MITSUBISHI ELECTRIC

1708870HB4406

露出形ダクト用換気扇

形 名 V-23ZK3 • V-23ZK3-H

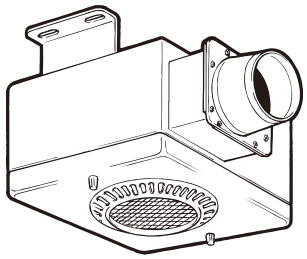
取扱説明書

お客様用

この製品の運転にはコントロールスイッチが必要です。コントロールスイッチの位置を確認してください。

お客様自身では据付けないでください。（安全や機能の確保ができません。）

- この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。
  This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
  No servicing is available outside of Japan.
- 正しく安全にお使いいただくためにこの説明書を必ずお読みください。
  なお、ご使用の前に「安全のために必ず守ること」を確認して、正しく安全にお使いください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに同梱の「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口のご案内」とともに保管してください。



1.安全のために必ず守ること

誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

⚠警告

誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの

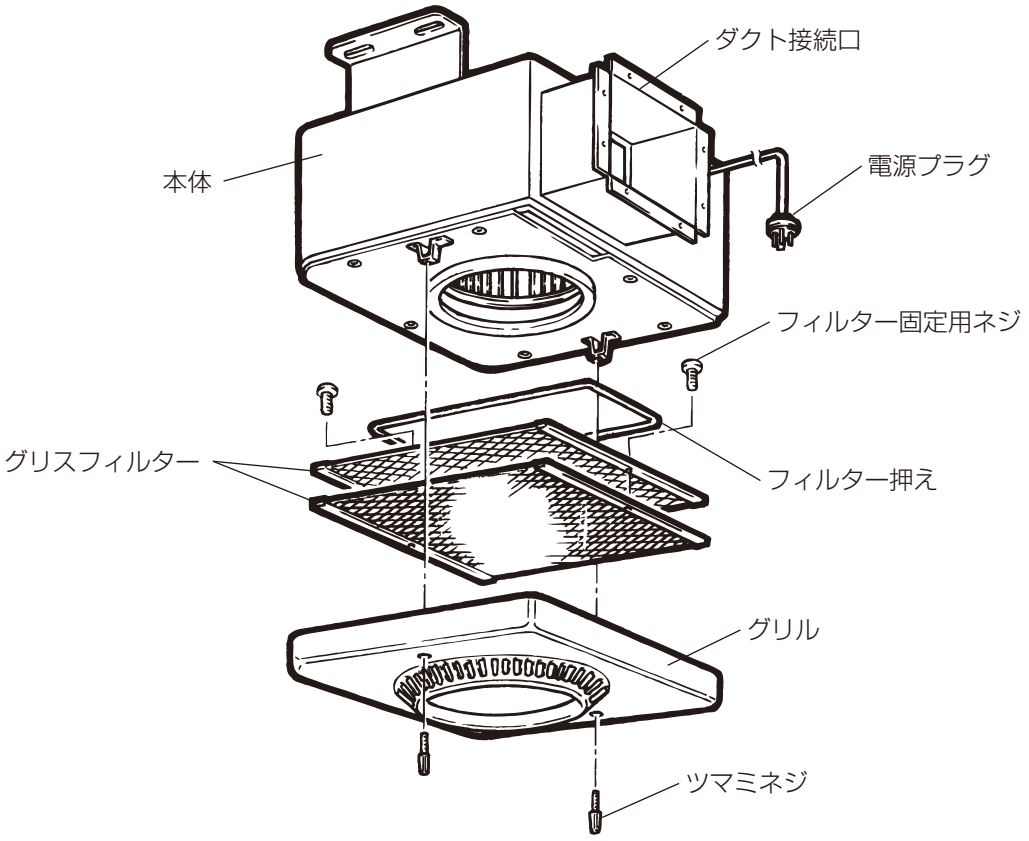
禁止	●ガス漏れに気付いたときは、換気扇のスイッチの入･切をしない 爆発や引火の原因。
水ぬれ禁止	●本体各部に直接水やお湯、かび取り剤等をかけない ショートや感電の原因。
分解禁止	●改造や工具を必要とする分解はしない 火災・感電・けがの原因。
指示に従う	●交流100Vを使用する 火災や感電の原因。

⚠注意

誤った取扱いをしたとき、傷害または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの

禁止	●本体に異常な振動が発生した場合は使用しない 本体・部品の落下によりけがの原因。
	●直接炎のあたるおそれのある場所や油煙・有機溶剤・可燃性ガスのある場所では使用しない 火災の原因。
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。
浴室での使用禁止	●浴室など湿気の多い場所では絶対に使用しない 感電および故障の原因。
指示に従う	●電気工事は必ず電気工事店に依頼する 感電の原因。
	●お手入れ後の部品の取付けは確実に行う 落下によりけがの原因。
	●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。
	●長期間ご使用にならないときは、必ず分電盤のブレーカーを切る 絶縁劣化による感電や漏電火災の原因。

