

# TOSHIBA

Leading Innovation >>>

## 東芝換気扇（ダクト用）

中間取付形（プラスチックボディ）

## 取扱説明書

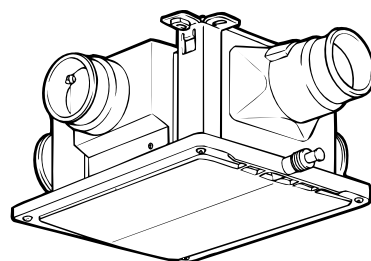
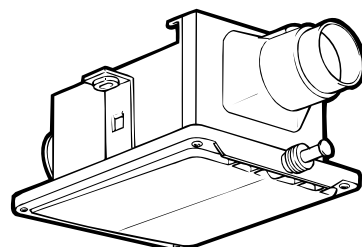
形  
名

DVC-12M<sub>5</sub>

DVC-13M<sub>5</sub>

3部屋用

DVC-15M<sub>5</sub>



## もくじ

安全上のご注意	2
特 長	2
各部のなまえと取付例	3
使いかた	3
お手入れのしかた	3
仕 様	3
修理を依頼される前に	4
ご不明な点や修理に関するご相談は	4



- このたびは、東芝換気扇（ダクト用）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いつも手元に置いてご使用ください。
- 取付説明書を販売店または工事店から必ず受けとって保存してください。

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や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。

 <b>警告</b>		
異常・故障時にはすぐに使用を中止する 発煙・発火・感電の原因になります。 すぐに電源を切りお買い上げの販売店または、東芝エアコン 空調換気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 ●回転が遅い、または不規則 ●運転中に異常音や振動がする ●こげ臭いにおいがする		使用を中止する
電源は交流 100V を使う 交流 100V 以外の電源を使うと火災・感電の 原因になります		交流100V使用
修理技術者以外の人は、分解・修理（※）をしない 火災・感電・けがの原因になります。 ※修理はお買い上げの販売店または東芝エアコン 空調換気ご相談センターにご連絡ください。		分解・修理禁止
改造はしない 火災・感電・けがの原因になります。		改造禁止
内釜式風呂が設置された住宅では使わない 排気ガスが室内に逆流し、一酸化炭素中毒をお こす原因になります。		
		
使用禁止		
お手入れのときは、分電盤のブレーカー を切る。またぬれた手で操作しない 感電・けがの原因になります。		
		
ブレーカーを切る		
水や洗剤などをかけたり、吹きつけた りしない 漏電により、火災・感電の原因になります。		
		
水かけ禁止		
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。		
		
入り切り禁止		
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。		
		
給気を確実に		

 <b>注意</b>		
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、けがの原因になります。		使用禁止
炎を近づけたり、あてたりしない 火災の原因になります。		炎禁止
グリルや部品は確実に取り付ける 落下により、けがの原因になります。		確実に取り付ける
電気工事・アース工事は、電気工事士（※）に依頼する 電気工事士以外の人が工事をすると、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連絡ください。		電気工事士が実施
長期間使用しないときは必ず分電盤のブレーカーをきる 絶縁劣化による火災・感電の原因になります。		
		
