



令和元年度文部科学省ナノテクノロジープラットフォーム事業  
JAEA、NIMS & QST 微細構造解析プラットフォーム

# 放射光設備利用講習会 — 構造・電子状態・表面界面の分析 —

- 日時** 令和元年8月27日（火） 13:30～16:50
- 場所** 兵庫県立工業技術センター 技術交流館2階セミナー室  
(〒654-0037 兵庫県神戸市須磨区行平町3-1-12)
- 主催** 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 JAEA微細構造解析プラットフォーム  
国立研究開発法人物質・材料研究機構 NIMS微細構造解析プラットフォーム  
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 QST微細構造解析プラットフォーム
- 共催** 兵庫県立工業技術センター

## プログラム

13:30 ~ 13:35	開会挨拶	坂田 修身 物質・材料研究機構
13:35 ~ 14:10	放射光X線による構造解析—表面・高圧・応力・ナノ構造—	片山 芳則 量子科学技術研究開発機構
14:10 ~ 14:45	放射光X線による分光分析	稲見 俊哉 量子科学技術研究開発機構
14:45 ~ 15:00	休憩（利用相談）	
15:00 ~ 15:35	放射光軟X線を利用した表面界面ナノテクノロジー研究	吉越 章隆 日本原子力研究開発機構
15:35 ~ 16:10	偏向電磁石ビームラインを利用したエネルギー分散型XAFS	辻 卓也 日本原子力研究開発機構
16:10 ~ 16:45	NIMSビームラインの利用法とX線回折、硬X線光電子分光の利用例の紹介	坂田 修身 物質・材料研究機構
16:45 ~ 16:50	閉会挨拶	三浦 久典 兵庫県立工業技術センター

### お申込・お問合せ

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学部門  
研究企画部 QST微細構造解析プラットフォーム事務局  
E-Mail ml-qst-nanoinfo[at]qst.go.jp  
JAEA & QST微細構造解析プラットフォームのホームページ  
<http://www.kansai.qst.go.jp/nano/>

参加無料

定員 80名

定員になり次第締め切りとさせていただきます

### 電子メールにて受付

氏名、所属、部署、役職、住所（連絡先）、電話番号、FAX、E-mailをご記入のうえ上記まで送付してください。  
2019年8月23日（金）17:00までにお申し込みください。定員に満たない場合は当日でもご参加いただけます。