




●商品についてのお問い合わせは

株式会社 TUF
お客様サポートセンター

フリーダイヤル（一般固定電話からのお問い合わせ）

 0120-80-1961

携帯等からのお問い合わせ：0570-200-791（通話料有料）

受付時間のご案内

10:00 ~ 11:30

13:00 ~ 17:00

土日祝日、当社指定休業日を除く

時間外のお問い合わせは

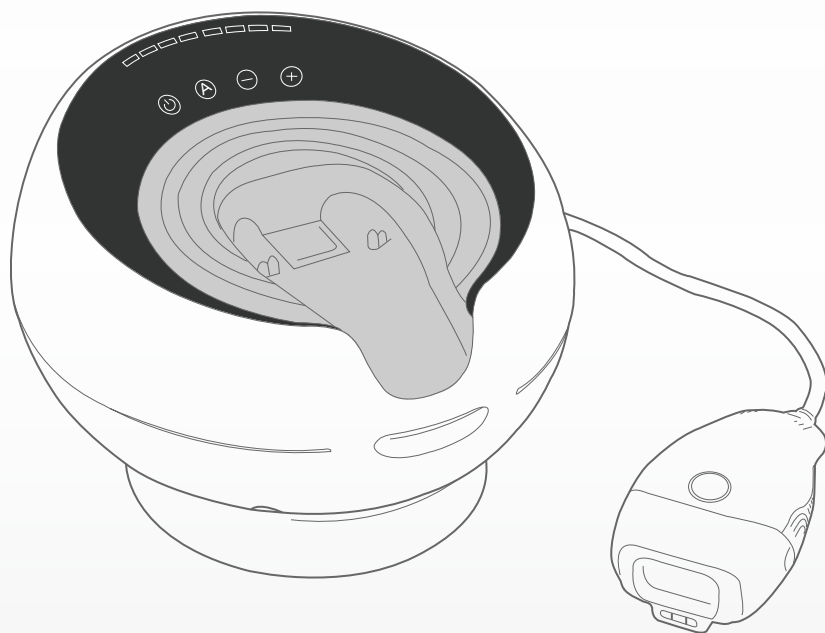
shop@tufworld.com

取扱説明書 / 保証書

フラッシュ式脱毛器2PS CRYSTAL

2PS

◇ CRYSTAL ◇



この度は、本製品をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。
本製品を安全かつ正確にお使いいただくためには、はじめにこの取扱
説明書をよくお読みになり、十分にご理解いただきますようよろしく
お願いいたします。尚、お読みいただいた後は、いつでも見られると
ころに大切に保管してください。

【目次】

ご使用の前に

安全上のご注意	3
ご利用の前に	9
製品仕様	10
セット内容	11
各部の名前	12
毛周期や使用間隔について	14
脱毛できる部位と特長	15
本格的なご使用前の準備	16

使用方法

モード切替	18
脱毛のしかた	20
スキンケア（美顔）のしかた	24

困った時

Q & A	28
故障かな？と思ったら	30

お手入れ・保証書

お手入れ方法	31
T U F のお客様サポート	32
脱毛記録	33
保証規定	34
保証書	35

【安全上のご注意】

安全にお使いいただくため、ご使用前には必ず取扱説明書をお読みください。
本製品を取扱説明書に記載されている以外の目的で使用しないでください。

本製品は安全性に万全を期して設計されておりますが、ご使用になる前にはこの「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、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安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。その表示と意味は次のようになっています。



危険

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷に結びつくもの。



警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重症に結びつく可能性があるもの。



注意

誤った取扱いをしたときに、障害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

●絵表示の説明



禁止

してはいけないこと



注意

注意すること



指示

必ず行うこと

危険 使用上の注意事項

下記のような医用電子機器との併用は、機器に誤動作をまねく恐れがありますので、使用しないでください。











禁止

- ペースメーカー等の体内埋込型医用電子機器
- 人工心肺等の生命維持用医用電子機器
- 心電計等の装着型医用電子機器
- その他、体内に装着している医用電子機器









警告 使用上の注意事項

本体の取扱いは、次の事項を必ず守ってください。

 指示	●異臭・異常発熱したときは使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜いてください。火災・発火・ケガのおそれがあります。
 指示	●家庭用コンセント（AC100V 50Hz/60Hz）を使用し差込みプラグは奥までしっかり入れる。発熱・火災・感電のおそれがあります。
 禁止	●コンセントの差込みがゆるいときには使用しない。 発熱・火災・感電のおそれがあります。
 濡れ手禁止	●濡れた手で電源プラグ、本製品に触れないでください。 感電・ショートのおそれがあります。
 水濡れ禁止	●本体やプラグ・コードを水に濡らさない。感電・ショート・発火のおそれがあります。万一、損傷・異常のあるときは、ご購入先や販売元にお申し出ください。
 禁止	●電源コードの上に重い物を乗せたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねた状態で使用しないでください。感電・ショート・発火のおそれがあります。
 禁止	●通電中はタオル・毛布等を本製品にかけないでください。 火災・発火の原因になります。
 プラグを もって抜く	●ご使用後は、必ず電源コードをコンセントから抜いてください。また電源を抜くときにはコードを持たず、必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。感電・ショート・故障の原因になります。

警告 使用上の注意事項

本体の取扱いは、次の事項を必ず守ってください。

 指示	●ACのコード差込みプラグにほこりが付着している場合はしっかり拭きとる。火災・発火の原因になります。
 禁止	●電源コードの抜き差しで、本機の運転や停止を行わない。感電・火災・機器の故障の原因になります。
 指示	●本製品は高圧部品を内蔵しておりますのでラジオやテレビに雑音が入ったり、電子機器を使用した電機製品に影響を与えることがありますので、使用時間をずらしたり別の部屋で使用してください。
 指示	●お子様の手の届くところにおかない。事故やトラブルの原因となるおそれがあります。
 禁止	●高温、多湿、ほこりの多い場所、直射日光のあたる場所での使用または放置をしないでください。故障の原因になります。
 禁止	●本製品を落下の可能性がある場所や不安定な場所に置かないでください。故障・ケガの原因になります。
 禁止	●本製品は家庭用脱毛器です。業務用や人体の脱毛以外での目的で使用しないでください。事故やトラブルの原因となります。
 分解禁止	●本製品の分解・改造・修理は絶対にしないでください。故障のときはご購入先または当社までご連絡ください。発火・異常動作・事故・故障・ケガの原因になります。

警告 使用上の注意事項

本体の取扱いは、次の事項を必ず守ってください。



禁止

- 18歳未満の方は使用しないでください。



禁止

- 本製品は付属の電源コードしか使用出来ません、また付属の電源コードは他の機器に使用することはできません。火災・発火・故障の原因になります。



禁止

- ストーブやヒーターなど熱を発生する機器の近くに本体を置かない。本体の変形による故障、発火の原因になります。








禁止

- 次の症状をお持ちの方は本製品を絶対使用しないでください。
 - ・ 過去に皮膚ガン、または皮膚の悪性腫瘍を患ったことのある方。
 - ・ 脱毛部位に湿疹、乾癬、外傷、開放創、あるいはヘルペスなどの活動性感染症がある方。
 - ・ 糖尿病やその他の全身性疾患、代謝性疾患を患って皮膚状態が正常でない時。
 - ・ てんかんを患っている方。
 - ・ 過去に皮膚ガンまたは潜在的な皮膚の悪性腫瘍を患ったことがある方。
 - ・ 4週間以内に強い太陽光を受けられたり、日焼けをされた方（日焼けマシンなど太陽光以外での日焼けを含む）
 - ・ 光線過敏症を引き起こす可能性のある医薬品、ハーブ、ローション等を6週間以内に使用された方。
 - ・ 施術部位にヘルペス既往歴のある方。
 - ・ ステロイド剤を常用されている方。
 - ・ ポルフィリン症、日光過敏症などの光過敏症の方。
 - ・ 過去3ヶ月以内に、放射線治療または化学療法を受けた方。
 - ・ 静脈瘤のある方。
 - ・ 38℃以上の有熱性疾患の方。
 - ・ 血圧異常をお持ちの方。
 - ・ 急性疾患、伝染病疾患、結核性疾患の症状をお持ちの方。
 - ・ 悪性腫瘍の症状をお持ちの方。
 - ・ 妊娠中の方や出産直後の方。
 - ・ 心臓に傷害のある方。
 - ・ ケロイド体質や傷跡になりやすい方。
 - ・ その他身体に異常のある方。
- 上記に挙げた疾病以外で現在療養中、治療中の方は医師と相談してください。

