

# ∞ | iXBOT

イクスボット

SVD42-w



## 小さくても2,000m<sup>2</sup>



スクラバー



バキューム



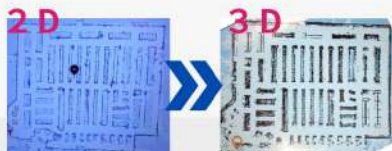
ダストモップ

## 清掃ロボットはここまで進化

ロボットが自己位置を見失い止まってしまう

お任せください

自己位置を見失うと、多くのロボットは稼働がストップします。そこからロボットを再稼働する事は稼働率や効率化に影響がありますが、キャスター&3Dライダーセンサーにより正確な位置を把握できるので安心です。



壁際のゴミ残りや残水が気になる...

お任せください

今までの清掃ロボットだとあきらめていた壁際の清掃が、サイドブラシがキワまでであることで可能に。ゴミ取りブラシも付いており、埃や髪の毛などの巻き込みの心配も少なく、残水も最小限になりました。



少しでも段差があるフロアだと使えない

お任せください

少しの段差であればスムーズな走行が可能のため、点字ブロックやフロア内に段差があることで制約のあった現場でも効率的に稼働できます。



## 高い安全性 360°ライダーセンサー搭載

2Dライダー

3Dセンサー

深度カメラ

360°全方向から40m先までキャッチ。より正確な位置情報の取得、難易度の高い障害物を検知することで、高い安全性を確保します。

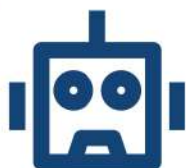
# 製品スペック



| 仕様                        |                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 商品名                       | iXBOT-SVD42-w                                                                           |
| 寸法                        | 620mm（奥行）・550mm（幅）・700mm（高さ）                                                            |
| 重量                        | 70kg（空時）                                                                                |
| 清掃幅                       | 420mm（湿式時）・510mm（乾式時）                                                                   |
| 最小通路走行幅                   | 800mm                                                                                   |
| 最大吸引力                     | 23Kpa                                                                                   |
| 充電時間                      | 3時間以内                                                                                   |
| 清掃効率<br>（㎡数/時－環境下による）     | 500～600㎡/時（走行スピードの5～6割程度の場合）                                                            |
| 最大清掃走行時間<br>（詳細設定・環境下による） | 【目安】<br>3時間（スクラブ時）例：1500～1900㎡<br>3.5時間（スワイプ&バキューム時）例：1700～2000㎡<br>12時間（スワイプ時）例：～7300㎡ |
| 騒音                        | 68db                                                                                    |
| バッテリー重量                   | 12kg（取り外し可能）                                                                            |
| ゴミ箱容量                     | 1.5L                                                                                    |
| ゴミ袋容量（毛埃）                 | 7L                                                                                      |
| 清水タンク容量                   | 14L                                                                                     |
| 汚水タンク容量                   | 15L                                                                                     |
| 最大速度                      | 3.6km/h                                                                                 |
| 電圧                        | 24V                                                                                     |
| 勾配走行                      | 8°                                                                                      |

## ロボットの稼働をバックサポート

01



### ロボオペ塾

ロボットを運用する  
オペレーターを育成し  
運用をサポートします。

02



### 稼働救護

定期的に運用モニタリング  
をするので、未稼働リスク  
を防止。

03



### 故障対応

オンラインによる無料診断・  
無料で機体修理/交換を行います。

∞ iXBOT



∞ iXBOT イクスボット



iXBOTとは、当社が選んだ安心安全なロボットの総称です。  
お客様の施設・環境を問わず多彩なラインナップをご用意しております。  
ロボットインテグレーターとして最適なロボット（iXBOT）をご提案致します。  
※ヒトとロボットの無限の可能性を追求するのがイクスボット

iXBOT サポートセンター

24時間365日

☎ 0120-696-869（フリーダイヤル）



株式会社 くうかん

本社 〒114-0023 東京都北区滝野川7-39-7  
CDRDセンター 〒372-0001 群馬県伊勢崎市波志江町2369-18

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3-24-1-102 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.028(309)3515 FAX.028(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 名護市字豊原224-3-102 TEL.0980(43)0958 FAX.0980(43)0968

TEAM iROBO 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  
O2 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 O2 OKINAWA OFFICE  
MAIDO 大阪 ロボットショールーム 東大阪市高井田西1-3-22