

ROOMMATE®

広範囲に暖かさが広がる暖房機

遠赤外線パノラマヒーター

取扱説明書

品番 RM-90A

もくじ

ページ

安全上のご注意…………… P1~2

各部のなまえ…………… P3

安全装置について…………… P4

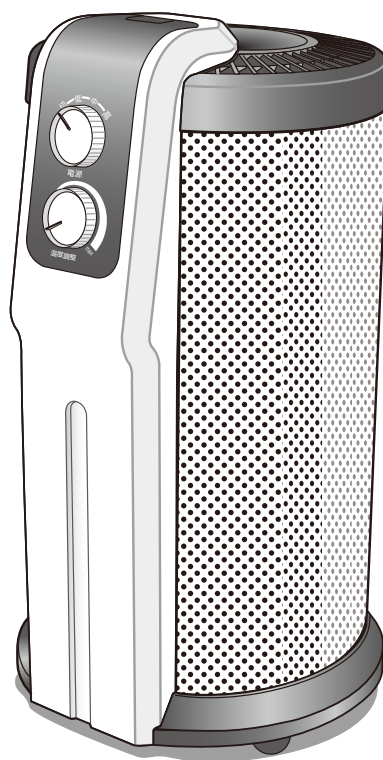
使いかた…………… P5

お手入れのしかた…………… P6

故障かな?と思ったら…………… P6

製品仕様…………… 裏表紙

家庭用



この度は「遠赤外線パノラマヒーター」をお買い上げ頂きありがとうございます。
この取扱説明書は、本製品使用上の注意事項及び警告事項について詳しく記載しています。本製品をご使用前には必ずこの取扱説明書をよくお読み頂き、内容を十分にご理解された上で、事故が起これぬように記載内容に従って正しくご使用願います。本製品は一般家庭用に開発された商品です。事故や故障の原因になりますので、業務用としては絶対に使用しないでください。また、一度お読みになった後も必要時にいつでもご確認できるように、すぐに取り出せる場所へ大切に保管してください。製品改良のため、予告なしにデザイン・仕様を一部変更する場合があります。予めご了承ください。

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、安全に関する内容を記載しています。内容をよく理解して記載事項をお守りください。



警告 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。



注意 人が傷害を負う可能性及び物的損害の発生が想定される内容を示します。

絵表示の例







記号は、「禁止」(しないでください)を示します。





記号は、「強制」(必ずしてください)を示します。

■安全にご使用いただくために





- ①取扱説明書に記載されていない方法や、一般家庭用以外(業務用など)でのご使用や、用途以外の目的でのご使用は、事故やけがの原因となります。絶対におやめください。
- ②お客様の不注意による破損・けがに対する責任は負いかねますのでご了承ください。
- ③故障していたり、故障と思われる場合は、ご使用にならないでください。
- ④取扱説明書のガイドライン、指示が守られない場合は、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ⑤本製品はおもちゃではありません。お子様のご使用は避けてください。

 警告	
 分解禁止	<p>修理技術者以外の人は、絶対に改造、分解、修理をおこなわない</p> <p>●火災や感電、けがの原因になります。</p> <p>※修理はお買上げの販売店にてご相談ください。</p>
 禁止	<p>業務用や使用目的以外に使わない</p> <p>室内のみで使用し、屋外では使用しない</p>
	<p>コンセントや配線器具の定格を超える使いかた(エアコン、冷蔵庫、電子レンジなどの大きな電力を使う機器と併用するたこ足配線)や交流 100V 以外では使わない</p> <p>●たこ足配線などで定格を超えると発熱し、発火の原因になるとともに、接続している機器の損傷の恐れがあります。</p>
	<p>交流 100Vのコンセントを単独で使用する他の機器と併用するたこ足配線はしない</p> <p>●過熱による発火や火災、感電の原因になります。</p>
	<p>電源コードを束ねたり、引っばったり、無理に曲げたり、ねじったり、重いものをのせたり、傷付けたり、高温部に近づけたり、加工したり、はさみ込んだりしない</p> <p>●傷んだまま使用すると感電や故障、発熱や発火で火災の原因になります。</p>
 禁止	<p>電源プラグは根元まで確実に差し込み、傷んだ電源プラグやゆるんだコンセントは使わない</p> <p>●感電やショート、発火の恐れがあります。</p>
	<p>濡れた手で電源プラグの抜き差しはしない</p> <p>●感電やけがの恐れがあります。</p>
	<p>本体を丸洗いしたり、水に浸けたり水をかけたりしない</p> <p>●ショートによる感電の原因になります。</p>
	<p>本体のすき間に、ピンや針金などの異物を入れない</p> <p>●感電や故障、火災の原因になります。</p>
	<p>身体の不自由な人や子供だけで使用させたり、幼児の手の届く所で使用や設置・保管はしない</p> <p>また、おもちゃとして絶対に使わせない</p> <p>●感電やけがの原因になります。</p>
	<p>就寝中は使用しない</p> <p>●寝具などが触れて火災の原因になります。</p>
	<p>スプレー缶などを本体の近くに置かない</p> <p>●爆発や火災の原因になります。</p>

