



## 三菱ルームエアコン 家庭用

霧峰



### 取扱説明書



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

### 形名

エムエスゼット セットダブルー エス  
**MSZ-ZW2223**  
**MSZ-ZW2523**  
**MSZ-ZW2823**  
**MSZ-ZW2823S**  
**MSZ-ZW3623**  
**MSZ-ZW3623S**  
**MSZ-ZW4023S**  
**MSZ-ZW5623S**  
**MSZ-ZW6323S**  
**MSZ-ZW7123S**  
**MSZ-ZW8023S**  
**MSZ-ZW9023S**

エムエスゼット セットエックスパイ エス  
**MSZ-ZXV2223**  
**MSZ-ZXV2523**  
**MSZ-ZXV2823**  
**MSZ-ZXV2823S**  
**MSZ-ZXV3623**  
**MSZ-ZXV3623S**  
**MSZ-ZXV4023S**  
**MSZ-ZXV5623S**  
**MSZ-ZXV6323S**  
**MSZ-ZXV7123S**  
**MSZ-ZXV8023S**  
**MSZ-ZXV9023S**

エムエスゼット イーミー イー エス  
**MSZ-EM2223E3**  
**MSZ-EM2523E3**  
**MSZ-EM2823E3**  
**MSZ-EM3623E3**  
**MSZ-EM4023E3S**  
**MSZ-EM5623E3S**  
**MSZ-EM6323E3S**  
**MSZ-EM7123E3S**  
**MSZ-EM8023E3S**  
**MSZ-EM9023E3S**

# リモコン操作は、おまかせを押すだけ！



温度やしつどが変化して設定に迷うときは **A.I.自動** を押すだけ。

エアコンが最適な運転を判断して、お部屋の快適をコントロールします。

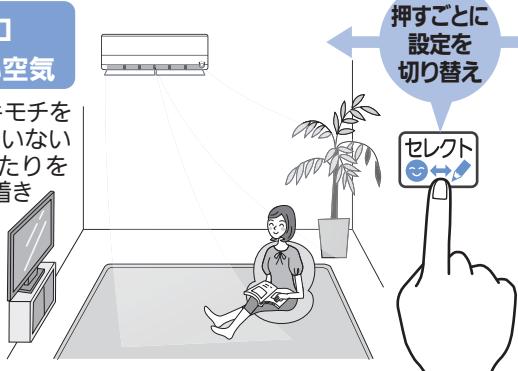


## 「エモコアイ」が、キモチを見つめて空気を整えます

エモコアイが人の脈の状態を非接触で計測し、人の「落ち着きの度合い」や「脳の活動量」を推定。キモチに寄り添う気流を届けます。

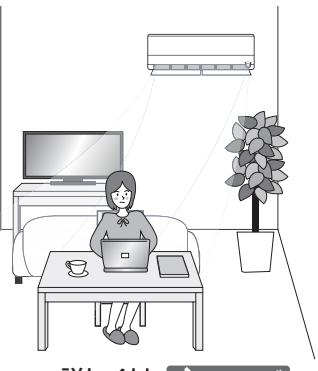
### ニコニコ くつろぎやすい空気

エモコアイが人のキモチを推定し、くつろげていないようであれば風あたりを調節して、人が落ち着きやすい運転を行います。



### フレッシュ シャキッときやすい空気

シャキッときやすいよう、室温を少し下げて運転します。また、エモコアイが脳の活動量が落ちてきたと推定すると、人に風をあてて気分が引き締まるよう促します。



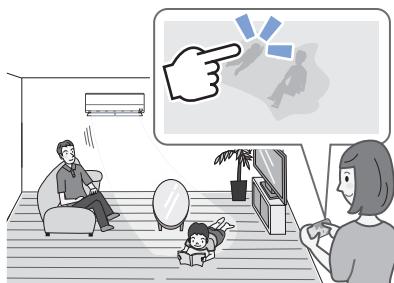
詳しくは → 41ページ

## 無線LAN標準搭載！スマートフォンでエアコンを操作する

「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使えば、さらに便利に。

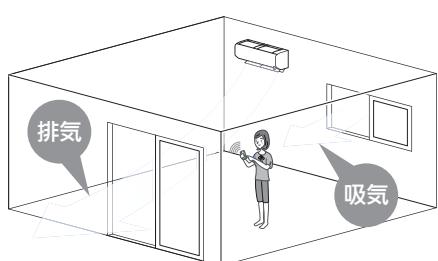
### タッチ気流

熱画像画面でお部屋の温度分布を見ながら、気流を送りたい場所をタッチ。直感的な操作で風向を切り替えることができます。→ 35ページ



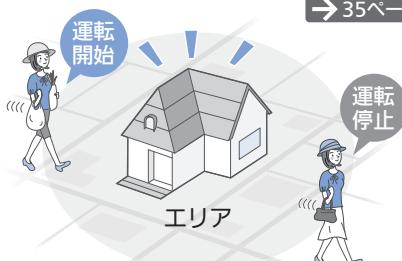
### 換気アシスト

窓を開けてから「換気アシスト」をONにすると、気流を窓に向けて排気を促し、その後お部屋の空気をかく拌しながら効率よく換気します。→ 36ページ



### 位置情報連携

ご自宅とエリアを設定すると、おかえり時にエリアへ入ったときに自動で運転を開始します。また、おでかけ時などエリアから出たときに自動で運転を停止します。→ 35ページ



※「タッチ気流」「換気アシスト」「位置情報連携」の詳しい説明は、「霧ヶ峰REMOTE」の取扱説明書をご確認ください。

## ご使用の前に

**安全のために必ずお守りください** ..... 4~5

各部のなまえと機能 ..... 6~7  
お使いになる前に ..... 8~11

## まずは使ってみる

**エアコンの基本的な使いかた** ..... 12~13

エアコンにおまかせで運転するとき ..... 12~13  
運転モードを選びたいとき ..... 12~13

## お好みで設定する

### リモコンで設定する機能について

機能一覧表	14~15
セレクト(選べるキモチ)	16
高温みまもり・低温みまもり	17
風あて・風よけ・ムラなし	18
風速・風向の調節	19
ピュアミスト(除菌・脱臭・保湿)	20
快眠・ハイパワー	21
入タイマー・切タイマー・かんたん切タイマー	22
不在(消し忘れオートOFF)	23
カビガード・体感(ムーブアイ)	24
ランドリー・換気	25
内部クリーン運転・フィルターおそうじメカ運転	26
無線機能	27

### 細かく設定する

設定のしかた	28
換気(無効/有効)	29
停電自動復帰	29
ムーブアイ動作	29
本体輝度	29
風温低下防止	29
冷房除湿切替	29
リモコン初期化	29
ピークカット	30

## 「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使う

アプリでできること	31
ご用意いただくもの	31
アプリを使用するまでの流れ	31
無線LAN機能の設定	32~35
便利な機能のご紹介	35~36
無線機能を無効にするには	37

無線LAN(電波)に関するお願い	37
「霧ヶ峰REMOTE」ご使用時のお願い	37
スマートスピーカーでの操作について	38
HEMSでの操作について	38
商標について	38
ライセンス情報について	38

## 詳しく知りたい

**詳しく知りたい** ..... 39~48

## お手入れについて

お手入れの前に	49
部品の取外し	50~51

部品のお手入れ	52~53
部品の取付け	54~55

## 困ったときには

故障かな?と思ったら	56~61
知っておいていただきたいこと	62~63
問い合わせと修理を依頼される前に	64

保証とアフターサービス	65
さくいん	66
仕様	67~68

# 安全のために必ずお守りください

ご使用の前に

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。

<b>警告</b>	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。
<b>注意</b>	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

ただちに運転を停止し「お買上げの販売店」にご相談ください。 → 65ページ

## 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
 万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	 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。 漏電しゃ断器取付け
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
 機器の故障や破裂、ケガなどの原因になります。 禁止	 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

### !**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**

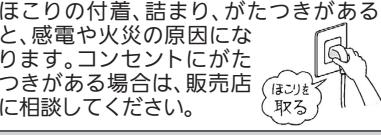
お客様ご自身で分解・改造・修理・移動再設置をしない	移動再設置・修理する場合は、お買上げの販売店または三菱電機修理窓口に相談する
 火災・感電・ケガ・水漏れの原因になります。 禁止	 不備があると、感電や火災などの原因になります。 販売店に相談
エアコンが冷えない・暖まらない場合は冷媒の漏れが原因のひとつとして考えられるので、お買上げの販売店に相談する 冷媒の追加を伴う修理の場合は、修理内容をサービスマンに確認する	
 エアコンに使用されている冷媒は安全です。冷媒は通常漏れることはありませんが、万一、冷媒が室内に漏れ、ファンヒーター、ストーブ、コンロなどの火気に触れると有害な生成物が発生する原因になります。 サービスマンに確認する	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

■ “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	

## 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
吹出口や吸入口をふさいだり、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、ケガや破損の原因になります。 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
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。 ほこりを取る
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	 异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。

## ご使用時は



## 警告

室内機内部の洗浄はお客様自身では行わず、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



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

電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、犬・猫などの動物の繁殖や、生物の培養・栽培などの特殊用途には使用しない



品質の劣化や低下、生物の正常な生育の障害等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



感電の原因になることがあります。

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



芯線の一部が断線して発熱・発火の原因になることがあります。

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



感電や発火の原因になることがあります。

## 無線LAN機能をご使用時は



## 警告

心臓ペースメーカーを装着されている方が利用する可能性がある場所では、無線機能を使用しない



ペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあり、事故の原因になります。

医療用電気機器の近くでは、無線機能を使用しない



医療用電気機器の誤動作により、事故の原因になります。

自動ドアや、火災報知器などの自動制御機器の近くでは、無線機能を使用しない



機器の誤動作により、事故の原因になります。

乳幼児やお身体の不自由な方、高齢者などが在室している場合は、無線機能を使用しない



ご自身で温度調節や停止ができないため、体調悪化・健康障害の原因になります。

指示を守る



## 注意

動植物に直接風をあてない



動植物に悪影響をおよぼす原因になります。



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



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



水が滴下する場合があり、汚損や故障の原因になります。



設置禁止

燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに換気する



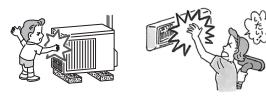
換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になります。



室内機・室外機の吸込口やアルミフィンにさわらない



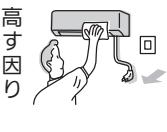
ケガの原因になります。



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



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。



室外機の上に乗ったり、ものを載せたりしない



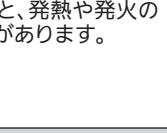
落下・転倒によるケガの原因になります。



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。



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



転倒などケガの原因になります。



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。



殺虫剤・可燃性スプレー・消臭剤・抗菌剤などを吹きつけない



火災・変形・冷媒漏れ・水漏れの原因になります。



使用禁止

室内機の内部にゴミやほこりがたまつて、二オイが発生したり、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。

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。



禁止

床面のワックス掛け時など、エアコンの運転は避ける



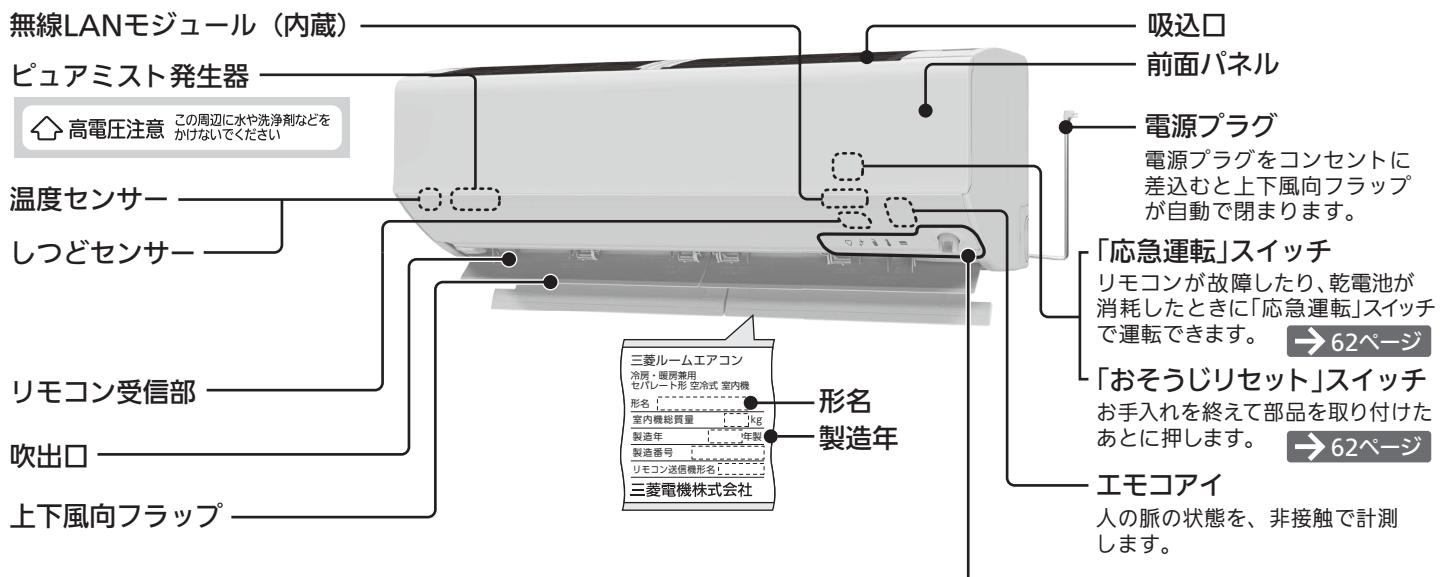
ワックスなどの揮発成分がエアコン内部に付着し、水漏れや露飛びの原因になります。

指示を守る

# 各部のなまえと機能

ご使用の前に

## 室内機



### お手入れランプ(白)

ダストボックスのお手入れの時期になると、運転開始時および停止時に点灯します。ダストボックスを取り付けたあと、必ず「おそうじリセット」スイッチを押して、お手入れランプが消えることを確認してください。 → 49~55ページ

### みまもりランプ(白)

運転停止中に「高温みまもり」「低温みまもり」のいずれかが設定されているときに点灯します。 → 17ページ

### 運転ランプ(白)

運転中やリモコンで入タイマー予約中に点灯します。



センサー

### ハートランプ(オレンジ)

MyMU「emoco」の設定でエモコアイが有効のとき、または「霧ヶ峰REMOTE」の設定で「熱画像」が有効のときに点灯します。 → 35, 41ページ

### クリーンランプ(青)

- 内部クリーン運転中、フィルターおそうじメカ運転中に点灯します。 → 26ページ
- 無線機能の設定をするときに、点灯または点滅することがあります。 → 34ページ

### ムーブアイ

左右に回転しながら人やお部屋の状況を検知します。ムーブアイが後ろを向くことがあります。 → 24, 45, 46ページ

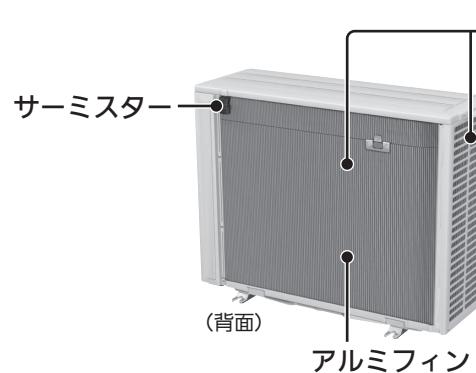
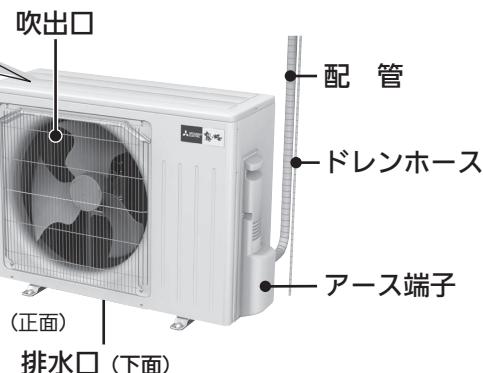
### 運転モードランプ

リモコン信号を受信するとムーブアイの周囲が約1秒間点灯します。  
点灯する色は、運転モードによって変わります。

- 高温・低温みまもり中に運転が始まると、運転モードランプが赤と白で交互に点灯します。 → 17ページ
- 「霧ヶ峰REMOTE」の設定で「換気アシスト」が始まると、運転モードランプは黄色に点灯します。 → 36ページ
- ランドリー運転中は、運転モードランプが緑色に点灯します。 → 25ページ
- ピュアミスト(送風)運転中は、運転モードランプが白色に点灯します。 → 20ページ

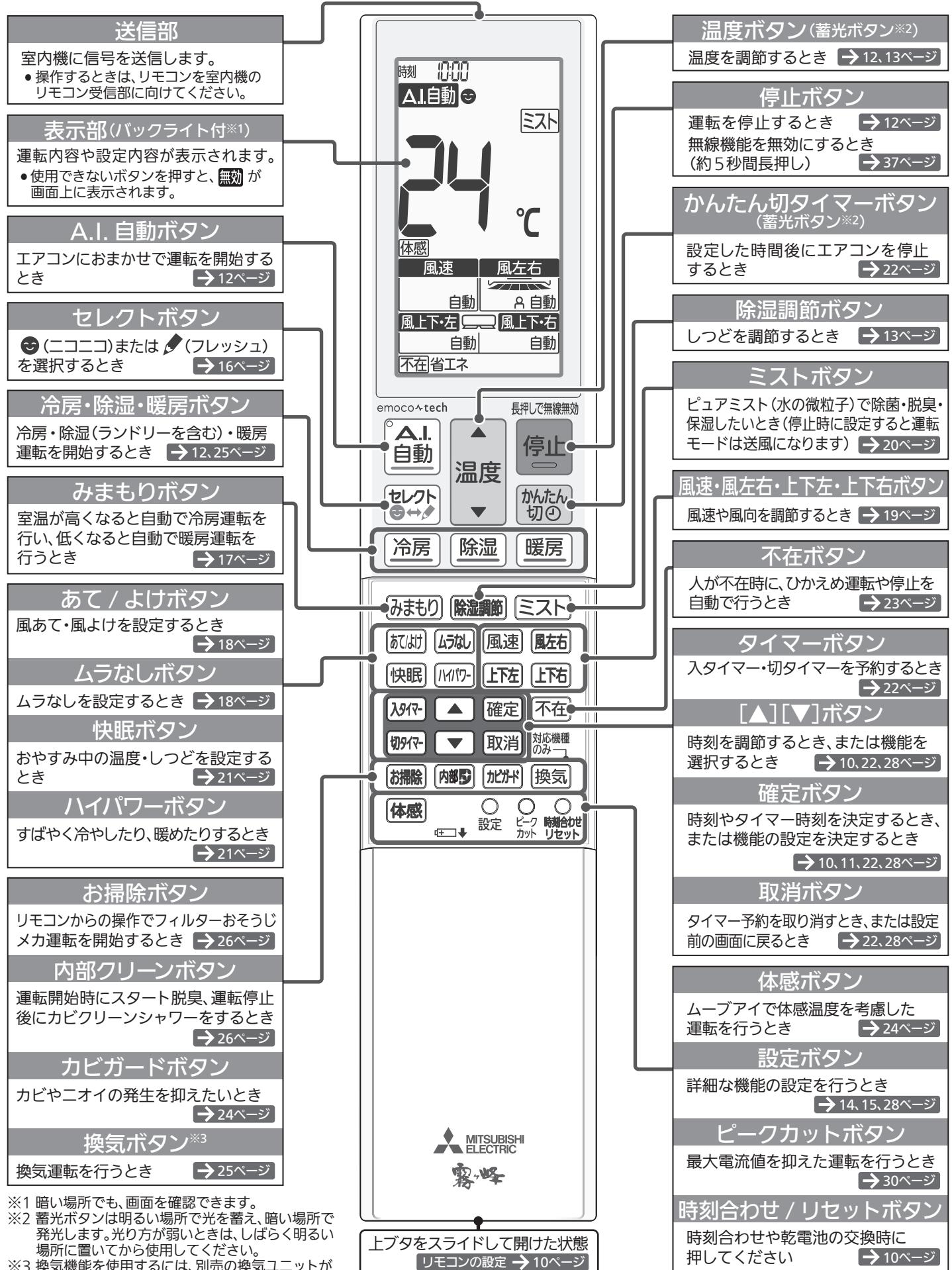
運転モード	点灯色
冷房	青(ブルー)
暖房	橙(オレンジ)
除湿	緑(グリーン)
高温・低温みまもり	赤→白

## 室外機



※機種によって一部形状が異なります。

# リモコン



# お使いになる前に

## 据付時の注意

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)  
エアコンの据付は、必ず「お買上げの販売店」または専門業者にご依頼ください。

- 次の場所への据付はしないようにお客さまが「お買上げの販売店」にご相談ください。

- 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)
- エアコンの質量に十分耐えられない、または振動  
が増大しやすい所

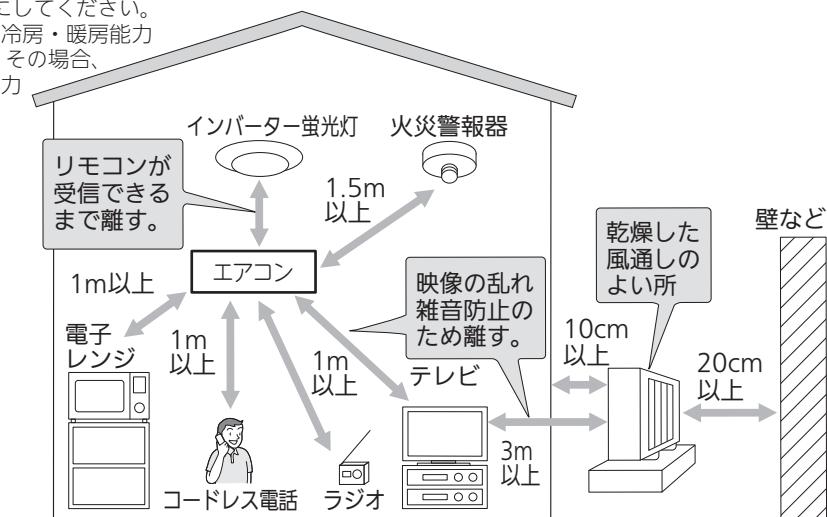
- 高周波機器、コードレス電話などが近くにある所
- 海浜地区など塩分が多い所
- 油の飛まつや油煙がたちこめる所
- クレーン車、船舶など移動するもの
- 室外機の吹出口からの温風や運転音が隣家の迷惑になる所
- アンモニアなど腐食性ガスが多い所 (多数の動物を飼っている部屋など)

※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。

- 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。なお、火災警報器の種類に  
よっては誤作動する場合がありますので、  
エアコンの温風が直接あたらないことを  
確認してください。



- 「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。

## 注意



新築物件やリフォームなどの内装工事、床面のワックス掛け時にはエアコンの運転を避けてください。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。

## 使用時の注意

- 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。
- 室内機のお手入れをするときは、台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯を使い、その後水拭きなどして洗剤を落としてください。洗剤を原液のまま使用すると、プラスチックが割れる原因になります。
- 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、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。
- 加湿器などを水分を含んだ風を送る機器をご使用の場合は、その風を室内機の吸込口に向けて運転しないでください。故障の原因になることがあります。

## 移設時の注意

- 増改築・引越しのためエアコンを取り外したり、再度据付したりするときは、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。

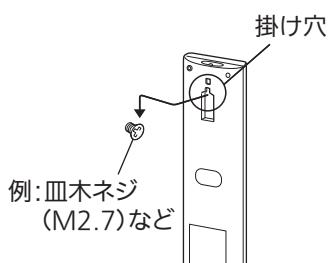
## 廃棄時の注意

- 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、お客様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。
- 無線LAN機能を使用していた場合は、登録した無線情報を削除してください。→27,37ページ

## リモコンについて

室内機の受信部へ信号を送信します。

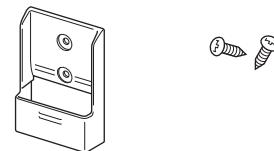
- 室内機の受信部に向け、正面6m以内で操作してください。→6ページ
- 室内機との間に、信号をさえぎるものを見かないでください。
- 室内機の受信部に強い光をあてないでください。
- 信号を受信しない、表示が出ない、表示がうすいときはこちら →57ページ
- 直射日光があたる場所やストーブなどの近くには置かないでください。
- リモコンに強い衝撃を与えないでください。
- リモコンを水に濡らさないでください。
- リモコンの分解・改造をしないでください。
- リモコンの汚れが気になるときは、やわらかい布でから拭きしてください。
- リモコンを壁などに取り付けるときは、リモコンの裏側上部にある掛け穴を皿ネジなどに掛けて使用してください。



壁に取り付けるリモコンホルダー、リモコンフックは別売です。  
「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-200RH
希望小売価格	660円 (税別価格 600円)

リモコンホルダー ネジ(2本)



品名	リモコンフック(別売)
形名	MAC-190RF
希望小売価格	440円 (税別価格 400円)

リモコンフック ネジ(1本)



※希望小売価格は2023年2月現在の価格です。

## 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しらせします。  
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。
- 設定温度やしつどを変更したとき、2つの連続音で設定の上げ下げをおしらせします。  
例) 設定温度を上げる・・・低い音の後に高い音が鳴り、温度を上げるイメージを表します。

※以下の温度に設定したときは、“ピピッ”と音が鳴ります。

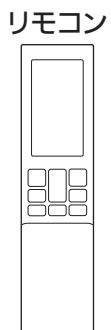
A.I.自動運転時:16°C, 31°C 冷房運転時:16°C, 31°C 暖房運転時:10°C, 31°C →42ページ

## 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、未使用的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。
- 乾電池を廃棄する場合は、「各自治体の指示」に従って廃棄してください。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してください。

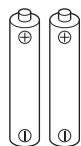
# お使いになる前に(つづき)

## 付属品



リモコン

単4形アルカリ乾電池(2本)



取扱説明書



## 運転について

- 表の屋外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、表より低い屋外温度で運転すると室内機が凍結するおそれがあります。

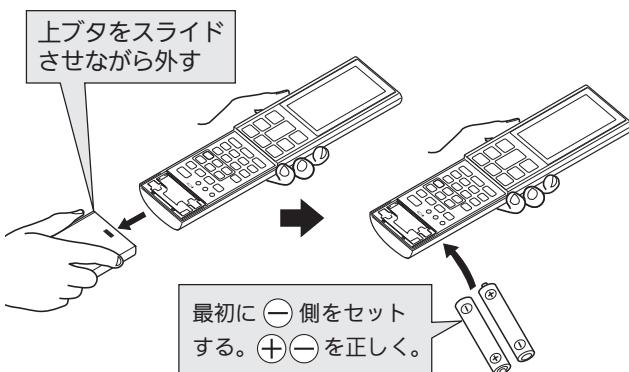
運転	運転可能な屋外温度
冷房運転	約 21~50°C
除湿運転	約 1~50°C
暖房運転	約 -15~24°C

※ 寒冷地で使用する場合は、別売部品の室外機凍結防止ヒーターが必要です。  
「お買上げの販売店」にご相談ください。

## リモコンの設定(はじめて使うとき・乾電池を交換するとき)

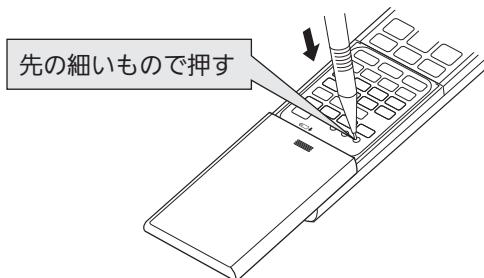
### ■乾電池を入れる

#### 1 リモコンの上ブタを外し、乾電池を入れる



#### 2 「時刻合わせ/リセット」ボタンを先の細いもので押し、上ブタを取り付ける。

- 乾電池交換時には、必ず「時刻合わせ/リセット」ボタンを押してください。



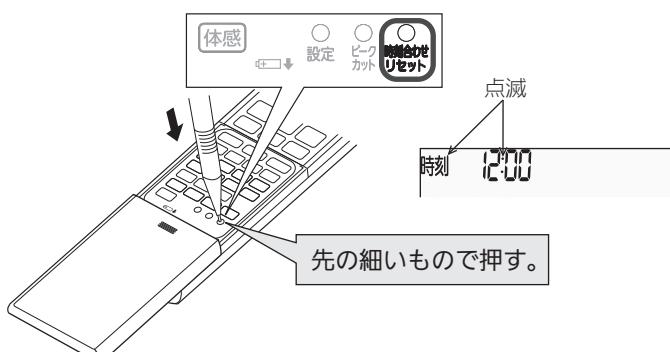
### お願い

- 「時刻合わせ/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、時刻を指定したタイマーなどの機能が使えません。

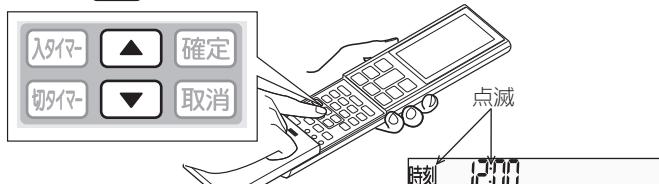
#### 1 上ブタを開けて、「時刻合わせ/リセット」ボタンを先の細いもので押す。



### お願い

- 「時刻合わせ/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。

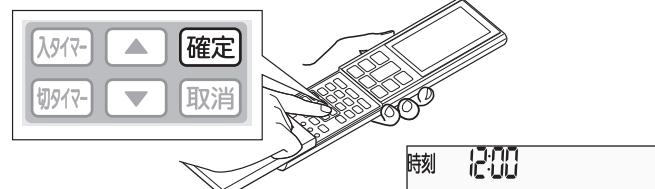
#### 2 ▲▼を押して、時刻を合わせる。



・時刻表示は24時間制です。

#### 3 確定を押す。

点滅が点灯に変わると時刻設定が完了します。



## 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。

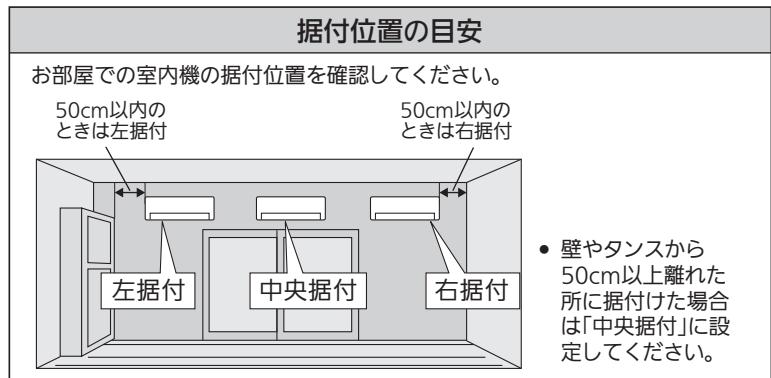
- 1** 運転停止中に **風左右** を約5秒間長押しする。
- 2** 時刻表示が消灯したら、**風左右** を押す。  
 (左)                    (中央)                    (右)  
 押すごとに ↓ → → の順で  
 表示が切り替わります。
- 3** 室内機の据付位置を選んでください。
- 4** **確定** を押す。  
 設定が完了します。

