



DC Motor Fan X610

DCファン X610
XQS-X610

取扱説明書（保証書付）

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書（保証書付）をよくお読みのうえ、正しくお使いください。ご使用前に、「安全に正しくお使いいただくために」を必ずお読みください。この取扱説明書（保証書付）はいつでも見ることができる場所に必ず保管してください。

もくじ

安全に正しくお使いいただくために	1-2	仕様	13
各部のなまえ	3-4	長期使用製品安全表示制度に基づく	
組立てかた	5-6	本体表示について	14
使いかた	7-10	故障かな?と思ったら	15
上手な使いかた	10	アフターサービスについて	15
お手入れのしかた	11	お客様ご相談窓口のご案内	16
保管のしかた	12		

取扱説明書・保証書には製品の色記号の表示を省略しています。包装箱に表示している形名の()内の記号が色記号です。

この製品は日本国内用に設計されているため、海外では使用できません。また、アフターサービスもできません。

This product is designed for use only in Japan and cannot be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

安全に正しくお使いいただくために 必ずお守りください

ここに示した注意事項は、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、安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。その表示と意味は、次のようになっています。

●この表示を無視して、誤った使いかたをしたときに生じる内容を、2つに区分しています。

⚠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。

⚠注意 : 人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容。

●本文中の絵表示の意味です。

△ は、 「警告・注意」を促す内容です。	指のケガに注意
⊘ は、してはいけない 「禁止」の内容です。	一般的な禁止 分解禁止 ぬれ手禁止 水ぬれ禁止 接触禁止
● は、必ず実行していただく 「強制」の内容です。	必ず行う さし込みプラグを抜く

⚠警告

電源は交流100V専用の
コンセントを単独で使用する

交流200V・発電機などの電源で使用したり、
他の器具と併用すると、火災・感電の原因と
なります。



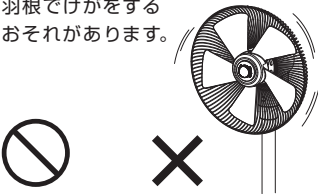
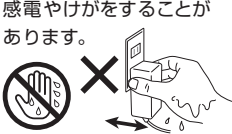
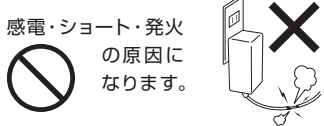
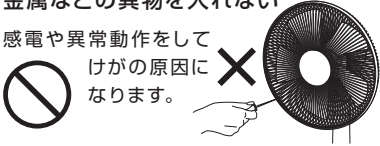
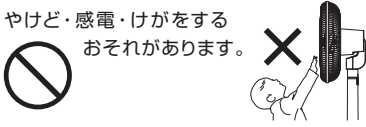
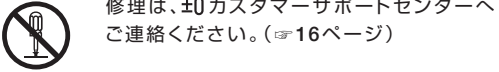
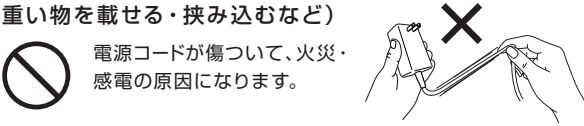
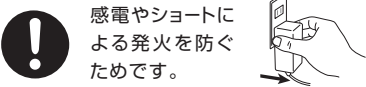
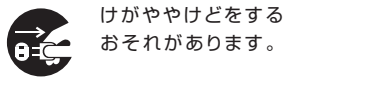
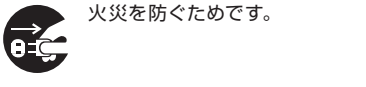
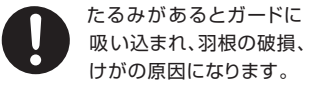
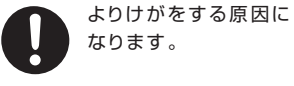
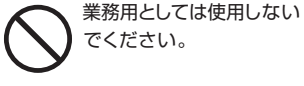
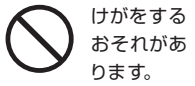
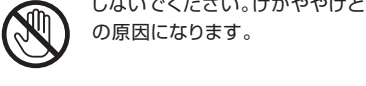
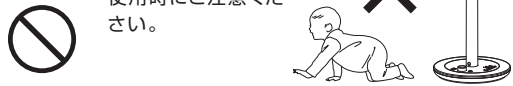
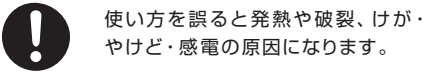
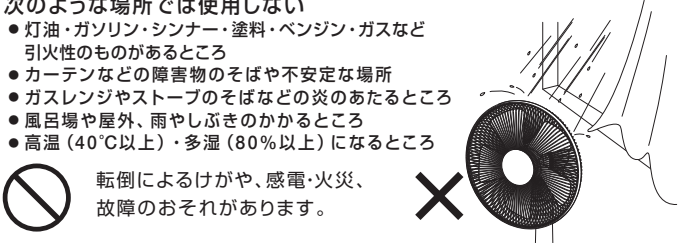
ACアダプターは、
コンセントの奥までしっかりさし込む

