

京都大学化学研究所 共同利用・共同研究拠点

協賛 日本化学会・有機合成化学協会

第11回

有機元素化学セミナー

2016年6月3日(金) 13:30~4日(土) 17:00

京都大学宇治キャンパス 共同研究棟 大セミナー室

JR奈良線「黄檗」駅下車徒歩7分または京阪電鉄「黄檗」駅下車徒歩10分

特別講演



岡崎 廉治 先生

東京大学名誉教授

有機元素化合物の新しい命名法
—IUPAC勧告2013と優先名—

6月3日



吉良 満夫 先生

東北大学名誉教授

安定ジアルキルテトリレンの
反応挙動—最近の研究から—

6月4日

招待講演(講演順・敬称略)

【6月3日】

- | | |
|---------------|--|
| 竹内 勝彦 (京都大学) | ノンイノセントPNP ピンサー型ホスファアルケン錯体を触媒としたCO ₂ のヒドロシリル化反応 |
| 村上 慧 (名古屋大学) | 「本当に」ほしいものを作る反応方法論の開発 |
| 箕浦 真生 (立教大学) | トリプチシル基を活用した高反応性典型元素化学種の速度論的安定化 |
| 松本 剛 (中央大学) | 電子・プロトン移動活性な典型元素骨格を有する金属錯体が駆動する化学エネルギー変換反応の開拓 |
| 夏目 秀子 (名古屋大学) | ガラスと化学実験 |

【6月4日】

- | | |
|---------------|--|
| 西村 貴洋 (京都大学) | 高い原子効率を実現する反応の開発 |
| 鈴木 克則 (中央大学) | 高周期13族元素を含むベンゼンの合成、構造およびその遷移金属錯体 |
| 波多野さや佳 (広島大学) | 合理的分子設計に基づく逆フォトクロミック分子の創製 |
| 植村 卓史 (京都大学) | 錯体ナノ空間で高分子を制御する |
| 廣戸 聡 (名古屋大学) | ヘテロ元素を含む π 曲面分子の合成および機能性の創出 |
| 三宅 秀明 (山口大学) | チオカルボニル色素内包カーボンナノチューブの開発 —水素製造光触媒の可視光応答性向上を目指して— |
| 田嶋 智之 (岡山大学) | 円筒状マクロ孔配列を持つ酸化スズの合成と融合マテリアルへの展開 |

参加費

無料

参加申込締切

5月27日(金) 【ポスター発表希望の方は5月13日(金)】

ポスターセッション

6月3日(金) 15:40~17:00 (ミキサー時にも行います)

ミキサー

6月3日(金) 18:50~

参加費: 一般 3,000円 学生 1,000円

参加登録予約申込方法 氏名(ふりがな)・所属・連絡先(所在地、電話、FAX、e-mail)・ミキサー参加希望の有無・ポスター発表希望の有無(発表希望の場合は、タイトル(英語)、所属、発表者)を明記の上、下記アドレスまでe-mailにてお申し込みください(e-mailのタイトルは、「第11回有機元素化学セミナー参加申込」として下さい)。

連絡先: 〒611-0011 宇治市五ヶ庄 京都大学化学研究所 時任宣博・笹森貴裕・水畑吉行

TEL: 0774-38-3202, FAX: 0774-38-3209, e-mail: sasamori@boc.kuicr.kyoto-u.ac.jp