

# 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 |
| 8. | 施設 Facilities  • 施設面積 Facility area  • 館內図 Floor map   | 13 |

| 昭和14年 | O5月<br>1939.05  | 本学の前身である室蘭高等工業学校が設置された。<br>Muroran Higher Technical School, predecessor of Muroran Institute of Technology, was 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<br>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         | Upon completion of the school buildings, all classes were relocated from the temporary facilities at Muroran Commercial High School and Chiribetsu Higher Primary School, and a library was established within the new premises.                                       |
| 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         | With the partial completion of the second phase of construction, a library was annexed to the eastern side of the basement in the second building. Later, the drafting room located in the fourth building was repurposed as a library.                                |
| 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         | With the establishment of Muroran Institute of Technology, which incorporated the Civil Engineering Department formerly affiliated with Hokkaido University, the library room in the fourth building of the Muroran Technical College became the university's library. |
|       | O6月<br>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。<br>The Research Report Compilation Committee was established, and the first issue of the "Muroran Institute of Technology  |
|       | 12月<br>1949.12  | Research Report" was published 図書委員会が設置された。 The Library Committee was 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         | Due to an unforeseen fire, the library office, reading room, and a total of 12,512 books were lost.  |
|       | O3月<br>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。<br>The library building (99 m²) was completed, and in October 1950, an adjacent 320 m² extension was added.  |
| 26年   | O1月<br>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。 A general manager system was introduced in the administrative office, and the library office was reorganized into two   |
| 29年   | 1 O月<br>1954.10 | sections: General Affairs and Librarianship.<br>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。<br>A 414 m² library was annexed to the western side of the main building and relocated accordingly.   |
| 38年   | O9月<br>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。<br>Extended opening hours were introduced, with the library open until 8:00 p.m. on alternate days. The student reading room remained open daily until 9:00 p.m.  |
| 39年   | O3月<br>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。 The library was renovated to include an open-access reading room and a reference materials section.   |
| 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         | Extended opening hours until 8:00 p.m. were introduced for Tuesdays through Fridays.   |
| 46年   | O7月<br>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。<br>The library office was reorganized into three sections: General Affairs, Cataloguing, and User Services.  |
| 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 時までとした。  |
|       | 1972.02         | A new library building (2,604 m²) was opened, and opening hours were extended until 9:00 p.m. from Wednesday through Friday.   |
| 52年   | 12月<br>1977.12  | 図書館報『みずもと』を発刊した。(9号(57年10月)で休刊) The <i>Mizumoto</i> library newsletter was first published and continued until issue No. 9, released in October 1982, after which  |
| 56年   | 12月             | it was discontinued.  オンライン情報検索サービス(JOIS 及び DIALOG)を開始した。  |
| 004   | 1981.12         | Online information retrieval services, JOIS and DIALOG, were introduced.   |
| 59年   | O 2月<br>1984.02 | 図書館報『みずもと』を再刊した。(15号(62年3月)で休刊) The Mizumoto library newsletter was revived and continued until issue No. 15, published in March 1987, after which it was discontinued again.  |
| 61年   | O4月<br>1986.04  | 図書館の一般開放を行った。 The library was made accessible to the general public.   |
|       | O4月<br>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。<br>An Academic Information Section was newly established, resulting in a four-section structure comprising General Affairs,  |
|       | 09月             | Cataloging, Operations, and Academic Information.<br>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         | Extended opening hours were implemented: until 9:00 p.m. from Monday to Friday, and until 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。  |
|       | 1990.04         | The Library Committee and the Research Report Compilation Committee were consolidated to form a new Library Committee.   |

