

日立ルームエアコン 取扱説明書

RAS-2200RXV5形 RAS-2500RXV5形 RAS-2800RXV5形

室内機 RAS-2200RXV5形／室外機 RAC-2200RXV5形
室内機 RAS-2500RXV5形／室外機 RAC-2500RXV5形
室内機 RAS-2800RXV5形／室外機 RAC-2800RXV5形



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。



インバーター

冷房・暖房
カラッと除湿タイプ
(セパレート壁掛形)



はじめに 2

特長 2

安全上のご注意 3～5

- 据え付け上の注意事項
- 移設・修理時の注意事項
- 使用上の注意事項

各部の名称と働き 室内機／室外機／リモコン 6～9

高帯電空清フィルター・
マイナスイオンスティックの取り付け 10

- 自動運転をするには 11
- 手動運転(暖房・カラッと除湿・涼快・冷房・イオンサプライ空気清浄)をするには 12
- カラッと除湿運転をするには 13
- 涼快運転をするには 13

- エアコンクリーン運転をするには 14
- マイナスイオンを発生させるには 14
- 風向の調節をするには 15
- ロックを設定するには 15
- タイマー予約運転をするには 16
- おやすみタイマー運転をするには 17

お手入れ 18 19

運転のしくみ 20

知っておいていただきたいこと 21

上手な使い方 22

故障かな?と思ったら 23

保証とアフターサービス 24

据え付けについて 25

定期点検 26

お客様ご相談窓口／仕様 27

ご使用の前に

基本的な使い方

便利な使い方

上手な使い方

アフターサービス



ホーム & ライフ
ソリューション

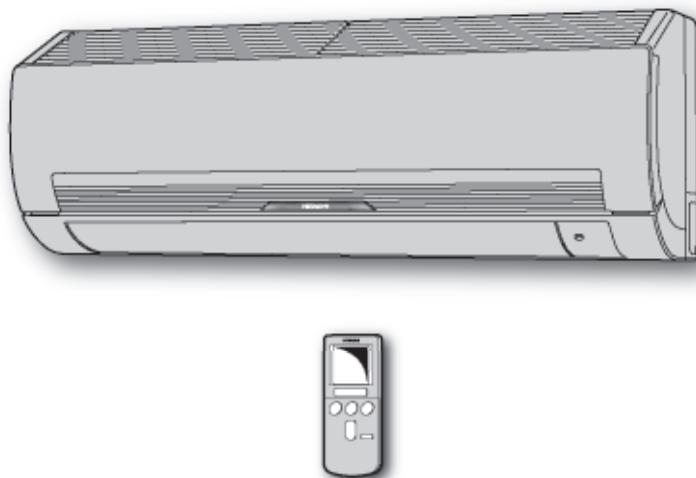
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
お読みになった後は、保証書と共に大切に保存してください。

はじめに

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したものです。食品・動植物・精密機器・美術品・医薬品等の保存など特殊用途には使用しないでください。また、能力以上の負荷で使用しないでください。

ご使用の前に

特長



[カラッと除湿]

湿度をしっかりと下げるカラッと除湿。
快適おまかせ、快速ランドリー、けつろ抑制、
40%除湿モードが選べます。

[涼快]

夏にワンタッチで温度高め、湿度低めの冷やしすぎない健康空調を行います。
「涼快」ボタンワンタッチでOK。

[クリーンボディ]

フロントパネルを下に開き、上面グリルを取り外すことで、すみずみまで楽にお掃除できます。

[リモコン]

手の平にスッキリ納まり扱いやすい新デザイン。
通常は「運転／停止」ボタンひとつで簡単操作。

[エアコンクリーン]

エアコン内部を清潔に保つエアコンクリーン機能。エアコン内部のカビやニオイを抑えていつもきれいな空気を届けます。

[イオンサプライ空清]

マイナスイオンのパワーをプラスして空気の汚れをしっかりキャッチします。

[マイナスイオン]

吹き出す風といっしょにマイナスイオンを放出し、快適な空間を作ります。



安全上のご注意

必ずお守りください。

お使いになる人や他の人への危害、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。

■ 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。



警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



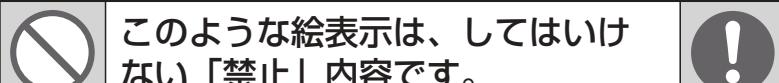
注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■ お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

- 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存してください。

警告

- 改造は絶対に行わない

改造を行いますと、水漏れ・故障・感電・火災などの原因になります。



禁止

- 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・火災などの原因になります。

- アース（接地）を確実に行う

アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線などに接続しないでください。

アースが不完全な場合は、感電の原因になります。



アース線接続

注意

- 設置場所によっては、漏電しゃ断器を取り付ける

漏電しゃ断器が取り付けられていないと、感電の原因になります。



禁止

- 可燃性ガスの漏れる恐れのある場所へは、設置しない

万ガスが漏れて室外機の周囲にたまると、発火の原因になります。

- 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ります。



- 電源は、100Vを使用する

100V以外の電源を使うと、電気部品が過熱したり、発火の原因になります。

警告

- 異常時(こげ臭いなど)は、運転を停止して電源プラグを抜き(またはブレーカーを“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依頼する

異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災などの原因になります。



プラグを抜く

- 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、感電や火災などの原因になります。

- 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依頼する

ご自分で移動・再設置され、不備があると、感電や火災などの原因になります。

… 安全上のご注意(つづき)

! 警告

- 長時間冷風を身体に直接当てたり、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。
- 電源プラグは、ホコリが付着していないか確認し、ガタつきやホコリが
たまらないように刃の根元まで確実に差し込む
ホコリがたまつた状態での使用や、接続が不完全な場合は感電や火災
などの原因になります。
- 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
タコ足配線やステップルなどでの固定を行わない
また、つっぱらないようにゆとりを持たせて配線する
感電や発熱・火災などの原因になります。



- 電源コードは、束ねたり、引っ張ったり、物を載せたり、加熱したり、
加工したり、物と物の間にはさんだりしない
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、感電や火災などの原因になります。
- 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おりますので、けがや故障の原因になります。
また、性能が低下します。



- 電源プラグの抜き差しにより、エアコンの運転や停止をしない
感電や火災などの原因になります。
- 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
故障や火災などの原因になります。
- 落雷のおそれがあるときは、運転を停止し、電源プラグを抜く
(またはブレーカーを“OFF”にする)
落雷の程度によっては、故障の原因になります。



! 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したものですので、
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
エアコン自体ならびにこれらの品物の品質低下の原因になります。
- 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。
- 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



！注意

使用上の注意事項

- 電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かない
コードの内部が断線して、発熱や発火などの原因になります。



禁止

- 長期間の使用で、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。



禁止

- エアコンを水洗いしたり、花瓶などの水の入った容器をのせたりしない
漏電によって、感電の原因になります。



禁止

- 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ります。



禁止

- 掃除をするときは必ず運転を停止し、電源プラグを抜く
(またはブレーカーを“OFF”にする)
内部でファンが高速回転しておりますので、けがや故障の原因になります。



強制

- 長期間使わない場合は、安全のため電源プラグをコンセントから抜く
ホコリがたまって発熱や発火などの原因になります。



プラグを抜く



禁止

- 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、けがの原因になります。



禁止

- 冷房運転時、窓や戸を開放した状態（部屋の湿度が80%を超えたまま）などで長時間運転したり、風向スイング運転または、上下風向板を下向きにしたまま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、家財などを濡らす原因になります。



禁止

- 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、露が落ちて家財などを濡らす原因になります。



禁止

- 室内機の洗浄には専門技術が必要なため、お買い求めの販売店に相談する
なお、このエアコンは、室内機内部の熱交換器のみ簡易的な洗浄ができます。その際には必ず指定された別売の日立ルームエアコン専用エアコン内部洗浄剤をお使いください。
指定以外の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。



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。



接触禁止



- 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



- 室内機の清掃時には、手袋を着用する
けがの原因になります。



強制



各部の名称と働き ①

ご使用の前に

室内機

フィルター（内部にあります。）

空気中のチリやホコリなどをキャッチします。
(☞ 18 ページ)

イオンサプライ空清ユニット（フィルターに取り付けてあります。）
付属の高帯電空清フィルターとマイナスイオ
ンスティックを取り付けますと、タバコの煙・
花粉・においなどをキャッチできます。
また、抗菌加工により高帯電空清フィルター
内での菌の繁殖をおさえます。
(☞ 10 ページ)

