

■ 掲示板

■ 高エネルギー加速器研究機構 技術職員公募

1. 公募職種及び人員：技術職員 5名
2. 職務内容：高エネルギー加速器研究機構の各研究所・研究施設に所属し、研究課題に関する技術及び関連技術の開発を行うとともに、各研究所・研究施設が行う装置の運転・管理業務に従事する。
各研究所・研究施設の採用予定数及び職務内容は以下の通りである。
 - 素粒子原子核研究所 採用予定数 1名
素粒子原子核実験のための検出器・装置、およびその制御システムに関する技術開発・運転。
 - 物質構造科学研究所 放射光科学研究施設 採用予定数 1名
放射光実験に用いる実験装置の制御システム、及びインターロッキングシステムの設計、開発、維持、管理。放射光実験に用いる実験装置の技術開発、設計製作、維持、運転。
 - 加速器研究施設 採用予定数 3名
加速器を構成する装置、及びその制御システムの技術開発、運転、保守・維持管理。

3. 応募資格：昭和57年(1982年)4月2日以降に生まれた方で、高等専門学校又は理工系大学卒業者（平成28年3月卒業予定者を含む）、又はこれと同程度以上の能力を有する者
4. 公募締切：平成27年9月18日(金) 17時必着
5. 着任時期：平成28年4月1日
6. 選考方法
一次選考：書類選考
二次選考：筆記試験（一般科目（英語）、及び専門科目（物理、機械、電気、電子・情報、化学のうちから1科目選択））
：面接試験
平成27年度関東甲信越地区国立大学法人等職員採用試験合格者（試験区分：物理、機械、電気、電子・情報、化学）の方は、一次選考、及び二次選考のうち筆記試験（一般科目（英語））を免除します。
7. 二次選考の日時及び場所
筆記試験：平成27年10月1日(木)、
面接：平成27年10月2日(金)
詳しくは以下をご覧ください。
<http://www.kek.jp/ja/Jobs/15-1.pdf>

● 2016年度会費の振替日について ●

2016年度会費をご指定の銀行(郵便局)口座から振替させていただきます。振替日は以下の通りですので、よろしくお願いいたします。

○銀行 8月24日 ○郵便局 8月24日

■行事予定

開催月日	名 称	開 催 地	主催又は問い合わせ先	掲載巻・号
2015年 8/19-20	第7回「役に立つ真空技術入門講座」	大阪電気通信大学 寝 屋川駅前キャンパス	日本真空学会 関西支部 TEL: 072-824-8900	28・3
8/23-28	16th International Conference on X-ray Absorption Fine Structure (XAFS16)	Karlsruhe, Germany	http://xafs16.ine.kit.edu/	28・3
9/1-4	第55回 (2015年度) 真空夏季大学	ヤマハリゾートつま恋	一般社団法人日本真空学会 E-mail: ofc-vs@vacuum-jp.org	28・3
9/7-9	XAFS 夏の学校2015	八王子セミナーハウス	日本 XAFS 研究会 E-mail: katayama@fc.ritsumei.ac.jp	28・4
9/13-14	SPring-8 シンポジウム2015 放射光が先導するグリーンイノベーション ～グローバルな視点からの発信～	九州大学 伊都キャン パス カーボンニュートラル ・エネルギー国際研究 所/ICNER (アイス ナー) 大ホール他	SPring-8 ユーザー協同体 (SPRUC), (公財)高輝度光科学研究センター, 理 化学研究所, (国)九州大学 E-mail: sp8sympo2015@spring8.or.jp	28・4
9/13-18	16th International Conference on Small-Angle Scattering (SAS2015)	Berlin, Germany	https://www.helmholtz-berlin.de/ events/sas/	28・3
9/16-18	第28回日本セラミックス協会 秋季シンポ ジウム特定セッション「先進的な構造科学 と新物質開拓」	富山大学	富山大学	28・2
9/24-25	第6回社会人のための表面科学ベーシック 講座	東京理科大学 森戸記 念館 第1会議室	公益社団法人 日本表面科学会 E-mail: shomu@sss.jp	28・4
9/28 -10/2	The 13th International Conference on Elec- tron Spectroscopy and Structure (ICES- 15)	Stony Brook, New York	http://www.stonybrook.edu/commcms /ices/	28・3
10/20-21	第60回表面科学基礎講座「表面・界面分析 の基礎と応用」	大阪大学コンベンショ ンセンター	公益社団法人 日本表面科学会 E-mail: shomu@sss.jp	28・4
10/25-30	第10回新物質及び新デバイスのための原子 レベルキャラクタリゼーションに関する国 際シンポジウム 10th International Symposium on Atomic Level Characterizations for New Materials and Devices '15 (ALC'15)	くにびきメッセ	日本学術振興会 マイクロビームアナ リシス第141委員会 E-mail: alc15@jsps141.surf.nuqe. nagoya-u.ac.jp	28・3
10/29-30	第51回 X 線分析討論会	姫路・西はりま地場産 業センター (じばさん センター)	日本分析化学会 X 線分析研究懇談会 E-mail: murama@eng.u-hyogo.ac.jp	28・3
11/10-12	第56回高圧討論会	アステールプラザ	日本高圧力学会 E-mail: touonkai56@highpressure.jp	28・3
11/22-26	The 9th International Conference on Inelas- tic X-ray Scattering (IXS 2015)	Hsinchu, Taiwan	http://www.nsrc.org.tw/ixs-2015/	28・3
11/25-27	The 9th Asia-Oceania Forum for Synchro- tron Radiation Research (AOFSSR 2015)	Melbourne	http://events.synchrotron.org.au/ event/12/	28・3
12/1-3	2015年真空・表面科学合同講演会 第35回表面科学学術講演会・第56回真空に 関する連合講演会	つくば国際会議場	(公社)日本表面科学会, (一社)日本真 空学会 E-mail: taikai15@sss.jp	28・4

