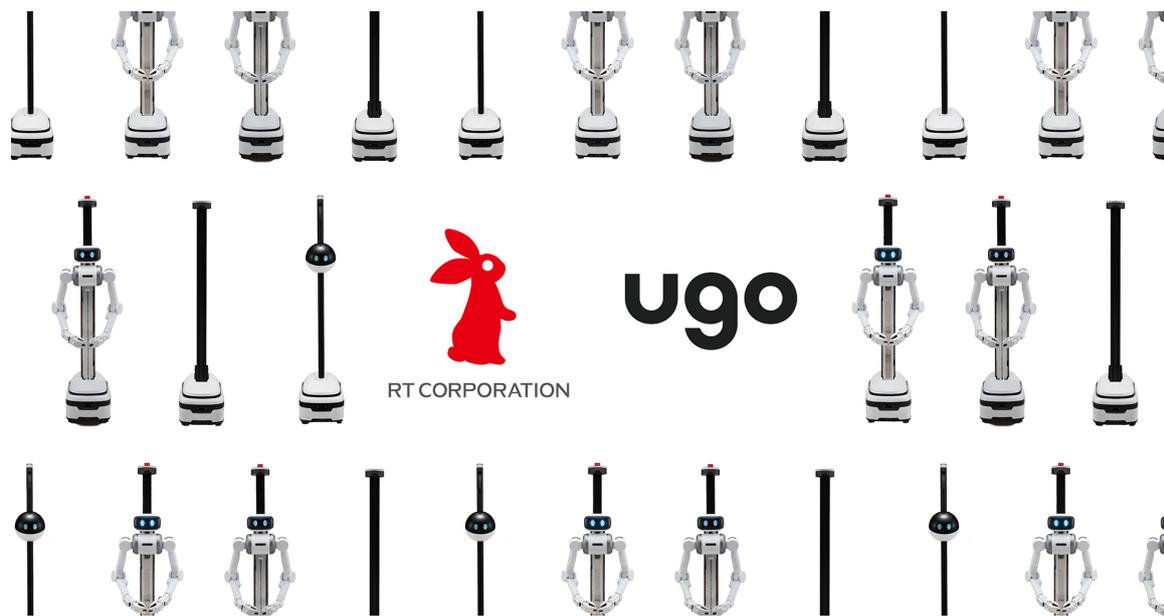


報道関係者各位

2022年8月23日
株式会社アールティ**アールティと u g o が協業。アバターロボット「ugo」のアカデミック向け販売を開始
～第40回日本ロボット学会学術講演会（RSJ2022）会場でデモ機を展示～**

株式会社アールティ(東京都千代田区、代表取締役 中川友紀子、以下アールティ)は、ugo株式会社(東京都千代田区、代表取締役 CEO 松井 健、以下ugo)と販売代理店契約を締結し、大学、高専などのアカデミック向けにアバターロボット「ugo(読み:ユーゴー)」を拡販するための協業を開始しました。

2022年9月6日(火)～8日(木)の3日間、東京大学本郷キャンパス(東京都文京区)で開催される第40回日本ロボット学会学術講演会(RSJ2022)の機器展示会場、アールティブースにて「ugo Pro」のデモ機を展示します。

**協業の背景**

ugoは従来の単純な遠隔操作ロボットと完全自動ロボット双方の利点を併せ持つ次世代型アバターロボットとして「ugo」を開発し、ロボットを統合管理するプラットフォームと併せて、警備、点検、物流、製造などの業界や、企業の自律走行搬送ロボットの研究開発向けにレンタル販売を行ってきました。この度、大学や高専などアカデミック向けのロボット開発、販売事業を展開し、15年以上にわたるノウハウを持つアールティが「ugo」のアカデミック向けの初の販売代理店となることで、研究予算での購入をサポートします(価格は要問い合わせ)。

移動ロボットとしての機能を兼ね備えた双腕ロボットの研究開発向け製品の流通が少ない中で、既にオフィスや製造現場などでの稼働実績がある「ugo」は、ロボットの遠隔操作、人とロボットのインタラクション(相互作用)、コミュニケーションの研究など、広い研究分野での活躍が期待できます。「ugo」のラインアップや機能詳細については別紙資料をご確認ください。

