2018年12月5日



# サンスター IoT スマートハブラシ「G·U·M PLAY」 Amazon の自動再注文サービスに対応開始

交換時期にハブラシが自宅に届く、お口の健康を守る新しいライフスタイルを提案

サンスターグループ (以下サンスター) の IoT スマートハブラシ「G・U・M PLAY(ガム・プレイ)」は、交換時期に合わせて製品を自動的に再注文する Amazon Dash Replenishment (以下、Dash Replenishment) への対応を 2018 年 12 月 5 日 (水) 午前 10:00 より開始いたします。

ハブラシは 1 日 3 回の歯みがき、約 1 ヶ月(約 90 回)での交換を、サンスターは推奨しています。自分ではきちんとみがいたつもりでも、交換時期を過ぎたハブラシでは、毛先が広がったり、傷んでいたりするため、歯垢や食ベカスをはじき出す反発力が落ち、せっかく丁寧にみがいても特に奥歯の歯間部では歯垢除去率が45%も低下します。\*1 一方、「ハブラシの買い替え時期がわからない」「ハブラシを前回いつ交換したかわからない」などの理由で、同じハブラシを 2 ヶ月以上使っている人が、6 割以上を占めています。\*2

本自動再注文サービス Dash Replenishment 対応開始に伴い、歯みがきの時間を楽しみに変え、お口の健康をサポートする「 $G\cdot U\cdot M$  PLAY」は、対象アプリの MOUTH STATUS に、90 回歯をみがくと、ハブラシ交換のお知らせが届く新機能を追加。 $G\cdot U\cdot M$  PLAY の使用状況に応じてハブラシ交換を促進します。また、ハブラシの在庫数の登録が、残り 1 本になると、事前に選択した製品セット(ハブラシと液体歯みがきのセットなど)を自動的に再注文します。

いつもと同じように歯をみがくだけで、交換時期には必要な製品がお手元に届き、替え忘れ、買い忘れのない新しいライフスタイルを提案します。サンスターは今後も、ハブラシの交換促進の啓発を続けてまいります。

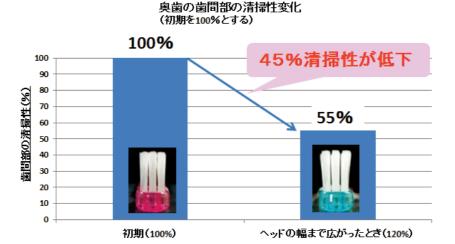
- \*1 サンスター調べ 歯のモデルを用いた奥歯の歯間部の清掃性試験
- \*2 サンスター調べ 2014年5月 n=1,000



## 【背景】

交換時期が過ぎて毛先が広がってしまったハブラシは、みがき残しが出やすいといわれています。サンスターの調査では、せっかく丁寧にみがいても、ヘッドの幅まで毛先が広がったハブラシ(毛の開き 120%)で歯をみがくと、奥歯の歯間部において 45%も清掃効果が下がることがわかっています。

お口の健康から全身の健康を考えるサンスターでは、ハブラシ交換習慣を啓発するため、1997年にハブラシ 交換デーを制定するなど、月に1度のハブラシ交換の推奨を続けてまいりました。



<試験条件> 対象ハブラシ: 3 列歯ブラシ(初期 100%、毛開き 120%) 試験機:ブラッシングシュミレーター 試験条件:ブラッシング圧/200g ストローク/20mm スピード/ 180rpm

評価歯:第一大臼歯

毛の広がり度合い

# 【G・U・M PLAYのDash Replenishment概要】

G·U·M PLAY を使用した歯みがき回数を計測し、登録されたハブラシの残り本数が 1 本になったタイミングで自動で Amazon に再注文されるサービスです。 Dash Replenishment 対象製品セットは、ハブラシと液体ハミガキのセットや、ハブラシ 6 本セットなど 11 種類\*3 から自分にあったセットを選択いただけます。定期購入のように一定期間での発注ではなく、ハブラシの残り本数が 1 本になると、登録製品が自動で再注文されるので、ハブラシの替え忘れも、買い忘れもなくなります。

- \*3 2018年12月現在
- ※ ハブラシ自動再注文の設定は「MOUTH STATUS」 アプリからのみとなります。
- ※ 歯みがき回数は、G·U·M PLAY 全アプリ共通でカウントされます。
- ※ アプリと接続しなくてもアタッチメントの電源を入れてみがくだけで、データの記録が最大 21 回分保存可能です。 アタッチメントに保存したデータは、アプリと接続するだけで、読み込むことができます。

