

## 専用施設設置計画趣意書の公募について

財団法人 高輝度光科学研究センター  
(放射光利用研究促進機構)  
放射光研究所所長 小田 稔

SPring-8には、原研・理研共同チームによって建設・整備され、広く国内外の利用者に提供される「共用施設」(平成9年度までに10本整備予定)の他に、ビームライン計画の提案者の費用負担によって建設され、当該提案者が利用する「専用施設」があります。

財団法人高輝度光科学研究センターでは、この度、専用施設の建設・利用を希望される産官学の研究機関等から広く建設計画の提案を受け付けることになりました。

このため、専用施設の建設・利用を計画しておられる方(機関等)は、「専用施設設置計画趣意書」を、財団法人高輝度光科学研究センターにご提出下さるようお願い致します。なお、趣意書は随時受付致しますが、平成7年9月29日までに受け付けた趣意書は12月末迄に審査を行い、その結果を平成8年1月に提案者に通知致します。

「専用施設設置計画趣意書」の様式をはじめ、本件に関するご質問は下記までご照会下さい。

問い合わせ先(「専用施設設置計画趣意書」様式請求先)

〒678-12 兵庫県赤穂郡上郡町金出地1503-1

財団法人高輝度光科学研究センター

放射光研究所 利用促進部門

「専用施設設置計画趣意書」係

福塚淑郎、牧田知子

電話 07915-8-0960

FAX 07915-8-0965

## 第33回茅コンファレンス

「放射光物性とその応用」—新世代の放射光に期待するもの—

- 会議名： 第33回茅コンファレンス  
「放射光物性とその応用」—新世代の放射光に期待するもの—
- 主催： 日本学術振興会茅基金運営委員会
- 日時： 1995年8月21日（月）～24日（木）
- 場所： 南淡路ロイヤルホテル（兵庫県三原郡南淡町）
- 内容： 第3世代の放射光と呼ばれる輝度の非常に高い放射光を用いて、物質科学、生体科学の分野で、どのような新しい基礎研究と応用が考えられるかについて、なるべく広い視野から自由な議論をしようとするものです。
- 講演者：
- |                     |              |
|---------------------|--------------|
| 石井 武比古（東大物性研）       | 北村 英男（高工研）   |
| 小谷 章雄（東大物性研）        | 坂井 信彦（姫工大理）  |
| 村上 洋一（高工研）          | 柿崎 明人（東大物性研） |
| 武田 清市（淡路学の会）        | 植木 龍夫（理研）    |
| 勝部 幸輝（高輝度光科学研究センター） | 郷 信宏（京大理）    |
| 中迫 雅由（理研）、          | 片岡 幹雄（阪大理）   |
| 菅滋 正（阪大基礎工）         | 太田 俊明（東大理）   |
| 水木 純一郎（NEC）         | 近藤 保（東大理）    |
| 山口 豪（静大工）           | 藤森 淳（東大理）    |
- 締め切り： 1995年7月20日（木）（当日受付可）
- 参加費： 10,000円（同伴者 5,000円）
- 宿泊費： A: 19,500 B: 16,500 C: 13,500円（一人一泊3食付き、税サ込み）  
若干援助あり
- 申込方法： 申込書を下記の連絡先まで請求して下さい。
- 連絡先： 〒678-12 兵庫県赤穂郡上郡町 SPring-8 リング棟 菅野 暁  
TEL: 07915-8-0891 FAX: 07915-8-0890

## 第14回関西XAFS研究会のお知らせ

このたび関西XAFS研究会では、下記の要領で夏の研究会を開催します。大山の自然を楽しみながら、活発な議論が展開されることと思います。皆様のご参加をお待ちしています。

日時 : 平成7年8月5日(土)～7日(月)

場所 : 中国四国地区国立大学大山共同研修所  
(鳥取県日野郡溝口町金屋谷字榊水高原793-44)

参加費 : 9,000円(会員)、11,000円(非会員)  
これには宿泊費(2泊分)、食費、懇親会費等が含まれています。全日程に参加されない方も、この値段でお願いします。  
ただし学生割引があります(-3,000円)。

### 研究会の主な内容

#### 1・講演

「EXAFSによる非調和原子間ポテンシャルの決定」 東京大・理、横山利彦

#### 2・第2回EXAFSの解析に関するワークショップ(発表者募集中!)

前回に引き続き、以下の2課題です。ただし、データは新しくなりました。

フェロセンの鉄原子の周りの局所構造

CuCl+CuBrの混合比

#### 3・話題提供

「大気圧ヘリウム中転換電子収率XAFS法」 大阪大・理、渡辺 巖

「高温高圧でのXAFS」 広島大・総合科学、乾 雅祝

「PFでのXAFS用ステーションの近況」 KEK-PF、野村昌治

「高エネルギーXAFSの問題点」 岡山大・理、西畑保雄

その他。

#### 4・EXAFS解析上の問題について 岡山大・理、前田裕宣

FEFF, Mckale, Teo の理論値の実用上の違いを検討する。

#### 5・XAFSのミステリー(発表者募集中!)

プログラムの詳細、参加申し込み等については下記までご連絡下さい。ただし参加申し込みの最終締め切りは7月14日(金)の予定です。

問い合わせ先: 西畑保雄@岡山大学理学部(〒700 岡山市津島中3-1-1)

E-mail: yasuon@cc.okayama-u.ac.jp, Fax: 086-252-7595, Tel: 086-251-7812