



HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	文献収集 : Google ScholarとWeb of Scienceを中心に
Author(s)	北海道大学北キャンパス図書室
Relation	北キャンパス図書室 オンデマンドガイダンス. 2019年4月22日 (月). 北海道大学北キャンパス図書室, 札幌市.
Issue Date	2019-04
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/73794
Rights(URL)	https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/
Type	lecture
File Information	2019G2J_Collect.pdf



北キャンパス図書室 オンデマンドガイドンス

文献収集

Google ScholarとWeb of Scienceを中心に



北海道大学 北キャンパス図書室

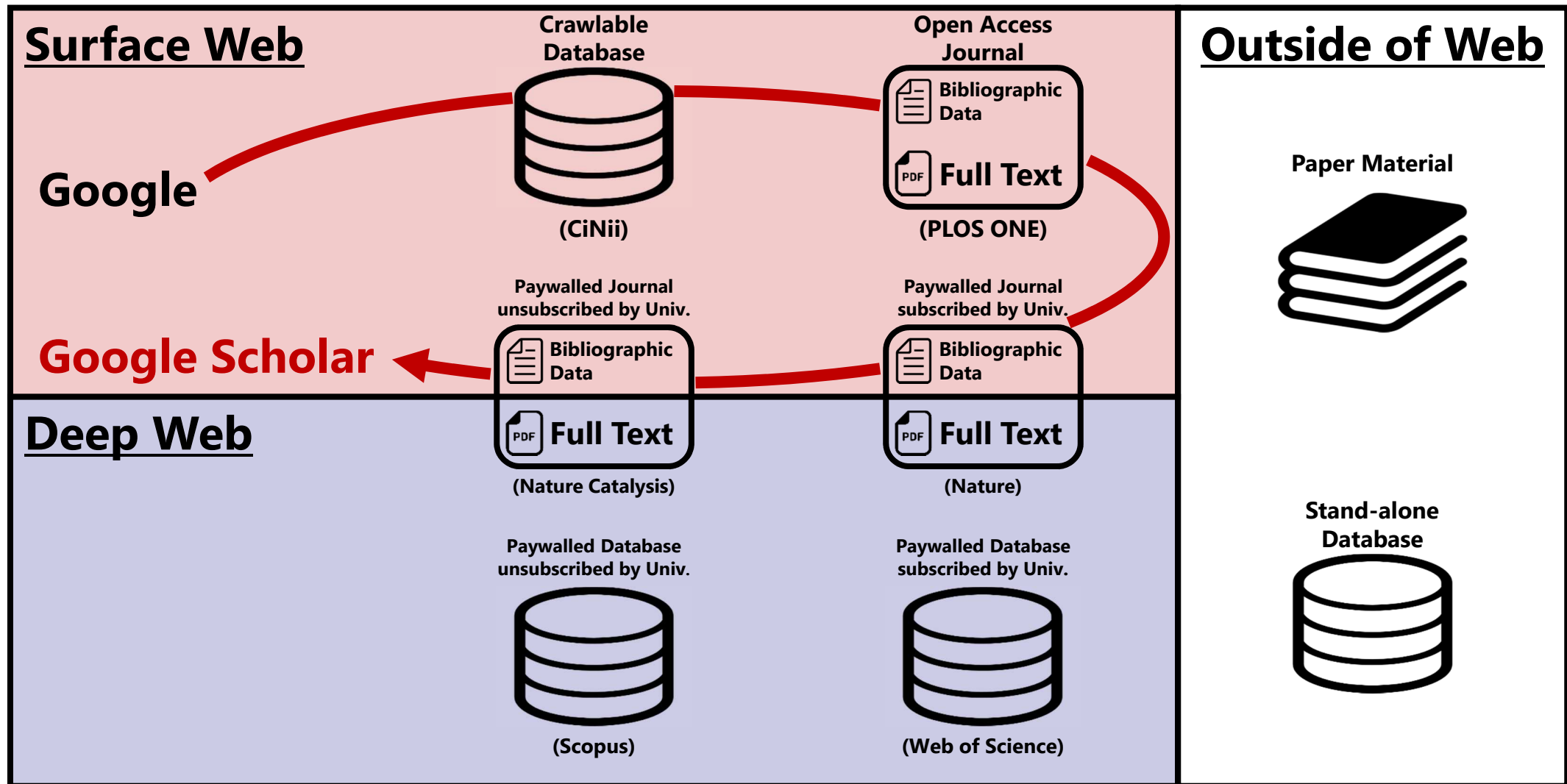
2019年4月



文献収集

- 1) 馴染みのやり方で広く (Google Scholar)
- 2) トップレベルの論文を深く (Web of Science)
- 3) いつでも自動的に (検索アラート)
- 4) 1クリックで早く (Kopernio, Unpaywallほか)
- 5) 大学の外から (リモートアクセス)

1) 馴染みのやり方で広く (Google Scholar)



1) 馴染みのやり方で広く (Google Scholar)

Googleアカウントにログインすれば
「マイ ライブラリ」に文献情報を保存できる

ログイン

Google Scholar

プロフィール
★ マイライブラリ
アラート
統計情報
検索オプション
設定

すべての言語 ☒ 英語 と 日本語のページを検索

検索先も要確認!