●各部のなまえ

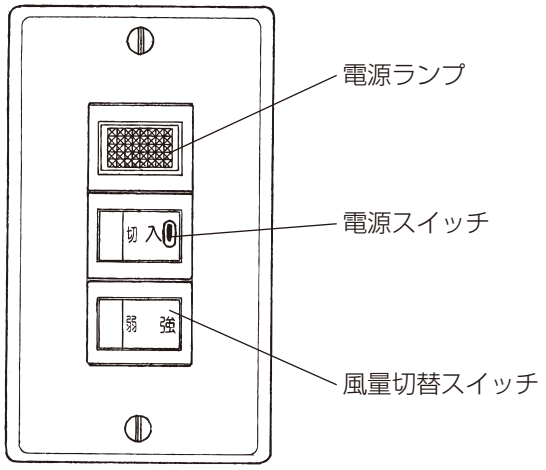


●ご使用にあたって

- **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）になるところに据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）

2. 使用方法

この製品は同梱のコントロールスイッチを操作する。



電源ランプ ——— 電源スイッチ「入」のときに点灯する。
電源スイッチ ——— 電源を「入・切」する。
風量切替スイッチ — 風量の「強・弱」を切替える。

3. お手入れのしかた

グリル・グリスフィルター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か月を目安として次の順序でグリル・グリスフィルターの清掃をしてください。

⚠警告

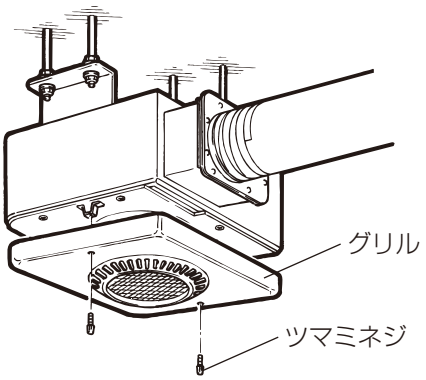
お手入れの際は必ず分電盤のブレーカーを切る
感電やけがの原因。

⚠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。

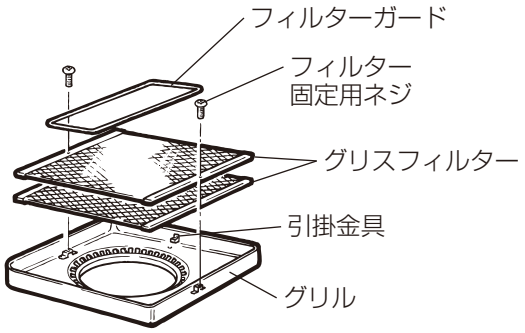
各部品のはずしかた

1



ツマミネジ（2本）をはずしグリルを取りはずす。

2



グリスフィルターを取りはずす。

- フィルターガードを引掛金具からはずし、フィルター固定用ネジをゆるめてグリスフィルター（2枚）を取りはすす。

清掃のしかた

グリル・グリスフィルターを清掃する。

- 中性洗剤を溶かしたぬるま湯に浸して汚れを落としてからきれいな水で洗いよく乾かしてください。
（金属タワシなどは使用しないでください）

お願い

- **お手入れの際はグリスフィルターを変形させないようにしてください。**
- **ケーシングや羽根は、はずさないでください。**（振動や騒音の原因）
- **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、クレンザーなどの研摩剤入りの洗剤
（異常音の発生、変質、変色、塗装はがれの原因）

お手入れ後の組立て

- **お手入れが終わりましたら、取りはずしと逆の順序（グリスフィルター・フィルターガード・グリル）で組立てる。**

4. 修理を依頼する前に

このような症状があれば点検してください。

- **コントロール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。**
  （グリルや本体が確実に取付けられていますか？）
- **グリルがはずれかけている。（傾いている）**
  （本体に確実に取付けてください）

点検・処置をしても直らないときは

電源を切って必ず販売店に点検・修理を依頼してください。

費用については販売店と相談してください。

※据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、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。

5. アフターサービス

三菱露出形ダクト用換気扇のアフターサービスは、お買上げの販売店かお近くの「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口」にご相談ください。

■補修用性能部品の保有期間

当社はこの換気扇の補修用性能部品を製造打切り後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。

6. 仕　様

形　　名	電　圧（V）	周波数（Hz）	ノッチ	消費電力（W）	風　量（m³/h）	騒　音（dB）	質量（kg）
V-23ZK3 V-23ZK3-H	100	50	強	99	720	50	12
			弱	80	510	41	
		60	強	125	732	51	
			弱	80	450	38	

※特性はJIS C 9603に基づく開放時の値です。

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。
  （モーターはメンテナンスが必要な部品です）
- こげ臭いにおいがする。
- 本体取付部に腐食、破損等がある。

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にご連絡ください。
点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

お客さまメモ
サービスを依頼されるとき便利です。

形　　名	
お買上げ年月日	年　　月　　日
お買上げ店名 （住　　所） （電話番号）	（　　）

この製品には地球環境保護の一環として再資源化ができるように主なプラスチック部品に材質名を表示しています。
材質名は主材料にISO規定の略号を使用。

三菱電機株式会社
中津川製作所　〒508－88666　岐阜県中津川市駒場町1番3号