

第204回 フロンティア材料研究所学術講演会

- ・ 主 催 : 東京科学大学 総合研究院 フロンティア材料研究所
- ・ 協 賛 : 日本化学会、触媒学会、石油学会 [キャンパスマップ]
- ・ 会 期 : 令和8年3月5日(木) 13:30 – 17:10
- ・ 会 場 : 東京科学大学 すずかけ台キャンパス
H2棟 (大学会館) 3階 多目的ホール
- ・ 参加費 : 無料
- ・ 懇親会 : Kitchen MOTOTECH (5000円、予定)【事前登録にご協力ください】



プログラム

13:30–14:20

「資源循環に向けた触媒反応系の開発: バイオマスと二酸化炭素の還元的・非還元的変換」

(東北大学) 藪下 瑞帆 先生

14:20–15:10

「水電解触媒および水分解光触媒の in-situ/オペランド観測」

(山口大学) 吉田 真明 先生

15:10–15:30 休憩

15:30–16:20

「DNP-NMRによる無機ナノ材料表面の化学構造解析」

(産業技術総合研究所) 永島 裕樹 先生

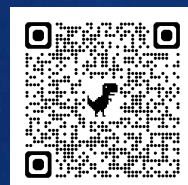
16:20–17:10

「水と鉱物資源の利活用に向けた触媒研究」

(理化学研究所) 中村 龍平 先生

17:30– 懇親会 (講演会終了後、講師の先生方を囲んで開催いたします。)

- ・ お申込み : 右下のQRコードからお申し込みください。【**※切 2月25日(水)**】
- ・ お問い合わせ : 石川 理史 (ishikawa.s.797e@m.isct.ac.jp)



204th MSL Lecture

- **Organizer** : Laboratory for Materials & Structures, Institute of Science Tokyo
- **Sponsor** : The Chemical Society of Japan, Catalysis Society of Japan,
The Japan Petroleum Institute
- **Date/Time** : 2027/3/5 13:30–17:10
- **Place** : Institute of Science Tokyo, Suzukakedai campus
H2 Bldg. 3rd floor , Multi-purpose Hall
- **Fee** : Free
- **Banquet** : Kitchen MOTOTECH (¥5000)

[Campus map]



Program

13:30–14:20

「資源循環に向けた触媒反応系の開発: バイオマスと二酸化炭素の還元的・非還元的変換」

(Tohoku University) Assistant Professor Mizuho Yabushita

14:20–15:10

「水電解触媒および水分解光触媒の in-situ/オペランド観測」

(Yamaguchi University) Associate Professor Masaaki Yoshida

15:10–15:30 Brake time

15:30–16:20

「DNP-NMRによる無機ナノ材料表面の化学構造解析」

(AIST) Dr. Hiroki Nagashima

16:20–17:10

「水と鉱物資源の利活用に向けた触媒研究」

(Riken) Professor Ryuhei Nakamura

17:30– Banquet

- **Registration** : Please apply using the QR code on the right.
- **Contact** : Satoshi Ishikawa (ishikawa.s.797e@m.isct.ac.jp)

