Web of Science

Trust the difference

Web of Scienceは、世界随一の学術研究情報データベースです。国際的に、あるいは特定の地域や分野において最も影響力の高いジャーナルや学術書、会議録、研究データ等を収録し、引用に基づく公平な指標を学術コミュニティに提供しています。広大な情報の海から、研究者が本当に必要とする、価値のある情報の発見をナビゲートします。

関連性の高い 重要な研究情報を 効率的に見つける

研究テーマの 最新動向を把握する 研究テーマの 他の研究者を把握し ネットワークを構築する 論文を投稿するのに 適切なジャーナルを 特定する

以下、Web of Science Core Collectionの画面にてご説明いたします:http://webofscience.com



検索演算子

AND ··· すべての語句を含むレコードを 検索します。

OR ··· いずれかの語句を含むレコードを 検索します。

NOT … 特定の単語を含むレコードを検索から除外します。

NEAR/n … 指定した単語数(n) 内にそれ ぞれの用語を含むレコードを検索します。 例:stress NEAR/3 sleep

SAME … 著者所属検索においてアドレスの同一行に指定の語句があるレコードを検索します。

例: Tulane SAME Chem

ワイルドカード

ワイルドカードを使用して複数形やスペルのバリエーションを漏れなく検索します。

* … 0文字、または1 文字以上の文字が 入ることを意味します。

?…1文字を意味します。

\$…0文字、または1文字を意味します。

フレーズ検索

完全に一致する語句を検索するには、語 句をダブルクオーテーションで囲みます。

例:"energy conservation"

者者名

名字、スペース、名前のイニシャル(最大5文字)の順に入力します。2007年以降のレコードはフルネームで検索することができます。

ワイルドカードを利用して検索すると、 著者名のバリエーションを探すことがで きます。

Driscoll Cと入力した場合、Driscoll C、 Driscoll CM、Driscoll Charles などが検 索されます。

Driscollと入力した場合は、Driscollという名字のすべての著者が検索されます。

De la Cruz f* **OR** Delacruz f*と入力した 場合は、 De La Cruz FM、 Delacruz FM、 などが検索されます。

検索結果

引用レポートの作成

「引用レポートの作成」をクリックすると、結 果セットに対する引用統計が表示されます。 (検索結果が10.000レコード以下の場合に表示)

LOUISIANA STATE UNIVERSITY (125)

その他のオプション

助成全提供機関

オープンアクセス

すべて表示オプション

結果の分析

詳細な絞り込みオプション:

著者名

UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM (92)

絞り込み

マークリスト

最大50,000レコー ドの一時的な保存 ができます。

結果の分析

各種フィールドからデータ値を抽出 して検索結果セットのレコードをグ ループ化およびランク付けします。

到田同27~

(Web of Science Core

4 ページ 1 / 184 **)**

Collection から)

利用回数~

検索結果の並び替え

検索結果は、出版日(初期設 定)、最新更新、被引用数、 利用回数、または第一著者名 順で並び替えできます。

検索結果

「詳細」をクリックすると指 定した検索条件が表示されま す。

「アラートを作成」をクリッ クするとこの検索条件が検索 アラートとして保存されます

検索結果の絞り込み

すべての検索結果から、ESI 上位の論文、出版年、Web of Scienceの分野、ドキュメ ントタイプ、所属機関-拡張、 助成金提供機関などにより絞 り込みます。オープンアクセ スジャーナルのみに絞り込む こともできます。

その他のオプション

各フィールド内で、さらに 絞り込み可能な項目一覧を 表示できます。

利用回数

Web of Science 上でこの論 文のレコードが利用された回 数を表示します。

論文の影響度を示す引用に対 して、論文への「興味」を示 していると考えられます。

出版社のサイト

クリックするとフルテキスト を参照するオプションが表示 されます。

抄録を表示

クックするとページ内に抄録 を表示します。

すべて表示オプション

出版物名、国/地域、研究分 野、Web of Science Index (引用索引ごと) などの絞 り込みができます。



BULLETIN OF MARINE SCIENCE 卷: 93 号: 3 本

Internal tides affect benthic community structure in an

着者名: Liao, Jian-Xiang; Chen, Guan-Ming; Chiou, Mi

□ SK EndNote online 175

表示: 10 件

出版社のサイト 抄録を表示

出版社のサイト 抄録を表示

発行: JUL 2017

ページを選択

並び替え: 出版日順一新しい順

短生者

≕≖

研究分野

Web of Science Index

基本表示オプション

結果の分析

詳細な絞り込みオプションに

グループ著者名

詳細表示(引用文献)田版社のサイト

フルテキストや図書館所蔵情報へのリンク

タイトル

すべてのタイトルは原文どお り収録されています。

きます)

