

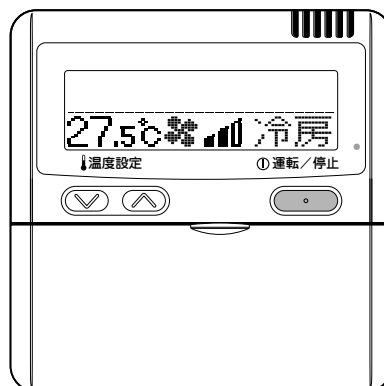
# 三菱重工 セゾンエアコン

## 取扱説明書

### もくじ

■安全上のご注意	1
■ご使用方法	
〈ワイヤードリモコン〉	
リモコンスイッチのなまえと働き	
(ワイヤードリモコン)	3
運転のしかた	4
タイマー運転のしかた	5
タイマーモードの選択	5
時刻合わせ	6
時間タイマーモード	7
時刻切タイマーモード	7
時刻入タイマーモード	8
ウィークリータイマーモード	9
タイマー解除モード	14
静音運転のしかた	15
グリル自動昇降のしかた	16
吸込グリル降下長の設定	17
風向調整のしかた	17
風向設定のしかた	18
換気運転のしかた	20
快適にお使いいただくために	20
点検表示、フィルタサイン、エアコンNo.,	
運転準備中・室温表示について	21
〈ワイヤレスリモコン〉	
リモコンスイッチのなまえと働き	
(ワイヤレスリモコン)	22
運転のしかた	23
現在時刻の合わせ方	23
入タイマーの使い方	24
切タイマーの使い方	24
プログラムタイマーの使い方	24
風向調節のしかた	25
グリル自動昇降のしかた	25
快適にお使いいただくために	25
高天井設定のしかた	26
点検表示、フィルタサインについて	27
バックアップスイッチの使い方	27
■じょうずな使い方	
お手入れのしかた	28
■故障かな？	30
■お知らせ	
パッケージエアコンの主な部品の保守・点検ガイドライン	31
暖房準備について	33
停電補償について	33
スイッチ操作禁止設定について	33
据え付け・移設・点検整備について	33
電気ヒータの取り付けに際して	33
運転範囲	33
長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について	34
保証とアフターサービスについて	34

- 天井埋込形 (FDT)
- 2方向吹出し天井埋込形 (FDTW)
- 1方向吹出し天井埋込形 (FDTS)
- 天埋カセテリア形 (FDR)
- 高静圧ダクト形 (FDU)
- 天吊形 (FDE)
- 壁掛形 (FDK)
- 床置形 (FDF)
- 天吊耐油形 (FDES)
- 天吊形スポットエアコン (SPU)



- 1) 地球温暖化防止のため、この製品の移設・修理・廃棄等にあたってはフロン類の回収が必要です。
- 2) 本機は、システム全体で二酸化炭素5,000kg～最大55t 相当のフロン類が使用されています。
- 3) 上記の数値は、本機が接続されている室外機によって異なるため、正しくは室外機の銘板をご覧ください。

**このたびは三菱重工パッケージエアコンをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。**

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。お読みになったあとは保証書とともに大切に保管してください。万一、ご使用中にわからないことや異常が生じたとききつとお役にたちます。



# 安全上のご注意

■ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

■ここに示した注意事項は、「△警告」、「△注意」に区分していますが、誤った取り扱いをしたときに、死亡や重傷等の重大な結果に結び付く可能性が大きいものを特に「△警告」の欄にまとめて記載しています。しかし、「△注意」の欄に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

■絵表示の例



△記号は、危険・警告・注意を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な禁止内容（左図の場合は感電注意）が描かれています。



○記号は、禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。



●記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容（左図の場合はアースを行なってください）が描かれています。

■お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。また、お使いになる方が代わる場合は、必ず本書をお渡しください。

## 据え付け上の注意事項

### △警告

据え付けは、販売店または専門業者に依頼する。  
ご自分で据え付け工事をされ不備があると、水漏れや感電、火災、エアコン落下によるケガの原因になります。

小部屋へ据え付ける場合は万一冷媒が漏れても限界濃度を超えない対策が必要です。限界濃度を超えない対策については、販売店と相談して据え付けする。  
万一、冷媒が漏洩して限界濃度を超えると酸欠事故の原因になります。

空気清浄機、加湿器、暖房用電気ヒーターなどの別売品は、必ず、当社指定の製品を使用する。また、取り付けは専門業者に依頼する。  
ご自分で取り付けをされ、不備があると、水漏れや感電、火災などの原因になります。

### △注意

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（接地）が不確実な場合は、故障や漏電のときに感電する原因になることがあります。

設置場所によっては漏電ブレーカーを取り付ける。  
漏電ブレーカーが取り付けられていないと感電の原因になることがあります。お買い上げの販売店または専門業者に依頼してください。

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。  
万一ガスが漏れてエアコンの周囲に溜まると、発火の原因になることがあります。

ドレン工事は、確実に排水するように配管する。  
不確実な場合は、屋内に浸水し、家財などを濡らす原因になることがあります。

## 使用上の注意事項

### △警告

長時間冷風を身体に直接あてたり、冷やし過ぎない。  
体調悪化・健康障害の原因になります。

空気の出出口や吸込口に指や棒などを入れない。  
内部でファンが高速回転しており、ケガの原因になります。

洪水、台風など天災でエアコンが水没した時は、お買い上げの販売店に相談する。  
運転をすると、故障や感電、火災などの原因になります。

異常時（こげ臭いなど）は、運転を停止して電源スイッチを切り、お買い上げの販売店に相談する。  
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。

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、お買い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。

送風機が停止していても急に運転することがありますので、指や棒などを入れない。  
ケガの原因になります。

### △注意

食品・動植物・精密機器・美術品の保存など特殊用途に使用しない。  
保存物の品質低下などの原因になることがあります。

濡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。

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、酸欠事故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。  
燃焼器具の不完全燃焼の原因になることがあります。

長期使用で傷んだままの据付台などを使用しない。  
傷んだ状態で放置するとエアコンの落下につながりケガの原因になることがあります。

エアコンを水洗いしたり、花瓶などの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。

動植物に直接風があたる場所には設置しない。  
動植物に悪影響をおよぼす原因になることがあります。

掃除をする時は必ず運転を停止して、電源スイッチを切る。  
内部でファンが高速回転しておりますのでケガの原因になることがあります。

正しい容量のヒューズ以外は使用しない。  
針金や銅線を使用すると故障や火災の原因になることがあります。

可燃性スプレーなどをエアコンの近くに置いたりエアコンに直接吹きかけない。  
発火の原因になることがあります。

お手入れをする時は必ず運転を停止し、電源スイッチを切る。  
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とがあります。

長期間使用しない場合は、電源スイッチを切る。  
ホコリが溜まると発熱・発火の原因になることがあります。但し、エアコンを保護するため、運転開始の6時間前に電源スイッチを入（ON）にしてください。

エアコンの下にほかの電気製品や家財などを置かない。  
水滴が滴下する場合があります、汚損や故障の原因になることがあります。



エアコンの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。



室内機内部の洗浄はお客様自身で行わず、必ずお買い上げの販売店またはメーカー指定のお客様相談窓口にご相談する。  
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ることがあります。また、洗浄剤が電気品やモータにかかると故障や発煙・発火の原因になることがあります。



室外機の上に乗ったり、物を載せたりしない。  
落下・転倒など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時は不安定な台に乗らない。  
転倒などケガの原因になることがあります。



雷が鳴り落雷のおそれがあるときは運転を停止し、スイッチを切る。  
被雷すると、故障の原因になることがあります。



エアコンを数シーズン使用した場合は、通常のお手入れとは別に点検整備を行う。  
室内機の内部にゴミやホコリがたまって、においが発生したり、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。お買い上げの販売店に依頼してください。



室外機の周辺に、物を置いたり、落ち葉がたまらないようにする。



落ち葉などがあると、虫などが侵入して、内部の電気部品に触れると、故障や発火・発煙の原因になることがあります。

吸込グリル・吹出グリルを外して使用しない。  
ケガの原因になることがあります。



電源スイッチによるエアコンの運転や停止をしない。  
火災や水漏れの原因になることがあります。また、停電補償が有効に設定されている場合、ファンが突然回り、ケガの原因になることがあります。



スイングルーバが動いているときなどは吹出口に手を触れない。  
ケガの原因になることがあります。



リモコン線を引っ張らない。  
心線の一部が断線して漏電の原因になることがあります。



室内機及びリモコンの近くで湯沸器等の器具を使用しない。  
蒸気が発生する器具を近くで使用しますと、冷房運転時水滴が落ちたり、漏電・短絡の原因になることがあります。



粉・繊維の浮遊する場所で使用しない。  
エアフィルタで捕集できない小さな粉がエアコン内部に留まり、漏電・短絡の原因になることがあります。



エアコンの下部には、濡れて困るものは置かない。  
湿度80%以上の時や、ドレン排水が詰まった場合に、室内機から露が滴下し損害が生じる恐れがあります。



## ■ 移設・修理時の注意事項

### ⚠ 警告

改修は絶対にしない。また、修理はお買い上げの販売店に相談する。



修理に不備があると水漏れや感電、火災などの原因になります。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、ストーブ、コンロ等の火気に触れると、有毒ガスが発生する原因になります。冷媒漏れの修理の場合は、漏れ箇所の修理が確実に行われたことをサービスマンに確認してください。

エアコンを移動再設置する場合は、販売店または専門業者に相談する。



据え付けに不備があると水漏れや感電、火災などの原因になります。

室内機の修理・点検作業に際して「室内機電源ブレーカ」を必ず落とす。



点検・修理にあたって、室内機電源ブレーカがONのままだと、感電および室内機ファン回転による受傷の原因になります。



# ご使用方法〈ワイヤードリモコン〉

## リモコンスイッチのなまえと働き（ワイヤードリモコン）

### ワイヤードリモコン

- 下図はカバーを開けた状態を示します。また、液晶表示部は説明のため全表示内容を記載してあります。ドット液晶表示部の表示文字は、簡略文字です。

カバーはつまみを手前に引くと下に開きます。

**換気表示**  
換気運転中に表示します。  
※20ページ

**集中管理表示**  
オプションコントローラで制御しているときに表示します。

**タイマー運転表示**  
タイマー運転の内容を表示します。

**温度設定スイッチ**  
お部屋の温度をセットするスイッチです。

**タイマースイッチ**  
タイマーモードを選択するスイッチです。  
※5ページ

**タイマー設定・グリル昇降スイッチ**  
タイマーモードやタイマー時刻の設定および吸込グリルの昇降をするためのスイッチです。  
※5～17ページ

**グリル昇降スイッチ**  
グリル昇降モードに切り換えるスイッチです。  
※16ページ

**エアコンNo.スイッチ**  
• 接続しているエアコンNo.を表示します。  
• 室内機のアドレス設定をするスイッチです。

**点検スイッチ**  
サービス時に使用するスイッチです。

**試運転スイッチ**  
試運転するときに使用するスイッチです。

**ウィークリータイマー表示**  
ウィークリータイマーの設定内容を表示します。

**運転内容表示部**  
設定温度、風量、運転モードおよび操作メッセージを表示します。

**運転・点検表示灯**  
運転中：緑色点灯  
異常時：赤色点滅

**運転／停止スイッチ**  
エアコンの運転／停止を行うスイッチです。一度押すと「運転」、もう一度押すと「停止」します。

**運転切換スイッチ**  
運転モードの切り換えを行うスイッチです。

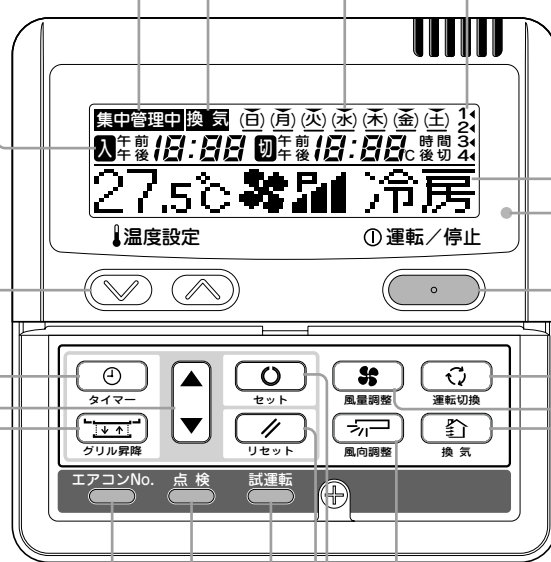
**風量調整スイッチ**  
風量を設定するスイッチです。

**換気スイッチ**  
接続している換気機器の運転を行うスイッチです。  
※20ページ

**風向調整スイッチ**  
スイングルーバを作動・停止させるスイッチです。  
※17ページ

**セットスイッチ**  
• 設定を確認するスイッチです。  
※5～19ページ

**リセットスイッチ**  
• 設定の途中で押すと一つ前の操作に戻ります。  
※5～19ページ  
• 「フィルター掃除」表示をリセットするスイッチです。  
(エアフィルタの掃除をしてから押してください)





## 〈ワイヤードリモコン〉

**お願い** • エアコンを保護するため運転開始の6時間前に電源スイッチを入(ON)にしてください。(クランクケースヒータに通電され、圧縮機を温めます) また、電源スイッチは切らないでください。(圧縮機の停止中にクランクケースヒータに通電し、圧縮機を温めて、液冷媒凝込みによる圧縮機の故障を防止します)



## 2 運転切換スイッチを押す

(冷暖房兼用機で、自動運転有効の場合の表示例)


- 
- Figure 1 illustrates the basic operation of a room temperature control system. The diagram shows a horizontal axis representing room temperature. A vertical dashed line indicates the 'room temperature setpoint' (室温設定温度). When the room temperature is below the setpoint (labeled -3), the system enters 'heating operation' (暖房運転), shown by a downward arrow. When the room temperature is above the setpoint (labeled +3), the system enters 'cooling operation' (冷房運転), shown by an upward arrow.

### 3 温度設定スイッチを押す

#### 4 風量調整スイッチを押す

## 5 風向調整スイッチを押す



室内機にオートスイング機能がない場合は、「操作無効です」と表示されます。

- **ルーバを動かすとき** 17, 18ページ
  - ① 風向調整スイッチを押し、表示を「」表示に切替えます。
- **ルーバの停止** 17, 18ページ
  - ① ルーバが動いているときにスイッチを1回押すと、停止位置が順に表示されます。
  - ② ご希望の停止位置でもう一度スイッチを押すと、その位置で停止します。
- **効果的な停止位置** 17, 18ページ
  - 自動運転のとき……………中間
  - 冷房・除湿運転のとき……水平
  - 暖房運転のとき……………下向

**停止** 運転／停止スイッチを押す

**お知らせ**

- 上記のスイッチを押したとき「操作無効です」とされる場合がありますが、故障ではありません。スイッチ操作が無効に設定されております。
- 電源を入れて初めての運転のときは、下記の内容で運転を始めます。お好みに応じて設定変更をしてください。

集中管理中…………消灯  
 運転切換…………自動モードがある場合：自動の冷房  
                                 自動モードがない場合：冷房  
 設定温度…………23.0℃  
 風量調整…………  
 ルーバ位置…………水平

## ■室温セットのめやす

冷房.....26～28℃  
除湿.....21～24℃  
暖房.....22～24℃  
送風.....室温セツトは不要です

- 運転切換・温度設定・風量調整は停止中でも設定変更できます。停止中にスイッチを押すと該当する表示が点灯しますので、設定を変更してください。表示は、設定変更後3秒間点灯し、自動的に消灯します。

お願い

- 次の場合は運転モードがアンマッチのため、「運転モード無効」を点滅表示し、送風運転になります。
  - (1) 冷房専用室外機を使用している場合、運転切換スイッチで暖房（含む自動モードの暖房）にしたとき。
  - (2) 冷暖房兼用機と冷房専用機が混在する複数台制御をしていて、運転切換スイッチで暖房にしたとき。
  - (3) 冷房・暖房混在運転ができない室外機と接続された室内機同士で運転モードが違った場合。



## タイマーモードの選択



### 1 タイマースイッチを押す

タイマーモードに入ります。  
「現在の曜日」と「現在時刻」が表示されます。

【例】月曜日の午前10:00の場合

▼  
表示部「日 月 火 水 木 金 土」  
「午後 1:00」  
「時刻合わせ ▼」(点灯)

### 2 ▲または▼スイッチを押す

▼スイッチを押すと、下記のタイマーモードを下方向に切り換えます。

「時刻合わせ ▼」(現在時刻を合わせる)

↓  
「時間タイマー ◆」(運転の都度、毎回設定した時間後に停止)

↓  
「時刻切タイマー ◆」(設定時刻に切)

↓  
「時刻入タイマー ◆」(設定時刻に入)

↓  
「ウィークリータイマー ◆」(一週間単位でタイマー設定)

↓  
「タイマー解除 ▲」(タイマー設定を解除)

▲スイッチを押すと上方向にモードが切り換わります。

リセットスイッチを押すとタイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。

### 3 セットスイッチを押す

タイマーモードが確定します。

各タイマーモードの設定の仕方は次ページ以降をご覧ください。

タイマーモードを組合せて設定することもできます。併用設定可能な組合せは下表の通りです。

併用設定可能な組合せ (○：可，×：不可)

	時間タイマー	時刻切タイマー	時刻入タイマー	ウィークリータイマー
時間タイマー	/	×	○	×
時刻切タイマー	×	/	○	×
時刻入タイマー	○	○	/	×
ウィークリータイマー	×	×	×	/

● 併用設定が不可のモードでセットスイッチを押すと、「操作無効です」と3秒間表示し2項で選択した表示に戻ります。

## ■ 各タイマー運転の作動内容について

- **時間タイマー**  
セットした時間が経過するとエアコンの運転が停止します。  
「1時間後切」から「10時間後切」までの10段階での選択が可能です。運転の都度、毎回設定した時間後に停止します。
- **時刻切タイマー**  
セット時刻に運転を停止します。  
時刻切タイマーは、1回の設定で1回のみの作動となります。
- **時刻入タイマー**  
セット時刻に運転を開始します。また、運転開始時の温度設定もできます。  
時刻入タイマーは、1回の設定で1回のみの作動となります。
- **ウィークリータイマー**  
各曜日毎に1日最大4回のタイマー運転(入タイマー・切タイマー)が可能です。  
ウィークリータイマーは、1回の設定で、毎週同一の動作を繰返し行います。

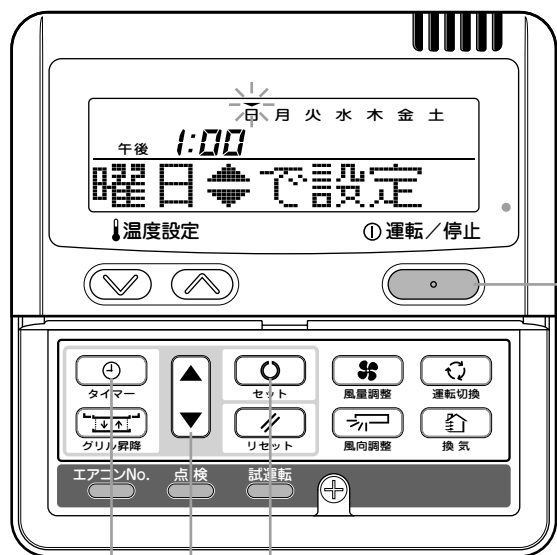
## お知らせ

- タイマーモード中に「運転/停止」スイッチを押すと、タイマーモードを終了して元の表示に戻ります。設定が完了していない内容は無効となりますのでご注意ください。
- 時刻入タイマーと時刻切タイマー又は、時間タイマーを併用設定していて、時刻入タイマーと時刻切タイマー又は時間タイマーを同一時刻に設定した場合は、切タイマー(時刻切タイマー又は時間タイマー)が優先されます。
- タイマースイッチを押したとき「操作無効です」と表示された場合はスイッチ操作が無効に設定されておりますので、スイッチ操作はできません。操作を有効にする場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。
- タイマースイッチを押してから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。
- 停電したときは、「時間タイマー」を除き、設定されていたタイマー設定はキャンセルされます。但し、ウィークリータイマー設定は全曜日休日設定の状態、停電復帰します。



