

# 三菱重工

# ガスヒートポンプエアコン

## 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、フィルタ掃除、エアコンNo.	
運転準備中・室温、バックアップ、定期	
点検の表示について	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
点検表示、フィルタサインについて	26
バックアップスイッチの使い方	26
■じょうずな使い方	
お手入れのしかた	27
■故障かな？	30
■お知らせ	
暖房準備について	31
停電補償について	31
スイッチ操作禁止設定について	31
据え付け・移設・点検整備について	31
電気ヒータの取り付けに際して	31
運転範囲	31
保証とアフターサービスについて	32




- 天井埋込形 (GT・GTV)
- 2方向吹出し天井埋込形 (GTW)
- 1方向吹出し天井埋込形 (GTSC・GTS)
- 天埋カセテリア形 (GR)
- 高静圧ダクト形 (GU)
- 給気処理, 外気処理形 (GU-F)
- 天吊形 (GE・GEN)
- 天吊耐油形 (GES)
- 壁掛形 (GK)
- 床置ローボーイタイプ (露出形) (GFL)
- 床置ローボーイタイプ (隠蔽形) (GFU)
- 設備用パッケージ (GF)
- 直膨コイル付外気処理ユニット (GAF)
- 床置形システムパッケージ (GWU)
- アンダーフロア (GAU)

このたびは三菱重工ガスヒートポンプ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」に区分されていますが、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。
- 本文中に使われる“図記号”の意味は次のとおりです。

	絶対に行わないでください。		必ず指示に従い、行ってください。		必ずアース線工事を行ってください。
---	---------------	---	------------------	---	-------------------

- 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、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。  
ご自分で据付工事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。

空気清浄機、加湿器、電気ヒータなどの別売品は、必ず、当社指定の製品を使用してください。また、取り付けは専門業者に依頼してください。  
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。

室外ユニットの排気ガスドレン管を室内ユニットドレン管と共用しないでください。  
排気ガスが建物内に入り、中毒などの原因になります。

室外ユニットに表示されている燃料ガス種以外の燃料ガスは使用しないでください。  
ガス種が異なると、燃焼不良による一酸化炭素中毒の原因になります。

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、お買い上げの販売店と相談して行ってください。万一、冷媒が漏れて限界濃度を超えると酸欠事故の原因になります。また、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。冷媒が漏れた場合、火気の使用を中止し、部屋の換気をしてください。

燃料ガス配管の接続工事は必ず免許を持った方が行ってください。  
接続工事に不備があると、ガス漏れ事故の原因になります。

電源はエアコン専用の回路を設けてください。  
他の器具と併用した場合、ブレーカー落ちによる2次被害の原因になります。

### △注意

定格電源、ブレーカー容量を確認してください。

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。

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。

可燃性ガスの流入、滞留、発生のおそれのある場所への設置は行わないでください。  
万一ガスが漏れてユニットの周囲に溜まると、発火の原因になることがあります。

粉・繊維の浮遊する場所に設置しないでください。  
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・短絡の原因になります。

室内ユニットのドレン配管は、確実に排水するように施工してください。  
配管工事に不備があると水漏れし、家財などを濡らす原因になることがあります。

強風の影響を受けやすい地域では、転倒防止工事を行ってください。  
室外ユニットの転倒につながり、ケガの原因になることがあります。

エアコンの重量に十分に耐えられる場所に確実に設置してください。  
据え付けに不備があるとユニットの転倒・落下につながり、ケガの原因になることがあります。

建物の配管貫通部の施行に際して、雨水などが侵入しないよう確実に施工してください。  
雨水などの浸入により家具等の汚損のおそれがあります。

室外ユニットを屋上に設置する場合、排気ガスドレン水は雨水排出口に排出してください。  
コンクリート等の汚損の原因になることがあります。

## 使用上の注意事項

### △警告

室外ユニットの排気ガスが室内に入らないようにしてください。  
排気ガスが室内に入ると中毒などの原因になります。

室外ユニットのエンジン吸気口、排気口、ドレン口をふさがないでください。  
ふさがれていると、燃焼不良による一酸化炭素中毒の原因になります。

室外ユニットのパネルを取り外さないでください。  
やけどやケガの原因になります。

室外ユニットから排出される排気ガスドレン水は高温です。  
で触れないでください。  
やけどの原因になります。

長時間冷風を身体に直接あてたり、冷やし過ぎないようにしてください。  
体調悪化や健康障害の原因になります。

空気の吹出口や吸込口に指や棒などを入れないでください。  
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ご相談ください。  
運転をすると、故障や感電、火災などの原因になります。

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でください。  
ケガの原因になります。

室外ユニットの排気口は高温です。  
で触れないでください。  
やけどの原因になります。

万一、冷媒が漏れて限界濃度を超えると酸欠事故の原因になります。また、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。冷媒が漏れた場合、火気の使用を中止し、部屋の換気をしてください。

### △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でください。  
食品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でください。  
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、こまめに換気してください。  
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でください。  
燃焼器具の不完全燃焼の原因になることがあります。

長期使用で据付台などが傷んでいないか注意してください。  
傷んだ状態で放置するとユニットの落下につながりケガ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でください。  
動植物に悪影響をおよぼす原因になることがあります。

排気ガスは、周囲に影響を与えないところで、必ず大気開放としてください。排水桝、溝等には絶対に排出しないでください。  
排気ガスが室内に流入すると、中毒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でください。  
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。

#### △ 注意

- エアコンの上に乗ったり、物を載せたりしないでください。  
落下や転倒などによりケガの原因になることがあります。
- 室外ユニットのエンジンルームのカバー類を外さないでください。  
内部には回転部、高温部、高電圧部があり、ケガ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でください。  
ケガの原因になることがあります。
- ユニットの上に花瓶など水の入った容器を載せないでください。  
ユニットの内部に浸水して電気絶縁が劣化し、感電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でください。  
発火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でください。  
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でください。  
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でください。  
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でください。  
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。
- 室内ユニット及びリモコンの近くで湯沸器等の器具を使用しないでください。  
蒸気を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。
- 室内ユニット内部の洗浄はお客様自身では行わず、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してください。  
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。
- エアコンの下部には、濡れて困るものは置かないでください。  
湿度80%以上の時や、ドレン排水が詰まった場合に、室内ユニットから露が滴下し損害が生じる恐れがあります。

## ■ 清掃時の注意事項

#### △ 注意

- 掃除をするとき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ますのでケガの原因になることがあります。
- エアコンを水洗いしないでください。  
感電の原因になることがあります。
- 室内ユニットのエアフィルタを取り外す際は、不安定な台に乗って転倒したり、目に埃などがはいるように注意してください。  
落下・転倒などによりケガの原因になることがあります。

## ■ 異常時の販売店への連絡事項

#### △ 注意

- 室外ユニットの燃料ガスが漏れているときは、運転を停止し、ガスの元栓を閉めて、至急販売店にご連絡ください。  
漏れたままにしておくと、火災や中毒などの原因になります。
- 冷媒ガスが漏れているときは、運転を停止して販売店にご連絡ください。  
漏れたままにしておくと、酸欠事故の原因になります。
- 異常臭（こげ臭い、ガス臭い等）、異常音、異常振動があるときは、運転を停止して電源スイッチを切り、販売店等にご連絡ください。  
異常のまま運転を続けると、故障や感電、火災等の原因になります。

## ■ シーズン前、シーズン後の注意事項

#### △ 注意

- アース線が外れていないか使用シーズン前後に確認してください。  
アースが不完全の場合、感電の原因になることがあります。
- 長期使用で据付台などが傷んでいないか注意してください。  
傷んだ状態で放置するとユニットの落下や転倒につながり、ケガの原因になることがあります。

## ■ ラクリーナパネル使用上の注意事項

#### △ 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。
- 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。
- ワイヤは折り曲げたり、タバコなどの火に触れないでください。  
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。

## ■ 移設・修理時の注意事項

#### △ 警告

- 改修は絶対にしないでください。また、修理はお買い上げの販売店にご相談ください。  
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ご相談ください。  
据え付けに不備があると排気ガスの建物内流入による中毒や水漏れ、感電、火災などの原因になります。
- 室内ユニットの修理・点検作業に際して「室内ユニット電源ブレーカ」を必ず切ってください。  
ブレーカが入っていると、ファンが突然回って受傷したり、感電する恐れがあります。

## ■ 除湿運転の注意事項

- 床置き60馬力は再熱除湿方式です。このため肌寒いときにも室温を快適に保ちながら除湿運転が続けられますが、運転時間が長くなり、ガス消費量が多くなる場合がありますのでご注意ください。

