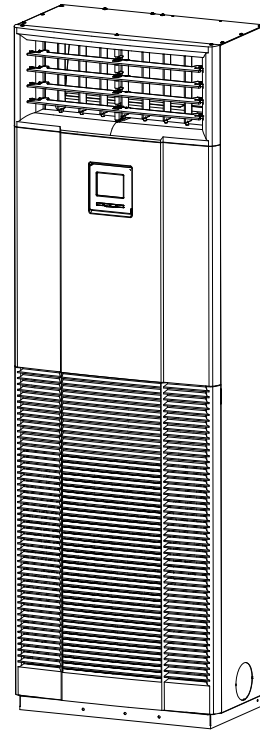


# セゾンエアコン

## 取扱説明書

### ■床置形 (FDF)



#### もくじ

- 安全上のご注意..... 1
- フロン排出抑制法に基づく管理のお願い... 2
- ご使用前に..... 3
  - リモコン各部の名前とはたらき..... 3
  - 画面の流れ..... 5
- 基本操作..... 7
  - 運転..... 7
  - 停止..... 7
  - 運転モード..... 8
  - 設定温度..... 8
  - 風向切換..... 9
  - 風量切換..... 9
  - F1、F2 スイッチ操作 ..... 10
  - ハイパワー運転..... 10
  - 省エネ運転..... 10
- メニュー操作..... 11
  - メインメニュー一覧..... 11
  - 子リモコンの制約事項..... 13
  - メニュー画面での操作のしかた..... 14
  - 各設定画面における留意事項..... 15
- 各種設定操作..... 16
  - 省エネ設定..... 16
  - 換気運転..... 20
  - 見てみて..... 21
  - 消費電力表示..... 21
  - 初期設定..... 22
  - タイマー設定..... 26
  - るす番運転..... 32
  - おこのみ設定..... 35
  - おこのみ設定運転..... 35
  - 管理者設定..... 36
  - 室外静音制御..... 46
  - 言語切換..... 47
  - フィルターサインリセット..... 48
- お手入れのしかた..... 49
  - エアフィルタの掃除..... 49
  - 液晶表示部・本体のお手入れのしかた..... 49
- 故障かな?と思ったら..... 49
- 点検日のお知らせ..... 52
- メッセージ表示部について..... 53
- 暖房準備について..... 60
- 停電補償について..... 60
- スイッチ操作禁止設定について..... 60
- 据え付け・移設・点検整備について..... 60
- 運転範囲..... 60
- 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... 59
- 長期使用製品安全表示制度に基づく  
本体表示について..... 65
- 保証とアフターサービスについて..... 65

**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。

この室内ユニットは、日本国内用に設計されているため海外では使用できません。また海外においてはアフターサービスもできません。


This product is designed for use only in Japan and cannot be used in any other countries. No servicing is available outside of Japan.


# 安全上のご注意


■ご使用前に、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。

■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。

加湿器、ドレンアップなどの別売品は、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。

冷凍サイクル内に指定冷媒以外を入れない。  
漏れによる爆発や火災、冷媒サイクル内の異常高圧による破裂の原因になります。

### △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や火災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火災や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。

室外機が耐塩害仕様機種については機器の状態を定期的に点検する。必要に応じて再防錆処置や部品交換などを行う。  
発錆での部品欠損によりユニット転倒などの事故の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。

空気の吹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。

子供、病気の方など補助を必要とする人が使う場合は、周囲の人が十分注意する。  
異常や人感センサー制御などにより空調機が停止した場合、体調不良や事故の原因になることがあります。

### △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。

シングル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すると、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。

室内ユニットの近くで、可燃性ガスなどを用いたスプレーを使用しないでください。  
誤検知により異常停止することがあります。

万一冷媒が漏れたときは、ストーブなどの火を消し、充分換気してください。

お手入れ、点検時以外は電源ブレーカーを切らないでください。  
冷媒漏洩を検知できなくなり、火災の原因になることがあります。

電源ブレーカーが入っている時は、ファンの回転に注意する。  
冷媒センサーが冷媒の漏えいを検知すると、ファンが自動で回転し、ケガの原因になります。

リモコンに、「冷媒センサーの交換時期が過ぎています。」の表示がでたら、センサーを交換してください。  
交換時期が過ぎた冷媒センサーを使い続けると、万一冷媒が漏洩した時に火災の原因になることがあります。

エアコンの使用期間(特に暖房期間)において、長期使用しない場合を除き、エアコンの停止時に電源スイッチを切らないでください。  
圧縮機保護のヒーター通電が停止し、圧縮機故障の原因となります。

## ■ 移設・修理・廃棄時の注意事項

### △ 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、ファンヒーター、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・廃棄する場合は、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。

## ■ フロン排出抑制法に基づく管理のお願い

### ■ 本製品を管理(所有)されているお客様へ

本製品は「フロン排出抑制法」に定める「第一種特定製品」です。  
本製品を使用するにあたり、フロン類の漏えいを防止するため、フロン排出抑制法に基づき本製品の管理者(所有者、または使用等を管理する者)は、次のことを守る必要があります。

- ① 機器を設置する時  
適切な設置、適正な使用環境を確保すること。
- ② 機器を使用している時  
適切な設置、適正な使用環境を維持し、確保すること。  
機器の簡易(日常)点検を実施すること。なお、当該機種種の圧縮定格出力が7.5kW以上の場合は定期点検も実施すること。
  - ◇ 簡易点検: 定期的な温度および目視による外観の点検です。(3ヶ月に1回以上)  
異音・異常振動、外観の損傷、腐食、錆び、油のにじみ、霜つき等の漏えいの徴候を確認します。
  - ◇ 定期点検・機器の専門点検の方法について十分な知見を有する有資格者が行う点検です。(3年に1回以上)  
定期点検の委託先および圧縮機出力についてはお買い上げの販売店または弊社窓口へお問合せください。
- ③ フロンの漏えいを発見した時  
速やかに漏えい箇所を特定し、修理すること。  
機器の修理をせずに充填することは原則禁止。
- ④ 点検や修理をした後

点検・整備記録簿に点検・修理・充填・回収に関する履歴を記録し、その記録簿を保存すること。  
もし、機器の異常を発見した場合、専門的な点検・整備が必要なため、お買い上げの販売店または弊社窓口にご相談ください。  
点検・整備記録簿には、機器を設置したときから廃棄するまでの機器の点検や修理、冷媒の充填・回収等のすべての履歴を記録・保存する必要があります。  
冷媒の充填・回収には都道府県に登録された「第一種フロン類充填回収業者」への依頼が必要なため、お買い上げの販売店または弊社窓口へお問合せください。

### ■ 本製品を設置する工事業者様へ

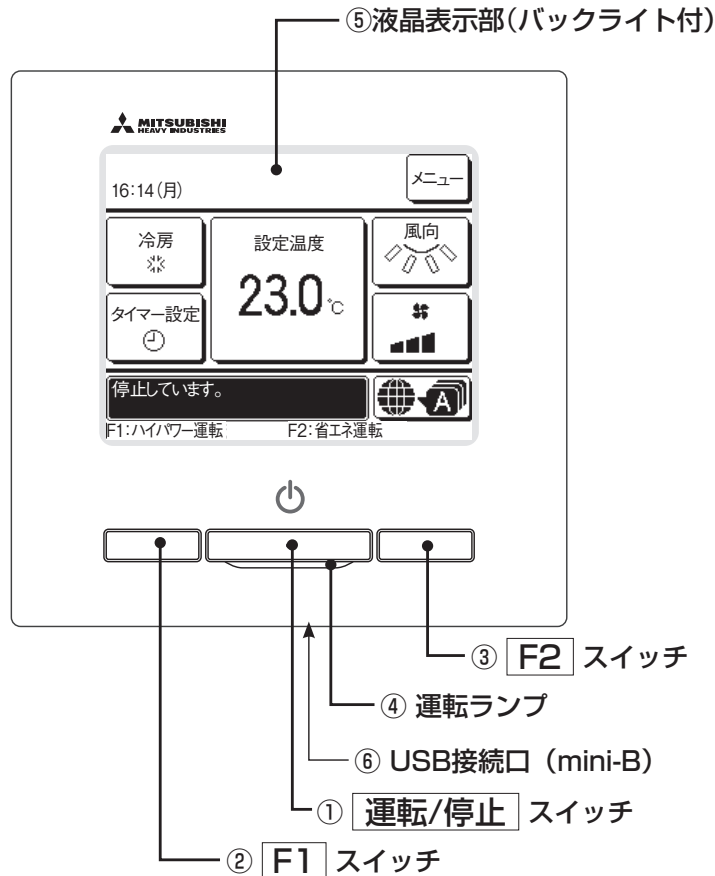
本製品の据付後、「(冷媒漏えい)点検・整備記録簿」を作成していただき、フロン排出抑制法に基づいて「(冷媒漏えい)点検・整備記録簿」を保管いただくようお客様にご説明ください。

詳細はお買い上げの販売店または弊社窓口へお問合せ、または下記サイトをご覧ください。

フロン排出抑制法の手引き: <http://www.jraia.or.jp/index.html>  
冷媒漏えい 点検・整備記録簿(含む 簡易点検チェックシート)のエクセルシート: <http://www.jarac.or.jp/>

# ご使用前に

## リモコン各部の名前とはたらき（操作部）



①運転/停止、②F1、③F2 スイッチ以外の操作は、液晶表示部を指で押すタッチパネル方式となっています。

### ① 運転/停止 スイッチ

1度押すと運転し、もう1度押すと停止します。(P.7ページ)

### ② F1 スイッチ ③ F2 スイッチ

スイッチ機能変更 (P.45ページ) で設定された機能操作を行います。(P.10ページ)

### ④ 運転ランプ

運転中、緑色(黄緑色)に点灯します。異常発生時は赤色(橙色)に点滅します。  
運転ランプの輝度は、調整可能です。  
(P.25ページ)

### ⑤ 液晶表示部 (バックライト付)

液晶表示部にふれると、バックライトが点灯します。一定時間操作が行われないと自動的に消灯します。バックライトの点灯時間は設定可能です。(P.25ページ)  
バックライト有効設定時、バックライトが消灯している状態で画面をタッチするとバックライトのみ点灯します。(①、②、③のスイッチ操作は除く)

### ⑥ USB接続口

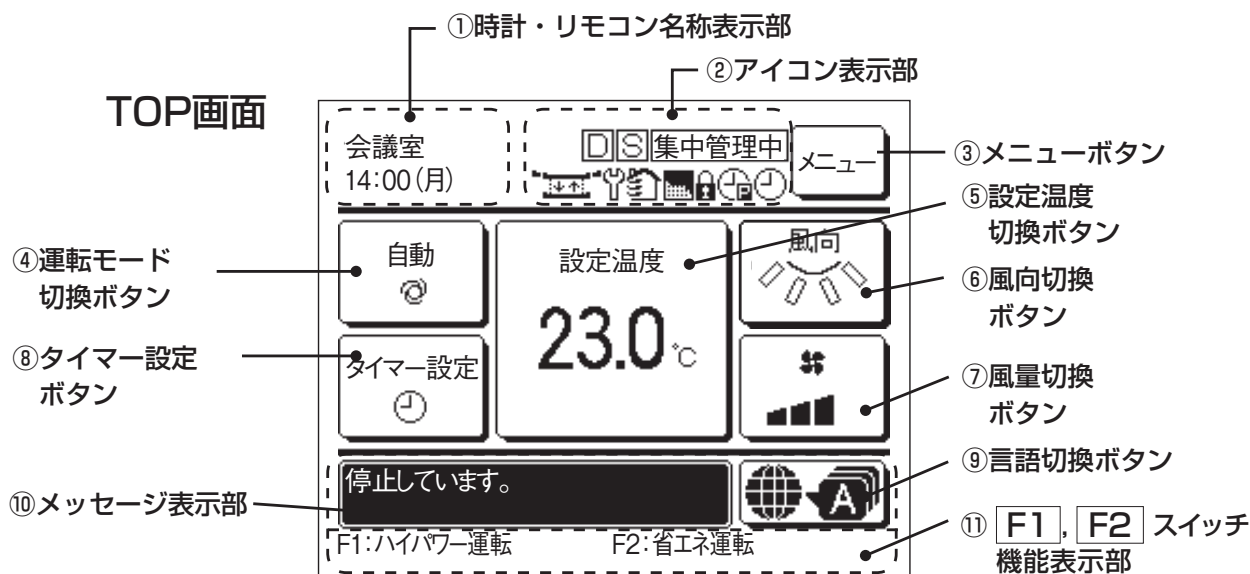
USBコネクタ (mini-B) によりパソコンとの接続ができます。使用方法は、パソコン側ソフト (ecoタッチリモコンユーティリティソフト) に付属している取扱説明書を参照ください。

### お願い

- ・パソコンと接続する場合、他のUSB機器と同時に接続しないでください。  
また、ハブ等を經由せず、直接パソコンと接続してください。

## リモコン各部の名前とはたらき（表示部）

※説明のため全てのアイコンを表示しています。



### ①時計・リモコン名称表示部

現在の時刻（[P.23](#)ページ）、およびリモコン名称（[P.41](#)ページ）を表示します。

### ②アイコン表示部

各アイコンは以下の設定が行われている場合に表示します。



デマンド制御中に表示します。



子リモコン設定すると表示します。（[P.13](#)ページ）

#### 集中管理中

集中管理機器（別売）で管理されているときに表示します。



グリル昇降操作が有効に設定されているときに表示します。



定期点検の時期になると表示します。（[P.52](#)ページ）



換気運転中に表示します。（[P.20](#)ページ）



フィルターの清掃時期になると表示します。（[P.48](#)ページ）



操作制限設定が設定されているときに表示します。（[P.36](#)ページ）



ウィークリータイマーが設定されているときに表示します。（[P.29](#)ページ）



ピークカットタイマーが設定されているときに表示します。（[P.16](#)ページ）

### ③メニューボタン

下記の④～⑧以外の設定・変更を行う場合は、メニューボタンをタッチし、表示されたメニュー項目の中から各々の設定を行ってください。

### ④運転モード切換ボタン（[P.8](#)ページ）

現在設定されている運転モードを表示します。運転モードを変更するときは、このボタンをタッチしてください。

### ⑤設定温度切換ボタン（[P.8](#)ページ）

現在設定されている設定温度を表示します。設定温度を変更するときは、このボタンをタッチしてください。

### ⑥風向切換ボタン（[P.9](#)ページ）

現在設定されている風向状態を表示しています。風向を変更するときは、このボタンをタッチしてください。

### ⑦風量切換ボタン（[P.9](#)ページ）

現在設定されている風量を表示します。風量を変更するときは、このボタンをタッチしてください。

### ⑧タイマー設定ボタン（[P.26](#)ページ）

現在設定されているタイマーの内容を簡易表示します。（複数タイマー設定している場合は、作動が近いタイマー内容を表示します。）タイマー設定を行うときは、このボタンをタッチしてください。

### ⑨言語切換ボタン（[P.47](#)ページ）

リモコンに表示する言語を選択します。

### ⑩メッセージ表示部

エアコンの運転状態やリモコン操作のメッセージなどを表示します。

### ⑪ **F1**, **F2** スイッチ機能表示部

現在 **F1**, **F2** スイッチに設定された機能を表示します。スイッチ機能変更（[P.45](#)ページ）で **F1**, **F2** スイッチ機能を変更することができます。

<b>メインメニュー</b>			
	<b>基本操作</b>		
		運転 .....	7ページ参照
		停止 .....	7ページ参照
		運転モード .....	8ページ参照
		設定温度 .....	8ページ参照
		風向切換 .....	9ページ参照
		風量切換 .....	9ページ参照
		F1、F2スイッチ操作 .....	10ページ参照
		ハイパワー運転 .....	10ページ参照
		省エネ運転 .....	10ページ参照
	<b>便利機能</b>		
		タイマー設定 .....	26ページ参照
		時間入タイマー .....	27ページ参照
		時間切タイマー .....	28ページ参照
		時刻入タイマー .....	28ページ参照
		時刻切タイマー .....	29ページ参照
		ウィークリータイマー .....	29ページ参照
		タイマー設定内容確認 .....	32ページ参照
		おこのみ設定 .....	35ページ参照
		るす番運転 .....	32ページ参照
		換気 .....	20ページ参照
		言語切換設定 .....	47ページ参照
		室外静音制御 .....	46ページ参照
		見えて .....	21ページ参照
		消費電力表示 .....	21ページ参照
	<b>省エネ設定</b>		
		切忘れ防止タイマー .....	16ページ参照
		ピークカットタイマー .....	16ページ参照
		設定温度自動復帰 .....	18ページ参照
		人感センサー制御 .....	19ページ参照
	<b>お手入れ</b>		
		フィルターサインリセット .....	48ページ参照
	<b>ユーザー設定</b>		
		初期設定 .....	22ページ参照
		時刻設定 .....	23ページ参照
		時刻表示設定 .....	23ページ参照
		サマータイム補正 .....	24ページ参照
		コントラスト調整 .....	24ページ参照
		バックライト .....	25ページ参照
		ブザー音 .....	25ページ参照
		運転ランプ輝度 .....	25ページ参照
		管理者設定 .....	36ページ参照
		操作制限設定 .....	36ページ参照
		室外静音タイマー .....	37ページ参照
		設定温度の範囲設定 .....	38ページ参照
		温度設定刻み切換 .....	39ページ参照
		設定温度表示切換 .....	40ページ参照
		リモコン表示設定 .....	40ページ参照
		管理者パスワード変更 .....	44ページ参照
		スイッチ機能変更 .....	45ページ参照

メインメニュー

サービス設定

据付設定

- 据付日登録 .....
- サービス情報入力 .....
- 試運転 .....
- バックアップ制御 .....
- 人感センサー設定 .....

設定方法は据付工事説明書を参照ください。

リモコン設定

- リモコン親子設定 .....
- 吸込センサー制御 .....
- リモコンセンサー .....
- リモコンセンサー補正 .....
- 運転モード選択 .....
- 温度設定単位 .....
- ファン速度 .....
- 外部入力設定 .....
- 換気設定 .....
- 停電補償 .....
- 設定温度自動設定 .....
- 風量自動設定 .....

設定方法は据付工事説明書を参照ください。

室内設定

- 風速設定 .....
- フィルターサイン .....
- 外部入力1設定 .....
- 外部入力1方式切換 .....
- 外部入力2設定 .....
- 外部入力2方式切換 .....
- 暖房室温補正 .....
- 吸込温度補正 .....
- 冷房ファン制御 .....
- 暖房ファン制御 .....
- フロスト防止温度 .....
- フロスト防止制御 .....
- 冷房ファン残留運転 .....
- 暖房ファン残留運転 .....
- 暖房ファン間欠 .....
- 送風サーモ運転 .....
- 運転モード自動設定 .....
- サーモ判定切換 .....
- 風量自動切換 .....
- 室内過負荷アラーム .....
- 外部出力設定 .....

設定方法は据付工事説明書を参照ください。

サービス・メンテナンス

- エアコンNo.表示 .....
- 次回点検日 .....
- 運転データ表示 .....
- 点検表示 .....
- 室内設定保存 .....
- 特殊操作 .....
- 室内機容量表示 .....

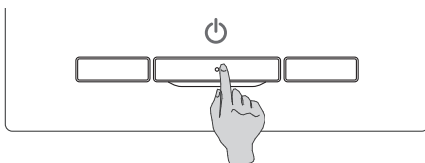
設定方法は据付工事説明書を参照ください。

困ったときは…

- 連絡先表示 ..... 50ページ参照
- サービスを依頼される前に Q&A ..... 51ページ参照

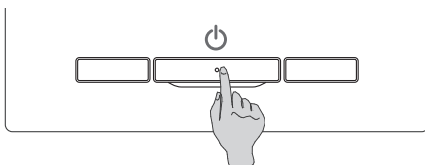
# 基本操作

## 運転



**運転/停止** スイッチを押してください。  
運転ランプ（緑）が点灯し、運転を開始します。

## 停止



運転中に**運転/停止**スイッチを押してください。  
運転ランプが消灯し、運転を停止します。



停止すると、画面上の各操作ボタンが消灯し、設定したバックライト点灯時間（※25ページ）経過後、バックライトが消灯します。

画面をタッチすると、バックライトが点灯し、各操作ボタンを表示します。

### お願い

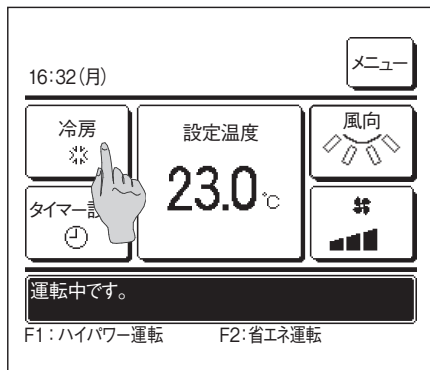
- ・運転停止後、すぐに電源をしゃ断しないでください。  
ドレン排出装置の残留運転が終わるまで必ず5分以上待ってください。水漏れや故障の原因になることがあります。

## お知らせ

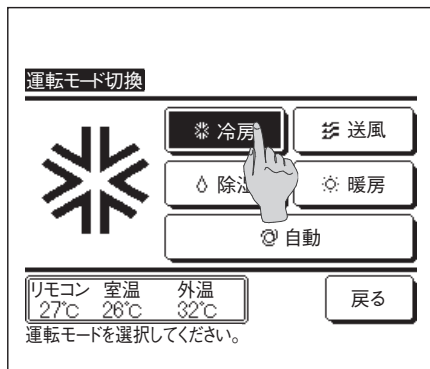
- ・ボタンを押したときに「操作無効です」と表示する場合がありますが、故障ではありません。ボタン操作が無効に設定されています。（※36ページ）
- ・電源を入れてはじめての運転のときは、下記の内容で運転を始めます。お好みに応じて設定変更してください。
  - 集中管理中 ……消灯
  - 運転モード ……自動モードがある場合：自動の冷房  
……………自動モードがない場合：冷房
  - 設定温度 ……23.0℃
  - 風量切換 ……3速
- ・次の場合は運転モードがアンマッチのため、「運転モード無効」を表示し、送風運転になります。
  - ①冷房専用室外ユニットを使用している場合、運転モードを暖房（含む自動の暖房）を選択したとき。
  - ②冷暖房兼用ユニットと冷房専用ユニットが混在するとき複数台制御をしていて、運転モードを暖房にしたとき。
  - ③冷房・暖房混在運転ができない室外ユニットと接続された室内ユニット同士で運転モードが異なった場合。

## 運転モード

1 TOP画面上の「**運転モード切換**」ボタンをタッチしてください。



2 運転モード切換画面が表示されますので、ご希望の運転モードをタッチしてください。運転モードが切り換わり、TOP画面に戻ります。表示されるアイコンは以下の意味を示します。



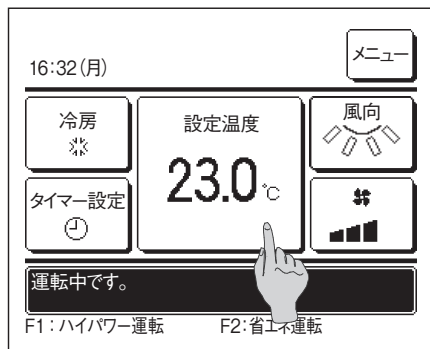
- 室内ユニット-室外ユニットの組合わせにより、選択できない運転モードは表示されません。
- 自動を選択すると、室温、外温に応じて、冷房・暖房自動切換運転を行います。

### お知らせ

エアコンがビル空調システムマルチタイプの場合、接続されている複数の室内ユニットごとに冷房/暖房を混在できない場合があります。(※54ページ参照)  
そのときは送風運転となり、「冷暖と暖房が混在中。送風運転します。」と表示されます。

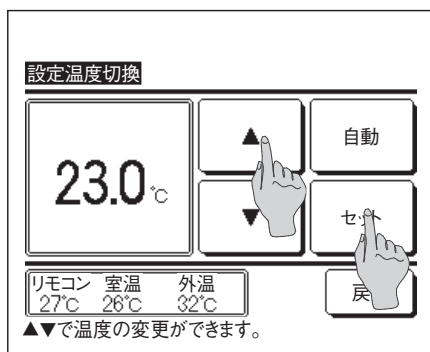
## 設定温度

1 TOP画面上の「**設定温度切換**」ボタンをタッチしてください。



2 設定温度切換画面が表示されますので、▲ ▼ ボタンで、ご希望の設定温度に合わせてください。

3 設定温度を合わせた後、「**セット**」ボタンをタッチしてください。TOP画面に戻ります。



- 設定可能な温度範囲は設定温度の範囲設定 (※38ページ) を参照ください。

#### ■設定温度の目安

冷房……26～28℃

除湿……24～26℃

暖房……20～24℃

送風……設定温度セットは不要です。

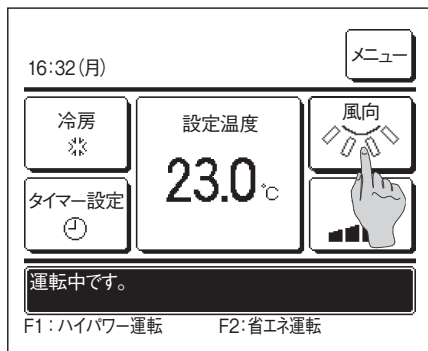
- 設定温度「自動」を選択した場合、設定温度表示部は「0」表示となります。▲ ▼ ボタンを押すことで、高め、低めの調整ができます。なお、SC-SL2、SC-SL3、SC-SL4接続時には「自動」は表示されず、設定できません。
- 「セット」ボタンをタッチせずに「戻る」ボタンをタッチすると、合わせた設定温度は無効となり、TOP画面に戻ります。

