

Panasonic®

取扱説明書

工事説明書別添付

天井埋込形換気扇

本書に使用するイラストは、ルーバーFY-24L81（別売品）を取り付けた状態を示します。機種により形状が多少異なります。

トイレ用
洗面所用
居室用
事務所・店舗用

品番 <ルーバー別売タイプ>

FY-24BG7V

別売の組み合わせルーバーにより用途が限定される場合があります。



必ず、この取扱説明書をお客様にお渡しください

保証書付き

このたびは パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」（2～3ページ）を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

もくじ

安全上のご注意	2～3
各部の名前と使いかた	4
お手入れのしかた	5～9
保証とアフターサービス	10～11
仕様	14
保証書	裏表紙

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



注意

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

(下記は、絵表示の一例です。)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告

■絶対に分解したり
修理・改造しない



火災・感電・
けがの原因と
なります。

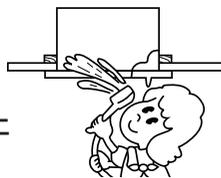
分解禁止

- 修理はお買い上げの
販売店・工事店また
はこの説明書に記載
の「修理ご相談窓口」
へご相談ください。

■水につけたり、水や
洗剤をかけたりしな
い(モーター、スイッ
チなどの電気部品)



水ぬれ禁止



ショートや感電のおそれ
があります。

■お手入れの際は、分
電盤のブレーカーを
切る



感電やけがを
することがあ
ります。

■分電盤のブレーカー
をぬれ手で切/入し
ない



感電のおそれ
があります。

ぬれ手禁止

■ガス漏れの場合は
換気扇のスイッチ
を入れたり切ったり
しない

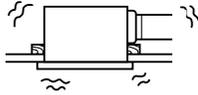


禁止

スイッチ火花
によりガス
爆発の原因と
なります。

⚠ 注意

- 本体は、しっかり取り付けているか、確認する



落下により、けがをするおそれがあります。

- 運転中は羽根の中に指や物を入れない



けがのおそれがあります。

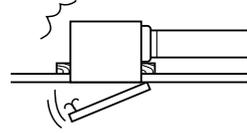
接触禁止

- 使用を終了した製品は放置せず、撤去する



万一の場合、落下により、けがをするおそれがあります。

- 部品は確実に取り付ける



落下により、けがをするおそれがあります。

- お手入れの際は、保護具を使用する



ホコリが目に入ったり、板金・樹脂部品などの切り口や本体の突起、角などでけがをすることがあります。

- 設置工事は必ず専門の工事業者に依頼する



けがをするおそれがあります。

お願い

- 高温になる場所(周囲温度40℃以上)では使わないでください。

製品の変形やモーターの寿命を縮めます。

- 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。

