

mitsubishi

冷房・暖房兼用セパレート形(インバーター)

三菱ルームエアコン

取扱説明書

形名

エム エス ゼット ゼットダブルー

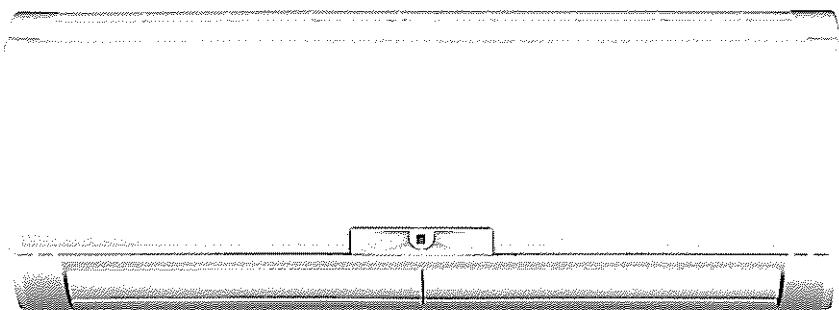
ゼットダブルー

MSZ-ZW228・ZW258- W(クリアホワイト)
T(クリアブラウン)

MSZ-ZW288・ZW368- W(クリアホワイト)
T(クリアブラウン)

MSZ-ZW408S・ZW508S- W(クリアホワイト)
T(クリアブラウン)

MSZ-ZW638S・ZW718S- W(クリアホワイト)
T(クリアブラウン)



もっと快適・もっと省エネ 霧ヶ峰の エアコン活用ガイド

このたびは三菱ルームエアコンをお買い求めいただきまして、まことにありがとうございます。

●ご使用の前に、正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書を必ずお読みください。
その後大切に保管し、必要なときにお読みください。

●保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受取りください。
●お客様ご自身では据付けないでください。(安全や機能の確保ができません)

この製品は国内用ですので日本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。

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



リモコン形名

形名表示

製品登録のご案内

三菱電機では、ウェブサイトのアンケートにお答えいただくと

お客様に役立つ各種サービスをウェブサイトにてご利用できる、「製品登録サービス」を実施しております。

詳しくはこちらのホームページをご覧ください。<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/mypage>

Easy
guide

かんたんガイド

いつでも、どんなシーンでも。
もっと快適＆省エネに。10,11
ページ

運転内容を選ぶ

冷房、除湿切換、暖房 いずれかを押す

快適!

12,15
ページ

風速/風向を選ぶ

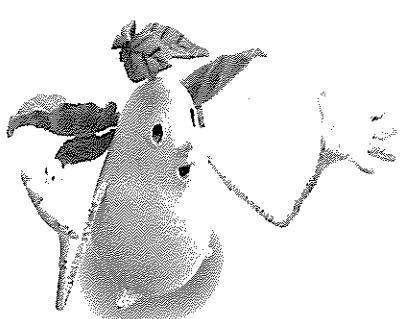
■ 風速は、自動がおすすめ

自動にするには、リモコンのふたを開け、
風速ボタンを押す。

■ 風向は、(風よけ)あるいは(風あて)がおすすめ

風よけ:体を包み込むような気流で空調します。
風あて:人のいるエリアを中心に空調します。使用するシーンに応じて
ECOレベルを選んでください

- 人のいることが多いエリアを学習して、
このエリアの温度ムラを抑える運転をします。
- 人を見つけて、人のいるエリアを中心にムダなく空調します。
- さらに人の動きを感じて、冷えすぎを抑えたり
省エネ運転に切り換わります。

12
ページ10
ページ

温度/湿度を変更する

▲ 温度/調節
▼ 、 ▲ 湿度
▼ いずれかを押す冷房は、「温度」と「湿度」両方を設定。
除湿は、「湿度」を設定。
暖房は、「温度」を設定。

ECOレベルと省エネ

体感「切」のときに比べて、ECOレベルを設定した場合は
で約30%、で最大40%、で最大50%の省エネ効果があります。内訳は、床温度をみて体感
温度コントロールをする効果が約30%、人が一箇所にい
てエリアを絞る効果が10%、人の活動量をみて体感温
度をコントロールする効果が10%です。
12ページ

*省エネ効果はMSZ-ZW408Sで当社環境試験室(14畳、
外気温7°Cの恒温状態)において、暖房運転を停止してから
6時間放置後、同一体感温度(20°C)が得られるように、
ECOレベルを設定した場合と、体感「切」に設定した場合、
それぞれ4時間運転した後の積算電力量の比較。

■体感「切」を設定した場合は、室内機のECOモニター
は消灯します。
6ページ

ご使用の前に

安全のために必ずお守りください	45
各部のなまえ(室内機の表示の点灯／消灯を切り換えるには)	67
リモコン	89

冷房・暖房・除湿

お部屋を冷やす／暖める(冷房・暖房運転)	10
湿気を取り除く／洗濯物を乾かす(除湿・ランドリー運転)	11

便利機能

省エネ設定を選ぶ(ECOレベル選択)	1213
不在時に自動で省エネ運転に切り換える(不在省エネ運転)	14
風速・風向を調節する	15
すばやく冷やす／暖める(ハイパワー運転)	16
涼しく風をあてる(涼感運転)	16
おやすみ時の温度や湿度を設定する(ねむり運転)	17
ニオイやほこりを取る(脱臭空清運転)	17

タイマー機能・その他の設定

かんたんタイマーを使う(かんたん入/切タイマー)	18
時刻設定タイマーを使う(時刻設定入/切タイマー)	19
メニューを切り換える(体感・不在省エネ・電流・スタート脱臭)	2021

お手入れ

自動おそうじ機能について	2223
自動でエアコン内部をクリーンにする(内部クリーン運転)	24
リモコン操作でフィルターおそうじをする(手動フィルター掃除運転)	25
部品の取り外し	2627
部品のお手入れ(お手入れのめやすとお手入れの方法)	2829
部品の取り付け	3031

困ったときに

故障かな?	3236
知っておいていただきたいこと	36
設置・点検・移設	37
長期間ご使用にならないとき	37
保証とアフターサービス	38
ご相談窓口・修理窓口のご案内(家電品)	39
仕様	40

安全のために必ずお守りください

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。

警告	誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果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、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。



据付時は

警告

据付けは、お買上げの販売店または専門業者に依頼する

据付けには専門の知識と技術が必要です。お客さま自身で据付工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災の原因になります。

販売店に相談

電源は必ずエアコン専用のコンセントを使用する

専用以外のコンセントを使用すると、発熱・火災の原因になります。

専用コンセント

可燃性ガスが漏れるおそれのある場所への設置は行わない

万ーガスが漏れて室外機の周囲にたまると、爆発の原因になります。

設置禁止

アース(接地)を確実に行う

アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しないでください。アースが不確実な場合は、故障や漏電のときに感電の原因になります。

アース工事

注意

設置場所によっては漏電ブレーカーを取り付けける

漏電ブレーカーが取り付けられていないと感電の原因になることがあります。

漏電ブレーカー取付け

ドレン水を確実に排水できるようにする

排水経路に不備があると、室内外機から水が滴下して家財などをぬらし、汚損の原因になります。

排水

移設・修理時は

警告

お客さま自身で分解・改造・修理・移動再設置をしない

火災・感電・ケガ・水漏れの原因になります。

禁止

移動再設置・修理する場合は、お買上げの販売店または三菱電機修理相談窓口に相談する

不備があると、感電や火災などの原因になります。

販売店に相談

エアコンが冷えない・暖まらない場合は冷媒の漏れが原因のひとつとして考えられるので、お買上げの販売店に相談する

冷媒の追加を伴う修理の場合は、修理内容をサービスマンに確認する

エアコンに使用されている冷媒は安全です。冷媒は通常漏れることはありませんが、万一、冷媒が室内に漏れ、ファンヒーター、ストーブ、コンロなどの火気に触れると有害な生成物が発生する原因になります。

サービスマンに確認する

ご使用時は

警告

電源コードは、途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしない

感電や発熱・火災の原因になります。



エアコンを水洗いしたり、花瓶など水の入った容器を載せたりしない

感電や発火の原因になることがあります。



異常時(こげ臭いなど)は、運転を停止して電源プラグを抜くか、ブレーカーを切る

異常のまま運転を続けると故障や感電・火災などの原因になります。

お買上げの販売店または三菱電機修理相談窓口に相談してください。



注意

食品・動植物・精密機器・美術品の保存など特殊用途には使用しない

品質低下または動植物への害の原因になることがあります。



ぬれた手でスイッチを操作しない

感電の原因になります。



燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに換気する

換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になります。



エアコンの風が直接あたる所に燃焼器具を置かない

不完全燃焼の原因になります。



電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かない

芯線の一部が断線して発熱・発火の原因になります。



長期間使用で傷んだままの据付台などで使用しない

ユニットの落下につながりケガなどの原因になります。



注意

お手入れをするときは必ず運転を停止し、電源プラグを抜くか、ブレーカーを切る

内部でファンが高速回転しているので、ケガの原因になることがあります。



長期間使用しない場合は、電源プラグを抜くか、ブレーカーを切る

ほこりがたまると、発熱や発火の原因になります。



設置禁止

窓や戸の開けっぱなしなど、高温(80%以上)で長時間運転はしない

室内機に露がつき、滴下して家財などをぬらし、汚損の原因になります。



運転禁止

乾電池を充電・分解したり火の中に投入しない

液漏れ・破裂・発火の原因になります。



乾電池の交換は2本とも新しい同種のものにする

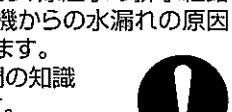
古い乾電池を混ぜて使用すると発熱・液漏れ・破裂の原因になります。



同種のものに

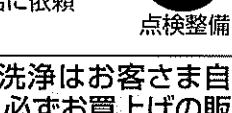
乾電池を数シーズン使用した場合は、通常のお手入れとは別に点検整備を行う

室内機の内部にゴミやほこりがたまつて、においが発生したり、除湿水の排水経路を詰まらせ、室内機からの水漏れの原因になります。



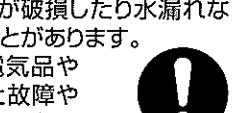
点検整備には専門の知識と技術が必要です。

お買上げの販売店に依頼してください。

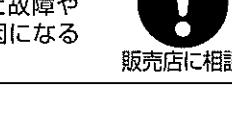


室内機内部の洗浄はお客さま自身では行わず、必ずお買上げの販売店または三菱電機修理相談窓口に相談する

誤った洗浄剤の選定・使用方法で洗浄を行うと、樹脂部分が破損したり水漏れなどの原因になります。



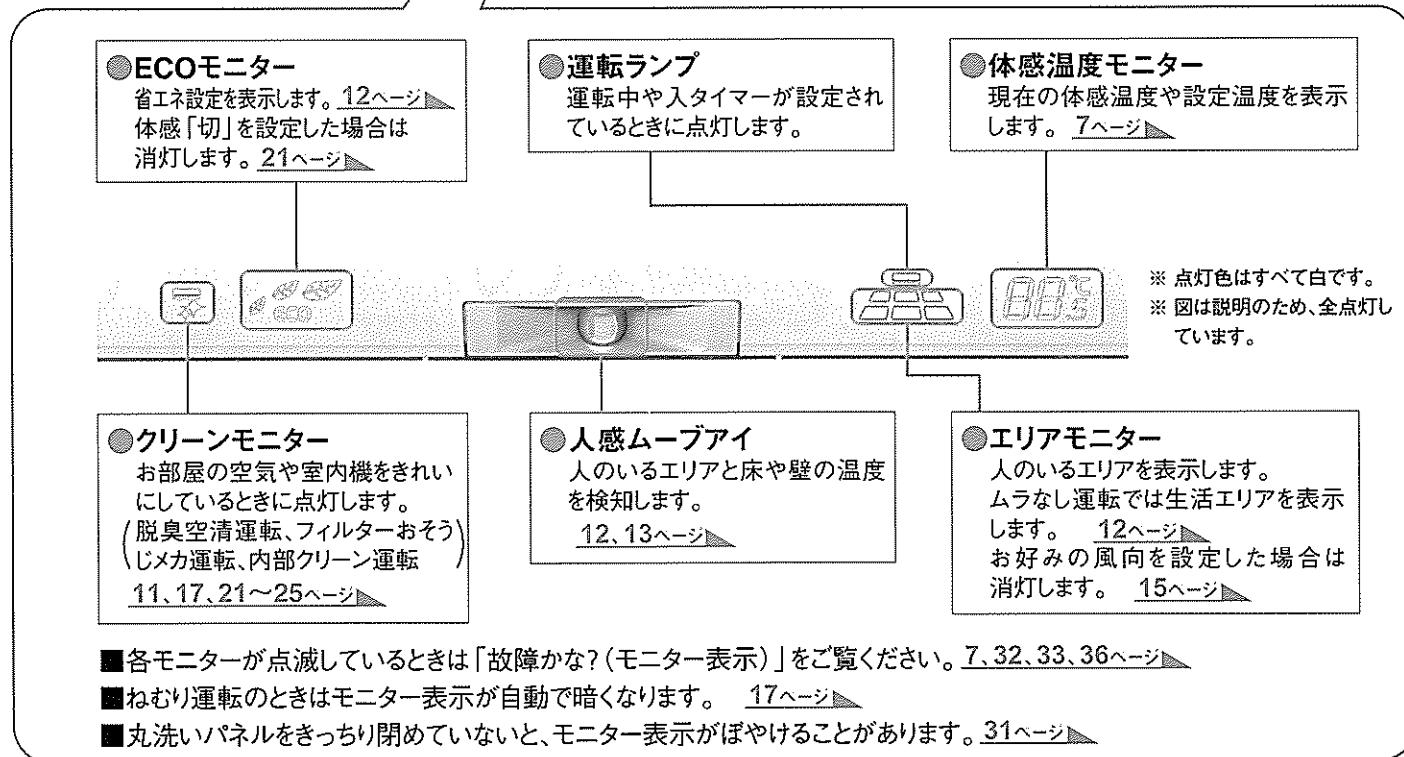
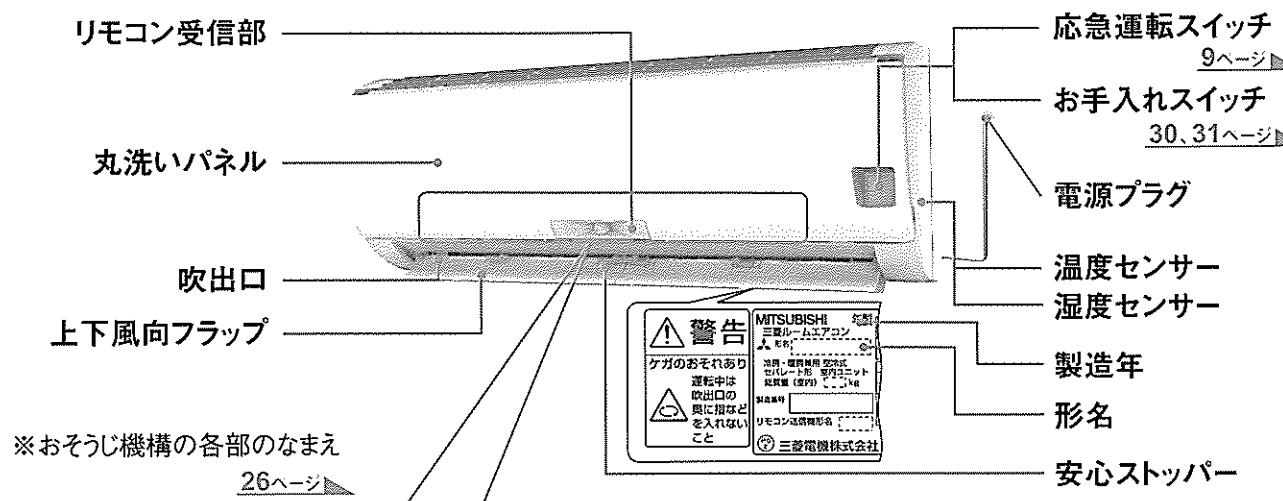
また、洗浄剤が電気品やモータにかかると故障や発煙・発火の原因になります。



