

取扱説明書

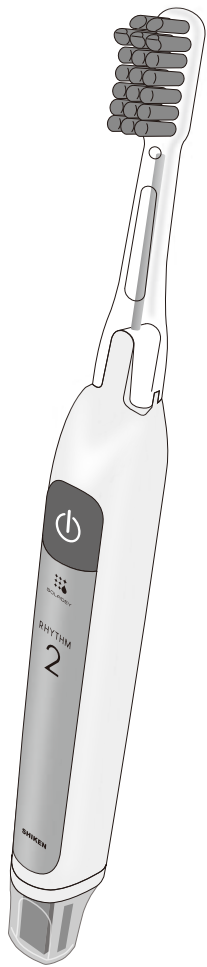
音波振動式ソーラー歯ブラシ

SOLADEY
RHYTHM 2
ソラデー リズム2
品番 AE-22C

このたびは、弊社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。この取扱説明書には**安全に正しく**使用するための事項がありますので、必ずお読みください。保証書は、取扱説明書と共にいつでも見られる所に大切に保管してください。

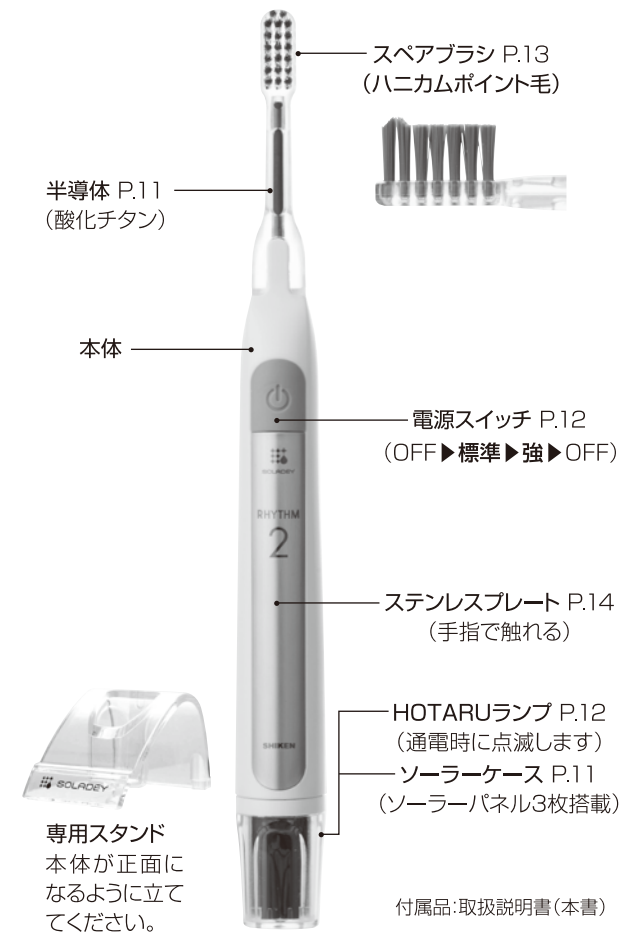
使用電池：単4形アルカリ乾電池 1本
※電池別売

家庭用
保証書付



①

各部の名前 開封時、以下のものが全て入っていることをご確認ください。



②

安全上のご注意

《お使いになる前に必ずお読みください》

ここに示した内容は、製品を安全に正しくお使いいただき、人身への危害や財産への損害を未然に防止するためのものです。誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を下記のように区分して説明しています。

- 危険** 死亡や重症を負う可能性が大きい内容を示します。
- 警告** 取扱いを誤った場合、死亡や重症を負う可能性がある内容を示します。
- 注意** 人が軽傷を負ったり物的損害の発生が想定される内容を示します。

お守りいただく内容を下記の図記号で説明しています。

- してはいけない内容です。
- 強制(必ず守る)を示します。

- 危険**
- ペースメーカー、除細動器等の医用電気機器や、家庭用電気治療器の近くでは絶対に使用しない。**
(機器の誤動作、体調不良の原因となります)

③

修理依頼をされる前に

こんなとき	原因と処置
作動しない	
乾電池の推奨期限が過ぎていませんか	→ P.4、10
消耗・液漏れした乾電池を使用していませんか	→ P.4、10
⊕⊖を逆に入れていませんか	→ P.10

