

入場
無料

製造業におけるAI・IoTを 活用した効率化と技能継承

～先存取組事例紹介と個別相談会～

- 日 時 平成31年 2月 1日 (金) 13:30～16:30 (受付13:00～)
- 会 場 上越市市民プラザ 第一会議室 (上越市土橋1914-3)
- 定 員 50名
- 主 催 新潟県、上越市

県外事例紹介

[13:35～15:05]

「大手から中小までのAIによる外観検査とIoTビッグデータの分析事例」

講師：Cyber Robotics LLC 代表社員 永田 悠介 氏

まずは、AIのキーポイントとどんな技術なのかを簡単に説明します。その後、製造業全般での適用可能性や効果の高い事例、トヨタ自動車での事例、ノウハウなどを、弊社の実績を踏まえて解説します。



<講師略歴>

東京都主催「学生起業家選手権」優秀賞など様々なビジネスコンテストで受賞し、2012年、在学中に(株)DOD revolutionariesを起業。2017年に製造業のAI・IoT導入を支援するベンチャー企業Cyber Robotics LLCを起業。生産管理・品質工学・生産技術に基づいたAI・IoT分析・FA化を得意とし、三重県IoT推進ラボで、AI画像検査による切削工具研磨工場の自動化・効率化に取り組んだ。

県内事例紹介

[15:15～15:45]

「「技能情報でつながる工場」の実現に向けて」

講師：(株)山之内製作所 開発室 室長 阿部 和幸 氏

(株)山之内製作所グループでは「技能情報でつながる工場」として、スマートフォンやウェアラブルカメラを活用し、複数の製造拠点間での連携・指導に有効なシステムの開発を行っており、その取組について紹介します。



<講師略歴>

2009年に(株)山之内製作所に入社し、開発室長として医療機器、航空関連機器開発を主導。2012年にグループ企業(JASPA(株))の代表取締役役に就任(兼務)し、社内及びグループ企業間でのIoT化に注力。その取組は2015年「攻めのIT経営中小企業百選」(経済産業省)に選定されている。

(公財)にいがた産業創造機構の取組紹介

[15:45～16:00]

個別相談会(希望者のみ、1社15分程度)

[16:00～16:30]

以下の専門家による個別相談会を実施します。相談を希望される方は申込書にご記入ください。

- ①(公財)にいがた産業創造機構 事業アドバイザー 青木 龍雄 氏 (ITコーディネーター)
ITコーディネーターは、真に経営に役立つIT利活用に向け、経営者の立場に立った助言・支援を行う専門家です。企業経営へのIT利活用に関する相談に対応します。
- ②上越ICT事業協同組合 理事長 猪又 琢夫 氏
上越ICT事業協同組合は地元上越市を中心に事業展開している、中小のIT関連業者により設立された組織です。IoTシステム開発についての相談に対応します。

【申込み・問合せ】

「参加申込書」にご記入の上、1月28日(月)までにFAX又はメールにて以下にお申込みください。

※手話通訳・要約筆記を希望される方は1月10日(木)までにお申込みください。

《申込み先》上越ものづくり振興センター (上越市土橋1914-3上越市市民プラザ2階)

TEL : 025-522-2666 / FAX : 025-522-2678 / E-mail : monodukuri@city.joetsu.lg.jp

AI IoT

31 13:30 13:00

19143

B ø ´ « %o2 ² ¢ %o £
 è Ö Å kª 7 r-ÿ i Û “ ž Ō Ô & ó , t « %o10 ¢™ £ Ç ° ´ “ B È ~ © ž •

	>/ 0 4 >&8x è ¥>' >0 8x 0 4 >1 u Œ í 0 ĵ >2 \$ª í Ó 1 ¤ >3 ` Ž í : Ž >4 _ 3 ū™ >5 Q b Ú § î Å «>& >' >6 V 0° è ¥>& >'

d m 0 ð 3 ū 0 Â í 0 [(Û ' 1 0° † | f | € • %o c Ñ † 0° ° K Z C T 1 8

d † 9%&1/ † H | f | € • %o c 8 N € ? † 4 E ‡ [Ñ † 0° ° K Z C T 1 8 (› %T8p › >0&k r [)

() (IT)	ICT

d g • # æ 3 , i _ H 0° ° 8 S T 8 S _ c j (Y 8 B ' ¼ • - Ñ ¼ î b 4 V ² 0 [^ (V Æ [< # Ý I O Z
 8 S T A r M b [H ¢ Ž 8ª 8 r M

[... W]

>8 V2z w w , É Ū "" M 1 Ÿ
 d!" q9T34 >& Œ # Ý 34 264 Ž >'