

# 図書館の ちょっと便利な 使い方

★★  
vol. 9

室蘭工業大学附属図書館

@MuroranIT\_lib



Check!

## 学術論文の探し方（初級編）

学術論文は、学習・研究活動を進めるにあたり欠くことのできない資料です。大学の授業を受けたり、教科書を読んだりするだけで十分なこともあります。しかし、少し高度なレポートを書いたり、卒業論文や演習発表などの場合、関連する論文を読むことが求められます。

### 1. 室工大で利用できる学術文献を探すためのデータベース

#### [Cinii Research] ~日本の学術論文を探すならこれ！

**CiNii** Research

国立情報学研究所（NII）が提供する学術文献情報データベース。日本国内の学術論文、学協会誌、大学の研究紀要の文献情報を検索できます。

#### [Scopus] ~海外の学術論文を探すならこれ！

**Scopus**

エルゼビア社が提供する世界最大級の抄録・引用文献データベースです。科学・技術・医学・社会科学・人文科学分野で研究をされる皆様の情報探索や論文作成の生産性を上げるため、徹底した研究を重ねて開発されました。

#### [SciFinder] ~物質科学関連分野の学術論文を探すならこれ！

**SciFinder**<sup>®</sup>  
A CAS SOLUTION

論文・特許に加え世界中の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、物質収録数世界最大の化学情報データベースです。

#### [MathSciNet] ~数学の学術論文を探すならこれ！

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY  
**MATHSCINET**<sup>®</sup>  
MATHEMATICAL REVIEWS

米国数学会が提供する、数学文献の書誌及びレビューデータベースです。

上記以外にもいろいろなデータベースが利用できます。

データベースを利用するためには…

[図書館ホームページ：情報検索>データベース](#)

データベースで調べることができるのは、論文名・著者名・掲載している雑誌名（図書名）・発行年・巻号・掲載ページ・抄録までです。欲しい論文を読むためには、その論文を掲載している雑誌（図書）がどこにあるのか探さなければいけません。

## 2. どこにあるか調べる

データベースで検索し、検索結果画面のリンク先から、所蔵を調べることができます。また、リンク情報画面を介して、論文全文を読むことができる場合があります。

### (例) Cinii Research 検索結果詳細画面

欲しい論文を検索して  
ここをクリック

ここから論文全文を読む  
ことができます。

室工大に冊子の所蔵がないか、  
調べることができます。

PDFをダウンロード (836K)

このほかにも、蔵書検索OPACや電子ジャーナル検索（図書館ホームページ：情報検索>室工大電子ジャーナル・電子ブックポータル）のページから本学で読むことのできる雑誌を確認することができます。

雑誌や図書が見つからない場合は、図書館カウンターへお越しください。また、室工大で閲覧できない論文や所蔵していない図書を入手することもできます。（有料）詳しくは、ちょっと便利な使い方 vol.4とvol.5をご覧ください。図書館職員にお尋ねください。（平日9:00～17:00）