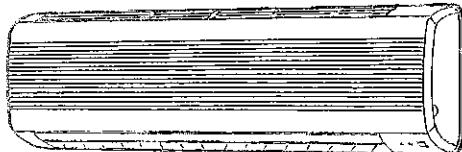


# MITSUBISHI

冷房・暖房兼用セパレート形（インバーター）



## 三菱ルームエアコン

### 取扱説明書

形名	MSZ-25GXS-	W(ホワイト) C(ベージュ)
	MSZ-28GXS-	W(ホワイト) C(ベージュ)
	MSZ-32GXS-	W(ホワイト) C(ベージュ)
	MSZ-40GXS-	W(ホワイト) C(ベージュ)
	MSZ-50GXS-	W(ホワイト) C(ベージュ)

#### この取扱説明書の目次

安全のために必ず守ること	2
各部のなまえとはたらき	4
運転前の準備	6
応急運転	7

#### この取扱説明書

簡単運転(冷房・ドライ・暖房)	8
ドライ調節	9
風速・風向の調節	10
冷房立体涼感省エネ運転	11
タイマー運転(切・入タイマー)	12
室内機切換	13
マルチエアコンの取扱いかた	14

#### この取扱説明書

フィルター(別売)と吸込グリルの取外し、取付けかた	16
吸込グリルとフィルター(別売)の掃除	17
長期間ご使用にならないとき	18
故障かな?と思ったら	19
もう一度お確かめください	20
設置・点検・移設	21
保証とアフターサービス	22
仕様	24



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。  
この室内機はインバーターマルチ専用の室内機です。(他の室外機との組合せはできません。)

ご使用の前に、正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書を必ずお読みください。

その後大切に保管し、必要なときお読みください。

保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。

お客様ご自身では据付けないでください。(安全や機能の確保ができません。)

