

(Internet of Things)

## ロボット・IoTワールド

## 食品・ものづくり現場における生産性革命

～ロボット・IoTがもっと身近に！全国の導入事例と製品展示～

日時

平成30年2月13日(火)  
13:00～18:30  
(開場 12:30)

会場

ポールスター札幌  
2F ポールスターホール  
(札幌市中央区北4条西6丁目)

- 全国の食品・ものづくり分野の「ロボット・IoT導入事例」を多数紹介！
- 日本全国の優れた「ロボット・IoTソリューションツール」を多数展示！
- 出展企業による「ショートプレゼンテーション(製品と導入事例の紹介)」を実施！

## プログラム

【シンポジウム】 13:00～15:15

13:00～ 主催者挨拶

一般財団法人 機械振興協会 副会長 寺田 範雄  
経済産業省 北海道経済産業局長 児嶋 秀平

13:10～ 基調講演

『中小企業におけるIoT導入の最前線』

講演① 「中小企業におけるIT・IoT活用のステップ」

一般社団法人クラウドサービス推進機構 代表理事 松島 桂樹 氏  
法政大学大学院デザイン工学研究科 客員教授

講演② 「安い！早い！簡単！町工場が作った製造ライン遠隔モニタリングサービス」

旭鉄工株式会社/i Smart Technologies 株式会社  
代表取締役社長 木村 哲也 氏

14:10～ 事例紹介

事例① 全国の中小食品企業・ものづくり現場におけるロボット導入事例

一般社団法人 日本ロボット工業会 客員研究員 高本 治明 氏

事例② 広域関東圏における中小ものづくり企業IoT等活用事例

経済産業省関東経済産業局地域経済部 情報政策課長 濱田 豊 氏

15:10～ ものづくり補助金のご紹介

【交流会】 17:30～

定員150名

(参加無料・事前申込制)

【ロボット・IoT展示会】 13:00～17:30

【ロボット会場】

大手ロボットメーカーによる実機の展示や、食品業界でのロボット導入事例を多数紹介します。

(出展企業：ロボットメーカー)

ABB(株)、オムロン(株)、ダイヘン溶接メカトロシステム(株)、  
(株)デンソーウェーブ、三菱電機(株)、(株)安川電機、(株)ロボテック

(出展企業：ロボットSIer)

石垣電材(株)、グローリー(株)、(株)サトー、シンセメック(株)、(株)ニッコー、  
日鉄住金テックスエンジニア(株)、(株)メテック、ユアサ商事(株)

【IoT会場】

日本全国から優れた「身の丈IoTツール」が多数出展！  
中小ものづくり現場での導入・活用事例もご紹介いたします。

(出展企業：道外)

i Smart Technologies(株)、(株)インフォコーパス、京西テクノス(株)、  
(株)テクノア、dotstudio(株)、(株)フェニックスソリューションズ、  
三菱電機(株)

(出展企業：道内)

(株)アットマークテクノ、(株)サンクレエ、システムデザイン開発(株)、  
(株)テクノフェイス、(株)ハイテックシステム、(株)ファインドメーカー、  
(株)リッジワークス、(株)流研

※出展企業は変更の可能性がございます

参加無料・入退場自由

■主催：(一財) 機械振興協会、経済産業省北海道経済産業局、(一社) 北海道機械工業会

■協力：(一社) 日本ロボット工業会、北海道銀行、北洋銀行、(一社) 北海道IT推進協会

■後援：北海道新聞社、(一社) 北海道商工会議所連合会

■お問い合わせ先：「産学官連携シンポジウム」事務局(北海道新聞営業局内) 金谷・沼田

TEL 011-210-6015 FAX 011-210-5727 E-mail seminar3@hokkaido-np.co.jp

参加を希望される方は、裏面の申込み用紙により、FAXまたはE-mailでお申込みください。

## 基調講演 講師紹介



### 講演① 「中小企業におけるIT・IoT活用のステップ」

一般社団法人 クラウドサービス推進機構 代表理事 / 法政大学大学院デザイン工学研究科 客員教授

#### 松島 桂樹 氏

1948年静岡県出身。1971年東京立大学工学部電気工学科卒、日本アイ・ビー・エム(株)入社。製造業担当営業部門、CIM主任スペシャリスト、エンジニアリング・システム企画担当。1995年岐阜経済大学経営学部助教授、生産情報システム担当。1999年経営学博士(専修大学)。2001年より武蔵大学経済学部。2003年より岐阜経済大学経営学部客員教授。2014年武蔵大学退職、同年より法政大学大学院デザイン工学研究科客員教授。現在、一般社団法人クラウドサービス推進機構(CSPA)代表理事。  
著書:『IT投資マネジメントの変革』『IT投資マネジメントの発展 IT投資の最大化を目指して』『情報ネットワークを活用したモノづくり経営』ほか多数。



