



# 取扱説明書

Instruction Manual

この取扱説明書には保証書がついています。必ず記入をお受け下さい。

## ミドルカーボンヒーター

品番 ACH-790M

●この度はお買い上げ頂きまして、誠にありがとうございます。

●この取扱説明書をよく読み、ご理解した上でご使用下さい。

●取扱説明書及び、保証書は大切に保管して下さい。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読み下さい。

### 初めてご使用になる際は、

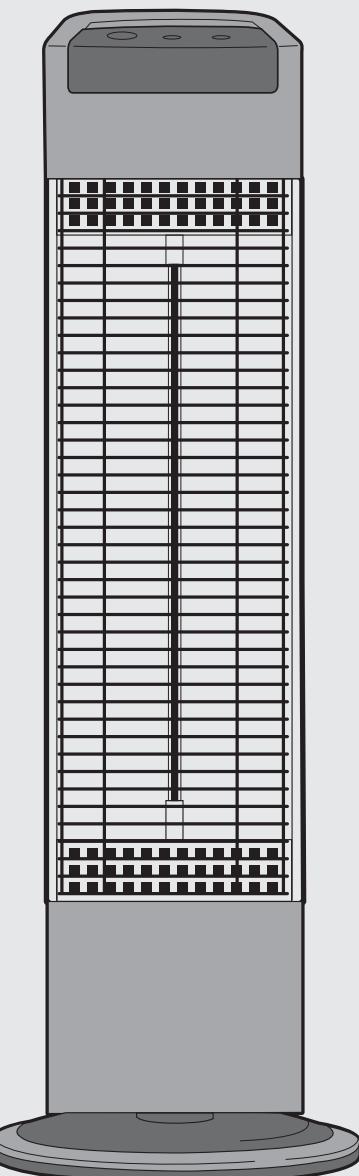
発熱体(カーボン管)から、多少けむりが出る又は、焦げたニオイがする場合がありますが、これは初めてご使用になる際、発熱体に電気が通電するために起こる現象です。

数回ご使用になられますと、現象はなくなりますので、安心してご使用下さい。

※この現象は、異常ではありません。

この製品は日本国内でのみご使用になります。

This appliance is designed for domestic use in Japan only and can not be used in any other country.



●イラストと実際の商品は多少異なる場合があります。

# 安全上のご注意

ご使用になる前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使い下さい。以下の注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、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ものです。

## △ 危険

死亡または重傷を負うことがあります  
その切迫の度合いが高い危害の程度を示しています。

## △ 警告

死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度を示しています。

## △ 注意

損害を負うことが想定されるか、  
物的損害の発生が想定される危害の程度を示しています。

### 図記号の例



記号は、禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容(左図は電源プラグをコンセントから抜いて下さい)が描かれています。

