



# 室蘭工業大学 附属図書館概要



Outline of Muroran Institute of Technology Library 2020

1. 沿革	History	1
2. 歴代館長	Past Library Directors	4
3. 図書館委員会	Library Committee	6
4. 組織機構	Organization	6
5. 統計	Library Statistics	7
	• 年度別蔵書冊数及びタイトル数	Numbers of Books and Journal Titles by Year
	• 視聴覚資料所蔵数	Numbers of Audiovisual Resources
	• 受入図書冊数	Numbers of Book Accesses by Year
	• 分類別蔵書数	Books Classification Percentages
	• 来館者数（年度計及び一日平均）	Numbers of Visitors
	• 貸出冊数	Numbers of Books Borrowed
	• 図書館間相互協力件数及び参考業務件数	Numbers of Interlibrary Loan and Reference Services
6. 電子リソース・機関リポジトリ	E-Resources & Institutional Repository	10
	• 電子リソース一覧	List of Electronic Resources
	• 主要な電子ジャーナル、データベースの利用統計	Usage statistics of Electronic Resources
	• 学術資源アーカイブ（機関リポジトリ）のコンテンツ登録数、利用回数	Contents Registered and Downloads of Materials in the Academic Resources Archive (Muroran Institute of Technology Repository)
7. 図書館業務の電算化	Library Computerization	12
	• 経緯	History
8. 施設	Facilities	13
	• 施設面積	Facility area
	• 館内図	Floor map

昭和14年	05月	本学の前身である室蘭高等工業学校が設置された。 1939.05 Muroan Higher Technical School (predecessor of Muroan Institute of Technology) established.
16年	04月	本校舎完成とともに、それまでの仮校舎であった北海道庁立室蘭商業学校及び塵別尋常高等小学校から全学が移り、校舎内に図書室が置かれた。 1941.04 Classrooms moved from temporary location at Muroan Shogyo School and Chiribetsu Higher Primary School to completed school buildings; library facilities also set up at new school buildings.
17年	02月	校舎第二期建築工事の一部竣工に伴い、第二棟の地下東側に図書室が併設され、その後第四棟階上中央部の製図室を図書室に転用した。 1942.02 Second stage of construction completed; library annex established at eastern side of second-building basement; drafting room on top floor of fourth building later converted into library facilities.
24年	05月	北海道大学附属土木専門部を包括した室蘭工業大学発足とともに、校舎第四棟の階上にあった室蘭工業専門学校図書室が、附属図書館となる。 1949.05 Muroan Institute of Technology inaugurated; Civil Engineering Department transferred from Hokkaido University; library facilities established as official library of Muroan Institute of Technology.
	06月	研究報告編纂委員会が設置され、『室蘭工業大学研究報告』を発売した。 1949.06 Research Report Compilation Committee established; Research Report first published.
	12月	図書委員会が設置された。 1949.12 Library Committee established.
25年	01月	不慮の火災により事務室、閲覧室が全焼し図書 12,512 冊を焼失した。 1950.01 Library office, reading room and 12,512 books destroyed by fire.
	03月	図書館 (99 m <sup>2</sup> ) が竣工し、さらに 10 月には 320 m <sup>2</sup> が隣接して増築された。 1950.03 Library building (99 m <sup>2</sup> ) completed; adjacent 320-m <sup>2</sup> addition finished in Oct. 1950.
26年	01月	事務部に事務長制がしかれ、庶務及び司書の2係制となった。 1951.01 General manager appointed; office organization divided between general manager and librarian.
29年	10月	本校舎の西側中程に、延べ面積 414 m <sup>2</sup> の図書館が併設され移転した。 1954.10 Library (414 m <sup>2</sup> ) annexed to western side of main building.
38年	09月	隔日で 20 時までの夜間開館を開始し、学生閲覧室は常時 21 時まで開室した。 1963.09 Library hours extended to 8:00 p.m. on alternate days; student reading room open every day until 9:00 p.m.
39年	03月	館内を改修して開架閲覧室と参考図書コーナーを設けた。 1964.03 Library remodeled; open-access reading room and reference materials area completed.
42年	04月	20 時までの時間外開館を、火曜日から金曜日までとした。 1967.04 Evening hours extended to 8:00 p.m. Tuesday to Friday.
46年	07月	事務組織が整備され、総務、整理及び運用の3係に再編された。 1971.07 Library office reorganized into administrative, cataloguing and service sections.
47年	02月	新図書館が開館し (延べ面積 2,604 m <sup>2</sup> )、時間外開館も水曜日から金曜日の 21 時までとした。 1972.02 New library opened (2,604 m <sup>2</sup> ); hours extended to 9:00 p.m. Wednesday to Friday.
52年	12月	図書館報『みずもと』を発売した。(9号 (57年10月) で休刊) 1977.12 Mizumoto library newsletter first published; discontinued with issue no. 9 in Dec. 1982.
56年	12月	オンライン情報検索サービス (JOIS 及び DIALOG) を開始した。 1981.12 JOIS and DIALOG online information retrieval services introduced.
59年	02月	図書館報『みずもと』を再刊した。(15号 (62年3月) で休刊) 1984.02 Mizumoto library newsletter revived; discontinued again with issue no. 15 in Mar. 1987.
61年	04月	図書館の一般開放を行った。 1986.04 Library opened to general public.
	04月	学術情報係が新設され、総務、整理及び運用の4係制となった。 1986.04 Scientific information section added to library office organization.
	09月	時間外開館を月曜日から金曜日までは 21 時まで、土曜日は 16 時半までとした。 1986.09 Library hours extended to 9:00 p.m. Monday to Friday and to 4:30 p.m. on Saturdays.
平成02年	04月	図書委員会と研究報告編纂委員会を統合し、新たに図書館委員会を設置した。 1990.04 Library Committee and Committee for Compilation of Research Reports merged to form new Library Committee.