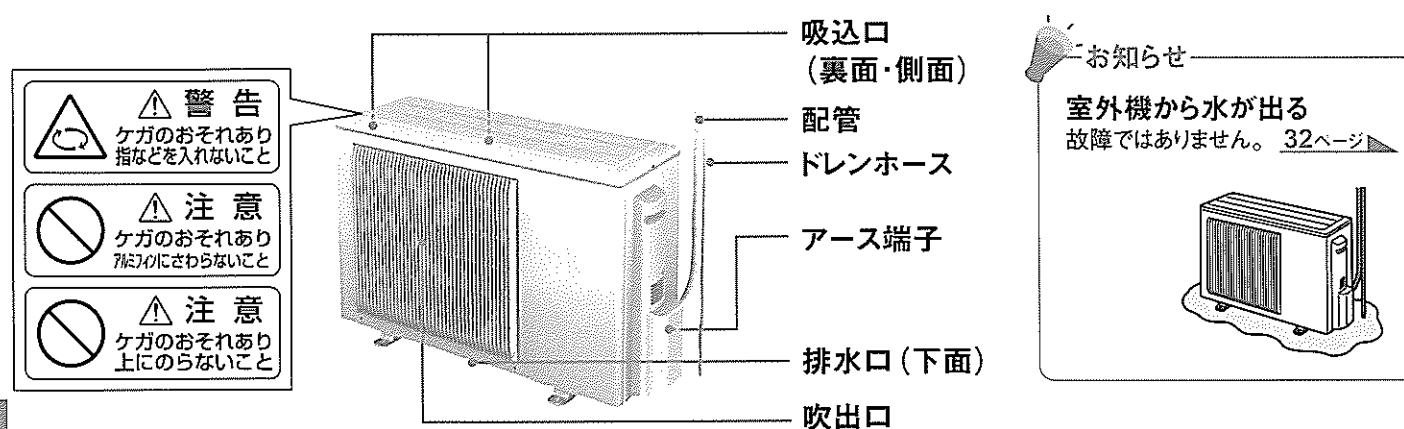
安全のために必ずお守りください

各部のなまえ

室内機



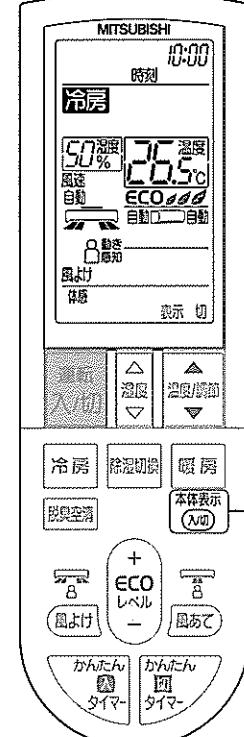
室外機



室内機の表示の点灯／消灯を切り換えるには

室内機の表示の明るさが気になるときに消灯してください。

■ねむり運転のときはモニター表示が自動で暗くなります。17ページ



●運転中に 本体表示 (入切) を押す

リモコンの表示が「表示入」から「表示切」に切り換わります。
「運転ランプ」以外の室内機の表示が消灯します。6ページ

■押すごとに次の順に切り換わります。

表示入 → 表示切

■「表示切」のとき、「温度/調節」以外のボタンを押すと、「表示入」のときの表示内容が室内機に約5秒間表示されます。

体感温度モニターの表示内容

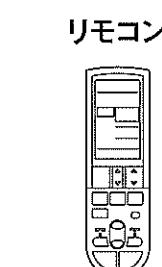
体感温度モニターはリモコンの設定、操作するボタンによって、表示のしかたが異なります。

本体表示設定	リモコンのボタン操作	表示内容
表示入	なし	現在の体感温度を常時表示
	「温度/調節」を押す。	設定温度を3秒間表示(体感温度モニター以外は消灯)後、現在の体感温度を表示
	「温度/調節」以外を押す。	現在の体感温度を常時表示
表示切	なし	運転ランプ以外は消灯
	「温度/調節」を押す。	設定温度を3秒間表示後、運転ランプ以外は消灯
	「温度/調節」以外を押す。	現在の体感温度を5秒間表示後、運転ランプ以外は消灯

体感温度モニターには温度以外も表示される場合があります。

表示	表示の意味
FL (モニターがすべて点滅)	上下風向フラップの安心ストッパーが外れている可能性があります。安心ストッパーが「カチッ」と音がするまで確実に取り付けてください。
dC (運転開始時、停止時に表示) 同時にクリーンモニターも点灯	ダストボックスのお手入れ時期が来たことをお知らせしています。冷房、暖房などの積算運転時間が約2万時間を超えると、表示します。
数字が点滅 (運転ランプも点滅)	故障ですので、運転を停止し、「お買い上げの販売店」または三菱電機修理相談窓口に修理を依頼してください。その際、点滅している数字をお知らせください。
Hi Lo	体感温度は8°C~37°Cまで0.5°C毎で表示します。 7.5°C以下はLo、37.5°C以上はHiと表示されます。

付属品



リモコン
単4形アルカリ乾電池(2本)



取扱説明書

品名	リモコンホルダー(別売)
形名	MAC-181RH
希望小売価格	630円(税込)



※リモコンホルダーは別売です。
お近くの三菱電機ストアまたは取扱店でお求めください。

リモコン

リモコン

リモコン

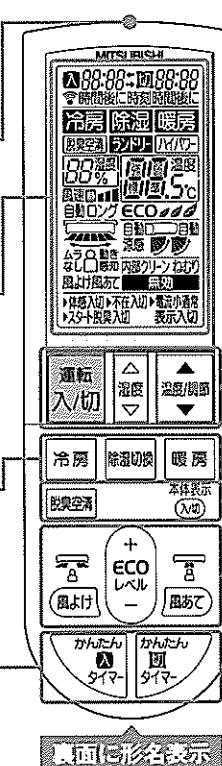
とびらを閉じたとき

送信部
室内機のリモコン受信部へ信号を送ります。

表示部
設定状態を表示します。
※説明のため、すべてを表示しています。
■使用できないボタンを押すと、**無効**
が3秒間表示されます。

冷房ボタン／暖房ボタン
冷房／暖房運転を開始します。 10ページ
除湿切換ボタン
除湿運転の種類を選びます。 11ページ

かんたん入タイマーボタン／
かんたん切タイマーボタン
設定した時間でエアコンを入／切の状態に
します。 18ページ



運転入/切ボタン
運転、停止します。
温度ボタン
温度を調節します。 10, 11ページ
温度/調節ボタン
・温度を調節します。 10ページ
・時刻を合わせます。 9, 19ページ
・設定を選択します。 14, 20ページ

脱臭空清ボタン
空気中のニオイやほこりをすばやく取り除け
ます。 17ページ
本体表示入/切ボタン
室内機の表示を切り替えます。 7ページ

ECOレベルボタン
省エネの設定(△の枚数)を選びます。
12ページ
風よけボタン／風あてボタン
風のあてかたを選びます。 12ページ

とびらを開いたとき

メニュー ボタン
メニューを切り替えます。 20ページ

決定 ボタン
設定項目の確定などに使います。

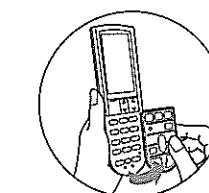
取消 ボタン
タイマー運転の解除などに使います。

入タイマー ボタン／切タイマー ボタン
10分刻みでエアコンの入／切時刻を設定
します。 19ページ

涼感 ボタン
風向を上下にスイングさせます。 16ページ

時刻合わせ ボタン
時刻を合わせます。 9ページ

電池交換後押す ボタン
電池を交換した後に押します。 9ページ



とびらを開ける

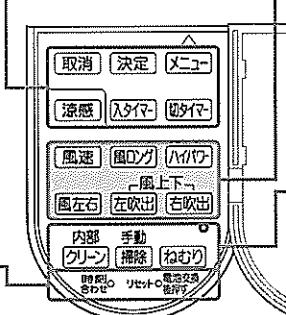
風速ボタン／風ロングボタン／風左右ボタン
／風上下ボタン(左吹出、右吹出)
風速や風向を調節します。 15ページ

ハイパワー ボタン
すばやく冷やしたり、暖めたりします。 16ページ

内部クリーンボタン
運転停止後にエアコン内部を乾燥させて、
カビの発生を防ぎます。 24ページ

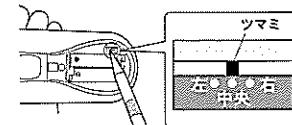
手動掃除ボタン
リモコンからの操作でフィルターおそうじメカ
運転を行います。 25ページ

ねむりボタン
おやすみ時の温度・湿度を設定します。
17ページ

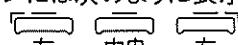


室内機の据付位置を設定する

リモコンの裏ブタを外し、室内機の据付位置にツマミを合わせ
てください。



リモコンには次のように表示されます。

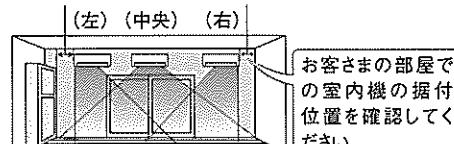


■運転停止中もリモコンに表示されます。

■据付位置を正しく設定しないと、冷えや暖まりが遅くなる場
合があります。

室内機の据付位置のめやす

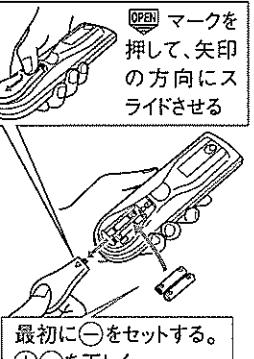
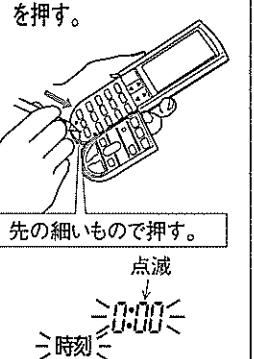
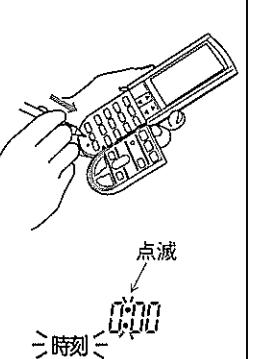
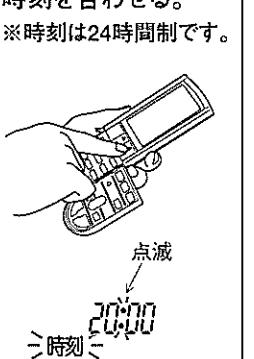
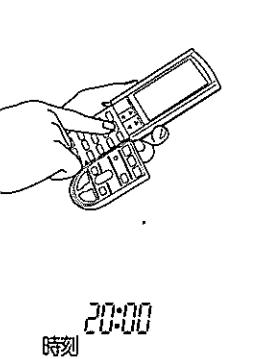
50cm以内のときは左据付 50cm以内のときは右据付



お客様の部屋で
の室内機の据付
位置を確認して
ください。

■壁やタンスから50cm以上離れた所に据え付けた場合は
「中央」にツマミを合わせる。

時刻を合わせる

- 1 リモコンの裏ブタを外し、電池をセットする。

- 2 とびらを開けて「電池交換後押す」ボタンを押す。

- 3 「時刻合わせ」ボタンを押す。

- 4 ▲(時刻)を押し、時刻を合わせる。
※時刻は24時間制です。

- 5 [決定]を押す。


- 時刻を合わせたら、必ず**決定**を押してください。点滅が点灯に切り換わり、時刻が確定されます。
- 約30秒間操作をしないと時刻合わせを解除します。

リモコンの取り扱い

リモコンの操作について

■次のことを守ってください。

●室内機から直線で6m以内で操作してください。
●室内機のリモコン受信部に向けて操作してください。

●室内機との間に、信号をさえぎるものを見かないでください。
■直射日光があたる場所やストーブなどの近くには置かない
でください。

■操作中は、次のように動作します。

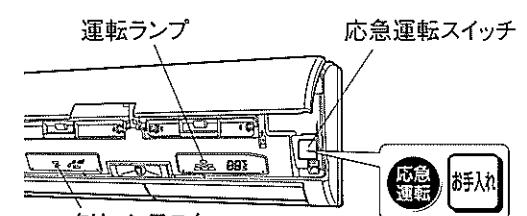
●信号が室内機に届くと運転中は“ピッ”と鳴ります。
●ボタンを連続的に押すと、押し終わったあとにリモコン信
号を送信します。
●使用できないボタンを押すと、リモコン表示部に**無効**
が3秒間表示されます。

