HITACHI





日立PAMエアコン



取扱説明書

保証書・据付説明書別添付

日立ルームエアコン

型式		家庭用
室内機	室外機	リモコン
RAP-36DC2	RAC-P36DC2	
RAP-40DC2	RAC-P40DC2	RAR-4H1
RAP-50DC2	RAC-P50DC2	
RAP-56DC2	RAC-P56DC2	

このたびは、日立ルーム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。 この取扱説明書をよくお読みになり、正しく ご使用ください。

お読みになったあとは、保証書・ 据付説明書とともに大切に保存してください。

「安全上のご注意」 → P.10~13 をお読みいただき、正しくお使いください。

このルームエアコンは、一般家庭の人を 対象とした空調を目的とするものです。 食品・動植物・精密機器・美術品・医薬 品等の保存には使わないでください。



この製品はオゾン層 を破壊しない冷媒を 使用しています。



家庭用エアコンにはGWP(地球温暖化係数)が2090のフロン類(R410A)が 封入されています。地球温暖化防止のため、移設・修理・廃棄等にあたっては フロン類の回収が必要です。

【冷媒の「見える化」表示について】

この表示は、家庭用エアコンに温暖化ガス(フロン類)が封入されていることを、ご認識いただくための表示です。エアコンの取り外し時はフロンの回収が必要です。廃棄時には家電リサイクル法の制度に基づき適正な引き渡しをしていただければ、確実にフロンの適正処理がなされます。



日本国内家庭用 Use only in Japan.

目次

_"	各部のなまえ・付属品	4
使田田	上手な使いかたのポイント	8
ご使用の前に	安全上のご注意(必ずお守りください)	10
(C	リモコンの準備	14
	室内機ランプ表示の見かた	17
運	運転の基本的な流れ	18
転 の ·	暖房・冷房・カラッと除湿・自動・涼快・イオンミスト	
運転のしかた	●暖房運転●冷房運転●カラッと除湿運転●自動運転●涼快運転●送風運転	25
L١	運転の種類と使える機能	27
ろい	風の向き・風速	
ろいろな機能の使い	●上下風向設定機能 ●左右風向設定機能 ●風速切り換え機能・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28 29 30
能の	いろいろな機能	
か	●ゾーン設定機能●パワフル運転機能●機能選択(内部クリーン/カビ見張り/快眠/セーブ)設定	31 32 34
た	タイマー予約	
	●タイマー予約運転機能 ●おやすみ運転機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36 40
お	お手入れ	
お手入れのしかた	●お手入れ時のご注意 ●化粧パネル・上下風向板 ●エアフィルター(ステンレスフィルター)	41
の し	点検と整備	
かた	●長期間(1ヵ月以上)ご使用にならないときは・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	44 45 46 46

故	障かな?と思われたときは	
	 ●ランプ点滅について ●連転を停止したのにランプが点灯している ●音について ●においについて ●リモコンについて ●運転音について ●室内機から霧が出る ●運転を「停止」しても室外機のファンが回っている ●室外機から水が出る、湯気が立つ ●排水ホースから黒い水・赤い水が出る 	49 50 51 51 52 52 52 52
и и	証とアフターサービス	
	 ■こんなときは、すぐ販売店へ ●長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について ●保証とアフターサービス(必ずお読みください) ●お客様ご相談窓口 ●仕様 ●別売部品 ●このエアコンの除菌・防カビ・脱臭などの試験機関・試験方法について 	53 54 55 56 57
	●このエアコラの除菌・防力に・脱臭などの試験機関・試験方法について	

エアコンでよくあるご質問

- ●ランプの点滅について → P.48
- ●運転を停止したのにランプが点灯している →P.49

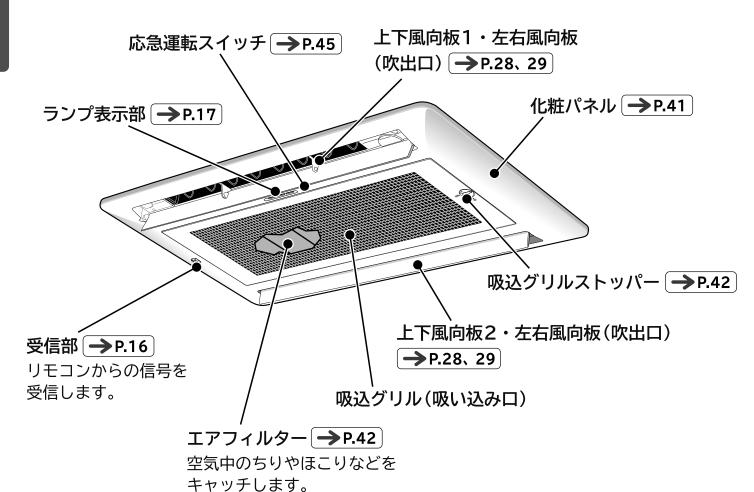


各部のなまえ・付属品

→ P. のあとの数字は主な 説明のあるページです。

室内機

※図は説明のため運転状態です。

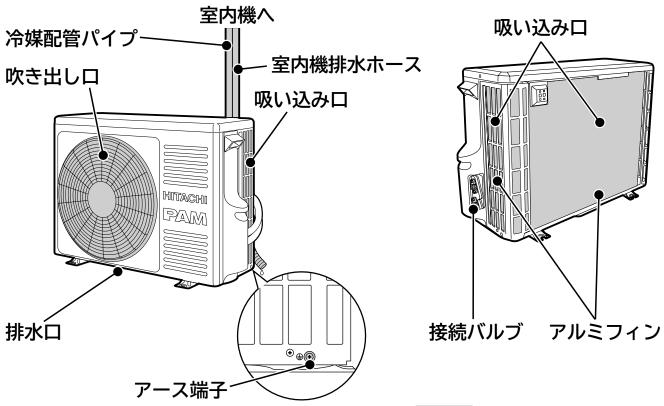


ラッチ2凸凹部 ラッチ1凹部

※吸込グリルは図のように開閉します。 (吸込グリルはラッチ1、2で固定されます。) → P.42

室外機(前面)

室外機(裏面)



●室外機から水が出たり、湯気が立つのは故障ではありません。 → P.52

付属品

リモコン

→ P.6、7、14、15



リモコンホルダ-→P.16



モニター用単4乾電池 -> P.14



(2本)

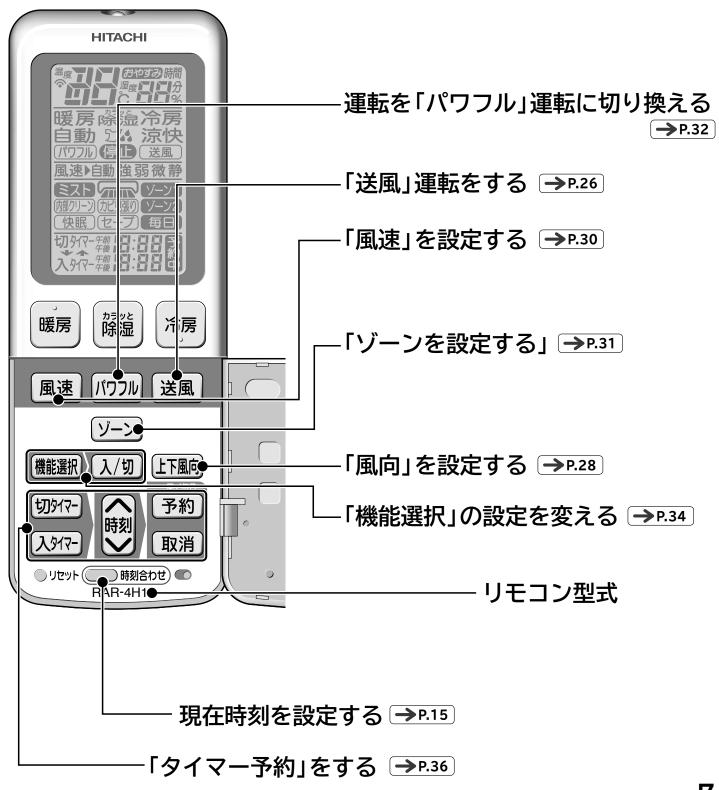
各部のなまえ・付属品(続き)

リモコン



リモコン(扉を開けた状態)

※図の液晶表示は、説明のため、機能のない表示も含め、すべて の内容を表示しています。通常はすべて表示されることはあり ません。

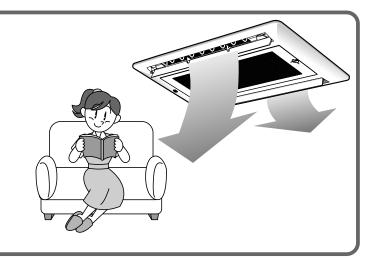


上手な使いかたのポイント

エアコンの風がスムーズに流れるようにしましょう。

エアコンは、お部屋の空気を循環させて設定温度 や湿度にする仕組みです。

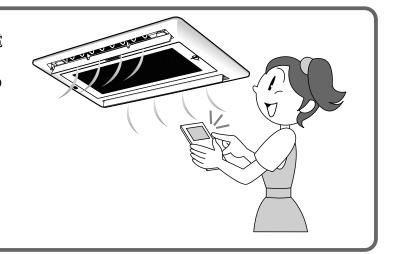
室内機や室外機の吹き出し口や吸い込み口をカーテンや他の障害物でふさがないでください。スムーズな風の流れは、設定温度や湿度になるまでの時間を早め、節電になります。



冷やしすぎや、暖めすぎのないようにしましょう。

冷やしすぎや暖めすぎは健康上好ましくなく、電 気も多く使います。

「適切な温度」の設定が、体にも家計にもおすすめです。



窓のカーテンやブラインドを上手に使いましょう。

窓のカーテンやブラインドを閉めれば、熱の出入りが抑えられます。

設定温度に早く到達し、設定温度を保ちやすくなり、節電になります。

※カーテンがエアコンの風の流れを邪魔しないようにしてください。



運転を使い分けましょう。

梅雨は「カラッと除湿」運転がおすすめ。 → P.22

寒くならずに、ジメジメ感を抑えられます。



おやすみになるときは「おやすみ」 → P.40 + 「快眠」 → P.34 運転がおすすめ。

眠りのリズムに合った温度と湿度にコントロールして、 すこやかな快眠環境をサポートします。



夏は「涼快」運転がおすすめ。 → P.25

夏の蒸し暑さは、湿度の高さも一因。 「涼快」運転は、温度とともに湿度もコントロール、冷えすぎない、さわやかな涼しさで、手足の冷えすぎを抑えます。

暖房などには「入タイマー」運転がおすすめ。

「入タイマー」は、設定時刻に運転を開始します。 起床にあわせて、お部屋の温度を設定しておき たい時などに役立ちます。→ P.36 毎日予約機能を行うと、一度の設定で毎日同じ 時刻に同じ運転を行うことができます。→ P.39

ブレーカーを"OFF(切)"することで、 節電効果があります。

電源が入っていると運転していなくても、制御回路内で微少ですが電気を消費します。

長期間使わないときは、ブレーカーを"OFF(切)"にする ことで節電効果があります。



安全上のご注意(必ずお守りください)

お使いになる人や、ほかの人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくこと を次のように説明しています。

また、本文中の注意事項についてもよくお読みのうえ、正しくお使いください。

■ここに示した注記事項は

表示と内容を無視して誤った使い方をしていたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明 しています。

危害や損害とその程度と区分



この表示の欄は、「死亡また 内容です。



この表示の欄は、「軽傷を負 う、または物的損害を生じ るおそれがある」内容です。

絵表示の例



「警告や注意を促す」内容のものです。



してはいけない「禁止」内容のものです。



実行していただく「強制」内容のものです。

■お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保存してくだ さい。

据え付けについて



●据え付けは、お買い上げの販売店また は専門業者に依頼する

ご自分で据付工事をされ不備があると、 水漏れや感電・火災の原因になります。

●漏電遮断器を取り付ける

漏電遮断器が取り付けられていないと、 感電や火災の原因になることがありま す。



- ●アース(接地)を確実に行う
- アース工事は、販売店または専門業者 アース線接続 に依頼する

アース線は、ガス管 ・ 水道管 ・ 避雷 針 ・ 電話のアース線などに接続しない 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 災の原因になります。



●改造は行わない

改造を行いますと、水漏れ・故障・感電・ 火災の原因になります。

●指定冷媒(R410A)以外は使用(冷媒補 充・入替え)しない

機器の故障や破裂し、けがの原因になり ます。

据え付けについて

注意



●指定以外の電源に接続しない

指定以外の電源を使うと、電気部品が 発熱し、火災の原因になります。

●除湿水は、確実に排水できるようにする 排水経路に不備があると、室内 ・室外 機から水が滴下し、家財などを濡らす 原因になることがあります。



●可燃性ガスの漏れるおそれのある場所 へは、設置しない

万一ガスが漏れて室外機の周囲にたま ると、発火して火災の原因になること 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