## 時刻合わせ

タイマー運転は、ここで合わせた時刻が基準になります。現在の時刻を正しく合わせてください。



### 1 タイマースイッチを押す

タイマーモードに入ります。  
「現在の曜日」と「現在時刻」が表示されます。

▼  
表示部「日 月 火 水 木 金 土」  
「午後 1:00」  
「時刻合わせ ▼」

### 2 セットスイッチを押す

▼  
表示部に「日 月 火 水 木 金 土」(▼は点滅)  
「午後 1:00」(現在時刻)  
「曜日 ◆ で設定」  
と表示します。

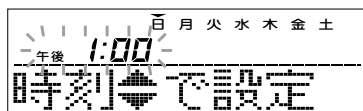
### 3 ▲または▼スイッチを押す

曜日の上の▼印を今日の曜日に合わせてください。

▲を押すと右側に移動し、▼を押すと左側に移動します。  
リセットスイッチを押すと1項に戻り「時刻合わせ ▼」を表示します。

### 4 セットスイッチを押す

曜日が確定し▼の点滅が点灯に変わります。  
入タイマー表示部に「現在時刻」が点滅表示し、表示部には  
「時刻 ◆ で設定」が表示されます。



### 5 ▲または▼スイッチを押す

現在の時刻に合わせてください。

リセットスイッチを押すと1項に戻ります。

### 6 セットスイッチを押す

時刻表示の点滅が点灯に変わり、「時刻完了」と表示され現在時刻が  
セットされます。  
2秒後に1項に戻り、「時刻合わせ ▼」を表示します。

### 7 運転/停止スイッチを押す

タイマーモードを終了します。

## お知らせ

- 設定の途中で「運転/停止」スイッチを押すと、タイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。但し、設定が完了していない内容は無効となりますのでご注意ください。
- タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。

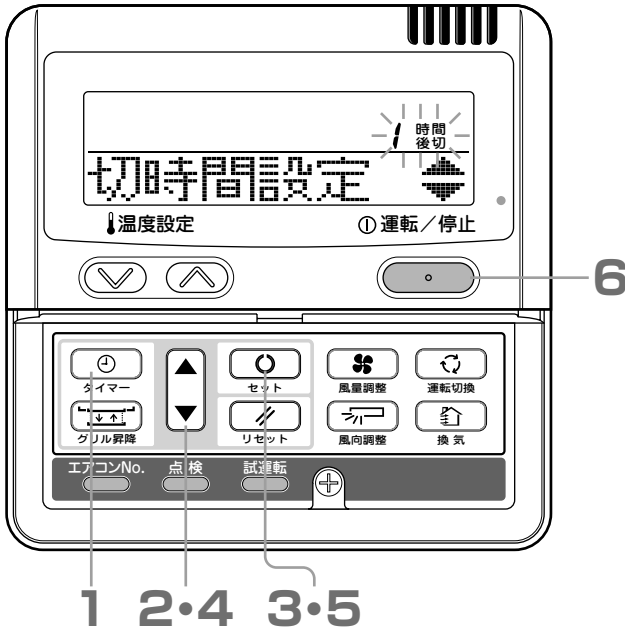


## 時間タイマーモード

セットした時間が経過するとエアコンの運転が停止します。

### ・時間タイマー

1回の設定で、運転の都度、毎回設定した時間後に停止します。



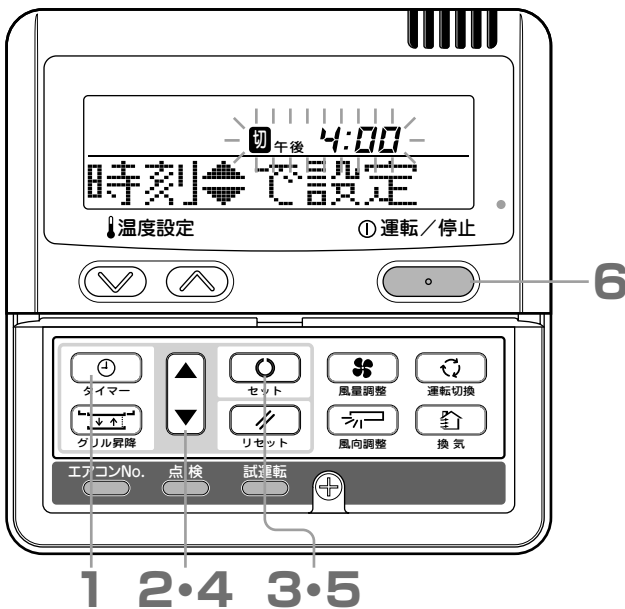
### お知らせ

- 設定の途中で「運転/停止」スイッチを押してもタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。

## 時刻切タイマーモード

セット時刻に運転を停止します。

1回の設定で1回のみ作動となります。



**お願い** 時刻切タイマーのセットと同時にエアコンの運転を開始する場合は、タイマーのセットをする前にエアコンを運転してください。

### お知らせ

- 設定の途中で「運転/停止」スイッチを押してもタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。

### 1 タイマースイッチを押す

### 2 ▼スイッチを1回押す

「時刻合わせ ▼」→「時間タイマー ◆」

### 3 セットスイッチを押す

【例】「1時間後切」が点滅し、  
「切時間設定 ◆」が点灯します。

### 4 ▲または▼スイッチを押す

「1時間後切」⇔「2時間後切」～「9時間後切」⇔「10時間後切」の順に切り換わります。ご希望の時間をセットしてください。

### 5 セットスイッチを押す

時間タイマーがセットされました。

エアコンが停止中に時間タイマーのセットをした場合は、運転を開始します。

表示部は次のように「切時間完了」の表示が出たあと、2項に戻ります。

〈10時間後切にセットした場合〉

「10時間後切」(点灯)

「切時間完了」(2秒間点灯)

↓

「10時間後切」(点灯)

「時間タイマー ◆」(点灯)

設定後は時間の経過とともに、1時間単位で残り時間が表示されます。設定時間が経過するとエアコンの運転が停止します。

1回の設定で、運転の都度、毎回設定した時間後に停止します。

### 6 運転/停止スイッチを押す タイマーモードを終了します。

### 1 タイマースイッチを押す

### 2 ▼スイッチを2回押す

「時刻合わせ ▼」→「時間タイマー ◆」→「時刻切タイマー ◆」

### 3 セットスイッチを押す

【例】「切」「午後」「4:00」が点滅し、  
「時刻 ◆ で設定」が点灯します。

### 4 ▲または▼スイッチを押す

運転を停止したい時刻をセットしてください。

#### ・「時」を合わせる

▲または▼スイッチを長く押し続けると「時」表示が1時間単位で切り換わり、離すと止まります。

#### ・「分」を合わせる

▲または▼スイッチを押すと10分ずつ表示が加減します。

### 5 セットスイッチを押す

時刻切タイマーがセットされました。

表示部は次のように「切時刻完了」の表示が出たあと、2項に戻ります。

〈午後6時にセットした場合〉

「切」「午後」「6:00」(点灯)

「切時刻完了」(2秒間点灯)

↓

「切」「午後」「6:00」(点灯)

「時刻切タイマー ◆」(点灯)

午後6時になるとエアコンの運転が停止します。

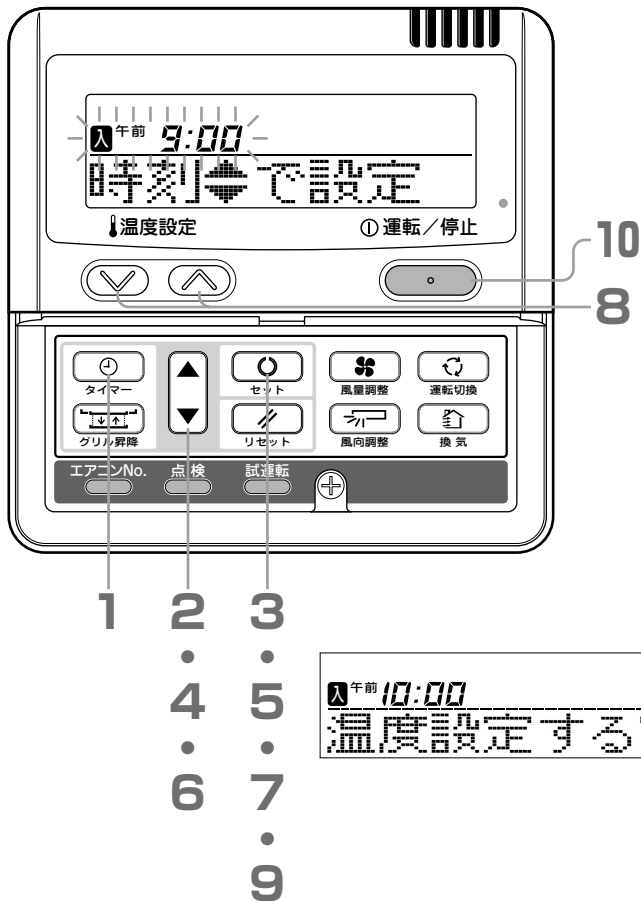
時刻表示も消灯します。

### 6 運転/停止スイッチを押す タイマーモードを終了します。



## 時刻入タイマーモード

セット時刻に運転を開始します。また、運転開始時の温度設定もできます。  
1回の設定で1回のみ作動となります。



- 1 タイマースイッチを押す
- 2 ▼スイッチを3回押す  
「時刻合わせ ▼」→「時間タイマー ◆」→「時刻切タイマー ◆」→「時刻入タイマー ◆」
- 3 セットスイッチを押す  
【例】「入」「午前」「9:00」が点滅し、「時刻 ◆ で設定」が点灯します。
- 4 ▲または▼スイッチを押す  
運転を開始したい時刻をセットしてください。
  - ・「時」を合わせる  
▲または▼スイッチを長く押し続けると「時」表示が1時間単位で切り換わり、離すと止まります。
  - ・「分」を合わせる  
▲または▼スイッチを押すと10分ずつ表示が加減します。
- 5 セットスイッチを押す  
時刻入タイマーがセットされました。  
表示部は左記の表示が出ます。  
〈午前10時にセットした場合〉  
「入」「午前」「10:00」(点灯)  
「温度設定する ▼」(点灯)  
リセットスイッチを押すと3項に戻ります。(設定後の時刻を表示します)
- 6 ▼または▲スイッチを押す  
▼スイッチを押すと「温度設定なし ▲」  
▲スイッチを押すと「温度設定する ▼」が表示されます。  
いずれかを選択してください。
  - ・温度設定する場合は引き続き7項に進んでください。
  - ・温度設定をしない場合は9項に進んでください。
- 7 セットスイッチを押す  
表示部には左記の表示が出ます。  
〈午前10時にセットした場合〉  
「入」「午前」「10:00」(点灯)  
「27℃」(現在の設定温度を表示し、点滅します)  
「V/Aで設定」(点灯)
- 8 温度設定▼またはへスイッチを押す  
▼またはへスイッチを押すと1℃ずつ表示が加減します。  
運転開始時の温度を設定してください。  
リセットスイッチを押すと5項に戻ります。
- 9 セットスイッチを押す  
時刻入タイマーがセットされ、表示部は次のように「入時刻完了」の表示が出た後、2項に戻ります。  
〈午前10時にセットした場合〉  
「入」「午前」「10:00」「27℃ (温度設定をした場合)」(点灯)  
「入時刻完了」(2秒間点灯)  
↓  
「入」「午前」「10:00」「27℃ (温度設定をした場合)」(点灯)  
「時刻入タイマー ◆」(点灯)  
設定時刻になるとエアコンの運転を設定温度で開始します。  
時刻表示も消灯します。
- 10 運転/停止スイッチを押す  
タイマーモードを終了します。

### お知らせ

- ・設定の途中で「運転/停止」スイッチを押してもタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- ・タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。
- ・時刻入タイマーと、時間タイマー又は時刻切タイマーが併用設定している場合は、時刻入タイマーの温度表示はしません。
- ・時刻入タイマーと、時間タイマー又は時刻切タイマーが同時に設定された場合は、切タイマー（時刻切タイマー又は時間タイマー）が優先されます。



## ウィークリータイマーモード

### ■ウィークリータイマーモードの選択

各曜日ごとに1日4回までの入タイマー又は切タイマー運転ができます。

入タイマーまたは切タイマーのみで4回のタイマー設定もできます。

(注) ウィークリータイマーをご使用中は、1ヶ月毎に時刻合わせをしてください。

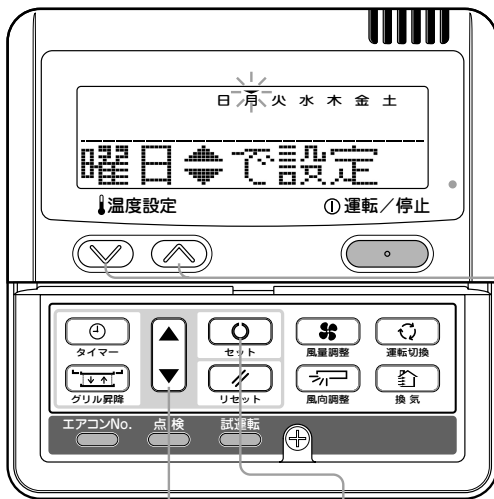


1 2・4 3・5

### お知らせ

- 設定の途中または設定終了時に **運転/停止** スイッチを押すとタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。

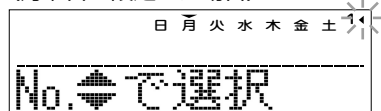
### ■ウィークリータイマー設定



2・4・6・8・10

3・5・7・9・11・13

〈月曜日に設定した場合〉



[例]

1番目 午前 9:00

2番目 午後 0:00

3番目 午後 1:00

4番目 午後 5:00

※入タイマー又は切タイマーのみで4回の設定も可能です。

### 1 タイマースイッチを押す

### 2 ▼スイッチを4回押す

「時刻合わせ ▼」→「時間タイマー ◆」→「時刻切タイマー ◆」→「時刻入タイマー ◆」→「ウィークリータイマー ◆」

### 3 セットスイッチを押す

表示部に「タイマー設定 ▼」が表示されます。

### 4 ▼スイッチを押す

下記のモードを下方向に切り換えます。

「タイマー設定 ▼」(タイマーの設定をします)

「休日設定 ◆」(設定した曜日を休日にします)

「確認/解除 ▲」(タイマー設定を確認し、1回ごとに解除できます)

▲スイッチを押すと上方向にモードが切り換わります。

いずれかのモードを選択してください。

### 5 セットスイッチを押す

選択したモードが確定します。

### 1 ウィークリータイマーモードを「タイマー設定 ◆」に選択・確定する

※上記ウィークリータイマーモードの選択 1～5項

表示部に「日 月 火 水 木 金 土」(▼は点滅)

「曜日 ◆ で設定」

と表示します。

### 2 ▲または▼スイッチを押す

曜日の上の▼印をタイマー設定する曜日に合わせてください。

▲を押すと点滅しながら右側に移動し、▼を押すと左側に移動します。

▲スイッチを押していくと、「月～金」又は「日～土」(毎日)の上の▼印が一度に点滅しますので、「月～金」又は「日～土」(毎日)を同一の設定にする場合は、それを選んでください。

リセットスイッチを押すとウィークリータイマーモード選択画面に戻り、「タイマー設定 ▼」が表示されます。

※上記 3項

### 3 セットスイッチを押す

曜日の上の▼が点灯に変わり、曜日が確定します。

「No. ◆ で設定」が表示され、左記の表示になります。

### 4 ▲または▼スイッチを押す

選択した曜日ごとに、最大4回までのタイマー動作が可能です。設定するタイマー番号を選択してください。1回の設定で、入タイマー又は切タイマーのどちらか一方を設定してください。(左例参照)

▼を押すと番号の横の◆印が点滅しながら下に移動し、

▲を押すと上に移動します。

1 ▲

2

3

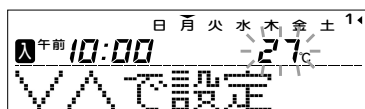
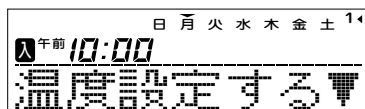
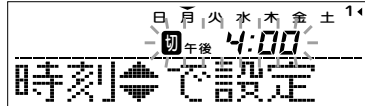
4

リセットスイッチを押すと1項の表示に戻ります。





〈「時刻切タイマー ▲」を選んだ場合〉



## 5 セットスイッチを押す

番号の横の◀印が点灯に変わります。  
「時刻入タイマー ▼」又は「時刻切タイマー ▲」が表示されます。  
ここまでの設定が確定し、左記の表示になります。

## 6 ▲または▼スイッチを押す

▼スイッチを押すと「時刻切タイマー ▲」  
▲スイッチを押すと「時刻入タイマー ▼」が表示されます。  
設定する方を選んでください。  
リセットスイッチを押すと3項の表示に戻ります。

## 7 セットスイッチを押す

「時刻 ◆ で設定」が表示されます。

## 8 ▲または▼スイッチを押す

時刻を設定してください。  
リセットスイッチを押すと5項の表示に戻ります。

## 9 セットスイッチを押す

時刻表示が点灯に変わり、設定内容が確定します。  
時刻切タイマーの設定をした場合はNo.1の設定が完了です。

設定した曜日の下に「\_」が点灯（月→月）し、左記の表示が出ます。  
11ページの「■次の設定とウィークリータイマーモードの終了」に進んでください。

時刻入タイマーの設定をした場合は、「温度設定する ▼」表示が出ますので10項に進んでください。

## 10 ▲または▼スイッチを押す

「温度設定する ▼」または「温度設定なし ▲」のいずれかを選択してください。

## 11 セットスイッチを押す

「温度設定なし ▲」を選択した場合は1番目の設定が完了です。

設定した曜日の下に「\_」が点灯（月→月）し、左記の表示が出ます。  
11ページの「■次の設定とウィークリータイマーモードの終了」に進んでください。

「温度設定する ▼」を選択した場合は「V/△で設定」と表示されますので、12項に進んでください。

## 12 温度設定V/△または△/△スイッチを押す

V/△または△/△スイッチを押すと1℃ずつ表示が加減します。  
運転開始時の温度を設定してください。

リセットスイッチを押すと「温度設定する ▼」表示に戻ります。

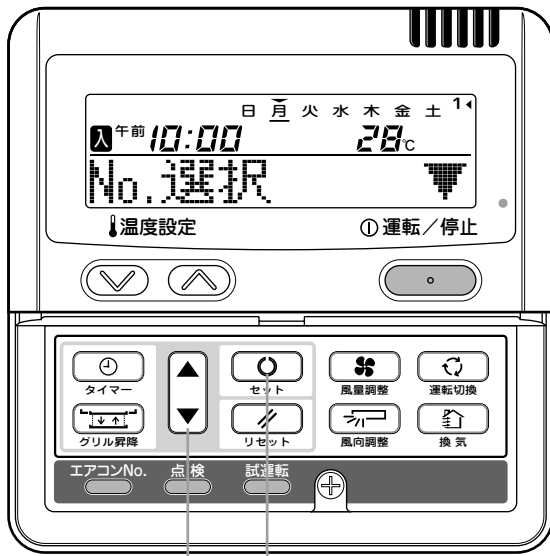
## 13 セットスイッチを押す

1番目の設定が完了です。  
温度の点滅が点灯に変わり、設定した曜日の下に「\_」が点灯（月→月）し、左記の表示が出ます。  
11ページの「■次の設定とウィークリータイマーモードの終了」に進んでください。



