

室蘭工業大学 附属図書館概要



目 次 Contents

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 - 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	7
6.	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 ・主要な電子ジャーナル、データベースの利用統計	10
7.	図書館業務の電算化 Library Computerization ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12

沿 革 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。
16年	1939.05 O4月	Muroran Higher Technical School (predecessor of Muroran Institute of Technology) established. 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
	1941.04	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。 Classrooms moved from temporary location at Muroran Shogyo School and Chiribetsu Higher Primary School to
17年	02月	completed school buildings; library facilities also set up at new school buildings. 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
	1942.02	の後第四棟階上中央部の製図室を図書室に転用した。 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	上にのフに主東上来守口子校図音至が、即海図書館にみる。 Muroran Institute of Technology inaugurated; Civil Engineering Department transferred from Hokkaido University; library facilities established as official library of Muroran Institute of Technology.
	O6月 1949.06	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。 Research Report Compilation Committee established; Research Report first published.
	12月 1949.12	図書委員会が設置された。 Library Committee established.
25年	O1月 1950.01	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。 Library office, reading room and 12,512 books destroyed by fire.
	O3月 1950.03	図書館(99 ㎡)が竣工し、さらに 10 月には 320 ㎡が隣接して増築された。 Library building (99 m²) completed; adjacent 320-m² addition finished in Oct. 1950.
26年	O1月 1951.01	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。 General manager appointed; office organization divided between general manager and librarian.
29年	10月 1954.10	本校舎の西側中程に、延べ面積 414 ㎡の図書館が併設され移転した。 Library (414 m²) annexed to western side of main building.
38年	O9月 1963.09	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。 Library hours extended to 8:00 p.m. on alternate days; student reading room open every day until 9:00 p.m.
39年	O3月 1964.03	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。 Library remodeled; open-access reading room and reference materials area completed.
42年	O4月 1967.04	20 時までの時間外開館を、火曜日から金曜日までとした。 Evening hours extended to 8:00 p.m. Tuesday to Friday.
46年	O7月 1971.07	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。 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 ㎡)、時間外開館も水曜日から金曜日の 21 時ま
	1972.02	てとした。 New library opened (2,604 m²); 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)
56年	1977.12 1 2月	Mizumoto library newsletter first published; discontinued with issue no. 9 in Dec. 1982. オンライン情報検索サービス(JOIS 及び DIALOG)を開始した。
001	1981.12	JOIS and DIALOG online information retrieval services introduced.
59年	O2月 1984.02	図書館報『みずもと』を再刊した。(15 号(62 年3月)で休刊) Mizumoto library newsletter revived; discontinued again with issue no. 15 in Mar. 1987.
61年	O4月 1986.04	図書館の一般開放を行った。 Library opened to general public.
	O4月 1986.04	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。 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。
平成〇2年	1986.09 〇4月 1990.04	Library hours extended to 9:00 p.m. Monday to Friday and to 4:30 p.m. on Saturdays. 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。 Library Committee and Committee for Compilation of Research Reports merged to form new Library Committee.

沿 革 History

平成05年	10月 1993.10	週休2日制に伴う土曜開館を実施した。 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 ㎡)が完了、入退館管理システム、ブック
	1994.06	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。 Addition and remodeling (4,140 m²) of library completed; entrance supervision system and book location system set up; remodeled library opened in Sep. 1994.
08年	11月 1996.11	『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。 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)
4.0.7	1997.06	Muroran Institute of Technology publication area established.
10年	O4月 1998.04	パソコンコーナー(情報作成室)を開設した。 PC area opened.
	O4月 1998.04	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) Library open on Sundays (Originally in February and September).
11年	O3月 1999.03	自動貸出返却装置を設置した。 Automatic book circulation service started.
	O4月 1999.04	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。 PC area was expanded on the first floor, PC was increased.
12年	O2月 2000.02	「貴重図書特設展示コーナー」を開設した。 Special exhibition area set up for books with historic value.
	O4月 2000.04	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。 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	O4月 2002.04	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。 Electronic journals introduced; library website renewed.
	O4月 2002.04	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。 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
	2003.11	ー」にリニューアル) Sections established for 1) reference materials related to Muroran and the surrounding area and 2) books on professional qualifications and examinations.
	11月 2003.11	夜間特別貸出及びポスト返却を開始した。 Special nighttime lending and book drop service started.
15年	12月 ^{2003.12}	インターネットで本学紀要の全文の公開を始めた。 Full text of Memoirs first published on Internet.
16年	O8月 2004.08	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。 Library website renewed; Internet-based photocopy application and other services introduced.
	10月 2004.10	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。 Library Office Section renamed Library Division.

