

酵素工学会第71回講演会

平成26年4月26日(土) 10:10~17:00

九州大学伊都キャンパス 稲盛ホール

福岡市西区元岡 744 TEL 092-802-2433・2434

主催 酵素工学会 共催 九州大学未来化学創造センター

*交通: 伊都キャンパスへのアクセス <http://suisin.jimu.kyushu-u.ac.jp/info/index.html>

福岡空港から・「福岡空港」駅(姪浜・唐津方面行)→姪浜からJR筑肥線→「九大学研都市」駅下車、昭和バス「九大工学部前」行に乗車

博多駅から・「博多」駅(姪浜・唐津方面行き)→「九大学研都市」駅下車、昭和バス「九大工学部前」行に乗車

・「博多駅A」停留所から直行バス(西鉄バス「[急行]九大伊都キャンパス(工学部前)」行に乗車)

天神から・「天神」駅(地下鉄空港線:姪浜・唐津方面行き乗車)→「九大学研都市」駅下車→昭和バス「九大工学部前」行に乗車

・「天神2B(ソリアステージ)」および「天神北(3)」停留所から直行バス(西鉄バス「[急行]九大伊都キャンパス(工学部前)」行に乗車)

佐賀(唐津)方面から・JR筑肥線(姪浜・福岡空港方面行き乗車)→「筑前前原」駅下車→糸島市コミュニティバス「九大線」に乗車

・JR筑肥線(姪浜・福岡空港方面行き乗車)→「九大学研都市」駅下車→昭和バス「九大工学部前」行に乗車

*参加費: 酵素工学会会員無料, 非会員3,000円, 学生1,000円 *ポスターセッション・ミキサー: 同ホールにて 会費2,000円, 学生500円

《プログラム》

1. 混雑系、複雑系、生体系における酵素反応の 超高感度リアルタイム計測

山東信介(東大院工、JST CREST、九大稲盛センター) 10:15~11:00

2. Single cell HTS for directed evolution of new enzymes and strains

Seung-Goo Lee(韓国 KRIBB) 11:00~11:45

3. 乳酸菌抗菌ペプチドの口腔ケアへの応用

永利浩平(優しい研究所) 13:15~13:50

4. プレバチルス発現システムを用いたタンパク質の 高効率生産

花方 寛(ヒゲタ醤油) 13:50~14:25

5. バイオ3Dプリンタを用いた立体的臓器再生の試み

中山功一(佐賀大院工) 14:25~15:10

◆ポスターセッション・ミキサー◆ 15:20~17:00

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 発酵生理学研究室内

酵素工学会事務局

TEL・FAX 075-753-6462 * enzyme@adm.kais.kyoto-u.ac.jp * <http://www.enzyme-eng.com>