

報道関係者各位
プレスリリース

2019年10月28日
株式会社セイエンタプライズ

セイショップは、台風や地震後の避難所での口腔ケアに備え、「災害時だからこそ歯をきちんと磨く」をコンセプトに、避難所でも携帯できるポーチに光と水で歯を磨くソラデーN4(シケン株式会社製造)をセットにした「ソラデー《サバイバルセット》」を発売

防災のセレクトショップ【セイショップ】(運営;株式会社セイエンタプライズ(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:平井雅也))は、災害後の被災生活の中でも、光と水でしっかりと歯を磨くことができる歯ブラシ「ソラデーN4」(シケン株式会社製造)に家族分の替えブラシと持運びに便利なポーチを付属した「ソラデー《サバイバルセット》」の販売を開始いたします。

災害時だからこそ歯をきちんと磨く

SEI SHOP
セイショップ

SOLADEY
光と水で歯を磨く

N4

持ち運び用ポーチ付き

災害時だからこそ歯をきちんと磨く

◎商品ページ: <https://www.seishop.jp/equipments/toothbrush/>
～お求めは、「セイショップ」(<https://www.seishop.jp/>)にて～

■歯磨きは災害時にも大事です。

毎日の口腔ケアにより虫歯や歯周病を予防することは、全身疾患を予防する事につながると考えられています。ところが災害時には歯ブラシでの口腔ケアができなくなる可能性があります。

口の中は37℃・湿度100パーセント、歯磨きができなければ細菌はあっという間に増殖します。

平常時には虫歯も歯周病もない方でも、被災生活を境に虫歯や歯周病そして全身疾患への予備軍になってしまうのです。

災害は一瞬ですが災害後の生活は一生続きます。
一生健康でいるためには一瞬をおろそかにはできません。
災害時だからこそ、ソラデーでの口腔ケアが重要です。

セイショップがお奨めする日常から使用できて災害時にも役に立つ歯ブラシ「ソラデーN4」は、チタンから生ずるマイナスイオン効果により、水だけで虫歯菌(ミュータンス菌)を減らすことができます。災害時に、少量の水で最大の抗菌効果を発揮する歯ブラシです。

■ソラデー《サバイバルセット》の商品仕様

セット内容	<ul style="list-style-type: none">・災害用歯ブラシ「ソラデーN4」 × 1本 ※4色(紫・緑・白・青)より選択・ソラデー替えブラシ(4個入り) × 1個 ※4種類より選択・持ち運び用ポーチ「FLATTY(フラッティ)」 × 1個 ※2色(紺・白)から選択・歯ブラシキャップ(サービス品)
-------	---



製品名	歯ブラシ「SOLADEY(ソラデー)N4」
製造元	シケン株式会社

製品サイズ	186×15.1×16.3 mm
製品重量	20g
製品箱寸法	37×21.5×230 mm
総重量(製品箱含む)	42g
付属物	ブラシ:コンパクト先端ポイント毛(毛の硬さ:ふつう)
材質	[ホルダー部]ABS樹脂、アクリル樹脂、シリコーンゴム、酸化チタン [ブラシ部]アクリル樹脂、ナイロン
耐熱温度	60℃

製品名	持ち運び用ポーチ「FLATTY(フラッティ)」
製造元	キングジム(Kingjim)
寸法	高さ 94 mm × 幅 198 mm × 背幅/奥行き 18 mm
材質	PVC 製

■ソラデー《サバイバルセット》の価格

3,500～3,700 円+税/セット

■ソラデー《サバイバルセット》の販売ページ

商品ページ : <https://www.seishop.jp/equipments/toothbrush/>

～お求めは、「SEISHOP(セイショップ)」(<https://www.seishop.jp/>)にて～

■ソラデーの特徴

「ソラデー」は、光と水で歯を磨く歯ブラシです。



光触媒 (TiO₂ = 酸化チタン) 半導体

光と水で汚れ(有機物)をクリーニングする酸化チタンの光触媒技術を採用、独自の特許技術により、室内光や太陽光と、水に反応することで、e⁻(マイナス電子)を発生させ、歯垢を効率的に除去します。触媒効果は半永久的に使用が可能です。



導電性ラバー

歯ブラシ本体のグリップ部分には、握ることにより電子を伝える特殊なラバーを搭載。歯科医推奨のペングリップ(鉛筆を持つような持ち方)がしやすいよう機能的なデザインになっています。



