

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8回「構造解析セミナー：タンパク質結晶と生体材料について」

北部拠点機器として農学研究科宇治地区に導入されている「タンパク質結晶構造解析システム」（高輝度単結晶X線構造解析装置）と「生体材料ミクロ構造高度解析システム」（レーザーラマン顕微鏡とクライオ走査電子顕微鏡）について、それらの利用案内と実際の使用例を紹介します。システム全体の概要を橋本渉教授から、機器については三上文三名誉教授、松宮健太郎准教授、南部優子技術主任よりそれぞれご説明させていただきます。

日時：2025年2月18日（火）13:30-14:45

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/REExH697GpeA5TZv6>

※締切：2025年2月12日（水）

今回のセミナー内容に関する問合せ先：

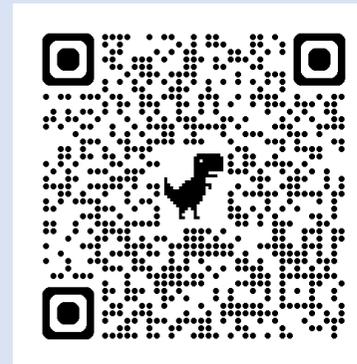
E-MAIL： north.station.uji@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

URL： <https://sites.google.com/kyoto-u.ac.jp/uji/>

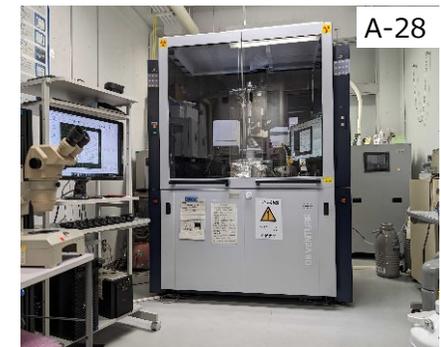
（本拠点に関する連絡・問合せ先・ホームページ）拠点運営推進室

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

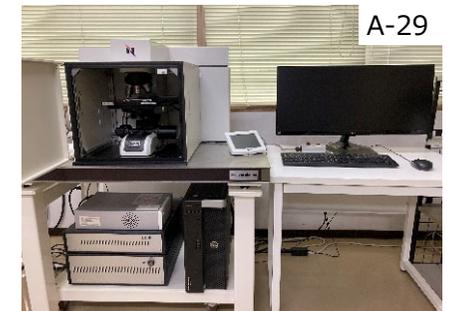
URL： <https://nocias.hokubu.kyoto-u.ac.jp/>



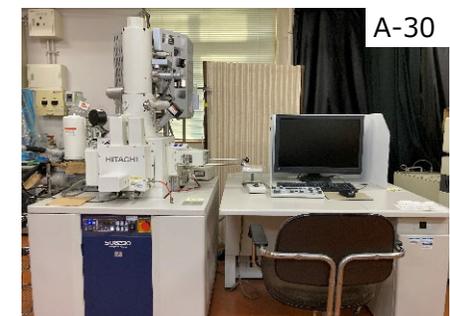
申込URLのQRコード



高輝度単結晶X線構造解析装置



レーザーラマン顕微鏡



クライオ走査電子顕微鏡