ブレーカーを切る		
本体の中に、指や物を入れない 感電・けがの原因になります。		
		
接触禁止		
お手入れ、取り付けのときはゴム手袋を着用する 手袋を着用しないと、けがの原因になります。		
		
手袋着用		

# 特 長

24 時間換気機能付中間取付形ダクトファンは 24 時間換気を行うことにより、給気口から新鮮な空気を取  
入れ室内空気環境の悪化を改善します。

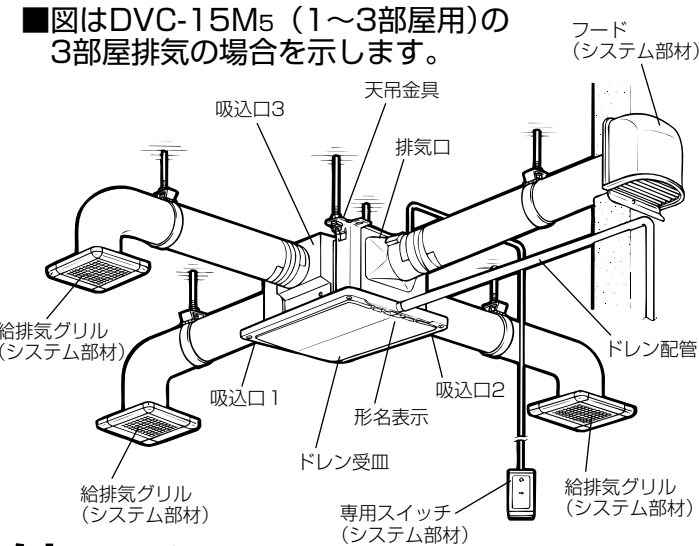
## <24 時間換気について>

建材や家具から発生するホルムアルデヒド等の化学物質、居室の中に発生する汚染物質や臭気を排出するために、  
居室からサニタリーへ空気の流通経路を確保し、必要換気風量で 24 時間換気します。ただし、24 時間換気を有  
効に行うには居室に専用給気口やドアのアンダーカットなどの設置による空気の流通経路の確保が必要です。

## <24 時間換気方法の効果>

- ①建材や家具から発生されシックハウス症候群で問題となっているホルムアルデヒド等の化学物質が滞留すること  
なく、給気口から新鮮な空気を取入れます。
- ②居室の中に発生する炭酸ガスなどの汚染物質や臭気を排出し、新鮮空気を補給して空気のよどみを解消します。
- ③住宅内の湿気を排出し、結露を防止してカビ・ダニの発生を抑制します。

# 各部のなまえと取付例

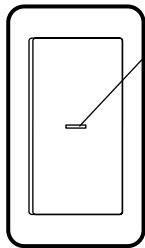


## ●ご使用にあたって

- スプレー（殺虫剤・整髪用・掃除用など）をかけないでください。  
（グリル・羽根の破損、変質の原因になります。）
- 高温（40℃以上）になるところに取り付けられていないか確認してください。  
（製品の変形やモーター焼損の原因になります。）
- 浴室等湿気の多い所では給排気グリルから水滴が滴下する場合がありますが、異常ではありません。
- 浴室内の清掃に中性以外の洗剤を頻繁に使用すると寿命が短くなる場合があります。
- 本体の真下に点検口があるか確認してください。  
（ダクト接続・ドレン配管の点検に必要です。）

## 使いかた

この製品はシステム部材の専用スイッチまたは市販のスイッチで操作します。



システム部材の専用スイッチ  
SVF-52S (WW) の場合

- 換気するには  
電源スイッチの右側を押して「入」にします。  
ランプ(赤)が点灯します。
- 止めるには  
電源スイッチの左側を押して「切」にします。  
ランプ(緑)が点灯します。

### メモ

- 浴室では冬場や湯気の量が多いときなどに、給排気グリルから水滴が落ちることがありますが異常ではありません。また、入浴剤をご使用の場合は色の付いた水滴になる場合があります。
- 入浴時以外は浴槽のフタをしてください。  
（浴室・換気扇のいたみを少なくします）
- 給気口があるか確認してください。  
（効果的な換気を行うために必要です）
- この換気扇は外気逆流や外気侵入などを抑えるために、排気側に風圧式シャッターを設けています。風圧式シャッターは急激なドアの開閉や外風の強い時などにはシャッター閉じ音が聞こえる場合があります。

## お手入れのしかた

給排気グリルの吸込口にほこりなどが付着しますと風量低下や異常音発生の原因になります。  
約3か月に1度を目安として給排気グリルの清掃をしてください。着脱方法は給排気グリルに同梱の説明書を参照してください。

### ⚠ 警告

お手入れの際は必ず分電盤のブレーカーを切る  
感電・けがの原因になります。

### ⚠ 注意

お手入れの際は手袋を着用する  
着用しないとけがの原因になります。

### お願い

- お手入れに下記の溶剤・洗剤を使用しないでください。  
シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、アルカリ洗剤、化学ぞうきんの薬剤、クレンジャーなどの研磨剤入りの洗剤（異常音の発生、変質、変色、塗装はがれの原因）

