

協立グループ展 2025 in 浜松

2025年 9月12日 金

入場無料

会場 **アクトシティ浜松**
〒430-7790
静岡県浜松市中央区板屋町111-1

展示会 **9:00 ~ 17:30** 〈17:00受付終了〉
展示イベントホール
静岡県浜松市中央区中央 3-12-1

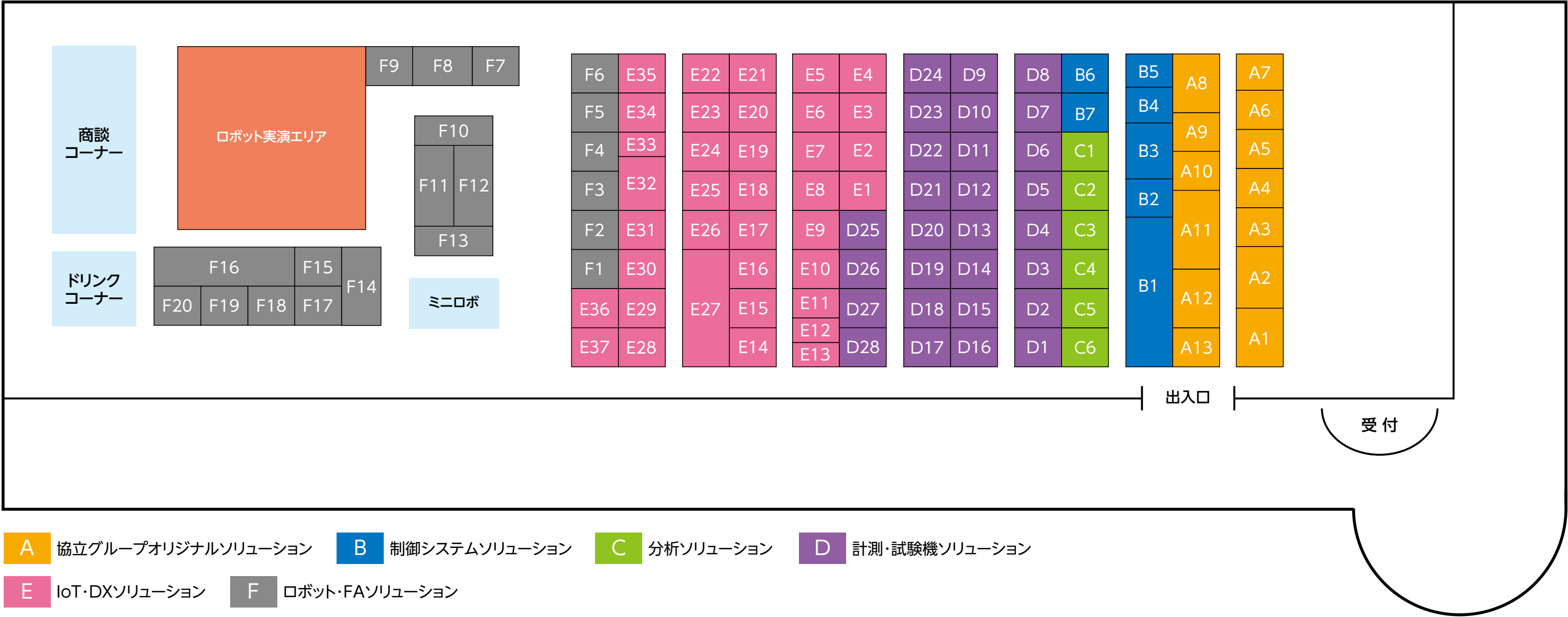
セミナー **9:30 ~ 16:30**
コンgresセンター 4 階
(43・44会議室)
静岡県浜松市中央区板屋町111-1



事前登録は
こちら

<https://eba8c033.expot-ft.net/applicants/o-add>

展示場案内図



- A 協立グループオリジナルソリューション B 制御システムソリューション C 分析ソリューション D 計測・試験機ソリューション
- E IoT・DXソリューション F ロボット・FAソリューション

A1	協立電機 海外営業本部	B7	新コスモス電機(株)	D13	KOA(株)	E4	ダイワボウ情報システム(株)	E23	(株)インタフェース	F5	(株)中部プラントサービス
A2	協立テストシステム(株)	C1	エムエス機器(株)	D14	横河レンタ・リース(株)	E5	エレコム(株)	E24	サンワサプライ(株)	F6	日本セック(株)
A3	協立機械(株)/ジェービーエムエンジニアリング(株)	C2	セントラル科学(株)	D15	(株)DTSインサイト	E6	Dynabook(株)	E25	(株)フツパー	F7	(株)TriOrb
A4	協和サンシンエンジニアリング(株)	C3	大塚電子(株)	D16	横河計測(株)	E7	東芝テック(株)	E26	(株)R.O.D	F8	協立電機 ロボット部
A5	第一エンジニアリング(株)	C4	(株)リガク	D17	森田テック(株)	E8	日本キヤリア(株)	E27	タック(株)	F9	(株)アニシス
A6	SKC(株)/金子産業(株)	C5	(株)アントンパール・ジャパン	D18	東京計器アビエーション(株)	E9	東芝産業機器システム(株)	E28	NEC	F10	(株)弘輝テック
A7	(株)ケーイーコーポレーション	C6	アジレント・テクノロジー(株)	D19	(株)いすゞ製作所	E10	東芝検査ソリューションズ(株)	E29	GE VERNOVA	F11	THK(株)
A8	協立電機 先端技術研究室	D1	クロマジャパン(株)	D20	JAPAN TESTING LABORATORIES(株)	E11	東芝ユニファイドテクノロジーズ(株)	E30	東京エレクトロンデバイス(株)	F12	(株)アイエイアイ
A9	協立電機 CE本部サービス部	D2	キーサイト・テクノロジー(株)	D21	(株)二葉科学	E12	(株)東芝	E31	シュナイダーエレクトリックホールディングス(株)	F13	パイフォニクス(株)
A10	協立電機 土木システム部	D3	(株)東京測器研究所	D22	ヴァイスラ(株)	E13	東芝デジタルソリューションズ(株)	E32	パナソニック コネクト(株)	F14	エス・ディ・エス(株)
A11	協立電機 技術開発部	D4	アクト電子(株)	D23	(株)電研精機研究所	E14	(株)マクニカ	E33	(株)日本生工技研	F15	ユニバルス(株)
A12	協立電機 第一エンジニアリング本部	D5	Pico Technology Ltd	D24	SMFLLレンタル(株)	E15	アイ・ビー・エス・ジャパン(株)	E34	(株)クレアビジョン	F16	アプレスト(株)
A13	協立電機 環境システム部	D6	(株)日立ハイテック	D25	(株)エビデント	E16	日本3Dプリンター(株)	E35	ブラザー販売(株)	F17	紀州技研工業(株)
B1	YOKOGAWA ◆	D7	(株)計測技術研究所	D26	日本電気計器検定所(JEMIC)	E17	EIZO(株)	E36	沖電気工業(株)	F18	(株)サトー
B2	八洲貿易(株)	D8	林電工(株)	D27	オリックス・レンテック(株)	E18	ATENジャパン(株)	E37	(株)スカイロジック	F19	ワゴジャパン(株)
B3	関西オートメーション(株)	D9	(株)フルーク・ジャパン	D28	日本ナショナルインスツルメンツ(株)	E19	(株)コンテック	F1	IHIグループ	F20	(株)スター精機 アインツ事業部
B4	静光電機工業(株)	D10	グラフテック(株)	E1	TD SYNnex(株)	E20	(株)バッファロー	F2	神津精機(株)		
B5	長野計器(株)	D11	リゴルジャパン(株)	E2	(株)クワイエティマジン	E21	(株)ソード	F3	Eureka Robotics(株)		
B6	日東精工(株)	D12	東洋テック(株)	E3	Verkada Japan(株)	E22	SB C&S(株)	F4	三菱電機(株)		

C3

大塚電子(株)

商品名

ゼータ電位・粒子径・分子量測定システム ELSZneo
顕微分光膜厚計 OPTMseries

■ELSZneo

進化を遂げ、物性評価の新たな可能性へ
粒子径・ゼータ電位・分子量の測定に加え、
光散乱による新たな測定項目を追加

■OPTMseries

これからは非接触・非破壊・顕微で測定
時間1秒!
ターゲット膜の絶対反射率を測定し、
膜厚と光学定数を精度良く!



