

# 文献検索講習会

データベース編

---

## ●配布資料

- 1) 講習会レジュメ
- 2) アンケート
- 3) Scopusクイックレファレンスガイド
- 4) ScienceDirectクイックレファレンスガイド

北見工業大学図書館

# What's “文献”？

## ・文献って何？

学術研究に必要な図書や雑誌論文、  
会議録等のこと。

## ・どうして文献が必要なの？

先行研究を調べたり、研究の論理的な  
証明・裏づけを行うために必要です。



# インターネットの情報ではだめなの？

WikipediaやGoogle検索の情報は玉石混淆

- ・誰でも掲載・修正ができる

→情報の質が保証されない

- ・アドレスが変更・削除される

→いつまでも閲覧できるとは限らない

信頼できる情報(=文献)が必要!!

## 図書？ 雑誌？

**図書**：一定の分量を持ち、1冊完結

※「**請求記号**」から探す。

**雑誌**：同じタイトルで定期的に刊行  
(週刊、月刊、年刊、季刊...etc)

→ 雑誌は「**巻号**」の情報が必要

※「**タイトル**」から探す。(50音順 / アルファベット順)

論文は通常**雑誌**に収録されている。

# 雑誌論文はとても重要

～研究成果はこうして流通する～

① 研究成果を学会等で発表する



→ 会議録等に収録

② 研究成果を論文にまとめる



→ 学術雑誌に投稿・掲載

③ 知識として確立・定着

→ 図書として出版

下に行くほど時間がかかり、数も少なくなるが、内容は確立されていく。

## 学術雑誌に掲載された論文は...

- 査読を経ている(peer reviewed)

- 内容について審査されている
- 内容の質が保証されている

- 速報性が高い

- 図書と比べ出版されるまでの時間が短い
- 新しい研究内容に触れることができる

たくさんの**学術雑誌論文**に触れることが重要

# 雑誌論文を探すには...

- 雑誌論文はOPAC(蔵書目録)では探せない。

No.	種別	書誌事項
1	図書	<a href="#">非在来型天然ガスのすべて：エネルギー資源の新たな主</a> 日本エネルギー学会天然ガス部会資源分科会CBM・SG研究会
2	図書	<a href="#">エネルギー革命メタンハイドレート</a> 松本良著. -- 飛鳥新社, 2009. -- (家族で読めるfamily book series)
3	図書	<a href="#">海底メタンハイドレート生成の化学解析</a> 研究代表者 南尚嗣. -- 北見工業大学, 2007. -- (科学研究費補助金(基礎研究C)研究成果報告書; 平成17-18年度).
4	図書	<a href="#">オホーツク海におけるメタンハイドレートの採取および総合解析による産状研究</a> 研究代表者 庄子仁. -- 北見工業大学, 2006. -- (科学研究費補助金(基盤研究A)研究成果報告書; 平成14-17年度).
5	図書	<a href="#">海底堆積物中のメタンハイドレートの定量方法</a> 研究代表者 南尚嗣. -- 北見工業大学, 2005.3. -- (科学研究費補助金(基盤研究(C)(2))研究成果報告書; 平成15-16年度).
6	図書	<a href="#">メタンハイドレート：21世紀の巨大天然ガス資源</a> 松本良, 奥田義久, 青木豊著. -- 日経サイエンス社, 1994.
7	図書	<a href="#">メタンハイドレート開発促進調査報告書</a> 平成8年度. -- 石油公団.

北見工大のOPACで「メタンハイドレート」と検索しても7件しかヒットしない

雑誌論文を検索するには各種のデータベースを使う

# 図書館ホームページ

北見工業大学  
KITAMI Institute of Technology

国立大学法人 北見工業大学 〒090-8507 北海道北見市日通町1-65番地

Search

新入生の皆さまへ  
在学生・卒業生の皆さまへ  
企業の皆さまへ  
地域の皆さまへ  
学内向け情報

北見工業大学は、人を育て、社会技術を広め、地域に根ざり、未来を拓く大学を目指します。  
Engineering at KITAMI  
for FUTURE

Engineering at KITAMI  
学科とコース案内  
KIT SPECIAL CONTENTS

大学概要  
工学部・大学院

NEWS & TOPICS

2015.04.15 職員公募  
2015.04.06 インターナショナルにアプリーションのお知らせ  
2015.04.06 平成27年度父母懇談会開催日のお知らせ

北見工大を知ろう  
北見工業大学図書館  
カレンダー・イベント情報  
ギャラリー

北見工業大学図書館  
北見工業大学図書館は、市民の方にもご利用できます。専門書も充実している無料な大学図書館を利用してみませんか？

北見工業大学で行われているイベント情報がこちらから確認できます。気になるイベントがあればチェックしてみてください。

北見工業大学後援会「KITげんき会」

教育情報の公表  
研究・社会連携  
留学・国際交流  
資料請求  
北見工業大学の電力使用状況

アクセス・キャンパスマップ | 新着リンク | サイトマップ | プライバシーポリシー

Copyright 2014-2015. All rights reserved. Kitami Institute of Technology. All rights reserved.



# 文献を探すデータベース①



**国内・海外の科学技術系の  
学術雑誌論文を検索する**

# JDream IIIとは...

- 収録対象：**国内・海外**で発行された**科学技術分野**（工学・医学等）の雑誌論文，会議録，技術レポート等（**約6,000万件**）

※複数のデータベースの集合体

- 標題（文献のタイトル）や著者名だけでなく**抄録**（論文の要約）中の語句から文献を検索できる
- 外国語の文献にも和訳された標題や抄録が付与されている
  - **日本語で検索可能**（※本文は和訳されていない）

# JDreamⅢで 利用可能なデータベース

JST PLUS	国内外発行の科学技術全分野の文献情報。	1981年～
JST 7580	JSTPLUS、JMEDPLUSのバックファイル。	1975年～80年
JMEDPlus	国内の医学・薬学関連の文献情報。	1981年～
JSTChina	中国の科学技術資料文献情報。	1981年～
JCHEM	有機低分子化合物データベース。化学物質の商品名、治験番号、体系名等を収録。	-
MEDLINE	米国国立医学図書館提供の医学関連文献情報。 (北見工大は利用不可)	1946年～
JAPIDOC	日本医薬情報センター提供の、医薬品の有効性、安全性に関する文献情報。	1983年～

# JDreamⅢの利用

- 学内ネットワークからのみ利用可能
- 料金は大学負担
- **北見工大 FullText**対応  
→フルテキスト（電子ジャーナル）や  
蔵書目録（OPAC）へリンク

# JDreamⅢへのアクセス

北見工業大学図書館  
Kitami Institute of Technology Library

利用案内

各種サービス・学生支援

コレクション

学術機関  
リポジトリ  
Kitami Institute  
of Technology Repository

マイライブラリ  
学内限定

図書館  
企画展示  
展示中の本とWEB本棚(ブックログ)

データベース

レファレンス・文庫複写サービス

同書館webサービス“My Library”(学内限定)

JCR (Journal Citation Reports) (学内限定)

図書リクエスト

各種ガイダンス

各種申込み用紙

企画展示-Web本棚-(外部サイト)

