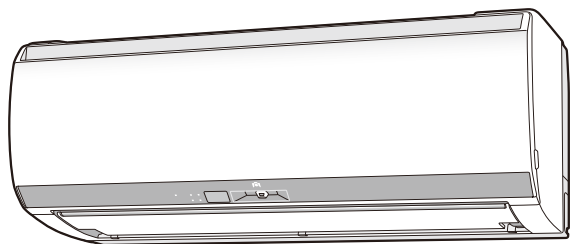
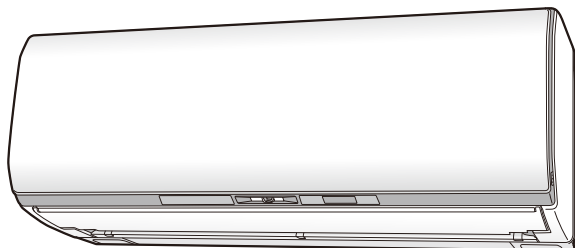


[RAS-E2200DJ・E2500DJ・E2800DJ・E4000DJ2]



[RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2]



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す。  
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  
保管してください。

「安全上のご注意」→P.8～10 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。



家庭用ルームエアコンには最大でCO<sub>2</sub>  
(温暖化ガス) 3,600kgに相当するフロ  
ン類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類の回収が必要です。  
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、確実にフロン類の適正処理が  
なされます。

# HITACHI

Inspire the Next

## 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

アールエーエス	イー	ディージェイ
<b>RAS-E2200DJ</b>		
室外機	アールエーシー	イー
	<b>RAC-E2200DJ</b>	
リモコン	アールエーアール	イー
	<b>RAR-6A2</b>	
アールエーエス	イー	ディージェイ
<b>RAS-E2500DJ</b>		
室外機	アールエーシー	イー
	<b>RAC-E2500DJ</b>	
リモコン	アールエーアール	イー
	<b>RAR-6A2</b>	
アールエーエス	イー	ディージェイ
<b>RAS-E2800DJ</b>		
室外機	アールエーシー	イー
	<b>RAC-E2800DJ</b>	
リモコン	アールエーアール	イー
	<b>RAR-6A2</b>	
アールエーエス	イー	ディージェイ
<b>RAS-E4000DJ2</b>		
室外機	アールエーシー	イー
	<b>RAC-E4000DJ2</b>	
リモコン	アールエーアール	イー
	<b>RAR-6A2</b>	
アールエーエス	イー	ディージェイ
<b>RAS-E5600DJ2</b>		
室外機	アールエーシー	イー
	<b>RAC-E5600DJ2</b>	
リモコン	アールエーアール	イー
	<b>RAR-6A2</b>	
アールエーエス	イー	ディージェイ
<b>RAS-E6300DJ2</b>		
室外機	アールエーシー	イー
	<b>RAC-E6300DJ2</b>	
リモコン	アールエーアール	イー
	<b>RAR-6A2</b>	
アールエーエス	イー	ディージェイ
<b>RAS-E7100DJ2</b>		
室外機	アールエーシー	イー
	<b>RAC-E7100DJ2</b>	
リモコン	アールエーアール	イー
	<b>RAR-6A2</b>	

ステンレス・クリーン

## 白くまくん

日立エアコン

日本国内家庭用  
Use only in Japan.



# 特長

## 【くらしカメラ】

人の数や位置、動きなどに合わせて節電

## 日立独自【ステンレス・クリーン システム】

エアコン内部を清潔に

## カラッと除湿

寒くならない快適除湿

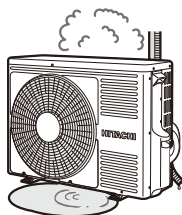
# よくあるお問い合わせ

→P. のあとの数字は主な説明のあるページです。

## 室外機から水や湯気が出る

次のときに室外機から水や湯気が出ます。

- 「暖房」運転中や停止直後の「みはって霜とり」運転中 →P.50
- 「冷房」運転中 →P.50



## 勝手に運転する

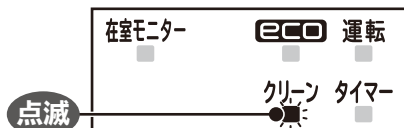
次の機能が働くと停止中でも運転を開始します。

- 「暖房」運転停止直後の「みはって霜とり」運転 →P.21
- 「自動」フィルター掃除」運転 →P.29～30
- 「みはっておやすみ」運転 →P.28
- 「内部クリーン」運転 →P.31
- 「入タイマー」運転 →P.27
- 「オートオフ」機能 →P.20
- 「遠隔操作」機能  
(別売の無線LAN接続アダプター →P.55 を取り付けた場合)

## 「クリーン」ランプが点滅する

次のときに点滅します。室内機を確認してください。

- 「手動フィルター掃除」運転ができないときに **掃除** を押した →P.30
- エアフィルター類が正しく取り付けられていない →P.37～41



## 運転中に勝手に停止する

次の機能が働くと自動的に運転を停止します。

- 「切タイマー」運転 →P.27
- 「みはっておやすみ」運転 →P.28
- 「オートオフ」機能 →P.20
- 「遠隔操作」機能  
(別売の無線LAN接続アダプター →P.55 を取り付けた場合)

## 音がする

「フィルター掃除」運転中は次のような音がしますが、故障ではありません。

約9分間で終了しますので、そのままお待ちください。 →P.30

- ウィーン・ブーン…フィルター掃除ユニットが移動している音 (モーター音)
- チリチリ…フィルター掃除ユニットが掃除している音
- パチン・パタン…ホコリキャッチャーの動作音

※その他の音については →P.47

## エアコンでよくあるご質問

- よくあるお問い合わせ →P.45
- ランプの点灯・点滅について →P.6、47
- 運転を停止したのに、ランプ点灯・点滅している →P.6、47



# もくじ

## ご使用の前に

4~13

各部のなまえ	4
室内機ランプ表示の見かた	6
上手な使いかたのポイント	7
安全上のご注意(必ずお守りください)	8
室内機の準備	11
リモコンの準備	12

## 運転のしかた

14~22

運転の基本的な流れ	14
運転の種類と使える機能	15
ecoこれっきり自動運転	16
オートオフ機能	20
暖房・冷房運転	21
カラッと除湿・涼快運転	22

## いろいろな機能の使いかた

23~32

上下風向設定機能	23
左右風向設定機能	24
気流選択機能	25
風速設定機能	26
タイマー予約機能	27
みはっておやすみ運転機能	28
フィルター掃除運転機能	29
内部クリーン運転機能	31
セーブ運転機能	32