動植物に悪影響を及ぼす原因になるこ とがあります。

電源について



●安全器のヒューズの代わりに、針金や 銅線などを使わない

故障や火災の原因になります。



●異常時(こげ臭いなど)は、運転を停止 して、専用ブレーカーを"OFF"にして お買い上げの販売店またはお客様ご相 談窓口に点検・修理を依頼する

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。

●落雷のおそれがあるときは、運転を停 止し、ブレーカーを"OFF"にする

落雷の程度によっては、故障の原因に なります。

安全上のご注意(必ずお守りください)(続き)

お取り扱い・お手入れについて



●長時間冷風を身体に直接あてたり、冷 やし過ぎたりしない

体調悪化や健康障害の原因になります。

- ●室内・室外機の吹き出し口や吸い込み口 をふさいだり、指や棒などを入れない 内部でファンが高速回転していますの で、けがや故障の原因になります。ま た、性能が低下します。
- ●お客様自身で室内機内部の洗浄をしない、 また消臭剤を吹きかけない エアコンの洗浄には、専門技術が必要 なため、お買い上げの販売店に相談する 市販の洗浄剤や消臭剤などを使用する と、樹脂部品の割れ・内部部品の劣化・ 排水経路の詰まりに至ることがあり、 水漏れ ・ 感電などの原因にもなります。 また、洗浄剤や消臭剤が電気品やモー ターにかかると、感電や火災の原因に なります。



強制

●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

エアコンに使用されている冷媒そのも のは無害です。万一、冷媒が室内に漏 れ、ファンヒーター、ストーブ、コン 口等の火気に触れると有害な生成物が 発生します。刺激臭があるときには、 すぐにエアコンを停止し窓等を開けて 換気し、販売店にご連絡ください。

♠ 注意



- ●お手入れをするときは必ず運転を停止 し、専用ブレーカーを"OFF"にする
 - 内部でファンが高速回転していますの で、けがや故障の原因になります。
- ●エアコンのお手入れ時には、手袋を着 用する

けがの原因になります。

●吸込グリルに洗濯物などを掛けない 吸込グリルが破損し、けがの原因にな ります。



●エアコンを水洗いしない

漏電によって、感電や発火の原因にな ります。



●ぬれた手で、スイッチを操作しない 感電の原因になります。



●長時間使わない場合は、安全のため 専用ブレーカー"OFF"にする

お取り扱い・お手入れについて

⚠注意



このエアコンは、一般家庭の人を対象とし た空調を目的とするものですので、食品・ 動植物・精密機器・美術品・医療品等の保 存など特殊用途には使用しない

これらの品物の品質低下の原因になること があります。また、エアコンの機能や性能 の低下、及び故障の原因になることがあり

●燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめ に換気を行う

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。

●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。

●長期間の使用などで、傷んだままの据付台 などで使用しない

室外機の落下につながり、けがなどの原因 になります。

●動植物に直接風をあてない 動植物に悪影響を及ぼす原因になることが あります。

- ●室外機の上に乗ったり、物を載せたりしない 落下や転倒などにより、けがの原因になり
- ●エアコン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、汚損や故障の 原因になることがあります。



●冷房・カラッと除湿・涼快運転時、窓や戸 を開放した状態(部屋の湿度が80%を超え たまま)などで長時間運転をしない

上下風向板に露がつき、ときには露が落 ちて、家財を濡らす原因になることがあ ります。

- ●新築や改築時にお部屋の乾燥に使用しない エアコンの機能や性能の低下及び上下風向 板に露がつき、露が落ちて家財を濡らす原 因になることがあります。
- ●能力以上の負荷(冷房・暖房能力以上の広い 部屋や多勢の人が居るなど)で使用しない 設定温度に達しないことや、露が落ちて家 財を濡らす原因になることがあります。
- ●床面などにワックスを塗布するときは、運 転をしない

エアコン内部にワックスの成分が付着し、 水漏れの原因となります。ワックス塗布後 は十分換気を行ってから運転してください。



●冷媒配管パイプや接続バルブにさわらない 火傷の原因になります。

^{接触禁止} ●室外機の吸い込み口や底面、アルミフィン にさわらない

けがの原因になります。

移設・修理について



●修理は、お買い上げの販売店または、修理 窓口に依頼する

ご自分で修理をされ不備があると、感電や 火災の原因になります。



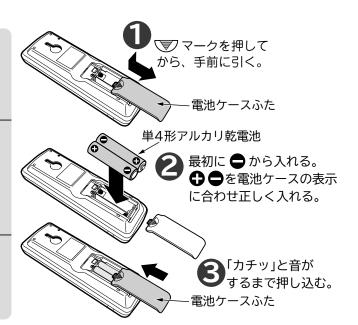
●エアコンを移動・再設置する場合は、お買 い上げの販売店またはお客様ご相談窓口に

ご自分で移動・再設置され、不備があると、 水漏れや感電・火災の原因になります。

リモコンの準備

乾電池を入れる

- 1 電池ケースふたを開ける
 - 「▼フマークを押しながら手前に引き抜く。
- 2 単4形アルカリ乾電池(LR03タイプ) 2本を入れる
 - 骨 を電池ケースの表示に合わせて正しく入れる。
- 3 電池ケースふたを閉じる
 - ●ふたを「カチッ」と音がするまで押し込む。

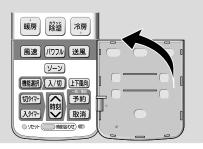


扉の開閉のしかた

扉の開けかた●扉左側面の凸部に指をかけ右に開ける。 凸部

扉の閉じかた

●「カチッ」と音がする までしっかり閉じる。



「リモコン」のワンポイントアドバイス



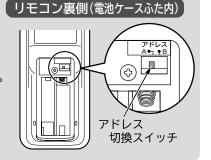
■乾電池について

- ●必ずアルカリ乾電池を使用してください。
- ●アルカリ乾電池の寿命は、普通の使いかたで約1年です。乾電池の「使用推奨期限」に近いものや、付属品の「モニター用乾電池」 は寿命が早くなります。
- ●リモコンの液晶表示がうすくなったら、乾電池を交換してください。
- ●乾電池を交換した後や、動作が正常でない場合は、必ずリセットスイッチを押し、現在時刻設定をしてください。(→>P.15)
- ●乾電池を誤って使うと、液漏れや破裂の危険があります。乾電池の注意文をよく読み、特に次の点に注意してご使用ください。
 - (1) 乾電池の (プラス)、 (マイナス)の向きは、電池ケースの表示どおりに正しく入れてください。
 - (2) 新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う乾電池を混ぜて使わないでください。
 - (3) 充電式の乾電池(ニッケル水素など)は使用しないでください。(サイズや性能の一部が異なるため。)
 - (4) 長期間(1ヵ月以上)使用しないときは、乾電池を取り出しておいてください。 万一液漏れしたときは、よく拭き取ってから、新しい乾電池を入れてください。

■アドレス切換スイッチについて

●同じ部屋に2台の室内機を据え付けたときなど、リモコンの混信を防ぐときに使います。

設定は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。お客様ご自身での設定はしないで ください。(設定方法が適切でない場合に、リモコン操作ができなくなる場合があります。)



現在時刻を設定する(午後1:30に設定する場合)

●現在時刻を設定しないと「タイマー予約」運転や「おやすみ」運転はできません。

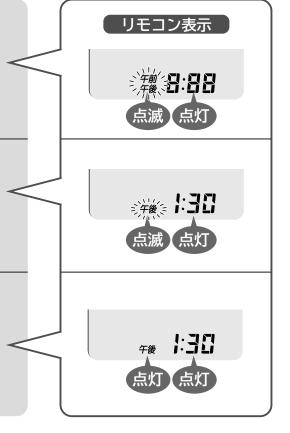


● ^{午前} が点滅表示を始めます。

●押し続けると早送りします。

明朝合わせを押して、現在時刻を設定する

●午後の表示が点灯に変わり、時刻合わせ完了。 時刻表示は約10秒後に自動的に消灯します。



時刻を確認するときは

(時刻合わせ)を2度押す

時刻を修正するときは

明別合わせを押し 28の操作をする

取肖

時刻合わせ

入917-

先の細いもの

リモコン (扉を開けた状態)

15

リモコンを準備する(続き)

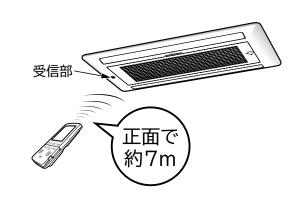
リモコンの操作のしかた

●運転や機能の設定をするときは、リモコンの先端の送信部を室内機の受信部に向けてボタンを押します。室内機が受信すると、「ピッ」という受信音がして、ランプが点灯します。

(ランプが点灯しない機能もあります。)

⁽ 電源を入れた直後の約10秒間は、リモコンのボタンを押しても ⁾ 、受信しません。

- ●受信できる距離は、正面で約7mです。室内に電子点灯形の照明器具がある場合は、受信距離が短くなったり、場合によっては受信できなくなる場合があります。
- ●リモコンはていねいに取り扱ってください。落としたり、水がかかったりすると送信できなくなる場合があります。
- ●リモコンの点検について → P.44

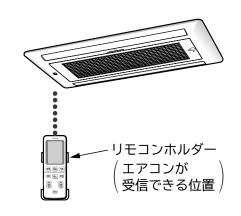


リモコンホルダーの使いかた

●リモコンは、リモコンホルダーで柱や壁に取り付けて使うことができます。

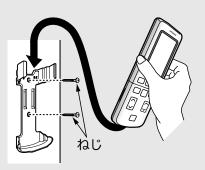
ご注意

- ●事前に取付場所から「運転」と「停止」ができることを確認してから取り付けしてください。
- ●吹き抜けなどにより、室内機上部の天井が高い場合やリモコンホルダー の取付場所によっては、取り付けたままで「運転」や「停止」ができないことがあります。

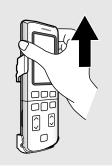


■リモコンの取り付けかた ■リモコンの取り外しかた

●上から差し込む。



●リモコンの上部を持って 上方向に引き抜く。



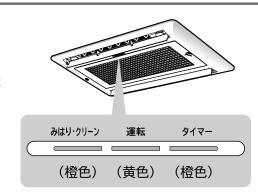
●リモコンを左右にね じって取り外さない でください。扉や電 池ケースふたが外れ る場合があります。



室内機ランプ表示の見かた

ランプの点灯や点滅で運転状況などをお知らせします。

- ●下記以外の点滅については → P.48 を参照してください。
- ●「おやすみ」運転時 → P.40 には、ランプを暗く調光し「点灯」「減光」は 「暗く点灯」になります。
- ●ランプの明るさは「点灯」>「減光」>「暗く点灯」の順に暗くなります。





ランプ表示

リモコン表示

お知らせ内容



●「暖房」「カラッと除湿」「冷房」「自動」「涼快」「送風」のいずれか が運転中。 → P.20~26



- ●「暖房」運転時の「予熱」、または室外機「みはって霜取り」 運転中。 → P.20
- ●「おやすみ」時にはランプの明るさが「暗く点灯」⇔「消灯」とな ります。



●「内部クリーン」運転中。 → P.34



+ (カビ見張り)

●「カビ見張り」運転中。 → P.34



十 (カビ見張り)

●「カビ見張り」予約中。 → P.34



- ●「タイマー予約」または「おやすみ」運転中。「→P.36、40]
- ●「おやすみ」運転中にはランプの明るさが「暗く点灯」と なります。



●「タイマー予約」中。 → P.36]

運転の基本的な流れ

運転したいボタンを押す
 (暖房運転の場合: 暖房)

●「ピッ」と鳴り、押したボタンの運転 を開始し、本体ランプ表示部および リモコンに運転内容を表示します。

2 お好みで室温、湿度、風速、 風向の設定を変えたり、 いろいろな機能が使えます。

> ※運転の種類や機能の組み合わせに よっては、設定できない場合があり ます。 → P.27

設定室温を変えるときは



←上がる

を押す

←下がる

- ●ボタンを押すごとに、「ピッ」と鳴り、1℃ずつ変わります。
- ●設定室温20℃では基準温度として「ピピッ」と鳴ります。
- ●設定室温30℃では基準温度として「ピピピッ」と鳴ります。