⚠ 警告

 必ず守る	<p>異常（異音・異臭・焦げ臭い・動かない・ビリビリと電気を感じる・電源コードを動かすと通電したりしなかったりするなど）がある時や、電源コードに傷がある場合は直ちに電源プラグをコンセントから抜き、使用を中止する</p> <ul style="list-style-type: none"> ●異常のまま使い続けると、発煙・火災感電やけがに至る恐れがあります。 <p>※お買上げの販売店にご相談ください。</p>	 必ず守る	<p>電源プラグを抜く時は、電源コードを持たずに必ず電源プラグを持って抜く</p> <ul style="list-style-type: none"> ●感電、ショート、発火、破損の原因になります。
	<p>使用中電源プラグや電源コードが異常に熱くなる時は、使用を中止する</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ショートによる発火の恐れがあります。 		<p>使用後は電源を切り、電源プラグをコンセントから抜く</p> <ul style="list-style-type: none"> ●火災や故障の原因になります。
			<p>電源プラグのゴミやほこりは定期的に乾いた布で取り除く</p> <ul style="list-style-type: none"> ●湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。

⚠ 注意

 禁止	<p>浴室、温室などの高温多湿の場所や、水のかかる場所では使用しない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ショート、感電、故障の恐れがあります。 	 禁止	<p>直射日光で高温になる場所に放置しない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●故障や色あせ、熱による変形の原因になります。
	<p>不安定な場所や、熱に弱い敷物の上で使用しない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●製品が倒れて、破損やけが、火災の原因になります。 		<p>犬や猫などのペット暖房用には使用しない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ペットが本体や電源コードを傷め、火災の原因になることがあります。
	<p>火気の近くやカーテン、ふとんなどの可燃物の近くで使用しない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●本体の変形によるショートや発火、故障の原因になります。 		<p>殺虫剤や掃除用のスプレーをかけない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●変色や破損の原因になります。
	<p>運転中やファンが停止する前に、電源プラグを抜かない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●故障の原因になります。電源を切ってから抜いてください。 	 禁止	<p>本製品に、タオルや衣類などを掛けて使用したり、乾燥用に使用しない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●火災や故障の原因になります。
	<p>使用中や使用後しばらくは、温風吹出口（高温部）に触れない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●やけどの原因になります。 	 必ず守る	<p>シーズンの始めや、長期間使用しなかったときは、必ず本体を掃除し、点検をおこなってから使用する</p>
	<p>吸気口にほこりや、糸くず、髪の毛などを吸い込ませない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●モーター破損や故障の原因になります。 		<p>使用時以外や、お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜く</p> <ul style="list-style-type: none"> ●絶縁劣化などで感電や漏電、火災の原因になります。
	<p>本体に重い物をのせたり、強い衝撃を与えない</p> <ul style="list-style-type: none"> ●故障や破損、感電の原因になります。 		<p>本体を持ち運ぶ際や、お手入れ時は本体が冷めてからおこなう</p> <ul style="list-style-type: none"> ●火災ややけどの原因になります。

各部のなまえ

本体

操作ダイヤル ※詳細：下図参照

電源 / ヒーター切替
ダイヤル

温度調節ダイヤル

取っ手 ここを持って運びます。

温風口

本体内部搭載のファンで空気循環をおこない、内部で温められた空気をここから排出します。

ラウンド型放熱板 (電熱部)

円柱ヒーターをマイカ (雲母) で絶縁し、マイカ (雲母) の表・裏から暖かい空気を放出。効率良く放熱をおこないます。

保護ネット (暖気口)

