

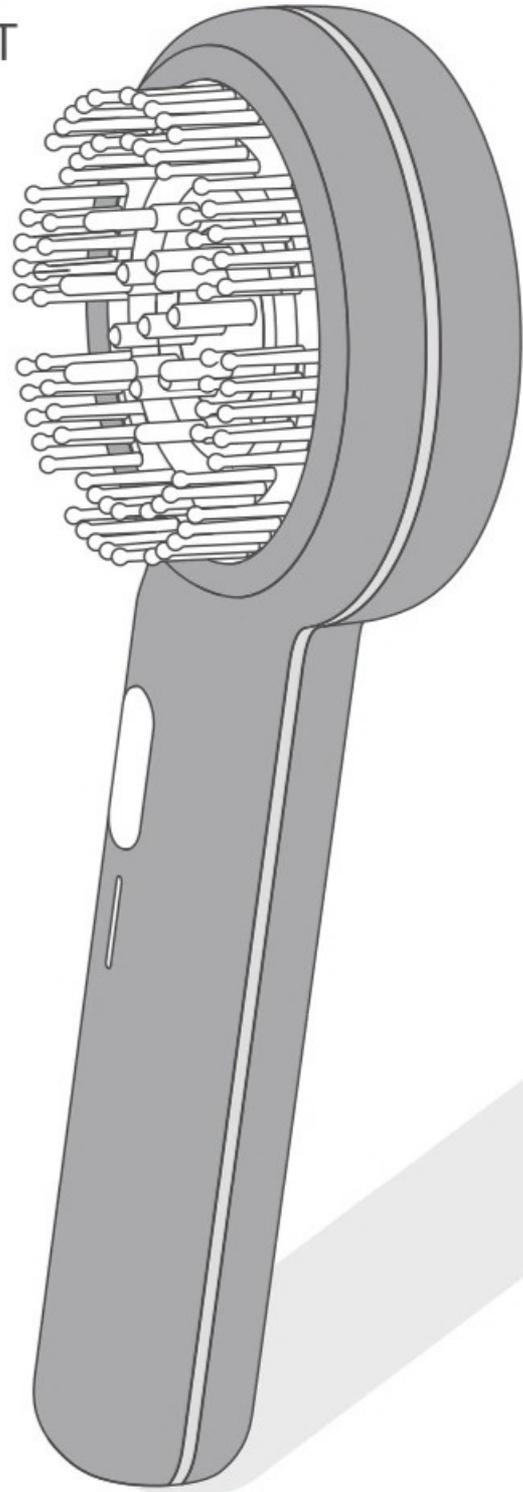
MEDULLA

取扱説明書

MEDULLA SCALP AIR SHOT
(メデュラ スカルプエアショット)

EMSブラシ

MESM-N142-1



- お買い上げいただきありがとうございます。本製品を正しくお使いいただくために、ご使用前に必ず本書をよくお読みください。
- 本書は必要なときにいつでも読めるよう、大切に保管してください。

目次

目次	1
安全上のご注意	2 - 4
各部名称・仕様	5
製品のご使用について	6 - 11
お手入れのしかた	12
トラブルシューティング	13

安全上のご注意

ご使用になる前に、「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。ここに示した注意事項は、製品を正しく安全にお使いいただき、お使いになる人や、他の人々への危害や財産の損失を未然に防ぐものです。必ずお守りください。

危険

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険性があり、リスクの度合いが高いと想定される内容を示します。

警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷、重大な損害を負う可能性が想定される内容を示します。

注意

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり物的損害の発生が想定される内容を示しています。

※物的損害とは、家屋、家財、家畜、ペットに関わる拡大損害を示します。

 禁止の行為であることを示します。

 行為を強制・指示する内容を示します。

危険

下記の電子機器との併用は絶対にしないでください。

- ペースメーカーなどの体内植込型医用電子機器
- 人工肺などの生命維持用医用電子機器
- 心電計などの装着型医用電子機器
- その他の治療器具との同時使用はしないでください。
誤作動をまねく恐れがあります。
- 本製品は充電式電池を内蔵しています。
- 火中へ投入や加熱はしないでください。
- 高温下での充電・使用・放置をしないでください。
発熱・発火・破裂の原因になります。


