

National

一般家庭用

角質クリア

足のタコ・足にできるかたい角質用

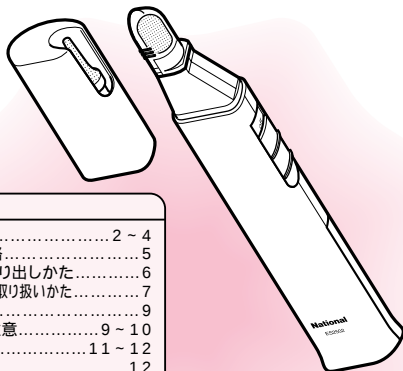
ES2502・ES2592

水洗い
できません

保管用

保証書付

取扱説明書



もくじ

●安全上のご注意.....	2～4
●各部のなまえ・定格.....	5
●電池の入れかた・取り出しかた.....	6
●ヤスリ・ヤスリカバーの取り扱いがた.....	7
●スイッチ操作.....	9
●ご使用に際しての注意.....	9～10
●使いかた.....	11～12
●掃除のしかた.....	12
●収納方法.....	13
●替ヤスリ.....	13
●お知らせ.....	14
●保証とアフターサービス.....	8
●松下電工お客様相談窓口のご案内.....	8

アルカリ乾電池専用
(別売)

- お買い上げありがとうございました。
- ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。特に「安全上のご注意」(2～4ページ)は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。
- この取扱説明書は大切に保管してください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

安全上のご注意

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は次のように区分しています。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

⚠ 注意： 人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。

絵表示の例



⊘ 記号は、禁止の行為であることを告げるものです。
(左図の場合は分解禁止)



● 記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。
(左図の場合は一般的な指示)

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

⚠️ 注意



必ず守る

- ヤスリは高速回転します。
やわらかい皮フに触れさせない。
また削りすぎたりしない。
守らないと肌を傷つけるおそれがあります。
- 使用後、皮フに異常があらわれた場合には
使用を中止し、皮フ科専門医に相談する。
そのまま使用をつづけると症状が悪化する
おそれがあります。
- 糖尿病、足の血行障害、足の皮フに腫れ・
かゆみ・痛み・熱をもっている方は、かかり
つけの医師にご相談のうえご使用ください。
- 使用前にヤスリやヤスリカバーにひび、
割れ、変形がないか確認する。
守らないと肌を傷つける原因になります。
- 一度に削りすぎない。
数日にわけて少しずつ削る。
守らないと肌を傷つけたり、ヒリヒリする
おそれがあります。



禁止

- 足のタコ、足にできるかたい角質以外には使用しない。
 - ・ひじ、ひざ、手、爪
 - ・マメ、ウオノメ、イボ、傷、湿疹、ほくろ、
吹き出もの
- などに使用しますと肌を傷つけたり、
感染、炎症や出血などの原因になります。

⚠️ 注意



禁止

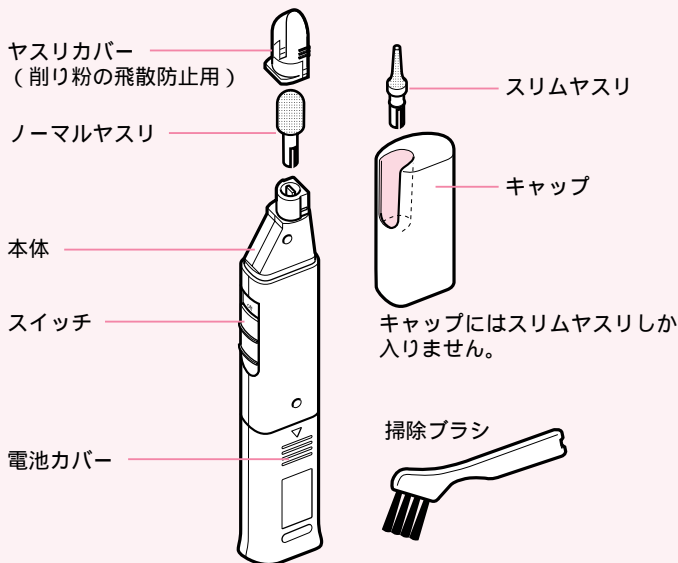
- 子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使ったり、置いたりしない。
けがの原因になります。
- 入浴中には使用しない。
家族や他人との共用はしない。
感染や炎症などの原因になります。
- 足の皮フや爪に疾患のある方、足の爪まわりにトラブルがあるときは使用しない。
肌を傷つけたり、感染や炎症などの原因になります。
- 目的の用途以外に使用しない。
思わぬけが・事故・トラブルの原因となります。



