



室蘭工業大学 附属図書館概要



Outline of Muroran Institute of Technology Library 2022

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

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 Muroran Higher Technical School (predecessor of Muroran 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壱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 Muroran 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 Muroran Institute of Technology inaugurated; Civil Engineering Department transferred from Hokkaido University; library facilities established as official library of Muroran 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』を発刊した。 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 ²) が竣工し、さらに 10 月には 320 m ² が隣接して増築された。 1950.03 Library building (99 m ²) completed; adjacent 320-m ² 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 ² の図書館が併設され移転した。 1954.10 Library (414 m ²) 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 ²)、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 ²); hours extended to 9:00 p.m. Wednesday to Friday.
52年	12月	図書館報『みずもと』を発刊した。(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.

平成〇5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.
〇6年	〇6月	図書館の増築・改修（延べ面積約 4,140 m ² ）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 ²) of library completed; entrance supervision system and book location system set up; remodeled library opened in Sep. 1994.
〇8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.
〇9年	〇6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.
	〇6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	〇4月	パソコンコーナー（情報作成室）を開設した。 1998.04 PC area opened.
	〇4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	〇3月	自動貸出返却装置を設置した。 1999.03 Automatic book circulation service started.
	〇4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	〇2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.
	〇4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	〇2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	〇4月	電子ジャーナルを導入し、図書館ウェブサイトを更新した。 2002.04 Electronic journals introduced; library website renewed.
	〇4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	〇8月	図書館ウェブサイトを更新し、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 commons 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 2016.02	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。 The Academic Resources Archive of Muroran Institute of Technology were changed over from our own server to "JAIRO Cloud".
	03月 2016.03	閲覧室の電動集密書架を一部更新した。 The electric-powered bookshelves were renewed.
	07月 2016.07	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。 Library and Academic Information Administration Office replaced General Affairs and Public Relations Department Library and Academic Information Office.
平成29年	03月 2017.03	閲覧室に冷暖房エアコンを設置した。 The cooling/heating air conditioner units installed at the reading space.
平成30年	02月 2018.02	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。 Due to renewal of the system of Center for Multimedia Aided Education, Library PCs were updated.
	11月 2018.11	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。 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 2019.03	「室蘭工業大学古本募金」を開始した。 "Muroran Institute of Technology Used Book Donations" has started.
	03月 2019.03	入館ゲートシステムを更新した。 Library Gate System were renewed.
	09月 2019.09	自動貸出返却装置を更新した。 Automatic book circulation service were renewed.
令和2年	02月 2020.02	無断持ち出し防止装置を更新した。 Tattle-Tape Gate were renewed.
令和3年	02月 2021.02	自動貸出返却装置を更新した。 Automatic book circulation service were renewed.
令和4年	03月 2022.03	本学紀要が Web での全文公開に完全移行した。 All full text of Memoirs published on Internet.

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
鷲山 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

歴代館長

能 町 純 雄
Nomachi Sumio
吉 田 正 夫
Yoshida Masao
井 川 克 也
Ikawa Katsuya
加 納 久 雄
Kano Hisao
室 住 正 世
Murozumi Masayo
荒 川 卓
Arakawa Takashi
本 田 孝 二
Honda Koji
尾 崎 訓
Ozaki Shinobu
泉 清 人
Izumi Kiyoto
松 岡 健 一
Matsuoka Kenichi
三 澤 俊 平
Misawa Toshihei
松 岡 健 一 (事務取扱)
Matsuoka Kenichi (Acting)
田 頭 孝 介
Tagashira Kousuke
丸 山 博
Maruyama Hiroshi
松 山 春 男
Matsuyama Haruo
空 閑 良 壽
Kuga Yoshikazu
松 田 瑞 史
Matsuda Mizushi
佐 藤 孝 紀
Satoh Kohki

土木工学科
Dept. of Civil Engineering
理科教室
Dept. of General Education
金属工学科
Dept. of Metallurgical Engineering
工業化学科
Dept. of Industrial Chemistry
工業化学科
Dept. of Industrial Chemistry
建築工学科
Dept. of Architecture and Building Engineering
理科教室
Dept. of General Education
建設システム工学科
Dept. of Civil Engineering and Architecture
建設システム工学科
Dept. of Civil Engineering and Architecture
建設システム工学科
Dept. of Civil Engineering and Architecture
材料物性工学科
Dept. of Materials Science and Engineering
建設システム工学科
Dept. of Civil Engineering and Architecture
機械システム工学科
Dept. of Mechanical Systems Engineering
共通講座
Common Subject Division
くらし環境系領域
College of Environmental Technology
くらし環境系領域
College of Environmental Technology
しくみ情報系領域
College of Information and Systems
もの創造系領域
College of Design and Manufacturing Technology

