

Bioprogramming

取扱説明書

REP4D-JP

REPRONIZER

4D Plus

お買い上げありがとうございます。
正しくご使用いただくために、こちらの取扱説明書を必ずお読みください。

目次

安全上のご注意	1
定格・仕様	3
各部の名称	3
使い方	4
操作方法	
保管上のご注意	
定期点検のお願い	
お手入れ	
故障かなと思ったら	8
保証・アフターサービス	10

この製品は日本国内用に設計されていますので
日本国外では使用できません。


FOR USE IN JAPAN ONLY.

安全上のご注意 必ずお守りください


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
いただき、人への危害や財産の損害を未然に防止する
ためのものです。

誤った使い方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。

 **警告** 死亡や重傷を負うおそれがある内容です。

 **注意** 軽症を負うことや、財産の損害が発生する
おそれがある内容です。

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。**

お読みになった後は、お使いになる方がいつも見られる場所に
必ず保管してください。

 **警告**


 **使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く。**
(火災・やけどの原因)

電源プラグを抜くときは、必ず電源をOFFにしてから、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く。
(断線・ショート・感電・火災・やけどなどの原因)

 **警告**

 **強制・指示** **使用時は、電源プラグを根元まで確実に差し込む。**
(感電・火災などの原因)

定格15A以上、交流100Vのコンセントを単独で使う。
延長コードの使用や他の器具とコンセントの併用
(マルチタップなど)を避ける。
(異常発熱・感電・火災などの原因)

 **禁止行為** **海外では使用しない(日本国内専用)。**
変圧器の使用も、故障やトラブルの原因となるため
避ける。(故障・やけどなどの原因)

電源コードがねじれた状態で使わない。
電源コードを束ねたままで使わない。
(断線・ショート・感電・火災などの原因)



電源コードを傷めない。
傷つける、無理に曲げる、引っ張る、ねじる、束ね
る、重い物を載せる、挟み込む、加工する、高温部
に近づけるなど。
(断線・ショート・感電・火災などの原因)

**電源コードや電源プラグが傷んでいるとき、電源
コードやプラグが熱くなるとき、コンセントの差し
込みがゆるいとき、異音・異臭がするとき、機器が
通常通り作動しないときは使用しない。**
ただちに使用を中止し、電源プラグを抜いてくだ
さい。「故障かなと思ったら」(8ページ)を参照し、
問題の原因を特定してください。または、すぐに
「修理ご相談窓口」へ点検・修理を依頼してください。
(ショート・感電・火災・やけどなどの原因)

各部の名称

正面図



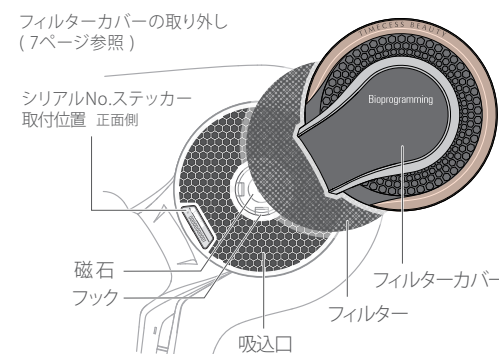
操作部



定格・仕様

製品名	REPRONIZER 4D Plus
型名	REP4D-JP
電源	AC 100V 50/60Hz
消費電力	1,200W±10%
温風温度	約 98℃ (周囲温度25℃の場合)
本体サイズ	高さ 253.5 × 幅 247 × 奥行 72.1mm (ノズルを除く)
質量	本体 約 750g (ノズルを除く)
安全装置	温度過昇防止装置 (サーモスタット・温度ヒューズ)
電源コード長	2.6m
付属品	ノズル (1個)、フィルター (2枚)

フィルターカバー部



警告

- 禁止行為**
風を出したまま、その場を離れない。
(火災などの原因)
- 人の髪以外への使用をしない。乳幼児・ペットなどには使用しない。靴や衣類などの乾燥目的に使用しない。
(故障・やけど・火災などの原因)
- 補助を必要とする方 (子どもを含む) が単独で使用しない。
(けが・事故などの原因)
- 運転中、吸込口や吹出口をふさいだり、ヘアピンなどの異物を入れたりしない。
(異常過熱・故障・感電・やけど・火災などの原因)
- エアロゾール (スプレー) 製品や引火性のもの (ガソリン・ベンジン・シンナー・除光液など) の近くで使用しない。
(爆発・火災・やけどなどの原因)
- 風呂、シャワー室での使用禁止**
浴室やシャワー室で使用しない。
(ショート・感電・けが・火災などの原因)
- ぬれ手禁止**
ぬれた手で操作したり、電源プラグの抜き差ししたりしない。
(感電・故障などの原因)
- 水ぬれ禁止**
水に浸けたり、水をかけたりしない。丸洗いをしない。万が一、使用中に水に落ちたら、拾わずにすぐに電源プラグを抜く。
水に落ちた機器は、必ず「修理で相談窓口 (12ページ)」で点検・修理を受けてください。
(感電・故障などの原因)

警告

- 分解禁止**
絶対に改造はしない。また、修理技術者以外の人は分解したり、修理したりしない。
(感電・けが・火災などの原因)
修理は「修理で相談窓口」へご相談ください。
- 磁石注意**
ペースメーカー、除細動器、クレジットカード及び磁気系の記憶メディアなどに近づけない。
本体フィルターカバーの取付け部に磁石を使用しています。
(けが・事故などの原因)

注意

- 禁止行為**
使用時、使用直後のノズルや吹出口は高温になっているので触れない。
ソファや布団など、燃えやすい物の近くに置かない。
(やけど・変色・焦げ付きなどの原因)
- 落としたり、ぶつけたりしない。
激しく落としたりぶつけたりしたら、必ず「修理で相談窓口」で点検・修理を受けてください。
(故障・感電・発火などの原因)
- ボタンは強く押ししたり、不必要に繰り返し押ししたりしない。
(故障・事故などの原因)
- メーカー販売品以外の付属品を使わない。
(故障・事故などの原因)
- 車両・船舶などで使用しない。屋外で使用しない。
(故障・事故などの原因)
- 強制・指示**
温風使用時は、吹出口と髪は3cm以上離す。
(やけど・髪の焦げ付き・変色などの原因)
- 使用中、吸込口と髪は10cm以上離す。
(髪が吸込口に絡み、髪を傷める原因)

操作方法



[使う前に]

洗髪後、乾いたタオルで髪の水分を取る



1 電源プラグをコンセントに差す



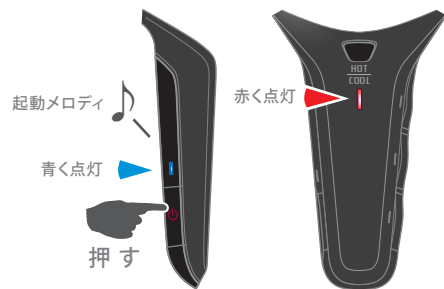
- コンセントを単独で使ってください。
- 電源プラグをコンセントにゆるみがないように確実に差し込んでください。

待機モード

電源プラグをコンセントに差すと待機モードとなり電源ランプは赤く点滅します。

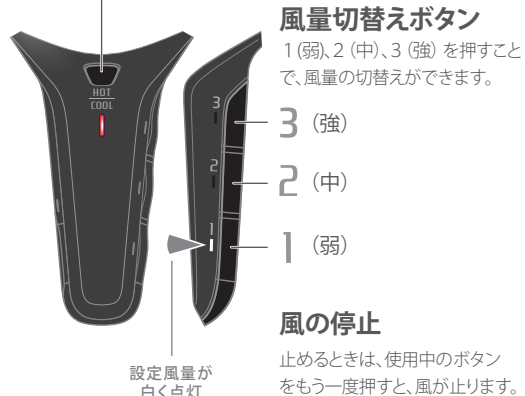


2 電源を入れる



3 風を選ぶ

HOT 温冷切替えボタン
温冷切替えボタンを押すことで、温風と冷風の切替えができます。



4 髪の毛の根元まで温風が行きわたるように、指を通して乾かす



- ※コーティング剤やオイルを塗布した髪に高温の風を当てると、薬剤が熱で化学変化を起こして髪にダメージを与える可能性があります。
- ※使用中・使用後のノズルは高温になりますので、肌に触れないよう注意してください。
- ※髪を吸込口に近づけると、吸い込まれることがありますのでご注意ください。

[使い終わったら]

使用後は、電源ボタンを長押しし、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて下さい。



自動電源OFF機能

約60分で電源が自動的にOFFになります。再び使用する時は、電源ボタンを押してください。

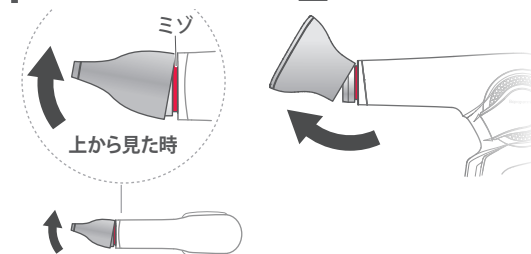
[ノズルの付け方]

吹出口のミズにカチッと音がするまではめ込む



[ノズルの外し方]

1 吹出口のミズから外す 2 ひねって引き抜く



さらに詳しくお知りになりたい方は、下記公式サイトをご覧ください。

バイオプログラミング 公式サイト
bioprogramming-club.jp



保管上のご注意

注意

プラグを抜く 使用後は電源をOFFにしてから、必ず電源プラグをコンセントから抜く。
(発火・火災などの原因)

禁止行為 電源コードを引っ張ったり、束ねたり、本体やハンドルに巻きつけた状態で保管しない。
必ず電源コードをまっすぐにしてから保管してください。(断線・ショート・感電・火災などの原因)



本体が冷めるまでは、ビニールなど溶けやすい物や変色・変形しやすい物のそばに置いたり、収納・保管したりしない。
(故障・変色・変形などの原因)

子どもやペットが近づけるとともに保管しない。
(感電・やけど・けが・故障などの原因)

異物が内部に入るのを防ぐため、ヘアピンやクリップなどと一緒に保管しない。
(感電・やけど・けが・故障などの原因)

風呂、シャワー室での使用禁止 浴室や湿気の多いところ、水の掛かりやすい場所(洗面台など)に保管しない。
(絶縁の劣化・感電・故障などの原因)

警告

磁石注意 ペースメーカー、除細動器、クレジットカード及び磁気系の記憶メディアなどに近づけない。
本体フィルターカバーの取付け部に磁石を使用しています。(けが・事故などの原因)

定期点検のお願い

安全にご使用頂くために定期点検をお願いします。
※熱などにより経年劣化する場合があります。

吸込口にほこりがたまっている。
→ お手入れをしてください。(7ページ)

