

# IoT活用事例セミナー

**開催日時** 令和元年**8月29日**（木）14時00分～16時00分  
（受付13時30分～）

**参加無料**  
**定員50名**

**開催場所** 高知県工業技術センター 2階 第1研修室（高知市布師田3992-3）

14時00分～14時10分 ごあいさつ 高知県工業技術センター 所長 篠原 速都

**講演 1** 14時10分～15時10分

## 「センサ1個とノートパソコンで始めるものづくり現場のIT/IoT」

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

IT/IoTは難しいもの、費用がかかるものだと思いませんか？まずはセンサ1個とノートパソコン1台を使って、社内で気になるモノ、コトの見える化から始めてみてはどうでしょうか。

本講演では、中小企業でのIT/IoT導入事例をもとに、MZプラットフォーム(※)の位置づけ及び他の開発ツールとの違いとメリットを解説します。また、現場に即したセンサを用いた動作デモも行います。

※MZプラットフォームは、産業技術総合研究所が開発した無償で気軽に使えるソフトウェア開発・実行環境で、センサ1個での測定から製造ライン全体の見える化、工程管理及び受発注を含む大規模システムまで対応可能です。

**講演 2** 15時20分～16時00分

## 「県内企業と一緒に取り組んだIoT導入事例について」

高知県工業技術センター 研究員 島内 良章

工業技術センターでは、県内の製造業と共同で生産設備のデータを自動で収集するシステムの試作開発に取り組んでいます。本講演では、センターと一緒に取り組んだ高知旭光精工(株)、(株)太陽、テクノヒロセ(株)の導入事例についてご紹介します。IoTを活用したデータ収集について、できるところからはじめてみませんか。

**参加申込**

下記申込書に必要内容をご記入の上、メールかFAXでお申し込みください。  
**申込締切日：8月22日（木）**

企業・団体名				
参加者氏名	氏名		役職	
電話番号	( ) -			
電子メール				

主催：国立研究開発法人 産業技術総合研究所 四国センター  
高知県工業技術センター  
共催：高知県IoT推進ラボ研究会

<<お問い合わせ・申し込み先>>  
高知県工業技術センター 研究企画課  
TEL：088-846-1653 FAX：088-845-9111  
E-mail：151405@ken.pref.kochi.lg.jp