

三菱 衣類乾燥 除湿機(家庭用)

取扱説明書

形名

エム ジー

ジェーエックス

MJ-180JX

特 長

- 夜干し衣類乾燥
- 浴室カビガード
- 内部クリーン運転



この商品は日本国内専用で、外国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。

This appliance is designed for domestic use in Japan only and cannot be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

本產品只限日本國內使用，日本國外將無法使用也無法做售後服務。

이 제품은 일본 국내용이므로 일본 이외의 나라에서는 사용할 수 없으며 또한, 애프터서비스가 불가능합니다.

もくじ

ページ

使うまえ

● おすすめの使いかた	2
● 知っておいていただきたいこと	3
● 安全のために必ずお守りください	4
● お願い	6
● 各部のなまえとはたらき	6
● 準備する	9

使うまえ

使いかた

● 衣類を乾かしたいとき	10
● 標準　● 夜干し	
● 衣類乾燥のポイント	11
● 除湿をしたいとき	12
● 湿度設定…12　● 強・弱・自動除湿…13	
● 浴室のカビの発生を抑えたいとき…14 (浴室カビガード)	
● ルーバーの使いかた	15
● タイマーを使うとき	16
● 内部クリーン運転をしたいとき	17
● 排水のしかた	18
● 連続排水のしかた	19

使いかた

こんなとき

● お手入れ	20
● 保管と廃棄	20
● 故障かな?と思ったら	21
● 保証とアフターサービス	23
● 仕様	裏表紙

こんなとき

- 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。
- 「保証書」は「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。
- 「取扱説明書」と「保証書」は、大切に保存してください。

製品登録のご案内

三菱電機のウェブサイトで「製品登録」いただくと、製品に関するお役立ち情報をメールやウェブサイトでご紹介します。

三菱電機製品登録

検索

おすすめの使いかた

衣類を乾かしたい

自動で運転したい

- 標準

▶ 10ページ

送風音を抑えて自動で運転したい

- 夜干し

▶ 10ページ

連続運転をしたい

- 強

▶ 13ページ



衣類乾燥のポイント
11ページ

除湿をしたい

温度を設定したい

- 湿度設定

▶ 12ページ

自動で運転したい

- 自動除湿

▶ 13ページ

連続運転をしたい

- 強

▶ 13ページ

送風音を抑えて連続運転をしたい

- 弱

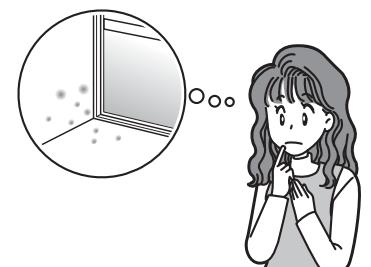
▶ 13ページ



浴室のカビが心配

- 浴室カビガード

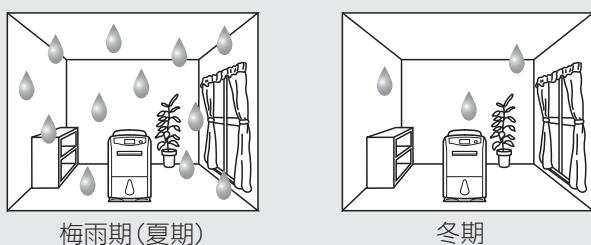
▶ 14ページ



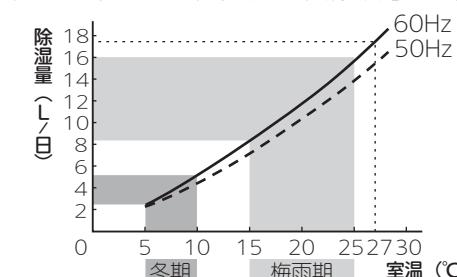
知っておいていただきたいこと

● 冬は、除湿量が少なくなります。

温度・湿度が下がると、除湿量は少なくなります。気温が低い冬期は、湿度が高くて右のグラフのように、梅雨時期に比べて除湿量が大幅に減ります。タンクに水がたまりにくくなりますが、故障ではありません。



<湿度が60%のとき、「衣類乾燥(標準)」での値>



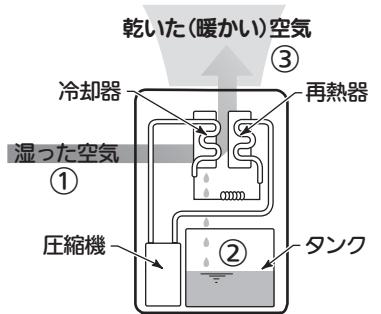
- グラフの除湿量は、一定の室温・湿度にて測定した値であり、実際の使用条件とは異なります。
- 仕様 裏表紙 の「除湿能力」は、室温が27°Cのときの除湿量を示します。

● 運転中は室温が2~4°C上ることがあります。

除湿機には冷房能力はありません。むしろ、運転中は熱を発生しますので、室温が2~4°C上ることがあります。除湿機からは暖かい風が出ますが、故障ではありません。(冬期など気温が低いときは、吹出す風の温度が体温よりも低いため、暖かく感じないことがあります)

除湿のしくみ

コップに冷たい水を注ぐと、まわりの空気が冷やされて、コップの表面に水滴がつきます。除湿機はこの現象を利用し、湿気を取り除きます。
①部屋の空気を吸込み、冷却器で冷やして湿気を水滴に変えます。
②水滴はタンクに落ちます。
③除湿された空気は再熱器を通り、暖められてから吹出します。
この①②③の繰返しで部屋の湿気を取除きます。



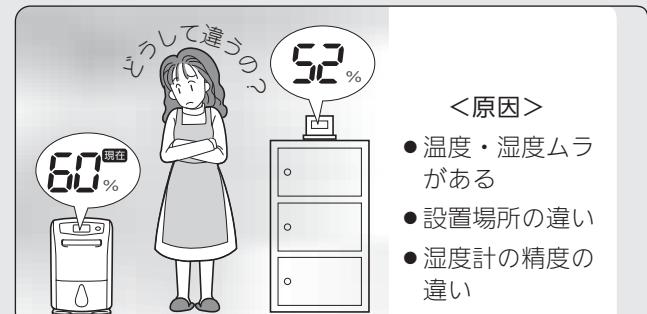
● 運転可能な室温は、1~40°Cです。

ただし、室温が約35°Cを超えると送風運転になったり、風量が増える場合があります。本体内部の温度が上がり、保護装置が働くためです。本体内部の温度を下げるために、ルーバーのスイングを停止し、ルーバーを垂直にしてお使いください。

- 1°C未満になると、除湿した水の凍結防止のため、送風運転になります。

● 部屋の湿度計と除湿機の湿度表示が異なることがあります。

同じ室内でも、場所によって温度・湿度に差があります。そのため、除湿機と湿度計の設置場所が違えば、湿度も異なります。また、空気の流れが良いところと悪いところでも、湿度が異なることがあります。湿度表示はめやすとしてお使いください。



- <原因>
- 温度・湿度ムラがある
 - 設置場所の違い
 - 湿度計の精度の違い

● 室温が約15°C以下になると、「霜取運転」します。

室温が約15°C以下になると、すべての運転モードで「霜取運転」します。多いときで約40分に1回、「」を表示して自動的に送風(除湿)を停止し、本体内部についた霜をとかしてタンクに落とします。10分程度で運転を再開しますので、しばらくお待ちください。



- ルーバー停止
- 送風(除湿)停止
- 運転音が変化

安全のために必ずお守りください

■お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った取扱いをした場合に生じる危険とその程度を、次の区分で説明しています。



警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷に結びつく可能性があるもの。



注意

誤った取扱いをしたときに、軽傷または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

■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。

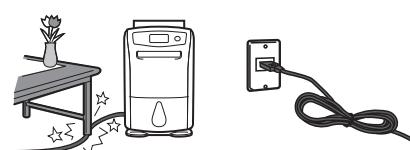
	禁止		分解禁止		指示を守る		本体表示
	火気禁止		水ぬれ禁止		電源プラグを抜く		回転物につき注意



警告

電源コード・電源プラグを傷つけない、差し込みのゆるいコンセントは使わない

加工したり束ねたりしない、ねじらない、折らない、物をのせない、加熱しない、コードの根元を曲げたまま使用しない（ペットのかみつきにもご注意ください）



破損して火災・感電・発熱の原因になります。

電源コードをタコ足配線しない

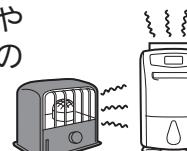
火災・感電の原因になります。

電源プラグの抜差しにより、運転を停止しない

火災・感電の原因になります。

発熱器具（ストーブやファンヒーター等）の近くに置かない

樹脂部分が溶けて引火するおそれがあります。



吹出口や吸入口に指や棒などを入れない、スイングしているルーバーにさわらない

内部でファンが高速回転していますので、けがの原因になります。

●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。

	禁止		分解禁止		指示を守る		本体表示
	火気禁止		水ぬれ禁止		電源プラグを抜く		回転物につき注意

修理・分解・改造はしない



修理に不備があると、
火災・感電の原因になります。
修理はお買上げの販売店または「三菱電機 修理窓口」にご相談ください。P23

電源は交流100Vで定格15A以上のコンセントを単独で使う

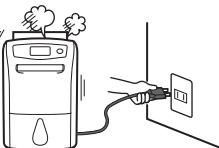
火災・感電の原因になります。
※延長コードも、定格15A以上のものを
単独でお使いください。

