



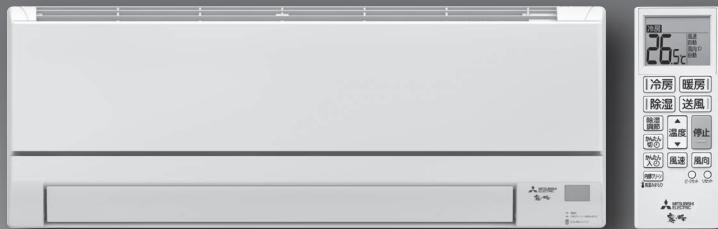
三菱ルームエアコン [家庭用]

霧ヶ峰

形名

IM エスゼット	ピ- ウイ エス	エム エスゼット	ピ- ウイ エス
MSZ-2222BY	MSZ-2522BY		
MSZ-2822BY	MSZ-3622BY		
MSZ-4022BYS	MSZ-5622BYS		

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.

もくじ

ページ

安全のために必ずお守りください	2~3	ご使用の前に
各部のなまえ	4~5	
お使いになる前に	6~8	
冷房・暖房・除湿・送風運転	9	
風速・風向の調節	10	
タイマー運転	11	
ピークカット(ブレーカーが落ちるとき)	11	
内部クリーン運転	12	
高温みまもり	13	
部品の取外し・お手入れ・取付け	14~15	お手入れ
故障かな?と思ったら	16~18	
知っておいていただきたいこと	19~20	
問い合わせと修理を依頼される前に	21	困ったときに
保証とアフターサービス	22	
仕様	24	

安全のために必ずお守りください

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



警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性があるもの。



注意

誤った取扱いをしたときに、軽傷または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

■ “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

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



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

指定冷媒以外は使用(冷媒補充・入替え)しない



機器の故障や破裂、ケガなどの原因になります。

禁止

据付は、お買上げの販売店または専門業者に依頼する



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

漏電しゃ断器を取付ける



漏電しゃ断器取付け

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。

電源は必ずエアコン専用のコンセントを使用する



専用コンセント

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。

アース(接地)を確実に行う



アース工事

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



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



火災・感電・ケガ・水漏れの原因になります。

禁止

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



販売店に相談

不備があると、感電や火災などの原因になります。

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すが、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

