

広島大学放射光科学研究センター共同研究申請書 (平成 29 年度 A 期)

Application form for synchrotron radiation experiments at HiSOR (2017A)

A 期 (2017 年 4 月 1 日 - 2017 年 10 月 31 日) 申請用

(共同研究 Proposal Category G (General) U (Urgent)) どちらかに○をしてください。Circle which apply. (1)

広島大学放射光科学研究センター長 殿 To Director of HiSOR

申請日 Date \_\_\_\_\_

申請者 Applicant (2) 氏名 Name (print) \_\_\_\_\_ 印 Signature \_\_\_\_\_

所属、職名 Affiliation, Position \_\_\_\_\_

TEL \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

下記のとおり申請します。

センター側担当者 Contact person at HiSOR 氏名 Name \_\_\_\_\_ (3)

I. 研究課題名 Proposal title

和文 Japanese (only for domestic user) :
英文 English :

II. 実験参加者 Research team members including HiSOR staff(s)

氏名 Name	所属 Affiliation	職名 (*) Position	TEL
			e-mail

(\*) 大学院生は課程、学年を記入して下さい。  
(For students, specify grade and course in graduate or undergraduate school.)

#受理年月日	
#受理番号	
#採択番号	

#放射光科学研究センター記入欄  
#HiSOR Office use only

III. 希望するステーションと実験期間 Beamtime requirement (4)

	実験ステーション Experimental Station	希望時期 (年/月) (**) Year/Month (**)	希望時間 (**) Beamtime (**)
第一希望 Preference 1			
第二希望 Preference 2			

(\*\*) この様式は 2017 年 A 期 (2017 年 4 月 1 日 - 2017 年 10 月 31 日) 申請用です。

(\*\*\*) 時間または日単位で記入。8 日以内としてください。(in units of hours or days. 8 day maximum.)

IV. 研究の意義、目的、特色、期待される成果 (共同研究 U は、その緊急性についても記入して下さい。)

Significance, aim, originality and expected outcome of this work. (For Category U, describe the urgency in detail.)

V. 本申請に係わる準備状況、これまでの研究成果、HiSOR における実験の必要性

Preliminary conditions, related publications, necessity of the experiments at HiSOR.

## VI. 実験方法、レイアウト及び実験期間算出の根拠

Experimental plan (includes setup plan), justifications of your choice of the station, and necessity of the beamtime written in III.

## VII. その他 Others

- 持ち込む装置、器具について：  
Instruments and tools to be brought to HiSOR (if any).
  
- 取扱いで注意の必要なこと（毒劇物薬品類、放射性物質の有無など）：  
Potential hazards and handling method of the samples, associated safety measures.
  
- その他の特記事項：  
Other statements related to safety measures (if any).

## 記入の手引き Instructions

(1) 共同研究の形態は G、U のどちらかを選んで下さい。共同研究 G は一般課題（年 2 回受付）、共同研究 U は緊急課題（随時受付）です。

Please select Proposal Category G or U. Category G is a regular proposal that should be submitted before the application deadline. Category U is an urgent proposal and can be received at any time.

(2) 申請者は共同研究に対する責任者です。実験を実施する中心人物と異なっても構いません。

Applicant should be responsible for this proposal and experiments. Applicant should not necessarily play a major role in actual experiments at HiSOR.

(3) センター側担当者と実験の技術的な詳細を相談の上 I～VII を記入してください。

Before preparing this form, please discuss technical details of the proposal with a contact person at HiSOR.

(4) 申請 1 件当りのビームタイムは 8 日以内で計画して下さい。

The maximum beamtime allocation period for each proposal is 8 days.