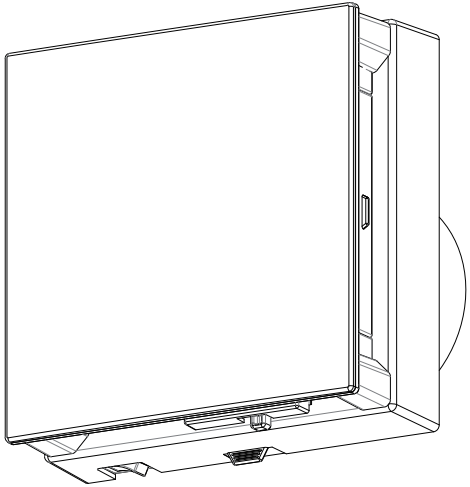


強制給気用【インテリアパネルタイプ】

- PFF2-100AKSS (ホワイト)
- PFF2-100AKSS (B) (ライトブラウン)
- PFF2-100AKSS (K) (ブラック)

- ・手動式シャッター付
- ・手動式風止板付
- ・空気清浄フィルター付



- このたびはパイプ用ファンをお買い上げいただきまして、誠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、いつも手元においてご使用ください。
- 工事説明書を、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。

もくじ

安全上のご注意	1
各部のなまえ	2
運転のしかた	3
お手入れのしかた	4
仕様	5
長期使用製品安全表示制度について	6
故障かな？と思ったら	7
アフターサービス	8

1. 安全上のご注意

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」を必ずお読みになり、正しくご使用ください。
- ここに示した注意事項は、商品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人々への危害や損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを説明しております。内容をよく理解してから本文をお読みください。
- 表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分して説明しております。

	警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が損傷を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示（例）で区分し説明しています。		
		記号は、「警告」「注意」を促す内容があることを告げるものです。図の中には具体的な注意内容(左図の場合は一般的な注意)が描かれています。
		記号は、行為を強制したり、指示したりする内容を告げるものです。図の中には具体的な注意内容(左図の場合は一般的な強制)が描かれています。



警

告



修理技術者以外の人は、絶対に
分解したり修理・改造は行わない
発火したり、異常動作してけがをすること
があります。

製品を水につけたり、水をかけたり
ししない

ショートや感電の恐れがあります。

分電盤のブレーカーをぬれ手で
切/入しない

感電の恐れがあります。



ガス漏れのときは換気扇のスイ
ッチを入/切しない

スイッチ火花によりガス爆発の原因にな
ります。

お手入れの際は必ず分電盤のブレ
ーカーを切るかコードプラグをぬく
感電やけがをすることがあります。

コードプラグをぬれ手で抜き差しし
ない

感電の恐れがあります。

<

お願い

- スプレーをかけないでください
故障の原因になります。
- 有機溶剤をかけないでください
故障の原因になります。
- 高圧スチームで洗浄しないでください
故障の原因になります。
- 建築基準法に定められた機械換気設備としてご使用の場合は運転を止めないでください
長時間停止した場合、屋内環境が悪化し法律で定める基準をこえることがあります。

保証書

型 式		製造番号	
保証期間	お買い上げ日 年 月 日より1年間		
※お客様	お名前 ご住所	様 TEL	— —
※販売店	店名 住所	TEL	— —

※ 印欄に記入のない場合は無効となりますから必ずご確認ください。

お買い上げいただき誠にありがとうございました。

- お買い上げの日から上記の期間内に故障した場合は本書の記載内容に基づき、お買い上げの販売店にご依頼の上、本書をご提示ください。
- お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させて頂く場合がございますので、ご了承ください。

