

National
松下電工

保管用

保証書別添

一般家庭用

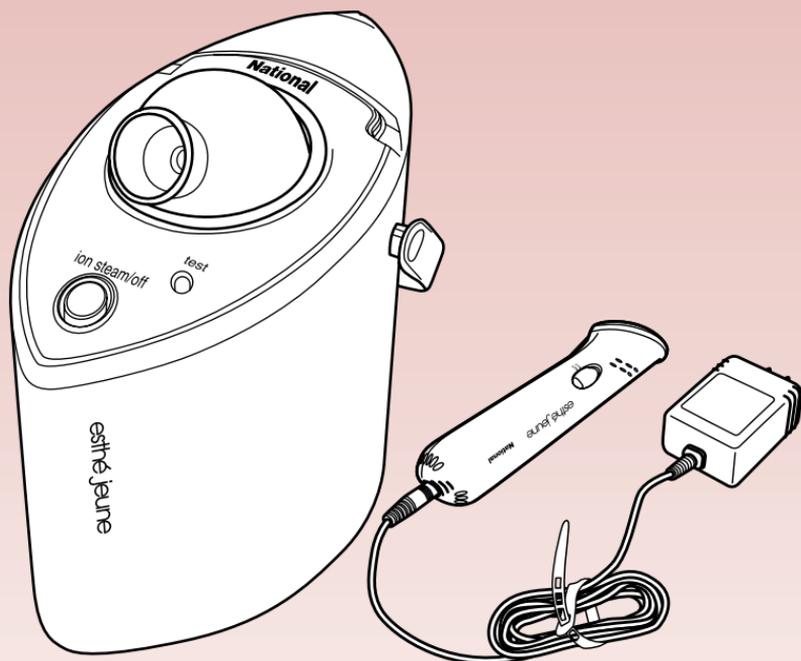
esthé jeune

エステイェヌ

イオンスチーマー ナノケア(クールパター付)

EH2425

取扱説明書



- 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。
- この取扱説明書は大切に保管してください。

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。

⚠ 警告： 人が死亡又は重傷を負う可能性が想定される場合。

⚠ 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場合。

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。(左図の場合はプラグをコンセントから抜く)

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。

警告



必ず守る

- 下記の人は必ず医師と相談のうえ使用する。
*急性疾患の人・悪性腫瘍のある人・妊娠中の人
*アレルギー体質で敏感肌の人
*皮膚炎、過度の日焼け等、皮フに異常のある人
*肌に傷や湿疹、はれもの等のある人
守らないと肌のトラブルを生じるおそれがあります。
- スチームの高温に注意する。
*平らな場所に置いて使用し、手に持って使用しない。
*使用中や使用直後から10分以内に傾けたり、ゆすったり、持ち運んだりしない。
(吹出口から多量にスチームが出たり、湯こぼれのおそれあり)
*使用中(及びスイッチoff後約30秒間)はスチーム吹出口に触れたり、のぞいたりしない。
*吹出口から20cm以内のスチームに直接、顔や手を触れない。
*給水及び使用時は、必ず排水カップを本体にセットする。
守らないとやけどのおそれがあります。
- スチーム使用中や使用直後から10分以内は給水フタを開けない。
守らないとやけどのおそれがあります。
- 必ず交流100Vで使用する。(日本国内専用)
守らないと火災や感電・やけどのおそれがあります。



電源プラグを抜く

- 使用後は必ずプラグをコンセントから抜く。
抜かないと火災や発火のおそれがあります。
- ボイラーに給水する際はクールパターやアダプタに水をかけない。
感電のおそれがあります。
- 次のようなときは使用しない。
*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、重い物をのせたり、はさみこんだりしない。
火災や感電・やけどのおそれがあります。
- 熱さ感の自覚できない人や、お子様だけの使用はしない。
やけどや感電・けがのおそれがあります。
- 痛感や不調を感じたら、すぐに使用を中止する。
肌・身体のトラブルのおそれがあります。

