

2016年10月4日  
株式会社東陽テクニカ

東陽テクニカ主催・IIC 協賛  
IoT を計測に活かす技術セミナー「IoT CONNECT 2016」開催  
～IIC、日本 IIC 参加企業・大学で活躍する多彩な講演者が登壇～

株式会社東陽テクニカ（本社：東京都中央区、代表取締役社長：五味 勝、以下 東陽テクニカ）は、「IoT」という技術統合技術を計測に活かすための本質的要素・要点を提供する技術セミナー「IoT CONNECT 2016」を11月10日（木）～11日（金）の2日にわたり開催いたします。

Industrial Internet Consortium（IIC）協賛のもと、最前線で活躍する米国 IIC ならびに日本の IIC 参加企業・研究者の多彩な方々に講演いただきます。



[<IoT CONNECT 2016 TOP ページ>](#)

東陽テクニカは、「技術と情報」をキーワードに日本の技術ならびに国内産業発展に寄与することを使命として、60 余年にわたり、海外の優れた最先端の「測るツール」、サービスならびにソリューションを、日本の様々な分野における研究・開発者に提供してきました。お客様が「今必要」とされている計測ソリューションに加え、「将来必要となる」技術の標準化支援や教育活動をも積極的・継続的に行っています。

あらゆるものをインターネットでつなぐ「IoT」についても、2014年に米国でスタートした産業 IoT 技術の普及ならびに企業間協力を推進する国際団体 Industrial Internet Consortium（IIC）と発足時より連携し、日本における IoT 普及活動を進めてきました。M2M、クラウド、ビッグデータなどを包含する IoT 技術は、計測に活用することで測定精度や解析効率を飛躍的に向上させます。

今回、IIC 協賛のもと、日本における IoT 計測技術の一層の普及を目指し、「IoT CONNECT 2016」を開催します。IoT 時代に企業が協調・連携すべき理由と仕組み、IoT を取り巻く主要技術、さらに、最新動向や応用例を様々な業界の最前線で活躍する米国 IIC、ならびに日本の IIC 参加企業・研究者の皆さまに講演いただきます。IIC の Chief Technical Officer（CTO）である Stephen J. Mellor 氏も登壇します。

IoT を計測に活用する方法を知りたい方、IoT を学ぶ具体的な手がかりを得たい方、世界の IoT 動向と日本の現状を把握したい方、IoT ソフトウェアの作り方のヒントが欲しい方など、現在直面している課題に対して、IoT を使った解決方法のヒントやアイデアを提供し、国内の産業発展に寄与いたします。また、今後、自己の活動領域において、計測に IoT をどう活用していくかを考える機会と、IoT に関わる様々な業界の交流の場を提供し、コミュニケーションの発現・活性化を図ります。

<IIC, Chief Technical Officer; Stephen J. Mellor 氏のコメント>

東陽テクニカは IIC の発足当初から、日本と米国 IIC の交流を支援してくれています。「IoT CONNECT 2016」は、IIC と日本にある IIC 参加企業、複数の大学の協調により実現されます。より多くの日本の産業界の皆さまに、IoT システム開発において協調することのメリットを理解していただくと期待しています。



東陽テクニカはこれからも「“はかる”技術で未来を創る」のスローガンのもと、最新技術情報を積極的に発信し、「テクノロジーインターフェース」の使命を果たすべく努力してまいります。

【開催概要】

主催	株式会社東陽テクニカ
協賛	Industrial Internet Consortium (IIC)
日時	〈DAY-1〉 2016年11月10日(木) 9:50~17:30 (9:30 受付開始) 〈DAY-2〉 2016年11月11日(金) 9:50~17:30 (9:30 受付開始) ※11月11日は18:00より懇親会を予定
会場	東陽テクニカ テクノロジーインターフェースセンター (TI センター) 〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 1-1-2 <a href="http://www.toyo.co.jp/company/access/#access_TI">http://www.toyo.co.jp/company/access/#access_TI</a>
定員	各日 80 名 ※先着順申込受付
参加費	各日 30,000 円 (税別、懇親会費用別)
お申し込み	以下の申込みページよりお申し込みください 〈DAY-1〉 <a href="http://www.toyo.co.jp/iot/seminar/day1/">http://www.toyo.co.jp/iot/seminar/day1/</a> 〈DAY-2〉 <a href="http://www.toyo.co.jp/iot/seminar/day2/">http://www.toyo.co.jp/iot/seminar/day2/</a>
公式サイト	「IoT CONNECT 2016」 <a href="http://www.toyo.co.jp/iot/">http://www.toyo.co.jp/iot/</a>

