

驚くほど歯垢を落とし、 一晩じゅう虫歯菌を 寄せつけない。



音波振動
強モード:約22,000回/分
標準モード:約18,000回/分



半導体内蔵
半導体酸化チタンの光触媒
を応用。



ソーラーパネル内蔵
さらに高い歯垢除去力を実現。
半永久的に使え交換不用。

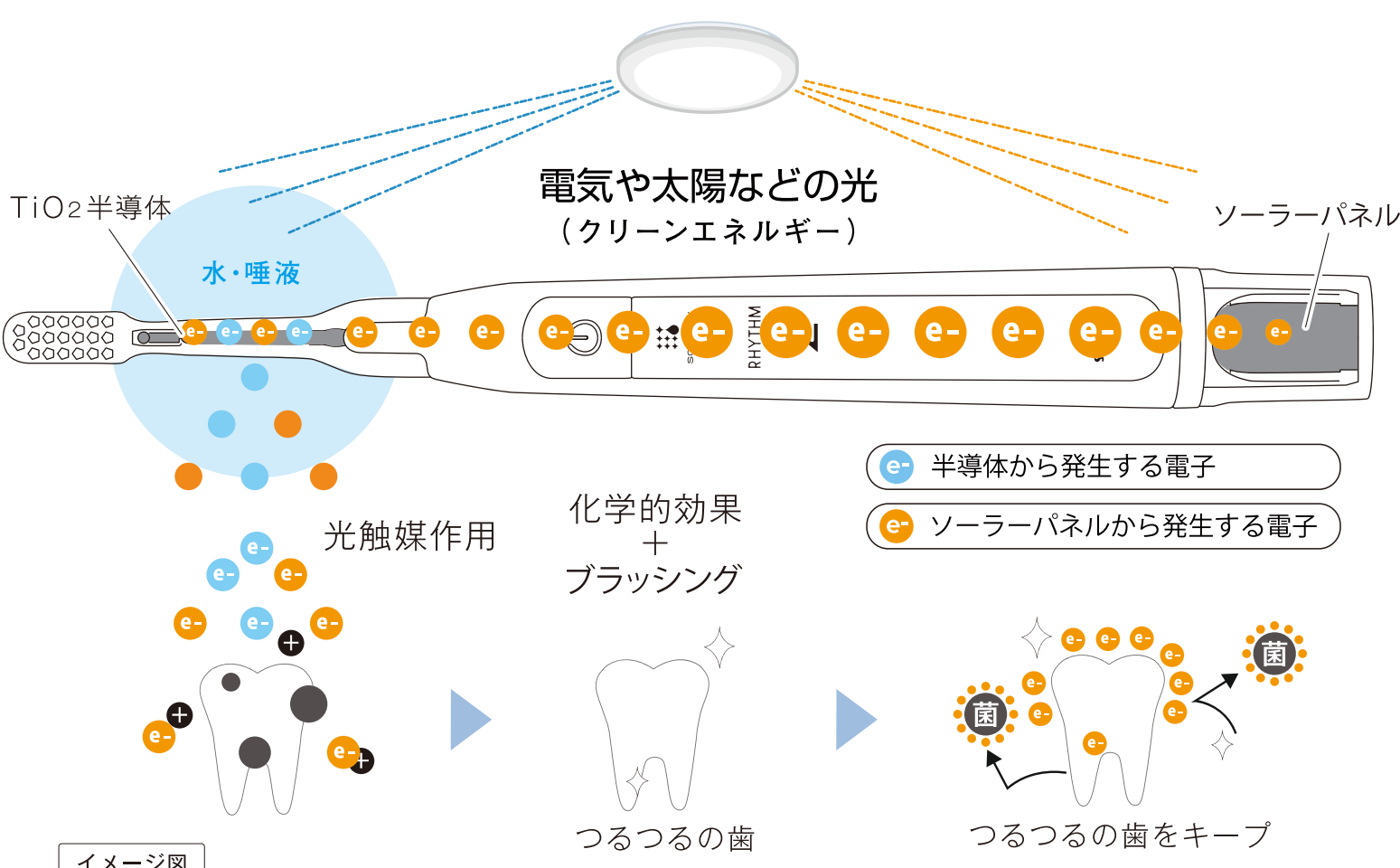
SOLADEY

RHYTHM
2
ELECTRIC SOLAR TOOTHBRUSH

音波でみがく。電子でまもる。ミライ歯ブラシ。

こびりついた歯垢を除去して、そのあと一晩じゅう虫歯菌(S.ミュータンス菌)を寄せつけない。ソラデーリズム2は、音波と電子のチカラを駆使して歯のつるつるを継続させる、今までにない歯ブラシ。おどろきのキレイを、あなたも体感してみてください。

