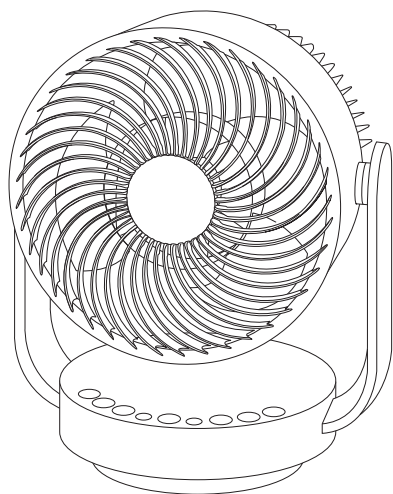


- 業務用として使用しないでください。
- 他の用途でのご使用はしないでください。
思わぬ事故の原因になります。

家庭用

DCサーキュレーター YAR-RD20T



もくじ

- 安全上のご注意…………… ①～②
- 各部の名称…………… ③
- 使いかた…………… ④～⑧
- お手入れ…………… ⑨～⑩
- 故障かな?と思ったら…………… ⑪
- 長期使用製品についてのご注意…………… ⑫
- 仕様…………… ⑬
- アフターサービスについて…………… ⑭
- 保証書…………… 裏表紙

この製品は、海外ではご使用になれません。
FOR USE IN JAPAN ONLY

- ・このたびは、弊社DCサーキュレーターをお買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。
- ・ご使用前に、この取扱説明書を必ずよくお読みになり正しく安全にお使いください。
- ・お読みになった後は、大切に保管してください。

最新情報はオリジナルブランドページ

YAMAZEN BOOK を
チェック!



随時情報を更新中!

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

誤った取り扱いをしたときに死亡や重傷に結びつく可能性のあるもの



注意

誤った取り扱いをしたときに傷害や物的損害に結びつく可能性のあるもの

図記号の説明



禁止

禁止(してはいけないこと)を示します。具体的な内容は図記号の中や文章で示します。



指示

指示する行為の強制(必ずすること)を示します。具体的な内容は図記号の中や文章で示します。



注意

注意を示します。具体的な内容は図記号の中や文章で示します。



警告



分解禁止

分解・修理・改造をしない

火災・感電の原因になります。修理は、お買い上げの販売店にご相談ください。



禁止

本体を水につけたり、丸洗いをしたりしない

完全防水ではありませんので感電の原因になります。

電源プラグ・コードは正しく扱う



禁止

交流100V以外の電源は、使用しない

感電・発火の原因となります。また、インバーター電源などを使用すると誤作動することがあります。



プラグを抜く

使用後は、必ず電源プラグをコンセントから抜く

長期間差し込んだままにしますと、ホコリなどが堆積することによって漏電・火災の原因になります。



ホコリをとる

電源プラグの刃および刃の取付面にホコリが付いているときは乾いた布でふき取る

火災の原因になります。



根元まで差し込む

電源プラグは、根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと感電・ショート・発火の原因になります。



濡れ手禁止

濡れた手で電源プラグを抜き差ししない

感電の原因になります。



禁止

電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、重いものをのせたり、挟み込んだり、加工したりしない

電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。



禁止

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ときは使わない

感電・ショート・発火の原因になります。



プラグを持つ

電源プラグを抜くときは、プラグを持って引き抜く

感電・故障・発火の原因となります。

警告



プラグを
抜く

異常時（焦げくさいにおいがする
など）は、直ちに使用を中止して
電源プラグをコンセントから抜く

発熱などで火災・感電の原因になります。
お買い上げの販売店またはお客様ご相談
窓口にご相談ください。



禁止

風をストーブなど燃焼器具に
向けて使わない

不完全燃焼や炎の飛散により、故障や
火災の原因になります。



禁止

すき間からピンや針金など、異物
を入れない

感電や異常動作して、けがの原因になり
ます。



禁止

お子様だけで使用させたり、幼児
の手の届く所で使用したりしない

感電・けがの原因になります。

注意



禁止

風を長時間、身体に当てない

健康を害することがあります。



禁止

ガードにものをかけたり、ふさい
だりして運転しない

故障・過熱の原因になります。



禁止

次の場所で使用しない

故障・感電・火災の原因になります。

- 油膜が発生する場所や火気の近く
- 直射日光の当たるところ
- 高温（40℃以上）になるところ
- 障害物の周囲や不安定なところ
- 灯油、ガソリン、塗料など引火性の物が
あるところ