開催月日	名 称	開 催 地	主催又は問い合わせ先	掲載巻・号
12/5-8	2015 Asian Crystallographic Association Meeting (AsCA 2015)	Science City, Kolkata	http://www.asca2015.org/	28・3
12/15-20	The International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Pacifichem 2015)	Honolulu, Hawaii, USA	http://www.pacifichem.org/	28・3

● 会誌オンライン利用方法に関するご案内 ●

編集委員長 木村昭夫
渉外幹事 濱 広幸

オンライン会誌にアクセスするには、放射光学会のトップページにある会員専用ボタンをクリックし、会員専用ページにアクセスする必要があります。

会員専用ページにアクセスするためのユーザー ID とパスワードは

User ID: jsr284

Password: ks7hsr4a

です。このユーザー ID とパスワードは、次号が発行された後に失効します。

会員専用ページにある、学会誌「放射光」のオンライン閲覧をクリックして頂ければ、オンライン会誌を従来通りご覧頂くことができます。

会員以外の方へのパスワード漏洩は禁止いたします。また、記事の著作権は日本放射光学会にありますので、転載等のご希望に関しては、必ず事務局までご連絡下さい。良識あるご利用で、会員の皆様のお役に立てれば幸いです。

ホームページに関して問題等ございましたら、濱 (hama@lns.tohoku.ac.jp) までご連絡下さい。オンライン会誌に関するご連絡は、木村 (akiok@hiroshima-u.ac.jp) までお願いします。

■XAFS 夏の学校2015

主催：日本 XAFS 研究会

協賛：日本放射光学会

日時：2015年9月7日(月)～9日(水)

場所：八王子セミナーハウス

〒192-0372 東京都八王子市下柚木1987-1

交通：JR 八王子駅から京王バスで20分、野猿峠バス停下車徒歩5分

参加申込締切：2015年7月31日

問合せ先：立命館大学生命科学部 片山真祥

TEL：077-561-3963；

E-mail: katayama@fc.ritsumeai.ac.jp

詳細は http://www.icc.sk.ritsumeai.ac.jp/xafs_summer2015/ を参照。

■SPring-8 シンポジウム2015

放射光が先導するグリーンイノベーションへグローバルな視点からの発信～

SPring-8 は供用開始から20年を控え、世界のフロントランナーとして数々の成果を創出し、放射光科学を牽引する役割を果たしています。SPring-8 が今後とも優れた成果を創出し続けるために、これまでの任意会員による SPring-8 利用者懇談会を発展させた「SPring-8 ユーザー協団体」(SPring-8 Users Community: 以下 SPRUC) が2012年4月に創設されました。これは、学术界、産業界の利用者全員で組織されるものであり、SPring-8 と連携して、施設や計測技術の先端性や利用システムの利便性の向上に寄与すると共に、科学技術の進歩、新学術、新産業の創成、更には、人材育成や社会の発展に寄与することを目指しています。

この SPRUC の中心的な活動の一つとして、SPring-8 シンポジウム2015を開催します。SPring-8 シンポジウムは、様々な分野にわたるユーザーの科学技術的交流の場として、学協会、SPRUC を構成する代表機関、SPring-8 施設者(理化学研究所: 以下理研)・(高輝度光科学研究センター: 以下 JASRI) と共に開催されるものです。一昨年は京都大学、昨年は東京大学で行われました。

今回の九州大学でのシンポジウムでは、放射光が先導するグリーンイノベーションと題し、カーボンニュートラル・エネルギー社会の実現に向け、障壁を取り除くための基礎科学の育成から産業応用までの幅広い放射光の利活用について発信します。また、アジアを中心とした世界的な要請に応えるために SPring-8 の発展的な利活用の方向性について議論を共有し、深めていくことを目指します。学术界のみならず、産業界の研究者や技術者の参加により、将来の SPring-8 の活性化に向けた議論ができることを期待しています。

主催：SPring-8 ユーザー協団体 (SPRUC)、(公財)高輝度光科学研究センター、理化学研究所、(国)九州大学

協賛：日本放射光学会、他

日時：2015年9月13日(日)～14日(月)