こんなとき	原因と処置
LEDが光らない	
乾電池が入っていますか	→ P.12
半導体に汚れが溜まっていませんか	→ P.16
ステンレスプレートに触れていますか	→ P.11、14
ブラシ部全体は濡れていますか	→ P.11、13
歯を磨いていますか	→ P.4、11、14

こんなとき	原因と処置
ブラシが抜けない	
勘合部に歯磨剤等の汚れが溜まっていませんか	→ P.9

〔上記の方法でも回復しない、またその他の症状の場合は、弊社お客様相談窓口までご連絡ください。〕

⑤

製品仕様

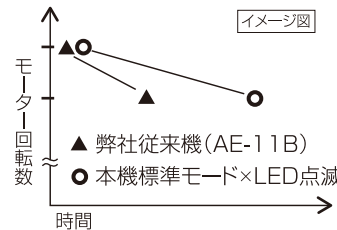
〈本体〉	
重量	約50g(ブラシ装着時・電池別)
外形寸法	全長221mm 直径最大部22.6mm
使用電源	単4形アルカリ乾電池 1本
使用時間	1回2分、約120回(240分)

※製品の仕様は、予告なく変更になる場合があります。

〈ブラシ部〉(ハニカムポイント毛)	
柄の材質	アクリル樹脂
毛の材質	ナイロン
毛のかたさ	ふつう
耐熱温度	60℃

エコロジー設計

低消費電力回路を採用したことにより、乾電池の消耗とモーター回転数の低下を抑えています。



〈連続運転時における回転数の推移〉

⑥

「必ずお読みください」保証規定

- 取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で、保証期間中に故障した場合は、無料修理をさせていただきます。その際、まずお買い上げ先までご連絡ください。
- 保証期間内でも以下の場合には原則有料となります。
(イ)使用上の誤り(浸水等)、及び不当な修理、分解による故障及び損傷
(ロ)お買い上げ後の落下、輸送等の過度の衝撃による故障及び損傷
(ハ)火災・地震・水害・落雷・その他の天災地災、公害・塩害・異常電圧等による故障及び損傷
(ニ)一般家庭用以外(例えば業務用等)での使用による故障及び損傷
(ホ)本書のご提示がない場合
(ヘ)本書にお買い上げの年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
(ト)ブラシ等の消耗部品
- 本書は日本国内での使用においてのみ有効です。
(This warranty is valid only in Japan.)
- 本書は再発行しませんので大切に保管してください。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書により保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- 補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後5年です。

※保証書にご記入いただいたお客様の個人情報、保証期間内の対応やその後の安全点検活動の為に利用させていただくことがあります。

修理メモ

③

警告

- 乳幼児の手に届く所に本体や替ブラシを保管したり、使用させたりしない。(誤飲や怪我防止のためです)
- 口腔内に気になる症状がある場合は歯科医に相談する。(傷口を傷める要因となります)
- 妊娠中、産後1ヶ月以内は使用しない。(事故や体調不良の原因となります)
- 浴室での使用・保管はしない。(ショート・感電につながります)
- 劣化・推奨期限切れの乾電池を使用しない。(製品の故障につながります)

注意 下記に該当する場合、修理対象外となることがあります。

- 指定の電池の注意事項を守り、⊕⊖を正しく入れる。
- 消耗した電池は速やかに取り出す。
- 長期間使用しない時は電池を取り出す。
- 電池交換時は本体がぬれていない状態で行う。
- ブラシを装着せずに本体を使用しない。
- 歯みがき以外の用途で使用しない。
- 自分の行為を認識できない方は使用しない。
- 本体を落下させたり、踏みつけ・強い衝撃を与えない。
- 分解・改造・修理の禁止。
- 研磨剤が多く配合されている歯磨剤を併用しない。
- 食器洗浄機・乾燥機・電子レンジ等での洗浄・乾燥の禁止。
- 本体を水没させない。
- 同じブラシを他人と使いまわさない。

お願い
ボタンスイッチを指でこすらないでください。
ボタンスイッチは爪や鋭利なもので押さないでください。
塩水での歯磨後は、本体に残る水分を必ず拭き取ってください。