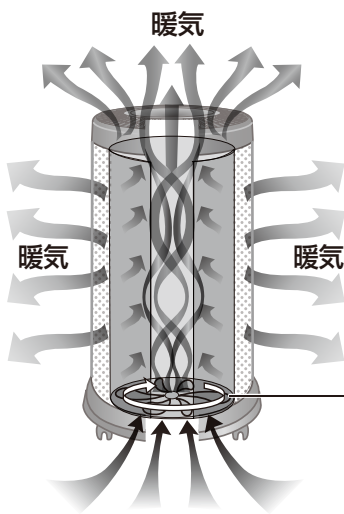
ここから暖気が放出されます。瞬間的に触れてもやけどの心配はありません。

電源プラグ

電源コード

⚠ 電源コードは束ねたまま使用しない
●コードが熱くなり、故障の原因になります。

広範囲パノラマ暖房



ファン (底部)
(1050 回転 / 分)

ファンが回転して空気循環をおこない、内部で温められた空気を外部に排出します。

キャスター (底部に 3ヶ所)

転倒時自動 OFF 装置 (内部)

操作ダイヤル詳細

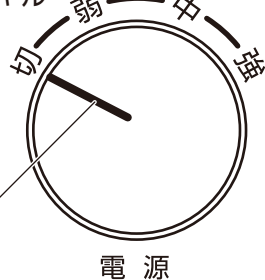
電源 / ヒーター切替ダイヤル

切 : 電源 OFF
弱・中・強 : 電源 ON

弱 : 400W
中 : 600W
強 : 1000W

ダイヤル LED ランプ

※電源を入れるとブルーに点灯し、電源が切れている時と、本体が転倒した時は消灯します。



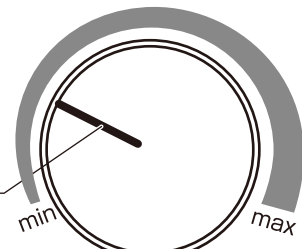
電源

温度調節ダイヤル

min から max までの温度調節が可能

ダイヤル LED ランプ

※電源を入れて min から回し始めるとブルーに点灯します。周辺温度に合わせて点灯と消灯を繰り返します。



温度調整

安全装置について

異常過熱防止装置について

異常過熱防止装置が働くと、暖房運転を停止し、ダイヤル LED ランプが消灯します。その場合は、主電源 / ヒーター切替ダイヤルを「切」まで回し、コンセントから電源プラグを抜いてください。本体を十分に冷まし、以下の点検をおこなった後で再度暖房運転をおこなってください。

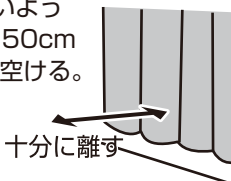
- ①本体上部の放熱口がふさがれていないか。
- ②本体側面の放熱口付近に障害物がないか。
- ③本体底面のファンがふさがれていないか。
- ④本体を狭い場所や、囲まれた場所で使用していないか。

転倒時自動 OFF 装置について

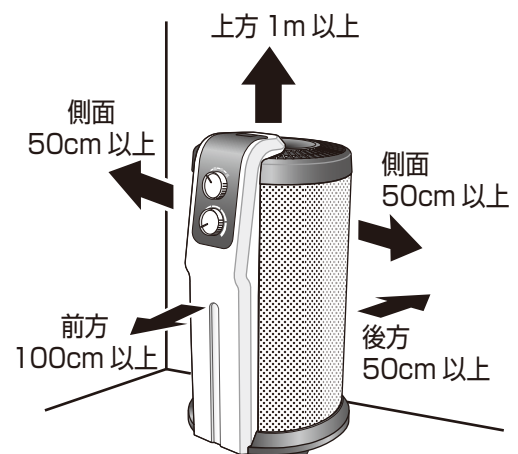
本体が傾いていたり、倒れた場合、転倒時自動 OFF 装置が働き電流を遮断する安全装置です。暖房運転を停止し、ダイヤルランプが消灯します。その場合は、本体を起こして平らな場所に置くと暖房運転を再開します。

