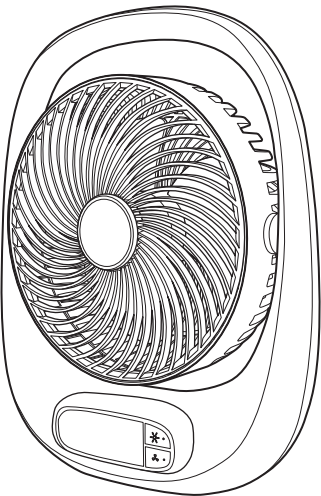


PORTABLE FAN FBA-160B

取扱説明書・保証書



このたびは、当社製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。正しくご使用いただくために必ずこの取扱説明書をよくお読みください。なお、お読みになられたあと、もいつでも見られるように大切に保存してください。

リチウムイオンバッテリー(LiB) 搭載製品

仕 様

電 源	DC5V USB電源 (5V 1A以上)／内蔵充電電池
内蔵充電電池	リチウムイオン電池 3.7V 2000mAh (内蔵充電電池容量)
充電時間	約3.5時間 (電池が空状態から充電を開始/室温25℃)
使用時間	ファン: 強:約 1.5時間、中:約 3時間、弱:約 4.5時間 (満充電状態から使用/室温25℃) LEDのみ使用時: 強:約 50時間、弱:約 100時間
使用推奨温度	5℃ ～ 35℃
消費電力	約4.2 W
USBケーブル長さ	約0.7 m
外形寸法	約 幅 25 × 奥行 8 × 高さ 30.5 cm
質 量	約 580 g (本体のみ)

- 仕様などは改善・改良のため、予告なく変更することがあります。
- この製品を使用できるのは日本国内のみで、海外では使用できません。  
(This unit can not be used in foreign countries as designed for Japan only.)

株式会社 ドウシシャ

ZB24A

安全上のご注意

- ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みにになったあとは、お使いになる方がいつでも見られるところに、必ず保存してください。

	<b>警告</b>	誤った取り扱いをすると、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。
	<b>注意</b>	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害の発生が想定される内容を示します。 (物的損害とは、家屋・家財・家畜・ペットなどにかかわる拡大損害を示します。)

図記号の意味と例

	ⓧは、「してはいけないこと」を意味しています。具体的な禁止内容は、ⓧの中や近くに絵や文章で示しています。(左図の場合は、「分解禁止」を示します。)
	●は「必ずすること」を意味しています。具体的な強制内容は、●の中や近くに絵や文章で示しています。(左図の場合は、「電源プラグをコンセントから抜くこと」を示します。)

警告

	<b>禁止</b>	充電中に製品のお手入れをしない。 感電・けが・火災の原因になります。  USBケーブルを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしない。 火災・感電の原因になります。  USBケーブルやUSB端子の差し込みがゆるいときは使用しない。 感電・ショート・発火の原因になります。  子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところでは使わない。 自分で意思表示ができない人、自分で操作できない人は、使用しない・使用させない。 けが・感電の原因になります。  前ガードを取り付けずに運転しない。 けが・故障の原因になります。  本体のすき間にピンや針金などの金属物、異物を入れない。 感電・けがの原因になります。  本体を火の中に投入したり、加熱しない。 火災や充電電池の破裂の原因になります。  炎天下の自動車車内など高温の場所に置かない。 火災や故障・充電電池の破裂の原因になります。  本体を高いところから落下させたり、強い衝撃を与えない。 故障・破損・発熱の原因になります。
	<b>使用禁止</b>	異常時(こげ臭い、発煙など)は使用を停止する。USBプラグを抜き、使用を中止する。 火災・感電の原因になります。
	<b>指示</b>	USBプラグ・USB-CプラグはUSB端子・USB-C端子の奥までしっかり差し込む。 感電・ショート・発火の原因になります。  充電池から、もれた液が目に入ったときはさすらずに水で洗い流し、医師の治療を受ける。 失明や目に障害を負うおそれがあります。
	<b>プラグを抜く</b>	充電しないときは、必ずUSB-Cプラグを本体のUSB-C端子から抜く。 絶縁劣化による感電・漏電・火災の原因になります。
	<b>分解禁止</b>	分解しない。また、修理技術者以外の人 は修理しない。 火災・感電・けがの原因になります。 修理は販売店にご相談ください。
	<b>ぬれ手禁止</b>	ぬれた手で、ACアダプターやUSBプラグ・USB-Cプラグを抜き差ししない。 感電の原因になります。
	<b>水ぬれ禁止</b>	水につけたり、水をかけたりしてぬらさない。 ショート・感電の原因になります。

