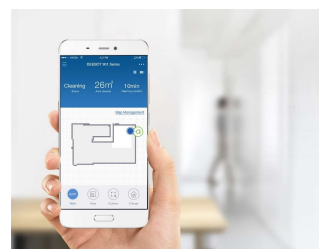


2018年9月11日

オンライン限定モデル！家具が多いお部屋に最適なお掃除ロボット

ロボット掃除機 DEEBOT 901（ディーボット 901）を発売

お部屋の間取りを360度スキャンして隅々まで綺麗にお掃除が可能



製品名	DEEBOT 901
型番	DE5G.10
メーカー希望小売価格	オープン価格
発売日	9月11日（火）

エコバックスジャパン株式会社は、スマートナビレーザースキャン（LDS）の技術を使ったマッピング機能でお部屋の間取りを素早く作成しロボットの頭脳に記憶して、家具が多いお部屋も常に清潔な床を維持することができるオンライン限定モデルのロボット掃除機「DEEBOT 901（ディーボット 901）」を9月11日に発売いたします。

<特長>

1. スマートナビレーザースキャン搭載で、お部屋の間取りをロボットの頭脳に記憶し、家具が多いお部屋も隅々まで綺麗にお掃除が可能
2. 床やお部屋の状況に合わせて変更することのできる2種類の吸引方式を搭載
3. 静音モードと強力モードに変更可能な吸引方式

【本件に関する問い合わせ先】

エコバックスジャパン株式会社

TEL : 03-6908-7683 / FAX : 03-6908-7815

担当 : 水田 (Chiharu.Mizuta@ecovacs.com)

Press Release

報道関係者各位



エコバックスジャパン株式会社
〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-18-5

【DEEBOT 901 とは】

DEEBOT 901 は、より規律的で徹底的な清掃を実現するスマートナビレーザースキャンとマッピング技術を搭載し、お部屋の間取りを覚えてスマホで清掃範囲やタイマーを設定できます。

スマホと連動させることで清掃範囲の指定ができ、入られたくない場所にスマホ上で境界線を設定すると避けながらお掃除します。精密なマッピングシステムを搭載することで、スマホから全ての掃除作業を行うことが可能です。また白を基調としたスリムなデザインは、全てのご家庭に馴染むよう設計いたしました。

ロボット掃除機としての機能も充実しており、自動充電はもちろん、高性能赤外線やサスペンションホイールを搭載して、安全にお掃除します。

【特長】

1. スマートナビレーザースキャン搭載で、お部屋の間取りをロボットの頭脳に記憶し、家具が多いお部屋も隅々まで綺麗にお掃除が可能

スマートナビレーザースキャンの技術を使ったマッピング機能でお部屋の間取りを測定してから清掃を行うので、家具が多いお部屋もマッピングした情報を基に隅々まで綺麗にお掃除が可能です。またマッピングの情報はロボットの頭脳に記憶させ、常に最適なコースを判断しながらお掃除します。一度目の清掃で間取図を作成するので、2 回目以降は作成したマップを元に効率的にお掃除します。

お部屋の形状を測定 レーザースキャン	レーザーによる非接触で 360 度お部屋の距離を測定・形状を把握し、お部屋の間取り作成
赤外線センサー	障害物への衝突を防ぐ
落下防止センサー	階段等の 9cm 以上の段差からの落下防止



レーザーによる非接触で
360 度お部屋の形状を把握



間取りをロボットの頭脳に記憶、
部屋別に清掃も可能



Press Release

報道関係者各位



エコバックスジャパン株式会社
〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-18-5

2. 床やお部屋の状況に合わせて変更することのできる2種類の吸引方式を搭載

床に合わせて変更することのできる2種類の吸引方式が搭載されており、カーペットなど、強力にお掃除したい場合にはメインブラシ有り、髪の毛やペットの毛等が多い場合にはメインブラシ無しなど、状況に合わせて交換することができます。



カーペットのあるお部屋は
メインブラシ有り



髪の毛やペットの毛が多い場所では
ダイレクト吸引

3. 静音モードと強力モードに変更可能な吸引方式

お部屋の状況に合わせて2パターンの吸引力を変更できる機能が搭載されています。標準の吸引力では静音性の高いお掃除を行い、吸引力を強くすると、さらに強力なお掃除が可能になります。



他にも、仮想の境界線や柵をスマホのアプリ上の地図に引くだけで、清掃場所を制限できるバーチャルボーダーや清掃途中でバッテリーの残量が少なくなると自動で戻り、充電が満タンになると残りのエリアをお掃除してくれる等、多彩な機能を搭載しております。

【DEEBOT 901 製品仕様】

型番	DE5G.10
カラー	ジェットブラック
バッテリー	3000mAh
ダストボックス	350ml
最長稼働時間	100 分
段差乗り換え	1.8cm
本体重量	3.0kg
本体寸法	337×337×95mm
JAN コード	4589914861151
希望小売価格	オープン
発売日	2018 年 9 月 11 日

エコバックスロボティクスは家庭用ロボット開発を 10 年行ってきたリーディングブランドです。

エコバックスロボティクスは、窓用ロボット掃除機『WINBOT (ウィンボット)』、床用ロボット掃除機『DEEBOT (ディーボット)』、自走式のロボット空気清浄機『ATMOBOT (アトモボット)』の開発・製造・販売を行っております。

窓用ロボット掃除機『WINBOT (ウィンボット)』では、静音設計の窓に添えるだけで張り付き自動でお掃除してくれる WINBOT 850、WINBOT 950 を発売。

床用ロボット掃除機『DEEBOT (ディーボット)』では、LDS でお部屋の形状を把握してスマホに連動する DEEBOT R95 や集めたゴミをハンディ掃除機へ自動回収する DEEBOT R98、ゴミの吸引と同時に本格的な水拭きも行う DEEBOT OZMO (オズモ) シリーズの発売など今までにない技術やアイデアで沢山の方々にご愛用いただいております。

エコバックスは日々研究を行っており、テクノロジーの面ではスマート・ドライブ システムやスマート・クリーニング・モップ システム等の特許技術を取得し、デザインの面ではグッドデザイン賞や世界のデザインアワードで有名なレッドドットアワードプロダクトデザイン賞等を受賞しました。その他、2018 年度 CES では、バッテリーで稼働する窓用ロボット掃除機 WINBOT が、HOME APPLIANCES でイノベーションアワードを受賞しました。

今後もエコバックスは、技術・デザイン等時代の先端をリードしていくメーカーとして革新を続けます。

会社概要 <http://www.ecovacs-japan.com/about/>