C6

アジレント・テクノロジー(株)

商品名

①液体クロマトグラフシステム
②ガスクロマトグラフシステム

Agilent InfinityⅢ LCシステム

自動化や省力化の課題を解決する次世代
HPLC

Agilent 8850 GCシステム

世界No.1の実績を誇るアジレントの
小型で高速、高性能GC



D


計測・試験機
ソリューション

D3

(株)東京測器研究所

商品名

①ひすみゲージ
②摩擦型トルクセンサ
③マルチレコーダー



●シャフトへの取付がカンタンな摩擦型トルクセンサと豊富な入力形式に対応可能なマルチレコーダーを展示しています

●ひすみゲージ用接着剤とコーティング材の相談コーナーあります

D6

(株)日立ハイテック

商品名

①卓上顕微鏡Miniscope® TM4000シリーズ パネル展示
②蛍光X線膜厚計 FTシリーズ パネル展示
③ハンドヘルド蛍光X線 X-MET8000シリーズ 実機展示

卓上顕微鏡Miniscope® TM4000シリーズ

「使い勝手が良く、簡単に像が出せる電子顕微鏡があったら」そんなお客様のニーズから生まれた装置がMiniscope®です。「コーティング処理をせず、直ぐに装置を起動し、手早くデータが取りたい」その実現のためMiniscope®は常に最新技術を余すことなく取り入れてきました。



C4

(株)リガク

商品名

①携帯型蛍光X線分析計 XL5 Plus
②リガク製品紹介パネル(X線分析、熱分析)

携帯型蛍光X線分析計の実機展示を行います

■測りたい現場で非破壊で元素分析が可能で、金属材料だけでなく触媒、希土類元素、環境分析、めっき厚測定など汎用性が非常に高い装置です。
弊社ブースにて実測デモを行います。

■リガク製品紹介パネルも展示致します。




C5

(株)アントンパール・ジャパン

商品名

①マイクロ波試料前処理装置
②B.E型粘度計
③密度比重計

アントンパール社は、高精度のラボ装置及びプロセス測定システムを開発、製造、提供しています。またお客様のご要望に合わせたオートメーションとロボテックスのソリューションを提供しています。アントンパール社は、密度測定、濃度測定、粘弾性測定、マイクロ波関連装置の分野において世界をリードする企業です。



D9

(株)フルーク・ジャパン

商品名

①超音波カメラ
②モバイルサーモグラフィ

●工場設備のエアリー漏れに最適
超音波カメラ FLK-ii905型

●電気放電・機械振動診断に最適
超音波カメラ FLK-ii915型

●メンテナンス・簡易検診に最適
モバイルサーモグラフィ TC01B型



D12

東洋テック(株)

商品名

①計測器の認定校正
②トルクメータの認定校正装置

JCSS校正始めます

・計量法に基づくトレーサビリティを確立したトルクの校正をビルドアップ式で実現いたします。
・ドイツCEH社のトルク校正装置を用い、高精度・短納期でトルクの校正を提供いたします。

ビルドアップ方式によるメリット

・校正時間が短縮されるので生産性向上に貢献
・費用対効果が高いので定期的な校正を実現でき、計測機器の信頼性が向上



D15

(株)DTSインサイト

商品名

①RAMScope-EXG GT170シリーズ
②NETIMPRESS avant/acorde/air
③adviceXross/Arm MDK/EVRICA

①高ノイズ環境下でも正確な計測データの取得を可能とした車載制御ソフトウェア計測システム[RAMScope-EXG]を展示します。

②NETIMPRESSシリーズは、フラッシュマイコンの書き込みツールです。生産ライン向けのNETIMPRESS avant/acorde、開発向けのNETIMPRESS airをご紹介します。

③Arm マイコン搭載機器を開発される際の開発環境一式についてご紹介いたします。adviceXross(JTAGエミュレーター)/ARM MDK(ARM純正統合開発環境)/EVRICA(RAMモニタツール)



D18

東京計器アビエーション(株)

商品名

①電磁波シールドtent SR4030T/7030T
②シールド性能簡易点検器 ST-430

電波法遵守/EMC試験用電磁波シールドtent

①シールドルーム/電波暗室の代わりとして使用可能なシールドtentです。
短工期/低コスト/省スペースでの導入が可能です。電波法遵守目的や、EMCブレ試験用途として、ご提案いたします。

②シールドルームの性能を瞬時に測定する事が可能になります。
測定結果を数値と音で表示しますので、誰でも簡単に扱う事ができます。



D21

(株)二葉科学

商品名

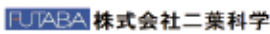
①自動車用環境試験
②遠赤外線加熱装置
③多重安全式乾燥器

◇自動車部品の環境試験

◇製造工程での短時間熱処理装置

◇溶剤や化学薬品を始めとする危険物の乾燥・熱処理

※特殊仕様にも対応いたします



D10

グラフィテック(株)

商品名

①データロガー GLシリーズ
②節電・省エネシステム Ai-Glies

●データロガー

様々な計測シーンにあわせ小型ポータブルから高性能ハイエンドクラスまで用意

●節電・省エネシステム Ai-Glies

空調をコントロールし電力使用量・CO₂削減につながり、炭素取組みにつながります。



D13

KOA(株)

商品名

①気流計測システム
②小型風速センサ


風速計測の困りごとをまるっと解決!

①気流が見える「気流計測システム」

・冷却・乾燥工程の歩留まり改善
・恒温槽内の温度ばらつきの改善
・クリーンルームの淀みチェック

②組み込み可能な「小型風速センサ」

・製造設備の風速モニタリングによる異常検知
・オフィスの環境モニタリング、快適性向上、省エネ化



D16

横河計測(株)


商品名

①高分解能オシロDLM3000HD
②電力と波形の高精度同期測定 DL950&WT5000
③高分解能リフレクメータAQ7420&生産ラインOSA AQ6361

①コンパクトなのに2台連結で多CH測定可能

②多様な波形と電力パラメータの高精度同期測定

③光デバイス内の反射量と反射位置を高精度検出
&光デバイス生産ラインでの試験・検査向け光OSA



D19


(株)いすゞ製作所

商品名

恒温試験機・恒温恒湿試験機

製品信頼性と価値創造のお手伝い

当社は先端企業の開発および品質試験で使用する温度、湿度の試験槽を開発、製造販売する日本でも数少ない環境試験機メーカーです。温度・湿度に関して独自の技術とノウハウを活かし、電気電子、半導体製造、航空機、自動車、EV自動車、車載用電源、医療用機器、家電製品、食品加工等々の部品、製品の信頼性を向上させ、価値を創造します。



D22


ヴァイサラ(株)

商品名

①ワイヤレスCMS(環境モニタリングシステム) ViewLincソリューション
②インライン計測用マルチガス(CO₂/露点)プローブ
③液体濃度計測向け インライン屈折計Polarisシリーズ

産業計測最高峰! ユーザ様に新たな課題解決提案!