## △ 危 険

### ●本体の隙間や通気口などに金属ピンや針金等の異物を入れない。

感電やショートする危険があります。



### ●スプレー缶や火気厳禁扱い物を本体の近くに絶対に置かないで下さい。

熱でスプレー缶が、爆発する危険があります。

## △ 警 告

### ●修理技術者以外は、絶対に分解したり改造したりしないで下さい。

発火したり、異常動作で、ケガや火傷をする恐れがあります。

### ●濡れた手でコードの抜き差しをしないで下さい。

感電やケガの恐れがあります。

### ●電源コードを傷つけたり、破損したり加工したり無理に曲げたり、ひっぱったり、たばねたりしないで下さい。

重いものをコードの上に乗せたり、挟み込んだりすると電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。



### ●電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるい時は使用しないで下さい。

また、電源プラグとコンセントの間にホコリや金属、水分を付着させないでください。感電、ショートの原因になります。

### ●幼児に電源プラグをなめさせない。本体に触らせないで下さい。

乳幼児が誤ってなめないように注意して下さい。感電・ショートの恐れがあります。

### ●操作のできない乳幼児や高齢者の単独使用をしない。

誤操作や誤使用によってヤケドをする恐れがあります。

### ●就寝中には使用しない。

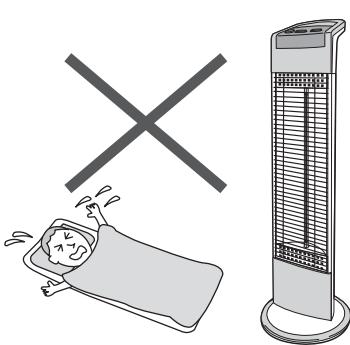
寝具の近くで使用すると火災の原因になります。

### ●交流100V以外では使用しない。(日本国内専用)

電源は交流100V専用コンセントを使用して下さい。火災・感電の恐れがあります。

### ●定格15A以上のコンセントを単独で使用する。タコ足配線はしないで下さい。

他の機器と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して発火する恐れがあります。



# ⚠ 注意

- 電源プラグを抜くときは必ず、先端のプラグを持ち、コードを痛めないように抜いて下さい。

電源コードが断線・ショートして火災になる恐れがあります。

- 外出時や使用時以外は電源プラグをコンセントから抜いて下さい。

絶縁劣化による、感電や漏電火災の原因になります。

- 人間以外、ペット（犬やネコなど）等の暖房機として使用しない。

ペットのヤケドやケガの原因になります。またペットがコードを傷め、火災の原因になります。

- カーテンや布団、可燃物の近くで使用しない。

火災の恐れがあります。

- 浴室など湿度の高い場所や、水のかかる場所、屋外では使用しない。

漏電やショートによる故障の原因になります。

- 接地面が不安定な場所では使用しない。

転倒して故障の原因になります。

- 毛足の長いじゅうたんの上では使用しない。

転倒によるケガ、じゅうたんの変色・へこみの原因になります。

- 衣類やタオルなどの乾燥に使用しない。

発火による火災の恐れがあります。

- スタンドを取付けずに運転しない。

転倒して故障の原因になります。

- 使用中や使用直後は、前面ガードや本体上部を触らない。

高温になっています。ヤケドやケガの原因になります。

- 本体に水をかけない。

漏電やショートによる故障の原因になります。

- 長時間、同じ場所を温め続けない。

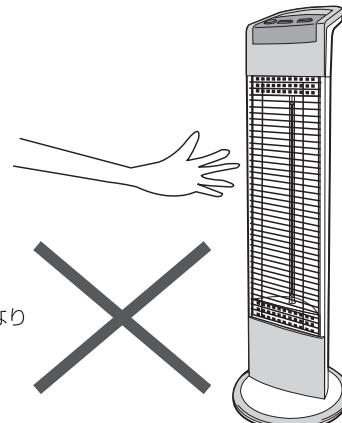
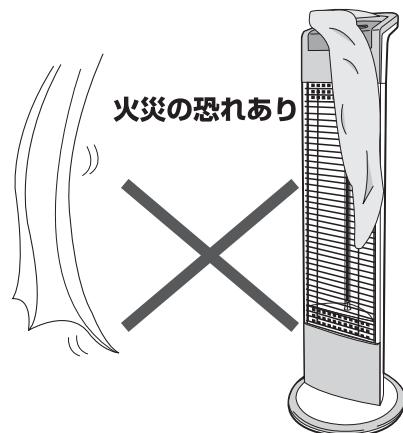
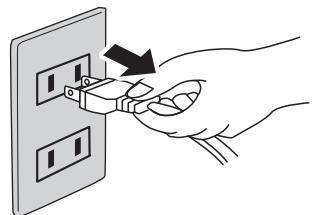
ヤケド、低温ヤケドの原因になります。

