



名古屋大学ARIM事業共用装置

申込不要

出前説明会

途中
入退室可

文部科学省マテリアル先端リサーチインフラ事業（ARIM）では、全国の大学、研究機関が保有する最先端設備とその技術を、全ての産学官の研究開発者に提供します。設備共用に加え、データの利活用という新たなサービスの提供にも取り組みます。

2025年7月16日（水）15：00～16：30

場所：岐阜薬科大学 本部4階 第三会議室（4E-14）

15：00 ARIM事業の紹介

～
15：15 2022年から新たに開始したARIM事業では
最先端・大型機器の共用のみならず、データの蓄積・利活用を行っています。
どのように装置を利用できるのかを紹介いたします。

15：15 東海地区唯一！超高压電子顕微鏡施設の共用装置紹介

～
15：35 最大加速電圧1000kVの反応科学超高压電子顕微鏡は実際の測定事例、昨年導入された、
極低加速から高加速電圧まで対応可能なZEISS GeminiSEMや 高精度で加工が可能となった
FIB-SEMシステム（JIB-PS500i）を併せて紹介いたします。

15：35 ナノバイオ実験施設紹介

～
16：05 新たなマテリアル研究開発において、生体適合性や期待される機能を解析することは不可欠
です。当施設ではその目的を解決するためにin vivoイメージング装置を有しています。
今回は実施例を示しながらイメージング装置のご紹介をします。

16：05 ARIM・利用料補助支援の紹介

～
16：15 ARIMでは初めて利用する方向けに、利用料補助の仕組みを用意しております。
どのように利用できるかを紹介いたします。

16：15 質疑応答・名刺交換・技術相談

～
16：30

お問合せ先：

岐阜薬科大学機器センター E-mail: kiki@gifu-pu.ac.jp

名古屋大学 マテリアル先端リサーチインフラ事業 次世代バイオマテリアル拠点

URL：https://arim.mirai.nagoya-u.ac.jp/

Mail：messages@arim.mirai.nagoya-u.ac.jp Tel：052-789-3114