

三菱バス乾燥・暖房・換気システム 換気システム連動形〈セパレートタイプ〉

形名

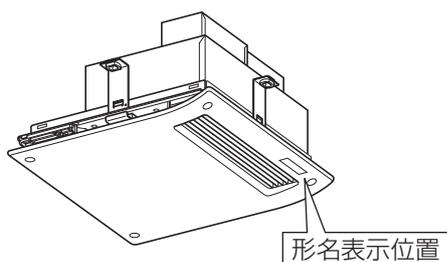
WD-121BZMD5 (100Vタイプ)

WD-221BZMD5 (単相200V／100V併用タイプ)

バスカラット24
三菱24時間バス乾燥・暖房・換気システム

取扱説明書

お客様用



もくじ

ページ

ご使用の前に

特長	2
安全のために必ず守ること	3
各部のなまえとはたらき	5
ご使用の前に知っておいていただきたいこと ...	7
据付状態の確認	7

ご使用の前に

使いかた

24時間換気／一時停止をする	8
換気運転をする	9
暖房運転をする	10
乾燥運転をする	11
涼風運転をする	13
タイマーを使って運転を予約する	14
時計機能を使う	15

使いかた

こんなとき

お手入れ	16
故障かな?と思ったら	17
初期設定の変更・確認	19
各部屋の運転状態	20
アフターサービス	21
仕様	裏表紙

こんなとき

- この製品は消防法基準適合品です。
- ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
- 「取扱説明書」は大切に保存してください。

お客様ご自身では据付けしないでください。(安全や機能の確保ができません)

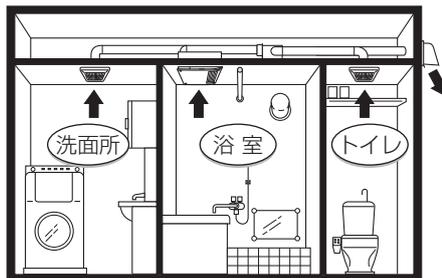
特長

■24時間換気により快適に…

24時間換気運転 P8

別設置の換気扇（中間取付形ダクトファン、ロスナイセントラルなど）との連動により常に換気を行い、住宅内の空気の流れをつくります。

※24時間換気を行うには、24時間換気設備の設置以外に適切な外気の取り入れや通気措置での対応が必要です。



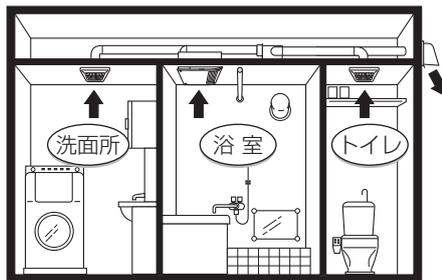
■24時間換気とあわせてお好み運転

換気運転 P9

別設置の換気扇（中間取付形ダクトファン、ロスナイセントラルなど）との連動により強弱の換気運転ができます。

※強弱ノッチ換気扇を連動している場合。

※入浴後、湯を落とすか浴槽にふたをして換気してください。



■浴室暖房で冬はあったか

暖房運転 P10

入浴前や入浴中に浴室をあたためます。風を弱めた運転もできます。

（浴室の換気を抑制。
あたたかい空気を逃がしません。）



■雨の日や花粉の季節も浴室で衣類乾燥

■入浴後の浴室をすばやく乾燥

乾燥運転 P11

温風と別設置の換気扇（中間取付形ダクトファン、ロスナイセントラルなど）との連動により衣類を乾燥します。

短時間で浴室を乾かし、カビの発生を防ぎます。

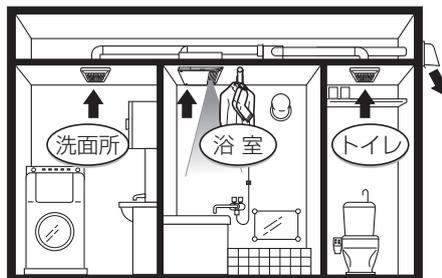
※入浴後、湯を落とすか浴槽にふたをして換気してください。



■夏場の涼風や小物の乾燥に

涼風運転 P13

浴室に風を送ります。（循環送風と換気）
（ヒーターは使用しません）



お願い

- ・本製品は住宅用です。業務用で使用しないでください。
- ・標準適応サイズはWD-121BZMD5が1坪タイプ（床寸法が1.6m×1.6m）、WD-221BZMD5が1.5坪タイプ（床寸法が1.6m×2.4m）の浴室です。
- ・暖房効果・乾燥効果は、浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度等によって異なります。
- ・エアコンのような温度設定機能はありません。ご希望の室温にならない場合があります。

安全のために必ず守ること

誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

本文中や本体に使われている図記号の意味は次のとおりです。

 警告	 注意	 禁止	 接触禁止	 水ぬれ禁止
誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの	誤った取扱いをしたときに軽傷または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの	 分解禁止	 アース線を必ず接続せよ	 指示に従う

警告

<p> 内釜式風呂を据付けた浴室では使用しない 排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こす原因</p> <p>禁止</p> <p>ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、食用油、アロマオイル、ガソリンなどの付着した衣類は洗たく後でも絶対に乾燥させない 油の酸化熱による自然発火や引火の原因</p> <p>ガス漏れに気付いたときは、すべての機能のスイッチの入・切をしない 爆発や引火の原因</p> <p>窓を開けて換気してください</p> <p>衣類吊り下げ用パイプにぶらさがらない 思わぬ事故・けがの原因</p> <p>衣類乾燥時に可燃物（ポケットなどにライターやマッチなど）を入れたままにしない 火災の原因</p> <p>頭髮や身体を乾かすために使用しない 脱水症状、低温やけど、のぼせ、体調悪化や健康障害の原因</p> <p>乾燥運転・暖房運転中は、吹出口近くに体を近づけない 吹出し口付近が高温の場合、やけどの原因</p>	<p> 運転中に本体内へ指や棒を入れない 故障やけがの原因</p> <p>接触禁止</p> <p> 本体各部に直接水やお湯、かび取り剤等をかけない ショートや感電の原因</p> <p>水ぬれ禁止</p> <p> 改造や工具を必要とする分解はしない 火災・感電・けがの原因</p> <p>分解禁止</p> <p> WD-121BZMD5：交流100Vを使用する WD-221BZMD5：単相交流200Vおよび交流100Vを使用する 間違った電源を使用すると火災や感電の原因</p> <p>指示に従う</p> <p>お手入れの際は必ず分電盤のブレーカーを切る 誤って電源が入り感電やけがの原因</p> <p>地震・火災など緊急の場合や、雷が発生しているときは運転を停止し、ブレーカーを切る 事故や故障の原因</p> <p> アースが確実に取付けられ、漏電しゃ断器が設置されているか確認する 故障や漏電のときに感電の原因</p> <p>アース線を必ず接続せよ</p> <p>アースや漏電しゃ断器の取付けは販売業者にご相談ください。</p>
---	--