下記に1つでも当てはまる項目がある場合は、ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。

- 電源コードにねじれ・ふくらみなどの異常が見られる。
- 本体やハンドルが部分的に変形している。
- ゆるみのないコンセントを使用しても、電源プラグや電源コードの一部が異常に熱い。
- 本体やハンドルが異常に熱い。
- 風が出たり出なかったりする。
- 風が出なくなり内部が真っ赤になる。
- 異常な音や振動がある。
- 焦げくさい臭いがする。



お手入れ

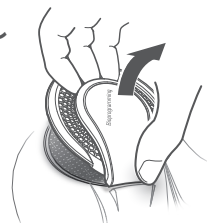
本体の汚れ

本体の汚れは、水で薄めた中性洗剤をふくませて固く絞った布で拭いてください。



フィルターカバーの取り出し

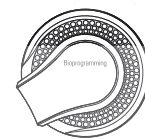
図の様に親指で支え、他の指を掛けて引き上げて外してください。フィルターカバーはフックと磁石で固定されています。



※爪や指のけがにご注意ください。

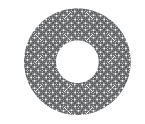
フィルターカバーの汚れ

メッシュ部分を掃除機で吸ってください。



フィルターの汚れ

本体から取り出し、水で押し洗いしたり、はたいてほこりを落としたりしてください。汚れのひどい場合は付属のフィルターと交換してください。

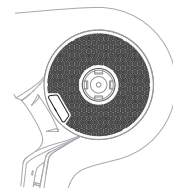


※ぬれたフィルターは、完全に乾かしてから取り付けてください。

水洗いOK

本体の吸入口の汚れ

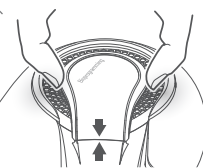
メッシュ部分を掃除機で吸ってください。



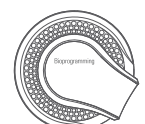
1ヶ月に1回は実施して下さい

フィルターカバーの取り付け

取り付ける際は、矢印部分の位置を合わせ、カチッと音がするまでしっかりと押し、はめてください。



※フィルターカバーは正面と背面では形状が異なりますのでご注意ください。



背面側



正面側

Bioprogramming

「Bioprogramming」のロゴが、水平になるように取り付けてください。

付属品の購入に関しては、「修理ご相談窓口」にご相談ください。

警告

プラグを抜く お手入れ時は電源をOFFにしてから、必ず電源プラグをコンセントから抜く。
(発火・火災などの原因)

禁止行為 アルコール・シンナー・ベンジン・除光液などは使用しない。
(故障・部品の割れ・変色などの原因)

丸洗いはしない。
(ショート・感電などの原因)

磁石注意 ペースメーカー、除細動器、クレジットカード及び磁気系の記憶メディアなどに近づけない。
本体フィルターカバーの取付け部に磁石を使用しています。
(けが・事故などの原因)

故障かなと思ったら

症 状	考えられる原因	処 置
電源が入らない。	電源プラグがコンセントに差し込んでいない。 電源ボタンを押していない。	電源プラグをきちんとコンセントに差し込んでください。 電源ボタンをしっかりと押してください。
電源が切れる、電源が入ったり切れたりする。	内部部品の異常が考えられる。	ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。
電源プラグが異常に熱い。	コンセントの差し込みがゆるい。	ゆるみのないコンセントを使用してください。
電源コードの一部が異常に熱い。	電源コードの一部に負担が掛かっている。	ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。
電源コードから火花が出た。		
本体やハンドルが異常に熱い。	-	ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。
本体やハンドルが部分的に変形している。		
フィルターカバーが外れない。	-	フィルターカバーの中央に磁石が付いているため、指でつまみ、上方に持ち上げて取り外してください。 詳しくは取扱説明書「使い方」の「お手入れ」のページをご参照ください。
ランプに異常がある。	-	ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。
使用時に音や振動がある。	-	明らかに異常な音や振動がある場合は、ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。
ボタンを押した時メロディや操作音が鳴らない。	-	ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。
焦げくさい臭いがする。	吸込口やヒーター部にほこりや異物が付着している可能性がある。	電源スイッチをOFFにして、電源プラグを抜いてから、吸込口のほこりを取り除いてください。 詳しくは取扱説明書「使い方」の「お手入れ」のページをご参照ください。

症 状	考えられる原因	処 置
風量が弱くなった。	吸込口や吹出口にゴミが付着している。	電源スイッチをOFFにして、電源プラグを抜いてから、吸込口や吹出口のほこりを取り除いてください。 詳しくは取扱説明書「使い方」の「お手入れ」のページをご参照ください。
温風が出ない。	-	温冷切替ボタンを押し、ランプが赤く点灯していることを確認してください。 ※風温は周囲温度の影響を受けますので、温風がぬるいと感じることがあります。
冷風が出ない。	-	温冷切替ボタンを押し、ランプが青く点灯していることを確認してください。 ※風温は周囲温度の影響を受けますので、冷風がぬるいと感じることがあります。
温風が異常に熱い。	手や髪などで吸込口や吹出口をふさいでいる。 吸込口にほこりが付着している可能性がある。	手や髪などで吸込口や吹出口をふさがないでください。 電源スイッチをOFFにして、電源プラグを抜いてから、吸込口や吹出口のほこりを取り除いてください。 詳しくは取扱説明書「使い方」の「お手入れ」のページをご参照ください。
風が出ない。	内部部品の異常が考えられる。	ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。
風が出なくなり内部が真っ赤になる。		
落下	-	内部部品が破損している可能性があります。 異常がある場合は、ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。 (保証期間にかかわらず、原則有償修理となりますことをご了承ください。)
破損	-	ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。 (保証期間にかかわらず、原則有償修理となりますことをご了承ください。)
水濡れ・水没	-	
部品外れ	-	ただちに使用を中止し、「修理ご相談窓口」にご相談ください。

以上の処置を行っても問題が解決しない場合は、ご自分で修理をせずに「修理ご相談窓口」にお問い合わせください。
詳しくは10ページをご覧ください。

CONTENTS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	1
RATINGS & SPECIFICATIONS	3
MAJOR PARTS	3
OPERATING INSTRUCTIONS	4
General Operation	
Instructions for Storing Device	
Device Inspection	
Maintenance	
TROUBLESHOOTING	8
CUSTOMER SUPPORT & WARRANTY	10

This product is designed for use in Japan.
It cannot be used outside of Japan.



FOR USE IN JAPAN ONLY.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

Please carefully read the Important Safety Instructions and use the device correctly. The content expressed herein is to provide instruction on how to use the device correctly, and to prevent harm to people, or damage to assets or property.

The following symbols express potential harm or damage which may result from incorrect use of this device.

	Danger	Contents expressing risk of death or serious injury.
	Warning	Contents expressing risk of slight injury or damage to assets/property.

Please observe the warnings below, which are expressed by the following symbols.

	Prohibited Action
	Required Action

Once you have finished reading this manual, please store it in a visible area for easy access during use.

Danger


 **Always unplug the device when not in use.**
(Risk of fire or burns)

After the power has been turned off, always remove the power cord from the outlet by pulling from the plug. Do not pull from the power cord.
(Risk of disconnection, short circuit, electric shock, fire, burns etc.)

Danger

 **The plug must be firmly inserted into the outlet when in use.**
(Risk of electric shock or fire)

Make sure the outlet has a rating of more than 15A and a voltage of 100V.
Do not use an extension cord with this device. Do not plug in to a power source with plugs for multiple appliances (multitap).
(Risk of heat surge, electric shock, fire etc.)

 **This product is designed for use in Japan only; do not use overseas.**
Avoid the use of an electric transformer plug as it may result in trouble or malfunction.
(Risk of malfunction or burns etc.)

Do not use when the power cord is twisted. Do not use when the power cord is bundled.
(Risk of disconnection, short circuit, electric shock, fire, etc.)

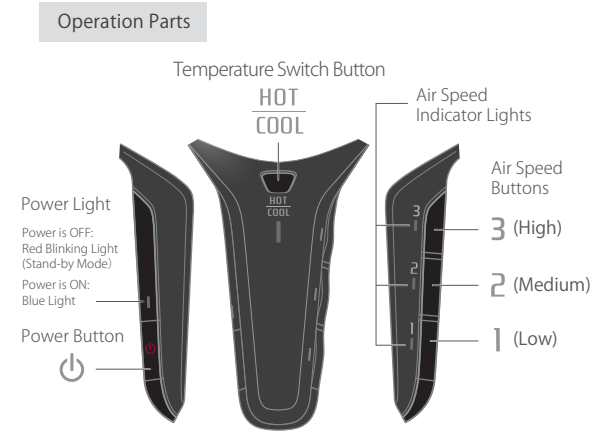


Do not damage the power cord.
This includes damaging, forcefully bending, pulling, twisting, bundling, placing heavy items on top of the cord, pinching, altering, or placing close to high heat.
(Risk of disconnection, short circuit, electric shock, fire, etc.)

Do not operate the device when the power cord or plug is damaged, when the power cord or plug becomes hot, or when loosely plugged in, if there is an abnormal sound, or unusual odor, or when the device does not operate normally.

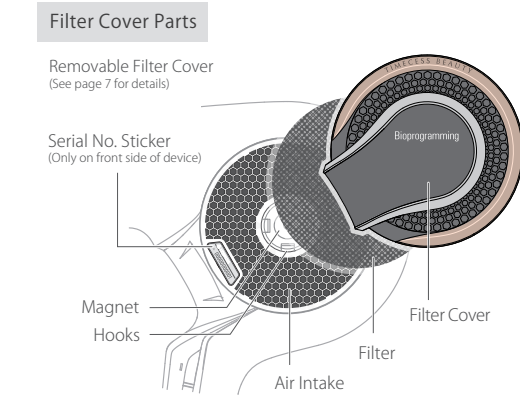
Stop use immediately and unplug the device. Please refer to "Troubleshooting" (Page 8) to pinpoint the type of damage and the cause, or contact the Repair Center regarding inspection and/or repairs.
(Risk of short circuit, electric shock, fire, burns etc.)

MAJOR PARTS



RATINGS AND SPECIFICATIONS

Product Name	REPRONIZER 4D Plus
Model Name	REP4D-JP
Power Supply	AC 100V 50/60Hz
Power Consumption	1,200W ± 10%
Temperature	98 °C (When room temperature is 25°C)
Size	253.5 (H) × 247 (W) × 72.1 (D) mm (Excluding nozzle)
Weight	Approx. 750 g (Excluding nozzle)
Safety Mechanism	Overheat prevention device (Thermostat / thermal fuse)
Power Cord Length	2.6 m
Accessories	Nozzle x1 Filter x2



Danger

- Prohibited** **The device should never be left unattended when in operation.** (Risk of fire, etc.)
This device is only to be used on human hair. Do not use it on infants or pets. Do not use it to dry shoes or clothing, etc. (Risk of malfunction, burns, fire, etc.)
Close supervision is necessary when the device is used by, on, or near children or those who would need assistance. (Risk of injury, accidents, etc.)
When in use, do not cover the air intake or air outtake. Do not insert bobby pins or other foreign objects. (Risk of overheating, malfunction, electric shock, burns, fire, etc.)
Do not operate near aerosol (spray) products or other flammable materials such as alcohol, gasoline, paint thinner, petroleum-based solvents, or nail polish remover. (Risk of explosion, fire, burns, etc.)
- Do not use the device in the bathtub or shower.** (Risk of short circuit, electric shock, injury, fire, etc.)
- Do not use the device or unplug the device with wet hands.** (Risk of electric shock, malfunction, etc.)
- Do not immerse the device in water or get water on the device. Do not attempt to wash the device. Do not reach for a device that has fallen into water. Unplug it immediately.** If the device has fallen into water, call the Repair Center (Page 12) to discuss inspection/repairs. (Risk of electric shock, damage, etc.)

