



データベース 電子ジャーナルガイド



阿南工業高等専門学校図書館

文献検索ガイド目次

論文・雑誌記事を探す(データベース・電子ジャーナル)

※利用上の注意事項	p.2
------------------	-----

(1) 国内の論文を調べたい	p.3-5
----------------	-------

- **CiNii Research**

- 日本の学術論文を中心とした論文情報のデータベース(全分野)

(2) 国外の論文を調べたい	p.6-10
----------------	--------

- **Science Direct**

- 科学技術等の電子ジャーナル・電子ブックのデータベース

- (科学・技術・医学・社会科学分野)

(3) インターネット上にある学術論文を調べたい	p.11
--------------------------	------

- **Google Scholar**

- 学術情報検索エンジン

※利用上の注意事項

※提供者との契約による利用上の制約があります。
以下に同意・遵守のうえでご利用ください。

不正利用を行った場合、学校全体で利用の制限や停止の措置を受けることがありますので、必ず利用ルールを守ってください。

【禁止事項】

- ① 個人の調査・研究等の学術目的以外で利用すること。
- ② 手動または自動ダウンロードソフト等を利用して、短時間に大量ダウンロードをすること。

※この場合オンライン上で本文ファイルを開くことがダウンロードとみなされます。一度にダウンロードが許可される範囲は、原則として著作権法を遵守した範囲(雑誌1冊の半分を超えない程度まで)です。
- ③ ダウンロードしたデータを複製したり、第三者へ送信・配布等すること。
- ④ その他、ダウンロードや印刷したものを改編するなど、著作権を侵害する行為。

(1) 国内の論文を調べたい

【CiNii Research】 <https://cir.nii.ac.jp/>

図書館HP > 蔵書・文献等検索 > データベース・電子ジャーナル > CiNii Research

■ CiNii Researchトップページ



CiNii Research

ログイン English

【2023年10月31日掲載】CiNii Dissertations及びCiNii BooksのCiNii Researchへの統合について
新「国立国会図書館サーチ」公開によるCiNiiサービスへの影響について

フリーワード

検索

すべて 研究データ 論文 本 博士論文 プロジェクト

詳細検索

■ CiNii Researchについて(提供: 国立情報学研究所)

- ・学協会刊行物・大学研究紀要・国立国会図書館の雑誌記事索引データベースなど、学術論文情報を検索の対象とする論文データベース。
- ・参考文献と被引用文献を表示。

