

SHARP®

ルームエアコン 家庭用



取扱説明書

形名

室内ユニット

エイ ワイ エム

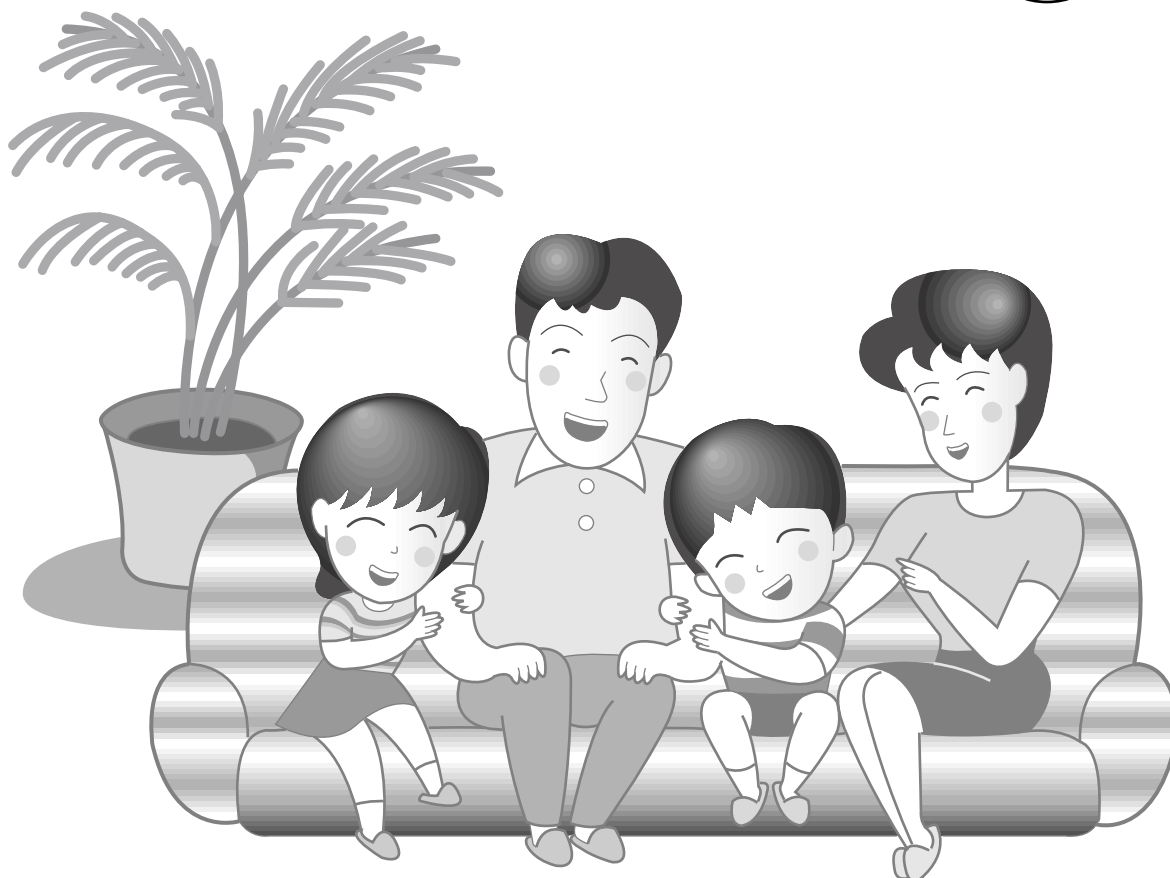
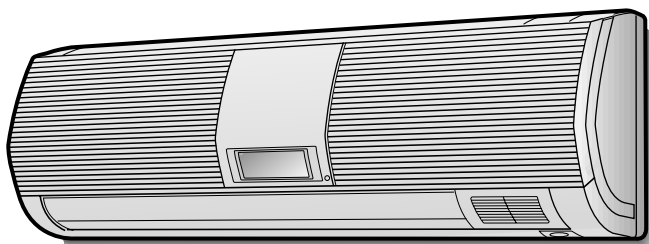
AY-M28SX

室外ユニット

エイ ユー エム

エス エックスワイ

AU-M28SXY



お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

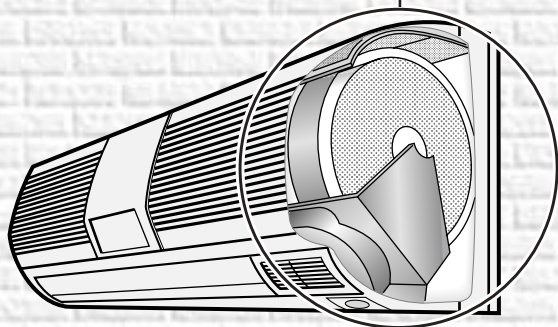
ご使用の前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書は、保証書、工事説明書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

特 長

エアコン プラス 加湿・除湿・空清換気ユニット 搭載

空質ユニット



内部にゼオライト(温度によって水分を吸着したり放出したりする物質)を採用しており、エアコンの冷暖房機能とは別に独自で加湿・除湿・空清換気を行います。

エアコンと空質ユニット

併用 運転 16~18 ページ

エアコンの暖房・冷房・除湿と、空質ユニットの加湿・除湿・空清換気を組み合わせて運転

- 冬は加湿暖房
- 夏は除湿冷房
- エアコン除湿と空質ユニット除湿の組み合わせ

夏は冷やしすぎ、冬は暖めすぎに除湿できます。

空質ユニット

単独 運転 22~23 ページ

空質ユニットにより、空清換気・加湿・除湿を単独で運転

- 一年を通じて空清換気
「センサー自動換気」「連続換気」「強め換気」が選べます。
- 無給水の加湿
- 排水不要の除湿

本体中央の 液晶表示 がお部屋の状況をお知らせします



お部屋の環境やエアコンの運転状況を表示します。「お知らせ」ボタンを押したとき、運転の途中で使いかたのアドバイスも表示します。(音や色でお知らせします)

表示する内容により、オレンジ色・青色・紫色・緑色・黄色などのライトが点灯します。

足もとの温度を見張る

赤外線センサー 搭載

オゾン層を破壊しない

HFC冷媒採用

インバーターエアコンの
能力を最大限に引き出し
省エネハイパワーを実現

Pulse Amplitude Modulation
(パルス電圧振幅波制御方式)

PAM(パム)制御

運転停止中

待機時消費電力 0.3ワット

冷房開始時の風のにおい
をやわらげる

吹き出し 1分遅延スタート

もくじ

お使いになる前に

安全上のご注意	4
各部のなまえ	8
本体液晶表示について	10
運転前の準備	13
• 空気清浄フィルターを付ける	13
• リモコンに電池を入れる	14
• 現在時刻を合わせる	15

使いかた

暖房・冷房・除湿運転	16
自動運転	18
足もと優先運転	19
温度・風量・風向を変える	20
空清換気の単独運転	22
加湿・除湿の単独運転	23

便利な運転

便利な使いかた	24
• 静音運転 (室内の運転音を下げたいとき)	24
• 結露予防運転 (お部屋の結露を防ぐとき)	24
• おでかけ運転 (外出中にお部屋を換気するとき)	24
• 衣類乾燥運転 (お部屋で洗濯物を乾かしたいとき)	24
タイマー予約	26
• 簡単切タイマー	26
• 切タイマー	27
• 入タイマー	28
• タイマーの組み合わせ	29
知っておいていただきたいこと	30

お手入れ・困ったとき

お手入れ	32
こんなときは	35
• 応急運転 (リモコンが使えないとき)	35
• その他の調節	36
保証とアフターサービス	38
• お客様ご相談窓口一覧表	38
上手にお使いいただくために	40
故障かな?	41
仕様	44

安全上のご注意

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくために、いろいろな絵表示をしています。その表示を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠ 警告 人が死亡または重傷を負う恐れがある内容を示しています。

⚠ 注意 人がけがをしたり、財産に損害を受ける恐れがある内容を示しています。

絵表示の意味



してはいけないことを表しています。



濡らしてはいけないことを表しています。



濡れた手で触れてはいけないことを表しています。



しなければならないことを表しています。



必ずアースをすることを表しています。



必ず電源プラグをコンセントから抜くことを表しています。

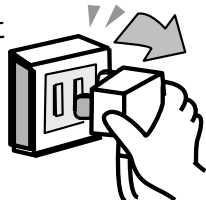
●お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。



警告

●電源プラグでの停止はしない

感電や火災の原因になります。



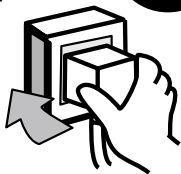
●電源コードは途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしてはならない

感電や火災の原因になります。



●電源プラグにほこりが付着していないか確認し、がたつきのないように刃の根元までしっかりと差し込む

ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。



●電源コードは結束バンドや針金などで束ねたり、引っ張ったり重いものをのせたり、加熱・加工しない

電源コードが破損する原因になります。傷んだまま使用すると、感電や火災の原因になります。



●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ますので、お買いあげの販売店にご相談ください。冷媒の追加を伴う修理の場合は、修理の内容をサービスマンに確認してください。エアコンに使用されている冷媒は安全です。通常は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、有害な生成物が発生する原因となります。



●HFC冷媒(R410A)以外の冷媒は絶対に使用しない

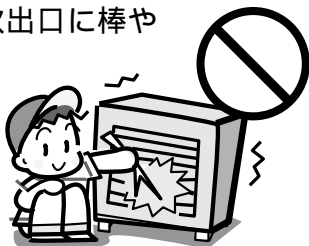
故障や、破裂などの重大事故になります。



警告

- 空気の吸込口・吹出口に棒や指を入れない

内部でファンが高速で回転していますのでケガの原因になります。



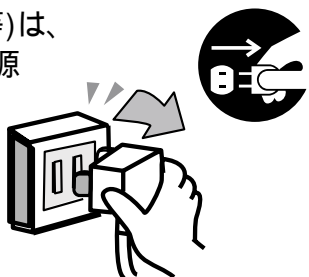
- 長時間お肌に冷風を当てたり冷やしすぎない

体調悪化・健康障害の原因になります。



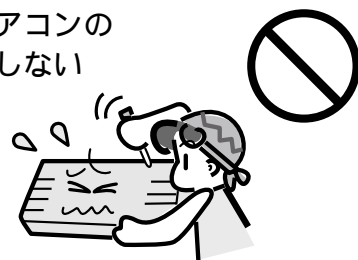
- 異常時(こげ臭い等)は、運転を停止して電源プラグを抜く

異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災の原因になります。



- ご自分でのエアコンの修理や移設はしない

不備があると感電や火災の原因になります。



お買いあげの販売店、またはシャープお客様ご相談窓口にご相談ください。 38~39ページ

注意

- 食品、動植物、精密機器、美術品の保存等、特殊用途には使用しない

このエアコンは一般家庭用です。他の目的に使用すると品質低下などの原因になることがあります。



- 濡れた手でボタンの操作や電源プラグの抜き差しはしない

感電の原因になることがあります。



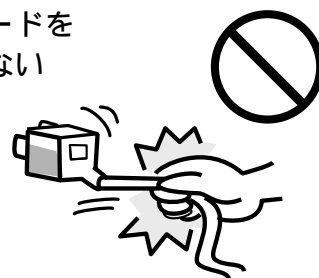
- 燃焼器具と一緒に運転するときはこまめに換気をする

換気が不十分な場合は酸素不足の原因になることがあります。



- 電源プラグはコードを引っ張って抜かない

芯線の一部が断線して発熱・発火の原因になることがあります。



- オープンパネルをはずした状態で室内ユニットの金属部に触らない

ケガの原因になることがあります。



- お手入れのときは、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。



安全上のご注意

⚠ 注意

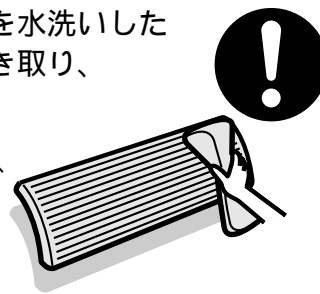
- エアコンを直接水洗いしたり、花瓶等、水の入った容器を乗せない

漏電によって感電や発火の原因になることがあります。



- オープンパネルを水洗いした後は、水気をふき取り、よく乾かす

水気が残っていると、感電の原因になることがあります。



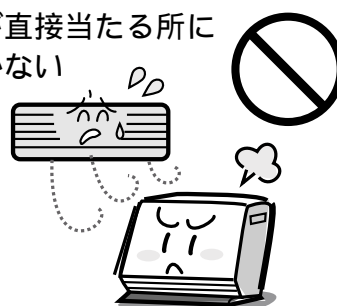
- エアコンの風が直接当たる所に動植物を置かない

動植物に悪影響をおよぼす原因になることがあります。



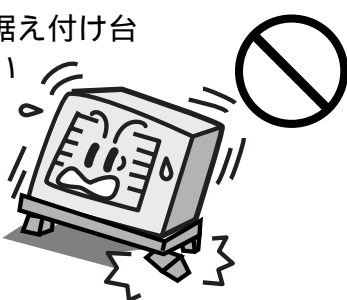
- エアコンの風が直接当たる所に燃焼器具を置かない

燃焼器具の不完全燃焼の原因になることがあります。



- 痛んだままの据え付け台等を使用しない

ユニットの落下につながりケガの原因になることがあります。



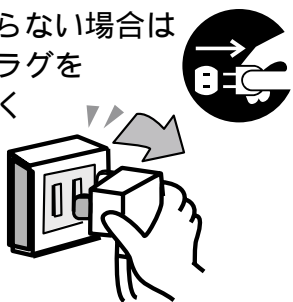
- 室外ユニットの上に乗ったり物を乗せない

落下・転倒などケガの原因になることがあります。



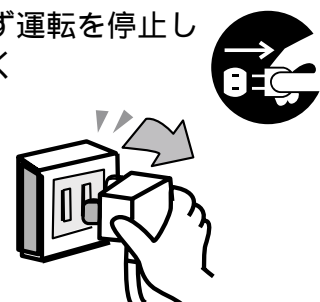
- 長期間ご使用にならない場合は安全のため電源プラグをコンセントから抜く

ほこりがたまって発熱・発火の原因になることがあります。



- 掃除のときは必ず運転を停止し電源プラグを抜く

内部でファンが高速で回転していますので、ケガの原因になることがあります。



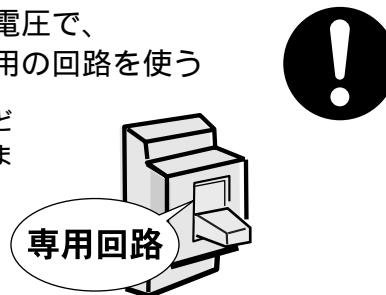
- 室内ユニットの下に、他の電気製品や家財などを置かない

水滴が滴下する場合があります、汚損・故障の原因になることがあります。



- 電源は定格電圧で、エアコン専用の回路を使う

故障・火災などの原因になります。



据え付けについて

警告

- 据え付けは、お買いあげの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・火災の原因になります。



注意

●アースをする

アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないでください。アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。



●設置場所によっては漏電ブレーカーの取り付けが必要

漏電ブレーカーが取り付けられていないと、感電の原因になることがあります。



●可燃性ガスの漏れる恐れのある場所へは設置しない

万一ガスが漏れてユニットの周囲に溜まると、発火の原因になることがあります。



●ドレンホース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、家財等を濡らす原因になることがあります。



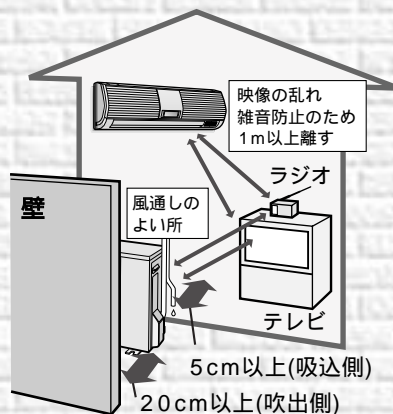
上記以外にも、下記内容にご注意ください。

据付場所

次の所への設置はさけてください。

- 海浜地区など塩分の多い所。
- 温泉地など硫化ガスの多い所。
- 機械油の多い所。
- 水蒸気や油煙の多い所。
- 積雪により室外機がふさがれてしまう所。
エアコンからの排水は、水はけのよい所にしてください。

1 m以上離しても雑音が入る場合はラジオ、テレビ等を雑音の入らない場所まで離してください。据付場所に余裕があれば、効率の良い運転のためにできるだけ広いスペースをお取りください。



