

MEXT 3-1401

Science Information Infrastructure Statistics of Colleges and Universities
2013~2014

平成 25 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

平成 26 年 3 月

Information Division
Research Promotion Bureau
Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology
March 2014

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、平成 25 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。

平成 26 年 3 月

文部科学省研究振興局参事官（情報担当）

下 間 康 行

平成 25 年度

学術情報基盤実態調査結果報告

Science Information Infrastructure Statistics of Colleges and Universities

2013～2014

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 Library staff | 26 |
| 1-1 職務内容別 Job specification | 26 |
| 1-2 資格別 Qualifications | 29 |
| 2. 施設・設備 Library buildings and facilities | 30 |
| 2-1 面積・閲覧座席数 Floor space ; Seating capacity | 30 |
| 2-2 書架収容力 Shelf capacity | 31 |
| 2-3 図書館利用者用端末台数 Computers for users | 31 |
| 3. 蔵書数 Library holdings..... | 32 |
| 4. 図書・雑誌受入数 Acquisitions | 36 |
| 4-1 図書受入数 Volume added | 36 |
| 4-2 雑誌受入数 Current serials | 38 |
| 5. サービス状況 Service | 40 |
| 5-1 開館状況 Open hours | 40 |

| | | | |
|------|----------------------|--|----|
| 5-2 | 長期休業期間中の開館日数 | Open days during holidays | 42 |
| 5-3 | 時間外開館状況 | Additional open hours | 44 |
| 5-4 | 館外貸出サービス | Lending service | 46 |
| 5-5 | 参考業務 | Reference service | 48 |
| 5-6 | 文献複写 | Photocopying service | 50 |
| 5-7 | 図書館間相互協力 | Interlibrary loan service | 52 |
| 6. | 経費 | Expenditures | 56 |
| 6-1 | 図書館資料費 | Library materials expenditures | 56 |
| 6-2 | 図書館・室運営費 | Library operating expenditures | 62 |
| 7. | 外部委託業務について | Outsourcing library operations | 64 |
| 8. | 図書館の公開について | Service to public | 66 |
| 9. | 他機関との連携について | Cooperation with other institutions | 69 |
| 10. | 電子図書館的機能について | Digital library functions | 72 |
| 11. | 機関リポジトリについて | Institutional Repository | 76 |
| 12. | アクティブ・ラーニング・スペースについて | Active Learning Space | 85 |
| 13. | 課題 | Problem | 89 |
| 13-1 | 組織・運営面 | Organization and administration | 89 |
| 13-2 | 経費・設備面 | Expenditure and facility | 90 |
| 13-3 | 機能面 | Service | 91 |
| 13-4 | 外国雑誌及び電子ジャーナル | Foreign serials and electronic journal | 92 |
| 13-5 | 機関リポジトリ | Institutional Repository | 94 |

《コンピュータ及びネットワーク編》

| | | | |
|------|-----------------------------------|---|-----|
| 凡例 | Explanatory notes | 99 | |
| [I] | 総括事項 (General items) | 101 | |
| [II] | 個別事項 (Computer and network items) | 102 | |
| 1. | 組織・運営体制 | Organization and administration | 102 |
| 1-1 | 情報戦略の策定状況 | Strategy for information infrastructure | 102 |
| | ①情報戦略の内容 | Contents | 102 |
| | ②情報戦略を策定した会議 | Organization | 103 |
| 1-2 | 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 | 104 |
| | ① 組織の区分 | Kind | 104 |
| | ② 職種・職務別 | Job specification | 107 |

| | | |
|-----|--|-----|
| 1-3 | 業務の外部委託の状況 Outsourcing | 111 |
| 2. | 学内 LAN(学内ネットワーク)の整備状況 Network | 112 |
| 2-1 | 学内 LAN Campus LAN | 112 |
| 2-2 | 対外接続 External network..... | 114 |
| 2-3 | 無線 LAN Wireless LAN | 116 |
| 2-4 | ネットワーク関連業務を担当する常勤の教員数 Number of full-time teaching staff | 117 |
| 3. | ネットワーク装置等整備状況 Network device and PC | 118 |
| 3-1 | ネットワーク装置等の整備状況 Network device | 118 |
| 3-2 | パソコンの整備状況 PC | 119 |
| 4. | 教育への活用 Education | 120 |
| 4-1 | 情報リテラシー教育 Information literacy | 120 |
| | ① 実施内容 Contents | 120 |
| | ② 情報リテラシー教育を実施した組織の区分 Organization..... | 121 |
| | ③ 情報リテラシー教育を担当する常勤の教員数 Number of full-time teaching staff..... | 121 |
| 4-2 | ネットワークを介した遠隔教育 Distance education via network | 122 |
| | ① 遠隔教育の内容 Contents | 122 |
| | ② 利用媒体 Media | 123 |
| | ③ 受講者の満足度調査 Student satisfaction survey | 123 |
| 4-3 | 講義のデジタルアーカイブ化 Digital Archiving of lecture | 124 |
| 5. | セキュリティ Security | 126 |
| 5-1 | セキュリティ対策の実施状況 Security measures | 126 |
| | ① セキュリティポリシーの策定状況 Security policy..... | 126 |
| | ② セキュリティポリシーの見直しの必要性の有無 Security policy | 126 |
| | ③ コンピュータ、ネットワークに対するセキュリティ対策の実施状況 Contents | 127 |
| | ④ セキュリティ関連業務を担当する常勤の教員数 Number of full-time teaching staff..... | 128 |
| 5-2 | 認証基盤の構築 Authentication system | 129 |
| 5-3 | 情報システム等にかかる危機管理対策の実施状況 Implementation of risk management measures related to information systems | 130 |
| 6. | 高速計算機 Supercomputer | 132 |

| | | |
|-----|--|-----|
| 6-1 | 保有及び利用状況 Possession and usage | 132 |
| ① | 保有状況 Possession | 132 |
| ② | 計算機の利用者数 Number of users | 133 |
| 6-2 | 設置状況 Installation | 134 |
| 7. | クラウドの運用 Usage of cloud computing | 137 |
| ① | 運用状況 Usage status | 137 |
| ②-1 | 運用している場合 In case of using | 137 |
| ②-2 | 運用していない場合 In case of not using | 138 |
| 8. | 課題 Problem | 139 |
| 8-1 | 組織・人員面 Organization and staff | 139 |
| 8-2 | 経費面 Expenditures | 140 |
| 8-3 | 施設・設備面 Facility | 141 |

《付録》

| | | |
|-------|--|-----|
| 付表 1. | 規模別大学一覧表 Colleges and universities list | 144 |
| 付表 2. | 平成 25 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), 2013~2014 | 146 |
| 付表 3. | 平成 25 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), 2013~2014 | 180 |

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 83、私立 605 の計 774 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、平成 24 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 (平成 25 年 5 月 1 日現在) | 職務内容別内訳、資格、臨時職員内訳 |
| 施設・設備 (平成 25 年 5 月 1 日現在) | 用途別面積、閲覧座席数、書架収容力、図書館利用者用端末台数 |
| 蔵書数 (平成 24 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、視聴覚資料の所蔵数 |
| 図書・雑誌受入数 (平成 24 年度実績) | 図書受入数、雑誌受入数 |
| サービス状況 (平成 24 年度実績) | 開館状況、館外貸出冊数、参考業務利用件数、文献複写件数、図書館間相互協力 |

| 区分 | 調査項目 |
|---|---|
| 経費 (平成 24 年度実績) | 図書館資料費の内訳、図書館・室運営費の内訳 |
| 外部委託業務について (平成 24 年度実績) | 委託の有無、業務別内訳 |
| 図書館の公開について (平成 24 年度実績) | 学外者の図書館の利用、利用を認めている利用者の所属、利用者数、条件、範囲 |
| 他機関との連携について (中央図書館で記入) (平成 24 年度実績) | 連携の有無、実施状況、連携内容 |
| 電子図書館的機能について (中央図書館で記入) (平成 24 年度実績) | 電子的サービス、資料のデジタル化 |
| 機関リポジトリについて (中央図書館で記入) (平成 24 年度末日現在) | 構築の有無、構築状況、コンテンツ登録の義務化、コンテンツ数・重点収集方針、利用状況、コンテンツ収集における工夫 |
| アクティブ・ラーニング・スペースについて (平成 25 年 5 月 1 日現在) | 設置の有無、設置状況、施設・サービスの内容、運営体制 |
| 課題 (中央図書館で記入) (平成 25 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「平成 25 年度学術情報基盤実態調査《大学図書館編》調査票」(p.146～179)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 (平成 25 年 5 月 1 日現在 または平成 24 年度実績) | 情報戦略の策定状況、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 (平成 25 年 5 月 1 日現在) | 学内 LAN、対外接続、無線 LAN、ネットワークの管理・運用に要する経費、ネットワーク関連業務を担当する常勤の教員数 |
| ネットワーク装置等整備状況 (平成 25 年 5 月 1 日現在) | ネットワーク装置等の整備状況、パソコンの整備状況 |
| 教育への活用 (平成 24 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 |
| セキュリティ (平成 25 年 5 月 1 日現在) | セキュリティポリシーの見直し状況、セキュリティ対策の実施状況、認証基盤の構築、情報システム等にかかる危機管理対策の実施状況 |

| 区分 | 調査項目 |
|--------------------------------|--------------------|
| 高速計算機 (平成 25 年 5 月 1 日現在) | 保有・利用状況、設置状況 |
| クラウドの運用 (平成 25 年 5 月 1 日現在) | 運用状況 |
| 課題 (平成 25 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「平成 25 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.180～197)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

平成 25 年 10 月 11 日付け 25 文科振第 493 号「平成 25 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、平成 25 年 5 月 1 日現在で調査し、平成 25 年 12 月 6 日までに調査票を提出するように依頼しました。

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15年度調査結果を基準とし、平成25年度調査結果まで（※1）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、596千種類から3,847千種類に増加し、洋雑誌の購入種類数は360千種類から186千種類に減少しています。

また、大学総経費に占める図書館資料費は、1.4%から1.0%、大学総経費に占める図書館運営費の割合は1.8%から1.2%とそれぞれ減少しています。

なお、機関リポジトリの構築（公開）大学数は、平成20年度で114大学であったものが、平成24年度で272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 (※4) Index number |
|---|------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------|-------------------------------|
| 1. 大学数（※2） Number of colleges and universities (5月1日現在) | 年度 15 | 大学 97 | 大学 76 | 大学 526 | 大学 699 | 100 |
| | 21 | 86 | 77 | 597 | 760 | 109 |
| | 22 | 86 | 80 | 598 | 764 | 109 |
| | 23 | 86 | 81 | 602 | 769 | 110 |
| | 24 | 86 | 82 | 610 | 778 | 111 |
| | 25 | 86 | 83 | 605 | 774 | 111 |
| 2. 学生数（※3） Number of students (5月1日現在) | 年度 15 | 人 626,083 | 人 123,723 | 人 2,173,571 | 人 2,923,377 | 100 |
| | 21 | 621,800 | 138,261 | 2,250,413 | 3,010,474 | 103 |
| | 22 | 625,048 | 140,450 | 2,338,179 | 3,103,677 | 106 |
| | 23 | 623,304 | 143,530 | 2,340,653 | 3,107,487 | 106 |
| | 24 | 618,134 | 145,762 | 2,320,318 | 3,084,214 | 106 |
| | 25 | 614,783 | 147,053 | 2,316,091 | 3,077,927 | 105 |

| 区分 Section | 会計年度 Fiscal year | 国立大学 | 公立大学 | 私立大学 | 計 Total | 指数 |
|--|--|----------------------|-----------------------|------------------|-------------------|-------------------------|
| | | National univ. | Local Public univ. | Private univ. | | (※4) 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 | |
| | 15 | 3,829 (2,082) | 815 (466) | 8,676 (4,786) | 13,320 (7,334) | 100 (100) |
| | 21 | 3,730 (1,751) | 816 (370) | 7,875 (3,781) | 12,421 (5,902) | 93 (80) |
| | 22 | 3,778 (1,723) | 871 (356) | 7,650 (3,701) | 12,299 (5,780) | 92 (79) |
| | 23 | 3,674 (1,701) | 826 (326) | 7,503 (3,603) | 12,003 (5,630) | 90 (77) |
| | 24 | 3,661 (1,672) | 793 (301) | 7,361 (3,552) | 11,815 (5,525) | 89 (75) |
| | 25 | 3,688 (1,674) | 781 (275) | 6,776 (3,476) | 11,245 (5,425) | 84 (74) |
| | 4. 蔵書冊数 Library holdings (Volumes) (年度末日現在) | 年度 | (1,000vols.) 千冊 | 千冊 | 千冊 | 千冊 |
| 14 | | 76,435 | 10,426 | 107,258 | 194,119 | 100 |
| 20 | | 96,718 | 20,056 | 185,626 | 302,400 | 156 |
| 21 | | 97,639 | 20,649 | 189,013 | 307,301 | 158 |
| 22 | | 98,301 | 21,188 | 192,841 | 312,330 | 161 |
| 24 | | 99,656 | 22,147 | 197,846 | 319,650 | 165 |
| 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 | |
| | 14 | 1,147 | 146 | 1,358 | 2,651 | 100 |
| | 20 | 1,735 | 274 | 2,098 | 4,107 | 155 |
| | 21 | 1,775 | 293 | 2,149 | 4,217 | 159 |
| | 22 | 1,793 | 306 | 2,134 | 4,233 | 160 |
| | 24 | 1,834 | 319 | 2,173 | 4,326 | 163 |

| 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 (※4) Index number |
|--|------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------|--------------|-------------------------------|
| | | (1,000titles) 千種類 | 千種類 | 千種類 | | 千種類 |
| 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 14 | 340 | 27 | 229 | 596 | 100 |
| | 20 | 629 | 143 | 1,701 | 2,473 | 415 |
| | 21 | 744 | 186 | 1,937 | 2,867 | 481 |
| | 22 | 822 | 259 | 2,192 | 3,273 | 549 |
| | 23 | 824 | 260 | 2,435 | 3,519 | 590 |
| | 24 | 869 | 305 | 2,672 | 3,847 | 645 |
| 7. 図書受入冊数 Volumes added (年度実績) | 年度 14 | (1,000vols.) 千冊 1,900 | 千冊 588 | 千冊 4,955 | 千冊 7,443 | 100 |
| | 20 | 1,531 | 471 | 4,608 | 6,610 | 89 |
| | 21 | 1,575 | 499 | 4,554 | 6,628 | 89 |
| | 22 | 1,454 | 492 | 4,345 | 6,291 | 85 |
| | 23 | 1,491 | 500 | 4,455 | 6,446 | 87 |
| | 24 | 1,518 | 538 | 4,230 | 6,285 | 84 |
| 8. 雑誌受入種類数 Current serials (年度実績) | 年度 14 | (1,000titles) 千種類 522 | 千種類 96 | 千種類 871 | 千種類 1,489 | 100 |
| | 20 | 401 | 88 | 806 | 1,295 | 87 |
| | 21 | 394 | 82 | 763 | 1,239 | 83 |
| | 22 | 372 | 85 | 717 | 1,174 | 79 |
| | 23 | 354 | 87 | 698 | 1,139 | 76 |
| | 24 | 339 | 83 | 676 | 1,098 | 74 |

| 区分 Section | 会計年度 Fiscal year | 国立大学 | 公立大学 | 私立大学 | 計 Total | 指数 |
|---|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|------------|-------------------------|
| | | National univ. | Local Public univ. | Private univ. | | (※4) 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 | (1,000titles) 千種類 | 千種類 | 千種類 | 千種類 | |
| | 14 | 131 | 20 | 209 | 360 | 100 |
| | 20 | 76 | 13 | 161 | 250 | 69 |
| | 21 | 68 | 12 | 150 | 230 | 64 |
| | 22 | 66 | 12 | 133 | 210 | 58 |
| | 23 | 62 | 11 | 124 | 197 | 55 |
| | 24 | 56 | 10 | 120 | 186 | 52 |
| 10. 図書館資料費 Library materials expenditures (年度実績) | 年度 | (Million Yen) 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | |
| | 14 | 23,379 | 4,260 | 47,145 | 74,784 | 100 |
| | 20 | 22,134 | 3,573 | 48,754 | 74,461 | 100 |
| | 21 | 22,793 | 3,551 | 47,438 | 73,782 | 99 |
| | 22 | 21,230 | 3,686 | 46,634 | 71,551 | 96 |
| | 23 | 20,773 | 3,650 | 46,095 | 70,518 | 94 |
| | 24 | 20,447 | 3,513 | 45,588 | 69,547 | 93 |
| 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 | (Million Yen) 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | |
| | 14 | 12,020 | 1,676 | 15,646 | 29,342 | 100 |
| | 20 | 5,187 | 953 | 11,622 | 17,762 | 61 |
| | 21 | 4,308 | 850 | 9,593 | 14,751 | 50 |
| | 22 | 3,723 | 728 | 8,148 | 12,599 | 43 |
| | 23 | 3,369 | 640 | 7,464 | 11,473 | 39 |
| | 24 | 2,740 | 595 | 6,726 | 10,060 | 34 |

| 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 (※4) Index number |
|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------|---------------|-------------------------------|
| | | (Million Yen) 百万円 | 百万円 | 百万円 | | |
| 12. 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 14 | | | | 百万円 | |
| | 20 | 8,324 | 841 | 9,274 | 18,439 | |
| | 21 | 8,685 | 908 | 10,570 | 20,163 | |
| | 22 | 8,751 | 964 | 11,000 | 20,714 | |
| | 23 | 8,818 | 1,032 | 11,926 | 21,776 | |
| | 24 | 9,275 | 1,104 | 12,368 | 22,747 | |
| 13. 図書館運営費 Library operating expenditures (年度実績) | 年度 14 | (Million Yen) 百万円 24,383 | 百万円 6,466 | 百万円 67,314 | 百万円 98,163 | 100 |
| | 20 | 19,998 | 4,533 | 60,916 | 85,447 | 87 |
| | 21 | 19,835 | 4,466 | 62,339 | 86,640 | 88 |
| | 22 | 19,468 | 4,290 | 59,746 | 83,505 | 85 |
| | 23 | 18,795 | 4,444 | 59,946 | 83,185 | 85 |
| | 24 | 18,809 | 4,645 | 59,326 | 82,780 | 84 |
| 14. 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 14 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | |
| | 20 | 71 | 6 | 37 | 114 | |
| | 21 | 75 | 13 | 56 | 144 | |
| | 22 | 77 | 21 | 73 | 171 | |
| | 23 | 80 | 26 | 103 | 209 | |
| | 24 | 81 | 34 | 157 | 272 | |

| 区分 Section | 会計年度 Fiscal year | 国立大学 | 公立大学 | 私立大学 | 計 Total | 指数 (※4) Index number |
|---|------------------------|-------------------|-----------------------|---------------|------------|-------------------------------|
| | | National univ. | Local Public univ. | Private univ. | | |
| 15. 学生1人当たり 蔵書冊数 Library holdings (Volumes) per student | 年度 | (Vols.) 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | |
| | 14 | 148.5 | 142.0 | 73.7 | 92.6 | 100 |
| | 20 | 155.5 | 145.1 | 82.5 | 100.4 | 108 |
| | 21 | 156.2 | 147.0 | 80.8 | 99.0 | 107 |
| | 22 | 157.7 | 147.6 | 82.4 | 100.5 | 109 |
| | 23 | 160.4 | 149.3 | 84.6 | 102.8 | 111 |
| | 24 | 162.1 | 150.6 | 85.4 | 103.9 | 112 |
| 16. 学生1人当たり 図書受入冊数 Volumes added : volumes per student | 年度 | (Vols.) 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | |
| | 14 | 3.0 | 4.8 | 2.3 | 2.5 | 100 |
| | 20 | 2.5 | 3.4 | 2.0 | 2.2 | 88 |
| | 21 | 2.5 | 3.6 | 1.9 | 2.1 | 85 |
| | 22 | 2.3 | 3.4 | 1.9 | 2.0 | 81 |
| | 23 | 2.4 | 3.4 | 1.9 | 2.1 | 84 |
| | 24 | 2.5 | 3.7 | 1.8 | 2.0 | 82 |
| 17. 学生1人当たり 図書館資料費 Library materials expenditures per student | 年度 | (1,000 Yen) 千円 | 千円 | 千円 | 千円 | |
| | 14 | 37.3 | 34.4 | 21.7 | 25.6 | 100 |
| | 20 | 35.6 | 25.8 | 21.7 | 24.7 | 97 |
| | 21 | 36.5 | 25.3 | 20.3 | 23.8 | 93 |
| | 22 | 34.1 | 25.7 | 19.9 | 23.0 | 90 |
| | 23 | 33.6 | 25.0 | 19.9 | 22.9 | 89 |
| | 24 | 33.3 | 23.9 | 19.7 | 22.6 | 88 |

| 区分 Section | 会計年度 Fiscal year | 国立大学 | 公立大学 | 私立大学 | 計 Total | 指数 |
|---|------------------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------------|-------------------------|
| | | National univ. | Local Public univ. | Private univ. | | (※4) 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 | |
| | 15 | 163.5 (300.7) | 151.8 (265.5) | 250.5 (454.2) | 219.5 (398.6) | 100 (100) |
| | 21 | 166.7 (355.1) | 169.4 (373.7) | 285.8 (595.2) | 242.4 (510.1) | 110 (128) |
| | 22 | 165.4 (362.8) | 161.3 (394.5) | 305.6 (631.8) | 252.4 (537.0) | 115 (135) |
| | 23 | 169.7 (366.4) | 173.8 (440.3) | 312.0 (649.6) | 258.9 (552.0) | 118 (138) |
| | 24 | 168.8 (369.7) | 183.8 (484.3) | 315.2 (653.2) | 261.0 (558.2) | 119 (140) |
| | 25 | 166.7 (367.3) | 188.3 (534.7) | 341.8 (666.3) | 273.7 (567.4) | 125 (142) |
| 19. 図書館職員1人 当たり蔵書冊数 ()は専任職員数 に対する数値 Library holdings (Volumes) per Library staff () : Regular staff | 年度 | (1,000vols.) 千冊 | 千冊 | 千冊 | 千冊 | |
| | 14 | 24.3 (44.7) | 21.6 (37.7) | 18.5 (33.5) | 20.3 (36.9) | 100 (100) |
| | 20 | 25.9 (55.2) | 24.6 (54.2) | 23.6 (49.1) | 24.3 (51.2) | 120 (139) |
| | 21 | 25.8 (56.7) | 23.7 (58.0) | 24.7 (51.1) | 25.0 (53.2) | 123 (144) |
| | 22 | 26.8 (57.8) | 25.7 (65.0) | 25.7 (53.5) | 26.0 (55.5) | 128 (150) |
| | 23 | 27.1 (59.3) | 27.4 (72.3) | 26.7 (55.3) | 26.8 (57.4) | 132 (156) |
| | 24 | 27.0 (59.5) | 28.4 (80.5) | 29.2 (56.9) | 28.4 (58.9) | 140 (160) |
| 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 Volumes added per Library staff () : Regular staff | 年度 | (Vols.) 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | |
| | 14 | 496 (913) | 721 (1,261) | 571 (1,035) | 559 (1,015) | 100 (100) |
| | 20 | 410 (874) | 577 (1,273) | 585 (1,219) | 532 (1,120) | 95 (110) |
| | 21 | 417 (914) | 573 (1,402) | 595 (1,230) | 539 (1,147) | 96 (113) |
| | 22 | 396 (855) | 595 (1,508) | 579 (1,206) | 524 (1,117) | 94 (110) |
| | 23 | 407 (892) | 631 (1,661) | 605 (1,254) | 546 (1,167) | 98 (115) |
| | 24 | 412 (907) | 689 (1,956) | 624 (1,217) | 559 (1,159) | 100 (114) |

| 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 (※4) 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 | % | % | % | % | |
| | 14 | 1.1 | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 100 |
| | 20 | 0.9 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 79 |
| | 21 | 0.9 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 79 |
| | 22 | 0.9 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 78 |
| | 23 | 0.8 | 0.9 | 1.2 | 1.0 | 75 |
| 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 | % | % | % | % | |
| | 14 | 1.2 | 2.3 | 2.2 | 1.8 | 100 |
| | 20 | 0.8 | 1.3 | 1.6 | 1.3 | 72 |
| | 21 | 0.8 | 1.2 | 1.7 | 1.3 | 72 |
| | 22 | 0.8 | 1.2 | 1.6 | 1.3 | 71 |
| | 23 | 0.7 | 1.1 | 1.6 | 1.2 | 69 |
| 24 | 0.8 | 1.2 | 1.5 | 1.2 | 68 | |

※1 平成16年度までは『大学図書館実態調査』、平成17年度からは『学術情報基盤実態調査』となります。

※2 大学数は、集計大学数です。

※3 平成25年度の学生数は、学校基本調査（平成25年5月1日現在）を特別集計したものです。

※4 指数は、10年前の平成15年度（蔵書冊数等は平成14年度）を100とした数です。

（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もあります（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に関する状況】

平成21年度調査結果を基準とし、平成25年度調査結果までの推移をみると、情報戦略策定済み大学数が25大学(5.0%増)、無線LANを有する大学数が124大学(22.4%増)、全学的な学内認証基盤導入大学数が59大学(11.5%増)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、60大学(13.2%増)増加しています。

一方、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については、平成21年度調査結果を基準とし、平成25年度調査結果までの推移をみると、48,757台(9.0%減)の減少であり、パソコン台数の集約化が進んでいます。

| 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 |
|---|------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------|
| 1. 大学数 (※1) Number of colleges and universities (5月1日現在) | 年度 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 21 | 86 | 77 | 597 | 760 |
| | 22 | 86 | 80 | 598 | 764 |
| | 23 | 86 | 81 | 602 | 769 |
| | 24 | 86 | 82 | 610 | 778 |
| | 25 | 86 | 83 | 605 | 774 |
| 2. 学生数 (※2) Number of students (5月1日現在) | 年度 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| | 21 | 621,800 | 138,261 | 2,250,413 | 3,010,474 |
| | 22 | 625,048 | 140,450 | 2,338,179 | 3,103,677 |
| | 23 | 623,304 | 143,530 | 2,340,653 | 3,107,487 |
| | 24 | 618,134 | 145,762 | 2,320,318 | 3,084,214 |
| | 25 | 614,783 | 147,053 | 2,316,091 | 3,077,927 |
| 3. 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 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 21 | 68 | 30 | 401 | 499 |
| | 22 | 67 | 32 | 410 | 509 |
| | 23 | 68 | 34 | 413 | 515 |
| | 24 | 68 | 33 | 419 | 520 |
| | 25 | 68 | 32 | 424 | 524 |

| 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 |
|---|------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------|
| 4. 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 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| | 21 | 1,982 | 443 | 4,656 | 7,081 |
| | 22 | 2,029 | 444 | 4,739 | 7,212 |
| | 23 | 2,145 | 599 | 5,197 | 7,941 |
| | 24 | 2,134 | 876 | 5,960 | 8,970 |
| 5. 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 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 21 | 86 | 77 | 590 | 753 |
| | 22 | 86 | 80 | 592 | 758 |
| | 23 | 86 | 81 | 597 | 764 |
| | 24 | 86 | 81 | 601 | 768 |
| 6. 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 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 21 | 77 | 49 | 427 | 553 |
| | 22 | 81 | 57 | 451 | 589 |
| | 23 | 83 | 61 | 476 | 620 |
| | 24 | 85 | 67 | 507 | 659 |
| 7. 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 (※3) Number of PC (5月1日現在) | 年度 | 台 | 台 | 台 | 台 |
| | 21 | 77,303 | 30,397 | 433,268 | 540,968 |
| | 22 | 47,967 | 32,238 | 430,813 | 511,018 |
| | 23 | 50,656 | 33,807 | 412,083 | 496,546 |
| | 24 | 53,267 | 32,199 | 404,103 | 489,569 |
| | 25 | 53,371 | 31,805 | 407,035 | 492,211 |

| 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 |
|--|------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------|
| 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 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 20 | 86 | 73 | 555 | 714 |
| | 21 | 86 | 76 | 558 | 720 |
| | 22 | 86 | 78 | 563 | 727 |
| | 23 | 86 | 77 | 569 | 732 |
| | 24 | 86 | 78 | 568 | 732 |
| 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 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 20 | 64 | 24 | 170 | 258 |
| | 21 | 67 | 24 | 180 | 271 |
| | 22 | 65 | 27 | 179 | 271 |
| | 23 | 65 | 31 | 185 | 281 |
| | 24 | 63 | 30 | 178 | 271 |
| 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 a lecture (年度実績) | 年度 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 20 | 39 | 14 | 131 | 184 |
| | 21 | 49 | 10 | 137 | 196 |
| | 22 | 47 | 15 | 140 | 202 |
| | 23 | 54 | 13 | 143 | 210 |
| | 24 | 45 | 12 | 128 | 185 |
| 11. 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 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 21 | 85 | 50 | 321 | 456 |
| | 22 | 85 | 51 | 340 | 476 |
| | 23 | 85 | 56 | 339 | 480 |
| | 24 | 86 | 60 | 364 | 510 |
| | 25 | 86 | 67 | 363 | 516 |

| 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 |
|---|------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------|
| 12. セキュリティ対策実施済み大学数 (※4) Number of colleges and universities that have security measures (5月1日現在) | 年度 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 21 | 86 | 77 | 596 | 759 |
| | 22 | 86 | 80 | 598 | 764 |
| | 23 | 86 | 81 | 602 | 769 |
| | 24 | 86 | 82 | 609 | 777 |
| 13. 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 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| | 21 | 58 | 49 | 404 | 511 |
| | 22 | 67 | 52 | 412 | 531 |
| | 23 | 70 | 59 | 420 | 549 |
| | 24 | 74 | 62 | 432 | 568 |
| 14. 高速計算機設置数 (※5) Number of supercomputers (5月1日現在) | 年度 | 台 | 台 | 台 | 台 |
| | 21 | 101 | 4 | 19 | 124 |
| | 22 | 121 | 4 | 20 | 145 |
| | 23 | 152 | 7 | 17 | 176 |
| | 24 | 192 | 7 | 15 | 214 |
| 25 | 101 | 4 | 9 | 114 | |

※1 大学数は、集計大学数です。

※2 学生数は、学校基本調査(平成25年5月1日)を特別集計したものです。

※3 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パソコンについて集計しています。

※4 セキュリティ対策済み大学は、コンピュータあるいは、ネットワークに対するセキュリティ対策を実施している大学を指します。

※5 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1.5TFLOPS以上)を指します。
(前年度までは、基準となる最大理論性能を100GFLOPS以上としていましたが、今年度より1.5TFLOPSとしています。)

Ⅲ 統 計 表

《 大 学 图 书 馆 编 》

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.144～145参照）。
- ・ 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) 平成25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（平成25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・室の平成25年3月31日現在の蔵書冊数です。

〔II. 個別事項〕

1. 図書館・室の職員

平成25年5月1日現在の数です。

1-1 職務内容別

- (1) 「管理職」には、課長補佐、事務長補佐以上を含みます。館長・分館長及び副館長は専任の場合のみ含みます。
- (2) 「その他」は、「管理職」、「一般」、「専門」、「業務全般」以外の業務に従事する職員の数です。
- (3) 「業務全般」は、業務分掌が不明確か、あるいは業務分担がなく、業務全般に従事する職員の数です。

1-2 資格別

- (1) 「情報処理技術者」は、「情報処理の促進に関する法律」に定める「情報処理技術者試験」に合格している職員の数です。
- (2) 「司書」、「司書補」は、それぞれ「図書館法」にいう「司書」、「司書補」の資格を持つ職員の数です。
- (3) 「国立大学法人等職員採用試験」は、国立大学図書館職員のうち、「国立大学法人等職員採用試験」、人事院が平成15年度まで行っていた「国家公務員採用Ⅱ種試験（図書館学）」（昭和47年度から59年度まで実施された「国家公務員採用上級・中級試験（図書館学）」及び昭和38年度から46年度まで人事院と文部省が共同で行った「国立学校図書専門職員採用試験」を含む）の合格者数です。

2. 施設

- (1) 平成 25 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、不明確な場合は、共有する部局と協議のうえ案分またはいずれか一方に含めた数を示します。

2-1 面積、閲覧座席数

- (1) 「サービススペース；閲覧スペース」は、学生用、教員用等の閲覧スペースです。
- (2) 「サービススペース；視聴覚スペース」は、映写室、レコード室、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) 「サービススペース；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) 「サービススペース；その他」は、ロビー、ロッカー室、休憩室、展示室、学習室等です。

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。

3. 蔵書数

- (1) 平成 24 年度末日現在の数です。
- (2) 「雑誌」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示します。
- (3) 「電子ジャーナル」は、オンライン及び電子媒体によって配布された雑誌（ジャーナル）で、図書館が購入しており「本文」が読めるものを示します。「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。
- (4) 「電子書籍」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「本文」が読めるものを示します。
- (5) 「データベース」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示します。「ジャーナル」や「書籍」の「本文」が読めるものは除きます。

4. 図書・雑誌受入数

平成 24 年度実績です。

4-1 図書受入数

- (1) 「寄贈」には、他大学等との交換を含めます。
- (2) 「その他」は、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

「その他」は、「購入」、「寄贈」以外で、図書館又は大学の予算で自家生産したもの及び移管したものなどの数です。

5. サービス状況

平成 24 年度実績です。平成 25 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 82、私立大学 603、合計 771 大学で算定しています。

5-1 開館状況

- (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時間、日についても、開館時間、開館日数に含めています。
- (2) 「休日」とは、日曜日、国民の祝日、年末年始の休日等をいい、春夏秋冬の休業日は含みません。

5-7 図書館間相互協力

構成比は、「図書・雑誌（現物）の貸借」（国内及び国外）と、「文献複写の受付及び依頼」（国内及び国外）のそれぞれについて、総数に対する百分比を示します。

6. 経費

平成 24 年度決算額です。

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のあるものを示します。

6-2 図書館・室運営費

「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、講師謝金等を含めています。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ています。また、退職金は除外しています。

7. 外部委託業務について

- (1) 平成 24 年度実績です。平成 25 年 4 月以降にサービスを開始している大学においては、図書館を開設にするに当たって、外部委託した業務について回答しています。
- (2) 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。

8. 図書館の公開について

- (1) 平成 24 年度実績です。平成 25 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 82、私立大学 603、合計 771 大学で算定しています。
- (2) 学外者の図書館の利用の可否、利用者の所属、利用を認める場合の条件、利用の範囲を示します。

9. 他機関との連携について

- (1) 平成 24 年度末日現在の状況です。中央館のみ回答です。平成 25 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 82、私立大学 603、合計 771 大学で算定しています。
- (2) ここでの「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。

10. 電子図書館的機能について

- (1) 平成 24 年度実績です。中央館のみ回答です。平成 25 年 4 月以降サービスを開始している大学においては、平成 25 年 4 月現在の状況となっています。
- (2) 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。
- (3) 「情報検索サービス」は、二次情報を主体として提供しているサービスです。
- (4) 「依頼申込サービス」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です。
- (5) 「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示します。

11. 機関リポジトリについて

- (1) 平成 24 年度末日現在の数です。アクセス数、ダウンロード数は平成 24 年度実績です。
- (2) 本調査の対象である機関リポジトリとは、OAI-PMH に準拠しており、全学的なものです。
- (3) 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です。

12. アクティブ・ラーニング・スペースについて

- (1) 平成 25 年 5 月 1 日現在の状況です。
- (2) 本調査の対象であるアクティブ・ラーニング・スペースとは、複数の学生が集まって、電子情報も印刷物も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のことです。その際、コンピュータ設備や印刷物を提供するだけでなく、それらを使った学生の自学自習を支援する人的サービスも提供します。

13. 課題

平成 25 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 |
|----------------------------|---|--|---------------------------|-----------------|
| | 大学 | 人 | 人 | 人 |
| 国立大学 National univ. | | | | |
| A(8学部以上) | 19 | 35,180 | 38,334 | 300,933 |
| B(5～7学部) | 16 | 11,180 | 15,098 | 121,478 |
| C(2～4学部) | 26 | 11,396 | 12,529 | 125,085 |
| D(単科大学) | 25 | 5,462 | 5,570 | 67,287 |
| 計 Total | 86 | 63,218 | 71,531 | 614,783 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | |
| A(8学部以上) | 2 | 1,416 | 1,502 | 16,745 |
| B(5～7学部) | 5 | 1,805 | 1,802 | 24,102 |
| C(2～4学部) | 36 | 6,445 | 7,813 | 70,983 |
| D(単科大学) | 40 | 3,272 | 3,614 | 35,223 |
| 計 Total | 83 | 12,938 | 14,731 | 147,053 |
| 私立大学 Private univ. | | | | |
| A(8学部以上) | 32 | 26,364 | 28,831 | 728,589 |
| B(5～7学部) | 68 | 20,160 | 19,562 | 591,710 |
| C(2～4学部) | 261 | 40,946 | 60,209 | 720,182 |
| D(単科大学) | 244 | 19,458 | 32,488 | 275,610 |
| 計 Total | 605 | 106,928 | 141,090 | 2,316,091 |
| 合計 Grand Total | 774 | 183,084 | 227,352 | 3,077,927 |

※教員数、職員数、学生数は学校基本調査(平成25年5月1日現在)を特別集計したものです。

平成25年5月1日現在

| 大学図書館数 | | | | 蔵書冊数 Library holdings (Volumes) (平成25年3月31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 |
| 19 | 47 | 108 | 174 | 58,237,856 |
| 16 | 18 | 4 | 38 | 14,425,027 |
| 26 | 15 | 6 | 47 | 17,555,597 |
| 25 | 5 | 0 | 30 | 9,437,596 |
| 86 | 85 | 118 | 289 | 99,656,076 |
| 2 | 1 | 7 | 10 | 3,818,503 |
| 5 | 11 | 1 | 17 | 3,556,731 |
| 36 | 18 | 4 | 58 | 10,322,782 |
| 40 | 3 | 1 | 44 | 4,449,287 |
| 83 | 33 | 13 | 129 | 22,147,303 |
| 32 | 72 | 137 | 241 | 58,000,295 |
| 68 | 77 | 43 | 188 | 45,969,458 |
| 261 | 91 | 13 | 365 | 65,999,840 |
| 244 | 22 | 8 | 274 | 27,876,629 |
| 605 | 262 | 201 | 1,068 | 197,846,222 |
| 774 | 380 | 332 | 1,486 | 319,649,601 |

[Ⅱ 個別事項] LIBRARY ITEMS

1. 図書館・室の職員 LIBRARY STAFF
1-1 職務内容別 JOB SPECIFICATION

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 Admini- strative staff | 一 般 | | | 専 | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------|-------------------------------------|---|------------|---------|-----------------------------------|------------|---------|-------------------|------------|---------|-------------------------------|------------|---------|---|
| | 専任 Regular staff | 臨時 Non- regular staff | 計 Total | | 庶務・会計 General affairs, accounting | | | 情報処理 Information processing | | | 受入 Acquisition | | | 整理 Technical processing | | | |
| | | | | | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | |
| 国立大学 National univ. | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| A | 965 | 1,053 | 2,018 | 116 | 72 | 47 | 119 | 38 | 12 | 50 | 171 | 154 | 325 | 101 | 158 | 259 | |
| B | 219 | 333 | 552 | 31 | 26 | 13 | 39 | 10 | 4 | 14 | 44 | 42 | 86 | 16 | 37 | 53 | |
| C | 298 | 406 | 704 | 41 | 43 | 22 | 65 | 21 | 9 | 30 | 51 | 42 | 93 | 35 | 69 | 104 | |
| D | 192 | 222 | 414 | 36 | 23 | 16 | 39 | 14 | 2 | 16 | 28 | 15 | 43 | 17 | 18 | 35 | |
| 計 Total | 1,674 | 2,014 | 3,688 | 224 | 164 | 98 | 262 | 83 | 27 | 110 | 294 | 253 | 547 | 169 | 282 | 451 | |
| 1大学平均 Average | 19 | 23 | 43 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 0 | 1 | 3 | 3 | 6 | 2 | 3 | 5 | |
| 構成比(%) | 45.4 | 54.6 | 100.0 | 6.1 | 4.4 | 2.7 | 7.1 | 2.3 | 0.7 | 3.0 | 8.0 | 6.9 | 14.8 | 4.6 | 7.6 | 12.2 | |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 19 | 45 | 64 | 3 | 1 | 5 | 6 | 1 | 3 | 4 | 2 | 11 | 13 | 1 | 0 | 1 | |
| B | 51 | 67 | 118 | 12 | 7 | 4 | 11 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 6 | 7 | |
| C | 126 | 263 | 389 | 25 | 10 | 15 | 25 | 7 | 3 | 10 | 8 | 16 | 24 | 4 | 13 | 17 | |
| D | 79 | 131 | 210 | 10 | 8 | 2 | 10 | 2 | 4 | 6 | 7 | 10 | 17 | 4 | 10 | 14 | |
| 計 Total | 275 | 506 | 781 | 50 | 26 | 26 | 52 | 12 | 11 | 23 | 19 | 38 | 57 | 10 | 29 | 39 | |
| 1大学平均 Average | 3 | 6 | 9 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 構成比(%) | 35.2 | 64.8 | 100.0 | 6.4 | 3.3 | 3.3 | 6.7 | 1.5 | 1.4 | 2.9 | 2.4 | 4.9 | 7.3 | 1.3 | 3.7 | 5.0 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 916 | 979 | 1,895 | 229 | 72 | 52 | 124 | 36 | 6 | 42 | 159 | 100 | 259 | 53 | 84 | 137 | |
| B | 618 | 576 | 1,194 | 179 | 49 | 19 | 68 | 16 | 9 | 25 | 65 | 77 | 142 | 46 | 84 | 130 | |
| C | 1,266 | 965 | 2,231 | 296 | 56 | 25 | 81 | 25 | 4 | 29 | 130 | 80 | 210 | 159 | 110 | 269 | |
| D | 676 | 780 | 1,456 | 160 | 22 | 12 | 34 | 18 | 2 | 20 | 44 | 29 | 73 | 58 | 40 | 98 | |
| 計 Total | 3,476 | 3,300 | 6,776 | 864 | 199 | 108 | 307 | 95 | 21 | 116 | 398 | 286 | 684 | 316 | 318 | 634 | |
| 1大学平均 Average | 6 | 5 | 11 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 構成比(%) | 51.3 | 48.7 | 100.0 | 12.8 | 2.9 | 1.6 | 4.5 | 1.4 | 0.3 | 1.7 | 5.9 | 4.2 | 10.1 | 4.7 | 4.7 | 9.4 | |
| 合計 Grand Total | 5,425 | 5,820 | 11,245 | 1,138 | 389 | 232 | 621 | 190 | 59 | 249 | 711 | 577 | 1,288 | 495 | 629 | 1,124 | |
| 総平均 Average | 7 | 8 | 15 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | |
| 構成比(%) | 48.2 | 51.8 | 100.0 | 10.1 | 3.5 | 2.1 | 5.5 | 1.7 | 0.5 | 2.2 | 6.3 | 5.1 | 11.5 | 4.4 | 5.6 | 10.0 | |