※国立情報学研究所が提供するその他のデータベース

◆KAKEN: 科学研究費補助金による研究課題・報告データベース
<https://kaken.nii.ac.jp/>

◆IRDB: 日本国内の学術機関リポジトリに登録されたデータを提供するデータベース
<https://irdb.nii.ac.jp/>

■ CiNii Research 検索方法

・キーワード・詳細検索

フリーワード、論文名、著者名などを入力し、論文情報を検索します。

・ディレクトリ検索

刊行物名や出版者から、巻号一覧、目次とたどることができます。

■ CiNii検索例－検索画面

CiNii Research

自然エネルギー

検索

タイトル

人物/団体名 上田

所属機関

ISSN DOI 期間 2000 ~ 2012

本文リンク ☐ 本文リンクあり

データソース ☐ JaLC ☐ IRDB ☐ Crossref ☐ DataCite ☐ NDL ☐ NDL-Digital

☐ RUDA ☐ JDCat ☐ NINJAL ☐ CiNii Articles ☐ CiNii Books ☐ CiNii Dissertations

☐ DBpedia ☐ Nikkei BP ☐ KAKEN ☐ Integbio ☐ MDR ☐ PubMed

☐ LSDB Archive ☐ 極地研ADS ☐ 極地研学術DB ☐ 公共データカタログ ☐ ムーンショット型研究開発事業

すべて 研究データ 論文 本 博士論文 プロジェクト

へ 閉じる

(例)「上田」という著者が「2000年～2012年」に書いた「自然エネルギー」に関する論文を検索したい。



フリーワード= 自然エネルギー

人物= 上田

期間= 2000年から2012年まで

■ CiNii検索例-検索結果一覧画面

CiNii
論文・データをさがす
大学図書館の本をさがす
日本の博士論文をさがす
ログイン
English

☐ 本文リンク
☐ 本文リンクあり

☐ データソース
☐ JaLC
☐ IRDB
☐ Crossref
☐ DataCite
☐ NDL
☐ NDL-Digital
☐ RUDA
☐ JDCat
☐ NINJAL
☐ CiNii Articles
☐ CiNii Books
☐ CiNii Dissertations
☐ DBpedia
☐ Nikkei BP
☐ KAKEN
☐ Integbio
☐ MDR
☐ PubMed
☐ LSDB Archive
☐ 極地研ADS
☐ 極地研学術DB
☐ 公共データカタログ
☐ ムーンショット型研究開発事業

【2023年10月31日掲載】CiNii Dissertations及びCiNii BooksのCiNii Researchへの統合について
新「国立国会図書館サーチ」公開によるCiNiiサービスへの影響について

データ種別
☐ すべてを選択：

20件表示
新しい順

☒ 論文 33

☐ 本文・本体へのリンク

☐ 本文・本体リンクあり 31

期間

言語種別
☐ ja (日本語) 33

データソース種別
☐ CiNii Articles 33
☐ Crossref 3
☐ JaLC 3
☐ IRDB 2
☐ NDL 2

☐ 41554 実オフィスの室内環境が知的生産性に及ぼす影響(その1)：被験者属性別の温熱環境と作業効率の関係(プロダクティビティ(2), 環境工学II)
多和田 友美, 伊香賀 俊治, 村上 周三, 亀田 健一, 内田 匠子, 三枝 隆晴, 上田 悠 学術講演梗概集, D-2, 環境工学II, 熱, 湿気, 温熱感, 自然エネルギー, 気流・換気・排煙, 数値流体, 空気清浄, 暖冷房・空調, 熱源設備, 設備応用 (2008) 1143-1144, 2008-07-20
日本建築学会 被引用文献1件

☐ 最近の風力発電：プロペラから風力発電へ(自然エネルギー, <メカライフ特集>チカラのみなもと)
上田 悦紀 日本機械学会誌 111 (1072), 156-157, 2008
DOI Web Site

☐ 自然エネルギー 風力発電
上田 悦紀 火力原子力発電 = The thermal and nuclear power 58 (10), 849-860, 2007-10
Web Site 被引用文献1件 参考文献50件

■タイトル
論文タイトルをクリックすると、論文の詳細が表示されます。

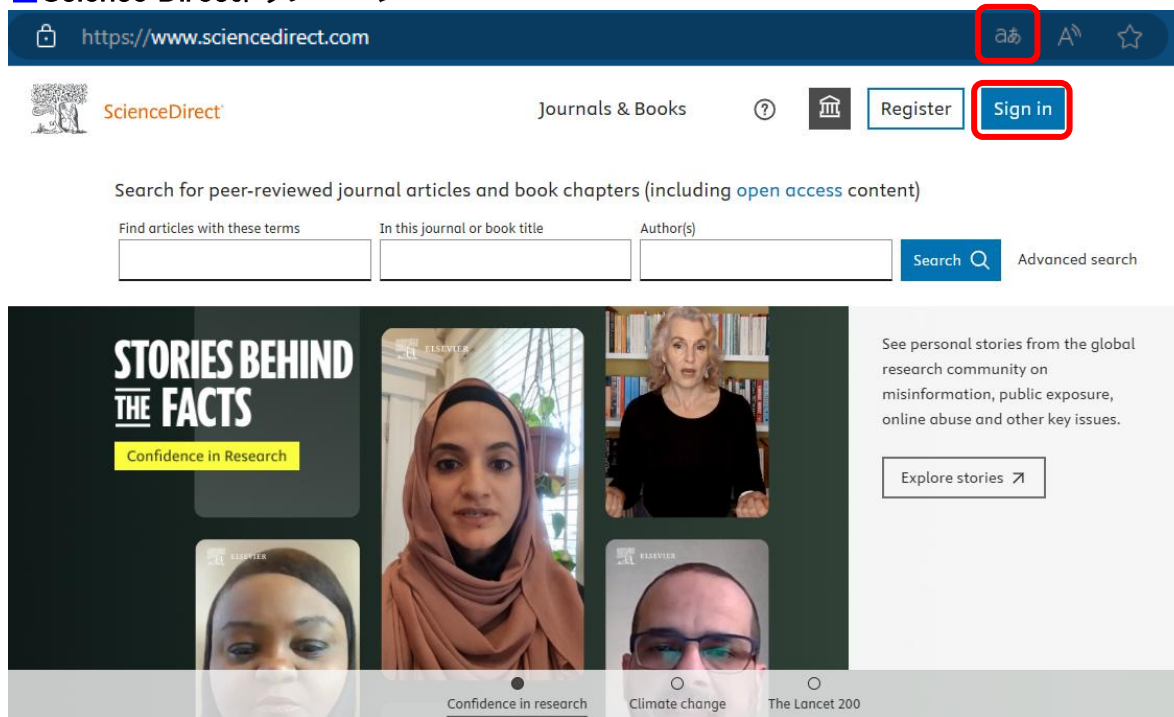
■各種リンクアイコン
論文ごとに異なるリンクアイコンが表示されます。
※リンク先によっては、全文無料のものもあります。

