

冷房・暖房兼用床置形(インバーター)

## 三菱ハウジングエアコン塚庭用





#### 形名

MFZ-K2822AS MFZ-K3622AS MFZ-K4022AS MFZ-K5022AS MFZ-K5022AS MFZ-K5622AS

MFZ-K6322AS

MFZ-HK2822AS MFZ-HK4022AS MFZ-HK5022AS MFZ-HK5622AS

### 取扱説明書

	もくじ	ページ
<b>-</b> "	安全のために必ずお守りください	2~3
使用	各部のなまえと機能 (室内機、室外機、リモコン)	4~5
の前	お使いになる前に準備	6~9
に	マルチエアコンをご利用の場合	10~11
	冷房・暖房したい	12
	除湿したい	13
	吹出し方向切替について	14
	風速・風向を調節したい	15~16
使	おこのみの設定にしたい。おこのみ運転	17
いか	快適に眠りたいねむり運転	18
た	涼感のある運転にしたい 涼感運転	19
	ゆるやかに暖房したい 10°Cキープ暖房	20
	すばやく冷やしたい/暖めたい ハイパワー運転	20
	入/切タイマーを設定したい	21
	週間スケジュールタイマーを設定したい	22~24
お手入れ	お手入れについて	25~27
	故障かな?と思ったら	28~29
木	知っておいていただきたいこと	30~31
った	問い合わせと修理を依頼される前に	32~33
困ったときに	保証とアフターサービス	34
きに	仕様	35
	暖房運転時に知っておいて いただきたいこと(霜取り運転)	36

このたびは三菱ハウジング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、販売店からお受取りください。
- •「取扱説明書」と「保証書」は大切に保存してください。
- お客さまご自身では据付けないでください。(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.

# 安全のために必ずお守りください

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



誤った取扱いをしたときに、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。



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。

可燃性ガスの漏れるおそれのある 場所への設置は行わない



万一ガスが漏 れて室外機の 周囲にたまる と、爆発の原因 設置禁止になります。



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。

据付けは、お買上げの販売店または 専門業者に依頼する



据付には専門の知識と技術が必 要です。お客さまご自身で据付工 事をされ不備があると、水漏れや 販売店に相談 感電・火災の原因になります。

### 漏電しゃ断器を取付ける



漏電しゃ断器が取付けられ ていないと、火災・感電の原 因になります。

届電しゃ断器取付け

電源は必ずエアコン専用回路としか つ定格の電圧・ブレーカーを使用する



専用以外の回路を使用すると、 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 アース工事 ときに感電の原因 になります。



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。



お客さまご自身で分解・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。

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



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。

#### ■ "図記号" の意味は次のとおりです。

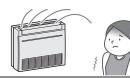


#### 異常や不具合が発生したとき ただちに運転停止し「お買上げの販売 店」にご相談ください。 34ページ

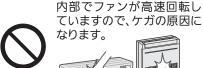
長時間冷風を体に直接あてたり、 冷やし過ぎない

> 体調悪化・健康障害の原因に なります。





### 吹出口や吸込口をふさいだり、 指や棒などを入れない



ていますので、ケガの原因に 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



### 異常時(焦げ臭いなど)は、運転 を停止してブレーカーを切る



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。





### ご使用時は

室内機内部の洗浄はお客さまご 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 タにかかると故障や発煙・ 発火の原因になります。

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。

使用禁止

#### 室内機・室外機の上に乗ったり、 ものを載せたりしない

落下・転倒によりケガの原因に なることがあります。





抗菌剤などを吹きつけない

殺虫剤・可燃性スプレー・消臭剤・

火災・変形・冷媒漏れ・水漏れ 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

ぬれた手でスイッチを操作しない

感電の原因に

なることが

あります。

不完全燃焼の原因になること があります。



ぬれ手禁止





#### 長期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。

禁止

### 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。

水ぬれ禁止

## 、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



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・室外機の吸込口やアルミ フィンにさわらない



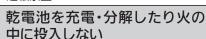
ケガの原因になることが あります。



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。 運転禁止

窓や戸の開けっぱなしなど、

高湿(80%以上)で長時間運転は





液漏れ・破裂・発火の原因に なることがあります。

換気が不十分な場合は、酸素

しない

燃焼器具と一緒に運転するとき は、こまめに換気する



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、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 の原因になるこ ブレーカーを切る とがあります。



### 乾電池の交換は2本とも新しい 同種のものにする



古い乾電池を混ぜて 使用すると発熱・ 液漏れ・破裂の 



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 がたまって、ニオイが発生し たり、除湿水の排水経路を詰 まらせ、室内機からの水漏れ の原因になることがありま す。点検整備には専門の知識 と技術が必要です。お買上げ の販売店に依頼してください。

### 暖房運転中に吹出口をさわらない



使用禁止

やけどやケガの原因になる ことがあります。

### マルチエアコンの場合、冷房・除湿運転 直後に、他の室内機を暖房運転しない

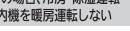


室内機に露が付きます。

### 床面のワックスがけ時など、エア コンの運転はさける



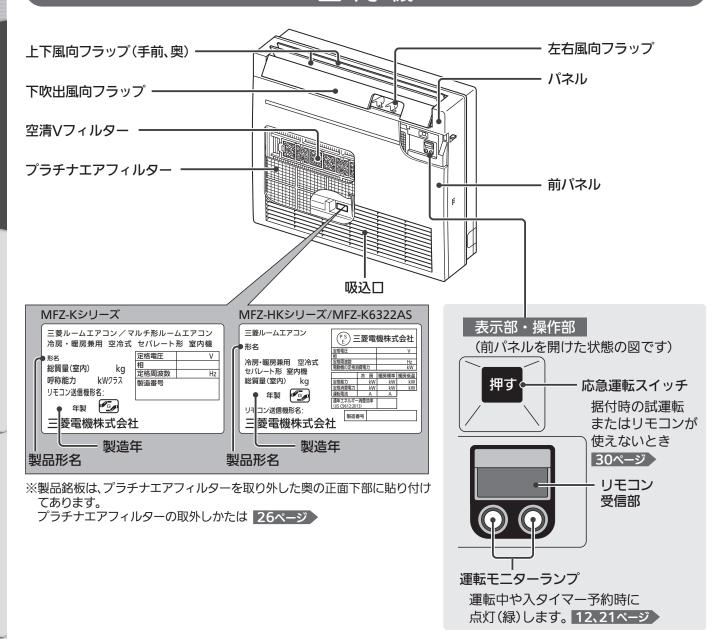
ワックスなどの揮発成分が エアコン内部に付着し、水漏 れや露飛びの原因になるこ とがあります。



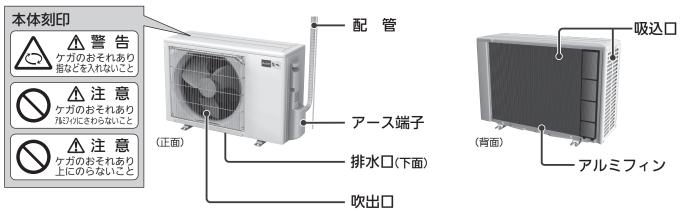


# 各部のなまえと機能

### 室内機



### 室外機



## リモコン(MFZ-Kシリーズのリモコンで)

MITSUBISHI

冷房除湿暖房迷師會

設定温度弱標準強 風速自動 ◢▮▮▮

週間タイマ- 月火水木金土日編集中の入り4マー時刻切り4マー 1234 の切る8:88 キの8:88

除湿

除湿調節

ねむり

**አ**タイマ−

切タイマー

編集/送信

決定

曜日

時間

時刻合わせ 🗬 👣 リセット 電池

風速

270-/170-

**4**/**†** 

おこのみ

週間タイマー

入/切

タイマー

入/切

削除

 $\oplus$ 

暖房

風上下

涼感

時間

取消

1~4

温度

 $\oplus$   $\S$ 

温度▲

風上下る。自動 自動 おこのみ おこのみ ねむり

#### 温度ボタン

冷房・暖房運転時の設定温度 を調節します。 12ページ

#### 冷房・除湿・暖房ボタン

冷房・除湿・暖房運転を開始します。 12、13ページ

### 風速ボタン

風速を調節します。 15ページ

#### 2フロー/1フロー切替ボタン

吹出し方向を 2 フローと 1 フローで切り替えます。

14ページ

#### おこのみボタン

おこのみの温度、風速、風向、吹出し方向を記憶させ、かんたんに切り替えます。 17ページ

※MFZ-Kシリーズのみの機能です。

### 暖房10℃ボタン 暖房10℃

暖房運転時に設定温度を 10℃に保ったまま暖房運転 を開始します。 20ページ

### ハイパワーボタン[ハイパワ-

すばやく冷やしたり、暖めた りする運転を開始します。

20ページ

※MFZ-HKシリーズのみの機能です。

#### 週間タイマーボタンなど

週間スケジュールタイマーを 設定します。 22~24ページ

- 時間ボタンと曜日ボタンは 時刻を合わせるときにも使います。7ページ
- ◆決定ボタンは操作音(リモコン操作時の室内機の受信音)を切り替えるときにも使います。30ページ

