

グローバル COE キャリアパス支援テクニカルセミナー

＜走査型プローブ顕微鏡（SPM）の原理と生物試料への応用＞

* 技術室主催 東大医科研テクニカルセミナー との共催です。

日時： 8 月 30 日（木）15:00 – 16:30

場所： 2 号館 2 階大講義室

演者： 中島 秀郎 ・（株）島津製作所

小暮 亮雅 ・（株）島津総合分析試験センター

上記の日程で、セミナーを開催いたします。

今回は島津製作所の担当者より走査型プローブ顕微鏡の原理と最新情報を紹介していただく予定です。

どちらかというと工学系のイメージの強い走査型プローブ顕微鏡ですが、大気中だけでなく液中（バッファーなど）において nm オーダーの分解能でサンプル表面の三次元形状や、様々な表面特性を自然に近い状態で測定することができるので、ライフサイエンスの分野においても話題になっており、今後の進展もますます期待されるところです。

生体試料への様々な応用例についても説明していただけたと思いますので、ご興味のある方など、多数の方にご参加いただければと思います。研究室の方々に広くお知らせいただければ幸いです。皆様のご参加をお待ちいたしております。

詳しくは添付の[別紙](#)をご覧ください。

＜技術室主催東大医科研テクニカルセミナー担当＞

技術室 山根・小西（内線 75257） chiekomk@ims.u-tokyo.ac.jp

＜GCOE キャリアパス支援テクニカルセミナー担当＞

GCOE 推進室/プロジェクトコーディネーター室 中川清美（内線 75254）

gcoe@ims.u-tokyo.ac.jp