

# Panasonic®

取扱説明書

リニアシェーバー 家庭用

品番 ES-LS9N・ES-CLS9N

ラムダッシュ

 LAM DASH

このたびは、パナソニック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。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」(4~7ページ)を  
必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を  
確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。



パナソニックの会員サイト  
「CLUB Panasonic」で  
「ご愛用者登録」をしてください。  
(詳しくはP.32をご参照)

保証書付き

お問い合わせの多い項目を探しやすくしました。

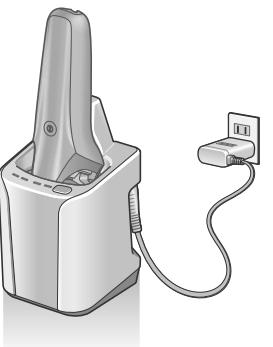
## もくじ

29 替刃の品番・購入方法は?

23 毎回充電しても大丈夫?

22 電池の交換はできますか?

16 ページ  
洗浄器の使いかたは?



安全上のご注意 ..... 4

使用上のお願い ..... 7

各部のなまえとはたらき ..... 8

準備する ..... 11

• 充電する ..... 11

• 洗浄液を準備する ..... 12

使いかた ..... 13

• ヒゲを剃る ..... 13

• 洗浄・乾燥・充電する ..... 16

念入りにお手入れするとき ..... 18

• 水洗い掃除 ..... 18

• ブラシ掃除 ..... 20

刃の交換 ..... 20

・刃の取りはずし・取りつけのしかた ..... 20

洗浄液の交換 ..... 21

電池について ..... 22

LOW/CHECKランプが点灯するとき ..... 22

Q&A ..... 23

修理を依頼される前に ..... 25

別売品 ..... 29

海外で使うとき ..... 30

製品を廃棄するとき ..... 31

定格・仕様 ..... 32

保証とアフターサービス ..... 33

保証書 ..... 裏表紙

まくじ  
確認

使いかた

お手入れ・  
交換

必要なとき

# 安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



「死亡や重傷を負うおそ  
れが大きい内容」です。



「死亡や重傷を負うおそ  
れがある内容」です。



「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある  
内容」です。



!  
本体の水洗い掃除を  
するときは、  
ACアダプターを抜く  
(感電やけがの原因)



## 電源について

!  
●ぬれた手でアダプターを  
コンセントから抜き差ししない  
(感電やけがの原因)



●風呂・シャワー室で使わない  
●ACアダプター・洗浄充電器は、  
水につけたり水洗いしない  
●ACアダプターが傷んだり、  
コンセントへの差し込みがゆるい  
ときは、使わない  
●コードや電源プラグを傷めない  
傷つける、加工する、無理に  
曲げる、引っ張る、ねじる、重い  
ものを載せる、挟み込むなど  
(感電やショートによる火災などの原因)

!  
●コンセントや配線器具の定格を  
超える使いかたをしない  
(たこ足配線などで、定格を超えると、  
発熱による火災の原因)

●ACアダプター・洗浄充電器は、  
専用のもの以外を使ったり、他の  
機器の充電に使わない  
(やけどやショートによる火災  
などの原因)

!  
●電源プラグは、根元まで確実に  
差し込む  
(火災や感電の原因)

●定期的に、乾いた布で電源プラグと  
器具用プラグのほこりを取り  
(湿気などで絶縁不良になり、火災  
の原因)

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容  
です。

安全上のご注意のイラストは実際の商品と異なる部分があります。

ま  
ず  
確  
認

火災や感電などを防ぐために



## 本体は

!  
●火への投入・加熱をしない  
●高温(ダッシュボードなど)での  
充電・使用・放置をしない  
(充電式電池内蔵のため、発熱・発火・  
破裂の原因)

●改造・修理をしない  
(火災・感電・けがの原因)  
→修理や電池交換などは、お買い  
上げの販売店にご相談ください

●廃棄時以外は、分解しない  
(火災・感電・けがの原因)

## トラブルを防ぐために

!  
●ペースメーカーなど体内植込み型  
医用電気機器をお使いの方は、  
本体を医用電気機器に近づけない  
(事故や体調不良の原因)



●乳幼児の手の届くところに  
置いたり、使わせない  
(部品や付属品  
などの誤飲による、  
事故やけがの原因)

●洗浄充電器は他の電気機器の上で  
使用または保管しない  
(液漏れによる感電やショートに  
による火災などの原因)



!  
●洗浄剤・専用オイルを  
万一飲み込んだときは、  
無理に吐かせず、  
多量の水を飲ませて  
医師に相談する



●洗浄剤・専用オイルが  
目に入ったときは、  
すぐに流水でよく洗い、  
医師に相談する  
(身体のトラブルの原因)

## 異常・故障時は

!  
●直ちに使用を中止する  
ACアダプター使用時は、  
アダプターを抜く  
(火災・感電・けがの原因)  
<異常・故障例>

本体・洗浄充電器・  
アダプター・コードが  
・変形したり異常に熱い  
・こげ臭いにおいがする  
・充電・使用中に異常な音が  
する  
→すぐに、販売店へ点検・修理を  
依頼してください

●洗浄剤が肌についたときは、  
すぐにせっけんなどでよく洗う  
●肌や身体に痛みを感じたら、すぐに  
使用を中止し、医師に相談する  
(肌や身体のトラブルの原因)

# 安全上のご注意 つづき

## ！注意

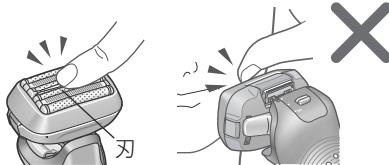
肌の傷つきなどを防ぐために



- ご使用前に、刃の破れ・変形がないか確認する  
(肌が傷つく原因)

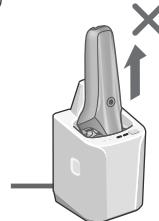


- 刃は、強く押さえたり、  
使用時に指・爪をあてない  
(肌が傷ついたり、刃の寿命が  
短くなる原因)



### 肌を守るために

- 刃は肌や唇などに強く押しつけない  
● 吹き出物・傷などがあるときは、  
刃を直接あてない  
(肌が傷つく原因)
- ヒゲ以外(頭髪など)に使わない  
(肌が傷ついたり、刃の寿命が  
短くなる原因)
- 洗浄充電器の「全自动」  
「乾燥+充電」コース使用中は、  
本体を抜かない  
(刃付近の温度が高く、やけどの  
原因)



