

酵素工学会第83回講演会

日時：2020年4月17日(金) 10:00 ～

会場：京都テルサ 東館2階 セミナー室
(京都市南区東九条下殿田町70番地 (新町通九条下ル) TEL:075-692-3400)

交通：● JR京都駅(八条口西口)より南へ徒歩約15分
● 近鉄東寺駅より東へ徒歩約5分
● 地下鉄九条駅4番出口より西へ徒歩約5分
● 市バス九条車庫南へすぐ



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. 再生医療に資する細胞製造 紀ノ岡正博（阪大院工・生命先端工学）	10:05～10:55
2. 循環置換（Circular permutation）を利用した FAD 依存性 グルコースデヒドロゲナーゼの機能改変 石原 聡（天野エンザイム株式会社）	10:55～11:45
----- 休憩 -----	
3. ゲノム編集酵素 CRISPR-Cas9 の構造解析と機能改変 西増弘志（東大院理・生命科学）	13:20～14:10
4. 分子動力学シミュレーション・人工知能を活用した 蛋白質高機能化 亀田倫史（産総研・生命情報工学研セ）	14:10～15:00
----- 休憩 -----	
5. カイコーバキュロウイルスタンパク質発現系による機能性 タンパク質の生産 南畑孝介（KAICO 株式会社）	15:10～16:00
6. 植物ホルモン受容体の機能制御 萩原伸也（理研・環境資源科学研セ）	16:00～16:50
閉会の辞	16:50～17:00
----- 休憩・移動 -----	
懇親会	17:30～19:00