



科学・技術・応用科学および周辺分野の研究に…

EBSCOhost

科学・技術系データベースのご案内



- ◆ 学術文献をインターネットで検索し得られた論文の全文・抄録を印刷・保存・E-Mail 送信できるオンラインデータベース
- ◆ インターネットに接続できる環境があれば、時間・場所にとらわれずアクセスが可能
- ◆ 情報検索の初心者でも直観的にお使い頂ける検索画面と、多様な検索機能
- ◆ PDF による全文情報を多数収録し、バックファイルも充実
- ◆ ひとりひとりのニーズに合わせた個人アカウント、My EBSCOhost を利用可能
- ◆ EBSCOhost 内で二次情報データベースから全文データベースへのリンクはもちろん、EBSCOhost と他社・他団体のコンテンツとも論文レベルのリンクが可能
- ◆ 数多くの出版社による雑誌タイトルを同一インターフェイスで閲覧
- ◆ 電子ジャーナルを導入する際に生じる、出版社ごとの登録手続き等の手間は不要
- ◆ 数多くの出版社による全収録タイトルから、欲しい論文・記事を横断的に検索



EBSCO社のデータベースと元H.W.Wilson社制作のデータベースとを統合した応用科学・技術分野のSuper Database



Applied Science and Technology Source

H.W.Wilson 社によって制作されていた Applied Science & Technology Index/同 Full text/同 Abstracts/同 Index Retrospective と EBSCO 社が制作した Computer & Applied Science Complete のデータを統合した応用科学分野の Super Database です。

世界各国で出版された約 3,700 誌におよぶ応用科学、科学技術関連の学術洋雑誌の書誌/抄録情報を 1900 年代初頭まで遡って収録し、うち 1,300 誌以上の全文情報を提供します。雑誌論文だけでなく、業界誌、専門書など多様な資料を収録。専用に編集されたシソーラスで、専門的な検索を直感的に行って頂くことが可能です。

• 収録タイトル例：*ACM Computing Surveys, ACM Transactions on Database Systems, Communications of the ACM, Experimental Mechanics, Human Factors, Interfaces, , Journal of Vacuum Science & Technology: Part A-Vacuums, Surfaces & Films, Mathematical Programming, Mathematics of Operations Research, Mechanical Engineering, Natural Language & Linguistic Theory, Physics Today, Review of Scientific Instrument など*

◆ 詳細なタイトルリストは右 URL から：<http://www.ebscohost.com/titleLists/aci-coverage.xls>

EBSCO/旧H.W.Wilson社製の応用科学・技術系データベース



Computers & Applied Science Complete

EBSCO 社が製作する、コンピューターサイエンス、情報科学、応用科学に特化した専門的な全文データベースです。コンピューター・応用科学関連の雑誌約 2,000 誌のインデックス、抄録情報を収録しており、また、そのうち約 1,000 誌については、全文情報も併せて提供します。

雑誌の論文記事だけでなく、書籍、会議録、プロダクトレビューなど、様々な出版物を収録しており、総収録データ数は 450 万件以上、データは毎日更新されます。

• 収録タイトル例：*Applied Physics Letters, Computer Animation & Virtual Worlds, Journal of Applied Physics, Journal of Cryptology, Knowledge & Information Systems, Network: Computation in Neural Systems など*

◆ 詳細なタイトルリストは右 URL から：<http://www.ebscohost.com/titleLists/iih-coverage.xls>



Applied Science & Technology Full Text

H.W.Wilson 社によって制作されていた、応用科学・技術分野のフルテキストデータベースです。音響・航空学・人工知能や鉱物学・コンピューティングといった科学技術関連分野の重要学術雑誌、約 760 誌の抄録を 1983 年まで遡って収録し、うち 210 誌以上については全文情報を 1992 年まで遡って提供します。総収録データ数は約 250 万件、うち全文データ数は 40 万件以上です。学術雑誌だけではなく、業界誌、研究書、バイヤーズガイド、会議録など幅広い形態の資料を網羅しています。



Applied Science & Technology Index

H.W.Wilson 社によって制作されていた、応用科学・技術分野の書誌情報データベースです。

英語圏で出版された重要学術雑誌、約 760 誌（うち約 500 誌が学術的に価値の高い査読誌です）の書誌情報を、最も古いもので 1983 年まで遡って収録します。



Applied Science & Technology Index Retrospective:1913-1983

H.W.Wilson 社によって制作されていた、応用科学・技術分野のデータベースで、上記 Applied Science & Technology Index よりも古い期間、1913-1983 年の間に出版された出版物の書誌情報を収録します。英語圏で出版された 1,300 誌以上（うち 300 誌以上が学術的に価値の高い査読誌です）にのぼる出版物の書誌情、440 万件以上を収録しています。

EBSCOhost画面サンプル

Computer & Applied Science Completeの画面例となります。

データベースによっては、利用可能な機能、また画面仕様が異なる場合がございますのでご了承下さい。

詳細検索画面例

直感的に利用できるインターフェイス構成

日本語表示にも対応

検索の絞込みも直感的操作で行うことが可能

PDF全文の取載があるものは、含まれる画像データをプレビュー表示

検索結果画面例

全文情報—HTMLには読み上げ機能と翻訳機能を搭載。PDF形式での閲覧も可能です。

PDF全文 (240KB)

検索結果を保存し、一括で外部出力可能

**出版物名からの検索が可能
出版年ごとにまとめられた巻号から収録論文を掲載することも可能です**

個人アカウント“MyEBSCOhost”を作成することで、ユーザーそれぞれのニーズに合わせた利用が可能に

フォルダ画面例

出版物検索画面例

60日間
無料トライアル
受付中

導入前に無料でお試し頂けます！

- ◆ まずは、2ヶ月間の無料トライアルをお試し下さい。
- ◆ 無料トライアルは**導入を前提としたものではありません**ので、お気軽にお申込下さい。
- ◆ トライアル期間中は、一切の**料金はかかりません**。
- ◆ 利用説明会等も**無料**で承ります。
- ◆ 毎月の利用統計を『**導入検討の材料**』としてお届け致します。
- ◆ 利用統計では、データベースごとのサーチ数、フルテキストの閲覧回数、Eメール送信回数等、**詳細な情報**をご覧頂けます。
- ◆ 所定の「無料トライアルお申込書」に必要事項をご記入頂き、
FAXにてお送り頂くだけで、数日後には設定が完了致します。



HPからもトライアルの申込を
受け付けています！

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

※ トップページの「無料トライアルお申込」からお手続き頂けます。

EBSCO Information Services Japan 株式会社 (エブスコ)

〒164-0001 東京都中野区中野 2-19-2 中野第 I OS ビル 3 階

TEL: 03-5342-0701

FAX: 03-5342-0703

E-mail: jp-ebscohost@ebsco.com

Web: <http://www.ebsco.co.jp>

EP15APR