

第 10 回 三重コロキウム

主催 化学工学会東海支部
共催 未来の化学工学を創る会
協賛 化学工学会エネルギー部会・熱工学部会・反応工学部会，日本伝熱学会東海支部

日時 令和 5 年 12 月 5 日（火）13：00～17：00
会場 四日市港ポートビル（<http://www.yokkaichi-port.or.jp/access.html>） 2 階会議室
〒510-0011 三重県四日市市霞 2 丁目 1-1
電車：近鉄名古屋線「近鉄富田駅」下車 企画幹事の用意したバスで移動
JR 関西本線「富田浜駅」下車 徒歩 15 分

昨今のカーボンニュートラル社会実現に向けたニーズに応えるべく四日市コンビナートのカーボンニュートラル化に向けた検討委員会が令和 4 年度に立ち上げられ、4 回の会議およびワーキンググループの活動がそれぞれ実施されました。また、令和 5 年 3 月にはその報告書が公開されました。本コロキウムではそれを受けて、上記検討委員会参画企業の工場見学，四日市市商工農水部工業振興課による報告書内容の紹介，ならびに上記検討委員会参画の学識経験者による講演を企画しました。化学工学の基幹産業である化学コンビナートが 2050 年カーボンニュートラル化に向けて地域や世界と連携を図りながらどう技術開発すべきか、また、それに関連企業や大学がどう貢献できるか、それらを学ぶ機会になると思います。加えて、本コロキウムの最後には 14 階展望展示室から四日市コンビナートの風景および夕焼けもご鑑賞頂けます。

スケジュール：

12:30	近鉄名古屋駅「富田駅」集合 企画幹事の用意したバスで移動 (もしくは四日市港ポートビルに 12:50 集合)
13:00-13:15	受付
13:15-13:30	開会の辞 化学工学会東海支部 副支部長 山口 智大 氏
13:30-14:00	東ソー紹介 東ソー(株)四日市事業所 総務部 勤労課 坂本 律樹 氏
14:00-15:00	東ソー工場見学 (バスで移動しながら)
15:00-15:30	「四日市コンビナートにおけるカーボンニュートラル化に向けた 取組について」 四日市市商工農水部工業振興課 課長 釜瀬 俊之 氏
15:30-16:30	「動静脈連携系によるカーボンニュートラル化への可能性と期待」 東北大学大学院環境科学研究科 教授 吉岡 敏朗 氏
16:30-16:40	閉会の辞 三重大学大学院工学研究科 准教授 西村 顕 氏
16:40-17:00	14 階展望展示室でコンビナート風景および夕焼け鑑賞

定員： 50 名（定員になり次第締め切ります）
参加費（消費税込み）： 正会員：7,000 円，法人会員：10,000 円，学生：2,000 円，会員外：15,000 円

申し込み方法： 下記ホームページにアクセスし、「参加申込フォーム」にてお申込み下さい。
<http://scej-tokai.org/>
後日、参加証をお送りいたします。参加証は、当日ご持参下さい。

送金方法： 銀行振込または郵便振替
みずほ銀行名古屋支店普通預金 No. 1055521 コウエキシャダシホウジンカガクコウガクカイトウカイシブ 公益 社団法人 化学 工学会 東海 支部
郵便振替 名古屋 00880-7-5640 コウエキシャダシホウジンカガクコウガクカイトウカイシブ 公益 社団法人 化学 工学会 東海 支部

問い合わせ先： 西村 顕（三重大学大学院工学研究科機械工学専攻）
TEL：059-231-9747, E-mail：nisimura@mach.mie-u.ac.jp