

# 北海道教育大学附属図書館 利用ガイド

## データベースについて(文献編)



### § データベースとは:資料を探するための資料

レポートや論文を書くとき、参考文献や資料を見つけようとしても、「どこで・どうやって」探せばよいか、悩むことはありませんか？

そんなときには、**データベースを使う**という方法があります。

**データベースは「資料を探するための資料」です。**

※OPACも、附属図書館や他大学の資料を探するための資料です。

附属図書館OPAC



- ☆ データベースは、資料の媒体・種類や目的に応じて作られています。附属図書館内PCまたは学内LANに接続したPC・スマホ・タブレットで、データベースを利用することができます。探したい資料にあわせて、データベースを使い分けてみましょう。

文献を調べたいとき

- ・ 新聞記事
- ・ 辞書・事典の項目を調べたいとき

→今回お知らせする内容はこちらです！

→データベースについて(雑誌記事・文献編)でお知らせします！



### 附属図書館からアクセスできるデータベース一挙紹介！(雑誌記事・文献編)

#### § 文献を調べたいとき

- ① CiNii Research(学外からもアクセスOK)～詳細は『論文の探し方(国内編)』をチェック
- ② Scopus～『データベースについて(Scopus編)』もチェック！  
人文・社会・自然科学分野の抄録・引用文献データベース。8,000万件以上の文献情報を収録しています。
- ③ ERIC  
米国教育省機関Educational Resources Information Center作成の教育学文献データベース。教育学および関連領域の雑誌、図書、政府刊行物、学位論文、レポート等を収録しています。
- ④ MathScinet  
アメリカ数学会(AMS: American Mathematical Society)が提供する、世界の数学文献をカバーする包括的な書誌・レビューデータベースです。

☆ データベースの多くは、同時にアクセスできる端末数に限りがあります。教育大学5キャンパスでシェアしているので、「使い終わったらログアウト」「誰かが使っていたら、少し待ってからログイン」を心がけましょう！

図書館トップページ『探す・調べる』では、データベースへのリンクを掲載しています。

探す・調べる

- OPAC (本学蔵書検索)
- 電子ジャーナル検索
- Science Direct
- SpringerLink
- NII-REQ (電子ジャーナルアーカイブ)
- 北海道教育大学学術リポジトリ
- 学術情報リンク

- データベース
- CiNii Research
- ジャパンナレッジ Lib
- Scopus
- ERIC
- MathScinet

- 新聞記事データベース
- コミタス歴史館 (読書新聞)
- 韓国新聞クロスサーチ
- 北海道新聞データベース

- 電子書籍
- Meruzen eBook Library
- Kinodan
- EBSCOhost eBook collection
- Springer eBook collection
- 附属図書館コレクション
- 新着図書案内
- 最新が月録出ランキン

## § 文献を調べたいとき①

- CiNii Research(学外からもアクセスOK)～詳細は『論文の探し方(国内編)』をチェック!
- Scopus～『データベースについて(Scopus編)』もチェック!  
人文・社会・自然科学分野の抄録・引用文献データベース。8,000万件以上の文献情報を収録しています。

## § 検索画面

### ① 検索ボックス

- 論文タイトル、抄録、キーワードのほか、著者名、出版物名、著者所属機関などから検索ができます。
- 「対象年を追加」:出版年の範囲を指定できるほか、直近でScopusに収録された論文に絞り込んだ検索ができます。

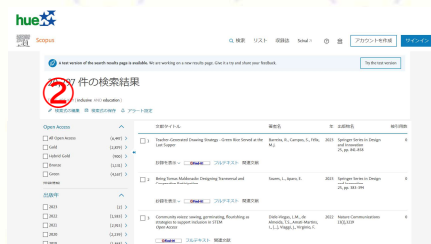


## § 検索結果

### ② 結果一覧

検索結果は並べ替えができます。また、出版年や著者名で絞り込むことができます。

- 「フルテキスト」:論文を提供する、電子ジャーナルへのリンクです。附属図書館では閲覧できない論文もありますので、ご注意ください。
- 「エクスポート」:選択した文献の書誌情報などを出力できます。
- 「選択した文献をPDFに保存する(PDFアイコン)」:チェックボックスで論文を選択し、書誌情報をPDFで出力できます。
- 「引用分析」:選択した論文の被引用数を表示できます。
- 「引用している文献」:選択した論文を引用している論文を、まとめて表示することができます。



