

National



一般家庭用 超音波美容器

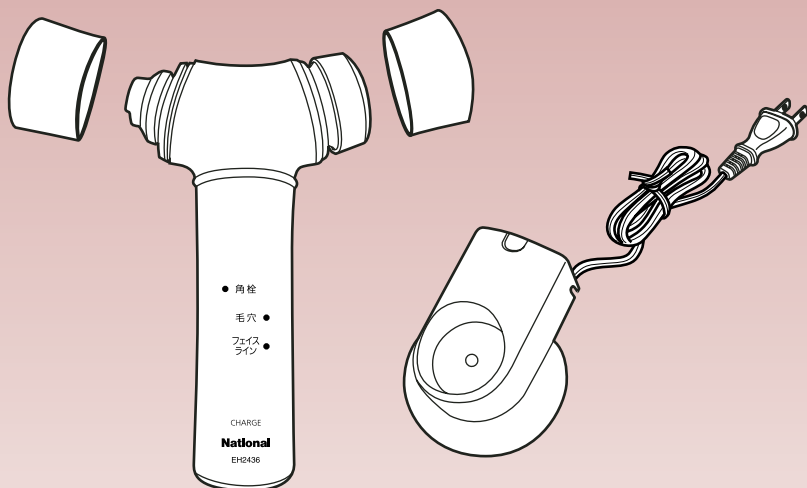
保管用

保証書付き

毛穴エステ

品番 EH2436

取扱説明書



- このたびは、ナショナル商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」(2~4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。

便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年	月	日
品番	EH2436		
販売店名			
電話	()	-	

安全上のご注意

ご使用前に、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険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。


⚠ 危険： 死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される内容

⚠ 警告： 死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容


⚠ 注意： 傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される内容


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伝えるものです。
(左図の場合は必ず守る)

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。




⚠ 危険	
 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ● 下記のような医療用電子機器をお使いの方は、使用しない。 <ul style="list-style-type: none"> *ペースメーカーなどの体内植込型医療用電子機器 *人工心肺などの生命維持用医療用電子機器 *心電計などの装着型の医療用電子機器 医療用電子機器の誤動作をまねくおそれがあります。 ● 本機は充電式電池を内蔵しているため 火中投入、加熱、高温での充電・使用・放置をしない。 発熱・発火・破裂の原因になります。

⚠ 警告																							
 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ● 次のような方は使用しない。 <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>*心臓疾患の人</td> <td>*アレルギー体質の人</td> </tr> <tr> <td>*急性疾患の人</td> <td>*特に肌が敏感な人</td> </tr> <tr> <td>*有熱性疾患の人</td> <td>*血友病疾患の人</td> </tr> <tr> <td>*血圧異常の人</td> <td>*ステロイド系ホルモン剤の長期使用や 肝機能障害で毛細血管拡張を起こしている人</td> </tr> <tr> <td>*感染性疾患の人</td> <td>*飲酒や薬を服用中の人、疲労の激しい人</td> </tr> <tr> <td>*結核性疾患の人</td> <td>*化学繊維でカブレた経験のある人</td> </tr> <tr> <td>*悪性しゅよう(腫瘍)の人</td> <td>*過度の日焼け直後で赤くヒリヒリし、 炎症を起こしているとき</td> </tr> <tr> <td>*顔面神経痛の人</td> <td>*健康が特にすぐれない人</td> </tr> <tr> <td>*妊娠中の人</td> <td></td> </tr> <tr> <td>*生理中の人</td> <td></td> </tr> <tr> <td>*アトピー性皮膚炎の人</td> <td></td> </tr> </table> 事故やトラブルのおそれがあります。 	*心臓疾患の人	*アレルギー体質の人	*急性疾患の人	*特に肌が敏感な人	*有熱性疾患の人	*血友病疾患の人	*血圧異常の人	*ステロイド系ホルモン剤の長期使用や 肝機能障害で毛細血管拡張を起こしている人	*感染性疾患の人	*飲酒や薬を服用中の人、疲労の激しい人	*結核性疾患の人	*化学繊維でカブレた経験のある人	*悪性しゅよう(腫瘍)の人	*過度の日焼け直後で赤くヒリヒリし、 炎症を起こしているとき	*顔面神経痛の人	*健康が特にすぐれない人	*妊娠中の人		*生理中の人		*アトピー性皮膚炎の人	
*心臓疾患の人	*アレルギー体質の人																						
*急性疾患の人	*特に肌が敏感な人																						
*有熱性疾患の人	*血友病疾患の人																						
*血圧異常の人	*ステロイド系ホルモン剤の長期使用や 肝機能障害で毛細血管拡張を起こしている人																						
*感染性疾患の人	*飲酒や薬を服用中の人、疲労の激しい人																						
*結核性疾患の人	*化学繊維でカブレた経験のある人																						
*悪性しゅよう(腫瘍)の人	*過度の日焼け直後で赤くヒリヒリし、 炎症を起こしているとき																						
*顔面神経痛の人	*健康が特にすぐれない人																						
*妊娠中の人																							
*生理中の人																							
*アトピー性皮膚炎の人																							