Past Library Directors

昭和 44. 4～昭和 48. 3
1969.4 - 1973.3
昭和 48. 4～昭和 54. 3
1973.4 - 1979.3
昭和 54. 4～昭和 55. 3
1979.4 - 1980.3
昭和 55. 4～昭和 59. 3
1980.4 - 1984.3
昭和 59. 4～昭和 63. 3
1984.4 - 1988.3
昭和 63. 4～平成 3. 3
1988.4 - 1991.3
平成 3. 4～平成 6. 3
1991.4 - 1994.3
平成 6. 4～平成 8. 3
1994.4 - 1996.3
平成 8. 4～平成 9. 3
1996.4 - 1997.3
平成 9. 4～平成 14. 1
1997.4 - 2002.1
平成 14. 2～平成 15. 5
2002.2 - 2003.5
平成 15. 5～平成 15. 6
2003.5 - 2003.6
平成 15. 6～平成 19. 3
2003.6 - 2007.3
平成 19. 4～平成 21. 3
2007.4 - 2009.3
平成 21. 4～平成 23. 3
2009.4 - 2011.3
平成 23. 4～平成 27. 3
2011.4 - 2015.3
平成 27. 4～令和 3. 3
2015.4 -
令和 3. 4～
2021.4 -

図書館委員会

Library Committee

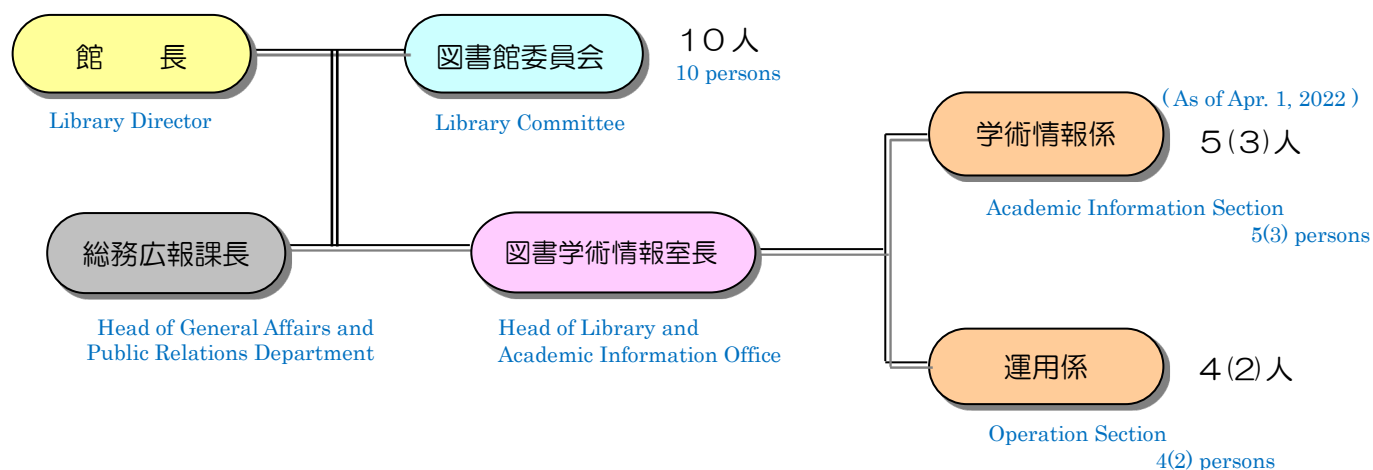
(令和 4 年 4 月 1 日現在)
(As of Apr. 1, 2022)