安全のために必ず守ること

ご使用前の準備

使いかた

こんなとき

安全のために必ず守ること つづき

⚠ 注意



禁止

本体に異常な振動が発生した場合は使用しない
本体・部品の落下によるけがの原因

お手入れの際は不安定な台や浴槽の縁・風呂ぶたの上に乗らない

転倒によるけがの原因

※手が届かない場合は脚立を使い、すべりにくいスリッパや浴室清掃用のゴム靴を着用してください。

高温（40℃以上）や直接炎のあたるおそれのある場所や油煙・有機溶剤・可燃性ガスのある場所では使用しない

火災の原因

本体吹出口・吸込口をふさがない

故障の原因

一般家庭用の目的以外や、食品・動植物・精密機械・美術品の保存や船舶・車への搭載などの特殊用途には使用しない

保存対象物への甚大な被害や本体寿命低下の原因

本体（グリル）へ直接洗濯物を吊り下げない

本体（グリル）の落下によりけがの原因



接触禁止

グリルを取りはずしてファンやヒーターに触れたり、可燃物などを差し込まない
けが、やけどの原因



指示に従う

暖房・乾燥運転中や停止直後は、グリルや吹出口にさわらない
高温のため、やけどの原因

コントロールスイッチが浴室の外に据付けられているか確認する

浴室内の場合、感電や故障の原因

電気工事は必ず電気工事店に依頼する

誤った工事は、感電や火災の原因

お手入れ後の部品の取付けは確実にを行う

落下によるけがの原因

お手入れの際は手袋を着用する

着用しないとけがの原因

長期間使用しないときは、分電盤のブレーカーを切る

絶縁劣化による感電や漏電火災の原因

お手入れの際は、本体が冷えていることを確認する

けが、やけどの原因

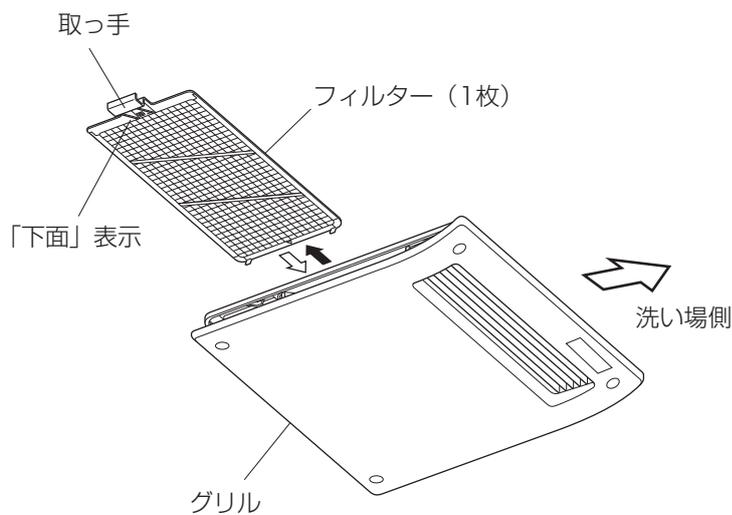
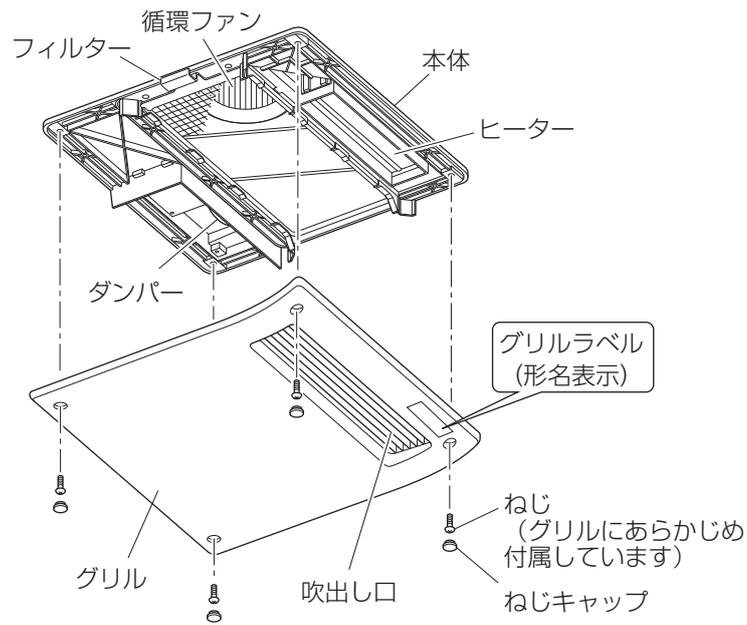
小さい子どもが、本体やコントロールスイッチへいたずらしないよう注意する

事故や故障の原因

小さい子どもがひとりで操作しないよう注意する

事故や故障の原因

各部のなまえとはたらき



※フィルターの取っ手は逆側（上図の右下側）にある場合もあります。
どちらの方向からでも抜き差しが可能です。着脱しやすい方向に取付けてください。

各部のなまえとはたらき

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

各部のなまえとはたらき つづき

コントロールスイッチ (図はP-121SWM5を示す)

各運転の開始と停止、運転の内容の切り換え、タイマー時間の設定を行います。 **P20**

切替
入タイマー／切タイマーを切替えます。

換気運転
連動している換気扇で換気運転を行います。 **P9**

暖房 (強) 運転 (⇐ 強)
換気 押すごとに切り換わる ⇕
暖房 (弱) 運転 (⇐ 弱)
※強弱ノッチ換気扇を連動している場合。

暖房運転
入浴前や入浴中に浴室を暖めます。 **P10**

暖房 (強) 運転 (⇐ 強)
暖房 押すごとに切り換わる ⇕
暖房 (弱) 運転 (⇐ 弱)

24時間換気運転
ボタンを押すと表示ランプが点灯し、24時間換気運転を開始します。 **P8**

表示ランプ
ボタン 24時間換気 一時停止(点滅時)

※24時間換気運転中にもう一度ボタンを押すと表示ランプが点滅し、浴室のダンパーが閉じ、浴室からの換気を抑制できます。*
(浴室から湿気が漏れるのを防ぐため、微弱換気をします)

* 24 時間換気のみ運転している場合

タイマー表示部

現在時刻
現在時刻を表示します。

タイマー調整 ⬆ ⬇ ⬆

残りの運転時間を変更します。停止までの時間は約5分ずつ減っていきます。

⬆ 時間がすすみます
⬇ 時間がもどります

予約して運転を開始することもできます。 **P14**

涼風運転 涼風

循環送風と換気をします。(ヒーターは使用しません) **P13**

運転の停止 停止

各運転を停止します。
※24時間換気は継続します。
※ボタンを3秒以上押すと24時間換気運転が停止します。 **P8**

乾燥運転 乾燥

衣類または浴室の乾燥を行います。 **P11**

※印刷内容等現物と異なる場合があります。

運転前に知っておいていただきたいこと (本体が自動的に運転する機能について)

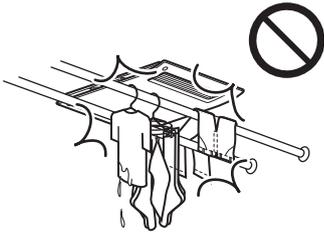
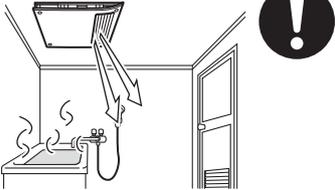
室内環境の維持や本体の性能を保つため下記の機能を自動で運転します。

ヒーター冷却運転
暖房・乾燥運転後、約15秒間送風で本体内部を冷却します。

- 24時間換気運転 P8**
- 停電やブレーカーが切れた状態から、再度電源が入ったときはコントロールスイッチで24時間換気運転を開始させてください。
 - 24時間換気運転は、室内の環境維持のため常に運転することをおすすめします。

各部のなまえとはたらき
使用の前に
使いかた
こんなとき

ご使用前に知っておいていただきたいこと

<ul style="list-style-type: none"> ●点検口、空気取入口が設けられているか確認してください 	<ul style="list-style-type: none"> ●天井から200mm未満の範囲に洗濯物を近づけないでください 
<ul style="list-style-type: none"> ●吹出口が洗い場に向いているか確認してください 	<ul style="list-style-type: none"> ●高温（40℃以上）になるところに据付けられていないか確認してください
<ul style="list-style-type: none"> ●冬場や湯気の量が多いときなどにグリルから水滴が落ちることがありますが異常ではありません 	<ul style="list-style-type: none"> ●グリルをふさぐように物を置かないでください
<ul style="list-style-type: none"> ●グリルにスプレーをかけないでください 	<ul style="list-style-type: none"> ●有機溶剤やスプレー缶等を浴室内に置かないでください
<ul style="list-style-type: none"> ●温泉の浴室やプールなどでは使用しないでください 	<ul style="list-style-type: none"> ●スチームサウナ付の浴室では使用しないでください
<ul style="list-style-type: none"> ●本製品は天井埋込形です 壁面の据付けや本体が露出した据付けがされていないか確認してください 	<ul style="list-style-type: none"> ●本製品で住宅の全般換気を行う場合は、居室の扉に通気措置が必要となります ●入浴した後は乾燥または涼風運転を行うことをおすすめします （機器や浴室が濡れたままの状態ですと、カビや雑菌が繁殖する原因になります）

