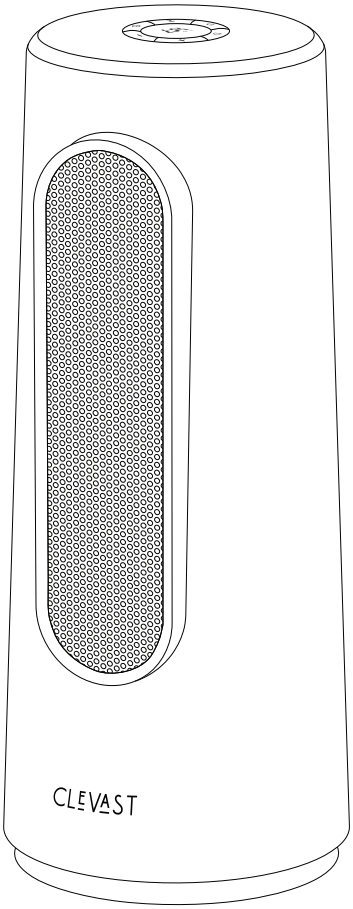
CLEVAST

– Enrich Your Healthy Life –

Instruction Manual

Portable Space Heater

Model No.: CL-EH01



Read this manual thoroughly before using and save it for future reference

EN ENGLISH

TABLE OF CONTENTS

Important Safeguards For Safety 02
Product Overview 04
Care & Maintenance 08
Troubleshooting 09
Warranty & Customer Support 09

JA JAPANESE

目次

安全に関する重要な注意事項 11
製品概要 13
お手入れとメンテナンス 17
故障かなと思ったら 18
保証およびカスタマーサポート 18

@clevast
www.clevast.com

Scan to Follow Us

IMPORTANT SAFEGUARDS FOR SAFETY

WHEN USING ELECTRICAL APPLIANCES, BASIC PRECAUTIONS SHOULD ALWAYS BE FOLLOWED TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, AND INJURY TO PERSONS, INCLUDING THE FOLLOWING:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS HEATER.

- This heater is hot when in use. To avoid burns, do not let bare skin touch hot surfaces. Use handles when moving this heater. Keep combustible materials, such as furniture, pillows, bedding, papers, clothes, and curtains at least 3 feet(0.9 m) from the front of the heater and keep them away from the sides and rear.
- Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children or those in need of assistance, especially whenever the heater is left operating and unattended.
- Always unplug this heater from power when not in use.
- Do not operate any heater with a damaged cord or plug or after the heater malfunctions, has been dropped or damaged in any manner. Discard heater, or return to authorized service facility for examination and/or repair.
- Do not use this heater outdoors.
- This heater is not intended to use in bathrooms, laundry areas, and any similar humid indoor environment. Never locate the heater where it may fall into a bathtub or other water containers.
- Do not run the power cord under carpeting. Do not cover the cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route the cord under furniture or appliances. Arrange the cord away from high foot-traffic areas and where it will not be tripped over.
- Always plug this heater directly into a wall outlet/receptacle. Never use it with an extension cord or relocatable power tap(outlet/power strip). Plug the heater directly into a 120V wall outlet only.
- Faulty wall outlet connections may cause the wall outlet to overheat. Be sure that the heater plug fits tightly into the outlet before using. When using the heater, check to make sure the heater plug is not overheating. If necessary, have a qualified electrician check or replace the wall outlet.
- To disconnect the heater, turn controls off, then remove the plug from the outlet.
- Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust openings as this may cause an electric shock, fire, or damage to the heater.

- To prevent a possible fire, do not block the air intakes or exhaust outlets in any manner. Do not use this heater on soft surfaces such as a bed, where openings may be blocked.
- Heaters have hot and arcing or sparking parts inside. Do not use this heater in areas where gasoline, paint, or flammable liquids are used or stored.