## お手入れのしかた

33~43

お手入れのしかた	33
フロントパネル	34
エアフィルター(ステンレスフィルター)	37
ホコリキャッチャー(ダストボックス付)	39
フィルター掃除ユニット	40

## お困りのときは

44~51

お困りのときは	44
よくあるお問い合わせ	45

## 保証とアフターサービス

52~56

# 各部のなまえ

## リモコン

※図の液晶表示は、リセットボタン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。

### 液晶表示

- 運転内容や機能の設定内容を表示します。
- 運転停止状態で約3分間操作しないと液晶表示を消灯します。  
ボタンを押すと再表示します。

### リセットボタン

- 電池交換した後や、動作が正常ではないときに押します。

### 運転を停止する

- 運転を停止しても、「入タイマー」の予約は解除されません。

### 「内部クリーン」運転を予約する

- エアコンが停止中に約3秒間押すと「内部クリーン」運転が予約されます。  
→P.31

### 「タイマー予約」をする →P.27

### 運転を始める →P.14

「みはっておやすみ」運転をする →P.28

### 送信部 →P.13



### 「オートオフ機能」を使う →P.20

### 運転を始める →P.14

押したボタンの運転を始めます。

### 「ecoこれっきり自動」

### 運転をする →P.16

- ほかの運転に追加運転もできます。

### 「暖房」運転をする →P.21

### 「冷房」運転をする →P.21

### 「カラッと除湿」運転をする →P.22

### 「涼快」運転をする →P.22

### 「気がきく気流」「風よけ」を設定する →P.18、25

### 「風向」や「風速」を設定する →P.23、24、26

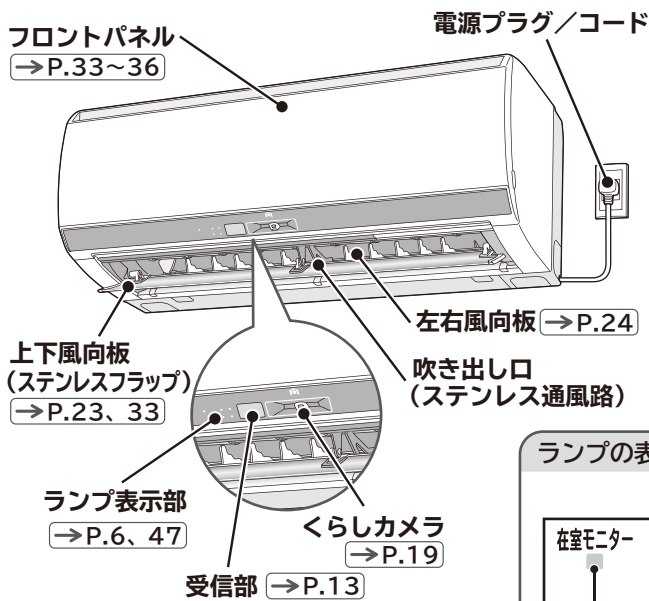
### 「室温」を設定する →P.15

### 手動で「フィルター掃除」運転をする →P.29～30

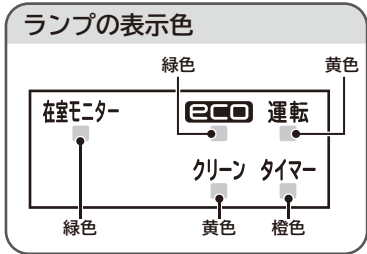
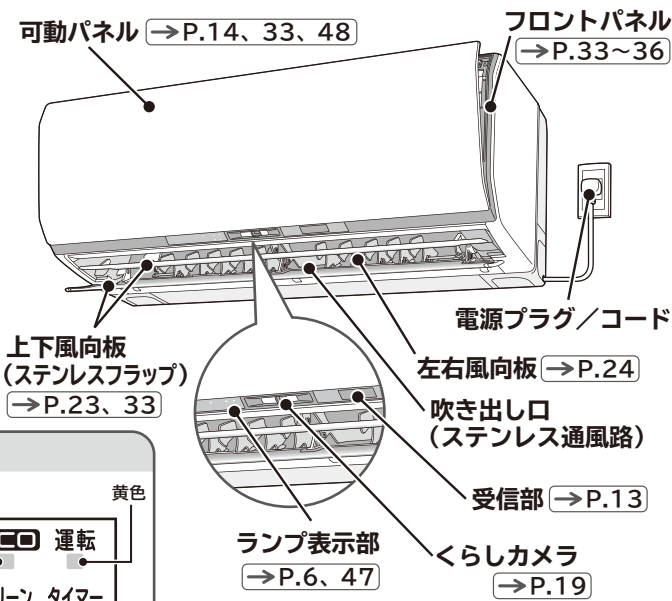
室内機

※図は説明のため運転状態です。

[RAS-E2200DJ・E2500DJ・E2800DJ・E4000DJ2]

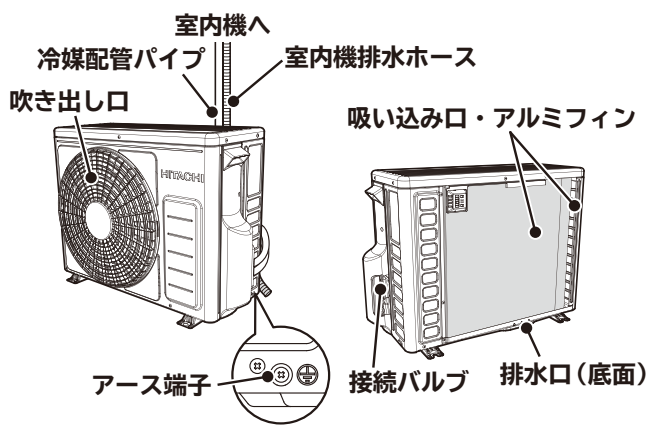


[RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2]

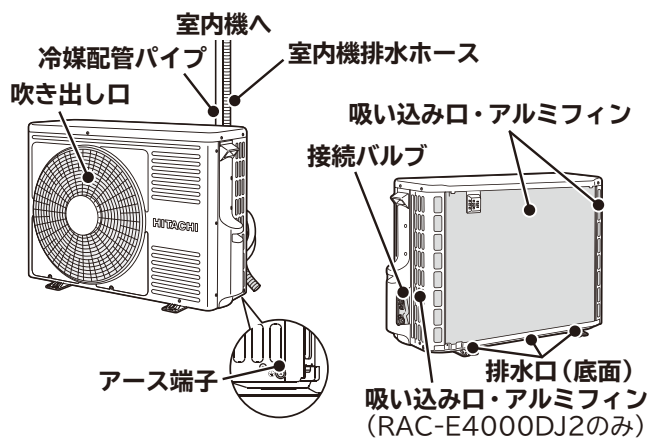


室外機

[RAC-E2200DJ]






