

酵素工学会第77回講演会

日時:平成29年4月28日(金) 10:00~

開催場所:京都大学 北部総合教育研究棟1F「益川ホール」

京都市左京区北白川追分町 TEL: 075-753-5081

アクセス:<http://www.kais.kyoto-u.ac.jp/japanese/access/>

主催 酵素工学会

参加費:酵素工学会会員 無料, 学生 無料, 非会員 3,000円(税込)

懇親会:17:30~ 参加費(税込):一般4,000円, 学生2,000円

講演プログラム

1. ウキクサが獲得した新しい植物-微生物相互作用と
その産業利用への期待
森川正章(北大院地球環境科学研究院) 10:05-10:55
2. アミノ酸の種類を減らした遺伝暗号を活かした
進化工学と設計生物学
木賀大介(早稲田大先進理工・電気・情報生命工) 10:55-11:45
3. ゲノム複製サイクル再構成による長鎖環状DNAの
試験管内増幅技術
末次正幸(立教大理・生命理学) 13:20-14:10
4. ~ゲノム編集技術~ ゲノム情報を操作する人工酵素の開発
西田敬二(神戸大院科学技術イノベーション) 14:10-15:00
5. 糖脂質型バイオサーファクタント“ソホロリピッド®”の
工業的生産と洗浄剤への応用
平田善彦(サラヤ株式会社バイオケミカル研) 15:10-16:00
6. 酵母におけるアミノ酸の生理機能・代謝制御機構の
解析と育種への応用
高木博史(奈良先端大バイオサイエンス) 16:00-16:50

問い合わせ:〒606-8502 京都市左京区北白川追分町 京都大学大学院農学研究科
応用生命科学専攻 発酵生理学研究室内

酵素工学会事務局 TEL/FAX 075-753-6462

E-mail enzyme@adm.kais.kyoto-u.ac.jp URL <http://www.enzyme-eng.com>