

中堅・中小企業のためのIoT導入実践セミナー in 高松

～中小企業でもできる、小さく始めるIoT～

IoT導入に関心を示す中小企業は多いものの、導入効果に対する理解不足やコスト面などから導入が進んでいないのが現状です。このような中、最近では、中堅・中小企業でも比較的容易に低コストで使えるIoTツールが出始め、導入を試行しやすい環境が整ってきています。

四国経済産業局及び香川県では、中堅・中小企業におけるIoT導入の必要性を理解いただくとともに、中小企業での具体的なIoT導入事例や中小企業でも導入しやすいIoTツールや・アプリの紹介を通じ、受講翌日から何らかの行動を取り始めるきっかけとなることを目的として、「中堅・中小企業のためのIoT導入実践セミナー」を開催します。

IoT導入にご関心のある方はどなたでも参加いただけますので、奮ってご参加いただきますようお願いいたします。

主 催：経済産業省四国経済産業局・香川県

プログラム

※12:30 受付開始

※13:00 挨拶

13:10：基調講演

「中堅・中小企業におけるIoT導入の必要性と課題」

大川 真史 株式会社三菱総合研究所
経営イノベーション本部 主任研究員

14:10：導入事例紹介

「IoT導入による生産性向上への取り組み」

田中 健裕氏 タイメック株式会社 代表取締役社長

※15:25 - 15:35 休憩

15:35：ツール紹介①

「MZプラットフォームの概要について」

大家 利彦氏 国立研究開発法人産業技術総合研究所
四国センター所長代理

15:50：ツール紹介②

「firBoardの活用可能性」

伊藤 勝良氏 有限会社伊藤ソフトデザイン 代表

16:30：ご案内

「1月19日ワークショップのご案内」

※16:40～ 名刺交換、ネットワーキング

日 時

2017年12月15日 (金)
13:00～17:30

場 所

香川県産業技術センター
(香川県高松市郷東町587-1)



受 講 対 象 者

- IoT導入に関心のある中堅・中小企業の経営者、技術者の皆様
- 自治体、公設試、支援機関等の皆様

参加費無料、定員80名

ご 参 加 申 込 込 み

以下の専用Webサイトからお申し込みください。
申し込み多数の場合は、先着順とさせていただきます。

<http://www.mri.co.jp/siot20171215>

申し込み締切：12月13日 (水)

事務局：株式会社三菱総合研究所 (東京都千代田区永田町2-10-3)

【お問い合わせ】 Tel：03-6705-6051

E-mail: siot-s@ml.mri.co.jp

プログラム概要

基調講演 「中堅・中小企業におけるIoT導入の必要性と課題」



株式会社三菱総合研究所
経営イノベーション本部
主任研究員

大川 真史

【概要】 株式会社三菱総合研究所において、主として「ものづくり」をテーマに製造業のサービス事業コンサルティング、新サービス開発支援等に従事。中堅・中小企業においてIoTサービスを開発する上での「真の課題」について、解決策に向けた取り組みとともに、豊富な事例をベースにご紹介する。

導入事例紹介 「IoT導入による生産性向上への取り組み」



タイムック株式会社
代表取締役社長

田中 健裕 氏

【概要】 1970年創業（本社：岡山県総社市）。自動車メーカーの試作開発部品製作を契機に試作メーカーとして業務拡大。自動車のみならず建機、農機、産業機械、モニュメントにいたるまで幅広い「ものづくり」を手がける中で、IoTを活用した業務効率化の取組を実施。本日はその一部をご紹介します。

ツール紹介① 「MZプラットフォームの概要について」



国立研究開発法人
産業技術総合研究所
四国センター所長代理

大家 利彦 氏

【概要】 ものづくり中小企業のIT化を進めるため、プログラミング言語を知らなくても設計・製造業務を支援するシステムを開発できるソフトウェアとして産業技術総合研究所が開発した「MZプラットフォーム」についてご紹介する。

ツール紹介② 「irBoardの活用可能性」



有限会社
伊藤ソフトデザイン
代表

伊藤 勝良 氏

【概要】 1990年創業（本社：秋田県大仙市）。建設業として創業後、1998年よりソフトウェア業を開始し、iOS/Webアプリ開発や制御系ソフトウェア開発・コンサルティング等を手がける。本日はロボット革命イニシアティブ協議会（RRI）のイチョンツールに選出された「irBoard」（iPadを製造装置の操作パネルとして利用するiOSアプリ）の活用可能性についてご紹介する。

次回ワークショップのご案内

今後、本セミナーの内容を踏まえ、2018年1月19日（金）にIoTツール開発を体験するハンズオン型ワークショップを開催する予定です。高松・徳島のいずれかのセミナーにご参加いただいた方を対象とし、中小企業においてIoTで課題解決を図りたいと考えている方や、Webアプリケーション開発に携わった経験がある方向けのワークショップを終日通して実施します。こちらも是非ご参加をお待ちしています。

なお、セミナーは、高松と同趣旨のものを12/1に徳島においても開催します（導入事例やツール紹介の内容は一部変更）。

セミナー

徳島セミナー（12月1日） 於：徳島県立工業技術センター

【プログラム概要】

- ◆基調講演：株式会社三菱総合研究所 主任研究員 大川真史
- ◆導入事例紹介：武州工業株式会社 代表取締役 林 英夫氏
- ◆ツール紹介①：国立研究開発法人産業技術総合研究所 四国センター所長代理 大家利彦氏
- ◆ツール紹介②：ピクス株式会社CEO 塩澤 元氣氏
- ◆ネットワーキング

高松セミナー（12月15日） 於：香川県産業技術センター

ワークショップ

ワークショップ 2018年1月19日（金）
於：徳島県立工業技術センター

【プログラム概要（予定）】

- ◆IoTの仕組みの理解および応用事例
- ◆Nefry BTを使ってみる
- ◆Groveセンサを各種使う
- ◆BIツールの連携
- ◆運用に向けたTips（紹介）
- ◆アイデアワークショップ

※ 徳島セミナー及びワークショップにつきましても、三菱総合研究所の専用Webサイト経由のお申し込みとなります（先着順）。徳島セミナーは現在募集中（11月29日まで）ですが、ワークショップは準備が整い次第掲載します。