注意

	<b>指示</b>	USBプラグ・USB-Cプラグを抜くときはUSBケーブルを持たずに必ずUSBプラグ・USB-Cプラグをもって抜く。 感電・ショート・USBケーブルの断線の原因になります。
	<b>禁止</b>	本来の使用以外で使わない。 故障・破損の原因になります。  風をからだに、長い時間続けてあてない。 健康を害することがあります。  ガードの中に指などを入れない。 けがの原因になります。  次のようなところでは使わない。 ●気温35℃以上、炎天下での長時間の使用 ●コンロなど炎の近く ●引火性のガスがあるところ ●雨や水しぶきがかかる場所 ●油の近くや油のかかる場所 変色・変形・炎の立ち消え・火災・感電の原因になります。  お手入れの際は住宅用洗剤・シンナー・ベンジン・アルコール・磨き粉などを使わない。 変色・変形・感電・故障の原因になります。
	<b>禁止</b>	本機は防水対応していないため、屋外での使用はしない。 漏電による発火・けがど、故障などの原因になります。  本機を直射日光に長時間当てる使いかたはしない。 本体の充電電池の温度が上がり、けがどや故障、事故の原因になります。  LEDライトの光を直視しない。 目に悪影響をおよぼす原因になります。

製品についてのご相談に關しては…

ドウシシャお客様相談室

0120-104-481

【受付時間】9:00～17:00 (祝日以外の月～金曜日)  
〒915-0801 福井県越前市家久町41-1

※ 商品名、品番をご確認のうえ、お電話をいただきますようお願いいたします。  
※ お電話をいただいたときにお話いただく情報は、お客様へのアフターサービスにおいて利用させていただきますので、ご了承ください。

商品に関する Q&A

お客様サポートセンター

<https://www.doshisha.co.jp/support/faq/appliance/>



ドウシシャのパーツ購入は **ドウシシャマルシェ**  
**DOSHISHA Marché** 公式オンラインストアで  
ONLINE STORE  
<https://www.doshisha-marche.jp/>



リサイクルについて

この製品はリチウムイオン電池を使用しています

通常の家庭ゴミとして廃棄することはできません。  
ご不要になった製品を廃棄する場合、回収を行なっている業者・自治体の指示に従ってください。



Li-ion

対応される業者に依頼できないかたは、ドウシシャ福井カスタマーセンターまで宅配便にてお送りください。

LEDについて

- ・ LED光源など部品の交換はできません。
- ・ LED光源にはバラスキがあるため、同じ製品であっても発光色、明るさが異なる場合があります。

充電池について

- ・ 充電池は消耗品です (消耗品のため保証対象外になります)。
- ・ 正しく充電しても使用時間が著しく短くなったときは、充電池の寿命と考えられますので、ドウシシャお客様相談室までお問い合わせください。
- ・ 充電池の寿命は周囲温度、使用時間など、使用条件により異なります。

充電池の正しい使いかた

本機は本体に取り付けられた充電池、またはUSB-C入力端子への入力で動作します。充電池の使いかたを誤ると、充電池の寿命が大幅に短くなったり、充電池が破損することがあります。