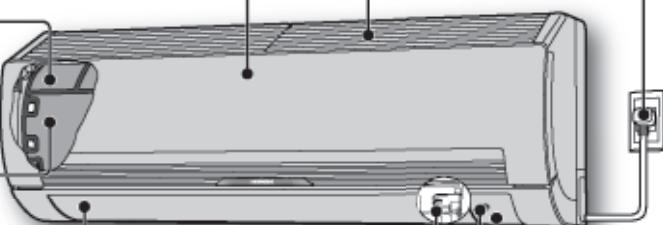
上下風向板／左右風向板（吹き出し口）

(☞ 15 ページ)

フロントパネル

上面グリル

電源プラグ



リモコン



受信部

リモコンからの信号
を受信します。

表示部

マイナスイオン発生器
(内部にあります)

室内機表示部

除湿ランプ（緑）

除湿運転中に点灯します。 運転中に点灯します。

除湿 運転 タイマー

運転ランプ（黄）

応急運転スイッチ

(☞ 7 ページ)

タイマーランプ（橙）

タイマー予約時に点灯します。
(☞ 16 17 ページ)

暖房運転時、次の場合に運転ランプが
点滅します。（故障ではありません。）

予熱運転

運転開始後の2~3分間で室内機の熱交換器を暖めます。

霜取り運転

室外機の熱交換器に霜が付くと一旦、暖房運転を停止し、霜取り運転を行います。

室外機

吹き出し口

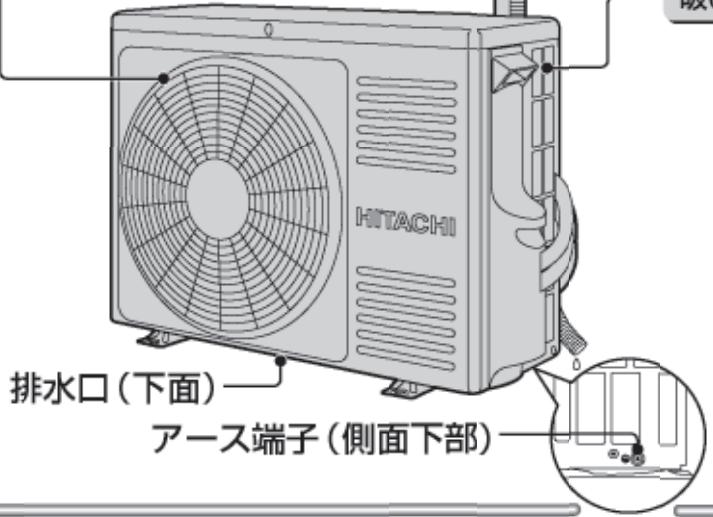
“暖房”運転時には冷風を、“冷房”
“涼快”運転時には温風を、
“カラッと除湿”運転時には温風
または冷風を吹き出します。

排水ホース

“冷房”“カラッと除湿”“涼快”運転時には室内機
からの除湿水を室外へ排水します。

配管・配線

吸い込み口（背面と両側面）



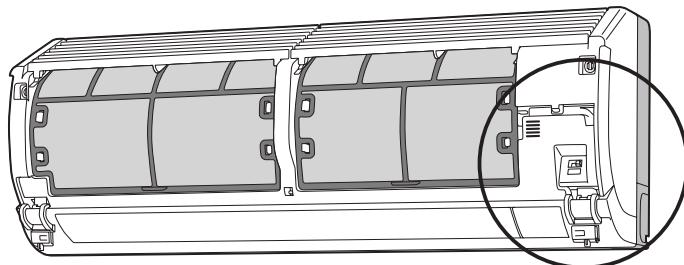
室外機について

- 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。
- 暖房時には、室外機より凝縮水や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。
- 公団吊り等をする場合は、排水口にフッショとドレンパイプ（サービスパーツ品）を取り付けて排水処理をしてください。

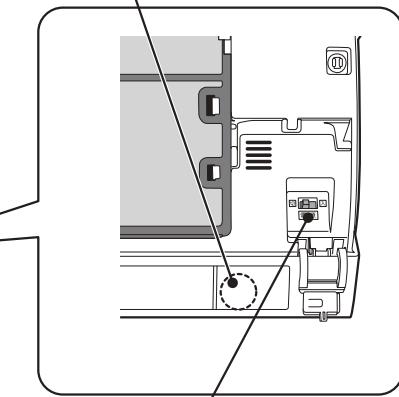
室内機操作部

■ フロントパネルを取り外した状態です。

(フロントパネルの開けかたは☞**10**ページ、)
(取り外しかたは☞**19**ページ。)



応急運転スイッチ



!**注意**

長期間使わないときは、電源スイッチを「切」にする。なお、室外機から電源を取っている場合は、必ずブレーカーを切る。

電源スイッチ(待機電力カットスイッチ)

☆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。

電源スイッチ(室外機より電源を取っている場合はブレーカー)を切ることで、節電効果があります。

☆電池切れなどで、リモコンが使えないとき、応急運転スイッチを押すと、応急運転を行います。

応急運転は、前回の運転内容で運転します。(但し、電源を入れた直後は自動運転を行います。)

リモコン

■ 運転内容、タイマー予約内容などを室内機に送信します。

送信部

送信マーク

送信したとき、点灯します。

運転／停止ボタン

押すと運転、もう一度押すと停止します。

マイナスイオンボタン

マイナスイオンを発生させます。
(☞**14**ページ)

室温設定ボタン

室温を設定します。押し続けると早送りになります。(☞**12**ページ)

おやすみタイマー運転ボタン

おやすみタイマー運転を開始します。
(☞**17**ページ)



涼快ボタン

涼快運転を開始します。
(☞**13**ページ)

カラッと除湿ボタン

カラッと除湿運転を開始します。
(☞**13**ページ)

☆図の液晶表示は、リセットスイッチを押した直後の表示を示します。

本ルームエアコンには無い機能も表示されます。



各部の名称と働き 2

ご使用の前に

リセットスイッチ

電池交換した後や、動作が正常でないときに押してください。

タイマー合わせ部

切 タイマー ボタン

切 タイマーの時間を選びます。

入 タイマー ボタン

入 タイマーの時間を選びます。

予 約 ボ タ ナ

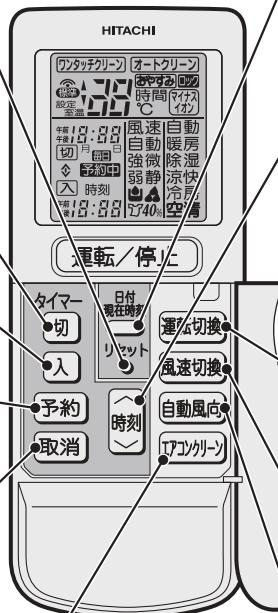
タイマー予約の内容を室内機に予約します。

取 消 ボ タ ナ

タイマー予約を取消します。
(☞ 16ページ)

エアコンクリーンボタン

エアコンクリーン運転を開始します。
(☞ 14ページ)



日付・現在時刻ボタン

カレンダー(月・日)、現在時刻のセットと確認に使います。
(☞ 9ページ)

時 刻 ボ タ ナ

カレンダー(月・日)、時刻をセットするとき押します。
(☞ 9ページ)

↑…を押すと時刻が進み、
↓…を押すと戻ります。

押し続けると、早送りになります。

運 転 切 換 ボ タ ナ

運転の種類を選びます。
(☞ 12ページ)

風 速 切 換 ボ タ ナ

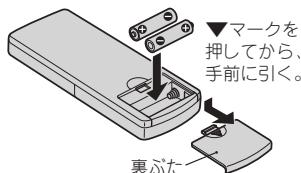
風速を選びます。(☞ 12ページ)

自 動 風 向 ボ タ ナ

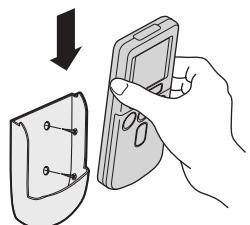
上下風向板をスイングさせたり、
お好みの角度に変えます。
(☞ 15ページ)