#### 時刻合わせボタン

曜日・時刻を合わせるときに 押します。 7ページ (上ブタをスライドさせて) 開けたとき

### 送信部

室内機に信号を送信します。

### 表示部

● 説明のため、すべての項目 を表示しています。

### 切/入ボタン

運転を停止、開始します。 12、13ページ

#### 除湿調節ボタン

除湿の強さを調節します。

13ページ

### 風上下ボタン

上下の風向を調節します。 15ページ

### ねむりボタン

おやすみ時の温度や除湿の強 さを設定します。

18ページ

### 涼感ボタン

冷房運転時に風を上下に スイングさせます。

19ページ

### 入/切タイマー・時間ボタン

入/切タイマーを設定します。 21ページ

乾電池

8ページ

### リセットボタン

乾電池を交換したあとに押し ます。 7ページ

## お使いになる前に(準備)

お客さまご自身では据付けないでください。(安全や機能の確保ができません) エアコンの据付は、「お買上げの販売店」または、専門業者の第二種電気工事士資格を持つ者に、ご依頼ください。

### 設置・点検・移設

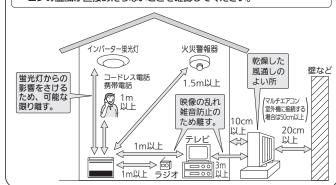
「安全のために必ずお守りください」 2、3ページ をご確認ください。 下記項目をお客さまご自身でご確認ください。

### 据付場所について

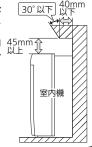
### 以下の場所への据付けはさけてください。

- ●可燃性ガスの漏れるおそれのある所
- ●高周波機器、無線機器などがある所
- ●機械油が多い所
- ●海浜地区など塩分が多い所
- ●温泉地など硫化ガスが発生する所
- ●油の飛まつ、油煙がたちこめる所
- ●積雪により室外機がふさがれる所
- ●クレーン車、船舶など移動するもの
- ●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
- ●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)
- ●室内機の上部に障害物がある所
- ※室内機からの排水は、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、冷暖房能力および消費電力の改善が図れます。
- ※日光の反射等による紫外線や温度などの要因によって、プラスチックが変色することがあります。

- ●テレビ・ラジオのアンテナとエアコン(室外機)は3m以上離してください。●電波の弱い地域ではテレビ・ラジオなどにノイズが入る場合があります。その場合はノイズが入らなくなるまで離してください。
- ●火災警報器と室内機の吹出口は1.5m以上離してください。 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。



●室内機上側に障害物がある場合、気流が行き届かないことでお部屋全体が冷えないことや暖まらないことがあります。設置には右図のスペースが必要です。スペースがない場合や隠ぺい設置の場合は、「フロイ5mm分アービルトイン用ダクトセット」(別売部品)を用意しています。取付けは「お買上げの販売店」にご相談ください。



#### 電気工事についての注意

- ●電源は必ずエアコン専用回路にしてください。
- ●ブレーカー容量は必ず守ってください。
- ■200V用機種はAC200Vで使用してください。

#### 運転音にも配慮を

- ■室外機の吹出口からの温風や運転音が隣家の迷惑にならない場所を選んでください。
- ●室外機の吹出口近くには物を置かないでください。機能低下や運転音増大のもとになります。
- ●使用中、異常音がする場合は、「お買上げの販売店」にご相談ください。

#### 落雷のおそれがあるときの注意

●雷が鳴り落雷のおそれがあるときは運転を停止し、エアコン専用回路のブレーカーを「切」にしてください。被雷すると、故障の原因になります。

#### 寒冷地の氷結防止対策について

●寒冷地では氷結防止のため、霜取り運転での排水がたまらずに円滑に流れるように配慮してください。氷結するとお部屋が暖まりにくくなったり、故障の原因になることがあります。

### 移設は専門業者へ依頼

●増改築・引越しのためエアコンを取外したり、再度据付ける場合は、専門の技術や工事が必要になります。

#### 点検整備のおすすめ

- ●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拭いてください。
- ●エアコンを数シーズン使用すると、内部が汚れて性能が低下することがあります。また、ゴミやほこりなどにより、ニオイが発生したり、ドレンホースなどの排水経路がつまり、室内機から水漏れすることがあります。

通常のお手入れとは別に点検整備をおすすめします。点検 整備および費用は「お買上げの販売店」にご相談ください。

#### エアコンの内部洗浄について

●市販のエアコン洗浄剤を使用すると、ドレンホースなどの排水経路のつまりによる水漏れや電気品などの故障の原因になります。

また、ケガや感電などの危険がありますのでエアコン内部 洗浄をご希望される方は、お近くの「お買上げの販売店」・ 「三菱電機修理窓口」にお申し付けください。 34ページ

## 警告



●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ますので、お買 上げの販売店にご相談ください。

冷媒の追加を伴う修理の場合は、修理の内容をサービスマンに確認してください。

エアコンに使用される冷媒そのものは安全です。

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 口等の火気に触れると有害な生成物が発生する原因となります。



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

なお、ご不明な点があるときには「お買上げの販売店」にご相談ください。

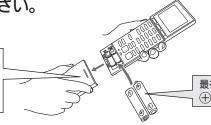
### 最初に設定してください

【エアコン専用回路のブレーカーを「入」にしてください。

■リモコンに乾電池を入れてください。 リモコンの上ブタを外し、 乾電池を入れて、上ブタを 戻す

させて、上ブタを引き抜く 引き抜いてください。

上ブタを矢印の方向にスライド ※一度止まったところで強めに



最初に⊕側をセットする。 ⊕●を正しく。

### 〈設定例〉

■時刻合わせ

- 「曜日」…火曜日 • 「時刻」…10:00
- 上ブタを開けて 「リセット」 ボタンを押す

う時刻ら }0:00° 点滅

■ リセット: 電池 時刻合わせ 🌑 🛈 先の細いもので押す。

「時刻合わせ」 ボタンを押す



曜日を押して、 曜日を合わせる



4



時刻を合わせる

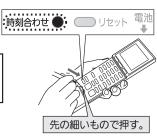
●時刻表示は 24時間制 です。

5 「時刻合わせ」 ボタンを押す

> 火 時刻 10:00



) ○ 時刻 ←



- ●初めに「リセット」ボタンを押さないと、正しく動作しないことがあります。
- ●「リセット」ボタン、「時刻合わせ」ボタンを強く押し過ぎないようにしてください。
- ●同じお部屋にエアコンを複数設置している場合は「同じお部屋にエアコンを2台以上設置する場合」 30ページ をご覧ください。
- ●乾電池交換時は再度「時刻合わせ」を行ってください。 乾電池を抜いたり、「リセット」ボタンを押すと、週間スケジュールタイマー以外の設定はご購入時の 設定に戻ります。

## お使いになる前に(準備)(つづき)

### 付属品について

リモコン

単4形アルカリ 乾電池(2本) 取扱説明書







### 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。
- ●信号が届きにくくなったり、表示がうすくなったり、冷 房以外のボタン操作時に冷房運転になったときは、2本 とも新しい単4形アルカリ乾電池と交換してください。 (アルカリ乾電池の寿命は約1年)
- ●種類の違う乾電池、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、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。

### リモコンについて

### ■リモコンの取扱い

- ●室内機のリモコン受信部に向け、正面の6m以内で 操作してください。
- ●室内機との間に、信号をさえぎるものを置かないでください。
- ●室内機の受信部に強い光をあてないでください。
- ■ボタンを連続的に押すと、押し終わったあとにリモコンから信号を送信し、室内機から受信音が鳴ります。
- ●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。
- 室内機がリモコン信号を受信しないときは32ページ の「リモコン信号を受信しない」の内容をお確かめください。
- ●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付けるときは、リモコンの裏にある引っ掛け部をフックに引っ掛けて使用してください。
  - リモコンホルダーとリモコンフックは別売です。

### ■操作音(室内機の受信音)について

- ●リモコンの信号を受信したときにエアコンから鳴る音を変更できます。「音階あり」に設定すると、操作内容に応じて音階のついた音が鳴ります。 (ご購入時は「音階あり」に設定されています) 詳しくは「操作音(室内機の受信音)について」 30ページ〉をご覧ください。
- ●「音階あり」に設定した場合、リモコンの信号を受信すると、次のように音階を変化させた音が室内機から鳴ります。
  - ・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つの連続音で運転モードをおしらせします。
  - 例)冷房運転:徐々に音が低くなります。 暖房運転:徐々に音が高くなります。
  - ・設定温度を変更したとき
  - 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、高い音の順に鳴ります。
  - 設定温度を下げる:高い音、低い音の順に鳴ります。 ※設定温度を16℃または31℃にしたときは、「音階
- あり」に設定していても"ピピッ"と音がします。
- ●「音階なし」に設定したときは、リモコンの信号を受信すると、音階が変化しない単一の受信音になります。

#### 別売部品

「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
形名	MAC-200RH
希望小売価格	660円
布金小児側位	(税別価格 600円)

※希望小売価格は2022年7月現在の価格です。

リモコンホルダー



ネジ(2本)



品 名	リモコンフック
形名	MAC-190RF
希望小売価格	440円
<b>布金小元価格</b>	(税別価格 400円)

※希望小売価格は2022年7月現在の価格です。

リモコンフック



ネジ(1本)



