

業務用清掃ロボット 【RACLEBO slim】のご紹介

製品概要のご案内

キングソフト株式会社



KINGSOFT キングソフト株式会社

代表取締役会長 兼 社長

馮達

設立

2005年3月9日

従業員数

105名 (2024年7月時点)

資本金

9,000万円 (2023年12月時点)



 **WPS Cloud Pro**



法人向けクラウド型オフィスソフト
「WPS Cloud Pro(ダブルピーエスクラウドプロ)」

オフィスソフト、クラウドストレージ、PDF編集機能というビジネスに重要度の高いアプリケーションをオールインワンに。日本国内サーバー使用によりデータをセキュアに保管・管理。



 **WowTalk**

ビジネスチャット・社内SNS
「WowTalk(ワウトーク)」

「言語」『個性』『経験』『距離』『時間』『温度』『感情』という5つの視点からビジネスシーンのコミュニケーション課題を解決し、人と人の絆をつなぐビジネスチャット。



 **CAMCARD BUSINESS**

法人向け名刺管理ソリューション
「CAMCARD BUSINESS(カムカードビジネス)」

OCR（文字認識）機能により名刺をスマホで撮影するだけで、最短5秒でデータ化。名刺のスキャン・交換・管理・共有を実現する法人向け名刺管理アプリ。



Wonder Cloud Works

仕事を効率化するビジネスツールが1つに
「Wonder Cloud Works(ワンダークラウドワークス)」

「ビジネスチャット」『クラウド電話帳』『クラウドオフィス』より、お好きなツールを選んで500円からご利用可能。すべてのツールに1つのID・パスワードでアクセスでき、管理も簡単。

床掃除・拭き掃除・トイレ掃除等掃除箇所が多く
ほかのことに手が回らない

人手を新たに雇うのが困難・人件費高騰

人手不足や高齢化による
清掃における身体的負担が大きい

清掃スタッフによって
清掃品質に差が生じてしまう

フロアが広く、人力による清掃には
限界を感じている



01. 業務効率UP



ほかの清掃・接客などの業務に集中！

02. 人の手配・管理工数削減

早朝・夜間含む24時間稼働

事務作業不要！

急な掃除にも便利！



03. スタッフの負担軽減

- ・ 広い範囲の清掃
- ・ 重い清掃用具の使用
- ・ きつい体制での長時間の清掃



→スタッフの負担解消！

04. 清掃品質の安定

人



目のついたところを中心に
掃除するため
ムラが生まれる

掃除ロボット



壁0cmのぎりぎりまで
マッピングをもとに
均一的に全面清掃

掃除ロボットは無駄な事務作業は不要。

日額222円で自動清掃を実現します！

できるようになること

床拭き・水拭き・掃き掃除 1台3役！

最大2,000㎡清掃

自動で清掃・水交換・ゴミ回収・充電

人がいない夜間の清掃

不要になること

求人コスト

シフト管理コスト

育成コスト



※160,000円で購入して2年間利用した場合、月30日計算で1日222円と算出。

Pick Up!

- ・小型の清掃ロボットの中でも、より小さな直径32cm
- ・3Lまでゴミを収納できるステーション付き
- ・150㎡程度の清掃が可能!

おすすめの清掃場所

- ・飲食店
- ・ホテルのレストラン
- ・オフィス等

利用シーン

- ・ホテルの客室・飲食店などの中小規模の施設向け
- ・椅子の下やベッド下などの狭いところの清掃



直径32cmの小型ロボットで
椅子の下などの細かい清掃が可能!

項目	内容
製品寸法	【ロボット】 320×320×95mm 【ステーション】 250×204×357mm
重量	【ロボット】 3.1kg 【ステーション】 4.0kg
ゴミ容量	【ロボット】 270mL 【ステーション】 3L
吸引力	1段階/1200Pa 2段階/2200Pa 3段階/2800Pa
充電時間	5~6時間
稼働時間	1段階/150分 2段階/120分 3段階/90分
スピード	0.3m/s