[RAC-E2500DJ・E2800DJ・E4000DJ2  
E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2]



●室外機から水が出る、湯気が立つのは故障ではありません。→P.50

ご用意いただく付属品

リモコン	モニター用単4形乾電池 (R03)	リモコン取付ねじ
→P.4、12	→P.12	→P.13
		
1個	2本	1本

各部のなまえ

# 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.47** を参照してください。

お知らせ

●「みはっておやすみ」運転中 **→P.28** は、ランプを暗く調光します。  
また点灯⇄減光は、減光⇄消灯となります。

## ランプ点灯・点滅について（運転停止中も点灯・点滅することがあります）

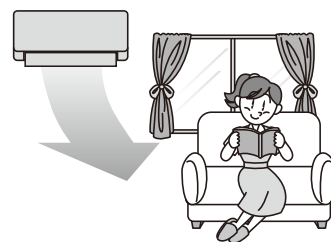
お知らせ表示		お知らせ内容
ランプの点灯		●「暖房」「冷房」「カラッと除湿」「涼快」のいずれかが運転中。 <b>→P.21～22</b>
		●「暖房」運転中の「予熱」または「みはって霜とり」運転中。 <b>→P.21</b>
		●「タイマー予約」または「みはっておやすみ」運転中。 <b>→P.27、28</b>
		●「オートオフ」機能で不在を認識し、停止しています。 <b>→P.20</b>
		※「在室モニター」ランプについては <b>→P.19</b> ●「ecoこれっきり自動」運転中。 <b>→P.16</b> ●「暖房」「冷房」「カラッと除湿」「涼快」のいずれかに「eco」機能を追加中。 <b>→P.16</b>
		●「入タイマー予約」中。 <b>→P.27</b> ●「みはっておやすみ」運転の室温監視期間中。 <b>→P.28</b>
		●「フィルター掃除」運転中。（室内機内部の乾燥運転も含みます。） <b>→P.29～30</b>
		●「内部クリーン」運転中。（運転時間は約60分間です。） <b>→P.31</b>
		●手動で「フィルター掃除」運転ができないときに <b>掃除</b> を押した。 <b>→P.30</b>



# 上手な使いかたのポイント

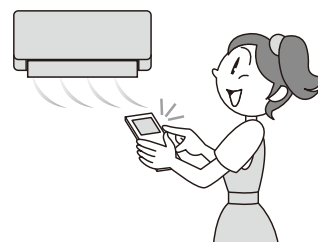
## エアコンの風がスムーズに流れるようにしましょう

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、設定温度になるまでの時間を早め、節電になります。



## 冷やし過ぎや、暖め過ぎのないようにしましょう

冷やし過ぎや暖め過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

夏は「涼快」運転がおすすめ。→P.22

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、  
冷え過ぎない、さわやかな涼しさで、手足の冷え過ぎを抑えます。

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。

夏の暑くて寝苦しい夜には「みはっておやすみ」  
運転がおすすめ。→P.28

タイマー時間が経過して運転停止した後も、室温が上がる  
と再運転を行い、快適に過ごせます。

暖房などには「入タイマー」運転がおすすめ。

→P.27

「入タイマー」は、設定時間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ときなど  
に役立ちます。

# 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

表示と内容が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



#### 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。



#### 注意

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管してください。

## 据え付けについて



### 警告



強制

#### ●電源は必ずエアコン専用回路のコンセントを使用する

専用回路以外のコンセントを使用すると発熱し、火災の原因になります。

#### ●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。



アース線接続

#### ●アース（接地）を確実にを行う

#### ●アース工事は、販売店または専門業者に依頼する

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。



禁止

#### ●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。

#### ●電源コードは、途中での接続・延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線・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

感電や火災の原因になります。

#### ●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、けがの原因になります。



### 注意



強制

#### ●湿気の多いところ、雨水など水気のあるところに設置するときは、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、感電の原因になることがあります。

#### ●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。



禁止

#### ●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。

#### ●動植物に直接風が当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。



## 電源プラグ・電源コード・コンセント・安全器について

### 警告



強制

- 電源プラグは、ホコリが付着していないか確認し、がた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

ホコリがたまった状態での使用や、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。  
コンセントに、がたつきがある場合は、お買い上げの販売店または電気工事専門業者にご相談ください。



禁止

- 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。



プラグを抜く

- 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て点検・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、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。

## お取り扱い・お手入れについて

### 警告



禁止

- 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はふさいだり、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。

- 室内機内部の洗浄は、お客様自身では行わない

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。また、洗浄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。

- 電源プラグを抜いて、エアコンの停止をしない

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・コンロ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



強制

- お手入れ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いますので、けがや故障の原因になります。

- お手入れ時には、手袋を着用する

けがの原因になります。

- 可動パネルに洗濯物などを掛けない

可動パネルが落下し、けがの原因になります。

- 吹き出し口に洗濯物などを掛けない

上下風向板が落下し、けがの原因になります。

# 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

### ⚠ 注意



- エアコンを水洗いしたり、花瓶などの水の入った容器を載せたりしない  
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。

- 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および故障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。

- 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。

- 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。

- 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。

- 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ます、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・涼快運転中、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、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  
やけどの原因になります。

- フィルター掃除運転中に、室内機の上面に指や棒などを入れない  
けがや故障の原因になります。

- 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。



- 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、発熱し火災の原因になることがあります。

## 移設・修理について

### ⚠ 警告



- 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依頼する  
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。

