

防水トライソルヒーター 施工・取扱説明書

安全上のご注意

人への危害、財産などへの損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った取扱いをしたときに生じる危害や損害の程度を次の区分で表示しています。

警告 誤った取扱いをしたときに、死亡、または、重傷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、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

■本文中に使われている図記号の意味は次のとおりです。

禁止マーク してはいけないことを示します。

注意マーク 注意することを示します。

指示マーク 必ず行うことを示します。

警告

- 禁止**
- 絶対に改造はしないでください。
- 濡れた手で機器を操作しないでください。
- 機器運転中や電源「切」(OFF)直後は、機器表面が高温となりますので、絶対に触らないでください。また、子供が近くに近寄らないようにしてください。
- 機器の近くに、ガス類などの可燃物質や爆発の恐れがある物質を保管したり、使用したりしないでください。
- 機器の上や、機器に直接衣類等を置いて乾かししたりしないでください。
- 機器と壁の間や、機器の離隔距離の範囲内に物品を挟んだり、置いたりしないでください。また、カーテン等の可燃物を近づけないでください。
- 他の暖房機と隣接させないでください。
- 指示**
- 機器は、離隔距離を保ってご使用ください。
- 暖房シーズン中に清掃をする場合は、必ずブレーカーを「切」(OFF)にして、機器が冷えた状態で行ってください。
- 機器に異常が発生した場合は、機器の電源をOFFにしてご購入元にご連絡ください。
- 発熱したヒーターに直接手で触らないでください。また、長時間見つめないでください。
- 人の動線に十分配慮し、安全な場所に設置してください。

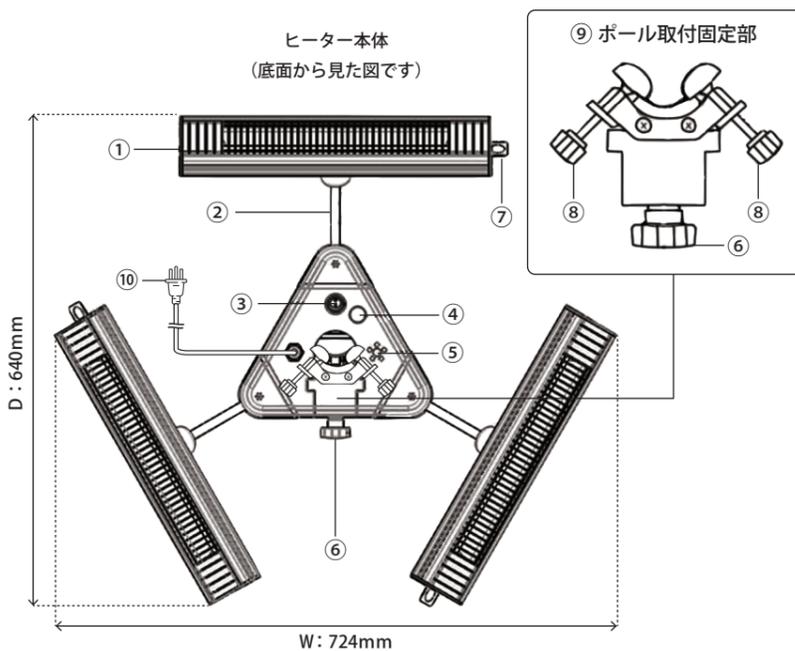
注意

- 禁止**
- 機器の上に乗ったり、荷重を掛けたり、物を乗せたりしないでください。
- 指示**
- 機器は塩害には対応しておりません。海岸周辺でのご利用はお控えください。塩害による機能性能の劣化・損失は製品保証の範囲外となります。
- ヒーターエレメント部はガラス管のため、衝撃を与えないようご注意ください。
- 蒸気、湯気、熱気などが直接当たる場所への設置はお止めください。
- 機器の所有者が変わる場合には、必ず本取扱説明書を新しい所有者に引き継ぎ保管できるようにしてください。
- 機器の設置場所周辺には、防災仕様のもので変形や変色しないものをご使用ください。
- アースは第三種接地工事(D種接地)を行ってください。
- 電圧は定格電圧の±10%以内であることを確認してください。
- 長時間の大雨、降雪、強風時には機器が破損する恐れがあるため、室内などで保管してください。

各部の名称と機能

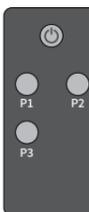
各部の名称

- ① ヒーター
- ② 支持アーム
- ③ 主電源スイッチ
- ④ ヒーター切替スイッチ
- ⑤ ステータスランプ
- ⑥ ボール取付固定ネジ
- ⑦ 角度切替用取手
- ⑧ 補助固定ネジ (2個)
- ⑨ ボール取付固定部
- ⑩ 電源プラグ (防雨タイプ) / ケーブル



