



第 33 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 13 日～ 15 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くと共に、親しくご指導を賜りたく、ご案内申し上げます。

謹白

2024 年 3 月吉日

ファナック株式会社

代表取締役社長 山口 賢治

記

会 期：2024 年 5 月 13 日(月)～ 15 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。

■ 製造現場の効率化に貢献する CNC・サーボシステム

本展示会の見どころ

■ 新ロボットコントローラおよび最新のロボットラインアップと適用例

■ 自動化、生産性の向上に寄与するロボマシン



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 270 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 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 コードガイダンス
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 キャビネット), 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
ロボショ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-CiC シリーズ + FANUC Robot

IoT



FA

ROBOT

ROBOMACHINE

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

保守診断・プロセス状態記録・予防保守機能

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(ゼロダウンタイム)

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



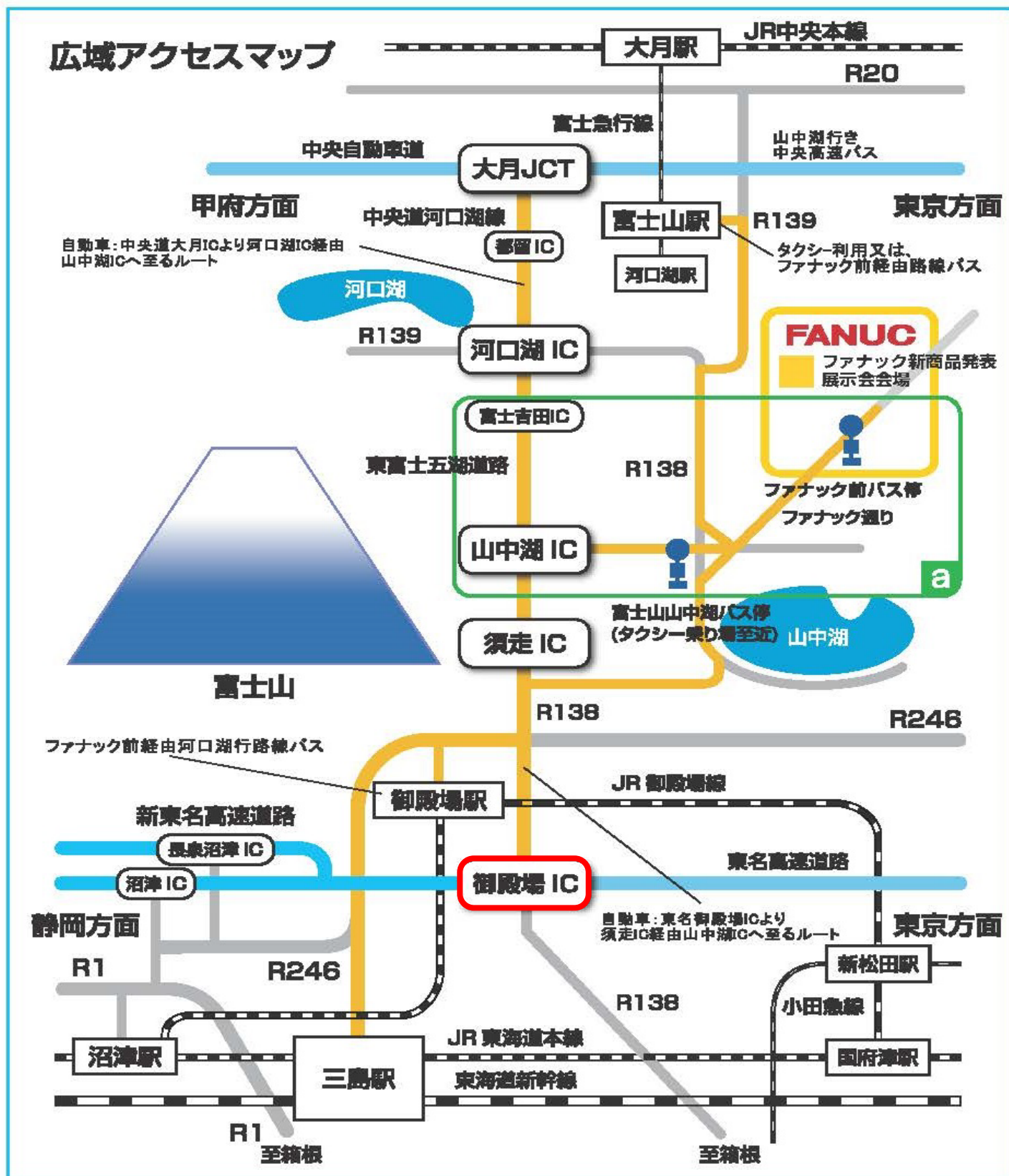
3つの研修スタイルを提供するファナックアカデミ

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