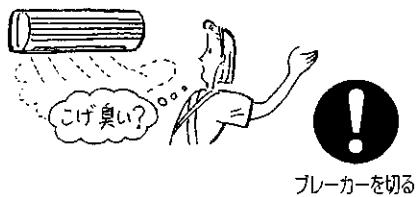
# 安全のために必ず守ること

誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、右の表示で区分して説明しています。

## ⚠ 警告

### 車両(に)け無いなどは運転を停止しブレーカーを切る

異常のまま運転を続けると火災・故障などの原因になります。



ブレーカーを切る

### お子さん自身で据付け・修理・移設しない

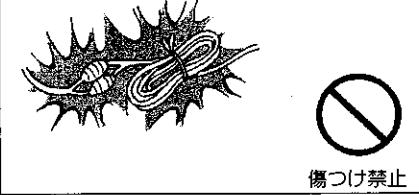
不備があると、火災・感電・室内機の落下によるケガ・水漏れの原因になります。



据付け・修理・移設禁止

### コード類は傷つけたり、加工しない

重いものを載せたり、加熱したり、加工したり、束ねたりすると破損して火災・感電の原因になります。



傷つけ禁止

### 長時間直接お肌に冷風をあてない

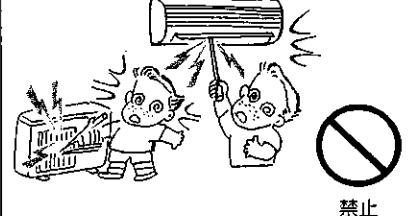
体調悪化や健康を損なう原因になります。



禁止

### 吸込口・吹出口に指や棒などを入れない

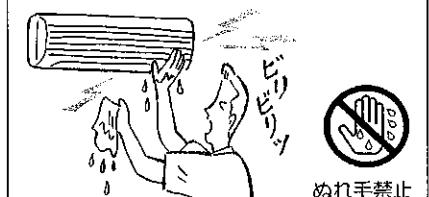
ファンが高速で回転しており、ケガの原因になります。



禁止

### エアコンの室外機の作業は専門家に依頼する

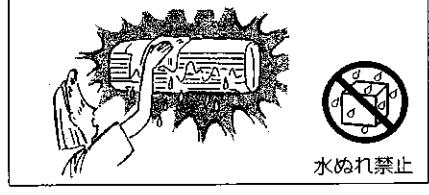
感電の原因になります。



ぬれ手禁止

### エアコンを水洗いしたり、水の入った容器を載せたりしない

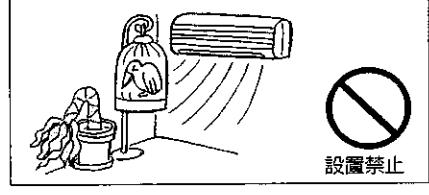
室内機内部に水が浸入して絶縁不良になり、感電・発火の原因になります。



水ぬれ禁止

### 直接風があたる所に動植物を置かない

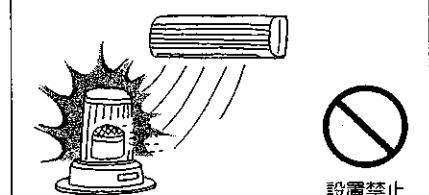
動植物に悪影響をおよぼす原因になります。



設置禁止

### 直接風のあたる所に燃焼器具を置かない

不完全燃焼の原因になります。



設置禁止

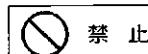
**警告**

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

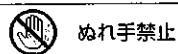
**注意**

誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

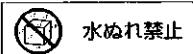
■ “図記号”的意味は次のとおりです。



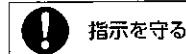
禁止



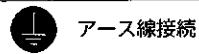
ぬれ手禁止



水ぬれ禁止



指示を守る



アース線接続

**！ 注意**

室外機・可燃性スプレーなどを吹き付ける

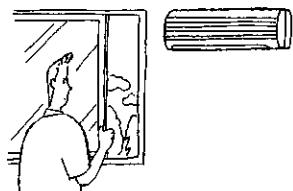
火災・変形の原因になります。



使用禁止

燃焼器具と一緒に使うときは、  
こまめに換気する

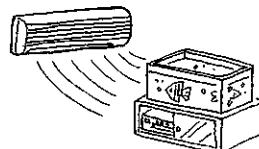
酸素不足の原因になります。



換気

精密機器・食品・動植物・美術品の保存などに使用しない

品質低下または動植物への害の原因になります。



使用禁止

パネル着脱のときは不安定な台に乗らない

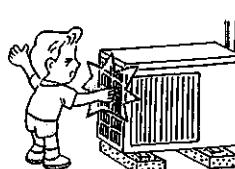
転倒などによるケガの原因になります。



禁止

室外機の吸入口やアルミフィンにさわらない

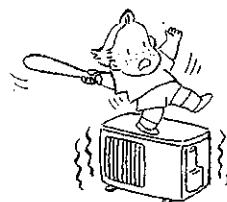
ケガの原因になります。



禁止

室外機の上に乗ったり、物を載せたりしないでください

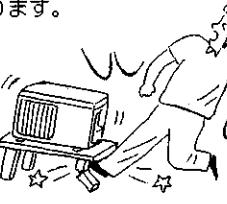
落下・転倒によるケガの原因になります。



禁止

据付け台などが傷んだ状態で放置しない

室外機が落下・転倒し、ケガの原因になります。



放置禁止

窓や戸の開けっぱなしなど  
高温（湿度80%以上）長時間運転はしない

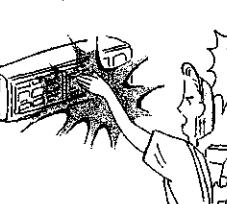
室内機に露がつき、滴下して家財などをぬらし、汚損の原因になります。



運転禁止

エアフィルターなどをはずしたときは  
室内機の金属部にさわらない

ケガの原因になります。



禁止

**据付時のご注意****！ 警告**

据付けは、「お買上げの販売店」または専門業者に、ご相談ください

**！ 注意**

次の項目をご確認ください。

**アース工事を行う**

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。



アース工事

**据付場所(水気のある場所など)によつては、漏電遮断器を取付ける**

漏電遮断器が取付けられていないと、感電の原因になります。



漏電遮断器取付け

**可燃性ガスの漏れるおそれのある場所には据付けない**

万ーガスが漏れて、室外機の周囲にたまると、爆発の原因になります。



設置禁止

**ドレン水を確実に排水できるようにする**

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



排水

**異常や不具合が発生したときは**

ただちに運転停止し

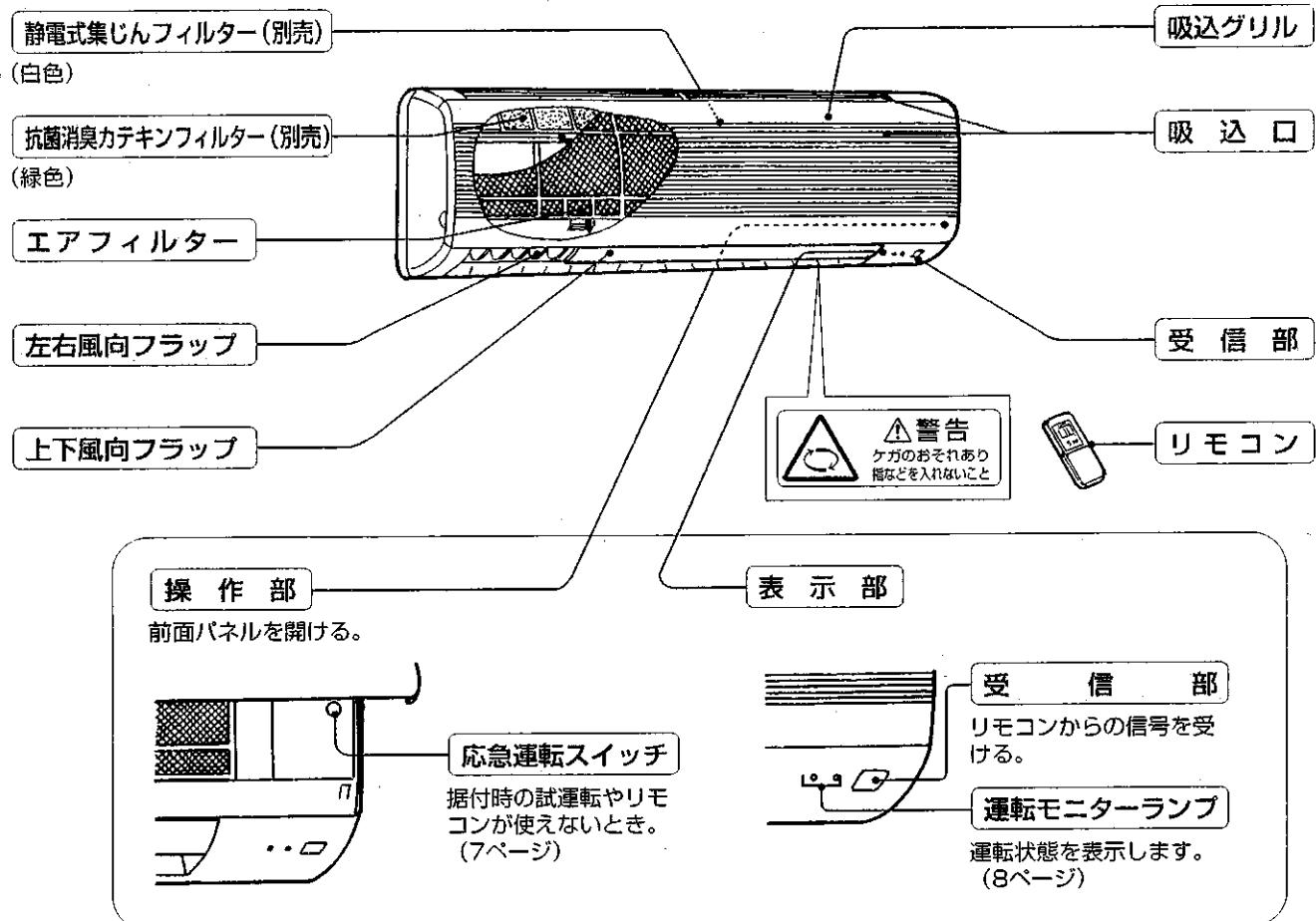
「お買上げの販売店」または

「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口」

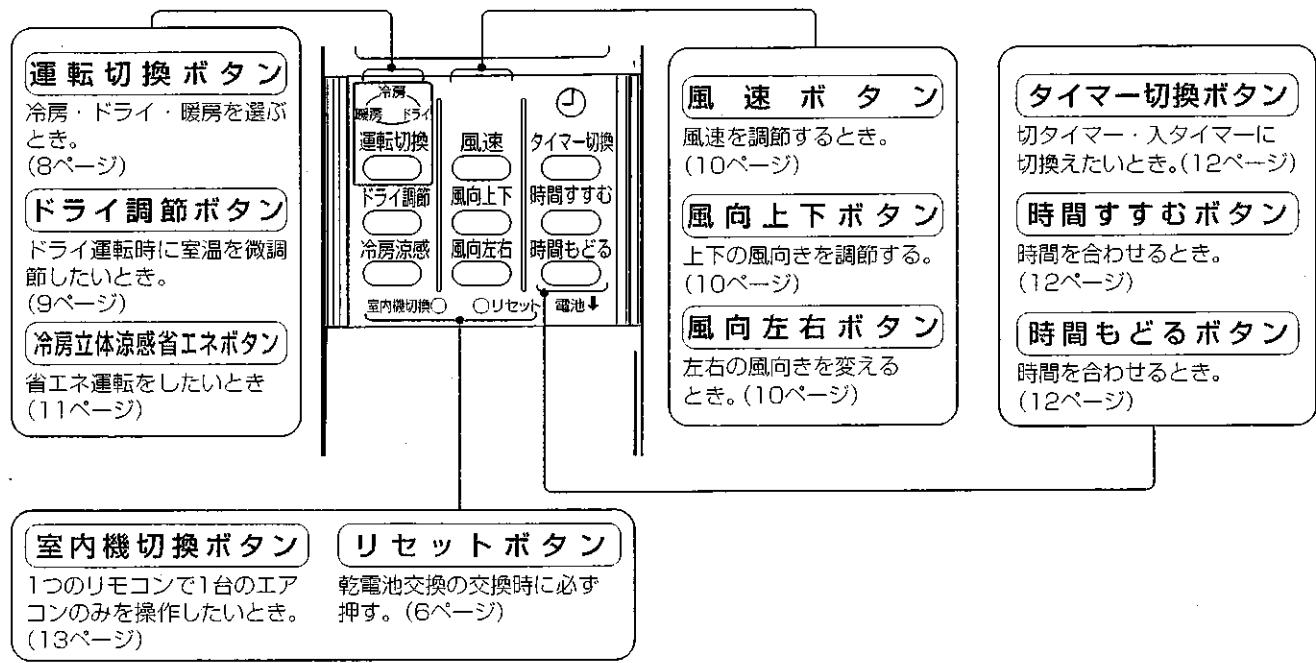
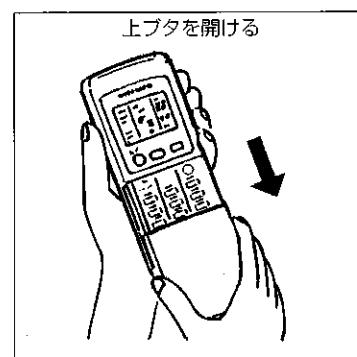
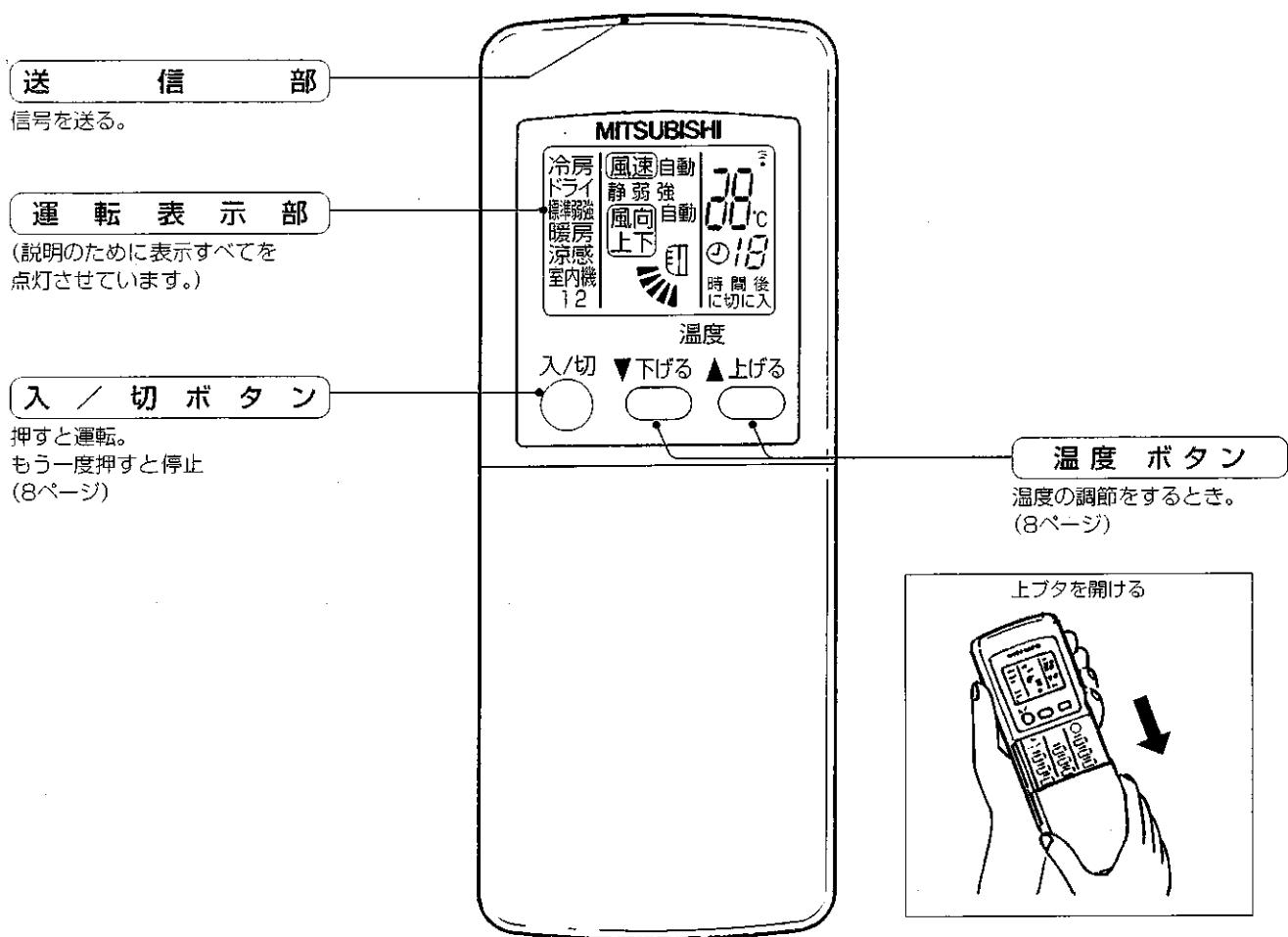
にご相談ください。(22~23ページ)

