

0.1 データベースへのアクセス

0.1.1 検索コーナー

金研図書室にある検索コーナーの PC では、所内ネットワーク内で利用できる Online データベースに加えて、物質・材料系のファクトデータを収録したいくつかの CD/DVD-ROM データベースが利用できます。Online データベースは研究室からでも利用できますが、CD/DVD-ROM データベースが必要な場合は検索コーナーの PC をご利用ください。

0.1.2 データベースへのアクセス方法

(1) 金研図書室ウェブサイト (<http://library.imr.tohoku.ac.jp/>)



Tohoku University Institute for Materials Research Library

東北大学金属材料研究所図書室

English サイトマップ

HOME 利用案内▼ 情報検索▼ MyLibrary▼ 所内事務手続▼ リンク▼ お問い合わせ アクセス

お知らせ

2024.04.18
共同研究者や研究生の方などで、発行します。こちらからご申請くだ

2023.04.18
金属材料研究所所属者の図書室へ、部局の方やカード未発行の場合は図

データベース▶ 図書・雑誌検索

電子ジャーナル 論文検索

電子ブック 物質・材料検索

所蔵雑誌(PDF) 研究情報検索

情報の探し方 事典・辞書検索

新聞記事検索

過去のお知らせ

情報検索

蔵書検索 電子ジャーナル 論文検索 物質・材料・特許 研究・その他

▶ 物質・材料・特許——金研で利用可能な物質・材料・特許のデータベースです

解説の表示

情報のさがし方

- 科学技術情報の探し方
- データベース (IMR)
- 所内限定DB IMR Only
- Alloy Phase Diagram Database
- Phase Equilibria Diagrams Online
- 学内限定DB Campus Only
- International Tables for Crystallography Wiley site | IUCr site
- ICSD Katahira Only
- SciFinder-n
- 化学書資料館
- Pearson's Crystal Data
- Advances in X-Ray Analysis
- 鉄鋼便覧
- 関書室限定DB IMRLib Only
- ICDD Cards
- Pauling File
- Database of Titanium
- CRC Handbook of Chemistry and Physics

特許

各データベースの説明やリンクは「情報検索」のプルダウンメニューからデータベース一覧のページに移動するか、サイト下部のタブを切り替えることで表示できます。

(2) データベース一覧のページ (<http://library.imr.tohoku.ac.jp/joho/database.html>)

Tohoku University Institute for Materials Research Library
東北大学金属材料研究所図書室 English
サイトマップ

HOME 利用案内▼ 情報検索▼ MyLibrary▼ 所内事務手続▼ リンク▼

HOME > 情報検索 > データベース

Quick Search
 蔵書検索 (OPAC) 電子ジャーナル CiNii Articles Web of Science

データベース Databases

図書・雑誌をさがす (Databases for Books and Journals)
 論文をさがす (Databases for Articles)
 物質・材料・データをさがす (Databases for Materials and Facts Data)
 研究情報をさがす (Informations for Researchers)
 事典・辞書をさがす (Encyclopedias and Dictionaries)
 新聞記事をさがす (Newspapers)

このリストには金研の研究に関連のあるデータベースのみ掲載しています。
 それ以外の研究分野のデータベースは、**データベース・ツールインデックス**をご確認ください。
 一部のデータベースのみ、学外からの利用が可能です。利用方法は、**学外からのリモートアクセス**
 This list contains databases related to the subjects of IMR studies.
 Please visit the site **Database Tool Index** if you want to search the other subjects.
 You can use some databases from outside the campus. Please see the site **Remote Access**

図書・雑誌をさがす Databases for Books and Journals

目的 Type	名称 Name	解説 Description	利用条件
Book/Journal	蔵書検索 (OPAC)	東北大学の蔵書を検索します Searching for books and journals in Tohoku University	Free! Manual
Journal	Online Journal (IMR)	電子ジャーナルリンク集 (金研関連分野) List of available online journals related to IMR	Free! Manual
Journal	Online Journal (All Subjects)	電子ジャーナルリンク集 (全分野) List of available online journals related to all subjects	Free! Manual
Book/Journal	CiNii Books	日本全国の大学図書館の蔵書を検索します Searching for the libraries stocks all over the Japan	Free!
Book/Journal	国立国会図書館オンライン	国立国会図書館の蔵書とデジタルコンテンツを検索します	Free!

図書・雑誌をさがす

(蔵書検索(OPAC) など)

論文をさがす

(Web of Science、Scopus、CiNii など)

物質・材料・データをさがす

(Alloy Phase Diagrams、ICSD など)

研究情報をさがす

(KAKEN、ResearcherID など)

事典・辞書をさがす

(JapanKnowledge Lib、OED など)

新聞記事をさがす

(河北新報、朝日新聞 など)

0.1.3 アクセス可能な使用場所

データベースによってアクセス可能な使用場所が異なります。

- 「Campus Only」⇒学内 PC のみアクセス可能
- 「Katahira Only」⇒片平キャンパス内 PC のみアクセス可能
- 「IMR Only」⇒所内 PC のみアクセス可能
- 「IMR Lib Only」⇒図書室検索コーナーPC のみアクセス可能

0.1.4 学外からのアクセス

学内ネットワーク限定の電子リソース(電子ジャーナルやデータベース)は、①VPNと②「学認」認証の2通りのアクセス方法を使うことで、学外からも利用することができます。

① VPN

本学サイバーサイエンスセンター提供のものと金研ネットワーク室提供のもの2種類あります。利用資格および利用方法は各提供元の情報を確認してください。



- ・東北大学総合情報ネットワークシステム TAINS「リモートアクセスサービス(教職員用)」
(<https://www2.tains.tohoku.ac.jp/remote/remote-access>)
- ・金研ネットワーク室提供のマニュアル
(http://www.network.imr.tohoku.ac.jp/Jpn/pdf/ssl-vpn/ssl-vpn_memo.pdf)

なお、VPN によるアクセスを認めていない出版社もありますので、利用の際には附属図書館ウェブサイトの情報も合わせて参照してください。

- ・附属図書館ウェブサイト「VPN(教職員・学生)」
(<http://www.library.tohoku.ac.jp/search/ejournal/remote2.php>)

② 学認

全国の大学等とNII および電子リソース提供元が連携して構築する学術認証フェデレーションです。参加機関同士の認証連携により東北大 ID、パスワードを使って学外から電子リソースへのリモートアクセスを可能にします。詳細は附属図書館ウェブサイトを参照してください。

- ・附属図書館ウェブサイト「学認(教職員・学生)」
(<http://www.library.tohoku.ac.jp/search/ejournal/remote.php>)

0.1.5 印刷

- 図書室のパソコンから印刷することができます。
- 印刷料金は校費振替のみの扱いとなります。利用方法はカウンターにおたずねください。

	白黒	カラー
所内の方	¥3 / 1 枚	¥10 / 1 枚
東北大の方	¥20 / 1 枚	¥40 / 1 枚

図書室の利用について

- ・ 文献検索や取り寄せ申し込みなど図書館サービスについての疑問は、お気軽に図書室スタッフへおたずねください。平日 8:30～17:00 の間、スタッフがおります。
- ・ 法定停電時や特別な事情が無い限り、身分証等で 24 時間入室可能です。空調設備もございます。なお入室にはあらかじめ用度第二係への申請が必要です。許可設定がされれば以後は自由に入れます。
- ・ 利用の際にはルールを守り、また夜間・休日には退室時の照明および空調のスイッチオフにご協力ください。