# 室内機の準備

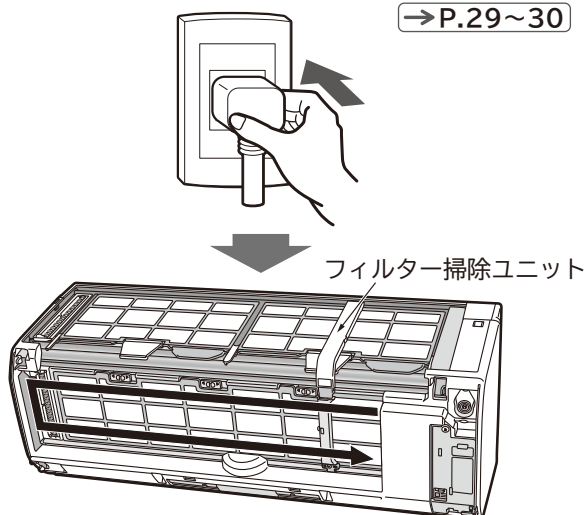
## フィルター掃除運転の動作確認

電源プラグをコンセントに差し込んでください。

電源プラグを抜き差しする場合は、コンセントから抜いて5分以上待って差し込んでください。

- 自動的に、フィルター掃除ユニットが1往復する動作確認運転（「フィルター掃除」運転）を行います。

→P.29～30



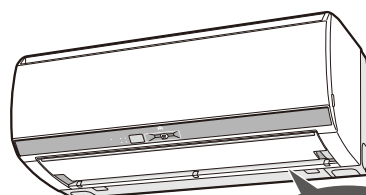
※イラストは説明のため、フロントパネルを取り外した状態です。

フロントパネルを開けたり、取り外した状態で「フィルター掃除」運転を行わないでください。

けがや故障の原因になります。

- 動作確認運転は約9分間です。

この間は、リモコンで運転操作をせずにお待ちください。



約9分間  
待って

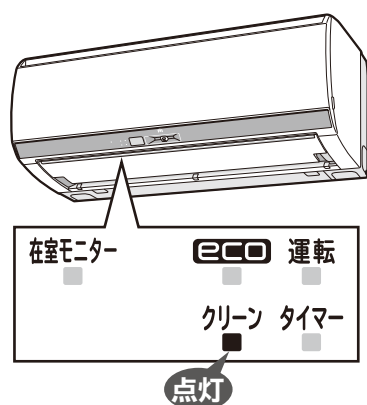
- 動作確認運転は、電源が入ったときに自動的に行うため、次のような場合も行います。

電源プラグがコンセントに差し込まれている状態での

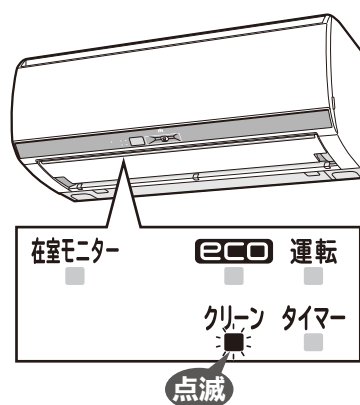
- ・停電復旧時
- ・ブレーカー“ON”時

※「自動」フィルター掃除 運転「なし」の設定に変更した場合は、動作確認運転を行いません。→P.30

- 動作確認運転は、可動パネル（RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2のみ）・上下風向板が閉じたまま送風運転を行い、「クリーン」ランプが点灯します。



- 動作確認運転を開始した後に「クリーン」ランプが点滅したときは「よくあるお問い合わせ」→P.45「ランプ点滅について」の「お知らせ内容」「解決方法」を参照してください。→P.47



# 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

- マークを押しながら手前に引き抜く。

2

### 単4形乾電池(R03タイプ)を2本入れる

- $\oplus$  $\ominus$ を電池ケースの表示に合わせて正しく入れる。

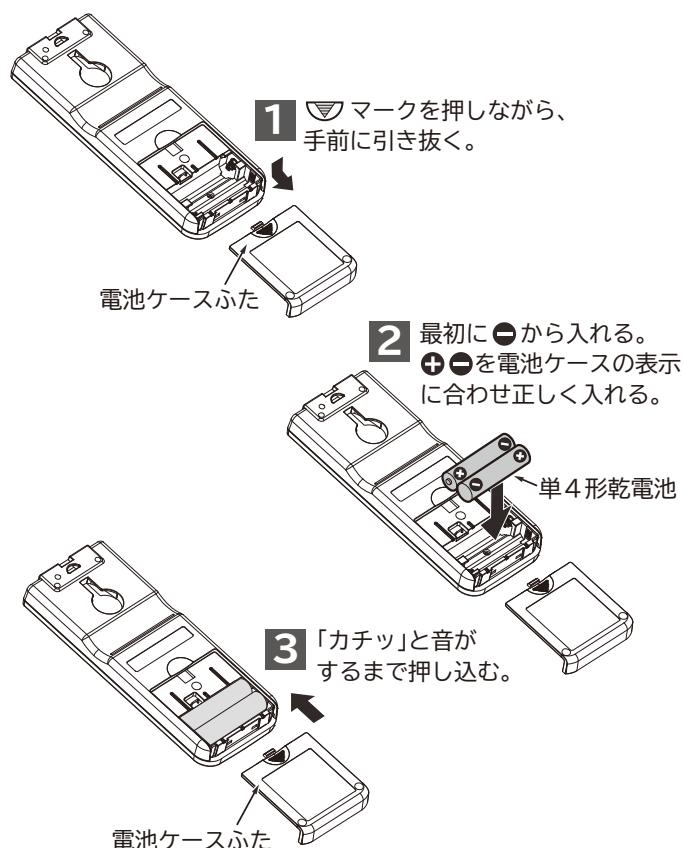
3

### 電池ケースふたを閉じる

- 電池ケースふたを「カチッ」と音がするまで押し込む。

4

### リセットボタンを押す



## 「リモコン」のワンポイントアドバイス



### 乾電池について

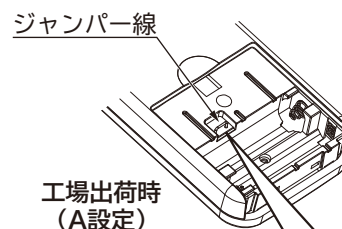
- 乾電池の寿命は、普通の使いかたで約1年です。乾電池の「使用推奨期限」に近いものや、付属品の「モニター用乾電池」は寿命が短くなります。
- リモコンの液晶表示がうすくなったり、室内機の受信音がしない、お望みの運転ができないなどの症状が出たときは、乾電池を交換してください。
- 乾電池を交換した後や動作が正常ではない場合は、必ずリセットボタンを押してください。→P.4
- 乾電池を誤って使うと、液漏れや破裂の危険があります。乾電池の注意文をよく読み、特に次の点に注意してご使用ください。
  - (1) 乾電池の $\oplus$ (プラス)、 $\ominus$ (マイナス)の向きは、電池ケー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)は使わないでください。(サイズ、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、乾電池をリモコンから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。

