



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



INSTRUCTION MANUAL

取 扱 説 明 書

形名

IM イスゼット エアエル	IS	IM イスゼット エアエル	IS
MSZ-FL2816		MSZ-FL3616	
MSZ-FL4016S		MSZ-FL5616S	
MSZ-FL6316S		MSZ-FL7116S	

IM イスゼット エアエルアイ	IS	IM イスゼット エアエルアイ	IS
MSZ-FLV2816		MSZ-FLV3616S	
MSZ-FLV4016S		MSZ-FLV5616S	
MSZ-FLV6316S		MSZ-FLV7116S	



ご使用の前に

使いかた

お手入れ

詳しく知りたい

困ったときに

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、この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。

- 保証書は必ず「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。
- お客さま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）

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。

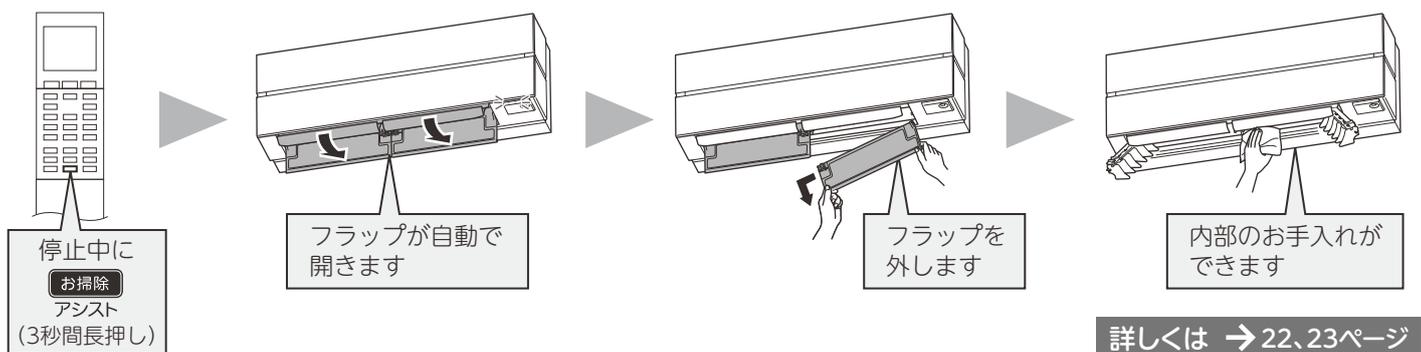
This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

霧峰 Style FLシリーズ

家具のたたずまいを醸し出す端正なデザイン



お掃除アシスト付き「はずせるボディ」



スマートフォン操作でさらに便利



遠隔操作

外出先からも停止／運転の操作ができます。
また、リビングにしながら2階の子供部屋の運転確認や、設定温度などの変更ができます。

※最大10台のエアコンを操作できます。

※運転切／入・運転モード・設定温度・タイマー設定・節電設定・一括停止などの操作ができます。

みまもり機能

あらかじめ設定した室温や電気代に達すると、メールでお知らせを受信することができます。
気づかない室温の上昇や、使い過ぎをみまもる機能です。

- ・別売部品が必要です。「お買上げの販売店」にご相談ください。
無線LANアダプター(スマートフォン用)
形名:MAC-884IF
オープン価格
(オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません)
- ・別途専門業者による工事とお客さまによる設定が必要です。
- ・無線LANアダプター(HEMS用)とは併用できません。

もくじ

安全のために必ずお守りください	4~5	使用の前に
各部のなまえ	6~7	
お使いになる前に	8~11	
早わかりガイド(基本操作)	12	使いかた
風あて・風よけ・ムラなし	13	
風速・風向の調節	14	
ハイブリッド節電	15	
自然風	15	
ねむり運転	16	
ハイパワー運転	17	
不在省エネ(スマートSTOP)	18	
入タイマー・切タイマー	19	
内部クリーン運転	20	
体感(ムーブアイ)	21	お手入れ
ピークカット	21	
お手入れについて	22~25	
詳しく知りたい	26~27	詳しく知りたい
ムーブアイについて	28	
故障かな?と思ったら	29~31	困ったときに
知っておいていただきたいこと	32~33	
問い合わせと修理を依頼される前に	34	
保証とアフターサービス	35	
仕様	36	

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。

■“ 図記号 ” の意味は次のとおりです。

 禁止	 指示を守る
 ぬれ手禁止	 アース線接続
 水ぬれ禁止	 電源プラグを抜く
 回転物注意	

使用の前に

 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、軽傷または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

異常や不具合が発生したとき
ただちに運転停止し「お買上げの販売店」にご相談ください。
[→ 35ページ](#)

ご使用時は

警告

長時間冷風を体に直接あてたり、冷やし過ぎない

体調悪化・健康障害の原因になります。

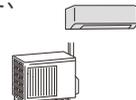
 禁止



吹出口や吸込口をふさいだり、指や棒などを入れない

内部でファンが高速回転していますので、ケガの原因になります。

 禁止



電源コードは、束ねたり、引っ張ったり、重いものを載せたり、ネジなどで傷つけたり、加熱したり、加工したりしない

感電や発熱・火災の原因になります。

 禁止



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。

 禁止



電源プラグを抜いて停止をしない

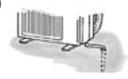
感電や火災の原因になります。

 禁止



据付時は

警告

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	漏電しゃ断器を取付ける
<p>万が一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。</p> <p> 設置禁止</p> 	<p>漏電しゃ断器が取付けられていないと、火災・感電の原因になります。</p> <p> 漏電しゃ断器取付け</p>
指定冷媒以外は使用(冷媒補充・入替え)しない	電源は必ずエアコン専用のコンセントを使用する
<p>機器の故障や破裂、ケガなどの原因になります。</p> <p> 禁止</p>	<p>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。</p> <p> 専用コンセント</p>
据付は、お買上げの販売店または専門業者に依頼する	アース(接地)を確実にを行う
<p>据付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。</p> <p> 販売店に相談</p>	<p>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。</p> <p> アース工事</p> 

注意

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、室内機・室外機から水が滴下して家財などをぬらし、汚損の原因になることがあります。

 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	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窓口にご相談する
<p>火災・感電・ケガ・水漏れの原因になります。</p> <p> 禁止</p>	<p>不備があると、感電や火災などの原因になります。</p> <p> 販売店に相談</p>
<p>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</p>	
<p>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。</p> <p> サービスマンに確認する</p>	

ご使用時は

警告

電源プラグを差込む際は、電源プラグ側だけでなくコンセント側にもほこりの付着、詰まり、がたつきがないことを確認し、刃の根元まで確実に差込む



ほこりを取る

ほこりの付着、詰まり、がたつきがあると、感電や火災の原因になります。コンセントにがたつきがある場合は、販売店に相談してください。



ほこりに注意

異常時(焦げ臭いなど)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



プラグを抜く

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窓口に相談してください。

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窓口に相談する



販売店に相談

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ーにかかると故障や発煙・発火の原因になります。

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



使用禁止

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
プラグを抜き差ししない



ぬれ手禁止

感電の原因になります。

エアコンの風が直接あたる所に
燃焼器具を置かない



設置禁止

不完全燃焼の原因になることがあります。



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



禁止

芯線の一部が断線して発熱・発火の原因になります。



注意

長期間使用で傷んだままの据付台などで使用しない



禁止

ユニットの落下につながりケガなどの原因になることがあります。

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



水ぬれ禁止

感電や発火の原因になることがあります。



動植物に直接風をあてない



禁止

動植物に悪影響をおよぼす原因になることがあります。



室内機・室外機の下に他の電気製品や家財などを置かない



設置禁止

水が滴下する場合があります、汚損や故障の原因になることがあります。

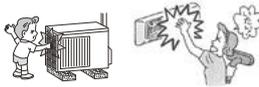


室内機・室外機の吸込口やアルミフィンにさわらない



禁止

ケガの原因になることがあります。



室外機の上に乗ったり、ものを載せたりしない



禁止

落下・転倒によりケガの原因になることがあります。



エアコンの操作やお手入れのときは不安定な台に乗らない



禁止

転倒などケガの原因になることがあります。



殺虫剤・可燃性スプレーなどを吹きつけない



使用禁止

火災・変形の原因になることがあります。



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



運転禁止

室内機に露が付き、滴下して家財などをぬらし、汚損の原因になることがあります。



乾電池を充電・分解したり火の中に投入しない



禁止

液漏れ・破裂・発火の原因になることがあります。



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

換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になることがあります。



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



プラグを抜く

内部でファンが高速回転していますので、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



プラグを抜く

ほこりがたまると、発熱や発火の原因になることがあります。

乾電池の交換は2本とも新しい同種のものにする



同種のものに

古い乾電池を混ぜて使用すると発熱・液漏れ・破裂の原因になることがあります。



エアコン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



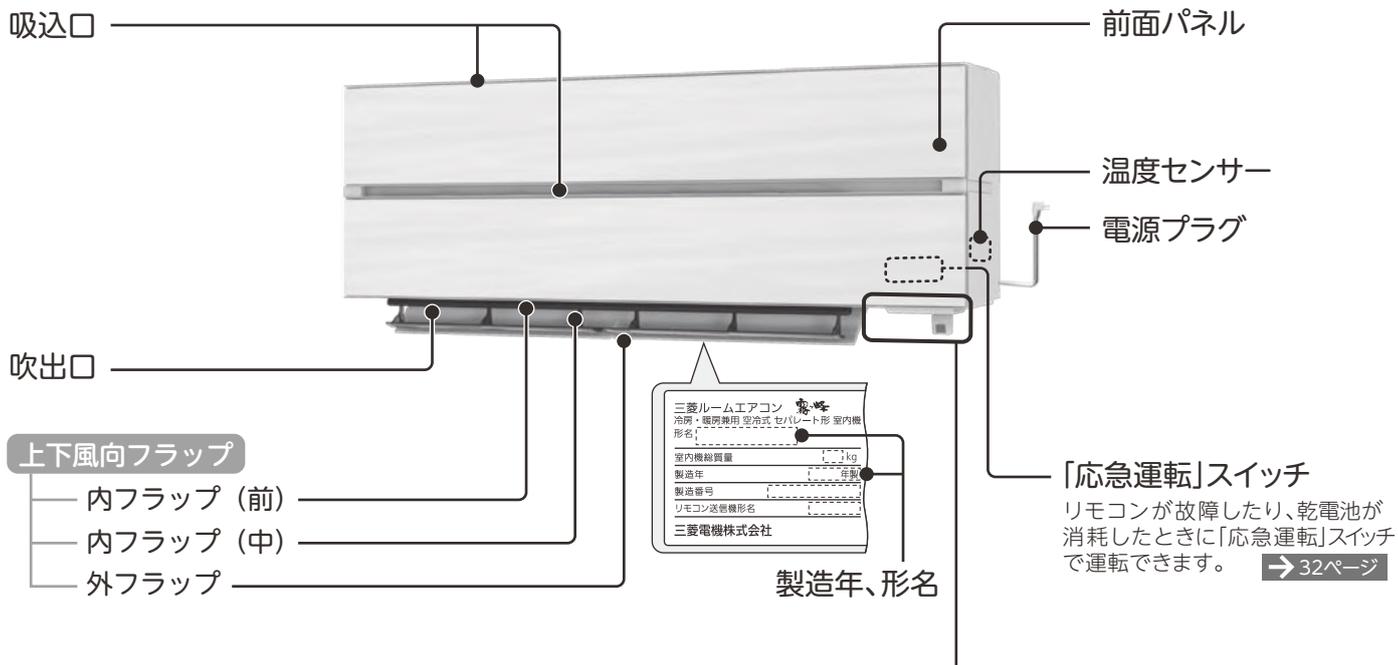
点検整備

室内機の内部にゴミやほこりがたまって、ニオイが発生したり、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ることがあります。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。

各部のなまえ

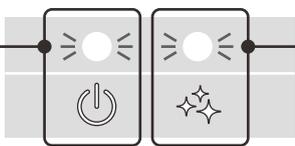
ご使用前に

室内機



運転ランプ (白)

運転中や入タイマーを予約しているときに点灯します。

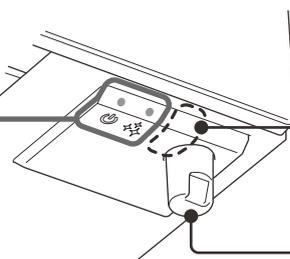


クリーンランプ

(緑) : 内部クリーン運転中に点灯します。 → 20ページ

(オレンジ): 抗菌・金属コートフィルターのお手入れ時期になると、運転開始時と停止時に点灯します。
フィルターのお手入れをしたあと、必ずリモコンの **フィルター** リセット を約3秒間長押しして、ランプが消えることを確認してください。 → 24ページ

