

製品番号(型番) 9ZF006

※お買い上げ日 年 月 日

保証期間 お買い上げ日より 6か月

お客様 名前

住所

TEL.

※販売店印(住所、店舗名、電話番号)

RHYTHM 充電式 USB ファン 取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。
お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読み
のうえ、正しくお使いください。
取扱説明書は、お読みになった後もお手元に保
管して、必要に応じてご覧ください。

製造元 リズム時計工業株式会社

〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町1丁目299番12
http://www.rhythm.co.jp

(Y1502)

※印の項目は、販売店記入

安全にお使いいただくためにはじめにお読みください

ここに示した注意事項は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐためのものです。
必ず守ってください。

図記号の説明 ○は、禁止（してはいけないこと）を示しています。
●は、指示する行為を必ず守ることを示しています。

警告 死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容

故障や破損した状態で使わない
けがや火災、感電などの原因になります。

火気に向けて使用しない
火災や不完全燃焼の原因になります。

小さなお子様が手の届く所
けがやUSBケーブルが首に巻きつ
窒息するなどの原因になります。

分解や改造をしない
火災や感電、故障の原因になります。

下記のような場所では使わない
火災や感電などの原因になります。

- ストーブなどの暖房機器や火気の近く。
- 可燃性のシンナー、塗料など有機溶剤、
ガスを使用している近く。
- 風呂場、洗濯機の近く、台所などの水場
や湿気の多い所。

注意 傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容

内部に指や異物を入れない
けがや故障、破損の原因になります。

**布状のものをかぶせたり、ひも状
のものを近づけない**
ファンがひもなどを巻き込み、けが
や故障、破損の原因になります。

風を長時間連続して身体に当てない
健康を害するおそれがあります。特
に乳幼児、お年寄り、病気の方は
気を付けてください。

ぬれた手で触らない
感電や故障、誤作動の原因になり
ます。

安定した所に置く
ぐらついた所に置くと転倒または落
下して、けがや製品の故障、破損の原
因になります。

落とすなどして衝撃を与えない
断線や変形、破損により使用できな
くなる可能性があります。

下記のような場所では使わない
性能の低下、部材の変形、変色、
劣化、故障の原因になります。

- 直射日光が当たる所。
- 炎天下の車内など温度が+40℃以上
の所。
- 温度が0℃以下の所。
- 雨などの水滴がかかる所。
- ほこりが多く発生する所。
- 強い磁気が発生する所。
- ゴムや軟質のポリ塩化ビニルに長い間、
直接接触させておくと、色移りや付着、
変質をすることがあります。

故障かな？

スイッチを「I」または「II」にしてもファン
が回らない。このとき充電ランプは点滅して
いない。

充電が必要でモーターが止まったとき、スイッ
チを「O」にしてから「I」または「II」に
するとファンが回る。

充電機の残量がかなり少ない可能性があります。
USBケーブルを接続して充電してください。
充電しても回らないときは、モーターが寿命に達し
た可能性があります。使用を中止してください。

蓄電池が見かけ上、一時的に回復しただけです。
充電時間が長くなったり、蓄電池を傷める可能性が
ありますので、必ず充電してからお使いください。

保証について

取扱説明書にそった正常なご使用状態で、万が一保証期間内に故障がおきた場合、本保証書を添えてお買い上げの販売店にご持参くだされば、修理可能な場合は、無料修理致します。ただし、商品の状態によっては、現品交換または同等品のものとの交換させていただきます。この保証書は、お買い上げ店で発行いたします。必ず※印欄の記入・捺印をお確かめのうえ大切に保管してください。

- 本保証書は再発行しません。
- 本保証書の発行によりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- 部品の保有期間などアフターサービスについては、取扱説明書に記載してあります。
- この保証書は国内のみ有効です。
This guarantee is valid only in Japan.
- ご記入いただきました個人情報は、修理・調整に関するご連絡に利用させていただきます。

