

# こんなに簡単になった原子間力顕微鏡(AFM) - 細胞・高分子ポリマー測定事例 - ウェビナー

## 開催概要

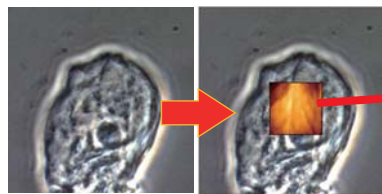
- 日時: 2018年 11月 22日(木) 16:00~16:40
- 形式: オンラインによる**WEBセミナー**  
(本セミナーはお持ちのPCからブラウザ経由で参加するWeb形式のセミナーです。ご登録後弊社よりWebinarに参加するためのログイン詳細をご連絡致します。)
- 費用: 無料(事前申込み制)
- 参加方法: お持ちのPCにてご参加  
(別途音声を聞くためのイヤホン、もしくはスピーカーが必要となります)  
事前登録完了後、ウェビナー参加用URLが書かれたメールが届きます(WebEx)。セミナー当日 開始前に、メールに記載されたURLをクリックし、参加します。



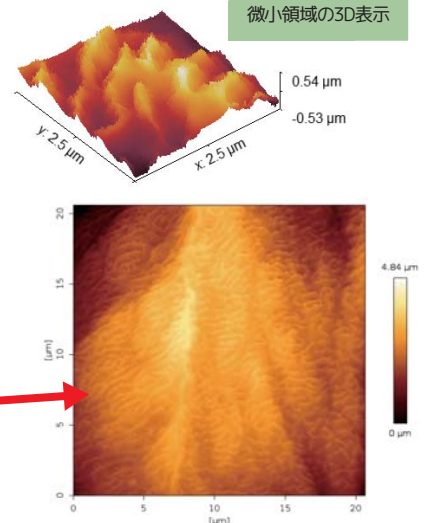
## セミナー詳細

原子間力顕微鏡(AFM)は、開発されてから30年以上が経ち、これまで金属、無機物をはじめとして、様々な生体試料の観察が行われてきました。しかし、装置のパラメータ設定が複雑であったり、AFMの測定原理上、測定困難な試料がいくつか存在しました。そこで、本セミナーでは、これまで測定が難しかった試料の測定を容易にしたNanoWizard®(AFM)とその測定モードを、いくつかの測定例と共にご紹介したいと思います。

- ・AFMの基本原理について
- ・NanoWizard(AFM)について
- ・QI™モードについて
- ・これまでの測定例との比較



口腔上皮細胞(位相像)  
・倒立顕微鏡で観察しながらAFM計測(20×20 μm)した例



細胞表面の帯状隆起が明瞭に観察される。

## ウェビナー参加 までの流れ

1. 事前登録 下記 WEB 登録サイト or メール(※下記参照)よりご登録下さい。
2. ウェビナー参加詳細 参加用 URL などの詳細メールが届きます。
3. ウェビナー参加 ウェビナー当日、PC とイヤホンもしくはスピーカーの準備後、URL をクリックしウェビナーに参加します。  
※事前登録がないと URL をクリックしても参加できませんので事前にご登録をお願いします。
4. アンケート 参加終了後、アンケート画面が開きますので、ぜひご回答にご協力願います。

<お申込み> Telまたはメール、もしくは下記WEB登録フォーム、メールにてお申込みください。

※メールでお申込みの場合、タイトルに「11/22 AFMウェビナー申し込み」

と明記いただき右記の項目をご記入ください ・勤務先名 ・ご所属部署 ・お名前 ・メールアドレス ・ご住所 ・TEL

電話: **03-3523-6361** / Mail : **info-nano.bns.jp@bruker.com**

WEB登録サイト **https://mbns.bruker.com/acton/media/9063/bio**

▼ 登録用 QR コード