## ■ 次の設定とウィークリータイマーモードの終了

「次設定選択 ◆」の表示が出た後、「No.選択 ▼」と表示されます。



## 1 ▲または▼スイッチを押す

▼スイッチを押すと下記内容を下方向に切り換えます。

「No.選択 ▼」(同じ曜日の次のタイマー番号を選択)

「曜日選択 ◆」(次の曜日を選択)

「終了 ▲」(タイマーモードの終了)

▲スイッチを押すと上方向に切り換わります。

いずれかを選択してください。

## 2 セットスイッチを押す

「No.選択 ▼」を選択した場合は「No. ◆ で選択」表示になります。

9ページ ウィークリータイマー設定3項以降を繰り返してください。

「曜日選択 ◆」を選択した場合は「曜日 ◆ で設定」表示になります。

9ページ ウィークリータイマー設定1項以降を繰り返してください。

「終了 ▲」を選択した場合はタイマーモードを終了します。

## お知らせ

- 設定の途中または設定終了時に「運転/停止」スイッチを押すとタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。
- 曜日選択で、既に設定してある曜日を再度選択した場合は、番号表示は設定されている全てが表示されますが、タイマー内容は番号の横に「◀」印がある番号の設定内容が表示されます。このとき、設定をしないとおすと新しい設定に変更されます。
- 同じ日に入時刻と切時刻を同一時刻に設定した場合は、時刻切タイマーとなります。
- 同じ日に入時刻が同一時刻に設定された場合は、No.が若い方が優先されます。

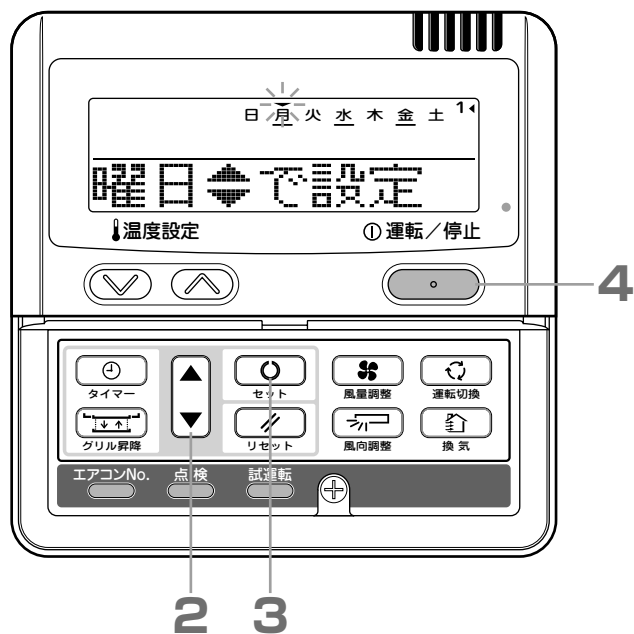
## ■ ウィークリータイマー設定後の表示

- 設定されている曜日にアンダーラインが付きます。
- 当日の曜日の上に▼印が表示されます。
- 当日に設定しているタイマー番号は全て点灯し、次に作動する設定番号に◀印が付き、設定時刻が表示されます。
- 設定番号および設定時刻は順次切り換わり、当日のタイマーが全て作動し終わったら、設定番号および時刻表示は消灯します。



## ■ウィークリータイマー休日設定

設定したタイマー設定を、曜日ごとに一時的に「無効」にする設定ができます。休日設定を解除すれば、再び、設定が有効となります。



- 1 ウィークリータイマーモードを「休日設定 ◆」に選択・確定する 9ページ ウィークリータイマーモードの選択 1～5項

表示部に「日 月 火 水 木 金 土」(▼は点滅)  
「曜日 ◆ で設定」  
と表示します。

- 2 ▲または▼スイッチを押す

曜日の上の▼印をタイマー休日設定する曜日に合わせてください。  
▲を押すと点滅しながら右側に移動し、▼を押すと左側に移動します。  
▲スイッチを押していくと、「月～金」又は「日～土」(毎日)の上の▼印が一度に点滅しますので、「月～金」又は「日～土」(毎日)の設定を一度に休日にする場合は、それを選んでください。  
リセットスイッチを押すとウィークリータイマーモード選択画面に戻り、「休日設定 ◆」が表示されます。

- 3 セットスイッチを押す

曜日の上の▼が点灯に変わり、休日曜日の( )が点灯し、下記の表示が出ます。休日設定完了後、1項に戻ります。続けて、休日設定する場合は、2～3項を繰り返してください。

「日(月) 火 水 木 金 土」(点灯)  
「休日設定完了」(2秒間点灯)

「日(月) 火 水 木 金 土」(点灯)  
「曜日 ◆ で設定」(点灯)

### お知らせ

タイマーの設定をしていない曜日を選択した場合は「設定なし」を2秒間点灯したあと、1項の表示に戻ります。

- 4 運転/停止スイッチを押す

タイマーモードを終了します。

## ■休日設定の解除

- 1 ウィークリータイマーモードを「休日設定 ◆」に選択・確定する 9ページ ウィークリータイマーモードの選択 1～5項

- 2 ▲または▼スイッチを押す

曜日の上の▼印をタイマー休日解除する曜日に合わせてください。  
一旦休日に設定した曜日を選択してください。

- 3 セットスイッチを押す

( ) 表示が消灯し、下記の表示になります。休日解除完了後、1項に戻ります。続けて、休日解除設定する場合は、2～3項を繰り返してください。

「日 月 火 水 木 金 土」(点灯)  
「休日解除」(2秒間点灯)

「日 月 火 水 木 金 土」(点灯)  
「曜日 ◆ で設定」(点灯)

- 4 運転/停止スイッチを押す

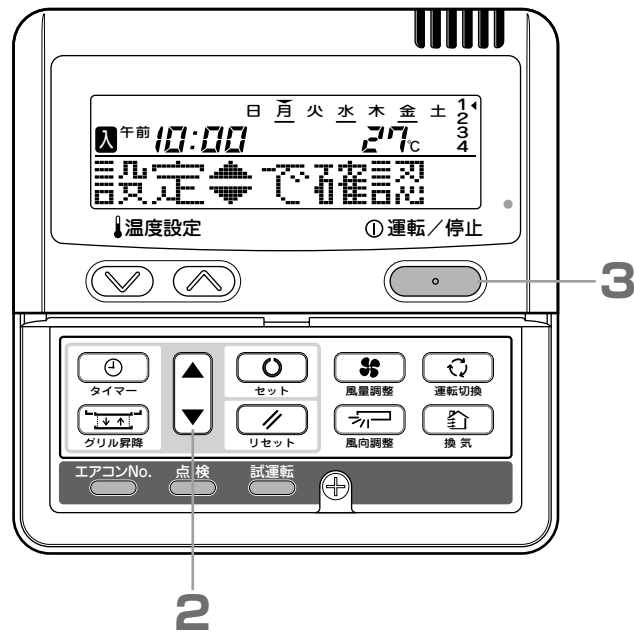
タイマーモードを終了します。

### お知らせ

- 設定の途中または設定終了時に「運転/停止」スイッチを押すとタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。



## ■ウィークリータイマーの設定確認



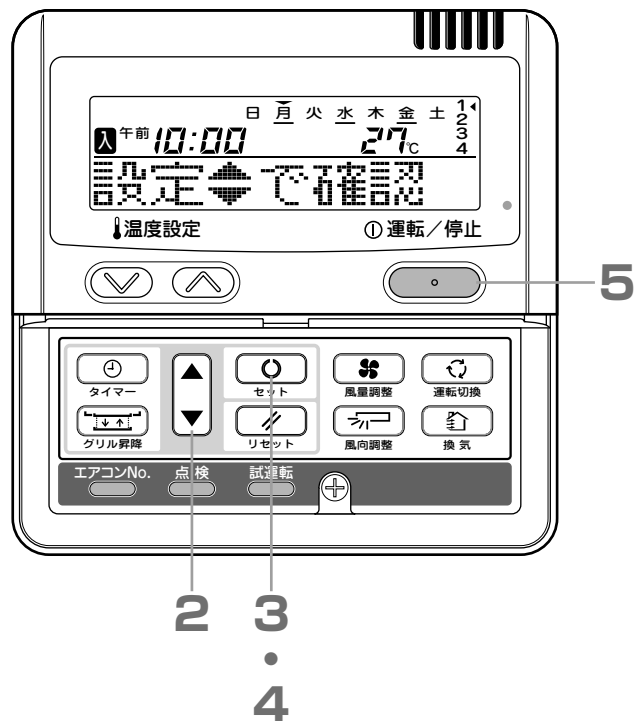
**1 ウィークリータイマーモードを「確認／解除 ▲」に選択・確定する** 9ページ ウィークリータイマーモードの選択 1～5項  
左記表示となり、設定してある曜日の、最も早い設定番号の設定内容を表示します。(但し、設定がない場合、「設定なし」という表示がでます。)

**2 ▲または▼スイッチを押す**  
設定してある内容が曜日および設定番号順に表示されます。  
▼スイッチを押すと、曜日は日曜日から順に表示し、設定番号の若い順に表示されます。  
▲スイッチを押すと逆の順に表示します。

**3 運転／停止スイッチを押す**  
タイマーモードを終了します。

## ■ウィークリータイマーの解除

ウィークリータイマー設定の、各曜日および設定番号ごとに解除することができます。  
全曜日すべてを一括解除する場合は、「タイマー解除モード」14ページをご覧ください。



**1 ウィークリータイマーモードを「確認／解除 ▲」に選択・確定する** 9ページ ウィークリータイマーモードの選択 1～5項  
左記表示となり、設定してある曜日の、最も早い設定番号の設定内容を表示します。

**2 ▲または▼スイッチを押す**  
設定してある内容が曜日および設定番号順に表示されます。  
▼スイッチを押すと、曜日は日曜日から順に表示し、設定番号の若い順に表示されます。  
▲スイッチを押すと逆の順に表示します。  
ウィークリータイマーを解除する曜日と設定番号を選択してください。  
リセットスイッチを押すと「確認／解除 ▲」表示に戻ります。

**3 セットスイッチを押す**  
「解除しますか？」と表示されます。  
リセットスイッチを押すと1回前の画面に戻り、「設定 ◆ で確認」を表示します。

**4 セットスイッチを押す**  
「解除しました」と表示され、表示していた設定が消えて、解除されます。  
↓  
「設定 ◆ で確認」表示に戻ります。  
続けて、解除する場合は、2～4項を繰り返してください。

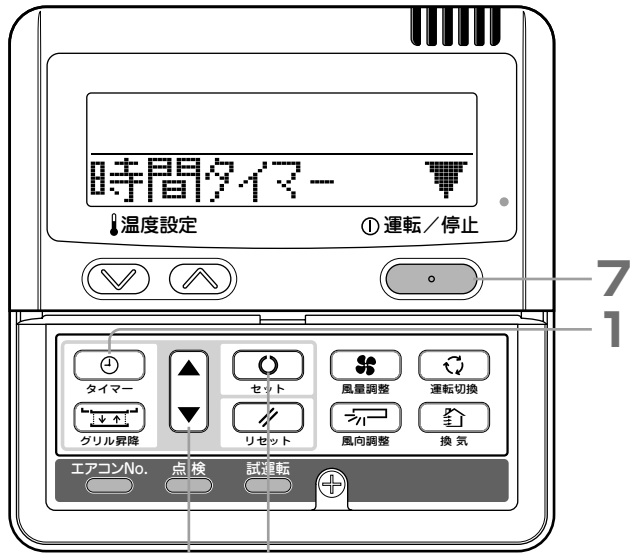
**5 運転／停止スイッチを押す**  
タイマーモードを終了します。

## お知らせ

- 設定の途中または設定終了時に **運転／停止** スイッチを押すとタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。



タイマー解除モード



2・4 3・5・6

1 タイマースイッチを押す

タイマーモードに入ります。  
「現在の曜日」と「現在時刻」が表示されます。

▼  
表示部「日 月 火 水 木 金 土」  
「午後 1:00」  
「時刻合わせ ▼」

2 ▼スイッチを5回押す

「時刻合わせ ▼」  
↓  
「時間タイマー ◆」 (▼ 1回)  
↓  
「時刻切タイマー ◆」 (▼ 2回)  
↓  
「時刻入タイマー ◆」 (▼ 3回)  
↓  
「ウィークリータイマー ◆」 (▼ 4回)  
↓  
「タイマー解除 ▲」 (▼ 5回)

3 セットスイッチを押す

タイマー解除モードに入ります。

4 ▲または▼スイッチを押す

解除したいモードを選びます。

▼スイッチを押すと下記のタイマーモードが下方向に切り換わります。

「時間タイマー ▼」  
↓  
「時刻切タイマー ◆」  
↓  
「時刻入タイマー ◆」  
↓  
「ウィークリータイマー ▲」 (全曜日の解除)

▲スイッチを押すと上方向に表示が切り換わります。

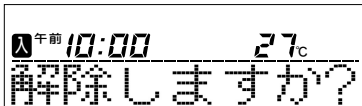
リセットスイッチを押すとタイマーモード選択画面に戻り、  
「タイマー解除 ▲」が表示されます。 (上記 2項)

「時間タイマー ▼」「時刻切タイマー ◆」「時刻入タイマー ◆」を選択した場合

5 セットスイッチを押す

選択したタイマーモードの内容が、下記のように表示されます。  
(但し、設定がない場合、「設定なし」という表示がでます。)

〈「時刻入タイマー ◆」を選んだ場合の表示例〉



解除を止める場合は、リセットスイッチを押すと「時刻入タイマー ◆」表示に戻ります。(上記 4項)

6 セットスイッチを押す

タイマー表示部が消灯し「解除しました」と2秒間点灯後  
「時間タイマー ▼」表示に戻ります。(上記 4項)  
続けて、解除する場合は、4～6項を繰り返してください。

お知らせ

- 設定の途中または設定終了時に「運転/停止」スイッチを押すとタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。

「ウィークリータイマー ▲」を選択した場合

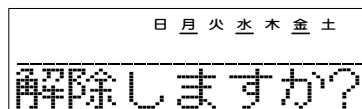
下記操作で、全曜日の設定が解除されます。

各曜日の設定ごとに関解除する場合は、「■ウィークリータイマーの解除」13ページをご覧ください。

5 セットスイッチを押す

下記の表示になります。

(但し、設定がない場合、「設定なし」という表示がでます。)



解除を止める場合は、リセットスイッチを押すと「ウィークリータイマー ▲」表示に戻ります。(上記 4項)

6 セットスイッチを押す

曜日表示部が消灯し「解除しました」と2秒間点灯後  
「時間タイマー ▼」表示に戻ります。(上記 4項)  
この操作で全曜日の設定が解除されます。

7 運転/停止スイッチを押す

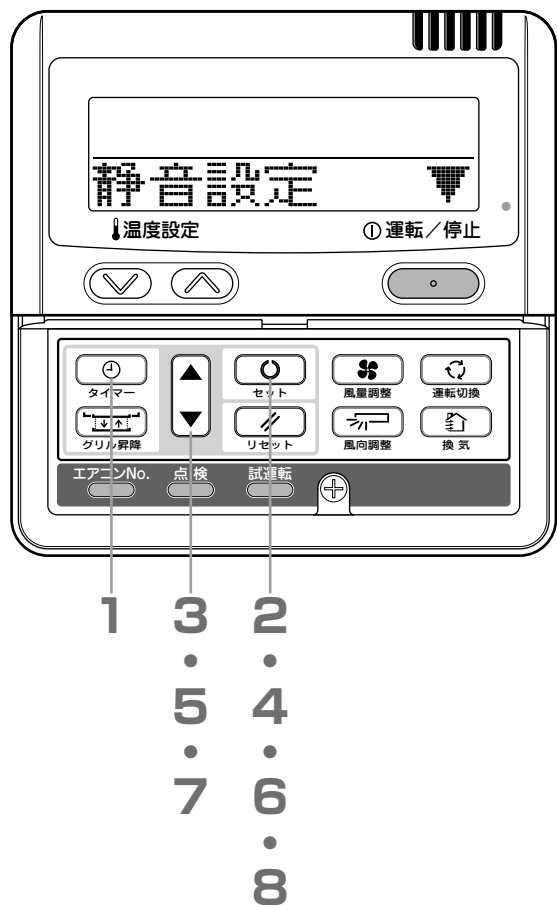
タイマーモードを終了します。



### 静音モード

静音モードの設定により、室外機の騒音を抑える静音運転を行います。  
設定した入時刻に静音運転を開始し、設定時間経過後に静音運転を解除します。  
静音モードに設定すると、静音モードを解除するまで、毎日同一時刻に静音運転・停止を繰り返します。

#### ■静音モードの設定



#### 1 タイマーモードで現在曜日と現在時刻を合わせる

6ページ 1～7項

#### 2 セットスイッチを3秒以上押す

静音モードに入り、表示部に下記の表示が出ます。

「静音設定 ▼」または「静音解除 ▲」(点灯)

#### 3 ▲または▼スイッチを押す

▼スイッチを押すと「静音解除 ▲」

▲スイッチを押すと「静音設定 ▼」が表示されます。

「静音設定 ▼」を選択してください。

リセットスイッチを押すと元の表示に戻ります。

#### 4 セットスイッチを押す

下記の設定表示が出ます。

「入」「午後」「5:00」(点滅)

「時刻 ◆ で設定」(点灯)



#### 5 ▲または▼スイッチを押す

入時刻を設定してください。

・「時」を合わせる

▲または▼スイッチを長く押し続けると「時」表示が1時間単位で切り換わり、離すと止まります。

・「分」を合わせる

▲または▼スイッチを押すと10分ずつ表示が加減します。

リセットスイッチを押すと「静音設定 ▼」表示に戻ります。

#### 6 セットスイッチを押す

入時刻が確定し、下記の表示が出ます。

「入」「午後」「5:00」(点滅)

「入時刻完了」(2秒間点灯)

「2時間後切」(点滅)

「時間 ◆ で設定」(点灯)



#### 7 ▲または▼スイッチを押す

切時間を選択してください。

▲を押すと2時間ずつ設定時間が増え、

「2時間後切」→「4時間後切」→…「22時間後切」→「24時間後切」の順に切り換わります。

▼を押すと2時間ずつ減っていきます。

リセットスイッチを押すと「入時刻設定」表示に戻ります。

#### 8 セットスイッチを押す

設定内容が確定し、セット内容が表示されます。

「設定完了」と表示され、静音設定を終了します。

設定表示は消灯し、元の表示に戻ります。

#### ■静音モード(設定)の解除

2項で「静音解除 ▲」を選択し、セットスイッチを押すと静音設定を解除し、静音モードを終了します。

「解除しました」と表示されます。

#### お知らせ

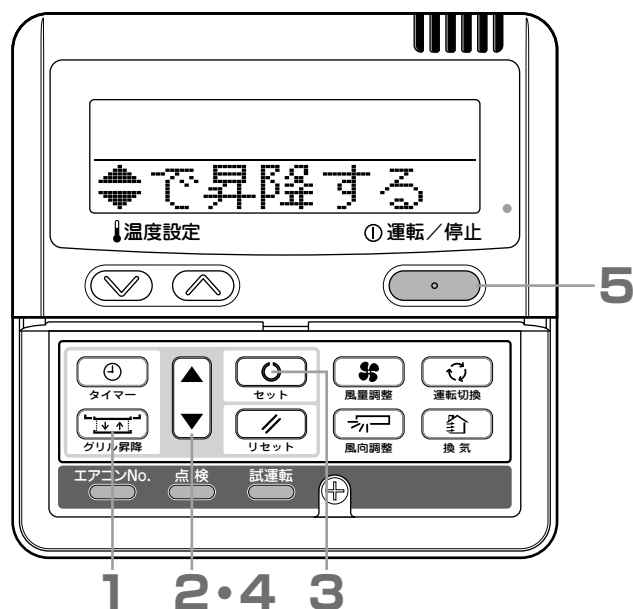
- リモコンが親子接続されている場合、子リモコンでは、静音モード設定の操作はできません。
- 静音モードに設定した後、設定時刻になると次の表示が3秒間出たあと、元の表示に戻ります。  
入時刻になったとき：「静音モード」  
切時間になったとき：「静音モード終了」
- 「24時間後切」を選択すると、静音解除されるまで、静音モードを継続することができます。表示は、最初の入時刻に「静音モード」の表示が3秒間出たあと、元の表示に戻ります。