次のような場合には、保証期間中でも有料修理になりますので、ご注意ください。

1. 保証書のご提示がない場合。
 2. 保証書の※欄に記入・捺印のない場合、字句を書きかえられた場合。
 3. お買い上げ店以外の販売店にご依頼の場合。
 4. お客様のお手元に渡ってからのお取り扱いや輸送での落下など異常な衝撃による故障または損傷。
 5. 天災・火災または異常な塩分・酸・蒸気・熱・有毒ガスなどの影響による故障または損傷。
 6. お客様による修理・改造などが原因で故障した場合。
 7. 水などにより濡れたことによる故障。
 8. ご使用中に生じる外観上の変化(ケースなどの小キズ)。
 9. 寿命を過ぎたモータの交換。
 10. 充電池の交換。
- ※送料・出張料は実費をいただきます。

■販売店の方へ

この保証書は、お客様へのアフターサービスの実施と責任を明確にするためのものです。ただし、貴店で別に保証書を発行する場合は、この限りではありません。

アフターサービスについて

この製品のアフターサービスは、お買い上げ販売店がいたします。次の記載事項と保証書をよくお読みの上、ご利用ください。

●修理部品の保有について

修理用性能部品は製造打ち切り後、5年間で基準に保有しています。商品の状態によっては、現品交換で対応させていただくことがあります。

●転居または贈答品の場合

お買い上げ販売店でのアフターサービスが受けられない場合は、お客様相談室にご相談ください。保証期間中の場合は、販売店の保証書が必要です。

この製品のサービスおよび技術サポートは日本国内でのみ利用可能です。
Service and technical support for this product are available only within Japan.

お問い合わせ先

お客様相談室 0120-557-005

受付時間 9:00～17:00(土日、祝日および当社休日を除く)

お問い合わせの際は、製品番号「9ZF006」をお伝えください。

電池、製品の廃棄

- お住まい地区自治体の指定に従ってください。
- 電池と本体を分別して廃棄してください。

ニッケル水素電池の廃棄について をお読みください。

製品仕様

推奨保管環境	温度10～30℃、湿度30～95%RH
使用環境	温度 0～40℃ 凍結、結露しないこと
充電推奨温度範囲	10～40℃
電源	USB電源 USB 2.0: 5V, 500mA USB 3.0: 5V, 900mA
充電池	充電池 ニッケル水素電池 Ni-MH 1400mAh 3.6V
充電池寿命	約500回(充電回数)
モーター定格寿命	約800時間* 温度30℃、湿度65%のとき
充電池持続時間	弱: 約5時間 強: 約3時間 (持続時間は満充電の状態から)
ファン特性	二重反転式
消費電流	弱: 約230mA 強: 約315mA
風速	弱: 約80m/min 強: 約100m/min
騒音	弱: 約33dB 強: 約38dB
充電ランプ	赤色LED 充電および充電異常をお知らせ
防水機能	なし
USBケーブル長	約1m
外形寸法	約幅116×高さ156×奥行119(mm)
質量	約480g(電池、USBケーブルを含む)
材質	ABS/PP樹脂

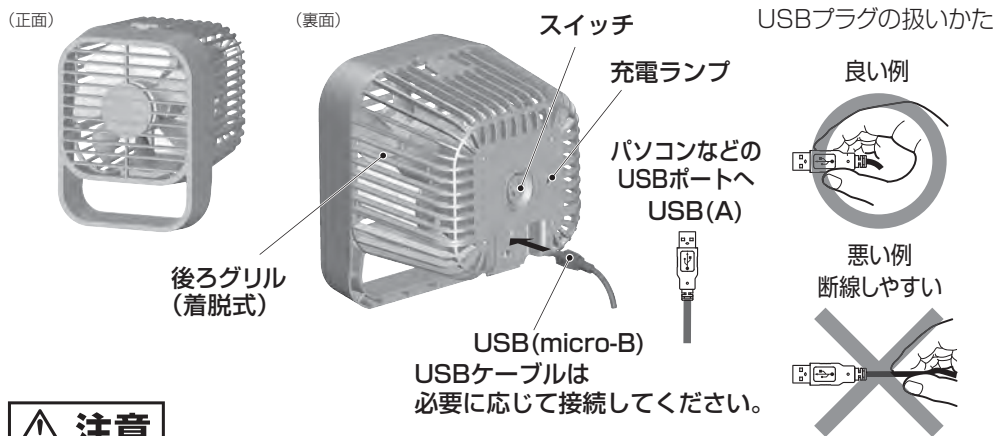
*定格寿命は平均値であり、保証値ではありません。

- 風速はJIS C9601に基づき50cmの位置での測定値。
 - 騒音はファンの中心から斜め45°方向90cmの位置での測定値。
 - USB接続は給電のみを行い、パソコンとの通信は行いません。
- ※製品仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。