感電・ショート・発煙・発火
のおそれがあります。

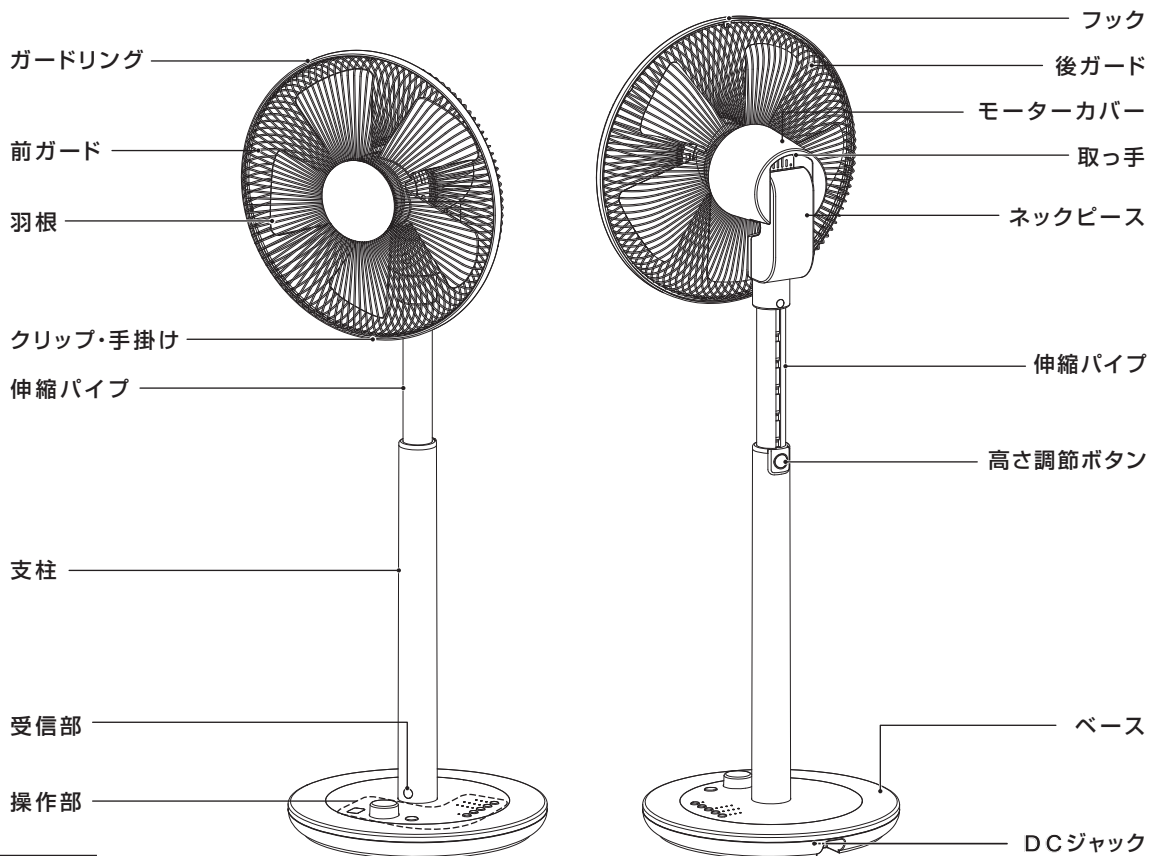


水につけたり、
水をかけたりしない
ショート・感電のおそれ
があります。

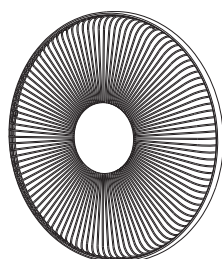


⚠ 警告			
ガードを付けずに運転しない 羽根でけがを おそれがあります。 	ぬれた手で ACアダプターを 抜きさししない 感電やけがをすることが あります。 	ACアダプターの ほこりなどは 定期的にとる ほこりなどをとらないと 感電・ショート・発火の原因 になります。 	電源コードやACアダプターが 傷んでいたり、 コンセントへのさし込みが ゆるい時は使用しない 感電・ショート・発火 の原因に なります。 
ガードやすき間にピンや針金、 金属などの異物を入れない 感電や異常動作をして けがの原因に なります。 	ガードの中や可動部へ 指などを入れない けがをするおそれ があります。 	子供だけで使わせたり、 幼児の手の届くところで使用しない やけど・感電・けがをする おそれがあります。 	
改造はしない また、修理技術者以外の人は分解したり修理をしない 火災・感電・けがの原因となります。 修理は、±0カスタマーサポートセンターへ ご連絡ください。(P.16ページ) 	電源コードを破損させたり、無理な方向に引張ったり、 加工しない(無理に曲げる・引張る・ねじる・たばねる・ 重い物を載せる・挟み込むなど) 電源コードが傷ついて、火災・ 感電の原因になります。 		
⚠ 注意			
ACアダプターを抜く時は、 電源コードを持たずに必ず ACアダプターを持って引き抜く 感電やショートに よる発火を防ぐ ためです。 	部品の取り付け、取りはずし、 お手入れをするときはスイッチを切り、 ACアダプターをコンセントから抜く けがややけどをする おそれがあります。 	使用時以外はACアダプターを コンセントから抜く けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電 火災を防ぐためです。 	
市販の保護ネットなどを 取り付ける時は、 たるみがないようにする たるみがあるとガードに 吸い込まれ、羽根の破損、 けがの原因になります。 	本体に異常な振動や音が 発生した時は使用を中止する 羽根やガードがはずれたり、落下に よりけがをする原因に なります。 	業務用には使用しない 本製品は一般家庭用です。 火災や故障の原因になりますので、 業務用としては使用しない でください。 	髪の毛などを 近づけない 髪などが巻き込まれ、 けがをする おそれあり ます。 
運転直後はさわらない モーター軸やモーター部が熱くなってい ますので、お手入れしたり、直接さわったり しないでください。けがややけど の原因になります。 	製品を移動する時は 引きずらない 床面や畳などに傷がつく 原因になります。 	風を長時間 体にあてない 健康を害するおそれがあります。 特に乳幼児、お年寄り、ご病人の 使用時にご注意くだ さい。 	
電池の取り扱いには十分注意する ●指定以外の電池を使用しない ●+と-を逆にして使用しない ●お子様の手の届く場所に置かない ●充電・分解・ショート・加熱したり火の中に入れたりしない ●お子様が誤ってなめたり飲み込んだりしないよう注意する (万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください) 使い方を誤ると発熱や破裂、けが・ やけど・感電の原因になります。 	次のような場所では使用しない ●灯油・ガソリン・シンナー・塗料・ベンジン・ガスなど 引火性のものがあるところ ●カーテンなどの障害物のそばや不安定な場所 ●ガスレンジやストーブのそばなどの炎のあたるところ ●風呂場や屋外、雨やしぶきのかかるところ ●高温(40℃以上)・多湿(80%以上)になるところ 転倒によるけがや、感電・火災、 故障のおそれがあります。 		

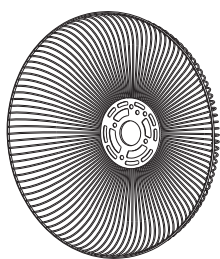
各部のなまえ



同梱品



前ガード



後ガード



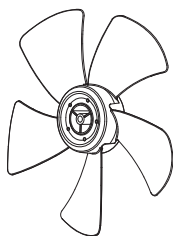
スピナー



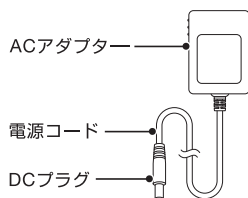
後ガード止め
ナット



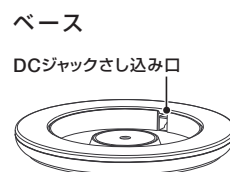
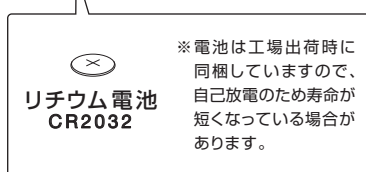
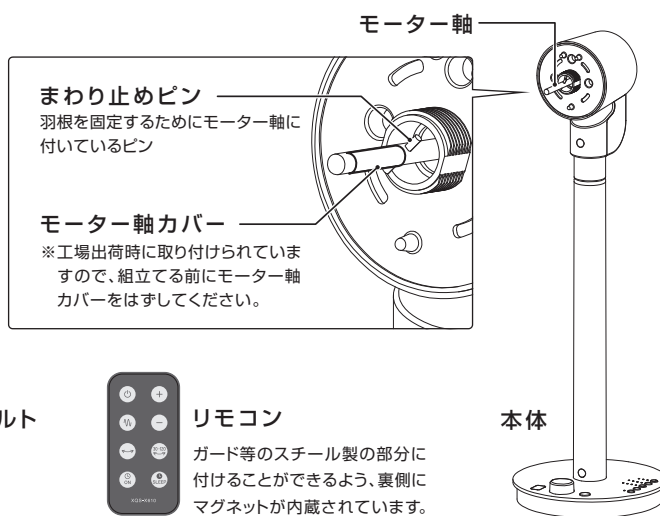
ベースボルト