| 平成05年 | 10月<br>1993.10        | 週休2日制に伴う土曜開館を実施した。<br>In accordance with the introduction of a five-day school week, Saturday library services were implemented.   |
|-------|-----------------------|--|
| 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               | The addition and remodeling of the library (totaling approximately 4,140 m²) were completed. An entrance management system and a book detection system were installed, and the newly renovated library opened in September 1994. |
| 08年   | 11月<br>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。 The publication titled Research Report was renamed Memoirs, and the separate editions for Humanities and Science & Technology were consolidated into a single volume.                           |
| 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               | The library website was launched, and the <i>Mizumoto</i> library newsletter was revived. Following a review of public relations activities, the newsletter was subsequently discontinued with issue no. 32 in October 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               | Three sections were established: MIT publications, syllabus-related references, and books for international students (integrated into the general collection in 2009).   |
| 10年   | O4月<br>1998.04        | パソコンコーナー(情報作成室)を開設した。<br>A PC area (Information Creation Room) was established.  |
|       | 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               | A trial of Sunday library openings was initiated, initially limited to February and September during regular examination periods.  |
| 11年   | O3月<br>1999.03        | 自動貸出返却装置を設置した。 An automated book circulation system was installed.   |
|       | O4月<br>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。 The PC area was expanded to the first floor (formerly the newspaper section), and additional computers were installed.   |
| 12年   | 02月                   | 「貴重図書特設展示コーナー」を開設した。   |
|       | 2000.02<br>〇4月        | A special exhibition area was established for historically valuable books.  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               | Sunday library openings were implemented throughout the year, except during the closure period and the year-end/New Year holidays (December 25 – January 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  |
|       | 2001.02               | し、パソコンを増設した。<br>An information media education system was introduced, the language lab was converted into a multimedia learning room, and additional computers were installed.   |
| 14年   | O4月<br>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 were introduced, and the library website was redesigned.   |
|       | O4月<br>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。<br>The library updated its book classification system from the NDC New Revised Edition 6-A to the 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               | A section for books related to JABEE (Japan Accreditation Board for Engineering Education) was established. (Renamed the "Academic Skills Corner" in 2011.)  |
|       | 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」による。アルト  |
|       | 2003.11               | ー」にリニューアル) Sections were established for (1) reference materials related to Muroran and the surrounding area, and (2) books on professional qualifications and examinations.   |
|       | <b>11月</b><br>2003.11 | 夜間特別貸出及びポスト返却を開始した。<br>Special nighttime lending services and a book drop return system were implemented.  |
| 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。  |
| 16年   | 2003.12<br>〇8月        | The full text of the university's Memoirs was made available online.  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。  |
| 104   | U8月<br>2004.08        | 図書館フェフリイトをリーユーアルし、Web から又帆複与寺中込が可能となった。 The library website was redesigned, enabling users to apply online for photocopying and other services.  |
|       | 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               | Following the centralization of administrative offices, the Library Office Section was renamed the Library Division  |

Following the centralization of administrative offices, the Library Office Section was renamed the Library Division.