### お知らせ

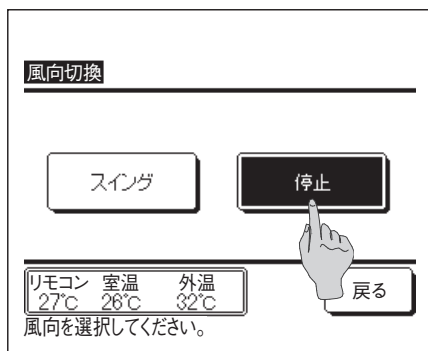
人感センサー制御 (※19ページ) のパワーコントロールを有効に設定した場合、設定した温度と異なる温度を表示する場合があります。

# 基本操作

## 風向切換



1 TOP画面上の「風向切換」ボタンをタッチしてください。



2 風向切換画面が表示されます。

ルーバをスイングさせる場合は「スイング」ボタンをタッチしてください。

ルーバ位置を固定する場合はスイングさせた後、任意の位置で「停止」ボタンをタッチしてください。

風向選択後、TOP画面に戻ります。



スイング



停止

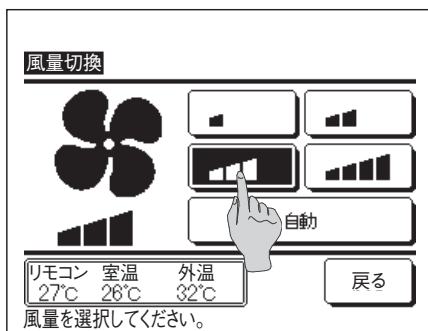
## お願い

・シングルルーバの機構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。

## 風量切換



1 TOP画面上の「風量切換」ボタンをタッチしてください。



2 風量切換画面が表示されますので、ご希望の風量をタッチしてください。

風量選択後、TOP画面に戻ります。

■設定できる風量は、接続される室内ユニットの機種により異なります。

■「自動」を選択すると、能力に応じて風量が自動的に変化します。

なお、SC-SL2、SC-SL3を接続時には「自動」は表示されず設定できません。

## F1, F2スイッチ操作

**F1**、**F2**スイッチには、下記の機能からお好みの機能を選択できます。

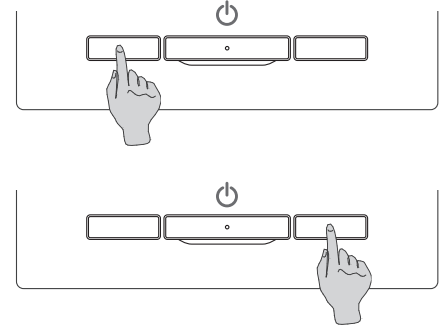
**F1**、**F2**スイッチを押すことにより、通常のTOP画面の**メニュー**から操作するよりも簡略して操作することができます。

- ・ハイパワー運転 ……10ページ
- ・省エネ運転 ……10ページ
- ・室外静音制御 ……56ページ
- ・るす番運転 ……32ページ
- ・おこのみ設定運転 ……35ページ
- ・フィルターサインリセット ……48ページ
- ・消費電力量表示 ……21ページ

**F1**、**F2**スイッチの機能変更は、スイッチ機能変更（1045ページ）で行ってください。  
工場出荷状態は、下記の機能が設定されています。お好みに応じて設定変更してください。

**F1** スイッチ ……ハイパワー運転

**F2** スイッチ ……省エネ運転



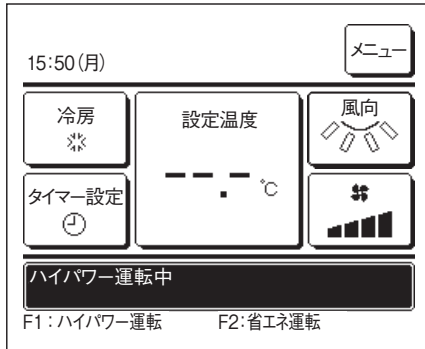
## ハイパワー運転

すばやく快適な室温にします。

ハイパワー運転は15分間能力を上げて運転し、自動で通常運転に戻ります。

ハイパワー運転は**F1**または**F2**スイッチに機能が設定されている必要があります。（1045ページ）

工場出荷状態は、**F1**スイッチがハイパワー運転に設定されています。



1 **F1**(**F2**)スイッチを押してください。ハイパワー運転が開始します。

- エアコン停止中でも**F1**(**F2**)スイッチを押すと運転開始します。
- 運転モードが、冷房・暖房の場合のみハイパワー運転可能です。

ハイパワー運転中は、メッセージ表示部に「ハイパワー運転中」を表示し、設定温度は「--.°C」表示となります。

- ハイパワー運転中、設定温度および風量切換操作は無効です。

2 以下いずれかにより、ハイパワー運転を終了します。

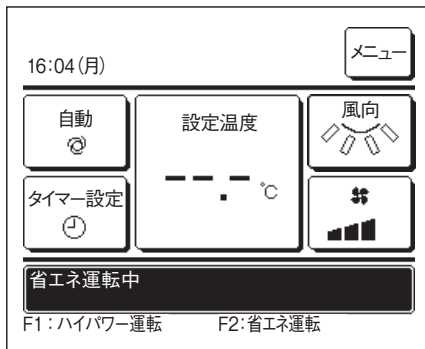
- ・ **運転/停止** 操作により、停止した場合
- ・ 運転モードを変更した場合
- ・ ハイパワー運転開始から15分経過した場合
- ・ **F1**(**F2**)スイッチによりハイパワー運転を終了した場合

## 省エネ運転

冷房時は28°C、暖房時は22°Cを基準に、室外温度により能力を自動的にコントロールし、快適性を損なわずに省エネ運転ができます。

省エネ運転は**F1**または**F2**スイッチに機能が設定されている必要があります。（1045ページ）

工場出荷状態は、**F2**スイッチが省エネ運転に設定されています。



1 **F1** (**F2**)スイッチを押してください。省エネ運転が開始します。

- エアコン停止中でも**F1**(**F2**)スイッチを押すと運転開始します。
- 運転モードが冷房・暖房・自動の場合のみ省エネ運転可能です。

省エネ運転中は、メッセージ表示部に「省エネ運転中」を表示し、設定温度は、冷房時「28.0°C」、暖房時「22.0°C」、自動時「--.°C」となります。

- 省エネ運転中に、設定温度切換操作は無効です。操作した場合はリモコン画面上に「操作無効です」を表示します。

2 以下により、省エネ運転を終了します。

- ・ **運転/停止** 操作により、停止した場合
- ・ 運転モードを変更した場合
- ・ **F1**(**F2**)スイッチにより省エネ運転を終了した場合

# メニュー操作

## メインメニュー一覧

接続する機種により設定できる項目が異なります。

設定および表示項目		詳細内容		
便利機能	タイマー設定	時間入タイマー	停止後、運転させたい時間を1～12時間の範囲(1時間単位)で設定します。	27ページ
		時間切タイマー	運転後、停止させたい時間を1～12時間の範囲(1時間単位)で設定します。	28ページ
		時刻入タイマー	運転開始時刻を設定します。 ■設定時刻は5分単位で設定可能です。 ■1回のみ/毎日の切替が可能です。 ※時刻設定が必要です。	28ページ
		時刻切タイマー	運転停止時刻を設定します。 ■設定時刻は5分単位で設定可能です。 ■1回のみ/毎日の切替が可能です。 ※時刻設定が必要です。	29ページ
		ウィークリータイマー	1週間の入タイマーまたは切タイマーを設定します。 ■1日最大8パターンまで設定可能です。 ■設定時刻は5分単位で設定可能です。 ■祭日および臨時休業など、休日設定が可能です。 ※時刻設定が必要です。	29ページ
	おこのみ設定 [管理者パスワード]		運転モード、設定温度、風量、風向をおこのみ設定1、おこのみ設定2としてそれぞれに記憶します。	35ページ
	るす番運転 [管理者パスワード]		お部屋を留守にするとき、お部屋は著しく高温/低温にならないように温度を保ちます。 ■外温と制御温度により冷房/暖房を行います。 ■設定温度、風量の設定が可能です。	32ページ
	換気		換気機器が取り付けられている場合、換気の運転/停止操作を行います。	20ページ
	言語切替設定		リモコンに表示する言語を選択します。	47ページ
	室外静音設定		室外ユニットの静音性を優先して運転します。 ■室外静音運転の開始・停止を設定します。	46ページ
見てみて		室内温度、室外温度、運転時間、消費電力量を表示します。 ■室内ユニット-室外ユニットの組合せによっては表示できない場合があります。	21ページ	
消費電力量表示		今日、今週、今年の消費電力量をグラフで表示します。 昨日、先週、昨年と比較することができます。 ■室内ユニット-室外ユニットの組合せによっては表示できない場合があります。 ※時刻設定が必要です。	21ページ	
省エネ設定 [管理者パスワード]	切忘れ防止タイマー	運転を開始してから停止するまでの時間を設定します。 ■設定時間は30～240分(10分単位)まで選択可能です。 ■設定「有効」の場合、毎回、タイマーが作動します。	16ページ	
	ピークカットタイマー	能力を制限する運転の開始時刻と停止時刻、能力制限率を設定します。 ■1日最大4パターンまで設定可能です。 ■設定時刻は5分単位で設定可能です。 ■能力制限率は0,40～80%(20%単位)から選択可能です。 ■祭日および臨時休業など、休日設定が可能です。 ※時刻設定が必要です。	16ページ	
	設定温度自動復帰	設定時刻後に設定した温度に戻ります。 ■設定時間は20～120分(10分単位)まで設定可能です。	18ページ	
	人感センサー制御	人感センサーを使用の場合、パワーコントロールとオートオフの有効/無効を設定します。	19ページ	

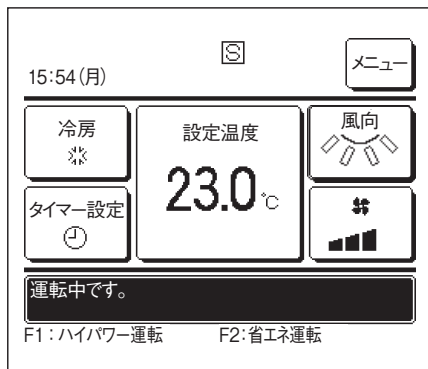
設定および表示項目		詳細内容		
お手入れ	フィルターサインリセット	フィルターサインの解除を行います。 次回清掃日の設定を行います。	48ページ	
ユーザー設定	初期設定	時刻設定	現在の日付・時刻を設定及び修正を行います。 ■80時間以内の停電の場合、内蔵バックアップ電源の働きにより時計は動き続けます。 80時間を超える停電の場合、再設定が必要です。	23ページ
		時刻表示設定	時刻表示のあり／なし、12H／24H、AM/PM位置、を設定します。	23ページ
		サマータイム補正	現在時刻に対し、+1時間の補正を行います。	24ページ
		コントラスト調整	液晶の濃度の調整を行います。	24ページ
		バックライト	バックライトの有効／無効、点灯時間を設定します。	25ページ
		ブザー音	タッチパネル操作時のブザー音のあり／なしを設定します。	25ページ
		運転ランプ輝度	運転ランプの輝度の調整を行います。	25ページ
	管理者設定 管理者パスワード	操作制限設定	■操作の許可/禁止を設定します。 [運転/停止][設定温度切換][運転モード切換][風向切換] [風量切換][ハイパワー運転][省エネ運転] [タイマー設定][見えて][消費電力量表示] ■操作時の管理者パスワード要求を設定します。 [ウィークリータイマー設定][言語切換設定]	36ページ
		室外静音タイマー	室外ユニットの静音性を優先して運転する時間帯を設定します。 ■静音運転開始時刻と終了時刻を設定可能です。 ■設定時刻は5分単位で設定可能です。	37ページ
		設定温度範囲	設定温度範囲を制限します。 ■運転モードによる温度範囲の制限が可能です。	38ページ
		温度設定刻み切換	設定温度の刻み(0.5℃/1.0℃)を設定します。	39ページ
		設定温度表示切換	設定温度の表示の仕方を切り換えます。	40ページ
		リモコン表示設定	リモコン名称、室内ユニット名称を登録します。 室温表示のあり/なしを設定します。 点検コード、暖房準備、除霜運転中、自動冷暖の表示、リモコン・室温・外温表示のあり/なしを設定します。	40ページ
		管理者パスワード変更	管理者パスワードの変更を行います。	44ページ
スイッチ機能変更	F1、F2スイッチの機能を設定します。 設定できる機能 [ハイパワー運転][省エネ運転][室外静音制御][るす番運転] [おこのみ設定運転1][おこのみ設定運転2][消費電力量表示] [フィルターサインリセット][グリル昇降]	45ページ		
故障かな？と思ったら (困ったときは…※1)	点検表示	サービス連絡先を表示させます。 ■携帯電話点検コード計算サービスサイトのURLとQRコードを表示します。	50ページ	
	Q&A	代表的なトラブルシューティングなどが表示されます。	51ページ	

管理者パスワードと記載された項目は、操作時にパスワード入力が必要です。

※1 表示言語が日本語の場合のみ選択できます。その他の言語の場合には連絡先表示のみが選択できます。

# メニュー操作

## 子リモコンの制約事項



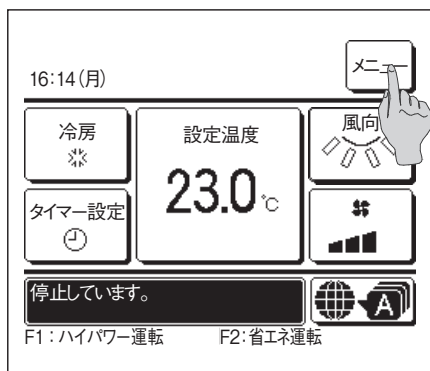
1つの室内ユニットを2つのリモコンで制御する場合、子リモコンは以下のように制限があります。子リモコンには、画面上に[S]のアイコンが表示されています。

○：操作可能 ×：操作不可

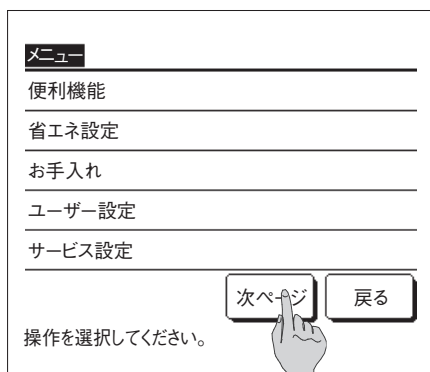
リモコン操作		親	子	
運転/停止、設定温度切換、風向切換・オートスイング、風量切換 操作		○	○	
ハイパワー運転、省エネ運転		○	○	
室外静音制御		○	×	
便利機能	タイマー設定	○	○	
	おこのみ設定	○	○	
	ウィークリータイマー	○	×	
	るす番運転	○	×	
	換気	○	○	
	言語切換設定	○	○	
	室外静音制御	○	×	
	見てみて	○	×	
	消費電力量表示	○	×	
省エネ設定		○	×	
お手入れ	フィルターサインリセット	○	○	
ユーザー設定	初期設定	○	○	
	管理者設定	操作制限設定	○	×
		室外静音タイマー	○	×
		設定温度範囲	○	×
		温度設定刻み切換	○	×
		設定温度表示切換	○	○
		リモコン表示設定	○	○
		管理者パスワード変更	○	○
スイッチ機能変更	○	○		

※リモコンに接続されている室内ユニットが複数台の場合、子リモコンから室内ユニットの選択はできません。全台同時に昇降します。

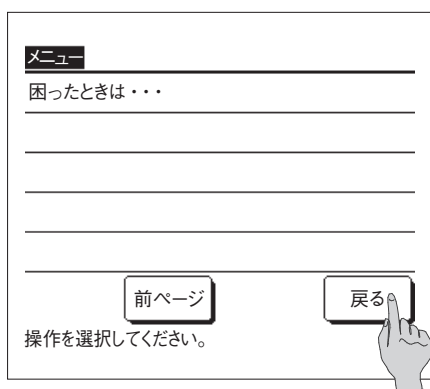
## メニュー画面での操作のしかた



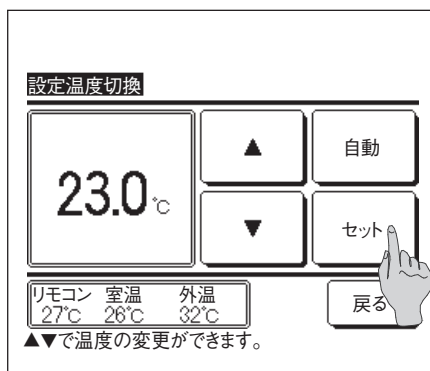
- 1 TOP画面上の「メニュー」ボタンをタッチしてください。  
メニュー画面を表示します。  
ご希望のメニュー項目をタッチすると、各項目の設定画面を表示します。  
複数ページがある場合、先頭ページには「次ページ」ボタンを、最終ページには「前ページ」ボタンを、途中のページには「次ページ」/「前ページ」ボタンを表示します。



- 2 「次ページ」ボタンをタッチすると、次のメニュー画面を表示します。



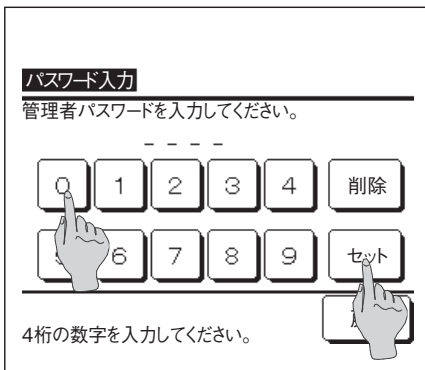
- 3 「戻る」ボタンをタッチすると、TOP画面に戻ります。



- 4 各項目の設定画面において、「セット」ボタンがある画面は、「セット」ボタンをタッチすることで、設定内容が確定します。

■「セット」ボタンをタッチせずに「戻る」をタッチすると、設定した内容は無効となり、元の画面に戻ります。

## メニュー操作



- 5 取扱説明書内に「管理者パスワード」と記載された項目においては、メニュー選択後、管理者パスワード入力画面を表示します。  
管理者パスワード（数字4桁）入力後、「セット」ボタンをタッチしてください。

パスワードがわからない場合、異なった場合は、設定変更ができません。

### お知らせ

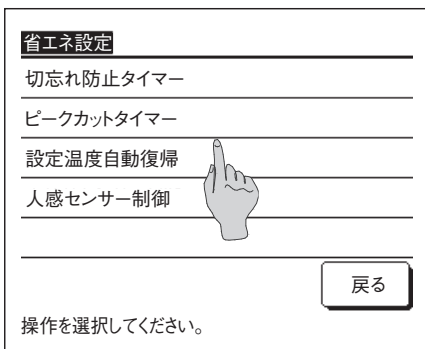
- ・ビルオーナーなど管理する方が行う操作・設定を目的とし、管理者パスワードを設けております。
- ・工場出荷時に設定されている管理者パスワードは、据付工事説明書を参照ください。  
また管理者パスワードを忘れた場合も、据付工事説明書を参照し、管理者パスワードの初期化を行ってください。

## 各設定画面における留意事項

- ・各設定画面において、各々の画面に戻る場合は、以下のボタン/スイッチを操作してください。
  - メインメニュー画面に戻る……「メニュー」ボタン
  - 前の画面に戻る……「戻る」ボタン
  - TOP画面に戻る……「運転/停止」スイッチ
- ・設定の途中で、「セット」ボタンをタッチせずに、「戻る」ボタンをタッチすると、設定内容は無効となり、1つ前の画面に戻ります。また、設定の途中で、「運転/停止」スイッチを押すと、設定内容は無効となり、本モードを終了し、TOP画面に戻ります。
- ・各項目の設定途中で約5分間ボタン操作がない場合、自動でTOP画面に戻ります。このとき設定途中の内容は無効となります。
- ・ボタンを押したときに「操作無効です。」と表示する場合がありますが、故障ではありません。  
操作制限設定によりボタン操作が無効に設定されています。(※36ページ)
- ・以下の設定を行う場合は、「運転/停止」スイッチにて、エアコン停止してから行ってください。  
エアコン運転中にメニューから設定ボタンをタッチすると、「その操作は無効です。」を表示します。
  - 言語切替設定
  - 省エネ設定
  - 管理者設定

# 各種設定操作

## 省エネ設定 【管理者パスワード】



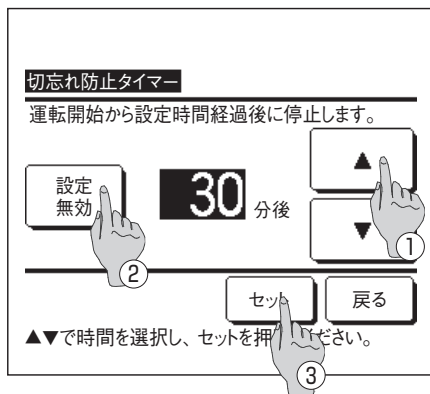
1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **省エネ設定** を選択してください。省エネ設定のメニュー画面が表示されます。

2 管理者パスワード入力後、省エネ設定のメニュー画面で、設定する項目をタッチしてください。

- ・切忘れ防止タイマー …… 16ページ
- ・ピークカットタイマー …… 16ページ
- ・設定温度自動復帰 …… 18ページ
- ・人感センサー制御 …… 19ページ

### ■切忘れ防止タイマー

毎回の運転開始から、設定時間経過後に運転を停止します。



1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **省エネ設定** ⇒ **切忘れ防止タイマー** を選択してください。切忘れ防止タイマー画面が表示されます。

2 ① ▲ ▼ ボタンで、希望の時間に合わせてください。設定時間範囲：30～240分  
10分単位

3 ② **設定** ボタンをタッチして、「有効」⇔「無効」を切り換えます。

- ・「有効」：毎回の運転開始から、設定時間経過後に運転停止します。
- ・「無効」：切忘れ防止タイマーは動作しません。

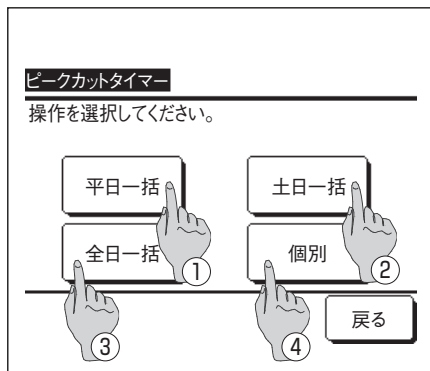
4 設定後、③ **セット** ボタンをタッチしてください。省エネ設定メニュー画面に戻ります。

### ■ピークカットタイマー

能力の上限を制限する運転の開始時刻と停止時刻、能力制限率を設定します。

#### お知らせ


- ・ピークカットタイマーを使用する場合は、必ず時刻設定 ( 23ページ ) を行ってください。
- ・接続する室内ユニット・室外ユニットによっては、ピークカットタイマー制御を行わない場合があります。



1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **省エネ設定** ⇒ **ピークカットタイマー** を選択してください。ピークカットタイマーの設定範囲の選択画面が表示されますので、設定する曜日をタッチしてください。

- ① 平日一括：月曜日～金曜日
  - ② 土日一括：土曜日、日曜日
  - ③ 全日一括：月曜日～日曜日
  - ④ 個別：曜日選択画面に移動します ( 2 へ )
- ( 5 へ )

2 ① 表示部の設定したい曜日をタッチすると、タッチした曜日の現在の設定内容を表示します。  
( 5 へ )

