

2023 年度 高難度選択酸化反応研究会シンポジウム

主催 触媒学会 高難度選択酸化反応研究会

日時 2024 年 1 月 19 日 (金) 13:30-17:00

場所 東京工業大学 大岡山キャンパス 南 1 号館・2F・215 会議室 (地図参照)

参加費 触媒学会会員 3,000 円, 触媒学会非会委員 5,000 円, 学生 1,000 円

(備考) 東京から遠隔地の触媒学会会員の方: Zoom 配信します. 山中までご連絡ください

プログラム

1. 13:30-14:15

「Pt/Al₂O₃触媒を用いた CH₄と NO の新奇変換反応」

(横国大)○高垣 敦, (産総研) 阪東恭子, (九大) 石原達己, (都立大) 宍戸哲也

2. 14:15-15:00

「鉄錯体触媒による高難度な基質酸化反応 -酵素機能の模倣を目指して-」

(筑波大) ○藤崎寛人, 小島隆彦

休憩 15:00-15:30

3. 15:30-16:15

「電気化学的なアルコール部分酸化反応」

(埼大) ○荻原仁志, 黒川秀樹

4. 16:15-17:00

「水の酸素からの高濃度純過酸化水素水の SPE 電解合成」

(東工大)○小島湧平, 山中一郎

5. 17:10-

意見交換会: 軽食・飲み物あり, 自由な意見交換会

問い合わせ先

〒152-8552 東京都目黒区大岡山 2-12-1-S1-16

東京工業大学 物質理工学院 応用化学系 山中 一郎

Tel & Fax : 03-5734-2144

E-mail : yamanaka.i.aa@m.titech.ac.jp