警告 使用上の注意事項

本体の取扱いは、次の事項を必ず守ってください。

 禁止	<ul style="list-style-type: none">● 次の部分には本製品を使用しないでください。<ul style="list-style-type: none">・ 海水浴などで肌を焼く前の一週間以内及び日焼け後の傷んだ肌。・ 炎症、傷、やけど、ニキビ、湿疹等皮膚のトラブルのある部分。・ ほくろ（緑や青がかつたもの）も含めて、あざ、イボや炎症等異常のある部分。・ 粘膜及び粘膜周辺など敏感な部分。・ 整形及び刺青をした部分、色素が濃く沈着している部分。・ 心臓及びその近く。・ 鼻の下から下を除く顔面、唇。
 指示	<ul style="list-style-type: none">● 次のような方は必ず医師にご相談の上、ご使用ください。<ul style="list-style-type: none">・ 絆創膏にかぶれやすい方、物理的刺激に弱い方。・ アレルギー体質の方。・ 皮膚疾患のある方。・ アトピー性皮膚炎の方。・ 循環機能、内臓機能の弱い方。・ ホルモン異常や病気による毛髪傷害のある方。・ 肌が弱い方。・ 角質形成の早い方。・ 高齢者。・ 上記に挙げた方以外で体質等に問題のある方。
 指示	<ul style="list-style-type: none">● 本製品を使用する場合は、必ずゴーグルを着用してください。目に障害をあたえる原因になります。
 禁止	<ul style="list-style-type: none">● 本製品を自分や周囲にいる人の目に向けて使用しないでください。目を傷める原因になります。
 禁止	<ul style="list-style-type: none">● 美顔カートリッジ（顔への使用）では、AUTOモード（自動照射機能）を使用しないでください。不意の照射により目を傷める原因になります。

注意 使用上の注意事項



指示

- ご使用前に必ず照射テストを行ってください。
ご使用前に手の甲や腕の内側等の敏感な部位に照射し、10分後に皮膚の反応を確認してください。照射された部位にやけどを負ったり水泡が出たり、その他の異常を感じた場合は使用しないでください。
肌テストは必ずレベル1から行い、使用するレベルを上げる前には必ずテストを行ってください。やけど、ケガのおそれがあります。



指示

- 本製品を使用する前に必ずランプカートリッジを確認してください。ランプカートリッジに茶色、もしくは黒色の斑点で汚れが付着している場合は清掃してください。汚れが落ちない場合や破損している場合は、ランプカートリッジを交換してください。やけど、ケガの原因になります。
カートリッジのお手入れ方法は31ページを参照ください。



禁止

- フィルター（照射窓）を強く押さえないでください。破損して肌を傷つけるおそれがあります。ランプカートリッジが破損している場合は使用しないでください。



禁止

- 生理中、飲酒や薬を服用中、疲労の激しいときには、使用しないでください。
上記に該当されない方でも、使用途中で気分が悪くなったり、肌に異常が現れた場合は直ちに使用を中止し、医師にご相談ください。また、本製品をお使いになるうえで、ご心配な方も医師にご相談ください。

ご利用の前にお読みください

本製品をより安全にご利用いただく為、以下の内容を十分にご確認いただきご同意をお願いいたします。本製品の使用感はお利用者様の毛の太さや色、質、毛周期などにより、大きな個人差がございます。ご利用者様が同じ場合でも部位によって、ご利用回数や期間は異なります。2週間に1回程度を目安に4回～5回程度、繰り返しご利用いただくことで、多くのお客様に、ムダ毛のお手入れが楽になる事を実感いただけることが多いようです。毛周期や毛の質には個人差がございますことを予めご了承ください。

より安全にご利用いただく為、ご利用の前、ご利用の後は保冷剤などをタオルで包んでいただき、使用した部位を十分に冷やしてください。本製品は熱で物理的に脱毛する商品です。安全を考慮して開発されてはおりますが、熱を利用する以上、やけど等の炎症が発生する可能性があります。

ご理解、ご了承の上、安全上のご注意及び使用上の注意事項を良く確認いただきご利用ください。また、本製品を使用してやけど等の問題が発生した場合でも、当社では責任を負いかねますのでご了承ください。

●本製品では次のような症状が生じる場合があります。

- ・やけどや水ぶくれが生じる場合があります。
- ・使用中、処理した部位に熱さやヒリヒリ感、かゆみ、痛みを感じる場合があります。使用直後や24時間以内に処理した部位が赤くなったり腫れたりする場合があります、これらの症状が治まるまでに数日かかる場合があります。
- ・使用直後に皮膚の色が濃くなる（色素沈着）場合があります。使用中に痛みやヒリヒリ感を感じた場合、または処理後、皮膚が赤く熱を持ったような状態になった場合は、すぐに冷たいタオルや氷などで処理した部位を冷やしてください。必ずご使用前に肌への照射テストを行ってください。照射テストは16ページを参照ください。

●本製品を使用するにあたり、次のような症状をはじめとする肌トラブルが生じた場合は使用を中止し、すぐに専門の医師にご相談ください。

- ・やけどや水ぶくれが生じた場合。
- ・使用した部位の赤みが続き、かゆみなどが生じた場合。
- ・色素沈着が長期間に及んだ場合。

本製品の使用にあたりご不明な点や問題点などございましたらお客様サポートセンターへご連絡ください。

株式会社 TUF お客様サポートセンター



0120-80-1961

受付時間 | 10:00 ~ 11:30
のご案内 | 13:00 ~ 17:00
土日祝日、当社指定休業日を除く

携帯等からのお問い合わせ：0570-200-791（通話料有料）

【製品仕様】

製品名	2PS CRYSTAL (ツーピーエス クリスタル)	
型番	PL-3000	
電源	AC100～240V 50/60Hz 250VA	
波長	脱毛用 640nm～900nm / 美顔用 430nm～900nm	
ランプ	キセノンタイプ	
	センサー方式による皮膚密着照射	
レベル調整	8段階	
カートリッジ照射数	単発照射	レベル1 …… 約 500,000 発
		レベル8 …… 約 20,000 発
	マルチ照射	レベル1 …… 約 1,000,000 発
		レベル8 …… 約 62,500 発
※別売美顔カートリッジの場合も使用回数は変わりません。		
プローブ重量	約 120g	
照射口サイズ	3.2cm×2.2cm	
照射間隔	3秒～	
冷却方法	ファンによる空冷	
保護用ゴーグル	UVカット	
寸法	W240×D220×H165mm	
本体重量	約 1.5kg	
標準構成	本体、カートリッジ、電源コード、保護用ゴーグル（ポーチ付）、取扱説明書	
製造元	(株) プロマックス	
製造国	韓国	

◆動作環境	
温度	18～24℃ (なるべく涼しい環境でご使用ください。)
湿度	20～80%RH

◆保管条件	
温度	5～36℃
湿度	20～80%RH

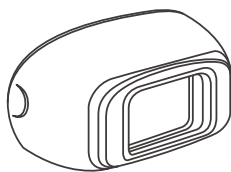
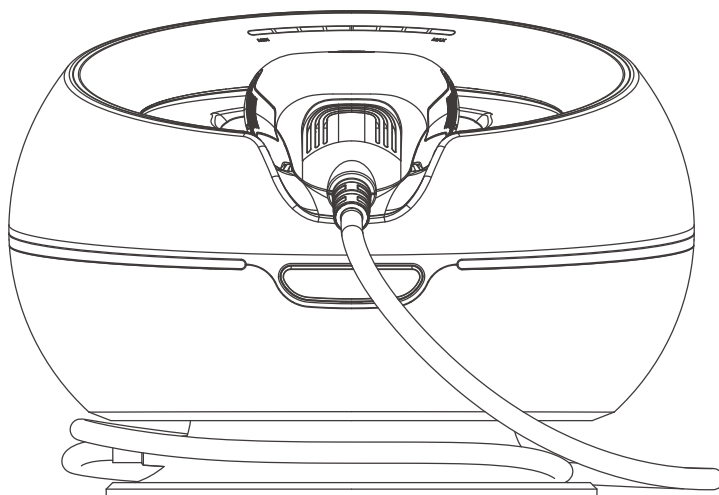
【セット内容】

※付属品がすべて揃っているか損傷がないかをご確認ください。

セット内容

- ① 本体 1台
- ② 脱毛用カートリッジ 1個（プローブに装着されています）
- ③ AC電源コード 1本
- ④ 取扱説明書（保証書1部含む）
- ⑤ 保護用ゴーグル（ポーチ付） 1個