異常や不具合が発生したとき

ただちに運転停止し「お買上げの販売店」にご相談ください。

→ 22ページ

ご使用時は



警告

長時間冷風を体に直接あてたり、冷やし過ぎない



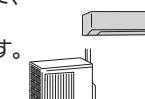
体調悪化・健康障害の原因になります。



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るので、ケガや破損の原因になります。



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。



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。



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。



ご使用時は

！警告

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



ほこりを取る

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



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



異常のまま運転を続けると故障や感電・火災などの原因になります。お買上げの販売店または三菱電機修理窓口に相談してください。

室内機内部の洗浄はお客様自身では行わず、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。

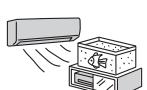
販売店に相談

！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



使用禁止



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



ぬれ手禁止

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



設置禁止

不完全燃焼の原因になることがあります。



！注意

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かない



禁止

芯線の一部が断線して発熱・発火の原因になることがあります。



長期間使用で傷んだままの据付台などで使用しない



禁止

ユニットの落下につながりケガなどの原因になることがあります。



エアコンを水洗いしたり、花瓶など水の入った容器を載せたりしない



水ぬれ禁止

感電や発火の原因になることがあります。



動植物に直接風をあてない



禁止

動植物に悪影響をおよぼす原因になることがあります。



室内機・室外機の下に他の電気製品や家財などを置かない



設置禁止

水が滴下する場合があり、汚損や故障の原因になることがあります。



室内機・室外機の吸入口やアルミフィンにさわらない



禁止

ケガの原因になることがあります。



室外機の上に乗ったり、ものを載せたりしない



禁止

落下・転倒によりケガの原因になることがあります。



エアコンの操作やお手入れのときは不安定な台に乗らない



禁止

転倒などケガの原因になることがあります。



殺虫剤・可燃性スプレー・消臭剤・抗菌剤などを吹きつけない



使用禁止

火災・変形・冷媒漏れ・水漏れの原因になることがあります。



乾電池を充電・分解したり火の中に投入しない



液漏れ・破裂・発火の原因になることがあります。



窓や戸の開けっぱなしなど、高温(80%以上)で長時間運転はしない



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



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ることがあります。



お手入れをするときは必ず運転を停止し、電源プラグを抜くか、ブレーカーを切る



内部でファンが高速回転しているので、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。

プラグを抜く

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。



エアコンを数シーズン使用した場合は、通常のお手入れとは別に点検整備を行う



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

床面のワックス掛け時など、エアコンの運転は避ける

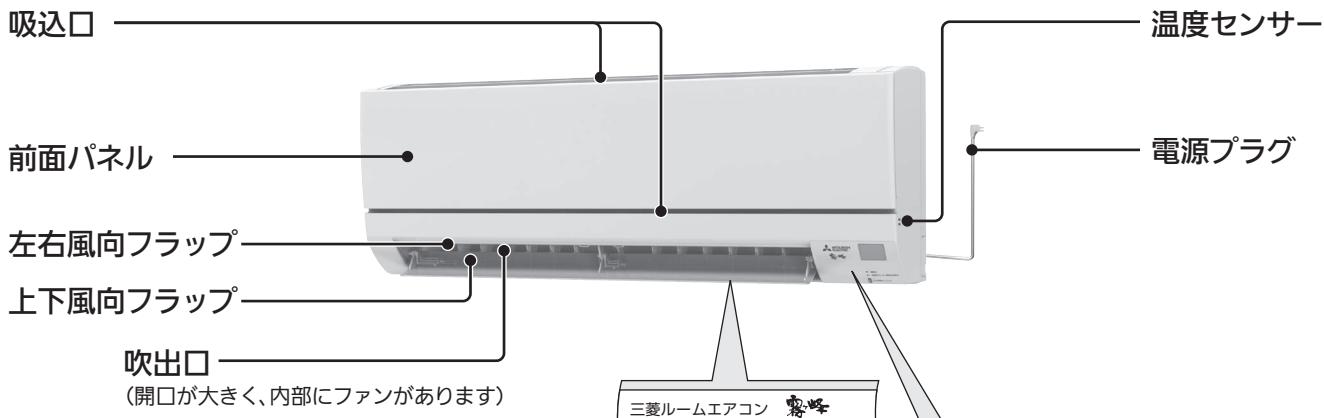


ワックスなどの揮発成分がエアコン内部に付着し、水漏れや露飛びの原因になります。

各部のなまえ

ご使用の前に

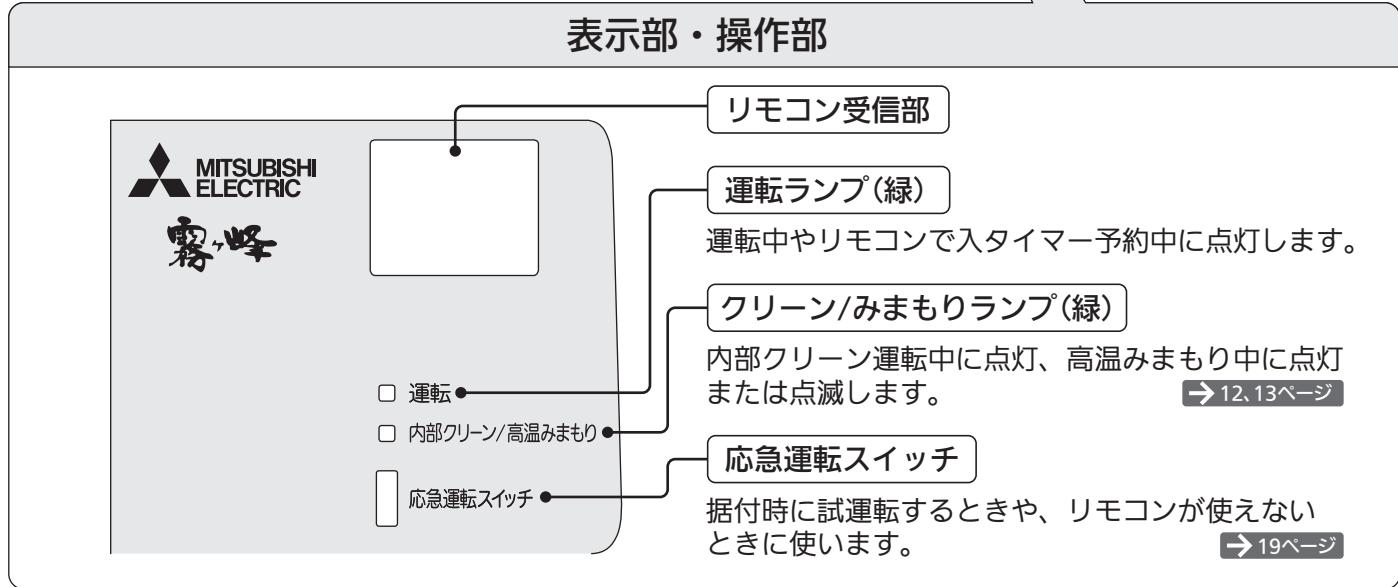
室内機



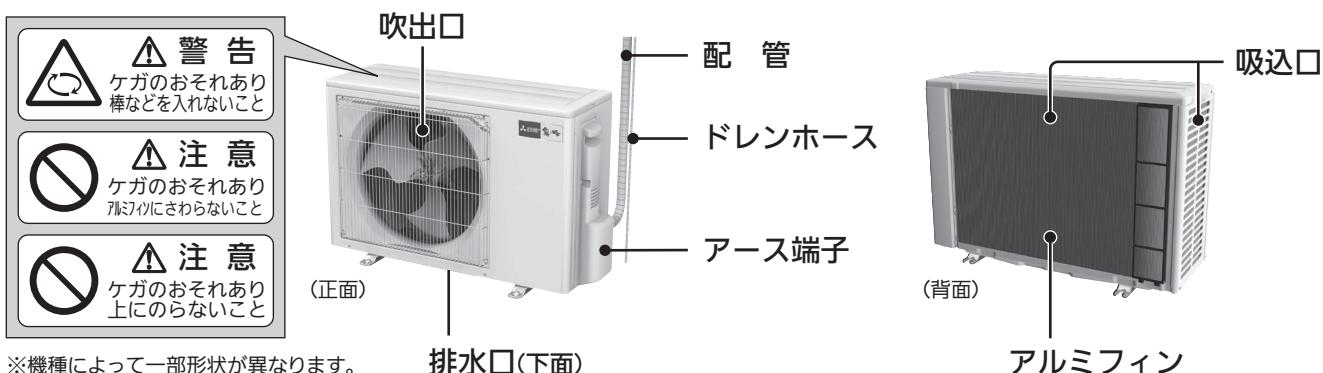
内部でファンが高速回転していますので、指や棒などを入れないでください。ケガや破損の原因になります。

三菱ルームエアコン 霧ヶ峰
冷房・暖房兼用 セパレート形 空冷式 室内機
形名
室内機総質量
kg
製造年
製造番号
リモコン送信機形名
三菱電機株式会社

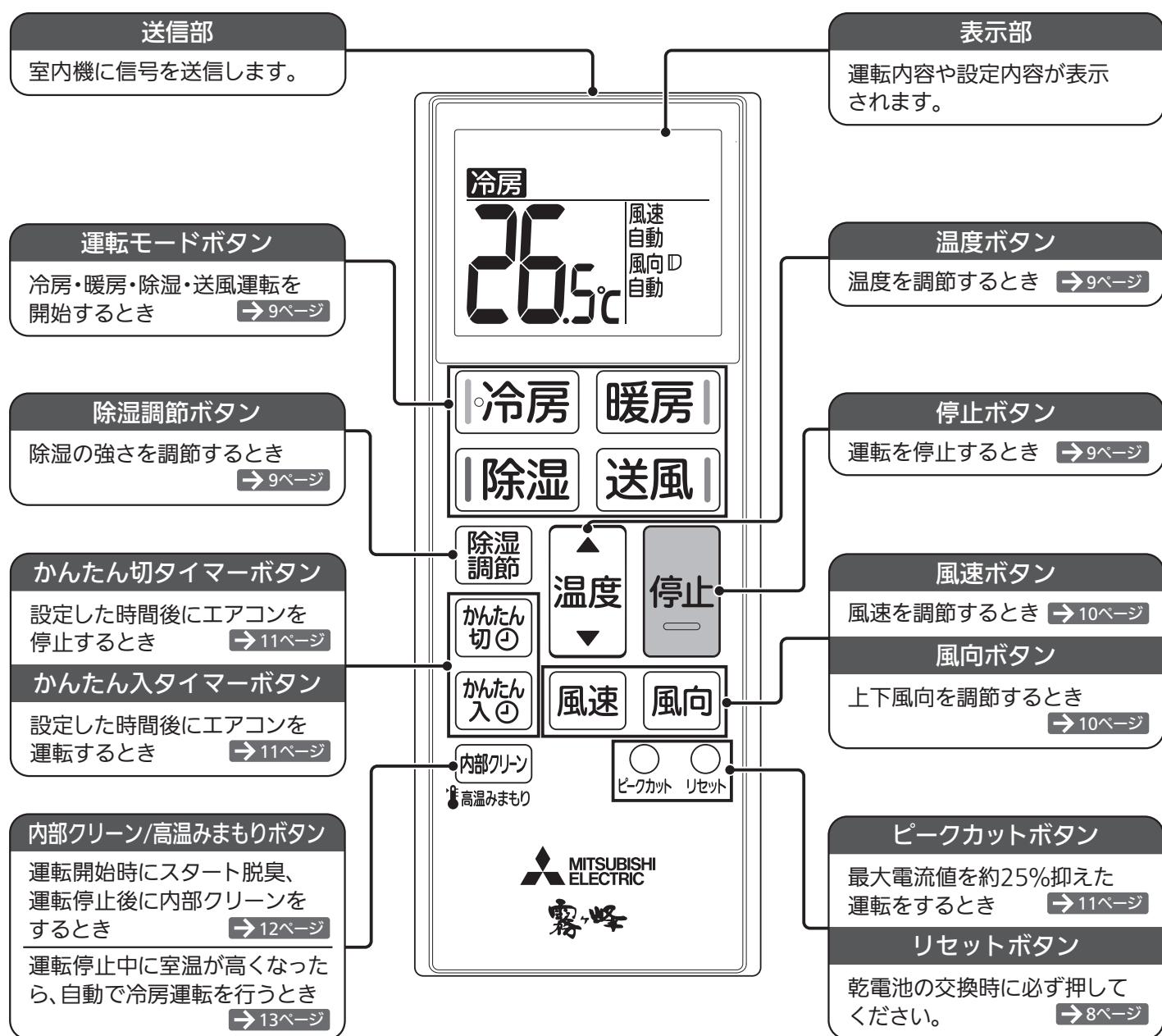
形名
製造年



室外機

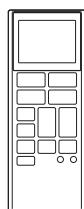


リモコン

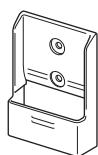


付属品

リモコン



リモコンホルダー



ネジ(2本)