2004.10

| 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。  |
|-------|-----------------|---|
| 18年   | 2005.07         | During examination periods, the library extended its opening hours on Saturdays, Sundays, and national holidays. 整理係が廃止され、3係体制となった。   |
| 104   | 2006.04         | The Cataloguing Section was abolished, and the Library Division was restructured into a three-section system.   |
|       | 08月             | 休業期間中の土日開館を実施した。  |
| 19年   | 2006. 08<br>〇4月 | Saturday and Sunday openings were extended to include the spring, summer, and winter vacation periods. 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。   |
| 101   | 2007.04         | Following the administrative reorganization, the Library Division was renamed the 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源アーカイブ」を正式公開した。  |
|       | 2008.03         | The library website was redesigned, and the university's institutional repository, the "Academic Resources Archive of Muroran Institute of Technology," was officially launched.  |
| 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         | 更いた。 The PC area was relocated to a corner of the first-floor reading room, and additional computers were installed. The former PC area (also on the first floor) was converted into an audiovisual (AV) area, and the former AV room on the second floor was repurposed as a group study room.           |
|       | O9月<br>2009.09  | 図書館照明設備の改修工事を実施した。 Renovation work was carried out on the library's lighting system.  |
| 22年   | O3月<br>2010.03  | 図書館利用証と学生証・身分証明証(職員証)が一体化した。 Library user cards were integrated with student and staff ID cards.  |
|       | 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         | Due to a reorganization of administrative structures, the Library and Academic Information Office was renamed the Library and Academic Information Administration Office.   |
| 23年   | O3月<br>2011.03  | 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。 The first-floor reading room has been designated as a group study area, and the second-floor reading room as an   |
|       | O3月<br>2011.03  | individual study area.<br>「電子的学術情報資源の選定基準」を制定した。<br>The "Criteria for the Selection of Electronic Academic Information Resources" has been 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。   |
| 24年   | 2011.07<br>O3月  | The "Operational Guidelines for the Academic Resources Archive of Muroran Institute of Technology" were revised.  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         | A learning commons space was newly established in the 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         | A reserve book system was introduced, and a dedicated section for class-required readings was created. Accordingly, the "Syllabus Corner" was discontinued.   |
|       | 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<br>運用を開始した。   |
|       | 2012.10         | The library website was redesigned, and official Twitter and Facebook accounts were launched.   |
| 25年   | O3月<br>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 retrospective cataloging of unregistered books (primarily based on card catalogs) 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         | In conjunction with the launch of the GPS (Gijutsu-bu PC Support) service for students, a service desk was established in the 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 the renewal of the system of the Center for Multimedia Aided Education, the number of PCs was significantly increased from 42 to 80. The Media Creation Room was renamed the PC Room and expanded from one to two rooms. In addition, a letter leading legislary was installed on the first floor. |
|       | 04月             | addition, a laptop lending locker was installed on the first floor. 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   |
|       | 2014.04         | て使用できる運用に変更した。 A trial extension of library opening hours during examination periods was implemented. In addition, the multipurpose   |
| 27年   | 04月             | room was made available for use as a group study space.<br>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         | Extended opening hours during examination periods were officially implemented.  |

| 平成28年          | O2月<br>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。<br>The system of the Academic Resources Archive of Muroran Institute of Technology was migrated to JAIRO Cloud.  |
|----------------|----------------|--|
|                | O3月<br>2016.03 | 閲覧室の電動集密書架を一部更新した。<br>Some of the electrically powered compact shelving units in the reading room were replaced.   |
|                | O7月<br>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。<br>Following an administrative reorganization, the Library and Academic Information Administration Office was restructured as the Library and Academic Information Office under the General Affairs and Public Relations Division.  |
| 平成29年          | O3月<br>2017.03 | 閲覧室に冷暖房エアコンを設置した。<br>Air conditioning units for both cooling and heating were installed in the reading room.   |
| 平成30年          | O2月<br>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。<br>As part of the system renewal at the Center for Multimedia-Aided Education, the library's computers 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 started assigning DOIs (Digital Object Identifier) to doctoral dissertations.  |
| 平成31年<br>/令和元年 | O3月<br>2019.03 | 「室蘭工業大学古本募金」を開始した。<br>The "Muroran Institute of Technology Used Book Donation Program" has been launched.  |
| / I31U/U-T-    | O3月<br>2019.03 | 入館ゲートシステムを更新した。 The library entrance gate system was updated.  |
|                | 09月            | 自動貸出返却装置を更新した。 The automatic book circulation machines were replaced.  |
| 令和2年           | O2月<br>2020.02 | 無断持ち出し防止装置を更新した。 The gate system for preventing unauthorized removal of materials was updated.   |
| 令和3年           | O2月<br>2021.02 | 自動貸出返却装置を更新した。 The automatic book circulation machines were replaced.  |
| 令和4年           | O3月<br>2022.03 | 本学紀要が Web での全文公開に完全移行した。<br>The university's academic journal (Memoirs) transitioned to full-text online publication.  |
|                | 07月            | 図書館の増築・改修(延べ面積約 4,428 ㎡)が完了、無線 LAN アクセスポイントの増加、アクティブラーニングスペースの拡充、Web 就活面接室の設置を行った。   |
|                | 2022.07        | 新装された図書館は 10 月に開館した。<br>The library underwent an expansion and renovation (total floor area: approximately 4,428 ㎡), which included an increase in wireless LAN access points, the expansion of active learning space, and the installation of online job interview rooms. The newly renovated library opened in October 2023. |
| 令和6年           | O7月<br>2024.07 | アクティブラーニングスペースの座席を 48 席増やした。<br>An additional 48 seats were installed in the active learning space.  |