- 設定の途中で「運転/停止」スイッチを押すと静音モードを終了し、元の表示に戻ります。設定が完了していない場合は、無効となりますので、ご注意ください。



# ■ グリル自動昇降のしかた（ラクリーナパネルを使用の場合） 〈ワイヤードリモコン〉

- △ 注意 操作をするときは、吸込グリル動作範囲内に人がいないこと、物が無いことを確認のうえ行ってください。  
吸込グリルがあたるとケガをしたり、物が破損する原因になることがあります。
- △ 注意 吸込グリル動作中に、吸込グリルやワイヤなどに触れないでください。  
吸込グリルがぶつかったり、ワイヤが巻きついたりしてケガの原因になることがあります。
- △ 注意 ワイヤは折り曲げたり、タバコなどの火に触れたり、近づけたりしないでください。  
ワイヤ断線により、吸込グリルやエアフィルタが落下し、ケガの原因になることがあります。



グリル昇降スイッチを押したときに「操作無効です」という表示がでる場合がありますが故障ではありません。ラクリーナパネルを使用していない場合は、本表示がでます。

操作の途中で「運転/停止」スイッチを押すとグリル昇降モードを終了し、元の表示に戻ります。

## お願い

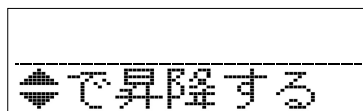
- 吸込グリル降下中以外のときに子リモコンまたはセンターコンソールなどのオプションから運転操作をした場合、そのエアコンは運転になりますのでご注意ください。（リモコン表示は変わりません）
- 停止中に吸込グリルを無理に引き下げないでください。モータやワイヤ破損の原因になることがあります。
- 暖房時、上記1項のグリル昇降スイッチを押した場合、約40秒間室内送風機が回り続けることがありますのでご注意ください。

## お知らせ

- リモコンが親子接続されている場合、子リモコンでは、グリル昇降操作はできません。
- グリル昇降モード中は次のスイッチ以外は操作無効です。「グリル昇降」「▲▼」「セット」「リセット」「運転/停止」「エアコンNo」
- 吸込グリルが所定の位置に停止したときワイヤ（2本）が最大8cmぐらいたるみ、吸込グリルが傾くことがありますが、収納時に自動補正します。
- 収納位置を補正するときに大きな音がしますが、故障ではありません。
- 天井埋込形FDTタイプにおいて、グリルが障害物等に乗り上げてワイヤが緩んでいる場合、ワイヤの絡まり防止のためグリルが昇降しません。グリルが昇降しない場合、ワイヤが緩んでいる可能性がありますので、障害物等を取り除きワイヤが張った状態にして、再度▲または▼スイッチを押してください。

## 1 グリル昇降スイッチを押す

リモコンに接続されている室内機が1台の場合、次の表示をします。  
4項へ進んでください。



運転中のエアコンは自動的に停止します。  
センターモードで運転中のエアコンはグリル昇降操作（▲▼スイッチ操作）で停止します。

リモコンに接続されている室内機が複数の場合、下記の表示がでます。  
グリル昇降させる室内機を選択します。2項へ進んでください。

「室内機選択 ◆」（1秒間）

↓  
「内 000 ▲」（点滅）

## 2 ▲または▼スイッチを押す

グリル昇降させる室内機を選択してください。

【例】

「内 000 ▲」⇔「内 001 ◆」⇔「内 002 ◆」⇔  
「内 002の1 ◆」⇔「内 002の2 ◆」⇔「全台 ▼」

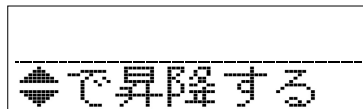
接続室内機全台を同時に昇降する場合は、「全台 ▼」を選択してください。

## 3 セットスイッチを1回押す

選択した室内機が確定し、次の表示をします。

「内 001」（選択した室内機Noを2秒間表示）

↓  
「◆ で昇降する」



※この状態で、もう1度セットスイッチを押すと、次ページの降下長設定モードとなります。降下長を設定しない場合は、リセットスイッチを1回押すと、上記表示にもどります。

## 4 ▼スイッチを押す

▼を押すと吸込グリルが所定の位置まで降下して、自動的に停止します。  
降下を途中で止めるときは▲を押してください。

## 吸込グリルの収納

### ▲スイッチを押す

## 5 運転/停止スイッチを押す

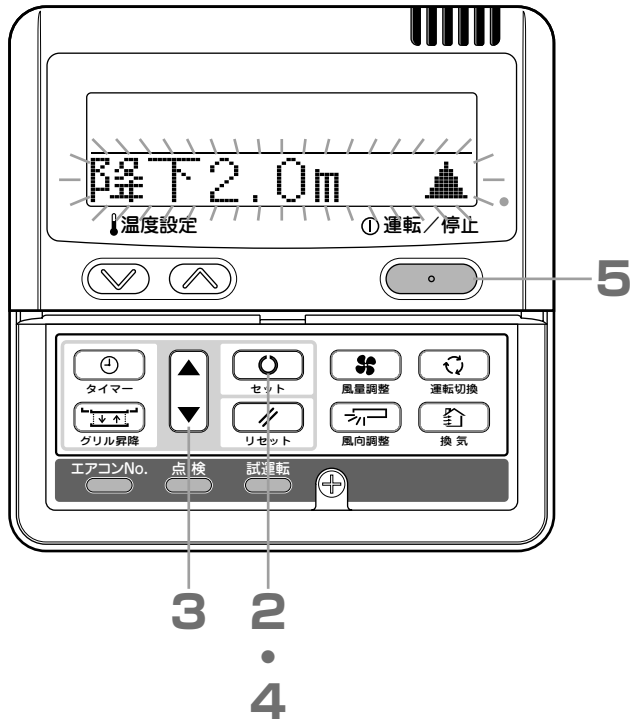
グリル昇降モードを終了し、エアコン停止状態となります。



# ■ 吸込グリル降下長の設定

## 〈ワイヤードリモコン〉

吸込グリルの降下長を変更することができます。



### 1 グリル昇降スイッチを押す

「◆ で昇降する」が表示されている状態にします。

「内 00 ▲」(点滅)表示がでた場合は、室内機番号をえらびセットスイッチを押してください。 16ページ 1～3項

### 2 セットスイッチを押す

「データ確認中」と表示されます。

続いて、現在の降下長(例「降下2.0m ▲」)が点滅します。

### 3 ▲または▼スイッチを押す

0.1m単位で増減します。降下長さを設定してください。

▲又は▼スイッチを長く押し続けると早送りになります。

降下長の範囲は最小0.1m。最大値はご使用のパネルの最大値となります。

- この時点で降下長の設定を中止する場合はリセットスイッチを押してください。1項の「◆ で昇降する」に戻ります。

### 4 セットスイッチを押す

降下長が確定し、設定値を2秒間表示したあと「◆ で昇降する」に戻ります。

### 5 運転／停止スイッチを押す

グリル昇降モードを終了し、エアコン停止状態となります。

設定の途中で「運転／停止」スイッチを押すとグリル昇降モードを終了し、元の表示に戻ります。設定が完了していない場合は、無効となりますので、ご注意ください。

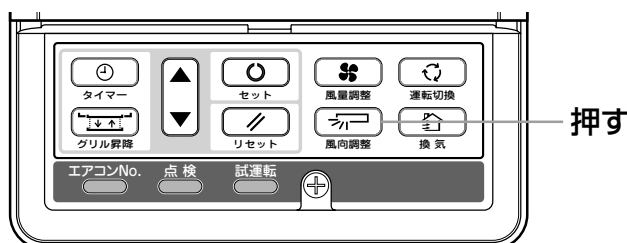
#### お知らせ

- エアコン選択のときに「全台 ▼」を選択した場合は、全台同一の降下長を設定できます。
- 昇降長設定モード中は次のスイッチ以外は操作無効です。  
「グリル昇降」「▲▼」「セット」「リセット」「運転／停止」「エアコンNo.」

# ■ 風向調整のしかた

風向調整スイッチによる調節 (オートスイング機能のある室内機の場合)

「風向調整」スイッチを1回押すと、現在のルーバ状態が表示されます。

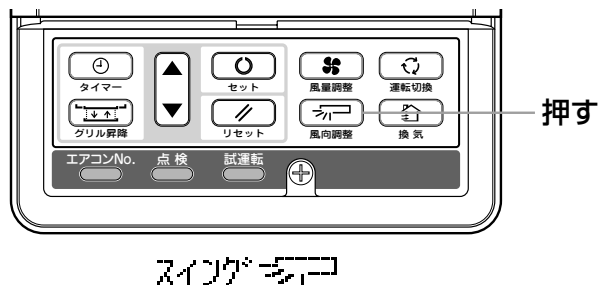


オートスイング中の表示	スイング	1
ルーバ位置固定中の表示	停止	1
	停止	2
	停止	3
	停止	4



## シングルーバを動かすときは

1. 「風向調整」スイッチを押し、表示を「シングルーバ」表示に切換えます。



## 暖房準備中、暖房除霜中のシングルーバの動き

「暖房準備」、「暖房除霜」の表示が出ているときは、シングルーバは自動的に水平位置になります。



暖房準備、暖房除霜が終わり通常の運転に切り換わると、シングルーバの位置は設定位置に戻ります。

## お願い

- ・シングルーバを手で無理に動かしますと破損する場合がありますので、手では動かさないでください。
- ・冷房運転時は長時間下吹きにしないでください。サイドパネルに露が付き滴下することがあります。(FDEの場合)

## シングルーバの位置を固定するとき

1. ルーバがシングしているときに、「風向調整」スイッチを1回押すと、4箇所の停止位置が1秒間ずつ順番に表示されます。  
「選択1」→「選択2」→「選択3」→「選択4」
2. ルーバの表示がご希望の位置にきたときに、「風向調整」スイッチを1回押します。  
表示が「停止」になり、ルーバ位置が固定されます。

## お勧めのルーバ固定位置

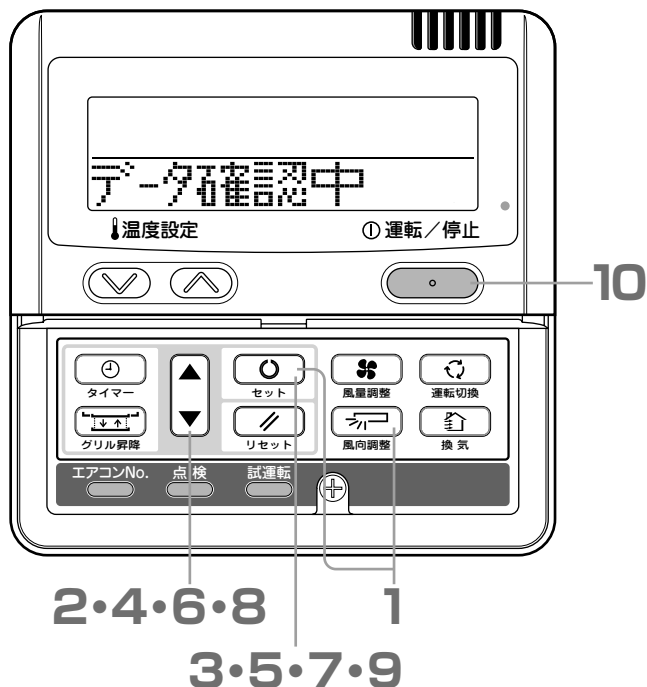
冷房・除湿	選択	1
	選択	2
暖房	選択	3
	選択	4

この位置で固定される場合は、縦ルーバを左右に振ってください。(FDE, FDK, FDTsの場合)

## ■風向設定のしかた（天井埋込形FDT，天吊形FDE，壁掛形FDKタイプを使用の場合）

吹出口のルーバの動作範囲を、変更することができます。本モードで上限位置と下限位置を設定すると、ルーバは、設定された上限位置と下限位置の間で動作します。

天井埋込形FDTタイプを使用の場合、各ルーバ毎に個別の動作範囲の設定が可能です。



- 1 エアコンを停止させて、セットスイッチと風向調整スイッチを同時に3秒以上押す

リモコンに接続されている室内機が1台の場合、下記の表示がでます。その後、4項へお進みください。

「データ確認中」

「ルーバNo.1 ▲」

リモコンに接続されている室内機が複数の場合、下記の表示がでます。風向設定をする室内機を選択します。2項へお進みください。

「室内機選択 ◆」

「内 000 ▲」



- 2 ▲または▼スイッチを押す（室内機選択）

風向設定する室内機を選択してください。

【例】

「内 000 ▲」⇒「内 001 ◆」⇒「内 002 ◆」⇒「内 003 ◆」

- 3 セットスイッチを押す（室内機決定）

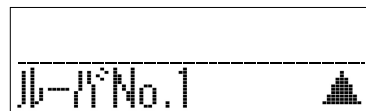
選択した室内機が確定します。

【例】

「内 001」（2秒間点灯）

「データ確認中」

「ルーバNo.1 ▲」



- 4 ▲または▼スイッチを押す（ルーバNo.選択）

左図を参照して、設定するルーバNo.を選択してください。

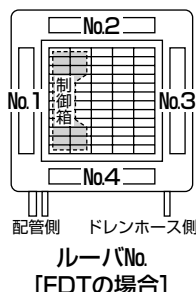
【例】

「ルーバNo.1 ▲」⇒「ルーバNo.2 ◆」⇒「ルーバNo.3 ◆」⇒「ルーバNo.4 ▼」

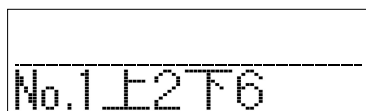
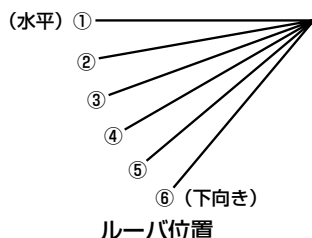
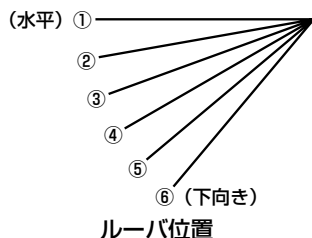
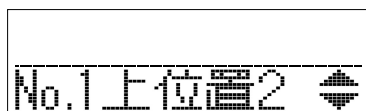
（注）FDE, FDKタイプの場合は「ルーバNo.1 ▲」を選んでください。その他のルーバNo.を設定しても無効となります。

## お知らせ

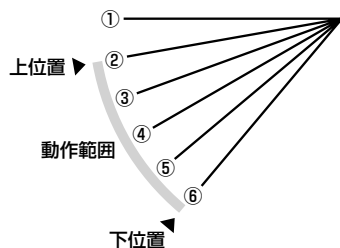
- ・FDTタイプにおいて、設定したいルーバNo.がわからない場合は、仮に、任意のルーバの上下限位置を設定してください。設定完了後、設定したルーバが停止位置から下限位置まで1度動きますので、ルーバ位置が確認できます。ルーバ位置確認後、再度、設定したいルーバNo.を選択してください。
- ・FDE, FDKタイプの場合は、ルーバNo.1を設定してください。その他のルーバNo.を設定しても無効となります。







【例】上位置2 下位置6の場合



(注) 上限値と下限値を同じ位置に設定すると、ルーバはその位置で固定され、オートスイングをしても動きません。

お知らせ

- 設定の途中で、**リセット** スイッチを押すと、1回前の表示に戻ります。また、設定の途中で、**運転/停止** スイッチを押すと、本モードを終了し元の表示に戻ります。但し、設定が完了していない内容は無効となりますのでご注意ください。
- リモコンが親子接続されている場合、子リモコンでは、風向設定操作はできません。

## 5 セットスイッチを押す（ルーバNo決定）

ルーバ作動範囲の上限位置を選択します。

【例】No.1のルーバを選択した場合

「No.1 上位置2 ◆」←現在の上限位置を表示します。

## 6 ▲または▼スイッチを押す（上限位置選択）

ルーバの上限位置を選択します。

「位置1」が最も水平で、「位置6」が最も下向きとなります。  
「位置--」は、出荷時の位置に戻すための番号です。出荷時状態に戻す場合は、「位置--」を選択してください。

「No.1 上位置1 ▼」（最も水平）

⇔「No.1 上位置2 ◆」

⇔「No.1 上位置3 ◆」

⇔「No.1 上位置4 ◆」

⇔「No.1 上位置5 ◆」

⇔「No.1 上位置6 ◆」（最も下向き）

⇔「No.1 上位置-- ▲」（出荷時の位置へ戻る）

## 7 セットスイッチを押す（上限位置決定）

上限位置が確定し、設定位置を2秒間表示します。その後、下限位置選択表示となります。

【例】

「No.1 上2」←確定内容を2秒間表示

↓

「No.1 下位置5 ◆」←現在の下限位置を表示します。

## 8 ▲または▼スイッチを押す（下限位置選択）

ルーバの下限位置を選択します。

「位置1」が最も水平で、「位置6」が最も下向きとなります。  
「位置--」は、出荷時の位置に戻すための番号です。出荷時状態に戻す場合は、「位置--」を選択してください。

「No.1 下位置1 ▼」（最も水平）

⇔「No.1 下位置2 ◆」

⇔「No.1 下位置3 ◆」

⇔「No.1 下位置4 ◆」

⇔「No.1 下位置5 ◆」

⇔「No.1 下位置6 ◆」（最も下向き）

⇔「No.1 下位置-- ▲」（出荷時の位置へ戻る）

## 9 セットスイッチを押す（下限位置決定）

上限位置、下限位置が確定し、設定位置を2秒間点灯し、設定完了となります。

- 設定完了後、設定したルーバNoのルーバが、停止位置から下限位置まで移動し、その後停止位置に戻ります。（但し、リモコンが停止モードであっても、ファン残留運転等で、室内機が運転している場合は、本動作はしません。）

【例】

「No.1 上2下6」←確定内容を2秒間表示

↓

「設定完了」

↓

「ルーバNo.1 ▲」←選択したルーバNo表示へ戻る。

## 10 運転/停止スイッチを押す

風向設定モードを終了し、元の表示に戻ります。



## ■ 換気運転のしかた（換気機能を取付けている場合） 〈ワイヤードリモコン〉

換気機器を「換気連動なし」に設定した場合、エアコンの運転／停止とは無関係に、換気機器のみの運転／停止ができます。  
換気機器を「換気連動」に設定した場合、エアコンの運転／停止と連動して、換気機器が運転します。



### 換気連動なし運転を行うとき

#### 1 換気スイッチを押す

「換気」が表示され、換気運転が始まります。

#### 停止 もう一度換気スイッチを押す

### お知らせ

- 換気機器を接続していない場合は、換気スイッチを押しても操作はできません。（「操作無効です」を表示）

### 換気連動運転を行うとき

#### 1 運転／停止スイッチを押す

換気機器が接続されている場合は自動的に換気運転します。  
「換気」が表示されます。

#### 停止 もう一度運転／停止スイッチを押す

### お知らせ

- 換気スイッチを押しても操作は無効です。（「操作無効です」を表示）

## ■ 快適にお使いいただくために

### フィルタの掃除はこまめに

28, 29ページ

フィルター掃除表示（サイン）が表示したとき、冷房および暖房シーズンが終わったときには掃除をしてください。

フィルタが目詰まりすると…

- 冷・暖房効果が落ちます。また、電気のむだづかい、運転音も大きくなります。
- 故障の原因になります。
- 冷房時には水滴が落ちることがあります。

室内・室外機の吸込口や吹出口をふさがないで  
エアコンに無理がかかって故障の原因になることがあります。

### 室内の温度は適温に

冷やしすぎ、暖めすぎは健康に良くありません。また、電気のむだづかいになります。

### 直射日光やすき間風を入れない

冷房のときは直射日光をブラインドやカーテンで遮りましょう。窓や出入口は換気するとき以外は閉めましょう。

### 風向調節をじょうずに

風を長時間直接肌にあてないでください。小動物や植物にも風が直接あたらないようにしてください。

### 暖房時に足もとが寒いときは

天井が高く足もとまで温風が循環しにくい場合はサーキュレーターのご使用をお勧めします。詳しくは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止めて電源をOFFに

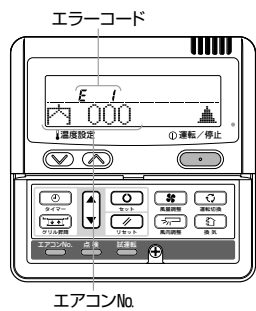
エアコンの故障の原因になることがあります。



# 点検表示, フィルタサイン, エアコンNo., 運転準備中・室温表示について

## 〈ワイヤードリモコン〉

### 点検表示灯(赤色)が点滅したときは



■エアコンに異常が起きるとエアコンが停止します。  
同時に点検表示灯が赤色で点滅し、入タイマー表示部にエラーコードが、表示部に下記の表示が出ます。

「内 000」⇔「保護停止中」(2秒ずつ点灯)  
↑  
(エアコンNo.)