- 畳やフローリングの上で、本体を引きずらない。

床面がキズ付く恐れがあります。

- お手入れは本体が冷めてから、必ず電源プラグを抜いて行う。

ヤケドや感電の原因になります。お手入れ1時間前に電源を停止して、電源プラグを抜いて下さい。



# お使いになる前に

## 本体の設置場所について

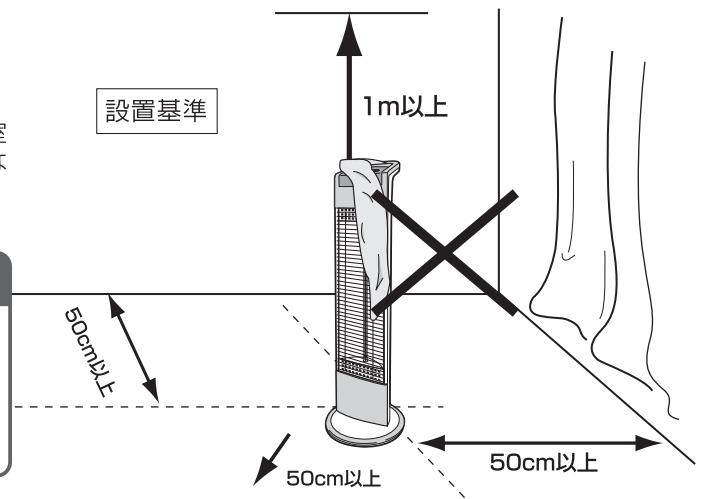
- 本体前面50cm、上側1m、側面や背面50cm以内に可燃性のもの（カーテン・家具・書類・衣類など）が無いことを確認して下さい。
- 本体を水平ではない場所や、不安定な場所に置かないで下さい。

※本体前方50cm以内に、衣類やふとんなど燃えやすいものを絶対に置かないで下さい。

※屋外など雨、水のかかる場所や浴室など、高温多湿の場所では使用しないで下さい。  
故障や感電の恐れがあります。

### 警 告

- 乳幼児など、予測危険を理解できない人の単独使用は大変危険です。やむを得ず離れる時は電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて下さい。
- 就寝中は使用しないで下さい。  
火災の原因になります。

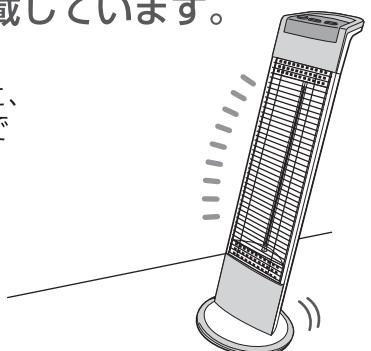


## 転倒自動OFF安全機能について

本機には傾斜感知式・転倒OFFスイッチを搭載しています。

本体が倒れたり傾いた場合に、一定の角度範囲を超えると、本体内部の「傾斜感知式転倒OFF安全装置」が働き、自動で電源が切れます。

※但し、必ずしも事故を防止するものではありません。  
※本体を倒さないように注意して下さい。



# 各部の名称

※若干、イラストが異なる場合があります。

ハンドル 移動の際はここを持って下さい。

## 本体

主電源ボタン

操作パネル



### ヤケドの恐れあり

■使用中・使用直後は高温になりますので触らないで下さい。

発熱体  
(カーボン管)