設定湿度を変えるときは

(カラッと除湿・涼快の場合のみ: | | 篠鷺 | | | | | | | | | | | |



←上がる

を押す ►下がる

●ボタンを押すごとに、「ピッ」と鳴り、5%ずつ変わります。

3 運転の停止は 停止 を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

■ボタンの使い分け

室温を 上げる	湿度を 下げる	室温を 下げる	おまかせ 空調をする
暖房	かラッと 除湿	冷房	自動
→P.20	→P.22	→P.21	→P.24

運転開始後の動き

上下風向板が運転の種類に適した角度 に自動的に開く

設定された温度・湿度になるように 運転を制御

※在室人数、お部屋の条件、外気温によっては、設定温度や 湿度にならない場合があります。

運転停止後の動き

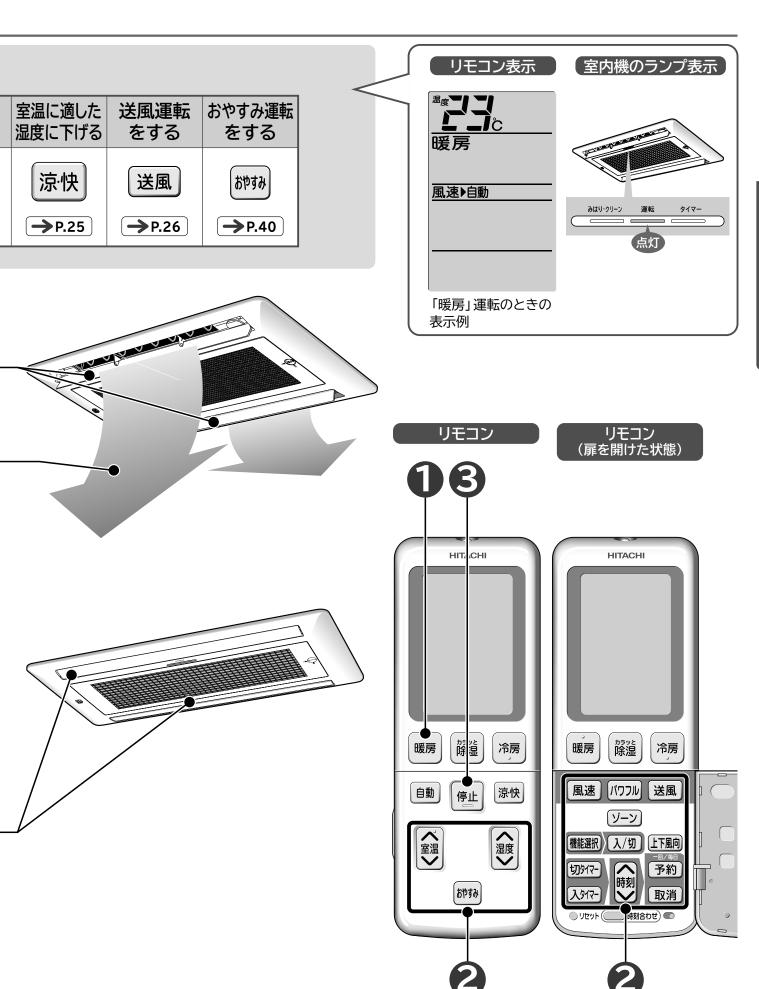
運転停止

(タイマーの予約は保持されます)

上下風向板が自動的に閉じる

運転状況により「みはって霜取り」 → P.20 を運転

●設定状況により、「内部クリーン」「カビ見張り」を運転。



暖房(室温を上げる)運転

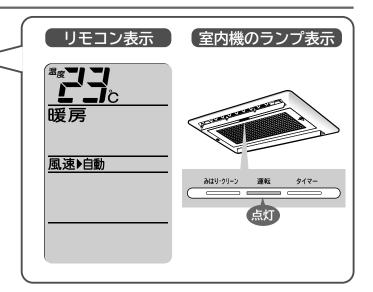
暖房を押す

- ●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を表示します。
- 2 室温の調整は



調整範囲 16~32℃

- **3** いろいろな機能の設定は →P.27
- 4 運転の停止は 停止 を押す
 - ●「ピー」と鳴り、運転が止まります。



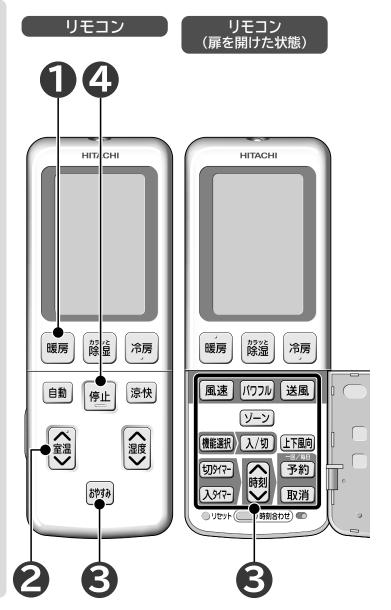
「暖房」運転の ワンポイントアドバイス



●「運転」ランプが「点灯⇔減光」して風が出ないことが あります。このときは「予熱」、または「霜取り」運転 中です。(故障ではありません)

運転の種類	運転の内容
予熱運転	室内機の熱交換器を暖める運転で、運転開始直後の 2~3分間。
みはって 霜取り運転	●室外機の熱交換器に付いた霜を取る運転です。 ●運転中は室外機の熱交換器の温度と外気温から霜の付き具合を判断し、必要なときにだけ行います。このとき暖房運転を一時停止します。 (通常5~10分、最大でも20分) ●運転を停止したときに室外機の熱交換器に霜が付いていると判断したら行います。

- ●外気温「-20~21℃」でお使いください。-20℃未満や24℃以上では、機械保護のため運転しないことがあります。
- ●風速は「自動」をおすすめします。部屋の暖まり具合に合わせ風速が変わり、風を冷たく感じにくくなります。 →▶P.30
- ●エアコン暖房は、部屋全体を暖める暖房ですので、暖かく感じるまで少し時間がかかります。「入タイマー」での運転をおすすめします。 → P.36
- ●外気の熱を吸収して暖房するため、外気温が下がると 暖房能力も下がります。この場合はPAMおよびイン バーターの働きで圧縮機の回転数を上げて暖房能力が 下がらないよう運転しますが、それでも暖まりが悪い ときは、他の暖房器具を併用してください。
- ●配管が長いと、暖房能力が若干低下します。



冷房 (室温を下げる) 運転

冷房を押す

●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を 表示します。

室温の調整は



調整範囲 16~32℃

いろいろな機能の設定は → P.27

運転の停止は「停止」を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

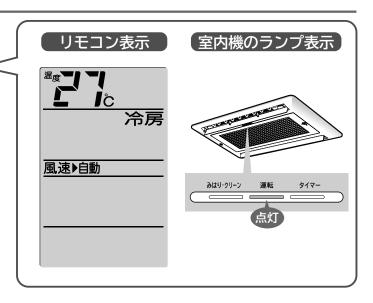
「冷房」運転の ワンポイントアドバイス

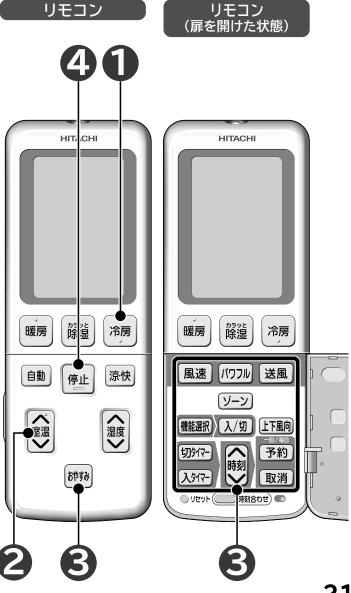
●室内湿度「80%以下」、外気温「22~43℃」でお使い ください。

室内湿度80%を超えた状態で運転すると、吹き出し 口周囲や、上下風向板に露がつき滴下する場合があり ます。

また、外気温43℃を超えた状態で運転を続けると、 保護装置が働き、運転が停止する場合があります。

- ●故障の原因となるため、冬季に冷房運転は行わないで ください。
- ●室内に冷房能力以上の熱源(多くの人が居る・熱器具 を使う)がありますと、設定温度に到達しないことが あります。
- ●配管が長いと、冷房能力が低下します。





21

カラッと除湿(湿度を下げる)運転

カラッと除湿/ランドリー/けつろ抑制運転を行います。

●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を表示 します。

2 室温の調整、湿度の調整は

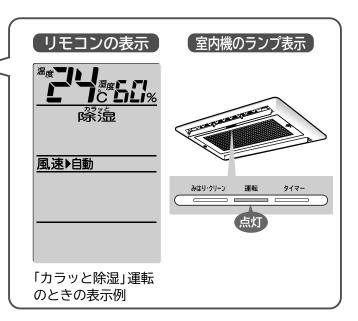


調整範囲 10~32℃



調整範囲 40~70%

- **3** いろいろな機能の設定は → P.27
- 4 運転の停止は 停止 を押す
 - ●「ピー」と鳴り、運転が止まります。



「カラッと除湿」運転のワンポイントアドバイス

- ●外気温「1~35℃」でお使いください。室温が1℃以下では運転しません。
- ●運転時に、室外機ファンが低速になったり、停止することがあります。
- ●「カラッと除湿」運転は
 - ・設定温度に制御するために、設定温度より現在室温が低いときや、高いときは、自動的に運転内容が変わります。 現在室温が低い 設定温度 現在室温が高い -2℃ +1℃ +2℃ -3℃ -1℃ +3℃ 冷房運転 運転内容運転停止 外気温が約30℃以上は 現在室温が約1℃ 以下では運転停止 冷房運転
 - ・自動的に運転内容を切り換える際に、お部屋の湿度が10%程度変動する場合があります。
- ●「ランドリー」運転は
 - 洗濯物の量や材質によっては、乾きが遅くなる場合があります。
 - ・室温をあまり上げたくない場合は、「カラッと除湿」の「パワフル」運転をお使いください。 → P.32
 - ・室温・湿度が一時的に上がるため、人がいないときに使うことをおすすめします。
- ●「けつろ抑制」運転は
 - すでに結露した露は取れません。
 - 外気温が低いときは室温が下がるため、人がいないときに使うことをおすすめします。
 - 暖房の「入タイマー」予約中に「けつろ抑制」運転をすることで、翌朝の結露を抑えながらお目覚めのときに合わせてお部屋を暖めておけます。

篠温 を押すごとに、除湿運転内容が変わります。

ボタンを押すと	こんなときに	運転の内容
カラッと 除: 湿 カラッと除湿	ジメジメする ときに	●温度、湿度をお好みに設定することができます。 設定湿度前後まで下がれば、運転を停止します。上がれば運転を再開し ます。
除湿 ジ ランドリー	洗濯物の乾燥を 早めたいとき	●暖房を組み合わせて、洗濯物乾燥優先の3時間切タイマー運転をします。室温、湿度が一時的に上がります。※湿度の調整はできません。●運転停止後のリモコンに表示される運転の種類は「ランドリー」を運転する前の表示に戻ります。
療 湿 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	冬場、窓の結露を 抑えたいときに	●湿度を下げることを優先した2時間切タイマー運転をします。そのため室温は下がります。室温が1℃未満になると運転を停止します。※温度・湿度の調整はできません。●運転停止後のリモコンに表示される運転の種類は「けつろ抑制」を運転する前の表示に戻ります。

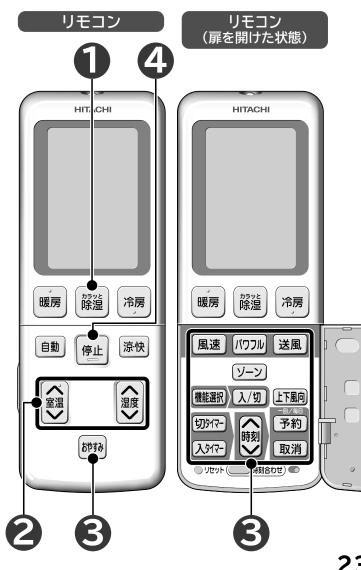


■「タイマー」運転との併用について

●「ランドリー」と「けつろ抑制」運転は、「入タイマ 一」「切タイマー」運転はできませんが、「がすみ」を 使って30分、1、2、3…、9時間タイマーに設 定できます。 → P.40

■カラッと除湿能力について

- ●室内に冷房能力以上の熱源(多くの人が居る・熱 器具を使う)がありますと、"設定温度"に到達し ないことがあります。
- ●室内に除湿能力以上の熱源および湿気の侵入、 発生がありますと"設定湿度"に到達しないこと があります。



自動(おまかせ空調)運転

室温と外気温から自動設定した室温と湿度になるように、暖房、カラッと除湿、冷房を自動的に選択して 運転します。



●「ピッ」と鳴り、運転を開始します。

温度の微調整は

調整範囲

自動設定温度の

-3~+3℃

いろいろな機能の設定は → P.27

運転の停止は「停止」を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

「自動」運転の ワンポイントアドバイス

・室温により、運転の種類を自動的に選択します。

室温

23℃

27℃

「冷房」運転

「暖房」運転 設定温度約23

「カラッと除湿」運転

除湿運転開始時の 設定温度約27 温度を設定温度と ℃として運転 します。

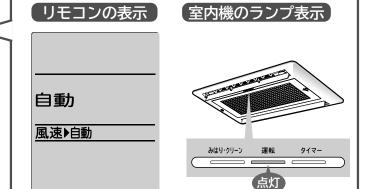
℃として運転 します。

わります。

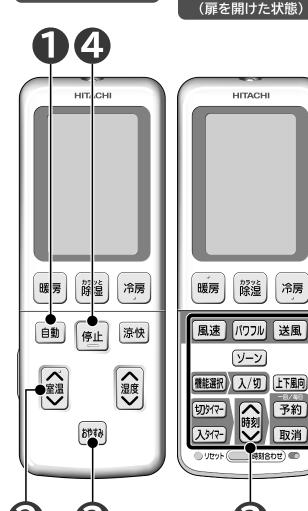
し、50~60%を 設定湿度として運 転します。 温度が低いと運転 しないことがあり ますが、故障では