委員長	図書館長	佐藤 孝紀
Chairman	Library Director	Satoh Kohki
委員	もの創造系領域	清水 一道
Member	College of Design and Manufacturing Technology	Shimizu Kazumichi
委員	しくみ解明系領域	庭山 聡美
Member	College of Information and Systems	Niwayama Satomi
委員	ひと文化系領域	松本 ますみ
Member	College of Liberal Arts	Matsumoto Masumi
委員	創造工学科	清水 一道
Member	Dept. of Engineering	Shimizu Kazumichi
委員	創造工学科	金沢 新哲
Member	Dept. of Engineering	Kanazawa Shintetsu
委員	システム理化学科	佐賀 聡人
Member	Dept. of Sciences and Informatics	Saga Sato
委員	システム理化学科	岸本 弘立
Member	Dept. of Sciences and Informatics	Kishimoto Hirotatsu
委員	理工学基礎教育センター	内免 大輔
Member	The Center for Fundamental Education in Science and Engineering	Naimen Daisuke
委員	図書学術情報室長	堀越 邦恵
Member	Head of Library and Academic Information Office	Horikoshi Kunie

組織機構

Organization

(令和 4 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
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
R2 2020	230,755	79,820	310,575	3,875	2,190	6,065
R3 2021	218,892	67,492	286,384	3,877	2,191	6,068

※製本雑誌を含む。
*Including bound journals

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

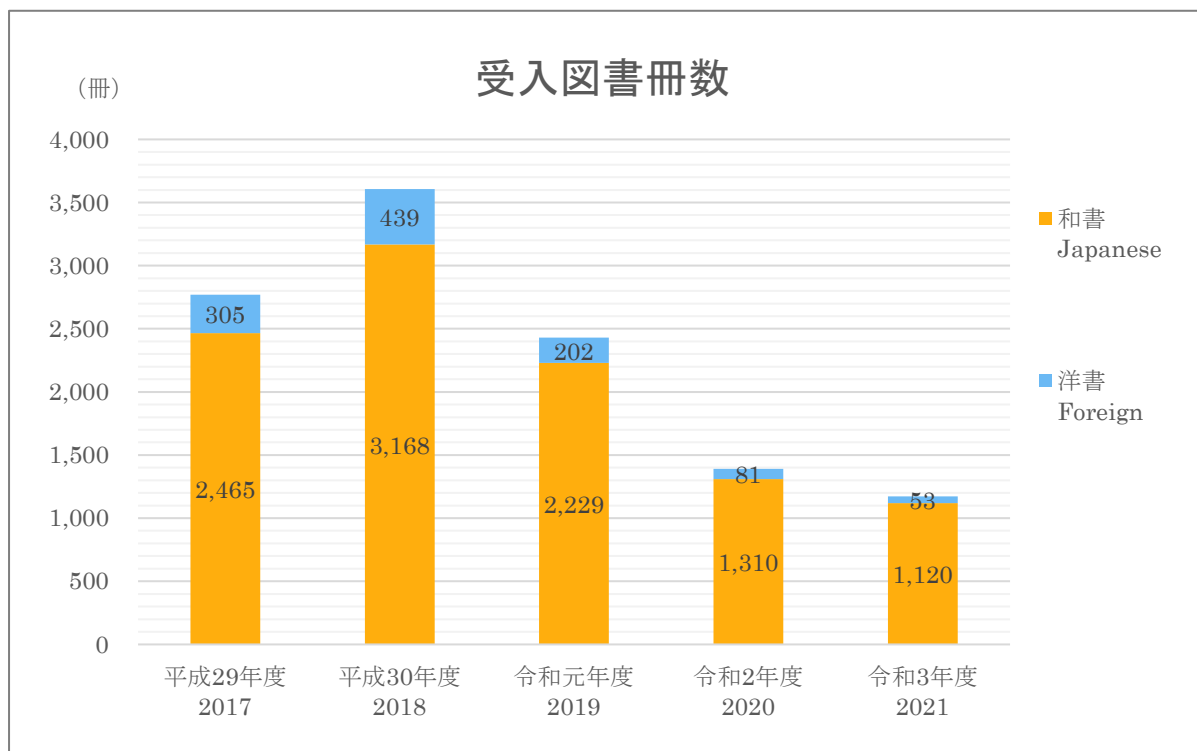
単位：種 (令和4年3月31日現在)
Unit: titles (As of Mar. 31, 2022)

