

社会イノベーションで、ともに豊かな社会を

Hitachi Social Innovation Forum 2018

TOKYO

開催日時

2018年10月18日(木)・19日(金) [9:30-18:00]

*展示会場は、10:00よりご覧いただけます。

会場

東京国際フォーラム(東京都千代田区)

主催

株式会社 日立製作所

入場無料
事前登録制<http://hsiftokyo.hitachi>

今年のHitachi Social Innovation Forum 2018 TOKYOは「社会イノベーションで、ともに豊かな社会を」をテーマに開催いたします。金融、産業、社会の各分野を中心に、Lumadaやセキュリティ、働き方改革などについての講演やビジネスセッション、セミナーを行います。展示会場ではビジネスの革新や新たな可能性について、さまざまな取り組みも幅広く紹介します。

なお、誌面でご紹介する内容は本誌「はいたっく」をご愛読の皆さまに向け、抜粋しています。掲載した以外にも多数の講演などを行っていますので、オフィシャルサイトもあわせてご覧ください。ご多用のこととは存じますが、ぜひご来場賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

DAY 1

10月18日(木)

9:30-10:20

基調講演

とものつくる豊かな社会

～日立の社会イノベーション～



デジタル化の進展により、生産性や利便性の向上など「光」である新たな価値が生まれる一方、セキュリティリスク、個人情報問題など「影」となる懸念も顕在化しています。

こうしたなか、いかに課題に対処しながら、デジタル化による価値を生み出し、豊かな社会を実現していくのか、日立が考える未来の社会とは何か。

日立が創業以来培ってきたモノづくりやOT、IT、そして、これらを融合した社会イノベーション。さまざまな協創、豊かな社会の実現に向けた日立の取り組みを紹介します。

東原 敏昭

株式会社 日立製作所
執行役社長 兼 CEO

DAY 2

10月19日(金)

9:30-10:30

特別講演

Making the world a better place one nudge at a time

ひとつずつのナッジで、世界をより良い場所にする

リチャード・セイラー氏

2017年ノーベル経済学賞受賞
シカゴ大学
ブース・スクール・オブ・ビジネス教授

DAY 1

10月18日(木)

13:30-14:45

特別対談1

持続可能な街づくり

～居住と暮らしのイノベーション。その歴史と未来～

内藤 廣氏

建築家
東京大学名誉教授
【代表作】
鳥羽市立海の博物館、静岡県草薙総合運動場体育館
富山県美術館

本郷 和人氏

歴史家
東京大学史料編纂所教授
【著書・連載記事】
『日本史のツボ』(2018)
連載「日本史ナナム読み」

【モデレータ】 鮫嶋 茂稔

株式会社 日立製作所 研究開発グループ
テクノロジーイノベーション統括本部 副統括本部長
横浜研究所 所長

DAY 2

10月19日(金)

16:00-17:15

特別対談2

結果を出し続けるチームビルディング

～個人とチームのモチベーションを科学する～

大畑 大介氏

元ラグビー日本代表
ラグビーワールドカップ2019アンバサダー
神戸製鋼コベルコスティーラーズアンバサダー
2016年ワールドラグビー殿堂入り

田中ウルヴェ 京氏

日本スポーツ心理学会認定
スポーツメンタルトレーニング上級指導士
国際オリンピック委員会(IOC)マーケティング委員
ソウル五輪シンクロナイズドスイミング・デュエット銅メダリスト

【モデレータ】 中北 浩仁

株式会社 日立製作所 理事
兼 日立アジア社・日立インド社 取締役会長
パラリンピック アイスホッケー日本代表チーム 監督

DAY 1

10月18日(木)
11:00-12:00

講演 グローバルに拡大する社会イノベーション

日立は、お客さまやパートナーとの協創を通じて社会イノベーションをグローバルに展開し、国や地域のさまざまな社会課題やお客さまの課題の解決に取り組んでいます。

日立の社会イノベーション事業全体を統括する執行役員副社長の塩塚啓一と、Lumadaを核としたデジタル技術を活用したソリューションのグローバル展開とその強化をけん引する日立グローバルデジタルホールディングス社CEOのヒッシュャム・アブデサマドが、より幅広い協創で豊かな社会を実現するビジョンと先進的な取り組みをご紹介します。