ありません。 ※運転の種類や設定湿度は、外気温によっては変

【風速】は"自動"と"微""静"が選べます。 → P.30】



リモコン



リモコン

涼快(室温に適した湿度に下げる)運転

室温と外気温から自動設定した室温(約24~28℃)に適した湿度に下げる運転をします。 (加湿する機能はありません。)

0

涼快を押す

- ●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を 表示します。
- 2 室温の調整、湿度の調整は



調整範囲 16~32℃



調整範囲 40~70%

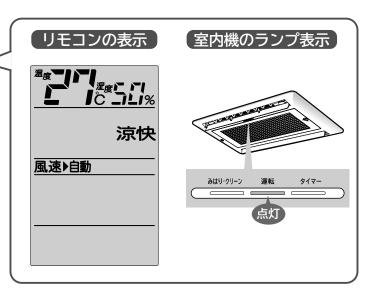
- **3** いろいろな機能の設定は → P.27
- 4 運転の停止は 停止 を押す
 - ●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

「涼快」運転の ワンポイントアドバイス

- ●冷房の苦手な方におすすめです。
- ●運転時に、室外ファンが低速になったり、停止することがあります。
- ●外気温「25~35℃以下」でお使いください。
- ●室温が設定温度に達しても、設定湿度にならない場合 は、運転を続けることがあります。
- ・温度を制御するために、設定室温より現在室温が低いときや、高いときは、運転内容が自動的に変わります。

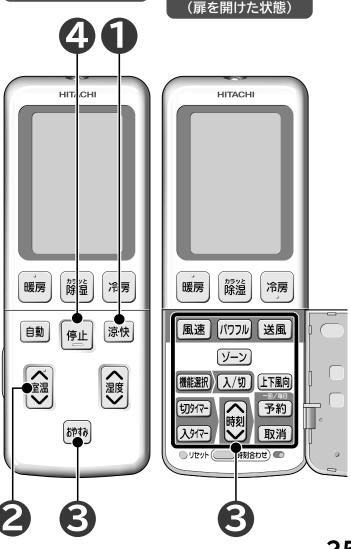


- ●在室人数、部屋の条件、外気温によっては、設定温度 や湿度にならない場合があります。
- ●室温を下げたいときや、湿度よりも温度を優先したいときは、「冷房」運転をおすすめします。 (→P.21)
- ●涼快運転は
 - ・室内に冷房能力以上の熱源(多くの人が居る・熱器 具を使う)がありますと、"設定温度"に到達しない ことがあります。
 - 室内に除湿能力以上の熱源および湿気の侵入、発生がありますと"設定湿度"に到達しないことがあります。



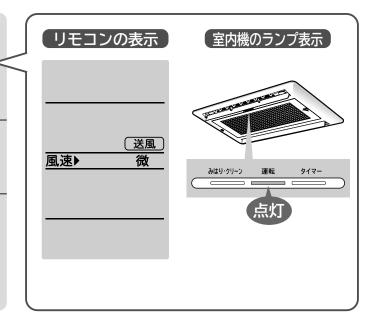
リモコン

リモコン



送風運転

- 送風を押す
 - ●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を表示 します。
- いろいろな機能の設定は → P.27
- 運転の停止は停止を押す
 - ●「ピー」と鳴り、運転が止まります。





運転の種類と使える機能

○は組み合わせて使える機能です。△は予約機能です。組み合わせて予約できますが、運転する条件になるまで、運転しません。×は組み合わせて使うことができません。

使える機能	室温	湿度	কি চুকু	אככיא	風速	上下風向
運転の種類	→P.18	→P.18	→P.40	→P.32	→P.30	→P.28
暖房	0	×	0	0	0	0
除湿	0	0	0	0	0	0
カラッと 57 除湿 「ランドリー」	0	×	0	0	0	0
カラッと除湿「けつる抑制」	×	×	0	0	0	0
冷房	0	×	0	0	0	0
自動	0	×	0	0	0	0
凉快	0	0	0	0	0	0
送風	×	×	0	0	0	0
কি প্ৰবৃদ্ধ	0	(カラッと除湿) (京快のみ)		×	×	0

使える機能	機能選択 入/切			タイプが7- 予約	
運転の種類	(内部ケリーン) → P.34	力ビ見張り → P.34	快眠 →P.34	セーフ) →P.34	→ P.36
暖房	Δ	Δ	Δ	0	0
除湿	Δ	Δ	Δ	0	0
カラッと ディー アランドリー」	Δ	Δ	Δ	0	X (
カラッと除湿「けつろ抑制」	Δ	Δ	Δ	0	X (したアート「けつろ抑制」 は設定可能 → P.39
冷房	Δ	Δ	Δ	0	0
自動	Δ	Δ	Δ	0	0
涼快	Δ	Δ	Δ	0	0
送風	Δ	Δ	Δ	0	0
কি চ্বন্দ	Δ	Δ	Δ	0	X (以 7-+(<i>b</i> 73) は設定可能(→ P.38)

上下風向設定機能 ※必ずリモコンで操作してください。 手で動かすと、故障の原因となります。

運転中の上下風向が変えられる機能です。お買い上げ時は、自動的にセットされた風向になっています。

風向を変えるときは

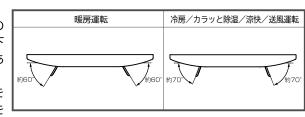
運転中に上下駒を押す

● [上下風向] を押すごとに切り換わります。

ボタンを押すと 自動セット または前回の お好み位置 ▶ スイング お好み位置 停止

上下風向の内容

- ●自動運転時は運転の種類に適した風向に自動 で変わります。
- ●冷房 ・ カラッと除湿 ・ 涼快運転時にお部屋の 温度 ・ 湿度が高い状態が続くと、露つき滴下 を防ぐため、自動的に風向が変わる場合があ ります。
- ●暖房運転時の予熱 ・霜取り運転中は、風向を 自動的に上向きにし、冷風感を抑える制御を 行います。
- ●スイング運転中に運転を停止し、再び運転し た場合もスイング運転が継続されます。





- ●上下スイング中にお好みの位置になったら、上下風を押して止めてください。
- ●お好み位置にセットした状態で運転を停止し、再び運転するとお好み位置にセットされます。
- ●運転の種類を切り換えると、運転の種類に応じた風向に自動的にセットされます。

「お好み」位置から「自動セット」位置に戻すときは

●一旦運転を停止し、送風([送風])運転を行います。 (スイング運転をしている場合は、「FTMID を押してスイングを止めてから運転を停止してください。) → 暖房 などの運転開始で自動セット位置になります。

「上下風向設定」のワンポイントアドバイス



●上下スイングを設定しても、次の場合はスイングしません。

運転の種類	上下スイングしないのは	
暖房運転時	●予熱、霜取り運転中 ●設定温度になったとき	
於湿 運転時	●室温が1℃以下のとき●設定湿度になったとき	
涼快運転時	●室温が設定温度より低く、運転停止しているとき	

注意

冷房・カラッと除湿・涼快運転時、上下スイング運転ま たは、上下風向板を上向きにしたままで長時間運転しな いでください

長時間このような運転をしますと、上下風向板に露がつ き、ときには露が落ちて家財などを濡らす原因になるこ とがあります。

●上下風向板を運転の種類に適した「自動セット」位置から「お好み」位置に変えた場合、 "設定温度"に到達しないことがあります。

リモコン (扉を開けた状態)



左右風向の設定

風向を変えるときは

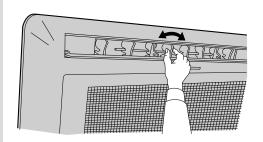
手で操作します

●図のように、左右風向板を持って左右に風向を調節します。 (ただし、左右の外側の風向板は動きません。)



必ず運転を停止しているのを確認してから 行ってください

けがや故障の原因になります。



風速切り換え機能 ※設定内容は記憶されます。

運転中の風速を切り換える機能です。

風速を切り換えるときは

運転中に「風速」を押す

- ●ボタンを押すごとに「ピッ」と鳴り、 切り換わります。
- ●風速"自動"設定時は、標準設定として 「ピピッ」と鳴ります。
- ●運転停止中に風速を押して、運転開始 時の風速をあらかじめセットすることが できます。風速の表示は運転を開始しな いと、約10秒後に消えます。



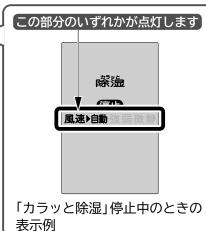


「風速切換」のワンポイントアドバイス

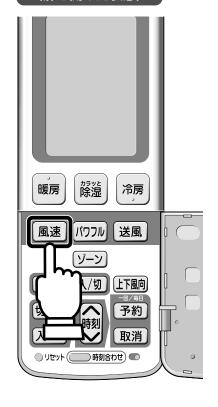
●風速自動について

運転の種類	風速自動の内容		
暖房	●吹き出す風の温度によって自動的に風速が変わり、設定温度になると、ごく弱い風になります。		
除湿 涼·快	●設定温度より現在室温が低いときは微風 します。	1、高いときは強風運転を	
冷房	●設定温度と現在室温の差が大きいときは強風で、設定温度になると、 弱い風になります。		
自動	●自動運転に見合った風速設定となります。 自動運転時は、風速を押すたびに"自動"と"微""静"が選べます。 ●自動運転時は風速も"自動"に設定することをおすすめします。 送風音が気になるときは"微"または "静"にしてください。	ボタンを押すと ■速 l 自動	

- ●暖房の風速"強"運転時、風が冷たく感じる場合や部屋が暖かくなった後に 静かな運転を行いたい場合は、風速"自動"でお使いになることをおすすめ します。
- ●風速"微""静"運転時は能力が少し低下します。
- ●暖房運転の風速"微""静"では、運転条件によって、風速が変化することが あります。
- ●風速"強"設定時に設定温度と室温の差が大きい場合は、設定温度に近づく ように風速を上げることがあります。



リモコン (扉を開けた状態)



ゾーン設定機能

ゾーン運転とは…お好みの吹出口側を主に空調したいときに使用してください。

ゾーンの区分は、表示部側が"ゾーン1"その反対側が"ゾーン2"となっています。



リモコン操作で"ゾーン1"を選択すると、表示部側の風速切り換えが可能となり、 "ゾーン2"を選択すると、表示部側の反対側の風速切り換えができます。

ゾーンを設定するときは

運転中に「ゾーン」を押す

●「ゾーン」を押すごとに、選択するゾーンが変わります。



- ●「ピッ」となり、運転内容を表示します。
- ●選択した"ゾーン"側は、風速切換ボタンにより、自動・強・弱・微風・静のいずれかを選べます。

反対側の"ゾーン"の風速は、微風で固定となります。

(選択ゾーン側が"静"の場合は静かとなります。) 風速自動の場合、選択した"ゾーン"側も微 風・静になることがあります。

- ●ゾーン解除すると、どちらもリモコンに表示 された風速となります。
- ●ゾーン設定時は、能力が若干低下しますので、 能力が必要な時は「パワフル」運転でお使い ください。

選択したゾーン側	反対側
自強弱風	微風
静	静

リモコン (扉を開けた状態)



パワフル運転機能

パワフル運転に切り換える機能です。

パワフル運転にするときは

運転中(暖房・冷房など)に パワフル を押す

運転の種類	このようなときに	パワフル運転内容
暖房	もう少し暖かさがほ しいとき	 ●設定温度より約2℃高めを目標に運転します。 (リモコンの表示は変わりません。) ●強風設定時に設定温度に対して、室温が上がらないことが続いた場合には、室温を上げることを優先するため、風速を設定よりも上げることがあります。この場合、暖房能力が最大となる運転を行います。
かラッと除湿	もう少し湿気を取りたいとき	●湿度約40%を目標に運転します。
院温 57	び もう少し湿気を取る スピードを早めたい とき	●洗濯物を乾かす働きを高めた運転にします。
除湿		●結露を抑える働きを高めた運転にします。
冷房	もう少し冷風感や涼しさがほしいとき	 ●設定温度より約3℃低めを目標に運転します。 (リモコンの表示は変わりません。) ●強風設定時に設定温度に対して、室温が下がらないことが続いた場合には、室温を下げることを優先するため、風速を設定よりも上げることがあります。この場合、冷房能力が最大となる運転を行います。
涼快	もう少し湿気を取っ て、涼しさが欲しい というとき	●湿度約40%を目標に運転します。

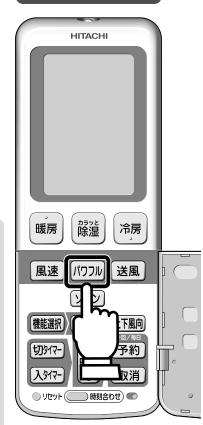
元の運転に戻すときは

再度パワフルを押す



「暖房」運転のときの表示例

リモコン (扉を開けた状態)