①本体



②脱毛用カートリッジ



③AC電源コード



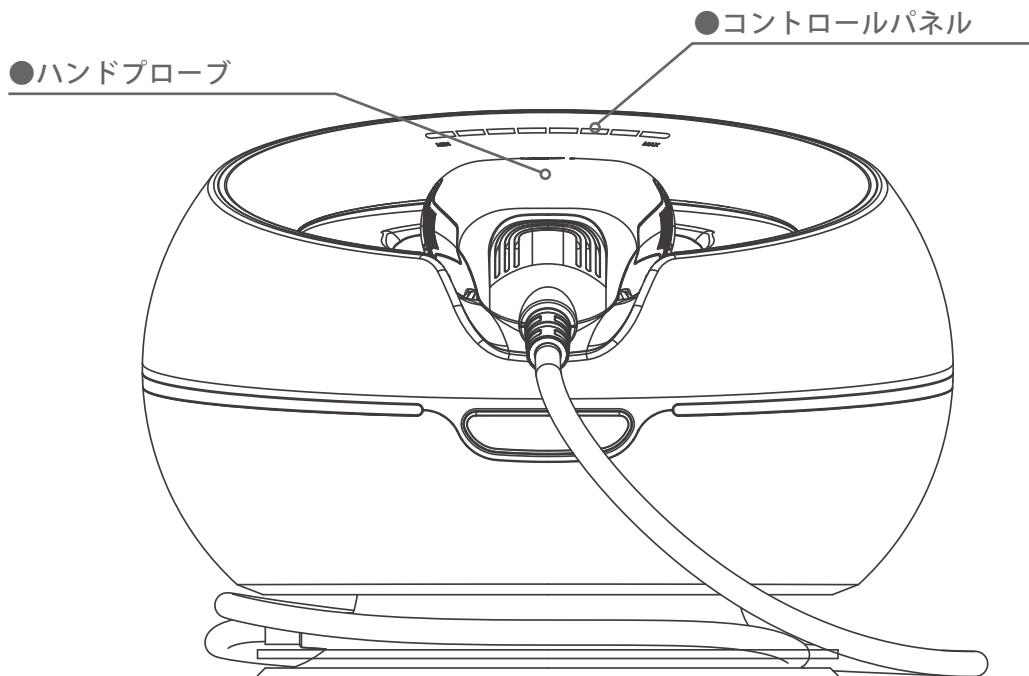
④取扱説明書
（保証書含む）



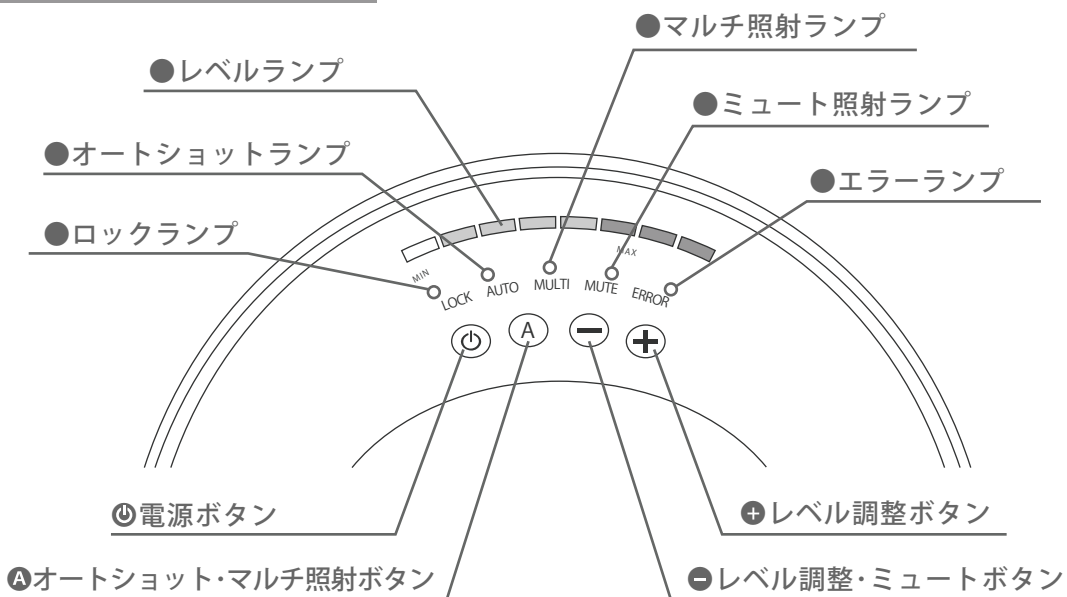
⑤保護用ゴーグル（ポーチ付）

【 各部の名前 】

本 体

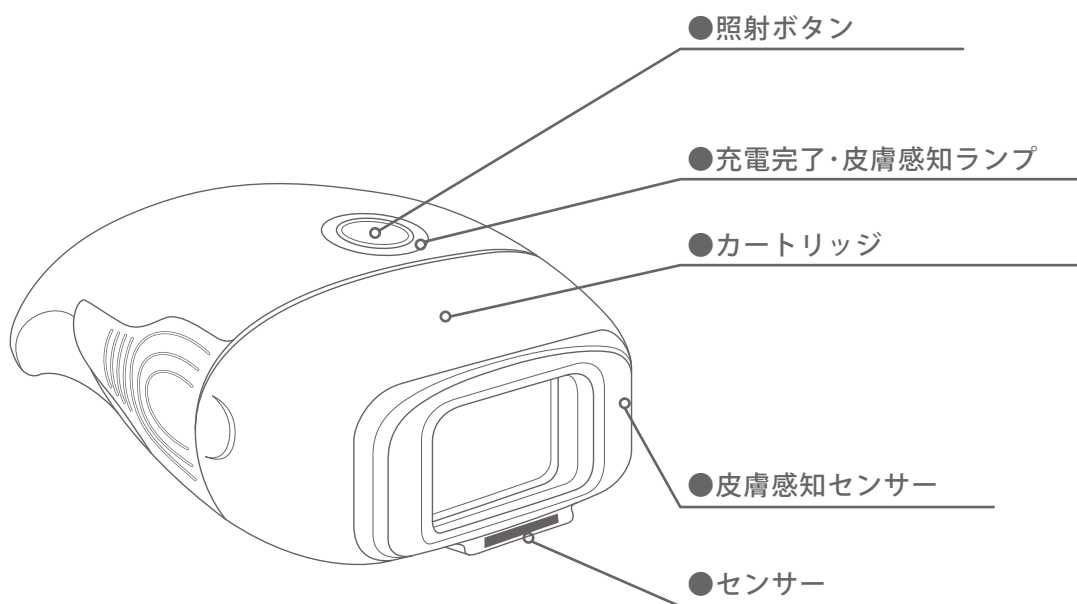


コントロールパネル

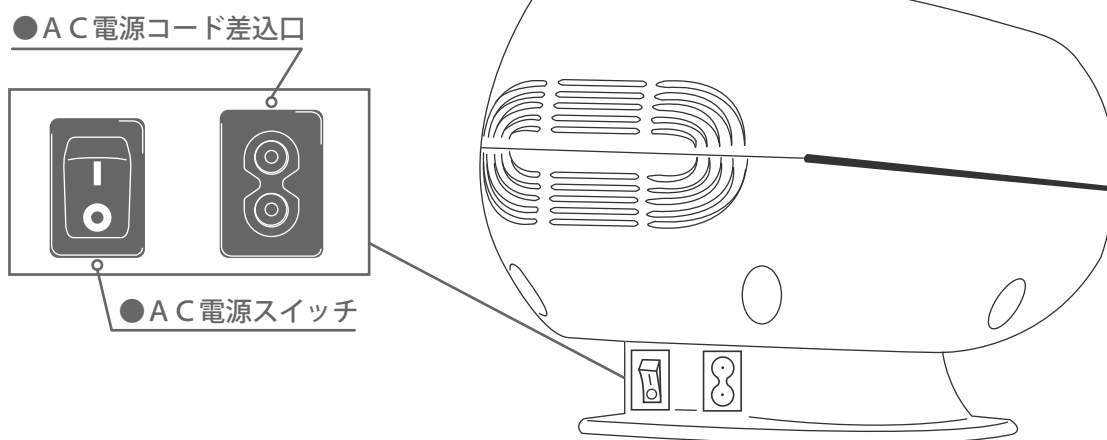


【 各部の名前 】

ハンドプローブ



本体裏側



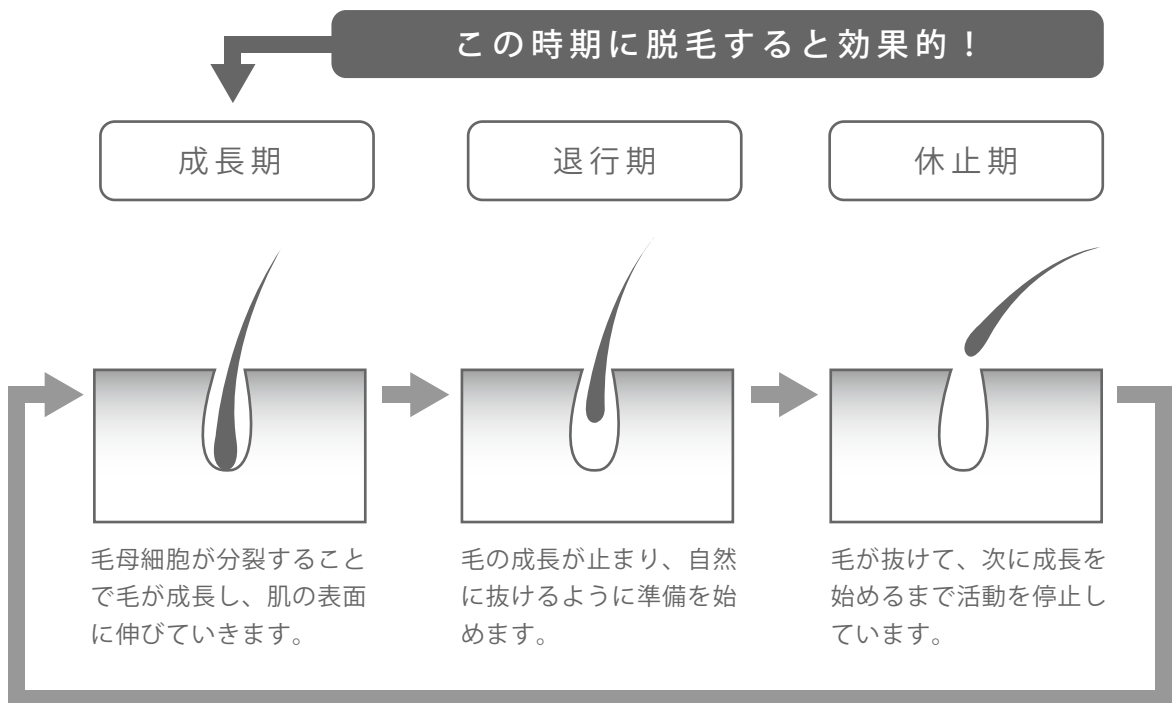
AC電源スイッチを入れる前には必ず、電源コードが使用中に抜けないように、しっかりと奥まで差し込まれているか確認してください。