故障の原因となります。

- 給気口があるか、ご確認ください。

効果的な換気ができません。

- 点検口があるか、ご確認ください。

保守点検ができません。

- 台所など、油煙の発生する場所や有機溶剤がかかる場所では使わないでください。

(ABS樹脂製ルーバーを)
ご使用の場合
部品の破損の原因となります。

各部の名前と使いかた

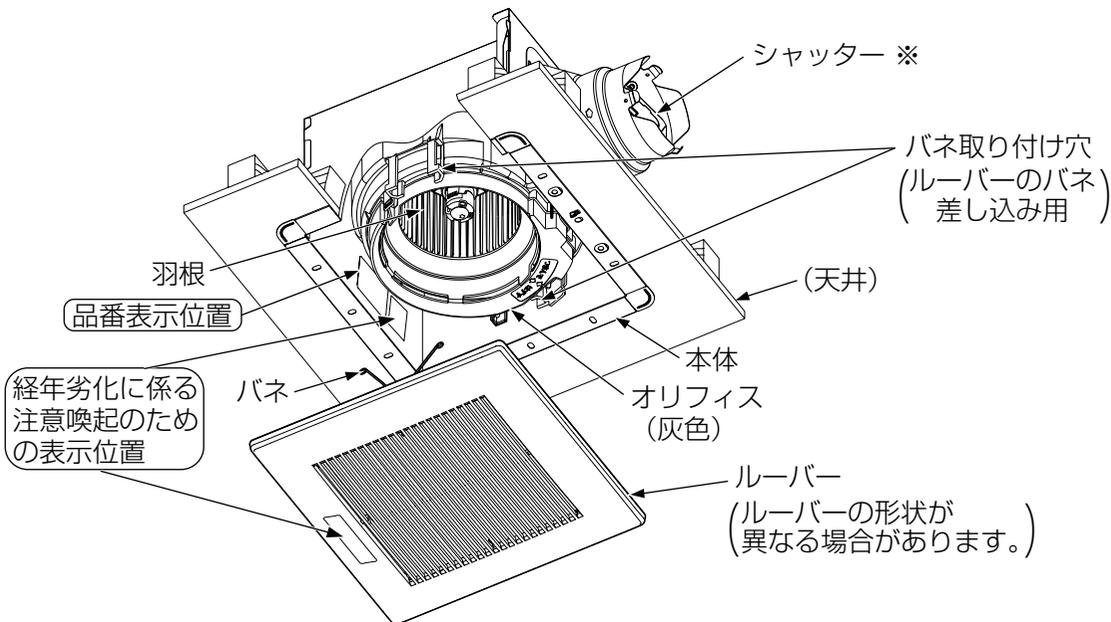
品番および経年劣化に係る
注意喚起のための表示位置

各部の名前

お願い

品番をご確認ください。

(修理依頼などのアフターサービスをご利用の際に、品番が必要になります)



※本商品は、外風などの侵入を少なくした風圧式高気密シャッターを採用しています。気密性が高くなる分、急激なドアの開閉や外風の強い時などにはシャッターの閉止音が聞こえる場合があります。

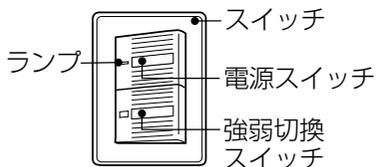
使いかた

●スイッチ (別売品)

スイッチは設置されていない場合もあります。

室内の空気環境を維持するため、常時換気で使用する場合は連続運転(24時間連続換気)でお使いください。

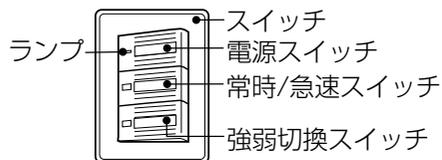
スイッチ品番：FY-SV12W、FY-SV12WCの場合



	電源 スイッチ	強弱切換 スイッチ
換気量を多くするとき	入 (ランプ赤色点灯)	強
通常の換気するとき		弱
停止するとき	切 (ランプ緑色点灯)	

※2速で使用するときには裏表紙の仕様にある強・弱とは対応してない場合があります。

スイッチ品番：FY-SV26W、FY-SV26WCの場合



	電源 スイッチ	常時/急速 スイッチ	強弱切換 スイッチ
換気量を多くするとき	入 (ランプ赤色点灯)	急速	
通常の換気するとき		常時	強
風量をおさえたいとき			弱
停止するとき	切 (ランプ緑色点灯)		

お手入れのしかた

警告

■お手入れの際は、分電盤のブレーカーを切る



感電やけがをすることがあります。

■分電盤のブレーカーをぬれ手で切/入しない



ぬれ手禁止

感電のおそれがあります。

■水につけたり、水や洗剤をかけたりしない(モーター、スイッチなどの電気部品)



水ぬれ禁止

ショートや感電のおそれがあります。

注意

■お手入れの際は、保護具を使用する



ホコリが目に入ったり、板金・樹脂部品などの切り口や本体の突起、角などでけがをすることがあります。

■部品は確実に取り付ける



落下により、けがをするおそれがあります。

お願い

- ・お手入れ後、熱による乾燥はしないでください。
変形、変質の原因となります。
- ・高い所での作業となりますのでホコリの落下と足場には十分お気を付けてください。
- ・台所用中性洗剤をお使いください。
住宅用、家具用アルカリ性合成洗剤などは樹脂部の変色、破損のおそれがあります。



禁止

下記のようなものなどは使用しないでください。



金属タワシ

お手入れには、パナソニック推奨のネオマライト.H (FY-XA300) をおすすめします。

ネオマライト.Hは、換気扇やレンジフードの油污れを落とすために最適な台所用アルカリ性合成洗剤です。樹脂部品への影響については十分に確認しておりますが、その他アルカリ性合成洗剤については変色・破損のおそれがありますので使用しないでください。