### 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、「時刻合わせ/リセット」ボタンを押すと、据付位置、号機などの設定以外はご購入時の設定に戻ることがあります。
- 同じお部屋にエアコンを2台以上設置する場合は、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。



## 複数台設置の設定（同じお部屋にエアコンを2台以上設置する場合）

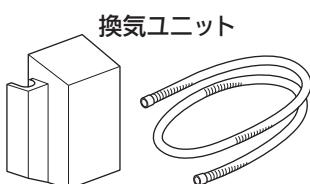
同じお部屋または近接するお部屋にエアコンを2台以上設置する場合、1つのリモコンの信号を複数のエアコンが同時に受信してしまうことがあります。この誤作動を防止するために、リモコンで操作できるエアコンの号機を指定することができます。

- 1** 運転停止中にリモコンの **体感** を約5秒間長押しする。  
 時刻表示が消灯し、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** を押すごとに ↓ → → の順で、表示が切り替わります。設定したい号機を選んでください。
- 3** 電源プラグをコンセントから外し、5分以上た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かって、**確定** 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、号機設定は取り消されます。再度設定し直してください。

## 換気ユニット(別売)について ※エアコンご購入時に、同時にお買い求めください。

別売の換気ユニット(MAC-700KB)をご使用いただくと、リモコン操作で換気運転を行い、汚れた空気を屋外へ排出することができます。



換気ユニットを使用するには、換気機能を有効にする必要があります。→ 28、29ページ  
 換気の機能説明については → 25ページ をご確認ください。

換気機能を使用するには、別売の換気ユニットが必要です。換気ユニットはエアコン据付時と同時に工事する必要があり、エアコン据付後の取付けはできません。

品名	換気ユニット(別売)
形名	MAC-700KB
希望小売価格	22,000円 (税別価格 20,000円)

品名	延長ホース(別売)
形名	MAC-701KP
希望小売価格	16,500円 (税別価格 15,000円)

※希望小売価格は2023年2月現在の価格です。 11

# エアコンの基本的な使いかた

まずは使ってみる



〈上部タブを開けたとき〉

## ■ エアコンにおまかせで運転するとき



**を押す**

最適な運転モードや風向・風速をエアコンが自動で判断し、運転を開始します。

- 運転を停止してから48時間以内に **A.I.自動** を押すと、前回の運転モードを引き継いで運転を開始します。 → 39ページ

**運転を停止するとき**



**停止を押す**

## 温度設定



**を押す**

1回押して0.5°Cずつ設定温度が上がります。



**を押す**

1回押して0.5°Cずつ設定温度が下がります。

- 設定できる温度の範囲は、16°C~31°Cになります。

## ■ 運転モードを選びたいとき

「冷房」「除湿」「暖房」の中から、運転モードを選ぶこともできます。  
「A.I.自動」は取り消されます。

**暑いとき**



**冷房を押す**

機能の詳細は → 42ページ

**湿気をとるとき**



**除湿を押す**

「**除湿**」を2回押すと、  
「**ランドリー**」を行います。

機能の詳細は → 42ページ

機能の詳細は → 25ページ

**寒いとき**



**暖房を押す**

機能の詳細は → 42ページ

**停止するとき**



**停止を押す**

機能の詳細は → 42ページ

**送風したいとき**

**運転停止時にミストを押す**

- ピュアミストを含んだ気流で送風運転を行います。

機能の詳細は → 20ページ

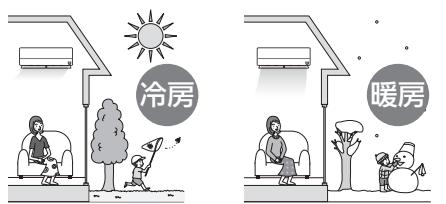


## を押すだけで、エアコンが快適をコントロール！



おまかせA.I.自動は、こんな働きをします。

### 運転モードを自動で判定



押すだけ！

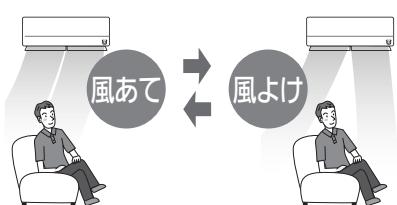
### お部屋の状況を分析



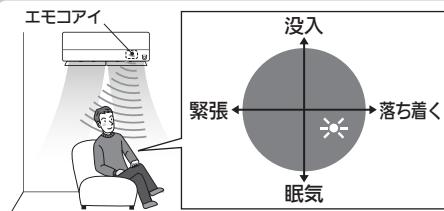
### 冷房・除湿・送風運転の自動切替え



### 風あて・風よけの自動切替え



### 人のキモチを推定し、気流を調節



### 自動でオフ(スタンバイ)モードに



※1 室温に影響する性能(断熱性・気密性・広さを総合的に判断したもの)

※2 ファンを停止して運転を休止しますが、運転ランプは点灯、フラップは開いたままです。

機能の詳細は → 39~41ページ

## 温度設定(冷房・暖房)・しつど設定(冷房)



### で温度を調節します。

- 設定できる温度の範囲は、以下になります。  
冷房運転時: 16°C~31°C  
暖房運転時: 10°C, 16~31°C

冷房運転時は **除湿調節** でしつども調節できます。 → 42ページ

- 温度の調節は1回押しで0.5°Cずつ変化します。
- 体感を設定していないときは、しつどの調節はできません。
- しつどの調節は1回押しで10%ずつ変化します。  
設定できる範囲は40~70%です。
- 暖房運転では、しつどの調節はできません。



## 風向・風速の説明は → 19, 45ページ

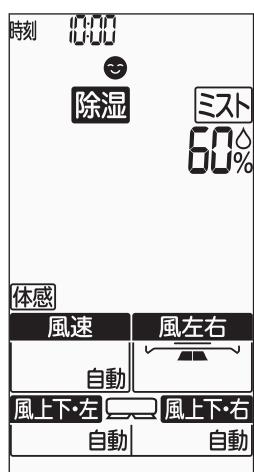


### しつど設定(除湿)

#### **除湿調節** でしつどを調節します。

→ 42ページ

- しつどの調節は1回押しで10%ずつ変化します。設定できる範囲は40~70%です。



**暖房10°C** 室温の下がりすぎを防ぎます。

設定方法: 暖房運転中に **温度** の▼側を押して、設定温度を10°C<sup>※3</sup>にしてください。

※3 「セレクト」で「フレッシュ」を設定時や、快眠およびハイパワー設定時は、暖房10°Cの設定はできません。

# リモコンで設定する機能について

## 機能一覧表

リモコンのボタンを押して、機能の操作や設定を行います。



ボタン	機能
セレクト	セレクト(選べるキモチ) → 16ページ
みまもり	高温・低温みまもり → 17ページ
ミスト	ピュアミスト(除菌・脱臭・保湿) → 20ページ
あてつけ	風あて・風よけ → 18ページ
ムラなし	ムラなし → 18ページ
風速	風速 → 19ページ
風左右	左右風向 → 19ページ
上下左 上下右	上下風向 → 19ページ
快眠	快眠 → 21ページ
ハイパワー	ハイパワー → 21ページ
入タイマー 切タイマー	入タイマー・切タイマー → 22ページ
かんたん切①	かんたん切タイマー → 22ページ
不在	不在(消し忘れオートOFF) → 23ページ
お掃除	フィルターおそうじメカ運転 → 26ページ
内部クリーン	内部クリーン運転 → 26ページ
加ガード	カビガード → 24ページ
換気	換気(別壳) → 25ページ
体感	体感(ムーブアイ) → 24ページ
除湿	ランドリー → 25ページ
○ 設定	換気(無効/有効) → 29ページ
	停電自動復帰 → 29ページ
	ムーブアイ動作 → 29ページ
	本体輝度 → 29ページ
	風温低下防止 → 29ページ
	冷房除湿切替 → 29ページ
	リモコン初期化 → 29ページ
○ ピークカット	ピークカット → 30ページ
○ 時刻合わせリセット	時刻合わせ / リセット → 10ページ

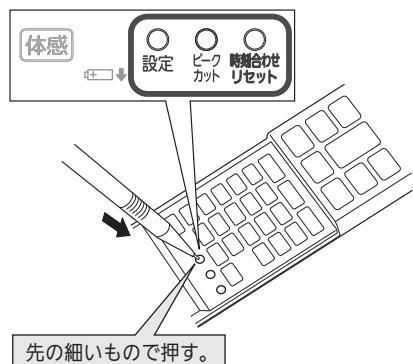
〈上部を開けたとき〉

入: 設定されています。切: 設定されていません。

	できること	初期設定	選択できる運転モード
	くつろぎたいときやシャキッとしたいときに、それぞれのシーンに合わせた気流を送る運転を行います。	😊	A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	高温みまもりは、室温が高くなると、自動で冷房運転を開始します。低温みまもりは、室温が低くなると、自動で暖房運転を開始します。	切	停止中 A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	ピュアミスト(水の微粒子)で除菌・脱臭・保湿します。(停止時に設定すると、運転モードは送風になります)	入	停止中 A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	風あては、人のいるエリアを中心に風を届けます。風よけは、風あたり感を少なくします。	風あて	冷房 除湿 暖房
	人のいるエリアをムラなく冷やしたり、暖めたりします。	切	冷房 除湿 暖房
	風速をお好みの状態に調節できます。	自動	冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	左右風向をお好みの状態に調節できます。	—	冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	左側と右側の上下風向をお好みの状態に調節できます。	自動(左) 自動(右)	冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	運転音を下げて快眠の設定に変更し、おやすみ中の冷やし過ぎ、暖め過ぎを防ぎます。	切	A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	ハイパワー運転で早く冷やしたり、暖めたりします。(約1時間後に自動で取り消されます)	切	A.I.自動 冷房 暖房
	おやすみ時やおでかけ時などに、エアコンの運転開始時刻や停止時刻を設定します。	—	停止中 A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風) (入タイマーのみ)
	30分後、1時間後、2時間後、4時間後、7時間後のなかから、運転停止を行う時間を設定します。	—	A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	人がいなくなると、自動で省エネ運転を行います。	省エネ	A.I.自動 冷房 除湿 暖房
	運転停止中にフィルターおそうじメカ運転を手動で行います。(通常は自動で働きます)	—	停止中
	エアコン内部のカビやニオイの発生を抑えます。	切	停止中 A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	運転停止中に効果的なタイミングで、カビやニオイを抑える運転をします。	切	停止中 A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	お部屋の空気を屋外に排出します。	—	停止中 A.I.自動 冷房 除湿 暖房 ピュアミスト(送風)
	ムーブアイで体感温度を考慮した運転を行います。	入	A.I.自動 冷房 除湿 暖房
	洗濯物の乾燥に適した運転をします。(約3時間30分後に自動で運転を停止します)	切	除湿
	別売の換気ユニットを使用するときは、有効に設定します。	無効	
	停電復旧時に自動で運転を再開するように設定します。	切	
	ムーブアイの動く速さを設定します。	通常	
	室内機表示の明るさを設定します。	通常	
	暖房運転時、吹出温度の低下を抑える運転をします。	切	
	体感温度を考慮した冷房運転時に、冷房と除湿の切替え頻度を設定します。	多い	
	リモコンをご購入時の状態に戻します。	—	
	最大電流値を約25%抑えた運転に設定します。	切	
	時刻を合わせたり、リモコンの設定をリセットします。乾電池の交換時に押してください。	—	

## 設定・ピークカット・時刻合わせ/リセットボタン設定時のお願い

先の細いものでボタンを押すときは、強く押しすぎないようにしてください。



好みで設定する



くつろいで過ごしたいときや、シャキッとして勉強したいときなど、生活シーンごとのキモチに合わせて、空気を整えます。

## セレクト を押す

押すごとに (ニコニコ) → (フレッシュ) の順に設定とリモコンの表示が変わります。

- 体感の設定が取り消されているときに を押しても、 と のどちらとも表示されないことがあります。その場合は体感を設定してから を押してください。

### 〈体感とセレクトの設定可能な組み合わせ〉

○: 設定可 ×: 設定不可

体感	A.I.自動		冷房・除湿・暖房	
	入 自動	切	入	切
セレクト				
○(初期設定)	○	×	○	○

- 「フレッシュ」を設定すると、風速・風向は「自動」に設定されます。
- 「フレッシュ」を設定中に運転モードや風速・風向を変更すると、「 (フレッシュ)」の設定は取り消されます。
- 体感の設定を取り消すと、「 (ニコニコ)」および「 (フレッシュ)」も取り消されます。
- 体感の設定が取り消されているときに を押すと、自動的に体感と「 (フレッシュ)」が設定されます。もう一度押すと、体感と「 (フレッシュ)」の設定は取り消されます。

## ■運転例

### こんなときに

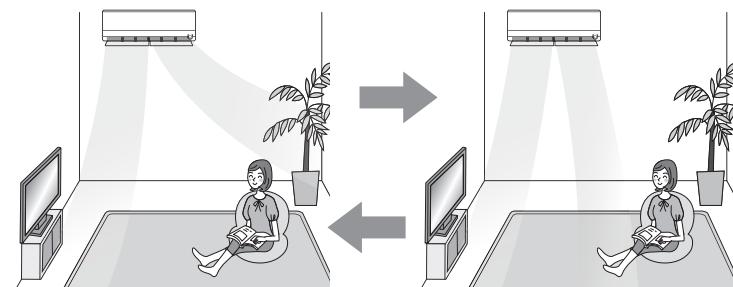
ちょっと一息。  
くつろぎたいときに。



### 【くつろぎやすい気流を届けます】

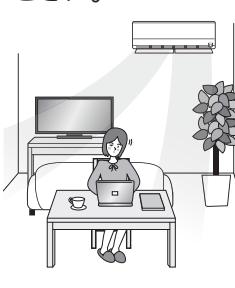
を押して を表示させると、

くつろげていないようなときはくつろげるよう、風向を調整しながら風あたりの刺激を調節します。



### こんなときに

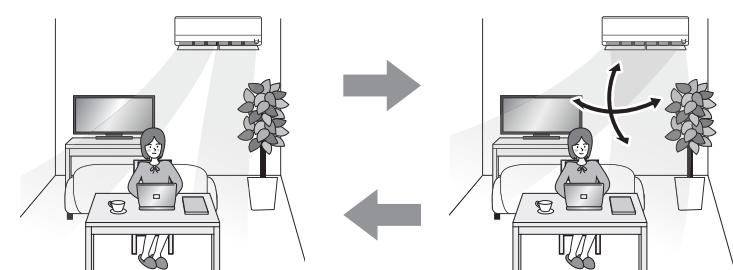
在宅でテレワーク、  
または勉強したい  
ときに。



### 【シャキッとしやすい気流を届けます】

を押して を表示させると、

脳の活動量が低下して気持ちが緩んでいると判断すると、  
温度と気流を調整し刺激を与えることで、気分が引き締まる  
よう促します。



〈上ブタを開けたとき〉

# 高温みまもり・低温みまもり

詳しくは → 44ページ



お部屋が高温になると自動で冷房運転を行い、お部屋の温度が下がると運転を停止します。また、お部屋が低温になると自動で暖房運転を行い、お部屋の温度が上がると運転を停止します。  
運転停止中は定期的に微風で送風運転を行います。

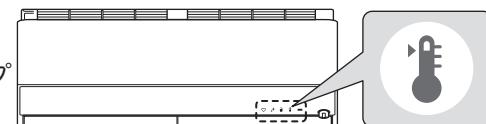
## みまもり を押す

押すごとに **高低みまもり** (高温・低温みまもり) → **高みまもり** (高温みまもり)  
↓  
**取消し(表示なし)** ← **低みまもり** (低温みまもり) ←

の順に設定とリモコンの表示が変わります。

※1 エアコン運転中に取消しを選択すると、室内機から“ピピッ”と音が鳴ります。

- 高温みまもりまたは低温みまもりを設定すると、みまもり中はみまもりランプが点灯します。お部屋が高温になり冷房運転が始まったり、低温になり暖房運転が始まると運転モードランプは赤と白で交互に点灯します。また、冷房および暖房運転中は運転ランプも点灯します。
- 高温・低温みまもりは、高温時または低温時の身体への影響を防ぐための機能ではありません。

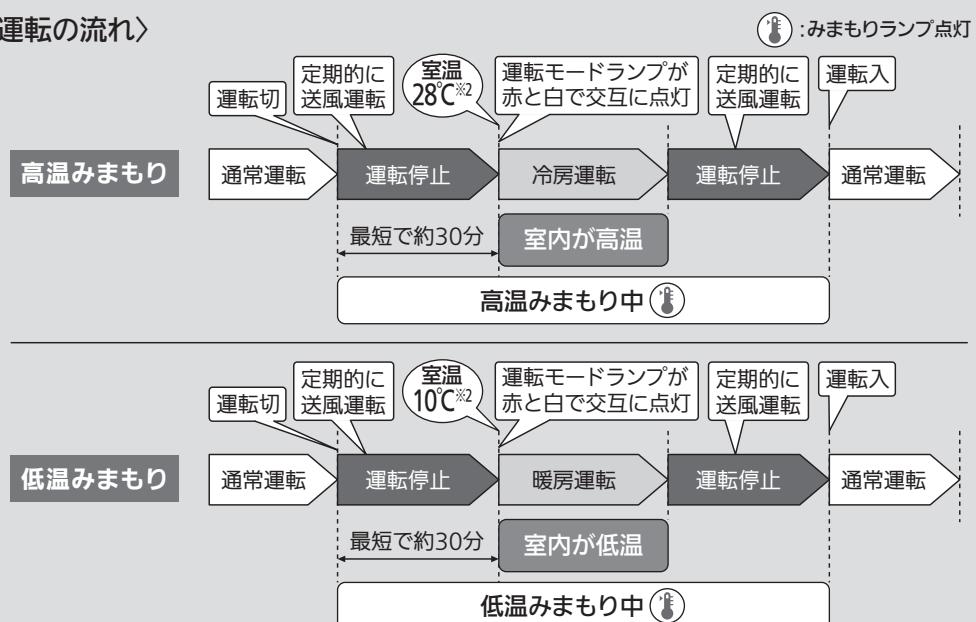


## 設定を取り消すとき

## みまもり を押して **高低みまもり** **高みまもり** **低みまもり** の表示を消す

- 高温・低温みまもりを途中で停止する場合は、リモコンの **停止** を押してください。ただし高温・低温みまもりの設定は取り消されません。

## 〈運転の流れ〉



※2 高温みまもり設定時は室温28°C、低温みまもり設定時は室温10°Cになると、室内機から“ピロリロ”と音が鳴ります。

## おしらせ

- 内部クリーン運転が設定されているときは、運転停止後にカビクリーンシャワーを行い、その後高温・低温みまもりを開始します。
- 高温・低温みまもりを設定すると、運転停止中でも上下風向フラップは水平になり定期的に送風(微風)運転します。
- 室内機の据付け場所やお部屋の環境条件により、正確に室温を測定できず、冷房および暖房運転をしないことがあります。
- 高温みまもりにより自動で冷房運転を開始した場合、および低温みまもりにより自動で暖房運転を開始した場合は、「不在」は働きません。

〈上部タを開けたとき〉

好みで設定する

# 風あて・風よけ・ムラなし

詳しくは → 45ページ

好みで設定する



〈上部タブを開けたとき〉

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：風あたり感を少なくします。

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。

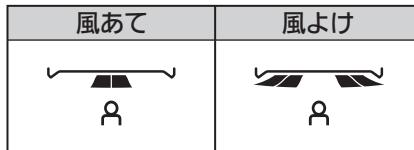
- お好みの運転モード（冷房・除湿・暖房）で運転中に設定が可能です。
- A.I.自動運転の場合は風あて・風よけを自動で切り替えるので、設定はできません。
- 「風あて・風よけ・ムラなし」を選択した場合、左右風向・上下風向は自動で働きます。
- 「風あて・風よけ・ムラなし」は左右風向・上下風向を調節すると取り消されますが、風速を調節しても取り消されません。

## 風あて・風よけ

### 運転中に 「あてよけ」 を押す

押すごとに 風あて → 風よけ → 取消しの順に設定が変わります。

リモコン表示



※ご購入時の設定は「風あて」です。

- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。

## ムラなし

### 運転中に 「ムラなし」 を押す

押すごとに ムラなし → 取消しの順に設定が変わります。

リモコン表示



- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。

## おしゃらせ

- 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。
- 体感が設定されていないときでも、「風あて・風よけ・ムラなし」を設定すると、自動的に体感が設定されます。
- ピュアミスト（送風）運転時は設定できません。→ 20ページ
- 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」を約5秒間長押しすると“ピピッ”と鳴り、生活エリアがリセットされます。

## 風速・風向の調節

詳しくは → 45ページ



### 〈上ズタを開けたとき〉

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。

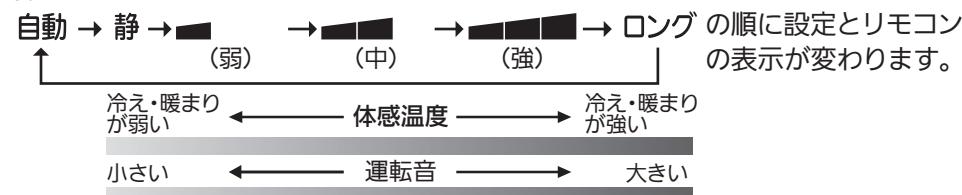
好みに合わせて風速や風向を設定できます。

- お好みの運転モード(冷房・除湿・暖房)またはピュアミスト(送風)で運転中に設定が可能です。
  - A.I.自動運転およびセレクトで「 (フレッシュ)」を選択した場合は風速・風向を自動で切り替えるので、設定はできません。
  - 左右風向・上下風向を調節すると「風あて・風よけ・ムラなし」は取り消されますが、風速を調節しても取り消されません。

風速

**風速** **を押す**

押すごとに

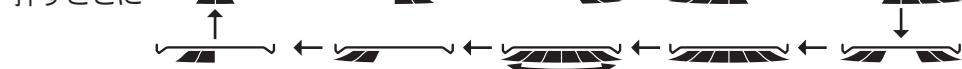


- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
  - 風速を「自動」に切り替えたときは、“ピピッ”と音がします。
  - 「 (フレッシュ)」「ハイパワー」「快眠」を設定すると、風速は自動になります。
  - 風速設定を2段階以上弱めたときは、設定した風速にすぐに変わらない場合があります。

左右風向

**風左右** を押す

押すごとに



の順に設定とリモコンの表示が変わります。(スイング)

- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
  - 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。
  - リモコンに表示される角度と実際の風向は異なります。
  - 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、左右風向は自動になります。

上下風向

左側の上下風向を変えるときは **上下左** を押す

右側の上下風向を変えるときは **上下右** を押す

押すごとに



の順に設定とリモコンの表示が変わります。

- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
  - 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。
  - リモコンに表示される角度と実際の風向は異なります。
  - 風向が自動的に変わることがあります。→ [57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。

自動……………冷房・除湿・ピュアミスト(送風)運転時は水平吹き、暖房運転時は下吹きになります。

スイング …… シンプルな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)

風向(1)~(5)…好みに合わせて選んでください。

- 「風あて・風よけ・ムラなし」を設定すると、上下風向は自動になります。

お好みで設定する

# ピュアミスト(除菌・脱臭・保湿)

好みで設定する



電気を帯びた水の微粒子ピュアミストが、お肌のうるおいを保ちます<sup>※1</sup>。また、お部屋のニオイ<sup>※2</sup>・花粉<sup>※3</sup>を軽減し、ウイルス<sup>※4</sup>・菌<sup>※5</sup>・カビ菌<sup>※6</sup>の活動を抑制します。

※1 当社独自の条件にて評価。美肌効果は、環境(温度・湿度・使用時間)、個人によって異なります。お部屋の湿度を上げる機能ではありません。

※3 25m密閉空間での3時間後の試験結果。実使用空間での実証結果ではありません。

※4 25m密閉空間での170分後の試験結果。実使用空間での実証結果ではありません。

※5 25m密閉空間での9.5時間後の試験結果。実使用空間での実証結果ではありません。

※6 25m密閉空間での3時間後の試験結果。実使用空間での実証結果ではありません。

## ピュアミスト(送風)運転を行う場合

### 停止中に ミスト を押す

- 設定中はリモコンに ミスト が表示されます。
- ピュアミスト(送風)運転中は運転モードランプが白色に点灯します。
- 送風運転になり、ピュアミストが放出されます。
- 温度・しつどりの設定はできません。
- 風速設定が自動の場合、静 の運転となります。風速 を押すと、風速を変更することもできます。

### 停止するとき 停止 を押す

## 他の運転モードとピュアミスト運転を併用する場合

### A.I.自動・冷房・除湿・暖房運転中に ミスト を押す

押すごとに 設定 → 取消し の順に変わります。

- 設定中はリモコンに ミスト が表示され、ピュアミストが放出されます。  
(例えば、冷房運転と併用する場合は 冷房 と ミスト が表示されます)

### 設定を取り消すとき もう一度 ミスト を押す

## おしゃらせ

- オフ(スタンバイ)では、ピュアミストは放出しません。
- ピュアミスト(送風)運転では、温度・しつどりや体感・「風あて・風よけ・ムラなし」・不在・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。
- ピュアミスト(送風)運転中は、室外機は停止しています。
- 他の運転とピュアミスト運転を併用する場合、運転モードを切り替えてピュアミスト運転は取り消されません。
- ピュアミスト運転中は「シュー」、「ジリジリ」と音がすることがありますが、故障ではありません。
- ピュアミストが発生する室内条件は、室温約18~30℃かつ、しつどり約35~90%のときです。

※1 当社環境試験室(8畳)において、室温23°C・室内湿度40%、東北大学大学院医学系研究科 皮膚科学講座 菊地克子先生監修の下、送風運転時の風をあてた場合と、風をよけて「ピュアミスト」を放出した場合を比較。運転30分後の前腕部水分量変化率(20~40代の女性14名の平均値)。

※2 当社環境試験室(14畳)でエアコンの前方4mにタバコのニオイをしみ込ませた布片を設置。臭気判定士の監修下、6段階臭気強度表示法で評価。自然減衰と比較して120分後に臭気強度1ランクダウン(約90%低減に相当)を確認。タバコの有害物質(一酸化炭素など)は除去できません。常時発生し続けるニオイ成分(ペット臭など)をすべて除去できるわけではありません。脱臭効果は、周囲環境(温度・湿度)、運転時間、臭気、繊維の種類などによって異なります。

※3: 試験機関:一般財団法人 日本食品分析センター 試験方法:25m<sup>3</sup>の密閉空間に花粉を噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、SPR法にて空間中のアレルゲン濃度を測定。試験番号:170621188号 対象:浮遊した花粉 試験結果:3時間後のアレルゲン濃度は「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ95%以上低減、1種類の花粉にて試験を実施。

※4: 試験機関:独立行政法人国立病院機構 仙台医療センター 臨床研究部ウイルスセンター 試験方法:25m<sup>3</sup>の密閉空間にウイルスを噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中のウイルスをブラーク法で測定。試験番号:仙医ウ29-001号 対象:浮遊したウイルス 試験結果:170分後のウイルス回収率は、「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ99%以上低減、1種類のウイルスにて試験を実施。

※5 試験機関:一般財団法人 日本食品分析センター 試験方法:25m<sup>3</sup>の密閉空間に菌を噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中の浮遊菌数を測定。試験番号:170621188号 対象:浮遊した菌 試験結果:9.5時間後の浮遊菌回収率は「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ99%以上低減、1種類の菌にて試験を実施。

※6 試験機関:一般財団法人 日本食品分析センター 試験方法:25m<sup>3</sup>の密閉空間に菌を噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中の浮遊菌数を測定。試験番号:170621188号 対象:浮遊したカビ 試験結果:180分後の浮遊菌回収率は「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ99%以上低減、1種類のカビにて試験を実施。



おやすみ中の冷やし過ぎ、暖め過ぎを防ぎます。

## 1 A.I.自動・冷房・除湿・暖房運転中に快眠を押す

押すごとに設定→取消しの順に変わります。

- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- 設定中はリモコンに 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

温度または除湿調節で、

### 快眠運転時の温度またはしつどを設定する

- A.I.自動、暖房運転では、しつどの調節はできません。

#### おしらせ

- 除湿運転時は温度を設定できません。
- 一度快眠運転の温度やしつどを設定すると、次回も同じ設定値が表示されます。
- 「快眠」を設定すると、本体の表示が暗くなり、風速は「自動」になって「静」の運転となります。
- 快眠運転を設定したあと、次の操作をすると快眠運転は取り消されます。
  - ・運転モードを変更
  - ・風速を変更
  - ・ハイパワーを設定
  - ・ランドリーを設定
  - ・セレクトで「 (フレッシュ)」を設定
- ピュアミスト(送風)運転時に快眠を設定することはできますが、温度・しつどは設定できません。

# ハイパワー

すばやく冷やしたり、暖めたいときに使用してください。

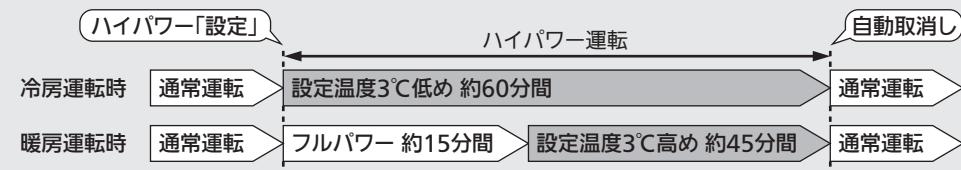
## A.I.自動・冷房・暖房運転中にハイパーを押す

押すごとに設定→取消しの順に変わります。

- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- 設定中はリモコンに が表示されます。

#### ハイパワー運転について

- ハイパワー運転は、運転開始後約1時間で自動的に取り消され、 の表示が消えます。
- 冷房運転時は、設定温度を3°C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、吹出し温度を高めます。  
その後、設定温度を3°C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)
- ハイパワー運転が終了、もしくは取り消すと、風速はハイパワー運転前に戻ります。

