

# 電子資料活用案内

# 情報生産システム研究科(IPS)

2011.10.3.

# 本日の内容

- 1. 電子資料とは
- 2. 「学術情報検索」紹介
- 3. 電子資料の利用
- 4. 全文入手
- 5. 学外アクセス
- 6. 文献情報管理 RefWorks
- 7. 北九州学術情報センター
- 8. その他の役立つサイト

# 1. 電子資料とは

- □ 各種資料を電子化:
  - 雑誌(電子ジャーナル)・図書(電子ブック)
  - 論文・要約・索引(データベース)
  - 特許·学位論文·規格·会議録等
- □ オンラインで利用可
  - インターネット経由
  - 無料または契約(有料)
  - 早稲田大学の学生ならば、いつでも、どこから でも利用可能
  - \*2010年度データベース資料費支出 約4億3800万円

# 電子資料を探す一般的な方法



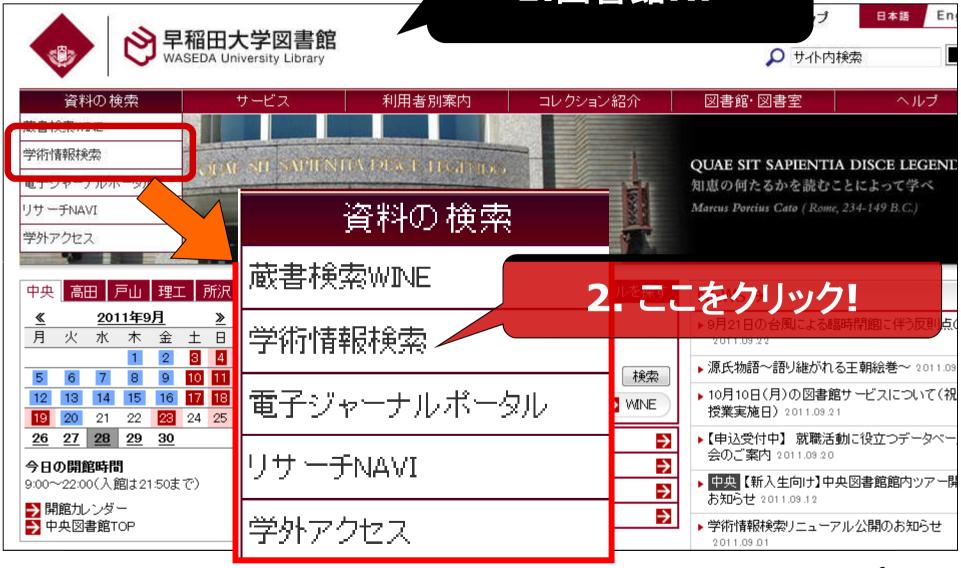
# 2.「学術情報検索」

- 1. 早稲田大学図書館
  <a href="http://www.wul.waseda.ac.jp//index-j.html">http://www.wul.waseda.ac.jp//index-j.html</a>
- 2. 資料の検索
  - ⇒ 学術情報検索

http://www.wul.waseda.ac.jp/imas/index.html



## 1.図書館HP



## 学術情報検索(改訂前)



(1) このサイトでは、本学の学生・教職員が無料で利用 できる電子資料(電子ジャーナル・電子ブック・データ ベース)を案内しています。ほとんどは早稲田大学図書 館が利用契約しているものです。

TOPA **ENGLISH** ヘルブ サイトマップ

書館クイックガイド (PDF)

切めて図書館サービスを利用する方へ

テーマ別探し方が不集。

ソールの使い方を自習形式で学ぶ

ュートリアル

## 登録されている電子資料を探す(現在の登録:約500件)

分野 全分野 ▼ | 表示 資料タイプ 全資料タイプ

▼ 表示

## 9/1 学術情報検索 新サイト公開中!

TVAN<del>I — t</del>

#### 図書・雑誌

WINE

図書館目録検索(OPAC)

▶ 蔵書横断検索 (学内アクセスのみ)

廉應義塾大学、NACSIS Webcat、国立国会図書館を含む

▶ 早稲田大学電子ジャーナル・ボータル

電子ジャーナルを雑誌名から探す

すべて見る

#### 論文·記事(新聞/雑誌)

○ CiNii(NII論文)

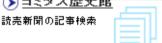
国内の学術論文チュ

3. ここをクリック! Neb of Science 海外の学術論文と引

ふ 閉蔵 II ビジュアル

(\*) コミス人歴実践

朝日新聞の記事検索 すべて見る



#### 便利なツール

RefWorks

文献情報管理ツール 「学外アクセス」にログイン

自宅など学外から電子資料を利用



#### 事典:辞書

(シャパンナレッジ)