### フィルター掃除表示が出たときは



エアフィルタの清掃時期をお知らせするため室内機の延べ運転時間が設定時間に達すると「フィルター掃除」表示が出ます。

■エアフィルタの掃除をしてください。  
※ 28, 29ページ  
フィルター掃除表示は表示部に表示され、エアコン運転中は5秒おきに1秒間表示します。停止中は常時点灯表示します。

掃除が終わったら

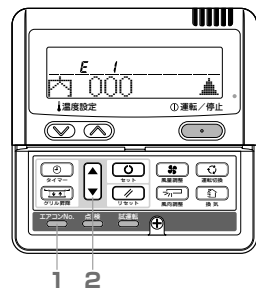
#### 1 リセットスイッチを押す

延べ運転時間がリセットされ、フィルター掃除表示が消えます。

### 室内機の複数台使用時の異常表示

#### 接続しているエアコン全てが異常の場合

初期にはエアコンNo.の最も若いエアコンの表示をします。  
他のエアコンの異常内容は、下記の手順により確認ができます。



#### 1 エアコンNo.スイッチを押す

エアコンNo.表示モードになります。

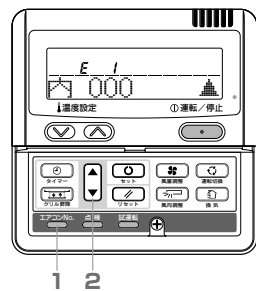
#### 2 ▲スイッチを押す

エアコンNo.およびエラーコードを若いNo.順に表示します。  
▼スイッチを押すと、逆に表示していきます。

#### 3 運転/停止スイッチを押す

最も若いエアコンの表示に戻ります。

■接続しているエアコンの一部のエアコンに、異常がある場合  
異常のあるエアコンの運転のみが停止します。  
リモコンには運転中のエアコンの表示が出ます。



#### 1 エアコンNo.スイッチを押す

エアコンNo.表示モードになります。

#### 2 ▲スイッチを押す

エアコンNo.を若いNo.順に表示していき、異常のあるエアコンのときにはエラーコードを表示します。  
▼スイッチを押すと、逆に表示していきます。

#### 3 運転/停止スイッチを押す

元の表示に戻ります。

#### お知らせ

- 異常表示中に運転/停止スイッチを1回押すと、異常表示が消灯し停止状態の表示になります。  
再度運転/停止スイッチを押すと、異常表示が出ます。

### 室温表示について

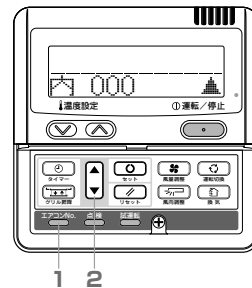
室温表示設定を有効にした場合、リモコンの表示に室温を表示させることができます。その場合、風量表示が消えますが、風量調整スイッチは有効です。  
設定については、お買い上げの販売店にご相談ください。



↑  
室温表示

### エアコンNo.表示のしかた

エアコンNo.スイッチ操作により、接続されているエアコンNo.および異常履歴のあるエアコンのエラーコードを表示します。



#### 1 エアコンNo.スイッチを押す

エアコンNo.表示モードになり、接続されているエアコンNo.の最も若いエアコンNo.を表示します。その他の表示は全て消灯します。

#### 2 ▲スイッチを押す

エアコンNo.を若いNo.順に表示していき、過去に異常のあるエアコンのときにはエラーコードを表示します。  
▼スイッチを押すと、逆に表示していきます。

#### 3 運転/停止スイッチを押す

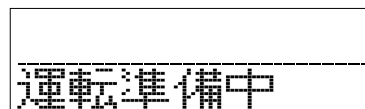
元の表示に戻ります。

#### お知らせ

- エアコンNo.の表示は、エアコンの運転中、停止中、異常停止中いずれの場合でもできます。
- 「エアコンNo.」「▲」「▼」「運転/停止」スイッチ以外の操作はできません。

### 運転準備中表示について

ブレーカ電源投入後の初回の運転、もしくは停電からの復電後の初回の運転において、リモコンに「運転準備中」表示が、最大で30分間表示される場合があります。  
圧縮機保護の為に、冷凍機油保護制御が作動しており、故障ではありません。  
申し訳ありませんが、運転準備中の表示が消えるまで、しばらくお待ちください。





# リモコンスイッチのなまえと働き (ワイヤレスリモコン)

## ワイヤレスリモコン

●液晶表示部は説明のため全表示内容を記載してあります。

### 表示部

#### グリル自動昇降表示

グリル自動昇降モード中に「」を表示します。グリル自動昇降が「有効」に設定されている場合のみ表示されます。

#### 温度表示

設定した温度を表示します。

#### 風量表示

選択した風量を表示します。

#### 入タイマー表示

入タイマーが設定されている場合に、表示されます。  
※24ページ

#### 入タイマー時刻表示

入タイマー設定時刻を表示します。入タイマーが設定されていない場合は、何も表示されません。  
※24ページ

#### 送信部

エアコン本体へ信号を送るところです。

#### 風量ボタン

ボタンを押すたびに「急→強→弱」の順に切り換わります。

#### フィルターボタン

●グリル自動昇降が「無効」に設定されている場合、フィルターボタンを押すと、フィルターサインはリセットされます。エアフィルターの掃除が終わってから押してください。  
●グリル自動昇降が「有効」に設定されている場合、グリル自動昇降モードへの切り換えおよび解除をするボタンです。グリル自動昇降モードに入ると、フィルターサインはリセットされます。

#### 入タイマーボタン

入タイマーを設定するボタンです。  
※24ページ

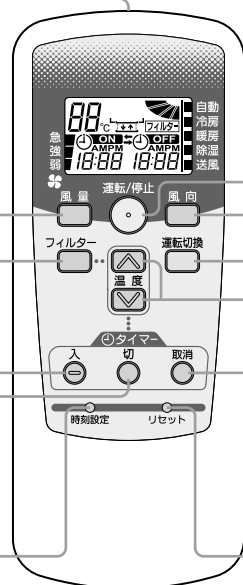
#### 切タイマーボタン

切タイマーを設定するボタンです。  
※24ページ

#### 時刻設定スイッチ

現在時刻を設定するスイッチです。  
※23ページ

### 操作部



#### 風向表示

スイングルーバの状態を表します。  
※25ページ

#### 運転モード表示

選択した運転モードの横の■が表示されます。

#### フィルター表示

グリル自動昇降が「無効」に設定されている場合、フィルターボタンを押すと、が2秒間点灯します。

#### 切タイマー表示

切タイマーが設定されている場合に、表示されます。  
※24ページ

#### 切タイマー時刻表示

切タイマーの設定時刻を表示します。切タイマーが設定されていない場合は、現在時刻を表示します。  
※24ページ

#### 運転/停止ボタン

ボタンを押すと運転を開始し、もう一度押すと停止します。

#### 風向ボタン

スイングルーバを作動・停止するボタンです。  
※25ページ

#### 運転切換ボタン

ボタンを押すたびに、■表示が「自動→冷房→暖房→除湿→送風」の順に切り換わります。

#### 温度設定/時刻合わせ/フィルター昇降ボタン

またはボタンを押して、室温を設定します。時刻設定時は、時刻を設定します。グリル自動昇降モード時はフィルターの上昇、下降を行います。

#### タイマー取消ボタン

タイマー設定を取り消すボタンです。

#### リセットスイッチ

マイコンをリセットするスイッチです。

**お願い** リモコンの表示に異常がある場合は、リセットスイッチを押してください。

## ワイヤレスリモコンの取り扱い方

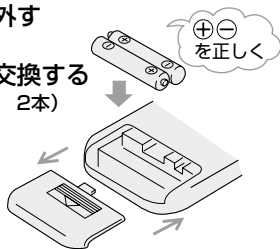
### 電池の交換

次のようなときは電池切れです。新しい電池と交換してください。

- 送信してもエアコン本体が受信表示をしないとき。
- 表示部がうすくなったり、表示が出ないとき。

#### 1 裏ブタを外す

#### 2 乾電池を交換する (単四・UM-4 2本)

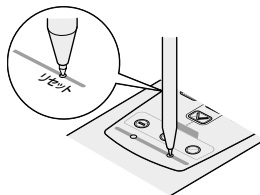


#### 3 裏ブタを取り付ける

#### 4 現在時刻を合わせる ※23ページ

#### 表示に異常があった場合は

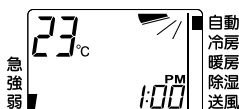
リセットスイッチをボールペンなどで押してください。



#### お知らせ

リモコンの設定が「混信防止設定」および「グリル自動昇降モード」に設定されている場合、電池を取り外しますと初期設定に戻ります。電池を取り外したときは、再度次の操作を行ってください。

電池を入れまると、各運転モードは右図のようにセットされます。23ページをご覧になって現在時刻をセットしてください。(なお図は運転中を示しており、停止中は現在時刻のみ表示されます)



### 操作のしかた

ワイヤレスリモコンの各ボタンをエアコン本体の受信部に向けて押すと信号が送信され、正常に受信するとエアコン本体の運転表示灯が点滅表示します。

- グリル自動昇降モードのときはボタンで信号が送信されます。  
※25ページ

#### お願い

リモコンのボタン操作は、ゆっくりと確実に行ってください。

### リモコンホルダのご利用について

リモコンホルダを利用すると壁や柱にリモコンを取り付けることができます。装着および取り出しはリモコンホルダの上部よりスライドさせて行ってください。

#### お願い

- 次のような場所へリモコンを置かないでください。
  - 直射日光や強い照明があたる場所。
  - 電気カーペットやストーブの近くなど温度の高くなる場所。
- エアコン本体のリモコン信号受信部に直射日光や強い照明の光があたっている場合は受信しないことがあります。この場合は日光を遮ったり照明を暗くしてください。
- リモコンとエアコン本体との間を遮らないでください。
- エアコンのワイヤレスリモコンを他のワイヤレスリモコン使用の機器(テレビ・ビデオ等)に向かって操作しないでください。
- リモコンはていねいに取り扱いってください。
- 長期間使わないときは電池を抜き出しておいてください。
- リモコンが見当たらないとき、または破損したときでもエアコン本体で運転できます。27ページ「バックアップスイッチの使い方」をご覧ください。

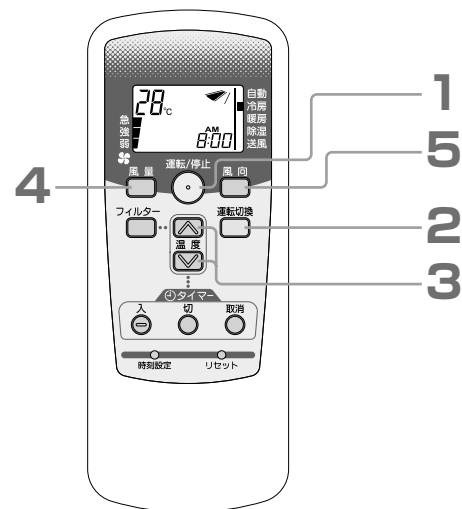


# ご使用方法〈ワイヤレスリモコン〉

## ■運転のしかた

### お願い

- エアコンを保護するため運転開始の6時間前に電源スイッチを入(ON)にしてください。(クランクケースヒータに通電され、圧縮機を温めます) また、電源スイッチは切らないでください。(圧縮機の停止中にクランクケースヒータに通電し、圧縮機を温めて、液冷媒寝込みによる圧縮機の故障を防止します)
- リモコンのボタン操作は、ゆっくりと確実に行ってください。



### ■室温セットのめやす

- 冷房………26～28℃
- 除湿………21～24℃
- 暖房………22～24℃
- 送風………室温セットは不要です

- 運転モードは、停止中でも設定変更できます。
- 毎日同じ条件(運転モード、設定温度、風量、風向)で運転・停止を繰り返す場合は1の運転・停止操作だけでOK! リモコンには前に設定した条件が表示されます。

### 運転

#### 1 運転/停止ボタンを押す

エアコン本体の運転表示灯(緑色)が点灯し、運転が始まります。リモコン液晶部に設定状態が表示されます。

#### 2 運転切換ボタンを押す

「■」表示の横の運転モードが現在選択されている運転モードです。  
→自動→冷房→暖房→除湿→送風→の順に切り換わります。

#### 3 温度設定ボタンを押す

または ボタンを押して室温をセットします。

#### 4 風量ボタンを押す

→急→強→弱→の順に切り換わります。

#### 5 風向ボタンを押す

効果的な停止位置 25ページ  
自動運転のとき……………中間  
冷房・除湿運転のとき……………水平  
暖房運転のとき……………下向

### 停止

#### 運転/停止ボタンを押す

※室内機風量を最大に設定するには、室内機能設定から高天井を設定してください。設定のしかたはP26をご覧ください。

## ■現在時刻の合わせ方

タイマーは、現在時刻を基準にセットされます。時刻を正しく合わせてください。

### 〔例〕午前8時の合わせ方

#### 1 時刻設定スイッチを押す

ボールペンの先などで押ししてください。時刻表示が点滅し、現在時刻が設定できます。

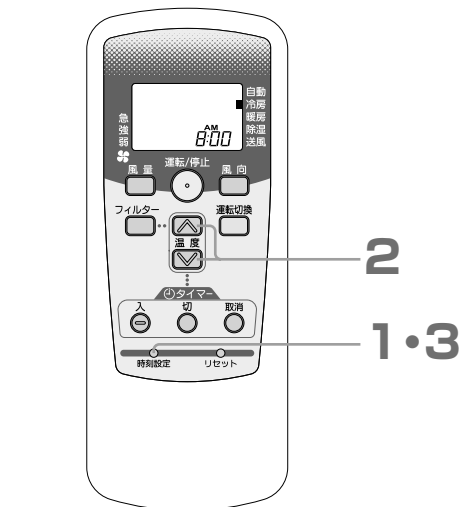
#### 2 または ボタンを押してAM8:00に合わせる

午前: AM 午後: PM

- 点滅中に または ボタンを押し続けると早送り、または早戻しになります。

#### 3 時刻設定スイッチを押す

時刻表示の点滅が点灯に変わり、セットが完了します。(60秒以内に必ず押してください)



### お知らせ

- 時刻の点滅は各ボタンを押したあと60秒間です。この間に時刻のセットをしてください。



# ■ 入タイマーの使い方

## 〈ワイヤレスリモコン〉

セット時刻に運転を開始します。



〔例〕午前8時に運転させたい場合

### 1 入タイマーボタンを押す

入タイマー表示 (ON) が点滅します。

### 2 〔△〕または〔▽〕ボタンを押してAM8：00に合わせる

〔△〕または〔▽〕ボタンを押すと、10分ずつ表示が加減します。

### 3 入タイマーボタンを押す

- 入タイマー表示 (ON) が点滅から点灯に変わり、セットが完了します。  
(60秒以内に必ず押してください)  
エアコンのタイマー／点検表示灯が点灯します。(室内機受信部)
- 午前8時になるとタイマー／点検表示灯が消灯し、エアコンが運転を開始します。

### ■ 取 消

- 取消ボタンを押すと、タイマー表示が消え、タイマーはキャンセルされます。
- タイマーをセット後、設定時刻が来る前に、運転／停止ボタンを押すと、タイマー表示が消え、タイマーはキャンセルされます。

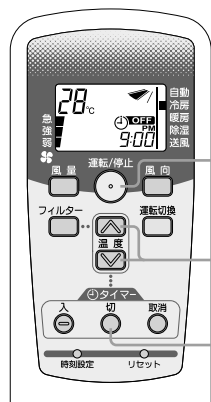
### ■ 時刻変更

入タイマーボタンを押して再度設定してください。

■ エアコン運転中に、入タイマーを設定すると、エアコンは一旦停止し、セット時刻になると、運転を開始します。

# ■ 切タイマーの使い方

セット時刻に運転を停止します。



〔例〕午後9時に停止させたい場合

### 1 停止中の場合は運転／停止ボタンを押す

エアコンが運転します。

### 2 切タイマーボタンを押す

切タイマー表示 (OFF) が点滅します。

### 3 〔△〕または〔▽〕ボタンを押してPM9：00に合わせる

〔△〕または〔▽〕ボタンを押すと、10分ずつ表示が加減します。

### 4 切タイマーボタンを押す

- 切タイマー表示 (OFF) が点滅から点灯に変わり、セットが完了します。  
(60秒以内に必ず押してください)  
エアコンのタイマー／点検表示灯が点灯します。(室内機受信部)
- 午後9時になるとタイマー／点検表示灯が消灯し、エアコンが停止します。

### ■ 取 消

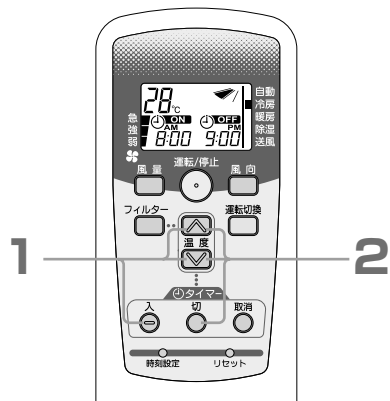
- 取消ボタンを押すと、タイマー表示が消え、タイマーはキャンセルされます。
- タイマーをセット後、設定時刻が来る前に、運転／停止ボタンを押すと、タイマー表示が消え、タイマーはキャンセルされます。

### ■ 時刻変更

切タイマーボタンを押して再度設定してください。

# ■ プログラムタイマーの使い方

プログラムタイマーは、入タイマーと切タイマーを組み合わせることで1日2作動(入1回、切1回の2作動)のタイマー運転ができます。一度プログラムタイマーをセットすると毎日同一時刻に運転・停止ができます。



### 1 入タイマーをセットする

入タイマーボタンを押し、〔△〕または〔▽〕ボタンで時刻を設定します。  
再度入タイマーボタンを押します。

### 2 切タイマーをセットする

切タイマーボタンを押し、〔△〕または〔▽〕ボタンで時刻を設定します。  
再度切タイマーボタンを押します。

入タイマーと切タイマーの両方が表示されます。矢印の向きは、運転状態によって変わります。

(ON) → (OFF) (OFF) ← (ON)  
(停止中) (運転中)

### ■ 取 消

- 取消ボタンを押すと、タイマー表示が消え、タイマーはキャンセルされます。(運転中は運転継続、停止中は停止のままとまります)
- タイマー運転中に運転／停止ボタンを押すと、タイマー表示が消え、タイマーはキャンセルされます。エアコンは停止します。

