



WEB OF SCIENCE Core Collection

Science Citation Index Expanded
Social Sciences Citation Index
Arts & Humanities Citation Index
Book Citation Index
Current Chemical Reactions
Index Chemicus
Conference Proceedings Citation Index



THOMSON REUTERS™



トムソン・ロイター：研究情報の発見における比類なき専門性

トムソン・ロイターは、専門的な情報を扱う大規模なシステムの開発において市場をリードします。この専門性により、複数の情報源からなるデータを統合し、信頼性の高い研究開発情報の分析が可能になります。データを体系的かつ客観的に構成することにより、研究者や管理者は、機関、地域、国、グローバルといった様々なレベルで、研究成果を探索・活用することができるのです。

WEB OF SCIENCE CORE COLLECTIONとは？

トムソン・ロイターのWeb of Scienceプラットフォームでは、Web of Science上のすべてのデータベースを、統一された使いやすい環境で使用することができます。中でもWeb of Science Core Collectionは、100年以上に及ぶ価値のある研究が索引され、これらを横断的に検索することができます。Web of Science Core Collectionには、以下のファイルが含まれます：

- Arts & Humanities Citation Index™
- Book Citation Index™
- Conference Proceedings Citation Index™
- Current Chemical Reactions™
- Index Chemicus®
- Science Citation Index® Expanded
- Social Sciences Citation Index™



WEB OF SCIENCE®
Core
Collection

世界で最も信頼される引用索引データベース 世界の重要な学術文献を網羅

Web of Science® (旧Web of Knowledge) は、入念にキュレーションされた、当社の引用索引データベース全体の名称です。これまでと同様、研究者や管理者、教員、そして学生の皆様に、世界の主要な引用データベースへの迅速かつ強力なアクセスを提供します。

Web of Scienceは、研究発見のための最高の情報源です。そのコンテンツやツールは、世界で科学技術政策の決定に影響力を持つ6000以上の学術研究機関の信頼を勝ち得ています。Web of Scienceは、分野別に精選された最新の研究動向に関する情報を提供する唯一のインターフェイスです。ユーザ志向のデザインにより、オンライン検索の新たな標準に合致した直感的に使用できる単一の環境で、最も信頼されるデータにアクセスすることができます。さらに、効果的な研究を行うのに必要な地域データベースも新たに追加、収録範囲を拡大し続けています。250を超える学術分野から、関連のある重要なデータを見つけ出してください。

WEB OF SCIENCEは真の引用索引を提供します

Web of Scienceは、単一のプラットフォーム上で、確かな情報に基づいて検索と発見のプロセスを導いてくれる唯一の真の引用索引です。データ、書籍、ジャーナル、特許など幅広い情報から検索し、自然科学・社会科学・人文科学における最も関連性の高い情報を発見、分析、共有することができます。最新の動向を把握して自分の研究に役立てるとともに、影響力の高い共同研究相手を特定することができます。

- 影響力の高い論文や会議録を特定
- 研究の成功と助成金獲得へと導く最新の動向を把握
- 関連分野における関連性の高い成果を発見
- 引用される回数が多い潜在的な共同研究相手を特定

研究の全体像を把握

注意深いプロセスを経てコレクションを厳選することにより、グローバルな研究者コミュニティの中から、自分の研究の全体像を完成させるために必要な、最も信頼性が高く、かつ総合的、学際的な情報を確保することができます。しかも、その全てが標準的な用語体系、互いにリンクしたコンテンツ、複数の情報源にまたがる引用指標によって結びつけられているのです。

- 客観的基準により精選されたコンテンツを全て索引付け
- 世界的主要な引用データベースを収録
- 強力な検索およびナビゲーションオプション
- 全てのコンテンツをシームレスに統合検索
- 共通の用語体系に基づいた一貫した索引付け
- 便利な検索結果管理オプション
- ResearcherIDとの統合
- EndNoteを使ったレファレンスリストの作成
- 250を超える分野
- 100年以上前までさかのぼるバックファイル

