

DCモーター充電式 アルミブレードフロアファン BGF-12RFE / BGF-16RFE 共通

取扱説明書（保証書付）



BGF-12RFE



BGF-16RFE

この度は「DC モーター充電式アルミブレードフロアファン
お買い上げいただきまして誠にありがとうございます。

この説明書は本製品の使用方法と使用上の注意事項について記載しています。
ご使用時には必ずこの取扱説明書をお読みいただき、内容にしたがって正しくお使いください。

目次

安全上のご注意(必ず守ってください)	P1 ~ P2	製品サイズ・製品仕様	P3
各部名称(前面/背面)	P4	使用方法(設置・運転開始・運転停止方法)	P5
使用方法(充電について)	P6	保管方法・その他機能・製品の廃棄について	P7
お手入れ方法	P8	故障かな?と思ったら	P9
長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について	P10	保証について / 保証書	P11

安全上のご注意 必ず守ってください

本製品をご使用になる際には、下記の警告・注意事項を無視して誤った取り扱いをすると死亡または傷害を負う等の人身事故につながるおそれがあります。安全上のご注意をよくご理解の上、下記の警告・注意事項を守ってご使用くださいますようお願いいたします。

◆誤った使用方法で生じる危害や損害を区分けして説明しています。



警告

誤った取り扱いをしたときに、死亡や重症を負うおそれのある内容です。



注意

誤った取り扱いをしたときに、物損や軽症を負うおそれのある内容です。

◆図記号の意味を説明しています。

禁止マーク



禁止

「してはいけない」内容です。

指示マーク



指示

「必ず行っていただく」内容です。



警告



禁止

交流100V以外で使用しないでください。
火災・故障の原因となります。



禁止

子供や幼児に使わせないでください。
感電・けがの原因となります。



禁止

付属の充電器のみをご使用ください。誤った充電器を使用すると火災・感電・けが・故障の原因となります。



禁止

定格を超える使い方はしないでください。たこ足配線などで定格を超えた場合、火災・発熱の原因となります。



禁止

夏場の炎天下の車内に放置したり、ファンヒーターやストーブ等の発熱器具の近くなど高温になる場所に置かないでください。内蔵バッテリーが発火したり、樹脂部品が溶けて引火して、火災の原因となります。



禁止

電源プラグや電源ケーブルを傷つける、加工する、無理に曲げる、捻じる、引っ張る、重いものを乗せる、等の破損させるようなことはしないでください。火災・感電・故障の原因となります。



禁止

落下させたりぶつかけたりして、前面・背面ガードやアルミ羽根等に外観上の破損が生じた場合、運転させないでください。火災・感電・けがの原因となります。



禁止

内蔵リチウムイオンバッテリーから万が一液漏れが生じた場合、素手で液に触らないでください。液漏れが目に入った場合、目を擦こすらないでください。失明するおそれがあります。



禁止

発煙・発火などの異常が発生した場合、電源プラグを抜きただちに使用を停止してください。感電・火災・けがの原因となります。



禁止

本製品の設置・移動・お手入れ時は電源プラグを抜き、運転を停止した状態で行ってください。感電・けがの原因となります。

 禁止
改造したり、自分で修理を行わないでください。感電・火災・けがの原因となります。製品に異常があると感じた場合は、販売店またはビーカム株式会社までお問い合わせください。

 禁止
濡れた手での使用や電源プラグの抜き差ししないでください。感電・故障の原因となります。

 指示
電源プラグはコンセントの奥までしっかり差し込んでください。完全に差し込まれていないと火災・感電の原因となります。

 指示
使用していない時は電源プラグをコンセントから抜いてください。火災・感電・けがの原因となります。

 禁止
前面ガードを外したまま電源を入れないでください。けがの原因となります。

 禁止
いかなる部品も水に濡らさないでください。ショートして感電・火災の原因となります。

 指示
電源プラグにホコリや水気が付着している場合はよく拭き取って乾燥させてください。感電・火災・ショートの原因となります。

 指示
高所から落下させた場合は、問題なく作動が出来たとしても使用を控えてください。内蔵バッテリーに異常が生じている可能性があり、発火する可能性があります。

注意

 禁止
ガードの中に指を入れないでください。けがの原因となります。

 禁止
本製品は 0～40度かつ湿気の少ない環境下で使用してください。浴室等の湿気の多い場所で使用すると発火・感電・故障のおそれがあります。

 指示
電源プラグ着脱時は必ず電源プラグを持って行ってください。電源ケーブルを押し込んだり引っ張ったりすると断線・感電のおそれがあります。

 指示
不安定なところで使用しないでください。けが・故障の原因となります。

 指示
内蔵リチウムイオンバッテリーは自然放電します。バッテリー駆動でのご使用前に充電されることをおすすめします。また、長期間使用しなかった場合は充電してからご使用ください。※バッテリー残量がない状態で長期間放置していると、バッテリーの寿命が短くなりますので、3ヶ月に1度は満充電してください。