ネオマライト.H は、最寄りのパナソニック販売店でお買い求めいただけます。ご使用時は本体に表示している使用方法、ご使用上の注意をよくお読みください。

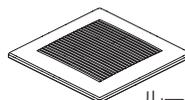
お手入れの目安

●1か月に1回程度：

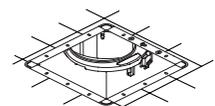
- ①ルーバーを洗う ②本体をふく

●3か月に1回程度：

- ①ルーバーを洗う ②本体をふく
③羽根を洗う ④オリフィスを洗う



ルーバー



本体

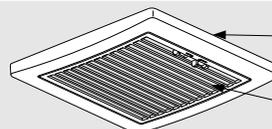


羽根



オリフィス

■フィルター付ルーバーを取り付けられている場合は、ルーバーに同梱の「お手入れのしかた」をお読みください。



ルーバー

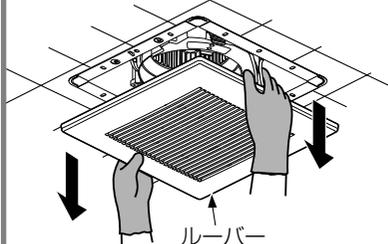
フィルター

お手入れのしかた (続き)

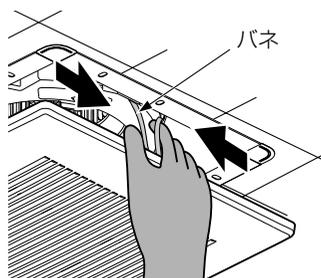
はずしかた (高い所での作業となりますので、ホコリの落下と足場には十分お気を付けてください)

1 ルーバーをはずす (バネを片方ずつはずすと、はずしやすくなります)

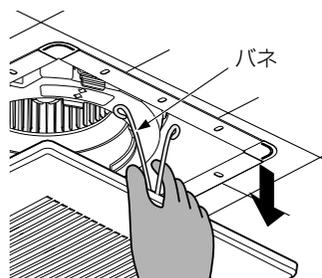
① ルーバーを 引き下げる



② 片方のバネを つまむ



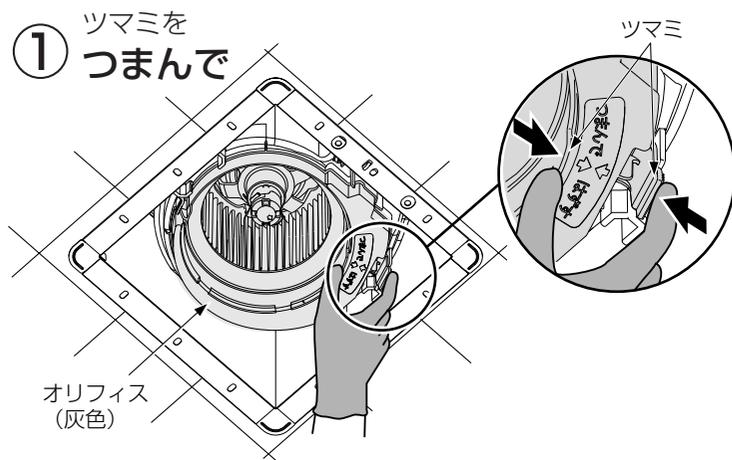
③ バネをバネ取り付け穴から 抜く



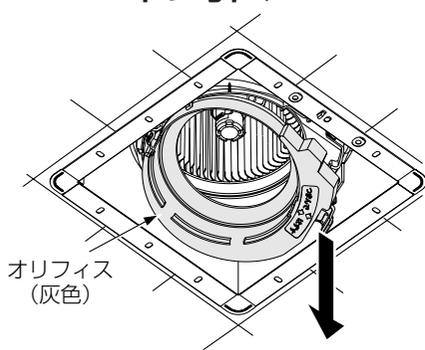
④ 同様に反対側のバネも はずす

2 オリフィスをはずす

① ツマミを つまんで



② オリフィスを 下に引く

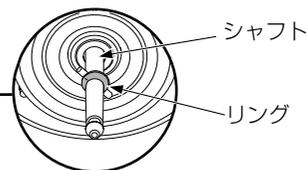
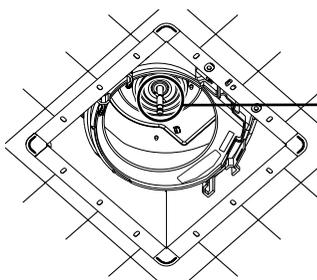