リモコンの準備

- ①裏ぶたを開け、乾電池を入れる。
(単4形を2本お使いください。)
- ②裏ぶたを閉める。
- ③リセットスイッチを押す。



付属の取付具で柱や壁などに取り付けて使うこともできます。
事前に受信できることを確かめてから取り付けてください。



リモコンを操作するとき

- 操作は、室内機の受信部に向けて。
受信できる距離は、正面で約7m。
ただし、室内に電子点灯形の照明器具がある場合は、受信距離が短くなることがあります。



- リモコンはていねいに扱ってください。
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。

乾電池について

- 乾電池の寿命は、普通の使い方で約1年です。ただし、乾電池の「使用推奨期限」に近いものは、乾電池の交換が早くなる場合があります。また、付属の乾電池はモニター用です。
- 液晶表示がうすくなったら乾電池を取り換えてください。
- 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てください。
- 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、次の点に特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、器具の表示どおりに正しく入れる。
 - (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。
 - (3)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。

■ カレンダー(月・日)と現在時刻を合わせる

〈例：3月25日午後1時30分に合わせる場合〉

- 乾電池を入れ、リセットスイッチを押すと“月・日”の点滅表示になります。



1 時刻 ボタンを押して、月日を合わせる

- 押し続けると早送りになります。
↑ ←月・日が進む
↓ ←戻る



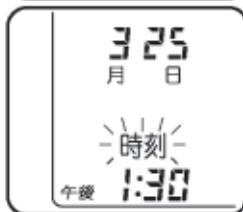
2 日付 現在時刻 ボタンを押す

- “月・日”の点滅表示が点灯表示に変わり、“時刻”が点滅表示をはじめます。



3 時刻 ボタンを押して、現在時刻を合わせる

- 押し続けると早送りになります。
↑ ←時刻が進む
↓ ←戻る



4 現在時刻 ボタンを押す

- “時刻”の点滅表示が点灯表示に変わり、10秒後自動的に消えます。



基本的な使い方

カレンダー(月・日)と現在時刻の確認のしかた

日付ボタンを押してから、上記と同様の手順で確認を行い、必要に応じて①、③で修正を行ってください。

■ 月日・現在時刻を設定しない…

- タイマー予約運転(☞16ページ)やおやすみタイマー運転(☞17ページ)はできません。また、カラッと除湿 快速ランドリー、けつろ抑制運転(☞13ページ)は、連続運転となり、タイマー運転ができません。
- 月日や時刻の設定の途中では、タイマー予約運転・おやすみタイマー運転・ロックの設定ができません。



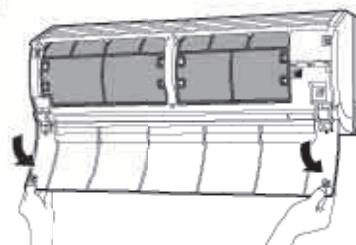
高帯電空清フィルター・マイナスイオンスティックの取り付けをしてください

■ リモコンで運転を停止してから行ってください。

1 フロントパネルを開ける

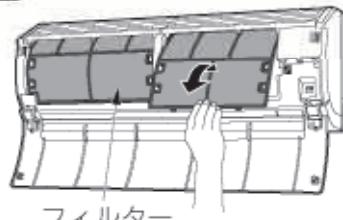


- フロントパネルの両側を持ち手前下方向に引き下げます。



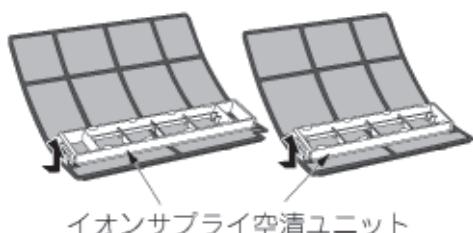
- フロントパネルを下側までおろします。

2 フィルターを取り外す



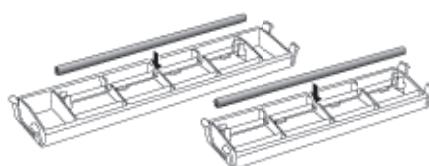
- 左右2枚のフィルターを手前に引き出します。

3 イオンサプライ空清ユニットを取り外す

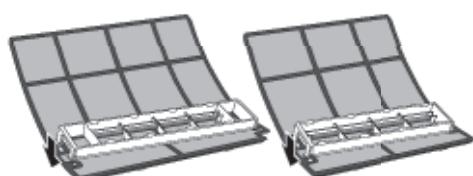


イオンサプライ空清ユニット

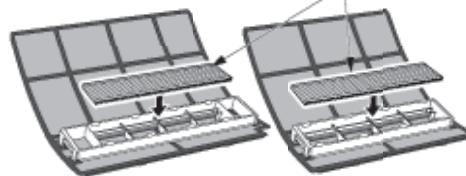
4 マイナスイオンスティックを取り付ける



5 イオンサプライ空清ユニットを取り付ける



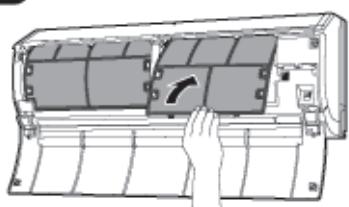
6 高帯電空清フィルターを取り付ける



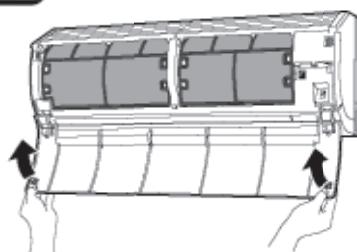
高帯電空清フィルター
(青色:VOC除去用)
(緑色:脱臭用)

- 高帯電空清フィルター(青色、緑色)は左右どちら側につけても効果は同じです。

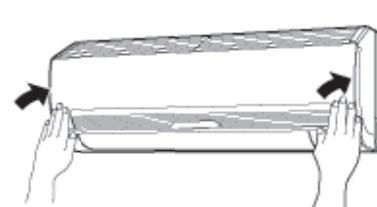
7 フィルターを取り付ける



- フィルターは^前表示のある方を手前にして取り付けてください。
(フィルターは、左・右で形状が異なります。)



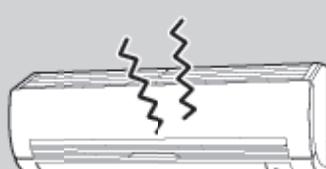
- フロントパネルを両手で持ち、上に持ち上げます。



- フロントパネルの上部の左右2ヵ所が「カチッ」という音がするまで押し付けます。
(マグネットで固定されます。)

注意

- フロントパネルが、がたついているとパネルが外れ、落下するおそれがあります。
- フロントパネルを下側におろしたとき、無理に力を入れないでください。
フロントパネルが本体から外れたり、故障の原因になります。
- フィルターを外したまま運転しないでください。機械にホコリが入り、故障の原因になります。
- 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。





自動運転をするには

- 運転開始時の温度によって“暖房”“カラッと除湿”“冷房”の中から、その室温に見合った運転を自動的に行います。（運転のしくみは☞ 20ページ）



- 運転の種類が自動表示になっているか確認してください。

運転/停止 ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして、運転を開始します。

停止 運転/停止 ボタンを押す

- お好みに応じて、室温の微調節と風速の切換えができます。

1 室温の微調節

室温 ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして、1回押すごとに1°C変化します。
- 標準室温のとき と表示されます。
- 自動設定した室温より1°C高い温度に設定すると と表示されます。
- 自動設定した室温より1°C低い温度に設定すると と表示されます。
- 調節できる範囲は、高めに3°C、低めに3°Cまでです。

基本的な使い方

2 風速の切換え

風速切換 ボタンを押す

- “自動”と“微”“静”が選べます。





手動運転（暖房・カラッと除湿・涼快）をするには

1 運転の種類を選ぶ 運転切換

- ・暖房・カラッと除湿（リモコンの表示は“除湿”です。）・涼快・冷房・イオンサプライ空気清浄（表示は“空清”です。）のいずれかを選べます。

1



この部分のいずれかが点灯します。

2 風速のセット 風速切換

- ・自動・強・弱・微・静のいずれかを選べます。（但し、イオンサプライ空気清浄運転のときは）
（強・弱・微・静のいずれかを選べます。）
- ・風速の表示は、運転を開始しないと、約10秒後に消えます。

