

先行研究を調べる

研究をはじめると、海外論文データベース「Web of Science」を例に、先行研究を調べてみましょう。

「Web of Science」は、京大図書館機構ウェブサイトからご利用いただけます。
京大図書館機構 > 「データベース」タブ > データベースリスト

Web of Scienceとは:

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自然科学、社会科学、人文・芸術のトップジャーナル、会議録、書籍、研究データ等を収録しています。

データベース

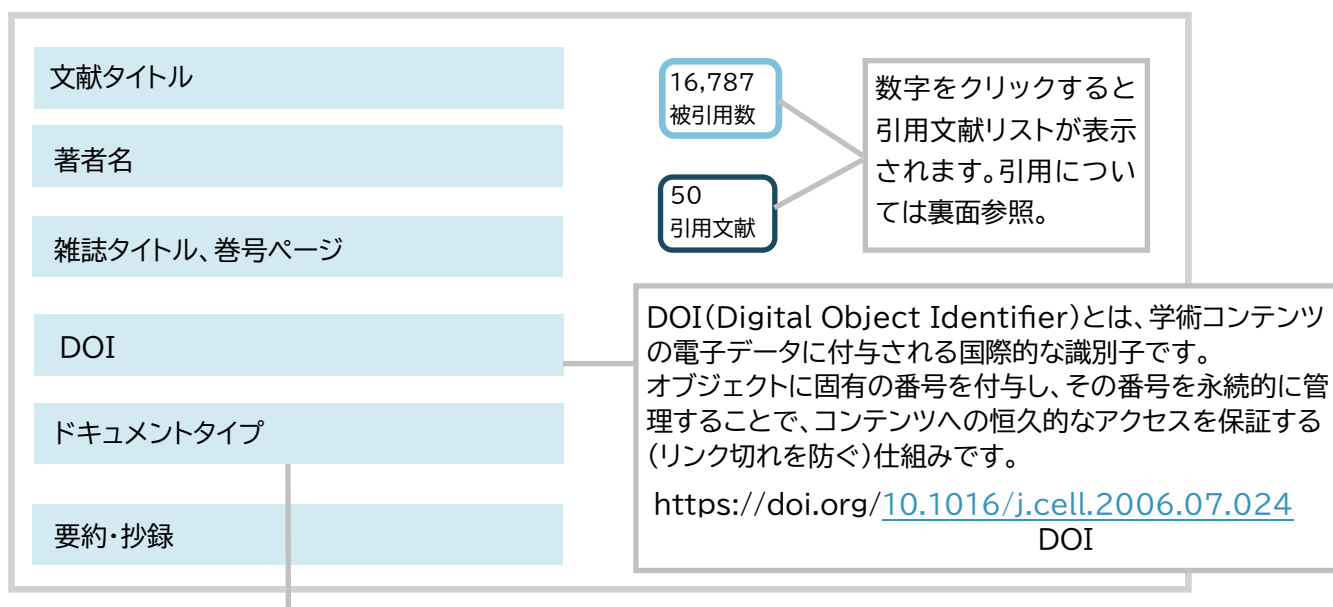


Web of Science
ユーザーガイド



文献情報の基本構成

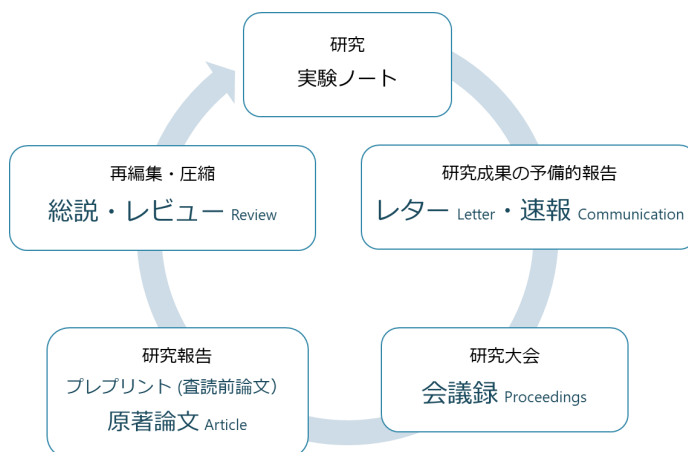
「Web of Science」で論文を検索すると次のような文献情報が表示されます。



研究サイクルの各過程で生成される学術情報には、以下のような種類があります。

「Web of Science」では項目「ドキュメントタイプ」に該当します。

- ・レター・速報：査読期間が短いため、現在進行中の研究結果を速く知ることができる
- ・会議録：学会や研究会などで発表される抄録や要旨
- ・プレプリント：査読(※)を受ける前の論文
- ・原著論文：一般に「論文」と呼ばれるもの
- ・総説・レビュー：特定の分野や主題について、関連文献、資料に基づいて総括的に論評した論文



※査読とは:学術雑誌に投稿された論文を専門家が読んで内容の妥当性を確認し、掲載にふさわしいかを判断すること

上田修一・倉田敬子『情報の発生と伝達』勁草書房、1992年、66頁の図を参考に作成

レビュー論文からはじめてみよう

レビュー論文(総説)とは、特定のテーマの先行研究を組織立てて整理・評価したものです。

研究を始める際は、まずレビュー論文を読んで分野の概観をつかみ、研究の動向を知ることからはじめてみましょう。

「Web of Science」でレビュー論文を探すときは、画面左側のメニューで絞り込みができます。

引用文献から先行研究をたどってみよう

レビュー論文を読んで概観をつかんだら、次はその論文の引用文献をたどってみましょう。

論文には、必ずその文献の元となった引用文献(参考文献)リストが掲載されています。引用関係をたどることで、関連する文献が芋づる式にわかり、研究の変遷が見えてきます。

「Web of Science」には、引用文献・被引用文献へのリンクや引用文献検索の機能があり、論文収集が効率よくできるのでおすすめです。

