

CiNii Articlesは、日本の学術論文を中心とした論文情報の提供サービスです。国内の学協会刊行物に掲載された論文と、国内の大学等が刊行する研究紀要、国立国会図書館の雑誌記事索引データベースなどを含む膨大なデータから目的の論文にナビゲートします。

●特徴●

- 膨大な論文情報の中から簡単に目的の論文を探し出せます
- 学協会が発行する学協会刊行物や大学等で刊行する研究紀要の論文本文を閲覧できます
- 連携協力している他サービスの論文本文等へナビゲートするリンク機能があります

CiNii Articlesトップページ

簡易検索

The screenshot shows the CiNii Articles homepage. At the top, there are four search tabs: '論文検索' (Article Search), '著者検索' (Author Search), '全文検索' (Full Text Search), and '大学図書館の本さがす' (Search for books in university libraries). Below these tabs is a search bar labeled '【A-1】' with a red box around it. To the right of the search bar is a button labeled '論文検索'. Underneath the search bar are three radio buttons: 'すべて' (All), 'CiNiiに本文あり' (Has full text in CiNii), and 'CiNiiに本文あり、または連携サービスへのリンクあり' (Has full text in CiNii or a link to a partner service). At the bottom of the search area is a blue button labeled 'CiNii本文収録刊行物ディレクトリ'.

キーワードを入力し、簡単に検索ができます。登録された論文情報のうち「タイトル」「著者名」「著者所属」「刊行物名」「ISSN」「巻」「号」「ページ」「出版者」「抄録」「論文キーワード」が検索対象となります。

【A-1】 検索対象を限定できます。

「すべて」

⇒全論文が検索対象

「CiNiiに本文あり」

⇒CiNiiに論文本文がある学協会刊行物と研究紀要が検索対象

「CiNiiに本文あり、または連携サービスへのリンクあり」

⇒論文本文と連携サービス(医中誌Web等)へのリンクがある論文が検索対象

詳細検索

The screenshot shows the CiNii Articles advanced search page. It features a similar header with search tabs and a search bar. Below the search bar is a detailed search form with fields for 'タイトル' (Title), '著者名' (Author Name), '著者所属' (Author Affiliation), '刊行物名' (Publication Name), 'ISSN', '卷' (Volume), '号' (Issue), 'ページ' (Page), '出版者' (Publisher), '参考文献' (Cited References), '出版年' (Year Published), and '年から' (From Year) and '年まで' (To Year). There are three radio buttons at the bottom: 'すべて' (All), 'CiNiiに本文あり' (Has full text in CiNii), and 'CiNiiに本文あり、または連携サービスへのリンクあり' (Has full text in CiNii or a link to a partner service). A blue button labeled '検索' (Search) is located at the bottom right. At the very bottom is a blue button labeled 'CiNii本文収録刊行物ディレクトリ'.

「▼詳細検索」をクリックすると詳細検索の入力欄が表示されます。

詳細検索では検索対象とする項目を細かく指定した検索ができます。

【B-1】 「タイトル」「著者名」「著者所属」「刊行物名」「ISSN」「巻」「号」「ページ」「出版者」「参考文献」「出版年」の入力欄があります。また、複数の検索条件の関係(論理演算)を用いた検索ができます。

◆検索テクニック◆

- 数字、アルファベットの大文字と小文字、全角と半角は区別しません。
- 項目間のOR、NOT検索はできません。

[AND検索]

複数入力したすべてのキーワードを含むレコードを検索する。空白文字(半角・全角空白)、「△&△」(△は空白文字、以下同様)で区切り検索する。

例:「情報処理 デジタル」、「情報処理 & デジタル」→「情報処理」「デジタル」の両方を含むレコードを検索する。

[OR検索]

複数入力したすべてのキーワードのいずれかを含むレコードを検索する。「△OR△」(**ORは半角・大文字**)、または、「△|△」で区切り検索する。

例:「情報処理 OR デジタル」、「情報処理 | デジタル」→「情報処理」「デジタル」のいずれかを含むレコードを検索する。

[NOT検索]

複数入力したキーワードで、直後のキーワードを含まないレコードを検索する。「△NOT△」(**NOTは半角・大文字**)で区切る。または、検索後の直前に、「△-」(半角ハイフン)を付加する。

例:「情報処理 NOT デジタル」、「情報処理 - デジタル」→「情報処理」を含むが、「デジタル」を含まないレコードを検索する。

!ヒント! CiNii Articlesのアイコン

<論文>

<著者>

<刊行物>



論文検索結果一覧

C-1 [C-1] CiNii Articles [C-2] [C-3] [C-4] [C-5] [C-6]

