

# 静岡県 IoT 推進ラボ

IoT Competence Center of Shizuoka Prefecture

静岡県工業技術研究所  
沼津工業技術支援センター  
浜松工業技術支援センター

展示体験室・IoT研修室のご案内



I  
n  
t  
e  
r  
n  
e  
t  
o  
f  
T  
h  
i  
n  
g  
s

# 静岡県 IoT 推進ラボ

IoT Competence Center of Shizuoka Prefecture

## 静岡県IoT推進ラボとは？

「静岡県IoT推進ラボ(展示体験室、IoT研修室)」は、県内の中小企業へのIoT導入支援拠点として、令和元年11月に静岡県工業技術研究所内に開設されました。「展示体験室」では、企業の方々の協力によって展示された最新技術を体験できます。「IoT研修室」では、実習やセミナー等を開催します。

## IoTとは、どんなこと？

IoTとは、Internet of Thingsの略で、「モノのインターネット」と訳されます。すべてのモノがインターネットにつながることで、それぞれのモノから個別の情報を取得し、その情報を元に最適な方法で制御する仕組みです。

## IoTの未来のプロセス

- ① 情報の取得は、人の操作やセンサーを通じて行う。
- ② 集められた情報はクラウド等に蓄積、分析される。膨大なデータの解析にはAIが用いられる。
- ③ 分析結果に応じてモノが作動。ヒトに対して最適なフィードバックがもたらされる。IoTがもたらす技術は未来の生活を大きく変えます。

## IoT大学連携講座

IoT大学連携講座は、座学⇒実習⇒現場実装⇒成果発表までを伴走型で支援し、現場へのIoT導入を体験する研修です。現場実装では、静岡県IoT導入推進コンソーシアムのコーディネータと我々工業技術研究所研究員が手厚くサポートします。



《受講後に提供される機器》

これまでに受講した9割がIoTを使って機器の稼働状況や工場内の温湿度監視を実現しました。開催案内は、「静岡県産業振興財団」のホームページに掲載しますので、是非御参加ください。



# 静岡県IoT推進ラボ

「活」の

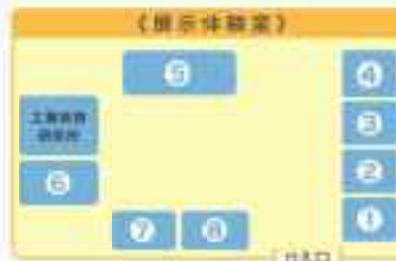
静岡県工業技術研究所内

ご案内



## 工業技術研究所

①国研)産業技術総合研究所との共同研究の成果として、  
 ・体アレイのプレス機を用いた稼働状況の見える化  
 ・臨海新都市センター「つながる工場モデルラボ」設置の  
 工場稼働状況の遠隔監視を体験できます。  
 ・また、クラウドサービスを活用して、各会場から各会場の  
 展示内容を見学・体験でき、ドイツ製の工場模型は遠隔操作  
 を体験することができます。



**1 株式会社 エッチケーエス**  
 〒410-0202  
 静岡県静岡市清水区  
 TEL: 0544-24-1112  
 FAX: 0544-24-1130

**展示IoTの特徴**  
 ・高品質なIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示



**2 株式会社 顕電舎**  
 〒410-0202  
 静岡県静岡市清水区  
 TEL: 0544-826-8111  
 FAX: 0544-826-7226

**展示IoTの特徴**  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示



**7 株式会社 研電**  
 〒410-0202  
 静岡県静岡市清水区  
 TEL: 0544-826-1122  
 FAX: 0544-826-6222

**展示IoTの特徴**  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示



**3 ニューラル株式会社**  
 〒410-0202  
 静岡県静岡市清水区  
 TEL: 0544-826-5351  
 FAX: 0544-826-5352

**展示IoTの特徴**  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示



**4 東部テクノロジー株式会社**  
 〒410-0202  
 静岡県静岡市清水区  
 TEL: 0544-826-3111  
 FAX: 0544-826-1222

**展示IoTの特徴**  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示



**8 静岡県産業振興課 with RFアンテナ株式会社**  
 〒410-0202  
 静岡県静岡市清水区  
 TEL: 0544-3746-6113

**展示IoTの特徴**  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示



**5 株式会社 アイエイアイ**  
 〒410-0202  
 静岡県静岡市清水区  
 TEL: 0544-364-8383  
 FAX: 0544-364-8389

**展示IoTの特徴**  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示



**6 TechShare株式会社**  
 〒410-0202  
 静岡県静岡市清水区  
 TEL: 0544-826-7263  
 FAX: 0544-826-7269

**展示IoTの特徴**  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示  
 ・最新のIoT機器の展示



(インターネット上で3D画像を閲覧できます)



**IoT研修室**  
 各分野の企業様と協力して、中小企業へのIoT普及のための様々な研修プログラムを提供し、企業様のIoT導入のサポートを行っています。

IoT研修室では、様々な教材を使って実習プログラムを開発します。





# サテライト浜松

浜松工業技術支援センター内

「誰」が「どこ」で「展示」



浜松では、4社のIoT関連機器、システム導入事例をわかりやすく紹介しています。生産設備にIoT技術を導入するメリットを具体的に体験できます。



工業技術研究所のブースでは、クラウドサービスを活用して、3カ所の展示内容をオンラインで、ライブ型の工場見学も遠隔操作も体験できます。

<p><b>1 株式会社 新浜熱鉄研</b></p> <p>〒465-0802 浜松市東区新浜1-1-1 TEL: 053-444-7506 FAX: 053-444-8782</p> 	<p><b>2 SMC株式会社</b></p> <p>〒465-0802 浜松市東区新浜1-1-1 TEL: 053-3036-4420 FAX: 053-413-9705</p> 
<p><b>3 ナルテック株式会社</b></p> <p>〒465-0802 浜松市東区新浜1-1-1 TEL: 053-444-3911 FAX: 053-444-3922</p> 	<p><b>4 株式会社 タンソーウェア</b></p> <p>〒465-0802 浜松市東区新浜1-1-1 TEL: 053-444-1042 E-mail: k2@tan-software.com</p> 



# サテライト沼津

沼津工業技術支援センター内

「誰」が「どこ」で「展示」



沼津では、3社のIoT関連機器、システム導入事例をわかりやすく紹介しています。生産設備にIoT技術を導入するメリットを具体的に体験できます。



1Fロボットで展示しているドイツ製の工場模型では遠隔操作も体験できます。

<p><b>1 芝浦機械株式会社</b></p> <p>〒410-0802 沼津市芝浦1-1-1 TEL: 0544-250-2030 FAX: 0544-250-2070</p> 	<p><b>2 株式会社 アイティエス</b></p> <p>〒410-0802 沼津市芝浦1-1-1 TEL: 0544-977-6151 FAX: 0544-977-6142</p> 
<p><b>3 株式会社 スマートテクノロジーズ</b></p> <p>〒410-0802 沼津市芝浦1-1-1 TEL: 0544-223-1151 FAX: 0544-223-7382</p> 	 <p>工業技術研究所のブースでは、クラウドサービスを活用して、3カ所の展示内容をオンラインで閲覧できます。</p>