### 無線LANアダプター(別売)でできること

無線LANに接続することで、「霧ヶ峰REMOTE」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(別売) による音声操作が可能になります。

### ■スマートフォンで操作するとき

「霧ヶ峰REMOTE」アプリを使用すると、外出先からも停止/運転の操作や、設定温度などの遠隔操作ができます。

### ■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)
- ・無線LANアダプターのご利用には、別途専門業者による工事とお客さまによる設定が必要です。
- ・無線LANアダプター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HEMSのアプリは同時に使用しないでください。

### HEMS対応 お家のエネルギー状態をチェック!

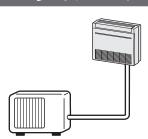
HEMSの通信規格(ECHONET Lite)対応のコントローラーに接続すると、お家のエネルギー状態がグラフなどでかんたんにチェックできます。

- ●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、詳細については各コントローラーのメーカーにご確認ください。
- ●ご利用の前に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」アプリは同時に使用しないでください。アプリを切り替えて使用する場合は、約30秒たってから操作してください。また、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。
- ●HEMSのご利用には、別売部品のご購入と専門業者による工事が必要です。詳しくは「お買上げの販売店」にご相談ください。

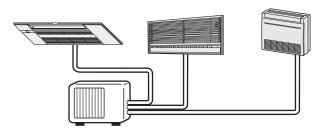
# マルチエアコンをご利用の場合

MFZ-Kシリーズ(MFZ-K6322ASを除く)をご利用の場合は、複数の室内機を1台の室外機に接続して運転することができます。

### シングルエアコン



### マルチエアコン



●組み合わせた室内機は、すべて同時に運転することができます。

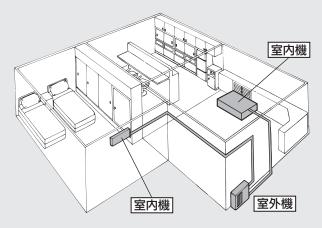
ただし、冷房・除湿運転と暖房運転を同時に運転することはできません。

こんな表示が出たらを参照してください。

### 〈同時運転について〉

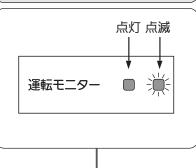
- ●室外機の能力範囲内で運転するため、複数の室内機 を同時に運転すると、室内機1台あたりの能力は1台 だけで運転するときよりも低下することがあります。
- ●同時運転するときの能力については、室外機に添付している「三菱ハウジングエアコンシステムマルチ仕様表」を参照してください。

### 〈マルチエアコン設置例〉

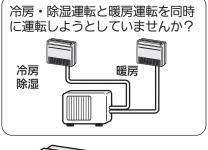


### こんな表示が出たら

#### 故障かな?

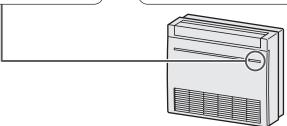


### 原因の確認



#### 対応および回答

●いったん室内機を停止させ、先 に運転している他の室内機と 運転内容を合わせてから再度 運転を行ってください。



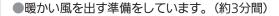
### 故障かな?と思ったら

### 故障かな?

### 原因の確認

### 対応および回答

暖房したとき、すぐに風が出ない



▶故障ではありません。



■霜取り運転中は、停止中の室内機を暖房運転させようとしても運転を始めません。霜取り運転終了後、暖房運転を開始しますので、そのままお待ちください。28ページ

停止中の室内機が暖かい 停止中の室内機から水の流れる ような音がする



●停止中の室内機にも少しですが、冷媒を流しているためです。

▶故障ではありません。

#### おしらせ

- ●それぞれの室内機で冷房・除湿運転と暖房運転を同時に運転することはできません。 先に運転した室内機の運転が優先されるため、あとから異なる運転を始めようとした室内機は運転 を始めません。
- ●冷房・除湿運転終了後に他の室内機で暖房運転するときは、冷房・除湿運転をしていた室内機も同時に暖房運転を2~4時間程度行ってください。

(冷房・除湿運転していた室内機に露が付く可能性があるからです)

## 冷房・暖房したい

運転内容を選んで、温度を調節することができます。



## 

- **切/入** を押したときは、前回と同じ運転を行います。

## 

●押すごとに0.5℃ずつ変わります。(設定範囲は16~31℃)

### <推奨温度>

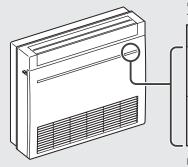
冷房	28℃
暖房	20℃

●冷房運転で設定温度を31℃にすると、送風運転になります。 ただし、お部屋の温度が31℃以上あるときは、冷房運転に なります。

### 停止するとき

を押す

### 〈室内機の表示〉



室内機の運転モニターランプで運転状態を表示します。

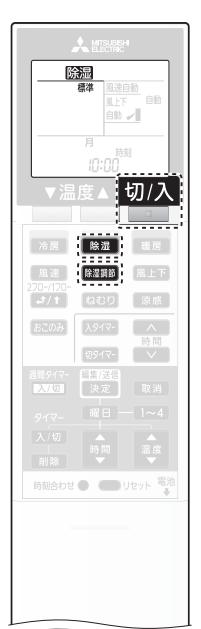
表	示	運転状態	設定温度と室温の差
運転モニター		設定温度に向かってエアコンが運転 している状態です。設定温度になるま でしばらくお待ちください。	約2℃以上
運転モニター		お部屋の温度(室温)が設定温度に近づいた状態です。	約2℃未満

■ 点灯 □ 消灯

- ●お部屋が冷えない、暖まらないとき 冷房・暖房で風速を ■ (静) で運転しているとき、お部屋の冷えや暖まりが遅くなることがあります。 風速を上げるか、**自動** にしてください。
- ●暖房運転が定期的に止まるときは霜取り運転中で異常ありません。 霜取り運転については 28ページ
- ●風あたりが気になるときは、おこのみに合わせて風速・風向を調節してください。

## 除湿したい

室温の低下を抑えながら、湿気を取り除きます。 除湿の強さは3段階の中から選べます。(3モード除湿)



- 切/入 を押したときは、前回と同じ運転を行います。

## **除温師** を押して除湿の強さを設定する

●押すごとに標準→強→弱の順に変わります。

### ■3モード除湿

除湿モード	運転内容	室内温度の目安
除温		除湿運転開始時より
弱めの除湿運転をします。		約1℃下がります。
除湿	お部屋の温度が下がるのを抑えながら、	除湿運転開始時より
標準	湿気を取り除く運転をします。	約2℃下がります。
除湿	強めの除湿運転をします。 室温はやや下がります。	除湿運転開始時より 約3℃下がります。

### 停止するとき

## を押す

### 知っとく情報

3モード除湿の使いかた

肌寒さを感じるときは「弱」に、むし暑く感じる ときは「強」に設定することをおすすめします。





- ●除湿運転は弱冷房方式で、お部屋の温度はやや下がります。
- ■温度は設定できません。 リモコンは設定温度を表示しません。
- ●除湿運転を開始すると、室温を正しく検知するため送風運転を約3分間行い、設定温度を自動的に決 定します。
- ●お部屋の湿気が多いとき、外気温度が低いときなどは、しつどが下がらない場合があります。
- ●消費電力は温度、しつどの条件で異なります。

# 吹出し方向切替について

上下の吹出しにより、お部屋を効果的に冷やしたり、暖めたりします。 リモコンの (本/1) により、2フロー(上下自動吹出し)と1フロー(上吹出し)を使いわけてください。※ご購入時は2フロー(上下自動吹出し)になっています。



### 2フロー/1フローを切り替えるとき

270-/170-を押す

- ●押すごとに2フロー→1フローの順 に変わります。
- ●下吹出しだけの運転はできません。





(2フロー)

(1フロー)

### 2フロー(上下自動吹出し)

●2フローに切り替わるまでに約30秒の時間がかかります。 2フロー(上下自動吹出し)時、下記条件により2フロー/1フローが 切り替わります。

運転 内容	冷房(降	余湿)運 転	暖房	運転
風の吹出し	************************************	************************************	◆ 2フロー 上下吹出し	*   
条件	室温が設定温度と離れているとき。	室温が設定温度 に近づいたとき。 または、運転開始 から約1時間が 経過したとき。	吹出し温度が 高いとき。	吹出し温度が 低いとき。 /霜取り運転時 運転開始時 設定温度に近づいた とき など

### 1フロー(上吹出し)

●風の吹出しは、冷房・除湿・暖房運転とも上吹出しとなります。

- ●吹出□からの風をさえぎるものは吹出□の近くに置かないでください。
- ●2フロー(上下自動吹出し)時に、下吹出風向フラップからの風をふさぐ物があると、吹出しが弱くなり、室温を正しく検知できなくなります。
  - お部屋全体の暖まりや冷えが悪くなるので、障害物を置かないでください。どうしても障害物を動かせない場合は、1フロー(ト吹出し)に切り替えてください。
- ●風向フラップが稼働しているときは、手をはさまれるおそれがあるため手を触れないでください。 運転中の吹出口に触れると誤動作したり、故障の原因となります。
- ●2フロー(上下自動吹出し)時の冷房運転では、設定温度が近づいたとき、または約1時間が経過したときに、1フローとなります。
- ●2フロー(上下自動吹出し)時の暖房運転では、吹出し温度が低いときは下吹出風向フラップが閉じて上側からのみの吹出しとなります。
- ●2フロー(上下自動吹出し)時の暖房運転開始時に吹出温度を早く高めるため、 下吹出風向フラップが途中まで開いた状態の風向になることがあります。