平成25年5月1日現在

| 門 | | | | | | | | | その他 Others | | | 業務全般 Staff not specified | | |
|-------------------|------------|---------|-----------------|------------|---------|------------|------------|---------|---------------|------------|---------|-----------------------------|------------|---------|
| 閲覧 Circulation | | | 参考 Reference | | | 計 Total | | | | | | | | |
| 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. |
| 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| 162 | 407 | 569 | 73 | 36 | 109 | 545 | 767 | 1,312 | 51 | 94 | 145 | 181 | 145 | 326 |
| 25 | 128 | 153 | 21 | 23 | 44 | 116 | 234 | 350 | 9 | 59 | 68 | 37 | 27 | 64 |
| 37 | 192 | 229 | 25 | 22 | 47 | 169 | 334 | 503 | 11 | 34 | 45 | 34 | 16 | 50 |
| 30 | 105 | 135 | 14 | 10 | 24 | 103 | 150 | 253 | 6 | 24 | 30 | 24 | 32 | 56 |
| 254 | 832 | 1,086 | 133 | 91 | 224 | 933 | 1,485 | 2,418 | 77 | 211 | 288 | 276 | 220 | 496 |
| 3 | 10 | 13 | 2 | 1 | 3 | 11 | 17 | 28 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 6 |
| 6.9 | 22.6 | 29.4 | 3.6 | 2.5 | 6.1 | 25.3 | 40.3 | 65.6 | 2.1 | 5.7 | 7.8 | 7.5 | 6.0 | 13.4 |
| 2 | 10 | 12 | 0 | 0 | 0 | 6 | 24 | 30 | 0 | 2 | 2 | 9 | 14 | 23 |
| 0 | 21 | 21 | 1 | 0 | 1 | 6 | 29 | 35 | 1 | 1 | 2 | 25 | 33 | 58 |
| 7 | 62 | 69 | 0 | 2 | 2 | 26 | 96 | 122 | 2 | 18 | 20 | 63 | 134 | 197 |
| 2 | 20 | 22 | 1 | 6 | 7 | 16 | 50 | 66 | 1 | 10 | 11 | 44 | 69 | 113 |
| 11 | 113 | 124 | 2 | 8 | 10 | 54 | 199 | 253 | 4 | 31 | 35 | 141 | 250 | 391 |
| 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 5 |
| 1.4 | 14.5 | 15.9 | 0.3 | 1.0 | 1.3 | 6.9 | 25.5 | 32.4 | 0.5 | 4.0 | 4.5 | 18.1 | 32.0 | 50.1 |
| 120 | 239 | 359 | 53 | 31 | 84 | 421 | 460 | 881 | 26 | 47 | 73 | 168 | 420 | 588 |
| 61 | 172 | 233 | 41 | 24 | 65 | 229 | 366 | 595 | 11 | 20 | 31 | 150 | 171 | 321 |
| 105 | 288 | 393 | 80 | 25 | 105 | 499 | 507 | 1,006 | 30 | 52 | 82 | 385 | 381 | 766 |
| 40 | 194 | 234 | 23 | 9 | 32 | 183 | 274 | 457 | 7 | 49 | 56 | 304 | 445 | 749 |
| 326 | 893 | 1,219 | 197 | 89 | 286 | 1,332 | 1,607 | 2,939 | 74 | 168 | 242 | 1,007 | 1,417 | 2,424 |
| 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |
| 4.8 | 13.2 | 18.0 | 2.9 | 1.3 | 4.2 | 19.7 | 23.7 | 43.4 | 1.1 | 2.5 | 3.6 | 14.9 | 20.9 | 35.8 |
| 591 | 1,838 | 2,429 | 332 | 188 | 520 | 2,319 | 3,291 | 5,610 | 155 | 410 | 565 | 1,424 | 1,887 | 3,311 |
| 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 1 | 3 | 4 | 7 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 4 |
| 5.3 | 16.3 | 21.6 | 3.0 | 1.7 | 4.6 | 20.6 | 29.3 | 49.9 | 1.4 | 3.6 | 5.0 | 12.7 | 16.8 | 29.4 |

②業務委託等職員 Outsourcing staff

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 総数 Total | 管理職 Managerial staff | 一般 | 専 門 | | | | | | その他 Others | 業務全般 Staff not specified |
|-------------------------------|-------------|----------------------------|--|-----------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------|------------|---------------|--------------------------------|
| | | | 庶務・会計 General affairs, accounting | 情報処理 Information processing | 受入 Acquisition | 整理 Technical processing | 閲覧 Circulation | 参考 Reference | 計 Total | | |
| 国立大学 National univ. | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| A | 96 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 55 | 0 | 62 | 14 | 20 |
| B | 22 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 14 | 2 | 22 | 0 | 0 |
| C | 40 | 0 | 0 | 1 | 6 | 4 | 27 | 1 | 39 | 0 | 1 |
| D | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 8 | 0 | 13 |
| 計 Total | 179 | 0 | 0 | 1 | 12 | 11 | 104 | 3 | 131 | 14 | 34 |
| 1大学平均 Average | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 構成比(%) | 100.0 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 6.7 | 6.1 | 58.1 | 1.7 | 73.2 | 7.8 | 19.0 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | | | | |
| A | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 |
| B | 19 | 0 | 0 | 1 | 2 | 5 | 8 | 2 | 18 | 1 | 0 |
| C | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 6 | 0 | 16 | 0 | 9 |
| D | 37 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 10 | 0 | 12 | 6 | 18 |
| 計 Total | 106 | 1 | 0 | 1 | 3 | 16 | 24 | 2 | 46 | 7 | 52 |
| 1大学平均 Average | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 構成比(%) | 100.0 | 0.9 | 0.0 | 0.9 | 2.8 | 15.1 | 22.6 | 1.9 | 43.4 | 6.6 | 49.1 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | |
| A | 1,246 | 9 | 9 | 6 | 84 | 198 | 692 | 77 | 1,057 | 30 | 141 |
| B | 1,227 | 10 | 27 | 9 | 74 | 218 | 564 | 69 | 934 | 21 | 235 |
| C | 762 | 5 | 8 | 4 | 54 | 98 | 342 | 30 | 528 | 16 | 205 |
| D | 257 | 2 | 3 | 0 | 16 | 41 | 101 | 12 | 170 | 12 | 70 |
| 計 Total | 3,492 | 26 | 47 | 19 | 228 | 555 | 1,699 | 188 | 2,689 | 79 | 651 |
| 1大学平均 Average | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 4 | 0 | 1 |
| 構成比(%) | 100.0 | 0.7 | 1.3 | 0.5 | 6.5 | 15.9 | 48.7 | 5.4 | 77.0 | 2.3 | 18.6 |
| 合計 Grand Total | 3,777 | 27 | 47 | 21 | 243 | 582 | 1,827 | 193 | 2,866 | 100 | 737 |
| 総平均 Average | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 4 | 0 | 1 |
| 構成比(%) | 100.0 | 0.7 | 1.2 | 0.6 | 6.4 | 15.4 | 48.4 | 5.1 | 75.9 | 2.6 | 19.5 |

1-2 資格別 QUALIFICATIONS

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 情報処理技術者 Data processing specialist | | | 司書 Librarian | | | 司書補 Trained assistant | | | 国立大学法人等職員採用試験 (事務系(図書)) (国立大学のみ) | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|------------|-----------------|------------|---------|--------------------------|------------|---------|--|------------|---------|
| | 専任 Regular staff | 臨時 Non- regular staff | 計 Total | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. | 専任 R. | 臨時 N-R. | 計 T. |
| 国立大学 National univ. | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| A | 50 | 8 | 58 | 777 | 539 | 1,316 | 16 | 4 | 20 | 608 | 4 | 612 |
| B | 5 | 2 | 7 | 142 | 76 | 218 | 3 | 0 | 3 | 78 | 0 | 78 |
| C | 24 | 6 | 30 | 192 | 138 | 330 | 2 | 2 | 4 | 127 | 1 | 128 |
| D | 21 | 2 | 23 | 112 | 65 | 177 | 2 | 2 | 4 | 75 | 0 | 75 |
| 計 Total | 100 | 18 | 118 | 1,223 | 818 | 2,041 | 23 | 8 | 31 | 888 | 5 | 893 |
| 1大学平均 Average | 1 | 0 | 1 | 14 | 10 | 24 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 10 |
| 構成比(%) | 2.7 | 0.5 | 3.2 | 33.2 | 22.2 | 55.3 | 0.6 | 0.2 | 0.8 | 24.1 | 0.1 | 24.2 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | | | |
| A | 0 | 0 | 0 | 15 | 37 | 52 | 0 | 0 | 0 | — | — | — |
| B | 5 | 0 | 5 | 27 | 53 | 80 | 0 | 0 | 0 | — | — | — |
| C | 5 | 1 | 6 | 82 | 166 | 248 | 0 | 2 | 2 | — | — | — |
| D | 3 | 0 | 3 | 56 | 99 | 155 | 1 | 0 | 1 | — | — | — |
| 計 Total | 13 | 1 | 14 | 180 | 355 | 535 | 1 | 2 | 3 | — | — | — |
| 1大学平均 Average | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | — | — | — |
| 構成比(%) | 1.7 | 0.1 | 1.8 | 23.0 | 45.5 | 68.5 | 0.1 | 0.3 | 0.4 | — | — | — |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | | |
| A | 24 | 5 | 29 | 451 | 272 | 723 | 5 | 5 | 10 | — | — | — |
| B | 21 | 7 | 28 | 339 | 257 | 596 | 3 | 1 | 4 | — | — | — |
| C | 43 | 11 | 54 | 822 | 510 | 1,332 | 5 | 5 | 10 | — | — | — |
| D | 26 | 7 | 33 | 446 | 277 | 723 | 3 | 3 | 6 | — | — | — |
| 計 Total | 114 | 30 | 144 | 2,058 | 1,316 | 3,374 | 16 | 14 | 30 | — | — | — |
| 1大学平均 Average | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | — | — | — |
| 構成比(%) | 1.7 | 0.4 | 2.1 | 30.4 | 19.4 | 49.8 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | — | — | — |
| 合計 Grand Total | 227 | 49 | 276 | 3,461 | 2,489 | 5,950 | 40 | 24 | 64 | 888 | 5 | 893 |
| 総平均 Average | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 8 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 10 |
| 構成比(%) | 2.0 | 0.4 | 2.5 | 30.8 | 22.1 | 52.9 | 0.4 | 0.2 | 0.6 | 24.1 | 0.1 | 24.2 |

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 | 用途別面積 Space | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------|--------------|------------------|
| | | サービススペース | | | | 管理スペース | |
| | | 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 | その他 Others | 書庫 Stacks | 事務スペース Office |
| | ㎡ | ㎡ | ㎡ | ㎡ | ㎡ | ㎡ | ㎡ |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | |
| A | 530,850 | 167,935 | 6,318 | 9,931 | 33,191 | 171,305 | 50,263 |
| B | 135,271 | 45,610 | 1,970 | 2,982 | 10,762 | 40,686 | 11,350 |
| C | 187,016 | 67,047 | 2,291 | 5,762 | 18,125 | 44,460 | 15,367 |
| D | 101,633 | 38,409 | 1,566 | 1,732 | 9,786 | 24,912 | 9,087 |
| 計 Total | 954,770 | 319,001 | 12,145 | 20,407 | 71,864 | 281,363 | 86,067 |
| 1大学平均 Average | 11,102 | 3,709 | 141 | 237 | 836 | 3,272 | 1,001 |
| 構成比(%) | 100.0 | 33.4 | 1.3 | 2.1 | 7.5 | 29.5 | 9.0 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | |
| A | 44,751 | 12,485 | 978 | 428 | 838 | 14,325 | 2,912 |
| B | 41,412 | 12,536 | 606 | 786 | 2,743 | 12,445 | 2,880 |
| C | 140,587 | 50,663 | 4,227 | 2,241 | 6,868 | 33,691 | 8,491 |
| D | 69,026 | 31,579 | 1,687 | 925 | 3,635 | 12,513 | 4,320 |
| 計 Total | 295,776 | 107,263 | 7,498 | 4,380 | 14,084 | 72,974 | 18,603 |
| 1大学平均 Average | 3,564 | 1,292 | 90 | 53 | 170 | 879 | 224 |
| 構成比(%) | 100.0 | 36.3 | 2.5 | 1.5 | 4.8 | 24.7 | 6.3 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 718,319 | 240,163 | 11,535 | 15,470 | 36,443 | 229,445 | 47,948 |
| B | 567,264 | 229,842 | 15,964 | 12,538 | 28,511 | 157,102 | 33,692 |
| C | 886,825 | 358,101 | 31,339 | 24,881 | 56,982 | 217,898 | 58,823 |
| D | 399,433 | 179,699 | 10,442 | 8,450 | 26,446 | 89,385 | 25,999 |
| 計 Total | 2,571,841 | 1,007,805 | 69,280 | 61,339 | 148,382 | 693,830 | 166,462 |
| 1大学平均 Average | 4,251 | 1,666 | 115 | 101 | 245 | 1,147 | 275 |
| 構成比(%) | 100.0 | 39.2 | 2.7 | 2.4 | 5.8 | 27.0 | 6.5 |
| 合計 Grand Total | 3,822,387 | 1,434,069 | 88,923 | 86,126 | 234,330 | 1,048,167 | 271,132 |
| 総平均 Average | 4,938 | 1,853 | 115 | 111 | 303 | 1,354 | 350 |
| 構成比(%) | 100.0 | 37.5 | 2.3 | 2.3 | 6.1 | 27.4 | 7.1 |

2-2 書架収容力 SHELF CAPACITY

平成25年5月1日現在

| その他 Others | 閲覧座席数 Number of seats |
|---------------|--------------------------|
| ㎡ | 席 |
| 91,907 | 38,258 |
| 21,911 | 12,511 |
| 33,964 | 15,743 |
| 16,141 | 8,239 |
| 163,923 | 74,751 |
| 1,906 | 869 |
| 17.2 | |
| 12,785 | 2,781 |
| 9,416 | 3,293 |
| 34,406 | 10,119 |
| 14,367 | 6,455 |
| 70,974 | 22,648 |
| 855 | 273 |
| 24.0 | |
| 137,315 | 78,975 |
| 89,615 | 64,711 |
| 138,801 | 96,249 |
| 59,012 | 44,653 |
| 424,743 | 284,588 |
| 702 | 470 |
| 16.5 | |
| 659,640 | 381,987 |
| 852 | 494 |
| 17.3 | |

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 書架収容力 Shelf capacity | |
|----------------------------|-------------------------|-----------------|
| | 棚板延長 Total shelves | 収容可能冊数 Vols. |
| 国立大学 National univ. | m | 冊 |
| A | 1,987,413 | 55,205,917 |
| B | 454,269 | 12,618,588 |
| C | 611,967 | 16,999,080 |
| D | 365,074 | 10,140,945 |
| 計 Total | 3,418,723 | 94,964,530 |
| 1大学平均 Average | 39,753 | 1,104,239 |
| 構成比(%) | | |
| 公立大学 Local Public univ. | | |
| A | 181,098 | 5,030,500 |
| B | 145,245 | 4,034,585 |
| C | 398,778 | 11,077,169 |
| D | 173,328 | 4,814,666 |
| 計 Total | 898,449 | 24,956,920 |
| 1大学平均 Average | 10,825 | 300,686 |
| 構成比(%) | | |
| 私立大学 Private univ. | | |
| A | 2,574,689 | 71,519,132 |
| B | 1,831,195 | 50,866,535 |
| C | 2,597,788 | 72,160,777 |
| D | 1,127,352 | 31,315,324 |
| 計 Total | 8,131,024 | 225,861,768 |
| 1大学平均 Average | 13,440 | 373,325 |
| 構成比(%) | | |
| 合計 Grand Total | 12,448,196 | 345,783,218 |
| 総平均 Average | 16,083 | 446,748 |
| 構成比(%) | | |

2-3 図書館利用者用端末台数 COMPUTERS FOR USERS

平成25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 |
| 国立大学 National univ. | 台 | 台 | 台 |
| A | 3,235 | 273 | 3,508 |
| B | 1,016 | 197 | 1,213 |
| C | 1,854 | 297 | 2,151 |
| D | 620 | 142 | 762 |
| 計 Total | 6,725 | 909 | 7,634 |
| 1大学平均 Average | 78 | 11 | 89 |
| 構成比(%) | | | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | |
| A | 225 | 207 | 432 |
| B | 276 | 24 | 300 |
| C | 941 | 200 | 1,141 |
| D | 574 | 149 | 723 |
| 計 Total | 2,016 | 580 | 2,596 |
| 1大学平均 Average | 24 | 7 | 31 |
| 構成比(%) | | | |
| 私立大学 Private univ. | | | |
| A | 6,021 | 1,041 | 7,062 |
| B | 4,816 | 1,106 | 5,922 |
| C | 7,278 | 1,665 | 8,943 |
| D | 3,427 | 609 | 4,036 |
| 計 Total | 21,542 | 4,421 | 25,963 |
| 1大学平均 Average | 36 | 7 | 43 |
| 構成比(%) | | | |
| 合計 Grand Total | 30,283 | 5,910 | 36,193 |
| 総平均 Average | 39 | 8 | 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 | | | | 学位論文 (博士論文) Theses |
| | 全所蔵冊数 Total | 和 Japanese | 洋 Foreign | 点字 Braille | 全所蔵 種類数 Total | 和 Japanese | 洋 Foreign | 点字 Braille | |
| 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 種 | 種 | 種 | 種 | 冊 | |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | | | |
| A | 58,237,856 | 33,283,339 | 24,953,278 | 1,239 | 1,071,043 | 607,605 | 463,438 | 0 | 353,277 |
| B | 14,425,027 | 10,045,760 | 4,379,000 | 267 | 296,025 | 203,630 | 92,395 | 0 | 25,486 |
| C | 17,555,597 | 11,407,923 | 6,140,339 | 7,335 | 297,634 | 193,663 | 103,967 | 4 | 42,311 |
| D | 9,437,596 | 7,026,610 | 2,409,196 | 1,790 | 169,314 | 125,086 | 44,225 | 3 | 10,248 |
| 計 Total | 99,656,076 | 61,763,632 | 37,881,813 | 10,631 | 1,834,016 | 1,129,984 | 704,025 | 7 | 431,322 |
| 1大学平均 Average | 1,158,792 | 718,182 | 440,486 | 124 | 21,326 | 13,139 | 8,186 | 0 | 5,015 |
| 構成比(%) | 100.0 | 62.0 | 38.0 | 0.0 | 100.0 | 61.6 | 38.4 | 0.0 | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | |
| A | 3,818,503 | 2,479,445 | 1,338,599 | 459 | 49,164 | 30,500 | 18,664 | 0 | 6,715 |
| B | 3,556,731 | 2,508,081 | 1,048,645 | 5 | 47,661 | 33,612 | 14,049 | 0 | 2,300 |
| C | 10,322,782 | 7,954,165 | 2,365,700 | 2,917 | 156,276 | 119,274 | 37,002 | 0 | 6,442 |
| D | 4,449,287 | 3,469,545 | 979,670 | 72 | 65,504 | 49,560 | 15,943 | 1 | 12,401 |
| 計 Total | 22,147,303 | 16,411,236 | 5,732,614 | 3,453 | 318,605 | 232,946 | 85,658 | 1 | 27,858 |
| 1大学平均 Average | 266,835 | 197,726 | 69,068 | 42 | 3,839 | 2,807 | 1,032 | 0 | 336 |
| 構成比(%) | 100.0 | 74.1 | 25.9 | 0.0 | 100.0 | 73.1 | 26.9 | 0.0 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | |
| A | 58,000,295 | 37,849,322 | 20,145,711 | 5,262 | 733,471 | 478,839 | 254,623 | 9 | 55,129 |
| B | 45,969,458 | 32,840,198 | 13,124,869 | 4,391 | 479,905 | 326,924 | 152,971 | 10 | 25,210 |
| C | 65,999,840 | 50,560,501 | 15,431,867 | 7,472 | 689,841 | 524,799 | 165,033 | 9 | 22,210 |
| D | 27,876,629 | 20,677,462 | 7,195,667 | 3,500 | 269,951 | 198,347 | 71,593 | 11 | 11,414 |
| 計 Total | 197,846,222 | 141,927,483 | 55,898,114 | 20,625 | 2,173,168 | 1,528,909 | 644,220 | 39 | 113,963 |
| 1大学平均 Average | 327,019 | 234,591 | 92,394 | 34 | 3,592 | 2,527 | 1,065 | 0 | 188 |
| 構成比(%) | 100.0 | 71.7 | 28.3 | 0.0 | 100.0 | 70.4 | 29.6 | 0.0 | |
| 合計 Grand Total | 319,649,601 | 220,102,351 | 99,512,541 | 34,709 | 4,325,789 | 2,891,839 | 1,433,903 | 47 | 573,143 |
| 総平均 Average | 412,984 | 284,370 | 128,569 | 45 | 5,589 | 3,736 | 1,853 | 0 | 740 |
| 構成比(%) | 100.0 | 68.9 | 31.1 | 0.0 | 100.0 | 66.9 | 33.1 | 0.0 | |

| 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 |
| 20,636 | 336,487 | 357,123 | 385 | 147,991 | 148,376 | 20,251 | 188,496 | 208,747 |
| 14,499 | 140,636 | 155,135 | 680 | 91,487 | 92,167 | 13,819 | 49,149 | 62,968 |
| 14,070 | 186,020 | 200,090 | 430 | 124,017 | 124,447 | 13,640 | 62,003 | 75,643 |
| 12,069 | 144,963 | 157,032 | 204 | 101,337 | 101,541 | 11,865 | 43,626 | 55,491 |
| 61,274 | 808,106 | 869,380 | 1,699 | 464,832 | 466,531 | 59,575 | 343,274 | 402,849 |
| 712 | 9,397 | 10,109 | 20 | 5,405 | 5,425 | 693 | 3,992 | 4,684 |
| 7.0 | 93.0 | 100.0 | 0.4 | 99.6 | 100.0 | 14.8 | 85.2 | 100.0 |
| 3,480 | 46,209 | 49,689 | 107 | 10,689 | 10,796 | 3,373 | 35,520 | 38,893 |
| 2,033 | 31,212 | 33,245 | 451 | 13,670 | 14,121 | 1,582 | 17,542 | 19,124 |
| 21,793 | 100,129 | 121,922 | 2,910 | 39,519 | 42,429 | 18,883 | 60,610 | 79,493 |
| 15,249 | 85,250 | 100,499 | 129 | 31,310 | 31,439 | 15,120 | 53,940 | 69,060 |
| 42,555 | 262,800 | 305,355 | 3,597 | 95,188 | 98,785 | 38,958 | 167,612 | 206,570 |
| 513 | 3,166 | 3,679 | 43 | 1,147 | 1,190 | 469 | 2,019 | 2,489 |
| 13.9 | 86.1 | 100.0 | 3.6 | 96.4 | 100.0 | 18.9 | 81.1 | 100.0 |
| 69,429 | 732,446 | 801,875 | 8,995 | 253,214 | 262,209 | 60,434 | 479,232 | 539,666 |
| 51,366 | 529,251 | 580,617 | 8,816 | 135,414 | 144,230 | 42,550 | 393,837 | 436,387 |
| 128,471 | 798,413 | 926,884 | 12,690 | 197,121 | 209,811 | 115,781 | 601,292 | 717,073 |
| 54,103 | 308,454 | 362,557 | 3,572 | 127,883 | 131,455 | 50,531 | 180,571 | 231,102 |
| 303,369 | 2,368,564 | 2,671,933 | 34,073 | 713,632 | 747,705 | 269,296 | 1,654,932 | 1,924,228 |
| 501 | 3,915 | 4,416 | 56 | 1,180 | 1,236 | 445 | 2,735 | 3,181 |
| 11.4 | 88.6 | 100.0 | 4.6 | 95.4 | 100.0 | 14.0 | 86.0 | 100.0 |
| 407,198 | 3,439,470 | 3,846,668 | 39,369 | 1,273,652 | 1,313,021 | 367,829 | 2,165,818 | 2,533,647 |
| 526 | 4,444 | 4,970 | 51 | 1,646 | 1,696 | 475 | 2,798 | 3,273 |
| 10.6 | 89.4 | 100.0 | 3.0 | 97.0 | 100.0 | 14.5 | 85.5 | 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 | | | 学位論文 (博士論文) Theses |
| | 国内 Domestic | 国外 International | 計 Total | 国内 Domestic | 国外 International | 計 Total | |
| | タイトル | タイトル | タイトル | 種 | 種 | 種 | 件 |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | |
| A | 8,884 | 210,161 | 219,045 | 244 | 438 | 682 | 43,617 |
| B | 3,838 | 191,178 | 195,016 | 112 | 102 | 214 | 2,869 |
| C | 6,924 | 242,901 | 249,825 | 118 | 164 | 282 | 5,401 |
| D | 3,052 | 61,015 | 64,067 | 112 | 84 | 196 | 1,694 |
| 計 Total | 22,698 | 705,255 | 727,953 | 586 | 788 | 1,374 | 53,581 |
| 1大学平均 Average | 264 | 8,201 | 8,465 | 7 | 9 | 16 | 623 |
| 構成比(%) | 3.1 | 96.9 | 100.0 | 42.6 | 57.4 | 100.0 | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | |
| A | 610 | 9,556 | 10,166 | 19 | 25 | 44 | 362 |
| B | 73 | 2 | 75 | 37 | 32 | 69 | 47 |
| C | 667 | 34,035 | 34,702 | 166 | 91 | 257 | 429 |
| D | 620 | 27,159 | 27,779 | 144 | 72 | 216 | 25 |
| 計 Total | 1,970 | 70,752 | 72,722 | 366 | 220 | 586 | 863 |
| 1大学平均 Average | 24 | 852 | 876 | 4 | 3 | 7 | 10 |
| 構成比(%) | 2.7 | 97.3 | 100.0 | 62.5 | 37.5 | 100.0 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 66,562 | 945,031 | 1,011,593 | 883 | 1,023 | 1,906 | 5,306 |
| B | 14,384 | 1,448,266 | 1,462,650 | 872 | 592 | 1,464 | 264 |
| C | 34,150 | 331,112 | 365,262 | 1,660 | 745 | 2,405 | 6,981 |
| D | 18,901 | 262,444 | 281,345 | 708 | 341 | 1,049 | 201 |
| 計 Total | 133,997 | 2,986,853 | 3,120,850 | 4,123 | 2,701 | 6,824 | 12,752 |
| 1大学平均 Average | 221 | 4,937 | 5,158 | 7 | 4 | 11 | 21 |
| 構成比(%) | 4.3 | 95.7 | 100.0 | 60.4 | 39.6 | 100.0 | |
| 合計 Grand Total | 158,665 | 3,762,860 | 3,921,525 | 5,075 | 3,709 | 8,784 | 67,196 |
| 総平均 Average | 205 | 4,862 | 5,067 | 7 | 5 | 11 | 87 |
| 構成比(%) | 4.0 | 96.0 | 100.0 | 57.8 | 42.2 | 100.0 | |

平成24年度末現在

| 視聴覚資料所蔵数 Audio-visual materials | | | | | | | |
|---------------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------|-----------|----------------------|---------------|
| 全所蔵数 Total | マイクロフィルム Microfilms | マイクロフイツ シュ Microfiches | カセットテープ Cassette tape | ビデオテープ Video tape | CD・LD・DVD | レコード Audio dishes | その他 Others |
| タイトル | タイトル | タイトル | タイトル | タイトル | タイトル | タイトル | タイトル |
| 496,158 | 181,137 | 111,909 | 15,233 | 57,847 | 99,791 | 7,010 | 23,231 |
| 91,319 | 26,725 | 7,091 | 3,833 | 19,899 | 28,562 | 963 | 4,246 |
| 179,079 | 27,307 | 28,032 | 4,564 | 32,893 | 59,626 | 11,420 | 15,237 |
| 96,681 | 6,484 | 1,575 | 4,919 | 28,579 | 48,644 | 3,782 | 2,698 |
| 863,237 | 241,653 | 148,607 | 28,549 | 139,218 | 236,623 | 23,175 | 45,412 |
| 10,038 | 2,810 | 1,728 | 332 | 1,619 | 2,751 | 269 | 528 |
| 100.0 | 28.0 | 17.2 | 3.3 | 16.1 | 27.4 | 2.7 | 5.3 |
| 18,676 | 864 | 407 | 666 | 8,322 | 6,255 | 15 | 2,147 |
| 43,711 | 6,265 | 1,841 | 1,792 | 12,711 | 11,151 | 445 | 9,506 |
| 213,844 | 16,634 | 565 | 4,707 | 67,822 | 91,715 | 16,725 | 15,676 |
| 102,653 | 3,844 | 640 | 3,578 | 49,044 | 39,293 | 133 | 6,121 |
| 378,884 | 27,607 | 3,453 | 10,743 | 137,899 | 148,414 | 17,318 | 33,450 |
| 4,565 | 333 | 42 | 129 | 1,661 | 1,788 | 209 | 403 |
| 100.0 | 7.3 | 0.9 | 2.8 | 36.4 | 39.2 | 4.6 | 8.8 |
| 1,105,903 | 182,909 | 121,399 | 50,341 | 248,631 | 351,707 | 86,373 | 64,543 |
| 884,113 | 161,371 | 29,657 | 45,242 | 230,507 | 330,537 | 47,840 | 38,959 |
| 1,998,364 | 174,904 | 143,963 | 77,670 | 522,265 | 724,326 | 256,193 | 99,043 |
| 1,263,880 | 44,886 | 51,073 | 36,230 | 230,817 | 606,498 | 215,736 | 78,640 |
| 5,252,260 | 564,070 | 346,092 | 209,483 | 1,232,220 | 2,013,068 | 606,142 | 281,185 |
| 8,681 | 932 | 572 | 346 | 2,037 | 3,327 | 1,002 | 465 |
| 100.0 | 10.7 | 6.6 | 4.0 | 23.5 | 38.3 | 11.5 | 5.4 |
| 6,494,381 | 833,330 | 498,152 | 248,775 | 1,509,337 | 2,398,105 | 646,635 | 360,047 |
| 8,391 | 1,077 | 644 | 321 | 1,950 | 3,098 | 835 | 465 |
| 100.0 | 12.8 | 7.7 | 3.8 | 23.2 | 36.9 | 10.0 | 5.5 |

4. 図書・雑誌受入数 ACQUISITIONS

4-1 図書受入数 VOLUME ADDED

| 区分 Section | 購入 Purchase | | | 寄贈 Gift | | |
|----------------------------|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|
| | 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total | 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total |
| 国立大学 National univ. | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 |
| A | 360,463 | 157,060 | 517,523 | 168,562 | 75,393 | 243,955 |
| B | 107,407 | 13,442 | 120,849 | 25,659 | 4,906 | 30,565 |
| C | 119,757 | 28,748 | 148,505 | 39,334 | 15,092 | 54,426 |
| D | 96,358 | 10,519 | 106,877 | 47,222 | 7,365 | 54,587 |
| 計 Total | 683,985 | 209,769 | 893,754 | 280,777 | 102,756 | 383,533 |
| 1大学平均 Average | 7,953 | 2,439 | 10,392 | 3,265 | 1,195 | 4,460 |
| 構成比(%) | 45.1 | 13.8 | 58.9 | 18.5 | 6.8 | 25.3 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 22,993 | 3,270 | 26,263 | 5,248 | 2,008 | 7,256 |
| B | 34,288 | 4,897 | 39,185 | 10,789 | 2,913 | 13,702 |
| C | 145,890 | 17,985 | 163,875 | 128,606 | 14,366 | 142,972 |
| D | 73,674 | 8,671 | 82,345 | 18,689 | 1,589 | 20,278 |
| 計 Total | 276,845 | 34,823 | 311,668 | 163,332 | 20,876 | 184,208 |
| 1大学平均 Average | 3,335 | 420 | 3,755 | 1,968 | 252 | 2,219 |
| 構成比(%) | 51.5 | 6.5 | 57.9 | 30.4 | 3.9 | 34.2 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 687,001 | 199,777 | 886,778 | 92,713 | 28,098 | 120,811 |
| B | 665,992 | 98,541 | 764,533 | 87,399 | 13,900 | 101,299 |
| C | 965,195 | 124,302 | 1,089,497 | 160,557 | 26,115 | 186,672 |
| D | 441,672 | 70,761 | 512,433 | 108,696 | 19,901 | 128,597 |
| 計 Total | 2,759,860 | 493,381 | 3,253,241 | 449,365 | 88,014 | 537,379 |
| 1大学平均 Average | 4,562 | 816 | 5,377 | 743 | 145 | 888 |
| 構成比(%) | 65.2 | 11.7 | 76.9 | 10.6 | 2.1 | 12.7 |
| 合計 Grand Total | 3,720,690 | 737,973 | 4,458,663 | 893,474 | 211,646 | 1,105,120 |
| 総平均 Average | 4,807 | 953 | 5,761 | 1,154 | 273 | 1,428 |
| 構成比(%) | 59.2 | 11.7 | 70.9 | 14.2 | 3.4 | 17.6 |

平成24年度

| その他 Others | | | 合計 Total | | |
|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|
| 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total | 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total |
| 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 |
| 58,721 | 65,023 | 123,744 | 587,746 | 297,476 | 885,222 |
| 6,797 | 5,873 | 12,670 | 139,863 | 24,221 | 164,084 |
| 67,792 | 26,387 | 94,179 | 226,883 | 70,227 | 297,110 |
| 4,869 | 5,019 | 9,888 | 148,449 | 22,903 | 171,352 |
| 138,179 | 102,302 | 240,481 | 1,102,941 | 414,827 | 1,517,768 |
| 1,607 | 1,190 | 2,796 | 12,825 | 4,824 | 17,648 |
| 9.1 | 6.7 | 15.8 | 72.7 | 27.3 | 100.0 |
| 2,875 | 1,494 | 4,369 | 31,116 | 6,772 | 37,888 |
| 2,951 | 1,368 | 4,319 | 48,028 | 9,178 | 57,206 |
| 15,727 | 6,187 | 21,914 | 290,223 | 38,538 | 328,761 |
| 9,425 | 1,970 | 11,395 | 101,788 | 12,230 | 114,018 |
| 30,978 | 11,019 | 41,997 | 471,155 | 66,718 | 537,873 |
| 373 | 133 | 506 | 5,677 | 804 | 6,480 |
| 5.8 | 2.0 | 7.8 | 87.6 | 12.4 | 100.0 |
| 82,396 | 101,720 | 184,116 | 862,110 | 329,595 | 1,191,705 |
| 69,459 | 30,285 | 99,744 | 822,850 | 142,726 | 965,576 |
| 74,859 | 32,106 | 106,965 | 1,200,611 | 182,523 | 1,383,134 |
| 38,083 | 10,311 | 48,394 | 588,451 | 100,973 | 689,424 |
| 264,797 | 174,422 | 439,219 | 3,474,022 | 755,817 | 4,229,839 |
| 438 | 288 | 726 | 5,742 | 1,249 | 6,991 |
| 6.3 | 4.1 | 10.4 | 82.1 | 17.9 | 100.0 |
| 433,954 | 287,743 | 721,697 | 5,048,118 | 1,237,362 | 6,285,480 |
| 561 | 372 | 932 | 6,522 | 1,599 | 8,121 |
| 6.9 | 4.6 | 11.5 | 80.3 | 19.7 | 100.0 |

4-2 雑誌受入数 CURRENT SERIALS

| 区分 Section | 購入 Purchase | | | 寄贈 Gift | | |
|----------------------------|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|
| | 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total | 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total |
| 国立大学 National univ. | 種 | 種 | 種 | 種 | 種 | 種 |
| A | 35,447 | 37,927 | 73,374 | 92,421 | 15,415 | 107,836 |
| B | 12,345 | 6,160 | 18,505 | 36,125 | 3,043 | 39,168 |
| C | 11,808 | 8,698 | 20,506 | 40,795 | 2,683 | 43,478 |
| D | 9,162 | 3,522 | 12,684 | 20,034 | 987 | 21,021 |
| 計 Total | 68,762 | 56,307 | 125,069 | 189,375 | 22,128 | 211,503 |
| 1大学平均 Average | 800 | 655 | 1,454 | 2,202 | 257 | 2,459 |
| 構成比(%) | 20.3 | 16.6 | 36.9 | 55.8 | 6.5 | 62.3 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 2,399 | 1,166 | 3,565 | 5,375 | 484 | 5,859 |
| B | 2,231 | 1,393 | 3,624 | 6,757 | 461 | 7,218 |
| C | 10,844 | 4,300 | 15,144 | 20,803 | 2,186 | 22,989 |
| D | 6,293 | 2,795 | 9,088 | 15,234 | 430 | 15,664 |
| 計 Total | 21,767 | 9,654 | 31,421 | 48,169 | 3,561 | 51,730 |
| 1大学平均 Average | 262 | 116 | 379 | 580 | 43 | 623 |
| 構成比(%) | 26.1 | 11.6 | 37.7 | 57.8 | 4.3 | 62.1 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 56,643 | 42,602 | 99,245 | 75,463 | 4,668 | 80,131 |
| B | 44,211 | 30,776 | 74,987 | 74,256 | 4,466 | 78,722 |
| C | 78,136 | 33,925 | 112,061 | 124,201 | 4,242 | 128,443 |
| D | 30,363 | 12,744 | 43,107 | 42,716 | 1,900 | 44,616 |
| 計 Total | 209,353 | 120,047 | 329,400 | 316,636 | 15,276 | 331,912 |
| 1大学平均 Average | 346 | 198 | 544 | 523 | 25 | 549 |
| 構成比(%) | 31.0 | 17.8 | 48.8 | 46.9 | 2.3 | 49.1 |
| 合計 Grand Total | 299,882 | 186,008 | 485,890 | 554,180 | 40,965 | 595,145 |
| 総平均 Average | 387 | 240 | 628 | 716 | 53 | 769 |
| 構成比(%) | 27.3 | 16.9 | 44.2 | 50.5 | 3.7 | 54.2 |

平成24年度

| その他 Others | | | 合計 Total | | |
|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|
| 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total | 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total |
| 種 | 種 | 種 | 種 | 種 | 種 |
| 933 | 1,202 | 2,135 | 128,801 | 54,544 | 183,345 |
| 101 | 9 | 110 | 48,571 | 9,212 | 57,783 |
| 255 | 8 | 263 | 52,858 | 11,389 | 64,247 |
| 216 | 2 | 218 | 29,412 | 4,511 | 33,923 |
| 1,505 | 1,221 | 2,726 | 259,642 | 79,656 | 339,298 |
| 18 | 14 | 32 | 3,019 | 926 | 3,945 |
| 0.4 | 0.4 | 0.8 | 76.5 | 23.5 | 100.0 |
| 57 | 6 | 63 | 7,831 | 1,656 | 9,487 |
| 38 | 6 | 44 | 9,026 | 1,860 | 10,886 |
| 50 | 0 | 50 | 31,697 | 6,486 | 38,183 |
| 7 | 0 | 7 | 21,534 | 3,225 | 24,759 |
| 152 | 12 | 164 | 70,088 | 13,227 | 83,315 |
| 2 | 0 | 2 | 844 | 159 | 1,004 |
| 0.2 | 0.0 | 0.2 | 84.1 | 15.9 | 100.0 |
| 3,129 | 649 | 3,778 | 135,235 | 47,919 | 183,154 |
| 4,273 | 158 | 4,431 | 122,740 | 35,400 | 158,140 |
| 3,700 | 682 | 4,382 | 206,037 | 38,849 | 244,886 |
| 1,645 | 32 | 1,677 | 74,724 | 14,676 | 89,400 |
| 12,747 | 1,521 | 14,268 | 538,736 | 136,844 | 675,580 |
| 21 | 3 | 24 | 890 | 226 | 1,117 |
| 1.9 | 0.2 | 2.1 | 79.7 | 20.3 | 100.0 |
| 14,404 | 2,754 | 17,158 | 868,466 | 229,727 | 1,098,193 |
| 19 | 4 | 22 | 1,122 | 297 | 1,419 |
| 1.3 | 0.3 | 1.6 | 79.1 | 20.9 | 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 | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------|--------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------|---------------------|-----------------|
| | | 年間開館日数 Open days per year | | 平日開館 Weekday Services | | | | | |
| | | 総日数 Total days | 1館平均 Average | 総日数 Total days | 総時間数 Total hours | うち時間外開館 Additional open hours | | | |
| | | | | | | 実施館数 Number of libraries | 実施率 Ratio | 総時間数 Total hours | 1館平均 Average |
| 館 | 日 | 日 | 日 | 時間 | 館 | % | 時間 | 時間 | |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | | | |
| A | 175 | 50,227 | 287 | 40,637 | 536,862 | 127 | 72.6 | 214,270 | 1,687 |
| B | 38 | 12,356 | 325 | 8,977 | 139,904 | 38 | 100.0 | 66,158 | 1,741 |
| C | 47 | 14,168 | 301 | 11,019 | 150,995 | 44 | 93.6 | 62,140 | 1,412 |
| D | 30 | 9,525 | 318 | 7,022 | 97,913 | 29 | 96.7 | 40,591 | 1,400 |
| 計 Total | 290 | 86,276 | 298 | 67,655 | 925,674 | 238 | 82.1 | 383,159 | 1,610 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | |
| A | 10 | 2,361 | 236 | 2,153 | 21,324 | 4 | 40.0 | 3,509 | 877 |
| B | 17 | 4,514 | 266 | 3,968 | 41,673 | 14 | 82.4 | 9,014 | 644 |
| C | 58 | 16,233 | 280 | 13,492 | 166,519 | 52 | 89.7 | 60,312 | 1,160 |
| D | 43 | 11,748 | 273 | 9,945 | 108,166 | 38 | 88.4 | 24,753 | 651 |
| 計 Total | 128 | 34,856 | 272 | 29,558 | 337,682 | 108 | 84.4 | 97,588 | 904 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | |
| A | 239 | 63,352 | 265 | 53,029 | 548,448 | 143 | 59.8 | 122,648 | 858 |
| B | 184 | 49,347 | 268 | 40,995 | 428,868 | 152 | 82.6 | 99,752 | 656 |
| C | 363 | 96,872 | 267 | 82,524 | 850,976 | 314 | 86.5 | 177,815 | 566 |
| D | 271 | 70,656 | 261 | 60,251 | 631,177 | 204 | 75.3 | 129,478 | 635 |
| 計 Total | 1,057 | 280,227 | 265 | 236,799 | 2,459,469 | 813 | 76.9 | 529,693 | 652 |
| 合計 Grand Total | 1,475 | 401,359 | 272 | 334,012 | 3,722,825 | 1,159 | 78.6 | 1,010,440 | 872 |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

| Open hours | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------|-------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--------------|-------------------|-----------------|-----------------------------|
| 土曜開館 Saturday service | | | | | | 休日開館 Holiday service | | | | |
| 実施館数 Number of libraries | 実施率 Ratio | 総日数 Total days | 1館平均 Average | 土曜開館 総時間数 Total hours | うち時間外 Additional open hours | 実施館数 Number of libraries | 実施率 Ratio | 総日数 Total days | 1館平均 Average | 休日開館 総時間数 Total hours |
| 館 | % | 日 | 日 | 時間 | 時間 | 館 | % | 日 | 日 | 時間 |
| 111 | 63.4 | 4,695 | 42 | 66,018 | 65,734 | 93 | 53.1 | 4,895 | 53 | 82,481 |
| 38 | 100.0 | 1,561 | 41 | 21,689 | 21,689 | 37 | 97.4 | 1,818 | 49 | 26,085 |
| 41 | 87.2 | 1,577 | 38 | 19,531 | 19,357 | 38 | 80.9 | 1,572 | 41 | 22,854 |
| 30 | 100.0 | 1,173 | 39 | 12,052 | 11,804 | 27 | 90.0 | 1,330 | 49 | 15,631 |
| 220 | 75.9 | 9,006 | 41 | 119,290 | 118,584 | 195 | 67.2 | 9,615 | 49 | 147,051 |
| 4 | 40.0 | 170 | 43 | 1,276 | 1,276 | 2 | 20.0 | 38 | 19 | 266 |
| 10 | 58.8 | 365 | 37 | 3,386 | 403 | 11 | 64.7 | 181 | 16 | 1,674 |
| 48 | 82.8 | 1,796 | 37 | 18,780 | 15,041 | 34 | 58.6 | 945 | 28 | 14,318 |
| 38 | 88.4 | 1,389 | 37 | 11,106 | 6,703 | 20 | 46.5 | 414 | 21 | 4,615 |
| 100 | 78.1 | 3,720 | 37 | 34,548 | 23,423 | 67 | 52.3 | 1,578 | 24 | 20,873 |
| 188 | 78.7 | 7,381 | 39 | 66,399 | 30,663 | 138 | 57.7 | 2,942 | 21 | 31,278 |
| 167 | 90.8 | 6,491 | 39 | 54,800 | 28,280 | 137 | 74.5 | 1,861 | 14 | 17,792 |
| 321 | 88.4 | 11,447 | 36 | 84,757 | 34,381 | 228 | 62.8 | 2,901 | 13 | 24,654 |
| 229 | 84.5 | 7,937 | 35 | 63,857 | 26,863 | 145 | 53.5 | 2,468 | 17 | 29,004 |
| 905 | 85.6 | 33,256 | 37 | 269,813 | 120,187 | 648 | 61.3 | 10,172 | 16 | 102,728 |
| 1,225 | 83.1 | 45,982 | 38 | 423,651 | 262,194 | 910 | 61.7 | 21,365 | 23 | 270,652 |