すべての著者を収録し索引が が付けられており、名字とイ ニシャルで検索できます。

例:garfield e* (2007年以降のレコードはフ ルネームで検索することがで

ResearcherID ≥ ORCID

ResearcherIDとORCIDのID が検索できます。該当するID があれば表示されます。

ResearcherIDは

www.researcherid.comに公 開されているプロフィールか ら収集しています。

抄録

すべての抄録はジャーナル記 載のとおりに収録されていま す。(1991年以降)

著者によるキーワード

収録されている通りのキーワ ドのハイパーリンクが設定さ れています。 Web of Science Core Collection O 会議録レコードにも含まれて います。 (1991年以降)

KeyWords Plus

引用文献のタイトルに頻出し た語句を表示します。 収録されている通りのキーワ ドのハイパーリンクが設定さ れており、従来のキーワード やタイトル検索を拡張します。

著者所属

すべての著者の所属機関が、 論文記載のとおり収録されて おり、検索できます。記載が あれば、別刷り請求先の著者 メールアドレスがリスト表示 されます。

所属機関- 拡張

長い名称、もしくは名称のバ リエーションの多い機関の特 定に役立ちます。

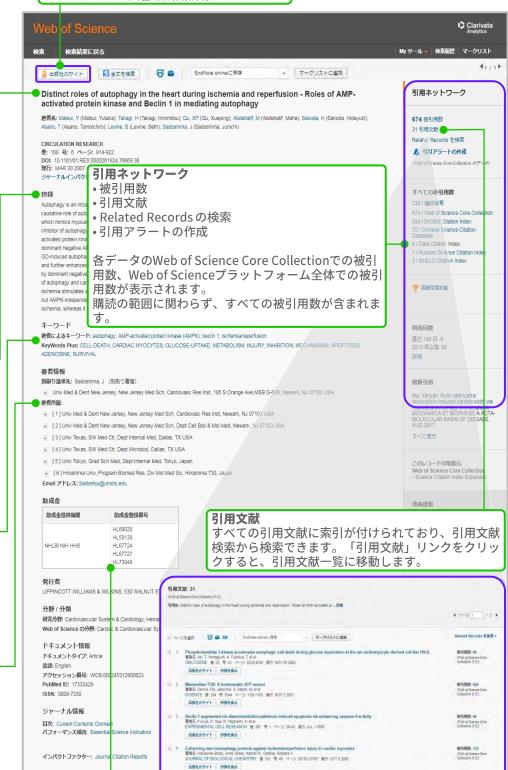
その他の情報

IDS 番号: 151TE

Web of Science Core Collection の引用文献: 31 Web of Science Core Collection の被引用数: 674

助成金情報

助成金提供機関、助成金登録 番号、助成金提供情報が検索 できます。(2008年~現在)



mechanisms 着着名 Hein, S, Arnon, E, Kostin, S, et al. CIRCULATION 巻 107 号 7 ページ 984-991 発行 FEB 25 2003

TSC2 mediates cellular energy response to control cell growth and survival

被引用数: 1.912

出版社のサイト 炒録を表示

影響力の強い論文を探す



※InCites Essential Science Indicators (ESI) のご契約が必要です。

ジャーナルのインパクトファクターを見る



引用レポートの作成

検索結果セットの引用統計を提供します。

10,000レコードを超える検索結果の場合、引用レポート機能は利用できませんので、結果数を制限する必要があります。その場合、絞り込み機能とマークリストの組み合わせで目的にそった無駄のない収集ができます。

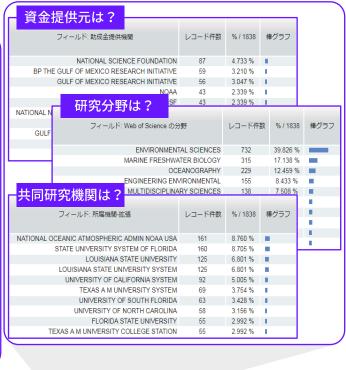


EndNote onlineに保存

マークリストに追加

結果の分析

検索結果を多様な観点から分析し、研究テーマのトレンドの 把握や、資金提供元・共同研究機関の分析など、研究を進め るうえで必要な知見を得ることができます。



横断検索

Web of Scienceには、国際的に影響力のあるジャーナルを厳選したCore Collectionに加え、生物学や化学など各種専門データベースのジャーナルや研究データから特許まで、多様で価値の高い研究情報が収録されています。横断検索を使うと、これらのコンテンツを一度に検索することができます。





引用文献検索

引用文献検索を使うと、ある論文やWeb of Scienceに収録されていない書籍、会議録などで も「どのくらい引用されていて、後のどのような研究につながっていったのか」を見ること ができます。また、自分の研究論文を誰が引用しているかを知り、同僚の研究のインパクト を推し測り、今日の最もホットな議論をたどることができます。