塩塚 啓一

株式会社 日立製作所
代表執行役 執行役員副社長
兼 社会イノベーション事業
統括責任者



ヒッシュャム・アブデサマド

日立グローバルデジタルホールディングス社 CEO
兼 日立コンサルティング社 CEO

米EMC、StorageNetworks、Hitachi Data Systemsを経て2018年より現職。グローバルにおけるデジタル技術を活用した社会イノベーション事業拡大の牽引を担う。世界中の多岐にわたる業種のクライアントが抱える複雑な課題解決をめざし、革新的かつ総合的なデジタルソリューションの展開強化に向けた戦略の策定・実行をリードしている。

DAY 1

10月18日(木)
15:30-17:00

ビジネスセッション2 AIとビッグデータで拓く金融デジタルイノベーション

IoTの進展にともなうデジタルイノベーションにより、さまざまな分野でデータ活用による価値創造への期待が高まるなか、少子高齢化や労働人口減少の時代を迎えるわが国においては、新技術による業務の効率化や、社会の変化に対応した新しいサービスの実現が大きな課題となっています。金融機関ではAI(人工知能)やビッグデータなどを活用していち早くこれらの課題に取り組み、異業種とのパートナーシップを形成し、従来とは異なるデータやアイデアをかけあわせることで、さまざまなイノベーションが生まれています。本セッションでは、こうしたケーススタディを通して金融の未来を展望します。



板谷 健司氏

第一生命保険株式会社
契約医務部 兼 商品事業部 部長



齋藤 正勝氏

カブドットコム証券株式会社
取締役 代表執行役社長



山本 二雄

株式会社 日立製作所
執行役常務
金融ビジネスユニット CEO



【モデレーター】長 稔也

株式会社 日立製作所
金融ビジネスユニット
金融システム営業統括本部 事業企画本部
シニアエバンジェリスト

DAY 2

10月19日(金)
11:00-12:30

ビジネスセッション3

「つながり」が生み出す産業イノベーション ～新たな日本クオリティとサービス化。そしてその先の価値へ～

変化が常態化した不確実性の時代を迎え、産業の垣根を越えたさまざまなイノベーションが生まれています。さまざまなものがデジタルで相互につながることで生じる経営環境の未体験な変化に対応していくには、つながりで生まれるサービス価値と真摯^{しんし}に向き合い、従来型の高品質追求の「ものづくり」からのパラダイムシフトも視野に入れ、新たな「日本クオリティ」を再構築することが重要となっています。こうしたなか、製品やサービスの利用者である生活者視点からのイノベーションや新たなビジネスモデルの創出によって、経済と社会の発展にいかに関与していくか。有識者を招いて議論します。



小川 治男 氏

オリンパス株式会社
取締役専務執行役員
技術統括役員
兼 技術開発部門長



野原 佐和子 氏

株式会社 イプシ・マーケティング研究所
代表取締役社長
慶應義塾大学
特任教授



阿部 淳

株式会社 日立製作所
執行役常務
産業・流通ビジネスユニット CEO



【モデレータ】 八尋 俊英

株式会社 日立コンサルティング
代表取締役 取締役社長

DAY 2

10月19日(金)
11:00-12:30

ビジネスセッション4

Society 5.0がめざす人間中心の社会と暮らし ～デジタル変革と協創がリードする社会・公共サービス～

急速に進歩するデジタル技術が新たな価値創造をもたらすことで、人間中心の超スマート社会「Society 5.0」の実現に向けた取り組みが加速しています。とりわけ空前の少子高齢化社会を迎える課題先進国・日本では従来、国や自治体が担ってきた社会・公共サービスの効率化や生産性向上が喫緊の課題となっており、デジタル変革が大きく貢献する分野と期待されています。安全・安心・快適な人々の暮らしの実現に向け、官民の枠を越えて課題解決に取り組む協創と新たな社会・公共サービスの先進事例を通して、世界に先がけてSociety 5.0がめざす人間中心の未来社会の姿を展望します。