 禁止
扇風機を引きずらないでください。床が傷つく原因となります。

 禁止
長時間体に風を当て続けしないでください。健康を害したり、睡眠の質を落とす危険があります。

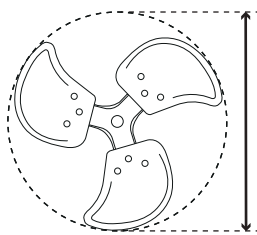
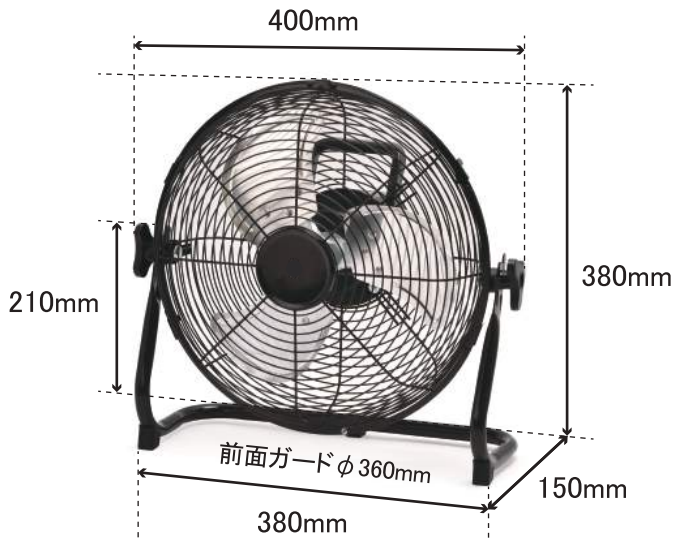
 指示
ガスレンジや炎の近くや引火性のガスがあるところで使用しないでください。火災・変色・故障の原因となります。

 指示
屋外で使用する場合は、出来るだけ直射日光に当たらない場所に設置してご使用ください。バッテリーBOXが高熱になるとリチウムイオンバッテリーが発火・故障する原因となります。

 指示
お手入れ時は、化学ぞうきん、メラミンスポンジ、たわし、磨き粉、ベンジン、シンナー、アルコール、酢などを使用しないでください。変色・変質・破損の原因となります。

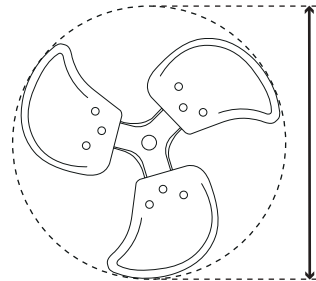
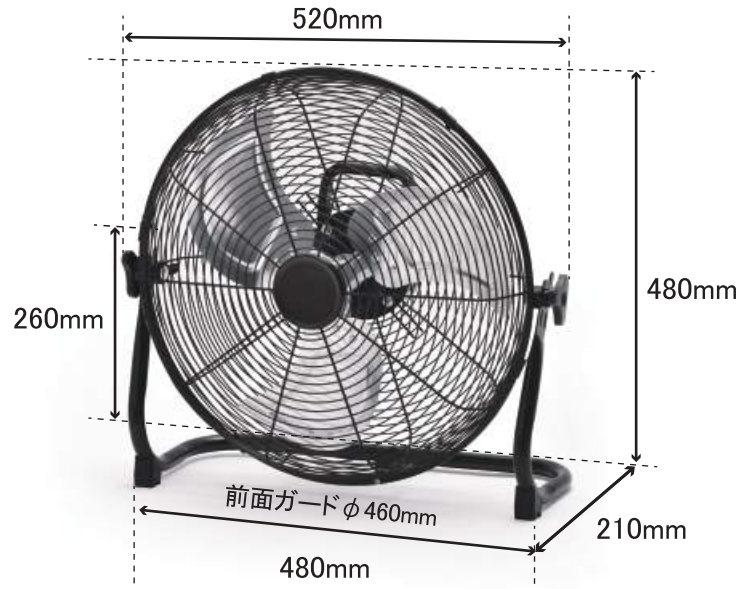
製品サイズ・製品仕様