リモコン受信部



ムーブアイ

運転を開始するとムーブアイが室内機から出てきて、左右に回転しながら人やお部屋の状況を検知します。 → 28ページ

停止するとムーブアイは室内機に格納されます。

※運転内容によっては、ムーブアイが出てこないことがあります。

室外機

警告
ケガのおそれあり
指などを入れないこと

注意
ケガのおそれあり
アルミにさわらないこと

注意
ケガのおそれあり
上にのらないこと



※機種によっては一部形状が異なります。

リモコン

<p>表示部 運転内容や設定内容が表示されます。 ※説明のためにすべての項目を表示しています。</p>		<p>送信部 室内機に信号を送信します。</p>
<p>調節ボタン 温度や除湿の強さを調節するとき →12ページ</p>		<p>運転 切 / 入ボタン 運転を停止・開始するとき →12ページ</p>
<p>運転モードボタン 冷房・除湿・暖房・送風運転を開始するとき →12ページ</p>	<p>ハイブリッド節電ボタン ハイブリッド節電を設定するとき →15ページ</p>	<p>ハイパワーボタン すばやく冷やしたり、暖めたりするとき →17ページ</p>
<p>風速ボタン 風速を調節するとき →14ページ</p>	<p>ねむりボタン おやすみ中の温度・除湿の強さを設定するとき →16ページ</p>	<p>自然風ボタン 自然風で運転を行うとき →15ページ</p>
<p>風左右ボタン 左右の風向を調節するとき →14ページ</p>	<p>風あて/よけボタン 風あて・風よけを設定するとき →13ページ</p>	<p>ムラなしボタン ムラなしを設定するとき →13ページ</p>
<p>風上下(左)ボタン 左側の上下の風向を調節するとき →14ページ</p>	<p>タイマーボタン・時間ボタン 入タイマー・切タイマーを予約するとき →19ページ</p>	<p>お掃除アシストボタン (3秒長押し) フラップや吹出口などをお手入れするとき →22ページ</p>
<p>風上下(右)ボタン 右側の上下の風向を調節するとき →14ページ</p>	<p>フィルターリセットボタン (3秒長押し) 前回お手入れしてから運転積算時間をリセットするとき →24ページ</p>	<p>乾電池 →9、10ページ</p>
<p>体感切入ボタン ムーブアイで体感温度を考慮した運転を行うとき →21ページ</p>	<p>(上ブタを開いた状態)</p>	
<p>不在省エネボタン 人が不在時に、ひかえめ運転や停止を自動で行うとき →18ページ</p>		<p>内部クリーンボタン 運転開始時にスタート脱臭や、運転停止後に内部クリーン運転をするとき →20ページ</p>
<p>ピークカットボタン 最大電流値を約25%抑えた運転をするとき →21ページ</p>	<p>時刻合わせボタン 時刻合わせをするとき →10ページ</p>	<p>リセットボタン 乾電池の交換時に必ず押します。 →10ページ</p>

リモコンの操作音について

次の操作を行ったときは、音階を変化させた音が室内機から鳴ります。

- 運転停止中から運転を開始したときや運転中に運転モードを変更したとき、3つの連続音で運転内容をお知らせします。
 例) 冷房運転…徐々に低い音が鳴り、室温を下げるイメージを表します。
- 設定温度や除湿の強さを変更したとき、2つの連続音で設定の上げ下げをお知らせします。
 例) 設定温度を上げる…低い音の次に高い音が鳴り、温度を上げるイメージを表します。

ただし、設定温度を16℃または31℃にしたり、除湿の強さを「弱」または「強」にしたときは単一の音が連続で「ピピッ」と鳴ります。

お使いになる前に

据付時、使用時の注意

お客さま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)
エアコンの据付は「お買上げの販売店」にご依頼ください。

● 次の場所への据付はさけてください。

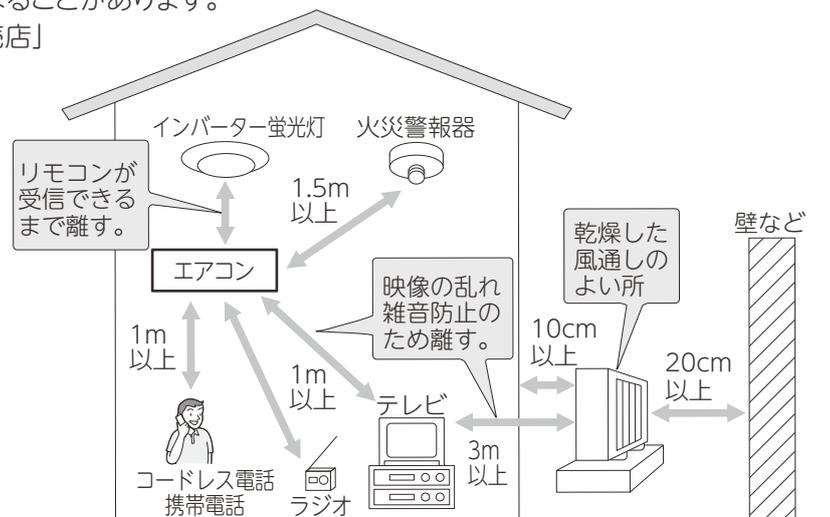
- 可燃性ガスが漏れるおそれのある所
- 機械油が多い所
- 温泉地など硫化ガスが発生する所
- 積雪により室外機がふさがれる所
- 屋内で、人が生活する空間以外への室内機の据付 (天井裏、小屋裏、壁内、床下など)
- 高周波機器、無線機器などがある所
- 海浜地区など塩分が多い所
- 油の飛まつや油煙がたちこめる所
- クレーン車、船舶など移動するもの

※室内機のドレン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。

- 「お買上げの販売店」が試運転を行う際、立ち会ってください。運転手順、安全を確保するための正しい使いかたについて、「お買上げの販売店」から説明を受けてください。
- 据付にあたってはエアコンの質量に十分に耐え、振動が増大しない場所を選んでください。
- 室内機の電源コードの余りを吸込口に載せないでください。
- 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。
- 室外機の汚れが気になる場合は、中性洗剤を溶かしたぬるま湯を布に含ませて拭いてください。
- 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。
- 寒冷地では氷結防止のため、霜取り運転での排水がたまらずに円滑に流れるように配慮してください。氷結するとお部屋が暖まりにくくなったり、故障の原因になることがあります。
- 使用中、異常音がするときは、「お買上げの販売店」にご相談ください。
- 雷が鳴り落雷のおそれがあるときは運転を停止し、電源プラグを抜いてください。被雷すると、故障の原因になることがあります。

- 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らなくなるまで離してください。
- 火災警報器と室内機の吹出口は1.5m以上離してください。



⚠️ 注意

- 新築物件やリフォームなどの内装工事、床面のワックスかけ時にはエアコンの運転をさけてください。作業終了後にエアコンを運転する場合は十分に換気を行ってください。ワックスなどの揮発成分がエアコン内部に付着し、水漏れや露飛びの原因になることがあります。

電気工事時の注意

- 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。

移設時の注意

- 増改築・引越しのためエアコンを取外したり、再度据付けをするときは、専門の知識と技術が必要です。「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。

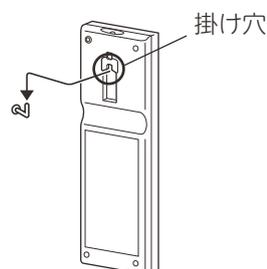
廃棄時の注意

- このルームエアコンは、ご使用終了時に再資源化の一助として主なプラスチック部品に材質名を表示しています。
- 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。

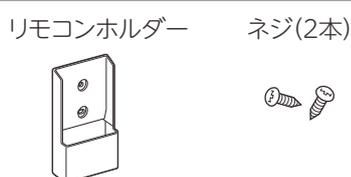
リモコンについて

室内機の受信部へ信号を送信します。 →6,7ページ

- 室内機の受信部に向け、正面6m以内で操作してください。
- 室内機との間に、信号をさえぎるものを置かないでください。
- 室内機の受信部に強い光をあてないでください。
- 信号を受信しない、表示が出ない、表示がうすいときは →30ページ
- 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。
- リモコンに強い衝撃を与えないでください。
- リモコンを水に濡らさないでください。
- リモコンの分解・改造をしないでください。
- リモコンを壁などに取付けるときは、リモコンの裏側上部にある掛け穴をフックに掛けて使用してください。



壁に取付けるリモコンホルダーは別売です。「お買上げの販売店」でお求めください。



品名	リモコンホルダー(別売)
形名	MAC-286RH
希望小売価格	600円(税別)

※希望小売価格は2016年3月現在の価格です。

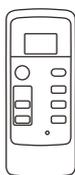
乾電池について

- 付属の乾電池は動作確認用です。1年未満で乾電池が寿命となることがあります。
- 乾電池の残量が少なくなると、リモコンの信号が届きにくくなったり、表示がうすくなったりしますので、2本とも新しい単4形アルカリ乾電池(LR03)と交換してください。(乾電池の寿命は約1年です)
- 種類の違う乾電池や、新しい乾電池と使用した乾電池を混ぜて使用しないでください。
- 充電式電池やマンガン乾電池を使用しないでください。誤動作することがあります。
- 乳幼児の手の届く所に置かないでください。誤って飲み込むおそれがあります。
- 電池を廃棄する場合は、「各自自治体の指示」に従って廃棄ください。プラス(+）・マイナス(-)端子に絶縁テープを貼るなどして、絶縁状態にしてから廃棄ください。

かんたんリモコン(別売)について

“運転 切/入” “冷房・暖房・除湿運転” “温度・除湿調節” “1時間後切タイマー” が、かんたんに操作できます。かんたんリモコンは別売です。「お買上げの販売店」でお求めください。

かんたん
リモコン



品名	かんたんリモコン(別売)
形名	MAC-572RC
希望小売価格	3,000円(税別)

※使用上のご注意や設定方法などについては、かんたんリモコンの取扱説明書をご覧ください。
 ※詳細な設定を行う場合は、付属のリモコン(ルームエアコンに同梱)で設定してください。
 ※かんたんリモコン用「リモコンホルダー」(別売部品:形名 MAC-180RH)も用意しています。
 ※希望小売価格は2016年3月現在の価格です。

運転について

- 下表の外気温度の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。
- しつどが80%以上の室内で長時間冷房・除湿運転すると、室内機の吹出口などに露が付き、滴下する場合があります。
- 冷房・除湿運転時、下表より低い外気温度で運転すると室内機が凍結するおそれがあります。
- 停電でエアコンが停止すると、停電が復旧してもエアコンは停止したままです。リモコンの  を押して、再度運転してください。

運転	運転可能な外気温度
冷房運転	約21~43℃
除湿運転	約21~43℃
暖房運転	24℃以下

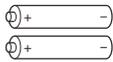
お使いになる前に(つづき)

付属品

リモコン



単4形アルカリ
乾電池(2本)



取扱説明書

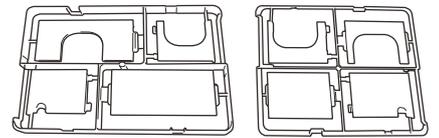


帯電マイクロフィルタ(1枚)



取付けた → 25ページ

コーナー部品キット(2個)



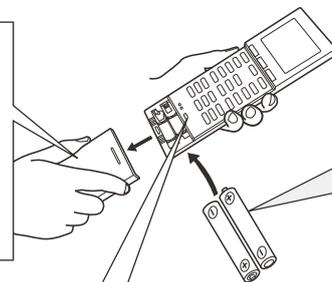
※据付時に一部切り取って使用する部品です。
※据付時に使用しなかった部分は、移設する際に使用する場合がありますので、大切に保管してください。

リモコンの設定(はじめて使うとき)

