

# 英語の論文を 探すデータベース



英語論文を探すデータベースには、PubMed や Web of Science、CINAHL などがあります。代表的なものを紹介しますので、収録されている分野や年代を確かめて、適切なデータベースを使いましょう。

## 1 代表的なデータベース

データベースには、無料で自宅からも使えるもの(=【無料】)と、大学で契約しているため学内でしか使えないもの(=【学内限定】)があります。学内限定のものには、同時に使える人数が限られているものがありますので、**利用が終わったら必ず「ログアウト」するようにしましょう。**

| 分野          | 名称  | 収録対象、タイトル数など  | 特徴   |
|-------------|---|---|--|
| 医学一般        | ①PubMed<br>【無料】   | 雑誌論文<br>年代: 1946 年～<br>件数: 約 2400 万件  | 医学系では世界最大級の論文データベースで、無料で検索可能。絞り込みや MeSH 用語を用いた詳細な検索も可能。電子ジャーナルなどへのリンクが表示される東北大専用 URL からの利用がおすすめ。 |
|             | ②Evidence Based Medicine Reviews (OvidSP)<br>【学内限定】<br>【同時アクセス 3 人】 | ACP Journal Club や Cochrane Database of Systematic Reviews などのデータベースから構成される | 臨床現場で「根拠に基づいた医療 (EBM)」を実践する際に役立つデータベース。専門家のレビューが収録された論文や、一定の基準を満たした論文の抄録を収録。                     |
| 学術一般        | ③Web of Science<br>【学内限定】   | 雑誌論文<br>年代: 1900 年～<br>件数: 12,000 誌以上から収録                                   | 影響力が大きい学術雑誌や重要刊行物を中心に収録。被引用文献検索、検索結果の分析が可能。  |
|             | ④Scopus<br>【学内限定】   | 雑誌論文<br>件数: 21,000 誌以上から収録  | データ更新が毎日あり、一部は全文がダウンロード可能。被引用文献検索、検索結果の分析が可能。  |
| 看護学・健康科学    | ⑤CINAHL (EBSCO host)<br>【学内限定】<br>【同時アクセス 4 人】                      | 雑誌論文、学位論文、訴訟事例、医薬品データ、図書、会議録、教育用ソフト・ビデオ情報など<br>年代: 1981 年～<br>件数: 230 万件以上  | 一部は全文がダウンロード可能。シソーラス参照、引用/被引用文献が可能。  |
| スポーツ運動学     | ⑥SPORTDiscus (EBSCO host)<br>【学内限定】                                 | 雑誌論文、図書、会議録など<br>年代: 1800 年代～<br>件数: 約 170 万件                               | 運動学・健康学から運動施設デザイン・健康管理・ドーピング問題・保健学・生物学・リハビリテーション・栄養学・運動生理学・物理療法とカバー範囲が非常に幅広い。シソーラス検索が可能。         |
| 心理学         | ⑦PsycINFO (OvidSP)<br>【学内限定】  | 雑誌論文、図書、学位論文<br>年代: 1872 年～   | 心理学を中心に、行動科学・精神医学・文化人類学など、関連分野を幅広く収録。  |
| 原子力         | ⑧INIS<br>【無料】   | 雑誌論文、テクニカルレポート、会議録、学位論文、図書、特許など<br>年代: 1970 年～<br>件数: 360 万件                | 技術報告書や会議論文集等、一般の書店で流通することが少ない非市販資料(灰色文献)を多数収録。   |
| その他(統計・データ) | ⑨Incites Journal Citation Reports<br>【学内限定】                         | 自然科学系の学術雑誌 6500 誌を収録  | 雑誌の重要度・影響度を測定する指標である、「インパクトファクター」を調べることができる(2000 年～)。  |

## 2 アクセス方法

1で紹介したデータベースは医学分館ホームページのトップ画面にリンクがあります。この他にも、様々なデータベースがトップ画面の「データベース・ツールインデックス」から利用することができます。まずは、医学分館のホームページにアクセスしてみてください。

医学分館 HP URL:  
http://www.library.med.tohoku.ac.jp/

### ①PubMed

ホームページ左上または画面中央の「データベース」のところにあるリンクをクリックして下さい。東北大学の所蔵状況と連動した専用ページにアクセスできます。

①

The screenshot shows the library homepage with several callouts:

- ① PubMed**: Points to the PubMed button in the top navigation bar.
- ② Evidence Based Medicine Reviews** and **⑦ PsycINFO**: Points to links in the '蔵書検索・データベース検索' section.
- ③ Web of Science**, **④ Scopus**, and **⑨ Journal Citation Reports**: Points to links in the '蔵書検索' search results.
- ⑤ CINAHL**, **⑥ SPORTDiscus**, and **⑧ INIS**: Points to links in the 'データベース（一覧）' section.

### ②Evidence Based Medicine Reviews ⑦PsycINFO

OvidSP というデータベースから使用します。「PsycINFO」や「EBMR」をクリックするとデータベースの紹介画面になるので、もう一度データベース名をクリック。次の画面で Evidence Based Medicine Reviews や PsycINFO をクリック。

### ③Web of Science④Scopus ⑨Journal Citation Reports

ホームページ中央にあるリンクをクリック。データベース名をクリックすると、直接サイトへと繋がります。

### Select Resource(s) to search:

- All Resources
  - PsycARTICLES Full Text
  - Journals@Ovid
  - Journals@Ovid for TOHOKU UNIV
  - Ovid MEDLINE(R) (ALL) In-Process & Other Non-Indexed Citations, Ovid MEDLINE(R) and Ovid OLDMEDLINE(R) 1946 to Present
  - Ovid MEDLINE(R) In-Process & Other Non-Indexed Citations September 08, 2015 to Present with Daily Update
  - Ovid MEDLINE(R) 1946 to Present with Daily Update
  - PsycINFO 1806 to Current (ALL)
  - ERIC 1966 to Current (ALL)
  - EBM Reviews (ALL) - Cochrane DSR, ACP Journal Club, DARE, and CCTR
  - EBM Reviews - ACP Journal Club 1991 to August 2015
  - EBM Reviews - Cochrane Central Register of Controlled Trials July 2015
  - EBM Reviews - Cochrane Database of Systematic Reviews 2005 to July 2015

### ⑧ データベース（一覧）

東北大学が使えるデータベース一覧です。各データベースの詳細を確認できます。

### ⑧ INIS ( International Nuclear Information System)

データベース（一覧）をクリックし、データベース・ツールインデックスからアルファベット等でソートしてください。詳細ボタンをクリックすると利用上の注意なども確認できます。

### ⑤CINAHL ⑥SPORTDiscus

EBSCO host というデータベースから使用します。データベースの紹介画面になるので、もう一度データベース名をクリック。次の画面で CINAHL や SPORTDiscus をクリック。

The screenshot shows the 'データベース（一覧）' page with search filters and a list of databases. The 'International Nuclear Information System (INIS)' is highlighted with a red box.

The screenshot shows the EBSCOhost database selection page. The 'CINAHL' and 'SPORTDiscus' options are highlighted with red boxes.