



2018年10月10日

特定非営利活動法人 つくしん棒

応用技術株式会社

AI が水道使用状況を解析し 健康管理を行う世の中へ一歩前進！

特定非営利活動法人つくしん棒(岐阜県郡上市)と応用技術株式会社(本社:大阪市北区)が共同で、AIを利用して水道使用状況を解析し、健康管理を行う実証実験を開始します。

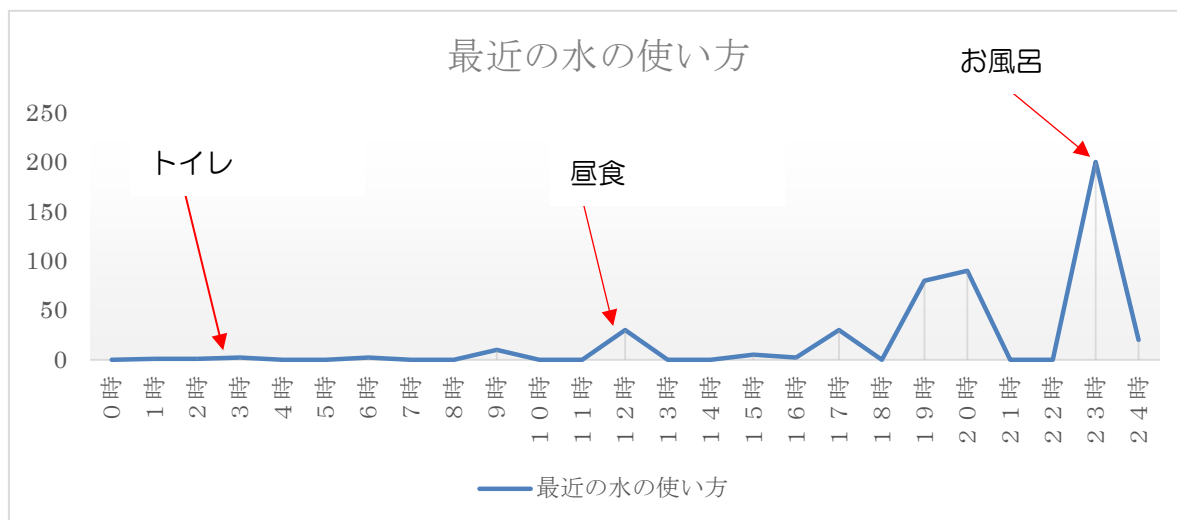
全国各地では、一人暮らし高齢者の増加に伴い様々な見守りサービスが提供されています。特定非営利活動法人つくしん棒においては平成26年度より水道の使用状況を把握して行う見守りサービスを日本で初めて開始しております。

今回は、その蓄積されたビッグデータを活用、応用技術株式会社のAI技術を利用し、一人暮らし高齢者の健康をサポートするという取り組みです。これは平成29年度に開催された、大阪商工会議所、国立研究開発法人産業技術総合研究所、人工知能技術コンソーシアム主催の、「AIビジネス創出アイデアコンテスト」においてファイナル進出したアイデアを形にするものです。

サービスの詳細は別紙の通りです。

別紙

【イメージ】



【期待される効果】

水の使い方の変化(時間、量、リズム)を解析し、下記に示す情報を提供することで、健康寿命の延伸に役立てることができる。

- ①健康状態の把握と推測など
- ②記憶の衰えの把握と推測など

<特定非営利活動法人 つくしん棒>

事業内容:福祉の増進を図る活動、環境保全他

所在地:岐阜県郡上市八幡町島谷 1105 番地、理事長 佐野 武

<応用技術株式会社>

事業内容:製造業、建設業向けソリューション事業、防災・減災・都市計画事業

本社:大阪市北区中崎西 2-4-12 梅田センタービル、代表取締役社長 船橋 俊郎

資本金:6億円(2017年12月末現在)

本件に関するお問合せ先	
特定非営利活動法人 つくしん棒	担当:理事長 佐野 電話:090-7032-5595 メール:info@tuku-c.jp
応用技術株式会社	担当:ソリューション本部 営業部 宮崎 電話:06-6373-5032 メール:kengom@apptec.co.jp