禁止



警告

- 分解したり修理、改造をしない。
- USBケーブルを水で濡らさない。
- スクラブなど刺激の強いものは使用しない。
- 子供や身体の不自由な方だけの使用は避けてください。
- 未成年者は保護者同伴の上、保護者監視のもと使用する。
- 子供の手の届かない場所に保管してください。
- 治療中の方や歯に詰め物(金歯、銀歯など)がある方は使用を避けるか、部位をずらして使用してください。
- 使用中、歯に違和感が生じる場合は、レベルを下げる、または部位をずらして使用してください。
- 使用中に痛みを感じたり、気分が悪くなったり、肌に異常があらわれた場合は、直ちに使用を中止し、医師に相談する。
- HIGHモード(モード3)で顔に使用しない。顔に使用するときはLOWモード(モード1/モード2)を選択する。
- EMSの刺激を感じない場合でも、無理にレベルを上げない。
- ブラシを下にして置かないでください。
- 取扱説明書に記載されていない用途以外には使用しない。
- 2種以上の液体を混ぜて液体タンクに充填しない。



禁止

以下のような方は絶対に使用しないでください。

- 医師の治療を受けている方
- アトピー性皮膚炎の方
- アレルギー体質・金属アレルギー・特に肌が敏感な方
- 植毛をしている方
- 部分かつら(テープ貼り付け、エクステンションを含む編み込みなど)を装着中の方
- 目、顔、頭の手術を受けた方
- 心臓に障害のある方
- 急性(疼痛性)疾患のある方
- 悪性腫瘍のある方
- 成長過程の方
- 顔面神経痛の方
- 皮膚病の方
- 妊娠中、授乳中の方
- 生理中の方
- 有熱性疾患の方
- 血圧異常の方
- 感染性疾患の方
- 結核症疾患の方
- 血友病疾患の方
- 飲酒、薬を服用中、疲労が著しい時
- 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方

次の部位には使用しないでください。

- 頭皮や肌に傷や湿しん・はれものなどがある部位。
- 当日、脱毛処理をした部位。
- まぶた・のど・首(後ろのみ使用可)・粘膜・骨ばった部位。



必ず
守る

- ピアスやアクセサリ類を外してから使用する。
- 異常、故障時には直ちに使用を中止し、アダプター(別売)を抜く。
- アダプター(別売)やUSBケーブルに破損、差込時にゆるみがないか確認する。
- 清掃の際は必ずアダプター(別売)をコンセントから抜き、本体の電源を切ってから行う。
- 定期的に乾いた布で電源プラグや接続部分のほこりを取り除く。



注意



禁止

- 落としたりぶついたりしない、不安定な場所に置かない。
- 直射日光の当たる場所や熱器具の近くに放置しない。
- 他の美容機器や電気製品と同時に使用しない。
- 乳幼児やペットに使用しない。
- 本体や付属品をアルカリ洗剤、アルコール、シンナー、ベンジン除光液などの溶剤で拭かない。
- 本体を水中に落とさない。



必ず
守る

- ブラシ部分に挟まった汚れは、綿棒などで取り除く。
- 初回使用の時と慣れるまでは、必ずモード1から使用する。
- 使用時には本体を強く押し当てたり、早く動かしたりしない。
- 過度に1ヶ所に集中して使用しない。
- 頭皮以外の使用部位は常に多めの水分を保ちながら使用する。
- 通電を阻害するオイルや油性の成分を併用しない。
- 力を入れて頭皮や肌にこすりつけない。
- 使用後は、お手入れのしかたに従い清潔な状態を保つ。