単4形アルカリ
乾電池(2本)

取扱説明書



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。

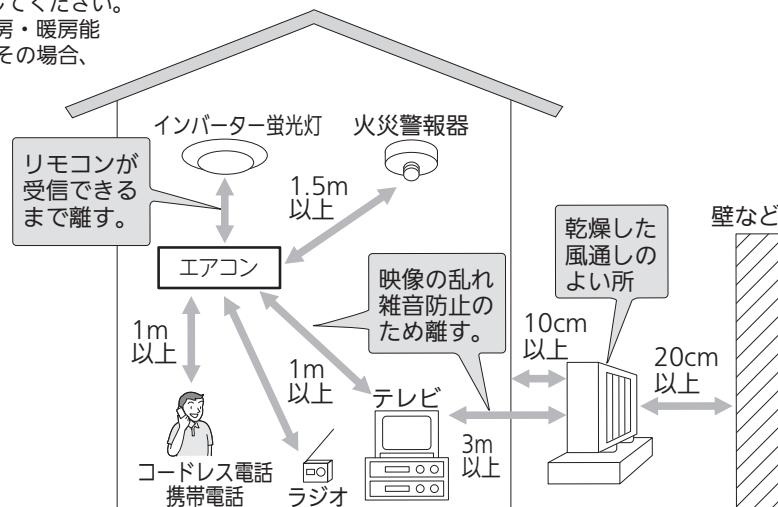
- 次の場所への据付はしないようお客様が「お買上げの販売店」にご相談ください。

- 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、無線機器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。

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、再度据付をすると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。

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。
- 停電でエアコンが停止すると、停電が復旧してもエアコンは停止したままです。
リモコンの運転モードボタンを押して、再度運転してください。

運転	運転可能な屋外温度
冷房運転	約 21~46°C
除湿運転	約 21~46°C
暖房運転	約 -5~24°C

※室外機凍結防止ヒーターは取付け不可です。

無線LANアダプター(別売)でできること

スマートフォンで操作するとき スマートフォンアプリ「霧ヶ峰REMOTE」を使用すると、外出先からも停止／運転などの遠隔操作ができます。

- 外出先からも停止／運転の操作や、設定温度などの変更ができます。
- あらかじめ設定した室温や電気代に達すると、メールでおしらせを受信することができます。
気づかない室温の上昇や、使い過ぎなどをおしらせします。

スマートスピーカーで操作するとき スマートスピーカー(別売)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/>

ご利用の前に、無線LANアダプターおよび「霧ヶ峰REMOTE」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。



- 別売部品が必要です。「お買上げの販売店」にご相談ください。
品名: 無線LANアダプター
形名: MAC-900IF
オープン価格
(オープン価格製品の価格は、販売店にお問い合わせください)

- 別途専門業者による工事とお客様による設定が必要です。
・無線LANアダプターとシステムコントローラーは併用できません。
・「霧ヶ峰REMOTE」と「三菱HEMS」のアプリは同時に使用しないでください。

「三菱HEMS」で操作するとき 別売の無線LANアダプターを接続することで、「三菱HEMS」ネットワークへの接続も行えます。

- 「三菱HEMS」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。
- 「三菱HEMS」にエアコンを接続した場合、家族の予定を設定すると、エアコンの停止／運転を自動で行うことができます。さらに「予冷予暖」をONにすると、予約時間に向けて徐々に設定温度に近づける運転を行うこともできます。



詳しくはこちらから <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/hems/>

ご利用の前に、無線LANアダプターおよび「三菱HEMS」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。

- 「三菱HEMS」から節電設定を行った場合、室温が約1.5°C変化^{※1}して消費電力を削減^{※2}します。

※1 冷房時:+1.5°C、暖房時:-1.5°C

※2 MSZ-4022BY-S。当社環境試験室(14畳、外気温 冷房35°C/暖房7°C)において、設定温度 冷房27°C/暖房23°C 安定時の1時間における「節電」切(冷房549Wh/暖房879Wh)と「節電」入(冷房453Wh/暖房690Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果が異なります。

- 別売部品が必要です。「お買上げの販売店」にご相談ください。
品名: 無線LANアダプター
形名: MAC-900IF
オープン価格
(オープン価格製品の価格は、販売店にお問い合わせください)

- 別途専門業者による工事とお客様による設定が必要です。
・無線LANアダプターとシステムコントローラーは併用できません。
・「三菱HEMS」と「霧ヶ峰REMOTE」のアプリは同時に使用しないでください。

※希望小売価格は2022年3月現在の価格です。

お使いになる前に(つづき)

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。→4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 →16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。

〈リモコンホルダーを壁などに取付ける場合〉

お部屋の照明を点灯させ、運転モードボタンを押して、室内機からの受信音が“ピッ”と鳴る位置にリモコンホルダーを取付けてください。

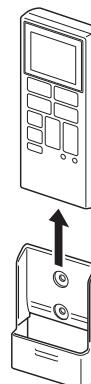
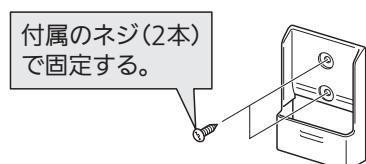
〈リモコンの取付け・取外しかた〉

取付けかた

リモコンホルダーへ
差し込んでください。

取外しかた

上へ引き抜いてください。

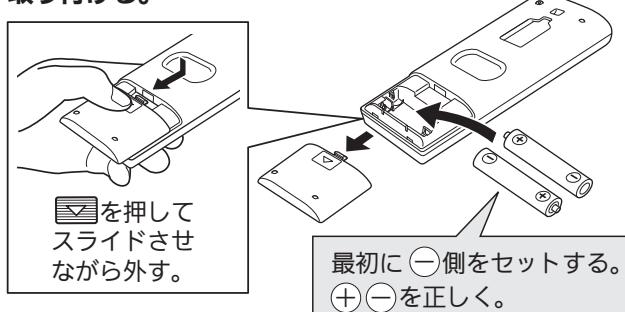


乾電池について

- ・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、未使用の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」に従って廃棄ください。プラス(+)・マイナス(-)端子に絶縁テープ[®]を貼るなどして、絶縁状態にしてから廃棄ください。

リモコンの準備

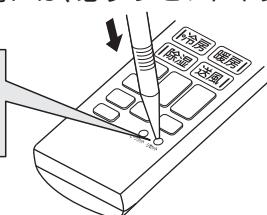
1 リモコンの裏ブタを取り外し、乾電池を入れて裏ブタを取り付ける。



2 リセットボタンを先の細いもので押す。

- ・リセットボタンを押すと、号機設定以外はご購入時の設定に戻ります。→19ページ
- ・乾電池の交換時には、必ずリセットボタンを押してください。

リセットボタン
を先の細いもの
で押す。



※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。

冷房・暖房・除湿・送風運転

冷房・暖房運転は、お好みの温度に設定できます。

除湿運転は「選べる3モード除湿」で除湿の強さを設定し、室温の低下を抑えながら湿気を取り除きます。また、風だけを送る送風運転を行います。



停止するとき

運転中に

停止 を押す

1 |**冷房** または **暖房** を押す

運転を開始します。

2 **温度** で温度を設定する

<推奨温度>	
冷房	28°C
暖房	20°C

● 温度は0.5°Cずつ変えられます。(設定範囲は16~31°C)

