

2020年6月23日

53年目の新発明「からまないブラシ」(特許申請中)を搭載
コードレススティック掃除機「パワーコードレス」を発売
 髪の毛やペットの毛もブラシにからみにくく、お手入れの手間軽減

POWER CORDLESS

パワーコードレス



＼髪の毛もペットの毛もほとんどからまない／

からまないブラシ



品名	コードレススティック掃除機	
愛称	パワーコードレス	
品番	MC-SBU840K	MC-SBU640K
メーカー希望小売価格	オープン価格	
発売日	7月20日	
月産台数	5,000台	

パナソニック株式会社は、髪の毛やペットの毛をノズルの回転ブラシにからみにくくした新開発の「からまないブラシ」(特許申請中)を搭載したコードレススティック掃除機「パワーコードレス」MC-SBU840K/ MC-SBU640Kを7月20日に発売します。

当社掃除機は1967年からノズルに回転ブラシを採用しています。しかし、回転ブラシに毛がからむことへの不満は93.9%^{*1}と高く、からまった毛をはさみなどで取り除くなど手間がかかっていました。これまで掃除性能とブラシのお手入れ性の両立が困難でしたが、当社は半世紀に渡り研究を重ねブラシ形状を刷新した「からまないブラシ」を開発しました。

本製品は新開発の「からまないブラシ」を搭載しました。「からまないブラシ」は中央に向かって先端が細くなる業界初^{*2}の円すい形のダブルブラシ構造で、かき取った毛をほどこきながら中央に集めて吸引します。髪の毛やペットの毛を回転ブラシにからみにくくすることで、お手入れの手間を軽減します。

さらに従来と比べ毛量を1.9倍^{*3}に増やすことで掃除性能との両立を実現しました。また、ブラシに抗菌処理^{*4}を施し、付着した菌の増殖を抑えます。ノズルの裏面に配置しているローラーも表面を特殊加工することでなめらかにし、毛をからみにくくしました。

「からまないブラシ」は本製品だけでなく、キャニスター掃除機（紙パック式掃除機MC-JP830K、サイクロン式掃除機MC-SR580K、MC-SR38K：共に8月25日発売）にも搭載します。

当社は高い掃除性能に加え、お手入れ性の向上と清潔性でより快適な掃除を提供します。

<特長>

1. 新開発「からまないブラシ」（特許申請中）搭載で、 髪の毛やペットの毛をからみにくくし、お手入れの手間を軽減

- ・髪の毛が99%以上からまない実証済※5
- ・毛量を従来比1.9倍※3に増やして高い掃除性能を確保
- ・ノズル裏面のローラー表面を特殊加工でなめらかにし、毛がからみにくい

※1: 当社調べ（2020年6月WEB調査）回転ブラシ式のコードレススティックまたはキャニスター掃除機を使用している子供のいる20～50代女性200名調査のうち、毛がからむと感じている人（N=179）

※2: 国内家庭用掃除機において（2020年7月20日発売）

※3: 当社従来品MC-SBU830Jのブラシユニットと新製品MC-SBU840Kのブラシユニットの毛量の比較

※4: 【試験機関】（一財）ポーケン品質評価機構【試験方法】JISL1902:2015菌液吸収法【試験結果】静菌活性値2.0以上
【抗菌／抑制の方法】繊維に練り込み【抗菌／抑制の処理を行っている部品の名称】ブラシ（シルバークレー）

※5: 当社調べ【試験方法】人毛（長さ20 cmと40～45 cm）を1サイクル0.25 gとし、3畳のフローリングにまき「強」「自動」運転で掃除機をかける。これを10サイクル行う。

