

IoT実践セミナーin 福井

IoT導入を学ぶ実習セミナー（2日間）

**参加
無料**

○主催：福井県、一般社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（IVI）

日本の製造業におけるIoT活用推進・スマート化を推進しているIVIが福井県の製造業のみなさまを支援します。

こんな企業におすすめ！

- IoTの利活用を実践するには何から手を付けたらよいか？
- IoTってお金がかかるんじゃないのか？
- 専門家が社内にはないので、どうしたら良いか分からない。

困りごと（課題）

作業改善	在庫管理
予知保全	品質確保
生産管理	技能伝承

グループ討論



IoT実践セミナーin 福井（H29.11）の様子

整理・検討

- ① 困りごと（課題）整理
- ② 現状のシナリオを描く（モノ・情報の流れ）
- ③ あるべき姿と実現手段を描く

【セミナー概要】

実習

参加者が持ち寄った「困りごと（課題）」を整理し、解決手法について、グループ討論を行い、IoTを活用した具体的な実践方法を取得。自社に戻って展開できるようIT化を進めるお手伝いをします。

IoTキット実演

IoTキットによるデモを実施。セミナー終了後希望者へ貸出し簡易実験が可能

【開催日時】平成30年11月16日（金）13:00~20:00

17日（土）9:00~17:00 ※2日間の連続したセミナーです

【会場】福井県工業技術センター 講堂（福井市川合鷺塚町61字北稻田10）

【対象】福井県に主な事業所を置く**製造業者**

- ◆中小製造業にて管理業務に携わっている方（IT化について強い問題意識をお持ちの方）
- ◆中小製造業に所属し情報システムに詳しい方（業務の改善に強い問題意識をお持ちの方）

【定員】**先着20名**（1社2名まで。人数が多い場合は1社1名とさせていただきます。）

【申込】裏面「IoT実践セミナーin 福井 参加申込書」をFAXまたはメールにてお送りください。

【費用】**無料**（1日目セミナー終了時に懇親会を予定しています。参加者は実費負担となります。）

【申込期限】平成30年9月28日（金）

【その他】当セミナー受講にあたり、参加者の皆様には、事前に「課題カード」を作成・提出いただきます。申込後、メールにて様式を送信します。（※「課題カード」は当セミナーのみ利用します）

参加申し込み
問い合わせ先

福井県産業労働部新産業創出課 創業・新産業支援グループ(担当:前)

TEL:0776-20-0537 FAX:0776-20-0678 E-mail:sinsangyo@pref.fukui.lg.jp

具体的なセミナー内容

- ① セミナーでは、各グループワークの前に、全体ガイダンスを行い、具体的な指針や手法を学んでいただきます。
- ② **ステップ1**では、受講者が持ち寄った困りごとを話し合い、その見える化と課題を整理し共有します。
- ③ **ステップ2**では、共通課題とした困りごとで、何処で誰がどんな場面で何を行っているのか等の業務の流れを整理します。
- ④ **ステップ3**では、生産性向上・改善に向けた TO-BE（あるべき姿）、新しい付加価値を創造するためのアイデアを実現するための TO-BE を描き、そのためのモノや情報の流れをデータに置き換えた場面を検討します。
- ⑤ IoTキットのデモを行います。センサー類、バーコードリーダー、ICタグ、カメラモジュール等を実際に使い、2～3パターンのデモを実施します。

1日目スケジュール	
13:00	開会あいさつ
13:05～13:30	全体ガイダンス
13:30～15:00	ステップ1 悩みごとの見える化と共有
15:00～15:30	(休憩)
15:30～17:00	ステップ2 AS-IS (現状) シナリオを書く
17:00～17:30	IoTデモ
17:30～18:00	1日目まとめ
18:00～20:00	意見交換会 (懇親会)
20:00	終了

2日目スケジュール	
9:00～ 9:10	レクチャー IoT の利活用の極意とは？
9:10～12:00	ステップ3 TO-BE (あるべき姿) アイデア《改善編》
12:00～13:00	(昼食)
13:00～13:30	ガイダンス
13:30～15:00	ステップ3 TO-BE (あるべき姿) アイデア《価値創造編》
15:00～15:30	発表準備・休憩
15:30～17:00	発表会 (参加企業社長様等の聴講可能)
17:00	終了

期待される効果

- ◎ IoTに関する関心が高いが、現状の業務のどこから何をやればいいのか分からない中小製造業に対して具体的な指針とツールの活用方法を示し、明日からの具体的な活動につなげます。
- ◎ 中小製造業の現場力をさらに高めるために、地域に根差したITサービス企業やコーディネータ等との持続的で発展性のある関係づくりが出来ます。
- ◎ 地域の中小企業でビジネスの変革の中核になるミドルマネージャーのネットワークを強化し、様々な連携活動のきっかけをつくります。

I o T実践セミナーin 福井 参加申込書

セミナー事務局 福井県新産業創出課 宛て

【お問い合わせ】

F A X : 0776-20-0678

T E L:0776-20-0537 担当 : 前
E-mail:sinsangyo@pref.fukui.lg.jp

貴社名			
電話番号		FAX	
ご住所	〒 - 市・町		
事業内容	(簡単に)		
ご連絡担当者	お名前		
	所属		E-mail
参加者氏名	所属部署・役職	具体的な仕事内容	