



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 iCeMS解析センター

## 本部構内設備サポート拠点 (MaCBES) 共用機器紹介セミナー

えん?

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

日時: 2022年7月13日(水) 13:30~15:30

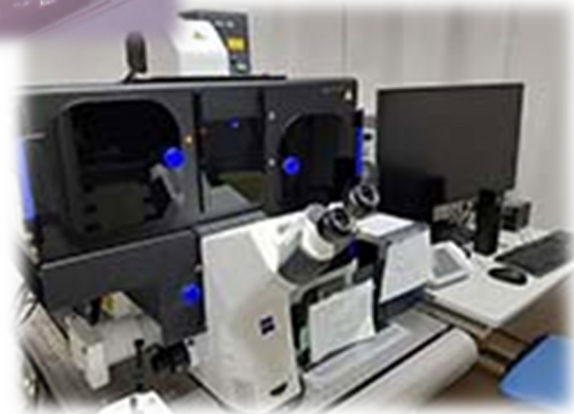
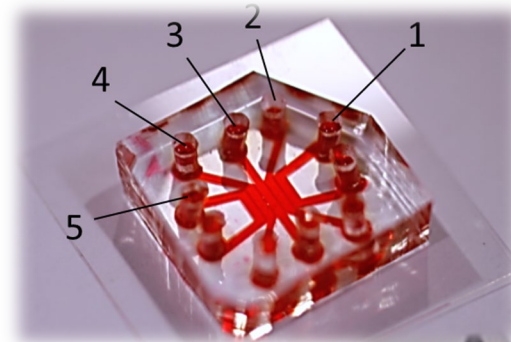
使用言語: 日本語

開催方法: Zoomによるオンライン開催

接続情報は、申込者のメールアドレス宛に前日迄にお知らせします。

### スケジュール

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 - (15分)	ナノハブ装置概要説明
13:55 - (15分)	代表的な装置の例と活用事例
14:10 - (10分)	マイクロ流路 (バイオMEMS) 作成 休憩
14:30 - (5分)	iCeMS解析センター利用方法
14:35 - (20分)	各種顕微鏡 (iCeMS解析センター、ナノハブ)
14:55 - (10分)	その他バイオ研究機器概要説明
15:05 - (15分)	マテリアルズ解析機器概要説明
15:20 -	Q&A



本部構内設備サポート拠点 (MaCBES) は京都大学本部構内で大型研究設備の共用化を積極的かつ大規模に推進する2部局、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、近年加速度的に重要性が高まっている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、がん・神経変性疾患を含む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**の最先端機器等が揃っています。本セミナーでは、MaCBESの概要や皆様にご利用になれる機器を紹介します。

【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

こちらのフォームから  
お申込みください。