分解禁止

- 改造はしない。
また、分解したり修理をしない。
思わぬ事故・トラブルの原因となります。
- 修理はお買い上げの販売店または、松下電工
お客様ご相談窓口にご相談ください。

各部のなまえ・定格



〔 定格 〕

電 源 方 式	乾電池式
乾電池の種類	単3形アルカリ乾電池(LR6)2本 乾電池別売
質 量 (重 量)	約145g (乾電池含む)

乾電池の寿命

パナソニック単3形アルカリ乾電池2本で、2週間に1回(1回:約10分)のご使用で約3ヵ月使えます。

- 新しい乾電池と古い乾電池を混ぜて使わないでください。
また、充電式の電池は使わないでください。
- アルカリ乾電池(単3形)以外は使わないでください。
他の電池では、パワーや使用回数が異なります。
- 乾電池が漏液したときは使用を止め、修理・点検にお出してください。
- 使用済みの電池は分別廃棄してください。

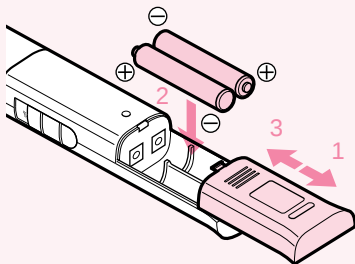
電池の入れかた・取り出しかた

乾電池は別売です

1 必ずスイッチoffの状態で
電池カバーを

はずす

スイッチに指をかけ
ないようにご注意く
ださい。



2 単3形アルカリ

乾電池2本を**入れる**

⊕・⊖の向きに注意する

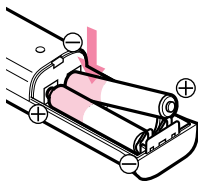
3 電池カバーを

取り付ける

「カチッ」と音がするまで確実に

乾電池の取り出しかた

〔乾電池を取り出す場合は下図
の様に矢印の部分を押してく
ださい。乾電池の片方が浮き
上がり簡単に取り出せます。〕



⚠ 注意

- 乾電池に表示してある注意内容を必ず守る。
- 乾電池は⊕ ⊖ 極を確かめ、正しく入れる。
- 使い切った乾電池は、すぐに取り出す。
- 長期間使用しないときは、乾電池を取り出しておく。
- 使用推奨期限内の乾電池を使用する。
守らないと乾電池の発熱、破裂、液漏れによる
けがや周囲汚損の原因となります。

ヤスリ・ヤスリカバーの取り扱いかた

ノーマルヤスリ



- 足の裏・側面・かかとのかたい角質を取りのぞく

スリムヤスリ

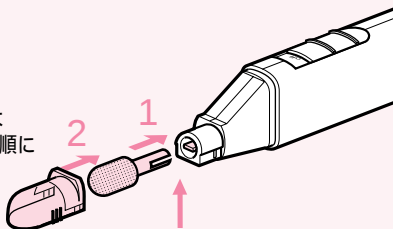


- 足の指や細かい部分のお手入れ用
- ノーマルヤスリで削った後をなめらかに整える

取り付けかた

必ずスイッチoffの状態
ノーマルヤスリを使うときは
ノーマルヤスリ・ヤスリカバーの順に

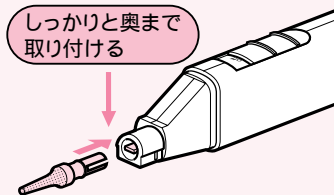
取り付ける



スリムヤスリを使うときは
スリムヤスリを

取り付ける

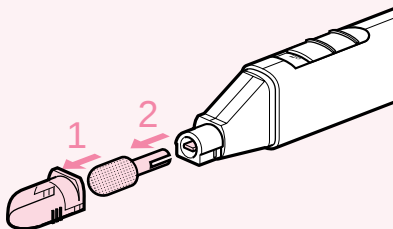
スリムヤスリを使うときは
ヤスリカバーは取り付け
できません



取りはずしかた

必ずスイッチoffの状態
ヤスリカバー・ヤスリの順に

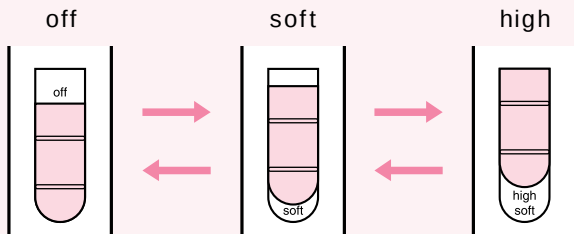
引きぬく



スイッチ操作/ご使用に際しての注意

スイッチ操作

スイッチはsoft・highの2種類のスピード切りかえができます



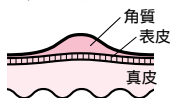
慣れない間はsoftスピードで使用されることをおすすめします

ご使用に際しての注意

⚠注意

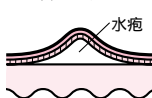
- 足のタコ・足にできるかたい角質以外には使用しない。
 - ・ひじ、ひざ、手、爪
 - ・マメ、ウオノメ、イボ、傷、湿疹、ほくろ、吹き出ものなどに使用しますと肌を傷つけたり、感染、炎症や出血などの原因になります。

タコとは...



