

**第 31 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**  
**((株)ダイセル・東レ(株)・花王(株))**  
**オンライン開催のご案内**

主催：化学工学会 人材育成センター未来人材育成委員会，同 関西支部  
協賛：次世代化学教育研究会，化学教育支援システム事務局

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。例年は、工場に来ていただき、見学いただいておりますが、今回は、オンラインでの見学講演会を実施します。セルロースなどの化学品メーカーである株式会社ダイセル、合成繊維や樹脂などの基礎素材メーカーである東レ株式会社、洗剤や化粧品などの化学品メーカーである花王株式会社の世界トップレベルの「モノづくり」をオンラインで見学いただきます。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：**2021年8月3日（火） 13:30～17:00

**開催方法：**Zoomによるオンライン（接続情報はメールにてご連絡いたします）

**対象：**中学・高校の教諭

**参加費：**無料

**スケジュール：**

13:30～14:30 化学工学への招待

大阪府立大学大学院工学研究科 教授・学長補佐 荻野博康 氏

14:30～15:15 ダイセルはサステナブル「ダ」

株式会社ダイセル ヘルスケア SBU 事業推進室研究開発グループ 小林慧子 氏

15:15～16:00 東レグループ会社概要と理科教育支援活動

東レ株式会社 技術センター 主幹 竹田多完 氏

16:00～16:45 花王 ESG (Kirei Lifestyle Plan) と製品ライフサイクルでの環境に配慮した取組み

花王株式会社 加工・プロセス開発研究所 主席研究員 西村徹 氏

花王エコラボミュージアム

16:45～17:00 化学工学会 「化学モノづくり動画」および学生発表会の紹介

※内容と時間帯については変更の可能性があります。

**申込切：**当日の参加申込みも可能です。

**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31回ダイセル・東レ・花王（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。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。それ以降のお申込みの場合は受付完了メールとともに Zoom 接続情報をお送りいたします。

**アンケートへのご協力お願い：**

後日、メールにてアンケートをお送りしますので、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，吉羽）

〒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