「パワフル」運転のワンポイントアドバイス

- ●「パワフル」運転を行うと、運転音が若干高くなる場合があります。
- ●暖房運転で「パワフル」運転を行うと、運転後しばらくして一時的に暖房運転を中断することがあります。これは霜取り運転を実施しているためです。 (室内機の「運転」ランプが点灯したり、暗くなったりを繰り返します。) このときに室温が若干下がることがありますが、霜取り運転終了後に暖房運転 (「パワフル」運転)を再開します。
- ●「おやすみ」運転中 -> P.40 には「パワフル」運転機能は設定できません。

機能選択(内部クリーン/カビ見張り/快眠/セーブ)設定

※設定内容は記憶されます。

(**セーブ**)を除き予約機能です。設定すると予約はされますが、運転する条件になるまでは運転しません。

機能選択を押し、希望の機能を点滅させる

ボタンを押すと 運転内容

| 設定しておくと、「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転停止後に、室内機内のカビ発生を抑えるために、送風または暖房運転を約60分間自動的に行います。
| 設定しておくと、室内の温度と湿度を見張り、カビが発生しやすい温湿度(室温10℃以上、湿度70%以上のとき)になると、自動的に除湿を行います。
| 設定しておくと、「自動」「暖房」「カラッと除湿」「冷房」「涼快」運転で、「おやすみ」運転を行った

ときに、さらに快適なおやすみ環境になるように、温度や湿度の制御を行います。 設定しておくと、運転時の使用電流を制限して、ご家庭のブレーカー切れを起こりにくくし

●予約しないと、約10秒後に点滅は消えます。

プリモコンを室内機に向けて 入/切 を押す

●「ピッ」と鳴り、表示が点灯に変わり、機能が予約されます。

3 設定の取り消し

●設定の取り消しも、上記 2 の操作で、リモコンの表示を消します。

「機能選択設定」のワンポイントアドバイス

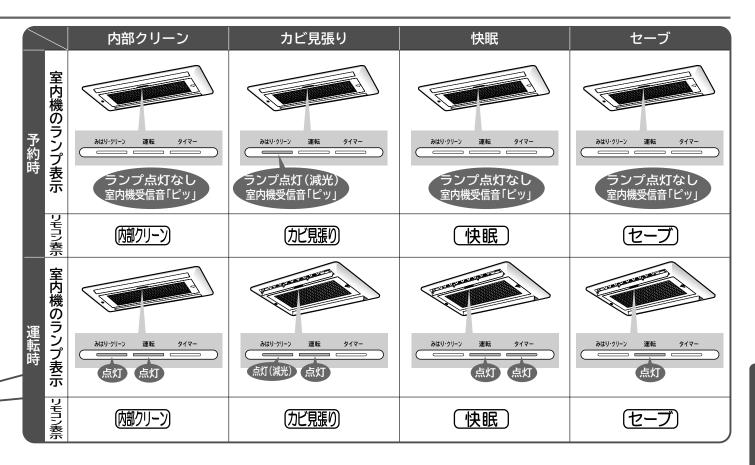
- ■内部クリーンについて
- ●内部クリーン運転は以下の場合には行いません。
 - ・冷房、カラッと除湿、凉快運転の運転時間が約10分以内のとき。 ・「ランドリー」「けつろ抑制」「カビ見張り」運転の停止のとき。
 - 「おかすみ」「切りイマー」による運転停止のとき。
- •「入タイマー」予約があり、予約時刻の2時間前になったとき。

■カビ見張りについて

- ●留守中や外出中に使用することをおすすめします。
- ●カビが発生しやすい温度や湿度になると運転する予約機能です。
- ●設定期間は、リモコン操作がない状態から2週間です。(加え駅) 設定中にリモコン操作をしたときは、そこから2週間となります。)2週間経過すると、室内機表示部の「クリーン・みはり」ランプが消灯し、設定は取り消されます。

/ リモコンの (<mark>カピ見張ク)</mark> 表示は消えませんので、室内機表示部の「クリーン・みはり」ランプが消えている場合は、再設定 ゚ √ または設定の取り消し操作をしてください。

- ●設定すると、温度と湿度を見張るため、約20分間に1回、約3分間の送風運転(上下風向板は閉じたまま)を行います。
- ●最初の運転は、感知した結果が室温10℃以上、湿度70%以上のとき除湿運転を連続して4時間行います。2回目以降は感知した結果が室温10℃以上、湿度70%以上であれば除湿運転を行い、湿度が低下すると停止します。
- ●カビ見張り運転を設定中に、温度と湿度の感知は、約20分周期の送風運転時に行われるため、運転が一時停止してから約 20分間は湿度が70%を超えてもすぐには運転を再開しません。
- ●発生したカビを除去する働きや、殺菌効果はありません。



■快眠について



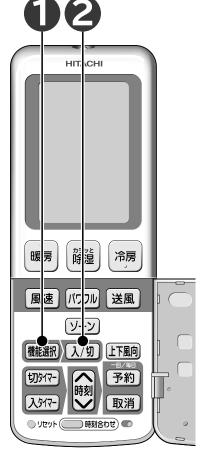
- ●快眠を設定しておくと、 自動 | 暖房 | 凉快 | 篠塩 | 冷房 の「おやすみ」運転時に 適用されます。
- ●快眠の運転内容は、運転の種類で変わります。

運転の種類	快眠運転の内容
暖房運転時	●通常のおやすみと同様の温度制御をします。
[除温] 運転時	●設定湿度50~60%とし、温度と湿度を制御します。
凉快 運転時	●冷房運転時は、除湿運転を組み合わせて、温度と 湿度の制御を行います。
冷房運転時	, <u></u>
自動運転時	●選択された運転の種類の快眠制御をします。

■セーブについて

- ●セーブ設定時は、暖房運転の最大能力が若干低下しますので、立ち上がりに多少時間がかかります。また、外気温が低いときは"設定温度"に達しないことがあります。
- ●「パワフル」運転機能設定中 → P.32 に「セーブ」を設定すると、ブレーカー切れを起こしにくくしながら、「パワフル」運転を行います。

リモコン (扉を開けた状態)



タイマー予約運転機能

設定時刻に運転を停止する「切タイマー」、設定時刻に運転を開始する「入タイマー」、および「入タイマー」 と「切タイマー」の組合わせのいずれかが予約できます。

タイマー予約のしかた

「切タイマー」を予約する場合

●「切タイマー」は、セットした時刻に運転 を停止させます。



「入タイマー」を予約する場合

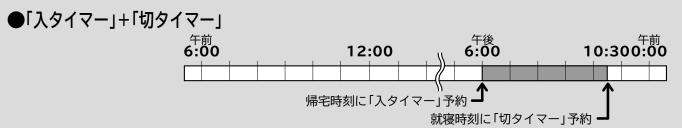
●「入タイマー」は、セットした時刻に運転 を開始します。



運転例









「タイマー予約」運転のワンポイントアドバイス



- ●タイマー予約したときにリモコンの送信を室内機が受信しないと、タイマー時間がきても、エアコンは動作しません。 室内機の受信音と「タイマー」ランプでタイマー予約したことを確認してください。
- ullet $\left[
 ighttiggi
 ightharpoons
 ightharpoons \left[
 ightharpoons
 ightharpoons
 ightharpoons
 ightharpoons \left[
 ightharpoons
 ightharpoo$

→P.23

例:午後10:30に運転を停止させ、 午前7:30に運転を開始する ようにセットする場合

準備

必ず現在時刻を確認してください →P.15

「切タイマー」を押し、切タイマー と時刻を表示させる

リモコン表示 切外交≤年前 □:□□

午前0:00、 または前回 予約時刻点灯

★進む時刻 を押し、時刻を 設定する

午後10:30 に運転を停止 点滅 させる場合

室内機のランプ表示 点灯 運転中に予約した 場合は点灯

リモコンを室内機に向けて 一回/毎日 予約を押す

- ●「ピッ」と鳴り、切タイマー表示が点 灯に変わり、「タイマー」ランプ表示 が点灯します。
- ●「切タイマー」時刻を変更したい場合 は、もう一度 🚹 に戻ってください。

点灯

リモコン (扉を開けた状態)

HITACHI

除湿

【パワフル】

ゾーン

〔機能選択〕 〔入/切〕 〔上下風向〕

時刻

冷房

送風

予約

取消

[入タイマ-]を押し、入タイマー と時刻を表示させる

午前6:00、 または前回 予約時刻点灯

へ 時刻 を押し、時刻を 設定する

午前7:30に 運転を開始さ せる場合

リモコンを室内機に向けて 予約〕を押す

- ●「ピッ」と鳴り、入タイマー表示が点 灯に変わり、「タイマー」ランプ表示 が点灯します。
- ●「入タイマー」時刻を変更したい場合 は、もう一度 4 に戻ってください。

切9個-_{午後}[1:3] 第 入9個-^{午前} 1:3] 中

予約の取り消しは「取消」 を押す

全て消灯

暖房

風速

時刻合わせ)

タイマー予約運転機能(続き)

「おやすみ」運転と同じ運転の「入タイマー」運転が同時に設定できます。

運転例(暖房運転を午後11:38に「おやすみ2時間」運転し、翌朝午前6:00に暖房「入タイマー」をセット)



1 先に「入タイマー」を予約する

- 1 暖房運転の内容をリモコンに設定し、 入ライマー を押し、入タイマーと時刻を表示させる
- ② ◆進む を押し、時刻を設定する
- 3 リモコンを室内機に向けて 予約 を押す
 - ●「ピッ」と鳴り、入タイマー表示が点灯に変わり、「タイマー」ランプ表示が点灯します。



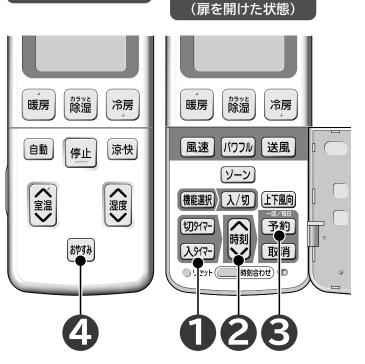
リモコン

2 次におやすみを予約する

4 ぱがすみ を押し、2時間タイマー をセットする _____

- ●2時間後の午前1:38 に運転を停止し、午 前6:00に運転を開 始します。
- ●おやすみタイマー運転の時間は「入タイマー」時刻前までの 範囲で設定してください。





暖房などの「入タイマー」運転と、カラッと除湿の「けつろ抑制」運転(2時間切タイマー運転)、またはカラッと除湿の「ランドリー」運転(3時間切タイマー運転)が同時に設定できます。

「けつろ抑制」運転と同時に設定することで、翌朝の結露を抑え、お目覚めのときに合わせてお部屋を暖めておけます。また、「ランドリー」運転と同時に設定することで、洗濯物の乾燥を行い、お目覚めの時に合わせてお部屋を暖めておけます。

運転例(午後11:30に「けつろ抑制」運転、翌日午前7:30に暖房「入タイマー」をセット)



1 先に「入タイマー」を予約する

暖房運転の内容をリモコンに設定し、

【入タイマー】を押し、入タイマーと時刻を表示させる

② ← 進む を押し、時刻を設定する

りモコンを室内機に向けて 予約 を押す

●「ピッ」と鳴り、入タイマー表示が点灯に変わ り、「タイマー」ランプ表示が点灯します。



リモコン表示

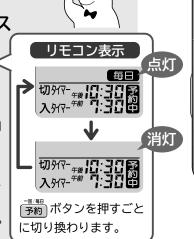


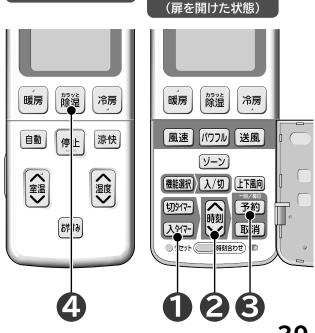
リモコン

2 次に「けつろ抑制」運転、または「ランドリー」運転をする

「タイマー予約」運転の ワンポイントアドバイス

- ■毎日予約機能について
- ●「切タイマー」、「入タイマー」または「切タイマー」と「入タイマー」の 組み合わせ予約後にもう一度 予約 ボタンを押すと、毎日予約が設定 されます。
- ●毎日予約を設定しておきますと、 毎日同じ時刻に「入タイマー」・「切 タイマー」がセットされて便利です。





