

生産性向上の為の工場管理改革！

IT・IoT マatchingフェア

参加費無料

主催：京都府、公益財団法人京都産業21、京都コンピューターシステム事業協同組合
京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト推進協議会

共催：一般社団法人京都府情報産業協会

後援：近畿経済産業局、京都商工会議所

日時 平成30年9月10日<月> 14:00~16:00 (受付13:30~)
16:00以降、相談会開催

会場 京都市リサーチパーク 4号館 地階 バンケットホール A・B

定員 先着50名【申込締切：平成30年9月7日（金）】

「生産工程の進捗実績を把握したい」「人の移動を見える化したい」など、工場の課題や問題、困りごとを最新のIoT技術で解決しませんか。

NFCタグを用いた生産工程の進捗状況を見える化して管理するシステムなど、京都コンピューターシステム事業協同組合の加盟企業が持っているITソリューションを活用した相談会（Matchingフェア）を開催します。

生産性向上に役立つ取り組み事例の紹介や課題解決に繋がるシーズ紹介のほか、相談会を通じて簡単なデモもご覧頂けます。

工場で活用する道筋が見えればシステム導入から運用まで地元京都のIT企業が強力にバックアップします。

プログラム内容

1. 開会挨拶

公益財団法人京都産業21

2. 概要説明

京都コンピューターシステム事業協同組合(KCA) 桑原理事長

3. 講演(45分)「IT活用による生産性向上と工場管理改革のポイント」

中小製造業において生産性を向上させる為には、生産加工現場のデータを活用したQCD管理の精度・効率化や、ITを活用した事務作業の効率化が重要となります。

事例を用いてこれらの生産性向上のポイントをお話します。

講師：IT経営コンサルタント 坂田岳史氏 (ITコーディネーター、中小企業診断士)

4. シーズ発表 (6社) 5~10分 x 6テーマ

各社から自社サービスのプレゼンテーションを実施

5. 相談会

デモを交えて各テーブルに分かれて相談会(Matching)を実施

KCAの紹介テーブルも準備。17時終了

■問い合わせ先

公益財団法人 京都産業21

イノベーション推進部 新産業創出グループ 京都IoT/IoE産業創出事業 事務局

〒600-8813京都市下京区中堂寺南町134

tel 075-315-8677

fax 075-314-4720

e-mail iot@ki21.jp

シーズ発表テーマ

(1) ピーパルシード (14:50~15:00)

- ・生産工程の進捗状況をNFCタグで見える化して管理
生産指示書を元に工程を見える化して進捗管理が離れた場所でもできるようになる。
- ・NFCタグとビーコンを用いた人の移動管理
工場内における人の移動状況を見える化して担当者の稼働実績を把握する。

(2) ものレボ (15:00~15:10)

- ・設備に設置するだけで生産管理を自動化して改善につなげる『いきなりIoT』
既存の設備にIoT機器を設置して見える化することにより稼働状況の管理を可能にする。

(3) バンテック (15:10~15:20)

- ・統合型 (販売管理~生産まで) 生産管理システム
プラスチック成型の量産で生産設備からデータを抽出、分析し最適化するシステム

(4) システムプロデュース (15:20~15:30)

- ・工場長コミュニケーションIoTキット
遠隔地でも管理者の所在確認ができるようになり現場作業者の無駄なアクセスを削減する。

(5) エイジシステム (15:30~15:40)

- ・工場内の異常音をAIで検知するIoTシステム
組み立て品の異常音を検知したり加工装置の刃の劣化をAIで監視して通知する。

(6) 京なか (15:40~15:50)

- ・図面GOZAN 散乱している紙の図面を電子化してクラウドで管理・バックアップする。
- ・見積GOZAN 図面と見積りを関連付けて一元管理。見積りノウハウの継承もできる。

※システムによっては『IT導入補助金』を活用してコストを少なく導入する方法など検討します。

会場へのアクセス



(交通のご案内)

■京都駅より

- JR嵯峨野線(山陰線)
丹波口駅下車 西へ徒歩6分
- タクシー 約10分
- 市バス 乗り場C5
73系統「洛西バスターミナル」行き
75系統「映画村・山越」行き
(所要時間約15分)
「京都リサーチパーク前」下車
西へ徒歩4分

■申込方法

WEBからお申込ください。 <http://kyoto-koyop.jp/support/iot-ioe-business-meeting/>
(京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト・IoT/IOE産業創出事業ホームページ画面の「支援情報」欄から入ると便利です。 <http://kyoto-koyop.jp/iotioe/>)

なお、ご参加いただくには、IoT/IOEビジネス研究会への入会が必要です。

未入会の方は、本例会への申込にて研究会入会(入会費・年会費無料)とさせていただきます。