ご使用前に知っておいていただきたいこと／据付状態の確認

ご使用前に

使いかた

こんなとき

据付状態の確認

据付状態について、下記をお客様ご自身で確認してください。

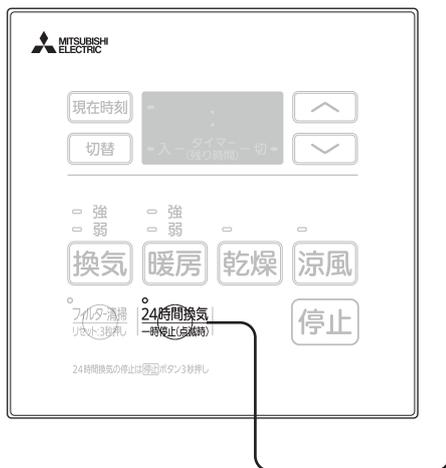
下記項目がある場合は、販売事業者、据付事業者にご相談ください。

- 業務用で使用している。（本製品は住宅用です。業務用では使用しないでください）
- 点検口、空気取入口がない。
- 吹出口が洗い場に向いていない。
- グリルの周囲・下方100mm未満の範囲に造営材等（洗濯物および吊下げ用パイプを含む）が設けられている。
- 高温（40℃以上）になるところに据付けられている。
- 壁面に据付けられている。（本製品は天井埋込形です）
- 本体が露出した据付けがされている。（本製品は天井埋込形です）
- スチームサウナ付の浴室で使用している。

24時間換気／一時停止をする

P20 もご覧ください

ポイント 24時間換気運転中に換気・暖房・乾燥・涼風運転を開始すると、そちらの運転が優先されます。



24時間換気 一時停止(点滅時) を押して運転する

表示ランプが点灯し24時間換気運転を開始します。

■ボタンを押して機能を切り換えます

ボタンを押すごとに表示ランプが切り換わります。



定期点検やお手入れなど停止が必要な場合

停止を3秒間押して24時間換気運転を停止する

表示ランプが消灯し24時間換気運転が停止します。
※室内環境維持のため、通常は停止させないでください。

お願い

- ・給気用ガラリを開けてください。（給気用ガラリが無い場合はドアを少し開ける）
- ・入浴中、冬場等の気温が低いときに換気すると、ドアガラリからの冷気感を感じたり、湯気が結露してグリルから水滴が落ちる場合があります。気になる場合は、24時間換気ボタンを押し（表示ランプが点滅）、浴室の24時間換気運転を抑制した状態で入浴してください。
- ・一日に10時間以上、換気運転をしてください。グリルに結露水がたまり、滴下するおそれがあります。

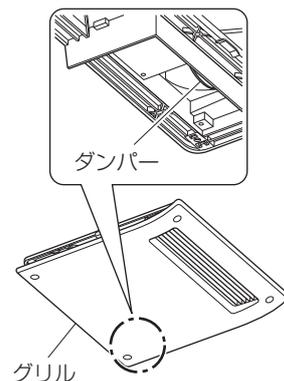
浴室のみ換気を抑制する場合（一時停止（抑制））

24時間換気運転中にもう一度24時間換気ボタンを押す。

表示ランプが点滅します。
本体のダンパーが閉じ、浴室の換気を抑制します。

メモ

- ・運転を再開するには再度24時間換気ボタンを押してください。
- ・再度24時間換気ボタンを押すまで本体ダンパーは閉じたままとなります。
- ・トイレ（外部）スイッチ操作でも本体のダンパーが閉じ、浴室のみ換気を抑制します。P9
（浴室から湿気が漏れるのを防ぐため、微弱換気をします）
- ・一時停止（抑制）の状態でも、換気・乾燥・涼風の運転を開始させると、本体のダンパーが開き、浴室からも換気します。



24時間換気／一時停止をする

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

メモ

- ・停電後にはじめて換気・暖房・乾燥・涼風運転を行うと、24時間換気表示ランプが点灯します。その運転が停止した後は、自動的に24時間換気運転に移行します。
- ・暖房運転時は本体ダンパーが閉じて浴室の換気を抑制します。

■24時間換気風量を変更できます

本機は据付工事の時に住宅の広さに応じて設定された24時間換気風量で運転しています。この初期設定はコントロールスイッチを使って変更することができます。P19
ただし、据付工事時にあらかじめ給排気量が計算された風量が設定されているため、変更する場合はお客様の責任において行ってください。
※強弱ノッチ換気扇を連動している場合。

換気運転をする

ポイント

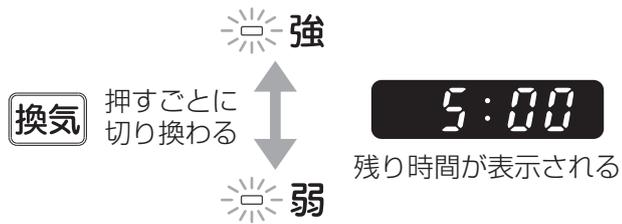
- ボタンを繰り返し押すことで、換気運転（強/弱）を切り換えて使用します。
- ※ 強弱ノッチ換気扇を連動している場合。
- 切り換えた運転や調整した残り時間は、記憶され次の運転に反映されます。
- ※ 記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。



換気 を押して運転する

表示ランプが点灯し、換気運転を開始します。

■ ボタンを押して機能を切り換えます



停止 を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、換気運転を停止します。

メモ

- ・ 24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転を行います。
- ・ 浴室の湿気やニオイをすばやく排出したい時に使用ください。
- ・ 入浴後の運転は3～5時間がめやすです。

運転停止までの残り時間は調整できます

▲ 残り時間が増える

▼ 残り時間が減る

・ 変更された「残り時間」は記憶されます。

■ 運転の初期設定
(換気運転：5時間)

お願い

- ・ 給気用ガラリを開けてください。(給気用ガラリが無い場合はドアを少し開ける)
- ・ 入浴中、冬場等の気温が低いときに換気するとドアガラリからの冷気感を感じたり、グリルから水滴が落ちる場合があります。気になる場合は換気を停止し、入浴後に換気してください。

トイレまたは洗面所の換気をする P20 ▶ もご覧ください

トイレまたは洗面所に本機に接続された換気用スイッチ（トイレ（外部）スイッチ）が設置されている場合

■ 24時間換気中または本体が停止している場合…トイレ（外部）スイッチを「入」にすると、本体ダンパーが閉じ、トイレまたは洗面所の換気を行います。

※ トイレ（外部）スイッチを「切」にするまで本体のダンパーは閉じたままとなります。

※ 換気（強/弱）・乾燥・涼風運転中は、トイレ（外部）スイッチにかかわらず本体ダンパーが開き、浴室からも換気を行います。

※ トイレ（外部）スイッチを「切」にしたあと、しばらくそのままトイレまたは洗面所の換気を続けることもできます。(3分～12分) P19 ▶

※ トイレ（外部）スイッチが別設置の換気扇（ロスナイセントラル、エアフロー環気システムなど）に直接接続されている場合は、上記のように動作しませんのでご注意ください。

換気運転をする

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

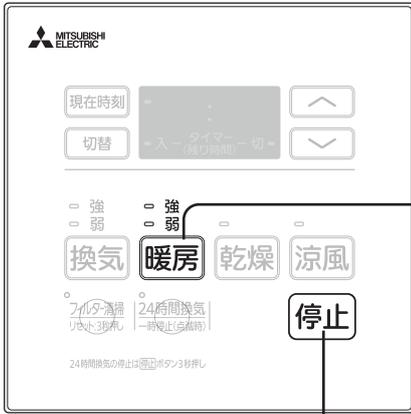
暖房運転をする

ポイント

- ボタンを繰り返し押すことで、暖房運転（強/弱）を切り換えて使用します。
- 切り換えた運転や調整した残り時間は、記憶され次の運転に反映されます。
※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。

お願い

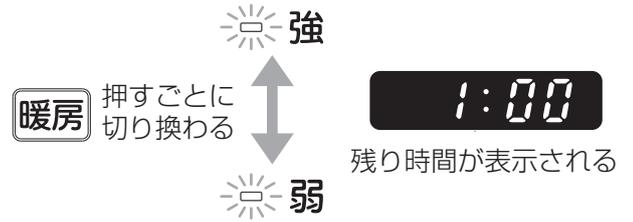
・ 温風で吹出口が熱くなります。運転中と停止直後は、吹出口に触れないでください。



暖房 を押して運転する

表示ランプが点灯し、暖房運転を開始します。

■ ボタンを押して機能を切り換えます



上手な使い方

- ・ 入浴の30分～1時間程度前から運転を行います。
- ・ 素早く浴室をあたためるには、「強」運転をご使用ください。
- ・ 入浴時など風を弱めた暖房をしたい場合は「弱」運転に切替えてご使用ください。
- ・ 暖房後換気で熱を逃がさないようにするには、24時間換気ボタンを押し、浴室の24時間換気運転を抑制した（表示ランプが点滅した）状態でご使用ください。 **P8**