⚠ 警告

 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ● 下記の部位には使用しない。 <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>*整形手術をした部位</td> <td>*感覚、知覚障害を起こしている部位</td> </tr> <tr> <td>*顔・眼球・まぶた・耳・首</td> <td>*顔に金属、プラスチック、シリコンなどを 埋め込んである部位</td> </tr> <tr> <td>*指定部位以外</td> <td>*かゆみやホテリ、物理的刺激などによる 病的なシミのある部位</td> </tr> <tr> <td>*傷口</td> <td>*化粧品などで皮膚炎を起こしている部位</td> </tr> <tr> <td>*顔面黒皮症</td> <td></td> </tr> <tr> <td>*口の中など粘膜の部位</td> <td></td> </tr> <tr> <td>*湿疹・カブレ・ニキビ・吹出物 などで炎症を起こしている部位</td> <td></td> </tr> </table> 事故や肌・身体のトラブルのおそれがあります。 	*整形手術をした部位	*感覚、知覚障害を起こしている部位	*顔・眼球・まぶた・耳・首	*顔に金属、プラスチック、シリコンなどを 埋め込んである部位	*指定部位以外	*かゆみやホテリ、物理的刺激などによる 病的なシミのある部位	*傷口	*化粧品などで皮膚炎を起こしている部位	*顔面黒皮症		*口の中など粘膜の部位		*湿疹・カブレ・ニキビ・吹出物 などで炎症を起こしている部位	
*整形手術をした部位	*感覚、知覚障害を起こしている部位														
*顔・眼球・まぶた・耳・首	*顔に金属、プラスチック、シリコンなどを 埋め込んである部位														
*指定部位以外	*かゆみやホテリ、物理的刺激などによる 病的なシミのある部位														
*傷口	*化粧品などで皮膚炎を起こしている部位														
*顔面黒皮症															
*口の中など粘膜の部位															
*湿疹・カブレ・ニキビ・吹出物 などで炎症を起こしている部位															
 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> ● 次のような時は使用しない。 <ul style="list-style-type: none"> *コードやプラグが傷んでいたり、熱くなったりする。 *コンセントへの差し込みがゆるい。 火災や感電・ショート・やけどのおそれがあります。 ● コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない。 また、重いものをのせたり、はさみこんだりしない。 火災や感電・ショート・やけどのおそれがあります。 ● 子供の手の届かない場所に保管し、成長過程の子供には使用しない。 また、使用させない。 事故やトラブルのおそれがあります。 ● 本体を落としたりぶつけたりして、損傷したら使用しない。 けがや故障のおそれがあります。 														
 ぬれた手禁止	<ul style="list-style-type: none"> ● お手入れの際は、必ずプラグをコンセントから抜く。 守らないと感電のおそれがあります。 ● 必ず顔の美容目的に使用する。 ● 痛感や不調を感じた場合はすぐに使用を中止する。 ● 使用時間や使用頻度は取扱説明書の指示を守る。(P11 参照) ● 使いはじめの方や敏感肌の方は機器の各々の使用時間を短めにして、肌の様子をみながら使用する。 守らないと事故やトラブルのおそれがあります。 														
 水場使用禁止	<ul style="list-style-type: none"> ● ぬれた手でプラグをコンセントから抜き差ししない。 感電やショートのおそれがあります。 ● 充電器は風呂、シャワー室で絶対に使用しない。 感電・発火のおそれがあります。 														

警告

 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> ●必ず交流100～120Vで使用する。 守らないと火災や感電・やけどのおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●必ず専用充電器を使用する。 守らないと事故やトラブルのおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●必ず専用ジェルを使用する。 守らないと肌荒れなどトラブルのおそれがあります。
 分解禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。 火災・感電・けがの原因になります。修理（電池交換など）はお買い上げの販売店または、松下電工お客様相談窓口にご相談ください。
 水ぬれ禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●充電器は水につけたり、水洗いしない。 感電・ショートのおそれがあります。

注意

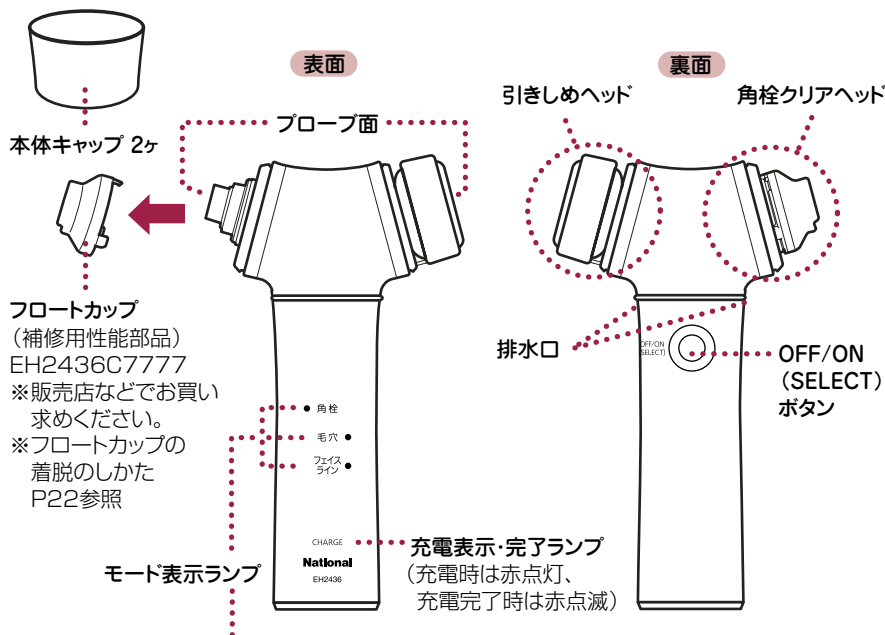
 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●脱毛・剃毛処理した当日は同部位への使用はしない。 腫れたり、赤みがでるおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●フロートカップは、鼻以外に使用しない。 肌をキズつけるおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none"> ●充電器の上にコインやクリップなどの金属物を置かない。 金属物が熱くなり、やけどの原因になります。
 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> ●使用前に専用ジェルの ※皮フ試験（パッチテスト）を行う。（P11参照） 守らないと肌トラブルのおそれがあります。 万一、皮フ試験をした部位に異常がある場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。
	<ul style="list-style-type: none"> ●コンセントから抜く時は、プラグを持って抜く。 守らないと火災や感電・やけどのおそれがあります。

も く じ

安全上のご注意	2
各部のなまえ	6
<ul style="list-style-type: none"> ●各部のなまえ ●モード表示ランプについて 	6～7 6
充電のしかた	8
<ul style="list-style-type: none"> ●充電のしかた ●蓄電池の寿命と交換 	8～9 9
ご使用前に	10
<ul style="list-style-type: none"> ●超音波発生の確認 ●本体使用上の注意 	10 11
使いかた	12
<ul style="list-style-type: none"> ●使いかた ●おすすめのお手入れパターン ●角栓モード時の動かしかた ●毛穴モード時の動かしかた ●フェイスラインモード時の動かしかた 	12～13 14～15 16～17 18～19 20～21
使い終わったら	22
<ul style="list-style-type: none"> ●掃除のしかた ●Q & A 	22～24 24～25
お知らせ	26
<ul style="list-style-type: none"> ●製品を廃棄するときのお願い ●こんな異常を感じたら ●定格・仕様 	26～27 28～29 29
保証とアフターサービス	30
<ul style="list-style-type: none"> ●保証とアフターサービス ●松下電工お客様相談窓口のご案内 ●保証書 	30 30 裏表紙