## 仕様

形名	電圧 (V)	ノッチ	消費電力 (W)		開放風量 (m³/h)		有効換気量(m³/h)				騒音 (dB)		質量 (kg)
							パイプ長さ 20m時		パイプ長さ 30m時				
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
DVC-12M5	100	24 時間換気	9	10	95	95	71	72	65	66	37	37	1.4
DVC-13M5	100	24 時間換気	15	18	105	105	90	91	85	86	32	32	2.2
DVC-15M5	100	24 時間換気	19	22	195	200	128	145	110	125	32.5	33	3.6

※特性は JIS C 9603 に基づく開放時の値です。

※騒音値は無響室での測定値です。実取付状態では反響音等を含むためこれよりも高くなります。

※加圧を配管相当長としてみなし、ダクトや屋外フードの圧力損失を考慮して 20m、30m 時の換気量を「有効換気量」と称しています。〈戸建住宅は 20m、集合住宅は 30m を想定〉

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.

# 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換気しない	●ブレーカーが切れていたり停電ではありませんか。
換気量が不足する	●屋外フードにほこりが堆積していませんか。
運転中に異常音や振動がする	●給排気グリルが確実に取り付けられていますか。
給排気グリルがはずれかけている（傾いている）	●確実に取り付けてください。

※取付場所によってはダクト配管が長くなったり、曲がり部分が多くなる場合があります。この場合、換気扇への負担が大きくなり、ファンの回転数が上がって風切り音が大きくなりますが異常ではありません。

■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に点検・修理をご依頼ください。（有料）

★ご自分での修理は、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・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は **お買い上げの販売店へご相談ください。**  
販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

**東芝エアコン空調換気ご相談センター**

フリーダイヤル  
**0120-1048-00**


受付時間：365日 9:00～20:00  
携帯電話・PHSなど **03-5326-5038**（通話料：有料）  
FAX 045-461-3493（通信料：有料）

- ・お客様からご提供いただいた個人情報は、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ことがあります。

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、電源を切ってお買い上げの販売店・工事店にご相談ください。																									
<div><p><b>ご連絡していただきたい内容</b></p><table><tr><td>品 名</td><td>東芝換気扇（ダクト用）</td></tr><tr><td>形 名</td><td>DVC-12M5、13M5、15M5</td></tr><tr><td>お買い上げ日</td><td>年 月 日</td></tr><tr><td>故障の状況</td><td>できるだけ具体的に</td></tr><tr><td>ご 住 所</td><td>付近の目印等も合わせてお知らせください</td></tr><tr><td>お 名 前</td><td></td></tr><tr><td>電話番号</td><td></td></tr><tr><td>訪問希望日</td><td></td></tr><tr><td>便利メモ</td><td>お買上げ店名 電話（ ） —</td></tr></table></div>	品 名	東芝換気扇（ダクト用）	形 名	DVC-12M5、13M5、15M5	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	お買上げ店名 電話（ ） —	<div><p><b>修理料金のしくみ</b></p><p>修理料金は、技術料、部品代、出張料等で構成されています。</p><table><tr><td>技術料</td><td>故障した商品を正常に修復するための料金です。</td></tr><tr><td>部品代</td><td>修理に使用した部品代金です。</td></tr><tr><td>出張料</td><td>商品のある場所へ技術者を派遣する料金です。</td></tr></table></div>	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。
品 名	東芝換気扇（ダクト用）																								
形 名	DVC-12M5、13M5、15M5																								
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	お買上げ店名 電話（ ） —																								
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。																								

※お買上げ店名を記入されておくと便利です。

■補修用性能部品の保有期間 ●換気扇の補修用性能部品は、製造打ち切り後6年保有しています。  
●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・工事店にご連絡ください。  
点検、修理に要する費用は販売店・工事店にご相談ください。

**東芝キヤリア株式会社**  
〒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。

ET9X324601  
875HJ1901