(2) 国外の論文を調べたい

【Science Direct】 <https://www.sciencedirect.com/>

図書館HP>蔵書・文献等検索>データベース・電子ジャーナル>Science Direct

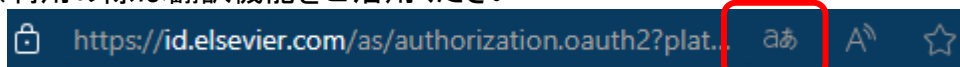
■ Science Directトップページ



■ Science Directについて(提供:エルゼビア・ジャパン株式会社)

エルゼビアの科学・技術・医学・社会科学分野の電子ジャーナルと電子ブックを掲載する世界最大のフルテキストデータベース。

※利用の際は翻訳機能をご活用ください



■ サインインについて

パーソナル機能を利用するにはユーザー登録、サインインが必要です。
パーソナル機能では、おすすめ登録、検索・閲覧履歴の確認、新着情報のEmail通知を受け取るなどの機能を利用することができます。

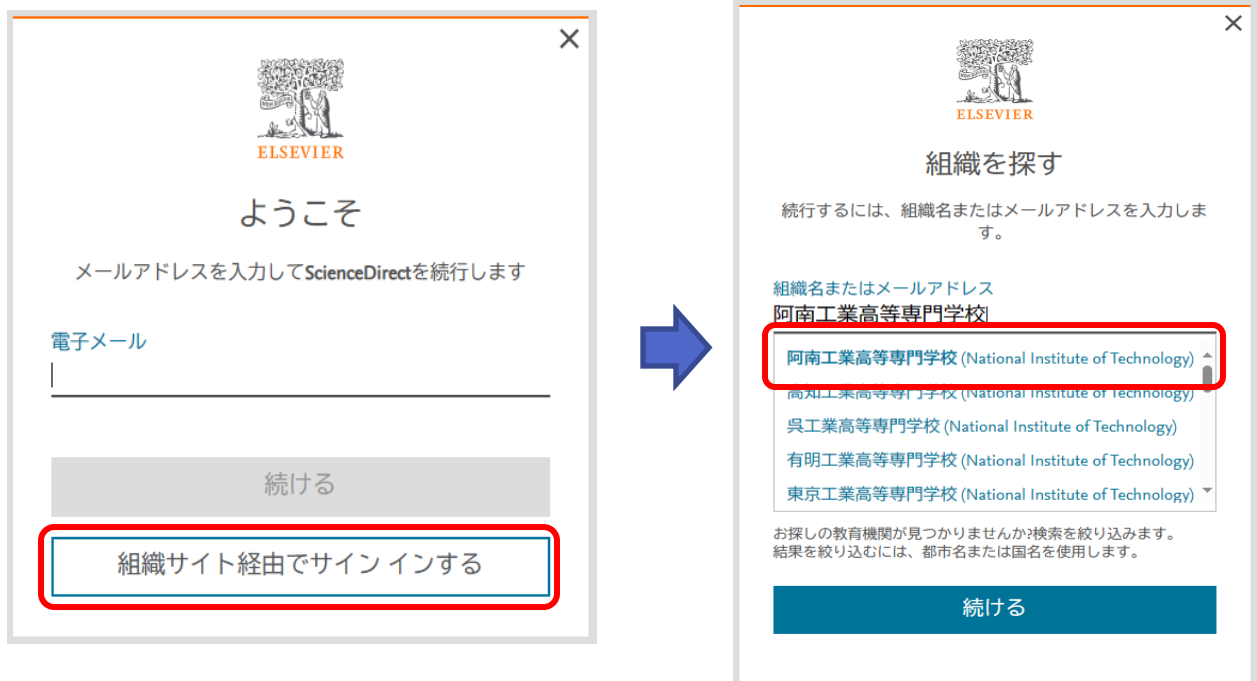
■ Science Directサインイン方法

(1) サインイン(Sign in) をクリック。



(2) 組織サイト経由でサインインする(Sign in via your organization)をクリック。

「阿南工業高等専門学校」と入力。



(3) 阿南工業高等専門学校をクリック。

統合システムから個人のユーザ名、パスワードを入力し、ログイン。



- (4) サインインまたは登録をクリック。
個人のメールアドレスを入力。

ELSEVIER

もうすぐです

阿南工業高等専門学校(National Institute of Technology)の出身だことがわかりました。

エルゼビアのアカウントにサインインして、パーソナライズされた機能を使用するか、匿名で続行します。

サインインまたは登録

匿名で続行

ELSEVIER

ようこそ

メールアドレスを入力してScienceDirectを続行します

電子メール

続ける

組織サイト経由でサイン インする

- (5) 名前、パスワードを入力して登録。

ELSEVIER

登録する

登録するためのパスワードを作成

電子メール

名前

名字

パスワード

