

関東コンビナート探訪 ~技術の最前線を体験しよう！～ 『荏原製作所藤沢事業所ポンプ製造工場 見学講演会』

主催:公益社団法人 化学工学会 関東支部

神奈川県藤沢市に拠点を構える(株)荏原製作所殿は水・空気・電子・エネルギーに「流れ」を創る技術により、時代と共に変わりゆく産業と社会インフラを、そして進化する情報化社会を支えてきました。

本見学講演会は、その「流れ」を作る技術の中でも代表的なポンプの製造工場である荏原製作所藤沢事業所の見学、および、社会課題を解決するための新たな取り組みを紹介する講演で構成致しました。各位の積極的な参加をお待ちしています。

日 時: 2026年1月27日(火) 14:00-17:00

会 場: 莛原製作所藤沢事業所
〒251-8502 神奈川県藤沢市本藤沢 4-2-1

交通手段: 小田急江ノ島線 善行駅 徒歩 20 分 または タクシー約 5 分

JR 東海道線 藤沢駅北口バス(藤 45 系統)「荏原工業団地」行き → 「荏原工業団地」下車

徒歩 1 分(バス乗車時間 約 20 分) または タクシー約 15 分

※タクシーでお越しの場合、行き先は「荏原製作所藤沢事業所」とお伝え頂くのが分かり易いです。

募集人員: 30名 (先着順締め切り)

募集締切: 2026年1月16日(金)

参 加 費: 化学工学会 正会員 9,000円、法人会員 11,000円、学生会員 2,000円、会員外 15,000円、
サロンメンバー 5,000円

申込方法: 関東支部ウェブサイト(<http://www.scej-kt.org>)の行事開催のご案内の「関東コンビナート探訪」をクリック後「参加申込みフォーム」をクリックするとフォームのウインドウが開きます。必要事項を記入の上ご送信下さい。

連絡先: 公益社団法人 化学工学会関東支部
〒112-0006 東京都文京区小日向 4-2-8 大樹生命文京小日向ビル 4 階
TEL:03-6801-5563、E-mail:info@scej-kt.org

支払方法: 受付後お送りする振込用紙にて事前にお支払ください。
締め切り後のキャンセルの場合には、参加費をご請求させていただきます。

プログラム

＜開会の辞(14:00-14:05)＞

14:00-14:05 (公社)化学工学会 関東支部第2企画幹事

千代田化工建設株式会社 河合 裕教

＜講演(14:05-15:15)＞

14:05-14:40 「ケミカルリサイクル技術と資源循環社会への貢献」

当社グループの「ICFG®内部循環流動床ガス化システム」を用いた、廃プラスチックのケミカルリサイクル技術の社会実装に向けた取り組みについて紹介する。マテリアルリサイクルが困難なプラスチックを化学原料に再生する本取り組みの最新の技術開発状況と今後の展望について述べる。

株式会社荏原製作所 井原 貴行 氏

14:40-15:15 「水素サプライチェーン形成に向けた製品機器・技術のご紹介」

来るべき水素社会の形成に向け、“水素レディー”の環境構築を期待できる水素焚冷温水機、水素サプライチェーン形成の肝となる液化水素ポンプ、将来的な水素パイプライン網構築に向けた水素圧縮機、各機器の製品開発について報告する。

株式会社荏原製作所 笹 哲志 氏

＜休憩(15:15-15:25)＞

＜工場見学(15:25-16:55)＞

15:25-15:40 事業所紹介

15:40-16:45 ドライ真空ポンプ自動組立工場見学

16:45-16:55 質疑応答

＜閉会の辞(16:55-17:00)＞

(公社)化学工学会 関東支部第2企画委員会委員長挨拶

出光興産株式会社 金子 安延