

令和 5 年 11 月 10 日

研究会会員の皆様

広島県 AI・IoT・ロボティクス活用研究会
会 長 柴田 瑞穂
(広島県立総合技術研究所 西部工業技術センター内)

「広島県 AI・IoT・ロボティクス活用研究会」 令和 5 年度第 1 回研究会のご案内

令和 5 年度第 1 回研究会を次のとおり開催します。
ご多忙中とは存じますが、多数ご参加いただきますようご案内申し上げます。

1 日 時：令和 5 年 12 月 13 日（水）13:15－15:30

2 形 式：会場・オンラインのハイブリッド型開催

- 会場 生産技術アカデミー 2階研究交流室
(東広島市鏡山三丁目 13-26 TEL082-420-0537)
- オンライン Zoom ウェビナー

3 内 容：

広島県 AI・IoT・ロボティクス活用研究会 総会

13:15－13:30

講演① 福岡県工業技術センターの 2 つの DX ツールによる生産性向上の取り組み

13:30－14:30

福岡県工業技術センター 渡邊 恭弘 氏、田口 智之 氏

福岡県工業技術センターでは、生産現場のデジタル化やDX推進のために、専門知識が不要で、安価で誰でも簡単に導入できる 2 つのDXツールを企業と共同開発しました。

1 つ目は、専門知識を持たなくても簡単に無線 IoT を導入できる「IoT 導入支援キット Ver. 3」とワイヤレス IoT 組立てモジュール「BravePI (ブレイブパイ)」をご紹介します。

2 つ目は、IoT 導入支援キットと連携し、生産管理や工程改善などに必要な情報をリアルタイムに分かり易く表示できる生産進捗管理システム「YokaKit (ヨカキット)」をご紹介します。

講演② 実際に、使ってみましたデジタル技術！中小企業の成功への実践的な活用ガイド

14:30－15:30

一般財団法人 インダストリアル・バリューチェーン・イニシアティブ

企画統括 渡邊 嘉彦 氏

本講演では、インダストリアル・バリューチェーン・イニシアティブ (IVI) の取り組みを中心に、デジタル化の推進方法や必要な考え方について解説します。IoT・DX や、これらとつながるカーボンニュートラル (CN) の進め方や、その背景にある考え方を探求し、具体的な事例として、IVI の実証モデルや、静岡県内の中小企業ですすめている RFID を用いた在庫管理、AI を活用した画像認識による品質・データ管理などを紹介します。

- 4 参加費：無料
- 5 申込締切：令和5年12月6日（水）
- 6 定員：会場30名、オンライン100名
- 7 主催：広島県立総合技術研究所

（事務局）広島県立総合技術研究所 西部工業技術センター
生産技術アカデミー（DX推進担当、技術支援担当）
〒739-0046 東広島市鏡山三丁目13-26
（広島テクノプラザ内）
TEL 082-420-0537 FAX 082-420-0539

【申込方法】

広島県AI・IoT・ロボティクス活用研究会のホームページ

<https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/28/ai-forum.html> からお申込み下さい。

- ・視聴に必要なリンク情報等を記載した招待メールを開催日までに送付します。
- ・個人情報の取り扱い
申し込み時に記載された個人情報は、個人情報保護法に従って適切に取扱い、法令に定める場合を除き第三者に提供しません。なお、研究会の管理運営のほか、主催者の最新情報の提供など、各種ご案内等に利用させていただきますのでご了承下さい。
- ・研究会非会員の方（申し込みされた方の所属する企業・団体が非会員の場合）は研究会（会費：無料）へ入会いただくことでご参加いただけます。申し込み時に非会員の場合は事務局より連絡いたしますので、研究会ホームページから入会申込書をダウンロードいただき、事務局まで提出をお願いします。

【免責事項】

- ・参加に必要な通信料等の費用は参加者各自の負担です。
- ・主催者及び講演者は、視聴用ツールのインストール、当行事によるコンピュータウィルス感染、第三者の妨害行為等による不可抗力によって生じた損害等の一切の責任を負いません。
- ・主催者及び講演者は、視聴に関する個別のサポートをいたしません。

【利用条件】

- ・視聴用にご連絡したリンク先は、お申込みされたご本人がご利用いただけます。リンク先を第三者と共有する、又はご本人以外が使用することを禁止します。なお、ご本人の管理のもとで複数の方が講演を視聴することは可能です。
- ・配信する映像、画像、テキスト、音声及び関連資料等のコンテンツの複製、送信、転載、その他の二次利用を禁止します。

【視聴方法】

- ・当日までにZoom公式サイト・テストミーティング (<https://zoom.us/test>) での接続テストを推奨します。
- ・申し込み受付後に送付する招待メールに記載されている「ここをクリックして参加」をクリックして当セミナーに参加してください。（招待メールはHTML形式でお読みください。）
- ・開始時刻の15分前（13:00）から接続可能です。

【問合せ先】

広島県立総合技術研究所 西部工業技術センター 生産技術アカデミー

(DX推進担当、技術支援担当)

〒739-0046 広島県東広島市鏡山3-13-26

TEL 082-420-0537 FAX 082-420-0539

E-mail sgagijutsu@pref.hiroshima.lg.jp