本体設置場所 本体を安定した水平な場所で設置する（下図）

【注】 傾いた状態では、電源が入りません。（転倒時自動 OFF 装置が働きます）

- 近くに可燃物（カーテン、紙類、衣類など）や熱に弱い物が無いことを確認し、可燃物がある場合はこれらを移動させてから、本体を設置する。
- 使用の際は、吸気口をふさがないようにして上方 1m 以上、壁面より 50cm 以上離し、前方は 100cm 以上空ける。
※カーテンなどがある場合は、さらに十分に離して設置してください。

- 毛足の長いカーペットや座布団、ベッドの上などの不安定な場所での使用はしない。
※本体が傾いたり、浮いたりして、転倒の原因になります。
- 机の下や押し入れなどの狭い場所、電化製品の近くや上に置かない。
- 本体底面の吸気口がふさがれるような場所に置かない。
- 湿気の多い場所、水がかかる場所、屋外では使用しない。

設置の際は、壁や周囲から適当な距離を保ってください。（火災の原因になります）



注意

電源コードの上に物を置いたり、本体に衣類やバスタオルを掛けて使用しない
→故障や火災の原因となり、危険です。

使いかた

■本体を安定した水平な場所に設置する

本体前方・上方 1m 以上、左右・後方 50cm 以上離して設置して設置してください。
※4 ページ「本体設置場所」参照

1 電源プラグをコンセントに確実に差し込む

壁面の単独コンセントを使用し、延長コードは使用しないでください。



2 電源を入れる

電源 / ヒーター切替ダイヤルを「切」の位置から右回りに回すと、弱の位置からダイヤル LED ランプがブルーに点灯し、暖房運転を始めます。

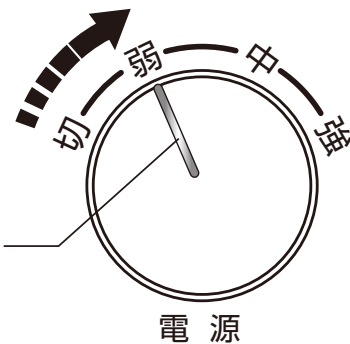
電源 / ヒーター切替ダイヤル

3 電源 / ヒーター切替ダイヤルをさらに右回りに回してヒーターの出力を切り替える

切：電源 OFF / 弱・中・強：電源 ON

弱：400W / 中：600W / 強：1000W

ダイヤル LED ランプ
点灯



4 温度調節ダイヤルを回して温度を調整する

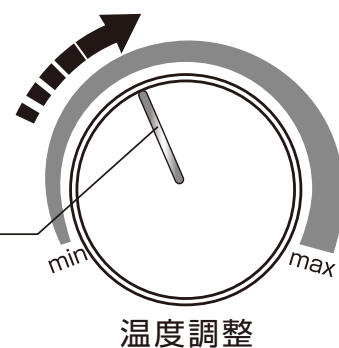
min から回し始めるとダイヤル LED ランプがブルーに点灯します。

※温度調節ダイヤルはダイヤルを回した位置の温度より周辺温度が高くなると、自動的に暖房運転を停止し (ダイヤル LED ランプ消灯)、周辺温度が低くなると自動的に放熱を開始 (ダイヤル LED ランプ点灯) します。→ 運転中「入 / 切」を繰り返します。

温度調節ダイヤル

温度調節ダイヤルは、本体内部で室温を感知し制御しています。ご使用になられる部屋の広さや設置状況によって、運転状態と暖かさが統一しない場合があります。その場合は温度調節ダイヤルを回して温度の調節をおこなってください。

ダイヤル LED ランプ
点灯



使いかた



暖房運転を停止していても通電はしていますので使用しない場合は必ず、電源 / ヒーター切替ダイヤルを「切」にして電源を切り、コンセントから電源プラグを抜く

使いかたのポイント

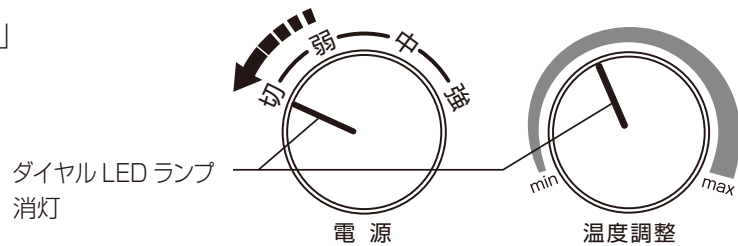
使い始めは、電源 / ヒーター切替ダイヤルを「強」に合わせ、温度調節ダイヤルを max に合わせて暖房運転を開始します。

