

人工知能技術の 社会実装に向けた 最新動向と

参加
無料

マイクロソフトが考える AI Design

IoTやAI(人工知能)、ビッグデータ等の次世代産業技術の進展は、多様な分野において加速度的に進展しています。中でも、近年急激に注目を浴びているのがAIであり、大手企業だけでなく中堅・中小企業においてもビジネス活用が進んでいます。本フォーラムでは、AI研究分野において豊富な実績を持つ産業技術総合研究所人工知能研究センターの本村陽一首席研究員をお招きし、人工知能技術の最新動向や今後の展望についてご講演いただきます。また、企業側の立場から、日本マイクロソフト社の畠山大有氏より、AIの活用事例や導入のポイント等について、ご紹介いただきます。ぜひこの機会にご参加ください。

2019年9月5日(木) 10:30 → 12:30

神戸国際展示場2号館「3A会議室」 神戸市中央区港島中町6-11-1
ポートライナー「市民広場駅」下車すぐ

LECTURE 01

サイバーフィジカルシステムの社会実装への取り組み

Society5.0に向けた
人工知能技術と社会実装の最新動向

国立研究開発法人
産業技術総合研究所
人工知能研究センター首席研究員

本村陽一氏

LECTURE 02

利用事例にみる

AI技術活用のポイントと
Microsoft AI 最新動向

日本マイクロソフト株式会社
デジタルトランスフォーメーション事業本部
データ&クラウドAIアーキテクト技術本部
クラウドソリューションアーキテクト

畠山大有氏



LECTURE 01

サイバーフィジカルシステムの社会実装への取り組み

Society5.0に向けた 人工知能技術と社会実装の最新動向

LECTURE POINT

AI技術は実社会での応用と普及が本格的にはじまった。データからの学習をするAI技術は実社会のビッグデータからさらに性能を向上させる第二章で本領を発揮する。とくにAI・IoTから取得される実社会系のビッグデータは社会のデジタルトランスフォーメーション、サイバーフィジカル化を促進する。こうした長期展望のもと、戦略的な社会実装と価値創出のための取り組みについて紹介する。

PROFILE

1993年電子技術総合研究所入所、2003年～産業技術総合研究所デジタルヒューマン研究センター主任研究員、2008年～同サービス工学研究センター大規模データモデリング研究チーム長、2011年～同サービス工学研究センター副研究センター長、2015年～同人工知能研究センター副研究センター長。2016年～同首席研究員、人工知能技術コンソーシアム会長、東京工業大学特定教授、神戸大学客員教授、統計数理研究所客員教授兼務、人工知能学会理事、サービス学会理事、行動計量学会理事などを歴任。

国立研究開発法人
産業技術総合研究所
人工知能研究センター
首席研究員

本村陽一氏 Motomura Yoichi



LECTURE 02

利用事例にみる

AI技術活用のポイントと Microsoft AI 最新動向

LECTURE POINT

技術としてのAIは既に多様な業種・職種での利用が始まっており、企業規模に関係なく、大きな効果を出している企業も出ています。そこからの学びを取り上げます。また、激しく進化する AI技術をいち早く製品・サービスに取り入れている Microsoft のAI技術についても紹介いたします。今すぐAIを試すきっかけになる情報をご提供します。

PROFILE

独立系ISVにて、金融・WebなどのプロジェクトにSEとして参加。2002年よりマイクロソフトへ。MSNのサービス運用、大手法人営業でのプリセールスエンジニア、テクニカルエバンジェリストを経て、現職。主にクラウドを活用してのビジネス・技術の先進的プロジェクトにアーキテクトとして参画。その傍らその経験・ノウハウをBlogやGithub、セミナー講演などで共有している。

日本マイクロソフト株式会社
デジタルトランスフォーメーション事業本部
データ&クラウドAIアーキテクト技術本部
クラウドソリューションアーキテクト

畠山大有氏 Hatakeyama Daiyu



加速度的に進化するAIの最前線から、ビジネス活用のヒントが見えてくる！

対象

AIのビジネス活用に関心のある企業の経営者、経営幹部、担当者など

定員

200名
(先着順)

参加費

無料

申込方法

お申込みQRコード

神戸商工会議所



下記の参加申込書にご記入のうえ、下記のFAX番号へお申込みください。神戸商工会議所HP、国際フロンティア産業メッセ2019HPの各QRコードからもお申込みいただけます。開催3日前を目途に、参加票をFAXまたはEメールでお送りいたします。

お申込みQRコード

国際フロンティア
産業メッセ2019



[主催] 神戸商工会議所 次世代産業委員会 [共催] (公財)新産業創造研究機構、(公社)兵庫工業会、(一社)神戸市機械金属工業会

お申し込み先

神戸商工会議所 産業部行

FAX:078-306-2348

次世代産業フォーラム in KOBE 2019 [AI編②] / 2019年9月5日開催 参加申込書

| | | | |
|------|---|-------------------------|--|
| 事業所名 | | | |
| 所在地 | (〒 -) | TEL | |
| | | FAX | |
| 参加者 | (役職名) (氏名) (Eメール) | (役職名) (氏名) (Eメール) | |
| 登録 | <input type="checkbox"/> 会員 (所属) <input type="checkbox"/> 神戸商工会議所 <input type="checkbox"/> 新産業創造研究機構 <input type="checkbox"/> 兵庫工業会 <input type="checkbox"/> 神戸市機械金属工業会 <input type="checkbox"/> 非会員 | | |

※該当するいずれかに☑のチェックを入れてください。

※ご記入いただいた個人情報は、主催・共催団体で共同管理させていただき、本フォーラムの実施および各団体での事業活動に使用いたします。