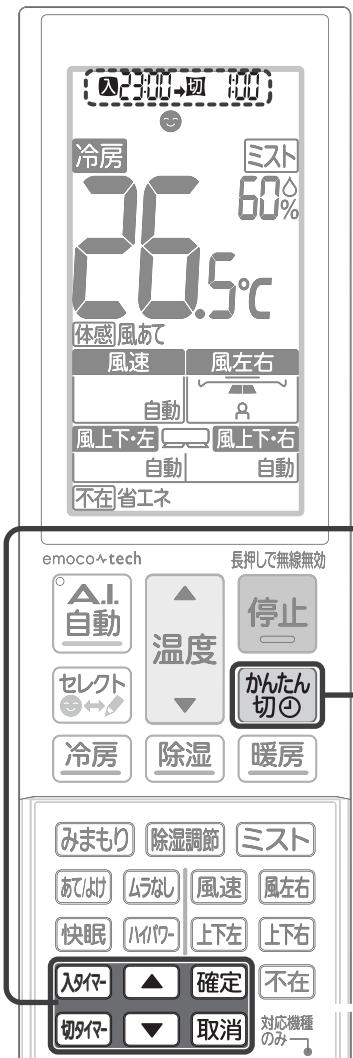


#### おしらせ

- 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取り消されます。
  - ・運転モードを変更
  - ・風速を変更
  - ・快眠を設定
  - ・入タイマーを設定
  - ・セレクトで「 (フレッシュ)」を設定
- 冷房運転で「体感」が設定されているときは、ハイパワー運転に設定してもすぐに切り替わらない場合があります。このときは約3分後にハイパワー運転に切り替わり、冷風が出ます。

# 入タイマー・切タイマー・かんたん切タイマー

好みで設定する



設定した時刻にエアコンの運転を開始したり、停止したり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
- 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、自動で運転が停止します。

(内部クリーン運転を設定している場合は、入タイマー予約時に内部クリーンが始まります)

2

▲ ▼ でタイマー時刻を合わせる

● 入タイマー・切タイマーは10分単位で時刻を設定できます。(24時間後まで)

3

リモコンを室内機に向けて 確定 を押す

室内機から音が鳴ります。「**入**」または「**切**」が点灯し、タイマーを設定します。

● 温度・しつど・風速・風向などは、予約設定後でも変更できます。

設定を取り消すとき

取消 を押す

● 取り消すと室内機から音がします。

● 入/切のどちらか一方だけを取り消したいときは、取り消す方のタイマーボタンを押してから **取消** を押してください。

● **停止** を押すとタイマー予約が取り消され、すべての運転が停止します。

<かんたん切タイマー>

運転中に **かんたん切①** を押す

押すごとに **切 0.5** 時間後 → **切 1** 時間後 → **切 2** 時間後 → **切 4** 時間後 → **切 7** 時間後

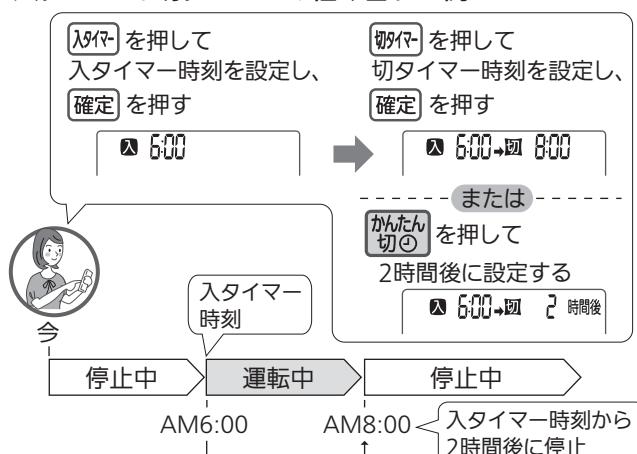
の順に設定とリモコンの表示が変わります。

● 設定を取り消すときは、タイマー取消しを選択するか、入タイマー・切タイマーの「設定を取り消すとき」の方法で行ってください。

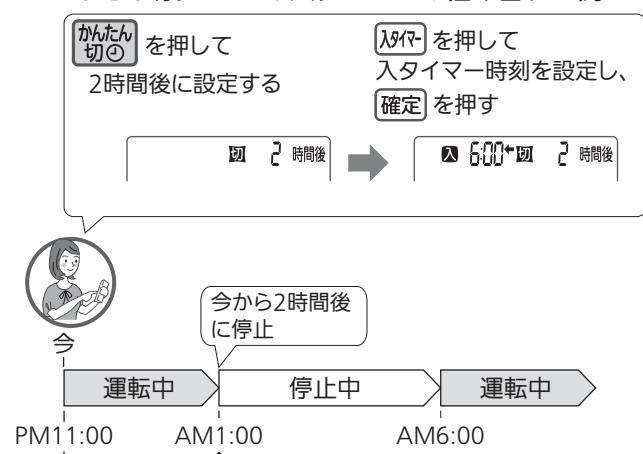
## ■タイマーの組み合わせ例

入タイマーと切タイマー(かんたん切タイマー含む)は併用できます。

### ●入タイマー/切タイマーの組み合わせ例



### ●かんたん切タイマー/入タイマーの組み合わせ例



### おしゃらせ

- 24時間を超えてのタイマー設定はできません。設定できない入タイマー時刻、かんたん切タイマーの時間は表示されません。
- 画面上の「←」「→」表示は、タイマーが働く順序を表しています。
- 入タイマーを設定しているときは、運転停止中も室内機の運転ランプが点灯します。→ 6ページ

### お願ひ

- タイマーを設定したときは、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働きますが、設定時刻とずれることがあります。(最大10分程度)

# 不在(消し忘れオートOFF)

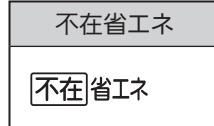
人がいなくなると、自動でひかえめ運転を行います。  
さらに、自動で運転を停止させることもできます。



## 不在 を押す

押すごとに 不在省エネ → 不在停止 → 取消し の順に設定とリモコンの表示が変わります。↑

### リモコン表示



…お部屋に人がいないことを検知してから約3分間たつと、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…設定しつどが約10%上がります。

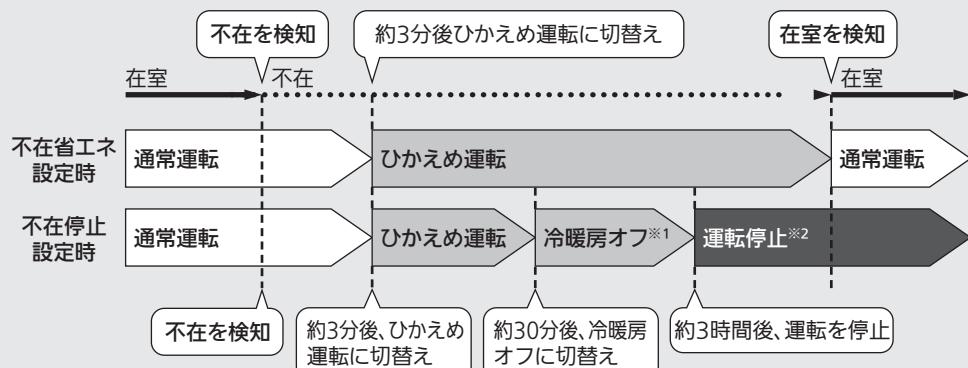
ひかえめ運転中に人がいることを検知したときは、通常運転に戻ります。

### リモコン表示



…ひかえめ運転に切り替わってから、約30分たつと冷暖房オフ(送風状態)になり、約3時間で運転を停止します。運転を停止した後に入を検知しても運転を再開しません。リモコンで運転を再開させてください。

## 不在省エネ・不在停止の運転例



※1 設定温度と室温に差がある場合は、戻ってきたときの運転負荷を減らすために冷暖房を行う場合があります。  
※2 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いても停止しません。

- ムーブアイで人を検知できない場合は、人がいてもひかえめ運転や運転停止をすることがありますので、取り消すことをおすすめします。→ 46ページ



〈上部タを開けたとき〉

## おしらせ

- 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。
- ひかえめ運転中は、リモコンの温度、しつどー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、運転モードボタンを押して運転をしてください。
- 切タイマーを予約しているときは切タイマーを優先し、「不在」は働きません。
- 快眠・ハイパワー運転時、および「暖房10°C」設定時は「不在」が働きません。
- ピュアミスト(送風)・ランドリー運転時は、「不在」を設定できません。
- 高温みまもり・低温みまもりにより、自動で冷房運転または暖房運転を開始した場合は、「不在」は働きません。



好みで設定する

エアコン内部でカビが発生しやすい状況を温度・しつどから予測し、運転停止中に効果的なタイミングでカビやニオイを抑える運転を自動で行います。

### カビガード を押す

押すごとに 設定 → 取消し の順に変わります。



- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- 設定中はリモコンに  が表示されます。

設定を取り消すとき

### カビガード を押して を消す

### おしらせ

- カビガードを設定すると、内部クリーン運転も連動して設定されます。
- カビガードの設定を取り消すと、内部クリーン運転も連動して設定が取り消されます。
- 内部クリーン運転の設定を取り消すと、カビガードも連動して設定が取り消されます。

〈上ブタを開けたとき〉

## 体感(ムーブアイ)

詳しくは → 45, 46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 を押す

押すごとに 設定 → 取消し の順に変わります。



- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- 設定中は、リモコンに  が表示されます。

### おしらせ

- ご購入時は設定されています。
- A.I.自動運転中は、体感(ムーブアイ)が設定され、取り消すことはできません。
- 体感が設定されていないときは、室温だけを目安に運転し、ムーブアイは動作しません。
- 体感が設定されていないときに「風あて・風よけ・ムラなし」「不在」を設定すると、体感は自動的に設定されます。
- ピュアミスト(送風)運転およびランドリー時は設定できません。
- ムーブアイの動作音が気になるときは、動作をゆっくりにすることで音の大きさを抑えることができます。

詳しくは「ムーブアイ動作」 → 28, 29ページ



洗濯物の乾燥に適した運転を約3時間30分間行い、自動で運転を停止します。

## 除湿運転中にもう一度 **除湿** を押す

- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- 設定中は、リモコンに が表示されます。
- ランドリー運転中は、運転モードランプが緑色に点灯します。

## 設定を取り消すとき **停止** を押す

### おしらせ

- ランドリーが終了したら、 の表示が消えます。
- ランドリーでは、温度やしつどを調節できません。
- ランドリーでは、室温やしつどが変動することがあるため、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。
- 左右風向・上下風向・風速を調節することができます。

# 換気

換気機能を使用するには、別売の換気ユニットが必要です。換気ユニットはエアコン据付時と同時に工事する必要があり、エアコン据付後の取付けはできません。

お部屋の空気を屋外に排出します。

### 試運転のしかた(試運転はできる限り、立ち合いを行ってください)

- ①換気(無効/有効)を「有効」に設定 → 28, 29ページ ②運転停止時に **換気** を押してピュアミスト(送風)にする ③換気吸入口から空気が吸われているかを確認 → 53ページ (約5分間動かないことがあります)

## 換気 を押す

押すごとに 自動 弱 中 強 停止

の順に設定とリモコンの表示が変わります。

- 自動 に設定すると、お部屋にいる人の人数に連動して、換気量を自動で調節します。
- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。

## 停止するとき

### 換気 を押してリモコンの表示を にする

- **停止** を押しても換気は停止しますが、合わせてA.I.自動・冷房・除湿・暖房・ピュアミスト(送風)運転も停止します。

### おしらせ

- 換気の初期設定は「無効」です。換気ユニットをご購入して使用するときは、換気の設定を「有効」に設定してください。  
換気(無効/有効) → 28, 29ページ
- 換気が動作中に停電し、停電自動復帰により運転を再開したときは、換気の設定が自動 になります。
- エアコン停止中に **換気** を押すと、換気は前回の設定風量で、室内機はピュアミスト(送風)で運転を開始します。ただし、前回の設定風量が のときは、換気は自動 で運転を開始します。
- に設定すると、室内機から“ピピッ”と音が鳴ります。
- エアコンの運転状況により、一時的に換気が動作しないことがあります。

### ● 換気ユニットの性能について ●

JIS B8330準拠。運転モード「強」。測定条件:ホース長さ1.45m、曲げ回数3回、大気開放状態において(室内・室外の気圧差がない環境)  
最大換気(排気)風量20m<sup>3</sup>/h(右配管穴、外径Φ32標準ホース使用) 最大換気(排気)風量17m<sup>3</sup>/h(左配管穴、外径Φ30とΦ32ホース使用)  
ホースの長さを1m延長するごとに風量は8%低下、曲げ回数が1回増えることに風量は2%低下します。設置条件、部屋での使用条件等によっても風量が低下します。換気機能のみで建築基準法に定められた住宅の必要換気量をすべてまかうものではありません。また、室温やしつどの変化が大きくなる可能性があります。換気運転中は換気ユニット、換気ホースに風が流れる音(“ブー”など)が聞こえることがあります。換気の風量を強くすると換気の音も大きくなります。換気時の最大運転音は、室内機の最大運転音より1dB程度大きくなります。

# 内部クリーン運転

詳しくは → 47ページ



エアコン内部のニオイやカビの発生を抑えます。

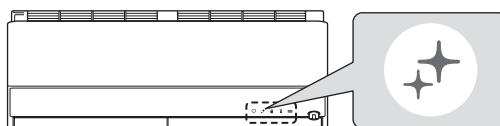
## 運転中または停止中(運転前)に 内部 を押す

- 設定中は、リモコンに  が表示されます。

一度設定すると、運転開始時のスタート脱臭と、運転停止後のカビクリーンシャワーを毎回自動で行います。

運転停止後に内部クリーン運転を設定しても、すぐには働きません。  
次の運転から内部クリーン運転は働きます。

- 設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- スタート脱臭中(送風停止中)とカビクリーンシャワー中は、上下風向フラップが水平になります。
- スタート脱臭中(約30分間)とカビクリーンシャワー中はクリーンランプが点灯し、微量のオゾンを発生させます。



## 設定を取り消すとき

## 内部 を押して を消す

- 内部クリーン運転を途中で停止する場合は、 を押してください。ただし、内部クリーン運転の設定は取り消されません。
- 内部クリーン運転の設定を取り消すと、カビガードも連動して設定が取り消されます。

〈上ブタを開けたとき〉

# フィルターおそうじメカ運転

詳しくは → 48ページ



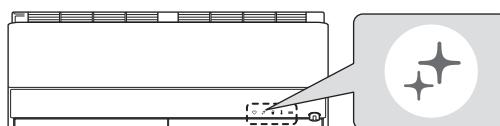
運転停止中にフィルターおそうじメカ運転を手動で行います。

- ご購入時はフィルターおそうじメカ運転が自動で働く設定になっています。それでも汚れが気になる場合は、必要に応じてフィルターおそうじメカ運転を手動で行うことができます。

## 運転停止中に お掃除 を押す

室内機から受信音が鳴り、フィルターおそうじメカ運転を開始します。

- フィルターおそうじメカ運転中はクリーンランプが点灯します。  
その間にリモコンの  を押しても、フィルターおそうじメカ運転は停止しません。



- 内部クリーン運転を設定しているときは、カビクリーンシャワー(約10分間の送風停止)後にフィルターおそうじメカ運転が始まります。
- 高温・低温みまもり、または「霧ヶ峰REMOTE」で「熱画像」を有効にしているときは、ムーブアイが左右に動いて中央で停止したあとで、フィルターおそうじメカ運転が始まります。

# 無線機能



スマートフォンでエアコンを操作するための無線機能(無線LAN機能)を設定することができます。設定方法については、「『霧ヶ峰REMOTE』アプリを使う」を参照してください。

→31~38ページ

お好みで設定する

## 無線設定モード(無線の設定に関すること)

①



停止 を押して運転を停止したあと、



▲を5秒以上長押しする

リモコンが「無線設定モード」になり、画面が右図の表示に変わります。



の

②



で無線機能メニューを選択する

▲を押すと、数字は0→1→2→9→0…と変わり、  
▼を押すと0→9→2→1→0…と変わります。

数字	無線機能メニュー	できること
0	無線有効	無線機能を有効にするときに選択します。
1	APモード	ご使用のルーターにWPS機能が無いときに選択します。
2	WPSモード	ご使用のルーターにWPS機能があるときに選択します。
9	無線設定状態表示	無線設定状態を確認したいときに選択します。→46ページ

③



停止 を押す

選択した無線機能メニューの信号が室内機に送信され、設定が完了します。このとき、室内機から受信音が鳴ります。

## 無線解除モード(無線の無効化や設定を元に戻すとき)

①



停止 を押して運転を停止したあと、



の



▼を5秒以上長押しする

リモコンが「無線解除モード」になり、画面が右図の表示に変わります。

②



で無線機能メニューを選択する

▲を押すと、数字は0→1→2→0…と変わり、  
▼を押すと0→2→1→0…と変わります。

数字	無線機能メニュー	できること
0	無線を無効※1	無線機能を無効にするときに選択します。
1	無線リセット	無線機能を再起動するときに選択します。
2	無線初期化※2	エアコンの無線LANモジュール(内蔵)を初期化します。

※1 無線LAN機能を無効にしても、接続したときの情報は残っているので、再び接続の設定をし直す必要はありません。無線を有効にするだけで接続できます。

※2 エアコンの廃棄時や使用者を変更するときは、リモコンによる「無線初期化」と、スマートフォンによる機器登録の取消しを行ってください。「無線初期化」を行ったあとは、30秒以上たってから「無線設定状態表示」でルーターとの接続がされていないことを確認してください。→46ページ  
「無線初期化」をしたあとに遠隔操作を行う場合は、再度ルーターおよびサーバーとの接続を行ってください。→32ページ

無線初期化を行ったあとに遠隔操作を行わない場合は、無線機能を「無効」に設定してください。

③



停止 を押す

選択した無線機能メニューの信号が室内機に送信され、設定が完了します。このとき、室内機から受信音が鳴ります。

<上部タブを開けたとき>

# 細かく設定する

初期設定など、詳細な機能を設定します。

## 設定のしかた



### 1 ○ を先の細いもので設定 押す

- 画面が右図の設定メニュー画面に変わります。
- 先の細いものでボタンを押すときは、強く押しすぎないようにしてください。

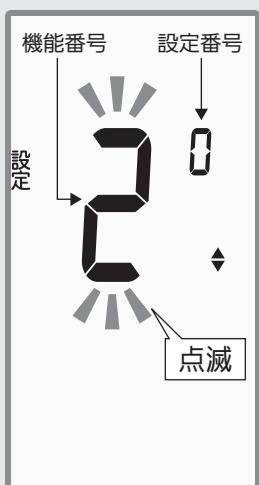


### 2 点滅表示している数字(大)を、▲と▼を押して設定したい番号に合わせ、確定を押す

- 画面が右図の表示に変わります。(例:ムーブアイ動作選択時)

#### 【機能番号】

機能番号	機能
0	換気(有効/無効) <sup>*1</sup>
1	停電自動復帰
2	ムーブアイ動作
3	本体輝度
4	風温低下防止
5	冷房除湿切替
9	リモコン初期化



- 設定メニューを終了し、元の画面に戻りたいときは、もう一度先の細いもので ○ を押すか、[取消] を押すと、○ を押す前の画面に戻ります。

設定

### 3 点滅表示している数字(小)を、▲と▼を押して設定したい番号に合わせ、確定を押す

- 画面が右図の表示に変わります。  
(例:ムーブアイ動作「ゆっくり」設定時)
- 約3秒後、○ を押す前の画面に戻ります。

各機能の設定番号は → 29ページ

- 選択を取り消すときは、もう一度 設定 を先の細いもので押すと、○ を押す前の画面に戻ります。

設定

また機能番号を選択し直したいときは  
[取消] を押すと ② の画面に戻ります。



# 各機能の設定番号

入: 設定されています。 切: 設定されていません。

## ■換気(無効/有効)※1

- 別売の換気ユニットの接続状態を設定します。
- ・設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
  - ・換気を有効にすると、リモコンに △ が表示されます。
- ※1 換気機能を使用するには、別売の換気ユニットが必要です。

機能番号	設定番号	設 定
0	0 (初期設定)	無効
	1	有効



〈例: 有効に設定〉

## ■停電自動復帰

停電復旧時に自動で運転を再開するように設定します。

- ・設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- ・「入」に設定すると、停電する前の内容で運転を再開します。
- ・ブレーカーが落ちて停止したときも、電源復旧後にエアコンが自動で運転を再開します。
- ・換気ユニット(別売)を使用して換気の設定をしているときは、停電自動復帰で運転を再開すると、換気の風量は「自動」になります。ただし、リモコンの表示は停電前のままです。

機能番号	設定番号	設 定
1	0 (初期設定)	切
	1	入



〈例: 入に設定〉

## ■ムーブアイ動作

ムーブアイの動く速さを設定します。動作音が気になるときは、「ゆっくり」を選択してください。

- ・設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- ・「ゆっくり」を選択すると、ムーブアイがゆっくり動作するため、検知する時間が遅くなります。

機能番号	設定番号	設 定
2	0 (初期設定)	通常
	1	ゆっくり



〈例: ゆっくりに設定〉

## ■本体輝度 → 43ページ

室内機表示の明るさを設定します。明るさが気になるときは「暗め」を設定してください。

- ・設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- ・「暗め」を選択すると、運転ランプは暗くなり、それ以外のランプは消灯します。

機能番号	設定番号	設 定
3	0 (初期設定)	通常
	1	暗め



〈例: 暗めに設定〉

## ■風温低下防止

暖房運転時、吹出温度の低下を抑える運転をします。

- ・設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- ・暖房運転時(A.I.自動運転時を含む)のみで働きます。

機能番号	設定番号	設 定
4	0 (初期設定)	切
	1	入



〈例: 入に設定〉

## ■冷房除湿切替

体感温度を考慮した冷房運転時に、冷房と除湿の切替え頻度を設定します。

- ・設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- ・少ない: 冷房運転を優先します。 多い: 除湿運転に切り替わりやすくなります。
- ・体感冷房運転時(A.I.自動運転時を含む)のみで働きます。

機能番号	設定番号	設 定
5	0 (初期設定)	少ない
	1	多い



〈例: 少ないに設定〉

## ■リモコン初期化

リモコンをご購入時の状態(初期設定)に戻します。処理後は本体が停止します。

- ・設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- ・初期化を行うと、号機設定が1号機に戻ります。複数台設置で号機を設定している場合は再度設定が必要です。 → 11ページ

機能番号	設定番号	設 定
9	0 (初期設定)	初期化しない
	1	初期化する



〈例: 初期化するに設定〉

好みで設定する

# 細かく設定する(つづき)

好みで設定する



## ピークカット

最大運転電流を約25%下げて運転します。



### を先の細いもので押す

- ・設定が完了すると、室内機から受信音が鳴ります。
- ・設定中は、リモコン画面に [ピークカット] が表示されます。
- ・先の細いものでボタンを押すときは、強く押しすぎないようにしてください。

設定を  
取り消すとき

もう一度 を先の細いもので押す

- ・設定が取り消され、[ピークカット] の表示が消えます。

## 【MSZ-ZW/ZXVシリーズ】

形名	入	切
MSZ-ZW2223/MSZ-ZXV2223	約11アンペア	約15アンペア
MSZ-ZW2523/MSZ-ZXV2523	約11アンペア	約15アンペア
MSZ-ZW2823/MSZ-ZXV2823	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW2823S/MSZ-ZXV2823S	約9.5アンペア	約13アンペア
MSZ-ZW3623/MSZ-ZXV3623	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW3623S/MSZ-ZXV3623S	約9.5アンペア	約13アンペア
MSZ-ZW4023S/MSZ-ZXV4023S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW5623S/MSZ-ZXV5623S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW6323S/MSZ-ZXV6323S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW7123S/MSZ-ZXV7123S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW8023S/MSZ-ZXV8023S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-ZW9023S/MSZ-ZXV9023S	約15アンペア	約20アンペア

## 【MSZ-EMシリーズ】

形名	入	切
MSZ-EM2223E3	約11アンペア	約15アンペア
MSZ-EM2523E3	約11アンペア	約15アンペア
MSZ-EM2823E3	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-EM3623E3	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-EM4023E3S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-EM5623E3S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-EM6323E3S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-EM7123E3S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-EM8023E3S	約15アンペア	約20アンペア
MSZ-EM9023E3S	約15アンペア	約20アンペア

## おしゃらせ

- ・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、設定していないときよりもお部屋の冷えや暖まりが弱くなることがあります。

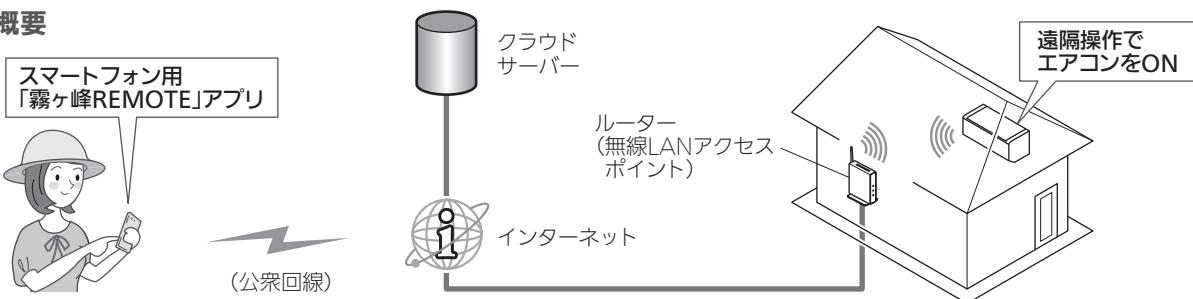
# 「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使う

無線LANに接続することで、「霧ヶ峰REMOTE(リモート)」アプリによるスマートフォンからの操作やスマートスピーカーを使用しての操作が可能になります。

## ■ アプリでできること

「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使用すると、外出先からもエアコンの停止／運転などの遠隔操作ができます。

### システムの概要



## ■ ご用意いただくもの

「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使用するためには、以下のものや環境をご用意ください。

### スマートフォン

#### 対応OS

- Android™ 5 以上
- iOS 10 以上

最新のバージョンでは、正しい表示や動作ができない場合があります。

最新の対応OSは、「霧ヶ峰REMOTE」のホームページをご覧ください。



### インターネット回線

- FTTH(光ファイバー)
- ADSL
- CATV(ケーブルTV)

などの、常時接続が可能なブロードバンド。および、上記などの回線でIPv4またはIPv6を用いたIPv4アドレスを付与されるインターネット環境であること。

### ルーター (無線LANアクセスポイント)

- 「WPS<sup>※1</sup>」機能があるかないかをご確認ください。「AOSS」や「らくらく無線スタート」などの場合があります。
- 「WPS」の設定はルーターに付属する取扱説明書などを参照してください。
- モバイルルーターではご利用いただけません。
- ルーターのDHCP機能をご使用ください。
- ネットワーク分離機能を無効にしてください。詳しくはご利用されるルーターをご確認ください。

※1 「WPS」は、Wi-Fi Protected Setup™による接続を表します。

## ■ アプリを使用するまでの流れ

初めて「霧ヶ峰REMOTE」アプリをご使用するときは、以下の手順で行います。

### 1. アプリをインストールする

- ・スマートフォンに「霧ヶ峰REMOTE」をインストールします。



### 2. ユーザー情報を登録する

- ・アプリを起動し、ユーザー情報を登録します。



### 3. エアコンをルーターとサーバーに接続する

- ・「WPS」機能の有無により、接続方法が異なります。

ルーターに「WPS」機能がある場合

ルーターに「WPS」機能がない場合



### 4. アプリを設定し操作する

- ・アプリで使用するエアコン本体の設定を行います。

# 「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使う(つづき)

## ■ 無線LAN機能の設定

### 1. アプリをインストールする

① 「霧ヶ峰REMOTE」を検索し、スマートフォンへインストールします。

- ・「霧ヶ峰REMOTE」は無料ですが、ダウンロード時やアプリの使用時には通信料が発生します。
- ・「霧ヶ峰REMOTE」のバージョンによっては、アプリの画面は予告なく変更されることがあります。

● アプリは以下の配信サービスで検索してください。

Android : Google Play™ iOS : App Store



検索



② インストール後、「霧ヶ峰REMOTE」のアイコンをタップしてアプリを起動してください。

- ・アプリを初回起動すると、「利用規約」画面が表示されます。

### 2. ユーザー情報を登録する

「霧ヶ峰REMOTE」アプリの「新規登録」からユーザー情報を登録してください。

「霧ヶ峰REMOTE」取扱説明書にも、無線の接続方法やアプリの操作方法を記載しています。あわせてご確認ください。

詳しくはこちらから

<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/kirigamine/function/remote/>



### 3. エアコンをルーターとサーバーに接続する

エアコンをルーター(無線LANアクセスポイント)およびサーバーに接続します。

① スマートフォンで  
「霧ヶ峰REMOTE」  
アプリを起動します。



② メールアドレス、パスワードを入力し、  
「ログイン」をタップします。

ログイン



※「霧ヶ峰REMOTE」の画面表示やボタン名称などは、予告なく変更されることがあります。

③ アプリの「エアコン一覧」画面で ≡(メニュー) から「エアコン登録」をタップします。  
「エアコン登録」画面で、ご使用の機種の仕様に合わせて設定を進めてください。

④ ご使用のルーターに「WPS<sup>※1</sup>」(自動接続機能)があるかないかをご確認ください。  
「IEEE802.11b/g/n(2.4GHz)」「WPA2-PSK(AES)」のルーターを使用してください。「IEEE802.11n/ac/ax(5GHz)」のルーターは接続できません。

- ・接続確認済みのルーター一覧は「霧ヶ峰REMOTE」のホームページからご確認いただけます。

<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/kirigamine/function/remote/>



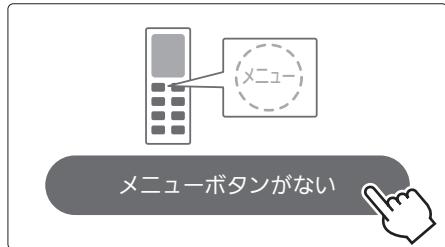
- ・自動接続機能を有するルーター(無線LANアクセスポイント)では、「WPS」の名称は「AOSS」や「らくらく無線スタート」などの場合があります。わからないときは、ルーターに付属する取扱説明書などを参照してください。
- ・「WPS」接続機能がある場合は、ルーターに付属のボタンを使って接続してください。
- ・「WPS」接続機能がない場合は、アクセスポイントモードで接続してください。
- ・接続確認済みのルーター以外は、接続できない場合があります。

