

ブルカージャパン株式会社 京都大学ナノテクノロジーハブ拠点 共催

【第5回】バイオAFM 体験ワークショップ

# ナノを可視化！BioAFM NanoWizard

日時：2024年5月13日(月) - 17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

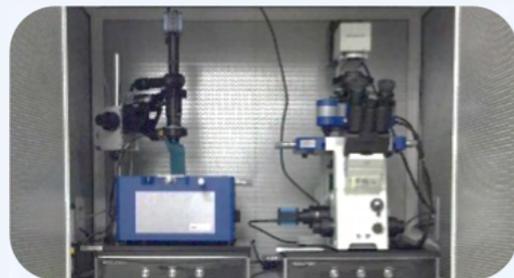
細胞やタンパク質のイメージング手法として原子間力顕微鏡(AFM)が活用されつつありますが、近年、単にイメージング手法としてだけでなく、幹細胞のヤング率計測や、コロナウイルスとヒト細胞との相互作用検出に利用されるなど非常に幅広い研究が AFM を用いてなされています。

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。

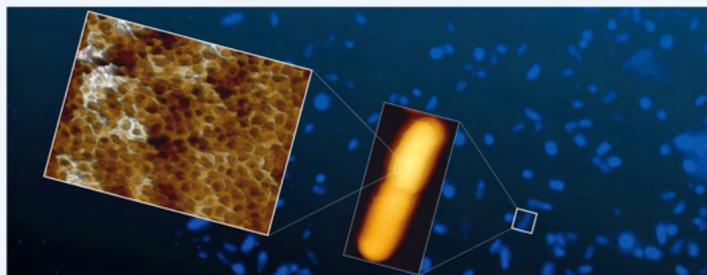
日程 (※ご希望の日程時間を登録フォームにてお知らせください)

5月13日(月)		① 14:00~17:00
5月14日(火)	② 10:00~13:00	③ 14:00~17:00
5月15日(水)	④ 10:00~13:00	⑤ 14:00~17:00
5月16日(木)	⑥ 10:00~13:00	⑦ 14:00~17:00
5月17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/3IXMbHh>

▶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： 075-753-5229

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