Google Scholar

設定

検索結果
言語
図書館リンク
アカウント
ボタン

図書館アクセス リンクを指定 (最大 5 つ):

例: 東京大学

☒ Hokkaido University Library - Full-Text @ 北海道大学

「図書館リンク」で「Hokkaido University Library - Full-Text @ 北海道大学」を指定

1) 馴染みのやり方で広く (Google Scholar)

The image shows a screenshot of the Google Scholar website with search results for "suzuki coupling reaction". Several red boxes and arrows highlight specific features and search tips:

- 「マイ ライブラリ」へ保存**: A red box highlights the "マイ ライブラリ" (My Library) link in the top right corner, with an arrow pointing to it from the text box.
- 期間指定なし**: A red box highlights the "期間指定なし" (No date range specified) option in the left sidebar, with an arrow pointing to it from the text box.
- 関連性で並べ替え**: A red box highlights the "関連性で並べ替え" (Sort by relevance) option in the left sidebar, with an arrow pointing to it from the text box.
- すべての言語**: A red box highlights the "すべての言語" (All languages) option in the left sidebar, with an arrow pointing to it from the text box.
- 特許を含める**: A red box highlights the "特許を含める" (Include patents) checkbox in the left sidebar, with an arrow pointing to it from the text box.
- 引用部分を含める**: A red box highlights the "引用部分を含める" (Include citation parts) checkbox in the left sidebar, with an arrow pointing to it from the text box.
- 結果の絞り込み**: A red box highlights the "結果の絞り込み" (Refine results) section in the left sidebar, with an arrow pointing to it from the text box.
- 別バージョン (著者版等) を参照**: A red box highlights the "別バージョン (著者版等) を参照" (View other versions (author versions, etc.)) link in the search results, with an arrow pointing to it from the text box.
- 論題にAAA, 著者にBBB, 出版物にCCCを含むものを探すときは**: A blue box contains the text "論題にAAA, 著者にBBB, 出版物にCCCを含むものを探すときは" (When searching for items containing AAA in the title, BBB in the author, and CCC in the source, use the following search query).
- allintitle:AAA author:BBB source:CCC**: A blue box contains the search query "allintitle:AAA author:BBB source:CCC".

The search results show several articles related to the Suzuki coupling reaction, including "Organotrifluoroborates: Protected boronic acids that expand the versatility of the Suzuki coupling reaction" and "Recent applications of the Suzuki-Miyaura cross-coupling reaction in organic synthesis".

1) 馴染みのやり方で広く (Google Scholar)

「Full-Text @ 北海道大学」による論文PDFへのナビゲート

期間指定なし
2019 年以降
2018 年以降
2015 年以降
期間を指定

関連性で
日付順に並べ替え

すべての論文
日本語の論文

☒ 特許を含む
☒ 引用数が多い
☒ アラビア数字

Organotrifluoroborates: Protected boronic acids that expand the versatility of the Suzuki coupling reaction
GA Molander, N Ellis - Accounts of chemical research, 2007 - ACS Publications
Organotrifluoroborates represent an alternative to boronic acids, boronate esters, and

Full-Text @ 北海道大学

選択した提供元ページを開くには、このリンクをクリックしてください (新しいウィンドウが開きます)。

ACCOUNTS
of chemical research

Search Citation Subject Advanced Search
Enter search text / DOI Anywhere Search
☒ Acc. Chem. Res. ☐ All Publications/Website

Subscriber access provided by HOKKAIDO UNIV/KWE ACCESS

Browse the Journal Articles ASAP Current Issue Submission & Review Open Access About the Journal

Article

Organotrifluoroborates: Protected Boronic Acids That Expand the Versatility of the Suzuki Coupling Reaction

Gary A. Molander*, and Noel Ellis

北海道大学附属図書館
Hokkaido University Library
Full text navigator
画面リニューアルしました→詳しくはこちら

Organotrifluoroborates: Protected Boronic Acids That Expand the Versatility of the Suzuki Coupling Reaction
著者名: Molander, Gary A.
雑誌名: Accounts of chemical research
ISSN: 0001-4842
2007/04
号: 4 ページ: 275-286
10.1021/ar050199q

9
詳細

Previous Article Next Article Table of Contents

Twitter Facebook WeChat Email +

suzuki coupling reaction palladium suzuki coupling reaction transition metal

1) 馴染みのやり方で広く (Google Scholar)

「Full-Text @ 北海道大学」が出ないときは
「Resources @ 北海道大学」で他の入手方法を

246 (2004), pp. 2265-2271. 3 (d) Selected examples of the Suzuki-Miyaura cross-coupling, published in 2004: RB Bedford, CSJ Cazin, MB Hursthouse, ME Light, VJM Scordia ...
☆ 97 引用元 90 関連記事 全 5 バージョン Web of Science: 81

Introduction to cross-coupling reactions

T Kohei, N Miyaura - **Cross-Coupling Reactions**, 2002 - Springer

... The cross-coupling reaction of organometallic reagents with organic electrophiles in the presence of group 8 ... d) Diederich F, Stang PJ (1998) Metal-Catalyzed Cross-Coupling Reactions, Wiley-VCH, Weinheim ... Hayashi T, Niizuma S, Kamikawa T, Suzuki N, Uozumi Y (1995) J Am ...

☆ 97 引用元 105 関連記事 全 5 バージョン Web of Science: 51

展開

[HTML] Pd (OAc)₂/DABCO-catalyzed Suzuki-Miyaura cross-coupling reaction in DMF

Introduction to cross-coupling reactions

T Kohei, N Miyaura - **Cross-Coupling Reactions**, 2002 - Springer

... The cross-coupling reaction of organometallic reagents with organic electrophiles in the presence of group 8 ... d) Diederich F, Stang PJ (1998) Metal-Catalyzed Cross-Coupling Reactions, Wiley-VCH, Weinheim ... Hayashi T, Niizuma S, Kamikawa T, Suzuki N, Uozumi Y (1995) J Am ...

☆ 97 引用元 105 関連記事 全 5 バージョン Web of Science: 51

Resources @ 北海道大学

as catalysts for the Suzuki cross-coupling reaction at room temperature

M Guo, F Jian, R He - **Tetrahedron letters**, 2006 - Elsevier

... aryl bromides substituted by para-substituent of electron-rich or electron-deficient can react with arylboronic ... Wiley-VCH, Weinheim (1998). 4 (a) N. Miyaura, A. Suzuki. Chem ... Rev., 95 (1995), p. 2457. (b) N. Miyaura **Cross-Coupling Reaction**. Springer, Berlin (2002). 5 (a) LH Pignolet ...

☆ 97 引用元 36 関連記事 全 4 バージョン Web of Science: 36

[HTML] Polymer-supported DABCO-palladium complex as a stable and reusable catalyst for room temperature Suzuki-Miyaura cross-couplings of aryl bromides

JH Li, XC Hu, YX Xie - **Tetrahedron letters**, 2006 - Elsevier

... 1787. 8 (a) For papers on the use of DABCO as the ligand for the Pd(OAc)₂ 2-catalyzed Suzuki-Miyaura cross-coupling reaction, see ... The loading level of Pd is 0.063 mmol/g, which was determined by means of an inductively coupled plasma-atomic emission spectrometer ...