お使い初めは若干、においがする場合があります。

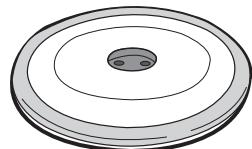
スタンド

# ご使用方法

## スタンドの取付け

### 1 スタンドを用意します。

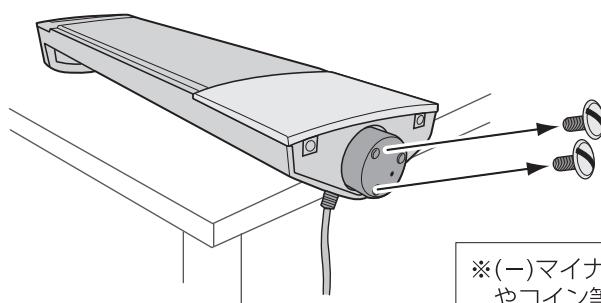
ポリ袋から、スタンドを取り出します。



スタンド

### 2 本体を机などに乗せて、固定ネジを取りはずします。(2個)

安定したテーブルや台の上に本体を置いて下さい。  
底面の固定ネジをコイン等で回して取りはずします。



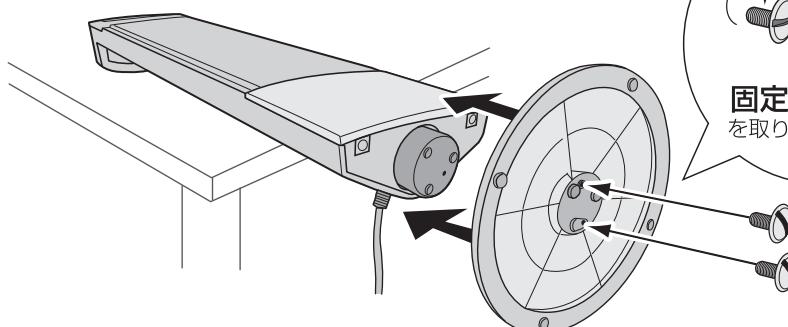
※(-)マイナスドライバー  
やコイン等でも回せます

### 3 本体底面にスタンドを合わせます。

位置に注意して突起物と溝穴を確認して合わせます。

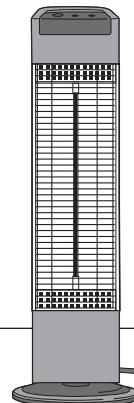
### 4 スタンド底面を固定ネジで しっかりと取り付けます。

2つのネジ穴に固定ネジをコイン等で回して固定します。



### 5 本体を起こして、ぐらつきがないか確認する。

しっかりとネジで固定されたか確認します。



操作のしかた

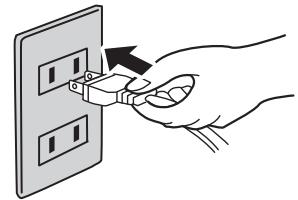
6ページ

# ご使用方法

## 操作のしかた

### 1 電源プラグをコンセントに差し込む

家庭用100V仕様のコンセントに電源プラグを持ち、  
しっかり根元まで差し込みます。



**注！意** 定格15A以上のコンセントを単独で使用する

他の機器と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して発火する恐れがあります

### 2 主電源を入れる

「POWER」ボタンを押します。

強(600W) 4Hオフタイマー

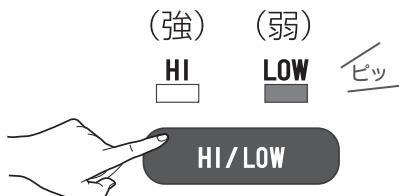
上記の設定で運転を開始します。



### 3 強(600W)／弱(300W)を切替える

「HI/LOW」ボタンを押して切り替えます。  
LEDライトが点灯します。

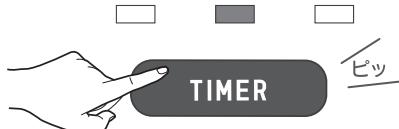
→LOW→HI→LOW→ の順に替わります。



### 4 オフタイマーを設定する

「TIMER」ボタンを押して時間設定を切り替えます。  
LEDライトが点灯します。

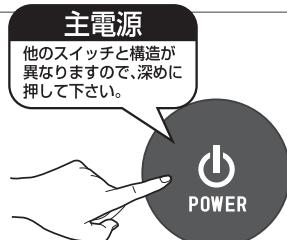
→1H→2H→4H→1H→ の順に替わります。



★切り忘れ防止のため、「連続運転」はありません。  
(電源を入れたら、必ず4時間後には自動で切れます)

### 5 電源を切る

「POWER」ボタンを押します。



## ご使用の際の注意

- 運転中・直後は、前面ガード・上部が高温になります。  
ヤケドの恐れがありますので、絶対に手を触れないよう注意して下さい。
- 本体の上にタオル・衣類など可燃性のものをかぶせないで下さい。  
高温になり、発火して火災になる危険があります。

# お手入れ

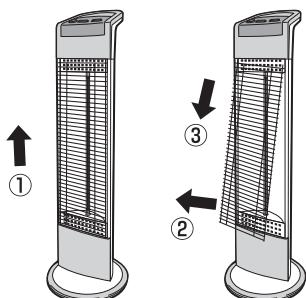
末永くお使い頂くためにシーズン終了時には必ずお手入れを行って下さい。  
お手入れ1時間前に運転を停止して電源プラグを抜き、安全のため熱が十分に冷めてからお手入れを行って下さい。