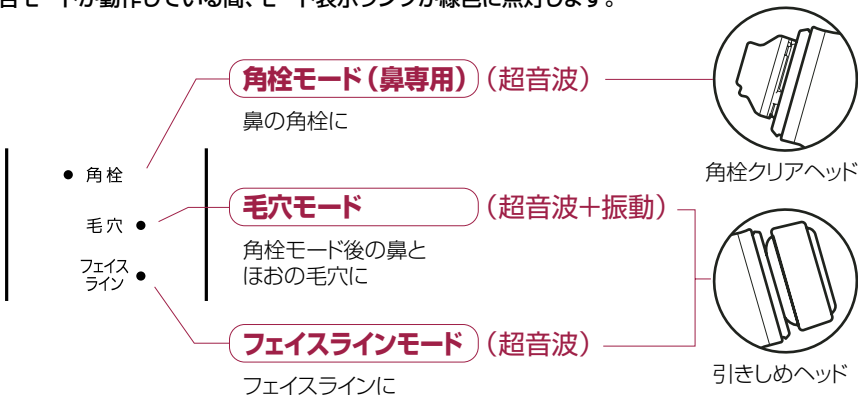
各部のなまえ

■本 体

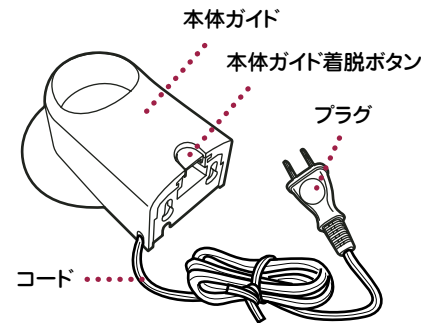


モード表示ランプについて

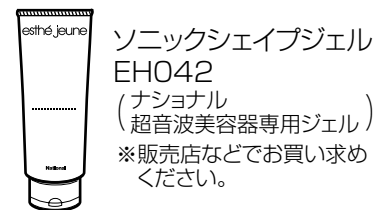
各モードが動作している間、モード表示ランプが緑色に点灯します。



■充電器



■付属品



各部のなまえ

2つのセンサーについて

2つのセンサーがお手入れをサポートします

- **オーバーケア防止センサー：**
超音波による肌への刺激は、同じ場所にあて続けると逆に肌に負担をかけることがあります。毛穴エステは、長時間同じところにあて続けるとアラームでお知らせするオーバーケアセンサーが搭載されているので、肌にやさしいお手入れをサポートします。
- **密着センサー：**
「肌に密着していない」、「ジェルが少なすぎる」時にアラームでお知らせする機能が搭載されています。

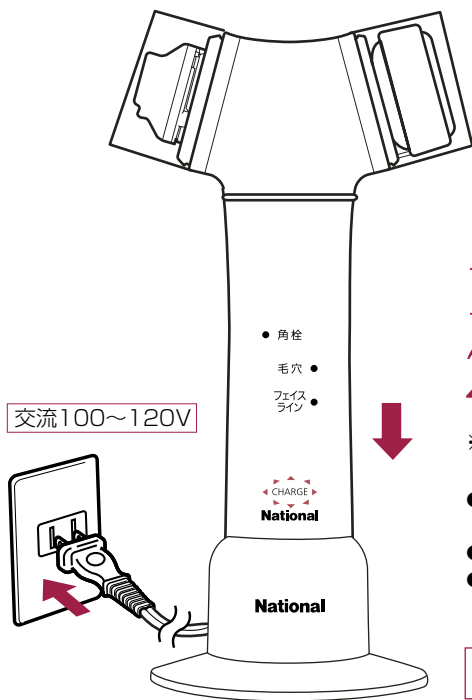
モード表示ランプの点滅

センサーが作動した場合ピピピピ音と同時に使用中のモード表示ランプが点滅します。考えられる原因に従って処置してください。

考えられる原因	作動するセンサー	処置
① プローブ面を肌にあて続けた状態で使用した。(約15～30秒)	オーバーケア防止センサー	プローブ面を肌に正しくあてて再開する。
② プローブ面を肌にあてないで放置した。(約15～30秒)	密着センサー	プローブ面を肌に正しくあてて再開する。
③ ジェルの量が不足している。	密着センサー	ジェルを追加して再開する。(P12～13参照)

※一度ピピピピ音が鳴った状態で上記の処置をしなかった場合、センサーが繰り返し作動しモード終了までに自動的に停止する場合があります。続けてご使用になる場合は、P12～13「使いかた」を参考にお手入れを再開してください。

充電のしかた



1 プラグをコンセントに差し込む。

2 本体を充電器に差し込む。

※動作中に充電した場合、動作は終了し充電を開始します。

- 充電時は、充電表示・完了ランプの赤点灯を確認する。
- 傾けて置かない。
- 充電完了時は、充電表示・完了ランプが赤点滅する。

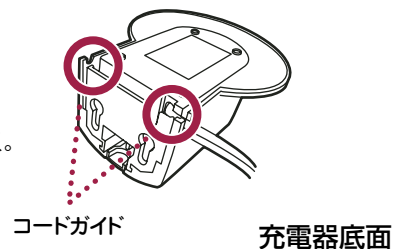
約15時間でフル充電

約15時間充電 ▶ 1回の充電で約3回使用可能。
(角栓モード(約5分)→毛穴モード(約6分)の約11分の場合)
※使いかたによっては、使用回数が少なくなることがあります。

充電完了後、充電器に置いたままでも問題ありません。
※常時充電式としても使えます。

コードのセット方法

- ① 置く場所に合わせて、コードは左右後いずれかのコードガイドから出す。
- ② 水平で安定したところに充電器を置く。



- 充電中、テレビなどに雑音が入る場合、別のコンセントで充電してください。
- 充電推奨温度は15~35°Cです。
- 特に低温での充電は蓄電池の寿命を短くするおそれがあるため、充電推奨温度での充電をおすすめします。
- 極度の低温下(約0°C以下)では、充電しない場合があります。
- 本機はリチウムイオン電池を使用しているため継ぎ足し充電をしてもメモリー効果の問題はありません。
- 使いはじめ(購入直後や3ヵ月以上放置したとき)や使用中に動作が停止したときには必ず約15時間以上(充電表示・完了ランプが点滅するまで)充電してください。
- 充電中、本体が多少あたたかくなりますが異常ではありません。
- 充電は、専用の充電器をご使用ください。
- 正常な充電をしても使用できる時間が短くなったときは蓄電池の寿命です。(目安は約3年ですが使用・保管などの状態により大きく変化します)

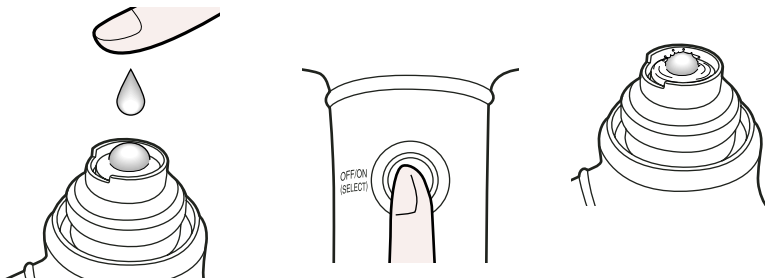
蓄電池の寿命と交換

- 寿命：約1週間に1回の充電で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。
(蓄電池寿命は、使用・保管などの状態により大きく変化します。)
- 交換：電池の交換は、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。
ご自分で行うと防水機能が維持できず故障の原因になります。

