

2011/11/29

## 理研シンポジウム「第12回分析・解析技術と化学の最先端」 のご案内

日時：平成23年12月13日（火）12:50～17:45

場所：独立行政法人理化学研究所 鈴木梅太郎記念ホール 和光市広沢 2-1

参加費：無料

### プログラム

12:50 - 12:55 開会の挨拶

12:55 - 13:25 西浦 正芳 理研基幹研

新規希土類触媒の開発と高選択的高分子合成への応用

13:25 - 14:05 三好 利一 The University of Akron, USA

固体NMR法による高分子結晶のミクロな世界

14:05 - 14:45 中島 陽司 旭硝子・中研

高分解能TOFMSによる機能性有機材料の詳細構造解析：技術開発の実際と将来展望

14:45 - 15:25 山下 まり 東北大院農

LC/MSを用いた海洋天然物に関する最近の研究

休憩 15:25 - 15:45

15:45 - 16:25 明石 知子 横浜市大

質量分析で観るタンパク質の姿

16:25 - 17:05 佐藤 寛子 国立情報研

ピラノシドのエキソ・エンド開裂反応に関する理論研究の最近の成果について

17:05 - 17:45 永野 真吾 鳥取大院工

インドロカルバゾール生合成酵素群の結晶構造から見えてきた生合成の仕組みと  
戦略

ミキサー：理研 広沢クラブ 18:00～ 会費3,000円 学生1,000円

<http://www.riken.jp/mct/img/12th-RIKENsymposium-poster.pdf>

問合せ先・参加申込先

〒351-0198 埼玉県和光市広沢 2-1 独立行政法人理化学研究所 基幹研究所

ケミカルバイオロジー研究基盤施設 物質構造解析チーム 越野広雪

Tel 048-467-9361 Fax 048-462-4627 E-mail: [koshino@riken.jp](mailto:koshino@riken.jp)