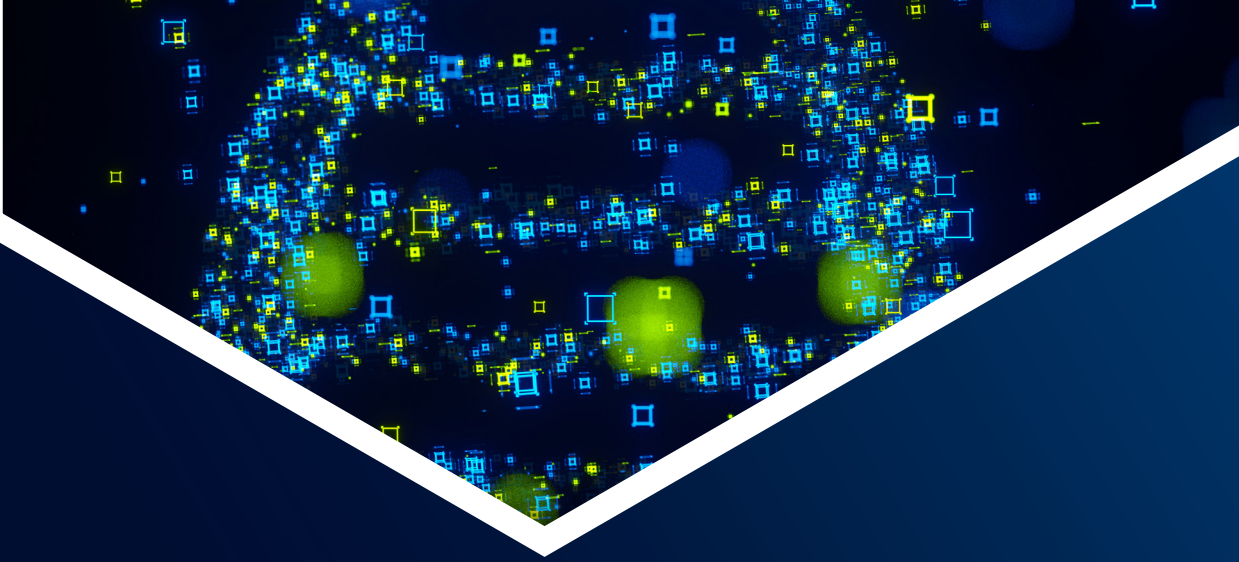




CAS BIOFINDER™

創薬研究における AI活用のための新ソリューション

2025年 10月30日(木)

12:00-13:00 2階福寿

演者：中村 和仁 (CAS Business Development Manager)

アメリカ化学会の情報部門である CAS は、データのキュレーション、研究者向けのデータベースとサービスの提供における実績を基に、新たに創薬開発における情報ソリューションとして、CAS BioFinderをリリースしました。

CAS BioFinder は、創薬に不可欠な実験データとドメイン知識を一元管理し、AI活用により様々な予測を実現することを目的として開発しています。生物活性、化学構造、パスウェイ、疾患関連バイオマーカー、抗体やADC、その他モダリティ等に関する詳細なデータと、予測モデルを統合することで、生物学および創薬化学の研究開発グループ双方における開発プロセスをサポートします。

AIの活用が進む中、CAS は成功の鍵となる高品質のデータを提供する「コンテンツ パートナー」として活動しています。

新しいソリューションが創薬研究プロセスをどのように進化させ、
加速できるかをぜひご覧ください。

CAS

A division of the
American Chemical Society