☆ 97 引用元 59 関連記事 全 4 バージョン Web of Science: 53

[HTML] Microwave-promoted Suzuki-Miyaura cross-coupling of aryl halides with phenylboronic acid under aerobic conditions catalyzed by a new palladium complex ...

[HTML] sciencedirect.com

Full-Text @ 北海道大学

[HTML] sciencedirect.com
Full-Text @ 北海道大学

[HTML] sciencedirect.com
Full-Text @ 北海道大学

[HTML] sciencedirect.com
Full-Text @ 北海道大学

[HTML] sciencedirect.com
Full-Text @ 北海道大学

北海道大学附属図書館 フルテキストナビゲーター
Hokkaido University Library Full Text Navigator

電子ジャーナル・電子ブック TOP ヘルプ 附属図書館ホームページ
E-Journals・E-Books TOP Library Home Page

書誌情報
Cross-Coupling Reactions Introduction to Cross-Coupling Reactions
著者名: Kohei, Tamao
雑誌名:
ISSN: 0340-1022
発行日: 2002
ページ: 1-9
DOI: 10.1007/3-540-45313-X_1

検索条件の修正
Eメール エクスポート

お探しの資料は、電子ジャーナルが存在しないか、北大で購読していないため見るできません。

Step 2で、北大に図書・雑誌があるかどうかを確認することができます。
Step 3で、全国の大学図書館に図書・雑誌があるかどうかを確認することができます。
Step 4で、その他のいろいろなサイト・サービスから探すことができます。
Step 5で、図書館にコピーや図書の取り寄せ（文庫の取り寄せサービス）を依頼することができます。

Step2. 北大に図書・雑誌があるかどうかを確認する
図書や雑誌のタイトルで検索 ISSN/ISBNで検索

Step3. 全国の大学図書館に図書・雑誌があるかどうかを確認する
CiNii Books ISSN/ISBNで検索

Step4. その他のいろいろなサイト・サービスで探す
Web of Science 図書や雑誌のタイトルで検索 一番目の著者で探す ISSNで検索
JAIRO 論文名で探す 一番目の著者で探す
OAJster 論文名で探す 一番目の著者で探す
Google Scholar 論文名で探す 一番目の著者で探す
Google 論文名で探す 一番目の著者で探す
インパクトファクターを確認する 図書や雑誌のタイトルで検索

Step5. 図書館に文献取り寄せを依頼する
文献取寄せ
文献の取り寄せについて詳しくはこちらをご覧ください。

1) 馴染みのやり方で広く (Google Scholar)

CRIS 北海道大学 創成研究機構
Creative Research Institution

HOME | What's New | 機構長メッセージ | CRISについて | アクセス | 研究業績 | 刊行物 | 関連サイト | 学内向け | サイトポリシー

研究業績 <2017>

Archives

- 2017年
- 2016年
- 2015年
- 2014年
- 2013年
- 2012年
- 2011年
- 2010年
- 2009年

Author(s), Publication Year, Article Title, Journal/Book Name, Volume (No.), Page (From) (Source: Web of Science (primarily); Search Condition: Affiliation with CRIS Updated)

Abe, K., Sakamoto, N., Krot, A. N. & Yurimoto, H. 2017a. Occurrences, abundances, and compositional variations of cosmic symplectites in the Acfer 094 ungrouped carbonaceous chondrite. *Geochemical Journal*, **51**, 3-15.

Abe, N., Henniart, G., Herzig, F. & Vigneras, M. F. 2017b. A CLASSIFICATION OF IR ADMISSIBLE MOD p REPRESENTATIONS OF p-ADIC REDUCTIVE GROUPS. *Journal of the American Mathematical Society*, **30**, 495-559.

Gautam, P. 2017. An overview of the Web of Science record of scientific publications (from Nepal: focus on disciplinary diversity and international collaboration. *Scientometrics* 7/12/27) 1245-1267.

Hijikata, Y., Abe, T., Moriyoshi, C. et al. 2017. Synthesis, Crystal Structure, and Physics of New Layered Oxychalcogenide La₂O₂Bi₃AgS₆. *Journal of the Physical Society of Japan*

Hiruma, S., Kamasaki, T., Otomo, K., Nemoto, T. & Uehara, R. 2017. Dynamics and function of TLR2 and TLR4 in human cells. *FEBS Letters*, **591**, 3296-3309.

Uehara, T. 2017. Expression of TLR2 and TLR4 in murine skeletal muscle. *Bioscience Biotechnology and Biochemistry*, **81**, 350-358 (2013)

Interior thermal state of Enceladus inferred from the viscoelastic properties of its ice shell. *Nature*, **513**, 387-393.

Yurimoto, N. & Yurimoto, H. 2017. Chronological study of oxygen isotope properties of the solar protoplanetary disk recorded in a fluffy Type A CAI from Vigarano.

Occurrences, abundances, and composition: Occurrences, abundances, and compositional variations of cosmic symplectites in the Acfer 094 ungrouped carbonaceous chondrite

K Abe, N Sakamoto, AN Krot, H Yurimoto - *Geochemical Journal*, 2017

抄録 We describe the petrographic occurrences, abundances, and compositional variations of symplectically intergrown Fe, Ni-sulfides and 17, 18 O-rich magnetite ($\Delta 17\text{O} \sim 90\text{‰}$), named cosmic symplectites (COS; Sakamoto et al., 2007), from the Acfer 094 (C3.0) ungrouped carbonaceous chondrite. A total of 314 COS studied in two polished sections of this meteorite are uniformly distributed in its matrix with ~ 600 ppm surface area abundance. No COS have been identified in the Acfer 094 dark inclusions (chondritic lithic clasts) which ...