日本大百科全書、代ダスなど総合サイト

#### その他

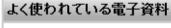
▶ 日経NEEDS-FAME

マクロ経済、企業、株式、地域データ

| 早稲田大学発の電子資料

研究者情報、博士論文、費重資料





LEX/DB

判例総合チータベース

lexis.com

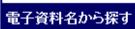
法律、ニュース、ビジネスなどのデータベース。

JDreamII

自然科学系総合データベース

Web of Science

引用文献データベース



すべて見る

検索語: 例:日経テレコン

詳細検索



■ すべて見る:早大契約電子資料 ■ すべて見る:全電子資料





## 図書館ニュース

## "学術情報検索リニューアル公開のお知らせ"



WASEDA University Library

▶ サ小内検索

サービス 資料の検索 利用者別案内 コレクション紹介 ヘルブ 図書館・図書室

早稲田大学図書館TOP > NEWS



一覧 利用案内

展覧会

講習会・イベント

利用案内 2011.09.01

## 学術情報検索リニューアル公開の

2011年9月1日、リニューアルした学術情報検索のも

4. ここをクリック!

早稲田大学で契約している電子資料(データベース・電子ン ツクパク図書館貝か選んに有用な しました。 Webサイトなどを案内している学術情報検索サイトをリン

新しい学術情報検索
イトはこちら

主なリニューアル内容は以下の通りです。

#### 図書館ホームページと統一したデザインで使いやすく

- 画面左側には電子資料を利用するにあたってよく使うツールやヘルプを配置。
- 中央には電子資料を探すための検索機能を配置。
- 画面右側には新着・更新情報や障害情報などのニュースを配置。
- 検索結果画面ではアイコンを使用して電子資料の種類や使用上の注意点などを分かりやすく表示。

#### 検索機能を強化して電子資料をより探しやすく

4つの検索機能で電子資料を探すことができる。 「分野や資料タイプから探す」「データベースのタイトルやキーワードから探す」

## 5. 学術情報検索(新)



ヘルブ 新着・更新 障害・メンテナンス

お問い合わせ

❷ 早稲田大学図書館TOP

日本語

English

早稲田大学で契約している電子資料(データベース・電子ジャーナル・電子ブック)や図書館員が選んだ有用なWebサイトなどの学術情報資源が登録されています。

- 学外アクセスヘログイン (自宅から電子資料を利用)
- ➡ 蔵書検索WINE
- ▶ 電子ジャーナルボータル
- 蔵書横断検索(学内のみ利用可)
- → リサーチNAVI
  (資料の探し方が不集)
- → ガイド&チュートリアル
  (図書館・DB・ツールの使い方)
- RefWorks (文献情報管理ツール)

#### 学術情報検索ヘルブ

- ▶「学術情報検索」サイトについて
- ▶使い方
- ▶アイコン・用語の説明
- ▶電子資料の利用上の注意
- ▶お問い合わせ

# 分野や資料タイプから探す 分野: ? すべての分野 資料タイプ: ? すべての資料タイプ 表示 リセット おすすめのデータベース 選択してください ▼ 表示 データベースのタイトルや キーワードから探す 検索語: ? 検索 データベースのタイトルで探す(アルファベット・50音順)

 $A \mid B \mid C \mid D \mid E \mid F \mid G \mid H \mid I \mid J \mid K \mid L \mid M \mid N \mid O$ 

P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z

|あ||か||さ||た||な||は||ま||や||ら||わ

詳細検索

詳細検索へ

#### NEWS

#### 新着·更新情報▶

新規 GREENR (Global Reference on the Environment, Energy, and Natural Resources)正式 サービス開始 2011,09.05

新規 Global Issues IN COTEXT 正式サービス開始

更新 Wiley Online Library バックファイルコレクション 追加 2011.09.05

#### ≫さらに見る

#### 障害・メンテナンス情報▶

メンテナンス <u>ProQuest Newspapers</u> 他、ProQuest データベース各種。9月13日(火)11:00 - 13:00 サービス停止。 2011.9.12

メンテナンス SciVerse ScienceDirect 9月10日 (土)20:30 - 11日(日)7:30 サービス停止。

メンテナンス ロシア・東欧ファイル インドネシア通信 9 月8日(木)8:00 - 8:30 サービス停止。 2011.8.6

≫さらに見る

# 2.「学術情報検索」紹介 「学術情報検索」とは

- □ 収録内容
  - 早稲田大学で契約している電子資料(データベース、 電子ジャーナル、電子ブック等)
  - 図書館が選んだ無料のサイト
- □ 目的にあった電子資料を探すためのポータル
  - 最適の電子資料を探すために便利
  - よく利用されるサイトへの簡単アクセス
  - 分野や資料タイプから探す