図書館ホームページの  
「各種サービス・学生支援」  
→ 「データベース」

HOME > 各種サービス・学生支援 > データベース

## データベース

### 北見工大で契約しているデータベース

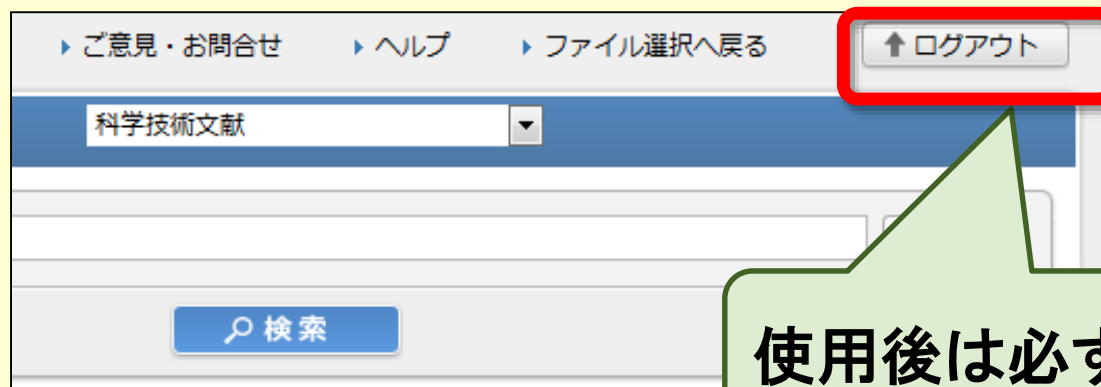
- [JDreamⅢ](#) (国内・海外の科学技術系学術論文の検索) [【説明】](#)
- [Scopus](#)(海外の学術論文の検索) [【説明】](#)
- [CiNii Articles](#)(国内の学術論文の検索) / [CiNii Books](#)(国内の大学等の蔵書を検索) [【説明】](#)
- [化学書資料館](#) (化学情報を総合的に検索) [【説明】](#)
- [理科年表](#) (科学データを検索) [【説明】](#)
- [Dialog Select](#) (多分野の学術情報を検索 ※要利用申請) [【説明】](#) ([申請書](#))
- [D1-Law.com](#) (現行法規/判例体系を検索) [【説明】](#)
- [JCR / Journal Citation Reports](#) (学術雑誌の重要度 (インパクト・ファクター) を調べる) [【説明】](#)



# JDreamⅢ ～使用上の注意～



- データベース自体のボタンを使う  
→ **ブラウザのボタンは使用しない** 「戻る」ボタン等
- 自動ログアウト：20分  
→ **利用後は必ずログアウトすること**



使用後は必ず**ログアウト**

# JDreamⅢへのログイン



「アドバンスドサーチ」の場合はファイルを選択

① JDreamⅢのトップページで「IP接続でログイン」をクリック

② ログインページで「名前」を入力  
※(漢字・かな・ローマ字何でもOK)

③ 「クイックサーチ」か「アドバンスドサーチ」をクリック

# JDreamⅢ ～クイックサーチ～

- 検索エンジンの感覚で検索可能。
- 検索ファイルは2通りのみ選択可能。
  - ① 科学技術文献: **JSTPlus + JST7580**
  - ② 医学薬学文献: **JMEDPlus + MEDLINE**(本学は使用不可)
- 理論演算子も使用可能  
AND = \*    OR = +    NOT = #

## ※検索例題

- ① **メタンハイドレート△埋蔵量**
- ② **メタンハイドレート△\*△(埋蔵△+△採掘)**  
△=スペース



# JDreamⅢ ～クイックサーチ検索画面～

①検索対象分野を選択

※通常は「科学技術文献」が選択されている

③「検索」をクリック

②検索語を入力

検索キーワード：メタンハイドレート △ 埋蔵量  
△ = スペース

Google 等の検索エンジンと同じ感覚で検索できます！

# JDreamⅢ ～検索結果を見てみよう～

クリックすると論文の詳細が表示される

8 新エネルギー最前線 新エネルギーの開発現況

9 京都議定書への回帰と新エネルギーミックス 後編

10 うねる海からきらめく海へ

11 籠状物質 ハイドレート研究の歴史と最近の研究動向

12 2012エネルギー展望～震災を乗り越えて～石油・天然ガス開発～激動期における国内外の石油・天然ガス開発

13 東日本大震災後における電力供給を担うもの～LNG安定調達に向けた開発プロジェクトの数々～シェールガスの動向～天然ガスの埋蔵量の急増とLNG需給への影響と展望～

14 水を操る・管理する 地下開発におけるフラクチャリング技術とメタンハイドレート開発への応用研究

15 東日本大震災後のエネルギーミックスに及ぼす天然ガスの大供給余力 <抄録なし>

16 資源小国・日本の切り札?メタンハイドレート 日本がエネルギー大国へ変貌する可能性も

17 最新のエネルギー情勢について

18 エネルギー情勢について～最新の情勢と省エネルギー対策に向けて～

19 環境問題を考える(35)

20 建築仕上げニュース 環境問題を考える(34)

Page 1 of 8

一括解除 1～20 件目を表示 (146 件中)

一括選択 クリックで、No. 1～No. 20 が選択されます。 ※ 選択状態はページが変わっても有効です。

回答表示設定

ハイライト  有  無 ハイライトは回答表示、ダウンロード (word形式・PDF形式) に有効となります。

ダウンロード形式

印刷用形式 (検索式付き)  タブ区切り形式 (検索式なし)

Refer/BibIX形式 (検索式なし)

Word形式 (付加情報:  検索式  回答番号  複写可否  改ページ)

PDF形式 (付加情報:  検索式  回答番号  複写可否  改ページ)

表示件数  選択した標題のみ表示  全件表示

回答表示 ↓ ダウンロード

必要な論文に☑を入れてまとめて表示したり、ダウンロードすることができる

# JDreamⅢ ～論文の詳細を確認しよう～

ANSWER 9 OF 141 JSTPlus JST COPYRIGHT JST複写可能 エクスプレスFAX不可

整理番号 12A0684728

和文標題 東日本大震災後における電力供給を担うもの～LNG安定調達に向けた開発プロジェクトの数々～シェールガスの動向～天然ガスの埋蔵量の急増とLNG需給への影響と展望～

英文標題 Electric Supplier after the Great East Japan Earthquake—Natural gas development projects for stable LNG supply—Shale Gas Evolution—A Tremendous Increase of Natural Gas Reserves and Its Effects on the LNG Market—

資料名 J Jpn Inst Energy

JST資料番号 F0217A ISSN 0916-8753 CODEN JJIECE

巻号ページ (発行年月日) Vol.91 No.2 Page.96-103 (2012.02.20) 写図表参 写図10, 表1, 参2

資料種別 逐次刊行物(A)

記事区分 解説(b2)

発行国 日本(JPN) 言語 日本語(JA)

抄録 2011年3月11日に発生した福島原発事故後のエネルギー問題に関連して、LNGの安定調達に向けた開発が、日本だけでなく世界のエネルギー政策が大きな見直しを迫られており、天然ガス埋蔵量の急増とLNG需給への影響に関し、下記事項などについて解説した。1)非在来型の油とガスの起源と生成イメージ、2)在来型及び非在来型(天然ガス)資源量の概要(タイトガス、コールベットメタン、シェールガス、メタンハイドレート)、3)非在来型天然ガス資源の賦存環境、4)非在来型天然ガスの登場と産出機構(水平坑井、多段階圧破砕)、5)非在来型天然ガスによる技術的回収可能資源量の増加と世界需給への影響、6)世界の天然ガス資源量分布、7)シェールガス開発による周辺環境へのインパクト、8)日本へのLNG供給ソース。

