

【第6回】BioAFM 体験ワークショップ ナノを可視化！BioAFM NanoWizard

日時：2025年5月19日(月) - 23日(金)

会場：京都大学 国際科学イノベーション棟 B1Fナノハブ加工評価室

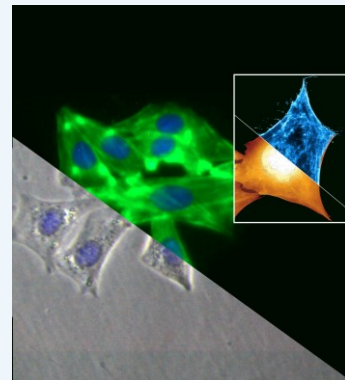
定員：個別ワークショップ 8組

参加料：無料

原子間力顕微鏡(AFM)は半導体パターンやナノ粒子観察だけでなく、生物分野では、細胞やタンパク質のイメージング手法として活用されつつありますが、近年、単にイメージング手法としてだけではなく、幹細胞のヤング率計測や、コロナウイルスとヒト細胞との相互作用検出に利用されるなど非常に幅広い研究が AFM を用いてなされています。

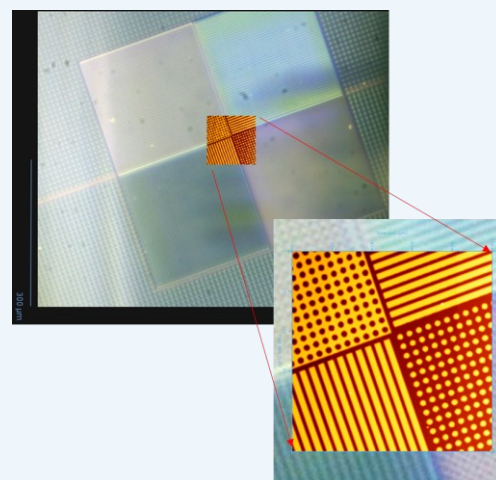
今回も、京都大学所有のAFM(NanoWizard 3)とともに弊社の最新BioAFMを用いて、トレーニングを兼ねた体験ワークショップを企画いたしました。

参加希望の方は、下記の登録フォームよりお申し込みください。参加人数に限りがあるため、参加希望者多数の場合は抽選とさせていただきます。何卒ご了承ください。皆様のご参加をお待ちしております。



日程 (※ご希望の日程時間を登録フォームにてお知らせください)

5月19日(月)	① 14:00~17:00
5月20日(火)	② 10:00~13:00 ③ 14:00~17:00
5月21日(水)	④ 10:00~13:00 ⑤ 14:00~17:00
5月22日(木)	⑥ 10:00~13:00 ⑦ 14:00~17:00
5月23日(金)	⑧ 10:00~13:00



内容

- ・AFMの使い方
- ・液中AFM測定方法
- ・参加者持ち込み試料の測定



申し込み先

下記Webフォームよりお申し込みください

WEB登録サイト ▼

<https://bit.ly/kyodaihub>

▶WEB登録サイト
QRコード



問い合わせ先

ブルカージャパン(株) ナノ表面計測事業部
TEL： 03-3523-6361
e-mail：Info-Nano.BNS.JP@bruker.com

京都大学 ナノテクノロジーハブ拠点
TEL： 075-753-5231
e-mail：kyodai-hub@saci.kyoto-u.ac.jp



会場

京都大学吉田キャンパス

<http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/>

本部・西部構内

<http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus/yoshida/map6r y/>



会場

**69 : 国際科学イノベーション棟
東棟B1F**



時計台



セミナー録画アーカイブのご案内

過去開催のウェビナーをこちらからご視聴いただけます。

【ブルカー - 京大ナノハブ共催】バイオAFM入門 Webinar 基礎から実測定まで
<プログラム> 所要時間:50分

1. AFMの原理と基礎
2. バイオAFMのオンラインデモ

<https://bit.ly/3IDCsN9>

▼WEB登録サイト
QRコード