Danger

- Do not attempt to modify the device. Disassembling the device and/or repairs should only be conducted by a trained professional.** For repairs please contact the Repair Center. (Risk of electric shock, damage, fire, etc.)
- Do not use around pacemakers, defibrillators, credit cards, or any magnetized item.** The filter covers contain magnets. (Risk of injury, or accident, etc.)

Warning

- Prohibited** **Do not touch the nozzle or the air outtake as they may be extremely hot during or after use. Do not leave the device on a sofa or fabric surface or any other flammable surface.** (Risk of burns, discoloration, scorching, etc.)
Do not drop or bang the device against another surface. If you have dropped or banged the device, contact the Repair Center to ask about inspections / repairs. (Risk of malfunction, electric shock, combustion, etc.)
- Do not press the buttons with excessive force, or repeatedly when not necessary.** (Risk of malfunction, accident, etc.)
- Do not use attachments other than those specified by the manufacturer.** (Risk of malfunction, accident, etc.)
- Do not use in a vehicle or on a boat. Do not use outdoors.** (Risk of malfunction, accident, etc.)
- When using the hot air setting, keep the air outtake more than 3 cm. away from hair.** (Risk of burns, scorching of hair, discoloration, etc.)
- Required** **When in use, keep the air intake at least 10 cm. away from hair.** (Hair can get caught in the air intake.)

OPERATING INSTRUCTIONS

General Operation



[Before Use]

Use a towel to remove excess water after washing your hair.



1 Insert power plug into outlet



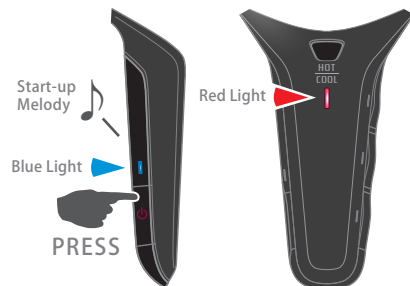
- Make sure only this device is plugged into the outlet.
- Make sure the power plug is securely inserted into the outlet.

Stand-by Mode

When the power plug is inserted into an outlet, the device will be in stand-by mode. The red power light will softly blink.

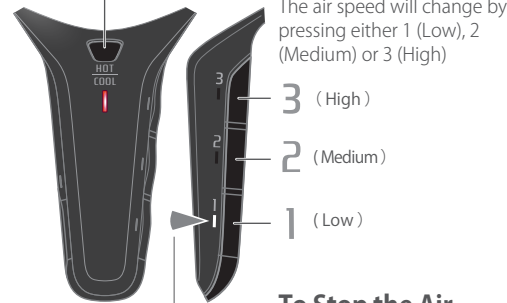
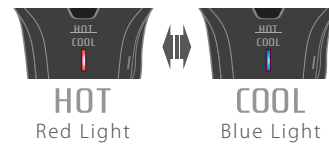


2 Turn on device



3 Select air speed

HOT COOL
Temperature Switch Button
 Press this button to switch between cool and hot air.



Air Speed Buttons

The air speed will change by pressing either 1 (Low), 2 (Medium) or 3 (High)

To Stop the Air

Press the air speed button currently in use.

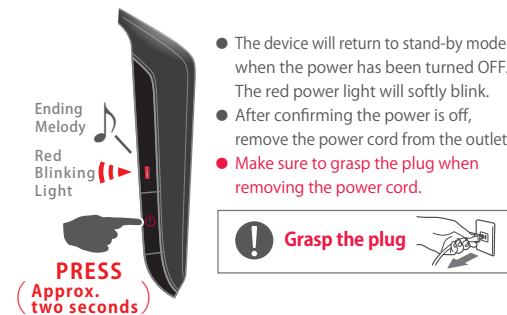
4 Comb fingers through your hair while drying to ensure hot air reaches the roots.



- *Please refrain from using hair coating agents or oils prior to using this device.
- *Do not touch the nozzle, which may be hot during or after use.
- *If hair gets too close to the air intake, it may get sucked in the device. Use with caution.

[After Use]

After use, hold down the power button to turn off the power. Next, remove the power plug from the outlet.



PRESS
 (Approx. two seconds)

Automatic Off Function

The device will automatically shut OFF after approximately 60 minutes. To resume use, press the power button again.

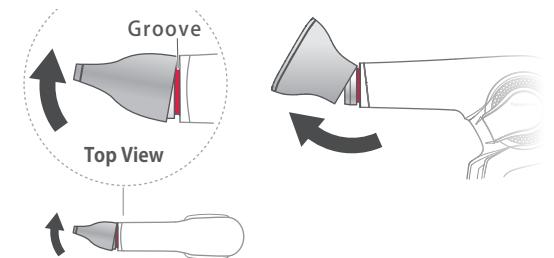
[Attaching the Nozzle]

Align the nozzle with the groove on the Air Outtake and press into place until you hear a click.



[Removing the Nozzle]

1 Grasp the base of the nozzle. 2 Pull up in a twisting motion.



For more information, please access the official website below:

Bioprogramming Club Official Website
bioprogramming-club.jp



OPERATING INSTRUCTIONS

Instructions for Storing Device

	Warning
	After use, always turn the device OFF and unplug it. (Risk of combustion, fire, etc.)
	Do not wrap the power cord around the body of the device or handle. Do not pull excessively on the cord or allow it to get twisted. Straighten out the cord before storing the device. (Risk of disconnection, short circuit, electric shock, fire, etc.)
	Do not place anything near the device such as plastic or any other material that may melt until the device has completely cooled. Do not store the device while still hot. (Risk of malfunction, discoloration, deformation, etc.)
	Do not store near children or pets. (Risk of electric shock, burns, injury, or damage, etc.)
	Do not store the device together with small objects such as bobby pins or clips as they may get trapped inside the device. (Risk of electric shock, burns, injury, or damage, etc.)
	Do not store the device in a place with high humidity such as a bathroom, or where it may come in to contact with water such as near a bathtub or sink. (Risk of deterioration of insulation, electric shock, malfunction, etc.)
	Danger
	Do not use around pacemakers, defibrillators, credit cards, or any magnetized item. The filter covers contain magnets. (Risk of injury, or accident, etc.)

Device Inspection

Regular inspection is recommended for safe use.
*Deterioration may happen over time due to heat, etc.

- Dust has accumulated in the air intake.
→ Please carry out maintenance (Page 7)

In case of the following, immediately stop use and contact the Repair Center.

- Power cord abnormalities such as twisting, swelling, or denting.
- Body or handle is misshapen.
- Part of the power cord or plug is abnormally hot, even though outlet connection is not loose.
- Body or handle is abnormally hot.
- Inconsistent airflow.
- No airflow and device is bright red inside.
- Unusual sound or vibration during use.
- Burnt smell present.



Maintenance

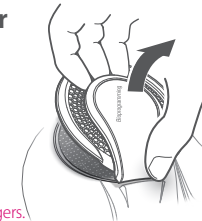
Cleaning the body

Wipe the exterior with a damp cloth that has been soaked in a neutral detergent diluted with water and well-wrung out.



Removing the filter cover

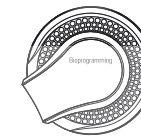
While supporting one edge of the filter cover with your thumb, grasp the filter cover with your other fingers as indicated in the illustration. Lift up and remove. The filter cover is affixed with hooks and magnets.



*Be careful to not injure your nails or fingers.

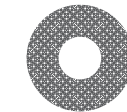
Cleaning the filter cover

Remove dust/debris with a vacuum cleaner.



Cleaning the filter

Remove the filter from the body, rinse in cold water, and remove any dust/debris by gently tapping. Replace with a new filter when the dust/debris cannot be removed.

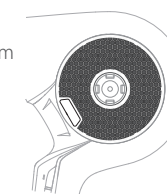


Wash in Water

*Please wait until the filter has completely dried before putting back into the device.

Cleaning the air intake

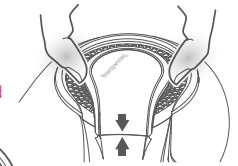
Remove dust/debris with a vacuum cleaner.



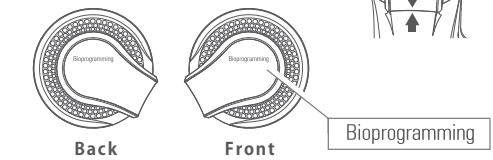
Monthly maintenance is recommended

Attaching the filter cover

When attaching the filter cover, line up the filter cover with the body of the device and press together until it makes a clicking sound.



*Front and back filter covers are shaped differently.



Attach the filter covers so that the Bioprogramming logo is horizontal.

Please consult with the Repair Center regarding attachments.

Danger

	Turn OFF the power and remove the power plug from the outlet before conducting maintenance. (Risk of combustion, fire, etc.)
	Do not use alcohol, paint thinner, benzine, or nail polish remover, etc. on the device. (Risk of damage, broken parts, discoloration, etc.)
	Do not attempt to wash the device. (Risk of electrical short circuit, electric shock, etc.)
	Do not use around pacemakers, defibrillators, credit cards, or any magnetized item. The filter covers contain magnets. (Risk of injury, accident, etc.)

TROUBLESHOOTING

Condition	Possible Cause	Treatment
Device has no power.	The power cord may not be plugged into an outlet. Buttons are not pressed.	Insert the power plug securely into an outlet. Press the power buttons firmly.
Device suddenly shuts off, or power supply is unstable.	There may be an abnormality inside the device.	Immediately stop use and contact the Repair Center.
Power plug is abnormally hot.	Connection to outlet may be loose.	Use an outlet that is not loose.
Part of the power cord is abnormally hot.	Power cord may have started to burn out.	Immediately stop use and contact the Repair Center.
Sparks emit from the power cord.		
Body or handle is abnormally hot.	—	Immediately stop use and contact the Repair Center.
Body or handle is misshapen.		
Cannot remove filter cover.	—	The center of the filter cover is affixed with magnets. Grasp the filter cover with your fingers, lift up and remove. For further instructions, refer to the "Operating Instructions" or "Maintenance" sections in this manual.
Light does not illuminate.		
Unusual sound or vibration during use.	—	In case of distinctly unusual sound immediately stop use and contact the Repair Center.
No melody or operating sound when button is pressed.	—	Immediately stop use and contact the Repair Center.
Burnt smell present.	Dust and/or debris may be stuck in the air intake or heating element.	Turn power off and remove power plug before removing dust and/or debris which may be stuck in the air intake. For further instructions, refer to the "Operating Instructions" or "Maintenance" sections in this manual.