01. 直径32cmのスリムな機体

椅子の下やラックの下も！

他社同等品は直径36cm程度が主流のなか、
直径32cm、高さ5cmの
コンパクトなサイズ！
椅子の下やラックの下なども
止まらずに清掃可能！



02. 壁際までしっかり清掃

壁際0cmまでブラシが届く！

ロボットが壁ギリギリまで近づき、
長いブラシを使用しているため、
壁際のゴミもしっかりと清掃可能！



03. バキューム専用

食べかすも吸引！

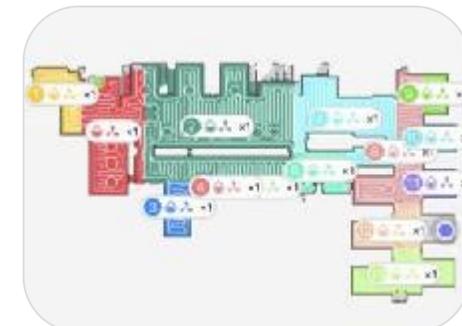
小さな埃から直径2cm程度の食べかすまで、
しっかりと吸引することが可能！
他社同等品に比べ、
実質的な吸引力が高い製品です！



04. ノンストップ清掃

止まらずに全面清掃！

飲食店やオフィスなど、
入り組んだエリアでも
止まりづらい設計！
ボタン1つで全面清掃が可能に





※ゴミの抜き取りを定期的に行う必要があります

契約形態	定価（税抜）	送料	保守サポート	消耗品プラン 基本プラン
買い取り	¥160,000	無料	追加費用なし	2年分は無償
レンタル	調整中	無料	調整中	2年分は無償

主なサポート内容

項目	内容
価格	追加費用なし
台数	1台～
電話・オンラインサポート (買い取り/レンタル)	10:00～17:00 (平日のみ)
メール対応	24時間受付
現地駆けつけ (買い取り/レンタル)	なし（基本交換対応）
保証期間	納品後24か月
故障時のご請求	機械都合：無償交換（購入後24ヶ月以内） お客様都合：お客様負担

01

消耗品は2年分パッケージ済み！消耗品の発注工数を削減します

サイドブラシ (8set)



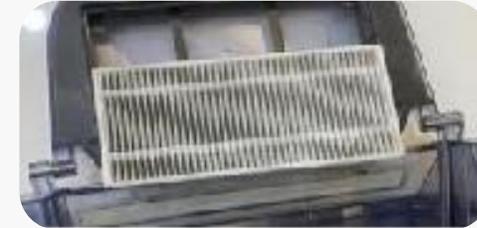
ミドルブラシ (4pcs)



集塵袋 (12pcs)



フィルター (8pcs)



02

使用頻度やお店の状況によって、単品購入をすることも可能！

製品	配送単位	価格	交換目安
サイドブラシ	2set	¥600	3か月
ミドルブラシ	1pcs	¥600	6か月
集塵袋	3pcs	¥900	2か月
フィルター	22pcs	¥300	3か月

※送料が別途990円かかります。

Pick Up!

- ・小型の清掃ロボットの中でも、より小さな直径33cm
- ・水拭き+吸引の清掃が可能
- ・充電、ゴミ吸引、水入れ替え、モップ洗浄を自動で完了

おすすめの清掃場所

- ・飲食店
- ・カフェ
- ・水拭きが必要な
150㎡以下のエリア

利用シーン

- ・ホテルの客室・飲食店などの中小規模の施設向け
- ・椅子の下やベッド下などの細かい場所を
水拭きしたい企業様

項目	内容
製品寸法	【ロボット】 330×330×86mm 【ステーション】 272×370×320mm
重量	【ロボット】 13.91kg 【ステーション】 4.0kg
ゴミ容量	【ロボット】 300mL 【ステーション】 1.8L
吸引力	5,000pcs
充電時間	5~6時間
稼働時間	約2時間

直径32cmの小型ロボットで
椅子の下などの細かい清掃が可能!



