

「学術情報データベース」であなたの研究活動、論文作成を支援します

図書館活用セミナー

How to use academic information database

皆さまの研究活動をお手伝いいたします

日々の勉強や研究活動、論文作成に役立つ「学術情報データベース」はご存じですか？

図書館活用セミナーでは専門の講師を招き、電子ジャーナルとデータベースの豊富な機能と使い方を説明していただきます。すべて、パソコンを使用しての演習形式です。調査、研究、論文作成に、今知っておいて損はありません。皆様のご参加をお待ちしております。

当日の飛び込み参加も OK です！



1

物質・化学系の文献検索には欠かせない！

SciFinder

日時：6月20日（水）14:30-16:00

場所：5号館2階 情報科学演習室

※パソコン実習定員は申込先着20名

SciFinderって？

雑誌論文、特許情報、化学物質情報など、Chemical Abstractsと同様のデータが、1907年より現在に至るまで収録され、論文著者名やキーワードのほか、物質名や構造式など、多角度からの検索が可能です。

2

文献さがしを始める方に！

文献検索に チャレンジしよう

日時：7月4日（水）14:30-16:00

場所：附属図書館

内容：「CiNii Articles」等の文献検索ツールを使用して、日本語論文の探し方、及び、論文の入手の仕方を学びます。

※このセミナーは附属図書館職員が担当します。

3

文献検索の必須ツール

Web of Science

日時：7月20日（金）14:30-16:00

場所：5号館2階 情報科学演習室

※パソコン実習定員は申込先着20名

Web of Scienceって？

引用、被引用文献が検索できる学術文献データベースです。本学では、契約により自然科学分野 (SCIE: Science Citation Index Expand) の1977年以降のデータを検索できます。

➡ メールでお申込みください

メール件名を「図書館活用セミナー申込」とし、

1. 参加希望のテーマ
2. 学生番号
3. 氏名
4. 情報科学センターのアカウントの有無

以上を明記のうえ下記申込先まで。

※締切りは各開催日3日前です。

申込先：附属図書館
library@jim.kit.ac.jp

SciFinder
Welcome Tadahiko Tanaka | Sign Out
Citing references (11)
References
11 References
1. Cobalt-catalyzed asymmetric cyclopropanation with diazoalkanes
By Zhao, X; Jeter, TN; Shi
From *J Am Chem Soc* (2005), 127(20):7848-51. Language: English, Database: CAS/LI
Asym. cyclopropanation of olefins with diazoalkanes is discussed. Terminal alkenes underwent asym. cyclopropanation with a chiral cobalt-porphyrin catalyst. The trans-disubstituted cyclopropanes were obtained in enantioselectivity.
Substances Reactions Citing Full Text Link Comments Tags

図書館活用セミナー

SciFinder Web 版

日時 > 6月20日(水) 14:30 - 16:00

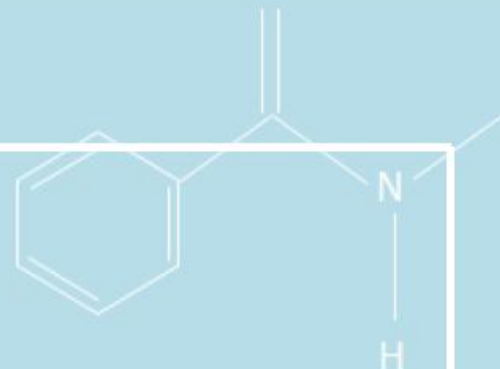
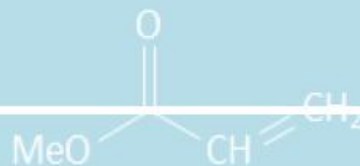
場所 > 5号館2階 情報科学演習室

パソコン実習定員は、申込先着20名

当日の飛び込み参加もOKです!

