

# 日本語論文の探し方 (CiNii)

# 目次

1. まず知っておきたいこと **実**

2. 論文を探すには

2-1. 論文の探し方 -前編-

**実**

2-2. 論文の探し方 -後編-

**実**

3. 論文を入手するには

3-1. 論文を入手する方法 -前編-

**実**

3-2. 論文を入手する方法 -後編-

**実** : デモンストレーションの映像を見て学ぶ、実演パート

# 達成目標

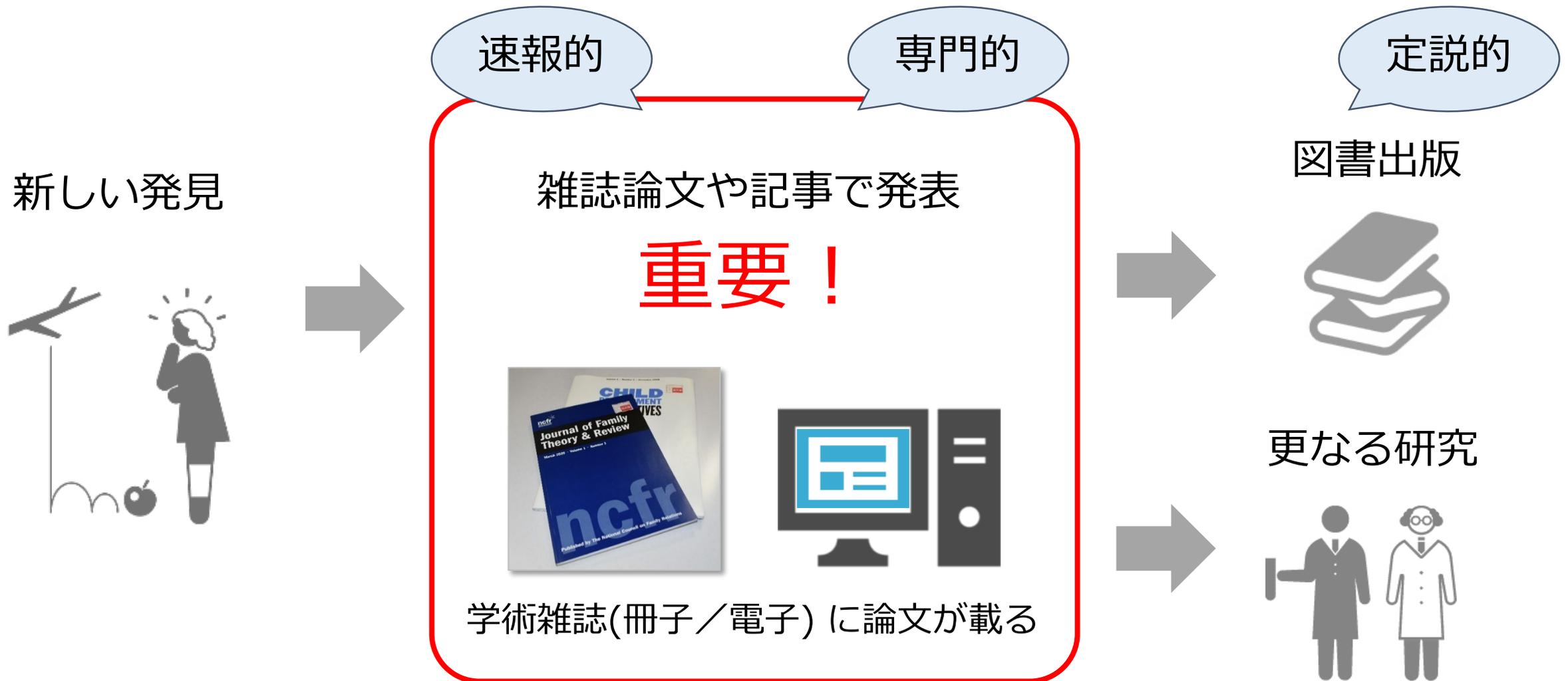
## CiNii Articles で

- 読みたい内容の論文を、効率よく探せる！
- 発見した論文情報を元に、論文の入手方法が分かる！

# 日本語論文の探し方 (CiNii)

1. まず知っておきたいこと

# 学術情報の流れ



# 先行研究の論文はとても大切

他の論文は読まず、  
自分ひとりの力で  
書きました！



その研究、  
他の人が  
もうやってるし。

説得力がないなあ。  
根拠は？証拠は？

そこ、別の論文で  
間違ってるって  
証明されてたよ。

もっといい方法が  
あったのに...