Condition	Possible Cause	Treatment
Weak airflow.	Dust and/or debris may be stuck in the air intake or air outtake.	Turn power off and remove power plug before removing dust and/or debris which may be stuck in the air intake or air outtake. For further instructions, refer to the "Operating Instructions" or "Maintenance" sections in this manual.
No hot airflow.	—	Press the Temperature Switch Button and check if the red light blinks. *The air temperature from the device is affected by room temperature. In some cases hot air may feel lukewarm.
No cool airflow.	—	Press the Temperature Switch Button and check if the blue light blinks. *The air temperature from the device is affected by room temperature. In some cases cool air may feel lukewarm.
Hot air is abnormally hot.	Your hand, hair, etc. may be blocking the air intake or air outtake. Dust and/or debris may be stuck in the air intake.	Do not block the air intake or air outtake with your hand, or hair, etc. Turn power off and remove power plug before removing dust/debris from the air intake or air outtake. For further instructions, refer to the "Operating Instructions" or "Maintenance" sections in this manual.
No airflow whatsoever.	There may be an abnormality inside the device.	Immediately stop use and contact the Repair Center.
No airflow and device is bright red inside.		
Device has been dropped.	—	Something inside the device may be broken. In case of abnormality, immediately stop use and contact the Repair Center. (Repairs are available for a fee, regardless of warranty period.)
Breakage from dropping device.	—	Immediately stop use and contact the Repair Center. (Repairs are available for a fee, regardless of warranty period.)
Device is wet/ submerged in water.		
Part of the device has broken off.	—	Immediately stop use and contact the Repair Center.

If the above troubleshooting measures do not resolve the current issue, do not attempt to repair the device by yourself. Please contact the Repair Center. For details, please refer to page 10.

目 录

安全注意事项	1
额定·规格	3
各部件名称	3
使用方法	4
操作方法	
保管时的注意事项	
定期点检的要求	
保养维护	
感觉可能出现故障时	8
保修·售后服务	10

本产品专为日本国内使用而设计，
不能在日本以外的地区使用。


FOR USE IN JAPAN ONLY.


安全注意事项

请务必遵守

使用前请仔细阅读安全注意事项，并按照说明和指示正确地使用本产品。
此处记载的注意事项是为了能够正确、安全地使用产品，从而做到将人身伤害及财产损失防范于未然。

以下针对使用方法错误时的危害和损害程度进行分类说明。

 **警告** 可能导致死亡或重伤的内容。

 **注意** 可能导致轻伤或产生财产损失的内容。

通过以下图形符号，对应当遵守的内容进行说明。

 **禁止内容。**

 **必须执行的内容。**


阅读后，请务必保管在使用人可随时阅览的位置。

 **警告**


 **不使用时，将电源插头从插座上拔出。**
(否则可能会引起火灾或造成烫伤)

拔出电源插头时，请务必先关闭电源开关，再手握前端的电源插头拔出，而不是用手拉拽电源线。
(否则可能会引起断线、短路、触电、火灾或造成烫伤等)

 **警告**

 **使用时，将电源插头插到底。**
(否则可能会引起触电、火灾等)

单独使用额定 15A 以上、交流 100V 的插座。
不要使用延长线或与其他器具共同(转接插座等)插座。
(否则可能会引起异常发热、触电、火灾等)

 **不要在海外地区使用(日本国内专用)。**
使用变压器也可能会引起故障或事故，因此请不要使用。
(否则可能会引起故障或造成烫伤等)





不在电源线扭曲的状态下使用。
不在电源线绑着的状态下使用。
(否则可能会引起断线、短路、触电、火灾等)







不损坏电源线。
损坏、过度弯曲、拉拽、扭曲、捆绑、放置重物、夹住、加工、靠近高温部等。
(否则可能会引起断线、短路、触电、火灾等)

电源线、电源插头损坏时，电源线或插头发热时，插座松动时，产生异响、异味时，机器没有像往常一样运转时，请不要使用。
请立即停止使用，拔出电源插头。
请参考《感觉可能出现故障时》的内容(第 8 页)，找出问题的原因。或者立即委托「维修咨询窗口」进行点检、维修。
(否则可能会引起短路、触电、火灾或造成烫伤等)

警告

-  **禁止行为**
出风时, 请不要离开。
 (否则可能会引起火灾等)
不得用于头发以外的部位。不得用于婴幼儿、宠物等。不得用于鞋类、衣服等的烘干。
 (否则可能会引起故障、火灾或造成烫伤等)
需要辅助的人士(含儿童)不可单独使用。
 (否则可能会造成受伤、事故等)
产品工作过程中, 不要堵住吸风口、出风口或放入发夹等异物。
 (否则可能会引起异常过热、故障、触电、火灾或造成烫伤等)
不要在喷雾剂产品及易燃性物品(汽油、挥发油、稀释剂、洗甲水等)的附近使用。
 (否则可能会引起爆炸、火灾或造成烫伤等)
-  **禁止在浴室或淋浴室使用**
不要在浴室及淋浴室使用。
 (否则可能会引起短路、触电、受伤、火灾等)
-  **禁止用湿手操作**
不要用湿手进行操作或插拔电源插头。
 (否则可能会引起触电、故障等)
-  **禁止进水**
不要将本产品浸在水中或打湿。不可整机清洗。在使用的过程中, 万一本产品掉入水中, 请不要捡起, 应立即拔出电源插头。掉入水中的机器, 请务必委托「维修咨询窗口」(第 12 页)进行点检、维修。
 (否则可能会引起触电、故障等)

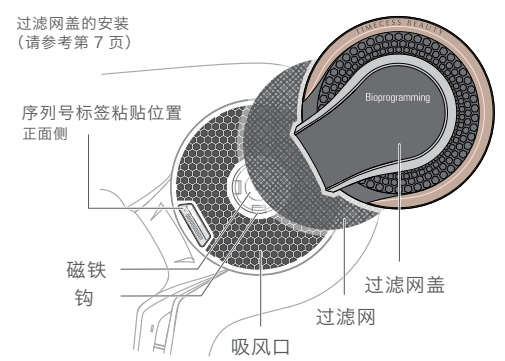
警告

-  **禁止拆解**
严禁改造。此外, 非维修技术人员不得拆卸、维修。
 维修事宜, 请咨询「维修咨询窗口」。
 (否则可能会引起触电、受伤或引起火灾等)
-  **小心磁铁**
不要靠近心脏起搏器、除颤器、信用卡及磁性存储媒体等。
 主体过滤网盖的安装部使用了磁铁。
 (否则可能会造成受伤、事故等)
-  **注意**
使用过程和使用完后风嘴及出风口处于高温状态, 请勿触摸。
不要放置在沙发、被褥等易燃物品的旁边。
 (否则可能会造成烫伤、变色、烧焦等)
避免本产品从高处掉落或撞击到硬物。
 如果掉落或撞击情况严重, 请务必委托「维修咨询窗口」进行点检、维修。
 (否则可能会引起故障、触电或导致起火等)
操作按钮时, 不要用力过度, 也不要反复进行不必要的操作。
 (否则可能会引起故障、事故等)
不要使用非厂商销售的附属品。
 (否则可能会引起故障、事故等)
不要在车辆、船舶等上使用。不要在室外使用。
 (否则可能会引起故障、事故等)
-  **强制·指示**
使用热风时, 出风口距离头发至少 3cm。
 (否则可能会造成烫伤、头发烧焦、变色等)
使用中吸风口距离头发至少 10cm。
 (否则可能会因头发缠绕在吸风口而损伤头发)

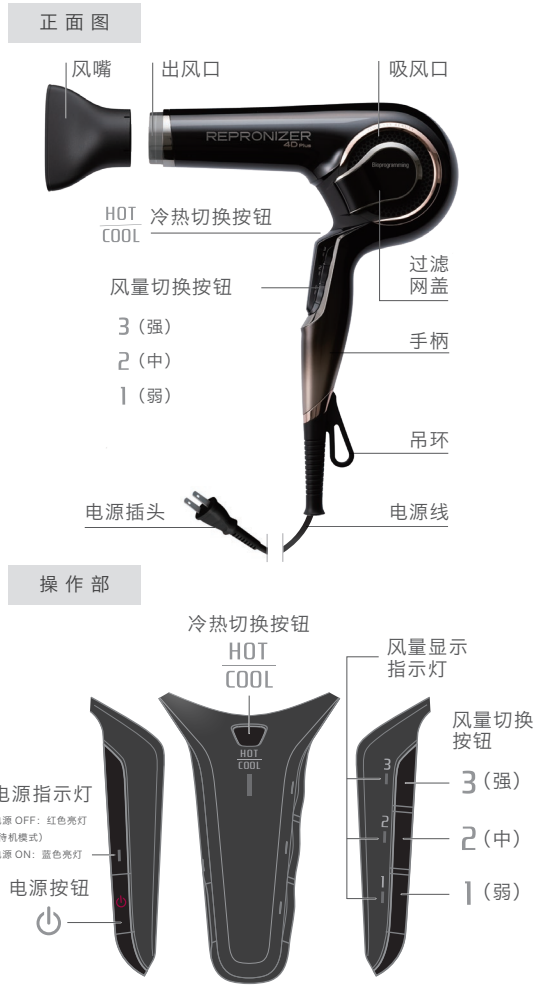
额定·规格

产品名称	REPRONIZER 4D Plus
型号名称	REP4D-JP
电 源	AC 100V 50/60Hz
耗 电 量	1,200W±10%
热 风 温 度	约 98 度 (环境温度 25 度时)
主 体 尺 寸	高 253.5 × 宽 247 × 深 72.1mm (不含风嘴)
重 量	约 750g (不含风嘴)
安 全 装 置	温度过度上升防止装置 (恒温器、温度保险丝)
电 源 线 长 度	2.6m
附 带 品	风嘴(1 个)、过滤网(2 个)

过滤网盖部



各部件名称



使用方法

操作方法

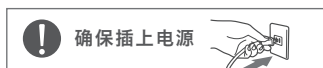


[使用前]