※1 「WPS」は Wi-Fi Protected Setup™による接続を表します。

- ⑤ アプリの「エアコン登録」画面で、エアコンのタイプを選択する画面が開きますので、「ルームエアコン」をタップします。



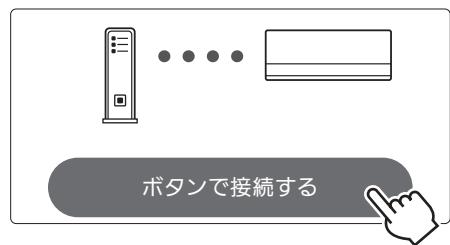
- ⑥ 次にリモコンのタイプを選択する画面が開きますので、「メニューボタンがない」をタップします。



### WPS モード

**ルーターに「WPS」機能がある場合**  
(「WPS」ボタンを使ってかんたんに接続する方式です)

- ⑦ 次に接続方法を選択する画面が開きますので、「ボタンで接続する」をタップします。



### AP モード

**ルーターに「WPS」機能がない場合**  
(アクセスポイントモード[APモード]で接続する方式です)

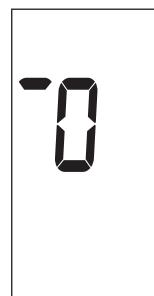
- ⑦ 次に接続方法を選択する画面が開きますので、「スマートフォンで接続する」をタップします。



- ⑧ リモコンを使って、エアコンを接続モードにします。

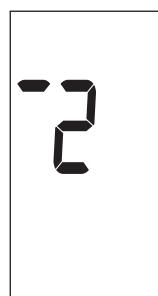
停止 の ▲ を押して運転を停止したあと、  
温度 の ▲ を5秒以上長押しします。

・リモコンが「無線設定モード」になり、画面が右図の表示に変わります。



**ルーターに「WPS」機能がある場合**

- ⑨ 温度 の ▲ または ▼ を押して、「-」を表示させます。

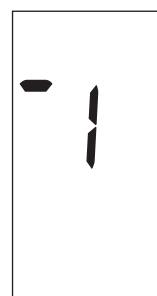


- ⑩ リモコンを室内機に向けて、  
再度 停止 を押します。

・「WPSモード」で設定されます。  
・再度「WPSモード」を設定、または「APモード」を設定すると、「ピピピッ」と音が鳴り、操作を受け付けないことがあります。

**ルーターに「WPS」機能がない場合**

- ⑨ 温度 の ▲ または ▼ を押して、「-」を表示させます。



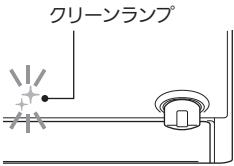
- ⑩ リモコンを室内機に向けて、  
再度 停止 を押します。

・「APモード」で設定されます。  
・再度「APモード」を設定、または「WPSモード」を設定すると、「ピピピッ」と音が鳴り、操作を受け付けないことがあります。

# 「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使う(つづき)

## ルーターに「WPS」機能がある場合

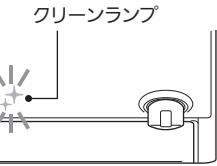
- ⑪ 室内機のクリーンランプが約5秒間隔で2回点滅しながら“ピッ、ピッ”と音が2回鳴ることを確認してください。  
・この状態は約2分間で終了します。その間に⑬までの操作を完了してください。



- ⑫ アプリに戻り、「接続モードになった」をタップします。

## ルーターに「WPS」機能がない場合

- ⑪ 室内機のクリーンランプが約5秒間隔で1回点滅しながら“ピッ”と音が1回鳴ることを確認してください。  
・この状態は約10分間で終了します。その間に⑮までの操作を完了してください。



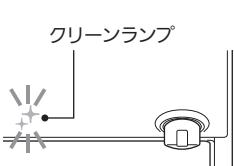
- ⑬ 2分以内に、ご使用のルーターの「WPS」ボタンを数秒間(ルーターにより異なります)押して、しばらくお待ちください。



### おしらせ

- 「WPS」ボタンを押す時間は、ルーターの仕様により異なります。詳しくは各機器の説明書をご確認ください。
- 2分以上たつと、ルーターの「WPS」ボタンを押しても接続できなくなります。

- ⑭ ルーターとの接続が完了すると、室内機のクリーンランプが5秒間点灯し、“ピ—ッ”と音が鳴ります。



・接続に失敗すると“ピーッ、ピーッ、ピーッ、ピーッ、ピーッ”と音が5回鳴ります。 → 35ページ

- ⑮ アプリに戻り、「WPSボタンを押した」をタップします。



- ⑯ エアコンが「霧ヶ峰REMOTE」サーバーと通信できているかを確認します。しばらくお待ちください。(最大6分間)

・エラー表示された場合は、再度接続をやり直してください。

→ 35ページ

- ⑰ 室内機からブザー音が鳴ります。

登録しようとしている室内機からブザー音が鳴ったら、「次へ」をタップしてください。

次へ



・異なる室内機からブザーが鳴ったらポップアップを開き、その中から違うMAC番号を選択してください。  
・ブザー音を再度鳴らして確認したいときは、画面にある「もう一度ブザー音を鳴らす」をタップしてください。

- ⑱ 接続は完了です。

アプリの画面に登録完了のメッセージが表示されます。これでアプリによる運転操作が可能になります。

- ⑬ スマートフォン本体の「設定」から「Wi-Fi」をタップして、エアコンのSSID「ME-\*\*\*\*\*」(\*は10桁の英数字)を選択します。

・SSID「ME-\*\*\*\*\*」が表示されるまでに、少し時間がかかることがあります。  
・接続できたかは、スマートフォンの画面で確認してください。  
・接続の際、スマートフォンの画面に「接続先にインターネット接続がありません」と表示されることがあります。  
この場合は無線LANモジュールがインターネットに接続していないことを示しています。  
問題ありませんので、そのまま設定を進めてください。

- ⑭ アプリに戻り、「エアコンと接続した」をタップします。



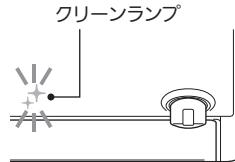
- ⑮ アプリ上で、ご自宅のWi-Fiネットワークを選択します。  
接続できるのは2.4GHz帯域のルーターのみです。5.0GHz帯域は接続できません。



・ご自宅のルーターのパスワードを入力したあと「確認」をタップして、しばらくお待ちください。

- ⑯ 室内機のクリーンランプが5秒間点灯し、“ピ—ッ”と音が鳴ります。

・接続に失敗すると“ピーッ、ピーッ、ピーッ、ピーッ、ピーッ”と音が5回鳴ります。 → 35ページ



- ⑰ エアコンが「霧ヶ峰REMOTE」サーバーと通信できているかを確認します。しばらくお待ちください。(最大10分間)

・エラー表示された場合は、再度接続をやり直してください。

→ 35ページ

- ⑱ 接続は完了です。

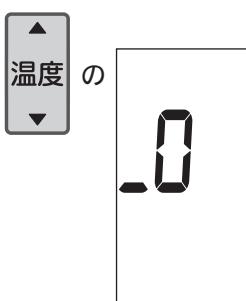
アプリの画面に登録完了のメッセージが表示されます。これでアプリによる運転操作が可能になります。

## 接続がうまくいかないときは

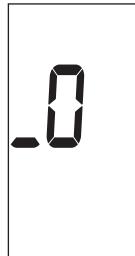
接続に失敗すると室内機のクリーンランプが5回点滅し、“ピーッ、ピーッ、ピーッ、ピーッ、ピーッ”と音が5回鳴ります。リモコンを使って下記の「無線を無効」を行ったあと、30秒以上たってから再度「3.エアコンをルーターとサーバーに接続する」からやり直してください。ご使用のルーターを再起動すると接続が改善する場合があります。

### 〈無線リセットの仕方〉

■ 停止 を押して運転を停止したあと、**温度** の  
▼ を5秒以上長押しすると、画面  
が右図の表示に変ります。



で右図の表示「無線を無効」を選択し、リモコンを室内機に  
向けて、再度 **停止** を押します。



- ・エアコンとルーターとの接続状態は、「無線機能」の「無線設定状態表示」から確認することができます。→ 46ページ
  - ・『「WPS」機能がある場合』の手順で、ルーターのボタンを使ってもうまく接続できないときは、『「WPS」機能がない場合(アクセスポイントモード)』でも接続することができます。→ 33ページ
  - ・エアコンをルーターに接続時、クリーンランプが10回点滅し、音が10回鳴って接続できない。→ 60ページ
  - ・電源プラグを差込んで5分以上たってから、「3.エアコンをルーターとサーバーに接続する」を行ってください。  
5分以内に行うと、接続できません。
- 上記以外の症状のときは、「故障かな?と思ったら」の「無線LAN機能」をご確認ください。→ 60ページ

## 4. アプリを設定し操作する

接続完了後は「霧ヶ峰REMOTE」の取扱説明書をご確認ください。

詳しくはこちらから

<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/kirigamine/function/remote/>



## 便利な機能のご紹介

各機能の詳しい説明は、「霧ヶ峰REMOTE」の取扱説明書をご確認ください。

### 〈熱画像の表示〉

アプリ上で「熱画像」を有効に設定すると“”が点灯し、スマートフォン上に室内の温度分布を表示することができます。

- ・熱画像の更新は、約2分に1回行うことができます。  
また、エアコン停止中でもハートランプ“”は点灯します。ただし、リモコンで無線LAN機能を「切」にすると、ハートランプは消灯します。
- ・熱画像は室内の温度環境をサーモグラフィーで簡易的に表示する機能であり、人のいる位置を検知する機能ではありません。
- ・熱画像の検知範囲は約200°(ムーブアイの通常動作範囲)です。それ以外のエリアの熱画像は取得できません。→ 46ページ
- ・以下の場合、「熱画像」を更新することができません。
  - ・「熱画像」を無効に設定
  - ・お好みの運転モード(冷房・除湿・暖房)で「体感」の設定が取り消されているとき
  - ・ピュアミスト(送風)運転時
  - ・内部クリーン運転中
  - ・ランドリー運転中

### 〈タッチ気流〉

熱画像画面で気流を送りたい場所をタッチし、直感的な操作で風向を切り替えることができます。

- ・タッチ気流はスマートフォン上で「自動」「冷房」「暖房」と表示中、またはリモコンで設定した「A.I.自動」運転中に操作できます。
- ・タッチ気流を設定すると、自動的に運転モードはA.I.自動になり「霧ヶ峰REMOTE」の節電設定はONになります。
- ・タッチ気流で風向を設定すると、リモコンで設定した風向は無効となります。
- ・タッチ気流中にリモコンを操作すると、タッチ気流は取り消され、リモコンの設定内容で運転します。

### 〈位置情報連携〉

スマートフォンの位置情報を基に、ご自宅などを中心とした半径一定のエリアを設定することで、帰宅時にエリアに入ると自動で運転を開始し、外出時にエリアから出ると自動で運転を停止することができます。

- ・帰宅時にお好みの室温になるよう、冷房時と暖房時にそれぞれの温度を設定できます。
- ・自動で運転開始(おかえりON)、自動で運転停止(おでかけOFF)は、通知のみを行う設定もできます。運転の切り忘れにも役立つ機能です。

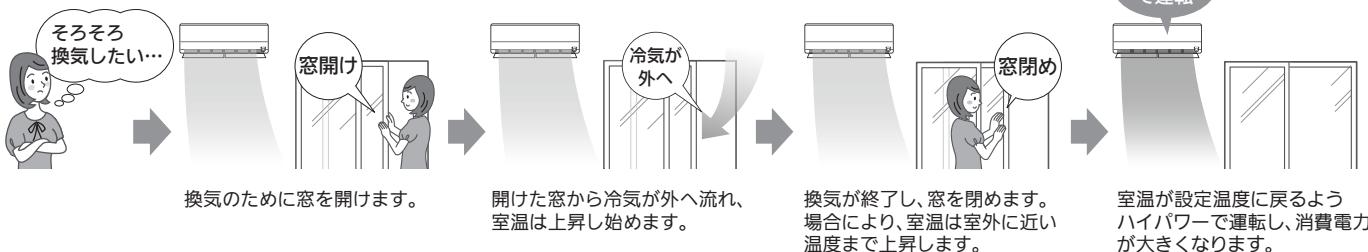
# 「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使う(つづき)

## 〈換気アシスト〉

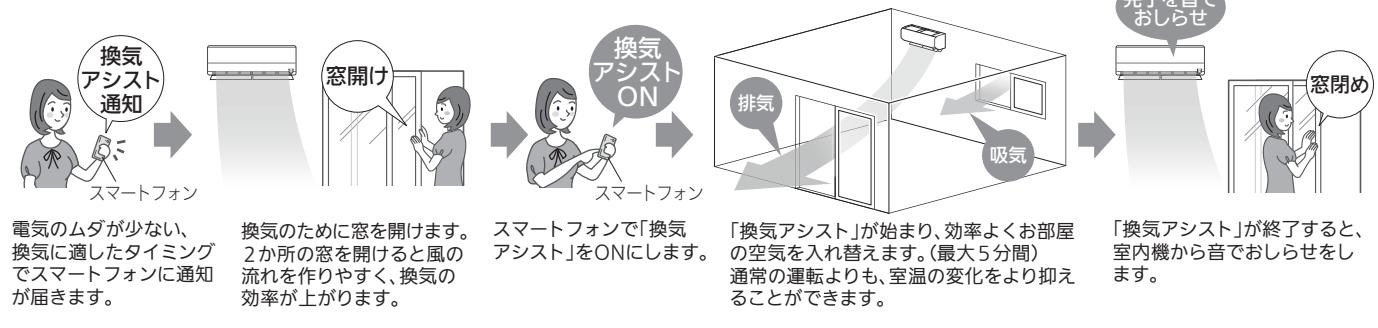
外気温・日射熱・住宅性能などから、エアコンが電気のムダが少ないタイミングを自動で判断して通知(換気アシスト通知)し、窓開け換気を促す機能です。「換気アシスト」を設定すると、開けた窓に向けて気流を送り排気を促したあと、風向を変化させて空気をかき混ぜ、お部屋の空気を入れ替えます。

- 「換気アシスト」は運転モードに関係なく設定できます。また、停止中でも設定が可能です。
- 「換気アシスト通知」は「A.I.自動」で運転中、および冷房または暖房運転中で「体感」を「入」にしたときに動作します。

### 通常の換気は…(例:夏の場合)

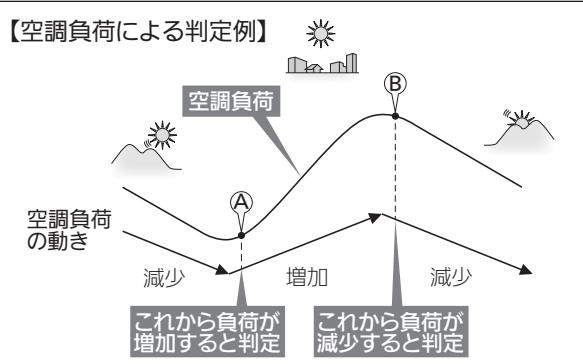


### 「換気アシスト」を使用すると…



### 【換気に適したタイミングについて】

空気の入れ替え時に、なるべく負荷のかからないタイミングを判定します。



Ⓐ 空調負荷が緩やかに減少から増加に変化した場合、負荷が大きくなつてから換気するよりも、負荷が小さいうちに換気した方が電力消費を少なくできるとエアコンが判断します。そのタイミングで「換気アシスト通知」をおしらせします。

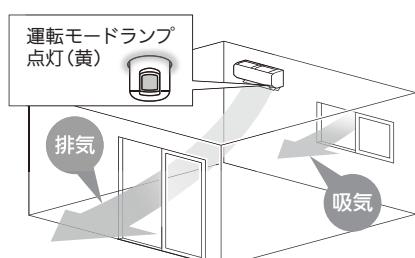
Ⓑ 空調負荷が緩やかに増加から減少に変化した場合、負荷のピークを過ぎており、ピーク時に換気するよりも、負荷が下がっている間に換気した方が、電力消費を少なくてできるとエアコンが判断します。そのタイミングで「換気アシスト通知」をおしらせします。

それ以外にも、室温と外気温の差が小さくなった場合に空調負荷が小さいとエアコンが判断し、「換気アシスト通知」をおしらせすることができます。

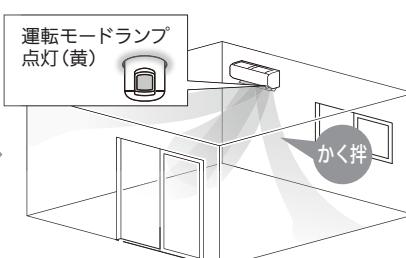
### 【「換気アシスト」の動作について】

窓を開けてから「換気アシスト」をONにすると、効率よくお部屋の空気を入れ替えます。(最大5分間:霜取り運転中、フィルター清掃中を除く)

①「換気アシスト設定」で設定した窓に向けて気流を送り、排気を促すことでの効率よく換気します。



②その後上下風向と左右風向を動作させて、お部屋の空気をかく拌しながら隅々まで入れ替えます。



③「換気アシスト」が完了すると、エアコンが音でおしらせします。また、完了から最大5分以内にスマートフォンにもメッセージを送信します。確認したら窓を閉めてください。



※「換気アシスト」中にリモコンを操作すると、「換気アシスト」は取り消され、リモコンの設定内容で運転します。

# ■ 無線機能を無効にするには

無線LAN機能を使用しない場合は、リモコンを使ってかんたんに無効にできます。



停止 を約5秒間長押しします。

- 一度エアコンが停止するときに室内機から音が鳴りますが、そのまま押し続けてください。もう一度室内機から音が鳴れば完了です。
- エアコンとルーターとの無線接続が切断されます。

## おしらせ

- 「無線機能」にある「無線を無効」を設定することでも無線LAN機能を無効にできます。
- 無線LAN機能を無効にしても、接続したときの情報は残っているので、再び接続の設定をし直す必要はありません。
- 再度無線LAN機能を使用するときは、「無線機能」にある「無線を有効」を設定してください。

「無線機能」の設定は → 27ページ

# ■ 無線LAN(電波)に関するお願ひ

- 無線LANと電波法について
  - 本製品で使用する無線LANは工事設計認証を取得しているため免許を申請する必要はありません。
- 本製品で使用する無線LANは、2.4GHz 帯域の電波を使用しています。この周波数帯では電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用される移動体識別用構内無線局(免許を要する無線局)、特定小電力無線局(免許を要しない無線局)、およびアマチュア無線局(免許を要する無線局)などが運用されています。(以下、「他の無線局」と略す)
  - 本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
  - 万一、「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、使用場所を変えるか、機器の運用を停止(電波の発射を停止)してください。
  - その他、電波干渉の事例が発生し、お困りのことが起きた場合には、「お買上げの販売店」にご相談ください。
- 本製品と電子レンジなどの電波を放射する機器との距離が近すぎると、データ通信速度が低下したり、通信が切れる場合があります。また、コードレス電話機の通話にノイズが入ったり、発信・着信が正しく動作しない場合があります。このような場合は、お互いを1m以上離してお使いください。
- 無線LAN機能は電波による送受信を行うため、盗聴や不正アクセスを受けるおそれがあります。無線LAN機能をご使用になるときは、その危険性を十分にご理解いただいたうえ、しっかりとセキュリティ設定を行ってください。無線LANのセキュリティにおいて、WEPには対応していません。「WPA2-PSK(AES)」を使用してください。
- 本製品は、電気通信事業者(移動通信会社、固定通信会社、インターネットプロバイダ等)の通信回線(公衆無線LANを含む)に直接接続することができません。本製品をインターネットに接続する場合は、必ずルーター等を経由して接続してください。
- 下記の行為は、電波法で禁じられています。
  - 無線装置を分解、改造する。
  - 本体に貼り付けの銘板をはがす。

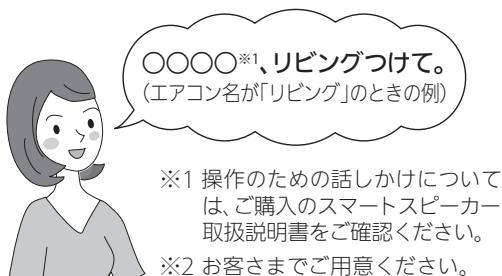
# ■ 「霧ヶ峰REMOTE」ご使用時のお願い

- エアコンが見えない位置から操作するときは、エアコンやその周辺、お部屋にいる人の状態などを事前に十分確認してから操作してください。
- エアコンのあるお部屋に人がいることがわかっている場合は、エアコンが見えない位置から操作することを事前に知らせておいてください。
- 小さなお子さまが誤って操作しないように、保護者の方が管理のもとご使用ください。
- ご使用の前にエアコンに異常がないか確認してください。
- 以下の状態のときは、スマートフォンで操作できなくなります。
  - リモコンで「無線機能」が無効になっているとき → 27ページ
  - 停電やブレーカーが切れているなどで、機器やルーター(無線LANアクセスポイント)に通電されていないとき
  - ルーターの異常時や通信圏外のとき
  - インターネット回線や公衆回線に問題があるとき
  - クラウドサーバーのメンテナンス時や障害発生時
- 窓や戸を開けっぱなしなど、高温状態で長時間運転すると、室内機に露が付き、滴下して家財などをぬらし、汚損の原因になります。エアコンが見えない位置から操作するときは、お部屋の状態を事前に確認してください。
- 外気温度やお部屋の環境によっては、設定した温度・湿度にならないことがあります。定期的に運転状態を確認してください。
- 障害物や電子レンジなどの電波干渉により、通信状態が悪い場合は操作内容が反映されないことがあります。定期的に運転状態を確認してください。
- スマートフォンのOSをアップデートすると、「霧ヶ峰REMOTE」アプリが使用できなくなることがあります。
- スマートフォンで操作した内容は、リモコン表示部には反映されません。また、リモコンで設定した内容が変更されることがあります。
- スマートフォンからエアコンの運転内容を変更したあとは、最大15分間ほかのスマートフォンからエアコンを操作できません。
- 「霧ヶ峰REMOTE」アプリによる誤操作防止のため、画面ロック機能の使用をおすすめします。
- 付属のリモコン、当社指定の通信・操作機器以外は使用しないでください。
- ワイヤードリモコンなどの集中管理機器との併用はできません。
- エアコンの廃棄や使用者を変更するときは、必ずスマートフォンによる機器登録の取消しとリモコンによる「無線初期化」を行ってください。 → 27ページ
- 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、24時間宅内(リモコンやコントローラー)で操作を行わないとき

# 「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使う(つづき)

## ■スマートスピーカーでの操作について

「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使用することで、スマートスピーカーの音声操作にも対応。話しかけるだけでエアコンの停止/運転が操作できます。



詳しくはこちらから <https://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/kirigamine/function/remote/>

- ご利用の際は、お客様による設定が必要です。



## ■HEMSでの操作について お家のエネルギー状態をチェック!

HEMSの通信規格(ECHONET Lite)対応のコントローラーに接続すると、お家のエネルギー状態がグラフなどでかんたんにチェックできます。

- 接続可能な形名や操作内容はコントローラーごとに異なりますので、詳細は各コントローラーのメーカーにご確認ください。
- ご利用前にECHONET Lite対応コントローラー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。
- HEMSと「霧ヶ峰REMOTE」のアプリは同時に使用しないでください。各種操作結果については、確実に実施されているかスマートフォンなどでご確認ください。操作された機器の状態によっては操作が反映されない場合があります。

## ■商標について

「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使う

- AndroidおよびGoogle Playは、Google LLCの商標です。
- iPhoneは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
- iOS®は、米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.およびその関連会社の商標です。iOSは、Apple Inc.のOS名称であり、ライセンス許諾を受けて使用されています。
- App Storeは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.のサービスマークです。

- Wi-Fi®、Wi-Fi Protected Setup™、WPA2™は、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。
- AOSS™は、株式会社バッファローの商標です。
- らくらく無線スタートは、NECプラットフォームズ株式会社の登録商標です。

その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

## ■ライセンス情報について

- 本製品のソフトウェアはオープンソースソフトウェアが含まれています。「霧ヶ峰REMOTE」アプリから確認できます。  
詳しくは「霧ヶ峰REMOTE」の取扱説明書をご確認ください。

# 詳しく知りたい

## A.I.自動

設定については → 12、13ページ

A.I.自動がお部屋の温度としつどや外気温・日射熱・住宅性能を分析・学習し、少し未来の体感温度を予測して運転モードや風向風速を自動で切り替え、節電<sup>※1</sup>をしながら快適さをキープします。また、運転を止めても快適さをキープできる(空調負荷が小さい)と判断すると、一時的にオフ(スタンバイ)になります、風が止まります。

※1 MSZ-ZW/ZXV4023S、MSZ-EM4023E3S。当社環境試験室(20畳・外気温と外気湿度、および日射負荷は当社独自に想定)、設定温度(夏期27°C/冬期23°C)。設定温度到達後4時間における消費電力量(夏期:A.I.自動運転630Wh/冷房運転679Wh、冬期:A.I.自動運転1,334Wh/暖房運転1,444Wh)の比較。使用環境・設置状況により効果が異なります。

### <冷房・暖房運転の判定について>

運転開始から約3分間お部屋の温度と外気温度を測定して、「冷房」「暖房」の運転モードを判定します。

判定中は上下風向フラップが水平になります。

判定後は途中で「冷房」「暖房」の切り替えはしません。

①室温が23°C以上で外気温が22°C以上の場合

「冷房」運転を行います。

②室温が25°C以下で外気温が18°C以下の場合

「暖房」運転を行います。

③それ以外の温度帯の場合

- 前回、「冷房」の場合…「冷房」運転
- 前回、「暖房」の場合…「暖房」運転
- 前回、「除湿」の場合…「冷房」運転
- 前回、「送風」の場合は以下の条件で判定します。

リモコンの設定温度が室温よりも低い場合…「冷房」運転  
リモコンの設定温度が室温よりも高い場合…「暖房」運転

●前回の運転終了から48時間以内に を押すと、運転モードの判定時間(約3分間)を省いて運転が始まります。その場合の運転モードは上記③に従います。

●「ランドリー」運転終了後の運転モードはこちら → 43ページ

●運転モードの確認方法

- 運転開始から約3分以上たったあとに確認してください。
- リモコンの信号を受信すると、運転モードに応じて運転モードランプの色が約1秒間点灯します。 を押したときの、運転モードランプの点灯色でも確認できます。  
(冷房時:青 除湿時:緑 暖房時:オレンジ 送風時:白)

●ご希望の運転モード(冷房/暖房)に判定されない場合

または を押してください。A.I.自動(冷房)、A.I.自動(暖房)にしたい場合は、しばらく(3分以上)運転したあと を押してください。

### <冷房・除湿・送風運転の自動切替えについて>

高気密・高断熱住宅では冷気が外に逃げにくいため、しつどよりも温度が先に下がる傾向があります。温度負荷としつど負荷を分析して、冷房・除湿・送風運転を自動で切り替えます。

①体感温度が上がる前に、自動で冷房運転に切り替わります。

②体感温度が下がってもしつどが高いと判断すると、除湿運転に切り替わります。

③夕暮れ時など体感温度もしつども下がったときは、風だけの送風運転に切り替わります。

送風運転時は、体感温度によって自動で風速が切り替わります。

### <暖房・サーチュレーターの自動切替えについて>

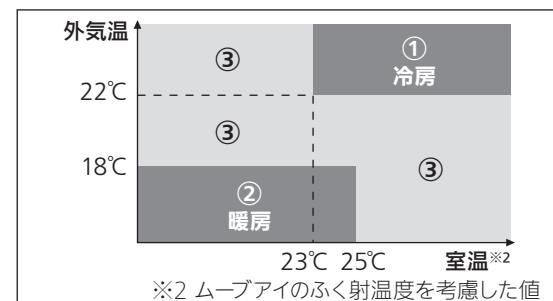
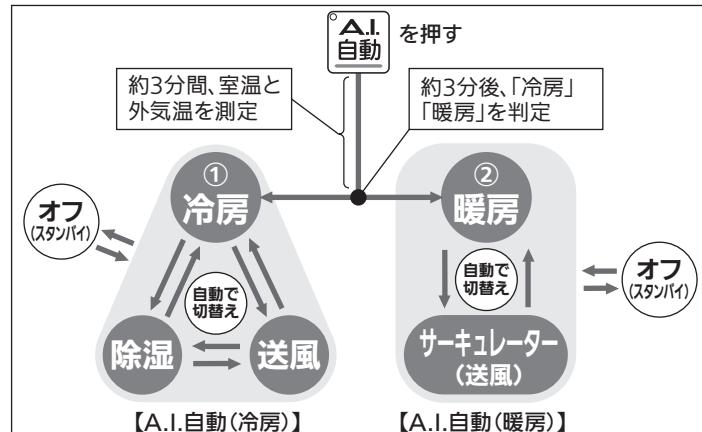
暖房運転時、ムーブアイの検知した床面と天井面の温度の差が大きいときは、自動で上下風向フラップを水平向きにし、送風運転でお部屋の空気を循環します。(サーチュレーター運転)

### <オフ(スタンバイ)について>

お部屋の温度・しつどや外気温・日射熱・住宅性能に対して、運転を止めても快適さがキープできると判断すると、一時的にオフ(スタンバイ)モードになります。

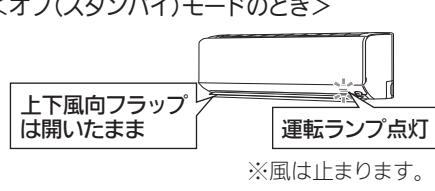
また、快適さがキープできないと判断すると、運転を再開します。

オフ(スタンバイ)時はファンを停止して運転を休止しますが、運転ランプは点灯、フラップは開いたままになります。



※2 ムーブアイのふく射温度を考慮した値

### <オフ(スタンバイ)モードのとき>



# 詳しく知りたい(つづき)

## <A.I.自動の運転内容>

運転内容	A.I.自動(冷房):冷房/除湿/送風	A.I.自動(暖房):暖房/サーチューラー	スマートフォンでタッチ気流の操作をしたとき
体感(ムーブアイ) → 24ページ	入	入	入
風向(風あて・風よけ)	風あてと風よけを自動で切り替えます※1 (スイングする場合があります)	風あてと風よけを自動で切り替えます※1 (下吹き)	タッチした場所を中心に風を届けます※2
風速	自動※3	自動	自動
節電	入	入	入