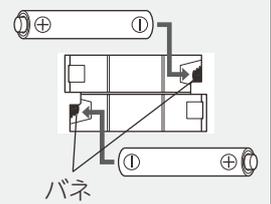
■乾電池を入れる

- 1 リモコンの上ボタンを外し、乾電池を入れる。

上ボタンを矢印の方向にスライドさせて、上ボタンを引き抜く
※一度止まったところで強めに引き抜いてください。



⊕ ⊖ を正しく、
最初に電池の
⊖ 側をバネ側
に差込む



バネ

- 2 「リセット」ボタンを先の細いもので押す。

時刻合わせ
● リセット 電池 ↓

先の細いもので押す。

お願い

- 「リセット」ボタンを強く押し過ぎないようにしてください。

■時刻合わせ

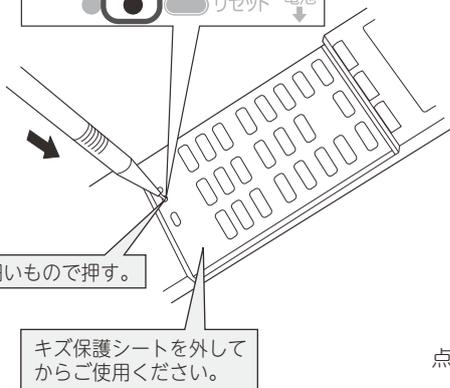
時刻合わせをしないと、タイマーなどの機能が使えません。

- 1 「時刻合わせ」ボタンを先の細いもので押す。

ピークカット 時刻合わせ
● リセット 電池 ↓

先の細いもので押す。

キズ保護シートを外してからご使用ください。

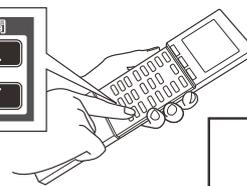


点滅

時刻
0:00

- 2 上下ボタンを押して、時刻を合わせる。

時間
↑ 入タイマー
↓ 出タイマー



点滅

時刻
10:00

・時刻表示は24時間制です。

- 3 「時刻合わせ」ボタンを先の細いもので押す。点滅が点灯になると時刻設定が完了します。

ピークカット 時刻合わせ
● リセット 電池 ↓

先の細いもので押す。

時刻
10:00

お願い

- 「時刻合わせ」ボタンを強く押し過ぎないようにしてください。

■据付位置の設定

室内機の据付位置に合わせて、リモコンで据付位置の設定を行います。

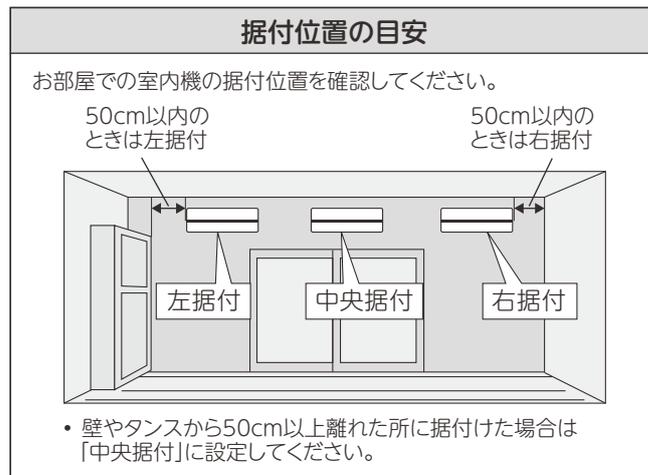
1 運転停止時に **風左右** を約5秒間長押しする。

2 時刻表示が消灯したら、**風左右** を押す。

押すごとに (左) → (中央) → (右) の順で表示が切り替わります。

3 室内機の据付位置を選んでください。

4  を押す。
設定が完了します。



おしらせ

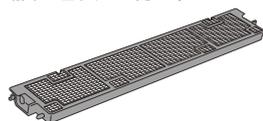
- 据付位置を正しく設定しないと、お部屋の冷えや暖まりが遅くなる場合があります。

お願い

- 乾電池交換時は、再度時刻合わせを行ってください。乾電池を抜いたり、「リセット」ボタンを押すと、据付位置、号機などの設定以外にご購入時の設定に戻ることがあります。
- 同じ部屋にエアコンを2台以上設置した場合は、号機を設定してください。リモコン信号の混信による誤動作を防ぐことができます。 → 32ページ

別売部品 お買い上げの販売店でお求めください。

品名 帯電マイクロフィルター(緑)
形名 MAC-212FT
希望小売価格 2,000円(税別)
交換の目安 約3年



品名 アレル除菌脱臭空気清フィルター(黒)
形名 MAC-313FT
希望小売価格 2,000円(税別)
交換の目安 約10年



品名 お手入れクロス
形名 MAC-094CL
希望小売価格 600円(税別)



※希望小売価格は2016年3月現在の価格です。

無線LANアダプター(HEMS用)〔別売〕を使用したときのエアコン動作について

- アダプターを使用したコントローラーからのエアコン操作は、コントローラーの取扱説明書をご覧ください。
- アダプターを使用したコントローラーで操作する場合、機能が限定されます。リモコンで設定可能なすべての機能に対応しておりません。また、コントローラーで設定した内容はリモコン表示に反映される場合もあります。
- 使用するコントローラーによって操作できる内容が異なります。
- アダプターを使用したコントローラーからのエアコン操作について
 - 各機能の運転内容、設定範囲は、エアコンの取扱説明書の内容で操作してください。
 - 除湿運転モードは、設定温度をエアコンが判断するため、コントローラーの操作部で設定した温度から表示内容が変更される場合があります。
 - アダプターを使用したコントローラーから節電設定が行われているときは、設定した温度などが変更される場合があります。
- その他
 - 宅外から操作可能なコントローラーでは、次の場合、エアコンが停止することがあります。宅外から通信ができなくなったとき。宅外からエアコンを運転開始したあとに、約24時間以内に宅内(リモコンやコントローラー)で操作を行わないとき。
 - 「三菱HEMS」から操作した場合、リモコンの操作とは異なる音がエアコンから鳴ります。
 - エアコンの吹出口などをお手入れする場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。「三菱HEMS」以外のコントローラーからエアコンを操作すると、操作音が鳴らずにファンが突然回転する場合があります。

早わかりガイド(基本操作)

エアコンを使ってみる

運転を開始する

  を押す

または運転モードボタン

    を押す

  を押したときは前回と同じ運転を行います。

温度や除湿の強さを変える

  を押して温度、除湿の強さを調節する

押すごとに温度は0.5℃ずつ、除湿の強さは1段階ずつ変わります。

設定できる範囲

<冷房・暖房>

温度:16~31℃

<除湿>

除湿の強さ:弱・標準・強

除湿運転時、お部屋の温度はやや下がります。

運転を停止する

  を押す



(上ブタを開いた状態)

運転の詳細は → 26、27ページ

風あて・風よけ・ムラなし

ムーブアイが人の位置を検知し、人を中心とした空調を行います。



風あて : 人のいるエリアを中心に風を届けます。

風よけ : 風あたりを少なくします。

ムラなし : 人のよくいるエリアを学習し、その生活エリアの温度ムラを抑えます。

風あて・風よけ・ムラなしを選択した場合、左右風向・上下風向は自動で働きます。

風あて・風よけ

風あて/よけ を押す

押すごとに 風あて → 風よけ → 解除 の順に設定が変わります。

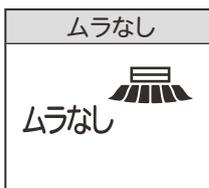
風あて	風よけ
 風あて	 風よけ

※ご購入時の設定は風あてです。

ムラなし

ムラなし を押す

押すごとに ムラなし → 解除 の順に設定が変わります。



お知らせ

- 体感を「切」に設定すると、風あて・風よけ・ムラなしは設定できません。 → 21ページ
- 左右風向・上下風向を調節すると、風あて・風よけ・ムラなしは解除されます。 → 14ページ
- 個別の体感温度コントロール
 - 風あて設定時に2つの離れたエリアにいる人の体感温度に差があるときは、上下風向フラップの角度を自動で調整して風の強さを変えることにより、個別の体感温度コントロールを行います。
 - 前後に隣接したエリアに人がいるときや3か所以上のエリアに人がいるときは、個別の体感温度コントロールを行いません。
- 風あては、冷房では頭上、暖房では足元に向ける風向になり、直接体にはあたらないことがあります。
- 風よけを設定しても、風あたりが気になる場合は、左右風向・上下風向で風向をお好みに調節してください。
- 引越しやお部屋の模様替えをした場合、生活エリアをリセットしてください。

運転中にリモコンの **お掃除アシスト** を約5秒間長押しすると“ピピツ”と鳴り、生活エリアがリセットされます。

停止中にリモコンの **お掃除アシスト** を約3秒間長押しすると、お掃除アシストになります。 → 22ページ

風速・風向の調節

詳しくは
→ 27ページ

お好みに合わせて風速や風向を設定できます。



風速

風速 を押す

押すごとに

自動 → 静 → ■(弱) → ■■(中) → ■■■(強) → ロンブ の順に変わります。

冷え・暖まりが弱い ← 体感温度 → 冷え・暖まりが強い

小さい ← 運転音 → 大きい

- 風速を「自動」に切り替えたときは、「ピピッ」と音がします。

左右風向

風左右 を押す

押すごとに



の順に変わります。

- 左右風向を  (正面)に切り替えたときは「ピピッ」と音がします。

上下風向

左の上下風向を変えるときは  を押す

右の上下風向を変えるときは  を押す

押すごとに



の順に変わります。

- 上下風向を「自動」に切り替えたときは「ピピッ」と音がします。

お願い

運転中に左右風向フラップ・上下風向フラップを手で動かして、風向の調整をしないでください。
故障の原因になります。

ハイブリッド節電※1



感じる快適をそのままに、風向、風速を最適にコントロールして節電運転※1を行います。

(MSZ-FL4016Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

冷房・暖房運転中に **節電** を押す

押すごとに **節電** → 解除 の順に設定が変わります。

- 風速、左右風向、上下風向が自動的に変わります。
- 冷房運転時、気流制御により風だけでも快適なときは、自動で冷房運転から送風運転に切り替えます。
- 暖房運転時、お部屋の上下の温度ムラを検知したときは、自動でサーキュレーター運転に切り替えます。

設定される項目	ハイブリッド冷房	ハイブリッド暖房
体感	→ 21ページ	入
風向	風あて(スイング)	風あて(下吹き)
風速	→ 14ページ	自動(自然風)*2
ピークカット	→ 21ページ	入
不在省エネ	→ 18ページ	省エネ*3

※2 風あたりを強めて涼感を高める運転をしますので、風の音は大きくなります。
 ※3 不在省エネの設定で「停止」を選んでいるときは、「不在停止」になります。

使
い
か
た

おしらせ

- ご購入時は、設定されていません。
- 運転を停止しても、ハイブリッド節電の設定は解除されません。
- 冷房運転から暖房運転に変更するなど、運転モードが変更になると解除されます。
- ハイブリッド節電設定後に設定した内容によっては、ハイブリッド節電が解除されます。
- ハイブリッド節電設定時にねむり運転を設定することもできます。
- 「霧ヶ峰REMOTE」や「三菱HEMS」による節電動作中は、ハイブリッド節電を行います。

※1 MSZ-FL4016S。当社環境試験室(14畳・外気温:冷房30℃/暖房7℃)において、同一体感温度(冷房28℃/暖房23℃)が得られるように運転した場合。安定時1時間における、ハイブリッド節電切(冷房203Wh/暖房381Wh)とハイブリッド節電入(冷房25Wh/暖房347Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果が異なります。

自然風



自然なリズムのゆらぎ風を全身に送ります。

冷房・除湿・送風運転中に **自然風** を押す

押すごとに **自然風** → 解除 の順に設定が変わります。

- 風向が自動になり、自然のリズムで風速が変化する運転になります。

おしらせ

- 左と右の上下風向フラップが、交互にスイングして全身にゆらぎ風を送ります。座ったり横になったりすると、下吹きになることがあります。
- お部屋に複数の人がいるときは、左右風向をスイングしながら、両端の人の位置にくると上下風向をスイングします。
- 風速設定は調節できます。風速の変化に合わせて、風の音も変化します。
- 暖房運転では設定できません。
- ハイブリッド冷房運転では自然風(ゆらぎ風)が自動で設定され、左と右の上下風向フラップはそろってスイングします。リモコンに「節電」が表示されます。
- 運転モード・風向をお好みに切り替えると、自然風の設定は解除されます。
- 送風運転時に自然風を設定すると、ムーブアイが室内機から出てきて動作します。

ねむり運転

おやすみ中の冷やし過ぎ、暖め過ぎを防ぎます。



1 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。
- 室内機の表示が暗くなり、風速は「自動」になって静音運転を行います。

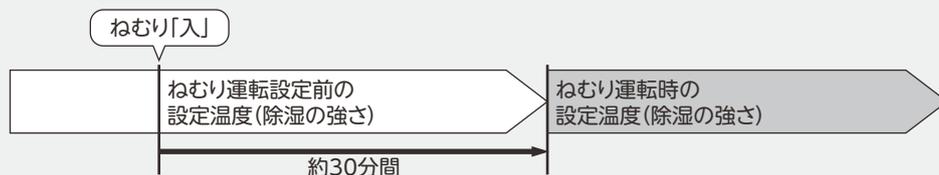
2 でねむり運転時の温度・除湿の強さを設定する

解除するとき もう一度 **ねむり** を押す

ねむり運転について

<冷房・除湿・暖房・ハイブリッド暖房運転時>

約30分間は **ねむり** を押す前の設定温度・除湿の強さで運転を続けます。約30分後にねむり運転時の設定温度・除湿の強さに切り替わります。冷房・暖房・除湿運転では、お好みの風向を設定できます。ハイブリッド暖房運転では、風あての風向になります。



<ハイブリッド冷房運転時>

ムーブアイで睡眠の状態を検知しながら、設定温度と風向を変更する運転を行います。睡眠直後は、睡眠の状態に応じて約1～3時間、設定温度を0.5℃下げて眠りやすい環境にします。次に元の設定温度に戻し、さらに約0～2時間後から、ねむり運転時の設定温度へ徐々に変化する運転を行います。風向は水平吹きになります。寝返りを検知したとき、自然風で風あて運転を行うことがあります。



おしらせ

- 一度ねむり運転時の温度・除湿の強さを設定すると、次回も同じ設定値が表示されます。
- 送風運転時にねむりを設定することもできますが、温度・除湿の強さは設定できません。
- 暖房・ハイブリッド節電運転時は除湿の強さを設定できません。
- 除湿運転時は温度を設定できません。
- ねむり運転を設定したあと、次の操作をするとねむり運転は解除されます。
 - ・ 運転モードを切替え
 - ・ 風速を変更
 - ・ ハイパワーを設定