# 論文は学術雑誌に載っています

## ● 雑誌とは？

- 終期を予定せず**継続的に刊行**される
- 特定のタイトルのもとに一連の**巻・号**が付与されている



電子ジャーナル



論文

\* ScienceDirectから入手 (2020-03-27)  
Maxwell Keely, Hubbell Bryan, Eisenhauer Emily. Institutional insights on integrating social and environmental science for solutions-driven research. *Environmental Science & Policy*. 2019, vol. 101, p. 97-105.

# 論文データベースを使いましょう

とりあえず  
Google



ヒット件数が多いけど...

- 学術情報だけ検索できる？
- 信頼できる情報？
- 論文の本文が読める？

筑波大生なら  
大学契約済の  
データベース

ココが違う！

- 学術的情報が対象
- 価値ある論文を収集
- 検索機能が充実
- 本文が読める論文多数

# 国内論文ならCiNiiがおすすめ

サイニイ



## ● CiNii Articles とは？

- 日本の主要な学術論文〈全分野〉を検索できる！  
(国内の学会誌・大学紀要雑誌・雑誌記事索引データベース等)
- 検索結果からすぐに全文を読める論文が多数！

## ● 特徴

- 検索方法がシンプル
- 最新論文が早く読める〈毎週更新〉  
(Tulips Search：毎月)
- Tulips Search とかぶらない検索範囲がある  
(引用文献索引データベース等)

# 筑波大学で使えるデータベース

## Tulips Search

筑波大学の蔵書と世界中の論文を探ることができます。

Search

OPAC(蔵書検索) →

データベース →

電子ジャーナル/電子ブック →

ブックはリポジトリ →

## まとめて検索

## 個別に検索



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

電子リソースリスト  
Electronic Resources List

電子ジャーナル / 電子ブック  
E-Journals/E-Books

データベース  
Databases

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 | 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)ダウンロード等を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

i : 説明

R : リモートアクセス

全分野日本語	資料タイプ	利用範囲	言語	全文	同時アクセス数	TOP ▲
<a href="#">CiNii Articles</a>	学術論文	フリー	日本語	一部可		i R
<a href="#">CiNii Dissertations</a>	学位論文	フリー	日本語,英語	一部可		i R
<a href="#">大宅壮一文庫雑誌記事索引</a>	週刊誌・一般誌等記事	学内	日本語	不可	2	i
<a href="#">科学研究費助成事業データベース</a>	科研情報・報告書	フリー	日本語	不可		

**R** : リモートアクセス可

学外からアクセスしたい場合は

**R** からログインしよう

UTID-13/統一認証パスワード

**i** : データベースの説明

# CiNii Articles へアクセス

CiNii

日本の論文をさがす

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

新規登録

ログイン

English

学協会向け論文電子化・公開サービス (JST-EI/ES) コンテンツの移行先について (更新)

