

IoT入門研修（サーバ・デバイス）

サーバ 令和4年**11月2日**（水）13:30～16:30

デバイス 令和4年**11月9日**（水）13:30～16:30

開催場所 高知県工業技術センター 5階 電子応用実験室
（高知市布師田3992-3）

参加無料
定員：各6名

IoTを実現するためには、インターネットに接続するモノである「デバイス」と、デバイスから送信されるデータを処理するための「サーバ」が必要です。本研修では、サーバ構築とデバイス試作を2回のコースに分けて行い、IoTによるデータ収集までの一連の流れを経験し、IoT技術の理解を深めます。ぜひ、2回続けてご参加ください（どちらか片方のコースのみの参加も可能です）。

内容

サーバ：11月2日（水）

簡易で安価なシングルボードコンピュータ「ラズベリーパイ」を用いてサーバ構築を行います。

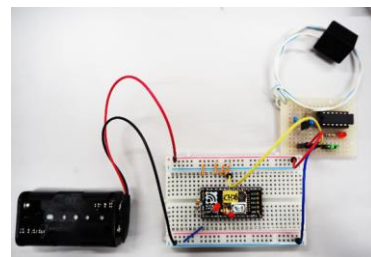
1. IoTの概要
2. サーバの構築・設定
3. デモ体験（データ保存・閲覧）



デバイス：11月9日（水）

無線機能を持ったマイコン「トワイライト」を使って、無線でデータ通信を行うデバイスを試作します。

1. トワイライトとは
2. デバイスの試作体験
3. デバイスとサーバの連携



講師 高知県工業技術センター 生産技術課 中澤 亮太、島内 良章

参加申込 下記にご記入の上 FAXか、同内容をメールでお申込みください。
申込締切日：10月26日（水）

企業・団体名	
参加者氏名	
電話番号	() -
電子メール	
選択コース (☑をお願いします)	<input type="checkbox"/> サーバ・デバイス <input type="checkbox"/> サーバのみ <input type="checkbox"/> デバイスのみ

※当日はマスクを着用をお願いします。
※新型コロナウイルスの感染状況により開催中止の場合があります。

<お問い合わせ・申し込み先>
高知県工業技術センター 担当：中澤、島内
TEL：088-846-1653 FAX：088-845-9111
E-mail：kkg-kenshu@ken.pref.kochi.lg.jp