「Toritoss」の製品特徴について

①「清掃」「警備」「案内」1台3役

Toritossは、3つの機能を持った複合型ロボットです。 《清掃》サイド補助ノズルを清掃時に展開し、壁際まで清掃可能。 550~650㎡のスペースを約60分で清掃することができます。 《警備》スピーカ・マイク・カメラを通じ、通話や映像監視が可能。

《案内》ロボットを介した双方向の会話可能、施設案内や広告配信可能







巡回経路・時間をあら かじめ設定可能。 事前に巡回設定がない 場合でも、操作端末か らロボットの移動・向 きを指示できる



案内係や、広告媒体 として使用可能。 スピーカ・マイクを 使用し、双方向の会 話ができる

②清掃エリアのマップを自動的に作成、作業ルートを記憶

掃除機本体を清掃エリアで手押し走行させることで、自動的に清掃エ リアのマップを作成し、作業ルートを記憶。スタートを押すと、記憶 したルートを自律走行。

自動的にマップ作成、作業ルートを記憶 スタートを押すだけで記憶したルートを自律走行



③スケジュール機能、自動充電機能など、多彩な機能で業務の 省力化をサポート

スケジュール機能

自動充電機能



ロボットの設定は、 手元のPCかタブレッ トで行います。 現場で作業者が手動 操作することは、ほ とんどありません。

安全に配慮した走行



センシング技術 によりルート上 の障害物を検 知・迂回する



人が急に飛び出 してきた際には、 一時停止します

④ゴミ捨てやお手入れがラクラク。メンテナンスも安心

集塵箱を片手で取り外し、簡単にゴミ捨てができます。 日本国内製造・設計。全国約140拠点でトータルサポート。



片手で簡単にゴミ捨てができます。



全国約140拠点で導入・運 用・保守をトータルサポート。 日本国内製造・設計。



バッテリー残量に 応じて、自動的に 充電ステーション へ帰還します。