電気工事

- 電源は定格電圧でエアコン専用の回路をご使用ください。

騒音にご配慮を

次のような所をお選びください。

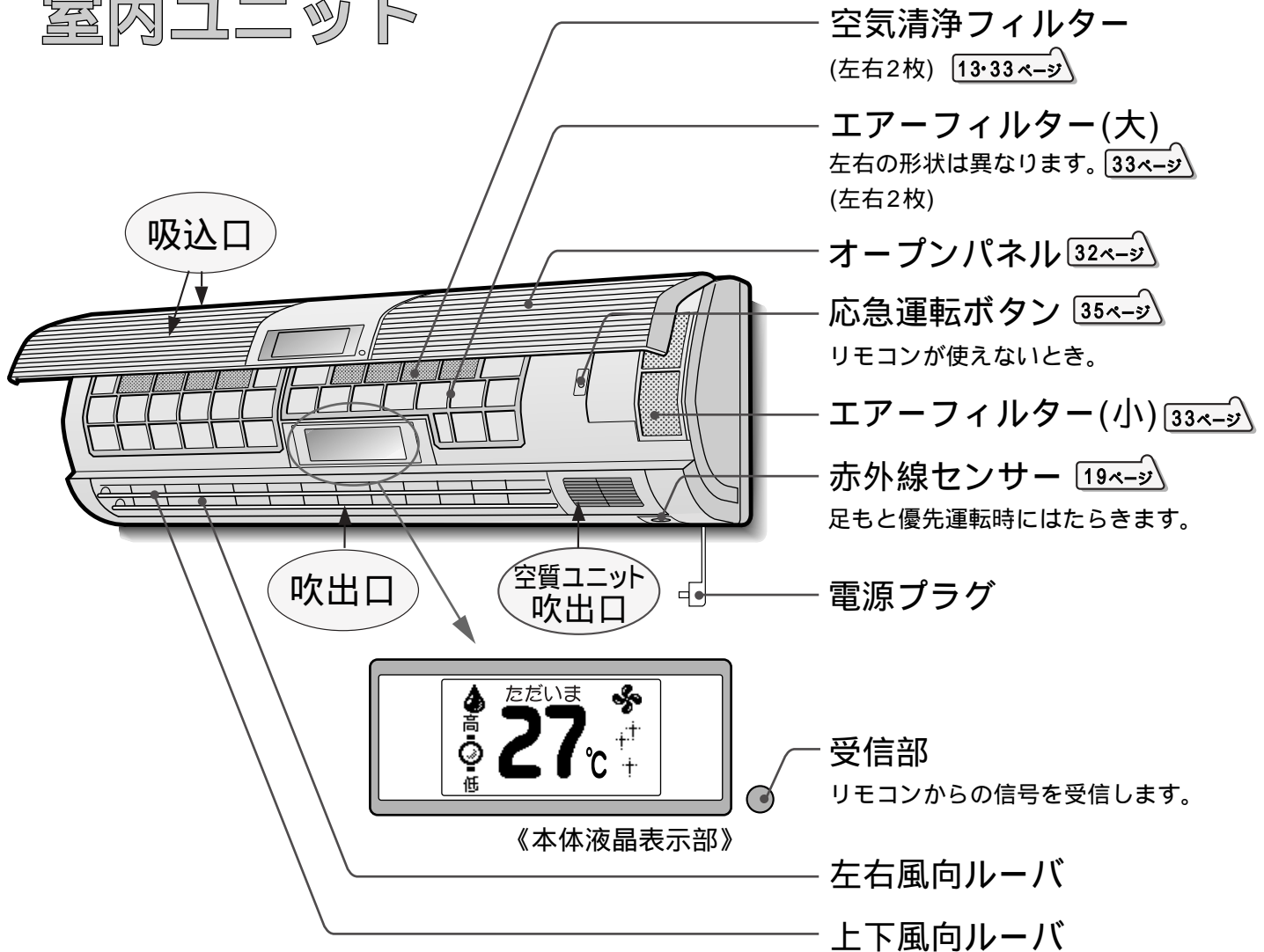
- エアコンの重量に十分に耐え、運転音や振動が大きく伝わらない所。
- 室外ユニットの吹出口からの風や、運転音が隣家の迷惑にならない所。
- 室外ユニットの吹出口近くには物を置かないでください。機能低下や騒音増大の原因になります。
- 使用中に異常な音がする場合は、お買いあげの販売店にご相談ください。

移設 / 廃棄

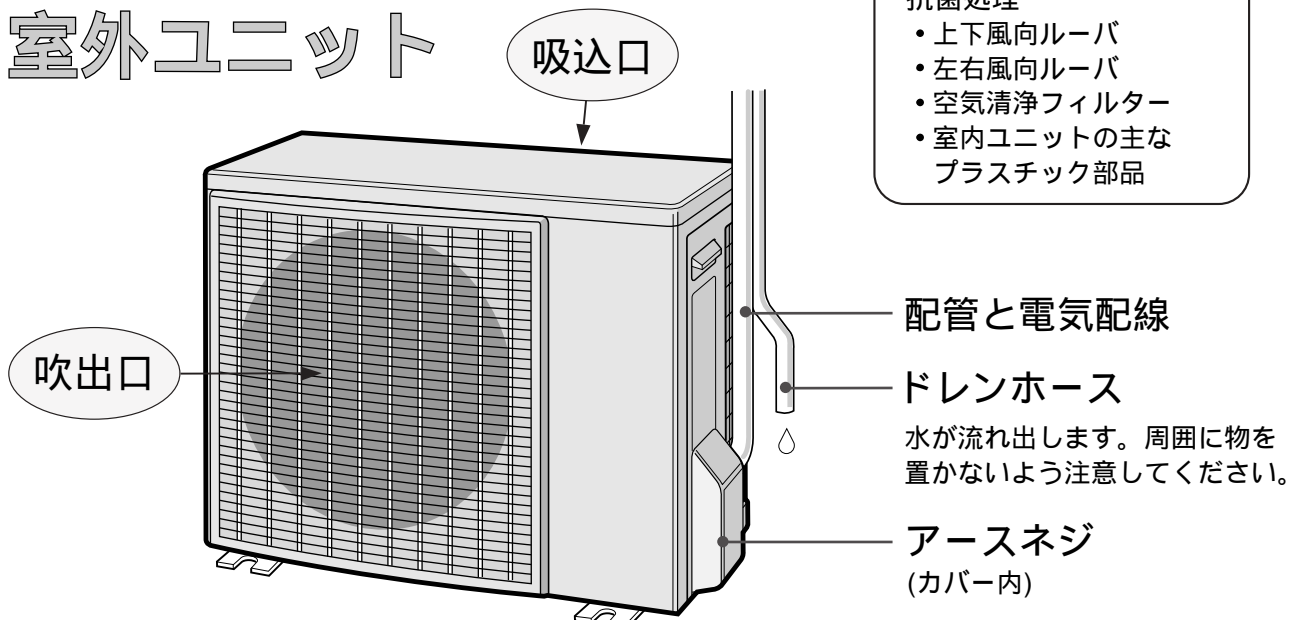
エアコンを取りはずしたり再据え付けをする場合は、冷媒の回収など専門の技術が必要です。お買いあげの販売店（または、シャープお客様ご相談窓口 **38~39ページ**）にご相談ください。なお、この場合は移設または廃棄に必要な実費をいただくことになります。

各部のなまえ

室内ユニット



室外ユニット



リモコン

表示部

運転状態を表示します。
(説明のため、すべてを表示しています)

自動ボタン 18ページ

自動運転をするとき。

冷房ボタン 16ページ

冷房運転をするとき。

温度ボタン 20ページ

空清換気ボタン 22ページ

空清換気(自動換気・連続換気・
強め換気)運転をするとき。

お知らせボタン 11ページ

現在のお部屋の環境とエアコンの
運転状況を知りたいとき。

カバーを開けたとき

静音ボタン 24ページ

室内の運転音を下げたいとき。

風量ボタン 20ページ

風向ボタン 20ページ

湿度ボタン 23ページ

加湿・除湿運転をするとき。

結露予防ボタン 24ページ

お部屋の結露を防ぐとき。

おでかけボタン 24ページ

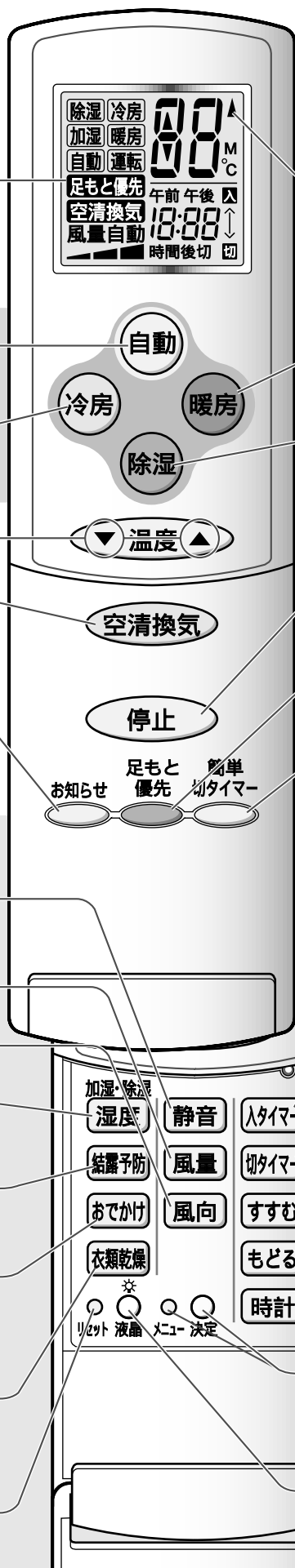
外出中の閉めきったお部屋を
換気するとき。

衣類乾燥ボタン 24ページ

お部屋で衣類(洗濯物)を乾かし
たいとき。

リセットボタン 14ページ

リモコンの電池を交換するとき。



カバーの開けかた

カバーを手前におこして開けます。



送信表示

エアコンに信号を送ると
点灯します。

暖房ボタン 16ページ

暖房運転をするとき。

除湿ボタン 16ページ

除湿運転をするとき。

停止ボタン

運転を停止するとき。

足もと優先ボタン 19ページ

足もと優先運転をするとき。

簡単切タイマーボタン

1・3・5・7時間後の
切タイマーを予約するとき。 26ページ

入タイマーボタン 28ページ

入タイマーを予約するとき。

切タイマーボタン 27ページ

切タイマーを予約するとき。

すすむ・もどるボタン

時刻を合わせるとき。

15・27~29ページ

時計ボタン 15ページ

現在時刻を合わせるとき。

メニュー・決定ボタン

その他の調節をするとき。

36~37ページ

液晶ボタン 35ページ

本体液晶のライトを消したいとき。

カバーを閉じるとき パチッと音がするまで閉じてください。(きちんと閉じないと正しく動作しません)

本体液晶表示について

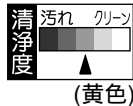
本体液晶表示例一覧

運転中や操作時の表示、アドバイス表示の一例です。

液晶は表示する内容に応じてオレンジ色・青色・紫色・緑色・黄色などのライトが点灯します。

11ページ

「お知らせ」表示



(黄色)

「お知らせ」ボタンで室内清浄度を表示したとき



(黄色)

「お知らせ」ボタンで運転パワーを表示したとき

16~18ページ

暖房・冷房・除湿・自動運転



(青色)

除湿冷房運転中(室温が27℃)



(黄色)

自動運転を開始しセンサーが検知中

20ページ

温度・風量・風向を変える



(黄色)

温度を25℃に設定したとき



(黄色)

風向をスイングに変えたとき

メモ

●液晶表示の濃淡をリモコンで調節することができます。

36~37ページ

●液晶のライトは、リモコンで消すことができます。

35ページ

22~23ページ

空清換気・加湿・除湿の単独運転



(緑色)

センサー自動換気の単独運転中



(オレンジ色)

加湿の単独運転中

24ページ

便利な使いかた



(消灯)

おでかけ運転中



(青色)

静音運転中(除湿冷房運転)

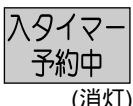
26~29ページ

タイマー予約



(青色)

切タイマーを予約中(除湿冷房運転中)



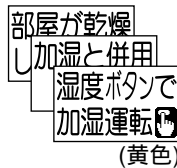
(消灯)

入タイマーを予約中(エアコン停止中)

12ページ

アドバイス表示

アドバイス表示は1回表示し、そのままにしておくと自動的に消えます。



加湿することをおすすめするアドバイス表示

(黄色)

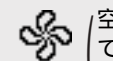
リッキー



運転中や操作時などに、画面に出てくるキャラクターです。



換気を表す絵文字
(羽が回転します)



(空質ユニットが動作していないときは、反転文字で表示します。)



除湿を表す絵文字
(水滴が変化します)



(空質ユニットが動作していないときは、反転文字で表示します。)



加湿を表す絵文字
(湯気が動きます)

湿度・清浄度の表示

自動運転中、お部屋の湿度や清浄度を表示します。

18ページ

暖房・冷房・除湿運転時は

17ページ

(例)



湿度 室温 清浄度

湿度表示

(例) 低湿 適湿 高湿

●お部屋の湿度に応じて5段階で表示します。



清浄度表示

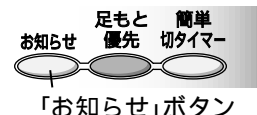
●空気清浄センサーで、お部屋の空気の汚れ具合を見張り、清浄度を3段階で表示します。

(例) きれい 汚れが少ない 汚れが多い



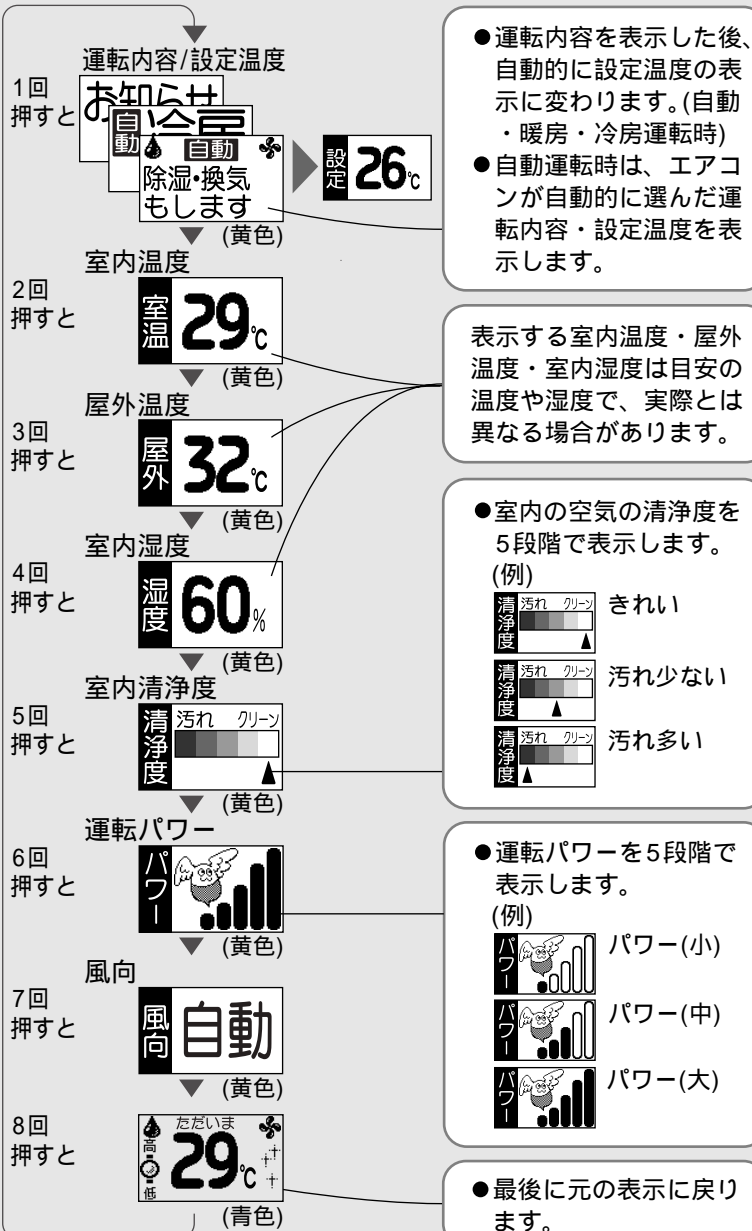
「お知らせ」表示

リモコンの「お知らせ」ボタンを押すと、本体液晶表示部に、現在のお部屋の環境とエアコンの運転状況を表示します。



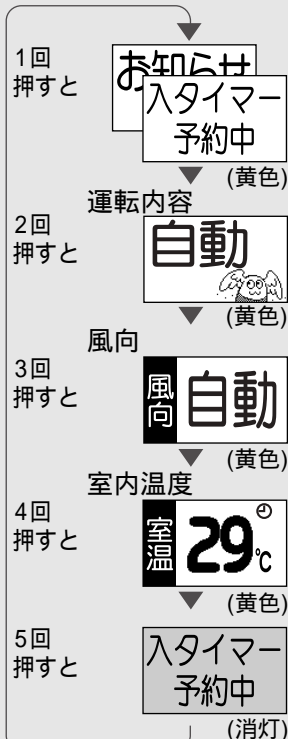
運転中

(例) 自動(除湿冷房)運転、室温29 のとき



停止中

(例) 入タイマーを予約しているとき

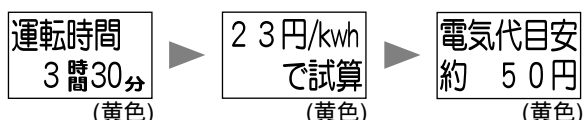


メモ

- 「お知らせ」ボタンを約2秒以上押し続けると、早送りになります。
- 「お知らせ」ボタンを押してから約10秒経過すると、元の表示に戻ります。

運転時間/電気代の表示

運転停止後、約40秒以内に「お知らせ」ボタンを押すと、本体液晶にエアコンの運転時間・電気代を表示します。



メモ

- 表示する電気代はエアコンで計算した目安の料金です。 $\text{電気代} = \text{料金単価} \times \text{電力量}$
 $\text{電力量} = \text{消費電力} \times \text{運転時間}$ (消費電力は負荷などにより変わります)
- 電気代を試算するときの料金単価は地域やご家庭により異なります。電気代の料金単価を変更することもできます。(初めは23円/kwhに設定されています) **36~37 ページ**
- 電気代は、0~10円は1円単位、10~100円は5円単位、100円以上は10円単位で表示します。

本体液晶表示について

アドバイス表示

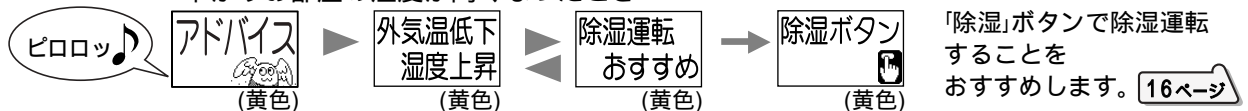
このエアコンには、運転の途中で、使いかたのアドバイスを本体液晶に表示する機能があります。アドバイス表示は1回のみ表示し、約30秒後、自動的に消えます。

