

Panasonic

店舗用
ロボット掃除機

店舗掃除も ルーロにお任せ



RULO

ル - ロ

MC-GRS810 -W ホワイト

特長 1

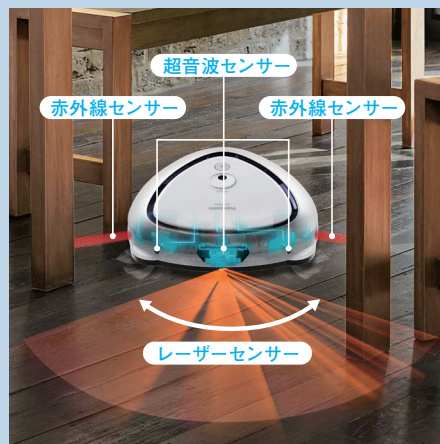
家庭用ロボット掃除機「ルーロ」の
三角形形状を採用



スミに届きやすいパナソニック独自の三角形状で、ゴミのたまりやすい店舗のスミ・壁ぎわもしっかりお掃除できます。

特長 2

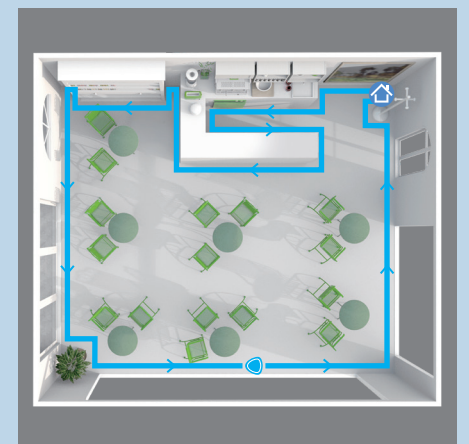
清掃スペースを徹底お掃除
3種のセンサー搭載



「レーザー・超音波・赤外線」3種類のセンサーで障害物を検知し、ギリギリまで近づいて掃除。さらに「クリーンセンサー」で、約20 μm のゴミまで検知し、ゴミの量に応じて吸引力を制御します。

特長 3

店舗掃除に適した走行制御
外周走行最長60分



SLAM技術^{※1}で、走行した軌跡をマッピングすることで店舗内のレイアウトを学習し、効率よくお掃除します。外周走行最長60分なので、店舗の壁ぎわもしっかりお掃除します。

※1: SLAM (スラム) 技術…走行した軌跡をマッピングすることで店舗内のレイアウトを学習し、効率よくお掃除します。

店舗用ロボット掃除機「ルーロ」導入3つのメリット

メリット1

効率化で働き方改革

従業員退社後の夜間や早朝に、床面の掃除を終わらせることができます。労働時間を効率よく使えるので、生産性向上につながります。

メリット2

均一化で清潔環境維持

仕上がりが、掃除する人の技術に左右されることはありません。ゴミが溜まりやすい場所は念入りに掃除し、店舗全体をキレイにします。

メリット3

経済的でスピーディ

1回の充電に要する電気代は約3円*1。約3時間で充電完了します。長寿命の高効率リチウムイオン電池だから、約1,500回*2繰り返し使えます。

電池は長寿命

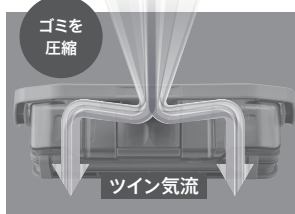
当社独自の高効率リチウムイオン電池搭載(セルフ電池交換可能)で、

長寿命(充電サイクル:約1,500回*2)を実現。

ゴミすて・お手入れもカンタン清潔

フィルターやダストボックス、ブラシが丸ごと水洗いできます。

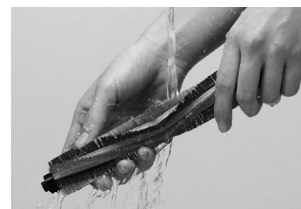
★水洗い後の部品は、風通しのよい場所で十分に乾燥させてください。



ツイン気流でゴミ体積を圧縮



ダストボックスは天面から取り出し、ゴミすてもラクラク!



ブラシは簡単に取り外せて、水洗いもOK

仕様

本体	電源方式	充電式(リチウムイオン電池)
	電池寿命*2	繰り返し充放電 約1,500回(セルフ電池交換可能)
	本体寸法	幅330 mm × 奥行325 mm × 高さ92 mm
	質量	3.0 kg(本体のみ)
	集じん方式	ダストボックス式(紙パック不要)
	集じん容積	0.25 L
	充電時間	約3時間(電池が空状態から充電を開始した場合、周囲温度20℃時)
	最大稼働面積*3	約200 m ² (約120畳)
	連続使用時間	約100分(満充電・電池初期/20℃時)
	サイドブラシ	左右2箇所
	回転ブラシ	V字ブラシ(毛先Y字ブラシ)
	運転モード	自動/スポット
	センサー	レーザーセンサー/赤外線センサー/超音波センサー/クリーンセンサー/床面検知センサー/落下防止センサー/カメラセンサー
位置認識	SLAM技術*4(カメラセンサー)	
充電台(ブラック)	電源方式	入力:AC100 V 50-60 Hz
	消費電力	充電中:約33 W、本体を外したとき:約0.4 W
	外形寸法	幅218 mm × 奥行136 mm × 高さ99 mm
	質量	0.6 kg
付属品	電源コードの長さ 1 m	
付属品	充電台、お手入れブラシ(2個)*5、予備回転ブラシ1個、予備ダストボックス1個、予備サイドブラシ左右1セット	

※1:電気代は電力料金目安単価27円/kWh(税込)で計算。

※2:自動モードで使用の場合。(周囲温度20℃の場合(ただし周囲温度、使用頻度、お使用の環境・条件などによって異なります))

※3:当社試験環境による試験結果(障害物なし)。床の材質、フロアの形状、家具の配置、充電台の位置により異なります。

※4:SLAM(スラム)技術…Simultaneous Localization and Mapping(自己位置推定と地図作成を同時に行う技術)

※5:お手入れブラシは、本体および予備のダストボックスに収納しています。

パナソニック株式会社 アプライアンス社
ランドリー・クリーナー事業部

〒527-8501
滋賀県東近江市林田町1500番地

© Panasonic Corporation 2019
本書からの無断の複製はかたくお断りします。
このカタログの記載内容は
2019年1月現在のものです。