【無償修理規定】

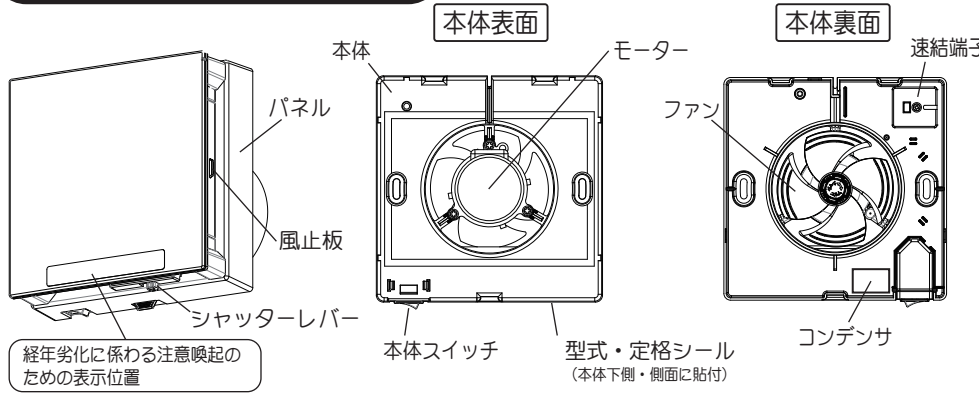
- 施工・取扱説明書や本体ラベルその他の注意書きに従った正常な使用状態で、保証期間内に故障が発生した場合は、無償修理しますのでお買い上げの販売店にご依頼ください。
 - 保証期間内でも、次の場合は有償修理となります。ご注意ください。
 - 使用上の誤りや不当な修理・改造により故障・損傷。
 - お買い上げ後の転倒・取付場所の移動・輸送・落下等により故障・損傷。
 - 一般家庭用以外または業務用として使用された場合の故障・損傷。
 - 火災・地震・風水害・ガス害・落雷・その他天災地変・公害・異常電圧その他外的要因による故障・損傷。
 - 施工・取扱説明書で禁止されている設置をされた場合。
 - 本書のご提示がない場合。
 - 本書に所定の記入がなされていない場合や字句を書き換えられた場合。
 - 下記の場合、修理もしくは保証を致しかねますのでご了承ください。
 - 本機の誤使用や指定場所以外の使用による他の機器の故障・損傷あるいはそれにより発生した障害。
 - 本機を使用したことにより発生した変色・変形などの傷害。（ご使用のまえに、必ずご確認ください。）
 - 本書は日本国内でのみ有効です。
This Warranty is valid only in Japan.
 - 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保存してください。
- 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。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。保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

高須産業株式会社

〒311-2404 茨城県潮来市水原3080

TEL0299-67-5151

2. 各部のなまえ



3. 運転のしかた

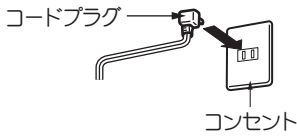
- 外気温が－5℃で室温が高い場合（室温20℃、相対湿度50％以上）では、本体の表面や内部に結露が発生することがありますが、故障ではありません。発生した結露は、布などでふきとってください。（床、壁面が汚れるおそれがあります。）

建築基準法に定められた機械換気設備としてご使用になる場合は運転を止めないでください。
長時間停止した場合、屋内環境が悪化し法律で定める基準をこえることがあります。

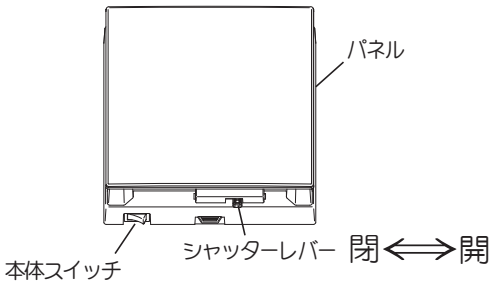
運転のしかた

室内の空気循環を維持するため、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。

- ① コードプラグを使用している場合はプラグをコンセントに差し込む。



- ② 本体スイッチをONにする。



壁スイッチ(別売品)