## ■ 使用上のお願い事項

- 室外ユニットの排気ドレンをふさがないでください。  
故障の原因になります。
- 室内ユニットや室外ユニットの吹出口や吸込口をふさがないでください。  
機械に余分な負荷がかかり、能力低下や故障の原因になります。
- リモコンのコードを強く引っ張らないでください。  
故障の原因になります。
- ひんぱんに「運転」「停止」を繰り返さないでください。  
1時間に4～5回以上の繰り返しを行うと圧縮機などの故障につながることがあります。
- 先のがったものでリモコンのスイッチを押さないでください。  
破損や故障の原因になります。
- 保守点検・定期点検を必ず行ってください。  
点検を実施しないと、機能が低下したり故障する場合があります。点検時期、内容についてはお買い上げの販売店または、サービス店にご相談ください。
- 雷が鳴り落雷のおそれがあるときは運転を停止し、スイッチを切ってください。  
被雷すると故障の原因になることがあります。



# 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。

#### 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

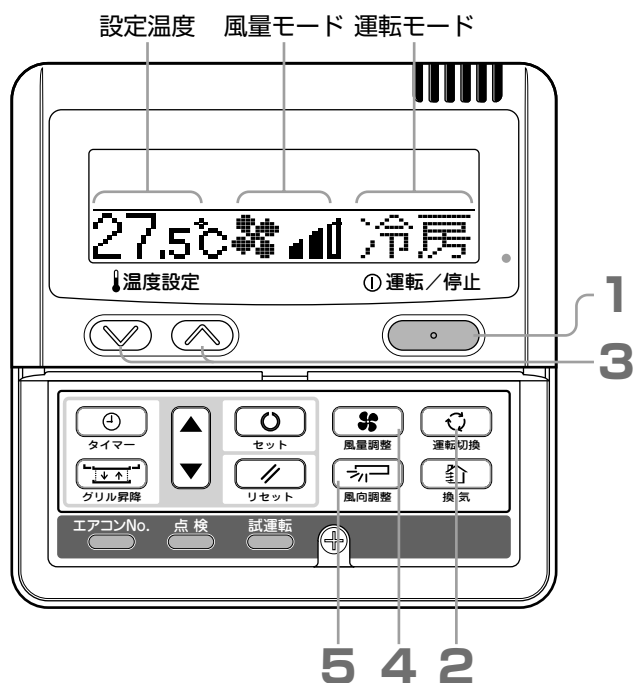
• 設定を確定するスイッチです。  
※5～19ページ

#### 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)  
※27～29ページ

## お願い

- エアコンを保護するため運転開始の6時間前に室内機・室外機両方の電源スイッチを入(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)



## 1 運転／停止スイッチを押す

運転を開始します。

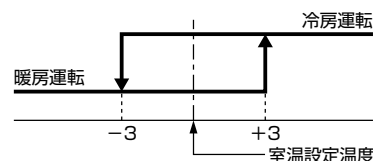
## 2 運転切換スイッチを押す

室内機の機種に合わせて運転モード範囲が表示されます。スイッチを押すと 除湿→冷房→送風→暖房 (→自動)\*の順に切り換わります。

※“自動”は冷暖フリーマルチの場合のみ選択できます。冷暖フリーマルチ以外の場合は、“自動”の選択は不可です。

(冷暖フリーマルチで、自動運転の場合の表示例)

- 自動運転は、設定温度と室内空気吸込温度の差により冷房・暖房が自動的に切り換わります。



## 3 温度設定スイッチを押す

▽または△を押して室温を設定してください。

## 4 風量調整スイッチを押す

室内機の機種に合わせて風量モード範囲が表示されます。

3速の場合……“ → → ”

2速の場合……“ → ” 又は “ → ”

1速の場合……操作無効です

## 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ある場合は、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。

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「スイング」表示に切換えます。

- 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

## 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) 他の室内機が異なった運転モードで運転している場合。

## 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

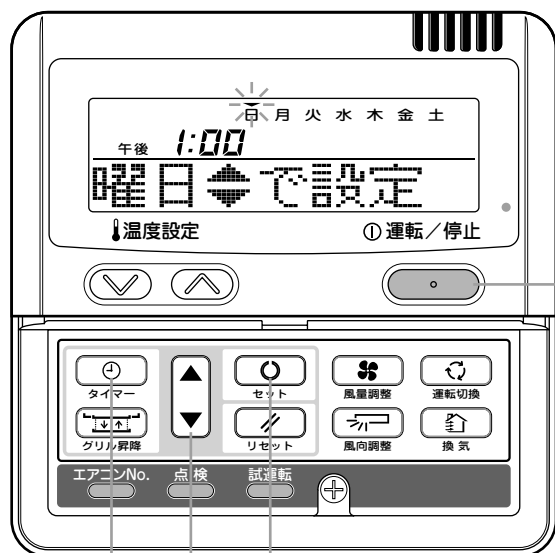
- 時間タイマー**  
 セットした時間が経過するとエアコンの運転が停止します。  
 「1時間後切」から「10時間後切」までの10段階での選択が可能です。運転の都度、毎回設定した時間後に停止します。
- 時刻切タイマー**  
 セット時刻に運転を停止します。  
 時刻切タイマーは、1回の設定で1回のみの作動となります。
- 時刻入タイマー**  
 セット時刻に運転を開始します。また、運転開始時の温度設定もできます。  
 時刻入タイマーは、1回の設定で1回のみの作動となります。
- ウィークリータイマー**  
 各曜日毎に1日最大4回のタイマー運転（入タイマー・切タイマー）が可能で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

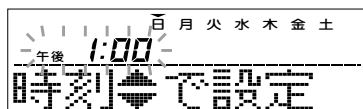
### 3 ▲または▼スイッチを押す

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。

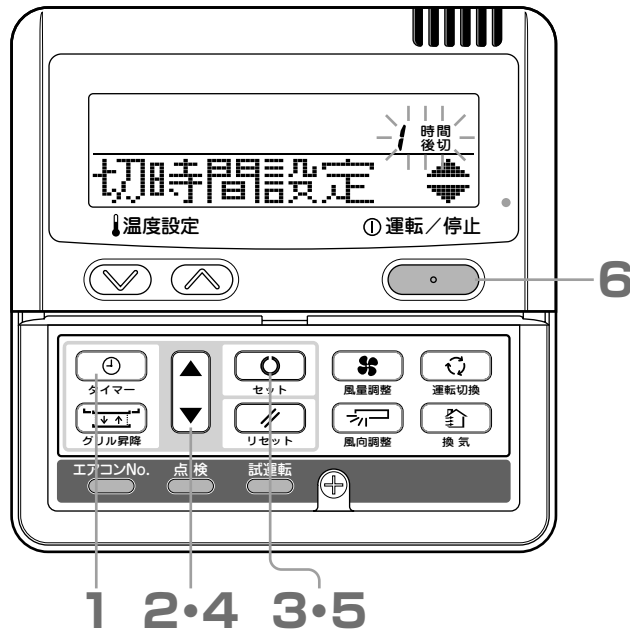
## お知らせ

- 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。



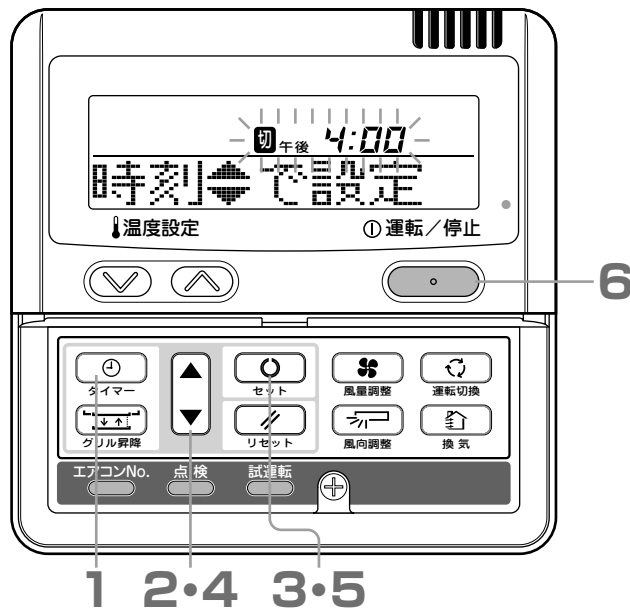
### お知らせ

- ・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。

- 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。

## 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

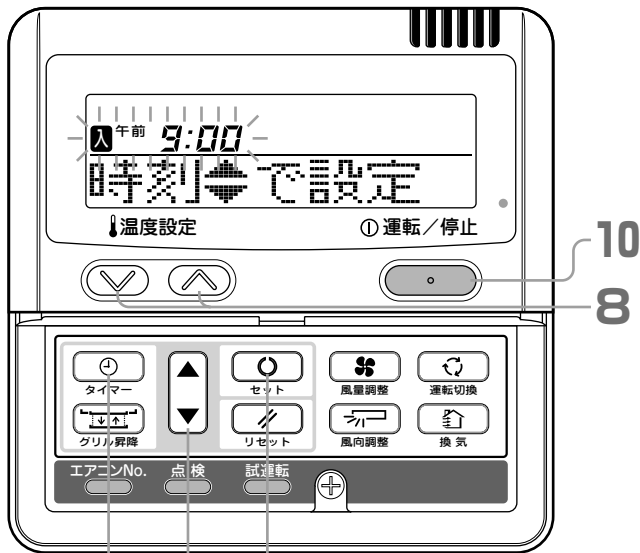
- ・設定の途中で「運転/停止」スイッチを押してもタイマーモードを終了し、元の表示に戻ります。
- ・タイマーモードに入ってから数分間スイッチ操作をしないと、タイマーモードを終了し、元の状態に戻ります。