洗发后,用干毛巾吸干头发的水分。



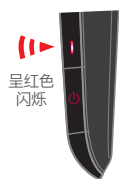
1 将电源插头插入插座



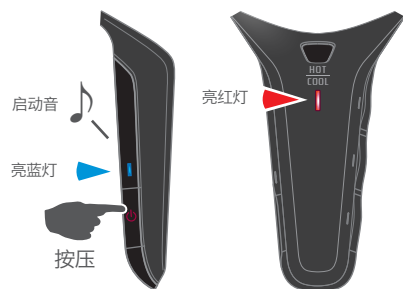
- 请单独使用插座。
- 请将电源插头在插座上插好,确保无松动。

待机模式

将电源插头插入插座则变为待机模式,电源指示灯呈红色闪烁。



2 接通电源

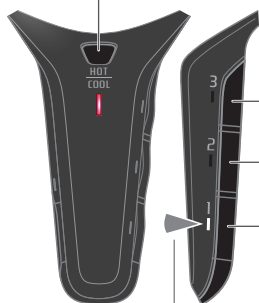
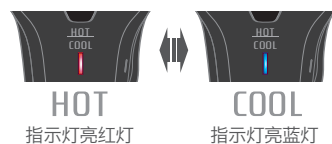


3 选择出风类型

HOT
COOL

冷热切换按钮

按下冷热切换按钮,可进行冷风和热风的切换。



风量切换按钮

按下 1 (弱)、2 (中)、3 (强), 可切换风量。

- 3 (强)
- 2 (中)
- 1 (弱)

停止吹风

要停止时,再次按下使用中的按钮,即可停止吹风。

4 在吹干时请将手指插入头发,确保热风能够吹到发根。



- ※ 涂抹了发型喷雾剂、发油的头发遇到高温的风,药剂成分可能会因受热引起化学变化导致头发受损。
- ※ 使用过程和使用完后的风嘴处于高温状态,请注意不要接触到肌肤。
- ※ 头发靠近吸风口可能会被吸入,敬请注意。

[使用完后]

使用后,请长按电源按钮关闭电源,再将电源插头从插座上拔出。



- 关闭电源开关则变为待机模式,电源指示灯呈红色闪烁。
- 请再次确认电源开关是否已关闭,之后再电源插头从插座上拔出。
- 手握电源插头拔出。



自动关闭电源功能

约60分钟后电源开关会自动关闭。要再次使用时,请按下电源按钮。

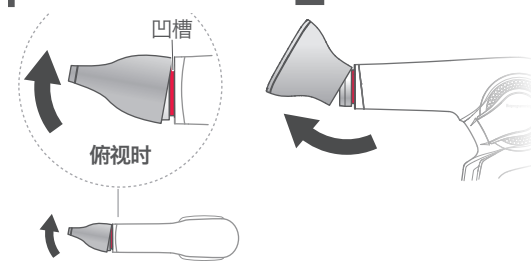
[风嘴的安装方法]

对准吹风口凹槽使其嵌入,直到听到咔嚓声音。



[风嘴的拆卸方法]

1 从吹风口的凹槽处拔出。2 扭动将其卸下。



希望了解更详细内容的人士,请浏览以下的官方网站。

Bioprogramming 官方网站

bioprogramming-club.jp



保管时的注意事项

注意

拔出插头
使用完后,请务必关闭电源开关后,再将电源插头从插座上拔出。
(否则可能会导致起火或引起火灾等)

禁止行为
不要在电源线被拉拽、捆绑或缠绕在主体或手柄上的状态下收藏保管。
请务必将电源线理顺后再收藏保管。
(否则可能会引起断线、短路、触电、火灾等)



主体冷却之前,不要放置、收纳或保管在塑料等容易融化的物品及容易变色、变形的物品旁边。
(否则可能会引起故障、变色、变形等)

不要收藏保管在儿童、宠物可触及的位置。
(否则可能会引起触电、故障或造成烫伤、受伤等)

为了防止异物进入内部,不要与发夹、夹子等一起收藏保管。
(否则可能会引起触电、故障或造成烫伤、受伤等)

禁止在浴室或淋浴室使用
不要收藏保管在浴室、潮湿的地方、容易被溅到水的地方(洗漱台等)。
(否则可能会引起绝缘老化、触电、故障等)

警告

小心磁铁
不要靠近心脏起搏器、除颤器、信用卡及磁性存储媒体等。
主体过滤网盖的安装部使用了磁铁。
(否则可能会造成受伤、事故等)

定期点检的要求

为了确保安全使用,请定期进行点检。
※可能因受热等造成经年老化。

- 吸风口会有灰尘堆积。
→ 请进行保养维护。(第7页)

符合以下至少一项时,请立即停止使用,并咨询「维修咨询窗口」。

- 电源线出现扭曲、鼓起、凹陷等异常现象。
- 主体或手柄发生部分变形。
- 使用的插座没有松动、电源插头或电源线的一部分却异常发热。
- 主体或手柄异常发热。
- 时而出风时而不出风。
- 不出风、内部通红。
- 产生异响或振动。
- 产生烧焦的味道。



保养维护

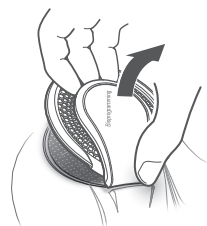
主体脏污

主体脏污时,请用布蘸取用水稀释后的中性洗涤剂后拧干擦拭。



过滤网盖的装卸

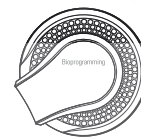
如图所示用大拇指支撑,其他手指扣住后向上抬起拆下来。过滤网盖通过钩和磁铁固定。



※ 请小心弄伤指甲或手指。

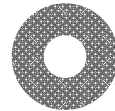
过滤网盖脏污

请用吸尘器吸网眼部分。



过滤网脏污

请从主体上拆下,用水按压清洗或者拍落灰尘。脏污严重时,请更换为附带的过滤网。

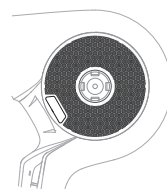


※ 湿的过滤网请待完全晾干后再安装。

可以水洗

主体吸风口脏污

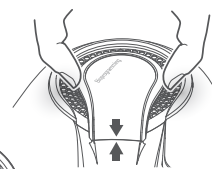
请用吸尘器吸网眼部分。



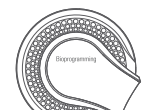
请一个月清洗一次

过滤网盖的安装

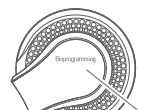
安装时,请对准箭头位置,用力按压使其嵌入,直到听到咔嚓的声音。



※ 过滤网盖的正面和背面形状不同,敬请注意。



背面侧



正面侧

Bioprogramming

安装时请确保「Bioprogramming」的标志呈水平状态。

关于附属品的购买,请咨询「维修咨询窗口」。

警告

拔出插头
保养维护时,请务必关闭电源开关后,再将电源插头从插座上拔出。
(否则可能会导致起火或引起火灾等)

禁止行为
不要使用酒精、稀释剂、挥发油、洗甲水等。
(否则可能会引起故障、部件破碎、变色等)

不可整机清洗。
(否则可能会引起短路、触电等)

小心磁铁
不要靠近心脏起搏器、除颤器、信用卡及磁性存储媒体等。
主体过滤网盖的安装部使用了磁铁。
(否则可能会造成受伤、事故等)

感觉可能出现故障时

症状	可预想到的原因	处理
无法开机。	电源插头未插入插座。 未按下电源按钮。	请将电源插头正确插入插座。 用力按下电源按钮。
自动关机或关机开机交替出现。	内部零件可能存在异常。	请立即停止使用并咨询「维修咨询窗口」。
电源插头异常发热。	插座插头松动。	请使用不易松动的插座。
部分电源线异常发热。	部分电源线出现超负荷工作。	请立即停止使用并咨询「维修咨询窗口」。
电源线出现火花。		
主体或手柄异常发热。		请立即停止使用并咨询「维修咨询窗口」。
主体和手柄部分变形。	-	
过滤网盖无法拆卸。		过滤网盖的中心有一块磁铁，用手指抓住它 并向上提起即可将其取下。 欲了解更多信息，请参阅使用说明书「使用 方法」部分中的「保养维护」页面。
指示灯出现异常。		请立即停止使用并咨询「维修咨询窗口」。
使用声音异常或感到振动。		如果出现明显异常声音或振动，请立即停止 使用并咨询「维修咨询窗口」。
按下按钮时，提示音或按键音不鸣响。		请立即停止使用并咨询「维修咨询窗口」。
有烧焦的异味。	吸风口或加热器部分可能附着有灰尘或异物。	关闭电源开关，拔掉电源插头，然后清除吸 风口的灰尘。 欲了解更多信息，请参阅使用说明书「使用 方法」部分中的「保养维护」页面。

症状	可预想到的原因	处理
风量变弱。	吸风口或出风口有污垢附着。	关闭电源开关，拔掉电源插头，然后清除吸 风口的灰尘。 欲了解更多信息，请参阅使用说明书「使用 方法」部分中的「保养维护」页面。
不出温风。	-	按下温/冷切换按钮并确保灯呈红色亮起。 *出风温度受环境温度影响，因此温风可能 会感觉不明显。
不出冷风。	-	按下温/冷切换按钮并确保灯呈蓝色亮起。 *出风温度受环境温度影响，因此冷风可能 会感觉不明显。
温风感到异常发热。	有可能手、头发等堵住吸风口或出风口。 吸风口可能附着有灰尘。	请勿用手或头发阻碍吸风口或出风口。 关闭电源开关，拔下电源插头，然后清除吸 风口的灰尘。 欲了解更多信息，请参阅使用说明书「使用 方法」部分中的「保养维护」页面。
不出风。	内部零件可能存在异常。	请立即停止使用并咨询「维修咨询窗口」。
不出风或内部通红。		
不慎摔落		内部零件可能会损坏。 如有异常，请立即停止使用并咨询「维修咨 询窗口」。 (无论保修期如何，原则上都是有偿维修， 敬请谅解。)
损坏		请立即停止使用并咨询「维修咨询窗口」。 (无论保修期如何，原则上都是有偿维修， 敬请谅解。)
进水/水浸		
零件脱落		请立即停止使用并咨询「维修咨询窗口」。

进行以上处理后问题仍未解决时，不要自行维修，请咨询「维修咨询窗口」。
详情请参阅第 10 页。

目 錄

安全注意事項	1
額定・規格	3
各部件名稱	3
使用方法	4
操作方法	
保管時的注意事項	
定期檢查的要求	
保養維護	
感覺可能發生故障時	8
保固・售後服務	10

本產品專為日本國內使用而設計，
不能在日本以外的地區使用。

FOR USE IN JAPAN ONLY.