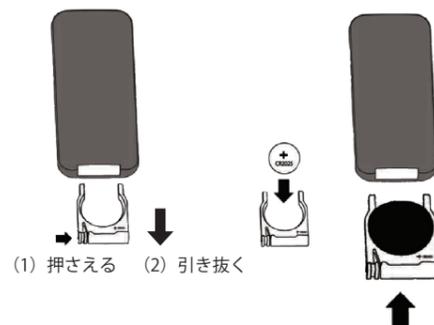
同梱品

リモコン



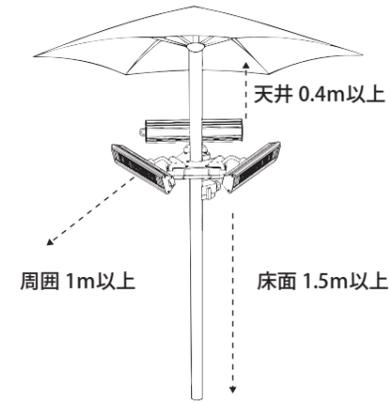
【電池の交換方法】

- ① ツメ部分を矢印方向に押さえながら、電池ホルダーを引き抜きます。
- ② 新しい電池を正しい向きに電池ホルダーにセットし、リモコン本体に差し込みます。



離隔距離

- 必要離隔:
- ・ 周囲: 1m 以上
 - ・ 天面: 0.4m 以上
 - ・ 地面: 1.5m 以上
- (※人体をのぞく)



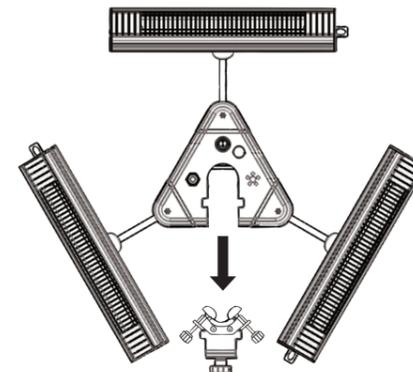
仕様

ヒーター本体	型式	HEAT-AH-131B
	本体色	黒
	電源	100V 50/60Hz
	定格電流	13.5A
	消費電力	最大 1,350W (450W x 3本)
	寸法	W 724 x H 110 x D 640mm (※)
	取付ボール直径範囲	Φ37 ~ 50mm
	筐体主要材質	プラスチック、アルミニウム
	防水仕様	IPx5
	ヒーター種別	ハロゲンヒーター
赤外線種別	近赤外線	
安全装置	過昇温自動電源オフ機能搭載	

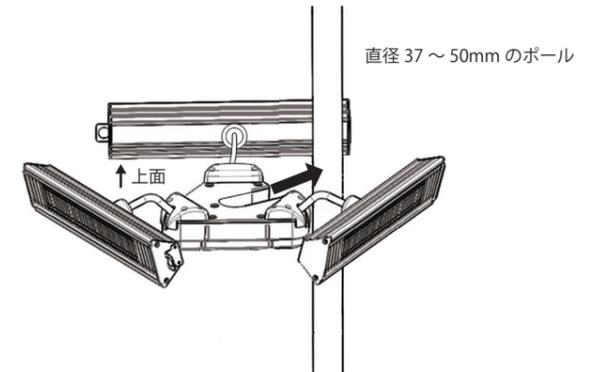
詳細な仕様は当社ホームページを参照ください。
※W,Dは各部の名称の図を参照ください。