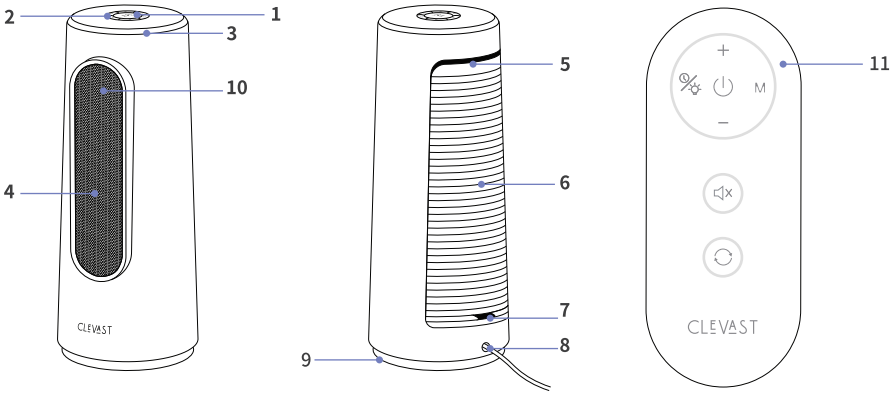
  Use this heater only as described in this manual. Any other uses are not recommended and may cause fire, electric shock, or injury to persons.
- This heater can only be used when the ambient temperature is normal.When the heater detects that the ambient temperature is too high, it will automatically shut down.Please inspect for any objects on or adjacent to the heater that may cause high temperatures.

SAVE THESE INSTRUCTIONS
HOUSEHOLD USE ONLY

Warning: This product uses a CR2032 coin cell battery. Swallowing hazard. Keep out of reach of children. Seek medical attention immediately if swallowed. Do not recharge, disassemble, or dispose of in a fire.

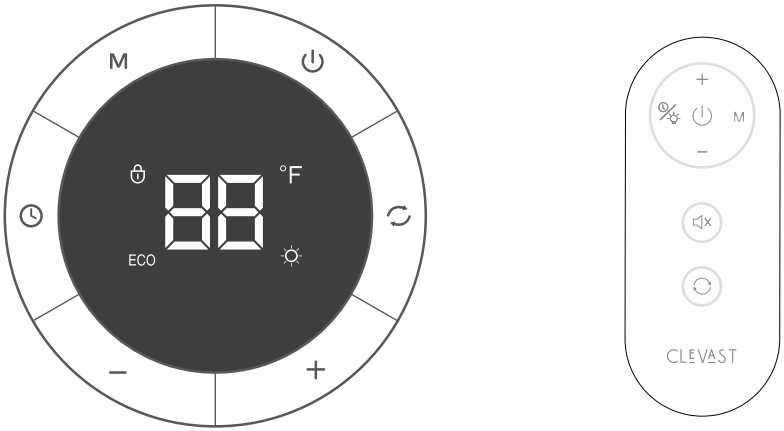
PRODUCT OVERVIEW

1) PRODUCT DIAGRAM



1. LED Display
2. Control Panel
3. Ambient Light
4. Air Outlet
5. Handle
6. Rear Cover
7. Rear Cover Handle
8. Power Cord and Plug
9. Base
10. Power indicator light
11. IR remote control

2) CONTROLS & DISPLAY SYSTEM



Device	Remote Control	Function	Explanation
		Power Button	• Backlight turns on when the device is powered on. • Short press turns the device on or off. After power-off, turning the device back on will restore the last saved settings. Note: the timer will be cleared after power-off.
M	M	Mode Button	1. Backlight turns on when changing modes. 2. On the main screen, short press enters the current mode. Press again to cycle modes: H0 → H1 → H2 → H3 → EO. • H0: Fan only, cool air • H1: Low Heat (550W) – Continuous Heating • H2: Medium Heat (1050W) – Continuous Heating • H3: High Heat (1500W) – Continuous Heating • EO: Set the target temperature. The device automatically adjusts the power levels (H1/H2/H3) based on the difference between the target and room temperature for optimal energy efficiency. The device stops heating when the target temperature is reached. When the room temperature drops 3°F below the target temperature, the device will resume heating automatically. **Note:** Target Temperature is only available in ECO mode.
		Timer Button	• Backlight turns on while the timer is active. • Short press: enter timer setting mode; use + / - to adjust the timer. Short press again to confirm and exit timer setting. • Long press: toggle the top ambient light.
		Oscillation Button	• Backlight turns on when oscillation is enabled. • Short press toggles oscillation on/off. Maximum oscillation angle: 83°. • Long press the device button to enable child lock **Note:** When child lock is enabled, the remote control can still operate the device.
		Control Buttons (+ / -)	• Short press: adjust temperature or timer in single steps. • Long press: quickly adjust temperature or timer. • Temperature control is only available in ECO mode.
/		Mute Button (Remote Control Only)	• Short press disables all device notification sounds. **Note:** Safety alert sounds are not affected.