### 次のこともご注意ください

- 電源プラグ・器具用プラグに  
ヘアピンなどの金属やゴミが  
ついたまま、差し込まない  
(感電やショートによる火災など  
の原因)
- 本体や洗浄器は家族や他人と共に  
しない  
(感染や炎症の原因)
- 洗浄剤は、他のものに使用しない  
(変色や破損の原因)
- 使用時以外は、アダプターを  
コンセントから抜く  
(絶縁劣化による感電や漏電火災  
の原因)
- 洗浄剤の開封時は、切り口で  
手を切らないようにする  
(けかの原因)

ま  
ず  
確  
認

廃棄時、リサイクル用に取り出したリチウムイオン電池は

## ！危険

- 他の機器に使わない  
● 充電しない  
● 火への投入・加熱をしない  
● くぎで刺したり、衝撃を与える  
● 分解・改造をしない  
●  $\oplus$ と $\ominus$ を金属などで接触させない  
● ヘアピンなどの金属と一緒に  
置かない  
● 高温の場所(火のそば・炎天下など)  
での使用・放置はしない  
● チューブをはがさない  
(発熱・発火・破裂の原因)

- 乳幼児の手の届く  
ところに置かない  
(誤飲による身体  
への悪影響の原因)  
→万一誤飲したと思われるときは、  
すぐに医師にご相談ください
- 電池が漏液して液が目に入った  
ときは、こすらずに水道水などの  
きれいな水で十分洗う  
(目に障害を与える原因)  
→すぐに医師の治療を受けてください

## ！注意

- 電池が漏液して液が皮膚や衣服に  
付着した場合、水道水などのきれ  
いな水で洗い流す  
(皮膚がかぶれたりする原因)

## 使用上のお願い

### 使用時

- 刃は、硬いものにあてない



- 落としたり、ぶつけたりしない



### 保管

- 湿気の多いところに保管しない



- 持ち運びや保管時は、キャップをつける

### 洗浄剤

- 高温の場所に放置しない  
● こぼれたら、すぐにふき取る  
(皮革製品などにつくと変色の原因)

### お手入れ

- ドライヤーなどの熱で乾燥させない  
● 外刃フレームをはずしたまま、  
直射日光のあたる場所に放置しない

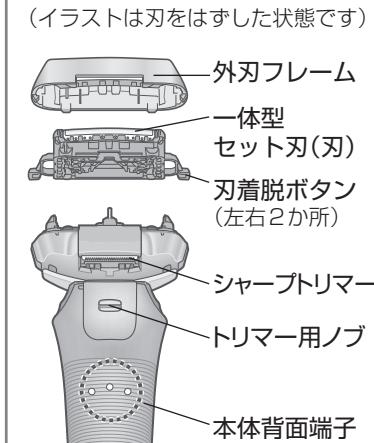


# 各部のなまえとはたらき

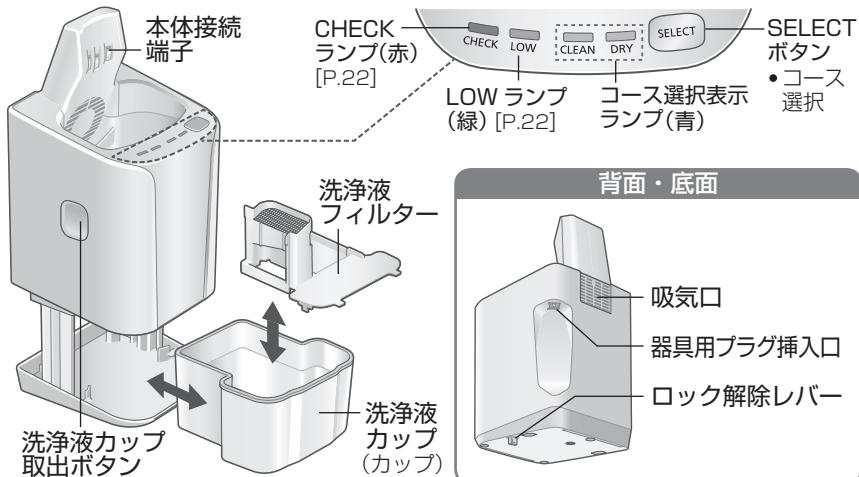
## 本体



## 背面



## 洗浄充電器（洗浄器）

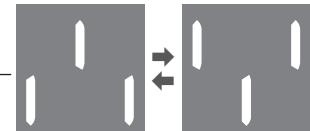
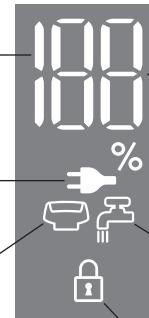


● 初めて使用するとき、洗浄器内に水滴が付着していることがあります。検査をおこなったときの水滴が残っているもので、衛生上問題はありません。

## ランプ表示

### 電池残量をお知らせ

- 0から100 %  
(5 %単位)



### 音波洗浄モードのとき 交互に表示

### 充電表示・完了マーク

充電中や、ACアダプターをつないで使うときに点灯（充電完了時は消灯）



### 刃点検促マーク

刃の交換時期に点滅

- 使用開始/リセット操作[P.20]から約1.5年分の使用で点滅（毎日約3分使用の場合）
- リセット操作をしない場合でも、点滅後約7回の使用で消灯

### 洗浄催促マーク

刃のお手入れが必要なときに点滅（約1分で消灯）

### スイッチロックマーク

## キャップ



## 付属品



専用洗浄剤  
(洗浄剤)

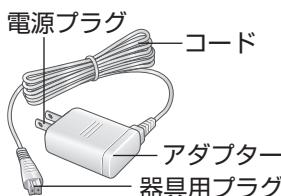


ブラシ



収納ケース

## ACアダプター



# 各部のなまえとはたらき つづき

## この商品の機能について

### ■ラムダッシュ AI

ヒゲの濃さに合わせて自動でパワーをコントロールします。  
(ヒゲが濃い部分でパワーを上げて、薄い部分ではパワーを抑えて剃れます)

### ■スマートロック機能

誤操作を防ぐため、本体から手を離すと自動でスイッチのロックがかかります。  
本体に手を触るとロックが解除されます。

#### ロック解除するとき

本体を握る  
→ ロックが自動的に解除



点灯  
(約6秒後消灯)

#### ロックするとき

本体から手を離す  
→ 1分後  
自動的にロック



消灯  
1分後  
点灯  
(約6秒後消灯)

電子機器や金属類などに近づけると、センサーが反応してロックが解除する場合があります。

### ■クイックチャージ

電池残量がなくなつても3分の充電で1回剃れます。  
(使用条件により異なります)

### ■充電催促お知らせ

電池残量が少なくなると、スイッチを切ったときに、「ピーピー」と音でお知らせします。

# 準備する

## 充電する

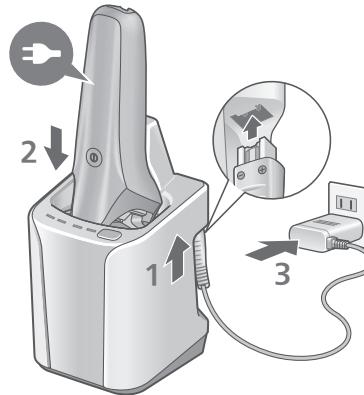
- スイッチはオフにしておく。
- 本体背面端子に水滴がついていたら、ふき取っておく。