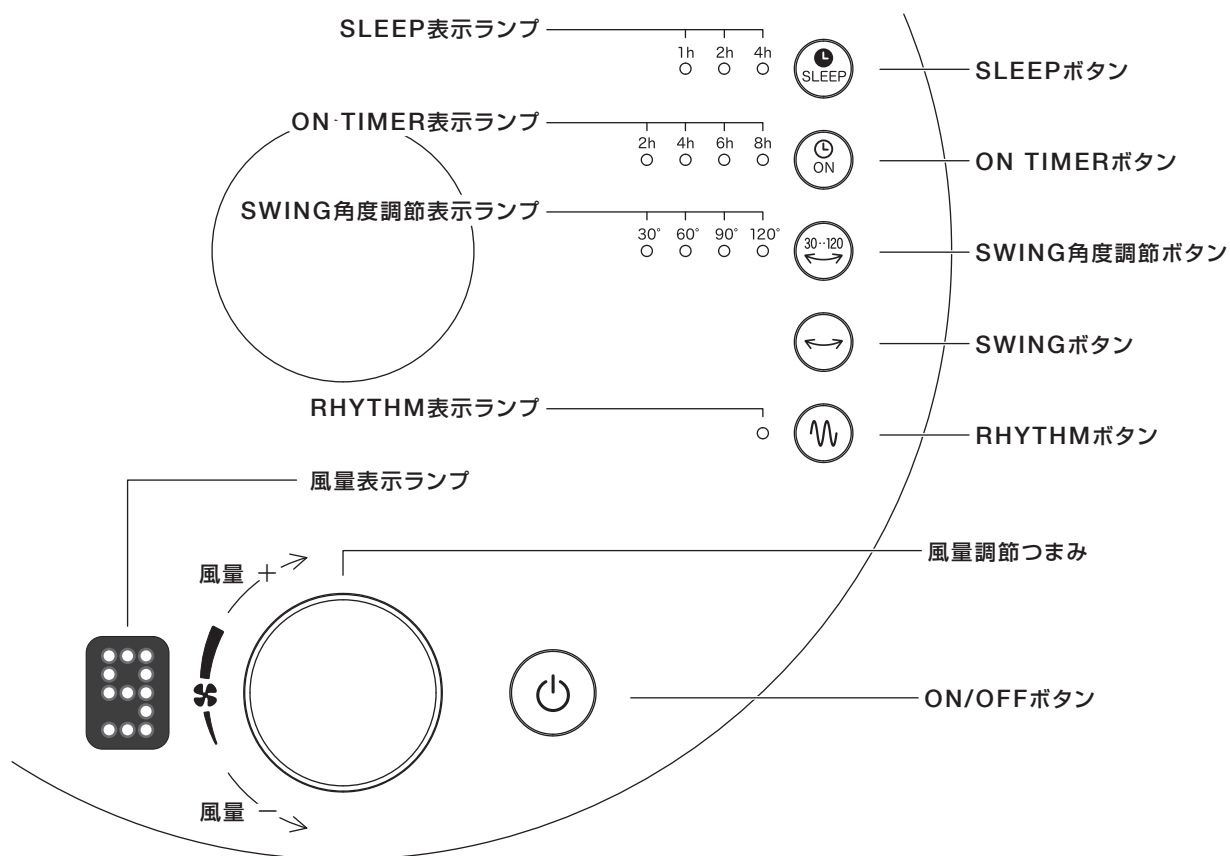
羽根



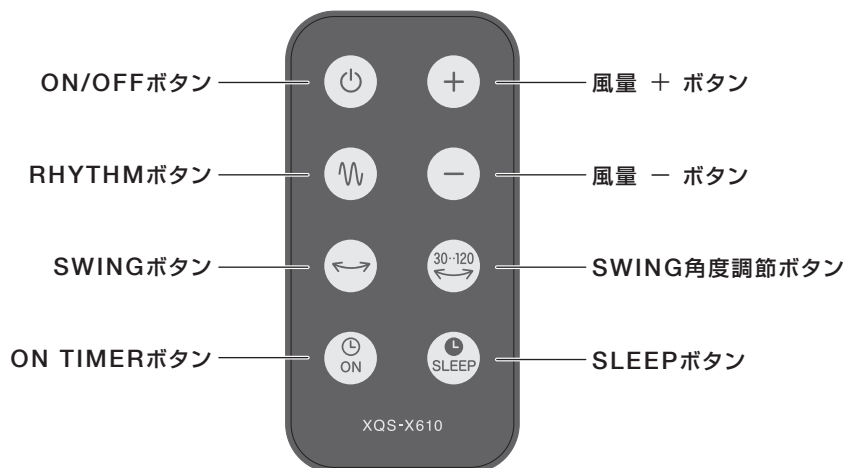
ACアダプター



操作部



リモコン



組立てかた

⚠ 警告



ベース・羽根・ガードを付けずに運転したり、高さ調節つまみを押さない

モーター部や伸縮パイプが飛び出して、けがをする原因になります。



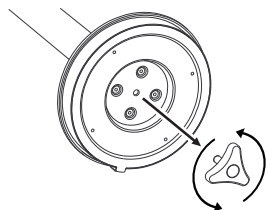
組立てる前に本体を立てたり、さし込みプラグをコンセントにさし込んだりしない

不安定なため転倒し、ショート・感電・けがの原因になります。

ベースと本体の組立てかた

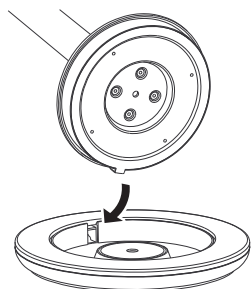
1. ベースに本体をはめる

- 本体底面に取り付けてあるベースボルトをはずします。



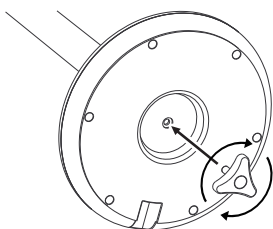
2. ベースナットで固定する

- モーターカバー部分を持って、ゆっくりと本体を寝かせます。



- ベースのDCジャックさし込み口に本体のDCジャック部をさし込みます。

- ベース裏面から、ベースボルトで本体とベースをしっかり固定します。



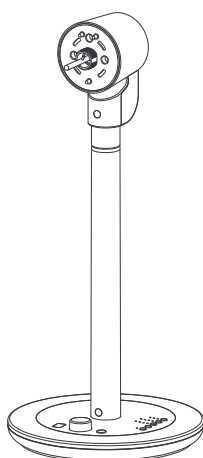
- 全体を持ち上げてみて、確実に固定されているかを確認してください。

⚠ 注意

持ち運ぶ時にベースが落下しないよう、必ず付属のベースボルトでしっかり固定してください。

3. 本体を立てる

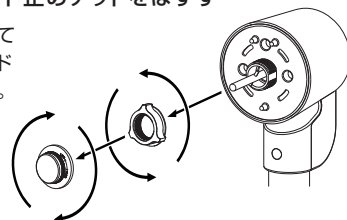
- 平らな安定した場所に本体を立てます。



後ガードの取り付けかた

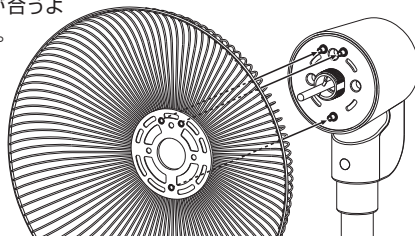
1. スピンナー、後ガード止めナットをはずす

- モーター部分に取り付けてあるスピンナー、後ガード止めナットをはずします。

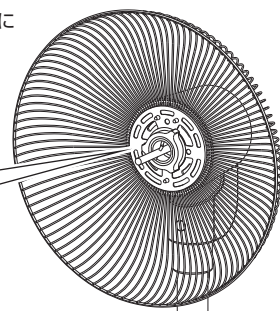
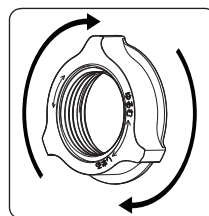


2. 後ガードを取り付ける

- モーター部の3カ所の凸部と後ガードの穴が合うようにはめ込みます。



- 後ガード止めナットを図の方向にまわして確実に固定します。



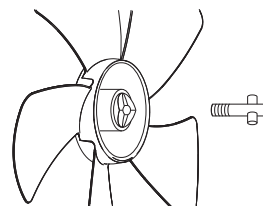
⚠ 注意

後ガードにガタがないか確認し、確実に固定されていることを確認してください。固定がゆるいと、ガードがはずれてけがをする原因になります。

羽根の取り付けかた

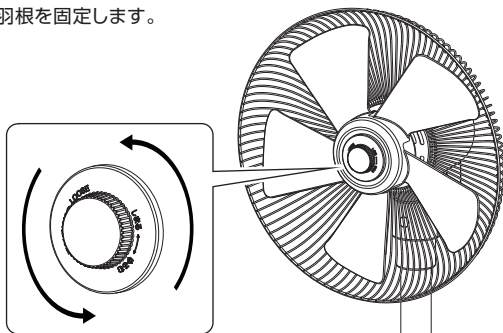