超音波発生の確認

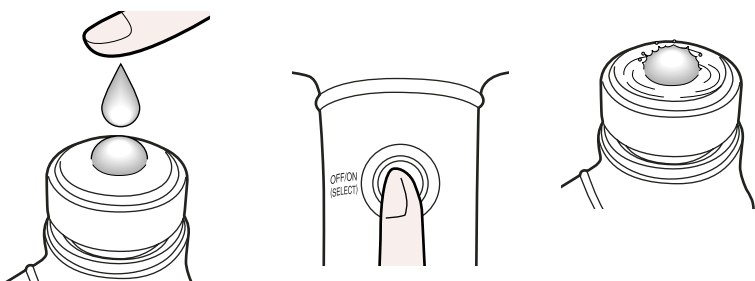
角栓クリアヘッドの場合

- 1 本体充電後、角栓クリアヘッドのプローブ面を水平にして指で水を数滴たらす。
- 2 OFF/ON (SELECT) ボタンを1回押し、角栓モードを選ぶ。
- 3 角栓モード点灯後、約3秒経過すると水滴が振動し、超音波の発生が確認できます。



引きしめヘッドの場合

- 1 本体充電後、引きしめヘッドのプローブ面を水平にして指で水を数滴たらす。
- 2 OFF/ON (SELECT) ボタンをゆっくり3回押し、フェイスラインモードを選ぶ。
- 3 フェイスラインモード点灯後、約3秒経過すると水滴が振動し、超音波の発生が確認できます。



※引きしめヘッドの超音波発生の確認は、必ずフェイスラインモードでおこなってください。
 毛穴モードでは、超音波と振動の区別が付きません。
 ※ジェルでは、超音波発生の確認がわかりづらいので、水での確認をおすすめします。

ご使用前に以下の項目をよく読んでお使いください。

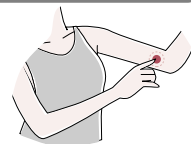
本体使用上の注意

- 1 肌のお手入れは1日1回(約11分)まで、週3回が限度です。
 ●通常のご使用は、週3回が限度です。
 ●過度なお手入れはかえって肌によくありません。
- 2 お手入れは、素肌(化粧品を落とした状態)でご使用ください。
 ●使用後は、肌についたジェルを洗い落としてください。
 ●使用後は、必ず肌に合った化粧品をご使用してください。
- 3 肌の状態は、体調によっても異なります。
 ●肌の様子を見ながらご使用ください。
 ●発疹・発赤・かゆみなどや肌に何らかの異常が生じた場合は、ご使用を中止し、専門医にご相談ください。
- 4 肌のトラブルはストレスや体質、内臓疾患、または化粧品なども原因として考えられますので専門医にご相談ください。

ご使用前に

※皮フ試験(パッチテスト)の手順

- 皮フ試験(パッチテスト)は肌トラブルを事前にチェックするための簡単なテストです。
- (1) 腕の内側を石けんで洗い、タオルなどでふき取る
 - (2) 洗ったところに専用ジェルを塗り、48時間放置する
 - 10円玉硬貨大にうすく塗り自然に乾燥させる
 - 皮フ試験をした部分は、水でぬらしたり、こすったりしない
 - 塗布部に発疹・発赤・かゆみ・刺激などの異常が生じた場合、直ちにテストを中止し、洗い流す
 - (3) 異常の無いことを確認する
 - 48時間以内に異常がなければ、ご使用ください。
 - パッチテストの結果、異常があった場合は、ご使用を中止し、お買い上げの販売店に相談してください。



ジェル使用上の注意

- 肌の状態・体調によっては、ヒリヒリしたり湿疹が出たりする場合があります。その時はご使用を中止し、数日間様子を見て、症状が消えてからご使用してください。
- 発疹・発赤・かゆみ・刺激が生じた時はご使用を中止し、専門医にご相談ください。 11

使いかた

● はじめてお使いになる前に皮フ試験（パッチテスト）を行う（P11参照）

1 化粧を落とし素肌の状態にする

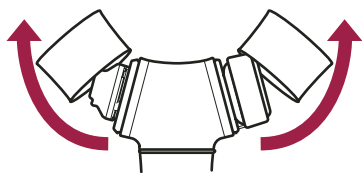
防水・コードレスなので、お風呂でもご使用いただけます。

必ず専用ジェルをご使用ください
（使用できる別売ジェルEH042）
※ジェルがないと超音波は伝わりません。

2 本体キャップを取り、角栓クリアヘッドにフロートカップがついていることを確認する

本体キャップの
はずしかた

矢印の方向に
本体キャップを
取ってください



3 プロブ面に適量のジェルをつけ、お手入れしたい部位にのぼす（下記参照）

ジェルをつけるときは、引きしめヘッドのご使用をおすすめします。

鼻のお手入れ



ジェルの適量

{真珠（パール）1粒程度}
約0.5g

鼻とほおのお手入れ

ほおのお手入れ

ジェルの適量

{さくらんぼ1粒程度}
約2~3g

フェイスラインのお手入れ



鼻のお手入れ



鼻とほおのお手入れ

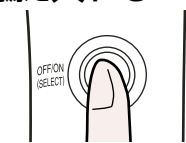


● ほおのみのお手入れ時は、ほおにだけジェルをのぼす

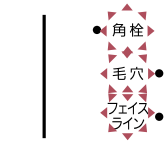
フェイスラインのお手入れ



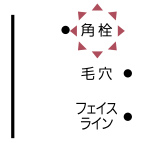
4 電源を入れる



OFF/ON
(SELECT) を1回押す



約1秒間ランプが全点灯

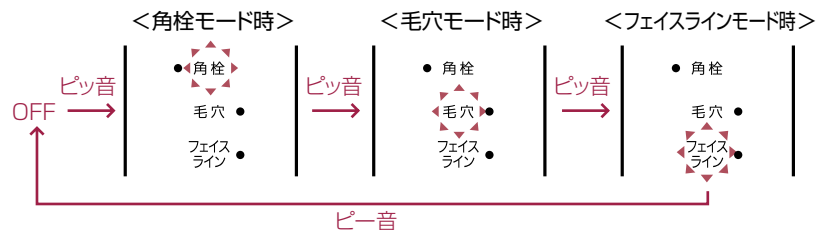


角栓モードのみ点灯

5 お手入れするモードを選ぶ

OFF/ON (SELECT) ボタンを押すことで、モードが切り替えできます。

● 各モードを組合わせたお手入れパターンは、P14~15参照



6 ジェルをのぼしながら、肌にプローブ面をしっかりと密着させ、押しあてながらゆっくり滑らせる

● 各モードの動かしかたは、P16~21参照

※超音波出力タイマーが作動し、各モードは設定時間が経過すると、自動的に停止します。
（設定時間：角栓モード…約5分、毛穴モード…約6分、フェイスラインモード…約10分）

