

## 第3回

ARIMマテリアル循環-量子・電子制御領域  
合同計測セミナー

ARIM事業を推進する2つの重要技術領域による合同計測セミナーでは、“計測技術”をテーマに、注目のトピックスを厳選して紹介しています。

第3回は「X線関連技術」にフォーカスし、各機関の特色ある先端的な取り組みをピックアップ。X線計測が拓く、材料研究の新たな可能性。ぜひこの機会に、お気軽にご参加ください。

13:30 開会あいさつ	<b>主催者代表あいさつ</b> 物質・材料研究機構 領域代表 田中美代子
13:35 総合講演	<b>X線光源とX線イメージング</b> 北海道大学 西野吉則
13:55 総合講演	<b>放射光コヒーレントX線によるナノ結晶非破壊3次元顕微イメージング</b> 量子科学技術研究開発機構 大和田謙二
14:15 総合講演	<b>蛍光X線ホログラフィーを用いたドーパント構造解析とその応用</b> 名古屋工業大学 木村耕治
14:35 事例紹介	<b>分子科学研究所のX線溶液散乱装置とその利用事例の紹介</b> 分子科学研究所 秋山修二
14:55 データ利用紹介	<b>ARIMデータを利用したMIの紹介</b> 物質・材料研究機構 今野俊生

日時

令和8年 3月2日(月) 13:30～15:30

会場

オンライン開催(定員なし、事前登録制)

参加費

無料

対象

どなたでも

申込先

登録リンク: <https://nims->[arim.webex.com/webex/register/rf935245536d88483f5ad4f1ca31e66cf](https://nims-arim.webex.com/webex/register/rf935245536d88483f5ad4f1ca31e66cf)

参加申し込み



主催：物質・材料研究機構

量子・電子制御により革新的な機能を発現するマテリアル領域、マテリアルの高度循環のための技術領域

共催：北海道大学、産業技術総合研究所、東京科学大学、量子科学技術研究開発機構、自然科学研究機構分子科学研究所、名古屋工業大学、電気通信大学

お問い合わせ：

国立研究開発法人物質・材料研究機構

〒305-0047 茨城県つくば市千現1-2-1

e-mail : arim-gyomu(at)nims.go.jp ※(at)を@に書き換えてください。

担当：セミナー担当者まで

最新情報はWEBでもご確認いただけます！ <https://nanonet.go.jp/>

ARIM Japan