【毛周期や使用間隔について】

脱毛は体毛の成長期に行いましょう

毛は「生えて、抜け落ちる」を繰り返しています。この周期を「毛周期」と呼びます。毛周期には毛が伸びる「成長期」、抜ける準備をする「退行期」、発毛を停止している「休止期」の3つの段階があります。

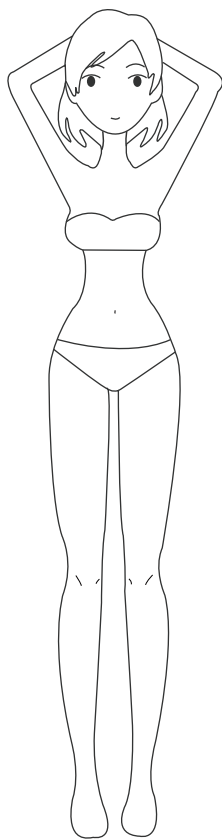
脱毛はメラニン色素が、より濃くなる「成長期」に行くことをオススメしています。※一度、毛を剃ったり、カットしたりした後、チクチクする毛が生えてきます。その毛が成長期の毛となります。



脱毛は約2週間の間隔で行いましょう

脱毛後、退行期・休止期の毛が成長期に入ると、再び脱毛が必要になります。最初の脱毛から次の脱毛までは、約2週間の間隔をあけて行ってください。効果が確認できるまで、最低でも4～5回の使用が必要です。使用者や使用部位、毛や肌により差がでる場合がありますので、様子を見ながらご使用ください。5回目以降は様子を見ながら、約4週間の間隔をあけてのご使用をおすすめしています。

【 脱毛できる部位と特長 】



部位	特 徴	痛 み
●顔 (男性)	毛が太く毛根も深い	痛みを感じやすい
●顔 (女性)	毛根は浅い	それほど痛みを感じない
●背 中	皮膚が厚い	それほど痛みを感じない
●ワ キ	毛が太く毛根も深い	痛みを感じやすい
●胸 (男性)	毛が太く毛根も深い	痛みを感じやすい
●胸 (女性)	毛根は浅い	それほど痛みを感じない
●う で	腕の毛根は浅い	それほど痛みを感じない
●お 腹	毛根は浅い	それほど痛みを感じない
●太もも	脂肪の量が多い	それほど痛みを感じない
●ひざ下	毛が太く位置によっては深い	位置によって痛みを感じる
●V I O	毛が太く毛根も深い	痛みを感じやすい

●照射時の痛みを軽減する方法

用意する
もの



照射前・照射中

照射する前に照射する箇所を保冷剤で冷やしてください。

照射

照射後

照射が終わったら再度保冷剤で冷やしてください。

●肌の色にあわせて照射レベルを調整

肌の色には個人差があります。その為、自分の肌色にあわせレベルを変えて照射してください。肌の色とレベルの目安について、製品箱の背面に記載がありますので、そちらを参照ください。

【本格的なご使用前の準備】

本格的な使用前に必ずおこなってください。

カミソリまたはシェーバーで
余分な体毛を処理してください

光はメラニンに反応します。効率よく脱毛する為には深剃り等を行わず、使用する前日に毛並みにそって処理を行ってください。軽く優しく剃ってください。

照射部位を洗浄してください

照射をする前には、脱毛する部位を洗浄し、清潔にしてください。

肌の状態を確認してください

本製品をご使用いただく前に、照射する部位の肌に異常がないことをご確認ください。傷口、湿疹、ほくろ、刺青、シミ等のある部分には使用しないでください。
(本機の操作方法については17～19ページを参照ください)

肌への照射テストをおこなって
ください

ご使用を開始される前には、照射レベルを1に設定して腕や手の甲にテスト照射をおこなってください。水泡やただれ、やけど、その他の反応症状がテスト照射した部位、およびその周辺に生じていないかを確認してください。

※レベル設定について、レベル1が弱、レベル8が強となりますので、レベル1でテスト照射をおこなうようにしてください。

**ピンセットやワックスで
脱毛を行わないようにする**

完全に毛を抜いた状態の肌に対し、使用した場合、脱毛の効率が悪くなり、肌を傷めるおそれがあります。



**脱毛前にクリームやオイル
ローション等を使用しない**

脱毛する前の肌にクリームやオイル、ローション等を塗らないでください。脱毛の効率が悪くなり、肌を傷めるおそれがあります。

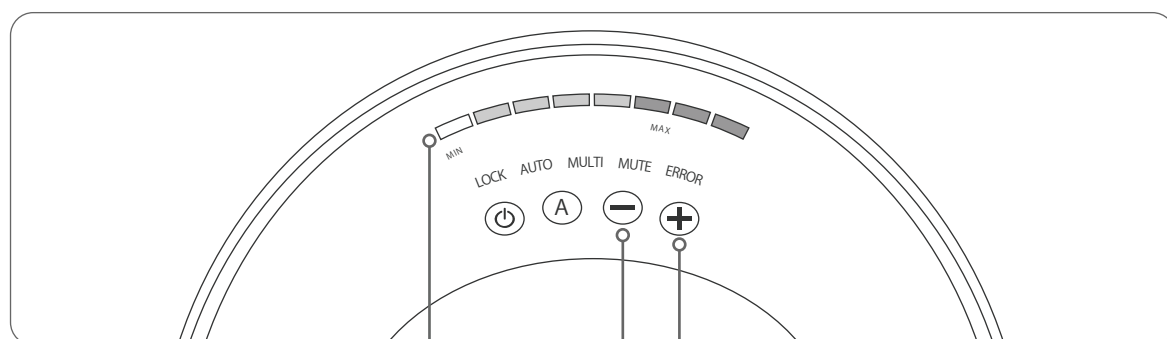


【本格的なご使用前の準備】

本格的な使用前に必ずおこなってください。

照射レベルの調整

肌へのテスト照射をおこなった後、照射レベルの調整をおこなってください。⊕ ボタンで徐々に照射レベルを上げ、強すぎると感じたら、⊖ ボタンで照射レベルを下げ、ご自身の肌にあったレベルを見つけましょう。



コントロールパネルにて照射レベルを確認してください

弱 強
照射レベルの強弱を調整

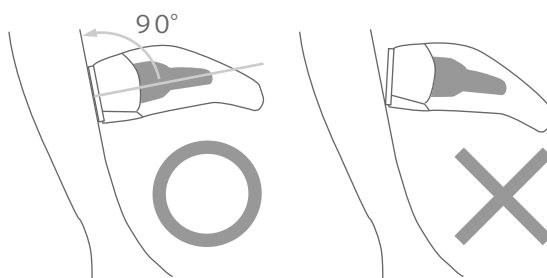
ハンドプローブの正しいあてかた

ハンドプローブはカートリッジを付け替えることで脱毛器、そして美顔器としても使用できますが、基本的な使い方は同じです。

POINT

照射面を肌に直角にあてる

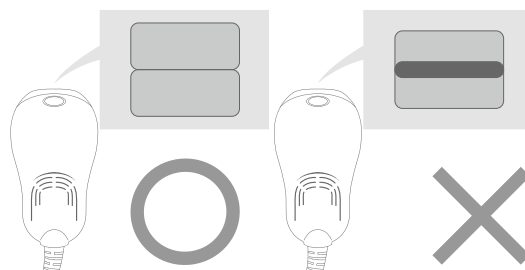
ハンドプローブを肌に正しくあてないとセンサーが肌を認識せず、照射できません。



POINT

肌にすきまなく照射する

照射面を肌にすきまなく照射しましょう。照射面をずらした時、前に照射した面に重ならないよう注意しましょう。



【使用方法 | モード切替】

コントロールパネルを操作することで、様々な機能をお使いいただけます。モード切替を行う場合はロックが解除されているか確認し、操作してください。ロックの解除方法は21ページの「8：ロックを解除する」を参照ください。