# 各部のなまえとはたらき

## 室内機



## リモコン

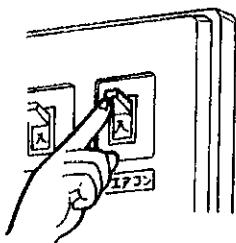


# 運転前の準備

ルームエアコンの据付けは販売店におまかせください。

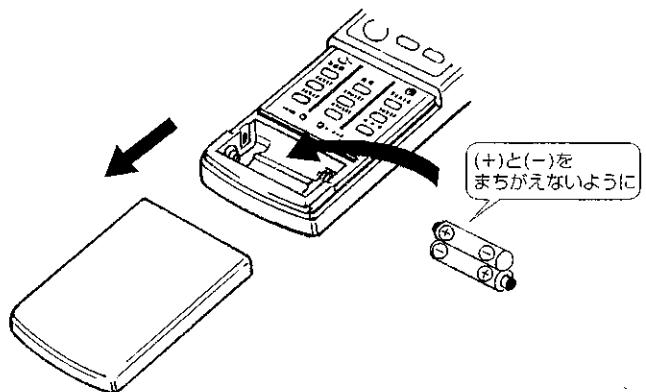
## エアコン用ブレーカー

▼ ブレーカーを`入`にする。

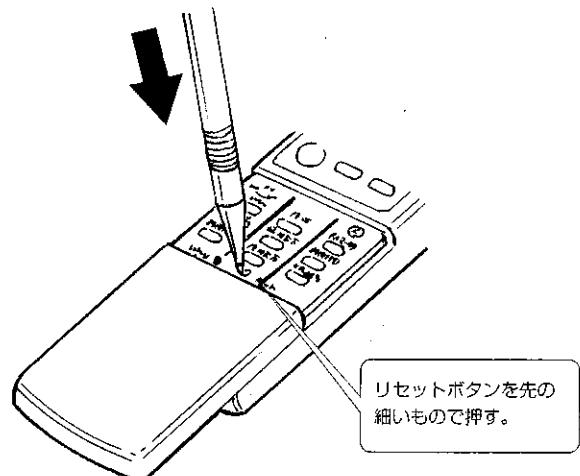


## リモコン

▼ 上プラを引き抜き、乾電池を入れて上プラを取付ける。



▼ リセットボタンを押す。



■ 乾電池を交換したら、必ずリセットボタンを押してください。室内機切換の確認及び設定をしてください。(13ページ)

■ リセットボタンを押さないと、正しく作動しないことがあります。

■ リセットボタンを強く押しすぎないように注意してください。

# 応急運転

## リモコンが使えないとき

### リモコンの取扱い

- 信号の届く範囲は室内機の正面に向けて直線距離で約6m以内です。
- ボタンを押すと室内機から“ピッ”という受信音がして、運転モニターランプ1回が点滅します。音がしないときは操作をやり直してください。
- 運転中は“ピッ”、停止するときは“ピー”と音が鳴ります。
- リモコンを大切に扱ってください。  
落したり、投げたり、水などがかかったりすると故障の原因になります。
- 表示部には液晶(材質:ガラス)を使用しており、落下による破損で表示が点灯しなくなる場合がありますので十分注意してください。

### 壁などに取付ける場合

- お部屋の照明を点灯させ、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取付具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 | 取付具へ差込んでください。 |
| 取外しかた | 上へ引抜いてください。   |

### 乾電池について

#### 乾電池の交換目安

- 信号が届きにくくなったり、表示がうすくなったりしたら、新しい単4形乾電池と交換してください。

- 乾電池の寿命は約1年間です。

ただし、乾電池の底面に使用推奨期限(月一年)が明記されており、期限切れに近いものは乾電池寿命が短くなることがあります。

#### △注意 乾電池取扱い

- 交換は2個とも新しい同種のものにする。
- 分解したり、ショートさせたり、火の中に投入しない。
- 乾電池は充電しない。
- 乾電池の溶液が皮膚や衣服に付着したときはきれいな水で洗い流し、また眼に入ったときはきれいな水で洗った後、ただちに医師の治療を受けてください。

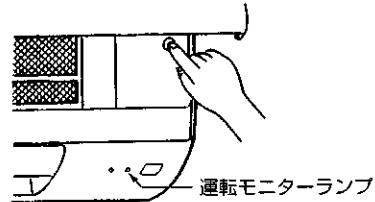
お願い

- 漏液による故障をさけるために長期間ご使用にならないときは乾電池を全部取出してください。
- 充電式乾電池は使用しないでください。

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。

### 応急運転スイッチを押す。

1回押すごとに応急冷房→応急暖房→停止の順に変わります。



室内機の運転モニターランプを用いて運転内容を表示します。



●停止するときは

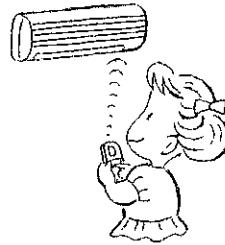
### 応急運転スイッチを「停止」にする。

運転内容は下のようになります。

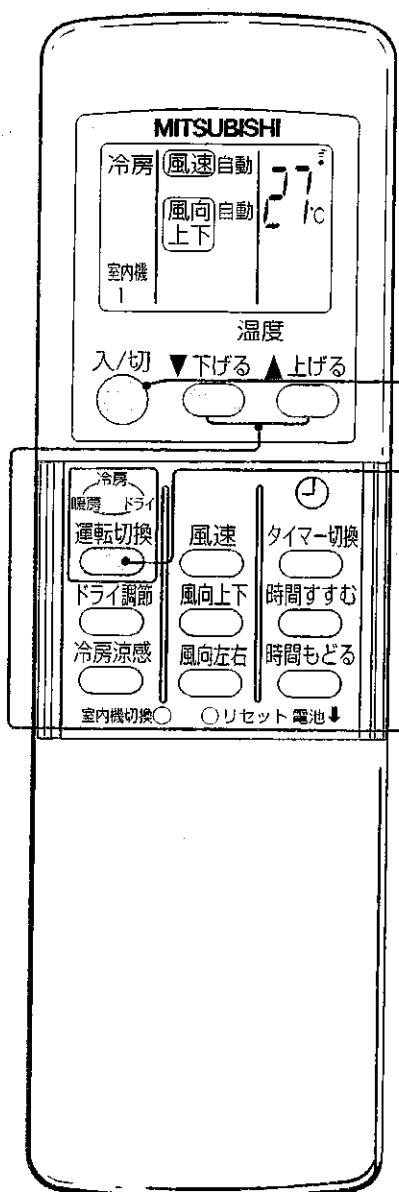
ただし、最初の約30分間は温度調節がはたらかず連続運転になり風速は強になります。

運転内容	冷 房	暖 房
設 定 温 度	24℃	24℃
風 速	弱	弱
上下風向フラップ	自動	自動

# 簡単運転(冷房・ドライ・暖房)



運転内容を選び、温度を細かく調節できます。



入/切



を押す。

運転切換



を押して、運転の内容を選ぶ。

1回押すごとに冷房→ドライ→暖房の順に運転内容が  
変わります。

・停止するときは



を押す。

入/切

一度セットすると、次からは  を押すだけで、同じ  
内容の運転ができます。

温度を変えたいときは

温度を下げるときは  を押す。

1回押すごとに1°Cずつ下がります。

温度を上げたいときは  を押す。

1回押すごとに1°Cずつ上がります。

リモコンの設定温度範囲は16°C~31°Cです。

温度のおすすめ範囲

冷房 26°C~28°C

暖房 22°C~24°C

ドライ運転のとき

温度調節(温度設定)はできません。

室温をやや下げる運転をしています。

風向上下が自動のとき水平となり、

さらに  で風を左右にさける

ことができます。

(健康かぜよけドライ)

室内機の右側についている運転モニターランプが運転中の状態を表示します。

運転モニター ● ○

運転モニターランプの表示について

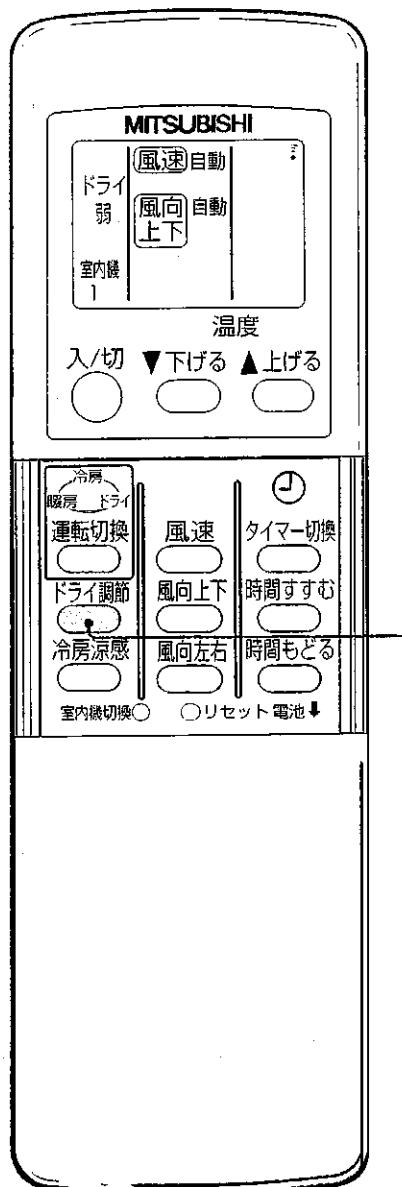
表 示	状 態	目標温度と室温の差
● ●	目標温度に向かってエアコンが運転中であることを示します。 目標温度になるまで、しばらくお待ちください。	約2°C以上
● ○	お部屋の温度が目標に近づいたことを示します。	約2°C以下