分類コード YE02010J, UA10010K (662.76, 622.276.01)

シソーラス用語 \*天然ガス、頁岩、\*液化天然ガス、プロジェクト、供給、ガス田、\*経営計画、\*計画、\*埋蔵量、\*需要動向、メタンガス、炭田ガス、ガスハイドレート、環境、産出挙動、分布、\*予測

準シソーラス用語 \*LNG【液化ガス】、\*シェールガス、\*開発計画、\*事業計画、\*需給動向、タイトガス、コールベットメタン、メタンハイドレート、開発環境、資源量、\*将来展望

リンク情報

**掲載誌情報:**  
論文が収録されている資料の情報。巻数やページ数もチェック。  
**※ISSN:雑誌固有の8ケタの番号。**  
**※発行国や言語にも注意**





**抄録:**  
論文の要約。ここを読んで全文が必要か判断する

論文に付与されている検索語等



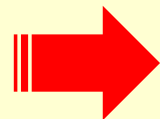
冊子体や電子ジャーナル  
本文へのリンク

# JDreamⅢ ～本文等へのリンクアイコン～

-  北見工大のOPAC・契約電子ジャーナルへのリンク。**北見工大 FullText**はここから
-  電子ジャーナルページへのリンク
-  国立情報学研究所が提供するCiNiiへのリンク
-  米国国立医学図書館提供医学・生物系の情報検索データベースへのリンク

# 北見工大で利用可能な資料を調べる

## ～北見工大 FullText～



連携先サービスを選択してください



KITAMI Institute of Technology [Help](#)

**Title:** 東日本大震災後における電力供給を担うもの～LNG安定調達に向けたプロジェクトの数々～シェールガスの動向～天然ガスの埋蔵量の急増と需給への影響と展望～

**Source:** 伊原賢, 日本エネルギー学会誌 = Journal Of The Japan Institute Of Energy Volume: 91 Is (2012-01-01) p. 96-103. ISSN: 0916-8753

この論文のフルテキストや冊子体所蔵館を調べます。

### ◆フルテキストを検索する

[CiNii Articlesでフルテキストを検索](#) 1992-01-01 to present

[Find this article in full text from JST](#) 1992-01-01 to present

### ◆北見工大の所蔵を検索する

[北見工大OPACを検索](#)—所蔵がない場合は学外に文献複写依頼(ILL)を出せます

### ◆関連情報を検索する

[CiNii Booksで全国の蔵書を検索](#)  
日本エネルギー学会誌 = Journal of the Japan Institute of Energy (83件の所蔵)

[Google Scholarを検索](#)

[JAIROで機関リポジトリを検索](#)

## 北見工大 FullTextとは

各種データベースから、

- ・電子ジャーナル等のフルテキスト
  - ・北見工大OPAC(蔵書検索)
- 等へのリンク を生成する機能

リンクがあっても所蔵がある/本文が読めるとは限らないので注意!

# 北見工大 FullTextからリンクを辿る



KITAMI Institute of Technology [Help](#)

**Title:** 東日本大震災後における電力供給を担うもの～LNG安定調達に向けた開発プロジェクトの数々～シェールガスの動向～天然ガスの埋蔵量の急増とLNG供給への影響と展望～

**Source:** 伊原賢, 日本エネルギー学会誌 = Journal Of The Japan Institute of Energy, Volume: 91 (2012-01-01) p. 96-103. ISSN: 0916-8753



EJ本文へ

## ◆フルテキストを検索する

[CiNii Articles](#)でフルテキストを検索 1992-01-01 to present

Find this article in full text from [JST](#) 1992-01-01 to present

## ◆北見工大の所蔵を検索する

[北見工大OPAC](#)を検索～所蔵が

北見工大OPACへ

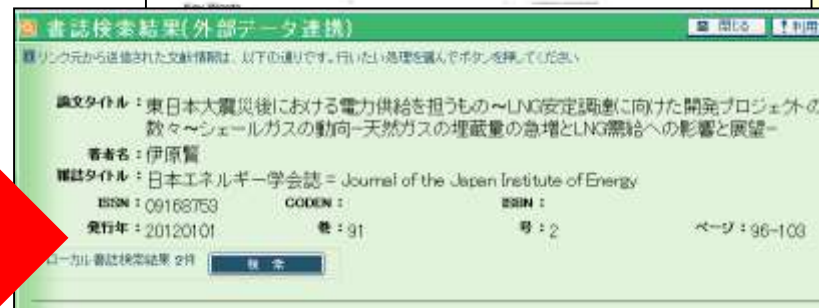
## ◆関連情報を検索する

[CiNii Books](#)で全国の蔵書を検索  
日本エネルギー学会誌 = Journal of the Japan Institute of Energy (83件の所蔵)

[Google Scholar](#)を検索

[JAIRO](#)で機関リポジトリを検索

CiNii Books等へ





# JDreamⅢ ～検索結果を絞り込む～

①「簡易入力画面」をクリック

メタンハイドレート 埋蔵量

簡易入力画面

検索

>> 検索条件簡易入力

検索条件簡易入力項目

検索条件セット

検索範囲

未索引を除く

抄録付き文献のみ

発行年

From: 2008 ~ To: 2014

言語

日本語

英語

ドイツ語

フランス語

ロシア語

中国語

韓国語

記事区分

原著論文(a1)

短報(a2)

文献レビュー(b1)

会議録記事(d2)

紹介的記事(d3)

発行国

日本

アメリカ

イギリス

ドイツ

フランス

ロシア

オランダ

中国

韓国

スイス

イタリア

巻号・ページ

巻: 号: 特殊号: 開始ページ:

②絞り込みたい検索条件にチェックを入れる

③「検索条件セット」をクリックすると、検索式に条件が追加されるので、この状態で、「検索」をクリック

メタンハイドレート 埋蔵量 AND (2008-2014/PY) AND (EN/LA) AND (a1/DT) AND (JPN/

検索条件セット

簡易入力画面

検索

Powered By Accela

# JDreamⅢ ～英語論文の情報を見よう～

ANSWER 1 OF 4 JSTPlus JST COPYRIGHT

JST複写可能

エクスプレスFAX可能

整理番号 10A0660687  
 和文標題 **ハイドレート貯留層におけるメタン生産の数学モデル化と数値シミュレーション**  
 英文標題 Mathematical Modeling and Numerical Simulation of Methane Production in a Hydrate Reservoir  
 著者名 GAMWO Isaac K., LIU Yong (National Energy Technol. Lab., United States Dep. of Energy, Pennsylvania), LIU Yong (Univ. Pittsburgh, Pennsylvania)

英文・和文の  
各タイトル

資料名 Ind Eng Chem Res  
 JST資料番号 C0385C ISSN 0888-5885 CODEN IECRED  
 巻号ページ (発行年月日) Vol.49 No.11 Page.5231-5245 (2010.06.02) 写図表参 写図7, 表3, 参38  
 資料種別 逐次刊行物(A)  
 記事区分 原義論文(a1)  
 発行国 **アメリカ合衆国(USA) 言語 英語(EN)**

