先端技術の導入支援等による地域企業生産性向上事業　令和2年度スマートものづくりオンライン講座

IoT導入スタート実践講座

ものづくり企業の現場カイゼンを進めるあなたへ

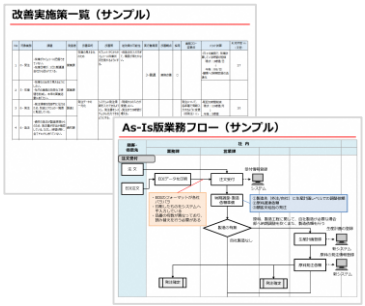
ツールやシステムありきのIoT化は得てして長続きしないものです。
どのような形でIoT導入（現場カイゼン）を進めていくべきか、
自社課題の明確化からIoT導入計画書作成までの一連のプロセスを実践することで
効果的なIoT導入How-toをお伝えします。

◆ 講座概要

全編オンライン開催

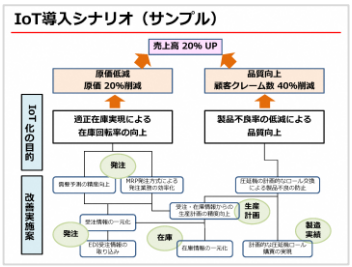
STEP 1 現状把握・課題抽出

課題洗い出しの際の着目点、手法を理解し、
自社特有のものづくり現場での課題を洗い出します。



STEP 2 目標設定

STEP1で洗い出した課題に基づく
カイゼン（IoT導入）目標の設定を行います。



STEP 3 システム要件抽出・情報収集

設定した目的・目標を達成するためにシステムに求められる
要件を整理するほか、具体的なIoTツールの事例や情報を
収集し、方向性を具現化していきます。

STEP 4 IoT導入計画書作成

これまでに洗い出した課題と設定した導入目標を踏まえて、
自社のIoT導入概略計画のとりまとめと講師による個別ブラッ
シュアップを実施し、IoT導入計画書の素案を作成します。

STEP 5 IoT導入計画案の発表＆意見交換

各参加企業が作成した導入計画書を紹介することで講師・参加
者間にて意見交換。悩みどころを共有し、今後のヒントを得ます。
最後に導入までの計画実行におけるポイントを解説します。

□主　催　公益財団法人北海道科学技術総合振興センター
□協力(予定)（公財)函館地域産業振興財団 ・(公財)室蘭テクノセンター ・(公財)道央産業振興財団 ・(一財)旭川産業創造プラザ
(一財)北見工業技術センター運営協会 ・(公財)とかち財団 ・(公財)釧路根室圏産業技術振興センター ・北海道ITコーディネータ協議会

本講座受講のメリット

- ○ 自社の現状が見える化されることで、IoT導入のプロセスが明確になる
- ○ 講師から自社に合わせたアドバイスが得られる
- ○ IoTでできること、やりたいことが見えてくる

このような方におすすめです

- ○ IT･IoTを導入してみたが、効果が分からないまま終わっている
- ○ IoTと聞くが、どこから着手すべきか分からない
- ○ 現場と経営者の意識のズレを感じる

カリキュラム　全編オンライン開催　※原則全編ご参加必須です

テーマ	日付	時間
① 受講ガイダンス	令和3年1月 8日(金)	16:00-17:00
② 自社の課題の明確化と目標設定	令和3年1月15日(金)	13:00-17:00
③ IoT導入計画書作成作業	令和3年1月21日(木)	13:00-17:00
④ 導入計画書へのフォローアップ	令和3年2月 4日(木)	9:00-15:00
⑤ 報告会＆導入に向けたアドバイス	令和3年2月12日(金)	13:00-16:00

定 員
8社

参加料
無　料

※通信費、使用機材は各回参加者負担

講師の紹介

赤羽 幸雄 氏　（北海道ITコーディネータ協議会　相談役）

NTT･NTTデータ（東京）で、銀行システムや航空管制システムの企画･設計･開発、データ通信システムの品質監理業務、ITコンサルティング業務に従事。1988年に札幌にUターンし専門学校でIT技術者の育成に携わったのち、「ITを経営の力にする」「会社を強くする（強靭化支援）」など企業等の経営支援に携わる。現在は、札幌学院大学の客員教授として、経営学部の学生に「ITコーディネート論」を教えるほか、北海道ITコーディネータ協議会の相談役、戦略経営ネットワーク協同組合の代表理事として、企業･団体･自治体などにIT（IoT、AI、FinTechなど）の利活用や情報セキュリティ、事業継続計画（BCP）などの講演･研修･コンサルティング活動をおこなう。

【副読本】
中小企業のためのIoT導入ガイド

申し込みフォーム（メール本文への記載による申し込みも可能です）

企業名				
参加者1	氏名		所属･役職	
	E-mail		TEL	
参加者2	氏名		所属･役職	
	E-mail		TEL	
受講環境（予定）	以下いずれかにチェック･記入してください □ 参加者各自がノートPC等から参加 【参加者計　　名　（うちzoom接続　　台）】 □ 複数名が代表同一PCにて参加　【参加者計　　名　（うちzoom接続　1台）】			
応募動機	（他に、事前連絡事項がありましたら記載下さい）			

持参･準備いただくもの

- ○インターネット接続及びオンライン会議が可能なPC or タブレットをご用意ください（Word･Excel･PowerPointが使用可能なもの）
- ○全回ともzoomを使用します
- ○当財団からPC･WEBカメラ等を貸与することはできませんのでご了承ください

※個人情報保護に関する注意事項：申込書にご記載いただいた個人情報は、本事業の目的以外には使用しません。

※本事業は、国（厚生労働省）の地域活性化雇用創造プロジェクト（先端技術の導入支援等による地域企業生産性向上事業）により実施することから、本事業の成果として参加企業様へ雇用状況のアンケートをお願いする場合がございます。

お問い合わせ･申込先
ノーステック財団　クラスター事業部　氣境（きざかい）･黒澤
TEL：011-708-6526　E-mail：hcluster@noastec.jp