### ■ 時刻変更

切タイマーボタンまたは入タイマーボタンを押して再度設定してください。

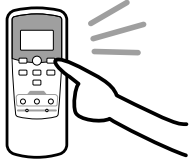
### お知らせ

切タイマーと入タイマーを同一時刻にセットすることできません。



## 上下の調節

### シングルーバを動かすときは

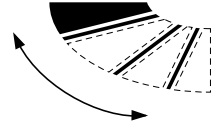


運転／停止ボタンを押してから「風向」ボタンを押してください。

- シングルーバが上下に連続して動き、表示も動きます。

#### お知らせ

シングルーバの動きと表示の動きは一致しませんが、異常ではありません。



表示が連続して動く

### 特定の位置で固定したいときは

動いているオートスイング表示を見て固定したい位置に表示がきたとき「風向」ボタンを押してください。

- オートスイング表示がその位置に停止し、続いてシングルーバが停止し固定されます。

#### お知らせ

オートスイング表示はボタンを押すと即時に停止し、シングルーバは遅れて停止しますが、異常ではありません。(オートスイング表示と、エアコンのルーバ動作の速さは、同一ではありません)

### 暖房準備中のシングルーバの動き



水平位置

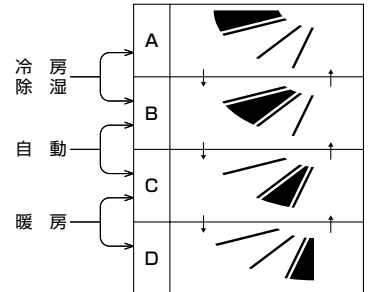
「暖房準備」の表示が出ているときは、シングルーバは自動的に水平位置になります。(リモコンの表示は設定位置のままです)

暖房準備が終わり通常の運転に切り換わると、シングルーバの位置は設定位置に戻ります。

#### お願い

冷房運転時は長時間下吹きにしないでください。サイドパネルに露が付き滴下することがあります。(FDEの場合)

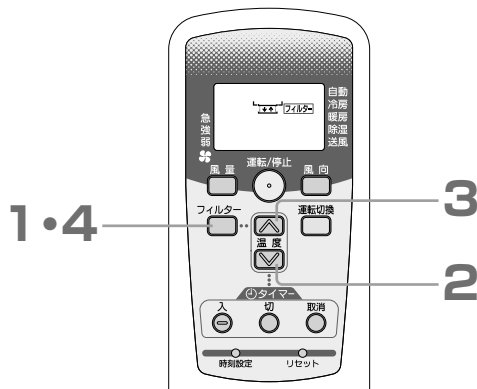
#### お勤めの吹出位置 (固定の場合)



D位置で固定する場合は、縦ルーバを左右に振ってください。(FDEN, FDK)

## グリル自動昇降のしかた (ラクリーナパネルを使用の場合)

- △ 注意 操作をするときは、吸込グリル動作範囲内に人がいないこと、物が無いことを確認のうえ行ってください。吸込グリルがあたるとケガをしたり、物が破損する原因になることがあります。
- △ 注意 吸込グリル動作中に、吸込グリルやワイヤなどに触れないでください。吸込グリルがぶつかったり、ワイヤが巻きついたりしてケガの原因になることがあります。
- △ 注意 ワイヤは折り曲げたり、タバコなどの火に触れたり、近づけたりしないでください。ワイヤ断線により、吸込グリルやエアフィルターが落下し、ケガの原因になることがあります。



### 1 フィルターボタンを押す

グリル自動昇降表示「」が点灯します。

本体表示部のタイマー／点検表示灯がグリル自動昇降モード表示 (ON1秒, OFF2秒の連続点滅) をします。

- エアコンが運転中の場合は、エアコンの運転は自動的に停止します。

### 2 フィルター下降ボタンを押す

吸込グリルが所定の位置まで下がって自動的に停止します。

下降途中で止めるときは、を押してください。

- エアフィルターを掃除してください。

### 3 フィルター上昇ボタンを押す

吸込グリルが一旦パネルに収納されたあと数回上下に動いて収納位置の補正をしてから停止します。

上昇途中でやめるときは、を押してください。

### 4 フィルターボタンを押す

グリル自動昇降モードが解除され、停止状態に戻ります。

#### お願い

- 停止中に吸込グリルを無理に引き下げないでください。モータやワイヤ破損の原因になることがあります。
- 暖房時、右記1項のフィルターボタンを押した場合、約40秒間室内送風機が回り続けることがありますのでご注意ください。

#### お知らせ

- 吸込グリルが所定の位置に停止したとき、吸込グリルが傾くことがありますが、収納時に自動補正します。
- 収納位置を補正するときに大きな音がしますが、故障ではありません。
- リモコン複数台制御の場合 (ツイン・トリプル等) は、1回の操作で各室内機が動作します。
- 天井埋込形FDTタイプにおいて、グリルが障害物等に乗り上げてワイヤが緩んでいる場合、ワイヤの絡まり防止のためグリルが昇降しません。グリルが昇降しない場合、ワイヤが緩んでいる可能性がありますので、障害物等を取り除きワイヤが張った状態にして、再度▲または▼スイッチを押してください。

## 快適にお使いいただくために

20ページをご覧ください。



据付（電源投入）後にワイヤレスリモコンから高天井を設定する方法を示します。

（受信基板は、この中にあります。）

### 1. 機能設定モードへの入り方

リモコンスイッチを順番に操作してください。

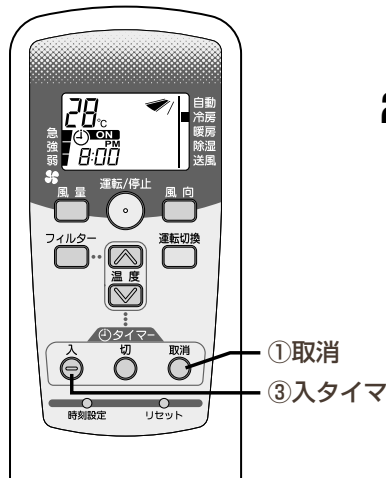
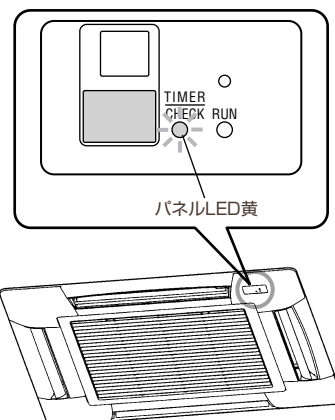
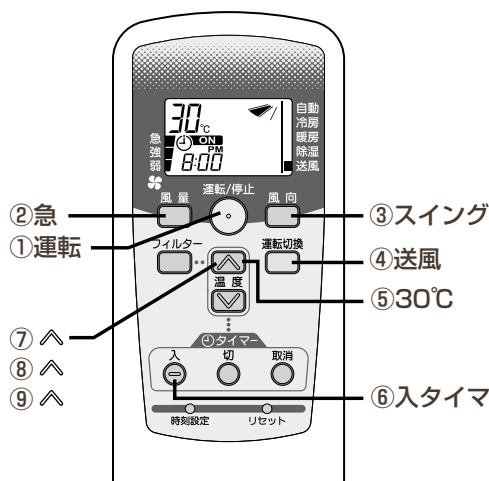
- ① 運転／停止を押し運転状態にする
- ② 風量『急』に設定する
- ③ 風向表示をスイング状態にする
- ④ 運転モード『送風』に設定する
- ⑤ 温度『30℃』に設定する
- ⑥ 入りタイマーに設定する
- ⑦ へ
- ⑧ へ
- ⑨ へ ⇒ ピッ ピッ と2度ブザーが鳴り、有効になります。

有効中は、パネルLED黄が2秒毎に点滅します。

1分経過すると標準モードに戻ります。

- ⑩ へ ⇒ もう一度押すと標準モードに戻ります。

2 項へすすむ



### 2. 機能設定

機能設定モード中に表の信号を送ると各設定がされます。

- ① タイマー取消し
  - ② リモコンを見ながら表の設定を行う。
  - ③ 本体に向けて「入タイマ」を送信する。
- 有効な設定を受信した時のみ、ピッと受信確認音が鳴ります。

『高天井設定』の有効中は、パネルLED黄が2秒毎に点滅します。

項目	信号	ワイヤレスリモコン信号
高天井設定	標準	送風 急 26℃ スイング 入タイマー
	高天井 1	送風 急 27℃ スイング 入タイマー
	高天井 2	送風 急 28℃ スイング 入タイマー

記事 1. 受信基板SW1-3 OFF『ブザー無効』に設定していても、室内機機能設定モード中はブザー音が鳴ります。

2. 機能設定モードを終了するには、**送風 急 30℃ スイング 入タイマー** を送信するか機能設定信号を送信後、1分間お待ちください。

3. 本設定は、1回設定すると室内機に記憶され電源が切られても保持されます。

4. 『高天井設定』の最後に設定した内容が有効になります。

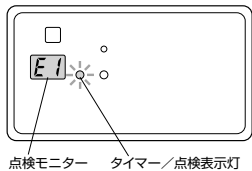


# 点検表示, フィルタサインについて

## 〈ワイヤレスリモコン〉

### ■天吊形 (FDEN)

#### ■タイマー/点検表示灯(黄色)が短点滅(0.5秒点灯, 0.5秒消灯)したときは

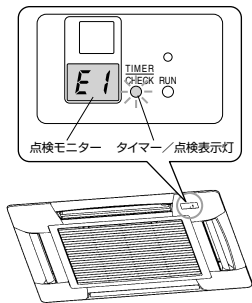


点検モニター タイマー/点検表示灯

- エアコンに異常が起きています。
- ・タイマー/点検表示灯の点滅(0.5秒点灯, 0.5秒消灯)と同時にエアコンは停止します。
- ・本体の点検モニター部にアドレスNoおよび点検コードが表示されます。
- ・モニター表示は, 表示時間が経過すると消灯します。
- ・モニター部に表示がでていない場合は, リモコン操作又は, バックアップスイッチを押してください。
- 「アドレスNoおよび点検コード」「故障の様子」「エアコンのタイプ」「エアコンの形式名」等をお買い上げの販売店にご連絡ください。
- ・運転/停止ボタンを押し, 停止にしてください。

### ■天井埋込形 (FDT)

#### ■タイマー/点検表示灯(黄色)が短点滅(0.5秒点灯, 0.5秒消灯)したときは

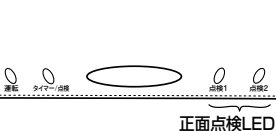


点検モニター タイマー/点検表示灯

- エアコンに異常が起きています。
- ・タイマー/点検表示灯の点滅(0.5秒点灯, 0.5秒消灯)と同時にエアコンは停止します。
- ・本体の点検モニター部にアドレスNoおよび点検コードが表示されます。
- ・モニター表示は, 表示時間が経過すると消灯します。
- ・モニター部に表示がでていない場合は, リモコン操作又は, バックアップスイッチを押してください。
- 「アドレスNoおよび点検コード」「故障の様子」「エアコンのタイプ」「エアコンの形式名」等をお買い上げの販売店にご連絡ください。
- ・運転/停止ボタンを押し, 停止にしてください。

### ■壁掛形 (FDK)

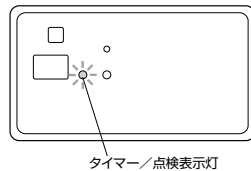
#### ■タイマー/点検表示灯(黄色)が短点滅(0.5秒点灯, 0.5秒消灯)したときは



正面点検LED

- エアコンに異常が起きています。
- ・タイマー/点検表示灯の短点滅(0.5秒点灯, 0.5秒消灯)と同時にエアコンは停止します。
- ・正面点検LED表示「点検1」/「点検2」LEDが, エラーコードの「十の位」/「一の位」の数だけ点滅(10秒あたり)します。
- 「点検1/点検2の点滅回数」「故障の様子」「エアコンのタイプ」「エアコンの形式名」等をお買い上げの販売店にご連絡ください。

#### ■タイマー/点検表示灯(黄色)が長点滅(2秒点灯, 1秒消灯)したときは



タイマー/点検表示灯

- フィルタの掃除をしてください。

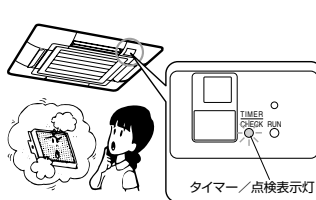
28, 29ページ

- ・延べ運転時間が120時間になるとタイマー/点検表示灯が長点滅(2秒点灯, 1秒消灯)します。
- ・フィルタの掃除をした後, リモコンのフィルタボタンを押し, フィルタリセットしてください。(フィルタボタンは1秒以上押し続けてください)

### お知らせ

フィルタサイン表示までの延べ運転時間を変更することができます。お買い上げの販売店にご相談ください。

#### ■タイマー/点検表示灯(黄色)が長点滅(2秒点灯, 1秒消灯)したときは



タイマー/点検表示灯

- フィルタの掃除をしてください。

28, 29ページ

- ・延べ運転時間が120時間になるとタイマー/点検表示灯が長点滅(2秒点灯, 1秒消灯)します。
- ・フィルタの掃除をした後, リモコンのフィルタボタンを押し, フィルタリセットしてください。(フィルタボタンは1秒以上押し続けてください)

### お知らせ

フィルタサイン表示までの延べ運転時間を変更することができます。お買い上げの販売店にご相談ください。

#### ■タイマー/点検表示灯(黄色)が長点滅(2秒点灯, 1秒消灯)したときは



### お知らせ

フィルタサイン表示までの延べ運転時間を変更することができます。お買い上げの販売店にご相談ください。

- フィルタの掃除をしてください。

28, 29ページ

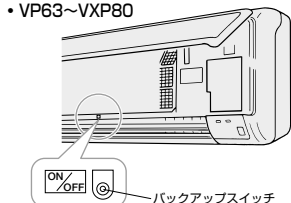
- ・延べ運転時間が120時間になるとタイマー/点検表示灯が長点滅(2秒点灯, 1秒消灯)します。
- ・フィルタの掃除をした後, リモコンのフィルタボタンを押し, フィルタリセットしてください。(フィルタボタンは1秒以上押し続けてください)

## バックアップスイッチの使い方

リモコンの電池切れ, 紛失および故障時に本体表示部のバックアップスイッチで応急的にエアコンの運転/停止ができます。

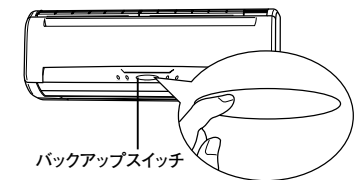
### ■壁掛形 (FDK)

・VP63~VXP80



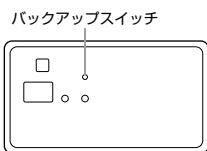
バックアップスイッチ

・VXP40~56, P63



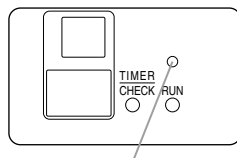
バックアップスイッチ

### ■天吊形 (FDEN)



バックアップスイッチ

### ■天井埋込形 (FDT)



バックアップスイッチ

### ■設定内容

運転モード.....自動 風量切換.....急  
タイマー.....連続 設定温度.....23℃  
オートスイング...停止(水平)

### FDEN・FDTの場合

#### ■運転/停止

- バックアップスイッチを押してから2秒以内にスイッチから手を離してください。運転を開始します。
- もう一度押すと停止します。

#### ■吸込グリルの収納

- (グリル自動昇降付を使用の場合)
- バックアップスイッチを押してから2秒以降にスイッチから手を離してください。
- ・吸込グリルが上昇し, エアコン本体に収納されます。



# お手入れのしかた

## エアフィルタの掃除

経済的な冷暖房を行うためにエアフィルタの掃除は定期的に行ってください。圧縮機の故障原因になることがあります。

- △ 注意 掃除をする時は必ず運転を停止して、電源スイッチを切ってください。  
内部でファンが高速回転しており、ケガの原因になることがあります。
- △ 注意 エアフィルタの取付・取外しに脚立等を使用する場合は、しっかり固定してください。  
落下・転倒などにより、ケガの原因になることがあります。
- △ 注意 エアフィルタを取外すときには目にホコリが入らないように注意してください。
- △ 注意 エアフィルタを取外した状態で運転しないでください。  
内部にゴミが詰まり、故障の原因になります。

## 外しかた（ラクリーナパネル以外）

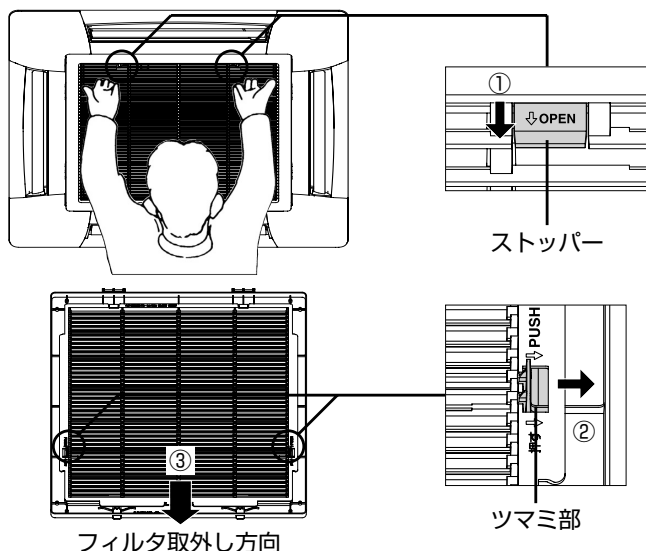
各タイプのエアフィルタは次に示すそれぞれの手順にしたがって、フィルタを取外してください。

（注）グリル自動昇降のしかたは、16、25ページをご覧ください。

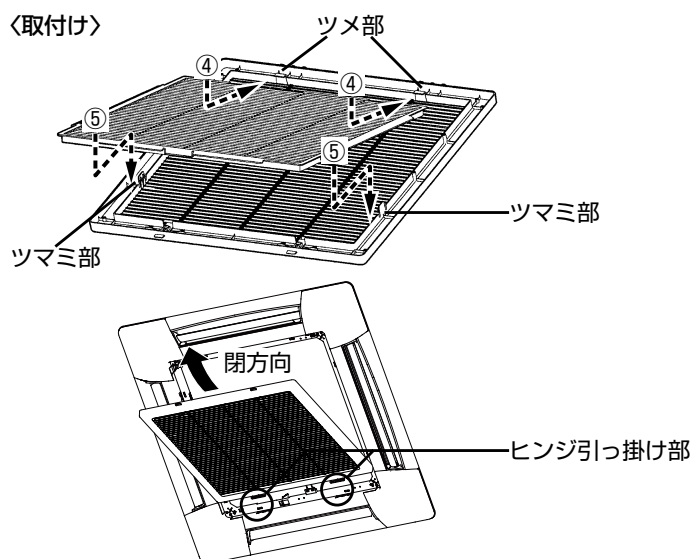
### ■天井埋込形（FDT）

#### ・吸込グリル・フィルタ取扱方法

##### 〈取外し〉



##### 〈取付け〉



##### 〈グリルの取外し方法〉

1. 吸込グリルのストッパー（2箇所）に指をかけて「OPEN」の方向（矢印①）に押したままグリルを下方へ引くと吸込グリルが開きます。グリルのヒンジを外すと、グリルを取外することができます。

##### 〈フィルタの取外し方法〉

2. グリルのツマミ部を表示の方向（矢印②）に押すと、フィルタのフックが外れます。そのまま図示の矢印の方向（矢印③）にスライドするとグリルが取外せます。

##### 〈フィルタの取付け方法〉

1. フィルタの表裏、方向を合わせフィルタを矢印の方向（④2箇所）に挿入し、フィルタの切欠き部をグリルのツメにひっかけてください。
2. グリルのツマミ部（⑤2箇所）にフィルタの穴を合わせて、カチッと音がするまで確実に取付けてください。