BGF-12RFE



アルミ羽根φ12 インチ
(約φ300mm)

BGF-16RFE



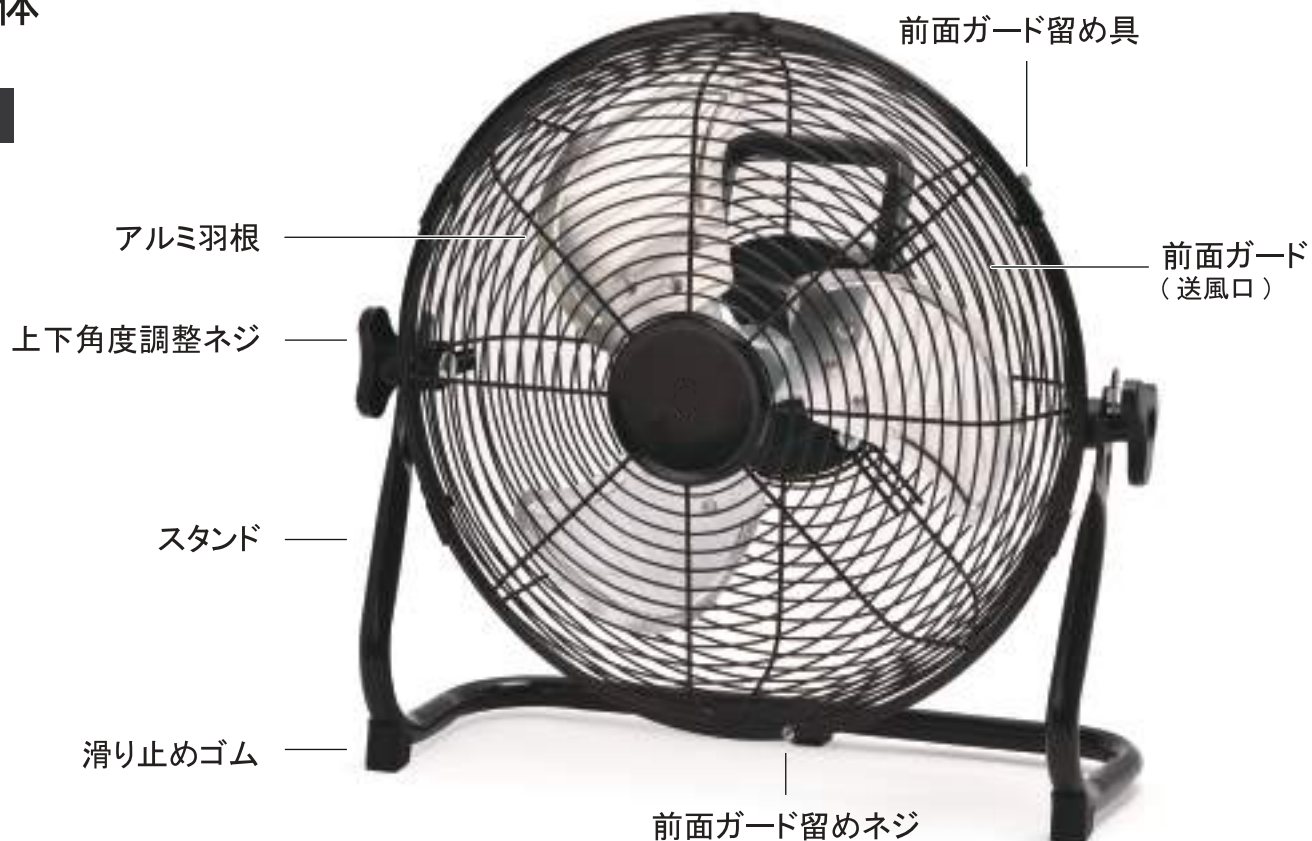
アルミ羽根φ16 インチ
(約φ400mm)

