

2025 年度触媒学会「水素の製造と利用に関するシンポジウム」

日時：2026 年 1 月 23 日（金）13:00～17:15

会場：産業技術総合研究所 つくばセンター（5-2 棟 6F 第3,4 会議室）

主催：触媒学会「水素の製造と利用のための触媒技術研究会」

協賛：石油学会（予）、化学工学会（予）、日本エネルギー学会（予）、水素エネルギー協会（予）

触媒学会 水素の製造と利用に関する研究会では、例年水素に関するシンポジウムを開催しています。今年度は、CO₂ と関連した水素の製造・利用に関する触媒技術の講演と、水素の社会実装に取り組まれている企業からの講演をお願いしています。また、産総研の展示施設「AIST-Cube」の見学会も合わせて開催します。

プログラム

13:00～14:00	「AIST-Cube（産総研展示施設）」見学（希望者のみ）
14:15～14:20	開会の辞
14:20～15:10	多湖 輝興 先生（東京科学大学 物質理工学院 応用化学系） 「CO ₂ 資源化触媒反応」
15:10～16:00	峯 真也 先生（産業技術総合研究所 化学プロセス研究部門） 「機械学習予測と自動実験の融合による CO ₂ 水素化触媒開発」
16:00～16:15	休憩
16:15～17:05	高野 香織 先生（ENEOS 株式会社 中央技術研究所 先進技術研究所） 「グリーン水素サプライチェーン構築に向けた ENEOS の取り組み」
17:05～	閉会の辞
17:20～	交流会

参加費：会員（含協賛学協会会員）3,000 円、非会員（一般）8,000 円、学生 1,000 円

交流会費：3,000 円（産総研つくばセンター内）

参加申込方法：下記の microsoft365 フォームからお申込み下さい。

<https://forms.office.com/r/AnL1d86rbG>

尚、フォームからお申込みできない場合には E-mail にて「触媒学会水素シンポジウム」と題記し、

(1) 氏名、(2) 会員資格（触媒学会会員、協賛学協会会員、学生、もしくは非会員）、(3) 所属（勤務先、部署）、(4) 連絡先（住所（都道府県）、メールアドレス）、(5) 見学会の出欠 (6) 交流会の出欠 を明記し、下記の連絡先にお申し込み下さい。

定員：60 名

締切：2026 年 1 月 13 日（火）

備考：事前の許可なく講演内容を録画・録音・撮影することを固く禁止いたします。

連絡先：産業技術総合研究所 触媒化学研究部門 佐藤 剛一

E-mail: M-cat-seminar01-ml@aist.go.jp