側面を  
押しながら



ま  
ず  
確  
認



### 1 器具用プラグを 洗浄器に差す

### 2 キャップをはずし 洗浄器に差し込む

- 刃を傷めないように、ゆっくり差し込む。



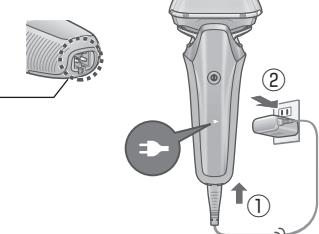
### 3 アダプターを コンセントに差す

- (本体の $\square$ が点灯／洗浄器のランプはイルミネーション表示後、消灯)
- ↓
- 約1時間で充電完了

### 4 本体の $\square$ が消灯したら アダプターを抜く

## ■ACアダプターだけで充電するとき

- 本体ソケットに水滴がついていたら、ふき取っておく。



### お知らせ

- 初めての充電や半年以上使わなかつたときは、充電時間が変化したり、はじめの数分のみ本体のランプが点灯しないことがあります。(そのまま充電すると、点灯します)
- 充電推奨温度( $10\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 35\text{ }^{\circ}\text{C}$ )外では、充電時間が長くなったり、 $\square$ が速く点滅して充電できないことがあります。
  - ・1回のフル充電で、約2週間使えます。(3分/日  $20\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 30\text{ }^{\circ}\text{C}$ 環境下でドライ使用した場合)
  - ・ヒゲの濃さ、肌にあてる力、音波洗浄モードの頻度により異なります。
- 充電中や使用中にラジオなどに雑音が入るときは、場所を変えてご使用ください。

# 準備する つづき

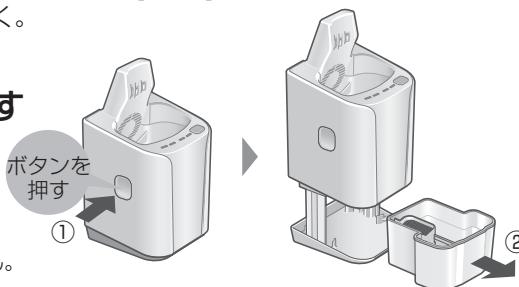
## 洗浄液を準備する

使用前に準備することをおすすめします。[P.16]

- AC アダプターは抜いておく。

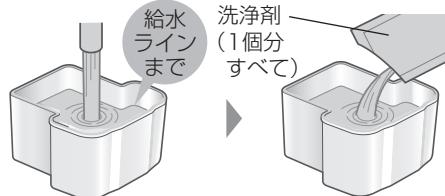
### 1 平らな固い場所で カップを取り出す

- 持ち上げた状態や  
やわらかい場所では、  
ロック解除レバーが  
押し込まれないため  
カップが取り出せません。



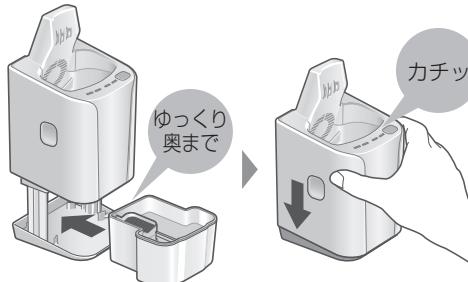
### 2 水道水と洗浄剤を 入れる

- 水の入れすぎに注意  
してください。



### 3 カップをセットする

▶洗浄液を交換するとき[P.21]



#### お願い

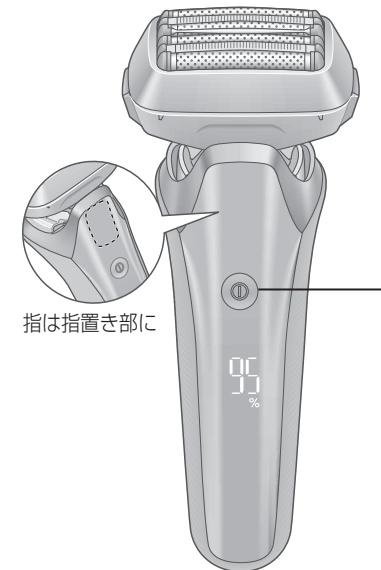
- 付属の洗浄剤以外の洗剤を入れないでください。(故障・不具合の原因)
- 洗浄器は、傾けないでください。(水漏れや、洗浄液の使用日数が短くなる原因)

#### お知らせ

- 洗浄液は、1日1回使用の場合で約30日間使えます。(ヒゲの濃さ・周囲の温度により異なります)
  - 洗浄剤は抗菌剤配合のため、ヘッドを除菌<sup>※</sup>できます。
- ※除菌試験・試験依頼先：(一財)日本食品分析センター・試験成績書発行番号：第20127382001-0101号  
・試験成績書発行年月日：2021年1月6日  
・試験結果：99 %の除菌効果  
・試験方法：洗浄充電器にて洗浄・乾燥した刃部の除菌率を測定

# 使いかた

## ヒゲを剃る



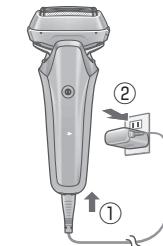
### 1 本体を握る

### 2 ① 押して剃る

### 3 終わったら ① 押す

AC アダプターをつないだ状態でも剃れます。

- AC アダプターをつないで剃る場合も、電池は消耗します。
- 電池残量がないときは、1分以上充電してから剃る。  
(刃の動きが弱くなっていることがあるため)



#### お知らせ

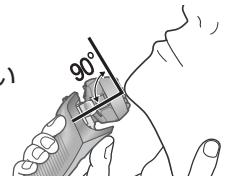
- 使用推奨温度は5 °C～35 °Cです。推奨温度外では動かない場合があります。
- シェービングフォーム・ジェル・せっけんなどは使えません。
- 停止中(ロック解除状態)にスイッチを2秒以上押すと、音波洗浄モードになって剃れません。[P.18]