# 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    |
| Ota 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 Kosuke          | 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   |
| 空界泉壽                      | 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~令和 6.3     |
| Sato Koki                 | College of Design and Manufacturing Technology | 2021.4 - 2024.3   |
| 桃 野 直 樹                   | しくみ解明系領域                                       | 令和 6.4~           |
| Momono Naoki              | College of Information and Systems             | 2024.4 —          |

## 図書館委員会

#### **Library Committee**

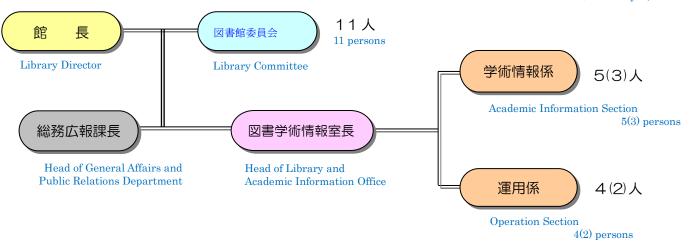
(令和7年4月1日現在) (As of Apr. 1, 2025)

| 委員長      | 図書館長  | 桃野 直樹                |
|----------|---|----------------------|
| Chairman | Library Director  | Momono Naoki         |
| 委員       | もの創造系領域   | 畠中 和明                |
| Member   | College of Design and Manufacturing Technology                  | Hatanaka Kazuaki     |
| 委員       | しくみ解明系領域  | 藤本 敏行                |
| Member   | College of Information and Systems                              | Fujimoto Toshiyuki   |
| 委員       | ひと文化系領域   | 阿知良 洋平               |
| Member   | College of Liberal Arts   | Achira Yohei         |
| 委員       | 創造工学科   | 内海 政春                |
| Member   | Dept. of Engineering  | Uchiumi Masaharu     |
| 委員       | 創造工学科   | 湯浅 友典                |
| Member   | Dept. of Engineering  | Yuasa Tomonori       |
| 委員       | システム理化学科  | 工藤 康生                |
| Member   | Dept. of Sciences and Informatics                               | Kudo Yasuo           |
| 委員       | システム理化学科  | 亀川 厚則                |
| Member   | Dept. of Sciences and Informatics                               | Kamegawa Atsunori    |
| 委員       | 理工学基礎教育センター   | Gaynor Brian Nollaig |
| Member   | The Center for Fundamental Education in Science and Engineering | Gaynor Brian Nollaig |
| 委員       | 総務広報課長  | 植田 昌樹                |
| Member   | Head of General Affairs and Public Relations Department         | Ueda Masaki          |
| 委員       | 図書学術情報室長  | 千葉 浩之                |
| Member   | Head of Library and Academic Information Office                 | Chiba Hiroyuki       |

組織機構 Organization

(令和7年5月1日現在)

(As of May. 1, 2025)



※( )は非常勤職員で内数。

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

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

単位:冊•種 Units: books/titles

| 年 度         | j            | 蔵書冊数<br>Books | Ż          | タ               | イトル<br>Jumber of journal title | 数<br>es    |
|-------------|--------------|---------------|------------|-----------------|--------------------------------|------------|
| Year        | 和図書 Japanese | 洋図書<br>Others | 計<br>Total | 和雑誌<br>Japanese | 洋雑誌<br>Others                  | 計<br>Total |
| R 2         | 230,755      | 79,820        | 310,575    | 3,875           | 2,190                          | 6,065      |
| R3<br>2021  | 218,892      | 67,492        | 286,384    | 3,877           | 2,191                          | 6,068      |
| R 4<br>2022 | 217,851      | 62,012        | 279,863    | 3,874           | 2,191                          | 6,065      |
| R 5<br>2023 | 204,042      | 60,098        | 264,140    | 3,913           | 2,190                          | 6,103      |
| R6<br>2024  | 202,479      | 59,729        | 262,208    | 3,910           | 2,190                          | 6,100      |

