

MelCare初弾 見守りサービス開始 AIセンサーで負担軽減

三菱電機は、介護や健康に関する分野で最新のICT技術やIoT技術を組み合わせた、革新的なサービスとして提供する事業「MelCare」(メルケア)の第1弾として、高齢者施設を対象に、入居者の転倒検知から普段の睡眠状況まで、複数の見守り項目をまとめて把握できる「MelCare」を1月1日から開始する。

居室内の状況をAIセンサー「MelCare」で把握

三菱電機は、介護や健康に関する分野で最新のICT技術やIoT技術を組み合わせた、革新的なサービスとして提供する事業「MelCare」(メルケア)の第1弾として、高齢者施設を対象に、入居者の転倒検知から普段の睡眠状況まで、複数の見守り項目をまとめて把握できる「MelCare」を1月1日から開始する。

居室内の状況をAIセンサー「MelCare」で把握

三菱電機は、介護や健康に関する分野で最新のICT技術やIoT技術を組み合わせた、革新的なサービスとして提供する事業「MelCare」(メルケア)の第1弾として、高齢者施設を対象に、入居者の転倒検知から普段の睡眠状況まで、複数の見守り項目をまとめて把握できる「MelCare」を1月1日から開始する。

居室内の状況をAIセンサー「MelCare」で把握

三菱電機は、介護や健康に関する分野で最新のICT技術やIoT技術を組み合わせた、革新的なサービスとして提供する事業「MelCare」(メルケア)の第1弾として、高齢者施設を対象に、入居者の転倒検知から普段の睡眠状況まで、複数の見守り項目をまとめて把握できる「MelCare」を1月1日から開始する。

居室内の状況をAIセンサー「MelCare」で把握

三菱電機は、介護や健康に関する分野で最新のICT技術やIoT技術を組み合わせた、革新的なサービスとして提供する事業「MelCare」(メルケア)の第1弾として、高齢者施設を対象に、入居者の転倒検知から普段の睡眠状況まで、複数の見守り項目をまとめて把握できる「MelCare」を1月1日から開始する。

居室内の状況をAIセンサー「MelCare」で把握

三菱電機 協働開発、提供を開始

三菱電機は、大日本印刷(大日本印刷)と協働開発した「サイバーセキュリティ」に関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

サイバーセキュリティに関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

三菱電機は、大日本印刷(大日本印刷)と協働開発した「サイバーセキュリティ」に関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

サイバーセキュリティに関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

三菱電機は、大日本印刷(大日本印刷)と協働開発した「サイバーセキュリティ」に関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

サイバーセキュリティに関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

三菱電機は、大日本印刷(大日本印刷)と協働開発した「サイバーセキュリティ」に関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

サイバーセキュリティに関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

三菱電機は、大日本印刷(大日本印刷)と協働開発した「サイバーセキュリティ」に関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

サイバーセキュリティに関するサービス「サイバーセキュリティ」(サイバーセキュリティ)を提供を開始する。

世界最高 クラス変換効率96.3%

ワゴジャパン 多機能スイッチング電源

ワゴジャパン(東京都江東区)は、多機能スイッチング電源の新製品「WAGO Pro2シリーズ」の販売を開始した。新製品は、電源の変換効率が世界最高クラスの96.3%に向上しており、消費電力(損失)を大幅に削減できる。

過負荷時動作をカスタム設定

同社によると、定格容量(100W)に比べ変換効率が約5%高くなることで、消費電力が約5%削減できる。また、定格容量(100W)に比べ変換効率が約5%高くなることで、消費電力が約5%削減できる。

II F E S 完全再現

三菱電機は、II F E S (Industrial Information Factory Environment Simulation)の完全再現を実現した。II F E Sは、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームであり、II F E Sの完全再現により、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームである。

II F E Sの完全再現により、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームである。

三菱電機は、II F E S (Industrial Information Factory Environment Simulation)の完全再現を実現した。II F E Sは、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームであり、II F E Sの完全再現により、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームである。

II F E Sの完全再現により、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームである。

三菱電機は、II F E S (Industrial Information Factory Environment Simulation)の完全再現を実現した。II F E Sは、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームであり、II F E Sの完全再現により、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームである。

II F E Sの完全再現により、製造現場のデジタル化を実現するためのプラットフォームである。

安川電機 トランスポート ニッコンに譲渡

安川電機の子会社、安川トランスポート(安川トランスポート)が、トランスポート事業をニッコンホールディングス(ニッコンホールディングス)に譲渡した。安川トランスポートは、トランスポート事業をニッコンホールディングスに譲渡した。