5-2 長期休業期間中の開館日数 OPEN DAYS DURING HOLIDAYS

(中央図書館)
(Main libraries)

平成24年度

| 区分 Section | 夏季 Summer | 冬季 Winter | 春季 Spring | 計 Total |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| 国立大学 National univ. | 日 | 日 | 日 | 日 |
| 開館日数 | 3,121 | 371 | 1,947 | 5,439 |
| 1大学平均 | 36 | 4 | 23 | 63 |
| (回答大学数) | 86 | 86 | 86 | 86 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | |
| 開館日数 | 2,765 | 475 | 1,947 | 5,187 |
| 1大学平均 | 34 | 6 | 24 | 63 |
| (回答大学数) | 82 | 82 | 82 | 82 |
| 私立大学 Private univ. | | | | |
| 開館日数 | 16,235 | 1,940 | 16,826 | 35,001 |
| 1大学平均 | 27 | 3 | 28 | 58 |
| (回答大学数) | 603 | 603 | 603 | 603 |
| 合計 Total | | | | |
| 開館日数 | 22,121 | 2,786 | 20,720 | 45,627 |
| 1大学平均 | 29 | 4 | 27 | 59 |
| (回答大学数) | 771 | 771 | 771 | 771 |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

(全体)
(Total)

平成24年度

| 区分 Section | 夏季 Summer | 冬季 Winter | 春季 Spring | 計 Total |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| 国立大学 National univ. | 日 | 日 | 日 | 日 |
| 開館日数 | 10,260 | 1,197 | 6,573 | 18,030 |
| 1館平均 | 35 | 4 | 23 | 62 |
| (回答館数) | 290 | 290 | 290 | 290 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | |
| 開館日数 | 4,215 | 642 | 2,923 | 7,780 |
| 1館平均 | 33 | 5 | 23 | 61 |
| (回答館数) | 128 | 128 | 128 | 128 |
| 私立大学 Private univ. | | | | |
| 開館日数 | 26,935 | 3,099 | 29,858 | 59,892 |
| 1館平均 | 25 | 3 | 28 | 57 |
| (回答館数) | 1,057 | 1,057 | 1,057 | 1,057 |
| 合計 Total | | | | |
| 開館日数 | 41,410 | 4,938 | 39,354 | 85,702 |
| 1館平均 | 28 | 3 | 27 | 58 |
| (回答館数) | 1,475 | 1,475 | 1,475 | 1,475 |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

5-3 時間外開館状況 ADDITIONAL OPEN HOURS

(中央図書館) (Main libraries)

[平日] Weekdays

平成24年度

| 区分 Section | 実施していない not open | 2時間未満 under 2 hours | 2時間以上 3時間未満 2 to 3 hours | 3時間以上 4時間未満 3 to 4 hours | 4時間以上 over 4 hours | 24時間開館 24 hours | | 合計 Total |
|----------------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|----------|-------------|
| | | | | | | | | |
| 国立大学 National univ. | 大学 0 | 大学 0 | 大学 1 | 大学 7 | 大学 78 | 大学 10 | 大学 10 | 大学 86 |
| 構成比 (%) | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 8.1 | 90.7 | 11.6 | | 100.0 |
| 公立大学 Local Public univ. | 9 | 0 | 11 | 17 | 45 | 2 | 2 | 82 |
| 構成比 (%) | 11.0 | 0.0 | 13.4 | 20.7 | 54.9 | 2.4 | | 100.0 |
| 私立大学 Private univ. | 96 | 48 | 109 | 139 | 211 | 3 | 3 | 603 |
| 構成比 (%) | 15.9 | 8.0 | 18.1 | 23.1 | 35.0 | 0.5 | | 100.0 |
| 計 Total | 105 | 48 | 121 | 163 | 334 | 15 | 15 | 771 |
| 構成比 (%) | 13.6 | 6.2 | 15.7 | 21.1 | 43.3 | 1.9 | | 100.0 |

[土曜] Saturdays

平成24年度

| 区分 Section | 実施していない not open | 2時間未満 under 2 hours | 2時間以上 3時間未満 2 to 3 hours | 3時間以上 4時間未満 3 to 4 hours | 4時間以上 over 4 hours | 24時間開館 24 hours | | 合計 Total |
|----------------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|----------|-------------|
| | | | | | | | | |
| 国立大学 National univ. | 大学 0 | 大学 0 | 大学 0 | 大学 0 | 大学 86 | 大学 10 | 大学 10 | 大学 86 |
| 構成比 (%) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 11.6 | | 100.0 |
| 公立大学 Local Public univ. | 35 | 1 | 1 | | 45 | 2 | 2 | 82 |
| 構成比 (%) | 42.7 | 1.2 | 1.2 | 0.0 | 54.9 | 2.4 | | 100.0 |
| 私立大学 Private univ. | 287 | 20 | 33 | 27 | 236 | 3 | 3 | 603 |
| 構成比 (%) | 47.6 | 3.3 | 5.5 | 4.5 | 39.1 | 0.5 | | 100.0 |
| 計 Total | 322 | 21 | 34 | 27 | 367 | 15 | 15 | 771 |
| 構成比 (%) | 41.8 | 2.7 | 4.4 | 3.5 | 47.6 | 1.9 | | 100.0 |

[休日] Holidays

平成24年度

| 区分 Section | 実施していない not open | 4時間未満 under 4 hours | 4時間以上 8時間未満 4 to 8 hours | 8時間以上 12時間未満 8 to 12 hours | 12時間以上 over 12 hours | 24時間開館 24 hours | | 合計 Total |
|----------------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------|----------|-------------|
| | | | | | | | | |
| 国立大学 National univ. | 大学 6 | 大学 1 | 大学 28 | 大学 36 | 大学 15 | 大学 11 | 大学 11 | 大学 86 |
| 構成比 (%) | 7.0 | 1.2 | 32.6 | 41.9 | 17.4 | 12.8 | | 100.0 |
| 公立大学 Local Public univ. | 47 | 0 | 4 | 22 | 9 | 2 | 2 | 82 |
| 構成比 (%) | 57.3 | 0.0 | 4.9 | 26.8 | 11.0 | 2.4 | | 100.0 |
| 私立大学 Private univ. | 301 | 1 | 84 | 180 | 37 | 3 | 3 | 603 |
| 構成比 (%) | 49.9 | 0.2 | 13.9 | 29.9 | 6.1 | 0.5 | | 100.0 |
| 計 Total | 354 | 2 | 116 | 238 | 61 | 16 | 16 | 771 |
| 構成比 (%) | 45.9 | 0.3 | 15.0 | 30.9 | 7.9 | 2.1 | | 100.0 |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

(全体) (Total)

[平日] Weekdays

平成24年度

| 区分 Section | 実施していない not open | 2時間未満 under 2 hours | 2時間以上 3時間未満 2 to 3 hours | 3時間以上 4時間未満 3 to 4 hours | 4時間以上 over 4 hours | 24時間開館 24 hours | | 合計 Total |
|----------------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|--|-------------|
| | | | | | | | | |
| 国立大学 National univ. | 55 | 1 | 6 | 35 | 193 | 55 | | 290 |
| 構成比 (%) | 19.0 | 0.3 | 2.1 | 12.1 | 66.6 | 19.0 | | 100.0 |
| 公立大学 Local public univ. | 22 | 0 | 17 | 19 | 70 | 5 | | 128 |
| 構成比 (%) | 17.2 | 0.0 | 13.3 | 14.8 | 54.7 | 3.9 | | 100.0 |
| 私立大学 Private univ. | 258 | 70 | 167 | 218 | 344 | 16 | | 1,057 |
| 構成比 (%) | 24.4 | 6.6 | 15.8 | 20.6 | 32.5 | 1.5 | | 100.0 |
| 計 Total | 335 | 71 | 190 | 272 | 607 | 76 | | 1,475 |
| 構成比 (%) | 22.7 | 4.8 | 12.9 | 18.4 | 41.2 | 5.2 | | 100.0 |

[土曜] Saturdays

平成24年度

| 区分 Section | 実施していない not open | 2時間未満 under 2 hours | 2時間以上 3時間未満 2 to 3 hours | 3時間以上 4時間未満 3 to 4 hours | 4時間以上 over 4 hours | 24時間開館 24 hours | | 合計 Total |
|----------------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|--|-------------|
| | | | | | | | | |
| 国立大学 National univ. | 74 | 0 | 1 | | 215 | 54 | | 290 |
| 構成比 (%) | 25.5 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 74.1 | 18.6 | | 100.0 |
| 公立大学 Local public univ. | 61 | 1 | 3 | | 63 | 5 | | 128 |
| 構成比 (%) | 47.7 | 0.8 | 2.3 | 0.0 | 49.2 | 3.9 | | 100.0 |
| 私立大学 Private univ. | 541 | 33 | 44 | 47 | 392 | 16 | | 1,057 |
| 構成比 (%) | 51.2 | 3.1 | 4.2 | 4.4 | 37.1 | 1.5 | | 100.0 |
| 計 Total | 676 | 34 | 48 | 47 | 670 | 75 | | 1,475 |
| 構成比 (%) | 45.8 | 2.3 | 3.3 | 3.2 | 45.4 | 5.1 | | 100.0 |

[休日] Holidays

平成24年度

| 区分 Section | 実施していない Not open | 4時間未満 under 4 hours | 4時間以上 8時間未満 4 to 8 hours | 8時間以上 12時間未満 8 to 12 hours | 12時間以上 over 12 hours | 24時間開館 24 hours | | 合計 Total |
|----------------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------|--|-------------|
| | | | | | | | | |
| 国立大学 National univ. | 111 | 1 | 47 | 56 | 75 | 55 | | 290 |
| 構成比 (%) | 38.3 | 0.3 | 16.2 | 19.3 | 25.9 | 19.0 | | 100.0 |
| 公立大学 Local public univ. | 76 | 0 | 6 | 33 | 13 | 5 | | 128 |
| 構成比 (%) | 59.4 | 0.0 | 4.7 | 25.8 | 10.2 | 3.9 | | 100.0 |
| 私立大学 Private univ. | 576 | 1 | 138 | 263 | 79 | 14 | | 1,057 |
| 構成比 (%) | 54.5 | 0.1 | 13.1 | 24.9 | 7.5 | 1.3 | | 100.0 |
| 計 Total | 763 | 2 | 191 | 352 | 167 | 74 | | 1,475 |
| 構成比 (%) | 51.7 | 0.1 | 12.9 | 23.9 | 11.3 | 5.0 | | 100.0 |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

5-4 館外貸出サービス LENDING SERVICE

| 区分 Section | 実施館数 Number of libraries | 実施率 Ratio | 教職員 Staff | | 学生 Student | |
|----------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | 貸出冊数 Volumes | 1館平均 Average | 貸出冊数 Volumes | 1館平均 Average |
| 国立大学 National univ. | 館 | % | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 |
| A | 166 | 94.9 | 517,891 | 3,120 | 3,579,611 | 21,564 |
| B | 38 | 100.0 | 91,922 | 2,419 | 874,843 | 23,022 |
| C | 46 | 97.9 | 162,648 | 3,536 | 1,181,288 | 25,680 |
| D | 30 | 100.0 | 101,430 | 3,381 | 731,438 | 24,381 |
| 計 Total | 280 | 96.6 | 873,891 | 3,121 | 6,367,180 | 22,740 |
| 構成比(%) | | | 11.6 | | 84.8 | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 9 | 90.0 | 22,439 | 2,493 | 164,936 | 18,326 |
| B | 16 | 94.1 | 57,143 | 3,571 | 242,623 | 15,164 |
| C | 57 | 98.3 | 115,278 | 2,022 | 781,065 | 13,703 |
| D | 43 | 100.0 | 71,409 | 1,661 | 428,454 | 9,964 |
| 計 Total | 125 | 97.7 | 266,269 | 2,130 | 1,617,078 | 12,937 |
| 構成比(%) | | | 12.8 | | 77.9 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 205 | 85.8 | 756,509 | 3,690 | 6,336,608 | 30,910 |
| B | 166 | 90.2 | 471,739 | 2,842 | 3,421,279 | 20,610 |
| C | 357 | 98.3 | 912,798 | 2,557 | 4,854,817 | 13,599 |
| D | 262 | 96.7 | 478,562 | 1,827 | 2,275,413 | 8,685 |
| 計 Total | 990 | 93.7 | 2,619,608 | 2,646 | 16,888,117 | 17,059 |
| 構成比(%) | | | 12.8 | | 82.5 | |
| 合計 Grand Total | 1,395 | 94.6 | 3,759,768 | 2,695 | 24,872,375 | 17,830 |
| 構成比(%) | | | 12.5 | | 82.8 | |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

平成24年度

| 学外者 Others | | 合計 Total | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------|
| 貸出冊数 Volumes | 1館平均 Average | 貸出冊数 Volumes | 1館平均 Average | 1日平均 Average per day |
| 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 |
| 128,464 | 774 | 4,225,966 | 25,458 | 84 |
| 51,623 | 1,359 | 1,018,388 | 26,800 | 82 |
| 41,565 | 904 | 1,385,501 | 30,120 | 98 |
| 46,223 | 1,541 | 879,091 | 29,303 | 92 |
| 267,875 | 957 | 7,508,946 | 26,818 | 87 |
| 3.6 | | 100.0 | | |
| 28,530 | 3,170 | 215,905 | 23,989 | 91 |
| 20,496 | 1,281 | 320,262 | 20,016 | 71 |
| 79,112 | 1,388 | 975,455 | 17,113 | 60 |
| 63,223 | 1,470 | 563,086 | 13,095 | 48 |
| 191,361 | 1,531 | 2,074,708 | 16,598 | 60 |
| 9.2 | | 100.0 | | |
| 336,552 | 1,642 | 7,429,669 | 36,242 | 117 |
| 158,828 | 957 | 4,051,846 | 24,409 | 82 |
| 261,555 | 733 | 6,029,170 | 16,888 | 62 |
| 196,505 | 750 | 2,950,480 | 11,261 | 42 |
| 953,440 | 963 | 20,461,165 | 20,668 | 73 |
| 4.7 | | 100.0 | | |
| 1,412,676 | 1,013 | 30,044,819 | 21,538 | 75 |
| 4.7 | | 100.0 | | |

5-5 参考業務 REFERENCE SERVICE

| 区分 Section | 実施館数 Number of libraries | 実施率 Ratio | 利用者別件数 Users (Number of requests) | | | |
|----------------------------|-----------------------------|--------------|--------------------------------------|---------------|------------|---------------|
| | | | 学内者 University members | | | 学外者 Others |
| | | | 教職員 Staff | 学生 Student | 計 Total | |
| 国立大学 National univ. | 館 | % | 件 | 件 | 件 | 件 |
| A | 160 | 91.4 | 63,074 | 194,240 | 257,314 | 54,247 |
| B | 38 | 100.0 | 17,280 | 50,590 | 67,870 | 9,380 |
| C | 45 | 95.7 | 16,326 | 42,309 | 58,635 | 11,446 |
| D | 30 | 100.0 | 6,637 | 26,948 | 33,585 | 7,382 |
| 計 Total | 273 | 94.1 | 103,317 | 314,087 | 417,404 | 82,455 |
| 構成比(%) | | | 20.7 | 62.8 | 83.5 | 16.5 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 7 | 70.0 | 3,665 | 7,580 | 11,245 | 6,865 |
| B | 15 | 88.2 | 4,356 | 16,292 | 20,648 | 3,108 |
| C | 42 | 72.4 | 7,857 | 33,783 | 41,640 | 11,350 |
| D | 37 | 86.0 | 5,550 | 14,729 | 20,279 | 6,644 |
| 計 Total | 101 | 78.9 | 21,428 | 72,384 | 93,812 | 27,967 |
| 構成比(%) | | | 17.6 | 59.4 | 77.0 | 23.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 159 | 66.5 | 51,046 | 339,832 | 390,878 | 26,112 |
| B | 130 | 70.7 | 21,630 | 131,818 | 153,448 | 15,957 |
| C | 308 | 84.8 | 45,862 | 200,612 | 246,474 | 21,501 |
| D | 213 | 78.6 | 104,850 | 116,120 | 220,970 | 9,849 |
| 計 Total | 810 | 76.6 | 223,388 | 788,382 | 1,011,770 | 73,419 |
| 構成比(%) | | | 20.6 | 72.6 | 93.2 | 6.8 |
| 合計 Grand Total | 1,184 | 80.3 | 348,133 | 1,174,853 | 1,522,986 | 183,841 |
| 構成比(%) | | | 20.4 | 68.8 | 89.2 | 10.8 |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

平成24年度

| 業務内容別件数 Type of service | | | | 合計 Total | 1館平均 Average |
|--------------------------------|---------------------|------------------|---------------|-------------|-----------------|
| 文献所在調査 Bibliographic search | 事項調査 Fact search | 利用指導 Guidance | その他 Others | | |
| 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 |
| 147,271 | 22,271 | 130,271 | 11,748 | 311,561 | 1,947 |
| 36,719 | 8,983 | 29,564 | 1,984 | 77,250 | 2,033 |
| 30,406 | 4,536 | 30,920 | 4,219 | 70,081 | 1,557 |
| 16,970 | 2,697 | 18,398 | 2,902 | 40,967 | 1,366 |
| 231,366 | 38,487 | 209,153 | 20,853 | 499,859 | 1,831 |
| 46.3 | 7.7 | 41.8 | 4.2 | 100.0 | |
| 8,653 | 1,108 | 7,569 | 780 | 18,110 | 2,587 |
| 10,772 | 2,565 | 8,516 | 1,903 | 23,756 | 1,584 |
| 17,388 | 4,898 | 24,242 | 6,462 | 52,990 | 1,262 |
| 11,839 | 1,438 | 9,399 | 4,247 | 26,923 | 728 |
| 48,652 | 10,009 | 49,726 | 13,392 | 121,779 | 1,206 |
| 40.0 | 8.2 | 40.8 | 11.0 | 100.0 | |
| 138,163 | 33,577 | 199,679 | 45,571 | 416,990 | 2,623 |
| 67,269 | 11,258 | 70,757 | 20,121 | 169,405 | 1,303 |
| 109,212 | 24,172 | 113,434 | 21,157 | 267,975 | 870 |
| 69,929 | 24,119 | 53,287 | 83,484 | 230,819 | 1,084 |
| 384,573 | 93,126 | 437,157 | 170,333 | 1,085,189 | 1,340 |
| 35.4 | 8.6 | 40.3 | 15.7 | 100.0 | |
| 664,591 | 141,622 | 696,036 | 204,578 | 1,706,827 | 1,442 |
| 38.9 | 8.3 | 40.8 | 12.0 | 100.0 | |

5-6 文献複写 PHOTOCOPYING SERVICE

| 区分 Section | 実施館数 Number of libraries | 実施率 Ratio | 利用者別件数 Users (Number of requests) | | | |
|----------------------------|-----------------------------|--------------|--------------------------------------|--|---------------|------------|
| | | | 学内 University members | 学外 Others | | |
| | | | | 大学図書館 College and university library | その他 Others | 計 Total |
| 国立大学 National univ. | 館 | % | 件 | 件 | 件 | 件 |
| A | 152 | 86.9 | 848,278 | 169,627 | 133,063 | 302,690 |
| B | 38 | 100.0 | 161,671 | 45,250 | 8,646 | 53,896 |
| C | 46 | 97.9 | 193,870 | 54,250 | 33,976 | 88,226 |
| D | 30 | 100.0 | 103,448 | 45,591 | 31,701 | 77,292 |
| 計 Total | 266 | 91.7 | 1,307,267 | 314,718 | 207,386 | 522,104 |
| 構成比(%) | | | 71.5 | 17.2 | 11.3 | 28.5 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 4 | 40.0 | 2,050 | 11,349 | 1,988 | 13,337 |
| B | 16 | 94.1 | 41,709 | 6,229 | 9,449 | 15,678 |
| C | 53 | 91.4 | 73,344 | 33,626 | 29,167 | 62,793 |
| D | 40 | 93.0 | 137,417 | 22,596 | 22,291 | 44,887 |
| 計 Total | 113 | 88.3 | 254,520 | 73,800 | 62,895 | 136,695 |
| 構成比(%) | | | 65.1 | 18.9 | 16.1 | 34.9 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 158 | 66.1 | 1,664,928 | 53,647 | 36,138 | 89,785 |
| B | 152 | 82.6 | 1,349,874 | 70,633 | 17,965 | 88,598 |
| C | 324 | 89.3 | 1,630,650 | 125,185 | 61,485 | 186,670 |
| D | 232 | 85.6 | 455,143 | 66,768 | 94,431 | 161,199 |
| 計 Total | 866 | 81.9 | 5,100,595 | 316,233 | 210,019 | 526,252 |
| 構成比(%) | | | 90.6 | 5.6 | 3.7 | 9.4 |
| 合計 Grand Total | 1,245 | 84.4 | 6,662,382 | 704,751 | 480,300 | 1,185,051 |
| 構成比(%) | | | 84.9 | 9.0 | 6.1 | 15.1 |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

平成24年度

| | | 複写形態別 Types of photocopy | | | |
|-------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| 合計 Total | 1館平均 Average for library | 電子複写 Facsimile (Sheet) | 1館平均 Average (Sheet) | マイクロフィルム Microfilms (Image) | マイクロフィッシュ Microfiches (Sheet) |
| 件 | 件 | 枚 | 枚 | コマ | シート |
| 1,150,968 | 7,572 | 11,115,836 | 73,131 | 155,100 | 2,170 |
| 215,567 | 5,673 | 1,414,329 | 37,219 | 2,539 | 362 |
| 282,096 | 6,133 | 1,662,093 | 36,132 | 1,116 | 77 |
| 180,740 | 6,025 | 1,266,917 | 42,231 | 839 | 55 |
| 1,829,371 | 6,877 | 15,459,175 | 58,117 | 159,594 | 2,664 |
| 100.0 | | | | | |
| 15,387 | 3,847 | 605,729 | 151,432 | 989 | 0 |
| 57,387 | 3,587 | 552,342 | 34,521 | 534 | 0 |
| 136,137 | 2,569 | 1,411,250 | 26,627 | 562 | 286 |
| 182,304 | 4,558 | 1,388,823 | 34,721 | 938 | 0 |
| 391,215 | 3,462 | 3,958,144 | 35,028 | 3,023 | 286 |
| 100.0 | | | | | |
| 1,754,713 | 11,106 | 13,875,322 | 87,818 | 107,338 | 738 |
| 1,438,472 | 9,464 | 7,740,331 | 50,923 | 49,854 | 1,740 |
| 1,817,320 | 5,609 | 8,404,233 | 25,939 | 45,827 | 7,360 |
| 616,342 | 2,657 | 4,640,719 | 20,003 | 5,894 | 1,108 |
| 5,626,847 | 6,498 | 34,660,605 | 40,024 | 208,913 | 10,946 |
| 100.0 | | | | | |
| 7,847,433 | 6,303 | 54,077,924 | 43,436 | 371,530 | 13,896 |
| 100.0 | | | | | |

5-7 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 | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--------------|---|---------------|------------|---------------------|-------------|-----------------|
| | | | 貸出 Lent | | | | | |
| | | | 国内 Domestic | | | 国外 International | 合計 Total | 1館平均 Average |
| | | | 大学図書館 College and university libraries | その他 Others | 計 Total | | | |
| 館 | % | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | | |
| A | 152 | 86.9 | 26,166 | 3,346 | 29,512 | 122 | 29,634 | 195 |
| B | 38 | 100.0 | 5,707 | 2,156 | 7,863 | 27 | 7,890 | 208 |
| C | 46 | 97.9 | 6,779 | 1,897 | 8,676 | 51 | 8,727 | 190 |
| D | 30 | 100.0 | 5,723 | 589 | 6,312 | 22 | 6,334 | 211 |
| 計 Total | 266 | 91.7 | 44,375 | 7,988 | 52,363 | 222 | 52,585 | 198 |
| 構成比(%) | | | 84.4 | 15.2 | 99.6 | 0.4 | 100.0 | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | |
| A | 4 | 40.0 | 1,387 | 484 | 1,871 | 0 | 1,871 | 468 |
| B | 15 | 88.2 | 1,255 | 259 | 1,514 | 6 | 1,520 | 101 |
| C | 54 | 93.1 | 2,550 | 1,048 | 3,598 | 9 | 3,607 | 67 |
| D | 42 | 97.7 | 1,242 | 2,019 | 3,261 | 0 | 3,261 | 78 |
| 計 Total | 115 | 89.8 | 6,434 | 3,810 | 10,244 | 15 | 10,259 | 89 |
| 構成比(%) | | | 62.7 | 37.1 | 99.9 | 0.1 | 100.0 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 114 | 47.7 | 13,288 | 1,184 | 14,472 | 625 | 15,097 | 132 |
| B | 127 | 69.0 | 11,338 | 2,055 | 13,393 | 271 | 13,664 | 108 |
| C | 323 | 89.0 | 17,551 | 2,726 | 20,277 | 37 | 20,314 | 63 |
| D | 233 | 86.0 | 24,196 | 1,462 | 25,658 | 0 | 25,658 | 110 |
| 計 Total | 797 | 75.4 | 66,373 | 7,427 | 73,800 | 933 | 74,733 | 94 |
| 構成比(%) | | | 88.8 | 9.9 | 98.8 | 1.2 | 100.0 | |
| 合計 Grand Total | 1,178 | 79.9 | 117,182 | 19,225 | 136,407 | 1,170 | 137,577 | 117 |
| 構成比(%) | | | 85.2 | 14.0 | 99.1 | 0.9 | 100.0 | |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

| Original Document | | | | | |
|---|---------------|------------|---------------------|-------------|-----------------|
| 借受 Borrowed | | | | | |
| 国内 Domestic | | | 国外 International | 合計 Total | 1館平均 Average |
| 大学図書館 College and university libraries | その他 Others | 計 Total | | | |
| 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 | 冊 |
| 25,906 | 4,884 | 30,790 | 612 | 31,402 | 207 |
| 6,615 | 1,723 | 8,338 | 19 | 8,357 | 220 |
| 6,999 | 2,911 | 9,910 | 64 | 9,974 | 217 |
| 4,798 | 528 | 5,326 | 26 | 5,352 | 178 |
| 44,318 | 10,046 | 54,364 | 721 | 55,085 | 207 |
| 80.5 | 18.2 | 98.7 | 1.3 | 100.0 | |
| 1,040 | 559 | 1,599 | 12 | 1,611 | 403 |
| 1,473 | 532 | 2,005 | 2 | 2,007 | 134 |
| 3,548 | 1,113 | 4,661 | 17 | 4,678 | 87 |
| 1,471 | 1,935 | 3,406 | 2 | 3,408 | 81 |
| 7,532 | 4,139 | 11,671 | 33 | 11,704 | 102 |
| 64.4 | 35.4 | 99.7 | 0.3 | 100.0 | |
| 11,729 | 1,061 | 12,790 | 231 | 13,021 | 114 |
| 8,381 | 1,104 | 9,485 | 143 | 9,628 | 76 |
| 17,083 | 1,327 | 18,410 | 49 | 18,459 | 57 |
| 14,217 | 1,208 | 15,425 | 9 | 15,434 | 66 |
| 51,410 | 4,700 | 56,110 | 432 | 56,542 | 71 |
| 90.9 | 8.3 | 99.2 | 0.8 | 100.0 | |
| 103,260 | 18,885 | 122,145 | 1,186 | 123,331 | 105 |
| 83.7 | 15.3 | 99.0 | 1.0 | 100.0 | |

| 区分 Section | 文献複写 | | | | | |
|----------------------------|--|---------------|------------|---------------------|-------------|-----------------|
| | 受付 Requests received | | | | | |
| | 国内 Domestic | | | 国外 International | 合計 Total | 1館平均 Average |
| | 大学図書館 College and university libraries | その他 Others | 計 Total | | | |
| 国立大学 National univ. | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 |
| A | 152,967 | 40,948 | 193,915 | 1,399 | 195,314 | 1,285 |
| B | 40,512 | 6,293 | 46,805 | 236 | 47,041 | 1,238 |
| C | 52,104 | 7,751 | 59,855 | 454 | 60,309 | 1,311 |
| D | 22,023 | 3,835 | 25,858 | 188 | 26,046 | 868 |
| 計 Total | 267,606 | 58,827 | 326,433 | 2,277 | 328,710 | 1,236 |
| 構成比(%) | 81.4 | 17.9 | 99.3 | 0.7 | 100.0 | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 10,908 | 1,712 | 12,620 | 0 | 12,620 | 3,155 |
| B | 7,292 | 4,009 | 11,301 | 50 | 11,351 | 757 |
| C | 38,144 | 22,298 | 60,442 | 45 | 60,487 | 1,120 |
| D | 21,337 | 6,106 | 27,443 | 1 | 27,444 | 653 |
| 計 Total | 77,681 | 34,125 | 111,806 | 96 | 111,902 | 973 |
| 構成比(%) | 69.4 | 30.5 | 99.9 | 0.1 | 100.0 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 67,518 | 31,698 | 99,216 | 500 | 99,716 | 875 |
| B | 61,876 | 13,582 | 75,458 | 93 | 75,551 | 595 |
| C | 112,198 | 49,710 | 161,908 | 1,514 | 163,422 | 506 |
| D | 54,240 | 20,469 | 74,709 | 30 | 74,739 | 321 |
| 計 Total | 295,832 | 115,459 | 411,291 | 2,137 | 413,428 | 519 |
| 構成比(%) | 71.6 | 27.9 | 99.5 | 0.5 | 100.0 | |
| 合計 Grand Total | 641,119 | 208,411 | 849,530 | 4,510 | 854,040 | 725 |
| 構成比(%) | 75.1 | 24.4 | 99.5 | 0.5 | 100.0 | |

平成24年度

| Photocopy | | | | | |
|--|---------------|------------|---------------------|-------------|-----------------|
| 依頼 Requests made | | | | | |
| 国内 Domestic | | | 国外 International | 合計 Total | 1館平均 Average |
| 大学図書館 College and university libraries | その他 Others | 計 Total | | | |
| 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 |
| 107,751 | 9,525 | 117,276 | 1,316 | 118,592 | 780 |
| 53,034 | 3,567 | 56,601 | 138 | 56,739 | 1,493 |
| 54,329 | 4,497 | 58,826 | 526 | 59,352 | 1,290 |
| 29,390 | 2,630 | 32,020 | 91 | 32,111 | 1,070 |
| 244,504 | 20,219 | 264,723 | 2,071 | 266,794 | 1,003 |
| 91.6 | 7.6 | 99.2 | 0.8 | 100.0 | |
| 8,783 | 991 | 9,774 | 50 | 9,824 | 2,456 |
| 11,397 | 881 | 12,278 | 56 | 12,334 | 822 |
| 35,319 | 3,323 | 38,642 | 165 | 38,807 | 719 |
| 20,943 | 4,495 | 25,438 | 73 | 25,511 | 607 |
| 76,442 | 9,690 | 86,132 | 344 | 86,476 | 752 |
| 88.4 | 11.2 | 99.6 | 0.4 | 100.0 | |
| 66,302 | 7,201 | 73,503 | 1,102 | 74,605 | 654 |
| 66,923 | 5,788 | 72,711 | 406 | 73,117 | 576 |
| 120,181 | 13,189 | 133,370 | 893 | 134,263 | 416 |
| 51,358 | 5,247 | 56,605 | 176 | 56,781 | 244 |
| 304,764 | 31,425 | 336,189 | 2,577 | 338,766 | 425 |
| 90.0 | 9.3 | 99.2 | 0.8 | 100.0 | |
| 625,710 | 61,334 | 687,044 | 4,992 | 692,036 | 587 |
| 90.4 | 8.9 | 99.3 | 0.7 | 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 |
| | 千円 | 千円 | 千円 |
| 国立大学 National univ. | | | |
| A | 1,842,115 | 1,343,513 | 3,185,628 |
| B | 473,409 | 126,068 | 599,477 |
| C | 570,001 | 320,391 | 890,392 |
| D | 307,708 | 81,249 | 388,957 |
| 計 Total | 3,193,233 | 1,871,221 | 5,064,454 |
| 1大学平均 Average | 37,131 | 21,758 | 58,889 |
| 構成比(%) | 15.6 | 9.2 | 24.8 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | |
| A | 91,744 | 30,443 | 122,187 |
| B | 113,072 | 27,328 | 140,400 |
| C | 445,065 | 83,162 | 528,227 |
| D | 233,683 | 52,721 | 286,404 |
| 計 Total | 883,564 | 193,654 | 1,077,218 |
| 1大学平均 Average | 10,645 | 2,333 | 12,979 |
| 構成比(%) | 25.2 | 5.5 | 30.7 |
| 私立大学 Private univ. | | | |
| A | 3,114,939 | 2,476,171 | 5,591,110 |
| B | 2,564,048 | 1,191,042 | 3,755,090 |
| C | 3,483,669 | 1,124,881 | 4,608,550 |
| D | 1,242,350 | 552,216 | 1,794,566 |
| 計 Total | 10,405,006 | 5,344,310 | 15,749,316 |
| 1大学平均 Average | 17,198 | 8,834 | 26,032 |
| 構成比(%) | 22.8 | 11.7 | 34.5 |
| 合計 Grand Total | 14,481,803 | 7,409,185 | 21,890,988 |
| 総平均 Average | 18,710 | 9,573 | 28,283 |
| 構成比(%) | 20.8 | 10.7 | 31.5 |

| 雑誌 Serials | | |
|---------------|--------------|------------|
| 和 Japanese | 洋 Foreign | 計 Total |
| 千円 | 千円 | 千円 |
| 582,741 | 1,737,958 | 2,320,699 |
| 180,050 | 335,235 | 515,285 |
| 182,063 | 521,111 | 703,174 |
| 113,893 | 145,291 | 259,184 |
| 1,058,747 | 2,739,595 | 3,798,342 |
| 12,311 | 31,856 | 44,167 |
| 5.2 | 13.4 | 18.6 |
| 30,038 | 79,403 | 109,441 |
| 33,417 | 89,712 | 123,129 |
| 139,097 | 234,324 | 373,421 |
| 91,580 | 191,398 | 282,978 |
| 294,132 | 594,837 | 888,969 |
| 3,544 | 7,167 | 10,710 |
| 8.4 | 16.9 | 25.3 |
| 919,987 | 2,188,313 | 3,108,300 |
| 746,020 | 1,650,060 | 2,396,080 |
| 1,105,985 | 2,162,388 | 3,268,373 |
| 472,986 | 725,145 | 1,198,131 |
| 3,244,978 | 6,725,906 | 9,970,884 |
| 5,364 | 11,117 | 16,481 |
| 7.1 | 14.8 | 21.9 |
| 4,597,857 | 10,060,338 | 14,658,195 |
| 5,940 | 12,998 | 18,938 |
| 6.6 | 14.5 | 21.1 |

| 区分 Section | 電子ジャーナル | | | |
|----------------------------|----------------|---------------|------------|----------------|
| | 出版社 Publisher | | | |
| | 国内 Japanese | 国外 Foreign | 計 Total | 国内 Japanese |
| | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 国立大学 National univ. | | | | |
| A | 21,097 | 5,475,949 | 5,497,046 | 38,157 |
| B | 4,395 | 1,428,308 | 1,432,703 | 19,753 |
| C | 10,869 | 1,519,512 | 1,530,381 | 14,904 |
| D | 3,766 | 516,820 | 520,586 | 3,444 |
| 計 Total | 40,127 | 8,940,589 | 8,980,716 | 76,258 |
| 1大学平均 Average | 467 | 103,960 | 104,427 | 887 |
| 構成比(%) | 0.2 | 43.7 | 43.9 | 0.4 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | |
| A | 641 | 179,368 | 180,009 | 3,822 |
| B | 704 | 128,243 | 128,947 | 2,470 |
| C | 8,623 | 349,803 | 358,426 | 22,811 |
| D | 2,891 | 217,424 | 220,315 | 12,531 |
| 計 Total | 12,859 | 874,838 | 887,697 | 41,634 |
| 1大学平均 Average | 155 | 10,540 | 10,695 | 502 |
| 構成比(%) | 0.4 | 24.9 | 25.3 | 1.2 |
| 私立大学 Private univ. | | | | |
| A | 105,907 | 4,355,293 | 4,461,200 | 61,032 |
| B | 134,822 | 1,875,252 | 2,010,074 | 107,350 |
| C | 117,279 | 2,751,728 | 2,869,007 | 123,757 |
| D | 36,922 | 1,367,053 | 1,403,975 | 57,414 |
| 計 Total | 394,930 | 10,349,326 | 10,744,256 | 349,553 |
| 1大学平均 Average | 653 | 17,106 | 17,759 | 578 |
| 構成比(%) | 0.9 | 22.7 | 23.6 | 0.8 |
| 合計 Grand Total | 447,916 | 20,164,753 | 20,612,669 | 467,445 |
| 総平均 Average | 579 | 26,053 | 26,631 | 604 |
| 構成比(%) | 0.6 | 29.0 | 29.6 | 0.7 |

| 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 |
| 140,081 | 178,238 | 59,254 | 5,616,030 | 5,675,284 |
| 29,021 | 48,774 | 24,148 | 1,457,329 | 1,481,477 |
| 26,129 | 41,033 | 25,773 | 1,545,641 | 1,571,414 |
| 22,428 | 25,872 | 7,210 | 539,248 | 546,458 |
| 217,659 | 293,917 | 116,385 | 9,158,248 | 9,274,633 |
| 2,531 | 3,418 | 1,353 | 106,491 | 107,845 |
| 1.1 | 1.4 | 0.6 | 44.8 | 45.4 |
| 11,413 | 15,235 | 4,463 | 190,781 | 195,244 |
| 10,178 | 12,648 | 3,174 | 138,421 | 141,595 |
| 119,382 | 142,193 | 31,434 | 469,185 | 500,619 |
| 33,671 | 46,202 | 15,422 | 251,095 | 266,517 |
| 174,644 | 216,278 | 54,493 | 1,049,482 | 1,103,975 |
| 2,104 | 2,606 | 657 | 12,644 | 13,301 |
| 5.0 | 6.2 | 1.6 | 29.9 | 31.4 |
| 395,556 | 456,588 | 166,939 | 4,750,849 | 4,917,788 |
| 339,768 | 447,118 | 242,172 | 2,215,020 | 2,457,192 |
| 352,490 | 476,247 | 241,036 | 3,104,218 | 3,345,254 |
| 186,792 | 244,206 | 94,336 | 1,553,845 | 1,648,181 |
| 1,274,606 | 1,624,159 | 744,483 | 11,623,932 | 12,368,415 |
| 2,107 | 2,685 | 1,231 | 19,213 | 20,444 |
| 2.8 | 3.6 | 1.6 | 25.5 | 27.1 |
| 1,666,909 | 2,134,354 | 915,361 | 21,831,662 | 22,747,023 |
| 2,154 | 2,758 | 1,183 | 28,206 | 29,389 |
| 2.4 | 3.1 | 1.3 | 31.4 | 32.7 |

| 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 |
| | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 国立大学 National univ. | | | | | | |
| A | 28,118 | 146,947 | 175,065 | 147,413 | 686,601 | 834,014 |
| B | 12,021 | 15,714 | 27,735 | 59,366 | 189,060 | 248,426 |
| C | 21,066 | 55,886 | 76,952 | 60,289 | 248,730 | 309,019 |
| D | 4,126 | 10,028 | 14,154 | 41,471 | 90,512 | 131,983 |
| 計 Total | 65,331 | 228,575 | 293,906 | 308,539 | 1,214,903 | 1,523,442 |
| 1大学平均 Average | 760 | 2,658 | 3,418 | 3,588 | 14,127 | 17,714 |
| 構成比(%) | 0.3 | 1.1 | 1.4 | 1.5 | 5.9 | 7.5 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 420 | 6,499 | 6,919 | 15,024 | 45,456 | 60,480 |
| B | 1,286 | 0 | 1,286 | 16,165 | 29,055 | 45,220 |
| C | 4,470 | 2,762 | 7,232 | 62,562 | 62,711 | 125,273 |
| D | 3,062 | 4,421 | 7,483 | 45,359 | 39,316 | 84,675 |
| 計 Total | 9,238 | 13,682 | 22,920 | 139,110 | 176,538 | 315,648 |
| 1大学平均 Average | 111 | 165 | 276 | 1,676 | 2,127 | 3,803 |
| 構成比(%) | 0.3 | 0.4 | 0.7 | 4.0 | 5.0 | 9.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 83,565 | 180,270 | 263,835 | 725,155 | 926,776 | 1,651,931 |
| B | 47,752 | 133,458 | 181,210 | 510,143 | 514,124 | 1,024,267 |
| C | 38,200 | 61,188 | 99,388 | 624,710 | 493,826 | 1,118,536 |
| D | 121,967 | 23,121 | 145,088 | 210,802 | 233,083 | 443,885 |
| 計 Total | 291,484 | 398,037 | 689,521 | 2,070,810 | 2,167,809 | 4,238,619 |
| 1大学平均 Average | 482 | 658 | 1,140 | 3,423 | 3,583 | 7,006 |
| 構成比(%) | 0.6 | 0.9 | 1.5 | 4.5 | 4.8 | 9.3 |
| 合計 Grand Total | 366,053 | 640,294 | 1,006,347 | 2,518,459 | 3,559,250 | 6,077,709 |
| 総平均 Average | 473 | 827 | 1,300 | 3,254 | 4,599 | 7,852 |
| 構成比(%) | 0.5 | 0.9 | 1.4 | 3.6 | 5.1 | 8.7 |

