

# 日本語論文を 一緒に探してみよう！

CiNii Research

## STEP1. アクセス方法



2022年秋 筑波大学附属図書館

ご覧いただきありがとうございます。

この講習会では、日本語論文の探し方について、  
CiNii Researchというデータベースを使って、  
実演や演習を交えてご説明します。

## 内容



STEP1. アクセス方法

STEP2. 覚えておきたい検索テクニック

STEP3. 検索演習(基本～応用)

STEP4. 必要な論文の入手方法

STEP5. 見つけた論文を管理する

2

この動画では5つのステップについてお話をします。

論文検索は慣れが大切です。ぜひ一緒に操作をしながら、日本語論文の探し方のコツを掴んでください。

## STEP1. アクセス方法

3

この動画では「STEP1 アクセス方法」についてご説明します。

## 本日の目標

# CiNii Researchで

読みたい内容の論文を**検索、入手**し、  
**文献情報を管理**する方法をマスターする！

4

まずは講習会の目標を確認しましょう。

主な目標は、CiNii Researchで読みたい内容の論文を検索し、  
探し出した論文を入手して、見つけた論文情報を管理するという  
一連の流れをマスターすることです。

# アクセス方法

## 附属図書館トップページ

### Tulips Search

筑波大学の蔵書と世界中の論文を探すことができます。

Search

OPAC(蔵書検索) データベース 電子ジャーナル 電子ブック つくばリポジトリ



## データベース一覧（分野順）

筑波大学附属図書館  
University of Tsukuba Library

電子ジャーナル データベース

データベース Databases

データベース一覧（分野順）

全分野日本語 | 全分野外国語 | 数学 | 物理学 | 化学 | 地理・地質学 | 医学・生物学 | 科学技術全般 | 家政学 | 法律 | 経済 | 統計 | 社会 | 教育・心理学 | 農学 | 図書館情報学 | 歴史 | 芸術学 | 体育学 | 言語学・文学 | 他機関の所蔵 | 新聞 | 全文情報 (図書) | 出版情報 | 事典・辞書 | 人物・機関情報 | 学位論文 | 試験導入中

電子ジャーナルやデータベースの利用規約に従い、論文・記事等本文の系統的（大量）ダウンロード等は行わないでください。大量ダウンロード等の不正利用により、出版者側の措置として全学的にサービスが停止されることがあります。

※ データベース一覧の見方

全分野日本語	リモート	説明	資料タイプ	利用範囲	言語	全文	同時アクセス数
CiNii Research	R	I	学術論文・学位論文・所蔵・研究データほか	フリー	日本語, 英語	一部可	
CiNii Dissertations	R	I	学位論文	フリー	日本語, 英語	一部可	
大正社一文庫雑誌記事索引	R	I	週刊誌・一般誌等記事	学内	日本語	不可	2

CiNii Researchへのアクセス方法についてご説明します。

筑波大学附属図書館トップページのTulips searchの検索窓の下にある、データベースというリンクをクリックします。  
すると筑波大学で契約しているデータベースの一覧が表示されます。

ある程度分野を絞って論文を検索したい場合は、このページにあるデータベースを利用されることをお勧めします。

さて、CiNii Researchは全分野日本語の一番上にあります。

# アクセス方法

## 学内からのアクセス

大学内で利用する場合は、端末が大学のネットワークに接続されている状態でデータベース名をクリック

### データベース一覧（分野順）

学内からのアクセスは、データベース一覧にあるデータベース名をクリック！

CLICK

#### データベース一覧（分野順）

全分野日本語 | 全分野外国語 | 数学 | 物理 | 化学 | 地理・地質学 | 医学・生物学 | 科学技術全般 | 家政学 | 法律 | 経済 | 統計 | 社会 | 教育・心理学 | 農学 | 図書館情報学 | 歴史 | 芸術学 | 体育学 | 言語学・文学 | 他機関の所蔵 | 新聞 | 全文情報（図書） | 出版情報 | 事典・辞書 | 人物・機関情報 | 学位論文 | 試験導入中

電子ジャーナルやデータベースの利用規約に従い、論文・記事等本文の系統的（大量）ダウンロード等は行わないでください。大量ダウンロード等の不正利用により、出版者側の措置として全学的にサービスが停止されることがあります。

#### ※ データベース一覧の見方

リモートアクセス

全分野日本語	リモート	説明	資料タイプ	利用範囲	言語	全文	同時アクセス数
CiNii Research	R	i	学術論文・学位論文・所蔵・研究データほか	フリー	日本語、英語	一部可	
CiNii Dissertations	R	i	学位論文	フリー	日本語、英語	一部可	
太田社一文庫雑誌記事索引	R	i	選刊誌・一般誌等記事	学内	日本語	不可	2

大学内でCiNii Researchを利用したい場合は、大学のネットワークに接続されている状態でデータベース名をクリックして、アクセスしましょう。

# アクセス方法

## 学外からのアクセス

大学外で利用する場合は、**R** のアイコンをクリックし、統一認証システムのID、パスワードでログイン

### リモートアクセスの概要

学外からアクセスしたい場合は  
**R** からログインしよう

ID: UTID-13  
PASS:統一認証パスワード



筑波大学  
University of Tsukuba  
統一認証システム (Unified Authentication System)  
ID: UTID-13  
PASS: 統一認証パスワード  
[ログイン]

※リモートアクセスを使うときは、  
VPN接続を切る必要があります。



#### データベース一覧 (分野順)

全分野日本語 | 全分野外国語 | 数学 | 物理学 | 化学 | 地理・地質学 | 医学・生物学 | 科学技術全般 | 家政学 | 法律 | 経済 | 統計 | 社会 | 教育・心理学 | 農学 | 図書館情報学 | 歴史 | 芸術学 | 体育学 | 言語学・文学 | 他機関の所蔵 | 新聞 | 全文情報 (図書) | 出版情報 | 事典・辞書 | 人物・機関情報 | 学位論文 | 試験導入中

電子ジャーナルやデータベースの利用規約に従い、論文・記事等本文の系統的(大量)ダウンロード等は行わないでください。大量ダウンロード等の不正利用により、出版者側の措置として全学的にサービスが停止されることがあります。

#### ※ データベース一覧の見方

#### R: リモートアクセス

全分野日本語	リモート	説明	資料タイプ	利用範囲	言語	全文	同時アクセス数
CINii Research	R	1	学術論文・学位論文・所蔵・研究データほか	フリー	日本語, 英語	一部可	
CINii Dissertations	R	1	学位論文	フリー	日本語, 英語	一部可	
大正社一文庫雑誌記事索引	R	1	週刊誌・一般誌等記事	学内	日本語	不可	2