# 使いかた つづき

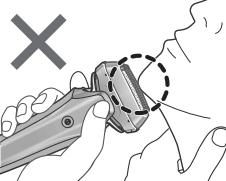
## ヒゲを剃る つづき

### 上手な剃りかた

刃全体を垂直に軽くあて、毛の流れに逆らうように、ゆっくり滑らせてください



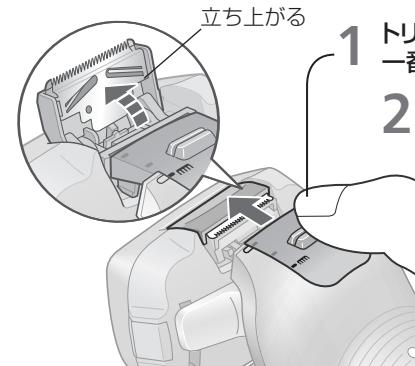
刃を傷めないために  
刃の一部だけで剃らない



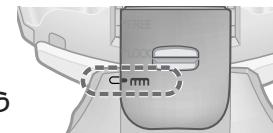
- アゴ下・ノドのヒゲは、肌を伸ばしてヒゲを起こすと、剃りやすくなります。



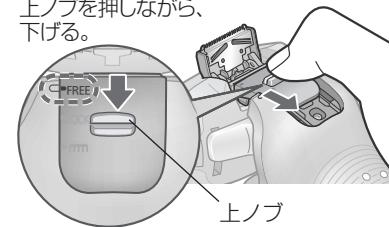
### シャープトリマーを使うとき



- 1 トリマー用ノブを一番上まで上げる
- 2 ① 押して使う



- 戻しかた  
上ノブを押しながら、下げる。



上ノブ

### 上手な使いかた

刃先を直角に軽くあて、ゆっくり上から下へ動かす

モミアゲそろえに



長く伸びたヒゲの  
プレシェーピングに



### ヘッドの動きを切り替えるとき

剃りかたのお好みに合わせて、ヘッドの動きが切り替えられます。

- 肌に密着させるとき(剃り残し防止)



- ヘッドを固定するとき

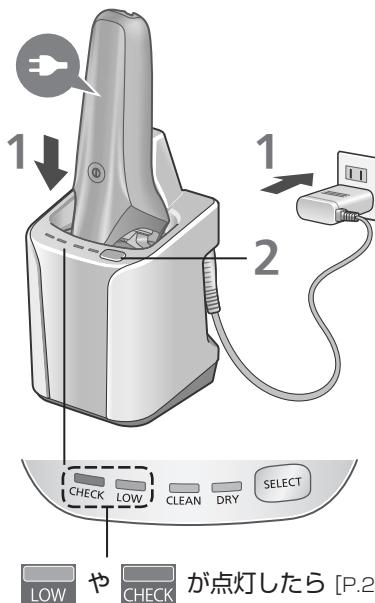
使いかた

## 洗浄・乾燥・充電する

ご使用のたびにお手入れすることをおすすめします。

### 全自動コースで、洗浄・乾燥・充電する

■洗浄液を準備しておく [P.12]



1 水滴などが付着していない乾燥した本体を洗浄器に差し込み、アダプターをコンセントに差す [P.11]

2 [SELECT] を1回押す

- CLEAN DRY 2つのランプが点灯し、全自動コースが約6秒後に開始します。  
\*開始後はコース変更できません。

#### コース中の表示

洗浄 10分 乾燥 80分\* 充電 0~60分  
CLEAN DRY ► CLEAN DRY ► CLEAN DRY

\*洗浄器の周囲温度が低い(約15℃以下)などの場合: 170分

3 本体の●が消灯したらアダプターを抜く

#### お願い

- 本体にハンドソープ・クリーニング液(別売)・水滴がついたまま、洗浄器を使わないでください。  
(洗浄液の濃度・成分が変わり、洗浄・除菌・潤滑・乾燥性能の低下、洗浄液がこぼれるなどの原因)
- 洗浄中は、洗浄液カップ取出ボタンを押さないでください。  
(洗浄液こぼれ、故障の原因)

### 洗浄器で選べるコースと動作中の表示

本体を差し込むと充電コースになり、

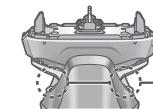
[SELECT] を押すと全自動コース、乾燥・充電コースが選べます。

コース	選んだときの表示	動作中の表示と時間
充電コース [P.11] (充電のみ)	CLEAN DRY	充電 0~60分 CLEAN DRY
全自動コース (洗浄・乾燥・充電)	CLEAN DRY	洗浄10分 乾燥80分 充電0~60分 CLEAN DRY ► CLEAN DRY ► CLEAN DRY
乾燥+充電コース [P.19] (乾燥・充電)	CLEAN DRY	乾燥180分 充電0~60分 CLEAN DRY ► CLEAN DRY

### 月1回は、水洗い掃除かブラシ掃除を！ [P.18~20]

洗浄器では、

本体首部・シャープトリマー・刃のすき間などは洗えません。



本体首部

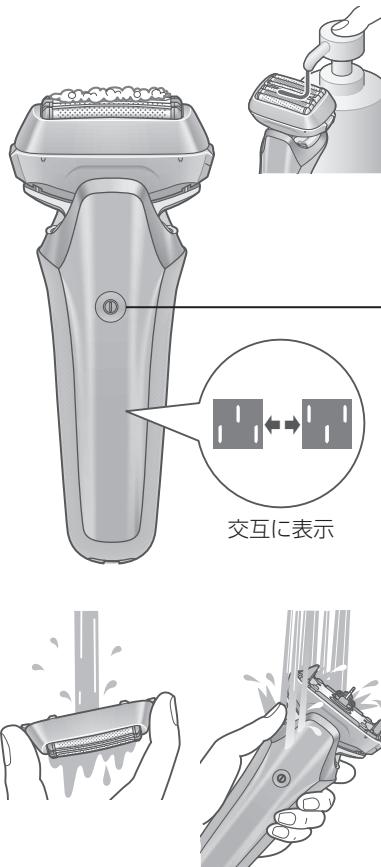
#### お知らせ

- 洗浄器使用推奨温度(15℃~35℃)外では、乾燥時間が伸びたり、CHECKランプが約5秒点灯してコースを切り替えられないことがあります。
- 洗浄剤には潤滑成分が含まれているため、専用オイルをつけなくても快適な剃り味が保てます。

# 念入りにお手入れするとき

## 水洗い掃除

- AC アダプターを抜いておく。
- スイッチをオフにする。



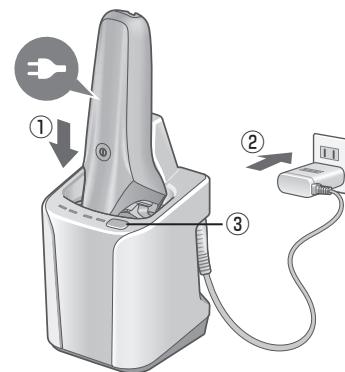
### 1 刃を水でぬらし、ハンドソープかクリーニング液(別売)をつける [P.29]

### 2 音波洗浄モードで泡立てる

- (泡の飛び散りを抑えるため)
- ① ① 2秒以上押す  
(音波洗浄モードになる)
- ↓
- 約20秒後、自動停止
- 途中で止めるときは、  
① 押す。