1. 羽根を取り付ける

- モーター軸にあるまわり止めピンに、羽根裏側の凹部を合わせて、羽根をモーター軸の奥までさし込みます。



2. スピンナーを取り付ける

- スピンナーを図の方向にまわして確実に羽根を固定します。



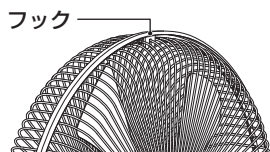
⚠ 注意

羽根にガタがないか確認し、スピンナーは確実に締め付けてください。固定がゆるいと、羽根がはずれてけがをする原因になります。

前ガードの取り付けかた

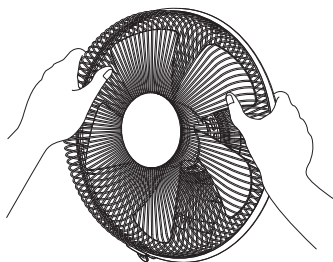
1. フックをかける

- ガードリング上部に付いているフックを後ガード天面にひっかけます。



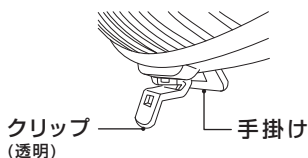
2. 前ガードをはめる

- 前ガード全体がしっかり後ガードにはまるように、ガードリングのつめ(4カ所)をはめ込みます。



3. クリップをはめる

- 前ガードと後ガードがしっかりはまったら、ガードリング下部にあるクリップで、しっかり固定します。



「カチッ」と音がするまで押し込む

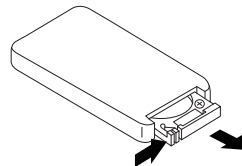
⚠ 注意

ガード全体にガタがないか確認し、クリップで必ず固定してください。固定がゆるいとガードがはずれてけがをする原因になります。

リモコン電池の入れかた

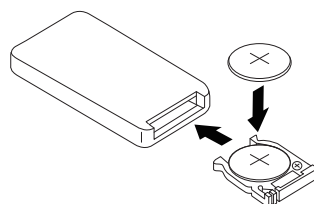
1. リモコンを裏返し、電池ホルダーを取り出す

- 電池ホルダーのつめを内側に押しながら引き出す。



2. 電池を電池ホルダーに入れる

- +側を上にする。



3. 電池ホルダーを元にもどす

- +と-を間違えないように正しく入れてください。
- 交換用リチウム電池はCR 2032をお買い求めください。
- 動作しにくくなった場合は、電池を交換してください。

⚠ 注意

リチウム電池を、幼児の手の届くところに置かない。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。

使いかた

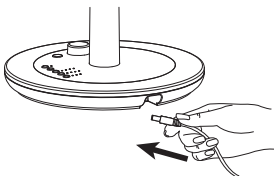
⚠ 警告	ガードの中や可動部へ指などを入れない けがをするおそれがあります。
⚠ 注意	● 必ず「組立てかた」を見て確実に組立ててからご使用ください。 ● 運転中に停電したり、ACアダプターを抜いた場合は「OFF」の状態になりますので、はじめから操作をやり直してください。 ● 操作部などが暖かくなりますが、マイコンなどの消費電力によるもので故障ではありません。そのままご使用ください。