取付手順

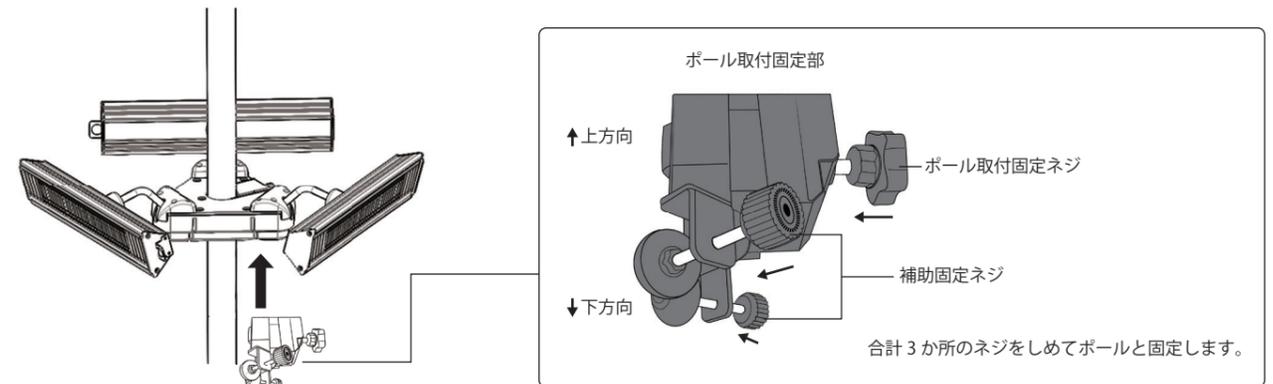
① ボール取付固定部をヒーター本体から取り外します。



② 取り付けるボールにヒーター本体の中央部を差し込みます。
※上下の向きにご確認ください。

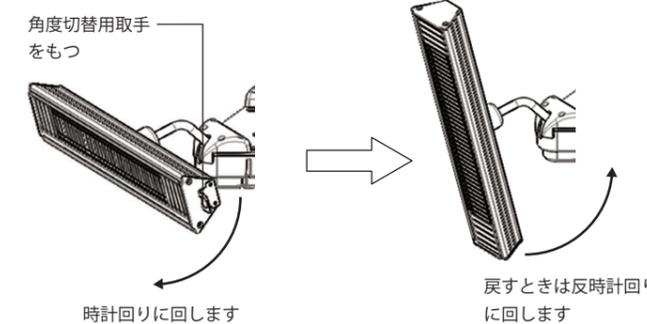


③ ①で外したボール取付固定部をはめ込みます。ボール取付固定ネジおよび補助固定ネジをしっかりとめ、固定します。



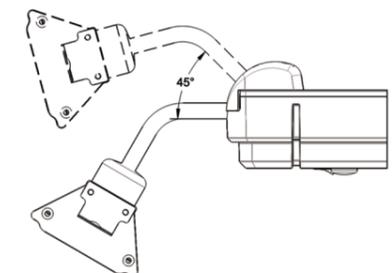
【ヒーター向きの変更】

ヒーターの向きを [横向き] ⇄ [縦向き] に変更することが可能です。
※必ず電源 OFF の状態で行ってください。



【ヒーターの角度調整のやり方】

45° の範囲で角度を調整することが可能です。
※すこし固い場合がございます。
※必ず電源 OFF の状態で行ってください。



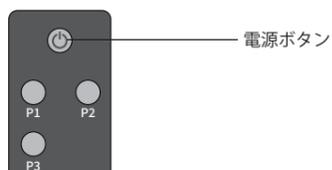
ご使用方法

【操作方法】

- ① 主電源スイッチを ON にします。ステータスランプが赤色点滅します。

A. リモコンで操作する場合

- A-② リモコンの電源ボタンを押します。
ステータスランプが緑色に点灯します。
- A-③ リモコンで P1、P2、P3 のボタンを押し、
該当するヒーターを ON にします。
- A-④ 逆手順で OFF にします。



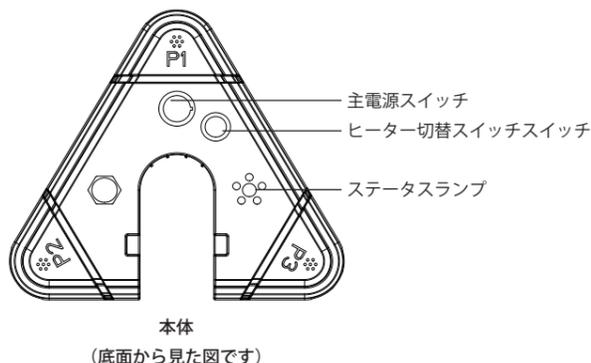
リモコン



電池の保護シートは引き抜いてください。

B. 本体で操作する場合

- B-② ヒーター切替スイッチを押します。
P1、P2、P3 のいずれかの 1 つが ON になります。
- B-③ もう一度押し、今まで ON していたヒーターが OFF し、
別のヒーターが ON します。
- B-④ ON にするヒーターが一巡してもう一度押しと、
全てのヒーターが ON になります。
- B-⑤ 全てのヒーターが ON の状態でもう一度押しと、全て OFF します。
※どのヒーターから点灯するかは製造個体により異なります。



本体
(底面から見た図です)

こんなときは

●ヒーターが ON にならない、放熱が弱い

- ブレーカーが OFF になっていないか確認してください。
- 放熱が弱い場合は、そのまましばらくお待ちになって確認してください。
- 傾きセンサによる安全停止機能が働いた可能性があります。周囲の安全を確認し、再度電源を OFF/ON してください。
- 電源電圧が 100V を下回っていないか確認してください。(解放電圧ではなく、通電状態で測定してください)
- 機器本体の切替ボタンで動作するか確認してください。
- 他の電源系統で動作するか確認してください。