汚れをとる

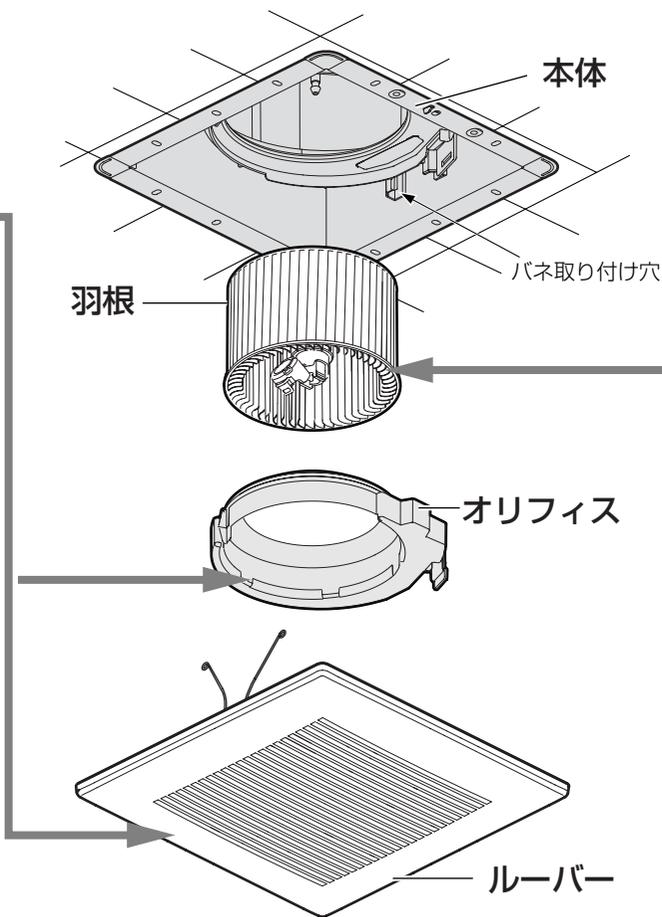
● 本体は…

台所用中性洗剤を浸した布でホコ리를ふきとったあと、からぶきをして水分をよくふきとる。

■ 本体から振動や騒音が発生した場合は、お買い上げの販売店または工事店にご相談ください。

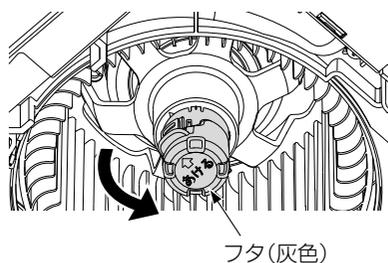


・ シャフトに装着してあるリングははずさないでください。
(異音発生の原因)

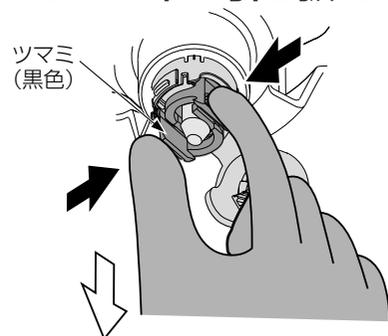


3 羽根をはずす

① フタを
あける



② ツマミを
つまんで下に引き抜く

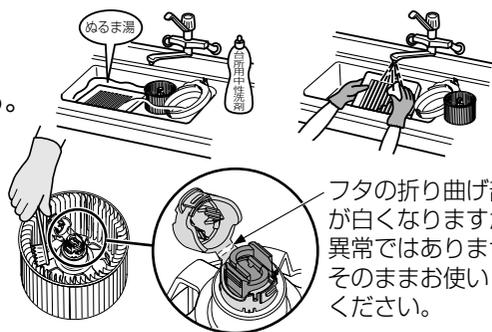
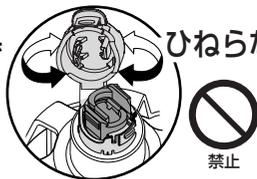