おすすめする運転を表示

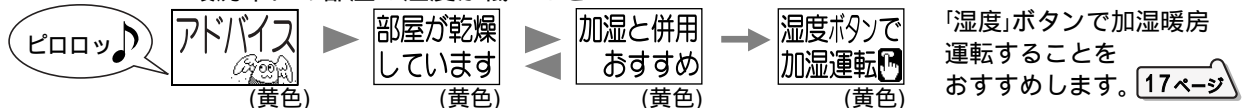


操作するボタンを表示

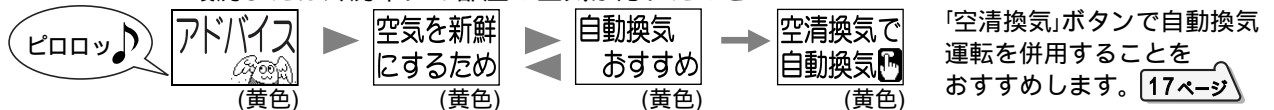
(表示例) ●冷房中に急な雨降りなどで屋外の温度が下がりお部屋の湿度が高くなったとき



●暖房中にお部屋の湿度が低いとき



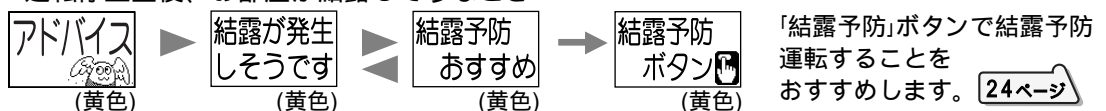
●暖房または冷房中にお部屋の空気が汚れたとき



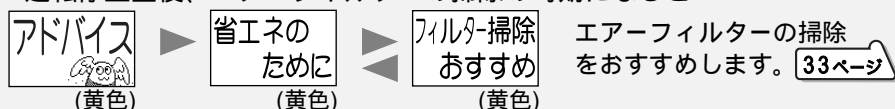
自動換気運転をして空気がきれいになると、次のように表示します。



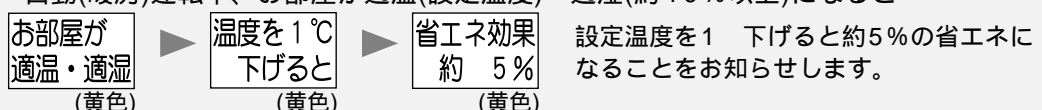
●運転停止直後、お部屋が結露しそうなとき



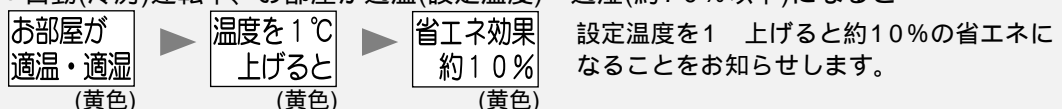
●運転停止直後、エアフィルターの掃除の時期になると



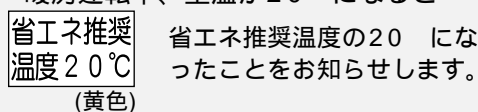
●自動(暖房)運転中、お部屋が適温(設定温度)・適湿(約40%以上)になると



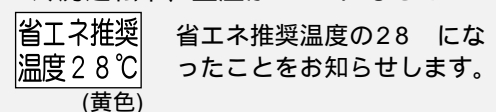
●自動(冷房)運転中、お部屋が適温(設定温度)・適湿(約70%以下)になると



●暖房運転中、室温が20℃ になると



●冷房運転中、室温が28℃ になると



メモ

- アドバイス表示するときに出る音(ピロロッ)が出ないよう、消すことができます。 **36~37 ページ**
- アドバイス表示しないよう、アドバイスの機能をなくすこともできます。 **36~37 ページ**
- ▶ は交互に表示が変わります。
- 音(ピロロッ)が出るアドバイス表示は、表示が消えてから約40秒以内に「お知らせ」ボタンを押すと、再度アドバイスを表示させることができます。

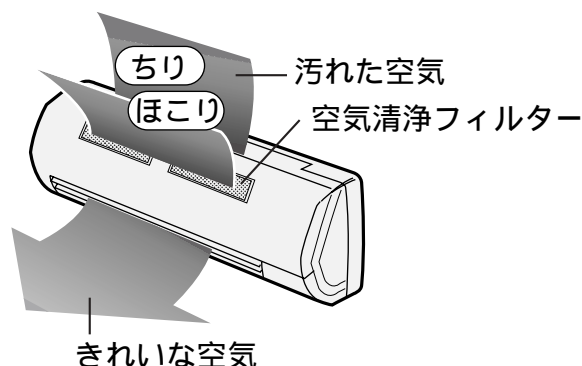
運転前の準備

空気清浄フィルターを付ける

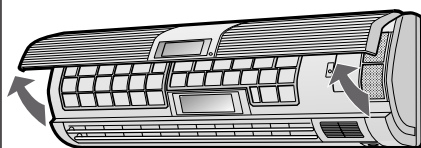
空気中のちり・ほこり・たばこの煙やにおいを空気清浄フィルターで取り除き、きれいな空気を吹き出します。

また、空気清浄フィルターに使用しているアパタイト抗菌材は、吸着したウイルスや雑菌の活動を抑制する作用があります。

(財団法人 日本食品分析センター ウィルス不活化試験)
使い捨てタイプで交換の目安は、約3～6ヵ月です。



1 オープンパネルを開ける



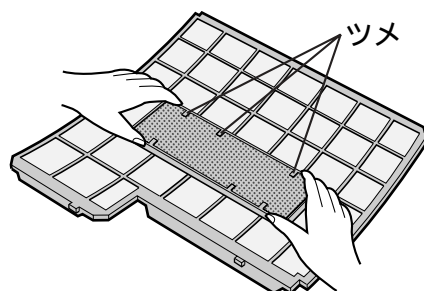
オープンパネルの左右下側を持って、手前に引き上げる。

2 エアフィルター(大)をはずす



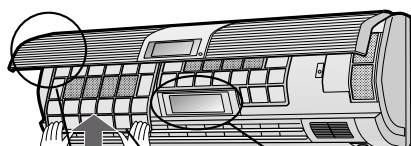
引掛部
少し持ち上げて引掛部をはずし、下に引き抜く。

3 空気清浄フィルター(付属品)をエアフィルターに付ける

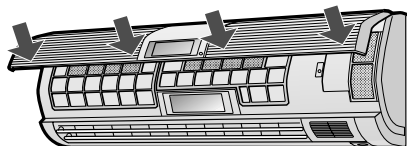


ツメの下に入れる
(付けかたは左右同じです)

4 エアフィルター(大)を付ける

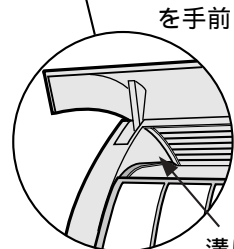


「おもて」表示
を手前にする。

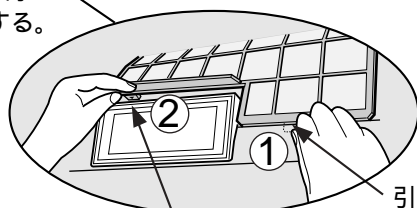


矢印部を押す。

5 オープンパネルを閉じる



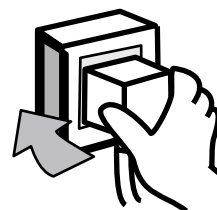
溝に沿わせる。



引掛部を入れる。

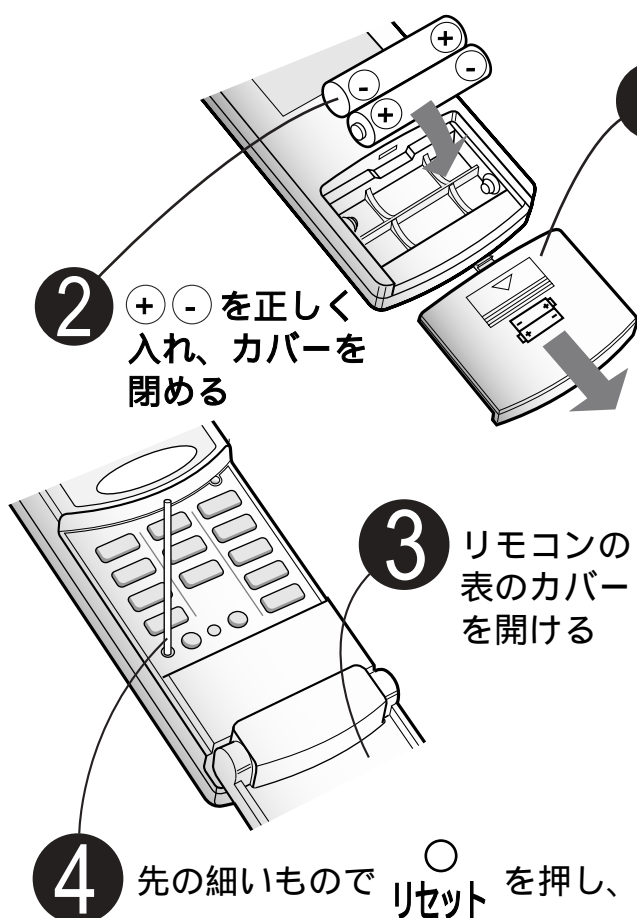
▼ を押し、液晶表示部の裏に入れる。

6 電源プラグをコンセントに差し込む



運転前の準備

リモコンに電池を入れる (単4形(R03)2本使用)

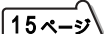


1 リモコンの裏のカバーを開ける

2 \oplus \ominus を正しく入れ、カバーを閉める

3 リモコンの表のカバーを開ける

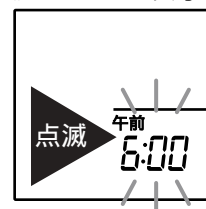
4 先の細いもので \bigcirc リセット を押し、カバーを閉める

- 電池を入れた後、必ず「リセット」ボタンを押してください。
(「リセット」ボタンを押さないと、正しく動作しないことがあります)
- 時刻表示が点滅しますので、現在時刻を合わせてください。 

電池について

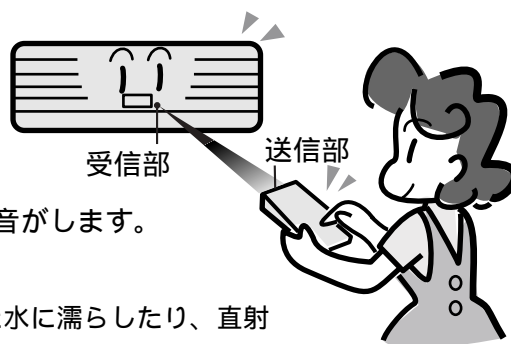
- 電池の寿命は約 1 年ですが、リモコンの表示がうすくなったり、信号が届かないときは交換してください。
 - 電池の誤った使いかたは、液漏れや破裂の原因となりますので、次の点にご注意ください。
 - 交換時は、2 本とも新しい同じ種類のものをお使いください。
 - 長期間使わないときは、電池を取り出してください。液漏れによる故障を防ぎます。
- 付属品の電池は、最初にお使いいただくために用意しているもので、1 年に満たないうちに消耗することがあります。

《リモコン表示》



リモコンの使いかた

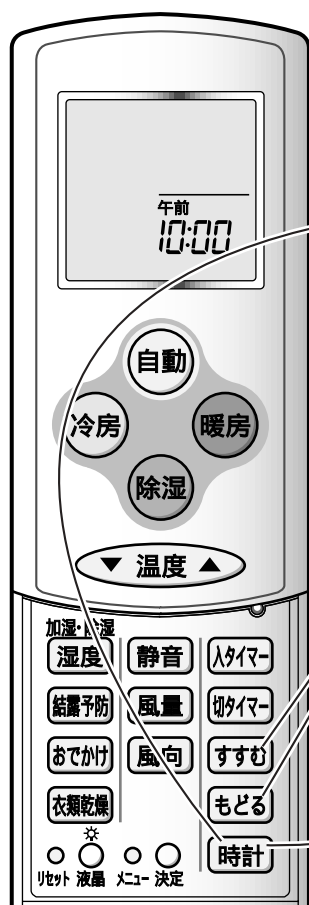
- 本体(受信部)に向けて操作してください。
- 信号の届く範囲は約 7m です。
- 信号をさえぎるものがないようにしてください。
- 信号を受けると、本体から「ピッ」または「ビピッ」と受信音がします。



お願い

- リモコンに衝撃を与えないでください。また水に濡らしたり、直射日光の当たる場所、ストーブなどの近くには置かないでください。故障の原因になります。
- 電子瞬時点灯方式、またはインバーター方式の蛍光灯がある部屋では、信号を受け付けないことがあります。このようなときは、販売店にご相談ください。
- リモコンの信号を他のエアコンが受信するときは、販売店にご相談ください。

現在時刻を合わせる



例 午前10:00に合わせるとき

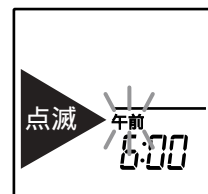
1 カバーを開けて
時計 を押す

2 **すすむ** **もどる** を押し、
時刻を合わせる

- 1分単位で時刻が変わります。
- 押し続けると、早送りになります。

3 **時計** を押す
(現在時刻合わせ完了)

《リモコン表示》



- "午前"または"午後"の表示が点滅します。



- "午前"または"午後"の表示が点灯します。

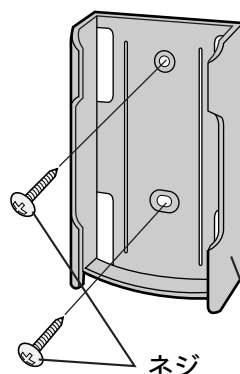
メモ

- 現在時刻を変更するときは、もう一度はじめてから操作してください。
- タイマー予約中は、現在時刻合わせはできません。
- 現在時刻を合わさないと、タイマー予約はできません。

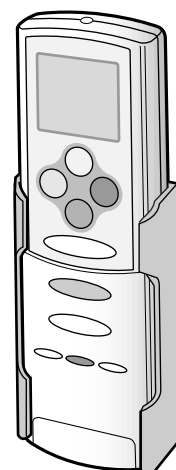
リモコンを壁などに掛ける場合

リモコンのボタン(「自動」「停止」ボタンなど)を押して、本体からの受信音ができる位置に、リモコンホルダーを取り付けてください。

付属のネジ(2本)で止める。



リモコンホルダー



暖房・冷房・除湿運転

暖房・冷房・除湿運転をワンタッチで運転できます。

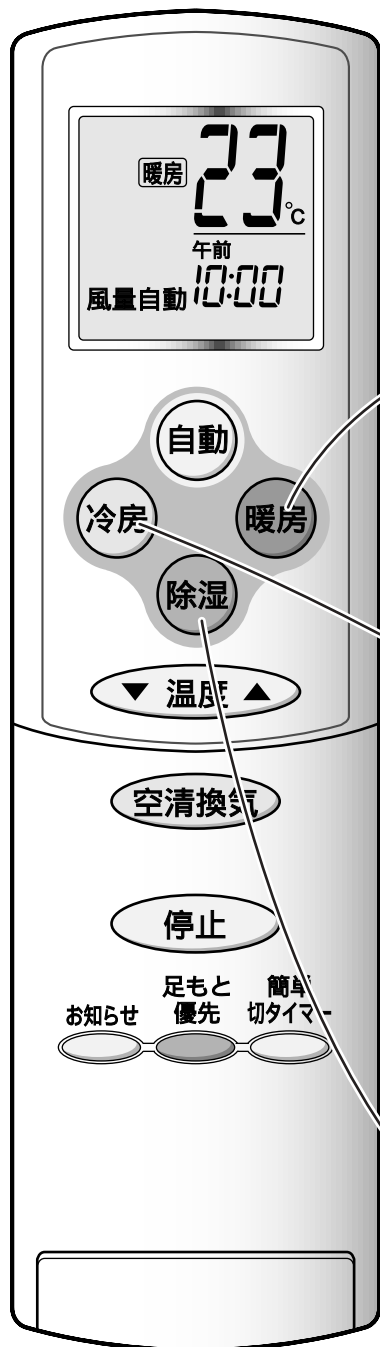
空質ユニットの加湿・除湿・空清換気を併用することもできます。

暖房運転

「湿度」ボタンで、加湿しながら暖房(加湿暖房)運転や、除湿しながら暖房運転できます。

冷房運転

「湿度」ボタンで、除湿しながら冷房(除湿冷房)運転できます。



暖房運転

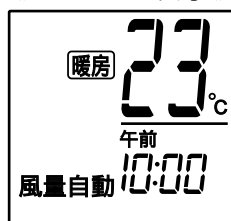
暖房 を押す

ピピッ♪

(本体液晶に表示します)

- 空質ユニットの加湿・除湿や空清換気を併用できます。17ページ

《リモコン表示》



冷房運転

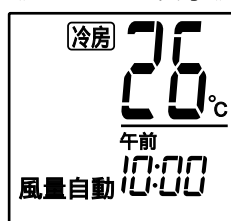
冷房 を押す

ピピッ♪

(本体液晶に表示します)

- 空質ユニットの除湿や空清換気を併用できます。17ページ

《リモコン表示》



除湿運転

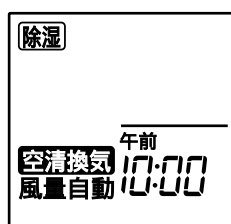
除湿 を押す

ピピッ♪

(本体液晶に表示します)