停止 を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、暖房運転を停止します。

運転停止後は本体冷却のため約15秒間送風を行います。

運転停止までの残り時間は調整できます

- ▲ 残り時間が増える
- ▼ 残り時間が減る

■ 各運転の初期設定
(暖房弱 暖房：1時間)
(暖房強 暖房：1時間)

・ 変更した「残り時間」は記憶されます。

メモ

- ・ 暖房運転が始まると、内部のヒーターで暖められた温風が吹出口より出てきます。
- ・ 24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転を行います。

暖房の効果

暖房の効果は浴室の条件で大きく左右されます。

条件	暖房効果減少の要因	ご注意
浴室の広さ	広くなれば、あたためる空気量が多くなり、暖房効果が減少します。	WD-121BZMD5は1坪タイプの浴室が標準です。1.5坪タイプでは、暖房効果が約2割減少します。WD-221BZMD5は1.5坪タイプの浴室が標準です。
浴室の断熱仕様	断熱が悪いと、壁、天井等から熱が逃げやすくなります。	断熱が悪い場合、十分な暖房効果が得られないことがあります。
窓の種類・大きさ	出窓など、窓ガラスの面積が大きいほど熱が逃げやすくなります。	大きな窓や出窓など、窓の種類によって暖房効果が減少します。
浴室内の初期温度	浴室内の初期温度が低ければ暖房時の浴室内温度も低くなります。	WD-121BZMD5は吸込口の空気を約23℃、WD-221BZMD5は約40℃上昇させ吹き出します。また、エアコンのような温度設定機能はありません。
壁の種類	タイル貼りの壁、コンクリートの壁などは、壁からの冷放射により体感的に寒く感じます。	ユニットバスに比べ、暖房効果が下がるため、長めの暖房運転が必要になります。

お願い

・ 入浴中に暖房運転を行うと温風が濡れた肌当たり寒く感じる場合があります。（特に暖房「強」運転時）入浴前に浴室を十分にあたため入浴中は暖房運転を停止していただくか、必要により入浴中にも暖房運転する場合は暖房「弱」運転での使用をおすすめします。

暖房運転をする

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

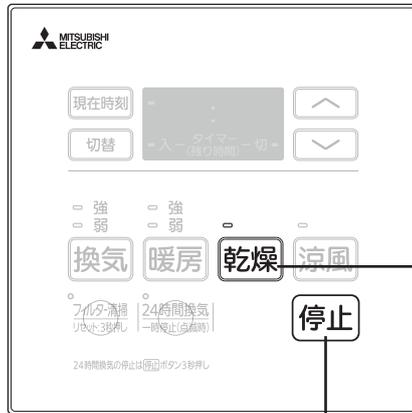
乾燥運転をする



- 調整した残り時間は、記憶され次回の運転に反映されます。
※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。

お願い

- 温風で吹出口が熱くなります。運転中と停止直後は、吹出口に触れないでください。



乾燥を押して運転する

表示ランプが点灯し、乾燥運転を開始します。

3:00

残り時間が表示される

停止を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、乾燥運転が停止します。
運転停止後は本体冷却のため約15秒間送風を行います。

運転停止までの残り時間は調整できます



残り時間が増える

■ 各運転の初期設定

(乾燥: 3時間)



残り時間が減る

- 変更された「残り時間」は記憶されます。

上手な使い方

- 浴室で衣類乾燥ができます。
- 浴室乾燥として使用すると、換気のための運転の約1/3の時間で浴室を乾燥できます。

メモ

- 乾燥運転が始まると、内部のヒーターで暖められた温風が吹出口より出てきます。
- 衣類の乾燥時間は、条件により変化します。
- 24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転を行います。

乾燥運転をする

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

衣類乾燥のコツとめやす

■衣類の干しかた「12のコツ」

衣類の吊り下げかた (例)

- ① 浴室内の水滴を除く
- ② 浴槽にふたをする
・ふたをしない場合はお湯を抜く
- ③ 一度に干す衣類の量は3kg以下にする
- ④ 寒いとき(冬場)は浴室内を暖めてから干す
- ⑤ 洗たく物は必ず衣類吊り下げパイプに掛けて乾燥させる
- ⑥ 洗たく物は十分に脱水する
- ⑦ 洗たく物のしわを良く伸ばして干す
- ⑧ 厚手の乾きにくい物は、温風のよくあたる方向に吊り下げる(ルーバーの向きを確認して温風が衣類にきちんと当たっているか確かめる)
- ⑨ 厚手のものまたは、背丈の長いものは折り返して吊り下げ、しばらくしたら方向を変える
- ⑩ 温風が通るように洗たく物のすき間を十分にとる(約10cm)
- ⑪ わきの下など、衣類が重なって乾きにくいときには、幅の広いハンガーなどを使って衣類が重ならないように干す
- ⑫ 浴室のドアを閉め、給気用ガラリを開ける(窓は閉める。給気用ガラリが無い場合はドアを少し開ける)

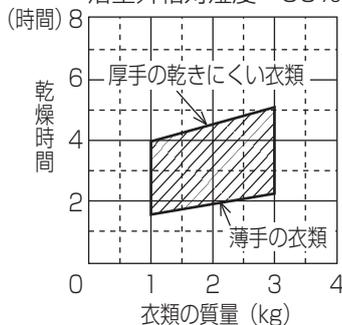
■衣類乾燥時間のめやすは？

乾燥時間は、衣類の総質量が洗濯前の質量に戻るまでの時間としています。干し方、衣類の種類などにより乾きムラが残り、完全に衣類が乾燥した状態ではない場合があります。

衣類の質量と乾燥時間

WD-121BZMD5の場合

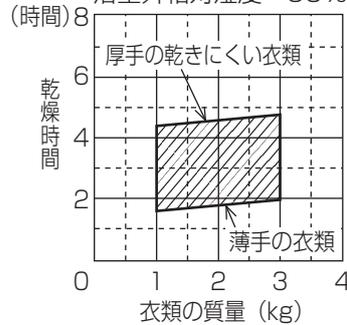
浴室外温度 : 20℃
浴室外相対湿度 : 60%



■左記乾燥時間グラフは、洗濯物を全自動洗濯機にて5分間脱水(脱水度60%)
浴室は乾燥した状態で、1坪タイプ(床寸法が1.6m×1.6m)のユニットバスの時の目安です

WD-221BZMD5の場合

浴室外温度 : 20℃
浴室外相対湿度 : 60%



■左記乾燥時間グラフは、洗濯物を全自動洗濯機にて5分間脱水(脱水度60%)
浴室は乾燥した状態で、1.5坪タイプ(床寸法が1.6m×2.4m)のユニットバスの時の目安です。

メモ

衣類乾燥時間は、下記の場合により長くなります。

- ・洗たく物の脱水時間が短いとき。
- ・厚手の衣類、量が多いとき。
- ・浴室がタイル張りや広いとき。(WD-121BZMD5は1坪タイプを超える、WD-221BZMD5は1.5坪タイプを超える)
- ・浴室に窓があるとき。
- ・外気・浴室内温度が低いとき。
- ・外気の湿度が高いとき

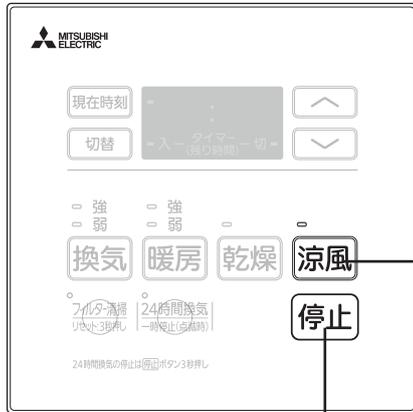
お願い ・熱に弱く変色や傷み、縮みやすい衣類は、温風をあてて乾燥しないでください。

涼風運転をする



調整した残り時間は、記憶され次回の運転に反映されます。

※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。



涼風 を押して運転する

表示ランプが点灯し、涼風運転を開始します。

5:00

残り時間が表示される

お願い

- ・入浴後は、涼風（または乾燥）運転を行うことをおすすめします。
（機器や浴室が濡れたままの状態ですと、カビや雑菌が繁殖する原因になります）

停止 を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、涼風運転を停止します。

運転停止までの残り時間は調整できます

▲ 残り時間が増える

■ 運転の初期設定
（涼風運転：5時間）

▼ 残り時間が減る

・変更された「残り時間」は記憶されます。

上手な使い方

- ・夏場など、浴室が蒸し暑くなったときに使用します。
- ・ヒーターを使わない小物衣類の乾燥に使用します。
- ・入浴後の湿気排出と浴室内の空気循環をさせることができます。