型 番	BGF-12RFE	BGF-16RFE
商 品 名	DC モーター充電式アルミブレードフロアファン	
外寸サイズ	(約)幅 400mm x 高さ 380mm x 奥行 150mm	(約)幅 520mm x 高さ 480mm x 奥行 210mm
スタンドサイズ	(約)幅 380mm x 高さ 210mm x 奥行 150mm	(約)幅 480mm x 高さ 260mm x 奥行 210mm
羽根サイズ	(約)直径φ12 インチ (φ300mm)	(約)直径φ16 インチ (φ400mm)
製品重量	約 2.1 kg (本体、充電器含む)	約 2.9 kg (本体、充電器含む)
電源入力	DC12V (消費電力 20W)	
充電器	入力 : AC100-240V、50/60Hz / コード長約 : 1.8m	
内蔵バッテリー	種類 : リチウムイオンバッテリー / 容量 : 2,200mAh x 6 (合計 13,200mAh)	
USB 出力	5V 1A ※USB 電源出力口を使用しその他のUSB 充電機器を充電できます。	
バッテリー駆動時間	4 ~ 24 時間	3.5 ~ 20 時間
充電時間	3 ~ 4 時間 ※使用しながらの充電は通常より充電に時間がかかります。	

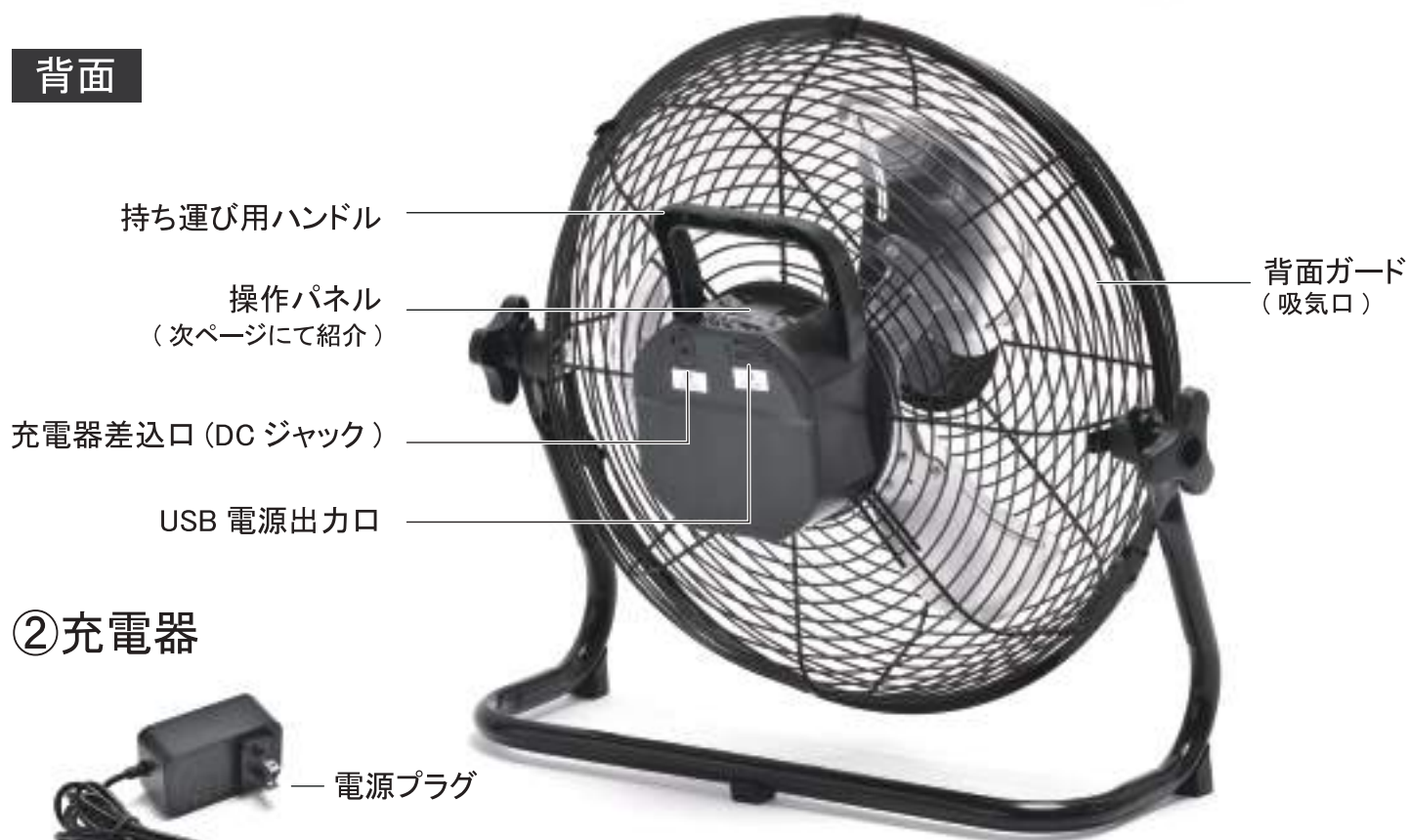
各部名称（前面／背面）

①本体

前面



背面



②充電器



使用方法（設置・運転開始・運転停止方法）

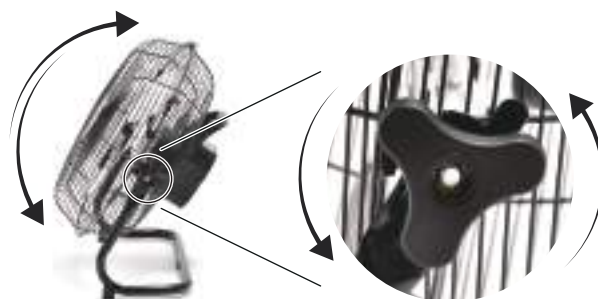
ご使用前に、同梱部品がすべて揃っているか確認してください。

- ① 本体
- ③ 取扱説明書（保証書付）※本書

- ② 充電器（コード長 約1.8m）

■設置方法

1. 安定した場所に設置する
本体を水平かつ安定した場所に置いてください。
2. 上下の角度を調整し、送風口を固定する
設置場所に合わせて上下の角度を調整した後、
上下角度調整ネジを締めて送風口を固定してください。