●羽根・オリフィス・ルーバーは…

台所用中性洗剤をとかしたぬるま湯に浸し、水洗いしたあと、からぶきをして水分をよくふきとる。(特に羽根内部の水分は完全に乾かしてください)

羽根の汚れが頑固な場合は、先の細いやわらかいブラシなどでこすり洗いしてください。

羽根のフタはひねらないでください。ひねらないでください。破損の原因になります。

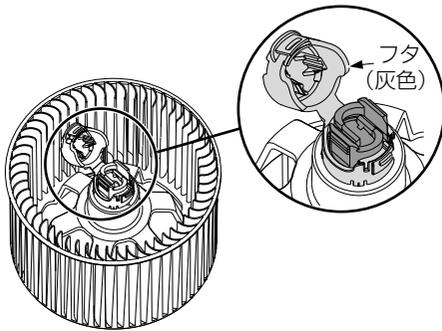


お手入れのしかた (続き)

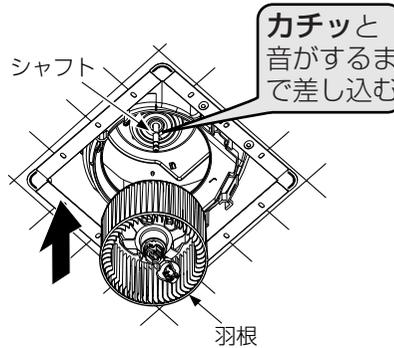
取り付けかた (高い所での作業となりますので、ホコリの落下と足場には十分お気を付けてください)