- 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)

「✓へで設定」(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りタイマーのみで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。

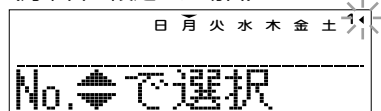
### ■ウィークリータイマー設定



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。

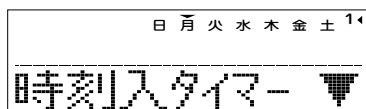
1 ▲

2

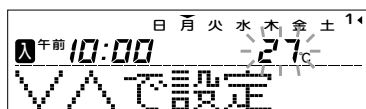
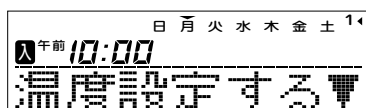
3

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へで設定」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またはへスイッチを押す

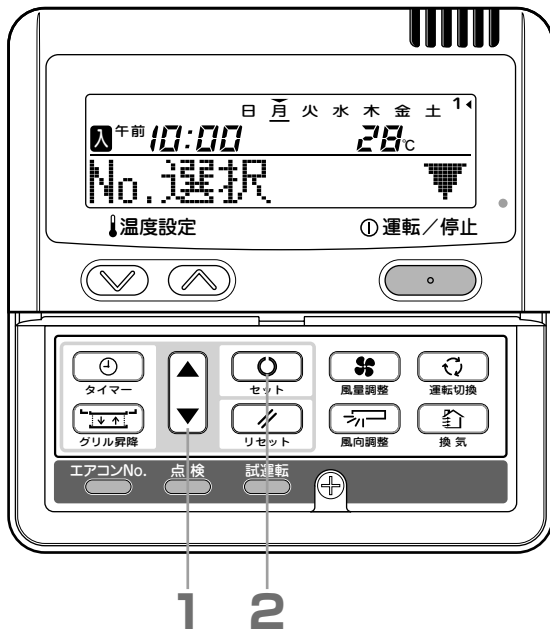
Vまたはへスイッチを押すと1℃ずつ表示が加減します。  
運転開始時の温度を設定してください。  
リセットスイッチを押すと「温度設定する ▼」表示に戻ります。

## 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。

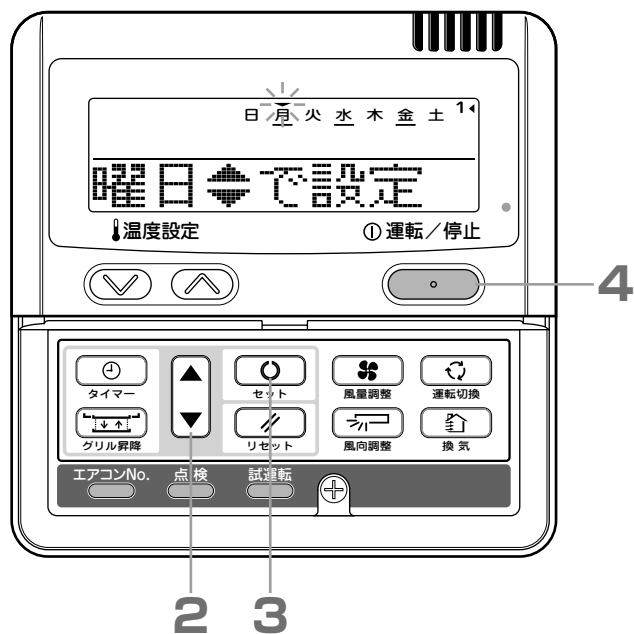
## ■ウィークリータイマー設定後の表示

- 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)

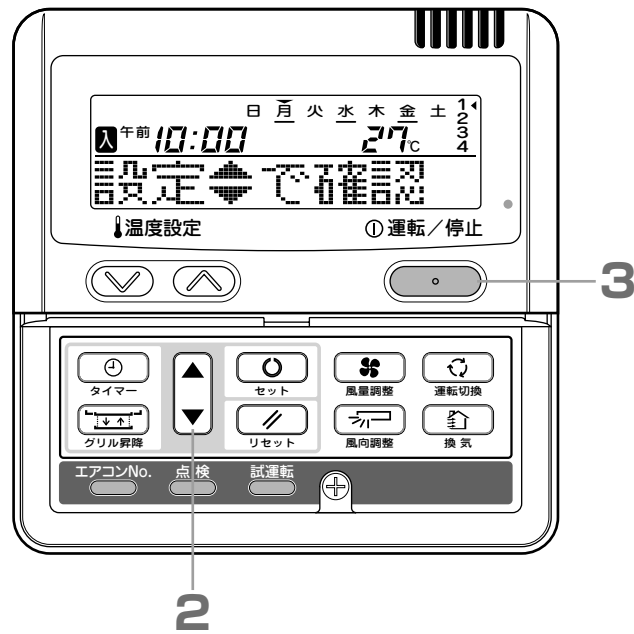
- 4 運転/停止スイッチを押す

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



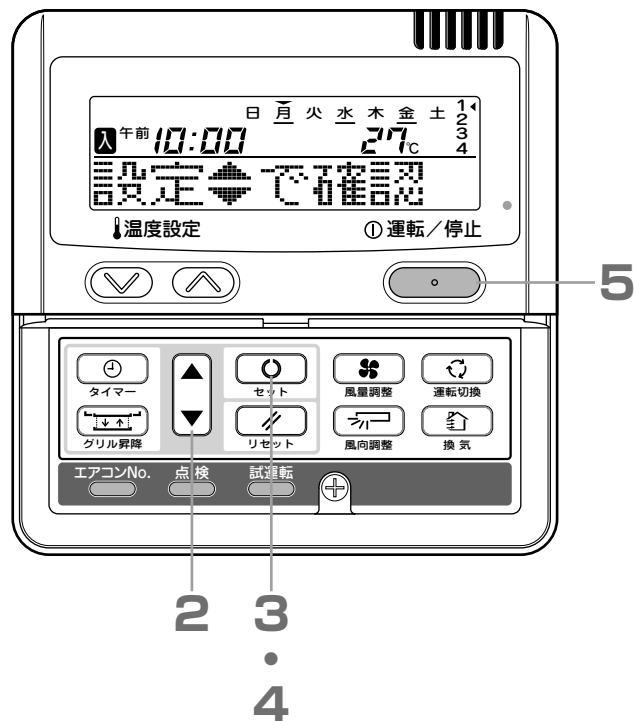
**1** ウィークリータイマーモードを「確認／解除 ▲」に選択・確定する 9ページ ウィークリータイマーモードの選択 1～5項  
左記表示となり、設定してある曜日の、最も早い設定番号の設定内容を表示します。(但し、設定がない場合、「設定なし」という表示がでます。)

**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。

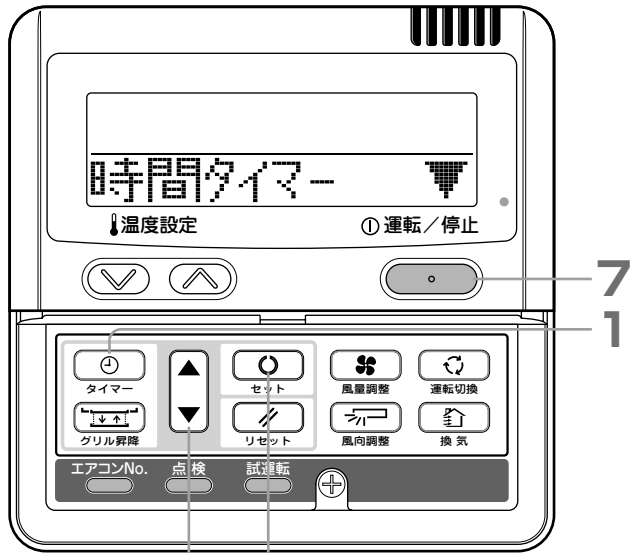
**4** セットスイッチを押す  
「解除しました」と表示され、表示していた設定が消えて、解除されます。  
↓  
「設定 ◆ で確認」表示に戻ります。  
続けて、解除する場合は、2～4項を繰り返してください。