## ● ERIC

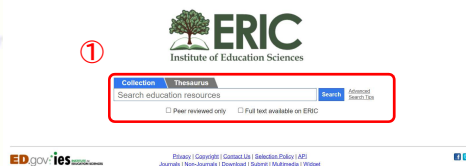
米国教育省機関Educational Resources Information Center作成の教育学文献データベース。

教育学および関連領域の雑誌、図書、政府刊行物、学位論文、レポート等を収録しています

## § 検索画面

### ① 検索ボックス

- 「Collection」:キーワード検索ができます。
- 「Peer reviewed only」:チェックを入れると、査読済論文のみに絞り込んで検索ができます。
- 「Full text available on ERIC」:チェックを入れると、全文利用可能である文献に絞り込んで検索ができます。
- 「Thesaurus」:検索ボックスに入れた言葉から連想されたり関連付けられる、検索に適切なキーワードを探し当てることができます。



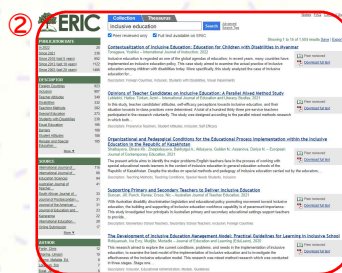
## § 検索結果

### ② 結果一覧

タイトルをクリックして、論文の詳細情報を確認できます。

※ 出版年、シソーラス語(検索のためまとめられたキーワード)、ジャーナル名、著者名などで絞り込むことができます。

- 「Download full text」:クリックすると、論文のPDFがダウンロードできます。





## S 文献を調べたいとき②

### ● MathScinet

アメリカ数学会(AMS: American Mathematical Society)が提供する、世界の数学文献をカバーする包括的な書誌・レビューデータベースです。

※ 本学数学系教員が研究費で購入し、全学で利用できるよう提供いただいたものです。

※ 書誌情報データベースのため、本文は閲覧できません。

## S 検索画面

### ① 検索ボックス

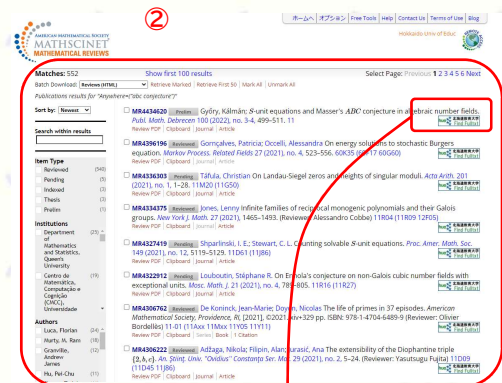
- 刊行物タイトルや著者名、ISSNなどから検索ができます。
- 「時間枠」: 発行年の範囲を指定できます。また、「=」「<」「>」の記号をプルダウンから選択し、発行年を同一年・以前・以降で絞り込むことができます。
- 「Citation」: 引用された回数の多い雑誌・図書・論文を確認できます。著者ごと、ジャーナルごとの引用回数順に表示できます。



## S 検索結果

### ② 結果一覧

- MR・CMP 番号(MROOなどの、論文のレビュー番号、レコード番号): クリックして、論文の詳細情報を確認できます。各論文の詳細情報は、HTMLで閲覧できるほか、PDFで入手できます。



### ③ フルテキスト検索(ジャーナルサーチ)

- クリックすると、ウィンドウが新しく開きます。
- 論文の本文を調べるときに使います。
- 所蔵検索ができるほか、他キャンパスや他大学へ文献の複写を申し込むフォームにつながります。これをリンクリゾルバ(SFX)といいます。



☆ 附属図書館で使うことができる電子資料の一覧は、図書館トップページ『探す・調べる』内「データベース」「新聞記事データベース」からも確認することができます。

自分が調べたいことや、調べたい資料の種類にあわせて、データベースを使い分けられるようになればパーフェクト!

URLはこちら!

[https://s-opac.sap.hokkyodai.ac.jp/library/Electronic\\_materials](https://s-opac.sap.hokkyodai.ac.jp/library/Electronic_materials)