以下をよくお読みになり、充電池を正しくお使いください。

	<b>注意</b>	充電せずに放置しないでください。残量のない状態のまま長時間放置すると充電池の寿命が大幅に短くなるおそれがあります。 ・電源が切れていても充電池は少しずつ消費されます。 ・残量のない状態のときは早めに充電してください。 充電は室温が5℃以上、35℃以下のところで行なってください。 ・室温が低いもしくは高い場合、正常な充電ができないことがあります。 ・運転時間が短くなったり、充電時間が長くなることがあります。
--	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

修理・サービスを依頼する前に

	<b>警告</b>	修理技術者以外の人 は分解したり、修理をしない。
--	-----------	--------------------------

「故障かな？」と思ったときには次の点を調ってください。

症状	主な原因	処置
ファンが回らない LEDライトが点灯しない 充電ができない	充電がされていない  USBケーブルを接続していない USBケーブルがUSB端子に取り付けられていない、(パソコンなどの) 電源が入っていない	USB-Cプラグを取り付け、充電をする  USBケーブルを正しく接続する USBケーブルをUSB端子に取り付ける (パソコンなどの) 電源を入れる
羽根が回らない	羽根が前ガードに当たっている	前ガードを正しく取り付ける (「お手入れと保存」参照)
異音がある	羽根が前ガードに当たっている  正しく設置していない	前ガードを正しく取り付ける (「お手入れと保存」参照) 本体を水平な場所に正しく設置する
運転できる時間が短い	温度の低い場所で使用している	使用は推奨温度で使用する (温度の低い場所では運転時間が短くなります)
風量「強」にならない 充電時間が長い	充電しながら運転している 環境により充電時間が多少長くなることがあります	USBケーブルをはずし、充電をやめる 問題ありません

長年ご使用の場合はよく点検を

このような症状はありませんか？

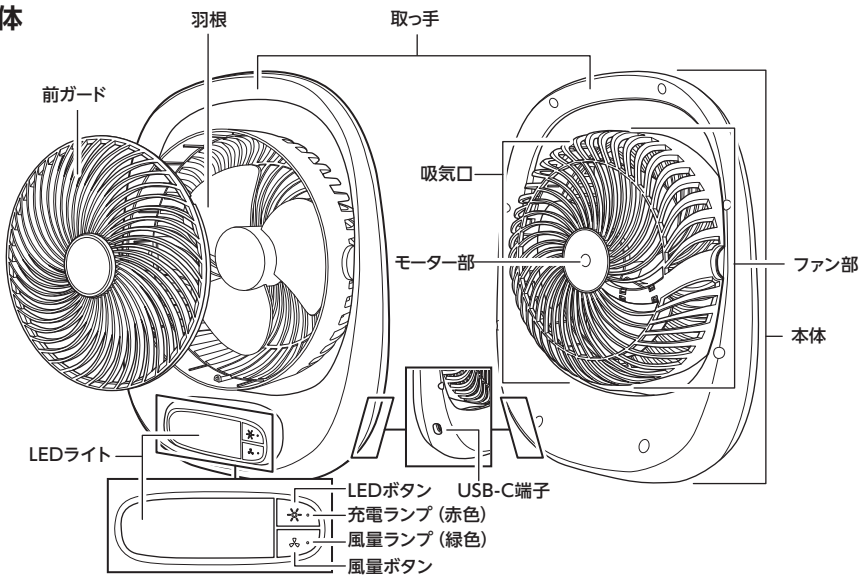
- ・ USBケーブルや本体が異常に熱い。
- ・ USBケーブルを動かすと、通電したり、しなかったりする。
- ・ こげ臭い匂いがする。
- ・ その他の異常・故障がある。