**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。

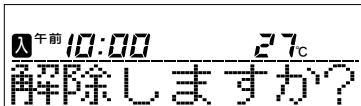
リセットスイッチを押すとタイマーモード選択画面に戻り、  
「タイマー解除 ▲」が表示されます。 (上記 2項)

「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

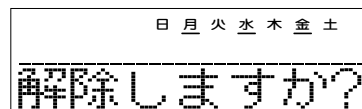
下記操作で、全曜日の設定が解除されます。

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。

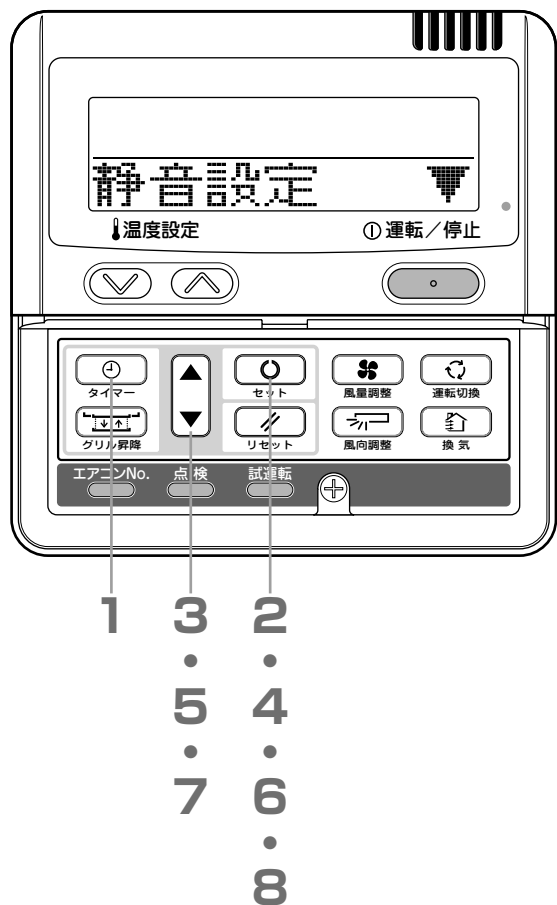
7 運転/停止スイッチを押す

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・静音運転終了を繰り返します。

#### ■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

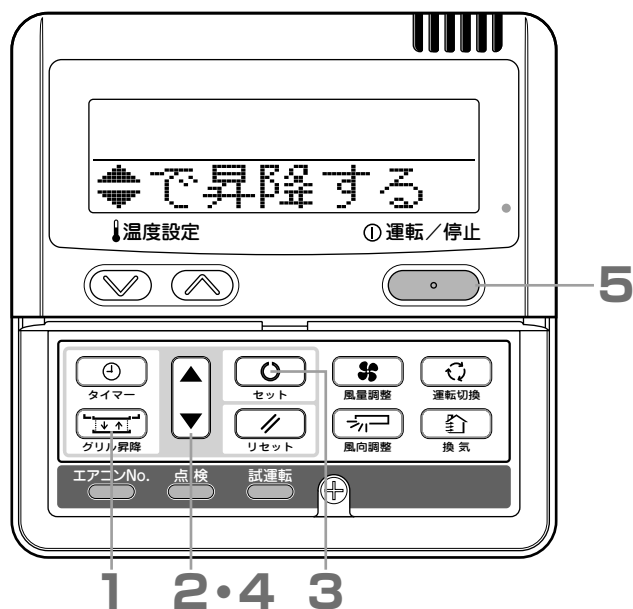
- リモコンが親子接続されている場合、子リモコンでは、静音モード設定の操作はできません。
- 静音モードに設定した後、設定時刻になると次の表示が3秒間出たあと、元の表示に戻ります。  
入時刻になったとき：「静音モード」  
切時間になったとき：「静音モード終了」
- 「24時間後切」を選択すると、静音解除されるまで、静音モードを継続することができます。表示は、最初の入時刻に「静音モード」の表示が3秒間出たあと、元の表示に戻ります。

- 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う。  
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。  
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ない。  
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

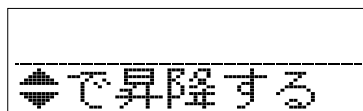
- 吸込グリル降下中以外のときに子リモコンまたはセンターコンソールなどのオプションから運転操作をした場合、そのエアコンは運転になりますのでご注意ください。（リモコン表示は変わりません）
- 停止中に吸込グリルを無理に引き下げないでください。モータやワイヤ破損の原因になることがあります。
- 暖房時、上記1項のグリル昇降スイッチを押した場合、約40秒間室内送風機が回り続けることがありますのでご注意ください。

## 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大きな音がしますが、故障ではありません。
- 天井埋込形GT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 ▼」

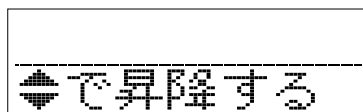
接続室内機全台を同時に昇降する場合は、「全台 ▼」を選択してください。

## 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

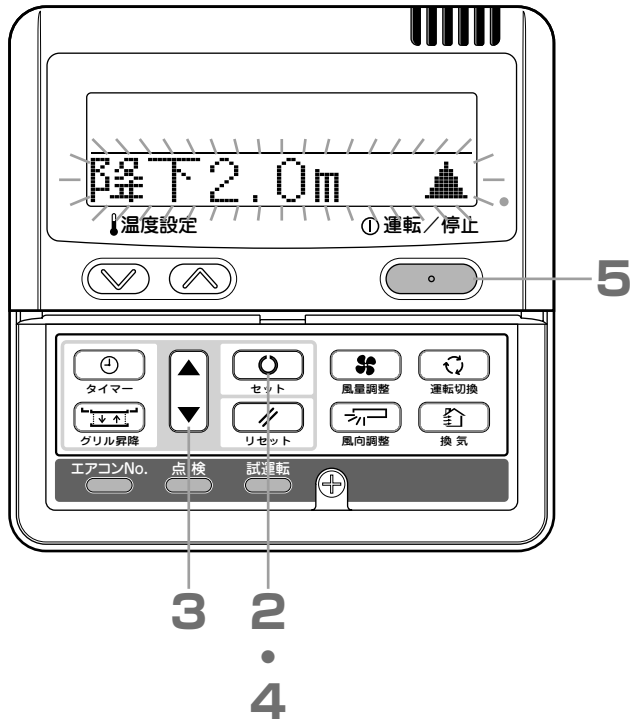
## 5 運転/停止スイッチを押す

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。

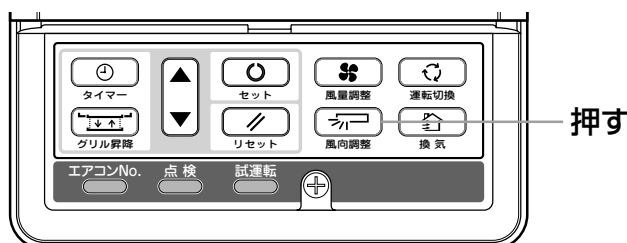
#### お知らせ

- 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)

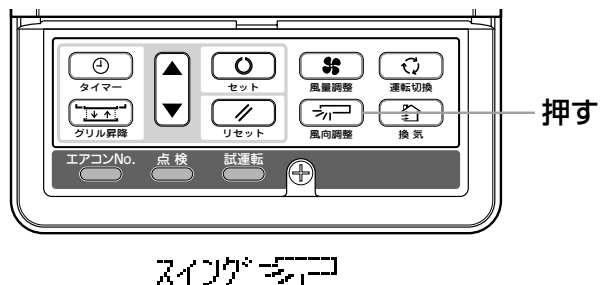
「風向調整」スイッチを1回押すと、現在のルーバ状態が表示されます。



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。(GE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

