

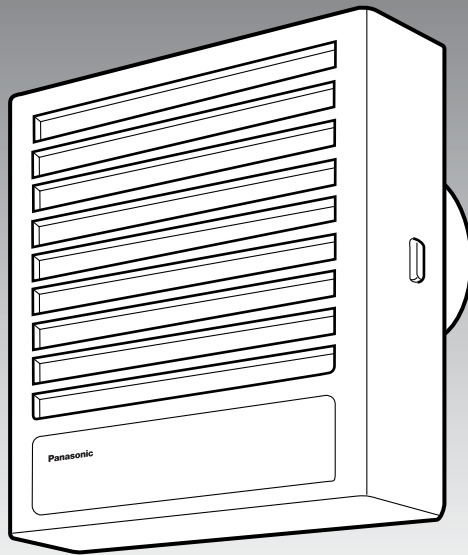
取扱説明書

工事説明書別添付

パイプファン

居間用
トイレ用
洗面所用

品番 FY-08PTE3、FY-08PTE3D、FY-08PTBD
FY-12PTE2、FY-12PTE2D、FY-12PTBD
FY-16PDED



(イラストはFY-08PTE3を示します)

電気式シャッター付

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」(2～4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	2～4
各部の名前	5～6
使いかた	7
お手入れのしかた	8～9
仕様	10
保証とアフターサービス	12～13
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。

■電源プラグのほこり等は定期的にふき取る
(電源プラグ付きの機種)



電源プラグにほこり等がたまると湿気等で絶縁不良となり、火災の原因になります。

■お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜く、または分電盤のブレーカーを切る



電源プラグを抜く

感電やけがをすることがあります。



警告

- 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。

- ガス漏れの際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

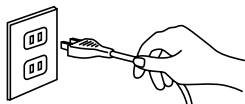


落下により、けがをするおそれがあります。

- 電源コードを引っ張ってプラグを抜かない（電源プラグ付きの機種）



禁止



プラグを持って抜かないとコードが傷み、ショートや発火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。

- 長期間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜く（電源プラグ付きの機種）



絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

電源プラグを抜く

- 運転中は羽根の中に指や物を入れない



接触禁止

けがのおそれがあります。

安全上のご注意 (続き)



注意

- 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。

- 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。

- 浴室など、湿気の多い場所では使わないでください。
さび、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。

ルーバーなどの破損の原因となります。

各部の名前

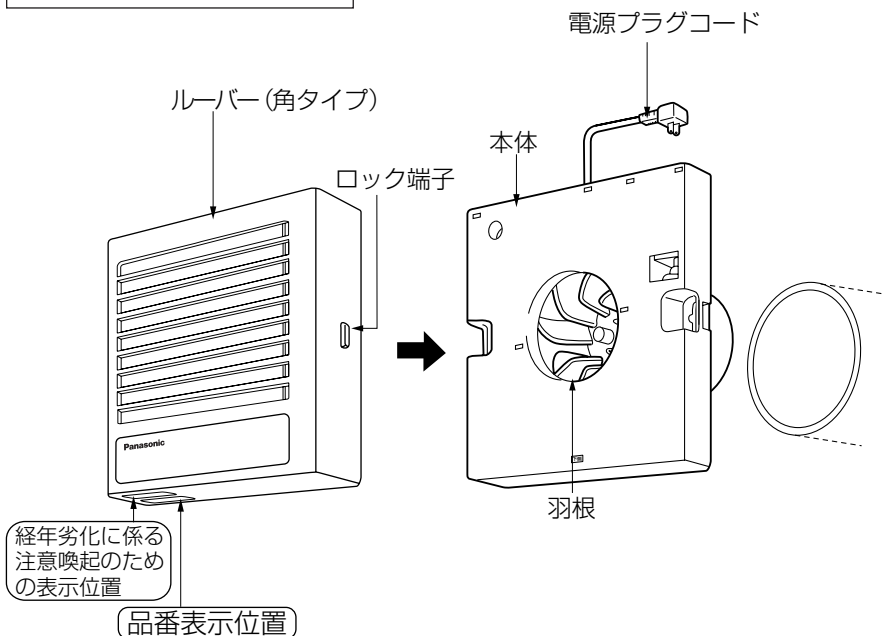
品番および経年劣化に係る注意喚起のための表示位置

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)