●運転する時は、最初に「ON/OFF」ボタンまたは「SLEEP」ボタンを押してください。

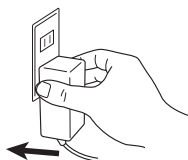
使いかた

1. ACアダプターを接続する

①平らな安定した場所に本体を立て、DCプラグをDCジャックにさし込みます。



②ACアダプターをコンセントにさし込みます。



2. ON/OFFボタン

- 押すたびに「ON」「OFF」が切りかわります。
- ACアダプターをさし込んだ後は「風量：1」で運転します。

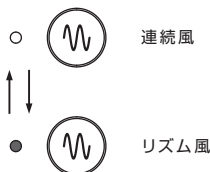
8時間オートOFF

- 切り忘れ防止のため、運転開始後8時間経過すると、自動的に停止します。

3. RHYTHMボタン

- 押すたびに「連続風」と「リズム風」が切りかわります。

※リズム風は1～9の9段階の風量です。



連続風

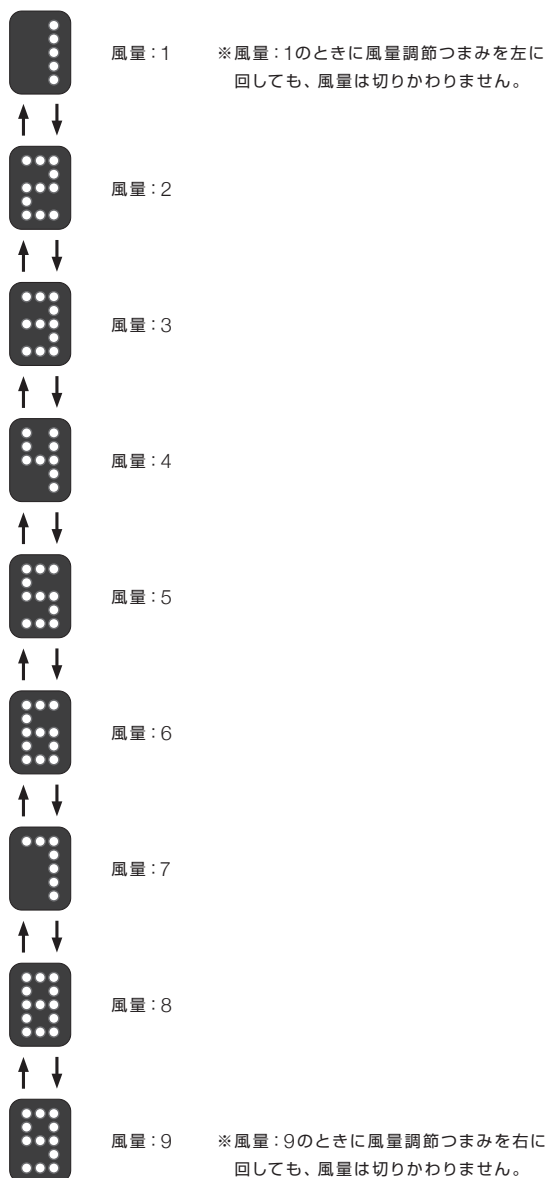
- 同じ風量で連続して風を送ります。

リズム風

- 風の強さに変化をつけ、風を送ります。

4. 風量調節つまみ（風量＋ボタン／風量－ボタン）

- 右に回すと風量＋、左に回すと風量－に風量が切りかわります。
- リモコンでの操作の場合、押すたびに風量＋ボタン、風量－ボタンを押すたびに風量が切りかわります。
- 風量表示ランプの数字で1～9の9段階の風量を表示します。

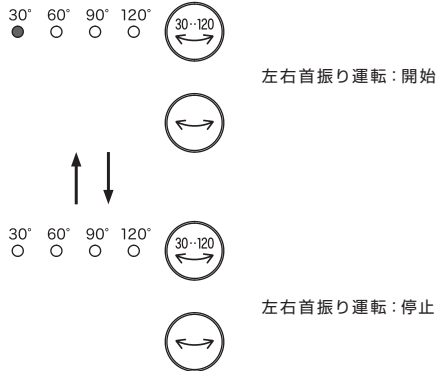


5. SWINGボタン

- 押すたびに「左右首振り運転：開始」「左右首振り運転：停止」が切りかわります。

※左右首振り運転開始時、角度検出のため左右いずれかの方向に一度、大きく回ります。(異常ではありません。)

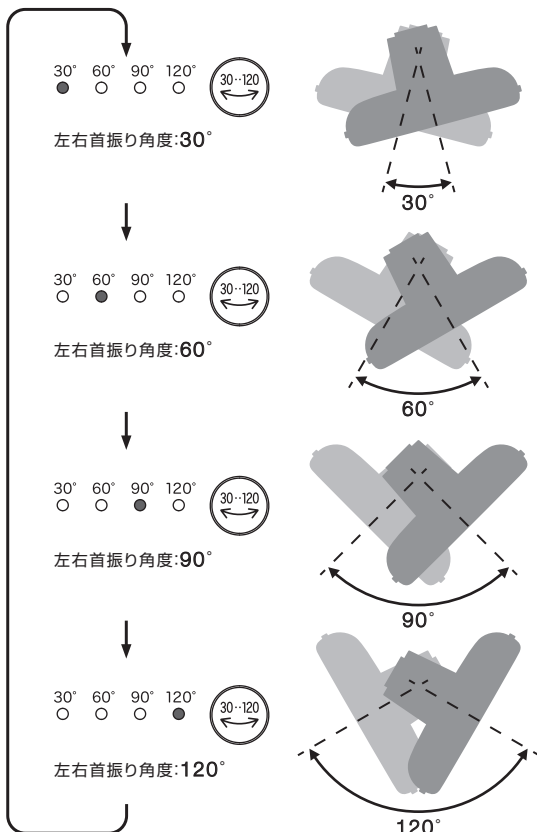
- ACアダプターをさし込んだ後は、左右首振り運転「30°」で運転します。



6. SWING角度調節ボタン

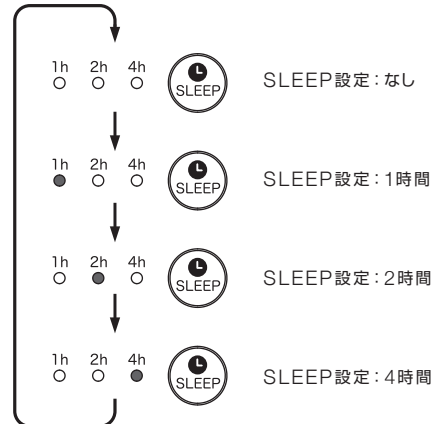
- 押すたびに左右首振り角度「30°」「60°」「90°」「120°」が切りかわります。「120°」のときにSWING角度調節ボタンを押すと、「30°」に切りかわります。