電源プラグのほこりを取り除き、刃の根元まで確実に差込む

接続が不完全だと、隙間にほこりが付着して火災・感電の原因になります。

異常時・故障時には、ただちに使用を中止する

- 本体・電源コード・プラグが異常に熱い
- 運転中異常な音や振動がする
- コゲ臭い
- ブレーカーがひんぱんに落ちる
- その他の異常や故障がある



そのまま使用すると、
火災・感電に至るおそれがあります。
すぐに電源プラグを抜いて、お買上げの販売店または「三菱電機 修理窓口」にご相談ください。P23

タンクにたまつた水は捨てる

誤って飲んだり、他の用途に使用すると、
病気や思わぬ事故の原因になります。



注意

吹出口や吸入口を、洗濯物・布・カーテンなどでふさがない
風通しが悪くなり、
発火・発熱の原因になります。



除湿機の上に花瓶などの水の入った容器を載せない
内部に浸水して電気絶縁が劣化し、
感電・漏電火災の原因になります。

浴室など水のかかりやすい場所で使用しない、水洗いしない
水がかかると漏電火災や感電の原因になります。



直射日光や風雨の当たる場所で使用しない（屋内専用です）
過熱や感電・漏電火災の原因になります。



押し入れの中・家具の隙間など、狭い場所で使用しない
風通しが悪くなり、発火・発熱の原因になります。



吹出風が直接あたる所で燃焼器具を使わない
燃焼器具の不完全燃焼の原因になります。



油・可燃性ガスを使ったり、もれるおそれのある場所に設置しない
引火や本体への吸引による発火や発煙の原因になります。



薬品を扱う場所で使用しない（病院、工場、実験室、美容院など）
引火や本体への吸引による発火や発煙の原因になります。



食品や美術品・学術資料などの保存や、業務用に使用しない
保存品の品質低下の原因になります。



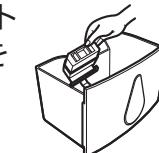
体に吹出風を長時間あてない
特に、自分で湿度調節できない方（乳幼児・お子さま・お年寄り）が使用するときは注意する



吹出風を体に長時間あてると、体調不良や脱水症状をおこす原因になります。

除湿機の上に乗らない、腰掛けない、寄りかからない、下吹出口に手をかけて引っぱらない

キャスターがついているため本体が動き、転倒・落下して、けがの原因になります。



タンクが満水になっても運転が止まらず、
家財などをぬらしたり、感電・漏電の原因になります。

ホースの周囲が氷点下になる場所で連続排水しない P19

ホース内部の水が凍結し、除湿した水がもれて家財などをぬらす原因になります。

水平で丈夫な場所に設置する

使用中に除湿機が倒れると内部の水がもれて家財などをぬらしたり、漏電火災・感電の原因になります。

移動するときは運転を停止し、タンクの水を捨てる

タンクの水がもれて家財などをぬらしたり、感電・漏電の原因になります。

タンクの水を捨ててから、ハンドルをしっかり持って移動する

転倒などにより、けがや床を傷つける原因になります。

使うまえ

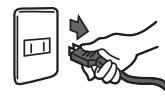
注意

電源プラグを持ってまっすぐ引き抜く



ななめに引き抜いたり、コードを持って抜くと、プラグの刃や芯線が破損してショート・感電・発火の原因になります。

掃除をするときは運転を停止し、電源プラグを抜く



運転中は内部でファンが高速回転していますのでがの原因になります。

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
漏電火災・感電の原因になります。

連続排水する場合はホースのつまりや折れ曲がり・落差などに注意し、確実に排水できるように配管する

除湿した水がもれて家財などをぬらす原因になります。

連続排水するときや、無人で長時間使用するときは、2週間に1回程度点検する

フィルターやホース内に異物や汚れがつまると過熱・水もれの原因になります。

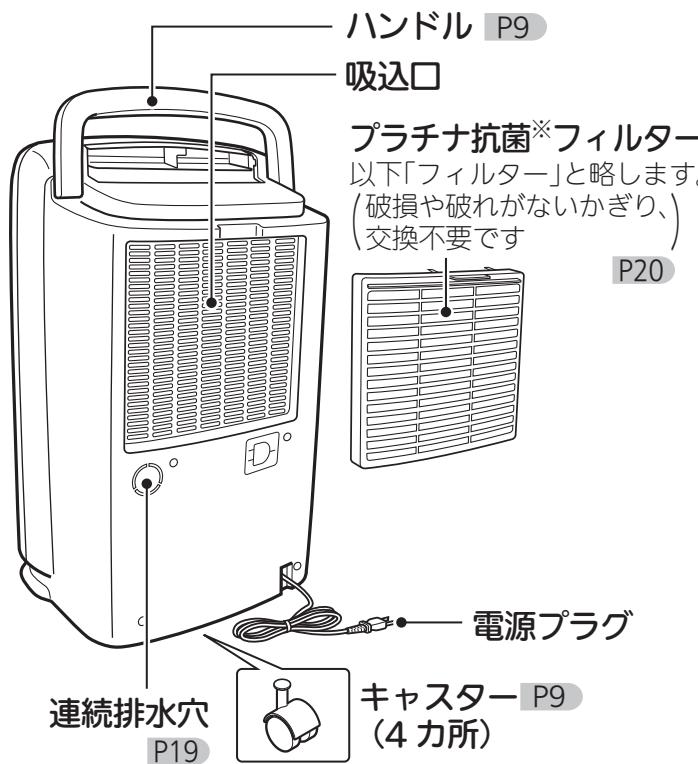
乾燥に弱い土壁や家具、美術品のある部屋では、ひび割れや反りに注意する

本体前面



お買上げ時、タンクに水滴の跡や水が残っている場合がありますが、工場での除湿テストによるもので異常ではありません。

本体背面



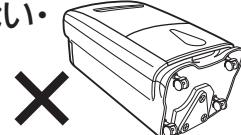
お願い

●本体を倒さない

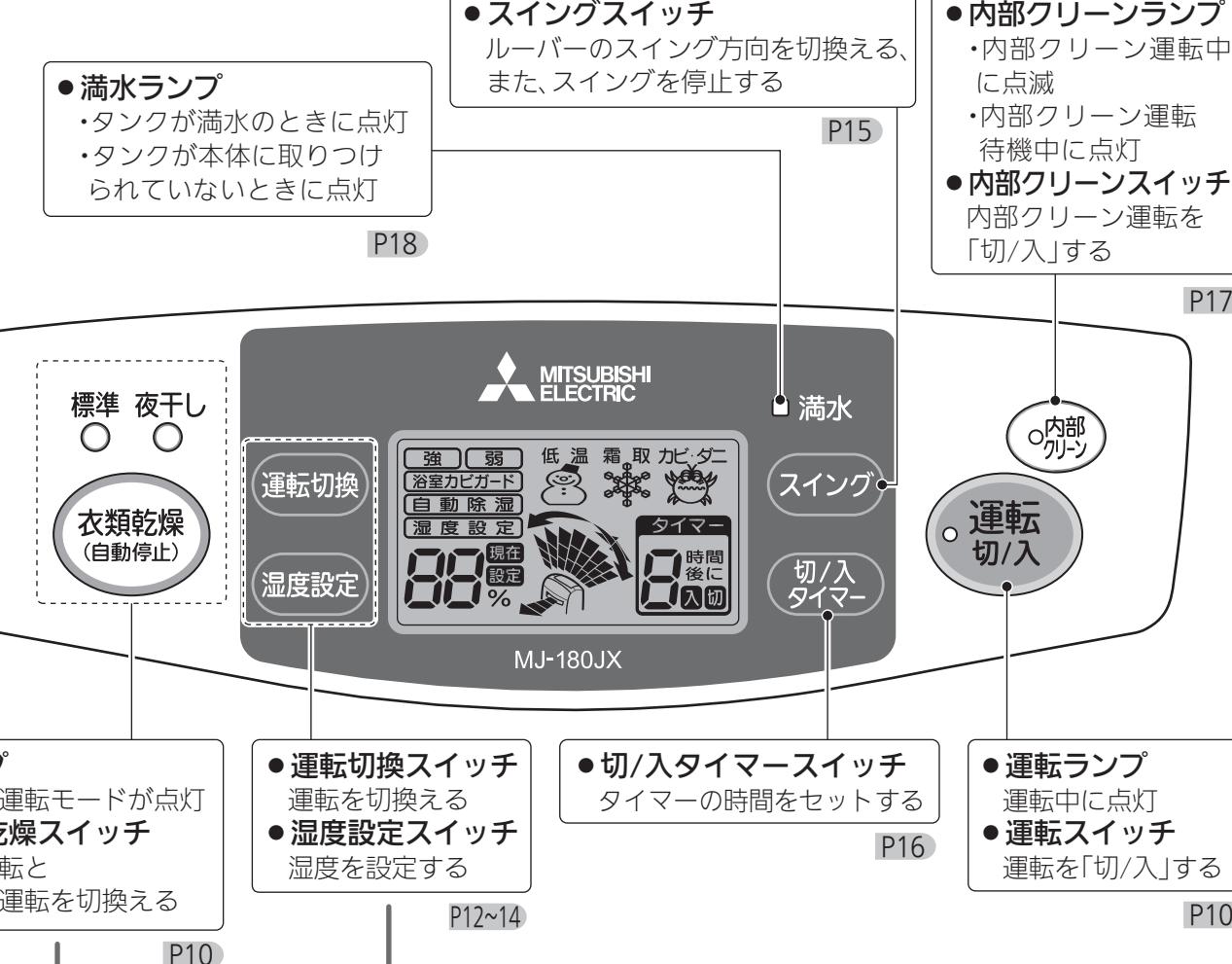
倒すとタンクの水が本体内部に入り、故障の原因になります。万一、倒してしまった場合は、お買上げの販売店にご相談ください。