ハイパワー運転



すばやく冷やしたり、暖めたいときに使用してください。

冷房・暖房運転中に **ハイパワー** を押す

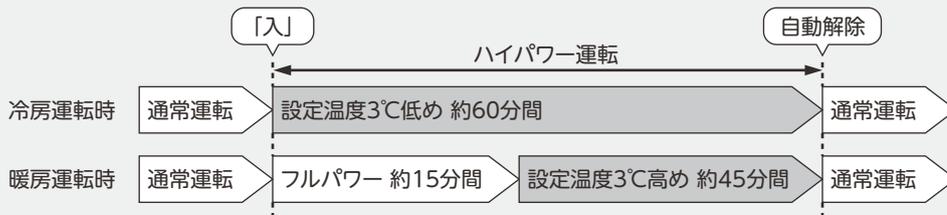
押すごとに ハイパワー → 解除 の順に設定が変わります。

- リモコンに「ハイパワー」が表示され、風速が「自動」になります。

使
い
か
た

ハイパワー運転について

- 冷房運転時は、設定温度を3℃低めにして運転します。(リモコンの温度表示は変わりません)
- 暖房運転時は、約15分間フルパワーで運転し、吹出し温度を高めめます。その後、設定温度を3℃高めにして運転します。(リモコンの温度表示は変わりません)
- ハイパワー運転は、設定後約1時間で自動的に解除されます。



おしらせ

- 入タイマーとハイパワーは、同時には設定できません。
- 風速を「自動」以外に変更すると、ハイパワーの設定は解除されます。
- 既に最大能力で運転しているときは、ハイパワー運転を設定してもお部屋の冷えや暖まりがすぐに変わらない場合があります。
- ハイパワー運転を設定したあと、次の操作をするとハイパワー運転は解除されます。
 - ・ 風速を変更
 - ・ 自然風を設定
 - ・ ねむりを設定
 - ・ ハイブリッド節電を設定
- ハイパワー運転が終了、もしくは解除すると、風速はハイパワー運転前に戻ります。

不在省エネ(スマートSTOP)

人がいなくなると、自動でひかえめ運転を行います。



不在省エネ を押す

押すごとに 省エネ → 停止 → 解除 の順に設定が変わります。

- 体感を「切」に設定すると、不在省エネ・不在停止を設定できません。

不在省エネ ……人がいない状況が約3分間続くと、自動的にひかえめ(スマートセーブ)運転に切り替わります。

不在停止 ……人がいない状況が約3分間続くと、自動的にひかえめ運転に切り替わり、約30分間たつと冷暖房オフになり、約3時間で運転を停止します。

不在省エネ・不在停止について

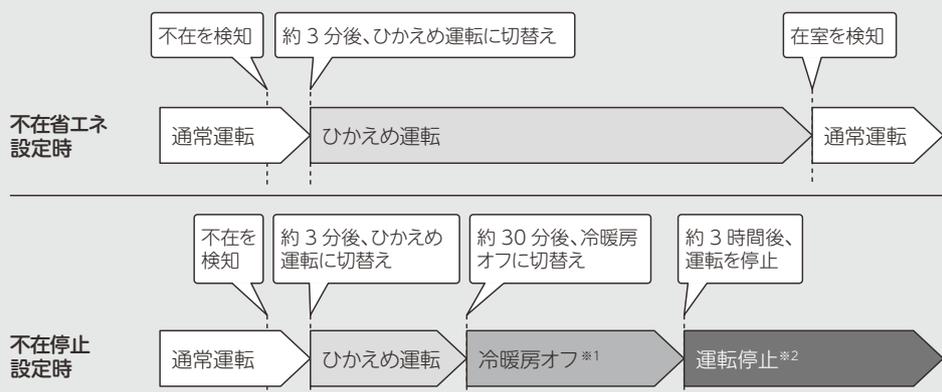
人がいない状況が約3分間続くと、自動的にひかえめ運転に切り替わります。

冷房時…温度が少し高めになります。

暖房時…温度が少し低めになります。

除湿時…除湿の強さが少し弱めになります。

さらに約30分たつと冷暖房オフになり、約3時間で運転を停止します。



*1 設定温度と室温の差がある場合は、戻ってきたときの運転負荷を減らすため冷暖房を行う場合があります。

*2 通常運転中に一度も人を検知していないと、「不在停止」を設定しても停止しません。

運転停止後に運転を再開したいときは、リモコンを使用して運転を開始してください。

- お部屋の状況によっては、ムーブアイが人を検知できない場合があります。 → 28ページ
- 不在省エネ運転時は、リモコンの温度、除湿の強さの表示は変わりません。
- 不在停止で運転が停止した場合、リモコンの表示は運転中のままです。再び運転を開始するときは、一度  を押したあと、もう一度  を押して運転してください。
- 切タイマーを予約しているときは、切タイマーを優先します。
- ねむり・ハイパワー運転時は、不在省エネ・不在停止が働きません。

入タイマー・切タイマー

設定した時刻にエアコンの運転を開始したり、停止することができます。

- 時刻合わせをしてから設定してください。→10ページ
- 入タイマーと切タイマーは併用できます。
- 一度の予約で1回動作します。繰り返すにはそのつど設定してください。



1 入タイマー または 切タイマー を押す

入タイマー予約をするとき → 停止中に **入タイマー** を押す
切タイマー予約をするとき → 運転中に **切タイマー** を押す

- 運転中に入タイマーを予約すると、設定後は自動で運転が停止します。

2 「入タイマー」または「切タイマー」が点滅中に **▲** **▼** を押して、予約時刻を設定する

- **▲** **▼** を押すごとに10分ずつ切り替わります。(24時間まで)
- 点滅が終了して点灯になると、設定が完了します。

解除
するとき

もう一度 **入タイマー** または **切タイマー**
を押す

使
い
か
た

入タイマー・切タイマーの組み合わせ例について

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、**▲** **▼** で
予約時刻を合わせる



2 **入タイマー** を押し、**▲** **▼** で
予約時刻を合わせる



- 現在時刻に近い予約からタイマーが働きます。
- 画面上の **←→** 表示は、タイマーが働く順序を表します。
- タイマーを設定すると、現在時刻は表示されなくなります。

お知らせ

- タイマー設定中および設定後に **電源** を押すと、タイマー予約が取り消され、運転が止まります。
- 入タイマー設定時、エアコンは停止しますが、室内機の運転ランプが点灯したままになります。予約時刻になると運転を開始します。
- 入タイマー・切タイマーを使用するときは、リモコンの信号が室内機に届く所にリモコンを置いてください。→9ページ
予約時刻になるとリモコンから信号を送ります。
リモコン信号が届かなくてもタイマーは動きますが、時刻がずれることがあります。(最大10分程度)

内部クリーン運転

運転を開始したときは、いやなニオイを抑制する「スタート脱臭」を行います。運転を停止したときは、エアコン内部を乾かし、内部を清潔に保つ「内部クリーン運転」を行います。

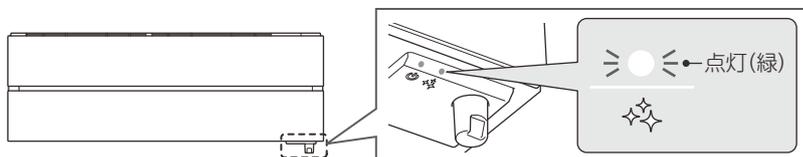


運転中または停止中に **内部クリーン** を押す

押すごとに **クリーン** → 解除 の順に設定が変わります。

一度設定すると運転開始時のスタート脱臭(冷房時)と、運転停止時の内部クリーン運転を毎回自動的に行います。

- スタート脱臭中と内部クリーン運転中は、クリーンランプ(緑)が点灯し、上下風向フラップが水平になります。



解除
するとき

もう一度 **内部クリーン** を押す

 を押しても停止しません。

内部クリーン運転の流れ(冷房運転の例)について



- 冷房は約3分間以上、除湿は約6分間以上運転後に停止すると、内部クリーン運転を行います。
- 除湿運転では、運転開始時に送風停止を行いません。
- 暖房・送風運転後は、内部クリーン運転を行いません。
- 内部クリーン運転中に再び運転を開始すると、内部クリーン運転は停止して運転を開始します。

お知らせ

- ご購入時は設定されていません。
- 内部クリーン運転(冷房・除湿運転後)では、エアコンの内部を乾燥させるため最大10分間の弱暖房運転を行います。そのためお部屋の温度が2~3℃上がることや、お部屋のしつどが上がることがあります。
- 運転開始時と停止時に約5分間クリーンランプ(オレンジ)が点灯する場合は、抗菌・金属コートフィルターのお手入れ時期です。→ 24ページ

お願い

エアコン内部の汚れが気になる場合は、お手入れをしてください。 → 22~25ページ

体感(ムーブアイ)

詳しくは
→ 28ページ

ムーブアイを動作させて体感温度を考慮した運転を行います。

運転中に **体感切入** を押す

押すごとに **温度** → **体感温度** の順に設定が変わります。

体感「切」：リモコン表示「温度」
体感「入」：リモコン表示「体感温度」

※ご購入時の設定は「入」です。

- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- 体感を「入」にしていると、ムーブアイが室内機から出てきて、左右に回転しながら人やお部屋の状況を検知します。

お知らせ

- 体感を「切」にすると、室温だけを目安に運転します。ムーブアイは室内機に格納されて動作しません。
- 体感を「切」にすると、風あて・風よけ・ムラなしは解除されます。



ピークカット

最大電流値を約25%抑えた運転に設定します。

ピークカット ボタンを先の細いもので押す

押すごとに **ピークカット** → **解除** の順に設定が変わります。

- 強く押し過ぎないようにしてください。



最大電流値について

設定すると、最大電流値を約25%抑えます。

形名	入	切	形名	入	切
MSZ-FL2816	約15アンペア	約20アンペア	MSZ-FLV2816	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-FL3616	約15アンペア	約20アンペア	MSZ-FLV3616S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-FL4016S	約15アンペア	約20アンペア	MSZ-FLV4016S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-FL5616S	約15アンペア	約20アンペア	MSZ-FLV5616S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-FL6316S	約15アンペア	約20アンペア	MSZ-FLV6316S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-FL7116S	約15アンペア	約20アンペア	MSZ-FLV7116S	約15アンペア	約20アンペア

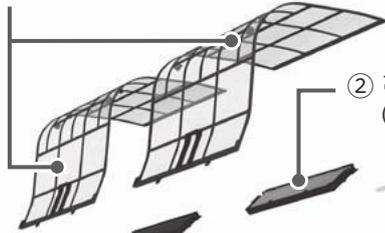
お知らせ

- 他の家電製品を同時に使ってブレーカーが落ちる場合は、ピークカットを設定してお使いください。ただし、お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。

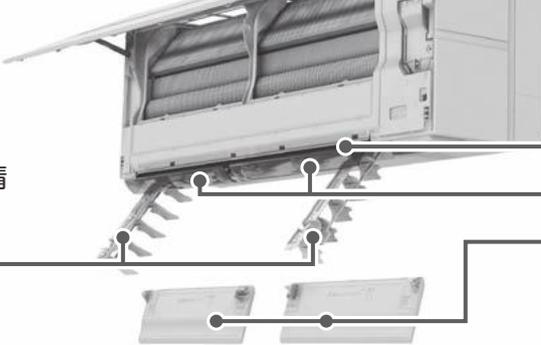
お手入れについて

抗菌※1・金属コートフィルターは、クリーンランプ(オレンジ)が点灯したときにお手入れしてください。その他の部品は、汚れが気になったときにお手入れしてください。

① 抗菌・金属コートフィルター



② 帯電マイクロフィルター (PM2.5対応※2)



④ アレル除菌脱臭空清フィルター [別売]

左右風向フラップ

取外し可能な部品

- ① 抗菌・金属コートフィルター
- ② 帯電マイクロフィルター
- ③ 外フラップ
- ④ アレル除菌脱臭空清フィルター [別売]

内フラップ(前)

内フラップ(中)

③ 外フラップ

上下風向フラップ

※1 試験機関:一般財団法人 ポーケン品質評価機構 試験証明書 11045057-1 試験方法 抗菌試験 JIS Z 2801 「抗菌性試験」24時間後99%以上の低減率を確認。

※2 PM2.5とは、2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。本エアコンで、0.3μm~2.5μmの粒子を約50%キャッチ。28m³の試験空間での60分後の効果(当社調べ)。換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は想定されていません。0.3μm未満の微小粒子状物質は、除去未確認。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。

注意



プラグを抜く

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。



禁止

お手入れするときは、不安定な台に乗らないでください。転倒などケガの原因になることがあります。

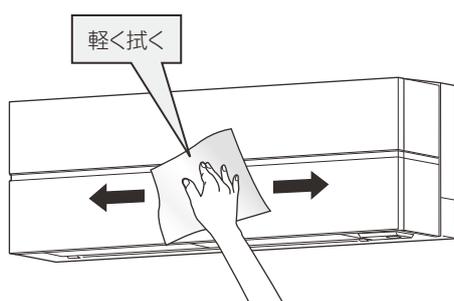


禁止

アルミフィンに直接手を触れないでください。ケガの原因になることがあります。

外観のお手入れ

やわらかい布で軽く拭き取る



軽く拭く

お願い

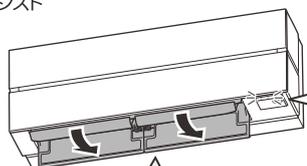
- キズになるおそれがあるため、エアコンやクロスに固形の汚れなどが付着していないことを確認してから拭いてください。
- 強く布を押し付けるとキズが付くことがあります。
- 汚れが目立つときは、中性洗剤を溶かしたぬるま湯を布に含ませて拭き、洗剤が残らないように水拭きしてください。
- ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉などを使用しないでください。
- たわしやスポンジなどを使用しないでください。

