

ロス削減・生産性向上へ抜群の効果を発揮するものづくりのIoT化が進まないのは、座学だけでは効果が実感できないことが原因です。本講座は生産ラインを再現した実機を体験することで、IoTの可能性を実感できる世界初の企画となっています。

～実機を見て、触れて、体験しながら“ものづくりIoT”を実感できる～ “IoT 体験ライン”によるIoT導入の実際とその効果【体験講座】

講師：株式会社ロンド・アプリケーションサービス 代表取締役社長 中崎 勝 氏

昭和56年 慶應義塾大学工学部卒業。同年株式会社ブリヂストン入社、昭和62年 日本デジタルイクイップメント株式会社入社、平成4年より株式会社ロンド・アプリケーションサービス 代表取締役社長を務める。Zero-Defect/ロスコストマネジメント/SCM/IT (IoT) コンサルティング/現場改善(作業改善/設備改善/不良改善)などの業務に従事。主な著書に『成功するCIM』(1992年)、『やりたくなる5S』(2016年)などがある。また、IoTに関して、『工場管理』の2016年2月、4月、5月、6月、7月号に執筆。

■ 日 程：2019年4月15日(月) 10:30~16:30 (講義：約5時間)

■ 会 場：オームビル B1 ゼミルーム (東京 竹橋駅/神保町駅)

■ 受講料：1名 49,680円(税込/テキスト付)

限定 15 名

～講座概要～

<企画背景>

IoTが知られるようになって3年。いまだ、各企業に導入されていないのが実態です。その理由は、「IoTとは何たるか」、「ほんとうに効果があるのか」が実感として湧いておらず、実感するための検証実験(POC: Proof Of Concept)に費用がかかり、自社の現場で試せないからです。また、工場見学もありますが、自社開発の製品のデモンストレーションであったり、通信機能を付けた設備の稼働管理等、一部の機能のみの実現でしかなかったりするのが実態です。それを解決するためにIoTの主要な6つの機能(アプリケーション)をラインとして実現しました。

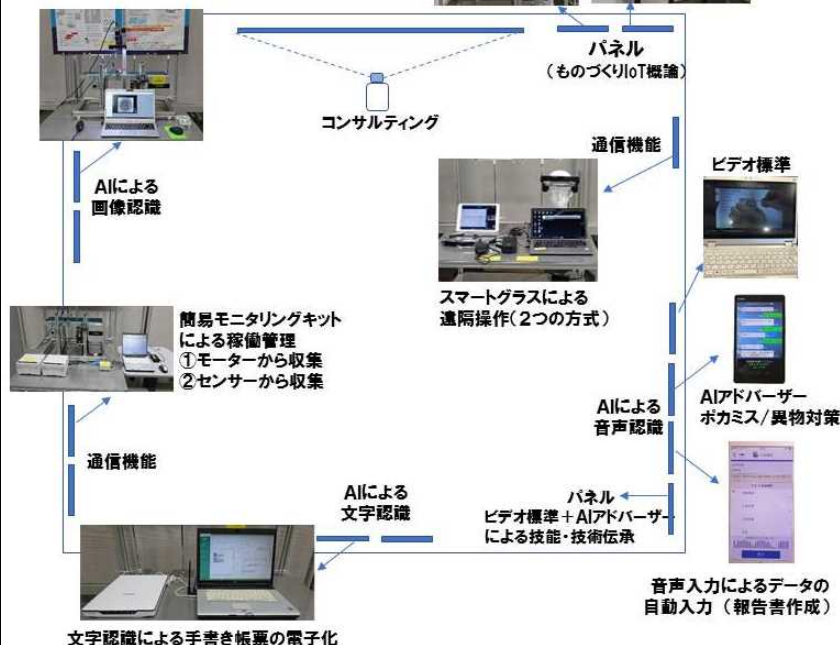
本講座では、「実践ライン」を見て、触っていただくことで、実感としてその必要性、機能、操作性を体験することができます。また、**実際にかかるコスト、自社の課題も知ることができます。**