### 3 外刃フレームをはずし [P.20] 流水ですすぎ洗いをする

- 洗ったあとは、上下に数回振ってタオルなどで水けをふき取る。



### 4 洗浄器で乾燥させる [P.20]

- ①本体を洗浄器に差し込む [P.11]
- ②アダプターをコンセントに差す [P.11]
- 点灯  
CLEAN DRY
- ③ SELECT 2回押す (約6秒後、「乾燥+充電」コースが始まる)
- 開始後は、「全自動」コースにのみ変更できます。
- 乾燥 180分 充電 0~60分
- CLEAN DRY → CLEAN DRY
- ④本体の ▶ が消灯したらアダプターを抜く

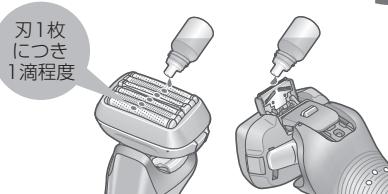
#### ■自然乾燥させるとき

日陰で乾燥させてください。



### 5 専用オイルをつける

(刃の動きをなめらかにし、快適な剃り味を保つために)



- ①刃・シャープトリマーに専用オイルをつける

- ②① 押し、約5秒後、① 押して止める

- 刃に残った余分なオイルは、ふき取る。

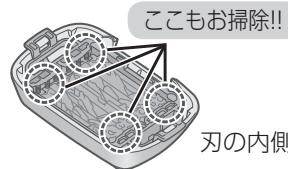
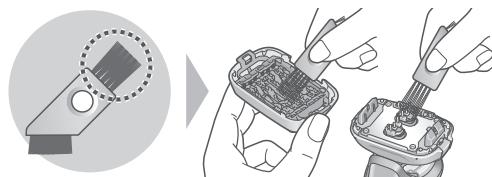
#### お願い

- ハンドソープ・クリーニング液(別売)以外の洗剤は、使わないでください。  
(故障の原因)
- 水切り時、洗面台などにぶつけないようにしてください。  
(故障の原因)
- シンナー・ベンジン・アルコール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)→薄めたせっけん水でふく。

# 念入りにお手入れするとき つづき

## ブラシ掃除

外刃フレームをはずし、  
毛先の長いほうでヒゲクズを落とす  
(外刃フレーム・刃・本体・シャープトリマー)  
●付属のブラシ以外は使用しないでください。



- 掃除をしないと○部分にヒゲクズがたまり異常音がする場合があります。その場合は、ブラシ掃除と水洗い掃除をしてください。

## 刃の交換

約1.5年ごとの交換がおすすめです。(快適な剃り味のために)

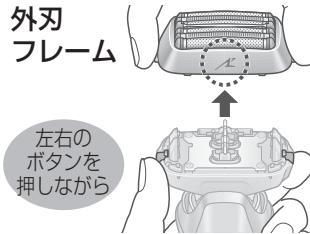
- キャップシールに使用開始年月を記入しておくと便利です。
- 交換したあと次の交換時期(目安)に□を点滅させるために、本体の積算使用時間をリセットしてください。  
→ ① 30秒以上押す(□が点滅するまで)

ご使用前に外刃に破れがないか確認を  
使用開始年月 替刃交換目安  
年 月 約1.5年

外刃フレームは捨てない

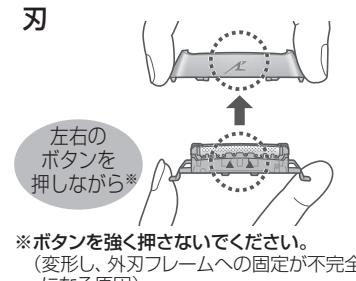


### 刃の取りはずし・取りつけのしかた



取りはずし

左右のボタンを押しながら



左右のボタンを押しながら\*

\*ボタンを強く押さないでください。  
(変形し、外刃フレームへの固定が不完全になる原因)

取りつけ

左右均等に押し込む(カチッというまで)

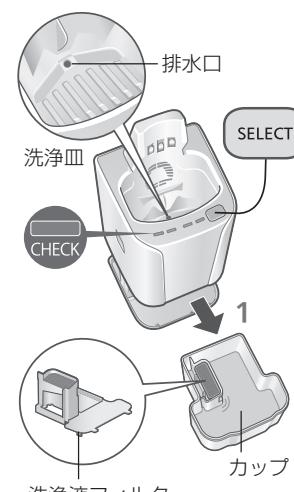
しっかり押し込む(カチッというまで)

## 洗浄液の交換

SELECT を押したときに CHECK が点灯(約5秒後に消灯)したら

### 洗浄液の交換が必要です

- CHECK が点灯しなくても、洗浄液の準備後半年程度で洗浄液を交換してください。



洗浄液フィルター  
•はずして洗えます。  
(取りつけ忘れに注意)

洗浄器本体は  
水洗いできません

### 1 ACアダプターを抜いて カップを取り出す [P.12]

### 2 古い洗浄液を捨てる

- 生活排水として流せます。

### 3 カップを水洗いする

- 手前に傾けて軽くゆらしながら、メッシュ部やカップの壁の間に流水をあてる。



### 4 洗浄皿のヒゲクズを ふき取る

湿らせた布や  
ティッシュペーパーで  
(隅や凹凸部は、湿らせた綿棒を使う)



- 洗浄液が洗浄皿にたまつたまま抜けないと[P.25]

### 5 新しい洗浄液を準備する

[P.12]

お願い

- 使うたびに洗浄液は減りますが、交換時以外は水や洗浄剤を補充しないでください。(洗浄機能の低下の原因)
- シンナー・ベンジン・アルコール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) →薄めたせっけん水でふく。

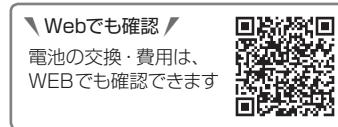
# 電池について

## ■電池の寿命は

3年程度(ただし、保証は1年)です。  
また、フル充電しても使用回数が極端に少なくなった場合は寿命と  
考えられます。  
(電池寿命は使用・保管などの状態により変化する場合があります)

## ■電池の交換は

ご自分でできません。  
(防水機能が維持できず、故障の原因)  
お買い上げの販売店にご相談ください。



# LOW/CHECKランプが点灯するとき

 を押したときに  や  が約5秒点灯するときは、

洗浄液の交換時期をお知らせしています。

 **点灯** ●約7日後に洗浄液の交換が必要です。  
→洗浄剤を準備する。

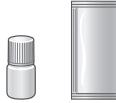
 **点灯** ●洗浄液を交換してください。[P.21]  
(交換しなくても、「全自動」コース以外は使えます)  
  