01. 直径33cmのスリムな機体

椅子の下やラックの下も！

他社同等品は直径36～37cm程度が主流のなか、
直径33cm、高さ9cmの
コンパクトなサイズ！
椅子の下やラックの下なども
止まらずに清掃可能！



02. 水拭き清掃

吸引と水拭きの両方を実現

吸引と水拭きの清掃が可能！
フローリングでも、カーペットでも
床材に合わせた清掃が可能！
アプリから
モードの切り替えもできます



03. 自動洗浄

ステーションで自動で洗浄！

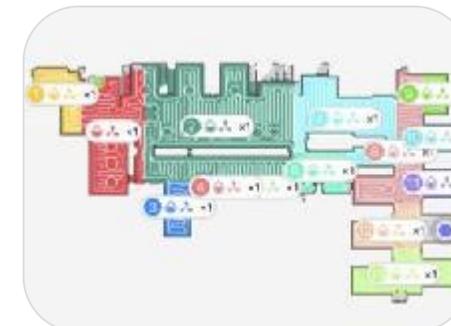
ステーションにてゴミの吸引・充電だけではなく、
モップの洗浄も行います！
綺麗な状態で水拭き清掃を実現！
中性洗剤や50度のお湯を使うことで
油汚れにも使えます



04. ノンストップ清掃

止まらずに全面清掃！

飲食店やオフィスなど、
入り組んだエリアでも
止まりづらい設計！
ボタン1つで全面清掃が可能に





契約形態	定価（税抜）	送料	保守サポート	消耗品プラン 基本プラン
買い取り	¥220,000	無料	≪24か月≫ ロボット都合無償 ≪24か月以降≫ 都度修理対応 （実費請求）	2年分は無償
レンタル	調整中	無料	調整中	2年分は無償

主なサポート内容

項目	内容
価格	追加費用なし
台数	1台～
電話・オンラインサポート （買い取り/レンタル）	10:00～17:00 （平日のみ）
メール対応	24時間受付
現地駆けつけ （買い取り/レンタル）	なし（基本交換対応）
保証期間	納品後24か月
故障時のご請求	機械都合：無償交換（購入後24ヶ月以内） お客様都合：お客様負担

※ゴミの抜き取りを定期的に行う必要があります

メンテナンス頻度

部品名称k	清掃頻度	交換頻度
【円盤部分】中ブラシ	1週間に1回 ※油が多い場所やゴミが多い場所の場合 3日に1回推奨	6ヶ月に1回程度
【円盤部分】サイドブラシ	1週間に1回髪の毛を取る程度のメンテナンス必須 2週間に1回お湯につけるメンテナンス推奨	破損時
【円盤部分】ダストボックス	適宜	フィルターのみ3ヶ月に1回程度
【円盤部分】タイヤの清掃	1週間に1回 ※油が多い場所やゴミが多い場所の場合 3日に1回推奨	破損時
【円盤部分】床面センサーの清掃	1週間に1回 ※油が多い場所やゴミが多い場所の場合 3日に1回推奨	交換は不要
【円盤部分】ロボットの外観の清掃	1週間に1回	—
【ステーション】ゴミ収集パック	不要 ※ゴミが溜まったら中のゴミを出すことにより 定期的に使用可能	2ヶ月に1回程度

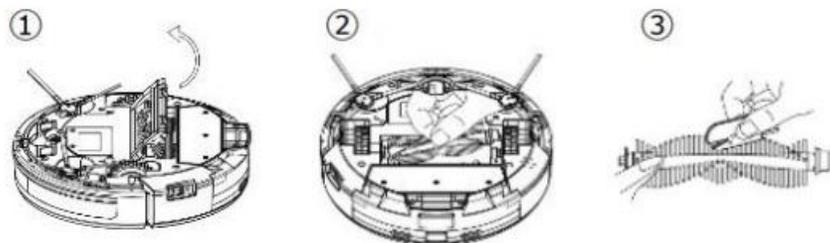
※メンテナンス頻度はあくまで目安です。使用頻度や状況に応じて交換を行ってください。

現場でのメンテナンスについて

円盤部分 | タイヤの清掃

頻度：1週間に1回 ※油が多い場所、ゴミが多い場所では3日に1回

取り外し方



- ① ロボットを裏返し、ミドルブラシカバーを外す
- ② ミドルブラシを取り出す
- ③ ミドルブラシに溜まっているゴミを取り除く
- ④ ミドルブラシを元の位置に付け、ミドルブラシカバーを取り付ける