ー 創業90年、革新の歴史＝独自技術
ー 精度、応答性、長期安定性で卓越!
ー ViewLinc:強力なワイヤレス性能で国内外の大手製薬会社実績
ー 脱炭素向け計測:技術開発、普及に性能&コストのベストバランス
ー 液体濃度計測:泡等の影響を受けず硫酸等にも対応、常識を覆す屈折計



D23

(株)電研精機研究所

商品名

①ノイズ対策コンサルティング

ノイズ対策コンサルティング

開発して名付けたノイズ防止用トランスです。ノイズ障害の原因となる、インバータノイズやサーボノイズ、また雷サージやスイッチングノイズから計測器、制御機器を守ります。




D11

リゴルジャパン(株)

商品名

①オシロスコープ
②スペクトラムアナライザ
③信号発生器

リゴルは中国では最大の規模を誇る、汎用電子計測器メーカーです。基本性能の高さ、リーズナブルな価格、故障率の低さが特徴です。今回の展示では、超軽量シリーズ12ビットオシロスコープのDH0800/900シリーズ、8ch12ビットオシロスコープDH05000シリーズ、任意信号発生器DG800/900Proシリーズ、リアルタイムスペクトラムアナライザ RSA3000シリーズを出展いたします。リゴルは全製品3年保証(プローブは1年保証)で、その点でも高額の修理費用のリスクを下げるができます。



D14

横河レンタ・リース(株)

商品名

①Cotoka for 計測器
②超狭小空間点検ドローン IBIS2
③電波測定レンタル

①Cotoka for 計測器

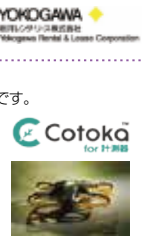
Cotoka for 計測器は、計測器の「as a Service」です。企業の投資効率を向上させ、技術者の計測器の迅速な調達や運用管理の効率化を実現します。

②超狭小空間点検ドローン IBIS2

株式会社liberawareが開発した「狭くて、暗くて、危険な」屋内空間の点検・計測に特化した世界最小級のドローンです。

③電波測定レンタル

キーサイト[FieldFox]はポータブル・堅牢・多機能な測定器。リアルタイムスペクトラム解析機能で間欠的な信号・干渉波の測定が可能。ネットワークアナライザ機能も搭載可能で電波測定の効率化を実現します。



D17

森田テック(株)

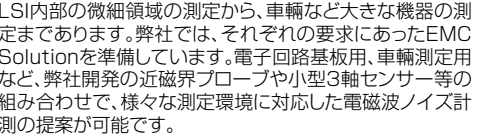
商品名

①EMCノイズスキャナー WM7400
②3次元空間電磁波可視化装置 WM9500
③EMI/EMCソフトウェア WMZERO

EMC Solutions

RF技術とメカトロニクステクノロジーで未来を創造する

LSI内部の微細領域の測定から、車輛など大きな機器の測定まであります。弊社では、それぞれの要求にあったEMC Solutionを準備しています。電子回路基板用、車輛測定用など、弊社開発の近磁界プローブや小型3軸センサー等の組み合わせで、様々な測定環境に対応した電磁波ノイズ計測の提案が可能です。



D20

JAPAN TESTING LABORATORIES(株)

商品名


受託試験:振動試験、環境試験、電気試験、材料試験
受託分析:非破壊解析、試料調整、物理分析、化学分析
受託計測:精密寸法測定、非接触測定、自動プログラム作成

JTLは、国内最大級の受託評価会社です。

試験領域
治具製作から試験前準備、規格、メーカースペックの試験、試験後評価にわたり、信頼性試験をワンストップで対応します。

分析領域
解析箇所特定から試料調整、観察・分析まで、様々な材質の試料の分析を行い、お客様の調査をサポートします。

計測領域
部品の精密測定に関わるあらゆるニーズにお応えできる設備ラインナップと幅広い実績から、高精度な計測データを提供します。



D24

SMFLレンタル(株)

商品名

①環境試験レンタル ②モータ/インバータ関連レンタルソリューション
③EMC関連レンタルソリューション
④オートモティブレンタルソリューション

ワンストップレンタル会社です。

計測器を中心にしたレンタルビジネスのプロフェッショナル集団。それが私たちSMFLレンタルです。その業務は単にレンタルだけではなく、在庫品の販売、遊休資産の買い取りなど、最適な設備調達方法をご提案します。



D27

オリックス・レンテック(株)

商品名

①金属・樹脂3Dプリンタ出力サービス
②レンタルによる機器調達方法見直しのご提案

①AIによる3Dプリンタ造形シミュレーションサイト「3D-FABs」の他「金属・樹脂3Dプリンタ造形品」の展示、ご導入までのサポート体制をご案内致します。
②レンタルによる測定機器・ICT機器の最適な調達方法をご提案致します。



E

IoT・DXソリューション

E3

Verkada Japan(株)

商品名

①AIセキュリティカメラ
②室内環境センサー
③入退室管理

AI＋クラウドで実現 - サーバ不要の防犯DX！
攻めと守りの物理セキュリティ対策

クラウド統合管理型のセキュリティAIカメラ、入退室管理、室内環境センサー、来訪者受付システム、インターホン、アラームといった製品ラインと、それらを統合的に運用できる管理画面をつかった製品デモを実施します。
グローバルで30,000をこえるさまざまな業種、業態の組織で採用されるシンプルで拡張性の高いソリューションを是非ご体感ください。



E6

Dynabook(株)

商品名

①透過型XRグラス「dynaEdge XR1」
②スマートグラスピッキング支援ソリューション

AIと先進デバイスで実現するDynabookソリューション
現実空間と仮想情報を融合表示でき、AIを活用した現場向けソリューションを実現する透過型XRグラス「dynaEdge XR1」をご紹介します。



「ピッキング支援ソリューション」は、製造業や物流現場での入出庫作業時に、棚・物品の情報をXRグラスに表示し、作業の効率化を実現します。

D25

(株)エビデント

商品名

デジタルマイクロスコブ DSX2000

見えなかった世界が、見えてくる
瞬時に欠陥を見つけ出し、解析時間を飛躍的に短縮
圧倒的な画質と操作性、測定値精度保証を実現する
オールインワンシステム



D28

日本ナショナルインスツルメンツ(株)

商品名

①LabVIEW/USB-DAQ(計測・テストシステム開発用ソフトウェア)
②SystemLink(データ・システム管理)
③インバータHILS(HILSソリューション)

テストの自動化、業務効率化に課題はございませんか？
計測・テストからデータ取得後のデータ管理、設備状態を監視するシステム管理までの一連のワークフローを自動化するためのオープンプラットフォームの紹介。
また、そのオープンプラットフォームを活かしたソリューションの一例としてインバータ/モータHILSを紹介します。



E1

TD SYNnex(株)

商品名

①Microsoft Surface Copilot+PC
②Omnicharge オムニチャージ(電源ソリューション)

Microsoft Surface Copilot+PC
法人向け Surface Pro、第11エディション、Windows11Pro Copilot+ PCs は、毎日の効率性と生産性を高める高度な AI エクスペリエンスを実現できるよう設計されています。
Omnicharge オムニチャージ
固定されたオフィスインフラを置き換え、コストを削減し、スペースの利用率を向上させます。1つの電源コードがあれば複数のバッテリーを同時充電し、場所を選ばずどこでも設置できるので、フレキシブルな動き方を実現します。



E4

ダイワボウ情報システム(株)

商品名

①ASMツール：外部攻撃対象領域管理
②メールセキュリティ
③SASE(Secure Access service Edg)