付属品 USBケーブル 1本、取扱説明書・保証書 本書

この取扱説明書を許可なく複製、変更することを禁じます。本製品を使用することによって生じたいかなる支出、損益、その他の損失に対してなんら責任を負いかねますのでご了承ください。

各部の名称と役割



注意

- USBプラグの向きに注意してください。無理に挿し込むと破損や故障の原因になります。
- ショートするおそれがありますので、USBプラグ部に水やほこり、金属粉などが付着しないようにしてください。
- ケーブルを引っ張ると断線することがあります。必ずプラグ部分を持って着脱してください。
- 手や足にUSBケーブルを引っ掛けないよう、配線に注意してください。
- 振り回したり、落としたり、強い力を加えないでください。
- 後ろグリルを持って移動させると外れることがあります。
- 落下させると後ろグリルが外れることがあります。
- 付属のUSBケーブルは充電以外の用途には使えません。
- 子供など取り扱いに慣れない方だけで使わない。また幼児に触らせない。けがや故障の原因になります。

ご使用方法

初めて使用するときや使用間隔が開いているときは、使用前に必ず充電を行ってください。

内蔵の蓄電池の特性として、電池を使用しない状態でも自己放電により電池残量が少なくなります。

- 温度が高いほど自己放電が多くなります。
- 約1ヵ月で50%近く減少することがあります。
- ※ファンをしばらく使用していないと、充電のみでの使用時間が短くなる場合があります。充電とファンを回して放電を繰り返すと充電電池が活性化され回復します。

1. ファンの駆動と停止

スイッチ



- USBケーブルを外した状態で、スイッチを「I」、「II」にしてもファンが回らないときは、「O」にして充電してください。
- 充電しても回らないときは、モーターが寿命に達した可能性があります。
- 充電しながらファンを回すことができます。→充電時間が長くなります。

2. 充電について

ファンが回転しているときに、充電が必要になると充電ランプが点滅します。付属のUSBケーブルを本体とUSBポートに接続して充電してください。

- ファンを止めた状態では、約4時間充電を行います。ほぼ満充電になります。
- ファンを回した状態では、約12時間充電を行います。ほぼ満充電になります。
- 一般的なパソコンは電源が入っていないと、USBポートから電力を供給しません。
- 家庭用コンセントからUSB電源に変換できるUSB充電AC電源アダプター[※]（定格出力電圧5V、電流500mA以上）をご利用いただけます。

■ 充電ランプの見かた

充電電池でファンを回しているとき（USBケーブルを接続しない）

- 1秒間に2回点滅：充電電池の異常を検出。使用を中止してください。
- 1秒間に1回点滅*：充電が必要です。USBケーブルを接続して充電してください。
- 消灯：充電する必要はありません。
- *この状態で使い続けると、ファンが止まり、そのあと約30秒後に充電ランプが消灯します。

充電をしているとき（USBケーブルを接続して給電）

- 1秒間に2回点滅：充電電池またはUSBからの給電に異常を検出。USBケーブルを外して使用を中止してください。
- 点灯：充電中
- 消灯：充電完了、残量が十分にあります。

※AC電源からUSB電源出力に変換する電源アダプターです。メーカーにより商品名が異なります。500mA仕様の電源アダプターの中には、出力電圧が変動して安定した充電ができないものがあります。電源アダプターを使用するときは、余力のある1000mA以上のものを使用することをお勧めいたします。

