

5. 説明書類編

5-1 取扱説明書

浴室暖房乾燥機
(24時間換気機能付)
取扱説明書

品名コード	ガス会社Eコード
FD2809J3	BBD-3301ACSK-J3
FD2809J3W	BBD-3301BCSK-J3

ごあいさつ

このたびは、ハーマンの浴室暖房乾燥機をお買い上げいただきましてありがとうございます。

安全にご使用いただくために、機體を使用する前によく読み、十分に理解したうえで使用してください。

○この取扱説明書は、いつでも利用できる場所に大切に保管してください。

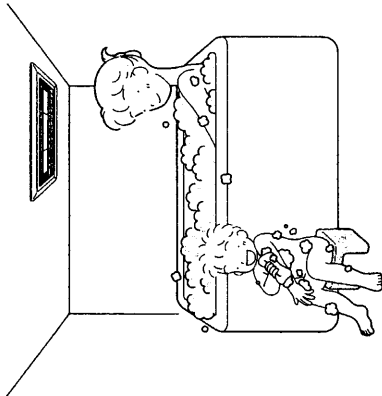
○この取扱説明書の26ページが保証書になっています。お買い上げ日、販売店名、保証内容などをよく確認し、大切に保管してください。

○本書などが機體を使用するときは、その前に必ず取扱説明書の内容を説明してください。

○本書を紛失された場合や、ご不明な点があれはご購入の販売店または、もよりの弊社にお問い合わせください。



型 式 名
FD2809J3



HARMAN

株式会社「ハ-7」 本社〒578-0941 東大阪市岩田町6丁目2-35
TEL 0729 (63) 9800
連絡先
•ガス機器の修理は「フリーダイヤル」をご利用ください。
フリーダイヤル
0120-38-8180
(サービスは、ハ-7マ)

も く じ	ページ
-------	-----

使用前に	使 い か た	点検・お手入れ、他
1. 使用前に		
● 特にご注意いただきたいこと	1~5	
● 浴室暖房乾燥機のしくみ	6	
● 各部のなまえとはたらき	7~8	
2. 使いかた		
● 乾燥運転のしかた	9~12	
● 衣類乾燥をするとき	9	
● 浴室乾燥をするとき	10	
● 衣類乾燥時間(タイマ-セット)のめやす	11	
● 衣類量のめやす	11	
● 浴室乾燥時間(タイマ-セット)のめやす	11	
● 上手な洗たく物の干しかた	12	
● 暖房運転のしかた	13~14	
● 上手な暖房の使いかた	13	
● 涼風運転のしかた	15	
● 換気運転のしかた	16~19	
● 24時間換気	16	
● 換気「強」運転	17	
● 換気「弱」運転	18	
● 浴室「切」運転	18	
● 外部換気スイッチによる運転	19	
3. 点検・お手入れ、他		
● 点検・お手入れ	20~21	
● 故障かな?と思ったら	22~23	
●アフターサービス	24	
● 仕様	25	
● 保証書	26	



TJ16

特に注意していただきたいこと

安全に正しく使用していただくために必ずお読みください。

☆ここに示した注意事項と絵表示は機器を正しく安全に使用していただき、お客様や他の人々への危険や、財産への損害を未然に防止するためのものです。必ずお守りください。

■誤った取り扱いにより生じる危害・損害の程度をつぎの三つに区分しています。

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、重傷を負う可能性または、火災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、人が傷害を負う可能性が想定される内容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。
お願い	危険・警告・注意の項目以外で特に守っていただきたい内容を示しています。

※ここでの「人」とは、使用者のみでなく、その家族・来客者・機器を搬送された人も含みます。
※警告・注意・お願い表示において、守らなかった場合に起こりうる現象を簡明な文で記載しています。
(例：感電や機器の故障の原因になります。)