●本体を横に寝かせて運ばない・保管しない

故障の原因になります。



操作部



P10 P12~14 P16 P10

●標準
●夜干し
●強
●弱
●浴室カビガード
●自動除湿
●湿度設定

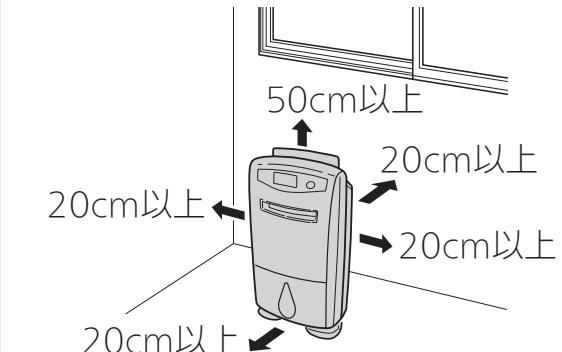
運転モードは上記の7つの中から1つ選べます。
2つの運転モードを組合せて使うことはできません。

プラチナ抗菌※フィルターってなに?

「プラチナ抗菌フィルター」は、白金ナノコロイドを繊維に練り込んだフィルターです。タバコの煙や、煙に含まれる有害物質の一酸化炭素などは除去できません。

※試験容器内で、58mm角のフィルターで18時間後の試験結果。
<試験機関>一般財団法人 ボーケン品質評価機構(旧名称 財団法人日本紡績検査協会)<試験方法>JIS L1902(菌液吸収法)による。<試験結果>99%以上抑制。(18時間後)<抗菌の方法>ネットフィルターに抗菌成分を練り込み。実使用環境下での効果とは異なります。

設置するときは
除湿機のまわりにスペースをあけてください。

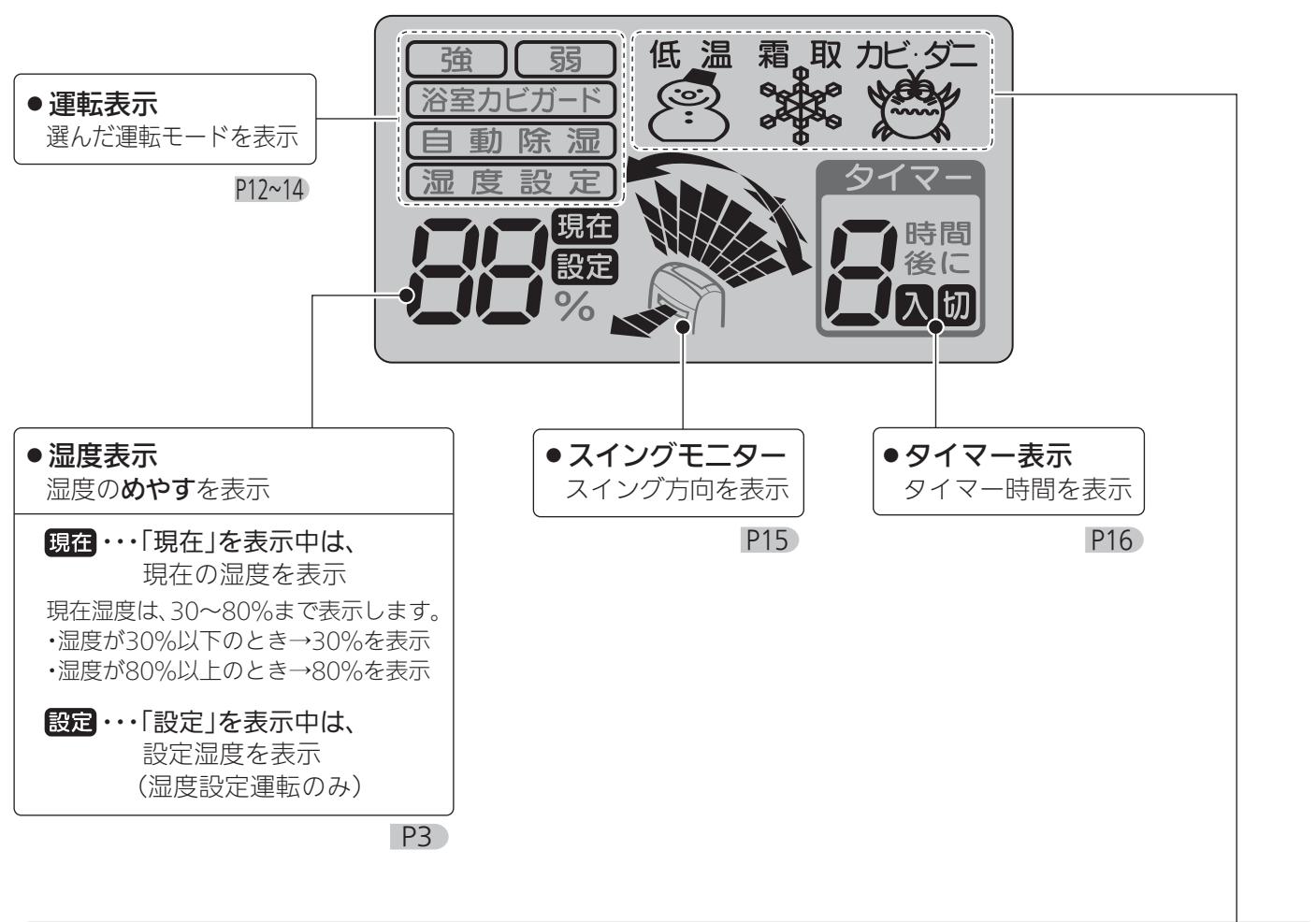


<運転音が響くときは>
薄手のマット等を敷いてお使いください。
振動・騒音を抑えることができます。
畳等のへこみ防止にもなります。

各部のなまえとはたらき（つづき）

液晶表示部

説明のため、液晶表示部はすべて表示してあります。

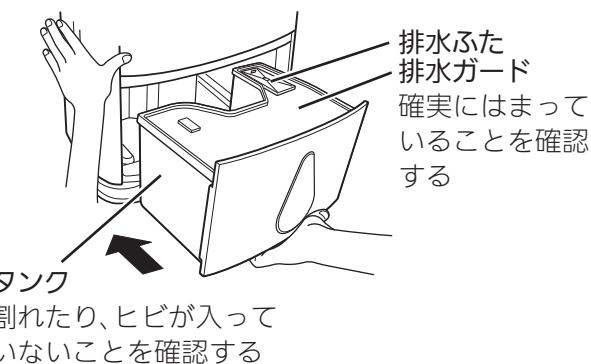


おしらせ表示 除湿機や室内の状態を表示		
低温表示 運転中に部屋の温度が約15°C以下になると、「低温」を表示してお知らせします。 「低温」を表示しているときは、強運転することをおすすめします。	霜取運転表示 「霜取」表示中は、自動で送風(除湿)を停止し、内部についた霜をとかしてタンクに落としています。 10分程度で運転を再開しますので、しばらくお待ちください。 霜取運転中は、送風(除湿)・ルーバーが停止し、運転音が変化します。 室温が約15°C以下になると、自動で動作します。(多いときで約40分に1回)	カビ・ダニ注意報 運転「切」のときに部屋の湿度が約75%以上になると、「カビ・ダニ」が点滅してお知らせします。 「カビ・ダニ」が点滅したときは、除湿することをおすすめします。 カビダニ注意報を使用しないときは、電源コードを抜いてください。
P13		お願い <ul style="list-style-type: none"> 本体を横に寝かせて運ばないでください。本体をかたむけると、水がこぼれたり、故障の原因になります。 キャスターで本体を移動するときは、硬い平らなところで移動してください。 敷居等の段差がある場所や階段では、持ち上げて移動してください。また、毛足の長いじゅうたんの上のキャスター移動は避けてください。じゅうたんの表面を傷めるおそれがあります。 電源コードをキャスターに巻き込まないよう、注意してください。また、電源コードを引きずらないでください。電源コードを傷める原因になります。