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

平成24年度

| その他 Others | a 合計 Total | a/d×100 | a/e×100 |
|---------------|---------------|---------|---------|
| 千円 | 千円 | % | % |
| 300,336 | 12,491,026 | 53.1 | 0.9 |
| 50,159 | 2,922,559 | 51.5 | 0.7 |
| 55,844 | 3,606,795 | 52.9 | 0.8 |
| 85,843 | 1,426,579 | 43.7 | 0.7 |
| 492,182 | 20,446,959 | 52.1 | 0.8 |
| 5,723 | 237,755 | 52.1 | 0.8 |
| 2.4 | 100.0 | | |
| 1,905 | 496,176 | 28.3 | 0.8 |
| 6,167 | 457,797 | 36.2 | 0.7 |
| 64,474 | 1,599,246 | 49.4 | 0.8 |
| 31,514 | 959,571 | 50.3 | 1.5 |
| 104,060 | 3,512,790 | 43.1 | 0.9 |
| 1,254 | 42,323 | 43.1 | 0.9 |
| 3.0 | 100.0 | | |
| 1,003,301 | 16,536,265 | 45.6 | 1.4 |
| 495,474 | 10,309,313 | 43.4 | 1.4 |
| 819,805 | 13,259,906 | 42.1 | 1.0 |
| 252,378 | 5,482,229 | 40.9 | 0.9 |
| 2,570,958 | 45,587,713 | 43.5 | 1.2 |
| 4,250 | 75,352 | 43.5 | 1.2 |
| 5.6 | 100.0 | | |
| 3,167,200 | 69,547,462 | 45.7 | 1.0 |
| 4,092 | 89,855 | 45.7 | 1.0 |
| 4.6 | 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 expenditures | c 合計 Total |
|----------------------------|-----------------------------|---------|---|---------------|
| | 千円 | % | 千円 | 千円 |
| 国立大学 National univ. | | | | |
| A | 7,730,169 | 32.9 | 3,287,231 | 11,017,400 |
| B | 1,791,973 | 31.6 | 959,065 | 2,751,038 |
| C | 2,313,597 | 34.0 | 891,731 | 3,205,328 |
| D | 1,333,649 | 40.9 | 501,265 | 1,834,914 |
| 計 Total | 13,169,388 | 33.5 | 5,639,292 | 18,808,680 |
| 1大学平均 Average | 153,132 | 33.5 | 65,573 | 218,706 |
| 構成比(%) | 70.0 | | 30.0 | 100.0 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | |
| A | 257,422 | 14.7 | 997,727 | 1,255,149 |
| B | 496,455 | 39.3 | 310,445 | 806,900 |
| C | 1,011,601 | 31.3 | 623,298 | 1,634,899 |
| D | 654,351 | 34.3 | 294,165 | 948,516 |
| 計 Total | 2,419,829 | 29.7 | 2,225,635 | 4,645,464 |
| 1大学平均 Average | 29,155 | 29.7 | 26,815 | 55,969 |
| 構成比(%) | 52.1 | | 47.9 | 100.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | |
| A | 9,860,158 | 27.2 | 9,875,137 | 19,735,295 |
| B | 6,645,672 | 28.0 | 6,804,967 | 13,450,639 |
| C | 10,304,792 | 32.7 | 7,917,416 | 18,222,208 |
| D | 4,924,652 | 36.7 | 2,993,538 | 7,918,190 |
| 計 Total | 31,735,274 | 30.2 | 27,591,058 | 59,326,332 |
| 1大学平均 Average | 52,455 | 30.2 | 45,605 | 98,060 |
| 構成比(%) | 53.5 | | 46.5 | 100.0 |
| 合計 Grand Total | 47,324,491 | 31.1 | 35,455,985 | 82,780,476 |
| 総平均 Average | 61,143 | 31.1 | 45,809 | 106,952 |
| 構成比(%) | 57.2 | | 42.8 | 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

平成24年度

| c/d×100 | 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 |
| 46.9 | 0.8 | 23,508,426 | 1.7 | 1,356,084,438 |
| 48.5 | 0.6 | 5,673,597 | 1.3 | 448,714,902 |
| 47.1 | 0.7 | 6,812,123 | 1.5 | 448,591,013 |
| 56.3 | 0.9 | 3,261,493 | 1.6 | 201,461,853 |
| 47.9 | 0.8 | 39,255,639 | 1.6 | 2,454,852,206 |
| 47.9 | 0.8 | 456,461 | 1.6 | 28,544,793 |
| 71.7 | 1.9 | 1,751,325 | 2.7 | 65,756,311 |
| 63.8 | 1.3 | 1,264,697 | 2.0 | 61,987,880 |
| 50.6 | 0.9 | 3,234,145 | 1.7 | 188,937,535 |
| 49.7 | 1.5 | 1,908,087 | 2.9 | 65,246,690 |
| 56.9 | 1.2 | 8,158,254 | 2.1 | 381,928,416 |
| 56.9 | 1.2 | 98,292 | 2.1 | 4,601,547 |
| 54.4 | 1.6 | 36,271,560 | 3.0 | 1,210,378,859 |
| 56.6 | 1.8 | 23,759,952 | 3.2 | 749,298,366 |
| 57.9 | 1.4 | 31,482,114 | 2.4 | 1,313,766,709 |
| 59.1 | 1.3 | 13,400,419 | 2.2 | 616,751,567 |
| 56.5 | 1.5 | 104,914,045 | 2.7 | 3,890,195,501 |
| 56.5 | 1.5 | 173,412 | 2.7 | 6,430,075 |
| 54.3 | 1.2 | 152,327,938 | 2.3 | 6,726,976,123 |
| 54.3 | 1.2 | 196,806 | 2.3 | 8,691,184 |

7. 外部委託業務について 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 Library catalog database compilation | 一次情報(原文情報) データベースの作成 Primary source database compilation |
| | 館 | % | 館 | % | 館 | 館 |
| 国立大学 National univ. | | | | | | |
| A | 0 | 0.0 | 131 | 75.3 | 11 | 3 |
| B | 1 | 2.6 | 34 | 89.5 | 4 | 1 |
| C | 0 | 0.0 | 43 | 91.5 | 4 | 3 |
| D | 0 | 0.0 | 27 | 90.0 | 4 | 1 |
| 計 Total | 1 | 0.3 | 235 | 81.3 | 23 | 8 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 0 | 0.0 | 7 | 70.0 | 5 | 0 |
| B | 1 | 5.9 | 14 | 82.4 | 1 | 1 |
| C | 3 | 5.2 | 46 | 79.3 | 10 | 1 |
| D | 4 | 9.1 | 36 | 81.8 | 6 | 0 |
| 計 Total | 8 | 6.2 | 103 | 79.8 | 22 | 2 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 24 | 10.0 | 173 | 71.8 | 94 | 15 |
| B | 21 | 11.2 | 127 | 67.6 | 68 | 21 |
| C | 23 | 6.3 | 286 | 78.4 | 73 | 18 |
| D | 11 | 4.0 | 161 | 58.8 | 44 | 9 |
| 計 Total | 79 | 7.4 | 747 | 69.9 | 279 | 63 |
| 合計 Grand Total | 88 | 5.9 | 1,085 | 73.0 | 324 | 73 |

※平成25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る。

| 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 | 109 | 14 | 104 | 83 | 26 | 22 |
| 6 | 1 | 28 | 5 | 31 | 21 | 5 | 4 |
| 5 | 5 | 35 | 8 | 40 | 29 | 12 | 7 |
| 2 | 2 | 16 | 3 | 24 | 18 | 6 | 2 |
| 25 | 20 | 188 | 30 | 199 | 151 | 49 | 35 |
| 1 | 0 | 1 | 6 | 7 | 6 | 4 | 2 |
| 4 | 3 | 3 | 3 | 13 | 11 | 2 | 1 |
| 13 | 3 | 21 | 8 | 35 | 33 | 7 | 8 |
| 14 | 0 | 21 | 5 | 31 | 27 | 7 | 5 |
| 32 | 6 | 46 | 22 | 86 | 77 | 20 | 16 |
| 43 | 57 | 119 | 86 | 110 | 82 | 70 | 36 |
| 33 | 45 | 78 | 74 | 86 | 74 | 67 | 31 |
| 82 | 46 | 158 | 72 | 220 | 172 | 75 | 33 |
| 35 | 16 | 90 | 39 | 103 | 84 | 28 | 19 |
| 193 | 164 | 445 | 271 | 519 | 412 | 240 | 119 |
| 250 | 190 | 679 | 323 | 804 | 640 | 309 | 170 |

8. 図書館の公開について SERVICE TO PUBLIC

| 区分 Section | 学外者の図書館の利用について Service to public | | | | 利用を認めている範囲及び利用者数 | | | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|---|------------|--------------------------------|---|---------------|---|---------------|---|---------------|
| | 認めている Available | | | 認めて いない Not available | 他の大学の学生 Students of other universities | | 他の大学の研究者 Academic staff of other universities | | 学内に所在する全国共同利用 の研究センターに係る 共同利用研究者 Academic staff of inter- university research institutions in the university | |
| | 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 | | 図書館・室数 Number of libraries | 利用者数 Users | 図書館・室数 Number of libraries | 利用者数 Users | 図書館・室数 Number of libraries | 利用者数 Users |
| | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 人 | 館 | 人 | 館 | 人 |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | | | | |
| A | 87 | 84 | 171 | 4 | 162 | 66,063 | 164 | 20,151 | 140 | 3,995 |
| B | 3 | 35 | 38 | 0 | 36 | 15,208 | 35 | 2,261 | 29 | 189 |
| C | 7 | 40 | 47 | 0 | 46 | 28,172 | 46 | 4,278 | 25 | 245 |
| D | 3 | 27 | 30 | 0 | 29 | 5,102 | 26 | 853 | 11 | 11 |
| 計 Total | 100 | 186 | 286 | 4 | 273 | 114,545 | 271 | 27,543 | 205 | 4,440 |
| 構成比 (%) | 34.5 | 64.1 | 98.6 | 1.4 | | | | | | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | |
| A | 6 | 4 | 10 | 0 | 10 | 263 | 10 | 231 | 0 | 0 |
| B | 9 | 7 | 16 | 1 | 14 | 1,310 | 13 | 151 | 3 | 0 |
| C | 19 | 35 | 54 | 4 | 43 | 3,154 | 39 | 818 | 20 | 0 |
| D | 12 | 30 | 42 | 1 | 33 | 3,416 | 26 | 656 | 13 | 9 |
| 計 Total | 46 | 76 | 122 | 6 | 100 | 8,143 | 88 | 1,856 | 36 | 9 |
| 構成比 (%) | 35.9 | 59.4 | 95.3 | 4.7 | | | | | | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | |
| A | 104 | 96 | 200 | 39 | 173 | 33,901 | 175 | 4,865 | 88 | 476 |
| B | 46 | 113 | 159 | 21 | 135 | 19,872 | 132 | 2,003 | 47 | 8 |
| C | 121 | 232 | 353 | 9 | 324 | 18,211 | 310 | 1,787 | 142 | 503 |
| D | 152 | 99 | 251 | 19 | 213 | 26,902 | 199 | 7,453 | 83 | 212 |
| 計 Total | 423 | 540 | 963 | 88 | 845 | 98,886 | 816 | 16,108 | 360 | 1,199 |
| 構成比 (%) | 40.2 | 51.4 | 91.6 | 8.4 | | | | | | |
| 合計 Grand Total | 569 | 802 | 1,371 | 98 | 1,218 | 221,574 | 1,175 | 45,507 | 601 | 5,648 |
| 構成比 (%) | 38.7 | 54.6 | 93.3 | 6.7 | | | | | | |

※平成25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82、私立大学603、合計771大学で算定している。

| Affiliation and number of users | | | | | | 利用を認める場合の条件 Conditions for use | | | | | |
|----------------------------------|---------------|---|---------------|----------------------------------|---------------|---|---|---|------------------------------|----------------------------------|---------------|
| 左記以外の機関の研究者 Other researchers | | 卒業生・退職者 Graduates and retired employee | | その他 Others | | 所属する 大学図書館 の紹介 Introduction of university library | 左以外の 図書館の 紹介 Introduction of other than university library | 研究者の 紹介 Introduction of researchers | 身分 証明書 等の提示 ID card | 利用条 件なし Conditio n none | その他 Others |
| 図書館・室数 Number of libraries | 利用者数 Users | 図書館・室数 Number of libraries | 利用者数 Users | 図書館・室数 Number of libraries | 利用者数 Users | | | | | | |
| 館 | 人 | 館 | 人 | 館 | 人 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 |
| 160 | 6,885 | 161 | 176,081 | 157 | 327,988 | 35 | 11 | 22 | 114 | 59 | 57 |
| 34 | 3,116 | 34 | 10,235 | 37 | 98,511 | 1 | 1 | 1 | 23 | 15 | 16 |
| 44 | 6,439 | 42 | 21,477 | 46 | 88,498 | 4 | 0 | 2 | 28 | 18 | 19 |
| 23 | 1,323 | 27 | 5,495 | 30 | 40,516 | 2 | 2 | 1 | 20 | 9 | 10 |
| 261 | 17,763 | 264 | 213,288 | 270 | 555,513 | 42 | 14 | 26 | 185 | 101 | 102 |
| 10 | 51 | 10 | 14,037 | 7 | 37,530 | 10 | 0 | 0 | 10 | 0 | 5 |
| 12 | 2,934 | 12 | 1,076 | 14 | 53,781 | 9 | 2 | 0 | 15 | 1 | 10 |
| 31 | 1,648 | 43 | 11,559 | 53 | 67,413 | 13 | 2 | 1 | 44 | 3 | 32 |
| 23 | 2,585 | 34 | 6,741 | 38 | 49,980 | 8 | 1 | 2 | 28 | 11 | 21 |
| 76 | 7,218 | 99 | 33,413 | 112 | 208,704 | 40 | 5 | 3 | 97 | 15 | 68 |
| 133 | 1,126 | 195 | 396,320 | 154 | 158,943 | 145 | 49 | 56 | 158 | 10 | 99 |
| 96 | 629 | 149 | 62,331 | 146 | 122,424 | 109 | 50 | 41 | 139 | 11 | 59 |
| 242 | 2,533 | 335 | 84,044 | 307 | 186,488 | 250 | 84 | 66 | 316 | 17 | 133 |
| 153 | 2,509 | 229 | 39,504 | 208 | 89,567 | 153 | 46 | 52 | 222 | 17 | 86 |
| 624 | 6,797 | 908 | 582,199 | 815 | 557,422 | 657 | 229 | 215 | 835 | 55 | 377 |
| 961 | 31,778 | 1,271 | 828,900 | 1,197 | 1,321,639 | 739 | 248 | 244 | 1,117 | 171 | 547 |

平成24年度

| 区分 Section | 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 |
| 国立大学 National univ. | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 |
| A | 130 | 168 | 70 | 130 | 125 | 27 |
| B | 31 | 38 | 32 | 33 | 31 | 3 |
| C | 43 | 47 | 35 | 46 | 43 | 2 |
| D | 26 | 30 | 26 | 28 | 27 | 8 |
| 計 Total | 230 | 283 | 163 | 237 | 226 | 40 |
| 構成比 (%) | | | | | | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 5 | 10 | 6 | 10 | 5 | 0 |
| B | 11 | 16 | 14 | 13 | 8 | 3 |
| C | 45 | 54 | 43 | 51 | 40 | 5 |
| D | 36 | 42 | 36 | 38 | 34 | 5 |
| 計 Total | 97 | 122 | 99 | 112 | 87 | 13 |
| 構成比 (%) | | | | | | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 108 | 195 | 84 | 166 | 60 | 17 |
| B | 117 | 159 | 103 | 136 | 81 | 22 |
| C | 272 | 347 | 210 | 315 | 185 | 45 |
| D | 202 | 251 | 134 | 220 | 142 | 19 |
| 計 Total | 699 | 952 | 531 | 837 | 468 | 103 |
| 構成比 (%) | | | | | | |
| 合計 Grand Total | 1,026 | 1,357 | 793 | 1,186 | 781 | 156 |
| 構成比 (%) | | | | | | |

9. 他機関との連携について COOPERATION WITH OTHER INSTITUTIONS

| 区分 Section | 連携の実施 Cooperation with other institutions | | | | 実施状況 Status | | | | | |
|----------------------------|--|--------------|--------------------|-----|------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------|
| | 実施大学数 Number of colleges and universities | 実施率 Ratio | 連携事業・協定数 1大学あたり | 事業 | 連携・協定対象 Range | | 連携先機関の種類 Kind of institution | | | |
| | | | | | 国内 Domestic | 国外 International | 大学図書館 University library | 公共図書館 Public library | 博物館・美術館・公文書館 Museum, Archives | その他 Others |
| 国立大学 National univ. | 大学 | % | 事業 | 事業 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 14 | 73.7 | 56 | 4.0 | 13 | 4 | 13 | 9 | 2 | 8 |
| B | 13 | 81.3 | 26 | 2.0 | 13 | 1 | 11 | 10 | 1 | 3 |
| C | 19 | 73.1 | 58 | 3.1 | 19 | 0 | 18 | 15 | 2 | 7 |
| D | 19 | 76.0 | 35 | 1.8 | 19 | 1 | 15 | 10 | 3 | 4 |
| 計 Total | 65 | 75.6 | 175 | 2.7 | 64 | 6 | 57 | 44 | 8 | 22 |
| 構成比(%) | | | | | 91.4 | 8.6 | 43.5 | 33.6 | 6.1 | 16.8 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | | | |
| A | 2 | 100.0 | 8 | 4.0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 1 |
| B | 2 | 40.0 | 2 | 1.0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| C | 19 | 52.8 | 44 | 2.3 | 19 | 0 | 18 | 14 | 5 | 9 |
| D | 20 | 50.0 | 28 | 1.4 | 19 | 1 | 13 | 17 | 1 | 10 |
| 計 Total | 43 | 51.8 | 82 | 1.9 | 42 | 1 | 34 | 34 | 6 | 20 |
| 構成比(%) | | | | | 97.7 | 2.3 | 36.2 | 36.2 | 6.4 | 21.3 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | |
| A | 26 | 81.3 | 69 | 2.7 | 25 | 3 | 24 | 11 | 0 | 5 |
| B | 43 | 63.2 | 84 | 2.0 | 43 | 1 | 34 | 22 | 1 | 10 |
| C | 133 | 51.0 | 208 | 1.6 | 131 | 4 | 106 | 64 | 9 | 36 |
| D | 97 | 39.8 | 154 | 1.6 | 97 | 0 | 80 | 38 | 7 | 22 |
| 計 Total | 299 | 49.4 | 515 | 1.7 | 296 | 8 | 244 | 135 | 17 | 73 |
| 構成比(%) | | | | | 97.4 | 2.6 | 52.0 | 28.8 | 3.6 | 15.6 |
| 合計 Grand total | 407 | 52.6 | 772 | 1.9 | 402 | 15 | 335 | 213 | 31 | 115 |
| 構成比(%) | | | | | 96.4 | 3.6 | 48.3 | 30.7 | 4.5 | 16.6 |

| 区分 Section | 連携内容 | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------|---|---------------|---|---|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------|----|
| | 図書館サービスの相互利用 Library service | | | | 資料の整備・管理・保存 Maintenance, management, preservation of materials | | | | | |
| | 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 Integrated or 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 Joint construction of digital archive or subject repository | 資料の電子化 Digitization of materials | 資料の共同管理 Co-management 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 | 大学 | 大学 |
| A | 10 | 12 | 4 | 5 | 1 | 5 | 5 | 0 | 5 | |
| B | 5 | 10 | 9 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 1 | |
| C | 15 | 17 | 11 | 5 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | |
| D | 10 | 12 | 5 | 2 | 3 | 4 | 1 | 0 | 1 | |
| 計 Total | 40 | 51 | 29 | 16 | 4 | 15 | 8 | 0 | 7 | |
| 構成比(%) | 16.0 | 20.4 | 11.6 | 6.4 | 1.6 | 6.0 | 3.2 | 0.0 | 2.8 | |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | | | |
| A | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| B | 2 | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | |
| C | 11 | 16 | 11 | 3 | 1 | 4 | 1 | 1 | 0 | |
| D | 10 | 16 | 14 | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | |
| 計 Total | 25 | 36 | 28 | 9 | 2 | 8 | 1 | 2 | 0 | |
| 構成比(%) | 15.5 | 22.4 | 17.4 | 5.6 | 1.2 | 5.0 | 0.6 | 1.2 | 0.0 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | |
| A | 21 | 19 | 11 | 8 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | |
| B | 36 | 34 | 21 | 4 | 3 | 5 | 1 | 1 | 3 | |
| C | 112 | 94 | 46 | 18 | 4 | 12 | 3 | 4 | 5 | |
| D | 76 | 63 | 31 | 15 | 3 | 11 | 2 | 3 | 1 | |
| 計 Total | 245 | 210 | 109 | 45 | 11 | 29 | 8 | 9 | 12 | |
| 構成比(%) | 25.9 | 22.2 | 11.5 | 4.8 | 1.2 | 3.1 | 0.8 | 1.0 | 1.3 | |
| 合計 Grand total | 310 | 297 | 166 | 70 | 17 | 52 | 17 | 11 | 19 | |
| 構成比(%) | 22.9 | 21.9 | 12.2 | 5.2 | 1.3 | 3.8 | 1.3 | 0.8 | 1.4 | |

| Contents | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|---------------|--|----------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------|----|
| 職員の育成 Staff development | | | 社会への公開 Open to the public | | | | 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 Prepare jointly and share manuals or guidelines | その他 Others | 講演会・シンポジ ウム等の共同実施 Joint lecture and symposium | 展示会の 共同実施 Joint exhibition | 公開講座の 共同実施 Extension course | その他 Others | | |
| 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| 5 | 1 | 3 | 6 | 5 | 2 | 2 | 5 | |
| 8 | 1 | 1 | 5 | 4 | 0 | 1 | 3 | |
| 4 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | |
| 5 | 3 | 1 | 5 | 0 | 2 | 1 | 2 | |
| 22 | 5 | 5 | 18 | 10 | 5 | 4 | 11 | |
| 8.8 | 2.0 | 2.0 | 7.2 | 4.0 | 2.0 | 1.6 | 4.4 | |
| 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | |
| 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 5 | 4 | 0 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | |
| 6 | 3 | 1 | 5 | 2 | 3 | 1 | 2 | |
| 12 | 8 | 1 | 10 | 5 | 7 | 2 | 5 | |
| 7.5 | 5.0 | 0.6 | 6.2 | 3.1 | 4.3 | 1.2 | 3.1 | |
| 6 | 0 | 5 | 2 | 4 | 0 | 1 | 2 | |
| 14 | 4 | 2 | 10 | 4 | 1 | 3 | 6 | |
| 46 | 12 | 1 | 24 | 10 | 4 | 6 | 15 | |
| 24 | 16 | 1 | 23 | 9 | 7 | 0 | 5 | |
| 90 | 32 | 9 | 59 | 27 | 12 | 10 | 28 | |
| 9.5 | 3.4 | 1.0 | 6.2 | 2.9 | 1.3 | 1.1 | 3.0 | |
| 124 | 45 | 15 | 87 | 42 | 24 | 16 | 44 | |
| 9.1 | 3.3 | 1.1 | 6.4 | 3.1 | 1.8 | 1.2 | 3.2 | |

10. 電子図書館的機能について DIGITAL LIBRARY FUNCTIONS

| 区分 Section | 電子的サービスの提供 | | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--------------|-----------------------|----------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------|
| | 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 |
| 大学 | % | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | | | |
| A | 19 | 100.0 | 18 | 18 | 19 | 18 | 10 | 18 | 3 |
| B | 16 | 100.0 | 13 | 15 | 15 | 13 | 5 | 10 | 0 |
| C | 26 | 100.0 | 24 | 25 | 24 | 20 | 5 | 14 | 5 |
| D | 25 | 100.0 | 18 | 20 | 24 | 16 | 6 | 10 | 3 |
| 計 Total | 86 | 100.0 | 73 | 78 | 82 | 67 | 26 | 52 | 11 |
| 構成比(%) | | | | | | | | | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | |
| A | 2 | 100.0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| B | 5 | 100.0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| C | 34 | 94.4 | 8 | 18 | 19 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| D | 37 | 92.5 | 8 | 16 | 21 | 6 | 2 | 4 | 3 |
| 計 Total | 78 | 94.0 | 18 | 36 | 46 | 15 | 6 | 9 | 5 |
| 構成比(%) | | | | | | | | | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | |
| A | 31 | 96.9 | 21 | 22 | 21 | 14 | 3 | 15 | 1 |
| B | 64 | 94.1 | 32 | 41 | 34 | 10 | 2 | 18 | 6 |
| C | 229 | 87.7 | 72 | 120 | 140 | 26 | 3 | 22 | 14 |
| D | 193 | 79.1 | 45 | 83 | 86 | 9 | 6 | 13 | 8 |
| 計 Total | 517 | 85.5 | 170 | 266 | 281 | 59 | 14 | 68 | 29 |
| 構成比(%) | | | | | | | | | |
| 合計 Grand Total | 681 | 88.0 | 261 | 380 | 409 | 141 | 46 | 129 | 45 |
| 構成比(%) | | | | | | | | | |

※平成25年4月以降サービスを開始している大学においては、平成25年4月現在の状況を回答している。

| 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 | 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 |
| 18 | 6 | 19 | 2 | 19 | 19 | 19 | 18 | 7 | 4 | |
| 16 | 2 | 14 | 0 | 13 | 14 | 14 | 10 | 2 | 3 | |
| 26 | 4 | 25 | 1 | 24 | 25 | 25 | 20 | 9 | 5 | |
| 25 | 1 | 19 | 1 | 24 | 23 | 22 | 16 | 5 | 4 | |
| 85 | 13 | 77 | 4 | 80 | 81 | 80 | 64 | 23 | 16 | |
| 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | |
| 5 | 0 | 1 | 0 | 4 | 5 | 4 | 3 | 0 | 0 | |
| 34 | 4 | 23 | 2 | 26 | 25 | 25 | 13 | 4 | 2 | |
| 37 | 1 | 21 | 0 | 21 | 22 | 21 | 18 | 1 | 1 | |
| 78 | 5 | 47 | 2 | 53 | 54 | 52 | 36 | 6 | 3 | |
| 31 | 5 | 22 | 1 | 25 | 25 | 23 | 18 | 4 | 0 | |
| 63 | 10 | 41 | 4 | 51 | 54 | 49 | 40 | 8 | 7 | |
| 227 | 17 | 148 | 11 | 137 | 152 | 140 | 116 | 26 | 17 | |
| 187 | 9 | 91 | 5 | 77 | 89 | 74 | 63 | 19 | 8 | |
| 508 | 41 | 302 | 21 | 290 | 320 | 286 | 237 | 57 | 32 | |
| 671 | 59 | 426 | 27 | 423 | 455 | 418 | 337 | 86 | 51 | |

| 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 Intented user | | |
| | | 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 | 18 | 461 | 366 | 8 | 30,366 | 8,679 | 0 | 16 | 2 |
| B | 11 | 43,970 | 4,888 | 85 | 5,277 | 5,439 | 1 | 9 | 1 |
| C | 18 | 2,060 | 216 | 7 | 8,540 | 2,631 | 0 | 15 | 3 |
| D | 15 | 16 | 90 | 1,360 | 11,378 | 3,419 | 0 | 13 | 2 |
| 計 Total | 62 | 46,507 | 5,560 | 1,460 | 55,561 | 20,168 | 1 | 53 | 8 |
| 構成比(%) | 72.1 | | | | | | | | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | |
| A | 2 | 1 | 37 | 0 | 1,803 | 22,982 | 0 | 1 | 1 |
| B | 3 | 0 | 1 | 0 | 521 | 7 | 0 | 3 | 0 |
| C | 6 | 0 | 26 | 0 | 0 | 586 | 0 | 6 | 0 |
| D | 9 | 4 | 10 | 0 | 60 | 27 | 0 | 8 | 1 |
| 計 Total | 20 | 5 | 74 | 0 | 2,384 | 23,602 | 0 | 18 | 2 |
| 構成比(%) | 24.4 | | | | | | | | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | |
| A | 19 | 0 | 324 | 0 | 93,651 | 198 | 0 | 18 | 1 |
| B | 36 | 116 | 2,695 | 0 | 5,372 | 3,386 | 4 | 27 | 5 |
| C | 78 | 1,057,212 | 19,711 | 862 | 9,039 | 11,251 | 7 | 64 | 7 |
| D | 57 | 139,925 | 91 | 165 | 2,854 | 39,952 | 7 | 42 | 7 |
| 計 Total | 190 | 1,197,253 | 22,821 | 1,027 | 110,916 | 54,787 | 18 | 151 | 20 |
| 構成比(%) | 31.6 | | | | | | | | |
| 合計 Grand Total | 272 | 1,243,765 | 28,455 | 2,487 | 168,861 | 98,557 | 19 | 222 | 30 |
| 構成比(%) | 35.4 | | | | | | | | |

| 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 | 大学 |
| 1 | 2 | 18 | 12 | 17 | 6 | 4 | 1 | 0 | 1 | |
| 0 | 1 | 10 | 8 | 7 | 2 | 0 | 2 | 2 | 5 | |
| 2 | 2 | 18 | 15 | 11 | 8 | 3 | 3 | 3 | 8 | |
| 2 | 1 | 15 | 12 | 8 | 2 | 1 | 2 | 0 | 10 | |
| 5 | 6 | 61 | 47 | 43 | 18 | 8 | 8 | 5 | 24 | |
| | | | | | | | | | 27.9 | |
| 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 2 | |
| 0 | 0 | 6 | 5 | 0 | 4 | 2 | 2 | 0 | 29 | |
| 1 | 1 | 9 | 4 | 4 | 2 | 0 | 1 | 1 | 31 | |
| 2 | 3 | 20 | 12 | 7 | 9 | 2 | 4 | 1 | 62 | |
| | | | | | | | | | 75.6 | |
| 4 | 1 | 18 | 7 | 12 | 6 | 1 | 1 | 1 | 13 | |
| 6 | 6 | 28 | 19 | 17 | 11 | 2 | 7 | 5 | 32 | |
| 9 | 9 | 66 | 28 | 23 | 28 | 3 | 12 | 10 | 182 | |
| 8 | 7 | 47 | 21 | 15 | 15 | 1 | 9 | 11 | 184 | |
| 27 | 23 | 159 | 75 | 67 | 60 | 7 | 29 | 27 | 411 | |
| | | | | | | | | | 68.4 | |
| 34 | 32 | 240 | 134 | 117 | 87 | 17 | 41 | 33 | 497 | |
| | | | | | | | | | 64.6 | |

11. 機関リポジトリについて INSTITUTIONAL REPOSITORY

| 区分 Section | 構築状況 Construction | | | | | | |
|----------------------------|---|--------------|-------------------|---|---------------------|---------------------|--|
| | 構築(公開) 大学数 Number of colleges and universities | 構築形態 Form | | JAIRO Cloudの利用 Use of JAIRO Cloud | 管理主体 Maintenance | | 基本計画等へ明記 Specification in basic plan |
| | | 単独 Single | 共同 Cooperation | 利用大学数 Number of colleges and universities | 図書館 Library | 図書館 以外 Others | |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 19 | 19 | 0 | 0 | 19 | 0 | 11 |
| B | 16 | 13 | 3 | 0 | 16 | 0 | 7 |
| C | 23 | 22 | 1 | 2 | 22 | 1 | 10 |
| D | 23 | 23 | 0 | 1 | 22 | 1 | 11 |
| 計 Total | 81 | 77 | 4 | 3 | 79 | 2 | 39 |
| 構成比(%) | | 95.1 | 4.9 | | 97.5 | 2.5 | 26.5 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | |
| A | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| B | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 1 |
| C | 17 | 7 | 10 | 0 | 11 | 6 | 4 |
| D | 13 | 7 | 6 | 3 | 13 | 0 | 6 |
| 計 Total | 34 | 18 | 16 | 5 | 28 | 6 | 11 |
| 構成比(%) | | 52.9 | 47.1 | | 82.4 | 17.6 | 20.8 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 19 | 17 | 2 | 2 | 17 | 2 | 5 |
| B | 27 | 23 | 4 | 5 | 24 | 3 | 11 |
| C | 68 | 44 | 24 | 24 | 54 | 14 | 12 |
| D | 43 | 19 | 24 | 13 | 31 | 12 | 3 |
| 計 Total | 157 | 103 | 54 | 44 | 126 | 31 | 31 |
| 構成比(%) | | 65.6 | 34.4 | | 80.3 | 19.7 | 14.8 |
| 合計 Grand total | 272 | 198 | 74 | 52 | 233 | 39 | 81 |
| 構成比(%) | | 72.8 | 27.2 | | 85.7 | 14.3 | 19.8 |

※アクセス数、ダウンロード数は平成24年度実績。

| | | | | コンテンツ登録の義務化について Mandating registration of contents | | | |
|---|--|--|---------------|---|--|------------|----------------------------------|
| 大学としての取り組み Approaches by the university | | | | 義務化している Mandating | | | 義務化 していない Not mandating |
| 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 | 一次情報・ 二次情報ともに 義務化 Mandating both primary and secondary sources | 二次情報のみ 義務化 Mandating only secondary sources | 計 Total | |
| 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| 16 | 0 | 10 | 1 | 2 | 0 | 2 | 17 |
| 14 | 2 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 |
| 21 | 1 | 8 | 1 | 6 | 0 | 6 | 17 |
| 21 | 1 | 7 | 0 | 3 | 0 | 3 | 20 |
| 72 | 4 | 30 | 2 | 11 | 0 | 11 | 70 |
| 49.0 | 2.7 | 20.4 | 1.4 | 13.6 | 0.0 | 13.6 | 86.4 |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 16 | 2 | 4 | 1 | 5 | 1 | 6 | 11 |
| 10 | 3 | 4 | 0 | 4 | 0 | 4 | 9 |
| 28 | 5 | 8 | 1 | 10 | 1 | 11 | 23 |
| 52.8 | 9.4 | 15.1 | 1.9 | 29.4 | 2.9 | 32.4 | 67.6 |
| 16 | 0 | 4 | 1 | 5 | 0 | 5 | 14 |
| 17 | 3 | 12 | 1 | 9 | 2 | 11 | 16 |
| 58 | 7 | 5 | 4 | 25 | 0 | 25 | 43 |
| 38 | 3 | 7 | 2 | 18 | 0 | 18 | 25 |
| 129 | 13 | 28 | 8 | 57 | 2 | 59 | 98 |
| 61.7 | 6.2 | 13.4 | 3.8 | 36.3 | 1.3 | 37.6 | 62.4 |
| 229 | 22 | 66 | 11 | 78 | 3 | 81 | 191 |
| 56.0 | 5.4 | 16.1 | 2.7 | 28.7 | 1.1 | 29.8 | 70.2 |

| 区分 Section | 登録義務化の対象コンテンツ | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------------|--|--|---|-------------|-------------------------------|
| | 学術雑誌論文 Journal articles | 学位論文 Thesis and dissertation | 紀要論文 Departmental bulletin paper | 会議発表論文 Conference announcement thesis | 会議発表資料 Conference announced document | 図書 Books | テクニカルレポート Technical report |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| D | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 計 Total | 1 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 構成比(%) | 7.1 | 35.7 | 35.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.1 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | |
| A | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C | 1 | 2 | 5 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| D | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 計 Total | 1 | 3 | 10 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 構成比(%) | 5.6 | 16.7 | 55.6 | 0.0 | 0.0 | 5.6 | 0.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 1 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | 2 | 6 | 10 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| C | 4 | 9 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| D | 1 | 2 | 17 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 計 Total | 8 | 20 | 50 | 2 | 2 | 3 | 2 |
| 構成比(%) | 8.3 | 20.8 | 52.1 | 2.1 | 2.1 | 3.1 | 2.1 |
| 合計 Grand total | 10 | 28 | 65 | 2 | 2 | 4 | 3 |
| 構成比(%) | 7.8 | 21.9 | 50.8 | 1.6 | 1.6 | 3.1 | 2.3 |

Contents for mandatory registration

| 研究報告書 Research paper | 一般雑誌記事 General magazine article | プレプリント Pre-print | 教材 Teaching material | 講義 Lecture | データ・データ ベース Data, database | 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 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 7.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.1 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 5.6 | 5.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.6 |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 5.2 | 2.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.1 |
| 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 5.5 | 2.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.1 |

| 区分 Section | コンテンツ数 | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--|---------------------------|---|---------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|
| | 学術雑誌論文 Journal articles | | 学位論文 Thesis or dissertation | | 紀要論文 Departmental bulletin paper | | 会議発表論文 Conference announcement thesis | | 会議発表資料 Conference announced document | | 図書 Books | | テクニカルレポート Technical report | | 研究報告書 Research paper | |
| | 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 |
| 国立大学 National univ. | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 |
| A | 105,286 | 88,630 | 22,219 | 34,586 | 294,199 | 195,954 | 4,989 | 3,208 | 2,462 | 1,353 | 1,857 | 1,024 | 2,368 | 2,199 | 10,570 | 7,029 |
| B | 12,477 | 25,775 | 6,921 | 8,389 | 45,926 | 39,329 | 1,269 | 3,493 | 1,020 | 815 | 1,161 | 1,037 | 220 | 139 | 4,644 | 2,437 |
| C | 36,927 | 72,079 | 10,027 | 28,826 | 55,872 | 49,370 | 7,988 | 69,762 | 576 | 585 | 1,014 | 5,339 | 2,945 | 3,219 | 6,142 | 6,446 |
| D | 10,819 | 3,027 | 1,521 | 6,737 | 29,362 | 45,821 | 444 | 21 | 37 | 0 | 419 | 232 | 134 | 4 | 2,069 | 635 |
| 計 Total | 165,509 | 189,511 | 40,688 | 78,538 | 425,359 | 330,474 | 14,690 | 76,484 | 4,095 | 2,753 | 4,451 | 7,632 | 5,667 | 5,561 | 23,425 | 16,547 |
| 構成比(%) | 19.4 | 20.1 | 4.8 | 8.3 | 50.0 | 35.1 | 1.7 | 8.1 | 0.5 | 0.3 | 0.5 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 2.8 | 1.8 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 35 | 23 | 379 | 114 | 10,793 | 6,462 | 0 | 0 | 7 | 2 | 45 | 44 | 0 | 0 | 14 | 2 |
| B | 0 | 0 | 10 | 0 | 315 | 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C | 1,092 | 390 | 413 | 220 | 7,539 | 3,905 | 380 | 145 | 50 | 4 | 23 | 14 | 227 | 3 | 147 | 68 |
| D | 394 | 1,874 | 27 | 21 | 4,865 | 1,499 | 86 | 899 | 64 | 593 | 31 | 154 | 0 | 3 | 37 | 126 |
| 計 Total | 1,521 | 2,287 | 829 | 355 | 23,512 | 11,976 | 466 | 1,044 | 121 | 599 | 99 | 212 | 227 | 6 | 198 | 196 |
| 構成比(%) | 4.4 | 11.6 | 2.4 | 1.8 | 68.1 | 60.9 | 1.3 | 5.3 | 0.4 | 3.0 | 0.3 | 1.1 | 0.7 | 0.0 | 0.6 | 1.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 10,817 | 17,996 | 7,664 | 16,362 | 76,337 | 82,009 | 1,261 | 1 | 30 | 6 | 4,925 | 56 | 887 | 633 | 2,934 | 2,272 |
| B | 1,991 | 353 | 307 | 558 | 33,590 | 39,711 | 249 | 19 | 30 | 35 | 144 | 44 | 2 | 2 | 557 | 648 |
| C | 15,692 | 780 | 1,936 | 164 | 38,905 | 15,747 | 109 | 63 | 109 | 57 | 131 | 333 | 20 | 0 | 725 | 394 |
| D | 8,730 | 818 | 37 | 763 | 14,000 | 6,319 | 7,083 | 7,085 | 99 | 119 | 1,379 | 1,342 | 52 | 128 | 86 | 24 |
| 計 Total | 37,230 | 19,947 | 9,944 | 17,847 | 162,832 | 143,786 | 8,702 | 7,168 | 268 | 217 | 6,579 | 1,775 | 961 | 763 | 4,302 | 3,338 |
| 構成比(%) | 12.2 | 7.6 | 3.3 | 6.8 | 53.5 | 55.0 | 2.9 | 2.7 | 0.1 | 0.1 | 2.2 | 0.7 | 0.3 | 0.3 | 1.4 | 1.3 |
| 合計 Grand total | 204,260 | 211,745 | 51,461 | 96,740 | 611,703 | 486,236 | 23,858 | 84,696 | 4,484 | 3,569 | 11,129 | 9,619 | 6,855 | 6,330 | 27,925 | 20,081 |
| 構成比(%) | 17.2 | 17.3 | 4.3 | 7.9 | 51.4 | 39.8 | 2.0 | 6.9 | 0.4 | 0.3 | 0.9 | 0.8 | 0.6 | 0.5 | 2.3 | 1.6 |

| Contents | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 一般雑誌記事 General magazine article | | プレプリント Pre-print | | 教材 Teaching material | | 講義 Lecture | | データ・データベース Data, database | | ソフトウェア Software | | その他 Others | | 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 | 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 |
| 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 | 件 |
| 6,219 | 5,185 | 256 | 212 | 677 | 430 | 145 | 5 | 52,351 | 52,342 | 3 | 2 | 74,544 | 55,424 | 578,145 | 447,583 |
| 443 | 128 | 12 | 4 | 115 | 104 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 0 | 2,921 | 1,748 | 77,169 | 83,398 |
| 1,901 | 8,371 | 5 | 31 | 1,879 | 1,869 | 404 | 404 | 5 | 10 | 0 | 7 | 19,957 | 106,580 | 145,642 | 352,898 |
| 828 | 1 | 0 | 0 | 141 | 397 | 12 | 12 | 12 | 0 | 0 | 0 | 4,385 | 1,174 | 50,183 | 58,061 |
| 9,391 | 13,685 | 273 | 247 | 2,812 | 2,800 | 561 | 421 | 52,408 | 52,352 | 3 | 9 | 101,807 | 164,926 | 851,139 | 941,940 |
| 1.1 | 1.5 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.0 | 6.2 | 5.6 | 0.0 | 0.0 | 12.0 | 17.5 | 100.0 | 100.0 |
| 7 | 6 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,755 | 1,755 | 13,036 | 8,409 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 325 | 110 |
| 3,272 | 35 | 12 | 0 | 13 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,738 | 130 | 14,906 | 4,926 |
| 27 | 318 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 734 | 720 | 6,269 | 6,207 |
| 3,306 | 359 | 12 | 0 | 15 | 13 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,227 | 2,605 | 34,536 | 19,652 |
| 9.6 | 1.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.2 | 13.3 | 100.0 | 100.0 |
| 601 | 316 | 2 | 2 | 819 | 13 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 10,654 | 14,367 | 116,937 | 134,033 |
| 117 | 105 | 0 | 0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 40 | 0 | 40 | 20 | 11,563 | 14,201 | 48,635 | 55,701 |
| 3,344 | 551 | 0 | 0 | 433 | 63 | 0 | 0 | 842 | 844 | 0 | 0 | 10,579 | 1,325 | 72,825 | 20,321 |
| 195 | 314 | 4 | 4 | 156 | 357 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33,924 | 34,046 | 65,745 | 51,319 |
| 4,257 | 1,286 | 6 | 6 | 1,413 | 438 | 0 | 0 | 888 | 844 | 40 | 20 | 66,720 | 63,939 | 304,142 | 261,374 |
| 1.4 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 21.9 | 24.5 | 100.0 | 100.0 |
| 16,954 | 15,330 | 291 | 253 | 4,240 | 3,251 | 564 | 421 | 53,296 | 53,196 | 43 | 29 | 172,754 | 231,470 | 1,189,817 | 1,222,966 |
| 1.4 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 4.5 | 4.3 | 0.0 | 0.0 | 14.5 | 18.9 | 100.0 | 100.0 |

| 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 Universities with policies for emphasizing content collection | 重点コンテンツ | | | | | | |
| | | 学術雑誌論文 Journal articles | 学位論文 Thesis or dissertation | 紀要論文 Departmental bulletin paper | 会議発表論文 Conference announcement thesis | 会議発表資料 Conference announced document | 図書 Books | テクニカルレ ポート Technical report |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 16 | 15 | 16 | 12 | 3 | 3 | 1 | 1 |
| B | 9 | 6 | 7 | 7 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| C | 9 | 7 | 8 | 8 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| D | 16 | 14 | 12 | 15 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 計 Total | 50 | 42 | 43 | 42 | 10 | 7 | 4 | 4 |
| 構成比(%) | | 22.2 | 22.8 | 22.2 | 5.3 | 3.7 | 2.1 | 2.1 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | |
| A | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C | 7 | 5 | 5 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| D | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| 計 Total | 13 | 8 | 9 | 11 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| 構成比(%) | | 21.6 | 24.3 | 29.7 | 5.4 | 5.4 | 0.0 | 0.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 14 | 6 | 11 | 14 | 1 | 2 | 1 | 4 |
| B | 19 | 4 | 10 | 18 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| C | 31 | 12 | 15 | 30 | 5 | 3 | 6 | 1 |
| D | 23 | 7 | 7 | 19 | 1 | 1 | 2 | 0 |
| 計 Total | 87 | 29 | 43 | 81 | 10 | 7 | 10 | 6 |
| 構成比(%) | | 12.0 | 17.8 | 33.5 | 4.1 | 2.9 | 4.1 | 2.5 |
| 合計 Grand total | 150 | 79 | 95 | 134 | 22 | 16 | 14 | 10 |
| 構成比(%) | | 16.9 | 20.3 | 28.6 | 4.7 | 3.4 | 3.0 | 2.1 |

| Collection Policy | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------|----------------------------|---------------|----------------------------------|--------------------|---------------|----|
| Content emphasized for collection | | | | | | | | |
| 研究報告書 Research paper | 一般雑誌記事 General magazine article | プレプリント Pre-print | 教材 Teaching material | 講義 Lecture | データ・データ ベース Data, database | 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 |
| 3 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 4 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 7 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | |
| 18 | 5 | 3 | 7 | 1 | 0 | 0 | 3 | |
| 9.5 | 2.6 | 1.6 | 3.7 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 8.1 | 2.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.7 | |
| 5 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | |
| 10 | 6 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| 3 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | |
| 21 | 11 | 5 | 7 | 0 | 0 | 0 | 12 | |
| 8.7 | 4.5 | 2.1 | 2.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | |
| 42 | 17 | 8 | 14 | 1 | 0 | 0 | 16 | |
| 9.0 | 3.6 | 1.7 | 3.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 3.4 | |

