

2019A 期 SACLA 利用研究課題の募集について

登録施設利用促進機関
公益財団法人高輝度光科学研究センター

2019A 期 SACLA 利用研究課題の募集を開始しました。

■ 一般課題（成果非専有利用）

応募締切：2018 年 11 月 9 日（金）午前 10:00 JST（提出完了時刻）

■ 一般課題（成果専有利用）

応募締切：2018 年 11 月 9 日（金）午前 10:00 JST（提出完了時刻）

課題の申請や、申請の際の注意事項等の詳細につきましては、SACLA Web サイト (SACLA User Information) 上の、SACLA 利用案内 > 利用制度/募集案内 > 現在募集中の利用研究課題 の「2019A 期における SACLA 利用研究課題の募集について」(<http://sacla.xfel.jp/?p=1517>) よりご確認ください。

<2019A 期からの新規事項>

○セルフシード XFEL

BL3 において、反射型セルフシード方式による XFEL の利用が可能となりました。セルフシード XFEL は、SASE 型 XFEL と同等の平均パルスエネルギーを有しつつ、高い単色性を示します。この方式の XFEL の提供には 1 シフト程度の調整時間が必要です。また、波長変更にも通常より長い時間を要します。これらの調整時間はユーザービームタイムに含めます。利用を希望するユーザーは、課題申請前に必ず XFEL 利用研究推進室 (sacla-bl.jasri@spring8.or.jp) に連絡し、提供可能な波長範囲などの条件をご確認ください。

なお、成果を公表しない成果専有利用のうち、定期的な募集の締切によらず応募・受付される時期指定課題の申請も随時受け付けています (http://sacla.xfel.jp/?page_id=10937)。

申請された時期指定課題は順次迅速に審査されます (ビーム使用料は通常の成果専有利用の 5 割増しとなります)。

申請にあたり、ご不明な点がございましたら下記までお問い合わせください。

[問い合わせ先] 〒679-5198 兵庫県佐用郡佐用町光都 1-1-1
公益財団法人高輝度光科学研究センター 利用推進部 共用推進課
TEL : 0791-58-0961 FAX : 0791-58-0965
e-mail : sacla.jasri@spring8.or.jp