- 平成05年 10月 週休2日制に伴う土曜開館を実施した。  
1993.10 Five-day school week instituted; library open on Saturdays.
- 06年 06月 図書館の増築・改修（延べ面積約 4,140 m<sup>2</sup>）が完了、入退館管理システム、ブックディテクションシステムを設置した。新装された図書館は9月に開館した。  
1994.06 Addition and remodeling (4,140 m<sup>2</sup>) of library completed; entrance supervision system and book location system set up; remodeled library opened in Sep. 1994.
- 08年 11月 『研究報告』を『紀要』に名称を改め、文科編・理工編を1本化した。  
1996.11 Research Report renamed Memoirs; separate humanities/science & technology editions combined.
- 09年 06月 図書館ウェブサイトを開設し、図書館報『みずもと』を再刊した。（広報の見直しにより、『みずもと』は32号（22年10月）で休刊）  
1997.06 Library website launched; Mizumoto library newsletter revived; discontinued again after public relations review with issue no. 32 in Oct. 2010.
- 06月 「本学出版物メディアコーナー」「シラバス関係参考文献コーナー」「留学生用図書コーナー」を設置した。（「留学生用図書コーナー」は21年に一般書架に混配）  
1997.06 Muroran Institute of Technology publication area established.
- 10年 04月 パソコンコーナー（情報作成室）を開設した。  
1998.04 PC area opened.
- 04月 日曜開館の試行を開始した。（当初は定期試験実施月間の2月と9月のみ）  
1998.04 Library open on Sundays (Originally in February and September).
- 11年 03月 自動貸出返却装置を設置した。  
1999.03 Automatic book circulation service started.
- 04月 パソコンコーナーを1階（旧新聞コーナー）に拡大し、パソコンを増設した。  
1999.04 PC area was expanded on the first floor, PC was increased.
- 12年 02月 「貴重図書特設展示コーナー」を開設した。  
2000.02 Special exhibition area set up for books with historic value.
- 04月 休業期間及び年末年始を除き、全面的に日曜開館を実施した。  
2000.04 Library open on Sundays (except between terms, including Dec. 25 – Jan. 10).
- 13年 02月 情報メディア教育システムが導入され、語学演習室をマルチメディア学習室に変更し、パソコンを増設した。  
2001.02 Information media education system was introduced. Language lab changed in multimedia learning room, PC was increased.
- 14年 04月 電子ジャーナルを導入し、図書館ウェブサイトをリニューアルした。  
2002.04 Electronic journals introduced; library website renewed.
- 04月 図書分類を日本十進分類法「新訂6-A版」から「新訂9版」に変更した。  
2002.04 Library changed book classification from NDC new revised 6-A version to NDC new revised 9th edition.
- 10月 「JABEE（日本技術者教育認定機構）関連図書コーナー」を設置した。  
（23年に「アカデミックスキルズコーナー」に名称変更）  
2002.10 Section for books related to JABEE (Japan Accreditation Board for Engineering Education) created.
- 11月 「室蘭及び周辺地域の資料コーナー」及び「資格・試験関連図書コーナー」を設置した。（25年に「資格・試験関係図書コーナー」は「就職・進学・資格試験コーナー」にリニューアル）  
2003.11 Sections established for 1) reference materials related to Muroran and the surrounding area and 2) books on professional qualifications and examinations.
- 11月 夜間特別貸出及びポスト返却を開始した。  
2003.11 Special nighttime lending and book drop service started.
- 15年 12月 インターネットで本学紀要の全文の公開を始めた。  
2003.12 Full text of Memoirs first published on Internet.
- 16年 08月 図書館ウェブサイトをリニューアルし、Webから文献複写等申込が可能となった。  
2004.08 Library website renewed; Internet-based photocopy application and other services introduced.
- 10月 事務局一元化に伴い、図書館事務部を図書課と名称変更した。  
2004.10 Library Office Section renamed Library Division.

- 平成17年 07月 試験期間の土日祝日の開館時間延長を開始した。  
2005.07 Library extended the opening hours of Saturdays, Sundays, and national holidays of the test period.
- 18年 04月 整理係が廃止され、3係体制となった。  
2006.04 Library Division reorganized; Cataloguing Section abolished.
- 08月 休業期間中の土日開館を実施した。  
2006.08 Library open on Saturday and Sunday during spring, summer and winter vacations.
- 19年 04月 事務組織改編に伴い、図書課を図書・学術情報室と名称変更した。  
2007.04 Library Division renamed Library and Academic Information Office.
- 20年 03月 図書館ウェブサイトのリニューアルし、本学機関リポジトリ「室蘭工業大学学術資源アーカイブ」を正式公開した。  
2008.03 Library website renewed; Academic Resources Archive of Muroran Institute of Technology digital repository officially opened.
- 21年 03月 パソコンコーナーを1階閲覧室の一角に移設し、パソコンを増設した。旧パソコンコーナー（1階）は視聴覚コーナー、旧視聴覚室（2階）はグループ学習室に変更した。  
2009.03 PC area relocated to corner of first-floor reading room, PC was increased.  
PC area changed AV area, AV room changed to group study room.
- 09月 図書館照明設備の改修工事を実施した。  
2009.09 Library lighting renovation implemented.
- 22年 03月 図書館利用証と学生証・身分証明証（職員証）が一体化した。  
2010.03 Library user cards and student/staff ID cards consolidated.
- 07月 事務組織改編に伴い、図書・学術情報室を図書・学術情報事務室と名称変更した。  
2010.07 Library and Academic Information Office renamed Library and Academic Information Administration Office.
- 23年 03月 1階閲覧室を「グループ学習エリア」、2階閲覧室を「個人学習エリア」とした。  
2011.03 First-floor reading room designated as group study area; second-floor reading room designated as private study area.
- 03月 「電子的学術情報資源の選定基準」を制定した。  
2011.03 Criteria for the Selection of Electronic Academic Information Resources established.
- 07月 「室蘭工業大学学術資源アーカイブ運用指針」を改正した。  
2011.07 Operational Guidelines for the Academic Resources Archive of Muroran Institute of Technology revised.
- 24年 03月 1階閲覧室にラーニングコモンズスペースを新設した。  
2012.03 Learning commons space established in first-floor reading room.
- 09月 授業必読図書リザーブブック制度の運用を開始し、専用のコーナーを設置した。これに伴い「シラバスコーナー」を廃止した。  
2012.09 Reserve book system started. Section for class must-read books created, and section for books related to syllabus was abolished.
- 10月 図書館ウェブサイトのリニューアルし、TwitterとFacebookによる情報発信の正式運用を開始した。  
2012.10 Library website renewed; library Twitter and Facebook accounts opened.
- 25年 03月 未入力図書の遡及入力（主にカード目録による入力）が完了した。  
2013.03 The retroactivity cataloging was completed
- 10月 技術部PCサポート（GPS）事業の学生向けサービス開始に伴い、図書館にその窓口を設置した。  
2013.10 Gijutsu-bu started the computer support service for students (GPS) in our library.
- 26年 03月 情報メディア教育システムの更新に伴い、パソコンを42台から80台に大幅に増設した。また、2階情報作成室をPC室と名称を変更して2室に増やし、1階にノートPC貸出用のPCロッカーを設置した。  
2014.03 Due to renewal of the system of Center for Multimedia Aided Education, number of PCs increased from 42 to 80. Media creation room (number of rooms : 1) renamed PC room (number of rooms : 2). Note PC lending system installed at first-floor.
- 04月 試験期間における開館時間の延長試行を開始した。多目的室をグループ学習室として使用できる運用に変更した。  
2014.04 Opening hour at examination time was extended. Multipurpose room available as group study room too.
- 27年 04月 試験期開館時間延長（夜10時まで開館）の正式運用を開始した。  
2015.04 Opening hour at examination time was extended.