音波振動式ソーラー歯ブラシ・保証書

本書は、保証規定の内容で無料修理を行うことを約束するものです。
お買い上げの日から下記期間中に正常使用において故障が発生した場合は、お買い上げ先へ修理依頼のご連絡をお願いします。

製品名・品番	音波振動式ソーラー歯ブラシ SOLADEY RHYTHM 2 (AE-22C) ソラデー リズム2		
保証期間	お買い上げ日から 1年間 (ブラシ部を除く)		
お買い上げ日	年	月	日
お客様様	お名前	様	
	ご住所		
	電話	()	-
お買い上げ先	店名・住所・電話		

捺印

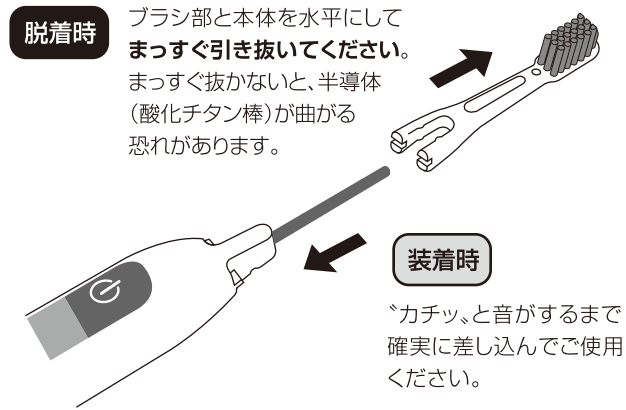
⑦

研究開発・販売元 **株式会社 シケン** 通話料無料(ソラデーお客様相談窓口)
〒543-0045 大阪市天王寺区寺田町2-5-6 **0120-00-5212**
FAX 06-6772-6945
(受付時間)：平日9～17時

ホームページ <http://www.kk-shiken.co.jp>

⑧

ブラシの交換方法



ブラシ部の装着が困難な場合は、歯みがき剤や汚れの付着が影響していることが考えられます。その場合、ブラシ部のみぬるま湯に5分ほどひたし、汚れをふやかしてから抜いてください。

	毛先がひらいたら交換しましょう。ブラシ交換の目安: 1~2か月
--	---------------------------------

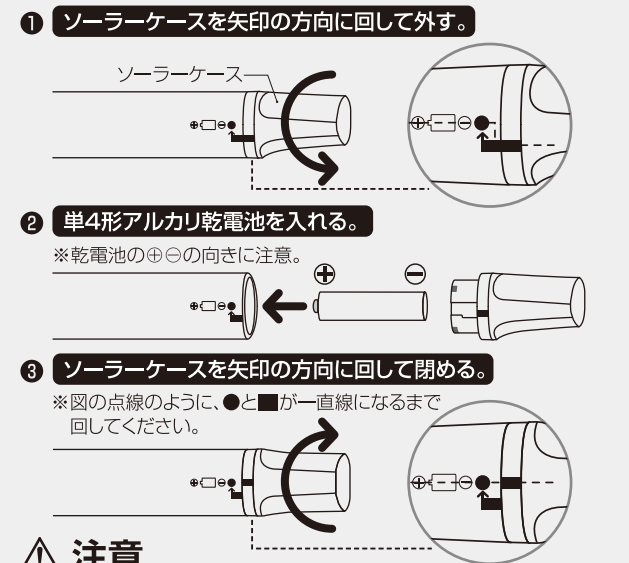
開いたブラシは毛のコシがなくなったり、接地面積が少なくなることで清掃効果が失われます。

替ブラシについて

各種替ブラシ「ソラデー専用スペアブラシ」シリーズを発売しております。詳細につきましては案内物や弊社WEBサイトでご確認ください。どのブラシでもご使用可能ですが、本機での「H(かため)」のご使用は、歯や歯茎への負担につながりますのでご使用をお控えください。