場所：九州大学 伊都キャンパス

カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所/I2CNER
(アイスナー) 大ホール他

〒819-0395 福岡市西区元岡744

<http://i2cner.kyushu-u.ac.jp/ja/access/>

問合せ先：SPring-8 シンポジウム2015事務局

〒679-5198 兵庫県佐用郡佐用町光都 1-1-1

TEL：0791-58-0949 FAX：0791-58-0830

E-mail: sp8sympo2015@spring8.or.jp

<http://www.spring8.or.jp/ja/science/meetings/2015/sp8sympo2015>

■第6回社会人のための表面科学ベーシック講座

本講座では、大学で表面科学の基礎を学ぶ機会を逸した方やもう一度基礎から学び直したい方を主な対象として、表面がなぜ重要なのかを大学学部レベルの基礎知識をもとに解きほぐして解説します。

今日、産業に密接に関わりながら表面が重要な役割を果たす領域はきわめて広範にわたっています。たとえば、触媒、電極・電池、半導体、吸着剤、センサー、光学材料、磁性材料、摩擦・潤滑剤、コロイド、化粧品、印刷などは表面の理解や制御がなくては成り立たず、環境、資源、エネルギーの地球規模の諸問題では表面がますます重要になってきています。本学会ではこれまで、表面・界面分析の初心者、若手研究者、技術者を対象として、目覚ましく進歩を続ける表面・界面分析の基礎と応用を解説する基礎講座を毎年開講してきました。しかし、技術の背景にある物理的・化学的基礎を学ぶ機会は限られています。

本講座では、固体物理などの専門的知識を前提とせず、表面での電子状態と表面を舞台とした分子の吸着・脱離、さらに分子との相互作用に基づく固液界面の描像や、表面電子状態に基づく固体触媒活性発現の基礎を学べるカリキュラムを用意して、基礎講座と相補的な基礎知識を学んで頂きます

主催：公益社団法人 日本表面科学会

協賛：日本放射光学会、他

日時：2015年9月24日(木)～9月25日(金)

場所：東京理科大学 森戸記念館 第1会議室
東京都新宿区神楽坂 4-2-2

受講料(教科書代、配布資料代、消費税を含む)：

表面科学会正会員	20,000円
表面科学会維持会員	20,000円
表面科学会賛助会員	25,000円
協賛学協会会員	30,000円
表面科学会学生会員	7,000円
学生(非会員)	9,000円
その他	35,000円

申込方法：URL (<http://www.sssj.org/>) でお申し込み下さい。

支払方法：

- (1) 申し込みを受け付け次第、振込用紙をお送りします。
受講者一名につき必ず一枚の振込用紙をご使用下さい。
- (2) 振込が確認されてから、連絡先住所に教科書をお送りします。
- (3) 振込用紙の半券をもって領収書に替えさせていただきます。
- (4) 勝手ながら受講料の払い戻しは行いません。

ご都合の悪くなった場合には、代理の方の受講をお願いします。

問合せ先：日本表面科学会事務局

〒113-0033 東京都文京区本郷 2-40-13

本郷コーポレーション402

TEL：03-3812-0266 FAX：03-3812-2897

Email: shomu@sssj.org

■第60回表面科学基礎講座「表面・界面分析の基礎と応用」

表面・界面分析技術はめざましく進歩し、学術的研究はもとより、産業界における研究開発や品質評価などに盛んに利用されています。本講座は、表面・界面分析の初心者、若手研究者、技術者を対象として、表面・界面分析の基礎と応用を入門的かつ具体例を豊富に挙げて解説することを目的としています。また、内容の理解をたすけるために、各講演で演習を行う予定にしております。各講演の内容など企画の詳細につきましては、ホームページをご覧ください。表面科学基礎講座へ多数の方々の参加をお勧めいたします。

主催：公益社団法人 日本表面科学会

協賛：日本放射光学会，他

日時：2015年10月20日(火)～10月21日(水)

場所：大阪大学コンベンションセンター（大阪府吹田市山田丘 1-1）

参加定員：100名（定員に達し次第締め切ります）

受講料：表面科学会正会員：20,000円

表面科学会維持会員：20,000円

表面科学会賛助会員：25,000円

協賛学協会会員：30,000円

表面科学会学生会員：3,000円

学生（非会員）：5,000円

その他：35,000円（テキスト代，消費税を含む）

申込締切：2015年10月14日(水)

申込方法：URL (<http://www.sssj.org/>) よりお申し込み下さい。

問合せ先：日本表面科学会事務局

〒113-0033 東京都文京区本郷 2-40-13

本郷コーポレーション402

TEL：03-3812-0266 FAX：03-3812-2897

E-mail：shomu@sssj.org

■2015年真空・表面科学合同講演会

第35回表面科学学術講演会・第56回真空に関する連合講演会

主催：(公社)日本表面科学会，(一社)日本真空学会

協賛：日本放射光学会，他

日時：2015年12月1日(火)～3日(木)

場所：つくば国際会議場（〒305-0032 茨城県つくば市竹園 2-20-3）

問合せ先：〒113-0033 東京都文京区本郷 2-40-13

本郷コーポレーション402

公益社団法人日本表面科学会事務局

TEL：03-3812-0266 FAX：03-3812-2897

E-mail：taikai15@sssj.org

<http://www.sssj.org/>