沿 革 History

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.
	O8月 2006.08	休業期間中の土日開館を実施した。
19年		Library open on Saturday and Sunday during spring, summer and winter vacations. 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。
194	O4月 2007.04	事物祖科以禰に計り、凶音味で凶音・子剛情報主に石朴及史した。 Library Division renamed Library and Academic Information Office.
20年	03月	図書館ウェブサイトをリニューアルし、本学機関リポジトリ「室蘭工業大学学術資
201	0 0,5	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
	2009.03	更した。 PC area relocated to corner of first-floor reading room, PC was increased.
	2009.03	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.
	O7月 2010.07	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。 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。
204	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	イルニー・ソフバスコーケー」を廃止した。 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をリニューアルし、Twitter と Facebook による情報発信の正式
	2012.10	運用を開始した。
0.5.4	2012.10	Library website renewed; library Twitter and Facebook accounts opened.
25年	O3月 2013.03	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。 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
	1 0/3	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.

沿革
History

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。 The cooling/heating air conditioner units installed at the reading space. 2017.03 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. 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 11月 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. 「室蘭工業大学古本募金」を開始した。 平成31年 03月 "Muroran Institute of Technology Used Book Donations" has started. 2019.03 /令和元年 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. 令和3年 02月 自動貸出返却装置を更新した。 2021.02 Automatic book circulation service were renewed.

歴代館長

Past Library Directors

佐藤久次	工業化学科	昭和 24. 8~昭和 26.11
Sato Hisatsugu	Dept. of Industrial Chemistry	1949.8 - 1951.11
鷲 山 第三郎	文科教室	昭和 26.11~昭和 28.11
Washiyama Daisaburo	Dept. of General Education	1951.11 - 1953.11
佐伯利吉	土木工学科	昭和 28.11~昭和 30.11
Saeki Toshikichi	Dept. of Civil Engineering	1953.11 - 1955.11
山 上 孝	電気工学科	昭和 30.11~昭和 32.11
Yamagami Takashi	Dept. of Electrical Engineering	1955.11 - 1957.11
太田誠一郎	土木工学科	昭和 32.11~昭和 34. 3
Ohta Seiichiro	Dept. of Civil Engineering	1957.11 - 1959.3
吉 田 正 夫	理科教室	昭和34.4~昭和36.3
Yoshida Masao	Dept. of General Education	1959.4 - 1961.3
境 隆 雄	土木工学科	昭和 36. 4~昭和 38. 3
Sakai Takao	Dept. of Civil Engineering	1961.4 - 1963.3
宮本武	機械工学科	昭和 38. 4~昭和 39. 9
Miyamoto Takeshi	Dept. of Mechanical Engineering	1963.4 - 1964.9
松木憲司	土木工学科	昭和 39.10~昭和 42. 3
Matsuki Kenji	Dept. of Civil Engineering	1964.10 - 1967.3
金森祥一	金属工学科	昭和 42. 4~昭和 44. 3
Kanamori Yoshikazu	Dept. of Metallurgical Engineering	1967.4 - 1969.3
能町純雄	土木工学科	昭和 44. 4~昭和 48. 3
Nomachi Sumio	Dept. of Civil Engineering	1969.4 - 1973.3