スペアブラシ方式

ブラシ部分は取り外し・交換が可能。歯並びや歯の大きさ、ブラッシング方法に合わせて多彩なラインナップからスペアブラシを選べます。



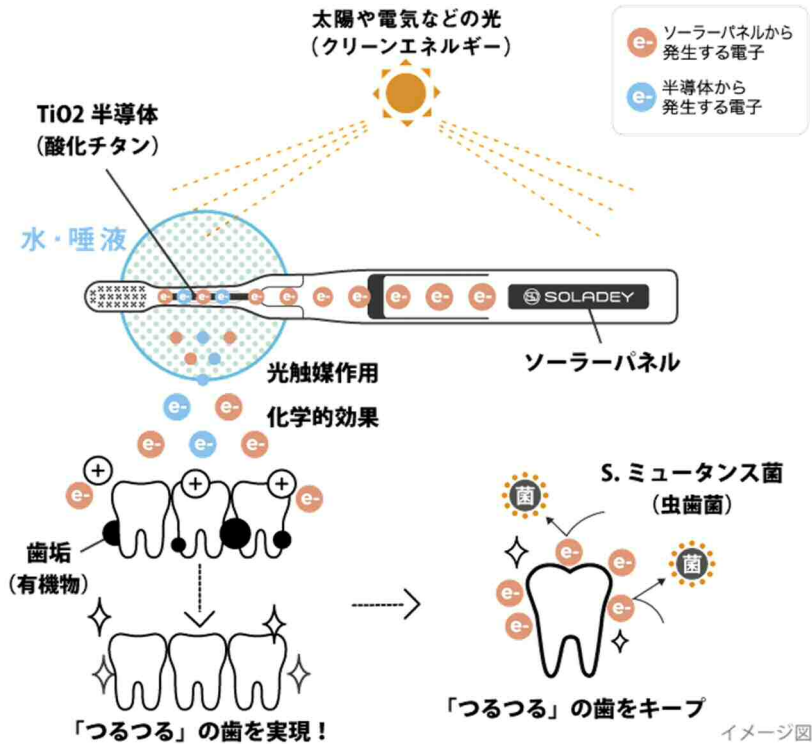
標準付属のブラシ

コンパクトヘッド/先端ポイント毛×1本付
先端部を山形にすることで、歯と歯の間にフィットし、すき間までしっかり磨けます。



ソーラーパネル

ソーラーパネル部分に「光」があたることで、歯垢除去に必要な電子を自動的に発生させます。電子を発生させるために必要な光量は、お部屋や洗面所の明るさ(室内光)で十分に使用できます。尚、パネルは防水構造ですので、丸ごと水洗いのお手入れが可能です。



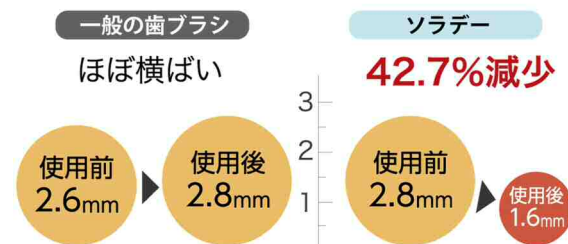
■ S. ミュータンス菌 (むし歯菌) 除菌試験



(財)日本紡績検査協会調べ

一般歯ブラシとソラデーをS.ミュータンス菌培養液に3分間浸した後、寒天培地で48時間培養しました。ソラデーでは、S.ミュータンス菌の増殖が抑えられました。

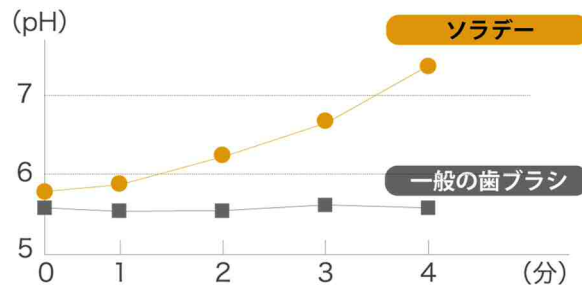
■ 4週間使用での歯垢の付着幅



メーカー (株式会社シケン) 調べ

4週間一般歯ブラシとソラデーを使用後の比較。口腔内の歯垢量を調査した結果、一般歯ブラシではほぼ変化がないのに対して、ソラデーでは歯垢が42.7%減少していました。(被験者20名)

■乳酸溶液の pH 経時変化



(株)住化分析センター調べ

砂糖などはデンタルプラーク(細菌)によって乳酸に変わっていき、その乳酸が歯を溶かし始めます。ソラデーはこの乳酸を経時的に分解します。

【SEISHOP(セイショップ)について】

セイショップは、災害時でも普段と変わらない豊かな生活が送れるように皆様の備えをお手伝いする防災のセレクトショップです。2001年のオープンより、多くの法人、自治体、個人のお客様にご愛顧頂いております。また、2015年からは市ヶ谷(東京都千代田区)にショールームをオープンし、非常食の試食や防災グッズを手にとって試したり、購入することもできます。

ホームページ : <https://www.seishop.jp/>

ショールーム案内 : <https://www.seishop.jp/realshop/>

<ショールーム概要>

所在地 : 東京都千代田区四番町 8-13 (吉野ビル 1F)

営業日 : 平日 AM9:00-PM5:00 ※土日祝休み

電話番号 : 0120-108-565

アクセス 都営新宿線 市ヶ谷駅(A3 出口) 徒歩 2 分 / JR 市ヶ谷駅 徒歩 5 分