暖かさが適温になったら、電源 / ヒーター切替ダイヤルを「弱」に合わせることでエネルギー消費を抑えることができます。

※外気温や部屋の広さなどの条件や断熱性能に合わせて使い分けてください。

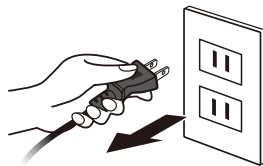
5 電源を切る

電源 / ヒーター切替ダイヤルを「切」まで戻し電源を切ります。
(上下ダイヤル LED ランプ消灯)



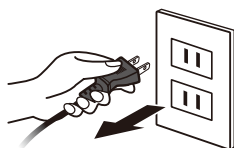
6 コンセントから電源プラグを抜く

※使用しない場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。



お手入れのしかた

電源 / ヒーター切替ダイヤルを「切」に戻し、電源プラグをコンセントから抜く



本体、電源プラグは水をかけたり、水に浸けたり、丸洗いは絶対にしない

→内部に水が入り、故障の原因になります。

みがき粉・ベンジン・シンナー・漂白剤・化学ぞうきん・金属たわし・硬いたわしなどは使用しない

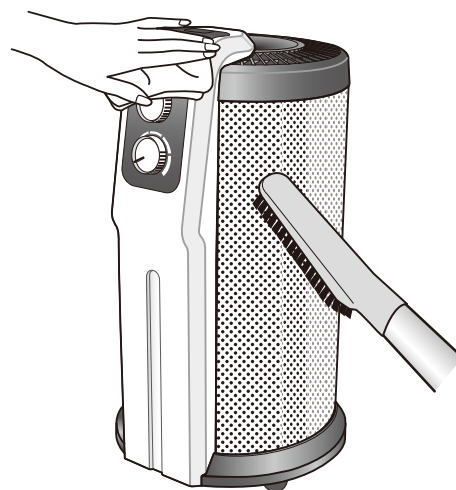
→変色や変形の原因になります。

殺虫剤や掃除用のスプレーをかけない

→変色や破損の原因になります。

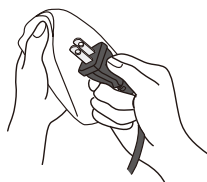
本体 水洗いはできません

- ①ぬるま湯で薄めた台所中性洗剤を柔らかい布に含ませ、硬く絞り汚れを拭き取る。
 - ②洗剤を使った後は、水を含ませ硬く絞った布で拭き取り、その後乾いた布で水気をしっかり拭き取ります。
- 本体上部、側面及び吸気口のほこりは、定期的に掃除機で吸い取ってください。



電源プラグ 水洗いはできません

定期的に乾いた柔らかい布でほこりや汚れを拭き取ります。



故障かな？と思ったら

- 修理を依頼される前に、再度取扱説明書をお読みになり次の事項をチェックしてください。それでもなお異常がある場合は、事故防止のために使用を中止してお買上げの販売店に点検・修理を依頼してください。



危険

お客様ご自身で修理、改造することは絶対にしないでください。

こんなとき	お調べいただく事・なおしかた
電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> ●コンセントに電源プラグがしっかり差し込まれていますか？ → 電源 / ヒーター切替ダイヤルを「切」に戻し、再度電源プラグをコンセントに根元まで確実に差し込んでください。 <p>.....</p> <ul style="list-style-type: none"> ●異常過熱防止装置が働いてはいませんか？ → 電源 / ヒーター切替ダイヤルを「切」に戻し、コンセントから電源プラグを抜き本体が冷えたことを確認したら、使いかたの最初からやり直してください。 <p>.....</p> <ul style="list-style-type: none"> ●安定した水平な場所に設置していますか？ → 安全装置（転倒時自動 OFF 装置）が働いている可能性がありますので、安定した水平な場所に設置し直してください。
温かにならない	<ul style="list-style-type: none"> ●電源 / ヒーター切替ダイヤルを回して電源を入れましたか？ ●温度調節の設定が低くないですか？ → 5 ページを参照して暖房運転をおこなってください。
電源プラグが熱い	<ul style="list-style-type: none"> ●電源プラグのたこ足配線をしていませんか？ → 15A 以上のコンセントを単独使用してください。※1 ページ「警告」をお読みください。 <p>.....</p> <ul style="list-style-type: none"> ●電源プラグが傷んでいたり、ゆるんだコンセントを使用していませんか？ → ゆるみの無い別のコンセントを使用してください。電源プラグが傷んでいる場合は、お買上げの販売店にご相談ください。
焦げ臭い	<ul style="list-style-type: none"> ●最初の使用時、耐熱塗装が熱に馴染むときに臭いが出ることがあります。 ●本体にタオルや衣類をかぶせたり、何か触れていたり、壁に近すぎませんか？ → 4 ページ「本体設置場所」をお読みください。

