

## 2023 年度「触媒学会・触媒工業協会交流サロン」

共催 : 触媒工業協会、触媒学会

日時 : 2023年12月8日(金) 14:00-20:00

会場 : 講演会:ワイルド会議室(御茶ノ水)(現地開催 + 一方向でのオンライン配信 予定)  
交流会:開催予定(会場未定)

趣旨 : 触媒学会と触媒工業協会は相互の連携、交流をより一層活性化させることを目的として、両者の共催による「触媒学会・触媒工業協会交流サロン」を開催しています。交流サロンは講演会と交流会の二部構成になっています。第一部の講演会では、触媒工業協会技術賞受賞者ならびに触媒学会の若手研究者に話題提供していただきます。第二部の交流会では、産学官の交流の場であると同時に、若手研究者との交流の場になることを期待しています。

プログラム :

### 1. 講演会 : 14:00-17:15

開会のご挨拶

触媒学会会長 薩摩 篤

触媒工業協会令和4年度技術賞受賞者による講演

14:05-14:35 「シリーズハイブリッド自動車における三元触媒浄化反応モデルの構築」(仮)

エヌ・イー ケムキャット(株) 講演者未定

14:35-15:05 「機械学習および多目的最適化手法を用いた触媒設計」(仮)

日揮触媒化成(株) 講演者未定

休憩 15:05-15:15

若手研究者による話題提供(2022年度触媒学会奨励賞受賞者)

15:15-15:45 「金属ヒドリド種の反応性制御に立脚した還元的分子変換反応の開発」(仮)

東京工業大学 喜多 祐介

15:45-16:15 「二酸化炭素およびバイオマス資源活用のための触媒開発」(仮)

北海道大学 SHROTRI Abhijit

16:15-16:45 「アンモニア燃焼触媒の構造と反応機構の解明」(仮)

産業技術総合研究所 日隈 聡士

16:45-17:15 「協奏機能非貴金属触媒を用いた糖類の高効率変換反応の開発」(仮)

大阪大学 山口 渉

### 2. 交流会 : 17:30-20:00

ご挨拶

触媒工業協会会長 一瀬宏樹

中締め

触媒学会副会長 伊藤宏行

参加費(予定) : 講演会参加費(現地):3,000円(触媒学会シニア会員は講演会参加費無料)  
(オンライン):6,000円(聴講のみになります。質問はできません。)

交流会参加費:6,000円

申し込み : 後日設定予定の URL からお申し込みください。

問合せ先 : 触媒工業協会事務局 担当 伊藤(tel.:03-5687-5721, e-mail:[shokubaikyo@cmai.jp](mailto:shokubaikyo@cmai.jp))

触媒学会事務局 担当 市川(tel.:03-3291-8224, e-mail:[secretariat@catsj.jp](mailto:secretariat@catsj.jp))

以上