

2026 年 8 月 28 日

各 位

第一工業製薬株式会社

ラボラトリーオートメーションで研究開発を加速 ～人協働ロボットが支える生産性向上への取り組み～

第一工業製薬（本社：京都市南区、代表取締役社長：山路直貴）は、2026 年 9 月 3 日（木）～9 月 5 日（土）に広島大学 東千田キャンパス 未来創生センターで開催される、第 64 回日本油化学会年会 産学官連携シンポジウム（ランチョンセミナー）において特別講演を行います。

当社では、研究開発の効率化と研究者がより創造的な業務に集中できる環境づくりを目指し、ラボラトリーオートメーション（LA）を推進しています。2021 年 10 月から、株式会社デンソーウェーブおよび株式会社カサイ製作所との 3 社連携により、人協働ロボット「COBOTTA」を活用したシステム構築に取り組んできました。

本講演では、人協働ロボットを活用した LA の取り組みと、その活用事例について紹介します。システム導入の経緯を交えながら、研究開発の効率化に向けた当社の取り組みを説明します。

■ 学会概要

1. 学会名 第 64 回日本油化学会年会 <https://pub.conf.it.atlas.jp/ja/event/jocs64>
2. 日 程 2026 年 9 月 3 日（木）～5 日（土）
3. 開催場所 広島大学 東千田キャンパス 未来創生センター
4. 発表内容
【発表日時】2026 年 9 月 3 日（木） 13:05～13:35
【タイトル】第一工業製薬株式会社のラボラトリーオートメーションの取り組み
【発表者】京都中央研究所 コーポレート研究部
分析研究開発グループ 大西 海斗



5. 参加方法

本シンポジウムへの参加には、第 64 回日本油化学会年会への参加登録が必要です。参加登録方法や参加費等の詳細は、年会公式サイトをご確認ください。
<https://pub.conf.it.atlas.jp/ja/event/jocs64/content/registration>

【本リリースについてのお問い合わせ先】

第一工業製薬株式会社 管理本部 戦略統括部 広報 IR 部
TEL. 075-276-3027 E-mail: d-kouhou@dks-web.co.jp
〒601-8002 京都市南区東九条上殿田町 48 番地 2