DIS TOTAL SECURITY
■ASMツール：外部攻撃対象領域管理(CYFIRMA)
外部攻撃対象領域を管理し、潜在的な脅威を特定・対策します。
■メールセキュリティ：Harmony Email & Collaboration(CheckPoint)
メールのセキュリティを強化し、フィッシングやマルウェアから保護します。
■SASE：Secure Connect(Cisco)
ネットワークとセキュリティを統合し、安全なアクセスを提供します。

E7

東芝テック(株)

商品名

RFIDによる業務改善ソリューション

<RF簡易棚卸>
製造現場や物流倉庫において簡易的に導入可能なRFID棚卸システム。スタンドアロンで動作するアプリケーションで、RFIDの導入効果をいち早く実感できます。また、異物検知の機能もあります。



<RFIDラベル発行プリンタ BA410T>
ラベルの表面に印字すると同時にデータをICチップに書き込みを行います。



D26

日本電気計器検定所(JEMIC)

商品名

①ISO/IEC17025認定校正サービス
②出張校正サービス

・IATF16949、UL規格等に対応したJCSS校正の実施
・温調計・耐電圧試験器等の現場校正
・計測技術セミナーの実施



JEMICは、校正業務を通じて、国家標準・国際標準に繋がる、不確かさを伴う標準の値を供給し、トレーサビリティの確率に貢献している公正中立な機関です。

E12

(株)東芝

商品名

産業用コンピュータ

産業用コンピュータ
耐環境性能、頑健性、保守性を備え、社会インフラシステム、放送、製造プラント、生産ラインなどさまざまな分野で活用されます。



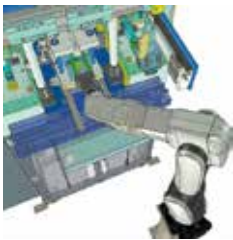
E2

(株)クリエイティブマシン

商品名

IRONCAD/icROBOSim

今、お使いの3DCADはそのまま、構想設計に適したIRONCADで業務を効率化！
さらに保守契約特典のicROBOSimでフロントローディングを実現！



E5

エレコム(株)

商品名

①小型ファンレスIPC(ハジワラソリューションズ社製)
②トレーサビリティ用ネットワークカメラ・工事ソリューション
③開発・設計部門向け大容量ストレージ

①省スペース、ペーパーレス化→業務効率向上に繋がる小型ファンレスIPCのご紹介。
「手のひらサイズ」で最新の第7世代CPUを搭載。製造現場での「あんどん」用途でも壊れにくい設計。
②設備稼働監視や人の「ムダ」をチェック、一人作業時の事故防止や警告の発報等で、利用シーンが増えているネットワークカメラのご紹介。
③CADデータといった大容量データの一時保管先としてQNAPをご紹介します。
数年先まで保存しておく必要のある設計・開発データの保存先として、M.2のSSDをキャッシュとして使用してストレスなく大容量データの管理が可能。



E8

日本キャリア(株)

商品名

①熱源システム
②スポット・ゾーン空調システム
③ビル用マルチ空調システム

ヒートポンプで広がるソリューション
空調はもちろん、産業用プロセス用途まで優れた機能性と高効率性能であらゆる温度帯にお応えしヒートポンプ技術を積極的に推進しています。
広範なニーズにお応えするために充実したラインナップを取り揃えており、全国各地の幅広い分野で採用いただいております。



E9

東芝産業機器システム(株)

商品名

①2026トップランナー変圧器(第三次判断基準)
②高効率モータ(シンクロナスリクタンスモータ)
③リチウムイオン二次電池SciB(SIPシリーズ)

①地球環境のために、変圧器は新しいステージへ、2026年度から第三次判断基準が施工され「2026トップランナー変圧器」へ切り替わります。
②磁石を使用せずにIE5効率を達成！省資源・省エネルギーに貢献します。
③AGVや自走ロボットなど、駆動用電源としての使い勝手の良さはもちろん、トータルコストの削減、環境負荷の低減にも貢献します。



E15

アイ・ビー・エス・ジャパン(株)

商品名

①VORTEX AIクラウド監視システム
②VIVOTEK AI対応ネットワークカメラ
③MOXA 産業用ネットワークスイッチ

クラウドを活用した監視システムを
実際にご覧いただく他、VIVOTEK主要カメラもご紹介させていただきます。
組み込みに適しました小型の産業用イーサネットスイッチを展示いたします。



E18

ATENジャパン(株)

商品名

①IP-KVMスイッチ
②電源リブーター
③映像ソリューション

リモートIP-KVMスイッチ
セキュリティが厳しい環境や古いOSのPCを後付けで簡単にリモート化できるスイッチです。
電源リブーターとの組み合わせ、リモートから電源ON/OFFも可能です。他映像システム提案も可能になりましてシステムの組み合わせ提案可能です。
他ATENソリューションご紹介しております！



E21

(株)ソード SORD

商品名

①マルチセンシングエッジ端末(SR-AEMS)
②特定用途向け小型PC(FAB-s110)

〈国内でクオリティの高い商品を創っています〉
①マルチセンシングエッジ端末(SR-AEMS)
AEセンサー＋各種センサーデータを取り込み
生産現場搬送系装置及び設備の予知保全
②特定用途向け小型PC(FAB-s110)
停電から本体を守る壊れない小型PC
急な電源断でも安全にシャットダウン
復電時は自動起動を実現



E10

東芝検査ソリューションズ(株)

商品名

①スポット溶接検査用3D超音波検査装置MatrixeyeVI
②一般探傷用3D超音波検査装置MatrixeyeVI
③カラーII搭載X線透過検査装置Finethrough

「見えないものを見せる」を可能にします！
①スポット溶接内部のナゲットを画像化、良否を自動判定します。
②製品内部、溶接内部欠陥を高精細に3D画像化します。
③モノクロからカラーへ！複合材料を同時に高精細で撮影できます。



E13

東芝デジタルソリューションズ(株)

商品名

Meister Apps™
現場作業見える化パッケージ

IoTやAIの技術を活用し、作業員など人のさまざまな活動データ(5W1H)を自動的に収集・蓄積して、現場作業の実態把握や分析を可能にするサブスクリプションサービスです。



E16

日本3Dプリンター(株)

商品名

①3Dスキャナー
②外観/寸法検査ソフト
③図面化ソフト

3Dスキャナーを活用した外観/寸法検査や、
設計/開発に対するソリューション

接触式の測定機では形状取得が困難な対象へ非常に有効です。
(例)車体、大型装置、機械部品、
鋳物、金型、治具、人体、
工芸品、他



E19

(株)コンテック

商品名

①組込み用コンピュータ
②産業用エッジAIコンピュータ

ハイパワーCPU搭載の最新組込み用コンピュータ
薄型・小型しかもファンレスで動作するハイパフォーマンスなPC、産業用エッジAIコンピュータの最新モデル、さらに小型組込み用オールインワンPLCなど様々な用途でご利用頂ける新製品をご紹介します。



E22

SB C&S(株)

商品名

①空間マニュアル『Assists(アシスト)』
②R/VRヘッドセット『Meta Quest 3』

「Assists(アシスト)」は空間にマニュアルや操作指示を表示して教育訓練を行うことができるアプリケーションです。また熟練者の動きをモーション再生する事で作業の正しい動きとスピード感が身につきます。
ブースでは「Meta Quest 3」にてAssistsのデモ体験が可能です。



E11

東芝ユニファイドテクノロジーズ(株)