画面右上に「筑波大学」表示

CiNii 日本の論文をさがす  
Articles

論文検索

著者検索

全文検索

フリーワード

検索

すべて

本文あり

▼ 詳細検索

# 日本語論文の探し方 (CiNii)

## 2. 論文を探すには

### 2-1. 論文の探し方 -前編-

# フリーワード検索

## ● フリーワード検索（簡易検索）

- 思いついたキーワードで広く検索ができる
- 入力した文字列が、登録されているデータ（※）のどこかに記述されているレコードを検索する

※ 論文名、著者名、抄録など（参考文献を除く）

論文検索 著者検索 全文検索

フリーワード

検索

すべて 本文あり

▼ 詳細検索

# 文献探索で最も重要なことは？

## 網羅性！

- ・ 検索テクニック
- ・ キーワード選び

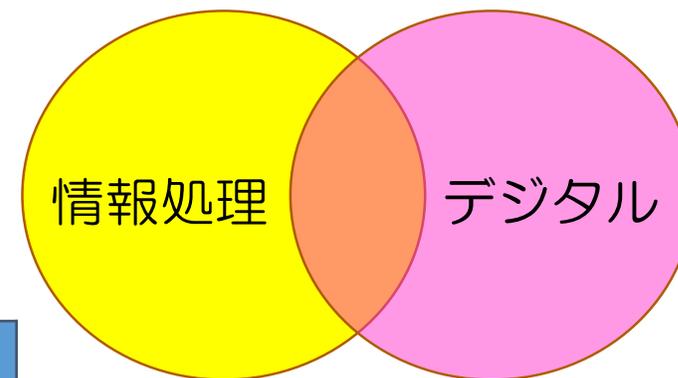
が大切！



# CiNiiの検索テクニック（1）

## ● より高度な検索

- 大文字と小文字、全角と半角は区別しない。
- OR NOT は、必ず大文字を使う。



### 検索範囲

■ 論理積（AND検索）

■ ■ ■ 論理和（OR検索）

■ 論理否定（NOT検索）

	入力		検索結果
AND 検索	情報処理 情報処理 情報処理	デジタル & デジタル AND 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」 どちらかを含む
NOT 検索	情報処理	NOT デジタル	「情報処理」を含むが 「デジタル」を含まない

# CiNiiの検索テクニック（2）

	入力	○：ヒット ×：ヒットしない
完全一致 検索	/情報処理/	○：情報処理 ×：情報処理学会論文誌
前方一致 検索	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

## ● 完全一致検索を著者名で使うと便利！

- 林明 ⇒ 林明、小林明、林明彦、東海林明子…
- /林明/ ⇒ 林明 のみ

# ORを使って、もれなく検索

## ● OR検索

- 同じ意味の言葉でOR検索 → 検索結果が増える
- ORは大文字 で入力すること（全角 / 半角はどちらでもよい）

### 例) 「青色発光ダイオード」のOR検索

- 「青色発光ダイオード」の類義語は…

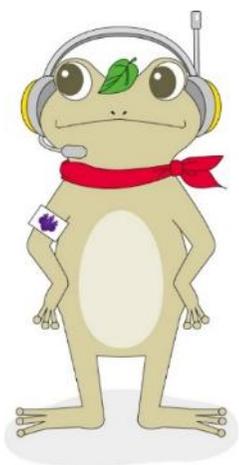
- 青色LED
- Blue light emitting diode

The screenshot shows a search interface with three tabs: 論文検索 (selected), 著者検索, and 全文検索. The search input field contains the text: 青色発光ダイオード OR 青色LED OR "blue light emitting diode". The words "OR" are circled in red. To the right of the input field is a button labeled 検索. Below the input field are two filter buttons: すべて and 本文あり. To the right of these buttons is a dropdown arrow and the text 詳細検索.