平成28年	02月	機関リポジトリ「学術資源アーカイブ」のシステムを JAIRO Cloud へ移行した。 2016.02 The Academic Resources Archive of Muroran Institute of Technology were changed over from our own server to "JAIRO Cloud".
	03月	閲覧室の電動集密書架を一部更新した。 2016.03 The electric-powered bookshelves were renewed.
	07月	事務組織改編に伴い、図書・学術情報事務室が総務広報課図書学術情報室となった。 2016.07 Library and Academic Information Administration Office replaced General Affairs and Public Relations Department Library and Academic Information Office.
平成29年	03月	閲覧室に冷暖房エアコンを設置した。 2017.03 The cooling/heating air conditioner units installed at the reading space.
平成30年	02月	情報メディア教育システムの更新に伴いパソコンを刷新した。 2018.02 Due to renewal of the system of Center for Multimedia Aided Education, Library PCs were updated.
	11月	機関リポジトリ「学術資源アーカイブ」において、博士論文への DOI (Digital Object Identifier) 付与を開始した。 2018.11 The Academic Resources Archive of Muroran Institute of Technology has started assigning DOI(Digital Object Identifier) to doctoral dissertations.
平成31年 /令和元年	03月	「室蘭工業大学古本募金」を開始した。 2019.03 "Muroran Institute of Technology Used Book Donations" has started.
	03月	入館ゲートシステムを更新した。 2019.03 Library Gate System were renewed.
	09月	自動貸出返却装置を更新した。 2019.09 Automatic book circulation service were renewed.
令和2年	02月	無断持ち出し防止装置を更新した。 2020.02 Tattle-Tape Gate were renewed.

## 歴代館長

## Past Library Directors

佐藤久次 Sato Hisatsugu	工業化学科 Dept. of Industrial Chemistry	昭和 24. 8～昭和 26.11 1949.8 - 1951.11
鷺山第三郎 Washiyama Daisaburo	文科教室 Dept. of General Education	昭和 26.11～昭和 28.11 1951.11 - 1953.11
佐伯利吉 Saeki Toshikichi	土木工学科 Dept. of Civil Engineering	昭和 28.11～昭和 30.11 1953.11 - 1955.11
山上孝 Yamagami Takashi	電気工学科 Dept. of Electrical Engineering	昭和 30.11～昭和 32.11 1955.11 - 1957.11
太田誠一郎 Ohta Seiichiro	土木工学科 Dept. of Civil Engineering	昭和 32.11～昭和 34. 3 1957.11 - 1959.3
吉田正夫 Yoshida Masao	理科教室 Dept. of General Education	昭和 34. 4～昭和 36. 3 1959.4 - 1961.3
境隆雄 Sakai Takao	土木工学科 Dept. of Civil Engineering	昭和 36. 4～昭和 38. 3 1961.4 - 1963.3
宮本武 Miyamoto Takeshi	機械工学科 Dept. of Mechanical Engineering	昭和 38. 4～昭和 39. 9 1963.4 - 1964.9
松木憲司 Matsuki Kenji	土木工学科 Dept. of Civil Engineering	昭和 39.10～昭和 42. 3 1964.10 - 1967.3
金森祥一 Kanamori Yoshikazu	金属工学科 Dept. of Metallurgical Engineering	昭和 42. 4～昭和 44. 3 1967.4 - 1969.3
能町純雄 Nomachi Sumio	土木工学科 Dept. of Civil Engineering	昭和 44. 4～昭和 48. 3 1969.4 - 1973.3

吉田正夫 Yoshida Masao	理科教室 Dept. of General Education	昭和48.4～昭和54.3 1973.4 - 1979.3
井川克也 Ikawa Katsuya	金属工学科 Dept. of Metallurgical Engineering	昭和54.4～昭和55.3 1979.4 - 1980.3
加納久雄 Kano Hisao	工業化学科 Dept. of Industrial Chemistry	昭和55.4～昭和59.3 1980.4 - 1984.3
室住正世 Murozumi Masayo	工業化学科 Dept. of Industrial Chemistry	昭和59.4～昭和63.3 1984.4 - 1988.3
荒川卓 Arakawa Takashi	建築工学科 Dept. of Architecture and Building Engineering	昭和63.4～平成3.3 1988.4 - 1991.3
本田孝二 Honda Koji	理科教室 Dept. of General Education	平成3.4～平成6.3 1991.4 - 1994.3
尾崎 詔 Ozaki Shinobu	建設システム工学科 Dept. of Civil Engineering and Architecture	平成6.4～平成8.3 1994.4 - 1996.3
泉 清人 Izumi Kiyoto	建設システム工学科 Dept. of Civil Engineering and Architecture	平成8.4～平成9.3 1996.4 - 1997.3
松岡健一 Matsuoka Kenichi	建設システム工学科 Dept. of Civil Engineering and Architecture	平成9.4～平成14.1 1997.4 - 2002.1
三澤俊平 Misawa Toshihei	材料物性工学科 Dept. of Materials Science and Engineering	平成14.2～平成15.5 2002.2 - 2003.5
松岡健一 (事務取扱) Matsuoka Kenichi (Acting)	建設システム工学科 Dept. of Civil Engineering and Architecture	平成15.5～平成15.6 2003.5 - 2003.6
田頭孝介 Tagashira Kousuke	機械システム工学科 Dept. of Mechanical Systems Engineering	平成15.6～平成19.3 2003.6 - 2007.3
丸山 博 Maruyama Hiroshi	共通講座 Common Subject Division	平成19.4～平成21.3 2007.4 - 2009.3
松山春男 Matsuyama Haruo	くらし環境系領域 College of Environmental Technology	平成21.4～平成23.3 2009.4 - 2011.3
空閑良壽 Kuga Yoshikazu	くらし環境系領域 College of Environmental Technology	平成23.4～平成27.3 2011.4 - 2015.3
松田瑞史 Matsuda Mizushi	しくみ情報系領域 College of Information and Systems	平成27.4～ 2015.4 -

# 図書館委員会

## Library Committee

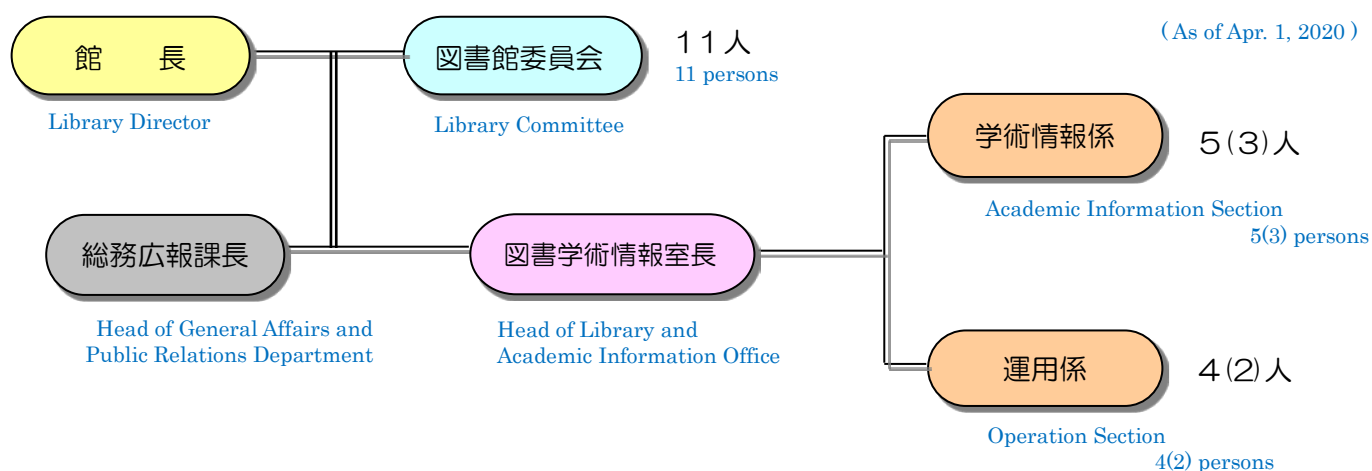
(令和2年4月1日現在)  
(As of Apr. 1, 2020)