ご自宅などの学外から検索したい時は、データベース一覧の「R」のアイコンをクリックし、統一認証システムのIDとパスワードでログインしましょう。

リモートアクセスを使うときは、VPN接続をしていると上手くいかない時があります。  
VPN接続は切る必要がありますので注意しましょう。

リモートアクセスの詳細については、こちらのリンクをご確認ください。

# アクセス方法

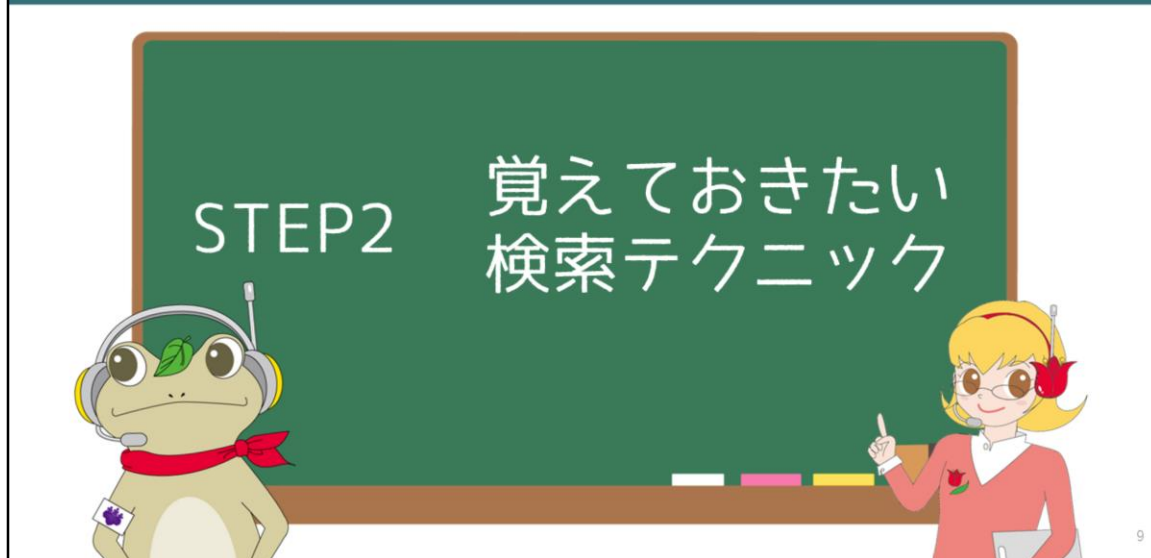


学内ネットワーク経由でアクセスをした場合、CiNii Researchのトップページ右上に「筑波大学」と表示されます。

CiNii Researchは無料のデータベースなので、Googleなどで検索しても利用できますが、学内ネットワーク経由でアクセスすることで、論文を入手しやすくなるのでおすすめです。



次の動画は…



次の動画では、CiNii Researchで論文を検索する時に、覚えておいて損はない検索テクニックについてお話しします。

次の動画もぜひご覧ください。

# 日本語論文を 一緒に探してみよう！

CiNii Research

## STEP2. 覚えておきたい 検索テクニック



2022年秋 筑波大学附属図書館

[音声なし]

## STEP2. 覚えておきたい検索テクニック

---

11

この動画では「STEP2. 覚えておきたい検索テクニック」についてお話しします。

CiNii Researchでできる検索方法、論理演算などを使った検索テクニックについて触れていきます。

## フリーワード検索

A screenshot of the CiNii Research search interface. It features a dark grey header bar with the CiNii Research logo. Below the logo is a search bar with a red border containing the text "フリーワード". To the right of the search bar is a button labeled "検索". Below the search bar is a navigation bar with several tabs: "すべて", "研究データ", "論文", "本", "博士論文", and "プロジェクト". The "すべて" tab is currently selected. To the right of the tabs is a button labeled "詳細検索" with a downward arrow icon. The page number "12" is visible in the bottom right corner.

まずは、フリーワード検索についてご説明します。  
フリーワード検索とは、キーワードがはっきり決まっていないときに、  
思いついたキーワードで幅広く検索できる検索方法です。

フリーワード検索では入力した文字列が論文名、著者名などの  
データのどこかに記述されていればヒットします。

## フリーワード検索

A screenshot of the CiNii Research search interface. It features a dark grey header with the "CiNii Research" logo. Below the logo is a search bar with the placeholder text "フリーワード" and a "検索" button. Under the search bar is a row of tabs: "すべて", "研究データ", "論文", "本", "博士論文", and "プロジェクト". The "すべて" tab is highlighted with a red border, and the other tabs are grouped with a green border. To the right of the tabs is a "詳細検索" link with a downward arrow icon. The page number "13" is visible in the bottom right corner.

検索窓の下には、検索したいデータに絞り込めるタブがあります。  
「論文」だけを検索したいときなど、タブで絞り込んでから  
検索するのもよいでしょう。

また「すべて」で検索した後に、  
検索したいデータに絞り込むこともできます。

# 絞り込み検索

すべて 3,501    研究データ 0    論文 2,826    本 36    博士論文 70    プロジェクト 569

検索結果： 2,826 件    1 2

☐ すべて選択： 新しいウィンドウで開く

**絞り込み項目**

- データの種類
- 本文の有無

**データ種別**

論文	2,826
本	36
博士論文	70
プロジェクト	569

本文・本体へのリンク

本文・本体リンクあり	1,265
------------	-------

【参考情報】データの種類    研究データ    論文    本    博士論文    研究プロジェクト

続いて、絞り込み検索についてお話しします。  
CiNii Researchは、検索結果一覧画面の左側に絞り込みができる機能が備わっています。

例えば、データの種類、本文の有無、

# 絞り込み検索

**絞り込み項目**

- 論文の種類
- 期間(出版年など)
- 言語
- データソースの種類

**資源種別**

<input type="checkbox"/> 会議発表資料	367
<input type="checkbox"/> 学術雑誌論文	149
<input type="checkbox"/> 紀要論文	45
<input type="checkbox"/> 記事	10

**期間**

2000 ~ 2022

**言語種別**

<input type="checkbox"/> ja (日本語)	2,098
<input type="checkbox"/> en (英語)	23
<input type="checkbox"/> ru	1

**データソース種別**

<input type="checkbox"/> CInii Articles	2,656
<input type="checkbox"/> NDL	867
<input type="checkbox"/> JALC	633
<input type="checkbox"/> IRDB	553
<input type="checkbox"/> Crossref	161

すべて表示

15

論文の種類、期間、言語、データソースの種類など、複数の条件を組み合わせで絞り込むことができます。

## 詳細検索

キーワードや条件を追加し、必要な論文を絞り込むことができる

CiNii Research

フリーワード

タイトル

著者名  著者ID  所属機関

刊行物名  ISSN  巻号ページ  巻  号  ページ

出版者  DOI  出版年  ~

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

☐ IDR ☐ JDCat ☐ NINJAL ☐ CiNii Articles ☐ CiNii Books ☐ CiNii Dissertations

☐ RUDA ☐ DBpedia ☐ Nikkei BP ☐ KAKEN ☐ Integbio

[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](#)

