

第34回ファナック新商品発表展示会のご案内



謹啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は弊社商品に対し、格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、来る5月19日～21日の3日間、富士山麓の本社において、恒例の新商品発表展示会を開催いたします。

ご多忙中とは存じますが、展示会において新商品、新技術の数々をご覧いただぐと共に、親しくご指導を賜りたく、ご案内申し上げます。

謹白

2025年4月吉日

ファナック株式会社

代表取締役社長 兼 CEO 山口 賢治

記

会期：2025年5月19日(月)～21日(水)

時間：10:00～12:00 11:30～13:30 13:00～15:00 14:30～16:30 (時間入替制)

場所：ファナック株式会社 自然館

山梨県南都留郡忍野村忍草3580 電話(0555)84-5555(代)

時間入替制にご協力ををお願いいたします。事前登録でご来場日時をご登録いただきたく、お願い申し上げます。

- | 最新 CNC・サーボシステムとデジタルツイン、IoTによる製造現場の効率化
- | 本展示会の見どころ | 豊富なバリエーションの協働ロボットと AI を含む多彩なアプリケーション
- | 自動化を推進し、生産性を向上するロボマシン



ファナックのFA、ロボット、ロボマシンの3事業、そしてサービスが一体となり、世界中の製造現場に革新と安心をお届けします。「One FANUC」はその精神と決意を凝縮した、ファナックのシンボルマークです。

壊れない
壊れる前に知らせる
壊れてもすぐ直せる

「止まらない工場」…ファナックはその夢を実現すべく、「壊れない、壊れる前に知らせる、壊れてもすぐ直せる」を合言葉に、世界の工場の高い稼働率の実現を目指しています。



ファナックは「サービスファースト」の精神のもと、世界に280以上のサービス拠点を置き、100カ国以上でファナック商品を生涯保守いたします。

FANUC

第34回ファナック新商品発表展示会 展示のご案内

FA



最新の CNC・サーボシステム

ファナックの新世代 CNC
～制約のない 5 軸制御とデジタルツインの融合
～先進の制御機能とサイクルタイム短縮
～自動化と工程集約の実現
高速・高精度・省エネルギーの新世代サーボシステム

Series 500i-A

ai-D series SERVO

削る前に判る、FANUC Smart Digital Twin

サーボモデルによる高精度シミュレーション
加工プロセス改善の効率化と自動化

CNC ガイド 2, 加工面推定
Smart Digital Twin Manager

工作機械の開発・調整を統合支援

高機能工作機械のカスタマイズプラットフォーム
高度な調整を容易に実現

CNC Design Studio
サーボガイド 2, 3 次元回転誤差補正

人手を節約し長時間の無人運転を実現

ねじ切りに対応した切りくずの細断
工作機械の一部としてロボットを活用

サーボ学習オシレーション
Robot G-CODE, Robot ON-SITE

製造現場の省エネルギー化・最適化を推進

空調管理を緩和可能、ボールねじ補正にも対応
現場改善を支援するデータ基盤にVM版を追加

AI 熱変位補正
FIELD system Basic Package

ROBOT



初めてでも簡単に使えるファナックの協働ロボット

ダイレクトティーチ、アーケ接続、パレタイジング、塗装
ねじ締め、アーケ接続、パレタイジング、検査、ロード・アンロード

CRX 体験
CRX シリーズ (第9回ロボット大賞 経済産業大臣賞受賞),
2D/3D ビジョン, iPC Box

多彩な自動化アプリケーション

ギガキャストへの離型剤スプレー
重量部品搬送
ウェット加工
高速レーザ切断
高速搬送
AI 高速バラ積み取り
食品ハンドリング
ロボットシステム設計支援ツール
最新ロボット制御装置

M-1000 新バリエーション
M-950 (2024 年日経優秀製品・サービス賞 グローバル部門受賞)
新型高精度・高剛性ロボット
M-800 (第11回ロボット大賞 経済産業大臣賞受賞)
新型スカラロボット, 2D ビジョン
M-10, 3D ビジョン, iPC Box
新型食品仕様ロボット, ソフトハンド mGrip, 2D/3D ビジョン
ROBOGUIDE
R-50iA, 新型軽量教示操作盤

ROBOMACHINE



自動化を推進し、生産性を向上するロボマシン

ロボドリルの新機種とロボットによる加工システム
ロボショットの新機種とロボットによる成形システム
ロボカットの最新機種とロボットによる加工システム

ROBODRILL C シリーズ + FANUC Robot
ROBOSHOT C シリーズ + FANUC Robot
ROBOCUT a-CiC シリーズ + FANUC Robot

IoT



FA	お客様の継続的な現場改善を支援するデータ基盤
ROBOT	故障予知、予防保全、トレーサビリティ機能
ROBOMACHINE	工場の IoT 化を支援する稼働監視ソフトウェア

デジタルデータの活用で製造現場のスマート化に貢献

お客様の継続的な現場改善を支援するデータ基盤
故障予知、予防保全、トレーサビリティ機能
工場の IoT 化を支援する稼働監視ソフトウェア

FIELD system Basic Package
ZDT (第8回ロボット大賞 経済産業大臣賞 / 総務大臣賞受賞)
FIELD system Basic Package, ROBOSHOT-LINKi2, ROBOCUT-LINKi

SERVICE



「止まらない工場」を目指すファナックのサービス

ファナックサービスの紹介
サービス商品
すぐに使える IoT ソリューション
故障予知、予防保全、トレーサビリティ機能
リモート診断サービス
スマートフォンを使った問合せサービス
便利な情報サイト

サービスファースト、高い稼働率、グローバルサービス、生涯保守
保守契約, CS24 サービス, 保守に役立つツール
FIELD system Basic Package, AI サーボモニタ
ZDT (第8回ロボット大賞 経済産業大臣賞 / 総務大臣賞受賞)
リモート保守
FabriQR Contact
My FANUC, E-Store

ACADEMY



3つの研修スタイルを提供するファナックアカデミ

多くの最新機種を操作できる、実績豊富な対面式のアカデミ講習会
Web でライブ配信する、会社や自宅から参加できるライブセミナー
コンテンツを配信する、時間と場所の自由なオンデマンドセミナー

アカデミ講習会
ライブセミナー
オンデマンドセミナー