## おすすめのデータベースへの簡単アクセス



## 分野や資料タイプから探す



ヘルブ 新着·更新 障害・メンテナンス

お問い合わせ

❷ 早稲田大学図書館TOP

新着‧更新情報▶

新規 GREENR (Global Reference on the

始 2011.09.05

Environment, Energy, and Natural Resources) 正式

al Issues IN COTEXT 正式サービス開始

line Library バックファイルコレクション

NEWS

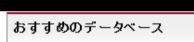
English

早稲田大学で契約している電子資料(データベース・電子ジャーナル・電子ブック)や図書館員が選んだ有用なWebサイトなどの学術情報資源が登録 されています。

- ➡ 学外アクセスヘログイン (自宅から電子資料を利用)
- 蔵書検索WINE
- ▶ 電子ジャーナルボータル
- 蔵書横断検索 (学内のみ利用可)
- → リサーチNAVI (資料の探し方が不集)
- ➡ ガイド&チュートリアル (図書館・DB・ツェルの使い方)
- RefWorks (文献情報管理ツール)

#### 学術情報検索ヘルブ

- ▶「学術情報検索」サイトについて
- ▶使い方
- ▶アイコン・用語の説明
- ▶電子資料の利用上の注意
- ▶お問い合わせ



選択してください

)タイトルや キーワードから探す データベース

検索語: ?

## 分野や資料タイプを選択

▼ 表示

データベース

 $Q \mid R \mid S \mid I \mid U \mid V \mid$  $W \mid X \mid Y \mid Z$ 

|あ||か||さ||た||な||は||ま||や||ら||わ

#### 詳細検索

詳細検索へ

他、ProQuesti 00 - 13:00 サー

ビス停止。 2011.9.12

メンテナンス SciVerse ScienceDirect 9月10日 (土)20:30 - 11日(日)7:30 サービス停止。 201198

メンテナンス ロシア・東欧ファイル インドネシア通信 9 月8日(木)8:00 - 8:30 サービス停止。 2011 8.5

≫さらに見る



# 3.電子資料の利用

## 1. 選択

■ 適切なものを選ぶ

## 2. 便利な機能

- 検索項目
- その他の便利な機能

## 3. 使い方

■ 利用規定

## 3.電子資料の利用

# 1. 選択

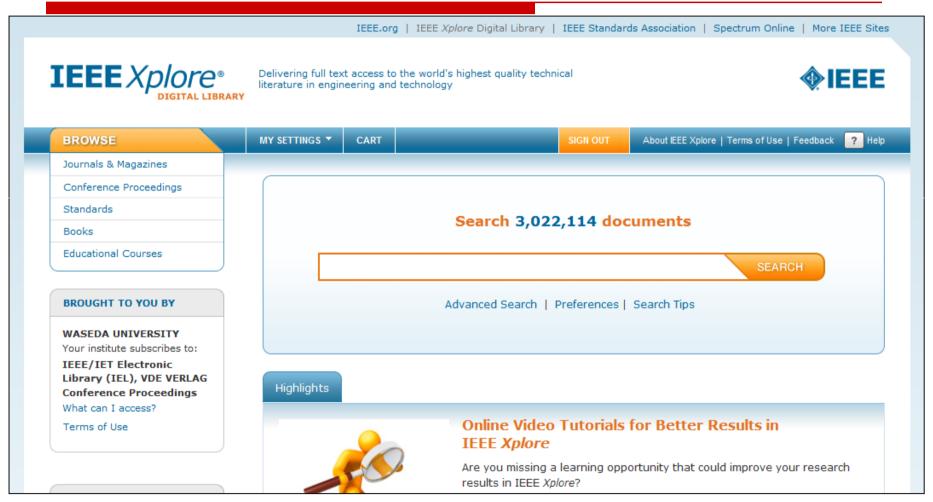
- □ 電子資料を選ぶポイント
  - 分野
  - 内容 (例 全文または抄録)
  - 収録範囲 (例 年代・地域・言語)
  - 更新頻度
  - その分野での重要性
  - 利用規定 (例 アクセス方針・利用環境)