2



この部分のいずれかが点灯します。

この部分が点灯します。

3 室温のセット

■リモコン設定温度範囲

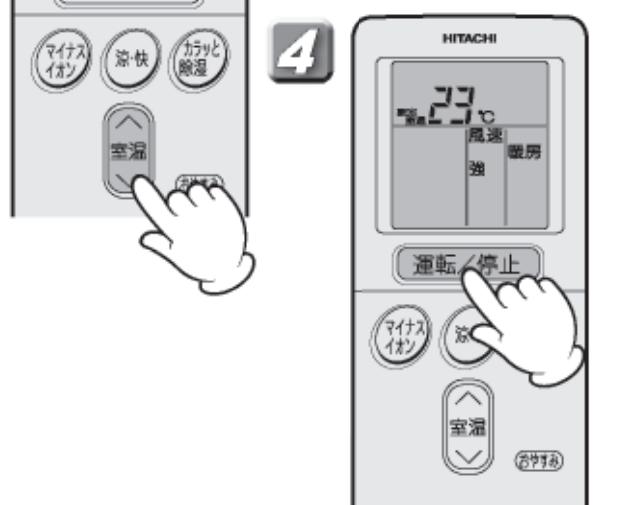
暖房・涼快・冷房	16～32℃
カラッと除湿	10～32℃



3



4



4 運転/停止 ボタンを押す

- ・“ピッ”という受信音がして、運転を開始します。

停止 運転/停止 ボタンを押す

- ・次回からは「運転/停止」ボタンを押すだけで、上記
1～3でセットした同じ運転ができます。

■次の条件のご使用がおすすめです。

暖 房	カラッと除湿	冷 房	涼 快
・外気温21℃以下 (24℃を超えるときは、機械保護のため、運転しないことがあります。)	・外気温1℃以上 (室温1℃以下では運転しません。)	・外気温22℃以上	・外気温25℃以上



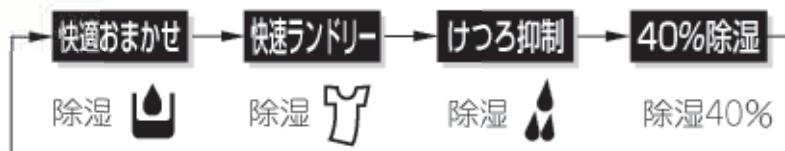
カラッと除湿運転をするには

■ ボタンを押すと、3種類の“カラッと除湿”運転が行えます。
(運転のしくみは ▶ 20ページ)



ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして、カラッと除湿運転を開始します。押すたびに下のように切換わります。



- お好みに応じて、室温の微調節と風速切換えができます。
- 設定室温は、室温ボタンを1回押すごとに1°C変化します。
(設定できる範囲は、室温に対して高めに3°C、低めに3°Cです。)

停止 ボタンを押す

基本的な使い方



涼快運転をするには

■ ボタンを押すと、エアコンが自動的に温度と湿度を設定する涼快運転を行います。(加湿する機能はありません。)
(運転のしくみは ▶ 20ページ)



ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして、涼快運転を開始します。
- お好みに応じて室温の微調節と、風速切換えができます。
- 設定室温は、室温ボタンを1回押すごとに1°C変化します。
(設定できる範囲は、自動設定した温度に対して高めに3°C、低めに3°Cです。)
- 湿度の調節はできません。

停止 ボタンを押す



エアコンクリーン運転をするには

- シーズン初めや終わりのときに、エアコンクリーン運転を行いますと、室内熱交換器に付着したにおいの成分を洗い流し、カビの発生を抑えます。
(発生したカビを除去する働きや、殺菌効果はありません。)
(運転のしくみは□ア 20ページ)



停止中に **エアクリーン** ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして、リモコンに **エアクリーン** が点灯し、エアコンクリーン運転を開始します。
- エアコンクリーン運転中は、室内機表示部の「運転」ランプが点灯します。
- 約1時間の運転を行って自動的に停止します。
- タイマー予約中は設定できません。
- エアコンクリーン運転中は、自動的にマイナスイオンが発生します。

停止 **運転/停止** ボタンまたは **エアクリーン** ボタンを押す



マイナスイオンを発生させるには

- “マイナスイオン”を設定しておきますと、エアコンが運転されると自動的にマイナスイオンが発生します。(運転のしくみは□ア 20ページ)



マイナスイオン ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして、リモコンに **マイナスイオン** が点灯します。
- 停止中はマイナスイオンは発生しません。

取消し もう一度 **マイナスイオン** ボタンを押す

- リモコンの **マイナスイオン** が消灯します。



風向の調節をするには

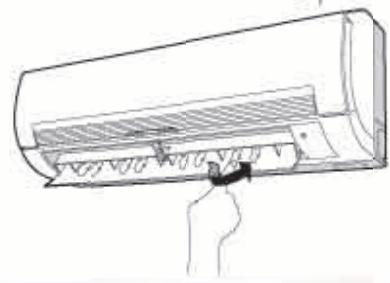
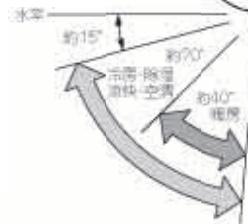
- 上下の風向——必ずリモコンで操作してください。
(手で動かすと、故障の原因になります。)

自動セット

- 運転の種類に応じた風向に自動的にセットします。通常、上下の風向操作は特に必要ありません。

上下お好み風向

- 上下の風向をお好みの角度にしたいときは、**自動風向**ボタンで上下風向板を動かし、お好みの位置になったら、もう一度**自動風向**ボタンを押して止めてください。
- 運転を停止すると吹き出し口を閉じますが、再び運転すると前回選んだ位置のままでセットされます。ただし、電源スイッチを切ったり、電源プラグを抜いた後、運転すると上下風向板は初期値にセットされます。
- 運転を切り換えると、運転の種類に応じた風向に自動セットされます。
- 風向は、図の調節範囲内でお使いください。



上下風向スイング

- 自動風向**ボタンを押すと、“ピッ”という受信音がして、上下風向板がスイングを繰り返します。
- 運転を停止するとスイングは止まり、吹き出し口を閉じます。再び運転すると運転の種類に応じた風向に自動セットされます。(風向板が動き出すまで6秒くらい時間がかかることがあります。これは風向板の位置を正しくセットする確認動作のためです。)

- 左右の風向——手で操作します。

- 図のように、左右の風向を調節します。

ロックを設定するには

- ロックを設定すると、**運転/停止**ボタンと**時刻**ボタンのみリモコン送信ができるようになります。(その他のボタンは受け付けません。)



1 ロックしたい運転、風速をセットする

エアコンの運転を停止した状態で

2 ボタンの下部を先に押しながら**取消**ボタンを押す

- リモコンの液晶表示に**ロック**が点灯します。

取消し もう一度**時刻**ボタンの下部を押しながら**取消**ボタンを押す

- ロックを設定すると、次の運転からは、設定した運転、風速が固定されます。お好みに応じて室温の調節はできます。
- リモコンが運転表示のときは、ロックできません。

このようなとき
に便利です

- お子さまがリモコンをさわってしまい、いつの間にか他の運転に変わっていたのを知らずに運転してしまった…というようなことがないように、ロックすると便利です。
- ボタンを押そうとしたら、つい他のボタンにふれてしまって…といった場合にも便利です。

便利な使い方



タイマー予約運転をするには

■ タイマーは **切** ⇔ **入** タイマー、**切** タイマー、**入** タイマーの3種類の使いかたができます。予約は、その内の1種類のみです。

タイマー予約のしかた

切 タイマーのみ1回予約する場合：① → ② → ③

入 タイマーのみ1回予約する場合：④ → ⑤ → ⑥

切 タイマーは、セットした時刻に運転を停止させます。

入 タイマーは、セットした時刻に設定室温となるよう運転を開始します。

- 運転開始時刻は、室温、設定室温等、条件により異なります。

切 ⇔ 入 タイマー予約のしかた

例：午後10：30分に運転を停止させ、午前7：00にお好みの室温になるようにセットする場合。

1 切 タイマーボタンを押す

- 切** が点滅します。



2 切 時刻をセット

- 時刻は10分単位です。
- 押し続けると、早送りになります。



タイマー予約の取消しかた

取消 ボタンを押す

(全てのタイマー予約が取り消されます。)

- 一度セットした時刻はリモコンが記憶していますので、前回と同じ時刻を予約したいときは、**予約** ボタンを押すだけで同じ時刻が予約されます。

現在時刻を基準にして、セット時刻が早い方から先に作動します。(必ず日付・現在時刻を確認してください。(☞ 9ページ))

4 入 タイマーボタンを押す

- 入** が点滅します。
- ▼▲表示は、**切** タイマー、**入** タイマーの動作順序を表わします。



5 入 時刻をセット

- 時刻は10分単位です。
- 押し続けると、早送りになります。



3 予約 ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして、**切** タイマーが予約されます。
- 切** の点滅が点灯に変わり、“予約中”が表示されます。



