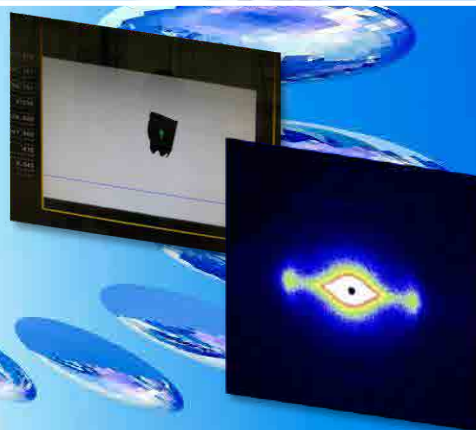


# SPring-8 BL08B2

## 小角X線散乱「多検体自動測定」研修会

主催：（公財）ひょうご科学技術協会 放射光研究センター

- 概要** 近年、放射光分析とデータサイエンスを融合し、材料開発を高効率化する試みが行われています。兵庫県ビームラインでも、このデータサイエンスを活用した放射光産業利用に取り組んでいます。この取り組みの中で、ビッグデータの生成に対応可能な実験環境整備の一環としてXAFS・SAXS測定用多検体自動交換・測定装置の整備を行いました。今回の研修会では、多検体自動交換・測定装置の利用方法ならびに試料準備方法の講習を行い、実試料を用いてSAXS/WAXS多検体自動測定の実習を行います。
- 日時** 令和元年7月26日（金） 10:00 ～
- 場所** SPring-8 兵庫県ビームラインBL08B2 実験ハッチ2
- プログラム**
  - 10:30 ～ 12:00 ビームライン見学・概要説明・デモ測定
  - 12:00 ～ 13:00 昼食
  - 13:00 ～ 実習（各グループ1時間程度）
- 参加費** 無 料
- 募集定員** 5グループ予定（各グループ3名以内）
- 申込締切** 令和元年7月12日（金）



### 問い合わせ先

公益財団法人 ひょうご科学技術協会 放射光研究センター  
〒679-5165 兵庫県たつの市新宮町光都1-490-2  
(大型放射光施設SPring-8敷地内 放射光研究センター内)  
TEL: 0791-58-1415 FAX: 0791-58-1516  
E-mail: office@hyogo-bl.jp