警告

 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●引火性のもの(アルコール、シンナー、ベンジン、除光液、スプレーなど)の近くで使用しない。 爆発や火災のおそれがあります。 ●浴室内や湿気の多い所に保管しない。 絶縁劣化により感電や火災のおそれがあります。 ●水のかかりやすい所(洗面台の上など)に置かない。 絶縁劣化により感電や火災のおそれがあります。 ●水を入れた状態で、本体をゆすらない。 ●吹出口から排水しない。(P.15~16参照) 吹出口に水滴がたまり、電源を入れたとき湯滴が飛びやけどのおそれがあります。 	
	 分解禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●絶対に改造・分解・修理しない。 発火や異常動作によるけがのおそれがあります。
	 水ぬれ禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●水につけたりしない。 ●水を入れる際には、ノズルや化粧リング、本体パネルやスイッチ部に水をかけない。 火災や感電・ショート・やけどのおそれがあります。
	 ぬれ手禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●ぬれた手で使用しない。 感電やショートのおそれがあります。

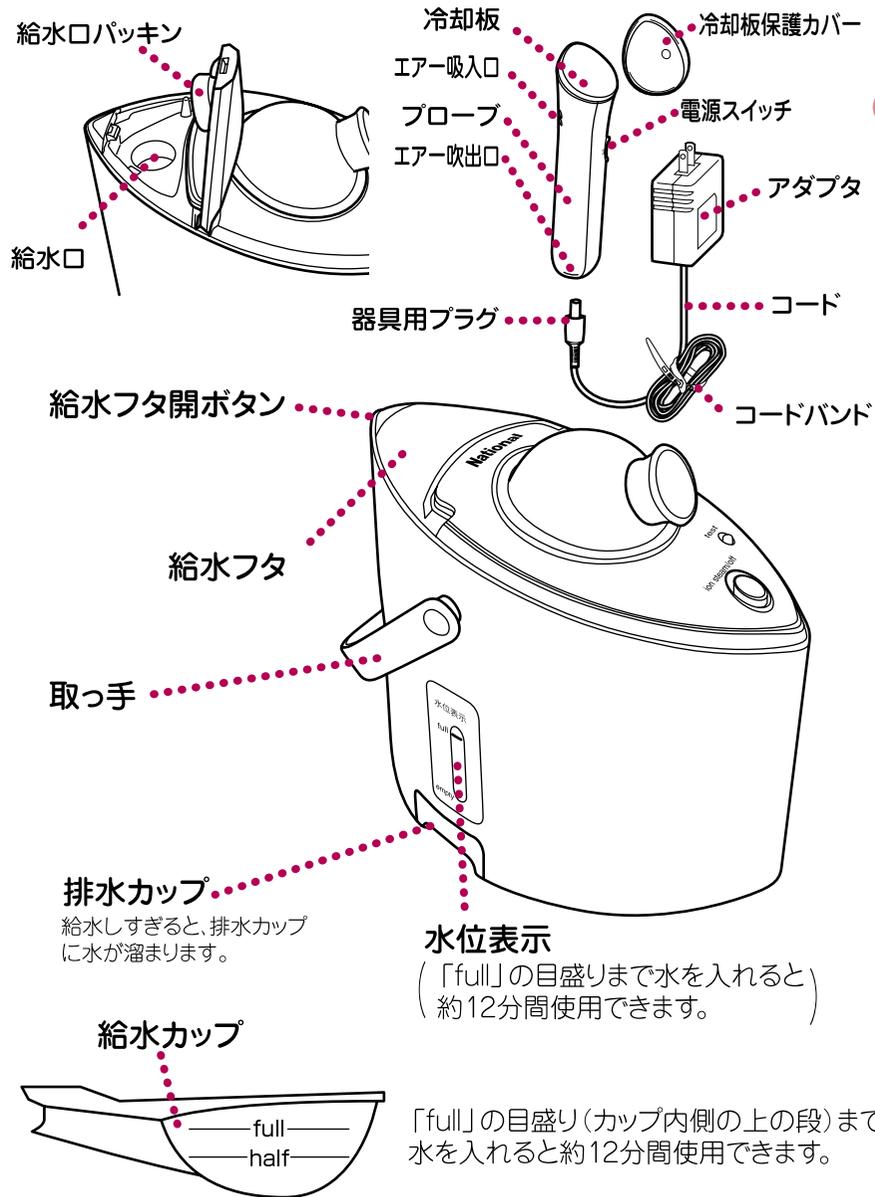
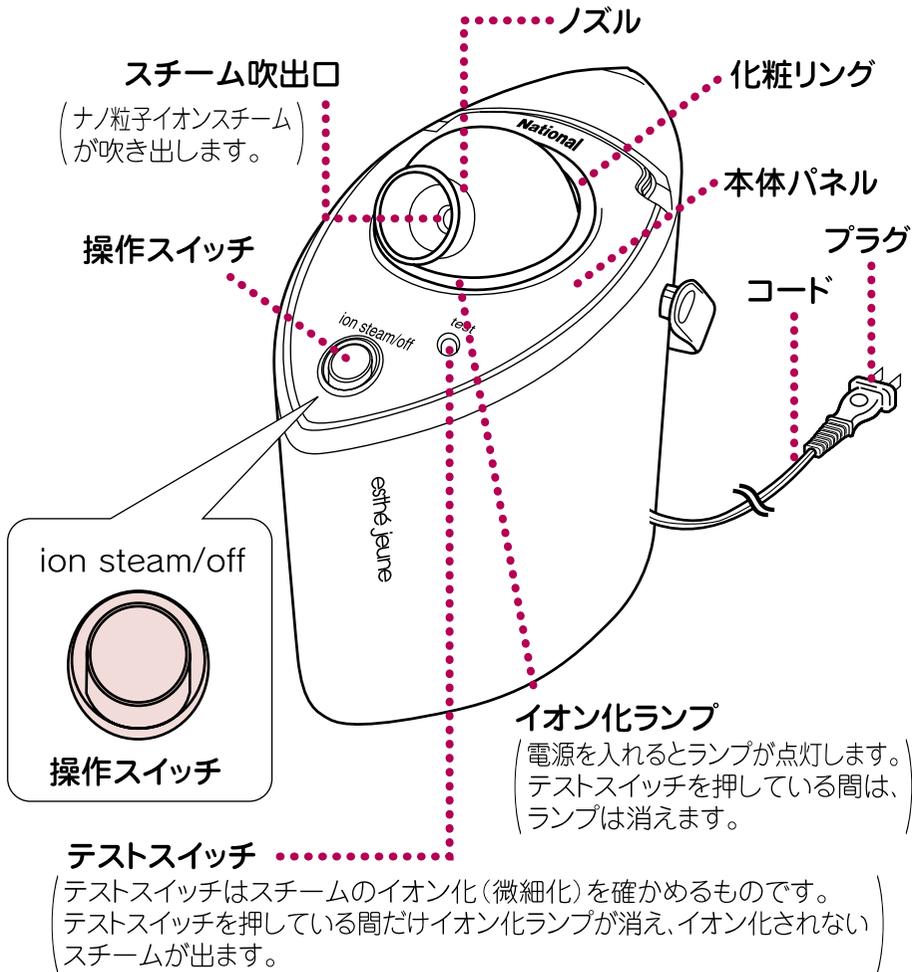
注意

