

自律移動型警備ロボットの新型機「SQ-2mk2」を導入開始

SEQSENSE株式会社（代表取締役：中村 壮一郎 以下、「SEQSENSE」）は、東京都23区の一部エリアで新型自律移動型警備ロボット「SQ-2mk2（エスキューツーマークツー）」の提供を開始したことをお知らせいたします。



自律移動型警備ロボット新型機「SQ-2mk2（エスキューツーマークツー）」

SEQSENSEは新型自律移動型警備ロボット「SQ-2mk2」を東京都23区内の一部エリアで2022年6月から導入を開始いたしました。2019年の実用化以来、当社のロボットは様々な施設でご利用いただいております。その中で得られたデータや施設オーナー、管理会社、警備会社などの関係者各位のご意見をもとに開発した「SQ-2mk2」では、ロボットで撮影した映像の視認性が向上し、遠隔からの監視をより効果的に実施することができます。また3DLiDARの死角の減少、フロアライトの搭載、駆動部の安定性の向上など、より安全に施設内を走行することが可能です。

今後も関係者各位と協力をしながら、警備ロボットの開発・改善を行い、警備業務の新たなパートナーとして必要とされるプロダクトへ進化させてまいります。

• SEQSENSEの自律移動型警備ロボットシリーズについて

SEQSENSEの自律移動警備ロボットは、独自の三次元センサ技術・自己位置推定・リアルタイム経路計画を駆使した高い自律移動性能を有します。あらかじめ指定された点検・監視ポイントまで自律的に移動し、ロボットに搭載されたカメラで現場の映像をリアルタイムに警備拠点へと配信することができます。また、ロボットから送られた情報は、クラウドシステムへと蓄積されるため、巡回結果のレポート作成や録画映像を後から確認することもできます。このような機能を用いて、巡回業務を一部代替することで、労力削減を実現します。更に、ロボットには遠隔通話機能が搭載されており、お客様への呼びかけや問い合わせにも対応可能です。

• SEQSENSE株式会社について

「世界を変えない。」をミッションに掲げ、深刻化する働き手不足の解決策として、ロボットの製造・開発を行っています。ソフトウェア、ハードウェア、クラウドシステム、サービス設計から導入にかかわるコンサルタント業務までを自社で一貫して行い、現在は警備ロボットを中心にサービスを展開しています。

■会社情報

所在地 : 東京都千代田区内幸町2丁目2-3
事業概要 : 自律移動型ロボット及びその関連製品の開発
代表者 : 中村 壮一郎
創業 : 2016年10月3日
URL : <https://www.seqsense.com>

SEQSENSE株式会社のプレスリリース一覧

https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company_id/25363