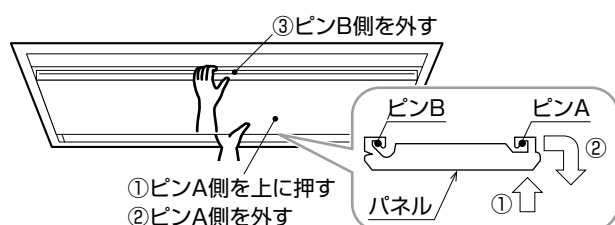
##### 〈グリルの取付け方法〉

1. 吸込グリルのヒンジをパネル本体ヒンジ挿入穴に取付けてください。（グリルのヒンジは4方向どこでも取付け可能です）
2. 吸込グリルのヒンジを取付け後、グリルのストッパー（2箇所）を「OPEN」の方向へ押したまま、閉じてください。両方のストッパー部分から「カチッ」と音がしたことを確認してください。

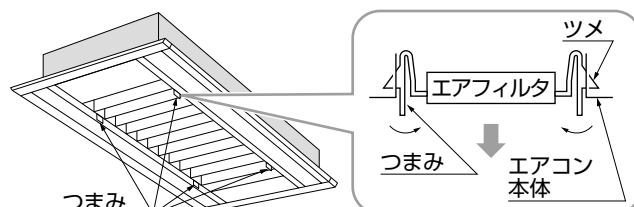
- △ 注意 フィルタは確実にグリルに取付けてください。  
確実に取付けないとすきまより風が漏れ、性能低下の原因となります。
- △ 注意 グリルは確実に取付けてください。  
取付けが不完全だと落下する恐れがあります。
- △ 注意 ストッパーが変形・破損した場合は速やかに修理依頼し、交換してください。  
グリルが落下する恐れがあります。

### ■2方向吹出し天井埋込形（FDTW）

1. 吸込パネルの片側（ピンA側）を上を押上げてください。
2. ピンAからパネルを外してください。
3. ピンB側を外し、パネルを取外してください。



4. エアフィルタのつまみを内側に押し、ツメの部分をエアコン本体から外して、エアフィルタを外してください。

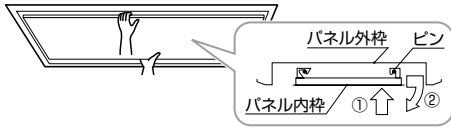




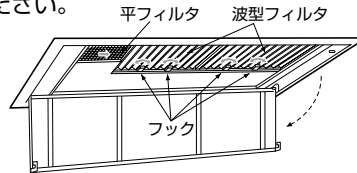
## ■お手入れのしかた

### ■天埋カセテリア形 (FDR)

1. 吸込パネルを上押ししてください。
2. そのまま外側に引くと吸込パネルがピンより外れますので下に開いてください。



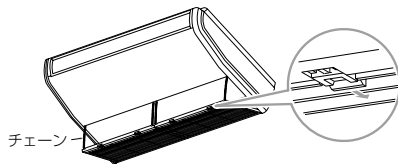
3. フックを回転させて波型フィルタをフック側から外してください。
4. 平フィルタを中央へスライドさせて外してください。



波型フィルタには、取付け・取外しに順番があります。詳しくは室内機の注意銘板をご覧ください。

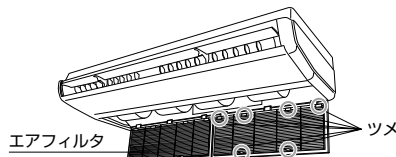
### ■天吊形 (FDE・FDEN40~160)

1. 吸込グリルのレバーを後方 (→) の方向にスライドさせ下に開いてください。



収納時はレバーを前方へ「カチッ」と音がするまで押して止めてください。

2. 吸込グリルを押えながらフィルタを押してツメから外し、下に引抜いてください。

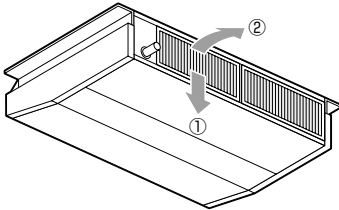


装着時は、フィルタを吸込グリルのツメにはめ込んでください。

### ■天吊形 (FDE224, 280)

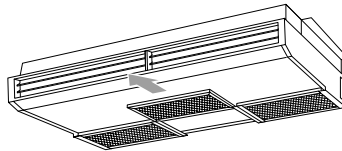
エアフィルタは①②の手順で外してください。

- ①エアフィルタを下に押し下げる。
- ②エアフィルタを上側から外す。



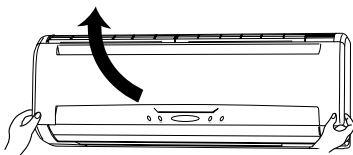
### ■天吊耐油形 (FDES)

エアフィルタを矢印 (←) の方向にスライドさせて引き抜いてください。

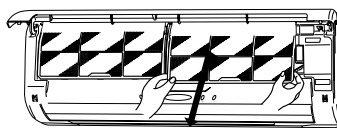


### ■壁掛形 (FDK)

1. 吸込グリルを手前に引き上げてください。左右側面の凹部に手をかけ手前に引き上げますと約60°開いた状態で静止します。

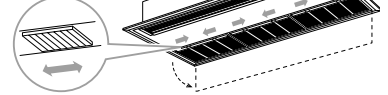


2. エアフィルタの取手を軽くつまんで上に少し上げ、手前に取り出してください。

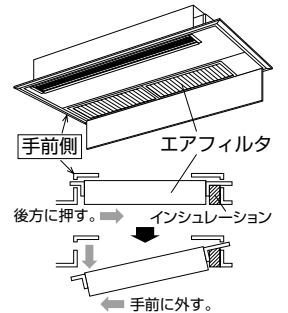


### ■1方向吹出し天井埋込形 (FDTS)

1. 吸込グリルのレバーを矢印 (→) の方向にスライドさせ下に開いてください。



2. エアフィルタを後方に押し、手前のひっかけ部を外してから手前にずらして外してください。



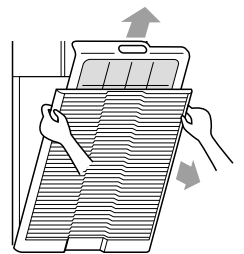
### ■高静圧ダクト形 (FDU)

### ■中静圧ダクト形 (FDUM)

エアフィルタはエアコン設置時に取付けられますので、お買い上げの販売店から取外し方、掃除方法の説明をお受けください。

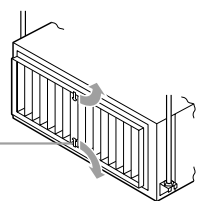
### ■床置形 (FDF)

吸込グリルの上側両サイドをつまんで軽く手前に引いてエアフィルタを引き出ししてください。



### ■天吊形スポットエアコン (SPU)

このフィルター押さえ (2ヶ所) を矢印の方向に回転させて、フィルターを手前に引き出します。



## 掃除のしかた

1. 水で洗い流して掃除をします。汚れが少ないときは、軽くはたくか、クリーナでも掃除ができます。汚れがひどいときは、ぬるま湯 (30℃位) に中性洗剤を溶かし、ゆすぎ洗ったあと、水で洗剤をよく洗い落としてください。FDES (耐油形) の場合は市販の油污れ用液体洗剤 (「銅やアルミには使用不可」と表示されている洗剤はさけてください) で汚れを落とし、水で洗剤をよく洗い落としてください。
2. エアフィルタを乾かしてから本体に取り付け、リセットスイッチを押します。ラクリーナパネルの場合はグリル昇降スイッチの操作で自動リセットされます。

### お願い

- 直射日光にあてたり、火であぶって乾かさないでください。フィルタが損傷します。
- エアフィルタを外したまま運転しないでください。エアコンの故障の原因になります。

### 本体のお手入れ

- 柔らかい布でからぶきして掃除してください。汚れのひどいときは、ぬるま湯に溶かした中性洗剤でふき取ったあと、清水で洗剤をふき取ってください。

### シーズンの終わり

- 電源スイッチを必ず切ってください。エアコンは停止中でも数十ワットの電力を消費しています。
- エアフィルタの掃除をして取り付けておいてください。
- 室内および室外機の掃除をして汚れを落としてください。

### シーズンの初め

- 室内・室外機の吸込口や吹出口のまわりに風の障害になる物がないか確認してください。
- エアフィルタの点検をしてください。汚れていたら掃除をして取り付けてください。
- 運転開始の6時間前に電源スイッチを入れてください。

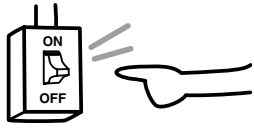


# 故障かな？

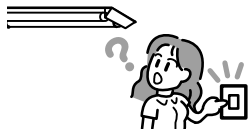
サービスをお申しつけになる前に次のことをお調べください。

## まったく運転しない

電源スイッチがOFFになっていませんか。



停電またはヒューズ切れではありませんか。

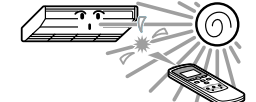


ラクリーナパネルの吸込グリルが下がっていませんか。グリル自動昇降モードになっていませんか。吸込グリルを収納させてから運転してください。

漏電しゃ断器が作動していませんか。

危険です。すぐ電源を切ってお買い上げの販売店にご連絡ください。

受信部に日光や強い照明光があたっていませんか。(ワイヤレス機)



## 冷えや暖まりが悪い

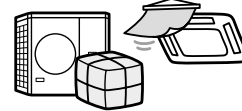
エアフィルタが目詰まりしていませんか。



スイングルーバが水平ではありませんか。(暖房時) スイングルーバが水平ですと風が床面まで届きません。



風の吸込口や吹出口に障害物はありませんか。



## 冷えが悪い

- お部屋に直射日光があたっていませんか。
- お部屋の中に思わぬ熱源がありませんか。
- 室内の人数が多すぎませんか。

## 暖房時に風が出ない

暖房準備中ではありませんか。 33ページ



以上のことをお調べいただいても正常に運転しないとき、また次のようなときにはエアコンの運転を止めてお買い上げの販売店にご連絡ください。  
 ・ヒューズやブレーカがたびたび切れるとき。・冷房・除湿運転中、水が漏れるとき。・運転動作や運転音に異常があるとき。・点検表示灯が点滅したとき。

これは故障ではありません。

水が流れるような音がする。	運転開始時、運転途中での圧縮機の発停時および運転停止時「シュルシュル」「ゴボゴボ」という音が出ることがありますが、これは冷媒の流れる音です。	「ピシ、ピシ」という音がする。	温風により樹脂部品等が伸縮する際に発生する音です。
停止中の室内機から「シュー」「ゴボゴボ」という音が出る。	エアコンが自動的に制御を行っている音です。	運転停止又は除霜運転時に「シュ」という音がする。	エアコン内部にある冷媒切換弁が作動する時に発生する音です。
吹き出す風がにおう。	室内機から吹き出す風がにおうことがあります。これはエアコンの内部に付いたタバコ、化粧品、家具などのにおいです。	ラクリーナパネルの吸込グリル下降・上昇動作中にカクン・カクン音がする。	ワイヤが糸巻に巻かれる音です。
運転中に室内機から白い霧が出る。	飲食店等で油類を多く使う場所でご使用になると、運転中に吹出口から白い霧が吹き出すことがあります。このようなときには販売店にご相談のうえ、熱交換器を洗浄してください。	ラクリーナパネルの吸込グリル収納時にゴト・ゴト音がする。	ワイヤのたるみを取り除く動作中に出る音です。約20秒で終わります。
冷房運転中に送風運転に切り換わった。	室内熱交換器の着霜防止のため、自動的に送風運転に切り換わることがありますが、まもなく冷房運転に戻ります。	電源スイッチを入れただけで運転が開始した。	停電補償が有効に設定されている場合は、停電または、電源スイッチを切る前の状態で、復電後運転を開始します。 33ページ
暖房運転中に運転を停止しても室内送風機が止まらない。	補助ヒータの余熱を取るため、停止後約40秒間室内送風機が回り続けることがあります。 【お願い】 電源を切るときは、送風機が停止してから切ってください。	設定温度が変わらない。(設定温度表示が点滅する)	温度設定が固定されていると、▽△スイッチを押しても設定温度は変わりません。 33ページ
停止直後に再運転ができない	運転を停止してから3分間は運転／停止スイッチを押して「運転」にしても冷房・除湿・暖房運転はできません。これは圧縮機を保護する回路が働いているためです。(この間は送風運転となります)	リモコン操作をしても本体表示部の点検表示灯が点滅するだけで運転しない。(ワイヤレス機)	別売のセンターコンソール等で制御している場合は、リモコンによる運転操作はできません。
除湿運転中風が出ない。また風量切換ができない。	除湿運転中は冷やしすぎと、湿度の上昇を防ぐため、送風機は自動的に風量弱、停止を繰り返します。	リモコン操作をしても、リモコンの「集中管理中」が点滅するだけで運転しない。(ワイヤード機)	「集中管理中」又は「センター」が表示されていませんか。別売りのセンターコンソール等で制御している場合は、リモコンによる運転操作ができない場合があります。
スイングルーバが勝手に動く。	電源スイッチを入れた時、2回オートスイングしますが、異常ではありません。また「暖房準備」が表示されているときは、自動的にスイングルーバが水平になります。		
暖房運転中に室外機から水や湯気が出る。	これは室外機に付いた霜を取る(除霜運転)ときに出るものです。		
運転時に室外機の送風機が回っていない。	除霜運転や外気温が高いときの暖房運転では送風機を止める機能が働きます。また、冷房運転でも外気温が低くなると運転する送風機の数自動的に制御する機能が働きます。 【お願い】 停止していても急に送風機が運転することがありますので、指や棒等を入れないでください。		



# パッケージエアコンの主な部品の保守・点検ガイドライン

この表は、一般的な使用条件下における定期点検の内容とその周期（点検周期）及び部品交換などの目安を示しています。建築物における衛生的環境の確保に関する法律（ビル管法）施行規則等の法令・規定で定められている対象設

備に該当する場合は、法規に従った保守点検も実施してください。予防保全については、定期点検の実施周期を＜点検周期＞として表し、定期点検の点検結果に基づき必要となるであろう「清掃・調整の実施」又は「部品交換・

【主として室外側の部品】 ※室内側・室外側の区分は店舗用エアコン、ビル用マルチエアコンを想定しています。設備エアコンなどユニットの構成により

部品名			定期点検		
部品名			点検内容	点検方法	判定基準＜目安＞
構造部品	ガード類		・塗装被膜の剥がれ、浮きのチェック ・樹脂部品の割れ、ヒビのチェック	目視点検	・著しい錆の発生、ヒビ、割れがないこと
	フレーム・底板類		・錆、断熱材の剥がれチェック ・塗装被膜の剥がれ、浮きのチェック	目視点検	・著しい錆、断熱材の損傷がないこと
	防振ゴム		・ゴムの劣化、硬化のチェック	目視・聴感点検	・防振機能に弊害がないこと
送風系統 部品	ファン ファンケーシング		・振れ、バランスの目視チェック ・ゴミの付着、外観チェック	目視点検 目視点検	・著しい振れ状態でないこと ・著しい錆、変形の発生がないこと
	ファンモータ		・音の聴感チェック ・絶縁抵抗の測定	聴感点検 500V メガ	・異常音の発生がないこと ・1MΩ以上のこと
	ベアリング		・定期的に給油が必要	聴覚点検	・異常な音の発生がないこと
冷媒系統 部品	圧縮機		・起動、運転、停止時の音聴感、振動 ・絶縁抵抗の測定 ・端子の緩み、配線の接触	目視・聴感・触感点検 500V メガ ドライバー・目視点検	・異常な音、振動がないこと ・1MΩ以上のこと ・緩み、接触がないこと
	空気熱交換器		・ゴミによる目詰まり、損傷チェック ・ガスもれ	目視点検 ガス検知器	・目詰まり、損傷がないこと ・漏れ検知がないこと
	(水熱交換器)		・水量、水温 ・ガスもれ ・水漏れ ・水質の確認	温度計、流量計及び差圧 ガス検知器 目視点検 水質調査	・使用範囲以内のこと ・漏れ検知がないこと ・漏れなきこと ・蓄熱槽内の水質基準値（注4参照）
	機内配管		・機内配管の共振、接触、腐食 ・キャピラリーチューブの共振、接触	目視点検 目視点検	・異常な共振、音、腐食がないこと ・異常な共振、接触摩耗がないこと
	膨張弁		・動作チェック ・電源入切にて、動作音（圧力確認）	触感点検 聴感・触感点検	・冷媒循環を感じる ・駆動音と温度変化があること
	電磁弁、四方弁等		・電磁弁、四方弁等の動作、絶縁性能 ・腐食、異常音	500V メガ 目視・聴感点検	・1MΩ以上のこと ・異常な音、腐食がないこと
	容器関係		・アキュームレータ、オイルセパレータ等の腐食	目視点検	・異常な腐食がないこと
	保護装置 (保安部品)	圧力遮断装置	・動作圧力、ガス漏れ、絶縁抵抗	圧力計ほか	・設定値での作動のこと ・法規上の規定事項を遵守すること
		可溶栓	・外観チェック（可溶合金の膨らみ）	目視点検	・可溶合金が正常位置のこと
	電気・電子 部品	クラנקケースヒータ		・導通チェック ・絶縁抵抗の測定 ・外観チェック	テスター 500V メガ 目視点検
凍結防止ヒータ		・導通チェック ・絶縁抵抗、外観チェック	テスター 500V メガ・目視点検	・導通があること ・1MΩ以上のこと、異常がないこと	
電装 BOX（インバータ含む）		・回路の絶縁抵抗チェック ・端子部、コネクタ緩みチェック	500V メガ ドライバー・目視点検	・1MΩ以上のこと ・接続部分に緩みがないこと	
電解コンデンサ		平滑コンデンサ	・コンデンサ（電解）外観チェック	目視点検	・液もれ、変形がないこと
		端子台	・静電容量、絶縁抵抗の測定 ・外観チェック	静電計、500V メガ テスター	・規定容量以上のこと ・1MΩ以上のこと
		電装部品 (基板類も含む)	・端子部ネジ緩み、汚れ堆積	ドライバー・目視点検	・緩みなきこと ・堆積異物がないこと
電装部品 (基板類も含む)		・HIC 基板の短絡チェック ・基板類へのゴミ付着の目視チェック ・自己点検モード、外観チェック	テスター 目視点検 目視点検	・規定の抵抗値であること ・堆積異物がないこと ・異常表示しないこと	
センサー (サーミスター、圧力センサーなど)		・オープン、ショート、地絡、外観チェック	テスター、目視点検	・規定の抵抗値であること ・亀裂、変色なきこと	
開閉器類 (FFB、ELB 含む)		電磁開閉器 過電流継電器 補助リレー類	・動作、外観チェック ・接点の荒れ	目視点検 目視点検	・変形なきこと ・設定通り作動、変形なきこと ・変形、変色なきこと
		スイッチング電源トランス		・出力電圧測定	テスター
冷却ファン		・絶縁抵抗、異常音発生	500V メガ・聴感点検	・1MΩ以上のこと、異常音なきこと	
ヒューズ		・外観チェック	目視点検	・変形、変色なきこと	
(蓄熱槽) (熱交換器部は水熱交換器に含まれる)		・水量の確認 ・水漏れ、水槽のヒビのチェック ・水槽内の汚れチェック ・水質の確認	目視点検 目視点検 目視点検 水質調査	・水位範囲以内のこと ・水漏れ、ヒビ割れがないこと ・異常がないこと ・蓄熱槽内の水質基準値（注4参照）	
(ストレーナ（水用）)		・ゴミ詰り	目視点検	・汚れ、ゴミ詰りがないこと	

注 1）偶発故障は、部品・機器の耐用年数期間内において、摩耗が進行する以前に起こる予期できない突発的な故障で、技術的な対策をたてることが難しく、現時点では、統計的な取扱に基づく施策しかとることができません。