動作範囲

# 風速・風向を調節したい

おこのみに合わせて風速や風向を設定できます。



### 風速を変えるとき

### 風速を押す

●押すごとに

自動→ (静)→ (弱)→ (1 (中)→ (11 (強)

の順に変わります。

- **自動**は設定温度と室温の差が大きいと風速を強め、 差が小さくなると徐々に風速を弱めて静かな運転になります。
- ■■■ (強)を選択すると風速が上がり、最大風量になります。 風を遠くまで届けたいときに選択してください。 (運転音は大きくなります)

### 上下風向を変えるとき

### 風上下 を押す

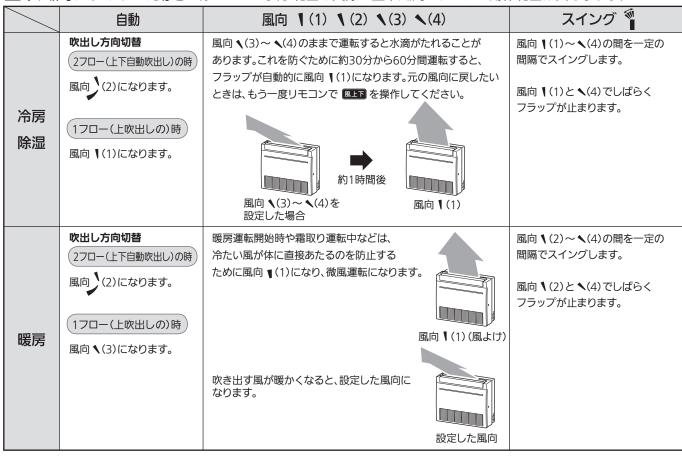
●押すごとに

自動 → 【(1)→ 【(2)→ 【(3)→ 【(4)→ 【(スイング

の順に変わります。

■スイングは間欠的に動作します。 (風のあて過ぎ防止のため)

### 上下風向フラップの動き (リモコンの表示範囲と実際の上下風向フラップの動作範囲は異なります)

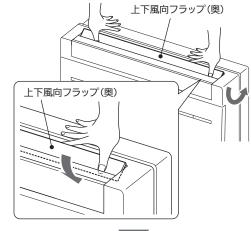


# 風速・風向を調節したい(つづき)

### 左右風向を変えるとき

運転を停止させ、上下風向フラップが閉じていることを確認してください。

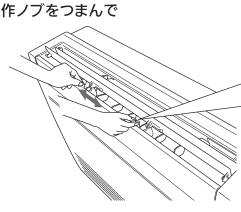
**2** 停止中に上下風向フラップ(奥)を 指で押し込みます。

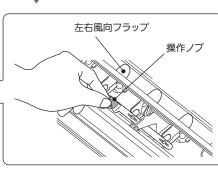


**3** 上下風向フラップ (手前)を開きます。



4 左右風向フラップの操作ノブをつまんで 風向を調節します。





●運転を再開すると、上下風向フラップは、運転前の設定に戻ります。

- ●以下の場合、リモコンで風向を変更できません。室内機から受信音はしますが、上下風向フラップは上吹き 【(1)のままになります。
  - ●暖房運転時で自動的に上吹き【(1)になっているとき(暖かい風を出す準備をしています)
  - ●霜取り運転時で自動的に上吹き 【(1)になっているとき
- ●冷房・除湿運転時、風が身体にあたって冷え過ぎる場合は、風向を自動にし、左右風向フラップを動かして風をよけてください。(左右風向フラップは必ず停止中に動かしてください)
- ●運転中約1~2時間ごとに上下風向フラップや下吹出風向フラップが自動的に動いたあと、元の風向に戻ります。
- ●運転中に下吹出風向フラップをむりやり手で開くと、誤動作や故障の原因になります。
- ●暖房運転時、風速により下吹出風向フラップの角度が異なる場合があります。(床面に暖かい風を向けています)

# おこのみの設定にしたい。おこの

●MFZ-Kシリーズのみの機能です。 おこのみ運転

温度、風速、風向、吹出し方向など、おこのみの設定をリモコンに記憶させることができます。



### ↑ 冷房・暖房運転中に あこのみ を押す

リモコンに「おこのみ」が表示されます。

●除湿運転では使用できません。

## 2 おこのみ運転の温度を設定する

●押すごとに0.5℃ずつ変わります。(設定範囲は16~31℃)

<推奨温度>

冷房	28℃
暖房	20℃

# 3 風速 風上下 を押して、おこのみ運転の 風速・風向・吹出し方向を設定する

設定した内容は記憶されます。

次からは運転中にをです。 を押すだけで同じ内容の運転ができます。

おこのみ運転中に変更した内容は、そのつど変更されます。

### 解除するとき

### もう一度を押す

おこのみ運転前の設定に戻りますが、一度設定した内容は記憶されています。

●運転モードを変更しても、おこのみ運転は解除されます。

### 知っとく情報

おこのみ運転の上手な使いかた

冷房では通常より2~3℃高め、暖房では2~3℃低めにおこのみ運転を設定すると、ためを押すだけでお部屋の冷え過ぎや暖め過ぎを防ぐことができます。

- ●冷房運転では、涼感運転をおこのみ運転に設定することができます。 ただし、上下風向の設定を変えると、涼感運転は解除されます。
- ●おこのみ運転時でも入/切タイマーを使用することができます。
- ●おこのみ運転ではねむり運転の設定を記憶することはできません。
- ●おこのみ運転を設定すると、週間スケジュールタイマーは解除されます。

## 快適に眠りたいねむり運転

約30分後にねむり運転で設定した温度・除湿の強さに切り替わります。



## 1 冷房・除湿・暖房運転中に ねむり を押す

リモコンに「ねむり」が表示されます。

- ●風速は「**自動**」になりますが、上下風向についてはリモコンの設定になります。
- ●室内機の運転モニターランプの表示が暗くなります。

## 2 ねむり運転の温度・除湿の強さを設定する

設定した内容は記憶されます。

次からは運転中に ねむり を押すだけで同じ内容の運転ができます。

ねむり運転中に変更した内容は、そのつど変更されます。

### 解除するとき

### もう一度ねむりを押す

ねむり運転前の設定に戻りますが、一度設定した内容は記憶 されています。

- ●MFZ-Kシリーズの場合は、あてのみを押したときや、運転モード・風速を切り替えたときも解除されます。

### ねむり運転について

● ねむり を押すと、約30分間は ねむり を押す前の設定温度・除湿の強さで運転を続けます。約30分後に設定した運転に切り替わります。



- ●ねむり運転中でも入/切タイマーを使用することができます。
- ●ねむり運転中に週間スケジュールタイマーの入タイマー開始時刻になったときは、ねむり運転は解除され、週間スケジュールタイマーで設定した運転を行います。

## 涼感のある運転にしたい。 涼感運転

冷房運転時に上下風向フラップをスイングさせ、涼感のある運転を行います。



## 冷房運転中に 遠感 を押す

リモコンに「涼感」が表示されます。

●設定温度は自動的に2℃上がり、上下風向設定は「自動」になります。(リモコンの設定温度の表示は変わりません)

### 解除するとき

### もう一度 🔯 を押す

涼感運転前の冷房運転に戻ります。

- ●MFZ-Kシリーズの場合は、<br/>
  風上下<br/>
  を押しても解除されます。
- ●MFZ-HKシリーズの場合は、風上下 M/19- を押しても解除されます。

- ●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。
- ●涼感運転中はエアコンが自動的に風向きを調節しているため、風向を変えることができません。

# ゆるやかに暖房したい

●MFZ-HKシリーズのみの機能です。10°C 土 — フ 淫 戸

設定温度を10℃に保ったまま暖房運転ができます。お部屋をゆるやかに暖めます。

◎暖房運転時に使用できます。(冷房・除湿運転では使用できません)



### 暖房運転中に暖暖を押す

## 解除するとき

### もう一度暖暖を押す

10℃キープ暖房前の設定に戻ります。

●設定温度を変更したときや M/10- を押したとき、運転モードを切り替えたときも、10℃キープ暖房は解除されます。

### 知っとく情報

10℃キープ暖房の上手な使いかた

運転を停止すると寒くなり、設定温度16℃での暖房運転では暖め過ぎになるときにおすすめです。10℃キープ暖房を設定すると、お部屋の暖め過ぎを防ぐことができます。

**<例>** 普段は人がいない「夜間の台所」や「応接室」など、室温の下がりすぎを防ぐ暖房として使いたいとき

#### おしらせ

- ●ねむり運転と同時に設定することはできません。
- ●10℃キープ暖房時でも入/切タイマーを使用することができます。
- ●週間スケジュールタイマーで10℃キープ暖房を設定するときは、暖房10c は使用しません。