委員長 Chairman	図書館長 Library Director	松田 瑞史 Matsuda Mizushi
委員 Member	もの創造系領域 College of Design and Manufacturing Technology	真境名 達哉 Majikina Tatsuya
委員 Member	しくみ解明系領域 College of Information and Systems	鈴木 幸司 Suzuki Yukinori
委員 Member	ひと文化系領域 College of Liberal Arts	加藤 正和 Kato Masakazu
委員 Member	創造工学科 Dept. of Engineering	渡邊 浩太 Watanabe Kota
委員 Member	創造工学科 Dept. of Engineering	後藤 芳彦 Goto Yoshihiko
委員 Member	システム理化学科 Dept. of Sciences and Informatics	山中 真也 Yamanaka Shinya
委員 Member	システム理化学科 Dept. of Sciences and Informatics	矢野 隆治 Yano Ryuji
委員 Member	理工学基礎教育センター The Center for Fundamental Education in Science and Engineering	松本 ますみ Matsumoto Masumi
委員 Member	総務広報課長 Head of General Affairs and Public Relations Division	鈴木 剛 Suzuki Takeshi
委員 Member	図書学術情報室長 Head of Library and Academic Information Office	中村 陽 Nakamura Akira

# 組織機構

## Organization

(令和2年4月1日現在)



※ ( ) は非常勤職員で内数。

※ Number in parentheses ( ) indicates part-time workers.



### ◆ 年度別蔵書冊数及びタイトル数 Numbers of Books and Journal Titles by Year

単位：冊・種  
Units: books/titles

年度 Year	蔵書冊数 Books			タイトル数 Number of journal titles		
	和図書 Japanese	洋図書 Others	計 Total	和雑誌 Japanese	洋雑誌 Others	計 Total
H27 2015	231,795	84,535	316,330	3,891	2,182	6,073
H28 2016	234,375	84,958	319,333	3,890	2,182	6,072
H29 2017	227,112	84,455	311,567	3,890	2,183	6,073
H30 2018	228,635	84,198	312,833	3,902	2,184	6,086
R1 2019	229,596	84,184	313,780	3,936	2,190	6,126

※製本雑誌を含む。  
\*Including bound journals

### ◆ 視聴覚資料所蔵数 Numbers of Audiovisual Resources

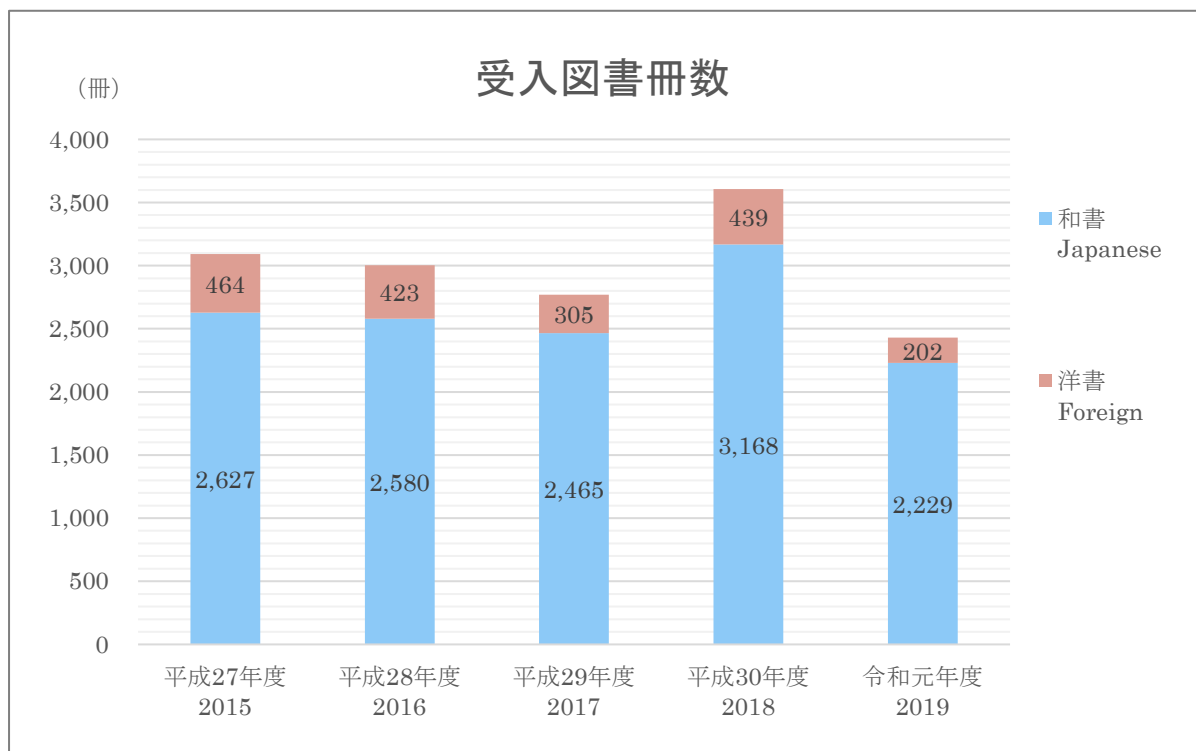
単位：種 (令和2年3月31日現在)  
Unit: titles (As of Mar. 31, 2020)

区分 Section	CD-ROM・DVD-ROM・FD CD-ROMs/DVD-ROMs/FDs	カセットテープ・CD Cassette tapes/CDs	ビデオテープ・LD・DVD・BD Video tapes/LDs/DVDs/BDs
所蔵数 Number	254	723	2,175