著者名、出版年、  
本文リンクの有無など  
条件を追加できる

続いて、詳細検索についてご説明します。

CiNii Researchの詳細検索では、  
様々な条件で必要な論文を絞り込むことができます。



# 詳細検索



フリーワード

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**

## 詳細検索画面

フリーワード

タイトル

著者名  著者ID  所属機関

刊行物名  ISSN  巻号ページ  巻  号  ページ

出版者  DOI  出版年  (YYYY(MM)) ~  (YYYY(MM))

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

☐ IDR ☐ JDCat ☐ NINJAL ☐ CiNii Articles ☐ CiNii Books ☐ CiNii Dissertations

☐ RUDA ☐ DBpedia ☐ Nikkei BP ☐ KAKEN ☐ Integbio

## 詳細検索の手順

- (1) 検索窓の下にある論文のタブをクリック。
- (2) 検索ボタンの下の詳細検索をクリック。
- (3) 詳細検索画面の各欄に、指定したい条件を入力する。

- ・タイトル
- ・著者名
- ・刊行物名
- ・巻号ページ
- ・出版年
- ・本文の有無 etc...

17

詳細検索をするためにははじめに、検索窓の下にある論文のタブをクリックします。

そして検索ボタンの下にある詳細検索をクリックすると、詳細検索画面が表示されます。

詳細検索画面に指定したい条件を入力することで、絞り込み検索をすることができます。

# 詳細検索

データ種別	件数
研究データ	199
論文	23,206
本	6,712
博士論文	23
プロジェクト	877

検索結果画面でも詳細検索はできます。検索の途中で条件を変えられます。

※タブごとに詳細検索画面が異なるため、「論文」のタブのクリックは忘れずに！

詳細検索は、検索結果画面にも表示されるため、検索の途中でも条件を変えることができます。

また、詳細検索画面はタブごとに項目が異なります。論文を調べたい時は「論文」のタブをクリックすると論文を検索しやすくなります。

# 検索結果の書き出し・並び替え

【4/18更新】 CiNii ArticlesのCiNii Researchへの統合!

データ種別

☒ 論文

☒ 博士論文

本文・本体へのリンク

☒ 本文・本体リンクあり

検索結果: 79 件

☐ すべて選択

☐ 没入型

新しいウィンドウで開く

書き出し

RefWorksに書き出し

EndNoteに書き出し

Mendeleyに書き出し

Refer/BibIXで表示

RISで表示

BibTeXで表示

TSVで表示

問題の指摘

同一論文である

論文情報の修正

その他

出版年、被引用件数、関連度順で並び替え

被引用件数: 多い順

出版年: 新しい順

出版年: 古い順

被引用件数: 多い順

関連度順

文献管理ソフト等)への出力機能

- RefWorksに書き出し
- Mendeleyに書き出し
- BibTeXで表示

※検索範囲が「すべて」の場合は表示されないご注意ください。

被引用件数ってなに？

ある論文を引用している論文の数です。

「被引用件数が多い」≒「注目を集めている」と一般的に考えられています。

※ 被引用件数が多い ≠ よい論文

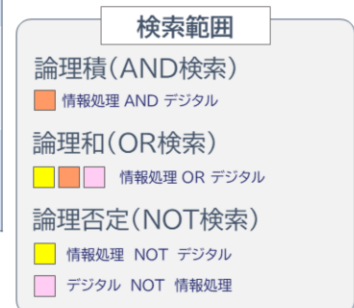
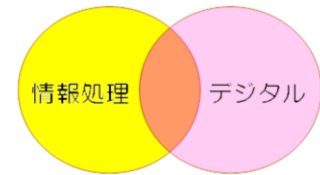
その他にもCiNii Researchでは検索結果を書き出す機能や、出版年、被引用件数などで並び替えができる機能も備わっています。

ちなみに被引用件数とは、ある論文を引用している論文の数のことです。被引用件数が多い、イコールよい論文ではありませんが、どの論文が注目を集めているのかを知る手掛かりになりますので、覚えておいてください。

# CiNiiの検索テクニック(基礎編)

## 入力の基本

	入力	検索結果
AND 検索	情報処理 デジタル 情報処理 AND デジタル 情報処理 & デジタル	「情報処理」「デジタル」 両方を含む
OR 検索	情報処理 OR デジタル 情報処理   デジタル ※   は半角	「情報処理」「デジタル」 どちらかを含む
NOT 検索	情報処理 NOT デジタル 情報処理 - デジタル ※ - は半角	「情報処理」を含むが 「デジタル」を含まない



- ・ キーワードは**大文字と小文字、全角と半角**は区別しない。
- ・ 演算子(AND, OR, NOT)を使うときは**大文字**で。

20

読みたい論文を効率的に検索するために、  
論理演算を使った検索テクニックをご紹介します。

AND検索は、キーワードをスペースやアンドでつなぐものです。  
検索範囲は論理積になります。

OR検索は、キーワードをORや|(バーティカルバー)でつなぐものです。  
検索範囲は、論理和になりますので、網羅的に検索するときに役立ちます。

NOT検索は、キーワードをNOTや-(ハイフン)でつなぐものです。  
「情報処理 NOT デジタル」と検索すると、「情報処理」というキーワードを  
含むもののうち、「デジタル」を含まないものを検索することができます。

検索キーワードの入力には、大文字・小文字、全角、半角の  
の区別はありません。ただし、AND、OR、NOTなどの演算子は、  
大文字で入力する必要があります。

## CiNiiの検索テクニック(応用編)

	入力	○:ヒット ×:ヒットしない
前方一致 検索	work* ※ アルファベットと数字のみ対象	○:work, worker, working ×:homework
フレーズ 検索	"liquid crystal" ※ 空白文字(全角・半角)を含む文字列で検索 ※ アルファベットと数字のみ対象	○:nematic liquid crystal ×:crystal in liquid
論理演算の 優先度指定	山田 NOT (田中 AND 上田)	○:「山田と田中」、「山田と上田」 ×:「山田と田中と上田」

21

続いて、応用的な検索テクニックをご紹介します。

前方一致検索は、\*（アスタリスク）を末尾につける方法で、キーワードの前の部分が一致していれば、語尾が違っていてもヒットします。例えば「仕事」という意味の「work」をキーワードにする時、末尾にアスタリスクをつけると「worker」などの名詞もヒットします。

フレーズ検索は、“”（ダブルクォーテーション）で、文字列を括る方法です。2つ以上の単語が一まとまりのフレーズとして使われているものがヒットします。例えば、「液晶」という意味の「liquid crystal」をキーワードにしたいとき、フレーズ検索を使うと、「liquid」と「crystal」が必ずその順序で入っているもののみがヒットします。