安川トランスポートは、トランスポート事業をニッコンホールディングスに譲渡した。

安川電機の子会社、安川トランスポート(安川トランスポート)が、トランスポート事業をニッコンホールディングス(ニッコンホールディングス)に譲渡した。安川トランスポートは、トランスポート事業をニッコンホールディングスに譲渡した。

安川トランスポートは、トランスポート事業をニッコンホールディングスに譲渡した。

安川電機の子会社、安川トランスポート(安川トランスポート)が、トランスポート事業をニッコンホールディングス(ニッコンホールディングス)に譲渡した。安川トランスポートは、トランスポート事業をニッコンホールディングスに譲渡した。

安川トランスポートは、トランスポート事業をニッコンホールディングスに譲渡した。

2022国際ロボット展

INTERNATIONAL ROBOT EXHIBITION 2022

ロボットがつなぐ人に優しい社会

2022年
リアル会場 会期 **3月9日(水)→12日(土)**
10:00-17:00
会場 **東京ビッグサイト**
東1-8ホール/西3-4ホール

2022年
オンライン会場 会期 **3月1日(火)→18日(金)**

本展示会は **完全登録制** です。 入場料:1,000円
入場登録はこちらから!! ※入場登録者、中学生以下は無料

二年に一度、世界最大級の ロボット・トレードショー

過去最大規模の開催!
615社 3,227小間

※2月14日時点

UDAGAWA YASUHIRO 1998

ウェアラブルデバイス使い健康管理

従業員の体調や転倒通知

新ソリューションを提供

アツラエは、Apple Watchを活用して工場の従業員の日々のヘルスケアデータを取得するソリューション「Factory Air」を提供開始した。

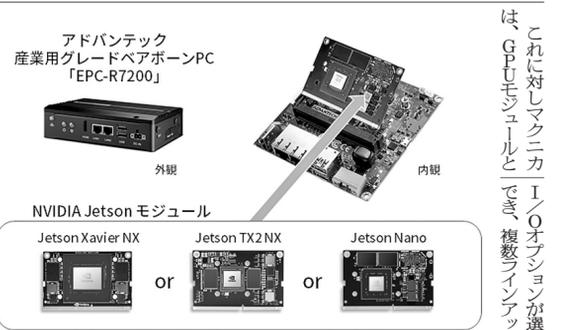
同製品は、三菱化学、学水島工場の実証事業から生まれ、Apple Watchを活用して従業員のヘルスケアデータを取得し、健康状態の継続的なモニタリングを実現する。Apple Watchを活用して従業員のヘルスケアデータを取得し、健康状態の継続的なモニタリングを実現する。Apple Watchを活用して従業員のヘルスケアデータを取得し、健康状態の継続的なモニタリングを実現する。



アドバンテック&マクニカ 産業用ウェアラブルPC

セット販売スタート

アドバンテックとマクニカは、業界で初めて量産対応可能な産業用ウェアラブルPC「EPC-R7200」の販売を開始した。この製品は、NVIDIA Jetsonモジュールを搭載し、様々な産業用途に対応できる。また、ヘルスケアデータや安全データの取得も可能で、従業員の健康管理や転倒検知に活用できる。



これに対しマクニカは、GPUモジュールとI/Oオプションが選択でき、複数台インストール可能な産業用ウェアラブルPC「EPC-R7200」を提供している。また、ヘルスケアデータや安全データの取得も可能で、従業員の健康管理や転倒検知に活用できる。

転倒検知が記録された場合にも通知が通り、「だれか」が「どこ」に「なに」が「発生」したのかを確認することができる。また、管理者のPCやモバイルにリアルタイムで通知が行く。管理者はヘルスケアデータや安全データの取得も可能で、従業員の健康管理や転倒検知に活用できる。

ロボのビル内移動支援

三菱電機は、1月31日、ビル内自律移動を支援する「ロボト」移動支援システムを提供した。このシステムは、ロボットの自律移動を支援し、ビル内の移動を効率化する。また、安全管理機能も搭載しており、作業員の安全を確保できる。



「ロボト」は、ビル内の自律移動を支援するシステムで、ロボットの自律移動を支援し、ビル内の移動を効率化する。また、安全管理機能も搭載しており、作業員の安全を確保できる。このシステムは、様々な産業用途に対応でき、生産性の向上に貢献できる。

OTAX SHANGHAI LIMITED
OTAX KOREA CO., LTD.
OTAX CO., LTD.
OTAX ELECTRONICS (SHENZHEN) CO., LTD.
OTAX SEIKI (SHENZHEN) CO., LTD.
AUTOSYS INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.
OTAX SEIKI (HESHAN) CO., LTD.
OTAX HONG KONG LIMITED
OTAX ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD.
OTAX MALAYSIA SDN.BHD.