# ドライ調節

お部屋の温度が下がるのを抑えながら、湿気を取除く運転をします。



簡単運転(ドライ)をしているときにお使いください。



ドライ調節  
を押す。

1回押すごとに標準→弱→強の順に変わります。

ズバ健3モード	運転内容	設定温度の目安
ドライ標準	お部屋の温度が下がるのを抑えながら、湿気を取除く運転をします。	室温より2℃低い温度になります。
ドライ弱	除湿能力を弱めた運転をします。	室温より1℃低い温度になります。
ドライ強	除湿能力を強めた運転をします。 室温はやや下がります。	室温より3℃低い温度になります。

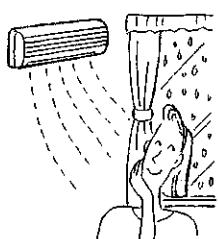
・停止するときは

入/切  
を押す。

## 知っとく情報

### ズバ健3モードの使いかた

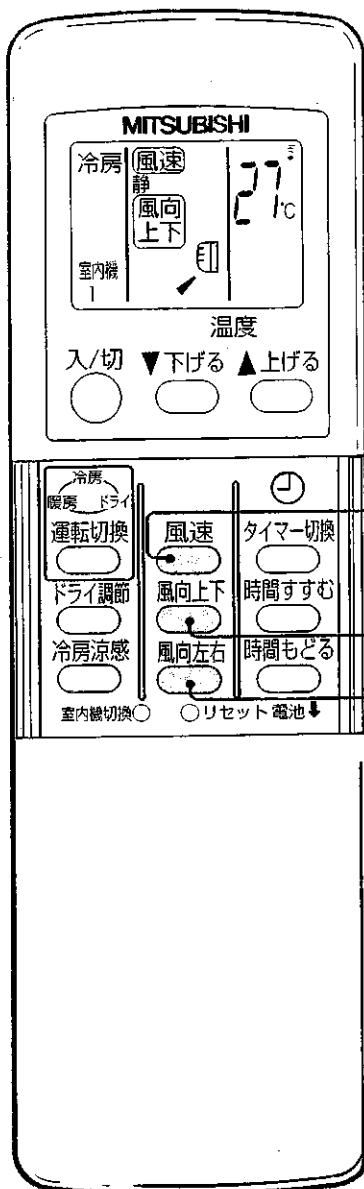
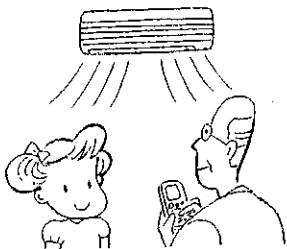
肌寒さを感じるときはドライ弱に、むし暑く感じるときはドライ強でお使いになることをおすすめします。



ドライ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、室外機の運転を開始します。

# 風速・風向の調節

風速や風向をお好みに調節して、心地よい風を感じてください。



## 風速を変えるときは、

**風速** を押す。

1回押すごとに自動 → 静 → 弱 → 強の順に変わります。

風速静は室内外機の運転を低く抑えます。(通常よりも能力が低くなります。)

**風速設定の目安** 室内を早く冷やしたり、暖めたりしたいときは風速強でお使いください。

## 上下の風向を変えるとき

**風向上下** を押す。

1回押すごとに自動 → (1) → (2) → (3) → (4) → (5) の順に変わります。

### 上下風向のおすすめ範囲は

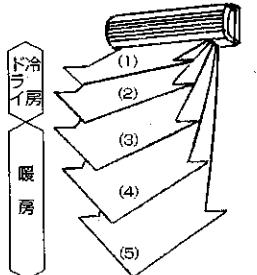
ふだんは風向は自動でお使いください。

お好みで合わせるときは、

冷房・ドライ → (1)、(2)

暖房 → (3)～(5)

をおすすめします。



## 左右の風向を変えるときは

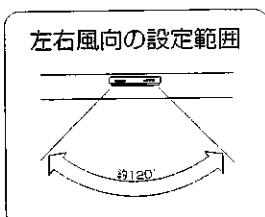
**風向左右** 押す。

左右風向フラップが動きます。

**ご希望の風向になつたら、もう一度** **風向左右** **を押す。**

左右風向フラップが停止します。

**風向左右** を1回だけ押した場合、左右風向フラップは動き始めますが、約1分経過すると、自動的に元の位置に止まります。

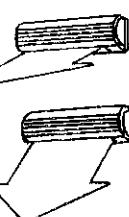


## 風向自動運転

風向上下を自動にすると、運転内容によって上下風向フラップの位置が自動的に決定され、効果的な運転を行います。

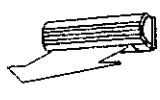
### ■暖房時

吹出し温度が低いとき水平方向に吹出します。  
吹出し温度が暖まったとき下向きに吹出します。



### ■冷房時・ドライ時

水平方向に吹出します。



## 運転モード

暖房運転時の吹出し温度が低いとき、または霜取運転時は自動的に水平吹出しになります。

ドライや冷房運転で下吹出し (4)～(5) の

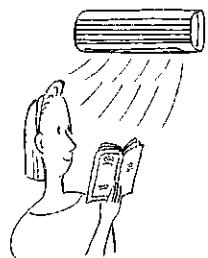
状態で約30分～1時間使用すると、水滴が滴下するのを防ぐため自動的に水平吹出しになります。

暖房運転時、エアコンの下に家具やカーテンボックスなどがあるところでは、風向を下吹き (3) にすると効果的です。

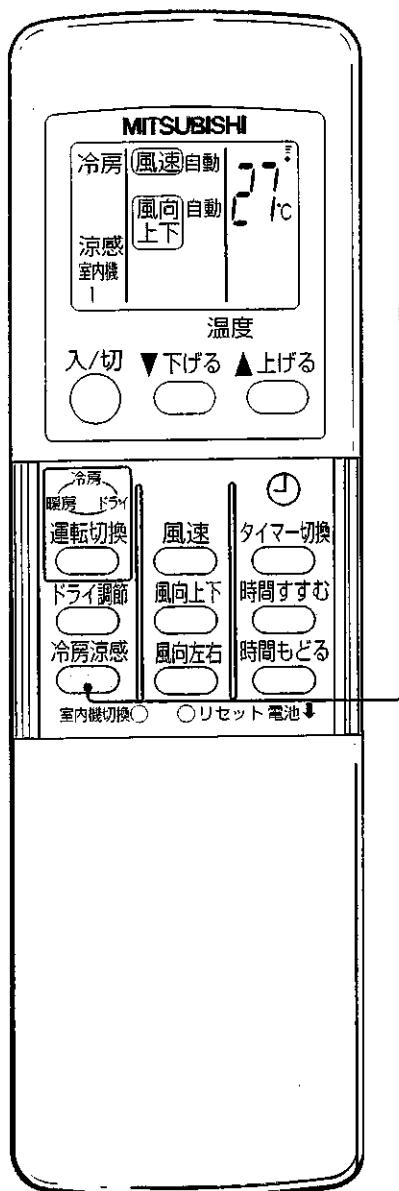
左右・上下風向調節はリモコンで操作してください。フラップを手で動かすと故障の原因となります。

# 冷房立体涼感省エネ運転

風を上下左右に変化させ、ひかえ目な温度で健康的な冷房を行います。



簡単運転(冷房)をしているときにお使いください。



冷房涼感

を押す。

設定温度は自動的に2°C上がります。

•解除するときは



冷房涼感

を押す。

## 知つとく情報

冷房立体涼感省エネ運転は  
こんなしくみ

風が上下左右に変化すると、いつもより涼  
しく感じます。だから設定温度を自動的に  
約2°C上げても快適さはそのままで健康的  
な冷房運転を行います。

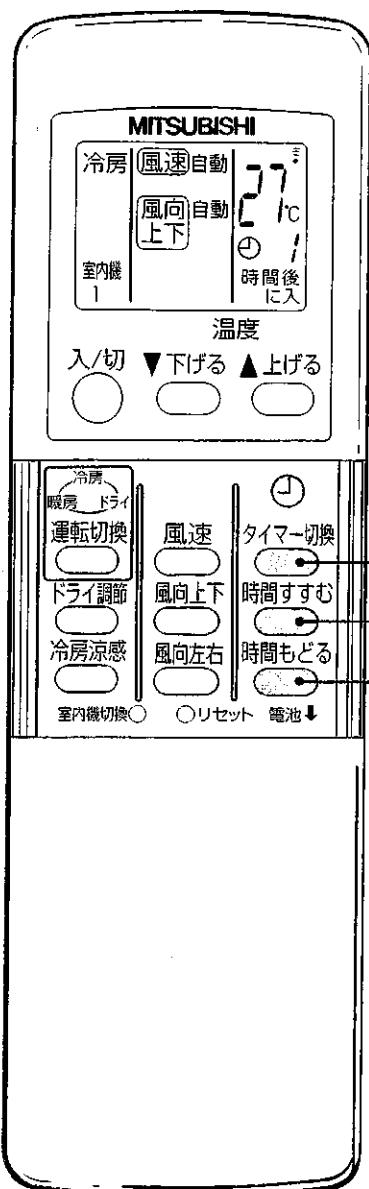
冷房立体涼感省エネ運転中はエアコンが自動的に風の向  
きをコントロールしているので 風向上下 や 風向左右 で風向き  
を変えることができます。