定期点検のお願い

製品寿命に伴う事故を未然に防ぐために、定期点検をお願いします。



愛情点検

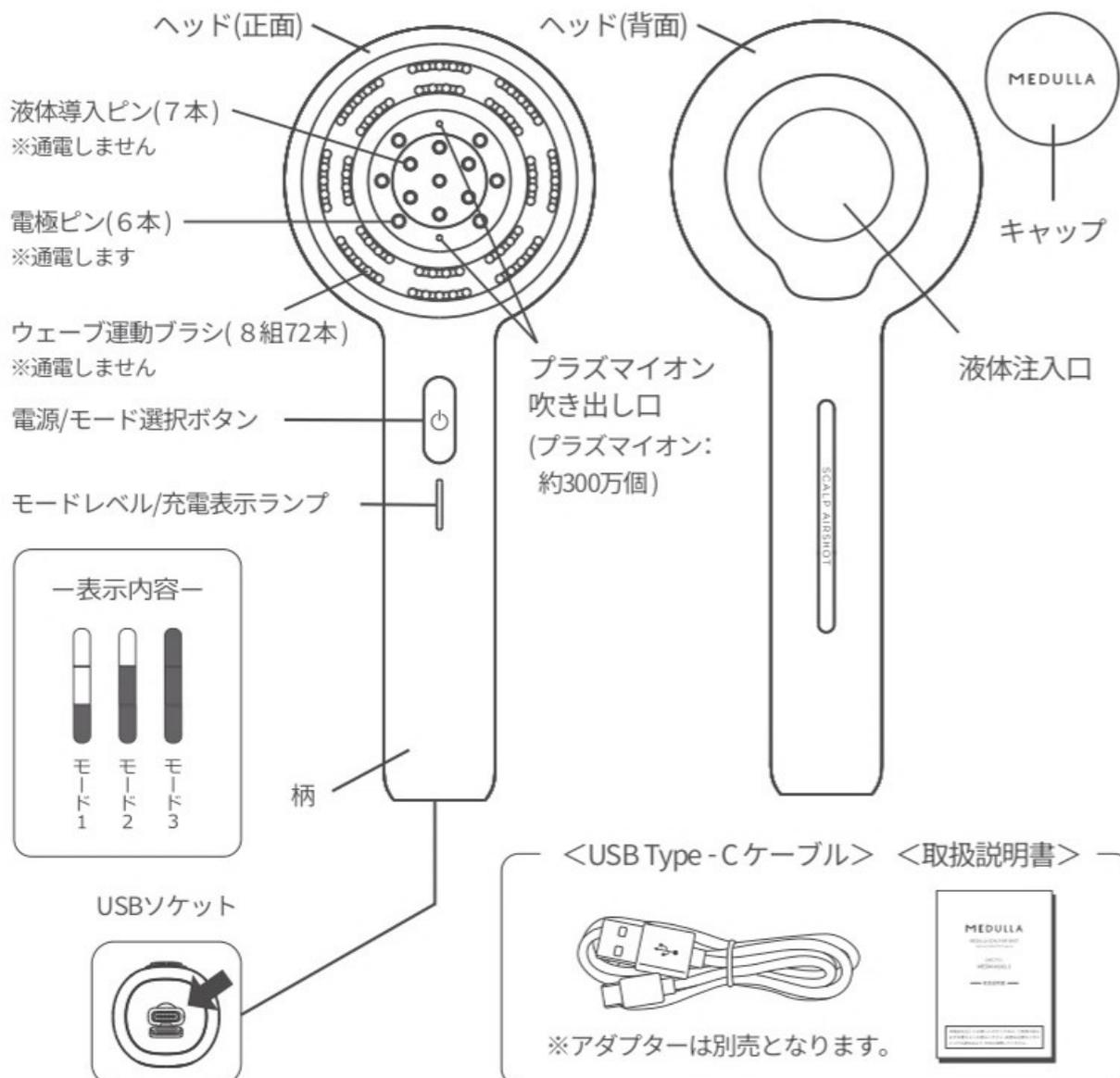
こんな
症状

- 製品が異常に発熱。
- 使用中の異常音や振動。
- 変形や異臭がする。

使用
中止

故障や事故防止のため直ちに使用を中止してください。

各部名称



仕様

種 別	EMSブラシ		
製品番号	MESM-N142-1		
電源方式	USB充電式 Type-C		
使用電池	リチウムイオン電池 Li-ion 3.7V 900mAh		
消費電力	約5W(充電時)		
充電時間	約120分(室温15°C ~ 35°C) 約90分稼働		
本体サイズ	約 H230×W92×D50mm	本体重量	約 285g
材 質	本体 / ABS樹脂、ステンレス		

※製品改良のため、一部の仕様は予告なく変更される場合があります。予めご了承ください。

※本製品はリチウムイオンバッテリーを搭載しております。バッテリーは製品に内蔵されており、お客様ご自身での取り外しや交換等はできません。

製品のご使用について

□ 各モードに関して 用途に合わせてモードと液体を選べます

モード	内容	表示ランプ	部位	使用時間	使用液体
モード1	低速揉みモード EMS弱+ プラズマイオン+ 赤色LED+青色LED	1つ点灯	顔	5分	顔用美容液
モード2	中速揉みモード EMS強+ プラズマイオン+ 赤色LED+青色LED	2つ点灯	顔 頭皮	顔:5分 頭皮:10分	顔用美容液 ヘア用美容液
モード3	高速揉みモード EMS強+ プラズマイオン+ 赤色LED+青色LED	3つ点灯	頭皮	10分	ヘア用美容液

※ご注意

- ・1回1種類のみ液体をタンクに充填してください。注入する量は5mL以内をおすすめします。