THK 状態監視IoTサービス 回転部品用を追加

THKは、安全な通信網を使って部品の状態を数値化し、予兆検知を実現するIoTサービス「OMNIDIGE」に回転部品用を追加した。このサービスは、回転部品の状態をリアルタイムで監視し、異常を早期に検知できる。また、メンテナンスの最適化にも貢献できる。

回転部品用は、これまでEMガイド、ボールベアリング、軸受などの直動部品を中心に展開してきたが、この追加により、回転部品の状態監視も可能になった。これは、生産現場でのトラブル防止に大きく貢献する見込みがある。

小型、簡素化を実現

オリエンタルモーターは、中空ロータリーアクチュエーターの新製品を開発した。この製品は、従来の製品に比べて小型で、構造も簡素化されている。また、動作も静かであり、様々な産業用途に対応できる。



この製品は、従来の製品に比べて小型で、構造も簡素化されている。また、動作も静かであり、様々な産業用途に対応できる。これは、生産現場でのスペース節約やコスト削減に大きく貢献する見込みがある。

オリエンタルモーターは、中空ロータリーアクチュエーターの新製品を開発した。この製品は、従来の製品に比べて小型で、構造も簡素化されている。また、動作も静かであり、様々な産業用途に対応できる。

101 儲かるメーカー改善の急所

多くの工場では日々たくさんの製品が造られていますが、増産することや、お金が手に入らないという状態は、生産現場に多く見られます。この急所を改善することで、生産現場の効率化やコスト削減が可能になります。

【急所1】 生産現場の効率化。生産現場の効率化は、生産現場の効率化に大きく貢献する見込みがある。これは、生産現場でのトラブル防止に大きく貢献する見込みがある。

【急所2】 生産現場の効率化。生産現場の効率化は、生産現場の効率化に大きく貢献する見込みがある。これは、生産現場でのトラブル防止に大きく貢献する見込みがある。

【急所3】 生産現場の効率化。生産現場の効率化は、生産現場の効率化に大きく貢献する見込みがある。これは、生産現場でのトラブル防止に大きく貢献する見込みがある。

【急所4】 生産現場の効率化。生産現場の効率化は、生産現場の効率化に大きく貢献する見込みがある。これは、生産現場でのトラブル防止に大きく貢献する見込みがある。

【急所5】 生産現場の効率化。生産現場の効率化は、生産現場の効率化に大きく貢献する見込みがある。これは、生産現場でのトラブル防止に大きく貢献する見込みがある。

【急所6】 生産現場の効率化。生産現場の効率化は、生産現場の効率化に大きく貢献する見込みがある。これは、生産現場でのトラブル防止に大きく貢献する見込みがある。



【略歴】 柳内幸夫、1951年生まれ。1975年、日本カゼンプロジェクトに入社。その後、様々なプロジェクトに携わり、経営改善や生産現場の効率化に貢献してきた。

tu na ga ru

ユーエイ ツナガル システム

Powered by EnOcean Self-powered IoT

IoT × キャスターが世界を変える

キャスターの総合メーカー www.yuei-group.com

株式会社 **ユーエイ**

ユーエイ・ツナガル・システム 特設WEBサイトはこちら！

MADE in MARKET

現地で開発。現地で製造。

OTAX ELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD.
OTAX MALAYSIA SDN.BHD.