■発熱体の寿命、機械の故障が考えられる場合は、お買上げの販売店にご相談ください。

製品仕様

定格電圧	AC100V
定格周波数	50/60Hz
定格消費電力	400W/600W/1000W
適用畳数	2~8畳
本体サイズ	約(幅)31x(奥行)31x(高さ)59cm
重量	約3.6kg
コード長さ	約1.3m
機能	ヒーター切替3段階(弱・中・強)、温度調節ダイヤル(無段階)
安全装置	転倒時自動OFF装置、異常過熱防止装置
材質	ABS樹脂、スチール
付属品	取扱説明書兼保証書
生産国	中国

保管のしかた

- 汚れをしっかりと拭き取り、袋などに入れて保管してください。
- 振動のある場所や冷暖房機のそばは避けてください。
- 直射日光の当たらない、高温多湿を避けた結露しない場所で保管してください。
- 子供や幼児の手の届かない所で保管してください。

廃棄のしかた

- 自治体のゴミの廃棄方法に従って廃棄してください。

カスタマーサポートセンター

お問い合わせの際には、製品名・品番をご連絡ください。
TEL:03-5989-0900 FAX:03-5989-0901
受付時間 平日AM10:00~12:00 / PM13:00~17:00
(土・日・祝日及び弊社休日は除く)

E-Mail info@aitec1998.co.jp

住所 〒160-0023 東京都新宿区西新宿3-5-9 ETS西新宿ビル2F

保証書(持込修理)

本書は、本書記載内容(無料修理規定に基づく)で無料修理を行うことをお約束するものです。お買上げの日より下記期間中故障が発生した場合は、本書をご提示の上、お買上げの販売店に修理をご依頼ください。

品名	遠赤外線パノラマヒーター	品番	RM-90A
※お買上げ日	年 月 日	保証期間	本体お買上げ日より1年
お客様	お名前		
	ご住所 〒 -		
	電話 ()		
販売店	住所・店名		
	電話 ()		

販売店様へ※印欄はお買上げ日を必ずご記入の上お渡しください(販売店印が無い場合は、領収書又はレシートを貼ってください。)

保証規約

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従って正常な使用状態で故障した場合には、お買上げの販売店までお預けください。
 - 保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、商品と本書をご持参ご提示の上、お買上げの販売店にご依頼ください。
 - 付属品の破損、消耗品の劣化などは保証の対象外です。
 - 個人売買、オークション、贈答品などで入手した場合、無料修理をお断りする事があります。
 - 保証期間内でも次の場合には有料となります。
 - ①使用上の誤り、及び不当な修理や改造による故障や損傷。
 - ②お買上げ後、強い力が加えられたり落下等による故障及び損傷。
 - ③火災、地震、水害、落雷その他天災地変や異常電圧による故障及び損傷。
 - ④一般家庭用以外(例えば、業務用の長時間使用、車両、船舶への搭載)に使用された場合の故障及び損傷。
 - ⑤本書の提示がない場合。
 - ⑥本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入が無い場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - 保証書は日本国内においてのみ有効です。
 - 本書は再発行しませんので、紛失しないように大切に保管してください。
 - 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、新たな商品への交換をお約束するものではありません。
- ※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。保証期間経過後の修理についてご不明な場合は、お買上げの販売店又は弊社へお問い合わせください。
- ※保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について、詳しくはお買上げの販売店又は弊社までお問い合わせください。
- ※この商品のスペアパーツをお客様にお届けできる期間は、製造終了後3年間までです。
(流通在庫の関係で期間内にお届けできない場合があります。)

販売元 **ROOMMATE**[®] ダイヤモンドヘッド株式会社
〒108-0073 東京都港区三田 2-7-13 TDS 三田ビル 6F