<IoT 体験ライン>



☞ 本セミナーではこのラインから単体機能を切り出し、体験して頂きます(下記の体験レイアウト参照)

IoT 体験セミナー レイアウト



★ラインの6つの機能(アプリケーション)

1. スマートグラスの遠隔支援
2. 簡易モニタリングキットによる稼働管理
3. AI(画像認識)による自動検査
4. AI(音声認識)
5. AIアドバイザーによる技能・技術伝承
6. AI(文字認識)による文書管理

★ラインの3つの特徴

- ①IoTの構成要素であるIoTとAIを実機で実現
 - ②NEC、東芝、シャープ、グルーヴノーツ(ゲーグル)、キーエンス、コージェントラボというグローバルで活躍しているIoT/AI提供企業6社のコラボを実現
 - ③パートナー選択の参考になるように一つのテクノロジーで2社のアプリケーションを紹介
- ※上記3項目を実現し、個別企業に属さないラインは、これが世界初です

<当日の流れ(プログラム)>

- I. ものづくりIoT概論：2時間
- II. IoT実践ライン概要：15分
- III. 機能別説明(全員対象)：15分
- IV. 各機能個別体験/個別質疑応答：2時間
- V. 総合質疑応答：30分

＜お申込み要項＞



申込用紙 講習会申込:『 2019/4/15 “IoT 体験ライン”によるIoT 導入の実際とその効果 』

下記に必要事項をご記入の上、FAXにてお申込みください（※は必須です）

FAX:03-6261-7924

会社名※			
所在地※ <small>(受講票等の送付先)</small>	〒		
参加者 1			
氏名※		TEL※	
		FAX	
所属※		役職	
Email	<small>(リマインドメールなどお送りしますので、なるべくご記入ください)</small>		
会員登録	<input type="checkbox"/> 登録する	<input type="checkbox"/> 登録しない	<small>(登録料・会費は掛かりません。お得な割引や会員イベント情報等を配信します)</small>
参加者 2			
氏名※		TEL※	
		FAX	
所属※		役職	
Email	<small>(リマインドメールなどお送りしますので、なるべくご記入ください)</small>		
会員登録	<input type="checkbox"/> 登録する	<input type="checkbox"/> 登録しない	<small>(登録料・会費は掛かりません。お得な割引や会員イベント情報等を配信します)</small>
備考			

お申込について

① 以下のいずれかの方法でお申込みください

A	FAX 03-6261-7924	本用紙の申込欄に必要事項をご記入の上、送信ください
B	E-mail entry@tech-d.jp	【社名】、【所属部署名】、【受講者氏名】、【所在地】、【電話番号】、【FAX 番号】、【E-mail アドレス】をご記入の上、送信ください
C	HP https://www.tech-d.jp/	【申込フォーム】をクリックし、必要事項をご記入ください

② お申込受付後、受付完了のご連絡（メールまたはお電話）を致します

③ 受講票・請求書をお送り致します

＜注意＞

① お申込後 1 週間たっても受付完了の連絡がなかった場合は、お手数ですが、弊社までご連絡ください

② 開催日の 7 日前以内のキャンセルは、お受け致しかねます。必要に応じ代理の方のご出席をお願い致します

お支払について

＜期日＞

① 受講料は、講習会開催日の**翌月末日**までにお支払いください

※ 経理の都合上、期日までに間に合わない場合は、対応致しますのでご一報ください

＜方法＞

① 銀行振込にて、下記の口座へお振込みください。なお、振込手数料は御社にてご負担願います

※ 講習会当日に現金でのお支払も承りますが、領収書等の準備がありますので、事前のご連絡をお願い致します

振込先銀行	支店	口座番号	名義
三井住友銀行	多摩センター支店(909)	(普) 0973522	株式会社テックデザイン

主催 申込・問合せ先	名称	株式会社テックデザイン(http://www.tech-d.jp/)		
	住所	〒102-0074 東京都千代田区九段南 3-9-14 九段南センタービル 5 階		
	電話	03-6261-7920	FAX	03-6261-7924
	E-mail	entry@tech-d.jp (申込) / info@tech-d.jp (問合せ)		