1 羽根を取り付ける

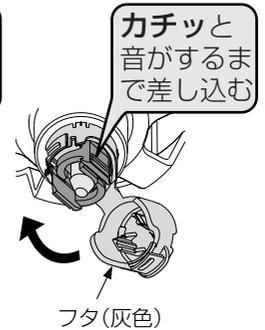
① フタは開いた状態にする



② シャフトに差し込む

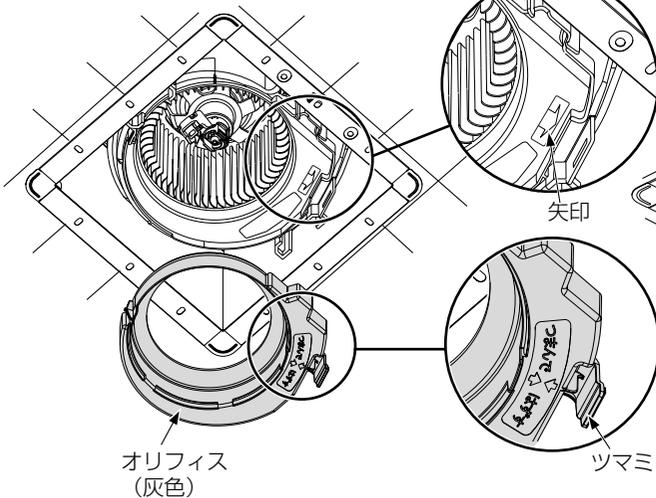


③ フタを閉める

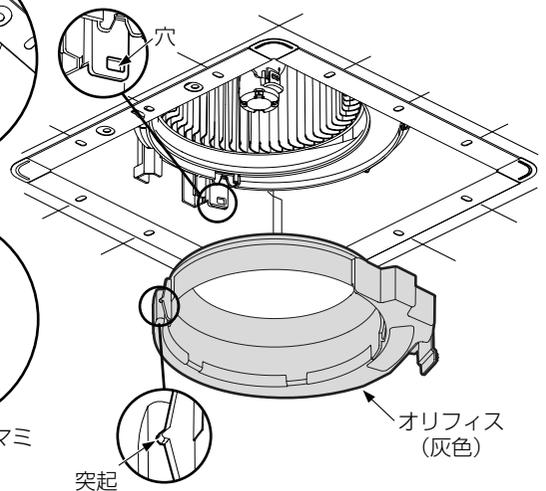


2 オリフィスを取り付ける

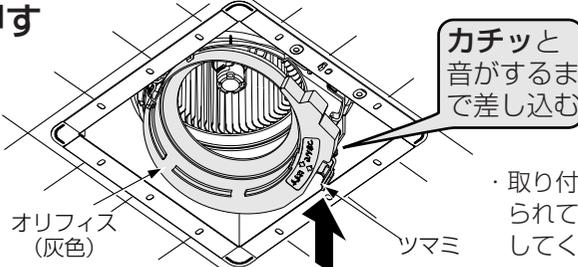
① オリフィスのツマミと矢印の向きが合うように向きを合わせる



② オリフィスの突起を穴に引っ掛け



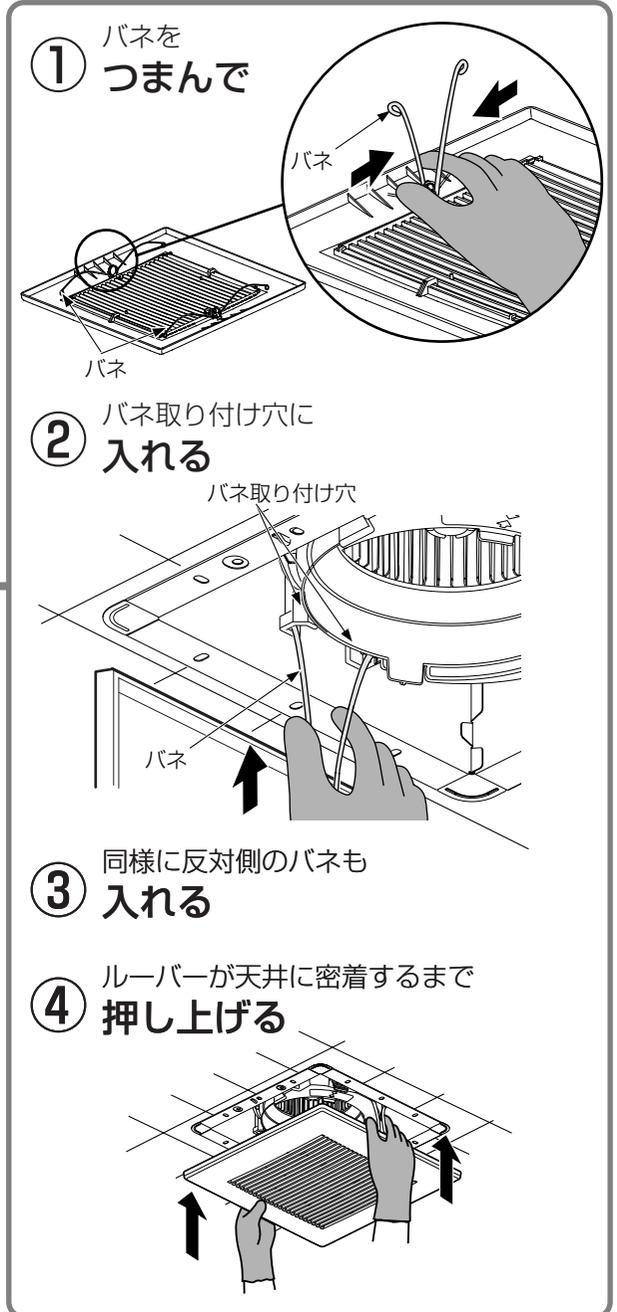
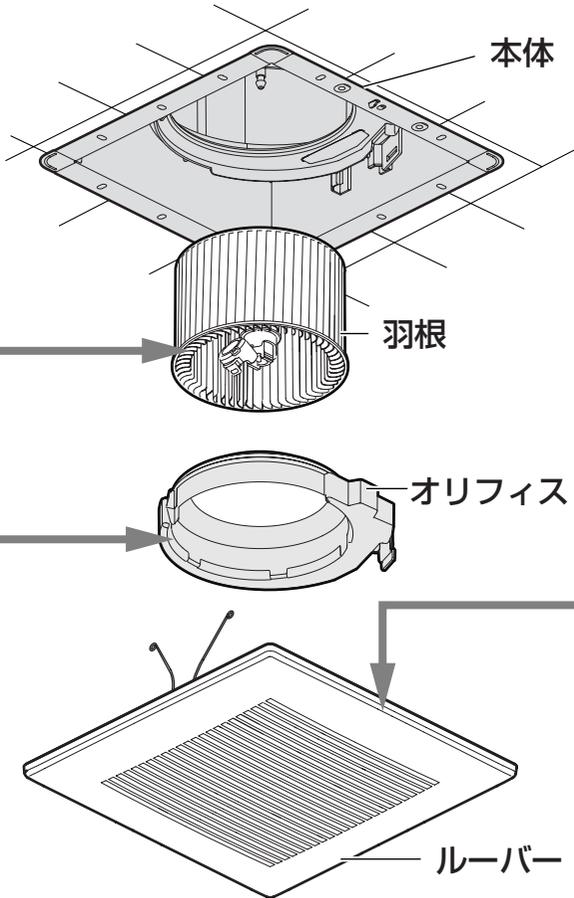
③ オリフィスのツマミ側を押す



