

IoT活用は次のステージへ

～製造業に求められる次世代ものづくり～

2018年2月1日(木)

13:00-17:25 (開場12:30)

会場

日経ホール

日経ビル3階
東京都千代田区大手町1-3-7

定員

500名

申込締切

2018年1月25日(木)

あらゆるモノがネットにつながるIoTや人工知能(AI)は、これまでの製造業のあり方を一変させる可能性を秘めています。技術革新が主導する第4次産業革命に入ろうとしている現在、企業は生産性向上のためにどのような投資を進めていけば良いか。ものづくりの現場におけるAIの活用方法や次世代工場の事例、現場を支える最先端ソリューションについて紹介します。

お申し込み方法

下記URLへアクセスして必要事項をご記入の上、お申し込みください。

<https://events.nikkei.co.jp/1166/>

日経アドネット

検索

お申し込み多数の場合は抽選のうえ、当選の方に受講券メールをお送りいたします。当選の発表は受講券メールの連絡をもって代えさせていただきます。

問い合わせ先

日経産業新聞フォーラム事務局 TEL:03-6812-8659 (土・日・祝日を除く平日9:30～17:30)
〒101-0047 東京都千代田区内神田1-6-10 笠原ビル7F(株)日経ビーアール内

参加者の個人情報には以下の目的に利用させていただきます。●今フォーラムの受講券の送付、円滑な運営と関連するご連絡等のため。●日本経済新聞社および協賛企業で主催する今後のセミナー・シンポジウム等の催事の企画、サービス向上およびそれに関連する統計用データとして。●あらかじめご同意いただいた方に対するダイレクトメール、アンケートや調査、キャンペーン等の送付のため。

■プログラム

講師プロフィール

13:00～13:05

主催者挨拶

13:05～13:35

基調講演

「AIはビジネスをどう変えていくか～これから到来するAI時代～」

鈴木 貴博氏 (百年コンサルティング 代表取締役)

13:35～14:15

セッション①

「デジタルイノベーションが創生する新ビジネス潮流」

中村 輝雄氏 (日立製作所 サービスプラットフォーム事業本部 シニアテクノロジーエバンジェリスト)

14:15～14:55

セッション②

「動き始めたIoT、コンセプトから実証段階へ、
具体的にどのようにIoTを使われようとしているかについてご紹介」

青木 秀行氏 (NTTデータ エンタープライズ・アプリケーション・サービス 代表取締役社長)

14:55～15:05

休憩

15:05～15:35

特別講演

「AI中心のものづくり革命」

佐藤 聡氏 (クロスコンパス 代表取締役社長)

15:35～16:15

セッション③

「産業オートメーションにおけるエッジコンピューティングの現在と近未来」

松本 芳武氏 (日本ストラタステクノロジー 代表取締役社長)

16:15～16:55

セッション④

「多種多様で標準化が難しいIoTデバイスを脅威から守る
～OTとITの融合価値を具現化する「TED REAL IoT」の視点～」

上善 良直氏 (東京エレクトロンデバイス 執行役員 CNカンパニー バイスプレジデント)

16:55～17:25

クロージング講演

「アマダのIoT「V-factory」の特徴と効果の実例」

横山 匡氏 (アマダ 執行役員 ベンディング商品部門長 兼 商品企画委員長 兼 アマダIoT (V-factory) 推進プロジェクトリーダー)



鈴木 貴博氏

百年コンサルティング 代表取締役

経営戦略コンサルタント。百年コンサルティング代表取締役。東京大学工学部物理工学科卒。ボストンコンサルティンググループ等を経て2003年に独立。人材企業やIT企業のコンサルティングの傍ら、経済を切り口に社会問題を解説する経済評論家としても活躍。近著に『仕事消滅 AIの時代を生き抜くために、いま私たちにできること』(講談社)、『戦略思考トレーニングシリーズ』(日本経済新聞出版社)などがある。



中村 輝雄氏

日立製作所 サービスプラットフォーム事業本部
シニアテクノロジーエバンジェリスト

1983年京都大学数学科卒業、日立ソフト(現日立ソリューションズ)入社。Lisp処理系の開発に従事。1990年英国エディンバラ大学人工知能学科で修士号取得。インターネット、Javaを推進し、Javaコンソーシアムの設立に関与。2007年クラウドサービス立上げ。2010年より日立のクラウド事業戦略立案に関わる。2013年日立製作所に転籍。現在はIoTプラットフォームLumadaの開発チームを率いる。



青木 秀行氏

NTTデータ エンタープライズ・アプリケーション・サービス
代表取締役社長

1987年電通国際情報サービス入社、サン・マイクロシステムズ、SAP Japanを経て、2001年Wipro Japan General Manager of Enterprise for Japan and China、T-Systems(ドイツテレコムIT子会社)Sales VP for Japan and Korea、2009年より現職。



佐藤 聡氏

クロスコンパス 代表取締役社長

1989年東京理科大学工学部機械工学科ロボット研究室で初めてニューラルネットに触れる。人工知能を用いた自動演奏を実現すべくローランド入社。その後、ソフトウエア会社を経て起業、多種多様なシステム構築・経営に従事。2011年東工大発ベンチャーのクロスコンパス創業。2015年4月より人工知能のみに集中するため、クロスコンパスの100%子会社としてクロスコンパス・インテリジェンスを設立、同代表取締役就任。



松本 芳武氏

日本ストラタステクノロジー 代表取締役社長

1982年に横河ヒューレット・パッカード入社。ミニコンピュータのシステムエンジニアとしてOS・データベース・ネットワークを数年間サポートしたのちに、生産管理パッケージの導入コンサルティングを経験。1997年より米国ヒューレット・パッカード社に出走し、エグゼクティブフリーフィングコンサルタントとして活動。2000年より日本ヒューレット・パッカードにてUNIXサーバマーケティングマネージャ、執行役員エンタープライズ・ストレージ・サーバ統括事業部長を歴任。2011年よりシネックスインフォテックの代表取締役社長。2017年に日本ストラタステクノロジーの代表取締役社長に就任。



上善 良直氏

東京エレクトロンデバイス 執行役員
CNカンパニー バイスプレジデント

1986年東京エレクトロン入社。機械系CAD営業担当の後、1995年からは米国(Tokyo Electron America)に駐在し新規製品開拓に携わる。以降ストレージ事業をはじめとし20社以上の新規ベンダーとの協業を実現。現在は東京エレクトロン デバイス 執行役員、IoTビジネス推進担当役員を務める。



横山 匡氏

アマダ 執行役員 ベンディング商品部門長 兼 商品企画委員長 兼
アマダIoT (V-factory) 推進プロジェクトリーダー

1990年4月/アマダメトロックス(現アマダ)入社 2010年4月/板金ソリューション開発製造本部 商品企画室 室長 2011年4月/商品企画部 部長 2012年10月/エンジニアリング事業本部 エンジニアリングテクニカルセンター 部門長 2013年10月/板金開発本部 開発事業企画室 室長 2014年4月/板金開発本部 プロセスエンジニアリング部 部長 2014年10月/金型事業本部 本部長 2015年4月/金型事業本部 部門長 2016年10月/ベンディング事業本部 本部長 2017年4月/商品事業本部 ベンディング商品部門 部門長(現任) アマダIoT (V-factory)推進プロジェクトリーダー(現任) 2017年10月/執行役員(現任)