商品名

X線非破壊検査システム
・透視検査装置
・CTスキャナ

弊社は産業界の各種検査ステージ(品質保証、不具合調査、研究開発など)において幅広い分野でX線非破壊検査装置を提供しています。
透視検査装置、CTスキャナ
の他、インライン検査装置などお客様の課題に対して適切な検査システムを提案いたします。



E14

(株)マクニカ

商品名

現場起点×製造DX
DSF Cyclone
製造現場のデータプラットフォーム

製造現場のデータ収集～蓄積～活用を行うソリューション
自動車部品、農業機械、電子機器、電子部品、食品、製薬、素材など様々業界/工程での導入実績のあるデータ活用ソリューション
あらゆる現場でのデータ収集および活用を実現し、日本の製造現場の労働力不足に貢献します



E17

EIZO(株)

商品名

①34.1型 Webカメラ内蔵 湾曲ウルトラワイドモニター
②15.6型PCAP方式/21.5型抵抗膜方式タッチモニター
③27.0型IPモニター/画像鮮明化BOX

100%自社開発・国内生産！長期安定供給・高品質モニターソリューションのご紹介

①Webカメラ・マイク内蔵でオンライン会議対応の湾曲ウルトラワイドモニター
②システム・装置への組み込みに最適なタッチモニターソリューション
③PCレスでIPカメラがつながるIPモニター/見づらい画像・映像をリアルタイム鮮明化する画像鮮明化BOX



E20

(株)バッファロー

商品名

①ランサムウェア対策搭載NAS
②屋外向け無線アクセスポイント

①Tera Stationに異常ファイル操作検知機能搭載
万が一異常を検知した際は管理者へ通知・データを自動で保護！
データが暗号化されても早期発見・復元が可能に！
②屋外での無線Wi-Fi環境、拠点間通信に高速な環境を提供
・動作保証温度-25～55℃、IP55対応の防水/防塵設計！
屋外・耐環境向け無線LANアクセスポイント



E23

(株)インタフェース

商品名

①各種産業用パソコン
②セキュリティソリューションのご提案
③DXソリューションのご提案

産業用コンピュータを中心に、拡張ボードからソフトウェア、アクセサリまで、充実したラインナップでトータルシステムソリューションを提供する **Made in 日本** のメーカーです。
お客様や自社のものづくりの現場での「困り事」を解決するソリューションを提案させていただきます。



E24

サンワサプライ(株)

商品名

①工場内の円滑なコミュニケーションに! ワイヤレスガイドシステム
②認証取得で高耐久、産業用途に適したUSB機器、スイッチ、ケーブル
③生産現場の必需品 パーコードリーダー

・離れた場所や騒音がある場所でも複数人でスムーズに会話ができるワイヤレスガイドシステムをご提案します
・接続デバイスを保護するUSBハブや、耐振動性や耐久性に優れたハンダLANケーブルなど、産業向け製品をご提案します
・照合機能や防塵防水性能など、あらゆるニーズにお応えできるパーコードリーダーラインナップをご用意しています



E27

タック(株)

商品名

①タックSecurePlatform
②タック設備保全ソリューション
③タックSafetyGate

①タックSecurePlatform
セキュリティによる「守り」の側面と、設備連携による「繋がり」の側面の両方を表現し、未来の工場像を提示します。安全な閉域網(セキュアコネク)の構築と防御力に優れたセキュリティソフト(AppGuard)で、貴社のDXを強力に推進します。
②タック設備保全ソリューション
設備の突発停止を減らす、無くす仕組みづくりや劣化を防ぐ予防保全と即時復旧できる事後保全を強化の改善施策をご提案・支援いたします。「儲ける製造」に向け、無駄なコスト削減、生産ロス・機会損失の削減に寄与いたします。
③タックSafetyGate
不安全な状態を見える化、日々の小さな不安全行動の芽を摘むシステムを実現します。現場の不安全な行動を定義し、画像認識AIとプログラムロジックでリアルタイムに検出します。安全保護員の装着点検・入退場管理のソリューションを提供します。

E30

東京エレクトロンデバイス(株)

商品名

①予知保全・異常検知プラットフォーム「CX-D」
②パーツカウンター「めばかり君」

製造現場の自動化・省人化を実現します!
①CX-Dは、予知保全や品質改善を目的に設備のデータ収集、可視化、高度なAI技術(機械学習)を活用した異常検知、状態診断が1台のBOX型装置で行える設備診断システムです。最近保全業務人員不足対策でご購入頂けるお客様増大しています!
②部品計数作業を、画像処理により補助し効率化するパーツカウンターシステムです。従来、電子秤で計数が難しく人手で行っていた計数作業を画像処理技術により自動化し、現場負担削減と計数精度向上を実現します!

E33

(株)日本生工技研

商品名

ものづくり系 作業分析・作業カイゼンツールソフト
タイムプリズム

タイムプリズムは作業現場の映像を分析し問題点をみつけ作業カイゼン活動効率化、手順書作成、技術教育・技能伝承にお使い頂けるツールソフトです。ものづくりは人づくり。タイムプリズムを使って現場力を強くしませんか。



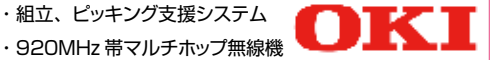
E36

沖電気工業(株)

商品名

・プロジェクションアッセンブリーシステム
・省エネ/カーボンニュートラル向け商材
・EMC、評価試験サービス、設計/製造受託サービス

『社会の大大丈夫をつくっていく。』
・組立、ピッキング支援システム
・920MHz 帯マルチホップ無線機
・フレキシブルソーラーパネル
・信頼性評価と環境システム&ソリューション
・設計から製造・アフターサービスまでのワンストップサービス



E25

(株)フツパー

商品名

①外観検査自動化AI「メキキバイト」
②人員配置最適化AI「スキルバズル」
③カスタムHutzperAI

製造業向けの現場主義AI!
①外観検査業務を高精度AIとハードウェアまでのトータルサポートで自動化!
②人員配置の付帯業務を「超」省力化。
AIが複合的な要素を考慮し、生産効率に最適化配置を瞬時に提案!
③課題の抽出からカスタムAIの開発・運用まで。ビジネスメリットを生む、価値あるAIを提供!

E28

NEC

商品名

①工場付加価値時間計測ソリューション
②ファクトリコンピュータ

①工場付加価値計測SL(手ログ+CoboC)
工場内の組立・検査工程における付加価値時間とムダ時間を、カメラに映る「手」の位置から自動的に計測し、数値ベースでの現場カイゼンを支援します。
②ファクトリコンピュータ
ファクトリコンピュータは、今年で40周年を迎える時が来ましたが、堅牢性、保守サポートに加えて、GPU搭載、セキュリティ対策で新たな進化を目指します。

E31

シュナイダーエレクトリックホールディングス(株)

商品名

①[可視化クラウド]AVEVA Insight ④ソフトスターター
②[エッジPC]PS6000Atom ⑤リレー
③[リニア搬送システム]MC12(動画)

クラウドシステム構築に
最適なソフトウェアAVEVA Insight、産業用PC PS6000ベースモデルを展示致します。

シュナイダーエレクトリックの制御機器を展示致します。ご覧下さい。



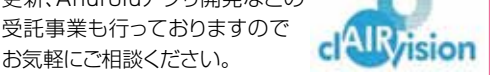
E34

(株)クレアビジョン

商品名

①エネルギーマネジメントシステム【EverGreenVision】
②設備点検システム【SmartTenkenVision】
③受託事例

計測と制御を中心としたソフトウェア開発を行っております。
生産現場のDXやエネルギーや労働生産性の向上、生産効率向上のお手伝いをさせていただきます。
自動検査システム、老朽化システム更新、Androidアプリ開発などの受託事業も行っておりますのでお気軽にご相談ください。