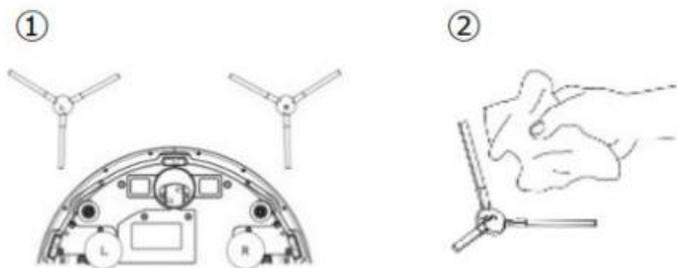
※ステーションの上部の蓋を開けたところにゴミを取り除く際に使用できる付属品がついております。

※お湯に30分ほどつけると、折れた毛並みが真っ直ぐに戻ります。

円盤部分 | サイドブラシの清掃

頻度：1週間に1回

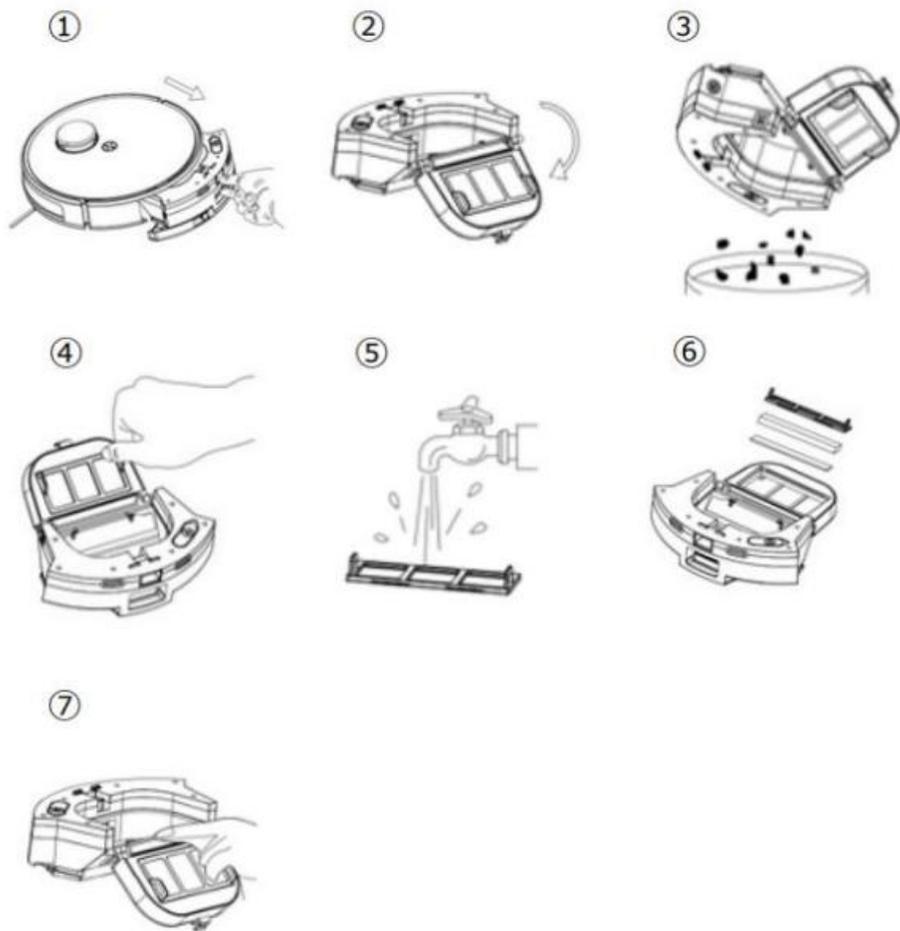
取り外し方



- ① ロボットを裏返し、サイドブラシを取り外す
- ② 取り外したサイドブラシに付いているゴミを拭き取る
- ③ (2週間に1回程度)お湯に30分程度つけ、サイドブラシの形状を真っ直ぐに戻す。
- ④ 取り外したサイドブラシを元の位置につける