メモ

- ・24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転を行います。

涼風運転をする

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

タイマーを使って運転を予約する



切り換えた運転や調整した残り時間は、記憶され次回の予約運転に反映されます。
 ※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。

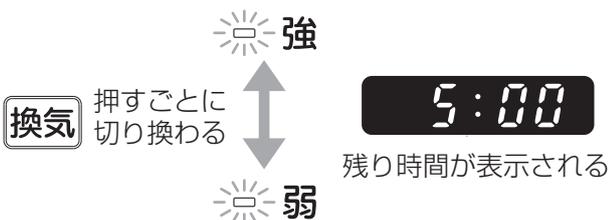
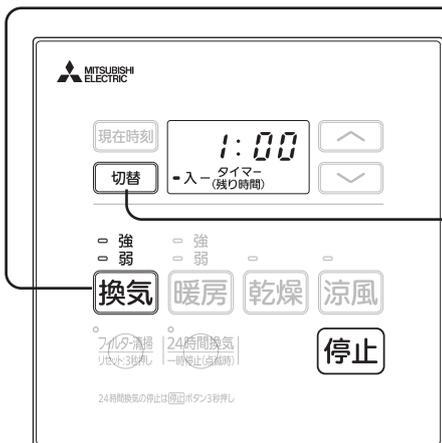
上手な使いかた

電気料金のご契約の内容によっては、料金の安い夜間に運転すると電気代を節約できる場合があります。料金プランは電力会社により異なりますので、お住まいの地域の電力会社の料金プランをご確認ください。

例：1時間後に換気（強）運転を行いたい場合

換気 を押す

表示ランプが点灯し、換気運転を開始します。



メモ ・運転を始めますが、入タイマー時間の調整を始めると自動的に停止します。
 タイマーの時間調整は次の手順で行います。

切替 を押し、タイマーランプ「入」を点灯させる

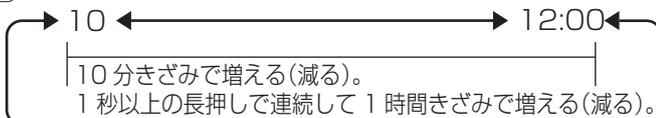
押すごとに「入」・「切」が切り換わります。

↑ ↓ を押して運転開始までの残りの時間を調整する

運転開始までの残り時間の調整

↑ 残り時間が増える

↓ 残り時間が減る



・変更された「タイマー（残り時間）」は記憶されます。

メモ

・運転中であっても、タイマー予約設定を行うとタイマー予約が優先となります。

残り時間が0分になるとタイマーランプの点灯が「入」から「切」に変わり、予約した運転を開始します。

予約運転をキャンセルしたい場合

停止 を押しとタイマー予約が取消されます

メモ

・タイマー予約をした後に運転を切り換えると、タイマー予約が解除されます。

タイマーを使って運転を予約する

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

時計機能を使う

現在時刻を設定すると時計として使用できます。

※工場出荷時は設定されていません。

※停電復帰後やブレーカーを入れ直す処置を行った後は、再設定してください。

※毎日特定の時間に入切するタイマー運転機能はありません。

■基本操作

〈短押し〉

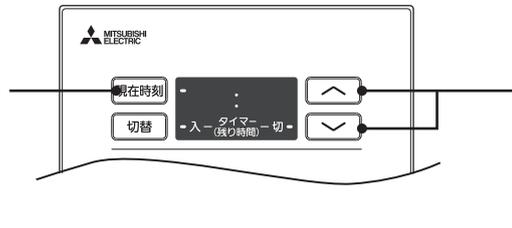
- ・時刻が設定されている場合
ブザーが「ピッ」と鳴り、現在時刻が 10 秒点灯します。
- ・時刻が設定されていない場合
ブザーが「ピッ」と鳴り、『12:00』が点滅します。
時刻を設定するに進みます。