# 3-1. 選択



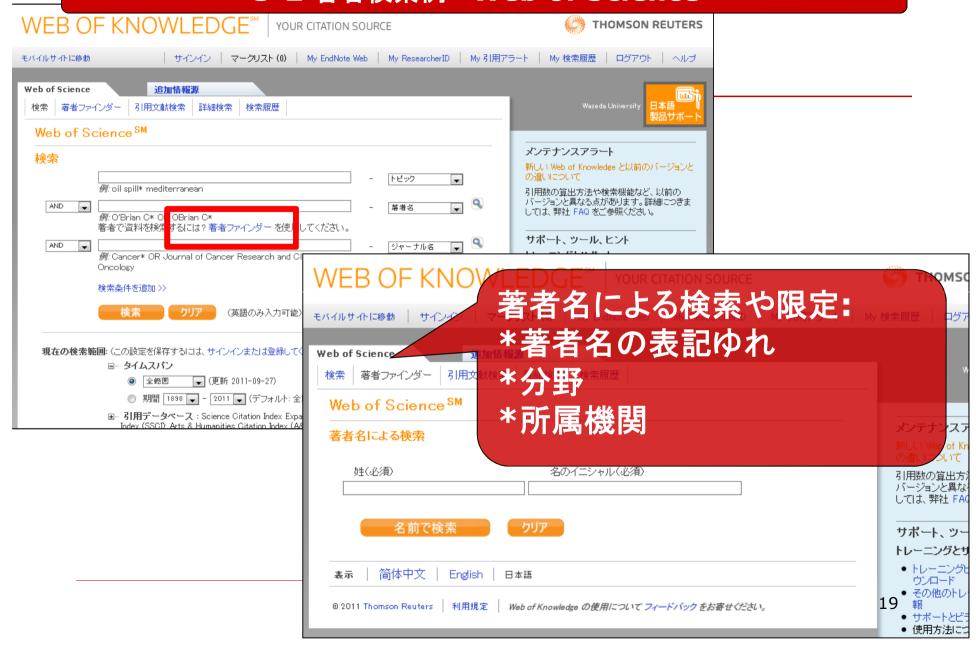
## 3-1. 選択

# 例: IEEE Xplore



- 3.電子資料の利用
- 2. 役立つ機能
- 1. 検索可能な一般的な項目: タイトル、著者、キーワード
- 2. 検索語の選択 "comput\*" 又は "comput?"
- 3. 結果を評価し、必要な検索を続ける 例 シソーラスの活用や限定
- \* 各資料で機能は異なる→必ずヘルプを確認

## 3-2 著者検索例 "Web of Science"



## "Web of Science" 引用リンクあり



- 3.電子資料の利用
- 2. 役立つ機能
- □その他の役立つ機能
  - 保存とメールでの結果送信
  - アラート設定(キーワード、最新号到着等)
  - 個人設定(例 特定の雑誌登録、メールや画 面表示、検索語登録)



## 例 "Web of Science"からのメールアラート

```
件名: ISI Web of Knowledge Alert - literacy and librar
    差出人: noreply@isiknowledge.com
    返信先: Do Not Reply@isiknowledge.com
  送信日時: 2010/03/05 11:05
     宛先:
                  waseda.ip
 ISI Web of Knowledge Search Alert
                    Web of Science
 Product:
History Name: literacy and librar
Description: literacy and librar*
Alert Expires: 30 JUL 2010
Alert Query: Topic=(literacy and librar*)
Results Found: 5 new records were found this week (5 in this e-mail)
 Organization ID: 2e41d1939a25e894c8e3fcfb1e6388be
Note: Instructions on how to purchase the full text of an article and He
information are at the end of the e-mail.
*Record 1 of 5. Search terms matched: LIBRARIES(1)
*View Full Record:
http://gateway.isiknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=Alo
*Order Full Text
```

## 3.電子資料の利用

# 3. 使い方

## 利用規定

- ■利用前にそれぞれの利用規定を確認
- ■全般的な注意事項

データベース・電子ジャーナル等の利用上の注意

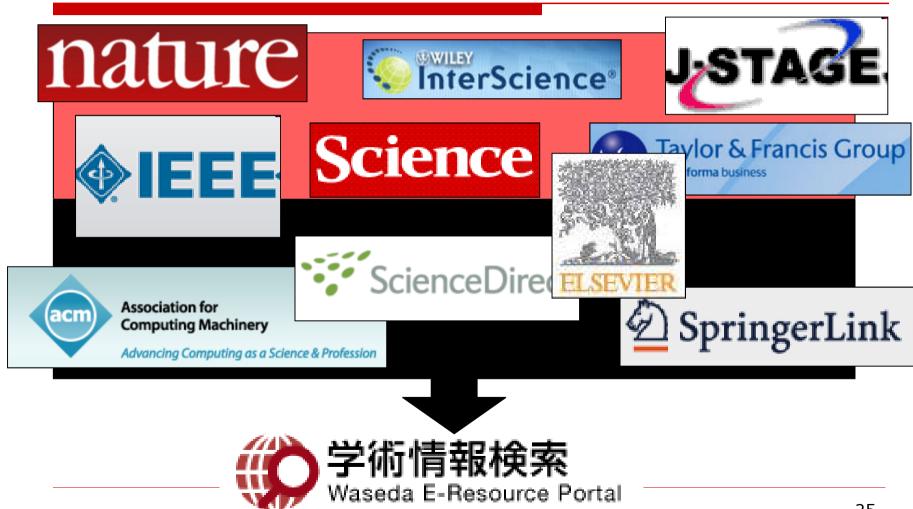
http://www.wul.waseda.ac.jp/imas/help-e.html

プログラム等による自動的ダウンロードは禁止.