安全注意事項

請務必遵守

使用前請仔細閱讀安全注意事項，並按照說明和指示正確地使用本產品。
此處記載的注意事項是為了能夠正確、安全地使用產品，從而做到將個人傷亡及財產損失防範於未然。

以下針對使用方法錯誤時的危害和損害程度進行分類說明。

 **警告** 可能導致死亡或重傷的內容。

 **注意** 可能導致輕傷或產生財產損失的內容。

通過以下圖形符號，對應當遵守的內容進行說明。

 **禁止內容。**

 **必須執行的內容。**

閱讀後，請務必保管在使用人可隨時閱覽的位置。

 **警告**


 **強制・指示**
不使用時，將電源插頭從插座上拔出。
(否則可能會引起火災或造成燙傷)

拔出電源插頭時，請務必先關閉電源開關，再手握前端的電源插頭拔出，而不是用手拉拽電源線。
(否則可能會引起斷線、短路、觸電、火災或造成燙傷等)

 **警告**

 **強制・指示**
使用時，將電源插頭插到底。
(否則可能會引起觸電、火災等)

單獨使用額定 15A 以上、交流 100V 的插座。
不要使用延長線或與其他器具共同(轉接插座等)插座。
(否則可能會引起異常發熱、觸電、火災等)

 **禁止行為**
不要在海外地區使用(日本國內專用)。
使用變壓器也可能會引起故障或事故，因此請不要使用。
(否則可能會引起故障或造成燙傷等)

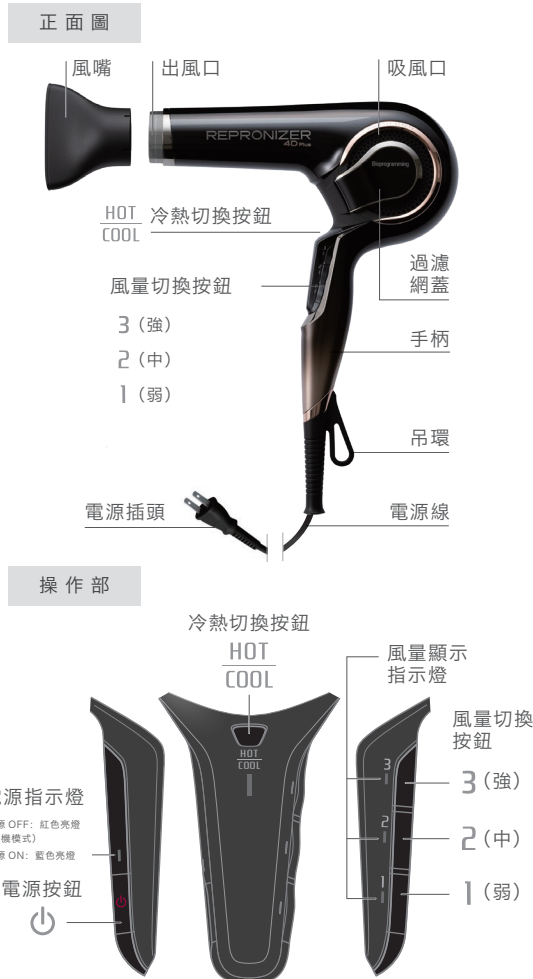
不在電源線扭曲的狀態下使用。
不在電源線綁著的狀態下使用。
(否則可能會引起斷線、短路、觸電、火災等)



不損壞電源線。
損壞、過度彎曲、拉扯、扭曲、捆綁、放置重物、夾住、加工、靠近高溫部等。
(否則可能會引起斷線、短路、觸電、火災等)

電源線、電源插頭損壞時，電源線或插頭發熱時，插座鬆動時，產生異音、異味時，機器沒有像往常一樣運轉時，請不要使用。
請立即停止使用，拔出電源插頭。
請參考《感覺可能發生故障時》的篇章(第 8 頁)，找出問題的原因。或者立即委託「維修諮詢窗口」進行點檢、維修。
(否則可能會引起短路、觸電、火災或造成燙傷等)

各部件名稱

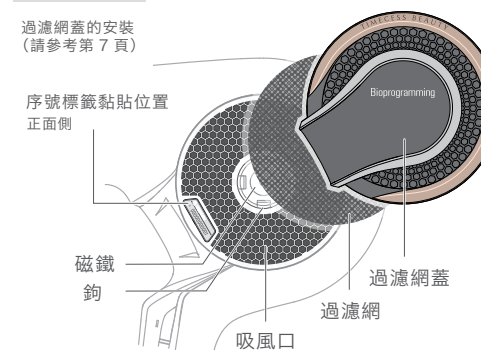


額定・規格

產品名稱	REPRONIZER 4D Plus
型號名稱	REP4D-JP
電 源	AC 100V 50/60Hz
耗 電 量	1,200W±10%
熱風溫度	約 98 度 (環境溫度 25 度時)
主 體 尺 寸	高 253.5 × 寬 247 × 深 72.1mm (不含風嘴)
重 量	約 750g (不含風嘴)
安全裝置	溫度過度上升防止裝置 (恆溫器、溫度保險絲)
電源線長度	2.6m
附 帶 品	風嘴 (1 個)、過濾網 (2 個)

過濾網蓋部

過濾網蓋的安裝
(請參考第 7 頁)



警告



禁止行為

出風時，請不要離開。
(否則可能會引起火災等)

不得用於頭髮以外的部位。不得用於嬰幼兒、寵物等。不得用於鞋類、衣服等的烘乾。
(否則可能會引起故障、火災或造成燙傷等)

需要輔助的人士(含兒童)不可單獨使用。
(否則可能會造成受傷、事故等)

產品工作過程中，不要堵住吸風口、出風口或放入髮夾等異物。
(否則可能會引起異常過熱、故障、觸電、火災或造成燙傷等)

不要在噴霧劑產品及易燃性物品(汽油、揮發油、強力膠、去光水等)的附近使用。
(否則可能會引起爆炸、火災或造成燙傷等)



禁止在浴室或淋浴間使用

不要在浴室及淋浴間使用。
(否則可能會引起短路、觸電、受傷、火災等)



不要用濕手進行操作

不要用濕手進行操作或插拔電源插頭。
(否則可能會引起觸電、故障等)



禁止進水

不要將本產品浸在水中或受潮。不可整機清洗。在使用的過程中，萬一本產品掉入水中，請不要撿起、應立即拔出電源插頭。掉入水中的機器，請務必委託「維修諮詢窗口」(第 12 頁)進行點檢、維修。
(否則可能會引起觸電、故障等)

警告



禁止拆解

嚴禁改造。此外，非維修技術人員不得拆卸、維修。
維修事宜，請諮詢「維修諮詢窗口」。
(否則可能會引起觸電、受傷或引起火災等)



小心磁鐵

不要靠近心臟起搏器、除顫器、信用卡及磁性存儲媒體等。
主體過濾網蓋的安裝部使用了磁鐵。
(否則可能會造成受傷、事故等)

注意



禁止行為

使用過程和使用完後風嘴及出風口處於高溫狀態，請勿觸摸。
不要放置在沙發、棉被等易燃性物品的旁邊。
(否則可能會造成燙傷、變色、燒焦等)

避免本產品從高處掉落或撞擊到硬物。
如果掉落或撞擊情況嚴重，請務必委託「維修諮詢窗口」進行點檢、維修。
(否則可能會引起故障、觸電或導致起火等)

操作按鈕時，不要用力過度，也不要反覆進行不必要的操作。
(否則可能會引起故障、事故等)

不要使用非廠商銷售的附屬品。
(否則可能會引起故障、事故等)

不要在車輛、船舶等上使用。不要在室外使用。
(否則可能會引起故障、事故等)



強制・指示

使用熱風時，出風口距離頭髮至少 3cm。
(否則可能會造成燙傷、頭髮燒焦、變色等)

使用中吸風口距離頭髮至少 10cm。
(否則可能會因頭髮纏繞在吸風口而損傷頭髮)

使用方法

操作方法



[使用前]

洗髮後，用乾毛巾擦乾頭髮的水分。



1 將電源插頭插入插座

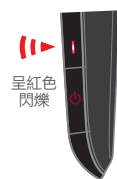
! 確保插上電源



- 請單獨使用插座。
- 請將電源插頭在插座上插好，確保無鬆動。

待機模式

將電源插頭插入插座則變為待機模式，電源指示燈呈紅色閃爍。



2 電源開啟

啟動音

亮藍燈

按壓



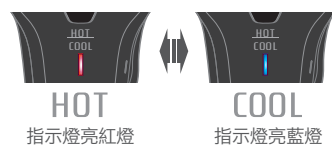
亮紅燈

3 選擇出風類型

HOT
COOL

冷熱切換按鈕

按下冷熱切換按鈕，可進行冷風和熱風的切換。



風量切換按鈕

按下 1 (弱)、2 (中)、3 (強)，可切換風量。



停止吹風

要停止時，再次按下使用中的按鈕，即可停止吹風。

設定風量亮白燈

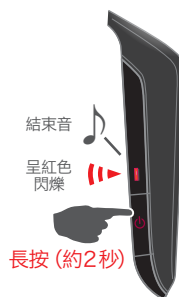
4 在吹乾時請將手指插入頭髮，確保熱風能夠吹到髮根。



- ※ 塗抹了髮型噴霧劑、髮油的頭髮遇到高溫的風，藥劑成分可能會因受熱引起化學變化導致頭髮受損。
- ※ 使用過程和使用完後的風嘴處於高溫，請注意不要接觸到肌膚。
- ※ 頭髮靠近吸風口可能會被吸入，敬請注意。

[使用完後]

使用後，請長按電源按鈕關閉電源，再將電源插頭從插座上拔出。



- 關閉電源開關則變為待機模式，電源指示燈呈紅色閃爍。
- 請再次確認電源開關是否已關閉，之後再將電源插頭從插座上拔出。
- 手握電源插頭拔出。

! 將電源插頭從插座上拔出



自動關閉電源功能

約60分鐘後電源開關會自動關閉。要再次使用時，請按下電源按鈕。

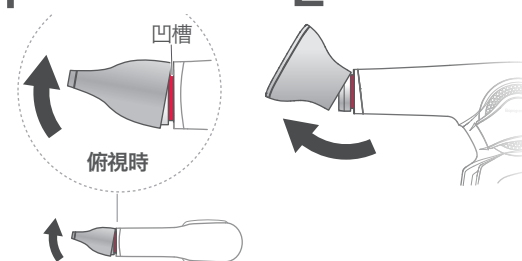
[風嘴的安裝方法]

對準吹風口凹槽使其嵌入，直到聽到咔嚓聲音。



[風嘴的拆卸方法]

1 從吹風口的凹槽處拔出。2 扭動將其卸下。




希望瞭解更詳細內容的人士，請瀏覽以下的官方網站。


Bioprogramming 官方網站
bioprogramming-club.jp



保管時的注意事項

⚠ 注意

 使用完後，請務必關閉電源開關後，再將電源插頭從插座上拔出。
(否則可能會導致起火或引起火災等)


 不要在電源線被拉扯、捆綁或纏繞在主體或手柄上的狀態下收藏保管。
請務必將電源線理順後再收藏保管。
(否則可能會引起斷線、短路、觸電、火災等)




主體冷卻之前，不要放置、收納或保管在塑膠等容易融化的物品及容易變色、變形的物品旁邊。
(否則可能會引起故障、變色、變形等)