### リモコン裏側(電池ケースふた内)



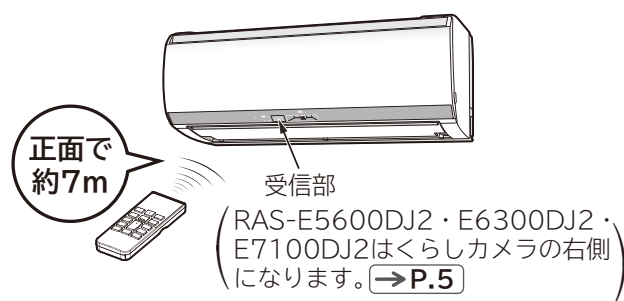
ジャンパー線が切断されている場合は、「B」に設定されています。

### ご注意

- 使用済み乾電池は一般的なリサイクル対象外です。これらの電池はもともと有害ゴミではありません。使えなくなったら、電極にセロファンテープを貼って(ショートすると危険なため)燃えないゴミとして処分してください。市町村により回収方法のルールが異なります。市町村で決められている方法にしたがってください。

## 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。)



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。



運転停止状態で、約3分間操作しないと  
節電のため液晶表示を消灯します。  
ボタンを押すと再表示します。

「入タイマー」予約中は液晶表示を消灯しません。

これらの運転を開始するボタンを押した場合は、  
再表示しながら運転を開始します。

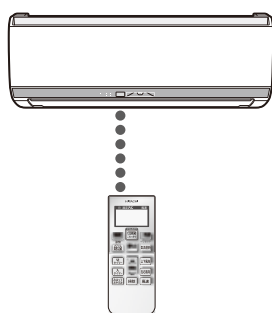
※エアコンの電源を入れた直後の約10秒間は、リモコンのボタンを押しても「ピー」と鳴り、受信しません。

- 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.46

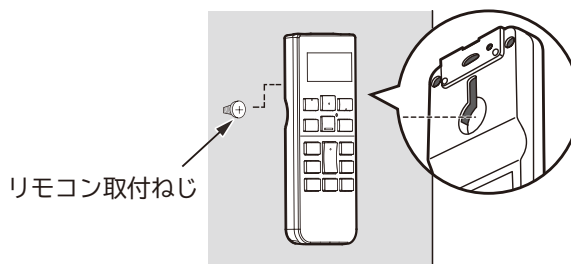
## リモコン取付ねじの使いかた

- リモコンは、付属の「リモコン取付ねじ」で柱や壁に取り付けることができます。

- エアコンの「運転」と「停止」ができる位置に取り付ける。



リモコンの取り付けかた



### ご注意


- 事前に取付場所からエアコンの「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の取付場所によっては、取り付けただけでエアコンの「運転」や「停止」ができないことがあります。



# 運転の基本的な流れ

## 1

### 運転したいボタンを押す

	<p>自動で省エネ運転をする →P.16</p> <p>室温と外気温から運転の種類を自動選択</p> <div data-bbox="493 443 863 506"> <span>暖房</span> <span>カラッと除湿</span> <span>冷房</span> </div> <p><b>+</b> プラス</p> <p>「暮らしカメラ」で見て</p> <div data-bbox="493 602 863 687"> <span>省エネ</span> <span>風向の自動調整 (気がさく気流)</span> <span>風速の自動調整</span> </div>
<span>暖房</span>	<p>室温を上げる →P.21</p>
<span>冷房</span>	<p>室温を下げる →P.21</p>
<span>涼快 カラッと 除湿</span>	<p>湿度を下げる →P.22</p>
<span>みはって おやすみ</span>	<p>おやすみ時に運転をする →P.28</p>

- 「ピッ」と鳴り、「運転」ランプが点灯して、押したボタンの運転を開始します。またリモコンに運転内容を表示します。
- 運転中に運転の種類を変えたときには、機械保護のため、約3分間運転を停止することがあります。

### 運転開始後の動き

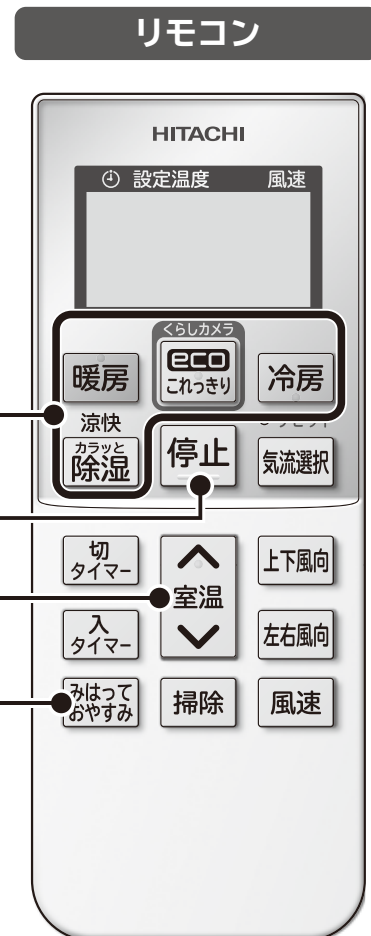
#### 可動パネルが自動的に開く

(RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2のみ)

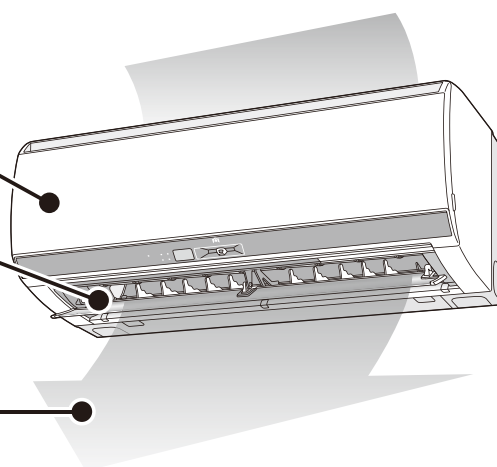
#### 上下風向板が運転の種類に適した角度に自動的に開く(左右風向板は正面)

#### 設定された温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、設定温度にならない場合があります。



1  
3  
2  
1





## 2

### お好みで温度・風速・風向の設定を変えたり、いろいろな機能が使えます (運転の種類と使える機能を参照してください)

※運転の種類によっては、変えられない、使えない機能もあります。

#### 設定温度を変えるときは



←上がる  
←下がる  
を押す

- 押し続けると早送りします。
- ボタンを押すごとに、「ピッ」と鳴り、1℃ずつ変わります。
- 設定温度20℃では基準温度として「ピピッ」と鳴ります。
- 設定温度30℃では基準温度として「ピピピッ」と鳴ります。
- 設定温度16℃(「カラッと除湿」は10℃)以下または32℃以上に設定しようとする、「ピピッ ピピッ」と鳴ります。