準備する

タンクを確実に入れる

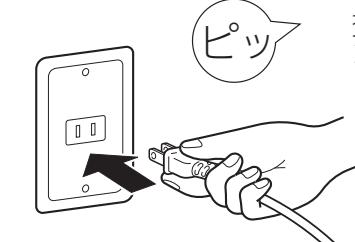
タンクを確認し、本体をおさえながら奥までしっかり押し込む



- お知らせ**
- 排水ふた・排水ガードが確実にはまっていないと、タンクが取出せないことがあります。
 - タンクが正しく入っていないと、満水ランプが点灯して運転できません。

電源プラグをコンセントに差込む

交流100Vのコンセントを使う

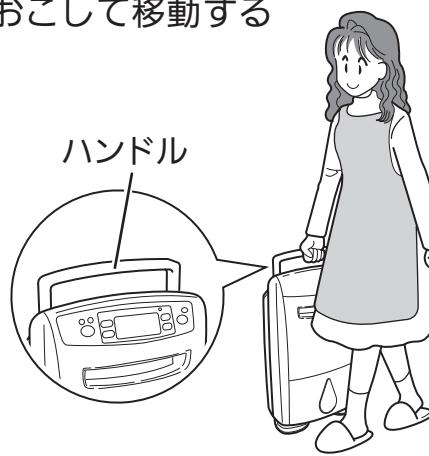


- 現在湿度を表示
ルーバーが開いている場合は、自動で閉じます。

移動するときは

キャスターを使って移動できます。
タンクの水を排水し、ルーバーが閉じていることを確認してから動かしてください。

ハンドルをおこして移動する

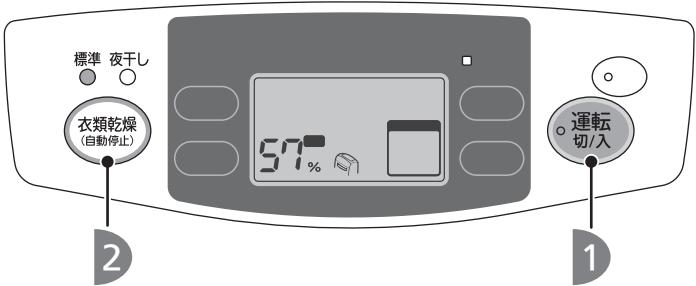


- キャスターの向きにより動きにくくなる場合があります。無理に動かすと除湿機が倒れることがあります。
- ルーバーを持って移動しないでください。

- お願い**
- 本体を横に寝かせて運ばないでください。本体をかたむけると、水がこぼれたり、故障の原因になります。
 - キャスターで本体を移動するときは、硬い平らなところで移動してください。
 - 敷居等の段差がある場所や階段では、持ち上げて移動してください。また、毛足の長いじゅうたんの上のキャスター移動は避けてください。じゅうたんの表面を傷めるおそれがあります。
 - 電源コードをキャスターに巻き込まないよう、注意してください。また、電源コードを引きずらないでください。電源コードを傷める原因になります。

衣類を乾かしたいとき

「標準」「夜干し」で運転すると、洗濯物が乾く頃を推測して自動で停止します。



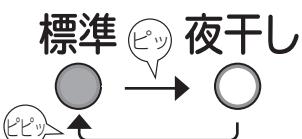
1 運転切入<ピッ>を押す

- 運転ランプ点灯
- 運転モードを表示
- ルーバーが開き、送風開始

- お知らせ**
- 運転停止直後や電源プラグを差込んだ直後には、圧縮機は動きません(圧縮機の保護のためです)。運転スイッチを入れてから約3分後に除湿を始めます。除湿を始めると運転音が大きくなります。
 - この除湿機は、運転モードを記憶しています。電源プラグを抜いたり、運転「切」にしても、前回と同じ設定で運転を始めます。

2 衣類乾燥(自動停止)を押して、運転モードを選ぶ

- 押すごとに運転モードが切換わる



- 運転開始

- 「ピーピーピーピーピー」と鳴り、運転停止(「夜干し」時は鳴りません)

スイングルーバーを使い、吹出風が衣類全体に当たるようにしてください。P15

お知らせ

- 「標準」「夜干し」では、湿度を設定することはできません。「標準」「夜干し」で運転中に湿度設定スイッチを押すと、「湿度設定」運転に切換わります。P12

<運転を停止するときは>

2 運転切入<ピー>を押す

- 運転ランプが消灯
- 運転モードの表示が消える

お知らせ

- 内部クリーン運転(自動)をセットしてある場合、運転停止後に内部クリーン運転をします。

P17

衣類乾燥のポイント

洗濯物を、速くきれいに乾かすために

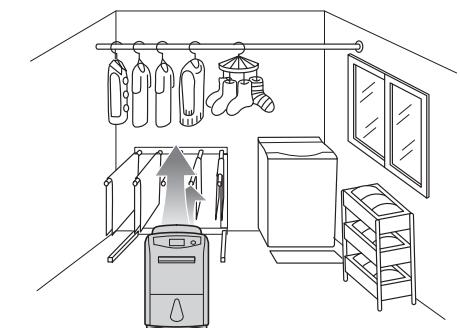
干しかた

- 洗濯物のシワをしっかり伸ばす
- 風がよく通るように間隔をあけて干す(間隔のめやす:約5cm)
- 乾きにくいものは、よく風が当たる位置に干す
洗濯物が重なっているところは、乾くまでに時間がかかります。



風の当てかた

- スイングルーバーを使って洗濯物全体に風を当てる P15
風が当たらないところは、乾くまでに時間がかかります。
- 洗濯物の量が多いときは
干す場所を途中で入れ替えて、風を当ててください。



洗濯物を干す部屋について

- 小さい部屋に干し、閉め切って除湿する
効率よく除湿でき、速く乾きます。
- 冬期など室温が低いときは
暖房機を併用して室温を約16°C以上にすると、乾きやすくなります。

こんな日は、除湿機を使った部屋干しがおすすめです。

●くもりや雨の日



湿度が高い日は、水分が蒸発しにくいため、外に干しても乾くのに時間がかかります。

●花粉や砂ボコリの多い日



洗濯物を室内に干せば、花粉などの汚れの付着を防ぐことができます。

●日中に洗濯物を取り込めない日

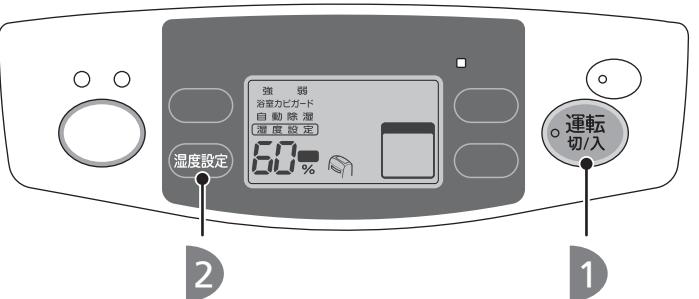


日が暮れて外の空気が冷えてくると、せっかく乾いた洗濯物も、湿気を吸ってひんやりしてしまいます。

除湿をしたいとき

「強」「弱」「浴室カビガード」「自動除湿」「湿度設定」の5つの運転モードから選べます。
(強・弱・自動除湿… P13、浴室カビガード P14)

湿度設定 湿度を設定して除湿したいときに



1 運転
切/入 を押す P10

2 湿度設定 を押し、
湿度を設定する

- 「湿度設定」を枠で表示
- 設定と、現在の設定湿度を表示
- 設定を表示中に湿度設定を押すと、押すごとに設定湿度がかわる
70→65→60→55→50
- 3秒後に、現在湿度の表示に切換わる

●運転切換スイッチでも、「湿度設定」に切換えられます。

<運転を停止するときは>

運転
切/入 を押す P10

●湿度設定

設定した湿度を保つよう、自動で風量を切換えて断続運転をします。

- 現在湿度が設定湿度より低くなると、除湿運転を停止します(送風・ルーバーが停止)。設定湿度より高くなると運転を再開します。
- 運転「入」にしたあと約6分間は、部屋の湿度にかかわらず運転します。