不要收藏保管在兒童、寵物可觸及的位置。
(否則可能會引起觸電、故障或造成燙傷、受傷等)

為了防止異物進入內部，不要與髮夾、夾子等一起收藏保管。
(否則可能會引起觸電、故障或造成燙傷、受傷等)

 不要收藏保管在浴室、潮濕的地方、容易被濺到水的地方(洗手台等)。
(否則可能會引起絕緣老化、觸電、故障等)

⚠ 警告

 不要靠近心臟起搏器、除顫器、信用卡及磁性存儲媒體等。
主體過濾網蓋的安裝部使用了磁鐵。
(否則可能會造成受傷、事故等)

定期檢查的要求

為了確保安全使用，請定期進行檢查。
※可能因受熱等造成長年老化。

- 吸風口會有灰塵堆積。
→請進行保養維護。(第7頁)

符合以下至少一項時，請立即停止使用，並諮詢「維修諮詢窗口」。

- 電源線出現扭曲、鼓起、凹陷等異常現象。
- 主體或手柄發生部分變形。
- 使用的插座沒有鬆動、電源插頭或電源的一部分卻異常發熱。
- 主體或手柄異常發熱。
- 時而出風時而不出風。
- 不出風、內部通紅。
- 產生異音或振動。
- 產生燒焦的味道。



保養維護

主體髒汙

主體髒汙時，請用抹布取用水稀釋後的中性清潔劑後擰乾擦拭。



過濾網蓋的裝卸

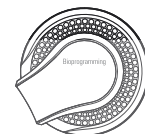
如圖所示用大拇指支撐，其他手指扣住後向上抬起拆下來。
過濾網蓋通過鈎和磁鐵固定。



※ 請小心弄傷指甲或手指。

過濾網蓋髒汙

請用吸塵器吸網眼部分。



過濾網髒汙

請從主體上拆下、用水按壓清洗或者拍落灰塵。髒汙嚴重時，請更換為附帶的過濾網。

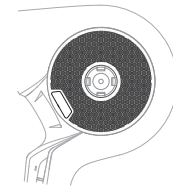


※ 濕的過濾網請待完全曬乾後再安裝。

可以水洗

主體吸風口髒汙

請用吸塵器吸網眼部分。

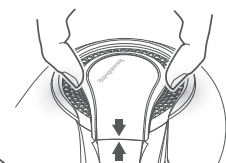


請一個月清洗一次

過濾網蓋的安裝

安裝時，請對準箭頭位置，用力按壓使其嵌入，直到聽到咔嚓的聲音。

※ 過濾網蓋的正面和背面形狀不同、敬請注意。



背面圖




正面圖

Bioprogramming

安裝時請確保「Bioprogramming」的標誌呈水平狀態。


關於附屬品的購買，請諮詢「維修諮詢窗口」。

⚠ 警告

 保養維護時，請務必關閉電源開關後，再將電源插頭從插座上拔出。
(否則可能會導致起火或引起火災等)

 不要使用酒精、強力膠、揮發油、去光水等。
(否則可能會引起故障、零件破碎、變色等)

 不可整機清洗。
(否則可能會引起短路、觸電等)

 不要靠近心臟起搏器、除顫器、信用卡及磁性存儲媒體等。
主體過濾網蓋的安裝部使用了磁鐵。
(否則可能會造成受傷、事故等)

感覺可能發生故障時

症狀	可預想到的原因	處理
無法開機。	電源插頭未插入插座。 未按下電源按鈕。	請將電源插頭正確插入插座。 用力按下電源按鈕。
自動關機或關機開機交替出現。	內部零件可能有異常。	請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。
電源插頭異常發熱。	插座插頭鬆脫。	請使用不易鬆脫的插座。
部分電源線異常發熱。	部分電源線出現超負荷工作。	請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。
電源線出現火花。		
主體或手把異常發熱。	-	請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。
主體和手把部分變形。		
過濾網蓋無法拆卸。	-	過濾網蓋的中心有一塊磁鐵，用手指抓住它並向上提起即可將其取下。 欲了解更多信息，請參閱使用說明書「使用方法」部分中的「保養維護」頁面。
指示燈出現異常。	-	請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。
使用聲音異常或感到震動。	-	如果出現明顯異常聲音或震動，請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。
按下按鈕時，提示音或按鍵音不鳴響。	-	請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。
有燒焦的異味。	吸風口或加熱器部分可能附著灰塵或異物。	關閉電源開關，拔掉電源插頭，然後清除吸風口的灰塵。 欲了解更多信息，請參閱使用說明書「使用方法」部分中的「保養維護」頁面。

症狀	可預想到的原因	處理
風量變弱。	吸風口或出風口有污垢附著。	關閉電源開關，拔掉電源插頭，然後清除吸風口的灰塵。 欲了解更多信息，請參閱使用說明書「使用方法」部分中的「保養維護」頁面。
不出溫風。	-	按下溫/冷切換按鈕並確保燈號呈紅色亮起。 *出風溫度受環境溫度影響，因此溫風可能會感覺不明顯。
不出冷風。	-	按下溫/冷切換按鈕並確保燈號亮起藍色。 *出風溫度受環境溫度影響，因此冷風可能會感覺不明顯。
溫風感到異常發熱。	有可能手、頭髮等堵住吸風口或出風口。 吸風口可能附著灰塵。	請勿用手或頭髮阻礙吸風口或出風口。 關閉電源開關，拔掉電源插頭，然後清除吸風口的灰塵。 欲了解更多信息，請參閱使用說明書「使用方法」部分中的「保養維護」頁面。
不出風。	內部零件可能有異常。	請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。
不出風或內部通紅。		
不慎掉落	-	內部零件可能會損壞。 如有異常，請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。 (無論保固期如何，原則上都是有償維修，敬請諒解。)
損壞	-	請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。 (無論保固期如何，原則上都是有償維修，敬請諒解。)
進水/水浸		
零件脫落	-	請立即停止使用並諮詢「維修諮詢窗口」。

進行以上處理後問題仍未解決時，不要自行維修，請諮詢「維修諮詢窗口」。
詳情請參閱第 10 頁。

목 차

안전상의 주의	1
정격·사양	3
각 부의 명칭	3
사용법	4
조작 방법	
보관상의 주의	
정기 점검 관리의 요청	
관리	
고장이라고 생각될 때	8
보증·애프터서비스	10



이 제품은 일본 국내용으로 설계되어 있으므로 해외에서는 사용할 수 없습니다.

FOR USE IN JAPAN ONLY.



안전상의 주의 반드시 지켜주세요.

사용 전에 「안전상의 주의」를 잘 읽고 바르게 사용해 주십시오. 하기에 표시된 주의 사항은 제품을 안전하고 올바르게 사용할 수 있도록 하며, 인체의 위험 및 재산의 손해를 미리 예방하기 위한 것이므로 주의 깊게 읽고 반드시 지시에 따라 주십시오.

잘못된 사용 방법으로 발생하는 위험이나 손해의 정도를 경고·주의로 구분합니다.









	경고 사망 및 중상을 입을 우려가 있는 내용입니다.
	주의 상해를 입거나 재산의 손해가 발생할 우려가 있는 내용입니다.

지켜야 할 내용을 다음의 기호로 설명하였습니다.

	해서는 안 되는 내용입니다.
	실행하지 않으면 안 되는 내용입니다.

본 사용 설명서를 읽으신 후, 찾아보기 용이한 장소에 보관해 주십시오.

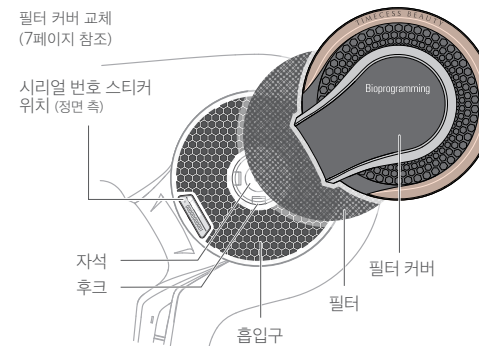
	경고
	사용하지 않을 경우, 전원 플러그를 콘센트에서 뺄 것. (화재, 화상의 원인)
	전원 플러그를 뺄 때에는 전원을 끈 후, 전원 코드를 잡아당기지 않고 반드시 전원 플러그를 잡고 뺄 것. (단선, 쇼트, 감전, 화재, 화상 등의 원인)

	경고
	사용시는 전원 플러그를 끝까지 확실히 꽂을 것. (감전, 화재 등의 원인)
	정격 15A이상, 교류 100V의 콘센트를 단독으로 사용할 것. 연장 코드의 사용이나 다른 기구와 콘센트의 병용(멀티탭 등)을 피한다. (이상발열, 감전, 화재 등의 원인)
	해외에서 사용하지 않는다. (일본 국내 전용) 변압기의 사용도 고장이나 트러블의 원인이 되므로 사용하지 않는다. (고장, 화상 등의 원인)
	전원 코드가 꼬인 상태에서 사용하지 말 것. 전원 코드를 묶은 상태로 사용하지 말 것. (단선, 쇼트, 감전, 화재 등의 원인)
	
	전원 코드에 흠집을 내지 말 것. 흠집, 무리하게 구부림, 팽팽히 당김, 비틀기, 묶기, 무거운 물건을 올려 놓음, 물체를 끼워 넣음, 가공, 고온부 옆에 두는 행위 등. (단선, 쇼트, 감전, 화재 등의 원인)
	전원 코드와 전원 플러그에 흠이 있을 경우, 전원 코드와 플러그에 열이 발생하는 경우, 콘센트가 느슨할 경우, 이음·이취가 생기거나 기기가 평소처럼 작동하지 않는 경우에는 사용하지 말 것. 이상 현상이 있을 경우, 바로 사용을 중지하고 전원 플러그를 뽑아 주십시오 『고장이라고 생각될 때』(8페이지)를 참조해 주시거나 혹은 『고객센터』에 점검·수리를 의뢰해 주십시오. (쇼트, 감전, 화재, 화상의 원인)

정격·사양

제 품 명	REPRONIZER 4D Plus
모 델 명	REP4D-JP
전 원	AC 100V 50/60Hz
소 비 전 력	1,200W ±10%
온 풍 온 도	약 98°C (주위 온도 25도의 경우)
사 이 즈	가로 253.5 X 세로 247 X 폭 72.1 (mm) (노즐제외)
무 게	약 750g (노즐제외)
안 전 장 치	온도과승 방지 장치 (자동 온도 조절기, 온도 퓨즈)
전원 코드 길이	2.6 m
부 속 품	노즐 (1개), 필터 (2개)