3) PRODUCT DIAGRAM

Screen (UI)	Function	Icons	Description
H0	Fan Mode	/	Non-heating airflow mode. The device operates without heat output.
H1/2/3	Heating Levels		Heating levels with adjustable power output: • H1: Low heat (550W) • H2: Medium heat (1050W) • H3: High heat (1500W) These levels control heating intensity for different room conditions.
EO	Constant Temperature Mode (ECO)	ECO	Automatically adjusts heating output to maintain a set temperature between 64°F–95°F. Set the target temperature. The device automatically adjusts the power level (H1/H2/H3) based on the difference between the target and room temperature for optimal energy efficiency. The device stops heating when the target temperature is reached. When the room temperature drops 3°F (1.7°C) below the target temperature, the device will resume heating automatically.
FH	Overheat Protection	/	Indicates that the internal temperature has exceeded the safety threshold. Heating will stop automatically. The fan may continue operating for cooling.

4) FUNCTION NOTE

FH - OVERHEAT PROTECTION NOTICE

When the internal temperature of the device reaches or exceeds 50°C (122°F), the device will automatically stop heating and emit a single beep. "FH" will be displayed on the screen. This is a normal safety protection function and does not indicate a product malfunction.

Operation steps:

- Turn off the device and allow it to cool down.
- Check the air inlet and outlet to ensure they are not blocked.
- Once cooled, restart the device for normal use.

During the cooling process, if the device is turned on again, it will briefly display "FH" and then return to standby mode. Please wait until the device has fully cooled before use.

24-HOUR AUTO SHUT OFF

When the heater has been working for 24 hours continuously without any other operation, it will shut off automatically.

TIP-OVER PROTECTION

When the heater is tipped over or not in an upright position, it will automatically power off and stop all functions.

Recovery:

- Place the heater on a flat, stable surface.
- Ensure it is upright before restarting.
- Turn the device on again to resume operation.

SAFETY PRIORITY

Safety protection functions override all operating modes.

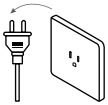
5) SPECIFICATIONS

Item	Specification
Model Number	CL-EH01
Power Input	120V ~ 60Hz
Rated Power	1500W (MAX)
Control Method	IR Remote Control
Oscillation Angle	83°
Cord Length	1.5m / 4.9 ft
Product Dimensions	7.45 × 7.45 × 17.09 in
Weight	5.51 lb

CARE & MAINTENANCE

To ensure optimal performance, clean and maintain the heater regularly during use and before long-term storage.

1) CLEANING



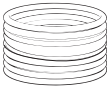




- Turn off the heater and unplug it from the power outlet before cleaning.
- Allow the device to cool down completely before handling.
- Use only a soft, dry cloth to clean the outer surface.
- Do not use detergents, chemicals, or abrasive materials.
- Do not immerse the heater in water or allow liquid to enter the internal components.
- Keep the air inlet and outlet free from dust and debris.

2) STORAGE





- Ensure the heater is fully cooled and completely dry before storage.
- Unplug and carefully fold the power cord to avoid damage.
- Store the device in its original packaging or in a dry, cool environment.
- Keep away from moisture, heat sources, and direct sunlight.
- Do not place heavy objects on top of the unit during storage.
- Store the power cord in a way that avoids bending or tension.

