

# TOSHIBA

Leading Innovation >>>

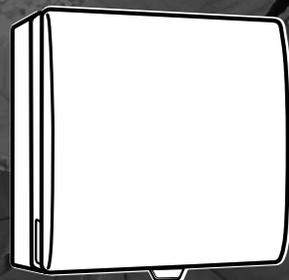


形名

給気専用タイプ

VFP-8WUタイプ

VFP-8WUFタイプ



## 東芝換気扇 (パイプ用)

# 取扱説明書

このたびは東芝換気扇 (パイプ用) をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。

この商品を安全に正しく使っていただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、十分に理解してください。

お読みになったあとは、お使いになるかたがいつでも見られるところに必ず保管してください。

## もくじ

安全上のご注意	1 ~ 2
各部のなまえ	2
仕様	3
使いかた	4
お手入れのしかた	4 ~ 5
取り付けかた	5 ~ 6
修理を依頼される前に	7
ご不明な点や修理に関するご相談は	7

日本国内専用品  
Use only in Japan

# 安全上のご注意

商品および取扱説明書にはお使いになるかたやほかの人への危害と財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。次の内容（表示・図記号）をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

## 表示の説明

 **警告** “取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（\*1）を負うことが想定される内容”を示します。

 **注意** “取り扱いを誤った場合、使用者が傷害（\*2）を負うことが想定されるか、または物的損害（\*3）の発生が想定される内容”を示します。

\*1:重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。

\*2:傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。

\*3:物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害をさします。

## 図記号の説明



禁止

⊘は、禁止（してはいけないこと）を示します。

具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。



指示

●は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。

## 警告



使用中  
中止する

異常・故障時にはすぐに使用を中止する  
発煙・発火・感電のおそれがあります。  
すぐにスイッチを切り、お買い上げの販売店  
または、東芝家電修理ご相談センターに点  
検・修理を依頼してください。

《異常・故障例》

スイッチを入れても羽根が回転しない  
運転中に異常音や振動がする  
回転が遅い、または不規則  
こげ臭いにおいがする



改造禁止

改造はしない

火災・感電・けがの原因になります。



プラグ  
を抜く

お手入れの際は必ず本体スイッチ(8  
WUF) 壁スイッチ(8WU)を切り、  
分電盤のブレーカーを切る  
感電・けがの原因になります。



分解・修理  
禁止

修理技術者以外の方は、分解、修理  
( )をしない

火災・感電・けがの原因となります。  
修理はお買い上げの販売店または東芝家  
電修理ご相談センターにご連絡ください。



給気を  
確実に

煙突排気の燃焼器具をご使用のとき  
は、空気の取入口より、十分給気さ  
れる配慮をする  
排気ガスが室内に逆流し、一酸化炭素中  
毒を起こす原因になります。



入り切り禁止

ガス漏れのときは、換気扇のスイッチを  
入れたり切ったりしない

ガス爆発の原因になります。



水かけ禁止

電気部品は、水をかけたり吹き付け  
たりしない

漏電により、火災・感電の原因になります。



接触禁止

メタルス張り、ワイヤラス張り、また  
は金属板張りの木造の造営物に金属製ダ  
クトが貫通する場合、金属製ダクトとメ  
タルス、ワイヤラス、金属板とが電気  
的に接触しないよう取り付ける  
漏電したとき、火災・感電の原因になります。



使用禁止

内釜式風呂が設置された住宅では  
使わない

排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素  
中毒を起こす原因になります。



交流100V使用

電源は交流100Vを使う

交流100V以外の電源を使うと、火災や感電  
の原因になります。

## ⚠ 注意



電気工事  
士が実施

電気工事は電気工事士( )が行う  
電気工事士以外の方が工事をする  
と火災・感電・けがの原因になります。  
電気工事士への依頼はお買い上げの  
販売店または電気工事店にご相談  
ください。