1900年までさかのぼることができる包括的なコレクション

Web of Scienceの各種ツールを用いて、過去に遡って研究や引用を追跡することで、研究の価値や影響力を知り、関連する参考文献や関心のあるテーマの論文を容易に突き止めることができます。強力な分析ツールが、検索結果にコンテキストと洞察をもたらし、発見に至るプロセスを導いてくれます。さらにWeb of Science Core Collectionでは、Google Scholarを通じてフルテキストへのアクセスも強化されました。Google Scholarの検索結果にもWeb of Scienceの引用情報が表示され、即座に影響力を評価できるようになっています。

ジャーナルの全コンテンツを収録した包括的かつ価値の高いコレクション：世界随一の引用索引データベースであるWeb of Science Core Collectionの収録ジャーナルは、客観的な評価プロセスに基づくより高い基準をクリアしています。不要な情報は削ぎ落とされ、正確で、意味があり、タイムリーなデータだけを提供します。ジャーナル内の全コンテンツを索引（cover-to-cover indexing）しますので、オリジナルの研究論文、レビュー、論説、年表、アブストラクトなどを含め、ジャーナル内の重要な情報全てにアクセスすることができます。

あらゆる学術分野を網羅：農業、生物科学、工学、医学・生命科学、物理学、化学、人類学、法学、図書館学、建築学、舞踏、音楽、映画、演劇など、あらゆる分野の情報をを見つけることができます。Web of Scienceは、6つの包括的な引用データベースへのアクセスを提供しています。

著者同定が簡単：簡単な検索により、同じ著者が書いた論文を特定することができます。探している著者を確実に見つけてください。

引用文献検索：過去の研究を追跡したり、最新の進展状況をモニターしたり、他にも、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、今最もホットな議論をたどることができます。引用索引の力を感じてください。

洞察に富んだ分析オプション：分析ツールを用いて、隠れた傾向やパターンを発見し、最新の研究動向を把握するとともに、先端的な研究者や研究機関、ジャーナルを特定することができます。

広範囲な会議録を収録：学会で発表された個別の論文や学会全体の会議録、または学会シリーズの影響と重要性を追跡できます。

Related Records：共通の引用文献を持つ全ての論文を分野横断的に検索することにより、強力な引用文献検索を実現します。

被引用数：引用先のすべての論文にリンクすることで、論文の影響力を明らかにします。

フルテキストへのリンク：出版社のフルテキストサイトに直接アクセスできます。

アラートおよびRSSフィード：基本検索、引用文献検索や化学構造検索などを電子メールアラートに登録しておくことで、自分の研究にとって重要な情報が更新されたら最新情報を受け取れるようにできます。あるいは、保存した検索結果や引用アラートに関してRSSフィードを設定しておくこともできます。

統合的文献管理：EndNote basicは、Web of Scienceと完全に統合され、大学内の全てのユーザに無料でご利用いただけます。EndNote basicを使えば、Web of Scienceで検索をしながら文献情報をEndNote basicに保存、管理することができます。オンラインで簡単に参考文献にアクセスし、フォルダを他の人と共有することも可能です。

類のない広範なカバレッジ

比類ない広範な索引から見つけたいものを探す

Arts & Humanities Citation Index

1,700誌に及び人文系のジャーナルを完全に索引。さらに6,000誌の自然科学および社会科学系ジャーナルから、関連性のあるコンテンツを抽出して収録（1975年～現在）。

Arts & Humanities Citation Indexは、人文分野のジャーナル掲載論文に関する書誌情報及び引用情報へのアクセスを提供します。1,700誌を超える世界の主要な人文系ジャーナルから重要情報を収録しています。

Book Citation Index

精選された50,000を超える学術書・専門書を索引。さらに毎年10,000の書籍を新たに収録（2005年～現在）。

Book Citation Indexは、図書館の蔵書を強力な新しい発見ツールに結び付けてくれます。これにより、研究者は、自分の研究に最も関連性の高い本を迅速かつ容易に特定し、アクセスすることができます。ユーザは、Web of Scienceのプラットフォーム上で、書籍・ジャーナル・会議録などからシームレスに検索し、自分の研究にとって最も関連性の高い情報を見つけ出すことができます。また、ある本が特定の学術分野においてどのような影響を与えてきたのかを測り、共同研究の最適な候補を見つけ出すこともできます。