※角度はおおよその目安です。



7. SLEEPボタン

- 押すたびにSLEEP設定時間が切りかわります。



- コンセントにACアダプターをさし込んだ後に「SLEEPボタン」を押すと、「連続風：4」「SLEEP設定：2時間」で運転します。

※時間の経過とともに「SLEEP表示ランプ」がかわり、残りの時間を表示します。

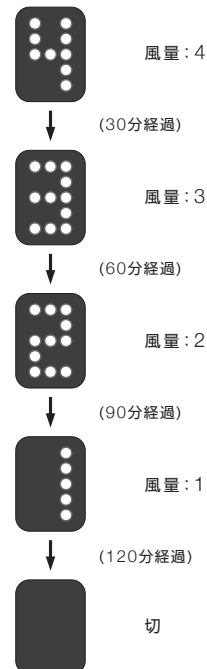
※時間はおおよその目安です。

SLEEP運転

- 設定された風量とタイマー時間によって自動的に風量を減らし、タイマー時間が経過すると自動的に停止します。

※「SLEEP運転図」(P.9ページ)をご参照ください。

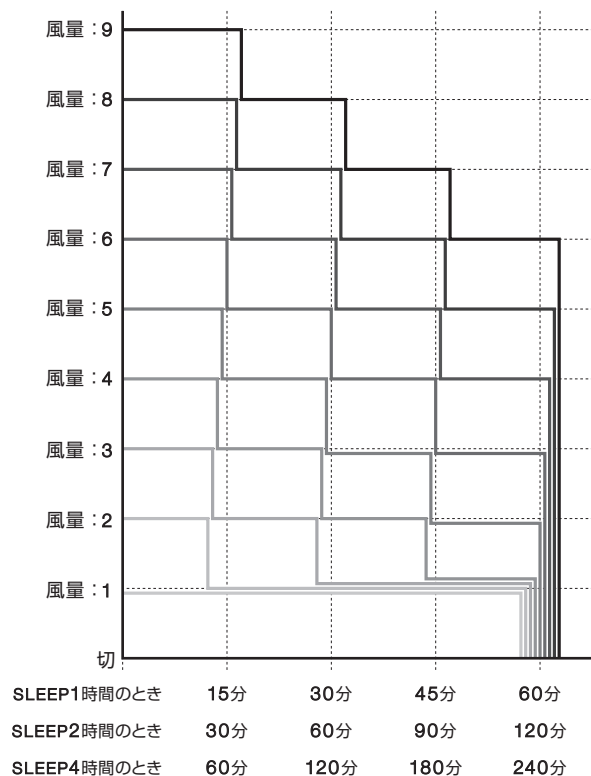
(例) 風量：4 / SLEEP設定：2時間 のとき



使いかた(つづき)

SLEEP運転図

- 設定された風量とタイマー時間によって次のように自動的に切りかわります。



8. OFF TIMER

OFF TIMER運転

- 設定された風量のまま、タイマー時間が経過すると自動的に停止します。
(風量は変化しません)
- SLEEPボタンを約3秒間長押しすると、SLEEP表示ランプが点滅し、OFF TIMER運転に切りかわります。
- ※リモコンでは設定できません。
- 押すたびにOFF TIMER設定時間が切りかわります。
- ※時間の経過とともにタイマーランプがかわり、残りの時間を表示します。
- ※時間はおおよその目安です。
- OFF TIMER運転中にSLEEPボタンを約3秒間長押しすると、SLEEP表示ランプが点灯し、SLEEP運転に切りかわります。
- ※リモコンでは設定できません。

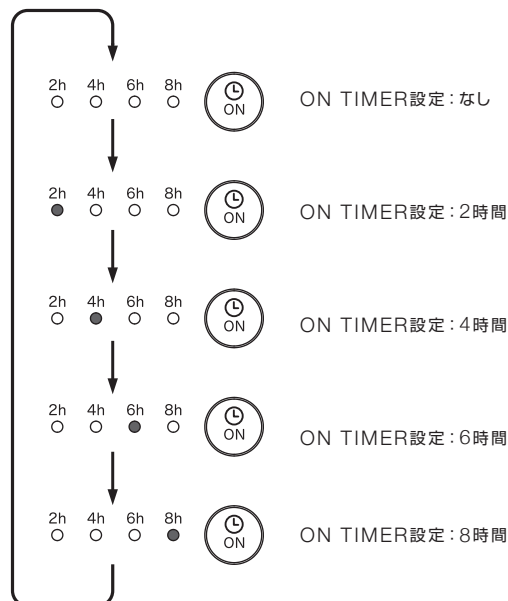
1h 2h 4h
○ ○ ●
点滅

例)
OFF TIMER設定: 4時間

- ACアダプターをコンセントから抜くと、OFF TIMER運転は解除されます。

9. ON TIMERボタン

- 押すたびにON TIMER設定時間が切りかわります。



ON TIMER運転

- 設定されたタイマー時間が経過すると自動的に運転を開始します。
- 運転「切」または、SLEEP設定時、OFF TIMER設定時に設定できます。
- ※時間の経過とともにタイマーランプがかわり、残りの時間を表示します。
- ※時間はおおよその目安です。
- 運転「切」時、ON TIMER設定時に風量、連続風／リズム風切りかえ、左右首振り運転、左右首振り角度の設定ができます。

SLEEP / OFF TIMER と ON TIMER を併用する場合

- SLEEP設定時、OFF TIMER設定時にON TIMER設定する場合、SLEEP、OFF TIMERの表示時間(ランプが点灯、点滅している時間)よりも長い時間しか選択できません。(下図をご参照ください。)

		ON TIMER の設定できる時間			
		2h	4h	6h	8h
SLEEP (OFF TIMER) の表示時間	1h	○	○	○	○
	2h	×	○	○	○
	4h	×	×	○	○

メモリー機能

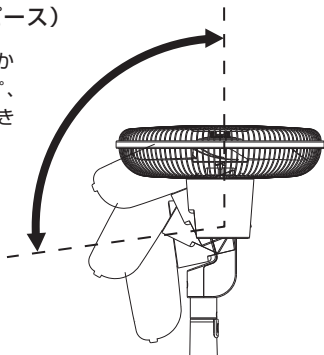
●運転停止後ON/OFFボタンを押すと、停止する前の運転状態で運転します。(タイマー時間はメモリーされません)

※SLEEP/OFF TIMERとON TIMERを併用する場合、自動的に停止する前の連続風/リズム風、左右首振り運転、左右首振り角度はメモリーされます。

●ACアダプターをコンセントから抜くと、メモリーは解除されます。

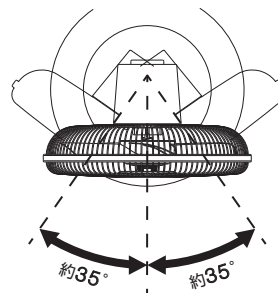
風向き上下調節(ネックピース)

