

MOE Forum 2025

リアル開催決定！！

ワークショップ
ネットワーキング
ポスター
同時通訳
オンライン配信あり

低分子 ペプチド 抗体
核酸 創薬モダリティ
溶媒解析 分子シミュレーション
AI 開発可能性 量子化学計算
バーチャルスクリーニング

日時 / 2025年 9月12日 (金) 10:00~17:00 (講演終了後ネットワーキング)

参加費 / 無料

場所 / fabbit丸の内(東京駅徒歩1分)

対象 / 創薬ならびに生命科学分野等のご研究者様



創薬・生命科学研究に最適な分子設計環境 MOE の最新情報と応用事例の紹介

国内外より7名のユーザーにご登壇いただき、MOEを活用した研究成果を発表いただきます。あわせて、開発元であるChemical Computing Group社と弊社より、MOEとPSILOの最新の技術情報を紹介します。前日9月11日には、MOEを実際にご体験いただける無料ワークショップも開催します。本イベントは、ユーザー同士の情報交換や交流の場としても活用いただけます。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

MOE 技術情報

Beyond Molecular Dynamics: Efficient Conformational Sampling in Nucleic Acids Using LowModeMD

Chemical Computing Group ULC

MOE and PSILO Next Release Overview

Chemical Computing Group ULC

MOEとPSILO 紹介&デモンストレーション

株式会社モルシス

※ 講演内容および講演者は、予告なく変更される場合があります。
※ 同業他社の方のご参加はご遠慮いただいております。

招待講演

分子モデリング計算MOEを活用した種々の阻害剤の創薬研究
東京科学大学 小早川 拓也

FMO計算の効率的な入力生成・解析支援ツールFMOeの開発とその活用事例
理化学研究所 神坂 紀久子

肝線維症の進行を抑制できるTcf21アゴニストのin silico探索
東海大学 平山 令明

3D-RISMを活用したドラッグデザイン
田辺三菱製薬株式会社 村崎 広太

MOEを活用した抗体開発可能性予測のための機械学習ツール
第一三共株式会社 米田 耕三

MOE を活用した多様なモダリティに対する創薬研究の加速
アステラス製薬株式会社 長岡 和也

MOE conformational search in drug design applications
Insilico Medicine Dr. Jinxin Liu

URL: <https://www.molsis.co.jp/event/MOE-Forum-2025/>
株式会社モルシス Tel: 03-3553-8030 E-mail: moe@molsis.co.jp



MOLSIS
Molecular Simulation and Informatics Systems