- ・ケア液は、必ず液体タンクをキレイに掃除してから、別の種類の液体を充填してください。
- ・粘度の高い美容液やトニックはピンの詰まりの原因となりますので併用をお控えください。

□ 充電

- 充電ソケットやケーブルに水滴がついている場合は、水気を拭き取ってから充電を開始してください。

1. 本体の電源はOFFにしてください。
2. 本体底面のソケットにUSBケーブルをしっかりと挿し込む。
3. USBケーブルをアダプター(別売)にしっかりと挿し込む。
4. アダプター(別売)をコンセントに挿す。

充電表示ランプ

充電中

<全て点滅>
充電時期のお知らせ

<最下部のみ点滅>
充電中：充電量 30%未満

<最下部点灯 / 他点滅>
充電中：充電量 31 ~ 59%

<最上部点滅 / 他点灯>
充電中：充電量 60 ~ 99%

<全て点灯>
充電完了

約120分
充電完了

↓

充電完了

約90分使用可能

充電時間 約120分

! 必ず安全規格に適合するアダプターを使用してください(アダプターの定格入力電圧100V 50/60Hz、定格出力電圧5V、定格出力電流1A以上)。

必ず守る

- 1回のフル充電で約90分使用できます。
- 電池寿命は、使用環境、使用頻度、使用モード、頭皮や肌にあてる力具合によって誤差が生じます。
- ※ 本体バッテリー残量が低下すると、表示ランプが5回点滅し、フル充電が完了すると3つ全ての表示ランプが点灯に変わります。
- ※ コンセントにつないだ状態では動きません。アダプター(別売)、USBケーブルを抜いて使用してください。
- ※ 充電中は本体のブラシを上にして寝かせてください。
- ※ ブラシやピンを下にして置かないでください。ブラシやピンを傷つける原因になります。
- ※ 充電中にアダプター(別売)がわずかに熱くなるのは正常です。