〈長押し (3 秒)〉

ブザーが「ピー」と鳴り、時刻の表示が点滅状態となります。
時刻を修正するに進みます。

〈長押し (6 秒以上)〉

ブザーが「ピピッ」と鳴り、停止時・24 時間換気時の時刻の表示／非表示が切り換わります。



時刻の設定・修正中は

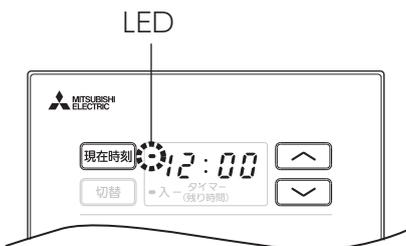
〈短押し〉

1 分ずつ変更

〈長押し (1 秒以上)〉

連続で 1 時間ずつ変更

■時刻を設定・修正する



時刻を設定する

現在時刻 を〈短押し〉する

『12:00』が点滅し、LED は点灯します。

※時刻が設定済の場合は、現在時刻が表示されます。

↑ ↓ を押して時刻を合わせる

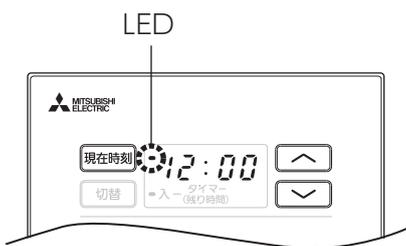
もう一度 **現在時刻** を〈短押し〉する

時刻が点滅から点灯へ変わり、時刻を確定します。

※運転中も同様に時刻の設定ができます。

※設定中に確定しないまま 90 秒経過すると、設定は解除されます。

※時刻の設定中は、**現在時刻** **↑ ↓** 以外のボタンは無効となります。



時刻を修正する

現在時刻 を〈長押し (3 秒)〉する

時刻の表示が点滅し、LED は点灯します。

※時刻が未設定の場合は、時刻の表示と LED は消灯します。

時刻を設定するに従い、設定してください。

↑ ↓ を押して時刻を合わせる

もう一度 **現在時刻** を〈短押し〉する

時刻が点滅から点灯へ変わり、時刻を確定します。

※運転中も同様に時刻の設定ができます。

※設定中に確定しないまま 90 秒経過すると、設定は解除されます。

※時刻の修正中は、**現在時刻** **↑ ↓** 以外のボタンは無効となります。

■時刻の表示／非表示を切り換える



24 時間換気運転中および停止中の時刻表示／非表示を切り換えます。

現在時刻 を〈長押し (6 秒以上)〉する

時刻の表示／非表示および LED の点灯／消灯が切り換わります。

※途中ブザーが「ピー」と鳴りますが、そのまま押し続けてください。

※時刻が未設定の状態で行った場合、LED が点灯し『12:00』が表示されます。時刻が未設定のままなので、時刻を設定するに従い、設定してください。

時計機能を使う

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

お手入れ

フィルターに汚れが付くと風量低下や異常音発生の原因になります。
フィルター清掃ランプが点灯したら清掃してください。

警告

- 本体各部に直接水やお湯、かび取り剤等をかけない
ショートや感電の原因

注意

- お手入れの際は手袋を着用する
着用しないとけがの原因
- お手入れ後の部品の取付けを確実に
落下によるけがの原因

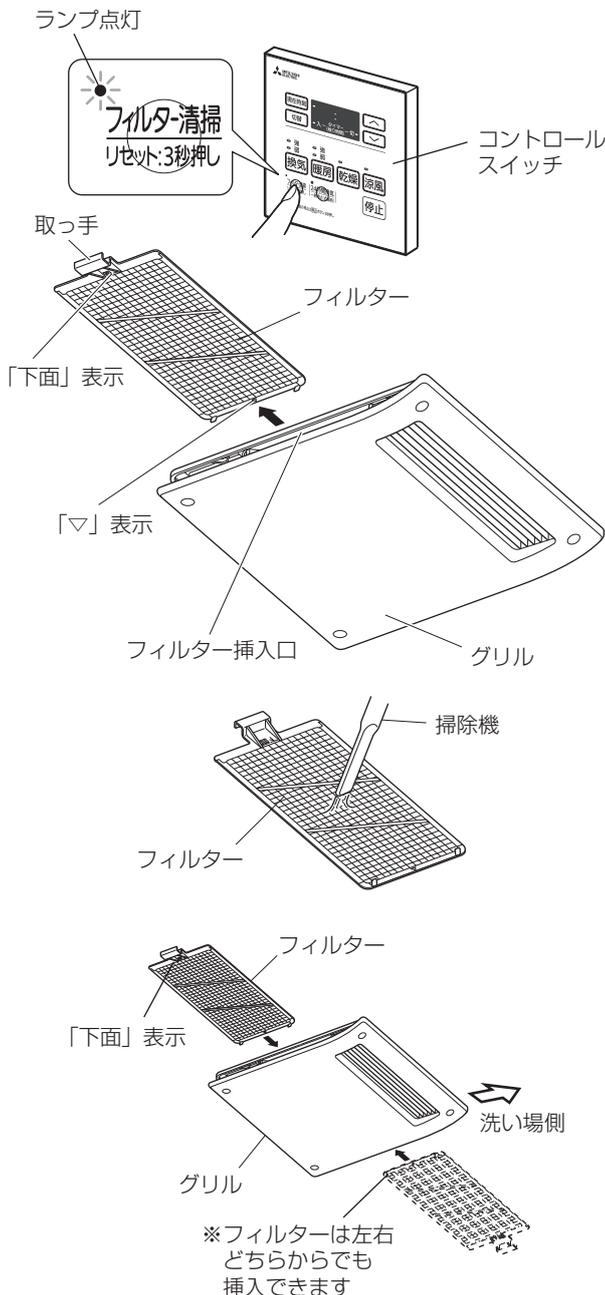
お願い

- お手入れはグリルが冷えてから行ってください。
- お手入れの際は高所になりますので安定した足場を確保してください。
- 台所用中性洗剤を使用した量の目安まで薄めて使用してください。(洗剤は原液のまま使用しないでください)
- 台所用中性洗剤で清掃した後は、中性洗剤が残らないようふきとってください。
- お手入れに下記の溶剤や洗剤、清掃用具を使用しないでください。製品表面に傷つきや変色、割れが発生する原因になります。シンナー、アルコール、ベンジンなどの溶剤、ガソリン、灯油、カビ取り洗剤、柑橘系などの植物系洗剤、スプレー、酸性洗剤、アルカリ性洗剤、塩素系洗剤、化学ぞうきんの薬品、クレンザーなどの研磨剤入りの洗剤、殺菌剤、消毒剤など(異常音の発生、変質、変色や故障の原因になります)
- 本体据付ねじ等の著しいサビや本体のプラスチックにヒビ等がある場合は点検(有償)が必要な場合がありますので「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」P21へご相談ください。ご自分での分解清掃は行わないでください。

お手入れ
ご使用前に

使いかた

こんなとき



本体グリルとフィルター

- 1 **フィルター清掃ランプが点灯**
※フィルター清掃ランプは約6か月に一度(工場出荷時)お知らせします。お知らせ期間の変更は P19
- 2 **運転を停止させる**
停止ボタンを押して運転を停止する。
(24時間換気運転も停止してください) P8
- 3 **フィルターをはずす**
フィルターの取っ手を持って → の方向へスライドさせてはずす。
※水滴やほこりが落下する可能性がありますので注意してください。
- 4 **清掃する**
■フィルター
掃除機でほこりを吸ってください。(6か月に1回程度)
汚れがひどい場合は水で軽く洗い流し、日陰で十分乾かす。(1年に1回程度)
※ロスナイセントラル換気システムと連動している場合は、ロスナイセントラル換気システムに搭載されているフィルターの清掃も同時に行ってください。清掃のしかたについては、ロスナイセントラル換気システムの取扱説明書をご覧ください。
■お願い
・火にあてたり、高温で乾かさなでください。
・金属タワシ等で洗わないでください。
■グリル表面
台所用中性洗剤を浸した布でふき、洗剤が残らないよう乾いた布でふき取る。
- 5 **清掃後、元通りにフィルターを取付ける。**
フィルターは「カチッ」という感触があるまでしっかり奥に押し込んでください。
※フィルターは本体の左右どちらからでも取付けられます。
- 6 **リセットボタンを3秒以上押す**
ランプが消えます。
- 7 **運転を再開する**

故障かな？と思ったら

次のような症状があれば点検してください。点検・処置しても直らない場合は、また下記以外の現象が生じた場合は、使用を中止し、必ず分電盤のブレーカーを切ってください。
故障の状況とコントロールスイッチ表示部の英数字をお買上げの販売事業者、据付事業者にご連絡ください。
※ブレーカーを入れ直す処置をする場合は、ブレーカーを切った後5秒以上待ってから、ブレーカーを入れ直してください。

症 状	原因・処置	
運転しない	本体に通電されていますか？	分岐ブレーカーを点検をしてください 分岐ブレーカー容量は20Aを使用してください 停電していませんか？
送風が停止しない	ヒーター停止後約15秒間は冷却運転します	故障ではありません
温風が出ない	室温または天井裏の温度が約40℃ (暖房弱は約35℃)を超える場合はヒーターに通電されません 温度過昇防止装置によりヒーター電源が切れて本体を冷却しています	故障ではありません 数分後(3~5分程度)に復帰する場合は故障ではありません
風量が少ない	フィルターにほこりが付着していませんか？	フィルターの清掃をしてください P16
浴室から排気吸込みしていない (24時間換気)	24時間換気の表示ランプが点滅していませんか？	24時間換気ボタンを押し表示ランプを点灯してください
トイレ(外部)スイッチを操作しても換気風量が切り換わらない (トイレ(外部)スイッチが本機に接続されている場合)	換気強、乾燥、涼風の運転中 トイレ(外部)スイッチの遅延時間が設定されている	換気強、乾燥、涼風の運転中には、換気風量は切り換わりません トイレ(外部)スイッチの遅延時間が設定されている場合は、トイレ(外部)スイッチを切ってから遅延時間(3、6、12分)後に、元の状態に戻ります
水滴が落下する	水蒸気が製品本体に溜り滴下することがあります 入浴剤を使用している場合や、フィルターが汚れている場合に、色がついた水滴が滴下することがあります 入浴中に浴室から換気をしている	故障ではありません グリルやフィルターの清掃をしてください P16 浴室の換気を抑制する P8
暖まらない	浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度等により異なります	故障ではありません P10
乾燥しない	浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度、洗たく物の重量・種類・脱水時間等により異なります	「衣類乾燥のコツとめやす」をご覧ください P12
ヒーターが途中で切れる (冷たい風が出ている)	温度過昇防止装置によりヒーター電源が切れて本体を冷却しています	数分後(3~5分程度)に復帰する場合は故障ではありません
運転機能を切り換えたときに「カチ、ジー」と音がる	リレー接点の切り換わり音またはダンパーを駆動しているギヤードモーターの動作音です	故障ではありません

故障かな？と思ったら

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

故障かな？と思ったら つづき

症状	原因・処置
振動がする	グリルが確実に取付けられていますか？ → 確実に取付けてください
	取付ねじがゆるんでいませんか？ → 確実に締付けてください
	グリルにほこりが付着していませんか？ → グリルの清掃をしてください P16
グリルがはずれかけている	グリルの取付ねじに不具合がありませんか？ → 取付ねじがはずれかけていないか確認し、確実に取付けてください
ピシッピシッと音がする	ヒーターによる本体の熱伸縮音です → 故障ではありません

●コントロールスイッチのタイマー表示部にこのような表示が出ているときは、表示内容をメモして処置内容をご確認ください。

表示内容	原因・処置	運転できる機能
	点検時期のお知らせです	すべての機能が運転できます
 下2桁が60番台	本体とコントロールスイッチの通信が正常に行われていません (表示中に停止ボタンを押すとコントロールスイッチの表示は消えますが、問題が解決されない限り運転ボタンを押してもエラーコードが表示され、本体は停止したままです)	どの機能も運転できません
 下2桁が50番台	本体に搭載されているセンサー類の異常です	停止 ボタンを押して表示を消したあとは換気と24時間換気のみ運転できます
	ヒーターの温度が上がりすぎたために停止しました	どの機能も運転できません
	ブレーカーが入っていますか？ ※	どの機能も運転できません
	本体に搭載されているファンモーターの異常またはヒーターが目詰まりしています	停止 ボタンを押して表示を消したあとは換気と24時間換気のみ運転できます
上記以外の表示	ブレーカーを切ってお買い上げの販売事業者・据付事業者へご連絡ください	

※WD-221BZMD5の場合、100Vブレーカーを入れてから1分以内に200Vブレーカーを入れないとエラーが表示されます。その際は一旦100Vブレーカーを切り、再度100Vと200Vブレーカーを一緒に入れてください。