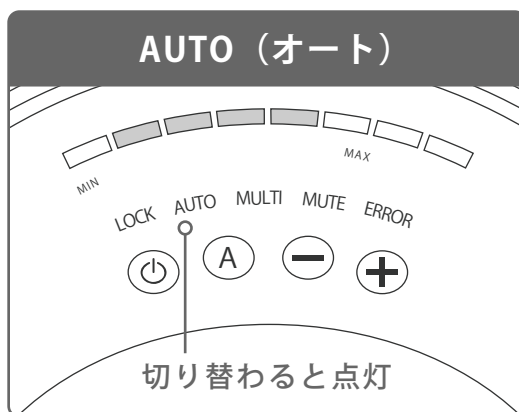
AUTO モード：自動照射機能

レベル1～5まで使用可能

Ⓐ ボタンを押すと AUTO のランプが点灯し自動照射モードに切り替わります。AUTO モードでは1回照射した後、再度次の照射位置に移動し、肌にプローブを当てると約4秒後に照射されます。

安全のため AUTO モードでは選択可能なレベルが5までとなります。レベル6以上に設定された状態で AUTO モードに切り替えると自動的にレベル5に戻ります。

レベル5の状態では ⊕ を押すと ERROR ランプが点灯し、レベル6以上への変更は出来ません。



モード解除 | AUTO モードを解除する場合は Ⓐ ボタンを押してください。

MUTE モード：消音機能

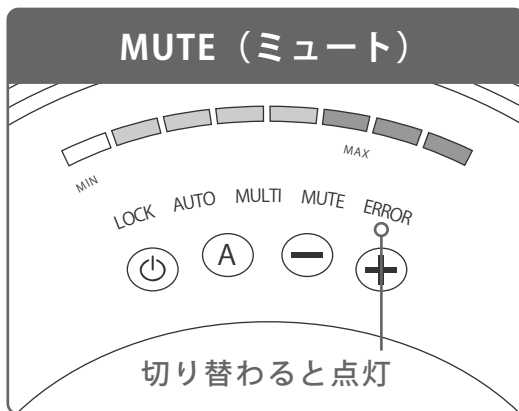
レベル1～8まで使用可能

⊖ ボタンを2秒程度長押しすると、音が鳴り MUTE のランプが点灯します。

なお MUTE モードでは、次の照射が可能になった際に鳴る、照射準備完了の音が鳴らなくなります。

※コントロールパネルの操作音は消えません。

AUTO・MULTI・AUTO+MULTI
どのモードでもMUTEモードに切り替え
可能です。



モード解除 | MUTE モードを解除する場合は ⊖ ボタンを2秒程度押ししてください。

【 使用方法 | モード切替 】

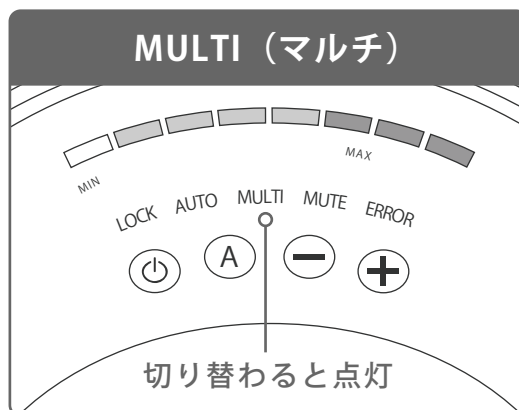
コントロールパネルを操作することで、様々な機能をお使いいただけます。モード切替を行う場合はロックが解除されているか確認し、操作してください。ロックの解除方法は21ページの「8：ロックを解除する」を参照ください。

MULTI モード：4 連射機能

【 4 連射モード (手動) 】

表示ランプが、全て点灯していない状態で、
Ⓐ ボタンを2秒程度長押しすると、音が2回鳴り、MULTIのランプが点灯します。点灯を確認後、プローブを肌にあて、照射ボタンを押すと、4連続照射になります。

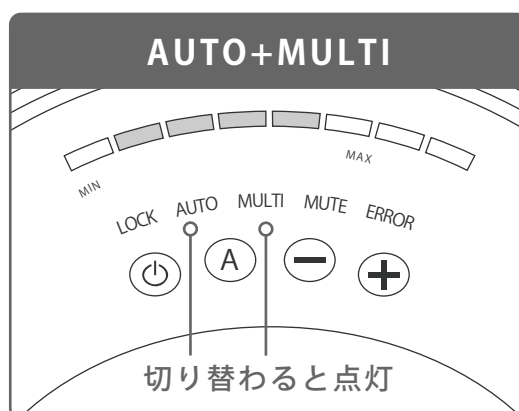
レベル1～8まで使用可能



【 4 連射モード (自動) 】

AUTOのランプが点灯している状態であるか確認してください。AUTOモードの状態、
Ⓐ ボタンを2秒程度長押しすると、音が2回鳴り、MULTIのランプが点灯します。点灯を確認後、プローブを肌にあてますと照射ボタンを押さなくても自動で4連続照射されます。AUTOモードですので、次の照射箇所に移すと再度4連続照射されるようになります。

レベル1～5まで使用可能



モード解除 | MULTIモードを解除する場合は Ⓐ ボタンを押して下さい。
※AUTO+MULTIモードの場合はAUTOも同時に解除されます。

【使用方法 | 脱毛のしかた】

1：脱毛するための照射範囲を決める

あらかじめ照射範囲を決め、同じ部位を重ねて照射したり、照射忘れ（漏れ）がないようにしましょう。※日時や使用したレベル等をメモしておくとういでしょう。



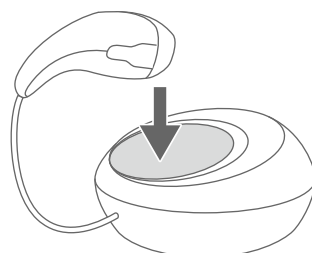
注意

4週間以内に日焼けした部位には使用しないでください。
※やけどの恐れがあります。

2：プローブの収納場所

プローブは本体上面にあるプローブ台に置いて正しく取り扱ってください。

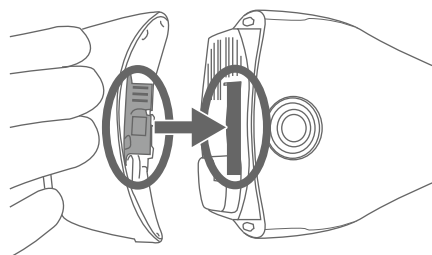
(※購入時プローブには脱毛用カートリッジが装着してあります。)



3：脱毛用カートリッジを装着する

プローブに「カチッ」と音がするまで装着してください。カートリッジの基盤とプローブの黒いコネクターが一致するように差し込んでください。

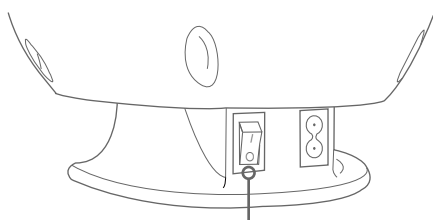
(※プローブにしっかりと装着されていることを確認してからご使用ください。)



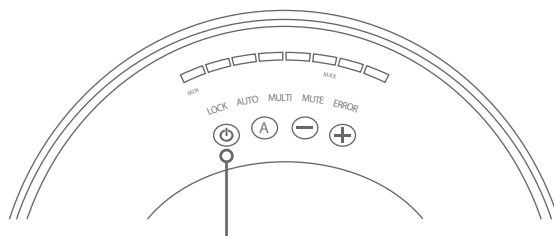
▲脱毛用カートリッジ

4：電源を入れる

A C電源コードをコンセントに差し込んでから、本体後部のA C電源スイッチをONにします。コントロールパネルの電源ボタンが点灯します。



A C電源スイッチ



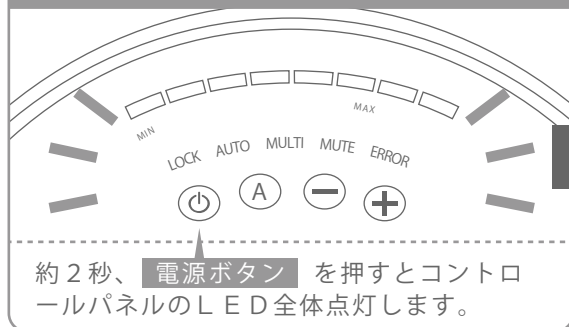
スイッチをONにすると点灯

【使用方法 | 脱毛のしかた】

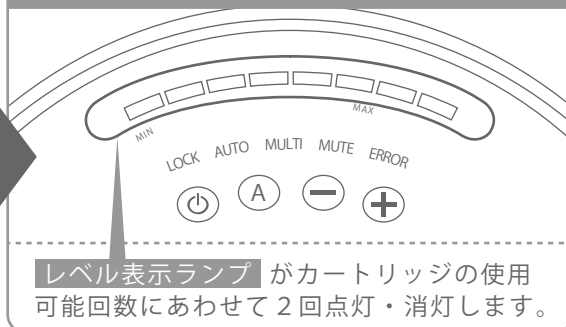
5：コントロールパネルの電源ボタンを押す

電源ボタンを約2秒押します。コントロールパネルのLED全体が点灯した後、レベル表示ランプが2回点灯します。これはカートリッジの使用可能回数の目安となります。MAXまで1つずつ点灯していったあとにMINに向かって消灯していきます。