充電するときの注意

- 充電するときの周囲の温度は10～40℃の範囲内で行ってください。

警告

万が一、充電電池付近が触れられないほど熱くなった場合は使用を中止してください。充電電池の特性として放電（ファンを回す）や充電によって多少熱くなります。

羽根などのお手入れについて

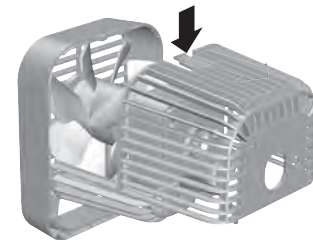
ほこりなどを取り除くときに、後ろグリルを取り外すことができます。汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤や石けん水を、やわらかい布に少量つけてふき取り、その後、からぶきしてください。

注意

安全のため、次のことをお守りください。

- 性能上、羽根には鋭角な所があります。けがを防ぐために手袋を着用して作業をしてください。
- USBプラグを取り外し、スイッチを「O」にしてファンを停止させてから後ろグリルを取り外してください。
- 後ろグリル以外は、水洗いをしないでください。
- 羽根を回転させるときは、必ず後ろグリルを取り付けてください。
- ケースなどの汚れ落としに、ベンジン、シンナー、アルコール、スプレー式クリーナー類は、使用しないでください。

押しながら移動させる



ご使用上のご注意

1. USB給電の外付けハードディスクや携帯電話への充電などと同時に接続すると、パソコンに障害を与えることがあります。

USB2.0定格出力規格では、電圧 5V 電流 500mA です。充電するときは、USBポートに直接接続してください。

2. モーターには寿命があります。

長くお使いいただくには、

- 離席するときなどは、こまめにスイッチを「O」にして停止させる。
- パソコンの空冷用など長期間連続する用途には使用しない。

モーターは、累計使用時間がおよそ800時間*を超えると正常に回転しなくなる可能性があります。このような状態になったら使用を中止してください。

*温度や湿度などの保管・使用環境により、寿命が短くなる場合があります。

3. テレビやラジオなどのそばで使用した場合、音声などにノイズが入る場合があります。

テレビやラジオから離してお使いください。

4. 長期間使用しないときは常温充電状態で保管してください。

蓄電池は、自己放電により電圧が低下して行きます。蓄電池が過放電状態（低電圧）になると充電、放電を繰り返しても容量が回復しにくくなります。

- 収納前に満充電にしてください。また、半年あるいは1年に1回充電してください。
- 収納するときは、必ずスイッチを「O」にしてください。

内蔵蓄電池 ニッケル水素電池の廃棄について

環境保護のため、ニッケル水素電池を取り出してください。



Ni-MH

ニッケル水素電池はリサイクルできます。本製品を廃棄するときには、ニッケル水素電池を取り外してリサイクル協力店へお持ちください。

当社は一般社団法人JBRCに加盟し、リサイクルを実施しています。使用済みの充電式電池のリサイクルにご協力下さい。

お近くのリサイクル協力店を探すときは、JBRCのホームページをご覧ください。

<http://www.jbrc.net/hp/contents/recycle/kensaku.html>（アドレスが変わることがあります。）

警告

発熱、発火、破裂、液漏れの原因になり危険ですので、次のことをお守りください。

- 目に入ったときは、失明の原因になりますので、こすらずにきれいな水で十分に洗い流して医師の治療を受けてください。手や衣服に付いたときは、きれいな水で十分に洗い流してください。
- 電池を火の中に入れてはいない。
- 電池を加熱しない。
- 電池に傷をつけない。
- 電池を分解しない。
- 電池から漏れた液に触れない。

注意

発熱や液漏れの原因になり危険ですので、次のことをお守りください。

- 電池を取り出すときは、スイッチを「I」にしてファンが動かないことを確認してください。
- 電池、回路をショートさせないでください。

廃棄するとき以外は、製品を分解しないでください。

■ ニッケル水素電池を取り出す手順

- ①後ろグリルを取り外す
- ②7本のねじを取り外す
- ③2本のねじを取り外す
- ④ニッケル水素電池のコネクタを外す
- ⑤電池を取り外す

※リード線などを切断したときは、電池がショートしないようにテープで絶縁してください。