1 |**除湿** を押す

除湿運転を開始します。

2 **除湿調節** を押す

押すごとに次の順に変わります。

標準 → 強 → 弱

■選べる3モード除湿 (除湿は弱冷房方式です)

除湿モード	運転内容	室温変化の目安
弱	除湿能力を弱めた運転をします。	除湿運転開始時の室温より約1°C下がります。
標準	お部屋の温度低下を抑えながら、湿気を取り除く運転をします。	除湿運転開始時の室温より約2°C下がります。
強	除湿能力を強めた運転をします。 室温の低下は、他のモードより大きくなります。	除湿運転開始時の室温より約3°C下がります。

送風 を押す

送風運転を開始します。

おし�らせ

- 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)
- 外気温度が低くしつどが高いと、暖房運転時に室外機に霜が付くことがあり、エアコンが自動で霜を溶かす運転を約30分~90分間に1回程度行います。(霜取り運転)
霜を溶かす間は、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。室内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より排水します。
- 霜取り運転中の室内温度低下を抑えるため、霜取り運転を行う直前に強めの暖房を行い(プレヒート)、お部屋の温度を上げることができます。(室温キープシステム)
- 除湿・送風運転時は、温度を設定できません。
- お部屋の湿気が多いときや外気温度が低いときは、しつどが下がらない場合があります。
- 消費電力はお部屋の温度やしつどの条件で異なります。
- 次の操作をしたときは、“ピピッ”と音がします。
 - 設定温度を16°Cまたは31°Cにしたとき
 - 除湿モードを標準にしたとき

風速・風向の調節

お好みに合わせて風速と風向を設定します。



風速の調節

風速を押す

押すごとに次の順に変わります。



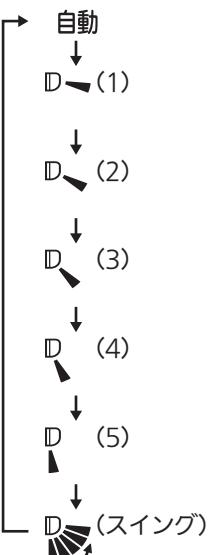
おしらせ

- 風速を「自動」に切り替えたときは、“ピピッ”と音がします。
- 風速を「ロング」に設定すると、最大風量になり、送風音も大きくなります。
風を遠くまで届けたいときに選んでください。暖房運転時、上下風向を自動に設定している場合、風向は一段階、上向きになります。

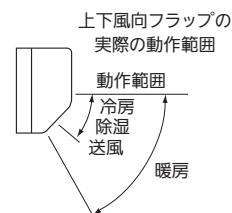
上下風向の調節

風向を押す

押すごとに次の順に変わります。



自動	冷房・除湿・送風運転時は水平吹き、暖房運転時は下吹きになります。
D (1)	お好みに合わせて選んでください。
D (2)	●リモコンに表示される角度と実際の上下風向フラップの角度は異なります。
D (3)	●冷房・除湿・送風運転時は、風向は真下に向きません。
D (4)	●風向が自動的に変わることがあります。 → 17ページ
D (5)	一定の間隔をおいてスイングします。 スイング範囲の上端と下端で、しばらく上下風向フラップが止まります。
D (スイング)	



<上下風向フラップのスイング範囲について>

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

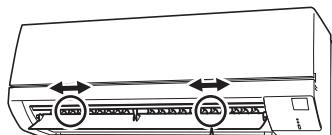
おしらせ

- 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。

左右風向の調節

1 運転停止中であることを確認する

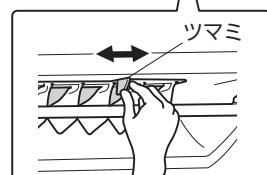
運転中であれば を押し、上下風向フラップが閉じたことを確認してください。



2 左右風向フラップを調節する

手で上下風向フラップを開いて左右風向フラップのツマミを持ち、左右に動かしてください。棒などで調節すると、破損の原因になります。

- 運転中に、左右風向の調節はしないでください。
内部クリーン運転を設定しているときは、内部クリーン運転が終了してから左右風向の調節をしてください。



タイマー運転

設定した時間後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。

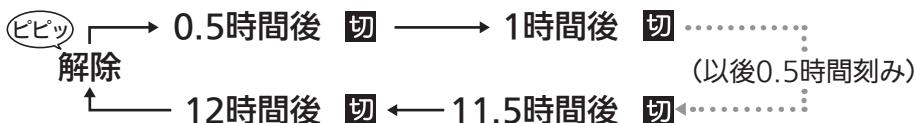
●タイマーは設定した1回限りの運転になるので、そのつど設定してください。



かんたん切① または かんたん入① を押し、タイマー時間を合わせる。

押すごとに設定時間の表示が0.5時間刻みで、最大12時間後まで変わります。

「かんたん切(切タイマー)」の例



- タイマー設定時、室内機が“ピッ”と鳴ることを確認してください。
- 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)
- 温度・除湿の強さ・風速・風向などは、予約設定後でも変更できます。

解除するとき

設定時間の表示が消えるまで かんたん切① または かんたん入① を押す

- タイマー時間を解除すると“ピピッ”と音がします。
- 停止を押すとタイマー予約が解除され、すべての運転が停止します。

■タイマーの組み合わせ例

かんたん切① と かんたん入① は組み合わせ

で設定できます。

- ・先に押したボタンのタイマーが、先に働きます。



おしらせ

- ・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(緑)が点灯します。 →4ページ

ピークカット(ブレーカーが落ちるとき)

最大電流値を約25%抑えた運転を行います。



**運転中に ピークカット を
先の細いもので押す**

押すごとにピークカット → 解除

の順に変わります。

- 強く押し過ぎないようにしてください。

<最大運転電流値について>

形名	設定	解除
MSZ-2222BY	約11A	約15A
MSZ-2522BY	約11A	約15A
MSZ-2822BY	約11A	約15A
MSZ-3622BY	約11A	約15A
MSZ-4022BYS	約11A	約15A
MSZ-5622BYS	約11A	約15A

おしらせ

- ・ご購入時は設定されていません。
- ・他の家電製品と同時に使ってブレーカーが落ちる場合は、ピークカットを設定してお使いください。ただし、お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。

内部クリーン運転

運転を開始したときは、いやなニオイを抑制する「スタート脱臭」を行います。運転を停止したあとは、エアコン内部※1を乾かし、内部に付着しているカビ菌の発育を抑制※2する「内部クリーン」を行います。

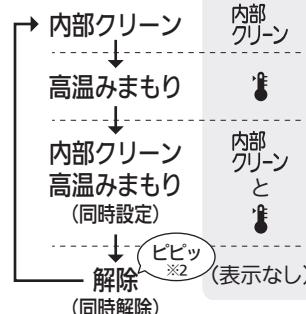
※1 熱交換器・ファン・通風路

※2 試験機関：一般社団法人 カビ予報研究室。試験番号：199904。試験方法：各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14日間冷房運転を断続的に実施。試験結果：「内部クリーン」の有無により2週間後のカビ発育抑制効果を確認。



