

酵素工学会第77回講演会

日時：平成29年4月28日(金) 10:00～

会場：京都大学 北部総合教育研究棟 1F「益川ホール」
(〒606-8502 京都市左京区北白川追分町 TEL: 075-753-5081)

交通：JR 京都駅・近鉄京都駅から地下鉄烏丸（からすま）線「今出川駅」下車、京都市バス「烏丸今出川」バス停から203号系統で「北白川」バス停下車すぐ・京都駅正面の京都市バス「A2のりば」から17号系統で「北白川」バス停下車すぐ
阪急「河原町駅」から京都市バス「四条河原町」バス停から17号系統で「北白川」バス停下車すぐ

京阪「出町柳（でまちやなぎ）駅」から京都市バス「出町柳駅前」バス停から17号系統または203号系統で「北白川」バス停下車すぐ



⑭の建物が「益川ホール」のある北部総合教育研究棟です

参加費：酵素工学会会員 無料、非会員 3,000 円（税込）、学生 無料

参加申込：事前登録の必要はありません 直接、会場へお越し下さい

入会申込：随時受け付けています（個人会員 3,000 円/年、団体会員 1 口 30,000 円/年）

要旨集：1,000 円（税込）

懇親会：17:30 から（参加費（税込）一般 4,000 円、学生 2,000 円）

主催：酵素工学会

連絡先：〒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
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>

プログラム

開会の辞 10:00～10:05

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所） 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

----- 休憩 -----

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

----- 休憩 -----

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

閉会の辞 16:50～17:00

----- 休憩・移動 -----

懇親会 17:30～19:00