検索結果: 82件中 1-20 を表示

新しいウインドウで開く | 実行 | □すべて選択 | 20件ずつ表示 | タイトル:五十音順 | 表示

1. CiNii Articlesと変わりゆく学術情報流通(特集 情報検索のいま:学術情報リテラシー)

2. CiNii Articlesのシステムデザインとデータモデル(特集 データベース構築の今)

3. Research on Promotion of Public Security using Geographic Information System

4. The Current Status of Care Manager with Care Worker Certification, and their Learning Needs

5. The Current state of tourism education and research in Japan

6. CiNii Books - 大学図書館の本をさがす

著者名: 大向一輝 Akuzawa Chioko Aoyagi Chiharu Fujisawa Yoshikazu Hamano Tsumushi KAWAMATA Keiko Kanazumi Shiori Makino Takatoshi Okada Fumi Onodera Ryoji SHIBA Takaaki Sakao Keiko 丸山仁美 内山将太 内藤圭 前田董 堀田美保 奥病詞 木下賛治 松岡勲 西丸友佳子 西岡委紀 谷口洋介 谷垣裕子 関石義章

関連刊行物: 身体運動文化フォーラム Niigata journal of health and welfare 京都マジンピット・レビュー 北関東医学 専門図書館 情報の科学と技術 情報の科学と技術 = The Journal of Information Science and Technology Association

[C-1]キーワードを追加すると、さらに絞り込んだ検索ができます。

[C-2]「新しいウインドウで開く」や「Refer/BibTeX形式」で出力する等の操作を選択できます。

[C-3]1ページ内の論文表示件数を「20/50/100/200(件)」に指定できます。また、ソート順を「出版年(降順と昇順)/タイトル(降順と昇順)/刊行物名(降順と昇順)/被引用件数降順」に指定できます。

[C-4]タイトルをクリックすると詳細表示画面に移動します。

[C-5]「著者名」「スニペット(抄録がある論文のみ)」「刊行物名」「巻」「号」「参考文献(数)」「被引用件数(数)」「ページ数」「出版年」が表示されます。CiNiiに論文本文がある場合は **CiNii 外部リンク** 、**CiNii PDF - オープンアクセス** 、**CiNii PDF - 定額アクセス可能** 、**CiNii PDF - 有料** が、連携サービスへのリンクがある場合はそのサービス名(例 **医中誌Web**)が表示されます。また、ヒットしたキーワードがハイライトされます。

[C-6]検索結果一覧に含まれる著者名と刊行物名を列挙します。クリック後、詳細検索の「著者名」「刊行物名」で再検索されます。

詳細表示画面

D-1 [D-2] [D-3] [D-4] [D-5] [D-6] [D-7] [D-8] [D-9] [D-10] [D-11]

CiNii Articlesのシステムデザインとデータモデル(特集データベース構築の今)
System design and data modeling of CiNii articles(<Special feature>Database design and construction)

大向一輝 OHMIKAI Ikki 国立情報研究所 National Institute of Informatics

この論文を読む・入手する

CiNii PDF CiNii論文PDF - オープンアクセス SFX SFX

抄録

学術情報サービスにおいてコスト面での制約がある中で大量のアクセスを高速に処理するためには、サービスが備えるべき機能を精査し、その機能の実現に適したシステム設計を行なう必要があります。CiNii Articlesでは月間3500万~5000万件のアクセスに対応するため、機能要件を複数とし、書誌表示に限らず、高速な検索エンジンによる単純な処理のみを行うRDBを組み合わせることで機能要件を達成しました。また、書誌IDを維持・管理するシステムを構築することで信頼性の高い情報サービスの提供を行なっています。

In order to process large amount of access at low cost, it is necessary to design the system considering its constraint functions to be provided. In CiNii Articles, we have achieved the performance requirements by using search engines in simple DBMS. We also provide reliable information service by the bibliographic ID management system.

収録刊行物

情報の科学と技術 [世界一覧] 情報の科学と技術 62(1), 473-477, 2012-11-01 [この号の目次] 社団法人情報科学会編

参考文献: 8件中 1-10件 を表示

What Is Web 2.0 : Design Patterns and Business Models for the Next Generation of Software O'REILLY T. http://www.oreillynet.com/pub/a/oreilly/tm/news/2005/09/30/what-is-web-20.html, 2005 SFX 神奈川文獻提供

A Bookmarking Service for Organizing and Sharing URLs KELLER R. M. Proceedings of the Sixth International Conference on World Wide Web, 1997, 1997 SFX 神奈川文獻提供

Internet Encyclopedias Go Head to Head GILES J. Nature 438, 900-901, 2005 SFX 神奈川文獻提供

絶引用文献: 12件中 1-12件 を表示

ITと社会を繋ぐ認知科学 中島秀之, 横田浩一, 金尾豊 国際心理学 : Cognitive studies: bulletin of the Japanese Cognitive Science Society 14(1), 31-38, 2007-03-01 SFX 参考文献14件 神奈川文獻提供