このような症状のときは、事故防止のため、すぐに電源を切り、本体からUSBケーブルを抜いて、必ず販売店またはドウシシャお客様相談室に点検をご相談ください。

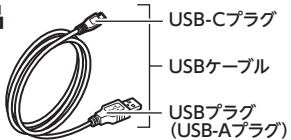


## 各部の名称とはたらき

### 本体



### 付属品



### 梱包品一覧

お買い上げ後、梱包品を確認してください。

本体.....	1個
USBケーブル (本機充電用) .....	1個
取扱説明書・保証書 (本書) .....	1枚

## 正しい使いかた

### 使用前の準備

#### 充電をする

内蔵充電電池に充電するには、電源切の状態で、USB接続します。  
初めての使用時には、一度満充電状態まで充電をしてください。

#### 1. 安定した場所に設置する

充電中に動いたりせず、充電完了までUSB-Cプラグの接続が切れたりしないように設置してください。



USB-Cプラグに力がかかるような設置はしない。  
USB-Cプラグに想定外の力がかかると、電力供給が不安定になり、事故の原因になります。

#### 2. USBケーブルのUSBプラグをパソコンなどのUSB端子に差し込む

ACアダプターなどのUSB-A端子も使用できます。



- USBハブは使用せず、直接USB端子に接続する。  
電力供給が不安定になります。
- USBプラグはしっかり奥まで差し込む。

AC100Vのコンセントから電源をとって動作させる場合は、USB-A端子があるACアダプターを別途ご用意ください。  
出力: DC5V/1A以上のものを推奨します。

#### 3. USBケーブルのUSB-Cプラグを本機のUSB-C端子に差し込む



USB-Cプラグはしっかり奥まで差し込む。  
USB-Cプラグに想定外の力がかかると、電力供給が不安定になり、事故の原因になります。

#### 4. 充電ランプ (赤色) が点灯していることを確認する

充電が開始されると、充電ランプが赤色に点灯します。

#### 5. 充電が終わると、充電ランプ (赤色) が消灯する

満充電になると充電ランプ (赤色) が消灯します。  
充電電池に残っている容量にもよりますが、満充電には約3.5時間かかります。

充電中は運転・LEDライトの点灯をすることも可能  
充電中に風量ボタンを押して、運転を開始・LEDボタンを押してLEDライト点灯すると、運転・点灯を開始します。充電は遅くなりますが充電しながらの使用は可能です。  
※ まったく充電されていない場合は、すぐに使用できないことがあります。

#### 6. 充電後はUSB-Cプラグを本機のUSB-C端子から抜く

### ファン

#### 運転を開始／停止する

#### 1. 風量ボタンを押して運転を開始、風量調節する

運転を開始すると、風量ランプが緑色に点灯し、風量ボタンを押すたびに風量が切り替わります。

##### 《充電中の運転》

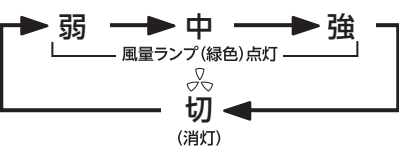
充電中は、風量「弱」「中」のみの運転になります。  
※ 風量「強」を選択することはできません。

#### 2. 運転を停止させるには、風量ボタンを何度か押して、風量ランプを消灯させる

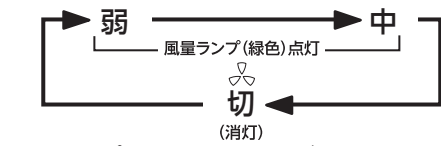


- 充電が切れた状態のままにしない。  
充電電池の寿命が短くなる原因になります。
- 風をからだに、長い時間続けてあてない。  
健康を害することがあります。

### 《ファン》



### 《充電中の運転》



※ 風量ランプは風量により、明るさが変わります。

- 吸気口をふさがない。  
モーターに負荷がかかり、故障の原因となります。
- 髪をガードに近づけすぎない。  
髪が巻き込まれ、けがをすることがあります。

### LEDライト

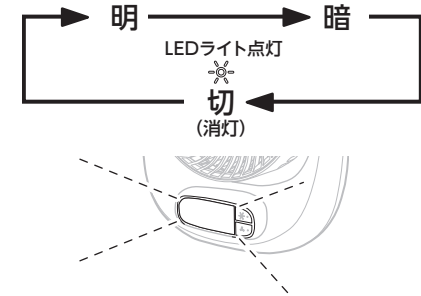
#### LEDライトを点灯／消灯する

- LEDボタンを押してLEDライトを点灯、明るさを調節する  
※LEDボタンを押すたびに光量が切り替わります。
- LEDライトを消灯させるには、LEDボタンを何度か押して、LEDライトを消灯させる