【TSK-D1CR05】

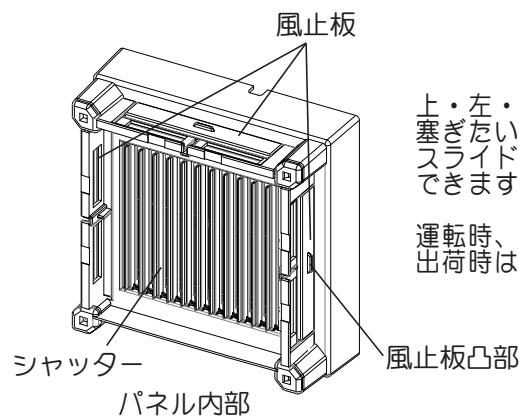
【換気扇の動き】

換気扇の動き	壁スイッチ	
	「ON」	「OFF」
ファン	運転	停止

3. 運転のしかた

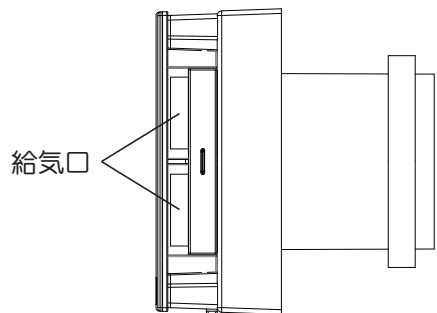
つづき

風止板の使い方

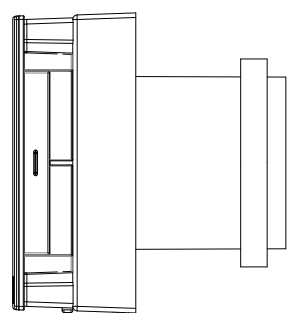


上・左・右 方向のいずれかの給気口を塞ぎたいとき、風止板凸部に指をかけてスライドさせることで風を止めることができます。

運転時、必ず1方向は開けて下さい。
出荷時は全て開いています。



【風止板が開いた状態】



【風止板が閉じた状態】

4. お手入れのしかた

1. パネルを取りはずす

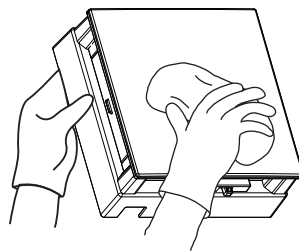
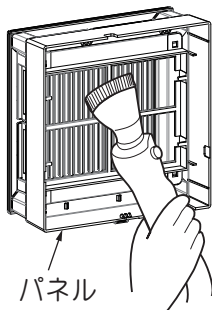
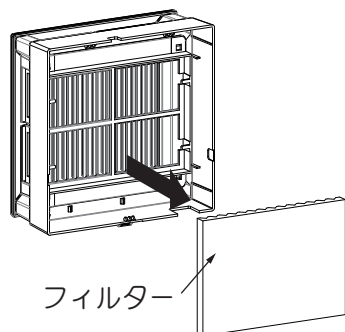
- ①本体下側にある本体スイッチを「OFF」にしてください。
- ②パネル下の取っ手を手前に引きながら斜め上に持ち上げます。



2. 清掃する

①パネルのお手入れ

- 1) フィルターをはずす。
- 2) パネル裏面のほこりを掃除機で吸い取る。
- 3) 台所用中性洗剤を浸した布でホコリを拭き取った後、からぶきして水けをよくふきとる。



②フィルターのお手入れ

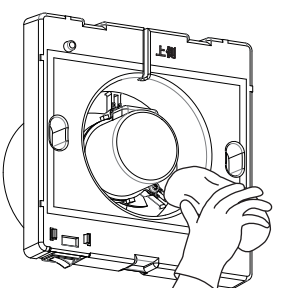
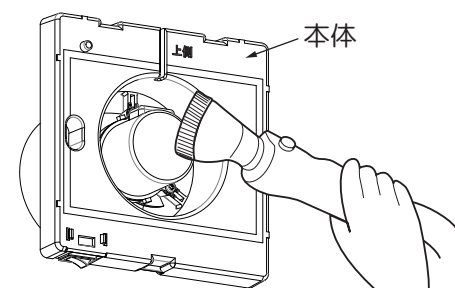
お願い

- フィルターは水洗いしないでください。
- 1年を目安に別売のフィルターと交換してください。
給気フィルター：FP-100PFFA
- 使用済みのフィルターは、お住まいの地域の処理方法にしたがって廃棄してください。
材質：不織布



③本体のお手入れ

- 1) 本体を壁に取り付けたまま、本体などのホコリを掃除機で吸い取る。
- 2) 台所用中性洗剤を浸した布で拭き取ったあと、乾いた布でから拭きをして水気をよく拭き取る

