反応分離シンポジウム2022

主催:化学工学会 反応分離分科会

協賛:産業技術総合研究所,化学工学会膜工学分科会

日時 ・ 場所 2023年1月24日(火) 14:00~16:30

オンサイト: 産総研つくば西事業所 本館第2会議室

オフライン: Zoom



化学工学会,協賛団体の個人・法人会員:無料

学生:無料

その他:1,000円

反応と分離それぞれの要素技術が高度化しプロセスの効率化が進んだ現在では,反応と分離の二つを有機的に結合させ,さらなる高効率(省エネルギー)化およびコンパクト化を目指した反応分離プロセスの開発が必要となってきます。今年度のシンポジウムは, CO_2 回収・利用技術に関連した触媒反応と分離技術の分野において,一線で活躍される研究者をお招きしました。反応・分離の様々なプロセス・現象を活発に議論できる場になればと考えておりますので,ぜひ多くの方にご参加いただけることを願っております。

講師・講演タイトル

高坂 文彦 氏 (産業技術総合研究所)

「希薄CO₂からの燃料・化学原料 直接合成プロセスの開発」

原 伸生 氏 (産業技術総合研究所) 谷口 智 氏, 山木 雄大 氏, Nguyen Thuy 氏, 片岡 祥 氏

「CO2回収プロセスの多目的最適化」

タイムスケジュール

13:30 受付開始

14:00~15:30 講演会

15:30~16:30 見学会 (オンサイト参加のみ)

お申込・お問合せ先

下記, Googleフォームよりお申し込み下さい. (申込期限:1/17(火), 参加費振込期限:1/20(金))

https://forms.gle/KNcXwsXLe6F99EKeA

参加費振込先 (振込手数料については参加者にてご負担願います) 常陽銀行 つくば並木支店(普通) 1432316 口座名義: 化学工学会反応分離分科会 会計 原伸生

参加申込にあたり、全ての発表の録画、録音、配布資料の無断での転載、複写、第三者への提供を禁止する旨に同意頂きます.

反応分離分科会·事務局 廣田雄一朗(名古屋工業大学) hirota.yuichiro@nitech.ac.jp