※製本雑誌を含む。

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

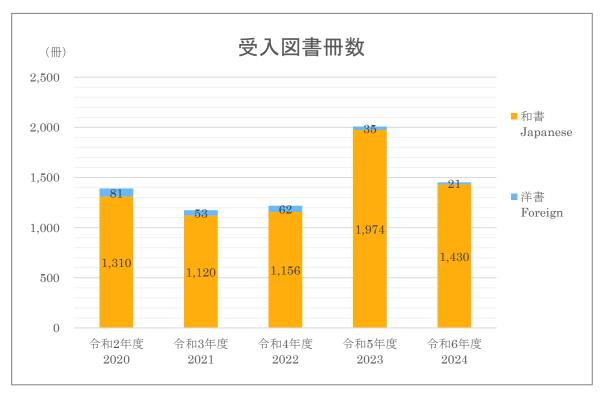
単位:種 (令和7年3月31日現在) Unit: titles (As of Mar. 31, 2025)

| 区 欠           | CD-ROM • DVD-ROM • FD | カセットテープ・CD         | ビデオテープ・LD・DVD・BD Video tapes/LDs/DVDs/BDs |
|---------------|-----------------------|--------------------|---|
| Section       | CD-ROMs/DVD-ROMs/FDs  | Cassette tapes/CDs |   |
| 所蔵数<br>Number | 259                   | 715                | 2,265                                     |

※消耗品を含む。

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

単位:冊 Unit: books



<sup>\*</sup>Including bound journals

<sup>\*</sup>Including expendable supplies

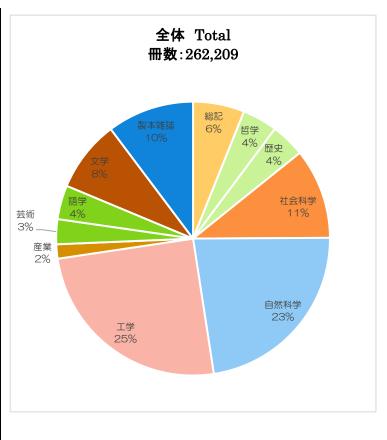
於 計 Library Statistics

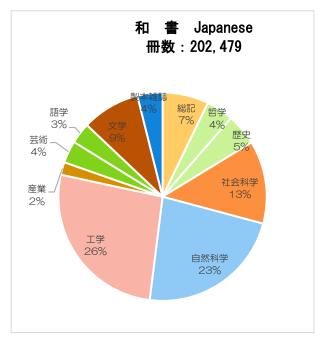
#### ◆ 分類別蔵書数 Book Classification Percentages

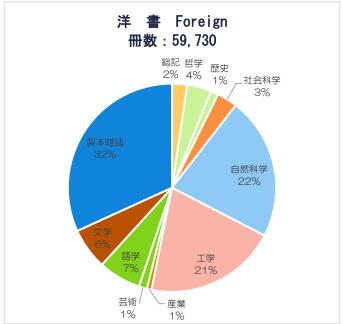
(令和7年3月31日現在)

(As of Mar. 31, 2025)

| 区分                            | 和書       | 洋書        | 計(冊)    |
|-------------------------------|----------|-----------|---------|
| Section                       | Japanese | Foreign   | Total   |
| 総記                            | 14,516   | 1,401     | 15,917  |
| General                       |          |           |         |
| Works                         |          |           |         |
| 哲学                            | 8,563    | $2,\!250$ | 10,813  |
| Philosophy                    |          |           |         |
| 歴史                            | 9,880    | 707       | 10,587  |
| History                       |          |           |         |
| 社会科学                          | 26,102   | 1,900     | 28,002  |
| Social                        | ·        |           |         |
| Sciences                      |          |           |         |
| 自然科学                          | 46,208   | 13,213    | 59,421  |
| Natural<br>Sciences           |          |           |         |
| T学                            | 50.450   | 10.000    | CF 700  |
| 上 <del>了</del><br>Engineering | 53,456   | 12,283    | 65,739  |
| Technology                    |          |           |         |
| 産業                            | 3,997    | 436       | 4,433   |
| Industry                      | ,,,,,,,  |           | ,       |
| 芸術                            | 6,975    | 748       | 7,723   |
| Fine Arts                     | ,        |           | ,       |
| 語学                            | 6,580    | 3,949     | 10,529  |
| Language                      |          |           |         |
| 文学                            | 18,299   | 3,849     | 22,148  |
| Literature                    |          |           |         |
| 製本雑誌                          | 7,903    | 18,994    | 26,897  |
| Bound                         |          | •         |         |
| Journals                      |          |           |         |
| 計                             | 202,479  | 59,730    | 262,209 |
| Total                         |          |           |         |