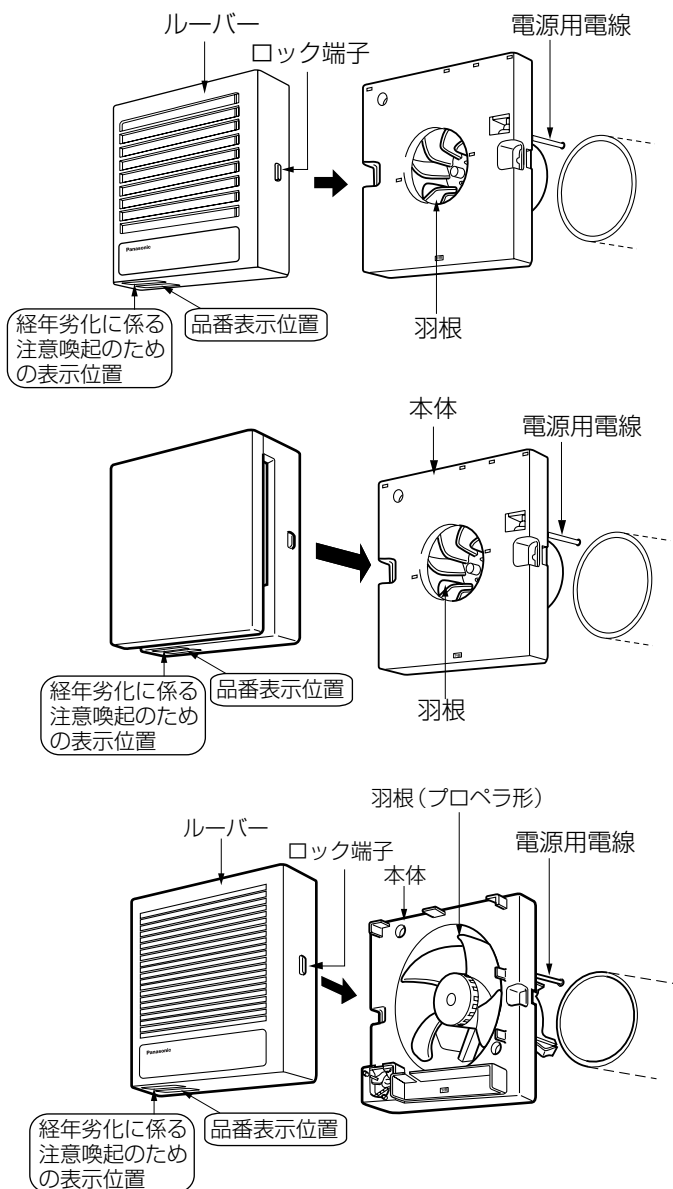
電源プラグコード付タイプ



※イラストは実際のものとは若干形状が異なる場合があります。

各部の名前（続き）

ダイレクトコンセントタイプ

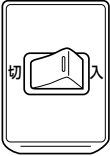


※イラストは実際のものとは若干形状が異なる場合があります。

使いかた

使いかた

電源スイッチ (別売品)



入	運転するとき。
切	停止するとき。

スイッチのパイロットランプは、パイプファンの消費電力が小さいため、点灯しない場合があります。

故障かな !?