禁止

ガードをつけずに運転しない

けがの原因になります。

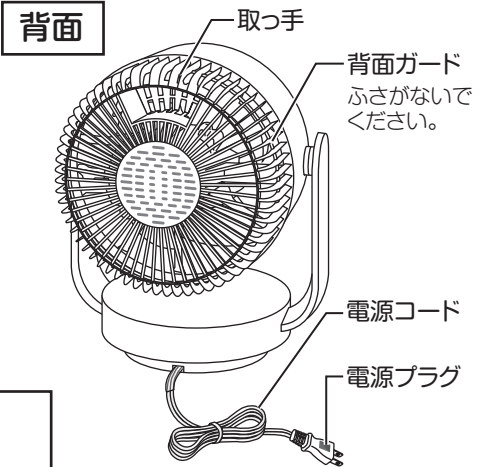
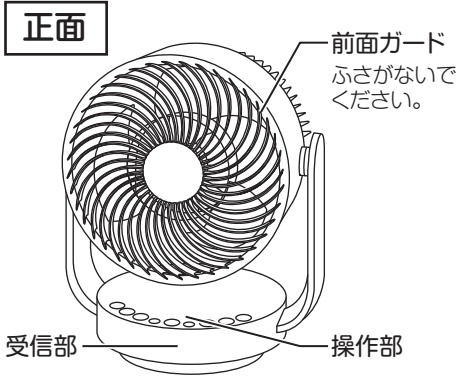


製品を移動するときは、次の
ことに注意する

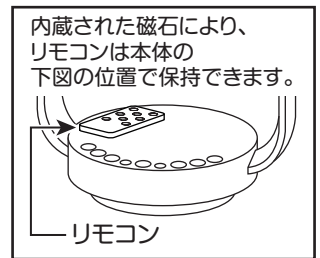
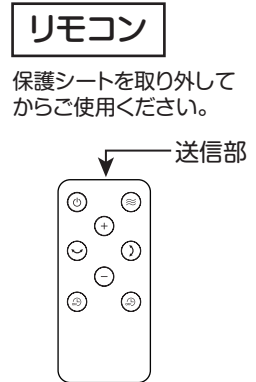
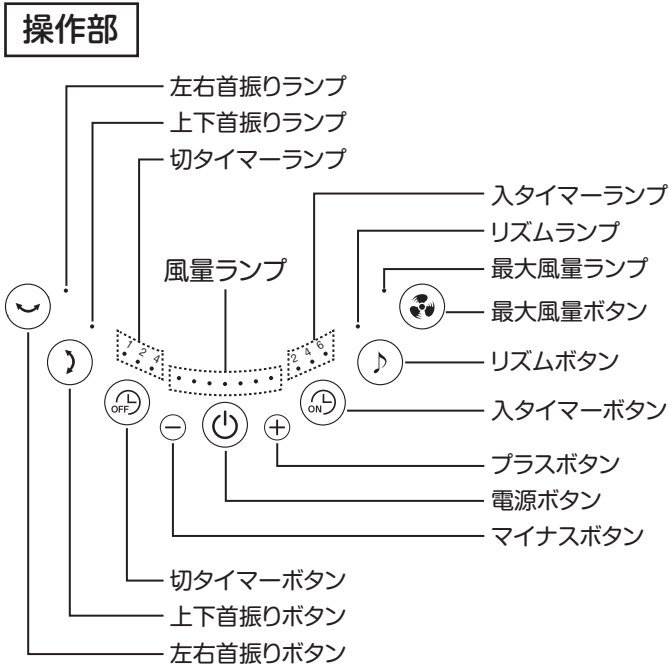
破損やけがの原因になります。