# 4. 全文入手

- 1. 電子ジャーナル
  - 定義と検索方法
- 2. 電子ブック
  - 定義と検索方法
- 3. その他の電子資料
  - 学位論文、規格、特許等
- 4. オンラインで全文が入手できない場合
  - 北九州学術情報センターで冊子体を利用
  - 文献複写取寄せ(有料)(ILLサービス)
  - 個人購入

- 4. 全文入手
- 1. 電子ジャーナル



## 例: THE ACM DIGITAL LIBRARY



Japan Academic Open Consortium Waseda University Library SIGN IN SIGN UP

SEARCH

Full text of every article ever published by ACM and bibliographic citations from major publishers in computing.

- Using the ACM Digital Library
  - For Consortia Administrators

#### **Announcements**

- Call for Nominations: ACM Transactions on Graphics
   ACM is seeking an Editor-in-Chief for its <u>Transactions on Graphics (TOG)</u>.

   The deadline for nominations is November 30. Visit the <u>EIC search page</u> for more information
- Call for Nominations: Editor-in-Chief, ACM Selected Readings Series
   ACM is seeking an Editor-in-Chief for its ACM Selected Readings Series, a
   new publication series of readings on specific topics. The deadline for
   nominations is October 31. Visit the EIC search page for more information.
- Software and Information Systems Category Editors Needed for Computing Reviews

Computing Reviews, the post-publication review and comment journal of ACM, is seeking volunteers interested in serving as a category editor for a segment of the software area, and as a category editor in the information systems area. Please see the <u>Software Category Editor search page</u> or the Information Systems Category Editor search page for more information.

#### Recently loaded issues and proceedings:

(available in the DL within the past 2 weeks)

#### **Advanced Search**

#### **Browse the ACM Publications:**

- Journals/Transactions
- Magazines
- Proceedings

#### **Browse the Special Interest Groups:**

Special Interest Groups (SIGs)

#### **Browse the Conferences:**

- Recent and Upcoming Conferences
- Conference Listing

#### **Browse the Special Collections:**

- ACM International Conference Proceeding Series (ICPS)
- Classic Book Series
- ACM Oral History interviews

Browse the Publications by Affiliated Organizations

Browse all literature by type [select a type] ▼

Browse all literature by Publisher

Browse by the ACM Computing Classification System



The Encyclopedia of Computer Science

- 4. 全文入手
- 1. 電子ジャーナル
- □ 電子ジャーナル検索方法
  - 1. Google等の検索エンジンで探す
  - 2. 「電子ジャーナルポータル」やWINEで 雑誌名やISSNから探す
  - 3. データベースにあるフルテキストリンクで探す "FindFulltext@Waseda(リンクリゾルバ)

## 4-1-2 電子ジャーナル・ポータルでタイトルから探す



## 早稲田大学電子ジャーナル・ポータル - The Waseda Portal for Online Journals -

- 自字など学外から利用する場合は、まず「学外アクセス」サービスにログインしてください。
- ■本学が利用契約した有料ジャーナル類のうち、欧文ジャーナルと、一部の日本語ジャーナー ルが収録されています。一部、無料一般公開のジャーナル類も含まれています。
- 利用にあたっては「データベース・電子ジャーナル等の利用上の注意」を必ずご一続くださ
- •In order to access to licensed journals from off-campus, you need to log into "Off-Campus Access" service first.
- E-journals licensed by Waseda University are listed. Some Japanese journals and open access journals are also included.
- Please read Access and Use Restrictions before using this service.

Find e-journals by title or ISSN / 雑誌名 ISSNからさがす

Title begins with Neural Networks Search 検索方法を選択し、タイトル やキーワードを入力したら "Search"をクリック

A-Z Title List / 雑誌名の頭文字でさがす

0-9 (日本語を含む) 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

Subject / 雑誌の主題でさかす

-- Please select a subject category -- 🔻 Search

Use Citation to get to the full-text of an citation

Data

- 探すことができる
- ACS Publications (American Chemical Society)
- AERA SIG Communication of Research
- American Chemical Society Web Editions
- American Institute of Mathematical Sciences

雑誌名は省略されていることが多い 例:

**Journal of the Association for Computing Machinery** \*Journal of the ACM

\*JACM, etc..

## 早稲田大学電子ジャーナル・ポータル

tal for Online Journals -

- ・自宅など<mark>学外から利用</mark>する場合は、 引用例:
- ■本学が利用契約した有料ジャーナル業
- U16

が収録されています。一部、無料一般は Hirasawa K, Wang X, Murata J, Hu J, and • 利用にあたっては「データベース・電井 Jin C. Universal learning network and its application to chaos control. Neural Networks 2000; 13-2: 239-253.

