

# 青学生のための データベース入門

- ◆データベースとは、たくさんの情報を効率よく管理できるように整理し、検索機能をつけ、必要な情報を入手できるようにしたシステムです。
- ◆新聞記事を探したり、百科事典、用語辞典を検索したり、企業情報を調べることができます。
- ◆相模原キャンパスで利用できるデータベースは、およそ 200 種類あります。利用しやすいインターフェースになっているので、気軽に利用できます。



**“データベース”を使ってみよう！**

<https://www.agulin.aoyama.ac.jp/>



■データベースの利用は、図書館 Web サイトから、2 通りの方法があります。



「データベース」タブから利用できます。データベース名のアルファベット順リストや目的別リスト、分野別リストが表示でき、目的・分野・言語を指定して検索できる複合検索を使い、適したデータベースを探すことができます。

「My Library」でログインしてから、データベースを利用することができます。

利用者 ID : AOYAMA-Portal のログイン ID  
(学生番号の頭をアルファベットにかえたもの)  
パスワード : LDAP パスワード



■個別データベースごとの説明の画面です。

相マークは、相模原キャンパスで利用できるデータベースです。データベース名をクリックすると、データベースへアクセスすることができます。一般公開しているフリーのサイト以外は、IDとパスワードによる認証が必要です。(上記 My Library の ID/パスワード参照)



◆「学外 ID/LDAP 認証」とあれば、学外からも ID/LDAP でログインして利用できます。

データベースによって利用できる環境が違います。「リストの見方」を確認してください。

同時に利用できるアクセス数(人数)が違います。利用後は、速やかにログアウトしましょう。

## データベースを目的別にピックアップ

## 図書や雑誌を探す

**CiNii Books** 大学図書館の本をさがす <free>  
国立情報学研究所が運用する無料情報サービス。全国の大学図書館など約 1,300 館が所蔵する約 1,177 万件（約 1 億 4 千冊以上）の本の情報や、著者の情報が検索できる。

## 論文を探す

**CiNii Research** 日本の論文をさがす <free><full text>  
学協会誌や研究紀要など 2,000 万を超える膨大な論文情報から簡単に目的の論文が探せる。各論文の引用・被引用文献件数が表示され、サービスの本文へのリンクが参照できる。

**PsycINFO** <英文><full text>  
アメリカ心理学会作成のデータベース。心理学、精神医学、行動科学関係の文献情報が検索できる。同学会発行の雑誌を収録した PsycARTICLE などの全文が ProQuest で閲覧できる。

**Web of Science Core Collection** <英文>  
自然科学、社会科学、人文科学のなど包括的な学問分野の論文情報を収集。引用文献から関連文献が検索でき、インパクトファクターへもリンクしている。

## 新聞記事・ニュースを読む

**朝日新聞クロスサーチ** <full text>  
1879 年創刊からの朝日新聞記事に加え、「AERA」「週刊朝日」「知恵蔵」の全文記事も検索できる。（旧聞蔵Ⅱビジュアル）

**読売新聞データベース ヨミダス歴史館** <full text>  
1874 年創刊からの読売新聞記事 1400 万件以上を収録。「The Japan News」「現代人名録」も利用できる。

**毎索（マイサク）** <full text>  
毎日新聞全文に加え、「週刊エコノミスト」を収録。

**日経テレコン 21** <full text>  
日経 4 紙（経済・金融・流通・産業）の全文記事検索。

**ProQuest** <英文><full text>  
「The New York Times」「International Herald Tribune」など英字新聞記事が検索できる。

**AFP World Academic Archive** <英文><full text>  
世界の報道機関に配信されるフランス AFP 通信の報道写真、ニュース映像・記事などが検索できる。

## 統計・データを調べる

**OECD Library** <英文><full text>  
OECD（経済協力開発機構）の研究成果を集めたデータベース。報告書、ジャーナルの閲覧ができるほか、図表もダウンロードできる。

**e-Stat** <free><full text>  
日本の政府統計に関する情報が集約されているサイト。各省庁等の各種統計関係情報を調べられる。

## 辞書・事典を引く

**ジャパンナレッジ Lib** <full text>  
日本大百科全書を中心に新語や流行語を網羅した用語事典、英和辞典、「国史大辞典」や「日本歴史地名大系」などの専門辞典を一括検索できる。

**ブリタニカ・アカデミック・ジャパン** <full text>  
日本語の「ブリタニカ国際大百科事典」「国際年鑑」と英語の「Encyclopaedia Britannica」をオンラインで利用できるデータベース。

**KOD（研究社オンライン辞書）** <full text>  
研究社の英和・和英辞典、理化学・医学・ビジネス関係の専門英和辞典、三省堂の「大辞林」などの日本語系辞典を収録。新情報が毎月、追加される。また、「新カトリック大事典」も検索できる。

## 企業・団体情報を調べる

**eol**  
上場会社約 4,000 社と非上場会社約 2,000 社の財務情報データベース。有価証券報告書や財務情報など収録。子会社数、従業員数、平均年齢・年収などの条件でも検索でき、同業種でのランキングリストも作成可能。就職活動にも活用できる。

**東洋経済 DCL** <full text>  
「週刊東洋経済」「会社四季報」「就職四季報」などの雑誌や経済・ビジネス・企業情報を検索できる。就職活動にも有効なデータベース。

**日経 BP 記事検索サービス** <full text>  
日経 BP 社が発行する雑誌のバックナンバー記事全文を検索、ダウンロードできる。

## 理工学系の情報を集めるには…

**J Dream III**  
理工・医学に関する学術論文や解説的記事の文献情報を幅広く収録。キーワードや著者・雑誌名などから検索でき、ほとんどの論文に抄録が付いている。英語の文献にも、日本語の抄録・キーワードがある。

**SciFinder-n** <英文>  
化学関連情報オンライン検索サービス。世界中の化学に関する論文・特許に加え、化学物質および有機化学反応情報を網羅的に検索できる。

**医中誌 WEB**  
国内発行の、医学・歯学・薬学・看護学及び関連分野の定期刊行物から収録した約 1200 万件の論文情報を検索できる。

**化学書資料館** <full text>  
日本化学会の編集による専門書・便覧・辞典（「実験化学講座」「化学便覧」「標準化学用語辞典」など）151 冊がインターネットで閲覧できる。

このほか、「Nature」や「Science Online」などの電子ジャーナルや「Maruzen eBook Library」などで電子ブックをみることもできます。