風向上下 や 風向左右 を押すと冷房立体涼感省エネ運転を解除  
します。

冷房立体涼感省エネ運転は時々涼しい風をあてる制御の  
ため、上下風向は水平方向、下向き方向で一定時間止ま  
ります。

# タイマー運転(切・入タイマー)

おやすみ前や起きるときなどに合わせて、時間をセットすると便利です。



簡単運転(冷房・ドライ・暖房)を  
しているときにお使いください。

## 切タイマー

予約時間になると、運転を停止します。  
例えば、おやすみ前に。

## 入タイマー

予約時間になると、運転を開始します。  
例えば、帰宅したとき、起きるときに。

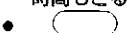
■切タイマー・入タイマーは同時に設定できません。

運転中に タイマー切換 を押して、  
切・入タイマーにセットする。

1回押すごとに解除→切タイマー→入タイマーの順で変わります。

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。

時間すすむ 時間もどる



で、タイマー時間を合わせる。

セットできる時間は1時間単位で12時間までです。

•解除するときは

タイマー切換

を押して、タイマーを解除する。

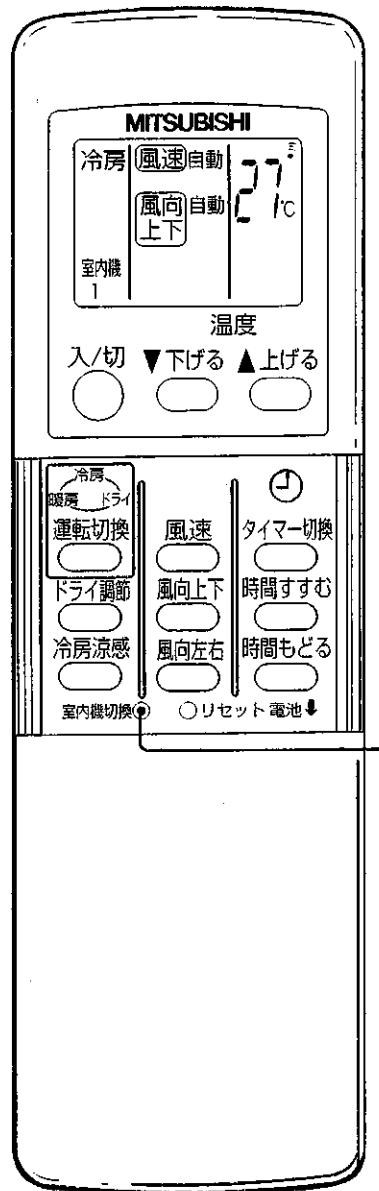
入/切

■タイマー予約中及び、予約後に ○ を押すと、タイマー  
予約が取消され、すべての運転が止まります。

■「入タイマー運転」設定時は室内機の運転モニターラン  
プが点灯して、エアコンが停止状態となり、設定時間に  
なると運転は開始します。

# 室内機切換

1つのリモコンで1台のエアコンのみを操作したい時にお使いください。



室内機切換 ○ を押す。

1回押すごとに 室内機 室内機  
1 → 2 の順に変わります。

## 室内機切換の操作方法

- ブレーカーを【入】としてから、1回目のリモコン受信が行われた時に、そのリモコンで設定した室内機番号を、室内機の室内機番号とします。
- 2回目のリモコン受信からは1回目に受信した室内機番号のリモコンのみ受けつけます。
- ブレーカーを【切】にしますと、設定が失われます。  
ブレーカーを【入】にしたときは再度設定してください。

## 注意事項

- リセットボタンを押すと、リモコンの設定が「1」となりますので、「2」でお使いになられていた場合はリモコンの設定を「2」にしてください。
- 室内機切換ボタンは先の細いもので押してください。
- 室内機切換ボタンを強く押しすぎないように注意してください。
- 1回目のリモコン受信の際、受信させたい室内機に向けリモコンを操作してください。  
その時にもう1台の室内機が受信しないように注意してください。
- 設定を間違えた場合はブレーカーを【切】にしてからやり直してください。  
(一度ブレーカーを【切】とした場合、約30秒以上過ぎてからブレーカーを【入】にしてください。)
- 停電があった場合は、再度設定を行ってください。

# マルチエアコンの取扱い方

インバーターマルチエアコンは、複数台の室内機を1台の室外機に接続して運転できるエアコンです。組合せた室内機は、すべて同時に運転可能です。ただし、1台の室内機で冷房・ドライ運転、他の室内機で暖房運転という使い方はできません。

## 同時運転のしかた

- 室内機を同時に運転するときは、室外機の能力範囲内で運転するため、室内機1台あたりの能力は1台運転するときよりも低下する場合があります。
- お部屋があまり冷えない、または暖まらないときは、室外機の能力範囲内で運転を行ってください。
- 同時運転するときの能力については、室外機に同梱している「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。

## ご使用上の注意

### 気をつけましょう

1台の室内機で冷房運転、他の室内機で暖房運転という使い方はできません。

冷房・ドライ運転終了後に、他の室内機で暖房運転する場合は、冷房・ドライ運転をしていた室内機を設定温度16°Cの暖房にして30分程運転を行ってください。

### どうして

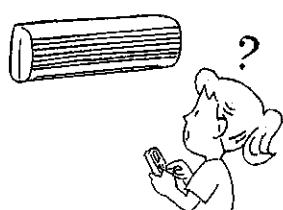
- 最初に運転した室内機の運転が優先されるため、あとから運転を始めようとした室内機は運転を始めません。