言語が「日本語」でない場合、概ね「英文標題」がオリジナルのタイトルになる

抄録 可能性ある将来資源のメタンハイドレートは、大洋底の下や永久凍土層に、天然に大量に存在し、回収可能である。ここでは、ハイドレート含有貯留層に対する、国立エネルギー技術研究所(NREL)メタン生産シミュレータ、HydrateResSimを紹介した。これは、脱圧または熱励起によるメタンハイドレートの解離によるメタンの生産を、大規模条件を模倣した実験室規模の系で記述するシミュレーションコードであり、その特徴を述べ、方程式の解法を説明した。HydrateResSimによる結果を、最新のTOUGH+Hydrateシミュレータの結果と比較したが、両者はよく一致した。

分類コード UA10010K, XC01030R (622.276.01, 66.011)

シソーラス用語 \*ガスハイドレート, \*ガス層, 油層挙動, 埋蔵量, 生産量, \*数学モデル, \*シミュレーション, \*数値解析, アルカン, 天然ガス, \*メタンハイドレート

準シソーラス用語 \*天然ガスハイドレート, \*ガス貯留層, 貯留層, \*数値シミュレーション, \*

物質索引 \*メタン (J2.380I,

著者ID GAMWO Isaac K., LIU Yong (201301100221976547)

DOI情報 doi : 10.1021/ie9

リンク情報

リンク情報

タイトルや抄録は日本語が付与されていますが、本文はオリジナルの言語でしか読めない。





## JDreamⅢ ～アドバンスドサーチ～

- 検索フィールドコードや演算子を用いた高度な検索が可能。
- **検索結果のかけ合わせ**が可能。
- 統制語(**シソーラス**)を用いた検索が可能。

# JDreamⅢ ～アドバンスドサーチへの切替～

ファイル選択へ戻る。

ファイルを選択して「アドバンスドサーチ」をクリック

The screenshot shows the JDreamⅢ search interface. At the top, there are navigation links: 'ご意見・お問合せ', 'ヘルプ', 'ファイル選択へ戻る' (highlighted with a red box), and 'ログアウト'. Below this is a search bar with '科学技術文献' selected. A red arrow points from the 'ファイル選択へ戻る' link down to the 'アドバンスドサーチ' button, which is also highlighted with a red box. Below the search bar, there are two buttons: 'クイックサーチ' and 'アドバンスドサーチ' (highlighted with a red box). The 'アドバンスドサーチ' button is selected, and the page displays the 'ファイル選択 (アドバンスドサーチ用)' section. This section contains several radio button options, with '科学技術全般' selected and highlighted by a red box. The options are:

- JSTPlus (科学技術全分野 1981～)
- JST7580 (科学技術全分野 1975～1980)
- JSTPlus + JST7580 + JSTChina
- JSTPlus + JST7580

Below this, there are other categories with their respective options:

- 医学分野一般**
  - JMEDPlus (国内発行の医学薬学等の文献情報 1981～)
  - MEDLINE (国内海外の医学関連分野)
  - MEDLINE + JMEDPlus
- JSTマルチファイル**
  - JSTPlus + JMEDPlus
  - JSTPlus + JMEDPlus + JST7580
- 無料ファイル**
  - JCHEM (化学物質データベース)
  - JSTChina (中国文献データベース)

A red box highlights the '通常はJSTPlus + JST7580 + JSTChinaが選択されている' text, which is a note indicating that these three options are typically selected.

通常はJSTPlus + JST7580 + JSTChinaが選択されている

# JDreamⅢ ～アドバンストサーチ検索画面～

項目を指定して検索語を入力

検索結果一覧はL番号をクリックして表示させる

検索履歴を‘AND’‘OR’で掛け合わせることが可能

検索履歴

L番号 ?	検索履歴 ?	ヒット件数 ?
<input checked="" type="checkbox"/> L1	検索対象ファイル: JSTPlus+JST7580+JSTChina	
<input type="checkbox"/> L2	メタンハイドレート/ALE	2,829
<input checked="" type="checkbox"/> L3	地球温暖化/ALE	51,037
<input type="checkbox"/> L4	採掘技術/ALE	1,017
	L1 AND L2	124

AND検索 OR検索 削除 式の保存 頻度分析

# JDreamⅢ ～演習～

- ・ 自分が検索したいキーワードで検索してみましよう。
- ・ 質問があればどうぞ。

## 文献を探すデータベース②

The logo for Scopus, featuring the word "Scopus" in a bold, teal, sans-serif font.

**海外の全分野の  
学術雑誌論文を検索する**

# Scopusとは

- ◆ エルゼビア社が提供する世界有数の**文献情報データベース**。
- ◆ キーワード、著者名等から、**自然科学系、人文・社会系**の文献を検索できる。
- ◆ 5,000以上の出版社、19,000誌以上の**学術雑誌**を検索対象として収録
- ◆ 引用分析、ジャーナル分析等、**多彩な機能**を有する。
- ◆ **日本語のインターフェース**もあるが、検索は「**英語**」でのみ可。

# Scopusの利用

- **学内ネットワークから利用可能**
  - **電子ジャーナル学外認証**対応  
**学外からも利用可能**
- **料金は大学負担**
- **北見工大 FullText**対応
  - フルテキストや蔵書目録へリンク

# Scopusへのアクセス

図書館HP > 各種サービス・学生支援 > データベース

HOME > 各種サービス・学生支援 > データベース

## データベース

### 北見工大で契約しているデータベース

- [JDreamIII](#) (国内・海外の科学技術系学術論文の検索) [【説明】](#)
- [Scopus](#)(海外の学術論文の検索) [【説明】](#)
- [CiNii Articles](#)(国内の学術論文の検索) / [CiNii Books](#)(国内の大学等の蔵書を検索) [【説明】](#)
- [化学書資料館](#) (化学情報を総合的に検索) [【説明】](#)
- [理科年表](#) (科学データを検索) [【説明】](#)
- [Dialog Select](#) (多分野の学術情報を検索 ※要利用申請) [【説明】](#) ([申請書](#))
- [D1-Law.com](#) (現行法規/判例体系を検索) [【説明】](#)
- [JCR / Journal Citation Reports](#) (学術雑誌の重要度 (インパクト・ファクター) を調べる) [【説明】](#)



# Scopus ～検索画面～

Scopus

検索

アラート

マイリスト

検索フィールドを指定

文献検索 | 著者検索 | 所属機関検索 | 詳細検索

収録誌一覧 | ジャーナル比較

methane hydrate

論文タイトル、抄録、キーワード



AND

hachikubo

著者名

+ 検索欄の追加

検索欄のリセット

検索欄を追加できる

入力後にクリック

検索範囲:

期間指定

出版年: 全範囲 ~ 現在 全タイプ

過去 7 日以内にScopusに収録

分野

検索キーワード : methane △ hydrate (論文タイトル、抄録、キーワード)  
: hachikubo (著者名) △ = スペース

# Scopus ～検索結果一覧画面～

18 件の検索結果 参考文献由来の... 検索結果の分析 並べ替え: 出版年 被引用数 関連度 ...