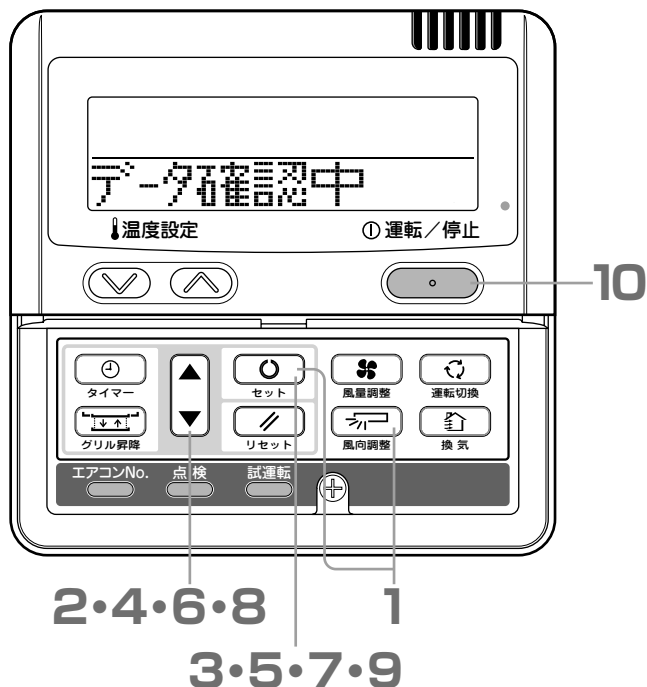
冷房・除湿	選択 1
	選択 2
暖 房	選択 3
	選択 4

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。(GE, GK, GTSの場合)

## ■風向設定のしかた（天井埋込形GT，天吊形GE，壁掛形GK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）

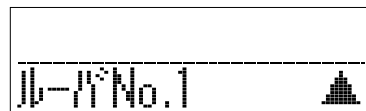
選択した室内機が確定します。

【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。

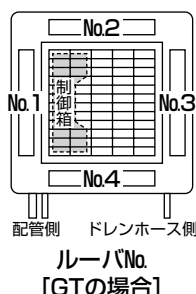
【例】

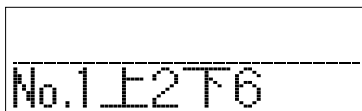
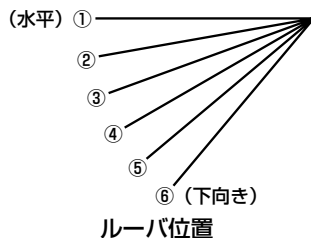
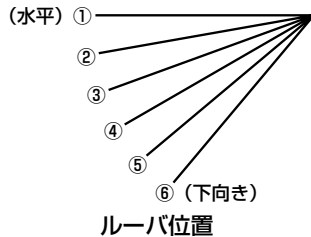
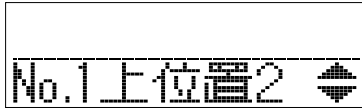
「ルーバNo.1 ▲」⇔「ルーバNo.2 ◆」⇔「ルーバNo.3 ◆」⇔「ルーバNo.4 ▼」

(注) GE, GK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。

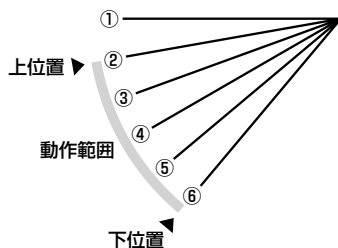
## お知らせ

- ・GT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。
- ・GE, GK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

27～29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らないで  
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。



# 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

#### 自動冷房暖房除湿送風

#### 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

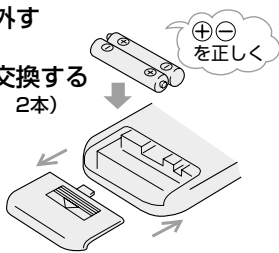
### 電池の交換

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)

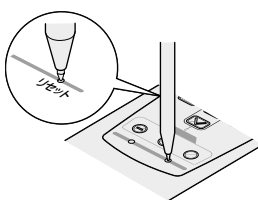


#### 3 裏ブタを取り付ける

#### 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

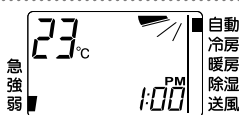
リセットスイッチをボールペンなどで押してください。



### 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。

電池を入れますと、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)



### 混信防止設定方法

「風向」ボタンを押しながら「リセット」スイッチを押すか、「風向」ボタンを押しながら電池を投入すると設定が切り換わります。

### グリル自動昇降モードの設定方法

「フィルター」ボタンを押しながら「リセット」スイッチを押すか、「フィルター」ボタンを押しながら電池を投入すると設定が切り換わります。(グリル自動昇降モードを解除する場合は、リセットスイッチを押してください)

### お願い

- ・古い電池と新しい電池を混ぜて使わないでください。
- ・長期間ご使用にならないときは電池を取り出しておいてください。
- ・電池の寿命は約6ヵ月～1年です。(ご使用状況により異なります)

- ・電池には「使用推奨期限」が明示されていますがエアコンの製造年月により使用期間が短くなる場合があります。
- ・なお、この期限が過ぎた電池でも使用できることがあります。

## 自動運転の設定変更

GHPは、自動運転ができません。この機種に使用する場合は、リモコンを自動運転無効の設定にしてください。

「運転切換」ボタンを押しながら「リセット」スイッチを押すか、「運転切換」ボタンを押しながら電池を投入すると、自動運転が無効となります。

### ご注意

一度電池を取り外すと初期設定(自動有効設定)に戻ります。電池を取り外した時は、再度、上記操作を行ってください。

## 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

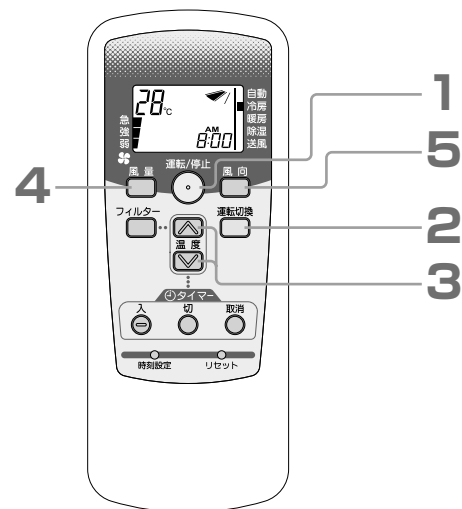
- ・次のような場所へリモコンを置かないでください。
  - ・直射日光や強い照明があたる場所。
  - ・電気カーペットやストーブの近くなど温度の高くなる場所。
- ・エアコン本体のリモコン信号受信部に直射日光や強い照明の光があたっている場合は受信しないことがあります。この場合は日光を遮ったり照明を暗くしてください。
- ・リモコンとエアコン本体との間を遮らないでください。
- ・エアコンのワイヤレスリモコンを他のワイヤレスリモコン使用の機器(テレビ・ビデオ等)に向かって操作しないでください。
- ・リモコンはていねいに取り扱ってください。
- ・長期間使わないときは電池を抜き出しておいてください。
- ・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。26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。

※「自動」冷暖フリーマルチの場合のみ選択できます。このGHPの場合は「自動」の選択は不可ですので自動運転の設定変更をしてください。

22ページ

#### 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

## ■ 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。

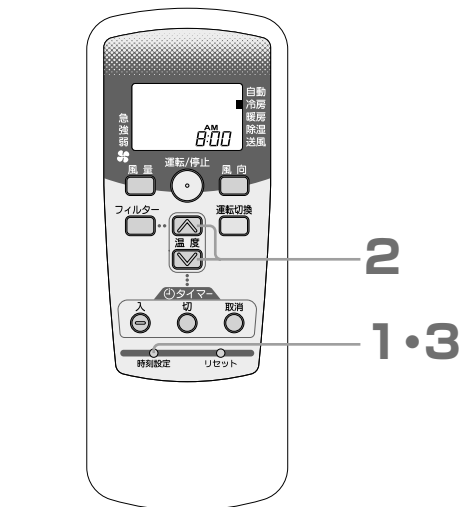
#### 2 ☒または☑ボタンを押してAM8:00に合わせる

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

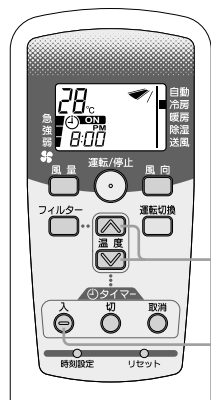
- 時刻の点滅は各ボタンを押したあと60秒間です。この間に時刻のセットをしてください。



# ■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。

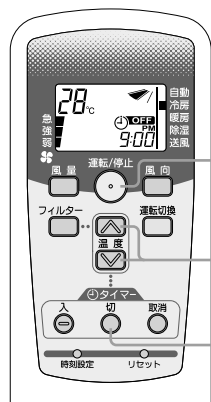
### ■時刻変更

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

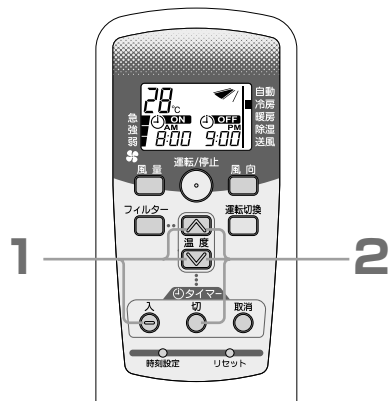
- 取消ボタンを押すと、タイマー表示が消え、タイマーはキャンセルされます。
- タイマーをセット後、設定時刻が来る前に、運転／停止ボタンを押すと、タイマー表示が消え、タイマーはキャンセルされます。