 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●通電したまま放置しない。 事故やトラブルのおそれがあります。 ●落としたり、ぶつけたりして、損傷したら使用しない。 感電や発火のおそれがあります。 ●顔のお手入れ以外の目的で使用しない。 やけどや感電・けがのおそれがあります。 ●給水カップ以外で水を入れない。使用中は水をつき足さない。 ●給水は本体および給水カップのfull目盛り以上水を入れない。(P.8参照) やけどのおそれがあります。 ●プローブに直接スチームをあてない。 ●エア吸込口やエア吹出口をふさがない。 事故や故障のおそれがあります。 	
	 必ず守る	<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。 ●給水フタは確実に閉める。(P.8参照) 閉めないとしちームがもれ、やけどのおそれがあります。

もくじ

安全上のご注意	1
各部のなまえ	5
ご使用前に	7
準備	8
使いかた	9
<ul style="list-style-type: none"> ●スチーマーの使いかた ●スチームのあてかた ●使いかた例 ●クールパターの使いかた ●肌へのあてかた ●おすすめする基本パターン 	9 10 11 12 13 13
使い終わったら	14
<ul style="list-style-type: none"> ●使い終わったら ●お手入れのしかた 	14 15
お知らせ	16
<ul style="list-style-type: none"> ●トラブルをふせぐために ●Q & A ●こんな異常を感じたら ●定格仕様 	16 16 17~18 17
保証とアフターサービス	裏表紙
<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 	裏表紙 裏表紙