- 電源を切り、電源プラグをコンセント
から抜く
- 電源コードと取っ手をしっかりと
持って滑らないようにする

各部の名称



羽根・前面ガード
 空気と羽根の摩擦で発生する静電気を抑え、
 ホコリが吸着しにくくなる帯電防止加工がされています。

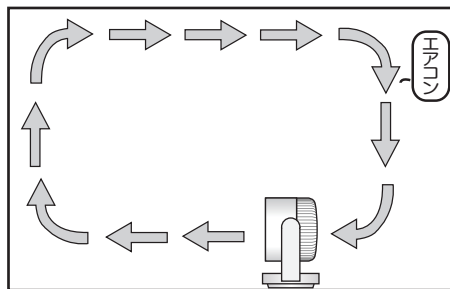


⚠注意 ガードを外して運転しないでください。
 けがの原因になります。

使いかた

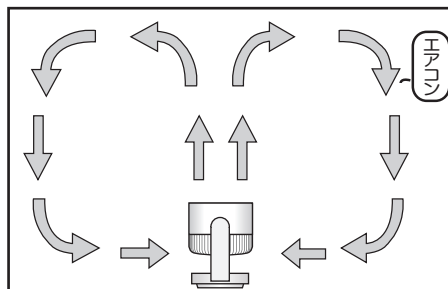
設置場所

障害物のない水平な床や机に置いてください。
広範囲に送風させたいときは、首振り運転が効果的です。



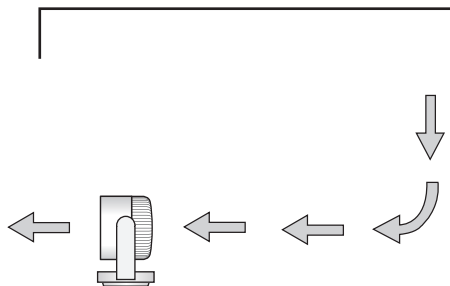
冷房時には

床にたまった冷気を部屋中に拡散して
部屋中に循環させます。

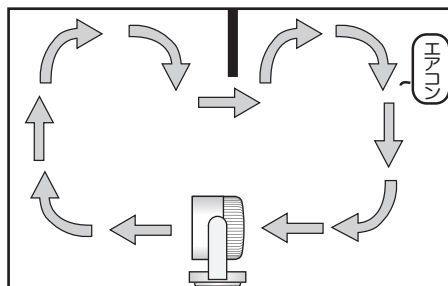


暖房時には

天井に風を送り、上の暖気を部屋中に
循環させます。



換気用に (固定運転)



2部屋の循環に (固定運転)