필터 커버 부



각 부의 명칭

정면도



조작부



⚠ 경고

- 금지 행위**
바람이 나오는 상태에서 자리를 비우지 말 것. (화재 등의 원인)
사람의 머리 이외에 사용하지 않을 것. 유아 및 애완동물 등에는 사용하지 말 것. 구두나 의복 등에 건조 목적으로 사용하지 말 것. (고장, 화상, 화재 등의 원인)
도움이 필요한 분(어린이 포함)이 단독으로 사용하지 말 것. (상해, 사고 등의 원인)
스프레이 제품이나 인화성 물질(가솔린, 벤젠, 신나, 아세톤 등) 가까이에서 사용하지 말 것. (폭발, 화재, 화상 등의 원인)
사용 중, 흡입구나 배출구를 만지거나, 헤어핀 등 이물질들을 넣지 말 것. (이상 과열, 고장, 감전, 화상, 화재 등의 원인)
- 욕실·화장실에서 사용하지 말 것.**
(쇼트, 감전, 상해, 화재 등의 원인)
- 젖은 손으로 조작하거나, 전원 플러그를 빼거나 낚는 행위를 하지 말 것.**
(감전, 고장 등의 원인)
- 물에 담그거나, 물을 끼얹지 말 것. 통째로 씻지 말 것.**
사용 중 물에 떨어뜨린 경우, 본체를 만지지 말고 바로 전원 플러그를 뽑을 것.
침수된 기기는, 반드시 「고객센터(12페이지)」에 점검·수리를 받아 주십시오.
(감전, 고장 등의 원인)

⚠ 경고

- 분해 금지**
절대 개조하지 말 것. 전문 수리 기술자 이외의 사람은 분해하거나, 수리하지 말 것.
수리는 「고객센터」에 상담해 주십시오.
(감전, 상해, 화재 등의 원인)
- 자석 주의**
페이스 메이커, 제세동기, 신용카드, 자기계 기억 매체 등을 가까이 두지 말 것.
본체 필터 커버에 자석이 장착되어 있습니다.
(상해, 사고 등의 원인)

⚠ 주의

- 금지 행위**
사용 시, 사용 직후의 노즐 및 배출구 부분은 고온이므로 만지지 말 것. 소파나 이불 등, 타기 쉬운 물건의 근처에 두지 말 것.
(화상, 변색, 탄자국 등의 원인)
- 떨어뜨리거나, 부딪치지 말 것.**
세계 떨어뜨리거나 부딪혀서 이상이 있을 시, 반드시 「고객센터」에 점검·수리를 받아 주십시오.
(고장, 감전, 발화 등의 원인)
- 버튼을 강하게 누르거나 불필요한 조작을 반복하지 말 것.**
(고장, 사고 등의 원인)
- 정품 이외의 부속품을 사용하지 말 것.**
(고장, 사고 등의 원인)
- 차량·선박 등에서 사용하지 말 것. 야외에서 사용하지 말 것.**
(고장, 사고 등의 원인)
- 온풍 사용시에는 배출구로부터 머리카락은 3cm 이상 떨어뜨릴 것.**
(화상, 머리카락 탐, 변색 등의 원인)
- 사용 중, 흡입구와 머리카락은 10cm 이상 떨어뜨릴 것.**
(머리카락이 흡입구에 걸려 머리가 손상되는 원인)

사용법

조작 방법

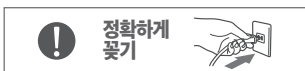


[사용 전]

머리를 감은 후, 건조 타월로 모발을 말린다.



1 전원 플러그를 콘센트에 꽂는다



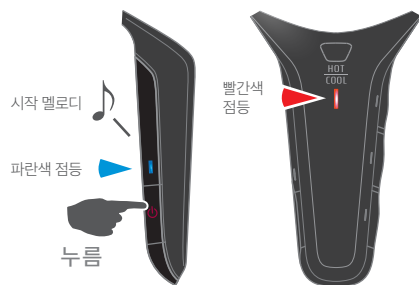
- 콘센트를 단독으로 사용해 주십시오.
- 전원 플러그를 콘센트에 느슨하지 않게 정확하게 꽂아 주십시오.

대기 모드

전원 플러그를 꽂으면 대기 모드가 되면서 전원 램프가 빨간색으로 점멸합니다.



2 전원ON



3 바람 선택

HOT
COOL

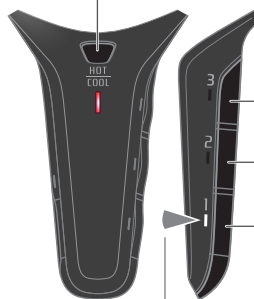
온랭 전환 버튼

온랭 전환 버튼을 누르면 온풍과 냉풍이 전환됩니다.



풍량 전환 버튼

1 (약), 2 (중), 3 (강) 을 누르면 풍량이 전환됩니다.



- 3 (강)
- 2 (중)
- 1 (약)

바람 중지

사용 중의 버튼을 한 번 더 누르면 바람이 멈춥니다.

설정 풍량의 하얀색 점등

4 머리카락의 뿌리까지 온풍이 닿을 수 있도록 손으로 쓸어 내리면서 말린다



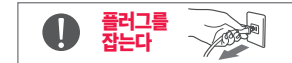
- ※ 코팅제나 오일로 도포한 머리에 고온의 바람을 쐬면 약제가 화학 변화를 일으켜 머리카락에 손상을 입힐 가능성이 있습니다.
- ※ 사용 중·사용 후의 노즐은 고온이므로 피부에 닿지 않도록 주의해 주십시오.
- ※ 흡입구에 모발을 가까이 대면 끼일 수 있으니 주의해 주십시오.

[사용 후]

사용 후, 전원 버튼을 길게 누르고 전원을 끈다. 전원 플러그를 콘센트에서 뽑을 것.



- 전원을 끄면 대기 모드가 되면서 전원 램프의 빨간색이 점멸합니다.
- 전원이 꺼진 것을 확인하고 전원 플러그를 콘센트에서 빼 주십시오.
- 전원 플러그를 잡고 뽑아 주십시오.



자동 전원 OFF 기능

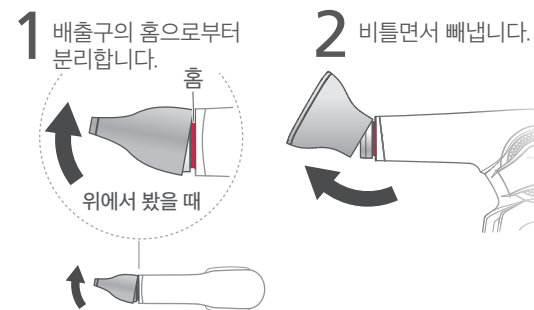
약 60분 후 전원이 자동으로 꺼집니다. 다시 사용할 때에는 전원 버튼을 눌러 주십시오.

[노즐 조립 방법]

배출구의 흡에 딸각 소리가 날 때까지 끼웁니다.



[노즐 분리 방법]



바이오프로그래밍에 대한 자세한 정보는 하기의 공식 사이트를 참조해 주십시오.

바이오프로그래밍 공식 사이트
bioprogramming-club.jp



고장이라고 생각될 때

제품의 상태	고장의 원인	해결 방안
전원이 안 켜질 때.	전원 플러그가 콘센트에 제대로 꽂혀 있지 않은 경우. 전원 버튼을 제대로 안 누른 경우.	전원 플러그를 콘센트에 제대로 꽂아 주십시오. 전원 버튼을 제대로 눌러 주십시오.
전원이 꺼지거나, 전원이 켜졌다 꺼졌다 할 때.	내부 부품의 이상이 있는 경우.	바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오.
전원 플러그가 비정상적으로 뜨거울 때.	콘센트가 느슨한 경우.	느슨하지 않은 콘센트를 사용해 주십시오.
전원 코드의 일부가 비정상적으로 뜨거울 때.	전원 코드 일부에 부담이 가해진 경우.	바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오.
전원 코드에서 불꽃이 될 때.		
본체나 핸들이 비정상적으로 뜨거울 때.	-	바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오.
본체나 핸들이 부분적으로 변형되어 있을 때.		
필터 커버가 안 빠질 때.	-	필터 커버 중앙에 자석으로 고정되어 있으므로, 손가락으로 잡고 위로 들어올리듯 빼주십시오. 자세한 것은 사용 설명서 「사용법」의 「관리」 페이지를 참조해 주십시오.
램프에 이상이 있을 때.	-	바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오.
사용 시 이상한 소리나 진동이 생길 경우.	-	비정상적으로 이상한 소리나 진동이 있을 경우, 바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오.
버튼을 누를 때 멜로디나 조작음이 안 날 때.	-	바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오.
타는 냄새가 날 때.	흡입구와 히터 부분에 먼지나 이물질이 부착되어 있을 가능성이 있음.	전원을 끄고 전원 플러그를 뽑은 후, 흡입구의 먼지를 제거해 주십시오. 자세한 것은 사용 설명서 「사용법」의 「관리」 페이지를 참조해 주십시오.

제품의 상태	고장의 원인	해결 방안
바람이 약해졌을 때.	흡입구와 배출구에 먼지나 이물질이 부착되어 있을 경우.	전원을 끄고 전원 플러그를 뽑은 후, 흡입구와 배출구의 먼지를 제거해 주십시오. 자세한 것은 사용 설명서 「사용법」의 「관리」 페이지를 참조해 주십시오.
온풍이 안 나올 때.	-	온랭 전환 버튼을 눌러 램프가 빨간색으로 점등하는지 확인해 주십시오. ※온풍은 주위 온도의 영향을 받으므로, 온풍이 미지근하게 느껴질 수 있습니다.
냉풍이 안 나올 때.	-	온랭 전환 버튼을 눌러 램프가 파란색으로 점등하는지 확인해 주십시오. ※온풍은 주위 온도의 영향을 받으므로, 냉풍이 미지근하게 느껴질 수 있습니다.
온풍이 비정상적으로 뜨거울 때.	손과 머리카락 등이 흡입구와 배출구를 막고 있음. 흡입구에 먼지가 부착되어 있을 가능성이 있음.	손이나 머리카락 등으로 흡입구와 배출구를 막지 않도록 해 주십시오. 전원을 끄고 전원 플러그를 뽑은 후, 흡입구와 배출구의 먼지를 제거해 주십시오. 자세한 것은 사용 설명서 「사용법」의 「관리」 페이지를 참조해 주십시오.
바람이 안 나올 때.	내부 부품의 이상이 있는 경우.	바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오.
바람이 안 나오고 내부가 빨갛게 될 때.		
낙하	-	내부 부품이 파손되어 있을 가능성이 있습니다. 이상이 있을 경우, 바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오. (보증 기간에 상관없이 원칙적으로 유상 수리 대상임을 양해해 주십시오.)
파손	-	바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오. (보증 기간에 상관없이 원칙적으로 유상 수리 대상임을 양해해 주십시오.)
물에 젖음·침수		
부품이 빠짐	-	바로 사용을 중지하고, 「고객센터」에 상담해 주십시오.

위와 같이 해도 상태가 해결되지 않을 경우, 직접 수리하지 말고 「고객센터」에 문의해 주십시오. (10 페이지 참조)

