

2004年度 錯体化学若手の会 夏の学校

会期：8月5日（木）～7日（土）

主催 錯体化学若手の会 協賛 日本化学会

講演内容

1. レニウムジイミン錯体の新規光配位子置換反応とその超分子錯体合成への応用 (東工大院理工) 石谷 治
2. 錯体と金属表面による特殊な“場”の構築 —金電極・金微粒子上への錯体の導入により形成されたナノ構造体— (名工大院工) 猪股 智彦
3. 有機金属ロタキサン—インターロック構造の中における金属の機能発現 (東工大資源研) 小坂田 耕太郎
4. 互変異性を示す配位子ジメルカプト—チアジアゾールをもつ分子性複核錯体の合成と性質 (北大院理) 丹内 秀典
5. 架橋ペルオキシ配位子をもつヘム—銅二核錯体の性質 (九大先導研) 千代 健文
6. 生体関連テトラピロール系金属錯体の化学 —ビタミンB12およびヘムタンパクモデルとその機能特性— (九大院工) 久枝 良雄
7. 金属—金属結合を持つ様々な一次元金属錯体の創製 —フロンティア軌道制御による混合原子価状態の発現— (兵庫県立大院理) 満身 稔
8. 光合成酸素発生モデル —合成多核マンガン錯体による水からの酸素発生反応— (新潟大教育人間科学) 八木 政行
9. 参加者全員によるポスターセッション

会場：シャレー申西（岐阜県大野郡丹生川村日影48）〔交通〕JR高山本線高山駅からR158バスにて30分「日影」下車徒歩1分。ホームページ：<http://www.c-nakanishi.co.jp/>

参加申込締切：7月20日（火）（定員80名になり次第締切）

参加費：学生22,000円、一般28,000円。（宿泊、食費、懇親会、要旨集全て含む。錯体化学会&若手の会の非会員は1,000円増。）

参加申込方法：1)氏名、2)所属機関、3)連絡先（郵便番号、住所、電話番号、E-mailアドレス）を明記して、E-mail、FAX、郵便のいずれかの方法で下記の申込先にお申し込み下さい。

申込先：〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町

名古屋工業大学大学院おもひ領域工学研究科 船橋 靖博

TEL & FAX：052-735-5259

E-mail: funahashi.yasuhiro@nitech.ac.jp