5: 充電が終わったらアダプター(別売)をコンセントから外す。

お知らせ

- 購入直後や長時間使用しなかった場合、充電時間が変化したり、はじめの数分のみ充電中ランプが点灯しないことがあります(そのまま充電していると点灯します)。また、使用時間が短くなることがあります。そのような場合は3時間以上充電してください。
- 充電環境推奨温度(15°C~35°C)外では、充電時間が長くなったり、充電できないことがあります。
- 使用頻度や使用方法、周囲の温度により 使用時間は異なります。
- 長時間(半年以上)使わなかった場合でも電池が劣化するので、半年に1度はフル充電をしてください。

電源のオン/オフ

- 電源がオフの状態、電源/モード選択ボタンを2秒間押し続けると、本体の電源がオンになり、表示ランプが点灯します。
- ※ 電源をオンにした際に、毎回モード1からスタートします。
- 電源がオンの状態で、電源/モード選択ボタンを2秒間押し続けると、本体の電源がオフになり、表示ランプが消えます。

モードの切り替え

- 電源がオンの状態で、電源/モード選択ボタンを短押しすると、「モード1」→「モード2」→「モード3」...の周期でモードが切り替わります。

□ 製品を使用する前のパッチテスト

- 本製品を初めてお使いになる際は、肌トラブル防止のため、必ず下記のパッチテストを行ってください。
- 美容液などをご使用の場合は、お使いになる美容液ごとに行ってください。

1. パッチテストを行う部位をせっけんで洗い、タオルなどで拭き取る。

2. 頭皮や肌を水や美容液などで保湿する。

3. 電源を入れて頭皮または顔にあてる。

- ・電源を入れ、電源 / モード選択ボタンを押し、モードレベルを設定する。
- ・使用部位が頭の場合はモード 2 かモード 3、顔の場合はモード 1 かモード 2 を選択してください。
- ・ブラシ部分を使用部位に10秒あてる。
- ・終わったら使用部位を自然乾燥させます。
- ・ヘアケア化粧品を付けた場合は洗い流してください。

4. 48時間後の頭皮や肌の状態を確認する。

- ・本製品をあてた部位は、こすらないでください。

48時間以内に、頭皮や肌にトラブルが起きたら

- 設定したモードでの本製品の使用を中止してください。
- 美容液などを使用した場合は、その美容液での使用を中止してください。

□ ご使用前に

- ブラシの先端・電極ピン・液体導入ピンに割れ・欠け・変形などの破損がないか確認をしてください。
- 頭皮やお肌にニキビや吹き出物などの異常がないかご確認ください。
- EMSは、頭皮やお肌が濡れている状態でより感じやすくなるため、洗髪後やタオルドライ後など、頭皮やお肌が濡れているタイミングでのご使用がおすすめです。
- メデュラ タイムリバースカルプエッセンスを併用する場合は、乾いた髪にご使用ください。