- 冷房・ドライ運転していた室内機に露がつく可能性があります。

## 故障かな?と思ったら

### 気をつけましょう

暖房したときに  
すぐ風が吹出ない。

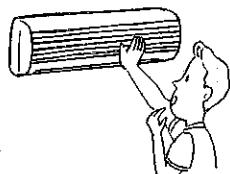


### どうして

- 十分に暖かな風をお届けするため準備中ですの  
でそのままお待ちください。

- 霜取運転中に新たに室内機の運転を開始します  
と霜取運転中は待機し、霜取運転終了後に暖房  
運転を開始しますのでそのままお待ちください。

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。



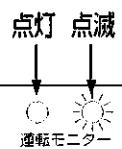
- 停止中の室内機にも少しですが冷媒を流して  
いるためです。

## こんな表示が出たら

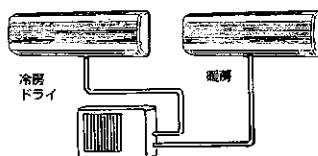
こんなときは

各室内機の  
運転内容を確認してください

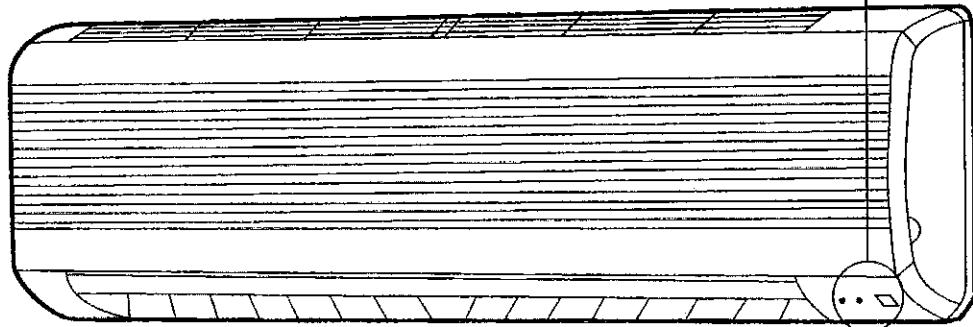
お答えします



冷房・ドライ運転と  
暖房運転とがある場合



他の室内機と運転内  
容を合わせた後、い  
つたん室内機を停止  
させてから再度運転  
を行ってください。



# フィルター(別売)と吸込グリルの取外し、取付けかた

## お手入れの前に

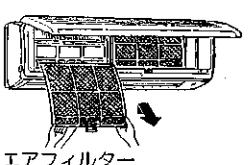
■ブレーカーを切る

### エアフィルターの取外し（左右2枚）

両手で吸込グリルの左右下側を同時に引き、室内機にあたるまで、いっぱいに開ける。

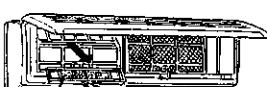


エアフィルターを引き、取外す。（左右2カ所に付いています。）



#### 別売抗菌消臭カテキンフィルター（緑色）と別売静電式集じんフィルター（白色）の取外し

エアフィルターを取外す。

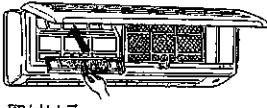


抗菌消臭カテキンフィルターと静電式集じんフィルターを取り外す。

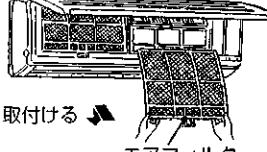
抗菌消臭カテキンフィルター

#### エアフィルター、別売抗菌消臭カテキンフィルター、別売静電式集じんフィルターの取付け

抗菌消臭カテキンフィルターと静電式集じんフィルターを取付ける。

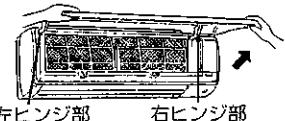


エアフィルターを取付ける。



### 吸込グリルの取外し

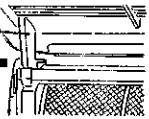
両手で吸込グリルの左右下側を同時に引き、室内機にあたるまで、いっぱいに開ける。



片手で吸込グリルをささえながら室内機の右端最上部のつまみを矢印方向に押しつけたまま、右ヒンジ部を手前に取外す。

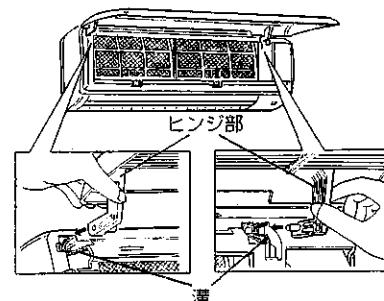


左ヒンジ部を左にずらして手前に取外す。



### 吸込グリルの取付け

両手で吸込グリルの両端を持ち、吸込グリルをほぼ水平にしたまま、ヒンジ部（下図）を室内機の最上部の溝に挿入する。（左右ヒンジ部は「カチッ」と音がするまで差込む）



吸込グリルの両端を持ち、閉じてから吸込グリルの両端と中央を押す。

# 吸込グリルとフィルター(別売)の掃除

## エアフィルター

ゴミやほこりがたまると、冷暖房の能力が落ち電気代のムダになります。お手入れはまめにしましょう。

## 別売抗菌消臭カテキンフィルター

緑茶成分のカテキンがタバコや汗などの臭いを分解・消臭し、さらに細菌の発生・成育・増殖を抑制します。(日本紡績検査協会、織維製品の定量的抗菌性試験方法による)

## 別売静電式集じんフィルター

お部屋のチリやほこり・タバコの煙を吸着し、空気をクリーンに保ちます。

### お手入れの前に

ブレーカーを切る。

### 室内機・リモコンの掃除

やわらかい布でからぶきする。

ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉・洗剤・殺虫剤は製品をいためますので、使わない。

### 取外した吸込グリルの掃除

やわらかい布で軽くふくように洗う。

水洗いのあとは、やわらかい布で水分をふきとって陰干しする。

台所用洗剤(中性洗剤)を使うときは、洗剤が残らないよう、よく水洗いする。

タフシやスポンジの硬い面などで洗うと傷がつくので使わない。

長時間(約2時間以上)温水や水につけておかないと、

直射日光やストーブなどで乾燥させない。

変形や変色の原因となります。

### エアフィルターの掃除(2週間に1度の目安)

取外したエアフィルターのほこりは掃除機で吸取るか、水洗いをし日陰でよく乾かす。

汚れがひどいときは、中性洗剤をとかしたぬるま湯ですすぐ。

熱い湯(約50℃以上)で洗わない。変形することがあります。

エアフィルターは直射日光や直接火にあてて乾かさない。

### 抗菌消臭カテキンフィルターの掃除

#### (2週間に1度の目安)

枠ごとぬるま湯に約15分ほどつけたあと、水やぬるま湯でよくすすぎ、日陰でよく乾かす。

汚れが目立つときは、中性洗剤をとかしたぬるま湯を使う。

タフシ・スポンジなどはフィルターの表面をいためるので使わない。

塩素系洗剤は使用しない。

## 別売抗菌消臭カテキンフィルター(約4カ月で交換)

お手入れの目安は2週間に一度ですが、汚れが目立つときは早目に手入れしてください。

つけ置き洗いしても色が元にもどらないとき、フィルターの色が黒っぽくなったときは新しいフィルターと交換してください。

## 別売静電式集じんフィルター(約4カ月で交換)

静電式集じんフィルターは使い捨てです。

交換目安は約4カ月ですが、期限内でも室内機操作部にある説明文の印刷色に近くなったり、目づまりの場合は、お早目に取換えてください。

静電式集じんフィルターが目づまりすると、能力低下や吹出口に露がつく原因になります。

別売部品 お近くの三菱電機ストアか取扱店でお求めください。

価格は1999年12月現在のものです。

品名	形名	価格(税別)
交換用 (抗菌消臭カテキンフィルター 1枚) (静電式集じんフィルター 1枚)	MAC-109FT	1,500円

お手入れ・困ったときに

吸込グリルとフィルター(別売)と吸込グリルの取外し、取付けかた

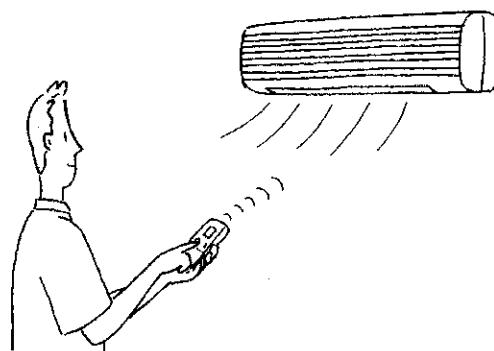
# 長期間ご使用にならないとき

## 長期間ご使用にならないとき

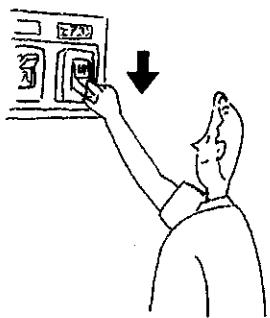


3~4時間、送風運転して  
エアコン内部を乾燥させる。

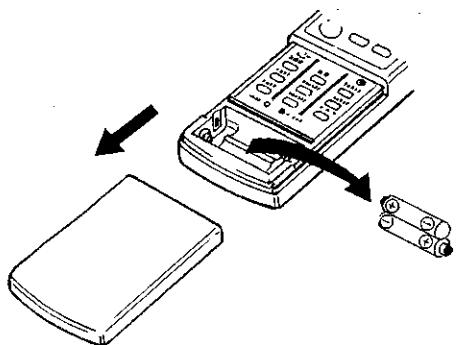
※送風運転するには、設定温度を一番高くして簡単  
運転(冷房)にします。(8ページ)



運転を止め、ブレーカーを切る。



リモコンから乾電池を取出す。

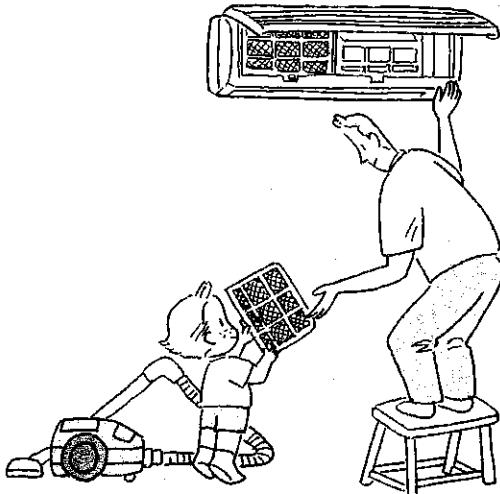


## 再度使い始めるとき



エアフィルターを掃除して、取付ける。

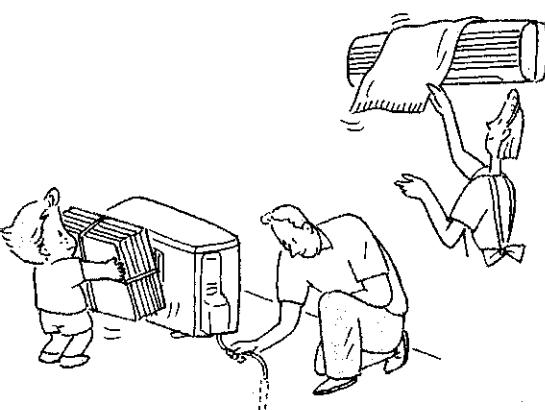
※「運転前の準備」(6ページ)の要領で準備してください。



室内外機の吹出口・吸入口が  
ふさがっていないことを確認する。



アース線がはず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があります。

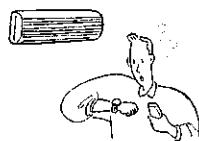


# 故障かな？と思ったら

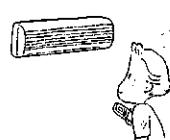
修理を依頼される前に、次の点をお調べください。こんなときは故障ではありません。

## 故障かな？

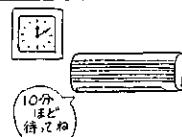
再運転にしても、  
3分間ほど動かない。



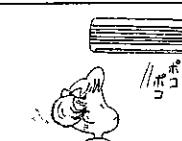
暖房運転にしたとき、  
すぐに風が吹出さない。



暖房運転中、  
10分ほど運転が  
止まる。



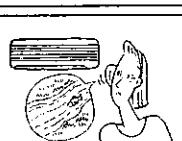
“ポコポコ”という音がする。



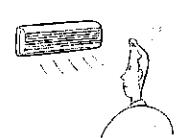
“ピシッ”という音がする。



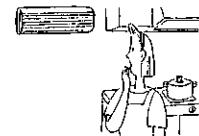
水の流れるような音や  
ときどき“ブシュ”  
という音がする。



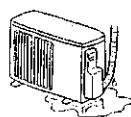
風向が途中で変わる。  
上下風向の調節が  
きかない。



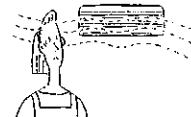
よく冷えない。



室外機から水または  
水蒸気が出る。



部屋がにおう。



## お答えします。(故障ではありません)

■3分たてば、運転します。

エアコンの保護のため、止まっています。  
そのままお待ちください。

■十分に暖かな風をお届けするため準備中です。  
そのままお待ちください。

■室外機についた霜をとかしています。(霜取運転)  
長くて10分で終了しますので、そのままお待ちください。(外気温度が低く、湿度が高いときに霜がつきます。)