■信号を受信しない、表示が出ない、表示がうすい。 34ページ

■リモコンを壁などに取り付ける場合は、リモコン
の上側裏にあるフック掛け穴を“カチッ”と音
がするまで引き出して、フックに引っ掛けで使用
してください。

リモコンホルダーは別売です。 7ページ

リモコンが故障したり、電池が消耗したときには室内
機の応急運転スイッチを使って運転することができます。



応急運転スイッチを押す

■押すごとに次の順で切り換わります。
応急冷房 → 応急暖房 → 停止

<体感温度モニターの表示>

応急冷房 応急暖房



※これ以外の運転はできません。

最初の30分間は温度調節が働かず連続運転になり、
風速は ■(強)になります。

30分後の運転内容は次のようになります

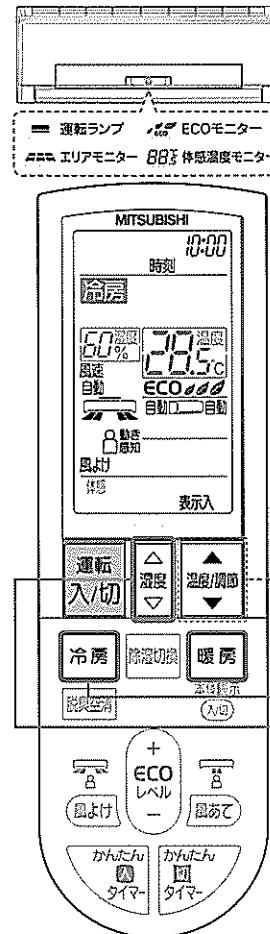
運転内容	冷房	暖房
設定温度	24°C	24°C
風速	■(中)	■(中)
上下風向フラップ	自動	自動

停止 応急運転スイッチを押す

お部屋を冷やす／暖める

冷房・暖房運転

冷房・暖房運転中は、体感コントロールで室温や床温度、湿度を考慮して、よりきめ細やかに運転をコントロールします。[13ページ](#)



使いかた

- ① 冷房 または 暖房 を押す
運転が始めます。

- ② 温度/調節 を押して温度を設定する

■ 温度は1回押すごとに0.5°Cずつ変えられます。
設定範囲は16~31°Cです。
16°Cまたは31°Cになると、室内機が“ピピッ”と鳴ります。

- ③ △湿度 を押して湿度を設定する(冷房)

■ 湿度は1回押すごとに10%ずつ変えられます。
設定範囲は40~70%です。
40%または70%になると、室内機が“ピピッ”と鳴ります。

■ 湿度は暖房時には設定できません。(リモコンに設定湿度は表示されません)

停止 運転入/切 を押す

■ 運転入/切 を押して運転を開始した場合は、停止前と同じ運転内容になります。

例) 前回、冷房運転をしていた場合は冷房運転になります。

■ 省エネ推奨温度

冷房	暖房
28°C以上(設定湿度60%)	20°C以下

お知らせ

■ 「体感」を「切」に設定すると、室温だけで運転をコントロールします。[20, 21ページ](#)

■ 「体感」を「切」に設定すると、冷房時の湿度調節はできません。[20, 21ページ](#)

■ 風速を「弱」、「自動」で運転している場合、冷えや暖まりが遅くなることがあります。

このような場合は、風速を「中」または「強」に変更してください。

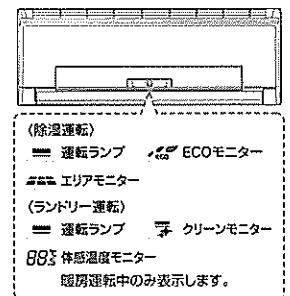
■ 暖房運転が定期的に止まる

気温が低いときに暖房運転をすると、室外熱交換器に霜が付き暖房能力が低下します。このようなときは、自動で定期的に暖房運転が止まり、霜取り運転を行います。このとき、室内機のフラップが水平になり風が出なくなります。また、霜取りにより融け出した水が室外機の下に流れ出したり、湯気が白い煙のように見えることがあります、異常ではありません。流れ出す水の量は、使用環境によって異なります。

湿気を取り除く／洗濯物を乾かす

除湿・ランドリー運転

除湿運転: 室温の低下を抑えながら、湿気を取り除き、お部屋の空気をサラサラにします。
(再熱除湿)
ランドリー運転: 洗濯物をお部屋の中で早く乾かします。



使いかた

- ① 除湿切換 を押す

■ 押すごとに次の順に切り換わります。

除湿 → ランドリー

■ ランドリーから除湿になると、室内機が“ピピッ”と鳴ります。

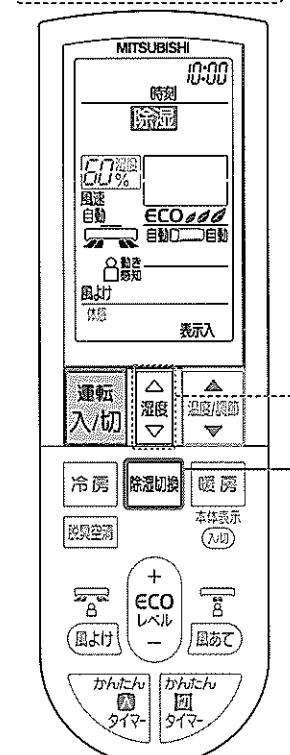
- ② △湿度 を押して湿度を設定する(除湿)

■ 温度は1回押すごとに10%ずつ変えられます。

設定範囲は40%~70%です。

湿度設定は60%をおすすめします。

40%または70%になると、室内機が“ピピッ”と鳴ります。



停止 運転入/切 を押す

ランドリー運転について

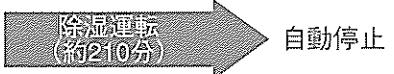
■ 主に暖房シーズン

暖房終了後2時間以内に運転開始した場合、または室温20°C未満の場合



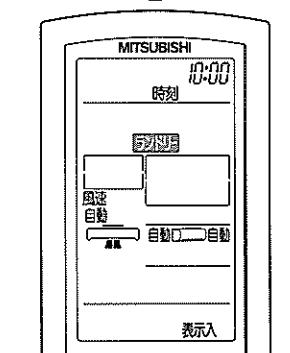
■ 主に冷房シーズン

冷房・除湿終了後2時間以内に運転開始した場合、または室温20°C以上の場合



■ 洗濯物はエアコンの風があたる所に干すとより効果的です。

■ 風速・風向を調節することもできます。[15ページ](#)



お知らせ

■ 除湿・ランドリー運転のときは、温度を設定できません。

■ ランドリー運転のときは、湿度を設定できません。

■ 除湿運転では、お部屋の湿気が多いとき、外気温が低いときなどは設定した湿度にならない場合があります。

■ ランドリー運転のときは、室温、湿度が変動する場合があります。

お部屋に人がいないときに使用することをおすすめします。

■ ランドリー運転では自動で脱臭空清が働きます。

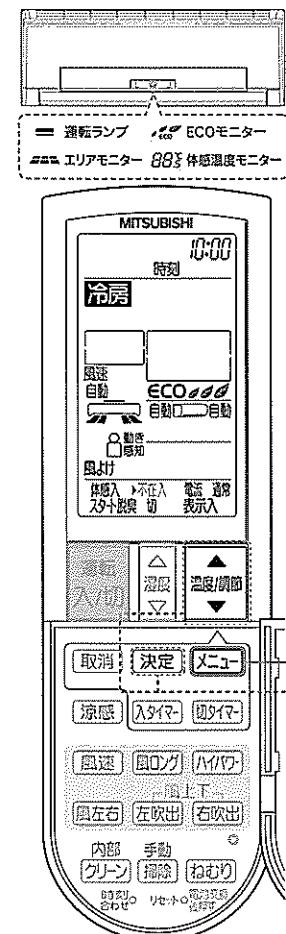
湿気を取り除く／洗濯物を乾かす

不在時に自動で省エネ運転に切り換える

不在省エネ運転

お部屋に人がいなくなったときに、省エネ運転に切り換えます。
人を検知すると、再び元の運転に自動で戻ります。

■不在省エネ運転を行うには、「体感」を「入」に設定してください。[20, 21ページ](#)



使いかた

1 メニューを押して不在省エネを選ぶ

選択されている項目の左側に「▶」が表示されます。
■押すごとに次の順に切り換わります。

体感 → 不在省エネ → 電流 → スタート脱臭

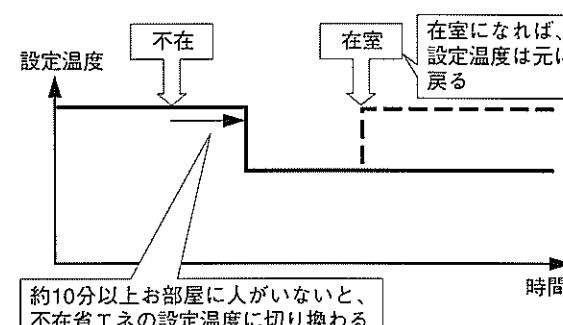
2 ▲ 温度/調節で入/切を選んで決定を押す

室内機が“ピピッ”と鳴ります。
■ご購入時の設定は「切」です。

不在省エネ運転の設定温度について

- お部屋に人がいないときは自動で設定温度を切り換えて省エネ運転になります。
(リモコンの表示は変わりません)
- 冷房：設定温度を約1°C上げる
- 暖房：設定温度を約1°C下げる
- 除湿：設定湿度を約10%上げる
- 自動で設定温度を切り換えるため、リモコンに表示されている設定温度と室内機に表示される現在の温度に差が出ます。

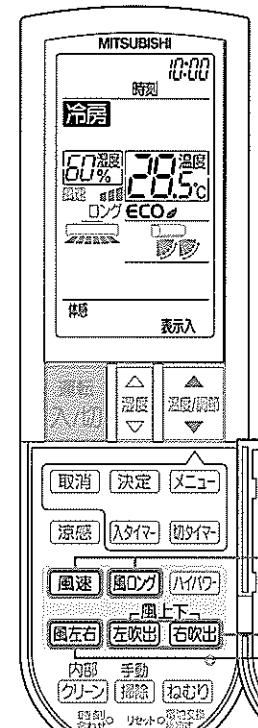
<暖房時の例>



風速・風向を調節する

お好みに合わせて風速と風向を設定します。

■風速と風上下を「自動」に切り換えたときや風左右を ▶ に切り換えたときは、“ピピッ”と音がします。



風速の調節

風速を押す

■押すごとに次の順に切り換わります。

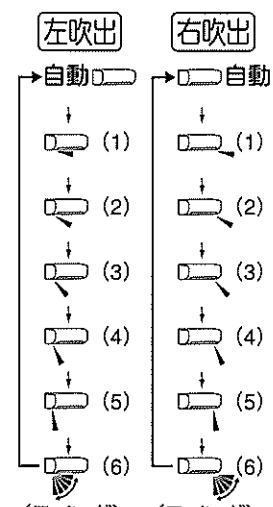
自動 → ▶ → (弱) → (中) → (強)

■風ロングを押すと、風速が上がります。風を遠くまで届けたいときに押してください。
もう一度押すと解除されます。
暖房時、上下風向は一段階、上向きになります。

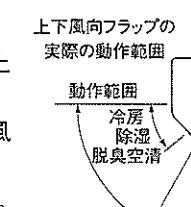
上下風向の調節

左吹出または右吹出を押す

■押すごとに次の順に切り換わります。



自動	冷房・除湿・脱臭空清時は ▶(1)、暖房時は ▶(4) になります。
▶(1)	お好みに合せて選んでください。
▶(2)	■リモコンに表示される角度と実際の上下風向フラップの角度は異なります。
▶(3)	■冷房・除湿・脱臭空清運転時は、風向は真下に向きません。
▶(4)	■風向が自動的に変わることがあります。 32, 35ページ
▶(5)	
▶(6) (スイング)	スイングさせたいときに選んでください。



上下風向フラップのスイング範囲について

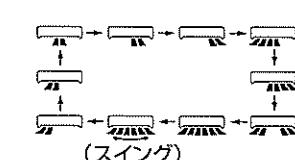
風速設定	冷房・除湿・空清	暖房
風ロング以外設定時	▶(1) ~ ▶(5)	▶(2) ~ ▶(5)
風ロング設定時	▶(1) ~ ▶(3)	▶(2) ~ ▶(3)

■スイング範囲の上端と下端で、しばらくフラップが止まります。

左右風向の調節

風左右を押す

■押すごとに右の順に切り換わります。



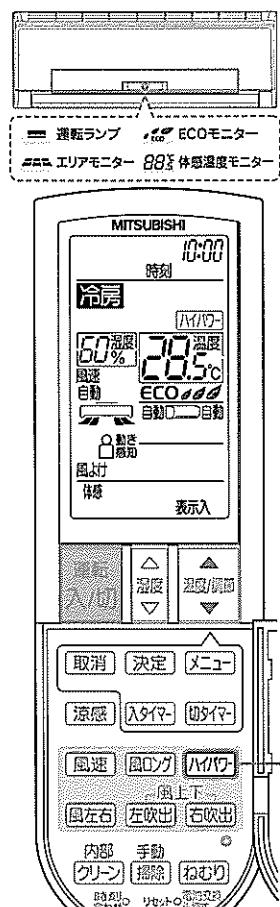
お願い

■手で風向の調整をしないでください。

上下・左右風向フラップを手で動かすと故障の原因になります。

すばやく冷やす／暖める

ハイパワー運転



使いかた

冷房・暖房運転中にハイパワーを押す

リモコンに「ハイパワー」が表示されます。

解除 もう一度ハイパワーを押す

- ねむり・風速・涼感を押した場合や、運転モードを切り換えた場合も解除されます。
- ハイパワー運転開始後、約1時間で自動的にハイパワー運転は解除され、「ハイパワー」の表示が消えます。

ハイパワー運転について

- 暖房時、約15分間フルパワーで運転し、吹出し温度を高める運転をします。その後、室温を約3°C高めに設定して運転します。
- 冷房時は、室温を約3°C低めに設定して運転します。