■注意事項の絵表示と意味はつぎのとおりです。

	一般的な「警告」(注意)		一般的な禁止		分解禁止
	必ず行う		アース必要		

警告

■機器の設置について

●機器の設置・移動および付帯工事または、修理・改造・分解はお買い求めの販売店または、もよりの弊社に依頼する。

ご自身で設置されますと、思わぬ事故の原因になります。

●この機器はアースが必要のため、アースされているか確認する。

万一、機器が故障した場合、感電のおそれがあります。

※アースの確認ができない場合は、お買い求めの販売店に相談してください。

■機器のご使用にあたって

●頭髮や体を乾かすために使用しない。

頭髮が機器にからんだり脱水症状や低温やけどのおそれがあります。

●長時間にわたり温風や送風を身体にあてない。

脱水症状や低温やけどのおそれがあります。

※特に次のような方が使用する場合は、周りの人が注意してあげてください。

●乳幼児・お年寄り・病人など自分の意志で体を動かさない方

●皮膚の弱い方

●疲労の強い方

●作動中にグリル板やエアフィルターをはずしたりしない。

けがややけど、感電、機器の故障の原因になります。

使用禁止

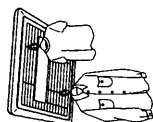
警告

●本体・物干しバーにぶらさがったり、異常に重いものを干したりしない。
けがや物干しバーが曲る原因になります。



禁止

●機器本体に洗たく物をぶら下げない。
けがや機器損傷の原因になります。



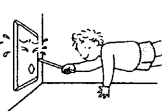
禁止

●本体やリモコンにお湯や水をかけたり、濡れた手でさわったりしない。
感電や機器の故障の原因になります。



禁止

●作動中に指や棒を入れない。
けがややけど、感電、機器の故障の原因になります。



禁止

●洗たく物のポケットにライターやマッチなどの可燃物が入っていないことを確認する。
火災のおそれがあります。

●食用油、動物系油脂、機械油、ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、ガソリン、樹脂(セロロース系)などの付着した衣類は洗たく後でも絶対に乾燥しないでください。
自然発火や引火のおそれがあります。



禁止

●浴室内にスプレー、ベンジン、灯油など引火のおそれのあるものを持ち込まない。
火災のおそれや機器の故障の原因になります。



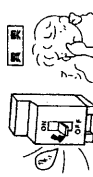
禁止

●地震、火災などの緊急の場合は、あわてず、すみやかに機器用の屋内ブレーカーをOFFにする。
思わぬ事故の原因になります。



●使用中に異音などの異常が感じられたときは、使用を中止し、機器用の屋内ブレーカーをOFFにする。
異常のまま運転を続けると感電や火災のおそれがあります。

※原因がわからない場合は、お買い求めの販売店または、もよりの弊社に連絡する。



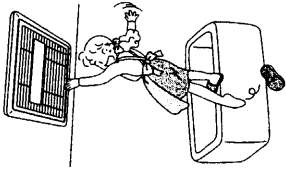
⚠️ 注意

- 機器本体のエアークリーナーや脱衣室、トイレの吸気グリルのそうじを行うときは足元に注意して作業する。

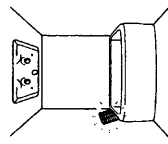
※ すべりやすいスリッパなどをはいての作業や、不安定な踏台を持ち込んでの作業は、絶対にしない。
また、浴槽の縁や風呂フタの上にも乗らない。
転倒によるけがの原因になります。



禁 止



- 機器本体のエアークリーナーをはずしたまま、オートルーバーおよびエアークリーナーをふさいで動作させない。
- 脱衣室、トイレの吸気グリルのエアークリーナーをはずしたまま、ふさいで動作させない。けがや故障の原因になります。

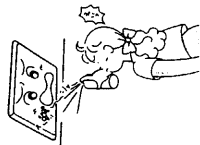


禁 止

- 本体および脱衣室の吹出グリル・吸気グリルに防カビ剤、殺菌剤などを直接ふきかけない。火災や故障、さびの原因になります。



禁 止



- 浴室に化粧品瓶や可燃性ガスの含まれるスプレーなどを放置して、乾燥または暖房運転しない。
化粧品類には、人体の体温以上の温度になると変質の原因となる場合があります。
また、可燃性ガスがスプレーなどから漏れて、発火・爆発の原因となります。



禁 止

- リモコンに水をかけたり、カバーをはずしたりしない。
感電や機器の故障の原因になります。



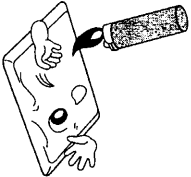
禁 止

⚠️ 注意

- 火気は近づけない。
火災や故障の原因になります。



禁 止



- 一般家庭用以外の目的に使用しない。
食品・動植物・精密機械・美術品の保存や船舶・車載などの特殊用途に使用すると、それらの商品の品質が低下する原因になります。また著しく寿命が短くなります。



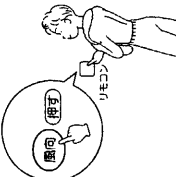
禁 止



- オートルーバーの操作（風向調整）はリモコンから操作する。
手でオートルーバーを動かすと、正しいオートルーバーの位置からずれたり機器の故障の原因になります。



禁 止



- 高気密住宅でご使用の場合、リモコンの24時間換気スイッチをOFFにしない。
換気不足による室内空気汚染の原因になります。



禁 止

- 各部屋に設けられている自然換気口を閉じない。
換気不足による室内空気汚染の原因になります。



禁 止

- 機器の異常が感じられたときは、使用を中止し、お買い求めの販売店または、もよりの弊社に連絡する。
異常のまま使用すると、室内空気汚染や結露・カビ発生の原因になります。



禁 止

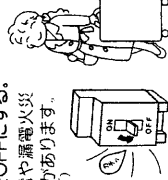
- 暖房・乾燥運転中の吹出口付近は、高温になるので触らない。
やけどのおそれがあります。