●においが出る

- 暖房器本体内やヒーターエレメントに付着しているほこりや異物が原因です。一度電源を切り、お手入れ方法に従ってほこりや異物などの汚れをふきとってください。

●ブレーカーが落ちる

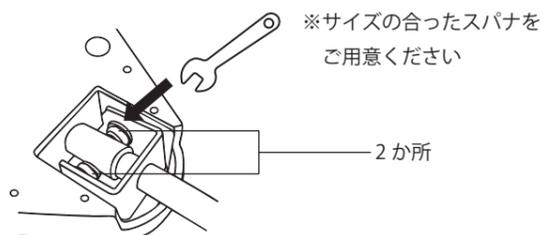
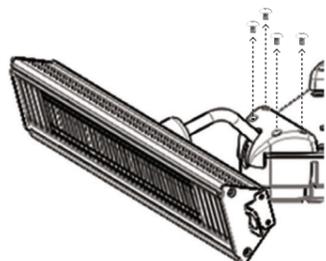
- ブレーカーの容量を超えていると考えられます。同じブレーカーに他の機器などが接続されていないか確認してください。

●ヒーターの支持アームがゆるくなった

- 内部のナットが緩んでいないかご確認ください。ゆるんでいた場合、スパナなどで締めてください。

(1) ネジを外してカバーをとる

(2) 指示アームを固定している 2 か所のナットをしめ、元に戻す



※サイズの合ったスパナを
ご用意ください

2 か所

日常のお手入れ・長期間で使用にならない場合

- 通常は乾いた布などでお拭きいただき、汚れがひどい場合は、適量に薄めた中性洗剤を含ませた布で拭き取ってください。
- 内部の反射鏡は網目の間からブラシなどを使用して定期的に掃除してください。また、水洗いはしないでください。
- お手入れの際は、必ず電源を切り、機器の温度が十分に下がってから行ってください。
- 長期間使用しない場合、専用ブレーカーをオフにして電源ケーブルを取り外し、室内などで保管ください。
- 長期間未使用が続いた後で電源 ON すると、焦げたような臭いがする場合がありますが、異常ではありません。しばらくすると消えます。

修理およびアフターサービスについて

- (1) 修理・交換を依頼される場合：「こんなときは？」をお読みください。不具合が解消されない場合、ご購入元にご連絡いただくか、当社の修理サービス (<https://chrester.jp/>) までご連絡ください。
ご連絡の際には、機器の型式・お取付の年月日（保証書）・不具合の症状などをお知らせください。
- (2) 補修用部品の保有期間について： 当社ホームページでご確認ください。補修用部品とは、機器の機能を維持するための部品です。
- (3) 保証について： お取り付け日から 1 年間です。「お取扱店・施工店」「お取り付け日」が記載された保証書が無く、お取り付け日の確認ができない場合は、無償保証の対象とはなりませんのでご注意ください。また、お客様が分解・改造された場合は一切保証できかねます。

保証書

保証の対象は、この取説や Web ページなどに記載されている、機器の機能・性能（仕様）となります。外観、同梱品等については対象外となります。
機器は取付日から 1 年保証です。保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
この保証書をお受け取りになるときは、取付年月日、取扱店名などの記載があることを確認してください。
この保証書は、本書に明示した期間、次の条件において無償修理をお約束するものです。従って、この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。

<無償修理規定（1 版）>

- 取扱説明書、機器ラベルの注意事項などに従った正常な使用状態で故障した場合
- 無償修理期間内で次の場合は原則として有償修理・交換となります。
 - 修理または交換を必要とする不具合部品を交換せずに継続して使用した場合
 - 取扱説明書に基づいた取付、取扱がなされていなかった場合
 - 一般の建物以外（車両、船舶、粉塵やガスの浮遊する施設）等で使用された場合の故障や損傷
 - 本書の提示がない場合、取扱店名、取付年月日の記入がない場合、字句を書き替えられた場合
 - 表面仕上げ、色あせなどの経年変化又は使用に伴う磨耗などにより生じる外観上の不具合
 - 盗難、紛失などの場合
 - 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害やガス害（硫化水素ガス）、塩害、温泉地、異常電圧による故障及び損傷の場合
- 以下の場合に生じた費用及び代金は、保証の対象にはなりません。
 - 理由の如何を問わず、機器設置後に増加した電気料金
 - 機器を設置したことによって生じた使用場所や、その周辺の変色、変形、異音等の補修費用

【免責事項】 以下に挙げる例は、製造物の欠陥に該当しないものであり、製造物責任法（PL 法）の免責事項となります。

- 壁、天井への取付が不十分などによる事故
- ・ 離隔を守らないなど、取説記載の取付方法に反することによる事故
- ・ スタンド設置で、人がぶつかった、強風、地震などで機器が転倒したことにより生じた事故

製品型番	HEAT-AH-131B		
取扱店名（施工店）			
社名			
連絡先電話番号			
施工担当者			
取付日	年	月	日

クレスター
Chrester

株式会社コンフォー
〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町 1-3-13
URL：<https://chrester.jp/>