平成24年度末現在

| 区分 Section | 利用状況 Users | | コンテンツ収集における工夫 Attempt for gathering contents | | | | | |
|----------------------------|-------------------|---------------------|--|---|---|---------------------------------------|---|---------------|
| | アクセス数 Accesses | ダウンロード数 Download | 教授会等での 説明 Presentation at faculty meeting | リーフレットの 配布 Distribution of leaflet | 発表論文の 確認 Checking for new publication | 研究室への 訪問 Visiting laboratory | 利用統計の 提供 Providing usage statistics | その他 Others |
| 国立大学 National univ. | 件 | 件 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 26,781,761 | 33,164,115 | 6 | 8 | 13 | 6 | 12 | 5 |
| B | 4,097,225 | 4,058,693 | 4 | 7 | 6 | 2 | 5 | 1 |
| C | 27,674,274 | 10,013,340 | 4 | 10 | 6 | 3 | 16 | 8 |
| D | 5,415,139 | 4,386,059 | 8 | 6 | 7 | 4 | 10 | 3 |
| 計 Total | 63,968,399 | 51,622,207 | 22 | 31 | 32 | 15 | 43 | 17 |
| 構成比(%) | | | 13.8 | 19.4 | 20.0 | 9.4 | 26.9 | 10.6 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | |
| A | 445,510 | 722,351 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| B | 5,475 | 10,069 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C | 1,117,092 | 1,149,668 | 7 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 |
| D | 600,508 | 449,135 | 8 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| 計 Total | 2,168,585 | 2,331,223 | 18 | 8 | 8 | 4 | 7 | 5 |
| 構成比(%) | | | 36.0 | 16.0 | 16.0 | 8.0 | 14.0 | 10.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 28,171,652 | 11,658,279 | 10 | 6 | 3 | 4 | 2 | 2 |
| B | 3,468,649 | 2,486,286 | 8 | 3 | 5 | 2 | 5 | 9 |
| C | 3,226,829 | 3,212,385 | 32 | 8 | 12 | 10 | 12 | 15 |
| D | 1,568,214 | 3,069,458 | 20 | 7 | 8 | 8 | 8 | 11 |
| 計 Total | 36,435,344 | 20,426,408 | 70 | 24 | 28 | 24 | 27 | 37 |
| 構成比(%) | | | 33.3 | 11.4 | 13.3 | 11.4 | 12.9 | 17.6 |
| 合計 Grand total | 102,572,328 | 74,379,838 | 110 | 63 | 68 | 43 | 77 | 59 |
| 構成比(%) | | | 26.2 | 15.0 | 16.2 | 10.2 | 18.3 | 14.0 |

12. アクティブ・ラーニング・スペースについて ACTIVE LEARNING SPACE

| 区分 Section | 設置状況 Settings | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|--------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | 設置館数 Number of libraries | 設置率 Ratio | うち 中央図書館 Main library | 中央図書館 設置率 Ratio | 設置時期 Fiscal Year | | | | | | |
| | | | | | 平成19年 度 以前 Before FY 2007 | 平成20年 度 FY 2008 | 平成21年 度 FY 2009 | 平成22年 度 FY 2010 | 平成23年 度 FY 2011 | 平成24年 度 FY 2012 | 平成25年 度 FY 2013 |
| 国立大学 National univ. | 館 | % | 大学 | % | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 |
| A | 29 | 16.7 | 13 | 68.4 | 2 | 1 | 7 | 5 | 6 | 5 | 3 |
| B | 12 | 31.6 | 8 | 50.0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 1 | 3 |
| C | 24 | 51.1 | 19 | 73.1 | 5 | 0 | 1 | 2 | 7 | 6 | 3 |
| D | 9 | 30.0 | 8 | 32.0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 3 | 2 | 0 |
| 計 Total | 74 | 25.6 | 48 | 55.8 | 9 | 2 | 9 | 8 | 23 | 14 | 9 |
| 1館平均 Average | | | | | | | | | | | |
| 構成比(%) | | | | | 12.2 | 2.7 | 12.2 | 10.8 | 31.1 | 18.9 | 12.2 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | | |
| A | 3 | 30.0 | 2 | 100.0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| B | 1 | 5.9 | 1 | 20.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| C | 9 | 15.5 | 7 | 19.4 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 6 | 0 |
| D | 4 | 9.1 | 4 | 10.0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| 計 Total | 17 | 13.2 | 14 | 16.9 | 1 | 1 | 0 | 2 | 4 | 9 | 0 |
| 1館平均 Average | | | | | | | | | | | |
| 構成比(%) | | | | | 5.9 | 5.9 | 0.0 | 11.8 | 23.5 | 52.9 | 0.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | |
| A | 48 | 19.9 | 18 | 56.3 | 14 | 1 | 4 | 4 | 6 | 13 | 6 |
| B | 38 | 20.2 | 26 | 38.2 | 8 | 1 | 2 | 8 | 6 | 10 | 3 |
| C | 73 | 20.0 | 59 | 22.6 | 19 | 2 | 6 | 6 | 13 | 19 | 8 |
| D | 56 | 20.4 | 55 | 22.5 | 20 | 2 | 2 | 6 | 6 | 14 | 6 |
| 計 Total | 215 | 20.1 | 158 | 26.1 | 61 | 6 | 14 | 24 | 31 | 56 | 23 |
| 1館平均 Average | | | | | | | | | | | |
| 構成比(%) | | | | | 28.4 | 2.8 | 6.5 | 11.2 | 14.4 | 26.0 | 10.7 |
| 合計 Grand Total | 306 | 20.6 | 220 | 28.4 | 71 | 9 | 23 | 34 | 58 | 79 | 32 |
| 総平均 Total average | | | | | | | | | | | |
| 構成比(%) | | | | | 23.2 | 2.9 | 7.5 | 11.1 | 19.0 | 25.8 | 10.5 |

※1館平均、総平均は、設置図書館における平均値です。

| 区分 Section | 設置状況 Settings | | | 施設・サービスの内容 | | | | |
|----------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| | 設置場所 Location | | 面積 Floor space | 共用スペース Common use space | グループ学習スペース Group studying space | プレゼンテーションスペース Presentation space | サイレントスペース Quiet space | リフレッシュスペース Refreshing space |
| | 図書館内 Inside library | 図書館外 Outside library | | | | | | |
| 国立大学 National univ. | 館 | 館 | m ² | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 |
| A | 26 | 3 | 15,438 | 18 | 28 | 23 | 3 | 13 |
| B | 12 | 0 | 3,227 | 7 | 12 | 10 | 0 | 7 |
| C | 22 | 2 | 98,485 | 17 | 23 | 17 | 2 | 10 |
| D | 9 | 0 | 1,460 | 5 | 9 | 6 | 0 | 3 |
| 計 Total | 69 | 5 | 118,610 | 47 | 72 | 56 | 5 | 33 |
| 1館平均 Average | | | 1,603 | | | | | |
| 構成比(%) | 93.2 | 6.8 | | 12.2 | 18.7 | 14.5 | 1.3 | 8.5 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | |
| A | 2 | 1 | 1,023 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 |
| B | 1 | 0 | 200 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| C | 8 | 1 | 1,419 | 4 | 9 | 5 | 2 | 2 |
| D | 3 | 1 | 610 | 1 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| 計 Total | 14 | 3 | 3,252 | 8 | 17 | 10 | 3 | 3 |
| 1館平均 Average | | | 191 | | | | | |
| 構成比(%) | 82.4 | 17.6 | | 10.5 | 22.4 | 13.2 | 3.9 | 3.9 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 39 | 9 | 28,961 | 31 | 46 | 31 | 7 | 9 |
| B | 36 | 2 | 8,767 | 21 | 37 | 27 | 3 | 11 |
| C | 66 | 7 | 44,978 | 39 | 66 | 42 | 14 | 21 |
| D | 44 | 12 | 13,230 | 31 | 54 | 32 | 11 | 14 |
| 計 Total | 185 | 30 | 95,936 | 122 | 203 | 132 | 35 | 55 |
| 1館平均 Average | | | 446 | | | | | |
| 構成比(%) | 86.0 | 14.0 | | 12.4 | 20.6 | 13.4 | 3.5 | 5.6 |
| 合計 Grand Total | 268 | 38 | 217,798 | 177 | 292 | 198 | 43 | 91 |
| 総平均 Total average | | | 712 | | | | | |
| 構成比(%) | 87.6 | 12.4 | | 12.2 | 20.2 | 13.7 | 3.0 | 6.3 |

| Facilities and services | | | | | | | | | | |
|--|--|--|----------------------|--------------------------------------|---------------|---|---|---|---------------|---|
| 学習・研究 サポート Learning or research support | 内訳 | | | | | 授業関連 図書の提供 Providing course-related books | 端末の貸出 Lending information terminal | 可動式什器 Providing movable furniture and equipment | その他 Others | |
| | 図書館利用・ 文献検索 サポート Reference service | 分野別 学習相談 Learning support for each subject | ITサポート IT support | ライティング サポート Writing support | その他 Others | | | | | |
| 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 | 館 |
| 16 | 14 | 8 | 7 | 8 | 6 | 8 | 15 | 25 | 8 | |
| 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | | 5 | 6 | 12 | 3 | |
| 12 | 10 | 9 | 8 | 4 | 2 | 6 | 12 | 17 | 4 | |
| 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 5 | 6 | 3 | |
| 35 | 29 | 20 | 18 | 14 | 8 | 22 | 38 | 60 | 18 | |
| 9.1 | | | | | | 5.7 | 9.8 | 15.5 | 4.7 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | |
| 4 | 4 | 1 | 2 | 0 | 0 | 3 | 6 | 7 | 1 | |
| 2 | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | |
| 6 | 6 | 2 | 2 | 1 | 1 | 5 | 11 | 11 | 2 | |
| 7.9 | | | | | | 6.6 | 14.5 | 14.5 | 2.6 | |
| 30 | 17 | 10 | 13 | 11 | 3 | 16 | 23 | 28 | 7 | |
| 19 | 13 | 8 | 8 | 6 | 1 | 14 | 19 | 21 | 5 | |
| 44 | 32 | 16 | 22 | 11 | 7 | 23 | 33 | 39 | 14 | |
| 32 | 23 | 13 | 13 | 11 | 2 | 18 | 26 | 17 | 11 | |
| 125 | 85 | 47 | 56 | 39 | 13 | 71 | 101 | 105 | 37 | |
| 12.7 | | | | | | 7.2 | 10.2 | 10.6 | 3.8 | |
| 166 | 120 | 69 | 76 | 54 | 22 | 98 | 150 | 176 | 57 | |
| 11.5 | | | | | | 6.8 | 10.4 | 12.2 | 3.9 | |

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 運営体制 Staff | | | |
|----------------------------|------------------------------|------------------------------------|---------------|-------------------------|
| | 職員 (図書館) Library staff | 職員 (図書館以外) Non-library staff | 教員 Faculty | 学生スタッフ Student staff |
| 国立大学 National univ. | 人 | 人 | 人 | 人 |
| A | 166 | 11 | 19 | 122 |
| B | 55 | 0 | 12 | 31 |
| C | 93 | 8 | 7 | 95 |
| D | 30 | 0 | 0 | 6 |
| 計 Total | 344 | 19 | 38 | 254 |
| 1館平均 Average | 5 | 0 | 1 | 3 |
| 構成比(%) | 52.5 | 2.9 | 5.8 | 38.8 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | |
| A | 1 | 0 | 0 | 0 |
| B | 3 | 0 | 0 | 0 |
| C | 31 | 0 | 2 | 44 |
| D | 11 | 4 | 2 | 30 |
| 計 Total | 46 | 4 | 4 | 74 |
| 1館平均 Average | 3 | 0 | 0 | 4 |
| 構成比(%) | 35.9 | 3.1 | 3.1 | 57.8 |
| 私立大学 Private univ. | | | | |
| A | 125 | 54 | 26 | 85 |
| B | 125 | 13 | 0 | 28 |
| C | 278 | 48 | 50 | 226 |
| D | 129 | 48 | 71 | 188 |
| 計 Total | 657 | 163 | 147 | 527 |
| 1館平均 Average | 3 | 1 | 1 | 2 |
| 構成比(%) | 44.0 | 10.9 | 9.8 | 35.3 |
| 合計 Grand Total | 1,047 | 186 | 189 | 855 |
| 総平均 Total average | 3 | 1 | 1 | 3 |
| 構成比(%) | 46.0 | 8.2 | 8.3 | 37.5 |

13. 課題 PROBLEM

13-1 組織・運営面 ORGANIZATION AND ADMINISTRATION

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 専門性を有する 人材の確保 Securing of the talent who has specialty | 現職職員の育成、 キャリア・パスの 確保 Career path for staff | 教員との 協働・連携 Cooperation with faculty | 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 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 leadership in library management | 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 | 12 | 17 | 18 | 1 | 9 | 8 | 3 | 1 |
| B | 14 | 13 | 10 | 3 | 9 | 4 | 8 | 0 |
| C | 20 | 17 | 17 | 2 | 14 | 10 | 5 | 0 |
| D | 22 | 19 | 21 | 4 | 11 | 9 | 2 | 1 |
| 計 Total | 68 | 66 | 66 | 10 | 43 | 31 | 18 | 2 |
| 構成比 (%) | 22.4 | 21.7 | 21.7 | 3.3 | 14.1 | 10.2 | 5.9 | 0.7 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | |
| A | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 |
| B | 4 | 4 | 4 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| C | 29 | 24 | 27 | 8 | 25 | 13 | 4 | 0 |
| D | 31 | 23 | 30 | 11 | 20 | 14 | 5 | 1 |
| 計 Total | 66 | 53 | 63 | 21 | 48 | 29 | 10 | 1 |
| 構成比 (%) | 22.7 | 18.2 | 21.6 | 7.2 | 16.5 | 10.0 | 3.4 | 0.3 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 30 | 18 | 29 | 16 | 22 | 16 | 11 | 0 |
| B | 53 | 50 | 51 | 25 | 46 | 31 | 15 | 1 |
| C | 210 | 167 | 188 | 57 | 144 | 87 | 37 | 7 |
| D | 183 | 144 | 160 | 39 | 120 | 88 | 27 | 9 |
| 計 Total | 476 | 379 | 428 | 137 | 332 | 222 | 90 | 17 |
| 構成比 (%) | 22.9 | 18.2 | 20.6 | 6.6 | 16.0 | 10.7 | 4.3 | 0.8 |
| 合計 Grand total | 610 | 498 | 557 | 168 | 423 | 282 | 118 | 20 |
| 構成比 (%) | 22.8 | 18.6 | 20.8 | 6.3 | 15.8 | 10.5 | 4.4 | 0.7 |

13-2 経費・設備面 EXPENDITURE AND FACILITY

平成25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 | 12 | 18 | 6 | 4 | 14 | 14 | 10 | 1 |
| B | 10 | 16 | 8 | 3 | 9 | 11 | 8 | 0 |
| C | 18 | 26 | 7 | 6 | 19 | 17 | 7 | 0 |
| D | 18 | 24 | 1 | 6 | 13 | 18 | 11 | 0 |
| 計 Total | 58 | 84 | 22 | 19 | 55 | 60 | 36 | 1 |
| 構成比 (%) | 17.3 | 25.1 | 6.6 | 5.7 | 16.4 | 17.9 | 10.7 | 0.3 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | |
| A | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| B | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 5 | 1 | 0 |
| C | 25 | 35 | 5 | 16 | 24 | 26 | 12 | 1 |
| D | 31 | 39 | 3 | 17 | 20 | 28 | 10 | 0 |
| 計 Total | 60 | 80 | 9 | 36 | 49 | 61 | 25 | 1 |
| 構成比 (%) | 18.7 | 24.9 | 2.8 | 11.2 | 15.3 | 19.0 | 7.8 | 0.3 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 20 | 31 | 11 | 15 | 17 | 23 | 15 | 0 |
| B | 41 | 61 | 17 | 32 | 42 | 54 | 29 | 2 |
| C | 163 | 200 | 57 | 113 | 163 | 189 | 90 | 7 |
| D | 162 | 161 | 46 | 75 | 154 | 156 | 92 | 6 |
| 計 Total | 386 | 453 | 131 | 235 | 376 | 422 | 226 | 15 |
| 構成比 (%) | 17.2 | 20.2 | 5.8 | 10.5 | 16.8 | 18.8 | 10.1 | 0.7 |
| 合計 Grand total | 504 | 617 | 162 | 290 | 480 | 543 | 287 | 17 |
| 構成比 (%) | 17.4 | 21.3 | 5.6 | 10.0 | 16.6 | 18.7 | 9.9 | 0.6 |

13-3 機能面 SERVICE

平成25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 Digital information services and maintenance of preservation environment | 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) Support for students' study (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 (securing accomplished linguist, maintenance of user environment, etc.) | 社会・地域との連携の強化 Cooperation with society | 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 | 15 | 14 | 19 | 12 | 14 | 7 | 1 |
| B | 15 | 13 | 14 | 14 | 10 | 8 | 7 | 0 |
| C | 21 | 21 | 20 | 19 | 13 | 11 | 7 | 1 |
| D | 20 | 17 | 18 | 21 | 14 | 5 | 12 | 0 |
| 計 Total | 70 | 66 | 66 | 73 | 49 | 38 | 33 | 2 |
| 構成比 (%) | 17.6 | 16.6 | 16.6 | 18.4 | 12.3 | 9.6 | 8.3 | 0.5 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | |
| A | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 |
| B | 3 | 5 | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| C | 29 | 26 | 25 | 28 | 19 | 7 | 15 | 1 |
| D | 35 | 27 | 24 | 21 | 21 | 4 | 19 | 0 |
| 計 Total | 69 | 60 | 56 | 55 | 44 | 15 | 37 | 1 |
| 構成比 (%) | 20.5 | 17.8 | 16.6 | 16.3 | 13.1 | 4.5 | 11.0 | 0.3 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 26 | 28 | 25 | 29 | 21 | 7 | 12 | 0 |
| B | 58 | 52 | 47 | 55 | 30 | 13 | 27 | 1 |
| C | 223 | 174 | 185 | 212 | 122 | 49 | 109 | 3 |
| D | 208 | 145 | 141 | 173 | 107 | 40 | 100 | 5 |
| 計 Total | 515 | 399 | 398 | 469 | 280 | 109 | 248 | 9 |
| 構成比 (%) | 21.2 | 16.4 | 16.4 | 19.3 | 11.5 | 4.5 | 10.2 | 0.4 |
| 合計 Grand total | 654 | 525 | 520 | 597 | 373 | 162 | 318 | 12 |
| 構成比 (%) | 20.7 | 16.6 | 16.5 | 18.9 | 11.8 | 5.1 | 10.1 | 0.4 |

13-4 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 Enforcement | 未実施 (検討中) Examination | 未実施 (未検討) Not examination | 実施(間接経費 を含む) Enforcement (Indirect expenses) | 実施(間接経費 を含まない) Enforcement | 未実施 (検討中) Examination |
| 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 | 0 | 18 | 0 | 1 | 11 | 0 | 3 |
| B | 0 | 14 | 2 | 16 | 0 | 0 | 10 | 0 | 2 |
| C | 2 | 19 | 5 | 17 | 2 | 7 | 7 | 1 | 2 |
| D | 0 | 19 | 6 | 21 | 0 | 4 | 2 | 1 | 2 |
| 計 Total | 2 | 71 | 13 | 72 | 2 | 12 | 30 | 2 | 9 |
| 構成比 (%) | 2.3 | 82.6 | 15.1 | 83.7 | 2.3 | 14.0 | 34.9 | 2.3 | 10.5 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | | |
| A | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| B | 0 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| C | 7 | 20 | 9 | 12 | 3 | 21 | 2 | 0 | 3 |
| D | 5 | 22 | 12 | 6 | 3 | 31 | 5 | 0 | 1 |
| 計 Total | 12 | 45 | 25 | 22 | 7 | 54 | 8 | 0 | 7 |
| 構成比 (%) | 14.6 | 54.9 | 30.5 | 26.5 | 8.4 | 65.1 | 9.6 | 0.0 | 8.4 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | |
| A | 1 | 24 | 7 | 17 | 8 | 7 | 5 | 1 | 10 |
| B | 5 | 40 | 22 | 36 | 10 | 22 | 8 | 8 | 8 |
| C | 41 | 151 | 64 | 76 | 25 | 157 | 28 | 10 | 36 |
| D | 91 | 102 | 46 | 53 | 17 | 168 | 12 | 6 | 30 |
| 計 Total | 138 | 317 | 139 | 182 | 60 | 354 | 53 | 25 | 84 |
| 構成比 (%) | 23.2 | 53.4 | 23.4 | 30.5 | 10.1 | 59.4 | 8.9 | 4.2 | 14.1 |
| 合計 Grand total | 152 | 433 | 177 | 276 | 69 | 420 | 91 | 27 | 100 |
| 構成比 (%) | 19.9 | 56.8 | 23.2 | 36.1 | 9.0 | 54.9 | 11.9 | 3.5 | 13.1 |

平成25年5月1日現在

| 活用 | その他 Others | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|-----------------------------|---|--|---|--|---------------------------|---------------------------------|---------------|
| | 未実施 (未検討) Not examination | 購入予算の確保 Securing expense | 購読種類減少 Decrease in subscription title | 購読種類の 学内調整 Adjustment of subscription title | 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 |
| | 5 | 19 | 1 | 15 | 12 | 2 | 8 | 9 | 1 |
| | 4 | 15 | 3 | 10 | 9 | 6 | 6 | 6 | 0 |
| | 16 | 25 | 8 | 13 | 9 | 2 | 9 | 7 | 0 |
| | 20 | 24 | 14 | 9 | 9 | 1 | 13 | 8 | 1 |
| | 45 | 83 | 26 | 47 | 39 | 11 | 36 | 30 | 2 |
| | 52.3 | 30.3 | 9.5 | 17.2 | 14.2 | 4.0 | 13.1 | 10.9 | 0.7 |
| | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| | 2 | 5 | 4 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 |
| | 31 | 32 | 14 | 26 | 11 | 3 | 13 | 6 | 1 |
| | 34 | 37 | 17 | 21 | 2 | 2 | 14 | 5 | 2 |
| | 68 | 76 | 36 | 50 | 15 | 7 | 29 | 14 | 3 |
| | 81.9 | 33.0 | 15.7 | 21.7 | 6.5 | 3.0 | 12.6 | 6.1 | 1.3 |
| | 15 | 27 | 3 | 22 | 16 | 2 | 16 | 15 | 3 |
| | 44 | 53 | 18 | 45 | 13 | 8 | 35 | 22 | 5 |
| | 183 | 221 | 88 | 136 | 32 | 19 | 109 | 47 | 6 |
| | 191 | 190 | 75 | 90 | 15 | 15 | 99 | 33 | 5 |
| | 433 | 491 | 184 | 293 | 76 | 44 | 259 | 117 | 19 |
| | 72.8 | 33.1 | 12.4 | 19.8 | 5.1 | 3.0 | 17.5 | 7.9 | 1.3 |
| | 546 | 650 | 246 | 390 | 130 | 62 | 324 | 161 | 24 |
| | 71.5 | 32.7 | 12.4 | 19.6 | 6.5 | 3.1 | 16.3 | 8.1 | 1.2 |

13-5 機関リポジトリ INSTITUTIONAL REPOSITORY

| 区分 Section | 構築している Construction | | | | | 学内合意 形成 Promotion | 運用指針の策定 Making Policy |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|---|--|---------------|-------------------------|--------------------------|
| | 運営資金の確保 Securing expense | 実施体制の維持 System | コンテンツの確保 (著作権処理を含む) Securing 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 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 | 8 | 14 | 17 | 6 | 2 | 0 | 0 |
| B | 5 | 11 | 15 | 9 | 2 | 0 | 0 |
| C | 9 | 20 | 21 | 10 | 1 | 2 | 0 |
| D | 6 | 16 | 22 | 13 | 1 | 0 | 0 |
| 計 Total | 28 | 61 | 75 | 38 | 6 | 2 | 0 |
| 構成比 (%) | 13.5 | 29.3 | 36.1 | 18.3 | 2.9 | 22.2 | 0.0 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | |
| A | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 3 | 2 |
| C | 2 | 12 | 16 | 9 | 0 | 8 | 8 |
| D | 2 | 10 | 11 | 6 | 0 | 7 | 10 |
| 計 Total | 5 | 26 | 30 | 16 | 0 | 18 | 20 |
| 構成比 (%) | 6.5 | 33.8 | 39.0 | 20.8 | 0.0 | 17.8 | 19.8 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 3 | 13 | 18 | 11 | 0 | 11 | 9 |
| B | 6 | 12 | 22 | 13 | 4 | 15 | 21 |
| C | 6 | 45 | 59 | 37 | 4 | 69 | 86 |
| D | 6 | 26 | 32 | 25 | 1 | 48 | 59 |
| 計 Total | 21 | 96 | 131 | 86 | 9 | 143 | 175 |
| 構成比 (%) | 6.1 | 28.0 | 38.2 | 25.1 | 2.6 | 15.8 | 19.3 |
| 合計 Grand total | 54 | 183 | 236 | 140 | 15 | 163 | 195 |
| 構成比 (%) | 8.6 | 29.1 | 37.6 | 22.3 | 2.4 | 16.1 | 19.2 |

平成25年5月1日現在

| 構築する方向で検討している Examination | | | | | 構築する予定はない Not examination | | |
|------------------------------|---|-----------------------------|-------------------|---------------|------------------------------------|--|---------------|
| システム構築 Construct system | コンテンツの確保 (著作権処理を含む) Securing contents | 運営資金の確保 Securing expense | 実施体制の整備 System | その他 Others | 運営資金の確保が 困難 Securing expense | 専門知識のある人材 が不足 Shortage of the talent who has specialty | 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 |
| 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 2 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 22.2 | 22.2 | 11.1 | 22.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 3 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 9 | 6 | 9 | 0 | 4 | 3 | 3 |
| 4 | 10 | 2 | 12 | 0 | 6 | 11 | 3 |
| 8 | 22 | 9 | 24 | 0 | 10 | 14 | 6 |
| 7.9 | 21.8 | 8.9 | 23.8 | 0.0 | 33.3 | 46.7 | 20.0 |
| 4 | 9 | 5 | 11 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 15 | 17 | 8 | 29 | 2 | 4 | 3 | 1 |
| 57 | 88 | 37 | 93 | 5 | 46 | 59 | 11 |
| 46 | 57 | 34 | 67 | 3 | 69 | 72 | 23 |
| 122 | 171 | 84 | 200 | 10 | 119 | 134 | 36 |
| 13.5 | 18.9 | 9.3 | 22.1 | 1.1 | 41.2 | 46.4 | 12.5 |
| 132 | 195 | 94 | 226 | 10 | 129 | 148 | 44 |
| 13.0 | 19.2 | 9.3 | 22.3 | 1.0 | 40.2 | 46.1 | 13.7 |

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」p.144～145参照。規模の分類は、学術情報基盤実態調査《大学図書館編》より転用）。
- ・ 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) 平成25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（平成25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、1-2は平成25年5月1日現在の数、1-3は平成24年度実績です。

1-1 情報戦略の策定状況

- (1) 「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といった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。

1-2 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いています。
- (2) 「職種・職務別」において、管理職は課長補佐や事務長補佐相当以上を指しています。

1-3 業務の外部委託の状況

- (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」におけ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いています。

2. 学内LAN（学内ネットワーク）の整備状況

平成25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. ネットワーク装置等整備状況

平成25年5月1日現在で、稼動しているネットワーク装置等についての回答です。

4. 教育への活用

平成24年度実績です。

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、大学等において面接授業に相当する教育効果を有すると認めるものです。

(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授業等のことを指し、「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授業等を指します。

4-3 講義のデジタルアーカイブ化

(1)講義自体の映像のデジタルアーカイブ化についての回答です。

(2)「双方向の参加が可能な講義」とは、インターネット上でオンライン講座として公開し、講義だけでなく、試験問題やフィードバック等を提供することが可能な講義として配信されるものです。

5. セキュリティ

平成 25 年 5 月 1 日現在の回答です。

5-3 認証基盤の構築

(1)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。

(2)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あらゆる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。

6. 高速計算機

平成 25 年 5 月 1 日現在または平成 24 年度実績の回答です。

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 1.5TFLOPS 以上）を指します。

※平成 24 年度までは、基準となる最大理論性能を 100GFLOPS 以上としていましたが、平成 25 年度より 1.5TFLOPS としています。

7. クラウドの運用

平成 25 年 5 月 1 日現在の回答です。

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、ホームページサーバ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。

8. 課題

平成 25 年 5 月 1 日現在の回答です。

注) 調査票の項目のうち「(B) 学内 LAN (学内ネットワーク) の整備状況」の一部項目(整備状況、購入/リース額(年額)及びネットワークの管理・運用に要する経費)については、回答不可または一部回答不可の対象機関が存在する等の事情により、十分な集計が行えていないため公表しておりません。当該データについては、学術情報基盤に係る諸施策検討の際の基礎資料にさせていただきます。

[I 総括事項] GENERAL ITEMS

平成25年5月1日現在

| 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 | 学内LANを有する 大学数 Campus LAN | 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(※2) Number of PC | 高速計算機設置 大学数(※3) Supercomputer |
|----------------------------|---|---|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|---|-------------------------------------|
| | 大学 | 人 | 人 | 人 | 大学 | 台 | 大学 |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | |
| A(8学部以上) | 19 | 35,180 | 38,334 | 300,933 | 19 | 20,790 | 12 |
| B(5～7学部) | 16 | 11,180 | 15,098 | 121,478 | 16 | 9,810 | 1 |
| C(2～4学部) | 26 | 11,396 | 12,529 | 125,085 | 26 | 12,473 | 3 |
| D(単科大学) | 25 | 5,462 | 5,570 | 67,287 | 25 | 10,298 | 2 |
| 計 Total | 86 | 63,218 | 71,531 | 614,783 | 86 | 53,371 | 18 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | |
| A(8学部以上) | 2 | 1,416 | 1,502 | 16,745 | 2 | 784 | 0 |
| B(5～7学部) | 5 | 1,805 | 1,802 | 24,102 | 5 | 3,413 | 2 |
| C(2～4学部) | 36 | 6,445 | 7,813 | 70,983 | 36 | 14,311 | 2 |
| D(単科大学) | 40 | 3,272 | 3,614 | 35,223 | 40 | 13,297 | 0 |
| 計 Total | 83 | 12,938 | 14,731 | 147,053 | 83 | 31,805 | 4 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A(8学部以上) | 32 | 26,364 | 28,831 | 728,589 | 32 | 104,698 | 5 |
| B(5～7学部) | 68 | 20,160 | 19,562 | 591,710 | 68 | 81,705 | 2 |
| C(2～4学部) | 261 | 40,946 | 60,209 | 720,182 | 261 | 152,993 | 0 |
| D(単科大学) | 244 | 19,458 | 32,488 | 275,610 | 239 | 67,639 | 1 |
| 計 Total | 605 | 106,928 | 141,090 | 2,316,091 | 600 | 407,035 | 8 |
| 合 計 Grand Total | 774 | 183,084 | 227,352 | 3,077,927 | 769 | 492,211 | 30 |

※1 教員数、職員数、学生数は学校基本調査(平成25年5月1日現在)を特別集計したものです。

※2 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が、学内で共同利用するために設置しているパソコン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1.5TFLOPS以上)を指します。
(前年度までは、基準となる最大理論性能を100GFLOPS以上としていましたが、今年度より1.5TFLOPSとしています。)

[II 個別事項] COMPUTER AND NETWORK ITEMS

1. 組織・運営体制 ORGANIZATION AND ADMINISTRATION

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

①情報戦略の内容 CONTENTS

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 策定済 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 | 大学 |
| A | 17 | 17 | 15 | 12 | 14 | 9 | 17 | 13 | 3 | |
| B | 12 | 8 | 8 | 5 | 6 | 2 | 10 | 6 | 2 | |
| C | 21 | 18 | 15 | 9 | 11 | 6 | 20 | 14 | 2 | |
| D | 18 | 12 | 8 | 5 | 7 | 4 | 17 | 7 | 0 | |
| 計 Total | 68 | 55 | 46 | 31 | 38 | 21 | 64 | 40 | 7 | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | |
| A | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | |
| B | 2 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | |
| C | 14 | 13 | 8 | 5 | 5 | 2 | 12 | 9 | 0 | |
| D | 15 | 13 | 11 | 5 | 6 | 1 | 13 | 10 | 0 | |
| 計 Total | 32 | 28 | 21 | 10 | 12 | 3 | 28 | 21 | 0 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | |
| A | 27 | 26 | 20 | 10 | 17 | 6 | 20 | 20 | 1 | |
| B | 61 | 58 | 44 | 20 | 30 | 7 | 48 | 46 | 1 | |
| C | 198 | 188 | 122 | 67 | 100 | 28 | 155 | 132 | 4 | |
| D | 138 | 130 | 86 | 30 | 72 | 20 | 100 | 68 | 3 | |
| 計 Total | 424 | 402 | 272 | 127 | 219 | 61 | 323 | 266 | 9 | |
| 合計 Grand Total | 524 | 485 | 339 | 168 | 269 | 85 | 415 | 327 | 16 | |

②情報戦略を策定した会議 ORGANIZATION 平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 役員会議 Board of trustees | 学長の諮問機 関 Advisory committee of president | 情報関係の 最高責任者の 諮問機関 Advisory committee of chief information officer | 複数の 学部等が 参加する 委員会等 Meeting of faculties | その他 Others |
|-------------------------------|---------------------------|--|--|--|---------------|
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 4 | 1 | 7 | 5 | 0 |
| B | 1 | 2 | 1 | 8 | 0 |
| C | 3 | 0 | 6 | 8 | 4 |
| D | 3 | 3 | 2 | 8 | 2 |
| 計 Total | 11 | 6 | 16 | 29 | 6 |
| 構成比 (%) | 16.2 | 8.8 | 23.5 | 42.6 | 8.8 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | |
| A | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| B | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| C | 0 | 1 | 3 | 8 | 2 |
| D | 2 | 0 | 4 | 7 | 2 |
| 計 Total | 2 | 2 | 7 | 17 | 4 |
| 構成比 (%) | 6.3 | 6.3 | 21.9 | 53.1 | 12.5 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | |
| A | 1 | 3 | 8 | 13 | 2 |
| B | 4 | 5 | 6 | 42 | 4 |
| C | 11 | 19 | 23 | 119 | 26 |
| D | 11 | 16 | 22 | 58 | 31 |
| 計 Total | 27 | 43 | 59 | 232 | 63 |
| 構成比 (%) | 6.4 | 10.1 | 13.9 | 54.7 | 14.9 |
| 合 計 Grand Total | 40 | 51 | 82 | 278 | 73 |
| 構成比 (%) | 7.6 | 9.7 | 15.6 | 53.1 | 13.9 |

1-2 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 Faculty | 研究所 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 | 大学 |
| A | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| B | 6 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| C | 13 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| D | 14 | 9 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| 計 Total | 41 | 34 | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 | 0 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | | |
| A | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| B | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| C | 26 | 6 | 0 | 0 | 1 | 11 | 7 | 1 | 0 |
| D | 28 | 4 | 1 | 0 | 1 | 11 | 8 | 2 | 1 |
| 計 Total | 60 | 13 | 1 | 0 | 2 | 23 | 17 | 3 | 1 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | |
| A | 23 | 8 | 0 | 1 | 0 | 12 | 0 | 1 | 1 |
| B | 50 | 22 | 0 | 0 | 0 | 27 | 1 | 0 | 0 |
| C | 207 | 85 | 1 | 1 | 10 | 79 | 27 | 3 | 1 |
| D | 212 | 48 | 11 | 1 | 9 | 95 | 30 | 8 | 10 |
| 計 Total | 492 | 163 | 12 | 3 | 19 | 213 | 58 | 12 | 12 |
| 合計 Grand total | 593 | 210 | 14 | 3 | 21 | 241 | 75 | 16 | 13 |

| 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) | | | | | | | | |
|--|--|-----------------------|------------------------------|----------------|---------------------------------------|---|---------------|-------------------------------|
| 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 Faculty | 研究所 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 | 全ての業務を 外部委託 Outsourcing |
| 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| 11 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 45 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 3 | 1 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 |
| 11 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 | 1 | 1 |
| 22 | 5 | 1 | 0 | 0 | 4 | 10 | 1 | 1 |
| 9 | 5 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| 18 | 10 | 1 | 1 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 54 | 26 | 3 | 2 | 2 | 9 | 10 | 1 | 1 |
| 31 | 13 | 5 | 0 | 1 | 5 | 5 | 1 | 1 |
| 113 | 54 | 9 | 3 | 3 | 19 | 20 | 3 | 2 |
| 180 | 103 | 10 | 3 | 3 | 23 | 30 | 5 | 3 |

平成25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 Faculty | 研究所 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 | 大学 | 大学 |
| 11 | 1 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 2 | 0 | |
| 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | |
| 11 | 0 | 0 | 0 | 1 | 9 | 0 | 1 | 0 | |
| 45 | 1 | 0 | 0 | 1 | 40 | 0 | 3 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 0 | 3 | 0 | |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 5 | 1 | |
| 21 | 0 | 0 | 0 | 1 | 11 | 0 | 8 | 1 | |
| 9 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 2 | 0 | |
| 17 | 3 | 0 | 0 | 1 | 12 | 0 | 1 | 0 | |
| 54 | 4 | 0 | 0 | 0 | 43 | 2 | 5 | 0 | |
| 32 | 2 | 0 | 0 | 1 | 26 | 0 | 2 | 1 | |
| 112 | 10 | 0 | 0 | 2 | 87 | 2 | 10 | 1 | |
| 178 | 11 | 0 | 0 | 4 | 138 | 2 | 21 | 2 | |