症 状	原 因	処 置
シャッターが 開かない	ルーバーが確実に取り付けられていますか	確実に取り付けてください。 (電源を切ったあとルーバー) を装着してください。

お手入れのしかた (1か月に1回程度)

お願い

■ゴム手袋をお使いください。

板金部品などの切り口や本体の突起、角などでのけがのおそれがあります。

■お手入れ後、熱による乾燥はしない。

変形、変質の原因となります。

■台所用洗剤をお使いください。

住宅用、家庭用アルカリ性合成洗剤は変質、変色のおそれがあります。

■高い所での作業となりますので足場には十分お気を付けください。



禁止

下記のものは使用
しないでください。



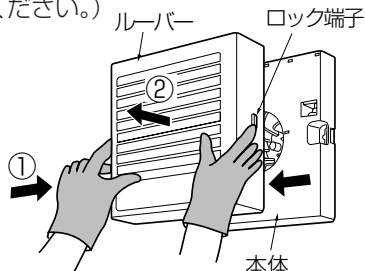
お手入れには、パナソニック推奨のネオマライト.H (FY-XA300) をおすすめします。

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。

ルーバーのはずしかたとお手入れ

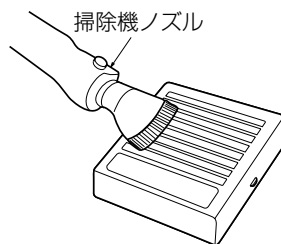
①両手でロック端子(2か所)を押える。

②壁面と垂直な方向に引きながらはずしてください。(ほこりの落下に気をつけてください。)



③ルーバーの格子の間にいったほこりを掃除機で吸いとってください。

④台所用中性洗剤を浸した布でふきとったあとからがきしてください。

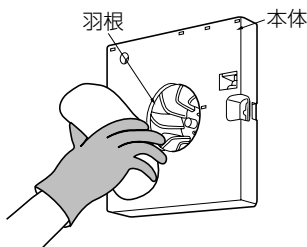
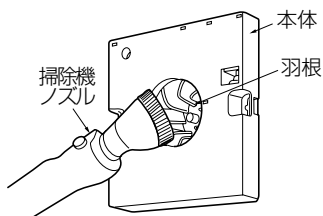


掃除機のノズルの先でルーバー格子を押さないでください。

本体のお手入れ

①本体を壁または天井に取り付けたまま、羽根などのほこりを掃除機で吸い取り、

②台所用中性洗剤を浸した布でふきとったあとからがきしてください。



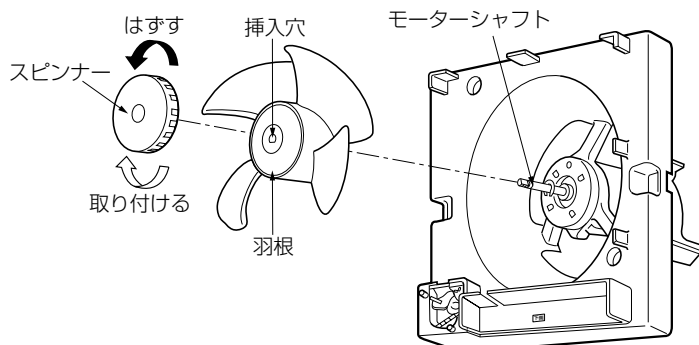
お手入れのしかた (続き)

羽根のお手入れと組立て (FY-16PDEDのみ)

①羽根を手で押さえながら、一方の手でスピナーを左に回してはらずし、羽根を手前に引いて取り出す。

②羽根のほこりをふきとるか、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、からぶきして水気をよくふきとる。

スピナーは水洗いしないでください。(金属部品が錆びます。)