(週間タイマーの 温度



を使って設定します) 22ページ

# すばやく冷やしたい/暖めたい ハイパワー運転

外から帰ってきたときなど、すばやく冷やしたり暖めたりするときにおすすめです。



### 1 冷房・暖房運転中に 14/10-1 を押す

リモコンに「ハイパワー」が表示され、風速が「自動」になります。

●ハイパワー運転は、運転開始後1時間で自動的に解除し、 「ハイパワー」の表示が消えます。

### 解除するとき

### もう一度 МУР を押す

ハイパワー運転前の設定に戻ります。

● ねむり 遠感 暖間でを押したときや、運転モード・風速を切り 替えたときも解除されます。

- ●暖房運転時は、設定温度を約3℃高めにして運転します。(リモコンの温度表示は変わりません)
- ●冷房運転時は、設定温度を約3℃低めにして運転します。(リモコンの温度表示は変わりません)
- ●ハイパワー運転が終了、もしくは解除すると、風速はハイパワー運転前に戻ります。
- ●ハイパワー運転中に週間スケジュールタイマーの入タイマー開始時刻になったとき、 ハイパワー運転は解除され、週間スケジュールタイマーで設定した運転を行います。
  - ●ハイパワー運転は、入タイマーで設定できません。

# 入/切タイマーを設定したい

### 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。

- ◎現在の時刻を合わせてから設定してください。 7ページ
- ◎入タイマー・切タイマーは併用できます。
- ◎タイマーは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 及びまたは運転中に物がを押す

入タイマー: 運転を開始する時刻を設定します。 切タイマー: 運転を停止する時刻を設定します。

●タイマー設定時、室内機の受信音を確認してください。

## 2 を押して、予約時刻を設定する

室内機の受信音を確認してください。 設定はこれで終了です。

を押すごとに10分ずつ切り替わります。

### 〈入タイマー/切タイマー組み合わせ例〉

例)現在時刻22:00、23:00に停止 → 翌朝6:00に運転を開始

① 切9イマ- を押し、

② スタイマ- を押し、 へ へ へ たわせる **時間 で**子約9



で予約時刻を合わせる



\lambda \lambda \forall \fora

で予約時刻を合わせる

- ●予約時刻が現在の時刻に近いタイマーから働きます。
- ‡ 表示はタイマーが働く順序を表します。
- ●タイマーを設定すると、現在時刻は表示されなくなります。

### 解除するとき

設定を解除するボタン( スタイマ- または ⑰タイマ- ) を押す

- ————— ●タイマー設定中および設定後に 切/入 を押すと、タイマー予約が取り消され、運転が止まります。
- ●「入タイマー」設定時はエアコンは停止しますが、室内機の運転モニターランプは点灯したままになります。設定時刻になると運転を開始します。
- ●入/切タイマー、週間スケジュールタイマーを使用するときは、リモコンの信号が室内機に届く所に リモコンを置いてください。設定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 いと、正常に動作しないことや、設定時刻とずれる(最大10分程度)ことがあります。このとき、タイ マーを設定していない室内機も同時にリモコンの信号を受信してしまうことがあります。リモコン の置き場所を変えてください。また、1つのリモコンで1台のエアコンだけを操作できるように設定 して、誤動作を防止することもできます。 30ページ
- ●停電やエアコン専用回路のブレーカーを「切」にしたときは、室内機で記憶している曜日、時刻が消去されます。 入/切タイマー、週間スケジュールタイマーを設定しているときは、再度設定してください。

# 週間スケジュールタイマーを設定したい

設定したスケジュール(曜日・時刻・温度)に合わせて運転を開始したり、停止したりすることができます。

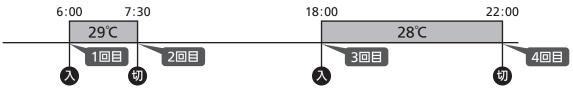
おやすみ前やお目覚めの時間、帰宅時間に合わせて設定すると便利です。

◎運転モード(冷房・除湿・暖房)と風速はタイマー運転前と同じ設定になります。

### 〈週間スケジュールの設定例(冷房運転)〉

■1日の設定例 (1日に最大4回まで「入」または「切」を設定することができます。)

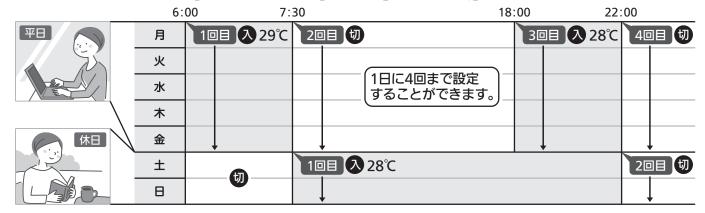
設定「1」6:00に29℃で「入」→設定「2」7:30に「切」→設定「3」18:00に28℃で「入」→設定「4」22:00に「切」



■1週間の設定例 (1週間で最大28回まで「入」または「切」を設定することができます。(1日に4回まで)

月曜日~金曜日…設定「1」6:00に29℃で「入」→設定「2」7:30に「切」→ 設定「3」18:00に28℃で「入」→設定「4」22:00に「切」

土曜日~日曜日…設定「1」7:30に28℃で「入」→設定「2」22:00に「切」



### 知っとく情報(

### 週間スケジュールタイマーの上手な使いかた

- ●ライフスタイルに合わせて週間スケジュールを設定すると便利です。
  - 朝:お目覚め時から外出するまでの時間に合わせてスケジュールを設定 → 外出時は「切」に
  - 夜:帰宅時間に合わせてスケジュールを設定 → おやすみ時には「切」に
- ●設定温度は「入タイマー」に合わせて、1日に最大4回まで設定することができます。

- ●「入/切タイマー」と「週間スケジュールタイマー」は同時に設定できます。同時に設定しているときは、「入/切タイマー」が優先されます。「入/切タイマー」が終了すると、「週間スケジュールタイマー」が動作します。
- ●週間スケジュールタイマーの入タイマーが設定されていると、運転停止中も室内機の運転モニター ランプが点灯します。
- ●入/切タイマー、週間スケジュールタイマーを使用するときは、リモコンの信号が室内機に届く所に リモコンを置いてください。設定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 いと、正常に動作しないことや、設定時刻とずれる(最大10分程度)ことがあります。このとき、タイ マーを設定していない室内機も同時にリモコンの信号を受信してしまうことがあります。リモコン の置き場所を変えてください。また、1つのリモコンで1台のエアコンだけを操作できるように設定 して、誤動作を防止することもできます。 30ページ
- ●停電やエアコン専用回路のブレーカーを「切」にしたときは、室内機で記憶している曜日、時刻が消去されます。 入/切タイマー、週間スケジュールタイマーを設定している場合は、再度設定してください。

◎現在の時刻と曜日を合わせてから設定してください。 7ページ

### ステップ 1)

リモコンに スケジュールを設定



ステップ2

室内機にスケジュールを登録



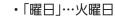
### ステップ 3

週間スケジュール タイマーの予約/解除

### ステップ 1:リモコンにスケジュールを設定

### 〈設定例〉

- ・「タイマーの種類」…入
- ・「時刻」…6:00



週間タイマー 月

▼温度⊿

入タイマ-

編集/送信

決定

曜日

時間

時刻合わせ リセット 電池

取消

1~4

温度

週間タイマー

入/切

タイマー

【入/切】

MITSUBISH ELECTRIC

• 「登録する番号」…1

編集/送信

• 「温度」…28℃





週間タイマーの設定画面が表示されます。

編集中が点滅します。

## 曜日 を押して、曜日を設定する



●押すごとに次の順に切り替わります。

→ 月 → 火 → 水 → 木 → 金 -月火水木金土日 ← 日 ← 土 ←

## 1~4 を押して、登録する番号を設定する



●押すごとに次の順に切り替わります。

 $\rightarrow$  1  $\rightarrow$  2  $\rightarrow$  3  $\rightarrow$  4  $\rightarrow$ 

### タイマー

## ス/ワリ を押して、タイマーの種類を選ぶ



●押すごとに次の順に切り替わります。

→ ②入 → ②切 -



### を押して、時刻と温度を設定する





▶ 時間 を押し続けると、時間が早く進みます。

- 温度 を押すごとに1℃ずつ変わります。**(設定範囲は16~31℃)**
- ●除湿運転時は、温度や除湿の強さを設定できません。
- ●同じ曜日で他の番号に設定するときは、再び3→5の操作を繰り 返してください。
- ●他の曜日に設定するときは、再び2 → 5 の操作を繰り返してくだ さい。

24ページへつづく

## 週間スケジュールタイマーを設定したい(つづき)

### ステップ 2:室内機にスケジュールを登録》



### 設定が終了したら、室内機に向けて

編集/送信 決定 を押す<sup>※1</sup>

月 **[[]:[][[**] **編集中**の表示が消え、現在の時刻が表示されます。

※1:室内機からの受信開始("ピッ")・完了("ピー")の受信音を確認するまでリモコンを受信部に向けたままにしてください。(約3秒)

(正常受信できなかったときは、"ピピピッ"と鳴りますので、再度室内機に向けて登録してください)

- ■登録内容を確認するには
  - 編集/送信
  - 決定を押し、曜日または 1~4 で確認したいスケジュールを選んでください。
  - ●登録されていない番号を選んだときは、 -:-- -・・・ と表示されます。