検索語を追加して絞り込み 絞り込む 除外する

項目を選択して絞り込み

出版年

著者名

分野

検索結果をダウンロードしたり、様々な分析をすることが可能

電子ジャーナル等へのリンク

この論文が引用「された」回数

検索語の追加や、出版年・分野等からの絞り込みが可能

検索結果	被引用数
Sequentially sampled gas hydrate water, coupled with pore water and bottom water is... Kukuy mud volcano, Lake source of hydrate-forming... 北見工大 FullText フルテキスト	0
Distinct microbial commun... associated sediments from... 北見工大 FullText フルテキスト	0
Methane clathrate hydrates formed within hydrophilic and hydrophobic media: Kinetics of dissociation and distortion of host structure Takeya, S., Fujihisa, H., Gotoh, Y., (...), Sakagami, H., Hachikubo, A., 2013 Journal of Physical Chemistry C	0
Molecular and isotopic composition of dissolved gases in the southern... on an improved headspace gas... 北見工大 FullText フルテキスト	2
Raman spectroscopic and calorimetric study of natural gas hydrates with cubic structure from Lake Baikal 北見工大 FullText フルテキスト	2
Possible variation in methane flux caused by gas hydrate... Minami, H., Tatsumi, K., 2012 Geo-Marine Letters	1

# Scopus ～論文情報画面①～

検索 | 収録誌 | ジャーナル分析 | アラート | マイリスト | 設定 Live Chat | ヘルプ | チュートリアル

クイック検索

北見工大 FullText | フルテキスト | ダウンロード

**電子ジャーナルや本学 OPACへのリンク**

Geo-Marine Letters  
Volume 32, Issue 5-6, 2012, Pages 465-472

**収録誌情報**

**Molecular and isotopic composition of hydrate-bound and dissolved gases in the southern basin of Lake Baikal, based on an improved headspace gas method**

Sakagami, H.<sup>a</sup>, Takahashi, N.<sup>a</sup>, Hachikubo, A.<sup>a</sup>, Khlystov, O.<sup>b</sup>, Kalmychkov, G.<sup>c</sup>, Grachev, M.<sup>b</sup>, de Batist, M.<sup>c</sup>

**この論文“を”引用している文献 (Scopus収録分のみ)**

**この論文に関する深い文献**

この論文を引用している文献 (1996年以降)

この論文は 2回 Scopusで引用されています:

Ulyanova, M., Sivkov, V., Kanapatskij, T.  
**Methane fluxes in the southeastern Baltic Sea**  
(2012) *Geo-Marine Letters*

de Batist, M., Khlystov, O.  
**Contributions from the 10th International Conference on Gas in Marine Sediments, Listvyanka (Russia), 6-11 September 2010**  
(2012) *Geo-Marine Letters*

2件の引用している文献をすべて表示

この論文がScopusで引用されたときに通知:  
アラート設定 | RSS設定

**関連文献**

参考文献が共通している関連文献:  
(関連度が高い2件)

Hachikubo, A., Khlystov, O., Krylov, A.  
**Molecular and isotopic characteristics of gas hydrate-bound hydrocarbons in southern and central Lake Baikal**  
(2010) *Geo-Marine Letters*

Hachikubo, A., Khlystov, O., Kida, M.  
**Raman spectroscopic and calorimetric**

抄録 (Abstract)  
Assessments of the molecular and isotopic composition of gas hydrate project (MHP-09) cruise VER09-03 during core sampling and transport, various headspace distilled water was added to the sediment samples, the concentrations of carbon dioxide and oxygen decreased because of dissolution into the water and/or microbial consumption. When the headspace was not flushed with inert gases, trace levels of hydrogen and ethylene were detected. The findings suggest that best preparation is achieved by flushing the headspace with helium, and adding a saturated aqueous solution of sodium chloride. This improved headspace method served to examine the molecular and isotopic compositions of gas samples retrieved at several new sites in the southern basin. Methane was the major component, and the proportion of ethane ranged widely from 0.0009 to 1.67 mol% of the total hydrocarbon gases. The proportions of propane and higher hydrocarbons were small or less than their detection limits. The carbon isotope signatures suggest that microbial-sourced methane and ethane were dominant in the Peschanka study area, whereas ethane was of thermogenic origin at all other study sites in the southern basin of Lake Baikal.

索引キーワード  
Carbon isotopes; Core sampling; Detection limits; Dissolved gases

# Scopus ～論文情報画面②～

## 索引キーワード

Carbon isotopes; Core sampling; Detection limits; Dissolved gas; Distilled water; Gas compositions; Gas samples; Headspace gas; Headspaces; Higher hydrocarbons; Isotopic composition; Lake Baikal; Pore waters; Sediment samples; Study areas; Study sites; Thermogenic origin; Total hydrocarbons; Trace level

**Engineering controlled terms:** Carbon dioxide; Dissolution; Ethane; Ethylene; Helium; Hydration; Hydrogen; Isotopes; Lakes; **Methane**; Organic compounds; Propane; Sodium chloride; Water

**Engineering main heading:** Gases

**GEOBASE Subject Index:** aqueous solution; carbon dioxide; methane; gas hydrate; isotopic composition; **methane**; molecular analysis; oxygen; pore

**Regional Index:** Lake Baikal; Russian Federation

この論文作成時に使用された参考文献

ISSN: 02760460 CODEN: GMLD 出版物タイプ: Journal 本文言語: English

DOI: 10.1007/s00367-012-0294-y 文献タイプ: Article

検索結果の形式で表示

## 参考文献 (22)

すべて  エクスポート |  印刷 |  E-mail |  参考文献形式で出力

Bernard, B.B., Brooks, J.M., Sackett, W.M.

### 1 Natural gas seepage in the Gulf of Mexico

(1976) *Earth and Planetary Science Letters*, 31 (1), pp. 48-54. 被引用数 90回.

[北見工大 FullText](#) | フルテキスト

De Batist, M., Klerkx, J., Van Rensbergen, P., Vanneste, M., Poort, J., Golmshtok, A.Y., Kremlev, A., (...), Krinitsky, P.

### 2 Active hydrate destabilization in Lake Baikal, Siberia?

(2002) *Terra Nova*, 14 (6), pp. 436-442. 被引用数 34回.

doi: 10.1046/j.1365-3121.2002.00449.x

[北見工大 FullText](#) | フルテキスト

# Scopus ~ 著者情報を調べる ~

Molecular and isotopic composition of hydrate-bound and dissolved gases in the southern basin of Lake Baikal, based on an improved headspace gas method

Sakagami, H.<sup>a</sup> ✉, Takahashi, N.<sup>a</sup>, **Hachikubo, A.<sup>a</sup>**, Minami, H.<sup>a</sup>, Yamashita, S.<sup>a</sup>, Grachev, M.<sup>b</sup>, de Batist, M.<sup>d</sup> 👤

<sup>a</sup> Kitami Institute of Technology, 165 Koen-cho, Kitami, 090-8507, Japan

著者名をクリック

Hachikubo, Akihiro  
Kitami Institute of Technology, New Energy Resources Research Center, Kitami, Japan  
著者ID: 6002521305

出版物: 42  
引用回数: 合計 521回 (372件の出版物による引用)  
h-index: 11  
共著者: 103  
分野: Earth and Planetary Sciences, Environmental Science

42件の文献 | 372件の文献による引用 | 103人の共著者

42件の文献 検索結果の形式で表示

すべてをエクスポート | + マイリストに追加 | 出版物リストを印刷 | 出版物の印刷設定

Distribution of butane in the host water cage of structure I Clathrate hydrates  
Takahashi, N., Fujitsu, H., Hachikubo, A., Sakagami, H., Oishi, Y. | 2014 | Chemistry - A European Journal | 9

