

第 34 回中高教諭とケミカルエンジニア交流のための見学講演会
(ダイキン工業(株)・(株)タクマ・住友化学(株))
オンライン開催のご案内

主催：化学工学会 関西支部・人材育成センター未来人材育成委員会
協賛：東京都理化教育研究会，次世代化学教育研究会

産業的に「モノづくり」を行う際には、正確に、綺麗に、大量に、安価に、そして安全につくることが求められます。化学工学は、正確に、綺麗に、大量に、安価に、そして安全にモノをつくる際に必要となる知識や技術を体系化した学問です。「中高教諭とケミカルエンジニア交流のための見学講演会」は、中高校生の教育を担っておられる中学・高校の先生に「モノづくり」の現場を見学いただくとともに、産業界エンジニアや大学で化学工学教育を担う教員との意見交換を目的として、1999年より実施しています。今回もオンラインでの見学講演会を実施します。ダイキン工業、タクマ、住友化学の世界トップレベルの「モノづくり」をオンラインで見学講演いただきます。多くの中学・高校の先生方にご参加いただくことを期待しています。

日時：2023年8月1日（火） 13:00～17:00

開催方法：Zoomによるオンライン【一切の録音・録画・撮影を禁じます。】

対象：中学・高校の教諭

参加費：無料

スケジュール：

- | | | |
|-------------|-----------------------------------|---|
| 13:00～13:05 | 開会 | 化学工学会 関西支部長・人材育成センター未来人材育成委員会委員長
大阪公立大学 教授 荻野 博康 |
| 13:05～14:05 | 答えを出すのが化学工学 | 京都大学 教授 河瀬 元明 氏 |
| 14:10～14:55 | ダイキン工業(株) 化学事業の紹介と化学工学視点に立ったモノづくり | ダイキン工業株式会社 化学事業部プロセス技術部 中谷 英樹 氏 |
| 15:00～15:45 | 株式会社タクマ 廃棄物の現状及び課題と最新の廃棄物処理施設の紹介 | 株式会社タクマ 技術企画推進部 部長 太田 智久 氏 |
| 15:50～16:35 | 世界を化える話をしよう SYNERGYCA 共創ラウンジの紹介 | 住友化学株式会社 技術・研究企画部 担当部長 クナップ カルロス 氏 |
| 16:35～17:00 | 閉会（化学モノづくり動画・学生発表会・アンケート） | |

※内容と時間帯については変更の可能性があります。

申込〆切：2023年7月25日(火)

申込方法：[このハイパーリンク先](#)にアクセス頂くか、化学工学会ホームページで「化学工学教育」⇒「中高教諭とケミカルエンジニア」⇒表中の「第34回 ダイキン・タクマ・住友化学（オンライン）」と辿って頂き、[申込み]からお申込み下さい。受付完了メールを参加証として保管して下さい。参加される方は、必ず、各々申込いただけますようお願いいたします。Zoomへの接続情報は開催日の1週間ほど前にご登録のメールアドレス宛に送信します。

アンケートへのご協力をお願い：

アンケートにご回答いただきますようお願いいたします。

お問合せ：公益社団法人化学工学会人材育成センター未来人材育成委員会（担当：加藤）

〒112-0006 東京都文京区小日向 4-6-19

E-mail：kyoyu_kengaku_kansai@scej.org，TEL：03-3943-3527，FAX：03-3943-3530