※ジェルが不足するとピピピピップ音と同時に使用中のモード表示ランプが点滅します。
ジェルの量が減ってきたら、ジェルを追加してください。

※使用中、本体が多少あたたかくなりますが異常ではありません。

7 肌に残ったジェルを洗い落とす

8 普段お使いの化粧水で肌を整え乳液などで脂分を補う

● 使用後は本体を必ず掃除する（P22~23参照）

おすすめのお手入れパターン

肌の状態や悩みに合わせて、
下記4つのコースの中から効果的な使いかたを
お楽しみください。

お手入れの際は、肌の状態に応じて、
時間を調節してご使用ください。

毛穴のお手入れ

※モードを組み合わせる場合は、スイッチを
入れなおしてください。

鼻とほおの毛穴コース(約11分) 鼻の毛穴の角栓、ほおの毛穴が気になるときに

※毛穴モードで鼻を約1分お手入れした後、ほおを約5分お手入れしてください。(お手持ちの時計をご使用ください)

メイク
落とし
洗顔

角栓モード

鼻 約5分

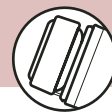


鼻 約1分



毛穴モード

ほお 約5分



鼻の毛穴コース(約6分) 鼻の毛穴の角栓が気になるときに

メイク
落とし
洗顔

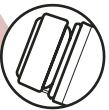
角栓モード

鼻 約5分



毛穴モード

鼻 約1分



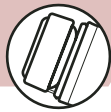
電源をOFFにする

ほおの毛穴コース(約5分) ほおの毛穴が気になるときに

メイク
落とし
洗顔

毛穴モード

ほお 約5分



電源をOFFにする

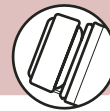
フェイスラインのお手入れ

フェイスラインコース(約10分) フェイスラインが気になるときに

メイク
落とし
洗顔

フェイスラインモード

フェイスライン 約10分



3つのお手入れポイント

- 1 以下のような肌が温まった状態でのお手入れが効果的
・入浴中の身体が温まった状態
・当社イオンスチーマーを約3分使用した後
・蒸しタオルを顔全体約3分あてた後
- 2 お手入れは1日1回(約11分)週3回まで
過剰なお手入れはトラブルの元になりますので
肌の状態を見て、ご使用ください。
- 3 プローブ面は肌にしっかり密着させ
押しあてながらゆっくり動かす
角栓クリアヘッド：フロートカップが下がりきるくらいの強さ
引きしめヘッド：引きしめヘッドが下がりきるくらいの強さ

やや強めに
押しあてる
のがコツ

使いかた

肌に残った
ジェルを
洗い落とす

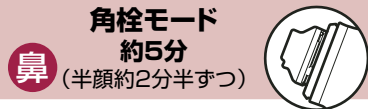
整肌

化粧水で整え、
乳液などで
脂分を補う

※超音波出力タイマーが作動し、各モードの設定時間(角栓モード約5分、毛穴モード約6分、フェイスラインモード約10分)を経過すると自動的に停止します。

※毛穴のお手入れとフェイスラインのお手入れは、別の日にご使用ください。

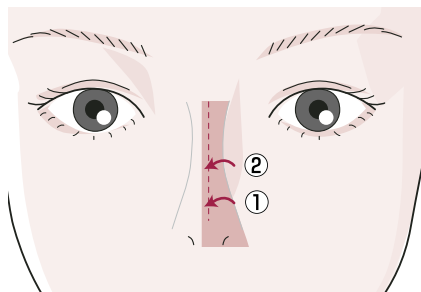
角栓モード時の動かしかた



※角栓ヘッドは鼻専用です。鼻以外には使用しないでください。
●角栓モードは約5分経過すると、自動的に停止します。

1 鼻まわり(■部分)を側面から回りこむように矢印の方向へ滑らせる

- 鼻のまわり(①)約2秒で動かす程度のスピードで、プローブ面をゆっくり動かす。

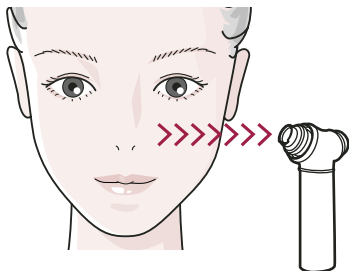


ポイント

- フロートカップが下がりきるくらいの強さで押しあてる。

- 点線の鼻筋を少し超えるあたり(■部分)まで滑らせる。

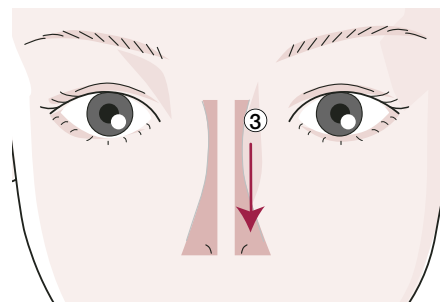
2 矢印の先端まで行ったら、いったん肌からはずし



3 再び側面から回りこむように矢印の方向へ滑らせる

4 鼻の側面(■部分)を上から下へ

- 鼻の上から下(③)約2秒で動かす程度のスピードで、プローブ面をゆっくり動かす。

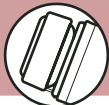


※鼻筋に使うとプローブ面が密着しないので、密着センサーが作動しアラームが鳴る場合があります。

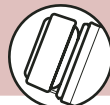
- ①～③を1セットとして、左右交互に行ってください。(約5分)

毛穴モード時の動かしかた


鼻
毛穴モード
約1分
(半顔約30秒)



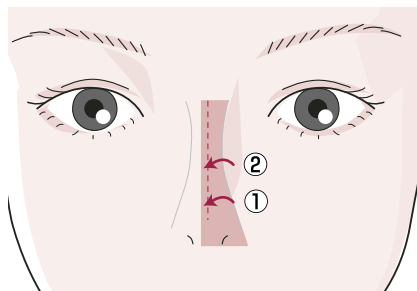
ほお
毛穴モード
約5分
(半顔約2分半ずつ)