あいうえおかきくけ<u>こさしすせそたちつてとなにぬねのは</u>

Title begins with

24 records retrieved for the search: Title begins with

Neural networks

See: IEEE transactions on neural networks (1)

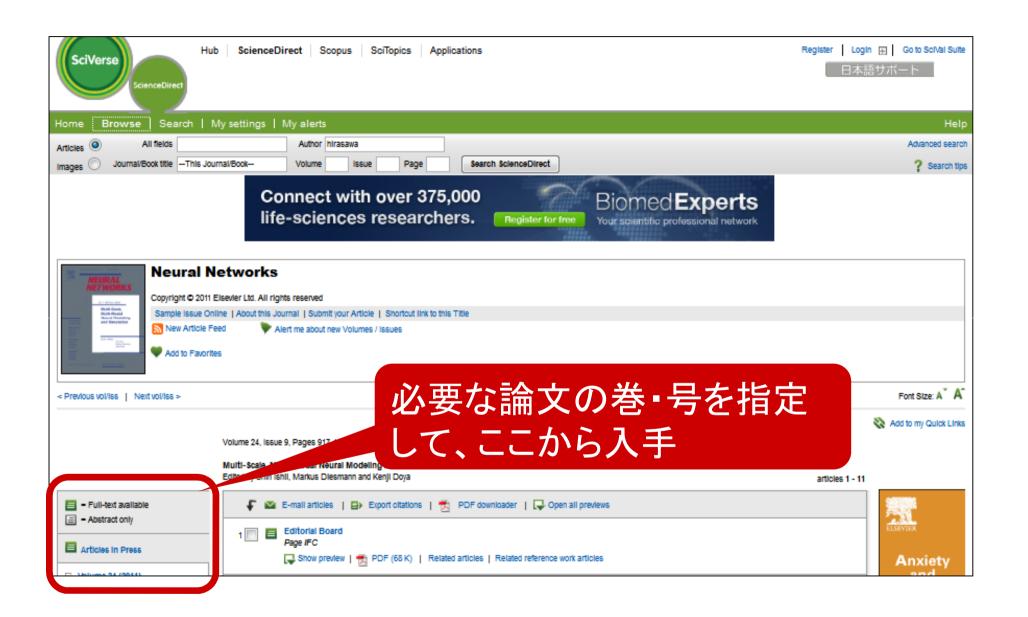
from 1990 to present in IEEE/IET Electronic Library

収録範囲を確認し、必要な出版 年が含まれていて利用できる データベースを選択し、クリック

Neural networks (0893-6080) Look up Article More full text options

from 1988 to 1994 in Science Direct Computer Science Backfile from 1988 to 1994 in Science Direct Neuroscience Backfile