□ 頭皮ケアの使い方

1. 頭皮を清潔にして、水や美容液で保湿する。

2. 電源/モードボタンを2秒長押しし、電源を入れます。

※電源を入れるとモード 1 で起動します。

3. プラズマイオンブラシとして髪を整えます。

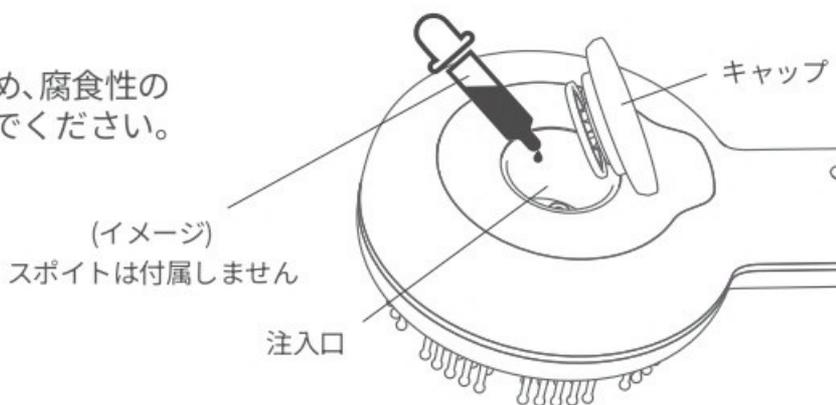
- ・本体モード 1 で髪を軽くとかし、髪全体を後ろに流してください。

4. 必要に応じて、頭皮に使用できる美容液やヘアトニックをスポイトなどで液体タンクにゆっくりと注入し、蓋を閉じてください。

※液体タンクのカバーを開けて、美容液・ヘアトニックを注入します。注入する量は5mL以内をおすすめします。

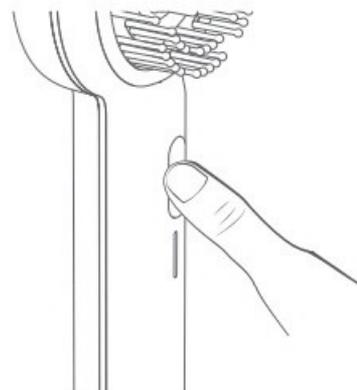
※使用後は、毎回液体タンクを掃除することをおすすめします。

※製品の故障を避けるため、腐食性のある液体を注入しないでください。



4. 電源 / モード選択ボタンを2秒間長押しすると、機能 / 充電表示ランプが点灯して電源が入ります。

※電源を入れた際は、毎回モード1からスタートします。



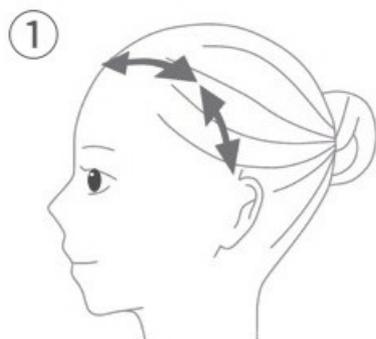
5. 電源 / モード選択ボタンを短押しして、好みのモードを選択します。

※頭皮ケアモード(モード2 / モード3)でケアしてください。

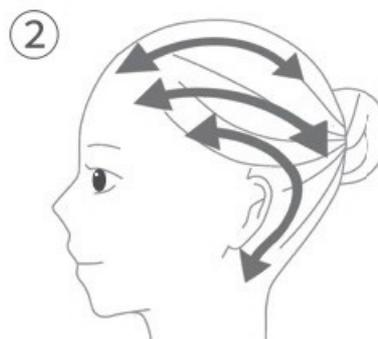
6. 髪をかき分けてブラシが頭皮に届くようにあて、頭皮全体をほぐすようにゆっくりと本体を滑らせながら動かしてください。

※EMS電極ピンが沈み込むように軽く押しあてる。
※同じ部位に長時間あてると、肌に不快感を与える場合がありますので、ゆっくりと動かすことをおすすめします。

※頭皮の各所にブラシ全体が3～5回あたるのを目安としてお使いください。
※ブラシを肌に押しあてるためブラシの跡がつくことがあります。
※タオルドライ後の濡れた頭皮やヘアトニック(化粧品)塗布後も使用できます。