DIPスイッチ

- スライド
- ピアノ
- ロータリー

金属加工関連

- アルミニウム加工
- MIM・精密ネジ

ヘルスケア

- 医療機器
- ウェアラブル

操作用スイッチ

- トグル
- ロッカー
- 押ボタン

コネクター

- 各種コネクター
- テストソケット

端子台

- FA用
- エアコン用

otax オータックス株式会社 TEL: 045-543-5621

H P: www.otax.co.jp

本社: 〒223-8558 神奈川県横浜市港北区新羽町1215

ものづくり・FA・自動化業界掲示板

新製品・新サービス

■オリエンタルモーター、αSTEP AZシリーズコネクタタイプ発売

オリエンタルモーターは、バッテリーレスアプリアンソリュートセンサ搭載の「αSTEP AZシリーズ」コネクタタイプを発売した。取付角寸法60mm。小型モーター専用のロックレバー式コネクタを採用し、AZシリーズのモーターとドライブ間のダイレクト接続を可能にした。ケーブルの引き出し方向を、出力軸側・垂直・反出力軸側の3タイプから選択できる。



https://www.orientalmotor.co.jp/products/stepping/az_connector/features/

■SMC、省エア増圧弁(サイズ10A、20A)「VBAシリーズ」発売

SMCは、省エア増圧弁(サイズ10A、20A)「VBAシリーズ」を発売した。空気消費量を最大40%削減でき、排気リターン回路により再利用エアーで動作する。作動音は65dB(A)で、既存製品より15dB(A)低減している。また充てん時間も最大50%短縮し、寿命向上によりメンテナンス頻度も低減できる。垂直・水平取付ができ、既存製品と取付互換性を持っている。

<https://www.smcworld.com/newproducts/ja-jp/22/vba-x3145/>

■ミネベアミツミ、無線可動タイプ最小・最軽量のコンパクトスポットライト発売

ミネベアミツミは、専用スマートフォンアプリ「SALIoT」を使って美しい光を思いのままコントロールできるスマートライティング機器「SALIOT S3シリーズ」を2月に発売する。

https://www.minebeamitsumi.com/news/newproducts/2022/1202389_16579.html

■不二越、「スカイビングギヤシェーブセンタGMS100」を発売

不二越は、電機・電子やEV、減速機、航空機、医療関連分野の小型部品をターゲットとした複合加工機「スカイビングギヤシェーブセンタGMS100」を発売した。



スカイビング、ホブ、旋削、穴あけなど歯車加工工程を1台に集約。外径φ100mm、全長300mmまでの小型ワークに最適。最適な軸構成と特殊加工ツール、プログラムで旋削機能を強化した。旋削、穴あけ、歯切り加工機のライン構成と比較し、設置面積を54%減らしている。高剛性本体と多軸同時制御で自由曲面の高精度加工も可能だ。

<https://www.nachi-fujikoshi.co.jp/kos/gearshape/gms100a.htm>

■コーセル、PRBX製伝導冷却AC-DC電源を発売。ファンレスの産業機器用途に

コーセルは、グループ子会社でスウェーデンのスイッチング電源メーカーのPowerbox社と共同開発した700W伝導冷却AC-DC標準電源「OFI700A」を発売した。

同製品は、産業機器の発熱部品の冷却でファンが使えないアプリケーションが向けの電源で、ファンレス

で、ベースプレートからの熱伝導で放熱する構造となっている。ベースプレート温度は-40℃～+95℃までのワイドな使用温度で、力率改善ユニット(PFC)内蔵、リモートコントロールによる出力ON/OFF、出力電圧状態監視(DC-OK)、インバータ動作状態(I-OG)、補助電源12V0.1Aなど多彩な付属機能を搭載。また過電流、過電圧、過熱保護機能も備えている。

屋外表示器やレーザー加工機などの産業機器をはじめ、放送設備や通信設備、再生エネルギー関連機器などに最適。

<https://ssl4.eir-parts.net/doc/6905/tdnet/2059419/00.pdf>

■NTN、小型・軽量のトルクダイオードを開発 産業機械の小型軽量化に

NTNは、逆入力遮断クラッチ「トルクダイオード」の新ラインアップとして、従来品に対して外輪外径を1/3(10mm)、重量を1/14(5g)にした小型・軽量のトルクダイオード「TDL8」を開発した。



同製品は、モータと変速機など2つの動力伝達軸の間に使用し、入力軸からの回転(トルク)を出力軸に伝達し、出力軸からの回転(トルク)は入力軸に伝達しない逆入力遮断クラッチ。同様の機能を持つ電磁ブレーキと比べて、電気や配線が不要となるため、搭載機器の省エネルギー化が可能となり、停電時における安全性にも優れている。

https://www.ntn.co.jp/japan/news/new_products/news202200008.html

企業トピックス

■ファナック、夜間休日サポートの「CS24サービス」リーフレットを公開

ファナックは、夜間や休日の機械稼働率の向上をサポートする「CS24サービス」の紹介リーフレットを公開した。同サービスは、夜間と休日のフリーダイヤルで装置トラブルや技術問題についての電話相談ができるほか、緊急の部品発送も対応する。年会費は1万1000円(保有台数1~10台)~となっている。