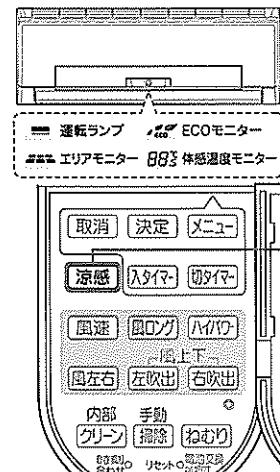
お知らせ

- 冷房・暖房以外の運転では、ハイパワー運転できません。
- 入タイマーで、ハイパワー運転は設定できません。
- 「体感」を「入」に設定し、冷房運転をしているときはハイパワーを押しても、すぐにハイパワー運転に切り換わらない場合があります。この場合は、約3分後にハイパワー運転に切り換わり、冷風が出ます。

涼しく風をあてる

涼感運転

風向を上下にスイングさせて、風が体にあたることで涼しく感じます。



使いかた

冷房運転中に涼感を押す

リモコンに「涼感」が表示され、上下風向は「スイング」の表示になります。

解除 もう一度涼感を押す

- 左吹出・右吹出・ハイパワーでも解除します。

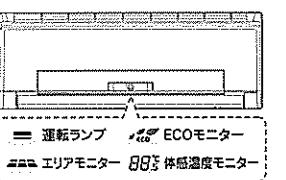
お知らせ

- 風よけでは涼感運転の設定はできません。

おやすみ時の温度や湿度を設定する

ねむり運転

おやすみになるときの冷やしすぎや暖めすぎが気になるときに使用してください。



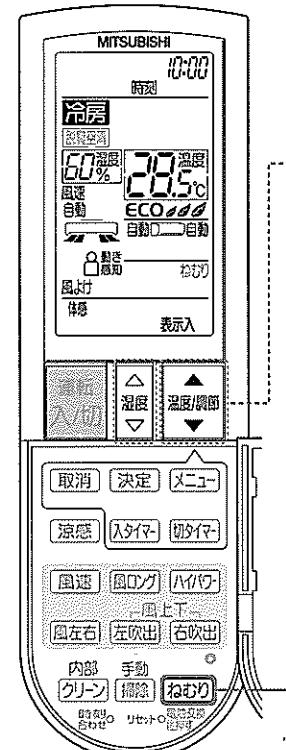
使いかた

1 冷房・除湿・暖房運転中にねむりを押す

リモコンに「ねむり」が表示されます。

2 ねむり運転の温度・湿度を設定する(冷房・除湿・暖房)

- 暖房時は湿度を設定できません。
- 除湿時は温度を設定できません。



解除 もう一度ねむりを押す

- ハイパワー・風速・風向きを押した場合や運転モードを切り換えた場合も解除されます。

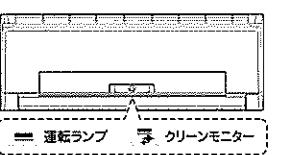
ねむり運転について

- 冷房・暖房・除湿時は、約30分間はねむりを押す前の設定温度・湿度で運転を続けます。約30分後にねむりの設定温度・湿度に運転が切り換わります。
- 一度ねむり温度・湿度を設定すると、次回ねむりを押したときに、前回の設定温度・湿度が表示されます。
- ねむりを押すと、室内機の表示が暗くなり、風速は「自動」になり、静音運転を行います。

ニオイやほこりを取る

脱臭空清運転

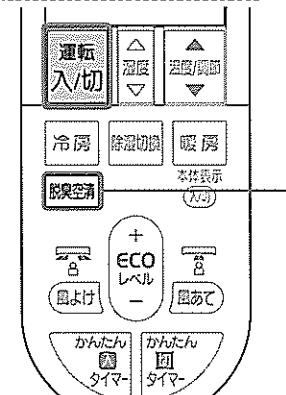
お部屋の空気中のニオイやほこりをすばやく取り除き、空気を浄化します。
脱臭空清の運転だけをしたいときに使用してください。



使いかた

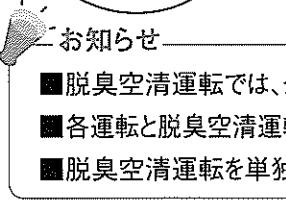
停止中に脱臭空清を押す

リモコンに「脱臭空清」が表示されます。



停止 運転入/切を押す

- 他の運転中に脱臭空清運転もしたいときは、冷房・除湿・暖房のいずれかの運転中に脱臭空清を押します。
- 押すごとに脱臭空清→解除の順に切り換わります。



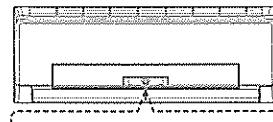
お知らせ

- 脱臭空清運転では、タバコに含まれる一酸化炭素やお部屋の中で発生する有害ガスをすべて取り除くことはできません。
- 各運転と脱臭空清運転を併用しているときに運転入/切で停止し、再度運転を開始した場合には停止前と同じ運転内容になります。
- 脱臭空清運転を単独で行っている場合は、風あて・風よけ・涼感・ハイパワーの操作は無効になります。

かんたんタイマーを使う

かんたん入/切タイマー

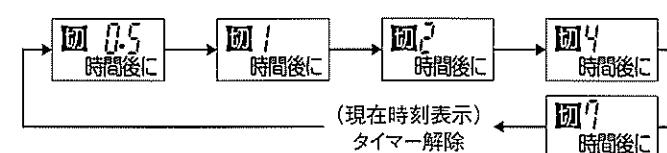
- 設定した時間後にエアコンを入/切することができます。
ボタン1つの操作で、かんたんにタイマーが設定できます。就寝中の運転の入/切に便利です。



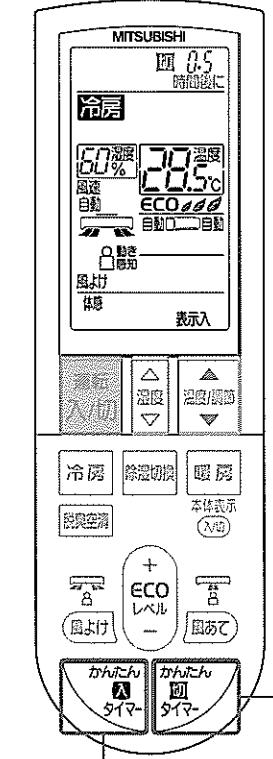
かんたん切タイマーの使いかた

- 運転中に **かんたん切タイマー** を押す

■押すごとに次の順に切り換わります。



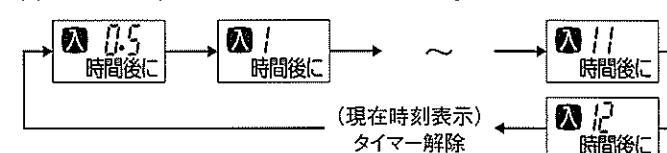
■かんたん切タイマーは0.5、1、2、4、7時間後の設定ができます。



かんたん入タイマーの使いかた

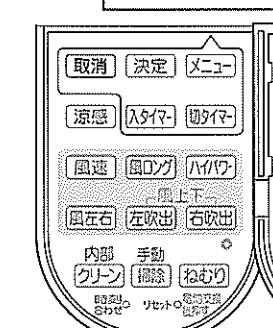
- 運転中または停止中に **かんたん入タイマー** を押す

■押すごとに次の順に切り換わります。



■かんたん入タイマーは0.5、1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12時間後の設定ができます。

■運転中に入タイマーを設定すると、設定後は自動で運転が停止します。



解除 取消 を押す

■ **運転入/切** を押すとタイマー予約が解除され、すべての運転が停止します。

■タイマー予約すると、時刻の表示は消えます。

かんたん切タイマーの設定例



かんたん入タイマーの設定例



お知らせ

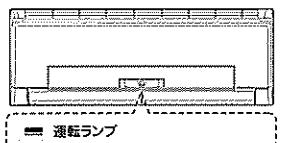
- かんたん入タイマーとかんたん切タイマーは併用できません。
- かんたん入/切タイマーと時刻設定入/切タイマーは併用できません。
- かんたん入タイマーが設定されているときは、運転停止中も室内機の運転ランプが点灯します。

時刻設定タイマーを使う

時刻設定入/切タイマー

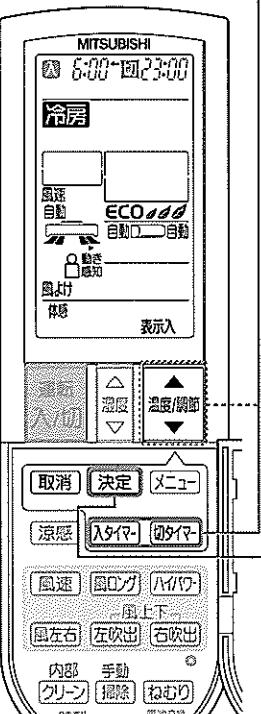
- エアコンの入/切時刻を組み合わせて、10分刻みで設定できます。
タイマーは設定した1回限りの運転になるので、そのつど設定してください。

- 現在時刻を合わせてから設定してください。時刻を設定しないと、時刻設定入/切タイマーを使えません。[9ページ](#)
- 入タイマーは停止中も設定できます。



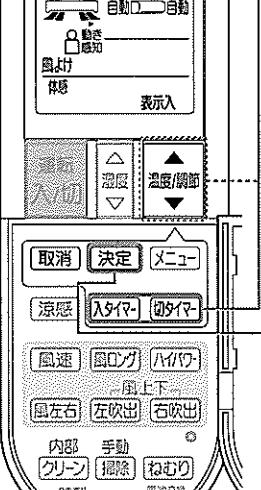
時刻設定入/切タイマーの使いかた

- 1 運転中に **入タイマー** または **切タイマー** を押す



- 2 **温度/調節** を押して予約したい時刻に合わせる

■10分単位で切り換わります。押し続けると早送ります。



- 3 **決定** を押す

室内機が“ピピッ”と鳴ります。「入」または「切」が点灯し、タイマーが設定されます。

- 温度・湿度を変更する場合は**決定**を押したあと、設定してください。
- 入/切タイマーを組み合わせて使いたいときは 1 → 2 → 3 の手順を繰り返し行ってください。
- 設定時刻を変更したい場合は、1 → 2 → 3 の手順で行ってください。
- 運転中に入タイマーを設定すると、設定後は自動で運転が停止します。

解除 取消 を押す

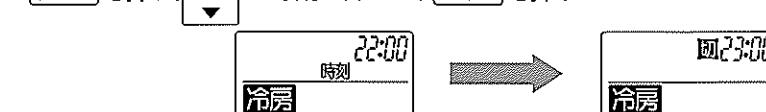
- 入/切のどちらか一方だけを解除したいときは、解除したいタイマーボタンを押してから**取消**を押してください。

- 運転入/切** を押すとタイマー予約が解除され、すべての運転が停止します。

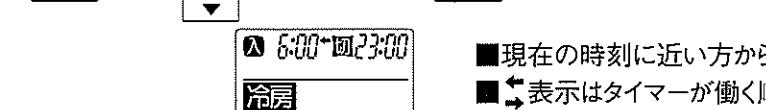
入タイマー/切タイマー組み合わせ例

例) 現在時刻22:00、23:00に停止→翌朝6:00に運転を開始

- 1 **切タイマー** を押し、**温度/調節** で時刻を合わせ、**決定** を押す



- 2 **入タイマー** を押し、**温度/調節** で時刻を合わせ、**決定** を押す



- 現在の時刻に近い方からタイマーが働きます。
- 表示はタイマーが働く順序を表します。

お知らせ

- タイマー運転中はリモコンからの信号が室内機に届く所にリモコンを置いてください。タイマー設定時刻になったときに、リモコン信号が届かない場合設定時刻がずれることができます。（最大10分程度）
- 入タイマーが設定されているときは、運転停止中も室内機の運転ランプが点灯します。
- 入タイマーが設定されているときは、運転停止中もリモコンに運転設定内容が表示されます。
- 「入」「切」が点滅している状態で約30秒間操作をしないと、タイマー設定時刻合わせを解除します。

メニューを切り換える

メニュー切換
(体感・不在省エネ・電流・スタート脱臭)

メニュー切換では、次の設定が行えます。

- 体感コントロール設定
- 不在省エネ
- 電流値
- スタート脱臭



使いかた

- 1 メニューを押して選択する項目を選ぶ**
選択されている項目の左側に▶が表示され、選択されている項目(入/切・通常/小)が点滅します。
■押すごとに次の順に切り換わります。

体感 → 不在省エネ → 電流 → スタート脱臭
- 2 ▲で設定を選択する**
設定項目(入/切・通常/小)が点滅します。
- 3 決定を押す**
室内機が“ピピッ”と鳴ります。
■[決定]を押さないと変更内容が有効になりません。
■設定中に[取消]、[運転入/切]を押すか、約30秒間操作をしないとメニュー切換の設定は解除されます。

メニューを切り換える

メニュー切換の運転内容と設定後のリモコン表示について

選択項目	設定	運転内容説明	設定後のリモコン表示
体感 (ご購入時の設定=入)	入	室温・湿度・床温度を常にセンサーが測り、それらをもとに部屋にいる人が実際に感じる温度(体感温度)を推測して運転するモードです。	体感
不在省エネ (ご購入時の設定=切)	切	室温のみで運転するモードです。 ■体感温度モニターには室温を表示します。 ■室内機のECOモニターは消灯します。 <small>6ページ▶</small>	表示しません
電流 (ご購入時の設定=通常)	通常	お部屋に人がいないときに自動で省エネ運転に切り換わります。 <small>14ページ▶</small>	不在
電流 (ご購入時の設定=通常)	小	最大運転電流値を通常にします。 最大運転電流値は下表を参照してください。 他の家電製品を同時に使いブレーカーが落ちる場合に、電流「小」でお使いください。 「通常」より暖まりや冷えが遅くなる場合があります。	表示しません
スタート脱臭 (ご購入時の設定=切)	入	冷房・除湿運転開始時のいやなニオイを抑制します。 送風停止(約1分間) → 冷房・除湿運転(プラズマ入)(約30分間) → 冷房・除湿運転(プラズマ切) 運転入 クリーンモニター点灯 クリーンモニター消灯	スタート脱臭
スタート脱臭 (ご購入時の設定=切)	切	通常の冷房運転を行います。	表示しません

電流切換による最大運転電流値について

形名	電流小	電流通常	形名	電流小	電流通常
MSZ-ZW228	約11アンペア	約15アンペア	MSZ-ZW408S	約10アンペア	約15アンペア
MSZ-ZW258	約11アンペア	約15アンペア	MSZ-ZW508S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW288	約15アンペア	約20アンペア	MSZ-ZW638S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW368	約15アンペア	約20アンペア	MSZ-ZW718S	約15アンペア	約20アンペア