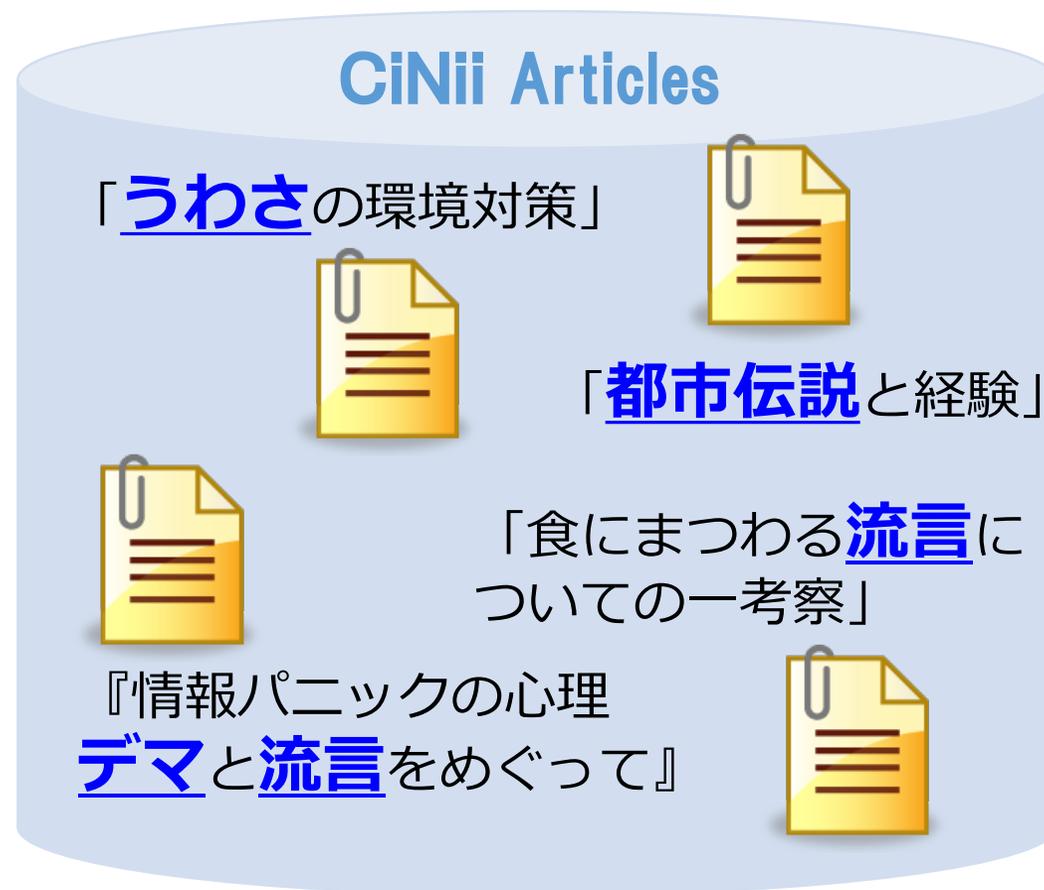
# OR検索のイメージ

## ● 検索のコツ

- 同義語・表記の違いも検索する
- 文献に含まれているキーワードを予想する



噂の伝播について知りたい。  
キーワードは「噂」



# 日本語論文の探し方 (CiNii)

## 2. 論文を探すには

### 2-2. 論文の探し方 -後編-

# 詳細検索

## ● 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

## 例) 「青色発光ダイオード」の詳細検索

The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Search Bar:** Contains the text "青色発光ダイオード" OR 青色LED OR "blue light emitting diode".
- Filter Bar:** Includes a dropdown menu currently set to "本文あり" (Full text available).
- Author Filter:** A callout box highlights the author field with the text "著者が 天野浩 または 中村修二" (Author: Amano Hiroshi or Nakamura Shuji).
- Author Input:** The "著者名" (Author name) field contains "天野浩 OR 中村修二".
- Year Filter:** A callout box highlights the "出版年" (Publication year) field with the text "2004年以降に発表されたもの" (Published from 2004 onwards). The field shows "2004" in the "年" (Year) box and "年" (Year) in the "から" (From) box.
- Callout Box:** An orange callout box at the top right contains the text "本文が読めそうなもの \* すべて本文が読めるわけではない" (Articles that seem readable \* Not all articles are readable).

# 検索結果の並び替え

## ● 並び替え

- 優先したい条件で並び替え、**効率的に確認**する

文献管理ソフト  
(RefWorks 等) への  
出力機能

被引用件数や出版年で並び替え

The screenshot shows a search results page with a list of documents. On the left, there is a list of export options for document management software. On the right, there is a sorting dropdown menu. The interface includes a 'すべて選択' (Select All) checkbox, a '新しいウィンドウで開く' (Open in new window) dropdown, an '実行' (Execute) button, a '20件ずつ表示' (Show 20 items) dropdown, and a '表示' (Display) button. The document list includes titles like 'LED...の腐敗軽減対策 (特集 第15回若手農林水産研究者...)' and 'トラックによるGP剤散布'寿太郎温州'果実の腐敗軽減...'. The sorting menu is open, showing options like '出版年: 新しい順', '出版年: 新しい順', '出版年: 古い順', 'タイトル: 五十音順', 'タイトル: 五十音逆順', '刊行物名: 五十音順', '刊行物名: 五十音逆順', and '被引用件数: 多い順'.

