

# 三重県IoT推進ラボ

## 経緯

ICTに関する実証事業や人材育成などに取り組む「みえICTを活用した産業活性化推進協議会（平成25年7月設立）」の活動を基に、「三重県IoT推進ラボ」を平成28年7月に立ち上げ、地域のIoTプロジェクト創出を支援する国の「地方版IoT推進ラボ」に選定されました。

## 事業目的概要

IoTの利活用による県産業の振興と地域の活性化に向けて、IoTに関する知見の共有、IoTの利活用ニーズや課題がある県内企業とベンダー企業などとのマッチング、ワーキンググループによるプロジェクトの構築や実証、人材育成などを産学官の協創により行います。

## ワーキンググループのご紹介

### IT人材育成 ワーキンググループ 活動休止

子供・女性・若者のIoTスキル向上を通じて新たなビジネス・雇用の創出、地域活性化を実現するためIT人材育成プログラムの実施に取り組むWGです。

参画メンバー

機サンエル シスコシステムズ(有)  
機ケーブルコモンネット三重 機コムデック  
機FIXER 機Eプレゼンス  
機アイシンク 機Beacon

### ソーシャルIoTインフラ推進 ワーキンググループ 活動終了

IoT通信インフラ基盤を整備することにより、観光・防災・福祉といった分野でのビジネス創造促進や地域活性化を推進するWGです。

参画メンバー

シーキューブ(株)  
機ケーブルコモンネット三重  
機インターネットイニシアティブ

### 中小企業見える化 ワーキンググループ

ビジネスの構成要素である「人」「プロセス」「ICT」を可視化することで、人の意識を変え、改善の知識を引き出し、継続的な改善を推進していくフィールド・イノベーションに取り組むWGです。

参画メンバー

富士通(株)  
(公財)三重県産業支援センター

### IoT活用生産革新 ワーキンググループ 活動終了

製造現場における予防保全、在庫管理、品質向上、生産性向上などの改善活動に向けて、AIやIoTの活用可能性を検討し、ものづくり中小企業等に導入可能な仕組み作りに取り組むWGです。

参画メンバー

井村屋(株)  
チーム伊勢  
(公財)三重県産業支援センター

### IoT・AIによる製品検査効率化 ワーキンググループ 活動終了

検査の省力化・高精度化をめざして経年変化データ等をIoTにより収集しAIにて分析する手法の可能性を検証し、ものづくり中小企業等の生産性向上について検討するWGです。

参画メンバー

丸北研磨(株)  
サイバーロボティクスLLC  
(公財)三重県産業支援センター

### ICTを活用した点検アシスト検討 ワーキンググループ (ICT-Self-Inspection WG)

制御盤の巡視点検作業の効率化及びヒューマンエラー対策を目指して、確認作業をアシストするICTツールの検討及び実証を行い業務の効率化や生産性向上に向けて取り組むWGです。

参画メンバー

(株)東産業  
鳥羽商船高等専門学校

## 参加プレイヤー 産学官 93 団体 (令和2年4月1日現在)

三重大学  
近畿日本ツーリスト(株)  
シスコシステムズ(有)  
機ケーブルコモンネット三重  
ソフトバンク(株)  
三重交通グループホールディングス(株)  
近鉄グループホールディングス(株)  
富士通(株)  
機サンエル  
機松阪電子計算センター  
機FIXER  
(公財)三重県産業支援センター  
機日本ワイドコミュニケーションズ  
機リブネット  
機ミエデンシステムソリューション  
パナソニックシステムソリューション(株)  
システムソリューションズジャパンカンパニー 中部社  
(一社)M-EMS保証機構  
機エクサソリューションズ  
機三十三機研  
機アドバンスコープ  
西日本電信電話(株) 三重支店  
機三重電子計算センター  
富士印刷(株)  
日本電気(株)  
第一工業製薬(株)  
機量産機構  
旭電気工業(株)  
石原産業(株)  
トーア紡マテリアル(株)  
機ホンダオート三重

カメヤマ(株)  
機きもと  
機キャリア・ブレイス  
機富士通ラーニングメディア  
機ネットエージェント  
スタジオE  
機アイシンク  
機コムデック  
鳥羽商船高等専門学校  
機イトーファーマシー  
KGSプランニング  
KDDI(株)  
機シースリーフィルム  
機中勢自動車学校  
機フルノシステムズ  
井村屋グループ(株)  
機マイドソフト  
富士電機(株)  
カネソウ(株)  
シーキューブ  
機Eプレゼンス  
光精工(株)  
百五コンピュータソフト(株)  
機ジーニーズ  
機エステック  
機ユナイテッドワークス  
Beacon  
丸北研磨(株)  
機アイ・シー・エス  
機センシンロボティクス  
アドバンテック(株)

富士ゼロックス三重(株)  
TOTALMASTERS(株)  
NTNアドバンスマテリアルズ(株) 鶴亀山工場  
東京エレクトロンデバイス(株)  
機東産業  
三重精機(株)  
梅田桂寛園オンラインショップ  
機プログラミングスタジオ  
機Motto.interactive  
機ミスシステム(株)  
機中電シーティーアイ  
機NTTドコモ 三重支店  
機アトラス  
機DRAGON AGENCY  
機セラコミュニケーションシステム(株)  
機サイエンスネット  
フェイスフォワード(株)  
機マスマ  
中山水熱工業(株)  
機ロジセンス  
(有)SORAサクライ  
ノリタケ伊勢電子(株)  
機名精工(株)  
機インフォコネク(株)  
機ファースト  
機京セラ(株) 横浜営業所  
機日伝  
機ラトナ(株)  
機インターフェイス  
機みらいこ(株)  
機シーシーエス(株)  
機ナルックス (順不同)

事務局 三重県雇用経済部 創業支援・ICT推進課