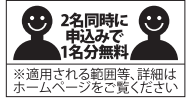


『IoTやAIを業務に導入したいがどうすればいいのかわからない』『導入しようとしたが、失敗してしまった…』  
IoT導入のポイントについて多くの実績を持つ講師がわかりやすく解説します！



# 【Live配信】 スマート工場のためのIoT活用術

～IoTをなぜ導入するのか、どう使うのか～  
～IoT化による改善事例・失敗しないポイント～



日時 2020年7月21日(火) 13:00～16:30 会場 東京・品川区大井町 きゅりあん 5F 第3講習室

受講料 44,000円 ⇒S&T会員 41,800円 ※S&T会員(郵送DM案内あるいはE-mail案内を希望される方)は価格が5%OFFになります。  
(定価:本体40,000円+税4,000円 会員:本体38,000円+税3,800円)

資料付

講師 合同会社コンサルランス 代表 高安 篤史 氏

紹介

【専門】IoT/AIによるビジネスモデル構築・スマート工場/スマートプラントの構築・組込みソフトウェアの品質改善  
【著書】『知識ゼロからのIoT入門』幻冬舎 2019.4

趣 旨

IoT(Internet of Things)/AI(人工知能)による第4次産業革命の時代には、従来と異なり、習得しなければいけないスキルが数多くあります。特に、製造業においては従来と同様の考え方ではスマート工場/スマートプラントの推進はできません。  
本研修では、IoT(Internet of Things)/AI(人工知能)の導入をスモールスタートで考え、極力コストを抑えた推進方法について、IoT(Internet of Things)/AI(人工知能)の導入のコンサルタントとして数多くの実績のある講師が、活用事例や失敗事例などを交えてわかりやすく解説致します。

プログラム

- IoT(Internet of Things)/AI(人工知能)
  - IoT (Internet of Things)/AI(人工知能)の本質
  - スマート工場/スマートプラントの概要
  - 工場/プラントにおけるデータの有効利用
  - 第四次産業革命とは(無くなる仕事)?
  - データエンジニアの育成(必要なスキル項目)
- IoT/AIの関連技術
  - センサーの活用
  - 通信(PA用ネットワークと工業無線)
  - VR(仮想現実)/AR(拡張現実)のプラントへの活用
  - プラントへのドローンの活用
  - 製造業向けIoTプラットフォームの概要

- AI(人工知能)の活用方法のノウハウ(AI化の落とし穴)
- プラントセキュリティ

## 3. スマート工場/スマートプラント構築の仕方

- データ収集のポイント
- IoT/AIによる作業の効率化
- プラントデータの有効利用(含むデータ利用契約)
- AI(人工知能)活用事例
- プラントへの応用事例
- スマート工場/スマートプラント構築の推進マネジメント

□質疑応答・名刺交換□

テレワーク応援キャンペーン(1名受講)【Live配信/WEBセミナー受講限定】1名申込みの場合:受講料(定価:35,200円/S&T会員 33,440円)  
このセミナーは【会場での受講】の他に【Live配信】でのご受講が可能です。詳細はホームページをご確認下さい。

■2名同時申込みで1名分無料■  
(1名あたり定価半額の22,000円)

※2名様ともS&T会員登録をしていただいた場合に限りです。 ※他の割引は併用できません。  
※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。  
※3名様以上のお申込みの場合、左記1名あたりの金額で受講できます。  
※受講券、請求書は、代表者にご郵送いたします。  
※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 B200721 (スマート工場)

会社名 団体名			
部 署			
役 職	〒		
ふりがな	住 所		
氏 名			
TEL	FAX		
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。		

※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。  
※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

<b>今後のご案内</b> <input type="checkbox"/> E-mail希望・登録済み <input type="checkbox"/> 郵送希望・登録済み <input type="checkbox"/> 希望しない		S&T会員価格を 適用いたします。 (E-mailアドレス必須)
<b>お支払方法</b> <input type="checkbox"/> 銀行振込 (振込予定日 月 日) <input type="checkbox"/> 当日現金払い		
<b>通信欄</b>		

●受講料について  
「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。  
●お申込みについて  
申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。  
また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。  
お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。  
●お支払いについて  
受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。  
銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。  
振込手数料はお客様が負担ください。

●個人情報の取り扱いについて  
ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。  
詳しくはホームページをご覧ください。  
●キャンセル規定  
開催日から逆算(営業日:土日・祝祭日を除く)いたしまして、  
・開催7日前以前でのキャンセル: キャンセル料はいただきません。  
・開催3～6日前でのキャンセル: 受講料の70%  
・開催当日～2日前でのキャンセル・欠席: 受講料の100%  
※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。



**サイエンス & テクノロジー**  
研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍  
サイエンス&テクノロジー株式会社  
TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187  
〒105-0013  
東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F  
http://www.science-t.com