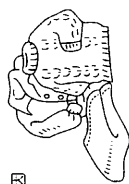
禁 止

注意

- 旅行などで長期間使用しない場合は、機器用の屋内プレーカーをOFFにする。
総線劣化による感電や漏電火災の原因になるおそれがあります。



- ドライクリーニング表示がされている衣類、または熱に弱い衣類や、縮みの気になる衣類は乾燥しない。
12ページを参照してください。

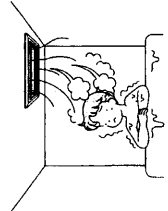


変色・形くずれの原因になります。

お願い

- 入浴中の暖房では風向はなるべく体に当たらない方向を運んでください。

※特に体がぬれている場合、温風であっても体に当たると肌寒く感じることがあります。



- 入浴後は、必ず換気運転を行ってください。水滴がついたまま長時間運転を行わないと、カビの発生原因となります。



- リモコンの24時間換気スイッチはなるべくOFFにしないでください。
室内の換気不足になります。

- お手入れは、手袋などで指先を保護し、機器が十分冷えてから行ってください。
19～20ページの「点検・お手入れ」を参照してください。

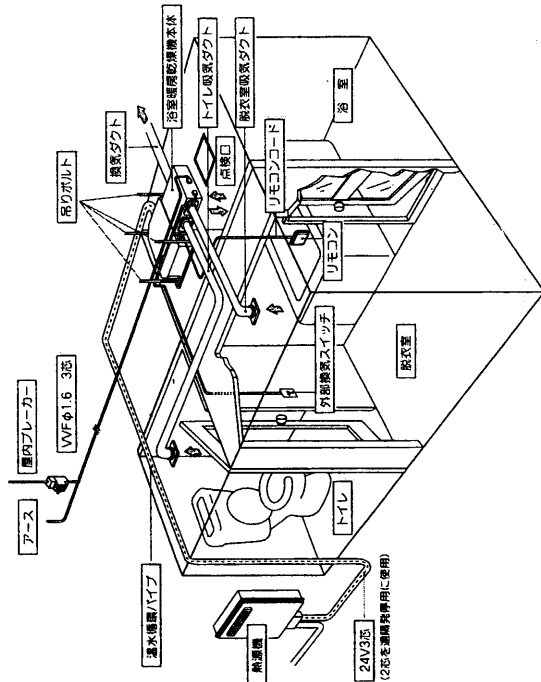
お知らせ

- ルーバーの開き具合によっては運転音が少し大きく聞こえます。
これは機器の故障ではありません。

浴室暖房乾燥機のしくみ

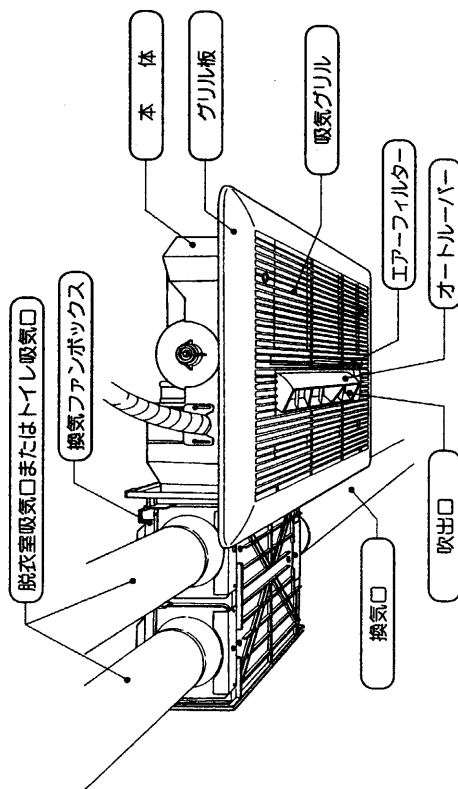
暖房用熱源機などの暖房用温水を利用して、温風を送り、浴室の暖房や浴室で洗たく物の乾燥をするものが浴室暖房乾燥機です。
また、常時小風量換気による住戸全体の換気や、夏場の浴室での送風もでき、年間を通して便利に活躍します。