3) SAFETY NOTE

- Risk of electric shock or fire hazard: Do not allow water or liquid to enter the heater.
- Ensure the power cord is not twisted, stretched, or pinched during use or storage.
- Always ensure the device is completely dry before storage or reuse.





TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Solution
The plug is hot	The plug is not fully inserted into the outlet	Reinsert the plug securely into the outlet
The heater cannot be turned on	The rear power switch is off	Turn on the rear power switch
The heater suddenly shuts down	Overheat protection has been triggered	Unplug the device and allow it to cool for 30 minutes before restarting
	Tip-over protection has been activated	Place the heater on a flat, stable surface and keep it upright
	Power supply interruption	Check the power outlet and circuit breaker
Oscillation is not working	Temporary motor resistance	Restart the device after a short period of operation
The remote control cannot operate the heater	The batteries are depleted, or the remote is not within the effective control angle	Replace the batteries if necessary. Ensure the remote is pointed directly at the heater within a 180° operating range

WARRANTY & CUSTOMER SUPPORT

We provide a 1-year limited warranty starting from the date of purchase. During this period, any defects caused by faulty materials or workmanship will be repaired or replaced free of charge.

Warranty Exclusions:

- Damage caused by misuse, accidents, or unauthorized repairs
- Normal wear and tear
- Minor defects that do not affect the product's function or value
- Consumable parts or accessories (e.g., filters, cotton pads, etc.)

The warranty becomes void if non-original parts are used or repairs are carried out by unauthorized personnel. To make a warranty claim or for any product-related questions, please contact us at support@clevast.com or visit our website at www.clevast.com. Our customer service team is committed to providing prompt and satisfactory support.

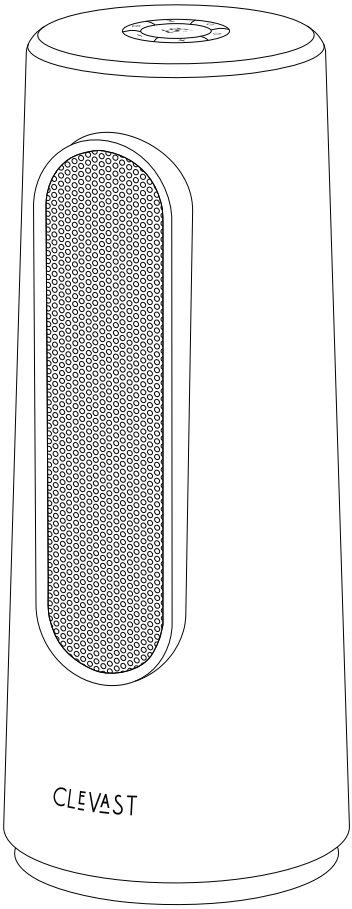
CLEVAST

– Enrich Your Healthy Life –

取扱説明書

ポータブルヒーター

型番: CL-EH01



ご使用前に本書をよくお読みいただき、今後のために保管してください

安全に関する重要な注意事項

電気製品を使用する際は、火災・感電・人身事故のリスクを軽減するため、以下の基本的な注意事項を必ず守ってください。
本ヒーターを使用する前に、すべての指示をよくお読みください。