接触禁止

運転中は、羽根の中に指や物を入  
れない  
けがの原因になります。



確実に取り  
付ける

強度のある場所に確実に取り付ける  
落下により、けがの原因になります。



ブレーカー  
を切る

長期間ご使用にならないときは、  
分電盤のブレーカーを切る  
絶縁劣化による火災・感電の原因になります。



取付禁止

高温(周囲温度40 以上)になる  
場所や直接炎のあたる恐れのある場  
所では使用しない  
火災の原因になります。



使用禁止

異常な振動がするときは、使わない  
本体・部品の落下により、けがをする原因  
になります。



使用禁止

浴室など湿気の多いところや水のか  
かるところでは使わない  
火災・感電の原因になります。



使用禁止

浴室で使用するときには、浴室内に壁  
スイッチを設けない  
火災・感電の原因になります。



手袋着用

取付け、お手入れのときは、ゴム手  
袋を着用する  
手袋を着用しないと、けがをする原因にな  
ります。



確実に取り  
付ける

本体カバーや部品は確実に取り付け  
る  
落下により、けがをする原因になります。

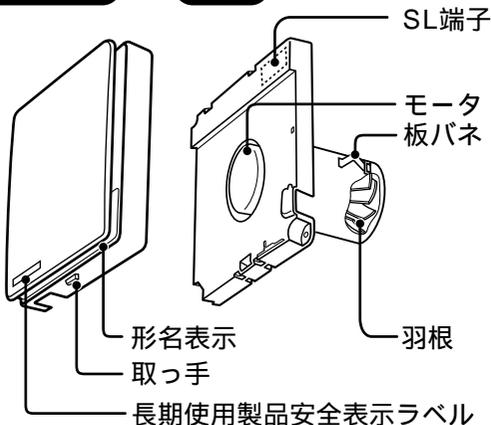
## 各部のなまえ

この換気扇は給気専用です。効果的に給気するため排気口を設けてご使用ください。  
排気用換気扇との併用をおすすめします。

### VFP-8WU

本体カバー

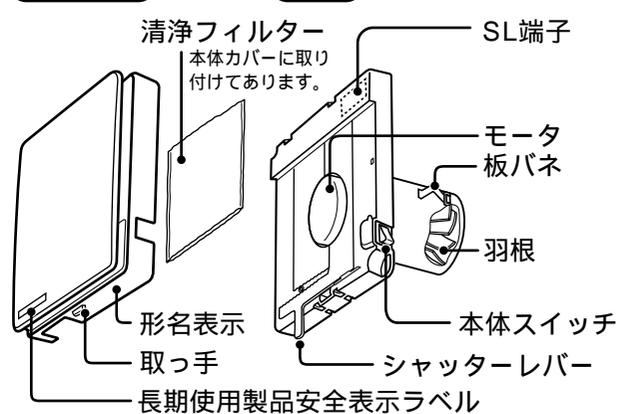
本体



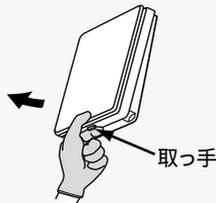
### VFP-8WUFタイプ

本体カバー

本体

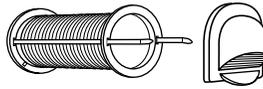


本体カバーのはずしかた  
取っ手に指を引っ掛け、手前に引  
きます。



## 別売部品 (詳しくはカタログをごらんください。)

フレキシブルパイプセット



パイプフード



ベントキャップ



屋外に取り付け風雨の侵入を防ぎます。

VFP-8WUFタイプ用交換フィルター (F-1SS)



## 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付けられた右の表示を本体に行っています。



【製造年】 年 【設計上の標準使用期間】 13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・けがなど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、以下の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もありません。

標準使用条件 日本電機工業会自主基準HD-116-4による

環境条件	電 圧	単相100V		機器の定格電圧による
	周 波 数	50 / 60Hz		
	温 度	20		
	湿 度	65%		
	設置条件	標準設置		
負荷条件	定格負荷 (換気量)			機器の据付説明書による
想定時間	1年の使用時間	換気時間*		機器の取扱説明書による
		● 台 所 2 410時間 / 年	● トイレ 2 614時間 / 年	
		● 居 室 2 193時間 / 年	● 浴 室 1 671時間 / 年	
注)* 常時換気 (24時間連続換気) のものは、8 760時間 / 年とする。				

### 経年劣化とは

- 長期にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。
- 設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

# 仕様

取 付 場 所	部屋の壁面
適 用 パイプ	塩化ビニル管 (4番管, VP-100, VU-100), メタルパイプ 100 (別売のフレキシブルパイプセットDV-1PJHのご使用をおすすめします。)
壁 厚 寸 法	パイプフードDV-141RUVを使用時は105mm以上
	詳しくはカタログをごらんください

特 性	電 圧 100V		50/60Hz 共 用				
	型 名		消費電力 (W)		風量 (m <sup>3</sup> /h)		騒音 (dB)
	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
VFP-8WUFタイプ	2.7	3.2	25	27	26.5	29.5	0.8
VFP-8WU	2.7	3.2	38	41	27.0	30.0	0.7