送風口の角度調整しネジを締めて固定する

■運転の開始/停止

1. 運転を開始する
操作パネルの「電源ボタン」を押すと運転が開始します。
2. 風量を調整する
操作パネルの「風量調整ボタン(プラス)」または
「風量調整ボタン(マイナス)」を押すと
「1(弱風)」～「12(強風)」までの風量調整ができます。
6. 運転を停止する
運転中に本体の「電源ボタン」を押すと運転が停止します。
7. コンセントを抜く
使用後は安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。

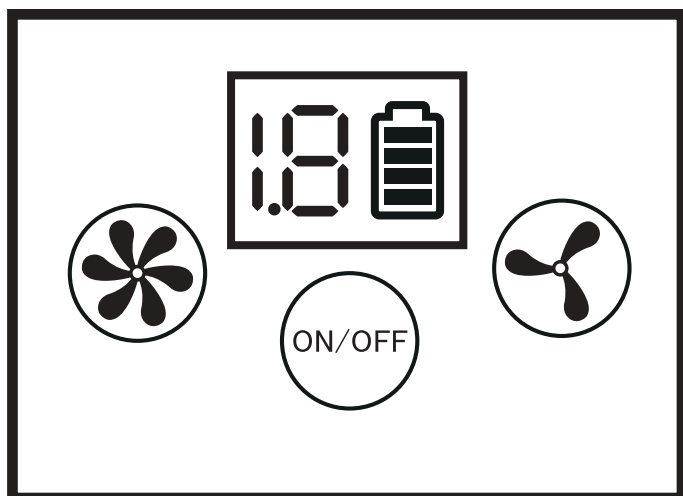
■風量調整

（弱風）				（中風）				（強風）			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

⚠ 注意

- ※送風口/吸気口を塞がないでください。
- ※前面ガードを取り外したまま使用しないでください。ケガの原因となります。
- ※長時間、風を体に当てないでください。
体調不良の原因となります。
- ※切り忘れ防止機能は搭載しておりません。

操作パネル



ディスプレイエリア
風量やバッテリー残量を確認できます。



電源ボタン
電源の「ON/OFF」を変更できます。



風量調整ボタン（プラス）
風量を1段階上げることができます。



風量調整ボタン（マイナス）
風量を1段階下げることができます。

使用方法(充電について)

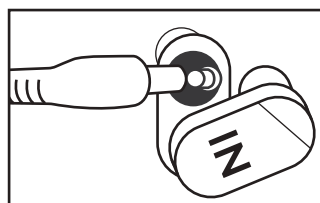
■内蔵バッテリーを充電する

付属の充電器の DC プラグを本体の充電器差込口に差してコンセントから充電できます。

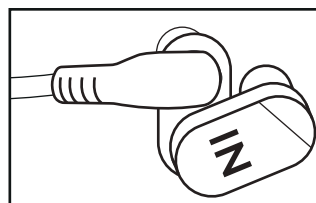
充電しながら運転することも可能です。

※充電しながら運転する場合は電源 OFF 時と比べて充電時間が長くなります。

(充電器を本体の充電器差込口に接続する方法)