RSJ2022 でデモ機を展示

2022年9月6日(火)～8日(木)の3日間、第40回日本ロボット学会学術講演会(RSJ2022)の機器展示会場アールティブースにて「ugo Pro」のデモ機を展示します(同講演会へ参加登録された方のみ入場可能)。

※本リリースに記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

本リリースに関するお問合せ先 土日祝を除く 9:30～18:30

株式会社アールティ 〒101-0021 東京都千代田区外神田 3-9-2 末広ビル 3F

担当: 渡邊未紀(広報) TEL: 03-6666-2566 E-Mail: info@rt-net.jpリリース URL(写真の DL 先): <https://rt-net.jp/notice/20220823/>

別紙資料 (1/2)

| アバターロボット「ugo」について

ugo は、2 本の 7 軸アーム、上半身を昇降できるリフター、自律移動が可能なカートで構成されるアバターロボットです。2D LiDAR SLAM 機能を標準搭載しており Map による自動巡回が可能で、360° 視野カメラ、マイク、スピーカーを搭載しているため遠隔地の様子を映像で確認したり肉声と音声合成による人とのコミュニケーションも可能です。

また、本製品とセットで提供される Web ブラウザベースのロボット管理アプリケーション画面「ugo Portal(ユーザーポータル)」では、誰でも簡単にロボットを遠隔操作したり、ロボットの動作をノーコードで自動化することができます。

アバターロボットは、使用目的や場所によって、アームの有無などを選べる 4 種のバリエーションをご用意しています。

ugo シリーズ一覧

ugo Pro(RSJ2022 で展示予定)

| 第 40 回日本ロボット学会学術講演会 (RSJ2022) 開催概要

場所: 東京大学本郷キャンパス(東京都文京区本郷 7-3-1)

日時: 2022 年 9 月 5 日(月)~9 日(金)

※「ugo」のデモ機を展示する機器展示の期間は 6 日(火)~8 日(木)の 3 日間

※参加登録された方のみ入場可能

HP: <https://ac.rsj-web.org/2022/>

別紙資料（2/2）

| 株式会社アールティについて

「Life with Robotーロボットのいる暮らしー」の実現を目指して、最先端の AI&Robotics における技術開発に挑戦し、AI・サービスロボット分野での高度人材育成から、教育・サービスロボットの自社開発、受託開発まで幅広い事業展開をしています。

近年はサービスロボットの教育や受託開発で培った技術やノウハウを活かし、食品工場で人手不足を解消するための協働ロボットや、工場向けの AI ビジョンシステム、製造ラインなどの開発にも力を入れています。

会社名: 株式会社アールティ

代表者: 代表取締役 中川友紀子

設立日: 2005 年 9 月

事業内容: ロボット及び人工知能に関する教育事業、自社開発事業、受託開発事業など

URL: <https://rt-net.jp/>

| ugo 株式会社について

業務 DX ロボット「ugo」本体と、複数台のロボットを統合管理することができるプラットフォームを提供しています。

業務 DX ロボット「ugo」は遠隔操作モードと自動モードのハイブリッド制御を採用した次世代型アバターロボットです。2 本のアームと移動機能を備えており、サービス業における各種業務のリモートワーク化や DX 化に貢献し、人手不足解消・非接触非対面でのサービス継続・サービス品質向上・エッセンシャルワーカーの働き方改革といった効果を実現します。

プラットフォームは直感的に操作しやすい UI を備えており、従来のロボットではエンジニアや専門家でしかできなかった自動化設定を、初めての方でも簡単にロボットの自動化設定や業務の仕組み化を行うことができます。

会社名: ugo株式会社

代表者: 代表取締役 CEO 松井 健

設立日: 2018 年 2 月

事業内容: ugo ソリューションの提供・運用、RaaS フレームワークの開発・提供・運用など

URL: <https://ugo.plus/>

| 関係リリース

2022/08/23 発表 ugo株式会社リリース:

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000043.000034305.html>

以上