週間タイマー 火 編集中②入 1 6:00 28℃

- ●登録内容の確認を終了するときは、取消を押します。
- ■登録内容を削除するには
  - 編集/送信
  - 決定 を押し、曜日 または 1~4 で削除するスケジュールを選び、削除 を押したあとにリモコン 編集 送信 を室内機に向けて 決定 を押します。※1
  - ●すべてのスケジュールを削除するときは、 決定 を押したあとリモコンを室内機に向けて 動象 を 5秒以上押します。室内機から受信音が鳴ったあと、もう一度受信音が鳴るまでリモコンを室内機に 向けたままにしてください。

#### 編集/送信

▶æ を押しただけではタイマーは予約されていません。

必ず、「ステップ3:週間スケジュールタイマーの予約」を行ってください。

### ステップ 3:週間スケジュールタイマーの予約/解除

■タイマー予約をするには



### ■タイマー予約を解除するには



## 週間タイマー 入/切を押す

室内機の受信音を確認してください。



週間タイマー と予約されている曜日が表示されます。

●運転モード(冷房・除湿・暖房)と風速はタイマー運転前と同じ設定になります。

## もう一度 🖂/切 を押す

室内機の受信音を確認してください。

週間タイマ-と予約されている曜日の表示が消えます。

●予約を解除しても、あらかじめ登録したスケ ジュールは記憶されています。

## お手入れについて

## 注意



お手入れするときは必ず運転を停止し、 安全のためにエアコン専用回路の ブレーカーを「切」にする。

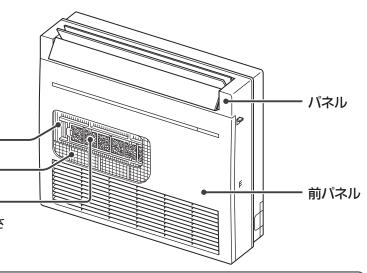
内部でファンが高速回転していますので、 ケガの原因になることがあります。

熱交換器 -

プラチナエアフィルター

空清Vフィルター -

プラチナエアフィルターを外さ ないと見えません。



### 知っとく情報(

室内機の内部を清潔に保つには

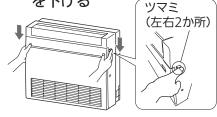
冷房運転・除湿運転終了後、3~4時間ほど暖房運転または送風運転にして、室内機の内部を乾燥させます。

○送風運転 12ページ >

### 前パネルのお手入れ(1年に1度が目安)

### 取外しかた

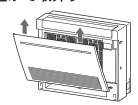
1 パネル左右側面にあるツマミ を下げる



**2** 左右のツマミを下げたまま、 前パネルを手前に開く



3 前パネルを開け、上に持ち 上げて取外す



### お手入れの方法

1 水洗いする



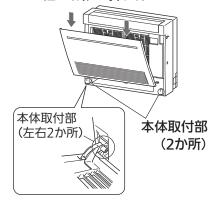
**2** やわらかい布で水分を拭き 取って陰干しする



- ●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。
  - 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。
- ●ガソリン・ベンジン・シンナー・磨 き粉を使用しないでください。
- ●たわしやスポンジなどの硬い面で 洗わないでください。
- ●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。

### 取付けかた

1 前パネルを本体取付部 (2か所)に挿入する



2 前パネル上側の左右を "カチッ"と音がするまで 押したあと、上側中央部を 押し込んで取付ける



●うまく閉まらない場合はもう一度 前パネルを開いてからやりなおし てください。

# お手入れについて(つづき)

### プラチナエアフィルタ<u>ーのお手入れ(2週間に1度が目安)</u>

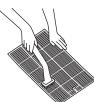
#### 取外しかた

- 1 パネル左右側面にあるツマミ を下げ、前パネルを開ける
- ●前パネルの取外しかた 25ページ
- 2 プラチナエアフィルターの ツマミを持ち、少し手前に 引きながら溝からプラチナ エアフィルターを取外す (左右2枚)



### お手入れの方法

1 取外したプラチナエア フィルターのほこりを 掃除機で吸い取るか、 水洗いをし、日陰でよく 乾かす



- ●硬いブラシやタワシでこすらないでください。変形することがあります。
- ●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 ぬるま湯でつけ置きしたあと、 水でよくすすいで洗剤を落として ください。

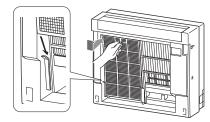
洗剤を原液のまま使用すると、プラスチックが割れる原因になります。



- 熱い湯(約50℃以上)で洗わないでください。変形することがあります。
- ●直射日光や火にあてて乾かさない でください。

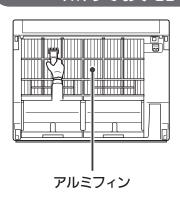
### 取付けかた

1 プラチナエアフィルターを 満に確実に差込む (左右2枚)



2 前パネルを閉じる

### 熱交換器のお手入れ(1年に1度が目安)



- 掃除機のブラシでほこりを吸い取る
- ●プラチナエアフィルターを外した後、熱交換器のお手入れをしてください。
- ●手袋などの着用をおすすめします。





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。

### 「空清Vフィルター、アレル・除菌フィルター(別売)のお手入れ(3か月に1度が目安)

空清Vフィルターには、抗菌\*1、防カビ\*2、ウイルス抑制作用\*3があるコーティングを施しています。 ※3:フィルターに付着したものを抑制します。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。

アレル・除菌フィルターは、フィルターに捕集した菌を除去※4し、さらに花粉・ダニの死骸やフンを吸着、 分解します。

※1 試験機関:一般財団法人 ボーケン品質評価機構。試験番号:29020006998-1。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:一般財団法人 ボーケン品質評価機構。試験番号:29020006086-1。JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。※3 試験機関:一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター。試験番号:21KB080069。ウイルス対応方法:塗装。試験方法:JIS L 1922「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。※4 試験機関:一般財団法人 ボーケン品質評価機構 JIS L 1902菌液吸収法による。試験番号:007715-1及び007715-2。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。

### 取外しかた

- 1 パネル左右側面にあるツマミ を下げ、前パネルを開ける
- ●前パネルの取外しかた 25ページ
- 2 プラチナエアフィルターの ツマミを持ち、少し手前に 引きながら溝からプラチナエアフィルターを取外す (左右2枚)



3 空清Vフィルター、またはアレル・除菌フィルター両端の 「小部に指を掛け、室内機の取付部から引っ張るように取外す



### お手入れの方法

1 フィルター枠からフィルターを外さずにつけ置き洗いをする



●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 ぬるま湯でつけ置きしたあと、 水でよくすすいで洗剤を落として ください。

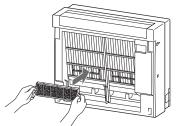
洗剤を原液のまま使用すると、プラスチックが割れる原因になります。



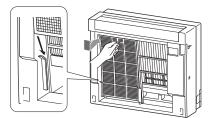
- ●水切り後、日陰干しで乾燥してください。
- ●新しい空清Vフィルター、または新 しいアレル・除菌フィルターの交換 の目安は約1年ですが、お部屋の環 境や使用時間により短くなることが あります。

### 取付けかた

1 空清Vフィルター、または アレル・除菌フィルターを 押込むように10か所の爪部 を室内機の取付部に掛ける



- ●空清Vフィルター、またはアレル・除菌フィルターは、室内機の左右 どちらかの取付部に取付けてくだ さい。
- 2 プラチナエアフィルターを 満に確実に差込む (左右2枚)



- 3 前パネルを閉じる
- ●前パネル上側の左右を"カチッ"と 音がするまで押してください。
- ●前パネルの取付けかた 25ページ

#### 別売部品

「お買上げの販売店」でお求めください。(交換の目安:約1年)

品 名(枚数)	空清 V フィルター (2 枚)	付け替え用 空清 V フィルター (枠なし) (2 枚)	アレル・除菌フィルター(小) (2 枚)	付け替え用 アレル・除菌フィルター(小) (枠なし)(2枚)
形名	MAC-400FT	MAC-474TF	MAC-408FT	MAC-426TF
希望小売価格	2,200円 (税別価格 2,000円)	1,650円 (税別価格 1,500円)	1,650円 (税別価格 1,500円)	1,430円 (税別価格 1,300円)

## 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

再度、運転しても すぐに動かない



●「運転」と「停止」を短時間の間に繰り返し行いませんでしたか?