お知らせ

- 電池交換などで「電池交換後押す」ボタンを押すと、各設定はご購入時の設定に戻ります。

自動おそうじ機能について

自動おそうじ機能とは、内部クリーン運転とフィルターおそうじメカ運転の2つを組み合わせた動作でエアコンのエアフィルターや熱交換器を自動で清潔に保ちます。

■内部クリーン運転はリモコンで「内部クリーン」が設定されている場合に働きます。

ふだんは内部クリーンを設定することをおすすめします。[24ページ](#)

ふだんのお手入れ

エアフィルターや熱交換器を「自動おそうじ機能」が自動でお手入れします。

こんなときは

- 体感温度モニターに「」が表示される
- 汚れが気になる(油・タバコ汚れなど)

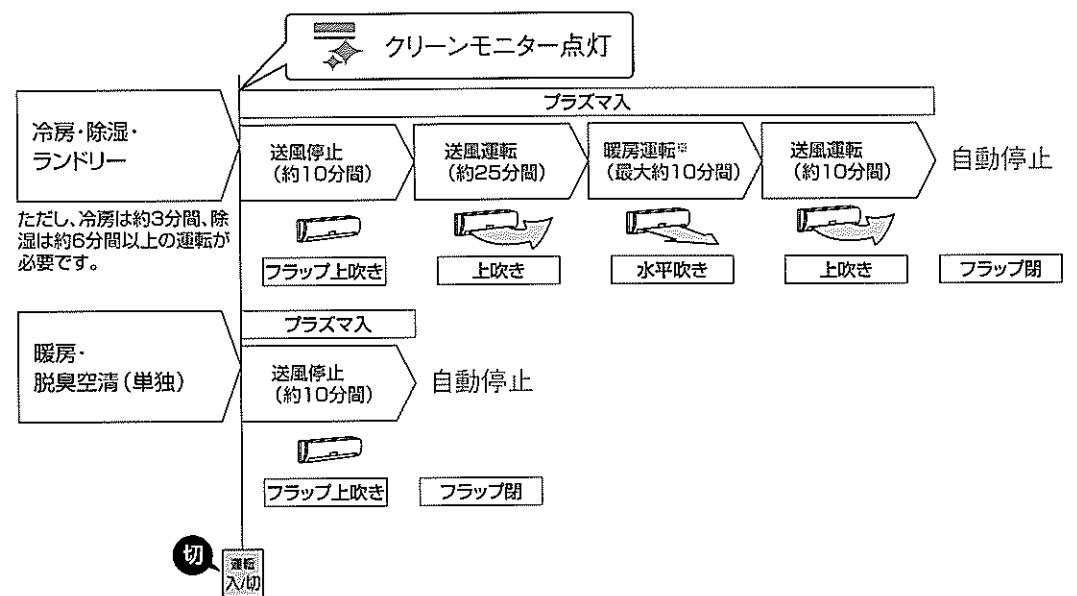
ダストボックスのはこりを捨ててください。

汚れが気になる部品を取り外してお手入れしてください。[26~31ページ](#)

内部クリーン運転について

運転停止後、熱交換器やファンに付着しているカビ菌をプラズマ放電で発生した低濃度のオゾンで壊します。(オゾンシャワー洗浄)
送風、弱暖房でエアコンの内部を乾燥させ、カビの成長を抑制します。[24ページ](#)

<運転の流れ>



※最大約10分間の弱い暖房運転をするため、お部屋の温度が2~3°C上がる場合があります。(冷房・除湿・ランドリー運転後)

フィルターおそうじメカ運転について

面倒なエアフィルターのおそうじを自動で行います。

エアフィルターを約2分間に上下に1往復移動させ、フィルターのはこりをおそうじブラシに付着させます。おそうじブラシにはこりがたまってきたら、かき取りプレートでおそうじブラシをかき取り、ダストボックスにためます。

■クリーンモニターが点滅したら、エアフィルター、ダストボックス、フィルター台が正しく取り付け直してください。

■フィルターおそうじメカ運転中に吸込口に手を入れたりしないでください。

ケガの原因になることがあります。

■室内機からはブラシの回転する音や、エアフィルターとブラシのこする音がします。

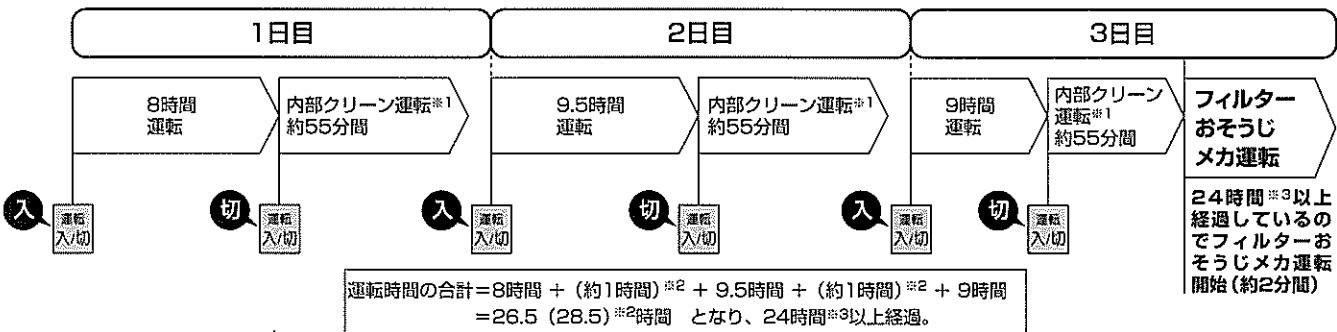
■はこりに油分や水分が含まれているとフィルターにはこりが残ることがあります。

汚れが気になる場合は、エアフィルター、ダストボックス、フィルター台を取り外してお手入れしてください。[26~31ページ](#)

運転停止から自動おそうじ機能への流れ

自動おそうじ機能は運転を止めた後に自動で働きます。

<冷房運転の運転例>



※1 内部クリーン運転が設定されている場合。

※2 内部クリーン運転が設定されている場合は内部クリーン運転も運転時間に合計されます。

※3 標準は24時間ですが、エアコンの運転中に人が常に動きまわっている場合や、ねむり運転を30分以上した場合は22時間、エアコンの運転中の人の動きが非常に少ない場合は26時間に変わります。

■「内部クリーン」が設定されている場合は、内部クリーン運転の後にフィルターおそうじメカ運転が始まります。

■フィルターおそうじメカ運転は、運転の積算時間が24時間※3以上経過した場合に働きます。

24時間未満の場合は、運転停止後にフィルターおそうじメカ運転は行いません。

■約50時間連続運転すると、自動で運転を停止して、フィルターおそうじメカ運転を行います。

フィルターおそうじメカ運転完了後、元の運転に戻ります。

■内部クリーン運転中やフィルターおそうじメカ運転中はクリーンモニター[■]が点灯します。

お知らせ

■エアフィルター位置の自動確認について

エアコンの運転を開始したときや電源プラグを差し込んだとき、内部にはこりが入るのを防ぐために、エアフィルターが正しい位置にあるかどうかを自動で確認します。

エアフィルターが正しい位置にない場合には、最大約1分間かけて自動でエアフィルターを正しい位置に移動させます。(エアフィルターの移動中は、クリーンモニターが点灯します)

■切タイマーで運転停止したときは、積算時間が24時間経過した場合でも、フィルターおそうじメカ運転は行いません。

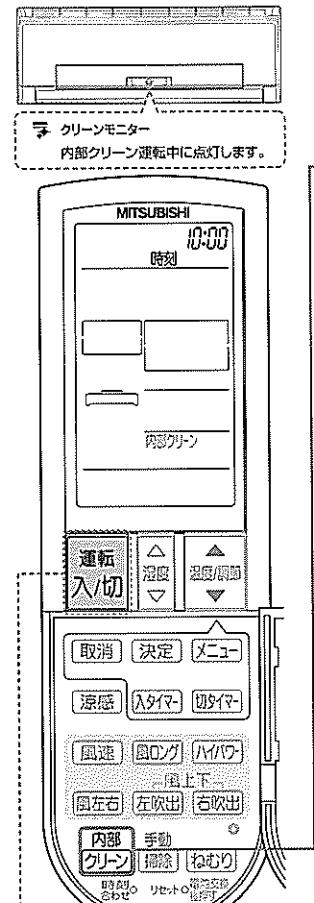
毎回切タイマーを使う場合は、定期的にリモコン操作で手動フィルター掃除運転を行ってください。[25ページ](#)

自動でエアコン内部をクリーンにする

内部クリーン運転

■運転停止後にエアコン内部を乾燥させて、カビの発生を防ぎます。
いつも設定しておくことをおすすめします。

- 次のときに内部クリーン運転が働きます。
- 運転「切」でエアコンの運転を停止したとき ●切タイマーで運転停止したとき



使いかた

- 1 内部クリーンを押す
 - 一度設定すると解除するまで有効です。
- 2 各運転を行った後、運転入/切を押してエアコンを停止させる

内部クリーン運転が働き、クリーンモニターが点灯します。

解除 もう一度内部クリーンを押す

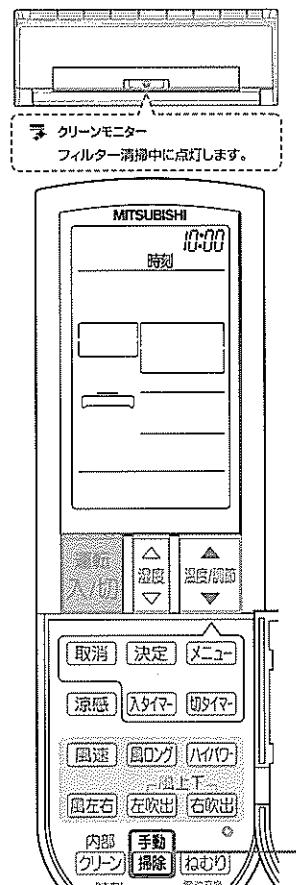
- 運転入/切を押しても、内部クリーン運転の設定は解除されません。

リモコン操作でフィルターおそうじをする

手動フィルター掃除運転

ふだんはエアコンが自動的にフィルターおそうじメカ運転を行いますが、リモコンからの操作でフィルターおそうじメカ運転を行うこともできます。

- 毎回切タイマーでエアコンの運転を停止している場合には、自動ではフィルターおそうじメカ運転が行われません。定期的にリモコン操作でフィルターおそうじメカ運転を行ってください。



使いかた

- 運転を停止して、手動掃除を押す

- 約2分間、フィルターおそうじメカ運転を行います。
- フィルターおそうじメカ運転を行っている間は、クリーンモニターが点灯します。
- 入タイマー設定中でも手動でフィルターおそうじメカ運転ができます。
- フィルターやおそうじブラシのほこりが気になる場合は運転停止後手動でフィルターおそうじメカ運転を行ってください。

お知らせ

- 最大約10分間の弱い暖房運転をするため、お部屋の温度が2~3°C上がる場合があります。(冷房・除湿・ランドリー運転後)
- お部屋の湿度が上がることがあります。
- エアコン内部の熱交換器などが汚れていると、ニオイが発生することがあります。この場合は、エアコン内部をお手入れしてください。[26~31ページ](#)
- 内部クリーン運転中に再度冷房・除湿・暖房を使いたいときは、運転ボタン **冷房** **除湿** **暖房** を押してください。

お知らせ

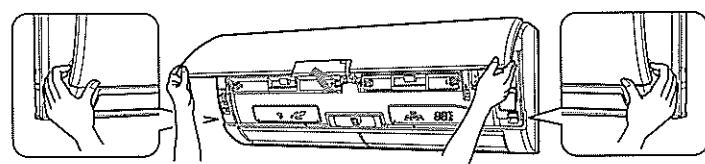
- エアコン運転中に手動掃除を押しても、フィルターおそうじメカ運転は行いません。運転を停止して手動掃除を押してください。
- 手動掃除を連続して押すと約30分間動かないことがあります。その間に手動掃除を押すと“ピピピッ”と音がします。もう一度手動フィルター掃除運転を行う場合は、約30分後に行ってください。
- 内部クリーンが設定されている場合は、内部クリーン運転を行ってから手動フィルター掃除運転を行います。[22ページ](#)
- 内部クリーン運転を行いたくないときは、内部クリーン運転を解除してから手動掃除を押してください。

部品の取り外し

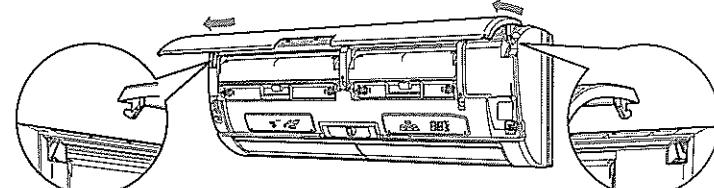
お手入れするときは、安全のために電源プラグをコンセントから抜くか、ブレーカーを切ってください。

- ダストボックス、エアフィルター、フィルター台、アレル除菌脱臭空清フィルターをお手入れするときは、必ず①～⑤の順番で取り外す。
※②～④は、汚れが気になるときにお手入れしてください。
- その他の部品をお手入れするときは、各部品の取り外しかたに従う。