注 2）※印経過年数は頻繁な発停のない通常の使用状態で、10 時間／日、2,500 時間／年と仮定した場合です。運転状況により異なりますので保守契約時にご確認ください。

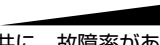


修理実施」の予測周期を＜保全周期＞として表しています。清掃・調整については、部品の劣化及び性能低下を防止する為に、また、点検後の部品交換・修理については、各部品の摩耗故障域に達する運転時間又は使用期間を予測し定めています。具体的な保守点検に関しては、技術資料及び各種の説明書をご参照下さい。

記号の説明  
 ●：点検結果により、清掃・調整の実施  
 ▲：点検後異常時は、部品交換・修理実施  
 ◆：定期交換を実施（消耗部品）

異なりますのでご注意ください。

予防保全※																		備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
保全内容	点検周期	保全周期 (使用時間 / 期間)	経過年数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・補修塗料による塗装	1 年毎 冷房 シーズン前	8 年																偶発故障	▲																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</

注 3)  は、摩耗故障の始まる時点を予測し、経過年数と共に、故障率があがっていく傾向を表した図です。

注 4) 蓄熱槽内の水質基準値については、技術資料などに定める「蓄熱槽内の水質基準」に従ってください。

注 5) フィルタの点検実施時期は基本的に 1 週間としています。フィルタの種類や使用環境で汚れ具合は異なりますので、使用環境に応じて任意周期で点検を行ってください。

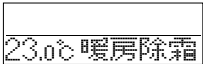
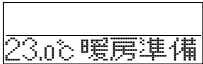


# 暖房準備について

## 「暖房準備」は次の場合に表示します

リモコン表示部の「暖房準備」は次のような場合に表示します。  
ワイヤレス機の場合は本体表示部の運転／点検表示灯が緑色の点滅をします。  
ワイヤードリモコンに設定温度と「暖房準備」表示がでます。

- 暖房運転開始のとき  
冷風の吹出防止のため暖房運転開始時の室内温度に応じて室内の送風が停止の状態になります。しばらくお待ちになれば自動的に通常の暖房運転に切り換わります。
- 除霜運転中（暖房運転時）のとき  
室外機に霜が付きやすい条件になると自動的に約1時間に5～10分間暖房運転を停止（室内・外機とも送風停止）し、除霜運転を行います。除霜運転終了後は自動的に通常の暖房運転に切り換わります。



## 暖房運転について

- ヒートポンプ式暖房  
冷媒の動きによって室外の空気中に含まれている熱をくみ上げて室内を暖房するしくみをヒートポンプ式暖房といいます。
- 除霜運転  
ヒートポンプ式エアコンで暖房する場合、室外の温度が下がってくると室外機の熱交換器に霜が付きそのままでは暖房効果が下がりますので、自動的に除霜運転に切り換えて霜を取ります。この間室内および室外機の送風を停止し「暖房除霜」を表示します。
- 外気温度と暖房能力  
ヒートポンプ式エアコンでは外気温度が下がるにつれて暖房能力は低下します。暖房能力が不足の場合は他の暖房機を併用してください。
- 室内温度が上がるまでの時間  
ヒートポンプ式エアコンはお部屋全体を暖める温風循環方式ですから室温が上がるまで多少時間がかかります。特に寒い朝などには早めに運転を開始してください。
- 暖房時に室温調節器が働いたとき  
室内の温度が上がると室温調節器が働いたときは自動的に弱風になります。室温が下がると自動的に通常の暖房運転に切り換わります。

# 停電補償について 〈ワイヤードリモコン〉

### お知らせ

リモコンには停電補償の機能がついており、停電補償を有効とすることができます。（工場出荷時は無効に設定されています）お買い上げの販売店にご相談ください。

- 停電補償とは
- 停電または電源スイッチを切った後、電源が復帰した際に、停電前のリモコン設定状態で自動的に運転を再開する機能です。停電前にエアコンが停止していた場合は、復電後停止となります。
- ただし下記内容についてはリモコンにより再設定が必要です。
  - ①タイマー設定はキャンセルされます。但し、時間タイマーは、停電後も復帰します。ウィークリータイマーの設定は、停電後、全曜日休日設定で復帰します。また、時刻は初期設定にもどります。元の状態に戻すには、停電後に時刻合わせを行ったあと、「休日解除」を行ってください。
  - ②ルーバ位置は、水平位置で停止します。

### お願い

停電補償を有効に設定してある場合は、必ず運転を停止してから電源スイッチを切ってください。（運転のまま電源スイッチを切ると、電源スイッチ入と同時に室内機のファンが回ります。また、電源スイッチ入の約3分後に室外機が運転します。）

# スイッチ操作禁止設定について 〈ワイヤードリモコン〉

### お知らせ

下記のスイッチ操作を禁止にする設定ができます。禁止に設定した場合、スイッチを押すと、「操作無効です」と表示され、元の状態に戻ります。設定については、お買い上げの販売店にご相談ください。

- ①運転／停止スイッチ
- ②温度設定スイッチ
- ③風向調整スイッチ
- ④運転切換スイッチ
- ⑤風量調整スイッチ
- ⑥タイマースイッチ

# 据え付け・移設・点検整備について

エアコンを安全で快適にご使用いただくため次のことをご確認ください。  
工事は販売店に依頼し、お客様ご自身ではなさらないでください。

## 据 付 場 所

風通しの良い場所に据え付けられていますか？  
障害物があると能力低下や運転音増大のもとになります。  
冷・温風や運転音が近隣の迷惑になっていませんか？

## 電 気 工 事

- △注意 アース工事を行ってください。  
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。アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。
- △注意 設置場所によっては漏電ブレーカーの取り付けが必要です。  
漏電ブレーカーが取り付けられていないと感電の原因になることがあります。

電気工事・アース工事資格のある人が、電気設備技術基準にしたがって工事をしてください。

- エアコン専用の配線になっていますか？
- リモコンスイッチの取り付けは正しく行われていますか？
  - 露出配線の場合、付属のネジで固定してありますか？
  - リモコンコードの固定は付属のリモコンコードクランプを使用していますか？
  - お客様の手の届かない高さに取り付けてありますか？

## 転居や移設のとき

- △警告 エアコンを移動再設置する場合は、販売店または専門業者にご相談ください。  
据え付けに不備があると水漏れや感電、火災などの原因になります。なお、取り外しや再据え付けには工事費がかかります。

## 点検整備について

ご使用状況や周囲の環境によっても変わりますが、エアコンを3年程度ご使用になりますと内部が汚れ能力が低下することがありますので、通常のお手入れとは別に点検整備が必要です。お買い上げの販売店とご相談のうえ保守契約（有料）をされるようお勧めします。

# 電気ヒータの取り付けに際して

## 電気ヒータについて

- △警告 ヒータレス機に電気ヒータを取り付けられる場合は、弊社純正品を必ず使用してください。  
純正品の購入については、本機お買い上げの販売店にご相談ください。

## 取り付けについて

- △警告 電気ヒータの取り付けは専門の知識・技術を必要としますので、お買い上げの販売店にご依頼ください。  
誤った取り付けをされると感電、火災などにつながるおそれがありますので特にご注意ください。

## 消防署への届出について

- お 願 い 本機が下記のいずれかに該当するような場合、電気ヒータの取り付けを計画されるお客様は、あらかじめその旨所轄消防署長に届け出て審査を受けなければならないよう各市町村の火災予防条例で決められています。所轄の消防署にご相談され所定の手続きをしてください。

- 届け出の必要な場合
- 1. 風道（ダクト）を使用する場合。
- 2. 劇場、映画館、演芸場、観覧場、公会堂、集会場、カフェー、キャバレー、ナイトクラブ、遊技場、ダンスホールなどで使用する場合。
- 3. 最大消費熱量が69.8kW以上になる場合。
- （注）上記「届け出の必要な場合」は、各市町村の火災予防条例により異なる場合がありますので、所轄の消防署にお問い合わせください。

## 電気ヒータについてお願い

電気ヒータ用ヒューズが働いた場合は、必ずお買い上げの販売店に点検整備をご依頼ください。電気ヒータ用ヒューズは、万一の異常時に火災等の災害を防止する重要な保護装置です。

# 運転範囲

- お 願 い 次の運転範囲でお使いください。この範囲外で運転しますと、保護装置が働き運転できないことがあります。

条件	室内温度は…	室外温度は…	室内温度は…
区分	約21～30℃		約80%以下
冷房運転	約21℃以下で長時間運転しますと機械に霜が付きます。	約-5～-43℃	高い湿度で長時間運転するとエアコンの表面に露が付いて水滴が落ちたり、吹出口から煙のような霧が吹き出すことがあります。
除湿運転	冷房・除湿運転ができないことがあります。		
暖房運転	約27℃以下	約-10～-21℃ 外気温が低くなると暖房能力が低下し、暖まりにくくなります。	

（注）機種によって運転範囲が異なる場合があります。カタログ等で、ご確認ください。




# 長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

本機（パッケージエアコン）は業務用です。ご家庭以外の用途でご使用になる場合は、保守・点検ガイドライン（P.31, 32）に従い、経年劣化による危害の発生を防止してください。

## 本体への表示内容

ご家庭での使用において、経年劣化による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：本機の装置銘板の中に西暦4桁で表示してあります。
- ・設計上の標準使用期間：本体の装置銘板の近傍に下記の表示を行います。

	<b>【設計上の標準使用期間】10年</b> 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、経年劣化による火災・けが等の事故に至るおそれがあります。
●本機（パッケージエアコン）は業務用です。 「設計上の標準使用期間」等は家庭用としてご使用された場合を想定して表示しております。	

## 設計上の標準使用期間とは

- ・「設計上の標準使用期間」等は家庭用としてご使用された場合を想定して表示しております。
- ・ご家庭での使用を前提とし、運転時間や温湿度など、右表の標準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。
- ・「点検周期」と「保全周期」の一覧に基づいて適切な保全行為を行った場合はこの限りではありません。

# 保証とアフターサービスについて

保証について（保証期間は、納入日から起算して1年間です。）

この製品には保証書が付いています。

- ・保証書はお買い上げの販売店が所定事項を記入しお渡ししますので、記載内容をご確認の上、大切に保管してください。
- ・保証期間中、万一故障した時は、お買い上げの販売店または指定のサービス店にご連絡ください。保証書の記載事項に基づいて1年間は無償修理致します。（保証期間経過後の修理は有償になります。）保証期間中でも有償になる場合がありますので、保証書をよくお読みください。
- ・良好な状態で長く安心してご使用いただくために、お客様の行う日常点検（フィルタ清掃など）以外に専門技術者による定期的な保守点検を実施してください。標準的な保守点検の、「点検周期」および定期点検に伴う「保全周期」[主要部品の交換・修理実施周期]は、表-1を目安にされると便利です。（表-1は、保守・点検ガイドライン（P31, 32）からの抜粋を含みます。）
- また、代表的「消耗部品」の例を表-2に示します。（表-2は、保守・点検ガイドライン（P31, 32）からの抜粋を含みます。）
- なお、保守点検の内容は契約会社によって若干異なる場合がありますので、契約時によくお確かめください。

## 機器予防保全の目安

「保全周期」は保証期間を示しているものではありませんのでご注意ください。

下記は、以下のご使用条件の場合です。

- ①頻繁な発停のない、通常のご使用状態であること。
  - ②製品の運転時間は、10時間/日、2,500時間/年と仮定しています。
- また、下記の項目に適合する時には、「保全周期」および「交換周期」の短縮を考慮する必要があります。
- ①温度・湿度の高い場所あるいはその変化の激しい場所でご使用される場合。
  - ②電源（電圧、周波数、波形歪み等）や負荷変動が大きい場所でご使用される場合。
  - ③振動、衝撃が多い場所に設置されご使用される場合。
  - ④塵埃、塩分、亜硫酸ガスおよび硫化水素などの有害ガス・オイルミスト等良くない雰囲気でご使用される場合。

表-1.「点検周期」及び「保全周期」一覧表

主 要 部 品 名	点検周期	保全周期 [交換又は修理]	主 要 部 品 名	点検周期	保全周期 [交換又は修理]
圧 縮 機	1年	20,000時間	パ ル ブ (電磁弁、四方弁など)	1年	20,000時間
モ ー タ (ファン、ルーバ、ドレンポンプなど)		20,000時間	セ ン サ ー (サーミスタ、圧力センサーなど)		5年
電 装 部 品 (基 板 類 も 含 む )		25,000時間	ド レ ン パ ン		8年
膨 張 弁		20,000時間			

注(1) 本表は主要部品を示します。詳細は保守点検契約に基づいて確認してください。この「保全周期」は、製品を長く安心してご使用いただくために、保全行為が生じるまでの目安期間を示していますので、適切な保全設計（保守点検費用の予算化など）のためにお役立てください。

注(2) ドレンポンプ保全周期（交換）は、冷房時使用を想定しております。暖房時も使用の場合は、15,000時間が目安となります。

- ・定期点検実施の場合でも予期できない突発的偶発故障が発生する事があります。この場合、保証期間外での故障修理は有償扱いとなります。

## 補修用部品の保有期間について

このエアコンの補修用部品の最低保有期間は、製造打ち切り後9年間となっています。この期間は経済産業省の指導によるものですが、当社はこの基準により補修用部品を調達した上修理によって性能を維持できる場合は、お客様のご要望により有償修理を実施致します。

## 消耗部品の交換周期目安

交換周期は保証期間を示しているものではありませんのでご注意ください。

表-2. 消耗部品の「交換周期」一覧表

主 要 部 品 名	点検周期	交換周期	主 要 部 品 名	点検周期	交換周期
ロングライフフィルター	1週間※	5年	ヒ ュ ー ズ	1年	10年
高 性 能 フィ ル タ ー	—	1年	加 湿 器 エ レ メ ン ト		3年
フ ァ ン ベ ル ト	1年	5,000時間	ク ラ ン ク ケ ー ス ヒ ー タ		8年
ペ ア リ ン グ		1,500時間	平 滑 コ ン デ ン サ		10年

※フィルタの点検実施時期は、基本的に1週間としています。フィルタの種類や使用環境で汚れ具合は異なりますので、使用環境に応じて任意周期で点検を行ってください。

標準使用条件 日本冷凍空調工業会自主基準による

環 境 条 件	電 源 電 圧	定格表示電圧による
	周 波 数	定格表示周波数による
	冷 房 室 内 温 度	27℃（乾球温度）
	冷 房 室 内 湿 度	47%（湿球温度19℃）
	冷 房 室 外 温 度	35℃（乾球温度）
	冷 房 室 外 湿 度	40%（湿球温度24℃）
	暖 房 室 内 温 度	20℃（乾球温度）
	暖 房 室 内 湿 度	59%（湿球温度15℃）
	暖 房 室 外 温 度	7℃（乾球温度）
	暖 房 室 外 湿 度	87%（湿球温度6℃）
負 荷 条 件	設 置 条 件	機器の据付説明書による標準設置
	住 宅	木造平屋、南向き和室、居間
想 定 時 間	部 屋 の 広 さ	機器能力に見合った広さの部屋（畳数）
	1 年 当 た り 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 当 た り 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

(注) 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火災・けが等の事故に至るおそれがあります。

## アフターサービスご契約のおすすめ

当社指定のサービス会社と保守契約（有料）いただければ、専門のサービスマンがお客様に代わって保守・点検を致します。万一の故障の時も早期に発見し適切な処置を行う事ができます。

## 移設および廃棄について

- ・転居などでエアコンを移動再設置する場合は専門の技術が必要ですので、お買い上げの販売店にご相談ください。
- ・エアコンを廃棄される時は冷媒の回収などが必要ですので、お買い上げの販売店にご相談ください。

切り取り線

【アンケート】下記の1～5につき、該当する項目に○印をご記入ください。

1. お客様の業種（複数回答）

1 建築・設備業	7 金融・保険業	13 学校・病院・診療所
2 製造業一般	8 不動産業	14 旅館・ホテル
3 百貨店・スーパー等大形店舗	9 運送・倉庫業	15 官公庁・公園
4 中小小売店舗	10 電力・ガス熱供給業	16 家庭・住宅
5 卸売・商社	11 理容・美容業	17 リース業
6 飲食店(含むレストラン・バー)	12 娯楽・遊戯場	18 その他

2. 購入の決定にあたって（複数回答）

1 自分でもよく検討したうえ、決定した	→3. (1, 2の時のみ) 購入理由 (3つまで)	1 省エネ
2 自分でも検討はしたが、販売店のすすめに従った		2 省スペース
3 販売店にまかせた		3 デザイン
4 知人・友人からの推薦		4 価格
5 会社の指定		5 低騒音
6 設計事務所または建築会社の推薦		6 操作性

4. 購入形態

1 新規	→5. 1 旧製品を買替した理由 (複数回答)	1 三菱重工
2 買替		2 三菱電機
3 買増		3 ダイキン
		4 日立
		5 東芝
		6 松下

5. 2 旧製品メーカー

1 三菱重工	→5. 3 旧製品の使用年限 (複数回答)	1 5年未満	5 8年
2 三菱電機		2 5年	6 9年
3 ダイキン		3 6年	7 10年
4 日立		4 7年	8 11年以上
5 東芝			
6 松下			

5. 3 旧製品の使用年限

1 5年未満	5 8年
2 5年	6 9年
3 6年	7 10年
4 7年	8 11年以上

【自由記入欄】 お気づきの点等ございましたらご記入ください。

誠に有難うございました。今後とも三菱重工製品をご愛用賜りますようお願い申し上げます。



サービスをお申しつけになるときは次のことをお買い上げの販売店にご連絡ください

- エアコンのタイプ：
- エアコンの形式名：
- ご 購 入 日：
- 異 常 の 内 容：できるだけ詳しく。点検表示灯が点滅したときは故障記号を…E1～
- ご 住 所：
- ご 氏 名：
- 電 話 番 号：
- 訪問ご希望日時：

■お客様メモ

ご購入店名：			
電 話 番 号：			
担 当 者：			
ご購入日：	年	月	日

お客様相談窓口

アフターサービスはお買い上げ店にご依頼ください。なお、転居その他の理由でお買い上げ店にアフターサービスを依頼することができない場合は、下記のお客様相談センターにご相談ください。（電話番号は予告なく変更することがありますのでご了承下さい。）

三菱重工空調システム株式会社 サービス本部  
お客様相談センター（修理受付、部品、技術相談）フリーダイヤル 0120-975-365



冷熱事業本部 〒452-8561 愛知県清須市西枇杷島町旭三丁目1番地

切り取り線

郵便はがき

4 5 2 - 8 5 6 1

愛知県清須市西枇杷島町  
旭三丁目1番地

三菱重工業株式会社  
冷熱事業本部

業務用空調機  
ご愛用者アンケート係 行

誠に恐れ入りますが、  
切手を貼ってご投函下さい。

お客様ご相談窓口・ご愛用者アンケート係における  
お客様の個人情報のお取り扱いについて

三菱重工業株式会社および三菱重工空調システム株式会社（以下「当社」）は、お客様よりお知らせいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報（以下「個人情報」）を、下記のとおり、お取り扱いします。

1. 当社は、お客様の個人情報を三菱重工製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
2. 当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。
3. お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたお客様ご相談窓口にご連絡ください。

この度は、三菱重工の業務用空調機をお買い上げ頂きまして誠に有難うございました。  
今後の参考にお客様のご意見をお聞かせ願いたく誠にお手数ですが以下の項目にご記入のうえ、  
切手を貼ってご投函ください。ご返送頂きましたお客様には、粗品を送付させていただきます。

ご住所	〒□□□□□□□□ (Tel) - -		
都・道 府・県			
社名・店名			
部 課 名 ご 氏 名			
ご購入の 販 売 店	室内機形式		
据付年月	室外機形式		

メーカー記入欄 □□□□□□□ - □□□□