

## IoT&amp;5Gソリューション展[秋] 出展のご案内

遠隔監視、予知保全、生産管理、5Gソリューション、ローカル5G、IoTデータ活用、通信モジュール、M2Mデバイスなどが一堂に出展します。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、ご高覧頂きたくご案内致します。

## 会場展示会

会期：2022年10月26日(水)～10月28日(金)  
10:00～17:00  
会場：幕張メッセ 4ホール  
小間位置：16-6

## Web展示会

当社主催Web展示会  
会期：2022年10月4日(火)～11月14日(月)



## ▼ 出展予定製品

## コラボ製品

## Multi Sensor Frontend Box

Daitron

ダイトロン(株)



- ・搭載センサー：加速度/ジャイロ/温度/湿度/照度/気圧
- ・無線通信：920MHz帯長距離通信が可能  
(データ取得ON/OFF制御可能 ロガー機能あり)
- ・センサーデータ可視化ソフトウェア サンプル版無償配布

## 新無線LAN規格 802.11ah対応製品

サイレックス・テクノロジー(株)



- ・920MHz帯長距離通信により、半径約1kmをカバー
- ・画像だけでなく、映像も無線で送れる
- ・IP通信に対応。既存IPネットワークと高い親和性あり

## AI活用プラットフォーム

(株)MatrixFlow



- ・社内完結。簡単操作でAIを内製化
- ・数値、画像、テキストデータに対応
- ・データサイエンティストによる手厚いサポート

## 5G対応デバイス

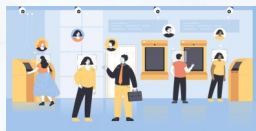
京セラ(株)



- ・公衆・ローカル5G (Sub6、ミリ波) に対応し、様々な機器を有線&無線で接続可能
- ・冷却ファン搭載で、安定した高速5G連続通信を実現
- ・AOSP搭載し、アプリ (電波情報取得/エンコード・デコード)

## AIスマートカメラ

ADLINK(株)×(株)システム計画研究所



- ・AI+スマートカメラを用いて、効率化・自動化、セキュリティ監視
- ・生産設備、ロボット事業、アグリ事業に活用
- ・SW×HW受託開発、カスタム対応可能

## 電子帳票ツール×計測器連携ソリューション

(株)シムトップス×(株)ディジ・テック



- ・i-Reporterによる帳票電子化でペーパーレス化達成
- ・BlueToothアダプタを活用し、計測器データを直接反映
- ・転記作業不要、業務効率化に寄与



# IoT&5Gソリューション展[秋] 出展のご案内

遠隔監視、予知保全、生産管理、5Gソリューション、ローカル5G、IoTデータ活用、通信モジュール、M2Mデバイスなどが一堂に出展します。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、ご高覧頂きたくご案内致します。

## 会場展示会

会期：2022年10月26日(水)～10月28日(金)  
10:00～17:00  
会場：幕張メッセ 4ホール  
小間位置：16-6

## Web展示会

当社主催Web展示会  
会期：2022年10月4日(火)～11月14日(月)



## ▼ 出展予定製品

### IoT製品

miRadar® 8«Handy»

サクラテック(株)

MREAL

キヤノン(株)

Visual Inspection Series

コニカミノルタ(株)



- ・単体動作可能、ディスプレイ付きバイタルセンサー
- ・検出人数：4名以上(現在ディスプレイ上では1人)



- ・現実と仮想CGの融合：3Dデータを現実空間に実寸大で表示
- ・実物さながらの検証環境：体をモノサシに、体感的にチェック
- ・遠隔連携・複数人体験：拠点間移動を減らし、働き方を革新



- ・コニカミノルタ独自の「画像技術×AI技術」をベースとしたFORXAI Imaging AI。
- ・既存のルールベース画像検査システムにアドオン可能なDLL型AIエンジンがハイブリッドな検査システム構築を実現。
- ・AIエンジンには、良品学習の「FORXAI Anomaly Detection」と教師あり学習の「FORXAI Defect Detection」をご用意。

## ソフトウェア製品

オムロン環境センサ用アラートソフトウェア



ダイترون(株)

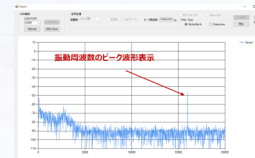


- ・USB型環境センサに対応したソフトウェア
- ・各種センシングデータの表示が可能
- ・閾値設定およびアラーム出力機能搭載

ロボセンサー用FFT波形表示ソフトウェア



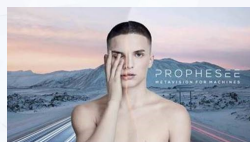
ダイترون(株)



- ・ロボセンサーに対応したソフトウェア
- ・FFT解析対応MCUユニットと組み合わせてすぐに評価可能
- ・ピーク周波数表示対応、窓関数(4種類)選択可能

Event based Vision Systems

Prophesee社



- ・人間の眼がもつ認識アルゴリズムを転用したテクノロジー
- ・輝度変化のあった画素のみを利用することにより動体検知に有効
- ・高速(10,000fps相当)、ハイダイナミックレンジ(120dB)、低消費電力(80mW～180mW)

MOTION SOFTWARE

Movensys社



- ・PLC、制御ボード等のハードウェアが必要無く、PCと制御ソフトのみのシンプルな構成の為、省スペースとコスト削減を実現
- ・オリジナル「ソフトマスタ」にて、EtherCAT、CC-Link IE、MECHATROLINK等のフィールドネットワークに対応可能
- ・最大128軸のサーボ、各6万点以上のI/Oを完全同期&高速制御可能

ダイترون株式会社

展示会事務局  
E-mail: [webexpo\\_info@daitron.co.jp](mailto:webexpo_info@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