<https://www.fanuc.co.jp/ja/service/leaflet/index.html#cs24service>

■カナデン、製品サイトにソリューションページを開発

カナデンは、製造現場から経営システムまですべての階層を効率化して課題を解決するカナデントータルソリューションの特設ページを公開した。セキュリティ、検査・測定、物流、自動化・効率化、遠隔監視、省エネ・環境のソリューションを紹介している。

<https://products.kanaden.co.jp/solutionkanaden/>

■たけびし、ベトナムに現地法人を設立

たけびしは4月末にベトナム現地法人「TAKE BISHI VIETNAM CO.,LTD.」を開設する。2021年4月にベトナム駐在員事務所を開設し、ベトナム/日本において蓄電池用コンテナと制御盤の製作を展開してきたが、今回現地法人を設けることで本格的な営業活動を開始する。代表は吉村光史氏が務める。

<https://www.takebishico.jp/topics/>

■島津製作所と塩野義製薬、公衆衛生リスク評価の合併会社を設立

島津製作所と塩野義製薬は、下水モニタリングなど公衆衛生上のリスク評価を目的とした合併会社「株式

会社AdvanSentinel(大阪市中央区、古賀正敏社長)を設立した。

塩野義製薬の強みであるサイエンスを活かした新規分析手法の開発力と、島津製作所の強みである環境中の分子測定技術などに加え、両社が培ってきた下水モニタリングを通じたネットワーク2、3を持ちよることで、次なるパンデミックや公衆衛生上のリスク把握に向けた体制を整える。はじめは下水モニタリングを通じて、まずは喫緊の課題であるCOVID-19の感染状況のより正確な把握を進め、今後は、COVID-19以外の感染症や人々の健康や生態系に好ましくない影響を与えうる公衆衛生上のリスク評価を行い、「見える化」する新たなインフラを構築を進める。

■不二電機工業、オンライン通販サイト(WEB-EDI)をリニューアル

不二電機工業は、オンライン通販サイト「WEB-EDI」全面リニューアルした。デザインやページ構成を一新し、各製品の仕様も詳細な情報を掲載している。2022年2月以前に利用していたユーザーは、リニューアルにもなっていないに会員登録が必要となる。

<https://www.fujidk.co.jp/products/news/2022/001937.html>

■サンミュロン、取扱説明書をペーパーレス化

サンミュロンは、XL・XL3形表示灯の取扱説明書をペーパーレス化し、2月1日以降の出荷分から取扱説明書の同梱を廃止した。取扱説明書はホームページで確認できる。

<http://www.sunmulon.co.jp/sun/whats/whats130/W130.html>

■明電舎、SF6ガス不使用145kVタンク形真空遮断器を世界初納入

明電舎のグループ会社である明電アメリカスイッチギヤはこのたび、米国の電力協同組合Golden Valley Electric Association(GVEA)へ145kVタンク形真空遮断器を納入した。SF6ガスを用いない145kVタンク形真空遮断器の納入は世界初となる。

明電アメリカスイッチギヤは明電グループの変電事業において環境貢献製品を取り扱う米国製造拠点。北米での真空遮断器の製造・販売および真空インタラプタの販売強化を図るとともに、海外変電事業の拡大を目指している。

https://www.meidensha.co.jp/news/news_03/news_03_01/1238409_2469.html

■三菱電機、太陽日酸へのSCADA導入事例を公開

三菱電機は、FAとITのデータを一元的に管理し、データの監視・分析を行えるオープンなIoTプラットフォームとなる「SCADA GENESIS64」を、産業ガスメーカーの太陽日酸の見える化基盤として導入した事例を公開した。

<https://www.mitsubishielectric.co.jp/fa/compass/casestudies/custom/case52/index.html>

■ヒルシャー、EtherNet/IP機器開発ガイドセミナー開催

ヒルシャーは、2月14日~18日にオンライン(Zoom)で開催されている「EtherNet/IP機器開発ガイドセミナー」(ODVA主催)に出展する。産業用イーサネットの中でも市場で重要なポジションを占めているEtherNet/IP機器の開発に対応するヒルシャーのASICやPCカード、組み込み通信モジュールなどの製品をセミナー内で紹介する予定。