お手入れクロス [別売] について

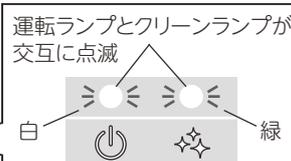
「お買上げの販売店」でお求めください。→11ページ

上下風向フラップ・左右風向フラップ・吹出口・ファン

1 停止中にリモコンの「お掃除アシスト」を約3秒間長押しする



フラップが開き終わると「ピーッピーッ」と音が鳴ります。



- 点滅中は「ピッピッピッ」と音が鳴り、通常のリモコン操作を受け付けません。

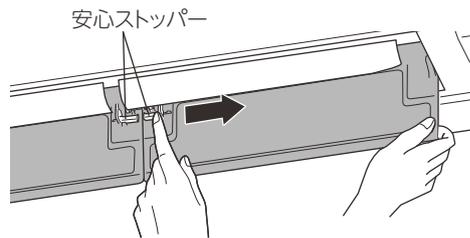
- もう一度「お掃除アシスト」を約3秒間長押しすると、フラップが自動で閉じます。

お願い

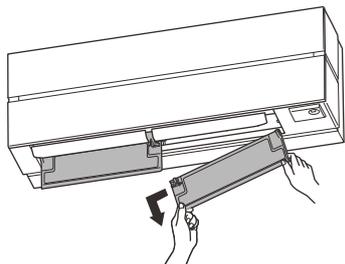
フラップを手で開けないでください。

2 “ピーッピーツ”と音が
鳴り終わったら、電源プラグを
コンセントから抜く

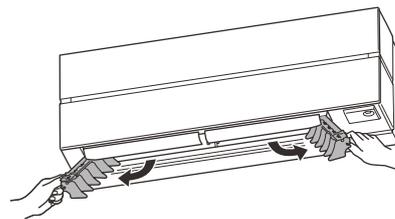
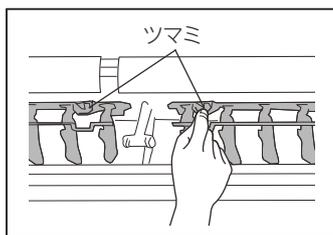
3 外フラップに手を添えながら、安心ストッパー(左右各1か所)を
解除する



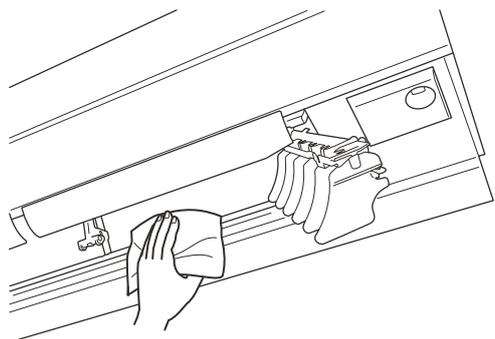
4 外フラップ(左右各1枚)を外す
● 取り外せるのは外フラップのみです。
● 左右とも、同じ手順で外してください。



5 左右風向フラップのツマミを持って、矢印の方向へ
引き出す



6 上下風向フラップ・左右風向フラップ・吹出口・ファンを、やわらかい布でから拭きや水拭きをする

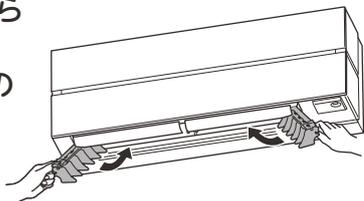


● 外フラップを取外している状態です。

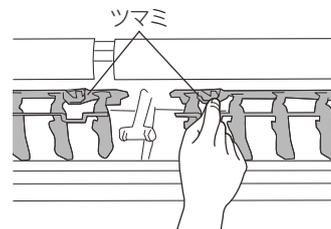
お願い

- 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、中性洗剤を溶かしたぬるま湯を布に含ませて拭き、洗剤が残らないように水拭きしてください。
- ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉など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を使用しないでください。
- 外フラップは、水洗いやつけ置き洗いをしないでください。
- 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掛けないでください。割れるおそれがあります。

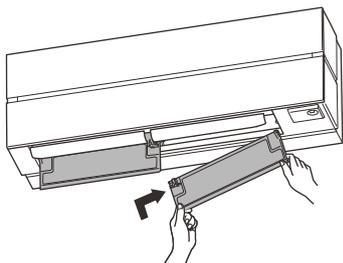
7 お手入れが終わったら
左右風向フラップの
ツマミを持って矢印の
方向へ押込む



8 溝に合わせて
“カチツ”と音
がするまで
差込む



9 外フラップ(左右
各1枚)を矢印の
方向に差込む



10 安心ストッパー(左右各1か所)を差込む



お願い

安心ストッパーを正しく差込んでください。差込まれていないと運転ランプ(白)とクリーンランプ(緑)が同時に点滅し、運転ができません。

11 電源プラグをコンセントに差込む

- フラップが自動で閉じます。

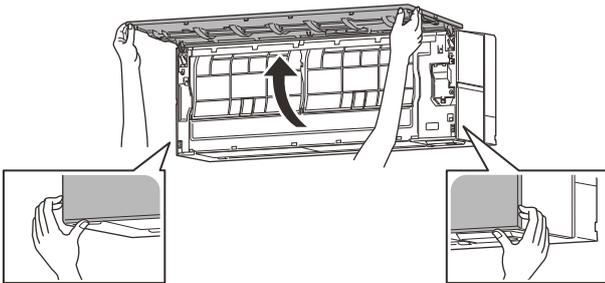
お手入れについて (つづき)

抗菌・金属コートフィルター

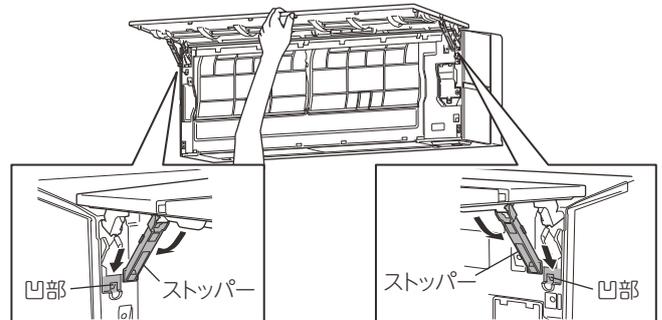
運転積算時間が最短で約330時間経過すると、運転開始時と停止時にクリーンランプ(オレンジ)が約5分間点灯します。

1 電源プラグをコンセントから抜く

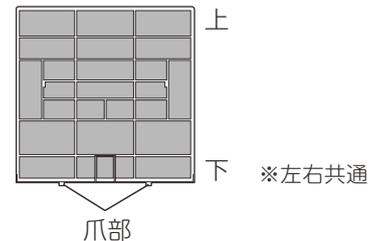
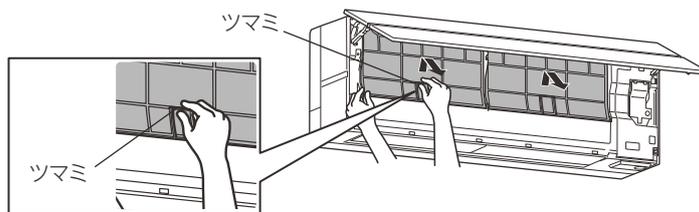
2 指を掛けて、前面パネルを持ち上げる
(前面パネルは取外しできません)



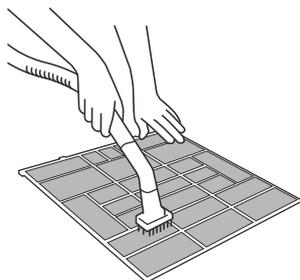
3 前面パネル裏のストッパーを、「カクッ」と手応えがあるまで回転させ、ストッパーの先端を室内機の凹部に入れる



4 抗菌・金属コートフィルター(左右各1枚)のツマミをつかんで少し持ち上げ、手前下に引きながら抜く



5 抗菌・金属コートフィルターのほこりを掃除機で吸い取るか、水洗いをして風通しのよい日陰でよく乾かす



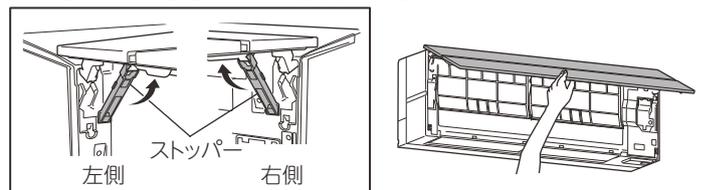
お願い

- 水洗いするときは、必ず帯電マイクロフィルターを取外してください。 → 25ページ
- ブラシやたわしでこすらないでください。
- 汚れがひどい場合は中性洗剤を溶かしたぬるま湯で洗い、水でよくすすいで洗剤を落としてください。
- 完全に乾いてから取り付けてください。
- 約50℃以上のお湯で洗わないでください。
- つけ置き洗いはしないでください。
- 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。

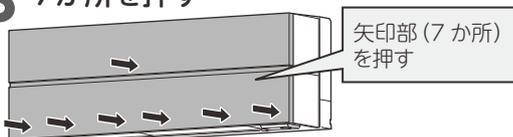
6 抗菌・金属コートフィルター(左右各1枚)の爪部を確実にはめ込む



7 お手入れが終わったら、前面パネルを手でささえながらストッパーを戻して閉じる



8 7か所を押す



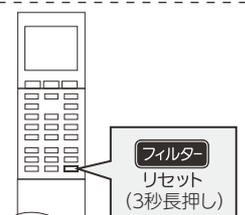
お願い

前面パネルをきちんと閉めてください。
閉まっていないと、露が付くことがあります。

9 電源プラグをコンセントに差込む

10 リモコンの **フィルター** リセット を約3秒間押す

- クリーンランプ(オレンジ)は、リセットしてから運転積算時間が最短で約330時間経過すると点灯します。

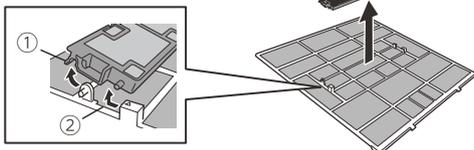


帯電マイクロフィルター(右側1個)

お手入れの目安
→ 3か月に1回

1 前面パネルを開けて、抗菌・金属コートフィルターを外す

2 抗菌・金属コートフィルターから帯電マイクロフィルターを外す



- ① クリップ(左右各1か所)を外す。
- ② 帯電マイクロフィルターを外す。

3 帯電マイクロフィルターをフィルター枠から外さずに、掃除機でほこりを吸い取る



お願い

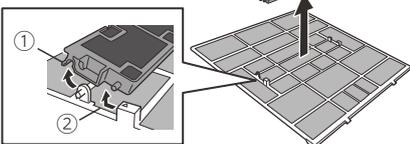
- 水洗いは行わないでください。
- 交換の目安は約3年ですが、お部屋の環境や使用時間により短くなることがあります。特にタバコのヤニや油の汚れが付着した場合は、交換してください。「お買上げの販売店」でお求めください。→ 11ページ

4 逆の手順で、帯電マイクロフィルターと抗菌・金属コートフィルターを元の状態に戻し、前面パネルを閉める

アレル除菌脱臭空清フィルター[別売](左側1個)

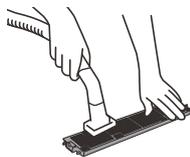
1 前面パネルを開けて、抗菌・金属コートフィルターを外す

2 抗菌・金属コートフィルターからアレル除菌脱臭空清フィルターを外す



- ① クリップ(左右各1か所)を外す。
- ② アレル除菌脱臭空清フィルターを外す。

3 アレル除菌脱臭空清フィルターをフィルター枠から外さずに、掃除機でほこりを吸い取るか、30℃～40℃のお湯に約15分間つけ置きする

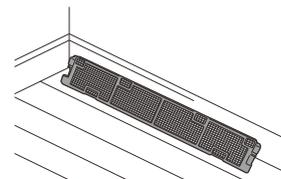


- 汚れがひどいときは、中性洗剤を溶かしたぬるま湯を使ってください。

4 つけ置き後は、ためた水の中で上下左右に軽くゆすり、よくすすぐ

5 水をよく切り、風通しのよい日陰でよく乾かす

- 洗うと脱臭性能が回復します。
※置いて乾かすときは、右図のように立てかけてください。



お願い

- 壊れやすいため、手順1～6の方法以外ではお手入れしないでください。
- フィルターは水を含むと割れやすくなります。お手入れ時に強くふったり、バケツなどにぶついたりしないでください。
- ブラシやたわしでこすらないでください。
- 漂白剤は使わないでください。
- ドライヤーなどの熱風で乾かさないでください。
- 完全に乾いてから取付けてください。
- 交換の目安は約10年です。汚れがひどく、洗ってもニオイが取れないときは交換してください。「お買上げの販売店」でお求めください。→ 11ページ
- 廃棄するときは、お住まいの地域のゴミ収集規則に従って処分してください。(材質:セラミックほか)

