刈谷市政記者クラブ同時

2026 年 11 月 6 日(金)
あいち産業科学技術総合センター
産業技術センター
総合技術支援・人材育成室
担当　山本、榊原、小林（光）
ダイヤルイン　0566-45-5640
愛知県経済産業局産業部産業科学技術課
管理・調整グループ
担当　髙玉、中西
内線　3405、5389
ダイヤルイン　052-954-6347

本事業は、ＳＤＧｓの「８ 働きがいも経済成長も」「９ 産業と技術革新の基盤をつくろう」に資する取組です。

中小企業のための IoT 実装技術研修の参加者を募集します

IoT(Internet of Things)やデジタル技術の活用は、自動車産業を始め多くの製造現場に広がっています。IoT によって機械設備の稼働状況確認や情報管理ができ、生産性向上やコスト削減を図ることが可能になります。中小企業の製造現場においても、IoT の導入や活用による業務改善が重要な課題となっています。

そこで、あいち産業科学技術総合センター産業技術センター(刈谷市)では、「中小企業のための IoT 実装技術研修」を開催します。研修では、実際に機器を用いた IoT システム構築からデータ分析とその評価方法まで体験していただきます。

IoT 導入を検討している中小企業の実務者を対象とした研修で、参加費は無料です。皆様の御参加をお待ちしています。

１　日時

2026 年 12 月 3 日(木)及び 12 月 4 日(金)の 2 日間
各日午前 9 時 30 分から午後 5 時まで(受付開始:午前 9 時 15 分)

２　場所

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター　2 階　第二会議室
所在地:刈谷市恩田町一丁目 157 番地 1
電　話:0566-45-5640(ダイヤルイン)

３　対象者

IoT の導入を検討している県内の中小企業の実務担当者
※2 日間とも参加できる方のみ参加可能です。

４　定員

10 名（申込先着順）

５　参加費

無料

６　内容

講師：株式会社アムイ　代表取締役　山田（やまだ）　浩貢（ひろつぐ）　氏

DX 教育 G/IoT ソリューション G　直（なお）　燎（りょう）　氏

日時	内容
12 月 3 日(木) 9:30～17:00	講義：IoT の概要 ・失敗しない IoT 導入の進め方 演習：データ活用 ・自社のデータ活用計画の検討 実習：Raspberry Pi（ラズベリー パイ）※1 による可視化体験 ・Raspberry Pi の概要 ・設備稼働データの可視化 実習：ＰＬＣ（ピーエルシー）※2 データ収集のためのラダー※3 言語体験 ・ラダーを用いた基礎操作 ・PLC からデータ収集する方法
12 月 4 日(金) 9:30～17:00	実習：データの分析手法と評価 ・データ解析ツールの基本操作 ・解析データの準備 ・グラフ作成の手順 ・蓄積データのクラウド連携 講義：IoT 導入事例 ・中小企業における IoT 導入の全体像

７　申込方法

以下の URL 又は二次元コードから産業技術センターの Web ページにアクセスし、「IoT 実装技術研修」の申込フォームに従って御入力ください。

申込後に自動返信メールにて確認メールが届きます。

URL：https://www.aichi-inst.jp/sangyou/other/seminar/

二次元コード

※参加決定者には電子メールで受講証を送ります。

※申込時点で定員に達していた場合は早急にお断りの連絡をします。

８　申込期限

2026 年 11 月 27 日(金) 午後 5 時

※定員になり次第締め切ります。その際は産業技術センターの Web ページで案内します。

９　主催

愛知県、愛知工研協会

１０　問合せ先

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター
総合技術支援・人材育成室（担当　山本、榊原、小林(光)）
電　話:0566-45-5640
メール:cts-hrd@aichi-inst.jp

【参考】

○愛知工研協会

工業技術の向上・改善、並びに開発を通じ、生産の合理化を図り、もって産業界の発展に寄与することを目的に設立。

設立　　1977年
所在地　　愛知県刈谷市恩田町一丁目157番地1
　　あいち産業科学技術総合センター　産業技術センター内
事業内容　技術情報の提供、工場・施設見学、人材育成、交流事業、国際協力、他

