

第3回 **名古屋 オートモーティブ ワールド**
クルマの先端技術展

第3回 **名古屋 ネプコン ジャパン**
エレクトロニクス開発・実装展

第3回 **名古屋 スマート工場 EXPO**
IoT/AI/FAによる 製造革新展

第3回 **名古屋 ロボデックス**
ロボット開発・活用展

会期：2020年10月21日（水）～23日（金） 会場：ポートメッセなごや
主催：リード エグジビション ジャパン（株）

～ものづくりの集積地 名古屋で開幕～ 製造業でもwithコロナ 関連技術に注目！

リード エグジビション ジャパン（株）、2020年10月21日（水）より3日間、ポートメッセなごやにて「第3回 名古屋 オートモーティブ ワールド」「第3回 名古屋 ネプコン ジャパン」「第3回 名古屋スマート工場 EXPO」「第3回 ロボデックス」の4展を開催いたします。
本展には、CASEを実現するための自動車最新技術をはじめ、5G向け最新製品や、省人化・生産効率UPを実現するIoTやAI、産業用ロボットやアシストスーツ、ロボット開発技術など750社が出展します。
今回注目なのはコロナ禍で製造業復興のカギとなる製品、技術です。新型コロナウイルスによる経済損失が懸念されている中、こうした製品が製造業の苦境を救う手立てとなるのか。ぜひ製造業におけるwithコロナを実現する最新製品、技術を取材してください。

※掲載の出展社数（共同出展社を含む）は、開催時には増減の可能性があります。



1. 三密回避を実現する遠隔操作

多彩なIoTソリューションで製造業の現場をサポート



【AceReal for docomo（サン電子株式会社）】
（株）NTTドコモ

ドコモ5GネットワークとARスマートグラスで作業現場を遠隔支援

知性を進化させたネットワークカメラMOBOTIX



【遠隔監視】

コニカミノルタジャパン（株）

モバイル通信をバンドルし、電源があればすぐに使える可動性に優れているプラン。屋外環境、災害の現場、カメラの設置環境を臨機応変に変更したい場合に最適なパッケージ。

製造現場の遠隔支援

詳細は会場にて

【ウェアラブル端末を活用した「リアルタイム現場遠隔支援」】
ジェイエムテクノロジー（株）

最新の複合現実で視点共有することにより、技能伝承や作業ミス削減が可能です。遠隔地にいる熟練エンジニアからの指示や注意ポイントが、HoloLens（メガネ形のウェアラブル端末）を通して現場作業者のレンズにリアルタイムで映ることにより、一緒に作業しているような空間を提供します。

2.密でも安心 協働ロボットで感染リスク回避

世界初のカメラ搭載協働ロボット



【スマート協働ロボット
TM5, TM12, TM15】
SSI (株)

世界で初めて視覚機能を内蔵した協働ロボット・画像処理とアームティーチングを統合環境のTMflowで簡単プログラミング
・協働作業における安全規格取得
フレキシブルな協働作業ラインの構築が実現可能になります。

抜群の性能とコストメリットが魅力的な協働ロボット



【Doosanロボット「Aシリーズ」
(Doosan Robotics)
住友商事マシネックス (株)

2020年9月発売開始となった、DoosanRobotics製協働ロボットの新シリーズ「Aシリーズ」を日本初公開。
驚異的なスピードを持ちながらも、抜群の安全性を兼ね備え、従来のMシリーズよりもお求めやすくなった新モデルをぜひご覧ください。

誰でも簡単に使える&様々なカスタマイズが可能な協働運搬ロボット



【型式認定基準適合 安全運転シミュレーター】
(株) Doog

10月新発売の協働運搬ロボット。当社新技術であるメモリレース機能を搭載。購入後すぐに使用導入が簡単なこと、現場の環境変化への対応が自在であること、屋内外や坂道など多様な環境で自動走行が可能なのが特長。

3.クラスター防止に 現場での感染対策

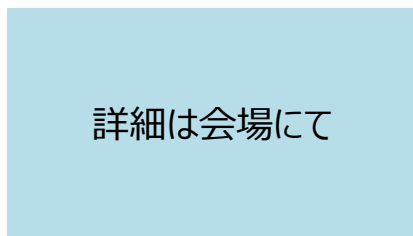
感染リスクの軽減や、体調管理による日常のリスク低減をサポート



【サーマルカメラパッケージ】
ユニコムタジャパン (株)

従業員へ。「MOBOTIX サーマルカメラ」を表面温度検知来訪者問わず、非接触で発熱者をスクリーニングに優れた発熱スクリーニング用途に絞り、お客様自身でも運用可能なシステムとしてパッケージング化。

ウイルスの二次感染拡大リスクを低減

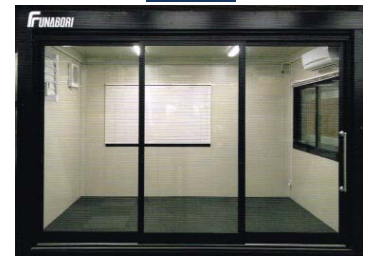


【発熱者スクリーニング用サーモグラフィ】
日本アビオニクス (株)

入口に設置してウイルスの二次感染拡大リスクを低減する発熱者検知専用のサーモグラフィを展示します。多人数を同時に測定するタイプや一人ひとり測定するタイプなどラインアップを揃えております。

※本特集に掲載の展覧製品情報は、展示会公式WEBサイトの「出展社・展覧製品情報」と各社HPより引用。

熱中症対策、コロナウイルス対策に最適



【プットイン プットアウト】
(株) フナボリ

工場内の熱気を排出し、冷風を送り込むことで工場全体をクールダウン エコな空調・換気システム。

取材のお申し込みは下記URLより

https://www.nepconjapan-nagoya.jp/press_f/

※本展の取材は事前登録が必要です。

※取材のお申込は、「報道」「記事掲載」などの取材を目的とした方のみご登録いただいております。

※事前のご登録が無い場合や、またご登録いただいても取材目的ではないご来場の場合は当日受付をお断りする可能性がございます。あらかじめご了承ください。

(問合せ先) リード エグジビション ジャパン(株) 広報担当：八木 友佳里 E-mail：yagi@reedexpo.co.jp
〒163-0570 東京都新宿区西新宿1-26-2 新宿野村ビル18F TEL：03-3349-8502 FAX：03-3349-4900