すべて選択:  新しいウィンドウで開く  実行

20件ずつ表示  表示

新しいウィンドウで開く

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

出版年: 新しい順

出版年: 新しい順

出版年: 古い順

タイトル: 五十音順

タイトル: 五十音逆順

刊行物名: 五十音順

刊行物名: 五十音逆順

被引用件数: 多い順

# 検索がうまくいかないときは…

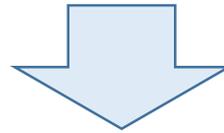
## ● キーワードの工夫と検索式

	考え方	例
検索結果が <b>多すぎる</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>・ <b>AND</b>で別のキーワードを追加</li><li>・ <b>NOT</b>で不要な言葉を除外</li></ul>	松井 野球 大リーグ ゴジラ <b>NOT</b> 野球
検索結果が <b>少ない</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>・ <b>広い概念</b>の言葉に変更</li><li>・ <b>OR</b>で同じ概念の言葉を並べる</li></ul>	中国 ⇒ アジア 癌 <b>OR</b> がん <b>OR</b> 悪性腫瘍
キーワードに <b>優先度</b> をつけたい	<ul style="list-style-type: none"><li>・ <b>検索式</b>を作る * 数式同様、( )内が優先</li></ul>	塾 (学習 <b>OR</b> 勉強)
キーワードが わからない	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 調べたい内容を<b>辞書</b>で引く</li><li>・ 良い<b>本</b>や<b>論文</b>を手掛かりにする</li></ul>	見し語は？ 専門用語は？ 著者は？ 頻出キーワードは？ 掲載雑誌は？

# 検索式の作り方

(例) スケート競技のトレーニング方法についての論文が知りたい。

でも、フィギュアスケートに関するものはいらない。



スケート ( トレーニング OR 練習 ) NOT フィギュア

必須  
キーワード

必須キーワードの  
類義語をORでつなげて  
( )で括る

不要なキーワードを  
NOTで除外する

# 日本語論文の探し方 (CiNii)

## 3. 論文を入手するには

### 3-1. 論文を入手する方法 -前編-

# 詳細表示で論文内容を確認する

論文タイトル

 スーパーカミオカンデにおけるニュートリノの観測  
Observation of Neutrinos in Super-Kamiokande.

論文著者情報へのリンク  
→関連する論文が探せます

 梶田 隆章  
Kajita Takaaki  
東京大学宇宙線研究所神岡宇宙素粒子研究施設  
参考文献: 13件 ↓

この論文にアクセスする



本文へのアクセスリンク

この論文をさがす



論文を入手する方法

抄録=論文内容の要約  
\* 抄録がない場合もある

抄録

スーパーカミオカンデは1996年4月からデータを取り始め、現在まで順調に観測を続けている。本稿ではスーパーカミオの関連で特に注目されている、太陽ニュートリノと大気ニュートリノについて報告する。

収録誌名  
巻号・ページ・出版年月日  
出版者

収録刊行物

 日本物理學會誌  
日本物理學會誌 52(11), 840-843, 1997-11-05  
一般社団法人日本物理学会

参考文献: 13件中 1-13件 を表示

 <no title>

参考文献情報へのリンク  
→関連する論文が探せます

# 本文リンクから論文を入手する

## ● 本文リンク

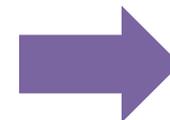
- 連携サービスにつながるリンク
- 論文PDFを入手できる可能性が高い

### 筑波大学から本文が読める主なリンク（2020.08 現在）



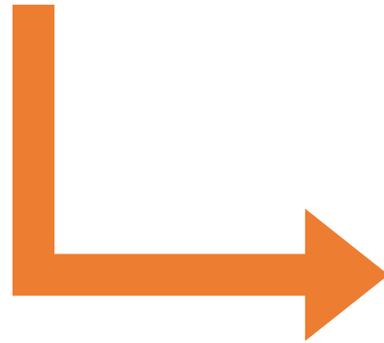
※ 一部有料のものもある

### 本文が読めない主なリンク（2020.08 現在）



から  
筑波大学の所蔵を  
確認する

# 本文リンクから論文を入手できる場合



ログイン

つくばリポジトリ  
University of Tsukuba Repository

学内定期刊行物  
筑波大学の定期刊行物をオンラインで読むことができます。

リポジトリトップ | リポジトリについて | 登録依頼 | Q&A | お問い合わせ

### つくばリポジトリのコンテンツの利用について

つくばリポジトリに登録されているコンテンツの著作権は、執筆者、出版社（学協会）などが有します。つくばリポジトリに登録されているコンテンツの利用については、著作権法に規定されている私的利用や引用などの範囲内で行ってください。著作権に規定されている私的利用や引用などの範囲を超える利用を行う場合には、著作権者の許諾を得てください。ただし、著作権者から著作権等管理事業者（学術著作権協会、出版者著作権管理機構など）に権利委託されているコンテンツの利用手続については、各著作権等管理事業者に確認してください。