②職種・職務別 JOB SPECIFICATION

| 区分 Section | 総数(実人数) Grand Total | | | | 管理職 Administrative staff | | | 教員 Academic staff (teaching and research) | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|------------|-----------------------------|----------|---------|---|----------|-----------|---------|
| | 専任 職員 Full-time staff | 兼任職員 Concurrent staff | 非常勤職員 等 Part-time staff | 計 Total | 専任 F. | 兼任 C. | 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 |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | | | | | |
| A | 641 | 58 | 225 | 924 | 57 | 13 | 70 | 219 | 23 | 22 | 264 |
| B | 146 | 42 | 82 | 270 | 25 | 17 | 42 | 36 | 14 | 17 | 67 |
| C | 215 | 111 | 125 | 451 | 24 | 32 | 56 | 68 | 38 | 30 | 136 |
| D | 100 | 117 | 50 | 267 | 24 | 38 | 62 | 26 | 48 | 0 | 74 |
| 計 Total | 1,102 | 328 | 482 | 1,912 | 130 | 100 | 230 | 349 | 123 | 69 | 541 |
| 構成比 (%) | 57.6 | 17.2 | 25.2 | 100.0 | 6.8 | 5.2 | 12.0 | 18.3 | 6.4 | 3.6 | 28.3 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | | |
| A | 13 | 0 | 5 | 18 | 2 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| B | 6 | 41 | 5 | 52 | 0 | 9 | 9 | 2 | 15 | 0 | 17 |
| C | 93 | 112 | 68 | 273 | 18 | 30 | 48 | 9 | 50 | 2 | 61 |
| D | 130 | 159 | 244 | 533 | 19 | 27 | 46 | 20 | 106 | 195 | 321 |
| 計 Total | 242 | 312 | 322 | 876 | 39 | 66 | 105 | 32 | 171 | 197 | 400 |
| 構成比 (%) | 27.6 | 35.6 | 36.8 | 100.0 | 4.5 | 7.5 | 12.0 | 3.7 | 19.5 | 22.5 | 45.7 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | |
| A | 502 | 150 | 509 | 1,161 | 138 | 83 | 221 | 49 | 43 | 0 | 92 |
| B | 460 | 189 | 416 | 1,065 | 122 | 50 | 172 | 30 | 91 | 21 | 142 |
| C | 1,083 | 505 | 530 | 2,118 | 303 | 186 | 489 | 217 | 197 | 227 | 641 |
| D | 666 | 482 | 186 | 1,334 | 186 | 178 | 364 | 136 | 141 | 9 | 286 |
| 計 Total | 2,711 | 1,326 | 1,641 | 5,678 | 749 | 497 | 1,246 | 432 | 472 | 257 | 1,161 |
| 構成比 (%) | 47.7 | 23.4 | 28.9 | 100.0 | 13.2 | 8.8 | 21.9 | 7.6 | 8.3 | 4.5 | 20.4 |
| 合計 Grand Total | 4,055 | 1,966 | 2,445 | 8,466 | 918 | 663 | 1,581 | 813 | 766 | 523 | 2,102 |
| 構成比 (%) | 47.9 | 23.2 | 28.9 | 100.0 | 10.8 | 7.8 | 18.7 | 9.6 | 9.0 | 6.2 | 24.8 |

※ 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。

平成25年5月1日現在

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 |
| 145 | 3 | 60 | 208 | 220 | 19 | 143 | 382 | 584 | 45 | 225 | 854 |
| 43 | 4 | 19 | 66 | 42 | 7 | 46 | 95 | 121 | 25 | 82 | 228 |
| 65 | 17 | 43 | 125 | 58 | 24 | 52 | 134 | 191 | 79 | 125 | 395 |
| 24 | 21 | 14 | 59 | 26 | 10 | 36 | 72 | 76 | 79 | 50 | 205 |
| 277 | 45 | 136 | 458 | 346 | 60 | 277 | 683 | 972 | 228 | 482 | 1,682 |
| 14.5 | 2.4 | 7.1 | 24.0 | 18.1 | 3.1 | 14.5 | 35.7 | 50.8 | 11.9 | 25.2 | 88.0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 5 | 15 | 11 | 0 | 5 | 16 |
| 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 17 | 1 | 22 | 6 | 32 | 5 | 43 |
| 10 | 0 | 16 | 26 | 56 | 32 | 50 | 138 | 75 | 82 | 68 | 225 |
| 2 | 0 | 17 | 19 | 89 | 26 | 32 | 147 | 111 | 132 | 244 | 487 |
| 12 | 0 | 37 | 49 | 159 | 75 | 88 | 322 | 203 | 246 | 322 | 771 |
| 1.4 | 0.0 | 4.2 | 5.6 | 18.2 | 8.6 | 10.0 | 36.8 | 23.2 | 28.1 | 36.8 | 88.0 |
| 52 | 5 | 268 | 325 | 263 | 19 | 241 | 523 | 364 | 67 | 509 | 940 |
| 58 | 12 | 193 | 263 | 250 | 36 | 202 | 488 | 338 | 139 | 416 | 893 |
| 109 | 14 | 128 | 251 | 454 | 108 | 175 | 737 | 780 | 319 | 530 | 1,629 |
| 72 | 32 | 80 | 184 | 272 | 131 | 97 | 500 | 480 | 304 | 186 | 970 |
| 291 | 63 | 669 | 1,023 | 1,239 | 294 | 715 | 2,248 | 1,962 | 829 | 1,641 | 4,432 |
| 5.1 | 1.1 | 11.8 | 18.0 | 21.8 | 5.2 | 12.6 | 39.6 | 34.6 | 14.6 | 28.9 | 78.1 |
| 580 | 108 | 842 | 1,530 | 1,744 | 429 | 1,080 | 3,253 | 3,137 | 1,303 | 2,445 | 6,885 |
| 6.9 | 1.3 | 9.9 | 18.1 | 20.6 | 5.1 | 12.8 | 38.4 | 37.1 | 15.4 | 28.9 | 81.3 |

| 区分 Section | ネットワーク関連業務 Job related to network | | | | | | システム関連業務 Job related to computer system | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------------|----------|----------------------|----------|-----------|------------------|--|----------|----------------------|----------|-----------|------------------|
| | 管理職 Administrative staff | | 一般職 General staff | | | 計 (延べ数) T. | 管理職 Administrative staff | | 一般職 General staff | | | 計 (延べ数) T. |
| | 専任 F. | 兼任 C. | 専任 F. | 兼任 C. | 非常勤 P. | | 専任 F. | 兼任 C. | 専任 F. | 兼任 C. | 非常勤 P. | |
| 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | | | | | | |
| A | 16 | 3 | 191 | 8 | 45 | 263 | 19 | 4 | 386 | 25 | 86 | 520 |
| B | 7 | 5 | 62 | 17 | 12 | 103 | 7 | 3 | 81 | 19 | 30 | 140 |
| C | 7 | 7 | 128 | 40 | 42 | 224 | 9 | 8 | 153 | 46 | 61 | 277 |
| D | 5 | 6 | 53 | 45 | 16 | 125 | 6 | 6 | 55 | 46 | 26 | 139 |
| 計 Total | 35 | 21 | 434 | 110 | 115 | 715 | 41 | 21 | 675 | 136 | 203 | 1,076 |
| 構成比 (%) | 4.9 | 2.9 | 60.7 | 15.4 | 16.1 | 100.0 | 3.8 | 2.0 | 62.7 | 12.6 | 18.9 | 100.0 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | | | |
| A | 1 | 0 | 4 | 0 | 1 | 6 | 2 | 0 | 7 | 0 | 4 | 13 |
| B | 0 | 6 | 5 | 11 | 5 | 27 | 0 | 4 | 6 | 10 | 5 | 25 |
| C | 6 | 15 | 32 | 34 | 24 | 111 | 4 | 15 | 32 | 35 | 23 | 109 |
| D | 4 | 11 | 30 | 49 | 18 | 112 | 6 | 11 | 31 | 49 | 18 | 115 |
| 計 Total | 11 | 32 | 71 | 94 | 48 | 256 | 12 | 30 | 76 | 94 | 50 | 262 |
| 構成比 (%) | 4.3 | 12.5 | 27.7 | 36.7 | 18.8 | 100.0 | 4.6 | 11.5 | 29.0 | 35.9 | 19.1 | 100.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | | |
| A | 48 | 10 | 184 | 20 | 191 | 453 | 53 | 7 | 260 | 21 | 260 | 601 |
| B | 52 | 17 | 169 | 82 | 138 | 458 | 61 | 20 | 218 | 84 | 218 | 601 |
| C | 145 | 57 | 355 | 113 | 103 | 773 | 141 | 60 | 449 | 138 | 149 | 937 |
| D | 85 | 60 | 201 | 157 | 71 | 574 | 92 | 61 | 228 | 130 | 81 | 592 |
| 計 Total | 330 | 144 | 909 | 372 | 503 | 2,258 | 347 | 148 | 1,155 | 373 | 708 | 2,731 |
| 構成比 (%) | 14.6 | 6.4 | 40.3 | 16.5 | 22.3 | 100.0 | 12.7 | 5.4 | 42.3 | 13.7 | 25.9 | 100.0 |
| 合計 Grand Total | 376 | 197 | 1,414 | 576 | 666 | 3,229 | 400 | 199 | 1,906 | 603 | 961 | 4,069 |
| 構成比 (%) | 11.6 | 6.1 | 43.8 | 17.8 | 20.6 | 100.0 | 9.8 | 4.9 | 46.8 | 14.8 | 23.6 | 100.0 |

平成25年5月1日現在

| セキュリティ関連業務 Job related to security | | | | | | 一般(庶務・会計等) General affairs, account, etc. | | | | | | その他 Others | | | | | |
|---------------------------------------|----------|----------------------|----------|-----------|------------------|--|----------|----------------------|----------|-----------|------------------|-----------------------------|----------|----------------------|----------|-----------|------------------|
| 管理職 Administrative staff | | 一般職 General staff | | | 計 (延べ数) T. | 管理職 Administrative staff | | 一般職 General staff | | | 計 (延べ数) T. | 管理職 Administrative staff | | 一般職 General staff | | | 計 (延べ数) T. |
| 専任 F. | 兼任 C. | 専任 F. | 兼任 C. | 非常勤 P. | | 専任 F. | 兼任 C. | 専任 F. | 兼任 C. | 非常勤 P. | | 専任 F. | 兼任 C. | 専任 F. | 兼任 C. | 非常勤 P. | |
| 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| 20 | 3 | 191 | 7 | 38 | 259 | 21 | 4 | 111 | 5 | 91 | 232 | 28 | 8 | 49 | 12 | 47 | 144 |
| 9 | 5 | 65 | 13 | 4 | 96 | 12 | 1 | 22 | 2 | 35 | 72 | 8 | 13 | 8 | 4 | 15 | 48 |
| 9 | 9 | 135 | 37 | 40 | 230 | 10 | 6 | 55 | 28 | 47 | 146 | 17 | 20 | 30 | 25 | 44 | 136 |
| 5 | 8 | 52 | 43 | 16 | 124 | 6 | 10 | 28 | 15 | 27 | 86 | 4 | 17 | 7 | 25 | 17 | 70 |
| 43 | 25 | 443 | 100 | 98 | 709 | 49 | 21 | 216 | 50 | 200 | 536 | 57 | 58 | 94 | 66 | 123 | 398 |
| 6.1 | 3.5 | 62.5 | 14.1 | 13.8 | 100.0 | 9.1 | 3.9 | 40.3 | 9.3 | 37.3 | 100.0 | 14.3 | 14.6 | 23.6 | 16.6 | 30.9 | 100.0 |
| 2 | 0 | 8 | 0 | 2 | 12 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 0 | 4 | 5 | 9 | 5 | 23 | 0 | 2 | 1 | 9 | 2 | 14 | 0 | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 |
| 5 | 13 | 27 | 24 | 21 | 90 | 7 | 10 | 36 | 14 | 24 | 91 | 3 | 14 | 20 | 27 | 16 | 80 |
| 4 | 11 | 28 | 48 | 16 | 107 | 4 | 8 | 18 | 25 | 5 | 60 | 10 | 11 | 22 | 21 | 15 | 79 |
| 11 | 28 | 68 | 81 | 44 | 232 | 11 | 20 | 57 | 48 | 32 | 168 | 13 | 28 | 44 | 49 | 31 | 165 |
| 4.7 | 12.1 | 29.3 | 34.9 | 19.0 | 100.0 | 6.5 | 11.9 | 33.9 | 28.6 | 19.0 | 100.0 | 7.9 | 17.0 | 26.7 | 29.7 | 18.8 | 100.0 |
| 53 | 7 | 167 | 12 | 117 | 356 | 57 | 5 | 136 | 19 | 83 | 300 | 65 | 26 | 81 | 4 | 153 | 329 |
| 62 | 12 | 154 | 72 | 112 | 412 | 48 | 13 | 179 | 35 | 88 | 363 | 52 | 25 | 82 | 38 | 121 | 318 |
| 129 | 54 | 346 | 114 | 92 | 735 | 119 | 51 | 290 | 80 | 99 | 639 | 93 | 94 | 172 | 127 | 118 | 604 |
| 88 | 63 | 188 | 119 | 43 | 501 | 75 | 46 | 184 | 79 | 51 | 435 | 49 | 60 | 129 | 78 | 60 | 376 |
| 332 | 136 | 855 | 317 | 364 | 2,004 | 299 | 115 | 789 | 213 | 321 | 1,737 | 259 | 205 | 464 | 247 | 452 | 1,627 |
| 16.6 | 6.8 | 42.7 | 15.8 | 18.2 | 100.0 | 17.2 | 6.6 | 45.4 | 12.3 | 18.5 | 100.0 | 15.9 | 12.6 | 28.5 | 15.2 | 27.8 | 100.0 |
| 386 | 189 | 1,366 | 498 | 506 | 2,945 | 359 | 156 | 1,062 | 311 | 553 | 2,441 | 329 | 291 | 602 | 362 | 606 | 2,190 |
| 13.1 | 6.4 | 46.4 | 16.9 | 17.2 | 100.0 | 14.7 | 6.4 | 43.5 | 12.7 | 22.7 | 100.0 | 15.0 | 13.3 | 27.5 | 16.5 | 27.7 | 100.0 |

1-3 業務の外部委託の状況 OUTSOURCING

平成24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 | 大学 |
| A | 19 | 100.0 | 0 | 9 | 19 | 13 | 7 | 6 | 1 | |
| B | 10 | 62.5 | 0 | 8 | 10 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| C | 21 | 80.8 | 0 | 9 | 19 | 6 | 5 | 2 | 1 | |
| D | 16 | 64.0 | 1 | 5 | 14 | 2 | 2 | 3 | 0 | |
| 計 Total | 66 | 76.7 | 1 | 31 | 62 | 24 | 17 | 14 | 5 | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | |
| A | 2 | 100.0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | |
| B | 5 | 100.0 | 0 | 5 | 5 | 3 | 0 | 3 | 0 | |
| C | 33 | 91.7 | 2 | 24 | 28 | 11 | 1 | 15 | 2 | |
| D | 36 | 90.0 | 8 | 22 | 28 | 13 | 0 | 10 | 3 | |
| 計 Total | 76 | 91.6 | 10 | 53 | 62 | 28 | 2 | 30 | 5 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | |
| A | 32 | 100.0 | 3 | 25 | 25 | 16 | 1 | 23 | 4 | |
| B | 61 | 89.7 | 7 | 46 | 43 | 18 | 5 | 31 | 5 | |
| C | 214 | 82.0 | 13 | 131 | 183 | 84 | 12 | 89 | 17 | |
| D | 189 | 77.5 | 18 | 91 | 155 | 63 | 2 | 39 | 14 | |
| 計 Total | 496 | 82.0 | 41 | 293 | 406 | 181 | 20 | 182 | 40 | |
| 合計 Grand Total | 638 | 82 | 52 | 377 | 530 | 233 | 39 | 226 | 50 | |

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 | | | | | 平成20 年度以前 |
|----------------------------|--|-----------------------|------------------------|----------------------|---------------------|----------|--------------|
| | | 100Mbps未満 | 100Mbps以上 500Mbps未満 | 500Mbps以上 1Gbps未満 | 1Gbps以上 10Gbps未満 | 10Gbps以上 | |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 19 | 0 | 0 | 0 | 5 | 14 | 10 |
| B | 16 | 0 | 0 | 0 | 6 | 10 | 3 |
| C | 26 | 0 | 0 | 0 | 8 | 18 | 6 |
| D | 25 | 0 | 0 | 0 | 17 | 8 | 6 |
| 計 Total | 86 | 0 | 0 | 0 | 36 | 50 | 25 |
| 構成比 (%) | 100.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 41.9 | 58.1 | 29.1 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | |
| A | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| B | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 3 |
| C | 36 | 0 | 7 | 0 | 23 | 6 | 16 |
| D | 40 | 0 | 7 | 0 | 27 | 6 | 24 |
| 計 Total | 83 | 0 | 14 | 0 | 56 | 13 | 43 |
| 構成比 (%) | 100.0 | 0.0 | 16.9 | 0.0 | 67.5 | 15.7 | 51.8 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 32 | 0 | 0 | 0 | 11 | 21 | 12 |
| B | 68 | 0 | 3 | 0 | 32 | 33 | 30 |
| C | 261 | 1 | 25 | 0 | 195 | 40 | 156 |
| D | 239 | 5 | 65 | 0 | 155 | 14 | 164 |
| 計 Total | 600 | 6 | 93 | 0 | 393 | 108 | 362 |
| 構成比 (%) | 99.2 | 1.0 | 15.5 | 0.0 | 65.5 | 18.0 | 60.3 |
| 合計 Grand Total | 769 | 6 | 107 | 0 | 485 | 171 | 430 |
| 構成比 (%) | 99.4 | 0.8 | 13.9 | 0.0 | 63.1 | 22.2 | 55.9 |

※ 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。

平成25年5月1日現在

| 整備年度 year of installation | | | | 規格 Standards | | | |
|------------------------------|------------|------------|--------------|--------------------|-----|----------------|---------------|
| 平成21 年度 | 平成22 年度 | 平成23 年度 | 平成24 年度以降 | イーサネット Ethernet | ATM | 無線 Wireless | その他 Others |
| 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| 6 | 1 | 2 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 1 | 1 | 3 | 16 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 3 | 2 | 3 | 26 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 8 | 1 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | 13 | 6 | 7 | 86 | 0 | 0 | 0 |
| 40.7 | 15.1 | 7.0 | 8.1 | 100.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 5 | 4 | 6 | 34 | 1 | 1 | 0 |
| 5 | 4 | 4 | 3 | 39 | 1 | 0 | 0 |
| 11 | 10 | 9 | 10 | 80 | 2 | 1 | 0 |
| 13.3 | 12.0 | 10.8 | 12.0 | 96.4 | 2.4 | 1.2 | 0.0 |
| 3 | 7 | 5 | 5 | 32 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 4 | 13 | 15 | 66 | 0 | 0 | 2 |
| 12 | 19 | 33 | 41 | 255 | 1 | 1 | 4 |
| 16 | 16 | 26 | 17 | 235 | 1 | 2 | 1 |
| 37 | 46 | 77 | 78 | 588 | 2 | 3 | 7 |
| 6.2 | 7.7 | 12.8 | 13.0 | 98.0 | 0.3 | 0.5 | 1.2 |
| 83 | 69 | 92 | 95 | 754 | 4 | 4 | 7 |
| 10.8 | 9.0 | 12.0 | 12.4 | 98.0 | 0.5 | 0.5 | 0.9 |

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 | | | | | 自営/借上げ Purchase/Rental | |
|----------------------------|--|-----------------------|------------------------|----------------------|---------------------|----------|---------------------------|---------------|
| | | 100Mbps未満 | 100Mbps以上 500Mbps未満 | 500Mbps以上 1Gbps未満 | 1Gbps以上 10Gbps未満 | 10Gbps以上 | 自営 Purchase | 借上げ Rental |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 19 | 0 | 0 | 0 | 5 | 14 | 18 | 1 |
| B | 16 | 0 | 0 | 0 | 10 | 6 | 7 | 9 |
| C | 26 | 0 | 1 | 0 | 15 | 10 | 10 | 16 |
| D | 25 | 0 | 11 | 0 | 11 | 3 | 7 | 18 |
| 計 Total | 86 | 0 | 12 | 0 | 41 | 33 | 42 | 44 |
| 構成比 (%) | 100.0 | 0.0 | 14.0 | 0.0 | 47.7 | 38.4 | 48.8 | 51.2 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | |
| A | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 |
| B | 5 | 0 | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 | 5 |
| C | 36 | 1 | 17 | 0 | 18 | 0 | 5 | 31 |
| D | 40 | 5 | 25 | 0 | 10 | 0 | 2 | 38 |
| 計 Total | 83 | 6 | 43 | 0 | 33 | 1 | 7 | 76 |
| 構成比 (%) | 100.0 | 7.2 | 51.8 | 0.0 | 39.8 | 1.2 | 8.4 | 91.6 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 32 | 0 | 9 | 0 | 19 | 4 | 8 | 24 |
| B | 68 | 1 | 31 | 0 | 33 | 3 | 9 | 59 |
| C | 261 | 11 | 161 | 0 | 83 | 6 | 36 | 225 |
| D | 234 | 20 | 160 | 0 | 49 | 5 | 33 | 201 |
| 計 Total | 595 | 32 | 361 | 0 | 184 | 18 | 86 | 509 |
| 構成比 (%) | 98.3 | 5.4 | 60.7 | 0.0 | 30.9 | 3.0 | 14.5 | 85.5 |
| 合計 Grand Total | 764 | 38 | 416 | 0 | 258 | 52 | 135 | 629 |
| 構成比 (%) | 98.7 | 5.0 | 54.5 | 0.0 | 33.8 | 6.8 | 17.7 | 82.3 |

※ 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、自営/借上げ、整備年度及び接続先ネットワークを集計しています。

平成25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20 年度以前 | 平成21 年度 | 平成22 年度 | 平成23 年度 | 平成24 年度以降 | SINET4 | JGN-X | 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 | 大学 |
| 8 | 1 | 5 | 3 | 2 | 18 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 8 | 1 | 1 | 3 | 3 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 1 | 10 | 7 | 4 | 23 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 9 | 3 | 5 | 2 | 6 | 23 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 29 | 6 | 21 | 15 | 15 | 80 | 0 | 2 | 1 | 3 |
| 33.7 | 7.0 | 24.4 | 17.4 | 17.4 | 93.0 | 0.0 | 2.3 | 1.2 | 3.5 |
| 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | 1 | 2 | 7 | 5 | 25 | 0 | 4 | 7 | 0 |
| 25 | 6 | 1 | 5 | 3 | 24 | 0 | 4 | 11 | 1 |
| 51 | 7 | 3 | 13 | 9 | 56 | 0 | 8 | 18 | 1 |
| 61.4 | 8.4 | 3.6 | 15.7 | 10.8 | 67.5 | 0.0 | 9.6 | 21.7 | 1.2 |
| 9 | 3 | 5 | 10 | 5 | 23 | 0 | 0 | 8 | 1 |
| 27 | 9 | 11 | 10 | 11 | 36 | 0 | 1 | 30 | 1 |
| 154 | 12 | 13 | 36 | 46 | 120 | 1 | 7 | 128 | 5 |
| 156 | 15 | 16 | 33 | 13 | 75 | 0 | 5 | 150 | 4 |
| 346 | 39 | 45 | 89 | 75 | 254 | 1 | 13 | 316 | 11 |
| 58.2 | 6.6 | 7.6 | 15.0 | 12.6 | 42.7 | 0.2 | 2.2 | 53.1 | 1.8 |
| 426 | 52 | 69 | 117 | 99 | 390 | 1 | 23 | 335 | 15 |
| 55.8 | 6.8 | 9.0 | 15.3 | 13.0 | 51.0 | 0.1 | 3.0 | 43.8 | 2.0 |

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 | | | | | 平成20 年度以前 |
|----------------------------|--|-----------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|-----------|--------------|
| | | 10Mbps未満 | 10Mbps以上 50Mbps未満 | 50Mbps以上 100Mbps未満 | 100Mbps以上 500Mbps未満 | 500Mbps以上 | |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 19 | 0 | 0 | 8 | 10 | 1 | 6 |
| B | 15 | 0 | 1 | 6 | 7 | 1 | 6 |
| C | 26 | 0 | 0 | 7 | 17 | 2 | 6 |
| D | 25 | 0 | 0 | 14 | 10 | 1 | 8 |
| 計 Total | 85 | 0 | 1 | 35 | 44 | 5 | 26 |
| 構成比 (%) | 98.8 | 0.0 | 1.2 | 41.2 | 51.8 | 5.9 | 30.6 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | |
| A | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 |
| B | 3 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 2 |
| C | 33 | 0 | 0 | 18 | 13 | 2 | 14 |
| D | 31 | 1 | 2 | 14 | 11 | 3 | 10 |
| 計 Total | 69 | 1 | 2 | 34 | 27 | 5 | 27 |
| 構成比 (%) | 83.1 | 1.4 | 2.9 | 49.3 | 39.1 | 7.2 | 39.1 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 31 | 0 | 0 | 13 | 16 | 2 | 6 |
| B | 67 | 0 | 0 | 23 | 34 | 10 | 19 |
| C | 235 | 1 | 10 | 107 | 105 | 12 | 88 |
| D | 190 | 2 | 14 | 88 | 81 | 5 | 75 |
| 計 Total | 523 | 3 | 24 | 231 | 236 | 29 | 188 |
| 構成比 (%) | 86.4 | 0.6 | 4.6 | 44.2 | 45.1 | 5.5 | 35.9 |
| 合計 Grand Total | 677 | 4 | 27 | 300 | 307 | 39 | 241 |
| 構成比 (%) | 87.5 | 0.6 | 4.0 | 44.3 | 45.3 | 5.8 | 35.6 |

※ 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。

2-4 ネットワーク関連業務を 担当する常勤の教員数

平成25年5月1日現在

平成25年5月1日現在

| 整備年度 Fiscal year of installation | | | | 区分 Section | ネットワーク関連業務を 担当する常勤の教員数 Number of full-time teaching staff (Job related to network) |
|-------------------------------------|------------|------------|--------------|----------------------------|--|
| 平成21 年度 | 平成22 年度 | 平成23 年度 | 平成24 年度以降 | | |
| 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 国立大学 National univ. | 人 |
| 8 | 1 | 2 | 2 | A | 101 |
| 2 | 3 | 1 | 3 | B | 61 |
| 14 | 1 | 1 | 4 | C | 53 |
| 7 | 6 | 3 | 1 | D | 57 |
| 31 | 11 | 7 | 10 | 計 Total | 272 |
| 36.5 | 12.9 | 8.2 | 11.8 | | |
| | | | | 公立大学 Local Public univ. | |
| 0 | 0 | 0 | 1 | A | 1 |
| 0 | 0 | 1 | 0 | B | 5 |
| 5 | 5 | 5 | 4 | C | 37 |
| 4 | 5 | 7 | 5 | D | 66 |
| 9 | 10 | 13 | 10 | 計 Total | 109 |
| 13.0 | 14.5 | 18.8 | 14.5 | | |
| | | | | 私立大学 Private univ. | |
| 3 | 8 | 5 | 9 | A | 91 |
| 5 | 17 | 9 | 17 | B | 91 |
| 19 | 28 | 33 | 67 | C | 263 |
| 17 | 23 | 35 | 40 | D | 201 |
| 44 | 76 | 82 | 133 | 計 Total | 646 |
| 8.4 | 14.5 | 15.7 | 25.4 | | |
| 84 | 97 | 102 | 153 | 合 計 Grand Total | 1,027 |
| 12.4 | 14.3 | 15.1 | 22.6 | | |

3. ネットワーク装置等整備状況 NETWORK DEVICE AND PC
3-1 ネットワーク装置等の整備状況 NETWORK DEVICE

| 区分 Section | 総数 Grand Total | 種類 Kind of network device | | | | | | 整備年度 | |
|----------------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------|----------|---------------------------------|---------------|--------------|------------|
| | | スイッチ、ルータ等 Switch, router, etc. | | | | 伝送装置等 Transmission device | サーバ Server | 平成20年度 以前 | 平成21 年度 |
| | | 収容可能ポートの最高速度 port | | | | | | | |
| | | 100Mbps 未満 | 100Mbps 以上 1Gbps未満 | 1Gbps以上 10Gbps未満 | 10Gbps以上 | | | | |
| 国立大学 National univ. | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 |
| A | 14,170 | 775 | 2,437 | 9,384 | 578 | 36 | 960 | 5,684 | 4,217 |
| B | 6,652 | 380 | 1,678 | 3,434 | 338 | 28 | 794 | 1,750 | 2,285 |
| C | 9,064 | 655 | 1,433 | 4,582 | 1,092 | 317 | 985 | 1,934 | 4,219 |
| D | 4,366 | 212 | 1,110 | 1,910 | 270 | 252 | 612 | 1,490 | 1,256 |
| 計 Total | 34,252 | 2,022 | 6,658 | 19,310 | 2,278 | 633 | 3,351 | 10,858 | 11,977 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | |
| A | 458 | 0 | 338 | 60 | 4 | 0 | 56 | 65 | 5 |
| B | 733 | 0 | 108 | 388 | 0 | 6 | 231 | 405 | 81 |
| C | 8,679 | 97 | 4,886 | 2,898 | 197 | 41 | 560 | 1,830 | 1,687 |
| D | 3,087 | 165 | 608 | 1,624 | 161 | 81 | 448 | 1,227 | 828 |
| 計 Total | 12,957 | 262 | 5,940 | 4,970 | 362 | 128 | 1,295 | 3,527 | 2,601 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | |
| A | 28,343 | 1,027 | 10,464 | 12,632 | 546 | 902 | 2,772 | 8,092 | 4,364 |
| B | 21,611 | 1,037 | 5,326 | 10,104 | 976 | 803 | 3,365 | 8,534 | 2,082 |
| C | 35,253 | 2,489 | 13,878 | 12,163 | 1,383 | 536 | 4,804 | 14,391 | 3,679 |
| D | 17,671 | 1,110 | 6,014 | 6,541 | 232 | 474 | 3,300 | 8,527 | 1,461 |
| 計 Total | 102,878 | 5,663 | 35,682 | 41,440 | 3,137 | 2,715 | 14,241 | 39,544 | 11,586 |
| 合計 Grand Total | 150,087 | 7,947 | 48,280 | 65,720 | 5,777 | 3,476 | 18,887 | 53,929 | 26,164 |

※ ここでは、学内LANを整備している大学について集計しています。

3-2 パソコンの整備状況 PC

平成25年5月1日現在

| Fiscal year of installation | | | 購入/借上 | |
|-----------------------------|--------|----------|----------------|--------------|
| 平成22年度 | 平成23年度 | 平成24年度以降 | 購入 Purchase | 借上 Rental |
| 台 | 台 | 台 | 台 | 台 |
| 1,688 | 1,120 | 1,461 | 11,916 | 2,254 |
| 710 | 1,365 | 542 | 3,850 | 2,802 |
| 1,121 | 577 | 1,213 | 5,658 | 3,406 |
| 775 | 538 | 307 | 2,981 | 1,385 |
| 4,294 | 3,600 | 3,523 | 24,405 | 9,847 |
| 30 | 324 | 34 | 141 | 317 |
| 29 | 20 | 198 | 143 | 590 |
| 1,908 | 1,527 | 1,727 | 2,330 | 6,349 |
| 464 | 376 | 192 | 761 | 2,326 |
| 2,431 | 2,247 | 2,151 | 3,375 | 9,582 |
| 6,221 | 5,814 | 3,852 | 16,839 | 11,504 |
| 3,429 | 3,627 | 3,939 | 11,964 | 9,647 |
| 4,941 | 6,203 | 6,039 | 22,621 | 12,632 |
| 2,585 | 2,208 | 2,890 | 12,142 | 5,529 |
| 17,176 | 17,852 | 16,720 | 63,566 | 39,312 |
| 23,901 | 23,699 | 22,394 | 91,346 | 58,741 |

平成25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 |
|----------------------------|---|
| | 台 |
| 国立大学 National univ. | |
| A | 20,790 |
| B | 9,810 |
| C | 12,473 |
| D | 10,298 |
| 計 Total | 53,371 |
| 公立大学 Local Public univ. | |
| A | 784 |
| B | 3,413 |
| C | 14,311 |
| D | 13,297 |
| 計 Total | 31,805 |
| 私立大学 Private univ. | |
| A | 104,698 |
| B | 81,705 |
| C | 152,993 |
| D | 67,639 |
| 計 Total | 407,035 |
| 合 計 Grand Total | 492,211 |

4. 教育への活用 EDUCATION

4-1 情報リテラシー教育 INFORMATION LITERACY

①実施内容 CONTENTS

平成24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 | |
| | 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 |
| 国立大学 National univ. | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 19 | 100.0 | 15 | 4 | 11 | 8 | 11 | 7 | 9 | 10 | 14 | 5 | 12 | 7 | |
| B | 16 | 100.0 | 11 | 4 | 10 | 4 | 7 | 6 | 7 | 6 | 11 | 4 | 11 | 3 | |
| C | 26 | 100.0 | 21 | 4 | 20 | 6 | 13 | 11 | 9 | 15 | 18 | 8 | 20 | 6 | |
| D | 25 | 100.0 | 22 | 2 | 18 | 6 | 12 | 11 | 12 | 10 | 20 | 5 | 20 | 5 | |
| 計 Total | 86 | 100.0 | 69 | 14 | 59 | 24 | 43 | 35 | 37 | 41 | 63 | 22 | 63 | 21 | |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 2 | 100.0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | |
| B | 5 | 100.0 | 2 | 2 | 0 | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | |
| C | 34 | 94.4 | 25 | 8 | 24 | 9 | 21 | 9 | 19 | 13 | 23 | 10 | 24 | 9 | |
| D | 37 | 92.5 | 30 | 6 | 28 | 8 | 25 | 11 | 20 | 13 | 25 | 8 | 25 | 9 | |
| 計 Total | 78 | 94.0 | 58 | 16 | 53 | 22 | 49 | 24 | 42 | 30 | 51 | 22 | 52 | 21 | |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 32 | 100.0 | 20 | 10 | 17 | 15 | 11 | 18 | 7 | 25 | 17 | 15 | 17 | 13 | |
| B | 67 | 98.5 | 52 | 11 | 48 | 19 | 36 | 28 | 31 | 35 | 48 | 19 | 51 | 15 | |
| C | 256 | 98.1 | 206 | 39 | 167 | 76 | 126 | 110 | 88 | 144 | 157 | 82 | 175 | 70 | |
| D | 213 | 87.3 | 169 | 27 | 153 | 54 | 112 | 78 | 81 | 97 | 128 | 70 | 142 | 56 | |
| 計 Total | 568 | 93.9 | 447 | 87 | 385 | 164 | 285 | 234 | 207 | 301 | 350 | 186 | 385 | 154 | |
| 合計 Grand Total | 732 | 94.6 | 574 | 117 | 497 | 210 | 377 | 293 | 286 | 372 | 464 | 230 | 500 | 196 | |

②情報リテラシー教育を実施した組織の区分 ORGANIZATION

平成24年度

| 区分 Section | 情報処理 関係施設 Facility related to information processing | 学部・研究 科 Faculty | 研究所 Research institute | 図書館 Library | その他 Others | 複数組織で 実施して いる大学 Plural organization s |
|-------------------------------|---|-----------------------|------------------------------|----------------|---------------|--|
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 1 | 3 | 0 | 0 | 6 | 9 |
| B | 2 | 1 | 0 | 0 | 7 | 6 |
| C | 1 | 3 | 0 | 0 | 2 | 20 |
| D | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 18 |
| 計 Total | 5 | 12 | 0 | 0 | 16 | 53 |
| 構成比 (%) | 5.8 | 14.0 | 0.0 | 0.0 | 18.6 | 61.6 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| B | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| C | 2 | 12 | 0 | 0 | 10 | 10 |
| D | 3 | 24 | 0 | 1 | 5 | 4 |
| 計 Total | 6 | 40 | 0 | 1 | 16 | 15 |
| 構成比 (%) | 7.7 | 51.3 | 0.0 | 1.3 | 20.5 | 19.2 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 2 | 12 | 1 | 0 | 3 | 14 |
| B | 6 | 24 | 1 | 0 | 13 | 23 |
| C | 28 | 112 | 2 | 2 | 24 | 89 |
| D | 23 | 116 | 0 | 3 | 19 | 51 |
| 計 Total | 59 | 264 | 4 | 5 | 59 | 177 |
| 構成比 (%) | 10.4 | 46.5 | 0.7 | 0.9 | 10.4 | 31.2 |
| 合 計 Grand Total | 70 | 316 | 4 | 6 | 91 | 245 |
| 構成比 (%) | 9.6 | 43.2 | 0.5 | 0.8 | 12.4 | 33.5 |

③情報リテラシー教育を担当する
常勤の教員数

平成24年度

| 区分 Section | 情報リテラシー教育を 担当する常勤の 教員数 Number of full-time teaching staff (Information literacy education) |
|-------------------------------|--|
| 国立大学 National univ. | 人 |
| A | 593 |
| B | 359 |
| C | 267 |
| D | 121 |
| 計 Total | 1,340 |
| 公立大学 Local Public univ. | |
| A | 49 |
| B | 16 |
| C | 126 |
| D | 89 |
| 計 Total | 280 |
| 私立大学 Private univ. | |
| A | 593 |
| B | 526 |
| C | 1,172 |
| D | 455 |
| 計 Total | 2,746 |
| 合 計 Grand Total | 4,366 |

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

平成24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 | 大学 | 講義数 |
| A | 15 | 78.9 | 3 | 5 | 9 | 4 | 13 | 2 | 4 | 4 | 4 | 10,445 |
| B | 15 | 93.8 | 4 | 4 | 10 | 2 | 6 | 2 | 2 | 2 | 1 | 835 |
| C | 20 | 76.9 | 1 | 6 | 8 | 0 | 11 | 5 | 3 | 3 | 3 | 500 |
| D | 13 | 52.0 | 2 | 4 | 6 | 1 | 10 | 1 | 3 | 2 | 2 | 258 |
| 計 Total | 63 | 73.3 | 10 | 19 | 33 | 7 | 40 | 10 | 12 | 10 | 10 | 12,038 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | | | |
| A | 1 | 50.0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| B | 1 | 20.0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 |
| C | 20 | 55.6 | 0 | 0 | 9 | 1 | 8 | 1 | 2 | 2 | 2 | 602 |
| D | 8 | 20.0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 1 | 1 | 1 | 32 |
| 計 Total | 30 | 36.1 | 0 | 0 | 12 | 1 | 13 | 1 | 3 | 3 | 3 | 654 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | | |
| A | 23 | 71.9 | 5 | 9 | 14 | 5 | 12 | 6 | 2 | 0 | 0 | 26,165 |
| B | 24 | 35.3 | 3 | 5 | 11 | 2 | 14 | 2 | 5 | 1 | 1 | 418 |
| C | 80 | 30.7 | 13 | 30 | 29 | 8 | 43 | 12 | 5 | 6 | 6 | 2,014 |
| D | 51 | 20.9 | 5 | 19 | 18 | 6 | 34 | 8 | 1 | 5 | 5 | 2,063 |
| 計 Total | 178 | 29.4 | 26 | 63 | 72 | 21 | 103 | 28 | 13 | 12 | 12 | 30,660 |
| 合計 Grand Total | 271 | 35.0 | 36 | 82 | 117 | 29 | 156 | 39 | 28 | 25 | 25 | 43,352 |

②利用媒体 MEDIA

平成24年度

③受講者の満足度調査 平成24年度

| 区分 Section | 利用媒体 kind of media | | | | | | | 受講者の満足度調査 実施の有無 Student satisfaction survey | |
|----------------------------|---|-------------------------------|--|---|-----------------|--------------|---------------|---|------------|
| | 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 | その他 Others | 有 Done in this fiscal year | 無 Never |
| 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 | 14 | 14 | 14 | 12 | 9 | 9 | 2 | 10 | 5 |
| B | 10 | 10 | 12 | 12 | 7 | 6 | 1 | 9 | 6 |
| C | 12 | 14 | 13 | 16 | 7 | 5 | 0 | 9 | 11 |
| D | 8 | 9 | 8 | 8 | 7 | 6 | 1 | 8 | 5 |
| 計 Total | 44 | 47 | 47 | 48 | 30 | 26 | 4 | 36 | 27 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | |
| A | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| B | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| C | 9 | 12 | 10 | 15 | 1 | 1 | 0 | 12 | 8 |
| D | 3 | 3 | 3 | 6 | 1 | 1 | 1 | 5 | 3 |
| 計 Total | 14 | 17 | 15 | 23 | 2 | 2 | 1 | 18 | 12 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | |
| A | 17 | 17 | 17 | 20 | 10 | 10 | 0 | 17 | 6 |
| B | 14 | 15 | 20 | 15 | 7 | 8 | 0 | 11 | 13 |
| C | 53 | 56 | 58 | 47 | 28 | 21 | 8 | 49 | 31 |
| D | 30 | 30 | 29 | 27 | 16 | 17 | 3 | 30 | 21 |
| 計 Total | 114 | 118 | 124 | 109 | 61 | 56 | 11 | 107 | 71 |
| 合計 Grand Total | 172 | 182 | 186 | 180 | 93 | 84 | 16 | 161 | 110 |

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

| 区分 Section | 実施の有無 Digital archiving | | 公開の範囲 Limit of the exhibition | | | | 公開の方法 Way of the exhibition | | 公開の内容 Content of the exhibition | |
|----------------------------|----------------------------------|------------|---|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|--|---|------------------------------------|------------------------|
| | | | 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 | 講義の配信 のみ Delivery of lecture only | 双方向の 参加が可能な 講義として 配信 Deliver interactive lecture | 教材資料 Course materials | 講義映像 Lecture videos |
| | 有 Done in this fiscal year | 無 Never | | | | | | | | |
| 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 | 13 | 6 | 5 | 1 | 7 | 0 | 12 | 1 | 11 | 10 |
| B | 7 | 9 | 5 | 1 | 0 | 1 | 5 | 1 | 5 | 6 |
| C | 16 | 10 | 9 | 2 | 2 | 3 | 12 | 1 | 7 | 14 |
| D | 9 | 16 | 7 | 0 | 1 | 1 | 5 | 3 | 6 | 7 |
| 計 Total | 45 | 41 | 26 | 4 | 10 | 5 | 34 | 6 | 29 | 37 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | |
| A | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| B | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C | 7 | 29 | 3 | 2 | 1 | 1 | 6 | 0 | 2 | 6 |
| D | 4 | 36 | 2 | 0 | 2 | 0 | 4 | 0 | 3 | 3 |
| 計 Total | 12 | 71 | 5 | 2 | 4 | 1 | 11 | 0 | 6 | 10 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | |
| A | 18 | 14 | 9 | 4 | 5 | 0 | 16 | 2 | 12 | 16 |
| B | 25 | 43 | 11 | 11 | 2 | 1 | 20 | 4 | 15 | 22 |
| C | 53 | 208 | 23 | 17 | 3 | 10 | 39 | 4 | 26 | 36 |
| D | 32 | 212 | 15 | 9 | 2 | 6 | 22 | 4 | 15 | 21 |
| 計 Total | 128 | 477 | 58 | 41 | 12 | 17 | 97 | 14 | 68 | 95 |
| 合計 Grand Total | 185 | 589 | 89 | 47 | 26 | 23 | 142 | 20 | 103 | 142 |