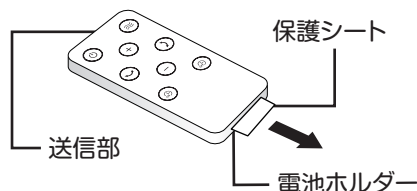
知っておいてください

サーキュレーターは、空気をかきまぜるため、風の直進性を高める構造になっています。
そのため通常の扇風機に比べて風音が若干大きくなります。

使いかた

リモコンの準備

電池の保護シートを引き抜いてください。

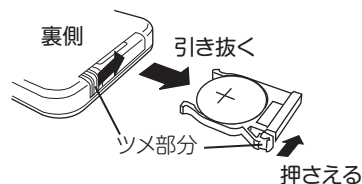


ご注意

本製品に最初から付属している電池はテスト用のため、新しい電池に比べて寿命が短い場合があります。リモコンが動作しにくくなった場合は新しい電池と取り換えてください。

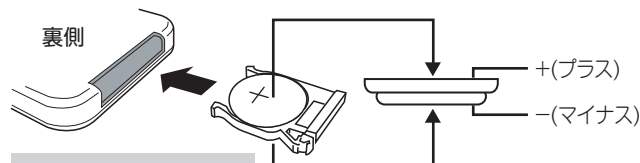
電池の交換方法

- 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。



<リモコンを裏向きにした状態>

<電池を横から見た図>



電池の裏表を間違えないでください。

交換用電池について

電池が消耗したら、市販のボタン電池 CR2032をお買い求めください。

■ 次のような所では、リモコン操作ができないことがあります。

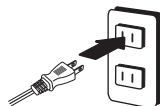
- ・本体受信部とリモコンの間に障害物がある所。
- ・インバーター照明器具または、電子瞬時点灯照明器具を使用している所。
- ・本体受信部に直射日光などの強い光が当たる所。

- 電池が消耗するとリモコン操作ができる範囲が狭くなります。その際は電池を交換してください。
- リモコン送信部に傷を付けないでください。
- 長期間リモコンを使用しないときは、電池の液もれを防ぐためにリモコンから電池を取り出してください。
- 乳幼児の手の届く所にリモコンを置かないでください。電池の誤飲を招くおそれがあります。

使いかた

1 電源プラグをコンセントに差し込む

- 奥までしっかり差し込んでください。ブザーが1回鳴ります。



2 運転する

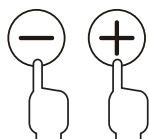
- 電源ボタンに触れると風量ランプが点灯して、送風を始めます。再度電源ボタンに触れると停止します。
- 初期状態では最小風量で送風を始めます。



- ボタンの操作**
- 本体の操作ボタンはタッチセンサー式です。ボタンを指先全体でしっかりと触れてください。触れる面積が小さいときは反応しないことがあります。
 - ボタンに触れるごとにブザーが鳴ります。

3 風量を調節する

- プラスボタンに触れると風量が強くなり、マイナスボタンに触れると風量が弱くなります。風量7段階の切り換えができ、風量に応じて風量ランプの点灯が増減します。



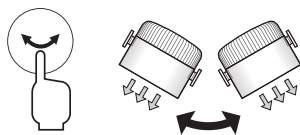
- 最大風量ボタンに触れると最大風量になり、風量ランプが全て点灯し、最大風量ランプが点灯します。(プラスボタンで最大風量にした場合、最大風量ランプは点灯しません。同じ風量になります。)
- 最大風量ボタンで設定した最大風量は、運転停止時にメモリーされません。(プラスボタンで設定した最大風量はメモリーします。)

- ※リズム運転中に最大風量ボタンに触れると、リズム運転が解除されます。
- ※最大風量ランプを消灯させると、最大風量ボタンに触れる前の風量に戻ります。
- ※最大風量ボタンは、リモコンでは(≡)ボタンを押してください。



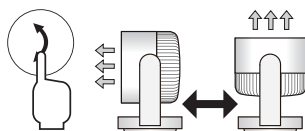
4 左右に首振りする

- 左右首振りボタンに触れると、左右(約60度)に首振り動作し、左右首振りランプが点灯します。再度ボタンに触れるとランプが消灯し、首振りが停止します。



5 上下に首振りする

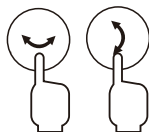
- 上下首振りボタンに触れると、上下(約90度)に首振り動作し、上下首振りランプが点灯します。再度ボタンに触れるとランプが消灯し、首振りが停止します。