Distinct microbial communities thriving in gas hydrate-associated sediments from the eastern Japan Sea  
Yamaguchi, K., Kuroki, N., Nakamura, Y., Ito, T., Suzuki, Y. | 2014 | Applied and Environmental Microbiology | 10

Sequentially sampled gas hydrate water: coupled with pore water and bottom water isotopic and ionic signatures at the Kukuy mud volcano, Lake Baikal: Ambiguous deep-rooted source of hydrate-forming water  
Minami, H., Hachikubo, A., H., (.), Naifu, L., (.), et al. | 2014 | Applied and Environmental Microbiology | 10

In situ measurements of polarization properties of snow surface under the Brewster geometry in Hokkaido, Japan, and northwest Greenland ice sheet  
Tanikawa, T., Hon, M., Yamaguchi, S., Sato, T. | 2014 | Applied and Environmental Microbiology | 10

Effects of temperature and grain type on time variation of snow specific surface area  
Hachikubo, A., Yamaguchi, K., Arakawa, H., (.), et al. | 2014 | Applied and Environmental Microbiology | 10

この著者のプロフィール  
この著者が所属している機関を表示し、ORCID iDを確認してください

引用アラートを設定  
ORCIDに追加  
著者のORCID iDの修正依頼

2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015

論文数 | 引用回数

著者履歴  
出版期間: 1987 - 2014  
発表文献: 666

Scopus収録のその著者の論文だけでなく、引用状況も調べることができる

# Scopus ～質問・演習～

- ・ 質問があればどうぞ
- ・ 検索したいキーワードで検索してみてください。

## 文献を探すデータベース③



**国内発行の全分野の  
学術雑誌論文を検索する**

# CiNii Articlesとは

- ◆ **NII**(国立情報学研究所)が提供する国内の論文データベース。
- ◆ キーワード、著者名などから、自然科学系・人文社会系の文献を検索できる。
- ◆ 18,000誌、1,500万論文に及ぶ膨大な情報を検索の対象としている。
- ◆ 無料の検索サービスと、本文まで閲覧できる定額サービス。



# CiNii Articlesの利用

- 検索はどこからでも可能（無料）
- 本文の閲覧は一部**有料**
  - 北見工大で契約しているので  
学内ネットワークから利用可能  
※全てではない
  - 電子ジャーナル学外認証**対応で  
**学外からも有料部分を利用可能**
- **北見工大 FullText**対応
  - フルテキストや蔵書目録へリンク

# CiNii Articlesへのアクセス

図書館HP > 各種サービス・学生支援 > データベース

HOME > 各種サービス・学生支援 > データベース

## データベース

### 北見工大で契約しているデータベース

- [JDreamIII](#) (国内・海外の科学技術系学術論文の検索) [【説明】](#)
- [Scopus](#)(海外の学術論文の検索) [【説明】](#)
- [CiNii Articles](#)(国内の学術論文の検索) / [CiNii Books](#)(国内の大学等の蔵書を検索) [【説明】](#)
- [化学書目録](#) (化学情報を総合的に検索) [【説明】](#)
- [理科年表](#) (科学データを検索) [【説明】](#)
- [Dialog Select](#) (多分野の学術情報を検索 ※要利用申請) [【説明】](#) ([申請書](#))
- [D1-Law.com](#) (現行法規/判例体系を検索) [【説明】](#)
- [JCR / Journal Citation Reports](#) (学術雑誌の重要度 (インパクト・ファクター) を調べる) [【説明】](#)

# CiNii Articles と CiNii Books

**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

大学図書館の本をさがす »

検索

すべて CiNiiに本文あり CiNiiに本文あり、または連携サービスへのリンクあり

▼ 詳細検索

**論文情報を検索する**

**クリックで切替**

**CiNii** 大学図書館の本をさがす  
Books

図書・雑誌検索 著者検索 内容検索

フリーワード

日本の論文をさがす »

検索

すべての資料 図書 雑誌

▼ 詳細検索

**全国の大学・研究機関等の蔵書を検索する**

# CiNii Articles の検索画面

大学名+「定額」と表示されていれば、定額サービス(本文閲覧等)が利用可能

北見工業大学 定額 新規登録 ログイン English

ユーザインタフェースデザインのリニューアル、CiNii Booksにおける、電子ジャーナル本文へのリンク機能の試行提供について

CiNii Articlesであることを確認

**CiNii** 日本の論文をさがす  
Articles

論文検索 著者検索 全文検索

大学図書館の本をさがす >

メタンハイドレート 分布

検索

すべて CiNiiに本文あり CiNiiに本文あり、または連携データベースへのリンクあり

詳細検索

検索語を入力して「論文検索」

検索キーワード：メタンハイドレート △ 分布  
△ = スペース

# CiNii Articles ～論文情報画面①～

日本海東縁, 上越海盆西部メタンハイドレート分布域の熱流量分布  
Heat Flow Distribution around the Joetsu Gas Hydrate Field, Western Joetsu Basin, Eastern Margin of the Japan Sea

0 0  
ツイート いいね!

キーワード  
メタンハイドレート  
地殻熱流量  
メタン湧水  
日本海  
海嶺海脚  
上越海丘

各種コード  
NII論文ID(NAID): 10030366797  
NII書誌ID(NCID): AN00322536  
本文言語コード: JPN  
資料種別: ART  
ISSN: 0022135X  
NDL 記事登録ID: 10503893  
NDL 雑誌分類: ZM41(科学技術-地球科学)

町山 栄章  
MACHIYAMA Hideaki  
海洋研究開発機構高知コア研究所  
Kochi Institute for Core Sample Research, Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology (JAMSTEC)

木下 正高  
KINOSHITA Masataka  
海洋研究開発機構地球内部ダイナミクス領域  
Institute for Research on Earth Evolution (IFREE), JAMSTEC

武内 里香 [他]  
TAKEUCHI Rika  
東京大学大学院理学系研究科

松本 良  
MATSUMOTO Ryo  
東京大学大学院理学系研究科

山野 誠  
YAMANO Makoto  
東京大学地震研究所  
Earthquake Research Institute, The University of Tokyo

濱元 栄起  
HAMAMOTO Hideki  
東京大学地震研究所  
Earthquake Research Institute, The University of Tokyo

Department of Earth and Planetary Science, The University of Tokyo

研究部門  
Institute for Geo-Resources and Environment (GREEN), National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST)

小松原 純子  
KOMATSUBARA Junko  
産業技術総合研究所地質情報研究部門  
Institute of Geology and Geoinformation, AIST

参考文献: 49件 ▼ 被引用文献: 2件 ▼  
この論文にアクセスする

CrossRef

CiNii論文PDFボタン → CiNii 論文PDF 定額アクセス可能

がなければ、CiNii登録済の本文見れます!

参考文献、被引用文献のリストを閲覧できる

電子ジャーナルへのリンク。

# CiNii Articles ～論文情報画面②～

この論文をさがす



NDL-OPAC



CiNii Books



北見工大 FullText

書き出し

RefWorksに書き出し  
EndNoteに書き出し  
Mendeleyに書き出し  
Refer/BibXで表示  
RISで表示  
BibTeXで表示  
TSVで表示

抄録

北見工大FullTextはこちらから

収録誌情報

論文情報を各種形式で出力可能

収録刊行物



地学雑誌

地学雑誌 118(5), 986-1007, 2009-10-25  
東京地学協会

参考文献一覧

参考文献: 49件中 1-49件を表示



Acoustical survey of methane plumes using the quantitative echo sounder in the eastern margin of the Sea of Japan  
AOYAMA C.