LEDライトの光を直視しない。  
目に悪影響をおよぼす原因になります。

### 《LEDライト》



## お手入れと保存



お手入れの際は、本体からUSB-Cプラグを抜く。  
感電・火災・けがの原因になります。

### お願い

- 住宅用洗剤やシンナー、ベンジン、アルコール、磨き粉などは絶対に使わないでください。
- 本体に直接水をかけて洗わないでください。(感電・故障の原因になります。)

### お手入れ

本体の汚れは、ぬるま湯か食器用中性洗剤 (柑橘系を除く) に浸して、かたくしぼった柔らかい布で拭きとり、さらに乾いた布でやさしくから拭きをしてください (強くこすらないでください。傷つきの原因となることがあります)。

### ガードのお手入れ

本機は、前ガードのみ取りはずすことができます。前ガードをはずした状態で、掃除機などで前ガードの裏側や羽根に付着したホコリなどを取り除いてください。

### 前ガードのはずしかた

- ファン部内側左上の〇〇マーク①、前ガードのロックマーク②を確認してください。
- 前ガードを左回し (反時計まわり) にして、右図のように、〇〇マークに前ガードのロック解除マークが合うまで前ガードを回転させます③。
- 前ガードを手前に引いて④、取りはずします (羽根は取りはずすことができません)。

### 前ガードの取り付けかた

- ファン部内側左上の〇〇マーク⑤、前ガードのロック解除マーク⑥を確認してください。
- 〇〇マークにロック解除マークを合わせるように前ガードを取り付けます⑦。
- 前ガードを右回し (時計まわり) にして、ロックマークを〇〇マークまで回して固定します⑧。



前ガードを取り付けずに運転しない。  
けが・故障の原因になります。

### 保存のしかた

- お手入れのあと、よく乾燥させてください。
- ポリ袋などをかぶせ、湿気のない場所に保存してください。



- 長期間使用しない場合は満充電状態にしておき、半年～1年ごとに充電をする。  
充電は放電していき、過放電状態になると充電電池の寿命が短くなります。
- お手入れのあとは十分乾燥させる。  
やけど、火災や故障の原因になります。

## 製品を廃棄するとき

### 取り扱いを誤ると、発熱・破裂・発火などの重大な事故につながる危険があります リサイクル可能な貴重な資源です



破棄する場合以外は分解をしない。

### 充電電池の取りはずしかた

- 本体裏側に8つあるネジをお手持ちのドライバーではずし①、上 (取っ手側) からひらく②
- 下側にある後側にある長方形のカバーを2つのネジをはずして取りはずす③  
充電電池が出てきます。
- 両面テープで固定された充電電池を取りはずす④  
充電電池は両面テープで固定されていますので、慎重に取りはずしてください。
- 本体の充電電池が接続されている基盤からプラグを取りはずす⑤
- はずしたプラグ部分に絶縁テープを貼り付け充電電池を取り付ける⑥  
プラグを取りはずすときに切断してしまった場合、ショートしないように1本ずつ絶縁テープを貼って絶縁した上で充電電池に貼り付けます⑦。



- 取りはずした充電電池を放置しない。  
取りはずした充電電池は、一般の充電電池とは別物であり危険です。安易な取り扱いには火災・感電・やけどの原因になります。
- 再度充電電池を取り付けて使用しない。  
改造しない。  
火災・感電・やけどの原因になります。

