

錯体化学若手研究会
錯体化学若手の会夏の学校 2016
プログラム

2016年8月5日(金) ～ 8月7日(日)

熊本県熊本市 火の国ハイツ

主催：錯体化学若手の会
錯体化学若手の会九州・沖縄支部
共催：錯体化学会、日本化学会九州支部

----- 8/5 (金) 一日目 -----

13:00~14:00 受付

講演会場：1F 秋桜

14:00~14:10 開会挨拶

座長：森本 祐麻（大阪大学）

14:10~15:20 招待講演 島崎 優一 先生（茨城大学）

「金属-フェノラート錯体を酸化してみると…」

15:20~15:35 休憩

座長：井口 弘章（東北大学）

15:35~16:45 招待講演 植村 卓史 先生（京都大学）

「錯体ナノ空間で高分子を制御する」

座長：日下 心平（京都大学 iCeMS）

16:45~17:10 一般講演 吉田 健文さん（東北大山下研）

「3D-delta 対相関関数法を用いた X 線散漫散乱による擬 1 次元臭素架橋
パラジウム錯体の短距離秩序と相転移現象の解明」

17:10~17:25 休憩

座長：大川原 徹（北九州高専）

17:25~18:35 招待講演 岩佐 精二 先生（豊橋技術科学大学）

「新規 Ru-Pheox 触媒の開発とその高立体選択的カルベン移動反応への応用」

18:35~20:30 諸連絡・休憩・夕食（1F レストランはなしのぶ）・入浴

20:30~24:00 懇親会（大広間(和室)）

----- 8/6 (土) 二日目 -----

07:00~08:45 朝食 (1F レストランはなしのぶ)

講演会場：1F 秋桜

座長：吉田 将己 (北海道大学)

09:00~09:20 一般講演 吉丸 翔太郎さん (九大山内研)

「白金ナノ粒子-配位高分子間の電荷移動を利用した CO 酸化反応における触媒活性の制御」

09:20~09:45 一般講演 東工大河野研 大津 博義 先生

「粉末 X 線未知構造解析と錯体化学」

09:50~10:35 ポスター発表 (奇数番号)

10:35~10:45 休憩 (ポスター切り替え)

10:45~11:30 ポスター発表 (偶数番号)

11:30~17:00 エクスカーション・昼食 (各自)・休憩

講演会場：1F 秋桜

座長：大谷 亮 (熊本大学)

17:00~17:25 一般講演 細山田 将士さん (九大君塚研)

「ドナー・アクセプター配位子を集積した配位コポリマーの構築とそのフォトン・アップコンバージョン特性」

17:25~18:35 招待講演 國武 雅司 先生 (熊本大学)

「界面を利用した超分子・高分子高次構造の構築」

18:35~20:30 諸連絡・休憩・夕食 (1F レストランはなしのぶ)・風呂

20:30~24:00 懇親会 (大広間(和室))

----- 8/7 (日) 三日目 -----

07:00~08:45 朝食 (1F レストランはなしのぶ)

講演会場：1F 秋桜

座長：作田 絵里 (長崎大学)

09:00~10:10 招待講演 阿部 正明 先生 (兵庫県立大学)

「錯体から超分子クラスターへ: 錯体が創る形・配列・機能」

10:10~10:25 休憩

座長：山内 幸正 (九州大学)

10:25~11:35 招待講演 西原 寛 先生 (東京大学)

「配位プログラミングと電気化学」

11:35~12:00 閉会式

講演賞・ポスター賞 表彰式、次回開催案内、若手の会活動紹介、諸連絡、講評、写真撮影

注意事項

- ・館内には一般のお客さんもいるので迷惑にならないよう、節度のある行動に努めてください。
- ・懇親会の会場利用は5日、6日ともに24時までとなっております。それ以降は各々居室へ移動し、夜通しのディスカッションまたは翌日への備えをお願いいたします。
- ・夕食は各自レストランでとっていただきます。
- ・ルームキーは各部屋、貴重品は個人で責任をもって管理していただくようお願いいたします。