円盤部分 | ダストボックス 頻度：適宜

取り外し方

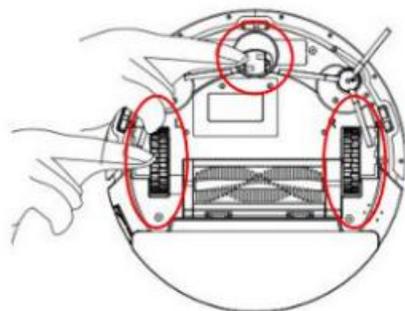


- ① ダストボックスを取り外す
- ② ダストボックスの蓋を開ける
- ③ ダストボックスのゴミを取り除く
- ④ ダストボックスのフィルターを取り外す
- ⑤ フィルターを水洗いし乾燥させる
※必ず乾燥させてから取り付けてください
- ⑥ フィルター内部の部品は軽く叩くなどして、ゴミを取り除く
※水洗いは推奨しておりません
- ⑦ ダストボックス内・外をウェットティッシュなどで拭き取り、
フィルター等の部品を取り付けた後、ロボットに再度取り付ける

円盤部分 | 中ブラシの清掃

頻度：1週間に1回 ※油が多い場所、ゴミが多い場所では3日に1回

取り外し方

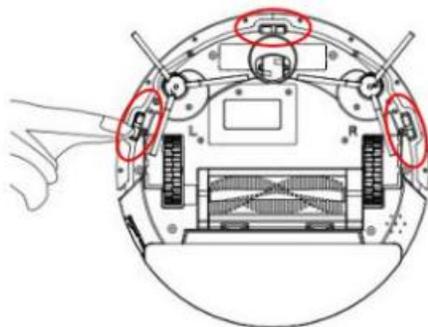


- ① ロボットを裏返し、左図の赤丸の部分ウェットティッシュで念入りに拭く
 - ② 髪の毛等が絡まっている場合は取り除く
- ※床面の油の影響で、タイヤの回りが悪い時は、タイヤ用スプレーチェーンを軽く吹きかけていただくと、タイヤの動きが良くなる場合がございます。

円盤部分 | 床面センサーの清掃

頻度：1週間に1回 ※油が多い場所、ゴミが多い場所では3日に1回

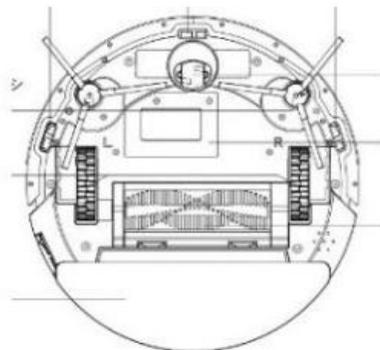
取り外し方



- ① ロボットを裏返し、左図の赤丸の部分ウェットティッシュで念入りに拭く
- ② その後、ティッシュで再度同じ場所を拭く

円盤部分 | 中ブラシの清掃 頻度：1週間に1回

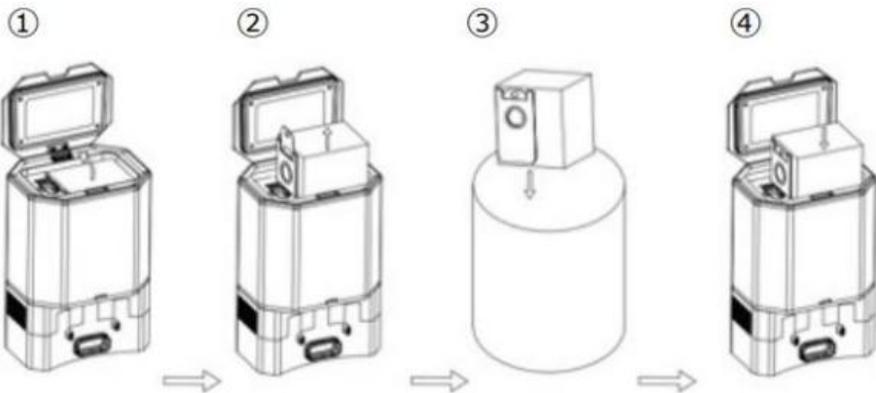
取り外し方



- ① ロボットの外側をウェットティッシュ等で拭く
- ② その後、ティッシュで再度同じ場所を拭く

ステーション | ゴミ収集パックの清掃・交換

取り外し方



- ① ステーション上部の蓋を開ける
- ② ゴミ集塵パックを取り外す
- ③ ゴミ集塵パックの中のゴミを取り除くorゴミ集塵パックを捨てる
- ④ 再度ゴミ集塵パックを取り付ける