前方一致検索とフレーズ検索は、アルファベットと数字のみに適用されます。

また複数の検索式を組み合わせる場合、四則演算のように丸括弧で論理演算の優先度を指定することができます。

# 検索式の作り方

例) SNS と 災害 に関する論文が読みたい。

雑誌「情報処理学会論文誌」の掲載論文はすでに入手済み。



SNS (災害 OR disaster) NOT 情報処理学会論文誌

必須  
キーワード

必須キーワードの  
同義語をORでつなげて  
( )で括る

不要なキーワード・  
データを  
NOTで除外する

22

検索式の作り方についてご説明します。

検索式とは、検索したい内容を、キーワードと論理演算子を組み合わせて表現したものです。

例えば、SNSと災害に関する論文が読みたい。

でも情報処理学会論文誌の論文はすでに読んでいるので必要な場合、

- ・まず必須のキーワード「SNS」を入力します。
- ・2つ目の必須キーワード「災害」の同義語として「disaster」が考えられるので、ORでつなげてカッコに入れます。
- ・不要な雑誌名である「情報処理学会論文誌」は、NOTで除外します。

このように検索式を作ることで、複雑な検索をすることができます。

# キーワードと検索式を工夫しよう

	考え方	例
検索結果が多すぎる	・別のキーワードを追加 ・NOTで不要な言葉を除外	防災 シミュレーション + 台風 や 地震 を追加 探究学習 NOT 小学校
検索結果が少ない	・広い概念の言葉に変更 ・同じ概念の言葉をORでつなぐ	オンライン診療 ⇒ 遠隔医療 癌 ⇒ 癌 OR がん OR 悪性腫瘍
キーワードがわからない	・調べたい内容を辞書で引く ・良い本や論文を手掛かりにする	見出し語・専門用語を確認 同じ著者の論文を探す 頻出キーワードを確認する 掲載雑誌の他の論文を見る



キーワードや検索方法をいろいろ試しながら、  
欲しい論文を検索してみましょう！

23

検索してもなかなか思ったような論文が見つからないときは工夫が必要です。

検索結果が多すぎる場合にはANDやNOTを使ってみる、  
結果が少ない場合には広い概念の言葉（上位語）に変更したり、  
ORを使って網羅的な検索を行うなどが考えられます。

キーワードが分からないときは、調べたい内容を辞書などで確認したり、  
自分の研究テーマに合う論文に良く出ているキーワードを使うとよいです。  
気になる論文があったら同じ著者のものを探してみるのもよいですね。

キーワードや検索方法を色々試しながら、  
欲しい論文を検索してみましょう。

次の動画は…



次の動画では、CiNii Researchを使った検索演習を行います。

次の動画もぜひご覧ください。



# 日本語論文を 一緒に探してみよう！

CiNii Research

## STEP3. 検索演習(基本～応用)



2022年秋 筑波大学附属図書館

[音声なし]

この動画ではCiNii Researchで  
論文検索をする演習を行います。

事前にCiNii Researchにアクセス  
してのご視聴をおすすめします。



この動画では、CiNii Researchで論文検索をする  
演習を行いますので、事前にCiNii Researchに  
アクセスしてのご視聴をお勧めします。

アクセス方法については「STEP1.アクセス方法」の動画で  
ご説明していますので、そちらをご覧ください。

## STEP3. 検索演習

CiNii Researchで、  
日本語論文と一緒に  
検索してみましょう！

全部で4題。少しずつ  
難易度が上がります。



27

今回は「STEP3. 検索演習」として、  
CiNii Researchを使って日本語論文を探すための演習と、  
デモンストレーション動画による演習の解説を行います。

演習は全部で4題です。少しずつ難易度が上がります。  
演習を通して、日本語論文を探すコツを掴んでいきましょう。

それでは、早速演習を始めます。



3分

## 検索演習① 必要な情報を見つけよう

CiNii Researchの**フリーワード検索**で、以下の論文が  
**どの雑誌の何巻何号、何ページ**に記載されているのか、  
確認しましょう。

論文タイトル：音響カメラによるエチゼンクラゲの観察



動画を止めてから、演習に取り組みましょう。  
演習が終わったら、動画を再生してください。  
演習の解説が始まります。

28

検索演習の第1問目は、必要な情報を見つけるための演習です。

CiNii Researchのフリーワード検索で、画面中央に記載している論文が、  
どの雑誌の何巻何号、何ページに記載されているのか確認してみましょう。

演習をする際は、動画を止めてから取り組みましょう。  
演習時間は3分程度としていますが、自分のペースで進めてください。  
それでは始めてみましょう。動画を再生すると解説が始まります。

## 検索演習①の解説 必要な情報を見つけよう

検索演習①についてデモンストレーションで解説します。



※解説中の検索結果は2023年1月現在の結果です。

29

必要な論文の情報は見つけることはできたでしょうか？

これから検索演習①についてデモンストレーションで解説します。  
CiNii Researchを使って論文情報を探す時の、  
参考にしてみてください。



## [実演]

CiNii Researchにアクセスしましょう。

「フリーワード」と書かれたキーワード欄に、論文タイトルにある「音響カメラ、エチゼンクラゲ、観察」の3つのキーワードを入力します。

「検索」ボタンをクリック、または、Enterキーを押します。

検索結果が表示されました。  
論文タイトルの下に、論文が掲載されている雑誌名、巻号、ページが記載されているので確認します。

「音響カメラによるエチゼンクラゲの観察」という論文は、日本水産学会誌の73巻5号の919から921ページに掲載されているようですね。

ちなみに論文のタイトルをクリックし、論文の詳細画面を開くと、

収録刊行物の欄にも論文の情報が記載されています。

演習の解説は以上です。早速、次の演習に進みましょう。



3分

## 検索演習② 詳細検索&並び替えを活用しよう

CiNii Researchで、「**日本応用きのこ学会誌**」に掲載されていて、論文のタイトルに「**しいたけ**」というキーワードが入った論文の中で、**一番被引用件数が多い論文タイトル**を確認しましょう。

おさらい & ヒント

- ・ 検索キーワードは、ひらがな、カタカナの区別はありません
- ・ 被引用件数が多い順に並び変えることができます  
※被引用件数 : ある論文を引用している論文の数



動画を止めてから、演習に取り組みましょう。  
演習が終わったら、動画を再生してください。  
演習の解説が始まります。

31

つづいて第2問目は、詳細検索と並び替えを活用するための演習です。

CiNii Researchで「日本応用きのこ学会誌」に掲載され、かつ論文タイトルに「しいたけ」というキーワードが入った論文の中で、一番被引用件数が多い論文タイトルを確認してみましょう。

演習をする際は、動画を止めてから取り組みましょう。  
演習時間は3分程度としていますが、自分のペースで問題ありません。  
それでは始めてみましょう。動画を再生すると解説が始まります。

## 検索演習②の解説 詳細検索&並び替えを活用しよう

検索演習②についてデモンストレーションで解説します。



※演習の解説は、2023年1月現在のデータに基づいています。

32

探したい論文を見つけることはできましたか？

これから検索演習②についてデモンストレーションで解説しますので、ご覧ください。





## [実演]

CiNii Researchの検索画面で、「詳細検索」に切り替えましょう  
今回は「論文」のタブをクリックしてから、詳細検索をクリックします。  
そうすると、論文を検索しやすい検索画面になります。