【試験結果】1サイクル後の回転部のブラシへの絡みつく毛量が1%以下

- 毛の太さや長さ、ペットの種類によってからむ場合があります。

【お問い合わせ先】

パナソニック家事商品ご相談窓口

フリーダイヤル 0120-878-691（受付9時から18時）

【特長】

1. 新開発「からまないブラシ」（特許申請中）搭載で、 髪の毛やペットの毛をからみにくくし、お手入れの手間を軽減

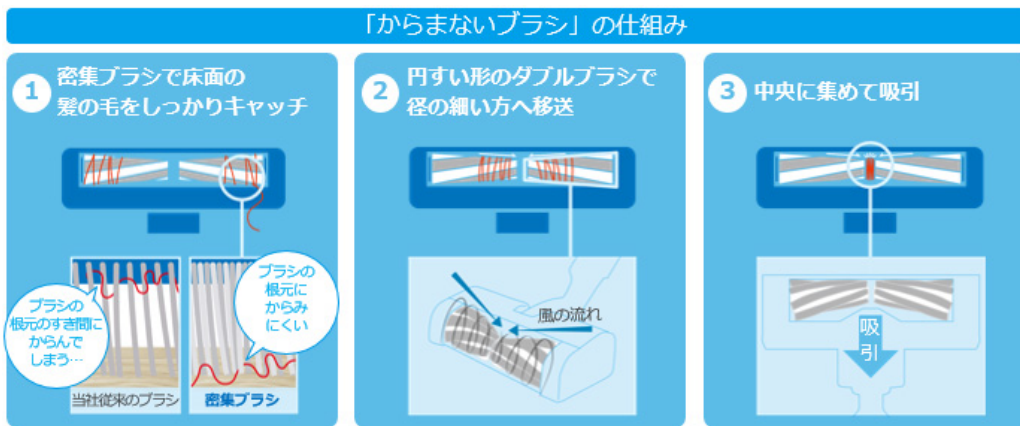
新開発の「からまないブラシ」は中央に向かって先端が細くなる円すい形のダブルブラシ構造で、混毛の密集ブラシでかき取った毛をほどきながら中央に集めて吸引します。さらに従来と比べ毛量を1.9倍※3に増やすことで掃除性能との両立を実現しました。また、ブラシに抗菌処理※4を施し、付着した菌の増殖を抑えます。

ノズル裏面のローラーも表面を特殊加工でなめらかにし、毛がからみにくくしました。

【ブラシへのからまり比較】



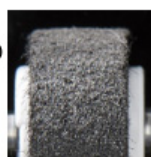
【写真条件】30 cmの長さ×30本の糸をノズル進行方向に対し、縦方向に10本、横方向は中心を境に左右10本ずつ配置。フローリングで強モードで掃除機をかけ、吸い込ませた後も3回程度往復操作



【ローラー表面の比較】

従来品：MC-SBU830J

ローラー表面のフェルトのケバにより毛がからみやすい



表面拡大写真



新製品：MC-SBU840K

ローラーの表面を特殊加工

表面をなめらかにし毛のからみを抑える



表面拡大写真



「からまないブラシ」搭載キャニスター掃除機(8月25日発売)

MC-JP830K



-W：ホワイト

-C：ベージュ

MC-SR580K

スチサイクル



-T：エレガンスブラウン

MC-SR38K



-T：シャイニーブラウン

【その他の特長】

- パナソニック史上最高※6の吸引力(最大吸込仕事率:205 W)
- 最大運転時間約90分を実現(ノズルブラシ回転オフ時)
- ハウスダストなど見えないゴミまで逃さない「クリーンセンサー」搭載
- 「親子のノズル」搭載(「親ノズル」でフロア・壁ぎわ、「子ノズル」ではすき間掃除)

※6: 当社コードレススティック掃除機従来品(「強」運転)と新製品(「強」運転)との比較。2020年7月20日発売。

【仕様一覧】

品番	MC-SBU840K	MC-SBU640K
本体色	-W:ホワイト -T:エレガンスブラウン	-T:シャイニーブラウン
運転時間 (満充電・電池初期/20℃時)	強:約6分、 自動:約18～約30分、 ロング:約40分/約90分(ノズルブラシ回転オフ)	
充電時間	約3時間	
集じん方式	サイクロン式(ステンレスガード)	
集じん容積	0.2 L	
寸法	スティック:幅253×奥行218×高さ1,150 mm 本体:幅96×奥行218×高さ473 mm	
質量	スティック:2.6 kg、本体:1.8 kg	
充電方法	スタンド式充電台/充電アダプター	充電アダプター
付属品	すき間用ノズル、ペタすき間ノズル、 ふとん清潔ノズル、ロングホース	すき間用ノズル、ペタすき間ノズル、 ふとん清潔ノズル
生産国	日本	

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。