お知らせ ●部屋の扉の開閉が多いときや、部屋の広さ・状態によっては、湿度が下がりきらない場合があります。

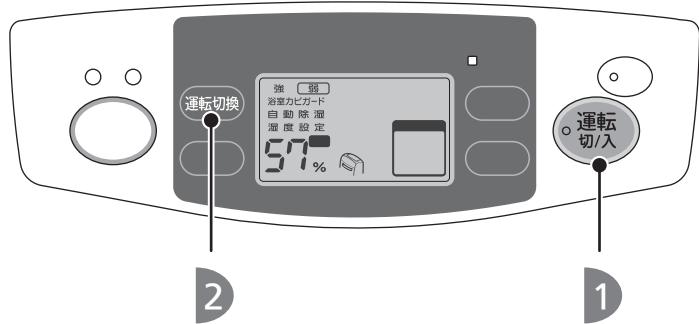
<設定した湿度を確認する>

- 設定を表示し、現在の設定湿度を表示します。
- 約3秒間表示したあと、現在湿度に切替わります。

<運転を停止するときは>

運転
切/入 を押す P10

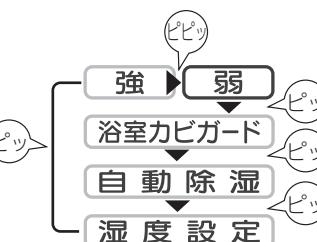
強・弱・自動除湿



1 運転
切/入 を押す P10

2 運転切換 を押して、
運転モードを選ぶ

- 押すごとに運転モードが切替わる
- 選んだ運転を枠で表示



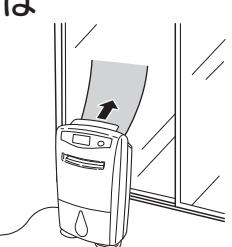
お知らせ ●「強」「弱」「自動除湿」では、湿度を設定することはできません。湿度を設定したいときは、「湿度設定」で運転してください。 P12

<運転を停止するときは>

運転
切/入 を押す P10

窓の結露防止や、 押入れ・ゲタ箱の除湿には

スイングルーバーを使い、吹出風を除湿したいところに当てる。



<おすすめの運転モード>
「強」

●強

風量「強」で連続運転をします。
強力に除湿したいときに。

●弱

風量「弱」で連続運転をします。
送風音を抑えて除湿したいときに。

●自動除湿

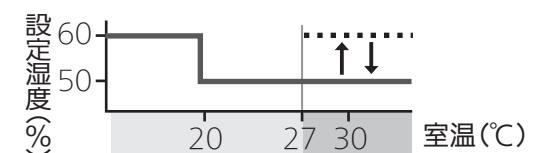
ジメジメする不快感を低減するよう、自動的に風量を切換えて断続運転します。室温が高いときは、送風することで室温の上昇を抑えます。
快適な湿度を保ちたいときに。

●設定湿度になると、送風・ルーバーが停止する場合があります。

使用のめやす

お部屋の広さ	50Hz	60Hz
~13畳	~13畳	~15畳

- 効率良く運転するために、「使用のめやす」の範囲でお使いください。(詳しくは裏表紙をご覧ください)
- お部屋が広いと、設定湿度まで湿度が下がらない場合があります。



室温 20°C 以下では
湿度 60%、室温 20~
27°C では湿度 50%
に設定を変えて除湿
します。

室温 27°C 以上では、湿度
50%まで除湿したあと
送風はしますが、除湿は
しません。
湿度が 60%まで上がる
と、再び除湿します。

浴室のカビの発生を抑えたいとき(浴室カビガード)

入浴後など浴室内に残った湿気や水滴を乾かして、カビの発生を抑制する運転です。お部屋のカビ対策にもお使いください。

設置のしかた



注意

浴室など水のかかりやすい場所で使用しない、水洗いしない
防滴・防水構造ではありません。
水がかかると漏電火災や感電の原因になります。

使用のめやす

除湿する場所	広さ
浴室(浴室+脱衣室)	~4畳(浴室+脱衣室の広さ)
部屋	50Hz ~13畳 60Hz ~15畳

より効果的に運転するために、上記の範囲でお使いください。

- 運転中は部屋の窓や扉を閉め、換気をせずに使いたいだけと効果的です。
- 浴室が広いときは、浴室の床・壁の材質によっては、充分な効果が得られないことがあります。
- 水がたまりやすい場所には水滴が残ることがあります。
- 部屋の条件やカビの種類によっては、カビが発生する場合があります。
<例>浴室では容器の下など、室内では押入れの奥・家具の裏側などの空気の流れが悪い場所
- 浴槽の内側や容器の下など、風が当たらない場所を乾かすことはできません。
- すでに発生しているカビ・水アカ・排水口のぬれりを除去することはできません。
- 「切タイマー」と併用すると、乾く前に停止することがあります。また、自動運転のため、切タイマーの設定時間よりも前に停止することがあります。P16

「浴室カビガード」運転について

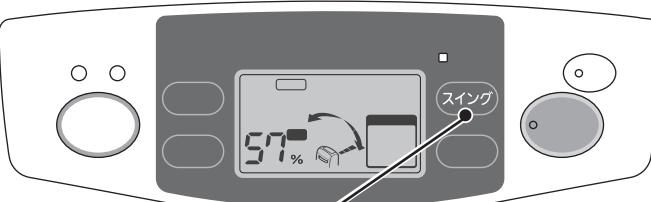
自動的に風量を切換えて運転します。湿度50%まで除湿したあと、約4時間運転して自動停止します。運転時間は温度・湿度によって変化しますが、最短で約4時間(室温20°C以下の場合は約6時間)、最長で約12時間運転します。

どうやってカビの発生を抑制するの?

カビは菌糸の状態で乾燥させると、新しい胞子(植物の種子に相当するもの)を作れなくなります。浴室カビガード運転は、このことを応用しています。(ただし、胞子は乾燥には強いです)

ルーバーの使いかた

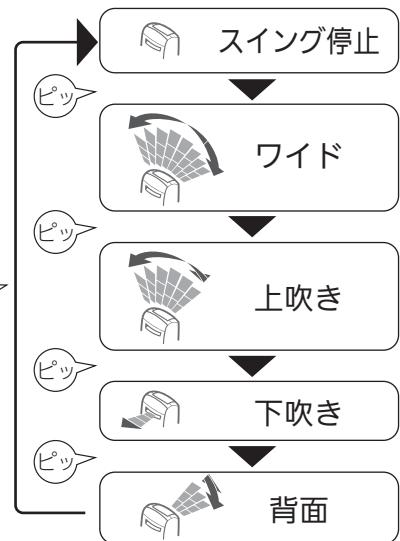
ルーバーをスイングさせることができます。用途に合わせて、5つから選んでお使いください。



運転中にスイングを押して、スイング方向を選ぶ

スイングモニターは、ルーバーがスイングする範囲を表示します。(ルーバーの動きとモニターの動きは一致しません)

- 押すごとにスイング方向が切換わる



こんなときに	おすすめスイングモード	スイング説明
ルーバーをお好みの角度で止めたいときに	●スイング停止	ルーバーが停止し、スイングモニターが消灯します。ルーバーが停止してから手で角度を調節してください。
部屋全体を除湿するときに	●ワイドスイング	部屋のすみずみまで風を送るように、上向きから背面方向までスイングします。送風範囲は約135°です。(ルーバーの動作範囲は約120°)
衣類などの乾燥に	●上吹きスイング	スイングスピードを自動で切換えて、洗濯物全体に風が当たるようにスイングします。送風範囲は約90°です。 一定の速度でスイングすると、上方向に比べて背面の衣類に風が当たる時間が短くなるため、図の30°の間はゆっくりスイングします。
畳やふとんの除湿に スニーカーの乾燥に	●下吹き	下吹きルーバーを手で動かして角度を調節してください。(3段階に調節可能) ルーバーが少し開いて吹出し方向を調節しますので、ルーバーを閉じないでください。 下吹きルーバーの端を持って動かしてください
押入れなどを除湿するときに	●背面スイング	本体背面側に風を送るようにスイングします。送風範囲は約60°です。 ルーバーの角度により、下吹きルーバーから多少の風が出ます。

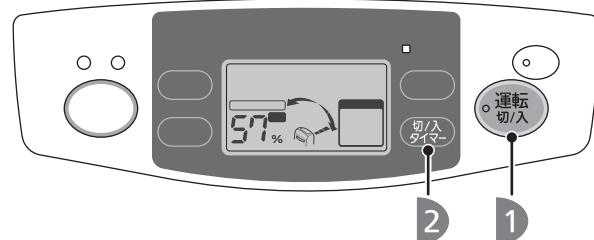
- 電源プラグを抜差ししたあとは、「スイング停止」になります。
- 吹出し方向によって、風を吹出す音の大きさが変化します。
- 位置合わせのために、ルーバーが最長で8秒程度止まることがあります。その後動き出します。
- ルーバーに手や物が触れてスイングする角度が変わった場合は、スイングスイッチを押し直してください。
- 吹出風は空気中のチリを巻込むため、吹出風が壁に直接あたると、壁にチリが付着して汚れることがあります。
- スニーカーを乾かすときは、風が当たりやすいように床から少し高い位置にスニーカーを置いてください。

タイマーを使うとき

タイマー運転をするときは、タンクの水を排水してから運転してください。タンクが満水になると運転を停止するため、除湿できません。

切タイマー運転

運転する時間を、1~9時間内でセットできます。
運転「入」のときにセットしてください。

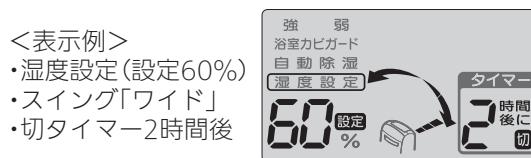


1 運転「入」にする P10

お好みの「運転モード」と「スイング方向」を設定してください。P10~15

2 切/入タイマーを押して、運転時間を選ぶ

- 1回押すと「!」「切」を表示
- 押すごとに「1~9」「表示なし(解除)」を順に表示(押し続けると、自動で表示が換わります)
→切タイマー運転開始



- 1時間経過ごとに、残り運転時間表示が1ずつ減少
- セットした時間が経過すると、運転を停止し、ルーバーが自動で閉じる
運転ランプ消灯・運転モードの表示が消える
内部クリーン運転(自動)をセットしてあるときは、内部クリーン運転をします。P17