1. 本体背面の充電器差込口に付属の充電器の DC プラグを差し込む。



2. DC プラグが奥までしっかり差し込まれているか確認してください。

(内蔵バッテリー充電時間目安)

充電時間 : 約 3 ~ 4 時間 (電源 OFF 状態での充電時)

※運転中の充電は上記より時間がかかります。



注意

※充電器の電源ケーブルを引っ張ったり、折り曲げたり、本体で踏まないようにご注意ください。断線や漏電による火災や感電するおそれがあります。

※充電器の電源プラグは必ずコンセントの奥までしっかり差してください。差し込みが浅いと火災や感電するおそれがあります。

■内蔵バッテリーを使用して使う場合

内蔵バッテリーを充電することにより、コードレスで使用可能です。動作時間の目安は下記の通りです。

(バッテリー動作時間目安)

動作時間 : [BGF-12RFE] 約 4 ~ 24 時間

[BGF-16RFE] 約 3.5 ~ 20 時間

※バッテリー動作時間は風量の強弱などの使用状況により異なります。



注意

※屋外で使用する場合は直射日光に当たらない場所に設置してご使用ください。本体が高熱になるとリチウムイオンバッテリーが発火・故障する原因となります。

■バッテリー切れのサインについて

電源ボタンを押しても本体が無反応な場合はバッテリー切れのサインです。

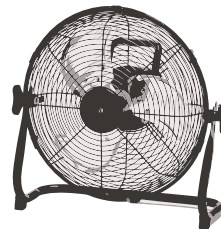
付属の充電器の DC プラグを本体の充電器差込口に差してコンセントから充電してください。

保管方法

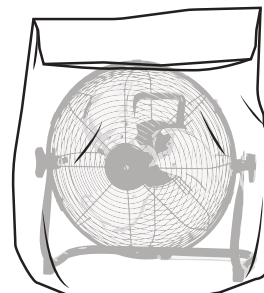
■保管方法

- ・保管前に本体を柔らかい布巾や掃除機などでホコリや汚れを取り除き、よく乾燥させてください。
- ・ホコリが被らないように収納カバーやビニール袋をご用意いただき、本体を入れて収納してください。
- ・直射日光が当たる場所や高温・多湿になる場所には保管しないでください。
- ・本体の上に物を乗せないでください。

※バッテリー残量が無い状態で長期間放置していると、バッテリーの寿命が短くなりますので、3ヶ月に1度は満充電してください。



■短期間収納する場合
操作パネル面を上にして
本体の上に物を乗せない
ようにして収納する



■長期間収納する場合
収納カバーやビニール袋等
をご用意いただきホコリが
被らないようにして収納する

その他機能

■メモリー機能

前回ご使用時の風量設定を記憶します。電源の「ON/OFF」で電源を切り、再び電源を入れた際に前回運転中の風量設定で運転が開始します。

※内蔵バッテリーが完全放電した際に、メモリー機能がリセットされる場合があります。

■オートストップ機能

羽根の間に棒などの障害物があり羽根が回転できない状態になるとモーターの動作が停止し、しばらくすると再稼働します。障害物を取り除かれないう状態が続くとモーターが完全停止します。完全停止後に再稼働する場合は、障害物を取り除いた後に電源ボタンを押して運転を再開してください。

■USBモバイルバッテリー機能 (DC5V/1A)

USB電源出力口にUSBケーブルを接続することで、その他のUSB充電機器を充電することができます。

製品の廃棄についてのお願い



本製品は充電式リチウムイオン電池を使用しています。

※ 通常の家庭ごみ(普通ごみ/不燃ごみ)として廃棄することはできません。
ご不用になった本製品を廃棄する場合の方法につきましては、各自治体の指導に従ってください。

※ 絶対に改造したり、分解して内部の電池を取り出さないでください。

※ 夏場の炎天下の車内やストーブ等の発熱器具の近くなど、高温になる場所に放置しないでください。火災の原因となります。

お手入れ方法

■通常時のお手入れ方法

柔らかい布巾で、「スタンド」、「前面ガード(送風口)」、「背面ガード(吸気口)」を乾拭きしてください。
落ちにくい汚れは中性洗剤を浸して固く絞った布巾で汚れを落として最後に乾拭きしてください。