使いかた

6 上下左右に首振りする

- 上下首振りボタンと左右首振りボタンに触れると、上下・左右首振りランプが点灯し、上下左右広範囲に風を送ります。



7 リズム運転をする 一定のリズムで風量が変わります。

- リズムボタンに触れると、リズムランプが点灯してリズム運転を始めます。

※リモコンでは(≡)ボタンを押してください。

※リズム運転中に最大風量ボタンに触れると、リズム運転が解除されます。



8 切タイマー運転をする 設定時間が経過すると電源が切れます。

- 運転中に切タイマーボタンに触れると切タイマーランプが点灯し、切タイマー設定ができます。(設定時間…1/2/4時間)
切タイマーボタンに触れるごとに設定時間がかわります。
- 切タイマーを解除したいときは、切タイマーランプが消灯するまで切タイマーボタンに触れてください。または電源ボタンに触れて運転を停止し、再度運転を開始してください。
- 切タイマー設定後も風量や首振りの設定が変わりません。



(例)1時間

→ 1 → 2 → 4 → 設定解除
(時間) (消灯)

9 入タイマー運転をする 設定時間が経過すると運転開始します。

- 運転停止中に入タイマーボタンに触れると入タイマーランプが点灯し、入タイマー設定ができます。(設定時間…2/4/6時間)
入タイマーボタンに触れるごとに設定時間がかわります。
- 入タイマーを解除したいときは、入タイマーランプが消灯するまで入タイマーボタンに触れてください。
- 入タイマーを設定後、電源ボタンに触れると入タイマー設定が解除されて、前回の運転時と同じ設定で運転が始まります。



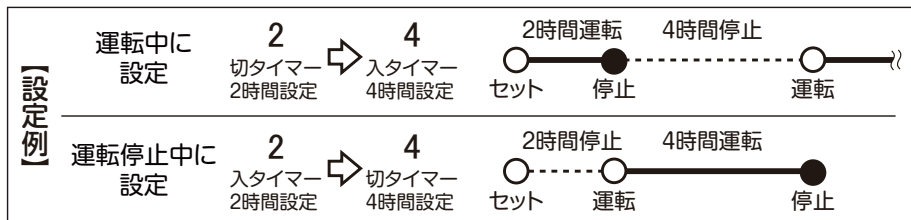
(例)2時間

→ 2 → 4 → 6 → 設定解除
(時間) (消灯)

使いかた

10 入・切タイマーを組み合わせる使う

- 運転を始めてから切タイマーを設定後、入タイマーを設定して、お好みの時間に再び運転させることができます。入タイマーを先に設定する場合は、運転前に設定してください。



11 使い終わったら電源ボタンに触れて運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜く

首振り機能について

- 首振り運転時に運転停止すると、上下・左右角度は正面（首振り開始位置）に戻ります。
- 首振り機構は、専用モーターと、その他連結部分で構成されています。首振り運転をおこなった場合、モーターの動作音（カタカタ・ジージー・コロコロといった音）がしますが、異常ではありません。異常と思われる音がするときは、販売店やご相談窓口にご相談ください。
- 首振り運動をしているときに本体を持って移動させないでください。連結部やモーターに負荷がかかり、故障の原因になります。

メモリー機能について

- 運転停止後に電源プラグをコンセントに差したまま電源ボタンに触れると、運転停止前の設定で運転開始します。電源プラグを抜くと初期状態に戻ります。
- タイマーの設定時間と最大風量ボタンで設定した最大風量は、メモリーされません。（プラスボタンで設定した最大風量はメモリーします。）
- メモリー機能により、運転と同時に首振りを開始することがあります。周囲に障害物があると巻き込み、転倒などのおそれがありますのでご注意ください。

