

富山県IoT推進コンソーシアム 全体会

日時 令和2年11月19日(木) 13:30~17:00

会場 富山第一ホテル3階(富山市桜木町10-10)

プログラム

13:30 開会・主催者挨拶

富山県IoT推進コンソーシアム会長 谷川 正人

13:35 基調講演①

「中小企業のデジタル技術利活用に向けた中小企業庁の取組」

講師 横田 純一 氏 経済産業省中小企業庁
経営支援部 技術・経営革新課長

14:45 基調講演②

「AI・IoT 時代だからこそ、改めて Data の価値を見直す」

講師 畠山 大有 氏 日本マイクロソフト(株)データ&クラウドAIアーキテクト
技術本部クラウドソリューションアーキテクト

15:55 県IoT推進コンソーシアム及び県の取組紹介

富山県IoT推進コンソーシアム事務局・
富山県商工労働部商工企画課企画係長 礪波 大輔

16:10 IoT・AIツール紹介(4社) ※裏面参照

基調講演講師紹介

横田 純一 氏

経済産業省中小企業庁 経営支援部 技術・経営革新課長

●プロフィール

1998年、東京工業大学大学院修了。同年に経済産業省入省。
中小企業庁取引課、内閣官房原子力規制組織等改革準備室、
経済産業省貿易経済局安全保障貿易管理課、通商金融・経済協力課、
在イラク日本大使館、在カナダ日本大使館、資源エネルギー庁石油・LNG企画官等を歴任。
2020年6月から現職。



畠山 大有 氏

日本マイクロソフト(株)データ&クラウドAIアーキテクト技術本部
クラウドソリューションアーキテクト

●プロフィール

Architect, Software Engineer, Applied Data Scientist
独立系ISVにて、金融・WebなどのプロジェクトにSEとして参加。2002年よりマイクロソフトへ。
MSNのサービス運用、大手法人営業でのプリセールスエンジニア、テクニカルエバンジェリストを経て、現職。
主にクラウドを活用してのビジネス・技術の先進的プロジェクトにアーキテクトとして参画。
その傍らその経験・ノウハウをBlogやGithub、セミナー講演などで共有している。



IoT・AIツール紹介企業

IoT導入に向けて、ITベンダー等から自社のツール・ソリューションをご紹介します！

16:10 株式会社村田製作所

紹介ツール：JIGlet



「スマートものづくり支援ツール」JIGletは、さまざまな製造現場において使いいただける工程改善・見える化ツールです。現場担当者が、3種類のデバイス（ボタン、サイコロ、照度センサー）と、データ収集設定（ロジック）とを、創意工夫して組み合わせることで現場のさまざまなシーンに利用できます。デバイスにはSIMが内蔵されており屋内工事不要です。簡単かつ迅速に設備や人の状態を記録 / 蓄積し、工程のばらつき・ムダをグラフで見える化できます。

詳しくは、公式Webサイトをご覧ください。
<https://jiglet.access-company.com/products/>

16:25 株式会社シーイーシー

紹介ツール：製品IoT化支援サービス(仮称)



大手製造業・家電メーカーで培われた、製品のIoT化開発のノウハウをベースに、IoTに必要なバックエンドである「エッジ(ゲートウェイ)」「クラウド環境」をプラットフォーム化しました。

さらに、遠隔監視用のスマホアプリも標準でご用意。簡単なPoCであれば、従来の1/4程度の期間で提供が可能になりました。また、システム開発だけでなく、検証や運用面も含めたトータルなご提案で、製品のIoT化を支援します。

お問合せ先：marketing@cec-ltd.co.jp

16:40 株式会社CHRONOX

紹介ツール：LPWAデバイスとChronox Open Service (COS)



Chronox Open Service (COS) は各種センサーやAIカメラ、計測制御、産業機器から得られる様々な情報を利用し、社会に役立つソリューションサービスを提供します。データを取得するデバイスには通信モジュールを搭載しており、各センサー他、変換器と接続することでLoRaやELTRES、SIM回線など現場環境に適した無線通信が可能となります（既存設備の無線化が可能）。データは各種プロトコルに対応したCOSインターフェースにて収集し、保管・統計処理（AI）を行い、ユーザー任意のアプリより配信されます。またAPI接続による外部プラットフォームとの連携を利用し、データの提供手法、統計・判断処理などの機能をユーザー様と共に作りあげたいと考えております。

お問合せ：info@chronox.co.jp

16:55 富山県IoT推進コンソーシアム

紹介ツール：共有型とやまものづくりIoTプラットフォーム



「共有型とやまものづくりIoT プラットフォーム」は、センサデータの見える化画面を共通化し、運用コストの低価格化を実現したプラットフォームです。

お問合せ先：https://bit.ly/37XXI4m

IoT・AI活用ステップアップ補助金

IoT・AIによる課題の見える化から、生産性向上までを支援します！
IoT・AIの導入にご活用ください！

1 補助対象事業

- (1) スモールスタート（ホップ）枠（補助率：1/2 補助上限額 50万円）
IoTの導入により各種情報・データを収集し、課題の「見える化」を図る取組み
- (2) 本格導入（ステップ）枠（補助率：1/2 補助上限額 100万円）
自社の業務改善課題を踏まえたIoT等の本格展開・活用拡大や、AIの導入を行う取組み
- (3) フル活用（ジャンプ）枠（補助率：1/2 補助上限額 200万円）
IoTにより得られたビッグデータの活用や、AIの本格導入等により、業務の最適化、新たな付加価値を創出する取組み

※事業完了後1年以内に労働生産性が3%向上となる具体的な計画に基づき実施いただきます。

2 募集期間 ～12月11日（金）17時必着（交付決定：12月下旬）

3 お問合わせ 富山県商工労働部商工企画課企画係 TEL：076-444-3243

詳しくは、 で検索！