【用語説明】

※1 Raspberry Pi

イギリスのラズベリーパイ財団によって開発されている名刺サイズのコンピュータ。元々は教育用途であったが、安価に入手できる高性能なIoT機器として、個人利用に留まらず、企業が業務の効率化やIoT化に活用することも多くなってきた。

※2 PLC (Programmable Logic Controller)

生産設備の動作を自動制御するための制御装置

※3 ラダー

リレー回路をベースに考えられた、PLCで使用される代表的なプログラミング表現方法

導入を検討している企業様向け

中小企業のための IoT 実装技術研修

主　催：愛知県、愛知工研協会

参加費 無料

IoT(Internet of Things)やデジタル技術の活用は、自動車産業を始め多くの製造現場に広がっています。IoT によって機械設備の稼働状況確認や情報管理ができ、生産性向上やコスト削減を図ることが可能になります。中小企業の製造現場においても、IoT の導入や活用による業務改善が重要になりますが、費用や専門人材不足等により導入が難しいといった課題があります。

そこで、今回の研修では、実際に機器を用いた IoT システム構築からデータ分析とその評価方法まで体験していただきます。

開催概要・プログラム

◆日　時　２０２６年１２月３日（木）及び１２月４日（金）の２日間
各日午前９時３０分から午後５時まで（受付開始：午前９時１５分）

◆場　所　あいち産業科学技術総合センター　産業技術センター　２階　第二会議室
（刈谷市恩田町一丁目 157 番地 1）

◆対象者　IoT の導入を検討している県内の中小企業の実務担当者
※２日間とも参加できる方のみ参加可能です。

◆定　員　１０名（申込先着順）

◆参加費　無料

講師　株式会社アムイ　代表取締役　山田　浩貢　氏
DX 教育 G/IoT ソリューション G　直　燎　氏

プログラム

日時	内容
12 月 3 日(木) 9:30～17:00	講義：IoT の概要 ・失敗しない IoT 導入の進め方 演習：データ活用 ・自社のデータ活用計画の検討 実習：Raspberry Pi による可視化体験 ・Raspberry　Pi の概要 ・設備稼働データの可視化 実習：　PLC データ収集のためのラダー言語体験 ・ラダーを用いた基礎操作 ・PLC からデータ収集する方法
12 月 4 日(金) 9:30～17:00	実習：データの分析手法と評価 ・データ解析ツールの基本操作 ・解析データの準備 ・グラフ作成の手順 ・蓄積データのクラウド連携 講義：IoT 導入事例 ・中小企業における IoT 導入の全体像

IoT 実装技術研修　参加申込方法

●申込方法　〇Webページ

以下のURL又は二次元コードから産業技術センターのWebページにアクセスいただき、「IoT実装技術研修」の申込フォームに従ってご記入の上、お申込みください。
申込後に自動返信メールにて確認メールが届きます。
URL：https://www.aichi-inst.jp/sangyou/other/seminar/

●申込期限　2026 年 11 月 27 日（金）午後 5 時

※ 参加者決定後、電子メールで受講証をお送りします。
※ 申込時点で定員に達していた場合は早急にお断りのご連絡をします。
※ ご記入いただいた個人情報は、講習会情報の提供等、当センターからの各種連絡の目的以外には使用しません。

●案内図（あいち産業科学技術総合センター　産業技術センター）



〈アクセス〉
名鉄「一ツ木」駅より徒歩 10 分
名鉄「知立」駅よりタクシー10 分
ＪＲ「刈谷」駅よりタクシー12 分
自動車：国道 23 号線（知立バイパス）
上重原インターから 2 分
駐車場：約 150 台収容（無料）

問合せ先

あいち産業科学技術総合センター　産業技術センター
総合技術支援・人材育成室　　山本、榊原、小林（光）
刈谷市恩田町一丁目 157 番地 1
電話:0566-45-5640　電子メール:cts-hrd@aichi-inst.jp