1 丸洗いパネル



ツマミに指をかけて開ける

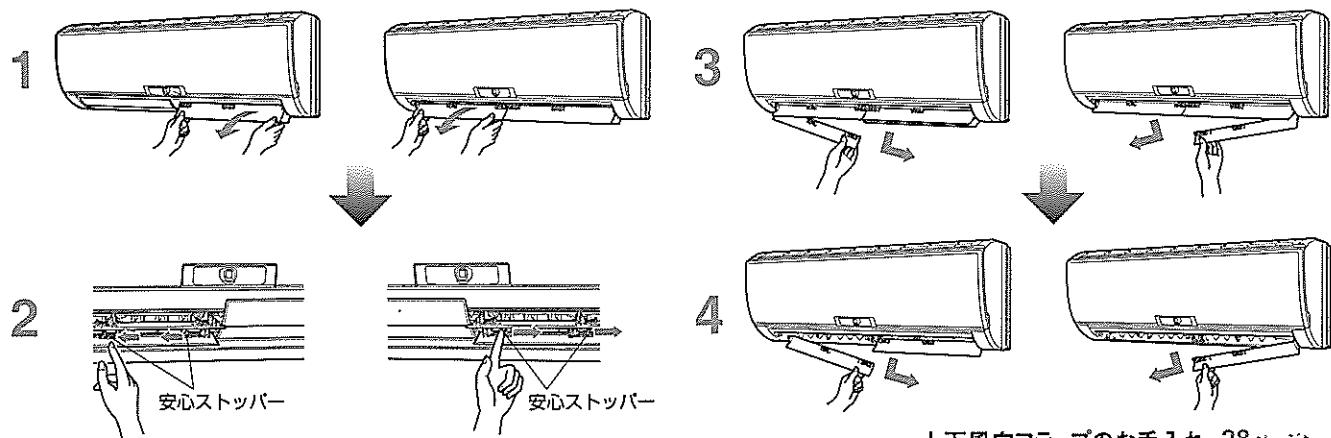


水平まで持ち上げ、奥側を持ち手前に引く

(注)お手入れのときは不安定な台に乗らないでください。
転倒などによるケガの原因になります。

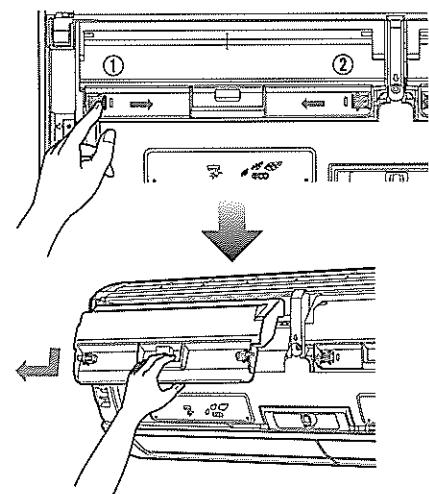
丸洗いパネルのお手入れ 28ページ

上下風向フラップ(手前、奥の左右4枚)



上下風向フラップのお手入れ 28ページ

2 ダストボックス(左右2個)



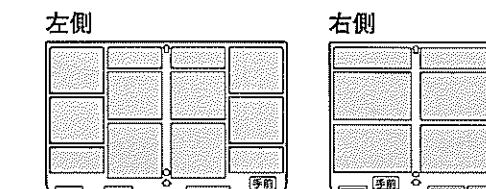
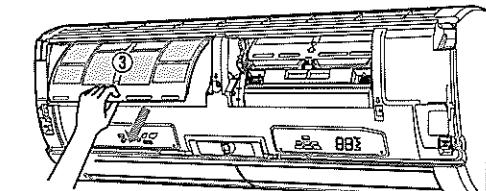
ストッパー①、②(2か所)を矢印の方向に動かす

※ストッパー横に作業手順を番号で刻印しています。

手前に引き出す

ダストボックスのお手入れ 28ページ

3 エアフィルター(左右2枚)

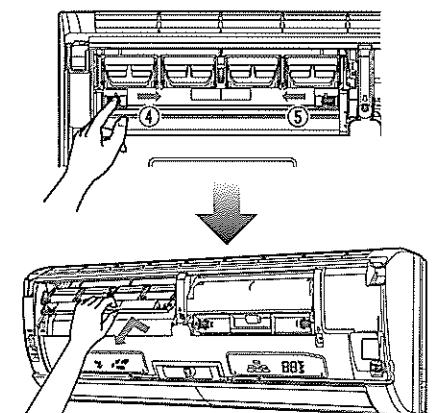


エアフィルター③をつかんで、少し持ち上げ手前に引き出す

(注)エアフィルターが溝に落ちた場合はエアフィルターを元に戻してから手前に引き出してください。

エアフィルターのお手入れ
28、29ページ

4 フィルター台(左右2個)

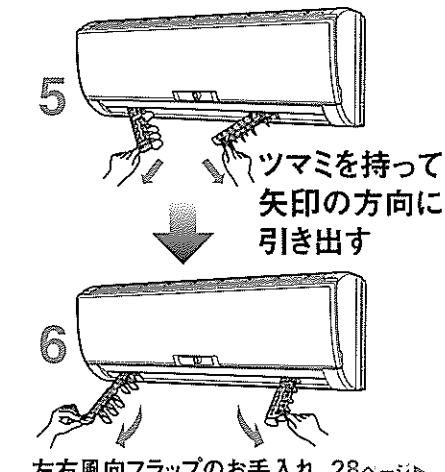


ストッパー④、⑤(2か所)を矢印の方向に動かす

手前に引き出す

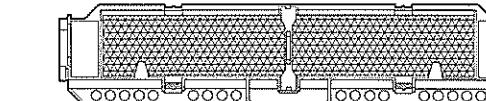
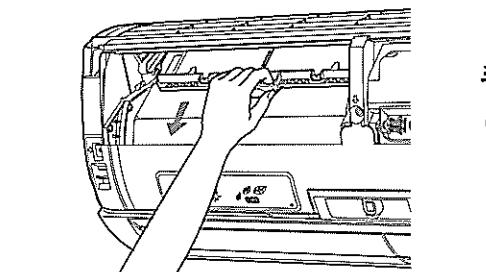
フィルター台のお手入れ 29ページ

左右風向フラップ



手前に引き出す

(注)金属部(熱交換器)に直接素手で触れないでください。
ケガの危険があります。



アレル除菌脱臭空清フィルターのお手入れ 29ページ

部品のお手入れ (お手入れのめやすとお手入れの方法)

部品の取り外し… 26、27ページ

部品の取り付け… 30、31ページ

■ 体感温度モニターに「」が点灯したり、汚れが気になるときはダストボックスのほこりを捨て、必ず室内機の【お手入れスイッチ】を押してください。30ページ

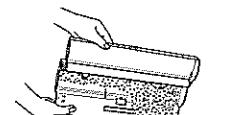
(注)ほこりっぽい場所、タバコの煙の多い場所、キッチン周りなど油の多い所でご使用の場合など、汚れが気になるときはダストボックスに加えて、エアフィルター、フィルターハウジングも室内機から取り外してお手入れしてください。

ダストボックス

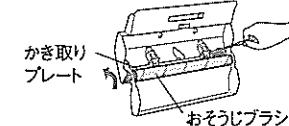
1 ダストボックスを開ける



2 たまつたほこりを捨てる



3 おそうじブラシ、かき取りプレートに付着したほこりを歯ブラシなどを使って取り除く



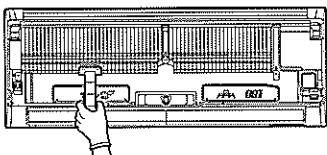
■ 汚れがひどい場合は中性洗剤を溶かしたぬるま湯で洗って、完全に乾いてから取り付けてください。

■ おそうじブラシを回転することで付着したほこりは取れやすくなります。

室内機に取り付けたあと必ず「お手入れスイッチ」を押し、体感温度モニターの「」の表示が消灯していることを確認してください。

30、31ページ

熱交換器 (汚れが気になったら)



あらかじめ、ダストボックス、エアフィルター、フィルターハウジング、アレル除菌脱臭空清フィルターは取り外しておく。

掃除機のブラシでほこりを吸い取る

■ ブラシは強くこすりつけないでください。

■ 手袋等を着用してください。

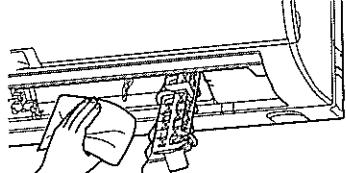
■ 冷房・除湿運転後は熱交換器が濡れている場合があります。

内部クリーン運転をして熱交換器を完全に乾かしてから、

お手入れしてください。24ページ

吹出口・上下風向フラップ・左右風向フラップ・ファン (汚れが気になったら)

やわらかい布でから拭きや水拭きする



■ ファンが停止していることを確認してください。

■ 汚れが目立つときは、布に中性洗剤を溶かしたぬるま湯を含ませて拭いてください。

■ ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉を使用しないでください。

■ たわしやスポンジの硬い面などで洗わないでください。

■ 長時間(2時間以上)湯水や水につけておかないでください。

■ 直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形や変色の原因になります。

■ 奥にあるファンに強い力をかけないでください。割れるおそれがあります。

■ 約2万時間運転すると、運転開始時と停止時に体感温度モニターに「」と表示されます。(同時にクリーンモニターも点灯します)モニター表示はお手入れ時期の目安です。お客様のご使用になる環境により、汚れの程度が異なりますので、定期的にお手入れしていただくことをおすすめします。

■ 体感温度モニターに「」が表示される状態のまま約1,500時間運転すると、ダストボックスのほこりがあふれるのを防ぐため、フィルターオソジメカ運転が働くことがあります。

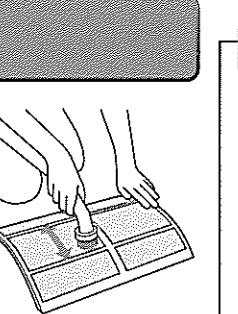
エアフィルター

1 掃除機でほこりを吸い取るか、水洗いする

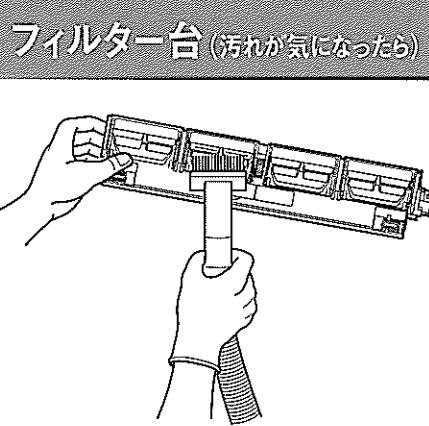
2 やわらかい布で水分を拭き取り、陰干しする

お願い

- ブラシやたわしでこすらないでください。
- 汚れがひどいとき、中性洗剤を溶かしたぬるま湯を使ってください。
- 直射日光や火にあてて乾かさないでください。
- 約50°C以上のお湯で洗わないでください。



※ 矢印方向にかるくブラシで拭き取ってください。フィルターを押さえつけて、変形させないでください。



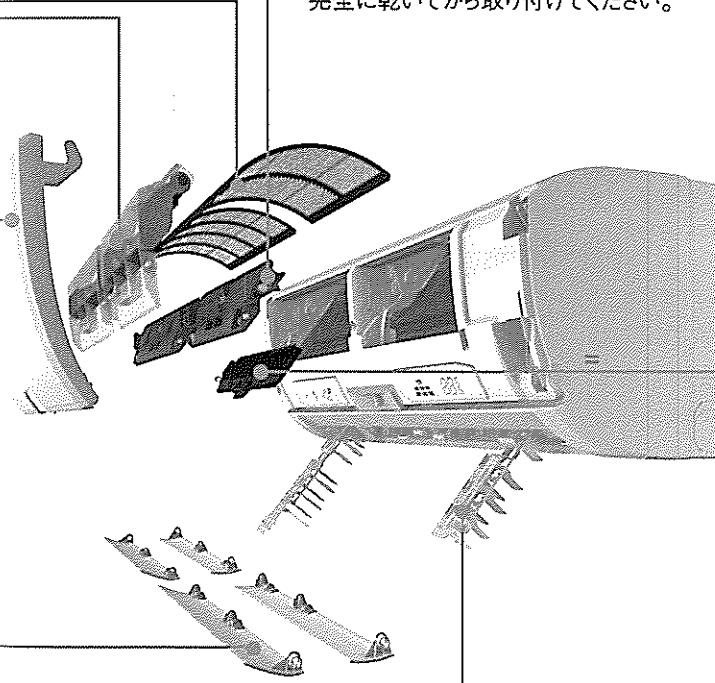
掃除機でほこりを吸い取るか、水洗いする
完全に乾いてから取り付けてください。

丸洗いパネル (汚れが気になったら)

1 水洗いする

2 やわらかい布で拭き取り、陰干しする

- 汚れが目立つときは、布に中性洗剤を溶かしたぬるま湯を含ませて拭いてください。
- ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉を使用しないでください。
- たわしやスポンジの硬い面などで洗わないでください。
- 長時間(2時間以上)湯水や水につけておかないでください。
- 直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形や変色の原因になります。

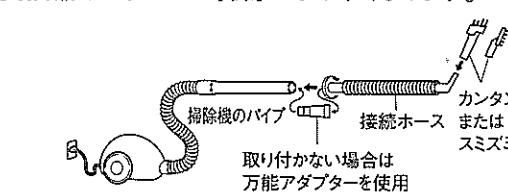


別売部品——お近くの三菱電機ストアか販売店でお求めください。

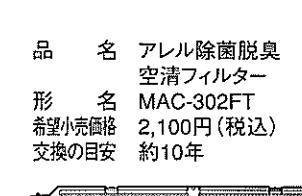
掃除機の専用ブラシ(別売)を使うと、熱交換器やファンのお掃除がしやすくなります。



品名 専用おそうじカンタンセット
形名 MAC-093SS
希望小売価格 3,675円(税込)



品名 アレル除菌脱臭空清フィルター
形名 MAC-302FT
希望小売価格 2,100円(税込)
交換の目安 約10年



品名 専用おそうじカンタンセット
形名 MAC-093SS
希望小売価格 3,675円(税込)

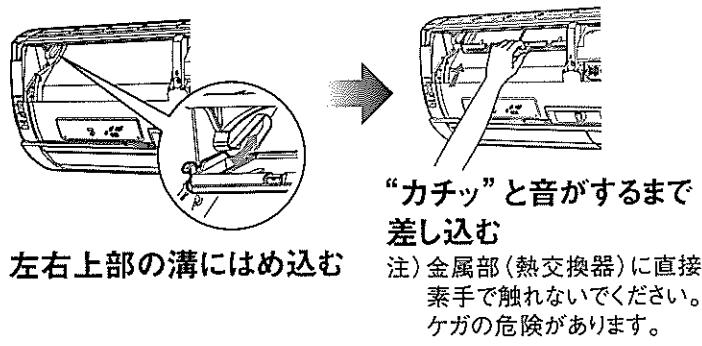
専用以外のものを使用すると金属部(熱交換器)などの破損の原因となりますので、専用ブラシを使うことをおすすめします。
詳細は専用おそうじカンタンセットの取扱説明書をご覧ください。