コレラの基礎知識集合可視化による学習支援システムの開発 安藤文彦, 吉谷公利, 小林敏雄 電子情報通信学会技術報告, ETI, 教育工学 108(88), 63-68, 2008-06-07 SFX 神奈川文獻提供

著者: 2件 いいね! 1件

[D-1]著者名、著者所属が表示されます。

[D-2]CiNiiに論文本文がある場合は **CiNii PDF** 又は **CiNii Link** が表示されます。また、連携サービスのアイコン(例 **医中誌Web**)が表示されます。

[D-3]抄録がある場合は、抄録の全文が表示されます。

[D-4]刊行物名、巻、号、ページ、出版年が表示されます。

[D-5]参考文献が一覧表示されます。

[D-6]被引用文献が一覧表示されます。

[D-7]論文本文がある場合は、1ページ目がプレビュー表示されます。

[D-8]論文にキーワードが付与されている場合は、キーワードが表示されます。

[D-9]論文の各種コードが表示されます。

[D-10]論文の書誌情報について「Refer/BibTeX形式」、「BibTeX形式」、「TSV」等のフォーマットで書き出します。

[D-11]TwitterやFacebookで論文の情報を共有できます。

CiNii 本文収録刊行物ディレクトリ

ディレクトリ検索

CiNii 日本の論文をさがす 大学図書館の本をさがす 国立情報学研究所 様 定額 設定 ログアウト

CiNii 本文収録刊行物ディレクトリ

刊行物の刊行者名や刊行物名から、巻号一覧、目次などとどって見ることができます。
以下のカテゴリからご利用ください。

NII-ELS 収録刊行物

【E-1】

すべての学術刊行物

NII-ELSに登録されたすべての学術刊行物を一覧できます。

刊行物名から探す

アイ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ		
ハ	ビ	フ	ヘ	ホ	マ	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ユ	ヨ		ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ						
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
すべての刊行物																									

学協会刊行物

NII-ELSにより登録された学協会刊行物を一覧できます。

提供学協会から探す

アイ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ
ハ	ビ	フ	ヘ	ホ	マ	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ユ	ヨ		ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ				
A	Z																						
すべての学協会																							

分野

人文科学	法学	経済学	理学	工学	農学	医学
------	----	-----	----	----	----	----

刊行物名から探す

アイ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ		
ハ	ビ	フ	ヘ	ホ	マ	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ユ	ヨ		ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ						
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
すべての刊行物																									

提供条件から探す

定額アクセス可能 オープンアクセス

研究紀要

NII-ELSに登録された研究紀要を一覧できます。研究紀要是全てオープンアクセスです。

提供機関から探す

提供機関名																							
アイ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ
ハ	ビ	フ	ヘ	ホ	マ	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ユ	ヨ		ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ				
A	Z																						
すべての機関																							

提供機関種別

国立大学	公立大学	私立大学	短期大学	高等専門学校	その他の機関
------	------	------	------	--------	--------

刊行物名から探す

アイ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ		
ハ	ビ	フ	ヘ	ホ	マ	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ユ	ヨ		ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ						
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
すべての機関																									

刊行物の刊行者名や刊行物名から、巻号の一覧や、目次をたどるディレクトリ形式の検索ができます。
注)学協会刊行物と研究紀要が検索対象です。

【E-1】学協会が発行する「学協会刊行物」と大学等で刊行する「研究紀要」をまとめてディレクトリ検索ができます。

【E-2】学協会刊行物を検索対象として、「学協会名」「分野」「刊行物名」「提供条件」からディレクトリ検索ができます。

【E-3】研究紀要を検索対象として、「提供機関名」「提供機関種別」「刊行物名」からディレクトリ検索ができます。

【E-4】刊行物巻号一覧から、論文本文の利用価格を確認できます。各号の提供条件「定額アクセス可能/オープンアクセス/外部リンク/有料」をクリックすると利用条件ごとの価格の詳細が表示されます。

【E-5】刊行物目次が表示されます。

！ヒント！ アイコンをクリック！

アイコンをクリックして本文を見たり、連携サービスへ行ってみよう！！



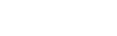
学協会刊行物、研究紀要の論文本文へ



機関リポジトリの書誌情報、論文本文へ



出版社等の書誌情報、論文本文へ



応用物理学会の論文本文へ

日本農学会記事索引へ

刊行物巻号一覧

CiNii 日本の論文をさがす 大学図書館の本をさがす 国立情報学研究所 様 定額 設定 ログアウト English

TOP > CiNii 文献検索刊行物ディレクトリ > 一般社団法人情報処理学会 > 全国大会講演文集

全国大会講演文集 一般社団法人情報処理学会

CiNii 日本の論文をさがす 大学図書館の本をさがす

国立情報学研究所 様 定額 設定 ログアウト English

全国大会講演文集 第72回平成22年(3) (20100308)