- 空質ユニットの除湿の併用を取消したり、空清換気を併用したりできます。17ページ

《リモコン表示》





除湿運転

エアコンの除湿と空質ユニットの除湿を組み合わせる除湿運転します。



《本体液晶表示》

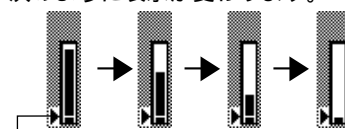
(例) 冷房運転



本体液晶のライトをリモコンで消すこともできます。35ページ

「室温と設定温度の差」

設定温度に近づくにしたがって次のように表示が変わります。



設定温度 (暖房時は設定温度が上になります)

- 暖房・冷房運転をすると設定温度・室温を順に表示し、運転中は室温および「室温と設定温度の差」を表示します。(ただし、空質ユニットの加湿・除湿を併用した場合は、室温および湿度・清浄度の表示となり、空清換気を併用した場合は、室温および清浄度の表示となります) 10ページ
- 除湿運転すると、室温および湿度・清浄度の表示をします。10ページ
(ただし、空質ユニットの除湿や空清換気の併用を取消した場合は、清浄度の表示は消えます)
- 本体液晶のライトは運転内容により、オレンジ色(暖房時)・青色(冷房時)・紫色(除湿時)が点灯します。暖房・冷房時は室温がほぼ設定温度に、また、除湿時は室内湿度が適切な湿度になると、ライトの色が淡くなります。

停止したいとき

- 「停止」ボタンを押す。
(本体液晶表示が消えます)



メモ

- 暖房・冷房・除湿運転中にリモコンのカバーを開けて「湿度」ボタンを押すと、次のように空質ユニットの加湿・除湿を併用できます。

暖房時

→ 加湿を併用 → 除湿を併用 → 併用を取消し

冷房時

→ 除湿を併用 → 除湿の併用を取消し

除湿時

→ 除湿の併用を取消し → 除湿を併用(ダブル除湿)
(エアコンの除湿のみ) (エアコンと空質ユニットを併用)

- 空質ユニットの加湿・除湿中は連続換気も同時におこなうため、リモコンに「空清換気」も表示します。(ただし、本体液晶表示は「加湿・換気」または「除湿・換気」となります)

- 暖房・冷房・除湿運転中に「空清換気」ボタンを押すと、次のような空清換気を併用できます。(加湿や除湿を同時にはできません)

→ 自動換気 → 連続換気 → 強め換気 → 併用を取消し
(本体液晶表示で確認してください)

- 暖房・冷房・除湿運転中に、もう一度同じ運転内容のボタンを押すと停止します。また、それぞれの運転中に他の運転内容のボタンを押すと、ボタンを押した運転に切り換わります。

停止したいとき

- 「停止」ボタンを押す。
(本体液晶表示が消えます)



停止したいとき

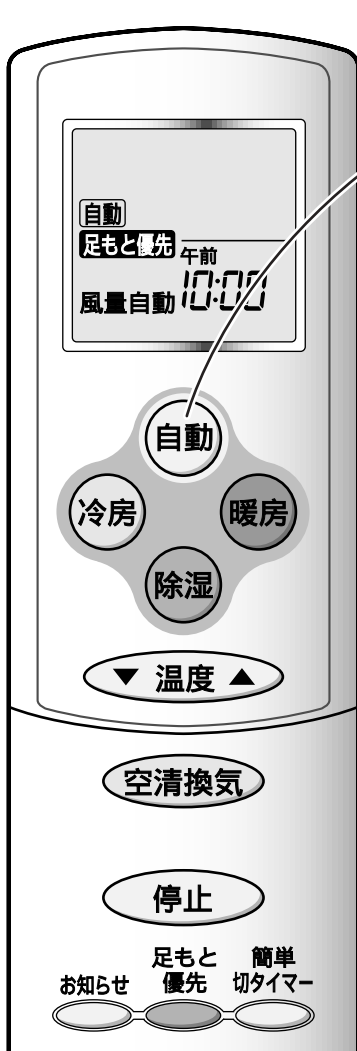
- 「停止」ボタンを押す。
(本体液晶表示が消えます)



自動運転

エアコンが自動的に運転内容や温度を選んで運転します。

空質ユニットの加湿・換気、除湿・換気や、足もと優先運転も自動的におこないます。



自動 を押す

ピピッ♪

(本体液晶に表示します)

- リモコンに空質ユニットの加湿・換気、除湿・換気の内容は表示しません。

《本体液晶表示》

(例) 自動(除湿冷房)運転

本体液晶のライトをリモコンで消すこともできます。 **35ページ**



- 運転を開始すると、運転内容・設定温度・室温を順に表示し、運転中は常に、室温および湿度・清浄度を表示します。 **10ページ**
- 本体液晶のライトは、最初に黄色が点灯した後、運転内容により、オレンジ色(暖房時)、青色(冷房時)、紫色(除湿時)が点灯します。
- 室温がほぼ設定温度になると、本体液晶部のライトの色が淡くなり、設定温度に到達したことをお知らせします。

停止したいとき

- 「停止」ボタンを押す。
(本体液晶表示が消えます)

ピッ♪

自動運転を選ぶと

お部屋の温度・湿度・清浄度、および床の温度をセンサーで見張ります。

運転内容(暖房・冷房・除湿)と設定温度をエアコンが選び、同時に、空質ユニットによる加湿・換気または除湿・換気もおこないます。

また、足もと優先運転も自動的におこないます。

(足もと優先運転 **19ページ**)

冬.....暖房 + 空質ユニットの加湿・換気
夏.....冷房 + 空質ユニットの除湿・換気
梅雨時...除湿 + 空質ユニットの除湿・換気
(ダブル除湿)

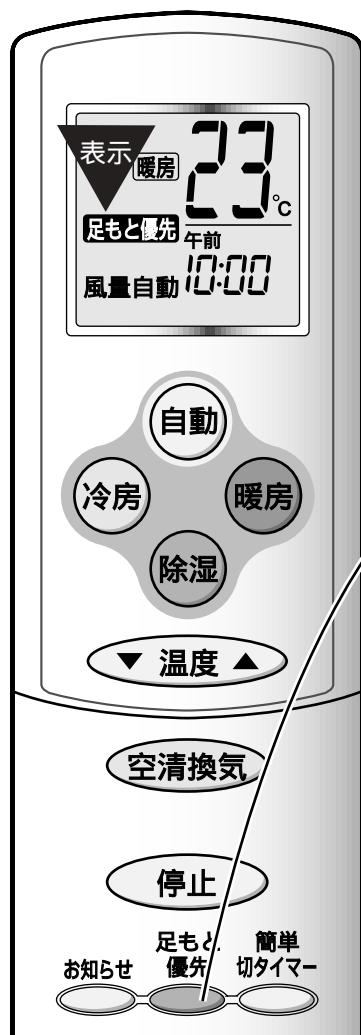
- センサーにより、季節やお部屋の状況に合わせて、最適な運転をおこないます。

メモ

- 自動運転中に「湿度」ボタンを押すと、空質ユニットの加湿・換気、除湿・換気の併用を取消しできます。
(もう一度「湿度」ボタンを押すと、再び併用します)
- 自動運転中に「空清換気」ボタンを押すと、次のような空清換気を併用できます。
→ 自動換気 → 連続換気 → 強め換気 → 併用を取消し
(本体液晶表示で確認してください) (加湿や除湿を同時にはできません)
- 自動運転中に、もう一度「自動」ボタンを押すと、停止します。

足もとと優先運転

- 暖房・冷房・除湿運転時に「足もとと優先」運転をすると、暖房時の足もとの肌寒さや、冷房・除湿時の足もとの冷風感を防ぎます。
- 自動運転時は、自動的に「足もとと優先」運転を同時におこないます。



暖房・冷房・除湿運転中に

足もと
優先

を押す



《本体液晶表示》

(例) 暖房運転中、足もとと優先運転したとき



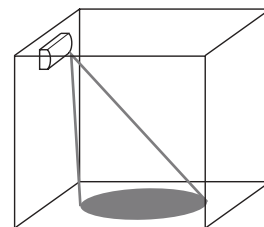
取消したいとき

- もう一度「足もとと優先」ボタンを押す。

ピッ

足もとと優先運転について

足もとと優先運転をすると、赤外線センサーをはたらかせ、お部屋の床の温度を調べて、足もとの温度を見張ります。足もとの温度が下がると、暖房時は、吹き出す風の温度を上げて足もとの肌寒さを防ぎ、また、冷房・除湿時は、吹き出す風の温度を上げて冷たさをやわらげ、足もとの冷風感を防ぎます。
(足もとと優先運転時はお部屋の温度より足もとの温度を優先してコントロールするため、室温は、リモコンで設定した温度より少しずれることがあります)

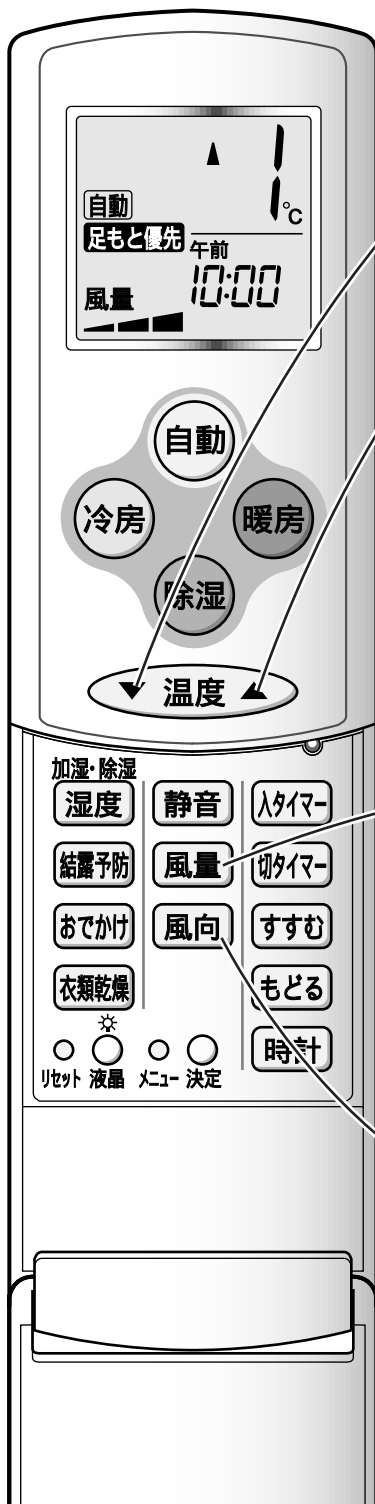


メモ

- 足もとと優先運転をすると、風向は自動となり、暖房時はななめ方向に、冷房・除湿時は水平方向に風を吹き出します。
(風向の変更はできますが、足もとと優先運転が正しくはたらかなくなります。 [20ページ](#))
- 一度設定すると、次回からも「足もとと優先」運転をします。(ただし、運転内容を変えると取消されます)
- 床や運転の条件により誤差が生じ、足もとと優先運転が正しくはたらかない場合があります。
- 赤外線センサーの感度を、エアコンの取り付けの高さにより調節できます。 [36~37ページ](#)

温度・風量・風向を変える

温度を変える



▼を押す
(1 ずつ下がる)

▲を押す
(1 ずつ上がる)

自動・除湿時

《リモコン表示》



暖房・冷房時



(例) 温度を1 上げた
(設定23 の場合)

《本体液晶表示》



●約4秒後、室温
表示に戻ります。



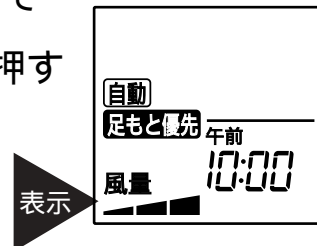
●約4秒後、室温
表示に戻ります。

風量を変える

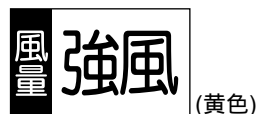
カバーを開けて

風量を押す

《リモコン表示》



《本体液晶表示》



●約4秒後、室温
表示に戻ります。

上下の風向を変える

カバーを開けて

風向を押す

《リモコン表示》

リモコンに表示し
ません。本体液晶
表示で確認してく
ださい。

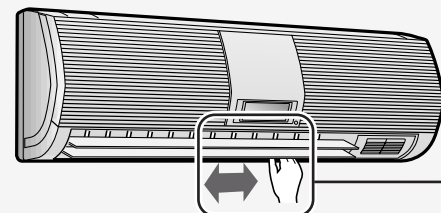
《本体液晶表示》



●約4秒後、室温
表示に戻ります。

左右の風向を変える

手で調節できます。



リモコンで設定した温度はお部屋で人がくつろぐ場所の温度を制御しています。本体液晶に表示する室温は、エアコンのまわりの温度であり、エアコンの取り付け位置が高いほど、設定した温度よりやや高めの温度表示となる場合があります。

●調節できる範囲

エアコンが決めた温度設定から 2 低め ~ 2 高め

●温度設定できる範囲

18 ~ 32

おすすめの温度設定

冷房 : 25 ~ 28

暖房 : 20 ~ 24

メモ

- 除湿時、外気温が低いときは、設定温度を上げても、お部屋の温度が上がらないことがあります。
- 暖房・冷房運転で、一度、温度設定をすると、次回と同じ温度で運転します。

- 押すごとに、次のように表示が変わります。

《リモコン表示》

→ 風量自動 →

《本体液晶表示》

風量 自動 風量 微風 風量 弱風 風量 強風

- 除湿時は自動になり、切り換えできません。

風量を自動にすると

暖房・冷房時

お部屋が設定した温度になるまでは強く、設定した温度になると、弱めの風量になります。また、冷房時は冷たい風を吹き出す準備と、風とともに出てくるにおいをやわらげるため、運転開始時の風の吹き出しが約1分遅れます。

除湿時

非常に弱い風量になります。

- 押すごとに、次のように表示が変わります。

→ 風向自動 → (1) → (2) → (3) → (4) → (5) → スイング

《本体液晶表示》

暖房時

風向 自動 風向 風向 風向 風向 風向 風向

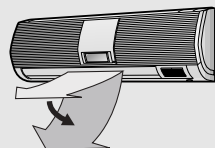
冷房・除湿時

風向 自動 風向 風向 風向 風向 風向 風向

風向を自動にすると

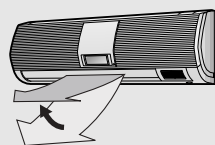
暖房時

吹き出す風の温度が低いときは水平方向に、暖まれば下方向に吹き出します。



冷房時

運転開始時は、ななめ方向に、部屋が冷えれば水平方向に吹き出します。



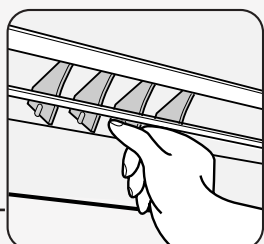
除湿時

水平方向に吹き出します。

お願い

上下の風向を調節するときは、リモコンで操作してください。

- 手で調節すると、誤った動きの原因になります。
- 手で下向きにし、長時間冷房・除湿運転をすると、ルーバ周辺に露がついて落ちることがあります。



空清換気の単独運転

空質ユニットにより、空清換気(自動換気・連続換気・強め換気)を単独で運転します。



センサー自動換気

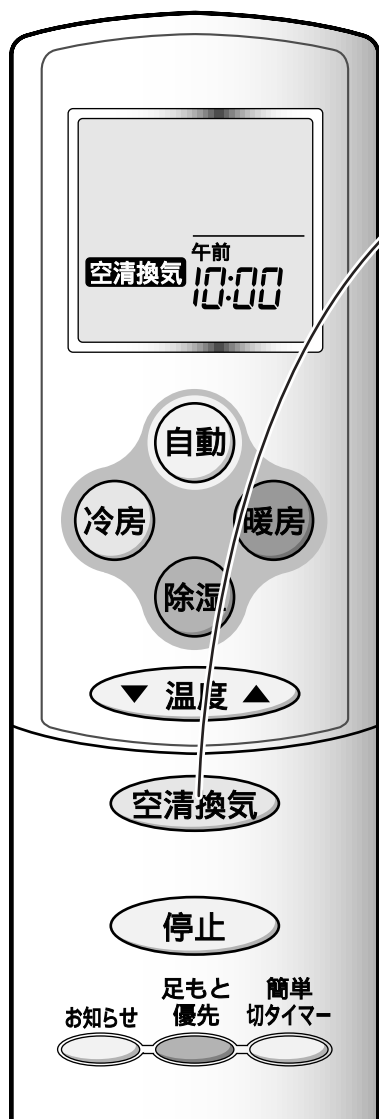
お部屋の空気が汚れると、自動的に換気し、きれいになると自動的に停止します。

連続換気

常に換気します。

強め換気

常に強めの換気をします。



エアコンの運転停止中に

空清換気 を押し、お好みの換気を選ぶ

- 押すごとに、次の順に運転が変わります。

センサー

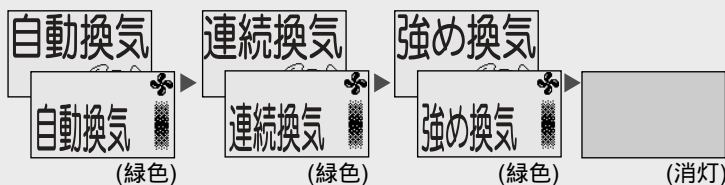
→ 自動換気 → 連続換気 → 強め換気 → 停止

3種類の空清換気を選べます

リモコン表示

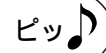
空清換気 → 空清換気 → 空清換気 → 消える

本体液晶表示



- 空清換気の単独運転中、表示します。
- 空清換気の内容は、本体液晶表示で確認してください。また、お部屋の清浄度を3段階で表示します。(清浄度表示 10 ページ)
- 自動換気時、換気を自動的に停止すると、本体液晶のライトの色が淡くなります。