### ■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)

### ■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

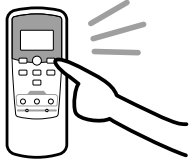
切タイマーと入タイマーを同一時刻にセットすることできません。

- 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なります)
- 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。



## 上下の調節

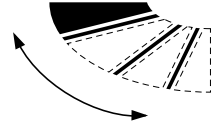
### シングルーバを動かすときは



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。(GENの場合)

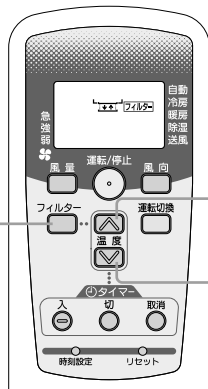
#### お勧めの吹出位置 (固定の場合)

冷房	除湿	A	
		B	
自動		C	
		D	
暖房			

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。(GEN, GK)

## 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う。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。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ない。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「 フィルタ」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ありますが、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GT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

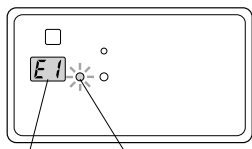
20ページをご覧ください。

# 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 (GEN)

#### ■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

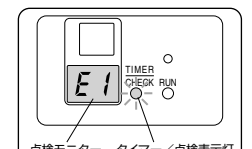


点検モニター タイマー/点検表示灯

- 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 (GT)

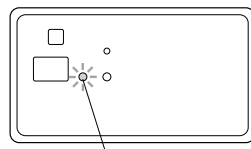
#### ■タイマー/点検表示灯(黄色)が短点滅(0.5秒点灯, 0.5秒消灯)したときは



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。

#### ■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



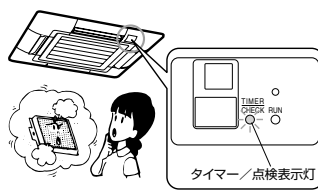
タイマー/点検表示灯

- フィルタの掃除をしてください。  
※ 27～29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ら, 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。  
※ 27～29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ら, 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。

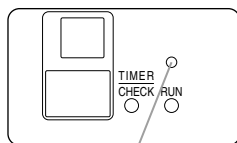
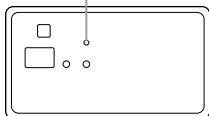
## バックアップスイッチの使い方

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。

### ■天吊形 (GEN)

### ■天井埋込形 (GT)

バックアップスイッチ



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)	

#### GEN・GT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。

(注) 冷暖フリーマルチ以外の機種でバックアップスイッチにて運転を開始すると, 送風運転となる場合がありますが, これは他のユニットと運転モードが異なるために起こります。したがって応急的な場合を除き, リモコンにて運転をお願いします。

# 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。

- △ 注意 掃除をする時は必ず運転を停止して、電源スイッチを切る。  
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、しっかり固定する。  
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する。
- △ 注意 エアフィルタを取外した状態で運転しない。  
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）

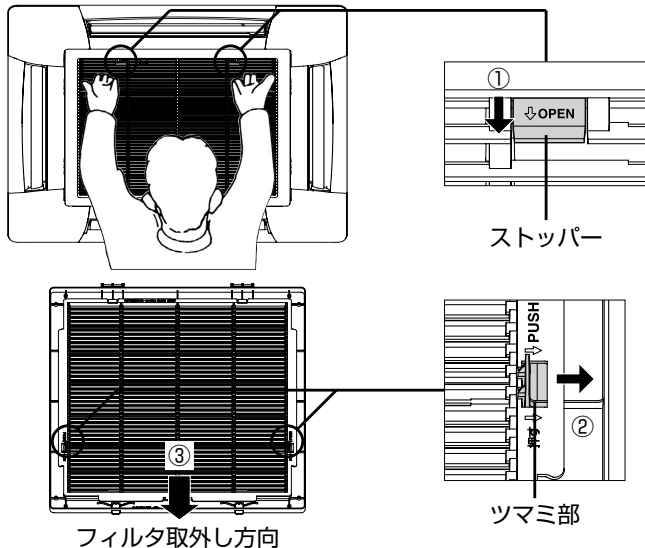
各タイプのエアフィルタは次に示すそれぞれの手順にしたがって、フィルタを取外してください。

（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（GT）

#### ・吸込グリル・フィルタ取扱方法

##### 〈取外し〉



##### 〈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。

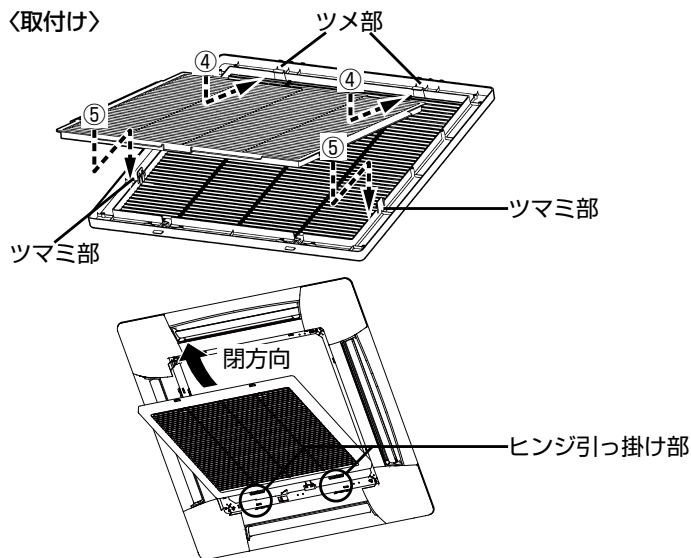
##### 〈フィルタの取外し方法〉

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。

##### 〈取付け〉



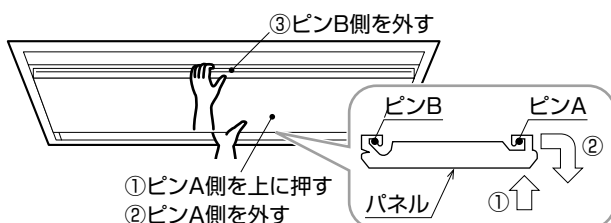
##### 〈グリルの取付け方法〉

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。

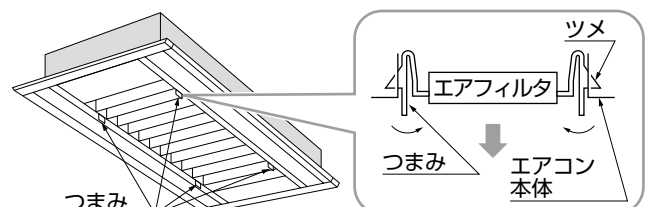
- △ 注意 フィルタは確実にグリルに取付けてください。  
確実に取付けないとすきまより風が漏れ、性能低下の原因となります。
- △ 注意 グリルは確実に取付けてください。  
取付けが不完全だと落下する恐れがあります。
- △ 注意 ストッパーが変形・破損した場合は速やかに修理依頼し、交換してください。  
グリルが落下する恐れがあります。

### ■2方向吹出し天井埋込形（GTW）

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。

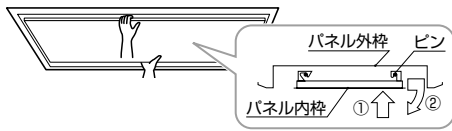


4. エアフィルタのつまみを内側に押し、ツメの部分をエアコン本体から外して、エアフィルタを外してください。

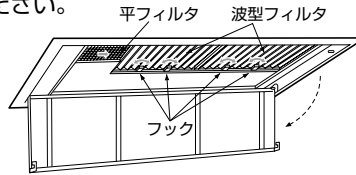


## ■天埋カセテリア形 (GR)

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。



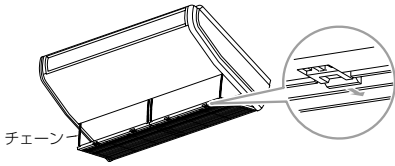
3. フックを回転させて波型フィルタをフック側から外してください。
4. 平フィルタを中央へスライドさせて外してください。



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。

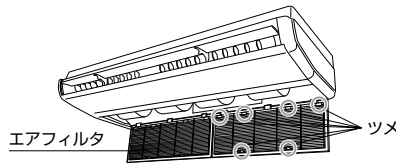
## ■天吊形 (GE・GEN40~160)