■停電復帰時

停電復帰したときや、ブレーカーON（電源ON）直後は、コントロールスイッチは10秒間右図のように点滅します。点滅中は動作しません。



故障かな？と思ったら

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

初期設定の変更・確認

- 設定変更直後にブレーカーをOFFすると設定が反映されない場合があります。設定を変更後、10秒以上経過したことを確認してブレーカーをOFFしてください。
- 24時間換気運転中は「停止」を3秒以上押し、本体を停止させてから行ってください。

施工時に必ず設定を確認してください

※通常はお客様ご自身が設定する必要はありません。

24時間換気風量の設定	1	2	3	4								
	<p>(停止中)</p> <p>「停止」を押しながら「換気」を同時に約3秒間押し</p>	<p>「涼風」を押す</p> <p>「ピッ」</p> <p>(表示が切り替わります)</p>	<p>「\wedge」を押し、設定値を変更します</p> <table border="1"> <tr> <td>表示</td> <td>A1 (A4)</td> <td>A2</td> <td>A3</td> </tr> <tr> <td>風量</td> <td>弱</td> <td>強</td> <td>停止</td> </tr> </table> <p>※工場出荷時：A1 (弱) ※A4はA1と同じです。 ※VL-200PZMSとの連動の際は、A2 (強) に設定しないでください。(A2に設定すると、常時浴室急速換気モードになります)</p>	表示	A1 (A4)	A2	A3	風量	弱	強	停止	<p>変更した設定値が5回以上点滅してから「停止」を押し、終了します</p> <p>※次回より変更された記号が設定値として最初に表示されます。</p>
	表示	A1 (A4)	A2	A3								
	風量	弱	強	停止								

※上記以外の表示となった場合は「停止」を押し、はじめからやり直してください。

必要に応じて設定ください

トイレ(外部)スイッチの遅延時間	1	2	3	4												
	<p>(停止中)</p> <p>「停止」を押しながら「乾燥」を同時に約3秒間押し</p>	<p>「換気」を押す</p> <p>「ピッ」</p> <p>(表示が切り替わります)</p>	<p>「\wedge」を押し、設定値を変更します</p> <p>単位(分)</p> <table border="1"> <tr> <td>表示</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>時間</td> <td>0</td> <td>3</td> <td>6</td> <td>12</td> </tr> </table> <p>※工場出荷時：1 (0分)</p>	表示	1	2	3	4	時間	0	3	6	12	<p>変更した設定値が5回以上点滅してから「停止」を押し、終了します</p> <p>※次回より変更された記号が設定値として最初に表示されます。</p>		
	表示	1	2	3	4											
	時間	0	3	6	12											
お知らせ時間の変更	<p>(停止中)</p> <p>「停止」を押しながら「フィルタ清掃」を同時に約3秒間押し</p>	<p>「\wedge」を押す</p> <p>「ピッ」</p> <p>(表示が切り替わります)</p>	<p>「\wedge」を押し、設定値を変更します</p> <p>単位(ヶ月)</p> <table border="1"> <tr> <td>表示</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>期間</td> <td>設定無し</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>6</td> </tr> </table> <p>※工場出荷時：6 (6ヶ月) ※「0」のときフィルタ清掃のお知らせは行いません。</p>	表示	0	1	2	3	6	期間	設定無し	1	2	3	6	<p>変更した設定値が5回以上点滅してから「停止」を押し、終了します</p> <p>※次回より変更された記号が設定値として最初に表示されます。</p>
	表示	0	1	2	3	6										
	期間	設定無し	1	2	3	6										

※上記以外の表示となった場合は「停止」を押し、はじめからやり直してください。

初期設定の変更・確認

ご使用の前に

使いかた

こんなとき

各部屋の運転状態

■コントロールスイッチ操作と換気の動き

- お願い** ・下記はトイレ（外部）スイッチが本機に接続されている場合の連動パターンです。トイレ（外部）スイッチが連動換気扇に直接接続されている場合は、下記のように動作しません。
 また、連動換気扇によって動作が異なる場合があります。
 ※単ノッチ換気扇の場合、換気ファンの風量は変化しません。
 ・VL-100PZMSなどの一部の換気扇との連動の場合、コントロールスイッチでは24時間換気が停止できません。24時間換気を停止する場合は、別設置の24時間換気スイッチを切ってください。
 （24時間換気スイッチを切りますと、換気、乾燥、涼風運転ができません）

〈換気ファンの状態〉

24時間換気運転時		換気強 強		換気弱 弱		24時間換気		24時間換気	
コントロールスイッチ操作		換気モード			外部スイッチを入れた時の換気モード（トイレ・洗面所）			ヒーター運転	
ボタン	表示ランプ	浴室	洗面所	トイレ	浴室	洗面所	トイレ		
24時間換気	24時間換気一時停止(点滅時)	● (点灯)	24時間換気	換気します※4	換気しません※1	換気強	換気します※2	切	
	☼ (点滅)	換気しません※1	24時間換気	換気します※4	換気しません※1	換気強	換気します※2	切	
換気	換気	- 強	換気強	換気します		換気強	換気します	切	
		- 弱	換気弱	換気します		換気強	換気します	切	
暖房	暖房	- 強	換気強	換気します※4	換気しません※1	換気強	換気します※2	入	
		- 弱	換気強	換気します※4	換気しません※1	換気強	換気します※2	入※3	
乾燥	乾燥	-	換気強	換気します		換気強	換気します	入	
涼風	涼風	-	換気強	換気します		換気強	換気します	切	

24時間換気運転停止時		換気強 強		換気弱 弱		24時間換気		24時間換気	
コントロールスイッチ操作		換気モード			外部スイッチを入れた時の換気モード（トイレ・洗面所）			ヒーター運転	
ボタン	表示ランプ	浴室	洗面所	トイレ	浴室	洗面所	トイレ		
換気	換気	- 強	換気強	換気します		換気強	換気します	切	
		- 弱	換気弱	換気します		換気強	換気します	切	
暖房	暖房	- 強	換気強	換気しません※5	換気しません※1	24時間換気	換気します※2	入	
		- 弱	換気強	換気しません※5	換気しません※1	24時間換気	換気します※2	入※3	
乾燥	乾燥	-	換気強	換気します		換気強	換気します	入	
涼風	涼風	-	換気強	換気します		換気強	換気します	切	
停止	停止	換気しません			換気しません※1	24時間換気	換気します	切	

- ※1：本体のダンパーが閉じ、浴室換気を抑制します。（浴室から湿気が漏れるのを防ぐため、微弱換気をします）
 ※2：24時間換気設定が“停止”の場合、弱運転をします。
 ※3：強運転に対しヒーターの発熱量を低減させて運転します。
 ※4：コントロールスイッチの設定により“停止”への切換えが可能です。（VL-100PZMSなどの一部の換気扇との連動の場合を除きます）
 ※5：VL-100PZMSなどの一部の換気扇との連動の場合、コントロールスイッチでは24時間換気が停止できません。24時間換気を停止する場合は、別設置の24時間換気スイッチを切ってください。（24時間換気スイッチを切りますと、換気・乾燥・涼風運転ができません）

各部屋の運転状態

使用の前に

使いかた

こんなとき

アフターサービス

■補修用性能部品の保有期間

- 当社は、このバス乾燥・暖房・換気システムの補修用性能部品を製造打切り後11年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■ご不明な点や修理に関するご相談は

- お買上げの販売事業者が下記の「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」にご相談ください。

■修理を依頼される時は(出張修理)

- 「故障かな?と思ったら」(17~18ページ)にしたがってお調べください。
- なお、不具合があるときは、電源スイッチを切り、必ずブレーカーを切ってから、お買上げの販売事業者にご連絡ください。

●修理料金は

- 技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。
- 技術料…製品の点検や故障した製品を正常に修復するための料金です。
 - 部品代…修理に使用した部品代金です。
 - 出張料…お客様のご要望により、製品のある場所へ技術員を派遣する費用(出張料)や有料駐車場の費用(駐車料)を別途いただく場合があります。

●ご連絡いただきたい内容

1. 品名 三菱バス乾燥・暖房・換気システム
2. 形名 本体ラベルに記載 **P.5**
3. お買上げ日 年 月 日
4. 故障の状況 (できるだけ具体的に)
5. ご住所 (付近の目印なども)
6. お名前・電話番号・訪問希望日

※形名は末尾の「-1」、「[1]」までお伝えください。

- この製品は、日本国内用に設計されていますので、国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。

ご相談窓口・修理窓口のご案内(住宅用換気送風機)