交換時期が早すぎる?と思ったときは…  
•カップは、正しくセットしていますか? [P.12]  
•洗浄器は、水平な場所に置いていますか?  
•洗浄器の使用推奨温度内(15 °C ~ 35 °C)ですか?  
(上記温度外でも、「充電」コースは使えます [P.11])

# Q&A

刃	<b>Q</b>	内刃はいらないの?
	<b>A</b>	この商品は、内刃と外刃が一体になっています。
Q	<b>Q</b>	「全自動」コースより「乾燥+充電」 コースのほうが長いのはなぜ?
	<b>A</b>	乾燥時間の違いによるものです。水洗い 掃除後に使う「乾燥+充電」コースは、刃部 以外もぬれている可能性があるため、乾燥 時間が長く設定されています。
洗浄器	<b>Q</b>	洗浄液が少なくなってきたら、 水を補充してもいい?
	<b>A</b>	洗浄機能が低下するため、補充はせず、 必ず洗浄液を交換してください。
Q	<b>Q</b>	他の機種を洗浄してもいい?
	<b>A</b>	故障の原因となるため、他の機種には使用しないでください。
電池	<b>Q</b>	電気代はいくらかかる?
	<b>A</b>	毎日「全自動」コースを使った場合は約13円/月、本体を洗浄 器に差し込んだだけの状態(待機状態)では約5円/月です。 (電気代は、新電力料金目安単価27円/kWh(税込)で計算)
Q	<b>Q</b>	長期間使わないと、電池が劣化するのでは?
	<b>A</b>	劣化する場合があります。半年以上使わない場合は、半年に 1回程度充電をしてください。
Q	<b>Q</b>	毎回充電しても、電池寿命は大丈夫?
	<b>A</b>	リチウムイオン電池使用のため、電池の寿命には影響ありません。

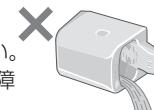


次ページにつづく

<b>Q</b>	なぜ、アダプターを抜くの？	
<b>A</b>	1時間以上充電しても本体に支障はありませんが、安全および省エネのため抜いてください。	
<b>Q</b>	専用オイル・洗浄剤の成分は？	
<b>A</b>	専用オイル：流動パラフィン 洗浄剤：非イオン系界面活性剤・抗菌剤・潤滑剤・香料	
<b>Q</b>	スイッチを切ったときに、「ピーー」と音が鳴るのはなぜ？	
<b>A</b>	電池残量が少なくなっていることをお知らせしています。 充電してください。	

# 修理を依頼される前に

まず、P.25～28をご確認ください。

こんなときは		ここを確認
刃	きれいに洗えない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 2週間以上本体のお手入れをせずに、洗浄しませんでしたか？ →ブラシ掃除をしてから洗浄する。[P.20]</li> </ul>
	乾かない・べたつく	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 洗浄剤や水を注ぎ足して使うと、洗浄力が低下します。[P.21]</li> </ul>
	洗浄時に破れた・変形した	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 外刃フレームの外側に油のしづくのようなものが残ることがあります。(洗浄液の潤滑成分) →気になるときは、柔らかい布などでふく。</li> </ul>
	泡立った	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 濡度などの条件により、乾きが悪い場合があります。 →「乾燥+充電」コースで再度乾燥するか、柔らかい布などでふく。</li> </ul>
	洗浄液が洗浄皿にたまっている (排水口が詰まつた)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 異物が入っていませんか？ →洗浄皿の異物を取り除いてください。[P.21]</li> <li>● 刃は、必ず交換してください。[P.20・29]</li> </ul>
洗浄器	泡立った	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 洗浄液にせっけん水やハンドソープを混ぜたり、他の洗浄剤を使いませんでしたか？</li> <li>● 本体にハンドソープなどがついたまま、洗浄しませんでしたか？ →よく洗い流してから洗浄器を使う。</li> <li>● 洗浄液は、必ず交換してください。[P.21]</li> </ul>
	洗浄液が洗浄皿にたまっている (排水口が詰まつた)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 排水口(洗浄皿の底)に、ゴミなどが詰まつていませんか？ →水平な場所で、つまようじや竹串などでヒゲクズを下に落とす。           <ul style="list-style-type: none"> <li>・ACアダプターは抜いておく。</li> <li>・排水口の位置がわかりにくいときは、布などで水を吸い取っておく。</li> </ul> </li> <li>● 本体にハンドソープがついたまま、洗浄しませんでしたか？</li> </ul>
洗浄液	お願い	<p>● 洗浄器を傾けて排水しないでください。 (カップから漏れたり、洗浄器が故障する原因)</p>
		

# 修理を依頼される前に つづき

こんなときは		ここを確認	
洗 淨 液	洗浄器から漏れた	<ul style="list-style-type: none"> <li>コースの途中で、洗浄液カップ取出ボタンを押しませんでしたか？</li> <li>洗浄器は、水平な場所に置いていますか？</li> <li>本体にハンドソープがついたまま、洗浄しませんでしたか？ [P.16]</li> </ul>	
	カップが取り出せない	<ul style="list-style-type: none"> <li>洗浄器は、水平な固い場所に置いていますか？ [P.12]</li> </ul>	
洗 淨 器	コースが始まらない	<ul style="list-style-type: none"> <li>ACアダプターは、洗浄器とコンセントに差していますか？ [P.11]</li> <li>本体は、洗浄器に正しく差していますか？ [P.11]</li> <li>洗浄器の使用推奨温度内(15 °C～35 °C)ですか？(上記温度外でも、「充電」コースは使えます)</li> <li>CHECKランプが点灯しませんでしたか？ [P.22]</li> </ul>	
	充電できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>本体背面端子や洗浄器の本体接続端子が汚れていませんか？ →水で湿らせた布などで、軽くふく。</li> </ul>	
その 他	音が大きい	<ul style="list-style-type: none"> <li>次のような音は、異常ではありません。           <ul style="list-style-type: none"> <li>洗浄中の断続的な「ブー」音： 刃の汚れを落とす音</li> <li>乾燥前の「ブー・ブー・ブー」音： 乾燥を速めるため、刃の水滴を飛ばす音 (洗浄中の音とは、音質も異なります)</li> </ul> </li> </ul>	
操 作 ・ 動 作	スイッチを押しても動かない		<ul style="list-style-type: none"> <li>使用状況によって、ロックが解除されない場合があります。 本体を机などの上に置き持ち直してください。上記を対処しても動かない場合は、スイッチを2秒以上長押ししてください。(強制ロック解除)</li> </ul>
	ラムダッシュ AIが反応しない (駆動音が変わらない)		<ul style="list-style-type: none"> <li>ヒゲの濃さやヘッド内部のヒゲクズによって、反応しない場合があります。</li> <li>電池残量が少なくなると、反応しない場合があります。 →充電する。 [P.11]</li> <li>刃の油が切れている可能性があります。 →専用オイルをつける。 [P.19]</li> </ul>
本 体	肌にあてなくてもラムダッシュ AIが反応する (駆動音が変わる)		<ul style="list-style-type: none"> <li>本体に、ヒゲクズがたまっていますか？ →ブラシ掃除をする。 [P.20]</li> <li>汚れがひどい場合は、水洗い掃除をする。 [P.18～19]</li> <li>刃の交換時期ではありませんか？ [P.20・29]</li> </ul>
	充電後電池が切れるのが早い		<ul style="list-style-type: none"> <li>刃の油が切れている可能性があります。 →専用オイルをつける。 [P.19]</li> <li>お手入れしてください。 [P.16～20]</li> <li>電池の寿命ではありませんか？ [P.22]</li> </ul>
充 電	充電しても動かない		<ul style="list-style-type: none"> <li>使用推奨温度内(5 °C～35 °C)ですか？</li> <li>電池の寿命ではありませんか？ [P.22] (その場合、ACアダプターをつないだままスイッチを入れても、動きません)</li> </ul>