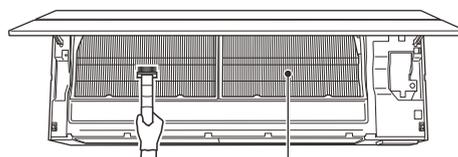
6 逆の手順で、アレル除菌脱臭空清フィルターと抗菌・金属コートフィルターを元の状態に戻し、前面パネルを閉める

熱交換器

抗菌・金属コートフィルターを取り外し、汚れが気になったら掃除機のブラシでほこりを吸い取る

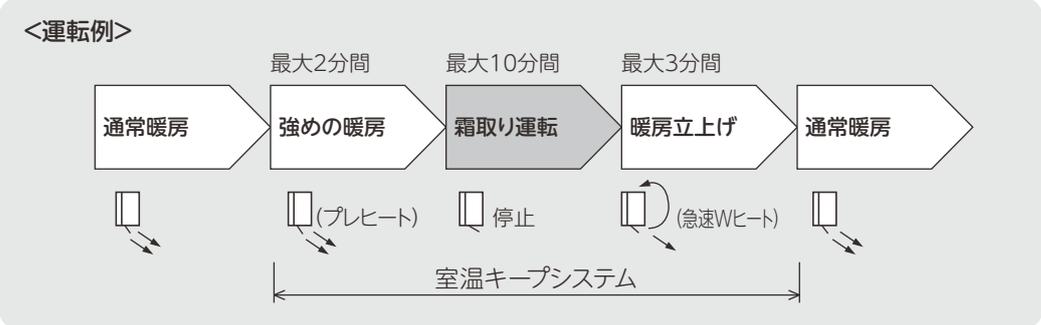
お願い

- 手袋等を着用してください。
- ブラシは強くこすりつけないでください。
- 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。内部クリーン運転で熱交換器を完全に乾かしてから、お手入れしてください。→ 20ページ
- 消臭剤などの液体を吹きつけないでください。

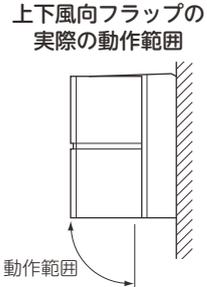


アルミフィン

詳しく知りたい

運転・機能	解説
<p>冷房 (推奨温度 28℃) → 12ページ</p> <p>暖房 (推奨温度 20℃) → 12ページ</p>	<p><体感冷房・体感暖房運転について> 体感を「入」に設定すると、ムーブアイが室内機から出てきて左右に動作し、室温だけでなく床や壁などの温度、人の位置や動きを考慮した運転を行います。リモコンに表示される温度は、設定体感温度になります。 ・ご購入時の設定は「入」です。</p> <p><マニュアル冷房・マニュアル暖房運転について> 体感を「切」にすると、ムーブアイは室内機に格納され、室温だけを目安に運転します。</p> <p><設定温度について> 設定する温度は0.5℃ずつ変わります。(設定できる範囲は16～31℃です) 設定温度を16℃または31℃にすると、“ピピッ”と音がします。 リモコンに表示される温度は室温ではなく、体感が「切」のときは設定温度、体感が「入」のときは設定体感温度になります。</p> <p><霜取り運転について> 外気温度が低く、しつどが高いと、暖房運転時に室外機に霜が付くことがあり、エアコンが自動で霜を溶かす運転を約30分～90分間に1回程度行います。霜を溶かす間は、上下風向フラップは水平になり、風が止まります。(最大10分間) 溶かした霜は室外機下面の排水口から排水します。 霜取り運転中の室内温度低下を抑えるため、霜取り運転を行う直前に強めの暖房を行い(プレヒート)、お部屋の温度を上げることがあります。(室温キープシステム) また、霜取り運転終了後、すばやく吹出温度を高めるために、内フラップ(中)が水平向き、外フラップが下向き状態になることがあります。(急速Wヒート)</p> <p><運転例></p>  <ul style="list-style-type: none"> ● 暖房運転時、室温(体感温度)が設定温度に近づくと、お部屋の暖め過ぎを防ぐため自動的に上下風向フラップを水平にし、風を弱める運転をします。 ● 外気温度によってはお部屋が暖まるまで、冷えるまで時間がかかる場合があります。 ● 暖房運転の開始時に、暖かい風を出す準備をしている間は上下風向フラップが水平になり、風が出ないことがあります。(約3分間) ● 暖房運転開始時に吹出温度を早く高めるため、内フラップ(中)が水平向き、外フラップが下向き状態になることがあります。(急速Wヒート)
<p>除湿 → 12ページ</p>	<p><3モード除湿方式について> 除湿運転は弱冷房方式で、お部屋の温度はやや下がります。 設定する除湿の強さは3段階の中から選べます。(スマート除湿)</p> <p>弱 …… 除湿能力を弱めた運転をします。(運転開始時より約 1℃下がります)</p> <p>標準 …… お部屋の温度低下を抑えながら、湿気を取り除く運転をします。 (運転開始時より約 2℃下がります)</p> <p>強 …… 除湿能力を強めた運転をします。(運転開始時より約 3℃下がります)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 除湿の強さを「弱」または「強」にすると、“ピピッ”と音がします。 ● 除湿運転時は、温度を設定することはできません。 ● 除湿運転を開始すると、室温を正しく検知するため送風運転を約3分間行います。 ● お部屋の湿気が多いとき、外気温度によってはしつどが下がらない場合があります。 ● 消費電力はお部屋の温度やしつどの条件で異なります。 ● お部屋の状況によって、定期的に風速が変化したり、ファンが停止することがあります。

詳しく知りたい

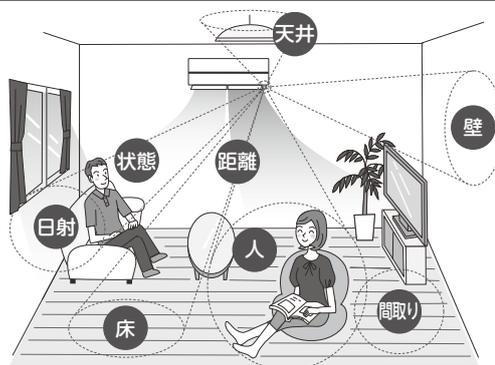
運転・機能	解説									
<p>送風</p> <p>→12ページ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 送風運転では、温度・除湿の強さ・ハイパワー運転は設定できません。またムーブアイも動きません。ただし、自然風を設定するとムーブアイは動き、人のいる位置を検知します。 ● 送風運転では風あて・風よけ・ムラなしを設定できません。 ● 送風運転中は室外機は停止しています。 ● 送風運転中に 風速 を押すと、風速を変更できます。 									
<p>風の調節 (風速・風向)</p> <p>→14ページ</p>	<p><風速></p> <p>自動 … 暖房運転時はお部屋が寒いときは風を強めにし、お部屋が暖かくなると風を弱めにします。冷房運転時はお部屋が暑いときは風を強めにし、お部屋が涼しくなると風を弱めにします。</p> <p>ロング … 最大風量になり、送風音も大きくなります。風を遠くまで届けたいときに選んでください。</p> <p>静 … 最小風量になります。風の音が気になるときに選んでください。ただし、お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。</p> <p><左右風向></p> <ul style="list-style-type: none"> ● リモコンに表示される角度と実際の左右風向フラップの角度は異なります。 ● 左右風向は、運転モードによって風向の角度が異なる場合があります。 ● 風あて・風よけ・ムラなしを設定すると、左右風向は自動で働きます。 <p><上下風向></p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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。 ● 風向が自動的に変わる場合があります。→26ページ ● 上下風向は、運転モードによって風向の角度が異なる場合があります。 ● 風あて・風よけ・ムラなしを設定すると、上下風向は自動で働きます。 <p>自動 … 冷房・除湿・送風運転時は水平吹き、暖房運転時は下吹きになります。 冷房・暖房・除湿・送風運転時に風速をロングに設定すると、風を遠くに届けるため、風向が斜め下吹きになります。 冷房・除湿運転時に風速をロングに設定すると、フラップから水が滴下するのを防ぐため、1時間後に内フラップ(前)が自動で動作します。</p> <p>スイング … スイングの上端と下端でしばらく上下風向フラップが止まります。(止まる時間は上端と下端で異なる場合があります)</p> <p>風向(1)~(5)… お好みに合わせて選んでください。</p> <p>・ 左右で同じ上下の風向を選んでも、上下風向フラップの位置が左右でずれることがあります。</p> <p><上下風向フラップのスイング範囲について></p> <table border="1" data-bbox="440 1700 1187 1856"> <thead> <tr> <th>風速設定</th> <th>冷房・除湿・送風</th> <th>暖房</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ロング以外設定時</td> <td> ~ </td> <td> ~ </td> </tr> <tr> <td>ロング設定時</td> <td> ~ </td> <td> ~ </td> </tr> </tbody> </table> <p>上下風向フラップの実際の動作範囲</p> 	風速設定	冷房・除湿・送風	暖房	ロング以外設定時	~	~	ロング設定時	~	~
風速設定	冷房・除湿・送風	暖房								
ロング以外設定時	~	~								
ロング設定時	~	~								

ムーブアイについて

特長

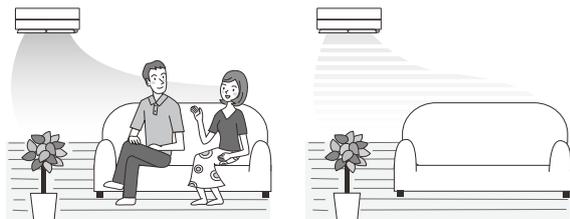
床や壁、窓、ドアの温度を見はって、冷え過ぎ暖め過ぎを防ぐ

お部屋の床や壁などの温度と室温の両方で判断し、ひかえめ運転を行います。運転するたびに、お部屋の温度変化や人の動きを検知し、正しいお部屋の形状や窓・ドアの位置を学習します。



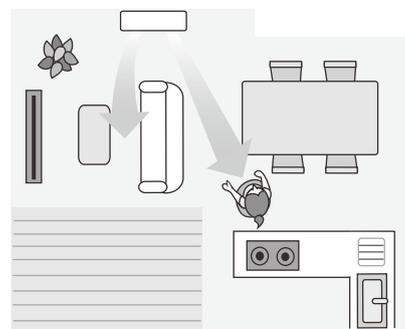
人の位置や動きを見はって、ひかえめ運転を行う

人がいるところを中心に空調したり、人が動く量や在・不在に応じて空調をコントロールすることで、ひかえめ運転を行います。さらに、壁・窓・ドアの温度と人からの距離を考慮してひかえめ運転を行います。



人の行動パターンを学習して、よくいる場所の温度ムラをなくす

人がいることが多いエリアを生活エリアとして学習します。「ムラなし」運転を選ぶと、生活エリアの温度ムラを抑える運転をします。



体感温度とは？

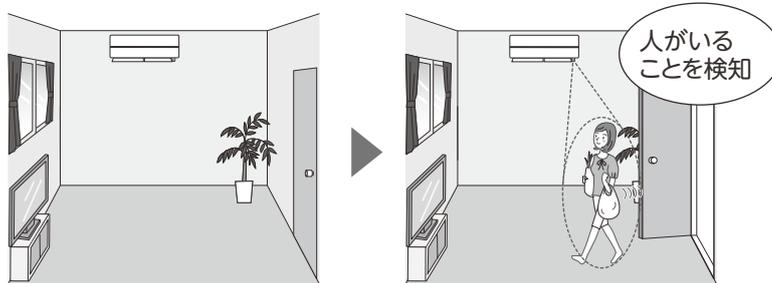
人が感じる暑さや寒さは、お部屋の温度やしつどだけでなく、壁や床の温度(ふく射)、風の強さ、人の活動状態などにも影響されます。それらを考慮して人が肌で感じる感覚を、温度で表したものです。

検知方法

- 運転を開始すると、ムーブアイが左右に回転してお部屋の温度状況を検知します。
- 次に、人が動いたことによる温度変化で、お部屋に人がいることを検知します。

※運転開始から動きがないときなどは、人を検知できないことがあります。

※温度変化が小さいときは、人を検知できないことがあります。



人がいないとき

人がいるとき

動作範囲について

- ムーブアイは広角約160°の範囲で温度を測定します。
- 次のような場所では人や窓・ドアを検知できません。
 - ・ エアコンの真下
 - ・ エアコンとの間に障害物(家具など)がある場所
- また、次のようなときは人や窓・ドアを正しく検知できないことがあります。
 - ・ 真夏の運転開始時など、床や壁、障害物(家具など)の温度が高いとき
 - ・ 窓やドアが小さいときや遠距離にあるとき
 - ・ 暖房運転時、エアコンから出た風が直接あたる位置に障害物(家具など)があるとき
 - ・ 布団を被ったり厚着をして肌が表れていないとき
 - ・ 小さなお子さまやペットなど、熱源を感知できないとき

