

ファナック 新商品発表展示会のご案内

拝啓、貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、この度、ファナック様におかれまして新商品発表展示会が開催されます。

ロボドリル・ロボカットをはじめとしたロボマシンの新機能のご紹介やロボット、IoT、AIによる自動化・稼働率の向上等、新商品・最新技術の数々を展示致します。

この機会に是非ご来場賜りご高覧いただきたくご案内申し上げます。

敬具

記

- 開催日時：2024年5月13日（月）～15日（水）
①10：00～12：00 ②11：30～13：30 ③13：00～15：00 ④14：30～16：30（時間入替制）
 - 開催場所：ファナック 自然館（山梨県南都留郡忍野村忍草 3580）
 - 展示内容（一部）：
 - ロボドリル、ロボショット、ロボカットの最新機種紹介
 - 様々なロボットアプリケーション紹介
 - 協働ロボット ダイレクトティーチによる教示体験
 - 工場のIoT化を支援する稼働監視ソフトウェア
 - 「止まらない工場」を目指すファナックのサービス
 - サイバーセキュリティ対応新ロボット制御装置
 - 高速・高精度・省エネルギーの新世代サーボシステム
- 詳細は裏面をご覧ください。
- 連絡先：イワイ機械(株)
〒362-0015 埼玉県上尾市緑丘 2-7-19 TEL：048-772-8211
 - 参加方法：下記の申込書をご記入の上、FAX 又はメールにてお申し込みください。

参加申込書 申込先 FAX：048-772-8220 E-mail：dm@iwaikikai.co.jp

ご希望の参加日と時間帯それぞれに「✓」をつけてください。

参加日：□13日（月） □14日（火） □15日（水）

時間帯：□①10：00～12：00 □②11：30～13：30 □③13：00～15：00 □④14：30～16：30

貴社名： _____ TEL： _____ FAX： _____

御所属		御役職		御芳名	
御所属		御役職		御芳名	
御所属		御役職		御芳名	

第33回ファナック新商品発表展示会 展示のご案内

FA

Line-up



最新の CNC・サーボシステム

新しい市場要求に対応する最新 CNC
新 CPU 採用により基本性能と機能をレベルアップ
高速・高精度・省エネルギーの新世代サーボシステム
ファナックのサーボモータで産業機械を電動化

Series 500i-A
Series 30i-B Plus, Series 0i-F Plus
αi-D series SERVO, ビルトイン系モータ新シリーズ
Power Motion i-A Plus, Digital Servo Adapter-B

Solution

工作機械の設計・調整を統合的に支援

工作機械と周辺機器をつなぐカスタマイズプラットフォーム
スキルを問わず高度な機械調整が可能

CNC Design Studio
サーボガイド 2, 空間誤差補正, AI 熱変位補正

効率的な加工プログラム生成・段取り

加工現場での直感的なプログラム編集を実現
デジタルツインによる加工プログラム最適化を統合
段取り作業のスマートな支援

iHMI2, G コードガイド
Smart Digital Twin Manager
音声操作, 工具管理機能

制御技術の進化により加工性能を向上

制御方式を一一新した高度な5軸加工
さらなるサイクルタイム短縮を実現

5軸インテグレートドテクノロジー
スマートオーバーラップ 2

最適化・省力化

ネットワーク連携、CNC機能との連携で改善を促進
工作機械の一部としてロボットを活用

FIELD system Basic Package, AI サーボモニタ
Robot G-CODE, Robot ON-SITE

ROBOT



サイバーセキュリティ対応新ロボット制御装置

R-50iA 商品説明

R-50iA(A, B キヤビネット), R-50iA Mate

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による教示体験
ダイレクトティーチで職人の手技をそのまま再現
組立 (ねじ締め、精密組立)
アーク溶接 (体験)
パレタイジング
塗装
ロード / アンロード

CRX-10iA, CRX-25iA(30kg 対応)
CRX-10iA
CRX-5iA, CRX-25iA, 2DV
CRX-10iA/L
CRX-5iA, CRX-25iA(30kg 対応), 3DV/1600, iPC Box
CRX
CRX-20iA/L, 2DV

様々なロボットアプリケーション紹介

高速バラ積み取出し
食品の整列
ピースピッキング
ハンドリング (シート、重量物、車のパネル)
バッテリー加工
ロボットシステム設計支援ツール

M-10, 3DV/1600, iPC Box
SR-12iA/C, DR, m-Grip, 2DV
M-10iD/10L, 3DV/1600, FS-15iA
M-710, 新走行軸, M-410, M-950, 3DV/400, 2DV
R-2000
新 ROBOGUIDE

ROBOMACHINE

自動化、生産性の向上に寄与するロボマシン



ロボドリルの最新機種とロボットによる加工システム
ロボシヨットの最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 α-DiB Plus シリーズ + FANUC Robot
ROBOSHOT α-SiB シリーズ + FANUC Robot
ROBOCUT α-CrC シリーズ + FANUC Robot

IoT



デジタルデータの活用で製造現場のスマート化に貢献

FA	お客様の継続的な現場改善を支援するデータ基盤	FIELD system Basic Package
ROBOT	保守診断・プロセス状態記録・予防保守機能	ZDT(ゼロダウンタイム)
ROBOMACHINE	工場のIoT化を支援する稼働監視ソフトウェア	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
IoTを使った診断サービス
リモート診断
スマートフォンを使った問合せサービス
便利で役立つ保守情報提供サービス

高い稼働率, グローバルサービス, 生涯保守
保守契約, CS24, 現場で役立つツール
ZDT(ゼロダウンタイム), AI サーボモニタ
リモート保守
FabriQR Contact
My FANUC

ACADEMY



3つの研修スタイルを提供するファナックアカデミー

豊富な実習機材を操作しながら、対面で行う研修
インターネットを使い、遠方の方でも会社や自宅などから参加ができるオンライン講義
動画教材コンテンツを使って、時間と場所を問わず自分の知りたいところを繰り返し学習が可能

アカデミー講習会
ライブセミナー
オンデマンドセミナー