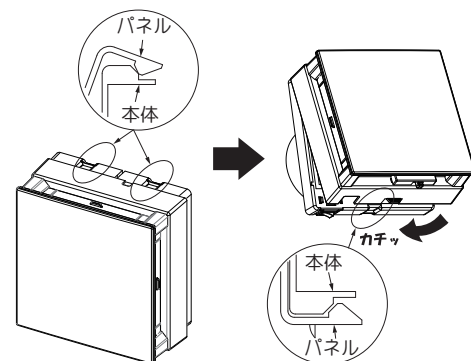
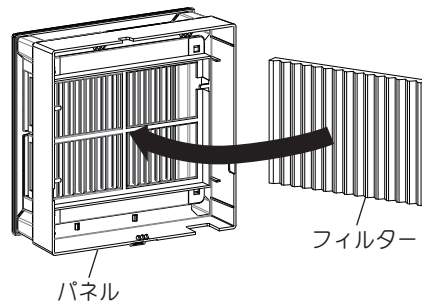


4. お手入れのしかた

つづき

④お手入れ後の組立

- 1) フィルターをパネルに取り付ける。
- 2) パネル上部2ヶ所のツメを本体上部の2ヶ所のミゾに引っ掛け、壁面に当たるまで下ろし、パネル下側ツメ1ヶ所を本体下部ミゾに入れる。



3. 取り付け後の確認

- (1) パネルが確実に取り付けられていますか？
- (2) 異常な音が出ていませんか？

5. 仕様

強制給気用

品 名	定格電圧 (V)	定格周波数 (H z)	定格入力 (W)	風 量 (m3／H)	騒 音 (d B)	重 量 (k g)
PFF2-100AKSS	100	50	1.6	22	21	0.75
PFF2-100AKSS (B)		60	1.9	22	21	
PFF2-100AKSS (K)						

6. 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】 本機に西暦4桁で記載 【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使用されますと、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】は「保証期間」とは異なります。

- 「経年劣化とは」・・・長時間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

■設計上の標準使用期間とは

※設計上の標準使用期間は、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出来る標準的な期間です。
※設計上の標準使用期間は、消費生活用製品安全法で規定された設定基準に基づき算出された数値で、保証書に定める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。

- 設計上の標準使用期間は、以下の標準的な使用条件に基づき算出されています。

※標準的な使用条件は、【JIS C 9921-2】にて定められています。

区分	項目	条件
環境条件	電圧	単相100V
	周波数	50Hz/60Hz
	温度	20℃ JIS C 9603から引用
	湿度	65% JIS C 9603から引用
	設置	製品の工事説明書による標準設置
負荷条件	負荷	製品の取扱説明書による定格負荷
想定時間	1年間の使用時間	居室 2,193時間/年

注) 常時換気 (24時間連続換気) のものは、8,760時間/年とする。

お願い

※本体の目的以外の用途や業務用に使用された場合、記載の設計標準使用期間よりも短い期間で経年劣化が起き、重大事故に至るおそれが高くなります。このようなご使用はおやめください。
※標準的な使用条件を超える使用頻度や異なる使用環境などでお使いいただいた場合は、設計標準使用期間よりも短い期間で経年劣化が起きる可能性があります。
この場合、製品に表示されている点検期間よりも早期に点検を依頼してください。
点検期間については下記にお問い合わせください。

7. 故障かな？と思ったら

- 次のような現象が生じた場合は表にしたがって調べていただき、異常があるときは必ず電源を切り、お買い上げの販売店、または工事店に修理 (相談) を依頼してください。

現象	点検
運転ができない	●ブレーカーが切れていませんか？ ●停電ではありませんか？ ●本体スイッチが切になっていませんか？
運転中に異常音や振動がする	●換気扇が確実にに取り付いていますか？ ●ファンが確実にに取り付いていますか？

8. アフターサービス

(必ずお読みください)

- アフターサービスならびに不明な点は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

【補修用性能部品の最低保有期間】

- 本機の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。
- 補修用性能部品とは、その商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。 ●回転が遅い、または回転が不規則である。 ●運転中に異常音や振動がする。 ●こげ臭いにおいがする。 ●その他の異常がある。
	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に点検・修理を依頼してください。

高須産業株式会社

TSK 換気システム

本社 / 〒311-2404 茨城県潮来市水原3080
TEL 0299-67-5151 FAX 0299-67-5120
ホームページアドレス <https://www.takasu-tsk.com>
メールアドレス info@takasu-tsk.com