

【報道関係者各位】

2023年10月23日
大成株式会社

～大成（株）のアバター警備ロボット「ugo」×人による未来の警備～

「HANAZONO EXPO2023」に初出展

日程：11月3日（金）・4日（土）10:00～16:00

場所：花園中央公園（大阪府東大阪市）



総合ビルサービスの大成株式会社（本社：名古屋市中区、代表取締役社長：加藤 憲博）は、2023年11月3日（金）、11月4日（土）の2日間、大阪府東大阪市・花園中央公園で行われるイベント「HANAZONO EXPO 2023」（主催：東大阪市）に出展いたします。

本展示会では、当社がサービスを展開するアバター警備ロボット「ugo（ユーゴ）」をご紹介します。警備ロボット「ugo」は、人とロボットが共存したハイブリッド警備を実現しております。当日は「ugo」が、人を検知して「いらっしやいませ」等の挨拶（発話）を行う、立哨警備の様子や自動巡回を行う様子をご覧ください。その他にもデジタル受付サイネージ「T-Concierge」を展示いたします。アバターを活用した遠隔受付システムを体験することが可能です。是非、当社ブースにて最新のテクノロジーを体感ください。

◆大成株式会社ブース概要

出展商材 : アバター警備ロボット「ugo」・受付デジタルサイネージ 「T-Concierge」
展示会名称 : HANAZONO EXPO 2023
展示会 URL : <https://higashiosaka.hanazono-expo.jp/>
日時 : 2023年11月3日(金)、4日(土)10:00～16:00
会場 : 花園中央公園（東大阪市松原南1丁目1-1） 花園ラグビー場コンコース 3F
アクセス : <https://higashiosaka.hanazono-expo.jp/access/>

◆出展商材紹介 アバター警備ロボット “ugo TSシリーズ”とは

「ugo」は従来の単純なアバターロボットと完全自動化ロボット双方の利点を併せ持つ次世代型ハイブリッドアバター警備ロボットです。2本のアームと高さ調整により遠隔で様々な業務を行います。アームを使用することで、エレベーターのボタンを操作しフロア移動を可能としております。さらに、AIによる自律走行機能により、自動巡回を行うことができます。

立哨や巡回など、施設警備における基本業務を警備員から警備ロボットに代替することで、警備業界の人手不足の解消や、省人化によるコスト削減に貢献します。



◆出展商材紹介 受付デジタルサイネージ「T-Concierge」とは

「T-Concierge」は、アバターを通じて、遠隔で対応業務が可能なバーチャル受付システムです。遠隔でも柔軟な対応を実現し、働き方改革に貢献します。また、ICTとアバター技術を活用して人材活用促進と接客環境の向上を図ります。

自治体様に観光案内用にご導入いただく等、様々なシーンでの運用が可能なため、お客様のご要望に応じたご提案をいたします。



アバターを通じた対人コミュニケーションとなるため、柔軟な対応が可能です。



遠隔からテレビ電話方式による来客対応
複数のスタッフが受付業務を兼務



専用回線

インターネットを経由しない閉域網

高セキュリティな
通信環境にて接続します。

タブレット・ヘッドセットを使って、相手を見ながらその場にいるような対応が可能です。



◆HANAZONO EXPO 概要

「HANAZONO EXPO 2023」は、万博の意義や可能性をより多くの人に体感してもらうために東大阪市が主催するイベントです。

世界の国が集まり、さまざまな課題を抱える社会を、そして未来を変える万博のように、“モノづくり・文化・大学・スポーツ”という東大阪市の魅力を軸としながら、新しい生活様式や価値観、最先端の技術によるデジタル化など、万博同様、ワクワクする未来を体感できるコンテンツがたくさんご用意されています。

◆大成株式会社 概要

所在地 : 名古屋市中区栄 3-31-12

設立 : 1959 年

代表 : 加藤 憲博

URL : <https://www.aisei-bm.co.jp/>

事業内容 : ビルメンテナンス業、警備業、駐車場の管理、建築・土木工事全般に関する請負、労働者派遣事業、太陽光発電事業、建物・公共施設等の運営管理に関する請負ならびにコンサルティング

【本件に関するお問い合わせ先】

会社名:大成株式会社 担当:内山

TEL:052-242-3218 E-mail:uchiyama-srn@aisei-bm.co.jp