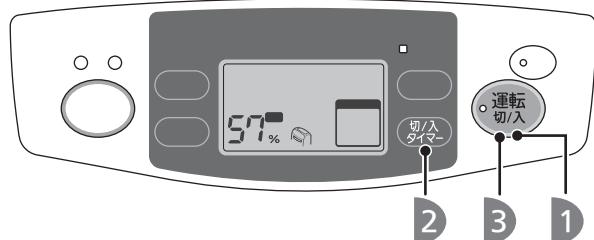
<途中で解除したいときは>

- 運転を終了したいときは
運転スイッチを押す(運転「切」)
- 切タイマーを解除し、続けて運転したいときは
残り時間の表示が消えるまで、切/入タイマースイッチをくり返し押す

- お知らせ
- 「切タイマー」と「入タイマー」は、同時にセットできません。
 - 標準・夜干し・浴室カビガードと切タイマーを併用すると、乾く前に停止することがあります。また、自動運転のため、切タイマーの設定時間より前に停止することがあります。
 - 市販のタイマー式コンセントでは、入タイマー運転をすることはできません。
 - 内部クリーン運転中は、切タイマーをセットできません。

入タイマー運転

運転を始める時間を、1~9時間内でセットできます。
運転「切」のときにセットしてください。



1 運転「切」にする P10

2 切/入タイマーを押して、運転開始時間を選ぶ

- 1回押すと、運転ランプ・運転モード表示・「!」が点滅し、「入」を表示
- 押すごとに「1~9時間」を順に表示
(押し続けると、自動で表示が換わります)

3 運転切/入を押して、運転開始時間を確定する

●運転ランプ・時間表示が点灯 →入タイマー予約完了

時間表示・運転表示の点滅とアラームで、運転スイッチの押し忘れをお知らせします。
(アラーム→「ピッピッ…」と1分間鳴ります)



- 1時間経過ごとに、運転までの残り時間表示が1ずつ減少
- セットした時間が経過すると、運転開始

<途中で解除したいときは> 運転スイッチを押す(運転「切」)

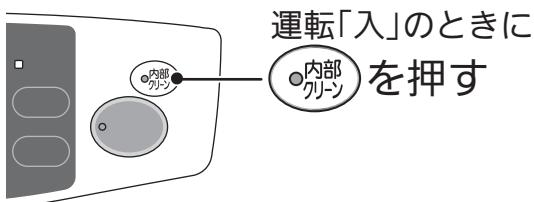
- お知らせ
- 内部クリーン運転中に入タイマーをセットすると、内部クリーン運転が解除されます。
 - 市販のタイマー式コンセントでは、入タイマー運転をすることはできません。

内部クリーン運転をしたいとき

本体内部の湿気を乾燥させることで、冷却器でのカビの発生を抑制します。
運転後は、1日1回をめやすに内部クリーン運転(内部乾燥運転)することをお勧めします。

自動で運転する

運転終了後に毎回内部クリーン運転をします。



●内部クリーン運転待機状態 (内部クリーンランプ点灯)

- 運転終了
- 内部クリーン運転開始
内部クリーンランプ点滅・湿度表示消灯・ルーバーが垂直で停止
内部クリーン運転
- 内部クリーン運転終了
内部クリーンランプ消灯・ルーバーが閉じる

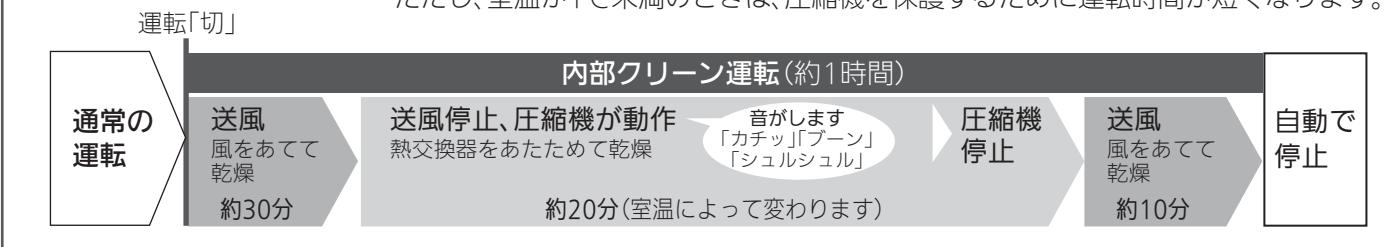
<自動運転を解除したいときは>

- 運転「入」のときに、内部クリーンスイッチを押す
(内部クリーンランプ消灯)

- お知らせ
- 電源プラグを抜差ししたあとは、自動運転は解除されます。
 - すでに発生しているカビを取り除くことはできません。また、内部クリーン運転を途中で解除すると、効果が得られない場合があります。
 - 内部クリーン運転中は、ルーバーを閉じないでください。騒音の原因になります。
 - 本体内部にこもった湿気を放出するため、室内の湿度が上がることがあります。
 - 室内の温度・湿度により、放出された湿気が白く見えることがあります。
 - 内部クリーン運転中に、切タイマーをセットすることはできません。
 - 満水ランプ点灯中、運転が停止しているときは、内部クリーン運転をセットすることはできません。
 - 満水で停止した場合は、運転「切」にしないと内部クリーン運転をしません。

<内部クリーン運転の内容>

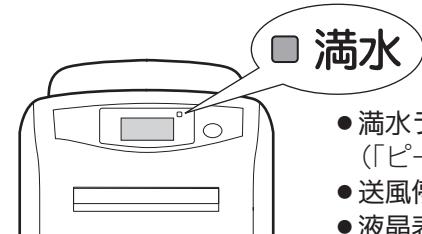
内部クリーン運転は、約1時間で終了します。
ただし、室温が1°C未満のときは、圧縮機を保護するために運転時間が短くなります。



排水のしかた

タンクが満水になると、自動的に運転を停止し、ランプの点灯と音でお知らせします。
タンクの水を捨ててください。

タンクが満水になると、「満水ランプ」が点灯します。

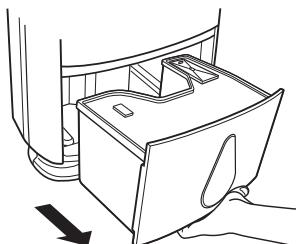


■満水

- 満水ランプ点灯（「ピーピーピー」と音がします）
- 送風停止（ルーバー停止）
- 液晶表示が消える

- お知らせ
- 排水後、タンクを戻すと満水ランプが消灯し、運転を再開します。
 - 満水ランプ点灯中は、運転「切/入」以外の操作はできません。
 - 切タイマー運転中は、満水ランプの点灯のみでお知らせします。
 - <「夜干し」で運転しているときは>
 - タンクが満水になると除湿を停止し、送風のみをします。満水ランプは点灯しますが、音は鳴りません。また、タンクを取出しても送風を続けます。

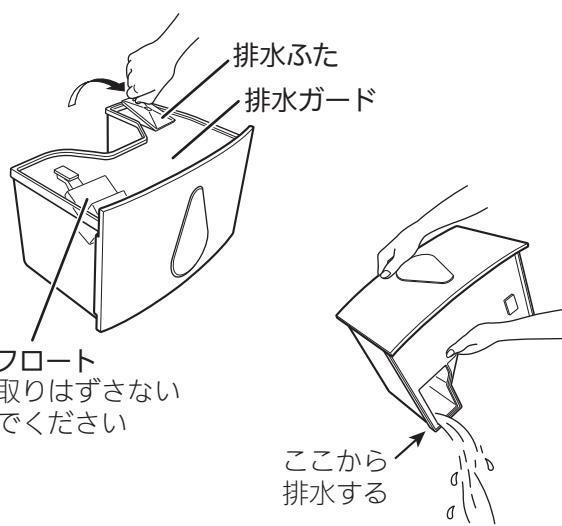
1 タンクを取出す



取っ手に手をかけ、静かに取出す

タンクを取出すと、満水ランプが点灯します。

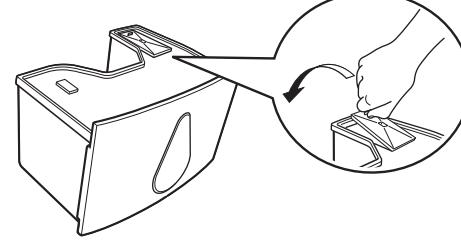
2 排水ふたをはずし、水を捨てる



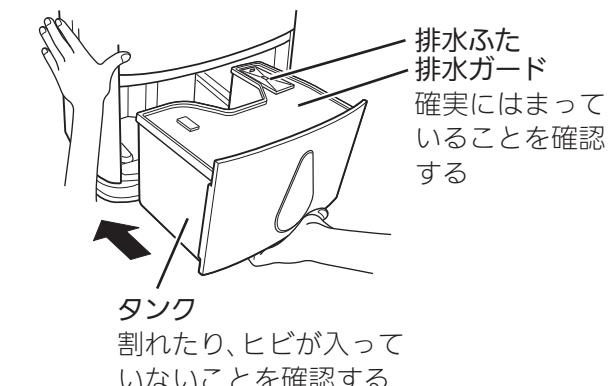
取りはずさないでください

ここから排水する

3 排水ふたを取付ける



4 タンクを確認し、本体をおさえながら奥までしっかりと押し込む



●「ピッ」と音がして、満水ランプ消灯

- お知らせ
- 排水ふた・排水ガードが確実にはまっていないと、タンクが取出せないことがあります。
 - タンクが正しく入っていないと、満水ランプが点灯して運転できません。
 - タンクの中のフロートをはずさないでください。はずすと満水を検知できなくなってしまうと水もれしたり、本体が正常に動作しなくなる原因になります。
- お願い