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	256	723	2,202

※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



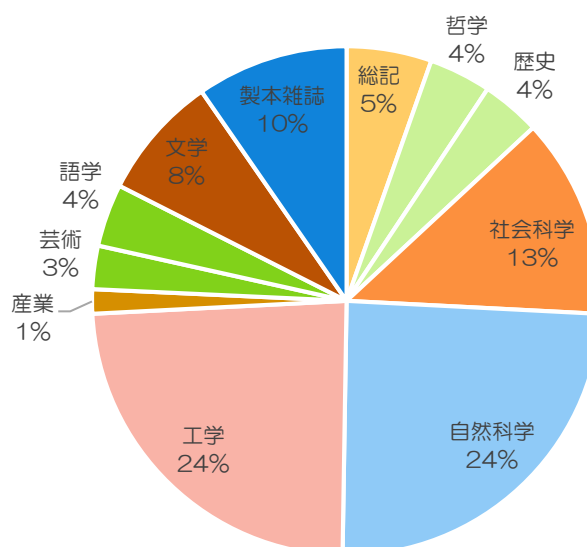
◆ 分類別蔵書数 Book Classification Percentages

(令和 4 年 3 月 31 日現在)

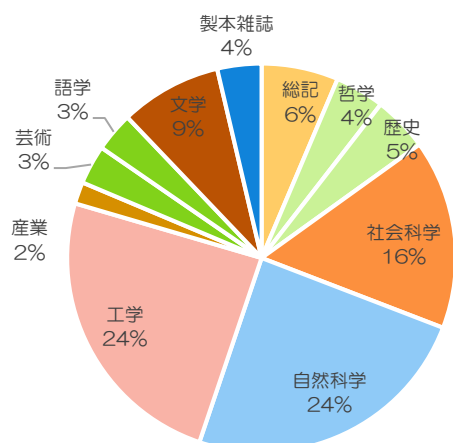
(As of Mar. 31, 2022)

区分 Section	和 書 Japanese	洋 書 Foreign	計 (冊) Total
総記 General Works	14,000	1,466	15,466
哲学 Philosophy	8,986	2,316	11,302
歴史 History	10,028	709	10,737
社会科学 Social Sciences	34,507	1,930	36,437
自然科学 Natural Sciences	53,275	16,698	69,973
工学 Engineering Technology	53,289	15,264	68,553
産業 Industry	3,979	445	4,424
芸術 Fine Arts	7,118	759	7,877
語学 Language	7,169	4,223	11,392
文学 Literature	18,500	4,109	22,609
製本雑誌 Bound Journals	8,040	19,573	27,613
計 Total	218,891	67,492	286,383