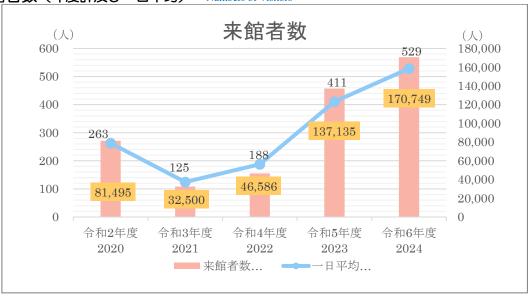






統 計
Library Statistics

#### ◆ 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

|      | TE II W One name |           |           |              |                   |  |
|------|------------------|-----------|-----------|--------------|-------------------|--|
|      | 文献複写             |           | 相互        | () -t-1111=- |                   |  |
| 年 度  | Documen          | t copying | Interlibr | 参考業務         |                   |  |
| Year | 受 付              | 依頼        | 貸 出       | 借用           | Reference service |  |
|      | Desk             | Request   | Lending   | Borrowing    |                   |  |
| R2   | 11               | 370       | 68        | 77           | 372               |  |
| 2020 | 44               | 370       | 00        | //           | 3/2               |  |
| R3   | 25               | 417       | 33        | 114          | 313               |  |
| 2021 | 20               | 417       | აა        | 114          | 313               |  |
| R4   | 3                | 473       | 27        | 90           | 298               |  |
| 2022 | 3                | 4/3       | 21        | 90           | 290               |  |
| R5   | 33               | 315       | 45        | 67           | 400               |  |
| 2023 | აა               | 313       | 40        | 07           | 400               |  |
| R6   | 30               | 234       | 47        | 81           | 396               |  |
| 2024 | 30               | 234       | 47        | 01           | 390               |  |

# 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7年4月1日現在)

| Unit: titles | (As of Apr. | 1 2025) |   |
|--------------|-------------|---------|---|
| Onit. titles | (AS OI Api. | 1, 2023 | , |

| 区 分<br>Section                | 名 称 Service provider              | タイトル数<br>Number of titles |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| 電子ジャーナル<br>Electronic Journal | ScienceDirect, SpringerLink など    | 4,008                     |
| 電子ブック<br>Electronic Book      | Maruzen eBook Library, Kinoden など | 6,597                     |
|                               | Scopus                            |                           |
|                               | SciVal                            | /                         |
|                               | SciFinder <sup>n</sup>            |                           |
|                               | MathSciNet                        |                           |
|                               | iThenticate                       |                           |
| データベース                        | 日経 BP 記事検索サービス                    |                           |
| Database                      | ジャパンナレッジ 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

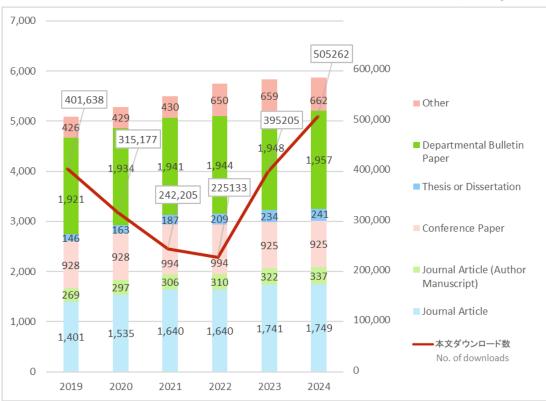
Unit: Number of Full-Text Article Requests(E-journal), Number of Regular Searches(Database)

