

つくば市記者会 御中

発信日：令和3年（2021年）4月26日（月）

発信元：つくば市 政策イノベーション部 スマートシティ戦略室

■取材依頼 ■周知依頼 □募集告知 □その他

自動追従型の荷物搬送ロボットの公道走行を実施します

つくば市は、市内スタートアップ企業の株式会社D o o gとともに、協働運搬ロボット「サウザー特別モデル」を使って、自動追従型の荷物搬送ロボットの公道走行を、以下のとおり実施します。

これまで「サウザー」は、道路交通法上「自動車」や「歩行者」などの分類において、位置づけが明らかでなかったため、公道を走行できませんでした。

この度、自動追従機能に特化した「サウザー特別モデル」について、警察庁との調整を経て『歩行補助車等』に該当することが確認されたため、公道走行が可能となりました。

【日時】 令和3年4月28日（水） 15:30～16:30（予定）

【場所】 つくば市役所前交差点からつくば市役所までの歩道

【公道走行の内容】

「サウザー特別モデル」が歩行する五十嵐市長に追従し、荷物の運搬を支援しながら公道を走行します。

【サウザーについて】

○スティック操作による誘導に加えて、レーザセンサによる誘導の「自動追従機能」で走行します。

○「サウザー特別モデル」は、道路交通法上の『歩行補助車等』に該当するため、人が誘導することで歩道等を走行することができます。

○サウザーは、つくばクオリティ認定商品※です。

【その他】

先日、内閣府に提案した「つくばスーパーサイエンスシティ構想」においても、重い荷物を自動追従型荷物搬送ロボットが配送支援する先端的サービスを実装する予定です。



サウザー特別モデル
（写真提供可能）

※つくばクオリティ認定制度

つくば市発の優れた商品や役務（サービス）を市が認定し、その魅力を国内外に広く発信することにより、企業等とつくば市がともにイメージアップを図るとともに、その販路開拓・販売促進を支援する制度です。



TSUKUBA QUALITY