Proceedings of the Fifth International Conference on Gas Hydrates, Trondheim, Norway, 2005, 790-795, 2005

北見工大 FullText 被引用文献1件

1



Thermal structure of the Nankai accretionary prism as inferred from the distribution of gas hydrate BSRs  
ASHI J.

Thermal Evolution of the Tertiary Shimanto Belt, Southwest Japan : An Example of Ridge-Trench Interaction, 137-149, 1993

北見工大 FullText 被引用文献1件

2

# CiNii Articles

## ～質問・演習～

- ・ 質問があればどうぞ
- ・ 検索したいキーワードで検索してみてください。

# 電子資料を利用する



ACS Publications

MOST TRUSTED. MOST CITED. MOST READ.



# ScienceDirect



## 電子ジャーナル・電子ブック



# 北見工大で契約しているタイトル

## 電子ブック ※同時アクセス:1

- **NetLibrary** (EBSCOhost eBook Collection) **346 タイトル**  
+ 無料洋書 3,500タイトル
- **eBook Library** (丸善) **327 タイトル**

---

## 電子ジャーナル ※同時アクセス:無制限 ※各パッケージとも契約タイトルのみ利用可能

- **ScienceDirect** (Elsevier) **1998～**  
※Energy and Power (エネルギー・電力)分野のバックファイルは全年度利用可能
- **SpringerLink** **創刊号～**
- **Wiley Online Library** **1996～**
- **ACS Web Editions** (American Chemical Society) **1996～**

# 電子ブックの検索

各種サービス・学生支援

コレクション

蔵書目録：OPAC・横断検索

電子ジャーナル・電子ブック

データベース

レファレンス・文献複写サービス

図書館WEBサービス“My Library”（学内限定）

JCR (Journal Citation Reports)（学内限定）

図書リクエスト（学内限定）

各種ガイダンス

各種申込み用紙

企画展

資料種別の「電子ブック」  
に☑を入れて検索

キーワード検索

検索条件を入力の上、検索ボタンを押してください。

\* 資料種別： 全て  図書  雑誌  電子ブック

\* 所蔵館： 全て  図書館  研究室  事務室

キーワード：環境

※タイトル、著者名、出版社、ISBN/ISSN等で検索できます

検索

検索結果の種別に  
「電子ブック」と  
表示される

- 4  電子ブック [人工環境デザインハンドブック](#)  
人工環境デザインハンドブック編集委員会編；：electronic bk. -- Maruzen eBook Library, 2012. w.
- 5  電子ブック [環境倫理学のすすめ](#)  
加藤尚武著；：electronic bk. -- Maruzen eBook Library, 2012. -- (丸善ライブラリー；032). w.
- 6  電子ブック [室内環境学概論](#)  
室内環境学会編；：electronic bk. -- NetLibrary, 2011. w.
- 7  電子ブック [エネルギーと環境の疑問Q&A50：数字でなっとく本質がわかる！](#)  
笠原三紀夫著；：electronic bk. -- Maruzen eBook Library, 2011. w.
- 8  電子ブック [環境科学の基礎](#)  
岡本博司著；：electronic bk. -- 第2版. -- NetLibrary, 2011. w.
- 9  電子ブック [地球環境「危機」報告：いまここの崩壊の現実](#)  
石弘之著；：electronic bk. -- NetLibrary, 2008. w.

# 電子ブックの書誌画面

書誌詳細

印刷 | もどる | 一覧へ | ブックマーク | 検索履歴 | 利用方法

電子ブック情報 <EB50093090>

利用できる機能の選択 - 実行

17件中17件目の書誌を表示

地球環境「危機」報告：いまここまできた崩壊の現実  
石弘之著；：electronic bk. -- NetLibrary, 2008. w. <EB50093090>

この書誌へのURL

←前の書誌

所蔵一覧


所蔵はありません。電子ブック/電子ジャーナルについてはリンクをクリックしてください

詳細

書誌	タイトル・著者等	地球環境「危機」報告：いまここまできた崩壊の現実/石弘之著  チキュウカンキョウキキホウコク：イマココマデキタホウカイノゲンジツ
	IDENT	<a href="http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&amp;db=nlebk&amp;AN=233143&amp;lang=ja">http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&amp;db=nlebk&amp;AN=233143&amp;lang=ja</a>
	特定資料種別	リモートファイル
	出版者・出版年	Boulder：NetLibrary，2008
	大きさ・形態	1オンラインリソース
	巻号情報	巻次等：electronic bk ISBN 9784641870017
	その他の標題	標題紙タイトル:Global environmental "crisis" report：how far are we on the path to destruction?
	その他の標題	異なりアクセスタイトル:地球環境危機報告：いまここまできた崩壊の現実  チキュウカンキョウキキホウコク：イマココマデキタホウカイノゲンジツ
	注記	原資料の出版事項:東京：有斐閣，2008
	注記	参考文献:各章末
	注記	URL:http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nlebk&AN=233143&lang=ja

IDENT欄のURLをクリックすると、本文へ

# 電子ジャーナル・ブックリスト

各種サービス・学生支援  コレクション

蔵書目録：OPAC・横断検索

**電子ジャーナル・電子ブック**

データベース

レファレンス・文献複写サービス

図書館WEBサービス“My Lib

JCR (Journal Citation Rep

図書リクエスト (学内限定)

各種ガイダンス

各種申込み用紙

企画展示-Web本棚- (外部)

HOME > 電子ジャーナル・電子ブック > 電子ジャーナル・電子ブック

電子ジャーナル・電子ブック

電子ジャーナル・電子ブックリスト

本学で利用できる電子ジャーナル・電子ブックのリストです。  
EBSCO社の「A-to-Z」を使用しています。

=>[提供元別リスト]  
=>[検索]  
=>[アルファベット順リスト]  
=>[主題分類]  
=>[リストの説明・注意事項] (契約出版社の一覧もこちらから)

北見工業大学  
KITAMI Institute of Technology

電子ジャーナル・電子ブックリスト

**提供元別リスト** | 検索 | アルファベット順リスト | 主題分類 | このリストについて | ヘルプ

ジャーナルのタイトル、ISSN等から検索できます。

検索条件:

「\*」を使用することで前方一致検索ができます。例:「neuro\*」

次の範囲内:

- タイトル名
- 出版社名
- ISSN/ISBN
- 主題分類
- 著者
- 上記のすべて

資料タイプ:

- 全てのタイトル
- ジャーナルのみ
- 書籍のみ

検索の種類:

- 含む
- 文頭一致
- 完全一致

**タブをクリックしてページを変更**

# 電子ジャーナル学外認証

- 通常は学内からのみ利用できる電子ジャーナルや電子ブック、文献データベースを学外から利用できるサービス。
- 利用はシングルサインオンシステムから統合ユーザアカウントでログイン。
- 一部対応していないサービスも。  
→ JDreamⅢ等

# 電子ジャーナル学外認証対象サービス

## 電子ジャーナル・電子ブック

- ScienceDirect (Elsevier)
- SpringerLink (Springer)
- Wiley Online Library (Wiley)
- NetLibrary (EBSCOhost eBook Collection)
- eBook Library (丸善)

