

# 記事・論文を検索してみよう！ (1)



編集・発行 都城工業高等専門学校図書館 2014年5月7日発行  
宮崎県都城市吉尾町473番地1 2015年5月13日改訂  
Tel: 0986-47-1109、1110  
<http://www.miyakonojo-nct.ac.jp/library/>

図書館では、来館して図書や雑誌を直接閲覧する以外にも、いろいろなサービスを行っています。その中に、電子ジャーナルや論文検索データベースがあります。ここでは、図書館で契約している論文データベースについて紹介します。

## ☆論文検索データベースとは？☆

図書館に所蔵している図書や雑誌を検索できる OPAC では、雑誌に掲載されているひとつひとつの記事・論文は検索できません。どの雑誌の何巻何号、何ページに、自分が必要としている記事・論文が掲載されているかを効率よく調べることができるのが、論文検索データベースです。最近では、論文全文をそのまま Web 上で閲覧できるものもたくさんあります。

## ☆図書館から提供している論文検索データベースには、次のようなものがあります☆

①MATHSCINET (学内専用)	AMS(American Mathematical Society:米国数学会)が提供する世界の数学文献、数学論文の情報を包括的に検索できるデータベースです。1,800 誌のジャーナル、書籍、会議録の文献情報を収録しています。
②JDreamⅢ (学内専用)	科学技術・医学に関する学術論文や解説的記事などの文献情報を幅広く検索できるデータベースです。 外国語の論文も日本語キーワードで検索でき、日本語による抄録も参照できます。
③CiNii Articles (学内専用)	学協会が発行した学術雑誌や大学等が発行した研究紀要などに掲載されている記事・論文を検索できるデータベースです。日本の学術論文を検索できます。一部は、論文全文を閲覧できます。
④J-STAGE	科学技術振興機構が提供する学術論文データベースです。国内の学協会が発行する医学・工学・自然科学の文献を中心に、幅広い分野の学術文献・論文が検索できます。一部を除いて、論文を無料で閲覧できます。

他にもたくさんあります。詳しくは、図書館ホームページをご覧ください。

<http://www.miyakonojo-nct.ac.jp/library/journal/>

## ☆論文検索データベースへのアクセス方法☆

- ① 図書館ホームページを開きます。  
(<http://www.miyakonojo-nct.ac.jp/library/>)
- ② **電子ジャーナルデータベース** をクリックします。
- ③ 表示される一覧の中から、検索したいデータベースをクリックします。



☆「JDreamⅢ」（クイックサーチ）を検索してみよう☆

- ① 電子ジャーナル/データベースの一覧ページから、JDreamⅢをクリックします。
- ② JDreamⅢ 高専コンソーシアムのページが表示されるので、JDreamⅢ アクセス入口 をクリックします。
- ③ 上記使用方法に従い「JDreamⅢ」にログインする をクリックします。
- ④ お名前の欄に「都城高専」と入力し、クイックサーチ をクリックします。
- ⑤ 空欄に探している論文のタイトル、著者名、キーワードなどを入力し、検索 をクリックします。
- ⑥ 検索結果一覧が表示されるので、検索結果一覧が表示されるので、読んでみたいタイトルをクリックします。
- ⑦ 検索結果の詳細が表示されます。次の情報を控えておきます。データでダウンロードすることもできます。
  - 1) 和文表題(または英文表題)
  - 2) 著者名
  - 3) 資料名
  - 4) 巻号ページ
- ⑧ 電子ジャーナルや出版社へのリンクがある場合に、J-STAGE CiNii と表示されます。本校で契約しているか、無料で公開されているものについては、全文を閲覧することができます。
- ⑨ 検索が終了したら、必ず、右上の ログアウト をクリックしてください。

☆「CiNii Articles」（クイックサーチ）を検索してみよう☆

- ① 電子ジャーナル/データベースの一覧ページから、CiNiiArticles をクリックします。
- ② 検索項目にキーワード、著者名等を入力します。
- ③ 「CiNii に本文あり」を選択しておく、本文を参照できる論文を検索します。

- ④ 著者名・刊行物名などを限定して検索することもできます。
- ⑤ 検索 をクリックします。
- ⑥ 検索結果一覧から、参照したい論文のタイトルをクリックします。次の表示のあるものは、論文全文を参照できます。

[CiNii PDF - オープンアクセス](#)  
[機関リポジトリ](#) [J-STAGE](#) (一部)  
[CiNii PDF - 定額アクセス可能](#) (学内限定)

