第19回佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター
研究成果報告会

SAGA Light Source

成果を共有し、交流から未来を拓く
―放射光利用による新たな研究・技術開発へ

利用事例の共有や参加者同士の交流により、新たな研究・技術開発が創出されることを期待して、研究成果報告会を開催します。すでに放射光を活用している皆様、放射光を活用した研究に関心をお持ちの皆様、どなたも、ぜひ奮ってご参加ください。

開催日時 2026年11月25日（水） 9:45～15:35

会場 佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター（佐賀県鳥栖市弥生が丘八丁目7番地）

参加費 無料

参加申込／締切 11月17日（火）までにWEBフォームからお申込みください。

九州シンクロトロン光研究センター公式ホームページ https://www.saga-ls.jp/news/03/000331.html

PROGRAM

時間	内容／演題	発表者／所属
9:45～9:50	開会	
9:50～10:00	挨拶	九州シンクロトロン光研究センター 所長　廣沢　一郎
10:00～10:30	佐賀大学 シンクロトロン光応用研究センター 現状報告	佐賀大学 シンクロトロン光応用研究センター 准教授　東　純平　氏
10:30～11:00	九大ビームラインにおけるマイクロ波反応場その場解析のためのXAFS・XRD・SAXS測定基盤の構築	九州大学 工学研究院 教授　椿　俊太郎　氏
11:00～11:30	気体透過性を制御した燃料電池用高分子電解質材料の開発と構造解析	九州大学 サステナブル水素研究所 教授　西原　正通　氏
11:30～12:00	住友電工ビームラインの活用事例	住友電気工業株式会社 解析技術研究所 主幹　飯原　順次　氏
12:00～13:30 （12:40～13:10）	昼休憩・ポスターセッション （ポスターコアタイム）	
13:30～14:00	SAGA-LSと東北大学農学研究科の連携・共同研究の取り組み	東北大学 大学院農学研究科 准教授　日高　將文　氏
14:00～14:30	放射光マイクロCTによる脊椎動物歯の高分解能3次元イメージング	株式会社日立製作所 研究開発グループ シニア研究員　馬場　理香　氏
14:30～15:00	メタンハイドレートの微細構造解析	国立研究開発法人産業技術総合研究所 上級主任研究員　竹谷　敏　氏
15:00～15:30	シンクロトロンX線トポグラフィを用いたβ型酸化ガリウムショットキーバリアダイオードのキラー欠陥の同定	佐賀大学 シンクロトロン光応用研究センター 准教授　江口　正徳　氏
15:30～15:35	閉会挨拶	

お問い合わせ
公益財団法人佐賀県産業振興機構 九州シンクロトロン光研究センター 利用企画課
〒841-0005　佐賀県鳥栖市弥生が丘八丁目7番地
【TEL】0942-83-5017　【e-mail】sagalsevent@saga-ls.jp　【WEB】 https://www.saga-ls.jp/

主催：公益財団法人佐賀県産業振興機構 九州シンクロトロン光研究センター
共催：佐賀大学シンクロトロン光応用研究センター、九州大学シンクロトロン光利用研究センター、住友電気工業株式会社 解析技術研究所
後援：佐賀県　　協賛：SPring-8利用推進協議会、日本放射光学会