平成24年度

| 利用ソフトウェア Software | | | 管理・運用を実施する組織 Administration | | | | | 講義数 Number of lectures |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|--|----------------|-------------------|---------------------------|---------------|------------------------------|
| 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 | 情報処理関係施 設 Facility related to information processing | 図書館 Library | 学部・研究科 Faculty | 研究所 Research institute | その他 Others | |
| 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 講義数 |
| 8 | 2 | 3 | 5 | 1 | 4 | 0 | 8 | 4,151 |
| 3 | 3 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 306 |
| 6 | 5 | 2 | 5 | 1 | 3 | 0 | 6 | 417 |
| 3 | 5 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 4 | 180 |
| 20 | 15 | 5 | 17 | 2 | 8 | 0 | 23 | 5,054 |
| 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 43 |
| 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 6 |
| 6 | 3 | 2 | 2 | 0 | 3 | 0 | 7 | 91 |
| 12 | 4 | 2 | 6 | 0 | 7 | 2 | 7 | 15,788 |
| 13 | 4 | 7 | 11 | 0 | 5 | 2 | 7 | 851 |
| 27 | 6 | 10 | 17 | 3 | 12 | 1 | 15 | 3,057 |
| 16 | 6 | 4 | 8 | 2 | 7 | 1 | 9 | 790 |
| 68 | 20 | 23 | 42 | 5 | 31 | 6 | 38 | 20,486 |
| 94 | 38 | 30 | 61 | 7 | 42 | 6 | 68 | 25,631 |

5. セキュリティ SECURITY

5-1 セキュリティ対策の実施状況 SECURITY MEASURES

①セキュリティポリシーの策定状況

平成25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 decided security policy |
|----------------------------|---|
| | 大学 |
| 国立大学 National univ. | |
| A | 19 |
| B | 16 |
| C | 26 |
| D | 25 |
| 計 Total | 86 |
| 公立大学 Local Public univ. | |
| A | 2 |
| B | 4 |
| C | 31 |
| D | 30 |
| 計 Total | 67 |
| 私立大学 Private univ. | |
| A | 26 |
| B | 45 |
| C | 155 |
| D | 137 |
| 計 Total | 363 |
| 合 計 Grand Total | 516 |

②セキュリティポリシーの見直しの必要性の有無

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 見直しの必要性の有無 necessity of re-examination | |
|----------------------------|--|------------|
| | 有 Done in this fiscal year | 無 Never |
| | 大学 | 大学 |
| 国立大学 National univ. | | |
| A | 12 | 7 |
| B | 16 | 0 |
| C | 21 | 5 |
| D | 20 | 5 |
| 計 Total | 69 | 17 |
| 公立大学 Local Public univ. | | |
| A | 2 | 0 |
| B | 3 | 1 |
| C | 21 | 10 |
| D | 17 | 13 |
| 計 Total | 43 | 24 |
| 私立大学 Private univ. | | |
| A | 20 | 6 |
| B | 34 | 11 |
| C | 107 | 48 |
| D | 84 | 53 |
| 計 Total | 245 | 118 |
| 合 計 Grand Total | 357 | 159 |

③コンピュータ、ネットワークに対するセキュリティ対策の実施状況
CONTENTS

平成25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 | コンピュータに 対するセキュリティ 対策のみ実施 している大学数 Number of colleges and universities (for computer) | ネットワークに対する セキュリティ対策のみ 実施している大学数 Number of colleges and universities (for network) | 双方実施している大学数 Number of colleges and universities (for computer and network) |
|----------------------------|--|---|---|--|
| | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| 国立大学 National univ. | | | | |
| A | 19 | 0 | 0 | 19 |
| B | 16 | 0 | 0 | 16 |
| C | 26 | 0 | 0 | 26 |
| D | 25 | 0 | 0 | 25 |
| 計 Total | 86 | 0 | 0 | 86 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | |
| A | 2 | 0 | 0 | 2 |
| B | 5 | 0 | 0 | 5 |
| C | 36 | 1 | 0 | 35 |
| D | 39 | 1 | 2 | 36 |
| 計 Total | 82 | 2 | 2 | 78 |
| 私立大学 Private univ. | | | | |
| A | 32 | 0 | 0 | 32 |
| B | 68 | 1 | 0 | 67 |
| C | 259 | 8 | 1 | 250 |
| D | 242 | 7 | 7 | 228 |
| 計 Total | 601 | 16 | 8 | 577 |
| 合 計 Grand Total | 769 | 18 | 10 | 741 |

④セキュリティ関連業務を担当する常勤の
教員数

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | セキュリティ関連業務を 担当する常勤の教員数 Number of full-time teaching staff (Job related to security) |
|----------------------------|---|
| 国立大学 National univ. | 人 |
| A | 80 |
| B | 58 |
| C | 58 |
| D | 76 |
| 計 Total | 272 |
| 公立大学 Local Public univ. | |
| A | 0 |
| B | 2 |
| C | 25 |
| D | 71 |
| 計 Total | 98 |
| 私立大学 Private univ. | |
| A | 50 |
| B | 88 |
| C | 246 |
| D | 209 |
| 計 Total | 593 |
| 合 計 Grand Total | 963 |

5-2 認証基盤の構築
AUTHENTICATION SYSTEM

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 学内認証基盤 導入済大学数 Number of colleges and universities that have an authenticaiton system | シングルサインオン 導入済大学数 Number of colleges and universities that have an single sign-on system | 対象となるシステム | |
|----------------------------|--|---|---------------------------------|---------------------------------|
| | | | 学内のシステム Intramural system | 学外のシステム Extramural system |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 18 | 14 | 14 | 7 |
| B | 13 | 6 | 6 | 2 |
| C | 21 | 9 | 9 | 0 |
| D | 23 | 15 | 14 | 6 |
| 計 Total | 75 | 44 | 43 | 15 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | |
| A | 2 | 2 | 2 | 0 |
| B | 5 | 1 | 1 | 0 |
| C | 27 | 8 | 6 | 2 |
| D | 30 | 10 | 9 | 3 |
| 計 Total | 64 | 21 | 18 | 5 |
| 私立大学 Private univ. | | | | |
| A | 27 | 18 | 18 | 6 |
| B | 59 | 24 | 24 | 5 |
| C | 194 | 54 | 52 | 7 |
| D | 151 | 41 | 37 | 9 |
| 計 Total | 431 | 137 | 131 | 27 |
| 合 計 Grand Total | 570 | 202 | 192 | 47 |

5-3 情報システム等にかかる危機管理対策の実施状況
Implementation of risk management measures related to information systems

| 区分 Section | 危機管理対策を 実施している 大学数 Number of colleges and universities that has implemented a risk management | データセンター等におけ るシステムの整備 System maintenance of data center | 分散型キャンパスを利用 したバックアップシステム の整備 Maintenance of the backup system using a distributed campus | 他機関と連携した 遠隔バックアップ システムの整備 Maintenance of remote backup system in cooperation with other organizations | その他 Others |
|----------------------------|---|---|---|---|---------------|
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 12 | 5 | 5 | 3 | 3 |
| B | 10 | 5 | 6 | 1 | 2 |
| C | 19 | 5 | 9 | 5 | 4 |
| D | 8 | 5 | 1 | 2 | 2 |
| 計 Total | 49 | 20 | 21 | 11 | 11 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | |
| A | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| C | 10 | 2 | 1 | 0 | 7 |
| D | 12 | 3 | 2 | 0 | 7 |
| 計 Total | 23 | 5 | 4 | 0 | 14 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | |
| A | 22 | 14 | 9 | 2 | 6 |
| B | 34 | 16 | 18 | 4 | 6 |
| C | 97 | 50 | 27 | 14 | 26 |
| D | 67 | 29 | 12 | 8 | 25 |
| 計 Total | 220 | 109 | 66 | 28 | 63 |
| 合 計 Grand Total | 292 | 134 | 91 | 39 | 88 |

平成25年5月1日現在

| 危機管理対策を 実施していない 大学数 Number of colleges and universities that has not implemented risk management | 実施の予定 Usage plan | |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| | 検討している Under consideration | 検討して いない Not considered |
| 大学 | 大学 | 大学 |
| 7 | 5 | 2 |
| 6 | 5 | 1 |
| 7 | 7 | 0 |
| 17 | 13 | 4 |
| 37 | 30 | 7 |
| 2 | 1 | 1 |
| 4 | 2 | 2 |
| 26 | 19 | 6 |
| 28 | 11 | 16 |
| 60 | 33 | 25 |
| 10 | 7 | 3 |
| 34 | 24 | 10 |
| 164 | 102 | 62 |
| 177 | 105 | 72 |
| 385 | 238 | 147 |
| 482 | 301 | 179 |

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 平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 高速計算機の保有状況 Possession of supercomputer | | |
|-------------------------------|---|---|---|
| | 学内等の需要に基づき、 高速計算機を保有している Possessing | 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 計算機を利用している Using supercomputer of other university | 学内等の需要がないため、 高速計算機を保有してい ない Not possessing |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 12 | 7 | 0 |
| B | 1 | 9 | 6 |
| C | 3 | 15 | 8 |
| D | 2 | 10 | 13 |
| 計 Total | 18 | 41 | 27 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | |
| A | 0 | 2 | 0 |
| B | 2 | 1 | 2 |
| C | 2 | 3 | 31 |
| D | 0 | 2 | 38 |
| 計 Total | 4 | 8 | 71 |
| 私立大学 Private univ. | | | |
| A | 5 | 9 | 18 |
| B | 2 | 11 | 55 |
| C | 0 | 19 | 242 |
| D | 1 | 14 | 229 |
| 計 Total | 8 | 53 | 544 |
| 合 計 Grand Total | 30 | 102 | 642 |

※ 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1.5TFLOPS以上)を指します。
(前年度までは、基準となる最大理論性能を100GFLOPS以上としていましたが、今年度より1.5TFLOPSとしています。)

②計算機の利用者数 NUMBER OF USERS

平成24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 Extramural utilization | 学内利用者 Intramural utilization | 学外利用者 Extramural utilization | 学内利用者 Intramural utilization | 学外利用者 Extramural utilization |
| 国立大学 National univ. | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| A | 5,361 | 4,981 | 750 | 241 | 6,111 | 5,222 |
| B | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 |
| C | 2,541 | 135 | 10 | 0 | 2,551 | 135 |
| D | 71 | 0 | 216 | 0 | 287 | 0 |
| 計 Total | 7,983 | 5,116 | 976 | 241 | 8,959 | 5,357 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | |
| A | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | 32 | 0 | 75 | 1 | 107 | 1 |
| C | 217 | 0 | 0 | 0 | 217 | 0 |
| D | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 計 Total | 249 | 0 | 75 | 1 | 324 | 1 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | |
| A | 768 | 9 | 12 | 0 | 780 | 9 |
| B | 70 | 0 | 1 | 0 | 71 | 0 |
| C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| D | 75 | 0 | 20 | 0 | 95 | 0 |
| 計 Total | 913 | 9 | 33 | 0 | 946 | 9 |
| 合計 Grand Total | 9,145 | 5,125 | 1,084 | 242 | 10,229 | 5,367 |

6-2 設置状況 INSTALLATION

| 区分 Section | 設置大学数 Number of colleges and universities | 総数 Grand Total | | 形式 Type | | | | | 整備年度 Fiscal year of installation | | | | |
|-------------------------------|--|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------------------|---------------|--------------|-------------------------------------|------------|------------|--------------|----|
| | | 購入 Purchase | レンタル Rental | ベクトル型 Vector | スカラー型 Scalar | PCクラスター 型 PC cluster | その他 Others | 平成20 年度以前 | 平成21 年度 | 平成22 年度 | 平成23 年度 | 平成24 年度以降 | |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 |
| A | 12 | 87 | 38 | 49 | 5 | 27 | 50 | 5 | 17 | 6 | 15 | 25 | 24 |
| B | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C | 3 | 11 | 0 | 11 | 1 | 3 | 5 | 2 | 0 | 5 | 3 | 1 | 2 |
| D | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 計 Total | 18 | 101 | 39 | 62 | 6 | 31 | 57 | 7 | 18 | 11 | 19 | 26 | 27 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | | | | | | |
| A | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| B | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| C | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| D | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 計 Total | 4 | 4 | 1 | 3 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | | | | | | |
| A | 5 | 6 | 4 | 2 | 0 | 1 | 5 | 0 | 3 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| B | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| D | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 計 Total | 8 | 9 | 6 | 3 | 0 | 1 | 8 | 0 | 4 | 1 | 2 | 2 | 0 |
| 合計 Grand Total | 30 | 114 | 46 | 68 | 6 | 34 | 67 | 7 | 22 | 13 | 23 | 29 | 27 |

| 最大理論性能 Theoretical Peak Performance | | | 更新予定時期 Replacement Schedule | | | | | | | 利用ソフトウェア Software | | | 利用形態 Type of use | | | |
|--|-----------------------------------|-----------------|--------------------------------|------------|------------|------------|--------------|---------------------------------|--------------|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---|---------------|--|
| 1.5TFLOPS 以上 10TFLOPS 未満 | 10TFLOPS 以上 100TFLOPS 未満 | 100TFLOPS 以上 | 平成25 年度 | 平成26 年度 | 平成27 年度 | 平成28 年度 | 平成29 年度以降 | 未定 Not yet determin ed | 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 | 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 | |
| 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 本 | 本 | 本 | 台 | 台 | 台 | 台 | |
| 42 | 27 | 18 | 6 | 8 | 14 | 15 | 13 | 31 | 62 | 71 | 67 | 41 | 6 | 38 | 2 | |
| 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | |
| 5 | 4 | 2 | 5 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 11 | 11 | 5 | 0 | 7 | 3 | 1 | |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| 48 | 32 | 21 | 11 | 10 | 16 | 18 | 14 | 32 | 75 | 84 | 72 | 41 | 15 | 42 | 3 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 3 | 3 | 3 | 0 | 2 | 2 | 0 | |
| 5 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 5 | 0 | 5 | 1 | 0 | |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |
| 7 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 6 | 6 | 5 | 7 | 0 | 7 | 2 | 0 | |
| 57 | 35 | 22 | 11 | 13 | 18 | 19 | 14 | 39 | 84 | 92 | 82 | 41 | 24 | 46 | 3 | |

平成25年5月1日現在

| 対象研究分野 Research area | | 利用研究分野 Research area | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|--|--|---|--|--|---|---|---------------|---|
| 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 | 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 | その他 Others | |
| 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 |
| 52 | 35 | 0 | 3 | 0 | 27 | 9 | 0 | 3 | 2 | 8 | |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 3 | 8 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 56 | 45 | 0 | 3 | 0 | 29 | 9 | 0 | 3 | 2 | 10 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 2 | 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 | |
| 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 57 | 57 | 0 | 3 | 0 | 30 | 9 | 0 | 3 | 2 | 10 | |

※ 利用研究分野は、対象研究分野で特定の研究分野において利用されている高速計算機について集計しています。

7. クラウドの運用 USAGE OF CLOUD COMPUTING

①運用状況 USAGE STATUS

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 運用の有無 Usage of Cloud Computing | |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------|
| | 運用している Using | 運用していない Not using |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 |
| A | 18 | 1 |
| B | 13 | 3 |
| C | 21 | 5 |
| D | 19 | 6 |
| 計 Total | 71 | 15 |
| 公立大学 Local Public univ. | | |
| A | 2 | 0 |
| B | 1 | 4 |
| C | 20 | 16 |
| D | 14 | 26 |
| 計 Total | 37 | 46 |
| 私立大学 Private univ. | | |
| A | 24 | 8 |
| B | 53 | 15 |
| C | 174 | 87 |
| D | 127 | 117 |
| 計 Total | 378 | 227 |
| 合 計 Grand Total | 486 | 288 |

②-1 運用している場合 IN CASE OF USING

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 運用の状況 Usage situation | | |
|----------------------------|---|---|--|
| | 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 compass 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 compass 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 compass and use |
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 10 | 0 | 8 |
| B | 5 | 1 | 7 |
| C | 11 | 2 | 8 |
| D | 10 | 1 | 8 |
| 計 Total | 36 | 4 | 31 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | |
| A | 1 | 0 | 1 |
| B | 1 | 0 | 0 |
| C | 8 | 1 | 11 |
| D | 4 | 1 | 9 |
| 計 Total | 14 | 2 | 21 |
| 私立大学 Private univ. | | | |
| A | 1 | 4 | 19 |
| B | 7 | 7 | 39 |
| C | 32 | 20 | 122 |
| D | 17 | 17 | 93 |
| 計 Total | 57 | 48 | 273 |
| 合 計 Grand Total | 107 | 54 | 325 |

※ 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、ホームページサーバ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。

②-2 運用していない場合
IN CASE OF NOT USING

平成25年5月1日現在

平成25年5月1日現在

| 区分 Section | 用途 Purpose of Usage | | | | 形態 Operation | | | 区分 Section | 運用の予定 Usage plan | |
|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------|---------------------------|---|---|-------------------------------|--|---|
| | 管理運営 関係 For Management | 教育関係 For Education | 研究関係 For Research | その他 Others | 機関単独 Single- handed | 他機関と連 携 Cooperate with other universities or institutes | 情報システ ムの内容に より、機関単 独及び他機 関と連携して 運用 | | 運用について 検討している Under consideration | 運用について は検討して いない Not considered |
| 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 | 13 | 12 | 9 | 4 | 14 | 1 | 3 | A | 1 | 0 |
| B | 9 | 11 | 6 | 1 | 12 | 0 | 1 | B | 1 | 2 |
| C | 17 | 15 | 8 | 5 | 16 | 1 | 4 | C | 3 | 2 |
| D | 14 | 14 | 9 | 5 | 17 | 1 | 1 | D | 5 | 1 |
| 計 Total | 53 | 52 | 32 | 15 | 59 | 3 | 9 | 計 Total | 10 | 5 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | | 公立大学 Local Public univ. | | |
| A | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | A | 0 | 0 |
| B | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | B | 2 | 2 |
| C | 17 | 11 | 5 | 3 | 14 | 3 | 3 | C | 11 | 5 |
| D | 9 | 7 | 1 | 3 | 11 | 1 | 2 | D | 10 | 16 |
| 計 Total | 29 | 19 | 6 | 6 | 27 | 4 | 6 | 計 Total | 23 | 23 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | 私立大学 Private univ. | | |
| A | 15 | 21 | 8 | 8 | 12 | 2 | 10 | A | 6 | 2 |
| B | 33 | 44 | 16 | 9 | 26 | 6 | 21 | B | 10 | 5 |
| C | 120 | 120 | 40 | 37 | 92 | 24 | 58 | C | 54 | 33 |
| D | 87 | 74 | 20 | 24 | 71 | 17 | 39 | D | 51 | 66 |
| 計 Total | 255 | 259 | 84 | 78 | 201 | 49 | 128 | 計 Total | 121 | 106 |
| 合 計 Grand Total | 337 | 330 | 122 | 99 | 287 | 56 | 143 | 合 計 Grand Total | 154 | 134 |

8. 課題 PROBLEM

8-1 組織・人員面 ORGANIZATION AND STAFF

平成25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 |
|----------------------------|------------------------------------|--|---|--|--|--|---------------|
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 9 | 7 | 16 | 9 | 11 | 14 | 2 |
| B | 9 | 9 | 10 | 8 | 9 | 14 | 0 |
| C | 13 | 12 | 17 | 13 | 14 | 20 | 3 |
| D | 13 | 15 | 18 | 9 | 12 | 12 | 1 |
| 計 Total | 44 | 43 | 61 | 39 | 46 | 60 | 6 |
| 構成比 (%) | 14.7 | 14.4 | 20.4 | 13.0 | 15.4 | 20.1 | 2.0 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | |
| A | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| B | 5 | 2 | 4 | 3 | 1 | 1 | 0 |
| C | 19 | 10 | 27 | 16 | 14 | 10 | 2 |
| D | 11 | 12 | 29 | 15 | 10 | 8 | 0 |
| 計 Total | 36 | 24 | 61 | 34 | 26 | 20 | 2 |
| 構成比 (%) | 17.7 | 11.8 | 30.0 | 16.7 | 12.8 | 9.9 | 1.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 21 | 7 | 25 | 16 | 19 | 20 | 0 |
| B | 37 | 15 | 49 | 27 | 32 | 24 | 3 |
| C | 122 | 59 | 194 | 103 | 119 | 76 | 12 |
| D | 95 | 58 | 172 | 99 | 73 | 67 | 12 |
| 計 Total | 275 | 139 | 440 | 245 | 243 | 187 | 27 |
| 構成比 (%) | 17.7 | 8.9 | 28.3 | 15.7 | 15.6 | 12.0 | 1.7 |
| 合計 Grand Total | 355 | 206 | 562 | 318 | 315 | 267 | 35 |
| 構成比 (%) | 17.2 | 10.0 | 27.3 | 15.5 | 15.3 | 13.0 | 1.7 |

8-2 経費面 EXPENDITURES

平成25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 | その他の 管理・運用に 係る経費の 確保 Securing expense for other administration | 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 | 9 | 11 | 9 | 6 | 10 | 5 | 1 |
| B | 10 | 11 | 7 | 8 | 6 | 10 | 9 | 0 |
| C | 17 | 19 | 14 | 14 | 14 | 16 | 11 | 4 |
| D | 13 | 17 | 14 | 13 | 11 | 11 | 7 | 0 |
| 計 Total | 51 | 56 | 46 | 44 | 37 | 47 | 32 | 5 |
| 構成比 (%) | 16.0 | 17.6 | 14.5 | 13.8 | 11.6 | 14.8 | 10.1 | 1.6 |
| 公立大学 Local public univ. | | | | | | | | |
| A | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 0 |
| B | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 1 | 0 |
| C | 23 | 18 | 15 | 16 | 12 | 19 | 16 | 0 |
| D | 21 | 21 | 22 | 24 | 14 | 20 | 15 | 0 |
| 計 Total | 50 | 44 | 42 | 43 | 31 | 45 | 33 | 0 |
| 構成比 (%) | 17.4 | 15.3 | 14.6 | 14.9 | 10.8 | 15.6 | 11.5 | 0.0 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | | |
| A | 16 | 21 | 19 | 24 | 14 | 25 | 18 | 4 |
| B | 52 | 49 | 51 | 47 | 37 | 42 | 21 | 2 |
| C | 161 | 188 | 145 | 188 | 105 | 135 | 86 | 6 |
| D | 128 | 140 | 132 | 156 | 70 | 115 | 66 | 10 |
| 計 Total | 357 | 398 | 347 | 415 | 226 | 317 | 191 | 22 |
| 構成比 (%) | 15.7 | 17.5 | 15.3 | 18.3 | 9.9 | 13.9 | 8.4 | 1.0 |
| 合 計 Grand total | 458 | 498 | 435 | 502 | 294 | 409 | 256 | 27 |
| 構成比 (%) | 15.9 | 17.3 | 15.1 | 17.4 | 10.2 | 14.2 | 8.9 | 0.9 |

8-3 施設・設備面 FACILITIES

平成25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 |
|----------------------------|--|---|---|---|--|---|---------------|
| 国立大学 National univ. | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 | 大学 |
| A | 4 | 4 | 8 | 6 | 14 | 6 | 3 |
| B | 3 | 4 | 10 | 1 | 12 | 7 | 2 |
| C | 12 | 3 | 12 | 8 | 23 | 10 | 4 |
| D | 9 | 5 | 9 | 5 | 20 | 10 | 2 |
| 計 Total | 28 | 16 | 39 | 20 | 69 | 33 | 11 |
| 構成比 (%) | 13.0 | 7.4 | 18.1 | 9.3 | 31.9 | 15.3 | 5.1 |
| 公立大学 Local Public univ. | | | | | | | |
| A | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| B | 1 | 2 | 3 | 2 | 4 | 3 | 0 |
| C | 14 | 10 | 17 | 10 | 31 | 12 | 1 |
| D | 15 | 10 | 14 | 14 | 29 | 12 | 1 |
| 計 Total | 31 | 23 | 36 | 26 | 66 | 27 | 2 |
| 構成比 (%) | 14.7 | 10.9 | 17.1 | 12.3 | 31.3 | 12.8 | 0.9 |
| 私立大学 Private univ. | | | | | | | |
| A | 14 | 14 | 23 | 14 | 26 | 17 | 3 |
| B | 36 | 25 | 37 | 35 | 51 | 24 | 2 |
| C | 122 | 104 | 119 | 151 | 191 | 89 | 13 |
| D | 119 | 76 | 94 | 130 | 154 | 78 | 8 |
| 計 Total | 291 | 219 | 273 | 330 | 422 | 208 | 26 |
| 構成比 (%) | 16.4 | 12.4 | 15.4 | 18.7 | 23.9 | 11.8 | 1.5 |
| 合計 Grand Total | 350 | 258 | 348 | 376 | 557 | 268 | 39 |
| 構成比 (%) | 15.9 | 11.7 | 15.8 | 17.1 | 25.4 | 12.2 | 1.8 |

《 付 録 》

付表 1 規模別大学一覧表

付表 2 平成 25 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 平成 25 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(平成25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: 5-7 faculties C: 2-4 faculties D: 1 faculty

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 | 奈良先端科学技術大学院大学 | 北海道教育大学 | 豊橋技術科学大学 |
| 東北大学 | 山形大学 | 秋田大学 | 山梨大学 | 室蘭工業大学 | 上越教育大学 |
| 千葉大学 | 茨城大学 | 福島大学 | 東京海洋大学 | 小樽商科大学 | 兵庫教育大学 |
| 東京大学 | 埼玉大学 | 宇都宮大学 | 福井大学 | 帯広畜産大学 | 鳴門教育大学 |
| 新潟大学 | 岐阜大学 | 群馬大学 | 大分大学 | 北見工業大学 | 鹿屋体育大学 |
| 金沢大学 | 静岡大学 | 東京医科歯科大学 | 宮崎大学 | 宮城教育大学 | 政策研究大学院大学 |
| 信州大学 | 三重大学 | 東京外国語大学 | 筑波技術大学 | 東京学芸大学 | |
| 名古屋大学 | 徳島大学 | 東京芸術大学 | | 電気通信大学 | |
| 京都大学 | 愛媛大学 | 東京工業大学 | | 名古屋工業大学 | |
| 大阪大学 | 熊本大学 | お茶の水女子大学 | | 愛知教育大学 | |
| 神戸大学 | 琉球大学 | 東京農工大学 | | 京都教育大学 | |
| 岡山大学 | 総合研究大学院大学 | 一橋大学 | | 京都工芸繊維大学 | |
| 広島大学 | 島根大学 | 横浜国立大学 | | 大阪教育大学 | |
| 山口大学 | 香川大学 | 滋賀大学 | | 奈良教育大学 | |
| 九州大学 | 高知大学 | 奈良女子大学 | | 福岡教育大学 | |
| 長崎大学 | 佐賀大学 | 和歌山大学 | | 旭川医科大学 | |
| 鹿児島大学 | | 鳥取大学 | | 浜松医科大学 | |
| 筑波大学 | | 九州工業大学 | | 滋賀医科大学 | |
| 富山大学 | | 北陸先端科学技術大学院大学 | | 長岡技術科学大学 | |
| 計19校 | 計16校 | 計26校 | | 計25校 | |

公立大学 Local public univ. (83大学)

| A(8学部以上) | B(5~7学部) | C(2~4学部) | | D(単科大学) | |
|----------|----------|--------------|----------|-------------|-------------|
| 大阪市立大学 | 静岡県立大学 | 札幌医科大学 | 島根県立大学 | 公立はこだて未来大学 | 長野県看護大学 |
| 大阪府立大学 | 名古屋市立大学 | 札幌市立大学 | 岡山県立大学 | 釧路公立大学 | 岐阜薬科大学 |
| | 愛知県立大学 | 岩手県立大学 | 県立広島大学 | 名寄市立大学 | 岐阜県立看護大学 |
| | 兵庫県立大学 | 宮城大学 | 尾道市立大学 | 青森公立大学 | 情報科学芸術大学院大学 |
| | 北九州市立大学 | 秋田県立大学 | 広島市立大学 | 青森県立保健大学 | 三重県立看護大学 |
| | | 福島県立医科大学 | 山口県立大学 | 国際教養大学 | 京都府立医科大学 |
| | | 高崎経済大学 | 福山市立大学 | 山形県立保健医療大学 | 神戸市外国語大学 |
| | | 群馬県立女子大学 | 高知県立大学 | 会津大学 | 神戸市看護大学 |
| | | 群馬県立県民健康科学大学 | 高知工科大学 | 茨城県立医療大学 | 奈良県立医科大学 |
| | | 首都大学東京 | 福岡女子大学 | 秋田公立美術大学 | 奈良県立大学 |
| | | 横浜市立大学 | 福岡県立大学 | 前橋工科大学 | 新見公立大学 |
| | | 新潟県立大学 | 長崎県立大学 | 埼玉県立大学 | 下関市立大学 |
| | | 福井県立大学 | 熊本県立大学 | 千葉県立保健医療大学 | 香川県立保健医療大学 |
| | | 山梨県立大学 | 名桜大学 | 神奈川県立保健福祉大学 | 愛媛県立医療技術大学 |
| | | 静岡文化芸術大学 | 沖縄県立芸術大学 | 産業技術大学院大学 | 九州歯科大学 |
| | | 愛知県立芸術大学 | | 新潟県立看護大学 | 大分県立看護科学大学 |
| | | 滋賀県立大学 | | 富山県立大学 | 宮崎公立大学 |
| | | 京都市立芸術大学 | | 石川県立大学 | 宮崎県立看護大学 |
| | | 京都府立大学 | | 金沢美術工芸大学 | 沖縄県立看護大学 |
| | | 和歌山県立医科大学 | | 石川県立看護大学 | |
| | | 鳥取環境大学 | | 都留文科大学 | |
| 計2校 | 計5校 | 計36校 | | 計40校 | |

私立大学 Private Univ. (605大学)

| A(8学部以上) | B(5~7学部) | C(2~4学部) | | D(単科大学) | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|--|
| 城西国際大学 青山学院大学 慶應義塾大学 上智大学 大東文化大学 東海大学 東洋大学 日本大学 法政大学 明治大学 立教大学 早正大学 早稲田大学 玉川大学 帝京大学 武蔵野大学 常葉大学 愛知学院大学 中京大学 名城大学 愛知淑徳大学 京都産業大学 同志社大学 立命館大学 龍谷大学 大阪学院大学 関西大学 近畿大学 甲南大学 関西学院大学 徳島文理大学 福岡大学 | 札幌学院大学 北海学園大学 酪農学園大学 北海道医療大学 東北学院大学 流通経済大学 国際医療福祉大学 東京国際大学 城西大学 文教大学 明治大学 駿河台大学 目白大学 淑徳大学 帝京平成大学 聖徳大学 大妻女子大学 北里大学 國學院大学 国士館大学 駒澤大学 専修大学 拓殖大学 中央大学 東京農業大学 東京理科大学 東京都立大学 明治学院大学 明星大学 創価大学 南山学院大学 関東学院大学 金城学院大学 福山女子学院大学 山崎健康福祉大学 南山大学 日本福祉大学 東海学院大学 愛知大学 中部大学 京都女子大学 京都橘大学 同志社女子大学 佛教大学 京都学園大学 京都精華大学 摂山学院大学 桃山大学 大阪産業大学 大阪電気通信大学 追手門学院大学 梅花女子大学 阪南大学 神戸学院大学 武庫川女子大学 姫路獨協大学 帝塚山大学 吉備国際大学 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 九州産業大学 久留米大学 西南学院大学 崇城大学 | 藤女子大学 北星学園大学 北海道工業大学 旭川大学 道都大学 北海道情報大学 札幌国際大学 札幌大谷大学 青森大学 弘前学院大学 八戸工業大学 八戸学院大学 岩手医科大学 盛岡大学 東北工業大学 東北福祉大学 石巻専修大学 東北文化学園大学 ノースアジア大学 東北芸術工科大学 奥羽大学 いわき明星大学 東日本国際大学 茨城キリスト教大学 常盤大学 つくば国際大学 筑波学院大学 千葉科学大学 浦和大学 白鷗大学 作新学院大学 群馬医療福祉大学 宇都宮共和大学 高崎健康福祉大学 上武大学 自治医科大学 獨協医科大学 東京福祉大学 中央学院大学 埼玉学院大学 尚美学園大学 人間総合科学大学 西武文理大学 十文字学園女子大学 日本橋学園女子大学 跡見学園女子大学 獨協大学 埼玉医科大学 埼玉工業大学 聖学院大学 文京学院大学 東京成徳大学 敬愛大学 千葉工業大学 千葉商科大学 中央学院大学 麗澤大学 和洋女子大学 東洋学園大学 秀明大学 川村学園女子大学 江戸川大学 学習院大学 共立女子大学 工学院大学 実践女子大学 芝浦工業大学 順天堂大学 昭和大学 昭和女子大学 成城大学 大正大学 高千穂大学 東京家政大学 東京女子医科大学 東京電機大学 明治国際医療大学 東京薬科大学 東邦大学 二松学舎大学 日本歯科大学 日本女子大学 日本体育大学 文化学園大学 武蔵大学 了徳寺大学 植草学園大学 駒沢女子大学 亜細亜大学 桜美林大学 | 成蹊大学 東京経済大学 日本獣医生命科学大学 和光大学 杏林大学 恵泉女子学院大学 多摩大学 嘉悦大学 北翔大学 北海道文教大学 札幌大谷大学 青森大学 東京未来大学 東京有明医療大学 麻布大学 鎌倉女子大学 相模女子大学 東京工芸大学 神奈川工科大学 産業能率大学 桐蔭横浜大学 東洋英和女学院大学 近大姫路大学 富山国際大学 金沢星稷大学 金沢工業大学 金沢医科大学 北陸大学 金沢学院大学 金城大学 仁愛大学 横浜創英大学 山梨学院大学 帝京科学大学 長野大学 静岡理工科大学 聖隷クリストファー大学 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 愛知産業大学 豊橋創造大学 愛知東邦大学 星城大学 桜花学園大学 愛知学泉大学 藤田保健衛生大学 名古屋芸術大学 愛知医科大学 名古屋経済大学 四日市大学 順天堂大学 皇學館大学 鈴鹿医療科学大学 平安女子学院大学 聖泉大学 京都光華女子大学 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 大阪経済大学 大阪工業大学 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 大阪大谷大学 関西外国語大学 四天王寺大学 帝塚山学院大学 大阪経済法科大学 | 大阪国際大学 関西福祉科学大学 太成学院大学 羽衣国際大学 大阪成蹊大学 関西医療大学 千里金蘭大学 甲南女子大学 神戸女子大学 神戸松蔭女子学院大学 神戸親和女子大学 神戸国際大学 東北女子大学 兵庫大学 神戸常盤大学 芦屋大学 大手前大学 甲子園大学 神戸女子学院大学 園田学園女子大学 宝塚大学 流通科学大学 神戸芸術工科大学 関西福祉大学 関西国際大学 兵庫医療大学 近大姫路大学 天理大学 奈良大学 奈良産業大学 畿央大学 岡山商科大学 岡山理科大学 くらしき作陽大学 ノートルダム清心女子大学 就実大学 山崎医療福祉大学 山陽学園大学 倉敷芸術科学大学 中国学院大学 環太平洋大学 広島工業大学 広島学院大学 広島国際学院大学 福山平成大学 広島文化学園大学 梅光学院大学 徳山大学 東亜大学 学部フロティア大学 四国大学 四国学院大学 高松大学 九州共立大学 九州女子大学 九州国際大学 中村学園大学 西日本工業大学 福岡工業大学 産業医科大学 筑紫学園大学 福岡女学院大学 西南学院大学 九州栄養福祉大学 サイバー大学 西九州大学 長崎総合科学大学 活水女子大学 長崎国際大学 熊本学園大学 尚綱大学 日本文理大学 別府大学 立命館アジア太平洋大学 南九州大学 宮崎産業経営大学 九州保健福祉大学 鹿児島国際大学 志學館大学 鹿児島純心女子大学 沖縄国際大学 沖縄大学 | 放送大学 札幌大学 麗館大学 北海道薬科大学 北海道商科大学 千歳科学技術大学 苫小牧駒澤大学 日本赤十字北海道看護大学 天使大学 稚内北星学園大学 星槎大学 札幌保健医療大学 東北女子大学 青森中央学院大学 弘前医療福祉大学 富士大学 仙台大学 東北薬科大学 東北生活文化大学 宮城学院女子大学 山白百合女子大学 新綱学院大学 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 郡山女子大学 福島学院大学 日本ウェルネススポーツ大学 日本医療科学大学 桐生大学 群馬バース大学 日本薬科大学 武蔵野学院大学 足利法科大学院大学 富利工業大学 文星芸術大学 ものづくり大学 新潟商科大学 関東学院大学 共愛学園前橋国際大学 平成国際大学 東邦音楽大学 日本工業大学 愛国学院大学 山梨学院大学 清和大学 国際武道大学 神田外語大学 千葉経済大学 東京情報大学 東京基督教大学 上野学園大学 昭和薬科大学 女子栄養大学 愛知工科大学 杉野服飾大学 聖心女子大学 清泉女子大学 聖路加看護大学 多摩美術大学 東京医科大学 東京家政学院大学 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 国際仏教学大学院大学 学習院女子大学 三育学院大学 東都医療大学 日本保健医療大学 亀田医療大学 国立音楽大学 国際基督教大学 白百合女子大学 津田塾大学 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 武蔵野美術大学 日本文化大学 | 日本赤十字看護大学 東京純心女子大学 東京女子学園大学 東京富士大学 LEC東京ローザールカインド大学院大学 デジタルハリウッド大学 白梅学園大学 東京聖栄大学 横浜商科大学 八洲学園大学 情報セキュリティ大学院大学 ビジネス・ブレイクスルー大学 グロービス経営大学院大学 日本教育大学院大学 文化ファッション大学院大学 横浜国立大学 大原大学院大学 ハロウット大学院大学 SBI大学院大学 ことし教育室仙大学 神奈川歯科大学 湘南工科大学 洗足学園音楽大学 聖マリアンナ医科大学 昭和音楽大学 長岡大学 新潟青陵大学 新潟工科大学 長岡造形大学 新潟経営大学 新潟国際情報大学 敬和学園大学 新潟産業大学 高岡法科大学 桐朋学園大学院大学 足利工業大学 新潟ハビテーション大学 ヤマザキ学園大学 横濱美術大学 日本映画大学 北陸学院大学 福井工業大学 東京医療学院大学 事業構想大学院大学 身延山大学 山梨英和大学 健康科学大学 松本歯科大学 清泉水学院大学 佐久大学 岐阜医療科学大学 光産業創成大学院大学 静岡福祉大学 浜松学院大学 静岡英和学院大学 愛知工科大学 名古屋産業大学 人間環境大学 愛知みずほ大学 名古屋音楽大学 豊田工業大学 名古屋造形大学 愛知文教大学 至学館大学 日本赤十字豊田看護大学 修文大学 岡崎女子大学 鈴鹿国際大学 四日市看護医療大学 成安造形大学 長浜バリオ大学 びわこ成蹊スポーツ大学 びわこ学院大学 大谷大学 京都外国語大学 京都薬科大学 三育学院大学 京都造形芸術大学 成美大学 京都嵯峨芸術大学 京都情報大学院大学 京都医療科学大学 京都華頂大学 京都美術工芸大学 大阪歯科大学 ブルー学院大学 大阪音楽大学 大阪芸術大学 大阪薬科大学 関西医科大学 | 常磐会学園大学 大阪観光大学 大阪人間科学大学 東大阪大学 大阪女子学院大学 藍野大学 大阪青山大学 四條畷学園大学 大阪総合保育大学 森ノ宮医療大学 神戸海星女子学院大学 神戸薬科大学 大阪保健医療大学 宝塚医療大学 滋慶医療科学大学院大学 大阪行岡医療大学 聖トマス大学 兵庫医科大学 神戸山手大学 神戸医療福祉大学 神戸情報科学大学 関西看護医療大学 神戸川学院大学 天理学院大学 兵庫医科大学 長岡科学大学 川崎医科大学 岡山学院大学 美作大学 エリザベト音楽大学 広島経済大学 広島文教女子大学 比治山大学 山口福祉文化大学 山口学芸大学 聖カタリナ大学 松山赤雲女子大学 福岡歯科大学 第一薬科大学 日本経済大学 久留米工業大学 九州情報大学 福岡国際大学 日本赤十字九州国際看護大学 福岡医療福祉大学 聖マリア学院大学 福岡女子看護大学 保健医療経営大学 純真学園大学 長崎純心大学 長崎外国語大学 長崎ウエスレヤン大学 九州ルーテル学院大学 九州看護福祉大学 平成音楽大学 熊本保健科学大学 第一工業大学 沖縄科学技術大学院大学 沖縄キリスト教学院大学 |

計32校

計68校

計261校

計244校

大学番号

(自動記入)

平成 25 年度学術情報基盤実態調査
《大学図書館編》調査票

(A) 本調査票で回答する大学図書館・室名(平成 25 年 5 月 1 日現在)

| | |
|---------------------|-------------------------|
| 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及びその学科名 | |

(B) 記入担当者

| | |
|--------|-------|
| 氏名 | |
| 所属係 | |
| 電話 | 内線() |
| FAX | |
| E-mail | |

I 総括事項(中央図書館で記入、平成 25 年 5 月 1 日現在)

| | | |
|-----------------------------|--|-----|
| (A) 大学規模 | ○ 8 学部以上 ○ 5~7 学部 ○ 2~4 学部 ○ 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) 平成 24 年度大学総経費(千円未満四捨五入) | | 千円 |

II 個別事項

(A) 図書館・室の職員数(平成 25 年 5 月 1 日現在)

1 職務内容別内訳

| | | 専任 | 臨時 | 計 | 業務委託等 |
|---------------|-------|----------|----------|----------|-------------------|
| (1) 管理職 | | 人 | | (自動計算) 人 | 人 |
| (2) 一般 | 庶務・会計 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| (3) 専門 | | (自動計算) 人 | (自動計算) 人 | (自動計算) 人 | (自動計算) 人 |
| | 情報処理 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| | 受入 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| | 整理 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| | 閲覧 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| | 参考 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| (4) 業務全般 | | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| (5) その他 | | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| (6) 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 資格

| | 専任 | 臨時 | 計 |
|---|----|----|----------|
| (1) 情報処理技術者 | 人 | 人 | (自動計算) 人 |
| (2) 司書 | 人 | 人 | (自動計算) 人 |
| (3) 司書補 | 人 | 人 | (自動計算) 人 |
| (4) 国立大学法人等職員採用試験(事務系(図書)) 【※国立大学のみ記入】 | 人 | 人 | (自動計算) 人 |