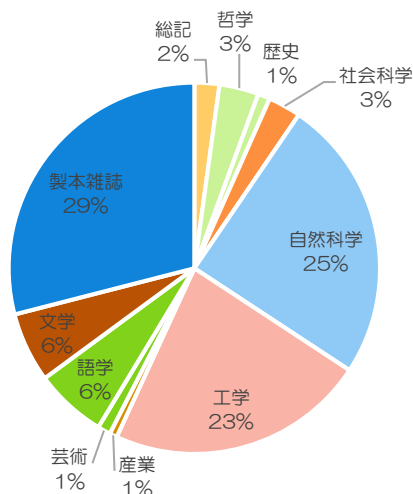
全体 Total 冊数 : 286, 383



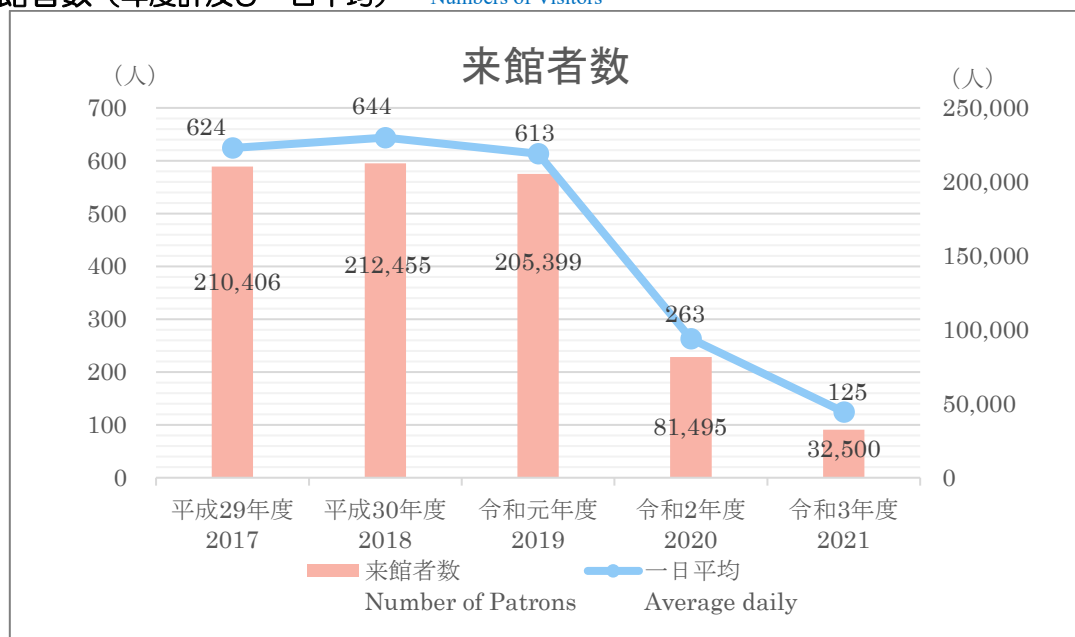
和 書 Japanese 冊数 : 218, 891



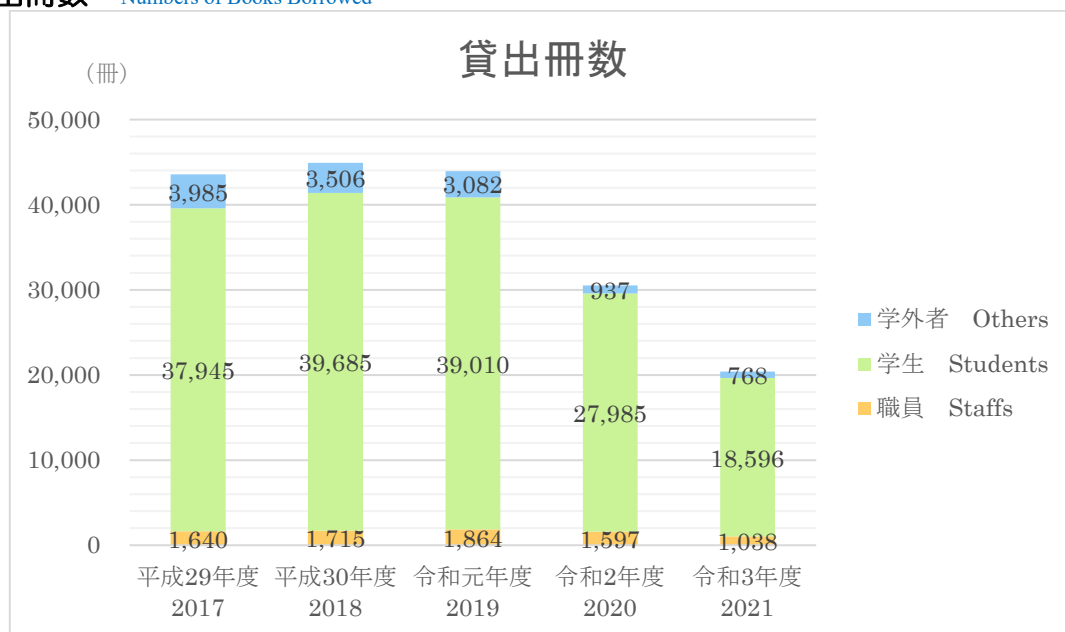
洋 書 Foreign 冊数 : 67, 492



◆ 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	
H29 2017	52	653	61	60	404
H30 2018	43	466	47	45	396
R1 2019	54	392	37	76	402
R2 2020	44	370	68	77	372
R3 2021	25	417	33	114	313

電子リソース・機関リポジトリ E-Resources & Institutional Repository

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

単位：種 (令和 4 年 4 月 1 日現在)
Unit: titles (As of Apr. 1, 2022)

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, SpringerLink など	4,654
電子ブック Electronic Book	Maruzen eBook Library, Kinoden など	3,596
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	
	Cabells Predatory Reports	
	JIS ハンドブック PLUS	

◆ 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)

