

中学・高校生のためのサイエンスカフェ

AI やロボットは仕事を奪うのか

—先端技術にはいつも光と影がある—

国立研究開発法人情報通信研究機構

奈良先端科学技術大学院大学

ゲスト講師 (土井 美和子 先生)

2018年 10月 12日 金曜日 15時30分～、淑徳巣鴨中学・高校にて開催！

AI(Artificial Intelligence 人工知能)やロボットにより職業の半数近くが代替されるという研究がある。

これは AI やロボットの影(デメリット)の部分にあたる。一方、RPA(Robotic Process Automation 業務の自動化システム)による業務の自動化や AI による婚活など新たなビジネスが出てきており、これは光(メリット)の部分である。

メディアでは影の部分ばかり強調されているが、先端技術にはいつも光と影が存在している。

翻って見れば、自動車は、利便性と安全性(近年では環境も)という光と影のバランスをいかにとるかを求めて発展し、現在では、AI と IoT(Internet of Things 物のインターネット)に支えられた自動運転システムという新たなステージに踏み出している。

社会システムと人間を含めて、光と影を見極めて設計していることが、今後の重要な課題である。

技術の新規性という強みを生かし、社会に受容入れられる出口設計を行える技術者の在り方について、考えてみたい。

場所、淑徳巣鴨中学・高等学校 会場、ルンビニーホール 入場料、無料	会場住所、東京都豊島区西巣鴨 会場 TEL、03-391-6451 会場 FAX、03-3918-6033
開催日、2018年10月12日 金曜日 講演時間、午後3時30分から5時	申込み、事前申込制(安全管理のため) 申込み締切、開催前日まで受付
アクセスマップ、 http://www.shukusu.ed.jp/access	申込み方法、下記のメール宛てに氏名・所属・連絡先明記の上、ご連絡ください。 info@web-reigo.com 特定非営利活動法人 WEBREIGO
飲み物、ご用意いたします。	ファシリテーター、宮川智香