※1 運転状態によっては、気流感が異なる場合があります。

※2 タッチ気流で調節した風向を学習して、次回のA.I.自動運転に反映することがあります。

※3 自然のリズムで風の強さが変化します。また、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。

## <体感温度の先読みについて>

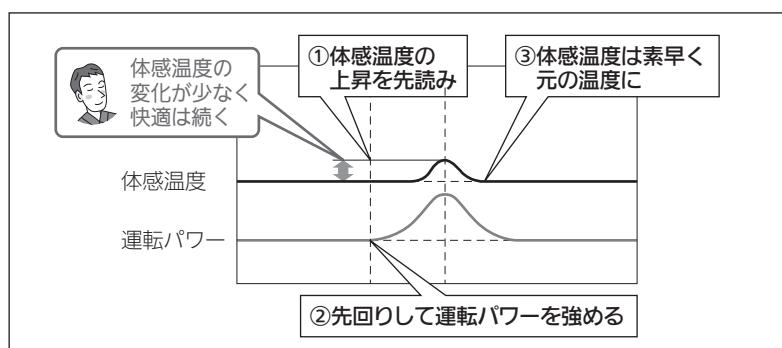
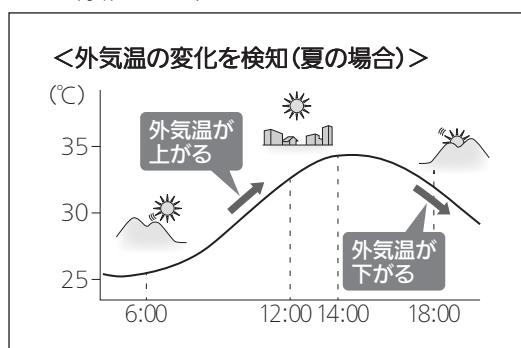
現在の体感温度をベースに外気温や日射熱、住宅性能※4を分析して、少し未来の体感温度(暑く感じる・寒く感じる)を予測し、先回りした運転を行います。

※4 室温に影響する性能(断熱性・気密性・広さを総合的に判断したもの)

例えば、夏場で外気温が上昇したり日差しが強くなってくると、室温が上昇してきます。

A.I.自動運転では体感温度の上昇をあらかじめ予測し、暑く感じる前に運転パワーを強めて空調することで快適を維持します。

また、人の温度の感じかたに合わせて気流を届けます。



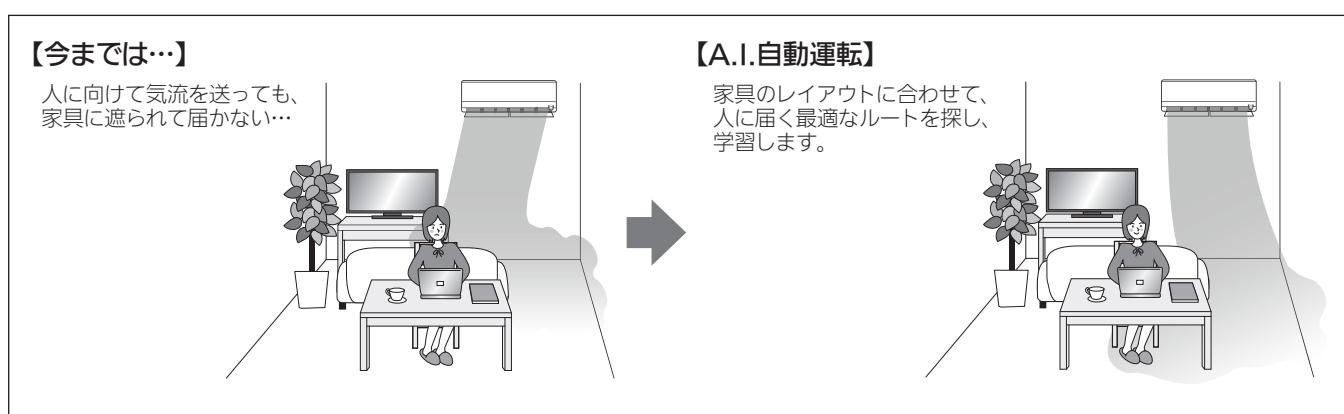
運転中に次のような状態が長時間続くと、先回りした運転を効果的に行えない場合があります。

- ドアを開けたまま運転
- 間仕切りやクローゼットのドアを開けたまま運転
- 生活シーンにより、引き戸を開いて二間で運転

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。

## <気流の自動最適調整(アジャスト)について>

家具や間取りの影響でエアコンの風が人に届いていないことを検知すると、エアコンから吹き出した気流が接する床面などの温度変化をセンサーが高精度に測定します。A.I.自動では、風の流れや強さを推測の上、人に向けて気流を送るだけでなく、実際に人に気流が届くようにフラップを自動で最適に調整し、人への到達度を判定することで、気流のルートを探します。この最適な気流のルートを学習して、次回以降の運転に反映します。



## <「霧ヶ峰REMOTE」での運転内容について>

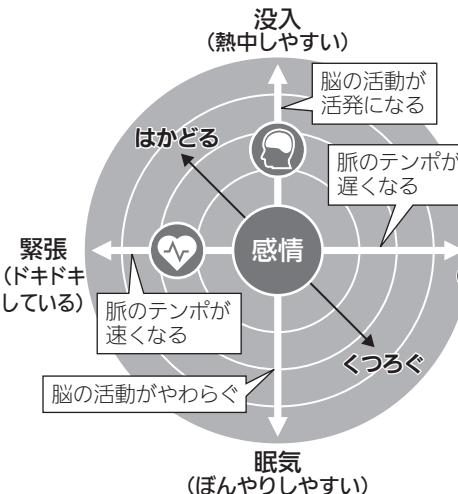
- 運転モードが「自動」の場合は、冷房・暖房運転の判定を含めて「A.I.自動」運転を行います。
- 運転モードが「冷房」で節電をONにした場合は、「A.I.自動(冷房)」の内容で運転を行います。
- 運転モードが「暖房」で節電をONにした場合は、「A.I.自動(暖房)」の内容で運転を行います。

## <エモコアイ<sup>※5</sup>によるキモチの推定>

エモコアイが非接触で人の脈の状態を計測し、独自のアルゴリズムにより「没入」や「落ち着く」「眠気」「緊張」といった人の感情を推定します。

※5 波長12.5mmの準ミリ波ドッパー方式(周波数24GHz)を採用。

### 【感情推定独自アルゴリズムのイメージ】



脈のリズムを表します。「緊張」側に近づくほど脈のテンポが速くなり、緊張している状態であることを示します。また「落ち着く」側に近づくほど、脈のテンポが遅くなり、安らいでいる状態であることを示します。

脳の活動量を表します。「没入」側に近づくほど脳の活動が盛んになり、頭がシャキッとした状態であることを示します。また「眠気」側に近づくほど脳の活動が穏やかになり、頭がぼんやりした状態であることを示します。

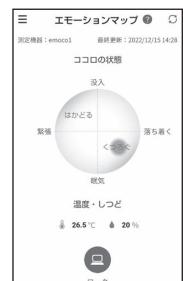
※お部屋に複数人いる場合は、合成された脈でキモチを推定します。また、次のようなときは、キモチを正しく推定できないことがあります。

- ・エアコンの直下近傍にいるとき
- ・お部屋にペットや、家電などで動いているものがあるとき

### MyMU「emoco」機能画面

三菱電機家電統合アプリMyMUから「emoco」を使用してエモコアイが計測し、推定したキモチの状態を画面に表示して確認することができます。

※アプリの画面は、予告なく変更されることがあります。

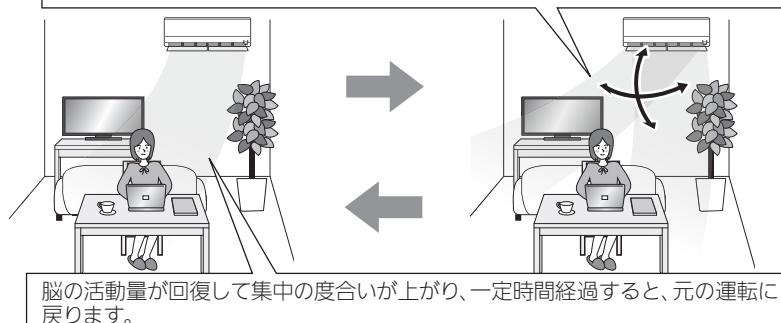


## <エモコアイによる気流の制御>

セレクトボタンでモードを切り替えると、設定により、「エモコアイ」が人の脈の状態を計測・解析し、生活シーンに合わせて空気を整えます。自動で室温調節や気流制御を行い、「(フレッシュ)」設定時はシャキッとした室内環境を、「(ニコニコ)」設定時はくつろぎやすい室内環境を目指します。

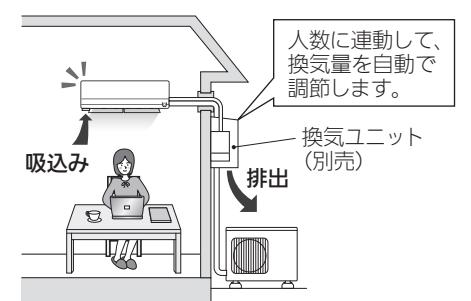
### 【お部屋をシャキッとした空気に】

エモコアイが脳の活動量が低下して、キモチが緩んでいると判断すると、室温調節と風あてで上下左右のスイングや風速調節を段階的に行い、刺激を与えながら運転します。



### 換気運転<sup>※6</sup>

別売の換気ユニットを使用すると、室内の空気を排出することができます。



※6 換気(有効/無効)を「有効」に、換気を「自動」に設定しておく必要があります。

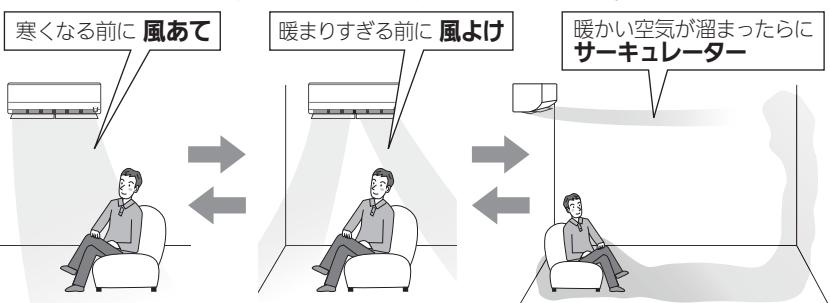
### 【お部屋をくつろぎやすい空気に】

エモコアイにより、落ち着きの度合いが下がってきたと判断すると、定期的に風向を変化させて状況を見ます。



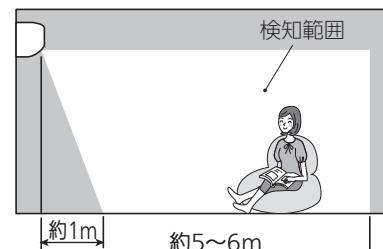
### 【お部屋をくつろぎやすい空気に(A.I.自動で先読み)】

室温の変化を先読みして、人の感情に寄り添う運転を行います。



### <エモコアイ検知範囲>

エモコアイは、約5~6mの範囲内にいる人を検知します。  
(約1m以内は検知できません。)



# 詳しく知りたい(つづき)

**冷房** (推奨温度 28°C)    **暖房** (推奨温度 20°C)

設定については → 12、13ページ

## ＜体感冷房・体感暖房運転について＞

「体感」を設定すると、ムーブアイが左右に動作し、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。リモコンの画面に表示される温度は設定体感温度です。

#### ＜マニュアル冷房・マニュアル暖房について＞

「体感」の設定を取り消すと、ムーブアイは動作せず室温だけを目安に運転します。冷房運転時にしつどの調節はできません。

#### 〈さらっと除湿冷房について〉

体感冷房運転時は冷房運転と除湿運転を自動で切り替えます。設定した温度に近づくまでは冷房運転でお部屋の温度を下げ、設定温度に近づいたときは除湿運転に切り替えてしつどを下げる運転を行います。室温が上昇したときは、再び冷房運転に戻ります。

- ・冷房除湿切替で、さらっと除湿冷房での冷房運転から除湿運転への切替え頻度を設定することができます。→ 28, 29ページ

## ＜設定温度について＞

設定する温度は0.5°Cずつ変えられます。設定できる範囲は16~31°Cです。

暖房運転時のみ、10℃の設定が可能です。(セレクトで「 (フレッシュ)」を設定時、快眠およびハイパワー設定時を除く)

- 以下の温度に設定したときは、“ピピッ”と音が鳴ります。

冷房運転時:16°C、31°C

暖房運転時:10°C、31°C(セレクトで「 (フレッシュ)」を設定時、快眠およびハイパワー設定時は16°C、31°C)

## 〈しつどについて〉

体感冷房運転時、設定するしつどは10%ずつ変えられます。設定できる範囲は40~70%です。(推奨しつど60%)

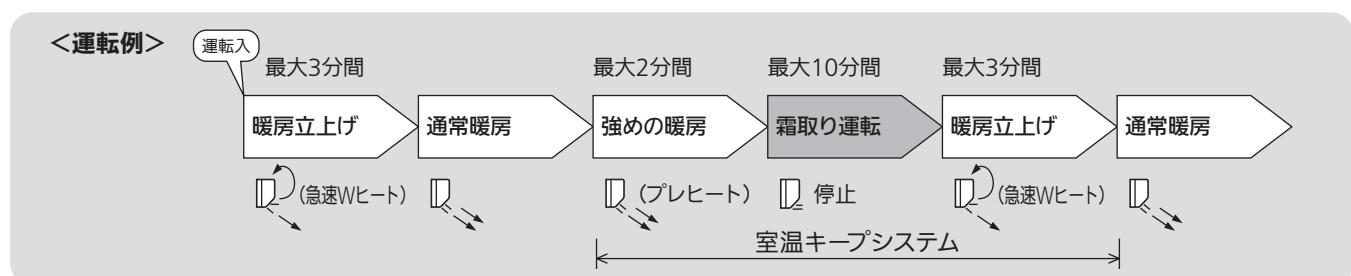
- 設定しつどを60%にすると“ピピッ”と音が鳴ります。

## ＜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ます。エアコンが自動で霜を溶かす運転を約30~90分間に1回程度行います。霜を溶かす間は、室内機の上下風向フラップは水平になり、最大10分間風が止まります。室外機は音が大きくなることがあります。深かけた霜は室外機下部の排水口から排水します。

止まります。室外機は音が大きくなることがあります。溶かした霜は室外機下面の排水口から排出します。また、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ます(室温キープシステム)。

また、暖房立上げ時、すばやく吹出温度を高めるために、上の上下風向フラップが水平向き、下の上下風向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)



おしらせ

- 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、冷えるまでに時間がかかる場合があります。
  - 暖房運転開始時、暖かい風を出す準備をしている間は上下風向フラップは水平になり、風が出ないことがあります。(約3分間)

除 濕

設定については → 12, 13ページ

除湿運転は再熱除湿方式で、お部屋の温度低下を抑えた除湿を行います。

設定するしつどは10%ずつ変えられます。設定できる範囲は40~70%です。(推奨しつど60%)

- しつどを60%にすると、“ピピッ”と音がします。
  - 除湿運転開始時、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。
  - 除湿運転時は、温度を設定することはできません。
  - お部屋の湿気が多いときや外気温度が低いときなどは、設定したしつどにならない場合があります。
  - 外気温度によっては、お部屋の温度が下がることがあります。
  - 消費電力はお部屋の温度やしつどの条件で異なります。
  - 温度が下がると室外機が停止するため、しつどが下がらない場合があります。
  - 除湿運転中は、ハイパワー運転はできません。

## 快眠

設定については → 21ページ

おやすみ中の冷やし過ぎ、暖め過ぎを防ぎます。

### <A.I.自動(暖房)・冷房・除湿・暖房運転時>

約30分間は快眠運転設定前の設定温度やしつどで運転を続けます。

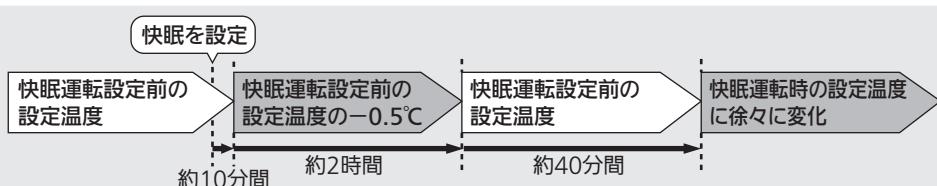
約30分後に快眠運転時の設定温度やしつどに切り替わります。

冷房・除湿・暖房運転では、好みの風向を設定できます。



### <A.I.自動(冷房)運転時(みまもり快眠)>

時間に応じて設定温度を変更する運転を行います。快眠運転を設定して約10分後から約2時間、設定温度を0.5°C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40分後から、快眠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。



## ランドリー

設定については → 25ページ

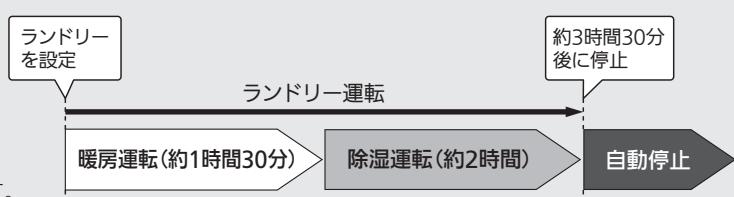
### <ランドリー運転の動作について>

洗濯物の乾燥に適した運転を約3時間30分間行います。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。

#### • 主に暖房シーズン

暖房運転終了後48時間以内に運転開始したとき、または48時間以上経過し、外気温20°C未満で運転したときは、右図の運転を行います。

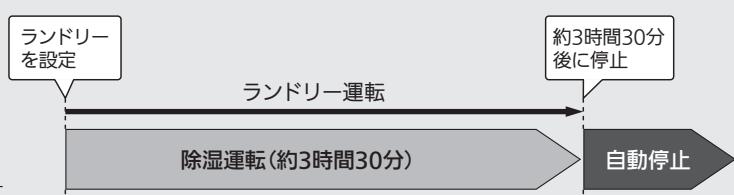
- 自動停止したあと48時間以内に「A.I.自動」を開始すると、運転モードは「暖房」となります。



#### • 主に冷房シーズン

冷房・除湿運転終了後48時間以内に運転開始したとき、または48時間以上経過し、外気温20°C以上で運転したときは、右図の運転を行います。

- 自動停止したあと48時間以内に「A.I.自動」を開始すると、運転モードは「冷房」となります。
- 左右風向・上下風向・風速を調節することができます。 → 19ページ



## 本体輝度

設定については → 28, 29ページ

「暗め」に設定すると「運転ランプ」は暗くなり、それ以外のランプは消灯しますが、次のようなときはランプが点灯します。(ランプは暗い表示です)

- フィルターおそうじメカ運転中、カビクリーンシャワー中 ..... クリーンランプが点灯
- スタート脱臭を実施していて運転中に設定を変更したとき ..... クリーンランプが点灯(約5秒間)
- 高温・低温みまもりを設定しているとき(運転停止中) ..... みまもりランプが点灯
- 「霧ヶ峰REMOTE」で熱画像を有効にしているとき ..... ハートランプが点灯
- MyMU「emoco」でエモコアイを有効にしているとき ..... ハートランプが点灯

# 詳しく知りたい(つづき)

## 高温みまもり・低温みまもり

設定については → 17ページ

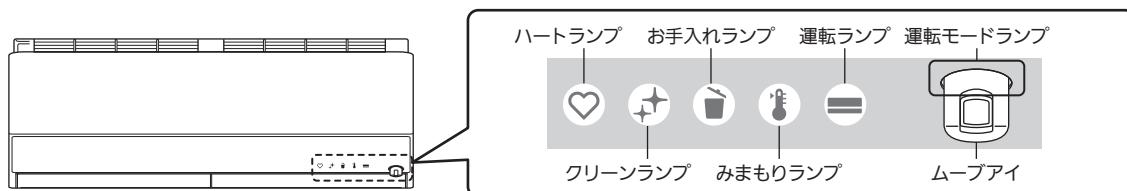
### <高温・低温みまもりの運転内容>

高温みまもりは28°C以上で冷房運転し、低温みまもりは10°C以下で暖房運転します。

みまもりの設定	高温みまもり		低温みまもり	
お部屋の温度※1	28°C未満	28°C以上	10°Cを超える	10°C以下
運転内容	定期的に送風運転※2	冷房運転	定期的に送風運転※2	暖房運転
ムーブアイ動作	左右に動作※3	左右に動作※3	左右に動作※3	左右に動作※3
上下風向	水平	前回冷房運転と同じ	水平	前回暖房運転と同じ
左右風向	正面		正面	
風の強さ	停止(微風)※2		停止(微風)※2	
運転ランプ	消灯	点灯	消灯	点灯
運転モードランプ	消灯	開始時に赤と白で交互に点灯	消灯	開始時に赤と白で交互に点灯
みまもりランプ	点灯(白) (警告音が鳴る)	点灯(白) (警告音が鳴る)	点灯(白) (警告音が鳴る)	点灯(白) (警告音が鳴る)

※1 ムーブアイのふく射温度を考慮した値。※2 微風で送風運転を行い、室温を測定します。

※3 「体感」の設定を取り消していても、高温・低温みまもりを開始するとムーブアイは動作します。

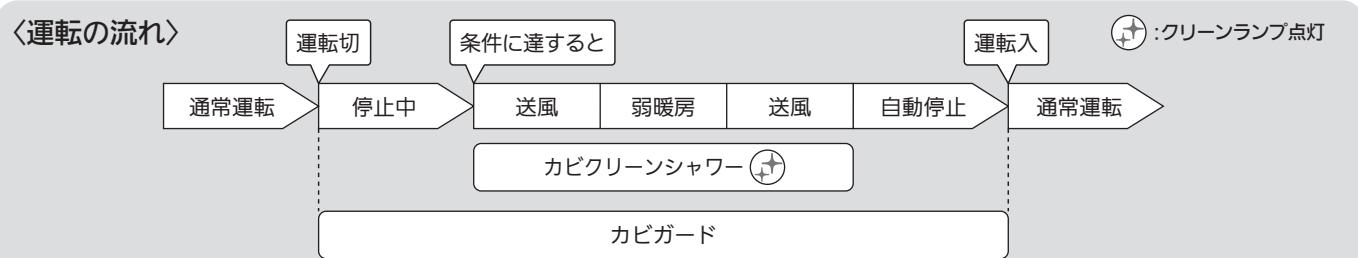


- 「入タイマー」予約中は、高温・低温みまもりは動作しません。
- 内部クリーン運転を設定していると、高温・低温みまもりの定期的な送風運転中と、冷房・暖房運転の開始後約30分間はクリーンランプが点灯します。
- 高温・低温みまもり中に運転が始まても、リモコンの表示は停止中のままです。
- 高温・低温みまもり中に「霧ヶ峰REMOTE」などの外部操作を行った後は、リモコンで設定した内容が変更されることがあります。
- 高温・低温みまもりはHEMSとの併用をしないでください。正しく動作しないことがあります。

## カビガード

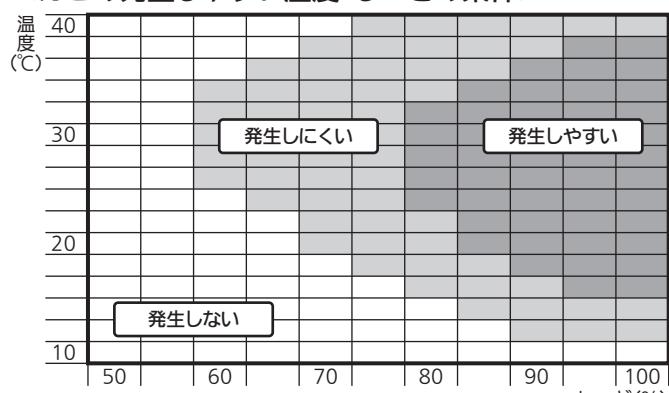
設定については → 24ページ

カビの発生しやすい状況を温度・しつどから予測。効果的なタイミングで自動でカビクリーンシャワーを行い、エアコン内部の清潔性を保ちます。



- カビの発生しやすい状況にあるときは、最短で約24時間に1回カビクリーンシャワーを行うことがあります。
- 運転停止中に自動でカビクリーンシャワーを動作させたくないときは、カビガードの設定を取り消して内部クリーン運転を設定してください。
- 運転停止中にカビガードを設定すると、すぐに1回目のカビクリーンシャワーを行います。

### <カビの発生しやすい温度・しつどの条件>



※当社独自の条件にて評価

## 風あて

設定については → 18ページ

- 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、フラップを自動で調整し、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。
- 風があたらないときは、「左右風向」「上下風向」で風向をお好みに調節してください。→ 19ページ  
または「霧ヶ峰REMOTE」のタッチ気流で操作して、お好みの場所に風を送ることもできます。→ 35ページ
- 冷房運転では頭上、暖房運転では足元に向ける風向になり、直接体にあたらないことがあります。

## 風よけ

設定については → 18ページ

- 風よけを設定していても風あたりが気になるときは、「左右風向」「上下風向」で風向をお好みに調節してください。→ 19ページ  
または「霧ヶ峰REMOTE」のタッチ気流で操作して、直接風があたらないようにすることもできます。→ 35ページ

## ムラなし

設定については → 18ページ

- ムーブアイがお部屋の中で人のいることが多い生活エリアを学習しています。(学習エリア)  
学習エリアの温度ムラを抑える気流で運転します。
- 暖房運転時、ムーブアイの検知した床面と天井面の温度の差が大きいときは、自動で上下風向フラップを水平向きにし、送風運転でお部屋の空気を循環します。(サーフィンレーター運転)

## 左右風向 上下風向

設定については → 19ページ

- 運転中に上下風向フラップ・左右風向フラップを手で動かして、風向の調節をしないでください。故障の原因になります。
- 冷房・除湿運転時に横方向に風を送りたい場合はスイングを選択してください。

<スイング設定時の上下風向フラップの範囲について>

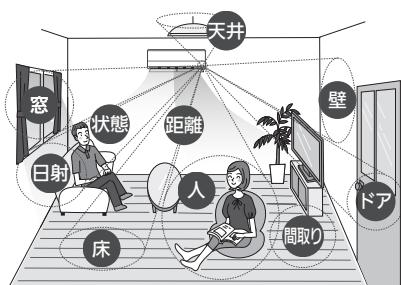
風向・風速設定	冷房・除湿・ピュアミスト(送風)	暖房
風向:スイング 風速:ロング以外	(1) (5) 左上下 (5) 右上下	(1) (2) (5) 左上下 (5) 右上下
風向:スイング 風速:ロング	(1) (3) 左上下 (3) 右上下	(1) (2) (3) 左上下 (3) 右上下

## 体感(ムーブアイ)

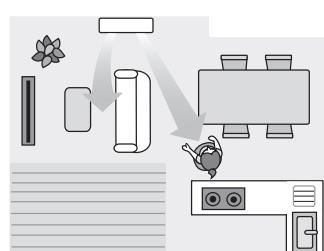
設定については → 24ページ

### ムーブアイの特長について

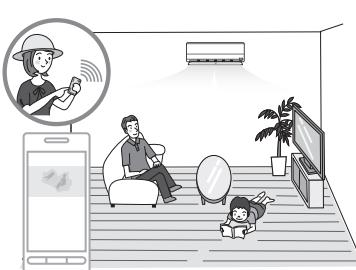
お部屋の床や壁などの温度と室温や人の動く状態を判断し、ひかえめ運転を行います。運転するたびに、お部屋の温度変化や人の動きを検知し、正しいお部屋の形状や窓・ドアの位置を学習します。



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、学習エリアの温度ムラを抑える運転をします。



「霧ヶ峰REMOTE」アプリにより、外出先でもお部屋の温度分布を熱画像※1として確認できます。



※1 熱画像の表示についてはこちらをご覧ください。→ 35ページ

さらに詳しい説明は、「霧ヶ峰REMOTE」の取扱説明書をご確認ください。

# 詳しく知りたい(つづき)

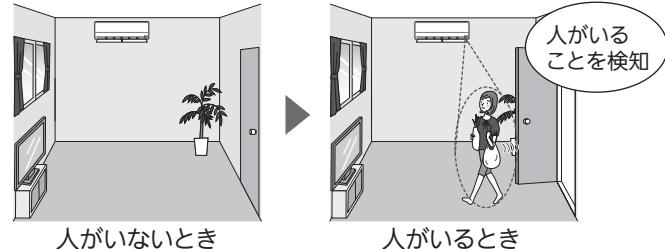
## <体感温度とは?>

人が感じる温度は、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熱画像を作成し、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少ないときや温度変化が小さいときなどは、人を検知できないことがあります。

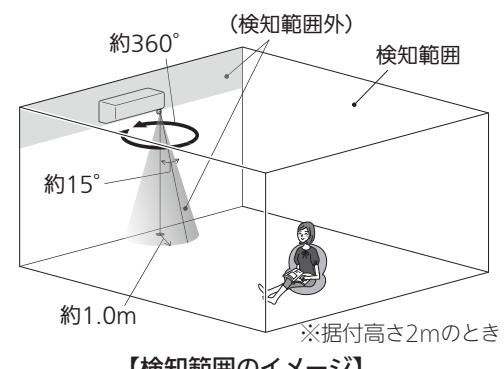


## <動作範囲について>

- ムーブアイは通常約200°の範囲で温度を測定しますが、次のときは360°の範囲で測定します。

・運転開始時   ・前回の360°測定から一定時間経過後

- 次のような場所では人や窓・ドアを検知できません。
  - エアコンの直下近傍   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
    - 布団を被ったり厚着をして肌が表れていないとき
    - 短時間に温度が大きく変化する物があるとき
    - 窓やドアが小さいときや遠く離れているとき
    - ペットなど、熱源を感知できないとき
    - 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
    - 床暖房やホットカーペットを使用しているとき   運転開始から動きが少ないとき
    - 運転開始時など、感度調整のためセンサー部分が隠れたとき



## 無線機能

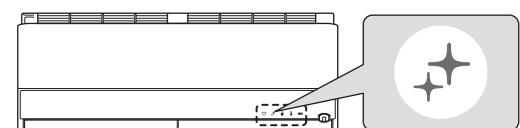
無線機能の「無線設定状態表示」を選択すると、無線LANに接続できなかったときや通信異常が発生したときに、リモコンを使用して通信状態を確認することができます。

