

第10回二酸化炭素変換触媒研究会工場見学・講演会 ～川崎重工業株式会社 神戸工場～



日時：2026年11月11日（水）9：30～

場所：川崎重工業株式会社 神戸工場

（〒650-0044 兵庫県神戸市中央区東川崎町3丁目1-1）

三宮研修センター

（〒651-0085 兵庫県神戸市中央区八幡通4丁目2-12 カサベラFRⅡビル）

定員：50名（定員になり次第締切）

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

スケジュール：

- | | |
|---------------|---|
| 9：30 | JR 神戸駅集合（ <u>時間厳守</u> 、集合場所は次ページに記載） |
| 10：00 - 12：00 | 川崎重工業(株)見学
（CO ₂ 分離回収技術説明、CO ₂ 分離回収装置見学、液化水素サプライチェーン説明、質疑応答） |
| 12：00 - 12：45 | 移動（神戸市営地下鉄 ハーバーランド→三宮・花時計前） |
| 12：45 - 14：00 | 昼食（三宮研修センター、お弁当をご用意します） |
| 14：00 - 14：05 | 挨拶（研究会代表） |
| 14：05 - 14：55 | 鴨川 径（広島大学）
「金属錯体を中核とする CO ₂ 還元分子光触媒システムの開発」 |
| 14：55 - 15：45 | 保田 修平（富山大学）
「二酸化炭素水素化を基盤とした
C1 炭素資源高効率変換のための反応場設計」 |
| 15：45 - 16：00 | （休憩） |
| 16：00 - 16：50 | 森 浩亮（大阪大学）
「Beyond Conventional Catalysts:金属触媒による CO ₂ 変換の新潮流」 |
| 16：50 - 17：00 | 挨拶（研究会代表） |
| 17：00～ | 意見交換会（三宮研修センター） |

参加費： 触媒学会・石油学会会員 20,000 円、学生 20,000 円

非会員(一般) 30,000 円

（消費税 10%込み。参加費にはお弁当代、意見交換会参加費が含まれます）

参加申込み方法：Google Form <https://forms.gle/L63S7WMFHeRkP8W19>

* Google Form がご利用できない場合は、以下の必要事項を記入の上、問い合わせ先へ E-mail にてお申し込みください。(1) E-mail アドレス、(2) 氏名、(3) 所属先（会社名・部署名、大学の場合は専攻・研究室名）、(4) 所属先の住所、(5) 職名・学年、(6) 参加区分（学会員、学生、非会員のいずれか）、(7) 意見交換会参加の有無、(8) 参加

費領収書の宛名

- * 見学先のご都合により、ご所属によっては見学をお断りする場合があります。
- * 定員（50名）になり次第、受付を締め切らせていただきます。
- * 見学会のみの参加、あるいは講演会のみの参加も受け付けますが、参加費の減額はいたしかねます。

申込み締切：2026年10月23日（金）

会費支払方法：11月6日（金）までに下記までお振り込みください。

三井住友銀行 神保町支店 普通 2125222

名義：一般社団法人 触媒学会 二酸化炭素変換触媒研究会

※振込者氏名は申込み者氏名と同一としてください。

※振込手数料は各自でご負担ください。

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（研究会代表）

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

<集合場所>

JR神戸駅中央口(南口)

(〒650-0025 兵庫県神戸市中央区相生町3丁目1-1)



見学先にはスーツケースなどの大きな荷物はお持ち込みいただけません。
大きな荷物は事前にロッカーなどにお預けの上ご参加ください。