風量、騒音の値は、JIS C-9603による

# 使いかた

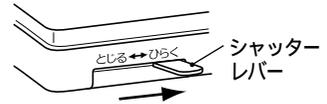
VFP-8WU...壁スイッチで操作します。



VFP-8WUFタイプ...本体スイッチ（側面）で操作します。



運転するときは必ずシャッターレバーを“ひらく”の位置へ動かしてください。  
（“とじる”の位置では吸気されません）



お願い

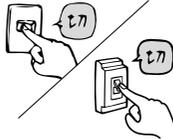
外気温度が低いときや室内湿度が高いときは、本体の表面や内部に結露が発生することがありますので、布などでふきとってください。雨や風の強いときは、一時的に運転を停止してください。寒冷地では使用しないでください。

# お手入れのしかた

あまりよごれないうちに（3ヵ月毎）お手入れしてください。

## お手入れの前に

壁スイッチ(8WU)または、本体スイッチ(8WUFタイプ)を「切」にし、分電盤のブレーカーも切ります。



手袋をご使用ください。



中性洗剤をご使用ください。化学ぞうきんやスプレー式クリーナー、シンナー・アルコール・ベンジン・灯油・ガソリン・みがき粉・アルカリ洗剤は使わないでください。



## 本体カバーのお手入れ

1 本体カバーをはずします。取っ手に指を引っ掛け、手前に引きます。



2 中性洗剤溶液に浸した布をしばって汚れをふきとります。洗剤が残らないよう、水でしばった布でふきとります。

## 本体のお手入れ

1 ほこりをクリーナーで吸い取ります。

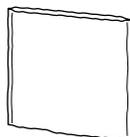


2 本体は取り付けのまま中性洗剤溶液に浸した布をしばって汚れをふきとります。

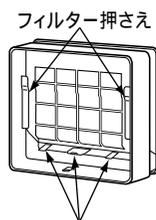
## 清浄フィルターのお手入れ（VFP-8WUFタイプ）

6カ月に1回以上

本体カバー裏面に、はめてある清浄フィルターをはずします。



清浄フィルター



フィルター押さえ

清浄フィルターは掃除機でホコリを吸い取ります。汚れのひどいときは、水かぬるま湯に中性洗剤を溶かして軽く押し洗いし、水などで洗剤を流してから、十分に乾燥させます。熱湯で洗ったり、もみ洗いや力を加えて曲げることは絶対にしないでください。



お 清浄フィルターのお手入れ後は、本体カバー裏面の5カ所のフィルター押さえに、はめ込んでください。

乾燥した清浄フィルターを元どおりに取り付けます。

# お手入れのしかた(つづき)

## お手入れが終わったら

本体カバーを取り付けます。音がカチッとするまで本体に押しつけます。本体カバーを軽く引っぱって、簡単にはずれないか確認し、はずれる場合はやり直してください。取付が不完全ですと落下することがあります。



## 試運転

つぎのように試運転を行ってください

- 1 壁スイッチ(8WU)または本体スイッチ(8WUFタイプ)「切」の状態、分電盤のブレーカーを入れます。
- 2 壁スイッチ(8WU)または本体スイッチ(8WUFタイプ)「入」にし、つぎのことを確認してください。



羽根は回っていますか  
異常な振動、騒音はありませんか

# 取り付けかた

## つぎのことをお守りください

高温(40℃以上)になる場所、油煙の多い場所、腐蝕性ガスの発生する場所に取り付けしないでください。

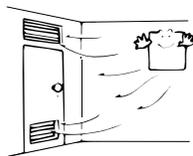
プラスチック部品が変形したり絶縁が悪くなり感電することがあります。



寒冷地には取り付けしないでください。

本体カバーの表面や本体の内部に結露が発生することがあります。

効果的に給気するために排気口を設けてください。(排気用換気扇との併用をおすすめします)

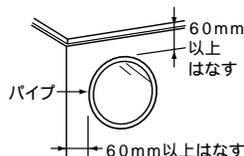


住宅用火災警報器より1.5m以上離れた位置に設置してください。

(総務省令第138号、第七条による)

天井や壁からの距離を守ってください。

本体カバーの取り付け、取りはずしができなくなります。



本体カバー・本体を取り付けるときは本体カバーのパネル部に力を加えないようにしてください。

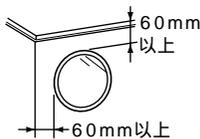
メタルパイプをご使用の場合、切断面のバリを取ってください。

アルミフレキダクトには取り付けしないでください。やむを得ず取り付ける場合は、本体の板パネをはずして、本体を木ねじ4本で固定してください。

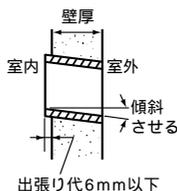
アルミフレキダクトの切断面でコード線を傷つけないように、テープ等で処理してください。コード線を傷つけると火災・感電の恐れがあります。