詳細検索画面のタイトルの欄に「しいたけ」と入力します。

次に、刊行物名の欄に「日本応用きのこ学会誌」と入力します。

「検索」ボタンをクリック、または、Enterキーを押します。

被引用件数の多い順に並び変えるため、画面右側にある  
プルダウンをクリックし「被引用件数：多い順」をクリックします。

一番上に表示されている論文タイトルが今回の演習の答えになります。

演習の解説は以上です。  
次の演習に取り組んでみましょう。



4分

## 検索演習③ 網羅的に検索してみよう

フリーワード検索で、「**小学生**」と「**食育**」に関する以下のキーワードを検索演算子**OR**でつなげて、**AND検索**し、**検索結果**を確認しましょう。

- ・ **小学生** または **児童** または **子ども**
- ・ **食育** または **食教育** または **食生活** または **Food education**

おさらい & ヒント

- ・ 同じ意味、似ている意味の言葉を検索演算子(OR)でつなげよう
- ・ 検索演算子(OR)は大文字で入力、フレーズ検索は""(ダブルクォーテーション)
- ・ 論理演算の優先度を使って検索式を作ろう 例：(A OR B) AND (C OR D)



動画を止めてから、演習に取り組みましょう。  
演習が終わったら、動画を再生してください。  
演習の解説が始まります。

34

第3問目は、網羅的に検索するための演習です。

CiNii Researchのフリーワード検索で「小学生」と「食育」に関する青い枠に囲まれたキーワードを同じ意味ごとに検索演算子ORでつなげて、AND検索をしてみましょう。そして、その検索結果を確認してみるとというのが今回の演習になります。

演習をする際は、動画を止めてから取り組みましょう。  
演習時間は4分程度としていますが、自分のペースで進めてください。  
演習の難易度が高くなっていると思います。悩んでしまった時は、おさらい&ヒントも参考にしてみてください。  
動画を再生すると解説が始まります。

## 検索演習③の解説 網羅的に検索してみよう

検索演習③についての解説をデモンストレーションで説明します。



※演習の解説は、2023年1月現在のデータに基づいています。

35

それでは、検索演習③の解説をデモンストレーションで説明しますので、ご覧ください。



## [実演]

CiNii Researchのフリーワードと書かれたキーワード欄に、「小学生」「児童」「子ども」という意味が似ているキーワードをORでつなげて丸括弧でくくります。

同じように「食育」「食教育」「食生活」「food education」の意味が似ているキーワードもORでつなげて丸括弧でくくります。

今回はそれぞれのキーワードが含まれる論文を検索するため、丸括弧で括ったもの同士をANDでつなげます。

検索ボタンをクリック、またはENTERキーを押します。

論文のみを表示させたい場合は、検索窓の下にある「論文」のタブをクリックします。

検索結果を確認してみましょう。

このように似ている意味の言葉をORでつなげて、検索すると網羅的に検索することができます。

演習の解説はここまでです。続いての演習に移りましょう。



4分

## 演習演習④ 絞り込み検索に慣れよう

論文のタイトルに…、  
「移民」または「Immigrant」、「言語」または「Language」という  
キーワードを含む論文の中から、「日本」というキーワードを除き、  
かつ2020年以降に出版された本文がある論文を探してみましょう。

おさらい & ヒント

- ・ 同じ意味の言葉は検索演算子「OR」でつなげる
- ・ 除きたいキーワードがある時は、検索演算子「NOT」を使う



動画を止めてから、演習に取り組みましょう。  
演習が終わったら、動画を再生してください。  
演習の解説が始まります。

37

最後の検索演習、第4問目は絞り込み検索に慣れるための演習です。

CiNii Researchで論文のタイトルに、「移民」または「Immigrant」、  
「言語」または「Language」というキーワードを含む論文の内、  
「日本」というキーワードを除き、かつ2020年以降に出版された  
本文がある論文を検索してみましょう。

演習をする際は、動画を止めてから取り組みましょう。  
演習時間は4分程度としていますが、ゆっくりと自分のペースで  
進めてください。

それでは始めてみましょう。  
演習が終わったら、動画を再生してください。演習の解説が始まります。

## 検索演習④の解説 絞り込み検索に慣れよう

検索演習④についての解説をデモンストレーションで説明します。

CiNii Research

フリーワード 検索

タイトル (移民 OR immigrant) AND (英語 OR language) NOT 日本

著者名 著者ID 所属機関

刊行物名 ISSN 巻号ページ 巻 号 ページ

出版者 DOI 出版年 2022 ~ YYYY(MM)

本文リンク ☒ 本文リンクあり

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

☐ IDR ☐ JOCat ☐ NINJAL ☐ CiNii Articles ☐ CiNii Books ☐ CiNii Dissertations

☐ RUDA ☐ DBpedia ☐ Nikkei BP ☐ KAKEN ☐ Integbio

すべて 研究データ 論文 本 博士論文 プロジェクト



※演習の解説は、2023年1月現在のデータに基づいています。

38

それでは、検索演習④の解説をデモンストレーションで説明しますので、ご覧ください。



## [実演]

CiNii Researchの検索画面で「論文」のタブを選択して、詳細検索をクリックします。

論文のタイトル欄にキーワードを入力します。

「移民」と「immigrant」は同じ意味のキーワードなので、ORでつなげて丸括弧でくくります。

「言語」と「language」もORでつなげて、丸括弧でくくります。

それぞれのキーワードを含む論文を検索するために、丸括弧で括ったもの同士をANDでつなげます。

続いて、検索式の末尾に「NOT 日本」と入力し、「日本」というキーワードを除きます。

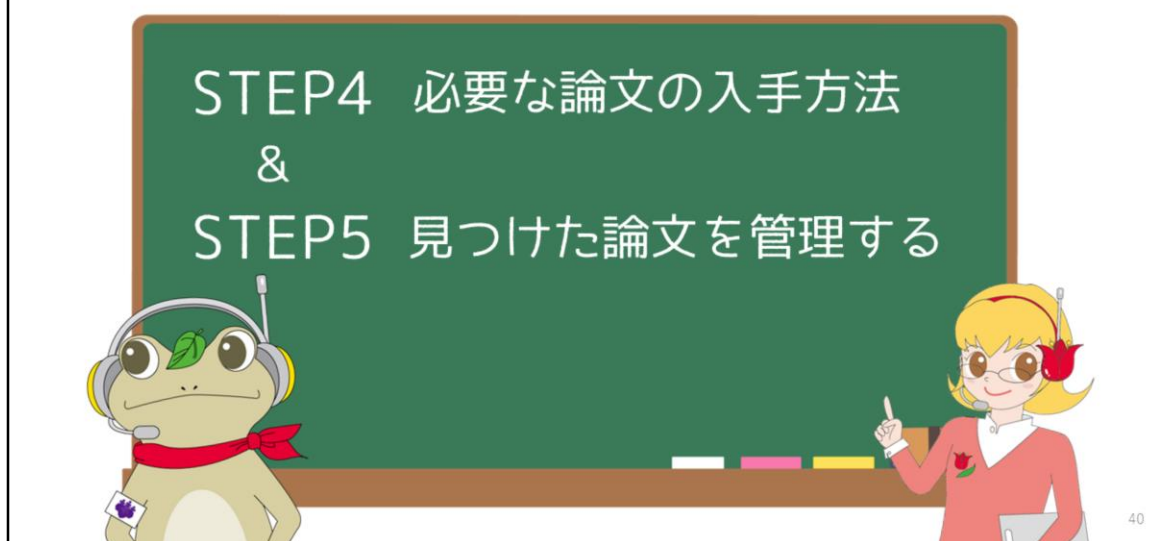
出版年の左側の欄に「2020」と入力します。本文リンクありにチェックをつけます。