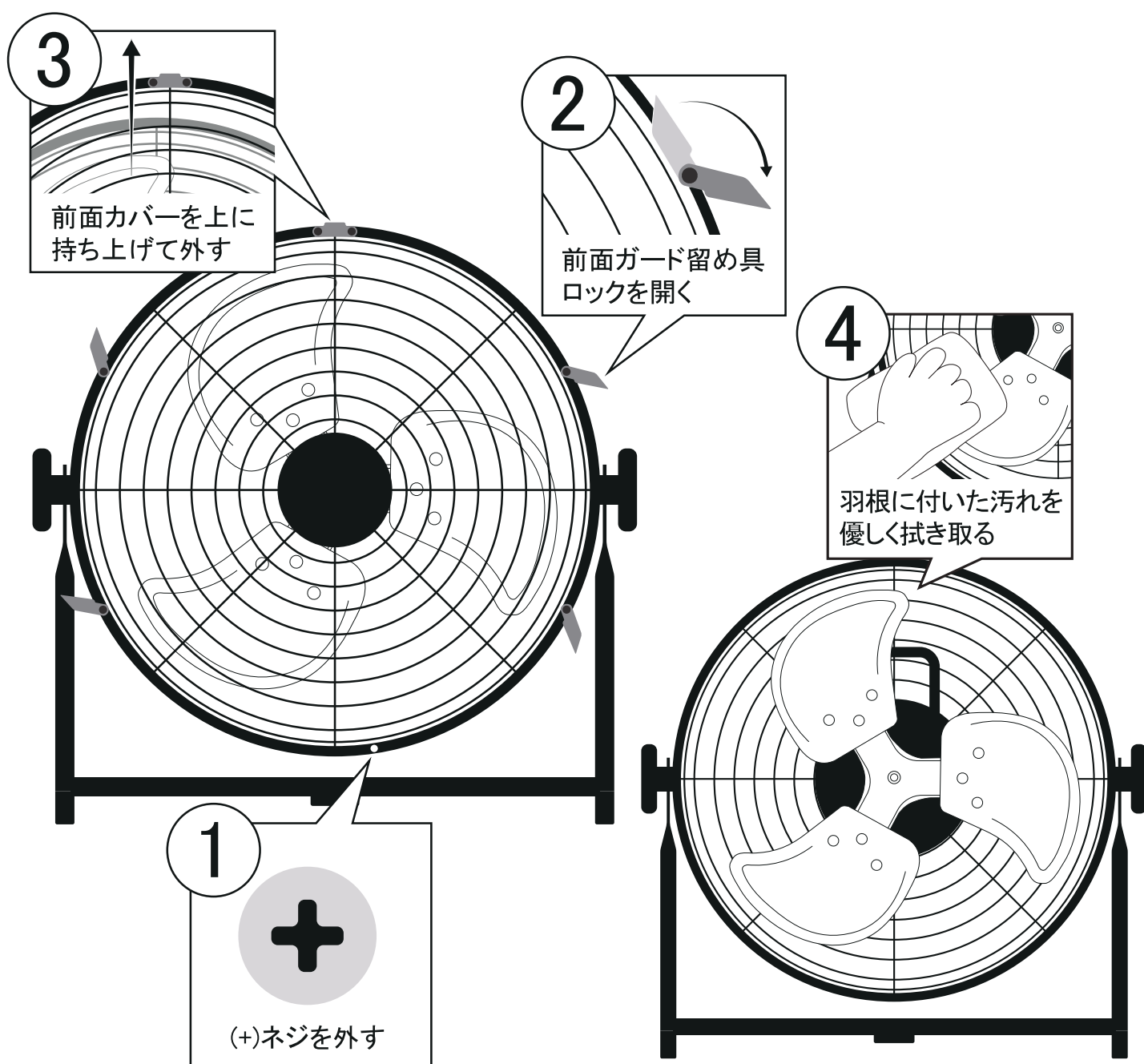
■内部のお手入れ方法

下記の①～④の手順に沿って行います。羽根についた汚れは柔らかい布巾で優しく乾拭きしてください。
落ちにくい汚れは中性洗剤を浸して固く絞った布巾で汚れを落として最後に乾拭きしてください。