39

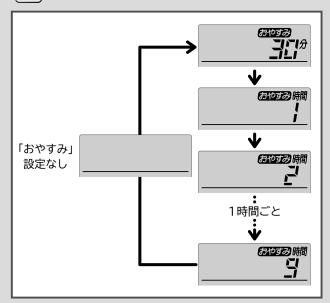
おやすみ運転機能

おやすみに適した風速でのタイマー運転です。

おやすみ運転にするときは

[ホヤヤオル] を押し、希望のタイマー時間を 表示させる

● [ホサササ] を押すごとに切り換わります。

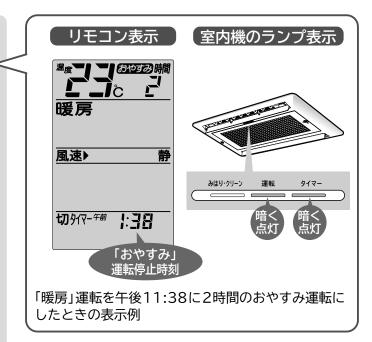


- ●運転中(暖房 ・ 冷房など)に (がすめ) を押すと、押したときから「おやすみ」運転となります。

「おやすみ」運転の ワンポイントアドバイス



- ●風速は"静"に固定されます。
- ●おやすみ運転にしたときに、リモコンの送信を室内 機が受信しないと、タイマー時間がきてもエアコン は停止しません。室内機の受信音と「タイマー」ラン プでおやすみ運転になったことを確認してください。
- ●おやすみ運転中はランプを暗く点灯します。
- ●おやすみ運転中に <u>賃止</u>を押すと、おやすみを取消し、 運転を停止します。



リモコン



お手入れ時のご注意

⚠警告

●お客様自身で室内機内部の洗浄をしない、また消臭剤を吹きかけない エアコンの洗浄には、専門技術が必要なため、お買い上げの販売店に相談する

市販の洗浄剤や消臭剤などを使用すると、樹脂部品の割れ・内部部品の劣化・排水経路の詰まりに至ることがあり、水漏れ・感電などの原因にもなります。また、洗浄剤や消臭剤が電気品やモーターにかかると、感電や火災の原因になります。

- ●お手入れの前には、リモコンで運転を停止して、専用ブレーカーを"OFF(切)"にする
- ◆本体に水をかけない感電の原因になります。
- ●不安定な台に乗ってお手入れをしない 転倒などによるケガの原因となります。
- ●お手入れ時には手袋を着用する 手袋を着用しないと内部の部品に触れて、けがをする原因となります。

ご注意

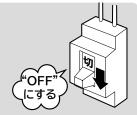
- ●室内機・室外機ともに、ベンジン・シンナー・みがき粉などは、塗装面やプラスチック部品 を傷めるため使用しない
- ●室内機・室外機ともに、40℃以上のお湯を使わない エアフィルター(ステンレスフィルター)が縮んだり、プラスチック部品が変形することがあります。

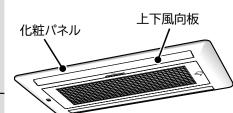
化粧パネル・上下風向板

汚れが気になったらお手入れしてください。

準備

運転を停止し、専用ブレーカーを "OFF (切)"にする





汚れは柔らかい布でから拭きしてください

- ●上下風向板は必ず両手でゆっくり開けてください。
- ●化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きに従ってください。

ご注意

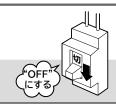
- ●化粧パネル・上下風向板は水洗いしない 故障の原因となります。
- ●化粧パネル・上下風向板は柔らかい布で拭く かたい布で拭くと傷つくことがあります。

エアフィルター

1.5ヵ月に1回はエアフィルターのお掃除を。電気代の節約にもなります。 (運転中にバサバサ音がする場合は、エアフィルターのお掃除を行ってください。)

準備

運転を停止し、専用ブレーカーを "OFF(切)"にする



吸込グリルとエアフィルターの取り外し・取り付けについて

1 吸込グリルを開ける

●吸込グリルストッパーの"溝"に、昇降ポールを差し込み、右図のように約90°回転させ、押し上げるとラッチ1(2ヵ所)が外れ、オイルダンパーによりゆっくり手元まで(約60°)開きます。

/ 斜め方向から押し上げますと、ラッチ1が外れにくい場合が 、あります。必ず真下から押し上げてください。

(昇降ポールは化粧パネルに同梱されています。)

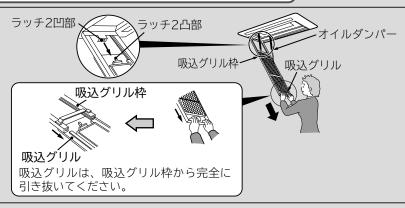


<u> </u> 注意

- ●吸込グリルの開き始めは、昇降ポールをつまみに差し込んだまま吸込グリルを支える 約20°まで吸込グリルが急激に開くおそれがあります。 昇降ポールの紛失等で手で開く場合は特にご注意ください。
- ●吸込グリルが完全に開くまで、無理に手では開けない 無理に開けるとパネル本体が破損することがあります。

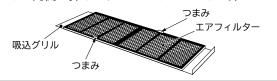
2 吸込グリルを取り出す

●吸込グリルの端部を図のように持ち、 矢印の方向に、吸込グリルを引き出 します。吸込グリルはラッチ2で固定 されていますので、最初は強く引い てください。なお、吸込グリルは、 吸込グリル枠から完全に引き抜いて ください。



3 エアフィルターを取り外して掃除機でホコリを取る

1 引き抜いた吸込グリルからエアフィルターを外します。 (つまみを内側に押して、もち上げてください。)



2 吸込グリルとエアフィルターをそれぞれ掃除機でほこりを吸い取ります。

- ●吸込グリルは、水洗いできます。やわらかいスポンジのようなもので洗い、中性洗剤を使った場合はよく水洗いをした後、水気をよく拭き取ってください。
 - 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きに従ってください。
- ●エアフィルターの汚れがひどく掃除機で取れない ときは、中性洗剤で洗いよくすすぎ室内にて陰干 しでよく乾かします。

ご注意

- ●エアフィルターを強く押したり、たわしやブラシは使わない お手入れにはスポンジ等を使い、強い力を加えないでください。 エアフィルターが破れることがあります。
- ●エアフィルターを直射日光に当てない 直射日光に当てると劣化し、破れることがあります。

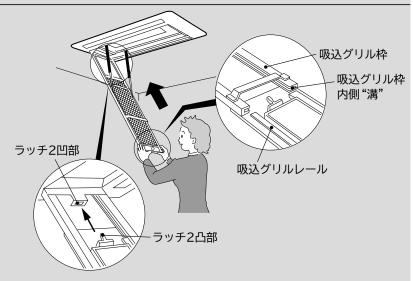


エアフィルターを取り付ける

●つまみの反対側のツメを先に吸込グリルの角穴(長い方)に挿入してから、つまみを押し込んでください。 (つまみのところに"溝"がある方が上になります。)

5 吸込グリルを取り付ける

●吸込グリルのレールを吸込グリル枠の内側の"溝"に、差し込んでグリル枠に沿って押し込みます。吸込グリルは突き当てまで(吸込グリルのラッチ2凹部に挿入されるまで)押し込んでください。



6 吸込グリルを閉じる

- ●吸込グリルストッパーの"溝"に、昇降ポールを差し込み、吸込グリルを 真下から押し上げます。
- ●ラッチ1(2ヵ所)が固定したことを確認し、ストッパーを右に約90°回転させて、吸込グリルを閉じます。
- ※昇降ポールを紛失した場合は、コイン等をストッパーの"溝"に挿入し、 回転させて開閉作業を行ってください。

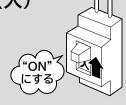
ストッパー部を押し上げますと、ラッチ1が着脱し吸込グリルの開閉ができます。



7

専用ブレーカーを "ON (入) " にする

●上下風向板が自動的に閉じる動作をします。



<u>//</u>注意

●昇降ポールは子供の手の届かない所に保管 する

誤って使用すると、ケガをする恐れがあり ます。

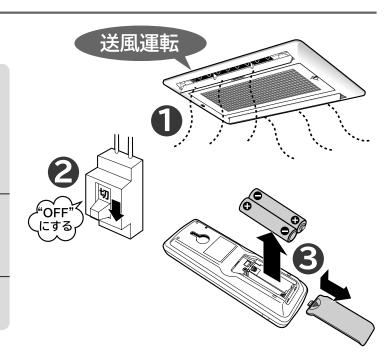
- ●エアフィルターの取り外し・取り付けの際、熱交換器のフィンで手などを切らないように十分ご注意ください
- ●エアフィルターを外したまま運転しないでください

熱交換器のすき間や機械にホコリが入り、故障の原因になります。

長期間(1ヵ月以上)ご使用にならないときは

次の手順でお手入れしてください。

- 送風を押し、半日ほど運転し、 室内機の内部を乾かす
 - ●内部が濡れたまま長期間使わないと、カビ が発生しやすくなります。
- **全** 運転を停止し、ブレーカーを "OFF(切)"にする
- 3 リモコンの乾電池を取り出す



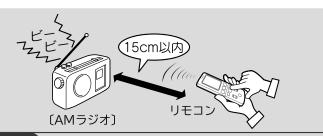
リモコンの点検

- ●リモコンを壁に取り付けた状態でエアコンの操作ができない場合には、リモコンを取り外した状態でエアコンの操作ができるか確認してください。取り外した状態でエアコンの操作ができる場合、リモコンは正常です。 リモコンの取り付け位置をエアコンの「運転」と「停止」ができる位置に変更してください。 → P.16
- ●新しい乾電池と交換しても動作が正常でない場合は、リモコンの点検をしてください。
- ●1年に一度点検されることをおすすめします。

点検方法

AMラジオでの点検

●リモコンを操作したとき雑音(ビービー音)が 入れば正常です。



カメラ付き携帯電話・スマートフォンでの点検

- (1) リモコンの送信部が映るようにセットしてください。
- 2 リモコンを操作したときモニターに**送信部が 発光**すれば正常です。
 - ※一部のカメラでは、赤外線が映りづらいものもあります。



デジタルカメラでの点検

- 1 リモコンの送信部が映るようにセットしてください。
- 2 リモコンを操作したときモニターに**送信部が 発光**すれば正常です。
 - ※一部のカメラでは、赤外線が映りづらいものもあります。



応急運転機能

リモコンが電池切れなどで使えないときには、応急運転ができます。

エアコンを運転するとき

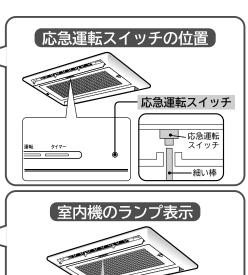
エアコンの停止中に応急運転スイッチを押す

- ●金属製以外の細い棒状のもので押してください。
- ●自動運転を行います。
- ●5秒以上、応急運転スイッチを押すと、強制冷房運転を行います。 これは販売店で行う作業ですので、お客様は操作しないでください。

エアコンを停止するとき

応急運転スイッチを押す

●エアコン運転中に、リモコンの破損などで使えないときには、応急 運転スイッチを押すと、エアコンが停止します。



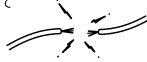


定期点検

半年~1年に一度、定期的に次の点検を行ってください。 もし、ご不審な点がありましたら、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

アース線

●アースが確実に行われて いますか?



据付台

●据え付けが不安定になって いませんか?



<u>솄</u>警告

アース(接地)が正しく接続されているかを 確認する

アース線が外れたり、途中で切れたりすると、 誤動作や感電などの原因になります。

҈Λ警告

据付台が極端に錆びている、あるいは室外 機が傾いたりしていないかを確認する

室外機が倒れたり、落下したりして、けがなど の原因になります。

点検整備

エアコンを数シーズン使いますと、内部が汚れ、性能が低下することがあります。

- ●通常のお手入れと別に、点検整備を おすすめします。
- ●点検整備は、お買い上げの販売店にご相談くだ さい。

<u>/ </u>注意

通常のお手入れと別に点検整備を 行う

室内機の内部にゴミやホコリがたまって、除湿水の排水経路を詰まらせ、 室内機から水たれを発生させること があります。

<u>/</u>|(注意

点検整備は、お買い上げの販売店に依頼する 点検整備には専門技術を必要とします。市販 の洗浄剤などを使用しますと、樹脂部品の割 れや排水経路の詰まりに至ることがあり、水 たれや感電の原因にもなります。



積雪のときは

●室外機の吸い込み口や吹き出し口が雪でふさがれますと、暖まりにくくなったり故障の原因になったりします。積雪地では防雪の処置をお願いします。 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。



据え付けについて

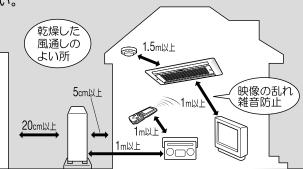
<u>솄</u>警告

- ●据付工事や電気工事は専門の技術が必要なため、販売店に依頼する 費用など詳しいことは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- ●据付場所については、販売店とよく相談して決める
- ●アース(接地)を確実に行う

感電防止のほか静電気の障害や雑音を防ぐ効果もあります。

据付場所

- ●室内機およびリモコンは、テレビやラジオ、ラジオのアンテナから1m以上離してください。1m以上あっても受信感度の弱い場合は、雑音が小さくなるまで離してください。
- ●海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯など、周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お買い上げの販売店とよく相談してください。
- ●調理場や機械工場など油の飛沫や油煙の立ちこめる場所、工場など電圧変動の多い所、電磁波を発生する病院や作業場、粉末や塵埃の多い工場への設置は避けてください。
- ●室内機(吹き出し口) は火災報知器から、 1.5m以上離して 据え付けてくだ さい。