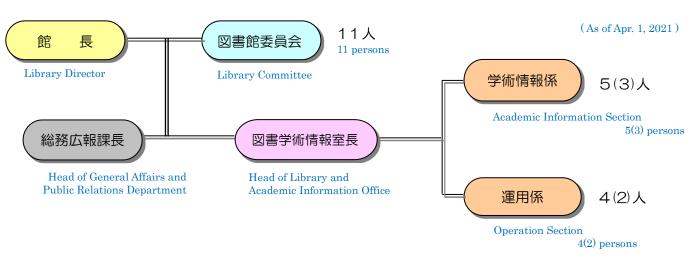
吉田正夫	理科教室	昭和 48. 4~昭和 54. 3
Yoshida Masao	Dept. of General Education	1973.4 — 1979.3
井 川 克 也	金属工学科	昭和 54. 4~昭和 55. 3
Ikawa Katsuya	Dept. of Metallurgical Engineering	1979.4 — 1980.3
加納久雄	工業化学科	昭和 55. 4~昭和 59. 3
Kano Hisao	Dept. of Industrial Chemistry	1980.4 — 1984.3
室住正世	工業化学科	昭和 59. 4~昭和 63. 3
Murozumi Masayo	Dept. of Industrial Chemistry	1984.4 - 1988.3
荒川卓	建築工学科	昭和 63. 4~平成 3. 3
Arakawa Takashi	Dept. of Architecture and Building Engineering	1988.4 - 1991.3
本 田 孝 二	理科教室	平成 3.4~平成 6.3
Honda Koji	Dept. of General Education	1991.4 - 1994.3
尾崎訒	建設システム工学科	平成 6.4~平成 8.3
Ozaki Shinobu	Dept. of Civil Engineering and Architecture	1994.4 - 1996.3
泉 清 人	建設システム工学科	平成 8.4~平成 9.3
Izumi Kiyoto	Dept. of Civil Engineering and Architecture	1996.4 - 1997.3
松 岡 健 一	建設システム工学科	平成 9.4~平成14.1
Matsuoka Kenichi	Dept. of Civil Engineering and Architecture	1997.4 - 2002.1
三 澤 俊 平	材料物性工学科	平成 14. 2~平成 15. 5
Misawa Toshihei	Dept. of Materials Science and Engineering	2002.2 - 2003.5
松岡健一(事務取扱)	建設システム工学科	平成 15. 5~平成 15. 6
Matsuoka Kenichi (Acting)	Dept. of Civil Engineering and Architecture	2003.5 - 2003.6
田頭孝介	機械システム工学科	平成 15. 6~平成 19.3
Tagashira Kousuke	Dept. of Mechanical Systems Engineering	2003.6 - 2007.3
丸山博	共通講座	平成 19. 4~平成 21.3
Maruyama Hiroshi	Common Subject Division	2007.4 - 2009.3
松山春男	くらし環境系領域	平成 21. 4~平成 23.3
Matsuyama Haruo	College of Environmental Technology	2009.4 - 2011.3
空界。康	くらし環境系領域	平成 23. 4~平成 27.3
Kuga Yoshikazu	College of Environmental Technology	2011.4 - 2015.3
松田瑞史	しくみ情報系領域	平成 27.4~令和3.3
Matsuda Mizushi	College of Information and Systems	2015.4 -2021.3
佐 藤 孝 紀	もの創造系領域	令和3.4~
Satoh Kohki	College of Design and Manufacturing Technology	2021.4 —

(令和3年10月1日現在) (As of Oct. 1, 2021)

委員長	図書館長	佐藤	孝紀
Chairman	Library Director	Satoh K	lohki
委員	もの創造系領域	清水	一道
Member	College of Design and Manufacturing Technology	Shimizu	ı Kazumichi
委員	しくみ解明系領域	庭山	聡美
Member	College of Information and Systems	Niwaya	ma Satomi
委員	ひと文化系領域	松本	ますみ
Member	College of Liberal Arts	Matsum	oto Masumi
委員	創造工学科	清水	一道
Member	Dept. of Engineering	Shimizu	ı Kazumichi
委員	創造工学科	後藤	芳彦
Member	Dept. of Engineering	Goto Yos	shihiko
委員	システム理化学科	近藤	敏志
Member	Dept. of Sciences and Informatics	Kondo S	Satoshi
委員	システム理化学科	矢野	隆治
Member	Dept. of Sciences and Informatics	Yano Ry	ruji
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	総務広報課長	鈴木	剛
Member	Head of General Affairs and Public Relations Division	Suzuki '	Takeshi
委員	図書学術情報室長	堀越	邦恵
Member	Head of Library and Academic Information Office	Horikos	hi Kunie

組織機構 Organization

(令和3年4月1日現在)



※()は非常勤職員で内数。

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

新 計 Library Statistics

◆ 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	Ī	或書冊数 Books	ζ	タ N	イトル fumber of journal title	数 es
Year	和図書 Japanese	洋図書 Others	計 Total	和雑誌 Japanese	洋雑誌 Others	計 Total
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
R 1 2019	229,596	84,184	313,780	3,936	2,190	6,126
R 2 2020	230,755	79,820	310,575	3,875	2,190	6,065

