

第5回二酸化炭素変換触媒研究会講演会 ～CO₂変換の最新技術と実用化に向けた取り組み～

日時：2024年 8月 26日（月）13：00～17：00

場所：タワーホール船堀 2F福寿 (<https://www.towerhall.jp/access/>)

〒134-0091 東京都江戸川区船堀4-1-1 ※現地開催

主催：触媒学会二酸化炭素変換触媒研究会

後援：触媒科学計測共同研究拠点、触媒学会生体関連触媒研究会、
公益社団法人石油学会



【プログラム】

- 13：00 - 13：10 開会挨拶 (研究会代表)
- 13：10 - 13：50 崔 準哲 (産業技術総合研究所)
「二酸化炭素からカルバミン酸エステルの合成」
- 13：50 - 14：30 田部 博康 (京都大学)
「配位高分子ガラスを利用した二酸化炭素変換」
- 14：30 - 14：50 (休憩)
- 14：50 - 15：30 工藤 真二 (九州大学)
「CO₂ マルチユーズ基幹化合物とバイオポリマー合成」
- 15：30 - 16：10 寺村 謙太郎 (京都大学)
「水を電子源とする二酸化炭素光還元」
- 16：10 - 16：50 鎌田 博之 (株式会社 IHI)
「カーボンニュートラルに向けた二酸化炭素の燃料および化学原料化
への取組み」
- 16：50 - 17：00 閉会挨拶 (研究会代表)

参加費： 触媒学会・石油学会会員 3,000 円

非会員(一般) 5,000 円

学生 1,000 円

* 参加費は当日、受付にて徴収致します。

参加申し込み方法：Google form <https://forms.gle/NuMd3E6DR1MUwhkx9>

申し込み締切：2024年 8月 20日 (火)

問い合わせ先

〒558-8585 大阪市住吉区杉本 3-3-138

大阪公立大学 大学院工学研究科

田村正純 (研究会代表)

E-mail: mtamura@omu.ac.jp