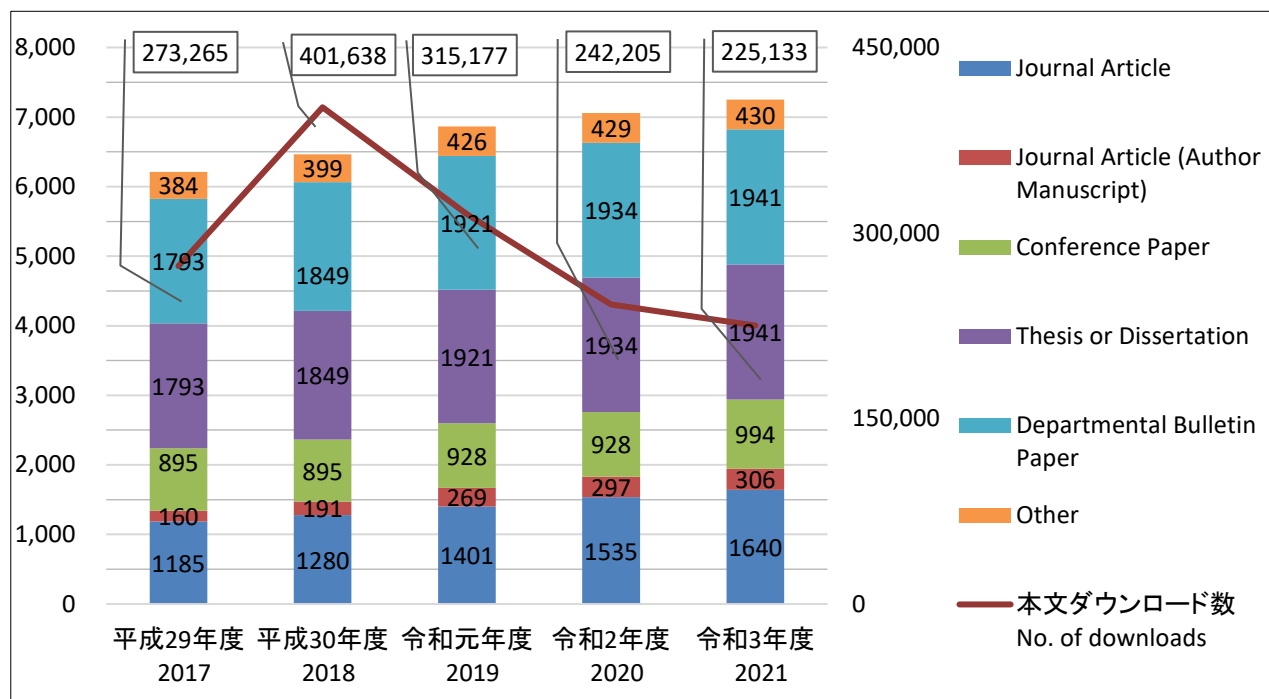
区 分 Section	名 称 Service provider	2017	2018	2019	2020	2021
電子ジャーナル Electronic Journal	ScienceDirect	83,523	80,335	68,374	74,654	86,838
	SpringerLink	7,623	7,370	6,226	6,903	11,241
データベース Database	Web of Science	14,121	14,903	13,177	11,955	15,750
	MathSciNet	10,418	6,016	4,668	4,685	4,122

◆ 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4年4月1日現在）

Unit: items (As of Apr. 1, 2022)



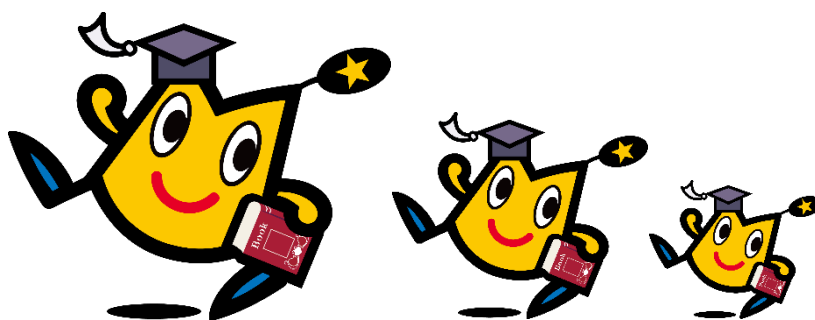
コンテンツタイプ Content type	2017	2018	2019	2020	2021
Journal Article	1,185	1,280	1,401	1,535	1,640
Journal Article (Author Manuscript)	160	191	269	297	306
Conference Paper	895	895	928	928	994
Thesis or Dissertation	105	130	146	163	187
Departmental Bulletin Paper	1,793	1,849	1,921	1,934	1,941
Other	383	398	426	429	430
計 Total	4,521	4,743	5,091	5,286	5,498

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.
	1 〇 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.
1 1 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.
1 1 年	〇 3 月	自動貸出返却装置を設置
	1999.03	Automatic book circulation service started.
1 5 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.
1 6 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.
1 7 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.
2 0 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).
2 2 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.
2 7 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 Ibari 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).



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