- 毛穴モードは約6分経過すると、自動的に停止します。
- 毛穴モードで鼻を約1分、ほおを約5分お手入れしてください。(お手持ちの時計をご使用ください。)
- 振動音が多少大きくなる場合がありますが、故障ではありません。

1 鼻まわり( 部分)を側面から回りこむように矢印の方向へ滑らせる

- 鼻のまわり(①)約2秒で動かす程度のスピードで、プローブ面をゆっくり動かす。

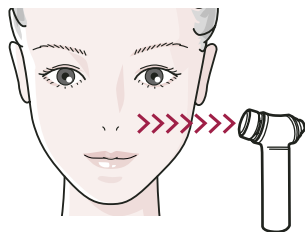


ポイント

- 引きしめヘッドが下がりきるくらいの強さで押しあてる。

2 矢印の先端まで行ったら、いったん肌からはずし

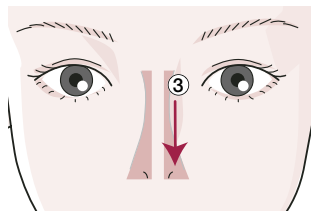
3 再び側面から回りこむように矢印の方向へ滑らせる



4 鼻の側面を上から下へ

- 鼻の上から下(③)約2秒で動かす程度のスピードで、プローブ面をゆっくり動かす。

※鼻筋に使うとプローブ面が密着しないので、密着センサーが作動しアラームが鳴る場合があります。

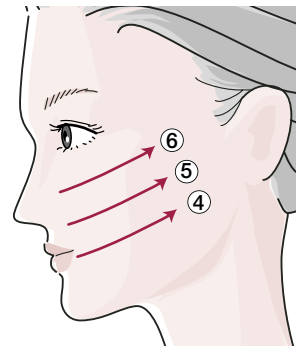


5 引き上げるように下から上へ

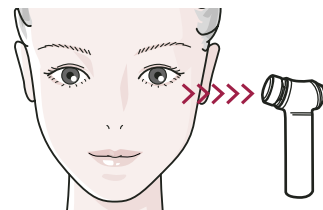
- 鼻の横からほおのトップまで(⑤)約3秒で動かす程度のスピードで、プローブ面をゆっくり動かす。

ポイント

- 引きしめヘッドが下がりきるくらいの強さで押しあてる。
- ほおは下から上に引っ張り上げるようにする。



6 矢印の先端までいったら、いったん肌からはずし



7 再び下から上へ

⚠ 警告



部に使用しない



- 額・眼球・まぶた・耳・首には使用しない。
- 湿疹・カブレ・ニキビ・吹出物などで炎症を起こしている部位には使用しない。事故や肌・身体のトラブルのおそれがあります。

- ①～③を1セットとして、左右交互に行ってください。(約1分)
- ④～⑥を1セットとして、左右交互に行ってください。(約5分)

フェイスラインモード時の動かしかた

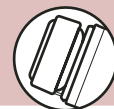
フェイスライン

約8分
(半顔4分ずつ)

フェイスラインモード

アゴ・口元・ほお

約2分
(半顔1分ずつ)

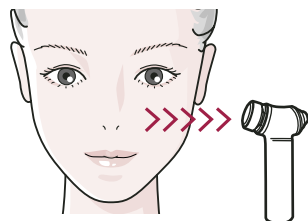


- フェイスラインモードは約10分経過すると、自動的に停止します。
- フェイスラインモードでフェイスラインを約8分お手入れした後、気になるポイント(アゴ・口元・ほお)を約2分お手入れしてください。(お手持ちの時計をご使用ください。)

1 下から上へ

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| ①アゴの下からフェイスラインに沿って | ⑦下アゴから口元へ |
| ②アゴから耳の手前まで | ⑧下アゴから耳元へ |
| ③口元からこめかみまで | ⑨～⑪口元を下から鼻横へ
持ち上げるように |
| ④鼻下からこめかみまで | ⑫～⑭口元からほお骨へ
持ち上げるように |
| ⑤口元から小鼻の横に | |
| ⑥鼻横からほお骨、こめかみに | |
- アゴの下からフェイスラインに沿って(①)約5秒で動かす程度のスピードで、プローブ面を動かす。

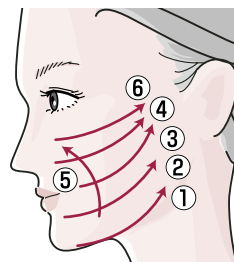
2 矢印の先端まで行ったら、 いったん肌からはずし



3 再び下から上へ

- ①～⑥を1セットとして、左右交互に行ってください。(約8分)
- ⑦～⑭を1セットとして、左右交互に行ってください。(約2分)

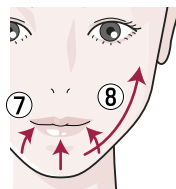
「フェイスライン」ケア



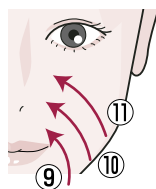
ポイント

- 引きしめヘッドが下がりきるくらいの強さで押しあてる。
- ほおは下から上に引っ張り上げるようにする。

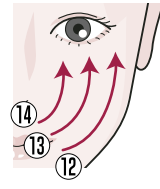
「アゴ」ケア



「口元」ケア



「ほお」ケア



警告



部に使用しない



- 額・眼球・まぶた・耳・首には使用しない。
- 湿疹・カブレ・ニキビ・吹出物などで炎症を起こしている部位には使用しない。事故や肌・身体トラブルのおそれがあります。

掃除のしかた

本体の水洗いのしかた

※本体、フロートカップともに水洗いができます。

<安全にご使用いただくために>

浴室内のご使用后・本体の水洗い後は、十分に乾かしてください。
また、本体とジェルは浴室内から外に出し、湿気の少ないところに保管してください。
浴室などに放置すると本体内部で結露や錆が発生して故障の原因になります。

