

# 特定非営利活動法人 電子自治体アドバイザークラブ(e-AAC)

## 15周年記念イベントのご案内

日時:令和元年6月23日(日) 10:00~15:00(受付 9:30~)

会場:奈良県文化会館

### ■第1部 特別講演会

#### ○講演-1: 10:00~11:00

##### 人工知能(AI)の進化とこれからの展望

講師: 小山正樹氏 奈良先端技術大学院大学 名誉教授  
電子自治体アドバイザークラブ 副理事長

#### ○講演-2: 11:05~12:05

##### ロボホン※の教育ソリューションについて

講師: 景井美帆氏 シャープ株式会社  
IoT プロダクト事業統轄部 部長

※モバイル型ロボット「ロボホン」:シャープ(株)の登録商標

#### ◆内容

##### ・講演-1:

AI の定義は、大まかには「人が知的だな〜と感じるシステムや、そのようなシステムを搭載したロボット」を指します。その中心が機械学習、強化学習、深層学習と言われるものです。AI を実現する1つの手法が”機械学習”です。これらの学習がもっとも適合する分野を説明し、さらに、最近話題の AI のビジネス応用についても解説します。これからは、AI と機械学習は必須のものになります。「第4次産業革命」として、そこで起きる経済構造へのインパクト等について解説します。

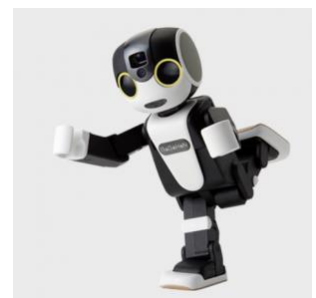
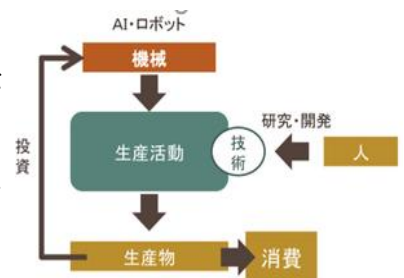
##### ・講演-2

モバイル型ロボット「ロボホン」は、様々な教育への活用が期待されています。特にプログラミング教育の分野では、Scratch 等のブロックプログラミング言語によって、ロボホンの対話や機能をプログラミングしたり、拡張ブロックの設定や制御ができるので、プログラミングの基礎学習や、小中学生のプログラミング教育で活用が始まっています。英語・中国語の音声対話や、語学の授業で活用したり、自由研究等の発表プログラムを作成し、理科や社会の様々な授業にプログラミングを取入れることができます。その他、英語学習の活用事例等も説明します。

#### ◆参加費:無料

■第2部 総会 (活動報告 他) 12:20~13:00

■第3部 懇親会 (参加費 3,000 円) 13:10~15:00



参加申込先:電子自治体アドバイザークラブ [Tel:0742-36-8520](tel:0742-36-8520)

e-Mail:[e-aac@kcn.jp](mailto:e-aac@kcn.jp)