●モーターカバーを持って動かすと、風向きを上へ約90°、下へ約12°変更することができます。



風向き左右調節

●左右首振り運転以外に、手で左右に約35°ずつ変更することができます。



⚠ 警告

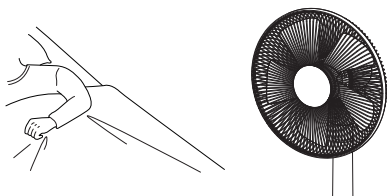
使用中にガードを持って上下・左右に風向きをかせない。ガードを持って強く動かすと、羽根がガードにあたる場合があります。羽根の破損、けがの原因になりますので絶対にやめてください。

⚠ 注意

ご使用後は事故防止と節電のためにACアダプターをコンセントから抜いてください。絶縁劣化による感電や漏電により、火災・やけど・けがの原因になります。

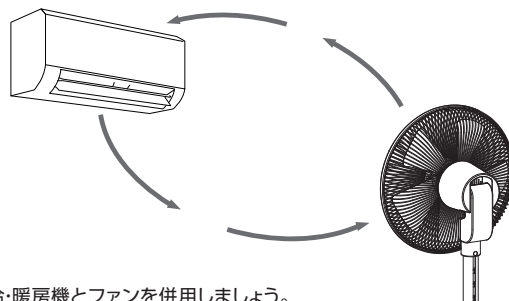
上手な使いかた

タイマーをこまめに使いましょう



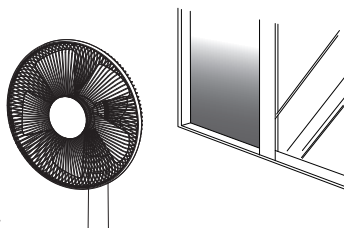
ファンをつけたままお休みになるのは、身体によくありませんし、電気のムダ使いになります。タイマーを効率的にご使用ください。

冷・暖房を効果的に



冷・暖房機とファンを併用しましょう。

夜は窓際に置いて冷たい空気を



夜は気温が下がります。
冷たい空気を取り入れましょう。

※雨や水しぶきのあたる場所では使用しないでください。

こんな使いかたもできます



- 洗濯物の乾燥に
- 煙やにおいの排気に
- 熱い物をさますのに
- エアコンのある部屋から、
ない部屋に冷たい空気を送るのに
- 押し入れの乾燥に

お手入れのしかた

⚠ 警告	●必ずACアダプターをコンセントから抜き、本体が冷めてから行ってください。
お願い	●食器用中性洗剤とやわらかい布などをお使いください。 ベンジン、シンナー、みがき粉、アルカリ性洗剤などは、傷・変色・ひび割れなどの原因となりますので使わないでください。

はずしかた・お手入れ

1. 前ガードをはずす

- さし込みプラグがコンセントから抜かれていることを確認し、クリップを手前に引いてはずします。

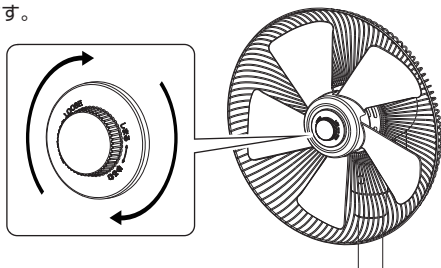
※クリップは、運転中はすれないように強く固定していますので、はずすときにたたく感じがしますが、そのまま手前に引いてください。

