



京都大学  
本部構内設備サポート拠点  
MaCBES – Main Campus Base of Equipment Support



京都大学 ナノテクノロジーハブ拠点



iCeMS 解析センター

## 京都大学本部構内設備サポート拠点 (MaCBES) 共用機器紹介セミナー

え？

こんな機器があるの！？  
こんなことができるの！

# 微細加工  
# エッチング  
# SEM/TEM  
# ガス吸着試験  
# オルガノイド  
# 固体・液体NMR  
# マイクロ流路デバイス  
# 超高解像ライブイメージング

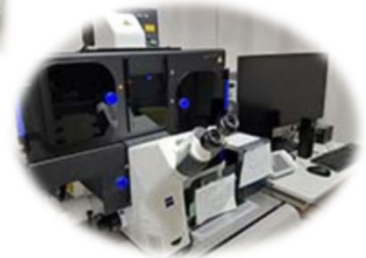
2024年6月20日(木) 13:30~16:00

総合研究1号館 119会議室 (使用言語: 日本語)

(Zoomによるハイブリッド開催、現地参加の希望者にはセミナー後、実際に施設の見学をして頂きます。)

### スケジュール (部分参加歓迎)

13:30 - (5分)	MaCBESについて
13:35 - (5分)	ナノハブ拠点利用方法
13:40 - (40分)	半導体関連設備群の概要説明 及び活用事例の紹介
14:20 - (20分)	Q&A 休憩
14:40 - (5分)	iCeMS解析センター利用方法
14:45 - (20分)	各種顕微鏡 (iCeMS解析センター、ナノハブ)
15:05 - (10分)	その他バイオ研究機器概要説明
15:15 - (20分)	マテリアルズ解析機器概要説明
15:35 -	Q&A
16:00 -	(現地参加の希望者のみ) 施設見学



本部構内設備サポート拠点 (MaCBES) は京都大学本部構内で高等研究院物質-細胞統合システム拠点(iCeMS解析センター)および学際融合教育研究センターナノテクノロジーハブ拠点ユニット(ナノハブ拠点)が部局の枠組みを超えて連携することで、多分野・未踏学問領域への対応に資する研究を、学内外を問わず、支援しています。例えば、ナノレベルのテクノロジーを駆使して分子から器官までの各レベルにおける生命現象を解明し、疾病の治療や再生医療に資する**生命科学、物質科学、マイクロナノ工学**および**それらの融合研究**が行える最先端機器等が揃っています。そんなMaCBESの概要や利用方法、保有する機器、その活用事例を紹介します。

【本セミナーに関するお問合せ】

TEL: 075-753-9863

E-mail: info\_ac@icems.kyoto-u.ac.jp

https://macbes.kufsc.kyoto-u.ac.jp/



こちらのフォームから  
お申込みください。

<https://forms.gle/EBHiaGeXEVkSJVAT7>

Zoom接続情報は、申込者のメールアドレス宛に開催前日午前中を目途にお知らせします。前日正午以降にお申込みの場合は、個別に対応します。