- 切** 時刻を変更したい場合は、もう一度**1** にもどって**切** タイマーボタンを押してください。

6 予約 ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして、**入** タイマーが予約されます。
- 入** の点滅が点灯に変わり、“予約中”が表示されます。



- 入** 時刻を変更したい場合は、もう一度**4** にもどって**入** タイマーボタンを押してください。

カラッと除湿運転とタイマー予約運転の組み合わせについて

■ タイマー予約状態に関係なく、カラッと除湿のボタンを押して運転することができます。

1 入 タイマーと ボタンの組み合わせ

- 就寝前にカラッと除湿運転(けつろ抑制)を行って、翌朝、**入** タイマーで、暖房運転を行いたいときなどの組み合わせタイマーが設定できます。

(★下の表示は、午後11:38に暖房運転の**入** タイマー予約後、カラッと除湿けつろ抑制運転を行った場合です。)

1 入 タイマーを予約する

入 タイマー予約したときの運転で、**入** タイマーの時刻にほぼ設定室温になるよう、運転を開始しますので、タイマー予約したときには、設定状態を十分確認してください。



2 ボタンを押す

2時間後の午前1時38分にカラッと除湿けつろ抑制運転を停止し、翌朝6時に暖房運転でほぼ設定温度になります。



■ 上記に限らず**切** タイマー、**切****入** タイマー予約をしている場合でもカラッと除湿運転(快適おまかせ、快速ランドリー、けつろ抑制、40%除湿)ができます。



おやすみタイマー運転をするには

■ “風速”を就寝時に適した運転にし、指定した時間になると運転を停止するおやすみ専用の**切** タイマー運転です。

- おやすみ** ボタンを押すだけで、1、2、3、7時間の中からお好みの時間が選べます。



おやすみ ボタンを押す

- おやすみ** ボタンを押すたびに次のように変わります。



- “ピッ”と受信音がして、おやすみ運転を開始します。リモコンの表示部に、おやすみタイマーの予約時間と、運転停止の時刻が表示されます。

★表示は、午後11:38に2時間コースをセットした場合で、午前1:38に運転を停止します。

■ 1hモアタイマー機能について

- おやすみタイマーが切れた後でも、最長4時間、お部屋の温度を見張り、室温が2°C上昇するともう1時間だけ自動的に運転します。(冷房・カラッと除湿・涼快運転時)(7時間コースを除く)
- 4時間の室温監視のときは、タイマーランプが点灯します。
- タイマーが切れてから1時間は室温が上昇しても再運転を行いません。(運転禁止時間)

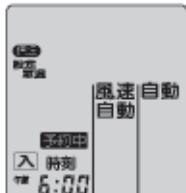
便利な使い方

おやすみタイマー運転と 入 タイマーの組み合わせ

おやすみタイマー運転で就寝し、運転が自動停止した後、さらにお目覚めに合わせて運転を開始させます。

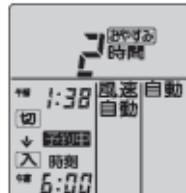
入 タイマーを予約したあとに、**おやすみ**ボタンを押してください。〔★下の表示は、午後11:38に**入** タイマー(午前6:00)と2時間コースをセットした場合です。〕

1 入 タイマーを予約する



2 おやすみ ボタンを押す

- 2時間後の午前1時38分に運転を停止し、翌朝6時にほぼ設定室温になるように運転を始めます。



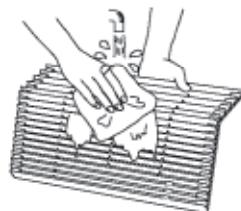


お手入れ

(フィルター・フロントパネル・上面グリル)

■ フロントパネル・上面グリルは丸洗いOK。清潔にお使いいただけます。

- フロントパネル・上面グリルは、取り外して丸洗いできます。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てください。
- 水気をよく拭き取ってください。水気が残っていると故障の原因になります。
- フロントパネル・上面グリルを洗わないでお手入れする場合は、本体・リモコンなどとともに、やわらかい布で、から拭きしてください。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。

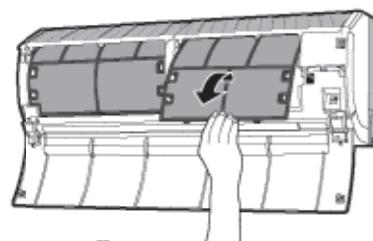


警告 お手入れの前には、リモコンで運転を停止して、電源プラグを抜く(またはブレーカーを“OFF”にする)

■ 必ずフィルターのお掃除を。電気代の節約にもなります。

1 フロントパネルを開け、フィルターを取り出す (フロントパネルの開閉のしかた 10ページ)

1



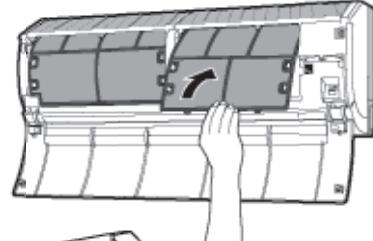
2 掃除機でホコリを吸い取る

2

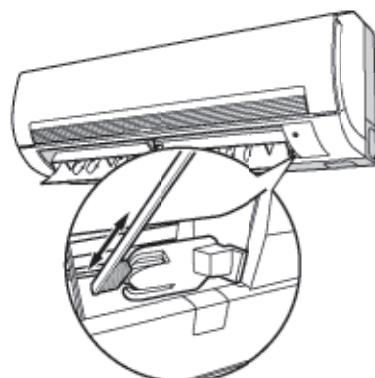


3 フィルターを取り付ける

3



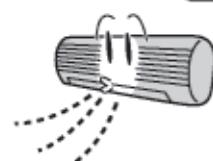
- フィルターは「前」表示のある方を手前にして取り付けてください。(左・右で形状が異なります。)
- フィルターを外したまま運転しないでください。機械にホコリが入り、故障の原因になります。



■ 長期間(1ヶ月以上)使わないときは、次の手順でお手入れを。

1 室内機の内部を乾かす。

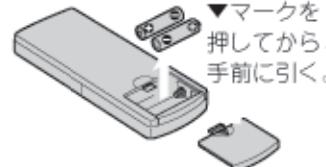
- エアコンクリーン運転をしてください。
(14ページ)
内部がぬれたままで長期間使ないとカビが発生しやすくなります。



2 電源スイッチを“切”にして、電源プラグを抜く、または、ブレーカーを“OFF”にする。



3 リモコンの乾電池を取り出す。

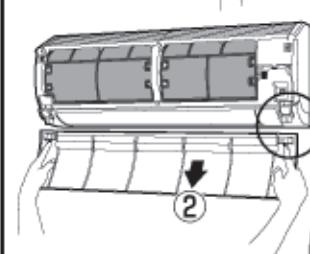
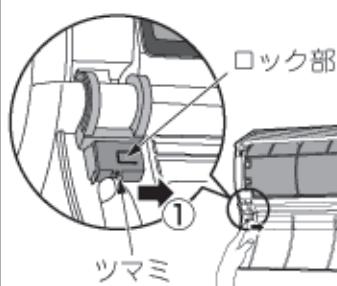


フロントパネルの着脱のしかた • フロントパネルの着脱は必ず両手で行ってください。

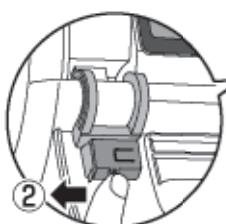
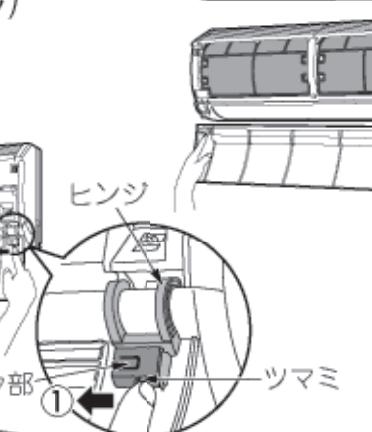
外す

(フロントパネルの開閉
のしかた 10ページ)