電池の交換方法

乾電池が勢いよく飛び出す恐れがありますので、本体を水平にした状態で①にお進みください。

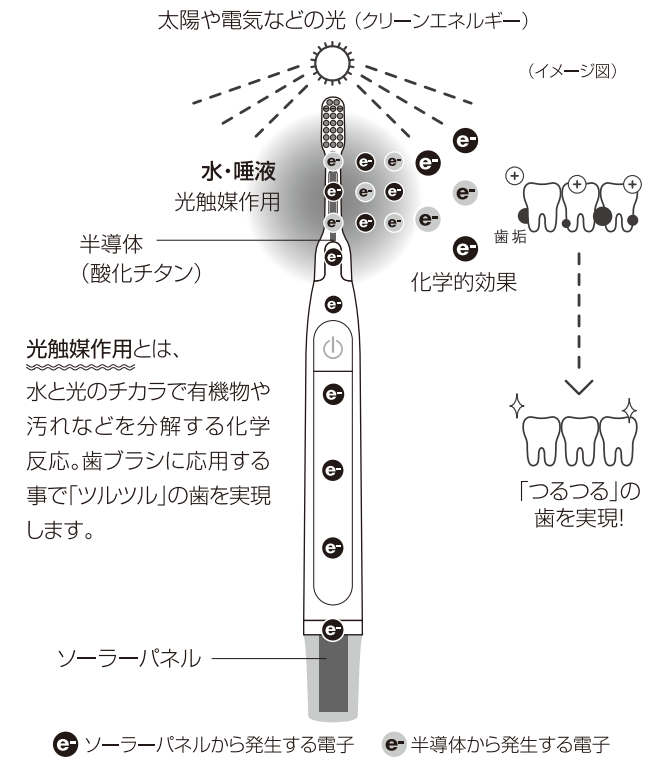


注意

- 必ず単4形アルカリ乾電池をご使用ください。
- 乾電池を入れる際は水分が中に入らないようにしてください。
- 防水パッキンは外さないでください。
- スイッチがOFFの時に行ってください。
- 太陽電池で、乾電池の充電及び振動モーターの駆動はできません。乾電池が消耗した場合は交換してください。
- 振動モーターが動かないほど乾電池が消耗していても、HOTARUランプは点滅しますが異常ではありません。

「ソラデー」の化学的効果

ソラデーリズム 2は、半導体(酸化チタン)と太陽電池を組み合わせた音波振動式ソーラー歯ブラシです。半導体が光と水、ソーラーパネルが光に反応してそれぞれ電子e⁻を発生させます。この2つのe⁻が歯垢除去に優れた効果を発揮します。



光触媒作用とは、水と光のチカラで有機物や汚れなどを分解する化学反応。歯ブラシに応用する事で「ツルツル」の歯を実現します。

機能について

2モードの振動

ボタンを1回押すごとに。

OFF ⇒ 標準モード ⇒ 強モード ⇒ OFF と振動が変わります。

標準モード	約18,000ブラシストローク/分
強モード	約22,000ブラシストローク/分



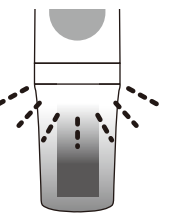
振動モーターは、品質・耐久性に優れたマブチモーター製を使用しています。

HOTARUランプ

ソーラーパネルと半導体から発生した電子e⁻が口腔内に送られるとソーラーケース部からLEDランプが蛍のように点滅し、電子の供給をお知らせします。

※LEDは乾電池で光らせています。

※ブラシ部全体をよく濡らしてからご使用ください。



使用方法

① ブラシを装着します。

ハニカムポイント毛

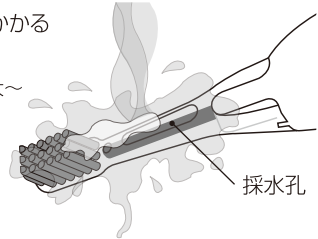
六角形の断面をしたコシのある毛+奥歯の奥や、すき間に届きやすい先端ポイント形状のブラシです。



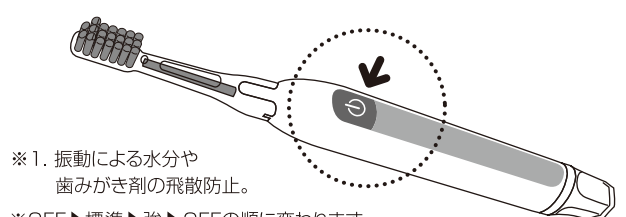
② ブラシ部全体を水でよく濡らします。

水が、ブラシの採水孔と毛先にかかるようにする。

※歯みがき剤使用の際は少量(米粒大~小豆大を推奨します)