## 前面ガードのはずし方

前面ガードを少し持ち上げ、下部を手前に引き出してから上部を引き抜くと簡単に取り外すことができます。  
取付けは上部から先に入れます。

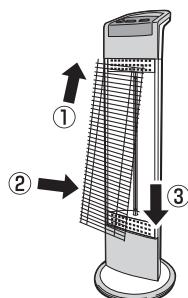
※上下つけ間違い注意

取りはずし方

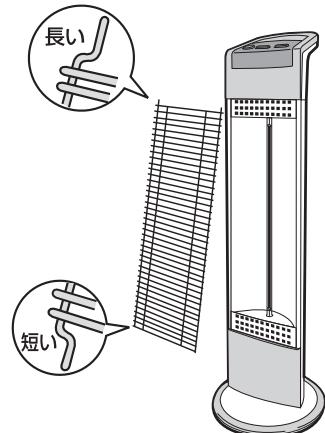


- ① ガードを少し持ち上げる
- ② ガード下部を手前に引く
- ③ 下に引き抜きます

取り付け方



- ① 突起2本を上部の穴(2カ所)に差し込む
- ② ガード下部を反射板の方に差し込む
- ③ 突起2本を下部の穴(2カ所)に差し込む



※無理に脱着しないで下さい。前面ガードが変形する原因になります。

## 反射板のお手入れ

反射板にホコリがつくと発熱効果が弱くなったりすることがあります。  
柔らかい布などできれいに拭き取ってください。

※注意

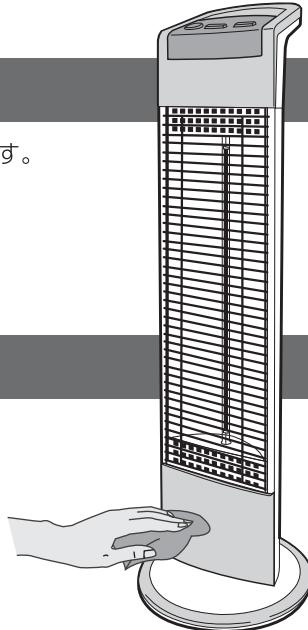
前面ガード・反射板を布などで拭く際、無理な力を加えると变形する恐れがあります。ご注意ください。  
発熱体は拭かないでください。故障の原因になります。

## 本体のお手入れ

汚れがついたときは、柔らかい布でからぶきしてください。  
中性洗剤をぬるま湯で薄めたものを、布につけよく絞ってからふくと汚れがよく落ちます。ベンジンやシンナーは本体を変質・変色させるので使わないでください。

（）禁止 シンナー、ベンジン、アルコール、アルカリ洗剤、みがき粉は使用しない。

※化学ぞうきんをお使いの際は、化学ぞうきんの注意書に従って下さい。



# 収納・保管

## 長期間使用しないとき

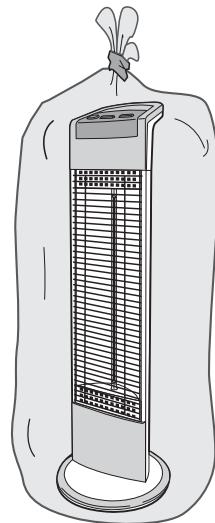
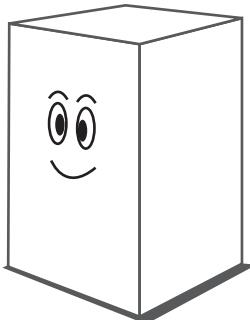
1. 本体のお手入れをする
2. 付属品を確かめて、本体をポリ袋に入れる。
3. お買上げ時の箱等に入れて保管する。

### ■ 本体の保管方法

お手入れ後、長期間ご使用にならない時は、製品を完全に乾燥させた後、ポリ袋、箱などに入れて、直射日光の当たらない、湿気の少ないところに保管して下さい。ご使用の際は、電源コードの傷、電源プラグの汚れ、スイッチの作動の可否などを確かめて下さい。

- ・ほこりは大敵!
- ・断線やコード損傷の確認!

