

2025A期におけるSPring-8/SACLAユーザー要望等について

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 利用推進部

SPring-8 および SACLA では、各ビームタイム終了後に実験グループごとに「ビームタイム終了届」を提出いただいております。ビームタイム終了届には、次回の利用者へのアドバイスや施設に対する要望、提案等を記入いただいております。

2025A期における要望等の状況は下記のとおりです。これら要望等と、それに対する施設側の回答（内容により、必ずしも全てではありません）につきましては、User Informationで公開されています。

1. 2025A期 要望等全体概要

2025A期	実施 課題数	利用実験数 (報告書数)	うち、要望等コメントがある*1 報告書数		
			技術的 要望等	施設他 要望等	その他 (お詫)
SPring-8 共用BL	844	1,224	21		
SACLA 共用BL	43	46	4	18	105

*1 「なし」「None」等のコメントを除く。

〈SPring-8 共用BL技術的要望等（計24件）の研究分野／手法*2別内訳〉

手法	分野	生命科学 医学応用	物質科学 材料科学	化学	地球・ 惑星科学	環境科学	産業利用	その他
小角・広角散乱			1					
X線回折 (単結晶)			1	1	1			
X線回折 (高圧)			4					
光電子分光			5					
イメージング							1	
非弾性散乱				1				
産業利用							1	
その他 (持込装置利用)								
成果専有等		2	1				2	

*2 課題申請時の利用者申告ベース。

2. 2025A期 要望等の内容（一部抜粋）

(1) 技術的要望等

○深夜にもかかわらずトラブルに対応いただきました。ありがとうございました。ハッチ1のカメラの映像の質をもう少し向上させていただけますとありがたいです。

【物質科学・材料科学／高圧構造解析】

○オンラインのラマンシステムに、赤外レーザーを組み入れていただきたいです。

【物質科学・材料科学／高圧構造解析】

○全体としてかなりソフトの使い勝手が良くなつていて、使いやすいと感じた。もし追加してほしいと要望を出すとするなら、シーケンスのソフト側でもスペクトルの座標表示を出来るようになるとさらに使い勝手が向上するように感じた。

【物質科学・材料科学／光電子分光】

(2) 施設その他要望等

○全ての自販機で交通系ICカードと新札を利用できるようにして欲しいです。食堂がリニューアルされてとてもよかったです。

○B棟の宿舎のマットレスが大きく傾いていて寝られませんでした。可能であれば改善をお願いいたします。

○相生 ⇄ SPring-8 間のバスの発車時間の調整のお願いは出来ないでしょうか？ 東京方面からすると、バスが発車後に新幹線が相生駅に到着するようになっています。少しの調整で待ち時間が短縮できるので、調整（要望）が可能であれば、神姫バスに要望をお願いします。

3. 要望等および施設側回答の公開場所

SPring-8/SACLA User Information のいずれからも検索・閲覧ができます。

[検索・閲覧手順]

- ① 「ビームタイム終了届（ビームタイム利用報告書）（要望・回答）検索」
- ② 利用期、ビームライン番号等を入力
- ③ 「検索」

The screenshot shows the SPring-8/SACLA User Information homepage. At the top, there is a banner with a landscape image and the text "Welcome to SPring-8 User Information". Below the banner is a grid of icons representing various services, with the "Information" icon (a blue circle with a white 'i') highlighted by a red box.

On the right side of the page, there is a sidebar titled "SACLA Guide" containing links to "Beam Time Application", "Beam Time Report", "Beam Status", "Beam Log", "Beam Report / Beam Log", "SPR/SACLA Research Report", "Beam Requests / Responses", and "Beam Requests / Responses (Japanese)". Below the sidebar is a "NEWS" section with several news items, each with a small thumbnail and a brief description. A red box highlights the first news item: "2023/01/06 開始! SPring-8/SACLAビームタイム利用報告書(要望・回答)登録機能について (月別登録)" (Start of SPring-8/SACLA Beam Time Utilization Report (Request/Response) Registration Function (Monthly Registration)).

Below the news section is a "User's Report" section with a red box highlighting the link "ビームタイム終了届 (ビームタイム利用報告書) (要望・回答)登録機能" (Beam Time Report (Beam Time Utilization Report) Registration Function).

At the bottom of the page, there is a "Beam Time Report Search" section with a table showing search results for beam time reports. The table has columns for "No.", "Beam Line", "Title", and "SPring-8/SACLA ID". Each row contains a link to the report details. A red box highlights the first result: "2023A BL1982 ビームタイム終了届 (ビームタイム利用報告書) (要望・回答)登録機能" (Beam Time Report (Beam Time Utilization Report) Registration Function).