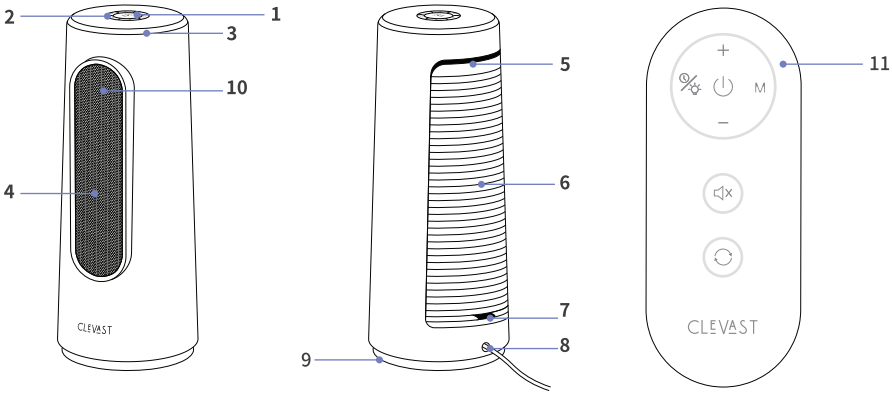
- 本製品は使用中に高温になります。やけどを防ぐため、素肌を高温部分に触れさせないでください。本製品を移動する際は必ず取っ手を使用してください。家具、枕、寝具、紙類、衣類、カーテンなどの可燃物はヒーターの前方から少なくとも3フィート（0.9m）以上離し、側面および背面にも近づけないでください。
- 子供や介助が必要な方の近くで使用する場合、または無人で使用する場合は特に十分注意してください。
- 使用しないときは必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 電源コードやプラグが破損している場合、または落下・損傷・故障した場合は使用しないでください。その場合は廃棄するか、認定サービスセンターで点検または修理を受けてください。
- 屋外では使用しないでください。
- 浴室、洗濯室などの湿気の多い室内では使用しないでください。浴槽や水の入った容器に落下する可能性のある場所には設置しないでください。
- 電源コードをカーペットの下に通さないでください。ラグやカーペットなどでコードを覆わないでください。家具や機器の下を通さないでください。通行の多い場所やつまずきやすい場所を避けて設置してください。
- 必ず壁のコンセントに直接接続してください。延長コードや電源タップは使用しないでください。定格120Vの壁コンセントのみ使用してください。
- 不適切なコンセント接続は過熱の原因となります。プラグがしっかり差し込まれていることを確認し、
- 使用中に過熱がないか確認してください。必要に応じて電気技術者に点検または交換を依頼してください。
- 電源を切った後、プラグを抜いてから本製品を取り外してください。
- 通気口に異物を入れないでください。感電・火災・故障の原因となります。
- 火災防止のため、吸気口・排気口を塞がないでください。ベッドなどの柔らかい表面では使用しないでください。
- 本製品内部には高温部および放電・火花を発生する部品があります。ガソリン、塗料、可燃性液体の近くでは使用しないでください。
  本取扱説明書に記載された用途以外で使用しないでください。誤った使用は火災・感電・けがの原因となります。
- 本製品は周囲温度が正常範囲内でのみ使用してください。周囲温度が高すぎると検知した場合、自動的に電源が切れます。高温の原因となる物体が本体周辺にないか確認してください。

本説明書は大切に保管してください
家庭用のみ

警告: 本製品には CR2032 コイン形電池を使用しています。誤飲の危険があります。お子様の手の届かない場所に保管してください。飲み込んだ場合は直ちに医師の診察を受けてください。充電、分解、火中投棄はしないでください。

