

Google を使って文献検索

東京外国語大学附属図書館

ガイダンスの解説

ここでは、Google を使った文献の調査方法を、段階ごとにツールを確認しながら学習します。

ステップ1:はじめに

- Web 上にはどんな学術文献が存在するか？
- Google でどんな文献を検索できるか？

ステップ2:Google を使おう

- Google でどうやって検索するか？
- オプションを活用
- Google から電子ジャーナルへ

ステップ3:Google ScholarとGoogle Booksを使い分ける。

- Google Scholar
- Google Books

ステップ1:はじめに

<Web 上にはどんな学術文献が存在するか？>

=以下の1~3は「お金をとること」を前提としているサービスで、4は「無料で提供」が前提となります。

1. 検索有料 閲覧有料

オンラインジャーナルや論文検索データベースなど、有料サービスで提供

※学内契約データベースはここに入りますが、学内からアクセスすると皆さんは無料で閲覧できます

例:<http://www.tufs.ac.jp/library/top/search/database-category/>

(データベース一覧(カテゴリ別) @外大図書館 HP トップページ)

2. 検索無料 閲覧有料

上記のうち、有料サービスのため本文閲覧はできないが、検索は無料で提供

例:<http://www.ingentaconnect.com/>

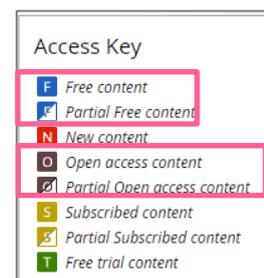
(文献情報データベース IngentaConnect)

3. 検索無料 閲覧無料

上記のうち、本文まで無料で公開しているもの

(このようなケースも時々あります。各 DB で free・open access

といったアイコンが出ている文献のこと)



例)IngentaConnect の画面

4. 検索無料 閲覧無料

フリーアクセスを前提として提供される Web ページやデータベース

※本文は「pdf ファイル」での公開が主流です。html ファイルの場合もあります。

※論文だけでなく、図書の全頁や一部分が公開されていることもあります。

例:機関リポジトリ(大学等の研究機関が機関発行の紀要や学位論文、所属教員等の発表論文を登録・公開するシステム)で検索・閲覧とも無料公開

◎本学:東京外国語大学学術成果コレクション <http://repository.tufts.ac.jp/doc/>

例:学会等が、学会誌掲載分を無料で公開しているもの

◎南アジア研究 <https://jasas.info/publications/relevance/japanese/>

例:研究者等が個人の著作を無料で公開しているもの、など。

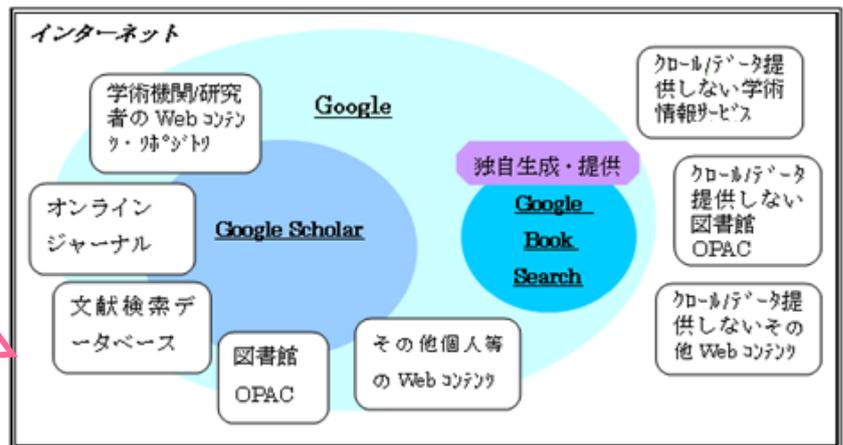
<Google でどんな文献を検索できるか>

=Web 上には下図のように多くの情報がありますが、Google が検索結果として表示できるのは、

①Google からのクローलを拒否しなかった場合 ②サービス側がデータ提供した場合です。

Google は様々な学術文献を一括して検索できますが、Google ですべてが検索できるわけではないことも覚えておきましょう。

最新情報は、Google のクロールのタイムラグを避けるため、直接サイトを確認しましょう。見つけた論文の信頼性を確認するには、サイトの提供元を見ましょう。



ステップ2:Google を使おう

<Google でどうやって検索するか?>

<http://www.google.co.jp/>

=通常の Google 検索画面で、検索キーワードの入れ方を工夫する。

☆フレーズ検索:入力した文字順のまま検索する方法

「 “ ”(Shift+2)」で論文タイトルを囲んで「”論文タイトル”」と入力します。



「 “ ” で囲まないと、and 検索になります。指定した単語がどこかに含まれればヒットしますので、大量の検索結果が表示されてしまいます。

<例題1>

⇒通常の画面に、例「**人には何人の兄弟がいるか：ジャワ神秘的存在論とその展開**」と入力してフレーズ検索してみましょう。

- 約 6 件 (0.43 秒)
- 1 [http://repository.tufs.ac.jp/bitstream/jaas046009/PDF](http://repository.tufs.ac.jp/bitstream/jaas046009/1/PDF)
人には何人の兄弟がいるか：ジャワ神秘的存在論とその展開
パタンをもつ兄弟、日常生活のタブーを犯した者であるが、そのうち最も知られているのはすなわち「一人っ子」(ontang-anting)である。この脈絡では、「一人っ子」が...
 - 2 <http://repository.tufs.ac.jp/handle/>
人には何人の兄弟がいるか：ジャワ神秘的存在論とその展開
タイトル：人には何人の兄弟がいるか：ジャワ神秘的存在論とその展開。別言語のタイトル：How Many Brothers Does a Man Have? : A Study on the Javanese ...
 - 3 <https://rdb.nii.ac.jp/> ...
人には何人の兄弟がいるか：ジャワ神秘的存在論とその展開 | 学術 ...
人には何人の兄弟がいるか：ジャワ神秘的存在論とその展開。その他のタイトル。ヒトニワナンニノキョウダイガイカジャワシンピテキソンザイロントソノ...

