

酵素工学研究会第82回講演会

日 時 : 2019年11月1日(金) 10:00~

開催場所 : 東工大デジタル多目的ホール

東京都目黒区大岡山2-12-1 Tel 03-5734-2489

アクセス : <https://www.titech.ac.jp/maps/>

主 催 酵素工学研究会

参加費 : 酵素工学研究会会員 無料, 非会員 3,000円, 学生 無料

ポスターセッション・懇親会 : 17:30~

参加費 : 一般4,000円, 学生1,000円

講演プログラム

1. 菌糸成長のダイナミクス
竹下典男 (筑波大学生命環境系) 10:05~10:55
2. 機械学習支援による進化分子工学
梅津光央 (東北大学大学院工学研究科) 10:55~11:45
3. 血漿中微量エタノールアミンリン酸の酵素による
測定法の開発について
大橋由明 (HMTバイオメディカル株式会社) 13:10~13:40
4. 高速高精度1分子計測による結晶性糖質分解酵素の
運動機構解明
中村彰彦 (自然科学研究機構 分子科学研究所) 13:40~14:30
5. バイオマスからイソプレンの合成
日座 操 (株式会社横浜ゴム) 14:30~15:00

2019年度酵素工学奨励賞 受賞講演

- 受賞講演 アーキア特異的な代謝に関わる新規酵素の同定
佐藤 喬章 (京都大学大学院工学研究科) 16:10~16:40
- 受賞講演 微生物を用いた有用バルクケミカル合成
プラットフォーム開発に関する研究
野田 修平 (理化学研究所 環境資源科学研究センター) 16:40~17:10

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
酵素工学研究会事務局 TEL/FAX 075-753-6462
E-mail enzyme@adm.kais.kyoto-u.ac.jp
URL <http://www.enzyme-eng.com>