

第29回生物無機化学夏季セミナー

2016年7月30日更新

本会では、生物無機化学およびその関連・周辺分野で活発に研究を展開している研究者・学生の皆さんが集まり、議論し交流を深めることを目的としています。皆様お誘い合わせの上、奮ってご参加くださいますよう、よろしくお願い申し上げます。

開催概要

会 期 9月1日(木) 13時～3日(土) 12時

会 場 大阪府交野市グリーンブリッジ交野かたの (〒576-0033 大阪府交野市私市9丁目4番5号) [交通] 京阪電車「私市駅」きさいち 下車約800m (詳細は最終ページ参照) <http://www.green-katano.jp/index.html>

主 催 生物無機化学研究会

後 援 日本化学会

参加申込締切 ~~7月31日(金)~~ 8月10日(水) 70名程度を予定。

参加費 一般 25,000円, 学生 15,000円 (宿泊・夕朝食込) 当日支払

世話人および申し込み/問い合わせ先

565-0871 大阪府吹田市山田丘 2-1 大阪大学大学院工学研究科応用化学専攻
小野田晃、大洞光司 Tel: 06-6879-7929、Fax: 06-6879-7930

E-mail: 2016kakiseminar@chem.eng.osaka-u.ac.jp

<http://www.chem.eng.osaka-u.ac.jp/~hayashiken/2016kakiseminar.html>

講演（講演順ではありません）

1. 「生体触媒と光増感分子を利用した二酸化炭素の還元・資源化」
（大阪市大）天尾 豊
 2. 「病原性細菌の鉄獲得戦略」
（山口大）小崎 紳一
 3. 「生体内酵素を規範とするモデル錯体開発とその反応機構解明」
（筑波大）小谷 弘明
 4. 「電子相関理論による多核金属錯体の電子構造解析」
（神戸大）倉重 佑輝
 5. 「金属タンパク質の結晶解析：こんなに違う 10 年前の構造と今の構造」
（大阪大）栗栖 源嗣
 6. 「マルチ銅オキシダーゼの構造・機能相関とプロテインエンジニアリング」
（金沢大）櫻井 武
 7. 「金属カルコゲン多重結合を奏でる生物無機化学：モリブデン酵素構造モデルと鉄酵素機能モデル」
（大阪大）杉本 秀樹
 8. 「生きた細胞の中で鉄を見る」
（岐阜薬大）平山 祐
 9. 学生講演 「脂肪酸特異的ペルオキシゲナーゼの基質結合状態を模した非特異的ペルオキシゲナーゼシステムの開発」
（名古屋大 渡辺研）小野田 浩宜
 10. 学生講演 「酸素活性化, 基質酸化に最適化された高機能性二核金属錯体の開発」
（同志社大 小寺研）辻 朋和
 11. 参加者によるポスター発表
-

参加申込

氏名, 性別, 所属機関と研究室名, 職名あるいは学年, 連絡先 (郵便番号・住所・電話番号・e-mail アドレス), ポスター発表の有無を明記して, 下記の申込先まで電子メールでお申し込み下さい。

E-mail: 2016kakiseminar@chem.eng.osaka-u.ac.jp

参加申込フォーム(必要に応じて、参加者の部分をコピー&ペーストしてご使用ください)

ご所属(大学名・研究室):

ご氏名:

性別:

ご役職または学年:

ポスター発表の有無:

ご住所:

お電話番号:

e-mail アドレス:

連絡事項:

アクセス

・ JR

JR学研都市線「河内磐船駅」より京阪電車交野線「河内森駅」乗り換え 終点「私市駅」下車約800m

※「河内磐船駅」よりタクシーご利用の場合、約820円

・ 京阪電車

京阪電車「枚方市駅」下車、交野線乗り換え終点「私市駅」下車約 800m

※東京、名古屋方面からお越しの皆様は京都で JR 学研都市線あるいは京阪電車にお乗換えください。



<http://www.green-katano.jp/koutu.html>