## 3

### 運転の停止は **停止** を押す

- 「ピー」と鳴り、「運転」ランプが消灯し、運転が止まります。

#### 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)

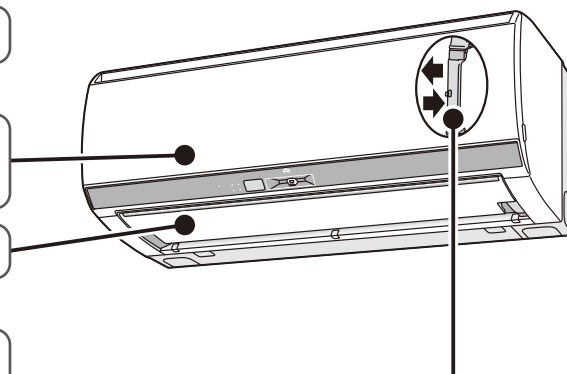
可動パネルが自動的に閉じる  
(RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2のみ)

上下風向板が自動的に閉じる

運転状況により「自動」フィルター掃除 → P.29~30  
「みはって霜とり」 → P.21 を運転

- 設定状況により、「内部クリーン」を運転。 → P.31

※「入タイマー」予約時は、予約設定時間になると、停止前と同じ内容の運転を開始します。 → P.27



運転の基本的な流れ

# 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ない機能です。

使える機能	室温	eco これっきり	みはって おやすみ	風速	上下風向	左右風向	気流選択	クリーン	オートオフ	セーブ	タイマー 予約	切タイマー 入タイマー	掃除
運転の種類	→(P.15)	→(P.16)	→(P.28)	→(P.26)	→(P.23)	→(P.24)	→(P.25)	→(P.31)	→(P.20)	→(P.32)	→(P.27)	→(P.27)	→(P.29)
eco これっきり	○	△	○※1	○※2	○	○	○	△	△	○	○	○	他の機能と組み合わせはできません。 手動掃除は運転停止中の機能であり。
暖房	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	
冷房	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	
涼快 カラッと 除湿	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	
みはって おやすみ	○	×	△	×	○	○	×	△	×	○	×	×	

※1.「eco」機能が解除されます。 ※2.「自動」“■|||”“■|||”が選べます。

# ecoこれっきり自動 (自動で省エネ) 運転

「くらしカメラ」を組み合わせ、体感温度を維持しながら省エネ運転を行い、風向の自動調整 (気がきく気流) と風速の自動調整を行います。

1

**リモコン操作**

自動運転でおまかせ

運転開始はこれひとつ押すだけで

**ECO** を押す

停止中に

●「ピッ」と鳴り、運転を開始します。

お好みの運転から

暖房 → P.21

冷房 → P.21

涼快 カラッと除湿 → P.22

運転中に **ECO** を押す

「みはってやすみ」運転と組み合わせできません。 → P.28



## 運転内容

**これっきり自動運転**  
これっきり自動

「室温」と「外気温」から  
「暖房」  
「カラッと除湿」  
「冷房」  
自動で選択します。

風速は、「自動」「」「」「」が選べます。 → P.26

**「くらしカメラ」による快適運転**

**ECO**

「eco」機能  
お部屋の「人数」「人の動き」「日差し」を見て、ムダのない省エネ運転を行います。

**+ プラス**

**気がきく気流**

「気がきく気流」機能  
お部屋の「人数」「人の動き」「人のいる場所」を見て、快適気流運転を行います。 → P.18

**+ プラス**

**お好みの運転**

暖房 冷房 涼快 カラッと除湿

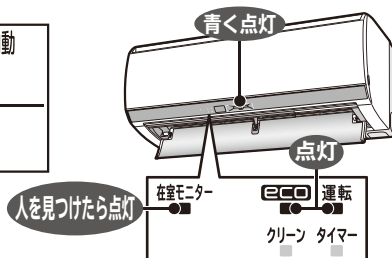
“急速”  
風速は、 以外のお好みの風速が選べます。 → P.26

## リモコン表示

## 室内機のランプ表示

気がきく気流表示 自動

ecoこれっきり自動



ecoこれっきり自動・「気がきく気流」設定中のとき  
※「在室モニター」ランプについては → P.19

2

## 温度の調整は



●調整範囲は運転モードにより異なります。



自動設定温度の  
-3 ~ +3℃

暖房

→ P.21

カラッと除湿

→ P.22

冷房

→ P.21

涼快

→ P.22

3

## いろいろな機能の設定は

→ P.15

4

## 運転の停止は を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

## 「これっきり自動」運転のワンポイントアドバイス



- 室温と外気温から、運転の種類を自動的に選択します。
- 運転開始後は1時間ごとに室温と外気温を検知し、必要に応じて運転の種類を切り換えます。

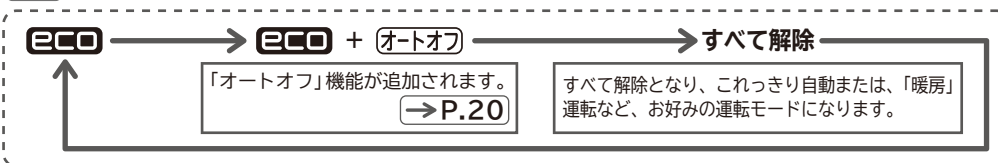
室温	約23℃	約27℃
「暖房」運転	設定温度約23℃として運転します。	「カラッと除湿」運転
		「除湿」運転開始時の温度を設定温度とし、約50~60%を目標湿度として運転します。
		「冷房」運転
		設定温度約27℃として運転します。

※運転の種類は、外気温によって変わります。

## 設定変更・設定解除



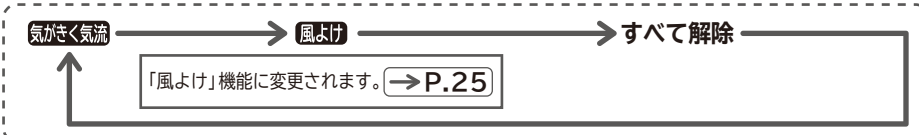
を押すごとに、切り換わります。



「これっきり自動」運転での「eco」+「オートオフ」設定は記憶されます。  
お好みの運転からの「eco」、「オートオフ」設定は記憶されません。再度設定してください。