・取り付け後、オリフィスが確実に取り付けられているか、手で少し引っ張ってみて確認してください。

3 ルーバーを取り付ける

(バネを片方ずつ取り付けると、取り付けがしやすくなります。)



※お手入れが終了したら、羽根・オリフィス・ルーバーの取り付けを確認して、分電盤のブレーカーと電源スイッチを入れて動作確認をしてください。

保証とアフターサービス (よくお読みください)

使いかた・お手入れ・修理などは…

■まず、お買い求め先へご相談ください。

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名
電話 () -
お買い上げ日 年 月 日

修理を依頼されるときは

「各部の名前と使いかた」(4ページ)でご確認のあと、直らないときは、まず電源を切って、お買い上げ日と右の内容をご連絡ください。

●製品名	天井埋込形換気扇
●品番	FY-24BG7V
●故障の状況	できるだけ具体的に

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

※修理料金は、次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 **6年**

当社は、本製品の補修用性能部品(製品の機能を維持するための部品)を、製造打ち切り後6年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください。

ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック 総合お客様サポートサイト

<http://panasonic.co.jp/cs/>

●修理に関するご相談は…

パナソニック 修理サービスサイト

<http://club.panasonic.jp/repair/>
インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック お客様ご相談センター 365日 受付9時~20時

電話 フリーダイヤル  **0120-878-365**

※携帯電話・PHSからもご利用になります。

音声ガイダンスを短くするには、案内が聞こえたら電話機ボタンの「87」と「990#」を押してください。

(番号を押しても案内が続く場合は、「*」ボタンを押してから操作してください。)

■上記番号がご利用いただけない場合

06-6907-1187

■FAX フリーダイヤル

 **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03)3256-5444 Osaka (06)6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 フリーダイヤル  **0120-878-554**

※携帯電話・PHSからもご利用になります。

・上記電話番号がご利用いただけない場合は、各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折返し電話をさせていただくためのために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

• 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口へ転送させていただく場合がございます。

北海道地区	札幌	☎ (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7
	旭川	☎ (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166
	帯広	☎ (0155)33-8477	帯広市西20条北2丁目23-3
東北地区	函館	☎ (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内)
	青森	☎ (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364
	秋田	☎ (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1
	岩手	☎ (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43
	宮城	☎ (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18
	山形	☎ (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75
首都圏地区	福島	☎ (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15
	栃木	☎ (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19
	群馬	☎ (027)254-2075	前橋市箱田町325-1
	茨城	☎ (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3
	埼玉	☎ (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2
	千葉	☎ (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5
	東京	☎ (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17
	山梨	☎ (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13
	神奈川	☎ (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16
	新潟	☎ (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14
中部地区	石川	☎ (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地
	富山	☎ (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4
	福井	☎ (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14
	長野	☎ (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11
	静岡	☎ (054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24
	愛知	☎ (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10
	岐阜	☎ (058)278-6720	岐阜市中鷲4丁目42
	三重	☎ (059)254-5520	津市久居野村町字山神421
近畿地区	滋賀	☎ (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
	京都	☎ (075)646-2123	京都市南区上烏羽中河原3番地
	大阪	☎ (06)7730-8888	大阪市城東区関目2丁目15-5
	奈良	☎ (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
	和歌山	☎ (073)475-2984	和歌山市中島499-1
	兵庫	☎ (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
中国地区	鳥取	☎ (0857)26-9695	鳥取市安長295-1
	米子	☎ (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
	松江	☎ (0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	出雲	☎ (0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	浜田	☎ (0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	岡山	☎ (086)242-6236	岡山市北区野田3丁目20番8号
	広島	☎ (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
四国地区	山口	☎ (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
	香川	☎ (087)874-3110	高松市国分寺町国分359番地3
	徳島	☎ (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
	高知	☎ (088)834-3142	高知市仲田町2-16
九州地区	愛媛	☎ (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
	福岡	☎ (092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
	佐賀	☎ (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	長崎	☎ (095)830-1658	長崎市東町1919-1
	大分	☎ (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	宮崎	☎ (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	熊本	☎ (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
	鹿児島	☎ (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
沖縄地区	大島	☎ (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
	沖縄	☎ (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。 <http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html>

0511

MEMO

A series of horizontal dotted lines for writing.