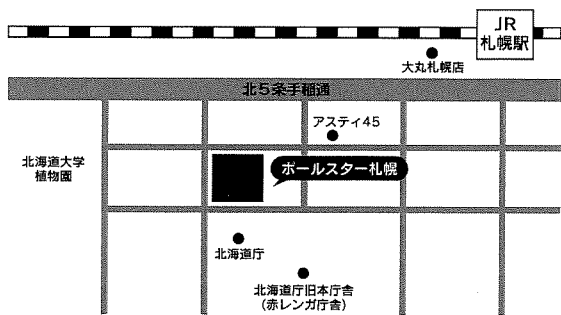
### 講演② 「安い!早い!簡単!町工場が作った製造ライン遠隔モニタリングサービス」

旭鉄工株式会社、i Smart Technologies 株式会社 代表取締役社長

#### 木村 哲也 氏

1992年3月東京大学大学院修了。トヨタ自動車に入社し主に車両運動性能の先行開発・製品開発に従事、また生産調査室でトヨタ生産方式を学ぶ。2013年旭鉄工(株)に転籍、生産性・組織や仕事の進め方など経営全般を大きく改革、その中でIoT技術を用いた製造ライン遠隔モニタリングシステムを構築・運用、生産性向上と人材育成の面で大きな成果を上げる。日本の中小企業の生産性向上の一助となるべくその「安い!早い!簡単!」な常識外れのサービスを中小企業に提供するためi Smart Technologiesを設立。狙い通りお客様数の7割が従来IoT活用に縁遠かった中小企業。最近ではお客様のデータ解析を解析し「ライン診断レポート」を作成するサービスも開始。お客様のニーズに合わせ、モニタリングからデータ解析、更にはコンサルティングサービスまでを実施。

## 会場アクセス・会場内図面

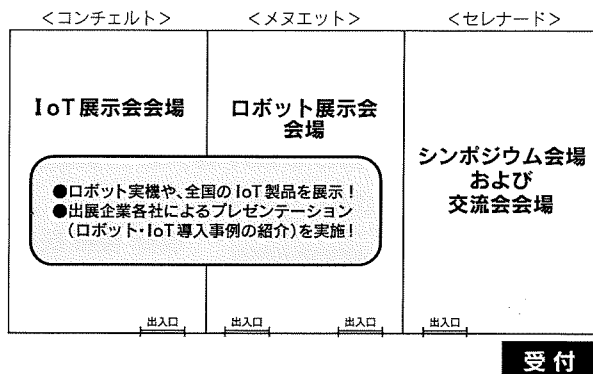


### パールスター札幌 2F パールスターホール

〒060-0004  
札幌市中央区北4条西6丁目  
TEL:011-330-2532

アクセス  
■ JR札幌駅南口より徒歩約5分  
■ 地下鉄大通駅より徒歩約10分

### 2F パールスターホール



## お申し込み方法

下記のいずれかにてお申し込みください。

**E-mail** seminar3@hokkaido-np.co.jp (件名に「産学官連携シンポジウム」、メッセージ欄に 氏名・組織名・所属・役職・TEL・FAX・E-mail・「シンポジウム」・「展示会」・「交流会」参加の有無を記載)

**FAX** 011-210-5727 (下記参加申込書に必要事項をご記入ください)

参加申込書 **FAX:011-210-5727**

締切:平成30年2月7日

氏名				組織名		
所属・役職						
TEL				FAX		
Eメール						
シンポジウム	<input type="checkbox"/> 参加	展示会	<input type="checkbox"/> 参加	交流会	<input type="checkbox"/> 参加	

※お手数ですが、複数名でお申し込みの場合は上記をコピーのうえ、人数分お送りください。  
※定員になり次第、受付を締め切らせていただきます。予めご了承ください。  
※申し込み受理の連絡は行いません。当日、会場へお越しください。  
※ご記入いただいた個人情報は、本シンポジウムに関する連絡以外には使用いたしません。