- ●室内機排水ホースからの除湿水、室外機排水口(下面)からの凝縮水が出るため、水はけのよい場所を選ぶ
- ●可燃性ガスの漏れるおそれのある場所 や、蒸気・油煙などの発生する所で使 わない

引火や爆発 ・ 樹脂の劣化や破損のおそれがあります。

●特殊な用途(例えば電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、生物の培養・ 栽培飼育など)には使用しない

ルームエアコンは日本工業規格 (JIS C9612) に基づき、一般の家庭でご使用いただくために製造されたものです。

電源について

●電源は配電盤からエアコン専用に引いた回路をお使いください。

騒音にもご配慮を

- ●据え付けにあたっては、エアコンの 重量に十分耐える場所で、騒音や振 動が増大しないような場所をお選び ください。
- ●室外機の吹き出し口からの冷・温風 や騒音が、隣家の迷惑にならないよ うな場所をお選びください。
- ●室外機の吹き出し口付近に物を置きますと、機能低下や騒音増大のもとになりますので、障害物は置かないでください。
- ●エアコンを使用中に異常な音にお気 づきの場合は、お買い上げの販売店 にご相談ください。

アースについて

<u>♪</u>警告

- ●万一漏電したときの感電防止のために、アース (接地)を確実に行う アース工事は「電気設備に関する技術基準」に従って行ってください。 アース (接地)を行うと、感電防止のほかに製品に触れたときに感じる 静電気の障害や、リモコン操作時にテレビ、ラジオに入る雑音を防ぐ 効果もあります。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。
- ●次のような場所にアース線を接続しない
 - ①ガス管…爆発のおそれがあります。
 - ②避雷針・電話のアース線…落雷のとき大きな電流が流れるおそれがあります。
 - ③**水道管**…塩ビ管ではアースの役目を果たさずまた、金属管では電蝕 のおそれがあります。

注意

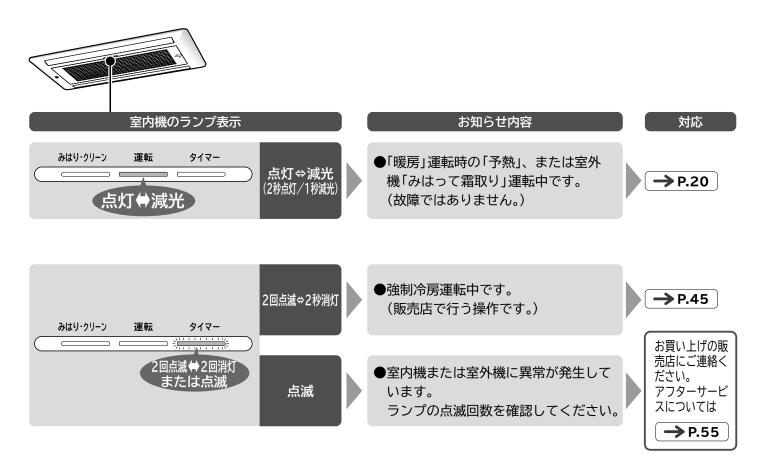
●漏電遮断器を設置する

据付場所によっては、D種接地工事のほか、さらに漏電遮断器を設置することが法律で義務づけられています。

詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

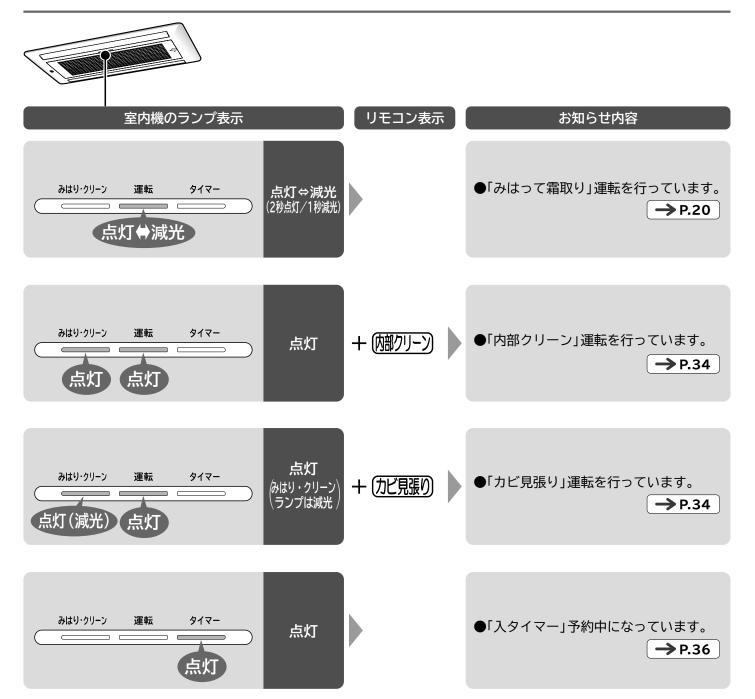
ランプ点滅について

ランプ点滅表示は、次のような内容のお知らせです。



困ったとき

運転を停止したのにランプが点灯している



音について

エアコンの運転中には、さまざまな音がします。 次のような音は、エアコンが正常に運転しているときに発生する音です。

運転内容 発生する音 カタカタ 電磁弁の動作音 バサバサ 室内機ファンの回転数が変わる音 シュルシュル/シャー/ボコボコ/プシュ 冷媒がパイプの中を流れる音、流れを切り換える弁の音 キシキシ 温度変化で室内機が膨張・収縮する音

運転中

運転音の大きさが変わる

室温の変化に応じて、運転パワーが変わる音

【パワフル】が設定されていると、室内機の運転音が大きくなることがあります。 気になる場合は、パワフル を解除してください。 → P.32

チャラチャラ

冷房・除湿・涼快運転時の、除湿水を排水するためのポンプが露受皿の 除湿水を吸い上げるときの音です。

運転について

こんなときは

ここを確認してください

運転しない

- ●停電やヒューズ、ブレーカーが切れていませんか。
- ●リモコン乾電池の消耗や+-が逆になっていませんか。
- - ●室内機や室外機の吹き出し口、吸い込み口が障害物でふさがれ ていませんか。

よく冷えない よく暖まらない

- ●風速が「微」や「静」になっていませんか。 → P.30
- ●上下風向板は運転内容に合った位置になっていますか。 → P.28
- ●「ゾーン」設定になっていませんか。 → P.31

●「室温」の設定は適正になっていますか。

●エアフィルターにホコリが溜まっていませんか。 \longrightarrow P.42、43

お部屋の室温・湿度がリモコンの設定温度・湿度にならない

●在室人数や室内、室外の条件によっては、実際の室温や湿度が リモコンの設定温度や湿度にならない場合があります。

においについて

こんなときは

においの元は

においがする

- ●においを発生させる物質は使用していません。室内機が室内 の空気に含まれている食品や化粧品・タバコなどいろいろな においを吸い込み、これを吹き出すためです。
- ●壁やじゅうたん・家具・衣類などにしみこんだにおいを吸い 込み、これを吹き出すためです。エアコンのお手入れをおす すめします。それでも解決しない場合はお買い上げの販売店 にご相談ください。

リモコンについて

こんなときは

ここを確認してください

●リモコンホルダーに取り付けた状態で操作していませんか。

(**→** P.16)

送信しない

●リモコンの乾電池の消耗や、⊕⊖が逆になっていませんか。

→ P.14

●リモコンの点検方法にしたがって、送信できるかを確認して ください。 → P.44

運転音について

こんなときは

ここを確認してください

運転中バサバサ音がする

●フィルターにほこりがついていませんか。 -> P.42、43

室内機から霧が出る

こんなときは

ここを確認してください

霧が出る

●室内の空気が、エアコンの冷気で急速に冷やされ霧になる場合があります。

運転を「停止」しても室外機のファンが回っている

こんなときは

運転を「停止」しても、 室外機のファンが回っている

ここを確認してください

●運転を「停止」にしても、室外機のファンは電気部品を冷やすために10~ 60秒間回り続けます。

室外機から水が出る、湯気が立つ



こんなときは

湯気が立つ

●室外機の「みはって霜取り」運転で溶けた水が蒸発するためです。

水が出る

●暖房時には、室外機より凝縮水や霜取り(みはって霜取り)時の水が流れ出ます。寒冷地ではこれらの水が氷結してしまうこともありますので、室外機に設けてある排水口をふさがないでください。

ここを確認してください

- ●公団吊り等をする場合は、排水口にブッシュとドレンパイプを取り付けて 排水処理をしてください。
- ●冷房時にも配管等に結露した凝縮水が流れ出ることがあります。

排水ホースから黒い水・赤い水が出る

こんなときは

排水ホースから黒い 水が出る

排水ホースから赤い 水が出る

ここを確認してください

- ●室内機の熱交換器に含まれる脱臭成分が、一時的に流れ出るためです。 排水量4~5ℓ程度できれいになります。また、その後も性能は変わりません。
- ●赤い水は、一般的に水中や土壌などにいる特定の菌が、適度な温度 · 湿度・養分により排水口付近で繁殖したものです。
- エアコン内部から排出されたものではありません。

※変色する水の色は、菌の種類や温度・湿度などの環境の違いにより異なります。

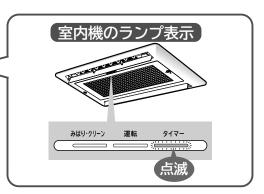
こんなときは、すぐ販売店へ

48~52ページにしたがって調べていただき、それでも具合の悪いときや下のような現象が出たときは、 ブレーカーを"OFF"にして、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。 アフターサービスについては → P.54 をご覧ください。

こんなときは

- ●ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- ●スイッチの動作が不確実。
- ●誤ってエアコン内部に異物や水を入れてしまった。
- ●コードの過熱やコードの被覆に破れがある。
- ●室内機表示部の「タイマー」ランプが点滅している。





長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

本体への表示内容

※経年劣化により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室内機の銘板に行っています。

【製造年】(室内機の銘板の中に西暦4桁で表示してあります)



※【設計上の標準使用期間】 10年

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、経年劣化による発火・けが等の 事故に至るおそれがあります。

設計上の標準使用期間とは

- ※運転時間や温湿度など、右記の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- ※設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものでもありません。

日立家電品の長期使用についてのご相談は日立 長期使用家電品相談窓口 → P.55 へご相談く ださい。



■標準使用条件

JIS C 9921-3「ルームコンディショナの設計上の標準使用期間を設定するための標準使用条件」

1				
電源電圧	製品の定格電圧による			
周波数	50及び/又は60Hz			
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℃)			
設置条件	製品の据付説明書による標準設置			
住宅	木造平屋、南向き和室、居間			
部屋の広さ	品能力に見合った広さの部屋(畳数)			
	東京モデル			
1年間の使用日数	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			
1 平间以发用时间	暖房:1,183時間/年			
	周波数 冷房室内温度 冷房室内温度 冷房室外温度 暖房室外温度 暖房室内温度 暖房室外温度 暖房室外温度 暖房室外温度 暖房室外温度 電子ないでする 記置条件 住宅 部屋の広さ			

●設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的 以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で経年劣化によ る発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

保証とアフターサービス(必ずお読みください)

■保証書(添付)

- ●保証書は、必ず「お買い上げ日 ・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。
- ●保証期間はお買い上げの日から**1年間**です。 (ただし、冷凍サイクル部分は5年間です。) なお、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。

■再据付工事のお申し込みは

●販売店に再据付工事(転居または別の部屋への接続) を依頼する場合は、据付工事の繁忙期に当たる夏期 は工事が遅れぎみになりますので、できるだけ避け るようお願いいたします。また、据付工事は専門の 技術が必要です。費用など詳しいことは、お買い上 げの販売店にご相談ください。

■補修用性能部品の保有期間

●エアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後**10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。

■転居されるときは

●ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店にご相談ください。ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

■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、お買い上げの販売店または「お客様ご相談窓口」 → P.55 にお問い合わせください。

■修理を依頼されるときは(出張修理)

- ●48~52ページにしたがって調べていただき、なお異常が あるときは、ブレーカーを"OFF"にしてから、お買い上げ 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 アフターサービスをお申しつけいただくときは、下のこと をお知らせください。

品		名	日立ルーム	エアコン
型		式	RAP-36DC2 RAP-40DC2 RAP-50DC2 RAP-56DC2	リモコン型式 (扉内側) RAR-4H1
お買い	上げ	Ξ	年 月	日
故障	状	況	できるだけ具	具体的に
ご信	È	所	付近の目印等も併せてお	分知らせください。
お 名	3	前		
電話	番	号	() -	_
訪問希	全	日		

※型式は保証書にも記載されています。

●保証期間中は

修理に際しましては保証書(別添)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、ご希望により修理 させていただきます。
- ●修理料金のしくみ