運転中または運転開始前に を押す

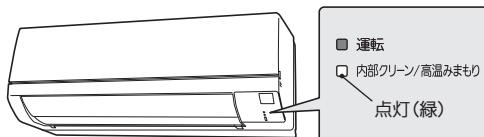
押すごとに以下の順に変わります。



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

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。

- 内部クリーン中は、クリーン/みまもりランプ(緑)が点灯し、上下風向フラップが水平になります。



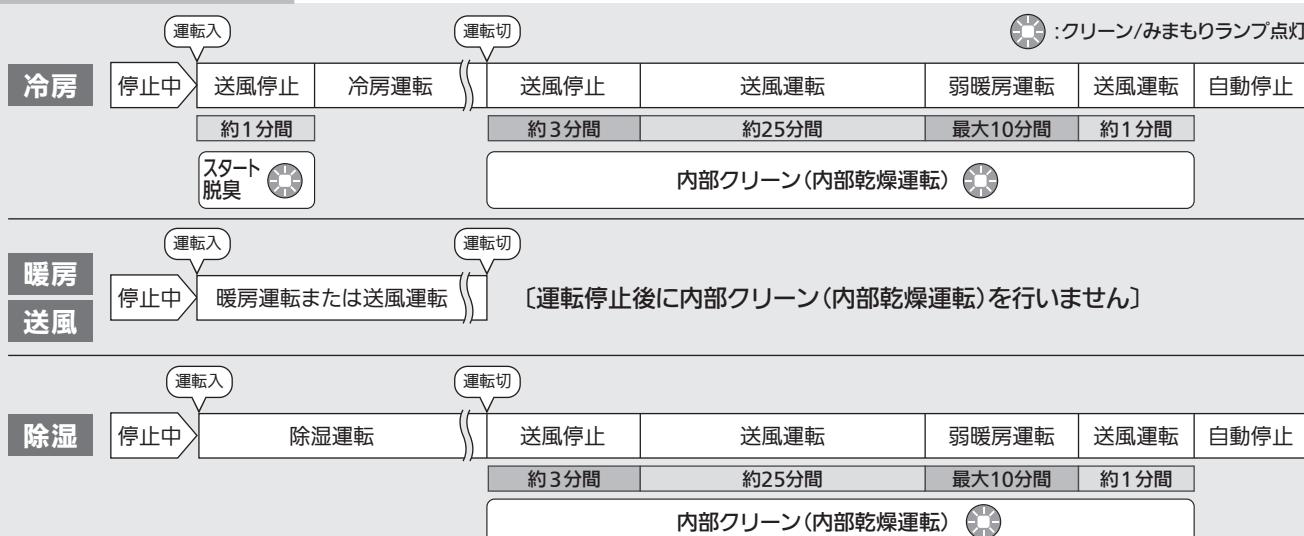
内部クリーン運転の設定中は が表示されます。

*2 エアコン運転中に解除を選択すると、室内機から“ピピッ”と音が鳴ります。

解除するとき を押して 内部クリーン を消す

- 内部クリーンを途中で停止する場合は、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解除されません。

内部クリーン運転の流れ



- 運転停止後2時間以上経過してから、冷房は約3分間以上、除湿は約6分間以上運転後に停止すると、内部クリーンを行います。
- 内部クリーン中に再び運転を開始すると、内部クリーンは停止して運転を開始します。
- 内部クリーン運転と高温みまもりが同時に設定されているときは、高温みまもりの冷房運転停止後も内部クリーンを行います。

おしらせ

- ご購入時は、内部クリーン運転は設定されていません。
- 内部クリーンでは、エアコンの内部を乾燥させるため、最大10分間の弱暖房運転を行います。そのため、お部屋の温度が約2~3°C上がることがあります。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、設定の解除をおおすすめします。

お願い

- 室内機の熱交換器がほこりで汚れていると、内部クリーン中にニオイが発生することがあります。このときはエアコン内部のお入れをおおすすめします。 → 14, 15ページ

高温みまもり

夏の暑い日など、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。運転停止中は定期的に微風で送風運転を行います。



内部クリーン を押す

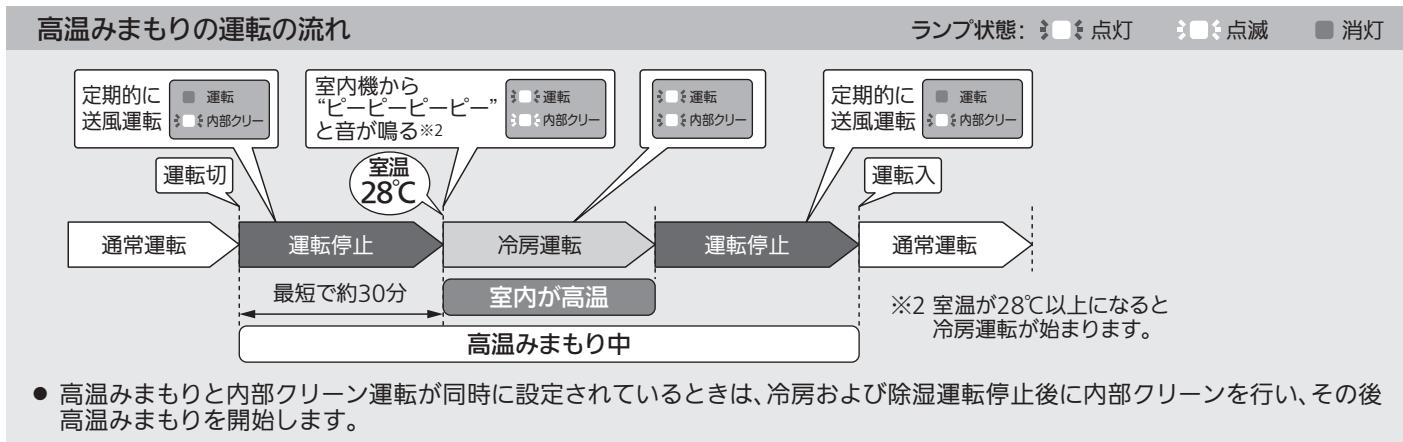
● 高温みまもりを設定すると、クリーン/みまもりランプが点灯します。お部屋が高温になり、冷房運転が始まるとランプは点滅し、その後点灯に変わります。また、冷房運転中は運転ランプも点灯します。

解除するとき

● 高温みまもりは、高温時の身体への影響を防ぐための機能ではありません。

● 高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、高温みまもりの設定は解除されません。

使いかた



- 高温みまもりと内部クリーン運転が同時に設定されているときは、冷房および除湿運転停止後に内部クリーンを行い、その後高温みまもりを開始します。

<高温みまもりの運転内容>

高温みまもりは、28°C以上で冷房運転を開始します。

お部屋の温度※3	28°C未満	28°C以上
運転内容	定期的に送風運転※4	冷房運転
上下風向	水平	自動
風の強さ	停止(微風)※4	前回運転と同じ
運転ランプ(緑)	消灯	点灯
クリーン/みまもりランプ(緑)	点灯	開始時に点滅、その後点灯

※3 暖気がエアコン付近に滞るため、28°C未満でも運転する場合があります。

※4 定期的に微風で送風運転を行い、室温を測定します。

おしらせ

- ご購入時は設定されていません。
- 入タイマー予約中は、高温みまもりは動作しません。
- 高温みまもり中に運転が始まっても、リモコンの表示は停止中のままです。
- 高温みまもりで運転停止中は、上下風向フラップが水平になり、定期的に送風(微風)します。冬場は設定の解除をおすすめします。
- 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、冷房運転をしないことがあります。
- 高温みまもり中に「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。
- 高温みまもりと「三菱HEMS」の節電は同時に設定しないでください。正しく動作しないことがあります。

