

第2回 π 電子系有機構造・機能研究会

日時: 平成 25 年 5 月 31 日(金)～6 月 1 日(土)

会場: 愛媛大学工学部EL13講義室(工学部講義棟)

愛媛大学共通教育22番講義室(共通教育講義棟)

プログラム

5 月 31 日(金)・・・工学部EL13講義室(工学部講義棟)

- 13:00 ～ 13:30 受付
- 13:30 ～ 13:40 開会の挨拶(御崎洋二)
- 13:40 ～ 14:10 座長 御崎洋二
- O-1 [5]ラジアレノ骨格を有する多電子酸化還元系の合成と性質
上田将史(愛媛大学・D1)
- 14:10 ～ 14:40 O-2 融合型 TTF オリゴマーの合成と有機二次電池への展開
加藤 南(愛媛大学・M2)
- 14:40 ～ 14:55 休憩
- 14:55 ～ 15:25 座長 阿部二郎
- O-3 [2.2]パラシクロファン架橋型イミダゾール二量体の高機能化
武藤克也(青山学院大学・D2)
- 15:25 ～ 15:55 O-4 イミダゾールフェノール連結体のNH互変異性
山下裕明(青山学院大学・D1)
- 15:55 ～ 16:10 休憩
- 16:10 ～ 16:40 座長 白旗 崇
- O-5 セレン原子を導入した新規ドナーに関する研究
古田圭介(愛媛大学・M2)
- 16:40 ～ 17:10 座長 御崎洋二
- O-6 反磁性磁気浮上グラファイトの時空間運動光制御
阿部二郎(青山学院大学・教授)
- 17:10 ～ 施設見学・自由討論

6 月 1 日(土)・・・共通教育22番講義室(共通教育講義棟)

- 10:00 ～ 10:30 座長 阿部二郎
- O-7 ビアリアル架橋型イミダゾール二量体のフォトクロミック特性
山口哲生(青山学院大学・D1)
- 10:30 ～ 11:00 O-8 フォトクロミックイミダゾール二量体のレドックス特性
中野絵美(青山学院大学・M2)
- 11:00 ～ 11:15 休憩
- 11:15 ～ 11:45 座長 御崎洋二
- O-9 様々な架橋様式を有する TTP オリゴマーの合成と性質
木村晴佳(愛媛大学・M2)
- 11:45 ～ 12:00 閉会の挨拶(阿部二郎)