

Panasonic®

取扱説明書

工事説明書別添付

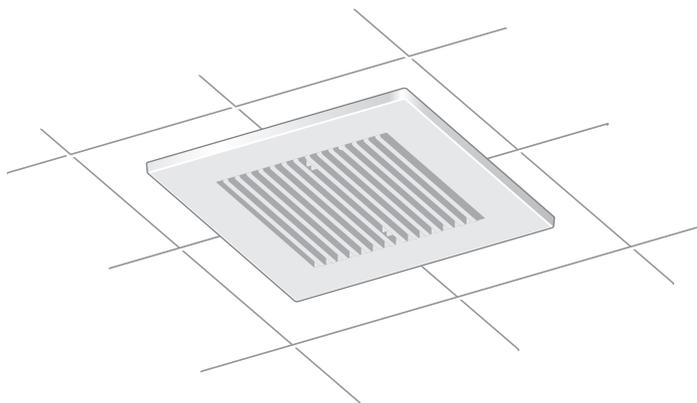
本書に使用するイラストは、FY-24JDKS8にルーバーFY-24L83（別売品）を取り付けた状態を示します。機種により形状が多少異なります。

天井埋込形換気扇

浴室用/トイレ用/洗面所用/居室用/廊下用/
ホール用/事務所用/店舗用

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。

	ルーバー別売
品 番	FY-24JDKS8 FY-24JDGS8
	FY-27JDS8 FY-32JDS8
	FY-32JDES8 FY-32JSDSDS81



必ず、この取扱説明書をお客様にお渡しください

常時・局所兼用タイプ

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	4
使いかた	4
お手入れのしかた	5～9
故障かな！？	10
保証とアフターサービス	11
仕様	12
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。

■誤った使いかた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 「軽傷を負うことや、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。（次は図記号の例です）

	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			
 分解禁止	絶対に分解したり修理・改造しない 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・工事店またはこの説明書に記載の「修理に関するご相談窓口」へご相談ください。	 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 スイッチ火花によりガス爆発の原因になります。
 禁止	内釜式風呂を設置した浴室に取り付けない 排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすおそれがあります。	 ぬれ手禁止	スイッチや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。
	本体各部に直接水やお湯、かび取り剤などをかけない ショートや感電のおそれがあります。		お手入れの際は、スイッチと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。

 注意			
 接触禁止	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。		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。
	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。		本体は、しっかり取り付いているか、確認する 落下により、けがをするおそれがあります。
	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。		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。

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。**
故障の原因になります。
- **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。**
部品の破損の原因になります。
- **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。**
点検修理ができない場合があります。
- **テレビやラジオなどは、本体から1m以上離してお使いください。**
音響が雑音により聞こえにくくなったり、音が強く聞こえ耳ざわりに感じる場合があります。

浴室に使用の場合

- **入浴後は必ず換気扇を運転してください。**
浴室に水滴がついたまま長時間運転をおこなわないと、カビの発生の原因になります。
- **浴槽に温泉を入れて使わないでください。**
故障の原因になります。
- **下記は故障ではありません。**
 - ・水滴が製品から落下することがあります。
 - ・発泡性の入浴剤を使用すると製品に入浴剤の色がついたり、入浴剤の色がついた水滴が製品から落下することがあります。ぬれた布などでふき取ってください。