アカデミ講習会
ライブセミナー
オンデマンドセミナー

ファナック新商品発表展示会場へのアクセス

展示会場のご案内

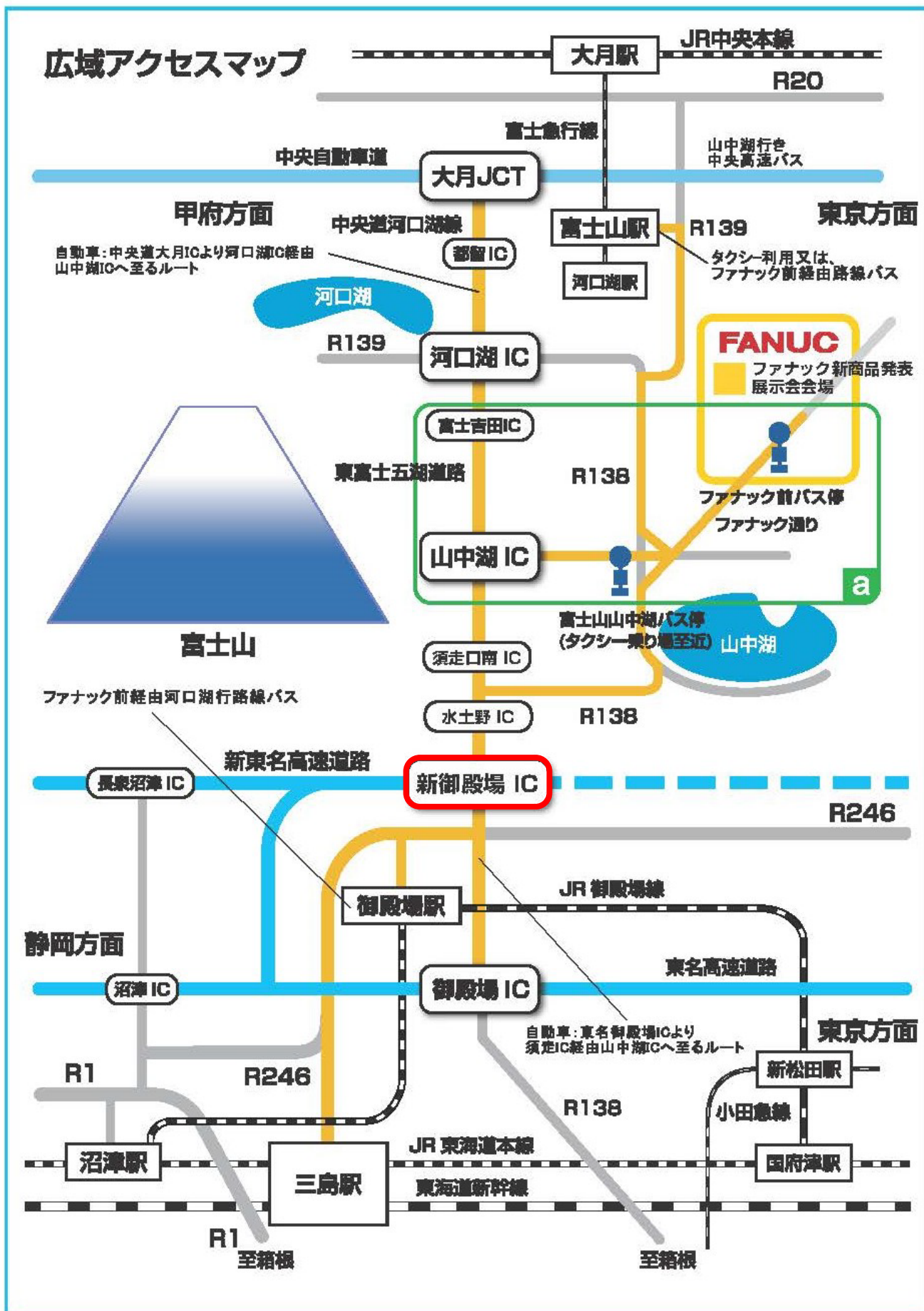


ファナック新商品発表展示会場へのアクセス

展示会場のご案内

～名古屋方面からお越しのお客様～

新御殿場ICは名古屋・静岡方面のみご利用いただけます



ファナック新商品発表展示会場へのアクセス

お車にてご来場のお客様



東富士五湖道路『山中湖IC』出口より
山中湖IC信号を左折ください。
駐車場係員がご案内いたします



MAP



ファナック新商品発表展示会場へのアクセス

送迎バスをご利用のお客様

10:00～12:00 ご来場のお客様

三島駅⇄展示会場(FANUC自然館)	
ご来場	三島駅発9:05 → 会場着 9:55
お帰り	会場発 11:45 → 三島駅着12:35
	会場発 12:15 → 三島駅着13:05

大月駅⇄展示会場(FANUC自然館)	
ご来場	大月駅発 9:15 → 会場着 9:55
お帰り	会場発 12:15 → 大月駅着12:55

11:30～13:30 ご来場のお客様

三島駅⇄展示会場(FANUC自然館)	
ご来場	三島駅発10:35 → 会場着 11:25
お帰り	会場発 13:15 → 三島駅着14:05
	会場発 13:45 → 三島駅着14:35

大月駅⇄展示会場(FANUC自然館)	
ご来場	大月駅発13:45 → 会場着 14:25
お帰り	会場発 13:45 → 大月駅着14:25

13:00～15:00 ご来場のお客様

三島駅⇄展示会場(FANUC自然館)	
ご来場	三島駅発12:05 → 本社着 12:55
お帰り	会場発 14:45 → 三島駅着15:35
	会場発 15:15 → 三島駅着16:05

大月駅⇄展示会場(FANUC自然館)	
ご来場	大月駅発12:15 → 本社着 12:55
お帰り	会場発 15:15 → 大月駅着15:55

14:30～16:30 ご来場のお客様

三島駅⇄展示会場(FANUC自然館)	
ご来場	三島駅発13:35 → 本社着 14:25
お帰り	会場発 16:15 → 三島駅着17:05
	会場発 16:45 → 三島駅着17:35

大月駅⇄展示会場(FANUC自然館)	
ご来場	大月駅発13:45 → 本社着 14:25
お帰り	会場発 16:45 → 大月駅着17:25



三島駅バス乗り場



大月駅バス乗り場