中川 健朗 氏

内閣官房
イノベーション推進室 審議官



清水 信彦 氏

西日本鉄道株式会社
取締役 上席執行役員
自動車事業本部長



永野 勝也

株式会社 日立製作所
執行役常務
社会ビジネスユニット CEO



【モデレータ】 河井 保博 氏

日経BP社 日経BP総研
クリーンテックラボ所長

Digital Transformation, Lumada

10月18日(木) 13:00-13:40 **SE01-11** デジタル時代に価値を生み出す勘どころ

渡邊 友範

(株)日立製作所
サービス&プラットフォームビジネスユニット
サービスプラットフォーム事業本部
Senior Technology Evangelist

近年、デジタルトランスフォーメーションが注目されていますが、そうした取り組みで価値を生み出すには、デジタル技術だけでなく、“人”に着目して価値を生み出すデザインの手法、いわゆるデザイン思考も重要になります。日立は、お客さまと、デジタル技術やデザインの手法を活用した協創に取り組んでおり、そうした事例も交えながら、デジタルトランスフォーメーションに取り組む勘どころをご紹介します。

10月18日(木) 14:10-14:50 **SE01-16** テクノロジーがビジネスを変える！ デジタルイノベーションの潮流

中村 輝雄

(株)日立製作所
サービス&プラットフォームビジネスユニット
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

AIやIoTなどが加速度的に進化するなか、最新のテクノロジーを巧みに利用する新興企業が登場し、これまでのビジネスモデルが破壊され、業界を超えた競争がはじまっています。次々と市場が変化する今、従来の事業と、どのように融合していけばいいのか。本セミナーでは、自らデジタルイノベーションを起こし、成長を続ける先進企業の取り組みと、変革をもたらすテクノロジーについてご紹介します。

10月18日(木) 15:20-16:00 **SE01-23**

■デジタルとデザインをかけた現場での協創アプローチ実践事例

(株)日立製作所 豊田 誠司/枝松 利幸

10月18日(木) 16:30-17:10 **SE01-29**

■人工知能でビジネス変革を加速

(株)日立製作所 吉田 順

10月19日(金) 11:20-12:00 **SE02-04**

■アナリティクス人材育成“戦術”
～課題からたどる育成方法の4パターン～

(株)日立インフォメーションアカデミー
田中 貴博/遠藤 創太

10月19日(金) 13:00-13:40 **SE02-09**

■ビッグデータ利活用を成功に導く
データパイプラインと最新事例

日立ヴァンタラ社 アリック J.ベルキー
(株)日立製作所 酒井 宏昌/滝沢 英一郎

10月19日(金) 14:10-14:50 **SE02-15**

■現場の見える化から問題分析/予測を
段階的に実現するIoTソリューション

(株)日立製作所 入江 直彦

10月19日(金) 15:20-16:00 **SE02-21**

■ビジネスに成果を～IoTの真の価値の引き出しから～

日立ヴァンタラ社 ビヨーン・アンダーソン/
ジェームズ・デストロ
(株)日立製作所 樋口 達雄

10月19日(金) 16:30-17:10 **SE02-25**

■IoT分野で注目すべき10大テクノロジー
トレンド

日立ヴァンタラ社 ロター・シューベルト
(株)日立製作所 樋口 達雄

SECURITY

10月18日(木) 11:20-12:00 **SE01-06** 事業継続を支える日立の社会インフラセキュリティ

宮尾 健

(株)日立製作所
サービス&プラットフォームビジネスユニット
セキュリティ事業統括本部 副統括本部長

社会インフラのデジタル化の進展にともない新たな脅威が出現しています。昨年、世界中で猛威を振るったランサムウェア事案から得られた、サイバー攻撃を想定した事業継続計画(サイバーBCP)の重要性を示すとともに、サイバーBCPを実行するため、セキュリティガバナンスとテクニカルの両面から考察したセキュリティ運用をご提案します。

