

CAS SciFinder-n ガイダンス開催

2026年**5月21日** (申込受付期間 ~5月18日)

初級編① 13:00~14:30

上級編 16:20~17:50

申し込み→



2026年**6月2日** (申込受付期間 ~5月29日)

初級編② 14:40~16:10

申し込み→

ご希望のコースを選択してください。

(複数選択可)

※日付の選択にご注意ください。



初級編 (①②とも同じ内容)

CAS SciFinder は、世界中で利用されている科学情報検索ツールです。初級編では、文献・化学物質・反応情報の基本的な検索方法を中心に、AI を活用した次世代機能についてもご紹介します。

上級編

上級編では、CAS SciFinder でポリマーおよび無機化合物検索のポイントに加え、配列検索や、分析手法を調べるための検索ツール「CAS Analytical Methods」についても紹介します。

CAS SciFinder n とは

科学情報検索ツールです。

物質の反応や合成などの基礎化学研究から医薬品、材料開発にわたる研究開発の最前線で利用されています。世界中の論文・特許はもちろん、化学物質およびその規制情報や試薬カタログ情報など、科学に関係する情報を網羅的に検索できます。

信頼できるコンテンツ

- すべての CAS 登録番号 (CAS RN®) を収録した世界最大の化学物質データベースをはじめ、世界中の科学技術に関する文献・特許情報、反応情報を収録
- 製剤・配合情報や物質の分析手法に関する情報を収録
- 化学物質の規制情報や市販のカタログ情報の調査に対応

多彩な検索・解析機能

- 逆合成解析を自動で実施、予測反応を含む合成ルートを提案 (Retrosynthesis Planner)
- 特許明細書中における化学物質の記載位置を瞬時に確認 (CAS PatentPak)
- 構造や配列の類似性由来の特許マップで視覚的に解析 (Chemscape Analysis、Bioscape Analysis)

医学・薬学・生物分野にも対応

- 医学・生物学論文情報 (PubMed 由来) を収録
- タンパク質・核酸の配列検索 (BLAST、CDR、Motif) を同一インターフェースで提供 (CAS Sequences)