

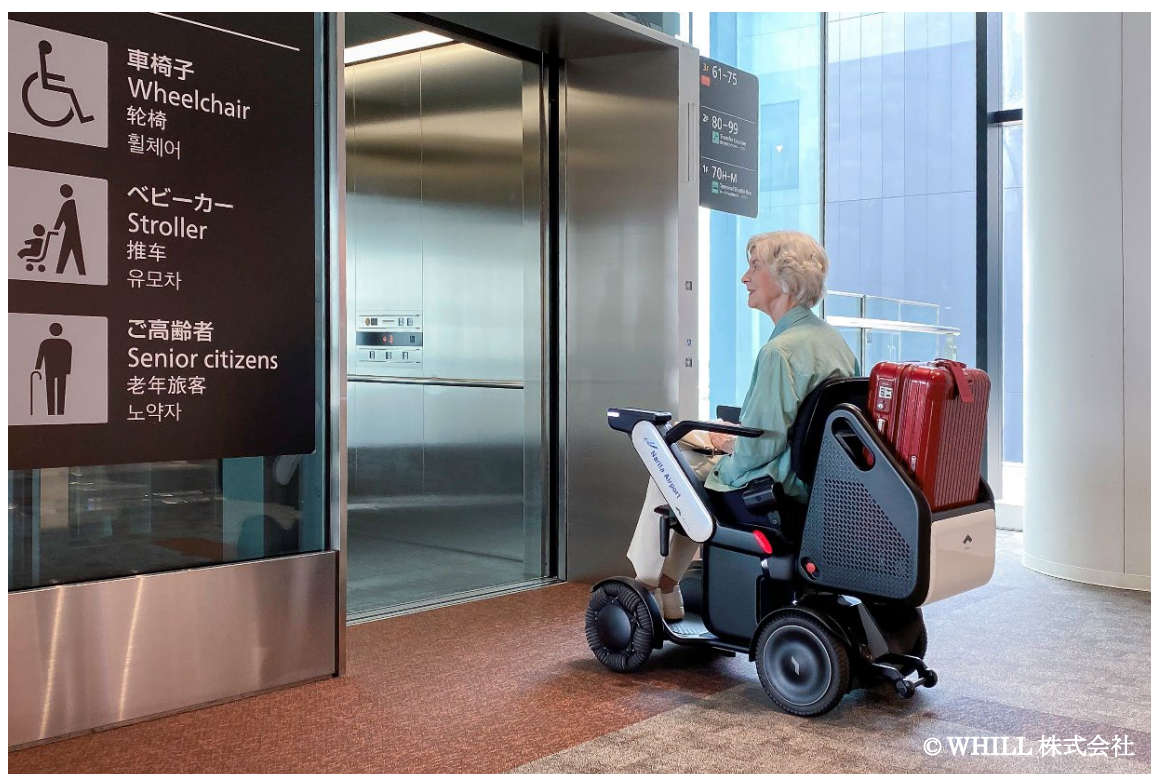
2022年7月29日
フジテック株式会社

成田空港でパーソナルモビリティと当社製エレベータを初連携 自動運転における階層移動をサポート

フジテック株式会社（本社：滋賀県彦根市、社長：岡田 隆夫）は、WHILL 株式会社が開発した成田空港で実証実験を進める「WHILL 自動運転モビリティサービス」に、当社製エレベータを連携しました。自動運転機能を搭載したパーソナルモビリティ（一人用の乗り物）とエレベータの連携は当社として初めての取り組みです。

この実証実験は、成田空港国際線第2旅客ターミナルでパーソナルモビリティとエレベータを連携し、出国審査後の出発地点から目的の搭乗ゲート付近まで、上下階をまたいですべて自動運転で移動する試みです。

当社は、自動運転のルート上にある既設エレベータの機能追加を実施し、WHILL 自動運転モビリティサービスと連携したエレベータ制御により、目的階へ階層移動することを可能にしました。



当社は、ロボットフレンドリーな社会を目指す「ロボット革命・産業 IoT イニシアティブ協議会（RRI）」に加盟し、エレベータがロボットや自動運転機能付きのモビリティと連携するための活動に参画しています。

今後も、同分野に関する研究開発をはじめ、多様な社会に適応する商品・サービスの開発に努め、新しい時代にふさわしい“安全・安心”で快適な移動空間の提供を目指します。

【 機能追加概要 】

対象台数	フジテック製 既設エレベータ 1 台
施工内容	制御盤、通信モジュールの追加
追加仕様	<ul style="list-style-type: none">・エレベータと WHILL 自動運転モビリティサービスの連携 ※システム連携には、Octa Robotics 社製の通信モジュールを採用しています。・一般利用者の乗り合いを考慮したボタン点灯などのインターフェース制御・利用者のいないエレベータを配車するなどモビリティを配慮した運行制御

【 WHILL 株式会社 および 実証実験について 】

■WHILL 株式会社について

所在地 : 東京都品川区東品川 2 丁目 1-11

代表者 : 代表取締役社長 CEO 杉江 理

設立 : 2012 年 5 月

事業内容 : 1. パーソナルモビリティ製品の開発、生産、販売、関連サービスの提供
2. パーソナルモビリティ製品を使用した移動サービス (MaaS) の提供

公式 HP : <https://whill.inc/jp/>

■実証実験について

WHILL 株式会社が成田空港国際線第 2 旅客ターミナルで実施する実証実験の詳細については、
同社プレスリリースをご確認ください。

2022 年 7 月 21 日

[世界初！成田空港国際線第 2 旅客ターミナルで「WHILL 自動運転モビリティサービス」とエレベーターが連携した階層移動の実証実験が開始](#)

【サステナビリティについて】

当社は、サステナビリティ推進において6つのマテリアリティを設定しています。
本リリースの取り組みは、マテリアリティ「技術・商品力の向上」に該当します。

マテリアリティ	SDGs ゴール	主要テーマ
技術・商品力の向上	 	美しい都市機能の実現
		新しい時代にふさわしい技術革新
		強靱な社会インフラの提供

フジテック公式 HP [「サステナビリティ」](#)

【フジテックについて】

フジテックは、エレベータ・エスカレータ・動く歩道の専門メーカーです。研究開発・製造・販売・据付・保守・リニューアルまで一貫体制で行い、世界 23 の国と地域に“安全・安心”で“快適”な移動空間を提供しています。

設立 : 1948 年 2 月 9 日

上場市場 : 東京証券取引所 プライム市場

公式 HP : <https://www.fujitec.co.jp/>

【本件に関する報道機関からのお問い合わせ】

フジテック株式会社 広報室

TEL : 03-4330-8233 FAX : 03-4330-8220