各部のなまえ



ご使用前に

ご使用前に以下の項目をよく読んでお使いください

1

過度なお手入れはかえって肌に良くありません。

- お使いはじめは週2~3回が目安です。肌の様子をみながら回数・時間等を調整してご使用ください。肌にトラブルが生じた場合は使用を中止してください。
- 1日1回以上は使用しないでください。

2

肌の状態は体調によっても異なります。(ピーリングをした日などは、特に肌が敏感になっています。)

- 肌の様子をみながらご使用ください。

3

発疹・発赤・かゆみ等やお肌に何らかの異常を感じられた際は、使用を中止し医師の診察を受けてください。

4

お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。

準備

(本体は水滴が落ちて問題ない机などの上に水平に置く)

1 排水カップが本体にセットされていることを確認する

2 給水フタ開ボタンを押し浮き上がった給水フタを開ける

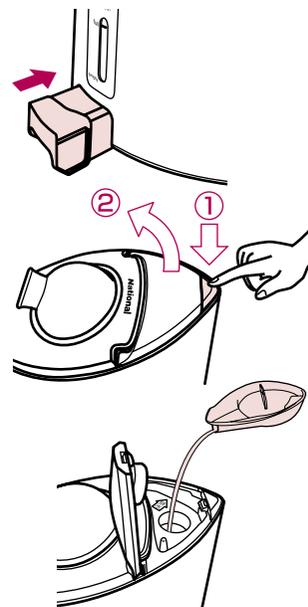
3 給水カップで水を給水する

- 蛇口から直接水を入れない。
- 精製水・水道水以外は使用しない。
※ 水質によっては本体の寿命を短くするおそれがあるため、精製水のご使用をおすすめします。精製水は薬局等にてお買い求めできます。
- 本体および給水カップのfull目盛り以上水を入れない。
- ノズルや化粧リング、本体パネルやスイッチ部に水をかけない。
- 給水カップに残った水は捨てる。
(水のいった給水カップを机の上などに置くと、傾いて水がこぼれるおそれがあります。)

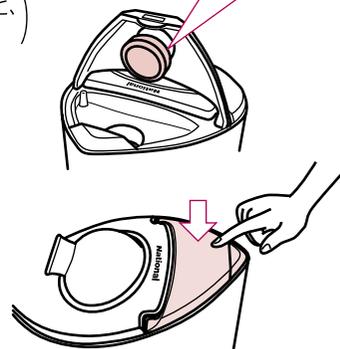
4 給水口パッキンが確実にはめ込まれていることを確認する

5 給水フタを閉める

- 「カチッ」と音がするまで確実に閉める。



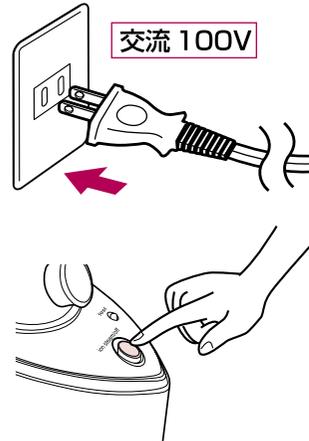
給水口パッキンを確実に
はめ込んで使用しないと、
スチームがもれてやけど
のおそれがあります。



スチーマーの使いかた

1 プラグをコンセントに差し込み、操作スイッチを「カチッ」と音がするまで押す

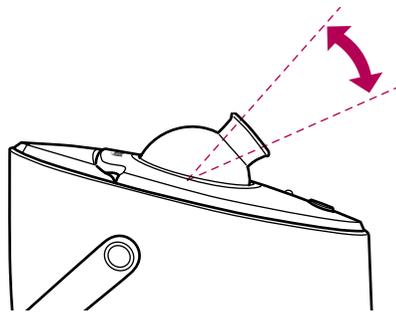
- イオン化ランプ点灯。
- 約30秒でイオン化されたスチームがでます。
- ※ スチームの出始めに湯滴が出る場合がありますが異常ではありません。
- ※ 「ジー」音がしますが、放電による音で異常ではありません。
- 給水カップをノズルにのせたまま運転しない。