故障かな?と思ったら

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?	原因の確認	対応および回答
運転しない ／ 停止しない	● エアコン専用のブレーカーが切れていませんか?	▶ エアコン専用のブレーカーを「入」にしてください。
	● 電源プラグが外れていませんか?	▶ 電源プラグを差込んでください。
	● 停止中に「お掃除アシスト」を約3秒間長押ししませんでしたか?	▶ 故障ではありません。 もう一度「お掃除アシスト」を約3秒間長押ししてください。フラップが自動で閉じます。 → 22ページ
	● フラップが開いて運転ランプ(白)とクリーンランプ(緑)が交互に点滅していませんか?お掃除アシスト中は“ピッピッピ”と音が鳴り、操作を受けつけません。	▶ 故障ではありません。
	● 「運転」と「停止」を短時間の間に繰り返していませんか? エアコン保護のため、止まっています。約3分後に運転を開始します。	▶ 故障ではありません。
	● 暖かい風を出す準備をしています。(約3分間)	▶ 故障ではありません。
	● 内部クリーン運転が設定されていませんか? 設定されていると、運転開始時にエアコン内部のニオイを抑制するスタート脱臭を行うので、約1分間送風を停止します。	▶ 内部クリーン運転を解除すると停止させることができます。 → 20ページ
	● 内部クリーン運転が設定されていませんか? 設定されていると、運転停止後に内部クリーン運転を行います。	▶ 内部クリーン運転を解除すると停止させることができます。 → 20ページ
	● 左右風向フラップが正しく取付けられていますか? 取付けられていないと、上下風向フラップにあたり、正しく動作しないことがあります。また、露たれの原因になります。	▶ 左右風向フラップを正しく取付けてください。 → 22、23ページ
	● 体感が「切」になっていませんか? 「切」になっていると、ムーブアイは動きません。 ● 送風運転になっていませんか?	▶ 体感を「入」にしてください。 → 21ページ ▶ 「自然風」または「送風」以外の運転モードにしてください。 → 12、15ページ
● 暖房運転中に約10分ほど運転が停止する	● 室外機の霜取り運転中ではないですか? 長くて約10分間で終了します。 → 26ページ	▶ 故障ではありません。
ランプ表示	● 外フラップが正しく取付けられていますか?	▶ 正しく取付けてください。 → 22、23ページ
	● 停止中に「お掃除アシスト」を約3秒間長押ししませんでしたか?	▶ 故障ではありません。 もう一度「お掃除アシスト」を約3秒間長押ししてください。フラップが自動で閉じます。 → 22ページ
	● フラップが開いて運転ランプ(白)とクリーンランプ(緑)が交互に点滅していませんか?お掃除アシスト中は“ピッピッピ”と音が鳴り、操作を受けつけません。	▶ 故障ではありません。 もう一度「お掃除アシスト」を約3秒間長押ししてください。フラップが自動で閉じます。 → 22ページ
	● 内部クリーン運転が設定されていませんか? 設定されていると、運転停止後に内部クリーン運転を行います。	▶ 内部クリーン運転を解除すると停止させることができます。 → 20ページ
	● 抗菌・金属コートフィルターのお手入れ時期です。運転積算時間が最短で約330時間経過すると点灯します。	▶ お手入れしてください。 そのあと、リモコンの「フィルターリセット」を約3秒間長押しして、ランプが消えることを確認してください。 → 24ページ
● 室内機のランプが見えにくい	● ねむり運転中は表示が暗くなります。 → 16ページ	▶ 故障ではありません。
冷えない ／ 暖まらない	● 風速が「静」または「弱」になっていませんか? お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。	▶ 風速を「自動」または「強」に変更してください。 → 14ページ
	● 送風運転になっていませんか?	▶ 冷房または暖房で運転してください。 → 12ページ
	● 抗菌・金属コートフィルターが汚れていませんか? ● エアコン内部のファンが汚れていませんか?	▶ 抗菌・金属コートフィルター、ファンのお手入れをおすすめします。 → 22~25ページ
	● 室内機・室外機の吹出口・吸込口がふさがっていませんか?	▶ 吹出口・吸込口をふさがないようにしてください。
	● 窓やドアが開いたままになっていませんか?	▶ 窓やドアを閉めてください。
	● お部屋の広さや外気温度などの条件によっては、設定した温度に到達するまでに時間がかかったり、到達しないことがあります。 ● 換気扇やガスコンロを使用するお部屋では、空調負荷が大きくなり、冷えや暖まりが悪くなる場合があります。	
	● ピークカットが設定されていませんか? 最大電流値を約25%抑えた運転を行いますので、お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。	▶ ピークカットを解除してください。 → 21ページ

故障かな?と思ったら(つづき)

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?	原因の確認	対応および回答
冷える 冷房・除湿運転時 冷え過ぎる	<ul style="list-style-type: none"> ● 冷房運転時に温度、風向の設定は適切になっていますか? ● 除湿の強さが「強」になっていませんか? ● 外気温度が低いときは、室温が低下することがあります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 温度、風向を調節してください。 →12、14ページ ▶ 除湿の強さを「弱」か「標準」に変更してください。 →12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	<ul style="list-style-type: none"> ● 乾電池が消耗していませんか? ● 乾電池の取付けが(+)(-)逆になっていませんか? ● 乾電池を入れたときに「リセット」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のボタンが押されたままになっていませんか?リモコンラック(小物入れ)にリモコンを詰め過ぎていませんか? 他のリモコンから信号が発信され続けていると、エアコンの信号を受信しないことがあります。 ● お部屋の温度が低いとリモコンの信号を受信しにくい場合があります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 乾電池を交換してください。 乾電池の(+)(-)を確認して正しく取付けてください。 →9、10ページ ▶ ボタンが押されたまま(ひっかかっている状態など)であれば元に戻してください。 ▶ 室内機に近づいて操作すると受信しやすくなります。
水漏れ／霧や湯気が出る 室内機の吹出口や吸込口から 霧や湯気が出る フラップがくもる 室内機から水が漏れる 室外機から水や 湯気が出る	<ul style="list-style-type: none"> ● 冷房運転時にお部屋の空気中に含まれる水分が、エアコンから吹き出す冷たい風により急速に冷やされ、霧状になることがあります。 ● 暖房運転時に霜取り運転を行うことがあります。室内のしつどが高いときに霜取り運転を行うと、室内機の熱交換器に結露が生じ、その状態で暖房運転を再開すると結露水が蒸発し、吸込口から湯気が出て、白い煙に見えることがあります。 ● 冷房運転時や除湿運転時、または内部クリーン運転時などに、吹出す風に含まれる水分によって内フラップ(中)が白くくもることがあります。 ● 前面パネルがきちんと閉まっていないと、露たれの原因になります。 ● 外のドレンホースが詰まったり、先端がつぶれたり、持ち上がった状態になっていませんか? ● 冷房運転時に、冷えた配管(接続部)や室外機下面に水滴が付き、滴下するためです。 ● 暖房運転時に、室外機に付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。 →26ページ ● 暖房運転時に、熱交換器に付いた水が滴下するためです。室外の温度・しつどによって、水の量は異なります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 故障ではありません。 ▶ 正しく取付けてください。 →24ページ ▶ 確認しても直らないときは、「お買上げの販売店」にご相談ください。 ▶ 故障ではありませんが、濡れてお困りのときは、「お買上げの販売店」に排水工事をご相談ください。 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。
風が右(左)に向かない 「風よけ」にしても、風が当たる 「風あて」にしても、風が来ない	<ul style="list-style-type: none"> ● 据付位置の設定が間違っていないですか? ● ムーブアイが人を検知しにくい場合があります。 →28ページ 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 据付位置を正しく設定してください。 →11ページ ▶ 風向がご希望にそわないときは、左右風向・上下風向を調節することができます。 →14ページ
風 冷房運転中 設定温度になっても風が止まらない 暖房運転開始時や運転中 上下風向が途中で変わる 調節がきかない 風が止まる 除湿運転中 風が強弱を繰り返す 風が止まる 風が強弱を繰り返す	<ul style="list-style-type: none"> ● 冷房運転時、室温(体感温度)が設定温度になっても、室内機の風は止まりません。設定した風速で運転します。 ● 運転開始時に暖かい風を出す準備をしている間は、上下風向フラップが水平になります。(約3分間) ● 室外機に付いた霜を溶かしています。(霜取り運転) →26ページ ● 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、風が止まります。 ● 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、外気温度によっては、暖かい風を吹き出すための準備に、さらに数分かかることがあります。 ● 室温(体感温度)が設定温度より上がったときは、暖め過ぎを防ぐため室外機を停止します。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。 ● 運転開始時に室外機が正常に動作するか確認するために、最大15分間風速を固定して運転することがあります。 ● お部屋の状況によって、定期的に風速が変化したり、ファンが停止することがあります。 →26ページ ● ハイブリッド節電または自然風が設定されていませんか?自然のリズムで、風の強さが変化する運転になります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 故障ではありません。 ▶ 故障ではありません。気になる場合は設定を解除してください。 →15ページ

困ったときに

故障かな?		原因の確認	対応および回答
音	“ピシッ”、“ガチッ”という音	● 温度変化で前面パネルなどが膨張・収縮によりこすれて、音が出ることがあります。	▶ 故障ではありません。
	水が流れる音、“プシュッ”という音	● エアコン内部を冷媒が流れているときに出る音や冷媒の流れが切り替わる時に出る音です。	▶ 故障ではありません。
	“ポコポコ”という音	● 換気扇をご使用の際、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。 ● 外の風が強いときにも音が発生する場合があります。	▶ 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。ドレンホースの先端を風が当たらない方向へ向けてください。対策として「ドレンエア逆流防止部品」(別売部品:形名MAC-852GB)も用意しています。取付けは「お買上げの販売店」にご相談ください。
ニオイ	エアコンの風がにおう	● エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみ込んだニオイを吸い込んで、風を吹き出すためです。 ● 長期間ご使用のエアコンは熱交換器やファンが汚れてニオイが発生する場合があります。また、新築時のお部屋などでは多少のニオイが発生する場合があります。	▶ エアコンの清掃および内部クリーン運転の設定をおすすめします。 → 20、22～25ページ それでも解決しないときは、専門業者による内部洗浄をおすすめします。→ 5ページ
汚れ	室内機の周辺の天井や壁が黒く汚れる	● お部屋の環境により、空気中のちりやほこりが、エアコンによる空気循環や静電気で天井や壁などに付着するためです。	▶ エアコン周辺もこまめにお掃除することをおすすめします。また、上下風向の設定を調節し、天井にあたる風を弱めることで防げる場合があります。
変色	熱交換器端のアルミフィンが変色して焦げたようになっている	● 熱交換器製造時点で変色したものです。(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。	▶ 製品の使用には問題ありません。
その他	前面パネルが閉まらない	● 抗菌・金属コートフィルターがしっかり取付けられていますか?	▶ 正しく取付けてください。→ 24ページ
	製品の外観に線やキズが見える	● プラスチックを成型するときに現われる線(ウェルドライン)が、ヒビやキズに見えることがあります。	▶ 製品の使用には問題ありません。

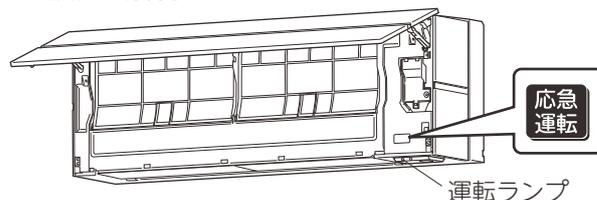
以上のことをお調べになって、それでも不具合があるときは使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、「お買上げの販売店」か「三菱電機修理窓口」にご連絡ください。→ 35ページ

知っておいていただきたいこと

室内機のスイッチについて

室内機の「応急運転」スイッチで応急運転や静音設定の設定・解除ができます。

操作	動作
1回押し	応急運転の開始と停止
長押し (約5秒間)	静音設定と標準設定の切替え



リモコンが使えないとき(応急運転)

リモコンが故障したり、乾電池が消耗したときには、室内機の「応急運転」スイッチで運転できます。

- 1 「応急運転」スイッチを押す。
押すごとに次の順で切り替わります。
応急冷房 → 応急暖房 → 停止

※これ以外の運転はできません。
最初の30分間は温度調節が動かず、
風速 ■■■ (強) の連続運転になります。



30分後の運転内容は次のようになります。

運転内容	応急冷房	応急暖房
設定温度	24℃	24℃
風速	■■ (中)	■■ (中)
上下風向	自動	自動

静音設定について

冷房・暖房運転時に、室内機から出る風の音が気になるときは、風量を抑えた「静音設定」にすることができます。風量を抑えた運転を行うため、「標準設定」よりお部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。

風速設定の「自動」、■ (弱)、■■ (中)、■■■ (強)、「ロング」が風量を抑えた設定になります。「静」の設定は変更されません。除湿・送風運転時の風速設定は変更できません。