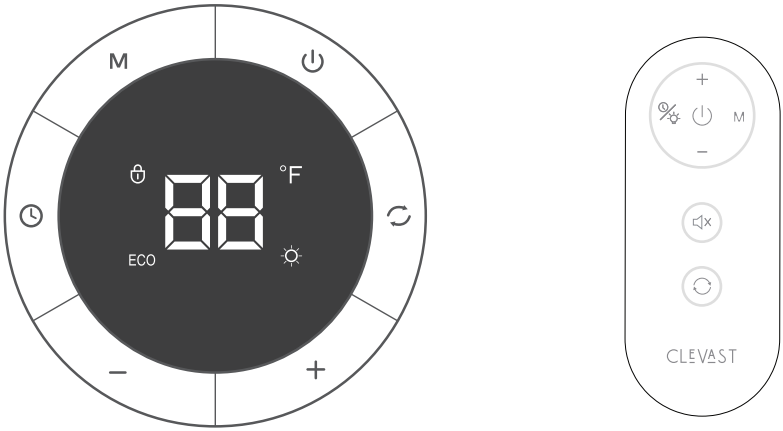
製品概要

1) 製品図



1. LEDディスプレイ
2. コントロールパネル
3. アンビエントライト
4. 吹出口
5. ハンドル
6. 背面カバー
7. 背面カバーハンドル
8. 電源コードとプラグ
9. 台座
10. 電源インジケーター
11. IRリモコン

2) 操作部と表示システム



本体	リモコン	機能	説明
		電源ボタン	・電源を入れるとバックライトが点灯します。 ・短押しで電源のオン / オフを切り替えます。電源を切ったあと再度入れると、前回保存された設定が復元されます。 注: 電源オフ後、タイマー設定はクリアされます。
M	M	モードボタン	1. モードを切り替えるとバックライトが点灯します。 2. メイン画面で短押しすると現在のモードに入ります。もう一度押すたびに、H0 → H1 → H2 → H3 → EO の順に切り替わります。 ・H0: 送風のみ、冷風 ・H1: 弱加熱(550W)- 連続加熱 ・H2: 中加熱(1050W)- 連続加熱 ・H3: 強加熱(1500W)- 連続加熱 ・EO: 目標温度を設定すると、本体は目標温度と室温との差に応じて出力レベル(H1/H2/H3)を自動調整し、最適な省エネ性能を実現します。設定温度に達すると加熱を停止し、室温が設定温度より3°F低下すると自動的に加熱を再開します。 注: 目標温度はECOモードでのみ使用できます。
		タイマーボタン	・タイマーが有効になるとバックライトが点灯します。 ・短押し: タイマー設定モードに入り、+ / - で時間を調整します。もう一度短押しすると確定して設定モードを終了します。 ・長押し: 上部のアンビエントライトをオン / オフします。
		首振りボタン	・首振りが有効になるとバックライトが点灯します。 ・短押しで首振りのオン / オフを切り替えます。最大首振り角度は83°です。 ・デバイスのボタンを長押しすると、チャイルドロックが有効になります( )。 注: チャイルドロックが有効でも、リモコンからの操作は可能です。
		調整ボタン(+ / -)	・短押し: 温度またはタイマーを1段階ずつ調整します。 ・長押し: 温度またはタイマーをすばやく調整します。 ・温度調整はECOモードでのみ使用できます。
/		ミュートボタン(リモコン専用)	・短押しで本体の通知音をすべて無効にします。 注: 安全警告音には影響しません。

3) 製品図

画面 (UI)	機能	アイコン	説明
H0	送風モード	/	非加熱送風モード。本体は熱を出さずに送風のみを行います。
H1/2/3	加熱 レベル	☼	出力調整が可能な加熱レベル: ・H1: 弱加熱（550W） ・H2: 中加熱（1050W） ・H3: 強加熱（1500W） お部屋の状況に応じて加熱の強さを調整できます。
EO	定温モード(ECO)	ECO	64°F～95°F の設定温度を維持するよう、加熱出力を自動調整します。 目標温度を設定すると、本体は目標温度と室温との差に応じて出力レベル（H1/H2/H3）を自動調整し、最適な省エネ性能を実現します。設定温度に達すると加熱を停止し、室温が設定温度より3°F（1.7°C）低下すると自動的に加熱を再開します。
FH	過熱保護	/	本体内部温度が安全基準を超えたことを示します。加熱は自動的に停止します。冷却のためファンは動作を続ける場合があります。

4）機能説明

FH - 過熱保護のお知らせ
本体内部温度が50°C（122°F）以上になると、自動的に加熱を停止し、ビープ音が1回鳴ります。画面には「FH」が表示されます。これは正常な安全保護機能であり、故障ではありません。
操作手順:
・ 本体の電源を切り、十分に冷ましてください。
・ 吸気口と吹出口が塞がれていないことを確認してください。
・ 冷めた後、再起動して通常どおり使用してください。
冷却中に再度電源を入れると、「FH」が一時的に表示されたあと待機状態に戻ります。完全に冷めてからご使用ください。