※消耗品を含む。  
\*Including expendable supplies

### ◆ 受入図書冊数 Numbers of Book Accesses by Year

単位：冊  
Unit: books

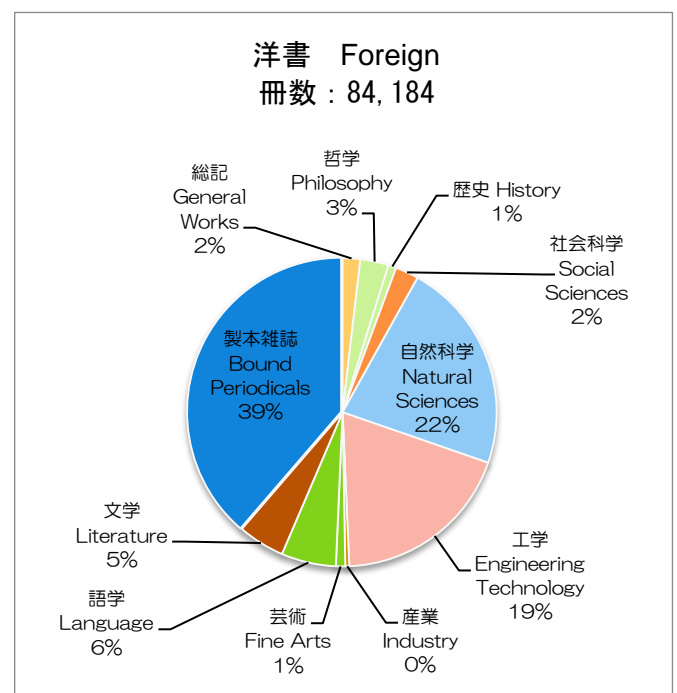
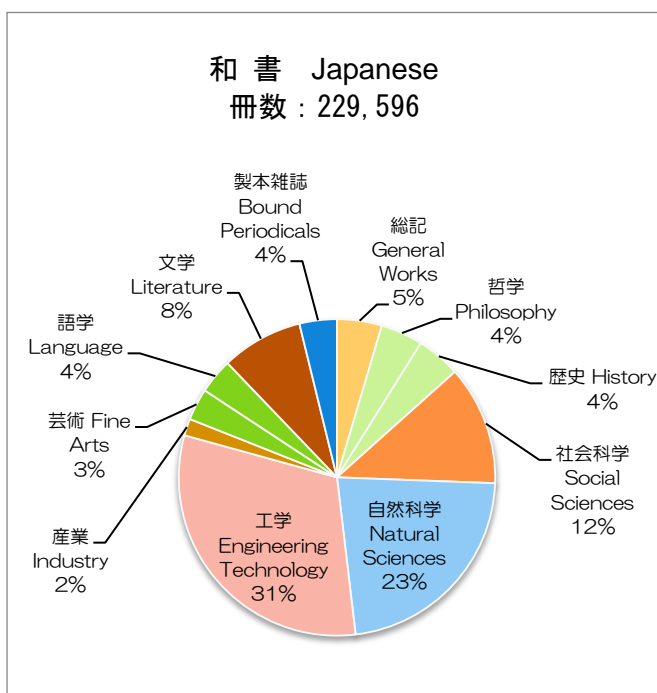
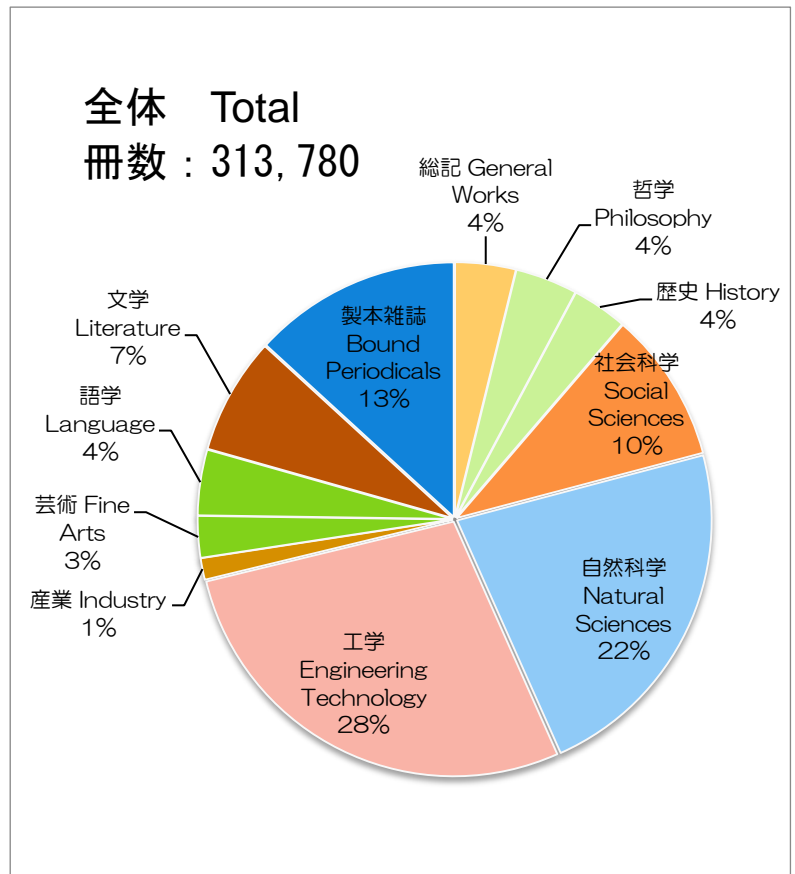


## ◆ 分類別蔵書数 Book Classification Percentages

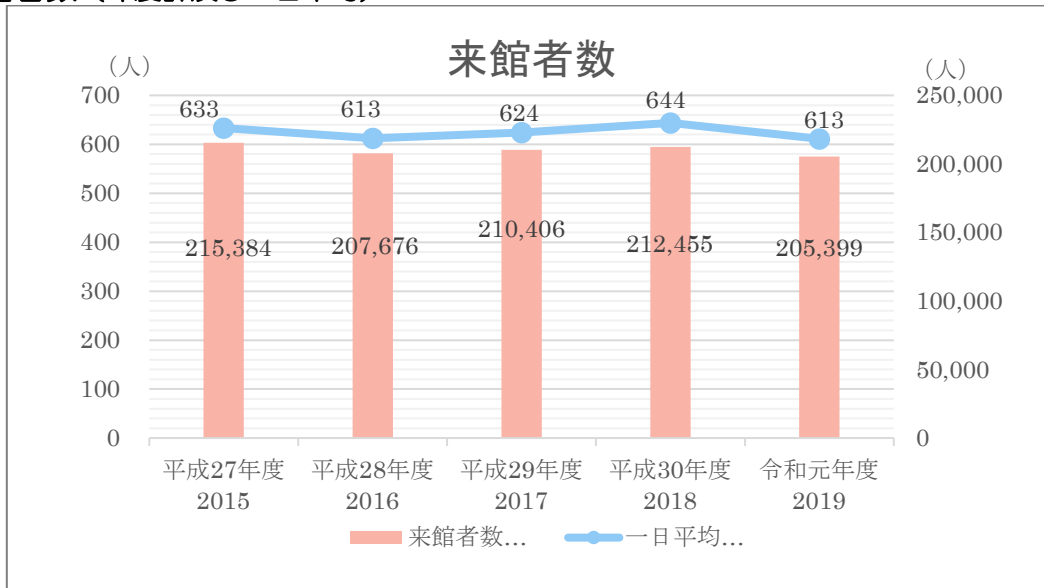
(令和2年3月31日現在)

(As of Mar. 31, 2020)