≪検索結果≫

1. 外大のリポジトリサイト
2. 外大のリポジトリサイト
<http://repository.tufs.ac.jp/doc/>
※ 上記はすべて、論文の書誌情報(雑誌のタイトルやページ数など)と全文へのリンクボタンがあります。
3. 学術機関リポジトリデータベース (IRDB) に登録されている論文情報

<例題2>

⇒通常の画面に、図書タイトル「**山東方言基礎語彙集**」と入力して検索すると、東外大のリポジトリで図書の全ページを閲覧できます。

<オプションを活用>

=検索オプションでさまざまな条件を指定できます。

「検索結果一覧のページ右上の、歯車のマークをクリック！」

「語順も含め完全一致」に入力するとフレーズ検索になります

特定の機関や国を指定して検索する場合に使用します。「tufs.ac.jp」(本学)「ac.jp」(日本の学術機関)といった絞り込みが可能です

論文公開によくみられる PDF 形式を選択して検索することができます

☆ 代表的な日本のドメイン

サイトの提供元を判断するときは、ドメイン(サイトの運営機関を表現)を参考にしてください。

例：<http://www.tufs.ac.jp/> 外大のHP

※【.jp】の部分は、「Japan」のように、国名を表現しています。

【.go.jp】= 政府機関 【.ac.jp】= 大学・研究機関 【.ed.jp】= 大学以外の教育機関

<Google から電子ジャーナルへ>

=Google で読めなくても、OAPC を検索すると、電子ジャーナルでヒットすることも(学内アクセス)。

例題:「語順も含め完全一致」フィールドに、「論文名:Atoms for Peace and Nuclear Hegemony」を入力して検索すると・・・

- 約 1,510 件 (0.39 秒)
- <https://journals.sagepub.com> > doi : このページを訳す
- 1 Atoms for Peace and Nuclear Hegemony - SAGE Journals
MJ Medhurst 著 · 1997 · 被引用数: 81 — Atoms for Peace and Nuclear Hegemony: The Rhetorical Structure of a Cold War Campaign. Show all authors. Martin J. Medhurst, Martin J. ...
- <https://journals.sagepub.com> > doi : pdf
- Atoms for Peace and Nuclear Hegemony - SAGE Journals
MJ Medhurst 著 · 1997 · 被引用数: 81 — program in presidential rhetoric at Texas A&M University. He is a specialist in cold war rhetoric. His books include Beyond the Rhetorical...
- <https://www.proquest.com> > docview : このページを訳す
- 2 Atoms for peace and nuclear hegemony: The - ProQuest
Atoms for peace and nuclear hegemony: The rhetorical structure of a Cold War campaign. Medhurst, Martin J. Armed Forces and Society, Chicago Vol. 23, Iss. 4, (Summer 1997): 571-...
- <https://www.semanticscholar.org> > At... : このページを訳す
- 3 Atoms for Peace and Nuclear Hegemony: The Rhetorical Structure ...
Atoms for Peace and Nuclear Hegemony: The Rhetorical Structure of a Cold War Campaign · Martin J. Medhurst · Published 1997 · Engineering · Armed Forces & Society.
- <https://www.jstor.org> > stable
- 4 Atoms for Peace, Scientific Internationalism, and ... - JSTOR
J Krige 著 · 2006 · 被引用数: 249 — Medhurst, "Atoms for Peace and Nuclear Hegemony: The Rhetorical Structure of a Cold War Campaign," Armed Forces and Society 23 (1997): 571-93...

≪ 検索結果 ≫

1. Sage 社のサイト
Sage 社という出版社のサイト内で公開されているジャーナルの情報です。学内・学外を問わず抄録までで**本文は閲覧できません (有料)**
2. 本学契約 DB ProQuest のページ
学内から本文まで閲覧できました (有料)
3. Semantic Scholar のページ
米国のアレン人工知能研究所が開発する無料の論文検索エンジンです。こちらも**抄録まで**
4. 本学契約 DB JSTOR のページ
学内から本文まで閲覧できました (有料)

ステップ3:Google ScholarとGoogle Booksも使ってみる

<Google Scholar>



<http://scholar.google.co.jp/schhp?hl=ja>

=学術資料情報のみを対象にして検索したもので、Scholarに登録されないものもあるので、これだけで学術情報の検索が万全、とは言えません。また、論文の信頼性を見極める必要があります。

言語・年次で絞り込み、並べ替えができます

論文情報

本文へのリンク

<Google Books>



<http://books.google.com/>

=図書館の書名等の書誌情報、また、本文も対象に検索し、発行年や権利に応じて一部、または全頁を閲覧できます。

本文が読めるものだけに絞り込み

「プレビュー」をクリックすると、図書の中身を(一部)読めます。標題紙や目次を確認すれば複写依頼の調べになります