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。

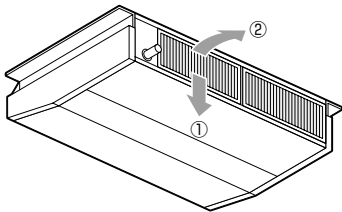


装着時は、フィルタを吸込グリルのツメにはめ込んでください。

## ■天吊形 (GE280)

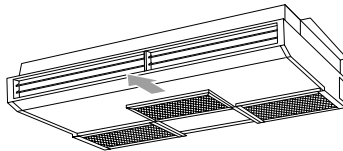
エアフィルタは①②の手順で外してください。

- 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。



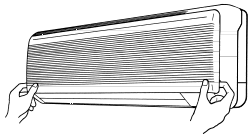
## ■天吊耐油形 (GES)

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。

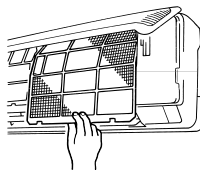


## ■壁掛形 (GK)

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。

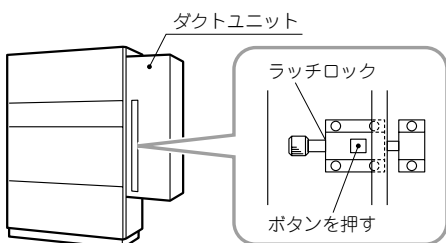


2. エアフィルタの取手を軽くつまんで上に少し上げ、手前に取り出してください。

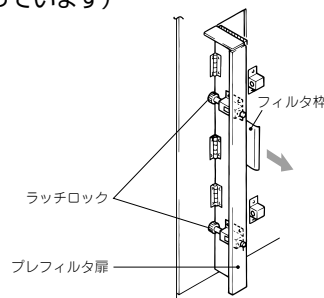


## ■床置形システムパッケージ (GWU)

1. ダクトユニットのプレフィルタ扉に付いているラッチロックのボタンを押してロックを外してください。

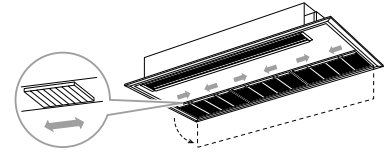


2. プレフィルタ扉を開けて、フィルタ枠をつまんで矢印の方向に引き出してください。(エアフィルタとフィルタ枠は一体になっています)

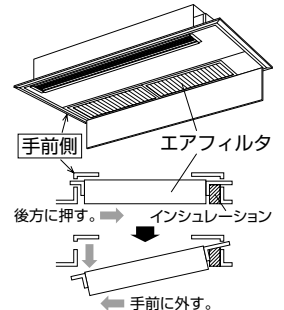


## ■1方向吹出し天井埋込形 (GTS)

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。



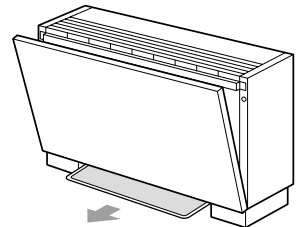
## ■高静圧ダクト形 (GU)

## ■給気処理、外気処理形 (GU-F)

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。

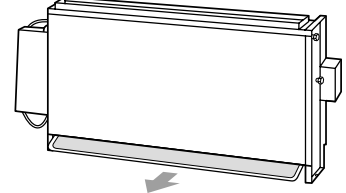
## ■床置形ローボーイタイプ(露出) (GFL)

前面パネルを外し、ユニットの下側からエアフィルタを抜き出してください。



## ■床置形ローボーイタイプ(隠蔽) (GFU)

ユニットの下側からエアフィルタを抜き出してください。



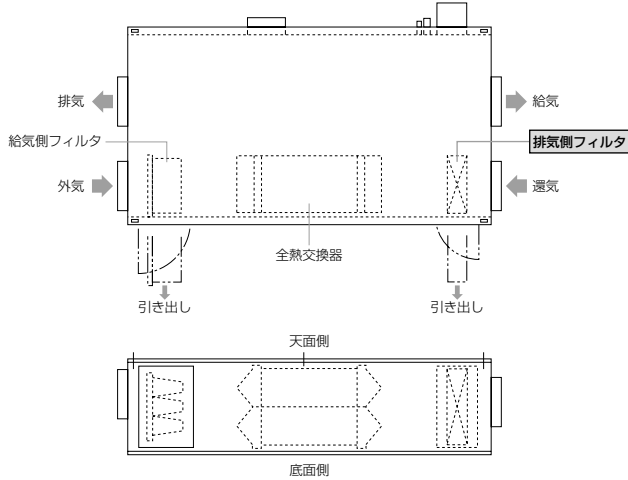


## ■お手入れのしかた

### ■外気処理ユニット (GAF)

#### 排気側フィルタ (洗浄再生可能)

※排気側フィルタは掃除・洗浄すれば再使用できます。  
点検蓋の止めネジ (4本) を外し、フィルタ本体を手前に引き出して  
ください。



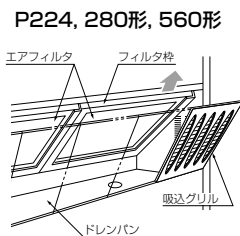
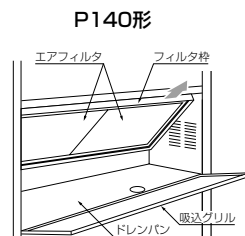
#### 給気側フィルタ (洗浄再生不可)

※給気側フィルタ (高性能フィルタ) は掃除・洗浄しても再使用で  
きません。汚れがひどい場合は、お取り替えてください。(運転めやす  
時間: 3000時間) 詳細は販売店にご相談ください。

なお、全熱交換器は排気側フィルタおよび給気側フィルタを使用す  
ることにより、目詰まりすることはありません。このため、全熱交  
換器は特別な場合を除き掃除の必要はありません。

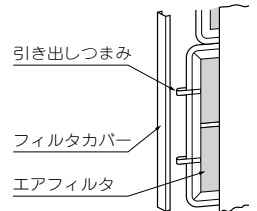
### ■設備用パッケージ (GF)

1. 吸込グリルの上部を手前に引い  
てください。P224, 280形  
は吸込グリルを取り外してくだ  
さい。(P560はボルト止め)
2. エアフィルタとフィルタ枠は  
一体になっています。フィル  
タ枠をつまんで矢印の方向に  
引き出してください。



#### P900~1600形

本体側面のエアフィルタ  
引き出しつまみを握り引  
き出してください。エア  
フィルタは3枚または4  
枚が1組になり上下2段  
に分かれ装着されていま  
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、  
ゆすぎ洗いしたあと、水で洗剤をよく洗い落としてください。  
GES (耐油性) の場合は市販の油汚れ用液体洗剤 (「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。

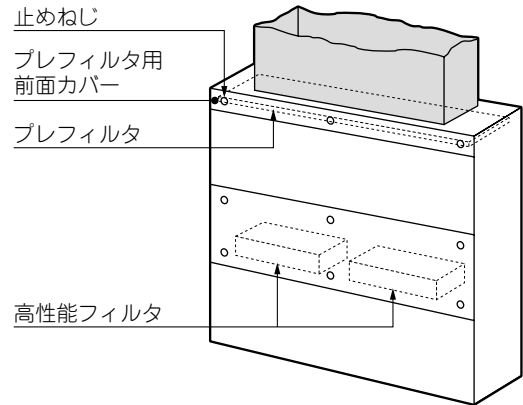
### お 願 い

- ・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。
- ・外気処理ユニットGAFはエアフィルタを入れ忘れますと全熱交換器  
にゴミが詰り、性能低下の原因となりますので必ず装着してくださ  
い。
- ・万一破損した場合は販売店にご相談ください。

### ■アンダーフロア (GAU)

1. 止めねじをゆるめてください。
2. プレフィルタ用前面カバーを上げ、プレフィルタを前方に引き出  
し外してください。

※高性能フィルタは掃除・洗浄しても再使用できません。汚れがひ  
どい場合は、お取り替えてください。(運転めやす時間: 3,000時  
間) 詳細は販売店にご相談ください。



### 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

- ・電源スイッチは切らないでください。(クランクケースヒータに  
より圧縮機が暖められ、シーズンインの圧縮機トラブルを防ぐこ  
とができます)
- ・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。
- ・ガスの元栓を締めてください。