お手入れが終わったら③～①を逆の手順で行い作業前の状態に戻して作業終了です。

※必ず本体を運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜いた状態で作業してください。

※羽根は曲がりやすく傷つきやすいため、強くこすったり硬いものでこすらないようご注意ください。



故障かな？と思ったら

「故障かな？」と思ったら、以下の確認を行ってください。

確認しても改善しない場合は、電源プラグを抜いてご購入先の販売店に修理をお申し付けください。

症状	考えられる原因	確認事項
電源が入らない	・ 内蔵バッテリーの充電残量が無い	バッテリーを充電してください
充電ができない	・ 充電器差込口に DC プラグが差さっていない	本体の充電器差込口に DC プラグをしっかりと差し込む
	・ 電源プラグがコンセントに差さっていない	電源プラグをコンセントにしっかりと差し込む
	・ 電源タップを使用している	壁のコンセントに直接差し込んでください
使用中に運転が停止する	・ バッテリーの残量が減っている	充電器を使用してご使用いただくか十分に充電してご使用ください
	・ 羽根の動きを妨げる障害物がある	ガード内に羽根の動きを妨げるものがあれば取り除いてください
風が弱い	・ 背面ガード（吸気口）にホコリが溜まっていたりタオルなどで塞がれている	背面ガード（吸気口）からゴミや異物を取り除いてください
運転中に大きな音がする	・ ガードや羽根にゴミ等の異物が絡まっている	前面ガード、背面ガード、羽根を掃除してください
	・ ガードのネジやロックが外れかけている	ガードのネジやロックをしっかりと締めてください
	・ 「上下角度調整ネジ」が固定されていない	本体の送風口の上下角度を調整した後に「上下角度調整ネジを締め」しっかりと固定して ご使用ください

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)

長年ご使用の扇風機は熱や湿気やホコリや紫外線等の影響による経年劣化により、発火やけが等の事故につなが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付けられた以下の内容の表示を本体に行っております。



【製造年】本体に西暦4桁で表示しています。

【設計上の標準使用期間】●●年 / 本体に表示しております

設計上の標準使用期間を超えて使用されると、経年劣化による発火・けが等の事故につながるおそれがあります。

【設計上の標準仕様期間とは】

※製品本体に表示してある【設計上の標準仕様期間】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。

※設計上の標準使用期間は本製品の無償保証期間とは異なります。また、偶発的な故障に関して保証するものでもございません。本製品の無償保証期間に関しては「保証書」に記載しております。

標準使用条件 JIS C9921-1による

環境条件	電圧 周波数 温度 湿度 設置	AC 100V 50Hz / 60Hz 30℃ 65% 標準設置
負荷条件	本製品の最大定格での運転	
想定時間など	運転時間 運転回数 運転日数 スイッチ操作回数 首振運転の割合	8h／日 5日／年 110日／年 550回／年 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。

※上記の「長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示」は、電気用品安全法の改正に基づき、2009年4月以降生産の製品に記載しています。

保証について

下記の規約により販売店から購入日より1年間、その品質を保証します。修理ご依頼の場合は、お手数ですが下記をご記入いただき本保証書をご持参の上、ご購入先の販売店にお申し付けください。本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。

保証書

【保証書】

本製品の保証内容は、電機部品等の動作に対する保証となります。外形部材の破損等は保証対象外となり、有償による修理もお受けできない場合がございます。詳しくはご購入先の販売店または下記までお問い合わせください。

品名	DCモーター充電式アルミブレードフロアファン		型番	BGF-12RFE/BGF16RFE	
保証期間	お買上げ日より1年間	お買上げ日	年 月 日		
販売店					
お客様名					

【保証内容】

- 取扱説明書に従った通常使用により、保証期間内に動作の不具合や通電の不具合等の欠陥が生じた場合、本保証書にて、無償で修理もしくは交換を致します。
- 保証期間が過ぎた後の修理、保証の適用されない故障につきましては有償での修理となります。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有償となりますのでご了承ください。
 - (イ) 使用上の誤り、及び弊社指定以外の修理人によつての修理や改造による故障及び損傷。
 - (ロ) お買い上げ後の輸送、落下などによる故障及び損傷。
 - (ハ) 自身・落雷・火災・水害等の天変地変、及び郊外・ガス害、異常電圧、保存上の不注意による故障及び損傷。
 - (ニ) 一般家庭用品以外（業務用、レンタルなど）に使用された場合の故障及び損傷。
 - (ホ) 本保証書がない場合。
 - (ヘ) 取扱上の不注意、誤った使用方法での故障及び損傷。
 - (ト) 定格時間内であっても、極端な激しい作業を連続してご使用になった場合の故障及び損傷。
 - (チ) 販売証明書の添付がない場合。
 - (リ) 時間経過による変化で発生した不具合。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。