

理研シンポジウム: 第8回有機合成化学のフロンティア JST-ERATOシンポジウム: 生細胞分子化学

日時:2013年7月5日(金) 10:00 ~

会場:理化学研究所 和光研究所 生物科学研究棟

鈴木梅太郎ホール (埼玉県和光市広沢2-1)

主催:理化学研究所 有機合成化学研究室

共催: JST-ERATO 袖岡生細胞分子化学プロジェクト

協賛:日本化学会、日本薬学会、有機合成化学協会

プログラム 参加費:無料

10:00 趣旨説明

袖岡 (理研、JST-ERATO)

10:05 オレフィン類のトリフルオロメチル化反応

(理研、JST-ERATO) 江上 寛通

10:35 進展するバイオイメージング研究

(東大創薬オープンイノベーションセンター) 長野 哲雄

13:00 大腸菌膜タンパク質挿入の鍵を握るglycolipozyme

(サントリー生科財団) 島本 啓子

13:50 細胞を操る中分子化合物

(京大iCeMS) 上杉 志成

14:40 電気化学を活用する有機合成

(慶大理工) 西山 繁

16:00 生物機能分子と生体分子機能の探索を目指した新しい アッセイシステム:シグナル遮断分子とグライコバイオイメージング

(阪大院理) 深瀬 浩一

16:50 ナノポーラス金属触媒を用いるグリーンな合成プロセスの開拓

(東北大学WPI-AIMR) 山本 嘉則

意見交換会: 理研広沢クラブ (3,000円) 18:00

シンポジウム及び意見交換会それぞれについて、出席する方はE-mailでお申し込み下さい。 (6月23日まで)

連絡・申し込み先(独)理化学研究所 袖岡有機合成化学研究室(担当:五月女・斉藤)

E-mail: soc-erato-sympo13@riken.jp, FAX: 048-462-4666