

# AI・IoT 第2回 導入実践研修

開催日時 3月4日(木)～3月5日(金)  
3月15日(月)～3月16日(火) ※全4日間研修  
9:30～16:30

※埼玉県AI・IoTコンソーシアムへの入会が必須となります。

会場 **オンラインでの受講となります。**  
定員 10名(先着順) ※原則1社1名  
受講料 10,000円(消費税、テキスト代込み)

**AWS (Amazon Web Services) が学べる**

クラウドサービス、「Amazon Web Services」を学んでIoTシステム構築スキルを身につける体験型の研修です。「現場の技術者をAI・IoTシステム構築のリーダーに育てたい」とお考えの企業様にピッタリです。

## 研修内容

- ◆1日目 IoTシステムとクラウド  
IoTとAIの概要、クラウドの概要、AWSの概要、AWS利用の準備、データ収集と蓄積等について学びます。
- ◆2日目 Pythonプログラミングの実習  
プログラミング言語の基礎、プログラミング始めの一步、基本的なオブジェクト、関数、ライブラリ等について学びます。
- ◆3日目 データ処理と可視化の実習  
データベース、データ処理、グラフによる可視化について学びます。
- ◆4日目 データ分析と機械学習の実習  
データ分析の基礎、機械学習の基礎について学びます。なお、最終日には理解度テストを行います。

## 受講レベル

パソコンの基本操作(マウス操作、文字入力、コピー&ペースト等)ができる方。  
※プログラミング経験があれば尚可。

## 講師紹介



**後藤昌治(ごとう しょうじ)氏**  
サートプロIoT技術講師、MSGコンサルティングオフィス代表。(株)日立製作所で20年以上システムの開発等に従事。その後、外資系企業にてシステム開発のマネージャー職等を歴任。



**合田竜貴(ごうだ たつき)氏**  
(株)サートプロIoT技術講師。IoTに関する最新の技術動向や、Pythonプログラミング研修を多数実施。中小企業診断士、IoTプロフェッショナル・コーディネーター。

## □お申込み

インターネットでお申込み願います ↓ または右のQRコードから

<https://www.saitama-j.or.jp/seminar/20210305aiiot/>

公益財団法人埼玉県産業振興公社 IoT・技術支援グループ

さいたま市中央区上落合2-3-2 新都心ビジネス交流プラザ3階

TEL: 048-621-7051 E-mail: [iot@saitama-j.or.jp](mailto:iot@saitama-j.or.jp) URL: <https://www.saitama-j.or.jp/>

※本講座の参加の際には、埼玉県AI・IoTコンソーシアムへのご入会が必要となります。(入会金・年会費は無料です)  
(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0812/aiconsortium.html>)



### 個人情報の利用目的のご案内

- 当社は個人情報を、以下の目的で利用させていただきます。また、募集活動で入手した情報は、当社の事業で使用し管理します。
- ・研修やイベントなどに関する情報のご案内。(送付を含みます。) ※公表する際は特定の個人を識別できないように配慮します。
- ・各種相談やお問い合わせに関する対応など。 ※申込書にご記入いただいた範囲内で受講者名簿として講師に提出します。
- ・研修の運営上必要となる受講生名簿・受付簿の作成。