

先端技術活用支援セミナー

参加費無料

挑戦する中小企業！

～ IoT・AI 活用による現場改善を目指す ～

主催：京都府、(公財)京都産業21、(一社)京都知恵産業創造の森
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：(一社)京都経営者協会

日時 2019年10月21日<月> 14:00～17:00 (受付13:30～)
会場 京都経済センター 6階 6-C会議室 <<https://kyoto-kc.jp/access>>
定員 80名【先着順】

IoT・AI等先端技術の導入にあたり、よく聞く困りごとで「導入方法がわからない」、「費用対効果が見えない」、「社内IT人材不足」等があります。だからといって、いつまでも手を付けずに済ますことはできません。まずは身近な困りごとの解決から取り組む必要があります。本セミナーでは、果敢に挑戦している中小企業とIoT・AI技術を提供しているベンダー企業を招き、参考になる生々しい事例を紹介いただき、困りごとの解決に役立てます。

さあ、IoT・AIを使って現場改善、生産性向上を図りませんか！

プログラム

1) 挨拶

2) 講演

1.「ものづくり×IoT×サイエンスを融合させた未来企業を目指して」

芦田竜太郎 氏 株式会社ShinSei 代表取締役

3.「専門知識は一切不要、外観検査AIによる省人化・無人化の始め方」

藤原健真 氏 株式会社ハカルス 代表取締役CEO

2.「IoTと改善」

細井雄太 氏 ものレボ株式会社 代表取締役CEO

4.「AI導入事例と格安でAIを作る方法」

古屋俊和 氏 Quantum Analytics CEO
株式会社エクサワイザーズ フェロー

3) パネルディスカッション

モデレーター：榎木哲夫 氏 京都大学大学院工学研究科 教授

パネラー：芦田竜太郎 氏・細井雄太 氏・藤原健真 氏・古屋俊和 氏

講師プロフィール

芦田竜太郎 氏

株式会社ShinSei 代表取締役社長

「ものづくり×IoT×サイエンスを融合させた未来企業を目指して」

【紹介】

2004年、宇治市にて機械1台、従業員1人で創業。加工技術の高さから、金型設計・精密部品加工・射出成型まで事業を拡大し、2015年に念願の研究開発事業部を立ち上げた。初の自社製品「Steam Revo」を皮切りに、「精密加工技術」×「サイエンステクノロジー」のオープンイノベーション型事業を展開している。モノづくりから新世界へ羽ばたくをモットーに、地域経済の活性化や社会貢献、新たな価値の創造を牽引する企業を目指している。

細井雄太 氏

ものレボ株式会社 代表取締役CEO

「改善とIoT」

【紹介】

同志社大学工学部卒業後、アイシン精機株式会社に生産技術者として入社。工法開発・新規ライン企画・生産の合理化を実施。製造現場でもっとIT活用をすれば、より効率的なもののづくりが実現できるとの考え、ものレボ株式会社を地元京都で創業。トヨタ式生産技術とIoTを使った改善事例を紹介。

藤原健真 氏

株式会社ハカルス 代表取締役CEO

「専門知識は一切不要、外観検査AIによる省人化・無人化の始め方」

【紹介】

カリフォルニア州立大学でコンピューターサイエンス学位を取得後、ソニーでゲーム機PlayStationの開発に従事。京都の強みであるモノ作りと医療・ライフサイエンスに特化したAI事業を手掛けるハカルスを2014年に創業。現在主流のAI技術であるディープラーニングの課題を克服する独自のAI技術「スパースモデリング」の開発に注力。

古屋俊和 氏

Quantum Analytics CEO

株式会社エクサウィザーズ フェロー

「AI導入事例と格安でAIを作る方法」

【紹介】

Quantum Analytics CEO.人工知能研究会運営委員. 株式会社エクサウィザーズ フェロー.

これまで、十数件のAIプロジェクトを担当。AIプロジェクトの7割は失敗すると言われている中、すべてのプロジェクトで顧客から継続依頼を受け、POC突破。日本を代表する凄腕データサイエンティスト19人に選出される（週刊ダイヤモンド）。

榎木哲夫 氏

京都大学大学院 工学研究科 教授

【紹介】

京都大学大学院工学研究科精密工学専攻博士後期課程修了、同研究科助手・助教授を経て現在機械理工学専攻教授。

これまで人間－機械の協調システムの設計・解析と知的支援等に関する研究に従事。

平成28年度～30年度、京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト・IoT/IoEビジネス研究会総合アドバイザー。現在、公益社団法人計測自動制御学会 会長、日本学術会議連携会員。

会場アクセス



●京都市営地下鉄烏丸線「四条駅」北改札出てすぐ

●阪急電車京都線「烏丸駅」26番出口直結

●京都市営バス「四条烏丸」徒歩すぐ

■駐車場に限りがあるため、なるべく公共交通（バス・電車）をご利用下さい。

申込方法

WEBからお申込ください。

開催案内HP

<https://kyoto-jisedaip.jp/support/sharing2019-1/>

申し込みフォーム

<https://www.ki21.jp/form/view/index.php?id=109569>



■セミナーに関する問い合わせ先

公益財団法人 京都産業21 新産業推進部

先端技術活用支援セミナー事務局

〒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

本事業は、京都府が厚生労働省の「地域活性化雇用創造プロジェクト」の採択を受けて、京都府・京都市をはじめとする産学公・公労使の「オール京都」体制で実施する「京都の未来を拓く次世代産業人材活躍プロジェクト」の一環として取り組むものです。