3 臨時職員内訳

| | 人数 | フルタイム換算数 |
|------------|----------|---------------------------------|
| (1) フルタイム | 人 | (自動計算) 人 |
| (2) パートタイム | 人 | 人 【※小数点第1位まで記入 (第2位四捨五入)】 |
| (3) 合計 | (自動計算) 人 | (自動計算) 人 |

(B) 施設・設備(平成 25 年 5 月 1 日現在)

1 用途別面積

| | | |
|--------------|----------|-----------------------|
| (1) サービススペース | 閲覧スペース | m ² |
| | 視聴覚スペース | m ² |
| | 情報端末スペース | m ² |
| | その他 | m ² |
| (2) 管理スペース | 書庫 | m ² |
| | 事務スペース | m ² |
| (3) その他 | | m ² |
| (4) 総延面積 | | (自動計算) m ² |

2 閲覧座席数

| | |
|--------|---|
| 総閲覧座席数 | 席 |
|--------|---|

3 書架収容力

| | |
|-------------------------|----------|
| (1) 棚板延長 | 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 |
| 貸出し | 台 |
| 合計 | (自動計算) 台 |

(C) 蔵書数(平成 25 年 3 月 31 日現在)

1 印刷物の蔵書数

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

(3) 学位論文(博士論文)

冊

2 電子情報資源の利用可能種類数

(1) 電子ジャーナル

| | | |
|----------|----|-----------|
| 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

| | | |
|--------|-------------|-----------|
| (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 |

(4) 学位論文(博士論文)

件

3 視聴覚資料の所蔵数

| | |
|-----------|------------------|
| マイクロフィルム | タイトル |
| マイクロフィッシュ | タイトル |
| カセットテープ | タイトル |
| ビデオテープ | タイトル |
| CD・LD・DVD | タイトル |
| レコード | タイトル |
| その他 | タイトル (主な内容:) |

(D) 図書・雑誌受入数(平成 24 年度実績)

1 図書受入数

| | 和 | 洋 | 計 |
|-----------|----------|----------|----------|
| (1) 購入 | 冊 | 冊 | (自動計算) 冊 |
| (2) 寄贈 | 冊 | 冊 | (自動計算) 冊 |
| (3) その他 | 冊 | 冊 | (自動計算) 冊 |
| (4) 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

| | 和 | 洋 | 計 |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| (1) 購入 | 種類 | 種類 | (自動計算) 種類 |
| (2) 寄贈 | 種類 | 種類 | (自動計算) 種類 |
| (3) その他 | 種類 | 種類 | (自動計算) 種類 |
| (4) 総受入種類数 | (自動計算) 種類 | (自動計算) 種類 | (自動計算) 種類 |

(E) サービス状況(平成24年度実績)

1 開館状況

(1)開館総日数・時間数

| | 平日 | 土曜 | 休日 | 合計 |
|------------|----|----|--------|-----------|
| 開館総日数 | 日 | 日 | 日 | (自動計算) 日 |
| 開館総時間数 | 時間 | 時間 | 時間 | (自動計算) 時間 |
| うち時間外開館時間数 | 時間 | 時間 | (自動計算) | (自動計算) 時間 |

(2)長期休業期間中の開館日数

| | 夏季 | 冬季 | 春季 | 計 |
|------|----|----|----|----------|
| 開館日数 | 日 | 日 | 日 | (自動計算) 日 |

(3)通常の開館時間数(1日当たり)

| | 平日 | 土曜 | 休日 |
|------------|-------|-------|--------|
| 開館時間数 | 時間 | 時間 | 時間 |
| うち時間外開館時間数 | 時間 | 時間 | (自動計算) |
| 閉館時刻 | (選択式) | (選択式) | |

2 館外貸出冊数

| | 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

(1)レファレンス利用者別内訳

| | | |
|-----|--------|---|
| 学内者 | (自動計算) | 件 |
| 教職員 | | 件 |
| 学生 | | 件 |
| 学外者 | | 件 |
| 合計 | (自動計算) | 件 |

(2)業務内容別内訳

| | | |
|--------|--------|---|
| 文献所在調査 | | 件 |
| 事項調査 | | 件 |
| 利用指導 | | 件 |
| その他 | | 件 |
| 合計 | (自動計算) | 件 |

4 文献複写件数

(1) 文献複写利用者別内訳

| | | |
|-------|--------|---|
| 学内 | | 件 |
| 学外 | (自動計算) | 件 |
| 大学図書館 | | 件 |
| その他 | | 件 |
| 合計 | (自動計算) | 件 |

(2) 複写形態別内訳

| | | |
|-----------|--|-----|
| 電子複写 | | 枚 |
| マイクロフィルム | | コマ |
| マイクロフィッシュ | | シート |

5 図書館間相互協力

(1) 図書・雑誌の貸借

| | 貸出 | 借受 |
|-------|----------|----------|
| 国内 | (自動計算) 冊 | (自動計算) 冊 |
| 大学図書館 | 冊 | 冊 |
| その他 | 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 | (自動計算) 件 | (自動計算) 件 |
| 大学図書館 | 件 | 件 |
| その他 | 件 | 件 |
| 国外 | 件 | 件 |
| 合計 | (自動計算) 件 | (自動計算) 件 |

(F) 経費(平成 24 年度実績)

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)

| | | |
|--------------|--------|----|
| 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 |

(G) 外部委託業務について(平成 24 年度実績)

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()
()
()

(H) 図書館の公開について(平成 24 年度実績)

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 利用を認めている利用者の所属、利用者数、条件、範囲(複数選択可)

| | |
|--------|--|
| 利用者の所属 | <input type="checkbox"/> 他の大学の学生(人) <input type="checkbox"/> 他の大学の研究者(人) <input type="checkbox"/> 学内に所在する全国共同利用の研究センターに係る共同利用研究者(人) <input type="checkbox"/> 上記以外の機関の研究者(人) <input type="checkbox"/> 卒業生・退職者(人) <input type="checkbox"/> その他(人) |
| 利用の条件 | <input type="checkbox"/> 所属する機関の図書館の紹介 <input type="checkbox"/> 所属する機関以外の図書館の紹介 <input type="checkbox"/> 研究者の紹介 <input type="checkbox"/> 身分証明書等の提示 <input type="checkbox"/> 利用条件なし <input type="checkbox"/> その他() |
| 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() |

(I) 他機関との連携について(平成 24 年度実績)

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(連携事業・協定数:)
- 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

| | |
|----------------|--|
| 連携事業・協定名称 | |
| 連携・協定対象(複数回答可) | <input type="checkbox"/> 国内 <input type="checkbox"/> 国外 |
| 参加機関数(合計) | (自動計算) 機関 |
| 大学図書館 | 機関 |
| 公共図書館 | 機関 |
| 博物館・美術館・公文書館 | 機関 |
| その他の機関 | 機関 |

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

補足説明や課題等、自由に記載して下さい。

| |
|--|
| |
|--|

(J) 電子図書館的機能について(平成 24 年度実績)

1 電子的サービス

(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"/> その他() |
| その他 | <input type="checkbox"/> その他() |

2 資料のデジタル化

(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 |
|------------|---|

| | |
|-----------------------------------|--|
| | ○ 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のみ】 | <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() |

(K) 機関リポジトリについて(平成 25 年 3 月 31 日現在)

1 構築の有無(単一選択)

| | |
|-------|--|
| 構築の有無 | <input type="radio"/> 構築している <input type="radio"/> 構築する方向で検討している <input type="radio"/> 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(単一選択) | <input type="radio"/> 単独で構築している <input type="radio"/> 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) | <input type="radio"/> 利用している <input type="radio"/> 利用していない |
| 管理主体(単一選択) | <input type="radio"/> 図書館 <input type="radio"/> 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 コンテンツ登録の義務化

| | | |
|---|--|---|
| <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 | | |
| 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"/> 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() |
| 義務化の内容(自由記述) | 義務化の範囲や対象等について記述して下さい。 | |

4 コンテンツ数・重点収集方針

| コンテンツの種類 | 一次情報 | 二次情報 |
|------------|----------|----------|
| 学術雑誌論文 | 件 | 件 |
| 学位論文 | 件 | 件 |
| 紀要論文 | 件 | 件 |
| 会議発表論文 | 件 | 件 |
| 会議発表資料 | 件 | 件 |
| 図書 | 件 | 件 |
| テクニカルレポート | 件 | 件 |
| 研究報告書 | 件 | 件 |
| 一般雑誌記事 | 件 | 件 |
| プレプリント | 件 | 件 |
| 教材 | 件 | 件 |
| 講義 | 件 | 件 |
| データ・データベース | 件 | 件 |
| ソフトウェア | 件 | 件 |
| その他 | 件 | 件 |
| 計 | (自動計算) 件 | (自動計算) 件 |

| | |
|---|---|
| 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() |

5 利用状況

| | |
|---------|--|
| アクセス数 | |
| ダウンロード数 | |

6 コンテンツ収集における工夫（複数選択可）

| |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 教授会等での説明<input type="checkbox"/> リーフレットの配布<input type="checkbox"/> 発表論文の確認<input type="checkbox"/> 研究室への訪問<input type="checkbox"/> 利用統計の提供<input type="checkbox"/> その他() |
|---|

(L) アクティブ・ラーニング・スペースについて（平成 25 年 5 月 1 日現在）

1 設置の有無

| | |
|-------------|--|
| 設置の有無（単一選択） | <input type="radio"/> 設置している <input type="radio"/> 設置する方向で検討している <input type="radio"/> 設置する予定はない |
|-------------|--|

〈1で「設置している」の場合〉

2 設置状況

| | |
|------------|--|
| 名称 | |
| 設置時期 | 年 月 |
| 設置場所（単一選択） | <input type="radio"/> 図書館内 <input type="radio"/> 図書館外 |
| 面積 | m ² |

3 施設・サービスの内容（複数選択可）

| |
|---|
| <input type="checkbox"/> 共用スペース <input type="checkbox"/> グループ学習スペース <input type="checkbox"/> プレゼンテーションスペース <input type="checkbox"/> サイレントスペース <input type="checkbox"/> リフレッシュスペース <input type="checkbox"/> 学習・研究サポート <input type="checkbox"/> 図書館利用・文献検索サポート <input type="checkbox"/> 分野別学習相談 <input type="checkbox"/> IT サポート <input type="checkbox"/> ライティングサポート <input type="checkbox"/> その他() <input type="checkbox"/> 授業関連図書の提供 <input type="checkbox"/> 端末の貸出() <input type="checkbox"/> 可動式什器() <input type="checkbox"/> その他() |
|---|

4 運営体制（複数選択可）

| |
|--|
| <input type="checkbox"/> 職員（図書館） (人) <input type="checkbox"/> 職員（図書館以外） (人) <input type="checkbox"/> 教員 (人) <input type="checkbox"/> 学生スタッフ（TA、SA等） (人) |
|--|

5 自由記述欄

設置している場合は利活用事例等について、設置する予定がない場合はその理由等について回答して下さい。また、課題等についても自由に回答して下さい。

(M) 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下さい。(平成25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
- その他 ()

4 外国語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

具体的に記入して下さい。

<自由記述欄>

分館及び部局図書館・室記入用

大学番号

(自動記入)

平成 25 年度学術情報基盤実態調査
《大学図書館編》調査票

(A) 本調査票で回答する大学図書館・室名(平成 25 年 5 月 1 日現在)

| | |
|---------------------|-------------------------|
| 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及びその学科名 | |

(B) 記入担当者

| | |
|--------|-------|
| 氏名 | |
| 所属係 | |
| 電話 | 内線() |
| FAX | |
| E-mail | |

I 総括事項(中央図書館で記入、平成 25 年 5 月 1 日現在)

II 個別事項

(A) 図書館・室の職員数(平成 25 年 5 月 1 日現在)

1 職務内容別内訳

| | | 専任 | 臨時 | 計 | 業務委託等 |
|---------------|-------|----------|----------|----------|-------------------|
| (1) 管理職 | | 人 | | (自動計算) 人 | 人 |
| (2) 一般 | 庶務・会計 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| (3) 専門 | | (自動計算) 人 | (自動計算) 人 | (自動計算) 人 | (自動計算) 人 |
| | 情報処理 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| | 受入 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| | 整理 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| | 閲覧 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| | 参考 | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| (4) 業務全般 | | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| (5) その他 | | 人 | 人 | (自動計算) 人 | 人 |
| (6) 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 資格

| | 専任 | 臨時 | 計 |
|---|----|----|----------|
| (1) 情報処理技術者 | 人 | 人 | (自動計算) 人 |
| (2) 司書 | 人 | 人 | (自動計算) 人 |
| (3) 司書補 | 人 | 人 | (自動計算) 人 |
| (4) 国立大学法人等職員採用試験(事務系(図書)) 【※国立大学のみ記入】 | 人 | 人 | (自動計算) 人 |

3 臨時職員内訳

| | 人数 | フルタイム換算数 |
|------------|----------|---------------------------------|
| (1) フルタイム | 人 | (自動計算) 人 |
| (2) パートタイム | 人 | 人 【※小数点第1位まで記入 (第2位四捨五入)】 |
| (3) 合計 | (自動計算) 人 | (自動計算) 人 |

(B) 施設・設備(平成 25 年 5 月 1 日現在)

1 用途別面積

| | | |
|--------------|----------|-----------------------|
| (1) サービススペース | 閲覧スペース | m ² |
| | 視聴覚スペース | m ² |
| | 情報端末スペース | m ² |
| | その他 | m ² |
| (2) 管理スペース | 書庫 | m ² |
| | 事務スペース | m ² |
| (3) その他 | | m ² |
| (4) 総延面積 | | (自動計算) m ² |

2 閲覧座席数

| | |
|--------|---|
| 総閲覧座席数 | 席 |
|--------|---|

3 書架収容力

| | |
|-------------------------|----------|
| (1) 棚板延長 | 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 |
| 貸出し | 台 |
| 合計 | (自動計算) 台 |

(C) 蔵書数(平成 25 年 3 月 31 日現在)

1 印刷物の蔵書数

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

| | |
|----------------|---|
| (3) 学位論文(博士論文) | 冊 |
|----------------|---|

2 電子情報資源の利用可能種類数

(1) 電子ジャーナル

| | | |
|----------|----|-----------|
| 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 |
|--------|-------------|------------|
| (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 |

| | |
|----------------|---|
| (4) 学位論文(博士論文) | 件 |
|----------------|---|

3 視聴覚資料の所蔵数

| | |
|-----------|------------------|
| マイクロフィルム | タイトル |
| マイクロフィッシュ | タイトル |
| カセットテープ | タイトル |
| ビデオテープ | タイトル |
| CD・LD・DVD | タイトル |
| レコード | タイトル |
| その他 | タイトル (主な内容:) |

(D) 図書・雑誌受入数(平成 24 年度実績)

1 図書受入数

| | 和 | 洋 | 計 |
|-----------|----------|----------|----------|
| (1) 購入 | 冊 | 冊 | (自動計算) 冊 |
| (2) 寄贈 | 冊 | 冊 | (自動計算) 冊 |
| (3) その他 | 冊 | 冊 | (自動計算) 冊 |
| (4) 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

| | 和 | 洋 | 計 |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| (1) 購入 | 種類 | 種類 | (自動計算) 種類 |
| (2) 寄贈 | 種類 | 種類 | (自動計算) 種類 |
| (3) その他 | 種類 | 種類 | (自動計算) 種類 |
| (4) 総受入種類数 | (自動計算) 種類 | (自動計算) 種類 | (自動計算) 種類 |

(E) サービス状況(平成24年度実績)

1 開館状況

(1)開館総日数・時間数

| | 平日 | 土曜 | 休日 | 合計 |
|------------|----|----|--------|-----------|
| 開館総日数 | 日 | 日 | 日 | (自動計算) 日 |
| 開館総時間数 | 時間 | 時間 | 時間 | (自動計算) 時間 |
| うち時間外開館時間数 | 時間 | 時間 | (自動計算) | (自動計算) 時間 |

(2)長期休業期間中の開館日数

| | 夏季 | 冬季 | 春季 | 計 |
|------|----|----|----|----------|
| 開館日数 | 日 | 日 | 日 | (自動計算) 日 |

(3)通常の開館時間数(1日当たり)

| | 平日 | 土曜 | 休日 |
|------------|-------|-------|--------|
| 開館時間数 | 時間 | 時間 | 時間 |
| うち時間外開館時間数 | 時間 | 時間 | (自動計算) |
| 閉館時刻 | (選択式) | (選択式) | |

2 館外貸出冊数

| | 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

(1)レファレンス利用者別内訳

| | | |
|-----|--------|---|
| 学内者 | (自動計算) | 件 |
| 教職員 | | 件 |
| 学生 | | 件 |
| 学外者 | | 件 |
| 合計 | (自動計算) | 件 |

(2)業務内容別内訳

| | | |
|--------|--------|---|
| 文献所在調査 | | 件 |
| 事項調査 | | 件 |
| 利用指導 | | 件 |
| その他 | | 件 |
| 合計 | (自動計算) | 件 |

4 文献複写件数

(3)文献複写利用者別内訳

| | | |
|-------|--------|---|
| 学内 | | 件 |
| 学外 | (自動計算) | 件 |
| 大学図書館 | | 件 |
| その他 | | 件 |
| 合計 | (自動計算) | 件 |

(4)複写形態別内訳

| | | |
|-----------|--|-----|
| 電子複写 | | 枚 |
| マイクロフィルム | | コマ |
| マイクロフィッシュ | | シート |

5 図書館間相互協力

(1)図書・雑誌の貸借

| | 貸出 | 借受 |
|-------|----------|----------|
| 国内 | (自動計算) 冊 | (自動計算) 冊 |
| 大学図書館 | 冊 | 冊 |
| その他 | 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 | (自動計算) 件 | (自動計算) 件 |
| 大学図書館 | 件 | 件 |
| その他 | 件 | 件 |
| 国外 | 件 | 件 |
| 合計 | (自動計算) 件 | (自動計算) 件 |

(F) 経費(平成 24 年度実績)

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)

| | | |
|--------------|--------|----|
| 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 |

(G) 外部委託業務について(平成 24 年度実績)

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()
 - ()
 - ()

(H) 図書館の公開について(平成 24 年度実績)

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 利用を認めている利用者の所属、利用者数、条件、範囲(複数選択可)

| | |
|--------|--|
| 利用者の所属 | <input type="checkbox"/> 他の大学の学生(人) <input type="checkbox"/> 他の大学の研究者(人) <input type="checkbox"/> 学内に所在する全国共同利用の研究センターに係る共同利用研究者(人) <input type="checkbox"/> 上記以外の機関の研究者(人) <input type="checkbox"/> 卒業生・退職者(人) <input type="checkbox"/> その他(人) |
| 利用の条件 | <input type="checkbox"/> 所属する機関の図書館の紹介 <input type="checkbox"/> 所属する機関以外の図書館の紹介 <input type="checkbox"/> 研究者の紹介 <input type="checkbox"/> 身分証明書等の提示 <input type="checkbox"/> 利用条件なし <input type="checkbox"/> その他() |
| 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() |

(I) 他機関との連携について(中央図書館で記入のため省略)

(J) 電子図書館的機能について(中央図書館で記入のため省略)

(K) 機関リポジトリについて(中央図書館で記入のため省略)

(L) アクティブ・ラーニング・スペースについて（平成 25 年 5 月 1 日現在）

1 設置の有無

| | |
|-------------|--|
| 設置の有無（単一選択） | <input type="radio"/> 設置している <input type="radio"/> 設置する方向で検討している <input type="radio"/> 設置する予定はない |
|-------------|--|

〈1で「設置している」の場合〉

2 設置状況

| | |
|------------|--|
| 名称 | |
| 設置時期 | 年 月 |
| 設置場所（単一選択） | <input type="radio"/> 図書館内 <input type="radio"/> 図書館外 |
| 面積 | m ² |

3 施設・サービスの内容（複数選択可）

| |
|---|
| <input type="checkbox"/> 共用スペース <input type="checkbox"/> グループ学習スペース <input type="checkbox"/> プレゼンテーションスペース <input type="checkbox"/> サイレントスペース <input type="checkbox"/> リフレッシュスペース <input type="checkbox"/> 学習・研究サポート <input type="checkbox"/> 図書館利用・文献検索サポート <input type="checkbox"/> 分野別学習相談 <input type="checkbox"/> IT サポート <input type="checkbox"/> ライティングサポート <input type="checkbox"/> その他() <input type="checkbox"/> 授業関連図書の提供 <input type="checkbox"/> 端末の貸出() <input type="checkbox"/> 可動式什器() <input type="checkbox"/> その他() |
|---|

4 運営体制（複数選択可）

| |
|--|
| <input type="checkbox"/> 職員（図書館） (人) <input type="checkbox"/> 職員（図書館以外） (人) <input type="checkbox"/> 教員 (人) <input type="checkbox"/> 学生スタッフ（TA、SA等） (人) |
|--|

5 自由記述欄

設置している場合は利活用事例等について、設置する予定がない場合はその理由等について回答して下さい。また、課題等についても自由に回答して下さい。

(M) 課題(中央図書館で記入のため省略)

<自由記述欄>

| | |
|------|--------|
| 大学番号 | (自動記入) |
|------|--------|

| |
|--|
| <p>平成 25 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> |
|--|

(Ⅰ) 本調査票で回答する大学名 (平成 25 年 5 月 1 日現在)

| | |
|-----|----------------------|
| 大学名 | (自動記入) |
| 住所 | 〒 — 都道 府県 |

(Ⅱ) 記入担当者

| | |
|--------|---------------------------------|
| 氏名 | |
| 所属係 | |
| 電話 | () - 内線() |
| FAX | () - |
| E-mail | |

(A) 組織・運営体制

1 情報戦略の策定状況（平成 25 年 5 月 1 日現在）

(a) 情報戦略の有無（単一選択）

- 有
- 無

注1：「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」の場合>

(b) 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：_____）

(c) 情報戦略を策定した会議（単一選択）

- 役員の会議（国立大学法人の役員会、公立大学の評議会、公立大学法人の役員会、学校法人の理事会等）
- 学長の諮問機関
- 情報関係の最高責任者の諮問機関
- 複数の学部等が参加する委員会等（会議名：_____）
- その他（具体的に：_____）

2 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（平成25年5月1日現在）

(a) 名称と区分

教育研究用に用いるコンピュータやネットワークと、事務用に用いるコンピュータあるいはネットワークを一元的に管理している場合は「(i)一元的に管理している場合」に、個々に管理している場合は「(ii)個々に管理している場合」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下さい。

(i) 一元的に管理している場合

| 名 称 | 区 分 (注1) |
|-----|----------|
| | (選択式) |

(ii) 個々に管理している場合

| | 名 称 | 区 分 (注1) |
|-------|-----|----------|
| 教育研究用 | | (選択式) |
| 事務用 | | (選択式) |

注1：組織の区分に該当する番号を記入して下さい。

- 1 情報処理関係施設 2 学部・研究科 3 研究所 4 図書館 5 事務局本部
6 教職員による運営委員会等 7 全ての業務を外部委託 8 その他(1~7以外)

(b) 職員

(a)の区分において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、平成25年5月1日現在の実人数及び各業務の担当者数(延べ数)のいずれについても記入して下さい。

| 区 分 | 実人数 | 各業務の担当者数(延べ数) | | | | |
|-------------|-------------|----------------|--------------|----------------|-----------------|-----|
| | | ネットワーク 関連業務 | システム 関連業務 | セキュリティ 関連業務 | 一 般 (庶務・会計等) | その他 |
| 管理職 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 | 人 |
| | | | | | | |
| 一 般 職 | 専任職員 | | | | | |
| | 兼任職員 | | | | | |
| | 非常勤職員等 | | | | | |
| | 専任職員 | | | | | |
| | 兼任職員 | | | | | |
| | 非常勤職員等 | | | | | |
| 専任職員 | | | | | | |
| 兼任職員 | | | | | | |
| 非常勤職員等 | | | | | | |
| 実人数総計 | 人 (自動計算) | | | | | |

注1：(a)において、「(ii)個々に管理している場合」に回答した場合、それぞれの職員の合計数を記入して下さい。

3 業務の外部委託の状況（平成 24 年度実績）

平成 24 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について記入して下さい。（全ての業務を民間の事業者等に委託した場合も含めて回答して下さい。）

(a) 外部委託の有無（単一選択）

| |
|--|
| <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 |
|--|

<「有」の場合>

(b) 外部委託の内容（複数選択可）

| |
|---|
| <input type="checkbox"/> コンピュータやネットワークに係る全ての業務 <input type="checkbox"/> コンピュータ及びネットワークの管理・運用関連業務 <input type="checkbox"/> コンピュータ及びネットワークの保守業務 <input type="checkbox"/> 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) <input type="checkbox"/> 研修業務 <input type="checkbox"/> ヘルプデスク <input type="checkbox"/> その他 |
|---|

注 1：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た場合は、「コンピュータやネットワークに係る全ての業務」のみを選択して下さい。

(B) 学内 LAN (学内ネットワーク) の整備状況

全学的な利用を目的とした学内 LAN の整備状況について記入して下さい。(回線がない場合、空欄として下さい。)

1 学内 LAN (平成 25 年 5 月 1 日現在)

学内 LAN (キャンパス間接続回線を含む) のうち、最も通信速度の速い回線の整備年度、規格、通信速度、整備形態、購入/リース額について記入して下さい。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下さい。

調査基準日時点で稼動していない回線については回答しないで下さい。

| 整備年度 | 規 格 (注 1) | 通 信 速 度 | | 整備形態 (注 3) | 購入/リース額 (年額) (注 4) |
|-------|--------------|---------|-----------|---------------|-----------------------|
| | | 数 値 | 単 位 (注 2) | | |
| (選択式) | (選択式) | | (選択式) | (選択式) ※ 年 | (選択式) |

注 1 : 利用されている規格について選択して下さい。

1 イーサネット 2 ATM 3 無線 4 その他

注 2 : 単位を 1 つ選択して下さい。 1 Gbps 2 Mbps 3 Kbps

注 3 : 整備形態を選択して下さい。リースの場合はリース期間を記入して下さい。

1 購入 2 リース (※リース期間を記入)

注 4 : 購入額/リース額について選択して下さい。リースの場合は年額として算出して下さい。

各種システム、支線等との一括契約の場合はその額を選択して下さい。

1 1000 万円未満 2 1000 万円～5000 万円未満 3 5000 万円～1 億円未満

4 1 億円～3 億円未満 5 3 億円以上

2 対外接続（平成 25 年 5 月 1 日現在）

学外のネットワークへの接続に関し、最も通信速度の速い回線について記入して下さい。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下さい。

調査基準日時点で稼動していない回線については回答しないで下さい。

| 整備年度 | 接続先ネットワーク (注 1) | 自営/借上げ (注 2) | 通信速度 | |
|-------|--------------------|-----------------|------|-----------|
| | | | 数 値 | 単 位 (注 3) |
| (選択式) | (選択式) | (選択式) | | (選択式) |

注 1：接続先を 1 つ選択して下さい。

1 学術情報ネットワーク (SINET) 2 JGN-X 3 地域ネットワーク 4 商用プロバイダ 5 その他

注 2：学内 LAN と接続先ネットワークを接続する回線を大学自身で整備している場合は「1 自営」を選択して下さい。民間の事業者等から回線を借りている、あるいは民間のサービスを利用している場合は「2 借上げ」を選択して下さい。

注 3：単位を 1 つ選択して下さい。 1 Gbps 2 Mbps 3 Kbps

3 無線 LAN（平成 25 年 5 月 1 日現在）

無線 LAN の回線を有する場合、最も通信速度の速い回線について記入して下さい。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下さい。

調査基準日時点で稼動していない回線については回答しないで下さい。

| 整備年度 | 通 信 速 度 | |
|-------|---------|-----------|
| | 数 値 | 単 位 (注 1) |
| (選択式) | | (選択式) |

注 1：単位を 1 つ選択して下さい。 1 Gbps 2 Mbps 3 Kbps

4 ネットワークの管理・運用に要する経費(平成 24 年度実績)

| | |
|-----------------------|-------|
| ネットワークの維持管理経費（注 1） | (選択式) |
| ネットワークの接続経費（注 2） | (選択式) |
| 合計(維持管理経費及び接続経費)（注 3） | (選択式) |

注 1：年間当たりの維持管理経費について選択して下さい。

1 500 万円未満 2 500 万円～1000 万円未満 3 1000 万円～5000 万円未満
4 5000 万円～1 億円未満 5 1 億円以上 6 リース契約等に含まれている

注 2：年間当たりの接続経費について選択して下さい。

1 50 万円未満 2 50 万円～100 万円未満 3 100 万円～500 万円未満
4 500 万円～1000 万円未満 5 1000 万円～2000 万円未満 6 2000 万円～5000 万円未満
7 5000 万円～1 億円未満 8 1 億円以上 9 経費を要さない

注 3：年間当たりの維持管理経費及び接続経費の合計を選択して下さい。

1 500 万円未満 2 500 万円～1000 万円未満 3 1000 万円～5000 万円未満
4 5000 万円～1 億円未満 5 1 億円以上

5 ネットワーク関連業務を担当する常勤の教員数
(平成 25 年 5 月 1 日現在)

| | |
|-----------------------|---|
| ネットワーク関連業務を担当する常勤の教員数 | 人 |
|-----------------------|---|

(C) ネットワーク装置等整備状況

1 ネットワーク装置等の整備状況（平成 25 年 5 月 1 日現在）

(a) 学内 LAN のネットワーク装置等の台数

平成 25 年 5 月 1 日現在稼働しているネットワーク装置等が、どの年度に購入（または借上）されたかについて回答して下さい。

| 区 分 | | | 購入 / 借上 | 整 備 年 度 | | | | |
|-----------|---------------------------|------------|---------|-------------|----------|----------|----------|-------------|
| | | | | 平成 20 年度 以前 | 平成 21 年度 | 平成 22 年度 | 平成 23 年度 | 平成 24 年度 以降 |
| スイッチ、ルータ等 | 収 容 可 能 な ポ ー ト の 最 高 速 度 | 10Gbps 以上 | 購入 | 台 | 台 | 台 | 台 | 台 |
| | | | 借上 | | | | | |
| | | 1Gbps 以上 | 購入 | | | | | |
| | | 10Gbps 未満 | 借上 | | | | | |
| | | 100Mbps 以上 | 購入 | | | | | |
| | | 1Gbps 未満 | 借上 | | | | | |
| | | 100Mbps 未満 | 購入 | | | | | |
| | | | 借上 | | | | | |
| 伝送装置等 | | | 購入 | | | | | |
| | | | 借上 | | | | | |
| サーバ | | | 購入 | | | | | |
| | | | 借上 | | | | | |

注 1：購入して運営しているネットワーク装置等の台数を上段に、借上げて運営しているネットワーク装置等の台数を下段に記入して下さい。

2 パソコンの整備状況（平成 25 年 5 月 1 日現在）

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

| | |
|--------|---|
| パソコン台数 | 台 |
|--------|---|

(D)教育への活用

1 情報リテラシー教育（平成 24 年度実績）

(a)実施の有無（単一選択）

- | |
|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 実施している |
| <input type="checkbox"/> 実施していない |

注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。

<実施している場合>

(b)実施内容

| | |
|---|-------|
| 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1：該当する番号を記入して下さい。

- 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

(c)情報リテラシー教育を主催した組織の名称と区分

| | 名 称 | 区 分 (注1) |
|---|-----|----------|
| 1 | | (選択式) |
| 2 | | (選択式) |
| 3 | | (選択式) |
| 4 | | (選択式) |
| 5 | | (選択式) |

注1：組織の区分に該当する番号を記入して下さい。

- 1 情報処理関係施設 2 学部・研究科 3 研究所 4 図書館 5 その他

(d)情報リテラシー教育を担当する常勤の教員数

| | |
|----------------------|---|
| 情報リテラシー教育を担当する常勤の教員数 | 人 |
|----------------------|---|

2 ネットワークを介した遠隔教育（平成 24 年度実績）

(a) 実施の有無（単一選択）

- | |
|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 実施している |
| <input type="checkbox"/> 実施していない |

注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とします。

<実施している場合>

(b) 遠隔教育の内容（複数選択可）

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> 補習授業（リメディアル教育） |
| <input type="checkbox"/> 補習授業（自主学習） |
| <input type="checkbox"/> 一般（教養）教育（単位付与） |
| <input type="checkbox"/> 一般（教養）教育（単位なし） |
| <input type="checkbox"/> 専門教育（単位付与） |
| <input type="checkbox"/> 専門教育（単位なし） |
| <input type="checkbox"/> その他（単位付与）（ |
| <input type="checkbox"/> その他（単位なし）（ |

(c) 講義数

| |
|--|
| |
|--|

(d) 利用媒体（複数選択可）

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> テキスト（文字情報、ただし電子メールを除く） |
| <input type="checkbox"/> 画像（写真、図） |
| <input type="checkbox"/> 映像（動画、ビデオ） |
| <input type="checkbox"/> ネットカメラ等を利用した双方向型 |
| <input type="checkbox"/> 電子メール |
| <input type="checkbox"/> 電子掲示板（BBS） |
| <input type="checkbox"/> その他（ |

(e) 受講者（学生等）の満足度調査実施の有無（単一選択）

- | |
|----------------------------|
| <input type="checkbox"/> 有 |
| <input type="checkbox"/> 無 |

3 講義のデジタルアーカイブ化（平成 24 年度実績）

(a) 実施の状況（単一選択）

- | |
|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 実施している |
| <input type="checkbox"/> 実施していない |

注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。

<実施している場合>

(b)公開の範囲 (単一選択)

| |
|--|
| <input type="checkbox"/> 履修者に限定して公開 <input type="checkbox"/> 学内に公開 <input type="checkbox"/> 学外を含め公開 <input type="checkbox"/> 保存のみ |
|--|

<公開している場合>

(c)公開の方法 (単一選択)

| |
|--|
| <input type="checkbox"/> 講義の配信のみ <input type="checkbox"/> 双方向の参加が可能な講義として配信 |
|--|

(d)公開の内容 (複数選択可)

| |
|--|
| <input type="checkbox"/> 教材資料 <input type="checkbox"/> 講義映像 |
|--|

(e)利用ソフトウェア (単一選択)

| |
|--|
| <input type="checkbox"/> 商用ソフトウェア () |
| <input type="checkbox"/> フリーソフトウェア () |
| <input type="checkbox"/> 独自開発によるソフトウェア () |

(f)管理・運用を実施する組織

| | 名 称 | 区 分 (注1) |
|---|-----|----------|
| 1 | | (選択式) |
| 2 | | (選択式) |
| 3 | | (選択式) |
| 4 | | (選択式) |
| 5 | | (選択式) |

注1: 組織の区分に該当する番号を記入して下さい。

1 情報処理関係施設 2 図書館 3 学部・研究科 4 研究所 5 その他

(g)講義数

| |
|--|
| |
|--|

(E) セキュリティ

学内全体の状況について回答して下さい。

1 セキュリティポリシーの見直し状況（平成 25 年 5 月 1 日現在）

(a) セキュリティポリシーの有無（単一選択）

- 有
- 無

<「有」の場合>

(b) セキュリティポリシーの見直しの必要性の有無（単一選択）

- 有
- 無

2 セキュリティ対策の実施状況（平成 25 年 5 月 1 日現在）

(a) コンピュータ、ネットワークに対するセキュリティ対策の実施状況（単一選択）

コンピュータに対するセキュリティ対策及びネットワークに対するセキュリティ対策の実施状況について選択して下さい。

- コンピュータに対するセキュリティ対策のみ実施している
- ネットワークに対するセキュリティ対策のみ実施している
- 双方実施している
- 双方実施していない

注1：「コンピュータに対するセキュリティ対策」とは、ウイルス対策ソフトの導入等のセキュリティ対策を示します。

注2：「ネットワークに対するセキュリティ対策」とは、ファイアウォールやIDS（侵入検知システム）の設置等のセキュリティ対策を示します。

(b) 実施していない理由

(a)において「双方実施していない」を選択した場合、実施していない理由を記入して下さい。

| |
|--|
| |
|--|

(c) セキュリティ関連業務を担当する常勤の教員数

| | |
|-----------------------|---|
| セキュリティ関連業務を担当する常勤の教員数 | 人 |
|-----------------------|---|

3 認証基盤の構築（平成 25 年 5 月 1 日現在）

(a) 学内認証基盤の有無（単一選択）

- 有
- 無

注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。

<「有」の場合>

(b) シングルサインオンの導入状況 (単一選択)

- | |
|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 導入している |
| <input type="checkbox"/> 導入していない |

注1:「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あらゆる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。

<導入している場合>

(c) 対象となるシステム (複数選択可)

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> 学内のシステム (具体的な認証システムの種別:) |
| <input type="checkbox"/> 学外のシステム (具体的な認証システムの種別:) |

4 情報システム等にかかる危機管理対策の実施状況 (平成 25 年 5 月 1 日現在)

(a) 実施の有無 (単一選択)

- | |
|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 実施している |
| <input type="checkbox"/> 実施していない |

<実施している場合>

(b) 実施内容 (複数選択可)

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> データセンター等におけるシステムの整備 |
| <input type="checkbox"/> 分散型キャンパスを利用したバックアップシステムの整備 |
| <input type="checkbox"/> 他機関と連携した遠隔バックアップシステムの整備 |
| <input type="checkbox"/> その他 () |

<実施していない場合>

(c) 実施の予定 (単一選択)

- | |
|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 検討している |
| <input type="checkbox"/> 検討していない |

(F) 高速計算機

ここでは、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下さい。なお、「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 1.5TFLOPS 以上）を指します。

1 保有・利用状況（平成 25 年 5 月 1 日現在）

(a) 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

<保有している場合>

(b) 保有する高速計算機の利用者数（平成 24 年度実績）

| | 学内利用者 | 学外利用者 | 合計 |
|------|--------|--------|--------|
| 研究利用 | | | (自動計算) |
| 教育利用 | | | (自動計算) |
| | (自動計算) | (自動計算) | (自動計算) |

注 1：利用者数は登録者数ではなく実利用人数で計上して下さい。

2 設置状況（平成 25 年 5 月 1 日現在）

| 機種名 (注1) | メーカー名 | 形式 (注2) | 最大理論性能 | | 最大消費電力 (注4) | 導入時期 | 購入/ レンタル (注5) | 更新 予定 時期 | 利用 ソフト ウェア (注6) | 利用 形態 (注7) | 利用 形態 (注7) | | 設置 場所 (部局等) | 設置 面積 |
|-------------|-------|------------|--------|------------|----------------|-------|---------------------|----------------|--------------------------|------------------|------------------------|------------------------|-------------------|----------|
| | | | 数値 | 単位 (注3) | | | | | | | 対象 研究 分野 (注8) | 利用 研究 分野 (注9) | | |
| | | (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) | (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) | | (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) | (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) | | (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) | (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) | (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) | (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) | (選択式) | (選択式) | (選択式) | (選択式) | (選択式) | | |

注1：「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、機種名を記入して下さい。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下さい。

注2：該当する番号を選択して下さい。

1 ベクトル型 2 スカラー型 3 PC クラスタ型 4 その他

注3：該当する番号を選択して下さい。 1 PFLOPS 2 TFLOPS

注4：定常運転時の概算値をkWで回答して下さい。

注5：該当する番号を選択して下さい。 1 購入 2 レンタル

注6：該当する番号を選択して下さい（複数選択可）

1 商用ソフトウェア 2 フリーソフトウェア 3 独自開発によるソフトウェア

注7：該当する番号を選択して下さい。

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

注8：該当する番号を選択して下さい。

1 特定の研究分野において利用 2 不特定の研究分野において利用（汎用）

注9：「対象研究分野」において「1 特定の研究分野において利用」を選択した場合、該当する番号を選択して下さい。

1 地球環境分野 2 防災、減災（地震、津波等）分野
3 エネルギー（太陽光変換技術、電池開発等）分野 4 創薬、ライフサイエンス分野
5 ナノ、材料分野 6 工業製品設計、産業応用分野 7 原子力、核融合分野
8 素粒子、原子核、宇宙分野 9 その他

(G) クラウドの運用

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選択してください。

なお、本調査において「クラウドの運用」とは、大学における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 運用状況（平成 25 年 5 月 1 日現在）

(a) 運用の有無（単一選択）

- | |
|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 運用している |
| <input type="checkbox"/> 運用していない |

<運用している場合>

(b) 運用の状況（単一選択）

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> 情報システムを学内の情報センター等に集約して運用 |
| <input type="checkbox"/> 情報システムを学外の施設に集約して運用 |
| <input type="checkbox"/> 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 |

(c) 用途（複数選択可）

- | | |
|----------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 管理運営関係（ | ） |
| <input type="checkbox"/> 教育関係（ | ） |
| <input type="checkbox"/> 研究関係（ | ） |
| <input type="checkbox"/> その他（ | ） |

(d) 形態（単一選択）

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> 機関単独で運用 |
| <input type="checkbox"/> 他機関と連携して運用 |
| <input type="checkbox"/> 情報システムの内容により、機関単独及び他機関と連携して運用 |

<運用していない場合>

(e) 運用の予定（単一選択）

- | |
|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 検討している |
| <input type="checkbox"/> 検討していない |

2 自由記述欄

運用している場合は、具体的な効果を、運用していない場合は、その理由等を回答してください。また、課題についても回答してください。

| |
|--|
| |
|--|

(H) 課題

コンピュータ及びネットワークの管理・運用等において、解決すべき課題のうち、重要と考えているものを、以下の1~4についてそれぞれ回答して下さい。

1 組織・人員面（複数選択可）（平成 25 年 5 月 1 日現在）

- 情報関連組織の再編・統合
- 教員不足の解消
- 技術職員不足の解消
- 事務職員不足の解消
- 後継者の育成・確保
- 教職員のキャリア・パスの確保
- その他（ ）

2 経費面（複数選択可）（平成 25 年 5 月 1 日現在）

- 学内 LAN の管理・運用に係る経費の確保
- 学内 LAN の更新に係る経費の確保
- コンピュータの管理・運用に係る経費の確保
- コンピュータの更新に係る経費の確保
- ネットワークの接続（対外接続）に係る経費の確保
- セキュリティに係る経費の確保
- その他の管理・運用に係る経費の確保
- その他（ ）

3 設備面（複数選択可）（平成 25 年 5 月 1 日現在）

- 学内 LAN の老朽化・陳腐化
- 学内 LAN におけるボトルネックの解消
- 全学的な無線 LAN の構築
- コンピュータの老朽化・陳腐化
- セキュリティ対策の充実
- 学内認証基盤の構築
- その他（ ）

4 その他

具体的に記入して下さい。

< 自由記載欄 >

