

清掃ロボット

Phantas

真空吸引、スイープ(掃く)、スクラブ(磨く)、モップ
4つのモードで様々な床面の清掃に対応できます。

清掃市場が直面する課題を解決

人材採用難 高齢化

人手不足

管理難

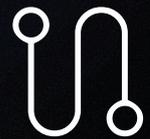
人件費高騰

清掃品質

業務負荷増大



AIによる自己学習



スマートに障害物回避



4倍の効率化



Gausiumアプリを搭載

AI搭載だから清掃業務中に自己学習します

Phantasは次世代型インテリジェント清掃ロボットです。自律型サービスロボットに画期的な最新技術を取り入れ、高い生産性と費用対効果を発揮し、オールインワン型で清掃ソリューションを提供します。リアルタイムのローカライゼーションや3D環境認識などの先進機能を有します。Gausiumアプリは、お手持ちのスマホからいつでもどこでも床清掃をコントロールすることができます。マップ編集、リモートコントロール、タスクスケジュール、データレポートなど、豊富なオプションが用意されています。



外観



仕様

製品寸法 (WxDxH)

540*440*617mm

ダストバッグ

6L

最小通過可能幅

520mm

エッジ清掃

0mm

本体重量

46kg

ゴミ箱

0.7L

最小通過可能高さ

650mm

騒音

< 65dB

吸引/掃く幅

410mm

傾斜

8°

最小回転幅

620mm

標準

LiDAR, 3D深度カメラ, RGBカメラ, 落下防止センサー, 衝突防止センサー, 自動充電ポート

スクラブ幅

330mm

最大洗浄速度

0.8m/s

検出可能障害物の高さ

10mm

洗浄効率

400-700m²/時間

充電時間

2時間

水槽容量

> 1000m²

作業時間

掃く18時間、吸引5時間、モップ10時間、磨く5時間



お問い合わせは

SHITARA

<https://www.shitara.co.jp/>
株式会社 SHITARA

本社	前橋市野中町158-1	TEL.027(261)7000	FAX.027(261)7700
東京営業所	中野区弥生町3-24-1102	TEL.03(6276)4067	FAX.03(6276)4068
埼玉営業所	熊谷市上之540-15	TEL.048(521)9851	FAX.048(527)0562
宇都宮営業所	宇都宮市御幸ヶ原町122-46-102	TEL.028(666)8308	FAX.028(666)8309
水戸営業所	水戸市元吉田町1477-11	TEL.029(309)3515	FAX.029(309)3553
長野営業所	長野市中御所3-5-12-101	TEL.026(262)1548	FAX.026(262)1549
新潟営業所	新潟市江南区五月町1-2-25	TEL.025(381)8211	FAX.025(381)8222
大阪営業所	東大阪市高井田西1-3-22	TEL.06(6736)5901	FAX.06(6736)5911
名護営業所	名護市宇豊原224-3-102	TEL.0980(43)0958	FAX.0980(43)0968

TEAROBOT ショールーム

AQERU前橋 ロボットショールーム 前橋市表町2-30-8 AQERU前橋1F
02 OKINAWA 那覇 ロボットショールーム 那覇市泉崎1-20-1 那覇オーパ3階 02 OKINAWA OFFICE