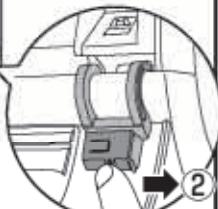
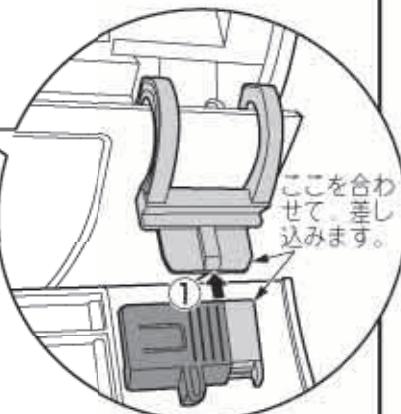
取り付ける



- ①フロントパネルの左右を持って、両側のヒンジのロック部ツマミを内側(矢印の方向)にスライドさせ、ロックを外します。
- ②フロントパネルを矢印の方向に移動させ、ヒンジから引き抜きます。



- ①フロントパネル左右両側のロック部をヒンジに差し込みます。
- ②左右のロック部ツマミを外側(矢印の方向)にスライドさせ、ロックします。

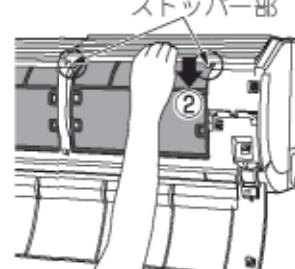
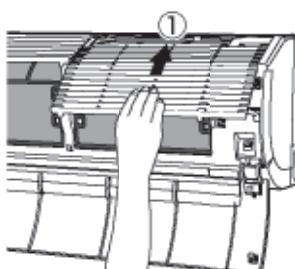
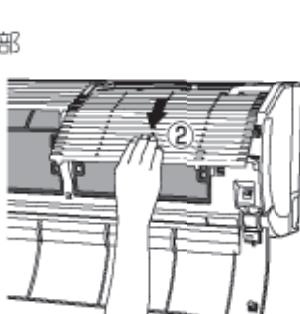
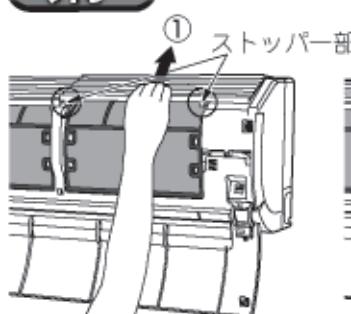


上面グリルの着脱のしかた (フロントパネルの開閉のしかた 10ページ)

外す

取り付ける

(上面グリルは左・右で形状が異なります。
刻印してある「左」「右」の文字を確認して
取り付けてください。)



- ①上面グリルを押しながら上方に持ち上げ、ストッパーを外します。
- ②手前に引き出します。

- ①上面グリルは「上」表示を奥側にして、室内機の上面に合わせてスライドさせて押し込みます。

- ②上面グリルを下に押し下げストッパーに固定します。

お手入れ

- 不安定な台に乗って掃除をしない 転倒などによるケガの原因になります。
- 本体に水をかけない 感電の原因になります。
- 運転中はマイナスイオン発生器にふれない 高電圧が発生していますので、感電の原因になります。
- マイナスイオン発生器や本体には水をかけない 感電や故障の原因になります。
- エアコン内部の清掃をする場合には、お買い求めの販売店に相談する (27ページ)
- 室内機の熱交換器の洗浄には、指定された洗浄剤 (SP-SSP1) を使用する 指定以外の市販の洗浄剤は絶対に使用しないでください。
- 热交換器を洗浄したり掃除機で清掃する際には、熱交換器のフィンで手などにケガをしないように手袋を必ず着用する

！ 注意



運転のしくみ

自動運転のしくみ

暖 房	●外気温が約20℃以下のとき、暖房運転を行います。 ●設定温度を約23℃前後として運転します。
カラッと除湿	●外気温が約20℃～25℃のとき、「カラッと除湿」運転を行います。 ●23℃～27℃を設定温度として運転します。「カラッと除湿」運転の「快適おまかせ」と同じ運転を行います。
冷 房	●外気温が約25℃以上のとき、冷房運転を行います。 ●設定温度を約27℃前後として運転します。

※上記の外気温の値は、運転の種類を決定する目安ですが、室温によっては多少変化することがあります。

※運転中に室温や外気温が変化しても、運転の種類は切り換わりません。

※「カラッと除湿」の設定になった場合に、お部屋の湿度があまり高くないときは、運転しないことがありますが、これは故障ではありません。

風速（自動）について

暖 房 時	●吹き出す風の温度に応じて自動的に風速が変わります。 ●設定温度になると、ごく弱い風になります。
冷 房 時	●運転開始時に、室温と設定温度の差が大きいとき、“強風”運転します。 ●設定温度に到達すると“弱風”に切換わります。
カラッと除湿・涼快時	●設定温度を室温より低く設定したときは、“弱風”で、高く設定したときは“微風”になります。

カラッと除湿運転のしくみ

運転の種類	このようなときに	運 転 の し く み
快適おまかせ	●ジメジメするとき ●冷房のかわりに	●ボタンを押したときの室温をほぼ設定温度とします。 (室温12℃以下は13℃、13℃～22℃は室温+2℃、23℃～27℃は室温、28℃以上は28℃) ●目標湿度は、約50～60%です。目標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。
快速ランドリー	●洗濯物の乾燥を早めたいとき	●外気温、室温を検知して暖房と除湿の最適な組み合わせを自動的に選んで運転します。 ●洗濯物の乾燥を優先して運転を行います。 室温・湿度が一時的に上がりりますので、お部屋に人がいないときにお使いください。 ●3時間のタイマーになっています。
けつろ抑制	●冬、窓にできる結露を抑制したいとき	●結露を抑えるため、湿度を下げる運転を最優先しますので、室温は下がります。室温1℃以下になると運転を停止します。 ●2時間のタイマーになっています。
40% 40% 除湿	●もう少し湿気を取りたいというとき	●湿度約40%を目標に、強力除湿運転を行います。

●在室人数、部屋の条件、室外の温度によっては、設定温度を変えても設定温度に到達しないことや、目標湿度にならないことがあります。

涼快運転のしくみ

- 設定温度は、室外の温度と室内の温度を検知して、1時間ごとに24℃から28℃の範囲で設定されます。
- 目標湿度は、約50～60%です。目標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。
- 在室人数、部屋の条件、室外の温度によっては、設定温度や目標湿度にならない場合があります。

エアコンクリーン運転のしくみ

- 最初に冷房運転で、室内熱交換器に付着したにおいの成分を洗い流し、続いて、除湿運転・暖房運転・送風運転を行い、室内機内部のカビの発生を抑えます。
- エアコンを運転中、タイマー予約中は設定できません。
- 外気温が低い場合は、冷房運転・除湿運転を行わないことがあります。

マイナスイオンを発生させるしくみ

- マイナスイオンを設定すると、エアコンが運転をしているときに、マイナスイオン発生器に高い電圧をかけてマイナスイオンを発生させ、風といっしょに放出します。



知っておいていただきたいこと

各部の名称と働き

(P.6)
(P.7)

自動運転をするには
(P.11)
(P.12)

カラッと除湿運転をするには
(P.13)

涼快運転をするには
(P.13)

マイナスイオン
(P.14)

タイマー予約運転
(P.16)
(P.17)

暖房の能力について

- このルームエアコンは、外気の熱を吸収して室内に運び込むヒートポンプ暖房を行いますので、外気温が下がるにつれて暖房能力は低下します。この場合はインバーターの働きで、圧縮機の回転数を上げて能力の低下を防ぎますが、それでも暖まりの悪いときは、他の暖房器具との併用をお勧めします。
- 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。タイマーで早めに運転しておくことをお勧めします。(☞ 16ページ)

ご注意

ストーブなど、高温になるものは、室内機の下では使わないでください。



冷房・カラッと除湿・涼快の能力について

- 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及び湿気の侵入、発生がありますと“目標湿度”に到達しないことがあります。

- 手動運転で運転を開始する前のリモコン操作で、風速・室温をセットした後、ボタンをはなすと、約10秒後にそれらの表示が消え、運転の種類だけの表示になります。
- 運転中に運転切換ボタンを押すと、保護回路が働いて約3分間運転しません。
- 暖房運転時、室内機の運転ランプが点滅し、しばらく風が出ないことがあります。(☞ 6ページ)
- 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勧めします。
- 風速“微”“静”運転時は、能力が少し低下します。
- カラッと除湿・涼快運転時には、室外ファンが低速運転または停止することがあります。
- 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。