浴室暖房乾燥機システム系統図



各部のなまえとはたらき

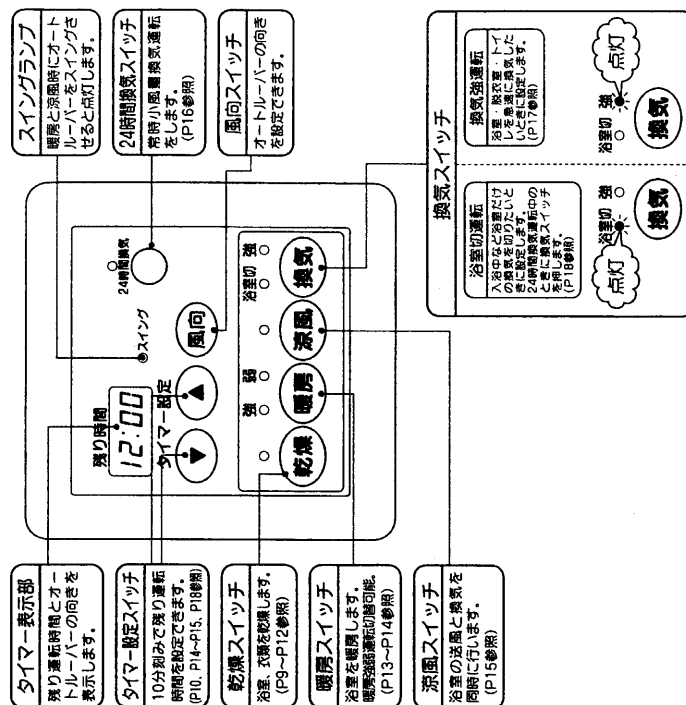
本体



機能

- 乾燥：浴室の乾燥や洗たく物の乾燥をします。
 - 暖房：浴室を暖房します。
 - 涼風：浴室に涼しい風を吹き出します。
 - 換気強：大風量換気をします。
 - 24時間換気：常時小風量にて居住空間全体の換気をします。
 - 浴室切：浴室からの24時間換気を止め、脱衣室とトイレからのみ換気します。
- ※トイレや脱衣室に外部換気スイッチを設けている場合、外部換気スイッチでトイレや脱衣室の換気運転ができます。

リモコン



適応発停機能

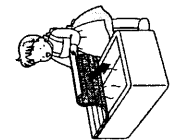
- 浴室暖房乾燥機の「乾燥」「暖房」運転を行うと、熱源機の運転を自動的にに行い、「乾燥」「暖房」が停止すると熱源機も停止する機能です。
- 適応発停機能がない場合、浴室暖房乾燥機の「乾燥」「暖房」運転前に、あらかじめ熱源機のリモコンで熱源機の運転終了後、熱源機のリモコンで熱源機の運転を終了してください。

備前の準備

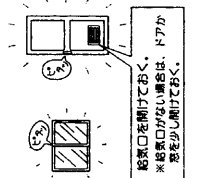
1 浴そうじに水(お湯)が
残っているのを
はづかす。

2 脱水の終わった洗
たく物を吊る。

3 浴そうじの内部が水
滴でぬれているこ
ろには、あらかじめ
乾燥するカ健巾
などでふきとって
ください。

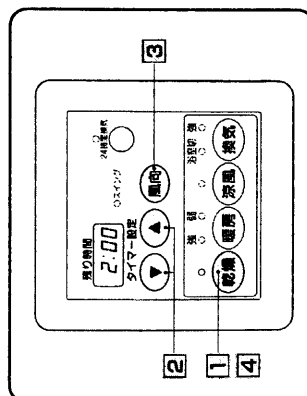


A black and white line drawing of a young girl with pigtails, wearing a dress, running to the left. She is looking down at a book she has just dropped on the ground. There are small circles around the book, suggesting it has just fallen.

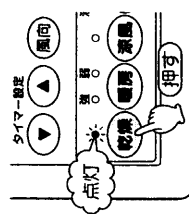


※ 鉛筆口がない場合は、
窓を少し開けておく。

乾燥運轉



1 乾燥スイッチを押す



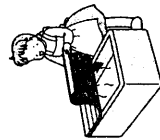
お知らせ

- 運転中に蒸たてく物を追加すると十分乾燥しない場合があります。
- 洗たく物の種類や量、脱水状態、浴室の湿度、大ささ、気流、清潔度によって乾燥時間も異なります。洗たくしない場合もあります。その場合は再度、乾燥運転してください。
- 浴室乾燥は、天井、壁面などカビのしやすい所の乾燥を目的としていますので、床面などが一部乾燥しない場合があります。
- 乾燥時にはスイング設定はありません。
- 乾燥運転中は浴室乾燥と同時に、本体から吸気グリルが接続されている各室（脱衣室やトイレ）の換気も同時に行われます。乾燥運転中の換気は強運転になります。

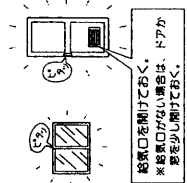
また乾燥運転が終わりましたら熱源機のリモコンで熱源機を停止してください。
 電源を切らないで、熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。

1 浴そうに水(お湯)が残っているときはフタをする。

2 浴室の窓、ドアを閉める。

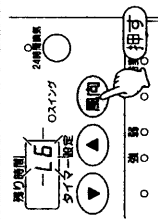


給気口を開けておく。
※給気口がない場合は、ドアが
窓を少し開けておく。



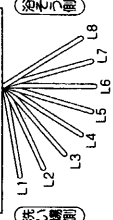
給気口を開けておく。
※給気口がない場合は、ドアが
窓を少し開けておく。

3 風向スイッチ



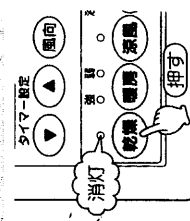
L1~L8 に調整できます。

※乾燥にはスイング設定はありません。



●一度設定すると記憶します。

上
下
中
下



- 運転が停止しますとルーバーが閉まります。

暖房運転のしかた

運転前の準備

●浴室の窓・ドアを開ける。

●頭髪や体を乾かすために使用しない。
頭髪が微湿にからんだり脱水症状、低温やけどのおそれがあります。

●長時間にわたり温風や送風を体にあてない。
脱水症状や低温やけどのおそれがあります。

※特に次のような方が使用する場合、周囲の人が注意してあげてください。

- 乳幼児、お年寄り、病人など自分の意志で体を動かさない方
- 皮膚の弱い方
- 疲労の強い方

暖房運転

1 暖房スイッチを押す

●暖房スイッチを押すたびに、強→弱→停止→強→弱に切り替わります。

《上手な暖房の使いかた》

(例)入浴前、浴室が冷えていて入るのがむづかしい...