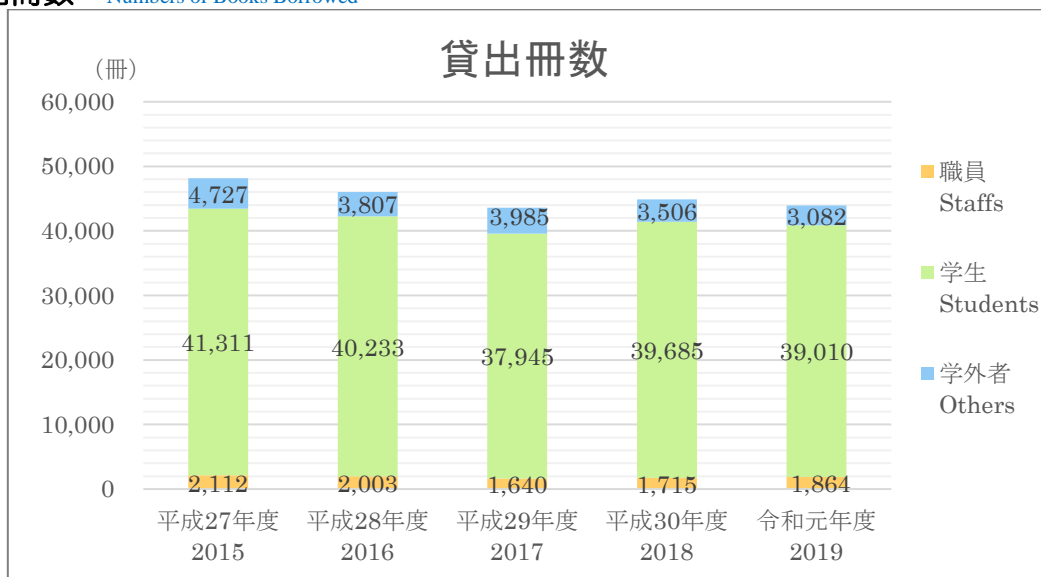
区分 Section	和書 Japanese	洋書 Foreign	計(冊) Total
総記 General Works	10,898	1,563	12,461
哲学 Philosophy	9,895	2,499	12,394
歴史 History	10,293	706	10,999
社会科学 Social Sciences	27,759	1,961	29,720
自然科学 Natural Sciences	51,824	18,687	70,511
工学 Engineering Technology	71,790	16,061	87,851
産業 Industry	3,977	354	4,331
芸術 Fine Arts	7,440	821	8,261
語学 Language	8,279	4,883	13,162
文学 Literature	18,710	4,080	22,790
製本雑誌 Bound Journals	8,731	32,569	41,300
計 Total	229,596	84,184	313,780



### ◆ 来館者数（年度計及び一日平均） Numbers of Visitors



### ◆ 貸出冊数 Numbers of Books Borrowed



### ◆ 図書館間相互協力件数及び参考業務件数 Numbers of Interlibrary Loan and Reference Services

単位：件数 Unit: Numbers

年度 Year	文献複写 Document copying		相互貸借 Interlibrary loan		参考業務 Reference service
	受付 Desk	依頼 Request	貸出 Lending	借用 Borrowing	
H27 2015	64	328	74	46	30
H28 2016	49	380	64	28	407
H29 2017	52	653	61	60	404
H30 2018	43	466	47	45	396
R1 2019	54	392	37	76	402

## ◆ 電子リソース一覧 List of Electronic Resources

単位：種 (令和2年4月1日現在)  
Unit: titles (As of Apr. 1, 2020)

区分 Section	名称 Service provider	タイトル数 Number of titles
電子ジャーナル Electronic Journal	ScienceDirect	2,280
	SpringerLink	1,600
	(その他個別契約)	7
	(電子ジャーナル計)	3,887
電子ブック Electronic Book	Maruzen eBook Library	321
	Kinoden	87
	EBSCO NetLibrary	387
	ScienceDirect	13
	ProQuest Ebook Central	12
	(電子ブック計)	820
データベース Database	Web of Science	/
	JCR(Journal Citation Reports)	
	ESI(Essential Science Indicators)	
	SciVal	
	SciFinder-n	
	MathSciNet	
	iThenticate	
	日経 BP 記事検索サービス	
	ジャパナレッジ Lib	
	理科年表プレミアム	
	北海道新聞データベース	

## ◆ 主要な電子ジャーナル、データベースの利用統計 Usage statistics of Electronic Resources

単位：電子ジャーナルはフルテキスト利用回数、データベースは検索回数  
Unit: Number of Full-Text Article Requests(E-journal), Number of Regular Searches(Database)

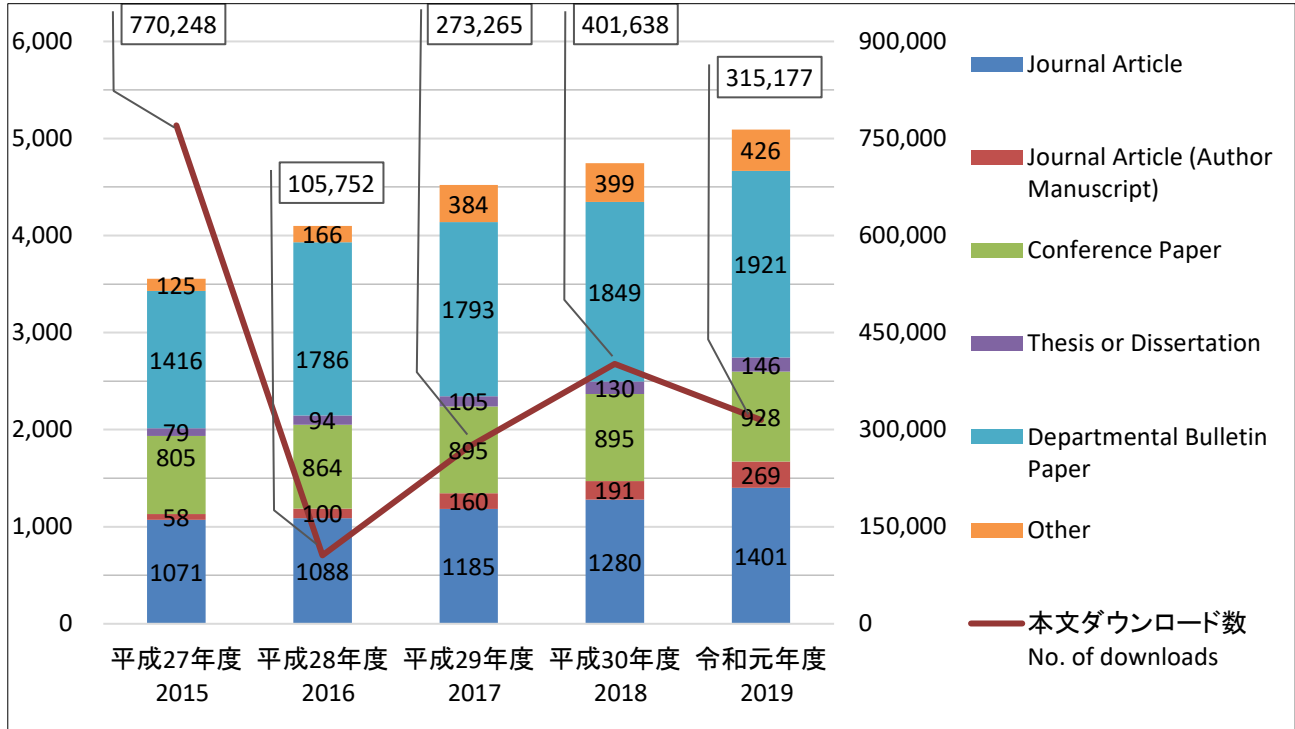
区分 Section	名称 Service provider	2015	2016	2017	2018	2019
電子ジャーナル Electronic Journal	ScienceDirect	49,835	76,253	83,523	80,335	68,374
	SpringerLink	6,767	7,471	7,623	7,370	6,226
データベース Database	Web of Science	7,951	10,001	14,121	14,903	13,177
	SciFinder	/	19,731	19,446	14,225	15,159
	MathSciNet	9,856	9,641	10,418	6,016	4,668