[PDF] terrapub.co.jp Full-Text @ 北海道大学

生物機能分子研究開発プラットフォーム推進センター
ナノテクノロジー連携研究推進室
研究人材育成推進室

ブラウザ・プラグイン
「Google Scholar ボタン」を使えば
ブラウジングからすぐに文献検索へ

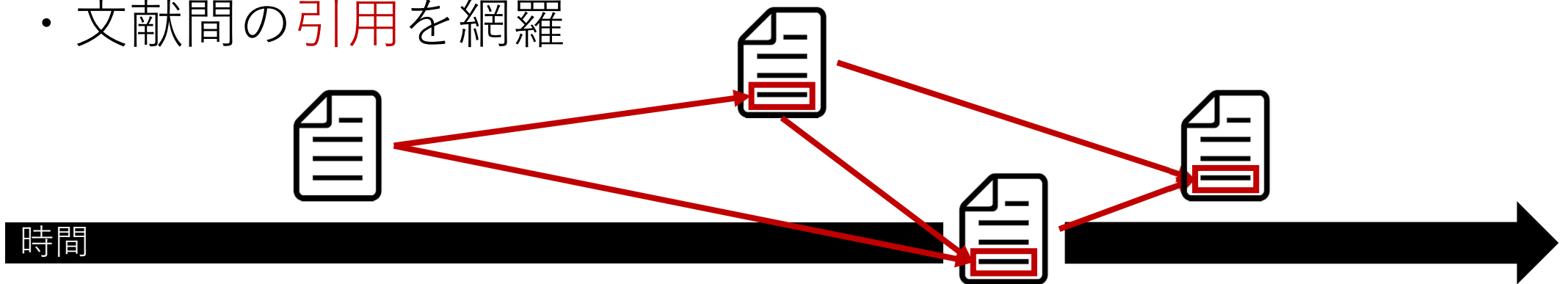
2) トップレベルの論文を深く (Web of Science)

Google Scholar

- ・ いろいろな文献がヒットする→どれが重要？

Web of Science

- ・ トップジャーナルに限定 (粗悪学術誌を排除)
- ・ 検索条件を詳しく設定可能 (詳細なデータ記述)
- ・ 文献間の引用を網羅



2) トップレベルの論文を深く (Web of Science)



ホーム 資料を探す 利用案内 図書館Webサービス 学習・教育支援情報 研究支援情報 附属図書館について 図書館・室一覧

HUMe データベース

●カテゴリ別リンク

よく使われる / 法律・判例 / 新聞 / 事典・辞典・便覧 / 学位論文 / 人文科学 / 社会科学 / 生命科学 / 医学 / 理工学 / 化学 / 一覧 / 文献管理 End Note Basic, Mendeley 機関版(研究支援ページへ)

●データベースをキーワードから探す (データベースの名前や説明文の単語から)

検索

●よく使われるデータベース

- [Web of Science Core Collection] → 世界の雑誌論文(引用情報)を検索できます。(もっと詳しく) 雑誌のインパクトファクターを調べるものです。(もっと詳しく)
- [Cinii] → 国立情報学研究所が提供している情報検索サービスです。(もっと詳しく)
- [SciFinder Web] → 化学を中心とする科学情報の論文を検索できます。(もっと詳しく)
- [Reaxys] → 化学反応、合成法など多岐にわたる情報も検索できます。(もっと詳しく)
- [医中誌Web] → 国内の医学・看護学などの論文が検索できます。(もっと詳しく)
- [MEDLINE EBSCOhost版] → 医学やヘルスケア関連の文献データベースです。(もっと詳しく)
- [PubMed北大版] → 米国国立医学図書館が提供しているMEDLINEです。(もっと詳しく)
- [ウエストロー・ジャパンWESTLAW JAPAN] → ウエストロー・ジャパン社の法情報オンラインサービス(もっと詳しく)
- [LEX/DBインターネット] → 明治8(1875)年以降の判例を収録しています。(もっと詳しく)
- [日経BP記事検索サービス] → 記事検索や本文閲覧・印刷ができます。(もっと詳しく)
- [JapanKnowledgeLib] → 事典類や叢書、雑誌記事などを収録しています。(もっと詳しく)
- [ざっさくプラス] → 明治以降の邦文雑誌記事を検索できます。(もっと詳しく)

Rなどのアイコンについて

リモートアクセス (学外から電子リソースを使う)