静音設計について

風量設定を最小にしたときの騒音値が35dB未満の場合において表記しています。
（測定方法-機器から1mの距離・首振り動作なし:自社測定基準による）

減光機能について

運転時に何らかの操作を行ってから約30秒経過すると、表示ランプの明るさを抑えます。

お手入れ

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

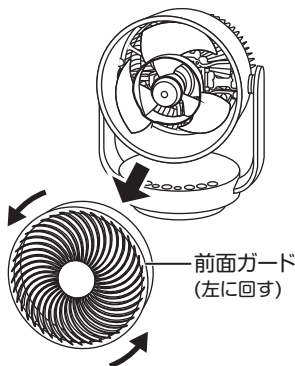
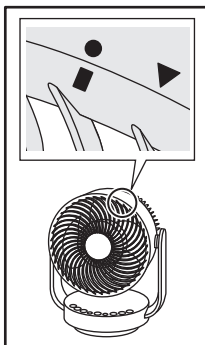
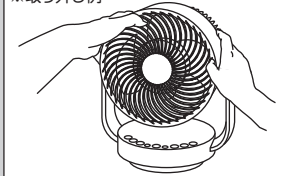
【各部品の外しかた】

- ① 前面ガードを左に回して、前面ガードの■印を本体上部の●印に合わせる。
- ② 前面ガードを手前に引いて取り外す。

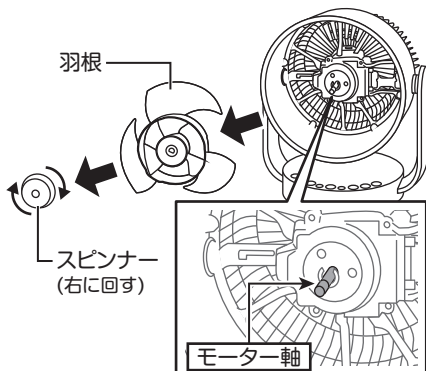
お知らせ

ガードは、かために閉められています。開けるときはガードに指をかけて、力を入れてください。

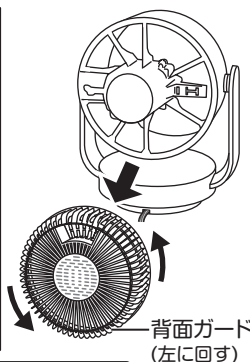
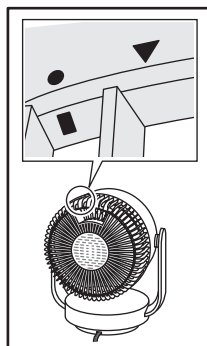
※取り外し例



- ③ スピンナーを右に回して取り外した後、羽根をモーター軸から引き抜く。



- ④ 背面ガードを左に回して、背面ガードの■印を本体上部の●印に合わせる。
- ⑤ 背面ガードを手前に引いて取り外す。



注意

ガードを外して運転しないでください。けがの原因になります。

前面ガード・背面ガード・羽根

- こまめに掃除機でホコリなどを吸い取ってください。ホコリがたまりますと、モーターの過熱や異常音などの原因になります。
- お手入れ後は、外した部品を元通りに取り付けてください。
- 汚れがひどいときは、前面ガード・背面ガード・羽根を取り外して、お手入れしてください。
- 前面ガード・背面ガード・羽根・スピナーは取り外した後、水洗いができます。水洗い後は、十分乾燥させてから取り付けてください。

本体

柔らかい布でからぶきしてください。汚れが落ちにくいときは中性洗剤を浸して固く絞った布で汚れを落とし、最後にからぶきしてください。

収納

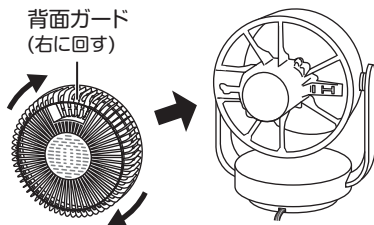
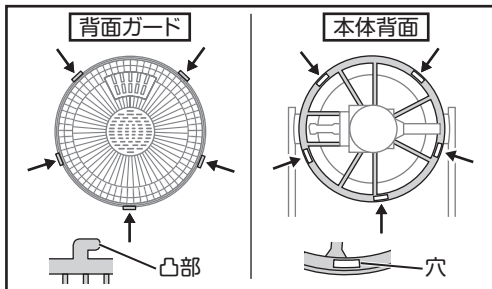
ポリ袋を本体に被せて、直射日光を避け、湿気の少ない場所に保管してください。