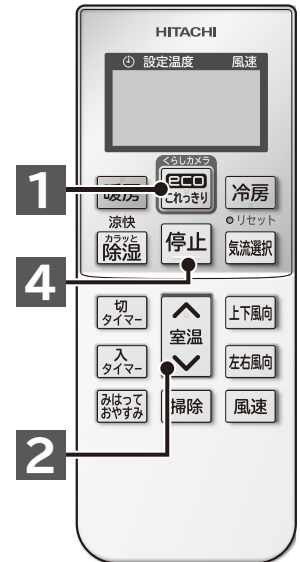


を押すごとに、切り換わります。



解除設定は記憶されます。次の運転では解除設定で運転開始します。  
「風よけ」設定は、解除設定として記憶されます。再度設定してください。

## リモコン



## 「ecoこれっきり自動」運転のワンポイントアドバイス



- 設定温度・目標湿度を自動的に調整する運転ですが、リモコンの設定温度の表示は変わりません。

運転の種類	運転内容
暖房	<p>次の条件により設定温度を下げます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・人の動きの多いとき</li> <li>・お部屋の湿度の高いとき</li> <li>・日差しのあるエリアに人がいるとき</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>・室内機の近くの比較的暖かいエリアに人がいるとき（「暖房」運転中は足下への送風のため）</li> <li>・複数の人が近くにいるとき</li> </ul>
冷房	<p>次の条件により設定温度を上げます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・人の動きの少ないとき</li> <li>・お部屋の湿度の低いとき</li> <li>・日差しの少ないとき</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>・室内機から少し離れた比較的涼しいエリアに人がいるとき（「冷房」運転中は天井面に沿った送風のため）</li> </ul>
カラッと除湿・涼快	<p>次の条件により目標湿度を上げます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・人の動きの少ないとき</li> <li>・お部屋の湿度の低いとき</li> <li>・日差しの少ないとき</li> </ul>

- エアコンを運転したまま、約10分以上、不在と認識した場合は、下表の不在省エネ運転を行います。ただし、リモコンの設定温度の表示は変わりません。

運転の種類	暖房	冷房	カラッと除湿・涼快
不在省エネ運転の運転内容 （不在と認識した場合）	設定温度を最大で約5℃下げる。	設定温度を最大で約3.3℃上げる。	目標湿度を最大で約11%上げる。

- 節電効果は、RAS-E4000DJ2を日立環境試験室で測定。洋室14畳。使用条件は、暖房時：外気温度2℃、設定温度23℃、風速“自動”において、室温安定時の1時間あたりの積算消費電力量：通常暖房運転時約829Wh。「くらしカメラ[ecoこれっきり自動]」運転（暖房時）最小454Wh。在室人数は3人。活動状態は、室内機から2.5m離れた地点で3.0メッツ相当（エクササイズなど）を想定。日射量が多い日中で、3人が近い範囲に存在し、3人の位置と日が差し込んでいるエリアが一致し、人の周囲温度が設定温度より高めである状態を想定。
- 室温が安定しているときにお部屋の人数が変わったことを見つけると、室温変化を事前に予測して省エネ運転します。

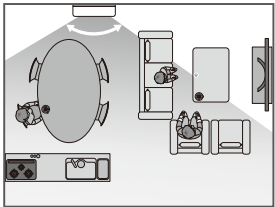
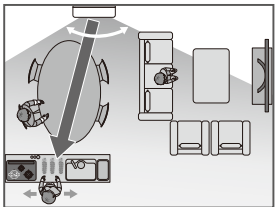
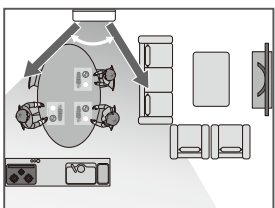
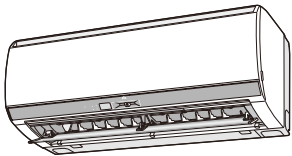
運転の種類	運転内容
暖房	お部屋の人数が増えたときに、人数の増加にあわせて前もって暖房能力を落として省エネします。（人数が減ったときは省エネを重視し、暖房能力は上げません。）
冷房	お部屋の人数が減ったときに、人数の減少にあわせて前もって冷房能力を落として省エネします。（人数が増えたときは省エネを重視し、冷房能力は上げません。）
カラッと除湿・涼快	お部屋の人数の増減による運転内容の変化はありません。

# ecoこれっきり自動 (自動で省エネ) 運転 (続き)



## 「気がきく気流」機能のワンポイントアドバイス

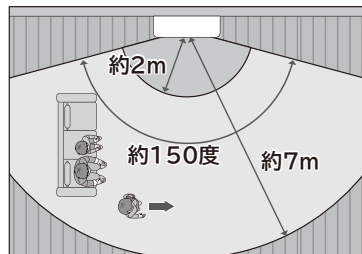
- 「気がきく気流」機能は、「くらしカメラ」により人の動きを判断し、上下風向板・左右風向板を自動的に調整する機能です。

状態	風 向
くつろぎ中 (標準)	 <p>人のいる範囲をスイングします。 左右風向板は体感温度が最も高い人 (「暖房」運転中は最も低い人) の位置でスイングが一時停止します。</p>
キッチンでの作業中	 <p>キッチンで動いている人の向きで一時停止しながら、人のいる範囲をスイングします。</p>
食事中	 <p>上下風向板は上向き (「暖房」運転中は下向き) でスイングします。 左右風向板は人のいる範囲の左右に交互に向けます。</p>
お部屋が暗くなるとき	 <p>上下風向板は運転の種類に応じた「おすすめ」位置 (自動セット位置) に、左右風向板は正面になります。 お部屋が明るくなると、元の状態に戻ります。</p>

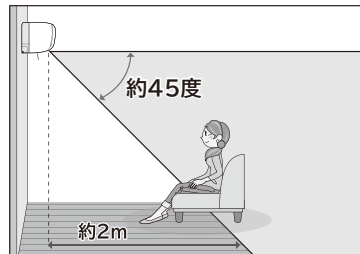
- 「くつろぎ中」「キッチンでの作業中」「食事中」の同じ状態が約30分以上続くと、風のあたりすぎを防止するために風向板の動きが停止することがあります。
- 実際の状態が変化しても、風向板の動きはすぐに変化しません。最短でも約1分30秒かかります。
- 左右風向板と上下風向板で「気がきく気流」を行います。設定風速・設定温度と室温の差・お部屋のレイアウトなどにより実際に風が届かない場合があります。  
このようなときは「左右風向設定」機能 (→P.24)、「上下風向設定」機能 (→P.23)、「風速設定」機能 (→P.26) をご使用ください。
- 「気がきく気流」の意図した動作をしない場合に、お年寄りや乳幼児に風をあてたくない場合は、「左右風向設定」機能 (→P.24)「上下風向設定」機能 (→P.23) で好みの位置に設定してください。
- 上下風向 左右風向 を押すと「気がきく気流」は取り消しされます。
- 「気がきく気流」に設定した場合でも、「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転中にお部屋の温度・湿度が高い状態が続くと、露つきによる滴下を防止するため、左右風向板・上下風向板の角度が変化することがあります。  
温度・湿度が下がれば元の位置に戻ります。
- 上下風向板・左右風向板のスイング中 (→P.23、24) に「気がきく気流」を設定すると、スイングは取り消しになります。
- 「くらしカメラ」を使ったすべての機能を使えなくなると、「気がきく気流」は使えなくなります。(→P.19)