E37

(株)スカイロジック

商品名

①EasyInspector2
②EasyMonitoring2

◆EasyInspector2
AI(ディープラーニング)とルールベース(手続き型)の処理を同時に実行し様々な検査・確認作業を自動化。これまではサンプリング検査だったものが全数検査も可能になります。
◆EasyMonitoring2
監視対象物を一定の周期で画像処理し、人間が巡回するように正常/異常の判別や、読み取った値の記録が計器ごと



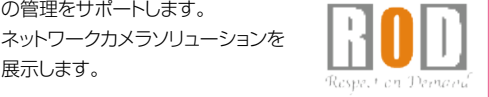
E26

(株)R.O.D

商品名

①NVR
②AIカメラ

ネットワークカメラ工場向けソリューション
最新ネットワークカメラシステムを展示します。
最新のAI搭載カメラを使用したソリューションの展示や、HDMIを取り込むコンバーターを展示しスムーズなデータの管理をサポートします。
ネットワークカメラソリューションを展示します。



E29

GE VERNOVA

商品名

スマートファクトリー
— Proficiency Software Family

スマートファクトリーソフトウェア・ソリューションを活かし、OTレイヤーとITレイヤーをシームレスに連携するソリューションサービスを自動車、食品飲料、化学、製薬、半導体などの基幹産業を支えるお客様のデジタルトランスフォーメーションを迅速に最適化いたします。製造部門と管理部門間の情報共有がリアルタイムで可能となり、迅速で正確な意思決定を実現します。



E32

パナソニック コネクト(株)

商品名

①AIカメラ
②倉庫業務可視化SQL
③レッツノート/タフブック

AIカメラ:全方位カメラにAIプロセッサーを搭載し、エッジAI処理を実現。高性能な魚眼レンズと独自の映像圧縮技術で、360度全方位をクリアに撮影。
倉庫業務可視化SQL:「画像センシング」×「カメラ制御」×「高速バーコード読取」にて倉庫の様々な業務を可視化する事が出来ます。
レッツノート/タフブック
オフィス復帰による課題解決
過酷な現場をさせる相棒。



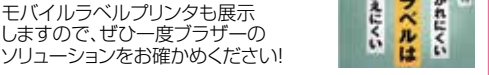
E35

ブラザー販売(株)

商品名

①7年耐久低コストレーザープリンタ
②床ラベル(熱転写ラベルプリンタ)
③ラミネートラベル

高耐久のラベルをお探しの方 必見!
ブラザーのラベルは、床に貼れ**耐候性に優れた**ビニールラベルや**ラミネート加工**されたラベルテープで在庫管理はもちろん銘板ラベルの発行まで小ロットから大量印刷まで現場のラベルのお悩みを解決いたします!
その他にも、レーザープリンタやモバイルラベルプリンタも展示しますので、ぜひ一度ブラザーのソリューションをお確かめください!!



F

ロボット・FA
ソリューション

F3

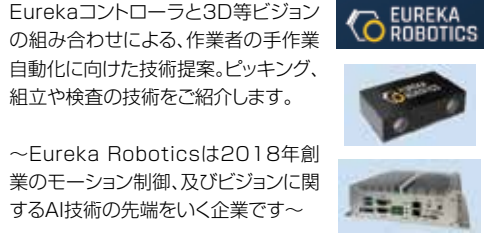
Eureka Robotics(株)

商品名

①Eurekaコントローラ
②Eureka 3Dカメラ

Eurekaコントローラと3D等ビジョンの組み合わせによる、作業者の手作業自動化に向けた技術提案。ピッキング、組立や検査の技術をご紹介します。

～Eureka Roboticsは2018年創業のモーション制御、及びビジョンに関するAI技術の先端をいく企業です～



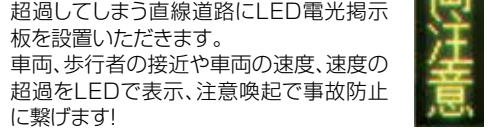
F6

日本セック(株)

商品名

車両速度表示システム
屋外用LEDメッセージ表示器
プリン基板製作事業

LED電光掲示板で工場構内の安全対策製品を提案します!
視界の悪い工場の出入口や曲がり角、ついつい速度がでてしまい構内制限速度を超過してしまう直線道路にLED電光掲示板を設置いただきます。
車両、歩行者の接近や車両の速度、速度の超過をLEDで表示、注意喚起で事故防止に繋がります!



F9

(株)アニシス

商品名

ロボットと電動シリンダーによりエアレス組立装置

小型ロボットと電動シリンダーを使用した小型ワークの移載装置です。エア源を使用しない事により、コンプレッサー使用量を抑え、省エネ効果、CO2削減を提案致します。



F12

(株)アイエイアイ

商品名

①エレシリンダー
②ロボシリンダー・SCON2コントローラー

<次世代のFA基幹機器エレシリンダー!>
エレシリンダーは操作が簡単です
電気代/CO2削減効果があります
会社の利益に結びつきます



F1

IHIグループ

商品名

①Skypod
②エアコンプレッサー

3次元高速ピッキングシステム 次世代「Skypod」
物流倉庫内での作業の大幅な**効率化・自動化**を実現



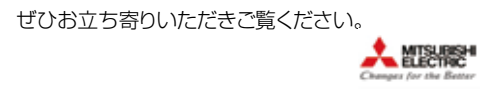
F4

三菱電機(株)

商品名

①シーケンサ新製品 MELSEC MX Controller
②インバータ FR-D800
③GOTリモートソリューション GOT Mobile

MELSEC MX Controller
D800 GOT Mobile
WEB Server
各機種、実機を展示しております。
ぜひお立ち寄りいただきご覧ください。



F7

(株)TriOrb

商品名

球駆動式全方向型
自律移動プラットフォーム

3つの球体と3つのモータによって、全方向を自由自在に移動できるTriOrb BASE
既存の全方向移動ロボットでは実現できなかった、段差や溝の走行、mm単位の位置決め、重量物の搬送など、多くの課題を解決します
2台のロボットが連携して荷物を運ぶ協調搬送を展示しています



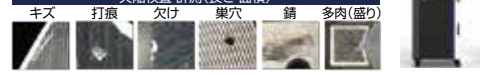
F10

(株)弘輝テック

商品名

小型外観検査機 SE100

目視外観検査の自動化をご提案いたします
1.目視検査を自動化したい
2.検査時間を短縮し、全数検査を実現したい
3.目視・官能検査を定量化し、検査品質のばらつきをなくしたい
4.検査・計測工程をインラインに組み込みたい
5.検査人員、管理工数を削減したい
6.検査のトレーサビリティを残したい



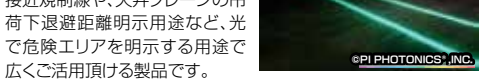
F13

パイフotoniks(株)

商品名

LED光パターン照明「ホロライト」

ホロライトは、高輝度LED光源と大型光学素子相结合して遠方に視認性の高い光パターンを形成するオンリーワン製品で、日本、米国、中国、欧州で特許登録済です。
工場内労働災害を低減する安全用注意喚起照明で多数採用頂いています。構内区画線、危険設備接近規制線や、天井クレーンの吊荷下退避距離明示用途など、光で危険エリアを明示する用途で広くご活用頂ける製品です。



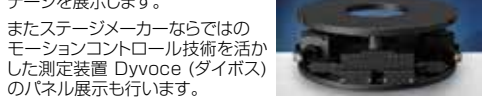
F2

神津精機(株)