部品の取外し・お手入れ・取付け

！注意



プラグを抜く

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



禁止

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



禁止

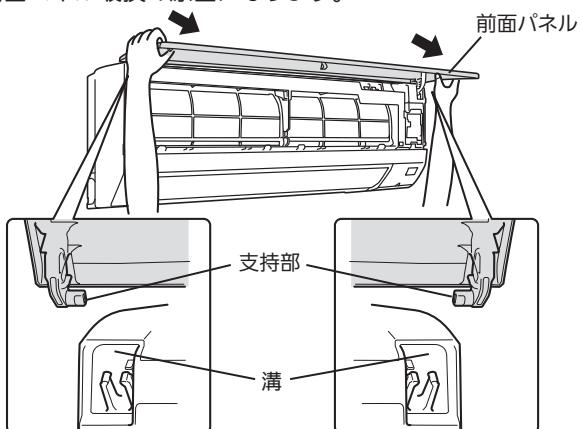
アルミフィンに直接手
を触れないでください。
ケガの原因になること
があります。

前面パネル

取外し

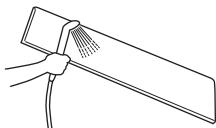
両手で前面パネルの下端をつかみ、水平に持ち上げ、手前に引きます。

- 前面パネルは無理に引抜いたり、落下させないでください。
前面パネル破損の原因になります。

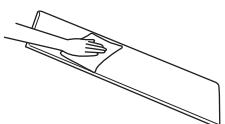


お手入れ(お手入れの目安→1年に1回)

- ①水洗いをします。



- ②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。



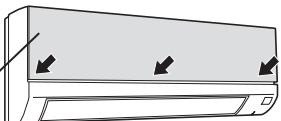
- 汚れが目立つときは、台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯で洗い、水でよくすすいで洗剤を落としてください。
- ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉などを使用しないでください。
- たわしやスポンジの硬い面などを使用しないでください。
- 長時間(2時間以上)お湯や水につけておかないとください。
- 直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。
変形や変色の原因になります。

取付け

- ①両手で前面パネルの両端を持ち、前面パネルをほぼ水平にしたまま、支持部を室内機の最上部の溝に差込みます。
(「取外し」のイラストを参照)
左右支持部を“カチッ”と音がするまで溝に差込みます。

- ②矢印部3か所を押して、
前面パネルを閉めます。

前面パネル



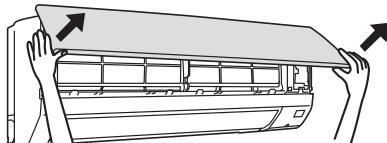
お願い

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

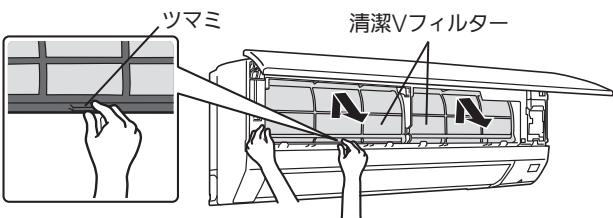
清潔Vフィルター(防カビ※1・ウィルス抑制※2)

取外し

- ①両手で前面パネルの下端をつかみ、“カクッ”と止まる位置まで持ち上げます。



- ②清潔Vフィルターのツマミをつかんで少し持ち上げ、手前下に引きます。(左右2か所に付いています)



お手入れ(お手入れの目安→2週間に1回)

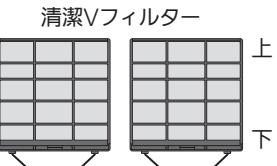
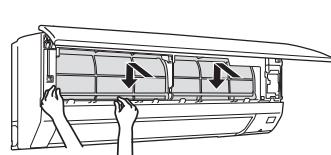
取り外した清潔Vフィルターのほこりを掃除機で吸い取るか、水洗いをして、風通しのよい日陰でよく乾かしてください。



- 硬いブラシやたわしでこすらないでください。
- 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。

取付け

取付けは、取外しの逆の手順で行ってください。
①爪部を確実にはめ込みます。



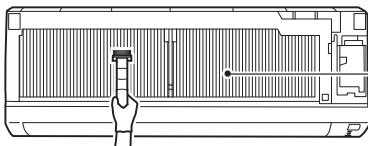
- ②前面パネルを閉めます。

※左右共通

※1 [防カビ] 試験機関:広東省微生物分析検査中心。試験証明書番号: 2020FM24460R01号。JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。
※2 [ウィルス抑制] 試験機関:広東省微生物分析検査中心。試験証明書番号: 2020FM22199R01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。

熱交換器(お手入れの目安→1年に1回)

清潔Vフィルターを外し、掃除機のブラシでほこりを吸い取ります。



- 手袋などを着用してください。
- ブラシは強くこすりつけないでください。
- 冷房・除湿運転後は熱交換器が濡れている場合があります。内部クリーン運転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。→ 12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。→ 3ページ
- 室内機内部の洗浄については、お買上げの販売店または、三菱電機修理窓口にご相談ください。→ 3ページ

別売部品 帯電ミクロフィルター(PM2.5対応^{※1})、プラチナアレル除菌空清フィルター^{※2}

帯電ミクロフィルターおよびプラチナアレル除菌空清フィルターは、清潔Vフィルターに取り付けて使用することができます。左右どちらの清潔Vフィルターにも取り付けることができます。

※1 PM2.5とは、2.5 μm以下の微小粒子状物質の総称です。本エアコンで、0.3 μm~2.5 μmの粒子を約50%キャッチ。28m³の試験空間での60分後の効果(当社調べ)、換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は想定されていません。0.3 μm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。

※2 [除菌]試験機関:一般財団法人 ポーケン品質評価機構。JIS L 1902菌液吸収法による。試験番号:12022749-1。18時間後99%以上の低減率を確認。実使用空間での実証結果ではありません。

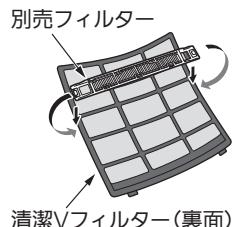
[ウイルス抑制]試験機関:一般財団法人 日本食品分析センター。試験番号:204091448-002号。試験方法:ウイルス液に24時間接触後にウイルス感染値を測定。試験結果:99%の低減率を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。

[花粉・ダニ]試験機関:信州大学 繊維学部。ELISA法にてアレルゲンの低減を確認。実使用空間での実証結果ではありません。

■別売フィルター(帯電ミクロフィルター、プラチナアレル除菌空清フィルター)の取付け・取外し・お手入れ

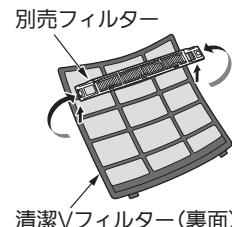
取付け

別売フィルターの格子側を上にして、両端の爪部が清潔Vフィルターをはさみ込むように取り付けます。清潔Vフィルターを少したわませながら行ってください。



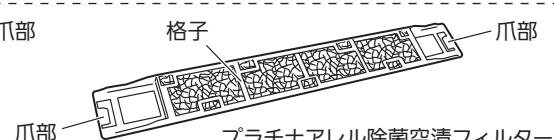
取外し

清潔Vフィルターを少したわませながら、別売フィルター両端の引っ掛けを外します。



お手入れ

掃除機でほこりを吸い取ります。



お願い

- 帯電ミクロフィルターは、水洗いを行わないでください。
- プラチナアレル除菌空清フィルターの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につけ置きし、水でよくすすいで洗剤を落としてください。水をよく切り、風通しのよい日陰でよく乾かしてください。
- 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。