### <無線設定状態表示の選択>

- ①～③で「無線設定状態表示」を選択し、④で室内機に信号を送信します。



室内機に信号が送られると、クリーンランプが点灯または点滅して設定状態を知らせます。設定状態の内容は、下記の「無線設定状態表示一覧表」にてご確認ください。



### <無線設定状態表示一覧表>

クリーンランプの表示内容	無線設定状態
5秒間点灯	エアコンとサーバー間は正常に接続されており、宅外モード・自宅モードで操作ができる状態です。
10秒間点灯	「宅外操作」が無効になっています。エアコンとサーバー間は正常に接続されており、自宅モードで操作ができる状態です。
4回点滅	無線機能が無効となっています。ルーターと接続する場合は、無線機能を有効にして行ってください。→ 27ページ
5回点滅	ルーターとは接続していません。ルーターの電源を確認して、再度ルーターとの接続をしてください。→ 31～34ページ
6回点滅	ルーターと通信が正常に行われていません。ご使用のルーターの再起動または、エアコンの無線を無効にしたあと、再度ルータとの接続をしてください。→ 27ページ
7回点滅	エアコンとサーバー間で通信異常が発生しています。ルーターが正常にインターネットに接続されているか確認後、ルーターをエアコンの近くに移動してください。詳細な情報は「霧ヶ峰REMOTE」の取扱説明書をご確認ください。
10回点滅	無線機能の起動に失敗しています。エアコンの無線を無効にしたあと、再度ルータとの接続をしてください。→ 27ページ

※各表示内容を3回繰り返します。

※ルーターとの接続を行う際は、「3. エアコンをルーターとサーバーに接続する」を参照ください。

→ 32ページ

# 内部クリーン運転

設定については → 26ページ

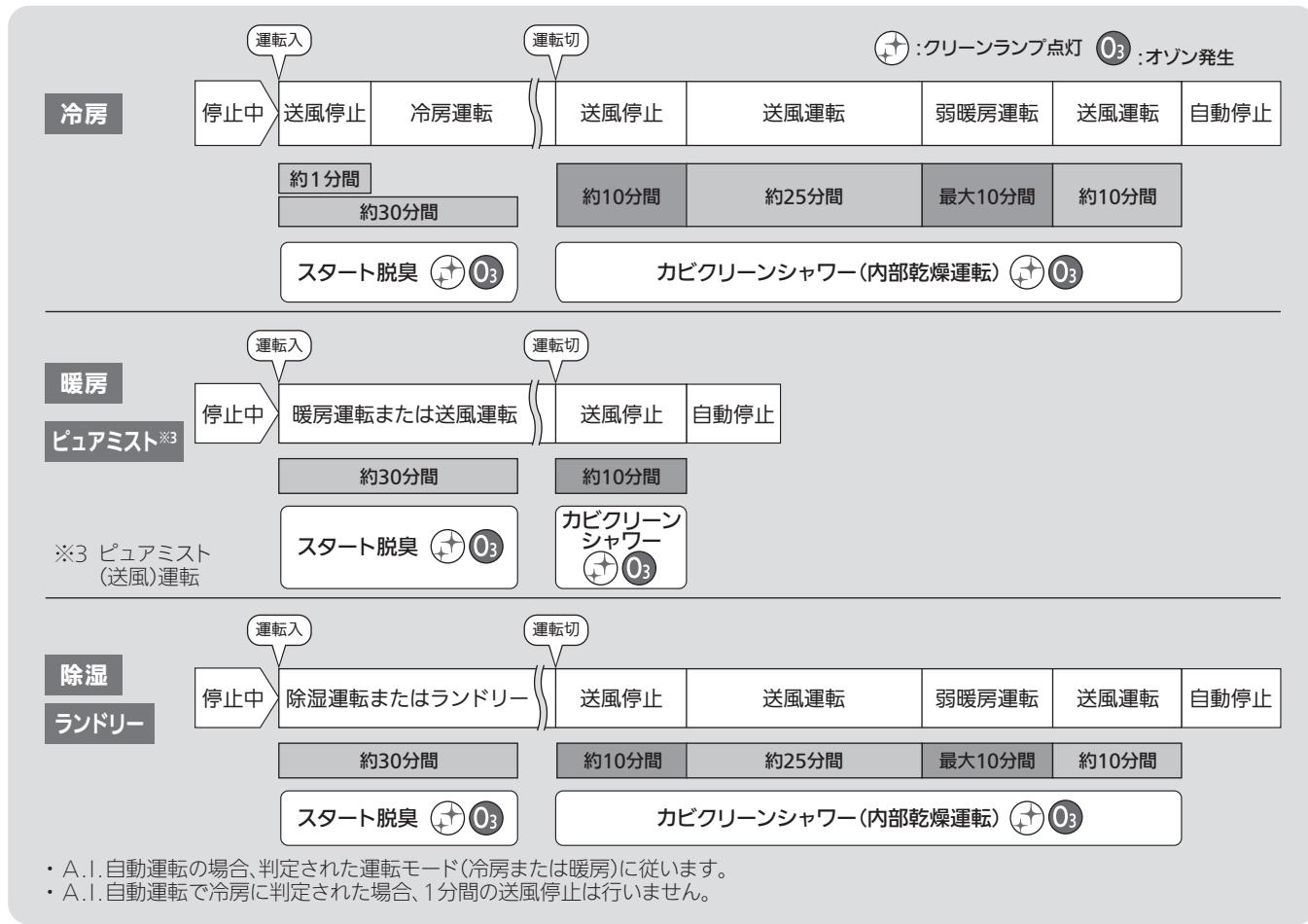
運転を開始したときは、いやなニオイを抑制する「スタート脱臭」を行います。  
運転を停止したあとは、エアコンの内部<sup>※1</sup>を乾かし、内部に付着しているカビ菌を除去<sup>※2</sup>する  
「カビクリーンシャワー」を行います。

※2 付着したカビ菌による汚れを取り除く機能ではありません。

## <内部クリーン運転について>

- ご購入時の内部クリーン運転は設定されていません。設定中はリモコンに  が表示されます。
- カビクリーンシャワーを途中で停止させたいときは、リモコンの  を押してください。  
ただし、内部クリーン運転の設定は取り消されません。
- 運転停止後48時間以上経過してから次の運転を行うと、カビクリーンシャワーを行います。
  - 冷房運転を約3分間以上行ったあとに停止する。
  - 除湿運転を約6分間以上行ったあとに停止する。
- カビクリーンシャワー中に再び運転を開始すると、カビクリーンシャワーは停止して運転を開始します。
- カビクリーンシャワー中は上下風向フラップが水平になります。
- カビクリーンシャワーではエアコン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。(冷房・除湿・ランドリー運転後)  
不快な場合は、お部屋に人がいないとき(外出時など)に使用するか、設定の取消しをおすすめします。
- 内部クリーン運転中は“シュー”、“ジリジリ”と音がすることがありますが、故障ではありません。

## <内部クリーン運転の流れ>



## お願い

- エアコン内部の汚れが気になるときは、お手入れをしてください。 → 49~55ページ

※1 熱交換器・ファン・通風路

※2 試験機関:一般財団法人 北里環境科学センター 試験番号 北生発 21-0056号 黒カビを植えつけた試験片をエアコン内部に設置して、実機にて28日間冷房運転を断続的に実施。「カビクリーンシャワー」の有無によりカビ胞子数の差異を測定。99%以上の低減率を確認。

# 詳しく知りたい(つづき)

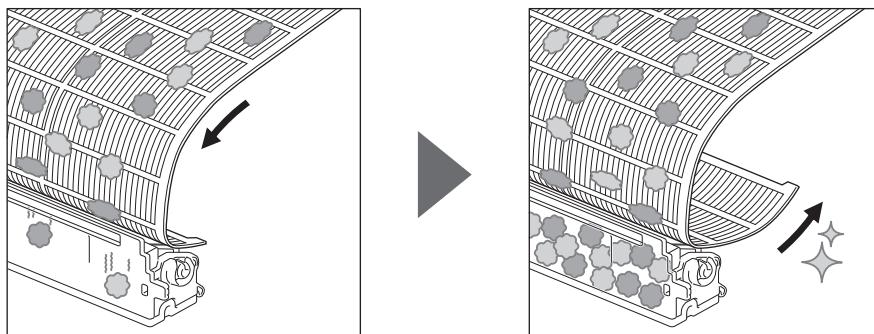
## フィルターおそうじメカ運転

ご購入時は、運転停止後にフィルターおそうじメカ運転が自動で働く設定になっています。  
清潔Vフィルター〈抗菌※1・機油(はつゆ)・ウイルス抑制※2〉のおそうじを自動で行います。

※2 バイアル瓶内での試験による2時間後の効果。実使用空間での実証効果ではありません。フィルターに付着したものを抑制します。

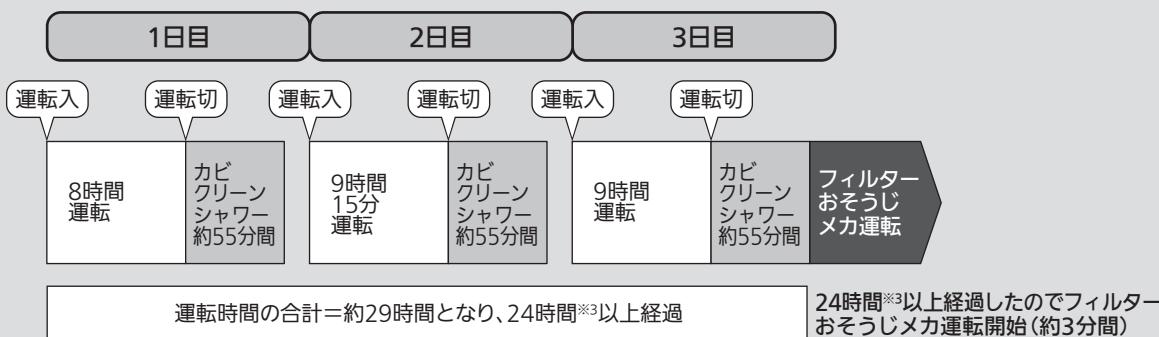
### <フィルターおそうじメカ運転について>

清潔Vフィルターを約3分間で1往復させて、フィルターのほこりをブラシで除去し、ダストボックスにためます。前回のフィルターおそうじメカ運転からエアコンの運転積算時間が24時間※3を超えたときは、運転停止後に自動で行います。24時間未満※3のときは行いません。



- 高温・低温みまもりまたは「霧ヶ峰REMOTE」で「熱画像」が有効なときは、ムーブアイが左右に動いたあとでフィルターおそうじメカ運転を行います。

### <運転開始までの流れ> (冷房運転で内部クリーン運転を設定しているときの例)



- すべての運転モードにおいて約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2回行います。(約6分30秒間)  
フィルターおそうじメカ運転終了後、元の運転に戻ります。
- 汚れが気になる場合や長期間ご使用にならない場合など、リモコン操作でフィルターおそうじメカ運転を手動で行うこともできます。→26ページ
- リモコン操作でフィルターおそうじメカ運転を連続して行おうとしたときに、“ピピピッ”と音が鳴り動かないことがあります。その場合は約30分間経過してから、再度行ってください。
- フィルターおそうじメカ運転が自動で働かないようにすることもできます。
- フィルターおそうじメカ運転中は、室内機からブラシの回転する音や、清潔Vフィルターとブラシのこする音がします。

### お願い

- 使用環境により汚れの程度が異なりますので、定期的なお手入れをおすすめします。キッチンの油汚れや、タバコのヤニ汚れなどが気になるときは、ダストボックス、フィルターカセット(清潔Vフィルターを含む)を取り外してお手入れをしてください。→52、53ページ

※1 試験機関:広東省微生物分析検測中心。 試験番号:2020FM23250R01号 JIS L 1902「繊維製品の抗菌性試験方法および抗菌効果」菌液吸収法で18時間後、99%以上の低減率を確認。

※2 試験機関:広東省微生物分析検測中心。 試験証明書番号:2020FM22202R01号 ウィルス対応方法:塗装。 試験方法:ISO18184(繊維製品の抗ウィルス性試験)。試験結果:ウィルス液に2時間接触後に99%以上低減を確認。1種類のウィルスにて試験を実施。

※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たり、快眠運転を30分以上したときは22時間、エアコンの運転中に人の動きが非常に少ないときは26時間に変わります。

# お手入れについて

## お手入れの前に

お手入れランプ<sup>※1</sup>が点灯したときは、ダストボックスのほこりを捨てて、必ず室内機の「おそうじリセット」スイッチを押してください。

運転積算時間が約1万時間経過すると、運転開始時と停止時にお手入れランプが点灯します。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、定期的なお手入れをしていただくことをおすすめします。

- ほこりっぽい場所、タバコの煙の多い場所、多湿な場所、キッチン周りの油の多い場所でご使用など、汚れが気になるときはダストボックスに加えて、フィルターカセット〔清潔Vフィルター<抗菌<sup>※1</sup>・撥油(はつゆ)・ウィルス抑制<sup>※2</sup>>を含む〕を取り外してお手入れをしてください。
- ダストボックスのお手入れ時期をおしらせした状態のまま約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、フィルターおそうじメカ運転が働かなくなります。

### ！注意



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。



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。



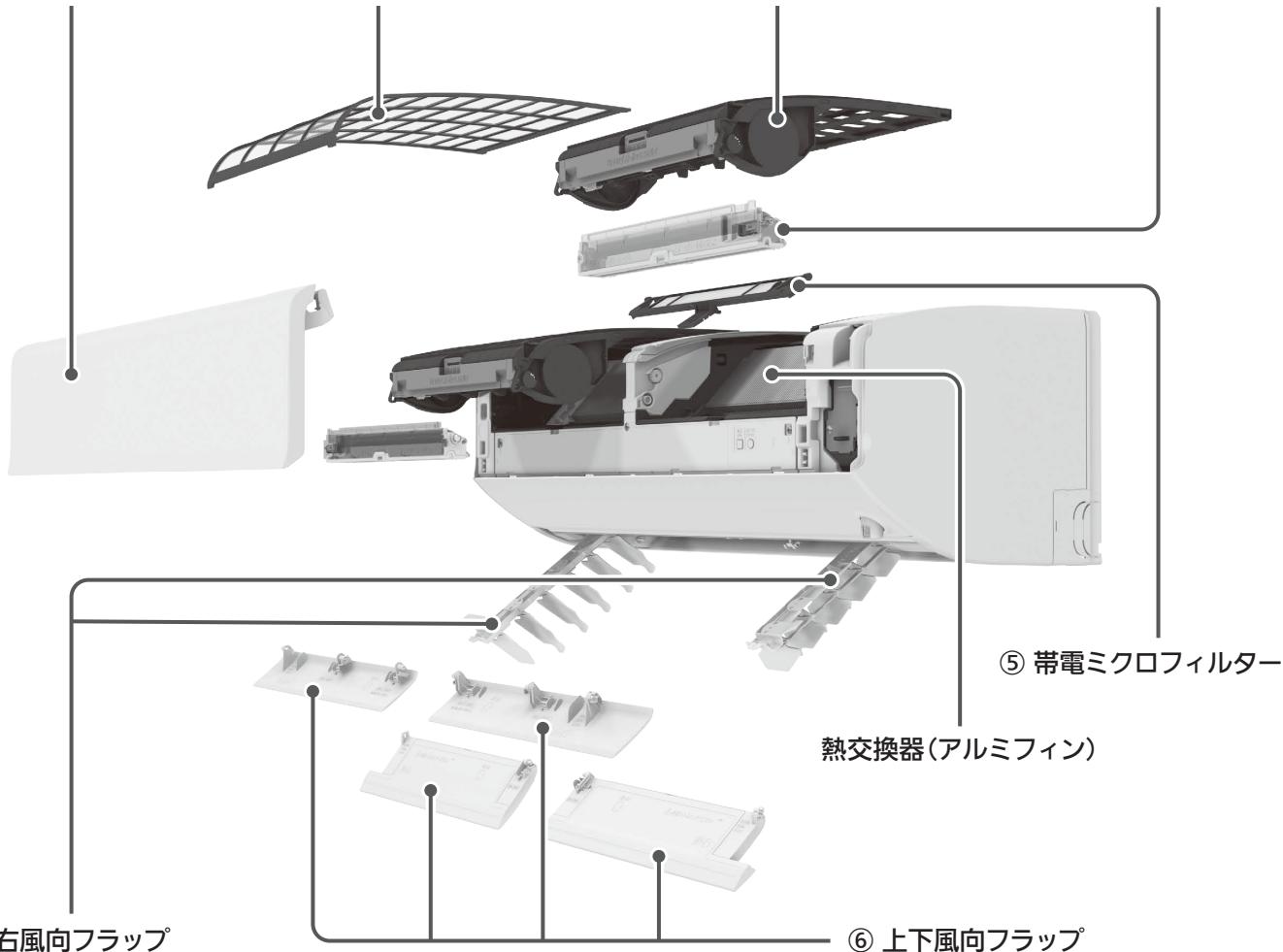
アルミフィンに直接手  
を触れないでください。  
ケガの原因になること  
があります。

① 前面パネル

④ 清潔Vフィルター

③ フィルターカセット

② ダストボックス



### 取外し可能な部品

- ① 前面パネル
- ④ 清潔Vフィルター

- ② ダストボックス
- ⑤ 帯電ミクロフィルター

- ③ フィルターカセット
- ⑥ 上下風向フラップ

※1 試験機関：広東省微生物分析検測中心。 試験番号:2020FM23250R01号 JIS L 1902「繊維製品の抗菌性試験方法および抗菌効果」菌液吸収法で18時間後、99%以上の低減率を確認。

※2 試験機関：広東省微生物分析検測中心。 試験証明書番号:2020FM22202R01号 ウィルス対応方法:塗装。 試験方法:ISO18184(繊維製品の抗ウイルス性試験)。 試験結果:ウイルス液に2時間接触後に99%以上低減を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。

# 部品の取外し

- ダストボックス、フィルターカセット〔清潔Vフィルターを含む〕、帯電ミクロフィルター(PM2.5対応<sup>※1</sup>)をお手入れするときは、必ず以下の手順に従って取り外してください。組立てが不安な方は、片側ずつ取り外してお手入れすることも可能です。

清潔Vフィルター・帯電ミクロフィルターは、汚れが気になるときにお手入れしてください。

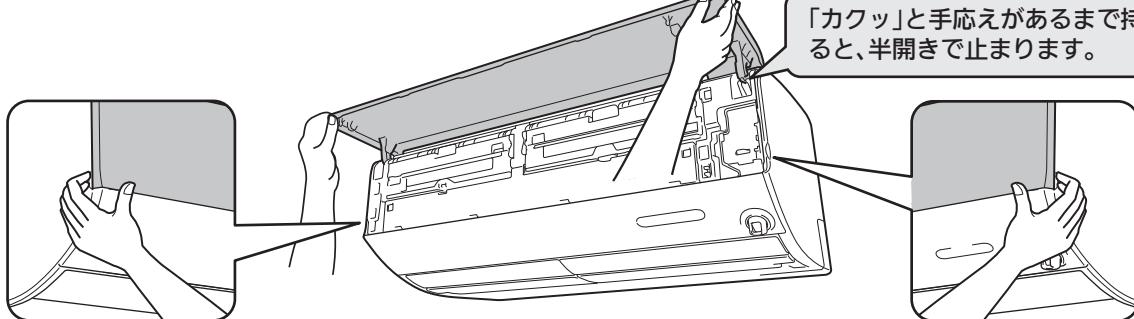
※1 PM2.5とは、2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。本エアコンで、0.3~2.5μmの粒子を約50%キャッチ。28m<sup>3</sup>の試験空間での60分後の効果(当社調べ)。

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。

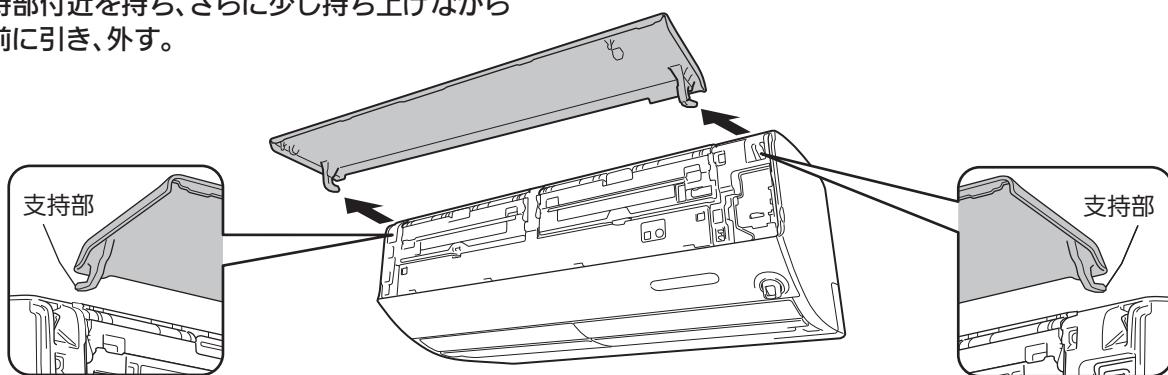
0.3μm未満の微小粒子状物質は、除去未確認。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。

## 前面パネル

- 指を掛けて、前面パネルを持ち上げる。



- 支持部付近を持ち、さらに少し持ち上げながら手前に引き、外す。



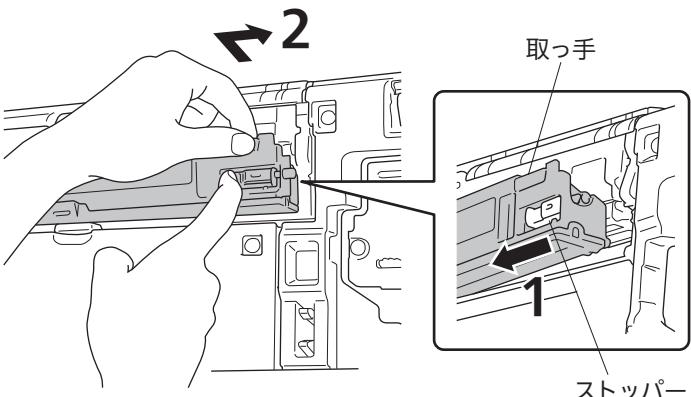
## ダストボックス(左右各1個)

- 前面の取っ手を持って、ストッパーをスライドする。

- スライドしたまま取っ手を手前に引き出し、矢印の方向に取り出す。

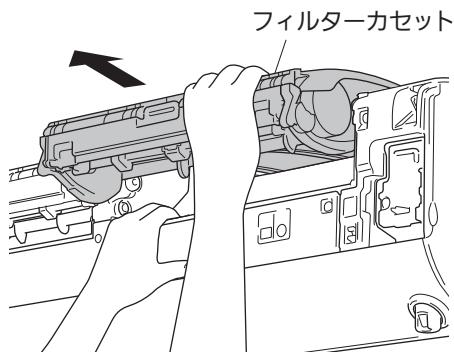
### お願い

- ダストボックスを手前に引き出すとき、無理な力を加えないでください。故障の原因になります。



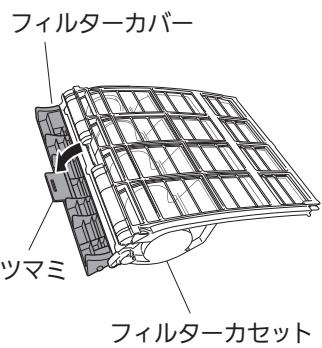
## ■ フィルターカセット(左右各1個)/清潔Vフィルター(左右各1枚)

- 1** フィルターカセットを持って水平に引き出しながら外す。

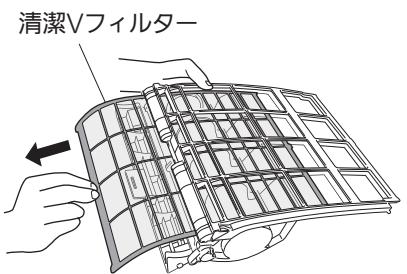


※フィルターカセットを引き出すとき、格子の間に指を入れないでください。フィルターが破れことがあります。

- 2** フィルターカバーのツマミを持ち、手前に引きながら開ける。

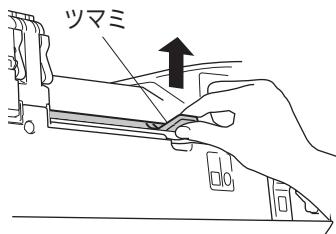


- 3** 清潔Vフィルターを引き出す。

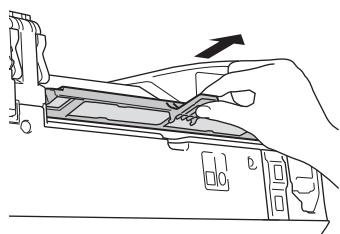


## ■ 帯電ミクロフィルター(右側1個)

- 1** ツマミを持ち上げる。

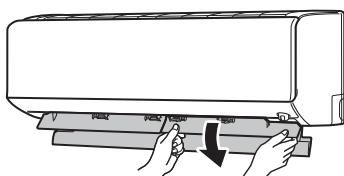


- 2** フィルターを手前に引き出す。



## ■ 上下風向フラップ(左右各2枚)

- 1** すべてのフラップをゆっくり下に向ける。

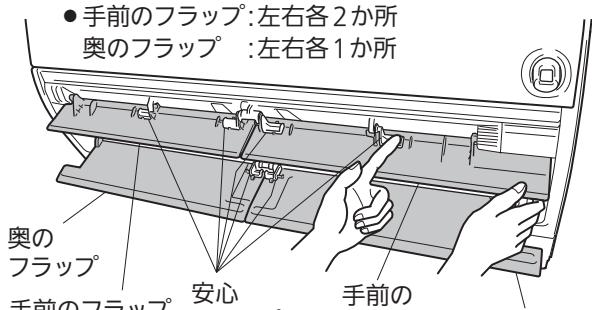


### お願い

- フラップをすばやく動かさないでください。故障の原因になります。

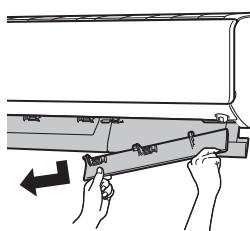
- 2** フラップに手をそえながら、安心ストッパーを解除する。

- 手前のフラップ:左右各2か所  
奥のフラップ:左右各1か所



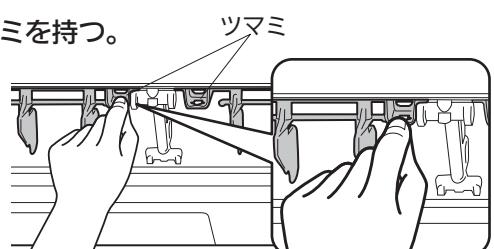
- 3** 手前のフラップから外す。

- 他の3枚も同じ手順で外してください。

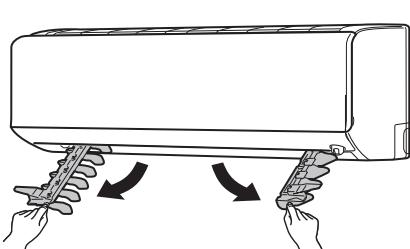


## ■ 左右風向フラップ

- 1** ツマミを持つ。



- 2** 矢印の方向に引き出す。



# 部品のお手入れ

## 前面パネル

1 水洗いする。

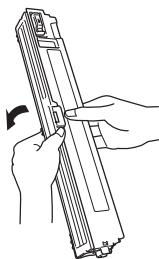
お願い

- 汚れが目立つときは、台所用中性洗剤を使用量の目安まで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。
- 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。
- 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。

2 やわらかい布で拭き取り、風通しのよい日陰でよく乾かす。

## ダストボックス

1 ダストボックスの裏面のカバーを開ける。



2 たまつたほこりを捨てる。



3 室内機に取り付けたあと、必ず「おそうじリセット」スイッチを押し、お手入れランプが消灯していることを確認してください。

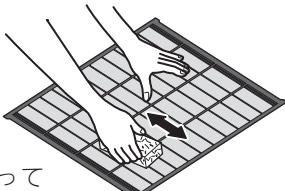
→ 55, 62ページ

お願い

- ダストボックスは水洗いできます。汚れがひどいときは台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯で洗い、水でよくすすいだあと、風通しのよい日陰で完全に乾かしてください。
- 完全に乾いてから取り付けてください。
- 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。
- 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。

## 清潔Vフィルター

1 掃除機でほこりを吸い取るか、水洗いする。



※スポンジなどで矢印方向にかかるく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。

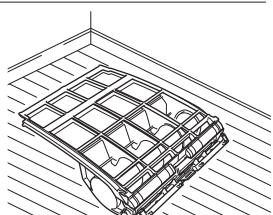
2 水洗いした場合は、やわらかい布で水分を拭き取り、風通しのよい日陰でよく乾かす。

お願い

- ブラシやたわしでこすらないでください。
- 清潔Vフィルターをねじらないでください。
- 汚れがひどいときは台所用中性洗剤を使用量の目安まで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。
- 50°C以上のお湯で洗わないでください。
- つけ置き洗いをするときは、フィルターが変形しないような大きさの容器を使用してください。
- 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。

## フィルターカセット

1 フィルターカセットに付いたほこりを掃除機で吸い取るか、水洗いする。



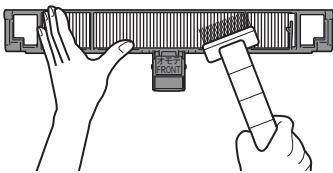
2 水洗いした場合は、やわらかい布で水分を拭き取り、風通しのよい日陰でよく乾かす。

お願い

- 汚れがひどいときや動作音が大きいときは、台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯でフィルターカセット内部まで洗い、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。
- 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。
- 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。

## ■ 帯電ミクロフィルター

- 1 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。

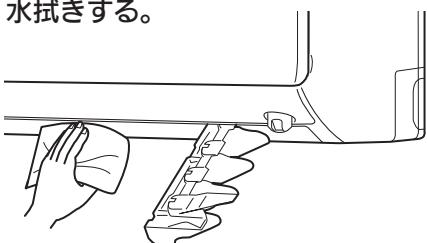
### 別売部品(お買上げの販売店でお求めください)