商品名

①精密位置決めステージ/アライメントステージ 実機展示
②表面形状測定装置 Dyvoce (ダイボス) パネル展示

神津精機は国内一貫生産による高品質と迅速なサポート体制で64年、国内外の官公庁・企業様へポジショニングソリューションを提供しています。
サブミクロンの高精度位置決めをコア技術として研究開発から生産工程まで幅広く対応する精密ステージを展示します。
またステージメーカーならではのモーションコントロール技術を活かした測定装置 Dyvoce (ダイボス) のパネル展示も行います。



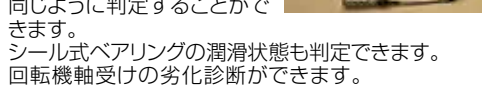
F5

中部プラントサービス

商品名

グリスアップヘルパー

グリスアップヘルパーは回転機の軸受けの音を見える化する装置です。
軸受け音の変化を見ながらグリスアップをすることにより、潤滑状態の良否を誰でも同じように判定することが出来ます。
シール式ベアリングの潤滑状態も判定できます。
回転機軸受けの劣化診断ができます。



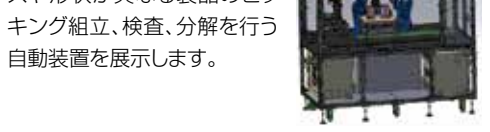
F8

協立電機 ロボット部

商品名

2つのハンド(視触覚、近接覚)を組み合わせた多品種少量へ応用可能な自動装置

安川電機製ロボットにてサイズや形状が異なる製品のピッキング組立、検査、分解を行う自動装置を展示します。



F11

THK(株)

商品名

次世代リニア搬送システム Versatile Transport System

【変種変量生産】別駆動へ乗り換えも可能!
リニアモータとLMガイドを組み合わせ、高速で自在な搬送を実現しました。モジュールを繋ぐことで、水平循環や垂直循環のレイアウトを構築可能。
生産性と柔軟性の飛躍的な向上に貢献します。



F14

エス・ディ・エス(株)

商品名

防塵ラック「まもる君」シリーズ新製品

FA現場でコンピュータ・IT機器を塵埃から護る防塵ラック「まもる君」が更なる進化!
①まもる君上下2画面モニタータイプ
②まもる君ディスプレイケース



F15


ユニパルス(株)

商品名

①ムーンリフター
②芯ずれ補正ツール

生産環境の改善のお手伝い

・ムーンリフターを使用することで重量物を扱う作業が改善。
重量物の重さをアシストすることで吊り上げた物の重さを感じることなく作業が可能になります。
・圧入機の芯ずれを自動補正してくれるツールを新発売。
芯ずれを補正することでより精度の高い圧入が可能に。
製品の歩留まり工場にお役立ち。
デモ機では非ご体感ください。



F16

アプレスト(株)

商品名

協働ロボット×3次元カメラによる
省人化ソリューション

AIが「見て」、ロボットが「動く」究極の省人化ソリューション

まるで熟練工の目と腕。
高度な画像認識AIが、複雑な
作業も正確にこなし、品質向上
とコスト削減に貢献！
3次元カメラが驚きの小型化。



F19

ワゴジャパン(株)

商品名

コンパクトコントローラ CC100
電子式サーキットプロテクタ 87シリーズ

CC100はI/O 内蔵の小型コントローラです。
CODESYS V3によりIEC 61131-3
に準拠したプログラミングが可能です！
電子式CPは薄型設計で省スペース化
を実現し、上位PLCよりDOIによる監視
やDIIによるリセットなどリモート操作が
できます！



F16

アプレスト(株)

商品名

力覚センサー&3次元カメラによるフラット
ケーブル締結システム

「見る」と「掴む」の最新技術で、柔軟物のハンドリング
を実現

柔軟物や不定形ワークの
ハンドリングにも対応。
ケーブルや袋詰め製品な
ど、様々なワークの自動
化を実現。





F17

紀州技研工業(株)

商品名

産業用インクジェットプリンター
①CCS7000 ②HQ1000

NEW

① ②

●有機則非該当インク対応 ●高解像度/低価格プリンター
●不正流通防止対策に！ ●QR・各種バーコード
●速乾性プリンター ●トレサビリティに！



F20


(株)スター精機 アインツ事業部

商品名

①ロボット用ハンドパーツ全般
②フレーム・モジュール
③軽量部品シリーズ(カーボンニュートラル)

ロボットハンドに装着可能なハンドパーツを
豊富にラインナップ！
製造現場の「カーボンニュートラル」に貢献する
小型・軽量パーツを数多くご提案可能です。

業界No.1のツールチェンジャーは
脱着時の引込と「離脱機能」持ち。
エア遮断回路付きの為、エアが
遮断した場合でも「脱落防止機構」
により現場の安全を保ちます。
チャック版政策を無料でレクチャー！
お客様のご要望に沿った内容で、
トータルサポート致します。



F16

アプレスト(株)

商品名

①最新AI×2D・AI搭載3次元検査機
②最強のレーザー変位センサ
③現場見える化DXソリューション

「高さ」「形状」「外観」3つで、品質を極める
熟練検査員のノウハウを学習し、自動で良否判定
複雑な形状のワークも、高速で正確に検査
最新見える化ソリューションも同時展示



F18

(株)サトー

商品名

①タフアーム特殊貼り付け装置
②SALI® for スキャントロニクス CL4NX-J Plus

①タフアーム特殊貼り付け装置
(ラベル印字貼付けを自動化、「曲面貼り」のご提案)
②SALI® for スキャントロニクス CL4NX-J Plus
(銘板ラベルの印字検査を「自動化」し、作業者の負担軽
減と貼り直し工数削減の両方を実現します。)




ロボット・FAソリューション
ロボット実演エリア







About this...


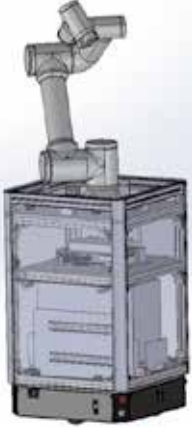

ロボット実演エリアでは、近年問題となっている
作業者の高齢化や労働環境改善に向けた自動搬送
ソリューションについて実演を行います。








実演デモ(予定)

【株式会社TriOrb】
球駆動全方向移動機構を使用した2台協調デモ
リモコン操作による傾斜、悪路走行デモ
【THK株式会社】
フレキシブル次世代搬送ロボットを使用した牽引走行デモ
【協立電機 ロボット部】
TriOrbBaseに人協働ロボットを乗せたハンドリングデモ
弘輝テック製検査システムとのワークハンドリング
アニシス製エアーレス組立装置とのワークハンドリング









