

平成 26 年度先端研究基盤共用・プラットフォーム形成事業「重点課題」
実施要項

1. 概要・目的

本補助事業は、多くの利用者に幅広く活用してもらうことと同時に、インパクトの高い研究成果を挙げることも望まれている。現在、1 課題あたり 2 日(18 時間)をユニットとしているが、インパクトの高い研究成果を挙げるためには、この短期の利用では必ずしも十分ではない。したがって、今回、「重点課題」枠を設け、長時間のユーザータイムを特定のユーザーに割り当てることで、短期ではできない実験を可能にし、レベルの高い論文発表、また、産業イノベーションにつながる成果を促進することを目的とする。

2. 利用可能ビームライン

- BL-1 極紫外分光
- BL-2 超軟 X 線 XAFS 分光
- BL-3 収束硬 X 線 XAFS
- BL-4 イメージング XAFS
- BL-6 LIGA 照射
- BL-7 二次元光電子分光
- BL-8 光電子分光+イオン散乱
- BL-10 収束軟 X 線 XAFS
- BL-11 超軟 X 線 XAFS 分光
- BL-12 軟 X 線顕微鏡
- BL-13 収束軟 X 線 XAFS
- BL-15 赤外顕微鏡

3. 利用時間と利用料金

1 課題あたり、次の利用時間から選択し、それに応じた利用料金(税込み)とする。

利用時間	5日間 (45時間)	6日間 (54時間)	7日間 (63時間)	8日間 (72時間)	9日間 (81時間)	10日間 (90時間)
利用料金	27,000円	32,400円	37,800円	43,200円	48,600円	54,000円

4. 募集期間

平成 26 年 8 月 1 日から 9 月 30 日(2ヶ月間)

5. 募集件数

3 件程度

6. 募集・利用受付の流れ

SR センターHP にて公募。

受付方法は、SR センターと打ち合わせ後、課題審査を経て採択された課題のみ利用可能。

7. 申込条件(成果公開)

・利用成果報告書(A4・4ページ)の提出。(〆切り等については、年度末とする。)

※原則成果公開だが、特許取得等の理由があれば公開を2年まで延期可能。(通常課題同様)

8. 事後評価

・課題選定委員会にて実施。(スケジュールは、下記参照)

9. スケジュール

項目	平成26年度												平成27年度		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
通常	課題募集・選定		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←			
	施設共用		←	←	←		←	←	←	←	←	←			
	評価(報告書提出)										←	←			
	講評														★
重点課題	課題募集					←	←								
	課題選定							★							
	施設共用								←	←	←	←			
	評価(報告書提出)										←	←			
	評価														★

★印： 課題選定委員会にて実施予定。

以上