■レンジフードや換気扇を回したとき排水用ホース  
から室外の空気を吸込み、ホース内の水を吹上が  
らせるときに出る音です。  
風の強いときにホース出口から空気が押込まれて  
出る場合もあります。

■温度変化で吸込グリルなどが膨張・収縮してこす  
れる音です。

■エアコン内部の冷媒が流れている音や冷媒の流れ  
が切換わるときの音です。

■ドライや冷房運転中、下吹出しで約30分～1時間  
経過すると、水滴が滴下するのを防ぐため自動的に  
水平吹出しになります。

■暖房運転時の吹出し空気温度が低いとき、霜取運  
転中は自動的に水平吹出しになります。

■換気扇やガスコンロを使用する部屋では、冷房負  
荷が大きくなり、冷えが悪い場合があります。

■外気温が高いとき、冷えが悪い場合があります。

■冷房時に、冷えた配管や配管接続部に水滴がつき、  
滴下するためです。

■暖房時に、霜取運転でとけた水または水蒸気が出  
るためです。

■暖房時に、熱交換器についた水が滴下するためです。

■エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみ  
込んだにおいを吸込んで、風を吹出すためです。

お手入れ・困ったときに

故障かな？と思ったら  
長期間ご使用にならないとき

# もう一度お確かめください

こんなとき

お確かめください。

動かない。



■ブレーカーまたはヒューズが切れていませんか。  
■入タイマーの設定になっていませんか。

(12ページ)

よく冷えない、  
暖まらない。



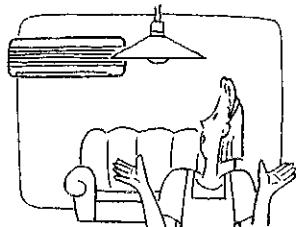
■温度の調節が適切になっていますか。(8ページ)  
■室外機の能力以上で、室内機を複数台同時に運転していませんか。(14ページ)  
■エアフィルターが汚れていませんか。(17ページ)  
■室内外機の吹出口・吸入口をふさいでいませんか。  
■窓やドアが開いたままになっていますか。

リモコンの表示がでない、  
表示がうすい。  
リモコンを近づけないと、  
受信しない。



■乾電池が消耗していませんか。(6~7ページ)  
■乾電池の取付けが(+) (-)逆になっていますか。(6ページ)

停電があったとき。



■エアコンは停止したままです。  
通電後にあらためて、リモコンの を押してください。  
■室内機切換を利用している場合には再度設定を行ってください。(13ページ)

以上のことをお調べになって、それでも不具合があるときは使用を中止し、「お買上げの販売店」またはお近くの「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口」にご相談ください。

運転モニターランプが点滅するときは運転を停止し、「お買上げ販売店」にご相談ください。  
以下のような場合には運転を停止し「お買上げ販売店」にご相談ください。

■電子式点灯方式の蛍光灯(インバーター蛍光灯など)がある部屋では、リモコンからの信号を受けつけない場合があります。  
■電波の弱い地域では、テレビ・ラジオなどのノイズが入る場合があります。その場合は増幅器などの取付けをおおすすめします。

お願い

■雷が鳴り出したら、すぐに運転を止め、専用ブレーカーを「切」にしてください。電気部品が損傷することがあります。

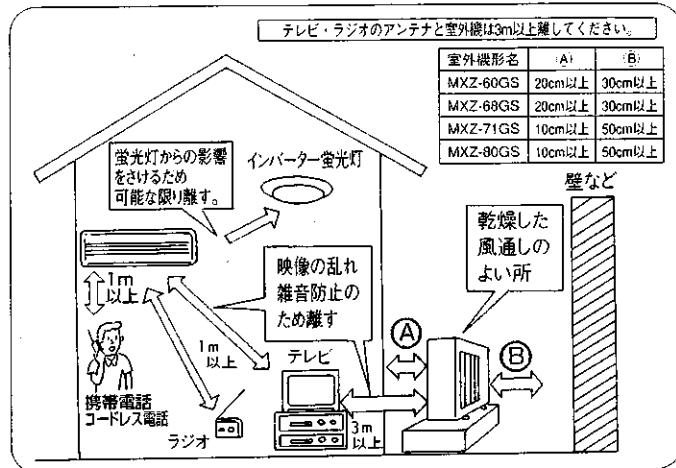
# 設置・点検・移設

「安全のために必ず守ること」をご確認ください。

## 据付け場所について

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
  - 温泉地などや硫化ガスが発生する所
  - 油の飛散る、油煙のたちこめる所
  - 積雪により室外機がふさがれる所
  - クレーン車、船舶など移動するものへの設置
- ※室内機からの排水は、水はけのよい所にしてください。



## 電気工事についての注意

- 電源は必ずエアコン専用回路にしてください。
- ブレーカー容量は必ず守ってください。

100V用機種はAC100Vで200V用機種はAC200Vで使用。

## 運転音にも配慮を

- 据付けにあたってはエアコンの重量に十分に耐え、振動が増大しない場所を選んでください。
- 室外機の吹出口からの温風や運転音が隣家の迷惑にならない場所を選んでください。
- 室外機の吹出口近くには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。

## 点検整備のおすすめ

- 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。ゴミやほこりなどにより、においが発生したり、ドレンホースのつまりにより室内機から水漏れすることがあるため定期的に点検してください。
- 市販のエアコン洗浄剤をご使用になりますと、露飛びや水漏れなどの故障の原因となる可能性があります。また、お客様自身にて、エアコン内部を洗浄された場合、ケガや感電などの危険性がありますので洗浄をご希望される場合は、お近くの「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口」にお申し付けください。
- 通常のお手入れとは別に専門家による点検整備をおすすめします。費用は「お買上げの販売店」にご相談ください。

## 移設は専門業者へ依頼

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

なお、ご不明な点があるときは「お買上げ販売店」にご相談ください。

# 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、販売店からお受取りください。  
■内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。

保証期間…お買上げ日から1年間。  
(ただし、冷媒回路については5年間です。)

## 補修用性能部品の最低保有期間は

■ルームエアコンの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後9年間です。この期間は、通商産業省の指導によるものです。  
■性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 修理を依頼されるとときは

『故障かな?と思ったら』(19ページ)『もう一度お確かめください』(20ページ)に従ってお調べください。なお、不具合があるときは、必ず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

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

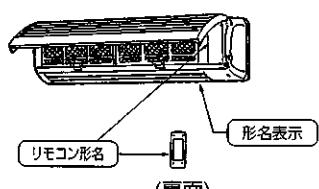
### ■保証期間がすぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。

修理料金は技術料+部品代+(出張料)などで構成されています。

### ■ご連絡いただきたい内容

- 1.品名 ルームエアコン
- 2.形名 (リモコン形名)
- 3.お買上げ年・月・日
- 4.故障内容  
できるだけ具体的に
- 5.ご住所・お名前・電話番号・付近の目印なども



## つぎのような場合は運転を停止し、「お買上げの販売店」にご相談ください。

■誤って異物や水をかけてしまった。

■ブレーカーがたびたび「切」になる。

■コードの破れがあるとき。

## 三菱電機 修理窓口・ご相談窓口のご案内 (家電品)

修理・取扱いのご相談は

## まずお買上げの販売店へ

転居や贈答品などでお買上げの販売店へ  
ご依頼できない場合は

修理のお問合わせは



その他のお問合わせは



## ご相談窓口へ

修理窓口 電話受付：365日24時間

## 北海道地区

札幌 (011) 221-8951	室蘭 (0143) 45-5781
札幌市中央区北2条東 13-25	室蘭市東町 1-17-19
旭川 (0166) 26-5580	苫小牧 (0144) 55-1114
旭川市曙1条 8-1-4	苫小牧市明野新町 2-1-18
北見 (0157) 25-7045	小樽 (0134) 33-3380
北見市柏陽町 577-60	小樽市緑 2-28-22
釧路 (0154) 24-1355	函館 (0138) 49-0345
釧路市喜多町 2-25	函館市西桔梗町 589-57
帯広 (0155) 35-3111	
帯広市西13条北 4-1-13	