- すでに結露した露を除去する効果はありません。(けつろ抑制運転)
- 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。(ランドリー運転)
- 外気温が低いときに、けつろ抑制運転を行うと、室温が下がりますので注意してください。
- カラッと除湿(快適おまかせ、ランドリー、けつろ抑制運転)運転中は、切入タイマー予約(☞ 16ページ)はできません。ただし、快適おまかせ運転は(あわせ)ボタンを使って、1、2、3、7時間のおやすみタイマーが設定できます。また、ランドリーは3時間、けつろ抑制運転は2時間の切タイマー時間があらかじめ設定されていますが、(あわせ)ボタンを押すと、1、2、3、7時間連続運転のいずれかに変えることができます。
- 切入タイマーを予約しているときに、(カラッ)ボタンを押すと、切入タイマーは解除されて、カラッと除湿運転を開始します。
- 除湿しながらお好みの温度に設定したい場合には、手動運転の「カラッと除湿」をお勧めします。(☞ 12ページ)

- 涼快ボタンで運転開始した涼快運転中は、切入タイマー予約(☞ 16ページ)はできません。涼快運転で切入タイマーを予約したい場合は、手動運転の涼快運転で予約してください。
- 切入タイマーを予約しているときに涼快ボタンを押すと、切入タイマーは解除されて、涼快運転を開始します。
- 涼快運転では、(あわせ)ボタンを使って1、2、3、7時間のおやすみタイマー運転ができます。
- 室温が“設定温度”より低いときは、湿度が“目標湿度”より高くなってしまっても運転しないことがあります。
- 室温を下げたいときや、湿度よりも室温を優先させたい場合は、冷房運転をお勧めします。

- マイナスイオンの発生量は部屋の温度、湿度および運転の種類や風速によって増減します。
- 掃除等により、マイナスイオン発生器の電極針を曲げてしまった場合は、販売店にご相談ください。

- タイマー予約したときにリモコンの送信をエアコンが受信しないと、タイマー時間がきても、エアコンは動作しません。室内機の受信音と室内機のタイマーランプで、タイマー予約したことを確認してください。(☞ 6ページ)
- 切入タイマー予約中に(あわせ)ボタンを押すと、おやすみタイマー運転が優先されます。
- おやすみタイマー予約中は、切タイマーおよび入タイマーが予約できません。

知っておいて
いただきたいこと



上手な使い方

「適切な室温」が、からだにも家計にもグッド。

- 冷やし過ぎたり、暖め過ぎないようにしてください。健康上好ましくないうえ、電気代もムダになります。
- 窓のカーテンやブラインドを閉めれば、熱の出入りを抑えて、電気をより有効に使えます。



ときどき、お部屋の空気を入れ換えてください。

⚠ 注意 燃焼器具と同時に使うときは、必ず換気を行う



おやすみになるとき、外出するとき、タイマーの有効利用を。

(タイマーの使いかたは☞ 16~17ページ)



次のものは使わないで！(室外機も同様)



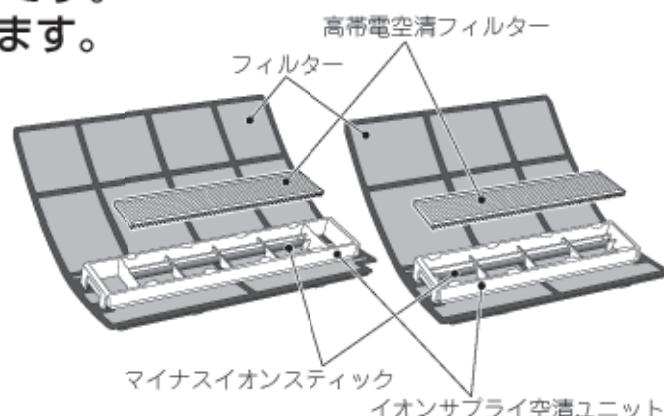
- ベンジン、シンナー、みがき粉などは、塗装面やプラスチック部品を傷めます。
- 40℃以上のお湯も使わないでください。フィルターが縮んだり、プラスチック部品が変形することがあります。

吸い込み口・吹き出し口はふさがないで！

- 室内・室外機の吸い込み口や吹き出し口をカーテンや他の障害物でふさがないでください。性能が低下するばかりか、故障の原因になります。

高帯電空清フィルターは、使い捨てです。
1年を目安にお取り換えをお勧めします。

- 取り換え用空清フィルターは必ず高帯電空清フィルター(別売)をご使用ください。お買い求めの際は、販売店にご相談ください。
- マイナスイオンスティックは汚れを落とし、そのまま使用できます。



リモコンの点検

■ 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。



(AMラジオの電源を入れた状態で、リモコンを操作したとき、信号音(ビーピー音)が入れば正常です。)



故障かな?と思ったら

■ サービスを依頼する前に …次のことをお調べください。

送信しない (リモコンの表示がうすい・表示がない)	①リモコンが電池切れになつていませんか?	8 ページ
	②乾電池の \oplus/\ominus が逆になつていませんか?	8 ページ
運転しない	①電源スイッチまたは、漏電しゃ断器が“切”になつていませんか?	7 ページ
	②電源プラグが差し込まれていますか?	—
	③ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていますか?	—
	④停電ではありませんか?(停電後は運転が停止したままとなります。)	—
よく冷えない	①フィルターにホコリが詰まっていますか?	18 ページ
	②“設定温度”のセットは適正になっていますか?	12 ページ
よく暖まらない	③上下風向板は、運転内容に合った正しい位置になっていますか?	15 ページ
	④室内・室外機の吹き出し口や吸い込み口を障害物などでふさいでいませんか?	—
	⑤風速が“微”“静”になつていませんか?	12 ページ

■ これは故障ではありません。

暖房運転時、運転ランプが点滅している	予熱・霜取り運転を行っているためです。
「シュルシュル」「シャー」「ボコボコ」「プシュ」という音	冷凍液がパイプの中を流れる音と、流れの方向を切り換えるときの弁の音です。
「キシキシ」という音	温度変化でエアコン自体が膨張・収縮する音です。
「バサバサ」という音	運転開始時など、室内ファンの回転数が変わるためにです。
「カタカタ」という音	電源投入時、電動弁が作動するときの音です。
「ポコポコ」という音	換気扇等により排水ホース内の空気が吸引され、露受皿の除湿水を吹き上げるときの音です。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。
運転音が変わる	室温の変化に応じて、運転パワーが変わるためにです。
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て霧になるためです。
室外機から湯気が立つ	霜取り運転で解けた水が蒸発するためです。
においがする	室内の空気に含まれているタバコ・化粧品・食品などいろいろなにおいがエアコンに付着し、これが吹き出すためです。
“停止”にしても運転ランプが点滅し、室外機が動いている	オートフレッシュ除霜(“暖房”を停止するとマイコンが室外機の霜付き状態をチェックし、必要に応じ自動霜取り運転を指令する機能)が働いているためです。
設定温度にならない	在室人数や室内、室外の条件や、同時に何室か運転している場合は、他室の影響を受けて、リモコンの設定温度と実際の室温に若干のズレが生じる場合があります。

- 以上のことをお調べになり、それでも具合の悪いときや右のような現象が出たときは、電源プラグを抜き(またはブレーカーを“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24ページをご覧ください。

こんなときは、すぐ販売店へ。

- 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または、除湿ランプが点滅している。
(点滅回数で故障原因がわかりますので、電源プラグを抜く前に点滅回数)をご確認の上ご連絡ください。



故障
と思つか
たら?