各部の名前

品番および経年劣化に係る注意喚起のための表示位置

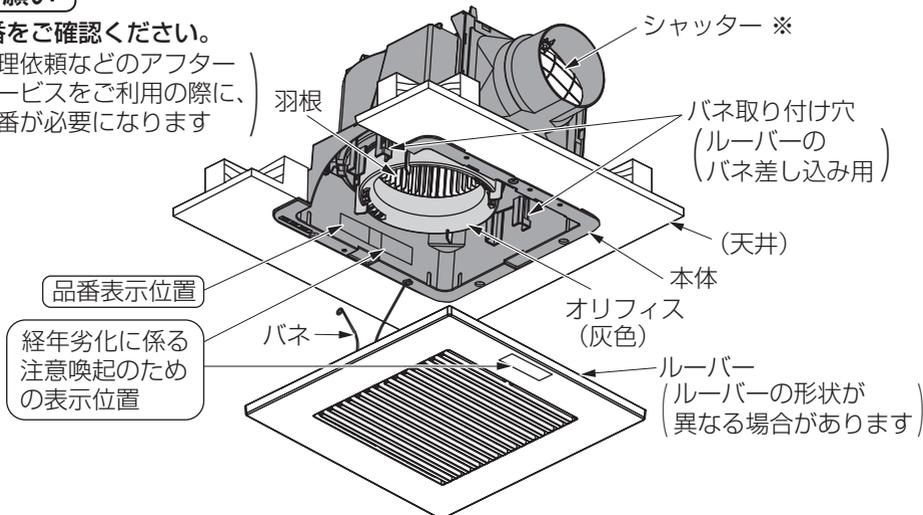
本製品の特長

省エネタイプのDCモーターと、外風圧の影響に関わらず、設定された風量が得られる風量一定制御により、常に計画換気をおこないます。

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)



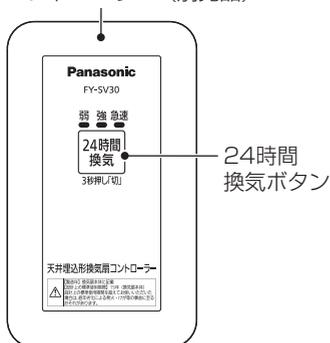
※ 本商品は、外風などの侵入を少なくした風圧式高気密シャッターを採用しています。気密性が高くなる分、急激なドアの開閉や外風の強い時などにはシャッターの閉止音が聞こえる場合があります。

使いかた

●天井埋込形換気扇コントローラー（別売品）

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。

天井埋込形換気扇
コントローラー（別売品）



●運転を開始するとき

 を押して運転を開始する。

下記の順に風量を切り換える。
(押すたびにランプが切り換わります)

弱 強 急速 → 弱 強 急速 → 弱 強 急速

●運転を停止するとき

運転中に  を3秒以上押す。

ランプが消灯します。

お手入れのしかた

 警告		 注意	
	お手入れの際は、スイッチと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。		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。
 ぬれ手禁止	スイッチや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。	部品は確実に取り付ける 落下により、けがをすることがあります。	
 禁止	本体各部に直接水やお湯、かび取り剤などをかけない ショートや感電のおそれがあります。		

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、変質の原因になります。
- ・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。



下記のようなものなどは使用しないでください。



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。

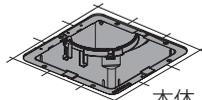
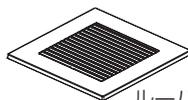
お手入れの目安

●1か月に1回程度：

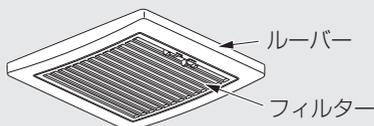
- ①ルーバーを洗う ②本体をふく

●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
⑤コントローラーをふく



■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。

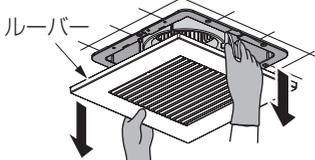


お手入れのしかた (続き)

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 (パネを片方ずつはずすと、はずしやすくなります)