※製本雑誌を含む。

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

単位:種 Unit: titles (令和3年3月31日現在) (As of Mar. 31, 2021)

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	255	722	2,198

※消耗品を含む。

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

単位:冊 Unit: books



^{*}Including bound journals

^{*}Including expendable supplies

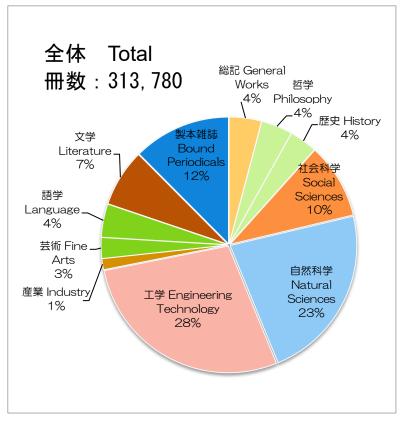
統 計
Library Statistics

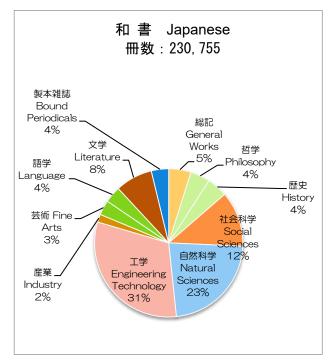
◆ 分類別蔵書数 Book Classification Percentages

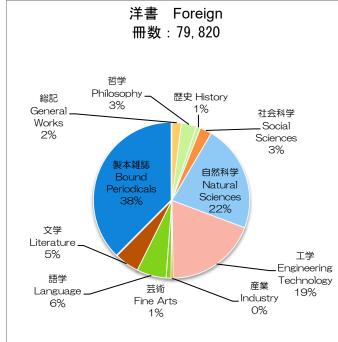
(令和3年3月31日現在)

(As of Mar. 31, 2021)

区分 Section	和書	洋書 Foreign	計 (冊) Total
総記	Japanese 11,228	1,566	12,794
General Works			
哲学 Philosophy	9,909	2,508	12,417
歴史 History	10,310	706	11,016
社会科学 Social	27,904	1,969	29,873
Sciences 自然科学 Natural	52,183	17,784	69,967
Sciences 工学 Engineering	72,020	15,166	87,186
Technology 産業 Industry	3,990	356	4,346
芸術 Fine Arts	7,444	814	8,258
語学 Language	8,300	4,886	13,186
文学 Literature	18,741	4,080	22,821
製本雑誌 Bound Journals	8,726	29,985	38,711
Total	230,755	79,820	310,575

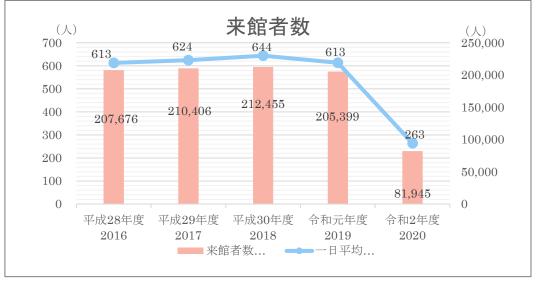






於 計 Library Statistics

◆ 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	文献複写 Document copying		相互貸借 Interlibrary loan		参考業務
Year	受 付 Desk	依 頼 Request	貸 出 Lending	借 用 Borrowing	Reference service
H28 2016	49	380	64	28	407
H29 2017	52	653	61	60	404
H30 2018	43	466	47	45	396
R 1 2019	54	392	37	76	402
R 2 2020	44	370	68	77	372

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3年4月1日現在) Unit: titles (As of Apr. 1, 2021)

	Ont: titles	(AS 01 Apr. 1, 202
区 分 Section	名 称 Service provider	タイトル数 Number of titles
	ScienceDirect	2,257
電子ジャーナル	SpringerLink	2,269
Electronic Journal	(その他個別契約)	7
	(電子ジャーナル計)	4,533
	Maruzen eBook Library	363
	Kinoden	361
電子ブック	EBSCO NetLibrary	387
Electronic Book	ScienceDirect	13
	ProQuest Ebook Central	12
	(電子ブック計)	1,136
	Web of Science	
	JCR(Journal Citation Reports)] /
	ESI(Essential Science Indicators)	
	SciVal	
	SciFinder ⁿ	
データベース Database	MathSciNet] /
Database	iThenticate	
	日経 BP 記事検索サービス	
	ジャパンナレッジ Lib] /
		1 /