10月18日(木) 13:00-13:40 **SE01-12**

■セキュリティ監視業務の限界とAIを
活用した新たな解決アプローチ

(株)日立製作所 池上 幸三

10月18日(木) 14:10-14:50 **SE01-17**

■被害を最小化し事業継続を支える
これからのセキュリティ監視運用

(株)日立システムズ 山野 浩

10月18日(木) 15:20-16:00 **SE01-24**

■フィジカルセキュリティの新たな取り組み
～経営課題解決とデジタルエビデンス～

(株)日立製作所 高田 健太郎/内山 宏樹

10月18日(木) 16:30-17:10 **SE01-30**

■経営の視点から見る適正なサイバー
セキュリティ投資と事業継続

SOMPOリスクアマネジメント(株) 落合 正人氏
(株)日立製作所 中畑 昌也

10月19日(金) 11:20-12:00 **SE02-05**

■今、考えるべきサイバーセキュリティ
～日立グループにおけるIoT時代のセキュリティ
対策への取り組み～

(株)日立製作所 村山 厚

10月19日(金) 13:00-13:40 **SE02-10**

■これからの時代に求められる
セキュリティ人材

(株)日立製作所 川嶋 一宏

10月19日(金) 14:10-14:50 **SE02-16**

■企業の事業継続に必要なサイバーBCP
～サイバー攻撃を想定したBCPの策定～

(株)日立ソリューションズ 柴田 真里

10月19日(金) 15:20-16:00 **SE02-22**

■Society 5.0に向けた新たな制御セキュリティ
～IoT活用システム拡大における事業リスクの分析
とその低減策～

(株)日立製作所 中野 利彦

10月19日(金) 16:30-17:10 **SE02-26**

■パーソナルデータの利活用における
日立のプライバシー保護の取り組み

(株)日立製作所 宮澤 泰弘

WORKSTYLE INNOVATION

10月18日(木) 15:20-16:00

SE01-25 働き方改革の次へ～生産性向上のスパイラルアップに挑む、日立の取り組み～

高本 真樹

(株)日立製作所
システム&サービスビジネス統括本部
人事総務本部 担当本部長

働き方改革法案が成立し、その対応は待ったなしの状況です。一方、これまで労働時間縮減はロボティック・プロセス・オートメーション(RPA)など業務の自動化、デジタル化が主流でした。しかし、働き方改革のゴールは創造性と生産性の高い社員と組織の実現にこそあります。戦略的な人財活用策を進め、社員が生き生きと生産性向上のスパイラルアップに挑む日立の取り組みをご紹介します。

桃木 典子

(株)日立製作所
サービス&プラットフォームビジネスユニット
IoT・クラウドサービス事業部 本部長

10月18日(木) 14:10-14:50 SE01-18

■養父市の新たな挑戦!マイカー運送事業「やぶくる」始動!

養父市 広瀬 栄氏
【モデレータ】(株)日立製作所 坂内 聡

10月18日(木) 16:30-17:10 SE01-31

■働き方改革にありがちな障壁とその解決策

(株)日立ソリューションズ 伊藤 直子

10月19日(金) 11:20-12:00 SE02-06

■働き方改革を加速するHRテックとビジネス展開

(株)日立製作所 大和田 順子/坂内 聡

10月19日(金) 13:00-13:40 SE02-11

■デジタル技術を活用した働き方の質を高めるワークスタイル革新

(同) Spontena 大堂 充久氏
(株)日立コンサルティング 西岡 千尋

10月19日(金) 14:10-14:50 SE02-17

■ITツールを活用した「見える化」による働き方改革の取り組み

西部ガス(株) 吉村 雄大氏
【モデレータ】(株)日立製作所 坂内 聡

10月19日(金) 15:20-16:00 SE02-23

■経営者が求める人財・組織を育てる健康経営とは?

