

二酸化炭素変換触媒研究会・ファインケミカルズ合成触媒研究会 合同講演会

～CO₂資源化技術の新展開：反応開拓・触媒設計から社会実装まで～

日時：2026年 7月 24日（金）13：00～17：25

場所：大阪大学 医学・工学研究科 東京ランチ ※現地開催

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目3番11号

日本橋ライフサイエンスビルディング9階

主催：触媒学会 二酸化炭素変換触媒研究会、ファインケミカルズ合成触媒研究会

共催：横浜国立大学ケミカルGX研究拠点

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、大阪大学 工学研究科



プログラム：

- 13：00 - 13：05 開会挨拶（研究会代表）
- 13：05 - 13：50 竹内 勝彦（産業技術総合研究所）
「排気ガス中 CO₂ のポリウレタン原料への直接変換
－基礎研究から社会実装への挑戦－」
- 13：50 - 14：35 吉川 聡一（東京都立大学）
「CO₂ 回収・変換を志向した無機材料設計（仮題）」
- 14：35 - 14：50 （休憩）
- 14：50 - 15：35 村田 慧（理化学研究所）
「可視光および遷移金属触媒を用いる CO₂ 変換反応の開発」
- 15：35 - 16：20 田村 正純（京都大学）
「固体触媒を用いた二酸化炭素の化学固定化技術」
- 16：20 - 16：35 （休憩）
- 16：35 - 17：20 藤原 哲晶（京都大学）
「二酸化炭素を活用する有機合成反応の開発」
- 17：20 - 17：25 閉会挨拶（研究会代表）

参加費： 触媒学会・石油学会会員 4,000 円

非会員(一般) 6,000 円

学生 2,000 円

* 参加費は当日、受付にて現金で徴収致します。

参加申込み方法：Google form <https://forms.gle/j8WD5Et4XRVPqCiW8>

申込み締切：2026年7月10日（金）

問い合わせ先

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 2-1

大阪大学 大学院工学研究科

桑原 泰隆（二酸化炭素変換触媒研究会 代表）

E-mail: kuwahara@mat.eng.osaka-u.ac.jp

<会場へのアクセス>

大阪大学 医学・工学研究科 東京ブランチ

住所：

〒103-0023

東京都中央区日本橋本町二丁目3番11号

日本橋ライフサイエンスビルディング9階

交通手段：

JR総武本線 新日本橋駅より徒歩5分

東京メトロ銀座線・半蔵門線

三越前駅より徒歩6分

東京メトロ日比谷線 小伝馬町駅より徒歩7分