連続排水のしかた

近くに排水できる場所があれば、市販のホース（内径15mm）を使って連続排水ができます。
満水で停止することがないので排水の手間がなく、また、長時間運転できます。

準備するもの

- 市販のホース（内径15mm）
除湿機から排水場所までの長さを用意する
- ニッパーなど

注意



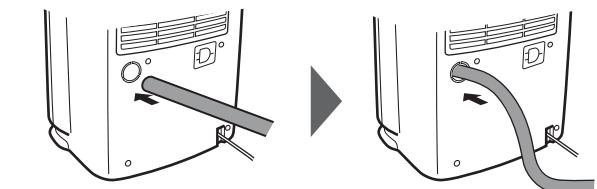
ホースの周囲が氷点下になる場所で連続排水しない

ホース内部の水が凍結し、除湿した水がもれて家財などをぬらす原因になります。

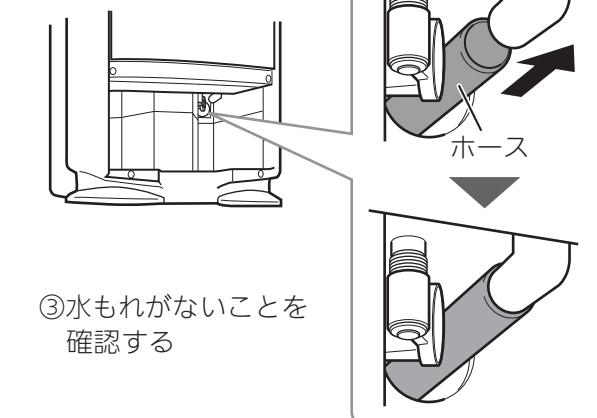
連続排水するときや、無人で長時間使用するときは、2週間に1回程度点検する
ホース内に異物や汚れがつまると、過熱・水もれの原因になります。

4 本体背面の連続排水穴からホースを入れる

- ①ストッパーを押したまま、市販のホース（内径15mm）を連続排水穴に通す



- ②ホースを本体の排水口にしっかりと押込む

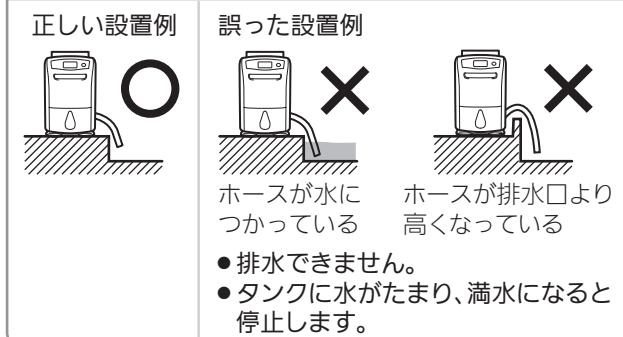


③水もれがないことを確認する

5 タンクを本体に取付け、ホースの先を排水場所へ設置する

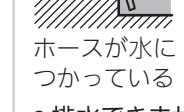
タンクを戻さないと「満水ランプ」が点灯し、運転できません。

排水ホースの設置例

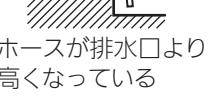


正しい設置例

誤った設置例



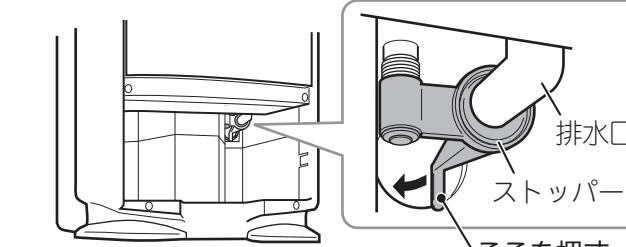
ホースが水につかっている



ホースが排水口より高くなっている

- 排水できません。
- タンクに水がたまり、満水になると停止します。

3 排水口のストッパーを指で押す



- お願い
- ホースのつまりや折れ曲がり、ひび割れ等の劣化がないことを確認してください。
 - ホースを入れるときに差込みづらい場合は、水でぬらしてから入れてください。油や潤滑剤はぬらないでください。
 - 2週間に1回程度、点検してください。ホース内に虫やほこりがつまると、水がもれて故障の原因になります。

お手入れ

洗剤・熱交換器用洗浄剤・みがき粉・化学ぞうきん・ガソリン・ベンジン・シンナーなどは使用しないでください。タンクや本体を傷め、水もれの原因になります。お手入れの前に運転スイッチを「切」にし、電源プラグを抜いてください。

汚れたとき

タンク・本体

柔らかい布でからぶきする



取りはずさないでください

- 空気中のチリを吸い込むことにより、排水ふた・タンク内側が黒ずむことがあります。汚れが落ちないときは、水またはぬるま湯で洗い、乾いた布でふいてください。
- お手入れが不充分な場合、タンクにカビ等が発生することがあります。
- タンクをお手入れしたあとは、排水ガードを取付けてから本体にセットしてください。

2週間に1回

フィルター・センサー部

ほこり等でフィルターが目詰まりすると、除湿の効率が悪くなります。2週間に1回程度、お手入れしてください。フィルターは破損や破れがないかぎり、交換不要です。

1 フィルターをはずす



本体内部の金属フィンが多少折れまがっていても、性能上問題ありません。

手前に引いてはずす

2 フィルターを掃除する



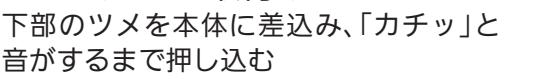
汚れがひどい場合は、ぬるま湯か、水で洗い流し、よく乾燥させる

3 センサー部を掃除する



汚れを掃除機で吸い取る

4 フィルターを取り付ける



下部のツメを本体に差込み、「カチッ」と音がするまで押し込む

保管と廃棄

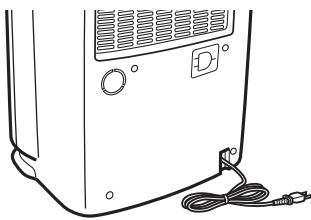
保管するとき

運転停止後、約1日おいて本体内部についた水が落ちきってから、下記の作業をしてください。

1 内部クリーン運転をする P17

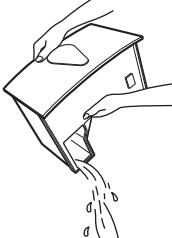
本体内部のカビ予防のために、内部クリーン運転をおすすめします。

2 電源コードをまとめる



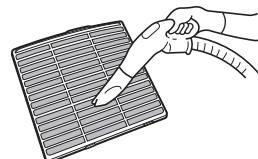
3 排水する P18

タンクの水を排水し、残った水滴をふき取る



4 フィルターを掃除する

汚れを掃除機で吸い取る



5 収納する

- ・本体を充分乾燥させてから、ほこりよけの布などをかぶせる
- ・湿気が少なく直射日光の当たらない場所に、立てたまま保管する

廃棄するとき

分解せずに、地域のゴミ捨て区分にしたがって処分してください。



■冷媒に関するご注意

この家庭用除湿機には最大でCO₂(温暖化ガス)400kgに相当するフロン類が封入されています。地球温暖化防止のため修理・廃棄等にあたっては冷媒フロン類の適切な処理が必要です。お住まいの地域の方法に従い廃棄してください。フロン類に関するお問合せは「三菱電機 ご相談窓口」までお願いします。P23

故障かな?と思ったら

●下記の状態については、右の処置方法にしたがってください。

状 態

原 因 ・ 処 置 方 法

温風が出る

- 除湿した空気は再熱器を通るため、吹出風は温風になります(冷房機能はありません)。故障ではありません。

P3

タンクに水がたまらない (除湿量が少ない)

- 温度・湿度が低くなっていますか。室内の温度・湿度が低いときは、除湿能力が低下します(冬期など室温が低いときは、湿度が高くてもタンクに水がたまりにくくなります)。故障ではありません。