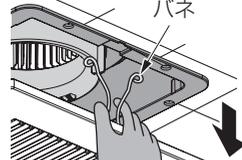
① ルーバーを
引き下げる



② 片方のパネを
つまむ



③ パネをパネ取り付け穴から
抜く

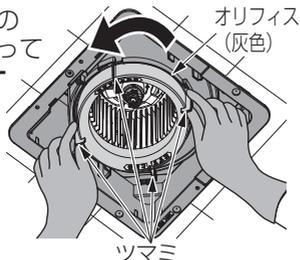


④ 同様に反対側のパネも はずす

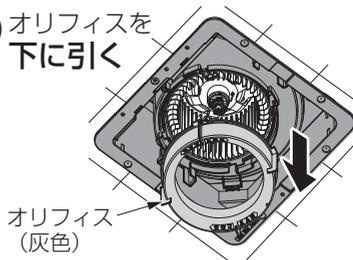
2 オリフィスをはずす

24
タイプ

① オリフィスの
つまみをもって
左へまわす

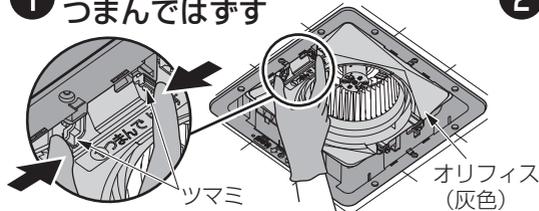


② オリフィスを
下に引く

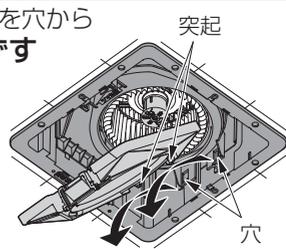


27
・
32
タイプ

① ツマミを
つまみではずす



② 突起を穴から
はずす



汚れをとる (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)

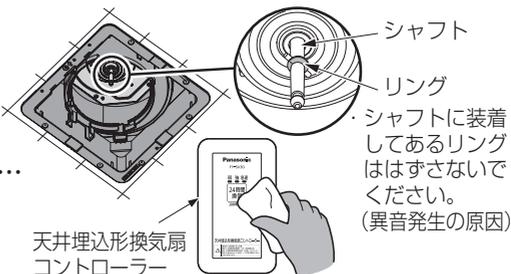
●本体は…

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。

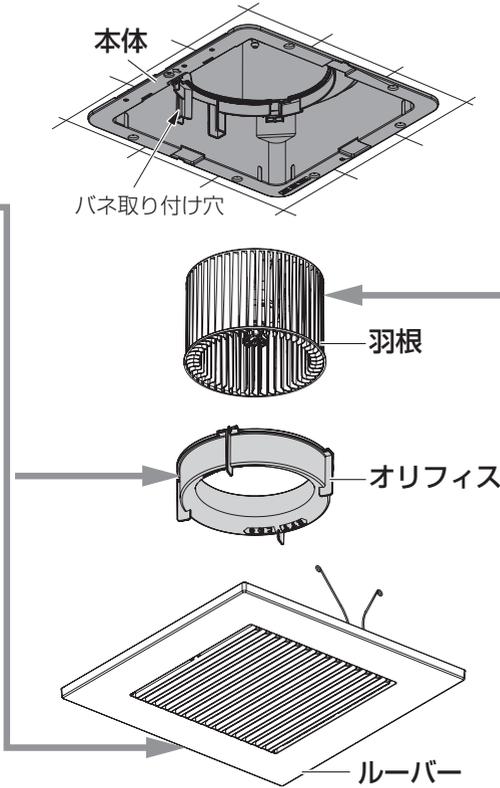
■本体から振動や騒音が発生した場合は、お買い上げの販売店または工事店にご相談ください。