3 休日設定は、曜日下の②表示部をタッチすることにより、「」：休日設定⇔「(空欄)」：解除が切り換わります。

休日設定された曜日は、タイマー動作はしません。

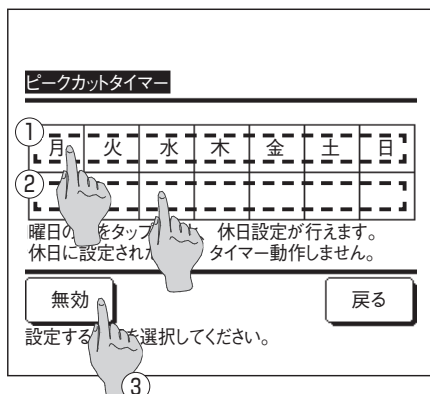
休日設定は、複数選択可能です。

■休日設定した曜日のタイマーを有効にする場合は休日設定の解除が必要です。

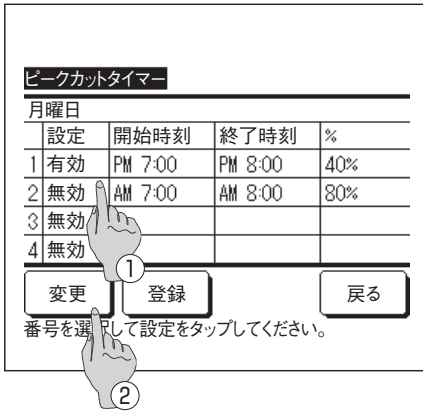
4 ③ ボタンをタッチして、「有効」⇔「無効」を切り換えます。

「無効」の場合、全ての曜日のタイマーが動作しません。

タイマーを使用する場合は、「有効」に設定してください。

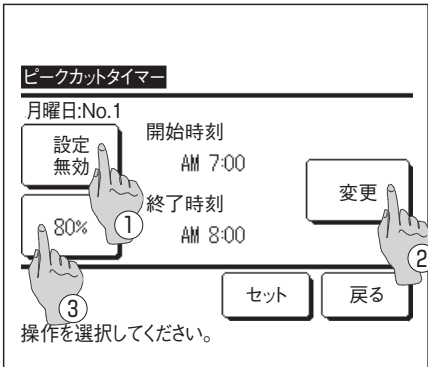


## 各種設定操作



### 5 現在の設定内容確認画面を表示します。

設定内容を変更する場合、あるいは設定追加する場合は、①各設定No.行を選択し、② **変更** ボタンをタッチしてください。



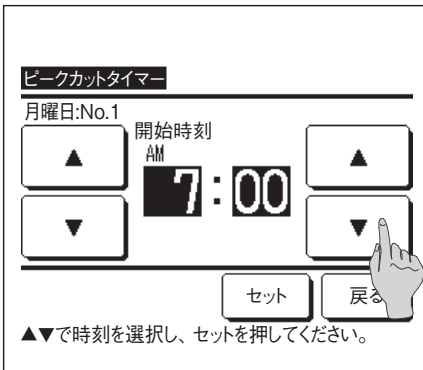
### 6 タイマー設定内容の詳細設定画面を表示します。

- ① **設定** ボタンをタッチして、「有効」⇔「無効」を切り換えます。
- ② **変更** ボタンをタッチして、開始時刻、終了時刻の設定を行います。(※7へ)
- ③ **制限率** ボタンをタッチすると、能力制限率の設定を行います。(※9へ)

### 7 開始時刻を設定します。

▲▼ ボタンで、時間/分を設定してください。  
設定時刻は、5分単位で設定可能です。

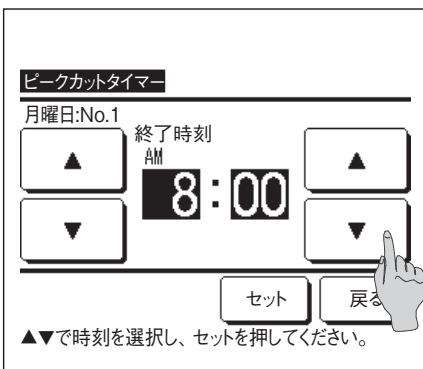
設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。(※8へ)



### 8 終了時刻を設定します。

▲▼ ボタンで、時間/分を設定してください。  
終了時刻は、開始時刻の5分後以降～24:00までの5分単位で設定可能です。

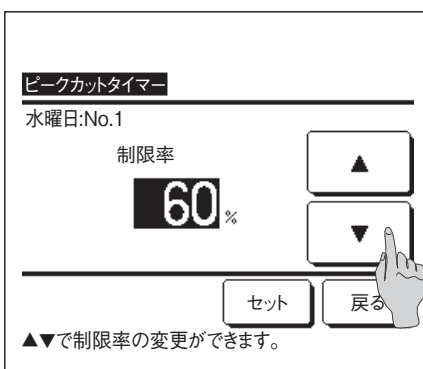
設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。  
(※10へ)

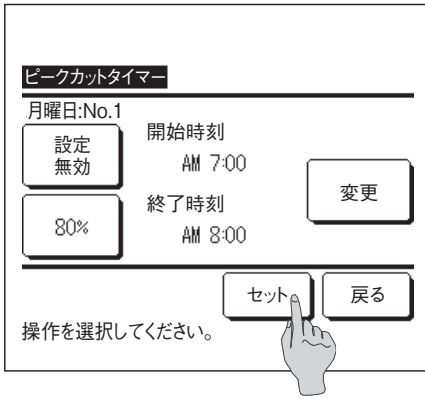


### 9 制限率を設定します。

▲▼ ボタンで、制限率を設定してください。  
制限率は 0%、40%、60%、80% の設定が可能です。  
制限率の数値が低いほど、エアコン能力の上限が低く抑えられます。

設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。  
(※10へ)



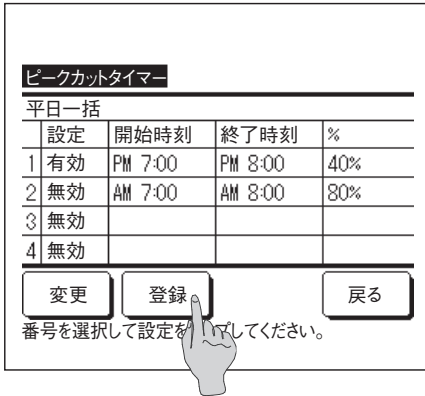


10 設定内容の確認画面 (※6 へ) を表示します。

「セット」ボタンをタッチすると、内容を確定し、曜日設定内容確認画面 (※5 へ) を表示します。

11 引き続き、同一曜日内で、設定を修正あるいは追加する場合は、5 からの作業を行ってください。

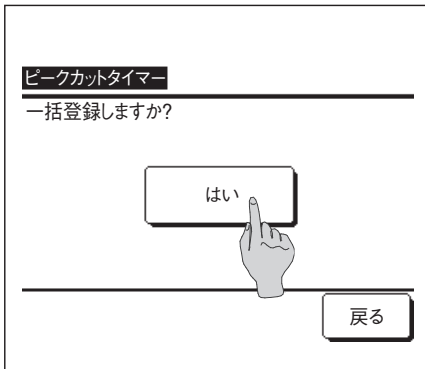
■タイマー設定内容が重複している場合は、制限率が小さい設定内容を優先に行います。



12 曜日設定内容確認画面が表示されますので設定を保存するには、「登録」ボタンをタッチしてください。

(1) グループ設定 (1-①平日一括、1-②土日一括、1-③全日一括) の場合：グループ設定登録確認画面を表示します。(※13)

(2) 個別設定 (1-④個別) の場合：設定を保存し、曜日選択画面に戻ります。(※2)



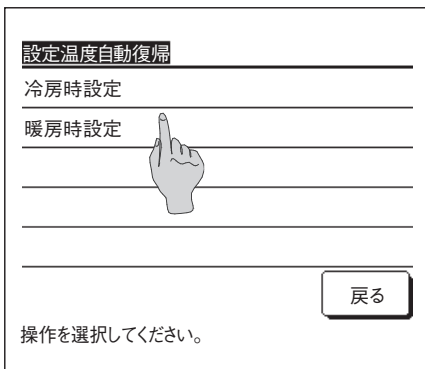
13 グループ設定登録確認画面が表示されますので、設定を保存するには、「はい」ボタンをタッチしてください。

設定を保存し、曜日選択画面に戻ります。(※2)

14 曜日を変更して設定を行う場合は、2 から設定を行ってください。

## ■設定温度自動復帰

設定時間後に設定した温度に戻ります。



1 TOP画面「メニュー」⇒「省エネ設定」⇒「設定温度自動復帰」を選択してください。設定温度自動復帰画面が表示されます。

冷房時の設定を行う場合は、「冷房時設定」ボタンを、暖房時の設定を行う場合は、「暖房時設定」ボタンをタッチしてください。

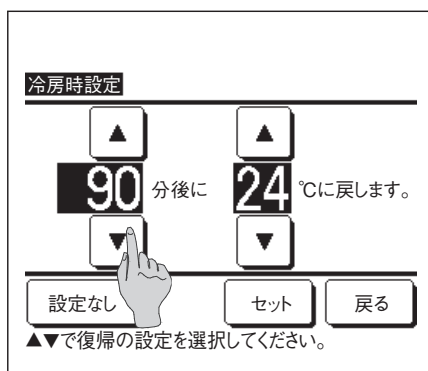
冷房時設定は、冷房、除湿、自動を含みます。

暖房時設定は、暖房のみとなります。

設定時間範囲：20～120分 10分単位

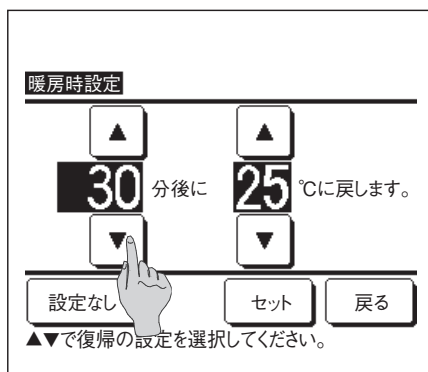
設定温度範囲：設定温度の範囲設定 (※38ページ) により設定された範囲のみ設定可能です。

## 各種設定操作



- 2 ▲ ▼ ボタンでご希望の時間、温度を設定してください。  
セット ボタンをタッチすると、設定内容を確定し、1つ前の画面に戻ります。

設定なし ボタンをタッチすると、「一分後に--℃に戻します。」表示となり、自動復帰制御は行われません。



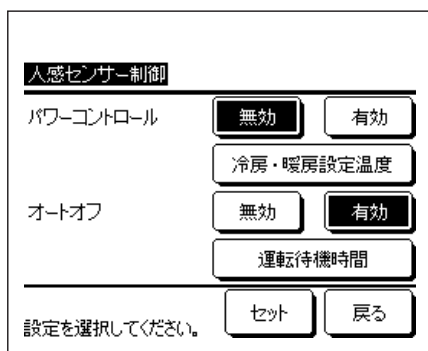
- 3 暖房時設定も冷房時設定と同様な設定方法となります。

### ■人感センサー制御（人感センサー付室内ユニットを使用する場合）

人の有無・活動量の人感センサーで判定し、各制御を行います。

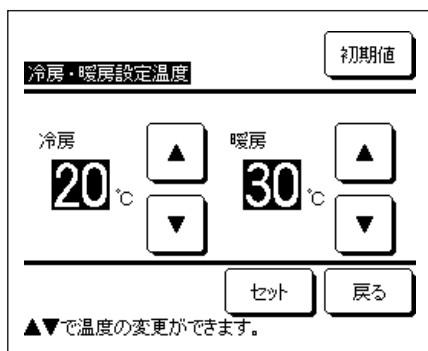
■リモコンが子リモコン設定されている場合、人感センサー制御の設定はできません。

- 1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **省エネ設定** ⇒ **人感センサー制御** を選択してください。人感センサー制御画面と現在の設定内容が表示されます。



- 2 パワーコントロールの有効/無効を選択してください。有効にすると活動量により設定温度を段階的に±3.0まで補正します。

冷房・暖房設定温度 をタッチしてください。

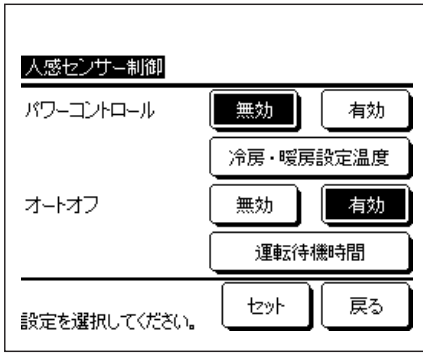


- 3 ▲ ▼ ボタンで温度を設定し、**セット** ボタンをタッチしてください。設定温度を仮決定します。設定可能な範囲は下記のとおりです。

冷房：25～35℃（1℃単位、初期設定33℃）

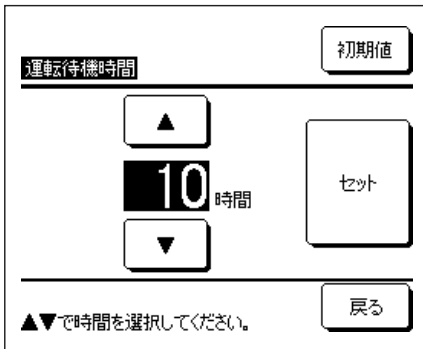
暖房：10～20℃（1℃単位、初期設定15℃）

活動量が小さい状態を継続すると、設定した温度に設定温度を変更し、エアコンの動力を抑制します。パワーコントロール中は「パワーコントロール中」を表示します。また、設定温度は補正された温度を表示します。



4 オートオフの有効/無効を選択してください。有効にすると活動量により不在と判断し、1時間経過すると「運転待機」状態になります。

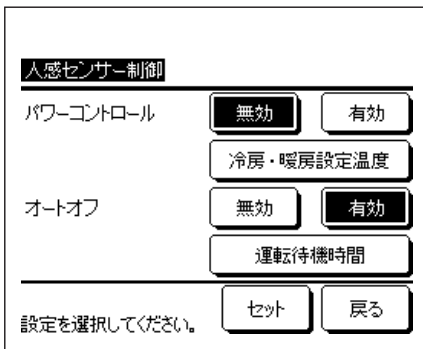
「**運転待機時間**」をタッチしてください。



5 ▲ ▼ ボタンで時間を設定し、**セット**ボタンをタッチしてください。1～50時間の間を1時間単位で設定できます。「運転待機」状態になってから連続で不在と判断し、「完全停止」するまでの時間を仮決定します。

運転待機：エアコンは停止しますが、人が戻ると運転を再開します。「運転待機」中は「オートオフ中」を表示します。

完全停止：エアコンは停止し、人が戻っても運転を再開しません。「完全停止」すると「オートオフ中」の表示が消え、運転ランプが消灯します。運転を再開する場合は、**運転/停止**スイッチを押してください。



6 各項目を設定後、**セット**ボタンをタッチしてください。人感センサー制御が決定します。

※この画面で**セット**ボタンをタッチしないと、人感センサー制御は実行されません。

#### お知らせ

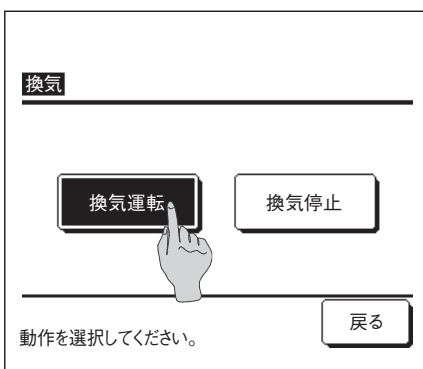
これまでの設定を行っても人感センサー制御を実行されない場合は、TOP画面 **メニュー** ⇒ **サービス設定** ⇒ **据付設定** ⇒ **人感センサー制御** を選択し、人感センサー設定が有効になっていることをご確認ください。無効になっている場合は有効にしてください。(詳しくは据付工事説明書を参照ください。)

## 換気運転のしかた (換気機器を取付けている場合)

換気機器が取り付けられている場合、換気の運転/停止操作を行います。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **便利機能** ⇒ **換気** を選択してください。

- 「リモコン設定-換気設定: 単独操作」設定 (据付工事説明書参照) の場合に本操作は有効です。
- 「リモコン設定-換気設定: 無効・連動」設定の場合、「操作無効です。」が表示されます。



2 換気操作画面が表示されます。

**換気運転** ボタンをタッチすると、換気機器の運転が開始します。

運転を停止する場合は、**換気停止** ボタンをタッチしてください。

- 換気設定: 連動の場合、エアコンの運転/停止と連動して、換気機器が運転します。(据付工事説明書参照)

## 各種設定操作

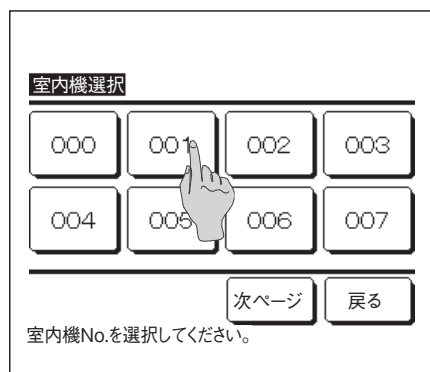
### 見てみて表示のしかた

現在の室内温度、室外温度、運転時間および電力量を表示できます。

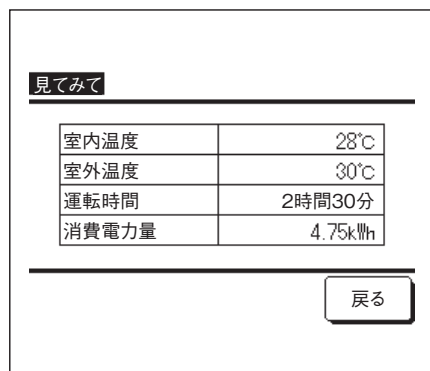
1 TOP画面上の「メニュー」⇒「便利機能」⇒「見てみて」を選択してください。

リモコンに接続されている室内ユニットが1台の場合：P.3へ

リモコンに接続されている室内ユニットが複数台の場合：P.2へ



2 リモコンに接続されている室内ユニットが複数台の場合、室内ユニットの一覧が表示されますので、表示させる室内ユニットをタッチしてください。



3 現在の運転状態を表示しますので、省エネ運転の参考にしてください。

①室内温度

リモコンセンサー設定が有効のとき：リモコンセンサー温度

リモコンセンサー設定が無効のとき：吸込温度

を表示します。

(設定方法は据付工事説明書を参照ください。)

②室外温度

③運転時間：運転開始してからの時間

④消費電力量：運転開始してからの消費電力量

### お知らせ

- ・消費電力量の表示は、接続される室内ユニット・室外ユニットにより、表示できない場合があります。
- ・表示される電力量は目安であり、実際と異なる場合があります。  
正確な電力量計測をする場合は、積算電力計などを設置ください。

## 消費電力量表示

今日、今月、今年の消費電力量をグラフ表示します。

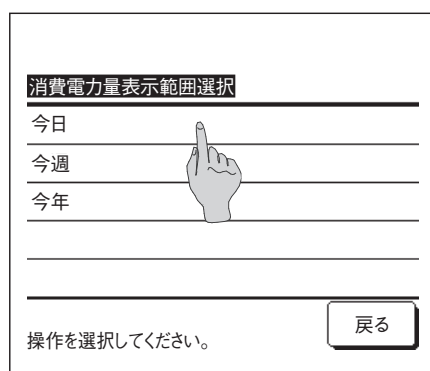
昨日、先週、昨年の消費電力量と比較することができます。省エネ運転の参考としてください。

■リモコンが子リモコン設定されている場合、消費電力量表示はできません。

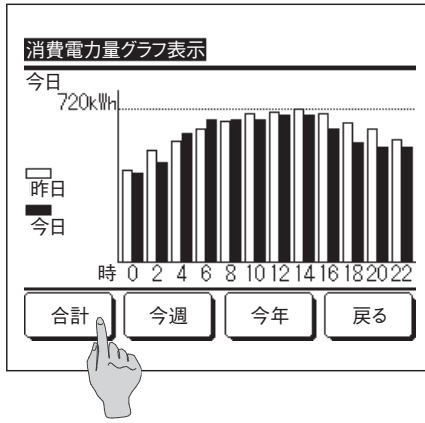
■消費電力量表示を使用する場合は、必ず時刻設定 (P.23ページ) を行ってください。

1 TOP画面「メニュー」⇒「便利機能」⇒「消費電力量表示」を選択してください。消費電力量表示画面が表示されます。

また、スイッチ機能変更により、[F1] ([F2])スイッチ機能を消費電力量表示に設定して (P.45ページ)、操作することもできます。



2 今日/今週/今年の表示したい項目をタッチしてください。



3 消費電力量がグラフ表示されます。

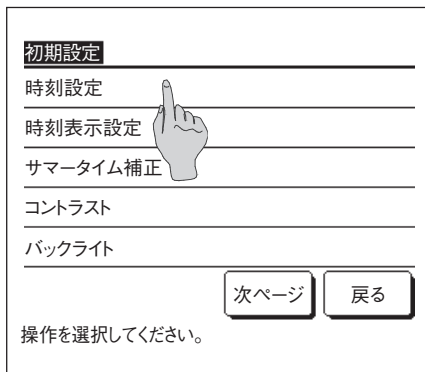
「合計」をタッチすると、消費電力量合計を表示します。画面下のボタンを押すと、今日/今週/今年を切り換えることができます。

#### お知らせ

- ・消費電力量の表示は、接続される室内ユニット・室外ユニットにより、表示できない場合があります。
- ・リモコンに接続が1台のときのみ、消費電力量表示ができます。
- ・表示される電力量は目安であり、実際と異なる場合があります。正確な消費電力量計測する場合は、積算電力計などを設置してください。

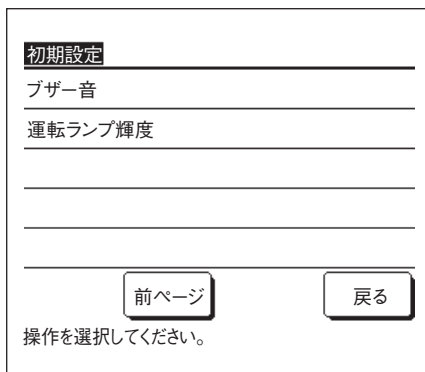
## 初期設定のしかた

1 TOP画面「メニュー」⇒「ユーザー設定」⇒「初期設定」を選択してください。



2 初期設定のメニュー画面が表示されますので、設定する項目をタッチしてください。

- ・時刻設定 …… 23ページ
- ・時刻表示設定 …… 23ページ
- ・サマータイム補正 …… 24ページ
- ・コントラスト …… 24ページ
- ・バックライト …… 25ページ
- ・ブザー音 …… 25ページ
- ・運転ランプ輝度 …… 25ページ

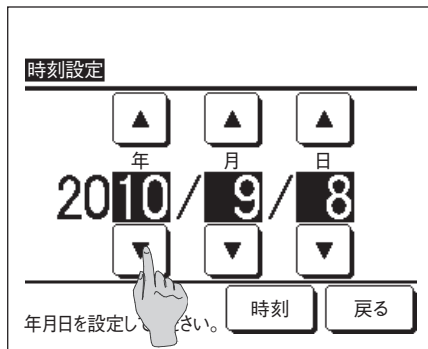


# 各種設定操作

## ■時刻設定のしかた

現在の日付・時刻の設定および修正を行います。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **初期設定** ⇒ **時刻設定** を選択してください。



2 時刻設定画面が表示されます。

「年/月/日」を **▲** **▼** ボタンで設定してください。  
設定後、**時刻** ボタンをタッチしてください。

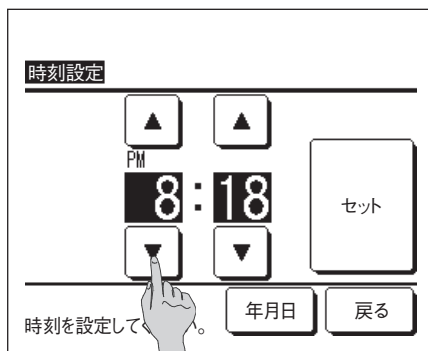
■以下の設定には時刻設定が必要です。

- ・ピークカットタイマー
- ・時刻入タイマー、時刻切タイマー
- ・ウィークリータイマー
- ・室外静音タイマー
- ・フィルターサインリセット 次回清掃日設定
- ・FDTお掃除ラクリーナパネル使用時
- ・消費電力量表示