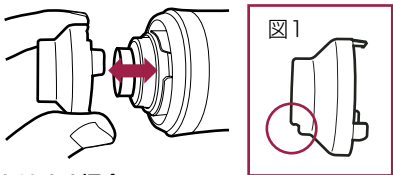
1 超音波出力を停止する

- ランプが消えるまで OFF/ON (SELECT) ボタンを押す。



2 フロートカップをはずす

フロートカップ着脱のしかた

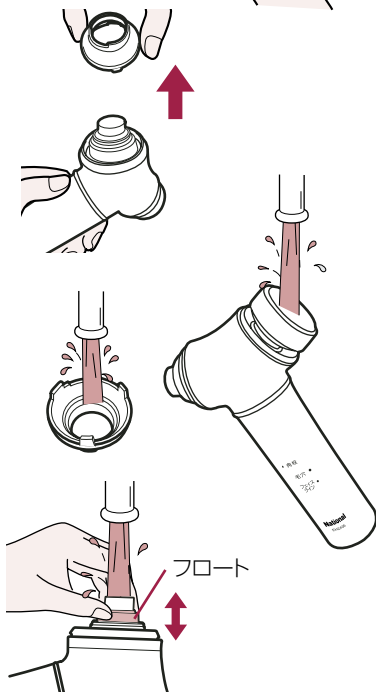


- 取りはずす場合・・・
フロートカップをつまむようにして、はずす
取りつける場合・・・
①図1○印部分(かかっている部分)が下にくるように持つ
②フロートカップの凸と本体の凹を合わせて、カチッと音がするまで奥に差し込む

3 ジェルを洗い流す

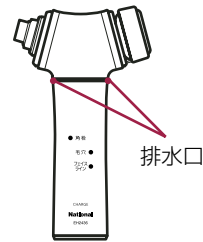
- ※熱湯(70℃以上)は使用しない。
- ※洗剤などは使用しない。

- 角栓クリアヘッドは、フロート(■部分)を指で矢印の方向に動かしながら残ったジェルを洗い流してください。



4 本体を2~3回程度振って内部の水を抜き取る

- ※排水口やヘッドのすき間から水が出てくる場合がありますが、故障ではありません。



5 本体・各ヘッドの周辺やフロートカップをティッシュなどでいいいにふき取り、風通しのよい場所で十分に乾かす

<引きしめヘッドの場合>

- ※引きしめヘッドは下図のように指でヘッドを固定させ、ティッシュなどでふき取ってください。

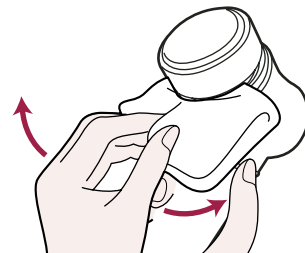


<角栓クリアヘッドの場合>

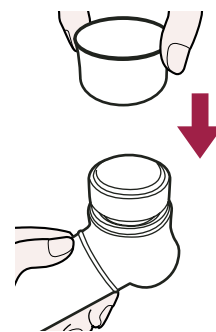


ジェルがすき間に入ってふき取りにくいときは

ティッシュペーパーを8つ折り(約2mm程度の厚さ)に折り、すき間に入れてふき取ってください。(ヘッドを傾けてふき取ると、よりふき取りやすくなります。)



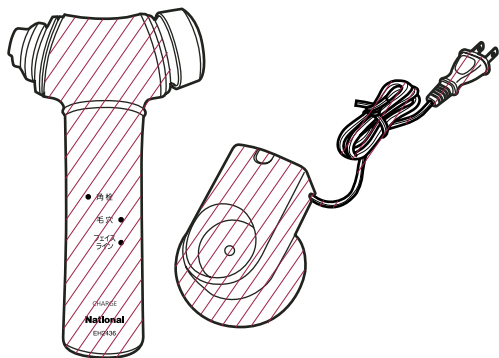
6 乾燥してからキャップをして収納する



掃除のしかた(つづき)

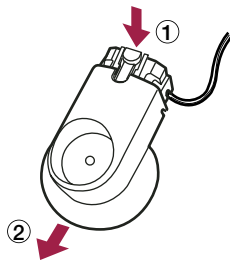
本体・充電器の汚れのふき取りかた

- 本体・充電器の汚れは、石けん水を浸してよくしぼった布でふき取る。アルコール、シンナー、ベンジン、除光液などは使わない。故障や部品の割れ・変色などの原因になります。
- 専用ジェルは、プローブ以外(斜線部:本体・充電器)に付着させない。万一付着した場合は、確実にふき取ってください。



本体ガイドのはずし方

本体ガイド着脱ボタンを押しながら本体ガイドを引きぬき
本体ガイドをはずす

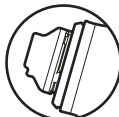


Q & A

毛穴エステ超音波とは

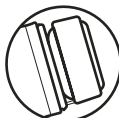
ほおの毛穴の開きと鼻の角栓に、はたらきかける超音波です。毛穴が気になる部分のほおと鼻にあてやすい2つのヘッドからモード別に超音波が出力されます。

角栓モード



角栓クリアヘッドを使用。超音波とフロートカップで肌にやさしく角栓を押し出します。

毛穴モード



引きしめヘッドを使用。超音波と振動が肌にハリを与え、毛穴を引きしめます。

Q1

超音波ってなんですか？

A 超音波とは20,000ヘルツ以上の音で、耳に聞こえない音波です。妊婦への診断や腰痛・神経痛などの治療器に使われています。

Q2

顔以外(手やボディ)にも使って良いですか？

A 顔以外にはご使用できません。顔専用の商品仕様になっていますので、顔の美容目的にのみ、ご使用ください。

Q3

どうしてジェルをつけるのですか？

A ジェルは超音波を肌に伝えるためのものです。(プローブ面と肌の間に空気があると超音波が伝わりません。)

Q4

1日に何度使っても大丈夫ですか？

A 肌のお手入れは1日1回(約11分)まで、週3回が限度です。超音波による肌への刺激は回数が多すぎると逆に肌へ過剰な負担を与え、トラブルの原因となります。

Q5

専用ジェルの代わりに化粧液・乳液や他のジェルなどを使用しても大丈夫ですか？

A 必ず専用のジェルをご使用ください。(超音波を伝えやすい仕様になっている為)専用のジェル以外の化粧品では超音波は伝わりません。また、超音波と同時に使った場合、化粧品成分、他のジェルが肌に強い刺激を与えることがありますので避けてください。

Q6

毛穴エステ使用後に使う化粧液はどんなものが良いですか？

A 普段ご使用のものを使用後の肌の状態(しっとり度合いなど)に合わせてご使用ください。

製品を廃棄するときのお願い

(リチウムイオン電池リサイクルにご協力を)



危険

本機専用の充電式電池です。
この機器以外に使用しない。
取り出した充電式電池は充電しないでください。

- 火への投入、加熱をしない。
- くぎを刺したり、衝撃を与えたり、分解・改造をしない。
- ⊕と⊖を金属などで接触させない。
- ネックレス、ヘアピンなどと一緒に持ち運んだり保管しない。
- 火のそばや炎天下など高温の場所で充電・使用・放置しない。
発熱・発火・破裂の原因になります。