次ページにつづく

# 修理を依頼される前に つづき

こんなときは		ここを確認
本体	音 に お い	<ul style="list-style-type: none"> <li>ラムダッシュ AIのはたらきにより、ヒゲの濃さによって音が変わります。[P.10]</li> </ul>
	音が大きい	<ul style="list-style-type: none"> <li>刃の油が切れると、刃がスムーズに動きにくくなり、音が出る場合があります。 →専用オイルをつける。[P.19]</li> <li>リニアモーター駆動のため、高い音がします。</li> <li>外刃フレームや刃がはずれていませんか？</li> <li>刃が汚れていませんか？ →ブラシ掃除をする。[P.20] →水洗い掃除をする。[P.18]</li> </ul>
	においが強くなつた	<ul style="list-style-type: none"> <li>お手入れしてください。 [P.16～20]</li> </ul>
	刃が熱い	<ul style="list-style-type: none"> <li>刃の油が切れている可能性があります。 →専用オイルをつける。[P.19]</li> <li>刃に破れ・変形がありませんか？ →交換する。[P.20・29]</li> </ul>
その他	剃り味が悪くなつた	<ul style="list-style-type: none"> <li>お手入れしてください。 [P.16～20]</li> <li>刃の油が切れている可能性があります。 →専用オイルをつける。[P.19]</li> <li>刃の交換時期ではありませんか？ [P.20・29]</li> </ul>

以上の内容を確認後、なお異常がある場合や、が全点滅するときは

お買い上げの販売店へご連絡ください。

修理を依頼される場合は、保証書・本体・ACアダプター・洗浄器を販売店へお持ちください。[P.33]

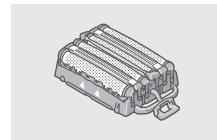
## 別売品

### 替刃

本体背面にも替刃品番が記載されています。

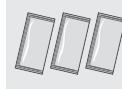
### 一体型セット刃

• ES9600



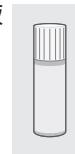
■ シェーバー洗浄充電器専用洗浄剤(3個入り)

• ES-4L03



■ クリーニング液(100 mL入り)

• ES004



### お手入れ用品

当社専用オイル

専用オイル  
(滴下式)  
(50 mL入り)

• ES003P



■ シェーバーオイル  
(スプレー式)  
(100 mL入り)

• ES006



### Webでも確認

替刃の品番、購入方法は、WEBでも確認できます



お手入れ用品と替刃は販売店でお買い求めいただけます。

パナソニックの家電製品直販サイトでお買い求めいただけるものもあります。詳しくはパナソニックの家電製品直販サイトをご覧ください。

パナソニックグループの  
ショッピングサイト

<https://ec-plus.panasonic.jp/>

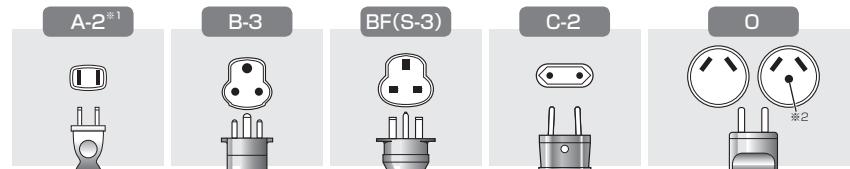


キャップ・ACアダプター・洗浄器などは、お買い上げの販売店にご相談ください。

# 海外で使うとき

この商品は、100-240 V対応A-2プラグ仕様です。  
A-2プラグ以外の地域では、プラグアダプターを別途ご準備ください。  
(変圧器は不要です)

## ■ プラグアダプターの種類



\*1:日本国内もA-2タイプのプラグ形状です。

\*2:アース付タイプも使用できます。

## 主な国 / 地域の代表的なプラグ

地域	国 / 地域	プラグ
北米	アメリカ合衆国	A-2
	カナダ	A-2, BF
	ハワイ	A-2
ヨーロッパ	イギリス	B-3, BF, O
	イタリア	C-2
	オーストリア	C-2, B-3
	オランダ	C-2
	ギリシャ	C-2, B-3
	スイス	C-2, B-3, BF
	スウェーデン	C-2
	スペイン	A-2, C-2
	デンマーク	C-2
	ドイツ	C-2
オセアニア	ノルウェー	C-2
	ハンガリー	C-2
	フィンランド	C-2
	フランス	C-2, O
	ベルギー	C-2
オセアニア	ロシア	A-2, C-2
	オーストラリア	O
	グアム島	A-2
	サイパン島	A-2
	トンガ	O
オセアニア	ニュージーランド	O
	フィジー	A-2, C-2, O

地域	国 / 地域	プラグ
アジア	日本	A-2
	インド	C-2, B-3, BF
	インドネシア	A-2, C-2, B-3, BF
	シンガポール	B-3, BF
	タイ	A-2, C-2, BF
	大韓民国	A-2, C-2, BF, O
	台湾	A-2, O
	中華人民共和国	A-2, C-2, B-3, BF, O
	フィリピン	A-2, C-2, B-3, BF, O
	ベトナム	A-2, C-2
中南米	香港特別行政区	C-2, B-3, BF
	マカオ特別行政区	A-2, C-2, B-3
	マレーシア	C-2, B-3, BF
	アルゼンチン	C-2, BF, O
	ペルトリコ	A-2
中東・アフリカ	ブラジル	A-2, C-2
	メキシコ	A-2
	アラブ首長国連邦	C-2, B-3, BF
	エジプト	C-2, B-3, BF
	クウェート	C-2, B-3, BF
オセアニア	トルコ	A-2, C-2
	南アフリカ共和国	C-2, B-3, BF
オセアニア	モロッコ	C-2

