

第 19 回酵素応用シンポジウム

日 時 : 平成 30 年 6 月 1 日 (金) 12:30~17:45

場 所 : 天野エンザイム株式会社 慈善堂ホール (愛知県北名古屋市九之坪西城屋敷 51 番地)

交 通 : 名鉄犬山線「西春駅」下車(名鉄名古屋駅から 14 分)
「西春駅」東口から徒歩 10 分

参加費 : 無料

主 催 : 一般財団法人 天野エンザイム科学技術振興財団

《プログラム》

12:30 開会の辞 : 研究奨励賞選考委員会 委員長 清水 昌 (京都大学 名誉教授)

12:35 研究奨励賞 表彰式

【研究奨励賞受賞講演】

12:50 演題 1 : ポリケタイド生合成におけるアシルキャリアータンパク質認識機構の解析

宮永 顕正 (東京工業大学 理学院 助教)

13:10 演題 2 : oligo(β -Lys) 修飾による機能性低分子化合物の生体膜透過性改善

濱野 吉十 (福井県立大学大学院 生物資源学研究科 教授)

13:30 演題 3 : 酵素の新規可溶性発現技術の開発

松井 大亮 (富山県立大学 工学部生物工学科 助教)

13:50 演題 4 : オピオイド系鎮痛剤の原料であるテバインの大腸菌を用いた実用生産系の構築

中川 明 (石川県立大学 生物資源工学研究所 講師)

14:10 演題 5 : 生体親和性分子を用いた酵素安定化技術の開発

村岡 貴博 (東京農工大学 グローバルイノベーション研究院 准教授)

14:30 演題 6 : 乳糖不耐症の診断法およびラクターゼ製剤の検討

佐藤 江里 (弘前大学医学部附属病院 内分泌代謝内科 助教)

14:50 休憩

15:10 【企画講演 1】宇宙での微生物曝露実験と将来の生命探査計画

山岸 明彦 (東京薬科大学 生命科学部 教授)

16:00 【企画講演 2】鹿児島島の壺造り黒酢の発酵と機能性

長野 正信 (坂元醸造株式会社 専務取締役)

16:50 【特別講演】スタチンの発見と開発

遠藤 章 (バイオファーム研究所 代表取締役所長 / 東京農工大学 特別名誉教授)

17:40 閉会の辞 : 理事長 天野 源之 (天野エンザイム株式会社 代表取締役社長)

18:00 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 30 年 5 月 20 日 (日)

《申 込 先》 天野エンザイム株式会社 岐阜研究所内

一般財団法人 天野エンザイム科学技術振興財団 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.com