●暖房：強
●風向：スイング(LR)
●入浴の30分前に運転開始
※30分以内では暑が十分暖まらない場合があり、肌寒く感じられることがあります。

(例)入浴中、体を洗っているとき肌寒く感じる...

●暖房：弱
●風向：体に当たらない方向へ

△注意

- 暖房乾燥運転中の吹出口付近は、高温となりますので触らないでください。
- やけどのおそれがあります。

○お願い

- 入浴中の暖房時に不快を感じましたら、風向を体に直接あたらない向きに調整してください。
- また「暖房強」でしたら「暖房弱」にしてください。それでも不快な場合は使用をお控えください。

3 風向スイッチ

●風向スイッチを押すたびに、強→弱→停止→強→弱に切り替わります。

●暖房が停止しますとルーバーが閉まります。

●一度設定すると記憶します。

●風向は必ずリモコンで調整してください。

2 タイマー設定スイッチ

●タイマー設定スイッチを押すたびに、タイマー設定時間を設定します。

●設定時間は次のように切り替わります。

スイッチ	セット時間の範囲
▲	0:10-0:20...5:50-6:00
▼	0:10-6:00...0:30-0:20

●10分刻みで切り替わります。

●押し続けると連続して変更できます。

●一度設定すると記憶します。

お知らせ

- 暖房運転開始時、浴風防止機能が入っており、湯水の温度が上がってくるまで風は出ません。
- 天井からの湯風吹き出し方式ですので、足元が寒く感じる場合があります。
- 24時間換気運転中に暖房運転をしますと、浴室からの換気はほとんどなく、脱衣室とトイレの2室からの換気になります。
- 24時間換気は暖房運転停止後1時間は保温のため、浴室からの換気は行いません。

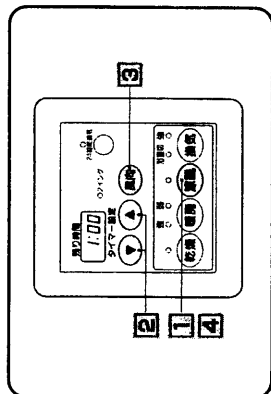
通風弁専用機能のない熱源機をお使いの場合は熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。また暖房運転が終了しましたら熱源機のリモコンで熱源機を停止してください。

涼風運転のしかた

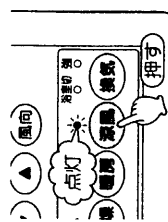
涼風運転

(用途)

- 送風と換気を同時に行いますので、扇風機のかわりとしてお使いいただけます。とくに夏場の入浴を快適にします。



1 涼風スイッチを押す



2 タイマー設定スイッチを押して、タイマー時間を設定する

24時間タイマー設定

スイッチ	セット時間の表示
▲	0:10-0:20...11:50-12:00
▼	0:10-12:00...0:30-0:20

● 10分刻みで切り替わります。
● 押し続けると連続して変更できます。
● 一度設定すると記憶します。

3 風向スイッチを押して、風向を設定する

24時間タイマー設定

● オートルーバーの方向は下の図のとおりです。

● 一度設定すると記憶します。風向は必ずリモコンで調整してください。

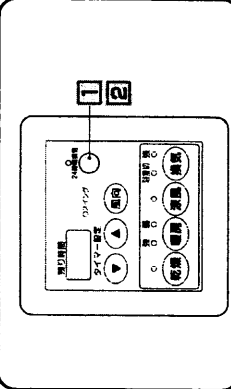
お知らせ

- 涼風運転中は浴室換気と同時に、本体から吸気グリルが接続されている各室（脱衣室やトイレ）の換気も行います。

換気運転のしかた

24時間換気運転

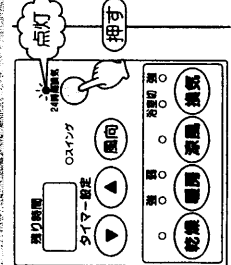
- 浴室と脱衣室とトイレの換気を行いながら、自然換気口から屋外の新鮮な空気を取り入れ、居住空間全体の換気を行います。



● 浴室の窓を開める。

※浴室に窓がある場合、窓が開いていまずと、住戸全体の換気ができません。

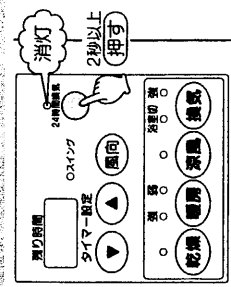
1 24時間換気スイッチを押す



- 24時間換気スイッチを押すとランプが点灯します。

2 停止

24時間換気スイッチを2秒以上押す。



- ランプが消灯するまで24時間換気スイッチを押しつづけてください。

お知らせ

- 24時間換気運転中は、トイレ・脱衣室・浴室の3室から常時小風量で換気します。
- 24時間換気運転が停止すると居住空間の換気が少なくなり、室内の空気が汚れるとともに、結露・カビなどの原因になりますので、長期不在以外は24時間換気運転を停止させないでください。