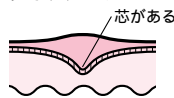
慢性的に圧迫や摩擦などの刺激を繰り返し受ける部位に生じる黄色味をおびたかたい角質。

マメとは...



下駄・サンダルでの靴ずれや、鉄棒運動などにより生じる豆のような形・大きさの水ぶくれ。急な刺激を受けることによりできる。

ウオノメとは...



角質層が肥厚して真皮内に深く入り込んだもの。これを圧迫すると、神経が刺激され強い痛みを感じる。

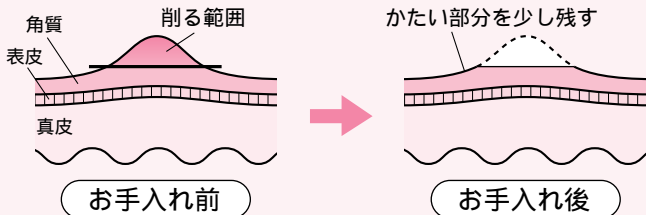
ご使用に際しての注意

⚠ 注意

- ヤスリは高速回転します。
やわらかい皮フに触れさせない。
また、削りすぎたりしない。
守らないと肌を傷つけるおそれがあります。
- 一度に削りすぎない。
数日にわけて少しずつ削る。
肌を傷つけたり、ヒリヒリするおそれがあります。

- 削り粉が飛び散りますので、紙などを敷いてください。
- 感染や炎症、削りすぎの原因になりますので、保湿剤などはつけず清潔にして乾燥した状態でお手入れしてください。
- ヤスリを1カ所に長く当てていると、摩擦で皮フが熱くなるので、当てる場所を少しずつ動かしながら削ってください。

削りかたについて



- 深く削りすぎるとヒリつき、炎症などの原因になります。
- 広く削りすぎるとタコが大きくなる可能性がありますので、周囲を残すように削ってください。
- 削ったあとは、保湿剤などをぬって乾燥を防ぎましょう。
- 2週間に1回のお手入れが目安です。

使いかた

足の裏・かかたのお手入れ

かたい部分をねらって削る

ノーマルヤスリでお手入れしてください

足の裏



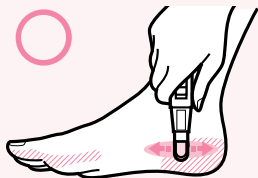
かかと



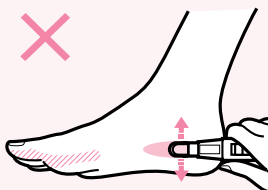
足の側面のお手入れ

ノーマルヤスリでお手入れしてください

ヤスリは回転しますので、肌に当たったとき横にすべる可能性があります
回転に手を取られても傷つきにくい向きで使う



削り部分からヤスリがずれても、かたい皮フなら傷つきにくくなります。



ヤスリがずれる方向にやわらかい皮フがあると、ずれたとき皮フを傷つけるおそれがあります。

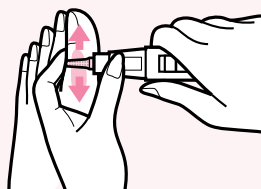
使いかた / 掃除のしかた

足の指のお手入れ

スリムヤスリでお手入れしてください



細かい部分のお手入れ



細かい部分をねらうには、
回転に手を取られないよう片方の手を本体に
そえ、ゆっくりと動かす

掃除のしかた

削り粉をおとして、いつも清潔に
(水洗いできません)