上手に保管して長持ち!



### 注 意

- シーズン終了後、本体のまま保管するとホコリやチリが付着する場合があります。  
必ずお手入れを行い、ポリ袋か箱に入れて収納して下さい。
- 保管する際、重たい物を上に乗せたりしないで下さい。  
破損や変形の恐れがあります。

# 修理を依頼される前に

使用方法を間違えたり誤ると、次のような症状が起こり、故障と思われることがあります。  
お買い上げの販売店または、当社にご相談になる前に、下記の表でチェックしてください。

症 状	原 因	処置・確認
電源がつかない 熱が出ない	電源プラグが正しく差し込まれていない	電源プラグを正しく差し込む。
	転倒OFFスイッチが作動している。	本体が傾いていないか確かめる。  <a href="#">3ページを参照</a>
	サーモスタッフが作動している	しばらく本体が冷めるのを待ってから再び電源を入れて下さい。
電源が切れる	4時間オフタイマー機能 (切り忘れ防止)	切り忘れ防止のため、電源を入れてから4時間後に必ず電源が切れます。 (連続運転はありません)

症 状	原 因	処置・確認
発熱状態が悪い	ご使用されている電圧が低くなっている	専門の電気工事店にご相談下さい。
	お部屋の温度が低い	極端にお部屋の温度が低い場合は、平常時より暖かく感じない場合があります。

症 状	原 因	処置・確認
焦げた臭いがする 煙りが出る	初めて使用する際は、発熱体（カーボン管）に電気が通電する現象です。	問題ありません。発熱後はなくなります。何度かご使用の後にこの現象がおきる様でしたら、当社へご連絡下さい。

## 仕 様

本 体 サ イ ズ	約220(幅)×220(奥行)×700(高さ)mm
本 体 重 量	約●.●kg
定格電圧/定格周波数	AC100V 50/60Hz共用
消 費 電 力	(強)600W、(弱)300W
オ フ タ イ マ ー	1/2/4時間設定
首 振 り 角 度	手動調節:70度
電 源 コ ー ド	約1.5m
安 全 装 置	サーモスタッフ(温度過昇防止装置)、転倒OFFスイッチ機能
材 質	●本体/スタンド: ABS樹脂、PC樹脂、スチール ●前面ガード:スチール

※仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

# アフターサービスについて

## 1.保証書

この取扱説明書には保証書が付いています。

保証書はお買上げの販売店で「販売店名・お買上げ日」等の記入をご確認のうえ、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。保証期間はお買上げ日より1年間です。

## 2.修理を依頼される時

\* 保証期間中は

商品に保証書を添えて弊社サービス部、またはお買上げ販売店にご持参ください。

保証書の記載内容により無料修理致します。

\* 保証期間が過ぎている時は

弊社サービス部にご相談ください。

※保証書に所定の記入や販売店の印章がなき場合、又は語句を書き替えられた場合は、無料修理を保証することはできませんのでご注意ください。

## 3.補修用性能部品の保有期間

この製品の補修用性能部品の保有期間は製造打切後6年間です。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 4.アフターサービスについてご不明の場合

アフターサービスについてご不明の場合には、弊社サービス部にお問い合わせください。

### 修理・ご相談・お問い合わせ先

#### ご連絡していただきたい内容

●品名	●型番
●お買上げ日	●故障の状況 できるだけ具体的に

※携帯電話・PHSからもご利用できます。

製品のお問い合わせ  
アフターサービス等



0120 - 350352

営業時間:(平日)月曜日～金曜日(午前10:00～11:30)  
※祝祭日を除く(午後1:00～5:00)

#### お願い

一度ご使用になった製品は、返品をお受けすることができませんのであらかじめご了承ください。  
ただし、あきらかに不備、不良と認められた製品につきましては、代替品と交換する準備がございます。その他の責は一切、お受けすることができませんのであらかじめご了承ください。

### 廃棄について

廃棄処分をされる場合は、お住まいの各自治体の定めた

指示に従い、処分してください。

地球環境保護のため、不法投棄は絶対にしないで下さい。