静音設定にするとき

- 1 電源プラグをコンセントに差込む。
- 2 「応急運転」スイッチを“ピピッ”と鳴るまで長押しする。(約5秒間)
※運転ランプが点灯して応急冷房で運転しますが、そのまま「応急運転」スイッチを長押ししてください。“ピピッ”と鳴れば設定完了です。リモコン操作でお好みの運転を選択してください。

標準設定に戻るとき

- 「応急運転」スイッチを“ピッ”と鳴るまで長押しする。(約5秒間)
- 「応急運転」スイッチを長押しする(約5秒間)ごとに、次の順で切り替わります。
- 静音設定(ピピッ) → 標準設定(ピッ)

同じ部屋にエアコンを2台以上設置する場合

同じ部屋にエアコンを2台以上設置した場合、1つのリモコンの信号を複数のエアコンが同時に受信してしまうことがあります。この誤作動を防止するために、リモコンで操作できるエアコンの号機を指定することができます。

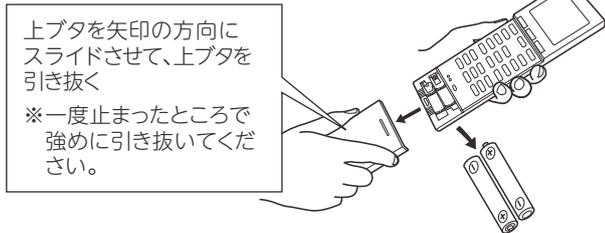
- 1 停止中に **体感切入** を約5秒間長押しする。
時刻表時が消灯し、現在の号機が表示されます。(ご購入時は1号機です)
- 2 **体感切入** を押すごとに 1 → 2 → 3 → 4 の順で切り替わります。
- 3 電源プラグをコンセントから外し、30秒以上経ってから再び電源プラグをコンセントに差込む。
- 4 号機設定を変更したリモコンを対象の室内機に向け、**体感切入** を押して信号を送信する。

- エアコンは最初のリモコン信号を受信したリモコンの設定号機になります。2回目からのリモコン受信は最初に受信した号機のリモコンのみ受け付けます。
- 停電したときや、電源プラグをコンセントから外したり、ブレーカーを切ったときは、号機設定は解除されます。再度設定しなおしてください。

長期間ご使用にならないとき

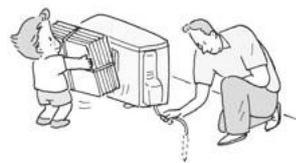
エアコンの故障を防ぎ、長くご使用いただくために次のことをしてください。

- 1 エアコン内部を清潔に保つために、夏場は、約10分間の冷房運転をしたあと、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。 → 20ページ
- 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、リモコンから乾電池を取り出す。



再度使い始めるとき

- 1 抗菌・金属コートフィルターをお手入れして、取付ける。
- 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。
室内機側に取付けてある場合もあります。



長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

(本体への表示内容)

※経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体の銘板近傍に行っています。

【製造年】本体の銘板の中に西暦4桁で表示してあります。



※【設計上の標準使用期間】 10年
設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・ケガなどの事故に至るおそれがあります。

(設計上の標準使用期間とは)

※ 運転時間や温湿度など、以下の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。

※ 設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものでもありません。

■標準使用条件 JIS C 9921-3による

環境条件	電源電圧/周波数	製品の定格電圧による/50Hz・60Hz共通	
	室内温度	冷房 27℃(乾球温度)	暖房 20℃(乾球温度)
室内湿度	冷房 47%(湿球温度19℃)	暖房 59%(湿球温度15℃)	
室外温度	冷房 35℃(乾球温度)	暖房 7℃(乾球温度)	
室外湿度	冷房 40%(湿球温度24℃)	暖房 87%(湿球温度6℃)	
設置条件	製品の据付説明書による標準設置		
負荷条件	住宅	木造平屋、南向き和室、居間	
	部屋の広さ	製品機種能力に見合った広さの部屋(畳数)	
想定時間	1年間の使用日数	東京モデル 冷房 6月2日から9月21日までの112日間	暖房 10月28日から4月14日までの169日間
	1日の使用時間	冷房 9時間/日	暖房 7時間/日
	1年間の使用時間	冷房 1008時間/年	暖房 1183時間/年

● 設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で経年劣化による発火・ケガなどの事故に至るおそれがあります。

フロンの「見える化」表示について



家庭用エアコンにはGWP(地球温暖化係数)が675のフロン類(R32)が封入されています。地球温暖化防止のため、移設・修理・廃棄などにあたってはフロン類の回収が必要です。

この表示は、家庭用エアコンに温暖化ガス(フロン類)が封入されていることを、ご認識いただくための表示です。エアコンの取外し時はフロン類の回収が必要です。(廃棄時には家電リサイクル法の制度に基づき適正な引き渡しをしていただければ、確実にフロン類の適正処理がなされます。)

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。



当社ホームページ「よくあるご質問FAQ」もご活用ください。
<http://faq01.MitsubishiElectric.co.jp/category/show/298/>

スマートフォン*からは右記の
二次元コードからご確認ください。



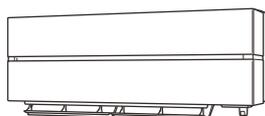
こんなときは、故障ではありません。

「故障かな?と思ったら」をもう一度確認してください。

→29~31ページ

暖房運転中に...

上下風向フラップ
が水平になる



運転開始時、霜取り運転中、設定温度を超えたときは、上下風向フラップが水平になります。

→30ページ

運転を止めたのに止まらない クリーンランプが点灯する

内部クリーン運転が設定されていませんか?

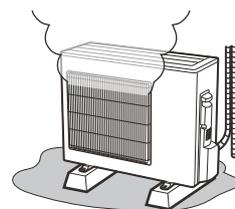
→29ページ

運転ランプ(白)とクリーンランプ(緑) が交互に点滅して、リモコン操作を 受け付けない

→29ページ

室外機から...

水または湯気が出る



運転中は室外機から水や湯気が出る場合があります。

→30ページ

ホームページの「よくあるご質問動画集」からも
ご確認くださいませ。

- パソコンからは下記のURLをご入力ください。
<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/lsg/faqmovie/>
- スマートフォン*からは右記の
二次元コードからご確認ください。



リモコン信号を受信しない

→30ページ

運転ランプ(白)とクリーンランプ(緑) が同時に点滅する

外フラップを正しく取付けてください。

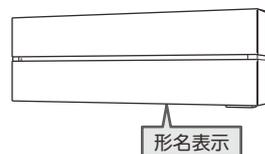
→29ページ

こんなときは、修理を依頼する。

- →30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。

- 1.品名 三菱ルームエアコン
- 2.形名 右側イラストをもとに室内機
をご確認ください。→6ページ
- 3.お買上げ日 年 月 日
- 4.故障内容(できるだけ具体的に)



- 5.ご住所(付近の目印など)
- 6.お名前
- 7.電話番号
- 8.訪問希望日

※リモコンが故障したり、リモコンを紛失したときは、サービス
番号をお知らせください。
サービス番号：M21 EE0 426 (パウダースノウ)
M21 EE1 426 (ボルドーレッド)

ご不明な点や修理については、
「お買上げの販売店」にご相談ください。

- 転居などで、「お買上げの販売店」にご依頼できない場合 →35ページ

※二次元コードの表示状態(紙面の汚れ、破損、照明の角度等)によっては、正確に利用できない可能性があります。対応機種、撮影方法等の詳細につきましては、ご利用のスマートフォンの取扱説明書をご確認ください。動画の視聴は無料ですが、通信料はお客さまのご負担となりますので、ご注意ください。

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(お買上げ日より)	
5年間	冷媒回路(圧縮機、冷却器、凝縮器、本体付属配管など)
1年間	その他

■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の製造打切り後10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」 → 29~31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、運転を停止してから、必ず電源プラグを抜くか、ブレーカーを切ってから、「お買上げの販売店」にご連絡ください。

●保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書の規定にしたがって、販売店が修理させていただきます。

●保証期間が過ぎているときは

修理すると使用できる場合は、ご希望により有料で修理させていただきます。点検・診断のみでも有料となることがあります。

●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…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…製品のある場所へ技術員を派遣する料金です。

- 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 (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。

■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 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

フリーコール
0120-139-365 (無料)

■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。
〒154-0001 東京都世田谷区池尻 3-10-3

携帯電話・PHSの場合

 **TEL 0570-077-365** (有料)

 **FAX 0570-088-365** (有料)

フリーコール・ナビダイヤルをご利用いただけない場合は
TEL 03-3414-9655 FAX 03-3413-4049

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
http://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2次元コードからアクセス。URLをメール返信します。



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。

K15A



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。

冷房・暖房兼用セパレート形（インバーター）

仕様		形名													
		MSZ-FL 2816	MSZ-FL 3616	MSZ-FL 4016S	MSZ-FL 5616S	MSZ-FL 6316S	MSZ-FL 7116S	MSZ-FLV 2816	MSZ-FLV 3616S	MSZ-FLV 4016S	MSZ-FLV 5616S	MSZ-FLV 6316S	MSZ-FLV 7116S		
		-W(パウダースノウ)						-R(ボルドーレッド)							
電 源		単相100V	単相100V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V	単相100V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V		
冷 房 ※1	能 力 (kW)	2.8	3.6	4.0	5.6	6.3	7.1	2.8	3.6	4.0	5.6	6.3	7.1		
	消 費 電 力 (W)	580	920	965	1720	1980	2380	580	825	965	1720	1980	2380		
	運 転 電 流 (A)	6.15	9.78	5.13	9.14	10.53	12.65	6.15	4.38	5.13	9.14	10.53	12.65		
	運 転 音 (dB:音響パワーレベル)	室内機	62	63	65	65	69	69	62	63	65	65	69	69	
		室外機	59	60	61	65	67	69	59	61	61	65	67	69	
	面積の 目安 (m ²)	鉄筋アパート南向洋室	19	25	28	39	43	49	19	25	28	39	43	49	
		木造南向和室	13	16	18	25	29	32	13	16	18	25	29	32	
	暖 房 ※2	能 力 (kW)	標準	3.6	4.2	5.0	6.7	7.1	8.5	3.6	4.2	5.0	6.7	7.1	8.5
			低温	5.4	5.4	8.1	8.1	8.3	8.4	5.4	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4
		消 費 電 力 (W)	標準	670	910	1020	1580	1800	2300	670	910	1020	1580	1800	2300
低温			1890	1890	3100	3100	3300	3350	1890	3100	3100	3100	3300	3350	
運 転 電 流 (A) (最大)		6.75 (20.0)	9.19 (20.0)	5.15 (20.0)	7.97 (20.0)	9.09 (20.0)	11.60 (20.0)	6.75 (20.0)	4.59 (20.0)	5.15 (20.0)	7.97 (20.0)	9.09 (20.0)	11.60 (20.0)		
運 転 音 (dB:音響パワーレベル)		室内機	64	65	66	68	69	69	64	65	66	68	69	69	
	室外機	60	62	63	65	67	69	60	62	63	65	67	69		
面積の 目安 (m ²)	鉄筋アパート南向洋室	16	19	23	30	32	39	16	19	23	30	32	39		
	木造南向和室	13	15	18	24	26	31	13	15	18	24	26	31		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		6.9	6.5	6.7	6.0	5.8	5.5	6.9	6.8	6.7	6.0	5.8	5.5		
	JIS C 9612:2005 区 分	B	D	D	F	F	G	B	D	D	F	F	G		
質 量 (kg)	室内機	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17		
	室外機	32	32	38	38	39	39	32	38	38	38	39	39		
外形寸法 (mm)	室内機	高さ307×幅890×奥行233(238)													
	室外機	高さ550× 幅800(+62) ×奥行285	高さ714×幅800(+62)×奥行285					高さ550× 幅800(+62) ×奥行285	高さ714×幅800(+62)×奥行285						

- この仕様値は、JIS規格(JIS C 9612:2013)に基づいた数値です。
※1 マニュアル冷房 室内27℃、室外35℃の温度環境で最大風量(上下風向：自動、左右風向：正面)における仕様値。
※2 マニュアル暖房 室内20℃、室外7℃(標準)、2℃(低温)の温度環境で最大風量(上下風向：自動、左右風向：正面)における仕様値。
- 仕様値は50Hz・60Hz共通です。
- 運転停止中の消費電力は0.3Wです。
- 外形寸法の室内機()内は、据付板を付けたときの寸法です。
- 外形寸法の室外機()内は、サービスパネルの寸法です。
- J-Moss(JIS C 0950:2008)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覧ください。 www.MitsubishiElectric.co.jp/jmoss

愛情点検

- 長年ご使用のエアコンの点検を!
- ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後10年です。

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外し、必ず販売店にご連絡ください。点検・修理に要する費用などは販売店にご相談ください。

こんな症状は
ありませんか

- 焦げ臭いニオイがする。
- 電源コードプラグやコードが異常に熱い。
- 電源プラグが変色している。
- プレーカーが頻繁に落ちる。
- 架台や吊り下げなどの取付部品が腐食、ゆるんでいる。
- 室内機から水漏れがする。
- 運転音が異常に大きい。
- その他の異常や故障がある。

▶

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丁目18番1号

JG79D108H01 16/03

36