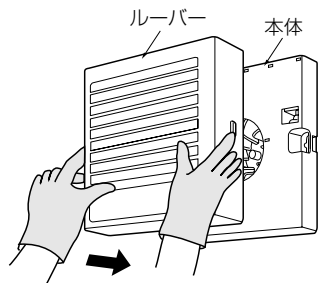


③お手入れ後、羽根をモーターシャフトに挿入して羽根を手で押さえながら、一方の手でスピナーを右に回して羽根を固定してください。

■羽根の挿入穴の直線部とモーターシャフトの直線部の位置を合わせて羽根を挿入してください。

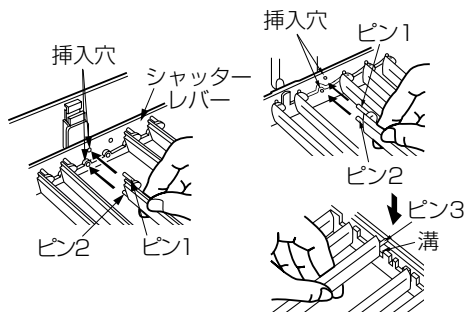
お手入れ後の組立て

①ルーバーを取り付けてください。



- (1) 「カチッ」と音がするまでルーバーを押してください。
- (2) 取り付け後、簡単にはずれないか軽くルーバーをひっぱってください。
- (3) はずれるようであれば、再度(1)～(2)の作業を繰り返してください。

②もし、シャッターがルーバーからはずれたら、下図を参考にしてシャッターをルーバーにセットしてください。



- (1) ピン1とピン2を挿入穴に挿入する。
- (2) ピン3を溝に差し込む。
- (3) シャッターレバーを動かしてみてスムーズに動くか確認してください。

仕様

定 格	品 番	消費電力(W)	換気風量(m³/h)	騒音(dB)	質量(kg)
単相 100V 50/60Hz	FY-08PTE3	5.5/6	50/48	30.5/29.5	0.9
	FY-08PTE3D	5.5/6	50/48	30.5/29.5	0.85
	FY-08PTBD	5.5/6	48/46	32/31	0.9
	FY-12PTE2	10.5/11.5	100/100	34.5/34.5	1.2
	FY-12PTE2D	10.5/11.5	100/100	34.5/34.5	1.15
	FY-12PTBD	10.5/11.5	95/95	32/32	1.25
	FY-16PDED	11.5/14	255/260	33.5/34	1.3

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、パイプファンにおよぼす圧力が「0 (ゼロ)」の状態を示します。

This image shows a full page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page, typical of notebook or legal stationery. There are no margins, text, or other markings on the page.

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

「使いかた」(7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 パイプファン

●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

●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…

●修理に関するご相談は…

パナソニック 総合お客様サポートサイト

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

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

■FAX

フリーダイヤル

06-6907-1187

 **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、折り返し電話をさせていただくための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うえ、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
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)

東北地区

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
福島 ☎(024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15

首都圏地区

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

神奈川 ☎(045)847-9720	甲府市宝1丁目4-13
	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

	名古屋市長瀬区塩入町 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	京都市南区上鳥羽中河原 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	大和郡山田筒井町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
山口 ☎(083)973-2720	山口市小郡下郷220-1

四国地区

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
愛媛 ☎(089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉 75-1

九州地区

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
大島 ☎(0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2

沖縄地区

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

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℃	
	湿度	65%	JIS C 9603参照
設置条件	標準設置		機器の工事説明書による
	定格負荷 (換気量)		機器の取扱説明書による
負荷条件	1年間の使用時間	換気時間 ^{注)} 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⁹⁾ 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

長年ご使用のパイプファンの点検を！



こんな症状
はありませんか

- スイッチを入れても回転音ที่ไม่規則に聞こえたり回転しない。
- 運転中に異常音が生じたり振動がある。
- 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	
販売店名 (工事店名)			
	電話 ()	—	
お客様ご相談窓口			
	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、お名前、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地域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。

見本

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

パイプファン保証書

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 お買い上げ の製品品番 にチェック してください	☐ FY-08PTE3 ☐ FY-08PTE3D ☐ FY-08PTBD ☐ FY-12PTE2 ☐ FY-12PTE2D ☐ FY-12PTBD ☐ FY-16PDED
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間
※ お買い上げ日	年 月 日
※ お客様	ご住所 お名前 電 話 () 様
※ 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。