①電源ボタンを約2秒押す

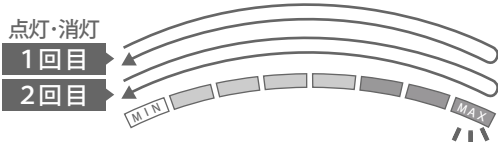


②カートリッジ使用可能回数をお知らせ



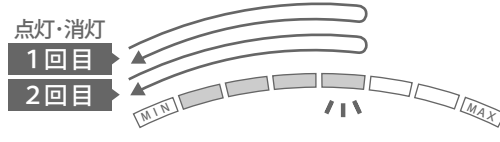
カートリッジの使用可能回数の表示について

LED全体が点灯した後、レベル表示ランプが1つずつMAXに向かって点灯していきます。使用開始直後はMAXまで点灯し、消灯していきます。この点灯・消灯は合計2回繰り返します。使用していくと、使用可能回数にあわせて、MAXまで点灯しなくなっていきます。



●使用開始直後の場合

使用直後はMAXの位置まで点灯し、消灯していきます。



●使用可能回数が減ってきた場合

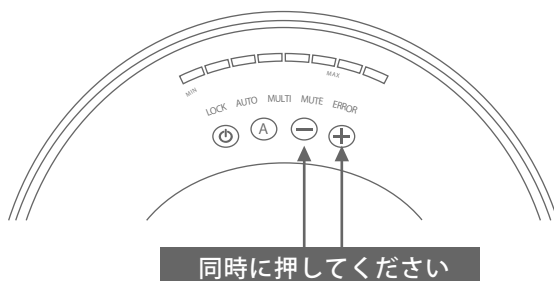
使用していくと、使用可能回数が少なくなり点灯するランプの数も減っていきます。

6：ロックを解除する

電源ボタンを押すと、安全のためロック機能が作動します。

(LOCKランプが点灯します。)

⊖ ⊕ ボタンを約2秒、同時に押すとロックが解除され、レベル1に設定されます。



【使用方法 | 脱毛のしかた】



指示

これから先の手順は、保護用ゴーグルを装着して行ってください。照射時は、顔をプローブから遠ざけて照射ボタンを押すようにしてください。ヒゲに使用する場合は、ゴーグルのすき間からの光を防ぐようにゴーグルを手で押さえ、まぶたを閉じてからボタンを押してください。

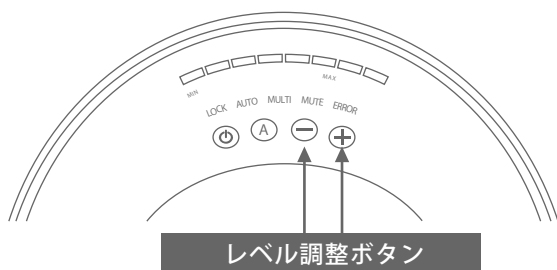
7：レベルを調整する

本製品は8段階のレベル設定ができます。⊖ ⊕ ボタンでレベルを調整してください。安全のため、最初の照射時にはレベル5まで使用できるように設定されていますので1回照射すると、6～8までレベルを上げて使用できます。

※初めてのご使用の際には、レベル1からのご使用をおすすめします。

※高いレベルの場合、皮膚に紅斑や痛みが出てくることもありますので、皮膚の状態にあわせてレベルの調整を行ってください。

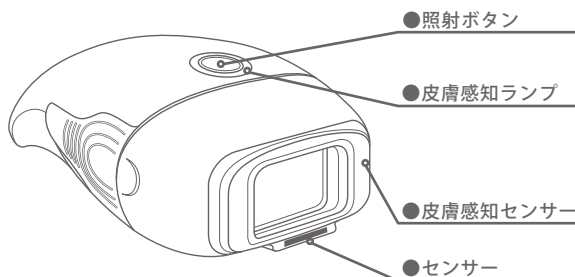
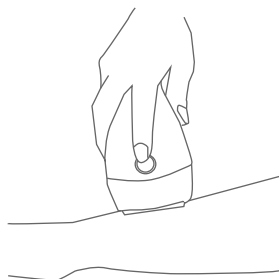
※ご使用前に必ず、肌への照射テストを行ってください。



設定レベル	LEDの色
レベル1	白
レベル2～5	黄色
レベル6～8	オレンジ

8：肌にしっかりとあてて照射する

カートリッジの皮膚感知センサーとセンサーを肌に密着させます。使用部位に対して平行になるようにして照射口が肌からはみ出していないか確認してください。プローブの皮膚感知ランプが黄色に点灯し、「ピッ」と音がしたら、照射ボタンを押します。



※モードを切り替える場合は、18、19ページのモード切替を参照ください。

【使用方法 | 脱毛のしかた】

9：照射を繰り返す

予定していた箇所全体に、照射範囲が重ならないように注意して照射します。

※目の周囲は照射禁止となります。

※使用中、程度に関わらず痛みを感じた場合はレベルを調整して使用してください。

※照射が終了すると、約3～6秒後に「ピッ」と音がして次の照射が可能になります。



使用直後はカートリッジの照射面に触らないでください。

※やけどの恐れがあります。

10：照射が終わったら

プローブを本体にセットします。コントロールパネルの電源ボタンを押してOFFにします。本体後部のAC電源スイッチを切り、AC電源コードをコンセントから抜いてください。

●使用後のケア

- 脱毛後は肌を保冷剤で冷やしたり、乾燥を防ぐために化粧水やクリーム等で保湿してください。
- 保冷剤は直接肌に当てず、タオルや布で包んで当ててください。
- 24時間以内は日に当たらないようにし、その後2週間以上は日焼けをしないようにしてください。
- 外出時はSPF++30以上の日焼け止めをご使用ください。
- 脱毛後は入浴やサウナ等は控えてください。

●その他の注意事項

- 安全のため、電源をONにした状態で約10分間使用しない場合は、自動的に電源がOFFになります。
- 色素が濃く沈着した部位、刺青、ほくろ、粘膜への使用は避けてください。
- 照射制限機能（カートリッジの交換タイミング）

カートリッジは消耗品のため、寿命があります。使用回数は各レベルごとに異なりますが、照射寿命が約10,000回以下になると、レベル1のランプが点灯と点滅を繰り返します。続けてカートリッジをご使用いただくことはできますが、その表示後には新しいカートリッジを準備してください。またカートリッジの使用可能回数が0になると、ERRORランプが点灯後に点滅します。この場合は照射できず電源のOFFのみが可能です。