- ガードリング下部の手掛けを引き、前ガードをはずします。



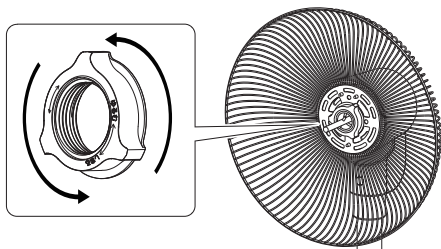
2. スピンナー、羽根の順にはずす

- スピンナーを図の方向にまわしてはずします。
- 羽根をはずします。



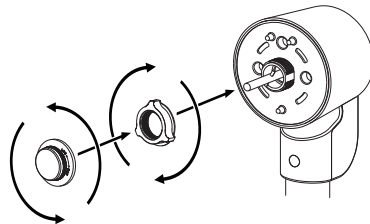
3. 後ガードをはずす

- 後ガード止めナットを図の方向にまわしてはずします。
- 後ガードをはずします。



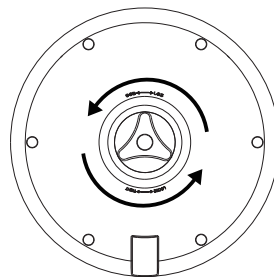
お願い

スピンナー、後ガード止めナットは次に組み立てる時に必要な部品です。なくさないように、必ず本体に取り付けた状態で保管してください。



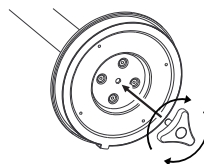
4. ベースから本体をはずす

- ネックピース部分を持って、ゆっくりと寝かせます。
- ベース底面のベースボルトをはずします。



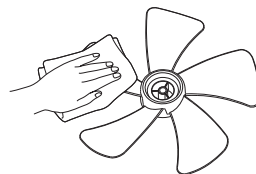
お願い

ベースボルトは次に組み立てる時に必要な部品です。なくさないように、必ず本体底面に取り付けた状態で保管してください。



5. お手入れをする

- 柔らかな布にうすめた食器用中性洗剤を含ませ、よく絞ってからふきます。



⚠ 注意

水分が残ったまま放置・使用すると、モーターやモーター軸がさびる原因になります。完全にふき取り、乾いてから取り付けてください。

6. 組立てる

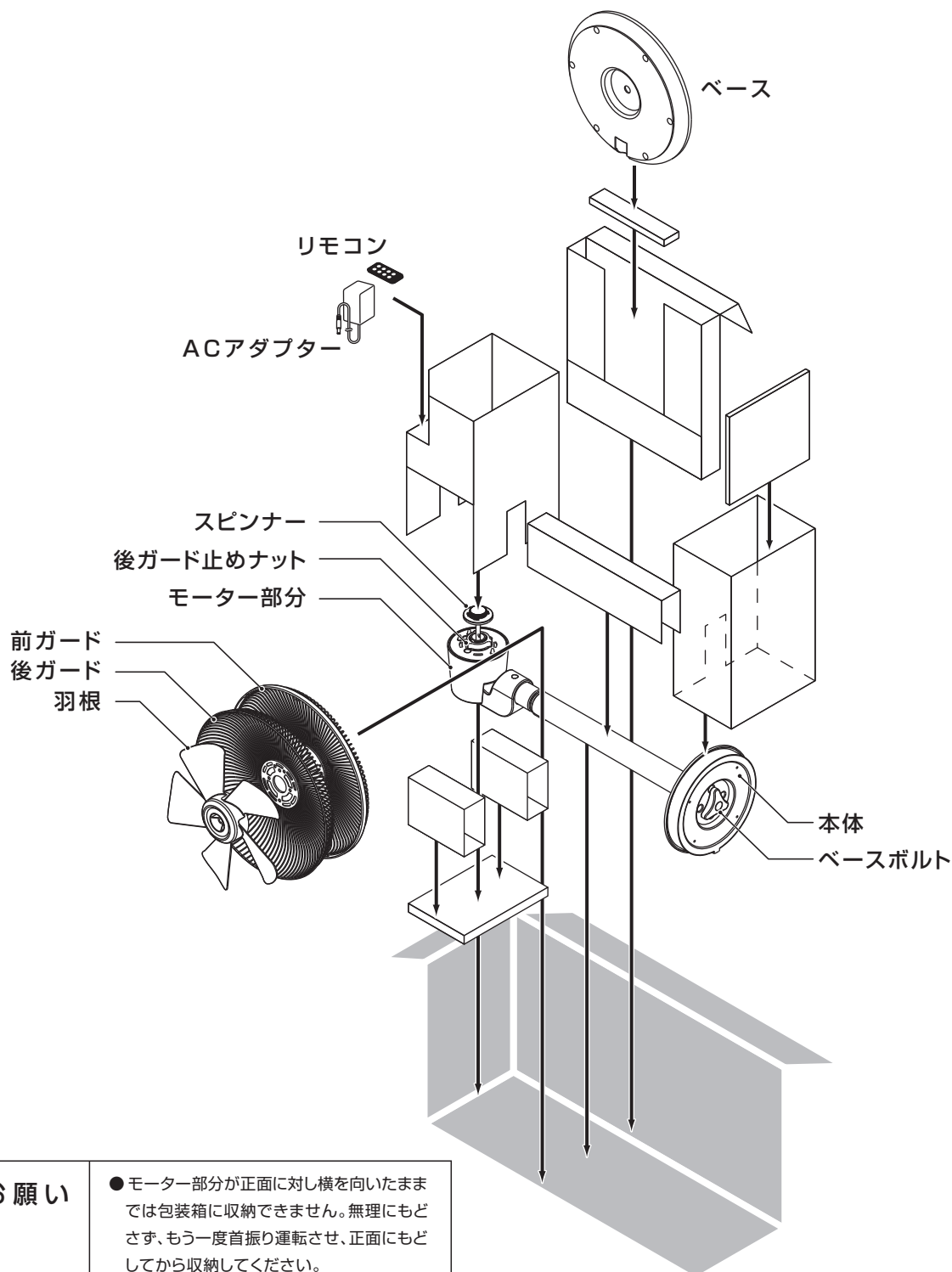
- 「組立てかた」(P.5～6ページ)を見て確実に組立ててください。

保管のしかた

●包装箱は保管のときに必要です。捨てないでください。お手入れをした後、次の点に注意して保管してください。

汚れを取り、包装時のポリ袋をかぶせてから包装箱に納め、湿気の少ない場所に保管します。

電源コードにも発泡スチロールが触れないようにポリ袋をかぶせてください。



お願い

●モーター部分が正面に対し横を向いたままでは包装箱に収納できません。無理にもどさず、もう一度首振り運転させ、正面にもどしてから収納してください。

仕 様

形名	XQS-X610				
外形寸法	約H820×W354×D310mm 高さ最大 約H1080mm				
質量	約5.2kg				
風量調整	1～9段階				
左右首振り角度(手動)	約70°				
左右首振り角度調整	約30°・60°・90°・120°				
上下風向角度	上向き 約90° / 下向き 約12°				
ON TIMER	約2・4・6・8時間				
SLEEP(OFF TIMER)	約1・2・4時間				
コード長	約1.7m				
電 圧 (V)	周波数 (Hz)	消費電力 (W)	風 速 (m/min)	風 量 (m³/min)	回転数 (rpm)
100	50	28.0	約239	約44	約1200
	60	28.0	約239	約44	約1200

※消費電力、風速、風量、回転数は「風量:9」の値です。

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

本体への表示内容

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために、電気用品安全法で義務づけられた以下の内容の表示を本体に行っています。

	【製造年】本体に西暦4桁で表示してあります
	【設計上の標準使用期間】6年
設計上の標準使用期間を超えて使用されますと、経年劣化による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。	

設計上の標準使用期間とは

※運転時間や温湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から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。

※設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、偶発的な故障を保証するものではありません。

標準使用条件 日本工業規格JIS C 9921-1による

環境条件	電圧／周波数	100V／50-60Hz
	温度／湿度	30℃／65％
	設置場所	標準設置（本書に基づく組立ておよび設置）
負荷条件		定格負荷（風速）（本書による）
想定時間など	運転時間	8時間/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
	首振り運転の割合	100％

経年劣化とは

長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

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うけます。
標準使用期間に達しない場合でも、製品に異常がみられた場合にはすぐにご使用を中止し、
±0カスタマーサポートセンターにご相談ください。

故障かな？と思ったら

修理を依頼される前に次のことをお確かめください。

症状	確認してください	処置
ON/OFFボタン、SLEEPボタンを押しても羽根が回転しない	●ACアダプターはコンセントに確実にさし込まれていますか？	●ACアダプターをコンセントに確実にさし込んでください。
羽根から異常な音がする	●後ガード、羽根、前ガードが確実に取り付けられていますか？	●組立てかたを確認し、確実に取り付けてください。 ☞ 5～6ページ
リモコンで動作しない	●電池が消耗していませんか？	●電池を交換してください。 ☞ 6ページ
	●電池の入れかたが間違っていますか？	●電池の入れかたを確認し、正しく入れ直してください。 ☞ 6ページ

アフターサービスについて

保証書

- 保証書は必ず「お買い上げ日・取扱販売店名」など所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、お買い上げ販売店からお受け取りいただき、大切に保管してください。
- 保証期間は、お買い上げ日から1年間です。

修理を依頼されるときは

- 保証期間中の修理…保証書の記載内容により、±0 カスタマーサポートセンターが修理いたします。くわしくは、保証書をご覧ください。

補修用性能部品の保有期間

当社は、このDCファンX610の補修用性能部品を製造打切後、8年保有しています。
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。

アフターサービスのお問い合わせ

修理に関するご相談ならびにご不明な点などは、±0 カスタマーサポートセンターにお問い合わせください。

※製品に異常のある場合に、お客様ご自身で修理されたり手を加えたりすることは大変危険です。絶対にしないでください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取り扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼は下記へご連絡ください。

±0 カスタマーサポートセンター



0570-01-5380

受付時間：月～金曜日 10～17時

※ 祝日、年末年始および弊社休業日を除きます。

〒410-1302 静岡県駿東郡小山町中島44-3 FAX:0570-07-5380

メールでのお問い合わせ：<http://www.plusminuszero.jp/support/>

呼び出し音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。

(注) なお、上記番号はPHSではご利用いただけません。おそれいりますが、一般の電話か携帯電話をご利用ください。