●天井埋込形換気扇コントローラーは…

汚れが気になるときに、からぶきする。水または台所用中性洗剤を薄めて布に浸し、よく絞って汚れをふき取る。

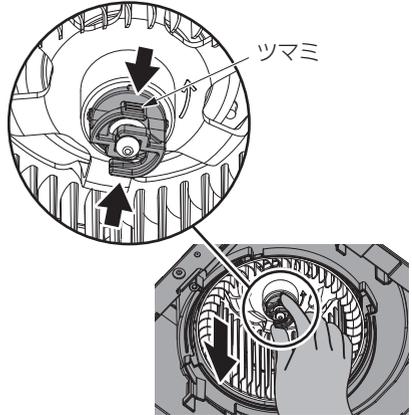


3 羽根をはずす



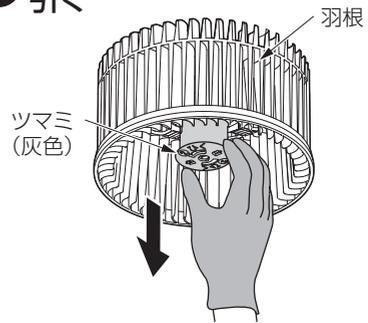
- ① ツマミをつまんで下に引き抜く

24
タイプ



- ① ツマミ (灰色) を持って引く

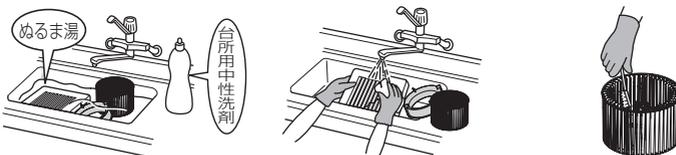
27・
32
タイプ



●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。



お手入れのしかた (続き)

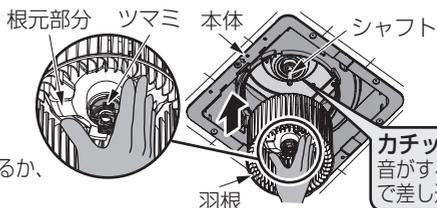
取り付けかた (高い所での作業となりますので、ホコリの落下と足場には十分お気を付けてください)

1 羽根を取り付ける

24
タイプ

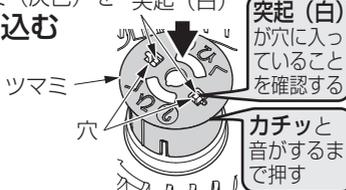
- ① 羽根をシャフトに
差し込む

※羽根の根元部分を持って取り付ける。
ツマミを持って取り付けると羽根が
確実に取り付けられない場合があります。
・取り付け後、羽根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。
(羽根を引っ張る際、ツマミを持たないようにしてください)

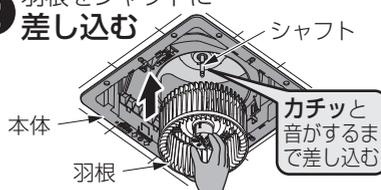


27
・
32
タイプ

- ① ツマミ (灰色) を突起 (白)
押し込む



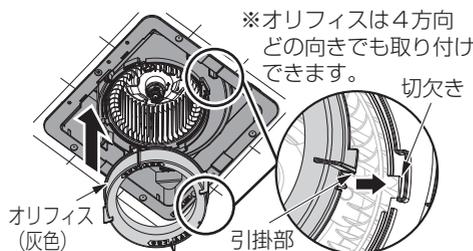
- ② 羽根をシャフトに
差し込む



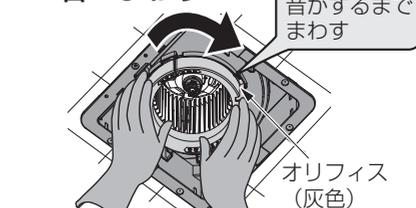
2 オリフィスを取り付ける

24
タイプ

- ① オリフィスの引掛部 (4か所) と
本体側の切欠き (4か所) が合うように
向きを合わせて差し込む



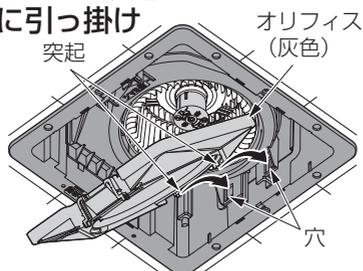
- ② オリフィスを
右へまわす



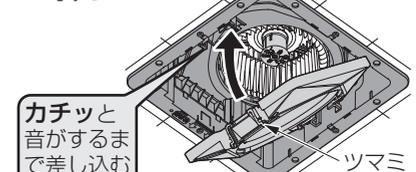
・取り付け後、オリフィスが確実に取り付けられているか、手で少し引っ張ってみて確認してください。