品名	希望小売価格	交換の目安
MAC-334FT	2,200円 (税別価格 2,000円)	約3年

※希望小売価格は2023年2月現在の価格です。

## ■ 吹出口・上下風向フラップ・左右風向フラップ・ファン

- 1 やわらかい布でから拭きや水拭きする。

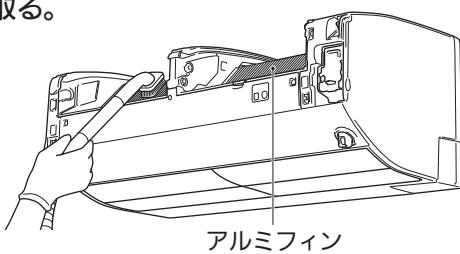


### お願い

- 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、台所用中性洗剤を使用量の目安まで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。
- 上下風向フラップは、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。
- 奥にあるファンの汚れは、柔らかい布で表面を水拭きしてください。お掃除後に運転すると、カビなどの汚れが吹出口から飛んでくることがあります。
- 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。

## ■ 熱交換器(お手入れの目安→1年に1回)

ダストボックス、フィルターカセット[清潔Vフィルターを含む]、帯電ミクロフィルターを外し、掃除機のブラシでほこりを吸い取る。



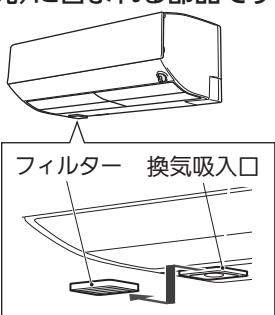
### お願い

- 手袋などを着用してください。
- 硬いブラシやたわしでこすらないでください。
- 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。→26ページ
- 消臭剤・抗菌剤などの液体を吹きつけないでください。→5ページ

## ■ 換気用フィルター(お手入れの目安→2ヶ月に1回)

換気用フィルターは、換気ユニット(別売)に含まれる部品です。

- 1 換気吸入口のフィルターを手前に引きながら取り外す。
- 2 掃除機でほこりを吸い取るか、水洗いする。
- 3 水洗いした場合は、やわらかい布で水分を拭き取り、風通しのよい日陰でよく乾かす。  
取付けは、逆の手順で行ってください。



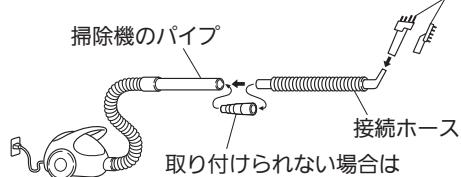
### 別売部品(お買上げの販売店でお求めください)

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そうじがしやすくなります。

万能アダプター	カンタンブラシ	品名	専用おそうじ カンタンセット
接続ホース	スミズミブラシ	形名	MAC-103SS

希望小売価格 3,850円  
(税別価格 3,500円)

●カンタンブラシまたは  
スミズミブラシ



※万能アダプターは、掃除機のパイプ内径29.5~42.5(mm)に対応しています。掃除機の機種によっては、万能アダプターが取り付けられない場合があります。

※希望小売価格は2023年2月現在の価格です。

### お願い

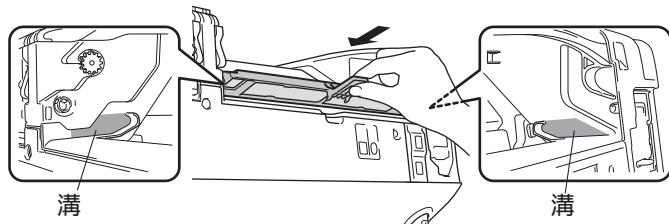
- ブラシやたわしでこすらないでください。
- 汚れがひどいときは台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯で洗い、水でよくすいで洗剤を落としてください。
- 完全に乾いてから取り付けてください。
- 50°C以上のお湯で洗わないでください。
- 直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形や変色の原因になります。

# 部品の取付け

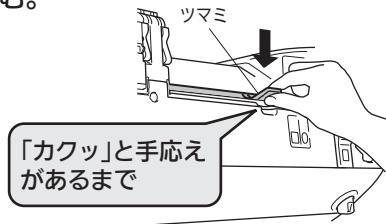
- ・帶電ミクロフィルター、フィルターカセット〔清潔Vフィルターを含む〕、ダストボックスをお手入れしたあとは、必ず以下の順番で取り付けてください。
- ・その他の部品をお手入れしたあとは、各部品の取付けかたに従ってください。

## ■ 帯電ミクロフィルター(右側1個)

- 1 左右の溝に沿って差込む。

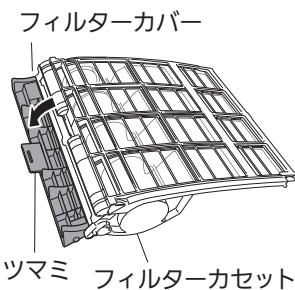


- 2 奥に突きあてながら矢印の方向に押込む。



## ■ フィルターカセット(左右各1個)/清潔Vフィルター(左右各1枚)

- 1 フィルターカバーのツマミを持ち、手前に引きながら開ける。

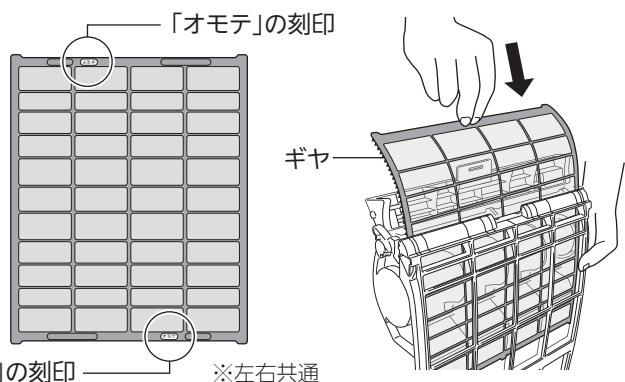


- 2 清潔Vフィルターをフィルターカセットに挿入する。

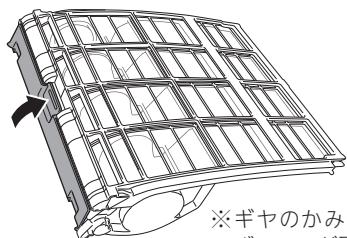
- ・清潔Vフィルターの、「オモテ」の刻印がある面を上面にして、矢印の方向に挿入します。

お願い

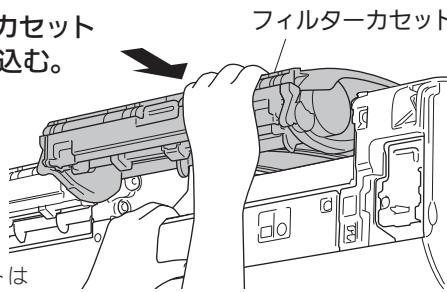
- ・清潔Vフィルターをカセットの奥に突きあたるまで差込んでください。



- 3 フィルターカバーを閉じる。

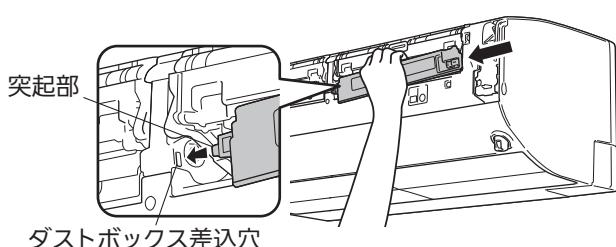


- 4 フィルターカセットを奥まで差込む。

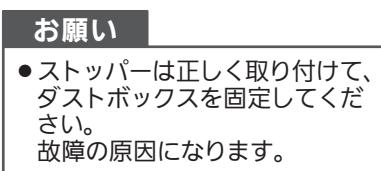


## ■ ダストボックス(左右各1個)

- 1 突起部をダストボックス差込穴に横から差込む。



- 2 ストップから“カチッ”と音がするまで、取っ手を押込む。

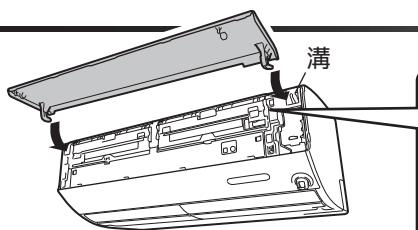


お願い

- ・ストッパーは正しく取り付けて、ダストボックスを固定してください。  
故障の原因になります。

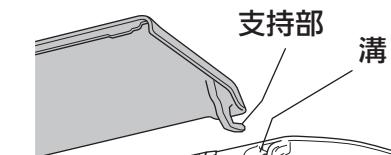
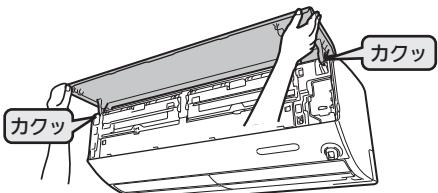
## 前面パネル

- 1 支持部から“カチッ”と音がするまで差込む。



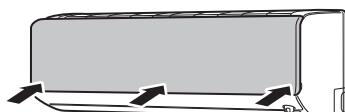
- 2 閉じる。

- 前面パネルを閉じるときはしっかり両手で持ち、ゆっくりと操作してください。



前面パネルの支持部を両手で持ち、矢印の方向から支持部が“カチッ”と音がするまで溝に差込みます。

- 3 3か所を押す。

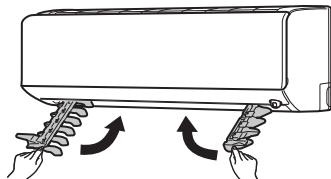


### お願い

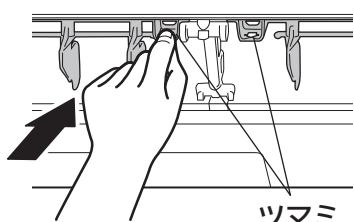
- 前面パネルをきちんと閉めてください。閉まっていないと、露が付くことがあります。

## 左右風向フラップ

- 1 ツマミを持って矢印の方向に押込む。



- 2 溝に合わせて“カチッ”と音がするまで差込む。



## 取付けが終わったら…

- 1 電源プラグを差込む。

- 清潔Vフィルターが正しい位置にないときは、クリーンランプが点灯し、清潔Vフィルターの位置合わせを行います。必ずクリーンランプが消灯したあとに次の操作を行ってください。
- 上下風向フラップが自動で閉まります。

- 2 ダストボックスをお手入れしたときは、「おそうじリセット」スイッチを押す。

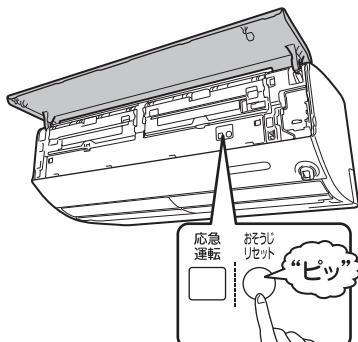
(ダストボックスをお手入れしなかったときは、「おそうじリセット」スイッチを押さないでください)

「おそうじリセット」スイッチを押すと運転積算時間をリセットします。

- クリーンランプが点灯し、フィルターカセット(清潔Vフィルターを含む)、ダストボックスが正しく取り付けられているか確認するために、フィルターおそうじメカ運転を1回行います。
- クリーンランプが点滅するときは、ダストボックス、帯電ミクロフィルター、フィルターカセット(清潔Vフィルターを含む)の取付け状態を確認してください。

- 3 前面パネルを確実に閉じ、リモコンを使ってエアコンを運転する。

お手入れランプが消灯していることを確認してください。



### お願い

- エアコン運転中やおそうじメカ運転中に、ダストボックスやフィルターカセットを外さないでください。故障の原因になります。

お手入れについて

# 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	故障かな?	原因の確認	対応および回答
	運転しない	<ul style="list-style-type: none"><li>● エアコン専用のブレーカーが落ちていませんか？</li><li>● 電源プラグが外れていませんか？</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ エアコン専用のブレーカーを「入」にしてください。</li><li>▶ 電源プラグを差込んでください。</li></ul>
再度、運転してもすぐに動かない		<ul style="list-style-type: none"><li>● 「運転」と「停止」を短時間の間に繰り返し行いましたか？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。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 故障ではありません。</li></ul>
室内機のクリーンランプが点灯し、動かない		<ul style="list-style-type: none"><li>● 清潔Vフィルターの位置合わせをしています。クリーンランプが消灯するまで、しばらくお待ちください。(約2分間)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 故障ではありません。</li></ul>
冷房運転開始時に室内機のクリーンランプが点灯し、約1分間風が出ない		<ul style="list-style-type: none"><li>● 内部クリーン運転が設定されていませんか？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。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 故障ではありません。</li></ul>
暖房運転開始時に風が出ない		<ul style="list-style-type: none"><li>● 暖かい風を出す準備をしています。(約3分間)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 故障ではありません。</li></ul>
除湿運転中に風が弱くなる		<ul style="list-style-type: none"><li>● 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。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 故障ではありません。</li></ul>
運転を停止しても室内機の上下風向フラップが水平になり風が止まらない		<ul style="list-style-type: none"><li>● 内部クリーン運転を設定すると、運転停止後にカビクリーンシャワーを行い、上下風向フラップが水平になります。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶  を押すか、内部クリーン運転の設定を取り消すと停止させることができます。</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>● 高温・低温みまもりが設定されていませんか？運転停止中も室温を測定するために開いています。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶  を押すか、内部クリーン運転の設定を取り消すと停止させることができます。</li></ul>
ムーブアイが動かない		<ul style="list-style-type: none"><li>● 体感の設定が取り消されていませんか？取り消されていると、ムーブアイは動きません。</li><li>● ピュアミスト(送風)かランドリーで運転していませんか？</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 体感を設定してください。 </li><li>▶ A.I.自動・冷房・除湿・暖房運転にしてください。 </li></ul>
暖房運転中に約10分ほど運転が停止する		<ul style="list-style-type: none"><li>● 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。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 故障ではありません。</li></ul>
勝手に運転が停止する		<ul style="list-style-type: none"><li>● 不在(停止)を設定していませんか？人がいない状況が約3時間続くと、運転を停止します。</li><li>● 無線機能で遠隔操作されていますか？</li><li>● A.I.自動運転中は、空調負荷が小さくなったら判断すると一時的にオフ(スタンバイ)モードになります。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 設定を取り消すか不在(省エネ)に設定してください。 </li><li>▶ スマートフォンなどで操作するとリモコンの表示とは異なる動作をします。</li><li>▶ 空調負荷が大きくなると運転を再開します。 </li></ul>
内部クリーン運転を設定したのに動作しない		<ul style="list-style-type: none"><li>● 内部クリーン運転が設定された状態でカビガードの設定を取り消すと、内部クリーン運転も連動して設定が取り消されます。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ カビガードの設定を取り消したあと、内部クリーン運転を設定してください。 </li></ul>
冷える	冷房・除湿運転時冷え過ぎる	<ul style="list-style-type: none"><li>● 冷房運転時に温度、風向の設定は適切になっていますか？</li><li>● ランドリーが設定されていませんか？</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 温度、風向を調節してください。 </li><li>▶ ランドリーの設定を取り消してください。 </li></ul>
	冷えない／暖まらない／しつどが下がらない	<ul style="list-style-type: none"><li>● 外気温度が低いときは、室温が低下することがあります。</li></ul>	
困ったときには 56	冷えない／暖まらない／しつどが下がらない	<ul style="list-style-type: none"><li>● ピュアミスト(送風)運転が設定されていませんか？</li><li>● 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ことがあります。</li><li>● 清潔Vフィルターが汚れていませんか？</li><li>● エアコン内部のファンが汚れていませんか？</li><li>● 室内機・室外機の吹出口・吸込口がふさがっていませんか？</li><li>● 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りたり、到達しないことがあります。</li><li>● 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ことがあります。</li><li>● 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。</li><li>● 運転モードを「A.I.自動」にすると、ご希望の運転モードに判定されない場合があります。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ ピュアミスト(送風)以外の運転モードに設定してください。 </li><li>▶ 風速を「自動」または「■■(強)」に変更してください。 </li><li>▶ 清潔Vフィルター、ファンのお手入れをしてください。 </li><li>▶ 吹出口・吸込口をふさがないようにしてください。</li><li>▶ ピークカットの設定を取り消してください。 </li><li>▶ ご希望の運転モード(冷房または暖房)にしてください。 </li></ul>
	冷房運転中に冷たくない風が出る	<ul style="list-style-type: none"><li>● 体感冷房運転では、冷房運転と除湿運転を自動で切り替えて温度(しつど)をコントロールするため、設定温度近くでは、再熱除湿運転に切り替わり、吹き出す風が冷たくない場合があります。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ 冷房除湿切替で「少ない」に設定すると、除湿運転に切り替わりにくくなります。 </li><li>▶ 自動的に除湿運転に切り替わたくないときは、体感の設定を取り消してください。 </li></ul>
設定したしつどにならない	設定したしつどにならない	<ul style="list-style-type: none"><li>● お部屋の湿気が多いときや外気温度が低いときなどは、設定したしつどにならない場合があります。</li></ul>	

## 故障かな？

## 原因の確認

## 対応および回答

勝手に動く／止まる

風

リモコン

困ったときには

エアコン停止中 みまもりランプ“  ”が点灯して運転する	● 高温・低温みまもりが設定されていませんか？ 設定されていると、定期的に室内の温度を測定するために送風(微風)運転を行います。また室内が高温・低温になつたとき、自動で冷房・暖房運転を行うことがあります。	▶  を押すか、高温・低温みまもりの設定を取り消すと停止させることができます。 → 17, 44ページ
クリーンランプ“  ”が点灯し運転を開始する	● カビガードが設定されていませんか？ カビクリーンシャワー中です。 → 44ページ	▶ カビガードの設定を取り消すと停止することができます。 → 24ページ
エアコン停止中 ムーブアイが左右に動く	● 高温・低温みまもりが設定されていませんか？ ● 無線機能で「熱画像」が有効になっていませんか？	▶ 故障ではありません。
リモコンと異なる動作をする	● 無線機能で遠隔操作されていませんか？ ● 無線機能で「換気アシスト」を設定していませんか？	▶ スマートフォンなどで操作するとリモコンの表示とは異なる動作をします。
勝手にエアコンが停止する	● 公衆回線(インターネットなど)を経由してアプリでエアコンを操作した場合、接続が切れた状態が24時間続くと、安全のためにエアコンは運転を停止します。	

風が右(左)に向かない	● 据付位置の設定が間違っていますか？	▶ 据付位置を正しく設定してください。 → 11ページ
「風よけ」にしても、風があたる 「風あて」にしても、風が来ない	● ムーブアイが人を検知しにくい場合があります。 ● お部屋の形状や人の位置により、気流感が異なることがあります。 → 45, 46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。 → 19ページ
リモコンまたはタッチ気流で指定した場所に風が来ない	● タッチ気流で風向を設定すると、リモコンで設定した風向は無効になります。 ● タッチ気流中にリモコンを操作すると、タッチ気流は取り消され、リモコンの設定で運転します。 ● タッチ気流でタッチした場所や運転状況によって、指定した場所に風が届かないことがあります。 ● 「換気アシスト」動作中は、換気に適した風向と風速で運転を行います。	
冷房・除湿運転中 上下風向が途中で変わる 調節がきかない	● 上下風向フラップを下向きの状態  (3)から  (5)にして約30分から1時間たつと、フラップから水滴が滴下するのを防ぐため、自動で風向が変わり  (2)になります。	▶ 故障ではありません。
冷房運転中 設定温度になっても 風が止まらない	● 風速が「自動」以外の場合は、室内機の風は止まりません。 設定した風速で運転します。 ● 風速が「自動」の場合は、風は止まることがあります。	▶ 故障ではありません。
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	● 運転開始時に暖かい風を出す準備をしている間や「A.I.自動」運転の判定中は、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) ● 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は水平になり、風が止まります。霜取り運転中に「換気アシスト」を設定したときも上下風向フラップは水平になり、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は水平になり、風が止まっています。 ● A.I.自動では空調負荷が小さくなつたと判断すると、一時的にオフ(スタンバイ)モードになり、風が止まります。運転ランプは点灯、フラップは開いたままとなります。	▶ 故障ではありません。 → 42ページ
風が強弱を繰り返す 風がスイングする	● 運転モードが「A.I.自動(冷房)」運転または「風あて」に設定すると、自然のリズムで風の強さが変化したり、自動でスイングを開始したりすることができます。 → 39~41, 45ページ ● セレクトの「  (フレッシュ)」が設定されていますか？	▶ 気になる場合は運転モードを冷房にすると、「風あて」を取り消してください。 → 12, 13, 18ページ ▶ 気になる場合は風向・風速でお好みの設定にしてください。 → 19ページ

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？ ● 乾電池の取付けが(+)(-)逆になつていますか？ ● 乾電池を入れたときに時刻合わせ/リセットボタンを押していませんか？	▶ 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り付け、時刻合わせ/リセットボタンを押してください。 → 9, 10ページ
冷房運転中にしつどが表示されない	● 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つていますか？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。 ● 複数台設置の設定を変更、またはリモコンを初期化していませんか？	▶ ボタンが押されたまま(ひつ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。 ▶ 再度号機を設定し直してください。 → 11ページ
体感の設定が取り消されていませんか？	● 体感の設定が取り消されていませんか？	▶ 体感を設定すると表示されます。 → 24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

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。 ● 冷媒制御弁が動作する音です。	▶ 故障ではありません。
	水が流れる音、“ブシュッ”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ときに出る音です。	▶ 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。また、ドレンホースの先端を風があ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。
	エアコン停止中 フィルターおそうじメカ運転中 “カサカサ”、“ソー”、“カタカタ”、“グググ”という音	● 清潔Vフィルターを清掃している音です。 ● 内部クリーン運転が設定されているときは、カビクリーンシャワー後に、フィルターおそうじメカ運転を行います。 <a href="#">→ 47, 48ページ</a>	▶ 音が気になるときは、フィルターおそうじメカ運転を自動で働かないようにすることもできます。 <a href="#">→ 62ページ</a>
	フィルターおそうじメカ運転中 “ガタッ”、“バキッ”という音、 連続して“ガタガタ”という音 または音が大きくなってきたとき	● フィルターカセット(清潔Vフィルターを含む)、ダストボックスが正しく取り付けられていないときに出る音です。 ● フィルターカセット(清潔Vフィルターを含む)がほこり・油・ヤニなどで汚れて、フィルター清掃時に本体とこすれたときに音が大きくなります。	▶ 正しく取り付けてください。 <a href="#">→ 54ページ</a> ▶ 音が気になるときは、お手入れしてください。 <a href="#">→ 49~55ページ</a>
	フィルターおそうじメカ運転中 “グッグック”という音	● 清潔Vフィルターがほこり・油・ヤニなどで汚れて、フィルター清掃時に本体とこすれる音です。	▶ 音が気になるときは、お手入れしてください。 <a href="#">→ 49~55ページ</a>
	“ウィンウィン” “クックッ”という音	● ムーブアイが左右に回転動作するときの音です。	▶ 音が気になるときは、ムーブアイ動作を「ゆっくり」に設定してください。 <a href="#">→ 28, 29, 45, 46ページ</a>
	“シュー” “ジリジリ”という音	● ピュアミストが設定されていませんか? <a href="#">→ 20ページ</a>	▶ 音が気になるときは、取り消してください。
	“ピピッ、ピピッ”という音	● 無線機能で遠隔操作が行われたときの音です。	▶ 故障ではありません。
	室内機から“シュー”という音	● 換気機能が設定されていませんか? <a href="#">→ 25, 28, 29ページ</a>	▶ 故障ではありません。

自動清掃	お掃除 を押しても、 フィルターおそうじメカ運転を行わない	● 運転中は「お掃除」ボタンを押してもフィルターおそうじメカ運転を行いません。	▶ 運転を停止してから「お掃除」ボタンを押してください。 <a href="#">→ 26, 48ページ</a>
		● 室内機のクリーンランプが点灯していませんか? 内部クリーン運転を設定しているときは、カビクリーンシャワーを行い、その後フィルターおそうじメカ運転が始まります。 <a href="#">→ 47, 48ページ</a>	▶ 故障ではありません。
		● 室内機のお手入れランプが点灯していませんか?	▶ ダストボックスのほこりを捨てて、室内機の「おそうじリセット」スイッチを押してください。 <a href="#">→ 49~55ページ</a>
		● 室内機のクリーンランプが点滅していませんか? フィルターカセット(清潔Vフィルターを含む)、ダストボックスが正しく取り付けられていないか、フィルターカバーが閉まっています。	▶ 正しく取り付けてください。 <a href="#">→ 54ページ</a> 再度、手動でフィルターおそうじメカ運転を行っても、クリーンランプが点滅したときは、「お買上げの販売店」にご連絡ください。 <a href="#">→ 65ページ</a>
		● “ピピピッ”と鳴りませんか? 手動でフィルターおそうじメカ運転を連続して行うと、約30分間動かないことがあります。	▶ 約30分後にもう一度手動でフィルターおそうじメカ運転を行ってください。 <a href="#">→ 26ページ</a>
	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	● すべての運転モードにおいて約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2回行います。(約6分30秒間) フィルターおそうじメカ運転終了後、元の運転に戻ります。	▶ <a href="#">→ 48ページ</a>
	ダストボックスが本体に取り付けられない	● 清潔Vフィルターとフィルターカセットのギヤのかみ合わせが悪いと、フィルターカバーが正しく取り付けられません。	▶ もう一度フィルターカセットを取り外した状態で、清潔Vフィルターを取り付け直してください。 <a href="#">→ 54ページ</a>

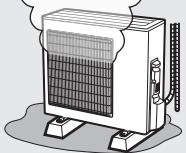
表示	室内機の表示が見えにくい	● 快眠運転中は表示が自動的に暗くなります。 <a href="#">→ 21ページ</a>	▶ 故障ではありません。
		● 本体輝度を「暗め」に設定すると運転ランプは暗くなります。 <a href="#">→ 28, 29ページ</a>	

## 故障かな？

## 原因の確認

## 対応および回答

### 水漏れ／霧や湯気が出る

室内機の吹出口や吸入口から霧や湯気が出る	<ul style="list-style-type: none"><li>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、霧状になります。</li><li>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、吸入口から湯気が出て、白い煙に見えることがあります。</li></ul>	
室内機から水が漏れる	<ul style="list-style-type: none"><li>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。</li><li>外のドレンホースが詰まったり、先端がつぶれたり、持ち上がったりしていませんか？</li></ul>	<p>▶ 正しく取り付けてください。 → 55ページ</p> <p>▶ 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。</p>
室外機から水や湯気が出る 	<ul style="list-style-type: none"><li>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。</li><li>暖房運転時に、室外機に付いた霜を溶かす(霜取り運転)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。</li><li>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。</li></ul>	<p>▶ 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。</p> <p>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。</p>

### 二オイ

エアコンの風がにおう	<ul style="list-style-type: none"><li>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。</li><li>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を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を発生する場合があります。</li><li>ピュアミストや内部クリーン運転時にオゾンがわずかに発生するため、ニオイを感じることがあります。</li></ul>	<p>▶ 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。 → 26, 49~55ページ</p> <p>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</p> <p>▶ 故障ではありません。</p>
------------	---	--

### 汚れ

室内機の周辺の天井や壁が黒く汚れる	<ul style="list-style-type: none"><li>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。</li></ul>	<p>▶ 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。</p>
天井が黒く見える	<ul style="list-style-type: none"><li>照明によりエアコンの影が天井に映り込んで、黒く見えることがあります。</li></ul>	

### 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	<ul style="list-style-type: none"><li>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)</li><li>エアコンの運転によるものではありません。</li><li>また、熱交換器の性能にも影響はありません。</li></ul>	<p>▶ 製品の使用には問題ありません。</p>
------------------------------	---	--------------------------

### 換気(別売)

動かない 設定どおりの換気の強さで動かない	<ul style="list-style-type: none"><li>リモコンの「換気(無効/有効)」が無効になっていませんか？</li><li>エアコンを運転→停止したときに、運転ランプが点滅する場合は、換気ユニットが故障しています。</li><li>エアコンを運転→停止したときに、運転ランプが正常に消灯する場合は、換気ユニットは正常ですが、エアコンの運転状況により一時的に設定した換気の強さで動かないことがあります。据付後、初めての暖房運転を行った場合は、最大15分間換気ユニットは動作しません。</li></ul>	<p>▶ リモコンの「換気(無効/有効)」を有効に設定してください。 → 28, 29ページ</p> <p>▶ 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。 → 65ページ</p> <p>▶ 故障ではありません。</p>
換気運転中、“ブォー”“ゴー”“シュー”という音	<ul style="list-style-type: none"><li>換気ユニットや換気ホース内に風が流れる音です。</li></ul>	<p>▶ 故障ではありません。</p>
水の流れる音がする	<ul style="list-style-type: none"><li>換気ユニット内で結露した水が溜まって、音がすることがあります。</li></ul>	<p>▶ 故障ではありません。</p>

### その他

ムーブアイが後ろを向く	<ul style="list-style-type: none"><li>ムーブアイは通常200°の範囲で検知しますが、360°の範囲で検知することができます。</li><li>感度調整のためセンサー部分が隠れることがあります。</li></ul>	<p>▶ 故障ではありません。</p>
製品の外観に線やキズが見える	<ul style="list-style-type: none"><li>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。</li></ul>	<p>▶ 製品の使用には問題ありません。</p>

# 故障かな?と思ったら(つづき)

故障かな?