### 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。
- ・運転を開始する前には必ず6時間以上連続通電を行ってください  
い。
- ・ガスの元栓を開けてください。



# 故障かな？

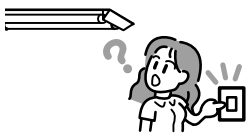
サービスをお申しつけになる前に次のことをお調べください。

**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。

ガス元栓がしまっていないませんか？

停電またはヒューズ切れではありませんか。



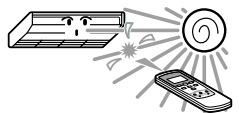
ラクリーナパネルの吸込グリルが下がっていませんか。

フィルタ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。

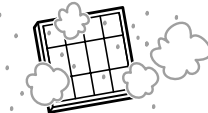
危険です。すぐ電源を切ってお買い上げの販売店にご連絡ください。

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。

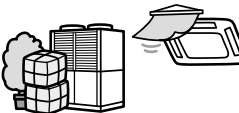


スイングルーバが水平ではありませんか。(暖房時)

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

**△ 警告** 室外ユニットの燃料ガス漏れに気づいたときはガスの元栓をしめ、至急販売店にご連絡ください。炎や火花で引火して爆発事故を起こすことがあります。処置が終わるまで絶対に火気を近づけないでください。

**△ 警告** 冷媒ガスが漏洩しているときは販売店にご連絡ください。

**△ 警告** 上記のことを確認してもエアコンが正常に運転しない場合やつぎのような場合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、除湿運転中に水が漏れるとき。
- 所定の処置を行ってもリモコンの運転・点検表示灯が赤色点滅するとき。
- 通常の方法でも停止しないとき。
- 室外ユニット、室内ユニットの異常音、異常振動、異臭があるとき。(下記の症状を除く)

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。
停止中の室内ユニットから「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。	室内ユニット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。
運転中に室内ユニットから白い霧が出る。	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。 31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)	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。 31ページ
除湿運転中風が出ない。また風量切替ができない。	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)	センター表示ではありませんか。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。
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。	運転を停止しても室外機がすぐに止まらない。	蒸発器の冷媒を回収するため30秒位エンジンが回ります。(ユニットの信頼性向上のためです) このため若干ガス消費量が増えます。
暖房運転中に室外ユニットから水や湯気が出る。	これは室外ユニットに付いた霜を取る(除霜運転)ときに出るものです。	暖房停止しても室温が上がる時がある。	停止ユニットへ冷媒が凝縮して溜り込むのを防止するため、他室が暖房中は、ホットガスを流す様になっています。このため、ファンが停止しても自然放熱で若干暖房する事になり、室温が上がる場合があります。
リモコンの「運転モード無効表示」が点滅している。(冷房・除湿・暖房の場合)	室内ユニットの運転モードが異なった場合に点滅し、送風運転となります。同じ運転モードで使用するか、他のユニットの運転を停止してください。	暖房停止しても室内送風機が止まらない。又は突然回り出す。	加湿器の残留水分を乾燥させるため30分ファンが回ります。その後も機種によっては、積算1～2時間回る場合もあります。(加湿器取付時にお問合せください) このため、若干暖房する事になり、室温が上がる場合があります。
運転時に室外ユニット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。 <b>お願い</b> 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。		

下記のエラーが表示された場合、修理依頼を行う前に下表処置をお願い致します。

リモコン表示	考えられる原因	処 置
E1	室内ユニットの元電源切れ	室内ユニットおよび室外ユニットの元電源スイッチを入れてください。
E3 E5	室外ユニットの元電源切れ	運転／停止スイッチを押して運転してください。
E3E E40	エアフィルタの目詰まり	エアフィルタを清掃後 運転／停止スイッチを押して運転してください。
E84	①ガスの元栓閉 ②燃料ガス切れ ③地震等でマイコンメータが作動	①ガスの元栓を開けてください。 ②LPガスボンベを交換してください。 ③マイコンメータをリセットしてください。 その後、運転／停止スイッチを押して運転してください。

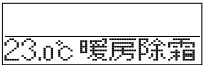
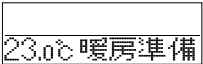
- 再度運転しても正常運転できないとき、または上表以外の異常表示記号が表示されたときは「エラーコード」「不具合の様子」「エアコンのタイプ」「ユニットの形式名」等を、お買い上げの販売店、または修理業者、メーカーにご連絡ください。

## ■暖房準備について

### 「暖房準備」「暖房除霜」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  
冷媒の働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  
室内の温度が上がり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 アース工事を行う。  
アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないでください。アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。

- ⚠ 注意 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。

電気工事は電気工事士の資格のある方が「電気設備に関する技術基準」、「内線規程 JEAC8001（最新のもの）」および据付説明書に従って施工し、必ず専用回路としてください。

- 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？
  - ・お子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。なお、取り外しや再据え付けには工事費がかかります。

### 製品の廃棄

- 本製品はフロン回収破壊法対象製品です。
  - ①フロンを大気中に放出することは禁じられています。
  - ②フロンの種類・機器充填量は室外ユニットに記載されています。配管分の充填量は機器内部のメモを参考にしてください。
- この製品はフロン回収／破壊処理法に該当する機器であり、廃棄する場合には、フロンの回収が必要です。  
お買い上げの販売店または施工業者にご相談ください。

# 保証と保守点検について

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で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。

## 保守点検について

- 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。また、代表的「消耗部品」の例を表-2に示します。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。
- 点検を実施しても予測出来ない突発的偶発故障が発生する場合があります。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。

表-1.「点検周期」及び「保全周期」の一覧表

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	30,000時間	膨張弁	1年	30,000時間
モーター (ファン、ルーパ、ドレンポンプ用など)		20,000時間	バルブ (電磁弁、四方弁など)		30,000時間
ペアリング		15,000時間	センサー (サーミスター、圧力センサーなど)		5年
電子基板類		25,000時間	ドレンパン		8年

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。この保全期間は、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) 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-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	1年	5年	ヒューズ	1年	8年
高性能フィルタ	—	1年	加湿器エレメント		5年
ファンベルト	—	3年	クランクケースヒータ		8年

注(1) 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。

## 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。

## 保守点検契約をお勧めします

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。

# 定期点検について

- 前記とは別に室外ユニットのエンジン保守の為の定期点検も必要です。リモコンの定期点検表示が点いたら早めに点検をお申し付けください。
  - その主な定期点検項目は、下記の通りです。
    - (1) エンジンオイル交換<sup>(\*)</sup> 補充
    - (2) オイルフィルタ交換
    - (3) 点火プラグ交換
    - (4) ベルト交換
    - (5) エンジン冷却水点検補充
    - (6) エアフィルタ交換
    - (7) ドレンオイルフィルタ交換
    - (8) ホース類点検
    - (9) 燃料ガス漏れ点検
    - (10) 排気ガス漏れ点検
    - (11) 冷媒漏れ点検
    - (12) キャブクリン洗浄
    - (13) バルブクリアランス調整など
- 詳細は室外ユニットに付属の点検手帳をご覧ください。  
\* 1) エンジンオイルなど部品は純正品しか使えません。

## 定期点検契約をお勧めします

エアコンを長期間安心してご使用いただくためには、専門のサービスマンによる定期的な点検が必要です。当社では、年間保守契約制度（有料）を実施しておりますので、エアコンご購入時にご契約をおすすめします。  
ご契約されますと、所定の時間に専門のサービスマンが伺います。詳しい契約内容は、お買い上げの販売店、またはサービス店におたずねください。

## 廃棄物の処理

サービスで回収したクーラント、オイル、冷媒を廃棄するときは、法の規定に従って処分してください。  
違法に廃棄すると、法に触れるばかりでなく、環境や健康に悪影響を与える原因になることがあります。

# MEMO

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・公団
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	}	(1. 2の時のみ) →3. 購入理由（3つまで）	
2	自分でも検討はしたが、販売店のすすめに従った		1	省エネ
3	販売店にまかせた		2	省スペース
4	知人・友人からの推薦		3	デザイン
5	会社の指定		4	価格
6	設計事務所または建築会社の推薦		5	低騒音
			6	操作性
			7	メーカ
			8	アフターサービス
			9	その他 ( )

4. 購入形態

}	1	新規	(2の時のみ) (複数回答)		(複数回答)	
	2	買替	→5. 1 旧製品を買替した理由		→5. 2 旧製品メーカー	
	3	買増	1	改築にあわせて	1	三菱重工
			2	古くて故障したため	2	三菱電機
			3	古くはないが、故障したため	3	ダイキン
			4	古くなったため	4	日立
			5	音が大きくなったため	5	東芝
			6	省エネタイプでないため	6	松下
			7	有効スペースを得るため	7	三洋
			8	その他( )	8	その他

→5. 3 旧製品の使用年数

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

(複数回答)

【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) - -		
社名・店名	都・道 府・県		
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 □□□□□□ - □□□□