27
・
32
タイプ

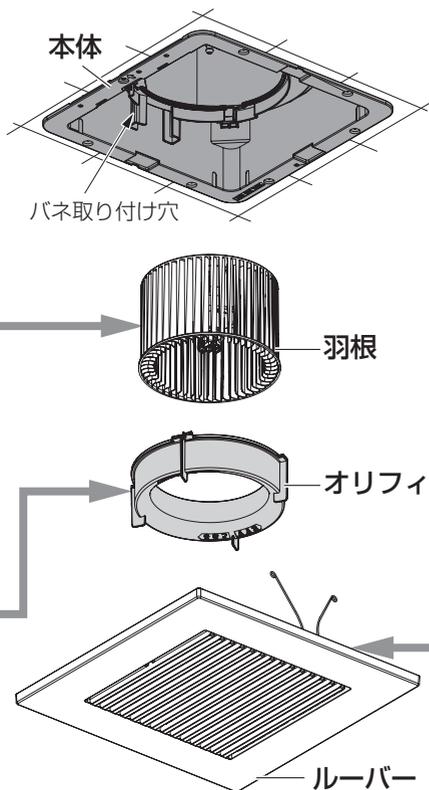
- ① オリフィスの突起を
穴に引っ掛け



- ② オリフィスのツマミ側を
押す

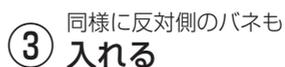
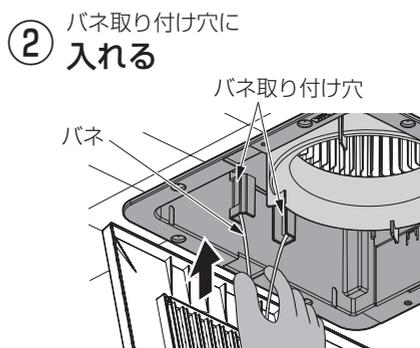
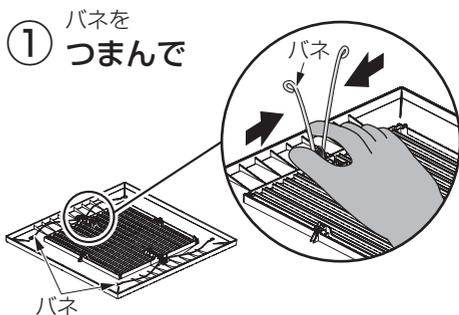


・取り付け後、オリフィスが確実に取り付けられているか、手で少し引っ張ってみて確認してください。



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・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を入れて、コントローラーを操作して動作確認をしてください。

故障かな！？

■次の表に従って調べていただき、なお異常があるときは必ずコントローラーと分電盤のブレーカーを切り、お買い上げの販売店または工事店に修理を依頼（またはご相談）してください。

症 状	理 由	処 置
運転しない (一部の換気扇)	羽根に異物などが絡まっているおそれがあります。	「お手入れのしかた」に従って羽根の異物を取り除いてください。 (マイコンによる自動停止機能がはたらいている可能性があります。コントローラーと分電盤のブレーカーは、10秒以上経過してから操作してください)
	故障のおそれがあります。	
「切」にしても運転が止まらない	結線異常のおそれがあります。	必ずコントローラーと分電盤のブレーカーを切り、お買い上げの販売店または工事店に修理を依頼（または相談）してください。
「24時間換気」ボタンを押しても運転が切り換わらない		

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

「故障かな!？」(10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
- 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 (但しモーター5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、14ページに記載のご相談内容に応じた窓口にご相談ください。

【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、折り返し電話をさせていただくとき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。

