

# チェコ共和国における インダストリー4.0の現状と未来

The Present and the Future of Industry 4.0 in the Czech Republic

開催: 2017年4月7日(金)

時間: 14:30 - 19:00 (開場 14:00)

会場: 駐日チェコ共和国大使館 (東京都渋谷区広尾2-16-14)

\* 参加費無料 / 英語のみ / 要事前予約 / 定員80名

## INTRODUCTION

最新技術の台頭により、私たちの経済や生き方は急速に変化してきました。私たちはこれから「第4次産業革命(ロボット革命)」という、これまでの産業形態や雇用形態を大きく変える新たな時代に突入します。チェコ共和国は「インダストリー4.0」の発展や導入に関する世界的先駆者となるべく、世界最先端の技術や知識を持つ企業及び研究機関からのパートナーを模索。当セミナーでは、トップ技術を誇る日本企業とチェコ屈指の業界先駆者間における、パートナーリング及びビジネスマッチングの機会をご提供いたします。

## PROGRAM

14:00 - 14:30 開場

14:30 - 15:00 開会の辞

- ・ トマーシュ・ドゥブ氏 (Mr. Tomáš DUB), チェコ共和国駐日特命全権大使
- ・ ジェトロ(日本貿易振興機構)
- ・ 久保智彰氏, ロボット革命イニシアティブ協議会 事務局長
- ・ イリー・クレヘル博士 (Doc. Jiří KRECHL), チェコインベスト 研究開発サポート部長

15:00 - 15:25 【Block 1】チェコにおけるインダストリー4.0の現状と未来

基調講演: インダストリー4.0からソサエティ4.0まで

- ・ ヴラディミール・マジーク教授 (Prof. Vladimír MAŘÍK), Director of the Czech Institute of Informatics, Robotics, and Cybernetics (CIIRC), Czech Technical University in Prague

15:25 - 16:10 【Block 2】チェコの技術大学におけるロボット研究

CIIRC: インダストリー4.0の国家的ハブ

- ・ リボル・プシェウチル博士 (Dr. Libor PŘEUČIL), Czech Institute of Informatics, Robotics and Cybernetics (CIIRC), Czech Technical University in Prague

CEITEC: モビリティ4.0に向けた自動運転とロボティクス

- ・ パヴェル・ヴァーツラヴェック教授 (Prof. Pavel VÁCLAVEK), ルデック・ジャルド教授 (Prof. Luděk ŽALUD), Central European Institute of Technology (CEITEC)

Assistance Systems: 従業員サポートのための人工知能

- ・ ヴァーツラフ・スナーシェル教授 (Prof. Václav SNÁŠEL), VSB - Technical University of Ostrava

16:10 - 16:30 休憩

16:30 - 17:20 【Block 3】企業によるインダストリー4.0の実践

TAROS (タクティカル・ロボティクス・システム)

- ・ パヴェル・ミクンダ氏 (Mr. Pavel MIKUNDA), VOP CZ

CertiCon: イノベーション注力企業

- ・ ヴラディミール・マジーク氏 (Mr. Vladimír MAŘÍK Jr.), CertiCon

DEL株式会社とインダストリー4.0

- ・ イリー・カベルカ氏 (Mr. Jiří KABELKA), DEL

FCC Industrial Systems: インダストリー4.0への道のり

- ・ オットー・ハヴレ氏 (Mr. Otto HAVLE), FCC Industrial Systems

AutoCont: データ索引

- ・ ヤン・マトウシュ氏 (Mr. Jan MATUŠ), AutoCont

17:20 - 19:00 交流会

セミナーへの参加をご希望の方は、別紙の「セミナー申込書」に記入もしくは名刺貼り付けの上、Eメール(篤宗すみれ:sumire.tsutamune@czechinvest.org)またはFAX(03-5485-8277)にてお申込みください。要事前予約、申込期限は2017年4月3日(月)です。