### WEKO

トップ | ランキング

検索

◎全文検索 ○キーワード検索

Language: 日本語 | English

### お知らせ

貴重書の一部のメタデータを登録しました。  
コンテンツタイプ (Contents Type) > 貴重書コレクション (Rare Books)  
「本文フルテキストへのリンク」のリンク先からデジタル画像をご覧ください。  
これらは筑波大学附属図書館の所蔵する貴重資料を電子化したものです。  
【注意喚起】ハグタカ出版社にご注意ください  
詳しくはポスターをご覧ください。  
学位論文のインターネット公表について (日本語/英語)  
学位論文のインターネット公表と論文提出前の確認事項を、大学院生向けにわかりやすくまとめたものです。  
平成29年度以降に学位授与された博士論文にDOIを付与します  
DOIについてはこちらをご覧ください。  
「筑波大学オープンアクセス方針」を採択しました  
学内の教育研究成果を網羅的に収集し、本学認知度の向上をはかり、社会的貢献及び学術研究の発展に寄与するものとして、筑波大学オープンアクセ...

東北地方太平洋沖地震における筑波大学附属図書館の被害と復旧活動

File / Name	License
daitoken_94.pdf	
daitoken_94.pdf (760.96KB) [ 206 downloads ]	

アイテムタイプ: Journal Article  
言語: 日本語  
キーワード: 地震, 東北地方太平洋沖地震, 東日本大震災, 危機管理, 被災状況, 震災復旧, 復元, ボランティア,

OAI-PMH | BIBTeX | OWL SWRC | WEKO EXPORT | PRINT

本文へのリンクをクリック

# 本文リンクから論文が入手できない場合



日経BP

など

大学で契約していないため、  
論文を表示できない

ログインしてください

ご利用になりたいサービスのユーザーID、パスワードを入力して  
「ログイン」ボタンをクリックしてください。

ユーザーID

パスワード

ログイン

この論文をさがす



NDL ONLINE



CiNii Books



Tulips Linker



Tulips OPAC

Tulips Linkerをクリック

# Tulips Linkerで入手方法を確認する

論文の掲載情報

→掲載巻号・年・ページをチェック！



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

Tulips Linker

書誌情報：

日本語 ▾

コミュニケーションギャップの処方箋 (特集 分断の心理学)

著者： 石戸, 諭  
ジャーナル： 日経サイエンス  
ISSN： 0917-009X  
日付： 2019  
巻： 49 号 4 ページ： 58-61

書誌情報を変更して再検索する

Eメール

エクスポート

文献情報の詳細を見る ▾

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。

さらに検索オプションを見る ▲

所蔵確認  
筑波大学附属図書館OPAC で所蔵を確認  
CINii Book で所蔵を確認  
国立国会図書館サーチ で所蔵を確認  
NII Webcat Plus で所蔵を確認

相互貸借 (ILL)  
学外文献複写 (校費) を申し込む  
学外文献複写 (私費) を申し込む (有料)  
eDDS(学内文献複写/校費) を申し込む

筑波大学や他機関の所蔵を調べる

学外からコピー取り寄せ (有料)  
\* 利用登録が必要

# 筑波大学の所蔵を確認する



日経サイエンス：Scientific American日本版

ニッケイサイエンス：Scientific American ニホンバン

日経サイエンス社

東京：日経サイエンス社, 1990-

雑誌

ブックマーク追加

掲載情報：49巻 4号 2019年

メールを通知

論文が掲載されている巻号を所蔵しているか確認！

雑誌の所蔵(「所在」をクリック)

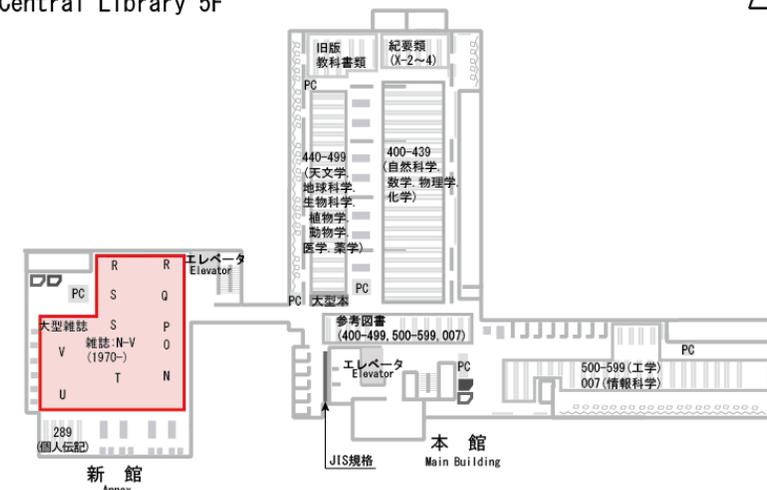
No.	所在	請求記号	所蔵年	所蔵巻号
1	中央	N-二15550	1990-2019	20(10,12),21-48,49(1-11)+