■サンケン電気、Youtubeチャンネルを開発

サンケン電気は、Youtubeチャンネルを開発した。製品のチューニングやパラメータ調整のやり方など技術的な内容や、会社紹介などを取り上げている。

<https://www.youtube.com/channel/UCSiVewNrn1EuQl-tr5ekqw>

■ダイヘン、連結子会社のダイヘン電機システムを吸収合併

ダイヘンは、100%子会社で産業用変圧器や受変電

設備、分散電源機器、雷害対策機器などの販売を行っているダイヘン電機システムを吸収合併し、営業体制の強化・効率化を図る。

https://www.daihen.co.jp/ir/pdf/2022_0202_gappei.pdf

■日新電機、金属加工部品の外販ビジネスを開始

日新電機は、海外生産拠点と連携し、海外拠点で生産した加工部材を国内の加工拠点に輸送し、高精度な仕上げ加工を付加し提供する外販金属加工ビジネスを開始し、1月に初出荷した。2021年5月から「装置部品ソリューション事業」として独立した一つの事業セグメントとし、産業用装置・部品受託生産事業を行っており、その一環となる。

今回出荷した部材は、ミクロン単位の精度が要求される産業機械向け製品の主要部材となるベースフレーム。日新電機ベトナムで部材を製削加工・溶接し、本社工場に輸送後、新たに導入した高精度切削加工機により精密加工を実施して納品した。



今後、受注拡大と無人化と自動化によって加工時間単価を引き下げ、コスト競争力を高め、22年度売上高8億円を目指す。

<https://nissin.jp/news/220127/>

■イトンエレクトリックジャパン、蓄電池とUPSの動作検証報告

イトンエレクトリックジャパンは、UPS 9SX・5Pシリーズにて、エリーパワー製のリチウムイオン蓄電池「PSS-30」と動作検証を行い、正常動作を確認した。低消費電力のPC長時間バックアップ用途や、BCP対策のシステム提案などに役立てられる。

<https://www.eaton-daitron.jp/tech/10557.html>

イベント・セミナー・キャンペーン

■エニワイヤ、クイズに答えて家電が当たる「ATSクイズキャンペーン」開催

エニワイヤは、オンライン開催中のIIFES2022に合わせ、特別企画「ATSクイズキャンペーン」を実施している。

ATS(Anywire Technology Station)は、同社独自の技術やソリューションをオンライン上で見学できるショールーム。サイトで公開中の8つのコンテンツにそれぞれ記載されているキーワード(ひらがな)8文字をキャンペーンサイトの専用フォームに入力して応募できる。抽選で5人に豪華景品(三菱電機製の家電)をプレゼント。はずれでもWチャンスとして先着200人に必ずもらえる景品を用意している。

<https://www.anywire.jp/news/20220208.html>

■パトライトとビジネスエンジニアリング、AirGRID WD連携ソリューションウェビナー

パトライトとビジネスエンジニアリングは、2月21日13:30~14:30にオンラインで無料ウェビナー「稼働監視x設備保全のデジタル化で、製造現場を強く賢く!WD連携ソリューション『mcframe SIGNAL CHAIN』」を開催する。定員は100人。

ウェビナーでは、ERPなど様々なシステムを開発しているビジネスエンジニアリングが、AirGRID WDが「mcframe SIGNAL CHAIN」との連携でどのように役立てるかを事例をまじえ詳しく紹介する。

<https://promotion.patlite.co.jp/webinar/IoT0221>



世界の製造業が採用 IPC 品質標準規格

はんだ付工程を 見える化する



グローバルに通用する製品品質を備え、世界各地での躍の第一歩に――



ジャパンユニックスではIPCの標準規格書・情報・サービスを提供しています

卓上型はんだ付ロボット UNIX-DF シリーズ

- 『Soldering Manager』ではんだ付のIoT化へ
ジャパンユニックス独自のはんだ付ロボット管理ソフトウェア・『Soldering Manager』を使用して
モニタリング・稼働ログの保存が可能
- 3D ソルダリングの実現
付加軸2軸を加えた6軸同時制御により
ロボット操作のみで複雑形状の製品へのはんだ付が容易に



IPC 標準規格書 無料版 まずはwebからダウンロード 『IPC』『規格』『無料』で 検索

ジャパンユニックス製品 導入事例集 webにて公開 『はんだ付 導入事例』で 検索