停止したいとき



- 「停止」ボタンを押す。または、「空清換気」ボタンで停止を選ぶ。(本体液晶表示が消えます)

メモ

- 空清換気の単独運転では、温度・風量・風向の変更、入タイマー予約はできません。
- 空清換気の単独運転中(自動換気・連続換気・強め換気)に「湿度」ボタンを押すと、空清換気は取消され、加湿・除湿運転に切り換わりませんが、加湿・除湿時は連続換気も同時におこなうため、リモコンの「空清換気」の表示は消えません。
- 自動換気・連続換気・強め換気運転では、空気の汚れを検知したり、お部屋をむらなくきれいにするため、室内ユニットは微風運転(風向は水平)しています。
- 空清換気運転をすると、運転音が高くなります。音が気になる場合は、「静音」ボタンで静音運転をするか、または必要な時間だけ空清換気運転してください。(静音運転をすると換気能力は若干低下します)
- 静音運転をすると、本体液晶の清浄度の表示は消えます。

加湿・除湿の単独運転

空質ユニットにより、加湿・除湿を単独で運転します。

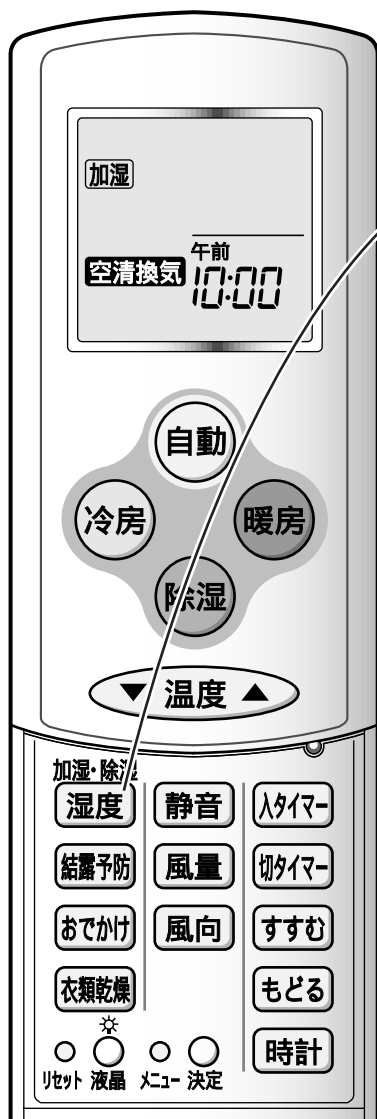


加湿

加湿し、お部屋の湿度を快適に保ちます。

除湿

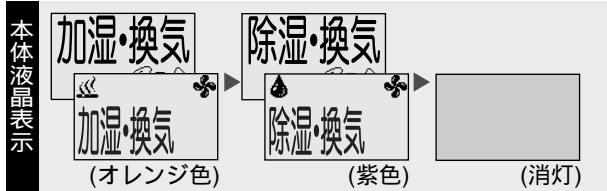
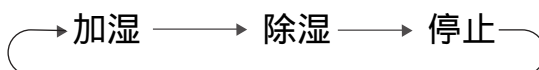
お部屋の湿度を下げないで湿気を取ります。



エアコンの運転停止中に、カバーを開けて

湿度 を押し、加湿または除湿を選ぶ

- 押すごとに、次の順に運転が変わります。



- 加湿・除湿の単独運転中、表示します。
- 加湿中に湿度が約60%以上、または、除湿中に湿度が約45%以下になると、本体液晶のライトの色が淡くなります。

停止したいとき




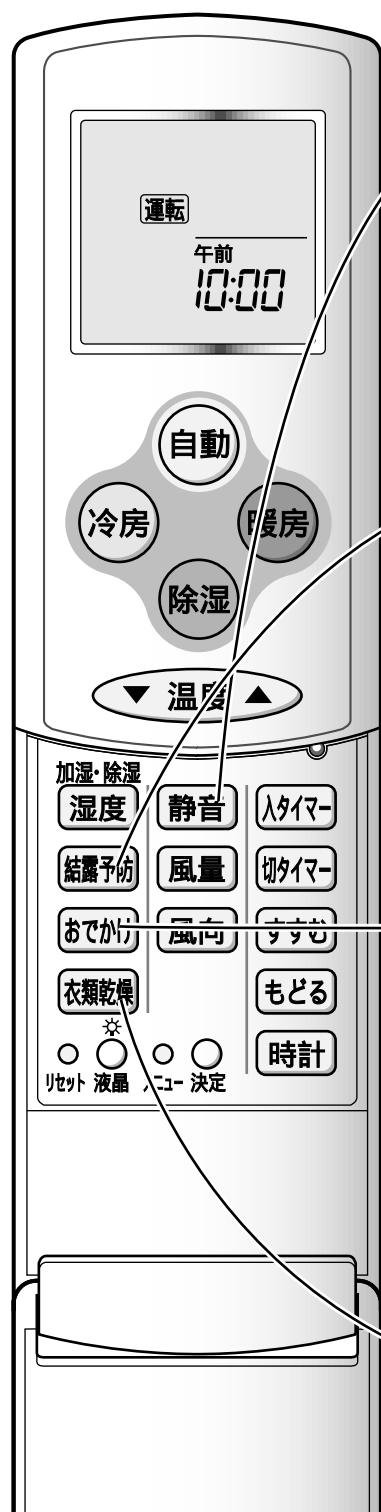
- 「停止」ボタンを押す。または、「湿度」ボタンで停止を選ぶ。
(本体液晶表示が消えます)

メモ

- 加湿・除湿の単独運転では、温度・風量・風向の変更、入タイマー予約はできません。
- 加湿・除湿の単独運転中に「空清換気」ボタンを押すと、加湿・除湿は取消され、空清換気の単独運転に切り換わります。
- 夏や冬に除湿の単独運転をしたとき、外気の影響によって、自然にお部屋の温度が変化する場合があります。
- 加湿・除湿時は、連続換気も同時におこなうため、リモコンに「空清換気」も表示します。
(ただし、本体液晶の表示は「加湿・換気」または「除湿・換気」となります)
- 除湿時は加湿時より換気能力が小さくなります。

便利な使いかた

 カバーを開けて
操作します



静音運転

.....室内の運転音を下げます。

(例)自動(除湿冷房)
《リモコン表示》

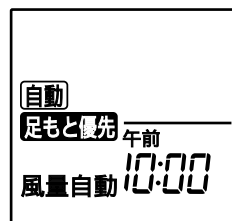
運転中に

静音 を押す

取消したいとき

- もう一度「静音」ボタンを押す。

ピッ 



結露予防運転

.....冬に鍋物をしたときなど、お
結露が気になるときに。

結露予防 を押す

停止したいとき

- 「停止」ボタンを押す。または、
もう一度「結露予防」ボタンを押す。
(本体液晶表示が消えます)

ピッ 



おでかけ運転

.....外出中の閉めきったお部屋を
換気したいときに。

おでかけ を押す

停止したいとき

- 「停止」ボタンを押す。または、
もう一度「おでかけ」ボタンを押す。
(本体液晶表示が消えます)

ピッ 



衣類乾燥運転

.....効果的に洗濯物を
乾燥させます。

衣類乾燥 を押す

停止したいとき

- 「停止」ボタンを押す。または、
もう一度「衣類乾燥」ボタンを押す。
(本体液晶表示が消えます)

ピッ 



他の運転中に「結露予防」、「おでかけ」、
または「衣類乾燥」ボタンを押すと、そ
れまでの運転は取消され、それぞれの
運転を始めます。

運転時
《本体液晶表示》



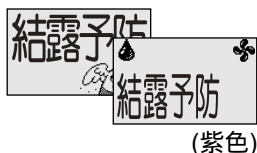
- 静音運転中、表示します。

メモ

- 暖房・冷房・除湿・自動運転中に「静音」ボタンを押すと、リモコンの風量表示は「自動」となり、静音運転中、風量の変更はできません。
- 静音運転をすると風量は微風となり、通常時より能力が下がります。
- 結露予防運転・おでかけ運転・衣類乾燥運転中、静音運転はできません。

部屋の

《本体液晶表示》



- 結露予防運転中、表示します。
- 結露予防停止中(待機中)はライトの色が淡くなります。

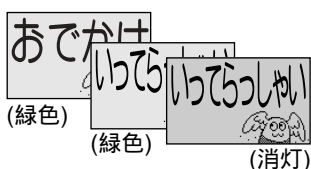
結露予防運転について

冬、窓や壁など温度が低いところに、お部屋の空気中の水蒸気が水滴となつてつく現象を結露といいます。結露予防運転は、お部屋の空気を吸い込んで空気中の湿気を取り除き、乾いた空気をお部屋に戻すことにより湿度を下げ、結露を予防します。お部屋の湿度によって自動的に運転を停止(待機)します。

メモ

- すでに窓などについた水滴を結露予防運転で取ることはできません。
- 暖房運転を停止したとき、本体液晶に「結露予防おすすめ」を表示する場合は、結露予防運転をおすすめします。
- 結露予防運転中、温度・風量・風向の変更、入タイマー予約はできません。

《本体液晶表示》



- おでかけ運転中、表示します。

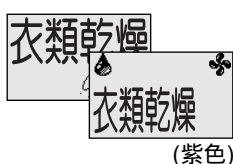
おでかけ運転について

運転開始から約2時間は、空質ユニットの換気運転をします。その後は、自動換気運転をおこない、湿度が高い場合は空質ユニットの除湿運転をします。

メモ

- おでかけ運転中、温度・風量・風向の変更、入タイマー予約はできません。
- おでかけ運転中、本体液晶のライトは消灯します。

《本体液晶表示》



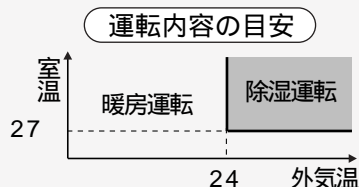
- 衣類乾燥運転中、表示します。

衣類乾燥運転について

運転開始時の室温と外気温により、運転内容(暖房・除湿)を自動的にエアコンが選び、空質ユニットにより除湿・換気も同時におこない、お部屋の湿度を下げます。

衣類乾燥運転開始から約4時間後、自動的に送風運転になります。

(ただし、暖房運転の場合は送風運転に変わる30分前は除湿運転をします)



メモ

- 衣類乾燥運転中、温度・風量の変更、入タイマー予約はできません。
- 切タイマーを使うと、予約した時刻まで衣類乾燥運転できます。(送風運転にはなりません)
- 衣類の種類や量によっては十分に乾かないことがあります。そのときは、切タイマーを使って衣類乾燥運転を延長してください。
- 風が衣類にあたるように干すと、より効率よく乾燥します。

タイマー予約

現在時刻を合わせてから
操作してください。 15ページ

簡単切タイマー

1・3・5・7時間後の切タイマーを
簡単に予約できます。



例 3時間後に停止したいとき

運転中に
簡単
切タイマー

を押して時間を選ぶ

- 押すごとに次の順に変わります。

《リモコン表示》

→ 1 → 3 → 5 → 7 → 取消し
時間後切 時間後切 時間後切 時間後切

- 「取消し」にすると、タイマーは取消されますが、運転は続けます。
- 一度予約した後、5秒以上経過してから、再度「簡単切タイマー」ボタンを押すと、1回目は「取消し」になり、続いて押すと1時間後切 3時間後切 5時間後切 7時間後切と変わります。



《本体液晶表示》

(例) 自動(除湿冷房)運転中

3時間切り
予約完了
(黄色)



- 約4秒後、室温表示に戻り、⌚を表示します。

簡単切タイマーを取消したいとき

「簡単切タイマー」ボタンを押す。

簡単切タイマー時間を変更したいとき

もう一度「簡単切タイマー」ボタンを押し、
切りたい時間を選んでください。
(1回目押すと「取消し」になります)

運転を停止したいとき

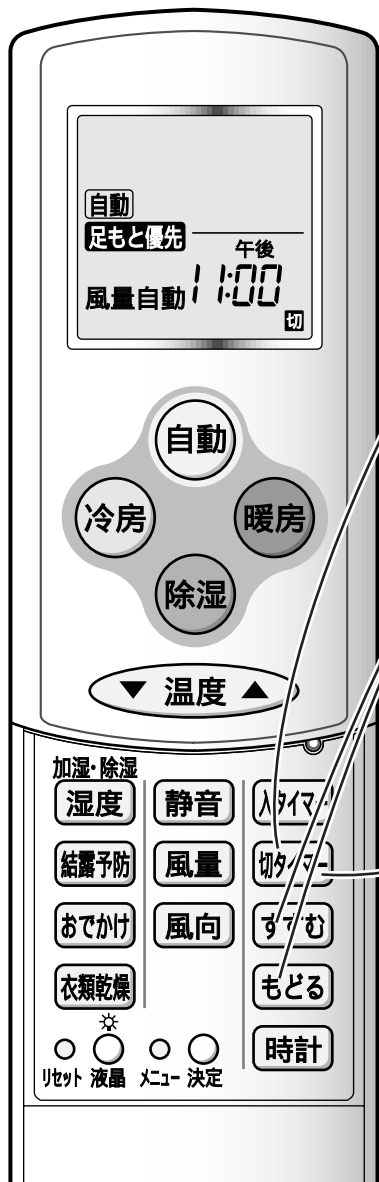
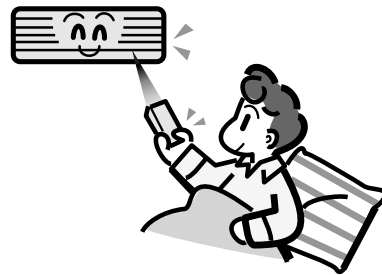
「停止」ボタンを押す。

メモ

- 本体液晶に、タイマーの残り時間は表示しません。残り時間はリモコンで確認してください。
(残り時間は、7 5 3 1の順に減算表示します)
- 空清換気・加湿・除湿の単独運転、結露予防運転、おでかけ運転、衣類乾燥運転時は、「お知らせ」ボタンを押して本体液晶に室温を表示させると⌚を表示し、タイマー予約の確認ができます。
- 停止中に、「簡単切タイマー」ボタンで、暖房・冷房・除湿・自動運転を開始することもできます。
(運転内容(暖房・冷房・除湿・自動)は、停止前と同じです)

切タイマー

運転を止めたい時刻を予約できます。



例 午後11:00に停止したいとき

カバーを開けて

1

切タイマー を押して
"切"を点滅させる

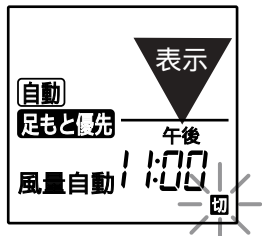
《リモコン表示》



2

すすむ **もどる** を押して
予約したい時刻に合わせる

《リモコン表示》



- 10分単位で時刻が変わります。
- 押し続けると、早送りになります。

3

"切"点滅中に
切タイマー を押す (予約完了)

《リモコン表示》



- リモコンに"切"が点灯します。
(本体液晶に表示します)

《本体液晶表示》

(例)自動(除湿冷房)運転中

切タイマー
予約完了
(黄色)



- 約4秒後、室温表示に戻り、⌚を表示します。

切タイマーを取消したいとき

切タイマー
切タイマー
すすむ
もどる
時計

切タイマー予約中に《リモコン表示》

切タイマー を押す。

- 切タイマー表示が消えます。



消える

予約時刻を変更したいとき

切タイマー を押して切タイマーを取消してから、もう一度、はじめから予約してください。

メモ

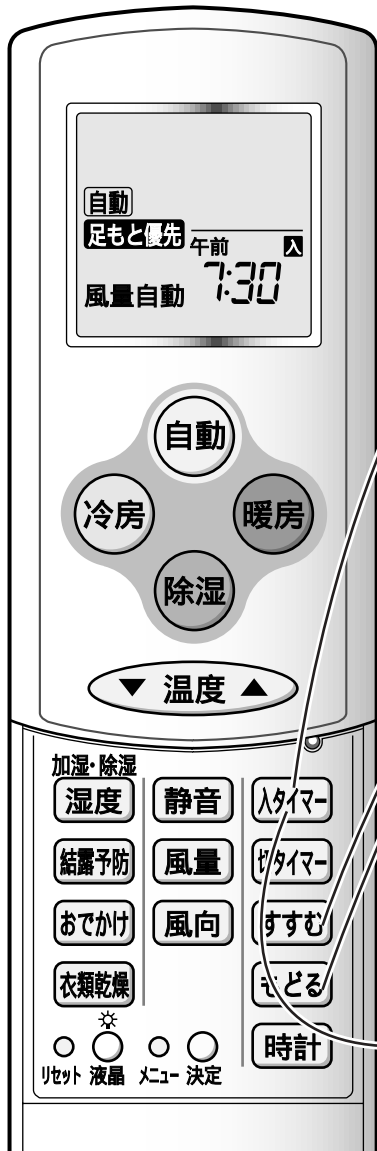
- 切タイマー予約中に「暖房」、「冷房」、「除湿」、「自動」ボタンで運転を開始したり、「停止」ボタンで停止をすることもできます。(タイマーは取消されません)
- 毎日、同じ時刻にタイマー予約したいときは、そのつど予約してください。
- 本体液晶にタイマー予約時刻は表示しません。予約時刻を知りたいときは、リモコンで確認してください。
- 空清換気・加湿・除湿の単独運転、結露予防運転、おでかけ運転、衣類乾燥運転時は、「お知らせ」ボタンを押して本体液晶に室温を表示させると⌚を表示し、タイマー予約の確認ができます。
- 現在時刻を確認したいときは「時計」ボタンを押してください。5秒間、現在時刻を表示します。