24時間自動オフ
ヒーターが24時間連続で作動し、その間にほかの操作がない場合、自動的に停止します。

転倒時保護
ヒーターが倒れた場合、または直立していない場合は、自動的に電源が切れ、すべての機能が停止します。
復帰方法:
・ヒーターを平らで安定した場所に置いてください。
・直立した状態であることを確認してから再起動してください。
・再度電源を入れると動作を再開します。

安全優先
安全保護機能は、すべての動作モードより優先されます。

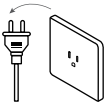
5) 仕様

項目	仕様
型番	CL-EH01
入力電源	120V ~ 60Hz
定格消費電力	1500W (MAX)
操作方式	IRリモコン
首振り角度	83°
コード長さ	1.5m / 4.9 ft
製品サイズ	7.45 × 7.45 × 17.09 in
重量	5.51 lb

お手入れとメンテナンス

最適な性能を保つため、使用中および長期保管の前には、定期的にヒーターの清掃とメンテナンスを行ってください。

1) お手入れ



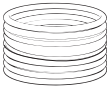




・お手入れの前にヒーターの電源を切り、コンセントからプラグを抜いてください。
・本体に触れる前に、十分に冷めていることを確認してください。
・外側の表面は、柔らかい乾いた布でのみ拭いてください。
・洗剤、薬品、研磨性のある素材は使用しないでください。
・ヒーターを水に浸したり、液体が内部部品に入らないようにしてください。
・吸気口と吹出口にほこりやゴミがたまらないようにしてください。

2) 保管





・保管前に、ヒーターが十分に冷え、完全に乾いていることを確認してください。
・電源プラグを抜き、コードを傷めないよう丁寧にまとめてください。
・本製品は元の梱包箱、または乾燥した涼しい場所に保管してください。
・湿気、熱源、直射日光を避けてください。
・保管中は本体の上に重い物を載せないでください。
・電源コードは折れ曲がりや張力がかからないように保管してください。

3) 安全上の注意

・感電や火災の危険があります。水や液体がヒーター内部に入らないようにしてください。
・使用時や保管時に、電源コードをねじったり、引っ張ったり、挟んだりしないでください。
・保管または再使用の前に、本体が完全に乾いていることを必ず確認してください。





故障かなと思ったら

症状	考えられる原因	対処方法
プラグが熱い	プラグがコンセントに最後まで差し込まれていない	プラグをコンセントにしっかり差し込んでください
ヒーターの電源が入らない	背面の主電源スイッチがオフになっている	背面の主電源スイッチをオンにしてください
ヒーターが突然停止する	過熱保護が作動している	電源プラグを抜き、30分ほど冷ましてから再起動してください
	転倒時保護が作動している	ヒーターを平らで安定した場所に置き、必ず立てた状態で使用してください
	電源供給が一時的に中断している	コンセントとブレーカーを確認してください
首振りが動作しない	モーターの一時的な抵抗	少し時間をおいてから本体を再起動してください
リモコンでヒーターを操作できない	電池が消耗しているか、リモコンが有効な操作角度内にありません	必要に応じて電池を交換してください。リモコンをヒーター正面に向け、180°の操作範囲内で使用してください

保証とカスタマーサポート

ご購入日から1年間の限定保証を提供しています。この期間中、材料または製造上の不具合による故障は、無償で修理または交換いたします。

保証対象外:

- 誤使用、事故、または無断修理による損傷
- 通常使用による摩耗や劣化
- 製品の機能や価値に影響しない軽微な欠陥
- 消耗品や付属品（例: フィルター、コットンパッドなど）

純正品以外の部品を使用した場合、または認定されていない担当者が修理を行った場合、保証は無効となります。保証請求や製品に関するご質問は、support@clevast.com までご連絡いただくか、www.clevast.com をご覧ください。カスタマーサービスチームが迅速かつ丁寧に対応いたします。

CLEVAST

@CLEVAST
WWW.CLEVAST.COM

Scan to Follow Us

Ver: 260630