

# IoT Acceleration 2020 Chiba pref Lab

2020年度 第1回 IoT実習講座

**超簡単!**

**各種センサーで自作できる簡単IoT実習講座!**

～職場の温度や機械の稼働状況を簡単に見える化! 初心者から学べるIoT実習講座!～

日時

2020年11月11日(水)  
10:00～16:30

実施方式

オンラインWeb方式  
※接続方法等は後日ご連絡致します

参加料

無料

定員

15社  
(先着順)



※「IoT実習講座」(午後)で利用する機材(各種センサー類)は、基本的に「1社・1機材」とさせていただきます。

**目的は?** こんなことでお悩みの皆さま!

- IoTって何だろう? 何が出来るのだろう? 難しいくない?
- IoTを自社に導入したいが、何から手を付けたらいいのだろう?
- コロナ禍のニューノーマルな働き方を考えるとIoTの積極的な利用が必要と思うが...

工場内、職場内の温湿度を自動で測定し離れた場所でモニタリングしたい、工業用機器や建設機械の稼働状況を離れたところから確認したい、危険エリアに近づく人数をカウントして予防保全したい、などなど 普段から感じている悩みは数多くあります。

これらはIoTで簡単・安価に解決できます! これを機会に一緒に勉強しましょう!

**何ができる?** 例えば、こんなことができます!

【工作機械周辺の温湿度管理】



【天井クレーンの稼働管理】



**お問い合わせ/お申込先**

市原商工会議所 中小企業相談所  
〒290-0081 千葉県市原市五井中央西1-22-25  
TEL : 0436-22-4305 FAX : 0436-22-4356  
e-mail : 1sapo@i-cci.or.jp



※ホームページは、こちらから!

**(この講座の他の) サポートニュー!**

- IoT・AIに関する相談窓口
- IoT・AI利活用セミナー
- IoT・AI実習講座 ※専門家派遣は、
- 専門家派遣 等 こちらをご覧ください



- 主催 千葉県IoT推進ラボ(高度ポリテクセンター、ポリテクセンター千葉、(公社)千葉県情報サービス産業協会、(公財)千葉県産業振興センター、千葉県)
- 共催 市原市、市原商工会議所

- 全講座の受講対象者 : 企業経営の皆さま、業務部門・計画部門・情報システム部門の皆さま、ほか
- スケジュール : 下記参照

※適宜休み時間をとります

10:00~12:00

午前の部 : IoT座学 (基礎)



- ◆内容 : ● IoTって何？  
どんなことができるの？どこに使うの？
- IoTを導入の事例紹介  
センサーやカメラを使ったリモート監視など
- IoTを構成する技術の基礎  
センサー、マイコン などなど
- IoT導入の費用対効果 等  
いくらでできる？どんな効果がある？

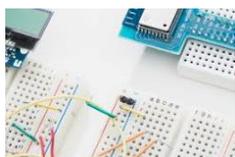
12:00~13:00

※昼食



13:00~16:30

午後の部 : IoT実習講座 (基礎)



- ◆内容 : ● 各種センサーの利活用方法
- インターネット接続の基礎
- マイコンプログラミングの基礎
- IoT利活用のポイント 等
- ◆その他 : ● 受講にあたり、スマートフォン (またはタブレットPC) をご用意ください。
- 講座でご利用いただいた各種センサー類は無料でお渡します。

## 参加申込書

(お申込日 : 月 日)

【お申込枚数 : \_\_\_\_/\_\_\_\_】

- ・ 定員に達した場合は、お断りさせて頂く場合があります。

**FaxまたはE-mailでお申込みください！**  
**[Fax] 0436-22-4356**  
**[E-mail] 1sapo@i-cci.or.jp**  
**《 申込期限 : 10月28日 (水) 》**

企業 (団体) 名	住所 (〒 - )		
	部署名	職・氏名	
ご連絡先	TEL	FAX	
	E-mail		

参加者*	参加の部(○で記入)	部署名	職・氏名
1	午前・午後・両方		
2	午前・午後・両方		
3	午前・午後・両方		
4	午前・午後・両方		

\* : 連絡先ご担当者も参加される場合は、ご記入下さい。

※参加者が4名以上の場合は、本参加申込書をコピーして頂きご記入願います。

※ご記入いただいた個人情報につきましては、千葉県IoT推進ラボにおいて、本セミナー申込みに関する受付名簿の作成および申込者様へのご連絡、今後のセミナー情報等に関する情報提供をさせていただきます。