英語多読マラソン

電子ジャーナル

データベース一覧

HUSCAP

講習会を依頼

図書館へのご支援

サイト内検索

Google カスタム検索

Search

電子リソースニュース

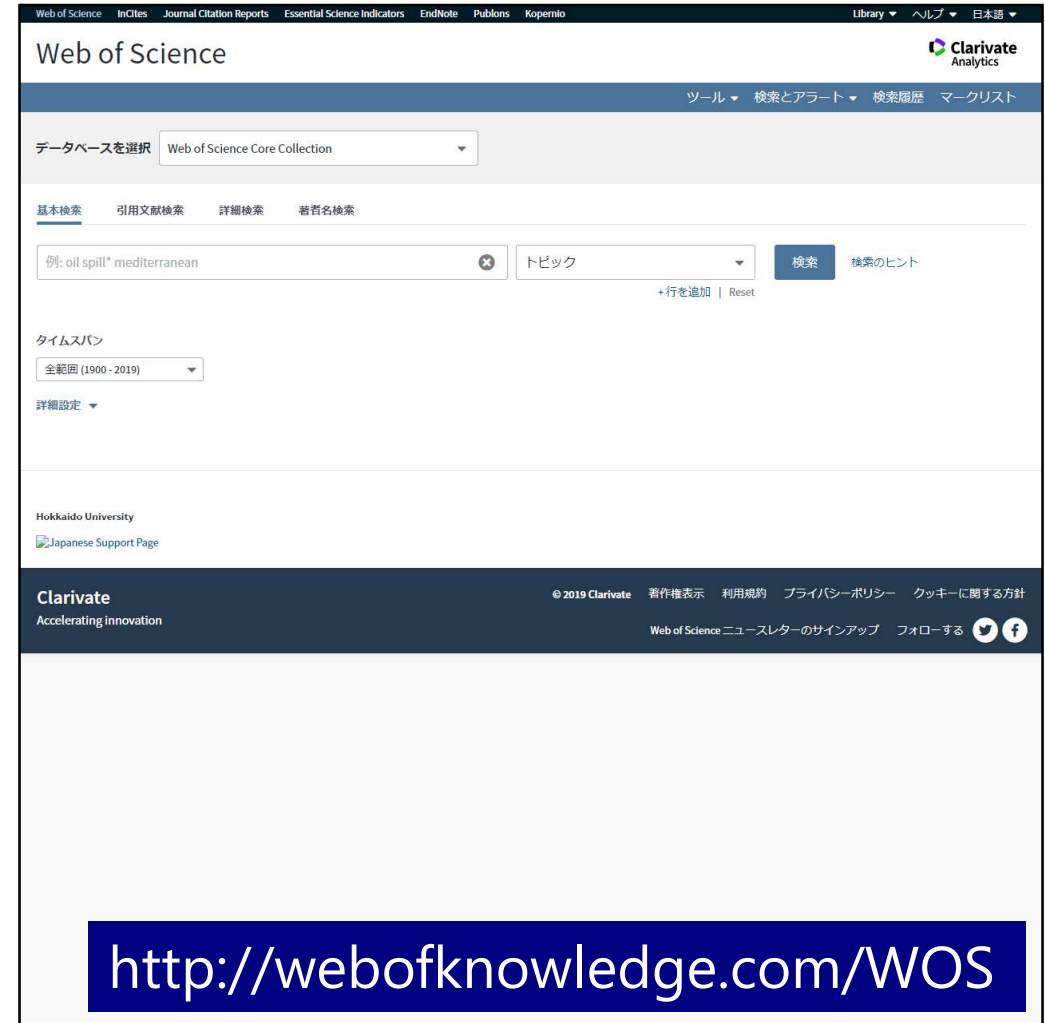
- 2019年電子ジャーナル パッケージ契約中止のお知らせ (2018/12/26) もっと見る

データベース

- SciFinderについて
- データベース一覧

附属図書館 公式キャラクター ほのか・うらら

<https://www.lib.hokudai.ac.jp>



Web of Science Incites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Library ヘルプ 日本語

Clarivate Analytics

ツール 検索とアラート 検索履歴 マークリスト

データベースを選択 Web of Science Core Collection

基本検索 引用文献検索 詳細検索 著者名検索

例: oil spill* mediterranean トピック 検索 検索のヒント

タイムスパン 全範囲 (1900 - 2019) +行を追加 | Reset

詳細設定

Hokkaido University Japanese Support Page

Clarivate Accelerating Innovation

© 2019 Clarivate 著作権表示 利用規約 プライバシーポリシー クッキーに関する方針

Web of Science ニュースレターのサインアップ フォローする

<http://webofknowledge.com/WOS>

2) トップレベルの論文を深く (Web of Science)

The screenshot shows the Web of Science search interface. The top navigation bar includes links to Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, EndNote, Publons, and Kopernio. The main header displays the Web of Science logo and the Clarivate Analytics logo. Below the header, there are tabs for ツール (Tools), 検索とアラート (Search and Alerts), 検索履歴 (Search History), and マークリスト (Mark List). The main search area is divided into several sections:

- データベースを選択 (Select Database):** A dropdown menu showing "Web of Science Core Collection".
- 検索タイプ (Search Type):** Tabs for 基本検索 (Basic Search), 引用文献検索 (Cited Reference Search), 詳細検索 (Detailed Search), and 著者名検索 (Author Search).
- 検索入力 (Search Input):** Two search boxes with example queries: "例: oil spill* mediterranean" and "例: water consum*". A dropdown menu for "トピック" (Topic) is also present.
- タイムスパン (Time Span):** A dropdown menu showing "全範囲 (1900 - 2019)".
- 詳細設定 (Detailed Settings):** A section titled "Web of Science Core Collection: 索引索引" (Indexing) with four checkboxes: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900-現在, Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900-現在, Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975-現在, and Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2005-現在. All checkboxes are checked.
- オートコンプリート (Autocomplete):** A dropdown menu showing "オン" (On).
- 検索ボタン (Search Button):** A blue button labeled "検索".
- 検索のヒント (Search Hints):** A section titled "タイトル" (Title) with a description: "タイトルを検索します (論文、会議録、書籍、書籍の章などのタイトル)。注: ジャーナル名を検索するときは、出版物名フィールドを使います。" (Search titles (articles, conference proceedings, books, book chapters, etc.). Note: When searching for journal names, use the publication name field.)

Red annotations highlight the following features:

- A red box around the search input area with the text "複雑な掛け合わせ検索が可能" (Complex combination search is possible).
- A red box around the detailed settings section with the text "北海道大学で利用できる索引はジャーナルのみ" (Only journal indexes are available at Hokkaido University).

At the bottom left, it says "前回更新されたデータ: 2019-03-27" (Last updated data: 2019-03-27).

2) トップレベルの論文を深く (Web of Science)

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio

Web of Science

検索

検索結果: 12,165
(Web of Science Core Collection から)

検索項目: トピック: (suzuki coupling reaction) ...詳細

アラートを作成

検索結果の絞り込み

検索結果内の検索...

検索結果の絞り込み:

- ☐ 高被引用文献 (142)
- ☐ ホットペーパー (3)

出版年

- ☐ 2019 (200)
- ☐ 2018 (917)

並び替え: 日付 ↓ 被引用数 利用回数 関連度 More ▲

ページを選択

最新更新

- 利用回数 -- 直近 180 日
- 第一著者名
- 出版物名
- 会議名

1. Design of ...
Synthesis, characterization, optical properties and energy tra
著者名: Rodriguez-Alba, Efrain; Ortiz-Palacios, Jesus; Vonlanthen, Mi
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE 巻: 1183 ページ: 28-36

2. Cellul...
著者名: ...
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY 巻: 19

3. Palladium-melamine complex anchored on magnetic nanop...
coupling reaction
著者名: ...
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY 巻: 88 ページ: 5

4. The Suzuki-Miyaura reaction after the Nobel prize

北大図書館 Full Text Navi 出版社のサイト 抄録を表示 ▼

目的に応じて並べ替え

一覧画面の中で抄録を読み比べ

トップペーパーに絞り込み

Web of Science の分野

- ☐ CHEMISTRY ORGANIC (5,318)
- ☐ CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (3,297)
- ☐ CHEMISTRY INORGANIC NUCLEAR (1,570)
- ☐ CHEMISTRY PHYSICAL (1,339)
- ☐ CHEMISTRY APPLIED (901)

その他のオプション...