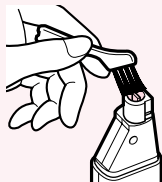
ヤスリカバー



ヤスリ



本体



ご使用中、ヤスリカバー内にたまる削り粉は、こまめにおとされることをおすすめします。

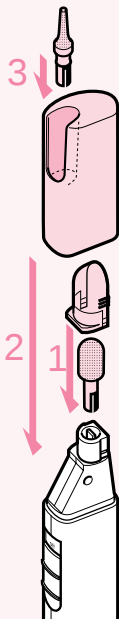
収納方法/替ヤスリ

収納方法

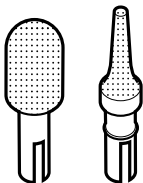
1 お手入れされないときは
ノーマルヤスリ・ヤスリカバーを
本体に取り付ける

2 キャップを本体に取り付ける

3 スリムヤスリをキャップに
「カチッ」と音がするまで差し込む
キャップにはスリムヤスリしか
入りません



替ヤスリ

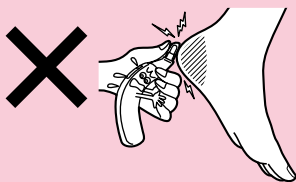


ヤスリの寿命は2週間に1回(1回:約10分)
のご使用で約1年です。
削れなくなってきましたら新しいヤスリと
交換されることをおすすめします。

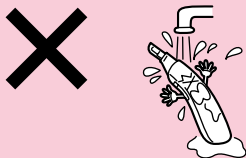
替ヤスリセット ES0191
内容 ノーマルヤスリ...1本
スリムヤスリ.....1本

お知らせ

ご注意



ご使用の際、ヤスリの回転を止める程の力を加えないで。故障の原因になります。



本体の水洗いは絶対にしない。肌がぬれた状態では使用しない。湿気の多い所(浴室)に放置しない。故障の原因になります。



本体の汚れは、アルコール・シンナー・ベンジン・除光液などでふかないでください。故障や部品の割れ・変色などの原因になります。乾いた布や、石けん液を少しふくませた布でふきとってください。

修理を依頼される前に

下記の点検をお願いします。

現象	原因	処置 (参照ページ)
動かない	電池逆入れ	電池を正しく入れる(P6)
	電池寿命	新しい電池(2本)と交換(P6)
削れない	ヤスリ寿命	新しいヤスリと交換(P13)

保証とアフターサービス(よくお読みください)

保証書について

保証書はこの取扱説明書についてありますので、必ず「販売店、購入日」等の記入をお確かめになり、保証内容などをよくお読みいただき大切に保管してください。保証期間はご購入日より1年間です。(ただし、ヤスリは保証の対象外です)

補修性能部品の保有期間

当社は、このナショナル 角質クリアの補修性能部品を製造打ち切り後5年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼される時

サービスを依頼される前に、この取扱説明書の14頁をご確認いただき、なお異常がある場合は、ご使用を中止しお買い上げの販売店へご連絡ください。

- 保証期間中は
お買い上げの販売店まで保証書をそえて商品をご持参ください。
保証の規定に従って販売店が修理させていただきます。
- 保証期間を過ぎているときは
お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

松下電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事後へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は

修理ご相談センター

ナビダイヤル  **0570-081-365**
(全国共通番号) ハイ 365日
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
365日/受付9時～20時

ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。
大阪 ☎06-6906-1090 〒571-8686 大阪府門真市門真1048
松下電工テクノサービス(株)
札幌 ☎011-261-6401 名古屋 ☎052-551-7900
東京 ☎03-5392-7190 福岡 ☎092-622-0531

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時～20時

電話 フリーダイヤル  **0120-878-365** パナは 365日
■携帯電話・PHSでのご利用は... **06-6907-1187**
FAX フリーダイヤル  **0120-878-236**

ご注意 ・◎印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通料は弊社負担です。
・所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

0608

ご相談窓口における個人情報の取り扱い

松下電工株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

松下電器産業株式会社
製造元 松下電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地

ES921025022 S No.2

無料修理規定

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ) 無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と本書をご持参ご提示いただきお申しつけください。なお、持込修理の対象商品を直接お客様ご相談窓口へ送付した場合の送料等はおお客様負担となります。また、出張修理等を行なった場合には、出張料はおお客様の負担となります。
(ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
- ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
(ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)等による故障及び損傷
(ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(ホ) 一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び損傷
(ヘ) 本書のご提示がない場合
(ト) 本書にお買い上げ年月日(施工型商品はお引渡し日: 以下同じ)、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

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。従ってこの保証書によって、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ので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合わせください。

保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。

This warranty is valid only in Japan.

ナショナル 角質クリア保証書

本書はお買い上げ日から下記期間中故障が発生した場合には
本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。
ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載し
ております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い
上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品番	ES2502・ES2592
保証期間	お買い上げ日から（ただし、ヤスリは除きます） 本体 1年間
お買い上げ日	年 月 日
お客様	ご住所 _____
	お名前 _____ 様
	電 話 （ ） —
販売店	住所・氏名 _____
	電話 （ ） —

松下電器産業株式会社
製造元 松下電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地 TEL(0749) 26-7890