(株)スポーツ 渡辺 武友氏
(株)日立製作所 川上 昌毅

10月19日(金) 16:30-17:10 SE02-27

■SOMPOワークスタイルイノベーションとデジタル戦略

SOMPOシステムズ(株) 佐々木 智尋氏
(株)日立製作所 荒井 達郎 【モデレータ】(株)日立製作所 坂内 聡

FINANCE

10月18日(木) 11:20-12:00 SE01-05

■AI・ビッグデータを活用した業務自動化イノベーション
～金融機関の事例を中心に～

(株)日立製作所 仲田 智将

10月18日(木) 13:00-13:40 SE01-10

■ブロックチェーン技術を活用した業種横断ビジネスへの取り組み

(株)日立製作所 長野 裕史

10月19日(金) 11:20-12:00 SE02-03

■業務の効率化と柔軟性のあるITシステムの構築を支援するBPMソリューション

(株)日立製作所 荒木 保雄/富永 一明

INDUSTRY

10月18日(木) 11:20-12:00 SE01-02

■日立がサポートするSAP S/4HANAへのスムーズな移行

(株)日立製作所 加納 言子

10月18日(木) 11:20-12:00 SE01-03

■保守高度化と経営改革を実現!現場データを活用したスマートメンテナンス
～日立グループ内での取り組み～

(株)日立製作所 太田 賢治

10月18日(木) 13:00-13:40 SE01-09

■第4次産業革命の現状と展望

(株)日立製作所 野中 洋一

10月18日(木) 14:10-14:50 SE01-14

■AIで実現する個別最適から一歩進んだ全体最適化へ
～日立が進めるIoTの取り組み～

(株)日立製作所 片山 薫/三井津 健

10月18日(木) 15:20-16:00 SE01-20

■進めぬE2Eデジタル革新、成功への道
～日立が取り組むデジタルデータ活用による継続的成長～

(株)日立製作所 亀井 章

10月19日(金) 13:00-13:40 SE02-08

■4M視点での生産システムの拡張
～大みか事業所の取り組み～

(株)日立製作所 武澤 隆之

10月19日(金) 14:10-14:50 SE02-13

■【顧客協創事例】複雑化・巨大化したコンピナートシステムの再構築プロジェクト

昭和電工(株) 下田 恭平氏
(株)日立製作所 玉山 英樹

10月19日(金) 15:20-16:00 SE02-19

■データドリブンで実現するサプライチェーンの高度化
～デジタルで実現する新たな経営施策～

(株)日立製作所 三品 知子

ENERGY

10月18日(木) 14:10-14:50 SE01-13

■電力小売業におけるハイブリッド型RPA運用管理の実用化に向けて

東京電力エナジーパートナー(株) 平井 貴浩氏
(株)日立製作所 玉山 英樹誌面で紹介した以外にも多数のセミナーを行います。
詳細はオフィシャルサイトをご覧ください。オフィシャルサイト:<http://hsiftokyo.hitachi>

お問い合わせ先

(株)日立製作所 Hitachi Social Innovation Forum 2018 TOKYO事務局
TEL:03-4235-6140(9:30-12:00、13:00-17:00 土・日・祝日を除く)
E-Mail:contact.hsiftokyo.jq@hitachi.com

- プログラムおよび登壇者は変更となる場合がございます。最新の詳細情報につきましてはオフィシャルサイト(<http://hsiftokyo.hitachi>)をご覧ください。
- 当日の進行状況により、開始時間が変更となる場合がございます。
- 記載の会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。