## 中央 N-二15550

この資料は中央図書館にあります。まず探している巻号を当館で所蔵しているか、所蔵巻号の欄を確認してください。所蔵している場合、発行年によって以下の場所に配架されています。

- 1969以前: 本館1階集密書架
- 1970以降(新着分を除く): 新館5階集密書架
- 新着分(3ヶ月-1年分程度): 本館2階学生用雑誌コーナー

中央図書館5階  
Central Library 5F



# 日本語論文の探し方 (CiNii)

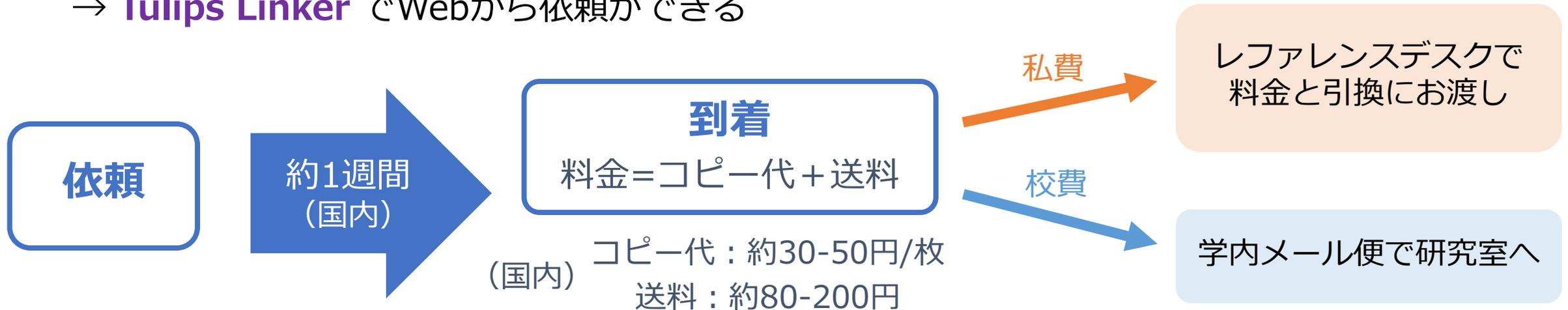
## 3. 論文を入手するには

### 3-2. 論文を入手する方法 -後編-

# 学内に所蔵がない場合

## ● 学外から論文コピー（文献複写）を取り寄せる

- 私費：マイライブラリから「オンラインによる文献複写・図書借用申込利用登録(私費)」<sup>1)</sup>
  - 校費・科研費：予算登録を申請する<sup>2)</sup>
- Tulips Linker でWebから依頼ができる



\* 参考・詳細

- 1) 附属図書館Web > 利用案内 > 資料を取り寄せよう > 学外から論文コピー取り寄せ（有料）
  - 2) 附属図書館Web > 利用案内 > 図書館への支払いに研究費を使いたい
- 附属図書館Web > 図書館活用術 > 知って得する情報：Prism No.38「筑波大図書館にない文献を入手する」

# 論文コピー取り寄せの注意事項

＊著作権法第31条などの遵守により、  
以下は取り寄せできません。

×：雑誌最新号（冊子体）のコピー

次号刊行後か、刊行後3ヶ月経過まで待ちましょう

×：図書の全ページコピー（絶版本は応相談）

×：複数著者による図書（論文集）のコピー

# 困ったときは図書館へ！

1人で悩まず、レファレンスデスクに相談しよう！

CiNiiやTulips Searchで  
ヒットしない論文だけど、  
手に入りたい！

海外から  
論文取り寄せしたい

論文情報が  
うろ覚え…

読みたい内容の論文が  
うまく探せない！

