

21世紀COE
「京都大学化学連携研究教育拠点」シンポジウム
日本プロセス化学会共催

有機合成プロセスのサイエンス

講演

1. 酵素を凌駕するキラル有機触媒のデザイン
丸岡 啓二 (京大院理・教授)
2. C 1 資源の合成的利用を目指す触媒開発
野崎 京子 (東大院工・教授)
3. ワンポット多段階有機合成の試み
富岡 清 (京大院薬・教授)
4. 有機合成プロセスの効率化
大寺 純蔵 (岡山理大工・教授)
5. 高分子 Carcerand 型触媒の開発
小林 修 (東大院薬・教授)
6. 炭素ラジカル生成触媒を利用する有機合成反応の開発
石井 康敬 (関西大工・教授)
7. 多点認識概念を基盤とする不斉四置換炭素の触媒的合成
金井 求 (東大院薬・助教授)
8. ロジウム触媒不斉炭素-炭素結合形成反応最前線
林 民生 (京大院理・教授)

日 時： 平成 15 年 6 月 21 日 (土) 午後 1 時～5 時 3 0 分

場 所： 京都大学理学部 2 号館 1 階第一講義室 (1 2 0 号室)

連絡先：

京都大学大学院理学研究科化学専攻

有機合成化学研究室

丸岡 啓二

TEL & FAX: 075-753-4041

E-mail: maruoka@kuchem.kyoto-u.ac.jp