

# 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

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

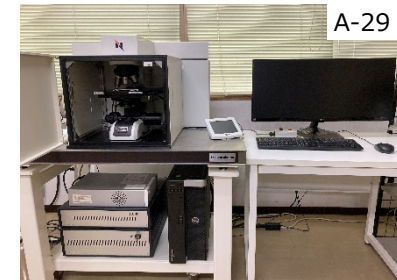


申込URLのQRコード



A-28

高輝度単結晶X線構造解析装置



A-29

レーザーラマン顕微鏡



A-30

クライオ走査電子顕微鏡