from 1995 to present in Science Direct Freedom Collection

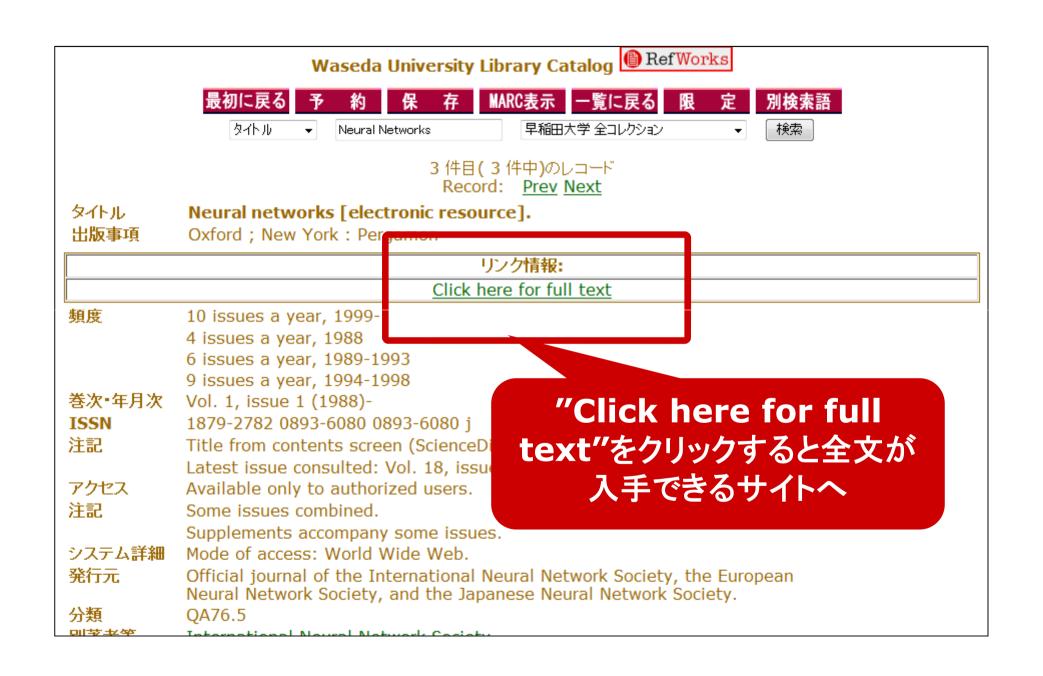




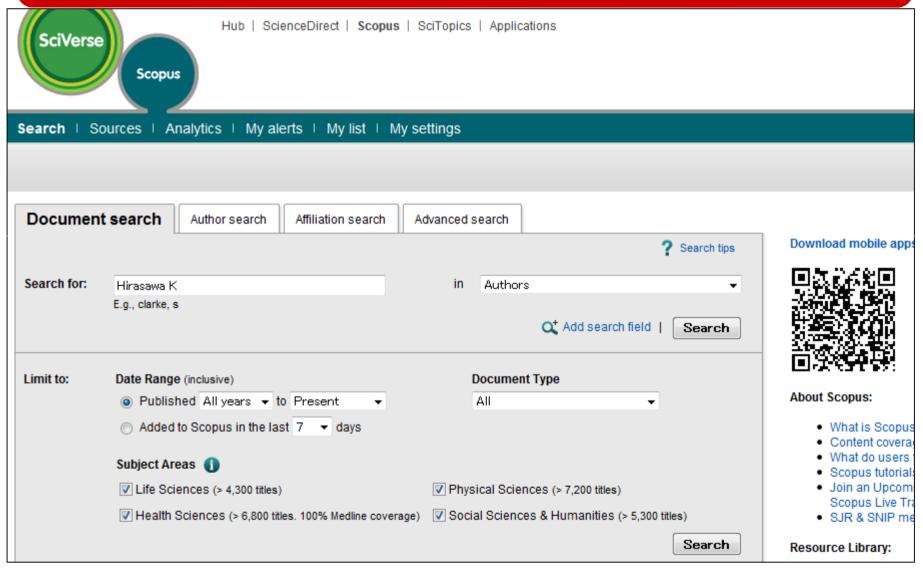
# WINE 早稲田大学 学術情報検索システム Waseda University Library Catalog

## **4-1-2. WINE**で雑 誌を探す

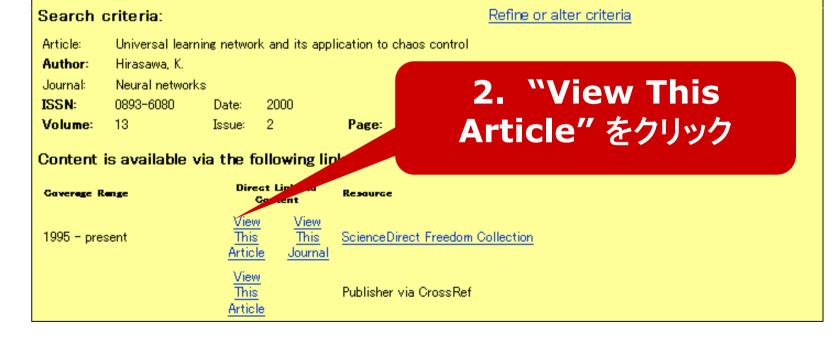




# 4-1-3. データベースにあるフルテキストリンくの利用例 (SciVerce Scopus)









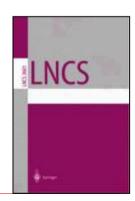
- 4. 全文入手
- 2. 電子ブック
- □ 主なコレクション
  - NetLibrary
  - SpringerLink

300,000タイトル 以上利用可能!

- □ 電子ブックの探し方
  - WINEでタイトルごとに探す
  - ■「学術情報検索」でコレクション名から探す

Lecture notes in computer science (0302-9743) from 1973 to present in

**Springer Book Series** 



#### 4. 全文入手

# 3. その他の電子資料

### 口 学位論文

- ProQuest Dissertations & Theses
- Networked Digital Library of Theses and Dissertations (NDLTD)

### □規格

- IEEE Xplore (IEEE published standards)
- ISO Standards
- 日本工業標準調査会JIS検索



#### 4. 全文入手

## 3. その他の電子資料

- □ 会議録・テクニカルペーパー
  - WINE 及び各種データベース
- □ 特許
  - EPO (European Patent Office)
  - 特許電子図書館(IPDL)
- □ 新聞
  - 50 言語, 92 ヶ国, 1,700 紙以上
- □ 法令•判例
  - Lexis.com (U.S.), LEX/DB (日本)
  - \*リサーチNAVIあり!