卷(号)	出版年月日	本文検索条件
2013(1)	(20100308)	外部リンク
2011(1)	(20110302)	外部リンク
第72回平成22年(3)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(4)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(5)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(6)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(7)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(8)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(9)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(10)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(11)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(12)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(13)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(14)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(15)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(16)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(17)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(18)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(19)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(20)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(21)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(22)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(23)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(24)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(25)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(26)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(27)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(28)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(29)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(30)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(31)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(32)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(33)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(34)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(35)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(36)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(37)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(38)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(39)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(40)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(41)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(42)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(43)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(44)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(45)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(46)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(47)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(48)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(49)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(50)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(51)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(52)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(53)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(54)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(55)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(56)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(57)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(58)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(59)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(60)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(61)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(62)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(63)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(64)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(65)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(66)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(67)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(68)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(69)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(70)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(71)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(72)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(73)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(74)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(75)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(76)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(77)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(78)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(79)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(80)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(81)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(82)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(83)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(84)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(85)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(86)	(20100308)	オープンアクセス
第72回平成22年(87)	(2010	

外部提供インターフェース

※仕様の詳細はCiNiiのヘルプページをご覧ください

OpenSearch

【F-1】

The screenshot shows a search result for a paper titled "地域に偏りのあるトピックを用いたTwitterユーザの生活に関する地域推定" (Predicting Twitter User Locations Using Topic Bias). The result is from "CiNii OpenSearch - 図書館" by 野崎伸夫 (Shunsaku Nozaki) on JUL 26. The abstract discusses using topic bias in tweets to predict user locations.

OpenSearchに対応しています。

【F-1】OpenSearchのクエリを作成し、RSSリーダーに登録することで、興味のある分野の、最新の論文情報を簡単に入手できるようになります。

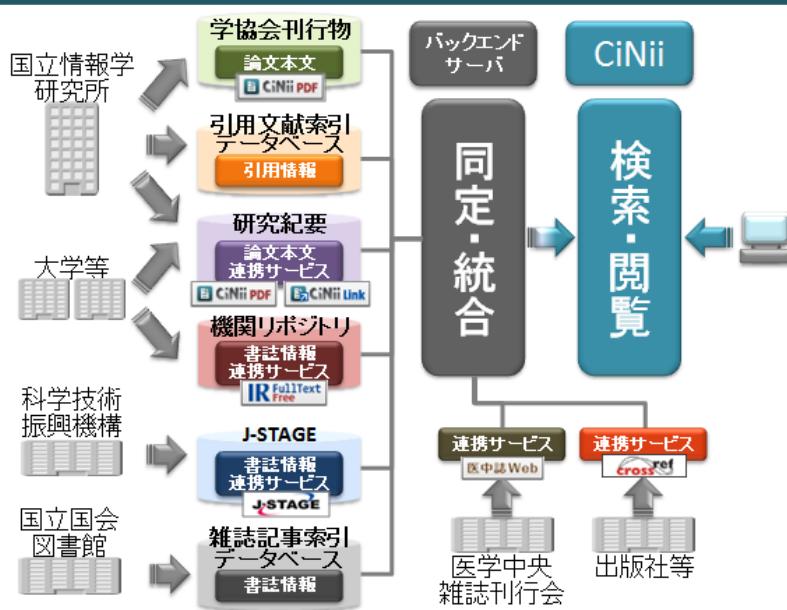
クエリは [http://ci.nii.ac.jp/opensearch/search?\(&...\)](http://ci.nii.ac.jp/opensearch/search?(&...)) の形式で記述します。詳細は、CiNiiのヘルプをご覧ください。

【F-2】ブラウザの検索バーで CiNii OpenSearchを選択することで、CiNiiのトップページを介さず、直接論文の検索を行うことができます。

【F-2】

The screenshot illustrates how CiNii OpenSearch integrates with Google search. It shows a Google search result for "CiNii Articles" which links directly to the CiNii homepage. A red arrow points from the CiNii logo in the search result to the CiNii homepage, demonstrating the direct access feature.

CiNiiの全体像 / 問い合わせ



CiNii Articlesは膨大な様々なデータを同定・統合し、外部機関等とも連携し、サービスを提供しております。これからもお探しの論文により快適にナビゲートできるように改善を続けてまいります。

◆各種お問い合わせ◆

〒101-8430

東京都千代田区一ツ橋2-1-2

国立情報学研究所 CiNii担当

【CiNiiの操作方法・データについて】

E-mail: ciniadm@nii.ac.jp

【ID取得／利用申請について】

E-mail: user-request@nii.ac.jp

【電話番号】

Tel: 03-4212-2300

【電話受付時間】

平日9:00-12:00, 13:00-17:45