換気運転のしかた

外部換気スイッチによる運転

■トイしや脱衣室に外部換気スイッチを設けてある場合、外部換気スイッチで換気運転ができます。

- 1 外部換気スイッチを
入側に押す。
- 2 外部換気スイッチを切側に押し、
運転を停止させてください。

リモコン側のタイマーによる自動停止は行いません。

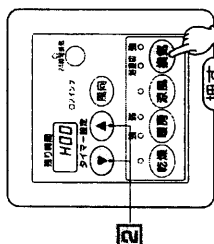
遅れ停止機能について

■外部換気スイッチを切にするると換気は一定時間運転し、その後自動停止します。
遅れ時間の設定方法は下記に従って行ってください。

- 1 換気〔強〕運転中に、換気スイッチを2秒以上押す。タイマー表示部に遅れ時間番号が表示されます。
- 2 ▲/▼スイッチで好みの遅れ時間に設定する。(工場出荷時はH00にセットされています。)
- 3 4秒後タイマー表示部はタイマー表示に戻ります。

●遅れ時間設定番号一覧

表示	H00	H03	H05	H10
時間	0分 (出荷時)	3分	5分	10分



1 2秒以上押す。

お知らせ

- 外部換気スイッチを設ける場合、別途工事が必要です。
- 外部換気スイッチで換気する場合、浴室側のシャッターが開まり、浴室はほとんど換気しません。
- 外部換気スイッチで換気する場合、浴室側のシャッターが開まり、浴室はほとんど換気しません。
- 外部換気スイッチが「入」の場合、運転音が少し大きく聞こえますが換気運転は行われます。
- 外部換気スイッチによる換気運転中は、リモコンの乾燥・涼風・換気〔強〕・24時間換気運転をOFFにしても換気ファンは停止しません。
- リモコンによる乾燥・涼風運転、換気〔強〕・24時間換気運転中は外部スイッチをOFFにしても換気ファンは停止しません。

点検・お手入れ

点検

点検のしかた	処置
機器本体のエアークリーナーや脱衣室・トイレのグリルに内蔵しているエアークリーナーの目詰まりはしていませんか？	お手入れのしかたに従って、エアークリーナーのそうじをしてください。
運転中に機器から異常音や異音などありませんか？	お買い求めの販売店または、もよりの弊社に連絡してください。

お手入れ

■お手入れの前に、必ず運転を停止してください。

お手入れのしかた

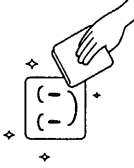
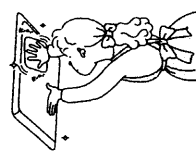
固くしぼった布で汚れをふきとってください。

アルコール、ベンジン、シンナー、みがき粉、化学繊維、化学洗剤などは使わないでください。

機器およびリモコンの色、表示ステッカーの文字が消える原因になります。

リモコンは故意に水や洗剤などをかけないでください。

リモコン内部の電気部品故障の原因になります。



グリル板・オートルーバー・リモコン

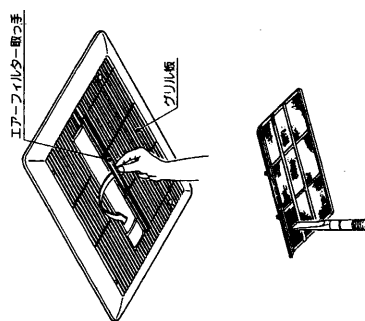
点検・お手入れ

お手入れ

■お手入れの前に、必ず運転を停止してください。

お 手 入 れ の し か た

- 1 グリル板中央の「エアークリアー」を「エアークリアー」に指をかけるようにしてください。
- 2 エアークリアーに付いているホコリを掃除機を使って吸い取ってください。
 - 汚れたホコリは、ぬるま湯か中性石けん液にひたしてから、軽く洗って乾かしてください。
 - エアークリアーは、よく乾かしてから取り付けてください。
 - エアークリアーは、火であぶったりして乾かさなさないでください。
- 3 エアークリアーの取り付けは取りはずしの逆の手順で行ってください。



△注意

- エアークリアーのお手入れの際は顔、足元に十分注意してください。また、エアークリアーを落とさないようご注意ください。
- エアークリアーを落とさないようご注意ください。
- エアークリアーを落とさないようご注意ください。

○お願い

- エアークリアーにゴミやホコリがたまりますと風量が減り、乾燥・換気効果が低下します。エアークリアーのお手入れは定期的(1ヶ月に1回程度)に行ってください。
- とくに汚れたホコリがたまりますと風量が減り、乾燥・換気効果が低下します。エアークリアーのお手入れは定期的(1ヶ月に1回程度)に行ってください。
- エアークリアーを落とさないようご注意ください。

