

スズキ、LOMBY 株式会社と自動配送ロボットの共同開発に合意



電動車いすの台車を用いた自動配送ロボットの試作車

スズキ株式会社(以下「スズキ」)は、LOMBY 株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役 内山智晴、以下「LOMBY」)と、自動配送ロボットの共同開発契約を締結しました。

LOMBY は、2022 年 4 月に設立された、自動配送ロボットの開発・提供・サービス運用を手掛けるスタートアップ企業です。昨今の通販サイトやフードデリバリーの利用拡大に伴い増加している配送物のラストマイル物流の課題解決に取り組んでいます。

スズキと LOMBY は、2022 年よりスズキの電動車いすをベースとした台車を用いた自動配送ロボットの可能性を検討してきました。今回の共同開発で、スズキは台車の設計・開発を担当し、LOMBY は自動配送ロボットの試作・改造、配送システムの開発、実証実験等を行います。また、配送ロボットと電動車いすの部品共通化を検討し、自動配送ロボットの量産化における製造コスト低減に取り組みます。さらに、2023 年 4 月以降に施行予定の改正道路交通法により公道走行が可能となる「遠隔操作型小型車」としての届出を目指し、ラストマイル物流領域へのロボットの供給につなげたいと考えています。

LOMBY 概要

会社名: LOMBY 株式会社

所在地: 東京都品川区東品川 2 丁目 2-43 T2 2F

設立: 2022 年 4 月

代表者: 内山 智晴

事業内容: 自動配送ロボットの開発、提供、サービス運用

ウェブサイト: <https://lomby.jp>