絞り込み

ドキュメントタイプ

- ☐ ARTICLE (11,418)
- ☐ REVIEW (586)
- ☐ PROCEEDINGS PAPER (182)
- ☐ MEETING ABSTRACT (112)
- ☐ CORRECTION (25)

論文の種類で絞り込み

所属機関-拡張

- ☐ CHINESE ACADEMY OF (608)
- ☐ CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE CNRS (568)
- ☐ CNRS INSTITUTE OF CHEMISTRY INC (288)
- ☐ INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY SYSTEM IIT SYSTEM (266)
- ☐ SHANGHAI INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY CAS (195)

その他のオプション...

6. Preparation of phenyl-modified natural rubber in latex stage
著者名: Enoki, Junichi; Linhorst, Max; Busch, Florian; et al.
JOURNAL OF POLYMER SCIENCE: PART A: POLYMER CHEMISTRY 巻: 467 ページ: 135-142 発行: APR 2019
北大図書館 Full Text Navi 出版社のサイト 抄録を表示 ▼

7. Synthesis and Properties of High Performance Functional Polyimides with Conjugated Fluorene Moieties
著者名: Liu, Yi-Wu; Tang, Li-Shuang; Qu, Lun-Jun; et al.
CHINESE JOURNAL OF POLYMER SCIENCE 巻: 37 号: 4 特別号: 1
北大図書館 Full Text Navi 出版社のサイト 抄録を表示 ▼

8. Fe-PNP Pincer Complex Immobilized on Graphene Oxide as a Catalyst for the Oxidative Coupling of Anilines
著者名: Kumar, Lolakshi Mahesh; Mishra, Praveen; Bhat, Badekai Ramesh; et al.
POLYMER LETTERS 巻: 149 号: 4 ページ: 1118-1124 発行: APR 2019
北大図書館 Full Text Navi 出版社のサイト 抄録を表示 ▼

9. Synthesis and Properties of High Performance Functional Polyimides with Conjugated Fluorene Moieties
著者名: Naeimi, Hossein; Kiani, Fatemeh
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY 巻: 885 ページ: 6
北大図書館 Full Text Navi 出版社のサイト 抄録を表示 ▼

10. The role of palladium nanoparticles in catalytic C-C cross-coupling reactions
著者名: Trzeciak, A. M.; Augustyniak, A. W.
COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS 巻: 384 ページ: 1-20 発行: APR 2019
北大図書館 Full Text Navi 出版社のサイト 抄録を表示 ▼

収録誌の分野で絞り込み

REVIEWでその分野の動向を知る

2) トップレベルの論文を深く (Web of Science)

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio サインイン ヘルプ 日本語

Web of Science

Clarivate Analytics

検索 検索結果 ツール 検索とアラート 検索履歴 マークリスト

論文PDFへナビゲート
※購読していない場合は代替手段を提示

3 / 3

Metal-organic frameworks meet metal nanoparticles: synergistic effect for enhanced catalysis

著者名: Yang, QH (Yang, Qihao)^[1]; Xu, Q (Xu, Qiang)^[2,3]; Jiang, HL (Jiang, Hai-Long)^[1]

引用記事: 281 (Web of Science Core Collection から)

対象: Metal-organic frameworks meet metal nanoparticles: synergistic effect for enhanced catalysis ...詳細

被引用数

281 Web of Science Core Collection

26 BIOSIS Citation Index

13 Chinese Science Citation Database

0 Data Citation Index of the Data Set

0 Data Citation Index of the Publication

0 Russian Science Citation Index

0 Sciendo Citation Index

その他の被引用数を表示

並び替え: 日付 被引用数 利用回数 More

1 / 29

ページを選択 5K EndNote onlineに保存 マークリストに追加

結果の分析 引用レポートの作成

被引用数: 1 (Web of Science Core Collection から)

利用回数

被引用数: 0 (Web of Science Core Collection から)

利用回数

被引用数: 0 (Web of Science Core Collection から)

利用回数

1. MOF-derived tremelliform Co3O4/NiO/Mn2O3 with excellent capacitive performance
著者名: Li, Shuting; Duan, Yanan; Teng, Ying; et al.
APPLIED SURFACE SCIENCE 巻: 478 ページ: 247-254 発行: JUN 1 2019
Full Text Now 出版社のサイト 抄録を表示

2. An efficient thin-walled Pd/polypyrrole hybrid nanotube biocatalyst for sensitive detection of ascorbic acid
著者名: Zhong, Mengxiao; Chi, Maoqiang; Zhu, Yun; et al.
ANALYTICA CHIMICA ACTA 巻: 1056 ページ: 125-134 発行: MAY 16 2019
Full Text Now 出版社のサイト 抄録を表示

3. Cu2O/Au@HKUST-1 hollow nanostructures: One-pot synthesis and catalysis evaluation
著者名: Liu, Yongxin; Wang, Shan; Wu, Xiaohu; et al.
MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS 巻: 279 ページ: 228-233 発行: MAY 1 2019
Full Text Now 出版社のサイト 抄録を表示

引用ネットワーク

Web of Science Core Collection

281 被引用数

高被引用文献
ホットペーパー

引用アラートの作成

すべての被引用数

283 in 横断検索

詳細表示

289

この論文を引用している論文

キーワード

KeyWords Plus: POROUS COORDINATION POLYMERS; CHEMICAL-VAPOR-DEPOSITION; SIZE-SELECTIVE CATALYSIS; ONE-POT SYNTHESIS; PHOTOCATALYTIC HYDROGEN-PRODUCTION; ORGANOMETALLIC CVD-PRECURSORS; CORE-SHELL NANOPARTICLES; SUZUKI COUPLING REACTION; HIGHLY-ACTIVE CATALYSTS; ONE-STEP SYNTHESIS

