## しよくわかる! Web of Science<sup>™</sup> Core Collection vol.1

## 学牛編



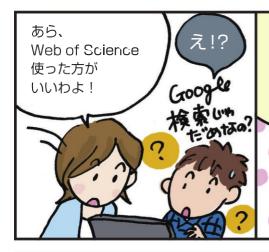




## 登場人物



うするかが悩みのタネ。ちょっぴり苦手。卒論をど理系の大学4年生。英語がベイ太くん:



Web of Science は、 広範な学問分野の

国際誌の論文を素早く検索できるの。 この学校でも図書館が契約している から、自由に使えるのよ



ネットの講習会も あるのよ。都合の いい時間に、参加 してみたら?





へ し、ただいま卒論の準備中。 ↑ ベイ太くんのゼミ仲間。 クラ田さん:









尽くした生き字引。 作から応用まで全てを知り カスタマーケア矢田:

コミック:星わにこ

#### Web of Science :

論文執筆には必須のオンライン学術文献データベース。世界中の影響力の高い学術雑誌約18,000誌以上\*を厳選し包括的なアクセスを提供しています。引用情報を元に文献の引用回数を調べたり、引用文献をたどって研究の発展や経過を調べたりすることができます。またオープンアクセス論文もデータベース上で読むことができます。 \*2017年3月現在

- ▶製品概要ページ: https://clarivate.jp/products/web-of-science/
- ▶データベースアクセス:www.webofscience.com

## ●ユーザーサポート:

クラリベイトでは、論文執筆に必要なデータベースの使い方や、効率的な論文の書き方を学ぶことのできる オンラインマテリアルや講習会があります。

▶サポートページ:https://clarivate.jp/training/web-of-science/

そうか、いろんな

神原先生の論文は

どうなんだろ?

えーっと

先生に少しでも

翻礼 镍!

近づけるよう

がんばらなく

ちゃ~~♥

Kamihara.

検索方法があるんだな~。

# しよくわかる! Web of Science<sup>™</sup>Core Collection vol. 2



インターネット講習会

お-

なるほどねっ





うするかが悩みのタネ。ちょっぴり苦手。卒論を理系の大学4年生。英語ベイ太くん: 卒論をど



引用されている。 が開かれている。 可能を使いこなし、自らの論文も世界中ではいこなし、自らの論文も世界中ではできます。



全てを知り尽くした生き字引。 ームの基本操作から応用まで いった。



コミック: 星わにこ

な、なんか

くいな~

今日はやりに

● 神原陽一氏 (慶應義塾大学物理情報工学科 准教授): クラリベイトが発表した2008年の引用世界一論文の執筆者。本論文はその後10年間で約5,500回引用され、 注目され続けている。

#### ● フルペーパーとは:

被引用順に並べ替えると、

11,

世界一の先生に

教えてもらえるって

なんて贅沢なんだろう!

注目されている論文が

レコード画面から

フルテキストにも

わかるんだ。

2008年には

世界一なんだ!!

しかもダントツ!!

論文引用数

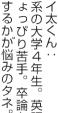
原著論文のうちのひとつ。原著論文にはレター(速報)とフルペーパーがあり、レターは重要な発見を急いで 発表する時に書かれることが多い。対してフルペーパーは、レターが発表された後に、その研究や発見に関







うするかが悩みのタネ。一ちょっぴり苦手。卒論をど一理系の大学4年生。英語がベイ太くん:





引用されている。 Web of Science Core Collectionを使いこなし、自らの論文も世界中でを使いこなし、自らの論文も世界中であります。





コミック 星わにこ

## ● Review(レビュー論文)とは:

今までの研究の結果をひろくまとめている論文のこと。一般的にその分野を良く知る権威の研究者が執筆する ことが多く、ある研究全体の流れを知るための参考資料になります。その研究分野の概要、過去の関連研究、 研究の論理的な流れ、近年の研究内容や今後の関連研究への期待などが適切にサマライズされています。

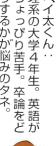
#### ● 孫引きとは:

Aの著作(原典)をBが引用したものを、さらにCが引用すること。この場合、CはAの論文を読んでおらず、 Bに書かれていたAの情報を使用しています。





うするかが悩みのタネ。ちょっぴり苦手。卒論を理系の大学4年生。英語ベイ太くん:





このデータベースには

-番はじめの発見まで

さかのぼってちゃんと 探すこと!