検索ボタンをクリック、またはENTERキーを押します。検索結果を確認してみましょう。

このようにいくつかの条件で絞り込むことで、欲しい論文を検索することができます。

解説は以上になります。詳細検索を使って、探したい論文を見つけてみて下さい。

## 次の動画は…



ここまで、CiNii Researchを使って  
日本語論文の検索方法についてお伝えしましたが、  
次の動画では、必要な論文の入手方法と  
見つけた論文を管理することについてお話しします。

次の動画もぜひご覧ください。



# 日本語論文を 一緒に探してみよう！

CiNii Research

STEP4. 必要な論文の入手方法

STEP5. 見つけた論文を管理する



2022年秋 筑波大学附属図書館

この動画では、STEP 4 「必要な論文の入手方法」と  
STEP5 「見つけた文献情報の管理方法」について  
お話します。

## **STEP4. 必要な論文の入手方法**

---

42

はじめに、必要な論文の入手方法として特に、筑波大学にはない論文を私費で入手するための方法について詳しくご説明します。

## 学外から論文コピーの取り寄せ（有料/私費）

### 紙での申込み

来館し、レファレンスデスクで  
紙の申込書に記入し、提出する

### Webから依頼 ※

マイライブラリから

- ① メールサービスの登録をする
- ② オンラインによる文献複写・  
図書借用申込利用登録をする

データベースで論文を検索し、  
Tulips Linkerから文献取り寄せ  
を申し込む

文献の受け取り

※利用登録方法の詳細は、manabaに掲載している参考資料  
(Prism No.117「Webでラクラク！他大学から文献取り寄せ」)でご確認ください。

43

筑波大学にはない論文を私費で取り寄せるための  
申込方法は2つあります。

1つめは、紙で申し込む方法です。  
図書館に来て、レファレンスデスクで  
紙の申込書に記入して、提出してください。

2つめは、Webから申し込む方法です。  
Webからの申し込みは、メールサービスの登録と、  
オンラインによる文献複写・図書借用申込利用登録が必要です。  
いずれの登録も附属図書館HPからマイライブラリに  
ログインして登録してください。

利用登録方法の詳細は、manabaに掲載している  
参考資料をご確認ください。

# CiNiiから論文取り寄せを申し込む(有料/私費)

The screenshot shows the CiNii website interface. At the top, there are navigation links for '論文・データをさがす', '大学図書館の本をさがす', and '日本の博士論文をさがす'. The '筑波大学' (University of Tsukuba) is highlighted with a red box. Below the search bar, there are tabs for '子ども', '食育', and '給食'. The search results show 159 items. A table on the left lists 'データ種別' (Data Type) with counts: '論文' (9), '本' (28), and 'プロジェクト' (65). The 'Tulips Linker' icon is highlighted with a red box. A yellow 'CLICK' button with a hand cursor is also visible.


CiNiiから論文取り寄せを申し込む流れについてお話しします。

CiNiiで見つけた論文が学内で利用できない場合、  
検索結果から論文取り寄せの依頼をすることができます。  
依頼をする時は、欲しい論文の検索結果にある  
「Tulips Linker」のアイコンをクリックしましょう。

ここで気をつけてほしいのは、学内ネットワークに接続した状態で  
アクセスをすることです。学内ネットワークを経由しないで  
接続した場合は、「Tulips Linker」のアイコンは  
表示されませんので、お気をつけください。

学内ネットワーク経由でアクセスしているかについては、  
CiNii Researchの右上に「筑波大学」の  
表示があるかどうかで判断することができます。

# CiNiiから論文取り寄せを申し込む(有料/私費)

**筑波大学附属図書館 Tulips Linker**  
University of Tsukuba Library


Tulips Linker


書誌情報:

学校給食と地産地消(第12回)人間らしく豊かに食育を目指して「子どもたちのために」が合い言葉  
県松川町の有機給食(前編)

著者: 杉木, 悦子  
ジャーナル: 産直コペレ = Sanchoku Coper: 農と暮らしの新たな視点を  
日付: 2022/11  
巻: 56 ページ: 48-51

オンラインコンテンツが見つかりませんでした。下記のオプションから探してみてください。

 **相互貸借 (ILL)**  
学外文献複写 (校費) ・ 学内e-DDS を申し込む  
※文献複写 ・ 学内e-DDS について  
**学外文献複写 (私費) を申し込む (有料)**

 **相互貸借 (ILL)**  
学外文献複写 (校費) ・ 学内e-DDS を申し込む  
※文献複写 ・ 学内e-DDS について  
学外文献複写 (私費) を申し込む (有料)

注) 私費での申し込み: 申込者の自費でお支払い  
校費での申し込み: 大学の予算等でお支払い

45

CiNiiの検索結果一覧から、「Tulips Linker」のアイコンをクリックすると、「Tulips Linker」のページに移ります。

筑波大学にはない論文を取り寄せるためには、相互貸借のところにあり、「学外文献複写 (私費) を申し込む」のリンクをクリックします。

## CiNiiから論文取り寄せを申し込む(有料/私費)



**筑波大学**  
University of Tsukuba

統一認証システム (Unified Authentication System)

ユーザーID (user id) (UTID-13 or UTID-NAME)

パスワード (password)

University of Tsukuba Library  
[www.tulips.tsukuba.ac.jp]

### ●ID

学生証裏のバーコード番号(13桁)

### ●パスワード

統一認証システムのパスワード

46

クリックすると、統一認証システムのログインが求められます。  
IDとパスワードを入力し、ログインしてください。

# CiNiiから論文取り寄せを申し込む(有料/私費)

文献の複写依頼(私費)：入力

入力 確認 完了

書名(誌名) 産直コペル = Sanchoku Coper : 農と暮らしの新たな視点を探る

著者名

出版社

ISBN

ISSN

巻号 (必須) 56()

巻(号)の形式で入力してください。例: 1巻2号の場合 1(2)

