

開催日程 : 2025 年 7 月 16 日 (水) 10:00 ~ 19:00

参加登録 : rok.auto/4550hK9

製造業の未来を拓く～日本のものづくりをより強くする生産の革新と効率を融合

今年、「製造業の未来を拓く～日本のものづくりをより強くする生産の革新と効率を融合」をテーマに、急変する事業環境への対応をシンプルに実現する DX テクノロジーをご紹介します。

ROKLive Japan は、毎年恒例の当社主催イベントです。昨年と同様に、今年もお客様やパートナーの皆様と直接お会いできることを心よりうれしく思います。

ROKLive Japan では、基調講演、パネルディスカッション、ユーザによる事例紹介、製品デモ展示など、盛りだくさんのプログラムをご用意しています。私たちもパートナー企業と協力し、お客様をお迎えできることを楽しみにしています。

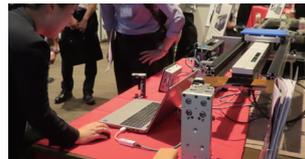
ROKLIVE JAPAN 2025 開催概要

- 開催日程 :** 2025 年 7 月 16 日 (水)
時間 : 10:00 ~ 19:00 ※途中入室・退場は自由です。
会場 : 赤坂インターシティコンファレンス 4 階
参加費 : 無料 (事前登録制)
登録締切 : 2025 年 7 月 14 日 (月) 23:59
対象 : 設計部門全般・生産管理・生産技術・品質保証・DX 推進・IT 推進・業務改革部門の責任者の方およびご担当者様



基調講演

市場での攻防双方に寄与する DX というテーマで、製造業における有数の機関や団体、インフルエンサーにご講演いただけます。



各種製品の動的展示

ご来場の方の理解を深めていただくための、実製品やソリューションの動的展示をご覧ください。



ユーザ講演

基調講演の内容を実社会で展開する企業例として、各企業における DX の適用 (または考察) 背景とその状況についてご講演いただけます。



パートナー/弊社のセッション

DX を基盤技術で支えるパートナーおよび弊社より、ユーザ課題に対する DX 提供実績、各種近年技術によるソリューションをご説明いたします。



懇親会

ご講演者様、ご参加者様一同による親睦会を開催します。
(講演会終了後に夕方開催)

主催 : ロックウェルオートメーションジャパン株式会社

後援 : アメリカ大使館 商務部

イベントの詳細と申し込みはこちらから:

<https://www.rockwellautomation.com/ja-jp/events/roklive-japan-2025.html>



プログラム

※ プログラムは都合により変更になる場合がありますので予めご了承ください。

講演やデモの内容を含めた詳細プログラムを用意しています。こちらからダウンロードをお願いいたします。

	通路	Amphitheater	Green	Air	401 ルーム	402 ルーム	404 ルーム
10:00 ~11:35	デモ展示		デモ展示	基調講演 「オープニングリマックス」 アメリカ合衆国大使館 商務部 上席商務官 マイケル・ミドルトン 様 ビデオメッセージ アジア太平洋地域社長 スコット・ワールドリッジ 「製造業の未来を拓く ~ 日本のものづくりをより強くする生産の革新と効率を融合」 代表取締役社長 矢田 智巳 「Physical AI への挑戦：AI ロボット協会と JST CREST の構想」 早稲田大学教授 尾形 哲也 様 「日本の強みを活かした生成 AI 具備自動化・ロボット化のこれから ~ロボットによる自動化のこれまでの 50 年とこれからの 25 年~」 東京大学名誉教授 佐藤 知正 様			
11:35 ~11:50	移動・デモ見学						
11:50 ~12:30	デモ展示	ランチョン講演「デジタルツインを推進する企業へのロボット・AI・シミュレーション技術を用いた富士ソフトの取り組み」 富士ソフト株式会社 小西 大地 様 橋詰 政人 様	デモ展示	ランチョン講演 「海外工場に学ぶ！スマートファクトリーに必要なデジタルインフラとは」 シスコシステムズ合同会社中川 貴博 様	ランチョン講演 「アビームコンサルティングが挑戦するデータドリブンな現場改革」 アビームコンサルティング株式会社 小川 早百合 様		
12:30 ~12:45	移動・デモ見学						
12:45 ~13:10		安全計装(SIS)講演 「プラント安全計装の市場動向及び最新シンプルソリューション」 東京電機工業株式会社 水戸 亮太 様 & 株式会社守谷商会 + 高松 典彦			ロックウェル講演 「近未来の生産制御基盤 ~ソフトウェアデファインドオートメーション」 (代表取締役社長 矢田 智巳)	ロックウェル講演 「『どう進めればいいのか?』が一番の壁。OT セキュリティ対策の課題と本当の進め方」 (浜田 剛史)	ロックウェル講演 「お客様自ら変化に対応できる製薬製造向け MES 及び周辺ソリューション」 (藤澤 俊彦)
13:10 ~13:25	移動・デモ見学						
13:25 ~14:05				ユーザ講演「データで拓く工場の未来：住友ゴムの製造 DX」 住友ゴム工業株式会社 伊都 剛 様			
14:05 ~14:20	移動・デモ見学						
14:20 ~14:45		PLEX + MES コラボ講演 「Plex を活用した製造業 DX における NSW の取り組み」 NSW 株式会社 堀内 忠彦 様 + 吉崎 哲郎			ロックウェル講演 「近未来のデータ基盤 ~デジタルスレッド」 (湊 則男)	ロックウェル講演 「えっ、AI がラダーを設計? ..そんな時代なんです」 (富田 真司)	ロックウェル講演 「リニア搬送システムと自律型搬送ロボット AMR が叶えるスマートファクトリー物流の最前線」 アルテック株式会社 辻本 茂浩 様 + 李 花子
14:45 ~15:00	移動・デモ見学						
15:00 ~15:40				ユーザ講演「デジタル クリーン ファクトリー」 Daikin Tsingyan Advanced Technologies (ダイキン工業株式会社の化学事業) 冷 琴琴 様			
15:40 ~15:55	移動・デモ見学						
15:55 ~16:20		本質安全コラボ講演 「本質安全防爆による低コスト・信頼性の高い防爆対策」 株式会社ピーアンドエフ 清水 拳 様 + 盛岡 良成			ロックウェル講演 「近未来の仮想空間 ~デジタルツイン」 (高松 典彦)	ロックウェル講演 「製品画像認識 AI&設備監視 AI で実現する品質改善と予防保全」 (石川 鉄郎)	ロックウェル講演 「省人化・スマート製造のカギを握る！ PLC・モーション・安全制御等を一つにする統合アーキテクチャとは?」 (松山 昂彦)
16:20 ~16:35	移動・デモ見学						
16:35 ~17:15				パネルディスカッション「失われた 30 年を断ち切る製造現場の抜本改革」 パネラー： ・東京理科大学 工学部情報工学科客員教授 松尾 祐一 教授 ・Biopharmaceutical Facility Engineering & Consulting 上根 祐 様 ・株式会社ジャムコ 河崎 正博 様 モデレータ：湊 則男 司会：菅原 一雅			
17:15 ~19:00				カクテルパーティ			

会場レイアウト



協賛パートナー

プラチナスポンサー



ゴールドスポンサー



ドリンクスポンサー



ストラップスポンサー



エメラルドスポンサー



シルバースポンサー