P3

運転しない (風が出ない・ルーバーがスイングしない)

- 電源プラグがはずれていますか。
→電源プラグをコンセントに差込んでください。
- 吹出口や吸入口がふさがれていますか。
→吹出口・吸入口をふさいでいるものを取除いてください。

P5

運転が止まる

- 「自動除湿」「湿度設定」で運転していませんか。
除湿・送風・停止を自動で切換えています。
- 「浴室カビガード」で運転していませんか。
湿度が下がると自動で停止します。最短では4時間で停止します。

P12~13

短時間で停止する

- タンクが満水ではありませんか。
→タンクの水を捨てて、タンクをセットし直してください。
- タンクが正しく入っていますか。
→タンクをセットし直してください。

P9

□満水 点灯

- 霜取運転中ではありませんか。
室温が15°C以下になると霜取運転をします。霜取運転中は除湿・送風を停止します。

P3

霜取 表示

- 「夜干し」で運転していませんか。
→タンク満水時は除湿を停止し、送風します。

P10

満水ランプが点灯している のに、運転が止まらない

- 内部クリーン運転をセットしていませんか。
運転を終了したあと、自動で内部クリーン運転をします。

P17

運転「切」にしたのに、 運転が止まらない

- お部屋が広すぎませんか。
→除湿可能床面積(適用床面積)の範囲でお使いください。
- 窓や出入り口の開閉が多くありませんか。
→なるべく部屋を閉め切った状態でご使用ください。
- 石油ストーブなど、水蒸気が出るものを使用していませんか。

裏表紙

なかなか設定湿度にならない

- 同じ部屋でも場所によって湿度差があるためです。湿度表示はめやすとしてお使いください。
- エアコンなどの空調機の風が湿度表示に影響することがあります。

P3

除湿機の現在湿度の表示と、 他の湿度計の表示がちがう

- スイングスイッチを押し直してください。

P15

ルーバーが設定どおりに動かない

こんなとき

故障かな?と思ったら(つづき)

状態	原因・処置方法
タンク内に、液体または白い蒸発跡がある	●工場での除湿テストによる残り水、または水の蒸発跡です。異常ではありません。
排水ふたやタンク内に、こげたような黒い跡がある	●空気中のチリによる汚れです。 →「お手入れ」にしたがって掃除してください。 P20
音が気になる	●設置が悪く、本体が傾いたり、ガタガタしていませんか。 →水平で丈夫な場所でご使用ください。 P5
	●フィルターが目詰まりしていませんか。 →「お手入れ」にしたがって掃除してください。 P20
	●板の間や狭い部屋で運転すると、ひびくことがあります。 →マットなどを敷いてご使用ください。 P7
	●圧縮機が動き始めるとき(スイッチを入れて約3分後、または自動除湿・湿度設定で運転中)に、音が大きくなります。 ●ルーバーの角度により、音の大きさが変化します。 P15
「シュルシュル」「ゴーゴー」という音がする	●冷媒が流れる音です。 運転開始時・運転切換時・運転停止後しばらくは、冷媒の循環が安定するまで、冷媒の音がすることがあります。
	●圧縮機が動いている音です。 自動で湿度をコントロールする運転や、内部クリーン運転では、断続運転をするため音がしたり止まったりします。また、運転「切」直後や、電源プラグを差込んだあと運転スイッチを入れても、約3分間は、圧縮機は動きません。(圧縮機を保護するためです) P10
吹出風が臭う	●再熱器・冷却器の温度が急に上昇するため、瞬間に臭うことがあります。故障ではありません。
	●放出された湿気が臭うことがあります。ニオイ成分が本体内部の水分に吸着するためです。故障ではありません。
電源プラグやコンセントが異常に発熱する	●使用を中止し、お買上げの販売店にご連絡ください。
●エラー表示(湿度表示部)	
デジタル表示	原因・処置方法
湿度表示部がE2、E3を表示する	●電源プラグが確実にコンセントに差込まれていますか。 →電源プラグをコンセントに入れ直してください。 P9
湿度表示部がP4を表示する	●吹出口がふさがれていませんか。 →ふさいでいるものを取除き、電源プラグをコンセントに入れ直してください。 ●フィルターが目詰まりしていませんか。 →「お手入れ」にしたがって掃除してください。 P5・9
湿度表示部がE1、E5、E0～E8を表示する	●故障です。 →電源プラグを抜き、お買上げの販売店にデジタル表示の内容をご連絡ください。

以上のことをお調べになって、それでも不具合があるときは使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買上げの販売店にご連絡ください。

保証とアフターサービス

■保証書(別添付)

- 保証書は、必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。

保証期間

お買上げ日から1年間です
ただし冷媒回路については3年間です。
冷媒回路とは圧縮機、キャピラリーチューブ、冷却器、再熱器、ドライヤー・パイプ(銅管)を示します。

■補修用性能部品の保有期間

- 当社は、この除湿機の補修用性能部品を製造打切り後8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

- お買上げの販売店か下記の「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」にご相談ください。

■修理を依頼されるときは

- 「故障かな?と思ったら」(21~22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、必ず電源プラグを抜いてから、お買上げの販売店にご連絡ください。

ご相談窓口・修理窓口のご案内(家電品)

取扱い・修理のご相談は、まず お買上げの販売店へ

- 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。

ご相談窓口 家電品の購入相談・取扱い方法

受付時間365日24時間

●三菱電機お客さま相談センター

いつもサンキュー 365日
0120-139-365 (無料)
フリーコール

携帯電話・PHS・IP電話の場合

三菱電機お客さま相談センター
〒154-0001 東京都世田谷区池尻3-10-3
FAX (03) 3413-4049 (有料) (03) 3414-9655 (有料)

ご相談対応 平日 9:00~19:00
土・日・祝・弊社休日 9:00~17:00
上記以外の時間は受付のみ可能です。

修理窓口 家電品の修理の問合せ・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)
インターネット
www.melsc.co.jp
携帯電話サイト

空メールの送り先: fc8634@melsc.jp
またはバーコードからアクセス。
URLをメール返信します。

携帯電話・PHS・IP電話の場合

北海道・東北 関東甲信越 東日本 修理受付センター
〒154-0001 東京都世田谷区池尻3-10-3 FAX (03) 3424-1111 (有料) (03) 3424-1111 (有料)

東海・北陸・関西 中国・四国・九州 西日本 修理受付センター
〒154-0001 東京都世田谷区池尻3-10-3 FAX (06) 6454-3900 (有料) (06) 6454-3901 (有料)

形名			MJ-180JX	
電源			交流100V 50/60Hz	
除湿能力 ^{※1}		50Hz	60Hz	
15.5L/日		18.0L/日		
消費電力 ^{※2}		室温30°C	360W	425W
室温27°C		330W	390W	
除湿可能床面積のめやす	強 ^{※3}	一戸建住宅(木造) 和室	~19畳 (~32m ²)	~23畳 (~38m ²)
		一戸建住宅(プレハブ) 洋室	~29畳 (~49m ²)	~35畳 (~57m ²)
		集合住宅(コンクリート・軽量コンクリート造り) 洋室	~39畳 (~64m ²)	~45畳 (~75m ²)
	自動除湿 ^{※4}	一戸建住宅(木造) 和室	~13畳 (~21m ²)	~15畳 (~25m ²)
		一戸建住宅(プレハブ) 洋室	~19畳 (~32m ²)	~23畳 (~38m ²)
		集合住宅(コンクリート・軽量コンクリート造り) 洋室	~26畳 (~43m ²)	~30畳 (~50m ²)
排水タンク容量			約4.7Lで自動停止	
質量			14.9kg	
外形寸法 (高さ×幅×奥行)			594mm×372mm×281mm	

※1 除湿能力は室温 27°C、相対湿度 60%を持続する室内で運転した数値です。1 日(24 時間)あたりの除湿量を示します。

※2 室温 30°C のときは電気用品安全法に基づく数値です。室温 27°C のときは JIS C9617 に基づく数値です。

※3 強運転時の除湿可能床面積のめやすは、一般社団法人 日本電機工業会(JEMA) 規格(JEM 1411)に基づく数値です。

※4 自動除湿運転時の除湿可能床面積のめやすは、相対湿度を 50%程度に保つ数値です。

●待機時電力は約 1W です。

愛情点検

★長年ご使用の除湿機の点検を!

除湿機の補修用性能部品の保有期間は、
製造打切り後8年です。



ご使用の際に
このようなことは
ありませんか

- 本体・電源コード・プラグが異常に熱い。
- 運転中異常な音や振動がする。
- コゲ臭い。
- プレーカーがひんぱんに落ちる。
- その他の異常や故障がある。

ご使用
中止

故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずし、必ず販売店にご連絡ください。点検、修理についての詳しいことは販売店にご相談ください。

後日のために記録しておくと便利です。

お買上げ店名

電話

お買上げ(据付)日

年 月 日

三菱電機株式会社

三菱電機ホーム機器株式会社

〒369-1295 埼玉県深谷市小前田1728-1