

# 「Daitron IoT プロジェクト初開催Webinar！！」

## 生産現場や研究開発をDX（IoT機器、ソフトウェア）活用により、生産性や効率を向上

### <Japan IT Week [秋] IoTソリューション展 出展プレ情報>

拝啓

秋分の候、貴社ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご愛顧を賜わり、厚く御礼申し上げます。

さて、10月11日(水)に弊社主催にて『生産現場や研究開発をDX(IoT機器、ソフトウェア)活用により、生産性や効率を向上』と題し、

下記内容でWebinarを予定しております。皆さまのお申込みを心よりお待ちしております。

敬具

- 開催日時 : 2023年10月11日(水)13:10~16:50
- 開催場所 : オンライン(MS-Teamsライブイベントでの開催予定)
- 定員人数 : 100名様まで
- 申込期限 : 2023年10月6日(金)20:00まで
- 申込方法 : 下記URL又は右記QRコードからお申込みください。  
<https://forms.office.com/r/CvLw3YFwGE>
- 参加費用 : 無料



### ■対象者

- ・工場内作業現場のIoT促進やDX推進による自動化・生産性向上をご検討されている方
  - ・IoT関連機器メーカーの動向や新しい製品にご興味のある方
  - ・研究開発を加速させるMI(マテリアルズ・インフォマティクス)にご興味のある方
  - ・AI外観検査を検討している方や以前導入を断念しているエンジニアの方
  - ・AI、画像処理、通信、データ分析ソフトウェアの開発委託を検討されている方
- ※競合代理店、競合製品をお取り扱いの会社様のご参加はお断りさせていただく場合がございます。

### ■概要

当社では現在4つのプロジェクトが活動中であり、今回のWebinarはその中で中心プロジェクトともいえる『IoT プロジェクト』が主催する初めてのWebinarです。  
このプロジェクトでは、生産性の向上や効率化、工場内設備のデータ活用による製造ラインの最適化、更には、予知保全として不具合の早期検知などのテーマへ提案を行っております。  
本Webinarでは「センサー」「通信」「エッジコンピューティング」の категорияで推進しております各メーカーの製品を、6部構成で皆様にご紹介いたします。最新技術含めていずれもIoT/DX推進に最適な製品です。

### ■プログラム 13:10~16:50

※プログラムは予告なく変更する場合がございます。

#### 13:10~13:40 第1部 色の変化と違いを見逃さない ~機器の自動化に貢献~

- オムロン 電子部品事業とキーテクノロジーのご紹介
- 社会課題とその解決に向けた取り組み
- カラーセンサ 形B5WCのご紹介

発表者 : オムロン(株) 米田 純也 様

#### 13:50~14:20 第2部 1枚の画像から学習できる、AI外観検査ソリューション「gLupe」

- gLupeのご紹介とデモンストレーション実施と、ソフトウェア/システム開発案件の一部をご紹介
- 簡単に直感的な操作で検査設定可能
- AI/Deep Learningの技術的な知見の無い方でも短時間で高性能AIを構築可能

発表者 : (株)システム計画研究所 井上 忠治 様

#### 14:30~15:00 第3部 最新無線規格と工場での想定事例

- 最新無線規格のご紹介
- Wi-Fi 6対応 無線干渉に強い産業用アクセスポイント
- 長距離無線規格 IEEE 802.11ah想定事例

発表者 : サイレックス・テクノロジー(株) 野中 良平 様

## ダイトロン株式会社

イベント事務局

〒102-8730

東京都千代田区麴町3-6(住友不動産麴町ビル3号館)

Eメール:[webexpo\\_info@daitron.co.jp](mailto:webexpo_info@daitron.co.jp)

## 「Daitron IoTプロジェクト初開催Webinar！！」

生産現場や研究開発をDX（IoT機器、ソフトウェア）活用により、生産性や効率を向上

<Japan IT Week [秋] IoTソリューション展 出展プレ情報>

### ■プログラム 13:10～16:50

※プログラムは予告なく変更する場合がございます。

#### 15:10～15:40 第4部 科学シミュレーション活用による研究開発の加速

- 会社概要紹介
- 科学シミュレーションの領域、科学シミュレーションソフトウェア紹介
- 科学シミュレーション活用の事例紹介
- MI ソフトウェア M-EVO の紹介

発表者：HPCシステムズ(株) 齋藤 正保 様

#### 15:50～16:20 第5部 AIエッジプラットフォーム活用による省力化事例について

- Aetina社製品の特長
- 製品活用による農業分野での成功事例を紹介
- GPS測位、カメラ遠隔監視、センシング、エネルギー管理機能を活用した省力化について

発表者：Aetina社 Jim Shih 様

#### 16:30～16:50 第6部 アモルファスシリコン・フィルムソーラーセル

- TDKのアモルファスシリコン・フィルムベースのソーラーセルをご紹介
- 薄く、軽く、形状自在に加工でき、曲げられる(フレキシブルな)製品
- エネルギーハーベスト(環境発電)の普及・拡大に寄与するもの

発表者：TDK(株) 福岡 嘉夫 様

### ■展示会のご案内

10月25日(水)から3日間、幕張メッセにて開催される『第14回 Japan IT Week[秋] IoTソリューション展』に、弊社は出展いたします。

今回のWebinarでご紹介する製品も全て展示されますので、是非ご来場ください。

下記もしくはQRコードから来場登録いただけます。

[IoTソリューション展 | Japan IT Week【秋】\(japan-it.jp\)](http://japan-it.jp)



### ■弊社Web展示会のご案内

10月11日(水)～11月20日(月)にて、弊社主催『IoTソリューションWeb展示会』を開催いたします。



※イメージ画像

詳細は未定のため、近日公開予定

## ダイトロン株式会社

イベント事務局

〒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)

Eメール：[webexpo\\_info@daitron.co.jp](mailto:webexpo_info@daitron.co.jp)