

# 「(第4回) IoTセンサ Web 実習セミナー」案内

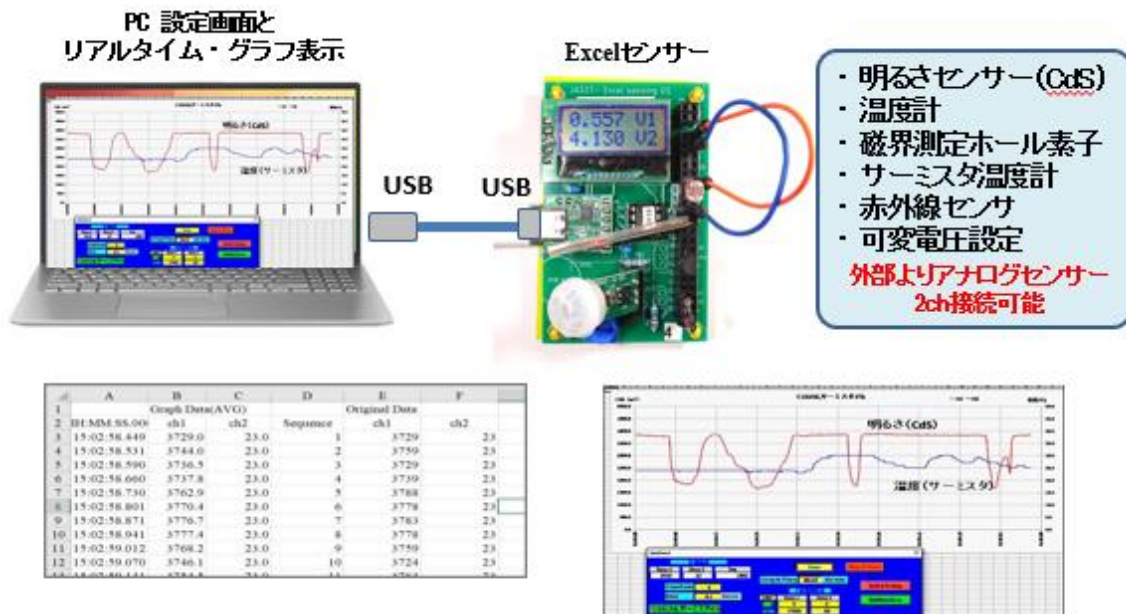
IoTを全く知らない方でも温度、振動、電力などセンサを使ってデータをパソコンで見える化するWeb実習セミナーを開催します。受講者には実習キットとテキストが送付されます。実習手順をWebよりダウンロードいただき、実習キットを使いながら学習いただけます。約1か月後、オンライン指導相談日を設けますので、指導員に学習状況や質疑、相談を受けることができます。

今回から入門講座として「IoT情報の流れとプログラミング」を加え、IoTをより理解できるようにしました。

実習終了後も配布された実習キットのセンサを取り換えれば、いろいろなセンシングシステムを作ることでもでき、またデータはExcelで保存されますので、VBAを使えば独自のデータ解析も可能となります。そこでエアコンや冷蔵庫の電力計測事例動画も配信しますので、実務にお役に立つことを期待しています。

(企画：中島正明、高田敬輔)

実習ダイジェスト版動画 URL <https://www.youtube.com/watch?v=T0axFuJ0rXM>



<p>■ 受講対象者</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IoTセンシングシステムを知識として習得したい方</li> <li>センサデータを表やグラフにより見える化したい方 (グラフ化、帳票化)</li> <li>研究開発や生産設備、機械等の計測システムをIoTによる構築したい方</li> </ul> <p>【必須事項】PC条件：64bit Windows10、office16以上搭載 P C、インターネット接続</p>
<p>■ 実習要領</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>受講者には実習キットをテキスト送付します。キット動作プログラムと実習手順をWebよりダウンロードいただき、自分で動作させ、課題の動作結果をメールで報告いただきます。</li> <li>月2回オンライン指導・相談日を設けますので、指導員に動作結果を評価させていただくとともに、質疑・相談にお応えします。</li> </ul>

■ 主催：一般社団法人次世代センサ協議会

■ 協賛：一般社団法人電気学会、公益社団法人計測自動制御学会、一般社団法人情報処理学会、一般社団法人日本電気計測器工業会、センシング技術応用研究会、一般財団法人マイクロマシンセンター、一般社団法人日本計量機器工業連合会、MEMSパークコンソーシアム、モバイルコンピューティング推進コンソーシアム、enPiT-Pro スマートエスイー、センサエキスポジャパン (順不同、調整中)

■ 開催日：第4回申し込み締め切り2月25日(金) 実習期間 3月7日(月)～4月1日(金) オンデマンド配信

■ 受講費：一般 31,000円、次世代センサ協議会会員16,000円、協賛会員団体所属企業 21,000円 (実習キット代、消費税含む) なお、当協議会にご入会いただければ会員価格で参加できます。

■ 参加定員：約 20名 ※定員に達すれば次の開催を案内しますので、お申込みください。

■ 参加申込方法：参加ご希望の方は [コチラ](#) ▶▶ [Web専用申込フォーム](#) ▶▶より申し込みください