仕様

定格	品番	風量調節	消費電力(W)	換気風量(m ³ /h)	騒音(dB)	質量(kg)
単相 100 V 50/60 Hz	FY-24JDKS8	急速	5.8/5.8	150/150	26/26	1.8
		強(常時)	3.1/3.1	100/100	17/17	
		弱(常時)	2.5/2.5	75/75	16/16	
	FY-24JDGS8	急速	14.4/14.4	220/220	36/36	1.8
		強(常時)	5.8/5.8	150/150	26/26	
		弱(常時)	2.6/2.6	85/85	16/16	
	FY-27JDS8	急速	16.0/16.0	390/390	40/40	2.7
		強(常時)	4.2/4.2	200/200	22.5/22.5	
		弱(常時)	2.5/2.5	100/100	16/16	
	FY-32JDS8	急速	34.0/34.0	550/550	43.5/43.5	3.2
		強(常時)	10.2/10.2	350/350	32/32	
		弱(常時)	5.4/5.4	250/250	24/24	
	FY-32JDES8	急速	17.0/17.0	430/430	37.5/37.5	3.2
		強(常時)	7.2/7.2	300/300	28/28	
		弱(常時)	4.0/4.0	200/200	20.5/20.5	
FY-32JSDS81	急速	24.0/24.0	320/320	44/44	3.1	
	強(常時)	6.3/6.3	180/180	29/29		
	弱(常時)	3.0/3.0	100/100	16/16		

上記仕様は静圧0 Pa(パスカル)時の値です。

静圧0 Pa(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 日本産業規格 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	50 Hzおよび / または60 Hz	
	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。

パナソニック 総合お客様サポートサイト <http://www.panasonic.com/jp/support/>



換気送風商品 使い方・お手入れなどのご相談窓口



パナは サインチヨン

0120-878-314

受付時間 9:00~18:00 (年中無休)

■FAX 0570-044-500

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)

家電専門店・量販店でご購入されたお客様へ

住宅会社・工務店・工事店でご購入されたお客様へ



パナソニック 修理に関するご相談窓口



パナは イイヨ

0120-878-554

■上記電話番号をご利用
いただけない場合

03-6633-6700

■FAX フリーダイヤル ☎ **0120-878-225**



便利な修理サービスサイト

<http://club.panasonic.jp/repair/>



パナソニック ライフソリューションズ 修理に関するご相談窓口



フリーダイヤル パナニ イコー

0120-872-150

【受付時間】

月~土 / 9:00 ~ 19:00

日・祝日・年末年始 / 9:00 ~ 18:00

■上記電話番号をご利用
いただけない場合

06-6906-1090

パナソニック ライフソリューションズ 修理サービスサイト

<http://sumai.panasonic.jp/support/repair/>

- 掲載サイトおよび動画の視聴は無料ですが、通信料金はおお客様のご負担となります。
(パケット定額サービスに未加入の場合、高額になる可能性があります)
- 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。
- 上記のURLはお使いの携帯電話等により、正しく表示されない場合があります。

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。

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. 2020

〈無料修理規定〉

- 1.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、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。
- 2.ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店または修理ご相談窓口にご相談ください。
- 3.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、修理ご相談窓口へご連絡ください。
- 4.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、および自然災害地帯及び公害、塩害、ガス害（硫化ガスなど）、異常電圧（電圧）以外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
 - (ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
 - (ホ) 本書のご提示がない場合
 - (ヘ) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えた場合
 - (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
- 5.本書は日本国内においてのみ有効です。
- 6.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。
- 7.修理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。したがって、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修理ご相談窓口にお問い合わせください。
- ※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書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書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。詳細は裏面をご参照ください。

※ 品番 お買い上げの製品番口にチェックしてください	<input type="checkbox"/> FY-24JDKS8 <input type="checkbox"/> FY-24JDGS8 <input type="checkbox"/> FY-27JDS8 <input type="checkbox"/> FY-32JDS8 <input type="checkbox"/> FY-32JDES8 <input type="checkbox"/> FY-32JDSDS81
保証期間	お買い上げ日から 本 本 1 年 間 (但しモーター5年間)
※ お買い上げ日	月 日
※ お客様	ご住所 _____ 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 (大代表)

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しく下さい。

(57574)

(57574)