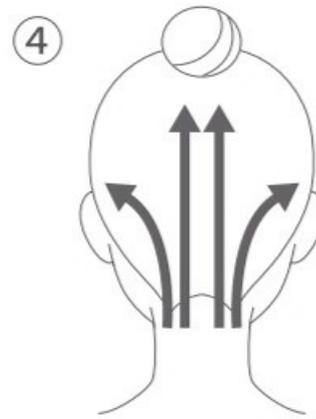
髪の生え際に沿って細かく左右に5～10秒かけてゆっくりと複数回動かします。



髪の生え際から頭の半分まで毛流れに沿って髪をとかすように5～10秒かけてゆっくりと複数回動かします。



③ 髪の生え際から後頭部に向かって矢印の方向に5～10秒かけてゆっくりと複数回動かします。



④ 襟足から頭頂部に向かって矢印の方向に5～10秒かけてゆっくりと複数回動かします。

アプローチする頭の筋肉の位置



- ・左図の筋肉のある位置にブラシをあててください。
- ・EMSは筋肉に電気刺激を伝えるため、筋肉のない頭頂筋などはEMSが感じられません。

7. 電源ボタンを2秒間長押しして電源を切ります。

□ フェイスケアの使い方

1. お肌を清潔にして、水や化粧水で保湿する。
2. 必要に応じて、美容液をスポイトなどで液体タンクにゆっくりと注入し、蓋を閉じてください。

※液体タンクのカバーを開けて、美容液を注入します。注入する量は5mL以内をおすすめします。

※使用後は、毎回液体タンクを掃除することをおすすめします。

※製品の故障を避けるため、腐食性のある液体を注入しないでください。

3. 電源 / モード選択ボタンを2秒間長押しすると、運動ブラシが動き、表示ランプが点灯して電源が入ります。

※電源を入れた際は、毎回モード1からスタートします。

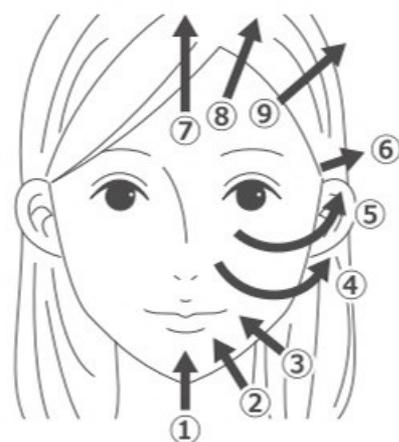
4. 電源 / モード選択ボタンを短押ししてお好みのモードを選択します。

※フェイスケアモード(モード1 / モード2)でケアしてください。

5. お肌の全体をほぐすようにゆっくりと本体を滑らせながら動かしてください。

①～⑨の順番で矢印の方向に向かって5～10秒かけてゆっくりと複数回動かします。

⑨まで終了したら残り半分も、①～⑨の順番に行ってください。



※EMS電極ピンが沈み込むように軽く押しあてる。

※同じ部位に長時間あてると、肌に不快感を与える場合がありますので、ゆっくりと動かすことをおすすめします。

※お肌の各所にブラシ全体が3～5回あたるのを目安としてお使いください。

※ブラシを肌に押しあてるためブラシの跡がつくことがあります。

6. 電源ボタンを2秒間長押しして電源を切ります。

使用頻度に関して

- 1回10分以内で必要に応じてご使用ください。1回の使用後は適切な間隔をあけてご使用いただくことをおすすめします。

※過度に使用すると体調不良や皮膚損傷を引き起こす可能性があります。

※初めて使用する時は、体調や肌の変化を観察し、慣れるまではできるだけ使用時間を短く行うようにしてください。

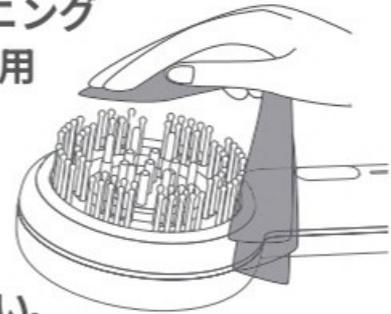
使用前の注意事項

- 本製品を使用する際は、楽な姿勢で体をリラックスさせてください。
- 使用中の不快感を避けるために、着用されているヘアピンやヘアアクセサリーなどは外してください。
- 皮膚に痛みや不快感を感じた場合は、ただちに使用を中止し医師の診療を受けてください。
- 同じ部位に長時間あてると、肌に不快感を与える場合がありますので、ゆっくりと動かすことをおすすめします。

お手入れのしかた

- ※使用後は本体を清潔に保つために、毎回お手入れをしてください。
- ※絶対に本体を水中に沈めないでください。
- ※薬品等を使って清掃しないでください。

1. 電源がオフになっていることを確認する。
2. 濡れたペーパータオルやコットン、クリーニングクロスなど、糸くずの出ない柔らかい布を使用して、ブラシ部分と本体を拭いてください。