- 4. 全文入手
- 4. オンラインで全文入手できない場合
- □ 北九州学術情報センターで冊子体利用
  - http://media.ksrp.or.jp/
- □ 早稲田大学図書館から取り寄せ
  - WINE(WUL Online Catalog)
    <a href="http://wine.wul.waseda.ac.jp/">http://wine.wul.waseda.ac.jp/</a>
  - 図書を借りる (無料)
  - 文献複写を依頼する(有料)



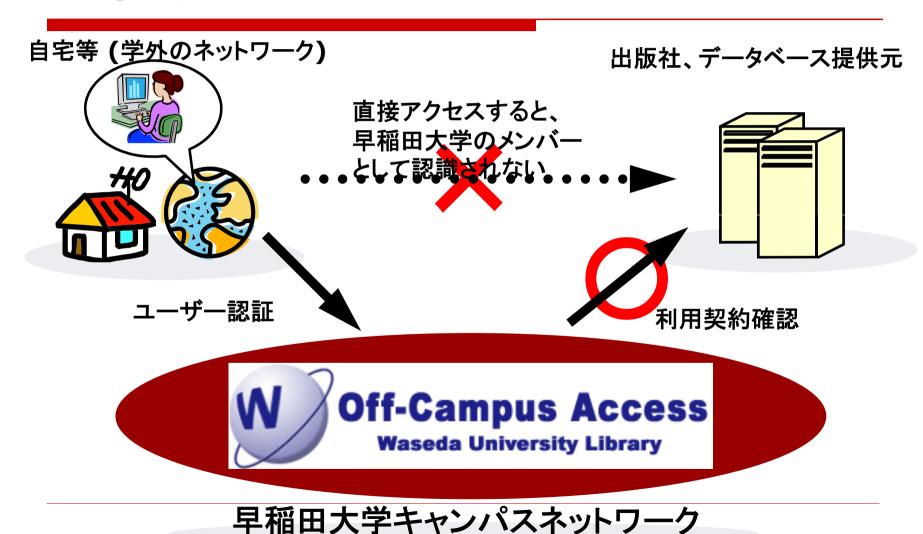
北九州学術情報センターで依頼!.

- 4. 全文入手
- 4. オンラインで全文入手できない場合
- □ 他大学等からの資料取寄せ (InterLibrary Loan, ILL)
  - 図書の借用や文献複写取り寄せ(有料)
- □ 自費購入
  - 早稲田大学が契約していないか、電子ジャーナル・ポータル や学術情報検索で再度確認



北九州学術情報センターで依頼

### 5. 学外アクセス





### 6文献情報管理

### 1. RefWorksとは



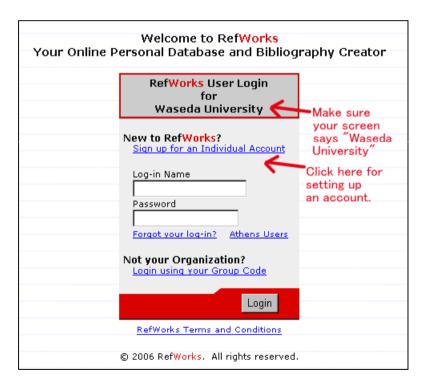
- 1. 文献情報の管理
  - WINEや他のデータベースからレコードを取り込み、個人 の文献データベースを構築
- 2. 参考文献リストの自動作成
  - 取り込んだデータを使って、引用や参考文献リストを自動的に作成
- 3. Webベースのサービス
  - 自宅など、どこからでもアクセス可
  - グループでの共同利用も可

#### 6. 文献情報管理

## 2. RefWorksの使い方

### 1. 個人アカウント作成

- 大学内ネットワークからアカウントを作成
- 2. RefWorksへログイン
  - 学外からアクセスする場合登録時のメールに記載されたグループコードが必要



#### 6. 文献情報管理

# 2. RefWorks の使い方

- 3. データの取り込み
  - 直接 Sciverse Scopus Web of Science



- 4. 引用と文献リストの作成
  - Write-N-Cite (plug-in to MS Word)

    論文の中にデータを取り込んで、引用や文献リストを
    簡単に作成できる
  - \*ガイド&チュートリアルに使い方説明あり

### 7. 北九州学術情報センター

- □図書館
  - パンフレット

http://media.ksrp.or.jp/

□ 基本ガイダンス(英語)

10/4 ,10/7 16:30-17:15

10/5, 13:30-14:15

- □ データベース講習会 今後予定
  - CiNii J-Dream II ほか

## 8-1 わせだライフ ABC テーマ3

□ Waseda-net Portal > 授業 > Course N@vi



### 8-2 リサーチNAVI



# 8-3 困った時は

- □ 電子資料に関すること
  - 早稲田大学図書館 info@wul.waseda.ac.jp
- □ その他の資料の探し方、取り寄せについて
  - 北九州学術情報センター http://media.ksrp.or.jp/