8文字以上の一意のパスワードを選択します。少なくとも1つの数字、小文字と大文字の組み合わせ、および1つの記号を含めて、パスワードを強力にします。

☐ サインインしたままにする (共有デバイスには推奨されません)

エルゼビアは、関連する製品やイベントに関するマーケティングコミュニケーションをお客様に送信する場合があります。登録は、エルゼビアのアカウントからいつでも解除できます。

続行することにより、利用規約とプライバシーポリシーに同意したことになります。

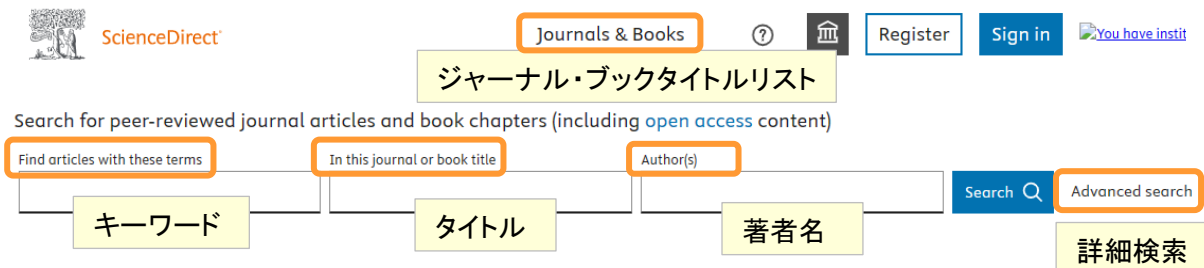
登録する

すでにアカウントを持っています

■ ScienceDirect 検索方法

・クイック検索

キーワード、タイトル、著者名などを入力し、検索できます。



The image shows the ScienceDirect Quick Search interface. At the top, there is a navigation bar with the ScienceDirect logo, a 'Journals & Books' link, a help icon, and buttons for 'Register' and 'Sign in'. Below this, a yellow box contains the text 'ジャーナル・ブックタイトルリスト'. The main search area has a heading 'Search for peer-reviewed journal articles and book chapters (including open access content)'. There are three input fields: 'Find articles with these terms' (labeled 'キーワード'), 'In this journal or book title' (labeled 'タイトル'), and 'Author(s)' (labeled '著者名'). To the right of these fields are buttons for 'Search' and 'Advanced search'. A yellow box at the bottom right contains the text '詳細検索'.