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。 ▶故障ではありません。

暖房運転中に約10分ほど 運転が停止する





●室外機の霜取り運転中ではないですか? 長くて約10分間で終了します。 (外気温度が低く、しつどが高いときに霜が付きます) ▶故障ではありません。

# 冷えない/暖

ıŀ

#### 冷えない 暖まらない





●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。

●お部屋の広さや外気温度などの条件によっては、 設定した温度に到達するまでに時間がかかったり、到達しないことがあります。

かせない場合は、リモコンの 4/1 を1フロー(上吹出し)にしてください。

- ●室内機上側に障害物がある場合、気流が行き届かないことでお部屋が冷えないことや暖まらない ことがあります。 6ページ
- ●2フロー(上下自動吹出し)時に、下吹出風向フラップからの風をふさぐ物があると、吹出しが弱くなり、室温を正しく検知できなくなります。 お部屋全体の暖まりや冷えが悪くなるので、障害物を置かないでください。どうしても障害物が動
- ●ECHONET Lite対応コントローラーから節電設定な どしていませんか? 設定されていると室内機の運転モニターランプの表 示が暗くなり、ひかえめな運転になります。
- ▶ECHONET Lite対応コントローラーの 節電設定などを解除してください。

#### 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。

#### 風向が途中で変わる

風

- ●暖房運転時に暖かい風を出す準備をしているとき、
  - または霜取り運転中は自動的に上下風向フラップは風向 **【**(1)になり、下吹出風向フラップは閉じます。
- ●冷房運転時、約1時間の運転で自動的に上下風向フラップは風向 (1)になり、下吹出風向フラップは閉じます。
- ●上下風向フラップを手で触れるなどした場合は正しい位置からずれてしまいます。位置ずれを防止するため、上下風向フラップや下吹出風向フラップは運転中約1~2時間ごとに自動的に動いて、正しい位置に戻る動作をします。
- 暖房運転の2フロー(上下自動吹出し)時には、吹き出す風の温度や風速により、下吹出風向フラップは自動で位置を調整します。

リモコンで風向が変えられない

- ●暖房運転開始時に暖かい風を出す準備をしているとき、
- または霜取り運転中で風向 ■(1)になっているときは、リモコンで風向は変えられません。
- ●2フローに切り替わるまでに約30秒の時間がかかります。

二オイ

#### エアコンからの風がにおう



- ●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ニオイを発生する場合があります。

### ▶エアコンの清掃をおすすめします。

25~27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。

6ページ

_			
	故障かな?	原因の確認	対応および回答
	除湿運転・冷房運転中、室内機から モーター音と水をかきまぜるよう な音がする	●「床置用ドレンアップメカ」(別売部品:形名 MAC-862 DM)を接続時、除湿運転・冷房運転では室内機にたまった除湿水を室外へ排出するためのモーター音、排水音がします。	▶故障ではありません。
	"ピシッ"という音がする	<ul><li>■温度変化でパネルなどが膨張・収縮によりこすれて、音が出ることがあります。</li></ul>	▶故障ではありません。
音	水が流れる音、 "プシュッ"という音がする	● 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。
	停止中の室内機から水の流れる ような音がする	<ul><li>●停止中の室内機にも少しですが、冷媒を流している ためです。</li></ul>	▶故障ではありません。
	"ポコポコ"という音がする	<ul> <li>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。</li> </ul>	▶お部屋の給気口を開けることで改善されることがあります。ドレンホースの先端を風が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)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。
変色	熱交換器端のアルミフィンが 変色して焦げたようになっている	● 熱交換器製造時点で変色したものです。(溶接の熱でアルミフィン表面の樹脂コーティングが変色します)エアコンの運転によるものではありません。また、熱交換器の性能にも影響はありません。	▶製品の使用には問題ありません。
	製品のプラスチックが 変色している	●日光の反射等による紫外線や温度などの要因によっ て変色することがあります。	▶製品の使用には問題ありません。
	室外機から水や湯気が出る	<ul> <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ときに、水や湯気が出るためです。</li> <li>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>	▶故障ではありませんが、濡れてお困りのときは、「お買上げの販売店」に排水工事をご相談ください。 なお、一部寒冷地域では室外機氷結のおそれがあり、工事できない場合があります。
その他	室内機の吹出口から 霧や湯気が出る	● 冷房運転時にお部屋の空気中に含まれる水分が、エアコンから吹き出す冷たい風により急速に冷やされ、霧状になることがあります。	▶故障ではありません。
	停止中の室内機が暖かい	<ul><li>●停止中の室内機にも少しですが、冷媒を流している ためです。</li></ul>	▶故障ではありません。
	前パネルが閉まらない	<ul><li>●プラチナエアフィルターがしっかり取付けられていますか?</li></ul>	▶正しく取付けてください。 <b>25、26ページ</b> >
	室内機から水が漏れる	<ul><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><li>「床置用ドレンアップメカ」(別売部品:形名 MAC-862 DM)との接続が確実に施行されていますか?</li></ul>	▶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。

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、必ずエアコン専用ブレーカーを「切」にしてから、 「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。 34ページ

# 知っておいていただきたいこと

### 運転について

- ●右表の外気温度以外で運転すると、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、右表より低い外気温度で運転すると室 内機が凍結するおそれがあります。
- ●停電でエアコンが停止すると、停電が復旧してもエアコン は停止したままです。
  - リモコンの <sup>切/入</sup>を押して、再度運転してください。

MFZ-K シリーズ	外気温度
冷房運転	約 21~46℃
除湿運転	約 21~46℃
暖房運転※1	約-15~24℃

MFZ-HK シリーズ	外気温度
冷房運転	約 21~46℃
除湿運転	約 21~46℃
暖房運転**1	約-25~24℃

※1 MFZ-Kシリーズは-15℃、MFZ-HKシリーズは -25℃まで暖房運転できますが、外気温度の低下に 伴い、徐々に暖房能力が下がっていきます。

### リモコンが使えないとき(応急運転)

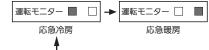
リモコンの乾電池が切れたり、リモコンが故障したときには、室内機の応急運転 スイッチを使って応急運転ができます。

前パネルを開ける 25ページ

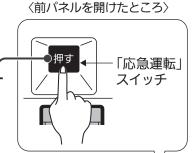
応急運転スイッチを押す

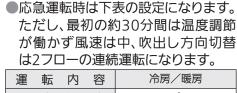
押すごとに 応急冷房 → 応急暖房 → 停止 の順に変わります。

〈運転モニターランプの表示〉



■点灯 □消灯





運車	云 内	容	冷房/暖房		
設に	E 温	度	24℃		
風		速	弱		
上下風向フラップ			自 動		
下吹出風向フラップ			開または閉		
吹出し風向切替			2フロー(自動)		

### 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。

応急暖房

この誤動作を防止するために、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。

●室内機とリモコンの設定を変更する必要があります。 設定するときは販売店にご相談ください。 ご購入時は1号機にしてあります。 (最大4号機まで設定できます)

### 操作音(室内機の受信音)について

室内機から出るリモコン信号の受信音を「音階あり」と「音階なし」に切り替えることができます。

**→** 運転モニター □ □

停止

運転中にリモコンを室内機に向けて き を 5秒以上押す

> 約5秒後に変更されたリモコン信号が送信されます。 室内機の受信音を確認してください。

- ●ご購入時は「音階あり」に設定されています。
- ●停止中、入/切タイマー中、週間スケジュールタ イマー運転中は、リモコン信号の受信音は変更で きません。

### 長期間ご使用にならないとき

- ■長期間使用しないとき
- 3~4時間、暖房運転または送風運転してエアコン内部を乾燥させる
  - ●送風運転 12ページ

2 エアコン専用回路の ブレーカーを「切」にする



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

プラチナエアフィルターと空清Vフィルターを 取外し、お手入れする (お手入れ方法は 26、27ページ を参照)

2 室内機・室外機の吹出口・ 吸込口がふさがれて いないことを確認する



アース線が外れていない ことを確認する 室内機側に取付けてある 場合もあります。



#### 長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

(本体への表示内容)

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体の銘板近傍に行っています。 【製造年】本体の銘板の中に西暦4桁で表示してあります。



【設計上の標準使用期間※】10年

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

- ※【設計上の標準使用期間】とは
- ●運転時間や温湿度など、以下の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。●設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものでもありません。
- ■標準使用条件 JIS C 9921-3による

	1			
環境条件	環境条件 電源電圧/周波数 製品の定格電圧による/50Hz・60Hz共通			
	室内温度	冷房 27℃(乾球温度)	暖房 20℃(乾球温度)	
	室内湿度	冷房 47%(湿球温度19℃)	暖房 59%(湿球温度15℃)	
	室外温度	冷房 35℃(乾球温度)	暖房 7℃(乾球温度)	
	室外湿度	冷房 40%(湿球温度24℃)	暖房 87%(湿球温度6℃)	
	設置条件	製品の据付説明書による標準設置		
負荷条件	住宅	木造平屋、南向き和室、居間 製品能力に見合った広さの部屋(畳数)		
	部屋の広さ			
想定時間 1年間の使用日数 東京モデル		東京モデル		
		冷房 6月2日から9月21日までの1	12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・けがなどの事故に至るおそれがあります。

### 廃棄時にご注意願います

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

### 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2090のフロン類(R410A)が封入されています。 地球温暖化防止のため、移設・修理・廃棄などにあたってはフロン類の回収が必要です。

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

## 問い合わせと修理を依頼される前に

MFZ-Kシリーズ(MFZ-K6322ASを除く)をご利用の場合は「マルチエアコンをご利用の場合」もあわせて確認してください。10、11ページ

### こんなときは

動かない。



よく冷えない、 暖まらない。



リモコンの表示が出ない、 表示がうすい。 リモコン信号を受信しない。



室温調節・風速切替ができない。

室外機から 水または湯気が出る。



霜を溶かすために

### お確かめください。

- ●エアコン専用回路のブレーカーが「切」になっていませんか。
- ●入タイマーの設定になっていませんか。21~24ページ
- ■エアコンを複数設置している場合、リモコンと室内機の 号機設定はそれぞれ正しく設定されていますか。

