

# 「町工場」が活用する「IoT」

～先進取組事例紹介と個別相談会～

- 日時 平成30年8月29日(水) 14:00～17:00 (受付13:30～)
- 会場 燕市役所 1階つばめホール (燕市吉田西太田1934番地)
- 定員 60名 ■主催 新潟県、燕市

## 講演 1 [14:05～15:05]

### 「東京町工場ものづくりのワ」の取組とその成果

講師：東京町工場ものづくりのワ 事務局長 宮本 卓氏

「東京町工場ものづくりのワ」は、金属加工・溶接・板金を主な業務とする異分野同業種3社が、生産関連情報の連携・共有により、受注拡大や生産効率化を目指す取組です。今回はこれまで取り組んできた成果とこれからの課題、IT/IoTの導入事例について紹介します。

#### 【講師略歴】

Creative Works 代表。日立金属(株)にて7年間、研究開発から製造現場まで幅広く従事。その後、実家の(有)宮本工業所にて溶接職人として修行する傍ら、2012年に独自のものづくりを発信する場として「Creative Works」を立ち上げる。「東京町工場ものづくりのワ」には立ち上げから事務局として参画し、現在は現場技能・技術の支援、コーディネート役も務めている。



## 講演 2 [15:05～16:05]

### 自社開発の稼働監視システムを使った現場カイゼンの取組事例

講師：飯山精器(株) システム開発部 坂本 卓哉氏

自社開発したIoT稼働監視システムを製造現場で実際に使用した事例及び、IoTを検討している企業のニーズと実態について、紹介します。

#### 【会社概要】

飯山精器(株)は丸物の旋盤加工を得意とした長野県の中小企業。IoTを使って工作機械の稼働状況を見える化する取組を実施。IT/IoT等のシステム開発も新事業として挑戦中。



## 個別相談会(希望者のみ、1社あたり15分程度) [16:10～17:00]

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

- ①にいがた産業創造機構(NICO) 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を受け付けます。
- ②新潟県工業技術総合研究所 研究員  
工業技術総合研究所は県内製造業の技術支援機関です。AI、IoT等の導入、活用に関する技術相談を受け付けます。

### 【申込み・問合せ】

「参加申込書」にご記入の上、8月24日(金)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8月3日(金)までにお申込みください。

《問合せ先》新潟県 産業振興課 新分野育成係 (新潟市中央区新光町4番地1)

TEL : 025-280-5718 / FAX : 025-280-5508 / E-mail : ngt050030@pref.niigata.lg.jp