タイマー予約

現在時刻を合わせてから
操作してください。 15ページ

入タイマー

予約した時刻にお望みの室温になるよう、
早め(最長60分前)に運転が始まります。



例 午前7:30にお望みの室温にしたいとき

カバーを開けて

1

入タイマー を押して

"入"を点滅させる

- 予約内容がリモコンに表示されます。

《リモコン表示》



2

すすむ **もどる** を押して

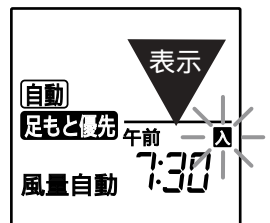
予約したい時刻に合わせる

- 10分単位で時刻が変わります。
- 押し続けると、早送りになります。

お好みにより予約内容を合わせる
(本体液晶表示で確認しながら合わせてください)

- ①「暖房」「冷房」「除湿」「自動」ボタン
で運転内容を合わせる。
- ②温度・風量・風向を合わせる。

《リモコン表示》



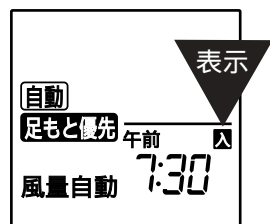
3

"入"点滅中に

入タイマー を押す (予約完了)

- リモコンに"入"が点灯します。
(本体液晶に表示します)

《リモコン表示》

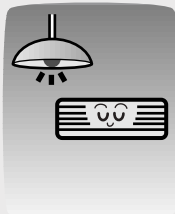


メモ

- 入タイマー予約中に、温度・風量・風向を変えることもできます。ただし、自動・除湿運転(エアコン停止中)は温度が変えられません。
- 入タイマー予約中に「暖房」「冷房」「除湿」「自動」ボタンで運転を開始したり、「停止」ボタンで停止をすることもできます。(タイマーは取消されません)
- 空清換気・加湿・除湿の単独運転、結露予防運転、おでかけ運転、衣類乾燥運転を、入タイマー予約で開始することはできません。また、入タイマー予約中(エアコン停止中)に「空清換気」「湿度」「結露予防」「おでかけ」「衣類乾燥」ボタンを押すと、入タイマーは取消され、それぞれの運転を始めます。
- 毎日同じ時刻にタイマー予約したいときは、そのつど予約(前回と同じ時刻で予約)してください。 29ページ
- 本体液晶に、タイマー予約時刻は表示しません。予約時刻を知りたいときは、リモコンで確認してください。
- 現在時刻を確認したいときは、「時計」ボタンを押してください。5秒間、現在時刻を表示します。
- 予約時刻までの早めの運転中は、運転を少し抑えて、静かな運転をします。

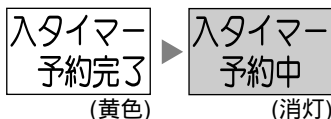
停電のとき

タイマー予約中に停電すると、エアコンのタイマー予約は取消されます。
通電後、もう一度予約してください。(リモコンはタイマー予約の表示を続けます)



《本体液晶表示》

(例1) エアコン停止中



- 入タイマー予約した運転が始まるまで「入タイマー予約中」を表示します。
「お知らせ」ボタンを押すと、液晶のライトが点灯します。

(例2) 自動(除湿冷房)運転中



- 約4秒後、室温表示に戻り、⌚を表示します。

入タイマーを取消したいとき

入タイマー予約中に 《リモコン表示》

入タイマー を押す。

- 入タイマー表示が消えます。



予約時刻を変更したいとき

入タイマー を押して入タイマーを取消してから、もう一度、はじめから予約してください。

前回と同じ時刻で予約したいとき

入タイマー を押して"入"を点滅させ、予約時刻を確認して **入タイマー** を押す。

タイマーの組み合わせ

入タイマーと切タイマー

(例) 午後11:00に停止し、午前7:30にお望みの室温になるように運転したいとき
(現在時刻午後8:00)

《リモコン表示》

1 切タイマーで午後11:00に予約する **27ページ**



2 入タイマーで午前7:30に予約する **28ページ**



- 現在時刻に対して、予約時刻の早い方からタイマーが動作します。

- リモコンは、先に動作するタイマーの時刻を表示します。時刻を先に予約したタイマーが動作すると、後のタイマー時刻を表示します。

(↑↓はタイマーの動作する順序を表しています)

入 切の組み合わせもできます。

5秒後



簡単切タイマーと入タイマー

(例) 3時間後に停止し、午前7:30にお望みの室温になるように運転したいとき
(現在時刻午後8:00)

《リモコン表示》

1 3時間切タイマーを予約する **26ページ**



2 入タイマーで午前7:30に予約する **28ページ**



- タイマーを組み合わせた場合、簡単切タイマーは、入タイマー・切タイマーより優先されます。

- リモコンは、簡単切タイマーが終了すると、入タイマーまたは切タイマーの時刻を表示します。

5秒後

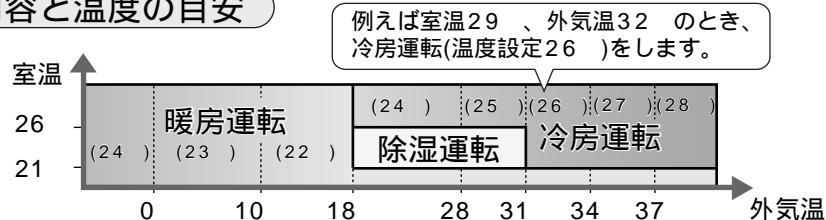


知っておいていただきたいこと

自動運転について

- 運転開始時の室温と外気温により、運転内容(暖房、冷房、除湿)と設定温度を自動的にエアコンが選び、暖房時は空質ユニットの加湿・換気、冷房・除湿時は空質ユニットの除湿・換気を同時にし、お部屋が快適になるような運転をします。足もと優先運転も同時におこないます。
- 運転中に外気温が変化すると設定温度を選び直します。(外気温適応コントロール)
- 本体液晶に設定温度を表示中、設定温度が変わるときは、外気温適応コントロールによるものです。

運転内容と温度の目安



- ()内はエアコンが選んだ基準の温度です。湿度や足もとの温度により基準の温度を ± 1 変化させ、快適で省エネの運転をおこないます。「温度」ボタンで温度設定を変えると、変えた温度をエアコンが覚え、次の運転時には、エアコンが自動的に温度を調節していきます。
- 自動運転の除湿は、ごく弱い冷房運転です。除湿運転で運転を開始しても、室温または外気温が高くなると、冷房運転に選び直します。
- 夜中に暖房運転する場合や、早朝・夜中に冷房運転する場合は、運転を少し抑えて、静かで経済的な運転をします。また、冷房運転で風量自動のときは、室温が設定温度に近づくと風量を下げ、除湿に近い運転をおこない、静かで低湿にします。

暖房運転について

- 「湿度」ボタンにより、空質ユニットの加湿を併用すると、暖房運転しながらお部屋の湿度を高めます(加湿暖房運転)。また、空質ユニットの除湿を併用すると、暖房運転しながら強制的に湿度も下げます。
- 外気の熱を吸収し、部屋の中に取り入れて暖房しているため(ヒートポンプ方式)、外気温が下がると暖まりにくくなります。そのときは他の暖房器具との併用をおすすめします。
- 室外ユニットに霜がつくと、自動的に霜取り運転をおこなうため、約5～10分間運転が止まります。霜取りが終わると、再び暖房運転をおこないます。
- 室温および外気温が低いとき(外気温約5以下)、暖房運転開始時の温風の吹き出しを早くするために、圧縮機を予熱(約25ワットの電力を消費)することがあります。

冷房運転について

- 「湿度」ボタンにより、空質ユニットの除湿を併用すると、冷房運転しながら湿度を強制的に下げするため、温度を若干高めにしても気持ちのよい、体にやさしい冷房運転ができます(除湿冷房運転)。
- 冷房運転時、風量自動の設定では運転開始時の風の吹き出しが約1分間遅れます。これは冷たい風を吹き出す準備と、風とともに出てくるエアコン内部に付着したお部屋のにおいや、タバコのにおいをやわらげるためです。

除湿運転について

エアコンの除湿運転をしながら、空質ユニットの除湿も同時におこないます。
夏は冷やしぎみ、冬は暖めぎみに除湿します。

運転条件について

- 温度が右のようなときは、保護装置がはたらき、運転できないことがあります。
- 湿度が80%以上ある場合、長時間冷房・除湿運転すると、吹出口などに露がつき、滴下することがあります。

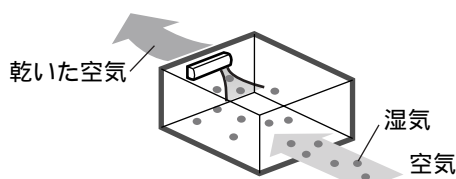
暖房運転	外気温	21	以上
冷房運転	外気温	43	以上
	室温	21	以下

空質ユニットについて

加湿

お部屋の空気を吸い込んで、空気中の湿気だけをお部屋に戻すことで加湿します。湿気を取られた乾いた空気は、室外に放出されるため、換気も同時にはたります。

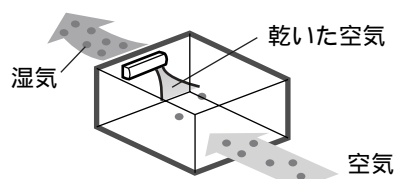
加湿運転は、室温23・湿度25%のお部屋(8畳)を、約1時間で湿度35%以上にする能力があります。
(外気温5・湿度50%のとき)



除湿

お部屋の空気を吸い込み、空気中の湿気を取り除きます。取り除いた湿気は室外に放出し、乾いた空気をお部屋に戻すことで除湿します。室温は、若干上昇の運転をします。(ただし、外気温が低いとき(冬場)は、自然にお部屋の温度が下がる場合があります)

除湿運転は、室温24・湿度80%のお部屋(8畳)を、約1時間で湿度70%以下にする能力があります。
(外気温24・湿度80%のとき)



空清換気

センサー自動換気

空気清浄センサーにより、お部屋の空気が汚れると、自動的に換気します。

- 運転開始時、約5分間は空気の汚れに関係なく換気します。また、一度換気を始めると、少なくとも3分間は換気を続けます。
- 自動換気の単独運転時、室温が外気温より約4℃高くなると換気し、お部屋のムッとした不快感をやわらげます。(ただし、外気温18℃以上のとき)
- 換気の運転動作に応じて、本体液晶の「」の表示が動いたり止まったりします。(ただし、その他の運転時(結露予防運転、衣類乾燥運転等)の「」の表示は、換気の動作と一致しない場合があります)

連続換気

お部屋の空気を吸い込んで、室外に強制的に放出することで換気します。

連続換気運転は、8畳のお部屋の空気を1時間に約1回入れ替える能力があります。

強め換気

連続換気の約1.5倍の換気能力があります。

空気清浄センサーについて

- 空気清浄センサーは、おもにタバコの煙に反応しますが、他に次のようなものにも反応することがあります。
 - ・殺虫剤、化粧品、スプレー、アルコール類。
 - ・お部屋に人が集まったり、料理したとき、他の暖房器具を運転したときなど、急激な温度や湿度の変化。
 そのため、エアコンを運転し、5分以上経過すると、お部屋の空気の状態により、タバコを吸ってなくても本体液晶に「空気を新鮮にするため」自動換気おすすめを表示することがあります。
- 空清換気運転時、お部屋に汚れた空気が入ってきたときは、汚れが多いと検知する(清浄度の表示が、汚れが多い表示となる)場合があります。

「お知らせ」表示について 11ページ

- 次のような場合に「お知らせ」ボタンを押すと、「検知中」と表示します。(センサーで検知しているためです)
 - ・屋外温度「検知中」.....運転開始から約1分間
 - ・室内湿度「検知中」.....運転開始から約1～5分間(電源プラグを差し込んだ直後は最大5分間)
 - ・室内清浄度「検知中」.....運転開始から約1～5分間(電源プラグを差し込んだ直後は最大5分間)
- 運転開始直後、室内温度を正確に検知できるまでの間(約2～5分間)は、運転開始直前の室内温度を表示します。
- 運転停止中は、運転停止後1時間以内に「お知らせ」ボタンを押すと、運転停止直後の室内温度を表示します。1時間後以降は、そのときの室内温度を表示します。
- 室内温度は0～40℃を1単位で表示し、0℃より低いときは「低温」、40℃より高いときは「高温」と表示します。
- 屋外温度は-9～40℃を1単位で表示し、-9℃より低いときは「低温」、40℃より高いときは「高温」と表示します。
- 室内湿度は25～75%を1%単位で表示し、25%より低いときは「低湿」、75%より高いときは「高湿」と表示します。

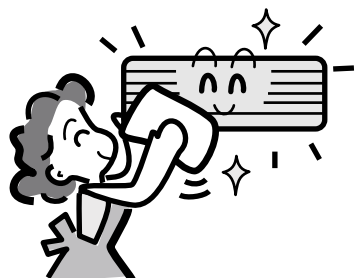
お手入れ

⚠ 注意

お手入れの前に運転を停止し、電源プラグを抜く
運転中のお手入れは、内部でファンが高速で回転しておりケガの原因になります。

本体・本体液晶表示部・リモコンの掃除

柔らかい布で、からぶきをする



汚れがひどい場合は、40℃以下のお湯か水でよくしぼってからふいてください。

- ベンジン・シンナー・みがき粉などは、使用しないでください。
製品を傷めることがあります。

オープンパネルは、はずして水洗いできます

本体の洗浄について

シャープお客様ご相談窓口にご相談ください。 [38～39ページ](#)

市販の洗浄剤で洗浄されますと、故障することがあります。

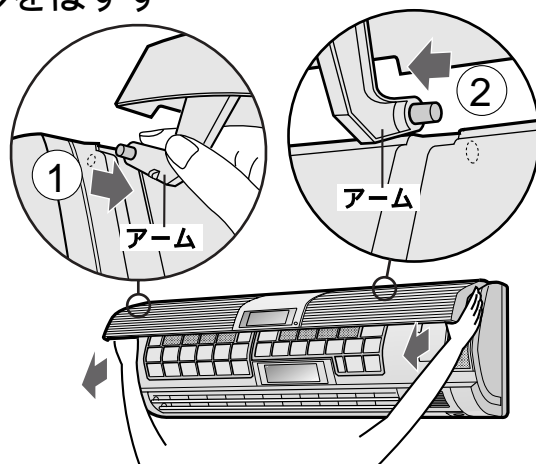
オープンパネルの水洗い

⚠ 注意

- オープンパネルは、必ずはずして水洗いし、よく乾かしてから付ける。
水気が残っていると、感電の原因になることがあります。
- オープンパネル着脱時、不安定な台に乗らない。
転倒などのケガの原因になることがあります。

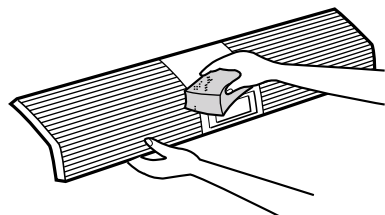
1 オープンパネルをはずす

- ① オープンパネルを開け、左のアームを右によせてははずす。
- ② 右のアームは左によせてははずし、オープンパネルを取りはずす。



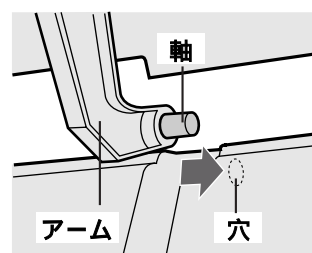
2 水洗いする

- 柔らかいスポンジや布で、軽くふくように洗い、日陰でよく乾かす。(タワシやスポンジの硬い面などは、傷が付くので、使わないでください)
- 汚れがひどいときは、台所用中性洗剤を使い、よく洗い流してください。



3 オープンパネルを付ける

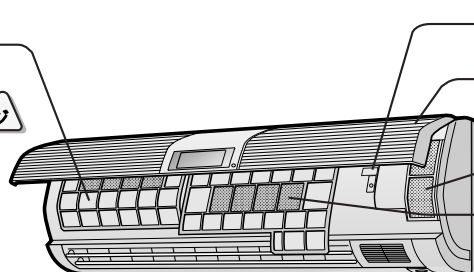
- ① オープンパネルの左右のアームの軸が、穴に入るまで押し込む。
- ② オープンパネルを閉じる。



エアフィルター(大)

本体液晶に「フィルター掃除おすすめ」を表示したら、掃除してください。[12ページ]

累積運転時間、約100時間ごとに表示します。一般家庭では、約100時間ごとにエアフィルターを掃除すると最も省エネとなりますが、ほこりが多い所では、本体液晶に表示しなくても、2週間に1回の目安で掃除してください。



色見本シール

オープンパネル
はずして水洗いできます。

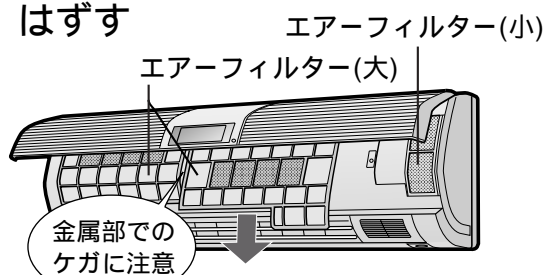
エアフィルター(小)