ページ (必須) 48-51

必要なページを-(ハイフン)で括弧で入力してください。例: 11-14, 11-??, 11-14と異付, 11のみ

出版年 2022

論文著者名 (必須) 杉本, 悦子

論文名 (必須) 学校給食と地産地消(第12回)人離らしく豊かに食べる食育を目指して「子どもたちのために」が合い言葉：長野県松川町の有機給食(前編)

..... (一部省略)

送付方法 普通

受取希望館(連絡担当館) (必須) 中央

中止 確認に進む

- ① 受取館や送付方法など、必要事項を記入・選択し、「**確認に進む**」をクリック。
- ② 申し込み内容を確認し、問題がなければ「**この内容で依頼**」をクリック。
- ③ 登録したアドレス宛に、申し込み受付メールが届いたら申し込み完了です。
- ④ 受け取りは、**各図書館の開館カレンダー**を確認の上、**必ず受付時間内**に受け取りに行きましょう。



← 開館カレンダー



47

ログインした後は、申込画面が表示されます。  
受取館、送付方法など必要事項を選択し「確認に進む」をクリックします。

申込内容に間違いがなければ、「この内容で依頼」をクリックします。  
登録したアドレスに、受付メールが届いたら申し込みは完了です。

受け取りは、各図書館の開館カレンダーを確認した後、  
必ず受付時間内に受け取りに行きましょう。

## 【実演】CiNiiからの論文取り寄せを申し込む

実際に実演してご説明します



48

それでは、CiNii Researchから筑波大学にはない論文を私費で取り寄せるために、Webから論文を取り寄せる方法をデモンストレーションでご説明します。

一緒に申し込む流れについて、確認していきましょう。



Webから論文取り寄せを申し込むためには、  
2つの登録が必要

- ① メールサービスの登録
- ② オンラインによる文献複写・図書借用  
申込利用登録(私費)の登録

※利用登録方法の詳細は、manabaに掲載している参考資料  
(Prism No.117「Webでラクラク！他大学から文献取り寄せ」)でご確認ください

49

まず、Webから論文を取り寄せるためには  
メールサービスの登録、オンラインによる文献複写・  
図書借用申込利用登録(私費)の登録をする  
必要があります。

登録をした上で、これから説明するWebからの  
申込みをすることができます。

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 筑波大学 ログイン English

子ども 食育 給食 検索

すべて 198 研究データ 0 論文 159 本 9 博士論文 0 プロジェクト 30 詳細検索

【4/18更新】CiNii ArticlesのCiNii Researchへの統合について  
CiNiiのサービスに関するアンケートを実施中です【2023年2月1日(水)~2023年2月28日(火)】

検索結果: 159 件 1 2 3 ... 8 >

データ種別

- ☒ 論文 159
- ☐ 本 9
- ☐ プロジェクト 30

本文・本体へのリンク

- 本文・本体リンクあり 65

資源種別

- ☐ 紀要論文 15
- ☐ 学術雑誌論文 1

期間

2000 ~ 2023 絞り込み

すべて選択: 新しいウィンドウで開く 実行 20件表示 出版年:新しい順

☐ **学校給食と地産地消(第12回)人間らしく豊かに食べる食育を目指して「子どもたちのために」が合い言葉:長野県松川町の有機給食(前編)**  
杉木 悦子 産直コペル = Sanchoku Coper : 農と暮らしの新たな視点を探る 56 48-51, 2022-11  
Tulips Linker

☐ **就学前教育・保育施設の自園調理給食が食育へもたらす影響**  
川野, 香織, 松尾, 嘉代子, 岡本, 美紀, Kaori, KAWANO, Kayoko, MATSUO, Miki, OKAMOTO 長崎国際大学論叢 = Nagasaki International University Review 22 125-135, 2022-03-31  
...これらのことから、自園調理給食は園児及び保護者の食意識や食行動に影響をもたらす。それが結果として食育に繋がり、就学前教育・保育施設において目指している「楽しく食べる子ども」を育てる食育推進を促進させる役割を果たすことが示唆された。...  
機関リポジトリ Tulips Linker Tulips OPAC

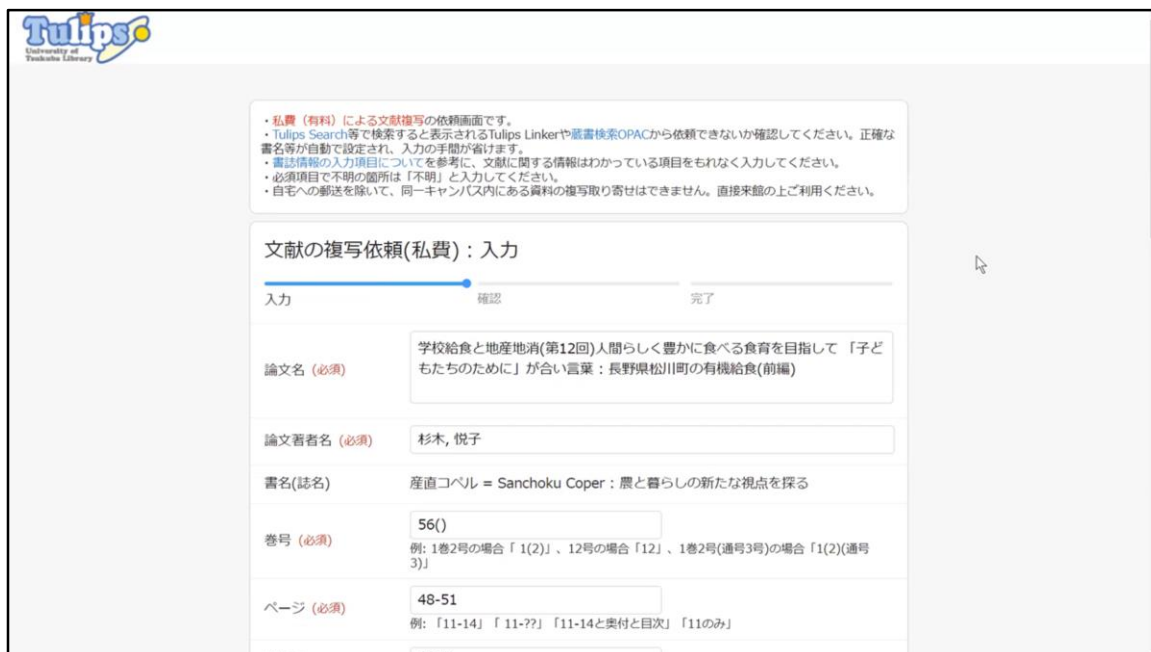
☐ **「リスク社会」における食をめぐる学校と地域コミュニティコロナ禍のアメリカ合衆国の問題意識と取り組み**  
大倉 健太郎, Kentaro OHKURA 教育学研究論集 = Research Bulletin of Education 17 32-38, 2022-03-20