◆ 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

理科年表プレミアム 北海道新聞データベース

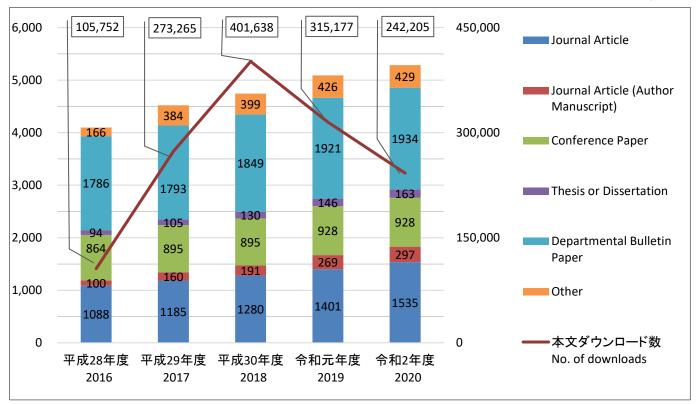
単位:電子ジャーナルはフルテキスト利用回数、データベースは検索回数

Unit: Number of Full-Text Article Requests(E-journal), Number of Regular Searches(Database) 名 称 区分 2016 2017 2018 2019 2020 Service provider ScienceDirect 76,253 83,523 80,335 68,374 74,654 電子ジャーナル SpringerLink Electronic Journal 7,471 7,623 7,370 6,226 6,903 Web of Science 10,001 14,121 14,903 13,177 11,955 データベース Database MathSciNet 9,641 10,418 6,016 4,668 4,685

◆ 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3年4月1日現在) Unit: items (As of Apr. 1, 2021)



コンテンツタイプ Content type	2016	2017	2018	2019	2020
Journal Article	1,088	1,185	1,280	1,401	1,535
Journal Article (Author Manuscript)	100	160	191	269	297
Conference Paper	864	895	895	928	928
Thesis or Dissertation	94	105	130	146	163
Departmental Bulletin Paper	1,786	1,793	1,849	1,921	1,934
Other	166	383	398	426	429
≣† Total	4,098	4,521	4,743	5,091	5,286

[※]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。 Dapace 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。

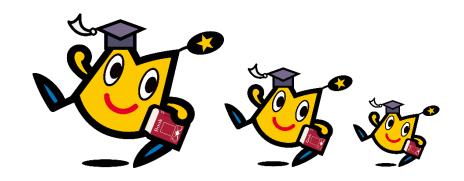
図書館業務の電算化

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	O2月 1989.02	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 Fujitsu K-650/20 (ILIS-K) system introduced; library computerization started; NACSIS connection established.
	O3月 1989.03	情報検索システム稼働 Information retrieval system introduced.
	06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.
02年	O4月 1990.04	閲覧管理システム稼働 Reading management system introduced.
04年	O4月 1992.04	雑誌管理システム一部稼働 Periodical management system introduced.
		学術情報センターILL システム稼働 NACSIS- ILL system introduced.
07年	02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	子刊刊目刊 ピンター、(O)技術では SINET 社団に友史 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 1995.10	学内 LAN による蔵書検索システムを開始 On-campus LAN book retrieval system introduced.
09年	07月	学術情報センター電子図書館システム接続稼働
0.54	1997.07	Scientific Information Center electronic library system introduced.
11年	02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	O3月 1999.03	自動貸出返却装置を設置 Automatic book circulation service started.
15年	O3月 2003.03	富士通 Primergy C200(iLiswave)にシステム更新、多言語化対応 Library information system upgraded to Fujitsu iLiswave; multi-lingual services included.
16年	O4月 2004.04	図書館情報システムと財務会計システムの連携開始 Library information system linked to financial accounting system.
17年	O4月 2005.04	物品請求システムと財務会計システムの連携開始 Purchase demand system linked to financial accounting system.
20年	03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	03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	03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	O2月 2020.02	富士通 Primergy TX2550 M4(iLiswave- J)に機種(サーバ)更新 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