空気清浄フィルター

フィルターの色が、色見本シールと同程度になると、交換の時期です。約3～6カ月が目安です。

エアフィルターの掃除

1 オープンパネルを開け、エアフィルター(大)(小)をはずす

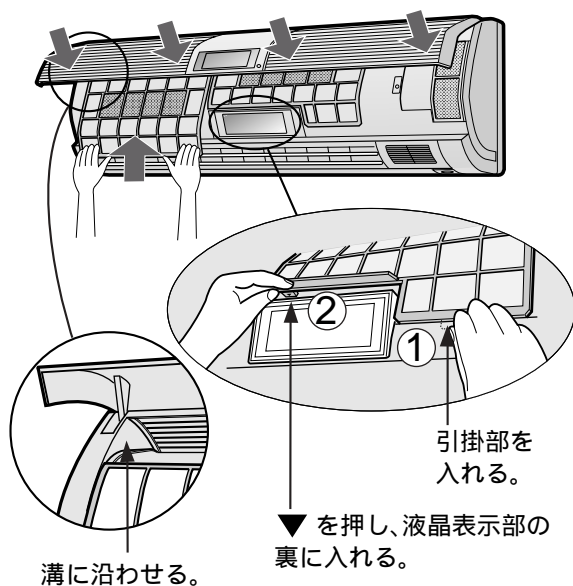


2 掃除機で汚れを吸い取る

- 汚れがひどいときは、台所用中性洗剤で水洗いし、日陰でよく乾かす。
- エアフィルターは、空気清浄フィルターをはずしてから掃除してください。

3 エアフィルター(大)(小)を付け、オープンパネルを閉じる

- 矢印部を押します。



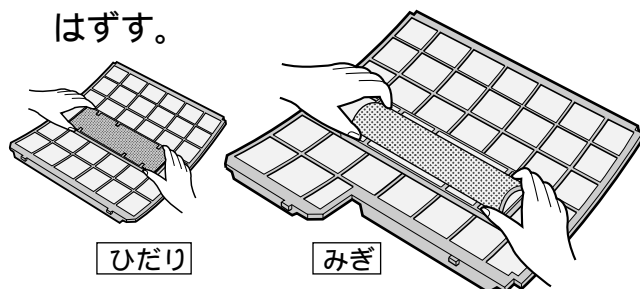
空気清浄フィルターの交換

13ページ

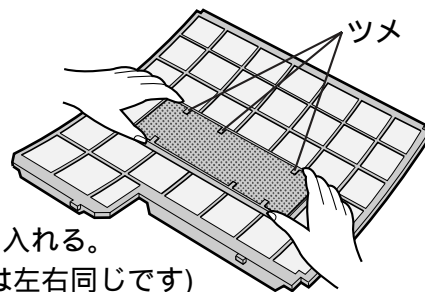
1 オープンパネルを開け、エアフィルター(大)をはずす

2 空気清浄フィルターを交換する

空気清浄フィルターをはずす。



新しい空気清浄フィルターを付ける。



ツメの下に入れる。
(付けかたは左右同じです)

3 エアフィルター(大)を付け、オープンパネルを閉じる

汚れた空気清浄フィルターは、洗っても再使用できません。

お買いあげの販売店などにて、ご購入ください。

交換用空気清浄フィルター・(2枚1組)

形名AZ-J50F 標準価格 1,600円(税別)

汚れたまま使用すると

- 空気清浄効果が得られません。
- 冷暖房の能力が落ちます。
- においが発生することがあります。

お手入れ

シーズン後のお手入れ

⚠ 注意

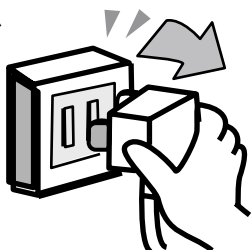
長期間運転しないときは、電源プラグを抜く

電源プラグにほこりがたまって、発熱・発火の原因になることがあります。

1 半日ほど送風運転し、エアコン内部を乾燥させる

温度設定32（室温31 以下のとき）で冷房運転すると、送風になります。カビやにおいの発生を防ぎます。

2 運転を停止し、電源プラグを抜く



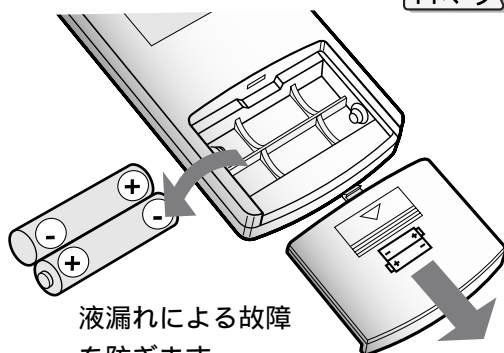
エアコン専用の回路をご使用の場合は、安全ブレーカーも切ってください。

3 エアークフィルタを掃除する

33ページ

4 リモコンの電池を取り出す

14ページ



液漏れによる故障を防ぎます。

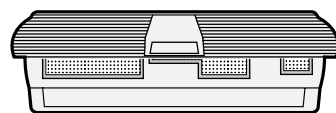
シーズン前の点検

⚠ 注意

シーズン前にアース線がはずれていないか点検する

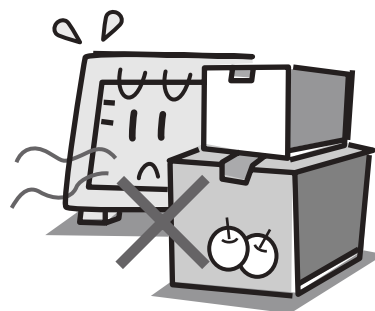
アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。

1 エアークフィルタが入っていますか

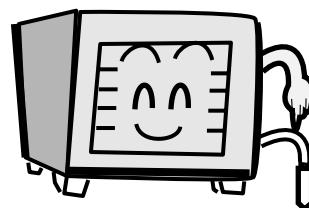


入れないで運転すると、室内ユニットの内部が汚れ、故障の原因になります。

2 室内・室外ユニットの吸込口・吹出口をふさいでいませんか



3 アース線がはずれていませんか



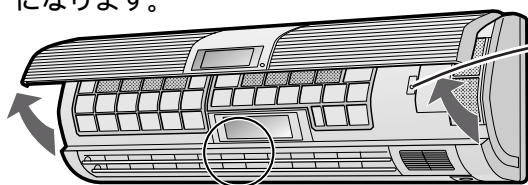
アース線は室内側に取り付けてある場合があります。

こんなときは

応急運転 (リモコンが使えないとき)

リモコンを紛失したり、電池が切れたとき、応急的に運転することができます。

運転内容・温度設定・風量・風向は「自動」になります。



オープンパネルを開け

応急運転 (円形ボタン) を押す

(本体液晶に表示します)

《本体液晶表示》

- 自動運転時の表示をします。

停止したいとき

- もう一度「応急運転」ボタンを押す。
(本体液晶表示が消えます)

メモ

- エアコン運転中に「応急運転」ボタンを5秒間押し続けると、強制冷房運転をします。これはエアコンの移設・廃棄時に専門の技術者がおこなう操作ですので、お客様による操作はおこなわないでください。
- 応急運転をしたいとき、本体液晶に「試運転冷房」を表示した場合は、「応急運転」ボタンを押して運転を停止してから、もう一度、応急運転をしてください。

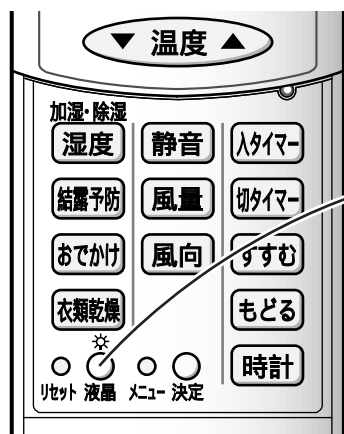
《本体液晶表示例》

**試運転
冷房** (青色)

- 強制冷房運転中、表示します。
- 強制運転中にリモコンで設定を変更できます。

本体液晶のライトを消したいとき

本体液晶のライトを、リモコンで消すことができます。



(リモコンを本体に向けて操作してください)

運転中に、カバーを開けて



液晶

(本体液晶のライトが消えます)

点灯したいとき

- もう一度「液晶」ボタンを押してください。
(本体液晶のライトが点灯します)


メモ

- 本体液晶のライトを消すと、アドバイス表示するときに出る音(ピロロッ)も消えます。
- 一度、本体液晶のライトを消すと、次の運転時もライトは消えます。

こんなときは

その他の調節

エアコン停止中に、リモコンで、次のような調節をすることができます。
(リモコンを本体(受信部)に向け、本体液晶を見ながら操作してください)


 カバーを開けて
操作します



調節できる内容


- (1) アドバイスの設定
- (2) 本体液晶の表示濃淡調節
- (3) 電気代の料金単価変更
- (4) 空気清浄センサーの感度(清浄度)調節
- (5) 赤外線センサーの感度(高さ)調節

エアコン停止中に、先の細いもので

- ①  を押す
メニュー
(本体液晶に表示します)
● リモコンに「M」を表示します。

《本体液晶表示例》



- ②  を押し、調節したい内容を選ぶ

《本体液晶表示例》

次のような表示をします。



● 5種類から選べます。(選んだ内容が反転します)

- ③  を押す
決定

続いて、37ページの手順にしたがって操作してください。

続いて別の調節をするとき

- ② の操作からおこなってください。

終了するとき


- もう一度「メニュー」ボタンを押す。
(リモコンの「M」および本体液晶表示が消えます)


メモ

- タイマー予約中、「メニュー」ボタンは受け付けません。また、調節中、タイマー予約はできません。
- 調節の途中で、操作しない状態が約1分以上続くと、自動的に終了し、「決定」ボタンで決定していない調節内容は、取消されます。(リモコンの「M」および本体液晶表示が消えます)
- 調節の途中でエアコンを運転すると、「決定」ボタンで決定していない調節内容は取消されます。

アドバイスの設定 (初めは「アドバイスあり」に設定されています)

- アドバイス表示するときに出る音(ピロロッ)のみ消すことができます。(アドバイス表示はします)
- 本体液晶にアドバイスを表示しないよう、アドバイスの機能をなくすことができます。

4  を押してお好みの内容を選ぶ。

5  を押す。 (約10秒後、2で選んだ表示に戻ります。)


《本体液晶表示例》

アドバイスあり
音を消す
アドバイスなし (緑色)


- 「音を消す」を選ぶと音(ピロロッ)のみ消します。「アドバイスなし」を選ぶと、アドバイスの機能をなくします。

本体液晶の表示濃淡調節 (初めは「濃淡0」に設定されています)

本体液晶表示の濃淡を調節できます。

4  を押してお好みの濃さを選ぶ。

- ▲ を押すと + 9 まで1段階ずつ濃くなります。
- ▼ を押すと - 9 まで1段階ずつ淡くなります。

5  を押す。 (約10秒後、2で選んだ表示に戻ります。)

《本体液晶表示例》

-1 (緑色)


- 表示がお好みの濃さになるよう、調節してください。

電気代の料金単価変更 (初めは「23円/kwh」に設定されています)

電気代の料金単価(本体液晶に表示する電気代を計算するときの料金単価)を変更できます。

4  を押して単価を変更する。

- ▲ を押すと 3 2 円まで1円ずつ上がります。
- ▼ を押すと 1 4 円まで1円ずつ下がります。

5  を押す。 (約10秒後、2で選んだ表示に戻ります。)

《本体液晶表示例》


24 円/kwh (緑色)


料金単価について

- 料金単価は地域やご家庭により異なります。
 - ご家庭の料金単価の目安は、電力会社からの毎月の《電気ご使用量のお知らせ》より、お求めいただけます。
- 料金単価 = $\frac{1 \text{ カ月の電気料金(円)}}{1 \text{ カ月の使用電力量(kwh)}}$

空気清浄センサーの感度(清浄度)調節 (初めは「標準」に設定されています)

空気清浄センサーが敏感に反応するとき(清浄度の表示が常に汚れが多い表示となる場合)などに、空気清浄センサーの感度を調節できます。

4  を押してお好みの感度を選ぶ。

5  を押す。 (約10秒後、2で選んだ表示に戻ります。)


《本体液晶表示例》


((高))
((標準))
((低)) (緑色)

- 感度は「低い」「標準」「高い」の3段階に調節できます。

赤外線センサーの感度(高さ)調節 (初めは「標準」に設定されています)

赤外線センサーの感度を、エアコンの取り付けの高さにより調節できます。(床面から赤外線センサーの位置までの垂直の距離を測ってください)

4  を押して距離に合う内容を選ぶ。

5  を押す。 (約10秒後、2で選んだ表示に戻ります。)

《本体液晶表示例》

((高))
((標準))
((低)) (緑色)

- 「標準」は1.8 ~ 2.2mです。2.2mを超える場合は「高い」1.8m未満の場合は「低い」を選んでください。

保証とアフターサービス

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間...お買いあげの日から1年間です。ただし、次の部品のみ5年間です。
冷却装置...圧縮機、熱交換器、ユニット内配管
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

補修用性能部品の最低保有期間

- ルームエアコンの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後9年です。この期間は、通商産業省の指導によるものです。
- 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。

修理を依頼されるときは 出張修理

- 「故障かな?」41~43ページを調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてから、お買いあげの販売店にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

品名：ルームエアコン
形名：(保証書に記載の形名)
お買いあげ日(年月日)
故障の状態(できるだけ具体的に)
ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
お名前 / 電話番号 / ご訪問希望日

保証期間中

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

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

ご不明な点や修理に関するご相談は

- 修理に関するご相談、ならびにご不明な点は、お買いあげの販売店またはもよりのシャープお客様相談窓口にお問い合わせください。

お客様ご相談窓口一覧表

- 修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は...
まず、お買いあげの販売店へお申し付けください

- 転居や贈答品などでお困りの場合は...

- 修理のご相談は..... 修理ご相談窓口 へ
(注)*印の窓口は「持ち込み修理および部品購入」のご相談窓口です。なお、この地域の出張修理はCSセンターにご相談ください。
- その他のお問い合わせは... 一般ご相談窓口 へ

修理ご相談窓口

シャープエンジニアリング株式会社

北海道地区

北海道	CSセンター (011) 641-4690	
*札幌	札幌 (011) 641-4685	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
北見	北見 (0157) 36-4649	北見市三輪435
帯広	帯広 (0155) 21-6925	帯広市西8条南3-17
苫小牧	苫小牧 (0144) 34-7740	苫小牧市本町2-6-10
室蘭	室蘭 (0143) 45-4649	室蘭市中島町1-9
釧路	釧路 (0154) 25-4649	釧路市光陽町8-13
旭川	旭川 (0166) 25-4649	旭川市一条通4-左10
函館	函館 (0138) 51-4649	函館市五稜郭町31-17

東北地区

青森県	青森 (0177) 38-0281	青森市妙見3-3-4
弘前	弘前 (0172) 27-4649	弘前市豊田3-5-1
八戸	八戸 (0178) 44-4649	八戸市小中野2-8-16
秋田県	秋田 (018) 863-4649	秋田市川尻町大川反170-56
横手	横手 (0182) 33-4649	横手市横手町六の口5
岩手県	岩手 (019) 638-6087	紫波郡矢巾町流通センター南3-1-1
釜石	釜石 (0193) 23-4649	釜石市上中島町4-6-43
宮城県	CSセンター (022) 288-9250	
*宮城	宮城 (022) 288-9142	仙台市若林区卸町東3-1-27
山形県	山形 (023) 631-4649	山形市飯田2-7-43
酒田	酒田 (0234) 24-4649	酒田市大町19-5
福島県	福島 (024) 945-4649	郡山市安積町荒井方八丁33-1
会津若松	会津若松 (0242) 25-4649	会津若松市山見町41-2
いわき	いわき (0246) 28-4649	いわき市自由ヶ丘37-10

関東地区

新潟県	CSセンター (025) 285-1513 *新 潟 (025) 285-3663 *長 岡 (0258) 23-1819	新潟市上所中1-7-21 長岡市摂田屋町崩2600
栃木県	CSセンター (03) 5692-7722 *栃 木 (028) 637-1179 *小 山 (0282) 62-5466	宇都宮市不動前4-2-41 下都賀郡藤岡町藤岡5201
群馬県	CSセンター (03) 5692-7722 *群 馬 (027) 252-4706	前橋市間屋町1-3-7
茨城県	CSセンター (03) 5692-7722 *茨 城 (029) 241-4930 *南茨城 (0298) 57-9130	水戸市千波町1963 つくば市栗原2857-9
埼玉県	CSセンター (03) 5692-7722 *埼玉中央 (048) 666-7987 *埼玉東 (0489) 78-7101	大宮市宮原町2-107-2 越谷市南荻島346-1
東京都	CSセンター (03) 5692-7722 *江 東 (03) 3626-4642 *城 南 (03) 3776-2419 *城 北 (03) 3972-4195 *世田谷 (03) 3707-3345 *田 端 (03) 5692-7765 *三多摩 (042) 586-6059	東京都墨田区石原2-12-3 東京都大田区南馬込1-5-15 東京都板橋区東新町1-33-11 東京都世田谷区用賀3-8-18 東京都北区東田端2-13-17 日野市日野台5-5-4
千葉県	CSセンター (03) 5692-7722 *千 葉 (043) 299-8840 *西千葉 (0473) 68-4766 *東千葉 (0479) 79-1181 *木更津 (0438) 37-7912	千葉市美浜区中瀬1-9-2 松戸市稔台295-1 八日市場市高字東2779-4 木更津市請西2-5-22
神奈川県	CSセンター (03) 5692-7722 *横 浜 (045) 753-4647 *湘 南 (0463) 54-4738 *相模原 (0427) 59-4195	横浜市磯子区中原1-2-23 平塚市田村1381 相模原市横山2-2-12
山梨県	CSセンター (03) 5692-7722 *山 梨 (055) 228-5375	甲府市富竹2-1-17