# 製品を廃棄するとき

この製品に使用しているリチウムイオン電池は、リサイクル可能な貴重な資源です。

リチウムイオン電池は、製品廃棄時に取り出して、充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。(家庭ゴミとしては捨てないでください)

## ■ 本製品の使用電池

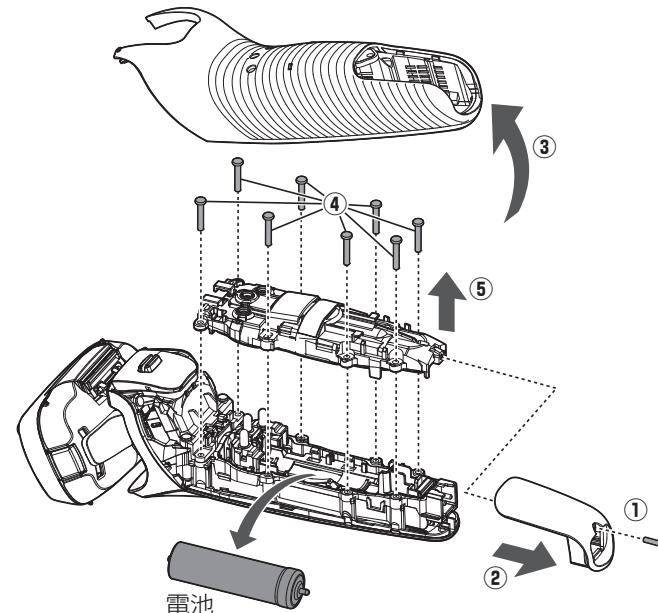
- ・名 称：円筒密閉型リチウムイオン(Li-ion)蓄電池
- ・公称電圧：DC3.6 V
- ・数 量：1本



## ■ 電池の取り出しかた

- この図は、製品を廃棄するための図であり、修理の図ではありません。  
ご自分で分解した場合、防水機能が維持できず、故障する原因になります。

- 1 スイッチを入れて電池を使い切る
- 2 ドライバーを使い、①～⑥の手順で分解し、電池を取り出す
- 3 電池の $\oplus$ 端子にテープを貼って絶縁する  
(端子のショートを防ぐため)  
• ACアダプターをつないだまま、分解しないでください。



# 定格・仕様

電源方式	充電・交流式
定格電圧	AC100-240 V 50-60 Hz
定格容量	20 VA
充電時間	約1時間(室温10°C~35°C)
使用電池	リチウムイオン電池(600 mAh)
質量	本体(キャップ除く) 約220 g
消費電力	約9 W (AC100 V 交流式使用時)
	約10 W (AC100 V 充電時)
	約10 W (AC100 V「全自動」コース時)
	約0.3 W (AC100 V 洗浄充電器待機時)

# 保証とアフターサービス

よくお読みください

使いかた・お手入れ・修理などは

■まず、お買い求め先へ  
ご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名

電 話 ( ) -  
お買い上げ日 年 月 日

修理を依頼されるときは

「修理を依頼される前に」(P.25~28)  
でご確認のあと、直らないときは、  
まずアダプターを抜いて、お買い  
上げ日と右の内容をご連絡ください。

●保証期間中は、保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理させていただきますので、  
おそれ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間（ただし、刃・専用オイル・専用洗浄剤は  
消耗品ですので、保証期間内でも「有料」とさせていただきます）

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。  
※修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 [6年]

当社は、このリニアシェーバーの補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）  
を、製造打ち切り後6年保有しています。

●転居や贈答品などでお困りの場合は、ご相談窓口(P.34)にご連絡ください。

「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をお願いします

家電情報をまとめて登録管理、便利なサービスを利用できます  
詳しくはこちら <https://club.panasonic.jp/aiyo/>



同梱のチラシ「ご愛用者登録のご案内」をご確認のうえ、  
登録をお願いいたします。

必要なとき

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応  
や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。  
また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいており  
ます。なお、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、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせ  
は、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

パナソニック 総合お客様サポートサイト  
<http://www.panasonic.com/jp/support/>



理美容・健康商品  
使い方・お手入れなどのご相談窓口



フリーダイヤル  
**0120-878-697** 受付時間  
9:00~18:00 (年中無休)  
■上記電話番号がご利用いただけない場合  
**06-6907-1187**  
■FAX フリーダイヤル  
**0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan  
Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays /Sundays /national holidays)



修理に関するご相談窓口



パナは イイヨ

**0120-878-554**



■上記電話番号がご利用いただけない場合  
**03-6633-6700**  
■FAX フリーダイヤル **0120-878-225**

便利な修理サービスサイト  
<http://club.panasonic.jp/repair/>

- 掲載サイトおよび動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。0419
- (パケット定額サービスに未加入の場合、高額になる可能性があります)
- ご使用の回線 (IP 電話やひかり電話など) によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
- 上記のURLはお使いの携帯電話等により、正しく表示されない場合があります。

●ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについてはP.33をご覧ください。

愛情点検	長年ご使用のリニアシェーバーの点検を!		
	こんな症状はありますか	コードやアダプターが異常に熱い。 使用中に異常な音、振動がある。 本体や洗浄充電器・ACアダプターが変形していたり、こげ臭いにおいがする。	事故防止のため、コンセントからアダプターを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。 <span style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">ご使用中止</span>

パナソニック株式会社 ビューティ・パーソナルケア事業部

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2021

〈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、商品に取扱説明書から切り離した本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。  
(ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、修理ご相談窓口にご連絡ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店または修理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、修理ご相談窓口へご連絡ください。
- 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、落下などによる故障及び損傷  
(ハ)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)など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(例えば業務用など)に使用された場合の故障及び損傷  
(ヘ)本書のご添付がない場合  
(ト)本書にお買い上げ年月日、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  
(チ)持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
- 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。
- 修理ご相談窓口は取扱説明書の保証とアフターサービス欄をご参照ください。

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。したがって、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修理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.

# Panasonic

持込修理

## リニアシェーバー保証書

本書はお買い上げの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書裏面に記載して  
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	ES-LS9N・ES-CLS9N		
保証期間	お買い上げ日から <b>本体1年間</b> (ただし、刃・専用オイル・専用洗浄剤は除く)		
※ お買い上げ日	年 目 日		
※ お 客 様	ご住所	<b>見 本</b>	
	お名前	様	
	電話 ( ) -		
※ 販 売 店	住所・販売店名		
	電話 ( ) -		

パナソニック株式会社

ビューティ・パーソナルケア事業部

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号 TEL(077)563-5211

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しください。

上記住所は修理ご相談窓口ではありません。

お手数をお掛けいたしますが、修理につきましては

本取扱説明書内記載の修理ご相談窓口にご連絡ください。

キリトリ線