# ◆ 学術資源アーカイブ（機関リポジトリ）のコンテンツ登録数、利用回数

Content Registered and Downloads of Materials in the Academic Resources Archive (Muroran Institute of Technology Repository)

単位：点（令和2年4月1日現在）

Unit: items (As of Apr. 1, 2020)



コンテンツタイプ Content type	2015	2016	2017	2018	2019
Journal Article	1,071	1,088	1,185	1,280	1,401
Journal Article (Author Manuscript)	58	100	160	191	269
Conference Paper	805	864	895	895	928
Thesis or Dissertation	79	94	105	130	146
Departmental Bulletin Paper	1,416	1,786	1,793	1,849	1,921
Other	125	166	383	398	426
計 Total	3,554	4,098	4,521	4,743	5,091

※平成28年3月に機関リポジトリはDspaceからJAIRO Cloudに移行した。DspaceとJAIRO Cloudで利用統計の算出方法が異なるため、平成28年度の本文ダウンロード数が減っている。

附属図書館では、大学における教育・研究の支援を目的として、学術情報等の迅速・的確なサービスを促進するため、平成元年2月から電子計算機システムを導入し、システムの更新を図りながら、現在まで継続している。

A computer system was introduced at the library in February 1989 to enable the swift provision of accurate academic information and other services with the aim of supporting educational and research activities at the university. The system has since been upgraded as necessary.

### ◆ 経緯 History

平成元年	〇2月	富士通 K-650/20 (ILIS-K) を導入、電算化を開始、学術情報センター接続
	1989.02	Fujitsu K-650/20 (ILIS-K) system introduced; library computerization started; NACSIS connection established.
	〇3月	情報検索システム稼働
	1989.03	Information retrieval system introduced.
	〇6月	目録管理システム、蔵書検索システム及び学術情報センター目録システム稼働
	1989.06	Cataloging management system, book retrieval system and NACSIS-CAT system introduced.
〇2年	〇4月	閲覧管理システム稼働
	1990.04	Reading management system introduced.
〇4年	〇4月	雑誌管理システム一部稼働
	1992.04	Periodical management system introduced.
		学術情報センターILL システム稼働
		NACSIS- ILL system introduced.
〇7年	〇2月	富士通 S-4/5-85 (ILIS-X/WR、UNIX 型図書館システム) にシステム更新、学術情報センターへの接続を SINET 経由に変更
	1995.02	Computer system upgraded to Fujitsu S-4/5-85 (ILIS-X/WR, UNIX Library System); Scientific Information Center connection changed to SINET connection.
	10月	学内 LAN による蔵書検索システムを開始
	1995.10	On-campus LAN book retrieval system introduced.
〇9年	〇7月	学術情報センター電子図書館システム接続稼働
	1997.07	Scientific Information Center electronic library system introduced.
11年	〇2月	富士通 S-7/300U-1200 (ILIS-X/WR) に機種更新、CD-ROM サーバシステム導入
	1999.02	Computer system upgraded to Fujitsu S-7/300U-1200 (ILIS-X/WR); CD-ROM server system introduced.
11年	〇3月	自動貸出返却装置を設置
	1999.03	Automatic book circulation service started.
15年	〇3月	富士通 Primergy C200 (iLiswave) にシステム更新、多言語化対応
	2003.03	Library information system upgraded to Fujitsu iLiswave; multi-lingual services included.
16年	〇4月	図書館情報システムと財務会計システムの連携開始
	2004.04	Library information system linked to financial accounting system.
17年	〇4月	物品請求システムと財務会計システムの連携開始
	2005.04	Purchase demand system linked to financial accounting system.
20年	〇3月	富士通 Primergy TX200 S3 (iLiswave) に機種 (サーバ) 更新
	2008.03	Server upgraded to Fujitsu Primergy TX200 S3 (iLiswave).
22年	〇3月	富士通 Primergy TX300 S5 (iLiswave-J) に機種 (サーバ) 更新、Mobile-OPAC の運用開始
	2010.03	Server upgraded to Fujitsu Primergy TX300 S5 (iLiswave-J); Mobile-OPAC introduced.
27年	〇3月	富士通 Primergy TX300 S8 (iLiswave-J) に機種 (サーバ) 更新、CiNii Books、近隣公共図書館との横断検索運用開始
	2015.03	Server upgraded to Fujitsu Primergy TX300 S8 (iLiswave-J); 'CiNii Books' and OPAC of Public Libraries of West Iburi District cross-search system introduced.
令和2年	〇2月	富士通 Primergy TX2550 M4 (iLiswave-J) に機種 (サーバ) 更新
	2020.02	Server upgraded to Fujitsu Primergy TX2550 M4 (iLiswave-J).