調節範囲

2 ノズルの角度を（上下方向）調節する

- スチームに直接さわらないように注意しながら調節する。



⚠ 警告

- スチームの高温に注意する。
 - 使用中（及びスイッチoff後約30秒間は）スチーム吹出口に触れたりのぞいたりしない。
 - 吹出口から20cm以内のスチームに直接、顔や手を触れない。やけどのおそれがあります。

スチームのあてかた

基本 メイクを落とし、素顔で使用する

姿勢 リラックスした姿勢で使える位置に置く

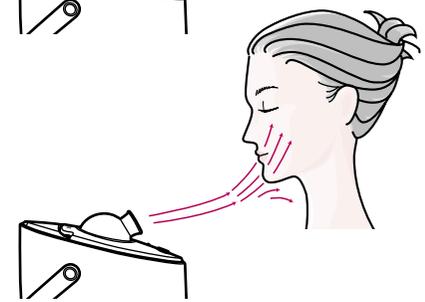
あてる位置 アゴにスチームをあて、顔と首に広がるようにする

- 顔を少し左右に向けると均一に広がります。
- 鼻にスチームをあてると、Tゾーンに効果的。

1 顔はスチーム吹出口から25cm以上離す



2 アゴの上あたりからスチームを全体にあてる



3 終了後はティッシュ等で水気をふきとり、化粧水で整肌、乳液で脂分を補う

⚠ 警告

- 使用中や使用直後は給水せず、本体が冷めてから行う。守らないとやけどのおそれがあります。

使いかた例

- イオンスチーマーは素顔の状態で使用する以外にもお顔のお手入れと組み合わせてご使用になれます。

◆ クレンジング前に

1. イオンスチーマーを3分程度使用する。
(汚れを浮かせます)
2. クレンジングを行う。



◆ マッサージクリームを塗り、マッサージしながら使用する。



◆ 美容液・化粧水等を塗った後に使用する。

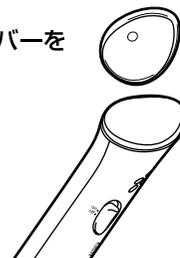


クールパターの使いかた

クールパター冷却板保護カバーについて

- 冷却中、使用中はおはすください。
- 使用後は冷却板保護のため、保護カバーをお取りつけください。

1 冷却板保護カバーをはずす



3 クールパターの電源スイッチをonにする

- 冷えるまでに約90秒かかります。
- 運転音がします。

4 使い終わったら電源スイッチをoffにする

2 器具用プラグをクールパター本体に差し込み、アダプタをコンセントに差し込む

5 アダプタをコンセントから抜き、器具用プラグを本体から抜く

ご注意

- 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。その時は使用をやめて数日間様子を見て、症状が消えてから使用してください。
- 発疹・発赤・かゆみ・刺激が現れた時は使用を中止し、専門医にご相談ください。

スチームはあてない。



エア吸入口、吹出口はふさがらない。



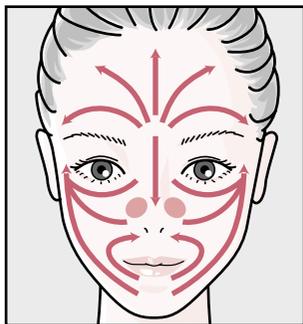
落としたりぶつけたりしない。(精密部品内蔵のため、衝撃を与えないよう取り扱いに気を付けてください。)



肌へのあてかた

ポイント

- 1: ゆっくりパティングの要領で。
- 2: 内から外へ。
- 3: 左右対称に。



クールバター → 顔1周 (30秒) ぐらいのペースで...