・詳細検索

刊行物名や出版者から、巻号一覧、目次とたどることができます。



The image shows the ScienceDirect Advanced Search interface. At the top, there is a navigation bar with the ScienceDirect logo. Below this, the heading 'Advanced Search' is displayed. A yellow box contains the text 'キーワード、タイトル、著者名、巻・号・ページで検索検索のヒント'. On the left, there is a button for 'Search tips' and a yellow box with the text '検索のヒント'. The main search area has a heading 'Find articles with these terms' and a large input field. Below this, there are several input fields: 'In this journal or book title', 'Year(s)', 'Author(s)', 'Author affiliation', 'Volume(s)', 'Issue(s)', and 'Page(s)'. At the bottom, there is a checkbox labeled 'Show all fields' and a yellow box with the text 'この他の検索条件の追加'. To the right of these fields is a 'Search' button.

ScienceDirect検索例

The screenshot shows the ScienceDirect search results interface with several key elements highlighted by orange boxes and yellow callout boxes:

- Search Results:** At the top left, it shows "1,000,000+ results" and a "Set search alert" button.
- Refine by:** A sidebar on the left contains various filters:
 - Years:** 2025, 2024, 2023, and a "Show more" link.
 - Article type:** Review articles, Research articles, Encyclopedia, Book chapters, and a "Show more" link.
 - Publication title:** Materials Today: Proceedings, Chemical Engineering Journal, Journal of Alloys and Compounds, and a "Show more" link.
 - Subject areas:** Medicine and Dentistry, Materials Science, Engineering, and a "Show more" link.
 - Languages:** English, French, Spanish, and a "Show more" link. A "beta" tag is visible next to the Languages header.
 - Access type:** Open access & Open archive.
- Actions:** At the top right, there are buttons for "Download selected articles" and "Export".
- Sorting:** A box at the top right indicates the results are "sorted by relevance | date".
- Callout Boxes:**
 - A yellow box at the top center says "閲覧可能文献(契約タイトル)のみに絞り込む" (Filter to viewable literature (contract title)).
 - A yellow box on the left says "出版年、アーティクルタイプ、ジャーナルタイトル、分野等で絞り込む" (Filter by publication year, article type, journal title, field, etc.).
 - A yellow box at the bottom right says "オープンアクセスの文献のみに絞り込む" (Filter to open access literature).
- Search Results List:**
 - Result 1: "Retrospective analysis of regional anaesthesia in hip surgery: A clinical audit" by Revista Española de Anestesiología y Reanimación (English Edition), Available online 12 February 2024. It has buttons for "View PDF", "Abstract", "Extracts", "Figures", and "Export".
 - Result 2: "A comprehensive handball dynamics dataset for game situation classification" by Omar A. Mures, Javier Taibo, ... Jose A. Iglesias-Guitian. It has buttons for "View PDF", "Abstract", "Extracts", "Figures", and "Export".
 - Result 3: "Effects of replacing steam-flaked corn with increasing levels of malted barley in a finishing ration on feed intake, growth performance, and enteric methane emissions of beef steers" by Applied Animal Science, December 2023. It has buttons for "Abstract", "Extracts", and "Export".
 - Result 4: "Controlling chaotic dynamics of a delayed Hassell–Varley type predator–prey model with non-linear harvesting efforts in prey by using imprecise biological parameters" by Results in Control and Optimization, March 2024.

Science Directマニュアル

・クイックレファレンスガイド(簡単な検索方法)

https://legacyfileshare.elsevier.com/assets/pdf_file/0011/859988/2019March_Science_Direct_QRG.pdf

・クイックユーザーガイド(英文の利用案内)

iden.net/s/jtdqdzwxqd/elsevier-sciencedirect-userguide---ppt

(3) インターネット上にある学術論文を調べたい

【Google Scholar】 <https://scholar.google.co.jp/>

図書館HP > 蔵書・文献等検索 > データベース・電子ジャーナル > Google Scholar

■ Google Scholarトップページ



■ Google Scholarについて(提供: Google)

- ・学術文献検索用に特化された検索エンジン。
- ・通常の Google と違い、学術論文、学位論文、学会・学術機関の論文・抄録・会議資料などに限定して検索できるサービス。

■ Google Scholar検索方法

- ・検索語(キーワード／論文名／著者名等)を入力して検索