入っているから、

過去 100 年の論文情報が

いこなし、ただいま卒論の準備中。 べイ太くんのゼミ仲間。Web of クラ田さん:



引用されている。 Web of Science Core Collectionを使いこなし、自らの論文も世界中でも開発します。



コミック

#### ● 輪講とは:

発端となった論文で

知るんだ

その研究の原点をつかみ、

直近の論文で今の動向を

引用

盆文

輪読会、抄読会、雑誌会、教科書読み、論文読みなどとも呼ばれる勉強会。学生が教科書や誰かが書いた 論文を読み込み、開設・発表する講義を意味します。

#### ● 関連論文:

ある論文や研究に関係がある論文のこと。この場合、この論文を引用した(された)論文のことです。



1

よろしく

※関連論文を

**非探せる。** 

※研究の影響力も

はじめまして、ワタクシ

WoSエヴァンジェリスト

クラリベイトの安藤です

海外文献も

カンタンに

検索でき

ん一、でも便利だけど Google や Yahoo 検索 じゃあ ダメなのかなー



だから忙しい研究者や

短時間で必要な情報を得る

ぁ

ことができるんです

学生にピッタリ!

### 登場人物



うするかが悩みのタネ。 ちょっぴり苦手。卒論をどて 理系の大学4年生。英語が ベイ太くん:



ジェリスト。 専門家。 Web of Science 安藤:社員で、図書情報学の







引用されている。 神原先生:ベイ太くんのゼミの先生。



約12,000誌

それから Google Scholar とも相互リンクしていて オープンアクセス論文の ハブにもなって いるんですよ!





コミック:星わにこ

- Google SchoalrとWeb of Science Core Collectionの相互リンク:
- Google Scholarから「優先的に読むべき論文」(=Web of Science Core Collection収録論文)を見つける ことができます。また、Web of Science Core CollectionからGoogle Scholarでフルテキストを見つけること もできます。
- ※ Web of Scienceのデータベース設定は「Web of Science Core Collection」にしてご利用ください。
- Web of Science Core Collectionの厳正な選定基準:

でもあります

.....

- クラリベイトでは、Web of Science Core Collectionに収録するジャーナルに厳正な基準を設け、必要な情報 に最短の時間でアクセスできるようにしています。
- 詳しくはhttps://clarivate.com/essays/evaluation-criteria-web-science-core-collection-journals/ をご覧ください



その履歴をアラート

自分のトピックに

関する最新文献情報

が、メールされます

苦牛が

登録すると、定期的に



うするかが悩みのタネ。ちょっぴり苦手。卒論をどちょっぴり苦手。卒論をどべイ太くん:





データの活用を支援。

グラリベイト社員②。



11/

コミック:星わにこ

さらに! 重要な論文を

アラート登録すれば

その論文を引用した

届くんですよ

論文情報が、メールで

L)

● Web of Science Core Collectionのユーザー登録:

my 検索履歴

ユーザー登録をすれば

しかもその最新情報が

学内で登録すれば

文献検索ができ、

自宅や学外環境でも

効率的に作業ができます

以前の検索結果が

一目で分かり、

取り出せます!

自分の検索履歴を残しておけるので

Web of Scienceプラットフォームでユーザー登録をしておくと、履歴、アラート、学外使用のほか、EndNote やResearcherIDなど様々な便利な機能を使えるようになります。

詳しくは https://clarivate.jp/training/web-of-science/ をご参照ください。

※ 学外での使用には、6か月に一度学内でログインする必要があります。

数えて

余った時間で

読めますよ!

じっくり論文が



フルペーパーは

結果、考察という

一連の流れで、

そのテーマの

論文だよ

国際誌に発表する論文は

書くんだよ!

もちろん英語で

DDD

完成を報告する

目的、方法、

原著論文

速報

フルトー

原著論文にも

2種類あって

重要な発見を

出すことが多い

急いで発表する時に

少なくとも物理分野では、

博士号を取れなかったり

するんだ

フルペーパーを書かないと

速報は





うするかが悩みのタネ。 でイ太くん:



いこなし、ただいま卒論の準備中。 どScience Core Collectionを使べイ太くんのゼミ仲間。Web of クラ田さん:

Web of Science Core Collectionを使いこなし、自らの論文も世界中でも原先生:ベイ太くんのゼミの先生。

僕も学生の頃は か…… 指導教官に がんばり 真っ赤に直された ます! よ。数をこなして 努力あるのみ!

フルペーパーは、

結びつけるんだ。

色々な手段でひとつの結論に

大変な分、重みも大きいよ

コミック:星わにこ

イラスト・写真・文章の無断転載を禁じます。

© 2020 Clarivate . All rights reserved.