ステップ1

- 引用文献検索を選択します。
- 被引用タイトル、著者名、出版物名、出版年、巻、号、ページで検 索できます。(タイトル、巻、号、ページを他のフィールドと組み合 わせて入力すると、見つかる引用文献のバリエーションの数が減りま す)
- 出版物名は短縮形リストから短縮形を検索できます。



ステップ2

検索したい参照文献をいくつか選択し、 「選択した文献で検索」をク リックすると検索結果が表示されます。



引用文献検索のヒント

- 著者名および出版物名の語尾にはワイルドカード (1ページを参照)を使用してください。
- バリエーションを確認して必要なものにチェックを 付け、「選択した文献で検索」をクリックします。
- 被引用数は、すべての年、Web of Science Core Collectionのすべてのファイルからの引用が含まれ ています。つまり、ユーザがWeb of Science Core Collectionを購読していない年やファイルからの引 用も含まれています。
- 論文だけでなく、書籍や会議録なども含めたすべて のWeb of Scienceに収録されているレコードの引用 を検索することができます。
- •引用文献の検索は、第一著者名と、短縮形リストに 索引されている出版物名の短縮形で検索することを お勧めします。
- 2012年以降は、書籍や新聞記事を含むすべての参 照文献に対し、出版物と同様の完全な索引が付けら れています。(全著者のリスト、フルタイトルな
- 「出版物名のフルタイトルを表示」をクリックする と完全な引用情報が表示されます。

ユーザー登録

『文献検索』×『論文執筆』を最大限効率化

過去の検索式・検索履歴に アクセス

メールアラートの作成 (検索結果または特定論文への引 用)

オンンライン版の 文献管理ツールEndNoteの利

ご登録はこちらから ♪♪♪ http://webofscience.com



ルドをクリア

便利なアラート機能

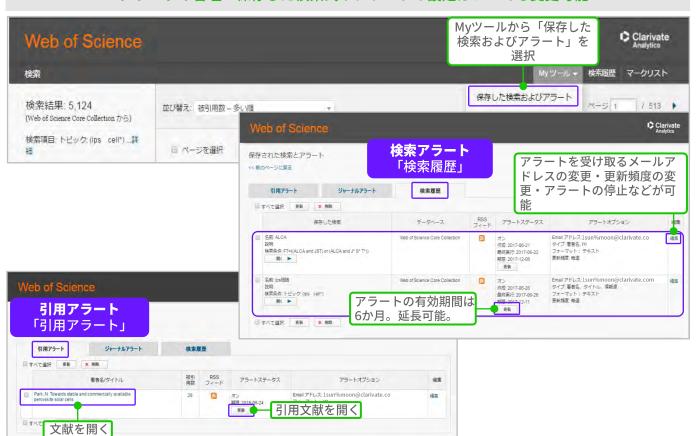
検索アラート:データベースの最新更新を確認して関連するすべての検索結果をメール受信



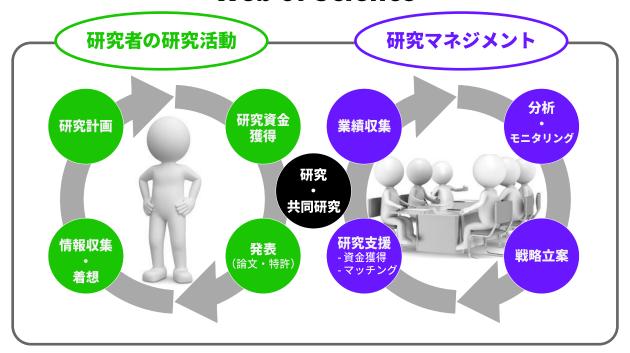
引用アラート:文献が引用されたときに自動的にメール受信



アラートの管理:保存した検索式やアラートの設定はいつでも変更可能

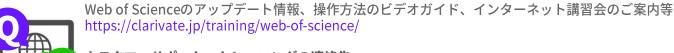


研究者と研究マネジメントの活動を支える Web of Science



- 新しい研究テーマに取り組むときに『**本当に読むべき論文**』を読んで、**独創性の高い**研究計画を立てたい
- **①** 必要な論文を**漏れなく・効率よく**探したい
- **(1)** 自分の論文は**誰に、どれくらい**引用されているのか知りたい
- 学部で有名な先生の論文は、**誰にどれくらい**引用されているのか
- (2) 自機関が強みのある研究分野は?
- ② 自機関の研究者は、**どんな団体から**研究助成金 を得ていて**どんな成果**を上げているか

WEB OF SCIENCEの操作に関するサポートツール



カスタマーサポート、トレーニングの連絡先

E-Mail ts.support.jp@clarivate.com Free Call 0800-888-8855 (土日祝日を除く 9:30~17:30) Web https://clarivate.jp/contact-us/customer-care

Web of Science

Trust the difference

