

有機分子触媒による未来型分子変換

第 3 回有機分子触媒 若手セミナー

[会 期] 平成 26 年 9 月 6 日(土)14 時 00 分～7 日 13 時 00 分

[会 場] 玄海ロイヤルホテル

(<http://www.daiwaresort.jp/genkai/>)

[交 通] JR 博多駅より送迎バス

[参加費] 12,000 円 (1泊2食込)

[懇親会費] 3,000 円

[シンポジウム講演]

招待講演: 古莊 義雄 先生 (近大分工研) 「アミジンを基盤とする超分子集合体の構築と分子工学への応用」

講 演: 坂倉 彰 先生 (岡山大院自然) 「ハロゲン結合による活性化を鍵とするエナンチオ選択的ヨードラクトン化反応」

橋本 卓也 先生 (京大院理) 「有機チイルラジカル触媒の開発」

生長 幸之助 先生 (東大院薬) 「有機ラジカルの精密設計が拓く新規選択的酸化反応」

山田 健 先生 (北里大生命研) 「微生物由来天然物の全合成と有機分子触媒を用いた選択的化学変換」

小林 祐輔 先生 (京大院薬) 「多機能性ベンゾチアジアジン触媒の開発と応用」

赤川 賢吾 先生 (東大生産研) 「ライブラリスクリーニング法による高活性ペプチド触媒の創製」

■お問い合わせ

浦口大輔 (世話人代表): 464-8603 名古屋市千種区不老町 B2-3 (611)

名古屋大学大学院工学研究科 化学・生物工学専攻 応用化学分野

TEL/FAX: 052-789-3196, E-mail: uraguchi@apchem.nagoya-u.ac.jp

■主催 / 新学術領域研究「有機分子触媒による未来型分子変換」総括班

有機分子触媒 若手セミナープログラム(案)

平成 26 年 9 月 6 日~7 日 於 玄海ロイヤルホテル

9 月 6 日

14:00~14:05 開会

座長: 浦口大輔 (名古屋大)

14:05~14:50 小林 祐輔 先生 (京都大)

「多機能性ベンゾチアジアジン触媒の開発と応用」

14:50~15:35 生長 幸之助 先生 (東京大)

「有機ラジカルの精密設計が拓く新規選択的酸化反応」

15:35~15:55 ブレイク

15:55~16:55 招待講演: 古荘 義雄 先生 (近畿大)

「アミジンを基盤とする超分子集合体の構築と分子工学への応用」

19:00~ 懇親会

9 月 7 日

座長: 石川 勇人 (熊本大)

9:00~9:45 山田 健 先生 (北里大)

「微生物由来天然物の全合成と有機分子触媒を用いた選択的化学変換」

9:45~10:30 橋本 卓也 先生 (京都大)

「有機チルラジカル触媒の開発」

10:30~10:50 ブレイク

座長: 山中 正浩 (立教大)

10:50~11:35 赤川 賢吾 先生 (東京大)

「ライブラリスクリーニング法による高活性ペプチド触媒の創製」

11:35~12:20 坂倉 彰 先生 (岡山大)

「ハロゲン結合による活性化を鍵とするエナンチオ選択的ヨードラクトン化反応」

12:20~12:25 閉会

12:25~13:00 第 4 回若手セミナーに関する討議(昼食)