お手入れ

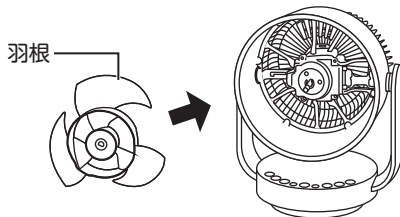
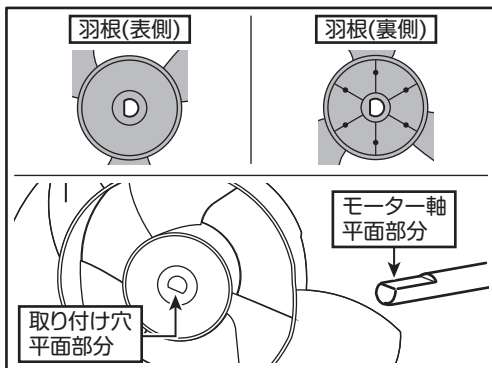
お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

【各部品の取り付けかた】

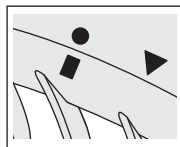
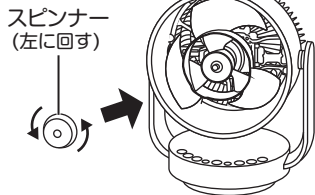
- ① 取っ手を上側にして、背面ガードの凸部(5箇所)を本体背面の穴(5箇所)に差し込む。
- ② 背面ガードを右に回して、背面ガードの■印を本体上部の▼印に合わせて固定する。



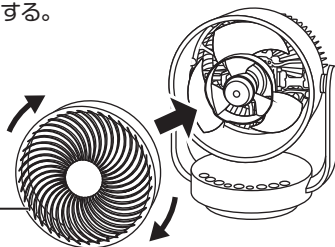
- ③ 羽根の取り付け穴の平面部分を、モーター軸の先端の平面部分に合わせて、止まるところまで差し込む。(羽根は、取り付け穴の周りが平らな方が表側になります。)



- ④ スピナーを左に回して締めて、羽根を固定する。
- ⑤ 前面ガードの■印を本体上部の●印に合わせてはめ込む。
- ⑥ 前面ガードを右に回して、■印を本体上部の▼印に合わせて固定する。



前面ガード
(右に回す)



- シンナー・アルコール・ベンジンなどを使用しないでください。変質・変色・劣化などの原因になります。
- 化学ぞうきんを使うときはその注意書きに従ってください。
- スプレー(殺虫剤・芳香剤など)をかけないでください。変質・変色・劣化などの原因になります。

故障かな?と思ったら

下記の表でチェックしてください。直らないときは販売店へ修理をご依頼ください。

こんなとき	処 置
運転しない	●電源プラグがコンセントから外れたり、ゆるんだりしていませんか。 →しっかりと差し込んでください。
リモコンで操作できない	●電池が消耗していませんか。 →電池を入れかえてください。 ●送信部を本体に向けていますか。また障害物などありませんか。 →操作は障害物がない所で約3mの距離、角度は左右約90度の範囲で可能です。 ●電池の保護シートを取り外しましたか。 →製品出荷時にはリモコン電池の消耗を避けるため、シートが挿入されていますので使用前に取り外してください。
異常な音がする	●お手入れの際などにガードの固定がゆるんでいませんか。 →ガードは確実に取り付けてください。 ●首振り時に首振りモーターの動作音がしますが異常ではありません。

電源コード、電源プラグに下記のロ、およびハ.の症状があるとき、またはイ.の場合で汚れなどが取り除けない場合には、感電や火災の原因になりますので、お買い上げの販売店にご連絡ください。