「お買上げの販売店」でお求めください。

※希望小売価格は2022年3月現在の価格です。

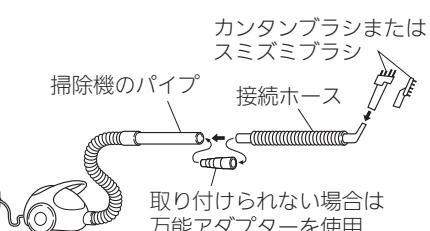
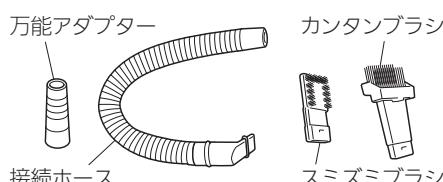
品名	帯電ミクロフィルター(1枚)
形名	MAC - 340FT
希望小売価格	2,200円 (税別価格 2,000円)
交換の目安	約3年

品名	プラチナアレル除菌空清フィルター(1枚)
形名	MAC - 300FT
希望小売価格	2,200円 (税別価格 2,000円)
交換の目安	約3年

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、熱交換器のおそうじがしやすくなります。

品名
専用おそうじカンタンセット
形名
MAC-103SS
希望小売価格
3,850円
(税別価格 3,500円)



※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2022年3月現在の価格です。

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

暖房運転開始時に風が出ない

- 暖かい風を出す準備をしています。(約3分間)

▶ 故障ではありません。

運転を停止しても風が止まらない

- 内部クリーン運転が設定されていませんか?
設定されていると、運転停止後に内部クリーンを行います。
→ 12ページ
- 高温みまもりが設定されていませんか?
運転停止中も定期的に室温を測定するために送風(微風)運転を行います。

▶ 内部クリーン運転を解除するか、
停止を押すと停止させることができます。

▶ 故障ではありません。

リモコン

リモコン信号を受信しない
リモコンの表示が出ない
リモコンの表示がうすい

- 乾電池が消耗していませんか?
- 乾電池の取付けが(+)(-)逆になっていませんか?
- 乾電池を入れたときにリセットボタンを押し忘れていませんか?
- テレビやビデオのリモコンボタンが押されたままになっていますか?
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。
- 号機の設定を変更していませんか?

▶ 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、リセットボタンを押してください。
→ 8ページ

▶ ボタンが押されたまま(ひっかかっている状態など)であれば元に戻してください。

▶ 室内機に近づいて操作すると受信しやすくなります。
→ 19ページ

困ったときに
冷えない／暖まらない

冷えない
暖まらない

- 風速が「▲(静)」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。
- 送風運転になっていますか?
- 清潔Vフィルターが汚れていませんか?
- 室内機・室外機の吹出口・吸込口がふさがっていますか?
● 窓やドアが開いたままになっていますか?
- 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ったり、到達しないことがあります。
- 換気扇やガスコンロを使用するお部屋では、空調負荷が大きくなり、冷えや暖まりが悪くなることがあります。
- ピークカットが設定されていませんか?
最大電流値を約25%抑えた運転を行いますので、お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。

▶ 風速を「自動」または「▲(強)」に変更してください。
→ 10ページ

▶ 冷房または暖房で運転してください。
→ 9ページ

▶ 清潔Vフィルターのお手入れをしてください。
→ 14ページ

▶ 吹出口・吸込口をふさがないようにしてください。
▶ 窓やドアを閉めてください。

▶ ピークカットを解除してください。
→ 11ページ

冷える

冷房・除湿運転時
冷え過ぎる

- 冷房運転時に温度、風向の設定は適切になっていますか?
- 除湿の強さが「強」になっていますか?
- 外気温度が低いときは、室温が低下することがあります。

▶ 温度、風向を調節してください。
→ 9、10ページ

▶ 除湿の強さを「弱」か「標準」に変更してください。
→ 9ページ

故障かな？

原因の確認

対応および回答

風

勝手に動く

水漏れ／霧が出る

変色

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

冷房運転中、設定温度にな
っても風が止まらない

暖房運転開始時や運転中
上下風向が途中で変わ
る調節がきかない
風が止まる

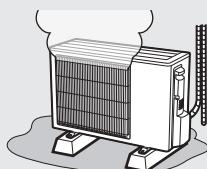
リモコンと異なる動作をする

エアコン停止中
クリーン/みまもりランプが
点滅し、そのあと点灯して
運転する

室内機の吹出口や
吸入口から霧や湯気が出る

室内機から水が漏れる

室外機から水や湯気が出る



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

- 上下風向フラップを下向きの状態 (3)～(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。→ 10ページ

- 冷房運転時、室温が設定温度になっても、室内機の風は止まりません。設定した風速で運転します。

- 運転開始時に暖かい風を出す準備をしている間は、上下風向フラップが水平になります。(約3分間)

- 室外機に付いた霜を溶かしています。(霜取り運転)

→ 9ページ

霜取り運転中は、冷たい風が出るのを防ぐため、しばらく上下風向フラップは水平になり、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、微風運転になります。

- 無線LANアダプター(別売)が接続されていますか？

▶ 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。
→ 7ページ

- 高温みまもりが設定されていますか？
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。
また室内が高温になったとき、自動で冷房運転を行うことがあります。

▶ 高温みまもりを解除するか、停止ボタンを押すと停止させることができます。
→ 13ページ

- 冷房運転時はお部屋の空気中に含まれる水分が、エアコンから吹き出す冷たい風により急速に冷やされ、霧状になることがあります。

- 暖房運転時に霜取り運転を行うことがあります。室内のしつどが高いときに霜取り運転を行うと、室内機の熱交換器に結露が生じ、その状態で暖房運転を再開すると結露水が蒸発し、吸入口から湯気が出て、白い煙に見えることがあります。

- 前面パネルがきちんと閉まっていないと、露たれの原因になります。

▶ 正しく取り付けてください。
→ 14ページ

- 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？

▶ 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。

- 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。

▶ 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。

- 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。
→ 9ページ

▶ 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。

- 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。

▶ 製品の使用には問題ありません。

困ったときに

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

汚れ	室内機の周辺の天井や壁が黒く汚れる	● お部屋の環境により、空気中のちりやほこりが、エアコンによる空気循環や静電気で天井や壁などに付着するためです。	▶ エアコン周辺もこまめにお掃除することをおすすめします。また、上下風向の設定を調節し、天井にあたる風を弱めることで防げる場合があります。
	天井が黒く見える	● 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。	
音	“ビシッ”、“ガチッ”という音	● 温度変化で前面パネルなどが膨張、収縮によりこすれて、音が出ることがあります。	▶ 故障ではありません。
	水が流れる音、“プシュッ”という音	● エアコン内部を冷媒が流れているときに出る音や冷媒の流れが切り替わるときに出る音です。	▶ 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」へご相談ください。
二オイ	エアコンの風がにおう	● エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみ込んだニオイを吸い込んで、風を吹き出すためです。 ● 長期間ご使用のエアコンは熱交換器やファンが汚れてニオイ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二オイを発生する場合があります。	▶ エアコンの清掃および内部クリーン運転の設定をおすすめします。 → 12, 14, 15ページ それでも解決しないときは、専門業者による内部洗浄をおすすめします。 → 3ページ
その他	製品の外観に線やキズが見える	● プラスチックを成型するときに現われる線(ウェルドライン)が、ヒビやキズに見えることがあります。	▶ 製品の使用には問題ありません。

以上のことをお調べになって、それでも不具合があるときは使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、「お買上げの販売店」か「三菱電機修理窓口」にご連絡ください。 **→ 22ページ**