3 時刻設定画面において、「時：分」を **▲** **▼** ボタンで設定してください。

設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。

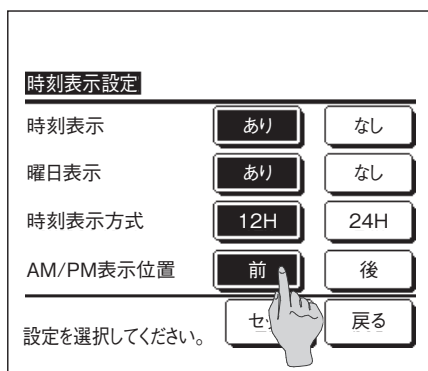
「年/月/日」を変更する場合は、**年月日** ボタンをタッチしてください。



## ■時刻表示設定のしかた

時刻表示の設定および修正を行います。

1 TOP画面の **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **初期設定** ⇒ **時刻表示設定** を選択してください。



2 時刻設定画面が表示されます。

時刻表示の **なし** / **あり** を設定します。

曜日表示の **なし** / **あり** を設定します。

表示方式を設定します。

**12H** 設定……午後3:50の場合「PM3:50」と表示します。

**24H** 設定……午後3:50の場合「15:50」と表示します。

AM/PM表示位置を設定します。

**前** 設定……「PM3:50」と表示します。

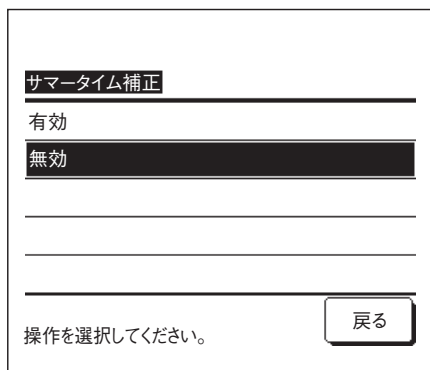
**後** 設定……「3:50PM」と表示します。

3 各項目設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。

## ■サマータイム補正設定のしかた

現在時刻に対し、+1時間の補正を行います。

- 1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **初期設定** ⇒ **サマータイム補正** を選択してください。



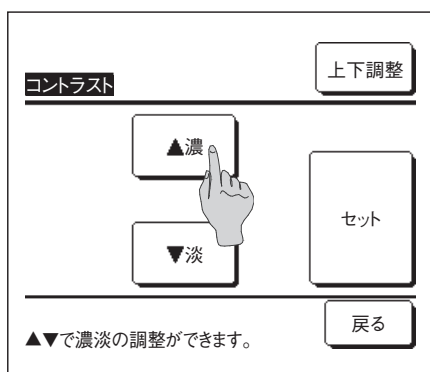
- 2 サマータイム補正設定画面が表示されます。

**無効** ⇒ **有効** に切換……現在表示時刻から+1時間した時刻を表示する。  
**有効** ⇒ **無効** に切換……現在表示時刻から-1時間した時刻を表示する。

## ■コントラスト調整のしかた

液晶の濃度の調整を行います。

- 1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **初期設定** ⇒ **コントラスト** を選択してください。

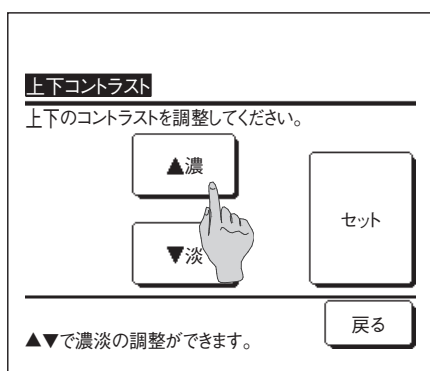


- 2 コントラスト調整画面が表示されます。

**▲濃** / **▼淡** ボタンをタッチすると、画面上のコントラストが変化しますので、ご希望のコントラストに合わせてください。

- 3 設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。

【画面の上下でコントラスト差がある場合】



- 4 **上下調整** ボタンをタッチすると上下コントラスト調整画面を表示します。

- 5 **▲濃** / **▼淡** ボタンをタッチすると、画面の下半分のコントラストが変化します。画面の上半分と下半分が合うように調整してください。

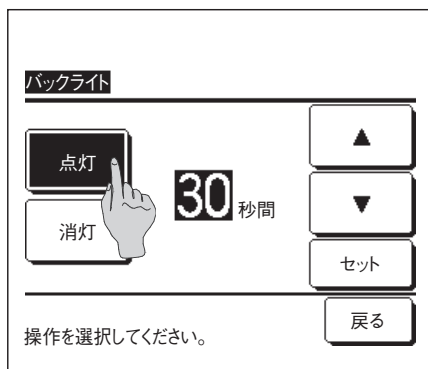
- 6 設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。

## 各種設定操作

### ■バックライト設定のしかた

バックライトの点灯/消灯、点灯時間を設定します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **初期設定** ⇒ **バックライト** を選択してください。



2 バックライト設定画面が表示されます。  
バックライト点灯の有効/無効 およびバックライト点灯時間（5～90秒：5秒間隔）を設定してください。

**点灯** ……液晶表示部にふれると、バックライトが点灯します。  
設定した時間、操作が行われないと、自動的に消灯します。

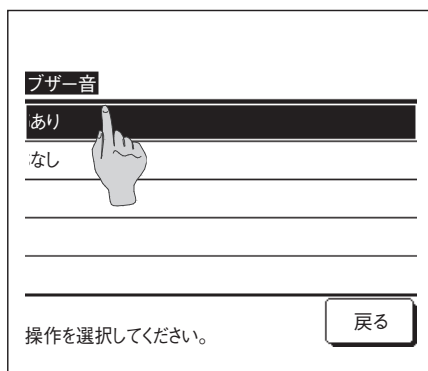
**消灯** ……液晶表示部にふれても、バックライトは点灯しません。

3 設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。

### ■ブザー音設定のしかた

タッチパネル操作時のブザー音のあり/なしを設定します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **初期設定** ⇒ **ブザー音** を選択してください。



2 ブザー音の設定画面が表示されます。  
ブザー音のあり/なしを設定してください。

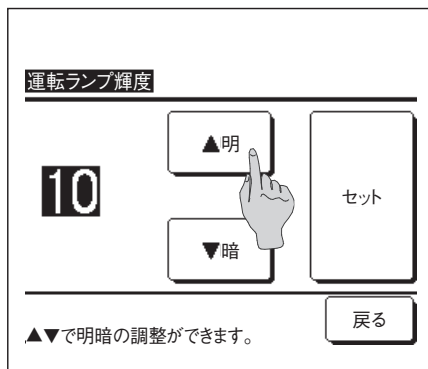
**あり** ……画面上のボタンをタッチすると「ピッ」とブザー音がします。

**なし** ……ブザー音がしません。

### ■運転ランプ輝度調整のしかた

運転ランプ輝度の調整を行います。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **初期設定** ⇒ **運転ランプ輝度** を選択してください。



2 運転ランプの輝度調整画面が表示されます。

**▲明** / **▼暗** ボタンをタッチすると、運転ランプの輝度が変わりますので、ご希望の輝度に調整してください。

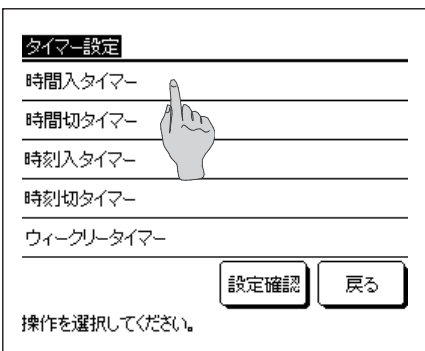
3 設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。

# タイマー設定のしかた

## お知らせ

・時刻入タイマー・時刻切タイマーを使用する場合は、必ず時刻設定（[P.23ページ](#)）を行ってください。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **便利機能** ⇒ **タイマー設定** を選択してください。あるいはTOP画面で **タイマー設定** ボタンをタッチしてください。



2 タイマー設定のメニュー画面が表示されますので、ご希望の項目をタッチしてください。

- ・ 時間入タイマー ……[P.27ページ](#)
- ・ 時間切タイマー ……[P.28ページ](#)
- ・ 時刻入タイマー ……[P.28ページ](#)
- ・ 時刻切タイマー ……[P.29ページ](#)
- ・ ウィークリータイマー ……[P.29ページ](#)
- ・ 設定確認 ……[P.32ページ](#)

タイマーが設定されている場合、**設定確認** ボタンを表示します。

タイマーが未設定の場合、表示されません。

### ■各タイマー運転の作動内容について

- ・ 切忘れ防止タイマー（[P.16ページ](#)）  
運転を開始してから設定した時間を経過すると、エアコンの運転を停止します。設定が有効の場合、毎回、タイマーが作動します。
- ・ 時間入タイマー（[P.27ページ](#)）  
設定した時間が経過するとエアコンの運転を開始します。  
運転開始時の運転条件の設定もできます。  
1回の設定で1回のみ作動となります。
- ・ 時間切タイマー（[P.28ページ](#)）  
設定した時間が経過するとエアコンの運転を停止します。  
1回の設定で1回のみ作動となります。
- ・ 時刻入タイマー（[P.28ページ](#)）  
設定した時刻にエアコンの運転を開始します。  
運転開始時の運転条件の設定もできます。  
1回のみ作動または毎日作動の選択ができます。
- ・ 時刻切タイマー（[P.29ページ](#)）  
設定した時刻にエアコンの運転を停止します。  
1回のみ作動または毎日作動の選択ができます。
- ・ ウィークリータイマー（[P.29ページ](#)）  
1週間の入タイマー、切タイマーを設定します。

### ■各タイマー設定を合わせて設定することができます。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）

	切忘れ	時間切	時間入	時刻切	時刻入	ウィークリー
切忘れ		×	×	○	○	○
時間切	×		×	×	×	×
時間入	×	×		×	×	×
時刻切	○	×	×		○	×
時刻入	○	×	×	○		×
ウィークリー	○	×	×	×	×	

併用設定が不可な組合せで設定すると、「この組合せの設定はできません。」と3秒間表示します。

### ■タイマー設定の優先度（①→③）は以下となります。

- ①時間（時刻）切タイマー・ウィークリー切タイマー
- ②切忘れ防止タイマー
- ③時間（時刻）入タイマー・ウィークリー入タイマー

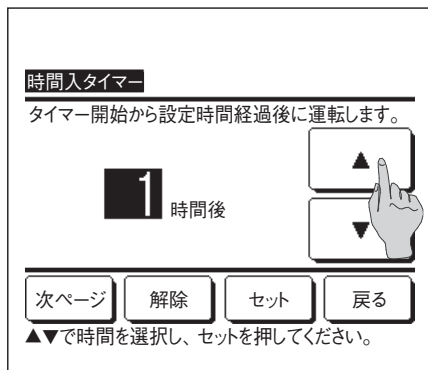
### ■TOP画面において、タイマー表示は、切忘れ到達時間・入時刻・切時刻の近い方から表示します。

# 各種設定操作

## ■時間入タイマー設定のしかた

設定した時間が経過するとエアコンの運転を開始します。

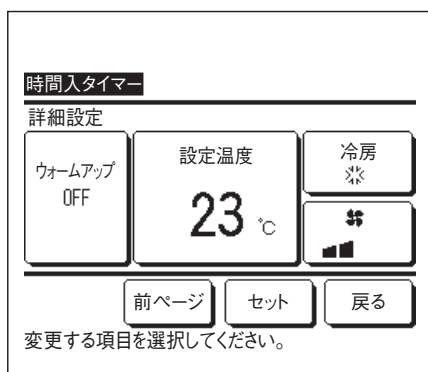
1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **便利機能** ⇒ **タイマー設定** ⇒ **時間入タイマー** を選択してください。



2 時間入タイマー設定画面が表示されます。

▲ ▼ ボタンで、運転停止から運転開始までのご希望の時間に合わせてください。  
設定時間範囲：1～12時間

3 運転開始時の運転条件を設定する場合は、**次ページ** ボタンをタッチしてください。(P4へ)  
運転条件を設定しない場合は、**セット** ボタンをタッチしてください。



4 以下の運転条件を設定します。

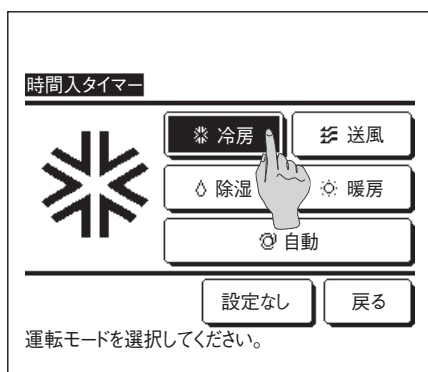
- ①ウォームアップ ON/OFF (親リモコンのみ)
- ②運転モード …… P5へ
- ③設定温度 …… P6へ
- ④風量切換 …… P7へ

■ウォームアップ設定は、親リモコンのみ可能です。

■設定温度を設定する場合は、先に運転モードを設定してください。

## お知らせ ウォームアップ

- ・運転開始設定時間にお部屋が設定温度近くになるように、前回のウォームアップ運転を基に、マイコンが運転開始時間を予測して、5～60分前から運転を開始します。
- ・ウォームアップONとする場合は、タイマー運転を開始する1時間以上前に、タイマー設定してください。  
1時間以内にウォームアップ設定すると、リモコン画面上に「ウォームアップはキャンセルしました。」を表示します。(ウォームアップOFFの時間入・時刻入タイマーとして動作します。)



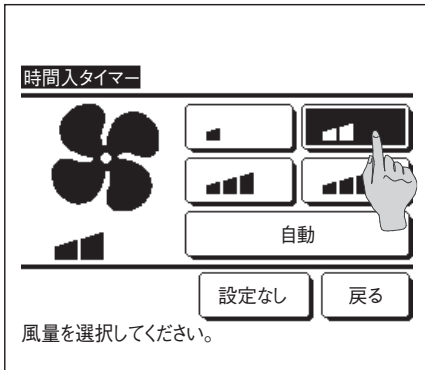
5 ご希望の運転モードをタッチしてください。

ここで、**設定なし** ボタンをタッチすると、運転開始時は、直前に運転していた運転モードで運転します。(P4へ)



- 6 ▲ ▼ ボタンで、希望の設定温度（1℃単位）に合わせてください。あるいは「自動」ボタンをタッチし、設定温度自動を選択してください。  
設定温度を合わせた後、「セット」ボタンをタッチしてください。（※4へ）

ここで、「設定なし」ボタンをタッチすると、「--℃」表示となり、運転開始時は、直前に運転していた設定温度で運転します。



- 7 ご希望の風量をタッチしてください。

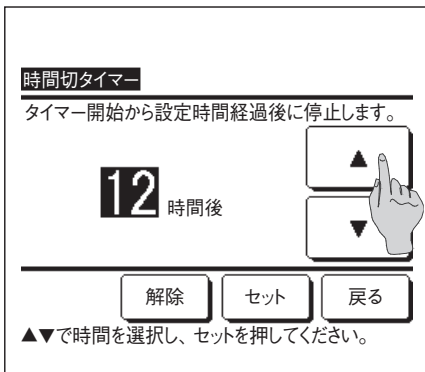
ここで、「設定なし」ボタンをタッチすると、運転開始時は、直前に運転していた風量で運転します。（※4へ）

- 8 4の画面において、ご希望の内容を設定後、「セット」ボタンをタッチしてください。タイマー開始から設定時間後に運転開始します。

### ■時間切タイマー設定のしかた

設定した時間が経過するとエアコンの運転を停止します。

- 1 TOP画面「メニュー」⇒「便利機能」⇒「タイマー設定」⇒「時間切タイマー」を選択してください。



- 2 時間切タイマー設定画面が表示されます。

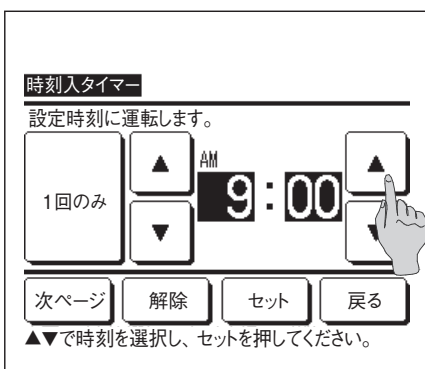
▲ ▼ ボタンで、運転停止するまでのご希望の時間（1時間単位）に合わせてください。  
設定時間範囲：1～12時間

- 3 設定後、「セット」ボタンをタッチしてください。

### ■時刻入タイマー設定のしかた

設定した時刻にエアコンの運転を開始します。

- 1 TOP画面「メニュー」⇒「便利機能」⇒「タイマー設定」⇒「時刻入タイマー」を選択してください。



- 2 時刻入タイマー設定画面が表示されます。

▲ ▼ ボタンで、運転開始するご希望の時刻（5分単位）に合わせてください。

- 3 運転開始時の運転条件を設定する場合は、「次ページ」ボタンをタッチしてください。

運転条件の設定方法は、時間入タイマー設定（※27ページ4～7）と同じです。

運転条件を設定しない場合は、「セット」ボタンをタッチしてください。

時刻入タイマーは、1回のみ⇄毎日の切替可能です。

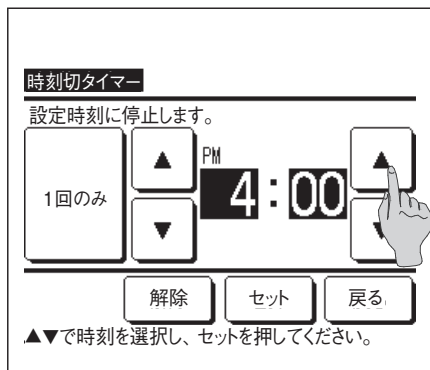
毎日行う場合は、ボタンをタッチし、表示を「毎日」にしてください。

# 各種設定操作

## ■時刻切タイマー設定のしかた

設定した時刻にエアコンの運転を停止します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **便利機能** ⇒ **タイマー設定** ⇒ **時刻切タイマー** を選択してください。



2 時刻切タイマー設定画面が表示されます。

▲ ▼ ボタンで、運転停止するご希望の時刻(5分単位)に合わせてください。

3 設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。

時刻切タイマーは、1回のみ⇄毎日の切替可能です。

毎日行う場合は、ボタンをタッチし、表示を「毎日」にしてください。

## ウィークリータイマー設定のしかた

各曜日ごとに8つの入タイマー、切タイマー動作を設定できます。

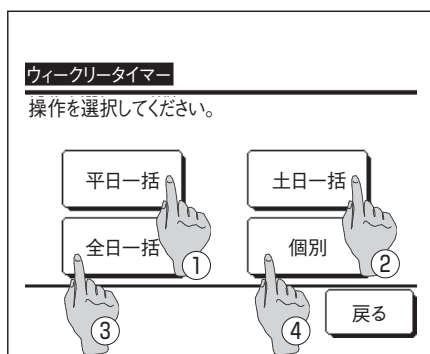
### お知らせ

- ・ウィークリータイマーを使用する場合は、必ず時刻設定(23ページ)を行ってください。
- ・ウィークリータイマー設定は、親リモコンのみ可能です。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **便利機能** ⇒ **ウィークリータイマー** を選択してください。

管理者パスワード入力画面が表示された場合、管理者パスワードを入力してください。



■操作制限設定(36ページ)の設定により、管理者パスワード入力画面を表示する場合があります。



2 設定範囲の選択画面が表示されますので、設定する曜日をタッチしてください。

- ①平日一括：月曜日～金曜日
  - ②土日一括：土曜日、日曜日
  - ③全日一括：月曜日～日曜日
  - ④個別：曜日選択画面に移動します
- (23 5 へ)  
(23 3 へ)

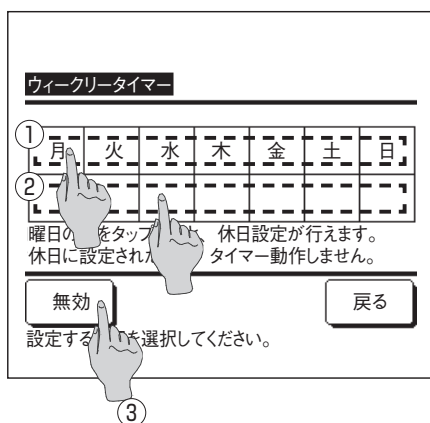
3 ①表示部の設定したい曜日をタッチすると、タッチした曜日の現在の設定内容を表示します。(23 5 へ)

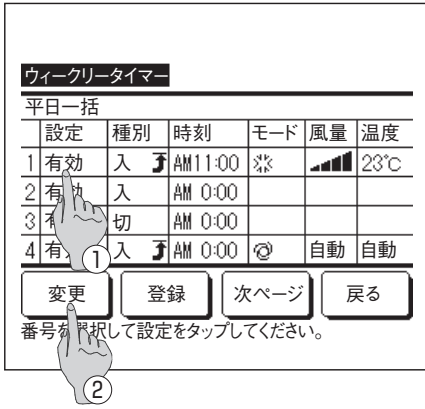
4 休日設定は、曜日下の②表示部をタッチして、休日設定：「」⇄解除：「」を切り換えます。休日設定された曜日は、タイマー動作はしません。休日設定は、複数選択可能です。

■休日設定した曜日のタイマーを有効にする場合は休日設定の解除が必要です。

③ボタンをタッチして、**有効**⇄**無効**を切り換えます。

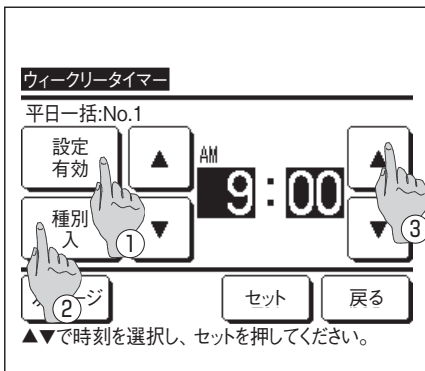
**無効**の場合、全ての曜日のタイマーが動作しません。タイマーを使用する場合は、**有効**に設定してください。





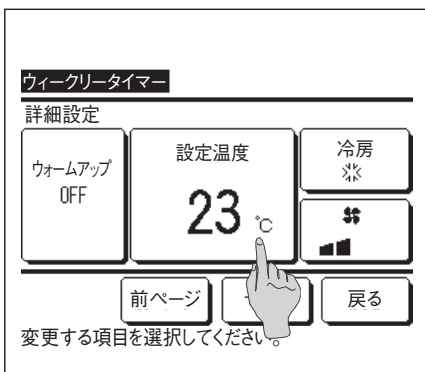
## 5 現在の設定内容確認画面を表示します。

設定内容を変更する場合、あるいは設定追加する場合は、①各設定No.行を選択し、② **変更** ボタンをタッチしてください。



## 6 タイマー設定内容の詳細設定画面を表示します。

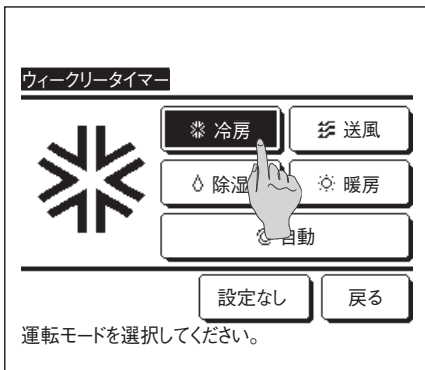
- ① **設定** ボタンをタッチして、「有効」⇔「無効」を切り換えます。
- ② **種別** ボタンをタッチして、「切タイマー」⇔「入タイマー」を切り換えます。
- ③ ▲ ▼ ボタンで、ご希望の時刻（5分単位）に合わせてください。
- ④ 種別「入」の場合、**次ページ** ボタンをタッチすることにより、運転開始時の運転条件が設定可能です。（※7へ）



## 7 以下の運転条件を設定します。

- ①ウォームアップ ON/OFF  
(運転開始設定時間にお部屋が設定温度近くになるように5～60分前から運転を開始します。)
- ②運転モード …… ※8へ
- ③設定温度 …… ※9へ
- ④風量切換 …… ※10へ

■設定温度を設定する場合は、先に運転モードを設定してください。



## 8 ご希望の運転モードをタッチしてください。

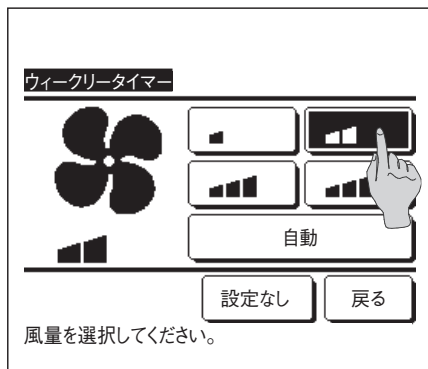
ここで、**設定なし** ボタンをタッチすると、運転開始時は、直前に運転していた運転モードで運転します。（※7へ）

## 各種設定操作



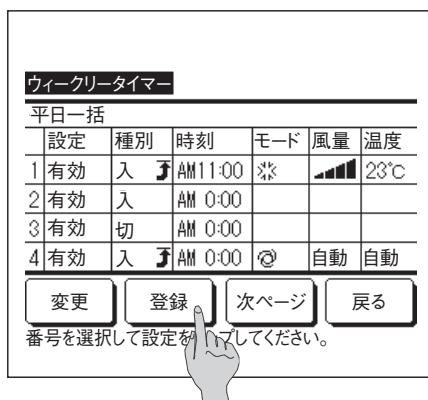
- 9 ▲ ▼ ボタンで、ご希望の設定温度（1℃単位）に合わせてください。あるいは「自動」ボタンをタッチし、設定温度自動を選択してください。設定温度を合わせた後、「セット」ボタンを押してください。（※7 へ）