- イ.電源プラグが汚れていたり、さびていたり、ホコリが付着したりしていませんか。
→汚れ、さび、ホコリなどを取り除く。
- ロ.電源コードに傷がありませんか。
- ハ.運転中、電源コードを動かすと電源が切れることがありますか。

長期使用製品についてのご注意

長年ご使用のサーキュレーターは、熱、湿気、ホコリなどの影響により、内部部品が劣化し、発煙・発火のおそれがあります。ご使用中に次のような症状がみられる場合は、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店またはアフターサービスの項に記載の「山善お客様ご相談窓口」にご相談ください。

- 電源を入れても羽根が回らない。
- 羽根が回っても、異常に回転が遅かったり不規則。
- 回転するときに異常な音や振動がする（摩擦音・接触音・打音等がしたり、羽根がぶれて振動しているなどの状況）
- モーター部分が異常に熱かったり、焦げくさいにおいが出たりする。
- 電源コードが折れ曲がったり破損している。
- 電源コードに触れると、羽根が回ったり、回らなかったりと不安定。

異常があればご使用中止!!

すぐにコンセントから電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店またはアフターサービスの項に記載の「山善お客様ご相談窓口」にご相談ください。

設計上の標準使用期間

製品本体に表示してある【設計上の標準使用期間】は、下記に示す標準的な使用条件の下で使用した場合に、安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。

環境条件	電 圧	AC100V
	周 波 数	50/60Hz
	温 度	30℃
	湿 度	65%
	設 置	本書に基づく組立及び設置
負荷条件	本製品の最大定格での運転	
想定時間	運 転 時 間	8 h/日
	運 転 回 数	5回/日
	運 転 日 数	110日/年
	スイッチ操作回数	550回/年

製品の故障や劣化は、この条件以外でもさまざまな要因に影響を受けます。標準使用期間に達しない場合でも、上記のような異常がみられた場合にはすぐにご使用をやめ、販売店もしくは「山善お客様ご相談窓口」にご相談ください。また、「設計上の標準使用期間」は「保証期間」とは違い、本製品の無償修理を保証する期間ではありません。保証内容および期間につきましては本書に添付の「保証書」に記載いたしております。

仕様

電 源	AC100V 50/60Hz
消 費 電 力	28W
本 体 寸 法	(約) 幅269 x 奥行204 x 高さ328mm
本 体 質 量	(約) 1.9kg
コ ー ド 長	(約) 2.4m

アフターサービスについて

製品の保証について

- この説明書には製品の保証書がついています。

保証書は、お買い上げの販売店で「お買い上げ日」「販売店名」などの記入を受け、内容をよく読みいただき大切に保管してください。

- 保証期間はお買い上げ日より1年間です。

保証書の記載内容により修理をいたしますが、保証期間中でも有料となる場合があります。

- 保証期間後の修理

お買い上げ販売店にご相談ください。修理によって使用できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」に沿ってご確認ください。それでも異常のあるときは、ただちにご使用を中止し、お買い上げ販売店に修理をお申しつけください。ご自分での分解・修理は絶対にしないでください。感電やけがのおそれがあります。

補修用性能部品について

この製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後6年です。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。

■使いかたやお手入れなどのご相談は下記へ

この商品についてのお取り扱い・お手入れ方法などのご相談、ご購入されたりご贈答品などで、販売店に修理のご相談ができない場合は、「お客様ご相談窓口」にご相談ください。

- Eメールでのご相談も受け付けております。その際は商品名・品番・ご相談内容・お名前・お電話番号をご記入の上、ご相談ください。

お客様ご相談窓口

0570-019-700

※PHS、IP電話など一部の電話からの利用はできません。
受付時間 10:00~17:00 (土・日・祝日を除く)

Eメールでのご相談は

info_a@yamazen.co.jp

個人情報のお取り扱いについて

株式会社 山善及びその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者には提供しません。

※お問い合わせの際には、商品名・品番をご連絡ください。