

第19回

メタボロームシンポジウム

IN KOBE

第19回目を迎えますメタボロームシンポジウムを2025年10月15日(水)～17日(金)の3日間にわたり、国立大学法人神戸大学にて開催いたします。

本シンポジウムは、日本が得意とするメタボロミクスの最新の技術や応用を発表、議論する場を提供し、これを広い分野の方に知っていただくことにより、メタボローム解析技術をより多くの研究と実用に活用できるようにすることを目的として2006年から毎年開催されております。

メタボロミクスは近年急速な発展を遂げ、次世代をリードする先端的な解析技術として研究者人口が世界的に増加の一途を辿っています。代謝を解析するプラットフォームとして技術開発が進みつつ、医療、食品、工学、情報など様々な分野への応用が展開しています。

本年は、「バイオものづくり、代謝工学」「医療（メソッド・データサイエンス）」「医療（基礎実験・分子細胞生物学）」「腸内細菌・微生物」「食品」「植物」「代謝イメージング」「リポドミクス」「メタボローム新技術」「合成生物学、二次代謝」等のセッションを設け、口頭発表、ポスター発表、若手口頭発表の場を提供いたします。

また、港湾都市として古くから西洋文化が取り入れられ海と山に囲まれた自然の恵みが享受できる開催地である神戸の夜景とお食事をお楽しみください。

最新の研究成果を基にした熱い討論を通じ、新たな出会いや研究分野の発展に寄与する機会になればと存じます。皆様、奮ってご参加いただけますよう、よろしくお願い申し上げます。



第19回メタボロームシンポジウム実行委員長 蓮沼 誠久
神戸大学先端バイオ工学研究センター センター長／教授



2025.10.15 - 17



神戸大学 六甲台第2キャンパス

参加登録はこちら



<https://www.mb-2025.com/>



特別講演

近藤昭彦先生

神戸大学 名誉教授

昨年の開催の様子