最新の引用:

Li, Shuting; Duan, Yanan; Teng, Ying; et al.
MOF-derived tremelliform Co3O4/NiO/Mn2O3 with excellent

2) トップレベルの論文を深く (Web of Science)

Web of Science

検索 検索結果に戻る ツール 検索とアラート 検索履歴 マークリスト

引用文献: 289
(Web of Science Core Collection から)

引用先: Metal-organic frameworks meet metal nanoparticles: synergistic effect for enhanced catalysis ...詳細

1. APt@MOF-supported metal-organic framework film as the size-selective core-shell hydrogenation catalyst
著者名: Aguiar, Sonia; El-Jamal, Sawwan; Meunier, Frederic; et al.
CHEMICAL COMMUNICATIONS 巻: 52 号: 44 ページ: 7161-7163 発行: 2016
Full Text Now 出版社のサイト 抄録を表示

2. Synthesis and applications of metal-organic framework-quantum dot (QD@MOF) composites
著者名: Aguilera-Sigalat, Jordi; Bradshaw, Darren
COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS 巻: 307 特別号: SI ページ: 267-291 部: 2 発行: JAN 15 2016
Full Text Now 出版社のサイト 抄録を表示

3. Surfactant-free Pd nanoparticles immobilized to a metal-organic framework with size- and location-dependent catalytic selectivity
著者名: Ajaz, Arshad; Zhu, Qi-Long; Tsumori, Nobuko; et al.

DOI: 10.1039/c6cs00724d

関連レコード: 42,901
(Web of Science Core Collection から)

対象: Metal-organic frameworks meet metal nanoparticles: synergistic effect for enhanced catalysis ...詳細

検索結果の絞り込み

検索結果内の検索...

検索結果の絞り込み:

- 高被引用文献 (1,748)
- ホットペーパー (75)
- オープンアクセス (4,369)

絞り込み

並び替え: 関連度 日付 被引用数 利用回数 More

1. The development of MOFs-based nanomaterials in heterogeneous organocatalysis
著者名: Liu, Xiaomei; Tang, Bing; Long, Jilan; et al.
SCIENCE BULLETIN 巻: 63 号: 8 ページ: 502-524 発行: APR 30 2018
Full Text Now 出版社のサイト 抄録を表示

2. Metal-organic framework composites
著者名: Zhu, Qi-Long; Xu, Qiang
CHEMICAL SOCIETY REVIEWS 巻: 43 号: 16 ページ: 5468-5512 発行: AUG 21 2014
Full Text Now 出版社のサイト 抄録を表示

結果の分析

引用レポート機能は利用できません [?]

被引用数: 2
(Web of Science Core Collection から)

引用文献: 219

共有引用文献: 86

利用回数

被引用数: 808
(Web of Science Core Collection から)

高被引用文献

引用文献: 418

共有引用文献: 86

引用ネットワーク

この論文が引用している論文 = この論文のレファレンス

引用アラートの作成

すべての被引用数

283 in 横断検索

詳細表示

289
引用文献
関連レコードを表示

この論文とレファレンスを共有している論文

3) いつでも自動的に (検索アラート)

Google Scholar search results for "ips author:yamanaka". The left sidebar contains a red box around the "アラートを作成" (Create alert) button. The main content area shows search results for "ips author:yamanaka".

Google Scholar alert creation page. The "アラートのキーワード" (Alert keywords) field is filled with "ips author:yamanaka". The "メール" (Email) field is filled with "kitacam@lib.hokudai.ac.jp". The "検索結果の表示件数" (Number of search results to display) is set to 10. The "アラートを作成" (Create alert) button is highlighted in red.

Web of Science alert creation dialog box. The "名前" (Name) field is filled with "検索 / アラート名". The "説明" (Description) field is filled with "説明を入力". The "Email アラート" (Email alert) checkbox is checked. The "HTML" format is selected. The "検索条件" (Search criteria) is set to "所属機関-拡張: (Hokkaido University) AND 出版物名: (NATURE)". The "アラートを作成" (Create alert) button is highlighted in red.

4) 1クリックで早く (Kopernio, Unpaywallほか)

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Pub

Web of Science

検索 検索結果に戻る ツール ▾

北大 図書館 Full Text Navi 全文を検索 全文オプション ▾

ブラウザ・プラグイン「Kopernio」は自動で利用可能なPDFを探してくれる

ResearcherID と ORCID を表示

学外からも北海道大学の購読ジャーナルへアクセス可能

PDF Found

- ✕ Your Kopernio Locker
- ✓ Publisher Version
- ✕ OA alternative
- ✕ Google Scholar

抄録

Kopernio

First name: Hiroyuki
Institution: Hokkaido University

Change password
Old password:
New password:
Confirm password:
Change email
Update email from chiba@lib.hokudai.ac.jp
New email:
Advanced

Connect with your library

Hi Hiroyuki, connect Kopernio with your library subscriptions to continue enjoying one-click PDF access off campus.

You only have to do this once. Your credentials will be encrypted and stored safely in your browser.

Remind me later Connect

nature climate change

Review Article | Published: 07 December 2015

Biophysical and economic limits to negative CO₂ emissions

Pete Smith, Steven J. Davis [...], Cho Yongsung

271 Citations
545 Altmetric
Article metrics >>

Associated Content
Collection

同様に「Unpaywall」も自動でオープンアクセス論文を探してくれる

Abstract

To have a >50% chance of limiting warming below 2 °C, most recent scenarios from integrated assessment models (IAMs) require large-scale emissions technologies that result in the net removal of CO₂ from the atmosphere. The potential impacts of the different technologies on the climate system, such as changes in gas emissions, water, albedo, and land use, must be taken into account to determine the biophysical limits to, and economic costs of, their widespread application. We use a range of integrated assessment models to estimate the biophysical limits to, and economic costs of, their widespread application. We find that the biophysical limits to negative emissions are generally higher than those for positive emissions, and that the economic costs of negative emissions are generally higher than those for positive emissions.