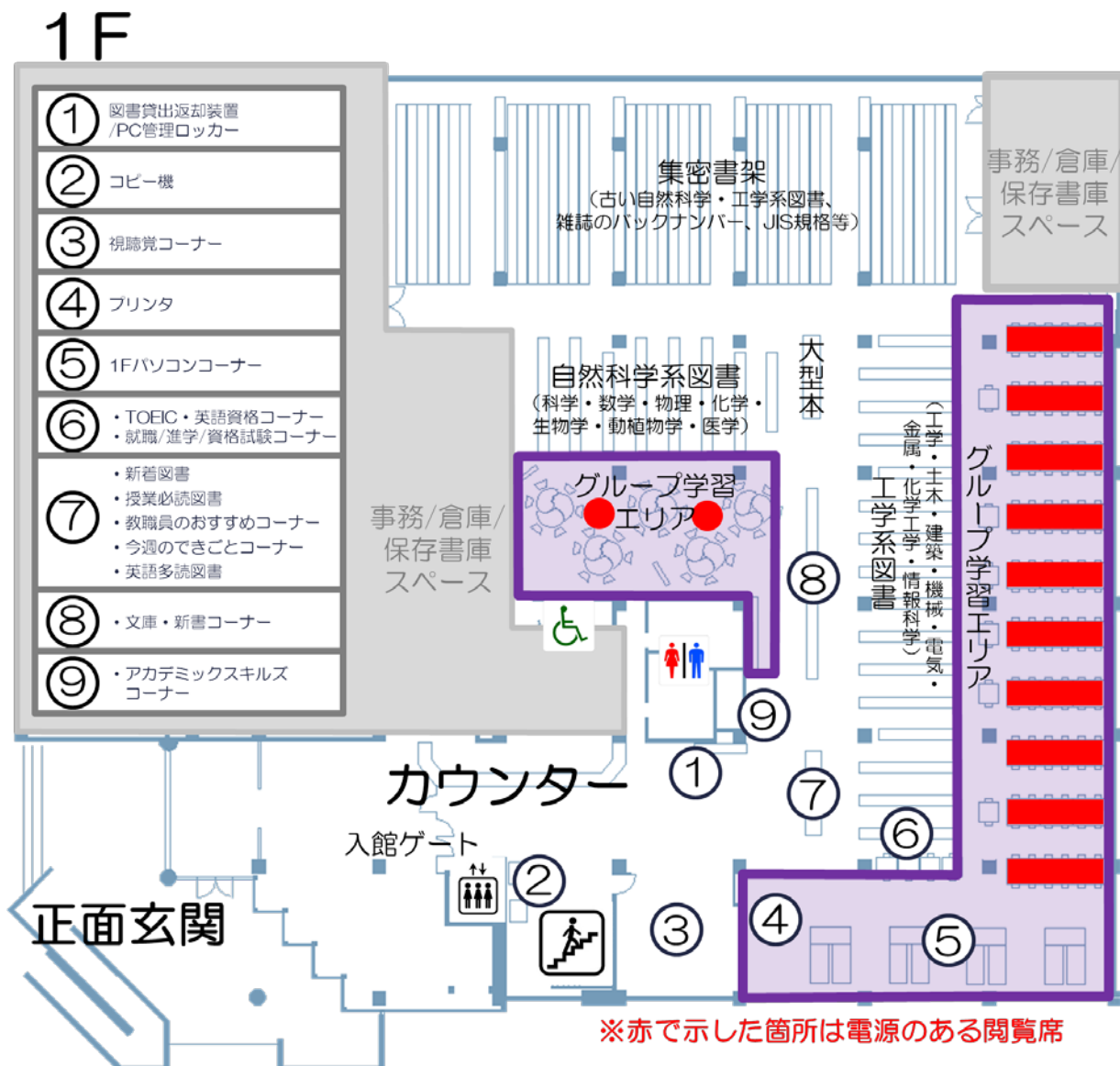
## ◆ 施設面積 Facility area

単位：㎡ (令和2年4月1日現在)  
Unit: ㎡ (As of Apr. 1, 2020)

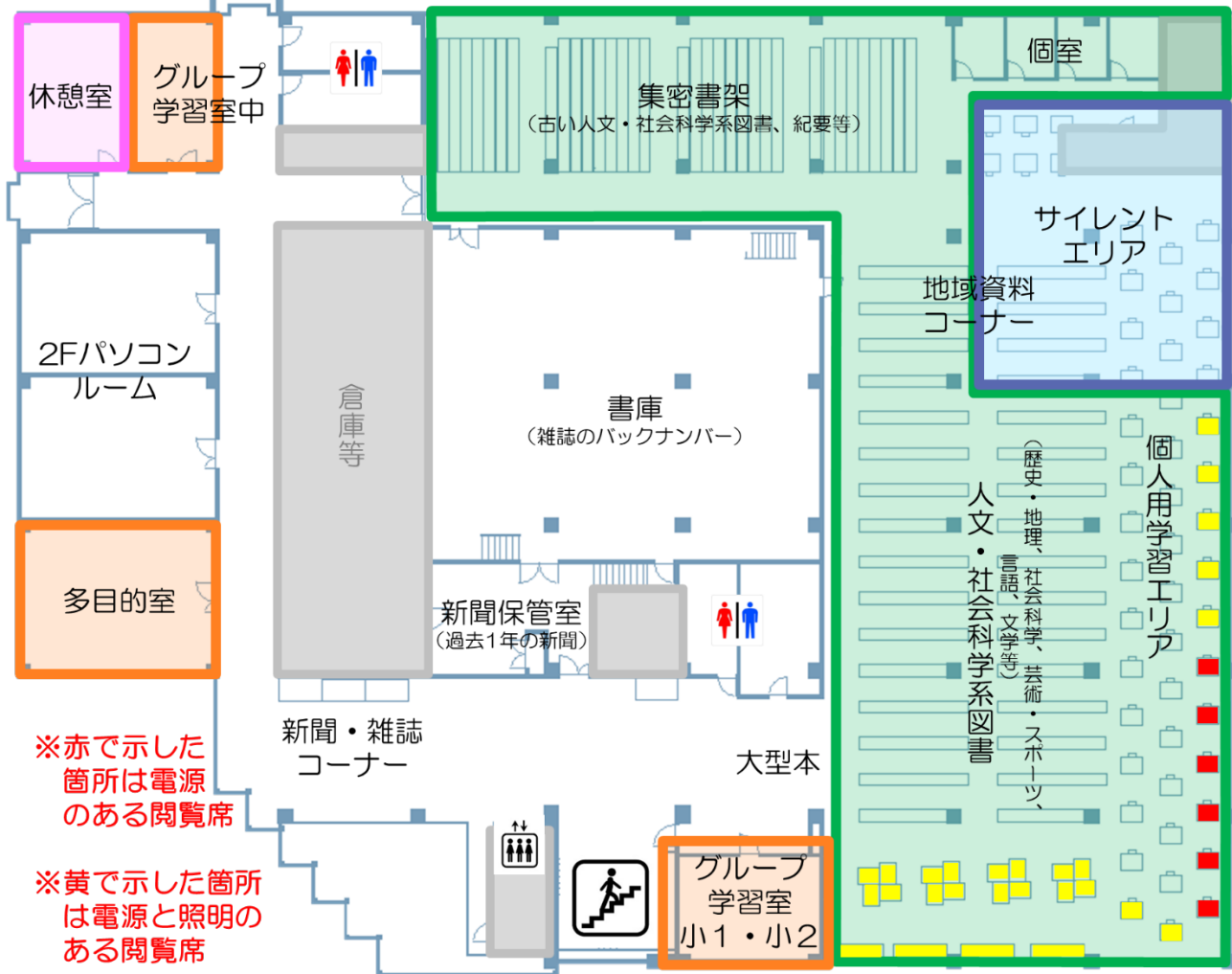
区分 Section	面積 Area	
サービススペース	閲覧スペース	1,711
	視聴覚スペース	35
	情報端末スペース	118
	その他	518
管理スペース	書庫	458
	事務スペース	530
その他	771	
計 Total	4,141	

## ◆ 館内図 Floor map

(令和2年4月1日現在)  
(As of Apr. 1, 2020)

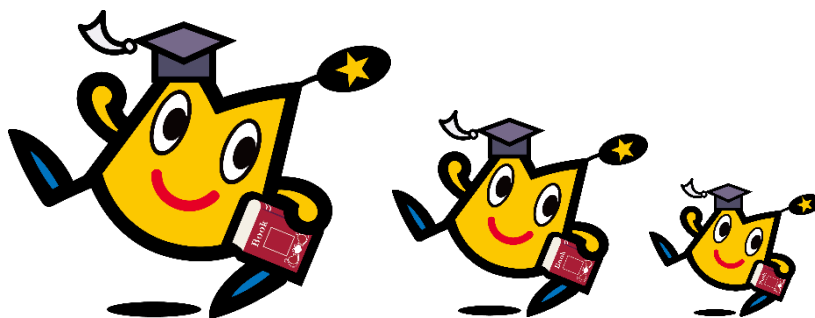


# 2F









## 国立大学法人室蘭工業大学附属図書館

National University Corporation Muroran Institute of Technology Library

〒050-8585 室蘭市水元町27番1号

TEL 0143 (46) 5189

FAX 0143 (46) 5196

<http://www.lib.muroran-it.ac.jp/>

27-1 Mizumoto-cho, Muroran Hokkaido 050-8585 Japan

Tel : 0143-46-5189 Fax : 0143-46-5196