

2021年7月15日

報道関係各位

大成株式会社

大成、DX 警備ソリューションを実現し運用開始

～品川シーズンテラスにて ugo TS シリーズを採用～



総合ビルメンテナンス会社である大成株式会社（本社：名古屋市中区、代表取締役社長：加藤憲司）はアバター警備ロボット「ugo TS シリーズ」の商用化1号として、かねてより品川シーズンテラスにて実証実験を実施してまいりました。実証実験を重ね、2021年4月よりバージョンアップした「ugo TS シリーズ」を活用するDX 警備ソリューションの運用を開始いたしました。「ugo TS シリーズ」は立証警備と巡回警備で警備員の一人として活動します。

■実証実験を経て確立された「ugo TS シリーズ」の実用性

実証実験を行なった結果、「ugo TS シリーズ」2台が立哨警備・巡回警備を行うことで、警備員を4人削減。また、警備ロボット導入のハードルであった初期導入コストも大きく削減することに成功しました。

警備ロボットの大きな課題であった、エレベーターを利用するフロア移動が可能のため、急な警備員の欠員を埋めることも可能になります。

■「T-Spider」を活用した DX 警備ソリューション

当社が開発する警備業務を一元管理できる情報プラットフォーム「T-Spider」を活用した DX 警備ソリューションでは、デジタル化した情報でデータベースを構築、報告書を作成しオンラインで確認が可能です。これにより日々の業務課題の抽出や分析など、スピーディな対応が可能になります。

さらに、データを活用した分析も可能となり、防災センター及び警備会社本部、管理会社様も含めた 3 社間で情報を共有し、効果的な管理運営を実現します。

今後は、「T-Spider」をアップデートし、「ugo TS シリーズ」との連携だけではなく、当社が取り扱う監視カメラ、センサー等との連携を目指し、警備員 1 人当たりの更なる生産性の向上から、管理コストの低減を図っていきます。

また、警備業界にとどまらず、人材不足を抱える様々な業界での利用可能性を模索していきます。

■大成株式会社 企業概要

社 名：大成株式会社

所在地：名古屋市中区栄 3-31-12

設 立：1959 年

代 表：加藤 憲司

U R L：<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

担当窓口：飯倉（FM 第 2 セクター第 2 事業部）03-6272-8093

外山（事業開発部）03-6272-8037

E - m a i l：t-spider@aisei-bm.co.jp