CiNii Researchの検索結果一覧から、  
申し込みたい論文の「Tulips Linker」の  
アイコンをクリックしましょう。

「Tulips Linker」の画面の相互貸借の欄にある、  
「学外文献複写(私費)」をクリックします。

統一認証システムでログインしましょう

[音声なし]



The screenshot shows the Tulips University of Tsukuba Library website. At the top left is the Tulips logo. Below it, a list of instructions in Japanese explains the private fee system and provides tips for accurate input. The main section is titled '文献の複写依頼(私費): 入力' (Document Reproduction Request (Private Fee): Input). It features a progress bar with three stages: '入力' (Input), '確認' (Confirmation), and '完了' (Completed). The '入力' stage is active. The form contains several input fields with labels and examples:

- 論文名 (必須)**: 学校給食と地産地消(第12回)人間らしく豊かに食べる食育を目指して「子どもたちのために」が合い言葉：長野県松川町の有機給食(前編)
- 論文著者名 (必須)**: 杉木, 悦子
- 書名(誌名)**: 産直コペル = Sanchoku Coper: 農と暮らしの新たな視点を探る
- 巻号 (必須)**: 56()  
例: 1巻2号の場合「1(2)」, 12号の場合「12」、1巻2号(通号3号)の場合「1(2)(通号3)」
- ページ (必須)**: 48-51  
例: 「11-14」「11-??」「11-14と奥付と目次」「11のみ」

## 【実演】

統一認証システムでログインした後、依頼内容を入力する画面が表示されます。

連絡先、  
カラー複写の希望、  
送付方法、  
図書館から自宅までの郵送、  
受取希望館、  
など必要事項を入力、選択します。

図書館宛のメッセージには筑波大学に所蔵がある場合や自宅まで複写物を郵送することを希望する場合は、必要な情報を記入します。

入力が済んだら依頼内容に間違いがないか確認し、「確認に進む」をクリックします。

もう一度依頼内容を確認して問題がなければ、「この内容で依頼」をクリックします。

登録したメールアドレス宛に、  
申し込み受付メールが届いたら、  
申し込み完了

そして登録したメールアドレス宛に申し込み受付メールが届いたら、  
申し込み完了です。

## STEP5. 見つけた論文を管理する

54

続いて、見つけた論文を管理する方法について  
簡単にお話しします。

## CiNiiで見つけた論文をRefWorksで管理する



### RefWorks(文献管理ツール)とは？

- ・データベースなどから簡単に文献情報を取り込める
- ・文献情報をテーマごとにフォルダにまとめて管理できる
- ・参考文献リストが自動で作成できる！レポートや論文の執筆に便利。
- ・ネット環境があれば、いつでもどこでも利用できる



RefWorksの講習会動画をmanabaで公開しています！

55

CiNii Researchは、RefWorksという文献管理ツールへ調べた論文の情報を保存することができます。

RefWorksは、データベースなどから文献情報を簡単に取り込めるツールです。文献の情報をテーマごとにフォルダにまとめて管理したり、参考文献リストを自動で作成することもできます。

ネット環境があればいつでもどこでも利用でき、レポートや論文を書くときに使える、便利なツールです。

なお、現在RefWorksの講習会動画をmanabaで公開しています。ご興味があれば併せてご覧ください。

# CiNiiで見つけた論文をRefWorksで管理する



(1) 検索窓の下にある「論文」タブをクリック

(2) RefWorksで管理したい論文の  
チェックボックスに✓を入れる

(3) 検索結果上部にあるプルダウンで  
「RefWorksに書き出し」を選択



56

CiNii ResearchからRefworksへ文献情報を取り込むためには、  
検索結果一覧画面で保存したい論文にチェックを入れます。

検索結果の一番上にあるプルダウンで「Refworksに書き出し」を選び、  
実行をクリックすると、簡単に取り込むことができます。  
ただし、プルダウンでの選択は、検索範囲を「すべて」としている場合は、  
表示されませんので、お気をつけください。

取り込んだ論文の情報をRefWorksで管理して、  
レポートや論文を書く時に、ご利用ください。



## 論文検索で困ったときは…

57

さて、ここまで日本語論文の探し方についてご説明しましたが、いかがでしたか？

最後に、皆さんの学習の味方である図書館の窓口をご紹介します。

## レファレンスデスク



- 図書館の使い方
- 資料の所在調査
- 資料の書誌的事項の調査
- 文献(論文、本)の探し方
- データベース・電子ジャーナルの使い方
- 特定のテーマについての文献検索支援
- 他大学等の図書館の紹介 など

**場所** : 中央図書館レファレンスデスク、体育・芸術図書館カウンター、医学図書館カウンター、  
図書館情報学図書館カウンター、大塚図書館カウンター

**受付時間** : 平日9:00-17:00

※大塚図書館は受付時間が異なります。

<大塚図書館カウンター>

月 : 10:30~18:30

火~金 : 10:00~21:10

土 : 11:30~19:50

58

図書館のレファレンスデスクでは調べものに関するご相談を受け付けています。現在、電子メールやWebからのご相談も受付けておりますので論文検索や入手方法で迷った時は、お気軽にお尋ねください。

## 学生サポートデスク



学期中(授業がある日)の平日14時～19時  
中央図書館本館2階ラーニング・スクエア

- ・ **対面相談** : 予約不要(予約もできます)
- ・ **オンライン相談** : 要予約



**心強い先輩たちがサポートしてくれます！**



？欲しい論文が見つからない。

？全学PCの使い方を知りたい！

？レポートの書き方が分からない。

？履修計画についてアドバイスが欲しい！など

？卒論・修論の悩みを聞いてほしい。

59

その他にも、学生サポートデスクという心強い窓口があります。  
学生サポートデスクでは、大学院生のラーニング・アドバイザーが  
平日14時から19時まで、皆さんの学習相談に対応しています。  
論文の検索方法から、レポートや論文の書き方、大学生活についてなど  
幅広く気軽に相談することができます。

自宅などから相談したい方向けに、Zoomによるオンライン相談も  
行っています。1人で悩みを抱えてしまう前に、ぜひご活用ください。

## アンケートのご協力をお願いします



[https://manaba.tsukuba.ac.jp/ct/course\\_2385550\\_surveyadm\\_preview\\_2768298?showqid=1](https://manaba.tsukuba.ac.jp/ct/course_2385550_surveyadm_preview_2768298?showqid=1)

※manaba上で作成したアンケートですので、  
統一認証のログインが求められることがあります。

※manabaの「附属図書館講習会」にあるアンケート  
のタブからも回答することができます。

60

最後に動画視聴後に、アンケートのご協力をお願いいたします。

アンケートのURLは、manabaの「日本語論文を一緒に探してみよう！」  
コースコンテンツにも掲載していますので、  
そちらからご回答いただけます。



「日本語論文を一緒に探してみよう！」の講習会の動画はこれで終了です。

最後までご視聴いただき、ありがとうございました。