

第8回 IoT/M2M展【春】 出展のご案内

会期：2019年4月10日(水)～12日(金) 10時～18時(最終日は17時まで)

場所：東京ビッグサイト

ブースNo：西 17-7

この展示会は、IoT/M2Mシステムを構築するために必要な、あらゆる製品／サービスを一堂に集めた専門展です。弊社では下記の通り出展致しますので、この機会に是非お繰り合わせの上、ご来場賜りご高覧頂きたくご案内致します。

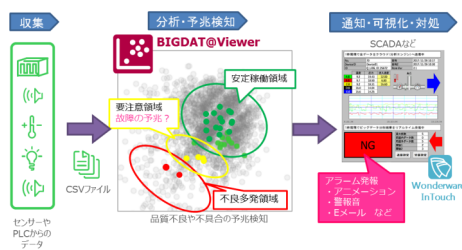
出展予定製品

IoT可視化/AI解析

データの可視化と解析

ビッグデータ分析・可視化

キャノンITソリューションズ(株)



MSFBシリーズ (Multi Sensor Frontend Box)



ダイترون(株)

参考出展



各社専用センサー(加速度/ジャイロ/温度/照度など)に対応するデータ送信機能付きマルチセンサー・モジュール

(MSFB組合せ例)

- ①高い状況検出精度…複数センサーを自由にカスタマイズ可能
- ②置くだけでOK…電池/920MHz無線 ワイヤレス駆動
- ③複数台同時駆動…マルチホップ通信方式

ディープラーニング(DL)の学習と予知保全

ディープラーニング画像検査ソフトウェア suaKIT

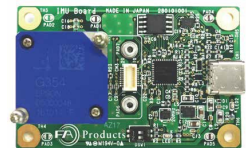
SUALAB社



- ・ディープラーニング・ベースの画像解析技術による検査ソフト
- ・従来の画像処理の手法では、特性の定義が困難であった不規則な画像に対するの分析にアプローチ

予知保全/稼働監視

(株)FAプロダクツ



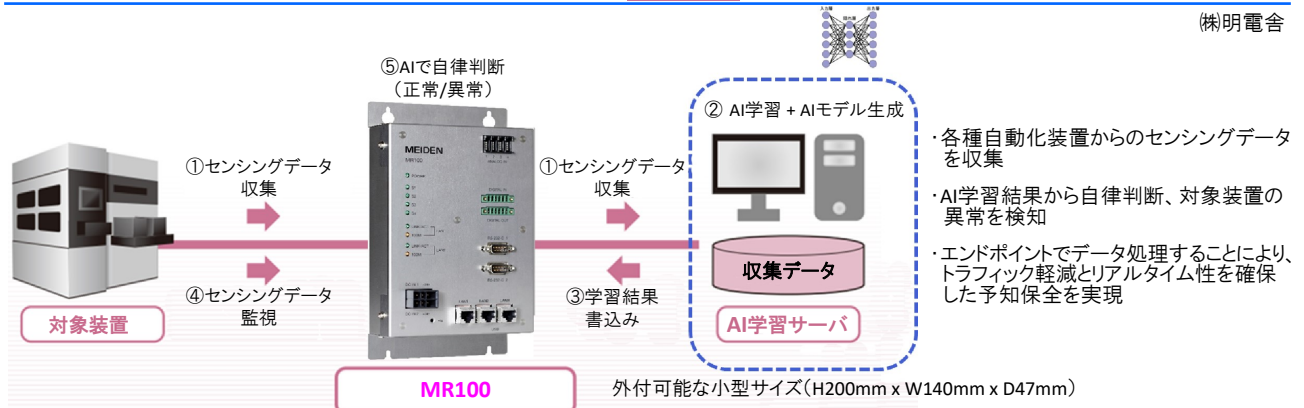
振動データを機械学習と5種類の劣化指標で対象の劣化推移をモニタリング。予知保全を実現。

装置からデータ LOGGING

AIエッジユニット MR100

適用分野 半導体製造装置等の各種自動化ライン

(株)明電舎



- ・各種自動化装置からのセンシングデータを収集
- ・AI学習結果から自律判断、対象装置の異常を検知
- ・エンドポイントでデータ処理することにより、トラフィック軽減とリアルタイム性を確保した予知保全を実現

外付可能な小型サイズ(H200mm x W140mm x D47mm)

ダイترون株式会社

M&Sカンパニー 事業企画部
E-mail:ask-jpn@daitron.co.jp

〒102-8730
東京都千代田区麹町3-6(住友不動産麹町ビル3号館)
TEL:(03)3264-0261



第8回 IoT/M2M展【春】 出展のご案内

会期：2019年4月10日(水)～12日(金) 10時～18時(最終日は17時まで)

場所：東京ビッグサイト

ブースNo：西 17-7

この展示会は、IoT/M2Mシステムを構築するために必要な、あらゆる製品／サービスを一堂に集めた専門展です。弊社では下記の通り出展致しますので、この機会に是非お繰り合わせの上、ご来場賜りご高覧頂きたくご案内致します。

出展予定製品

IoT可視化/AI解析

環境センサー



オムロン(株)

- ・センシング機能と無線通信機能を搭載した超小型複合型センシングコンポーネント
- ・温度、湿度、照度、UV、気圧、騒音、加速度、VOC計測を可能に

振動検出ソリューション



アナログ・デバイス社

- ・振動計測デモにてkHzレベルの微小振動の計測が可能
- ・超広帯域/低ノイズ加速度センサ(ADXL1002)と超低消費電力MCU(ADuCM4050)の組合せ

IoT関連製品

Eaton Online UPS

イートン・インダストリーズ社



- ・バッテリー期待寿命5年
- ・独自の充電技術で、バッテリー寿命を約50%延長
- ・シャットダウンソフト0円
- ・電源管理ソフトウェアは、無料でダウンロード可能
- ・最も安定した高品質な電源を供給
- ・常にクリーンな電力を供給する常時インバータ方式

M8/M12 コネクタケーブル

Daitron

ダイトロン(株)

センサ用ケーブル(M8) 産業用イーサネットケーブル(M12)



超低ノイズスイッチング電源

Daitron

ダイトロン(株)



認証ソリューション

QRコード認識カメラモジュール

(株)シキノハイテック



- 画処理後の結果データが出力可能なEdge Device
- ・歪み補正により、読取り精度が格段に向上
 - ・狭角～広角レンズにより、近～遠距離まで対応
 - ・カメラ内での画像処理により、後段での処理を軽減

UHF帯RFID物品持出管理システム

(株)アートファイネックス



- ・「いつ、誰が、何を、借りた/返した」ログをデータベースで管理
- ・リーダライタ1台で物品の貸出・返却管理が可能
- ・複数ある物品の一括読取りが可能

ダイトロン株式会社

M&Sカンパニー 事業企画部
E-mail:ask-jpn@daitron.co.jp

〒102-8730
東京都千代田区麹町3-6(住友不動産麹町ビル3号館)
TEL:(03)3264-0261