【プログラム】

〈DAY-1〉

- 9:50-11:10 「企業の連携こそが IoT 世界で成功の鍵」（※逐次通訳付）  
Industrial Internet Consortium  
Chief Technical Officer  
Stephen J. Mellor 氏
  
- 11:20-12:20 「IoT スケーラブルの意味と実装要素  
～ホビー、実験レベルから、実運用に耐える IoT システムの構築要諦～」  
日本マイクロソフト株式会社  
デベロッパーエバンジェリズム統括本部 テクニカルエバンジェリスト  
太田 寛氏
  
- 13:20-14:20 「自動車の ICT 化と IoT のエマージングゾーン」  
インテル株式会社 事業開発及び政策推進ダイレクタ&チーフ・サービス・アーキテクト  
兼 名古屋大学 客員准教授  
野辺 継男氏
  
- 14:30-15:20 「今すぐはじめる IoT ～昼休み行ってる間に IoT ソリューション作れちゃうってば～」  
日本アイ・ビー・エム株式会社  
アナリティクス事業部 IoT テクニカルスペシャリスト  
中野 真耶氏
  
- 15:30-16:20 「計測から始める IoT 入門」  
株式会社 CMS コミュニケーションズ エンジニア  
信州大学総合工学系研究科在学中  
永井 孝氏
  
- 16:30-17:30 「IoT に使える機械学習って何？」  
信州大学・学術研究院（工学系）  
教授  
香山 瑞恵氏

〈DAY-2〉

■ 9:50-10:50 「IoT でスポーツを全ての人へ」

筑波大学・准教授  
JSC ハイパフォーマンスセンター・マネジャー（サイエンス・テクノロジーチーム）  
河合 季信氏

■ 11:00-12:00 「コグニティブ IoT ソリューションが実現する世界」

日本アイ・ビー・エム株式会社  
Watson IoT 事業部 テクニカルセールス&ソリューション部長  
永井 修氏

■ 12:10-13:10 「高性能コンピューティングの始め方」

株式会社富士通コンピュータテクノロジーズ  
組込みシステム技術統括部 先行技術開発部 部長  
JASA 主催 ET ロボコン本部技術委員長  
江口 亨氏

■ 14:10-15:10 「IoT での画像の利用法と基礎理論」

東京都市大学  
メディア情報学部 情報システム学科 准教授  
小倉 信彦氏

■ 15:20-16:20 「IoT コア技術としてのネットワークの今とこれから」

早稲田大学 基幹理工学部 教授  
JPNIC 理事長  
内閣サイバーセキュリティ戦略本部 研究開発戦略専門調査会 会長  
Stanford 大学 元客員研究員  
後藤 滋樹氏

■ 16:30-17:30 パネルディスカッション「IoT を編み込むためのヒントと知恵」

・モデレーター；  
株式会社東陽テクニカ 参事（ソフトウェア研究開発担当）  
NPO 法人 SESSAME 理事  
二上 貴夫

・パネリスト；  
河合 季信氏（筑波大学）                      江口 亨氏（富士通コンピュータテクノロジーズ）  
香山 瑞恵氏（信州大学）                      小倉 信彦氏（東京都市大学）

### <株式会社東陽テクニカについて>

東陽テクニカは、1953（昭和 28）年の設立時より「技術と情報」をキーワードに日本の技術発展に寄与することを使命として、主として最先端の「測るツール」を欧米の電子計測器メーカーより輸入し、日本の研究・開発者に提供してきました。さらに、「電子技術センター」における修理、校正、技術サポートや自社製品の開発、「テクノロジーインターフェースセンター」で行うお客様向けの各種セミナー、トレーニングなどの取組みは、530 名を超える全従業員の約 7 割を占めるエンジニアの技術力に裏付けられています。東陽テクニカはこれからも“はかる”技術で未来を創る」のスローガンのもと、「テクノロジーインターフェース」の使命を果たすべく努力してまいります。

東陽テクニカ Web サイト：<http://www.toyo.co.jp/>

### ★ 本件に関するお問い合わせ先 ★

株式会社東陽テクニカ IoT CONNECT 2016 事務局

TEL：03-3245-1067（直通）

E-mail：[iot\\_connect\\_2016@toyo.co.jp](mailto:iot_connect_2016@toyo.co.jp)

「IoT CONNECT 2016」公式サイト：<http://www.toyo.co.jp/iot/>

※本ニュースリリースに記載されている内容は、発表日現在の情報です。製品情報、サービス内容、講演内容、講演者、お問い合わせ先など、予告なく変更する可能性がありますので、あらかじめご了承ください。

※記載されている会社名および製品名などは、各社の商標または登録商標です。