| 区 分<br>Section                | 名 称<br>Service provider | 2020   | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   |
|-------------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 電子ジャーナル<br>Electronic Journal | ScienceDirect           | 74,654 | 86,838 | 75,818 | 76,021 | 73,096 |
|                               | SpringerLink            | 6,903  | 11,241 | 15,496 | 14,096 | 12,648 |
| データベース<br>Database            | Web of Science          | 11,955 | 15,750 | 18,382 | 14,614 |        |
|                               | Scopus                  |        |        | 2,086  | 3,202  | 8,005  |
|                               | MathSciNet              | 4,685  | 4,122  | 5,481  | 6,640  | 7,302  |

#### ◆ 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7年4月1日現在) Unit: items (As of Apr. 1, 2025)



| コンテンツタイプ Content type               | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Journal Article                     | 1,535 | 1,640 | 1,640 | 1,741 | 1,749 |
| Journal Article (Author Manuscript) | 297   | 306   | 310   | 322   | 337   |
| Conference Paper                    | 928   | 994   | 994   | 925   | 925   |
| Thesis or Dissertation              | 163   | 187   | 209   | 234   | 241   |
| Departmental Bulletin Paper         | 1,934 | 1,941 | 1,944 | 1,948 | 1,957 |
| Other                               | 429   | 430   | 650   | 659   | 662   |
| ≣† Total                            | 5,286 | 5,498 | 5,747 | 5,829 | 5,871 |

## 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。

In February 1989, the library introduced a computerized system to facilitate the timely and accurate delivery of academic information and related services, with the aim of supporting the university's educational and research activities. The system has been continuously maintained and upgraded since its implementation.

#### ◆ 経 緯 History

| 平成 元 年 | O2月<br>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<br>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<br>稼働  |
|        | 1989.06        | Cataloging management system, book retrieval system and NACSIS-CAT system introduced.  |
| 02年    | O4月<br>1990.04 | 閲覧管理システム稼働 Reading management system introduced.   |
| 04年    | 04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<br>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、<br>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.  |
| 09年    | O7月<br>1997.07 | 学術情報センター電子図書館システム接続稼働<br>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<br>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<br>1999.03 | 自動貸出返却装置を設置<br>Automatic book circulation service started.   |
| 15年    | O3月<br>2003.03 | 富士通 Primergy C200(iLiswave)にシステム更新、多言語化対応<br>Library information system upgraded to Fujitsu iLiswave; multi-lingual services included.                       |
| 16年    | 04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    | 04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    | O3月<br>2008.03 | 富士通 Primergy TX200 S3(iLiswave)に機種(サーバ)更新<br>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、<br>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<br>2020.02 | 富士通 Primergy TX2550 M4(iLiswave- J)に機種(サーバ)更新<br>Server upgraded to Fujitsu Primergy TX2550 M4 (iLiswave-J).   |
| 7 年    | O2月<br>2025.02 | 富士通 Primergy TX1330 M6(iLiswave- J)に機種(サーバ)更新<br>Server upgraded to Fujitsu Primergy TX1330 M6 (iLiswave-J).   |

施設 Facilities

#### ◆ 施設面積 Facility area

単位: m (令和7年4月1日現在)

|          | Unit: titles (A | s of Apr. 1, 2025) |
|----------|-----------------|--------------------|
| 区        | 分               | 面積                 |
| Sec      | tion            | Area               |
| サービススペース | 閲覧スペース          | 2,773              |
|          | グループ学習室         | 167                |
|          | 個人学習室*          | 46                 |
|          | 視聴覚コーナー         | 35                 |
|          | その他             | 616                |
| 管理スペース   | 事務スペース          | 530                |
|          | その他             | 261                |
| 計        | Total           | 4,428              |

※計8室 Web 面接用個室を含む

#### ◆ 館内図 Floor map

(令和7年4月1日現在) (As of Apr. 1, 2025)





### 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

https://www.lib.muroran-it.ac.jp/

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

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