## データベース

- Scopus (Elsevier)
- CiNii Articles (国立情報学研究所: NII)
- JCR : Journal Citation Reports (Thomson Reuters)

# 電子ジャーナル学外認証へのアクセス

国立大学法人北見工業大学  
シングルサインオンシステム

ログアウト

お知らせ

【注意】各サーバで個別にパスワードを変更してしまうと、シングルサインオンがうまく動作しなくなります。

アプリケーションメニュー

メール、グループウェア

- ▶ サイボウズ
- ▶ Webメール

教職員業務

- ▶ 技術部業務管理システム
- ▶ 休暇管理システム

図書館

- ▶ 図書館WEBサービス“My Library”
- ▶ 電子ジャーナル学外認証

シングルサインオンシステムにログイン後、「電子ジャーナル学外認証」をクリック

国立大学法人  
北見工業大学

## 電子ジャーナル学外認証

ログアウト

自宅や出張先等の学外から北見工大で契約している電子ジャーナルやデータベースを利用できるサービスです。下記メニューから利用したいサービスを選択してください。  
※ 学内から利用する場合は認証不要です。「トップページ」のリンクからご利用ください。

### 電子ジャーナル・電子ブック

- [ScienceDirect \(Elsevier\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ
- [SpringerLink \(Springer\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ
- [Wiley Online Library \(Wiley\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ
- [NetLibrary \(EBSCOhost eBook Collection\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ
- [Maruzen eBook Library \(丸善\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ

### データベース・その他

- [SCOPUS \(Elsevier\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ
- [CiNii Articles \(国立情報学研究所: NII\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ
- [JCR: Journal Citation Reports \(Thomson Reuters\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ  
※ 認証後「Journal Citation Reports」をクリックしてください。
- [WebELS \(国立情報学研究所: NII\)](#) ⇒ 学内からはこちらの[トップページ](#)へ

利用したいサービスを選択

# 認証後の画面～CiNii Articles～

学外からも北見工業大学が契約しているサービスが利用可能に

CiNii 日本の論文をさがす 大学図書館の本をさがす

北見工業大学 定額 設定 ログアウト English

ユーザインタフェースデザインのリニューアル、CiNii Booksにおける、電子ジャーナル本文へのリンク機能の試行提供について  
平成26年11月28日(金曜日)17時から12月1日(月曜日)9時まで: CiNii一部制限有

CiNii 日本の論文をさがす  
Articles

論文検索 著者検索 全文検索 大学図書館の本をさがす »

検索

すべて CiNiiに本文あり CiNiiに本文あり、または連携サービスへのリンクあり

▼ 詳細検索



# 電子ブック・ジャーナル利用上の注意

**❌ 以下の行為は厳禁！ ❌**

## 短時間に大量の論文をダウンロード・印刷

特にソフトウェア等を使用しての自動ダウンロードは厳禁。

発覚した場合、大学全体がアクセス停止となる他、  
最悪の場合、出版社からの訴訟に発展する可能性も。

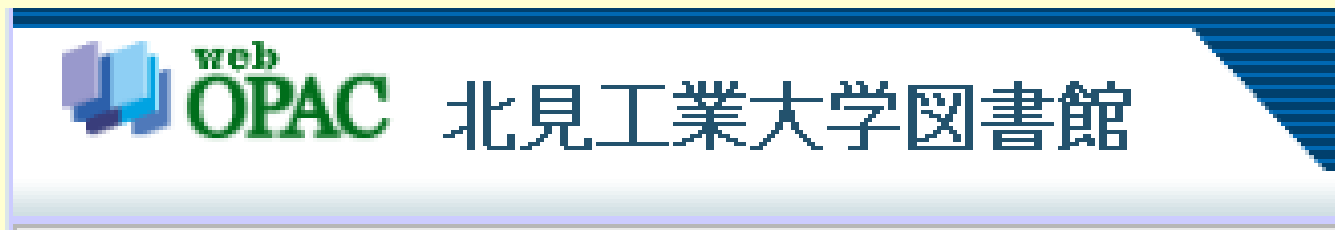
## 学外者への譲渡

ダウンロード・印刷した論文の利用は北見工大の構成員  
(学生・教職員等)に限られます。

## ダウンロード・印刷した論文のコピー・配布

第3者への電子メールでの送信，インターネットでの公開を含め  
厳禁です。もちろん複製も厳禁です。

# 北見工大にない文献は？



ILLサービス・リクエスト

# ILLサービスを利用する

**ILL**=**図書館間相互協力** (InterLibrary Loan)

図書や雑誌を現物やコピーで取り寄せることができます。

## ○料金

- 文献複写(コピー取寄せ) : 図書館で負担します!!
- 現物貸借(本を借りる) : 図書館で負担します!!

※海外への依頼等は利用者負担

## ○申込方法

- ・**図書館WEBサービス”My Library”**から
- ・**図書館にある申込書に記入**

# 図書のリクエストする

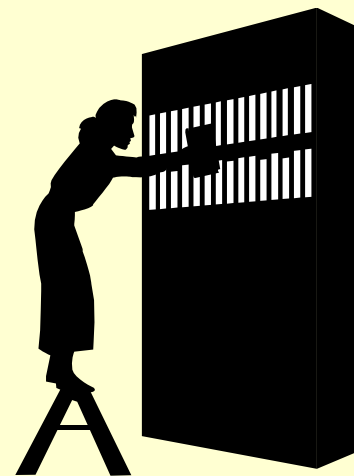
他の利用者にも読んでもらいたい図書があれば、  
図書館で購入します!! (雑誌は不可)

## ●申込方法

- ・図書館WEBサービス”My Library”から
- ・図書館にある申込書に記入

※1人年間10冊まで。一般書も可。

みなさんからのリクエスト、  
お待ちしております!!



# 図書館WEBサービス ‘My Library’

## □ 貸出状況の確認/貸出期間更新

自分が借りてる本の返却期限の確認や期限の更新ができます。  
**更新回数は1回です。**

(返却期限が過ぎた図書、予約が入っている図書は更新できません)

## □ 文献複写/現物貸借の申込

北見工大にない図書や雑誌のコピーや現物を取り寄せることができます。**(有料)**

## □ 図書リクエスト

図書館に入れてほしい図書をリクエストできます。  
ご希望に添えない場合もあります。

## □ ブックマーク/検索履歴の保存・参照

OPACで検索した図書や検索条件を保存・参照できます。

# My Libraryへのアクセス

## □ OPAC画面から

利用したいメニューを  
クリック



## □ シングルサインオンシステムから

図書館メニューから



※いずれも**統合ユーザアカウント**  
を使用してください。

# その他のデータベース

## 化学書資料館

URL: <https://www.chem-reference.com/>

日本化学会発行した「実験化学講座」や「化学便覧」をオンラインで閲覧ができ、化合物検索もできます。

## 理科年表 プレミアム

URL:

<http://www.rikanenpyo.jp/member/?module=Member&action=Login>

暦部、天文部、気象部、物理／化学部、地学部、生物部、環境部の7部門にわたる広範なジャンルから約15,000項目に及ぶ図表データに簡単にアクセスできます。

# お問い合わせ先

## 図書館・利用サービス担当



0157-26-9194



[tosyo04@desk.kitami-it.ac.jp](mailto:tosyo04@desk.kitami-it.ac.jp)

どんなことでもお気軽にお尋ねください。