
第 1 回 SACLA シンポジウム

国家基幹技術として整備してきた X 線自由電子レーザー施設「SACLA（さくら）」が完成しました。SACLA の光は、X 線とレーザーの性質をあわせもつ、これまでになく明るく位相のそろった高品質の光です。ナノの世界のほんのわずかな一瞬をストロボのようにくっきりと映し出し原子や分子の超高速な動きを観察することが可能となると期待されています。

平成 24 年 3 月からの供用開始を迎えるにあたり、SACLA において何が行われ、どのような成果が生まれようとしているか、今後の方向性も含めて広く周知することを目的として、第 1 回 SACLA シンポジウムを開催します。

また、今回は評論家・ジャーナリストの立花隆氏をお迎えし、SACLA に寄せる期待についてお話いただきます。皆さまのご来場、お待ちしております。

【主催】文部科学省、(独) 理化学研究所、(財) 高輝度光科学研究センター

【後援】兵庫県、日本物理学会、日本加速器学会、日本放射光学会、レーザー学会

【日時】平成 23 年 12 月 3 日（土）13：00～17：00

【会場】丸の内 MY PLAZA ホール（東京都千代田区丸の内 2-1-1 明治安田生命ビル）

※JR 東京駅 丸の内南口より徒歩 5 分、JR 有楽町駅 国際フォーラム口より徒歩 5 分、
地下鉄千代田線二重橋前駅 3 番出口直結

【アクセス】http://www.myplaza.jp/05_other/access.html

※参加費無料（要事前登録・下記サイトよりお申し込みください）

専用ホームページ>><http://xfel.riken.jp/symposium/20111028.html>

【プログラム】

13:00-13:05 開会挨拶

13:05-13:15 挨拶

13:15-14:05 講演

田中 均（理化学研究所 播磨研究所 放射光科学研究センター XFEL 研究開発部門 部門長）

14:05-14:25 休憩

14:25-15:15 講演

石川 哲也（理化学研究所 播磨研究所 所長）

15:15-15:35 休憩

15:35-16:25 講演

立花 隆（評論家・ジャーナリスト）

16:25-16:55 総括質疑

16:55-17:00 閉会挨拶

※プログラムは一部変更される場合がございます。

【問い合わせ先】

独立行政法人理化学研究所 播磨研究所 研究推進部 企画課
〒679-5148

兵庫県佐用郡佐用町光都 1-1-1

TEL : 0791-58-0900

FAX : 0791-58-0800

E-mail : sac1a-sympo2011@riken.jp