脱衣室やトイレの吸気グリルのエアークリアーは、使用されているグリルのお手入れのしかたに従って、エアークリアーのそうじを行ってください。

故障かな?と思ったら

■故障かな?と思ったらただちに使うのをやめて、まず次のことをお調べください。

こんなとき	お調べいただくこと	参照ページ
●リモコンを操作しても動きがない。(ランプが光らない。)	● 充電していませんか?	—
● 洗たく物が乾かない。浴室が乾かない。	● 屋内ブレーカーがOFFになっていませんか?	—
● 洗たく物の乾きが悪い。	● 熱源機は動いていますか?	9
	● 洗たく物に温風が当たるようにオートルーバーの角度をセットしていませんか?	10・11
	● 洗たく物の乾きが悪く、乾燥機が途中で止まってしまうことがありますか?	12
	● 洗たく物と洗たく物のすきまをあけて温風が行きわたるようにしていませんか?	12
	● 浴室の窓、ドアが開いていませんか?	9
	● 浴室の窓、ドアが開いていませんか?	9
	● エアークリアーが目詰まりしていませんか?	19・20
● 浴室の乾きが悪い。	● 浴室の窓、ドアが開いていませんか?	10
	● 浴室の窓、ドアが開いていませんか?	10
	● エアークリアーが目詰まりしていませんか?	20・21
● 浴室が暖かくならない。	● 浴室の窓、ドアが開いていませんか?	13
	● 乾燥機は動いていませんか?	14
	● 冷風防止機能がはたらいていませんか?	14
	● 排水の温度が上がってくるまで2~3分は風が出ません。	
● 温風が出ない。	● 熱源機は動いていますか?	9・14
● 運転時異常な音がする。	● エアークリアーがはずれかかっていますか?	21
● 運転していないのに音がする。	● 凍結予防運転がはたらいていませんか?	23
● 運転中や停止時に「ビシッ」という音がする。	● 機器の熱膨張、収縮による一時的なものですので、異常ではありません。	—
● 運転停止および運転モード切り替え時に「コトコト」という音がする。	● オートルーバーの位置を確認する音です。異常ではありません。	—
● 浴室の音が振動する。	● 乾燥運転や換気「強」運転しているとき、浴室の壁が振動する場合があります。モーターの回転によるものですので故障ではありません。	—
● グリル板から水が落ちる。また、色のついた水滴が落ちる。	● 浴室内に結露しているときは、グリル板より付着している水滴が落ちる場合があります。また入浴剤を使用している場合は、入浴剤の色のついた水滴が落ちる場合があります。	—
● リモコンの表示がすぐ消える。	● 熱源機が故障していませんか?	—
	● 熱源機のリモコン表示を確認し、熱源機側の取扱説明書にある処置方法に従ってください。	—
● 「電源弱」運転時の浴室内温度が低い、または低い。	● 「電源弱」は暖房設定温度を変更することができません。お部屋の温度に設定してください。	23
● 調気しない。	● 浴室にお湯が溜まっていますか?	17
	● エアークリアーが目詰まりしていませんか?	20・21

● 以上のことをお調べになっても、なお異常があるときは、お買い求めの店舗または、お買い求めの店舗に連絡してください。不完全な知見は事故のもとになりますので、修理は絶対にお客様自身で行わないでください。

故障かな?と思ったら

異常表示 (OKモニター) をお調べください。

- 機器に不具合が生じると、リモコンのタイマー表示部に下記のように2ケタ (浴室暖房乾燥機の異常) または3ケタ (熱源機の異常) の数字が点灯します。

● 浴室暖房乾燥機の異常 (2ケタ表示)

数字	内容	処置方法
31	浴室サーモスタ異常	リセット操作をし、異常表示を解除してください。
32	温水サーモスタ異常	温水サーモスタをリセット操作 (下記リセット操作) してください。
33	外気温サーモスタ異常	リセット操作 (下記リセット操作) してください。
74	リモコン-本体間通信異常	リモコン-本体間通信異常

(注) 熱源機の機種によっては3ケタの熱源機の異常表示をおこないません。

リセット操作について

- 下記 “こんなとき” の場合は、下記のようにリモコンのリセット操作を行ってください。

- 1 乾燥スイッチと換気スイッチを同時に2秒以上押し続けてください。
- 2 うまくリセットされない場合はもう一度くり返してください。

こ ん な と き

- タイマー表示部に異常表示しているとき。
- 停電もしていない、屋内ブレーカーもONにもかかわらず、リモコンを操作しても動かないとき。
- リモコンのランプが不規則に点灯したり、一度にたくさん光る場合。
- 停止操作しても停止しないとき。

リセット後は停止状態となります。用途に応じた運転ボタンを押してください。

- 如置後も異常表示をくり返すときは、お問い合わせの販売店または、もよりの弊社に連絡してください。

暖房弱の温度設定について

- [暖房弱] は暖房設定温度を変更することができます。下記に従って設定してください。

- 1 暖房弱運転中に暖房スイッチを2秒以上押す。タイマー表示部に温度番号が表示されます。
- 2 ▲/▼スイッチで好みの温度に設定する。(工場出荷時は d3 にセットされています。)