Sections Figures References

Abstract
References
Acknowledgements
Author information

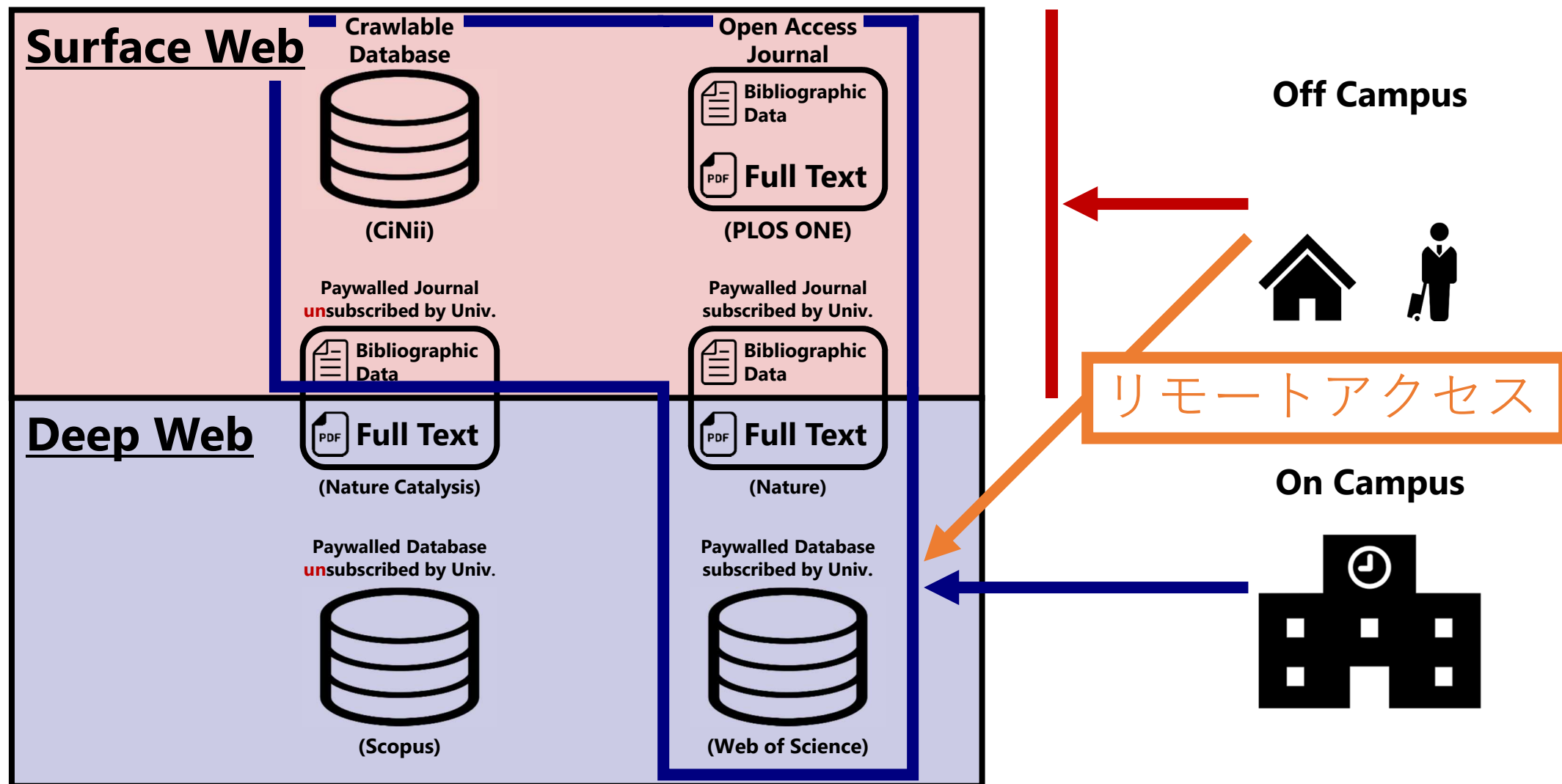
PDF Found

- ✕ Your Kopernio Locker
- ✕ Publisher Version
- ✓ OA alternative
- ✕ Google Scholar

<https://unpaywall.org>

<https://kopernio.com>

5) 大学の外から (リモートアクセス)



5) 大学の外から（リモートアクセス）

The screenshot shows the 'Remote Access Service' page of the Hokkaido University Library. The header includes the library's name in Japanese and English, along with navigation icons. A main navigation bar contains links like 'HOME', '資料を探す', and '利用案内'. The page title is 'HOME > リモートアクセスサービス'. The main content area features a large 'R' logo and the text 'リモートアクセスサービス'. Below this, there's a section for user selection with radio buttons for '教職員', '学部学生/大学院生/研究生等', '名誉教授', and 'その他学内の方'. A red box highlights the 'ID/PW=' input field. To the right, a sidebar lists various services like 'リモートアクセス (学外から電子リソースを使う)', '英語多読マラソン', '電子ジャーナル', '電子ブック', 'データベース一覧', '北方資料データベース', 'HUSCAP', '講習会を依頼', and '図書館へのご支援'. At the bottom, there's a search bar and a link to '電子リソースニュース'.

北海道大学 附属図書館
HOKKAIDO UNIVERSITY LIBRARY

HOME 資料を探す 利用案内 図書館webサービス 学習・教育支援情報 研究支援情報 附属図書館について 図書室・室一覧

HOME > リモートアクセスサービス

ヘルプ

R リモートアクセスサービス

以下の区分から選択してください

- ☐ 教職員
- ☐ 学部学生/大学院生/研究生等
- ☐ 名誉教授
- ☐ その他学内の方

ID

パスワード

ID/PW=

リモートアクセス
(学外から電子リソースを使う)

英語多読マラソン

電子ジャーナル

電子ブック

データベース一覧

北方資料データベース

HUSCAP

講習会を依頼

図書館へのご支援

サイト内検索

Google カスタム検索

Search

電子リソースニュース

<https://www.lib.hokudai.ac.jp/remote-access>

TRY
LATER
AND
ASK
ME
ANYTIME:

kitacam@lib.hokudai.ac.jp