#### 【サービス開始時期】

2018年12月5日(水)午前10:00

#### 【G·U·M PLAY公式サイト】

http://gumplay.jp

### 【Amazon.co.jp購入サイト】

https://www.amazon.co.jp/GUMPLAY https://www.amazon.co.jp/GUMPLAYkids

※Amazon 今年最後のビッグセール『サイバーマンデー』において、2018 年 12 月 10 日 0 時~23 時 59 分まで、  $G \cdot U \cdot M$  PLAY が特選タイムセールに登場します。(数量限定。商品がなくなり次第終了)

## 【サンスターG·U·M PLAYの概要】

G·U·M PLAY は、2016年に世界で初めて\*4、歯科衛生士のブラッシングデータを基に開発された「歯みがき採点化機能」を導入した新発想のデジタルデバイスです。いつものハブラシ\*5に、アタッチメントを装着し、スマートフォンと連動させることで、自分の歯みがきを記録・分析することができ、正しい歯のみがき方を身につけることができます。また、ゲームや音楽を取り入れたアプリで歯みがきの時間を楽しみに変えます。MOUTH STATUS アプリでは歯科医院での検診結果をもとに、歯1本ごとのプラーク(歯垢)残存レベルを設定することで、普段の歯みがきでみがき残しの多い部分を可視化することができます。さらに部位ごとの最適な歯みがき時間配分などの個別設定が可能になるなど、歯科衛生士が推奨するホームケアを実践できます。











[G·U·M PLAY]

歯みがき時間配分などの設定を カスタマイズできる MOUTH STATUS

子どもたちが歯みがきを大好きになるアプリ MOUTH MONSTER ゲーム感覚で楽しく正しい歯みがきができます。

- \*4 電化製品において、歯みがき中にブラッシングを分析・評価し、リアルタイムで波形で表示、採点化する技術は、2016年4月11日現在公表されている特許情報などから世界初となります。(サンスター調べ)
- \*5 対応ハブラシ以外では正しくお使いいただけません。対応ハブラシについては公式サイトをご確認ください。

### 【商品仕様】

主な仕様	大人用	こども用
G·U·M PLAY GP-01	dom: Vir	eum de la companya de
JAN⊐-ド	4901616215931	4901616215986
重さ	約 I5g(ハブラシ除く/コイン電池含む)	
電源	コイン電池CR2032 (試供品)×I個	
付属品 【ハブラシ限定カラー】	ガム・デンタルブラシ #2   ふつう	ガム・デンタルブラシ こども#76 やわらかめ
柄の材質	飽和ポリエステル樹脂	飽和ポリエステル樹脂
毛の材質	ナイロン	飽和ポリエステル樹脂
毛の硬さ	ふつう	やわらかめ
耐熱温度	60℃	60℃
【カラーキャップ / ピュア・ヌ		
材質	シリコーン製	
希望小売価格	各¥5,000(税抜)	



ガム・プレイ カラーキャップ (交換用別売品)

希望小売価格 各¥500(税抜)

### $[G \cdot U \cdot M]$

G・U・M は、歯周病の原因菌の殺菌と原因菌のすみかである歯周プラーク(歯垢)の除去による歯周対策を目的としたオーラルケアブランドとしてサンスターから 1989 年に誕生しました。デンタルペースト、デンタルリンス、デンタルブラシ、歯間クリーナーをラインナップしている歯周病予防トータルケアブランドです。

G・U・M ブランドサイト http://www.sunstargum.com

# 【サンスターグループについて】

サンスターグループは、持株会社サンスターSA(スイス・エトワ)を中心に、オーラルケア、健康食品、化粧品など消費者向けの製品・サービスをグローバルに統括するサンスター・スイスSA(スイス)と、自動車や建築向けの接着剤・シーリング剤、オートバイや自動車向け金属加工部品などの産業向け製品・サービスをグローバルに統括するサンスター・シンガポール Pte.Ltd.(シンガポール)を中核会社とする企業グループです。

<お客様からの商品のお問い合わせ先>

サンスターお客様相談室 TEL:0120-008241(平日 9:30~17:00 土日祝除く)

<本件に関するマスコミからのお問い合わせ先>

サンスターグループ 広報部 TEL:03-5441-1423 FAX:03-5441-8778

〒105-0014 東京都港区芝 3-8-2 芝公園ファーストビル 21 階 http://jp.sunstar.com