取扱い・修理のご相談は、まず
お買上げの販売店・施工者・設備業者へ

- お買上げの販売店にご依頼できない場合(転居や贈答品など)は、**各窓口**へお問い合わせください。

■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

- 三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報は、下記のとおり、お取り扱いします。
1. お問合わせ(ご依頼)いただいた修理・保守・工事および製品のお取り扱いに関連してお客様よりご提供いただいた個人情報は、本目的ならびに製品品質・サービス品質の改善、製品情報のお知らせに利用します。
 2. 上記利用目的のために、お問合わせ(ご依頼)内容の記録を残すことがあります。
 3. あらかじめお客様からご了解をいただいている場合および下記の場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。
 - ① 上記利用目的のために、弊社グループ会社・協力会社などに業務委託する場合。
 - ② 法令等の定める規定に基づく場合。
 4. 個人情報に関するご相談は、お問合わせをいただきました窓口にご連絡ください。

ご相談窓口 住宅用換気送風機の購入相談・取扱い方法

●三菱電機換気送風機技術相談センター

フリーダイヤル



0120-726-471 (無料)

携帯電話・PHS対応

三菱電機株式会社 中津川製作所 FAX (0573) 66-5659 (有料)
〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号

■ご相談対応

平日(土・日・祝及び弊社休日以外)
9:00~12:00
13:00~17:00

修理窓口 住宅用換気送風機の修理の問合せ・修理の依頼

受付時間365日24時間

●三菱電機修理受付センター

フリーダイヤル



0120-56-8634 (無料)

パソコン・スマートフォン



www.melsc.co.jp

2次元コードでも簡単にアクセスできます。



携帯電話・PHSの場合



TEL 0570-01-8634 (有料)



FAX 0570-03-8634 (有料)

●所在地、電話番号などについて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。

●電話番号をお確かめのうえ、お間違えのないようにおかけください。

S20A-KANKI-B

アフターサービス

ご使用前の

使いかた

こんなとき

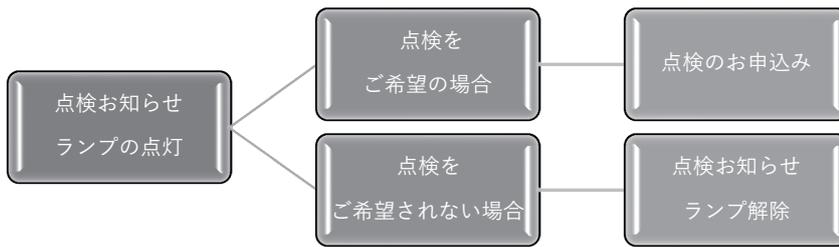
アフターサービス つづき

点検のご案内

■点検のお申込み・ご相談

点検お知らせランプ（[88]表示）は、ご使用開始から約10年を目安に点検時期をお知らせするものです。三菱電機システムサービス株式会社の専門家による点検（有料）をご用意しております。点検は三菱電機システムサービス株式会社以外でも実施している場合がございますので、販売事業者様や据付事業者様へのご相談をお願いいたします。

本製品の点検時期は、製造から約10年です。（製造年は、製品本体に記載されています）点検では製品の安全・性能をチェックし、必要に応じて修理などのご案内をさせていただきます。



※解除しなくても継続使用可能

点検のお申し込みをされる場合は、お電話にてお申込みください。

フリーダイヤル：0120-56-8634
携帯電話・PHSをご利用の方はナビダイヤルをご利用ください
ナビダイヤル：0570-01-8634(有料)

<点検内容>

- グリル・フィルター等の清掃
 - 安全性確認
 - 性能確認 など
- （その他、ご要望があれば相談下さい。）

※点検は有料になります。料金等は三菱電機システムサービス株式会社ホームページでご確認ください。
インターネット：<https://www.melsc.co.jp/support/>
三菱電機システムサービスの検索はこちら



- ※点検の結果、修理が必要となった場合は、別途、料金が発生します。
- ※補修用性能部品の保有期間は製造打切り後11年です。経過年数によっては補修用部品を保有しておらず修理が出来ない場合がありますがご容赦ください。
- ※機器の設置状態により点検できない場合や、追加料金が発生する場合があります。
- ※点検は、お受けいただいた時点の状態を確認するもので、その後の安全を保証するものではありません。

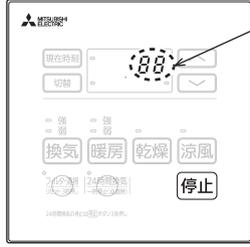
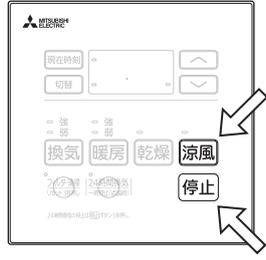
■点検をご希望されない場合

コントロールスイッチの点検お知らせランプ（[88]表示）の解除方法は **P.23** をご覧ください。引き続きご使用になれます。

愛情点検 	☆長期ご使用のバス乾燥・暖房・換気システムの点検を！	
	ご使用の際このようなことはありませんか。	<ul style="list-style-type: none">●スイッチを入れても羽根が回転しない。●運転中に異常音や振動がする。●回転が遅いまたは不規則。（モーターとヒーターはメンテナンスが必要な部品です）●こげ臭いにおいがする。●本体取付部に腐食、破損等がある。
	「故障かな？と思ったら」の処理をしても直らない場合	使用中止 故障や事故防止のため、電源を切って必ず販売店にご連絡ください。点検、修理に要する費用は販売店にご相談ください。

点検お知らせランプ（[88] 表示）の解除方法

- ・点検お知らせの [88] が点灯し、解除したい場合は、以下の手順で操作すると表示が解除されます。
- ・途中で操作がわからなくなった場合や間違えた場合は **停止** を押して、手順 1 からやり直してください。

手順	内容	
1	<p>はじめに運転を停止します。</p> <p>停止 を 3 秒以上長押ししてください。 ⇒ [88] は点灯したままです。</p> <p>※点検のお知らせ時期（使用開始から約 10 年）がまだ到来していない場合、または既にお知らせランプ解除済みの場合は点灯しません。</p>	 <p>ここに「88」が点灯します</p>
2	<p>解除モードに入ります。</p> <p>停止状態で 停止 を押しながら 涼風 を 3 秒以上長押ししてください。</p> <p>⇒ブザーが「ピー」と鳴って、「88」が消灯します。</p>	
3	<p>停止 を押して、終了します。</p> <p>[88] が点灯していた場合は消灯したことを確認してください。</p>	

仕様

WD-121BZMD5

電源電圧100V

		消費電力 (W)		風量 (m ³ /h)		騒音 (dB)	
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
暖房	強	1330	1370	170	200	42	46
	弱	650	630	120	90	34	27.5
乾燥		1330	1370	170 (+換気強)	200 (+換気強)	42	46
涼風		26	32	170 (+換気強)	200 (+換気強)	42	46
換気	強	※換気の特性は、接続される換気扇により異なります。					
	弱						
24時間換気							

- 露点気温度が 20℃ の特性です。周囲温度により特性は変化します。
- 消費電力、風量、騒音値は本機のみ の値です。(連動する換気扇は含みません)
- 騒音は反響音の少ない無響室で測定した値です。
実際に据付けた状態で測定すると周囲の音や反響を受けるため、表示値より大きくなります。

WD-221BZMD5

電源電圧100V・単相200V

		消費電力 (W) *1				風量 (m ³ /h)		騒音 (dB)	
		100V		単相200V					
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
暖房	強	5.2	4.7	2385	2370	205	195	49	48.5
	弱	3.4	3.2	890	875	105	95	33.5	32
乾燥		4.6	4.6	2385	2370	205 (+換気強)	195 (+換気強)	49	48.5
涼風		2	2	46	55	205 (+換気強)	195 (+換気強)	49	48.5
換気	強	※換気の特性は、接続される換気扇により異なります。							
	弱								
24時間換気									

- *1 100Vは回路、単相200Vはヒーターとモーターの消費電力です。
- 露点気温度が 20℃ の特性です。周囲温度により特性は変化します。
 - 消費電力、風量、騒音値は本機のみ の値です。(連動する換気扇は含みません)
 - 騒音は反響音の少ない無響室で測定した値です。
実際に据付けた状態で測定すると周囲の音や反響を受けるため、表示値より大きくなります。

お客様 メモ サービスを依頼されるとき便利です。	形名	
	お買上げ年月日	年 月 日
	お買上げ店名 (住所) (電話番号)	() _____

三菱電機株式会社

中津川製作所 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号

この説明書は、再生紙を使用しています。