3. A Diastereoselective Ligand Leads to Cyclopropanes Functionalized at All Three Ring Carbon
Carbohydrate
By Aliz, Azida; Kumar; Pothal, Tirumala
From *Journal of Organic Chemistry* (2008), 73(7), 2715-2717. Language: English, Database: CAS/LI
In a departure from the current trend of using metal-catalyzed routes to cyclopropanation, germyl esters having the terminal double bond and a suitably positioned leaving group are reacted in a stereoselective manner to give cyclopropanes substituted at all three ring carbon atoms.
Substances Reactions Citing Full Text Link Comments Tags

4. Highly asymmetric cobalt-catalyzed azidation of alkenes with trichloroethoxyisocyanide
By Srinivasan; Velamuri; Kuber; Jadhav; Jha; Shi; Renner; Jagan; Li; Zhang; X; Peter
From *Chemical Communications (Cambridge, United Kingdom)* (2008), (20), 4260-4262. Language: English, Database: CAS/LI
A Co(II)-based catalytic system has been developed for enantioselective azidation of alkenes with trichloroethoxyisocyanide forming the corresponding N-Tee-azidones in high yields and excellent enantioselectivities.
Substances Reactions Citing Full Text Link Comments Tags

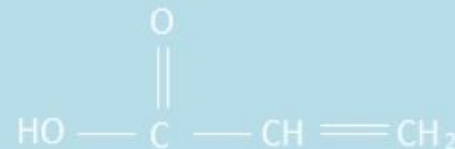
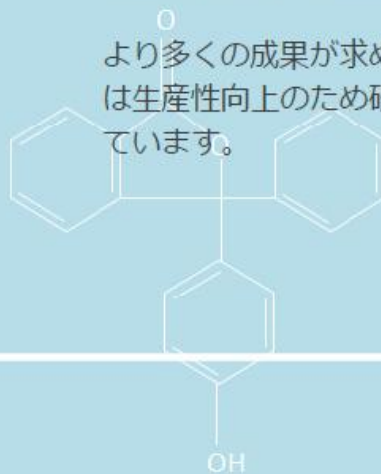


"SciFinder" とは？

SciFinder (サイファインダー) は、化学を中心とする医薬、生化学、物理、工学等の科学情報を必要とする研究者が、自ら利用することを想定したオンライン検索サービスです。現在、世界中の企業・教育機関・研究機関の研究者により研究・開発の最前線で活用されています。

世界最大級の情報量を誇る CAS データベースから総合的な科学情報を得ることができますので、広範囲な研究領域に対応できます。また、優れたインターフェースにより、膨大な情報からすばやく必要な情報を見つけ出すことができます。

より多くの成果が求められる今日状況において、SciFinder は生産性向上のため研究者にとって欠かせないツールとなっています。



Web of Science®

検索

図書館活用セミナー

Web of science

日時 > 7月20日(金) 14:30 - 16:00

場所 > 5号館2階 情報科学演習室

パソコン実習定員は、申込先着 20 名

当日の飛び込み参加も OK です

言語: English

KeyWords Plus: REAL-TIME PCR; SYNCYTIAL VIRUSES; INFLUEN
IDENTIFICATION; SPECIMENS; ASSAY

別刷り請求先: Peiris, JSM (別刷り著者)、Dept Microbiol, Univ Patho
Pokfulam, Hong Kong, Peoples R China

著者所属:

1. Univ Hong Kong, Dept Microbiol, Hong Kong, Hong Kong, Peop
2. Queen Mary Hosp, Hong Kong, Hong Kong, Peoples R China
3. HKU Pasteur Res Ctr, Pokfulam, Hong Kong, Peoples R China

Email アドレス: malik@hkucc.hku.hk

ResearcherID 番号: [?]

[人の研究者の ResearcherID の [My Publication] リストに、このレコ
示。]

助成金:



"Web of science"とは?

Web of Science® は、包括的な収録範囲を誇る、世界を代表する学術文献データベースです。高速で利用価値が高い引用文献検索機能を備え、著者情報も容易に特定でき、研究者、管理者、大学教員、学生などに活用されています。1900 年(に)まで遡る世界中の 11,600 誌を超える影響力の大きい学術雑誌や重要刊行物を対象に、分野を横断した検索を実行して引用文献パターンを分析することができます。

★ Web of Science のメリット

- ・ 影響力が大きな論文や会議録を発見
- ・ 関連分野から関連する研究結果を取得
- ・ 研究の成功を導く最新の動向を把握
- ・ 引用される回数が多い潜在的な研究協力者を特定

○ 検索、論文作成、書誌情報作成を単一のプラットフォームで実行