知っておいていただきたいこと

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。

〈運転ランプとクリーン/みまもりランプの表示〉

■: 点灯 □: 消灯

■ 運転
□ 内部クリーン/高温みまもり

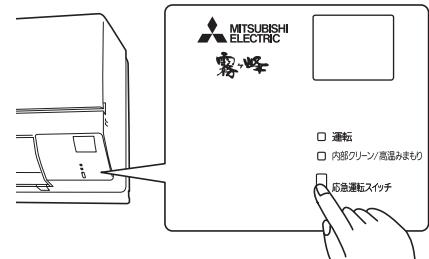
応急冷房

□ 運転
■ 内部クリーン/高温みまもり

応急暖房

30分後の運転内容は次のようになります。

運転内容	応急冷房	応急暖房
設定温度	24°C	24°C
風速	(弱)	(弱)
上下風向	自動	自動



同じお部屋にエアコンを2台設置する場合

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 停止中にリモコンの を約5秒間長押しする。

現在の号機が表示されます。(ご購入時は1号機です)

を押すときは、先の細いものを使用してください。
※ボタンを強く押し過ぎないようにしてください。

2 を押すごとに 1→2→3→4 の順で切り替わります。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け、 を押して信号を送信する。

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

長期間ご使用にならないとき

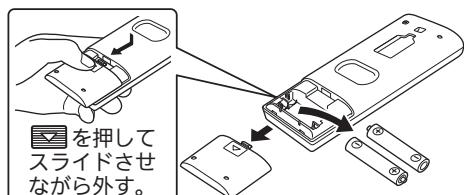
エアコンの故障を防ぎ、長くご使用いただくために次のことをしてください。

1 エアコン内部を清潔に保つために、夏場は、約10分間の冷房運転をしたあと、内部クリーン運転を行う。

冬場は、約10分間の暖房運転を行う。 

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

- 清潔Vフィルターをお手入れして、取り付ける。
- 室内機・室外機の吹出口・吸入口がふさがっていないことを確認する。
- 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。
- ドレンホースの排水口がふさがっていないことを確認する。



知っておいていただきたいこと(つづき)

フロンの「見える化」表示について



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

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

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

	電源電圧／周波数	製品の定格電圧による／50Hz・60Hz共通	
環境条件	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。

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」をご活用ください。
<https://faq01.MitsubishiElectric.co.jp/category/show/298/>

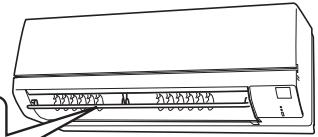
スマートフォン※1などからの
ご確認はこちからから。



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。 → 16~18ページ

□ 冷房・暖房
運転中に…



上下風向フラップが
水平になる

〈冷房運転〉

運転中に上下風向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。

→ 17ページ

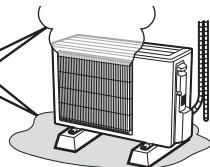
〈暖房運転〉

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。

→ 17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。

→ 17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/lbg/faqmovie/>
- スマートフォン※1などからの
ご確認はこちからから。



□ 運転を止めたのに止まらない。

クリーン/みまもりランプ(緑)が点灯
している。

内部クリーン運転が設定されていませんか? → 12ページ

高温みまもりが設定されていませんか? → 13ページ

□ リモコン信号を受信しない。

→ 16ページ

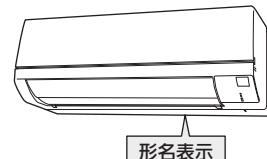
こんなときは、修理を依頼する。

- → 17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。

修理を依頼するときは、必ずお知らせください。

1.品名 三菱ルームエアコン

2.形名 右側イラストをもと
に室内機をご確認く
ださい。 → 4ページ



3.お買上げ日 年 月 日

4.故障内容(できるだけ具体的に)

5.ご住所(付近の目印など)

6.お名前

7.電話番号 8.訪問希望日

- リモコンが故障したり、リモコンを紛失したときは
サービス番号をお知らせください。
サービス番号:M21 EGE 426

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 → 22ページ

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

保証とアフターサービス

■保証書(別添付)

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

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

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」→16~18ページにしたがってお調べください。
- なお、不具合があるときは、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。

■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

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

ご相談窓口 家電品の購入相談・取扱い方法

受付時間365日24時間

●三菱電機お客様相談センター

フリーダイヤル いつもサンキュー 365日
 **0120-139-365** (無料)
ご相談対応 平日 9:00~19:00
土・日・祝・弊社休日 9:00~17:00
上記以外の時間は受付のみ可能です。
〒154-0001 東京都世田谷区池尻 3-10-3

携帯電話・PHSの場合

 **TEL 0570-077-365** (有料)

 **FAX 0570-088-365** (有料)

フリーダイヤル・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

フリーダイヤル 0120-56-8634 (無料)
 www.melsc.co.jp
パソコン・スマートフォン
2次元コードでも簡単にアクセスできます。

携帯電話・PHSの場合

 **TEL 0570-01-8634** (有料)

 **FAX 0570-03-8634** (有料)

●所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承願います。
●電話番号をお確かめのうえ、お間違えのないようにおかけください。

K20A

MEMO

困ったときに



冷房・暖房兼用セパレート形(インバーター)

形名		MSZ-2222BY	MSZ-2522BY	MSZ-2822BY	MSZ-3622BY	MSZ-4022BYS	MSZ-5622BYS
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
冷 涼	能 力 (kW)	2.2	2.5	2.8	3.6	4.0	5.6
	消 費 電 力 (W)	655	745	800	1,415	1,660	2,380
	運 転 電 流 (A)	7.27	8.27	8.51	14.98	8.82	12.65
暖 房	運転音 (dB:音量/ワーレベル)	室内機 59	63 61	63 62	64 61	66 61	66 65
	面積の 目安(m ²)	15 木造南向和室	17	19	25	28	39
	木造南向和室	10	11	13	16	18	25
暖 房	能 力 (kW) 標準	2.2	2.8	3.6	4.2	5.0	6.7
	能 力 (kW) 低温	2.8	3.2	3.4	3.7	5.3	6.8
	消費電力 (W) 標準	470	625	910	1,215	1,480	1,980
房 房	消費電力 (W) 低温	1,160	1,170	1,320	1,380	2,280	2,780
	運 転 電 流 (A) (最大)	5.22 (15.0)	6.94 (15.0)	9.19 (15.0)	12.25 (15.0)	7.47 (15.0)	10.00 (15.0)
	運転音 (dB:音量/ワーレベル)	室内機 59	64 60	64 65	64 64	65 64	67 68
房 房	面積の 目安(m ²)	10 木造南向和室	13	16	19	23	30
	木造南向和室	8	10	13	15	18	24
	通年エネルギー消費効率	5.8	5.8	5.8	4.9	4.9	5.0
JIS C 9612:2005		5.8	5.8	5.8	4.9	4.9	5.0
区分		A	A	A	C	C	F
質 量 (kg)	室 内 機	8	8	9	9	9	9
	室外機	19	19	20	23	28	34
外 形 尺 法 (mm)							
外 形 尺 法 (mm)	室 内 機	高さ295×幅799×奥行225(230)					
	室外機	高さ453×幅679(+55) ×奥行249			高さ538 ×幅699(+56) ×奥行249		高さ550×幅800(+62) ×奥行285

●この仕様値は、JIS規格(JIS C 9612:2013)に基づいた数値です。

※1 冷房 室内27°C、室外35°C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。

※2 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。

●待機電力は1.0W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を公開しております。

詳しくはホームページをご覧ください。 www.MitsubishiElectric.co.jp/jmoss

愛情点検	●長年ご使用のエアコンの点検を!	●ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は 製造打切り後10年です。
	<p>こんな症状は ありませんか</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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。 	<p>→</p> <p>ご使用 中 止</p> <p>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。</p>

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

JG79D323H01 22/03