保証とアフターサービス

(必ずお読みください。)

保証について

■ この商品は保証書付きです。

保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、記載内容をご確認いただき、大切に保存してください。

■ 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。

■ 保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により修理いたします。

費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。

当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

補修用性能部品の保有期間にについて

エアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打切後9年です。

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。

アフターサービスについて

■ 使用中に異常が生じたときは、直ちに電源プラグを抜き(またはブレーカーを“OFF”にして)、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。

アフターサービスをお申しつけいただくときは、右のことをお知らせください。

形名…RAS-2200RXV5
RAS-2500RXV5
RAS-2800RXV5

故障状態…できるだけ詳しく
道順…付近の目印も

アフターサービスでお困りの場合は

アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合は、お買い上げの販売店かご相談窓口(☞27ページ)へお問い合わせください。

転居されるとときは

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。

再据付工事のお申し込みは

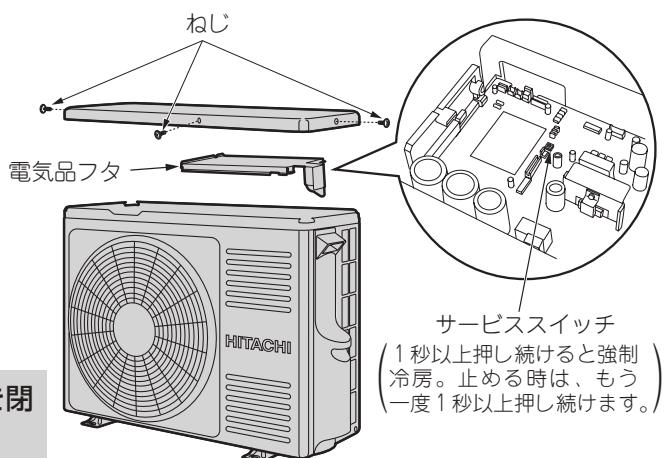
販売店に再据付工事(転居または別の部屋への接続)を依頼する場合は、据付工事の繁忙期に当たる夏期は工事が遅れぎみになりますので、できるだけ避けるようお願いいたします。また、据付工事は専門の技術が必要です。費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。

強制冷房運転 (販売店で行う操作です。)

■ 室外機のサービススイッチをONさせると強制冷房になります。故障診断や室外機に冷媒を回収するときに使用してください。

- サービススイッチでの作業が終了したら、必ずスイッチを1秒以上押し続けて、強制冷房運転を止めてください。

注意 サービスバルブのスピンドルを閉めた状態で5分以上運転しない





据え付けについて

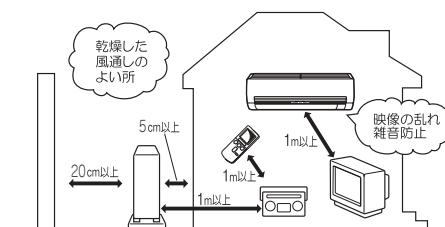
⚠ 警告

- 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、油煙の多い所、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。

⚠ 注意

- 除湿水排水ホースから除湿水が出るため、水掛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。

アースについて

⚠ 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水道管
- ②ガス管…爆発のおそれがあります。
- ③電話線のアースや避雷針…落雷のとき大きな電流が流れ危険です。

- 漏電しゃ断器を設置する

据付場所によっては、D種接地工事のほかさらに漏電しゃ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。

積雪について

- 室外機の吸い込み口や吹き出しが雪でふさがれると、暖まりにくくなったり故障の原因になります。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。



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。
- 室外機の吹き出しが冷・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。
- 室外機の吹き出しが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。

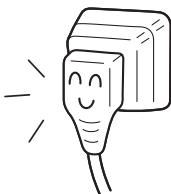
据えつけについて



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。

コンセント



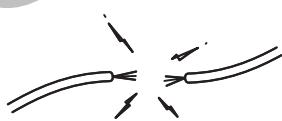
- 電源プラグがコンセントに確実に差し込まれていますか？

⚠ 警告

電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていなかつたり、熱くなっていたりすると、感電や火災などの原因になります。

- 電源プラグにホコリの付着や汚れなどがある場合は掃除をしてから電源プラグを差し込んでください。

アース線



- アースが確実に行われていますか？

⚠ 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。

据付台



- 据え付けが不安定になってしまいませんか？

⚠ 警告

据付台が極端に傾いている、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。

⚠ 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できます。

- 通常のお手入れと別に、点検整備をお勧めします。



⚠ 注意

点検整備は、お買い求め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。

- 室内機の熱交換器の洗浄には、指定された洗浄剤(SP-SSP1)をお使いください。
熱交換器を洗浄したり掃除機で清掃する際には、熱交換器のフィンで手などにケガをしないように手袋を必ず着用してください。
また、指定以外の市販の洗浄剤は絶対に使用しないでください。
- 点検整備は、お買い求めの販売店にご相談ください。



お客様ご相談窓口／仕様

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、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理などアフターサービスに関するご相談は
TEL 0120-3121-68
FAX 0120-3121-87

商品情報やお取り扱いについてのご相談は
TEL 0120-3121-11
FAX 0120-3121-34

一般ご相談窓口

家電品についてのご意見やご要望は各地区の **お客様相談センター** へ

担当地域	電話番号	所在地
北海道地区	011-833-5088	札幌市白石区東札幌2条4-1-10
東北地区	022-232-5088	仙台市宮城野区扇町1-1-45
関東・甲信越地区	03-3834-8588	台東区東上野2-7-5(日立家電上野ビル)
中部地区	052-795-5088	名古屋市守山区川宮町55(日立家電守山ビル)
関西地区	078-431-5088	神戸市東灘区甲南町1-3-8
中国地区	082-231-5088	広島市西区観音新町1-7-17
四国地区	0877-47-1088	坂出市林田町4285-143
九州・沖縄地区	092-281-5088	福岡市博多区店屋町7-18(博多渡辺ビル)

●ご相談窓口の名称、所在地等は変更になることがありますのでご了承ください。

仕様

形 名	室内機	室外機	室内機	室外機	室内機	室外機
	RAS-2200RXV5	RAC-2200RXV5	RAS-2500RXV5	RAC-2500RXV5	RAS-2800RXV5	RAC-2800RXV5
電 源 (V)	単相100					
定格周波数 (Hz)	50・60共用					
冷房能力 (kW)	2.2		2.5		2.8	
中間冷房能力 (kW)	1.2		1.2		1.4	
冷房面積の目安 (m ²)	鉄筋アパート南向き洋室 木造南向き和室	15 10		17 11		19 13
暖房標準能力 (kW)	3.0		3.2		3.6	
中間暖房標準能力 (kW)	1.5		1.6		1.9	
暖房面積の目安 (m ²)	鉄筋アパート南向き洋室 木造南向き和室	14 11		15 12		16 13
運転電流 (A)	冷房 暖房	4.6 6.1		5.2 6.5		6.3 7.8
消費電力 (kW)	冷房	0.415		0.470		0.570
	中間冷房	0.180		0.180		0.215
	暖房標準	0.550		0.585		0.705
	中間暖房標準	0.240		0.255		0.300
運転音 (dB)	冷房 暖房	41 43	44 45	43 45	45 46	46 47
外形寸法 (mm) (高さ×幅×奥行)	280×780×227	570×750×288	280×780×227	570×750×288	280×780×227	570×750×288
製品質量 (kg)	9	32	9	32	9	32

●この仕様表は、JIS(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、全て0.9Wです。(電源スイッチまたはブレーカーOFF時は0W)

お客様ご
仕様ご
様相談窓口

主な付属部品

部品名	員数	備考
リモコン	1	型式：RAR-2W1
リモコン取付具	1	
リモコン取付具固定ねじ	2	
リモコン用乾電池(単4)	2	モニター用電池のため、乾電池の交換が早くなる場合があります。
高帯電空清フィルター	1	約1年ご使用になります。
マイナスイオンスティック	2	

主な別売部品

部品名	型式	備考	希望小売価格
高帯電空清 フィルター	SP-VCF4	1セットで約1年ご使用になります。	1,500円 税別
エアコン 内部洗浄剤	SP-SSP1	室内機の熱交換器のみの簡易的な洗浄をするのに便利です。	1,500円 税別
ドレンパイプ ブッシュ	サービスパーツ RAC-2800RX 010	室外機の凝縮液を排水口などに導くときに使用します。(ドレンパイプ1個、ブッシュ2個同梱)	400円 税別
かんたん リモコン	SP-RC1	ふだんよく使うボタンだけを集めたシンプルで使いやすいリモコンです。	4,000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。

愛情点検



●長年ご使用のエアコンの点検をぜひ！

このようなことはありませんか

- コゲ臭いにおいがする。
電源コード、プラグが異常に熱い。
- 運転音が異常に高くなる。
- 室内機から水漏れがする。
- 漏電しゃ断器がひんぱんに落ちる。
- その他の異常や故障がある。

電源スイッチを「切」にし、コンセントから電源プラグを抜いて(またはブレーカーを“OFF”にして)必ず販売店に点検・修理をご相談ください。
費用など詳しいことは、販売店にご相談ください。

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。



お買い上げ日	年 月 日	形名	
購入店名	電話 ()		

◎ 日立 ホーム&ライフソリューション株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12

電話 (03)3502-2111

RAS-2200RXV5
RAS-2500RXV5④
RAS-2800RXV5

RAS-2200RXV5
RAS-2500RXV5④
RAS-2800RXV5