【使用方法 | スキンケア（美顔）のしかた】（オプション機能）

1：スキンケアするための照射範囲を決める

あらかじめ照射範囲を決め、同じ部位を重ねて照射したり、照射忘れ（漏れ）がないようにしましょう。※日時や使用したレベル等をメモしておくとういでしょう。

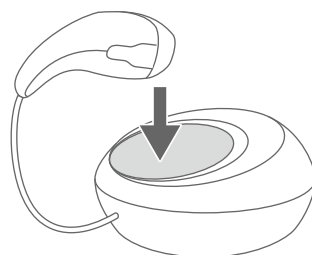


4週間以内に日焼けした部位には使用しないでください。
※やけどの恐れがあります。

2：プローブの収納場所

プローブは本体上面にあるプローブ台に置いて正しく取り扱ってください。

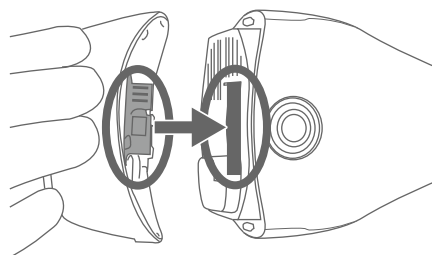
（※購入時プローブには脱毛用カートリッジが装着してあります。）



3：美顔用カートリッジを装着する

プローブに「カチッ」と音がするまで装着してください。カートリッジの基盤とプローブの黒いコネクタが一致するように差し込んでください。

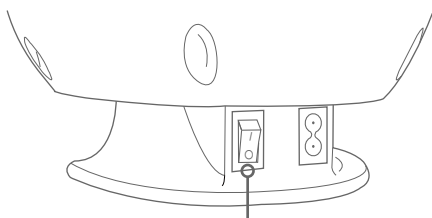
（※プローブにしっかりと装着されていることを確認してからご使用ください。）



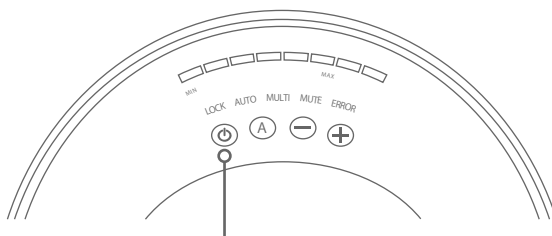
▲美顔用カートリッジ（別売りです）

4：電源を入れる

AC電源コードをコンセントに差し込んでから、本体後部のAC電源スイッチをONにします。操作パネルの電源ボタンが点灯します。



AC電源スイッチ



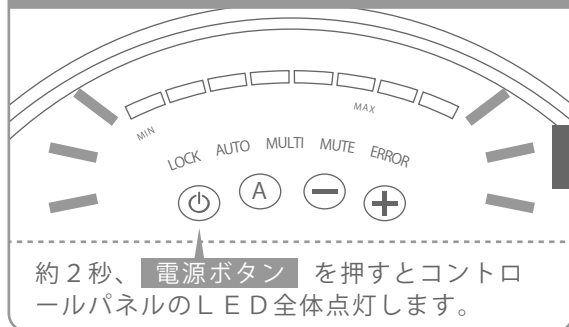
スイッチをONにすると点灯

【使用方法 | スキンケア（美顔）のしかた】（オプション機能）

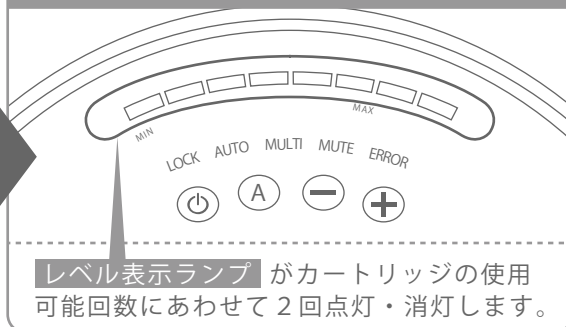
5：操作パネルの電源ボタンを押す

電源ボタンを約2秒押します。コントロールパネルのLED全体が点灯した後、レベル表示ランプが2回点灯します。これはカートリッジの使用可能回数の目安となります。MAXまで1つずつ点灯していったあとにMINに向かって消灯していきます。

①電源ボタンを約2秒押す



②カートリッジ使用可能回数をお知らせ



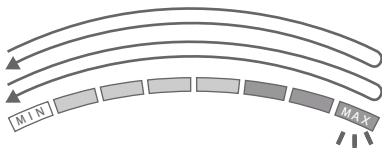
カートリッジの使用可能回数の表示について

LED全体が点灯した後、レベル表示ランプが1つずつMAXに向かって点灯していきます。使用開始直後はMAXまで点灯し、消灯していきます。この点灯・消灯は合計2回繰り返します。使用していくと、使用可能回数にあわせて、MAXまで点灯しなくなっていきます。

点灯・消灯

1回目

2回目



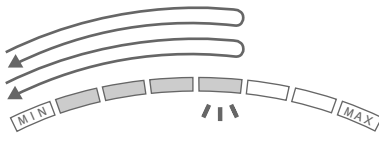
●使用開始直後の場合

使用直後はMAXの位置まで点灯し、消灯していきます。

点灯・消灯

1回目

2回目



●使用可能回数が減ってきた場合

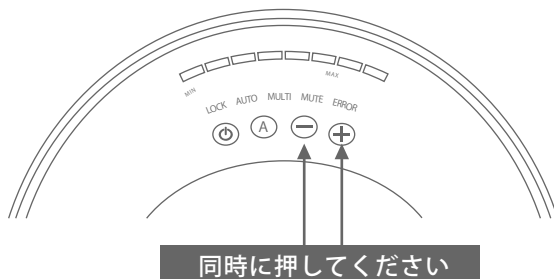
使用していくと、使用可能回数が少なくなり点灯するランプの数も減っていきます。

6：ロックを解除する

電源ボタンを押すと、安全のためロック機能が作動します。

（LOCKランプが点灯します。）

⊖ ⊕ ボタンを約2秒、同時に押すとロックが解除され、レベル1に設定されます。



【使用方法 | スキンケア（美顔）のしかた】（オプション機能）



指示

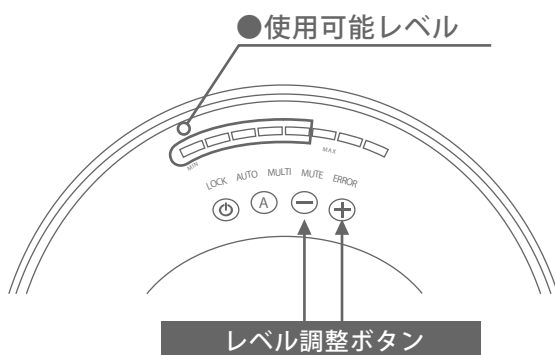
これから先の手順は、保護用ゴーグルを装着して行ってください。顔への照射時はゴーグルのすき間からの光を防ぐようにゴーグルを手で押さえ、まぶたを閉じてからボタンを押してください。

7：レベルを調整する

美顔カートリッジの使用可能レベルは、レベル1～5までとなります。⊖ ⊕ ボタンでレベルを調整してください。

※初めてのご使用の際には、レベル1からのご使用をおすすめします。

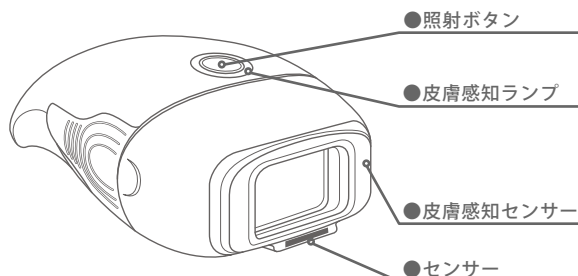
※ご使用前に必ず肌への照射テストを行ってください。脱毛用カートリッジよりもマイルドな光が照射されます。



設定レベル	LEDの色	使用の可否
レベル1	白	使用可能
レベル2～5	黄色	使用可能
レベル6～8	オレンジ	使用禁止

8：肌にしっかりとあてて照射する

カートリッジの皮膚感知センサーとセンサーを肌に密着させます。使用部位に対して平行になるようにして照射口が肌からはみ出していないか確認してください。プローブの皮膚感知ランプが黄色に点灯し、「ピッ」と音がしたら、照射ボタンを押します。



【使用方法 | スキンケア（美顔）のしかた】（オプション機能）

9：照射を繰り返す

予定していた箇所全体に、照射範囲が重ならないように注意して照射します。
※目から遠い部分から照射を始めてください。また目の周囲は照射禁止となります。
※照射が終了すると、約3～6秒後に「ピッ」と音がして次の照射が可能になります。



使用直後はカートリッジの照射面に触らないでください。
※やけどの恐れがあります。

10：照射が終わったら

プローブを本体にセットします。コントロールパネルの電源ボタンを押してOFFにします。本体後部のAC電源スイッチを切り、AC電源コードをコンセントから抜いてください。

●使用後のケア

- ・脱毛後は肌を冷却材で冷やしたり、乾燥を防ぐために化粧水やクリーム等で保湿してください。
- ・保冷剤は直接肌に当てず、タオルや布で包んで当ててください。
- ・24時間以内は日に当たらないようにし、その後2週間以上は日焼けをしないようにしてください。
- ・外出時はSPF++30以上の日焼け止めをご使用ください。
- ・脱毛後は入浴やサウナ等は控えてください。

●その他の注意事項

- ・AUTOモード（自動照射機能）は使用しないでください。
- ・2週間間隔を目安にご使用ください。ただし使用したレベルや肌の状態によっては、さらに肌を休めた方がいい場合があります。
- ・保護用ゴーグルを使用している場合、プローブから出る光や反射した光を直視しないようにしてください。
- ・目に眩しさや疲れた感じなどの違和感があったり、気分が悪くなった場合は使用を中止してください。
- ・美顔用カートリッジで使用可能なレベルは、1～5までとなります。肌の様子を見ながら無理のない範囲でのご使用をお願い致します。
- ・脱毛で使用した後は、カートリッジを美顔用カートリッジに付け替えたことを必ず確認してください。脱毛カートリッジは照射力が高いため、同じレベルに設定しても強い光が出るので危険です。

【 Q & A 】

Q 脱毛前の処理はどうしたらいいですか？

A 処理をする2日前に前処理をすることが理想ですが、処理当日でも可能です。
※脱毛する毛が必要ですので、深剃りせず、毛抜きや除毛ワックス・クリーム
等で処理しないでください。
ムダ毛を剃り、水気をしっかり拭き取ってください。

Q 使用間隔はどのくらい空けた方がいいのですか？

A 最初は2～3週間に一度がおススメです。4～5回ほどこれを繰り返します。
その後もムダ毛が気になるようでしたら、1カ月に一回の使用をおススメし
ています。

Q 初めて使用する場合のレベルはいくつがいいのですか？

A 使用初期は機器に慣れていないこともあり、レベルは低い状態で使用して慣
れてきて痛みもないようでしたら、レベルを1つずつ上げていき、調整して
ください。
(部位によって痛みの感じ方が変わりますので、部位ごとに調整してください)