技術セミナーのご案内

第一セミナー会場（4 階 43 会議室 / 定員 72 名）

時 間	内 容	講 師
9：30 } 10：15	IE×DXの融合により企業競争力を高めるためのDX ～実証実験で終わらないDXの実装～ なぜ DX が進まないのか、本当に生産性が低いのか、本当に人手不足なのか。日本の製造業「生産性」の低さは、かねてより、さまざまな場面で取り上げられてきたテーマである。 しかし、それは本当に現場の実態を正しく反映しているのだろうか、感覚で述べられてはいないだろうか。 日本の製造業の強みであるインダストリアルエンジニアリングとデータ（デジタル）を紐づけることで、日本だからこそできる世界で競争力のある新しい価値の製造業を実現について紹介します。	パナソニック コネクト株式会社 エバンジェリスト エグゼクティブコンサルタント 一 力 知 一
10：30 } 11：15	①『儲ける製造』に向けた保全オペレーションの カイゼン支援 計画に対して予定時間を超過し、コストが増加していないでしょうか。生産量充足に潜む「保全の課題を見える化」し、カイゼン支援をご提案いたします。 ②検査設備のDX化を推進！「安心・安全」な工場IT 環境の作り方 ランサムウェアの脅威が日々刻々と増しております。 タックは検査設備周りをクラウド利用のウイルス対策やリモート接続で包括的に防御し、DX推進を強力にサポートします。	①タック株式会社 ビジネス事業本部 民需・公共営業グループ Smart 工場化営業チーム チームリーダー 坂井田 靖 ②タック株式会社 ネットワーク事業本部 ネットワークソリューション部 担当マネージャー 清水 健介
13：30 } 14：15	IATF16949で求められるISO/IEC17025校正 (JCSS校正について)のご紹介 1 日本電気計器検定所（通称 JEMIC）の紹介 4 計量法について 2 校正について 5 IATF16949 について 3 ISO/IEC17025 校正（JCSS 校正） 6 取扱い計測器について	日本電気計器検定所 中部支社 標準部 営業グループ 春日井 日出三
14：30 } 15：15	製造現場の知見をつなぐ！東芝の生成AI 活用の取り組み ～人手不足と人材育成の課題を解決する「現場力」のある作業環境を構築～ 製造業では人材不足が深刻な課題となっており、ベテランの知識や技能の継承を効率よく実施し、更に現場改善にも繰り返し取り組んでいかなければなりません。長年東芝で取り組んできた AI 技術の研究開発の中から、これらの課題解決を支援し、「現場力」を上げる生成 AI と IoT の活用についてご紹介します。	東芝デジタルソリューションズ株式会社 デジタルエンジニアリングセンター 日下部 峻
15：30 } 16：15	AI を活用した操業改善の取り組みと事例の紹介 ①AI プラント運転支援ソリューション YOKOGAWA は、既存制御技術では自動化が困難な手動操作箇所の操業を支援するため「AI プラント運転支援ソリューション」を開発した。本セミナーでは、「AI プラント運転支援ソリューション」の概要や取り組み事例を紹介する。 ②操業最適化ソリューション AI 技術の応用例の一つとして「最適化」があるが、工場全体の「最適化」への応用はあまり進んでいない。これは、“最適化モデル作成の負荷が高い”、“導入後のモデル管理が難しい”という理由が大きい。本講演では、この 2 つの課題をいかに解決し、最適化 AI による製造プロセスの「最適化」を実現させたのかを紹介する。	①横河デジタル株式会社 コンサルティング事業本部 制御ソリューション部 操業課題改善 Gr 浅村 和人 ②横河デジタル株式会社 コンサルティング事業本部 制御ソリューション部 操業最適化 Gr 佐藤 幸史

第二セミナー会場（4 階 44 会議室 / 定員 48 名）

時 間	内 容	講 師
10：00 } 10：45	収益を棚卸しする、工場経営に資する デジタルソリューションとは 課題が顕在化した部分へデジタルツールを投入するという王道に加えて、今まで省みる機会がなかった“いつもの現場”を可視化したいというニーズが高まっています。 今回はその背景と NEC ならではの解決策をお話します。	日本電気株式会社 BluStellar セールス統括部 第5デックセールスグループ プロフェッショナル 樗木 勇人
11：00 } 11：45	最新携帯型分析計のご紹介 測りたいその場で、非破壊で多くの情報が得られる携帯型分析計は、金属材料等の受け入れ検査やオンサイト環境分析、産廃リサイクル分野におけるスクリーニング分析などさまざまな用途での活用が進んでいます。 本セミナーでは、容易に元素分析が可能な携帯型蛍光 X 線分析計を中心にその特長や分析例等を紹介しします。	株式会社リガク EDX・携帯機器本部 営業部 筈島 宏匡
13：45 } 14：30	GXシリーズを用いた煩雑なサンプル調製自動化事例 から、多関節ロボットを組み込んだ拡張性のご紹介 昨今、「自動化」というテーマが様々な業界で取り上げられておりますが、分析のラボにおいても例外ではありません。 今まで、希釈・濃縮・フィルトレーション・固相抽出・有機合成など、様々な液体操作から反応系の自動化まで、ユーザーのニーズに合ったシステムの自動化を提案してきた GX シリーズ。 本セミナーでは、自動化事例と、多関節ロボットを組み込むことで、自動化できる範囲を大幅に拡張した事例のご紹介をします。	エムエス機器株式会社 ギルソンビジネスグループ サブマネージャー 中島 良高
14：45 } 15：30	TOC(全有機炭素)計のアプリケーション紹介 TOC(全有機炭素) は、炭素量を指標として水の清浄度または汚れ度合を知ることができる水質項目です。様々な産業において低濃度（超純水）～高濃度（排水）まで幅広く利用されている TOC の活用事例をご紹介します。 活用事例：製造用水 / 洗浄評価 / 超純水 / 製薬用水 / 洗浄バリデーション / 水道水 / めっき液 / 排水管理 / 冷却水 / ボイラー水 / 化学品の純度管理 / 海水	セントラル科学株式会社 TOC チーム アプリケーションアドバイザー 梅谷 光祐
15：45 } 16：30	ネットワーク化の重要性、DI (Data Integrity) と DX (Data Transformation) への対応事例 最近の動向では DI や DX 対策でネットワーク化が推進されていますが、なぜネットワーク化が必要なのか、メリットとデメリットを実例で説明します。	アジレント・テクノロジー株式会社 APACテクニカルソリューション本部 ソフトウェア&インフォマティクス部 眞島 宏之

会場 アクセス

広域地図



アクトシティ浜松

展示会場 展示イベントホール

〒430-0929 静岡県浜松市中央区中央3丁目12-1

セミナー会場 コングレスセンター4F 43,44会議室

〒430-7790 静岡県浜松市中央区板屋町111-1

周辺地図



車でお越しの場合

東名高速道路

●東京から「浜松I.C.」……230km（約2時間30分）

●大阪から「浜松西I.C.」…274km（約3時間）

※各I.C.よりアクトシティ浜松までは約30分

駐車場は市営駅北駐車場をご利用ください。

無料チケットをお渡し致します。



電車でお越しの場合

東海道新幹線

●東京・大阪から浜松駅

ひかり 約1時間30分／こだま 約2時間

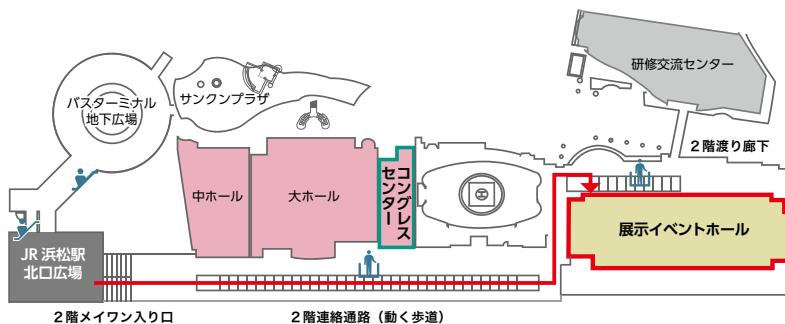
●名古屋から浜松駅

ひかり 約35分／こだま 約50分

◆浜松駅からセミナー会場…徒歩約5分

◆浜松駅から展示会場……徒歩約10分

浜松駅から展示会場までのご案内



お問い合わせ



協立電機

展示会事務局 TEL: 054-288-8888

E-mail: kd2025@mail.kdwan.co.jp

浜松支店 TEL: 053-421-3500

袋井営業所 TEL: 0538-43-5700

豊橋営業所 TEL: 0532-33-3200

三河営業所 TEL: 0566-77-2100

科学分析営業部 TEL: 054-288-8880