③ 口の中にブラシを入れ※1 スイッチを入れる。



※1. 振動による水分や歯みがき剤の飛散防止。

※OFF▶標準▶強▶OFFの順に変わります。モードの説明は、P12に。

④ 歯をみがく(P15に効果的な使い方)

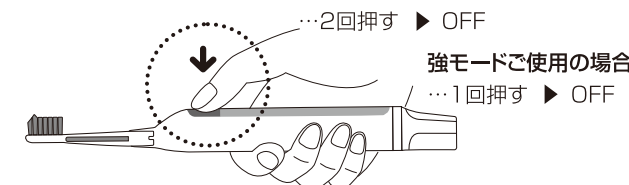
正面のステンレスプレートに手指が触れるように本体を持って洗面台やお部屋等の明るい場所でみがいてください。鏡の前で磨かれると点滅を確認できます。



※プレートに触れていない場合は、マイナス電子の流れが起こらず、HOTARUランプが点滅しません。

※HOTARUランプが光らない、または光にくい場合、ブラシを濡らす(②)だけでなく、持ち手も水で濡れた状態でご使用ください。

⑤ スイッチを切る



ランプの点滅は、ブラッシング環境により不規則になる場合もございますが、通電の異常は下記の方法で確認可能です。

- ① 本体に単4電池を装着し、ご準備ください。
- ② ブラシを取り外し、「半導体」と「ステンレスプレート」に触れるように持ちます(右図)。
- ③ ソーラーパネル部分がゆっくりと点滅することをご確認ください。

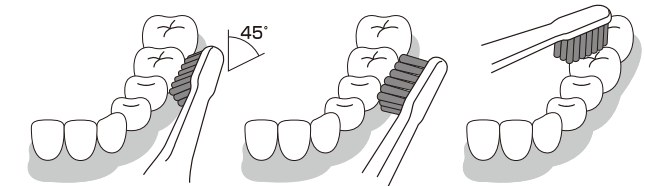
効果的な使い方

歯に軽く触れる程度のブラッシング圧で、ゆっくりと動かして1本ずつみがいてください。1回2分、1日2回のご使用を推奨しています。

効果的なブラッシング、3つのポイント

① みがきにくいところからみがく。

- | | | |
|---|--|--|
| 【歯と歯ぐきの境目】
毛先を45度に傾けて、歯と歯ぐきの境目に毛先を入れ込むように小刻みにみがきます。 | 【歯と歯の間】
奥歯は、歯ブラシ上部の角を使ってみがきます。前歯の裏は上部や下部の角を使ってみがきましょう。 | 【かみ合わせの溝】
歯ブラシ上部の角を使ってみがきます。 |
|---|--|--|



② 鏡を見ながらみがく。

歯ブラシは、歯に毛先をしっかりと当ててみがくことがポイントです。歯は、かたち・大きさ・歯並びなどの個人差が大きく、ブラシの毛先が当たっているか鏡でチェックしながらみがくことが大切です。フェイスルケアを行うように、歯のケアも鏡をしっかりと見て行いましょう。

③ ブラッシング圧に気をつける。

強い圧力で磨くとうまく磨けないばかりか、歯と歯ぐきを傷つける要因となります。

お手入れ・保管方法

① ブラシの洗い方

ご使用後はブラシ部を外し流水で洗い、水を切って、本体に装着し風通しのよい所で保管してください。



② 本体の洗い方

汚れが気になる場合は、本体を水洗いして下さい。歯みがき剤等による半導体(酸化チタン)の汚れは、ブラシ部を外した状態で水洗いして、その後水分をよく拭き取ってください。(週に一度)

※樹脂が変質する可能性がありますので、熱湯、塩素系漂白剤、アルコール、シンナー、除光液等の有機溶剤は使用しないでください。

※本機の性能上、洗浄時HOTARUランプが点滅することがありますが異常ではありません。

③ 保管方法

水洗い後は、タオル等で拭いて水分を切り専用スタンドに立てて風通しのよい所で保管してください。

※保管時に光は必要ありません。