Q 顔に照射しても大丈夫ですか？

A 鼻より下でしたら照射可能です。目などの部位には直接照射しないでください。

Q 痛くないですか？

A 痛みには個人差があります。また、処理する部位によっても痛みの感じ方は
変わります。
痛みが出てしまう場合は、レベルを低くしていただくか、処理前に照射部位
を保冷剤などで冷やしてから、照射し、処理後も再度、冷やしてください。
※保冷剤などで冷やした場合、部位に水気がついてしまった場合は必ず拭き
取ってからご使用ください。

【 Q & A 】

Q 1回処理ただけで毛が生えなくなりますか？

A 1回で毛が生えなくなることはありません。エステや医療機関でも施術を受ける場合も同様です。継続してご使用いただくことが重要です。2週間に1回のペースで、最低でも4～5回は繰り返しご使用ください。

Q 脱毛後に毛が残っています

A 1回で毛が生えなくなることはありません。エステや医療機関でも施術を受ける場合も同様です。継続してご使用いただくことが重要です。2週間に1回のペースで、最低でも4～5回は繰り返しご使用ください。

Q 子供（18歳未満）にも使用はできますか？

A 18歳未満の方は、使用できません。ホルモンのバランスが不安定な時期でもありますので、ご使用は避けてください。

Q カートリッジに寿命はありますか？

A 消耗品ですので、寿命はあります。電源を入れた際にコントロールパネルのレベル表示ランプが残量にあわせて点灯します。ランプの表示については21ページを参照ください。また、照射回数については10ページに記載がございます。

Q 脱毛できない場合はありますか？

A 肌や毛の特性は人によって異なります。人それぞれ、部位によって効果も変わりますので、脱毛が難しくなる場合がございます。

【故障かな？と思ったら】

「故障かな？」と思われましたら、サポートセンターにお問い合わせ頂く前に、以下の項目をご確認ください。

- Q** 電源が入らない
- A** AC電源コードが本体差込口に正しく差し込まれているかご確認ください。また、そのコードがコンセントに正しく差し込まれているかどうか、この2点をご確認ください。
- Q** 照射ボタンを押しても、照射できない
- A** エラーランプを確認してください。エラーランプが点灯していましたら、本体の電源を入れなおしてください。
- A** カートリッジがハンドプローブにしっかり差し込まれているか確認してください。
- A** 処理する部位に平行にプローブの照射面が十分接触しているか確認してください。平行に接触していない場合、照射ボタンが点滅し、照射ができなくなっています。
- A** 一度に長時間使用した場合、本体が熱くなり、照射ができなくなる場合があります。この場合は本体の電源をOFFにして30分程度置いて機器を冷却させてください。
- Q** エラーランプが点灯してしまう
- A** オート機能、マルチ機能を設定している場合、レベル5までしか設定できません。レベル6以上に設定しようとした場合、エラーランプが点灯します。
- A** カートリッジの寿命を確認してください。
- Q** ミュート機能に設定しても音が出てしまう
- A** 照射が可能になった際の「ピッ」という音は消えますが、コントロールパネルの操作音はミュート機能に設定しても消えません。

これらの項目を見直してもトラブルが解決しない場合や、上記以外の異常やご使用するにあたりご不明な点や問題点などがございましたら、お客様サポートセンターにご連絡ください。

株式会社 TUF お客様サポートセンター
フリーダイヤル（一般固定電話からのお問い合わせ）

 0120-80-1961

携帯等からのお問い合わせ：0570-200-791（通話料有料）

受付時間のご案内

10:00 ~ 11:30

13:00 ~ 17:00

土日祝日、当社指定休業日を除く

時間外のお問い合わせは

shop@tufworld.com

【お手入れ方法】

本体の電源をOFFにして、AC電源コードをコンセントから抜いてあることを確認してからお手入れをしてください。

■本体

使用後は清潔で乾いたやわらかい布などで、軽くホコリや汚れを取り除くようにしてください。

■ハンドプローブ

使用後に必ず照射部分の掃除を行うようにしてください。

水で薄めた中性洗剤を乾いたやわらかい布に含ませ、照射面に付着した毛などの汚れをキレイに取り除いてください。隅など拭きにくい箇所は綿棒などで取り除いてください。

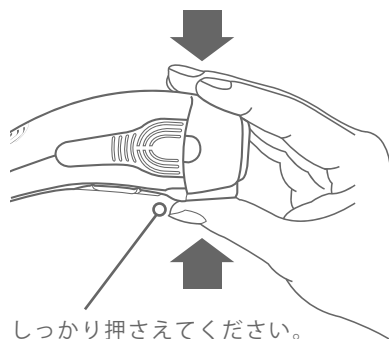
その後は、清潔で乾いたやわらかい布で軽く拭き取り、完全に乾かしてから保管してください。

※汚れがひどい場合は、市販の消毒用アルコールをお使いください。

■カートリッジの交換

カートリッジは消耗品であり光源寿命がありますので、使い終わったらカートリッジは新しいカートリッジに交換してください。カートリッジに対し、右記のように持って指でしっかり押さえ、引き抜きます。

※取付方法は20ページの「カートリッジを装着する」を参照ください。



⚠ 警告



本体、プローブ、カートリッジ等を水洗いしないでください。故障の恐れがあります。

⚠ 注意



お手入れの際に、シンナー・ベンジン類を使用されますと変形・変色の原因になりますので、使用しないでください。

【 T U F のお客様サポート 】

本書をお読みいただいても解決しない場合や、本書に記載のない異常、ご使用するにあたりご不明な点や問題点などがございましたら、お客様サポートセンターにご連絡ください。

■電話でのお問い合わせ

一般固定電話からのお問い合わせ (通話料無料)	 0120-80-1961
携帯等からのお問い合わせ	通話料 有料 0570-200-791
受付時間のご案内	10:00 ~ 11:30 / 13:00 ~ 17:00 (土日祝日、当社指定休業日を除く)

■時間外のお問い合わせ

メールでのお問い合わせ	shop@tufworld.com
<p>電話受付時間外のお問い合わせにつきましては、メールにてお問い合わせください。お問い合わせいただいた翌営業日以降に順次回答いたします。またメールでのお問い合わせの際には、以下の内容を必ず記載の上、ご連絡ください。記載がございません場合、回答ができない場合がございます。</p> <p>.....</p> <ul style="list-style-type: none">・名前・電話番号・メールアドレス・お問い合わせ対象商品名・お問い合わせ内容 <p>.....</p> <p>お問い合わせいただいた翌営業日以降に順次回答とさせていただきますが、お問い合わせが混雑しております場合、回答までに数日いただいでしまう場合がございます。恐れ入りますが予めご了承ください。なお、記載内容不足により返信ができない場合がございますので、数日たちましても回答がない場合は、今一度メール内容ご確認の上、再度お問い合わせください。</p>	

お名前、電話番号はご購入いただいた際の内容と一致するようにお願いします。万が一異なる場合、回答できなくなってしまう恐れがございます。

【保証規定】

1. 保証期間内に本取扱説明書などに従い正常な状態で使用していて故障した場合には本規定に基づき無償修理いたします。但し、消耗品、付属品、メンテナンス費用などは除きます。（保証対象部分：本体）
2. 保証期間内でも次のような場合は有償修理となります。
 - ①本保証書のご提示がない時
 - ②本保証書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名のない場合、または、文字を書き換えられたもの
 - ③お買い上げ後の転送、移動、落下などによる故障および損傷
 - ④火災、地震、水害、落雷、公害、異常電圧、その他天変地異による故障及び損傷
 - ⑤使用上の誤り、事故、乱用及び不当な修理や改造による故障
 - ⑥注意事項を遵守しなかった原因による故障
 - ⑦お客様の不注意による損傷や故障
 - ⑧販売元指定の正規販売店以外で購入された場合
 - ⑨他の機器に起因する故障
 - ⑩業務用としての使用
3. 修理のご依頼はお買い上げ販売店または当社へ本保証書を添えてご依頼ください。保証修理以外にかかる費用（梱包・送料など）は、お客様負担となります。
4. 本保証書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
5. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
贈答品や転居などで本書（販売証明）に記載されている販売店に修理を依頼出来ない場合はTUFお客様サポートセンターにご相談下さい。

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。したがって本書によりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証書

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。お買い上げの日より下記期間以内に、取扱説明書の注意書に従った正常な状態で故障した場合には、保証書の記載内容に基づき無料修理いたしますので、本書は大切に保管下さい。本書によりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

製品名	2 P S C R Y S T A L (ツーピーエス クリスタル)
保証期間	本体 ご購入日より1年 (付属品・消耗品は対象外)
ご購入日	年 月 日
お客様	お名前
	ご住所
	TEL () -
販売店	販売店名
	住所
	TEL () -

修理メモ

お客様個人情報取扱について

お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動及びその後の安全活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承下さい。