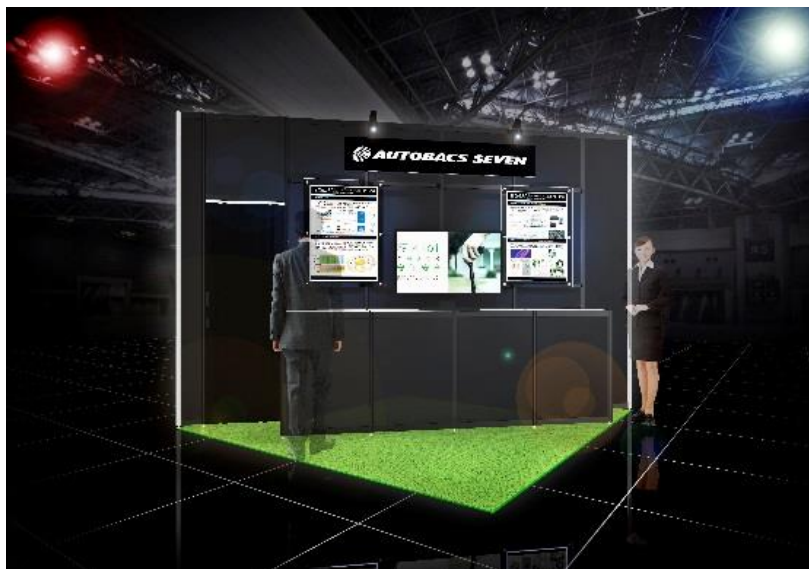


2018年5月22日

## Smart Sensing 2018 に出展

～『安心・安全』をテーマに、新しい商品やサービスを提案します～



株式会社オートバックスセブン（代表取締役 社長執行役員：小林喜夫巳）は、2018年6月6日（水）から6月8日（金）に、東京ビッグサイトで開催される「電子機器 2018 トータルソリューション展：Smart Sensing 2018」に出展します。

### ここがポイント！

- 2017年11月より5カ月間北九州市で実施した、高齢者見守りサービスの実証実験の成果について説明します。
- この成果を生かし、『安心・安全』をテーマに、IoT技術を活用した商品やサービスを提案してまいります。

自動車の安全運転支援技術が発達し、交通事故での死者数は減少している一方、高齢化社会を迎え、交通事故に占める高齢者（65歳以上）の割合は増加傾向にあります。また、核家族化による高齢者の独居化も進んでおり、離れて暮らす家族の不安も大きくなっているものと思われます。

当社は、このような環境の中、加齢とともに衰えていく身体能力や判断能力を、IoT技術とサービスを活用して補完し、高齢者とその家族双方に、安心・安全を訴求する「高齢者見守りサービス」の事業化に取り組んでいます。その一環として、2017年11月より5カ月間、北九州市の協力のもと、同市域をフィールドとした実証実験を実施しました。本実証実験では、低電力で広範囲をカバーできる無線通信技術のひとつ「LPWA（Low Power Wide Area）」を使用しています。

### LPWA とは

無線通信技術のひとつ。無線通信の規格は、Wi-Fiに代表される「無線LAN」やBluetoothなどがありますが、できるだけ消費電力を抑えつつ、広い領域をカバーできます。IoT時代に必要な通信インフラを整備するうえで主要となる技術です。

今回、当社がソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社より提供を受けているLPWAの新しい通信技術は、見通しで100km以上の伝送性能を持ち、高速移動でも利用ができるなど、自動車での利用に相性が良いものと考えています。

今回の出展では、本実証実験の成果の報告と、当社が現在開発を進めているLPWAを活用した、「見守りサービス」や「災害検知サービス」についてご説明し、それに伴う車載用機器やお出掛け用機器などを展示します。

（次ページに続きます。）

出展に関する概要は、下記の通りです。

記

1. イベント名 : 電子機器 2018 トータルソリューション展 Smart Sensing 2018
2. 出展日時 : 2018年6月6日(水)～6月8日(金)
3. 会場 : 東京ビッグサイト 東5ホール 5A-10  
(東京都江東区有明 3-11-1)
4. 出展内容 : LPWA を活用した新しいサービスの提案、サービス提供時の機器の展示
5. 入場料 : 1,000円 ※公式ホームページにて事前登録を済ませれば、無料
6. 公式HP : <https://www.smartsensingexpo.com/>

今後も「常にお客様に最適なカーライフを提案し、豊かで健全な車社会の創造を使命とする」という当グループの経営理念に基づき、新たなライフスタイルを提供してまいります。

以上

この件に関するお問い合わせ先

**【お客様からのお問い合わせ】**

オートバックスお客様相談センターフリーコール：0120-454-771  
受付時間：平日 9:00～12:00 13:00～17:30

**【報道関係者からのお問い合わせ】**

株式会社 オートバックスセブン IR・広報部 小野田 (おのだ)、鈴木 (すずき)、前川 (まえかわ)  
〒135-8717 東京都江東区豊洲 5-6-52 NBF 豊洲キャナルフロント  
TEL. 03-6219-8787 FAX. 03-6219-8762

※ 上記の画像等につきましては、ホームページよりダウンロードできます。URL: <https://www.autobacs.co.jp/ja/news/index.php>