

# 生産性向上のためのICT(AI/IoT) 利活用セミナー

オンラインセミナー

～ICT(AI/IoT)利活用に関する課題解決を支援します～

主催：(公財)京都産業21、(一社)京都知恵産業創造の森、京都府、京都の未来を拓く次世代産業人材活躍プロジェクト推進協議会  
共催：京都コンピューターシステム事業協同組合

## 背景

AI、IoT、ビッグデータ、ロボット等の先端技術が日進月歩で進歩している今日、企業においては、データを活用したビジネス変革や経営手法による生産性向上、働き方改革を見据えたAI等の活用による業務効率化等が求められています。

本セミナーでは、京都の中小企業様が抱えておられる課題や悩み事の解決に役立つ事例、ソリューションを紹介します。

ICT,IoT,AI...と  
言われても、  
どう取組んで良いか  
わからない。



ICT,IoT,AIの  
利活用を検討するにも、  
人材がない。  
相談する相手もない。



他社(中小企業)では、  
どのように  
取組まれているか?  
成果は出ているか?



ICT,IoT,AI...  
利活用するためにコストが  
かかりそうで、取組めない。  
どんなメリットがあるか、  
わからない。



## プログラム

### 1. 事例紹介 [13:30 ~ 14:20]

#### ◎増鍊工業株式会社 専務取締役 増田 圭佑 氏

「生産管理システム導入による売上増加と生産性向上 ～見える生産管理でコストダウン実現～」

#### ◎株式会社辻製作所 代表取締役社長 辻 智之 氏

「板金の自動化システムによるブランク工程のシェアリング連携 ～ものづくり力の底上げを狙う～」

### 2. ソリューション紹介 [14:30 ~ 15:55]

ICT/IoT/AI関連ソリューションの紹介 (発表企業は裏面参照)

### 3. 各種補助金の紹介 [15:55 ~ 16:10]



開催日時

2020年7月3日(金)

13時30分～16時10分

申込締切：2020年6月26日(金)

定員

100名まで(参加費無料)

対象者

ICT(AI/IoT)利活用に関する悩みをお持ちの中小企業様

申込方法

WEBから申込みをお願いします。

◎開催案内 <https://kyoto-jisedaip.jp/support/sharing2020-1/>

◎申込フォーム <https://www.ki21.jp/form/view/index.php?id=142449>



案内



申込

## ソリューション発表企業(予定)

分野	企業名	相談可能技術	アピールポイント	
ICT 全般	KCA(京都コンピュータシステム事業協同組合)	(株)システム創見 <a href="http://www.system-souken.co.jp/">http://www.system-souken.co.jp/</a>	①販売在庫管理システム WEB版の販売在庫管理システムです。当システムを基盤で御社独自仕様にカスタマイズして提供できます。オプション機能としてグループウェア機能、顧客管理機能も一緒に提供が可能です。 ②スマートフォン開発 iPhone,Androidの開発を多数行っています。また、スマートフォン画面対応でのWEB業務システムも多数開発を行っておりますので多様な提案が可能です。	
		(株)日本電算機標準 <a href="http://www.jcs-kyoto.com/">http://www.jcs-kyoto.com/</a>	①生産管理システム (ICT全般) ②稼働監視システム (IoT関連)	①クラウド(Web)型の生産管理システムです。 ・要望に応じたパターンで導入できます。 ・端末、場所を選びません。 ・他システムとの連携が容易に行えます。 ②シグナルタワーを利用した稼働監視システムです。 ・新旧、国内外に関わらず監視対象になります。 ・端末、場所を選びません。 ・生産管理システムとの連携で多様な分析が可能。 ・ラズパイを利用することで安価に増設が可能。
IoT 関連		エイジシステム(株) <a href="https://www.agesystem.com/">https://www.agesystem.com/</a>	①簡易BIツール ②音声AIによる機器検査 大量に蓄積されたデータベースを利活用するためのBIツールと機械の動作音を学習して異常を監視するAI機器のご紹介です。 企業内で眠っているデータを可視化することで問題や課題に対しての改善や効率化が期待できます。	
		京なか(株) <a href="https://kyonaka-gozan.kyoto/main-company/">https://kyonaka-gozan.kyoto/main-company/</a>	①IoT/IoT関連システム開発 ②ITを活用した広報支援 (HP制作,SNS活用アドバイス)	IoTも活用した、出退勤や作業実績をリアルタイムで管理できるクラウドサービス (作業指示No、日別、作業者別)
AI 関連		(株)アジラ <a href="https://www.asilla.jp/">https://www.asilla.jp/</a>	①入力作業の効率を上げるAI-OCR「ジジラ」 ②姿勢推定AI「Asilla Pose」	①活字や手書きを問わず、紙からデータ入力をしてる業務をAI-OCR「ジジラ」で効率化 ②世界的に有名な姿勢推定エンジンよりも高い精度と速度で、映像内の人物の関節を認識し、その姿勢を推定することができるエンジン
		東京エレクトロンデバイス(株) <a href="https://www.teldevice.co.jp/">https://www.teldevice.co.jp/</a>	予知保全	工場生産設備の「稼働率向上」「メンテナンスコストの削減」「品質改善」が見込める予知保全にはデータの収集、分析が必須です。東京エレクトロンデバイスが提供するCX-MIは従来データ分析専門家がやってきた分析作業を自動化することで、分析時間、コストを大幅に削減し予知保全システムの実現課題を解決いたします。
		(株)HACARUS <a href="https://hacarus.com/ja/">https://hacarus.com/ja/</a>	①外観検査AI ②データサイエンスコンサルティングサービス	HACARUSの強みは、少量のデータからの特徴量抽出に優れ、解釈性の高いスパースモデリング技術です。HACARUSでは、このスパースモデリング技術をAIに活用しています。HACARUSが拠点とする京都は、ものづくりやライフサイエンス分野を代表する企業が集積しており、これら分野で長年蓄積されたノウハウと経験を持っています。このノウハウと経験を活用することで、データだけに頼らないAIの開発に注力しています。
人材 育成	(株)エスユーエス <a href="https://www.sus-g.co.jp/">https://www.sus-g.co.jp/</a>	①AIデザイナー教育コンテンツ ②AI基礎カリキュラム講座のご案内	最先端技術【AI】の導入や活用に関するお悩みを解消します。【AI】を通じて課題解決を目指したい企業様へのご提案です。自社社員の教育に、AIに関する知見を包括的に学べるコンテンツをご紹介します。AIモデルの検討やAI導入にあたって最適化を図ることができる社員の育成についてご案内します。	

「京都の未来を拓く次世代産業人材活躍プロジェクト」とは

2019年4月から、厚生労働省の「地域活性化雇用創造プロジェクト」を活用し、京都の主要産業であるものづくり産業、非正規率の高い観光関連産業、特に人手不足が深刻な建設業を対象として、産学公・公労使の「オール京都」体制のもとで、AI・IoT技術等を活用した生産性向上や就労環境改善に取り組み、質の高い安定的な雇用を創出することを目的として実施するものです。

問合せ先

### 公益財団法人 京都産業21 新産業推進グループ

〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町134 Tel 075-315-8677 / e-mail: iot@ki21.jp

### 一般社団法人 京都知恵産業創造の森 スマート社会推進部

〒600-8009 京都市下京区四條通室町東入函谷鉾町78 Tel 075-353-2303 / e-mail: smart@chiemori.jp