ここで、「設定なし」ボタンをタッチすると、「--℃」表示となり、運転開始時は、直前に運転していた設定温度で運転します。



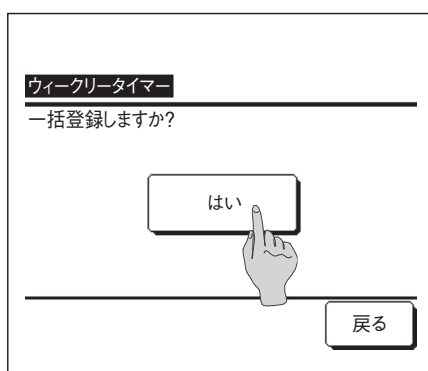
- 10 ご希望の風量をタッチしてください。  
ここで、「設定なし」ボタンをタッチすると、運転開始時は、直前に運転していた風量で運転します。（※7 へ）

- 11 7の画面において、ご希望の内容を設定後、「セット」ボタンをタッチしてください。



- 12 曜日設定内容確認画面が表示されますので設定を保存するには、「登録」ボタンをタッチしてください。

- (1) グループ設定（4-①平日一括、4-②土日一括、4-③全日一括）の場合：グループ設定登録確認画面が表示されます。（※13）  
(2) 個別設定（2-④個別）の場合：設定を保存し、曜日選択画面に戻ります。（※3）

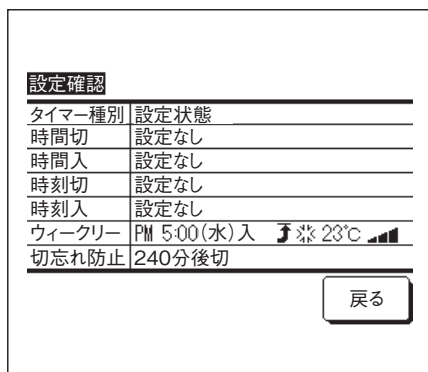


- 13 グループ設定登録確認画面が表示されますので、設定を保存するには、「はい」ボタンをタッチしてください。

設定を保存し、曜日選択画面に戻ります。（※3）

曜日を変更して設定を行う場合は、3から設定を行ってください。

## ■タイマー設定内容の確認のしかた



- 1 タイマー設定メニュー画面において、**設定確認** ボタンをタッチすると、現在設定されているタイマー設定内容を表示します。

■ウォームアップ設定をしている場合は、運転モードの前に「**W**」が表示されます。

## るす番運転のしかた【管理者パスワード】

留守にするときなど、お部屋が著しく高温あるいは低温にならないように温度を保つ機能です。

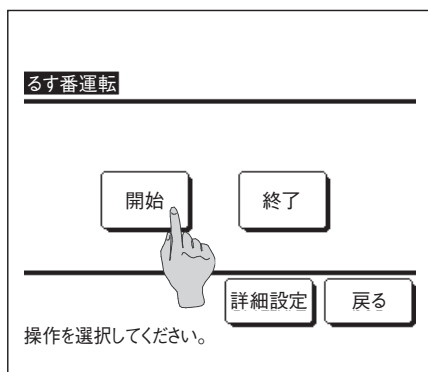
- 外温により冷房/暖房を行います。
- 設定温度、風量の設定ができます。

### お知らせ

- ・るす番を使用する場合は、必ず時刻設定（**23**ページ）を行ってください。
- ・るす番運転は、親リモコンのみ可能です。

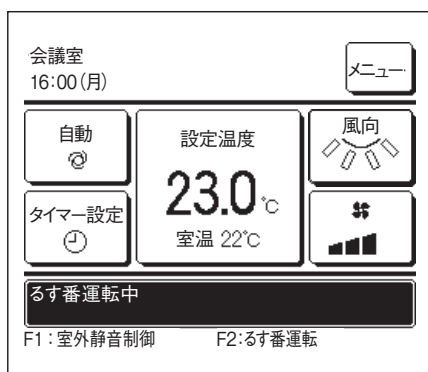
### 【メニューボタンから運転を開始する場合】

- 1 TOP画面上の**メニュー**⇒**便利機能**⇒**るす番運転**を選択してください。  
管理者パスワード入力画面が表示されます。  
管理者パスワードを入力してください。



- 2 るす番運転の操作（開始/終了）画面が表示されます。  
**開始** ボタンをタッチして、るす番運転を開始します。  
るす番運転を終了するときは、**終了** ボタンをタッチしてください。

- 3 るす番運転中は、メッセージ表示部に「るす番運転中」を表示します。



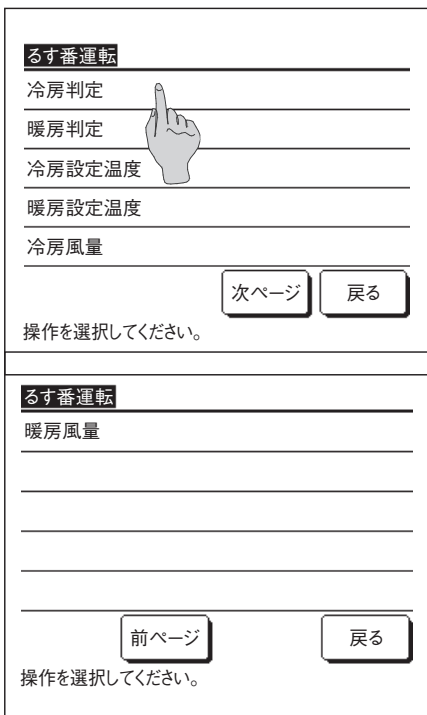
### 【F1、F2スイッチから運転を開始する場合】

- スイッチ機能変更により、**F1** (**F2**)スイッチ機能をるす番運転に変更してください。  
**F1** (**F2**)スイッチを押すと、管理者パスワード入力画面が表示されます。  
パスワード入力後、るす番運転を開始します。  
るす番運転を終了するときは、もう一度**F1** (**F2**)ボタンを押してください。

# 各種設定操作

【運転時の条件を変更する場合】

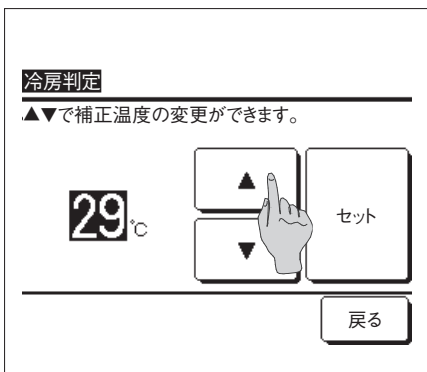
1 TOP画面上の **メニュー** ⇒ **便利機能** ⇒ **るす番運転** ⇒ **詳細設定** を選択してください。



2 詳細設定メニューが表示されます。以下の設定を行います。

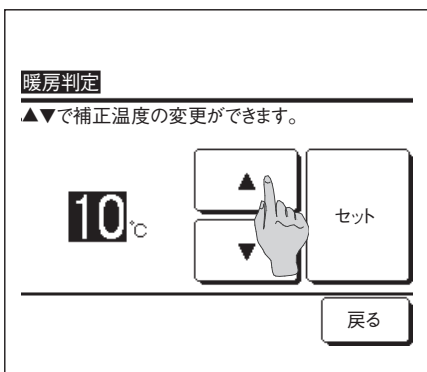
- ①冷房判定：冷房運転を判定する室外温度を設定します。  
設定可能範囲：26℃～35℃（3℃単位）  
工場出荷状態：35℃（※3へ）
- ②暖房判定：暖房運転を判定する室外温度を設定します。  
設定可能範囲：0～15℃（5℃単位）  
工場出荷状態：0℃（※4へ）
- ③冷房設定温度：冷房判定後の室内温度を設定します。  
設定可能範囲：26℃～33℃（1℃単位）  
工場出荷状態：33℃（※5へ）
- ④暖房設定温度：暖房判定後の室内温度を設定します。  
設定可能範囲：10℃～18℃（1℃単位）  
工場出荷状態：10℃（※6へ）
- ⑤冷房風量：冷房判定時の風量を設定します。  
工場出荷状態：弱（※7へ）
- ⑥暖房風量：暖房判定時の風量を設定します。  
工場出荷状態：弱（※8へ）

■詳細設定メニューで設定した項目は、次回るす番運転開始時にも有効です。



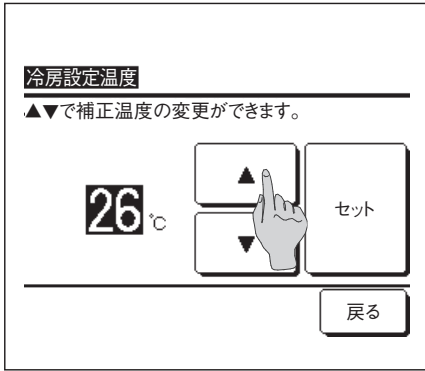
3 冷房判定する室外温度の設定を行います。

▲ ▼ ボタンで、ご希望の設定温度（26～35℃：3℃単位）に合わせてください。  
設定温度を合わせた後、**セット** ボタンをタッチしてください。



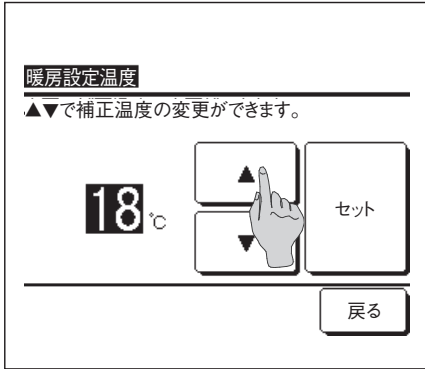
4 暖房判定する室外温度の設定を行います。

▲ ▼ ボタンで、ご希望の設定温度（0～15℃：5℃単位）に合わせてください。  
設定温度を合わせた後、**セット** ボタンをタッチしてください。



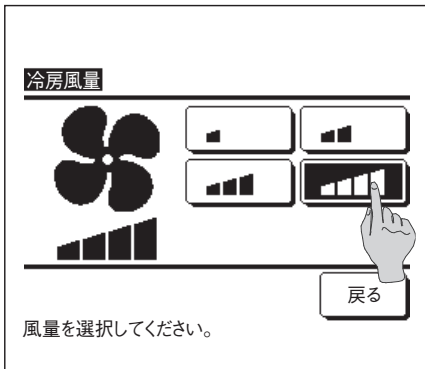
5 冷房設定判定後の室内温度の設定を行います。

▲▼ボタンで、ご希望の設定温度（26～33℃：1℃単位）に合わせてください。  
設定温度を合わせた後、**セット**ボタンをタッチしてください。



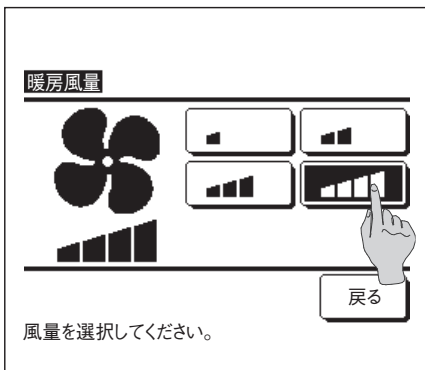
6 暖房設定判定後の室内温度の設定を行います。

▲▼ボタンで、ご希望の設定温度（10～18℃：1℃単位）に合わせてください。  
設定温度を合わせた後、**セット**ボタンを押してください。



7 冷房判定時の風量を設定します。

ご希望の風量をタッチしてください。



8 暖房判定時の風量を設定します。

ご希望の風量をタッチしてください。

9 3～8設定後は 1 詳細設定メニュー画面に戻ります。

**戻る**ボタンをタッチし、るす番運転操作画面に戻り、運転開始するときは、**開始**ボタンをタッチしてください。

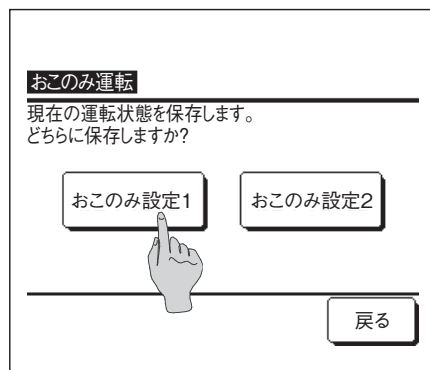
## 各種設定操作

### おこのみ設定の登録のしかた

運転モード、設定温度、風量、風向をおこのみ設定1、おこのみ設定2として登録することができます。

[F1]、[F2]スイッチにおこのみ設定運転1、おこのみ設定運転2を設定することで、ワンタッチで登録した設定で運転できます。

[F1]、[F2]スイッチの設定方法は、スイッチ機能変更（※45ページ）を参照ください。



- 1 TOP画面上で、ご希望の運転モード、設定温度、風向、風量にしてください。TOP画面上の「メニュー」⇒「便利機能」⇒「おこのみ設定」を選択してください。管理者パスワード入力画面を表示します。管理者パスワードを入力してください。  
■ハイパワー運転中、省エネ運転中にはおこのみ設定の登録はできません。
- 2 おこのみ設定の保存先選択画面が表示されます。保存先を選択してください。

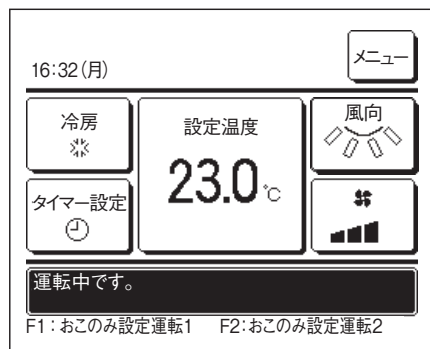
以前に保存されていたデータがある場合は、上書きされます。

### おこのみ設定運転

おこのみ設定1、おこのみ設定2に登録された運転モード、設定温度、風量、風向で運転を開始します。

運転モード、温度、風量、風向の設定は、メニューのおこのみ設定から登録することができます。（※35ページ）

おこのみ設定運転は、[F1]または[F2]スイッチに機能を設定する必要があります。（※45ページ）



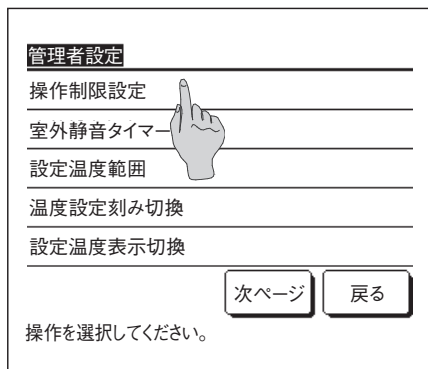
- 1 [F1] ([F2])スイッチを押すと、おこのみ設定運転1またはおこのみ設定運転2に登録された運転モード、設定温度、風量、風向となります。  
■エアコン停止中でも[F1]([F2])スイッチを押すと運転開始します。  
■おこのみ設定運転で運転開始後、運転モード、設定温度、風量、風向の変更は可能です。  
■電源を入れてはじめての運転のときは、おこのみ設定運転1、おこのみ設定運転2ともに下記が設定されています。  
運転モード …冷房  
設定温度 …28℃  
風量 …3速  
風向 …2位置（※9ページ）  
■操作制限設定（※36ページ）にて、設定温度切換、運転モード切換、風向切換、風量切換が制限されている場合、制限されている項目はおこのみ設定運転に反映されません。

## 管理者設定のしかた 【管理者パスワード】

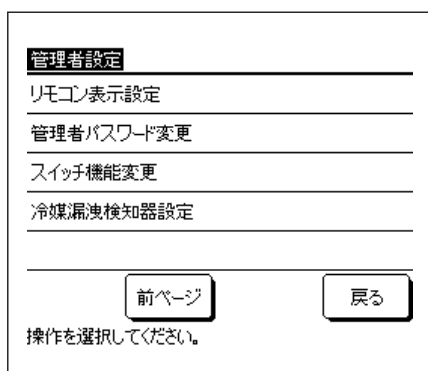
1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** を選択してください。

管理者パスワード入力画面を表示します。  
管理者パスワードを入力してください。

2 管理者設定のメニュー画面が表示されますので、ご希望の項目をタッチしてください。



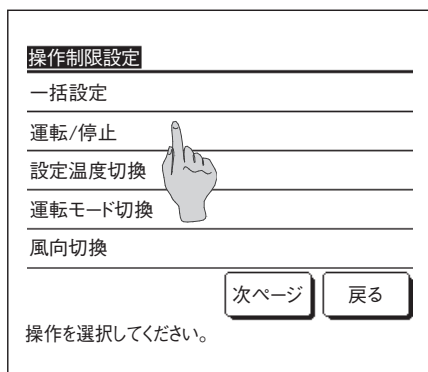
- ・操作制限設定 ……P.36ページ
- ・室外静音タイマー設定 ……P.37ページ
- ・設定温度範囲設定 ……P.38ページ
- ・温度設定刻み切換 ……P.39ページ
- ・設定温度表示切換 ……P.40ページ
- ・リモコン表示設定 ……P.40ページ
- ・管理者パスワード変更 ……P.44ページ
- ・スイッチ機能変更 ……P.45ページ



## ■操作制限設定のしかた

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **操作制限設定** を選択してください。操作制限設定メニューが表示されます。

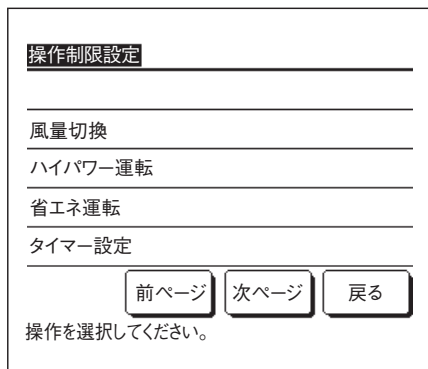
2 操作制限設定のメニュー画面から以下の操作項目を選択し、操作の許可/禁止設定ができます。



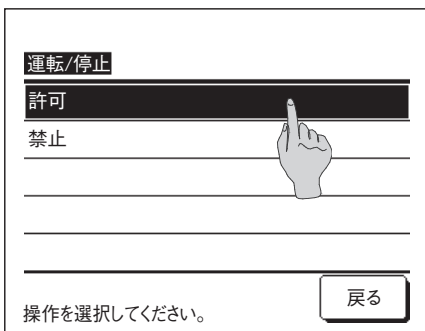
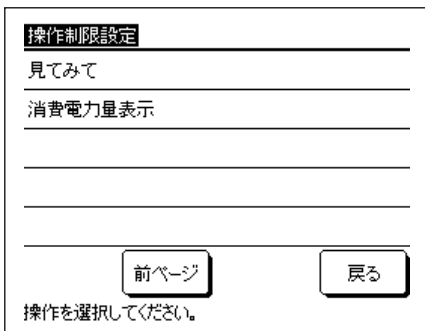
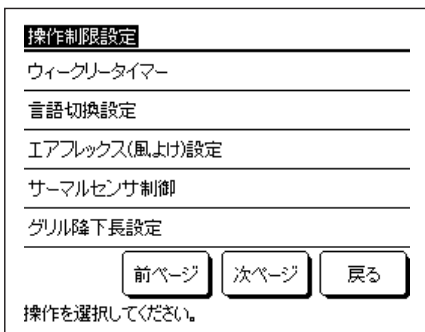
- ・許可設定した場合、操作が可能です。
- ・禁止設定した場合、操作を行うと、「操作無効です。」を3秒間表示します。
- ・操作項目によっては、管理者パスワードを要求します。

### ■禁止 設定時の動作

- ①一括設定 ……②～⑬の項目全てを、一括で許可/禁止の設定ができます。
- ②運転/停止 ……運転/停止操作を禁止します。
- ③設定温度切換 ……設定温度切換操作を禁止します。
- ④運転モード切換 ……運転モード切換操作を禁止します。
- ⑤風向切換 ……風向切換操作を禁止します。
- ⑥風量切換 ……風量切換操作を禁止します。
- ⑦ハイパワー運転 ……ハイパワー運転操作を禁止します。
- ⑧省エネ運転 ……省エネ運転操作を禁止します。
- ⑨タイマー設定 ……タイマー設定操作を禁止します。
- ⑩ウィークリータイマー設定 ……ウィークリータイマー設定時に管理者パスワードを要求します。
- ⑪言語切換設定 ……言語設定時に管理者パスワードを要求します。
- ⑫見てみて ……見てみて表示操作を禁止します。
- ⑬消費電力量表示 ……消費電力量表示を禁止します。



## 各種設定操作



3 各々の操作項目において、**許可**ボタンあるいは**禁止**ボタンをタッチしてください。

### ■ 室外静音タイマーの設定のしかた

室外ユニットの静音性を優先して運転する、タイマー運転の設定を行います。

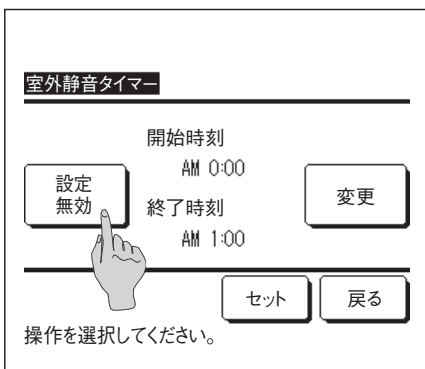
室外静音タイマー設定を有効にすると、毎日同時刻に静音運転・停止を繰返します。

タイマーを使わず、リモコン操作時に室外静音運転することもできます。**[F1]**、**[F2]**スイッチの室外静音制御（[46ページ](#)）を使用してください。

#### お知らせ

- ・ 室外静音タイマーを使用する場合は、必ず時刻設定（[23ページ](#)）を行ってください。
- ・ 室外静音タイマー設定は、親リモコンのみ可能です。
- ・ 室外静音運転中は、最大能力での運転はできません。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **室外静音タイマー** を選択してください。



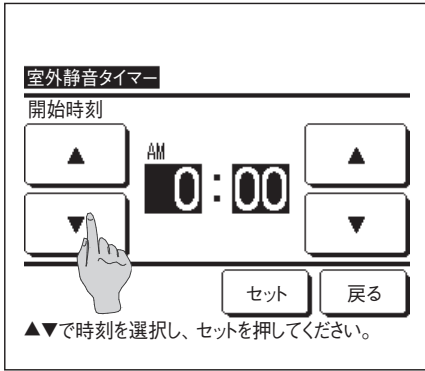
2 室外静音タイマー設定画面が表示されます。

表示されている開始・終了時刻で室外静音運転を行う場合は、**設定**ボタンをタッチし、「設定有効」にしてください。

■ **設定**ボタンの表示が「設定無効」の場合は、室外静音タイマーは動作しません。

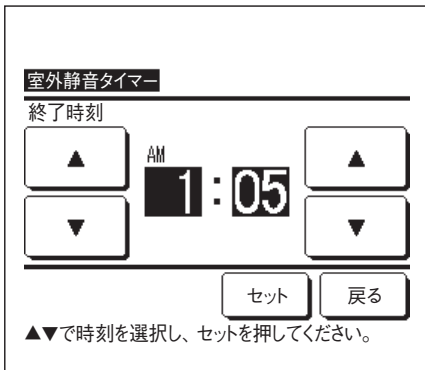
ご希望の設定に切換後、**セット**ボタンをタッチしてください。

開始時刻・終了時刻を変更する場合は、**変更**ボタンをタッチしてください。



### 3 室外静音タイマー開始時刻の設定を行います。

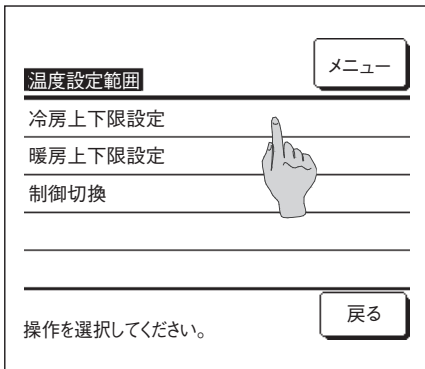
▲▼ボタンで、ご希望の時刻（5分単位）に合わせてください。  
開始時刻を合わせた後、「セット」ボタンをタッチすると、終了時刻設定画面を表示しますので、同様に終了時刻を、ご希望の時刻（5分単位）に合わせて、「セット」ボタンをタッチしてください。



