

京都大学北部キャンパス機器分析拠点セミナーシリーズ

第9回「最新型 MALDI-TOF MS セミナー：装置利用案内・アプリケーション紹介」

北部拠点機器として、10月から課金運用が開始される最新型MALDI-TOF MS 装置「neofleX」について、利用方法の説明と各種アプリケーションの紹介を行います。本装置は、マトリックス支援レーザー脱離イオン化法（MALDI）を用い、幅広い種類の生体分子や、半合成高分子であるセルロース誘導体、合成高分子などのMS/MSデータを、高い質量精度・分解能・感度で測定可能です。さらに、生体試料や生物材料の高効率なイメージングMSにより、マルチオミクスの組織イメージングも実現します。この機会にぜひ利用をご検討ください。

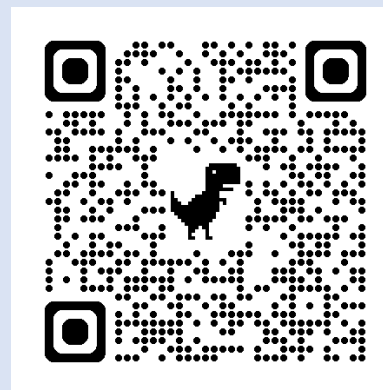
日時：2025年10月3日（金）15:00-16:30

場所：オンライン配信（Zoom）

※申込後に接続情報を案内します

申込URL：<https://forms.gle/Xat8FsHifhaSN6om6>

※締切：2025年9月26日（金）



申込URLのQRコード

今回のセミナーに関する問合せ先：生命科学研究科 統合生命科学専攻 宮川拓也

E-MAIL：miyakawa.takuya.7j@kyoto-u.ac.jp

（*を@に変えてください）

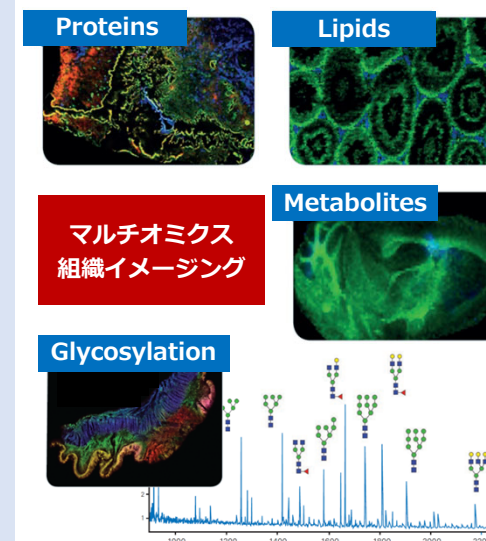
（本拠点に関する連絡・問合せ先・ホームページ）拠点運営推進室

E-MAIL：nocias-kyotenjimu@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp （*を@に変えてください）

URL：<https://nocias.hokubu.kyoto-u.ac.jp/>



北部拠点機器番号：A-33
質量分析装置 neofleX TOF/TOF
イメージングMSシステム



画像提供：ブルカージャパン株式会社