### 30ページ

- ●温度の調節が適切になっていますか。 12ページ
- ■マルチエアコンをご利用の場合、室外機の能力以上で複数の室内機を運転していませんか。
- プラチナエアフィルターが汚れていませんか。26ページ
- ■エアコン内部のファンや熱交換器が汚れていませんか。汚れている場合には「お買上げの販売店」にご相談ください。
- ●室内機・室外機の吹出口・吸込口をふさいでいませんか。
- ●窓やドアが開いたままになっていませんか。
- ●下吹出風向フラップに異物がはさまっていて、動作を妨げていませんか。
- ●乾電池が消耗していませんか。 8ページ
- ・乾電池の取付けが(+)(−)逆になっていませんか。フページ
- ■エアコン以外のリモコンのボタンが押されたままになっていませんか。市販のリモコン収納ボックスにテレビやビデオのリモコンを重ねて収納するとボタンが押されたままになり、エアコ

ンのリモコン信号を受信しないことがあります。 ボタンが押されたままにならないように収納してください。

- ●除湿運転ではありませんか。
- ●暖房時・霜取運転中および霜取運転解除後、しばらくの間、 調節がきかないことがあります。
- ●室外機についた霜を溶かすときに、吹出口や熱交換器周辺より、水や湯気が出ることがあります。 29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/fagmovie/
- ・スマートフォン\*1などからは下記からご確認ください。



以上のことをお調べになって、それでも不具合があるときはすみやかにエアコン専用回路のブレーカーを「切」にし、「お買上げの販売店」か「三菱電機修理窓口」に修理を依頼してください。 34ページ

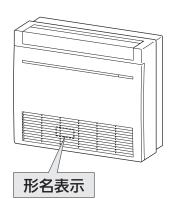
※1 スマートフォンでの読み取り状態(紙面の汚れ、破損、照明の角度等)によっては、正確に読み取りできない可能性があります。 対応機種、撮影方法等の詳細につきましては、ご利用のスマートフォンの取扱説明書をご確認ください。 動画の視聴は無料ですが、通信料はお客さまのご負担となりますので、ご注意ください。

### こんなときは修理を依頼する

- ●室内機から水が漏れるとき。
- ●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)
- ●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)
- ●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しらせください

- 1.品名:三菱ハウジングエアコン
- 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(付近の目印なども)
- 6.お名前
- 7.電話番号
- 8.訪問希望日



※リモコンが故障、紛失した場合は下記のサービス番号をおしらせください。

MFZ-Kシリーズ: M21 EEG 426 MFZ-HKシリーズ: M21 EEC 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依頼できないとき 34ページ

## 保証とアフター

### ■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

(圧縮機、冷却器、凝縮器、本体付属配管など)

|1年間||その他

冷媒回路

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、このハウジング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

- ●「故障かな?と思ったら」28、29ページ 「問い合わせと修理を依頼される前に」32、33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、必ずエアコ ン専用回路のブレーカーを切ってから、お買上げの販売 店にご連絡ください。

#### ●保証期間中は

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

#### ●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… お客さまのご要望により、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。

### 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■ へお問い合わせください。

#### ■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

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

### 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

E菱電機お客さま相談センタ-

いつもサンキュー 365日

OO ■ご相談対応

39-365 (無料) 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

携帯電話・PHSの場合

### 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

0120-56-8634 (無料)



www.melsc.co.jp 2次元コードでも簡単にアクセスできます。



TEL 0570-01-8634 (有料)



**手AX 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。

### 冷房・暖房兼用床置形(インバーター)

TV.A	MFZ-K2822AS-IN	MET KOROONS INI	MET KANDONS IN	NAEZ KEUSSAC INI	MET KEGOOMS IN
形名	WII Z-KZ0ZZA3-IIV				IVII Z-KJUZZAJ-IIV
仕様	-W(ホワイト)、-B(ダークブラウン)				
電源	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V	単相200V
定格周波数〈Hz〉	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
能力クラス〈kW〉	2.8	3.6	4.0	5.0	5.6
運転音光	]	54	61	61	63
〈dB:音響パワーレベル〉 暖 房 ※2	57	57	60	61	62
質 量 〈kg〉	15				
室内機外形寸法〈㎜〉	高さ600×幅750×奥行215				

- 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℃、室外35℃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℃、室外7℃(標準)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。
- ・リモコンで「停止」したときの室内機のみの消費電力は2.0Wです。
- ・マルチエアコン室外機と接続したときの冷暖房能力についてはマルチエアコン室外機に添付している仕様表を、シングルエアコン室外機と接続したときの冷暖房能力についてはシングルエアコン室外機に添付している仕様表をそれぞれ参照してください。

	形名	MFZ-HK2822AS	MFZ-HK4022AS	MFZ-HK5022AS	MFZ-HK5622AS	MFZ-K6322AS	
仕	<b></b>	-W(ホワイト)、-B(ダークブラウン)					
電	源	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	単相 200V	
定		50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	
	能 力 〈kW〉	2.8	4.0	5.0	5.6	6.3	
冷	消費電力〈W〉	640	1,060	1,770	1,880	2,330	
ᄺ		3.51	5.82	9.73	10.32	12.26	
	運 転 音 室内機	54	63	63	63	63	
房	〈dB:音響パワーレベル〉 室外機	58	61	61	61	62	
<b>%</b> 3	面積の鐡٫٫٫ート前室	19	28	34	39	43	
	目安〈m〉 木造南向和室	13	18	23	25	29	
	能力〈kW〉	4.0	5.6	6.3	6.7	7.1	
	能力〈kW〉低温	5.3	6.9	7.1	7.3	7.0	
	消費電力<>>> 標準低温	920	1,410	1,650	1,920	2,160	
暖		2,080	2,870	3,150	3,270	3,180	
	運転電流〈A〉	5.05 (15.0)	7.74 (20.0)	8.78 (20.0)	10.21 (20.0)	11.37 (20.0)	
房		61	63	63	63	62	
房 ※4	〈dB:音響パワーレベル〉  室外機	61	62	62	62	65	
	面積の鎌アパート軸腟	18	25	29	30	32	
	目安〈㎡〉 木造南向和室	15	20	23	24	26	
通:	 年エネルギー消費効率	5.6	5.1	4.7	4.6	4.3	
	JIS C 9612:2005	5.6	5.1	4.7	4.6	4.3	
	区分	Н	I	J	J	J	
FF		15					
質	量 〈kg〉 室外機	35	44	44	44	40	
hi	平		 高さ600×幅750×奥行215				
71	形寸法〈㎜〉 室外機	高さ550×幅800(+62)×奥行285	さ550X幅800(+62)×奥行300 高さ630×幅809(+62)×奥行300				

- ・この仕様値は、シングルエアコン室外機と接続した数値で、JIS規格(JIS C 9612:2013)に基づいています。
- ※3 冷房 室内27℃、室外35℃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。
- ※4 暖房 室内20℃、室外7℃(標準)、2℃(低温)の温度環境で最大風量(上下風向:2番、左右風向:正面)における仕様値。
- ・待機電力は5.0Wです。
- ・外形寸法における室外機の()内寸法はサービスパネルの突出し寸法を示しています。

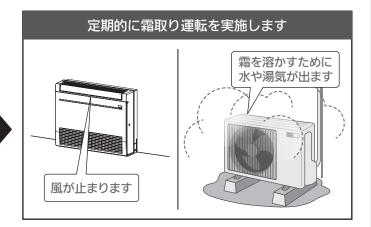
- ●運転音(最大風量)は反響の少ない無響室で測定した数値です。
- J-Moss (JIS C 0950:2021)の規定に基づき、対象となる6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE)の含有についての情報を公開しております。 詳しくはホームページをご覧ください。www.MitsubishiElectric.co.jp/jmoss

## 暖房運転時に知っておいて いただきたいこと(霜取り運転)

### 霜取り運転とは?

屋外温度が低く、しつどが高いときに暖房運転すると、室外機に霜が付き暖房能力が低下します。 このようなときに暖房運転を停止し、霜取り運転(約3~10分間)を自動的に行います。 (約30~150分間に1回動作することがあります)





#### 霜取り運転中の動作

#### 室内機



- 霜取り運転中は、冷たい風が出るのを防ぐため上下風向フラップが自動的に水 平になり、風が止まります。
- 室内温度の低下を抑えるため、霜取り運転を行う直前に強めの暖房で、お部屋の 温度を上げることがあります。
- ●内部を冷媒が流れるため、水が流れるような音がすることがあります。



室外機についた霜を溶かすときに、吹出口や熱交換器周辺より、水や湯気が出る ことがあります。

#### ●長年ご使用のエアコンの点検を!

#### ●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。



ブレーカーが頻繁に落ちる。 こんな症状は

ありませんか

架台や吊り下げ等の取付部品が腐食 していたり、取付けがゆるんでいる。

室内機から水が漏れる。

焦げ臭いニオイがする。

- ●運転音が異常に大きい。
- その他の異常や故障がある。

ご使用
中业

故障や事故防止のため、 運転を停止し、ブレー カーを切って必ず販売 窓口にご連絡ください。 点検・修理に要する費用 などは販売窓口にご相 談ください。

お買上げ販売店名		電話	
お買上げ(据付)日	£	F 月	В

### 三菱電機株式会社