部品の取り付け

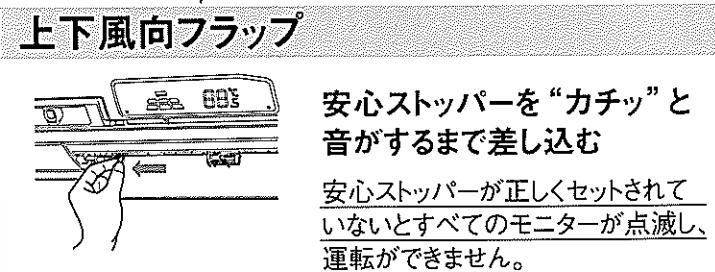
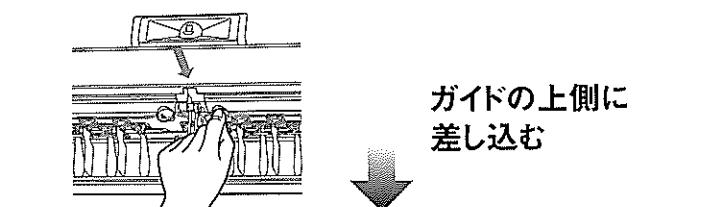
お手入れするときは、安全のために電源プラグをコンセントから抜くか、ブレーカーを切ってください。

- ダストボックス、エアフィルター、フィルター台、アレル除菌脱臭空清フィルターをお手入れしたあとは、必ず①～⑤の順番で取り付ける。
- その他の部品をお手入れしたあとは、各部品の取り付けかたに従う。

1 アレル除菌脱臭空清フィルター（左側1個）

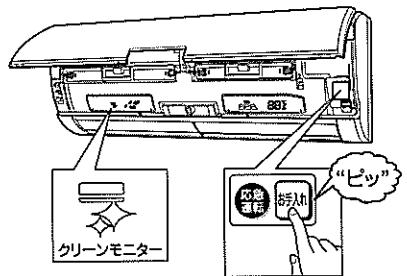


左右風向フラップ



部品の取り付け

最後に



お手入れスイッチを押すと、エアフィルターの送り出し戻しが自動で行われ、取り付けられた状態を確認します。(フィルター作動中はクリーンモニター点灯)

①電源プラグを差し込む

■クリーンモニターが点灯した場合は、エアフィルターの位置合わせをしています。
必ずクリーンモニターの消灯後に次の操作を行ってください。23ページ

②お手入れスイッチを押す

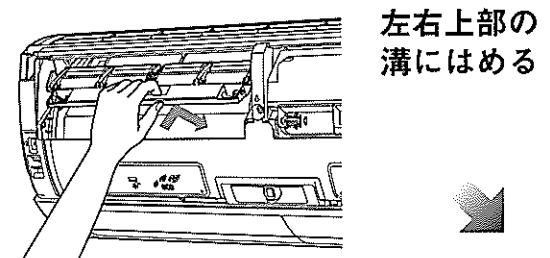
(丸洗いパネルを開いた右側にあります)
クリーンモニターが点滅するときは、ダストボックス、エアフィルターの取り付け状態を確認してください。

③リモコンの[お手入れ]を押して、運転する

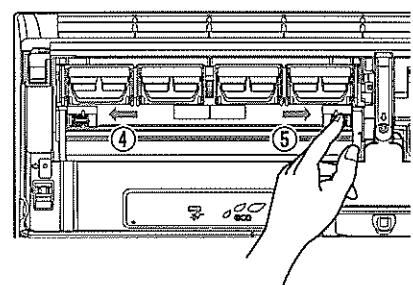
体感温度モニターが[お手入れ]と表示しないことを確認してください。

■お手入れスイッチを押すと運転積算時間(約2万時間で体感温度モニターに[お手入れ]と表示)をリセットしますので、ダストボックスお手入れ後以外はお手入れスイッチを押さないでください。
フィルターおそうじメカ運転の動作確認はリモコンの[運転]ボタンで行ってください。25ページ

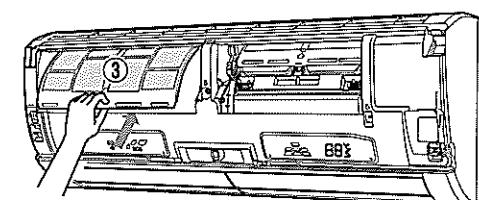
2 フィルター台（左右2個）



ストッパー④、⑤(2か所)を矢印の方向に“カチッ”と音がするまで差し込む



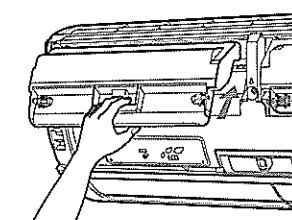
3 エアフィルター（左右2枚）



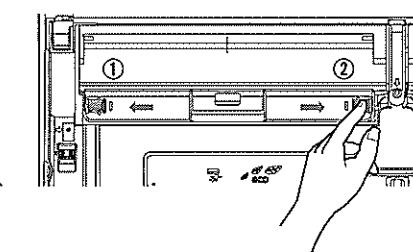
(注)上下の向きに注意して取り付ける

エアフィルターはどの位置に取り付けられても次のときに自動で正しい位置に戻ります。
●電源プラグを差し込んだとき
●エアコンの運転を開始したとき
●お手入れスイッチを押したとき

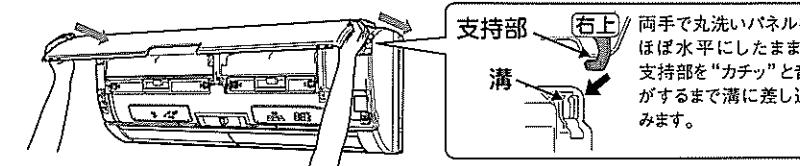
4 ダストボックス（左右2個）



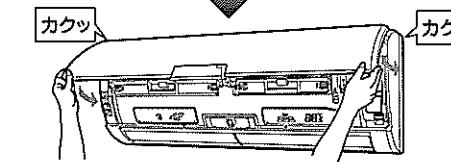
ストッパー①、②(2か所)を矢印の方向に“カチッ”と音がするまで差し込む



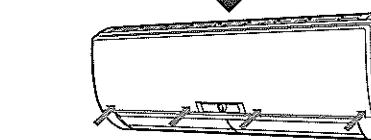
5 丸洗いパネル



1 “カチッ”と音がするまで水平に差し込む



2 閉じる



3 4か所を押す

■丸洗いパネルをきっちり閉めていないと、モニター表示がぼやけることがあります。

部品の取り付け

故障かな？

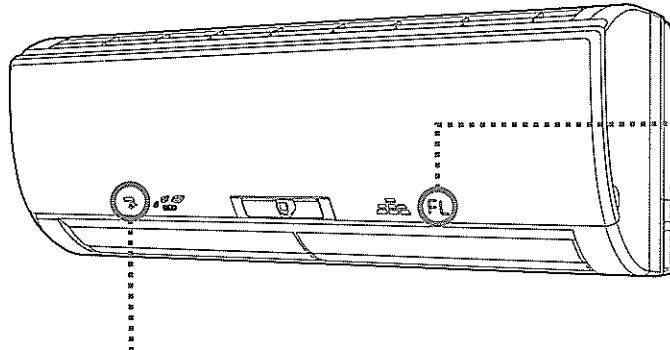
修理を依頼される前に、次の点を確認してください。

“ボコボコ”という音がする

■お部屋の換気扇をご使用の際、エアコンのドレンホースから室外の空気を吸い込むことがあります。このとき、ドレンホース内の水が空気と一緒に吸い上げられることで出る音です。お部屋の給気口を開けることで改善されることがあります。
また、風が強いときにも音が発生する場合がありますので、ドレンホースの先端を風が当らない方向へ向けてください。
対応部品「ドレンエア逆流防止部品」(別売部品・形名MAC-850GB)も用意しています。取り付けはお買い上げの販売店へご相談ください。

丸洗いパネルが閉まらない

■ダストボックス、エアフィルター、丸洗いパネルがしっかりと取り付けられているか確認してください。[30, 31ページ](#)



モニター表示が見えにくい

■丸洗いパネルをきちんと閉めないと、表示がぼやけて見えにくことがあります。[31ページ](#)

すべてのモニター表示が点滅し、体感温度モニターに「FL」表示される

■上下風向フラップが正しく取り付けられていません。
正しく取り付けてください。[30ページ](#)

運転を止めたのにクリーンモニター(△)が点灯し、勝手に動く

■内部クリーン運転中または、フィルターおそうじメカ運転中です。[22~24ページ](#)

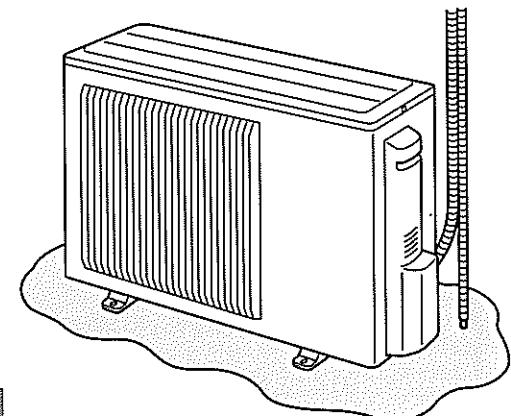
運転開始時に風が出ない

■冷房・除湿時:スタート脱臭が設定されていませんか?[20, 21ページ](#)

■暖房時:暖かい風を出すための準備をしています。しばらくお待ちください。

暖房運転中、上下風向が途中で変わる・調節がきかない・風が止まる

■室外機についた霜を溶かしています。(約30分~1時間に1回程度動作する場合があります)
外気温が低く、湿度が高いときに霜が付きやすくなります。
霜取り運転中は、冷たい風が出るのを防ぐため、しばらく上下風向フラップが水平になり、微風運転になります。
霜取り運転は最大10分間で終了します。その後、暖房運転を再開しますが、外気温によっては、暖かい風を吹き出すための準備に、さらに数分かかる場合があります。
■室温(体感温度)が設定温度より上がったときに、約3分間運転を停止します。
このとき冷たい風が出るのを防ぐため、しばらく上下風向フラップが水平になり、微風運転になります。



室外機から水や湯気が出る

■冷房時に、冷えた配管や配管接続部に水滴がつき、滴下するためです。
■暖房時で室外機についた霜を溶かすときに、水や湯気が出るためです。湯気が白い煙に見えることがあります。
■暖房時に、熱交換器についた水が滴下するためです。温度・湿度によって、水の量は異なります。
故障ではありませんが、濡れてお困りのときは、お買い上げの販売店へ排水工事のご相談をお願いします。
なお、一部寒冷地域では室外機氷結のおそれがあり、工事できない場合があります。

故障かな？

お答えします。(故障ではありません)

電源プラグを差し込んで
すぐに、クリーンモニターが
点灯する

■エアフィルターの位置合わせをしています。
クリーンモニターが消灯するまで、そのまましばらくお待ちください。(最大約1分間)
[23, 30ページ](#)

クリーンモニターが
点滅する

■エアフィルター、ダストボックス、フィルター台が正しく取り付けられているか確認して
ください。
[30, 31ページ](#)

運転開始時や停止時に
体感温度モニターに
「dL」表示される

■ダストボックスのお手入れを行ってください。(冷房や暖房など約2万時間運転すると表示されます)
室内機のお手入れスイッチを押して、体感温度モニターが「dL」と表示しないことを確認してください。(同時にクリーンモニターも点灯します)
[26~31ページ](#)

モニター表示
エリアモニターと、実際に人がいる
エリアが違う

■人のいるエリアを検知するのに最大約3分かかる場合があります。
■肌の温度を検知するため、肌の露出が少ない場合などは正しく検知されない場合があります。
■床温度が高い場合、人のいるエリアが正しく検知されない場合があります。
■ムラなし運転のときは、エリアモニターには人のいるエリアではなく、生活エリアを表示します。
[12, 13ページ](#)

モニター表示が暗くなる

■ねむり運転中は表示が自動で暗くなります。
[17ページ](#)

モニター表示が消える

■リモコンの設定が「表示切」になっていませんか?
[7ページ](#)

変色
室内熱交換器右端のアルミフィンが
変色してこげたようになっている

■室内熱交換器製造時点での変色したものです。(溶接の熱でアルミフィン表面の樹脂コーティングが変色します) エアコンの運転によるものではありません。
また、熱交換器の性能にも影響はありません。

運転しない
/ 停止しない

クリーンモニターが点灯し
動かない

■ブレーカーが切れていませんか?
■電源プラグが外れていませんか?
■エアフィルターの位置合わせをしています。
クリーンモニターが消灯するまで、そのまましばらくお待ちください。
[23ページ](#)

再度運転にしても3分ほど動かない

■エアコン保護のため、止まっています。
3分たてば運転しますので、そのままお待ちください。

除湿運転中に風が止まる

■室温の低下を防ぐため、室外機の運転を停止します。
このとき風が弱くなります。

故障かな？

修理を依頼される前に、次の点を確認してください。

故障かな？

お答えします。(故障ではありません)

運転しない／停止しない

フランプが開かない

- 左右風向フランプが正しく取り付けられていますか。
左右風向フランプが正しく取り付けられていないと、上下風向フランプに当り、正しく動作しないことがあります。また、しっかり取り付けないと露たれの原因になります。

[30ページ](#)

フランプが閉まらない
風が止まらない

- 内部クリーンが設定されていませんか。
- 左右風向フランプがしっかり取り付けられていますか。

[22～24ページ](#)

[30ページ](#)

人感ムーブアイが動かない
動く範囲が狭い

- 「体感」を「切」に設定していませんか？「体感」を「切」に設定していると、人感ムーブアイは動きません。
- リモコンの据付位置設定によって、人感ムーブアイの動く範囲が異なります。

[20, 21ページ](#)

[8, 13ページ](#)

リモコン

リモコン信号を受信しない
リモコンの表示が出ない
リモコンの表示がうすい

- 乾電池が消耗していませんか？
- 乾電池の取り付けが(+)(-)逆になっていませんか？
- リモコンの電池を入れたとき、「電池交換後押す」ボタンを押し忘れていませんか？
- テレビやビデオのリモコンが押されたままになっていますか？
- テレビやビデオのリモコンが押されたままになっていると、リモコンを受信しないことがあります。
- リモコンラック(小物入れ)に収納したりモコンが詰め過ぎにより、ボタンが押されていることがあります。
- お部屋の温度が低いときはリモコンを受信しにくい場合があります。