MEMO

A series of horizontal dotted lines for writing.

仕様

定格	品番	風量調節	消費電力(W)	換気風量(m³/h)	騒音(dB)	質量(kg)	
単相 100V 50/60Hz	FY-24BG7V	急速	20/22	212/212	35.5/35.5	2.8	
		常時	強	15/15.5	150/140		30/29.5
			弱	9.5/11	120/120		24.5/24.5

上記仕様は静圧 0Pa (パスカル) 時の値です。

静圧 0Pa (パスカル) とは、換気扇におよぼす圧力が「0 (ゼロ)」の状態を示します。

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内容の表示を本体におこなっています。



【製造年】本体に西暦4ケタで表示してあります。

【設計上の標準使用期間】15年

設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けが等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、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。

●「経年劣化とは」

長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

■標準使用条件 日本工業規格 JIS C 9921-2 による

環境条件	電圧	単相100Vまたは単相200V	機器の定格電圧による
	周波数	50Hzまたは / および60Hz	
	温度	20℃	JIS C 9603参照
	湿度	65%	
	設置条件	標準設置	機器の工事説明書による
負荷条件	定格負荷 (換気量)		機器の取扱説明書による
想定時間	1年間の 使用時間	換気時間 ^{a)} 台所 2410時間/年 居室 2193時間/年 トイレ 2614時間/年 浴室 1671時間/年	

注^{a)} 常時換気 (24時間連続換気) のものは、8760時間/年とする。

愛情点検

長年ご使用の換気扇の点検を！



こんな症状
はありませんか

- スイッチを入れても回転音が不規則に聞こえたり回転しない。
- 運転中に異常音がしたり振動がある。
- 異臭がする。
- その他、異常を感じる。

ご使用
中止

このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故の防止のため、電源を切り、必ずお買い上げの販売店または工事店に点検・修理を依頼してください。

便利メモ

(おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年 月 日	品番	FY-24BG7V
販売店名 (工事店名)	電話 ()	—	
	電話 ()	—	

パナソニック株式会社

パナソニック エコシステムズ株式会社

〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番

© Panasonic Ecology Systems Co., Ltd. 2008

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
 - (イ) 無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店にお申しつけください。
 - (ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、お近くの修理ご相談窓口にご連絡ください。
 - (ハ) この商品は出張修理をさせていただきますので、修理に際し本書をご提示ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお近くの修理ご相談窓口にご相談ください。
- ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お近くの修理ご相談窓口へご連絡ください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 - (イ) 使用上の誤り及び施工上の不具合(工事説明書に記載されていない施工)、不当な修理や改造による故障及び損傷
 - (ロ) お買い上げ後の取付、場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧などによる故障及び損傷
 - (ニ) 車輛、船舶等に搭載されたことによる故障及び損傷
 - (ホ) 本書のご提示がない場合
 - (ヘ) 本書にお買い上げ年月日、モデル名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
 - (ト) 離島または離島に準ずる遠隔地へ出張修理を行う場合の出張に要する実費
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- お近くのご相談窓口は取扱説明書の保証とアフターサービス欄をご参照ください。



修理メモ

- ※お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
- ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くの修理ご相談窓口にお問合せください。
- ※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。
- ※This warranty is valid only in Japan.

Panasonic

出張修理

天井埋込形換気扇保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本票裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は本票裏面をご参照ください。

※ 品番	FY-24BG7V		
保証期間	お買い上げ日から 本体1年間		
※ お買い上げ日		月	日
※ お客様	ご住所	見本	
	お名前		様
	電話 ()		-
※ 販売店	住所・販売店名		
	電話 () -		

パナソニック株式会社
パナソニック エコシステムズ株式会社

〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番 TEL(0568)81-1511

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しください。