## ■設定温度の範囲設定のしかた

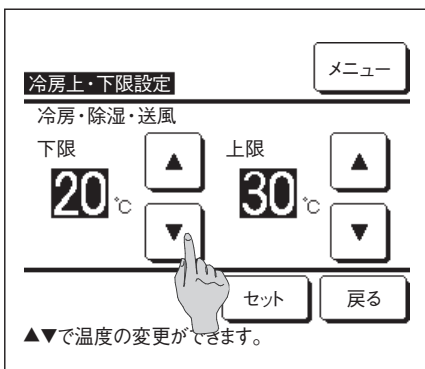
冷房運転時あるいは暖房運転時の設定温度の選択範囲を制限します。

1 TOP画面「メニュー」⇒「ユーザー設定」⇒「管理者設定」⇒「設定温度範囲」を選択してください。



### 2 設定温度範囲メニュー画面を表示します。

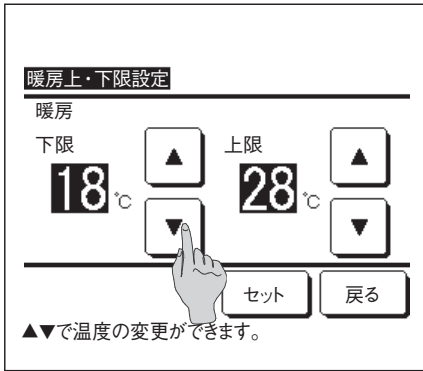
- ①冷房上・下限設定 ……冷房運転時の設定温度範囲を設定します。（除湿運転、自動運転を含みます。）（※3へ）
- ②暖房上・下限設定 ……暖房運転時の設定温度範囲を設定します。（※4へ）
- ③制御切換 ……設定温度範囲制限の有効/無効を設定します。（※5へ）



### 3 冷房運転時の設定温度範囲を設定します。

▲▼ボタンで、ご希望の下限温度・上限温度（1℃単位）に合わせてください。  
ご希望の設定に合わせた後、「セット」ボタンをタッチしてください。

## 各種設定操作



### 4 暖房運転時の設定温度範囲を設定します。

▲ ▼ ボタンで、ご希望の下限温度・上限温度（1℃単位）に合わせてください。

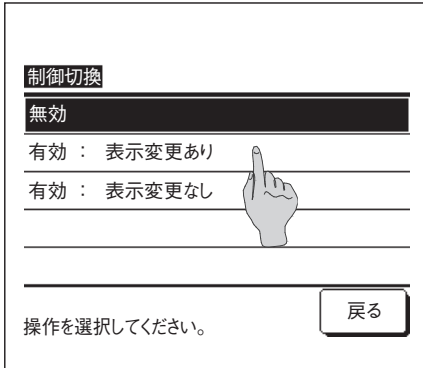
ご希望の設定に合わせた後、**セット** ボタンをタッチしてください。

■設定温度範囲は以下の範囲で設定ができます。

	下限値	上限値
冷房・除湿・自動	18～28℃	30～35℃
暖房	10～22℃	22～30℃
中温 冷房	10～18℃	22～30℃

### 5 設定温度範囲の制御内容を選択してください。

- ①無効 ……設定温度範囲の制限は無効です。
- ②有効：表示変更あり ……設定した温度範囲内に制限されます。
- ③有効：表示変更なし ……リモコンの表示は、設定した温度範囲外まで操作できますが、制御上は設定した温度範囲内に制限します。



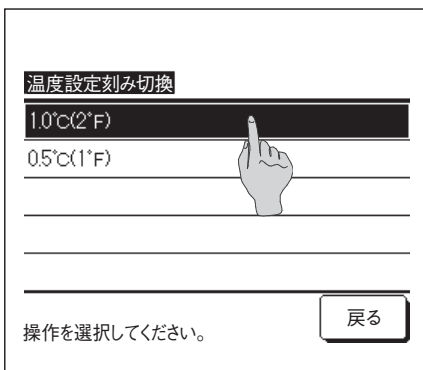
## お知らせ

・冷房中の冷し過ぎ、暖房中の暖め過ぎは、経済的ではありません。  
設定温度範囲を、冷房時は高めに、暖房時は低めに設定することをお勧めします。

## ■温度設定刻み切換のしかた

設定温度切換時の温度刻みを変更できます。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **温度設定刻み切換** を選択してください。



### 2 温度設定刻み切換メニュー画面が表示されます。

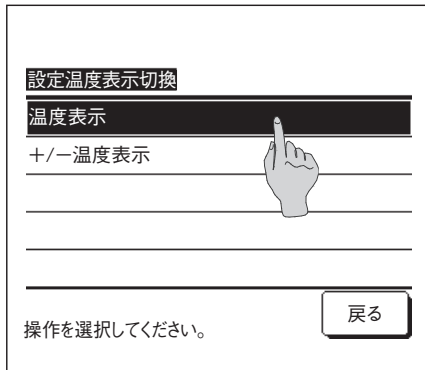
ご希望の温度刻みをタッチしてください。

- ①1.0℃ ……設定温度が1.0℃刻みで設定できます。  
…⇔24.0℃⇔25.0℃⇔26.0℃⇔…
- ②0.5℃ ……設定温度が0.5℃刻みで設定できます。  
…⇔24.0℃⇔24.5℃⇔25.0℃⇔…

## ■設定温度表示切換

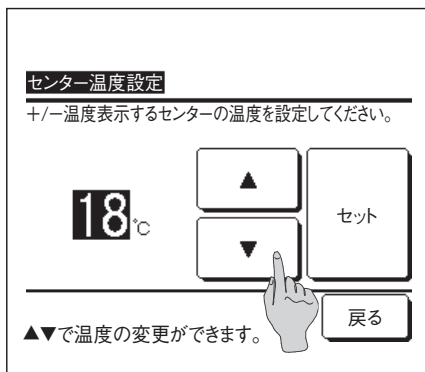
TOP画面に表示している設定温度の表示を切り換えます。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **設定温度表示切換** を選択してください。



2 設定温度表示切換メニューが表示されます。

- ①温度表示 ……設定温度を表示します。
- ②+/-温度表示 ……センター温度からの差分を表示します。+/-温度表示を選択した場合、センター温度設定画面が表示されます。(P.3へ)

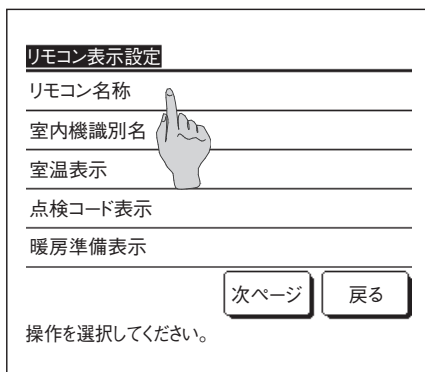


3 センター温度を設定してください。

## ■リモコン表示設定のしかた

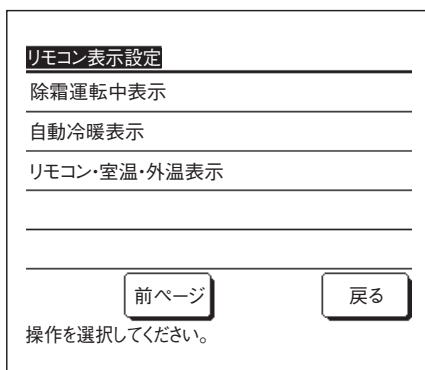
リモコンの表示内容ができます。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** を選択してください。リモコン表示設定メニュー画面が表示されます。



2 リモコン表示設定メニュー画面が表示されます。

- ①リモコン名称 ……P.41ページ
- ②室内機識別名 ……P.41ページ
- ③室温表示 ……P.42ページ
- ④点検コード表示 ……P.42ページ
- ⑤暖房準備表示 ……P.43ページ
- ⑥除霜運転中表示 ……P.43ページ
- ⑦自動冷暖表示 ……P.43ページ
- ⑧リモコン・室温・外温表示 ……P.44ページ

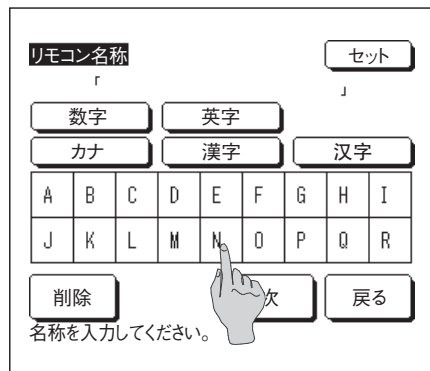


# 各種設定操作

## ① リモコン名称

TOP画面に表示させるリモコン名称の設定を行います。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** ⇒ **リモコン名称** を選択してください。

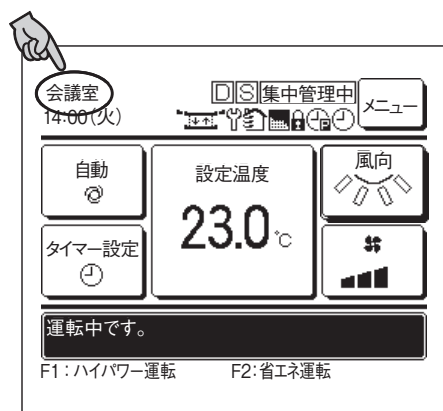


2 リモコン名称入力画面が表示されます。

全角9文字分（半角18文字分）相当まで入力できます。  
数字、英字、カナ、漢字、中国文字での入力ができます。

**前** **次** ボタンをタッチすると次候補を表示します。

入力が完了したら、**セット** ボタンをタッチしてください。設定が完了します。

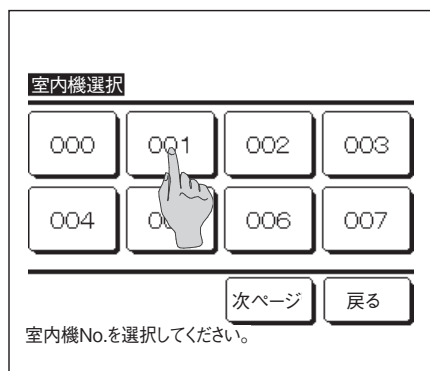


TOP画面にリモコン名称を表示します。

## ② 室内機識別名

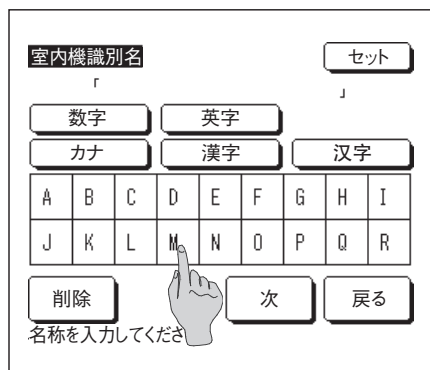
アドレスボタンに併記される室内ユニット名称の設定を行います。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** ⇒ **室内機識別名** を選択してください。



2 室内機選択画面が表示されます。

リモコンに搭載されている室内ユニットが複数台の場合、室内ユニットの一覧が表示されますので、識別名を設定する室内ユニット（アドレスNo.）ボタンをタッチしてください。



3 リモコン名称設定（※41ページ）と同様に文字選択画面を表示しますので、文字を入力してください。

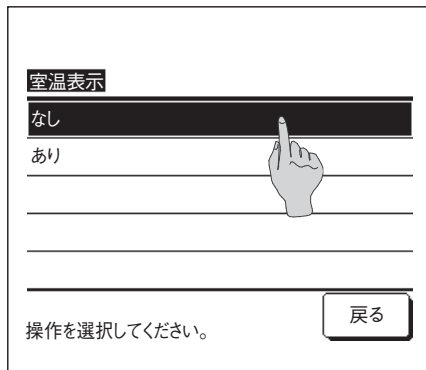
室内機識別名は全角4文字分（半角8文字分）相当まで入力できます。

入力が完了しましたら、**セット** ボタンをタッチしてください。「登録完了しました。」の文字が表示され設定が完了します。

### ③ 室温表示

室温表示のあり/なしを設定します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** ⇒ **室温表示** を選択してください。

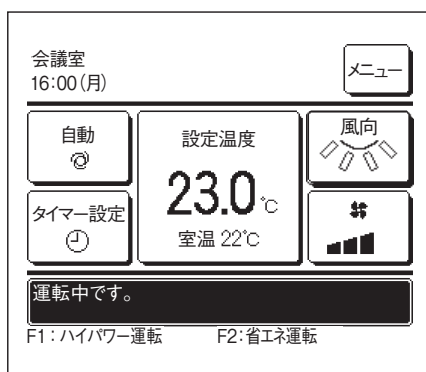


2 室温表示画面が表示されます。

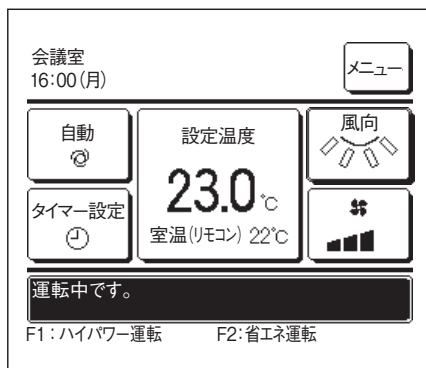
なし/ありを選択してください。また、リモコンセンサー設定が有効のときは室温（リモコン）を表示します。（設定方法は据付工事説明書を参照ください。）

なし……リモコンTOP画面に室温を表示しません。

あり……リモコンTOP画面の設定温度切換ボタン部に室温を表示します。



リモコンセンサーが無効のときは、「室温〇℃」を表示します。

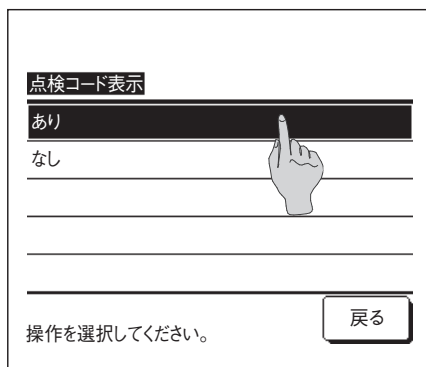


リモコンセンサー設定が有効のときは「室温（リモコン）〇℃」を表示します。（設定方法は据付工事説明書を参照ください。）

### ④ 点検コード表示

点検コード表示のあり/なしを設定します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** ⇒ **点検コード表示** を選択してください。



2 点検コード表示画面が表示されます。

あり/なしを選択してください。

あり……エアコンに異常がある場合、TOP画面のメッセージ表示部に「保護停止中 E〇 連絡先はここをタッチしてください。メニューで履歴が確認できます。」を表示します。

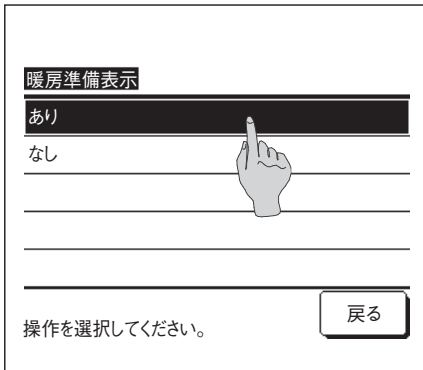
なし……異常がある場合でも、表示されません。

# 各種設定操作

## ⑤ 暖房準備表示

暖房準備表示のあり/なしを設定します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** ⇒ **暖房準備表示** を選択してください。



2 暖房準備表示選択画面が表示されます。

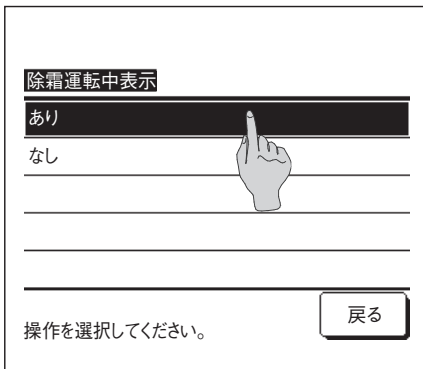
あり/なしを選択してください。暖房運転開始時に、冷風の吹出防止のため暖房準備制御を行います。

あり……暖房準備制御中は、TOP画面のメッセージ表示部に「暖房準備中」を表示します。  
なし……表示されません。

## ⑥ 除霜運転中表示

暖房運転中に、室外ユニットに霜が付きやすい条件になると自動的に除霜運転制御を行います。除霜運転中表示のあり/なしを設定します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** ⇒ **除霜運転中表示** を選択してください。



2 除霜運転中表示選択画面が表示されます。

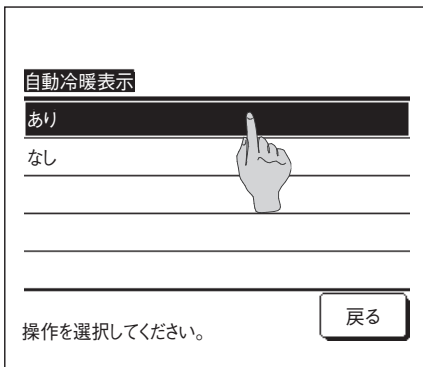
あり/なしを選択してください。暖房運転開始時に、冷風の吹出防止のため暖房準備制御を行います。

あり……除霜運転制御中は、TOP画面のメッセージ表示部に「暖房除霜運転中」を表示します。  
なし……表示されません。

## ⑦ 自動冷暖表示

自動冷暖表示のあり/なしを設定します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** ⇒ **自動冷暖表示** を選択してください。



2 自動冷暖表示選択画面が表示されます。

あり/なしを選択してください。

あり……運転モード自動運転時に、TOP画面の運転モード切替ボタン上に、「自動 冷房」、あるいは「自動 暖房」と表示します。

なし……TOP画面の運転モード切替ボタン上は、「自動」と表示します。

## ⑧ リモコン・室温・外温表示

リモコンセンサー温度、室温及び、外温の表示のあり／なしを設定します。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **リモコン表示設定** ⇒ **リモコン・室温・外温表示** を選択してください。

2 リモコン・室温・外温表示選択画面が表示されます。  
あり/なしを選択してください。  
あり……それぞれの温度が、TOP画面に表示されます。  
なし……これらの温度は、TOP画面に表示されません。

## ■ 管理者パスワード変更のしかた

管理者パスワードの変更ができます。

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **ユーザー設定** ⇒ **管理者設定** ⇒ **管理者パスワード変更** を選択してください。

2 管理者パスワード変更画面が表示されます。  
パスワード（数字4桁）を入力し、**セット** ボタンをタッチしてください。

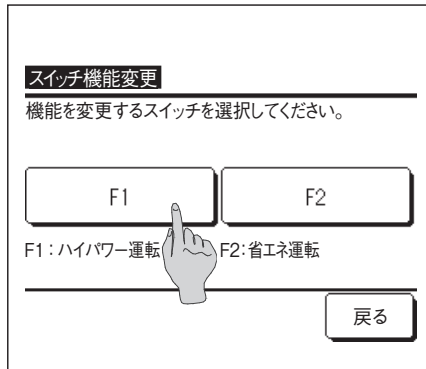
3 パスワード変更確認画面が3秒間表示され、管理者設定メニュー画面に戻ります。

# 各種設定操作

## ■スイッチ機能変更のしかた

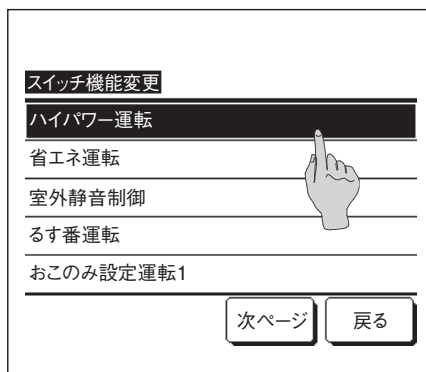
[F1]、[F2]スイッチで操作する機能の変更を行います。

1 TOP画面 [メニュー] ⇒ [ユーザー設定] ⇒ [管理者設定] ⇒ [スイッチ機能変更] を選択してください。



2 スイッチ機能変更画面が表示されます。

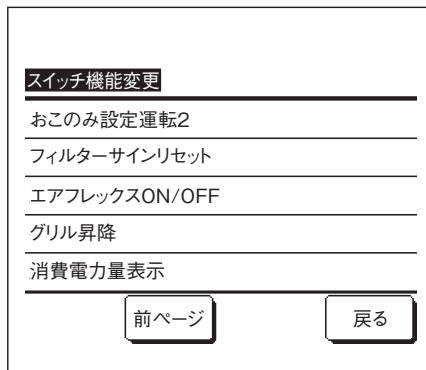
[F1] スイッチ、[F2] スイッチの変更する側をタッチしてください。ボタン下側には、現在設定されている機能を表示しています。



3 [F1] または [F2] スイッチに設定する機能を選択してください。

選択できる機能は下記となります。

- ・ハイパワー運転 … 10ページ
- ・省エネ運転 … 10ページ
- ・室外静音制御 … 46ページ
- ・るす番運転 … 32ページ
- ・おこのみ設定運転 … 35ページ
- ・フィルターサインリセット … 48ページ
- ・消費電力量表示 … 21ページ



## 室外静音制御

室外ユニットの静音性を優先して制御します。室外静音制御の開始、停止を行います。

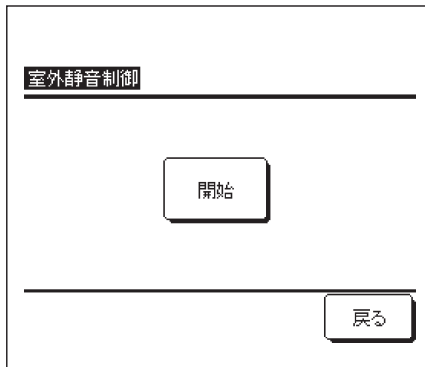
### 【メニューボタンから制御を開始する場合】

1 TOP画面 **メニュー** ⇒ **便利機能** ⇒ **室外静音制御** を選択してください。

管理者パスワード入力画面が表示されます。

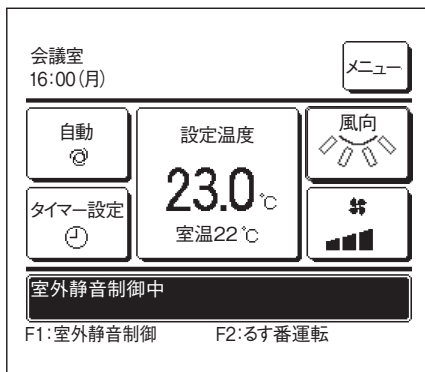
管理者パスワードを入力してください。

2 室外静音制御（開始／終了）画面が表示されます。**開始**ボタンをタッチして、室外静音制御を開始します。室外静音制御を終了するときは、**終了**ボタンをタッチしてください。



3 室外静音制御中は、メッセージ表示部に「室外静音制御中」を表示します。

- **運転/停止** スイッチを押しても室外静音制御は解除されません。
- 子リモコン設定の場合は、室外静音制御はできません。
- 室外静音制御中は、最大能力での運転はできません。



### 【F1、F2スイッチから制御を開始する場合】

スイッチ機能設定により、**F1** (**F2**) スイッチ機能を室外静音制御に変更してください。

**F1** (**F2**) スイッチを押すと、管理者パスワード入力画面が表示されます。パスワード入力後、室外静音制御を開始します。

室外静音制御を終了するときは、もう一度**F1** (**F2**) ボタンを押してください。

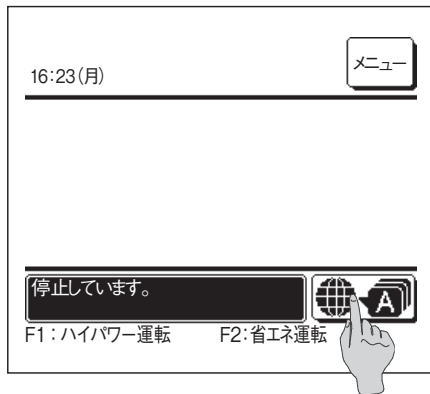
■本操作は、室外静音制御の有効、無効を選択するものであり、停止中に**F1**(**F2**)スイッチ操作では運転は開始しません。**運転/停止** スイッチにより、運転を開始してください。

# 各種設定操作

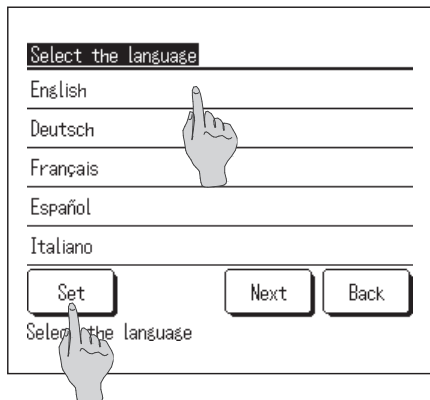
## 言語切換

リモコンに表示する言語を選択します。

### 【言語切換ボタンから言語切換する場合】



- 1 エアコン停止中に、TOP画面上の「言語切換」ボタンをタッチしてください。  
■操作制限設定（※36ページ）の設定により、管理者パスワード入力画面を表示する場合があります。



- 2 言語切換設定のメニューを表示します。  
リモコンに表示する言語を選択し、「Set」ボタンをタッチしてください。  
選択できる言語は下記です。  
英語／ドイツ語／フランス語／スペイン語／ポルトガル語／日本語／中国語

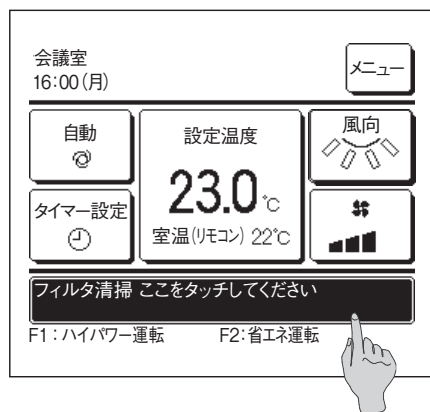
### 【メニューボタンから言語切換する場合】

- 1 TOP画面「メニュー」⇒「便利機能」⇒「言語切換設定」を選択してください。  
■操作制限設定（※36ページ）の設定により、管理者パスワード入力画面を表示する場合があります。