警告

取り出した充電式電池は乳幼児の手の届くところに置かない。
誤って飲み込むと、体に悪影響を及ぼします。

- 万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

電池の液が漏れたときは、素手で液をさわらず、以下の処置をする。

- 液が目に入ったときは、失明のおそれがあります。
目をこすらずに、すぐにきれいな水で洗ったあと医師にご相談ください。
- 液が体や衣類に付いたときは、皮フの炎症やけがの原因になるので、きれいな水で十分洗い流したあと、医師にご相談ください。

製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。
火災・感電・けがの原因になります。
修理(電池交換など)はお買い上げの販売店または、
松下電工お客様相談窓口にご相談ください。

- この製品に使用しております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。
ご使用済み製品の廃棄に際してはリチウムイオン電池を取り出し、リサイクルへご協力ください。

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：DC3.6V ●数量：1本

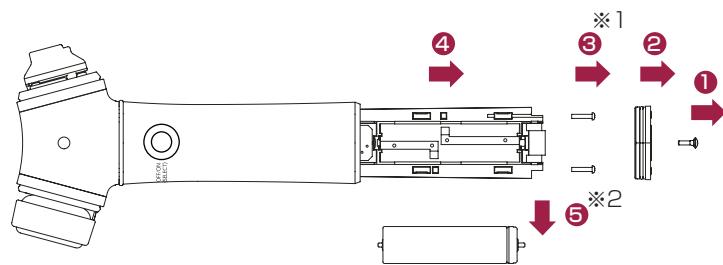


Li-ion

廃棄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、修理用の図ではありません。
分解した場合、修復は不可能です。

- 動作するときは、止まるまでスイッチをONにして電池を使いきってください。
- ドライバーを用い、①～⑤の手順で分解してください。



- ① 下カバーのネジをはずす
- ② 下カバーをはずす
- ③ 基台に取りつけられているネジをはずす
- ④ 基台を引き抜く
- ⑤ リチウムイオン電池を引き出す

※1 長いドライバー(a寸法が150mm以上)のものをご使用してください



●推奨は、ビット ㊦タイプまたは㊧タイプのドライバーです

※2 取り出しにくい場合は、ドライバーなどをご使用して取り出しください

- 取り出したリチウムイオン電池は⊕⊖をショートさせないように注意してください。

取り出した廃棄電池は、リサイクルボックス設置の販売店へお持ちください。

こんな異常を感じたら

症状	考えられる原因	処置
●OFF/ONボタンを押しても動作しない。	充電されていない。	充電器で充電してください。
●ピピピピ音と同時に使用中のモード表示ランプが点滅する。	プローブ面を肌にあて続けた状態で使用した。 <small>オーバーケア防止センサー</small>	プローブ面を肌に正しくあてて再開してください。 (P16~21参照)
	プローブ面を肌にあてないで放置した。 <small>密着センサー</small>	ジェルを追加してお手入れを再開してください。(P12参照)
	ジェルの量が不足している。 <small>密着センサー</small>	お手入れを再開してください。(P12~13参照)
●ランプが消灯してしまう。	センサーが繰り返し作動した。	お手入れを再開してください。(P12~13参照)
	充電切れ。	充電器で充電してください。
	タイマーが作動した。	お手入れ完了。
●充電表示・完了ランプがつかない。	充電器のプラグが正しくコンセントに差し込まれていない。	プラグを正しくコンセントに差し込んでください。
●充電しても数分しか使えない。	本体が充電器にまっすぐ立てられていない。(P8参照)	本体の底が充電器の充電部に接触するようにまっすぐ立ててください。
	充電時間が短い。	蓄電池を活性化するために15時間以上連続充電してください。(P8~9参照)
	蓄電池の寿命。(約3年)	販売店または松下電工お客様ご相談窓口にご連絡ください。(防水性能劣化、故障の原因となるため、ご自分では取替できません)

処置後なお異常がある

ただちに使用を中止

●お願い●

このような場合、事故防止のため必ずお買い上げの販売店に点検修理を依頼してください。

⚠警告

●製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。
火災・感電・けがの原因になります。
修理(電池交換など)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。

こんな症状がおこったら

●ジェルがしみる。	肌の状態が敏感になっている。	肌の状態・虫歯が治るまでの間、使用しないでください。 (専門医にご相談ください)
●肌にトラブルが起こる。	体調・ストレス・体質・内臓疾患など。	
●歯が痛む。	虫歯の歯がしみる場合があります。	

愛情点検

★長年ご使用の超音波美容器の点検をぜひ！



こんな症状はありますか？

- コードやプラグが傷んでいる。
- 本体が変形していたり、コゲくさい臭いがする。

お願い

故障や事故防止のため、プラグを抜いて、必ず販売店にご相談ください。

定格・仕様

充電時間	15時間(室温15~35°C)	本体寸法	高さ17.7×幅11.6×奥行4.7(cm)
定格電圧	AC100-120V 50/60Hz	コードの長さ	約1.0(m)
消費電力	2W	質量	約420g
振動	約6000回/分		(本体約260g・充電器約160g)
使用蓄電池	リチウムイオン(Li-ion)電池 電池1個(DC3.6V 1600mAh)		(ジェル容量200gを含まず)

保証とアフターサービス

(よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れ

などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などで困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談センター」へ!
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

■保証書(裏表紙をご覧ください)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのと、保管してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

(ただし、付属品は保証の対象外です)

■補修用性能部品の保有期間

当社は、このナショナル 超音波美容器の補修用性能部品を、製造打ち切り後5年保有しています。注)補修用性能部品とは、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

28~29ページの「こんな異常を感じたら」の表に従ってご確認のあと、直らないときは、まずプラグを抜いてお買い上げの販売店へご連絡ください。

●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をさせていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容

製品名	超音波美容器	お買い上げ日	年	月	日
品番	EH2436	故障の状況	できるだけ具体的に		

松下電工お客様ご相談窓口のご案内

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

・転居や贈答品などで困りの場合は、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)
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 ☎571-8888 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 ☎名器 ☎052-551-7900 ☎
東京 ☎03-5392-7190 ☎ 福岡 ☎092-622-0531 ☎

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信料は弊社負担です。
・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。

0710

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  **0120-878-365**
ナビダイヤル ☎ **0120-878-365**

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX  **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)

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

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、折り返し電話させていただくため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。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

〈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、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付けください。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.

キ
リ
ト
リ
線

National

持込修理

ナショナル 超音波美容器 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	EH2436		
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間 (ただし、専用ジェルは除きます)		
※ 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 () _____		

製造元 松下電器産業株式会社
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

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しく下さい。