

## 第14回酵素応用シンポジウム

日 時 : 平成 25 年 6 月 14 日 (金) 12:20~19:00  
会 場 : メルパルク NAGOYA 名古屋市東区葵 3-16-16 TEL. 052-937-3535  
酵素応用シンポジウム 2 F 瑞雲(東)の間  
懇親会 2 F 瑞雲(西)の間  
交 通 : JR名古屋駅から地下鉄東山線・桜通線で 10 分  
地下鉄東山線「千種駅」下車、1 番出口前  
地下鉄桜通線「車道駅」下車、3 番出口南へ徒歩 2 分  
参加費 : 無料  
主 催 : 天野エンザイム株式会社

### 《プログラム》

- 12:20 開会の辞 : 清水 昌 (京都学園大学 教授)  
【研究奨励賞受賞講演】
- 12:40 演題 1 : オリゴ糖異性化酵素の機能解明と有用オリゴ糖の効率合成への展開  
佐分利 亘 北海道大学大学院農学研究院 助教
- 13:00 演題 2 : アノマー反転型グリコシド分解酵素の糖鎖合成酵素への変換  
本多 裕司 石川県立大学生物資源環境学部 准教授
- 13:20 演題 3 : 不斉変換触媒として有用なアミノ酸酸素原子添加酵素の開発  
日比 慎 京都大学大学院農学研究科 特定助教
- 13:40 演題 4 : 複数の電子伝達経路を有する人工シトクロム P450 複合体  
平川 秀彦 東京大学大学院工学系研究科 助教
- 14:00 演題 5 : 耐熱性酵素モジュールを用いたオンデマンド・バイオプロセスの開発  
本田 孝祐 大阪大学大学院工学研究科 准教授
- 14:20 【企画講演 1】 SPring8、SACLA が蛋白質構造研究に果たす役割  
山本 雅貴 (独) 理化学研究所播磨研究所 基盤研究部長
- 15:00 休憩
- 15:20 【企画講演 2】 消化酵素補充療法 —理論と実践—  
中村 光男 弘前大学医学部 教授
- 16:00 【特別講演】 常若の聖地、伊勢神宮  
千種 清美 皇學館大学 非常勤講師
- 16:40 【企画講演 3】 Biodiversity of Microbes—the potential for Bioindustry Development  
in Vietnam  
Duong Van Hop ベトナム国家大学ハノイ校 微生物学バイオテクノロジー研究所 所長
- 17:30 閉会の辞 天野 源之 (天野エンザイム株式会社 代表取締役社長)
- 17:50 懇親会

《申込方法》 郵便番号・住所・氏名・会社名または学校名・連絡先の電話番号・FAX 番号・E-mail  
アドレスを明記の上、郵送・FAX または E-mail で下記事務局までお申し込み下さい。

《申込締切》 平成 25 年 5 月 31 日 (金)

《申 込 先》 天野エンザイム株式会社岐阜研究所 酵素応用シンポジウム事務局  
〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ一丁目 6 番  
TEL:058-379-1220 FAX:058-379-1232  
E-mail:symposium@amano-enzyme.ne.jp