修理料金 = 技術料 + 部品代 + 出張料 などで構成されています。

技術料

診断、部品交換、調整、修理完了時の点検など の作業にかかる費用です。

技術者の人件費、技術教育費、測定機器など 設備費、一般管理費などが含まれます。

部品

修理に使用した部品代金です。その他修理に 付帯する部材などを含む場合もあります。

出張料

商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用 です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

お客様ご相談窓口

日立家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈答品の修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理に関するご相談窓口

TEL 0120-3121-68

携帯電話・PHSから 0570-0031-68(有料)

FAX 0120-3121-87

(受付時間)9:00~19:00(月~土)9:00~17:30(日、祝日)

商品情報やお取り扱いについてのご相談窓口

TEL 0120-3121-11

携帯電話・PHSから 050-3155-1111(有料)

FAX 0120-3121-34

(受付時間)9:00~17:30(月~土)9:00~17:00(日、祝日) 年末年始は休ませていただきます。

出張修理のご用命はインターネットからもお申し込みいただけます。

URL http://kadenfan.hitachi.co.jp/afterservice/toiawase.html または 日立家電修理 「お問い合わせ」ページ(出張修理のWeb受付)ボタンより入力画面にお進みください。 (注)対象製品をご確認のうえお申し込みください。

- ●「持込修理」および「部品購入」については、上記サービス窓口にて各地区のサービスセンターをご紹介させていただきます。
- ●ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- ●修理をご依頼いただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させていただくことがあります。
- ●上記窓口の内容は、予告なく変更させていただく場合があります。

日立家電品の長期使用についてのご相談は日立長期使用家電品相談窓口へ

日立長期使用家電品相談窓口

TEL 0120-145-458

(受付時間) 9:00~17:30(月~金)

土、日、祝日および年末年始は休ませていただきます。

携帯電話、PHSからもご利用できます。

- ●ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- ●上記窓口の内容は、予告なく変更させていただく場合があります。

仕樣

このルームエアコンは日本国内家庭用です。 電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。 また、アフターサービスもできません。

			室内機	室外機	室内機	室外機	
	型式			RAP-36DC2	RAC-P36DC2	RAP-40DC2	RAC-P40DC2
	電源(V)			単相200			
	定格周波数(Hz)			50・60共用			
	定格能力(kW)			3.6(0.8	8~4.0)	4.0(0.8~4.5)	
	定格消費電力(W	')		955(165~1,060)		1,110(165~1,150)	
冷	運転電流(A)			5.3		6.0	
房	運転音(dB:音響	パワ	ーレベル)	55	54	57	55
	公司 高徳の日本 /	m²)	鉄筋アパート南向き洋室	25		28	
	冷房面積の目安(㎡) 木造南向き和室			16		18	
	定格能力(kW)		4.8(0.8~7.0)		5.6(0.8~7.7)		
	定格消費電力(W	')		1,320(150~2,315)		1,735 (150~2,645)	
暖	運転電流(A)			6.9		9.2	
房	運転音(dB:音響パワーレベル)		ーレベル)	57	56	58	61
		m²)	鉄筋アパート南向き洋室	22		25	
	暖房面積の目安(㎡) 木造南向き和室		17		20		
	製品質量(kg)		18	41	18	41	
	外形寸法(mm)(高さ×幅×奥行)			195×848×500	600×792×299	195×848×500	600×792×299
	通年エネルギー消費効率(APF)		4.9		4.8		
	JIS C9612 : 2005		4.9		4.8		
	区分名				I		[

		室内機	室外機	室内機	室外機		
型式			RAP-50DC2	RAC-P50DC2	RAP-56DC2	RAC-P56DC2	
	電源(V)		単相200				
	定格周波数(Hz)		50・60共用				
	定格能力(kW)		5.0(0.8~5.2)		5.6(0.8~5.8)		
	定格消費電力(W)		1,740(165~1,830)		1,945(165~1,965)		
冷	冷 運転電流(A)		9.3		10.2		
房	運転音(dB:音響パワ	フーレベル)	58	60	60	60	
	☆戸五種の日本(w³)	鉄筋アパート南向き洋室	34		39		
	冷房面積の目安(㎡) 	木造南向き和室	23		25		
	定格能力(kW)		6.3(0.8~8.6)		6.7(0.8~8.6)		
	定格消費電力(W)		2,050(150~2,990)		2,255(150~2,990)		
暖	運転電流(A)		10.8		11.7		
房	運転音(dB:音響パワーレベル)		60	61	61	63	
	 暖房面積の目安(㎡)	鉄筋アパート南向き洋室	29		30		
	である。 成房面積の日女(III) 木造南向き和室		23		24		
	製品質量(kg)		18	41	18	42	
	外形寸法(mm)(高さ×幅×奥行)		195×848×500	600×792×299	195×848×500	600×792×299	
	通年エネルギー消費効率(APF)		4.5		4.3		
	JIS C9612 : 2005		4.5		4.3		
	区分名			J		J	

- ●この仕様表は、JIS C9612:2013(日本工業規格)にもとづいた数値です。
- ●運転停止中の消費電力は2Wです。(ブレーカーOFF時は0W)
- ●()内は能力、消費電力の可変幅を表示しています。
- ●区分名とは、家庭用品品質表示法にもとづく表示です。

別売部品

部 品 名	型式	備考	希望小売価格
抗菌空気清浄 フィルター	SP-KCF2	1セットで約3ヵ月ご使用になれます。	1,400円(税別)

●商品によっては品切れ、仕様変更の場合がございますので、販売店にお問い合わせください。

このエアコンの除菌・防力ビ・脱臭などの試験機関・試験方法について

特長	■除菌・防力ビ・脱臭の機能について(室内機) ●熱交換器はチタン触媒で脱臭。 さらに除菌・防力ビ効果があります。
試験機関・	【除菌】 ②効果の確認を行った試験機関名:一般財団法人 ボーケン品質評価機構 ②試験方法: JIS Z 2801定量試験(フィルム密着法) ④除菌の方法:チタン触媒 ④除菌を行っている対象部分の名称:熱交換器(室内機) ③試験結果:抗菌活性値99%抑制 ※エアコンから出る空気を除菌しているわけではありません。 【防力ビ】 ③効果の確認を行った試験機関名:一般財団法人 ボーケン品質評価機構 ④試験方法:防力ビ試験方法(ハロー法) ●防カビの方法:チタン触媒 ●防カビを行っている対象部分の名称:熱交換器(室内機) ④試験結果:防カビ効果あり ※カビの発生をすべて防げるものではありません。 【脱臭】 ●抑制の手段:チタン触媒 ●測定対象:アンモニアガス ●測定対象:アンモニアガス ●測定方法:1㎡ボックスにアンモニアガスを注入しエアコンを送風運転して濃度減衰を測定 ●アンモニア除去率約57%(30分後) ※タバコの有害物質(一酸化炭素等)は除去できません。 ※常時発生し続ける成分(建材臭・ベット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

困ったとき

別売りの「空清フィルター」(抗菌空気清浄フィルター)を取り付ける

型式:SP-KCF2

抗菌空気清浄フィルターの取り付けかた

準備

運転を停止し、専用ブレーカーを "OFF (切)"にする

- 1 抗菌空気清浄フィルターを セットする
 - ●抗菌空気清浄フィルターを化粧パネルに 同梱のフィルターケースにセットします。
- 2 吸込グリルを開ける
 - ●吸込グリルストッパーの"溝"に、昇降ポールを差し 込み、右図のように約90°回転させ、押し上げるとラッチ1(2ヵ所)が外れ、オイルダンパーによりゆっく り手元まで(約60°)開きます。

(斜め方向から押し上げますと、ラッチ1が外れ)にくい場合があります。必ず真下から押し上げてください。→ P.4

(昇降ポールは化粧パネルに同梱されています。)

注意

●吸込グリルの開き始めは、昇降ポールをつまみに差し込んだまま吸込グリルを支える

約20°まで吸込グリルが急激に開くおそれがあります。

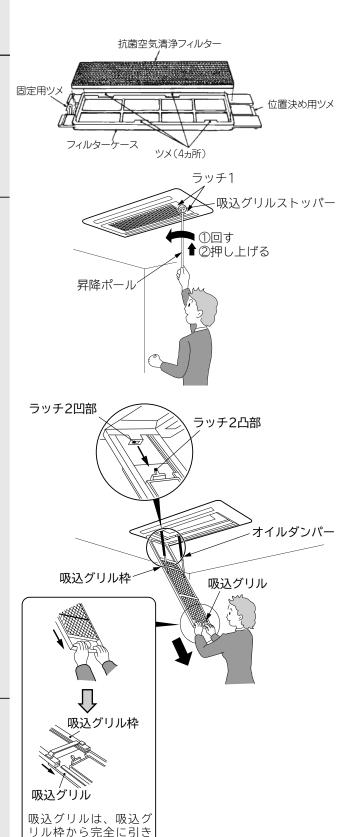
昇降ポールの紛失等で手で開く場合は特にご注 意ください。

●吸込グリルが完全に開くまで、無理に手では開けない

無理に開けるとパネル本体が破損することがあります。

3 吸込グリルを取り出す

●吸込グリルの端部を図のように持ち、矢印の方向に、吸込グリルを引き出します。吸込グリルはラッチ2で固定されていますので、最初は強く引いてください。なお、吸込グリルは、吸込グリル枠から完全に取り出してください。



抜いてください。

4 抗菌空気清浄フィルターを 取り付ける

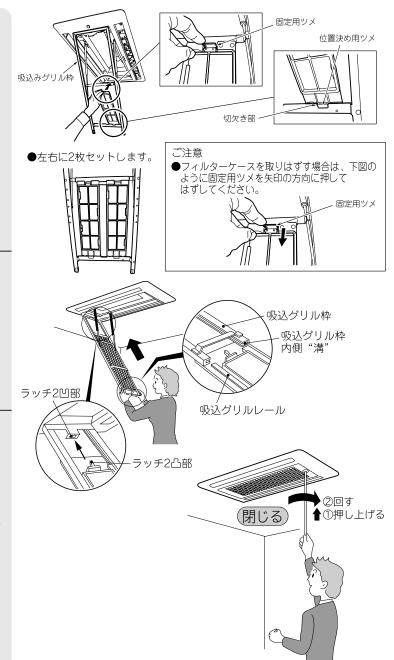
- ●下図のように、フィルターケースの格子を手前にして、位置決め用ツメを吸込グリル枠に引っ掛け、固定用ツメで固定します。
- ●フィルターケースは、左右に2枚セットします。



●吸込グリルを枠の内側の"溝"に、吸込グリルレールを差し込んでください。 吸込グリルのラッチ2凸部が、ラッチ2凹部に挿入されるまでグリル枠に沿って押し込みます。

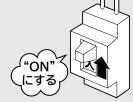
6 吸込グリルを閉じる

- ●吸込グリルストッパーの"溝"に、昇降ポール を差し込み、吸込グリルを真下から押し上げ ます。
- ●ラッチ1(2ヵ所)が固定したことを確認し、 ストッパーを右に約90°回転させて、吸込グ リルを閉じます。
- ※昇降ポールを紛失した場合は、コイン等をストッパーの"溝"に挿入し、回転させて開閉作業を行ってください。ストッパー部を押し上げますと、ラッチ1が着脱し吸込グリルの開閉ができます。



7 専用ブレーカーを"ON(入)" にする

●上下風向板が自動的に閉じる 動作をします。



<u></u> / 注意

●昇降ポールは子供の手の届かない所に保管 する

誤って使用すると、ケガをする恐れがあり ます。

お手入れのしかた

抗菌空気清浄フィルターは、3ヵ月を目安にお取り換えをお勧めします。

●水洗いしないでください。

長年ご使用のエアコンの点検を! ●ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後10年です。

愛情点検



ありませんか?このような症状

- ●こげ臭いにおいがする。
- ●専用ブレーカーが頻繁に落ちる。
- ●架台や吊り下げ等の取付部品が腐食 していたり、取付がゆるんでいる。
- ●室内機から水漏れがする。
- ●運転音が異常に高くなる。
- ●その他の異常や故障がある。

ご使用中は

このような症状のときは、故障 や事故防止のため、<u>専用ブレー</u> カーを"OFF(切)"にして、必 ず販売店に点検・修理をご相談 ください。



このJ-Mossグリーンマークは、特定の化学物質[鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・PBB(ポリブロモビフェニル)・PBDE(ポリブロモジフェニルエーテル)]の含有率がJIS C 0950:2008による基準値以下であることを示しています。 (規定の除外項目を除く)

詳しい情報は、ホームページでご覧いただけます。http://www.hitachi-ap.co.jp/company/environment/kankyo/jmoss/

廃棄時にご注意願います

■2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのエアコンを廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

お客様メモ

■購入年月日・購入店名を記入しておいてください。 サービスを依頼されるときに便利です。

ご購入年月日	年	月	B
購入店			
電話番号	()	

\$480 360C3

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社