



令和8年度文部科学省マテリアル先端リサーチインフラ事業
JAEA & QST合同放射光利用講習会

放射光による反応解析とAI for Science

日時 令和8年8月27日（木） 13:30~15:50

形式 大型放射光施設SPring-8 萌光館（オンライン併用）

主催 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 物質科学研究センター
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 放射光科学研究センター

プログラム

13:30 ~ 13:35	開会挨拶	綿貫 徹 量子科学技術研究開発機構
13:35 ~ 13:55	QST、JAEAにおけるマテリアル先端リサーチインフラ事業の概要	綿貫 徹（量子科学技術研究開発機構） 松村 大樹（日本原子力研究開発機構）
13:55 ~ 14:25	ARIM×Claude：共用データとAIが拓くAI for Scienceの新潮流 — 誰でもできるビームラインデータのインフォマティクス解析 —	松波 成行 物質・材料研究機構
14:25 ~ 14:45	半導体薄膜成長の放射光その場観察	佐々木 拓生 量子科学技術研究開発機構
14:45 ~ 15:05	高圧水素反応の放射光その場観察	齋藤 寛之 量子科学技術研究開発機構
15:05 ~ 15:25	BL14B1におけるX線吸収分光測定	辻 卓也 日本原子力研究開発機構
15:25 ~ 15:45	XAFS一括解析プログラムのデモ	藤川 誠司 日本原子力研究開発機構
15:45 ~ 15:50	閉会挨拶	岡根 哲夫 日本原子力研究開発機構

* 閉会後にご希望の方には放射光ビームラインにて実験装置を見学していただけます。申込フォームまたは電子メールにてお申し込みの際にご希望をお伝えください。

お申込・お問合せ

QSTマテリアル先端リサーチインフラ事務局
E-Mail qst_arim@qst.go.jp
QST-ARIMのホームページ
<https://www.qst.go.jp/site/arim/>
JAEA-ARIMのホームページ
<https://arim.jaea.go.jp/jp/>

参加無料

申込フォームまたは電子メールにて受付

電子メールにて申込の際は、氏名、所属、部署、役職、住所（連絡先）、電話番号、E-mailをご記入のうえ上記アドレスまで送付してください。
令和8年8月20日（木）15:00までにお申し込みください。事前にお申込いただいた方のみ、ご参加いただけます。