Conference Proceedings Citation Index

学会の会議録から、影響力の強い最先端の研究を探し出し、アクセスするための最短の方法（1990年～現在）。

Conference Proceedings Citation Indexは、世界中の重要な会議やシンポジウム、セミナー、学会、ワークショップ、コンベンションなどに発表された文献へのアクセスを提供します。このリソースは、各種の会議録を包括した全体像を把握するとともに、こうした会議から発信された情報が世界の研究に与えた影響について知ることができます。また、引用文献検索を用いて、ジャーナルに掲載された文献からだけではわからない、最新のアイデアや研究を追うことができます。自然科学、社会科学の2エディションがあります。

Current Chemical Reactions

100万件を超える化学反応情報（1986年～現在）。加えて1840年から1985年までのINPIアーカイブを収録。

Current Chemical Reactionsは、100誌以上の世界の主要な有機化学系ジャーナルで報告された最新の合成手法の情報を提供します。各反応につき、完全な反応図や条件、書誌データ、著者のアブストラクトなどがそろっています。

トムソン・ロイターについて

トムソン・ロイターは企業と専門家のために「インテリジェント情報」を提供する企業グループです。業界の専門知識に革新的テクノロジーを結びつけ、世界で最も信頼の置かれている報道部門をもち、ファイナンシャル・リスク、法律、税務・会計、知財・医薬・学術情報、メディア市場の主要な意思決定機関に重要情報を提供しています。トムソン・ロイターの株式は、トロント証券取引所およびニューヨーク証券取引所に上場されています。詳しい情報は <http://thomsonreuters.com> をご覧ください。

WEB OF SCIENCEについて

詳しくは、<http://ip-science.thomsonreuters.jp/products/web-of-science/> をご覧頂るか、最寄りのトムソン・ロイター・オフィスにご連絡ください。

Index Chemicus

260万件を超える化合物情報を収録（1993年～現在）。

Index Chemicusは、研究データを探したり、研究動向・ジャーナル・研究者などに関する分析を行ったり、研究成果を共有したりする際に必要な化合物情報に対し、迅速で強力なアクセスを提供します。世界の主要な有機化学系ジャーナル100誌以上についての情報を収録し、テキストによる検索に加え、化合物の部分構造に基づいて検索することも可能です。また、グラフや図による要約、重要な反応図、完全な書誌情報を提供しています。

Science Citation Index® Expanded

150にわたる学術分野から8,500誌以上の主要ジャーナルを収録（1900年～現在）。

Science Citation Index Expandedは、研究データを探したり、研究動向・ジャーナル・研究者などに関する分析を行ったり、研究成果を共有したりする際に必要な書誌情報および引用情報へのアクセスを提供します。もう、あふれかえる情報の多さに悩む必要はなくなります。150にわたる学術分野における世界の主要な自然科学・技術系ジャーナル8,500誌以上の中から、自分にとって必要なデータを容易に抽出することができるのです。

Social Sciences Citation Index

社会科学系の55の学術分野にわたり3,000誌を超えるジャーナルを索引。加えて、世界の主要な自然科学・技術系ジャーナル3,500誌から、関連性のあるコンテンツを収録（1900年～現在）。

Social Sciences Citation Indexは慎重に評価、厳選されたジャーナルのコレクションで、20世紀以降の最も影響力の高い科学的研究情報を提供します。Century of Social Sciences™を追加すれば、1900年にまで遡る括的なバックファイルおよび引用文献データも入手できます。社会科学系の55の学術分野にわたる、丸々1世紀分の情報を単一のプラットフォーム上で検索できることは、様々なレベルでの学術研究にとって非常に貴重なリソースとなります。

ENDNOTE

EndNoteは単なる文献管理ツールではありません。効率的に研究情報を探し、保存し、共有することで、あなたの研究や論文執筆をスピードアップします。EndNoteはWeb of Scienceと統合され、シームレスに文献情報を収集しすることができます。Web of Scienceからの被引用数やRelated Recordsへのリンクにより、標準的なトピック検索や著者検索では見つからない、関連性の高い研究を特定できます。

トムソン・ロイター

学術情報ソリューション

〒107-6119

東京都港区赤坂5-2-20 赤坂パークビル19F

TEL : 03-4589-3102

FAX : 03-4589-3240



THOMSON REUTERS™