

## 第 31 回関西界面科学セミナー

—光が拓く表面・界面主役の世界—

主催：日本化学会コロイドおよび界面化学部会関西支部・高輝度光科学研究センター(JASRI)

協賛（予定）：日本化学会，高分子学会，日本薬学会，日本生物物理学会，日本膜学会，日本吸着学会，日本接着学会，色材協会，日本セラミックス協会，日本表面科学会，ナノ学会，日本材料学会関西支部，日本油化学会関西支部，電気化学会

会期：平成 25 年 8 月 2 日（金）13 時 30 分から 3 日（土）12 時 15 分まで

会場：SPring-8 放射光普及棟（〒679-5198 兵庫県佐用郡佐用町光都 1-1-1）

参加申込締切：7 月 19 日（金）定員（60 名）になり次第締切

8 月 2 日（金）13:00 受付開始

1. SPring-8 の紹介（仮）（13:35~14:35）

（高輝度光科学研究センター産業利用推進室）広沢 一郎

2. 放射光と界面（14:35~15:35）

（宇都宮大学大学院工学研究科学際先端システム学専攻）飯村 兼一

3. 放射光でみる多孔性配位高分子（PCP/MOF）結晶の表面構造とダイナミクス（15:50~16:50）

（京都大学物質-細胞統合システム拠点）古川 修平

4. 軟 X 線放射光を用いた DLC 膜のキャラクタリゼーションと表面機能化（16:50~17:50）

（兵庫県立大学高度産業科学技術研究所）神田 一浩

8 月 3 日（土）

5. 将来光源を用いた新しいタンパク質の構造・機能研究（9:00~10:00）

（横浜市立大学生命ナノシステム科学研究科）佐藤 衛

6. 自動車用リチウムイオン電池（10:00~11:00）

（株式会社 豊田中央研究所）右京 良雄

7. はやぶさサンプルを分析する（11:10~12:10）

（京都大学大学院理学研究科地球惑星科学専攻）土山 明

— 昼食後、見学会 —

参加費；主催協賛団体会員 20,000 円、大学官公庁会員 12,000 円、学生 5,000 円、非会員 25,000 円（宿泊費を含む）

参加申込方法；氏名、所属、郵便物の届く連絡先、電話、Fax、E-mail、参加費種別を明記し、下記にお申し込み下さい。後日、参加費請求書などをお送り致します。お申し込みは、郵送、Fax、E-mail で受け付けます。

申込先；〒670-8524 姫路市上大野 7-2-1 姫路獨協大学薬学部 岡村 恵美子  
電話&Fax; (079) 223-6847 E-mail; emiko@himeji-du.ac.jp