## 本体を取り付ける前に

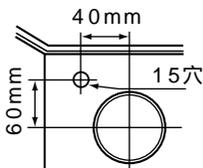
- 1 パイプの取り付け穴位置を決めます。



- 2 壁に穴をあけ、パイプを取り付けます。雨水が室内へ入らないようにパイプを少し傾斜させます。パイプが壁面より引っ込まないようにしてください。



- 3 電源ケーブル( 1.6, 2)を引き込みます。



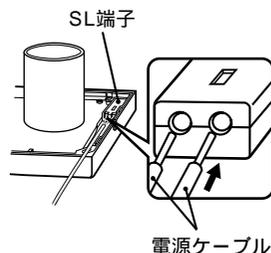
## 本体の取り付けかた

- ① 本体をパイプに取り付けます

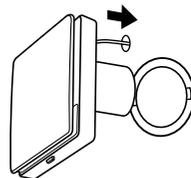
- 1 電源ケーブルを図のように加工します。



- 2 電源ケーブルをSL端子に芯線が止まるまで確実に奥まで差し込みます。

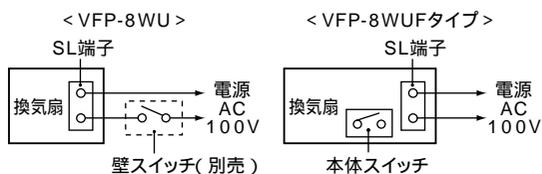


- 3 電源ケーブルのたるみをなくしながら本体をパイプに差し込みます。



### 配線図

コンセントの設置は不要です。



VFP-8WUFは本体スイッチが付いていますが、スイッチ操作が困難なところに取り付ける場合、壁スイッチの併用をおすすめします。

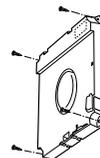
## ② 試運転

- 1 壁スイッチ(8WU)または本体スイッチ(8WUFタイプ)「切」の状態、分電盤のブレーカーを入れます。

- 2 壁スイッチ(8WU)または本体スイッチ(8WUFタイプ)「入」にし、つぎのことを確認してください。

羽根は回っていますか  
異常な振動、騒音はありませんか

本体が壁面に密着しないときは木ねじ4本で固定します。本体と壁面にすきまができれば、空気もれの原因となります。



# 修理を依頼される前に

下記のような現象が生じた場合は、お客さま自身で点検してください。

現象	点検
スイッチを入れても羽根が回転しない。	ブレーカーが切れていませんか。 停電ではありませんか。
運転中に異常音や振動がする。	換気扇が確実に取り付けられていますか。 羽根が確実に取り付けられていますか。

上記の点検をしても症状が変わらないときは、事故防止のため、すぐに電源を切って、お買い上げの販売店・工事に点検・修理をご依頼ください。(有料)  
ご自分で修理は、危険ですから絶対にしないでください。

## ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびに、お取り扱い・お手入れに関するご不明な点は **お買い上げの販売店にご相談ください。**

販売店に修理のご相談ができない場合

東芝家電修理ご相談センター



0120-1048-41 受付時間：365日 24時間

携帯電話からのご利用は 0570-06-4114 (通話料：有料)

PHSなどからのご利用は 0173-38-3168 (通話料：有料)

お買い物・お取り扱いのご相談

東芝家電ご相談センター



0120-1048-86 受付時間：365日 9:00～20:00

携帯電話・PHSなどからのご利用は 03-3426-1048 (通話料：有料)

FAXでのご利用は 03-3425-2101 (通話料：有料)

- ・「東芝家電修理ご相談センター」は、東芝テクノネットワーク株式会社が運営しております。
- ・お客様からご提供いただいた個人情報、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- ・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供する場合があります。

### 修理を依頼されるときは

### 出張修理

ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源スイッチを切り、差込みプラグのあるものは差込みプラグもコンセントから抜いて、お買い上げの販売店・工事に連絡ください。

#### ご連絡していただきたい内容

品名	換気扇(パイプ用)
形名	
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も合わせてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問希望日	
便利メモ	お買い上げ店名 ( ) -

#### 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	商品のある場所へ、技術者を派遣する料金です。

### 補修用性能部品の保有期間

換気扇の補修用性能部品の保有期間は、製造切後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。



愛情点検

#### 長年ご使用の換気扇の点検を！

ご使用の際  
このようなことは  
ありませんか。

スイッチを入れても羽根が回転しない。  
運転中に異常音や振動がする。  
回転が遅い、または不規則。  
こげ臭いにおいがする。

ご使用中  
止

故障や、事故防止のため、電源を切って必ず販売店・工事に連絡ください。  
点検、修理に要する費用は販売店・工事に相談ください。

## 東芝キャリア株式会社

〒416-8521 静岡県富士市蓼原336番地

本商品は、ご愛用終了時に再資源化の一助として、主なプラスチック部材に材料名を表示しています。