● 広い面は頬や額に



● ポイント部は小鼻など



おすすめする基本パターン

- 週2~3回お手入れすることをおすすめします。
- 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、お肌の様子を見ながらお使いください。



作用

ファンデーションや皮脂よごれを浮か上らせる

お手入れ方法

クレンジング剤等を塗り、イオンスチームを当てながらなじませる

使い終わったら

(毎回、使用後は必ずタンクの水を捨てる)

- 1 操作スイッチを「カチッ」と音がするまで押して電源を切り、プラグをコンセントから抜く

- ランプ消灯。
- スイッチを操作する際にスチームに触れない。やけどのおそれがあります。



- 空だき(水がない状態での通電)はしない。水アカの付着を早め、スチームの出方が悪くなる原因になります。

- 2 そのままの状態でも10分以上さます

- 3 排水カップの水をすてる

※ 給水しすぎていると、排水カップに水は溜まりません。

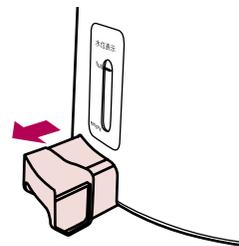
- 4 本体内の水を排水の矢印にそってすてる

- 排水表示(矢印)以外からお湯を流すと、操作スイッチ部を濡らし故障の原因になります。

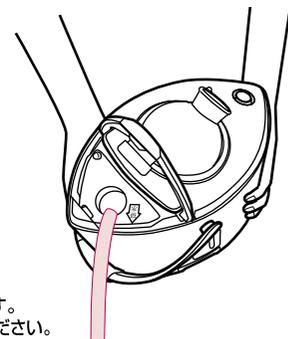
※ 排水時、電源プラグやコードに水がかからないように注意する。

- 5 本体に付着した水をふきとる

- ※ 収納時はコードを本体に巻きつけない。コードが断線するおそれがあります。
- ※ 給水カップを本体にふせて保管する場合は、給水カップに付着した水をふきとる。操作スイッチ部を濡らし故障の原因になります。
- ※ クールバターのコードは、コードバンドで止めてください。



- 排水時、やけどのおそれがあるので、水が手にかからないように本体の下の方を持ってください。



お手入れのしかた

絶対に水洗い(流水・つけおき洗い)をしない。

■給水口付近や水位表示のお手入れ・・・(月1回の頻度で行ってください。)

- 水アカの付着防止・除去する為に、使用後、10分以上上ましましたあと、以下の手順で水洗いしてください。
取扱説明書P.12の「4」の動作のあと、排水カップを本体にセットした状態で。

1 給水フタを開け、給水カップで水を入れる

- 本体および、給水カップのfull目盛りまで。

2 給水フタを閉め、本体を水平に3～4回振る

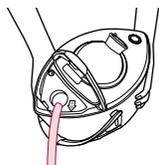
- 本体は傾けないで回すようにして振る。



- 排水時、やけどのおそれがあるので、水が手にかからないように本体の下の方を持ってください。

3 給水フタを開け、水を排水の矢印にそってすてる

以上の動作を2～3回繰り返すと効果的



4 本体に付着した水をふきとる

※給水口付近や水位表示に水アカが付着しても、出てくるスチームには影響ありません。

■本体のお手入れ(水洗い(流水・つけおき洗い)をしない。)

- 石ケン水に湿らせた布でふき取り、アルコール、シンナー、ベンジン、除光液など絶対に使わないでください。

*故障や部品の割れ・変色などの原因になります。

排水しても本体内には水が少し残ります

*再使用時には沸騰されるので衛生上問題ありません。

*水道水によっては、排水の中に白い粉や汚れが生じることがありますが、これは炭酸カルシウムを主成分とした蒸気残留物で異常ではありません。

■給水口パッキンのお手入れ

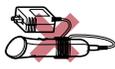
1 給水フタから給水口パッキンはずし、水洗いする(アルコール、シンナー、ベンジン、除光液など絶対に使わないでください。)

2 給水口パッキンを給水フタにはめ込む。(溝の位置を合わせ確実ににはめ込んでください。)



トラブルをふせぐために

警告

 禁止	●精製水・水道水以外のものを入れない。 やけどや故障のおそれがあります。	
	●スチーム使用中や使用直後から10分以内は給水フタを開けない。 やけどのおそれがあります。	
	●使用中や使用直後から10分以内に傾けたり、持ち運んだりしない。 やけどのおそれがあります。	
	●使用中は吹出口に触れたり、のぞいたりしない。 ●スイッチを操作するときに、スチームに触れない。 やけどのおそれがあります。	
	●コードを本体に巻きつけない。 コードが断線するおそれがあります。	
 必ず守る	●給水や排水は電源を切り、コンセントを抜き本体が充分さめてから行う。 守らないとやけどのおそれがあります。	