原因の確認

対応および回答

無線LAN機能

無線LANに接続できない

エアコンをルーターに接続時、クリーンランプが5回点滅

合わせて音が5回鳴る

SSID(ネットワーク)の一覧が表示されない

エアコンをルーターに接続時、クリーンランプが10回点滅

合わせて音が10回鳴る

「霧ヶ峰REMOTE」アプリでエアコンを登録できない

通信が途切れる  
通信ができない

「無線設定モード」の「無線設定状態表示」を行うと、室内機のランプが点滅する

- ルーターの電源は入っていますか？
- 室内機とルーターの距離が離れすぎていませんか？

- ルーターは「IEEE802.11b/g/n(2.4GHz)」「WPA2-PSK(AES)」に対応していますか？「IEEE802.11n/ac/ax(5.0GHz)」には対応していません。

- 「WPS」機能があるルーターで接続する場合、MAC番号が間違っていませんか？  
[→ 31、34ページ](#)

- 「WPS」機能がないルーターで接続する場合、SSID(ネットワーク)が間違っていませんか？  
[→ 31、34ページ](#)

- 「無線設定モード」の「無線設定状態表示」を選択したあと、室内機のクリーンランプの表示で無線の設定状態を確認してください。  
[→ 27ページ](#)

- ルーターでSSID(ネットワーク)を隠す設定(ステルス設定)やMACアドレスフィルタリング設定をしていませんか？

- エアコンをルーターに接続作業中、「無線解除モード」の「無線を無効」を行ったか、を5秒間長押ししませんでしたか？

- ルーターとの接続に失敗しています。

- 無線機能の起動に失敗しています。

- 「WPS」機能があるルーターで接続する場合、MAC番号が間違っていませんか？  
[→ 34ページ](#)

- 「無線設定モード」の「無線設定状態表示」を選択したあと、室内機のクリーンランプの表示で無線の設定状態を確認してください。  
[→ 27ページ](#)

- 電波干渉により、通信が一時的に不安定になっている可能性があります。

- 「無線解除モード」の「無線を無効」を行ったか、を5秒間長押ししませんでしたか？

- 何らかの原因により、無線の接続ができない状況です。

- ▶ ルーターの電源を入れてください。
- ▶ ルーターを室内機に近づけると、通信が改善する場合があります。

- ▶ 「霧ヶ峰REMOTE」のホームページで、ご使用のルーターが動作確認済みかをご確認ください。  
[→ 32ページ](#)

- ▶ 正しく番号を選択してください。  
[→ 31、34ページ](#)

- ▶ 正しく入力してください。

- ▶ 「無線設定状態表示一覧表」の内容を確認し、再度ルーターとの接続を行ってください。  
[→ 31~35、46ページ](#)

- ▶ ルーターの設定をご確認ください。

- ▶ 「無線解除モード」の「無線リセット」を行ったあと、再度ルーターとの接続を行ってください。  
[→ 27、31~35ページ](#)

- ▶ 「無線解除モード」の「無線リセット」を行ったあと、再度ルーターとの接続を行ってください。  
[→ 27、31~35ページ](#)

- ▶ 「無線解除モード」の「無線を無効」を行ったあと、再度リモコンで「無線を有効」を行い、ルーターとの接続を行ってください。  
[→ 27、31~35ページ](#)

- ▶ 正しく番号を選択してください。

- ▶ 「無線設定状態表示一覧表」の内容を確認し、再度ルーターとの接続を行ってください。  
[→ 31~35、46ページ](#)

- ▶ 「無線解除モード」の「無線リセット」を行ったあと、再度ルーターとの接続を行ってください。  
[→ 27、31~35ページ](#)

- ▶ ルーターの本体やアンテナの向きを調整することで改善する場合があります。
- ▶ 電波を放射する機器とルーターを、お互いに離してください。
- ▶ 「無線解除モード」の「無線リセット」を行ったあと、再度ルーターとの接続を行ってください。  
[→ 27、31~35ページ](#)

- ▶ 「無線設定状態表示一覧表」で無線の設定状態を確認し、設定し直してください。  
[→ 46ページ](#)

無線LAN機能で以上のことをお調べになつても接続できないときは、「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。

[→ 65ページ](#)

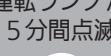
## 室内機にこんな表示が出たら

故障かな？

表示内容

原因の確認

対応および回答

運転中または停止中		<ul style="list-style-type: none"> <li>上下風向フラップの安心ストッパーが外れています。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>安心ストッパーを“カチッ”と音がするまで確実に取り付けてください。 → 55ページ</li> </ul>
運転開始時または停止時		<ul style="list-style-type: none"> <li>ダストボックスのお手入れ時期が来たことをおしらせしています。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ダストボックスをお手入れしてください。 → 49~55ページ</li> </ul>
運転開始時または停止時		<ul style="list-style-type: none"> <li>フィルターおそうじメカ運転の自動運転設定を取り消していませんか？ エアコンの運転積算時間が約50時間経過すると、運転開始時と停止時にお手入れランプが点滅します。 → 48ページ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>手動でフィルターおそうじメカ運転を行ってください。 → 26ページ</li> </ul>
運転中または停止中		<ul style="list-style-type: none"> <li>フィルターカセット(清潔Vフィルターを含む)、ダストボックスが正しく取り付けられていないか、フィルターカバーが閉まっていません。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>正しく取り付けてください。 → 54ページ</li> </ul>
運転中または停止中		<ul style="list-style-type: none"> <li>フィルターおそうじメカ運転や清潔Vフィルターの位置合わせをしています。クリーンランプが消灯するまで、しばらくお待ちください。(約2分間) → 48ページ</li> <li>内部クリーン運転またはカビガードで、スタート脱臭やカビクリーンシャワーを行っています。 → 44, 47ページ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>故障ではありません。</li> <li>運転前に毎回位置合わせが動作する場合は、「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。 → 65ページ</li> <li>内部クリーン運転またはカビガードの設定を取り消すと停止させることもできます。 → 24, 26ページ</li> <li>内部クリーン運転を途中で停止させたい場合は、<b>停止</b>を押してください。 → 47ページ</li> </ul>
運転開始後すぐ		<ul style="list-style-type: none"> <li>「本体輝度」が「暗め」に設定されていますか？</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>「本体輝度」を「通常」に設定してください。 → 28, 29ページ</li> </ul>
停止中		<ul style="list-style-type: none"> <li>高温・低温みまもりが設定されていますか？ 高温みまもりの場合は室温は28°C以上、低温みまもりの場合は室温は10°C以下になると運転開始時に点灯します。 → 44ページ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>故障ではありません。 気になるときは設定を取り消すことができます。 → 17ページ</li> </ul>
運転中または停止中		<ul style="list-style-type: none"> <li>「霧ヶ峰REMOTE」で「換気アシスト」が動作中です。 → 36ページ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>故障ではありません。</li> </ul>
停止中		<ul style="list-style-type: none"> <li>高温・低温みまもりが設定されていると停止中に点灯します。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>故障ではありません。 気になるときは設定を取り消すことができます。 → 17ページ</li> </ul>
停止中		<ul style="list-style-type: none"> <li>「霧ヶ峰REMOTE」で「熱画像」を有効にすると、ハートランプが点灯します。 → 35ページ</li> <li>MyMU「emoco」で、エモコアイが有効になっています。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>故障ではありません。</li> <li>故障ではありません。 気になるときは、MyMU「emoco」の取扱説明書を確認し、エモコアイを無効に設定してください。</li> </ul>
運転停止後すぐ		<ul style="list-style-type: none"> <li>換気ユニットが据付けられていない状態で、リモコンの「換気(無効/有効)」が有効に設定されていますか？</li> <li>「換気(無効/有効)」が正しく設定されている場合は、エモコアイが換気ユニットが故障しています。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>故障ではありません。リモコンの「換気(無効/有効)」を無効に設定してください。 → 29ページ</li> </ul>
運転しない		<ul style="list-style-type: none"> <li>故障です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>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。 → 65ページ</li> </ul>

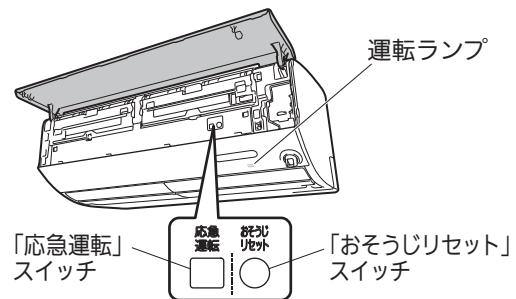
以上のことを調べになつて、それでも不具合があるときは使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、「お買上げの販売店」か「三菱電機修理窓口」にご連絡ください。 → 65ページ

# 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

室内機のスイッチで応急運転や静音設定の設定・取消し、フィルターおそうじメカ運転の自動運転設定の取消しができます。

スイッチ	操作	動作
応急運転	1回押し	応急運転の開始と停止
	長押し	静音設定と標準設定の切替え
おそうじリセット	1回押し	ダストボックスのお手入れまでの運転積算時間のリセット → 55ページ
	長押し	フィルターおそうじメカ運転の自動運転設定と取消し



### 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分間は温度調節が働かず、風速 ■■■■ (強) の連続運転になります。

#### <ランプの表示>

応急冷房



運転ランプ  
が点灯

応急暖房



クリーンランプ  
が点灯

30分後の運転内容は次のようにになります。

運転内容	応急冷房	応急暖房
設定温度	24°C	24°C
風速	■■■ (中)	■■■ (中)
上下風向(左・右)	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。

風速の設定が「自動」、■ (弱)、■■ (中)、■■■ (強)、「ロング」のときは、それぞれ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・ピュアミスト(送風)運転時の風速の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。

#### 標準設定に戻すとき

「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)



### フィルターおそうじメカ運転の自動運転設定の取消しについて

#### 自動運転を取り消すとき

運転停止中で、フィルターおそうじメカ運転が停止しているときに、「おそうじリセット」スイッチを“ピピッ”と鳴るまで長押しする。(約10秒間)

※押すとすぐに“ピッ”と鳴りますが、そのまま長押ししてください。“ピピッ”と鳴れば設定完了です。

「おそうじリセット」スイッチを長押しする(約10秒間)ごとに、右の順で切り替わります。

#### 自動運転に戻すとき

運転停止中で、フィルターおそうじメカ運転が停止しているときに、「おそうじリセット」スイッチを“ピピピッ”と鳴るまで長押しする。(約10秒間)

※押すとすぐに“ピッ”と鳴りますが、そのまま長押ししてください。“ピピピッ”と鳴ればフィルターおそうじメカ運転を自動で行う設定に戻ります。

→ フィルターおそうじメカ運転自動設定取消し(ピピッ) ←  
→ フィルターおそうじメカ運転自動設定(ピピピッ) ←

フィルターおそうじメカ運転の自動設定を取り消し、エアコンの運転積算時間が約50時間を経過すると、運転開始時と停止時に手入れランプが点滅します。お手入れランプが点滅したら、手動でフィルターおそうじメカ運転を行ってください。 → 26, 48ページ

## ■長期間ご使用にならないとき

エアコンの故障を防ぎ、長くご使用いただるために次のことをしてください。

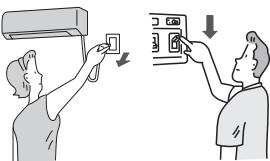
- ① エアコン内部を清潔に保つために、夏場は、約10分間の

冷房運転をしたあと、内部クリーン運転を行う。

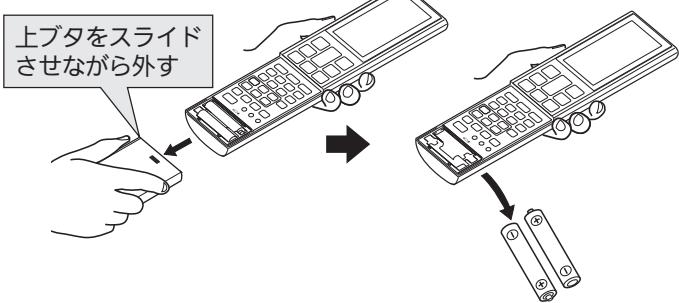
冬場は、約10分間の暖房運転を行う。→26,47ページ

- 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避けるために、リモコンから乾電池を取り出す。



### 再度使い始めるとき

- ① 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・吸入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。室内機側に取り付けてある場合もあります。



- ④ ドレンホースの排水口がふさがれていないことを確認する。

### ●シーズン前の試運転をおすすめします●

気温が上昇し夏本番が近づくと、お問い合わせや修理、点検のご依頼が多くなり、お待ちいただく場合があります。

5月中旬を目途に、早めのエアコン試運転と不具合がないかのご確認をおすすめします。

## ■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はありません。

■標準使用条件 JIS C 9921-3による

環境条件		製品の定格電圧による／50Hz・60Hz共通	
室内温度	冷房 27°C(乾球温度)	暖房 20°C(乾球温度)	
室内湿度	冷房 47%(湿球温度19°C)	暖房 59%(湿球温度15°C)	
室外温度	冷房 35°C(乾球温度)	暖房 7°C(乾球温度)	
室外湿度	冷房 40%(湿球温度24°C)	暖房 87%(湿球温度6°C)	
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 1,008時間／年	暖房 1,183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。エアコンの取り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。  
<https://faq01.MitsubishiElectric.co.jp/category/show/298/>

スマートフォン※1などからの  
ご確認はこちからから。



## ●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。→ 56~61ページ

運転中に上下風向フラップの角度が勝手に変わる。→ 57ページ

A.I.自動運転 :A.I.自動運転の判定中は、上下風向フラップが水平になります。

冷房運転時 :運転中にフラップから水滴が滴下するのを防ぐために、自動で風向が変わることがあります。

暖房運転時 :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。



運転を止めたのに止まらない。クリーンランプ“★”が点灯して上下風向フラップが水平に開く。

内部クリーン運転またはカビガードが設定されていませんか?

→ 24, 26ページ

リモコンまたはタッチ気流で設定した場所に風が来ない。

- タッチ気流中にリモコンを操作すると、タッチ気流は取り消され、リモコンの設定内容で運転します。
- タッチ気流で風向を設定すると、リモコンで設定した風向は無効となります。
- タッチした場所や運転状況によって、設定した風向にならないことや風が届かないことがあります。
- 「換気アシスト」動作中は、換気に適した風向と風速で運転を行います。

みまもりランプ“℃”が消えない。

高温・低温みまもりが設定されていませんか? → 17ページ

ハートランプ“♡”が消えない。

- 無線LANに接続し、「霧ヶ峰REMOTE」で「熱画像」が有効になっていませんか?
- MyMU「emoco」で、エモコアイが有効になっていませんか?

→ 35, 61ページ

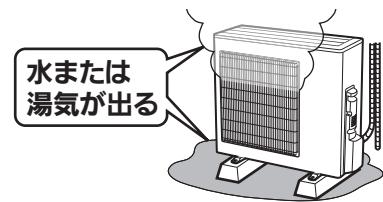
→ 61ページ

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ことがあります。→ 59ページ

当社ホームページの「よくあるご質問動画集」からもご確認いただけます。

- パソコンからは下記のURLをご入力ください。  
<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/ldg/faqmovie/>
- スマートフォン※1などからのご確認はこちからから。



すべてのランプが点滅する。

上下風向フラップを正しく取り付けてください。→ 55, 61ページ

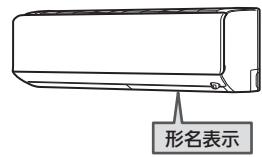
## ●こんなときは、修理を依頼する

- 59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、水を掛けてしまった。
- ブレーカーがたびたび落ちる。

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 → 65ページ

## ●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をご確認ください。→ 6ページ
  - お買上げ日 年 月 日
  - 故障内容(できるだけ具体的に)
  - ご住所(付近の目印なども)
  - お名前
  - 電話番号
  - 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 EGW 426(リモコン)



形名表示

# 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

保証期間内でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

## ■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(出張修理)

- 「故障かな?と思ったら」→56~61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

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

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

### ■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。

### 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

#### ■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。

- お問合せ(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する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。
- 上記利用目的のために、お問合せ(ご依頼)内容の記録を残すことがあります。

- 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。
- 個人情報に関するご相談は、お問合せをいただきました窓口にご連絡ください。

#### ●三菱電機お客さま相談センター

いつもサンキュー 365日  
**0120-139-365** (無料)  
フリーダイヤル

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)

フリーダイヤル・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

パソコン・スマートフォン  
**0120-56-8634** (無料)  
フリーダイヤル

www.melsc.co.jp  
2次元コードでも簡単にアクセスできます。

携帯電話・PHSの場合

 TEL 0570-01-8634 (有料)

 FAX 0570-03-8634 (有料)

# さくいん

## あ

- アース端子 ..... 6
- アクセスポイント ..... 33, 37
- アルミフィン ..... 6, 49, 53, 59
- 位置情報連携 ..... 2, 35
- 入タイマー ..... 22
- 運転モード ..... 12
- 運転モードランプ<sup>°</sup> ..... 6
- 運転ランプ<sup>°</sup> ..... 6
- エモコアイ ..... 2, 13, 41
- 応急運転 ..... 6, 62
- おそうじリセット ..... 6, 55, 62
- お手入れランプ<sup>°</sup> ..... 6, 49, 55
- オフ(スタンバイ) ..... 13, 39
- おまかせA.I.自動 ..... 2, 13
- 温度センサー ..... 6

## か

- 快眠<sup>z</sup> ..... 21, 43
- 学習エリア ..... 45
- 風あて ..... 18, 45
- 風よけ ..... 18, 45
- カビガード<sup>z</sup> ..... 24, 44
- カビクリーンシャワー ..... 44, 47
- 換気<sup>◀▶</sup> ..... 25, 28, 29
- 換気アシスト ..... 2, 36
- 換気吸入口 ..... 25, 53
- 換気ユニット ..... 11, 53, 59
- かんたん切タイマー ..... 7, 22
- 急速Wヒート ..... 42
- 霧ヶ峰REMOTE ..... 31~38
- 切タイマー ..... 22
- クリーンランプ<sup>°</sup> ..... 6, 26, 34
- 高温みまもり ..... 17, 44
- 号機設定 ..... 11

## さ

- サーチュレーター ..... 39, 45
- サーミスター ..... 6
- 再熱除湿 ..... 42
- 時刻合わせ ..... 10
- 「時刻合わせ/リセット」ボタン ..... 7, 10
- 室温キープシステム ..... 42
- 室外機 ..... 6
- しつど ..... 7, 13, 42
- しつどセンサー ..... 6
- 室内機 ..... 6
- 霜取り運転 ..... 42, 59
- 受信部 ..... 6, 7, 9
- 初期設定 ..... 15, 29
- 除菌・脱臭・保湿 ..... 20
- 除湿 ..... 7, 12, 13, 25, 42
- 除湿調節ボタン ..... 7
- 除湿ボタン ..... 7
- 吸込口 ..... 6

困  
つ  
た  
と  
き  
に  
は

- スイング ..... 19, 45
- 据付位置 ..... 11
- スタート脱臭 ..... 47
- スマートスピーカー ..... 38
- 静音設定 ..... 62
- 生活エリア ..... 45
- 清潔Vフィルター ..... 49~55
- 接続モード ..... 33, 34
- 設定温度 ..... 12, 42
- セレクト ..... 7, 16
- 前面パネル ..... 6, 49, 50, 52, 55

## た

- 体感 ..... 24, 45, 46
- 体感温度 ..... 24, 39, 40, 42, 46
- 帯電ミクロフィルター ..... 49~51, 53, 54
- タイマー ..... 7, 22
- タイマーボタン ..... 7
- ダストボックス ..... 49, 50, 52, 54, 55
- タッチ気流 ..... 2, 35, 40, 57
- 暖房 ..... 7, 12, 13, 42
- 暖房ボタン ..... 7
- 低温みまもり ..... 17, 44
- 停止ボタン ..... 7
- 停電自動復帰 ..... 28, 29
- ドレンホース ..... 6, 58, 59, 63

## な

- 内部クリーン<sup>D</sup> ..... 26, 47
- ニコニコ<sup>☺</sup> ..... 2, 16, 41
- 熱画像 ..... 2, 35, 45

## は

- ハートランプ<sup>°</sup> ..... 6, 35, 44, 61, 64
- 排水口 ..... 6, 63
- ハイパワー<sup>电力</sup> ..... 21
- ピークカット ..... 30
- ピュアミスト ..... 20
- ファン ..... 53
- フィルターおそうじメカ運転 ..... 26, 48, 62
- フィルターカセット ..... 49~55
- 風温低下防止 ..... 28, 29
- 風向 ..... 19, 45
- 風速 ..... 19
- 吹出口 ..... 6, 53
- 複数台設置 ..... 11
- 不在 ..... 23
- 不在省エネ ..... 23
- 不在停止 ..... 23
- 付属品 ..... 10
- フラップ<sup>°</sup> ..... 6, 45, 49, 51, 53, 55
- フレッシュ<sup>锋</sup> ..... 2, 16, 41
- プレヒート ..... 42
- 本体輝度 ..... 28, 29, 43

## ま

- みまもりランプ<sup>°</sup> ..... 6, 17, 44
- ムーブアイ ..... 6, 24, 45, 46
- ムーブアイ動作 ..... 28, 29
- 無線解除モード ..... 27, 60
- 無線機能 ..... 27, 35, 37, 46
- 無線初期化 ..... 27, 37
- 無線設定状態表示 ..... 27, 35, 46, 60
- 無線設定モード ..... 27, 33, 60
- 無線リセット ..... 27, 35
- 無線LAN ..... 5, 6, 9, 27, 31, 32, 35, 68
- ムラなし ..... 18, 45

## ら

- ランドリー<sup>洗濯</sup> ..... 25, 43
- リモコン ..... 7, 9, 10
- リモコン初期化 ..... 28, 29
- リモコンホルダー ..... 9
- 冷房 ..... 7, 12, 13, 42
- 冷房除湿切替 ..... 28, 29, 42
- 冷房ボタン ..... 7
- ロング ..... 19, 45

## 英数・数字

- AP ..... 27, 33
- A.I.自動 ..... 2, 12, 13, 39~41
- A.I.自動ボタン ..... 7
- MyMU「emoco」 ..... 41, 61
- HEMS ..... 38
- Wi-Fi ..... 32, 34, 38
- WPA2-PSK(AES) ..... 32, 37, 60, 68
- WPS ..... 27, 31~35

# 仕様



特定の化学物質の含有が基準以下であり、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)

### MSZ-ZW/ZXVシリーズ

形名		MSZ-ZW 2223	MSZ-ZW 2523	MSZ-ZW 2823	MSZ-ZW 2823S	MSZ-ZW 3623	MSZ-ZW 3623S	MSZ-ZW 4023S	MSZ-ZW 5623S	MSZ-ZW 6323S	MSZ-ZW 7123S	MSZ-ZW 8023S	MSZ-ZW 9023S	
仕様		-W(ピュアホワイト)												
電 源		単相100V	単相100V	単相100V	単相200V	単相100V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V	
冷 房	能 力(kW)	2.2	2.5	2.8	2.8	3.6	3.6	4.0	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0	
	消 費 電 力(W)	425	500	580	580	820	820	960	1,720	1,980	2,380	2,890	3,200	
	運 転 電 流(A)	4.50	5.30	6.17	3.08	8.70	4.35	5.10	9.14	10.53	12.65	15.35	17.00	
	運 転 音 室内機 (dB:音響パワーレベル)	58	60	62	62	63	63	66	67	69	71	72	73	
	運 転 音 室外機 (dB:音響パワーレベル)	56	57	57	57	60	60	60	65	67	69	70	74	
	面積の 目安(m <sup>2</sup> )	鉄筋アパート南向洋室 木造南向和室	15 10	17 11	19 13	19 13	25 16	25 16	28 18	39 25	43 29	49 32	55 36	62 41
暖 房	能 力(kW)	2.5	2.8	3.6	3.6	4.2	4.2	5.0	6.7	7.1	8.5	9.5	10.6	
	低 温	4.1	4.1	5.4	5.4	5.4	5.4	8.2	8.4	8.5	9.0	9.3	9.4	
	消 費 電 力(W)	465	525	710	710	910	910	970	1,580	1,800	2,220	2,640	3,200	
	低 温	1,420	1,420	1,890	1,890	1,890	1,890	3,095	3,245	3,290	3,640	3,730	3,770	
	運 転 電 流(A) (最大)	4.69 (15.0)	5.30 (15.0)	7.17 (20.0)	3.58 (13.0)	9.19 (20.0)	4.59 (13.0)	4.89 (20.0)	7.97 (20.0)	9.09 (20.0)	11.20 (20.0)	13.33 (20.0)	16.15 (20.0)	
	運 転 音 室内機 (dB:音響パワーレベル)	59	59	65	65	65	65	69	71	71	72	72	73	
※2	運 転 音 室外機 (dB:音響パワーレベル)	55	55	58	58	58	58	63	63	67	69	72	72	
	面積の 目安(m <sup>2</sup> )	鉄筋アパート南向洋室 木造南向和室	11 9	13 10	16 13	16 13	19 15	19 15	23 18	30 24	32 26	39 31	43 35	48 39
	通年エネルギー消費効率	7.0	6.8	6.9	6.9	6.6	6.6	6.9	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5	
	区 分	I	I	I	I	III	III	III	III	III	III	III	III	
	質 量 (kg)	室内機 室外機	16 28	16 33	16 33	17 33	17 33	17 36	17 39	18 40	19 41	19 47	19 48	
	外形寸法(mm)	室内機 室外機	高さ295×幅799×奥行389(394)						高さ630 X幅800(+62) X奥行285	高さ714×幅800(+62) X奥行285	高さ802 X幅840(+62) X奥行320			

### MSZ-EM シリーズ

形名		MSZ-EM 2223E3	MSZ-EM 2523E3	MSZ-EM 2823E3	MSZ-EM 3623E3	MSZ-EM 4023E3S	MSZ-EM 5623E3S	MSZ-EM 6323E3S	MSZ-EM 7123E3S	MSZ-EM 8023E3S	MSZ-EM 9023E3S
仕様		-W(ピュアホワイト)									
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	単相200V	単相200V
冷 房	能 力(kW)	2.2	2.5	2.8	3.6	4.0	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0
	消 費 電 力(W)	425	500	580	820	960	1,720	1,980	2,380	2,890	3,200
	運 転 電 流(A)	4.50	5.30	6.17	8.70	5.10	9.14	10.53	12.65	15.35	17.00
	運 転 音 室内機 (dB:音響パワーレベル)	58	60	62	63	66	67	69	71	72	73
	運 転 音 室外機 (dB:音響パワーレベル)	56	57	57	60	60	65	67	69	70	74
	面積の 目安(m <sup>2</sup> )	鉄筋アパート南向洋室 木造南向和室	15 10	17 11	19 13	25 16	28 18	39 25	43 29	49 32	55 36
暖 房	能 力(kW)	2.5	2.8	3.6	4.2	5.0	6.7	7.1	8.5	9.5	10.6
	低 温	4.1	4.1	5.3	5.3	8.1	8.3	8.4	8.9	9.2	9.3
	消 費 電 力(W)	465	525	710	910	970	1,580	1,800	2,220	2,640	3,200
	低 温	1,420	1,420	1,890	1,890	3,250	3,250	3,300	3,640	3,730	3,770
	運 転 電 流(A) (最大)	4.69 (15.0)	5.30 (15.0)	7.17 (20.0)	9.19 (20.0)	4.89 (20.0)	7.97 (20.0)	9.09 (20.0)	11.20 (20.0)	13.33 (20.0)	16.15 (20.0)
	運 転 音 室内機 (dB:音響パワーレベル)	59	59	65	65	69	71	71	72	72	73
※2	運 転 音 室外機 (dB:音響パワーレベル)	55	55	58	58	63	63	67	69	72	72
	面積の 目安(m <sup>2</sup> )	鉄筋アパート南向洋室 木造南向和室	11 9	13 10	16 13	19 15	23 18	30 24	32 31	39 35	43 39
	通年エネルギー消費効率	7.0	6.8	6.9	6.6	6.9	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5
	区 分	I	I	I	III	III	III	III	III	III	III
	質 量 (kg)	室内機 室外機	16 28	16 33	17 33	17 36	17 39	18 40	19 41	19 47	19 48
	外形寸法(mm)	室内機 室外機	高さ295×幅799×奥行389(394)						高さ630 X幅800(+62) X奥行285	高さ714×幅800(+62) X奥行285	高さ802 X幅840(+62) X奥行320

# 仕様(つづき)



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。

- 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°C、室外35°Cの温度環境で最大風量(上下風向:3番、左右風向:正面)における仕様値。  
※2 マニュアル暖房 室内20°C、室外7°C(標準)、2°C(低温)の温度環境で最大風量(上下風向:2番、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0.2Wです。(カビガード・高温みまもり・低温みまもりの設定時は除く)  
(タイマー設定時は1.0W、無線LAN機能を入に設定時は1.0W、無線LAN機能を入かつエモコアイを有効に設定時は3.0W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 0950:2021)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](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/jmoss)
- 無線LAN規格:IEEE802.11b/g/n(2.4GHz)、暗号化方式:WPA2-PSK(AES)

## ソフトウェアについて

本製品には、以下のオープンソースのソフトウェア搭載されており、第三者の著作権が存在します。

Copyright (c) 2019 STMicroelectronics. All rights reserved. This software component is licensed by ST under BSD 3-Clause license, the "License"; You may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at: [opensource.org/licenses/BSD-3-Clause](http://opensource.org/licenses/BSD-3-Clause)

Copyright (c) 2009-2018 Arm Limited. All rights reserved. SPDX-License-Identifier: Apache-2.0  
Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the License); you may not use this file except in compliance with the License.  
You may obtain a copy of the License at [www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0](http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0)  
Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an AS IS BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.  
See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

## 延長保証制度（保証料をご負担いただくと、修理費が無料になります）

ルームエアコン(ハウジングエアコン)の保証期間は保証とアフターサービスに記載の通りです。→65ページ

当社は、保証期間を延長できる「延長保証制度」をご用意しています。保証期間は10年間と8年間と5年間の3タイプよりお選びいただけます。製品ご購入時あるいはご購入日から3ヵ月以内にお申し込みください。

### 〈保証期間〉

お買上げ日	1年後	2年後	3年後	4年後	5年後	6年後	7年後	8年後	9年後	10年後
10年保証	メーカー保証(1年)				延長保証(9年)					通常の有料修理
8年保証	メーカー保証(1年)				延長保証(7年)					通常の有料修理
5年保証	メーカー保証(1年)			延長保証(4年)		通常の有料修理				

●延長保証はメーカー保証終了後からのスタートとなります。延長保証は、メーカー保証を含め、ご購入日(使用開始日)から10年間または8年間または5年間の長期保証となります。また延長保証終了後は通常の有料修理に移行いたします。

●保証金額は本体のご購入価格が限度となります。

●当制度の詳細は三菱電機延長保証申込受付センターまでお問い合わせください。

### 〈保証内容〉

延長保証期間中に対象商品に故障が発生した場合に、修理費を保証します。

保証する修理費用 = 技術料 + 部品代 + 出張料

### 〈延長保証対象商品と保証料〉

三菱ルームエアコン・ハウジングエアコン
10年間保証料 9,985円(税別価格 9,077円)
8年間保証料 6,562円(税別価格 5,965円)
5年間保証料 3,663円(税別価格 3,330円)

2023年1月現在(保証料は変更する場合があります)。

〈資料のご請求はこちらへ(受付時間365日24時間)〉

### 三菱電機延長保証申込受付センター

延長保証についてのホームページから  
資料請求できます。

[www.MitsubishiElectric.co.jp/smart-denka/warranty](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/smart-denka/warranty)

0120-867-789

受付時間:平日午前9:30~午後5:00  
(土日祝日、年末年始及び所定の休業日を除く)

## 愛情点検



### 長年ご使用のエアコンの点検を!

こんな症状は  
ありませんか

- 焦げ臭いニオイがする。
- 電源プラグや電源コードが異常に熱い。
- 電源プラグが変色している。
- ブ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。

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。

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

JG79D335H02 23/02