

報道関係者各位

2023年2月21日  
株式会社アールティ

## アールティ、アバターロボット ugo を大学研究室に納入

～販売代理店として ugo のアカデミック向け販売をサポート～

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、販売代理店としてアカデミック向けに取り扱っているugo株式会社(東京都千代田区、代表取締役 CEO 松井 健、以下ugo)のアバターロボット「ugo(ユーゴー)」を、大学研究室の研究用ロボットとして納入しました。

### ugo とは

ugo は、ugoが開発したアバターロボットです。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ています。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なロボットです。使用目的や場所によって、アームの有無などを選べる複数のモデルがあります。

### ugo とアールティ

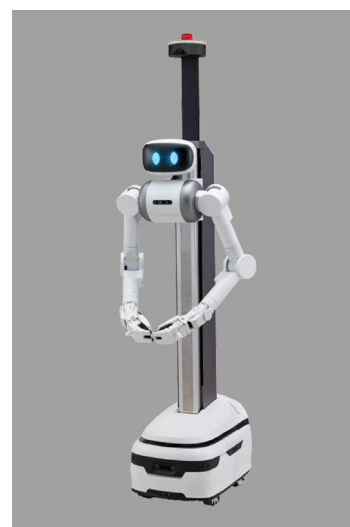
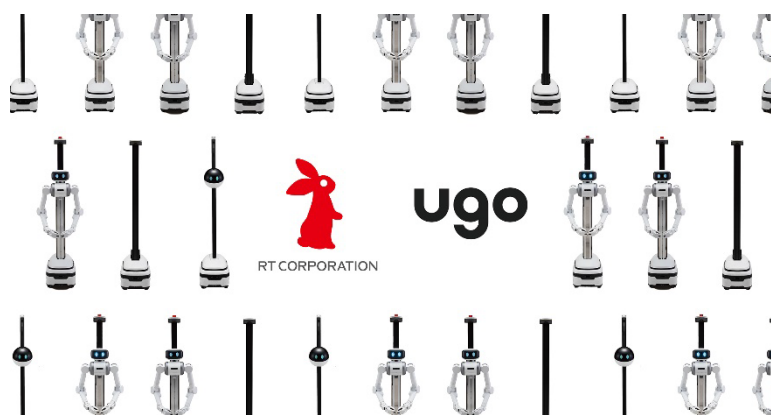
アールティは2022年8月にugoと販売代理店契約を締結しました。ugoをアカデミック向けに販売するためのサービスを構築し、ugoとロボット研究分野を繋ぐサポートを行ってまいりました。今回の納入は、アールティの販売先として初の事例となります。

参考:2022/8/23 アールティリリース <https://rt-net.jp/notice/20220823/>

今回納入したモデルは上半身昇降を自動で行えるハイエンドモデル「ugo Pro」です。双腕マニピュレータや移動機能、カメラやマイク・スピーカーにより人の動作環境を再現できる同製品を、研究用ロボットとして活用します。

アールティは今後も ugo のアカデミック向け販売をサポートし、研究用のプラットフォーム提供を通じて、ロボット・AIに関する研究を支援してまいります。

納入先:大阪大学 大学院 基礎工学研究科 長井研究室



ugo Pro

**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](mailto:info@rt-net.jp)

リリース URL(写真のDL先): <https://rt-net.jp/notice/20230221/>

## 別紙資料

## | 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は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/>

## | 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/>

以上