3. 液体タンクに美容液が残っている場合は残さずに捨て、タンクを水洗い後、乾いたタオルやペーパータオルで拭き取って乾かしてください。

※ピンの中に残った美容液は、タンクに1mmほど水を入れた後、ピンを転がし、水を出し切ってください。

4. 電極ブラシ部分の汚れを弱い水流で洗い流す。

- ※本製品はIPX5の防水仕様です。完全防水ではありません。水中に沈めたり、強い水流や3分以上の水流をあてないでください。
- ※付属品は防水ではありません。
- ※充電口キャップには水が直接かからないように注意してください。
- ※水洗い後は、綿棒等でクシの間の汚れと水分を拭き取ってください。
- ※本体の水気と汚れを柔らかい布で拭き取った後、充電口キャップを外して充電口周囲の水気を取ってください。

5. 高温多湿、直射日光のあたる場所を避け、風通しの良い場所で乾燥させる。

- ※製品の拭き取りや掃除には、スチールウール、アルカリ性洗剤、研磨剤、アルコール、シンナー、ガソリン、除光液、腐食性液体などを使用しないでください。
- ※長時間使用しない場合は、製品をフル充電し適切に保管してください。

トラブルシューティング

症状	考えられる原因	処置方法
充電できない	各プラグが正しく接続されていない	各接続部を再度確認してください。
	電源が通電していない	場所を変更してお試しください。
	電源が対応していない	安全規格に適合したアダプター（定格出力 5V 1A）をお使いください。電源タップをご使用の場合は壁のコンセント（家庭用 100V）から直接給電をお試しください。
	長期間使用しないで放置していた 充電が空の状態での放置していた	2 倍以上の充電時間をお試しください。 使用されない場合でも半年に 1 度は充電を行ってください。
	蓄電池の寿命（約 3 年）	蓄電池は消耗品となります。 新しい製品をお買い求めください。
充電しても動かない すぐに止まる	使用環境温度が 15 ~ 35℃以外の場所	推奨環境温度下でお試しください。
	充電されていない	充電してください。
EMS が弱い (感じない)	出力レベルが弱い	電源 / モード選択ボタンを押してレベルを上げてください。
	筋肉が薄い、もしくは筋肉が少ない	特に頭頂部は感じにくい部位ですが EMS の刺激はされています。
	水分が不足している	頭皮や肌をしっかりとぬらしてください。
	電極ピンが肌にあたっていない	電極ピン全体が肌にあたるように当ててください。
	動かすスピードが早い	肌から電極ブラシを離さず、ゆっくりと動かしてください。
EMS が強い (痛い)	出力レベルが強い	電源 / モード選択ボタンを押してレベルを下げてください。
	水分が不足している	頭皮や肌をしっかりとぬらしてください。
電源が入らない	電源 / モード選択ボタンを長押ししていない	電源 / モード選択ボタンを長押し（約 2 秒）してください。
	充電が不足している	充電してください。
電源が切れる	自動 OFF 機能がついています	電源をオンにしてから約 10 分後に自動で電源がオフになります。
使用する度に EMS の体感が 異なる	保湿する液体の成分が違う	使用する液体の成分によって電気抵抗が異なる為、刺激、筋肉運動、温度上昇が変わります。
	使用部位、環境、体質の変化	使用する部位、湿度、その時の体質によって電気抵抗が異なる為、刺激、筋肉運動、温度上昇が変わります。

処分方法

処分方法はお住まいの自治体にお問い合わせの上、環境保護のために分別回収にご協力ください。

製品廃棄の際はバッテリーのリサイクルにご協力ください。



本製品にはリチウムイオンバッテリーが使用されております。資源の有効活用のため、廃棄の際はお住いの自治体にお問い合わせください。