- 2 言語切換設定のメニューを表示します。  
リモコンに表示する言語選択し、「Set」ボタンをタッチしてください。

## フィルターサインリセットのしかた

フィルターの清掃時期をお知らせするため、室内ユニットの延べ運転時間が設定時間に達すると「フィルタ清掃 ここをタッチしてください。」を表示します。フィルターを清掃後、運転時間のリセットを行います。

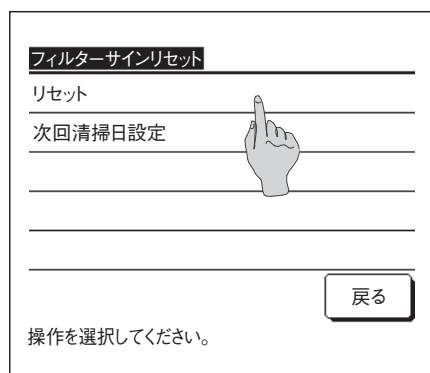


1 TOP画面のメッセージ表示部をタッチしてください。

「フィルタ清掃 ここをタッチしてください」と表示される前にフィルターサインリセットする場合は、メニューからも操作を行えます。

TOP画面 **メニュー** ⇒ **お手入れ** ⇒ **フィルターサインセット** を選択してください。

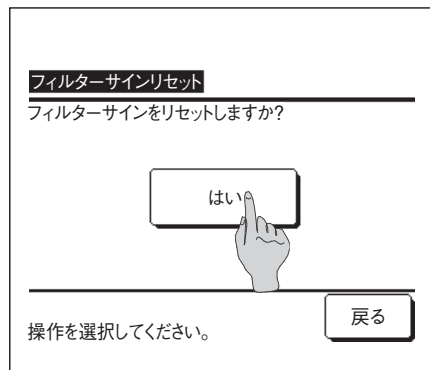
**F1**、**F2** スイッチを使用しても、操作することができます。スイッチ機能により **F1** (**F2**) スイッチ機能をフィルターサインリセットに設定し (P.45ページ)、操作してください。



2 フィルターサインリセットメニュー画面が表示されます。

**リセット** ボタンをタッチしてください。(P.3 へ)

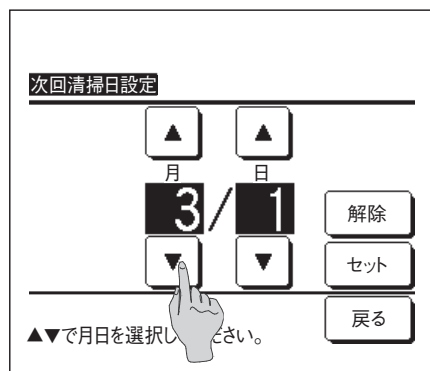
次回清掃日 (日時指定) を行う場合は、「次回清掃日設定」をタッチしてください。(P.4 へ)



3 フィルターサインリセット確認画面が表示されます。

**はい** ボタンをタッチしてください。

リセットしない場合は、**戻る** ボタンをタッチしてください。



4 次回清掃日設定画面を表示します。

**▲** **▼** ボタンで、ご希望の日付に設定後、**セット** ボタンをタッチしてください。設定した日付になると「フィルタ清掃 ここをタッチしてください」を表示します。

### お知らせ

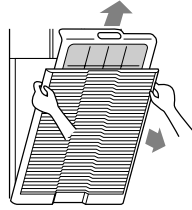
次回清掃日を設定する場合は、必ず時刻設定 (P.23ページ) を行ってください。

# 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。

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。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。
- △ 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。

### 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、クリーン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、ゆすぎ洗いたあと、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グリルに取付けてください。
- 3 リモコンからフィルタサインリセットをしてください。

### 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。エアフィルタが損傷します。
- エアフィルタを外したままで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。
- 熱湯で洗わないでください。エアフィルタが損傷します。
- 強く引っ張らないでください。エアフィルタが損傷します。

## 液晶表示部・本体のお手入れのしかた

- リモコンの液晶表示部および本体が汚れたときには、柔らかい布でからぶきしてください。
- 汚れがとれないときは水で薄めた中性洗剤を布にしみこませて固く絞り、汚れをふき取ったあと、からぶきしてください。

### お願い

シンナー・有機溶剤・強酸系などは使用しないでください。

### 警告

可燃性のもの（ヘアスプレーや殺虫剤など）は本体の近くで使用しない。ベンジン・シンナーで本体をふかない。ひび割れ、感電、発火の原因になります。

## 故障かな？と思ったら

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

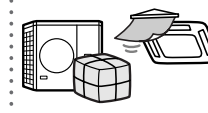
電源スイッチがOFFになっていませんか。  
 停電またはヒューズ切れではありませんか。  
 漏電しゃ断器が作動していませんか。



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。

### 冷やや暖まりが悪い

エアフィルタが目詰まりしていませんか。  
 風の吸込口や吹出口に障害物はありませんか。



### 冷やが悪い

- 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

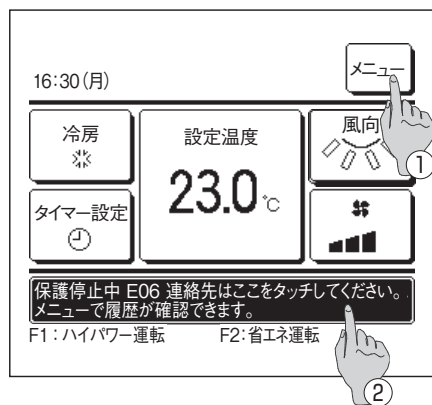
暖房準備中ではありませんか。  
※P. 60 ページ

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。

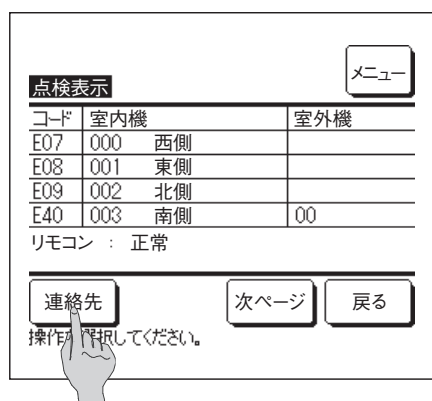
水が流れるような音がする。	運転開始時、運転途中での圧縮機の発停時および運転停止時「シュルシュル」「ゴボゴボ」という音が出ることがありますが、これは冷媒の流れる音です。	「ピシ、ピシ」という音がする。	温風により樹脂部品等が伸縮する際に発生する音です。
停止中の室内機から「シュー」「ゴボゴボ」という音が出る。	エアコンが自動的に制御を行っている音です。	運転停止又は除霜運転時に「シュ」という音がする。	エアコン内部にある冷媒切換弁が作動する時に発生する音です。
吹き出す風がおお。	室内機から吹き出す風がおおることがありますが、これはエアコンの内部に付いたタバコ、化粧品、家具などのおいです。	電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。 <small>※P. 60 ページ</small>
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。	設定温度が変わらない。	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。
冷房運転中に送風運転に切り変わった。	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。	リモコン操作をしていても本体表示部の点検表示灯が点滅するだけ（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。
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いても本体表示部の点検表示灯が点滅するだけ（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。
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。	暖房運転中に数分間送風が停止する	室外機の熱交換器に付いた霜を除去する除霜制御、あるいは自動的に圧縮機保護制御を数時間毎に行います。このとき室内機の送風が停止しますが、まもなく暖房運転に戻ります。（除霜制御中はリモコンに「暖房除霜」と表示します。
シングルパが勝手に動く。	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、自動的にシングルパが水平になります。		
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を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。		

エアコンに異常が発生した場合、メッセージ表示部に「保護停止中です。」と表示されます。  
以下の操作を行い、運転停止しお買上げの販売店にご連絡ください。



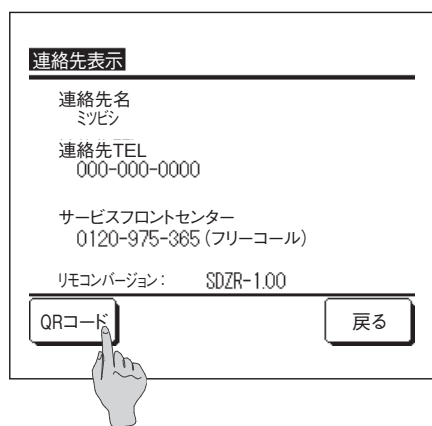
**1** メッセージ表示部に「保護停止中 E○ 連絡先はここをタッチしてください。メニューで履歴が確認できます。」と表示されます。

- ①点検内容を確認するときは、「メニュー」ボタンをタッチしてください。(※2へ)
- ②連絡先を確認するときはメッセージ表示部をタッチしてください。(※3へ)



**2** 点検内容が表示されます。

点検内容（コード）を確認のうえ、「連絡先」ボタンをタッチしてください。



**3** 連絡先情報（連絡先名、連絡先の電話番号）が表示されます。

あらかじめ手入力されている連絡先およびサービスフロントセンターが表示されます。

連絡先が不明な場合は、「QRコード」ボタンをタッチし、携帯電話のインターネットサービスサイトから修理依頼をしてください。



**4** 連絡先表示画面で「QRコード」ボタンをタッチすると、携帯電話のインターネットサービスサイトのQRコードとURLを表示します。

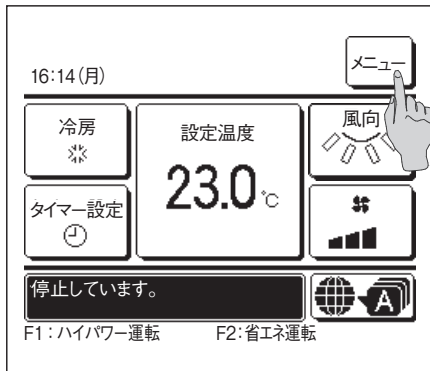
本サイトから、点検コードの故障内容と対処方法をご覧いただけます。  
また、修理依頼もできますので、ご利用ください。

QRコード®  
二次元バーコードリーダー機能が搭載されている携帯電話でご利用いただけます。  
携帯電話をQRコード®読み取りモードに設定し、QRコード®部分を読み込んでいただくと簡単にアクセスすることができます。

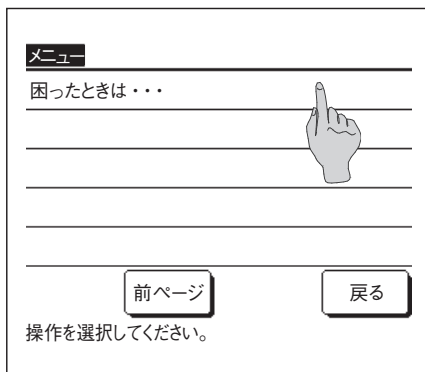
QRコード®は株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

# ■故障かな?と思ったら

メニュー画面から、連絡先の表示およびQ&A（代表的なトラブルシューティング）を見ることができます。

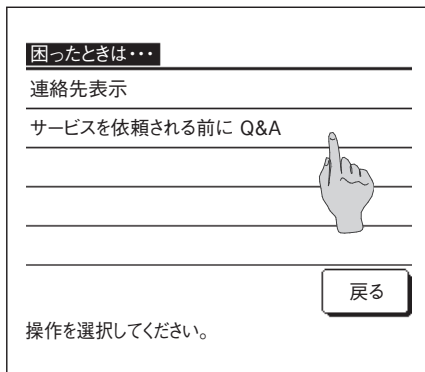


1 TOP画面上の **メニュー** ボタンをタッチしてください。



2 メニュー画面の **困ったときは...** ボタンをタッチしてください。

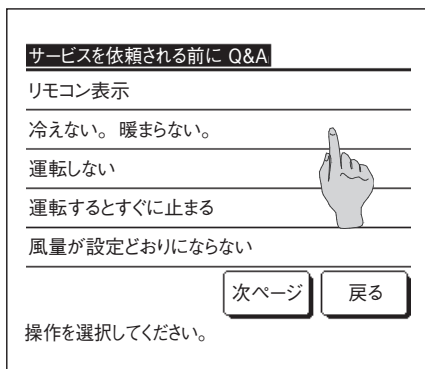
■表示言語が日本語の場合のみ **困ったときは...** が表示されます。その他の言語の場合には **連絡先表示** が表示されます。



3 サービスを依頼される前に **Q&A** ボタンをタッチしてください。

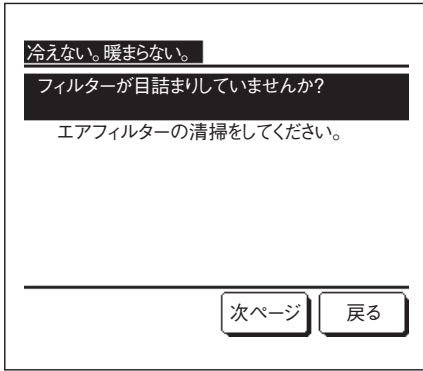
連絡先表示 …… (P.50ページ)

サービスを依頼される前に Q&A …… (P.4へ)



4 症状が表示されますので、現在の状況をタッチしてください。

複数のページがあるので **次ページ** / **前ページ** ボタンでページを切換え、現在の状況を選択してください。



5 選択した状況に対する、対応方法が表示されます。

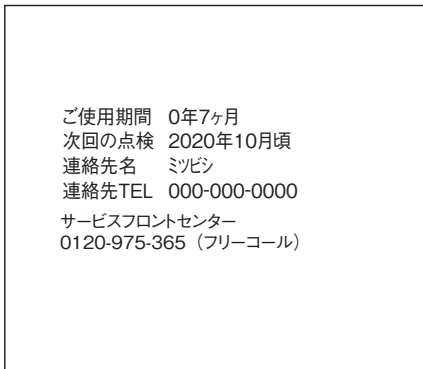
項目により複数のページがある場合があります。

[次ページ](#) / [前ページ](#) ボタンでページを切替えてください。

## ■点検日のお知らせ

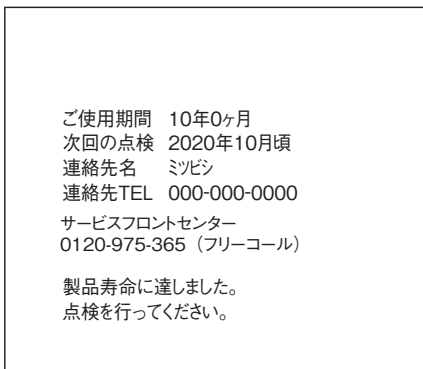
サービス・メンテナンスメニュー（据付工事説明書をご参照ください。）において、次回点検日を設定した場合、設定した点検日の月初めから、運転開始時の5秒間、運転終了時の20秒間に以下の画面を表示します。

画面が表示された場合、表示されている連絡先およびサービスフロントセンター、あるいはお買い上げの販売店にご連絡ください。



ご使用期間が10年を経過しますと、左記の画面を表示します。

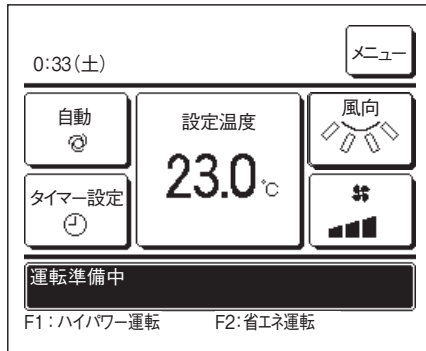
画面が表示された場合、表示されている連絡先およびサービスフロントセンター、あるいはお買い上げの販売店にご連絡ください。



# ■メッセージ表示部について

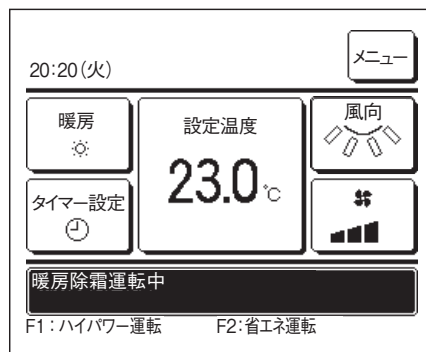
操作中、停止中にメッセージ表示部に以下の表示を出し、現在の状況をお知らせします。

## ■「運転準備中」表示



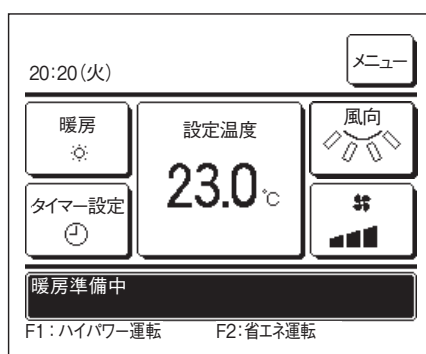
ブレーカ電源投入後の初回の運転、もしくは停電からの停電後の初回の運転において、リモコンに「運転準備中」表示が、最大で30分間表示される場合があります。  
圧縮機保護のための冷凍機油保護制御が作動しており、故障ではありません。  
「運転準備中」表示が消えるまで、しばらくお待ちください。

## ■「暖房除霜運転中」表示



室外ユニットに霜が付くと暖房能力が低下するため、除霜運転に自動で切り換わり、室内ユニットからの温風の吹出しが止まります。  
メッセージ表示部には「暖房除霜運転中」を表示します。除霜運転完了後、「暖房除霜運転中」が消え、通常の暖房運転に切り換わります。

## ■「暖房準備中」表示



暖房運転開始時、室内ユニットから冷風の吹出しを防ぐため、送風を停止し、メッセージ表示部に「暖房準備中」を表示します。  
温風を吹出す準備が完了後、「暖房準備中」の表示が消え、暖房運転を開始します。

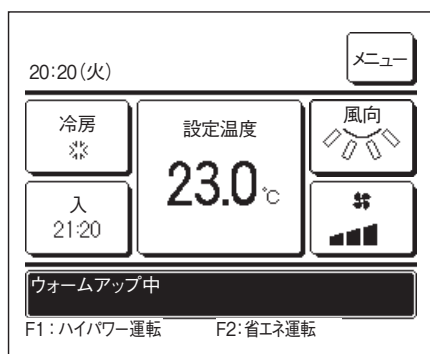
## ■ 「冷房と暖房が混在中。送風運転します。」表示



エアコンがビル空調システムマルチタイプの場合、接続されている複数の室内ユニットごとに冷房/暖房を混在できない（室外ユニットの機種により、接続されている全室内ユニットが同じ運転モードになる）ことがあります。

他の室内ユニットと異なる運転モードを選択したときは送風運転となり、「冷房と暖房が混在中。送風運転します。」と表示されます。

## ■ 「ウォームアップ中」表示

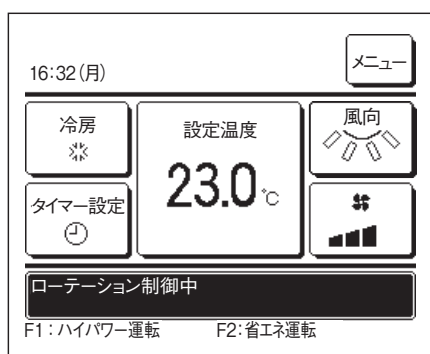


時間入タイマー（[P27](#)ページ）、時刻入タイマー（[P28](#)ページ）にてウォームアップONを選択した場合、運転開始設定時間にお部屋が設定温度近くなるように、前回のウォームアップ運転を基に、開始時刻を予測して、5～60分前から運転を開始します。

ウォームアップ中は、メッセージ表示部に「ウォームアップ中」を表示します。

運転開始設定時間になると、「ウォームアップ中」の表示が消えます。

## ■ 「ローテーション制御中」「キャパシティバックアップ制御中」「フォルトバックアップ中」表示



据付設定時に、ローテーション制御、キャパシティバックアップ制御、フォルトバックアップ制御を有効に設定した場合、設定した制御で運転している場合にメッセージ表示部に表示されます。

設定方法は、据付工事説明書を参照ください。

# ■メッセージ表示部について

## ■「パワーコントロール中」表示



人感センサー制御のパワーコントロール（※19ページ）を有効に設定し、パワーコントロール制御が実行されている場合にメッセージ表示部に表示されます。  
また、設定温度はパワーコントロール制御により補正された温度を表示します。

## ■「オートオフ中」表示

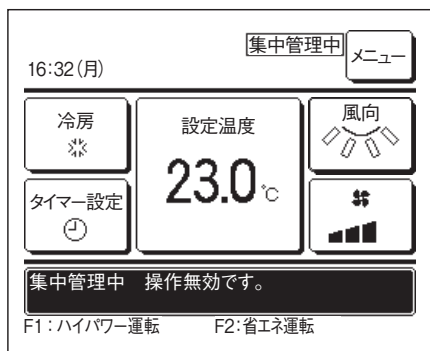


人感センサー制御のオートオフ（※20ページ）を有効に設定し、オートオフ制御が実行され、「運転待機」状態の場合にメッセージ表示部に表示されます。

「運転待機」中は、エアコンは停止しますが、人が戻ると運転を再開します。

## ■「集中管理中 操作無効です」表示

集中管理機器（別売）で管理されているとき、下記以外の操作を行った場合には「集中管理中 操作無効です」を表示します。

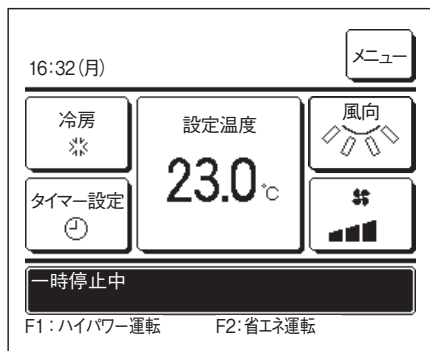


集中管理機器による管理を受けているためであり、故障ではありません。

【集中管理中でも可能な操作】

- ・フィルターサインリセット
- ・グリル昇降
- ・消費電力量表示
- ・見てみて
- ・お掃除パネル設定
- ・管理者設定

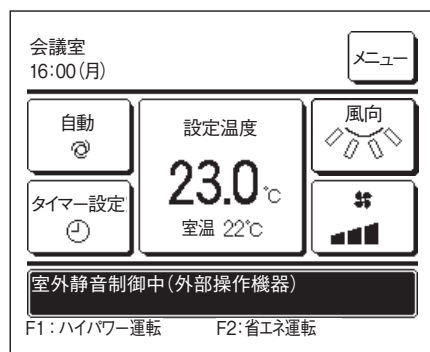
## ■ 「一時停止中」、「強制サーモオフ中」「設定温度シフト中」表示



室内ユニットの外部入力により操作されている場合に表示します。  
室内ユニットの外部入力より操作されているため、故障ではありません。

## ■ 「室外静音制御中（外部操作機器）」表示

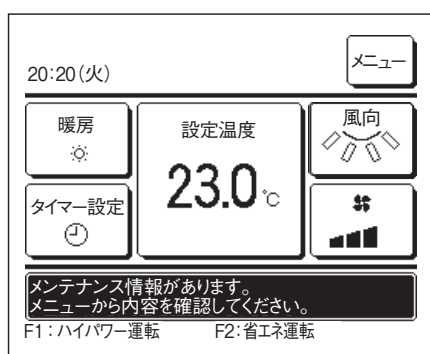
集中管理機器（別売）または室内ユニットの外部入力により、室外静音制御が操作されている場合に「室外静音制御中（外部操作機器）」を表示します。



「室外静音制御中（外部操作機器）」表示中は、リモコンから操作する室外静音制御（[P.46](#)ページ）と同じ運転を行います。

室外静音制御中は、最大能力での運転はできません。

## ■ 「メンテナンス情報があります。メニューから内容を確認してください。」表示



製品のメンテナンス情報をお知らせするため、メッセージ表示部に「メンテナンス情報があります。

メニューから内容を確認してください。」と表示する場合があります。

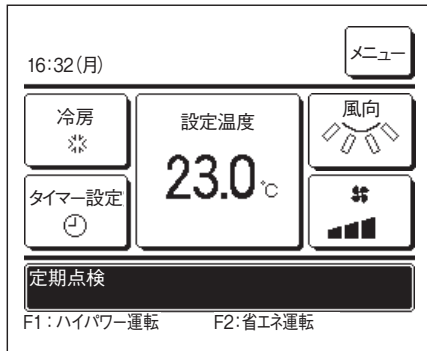
メッセージが表示されましたら、**メニュー**ボタンをタッチしてください。メンテナンス内容を表示します。

