

日本初！『歩行者信号情報発信システム』を納品しました

～モビリティロボットのデモンストレーション～

2018年6月28日

日本信号株式会社

日本信号株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：塚本英彦、以下日本信号）は、茨城県つくば市（市長：五十嵐立青、以下つくば市）が推進する「モビリティロボット等の社会実装に向けた信号情報受信による安全な交差点横断の検証」にあたり、日本で初めてとなる「歩行者用信号情報発信システム」を納品しました。

2018年6月28日に、つくば市と国立研究開発法人産業技術総合研究所の共同で、本システムを使用したモビリティロボットのデモンストレーション見学会を実施しました。

※歩行者用信号情報発信システムは、信号機の灯火をカメラで読み取り、路側装置で灯色情報や残り時間を予測した情報を無線装置で車載装置などへ送信するシステムです。

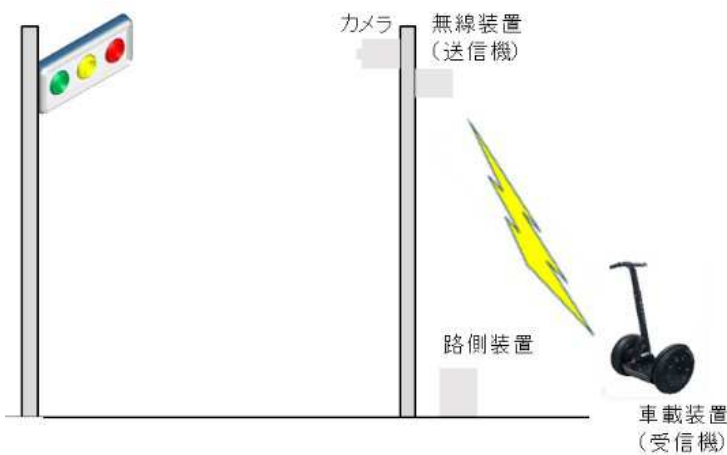
日本信号は、自動運転社会に向けさまざまな移動手段が混在する社会において先進的なインフラ設備を開発し、社会的課題の解決に取り組んでまいります。

●日時：平成30年6月28日(木) 15:00～15:45

●場所：つくば市研究学園 研究学園駅入口交差点

●内容

- ・搭乗型モビリティロボットに受信機を取り付け、本システムによる安全な交差点横断について検証するデモンストレーション見学会を実施しました。
- ・見学会参加者には、システム概要や活用例をご紹介、模擬受信装置による信号情報の受信体験をしていただきました。



問い合わせ先

日本信号株式会社 スマートモビリティ営業部

〒100-6513 東京都千代田区丸の内1-5-1 新丸の内ビルディング13階

Tel 03-3217-7299 Fax 03-3217-7239 E-Mail s-mobi@signal.co.jp