歯垢の取れるしくみ



ソラデーは半導体酸化チタンとソーラーパネルの電子により、3段階で虫歯の進行をブロック。

Point 1

S.ミュータンス菌の増殖を抑える。

■S.ミュータンス菌(むし歯菌)除菌試験

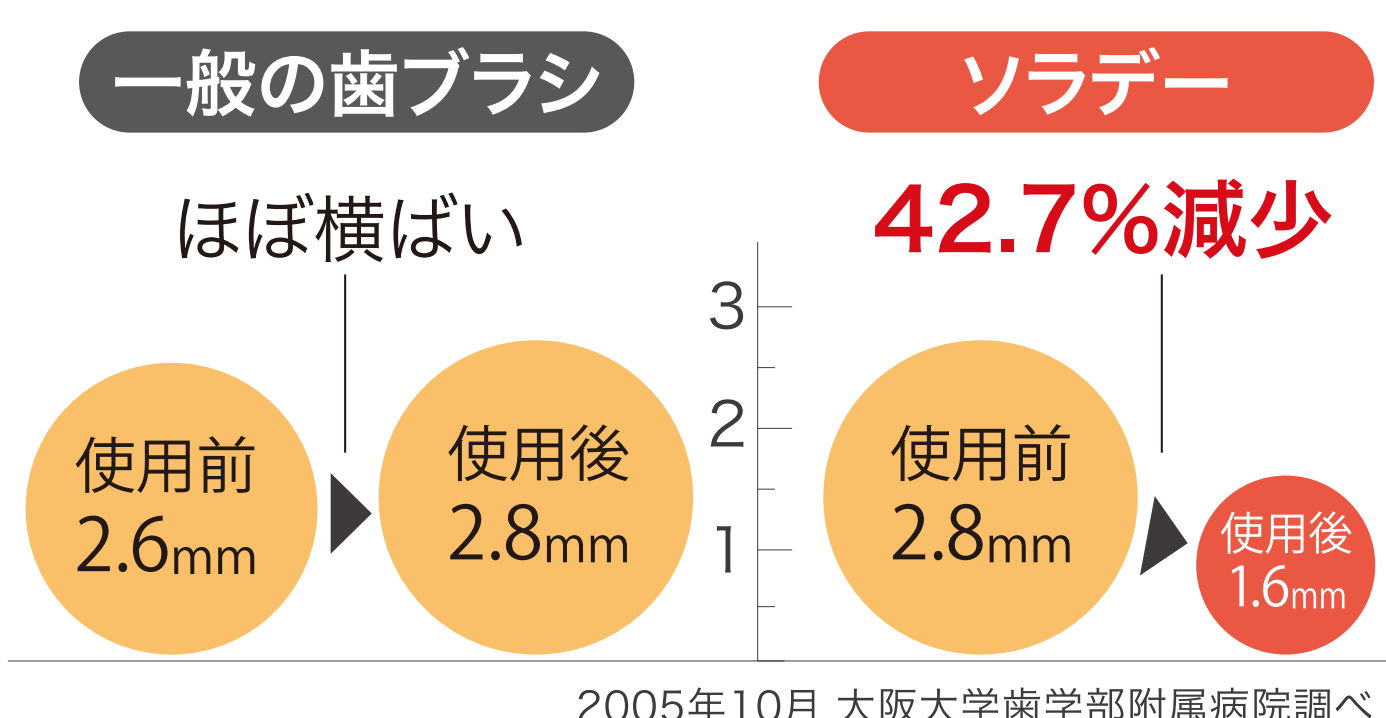


一般歯ブラシとソラデーを、S.ミュータンス菌培養液に3分間浸した後、寒天培地で45時間培養しました。比較するとソラデーでは、S.ミュータンス菌の増殖が抑えられました。

Point 2

歯垢がなんと42.7%も減少。

■4週間使用での歯垢付着幅



歯垢付着量が一般の歯ブラシでほぼ変化がないのに対してソラデーでは42.7%減少しています。(被験者20名 4週間使用)

Point 3

翌朝まで歯がつるつる!

という愛用者様からの声の実証されました。「ソラデー」は12時間後も菌の付着を抑制!!

一般の歯ブラシ

50回ブラッシング

12時間後

一般歯ブラシで50回ブラッシングした後、12時間後には虫歯菌が増殖します。

ソラデー

50回ブラッシング

12時間後

ソラデーで50回ブラッシングした後は12時間後も虫歯菌を寄せ付けません。これがつるつる長持ちの秘密。

2012年5月 岡山大学歯学部行動小児歯科講座調べ

実験方法:ソラデーとプラセボ歯ブラシ(一般歯ブラシ)にてアパタイトペレットを複数回ブラッシングし、それらのペレットをS.ミュータンス菌(むし歯菌)を含んだ培地に入れ、37°C・12時間培養しました。

共同研究大学: 大阪大学歯学部、岡山大学歯学部、日本歯科大学、神奈川歯科大学、鶴見大学歯学部、近畿大学理工学部、日本医科大学、サスカチュワン大学歯学部(カナダ)

世界12の国と地域で特許取得
日本(特許第3795515号)・アメリカ・カナダ・中国・イギリス・ドイツ・フランス・オランダ・スイス・スウェーデン・韓国・台湾



○ スノーホワイト ● ベビーピンク ● アイスブルー