中部地区

静岡県	CSセンター (054) 285-9360 *静 岡 (054) 285-9340 *沼 津 (0559) 22-5249 *浜 松 (053) 463-4680	静岡市曲金6-8-44 沼津市宮前町11-4 浜松市植松町1476-2
長野県	CSセンター (026) 293-6612 *松 本 (0263) 27-4694 *長 野 (026) 293-6262	松本市芳野8-14 長野市篠ノ井塩崎東田沢6877-1
愛知県	CSセンター (052) 332-5880 *名古屋 (052) 332-2623 *岡 崎 (0564) 24-2343 *豊 橋 (0532) 53-4647	名古屋市中川区山王3-5-5 岡崎市柿田町1-21 豊橋市下地町橋口17-1
岐阜県	CSセンター (052) 332-5880 *岐 阜 (058) 273-4969 *濃 飛 (0574) 26-4626	岐阜市六条南3-12-9 可児市土田下切3832-1
三重県	CSセンター (052) 332-5880 *三 重 (059) 232-6300	津市栗真町屋町蒲池328
富山県	CSセンター (076) 269-1875 *富 山 (076) 451-2459	富山市金泉寺71-1
石川県	CSセンター (076) 269-1875 *金 沢 (076) 249-2434	石川郡野々市町御塚塚町1096-1
福井県	CSセンター (076) 269-1875 *福 井 (0776) 54-2459	福井市北四ツ居町625

近畿地区

滋賀県	CSセンター (06) 6795-2899 *滋 賀 (077) 545-4692 *彦 根 (0749) 24-4643	大津市栗林町11-35 彦根市東沼波町133
京都府	CSセンター (06) 6795-2899 *京 都 (075) 672-2378 *北近畿 (0773) 23-9151	京都市南区上鳥羽菅田町48 福知山市末広町6-13
大阪府	CSセンター (06) 6795-2800 *大 阪 (06) 6643-5331 *堺 (0722) 45-4651 *大阪TC (06) 6794-5611 *南大阪 (0724) 31-1950 *北大阪 (0726) 34-4519	大阪市浪速区恵美須西1-2-9 堺市老松町1-39 大阪市平野区加美南3-7-19 貝塚市沢1215 茨木市鮎川5-15-3
兵庫県	CSセンター (06) 6795-2899 *兵 庫 (078) 791-1541 *神 戸 (078) 453-4651 *阪 神 (06) 6421-4877 *姫 路 (0792) 66-1819 *豊 岡 (0796) 23-7515	神戸市須磨区弥栄台3-15-2 神戸市東灘区魚崎北町1-6-18 尼崎市猪名寺3-2-10 姫路市青山5-7-7 豊岡市九日市上町下畑77-1
奈良県	CSセンター (06) 6795-2899 *奈 良 (0743) 53-6693 *奈良南 (0745) 65-1492	大和郡山市美濃庄町492 御所市茅原4-3
和歌山県	CSセンター (06) 6795-2899 *和歌山 (073) 445-4615 *南 紀 (0739) 25-3121	和歌山市西小二里2-4-91 田辺市稲成町441-1

中国地区

鳥取県	鳥 取 (0857) 27-8831	鳥取市青葉町2-204
岡山県	CSセンター (086) 292-1707 *岡 山 (086) 292-1709	都窪郡早島町矢尾828
島根県	CSセンター (0852) 24-4811 *松 江 (0852) 24-4810	松江市西津田3-1-10
広島県	CSセンター (082) 874-8071 *広 島 (082) 874-8149 CSセンター (0824) 28-7448 *東広島 (0824) 28-7490 CSセンター (0849) 51-7644 *福 山 (0849) 51-7654	広島市安佐南区西原2-13-4 東広島市八本松東4-3-30 福山市津之郷町津之郷上開地
山口県	CSセンター (083) 972-0870 *山 口 (083) 972-0891 *東山口 (0833) 44-0923	吉敷郡小郡町若草町4-12 下松市西豊井173-1

四国地区

香川県	CSセンター (087) 823-5513 *香 川 (087) 823-4901	高松市朝日町6-2-8
徳島県	CSセンター (088) 625-4684 *徳 島 (088) 625-4654	徳島市中常三島町3-11-14
愛媛県	CSセンター (089) 971-4729 *愛 媛 (089) 971-4563	松山市高岡町178-1
高知県	CSセンター (0888) 82-4021 *高 知 (0888) 82-4635	高知市高須960-1

九州地区

福岡県	CSセンター (092) 586-1122 *福 岡 (092) 572-4652 *南福岡 (0942) 45-8211 *北九州 (093) 592-4677	福岡市博多区井相田2-12-1 久留米市御井旗崎3-7-14 北九州市小倉北区大手町6-12
佐賀県	CSセンター (092) 586-1122 *佐 賀 (0952) 24-9450	佐賀市鍋島町八戸五本松竈2043-2
長崎県	CSセンター (095) 844-1870 *長 崎 (0957) 52-3511 佐世保 (0956) 32-6666	大村市古賀島町613-3 佐世保市白岳町107-5
大分県	CSセンター (097) 552-9416 *大 分 (097) 552-2313	大分市松原町3-5-3
熊本県	CSセンター (096) 366-7070 *熊 本 (096) 364-4777 天 草 (0969) 23-8711	熊本市新屋敷3-15-17 本渡市港町19-3
宮崎県	CSセンター (0985) 31-1823 *宮 崎 (0985) 31-1832 *都 城 (0986) 52-1311	宮崎市原町4-12 北諸県郡三股町夢池624-1
鹿児島県	CSセンター (099) 253-0250 *鹿児島 (099) 253-4600	鹿児島市鴨池新町12-1

沖縄シャープ電機株式会社

沖縄県	那 覇 (098) 861-0866	那覇市曙2-10-1
鹿児島県	先 島 (09807) 3-3603 奄 美 (0997) 53-4777	平良市下里1178-5 名瀬市塩浜町8-1

一般ご相談窓口

シャープ株式会社

東日本相談室	(043) 297-4649	千葉市美浜区中瀬1-9-2
	FAX (043) 299-8280	
西日本相談室	(06) 6621-4649	大阪市平野区加美南4-3-41
	FAX (06) 6792-5993	

シャープエンジニアリング株式会社

北海道支店消費者相談室	(011) 642-4649	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北支店消費者相談室	(022) 288-9147	仙台市若林区卸町東3-1-27
首都圏支店消費者相談室	(03) 3893-4649	東京都北区東田端2-13-17
中部支店消費者相談室	(052) 332-4649	名古屋市中川区山王3-5-5
近畿支店消費者相談室	(06) 6794-7041	大阪市平野区加美南3-7-19
中国支店消費者相談室	(082) 874-4649	広島市安佐南区西原2-13-4
四国支店消費者相談室	(087) 823-4901	高松市朝日町6-2-8
九州支店消費者相談室	(092) 572-4655	福岡市博多区井相田2-12-1

上手にお使いいただくために

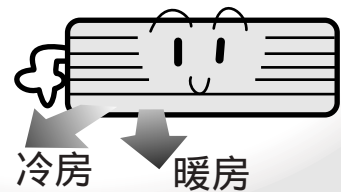
窓にはカーテン・ブラインドを

冬の日中は日光を入れ、夜間は、カーテン・ブラインドで室内の熱の漏れを防ぎましょう。特に夏場は直射日光を防ぐと約5%の省エネ効果があります。



風向調節を上手に

上下風向ルーバは"暖房時は下向き"
"冷房時は水平"にするのが効果的です。



フィルターはこまめにお掃除

エアフィルターにほこりなどがつまると、能力が低下し、電気代も約5~10%のムダになります。2週間に1回はぜひお掃除を。



室内温度は適温に

暖めすぎ、冷えすぎにならないよう、こまめに温度調節を。冷房時は1 高め、暖房時は2 低めにする
と約10%の電気代が節約できます。また、冷房時は室内外の温度差は約5~6 以内が最適です。



タイマーを有効に

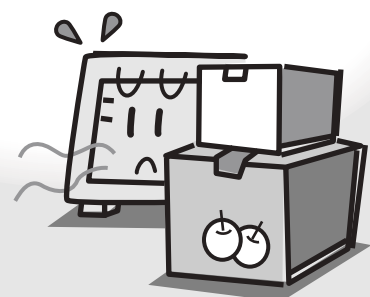
エアコンの消し忘れは電気代のムダです。タイマーを活用して、必要な時間だけ運転しましょう。



エアコン保護のため、雷が鳴り出したら運転を停止し、電源プラグを抜いてください。

室外ユニットのまわりをふさがずに

室外ユニットの吹出口に、物を置いてふさぐと、能力が低下し、電気代もムダになります。



記載されている数値は使用環境によって異なりますので、ひとつの目安としてお考えください。

故障かな？ (いいえだいじょうぶ、故障ではありません)

こんなとき

お調べください

すぐに運転しない

- 運転を停止してすぐに再運転したとき。
- 運転内容を変更したとき。

エアコンを保護するためです。約90秒お待ちください。

運転開始のときすぐに風がでない

冷房運転(風量自動)時
冷たい風が出る準備をしています。約1分お待ちください。
暖房運転時
暖かい風が出る準備をしています。約3～5分お待ちください。

エアコンから吹き出す風がにおう

お部屋の家具などのにおい、たばこのにおいなどが吹き出されるためです。

水の流れるような音がする

エアコン内部のガス(冷媒)が流れる音です。

「ピシッ」「ブシュ」という音がする

「ピシッ」は温度変化によって、室内ユニットが膨張、収縮してこすれる音です。「ブシュ」は霜取り運転のときなど、エアコン内部の冷媒の流れが切り換わるときの音です。

冷房・除湿運転のときエアコンから霧が出る

運転中に吹き出した冷風で、部屋の空気が冷やされるためです。

タバコを吸っていないのに本体液晶に「空気を新鮮にするため」「自動換気おすすめ」を表示する

空気清浄センサーは、タバコの煙の他に、お料理中のわずかな油煙や湯気、化粧品、殺虫剤スプレー、アルコールなどにも反応することがあるためです。

除湿運転のとき空質ユニット吹出口から暖かい風が出る

室温の低下を抑えて除湿しているためです。

冷房・除湿運転中に送風のみになったり、停止したりする

室温がリモコンで設定された温度より低くなったためです。室温が上がれば運転を開始します。

暖房運転のとき風がでない

室外ユニットに霜がつき、自動的に霜取り運転をおこなっています。約5～10分お待ちください。
また、室温が設定温度に達したとき、短時間(約3～6分)、運転を止めて室温をコントロールしています。

暖房運転のとき室外ユニットから湯気や水が出る

霜取り運転でとけた霜が、湯気や水となって出るためです。

エアコンを停止しても室外ユニットが停止しない

室外ユニットを冷やしています。約1分お待ちください。

冬場、暖房停止中に室外ユニットから音がする

圧縮機を予熱しています。(約25ワットの電力を消費しています)室温および外気温が低いとき(外気温約5℃以下)、暖房運転開始時の温風の吹き出しを早くするためです。

故障かな？（もう一度お調べください）

こんなとき

お調べください

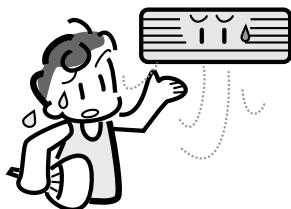
参照
ページ

運転しない



- ブレーカーまたはヒューズが切れていませんか。
- 電源プラグがはずれていませんか。
- 停電ではありませんか。
エアコンは停止したままです。
通電後あらためて運転してください。

よく冷えない・暖まらない



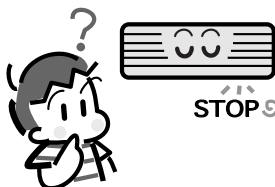
- エアーフィルターが汚れていませんか。
- 室外ユニットの吹出口、吸込口をふさいでいませんか。
- 温度調節は適切ですか。
- 温度差をはかってみてください。
約20分間運転し、室内ユニットの吹出口と吸込口の温度差が冷房時8℃以上、暖房時14℃以上あれば正常です。

33

40

20

途中でとまる



- 簡単切タイマーの停止時間になったのではありませんか。
- 切タイマーの予約時刻になったのではありませんか。

26

27

途中でとまる

本体液晶に次のように表示している



(例1) ご販売店に電話下さい
(赤色)

No. 6
(赤色)

(例2) 点滅
27℃

- 保護装置がはたらいています。
次の内容を調べた後、電源プラグを抜き、30秒後もう一度差し込んで運転してください。
 - エアーフィルターが汚れていませんか？
 - 室内・室外ユニットの吹出口・吸込口をふさいでいませんか？
- それでも本体液晶に数字を表示しているときは、お買いあげの販売店へ表示している数字をご連絡ください。

受信しない



- リモコンの電池切れではありませんか。
- 電池の(+)(-)が逆になっていませんか。
- リモコンを確実にエアコンに向けて操作していますか。
- 蛍光灯が古くなって、ちらついていませんか。
- リモコンに電池を入れたとき、「リセット」ボタンを押し忘れていませんか。

14

14

14

14

こんなとき

お調べください

参照
ページ

風量が変わらない

- 除湿運転中ではありませんか。 21
- 空清換気・加湿・除湿の単独運転中ではありませんか。 22・23
- 結露予防運転中ではありませんか。 25
- おでかけ運転中ではありませんか。 25
- 静音運転中ではありませんか。 25
- 衣類乾燥運転中ではありませんか。 25

温度が変わらない

- 空清換気・加湿・除湿の単独運転中ではありませんか。 22・23
- 結露予防運転中ではありませんか。 25
- おでかけ運転中ではありませんか。 25
- 衣類乾燥運転中ではありませんか。 25

屋外温度を表示しない

- 停止中、または運転開始から約1分以内ではありませんか。 31

室内湿度・室内清浄度
を表示しない

- 停止中、または運転開始から約1～5分以内ではありませんか。 31

本体液晶のライトが
点灯しない

- リモコンの「液晶 点灯」ボタンで本体液晶のライトを消しているではありませんか。 35
- おでかけ運転中ではありませんか。 25
- 入タイマー予約中(エアコン停止中)ではありませんか。 29

リモコンの時計表示が
点滅している

- リモコンの現在時刻合わせをしていないではありませんか。 14・15
- リモコンの「リセット」ボタンを押したではありませんか。 14

タイマー予約ができない

- 現在時刻を合わせていないではありませんか。 15
- リモコンの「メニュー」ボタンを押して、その他の調節中ではありませんか。 36

⚠ 警告

それでも具合の悪いときや、本体液晶に数字を表示しているとき、または次の症状のときは、まず表示している数字を確認した後、すぐに運転を停止し、電源プラグを抜いて、お買いあめの販売店にご相談ください。異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災の原因になります。
(保証とアフターサービスについては38ページをご覧ください)

- ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- 室内ユニットから水が漏れる。
- 誤って異物や水を入れてしまった。
- 運転音が異常に大きい。

仕様

室内・室外ユニットの 組み合わせ			室内	AY-M28SX
			室外	AU-M28SXY
種 類				セパレート形・空冷式・冷房・暖房兼用(インバーター)
電 源				単相100V・50 / 60Hz
冷 房	能 力	(kW)		2.8 (0.6 ~ 3.8)
	面 積 の 目 安	(m ²)		鉄筋アパート南向き洋室 19 木造南向き和室 13
	消 費 電 力	(W)		560 (145 ~ 1030)
	運 転 電 流	(A)		5.8
	エネルギー消費効率			5.00
	運 転 音 (騒 音) (dB)	室内		39
		室外		41
	中 間 能 力	(kW)		1.5
	中間消費電力	(W)		230
	標 準 能 力	(kW)		4.0 (0.5 ~ 7.2)
暖 房	面 積 の 目 安	(m ²)		鉄筋アパート南向き洋室 18 木造南向き和室 15
	標準消費電力	(W)		765 (105 ~ 1910)
	運 転 電 流	(A)		7.8
	エネルギー消費効率			5.23
	運 転 音 (騒 音) (dB)	室内		42
		室外		43
	中間標準能力	(kW)		1.9
	中間標準消費電力	(W)		275
	圧 縮 機 出 力	(W)		600
電熱装置の消費電力		(W)	300	
質 量 (kg)	室内		11	
	室外		40	
外 形 寸 法 幅×奥行×高さ	(mm)	室内		815×250×285
		室外		780×265×580
付 属 品				取扱説明書、工事説明書、保証書(各1部)、空気清浄フィルター(2枚)、 リモコン、リモコンホルダー(取付ネジ×2本付)、電池(単4形(R03)×2本)

- 運転特性はJIS(日本工業規格)にもとづいた数値です。
- 運転音は実際の据付状態で測定すると、周囲の騒音や反響を受け表示値より通常大きくなります。
- 電源プラグを差し込んだ状態では、運転していないときでもマイコンをはたらかせるために約0.3ワットの電力を消費しています。
- 電熱装置は、加湿・除湿時にはたらかします。

愛情点検



長期ご使用の場合は商品の点検を!
こんな症状はありませんか?

- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- コゲ臭いにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- 室内ユニットから水漏れがする。
- 漏電ブレーカーがひんぱんに切れる。
- その他の異常や故障がある。

故障や事故の防止のため、使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店にご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後 5年程度たちましたら、安全のため点検をおすすめします。点検費用については販売店にご相談ください。

お客様へ

ご不明な点や修理に関するご相談は

- お買いあげの販売店または38、39ページ記載のもよりのご相談窓口にお問い合わせください。

パナソニック株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
電話 大阪 (06)6621-1221(大代表)
電化システム事業部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号
電話 大阪 (06)6791-7301(大代表)