- 3 4秒後タイマー表示部はタイマー表示に戻ります。

● 温度番号一覧

表示	温度
d1・d2・d3・d4・d5	低 ← 中 → 高

凍結予防運転について

- 気温が低くなると、浴室暖房乾燥機内の井が自動的に開き、熱源機内の温水循環ポンプのはたらきによって、温水配管の水を循環させて凍結による温水配管の破損を防止します。

故障や異常ではありません。

アフターサービス

サービスのお申し込み

- 22・23ページの「故障かな?と思ったら」を見て、もう一度確認してください。
- 確認のうえ、それでも不都合な場合あるいは、ご不明な場合はご自分で修理しないでお買い求めの販売店または、もよりの弊社に連絡してください。

なお、連絡されるときは、下記のことをお知らせください。

1. 品名 浴室暖房乾燥機

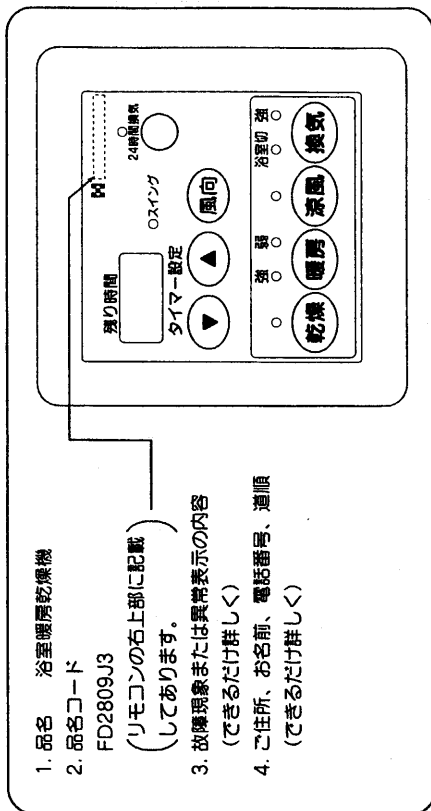
2. 品名コード

FD2809J3

(リモコンの右上部に記載) してあります。

3. 故障現象または異常表示の内容 (できるだけ詳しく)

4. ご住所、お名前、電話番号、通順 (できるだけ詳しく)



保証、補修について

- 保証書に記載されているように機器の故障については、一定期間・一定条件のもとに修理いたします。保証書を紛失されますと、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明書とともに大切に保管してください。また、保証書にお買い上げ日、保証期間およびお問い合わせ店名が記載されているか確認してください。
- 無料修理期間経過後の修理については、お問い合わせの販売店または、もよりの弊社に相談してください。
- 修理によって性能が維持できる場合は修理 (有料) いたします。

補修用性能部品の最低保有期間

- 補修用部品の最低保有期間は、当製品の製造打ち切り後10年です。その後の修理は補修用性能部品がなく、修理できない場合がありますのでご了承ください。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。

保証・お手入れ 他

**書
証
保**

※1：騒音値は、JISの試験方法による当社無響室における測定値です。

書
証
保

このたびは当社製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。この保証書はお客様の正常な使用状態において万一、機器本体が故障した場合には、本書の記載内容で無料修理を行うことを約束するものです。

く無料検査致します。

取説説明書、工事説明書に就った正常な使用状態で、下記保証期間中に故障した場合には、お買い上げの販売店または、もよりの販売店に修理致します。

戻取期間内に越越し、無残修理を受け、お買い上げの弊社には、もよりの弊社にご依頼のうえ、本書をご提示ください。なお、弊社および修理業者へのお支払修理を行った場合には、出資に際する実費を申し受けます。

ご来店の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
ご返品品で本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼できない場合には、もよりの弊社にご相談ください。

本機は日本国外においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)

- (イ) 使用上の誤りおよび不当な修理や改竄による故障および損傷。
- (ロ) お買い上げ後、取付場所の移動・落下などによる故障および損傷。

(ハ) 火災、地震、地盤、風水害、爆発、腐食性等の有害ガス、ほこり、異物現象、ねずみ、鳥、くも、昆虫類の侵入およびその他の天災、地変による故障および損傷。

[illegible]

(上) 前は、同社が、同社内の組織的な現象を、
(中) 同社が、同社以外の組織、同社以外の組織、
(下) 同社が、同社以外の組織、同社以外の組織、

(イ) 本書の提示がない場合。
(又) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販路店名の記入捺印のない場合、あるいは字句を置き替えられた場合。

(三) 熱源機からの供給温水能力が不足する事による本機の出力不足、

TEL	
お名前 前 姓	
お名前 後 姓	
お住所	
〒	
お電話番号	

年 月 日	お買い上げ	年 月 日	日から2年間

不 正 常 問	熱交換器：3年
---------	---------

販売店	店名	TEL
	住所	

[illegible]

〒578-0941 東大阪市岩田町6丁目2-35

株式会社「VJ」
TEL 0729 (63) 9800

[illegible]

年 月 日	修理履歴記録(修理場所)	方一人員印

[illegible]