連絡先表示（[P.50](#)ページ）に記載の連絡先に連絡し、メンテナンス内容（コード）をお伝えください。

# ■メッセージ表示部について

## ■「定期点検」表示（設備PACの場合）

ファンベルトの交換時期をお知らせするため、室内ユニットの延べ運転時間が設定時間に達すると、メッセージ表示部に「定期点検」を表示する場合があります。



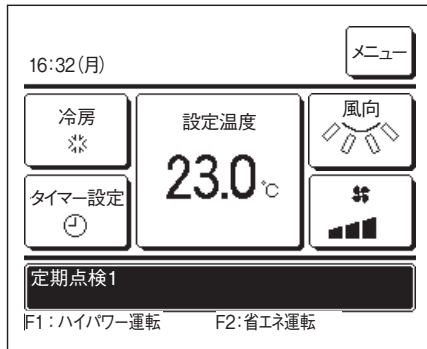
「定期点検」が表示されましたら、連絡先表示（※50ページ）に記載の連絡先、あるいはお買上げの販売店にベルトの交換を依頼してください。

ベルト交換が終わりましたら、定期点検リセットを行ってください。

定期点検リセット方法は、据付工事説明書を参照ください。

## ■「定期点検1」「定期点検2」表示（GHPの場合）

室外ユニットの定期点検時期をお知らせするため、メッセージ表示部に「定期点検1」あるいは「定期点検2」を表示する場合があります。

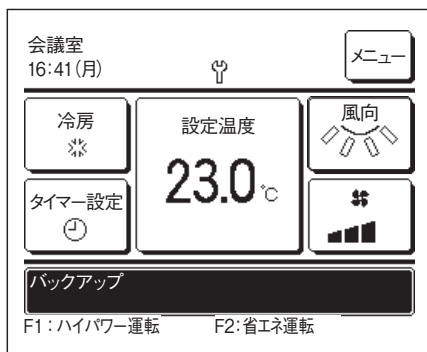


「定期点検1」あるいは「定期点検2」が表示されましたら、連絡先表示（※50ページ）に記載の連絡先、あるいはお買上げの販売店に定期点検を依頼してください。

■定期点検を行わないでそのまま使用されるとエンジンの故障につながります。

## ■「バックアップ」表示

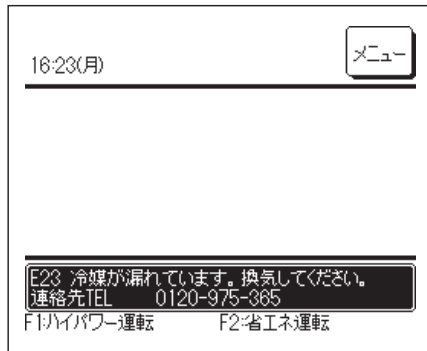
室外ユニットに異常があり、応急運転している場合、メッセージ表示部に「バックアップ」を表示する場合があります。



「バックアップ」が表示されましたら、連絡先表示（※50ページ）に記載の連絡先、あるいはお買上げの販売店に定期点検を依頼してください。

■定期点検を行わないでそのまま使用されると故障につながります。

## ■ 「冷媒が漏れています。換気してください。」表示



冷媒センサーが冷媒漏洩を検知した場合に表示します。

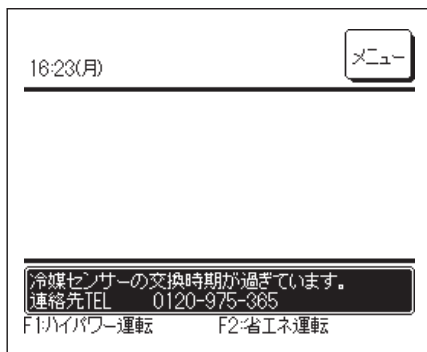
燃焼器具などの火気を消して、部屋の換気をしてください。

ユニットは異常停止しますが、室内ユニットのファンは自動運転します。電源ブレーカーを遮断しないでください。

表示の連絡先に連絡し、メッセージ内容をお伝えください。

ブザー音設定が有効の場合は、アラーム音が鳴り、ディスプレイが点滅します。アラーム音とディスプレイの点滅を停止する場合は、「**運転/停止**」スイッチを押してください。

## ■ 「冷媒センサーの交換時期が過ぎています。」表示



冷媒センサーは定期的なメンテナンスが必要な部品です。

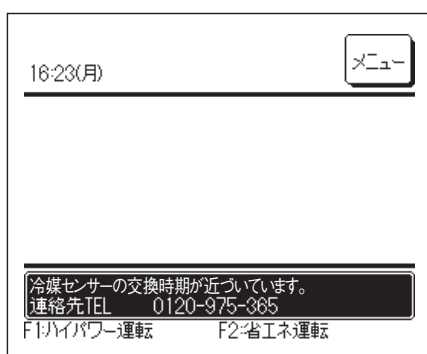
冷媒センサーがメンテナンス時期になると、運転開始及び停止後数分間左記の表示が出ます。

表示の連絡先に連絡し、冷媒センサーの交換を依頼してください。

### 注意！

冷媒センサーを交換せずに使用し続けると、万一冷媒が漏洩した時に火災の原因になることがあります。

## ■ 「冷媒センサーの交換時期が近づいています。」表示

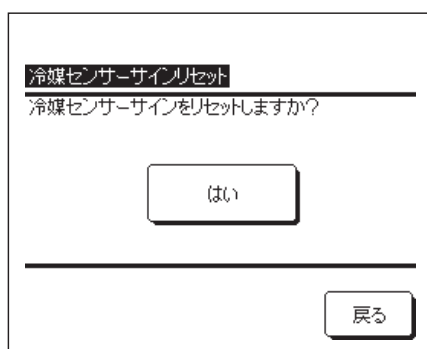


冷媒は定期的なメンテナンスが必要な部品です。

冷媒センサーのメンテナンス時期が近づくと、左記の表示が出ます。表示の連絡先に連絡し、冷媒センサーの交換を依頼してください。

### 注意！

冷媒センサーを交換せずに使用し続けると、万一冷媒が漏洩した時に火災の原因になることがあります。



表示を消したい場合は、メッセージ表示中に、メッセージ表示部をタッチしてください。

冷媒センサーサインリセット画面が表示されます。

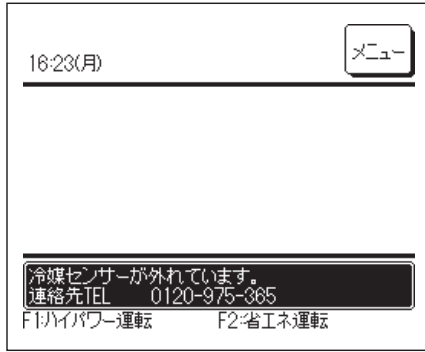
「はい」ボタンをタッチしてください。

リセットしない場合は、「戻る」ボタンをタッチしてください。

センサーの交換をしない場合は、720時間後に再び表示します。

## ■メッセージ表示部について

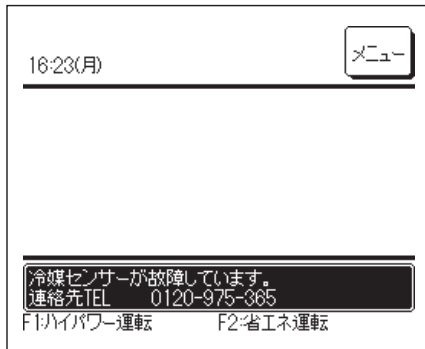
### ■「冷媒センサーが外れています。」表示



冷媒センサーが外れている場合に表示します。  
表示の連絡先に連絡し、メッセージ内容をお伝えください。

ブザー音設定が有効の場合は、アラーム音が鳴り、ディスプレイが点滅します。アラーム音とディスプレイの点滅を停止する場合は、**運転/停止** スイッチを押してください。

### ■「冷媒センサーが故障しています。」表示



冷媒センサーが故障した場合に表示します。  
表示の連絡先に連絡し、冷媒センサーの交換を依頼してください。

ブザー音設定が有効の場合は、アラーム音が鳴り、ディスプレイが点滅します。アラーム音とディスプレイの点滅を停止する場合は、**運転/停止** スイッチを押してください。

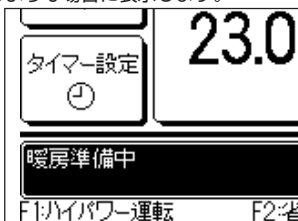
## 暖房準備について

「暖房準備中」・「暖房除霜運転中」は次の場合に表示します

リモコンメッセージ表示部の「暖房準備」は次のような場合に表示します。

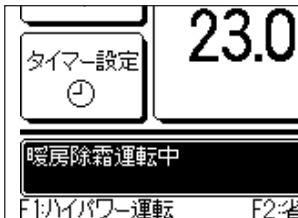
### ●暖房運転開始のとき

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。



### ●暖房運転時の除霜運転中のとき

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「暖房除霜運転中」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

### 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、電源復帰後も停止となります。

●ただし下記内容については、停電補償有効/無効に関わらず、下記の通りとなります。

<ecoタッチリモコンの場合>

①時計・カレンダー設定は、停電が80時間以内は記憶しています。80時間を超えると初期設定に戻る場合があります。

②切忘れ防止タイマーは、電源復帰後、自動的に復帰します。

③時間入タイマー、時間切タイマー、時刻入タイマー、時刻切タイマーは、キャンセルされます。電源復帰後、時計・カレンダー設定を行ったあと、再設定が必要です。

④ウィークリタイマーは、時計・カレンダーが有効な状態で復帰した場合は、電源復帰後、自動的に復帰します。時計・カレンダーが初期設定となった場合は、ウィークリタイマーは無効となりますが、時計・カレンダーを再度設定すると、ウィークリタイマーは自動的に復帰します。

<ワイヤードリモコンの場合>

①時刻設定は初期設定に戻ります。

②時間タイマーは、電源復帰後、自動的に復帰します。

③時刻入タイマー、時刻切タイマーはキャンセルされます。電源復帰後、時刻合わせを行ったあと、再設定が必要です。

④ウィークリタイマーは、電源復帰後、全曜日休日設定で復帰します。元の状態に戻すには、電源復帰後、時刻合わせを行ったあと、「休日解除」を行ってください。

⑤ルーバ位置は、初期設定に戻ります。

### 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、感電や火災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火災や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。

## 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、保護装置が働かず運転できないことがあります。

条件 区分	室内温度は…	室外温度は…	室内湿度は…
冷房運転	約21～30℃	セゾンエアコン 約-15～50℃	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	約21℃以下で長時間運転しますと機械に霜が付き、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	セゾンエアコン 約-20～20℃	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。

# 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・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

【主として室内側の部品と組込部品】 ※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

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	化粧パネル(意匠部)	・ 汚れ、傷のチェック	目視点検	・ 著しい汚れ、傷、変形がないこと		
	吸込・吹出グリル	・ 目視による汚れ、傷のチェック ・ 吹き出しグリルルーバ動作確認	目視点検	・ 著しい傷、変形がないこと		
	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	フィルタ	・ 目視による汚れ、破れチェック	目視点検	・ ろ材が透けて見えること ・ 破れ、変形がないこと		
	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		
	ファンベルト	・ 摩耗、傷、緩みなどを定期点検	目視・聴覚点検 ベルトの張り点検	・ 著しい摩耗、異常音がないこと ・ ベルトたわみ量などメーカーの判定基準による		
	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		
	オートルーバモータ	・ 絶縁抵抗、異常音発生	500V メガ・聴感点検	・ 1MΩ以上のこと、異常音がないこと		
ドレン系統部品	ドレンパン	・ ゴミ詰り、ドレン水の流れチェック ・ 塗装被膜の剥がれ、浮きのチェック	目視点検	・ 排水詰りがないこと ・ 異常な錆の発生、穴開きがないこと		
	ドレンポンプ	・ 排水状態のチェック ・ 給排水口の詰まり汚れチェック ・ 絶縁抵抗	目視点検 目視点検 500V メガ	・ 正常に排水されていること ・ 詰まり汚れがないこと ・ 1MΩ以上のこと		
	結露防止ヒータ	・ 絶縁抵抗、外観チェック	500V メガ・目視点検	・ 1MΩ以上のこと、異常がないこと		
	フロートスイッチ	・ 動作確認	テスター	・ ON-OFF 動作正常のこと		
冷媒系統部品	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		
	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		
	電子式膨張弁	・ 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	・ 冷媒循環を感じる事 ・ 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		
電気・電子部品	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 ・ 堆積異物がないこと ・ 異常表示しないこと		
	スイッチング電源トランス	・ 出力電圧測定	テスター	・ 出力電圧が規定値以内であること		
	温度センサー ヒューミディスタット	・ 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		
	冷媒センサー	・ オープン、ショート、地絡、外観チェック	テスター、目視点検	・ 亀裂、変色なきこと		
	リモコンスイッチ	・ 操作による、制御性チェック	目視点検	・ 操作通り液晶表示すること		
付加機能部品	補助暖房用電気ヒータ	・ 発熱部、安全装置の損傷などの外観 ・ 絶縁抵抗チェック ・ ほこりの付着	目視点検 500V メガ 目視点検	・ 損傷、変形の発生がないこと ・ 1MΩ以上 ・ ほこり付着がないこと		
	高性能フィルター	・ ゴミによる目詰まりチェック ・ 外観	目視点検	・ 短期に著しい詰まりがないこと ・ 変形、損傷がないこと		
	電気集塵器	・ 絶縁抵抗チェック ・ 電離部、集塵部、絶縁部の汚れチェック ・ 異常音チェック	500V メガ 目視点検 聴感点検	・ 1MΩ以上 ・ ゴミの推積、破損、変形がないこと ・ 異常音がないこと		
	自然蒸発式加湿器	加湿エレメント	・ 親水化、水供給、スケールのチェック ・ 水槽類のゴミ、汚れ ・ エレメントの汚れ	目視点検	・ 各社の判定基準による	
		加湿器弁類	・ 絶縁抵抗チェック ・ 異常音チェック	500V メガ 聴感点検	・ 1MΩ以上 ・ 異常音がないこと	
		加湿器用ストレーナ	・ ストレーナ詰りのチェック	目視点検	・ ゴミ詰りがないこと	
	蒸気加湿器	・ 加湿状態、蒸気供給状態のチェック ・ ノズルのチェック ・ 蒸発槽の汚れ（スケール等） ・ 蒸気圧力のチェック ・ 絶縁抵抗チェック	目視点検 500V メガ	・ 蒸気発生は規定通りのこと ・ 1MΩ以上		
	超音波加湿器	・ 水槽のゴミ、汚れチェック ・ 振動子の汚れチェック ・ 加湿状態、水供給のチェック ・ 絶縁抵抗チェック ・ ストレーナ詰りのチェック	目視点検 500V メガ	・ 蒸気発生量は規定通りのこと ・ 1MΩ以上		

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のが難しく、現時点では、統計的な取扱いに基づき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。

については、各部件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。

**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)

の構成により異なりますのでご注意ください。

保全内容	点検周期	予防保全 ※															備考		
		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	
・中性洗剤による洗浄・補修塗装による塗装 ・変形、損傷の場合は修正又は交換 ・動作異常時は軸受、モータなど交換 ・断熱材剥がれの場合は補修・貼り付け ・補修塗料による塗装 ・劣化、硬化時は交換	1年毎 冷房 シーズン前	8年	偶発故障							▲	摩耗故障							清掃対象品	
		8年	偶発故障							●	摩耗故障							清掃対象品	
		8年	偶発故障							▲	摩耗故障							清掃対象品	
		10年	偶発故障							▲	摩耗故障							清掃対象品	
・汚れている時は清掃 ・破れている時は交換	1週間毎 <sup>注4</sup>	5年	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	消耗部品		
・振れ、バランスが著しく悪い時は交換 ・ゴミ付着大の場合、ハケ清掃又は水洗浄 ・ベアリング音が大きい時はベアリング交換 ・1MΩ以下の時はモータ交換 ・定期的に部品交換 ・定期的に部品交換 ・1MΩ以下の時は交換 ・ドレンパンの清掃、傾斜の確認 ・補修塗装、程度によってはドレンパン交換 ・排水不良時は交換 ・詰まり汚れ時は清掃 ・1MΩ以下の時は交換 ・1MΩ以下の時は交換 ・動作不良の時は交換 ・目詰まり時は、空気流入側の洗浄 ・ガス漏れ検出時は、修理又は交換 ・腐食の著しい時は交換、配管の手直し ・摩耗の著しい時は交換、配管の手直し ・ロック発生時は、交換 ・1MΩ以下の時は交換 ・ゴミ付着大の場合、ハケ清掃 ・1MΩ以下の時は交換 ・緩みがあれば増し締め、再差込 ・電圧異常があれば交換 ・断線、ショートの場合は交換 ・断線、ショートの場合は交換 ・制御の追従性、表示不良の時は交換	1年毎 冷房 シーズン前	13年	偶発故障												●	摩耗故障	清掃対象品		
		20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障			清掃対象品
		5,000 Hr	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	消耗部品	
		15,000 Hr	偶発故障			◇	偶発故障					◇	偶発故障		◇	偶発故障		消耗部品	
		20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品		
		8年	偶発故障							▲	摩耗故障							清掃対象品	
		20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品		
		20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品		
		20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品		
		5年	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	清掃対象品 雰囲気汚れによる
20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品				
20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品				
20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品				
25,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品				
10年	偶発故障							▲	摩耗故障							清掃対象品			
5年	偶発故障	▲	摩耗故障										摩耗故障	清掃対象品					
5年	偶発故障	◇	偶発故障					◇	偶発故障					◇	消耗部品				
25,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品				
・損傷、変形がある場合は交換 ・1MΩ以下の時は交換 ・ほこり付着がある時は清掃	1年毎 暖房 シーズン前	8年	偶発故障							▲	摩耗故障							清掃対象品	
		1年	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	消耗部品		
・目詰まりフィルターは交換 ・変形損傷がある場合は交換 ・定期的に交換 ・1MΩ以下の時は交換 ・洗浄、放電線切れ時は交換 ・親水化による劣化が著しい時は交換 ・汚れているときは清掃 ・1MΩ以下の時は交換 ・定期的に洗浄 ・ノズル詰り発生時は詰り除去 ・スケール除去 ・1MΩ以下の時は交換 ・汚れているときは清掃 ・1MΩ以下の時は交換	1年毎 冷房 シーズン前	8年	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品		
		3年	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	偶発故障	◇	消耗部品		
	20,000 Hr	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品			
	10年	偶発故障												▲	摩耗故障	清掃対象品			
	5年	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	清掃対象品	
3年	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	清掃対象品		


注3) ▲ は、摩耗故障の始まる時点予測し、経過年数と共に、故障率が上がっていく傾向を表した図です。注4) フィルタの点検実施時期は基本的に1週間としていますが、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。

【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(各メーカーの指定時間通電後) ・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	
	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、接触摩擦がないこと	
	電子式膨張弁	・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	・冷媒循環を感じる事 ・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	クランクケースヒータ	・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	・導通があること ・1MΩ以上のこと ・異常がないこと	
	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)	電解コンデンサ	・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
		平滑コンデンサ	・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
		端子台	・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
	圧力センサー、温度センサー	・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	・出力電圧が規定値以内であること
	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	

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のが難しく、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。

注3)  は、摩耗故障の始まる時点予測し、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。

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。

保全内容	点検周期	予防保全 ※															備考		
		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 ・ヒビ、割れなど損傷ある場合は交換。	1年毎 冷房 シーズン前	8年	偶発故障							▲	摩耗故障							清掃対象品	
・断熱材剥がれの場合は補修・貼り付け ・補修塗料による塗装		8年	偶発故障							▲	摩耗故障							清掃対象品	
・劣化、硬化時は交換		10年	偶発故障							▲	摩耗故障								
・振れ、バランスが著しく悪い時は交換 ・ゴミ付着大の場合、ハケ清掃又は水洗浄		10年	偶発故障							●	摩耗故障								
・ベアリング音が大きい時はベアリング交換 ・1MΩ以下の時はモータ交換		20,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・定期的に部品交換		15,000 Hr	偶発故障			◇	偶発故障			◇	偶発故障			◇	偶発故障			消耗部品	
・異常な場合は、交換 ・1MΩ以下の時は交換 ・増し締め。配線経路の修正		20,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・目詰まり時は、空気流入側の洗浄 ・ガス漏れ検出時は、修理又は交換		5年	偶発故障	●	偶発故障			●	偶発故障	●	偶発故障	●	偶発故障	●	●			清掃対象品 雰囲気汚れによる	
・腐食の著しい時は交換、配管の手直し ・摩耗の著しい時は交換、配管の手直し		20,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・ロック発生時は、交換		20,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・1MΩ以下の時は交換		20,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・腐食発生の場合、補修塗装		20,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・設置値許容範囲で作動しない場合は交換		25,000 Hr	偶発故障							▲	偶発故障								
・可溶合金が正常位置より膨らんでいる場合は交換		15,000 Hr	偶発故障			▲	偶発故障			▲	偶発故障								
・導通がない場合は交換 ・1MΩ以下の時は交換		8年	偶発故障							◇	偶発故障							消耗部品	
・導通がない場合は交換 ・1MΩ以下の時は交換		20,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・ゴミ付着大の場合、ハケ清掃 ・1MΩ以下の時は交換 ・緩みがあれば増し締め、再差込 ・外観チェックと液浅れなどがあれば交換		25,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・定期的に部品交換 ・1MΩ以下の時は交換		10年	偶発故障							◇	偶発故障							消耗部品	
・緩みがあれば増し締め。 ・堆積異物付着の場合はハケ清掃		25,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・規定の抵抗値以外であれば交換 ・堆積異物付着の場合はハケ清掃 ・部品交換または修正		25,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障								
・断線、ショートの場合は交換	5年	偶発故障	▲	摩耗故障															
・動作不良又は変形、変色の時は交換	25,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障									
・電圧異常があれば交換	10年	偶発故障							▲	摩耗故障									
・1MΩ以下の時は交換 ・ファンロック時は交換	20,000 Hr	偶発故障							▲	摩耗故障									
・遮断時交換	10年	偶発故障							◇	偶発故障							消耗部品		

# 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（P35～38）に従い、経年劣化による危害の発生を防止してください。

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 木造平屋、南向き和室、居間
	住居の広さ	機器能力に見合った広さの部屋（畳数）
想定時間	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) 上記条件と著しく異なる場合、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。

## 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：本体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に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、一般的な故障を保證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（P35～38）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（P35～38）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、契約時によくご確認ください。

## 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・整備について

- 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または弊社窓口にご相談ください。
- エアコンを廃棄・整備される場合は冷媒の回収などが必要ですので、お買い上げの販売店または弊社窓口にご相談ください。
- この製品はフロン排出抑制法の第1種特定製品です。
  - (1) フロン類をみだりに大気中に放出することは禁じられています。
  - (2) この製品を廃棄・整備する場合には、フロン類の回収が必要です。
  - (3) フロン類の種類・数量およびその地球温暖化係数は、製品に貼り付けの装置銘板・冷媒量記入銘板に記載されています。
  - (4) エアコンを廃棄・整備するときは、都道府県に登録された第1種フロン類充填回収業者にフロン類の回収を依頼してください。このときフロン類の回収処理費用を機器廃棄業者に負担いただくことになっています。



## 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	バルブ (電磁弁、四方弁など)	1年	20,000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	センサー (サーミスター、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。

## 補修部品の保有期間について

- パッケージエアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打切り後9年です。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 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※	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		15,000時間	平滑コンデンサ		10年

※フィルタの点検実施時期は、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。

# 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
2 自分でも検討はしたが、販売店のすすめに従った
3 販売店にまかせた
4 知人・友人からの推薦
5 会社の指定
6 設計事務所または建築会社の推薦

(1, 2の時のみ)

3. 購入理由（3つまで）

1 省エネ
2 省スペース
3 デザイン
4 価格
5 低騒音
6 操作性
7 メーカー
8 アフターサービス
9 その他 ( )

4. 購入形態

1 新規
2 買替
3 買増

→(2の時のみ) (複数回答)

5. 1 旧製品を買替した理由

1 改築にあわせて
2 古くて故障したため
3 古くはないが、故障したため
4 古くなったため
5 音が大きくなったため
6 省エネタイプでないため
7 有効スペースを得るため
8 その他( )

(複数回答)

5. 2 旧製品メーカー

1 三菱重工
2 三菱電機
3 ダイキン
4 日立
5 東芝
6 松下
7 三洋
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。エラーコード、メッセージ等表示されている場合は表示内容についても連絡願います。
- 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

### お客様ご相談窓口

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ください。）

#### 三菱重工冷熱株式会社

サービスフロントセンター（修理受付、部品、技術相談） ☎ 0120-975-365



三菱重工サーマルシステムズ株式会社 〒100-8332 東京都千代田区丸の内三丁目2番3号  
三菱重工冷熱株式会社 〒108-0023 東京都港区芝浦 2-11-5

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

三菱重工サーマルシステムズ株式会社

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ください。

#### 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

三菱重工サーマルシステムズ株式会社および三菱重工冷熱株式会社（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当社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、当社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 □□□□□□□□-□□□□