[9ページ](#)

故障かな？

修理を依頼される前に、次の点を確認してください。

故障かな？

二
オ
イ

エアコンの風がにおう

- エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみこんだニオイを吸い込んで、風を吹き出すためです。
エアコンの清掃をおすすめします。
それでも解決しない場合は専門業者による内部洗浄をおすすめします。
- 脱臭空清運転や内部クリーン運転時にオゾンがわずかに発生し、ニオイを感じることがあります。

- 冷房や暖房などの運転中ではありませんか？
冷房や暖房などの運転中は、「手動掃除」ボタンを押しても、フィルターおそうじメカ運転は行いません。

- 室内機の体感温度モニターが「d」の表示になっていませんか？
ダストボックスのお手入れを行ってください。
お手入れが終わったら室内機のお手入れスイッチを押して、運転開始時や停止時に体感温度モニターに「d」と表示しないことを確認してください。

- 室内機のクリーンモニター（）が点滅していませんか？
エアフィルター、ダストボックス、フィルター台が正しく取り付けられているか確認してください。

- 再度、「手動清掃」ボタンを押して、クリーンモニター（）が点滅した場合は、ご相談窓口にご連絡ください。

- “ピピピッ”と鳴りませんか？
手動フィルター掃除運転を行ってから約30分間は、保護のため手動フィルター掃除運転を行いません。

「手動掃除」ボタンを押しても、
フィルターおそうじメカ運転を行わ
ない

自動
清掃

フィルターおそうじメカ運転が行われず
エアフィルターが汚れたまま

- 切タイマーで運転停止したときは、積算時間が24時間経過した場合でも、フィルターおそうじメカ運転は行いません。主に切タイマーでご使用される場合、定期的にリモコンの「手動掃除」ボタンを押し、手動フィルター掃除運転を行ってください。

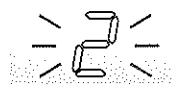
25ページ

冷房・暖房などの運転中に運転が
止まり、フィルターおそうじメカ運転を
開始する

- 約4分間お待ちください。フィルターおそうじメカ運転完了後、自動で元の運転に戻ります。
冷房・暖房などが連続50時間経過した場合、運転を停止し、フィルターおそうじメカ運転を行います。

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、「お買い上げの販売店」にご相談ください。

- 運転ランプと体感温度モニターの数字が点滅する場合は故障です。運転を停止し、「お買い上げの販売店」または三菱電機修理相談窓口に修理を依頼してください。その際、体感温度モニターで点滅している数字をお知らせください。



知っておいていただきたいこと

運転について

- 右の温度環境以外で運転すると保護装置が働き、運転ができない場合があります。
- 室内側の湿度が80%以上で長時間冷房・除湿運転すると、室内吹出口などに露が付き、滴下する場合があります。

冷房運転	外気温度 約21~43°C
除湿運転	外気温度 約 1~43°C
暖房運転	外気温度 24°C以下

故障
かな？

設置・点検・移設

■「安全のために必ず守ること」をご確認ください。4、5ページ

据付場所について

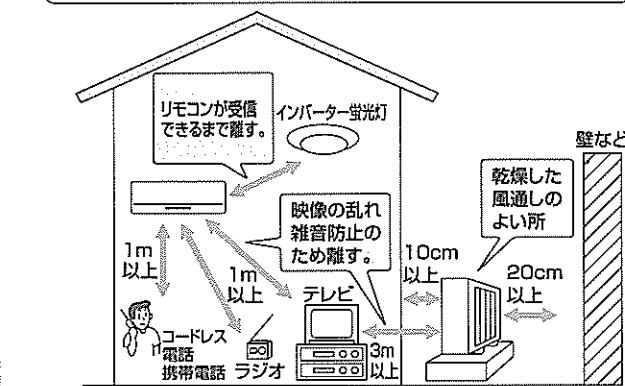
次の場所への据え付けはさけてください。

- 可燃性ガスが漏れるおそれのある所
- 高周波機器、無線機器などがある所
- 機械油が多い所
- 海浜地区など塩分が多い所
- 温泉地など硫化ガスが発生する所
- 油の飛まつや油煙がたちこめる所
- 積雪により室外機がふさがれる所
- クレーン車、船舶など移動するものへの設置

※室内機の排水ホースからの排水は、水はけのよい所にしてください。

※風通しが悪くショートサイクルが起きやすい所では、冷房・暖房能力および消費電力が10%程度悪化する場合があります。
その場合吹出ガイド（別売部品）をお使いになると、冷房・暖房能力および消費電力の改善が図れます。

テレビ・ラジオのアンテナとエアコン（室外機）は3m以上離してください。
電波の弱い地域では、テレビ・ラジオなどにノイズが入る場合があります。
その場合はノイズが入なくなるまで離してください。



電気工事についての注意

■電源は必ずエアコン専用回路にしてください。

- ブレーカー容量は必ず守ってください。
100V用機種はAC100Vで、200V用機種はAC200Vで使用してください。

移設は専門業者へ依頼

- 増改築・引越しのためエアコンを取り外したり、再据え付けする場合は、専門の技術や工事が必要になります。

運転音による配慮

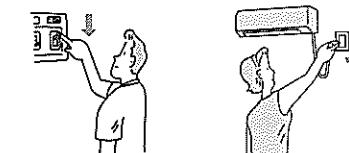
- 据え付けにあたってはエアコンの重量に十分に耐え、振動が増大しない場所を選んでください。
- 室外機の吹出口からの温風や運転音が隣家の迷惑にならない場所を選んでください。
- 室外機の吹出口近くにはものを置かないでください。
機能低下や運転音増大のもとになります。
- 使用中、異常音がする場合は、「お買い上げの販売店」にご相談ください。

長期間ご使用にならないとき

エアコンの故障を防ぎ、長く使うために次のことをしてください。

- 1 夏場は、約10分間の冷房運転したあと、内部クリーン運転を行う。冬場は、約10分間の暖房運転を行う。

- 2 運転を停止後、電源プラグを抜くかブレーカーを切る。

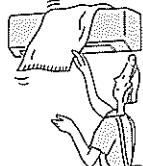
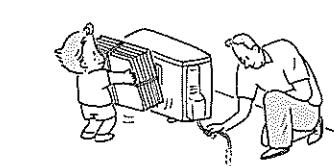


- 3 液漏れによる故障をさけるためにリモコンから電池を取り出す。
(液漏れを防ぐため)



再度使い始めるとき

- 1 ダストボックスにたまつたほこりを捨て、取り付ける。
- 2 室内機・室外機の吹出口・吸込口がふさがれていないことを確認する。
- 3 アース線が外れていないことを確認する。
室外機側に取り付けてある場合もあります。



設
置
・
点
検
・
移
設

保証とアフターサービス

ご不明な点や修理については、
お買い上げの販売店にご相談ください。
■転居などで、お買い上げの販売店に依頼できないとき [39ページ](#)

問い合わせと修理を依頼される前に

修理を依頼される前にもう一度、次のことをご確認ください。

こんなときは、故障ではありません。

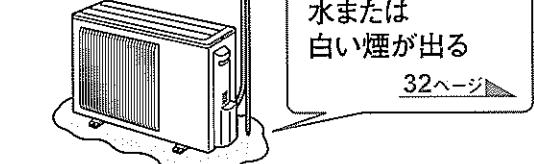
■「故障かな？」をもう一度確認してください。[32~36ページ](#)

・暖房運転中に・・・



約10分間ほど運転が止
まり、上下風向フラップが
水平になる [32ページ](#)

・室外機から・・・



水または
白い煙が出る
[32ページ](#)

・すべてのモニターが点滅する。[32ページ](#)

・体感温度モニターに「D」表示される。[33ページ](#)

・リモコン信号を受信しない。[34ページ](#)

・運転を止めたのに
クリーンモニターが点灯する。[32ページ](#)

こんなときは、修理を依頼する。

■ [35ページ](#) の確認をしても室内機から
水が漏れる。

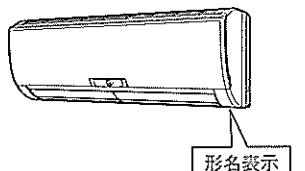
■ リモコンで操作できない。
(インバーター蛍光灯を点灯したとき
液晶、プラズマテレビの電源を入れたとき)

■ 電源コードが熱くなる。
(ゆるいコンセントを使っているとき)

- 運転ランプと体感温度モニターの数字が点滅する。
- 電源コードの一部が破れている。
- テレビやラジオにノイズが出る。
(電波の弱い地域では増幅器の取り付けをおすすめします)
- 異物を入れたり、水をかけてしまった。
- ブレーカーがたびたび切れる。

修理を依頼するときは、必ずお知らせください。

- 品名 三菱ルームエアコン
- 形名 右側イラストをもとに室内機
- お買い上げ年月日
- 故障内容 (できるだけ具体的に)
- 住所・お名前・電話番号、付近の目印など



保証書

- 保証書は、必ずお買い上げ日・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、大切に保管してください。
保証期間…お買い上げ日から1年間。
ただし、冷媒回路については5年間です。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、このルームエアコンの補修用性能部品を製造打ち切り後、9年間保有しています。
- 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。

修理にあたって

- 保証期間中は修理に際しては、保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。
- 保証期間がすぎているときは修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。

修理料金は、技術料+部品代(十出張料)などで構成されています。
・技術料…故障した商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…商品のある場所へ技術者を派遣する料金です。

廃棄時にご注意願います

家電リサイクル法では、お客さまがご使用済みのルームエアコンを廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

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

●三菱電機お客様相談センター

全国どこからでも おかげいただけるフリーコール

0120-139-365

いつもサンキュー 365日(無料)

携帯電話・PHS・IP電話の場合

三菱電機お客様相談センター
〒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

北海道	東北	東日本フロントセンター	関東	東京	関西	大阪／奈良 和歌山／ 兵庫／京都 滋賀	西日本フロントセンター
・東北	宮城	青森 (017)773-8381	甲信越	神奈川 千葉 茨城 埼玉 栃木 群馬 山梨 新潟 長野 (飯田地区を除く)	東日本フロントセンター	広島／山口 島根／鳥取 岡山	
	青森	八戸 (0178)28-8544					
	岩手	盛岡 (019)637-7454					
		水沢 (0197)25-4511					
	秋田	秋田 (018)865-4471					
		横手 (0182)32-1785					
		大館 (0186)42-2781					
	山形	山形 (023)624-0018					
		鶴岡 (0235)24-6161					
	福島	郡山 (024)959-6543					
		会津 (0242)27-4426					
		原町 (0244)24-2842					
		いわき (0246)26-1822					
	東海	静岡		東日本フロントセンター			
		愛知					
		三重					
		岐阜					
	北陸	石川 富山 福井		西日本フロントセンター			

●東日本／西日本フロントセンター

フリーダイヤル

0120-56-8634

インターネット
www.melsc.co.jp (無料)

携帯電話・PHS・IP電話の場合

東日本フロントセンター
FAX (03) 3424-1115 (有料)

(03) 3424-1111
(有料)

西日本フロントセンター
FAX (06) 6454-3900 (有料)

(06) 6454-3901
(有料)



特定の化学物質の含有が基準値以下であり、環境に配慮した設計をしています。

省エネで 守る環境 豊かな暮らし

冷房・暖房兼用セパレート形(インバーター)

仕様		形名	MSZ-ZW228	MSZ-ZW258	MSZ-ZW288	MSZ-ZW368	MSZ-ZW408S	MSZ-ZW508S	MSZ-ZW638S	MSZ-ZW718S
			-W(クリアホワイト)		-T(クリアブラウン)					
電 源		単相100V	単相100V	単相100V	単相100V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V	
冷 房	能 力 (kW)	2.2	2.5	2.8	3.6	4.0	5.0	6.3	7.1	
	消 費 電 力 (W)	400	460	530	830	925	1425	2285	2975	
	運 転 電 流 (A)	4.25	4.85	5.60	8.80	4.90	7.55	12.15	15.80	
	室内側運転音(強) (dB)	43	45	48	48	49	50	51	55	
	室外側運転音 (dB)	42	44	46	47	48	48	52	54	
暖 房	面積のめやす (m ²)	鉄筋アパート 南向洋室	15	17	19	25	28	34	49	
		木造南向和室	10	11	13	16	18	23	32	
	能 力 (kW)	2.5	2.8	3.6	4.2	5.0	6.3	7.1	7.5	
	消 費 電 力 (W)	445	490	630	815	965	1330	1685	1900	
	運 転 電 流 (A)	4.49	4.94	6.35	8.20	4.85	6.70	8.50	9.55	
房	室内側運転音(強) (dB)	44	46	49	49	50	51	52	52	
	室外側運転音 (dB)	43	44	46	48	50	52	55	56	
	面積のめやす (m ²)	鉄筋アパート 南向洋室	11	13	16	19	23	29	34	
		木造南向和室	9	10	13	15	18	23	27	
	通年エネルギー消費効率(APF)	6.3	6.3	6.3	5.7	5.7	5.1	4.4	4.1	
質 量 (kg)	室 内 機	13	13	13	13	13	13	14	14	
	室 外 機	27	30	31	31	33	36	37	39	
外 形 尺 法 (mm)	室 内 機	高さ295×幅798×奥行268 (273)								
	室 外 機	高さ550×幅800 (+69) ×奥行285								

●この仕様値は、JIS規格(JIS C 9612)にもとづいた数値です。

●仕様値は50Hz・60Hz共通です。

●リモコンで「停止」したときの消費電力は0.9ワットです。

●運転音は反響音の少ない無響室で測定した数値です。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表示数値よりも大きくなるのが普通です。

●J-Moss(JIS C 0950)の規定に基づき、対象となる6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE)の含有についての情報公開をしております。詳しくはホームページをごらんください。www.MitsubishiElectric.co.jp/jmoss/

愛情点検	●長年ご使用のエアコンは点検を!		●ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は 製造打切り後9年です。		
	ご使用の際 このような ことは ありませんか	●電源コード、プラグが異常に熱い。 こげくさい臭いがする。 ●運転音が異常に大きくなる。 ●室内機から水が漏れる。 ●漏電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。		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 して必ず販売店に点検・修理をご相 談ください。

お買上げ販売店名	電話
お買上げ(据付)日	年 月 日

三菱電機株式会社

静岡製作所 〒422-8528 静岡市駿河区小鹿3-18-1

SG79F203H07 08/05