## 東北地区

青森 (0177) 73-8381	秋田 (018) 865-4471
青森市野木字野尻 37-184	秋田市八橋三和町 19-36
弘前 (0172) 32-6535	横手 (0182) 32-1785
弘前市大字青山 4-20-3	横手市安田字ブンナ沢 80-110
八戸 (0178) 28-8544	大館 (0186) 42-2781
八戸市長苗代字下電子谷地6-8	大館市餅田 2-5-44
むつ (0175) 22-3277	山形 (023) 624-0018
むつ市横町 2-11-7	山形市大野目 2-1-21
盛岡 (019) 637-7454	酒田 (0234) 22-8533
盛岡市羽場13地割 30-11	酒田市北新橋 2-14-3
水沢 (0197) 25-4511	鶴岡 (0235) 24-6161
水沢市鉄町 2-3	鶴岡市上畠町 5-4
釜石 (0193) 23-4611	米沢 (0238) 37-5554
釜石市定内町 3-10-1	米沢市中田町 4776-1
仙台 (022) 238-1773	福島 (024) 534-7123
仙台市若林区大和町2-18-23	福島市御山字田中 58
気仙沼 (0226) 23-8485	郡山 (024) 959-6543
気仙沼市田中前 2-9-2	郡山市喜久田町 1-76-1
石巻 (0225) 95-9111	会津 (0242) 27-4426
石巻市門脇字四番谷地 16-268	会津若松市天寧寺町 3-7
古川 (0229) 24-3595	原町 (0244) 24-2842
古川市米袋字大窪 25-1	原町市桜井町 1-173
	いわき (0246) 26-1822
	いわき市内郷御台境町鶴巻 75-8

## 首都圏地区

東京都・神奈川県・千葉県  
茨城県・埼玉県・栃木県・群馬県  
フロントセンター東京 電話 (03) 3424-1111  
FAX (03) 3424-1115  
東京都世田谷区池尻 3-10-3

## 甲信越地区

新潟 (025) 274-9165 新潟市竹尾卸新町 752-9	長野 (026) 221-3232 長野市稲葉 904
長岡 (0258) 23-3323 長岡市南陽 1-1118-1	松本 (0263) 27-2461 松本市芳川野溝 531
上越 (0255) 24-1160 上越市春日山町 3-6-3	飯田 (0265) 52-5396 飯田市上郷別府 3367-1
	山梨 (055) 222-2711 甲府市下飯田 1-4-11

## 中国・四国地区

鳥取 (0857) 28-5617 鳥取市千代水 2-61-1	徳島 (088) 674-8881 名西郡石井町高川原 1436-2
山陰 (0852) 23-3291 松江市上乃木 9-4-7	香川 (087) 879-1110 香川郡香川町大字川東下 717-1
浜田 (0855) 27-3405 浜田市日脚町 1028-2	松山 (089) 956-3222 松山市森松町 1036-3
岡山 (086) 241-3945 岡山市西長瀬 108	新居浜 (0897) 41-3676 新居浜市坂井町 3-8-23
広島 (082) 870-3711 広島市安佐南区川内 6-22-5	宇和島 (0895) 24-1603 宇和島市伊吹町 1155-5
福山 (0849) 51-6621 福山市赤坂町赤坂 1199-1	高知 (088) 831-1153 高知市南竹島町 1-1
山口 (0839) 72-8040 吉敷郡小郡町若草町 3-8	中村 (0880) 37-1949 中村市具同字中ノ欽 6774-1
徳山 (0834) 25-4431 徳山市大字久米字町合 3097-1	
下関 (0832) 56-6180 下関市秋根東町 6-11	

## 東海・北陸地区

愛知県	
フロントセンター名古屋 電話 (052) 721-0131 FAX (052) 721-7268 名古屋市東区矢田南5-1-14	
沼津 (0559) 22-7111 沼津市若葉町 20-1	四日市 (0593) 47-0621 四日市市日永 5-7-16
静岡 (054) 284-0821 静岡市中原 913	松阪 (0598) 29-7664 松阪市久保町字猿樂 682-7
浜松 (053) 463-8455 浜松市上西町 62-5	富山 (0766) 56-0121 射水郡小杉町青井谷 1-1-1
岐阜 (058) 275-0909 岐阜市中鶴 3-24	金沢 (076) 252-8133 金沢市小坂町西 97
中津川 (0573) 65-6646 中津川市駒場字町裏 526-2	福井 (0776) 22-6340 福井市間屋町 1-19
高山 (0577) 33-7410 高山市冬頭町 818	

## 九州地区

福岡 (092) 412-5333 福岡市博多区豊 1-9-13	熊本 (096) 380-0211 熊本市石原町 326-1
北九州 (093) 653-1231 北九州市八幡東区昭和 2-5-25	八代 (0965) 33-5173 八代市緑町 13-1
久留米 (0942) 45-2661 久留米市東合川新町 7-20	大分 (097) 558-8803 大分市向原西 1-8-1
佐賀 (0952) 31-4189 佐賀市鍋島町大字八戸溝 348-2	宮崎 (0985) 56-4900 宮崎市大字赤江字飛江田 150-1
唐津 (0955) 72-1337 唐津市東城内 6-50	鹿児島 (099) 260-2421 鹿児島市御本町 7-17
長崎 (095) 843-0622 長崎市大橋町 23-4	沖縄 (098) 898-3333 宜野湾市大山 7-12-1
佐世保 (0956) 30-7740 佐世保市木原町 155-1	

## ご相談窓口

購入・買替えのご相談、取扱い方法のお問い合わせは

全国どこからでもおかげいただける  
**三菱電機お客さま相談センター**

〒154-0001 東京都世田谷区池尻 3-10-3

**0120-139-365**

いつもサンキュー 365日

通話料金無料 (365日 24時間)

## 関西地区

大阪府・奈良県  
兵庫県阪神地区・京都府(畿北を除く)  
フロントセンター関西 電話 (06) 6454-3901  
FAX (06) 6454-3900  
大阪市北区大淀中 1-4-13

滋賀 (077) 552-4058 栗太郡東町安養寺 2-4-25	和歌山 (073) 445-8500 和歌山市紀三井寺 855-15
畿北 (0773) 23-5960 福知山市厚中町 61	田辺 (0739) 23-1109 田辺市稻成町字西沖代 79-7
姫路 (0792) 94-3383 姫路市手柄 98	新宮 (0735) 22-2495 新宮市池田 3-1-31
豊岡 (0796) 24-6360 豊岡市間屋町 4-4	

当社家電品についてのご意見やご要望は

地区お客さま相談室 (月~金 9:00~17:00 祝祭日は除く)

北海道 (011) 893-1313	〒004-0041 札幌市厚別区大谷地東 2-1-11
東北 (022) 231-8282	〒983-0035 仙台市宮城野区の出町 2-2-33
首都圏 (03) 3414-9722	〒154-0001 東京都世田谷区池尻 3-10-3
中部 (052) 972-7222	〒461-0005 名古屋市東区東桜 1-4-3
北陸 (076) 252-1356	〒920-0811 金沢市小坂町西 81
関西 (06) 6451-3611	〒531-0076 大阪市北区大淀中 1-4-13
中國 (082) 278-1322	〒733-0833 広島市西区商工センター 6-2-17
四国 (087) 879-1190	〒761-1705 香川郡香川町大字川東下 717-1
九州 (092) 571-2211	〒816-0088 福岡市博多区板付 4-6-35

# 仕様



この取扱説明書は、  
エコマーク認定の  
省エネを採用しています。

## 冷房・暖房兼用セパレート形(インバーター)

形名 仕様	MSZ-25GXS-W(ホワイト) C(ベージュ)	MSZ-28GXS-W(ホワイト) C(ベージュ)	MSZ-32GXS-W(ホワイト) C(ベージュ)	MSZ-40GXS-W(ホワイト) C(ベージュ)	MSZ-50GXS-W(ホワイト) C(ベージュ)
電 源	単相 200V				
冷 房 能 力 <kW>	2.5	2.8	3.2	4.0	5.0
暖 房 能 力 <kW>	3.6	4.0	4.5	6.0	7.1
室内側運転音(強)<dB>	冷房 37 暖房 38	冷房 37 暖房 38	冷房 38 暖房 42	冷房 41 暖房 43	冷房 43 暖房 43
冷房面積の めやす(m <sup>2</sup> )	鉄筋アパート南向洋室 木造南向和室	17 11	19 13	22 15	28 18
暖房面積の めやす(m <sup>2</sup> )	鉄筋アパート南向洋室 木造南向和室	16 13	18 15	20 16	27 22
室 内 機 質 量 <kg>	9				
室 内 機 外 形 寸 法 <mm>	高さ275×幅815×奥行186				
付 属 品	リモコン(1個)・リモコン取付具(1個)・単4形乾電池(2個)				

※この仕様値は、1台運転時の数値です。

※この仕様値はJIS規格(JISC9612)にもとづいた数値です。

※仕様値は50Hz・60Hz共通です。

※運転音は反響音の少ない無響室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の音や反響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。

※室外機、および複数台同時運転時の仕様については、室外機に同梱している「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。

### 愛情点検



・長年ご使用のエアコンは点検を!

・ルームエアコンの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後9年です。

ご使用の際  
このようなことは  
ありませんか

- 電源コードが異常に熱い。こげくさい臭いがする。
- 運転音が異常に大きくなる。
- 室内機から水が漏れる。
- 漏電遮断器がひんぱんに落ちる。
- その他の異常や故障がある。

ご使用  
中 止

故障や事故防止のため、  
スイッチを切り、必ず販売店に点検・修理をご相談ください。

お買上げ販売店名	電話		
お買上げ(据付)日	年	月	日



三菱電機株式会社

静岡製作所 〒422-8528 静岡市小鹿3-18-1