Q & A

Q1 ナノ粒子イオンスチームとは?
A イオンスチームは通常のスチームをイオン化(微細化)したもので、エステティックサロンなどで使われています。
 ナノ粒子イオンスチームは、イオンスチームをさらに微細化したイオンスチームです。

Q2 水は、どんな水でも良いですか?
A 精製水または、水道水をお使いください。
 ミネラルウォーターや地下水の場合、本体内部に炭酸カルシウムや水アカ付着の原因となります。
 ※水質によっては本体の寿命を短くするおそれがあるため、精製水のご使用をおすすめします。精製水は薬局等にてお買い求めできます。

Q3 イオンスチーマーはどれくらいの頻度で使うの?
A お使いはじめは週2～3回が目安です。
 肌の様子をみながら回数、時間等を調整してご使用ください。
 肌にトラブルが生じた場合は使用を中止してください。
 お化粧品と組み合わせてもご使用になれます。(P.11参照)

こんな異常を感じたら

症 状	考えられる原因	処 置
●操作スイッチを押して、約30秒以上たってもイオンスチームがでない。	▶ 本体に水が入っていない。	▶ 水を入れる。
●プラグが異常に熱い。	▶ コードが断線しかけている。 ▶ コードが断線している。	▶ ゆるくないコンセントを使用する。
●長期間の使用でイオンスチームの出方が減った。	▶ コンセントの差し込みがゆるい。	
●「ジー」音がする。	▶ 本体内部に炭酸カルシウムや水アカが付着している。	
●クールパターが冷えない	▶ 放電による音であるため異常ではありません。	
	▶ クールパターの電源スイッチが「on」になっていない。	▶ クールパターの電源スイッチを「on」にする。
	▶ エアー吸入口・吹出口をふさいでいる。	▶ エアー吸入口・吹出口をふさがないように正しく持つ。
	▶ コードが断線しかけている。 ▶ コードが断線している。	

処置後なお異常がある

ただちに使用を中止

●お願い●
この様な場合、事故防止のため必ず販売店に点検修理を依頼してください。

警告

●絶対に改造・分解・修理しない。
発火や異常動作によるけがのおそれがあります。

お知らせ

イオンスチーマー定格・仕様

電 源	AC100V・50/60Hz	スチーム発生量	約 6ml / 分
消費電力	290 W	スチーム発生時間	約 12分
電源コードの長さ	1.5 m	スチーム温度	約 40℃ <small>(イオンスチーム吹出口より約 25cmの距離)</small>
質量(重量)	約 1 kg	スチーム発生待ち時間	約 30秒

クールパター 定格・仕様

電 源	AC100V・50/60Hz	質量(重量)	約 275g
消費電力	13 W	温度	約 5℃ <small>(室温 25℃ 無負荷時)</small>
コードの長さ	約 1.9 m	準備時間	約 90秒

★長年ご使用のスチーマーの点検をぜひ！

愛情点検



このようなことはありますか？

- 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、スイッチを切りプラグを抜いて、必ず販売店にご相談ください。

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

この商品は保証書を別途添付しております。保証書は販売店でお渡しいたしますから、必ず「販売店名、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。

補修用性能部品の保有期間

当社はこのナショナル イオンスチーマー ナノケア(クールパター付)の補修用性能部品を製造打ち後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P17～P18に従ってご確認いただき、なお異常がある場合は、ご使用を中止し必ずプラグを抜いてからお買い上げの販売店にご依頼ください。

● 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。修理によって製品の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・工事店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 ^{ハイ} ^{365日}
(全国共通番号) **0570-081-365**

全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
【受付時間:月～金9:00～19:00土・日・祝9:00～17:00】

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 ^{名古星} ☎052-551-7900 [☎]

東京 ☎03-5392-7190 [☎] 福岡 ☎092-622-0531 [☎]

商品・お取扱いなどのご相談は

「お客様ご相談センター」

ナビダイヤル ^{ハイ} ^{ナイス}
(全国共通番号) **0570-081-713**

全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
【受付時間:月～金9:00～19:00土・日・祝9:00～17:00】

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。

松下電工お客様ご相談センター

☎ 06-6904-4382

FAX 06-6904-4471

〒571-8686 大阪府門真市門真1048

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、受付時間などに変更になることがあります。

0402

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