## 「くらしカメラ」の見える範囲

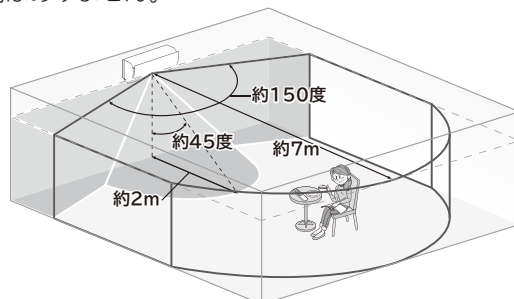
「くらしカメラ」は約35秒ごとに回転しながら、左・正面・右の3方向を見ます。見える範囲はお部屋を上から見た場合で、室内機を中心に約150度の範囲で約7m先まで、お部屋を横から見た場合で、「くらしカメラ」の位置から下方向に約45度の範囲です。  
※「くらしカメラ」はプライバシーに配慮し、録画機能や画像を出力する機能はありません。



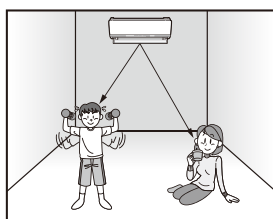
お部屋を上から見た場合



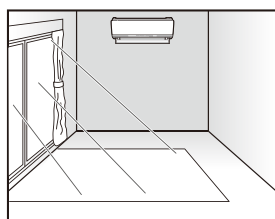
お部屋を横から見た場合



## 「くらしカメラ」で見つけることができる内容



●人の動きの多い少ない ●人の人数と居場所



●日差しと明るさ

### 室内機のランプ表示

- 在室モニター  
■ 人を見つけていない状態 (不在)
- 在室モニター  
■ 点灯 人を見つけた状態

### お知らせ

実際の人数が変化しても、「在室モニター」ランプはすぐに変化しません。見つけるまで最短で約1分30秒かかります。

## 「くらしカメラ」のワンポイントアドバイス

●「くらしカメラ」で、以下の場所は見ることができません。

- 室内機から約2m以内 (室内機の据え付けてある高さにより異なります。) や据え付けてある壁面。
- 室内機と人の間に壁・ついたて・タンス・本棚などがある場所。

●「くらしカメラ」は、人の上半身の形状で人を見つけます。そのため、以下のようなときには、正しく見つけることができないことがあります。

- 寝転がっている人や乳幼児を見つけられないことがあります。
- ペットは見つけれられません。・お部屋が暗いと、人を見つけられません。
- 床や壁の色と服装や頭部の色が似ていると、見つけにくくなります。
- 帽子をかぶっていると、帽子の色や形状によっては、見つけられないことがあります。
- テレビやポスターに映っている人を見つけることがあります。
- ランプシェードなどを人として見つけることがあります。

「くらしカメラ」をお使いにならない場合は

●運転停止中にリモコンを室内機に向けて

「気流選択」を押しながら「室温」を押す、「0」を表示させると「くらしカメラ」を使ったすべての機能が使えなくなります。

「気流選択」を押しながら「室温」を押す、「1」を表示させることで「くらしカメラ」を使ったすべての機能が使えるようになります。

(お買い上げ時のリモコン表示は「1」です。)

室内機が受信すると「ピッ」と鳴ります。

●タイマー予約中は設定できません。

●「くらしカメラ」を使ったすべての機能を使えなくすると「気がきく気流」「風よけ」が使えなくなります。→P.25

●「くらしカメラ」が汚れている場合には、綿棒などで掃除してください。

〈検出感度を調整するには〉

●運転停止中にリモコンを室内機に向けて「風速」を押しながら、「室温」または「室温」を押して設定します。  
(お買い上げ時のリモコン表示は「0」です。)  
室内機が受信すると「ピッ」と鳴ります。

リモコン表示	-3	-2	-1	0	1	2	3
検出感度	低い			通常			高い

### 調整の目安

人がいても「在室モニター」ランプが点灯しにくいと感じる場合	検出感度を「高い」に調整
人がいないのに「在室モニター」ランプが点灯している場合	検出感度を「低い」に調整

●検出感度を高くすると

より検出しやすくするために、感度とともに検出回数も増やすため、「在室モニター」ランプ点灯の変化が遅くなることがあります。



# オートオフ機能

「ecoこれっきり自動」「eco」運転中に人の不在を認識すると自動的に運転を停止します。

●不在時も連続してご使用になる場合は、「オートオフ」機能を解除してください。

## 「オートオフ」機能を設定するときは


「ecoこれっきり自動」運転・「eco」機能追加中に  を押す

●「オートオフ」機能が設定され、リモコンに  が表示されます。

## 「オートオフ」機能を解除するときは

もう一度  を押す

●リモコンの  の表示が消えて、「オートオフ」が解除されます。

(「eco」機能も解除されますので、「eco」機能を使用する場合は再度  を押してください。)

### お知らせ

以下の場合には自動で運転を停止しないことがあります。

- ・テレビやポスターに映っている人を見つけているとき。
- ・ランプシェードなどを人として見つけているとき。
- ・お部屋が暗いとき。

以下の場合には自動で運転を停止することがあります。

- ・「くらしカメラ」の見るのができない場所に人がいるとき。
- ・ペットだけのとき。
- ・寝ている人や乳幼児だけのとき。
- ・床や壁の色と服装や頭部の色が似ているとき。
- ・帽子をかぶっているとき。
- ・お部屋が暗くて人を見つけれないとき。

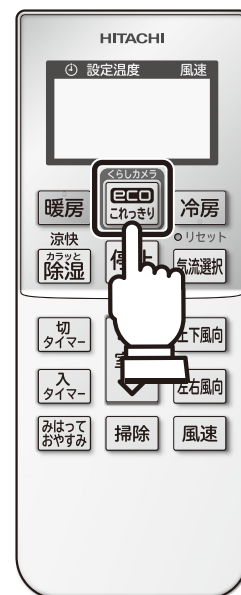
このような場合には「オートオフ」機能を解除することをおすすめします。

### 液晶表示例



ecoこれっきり自動・風速「自動」  
「オートオフ」機能追加中のとき




### リモコン




## 「オートオフ」機能のワンポイントアドバイス

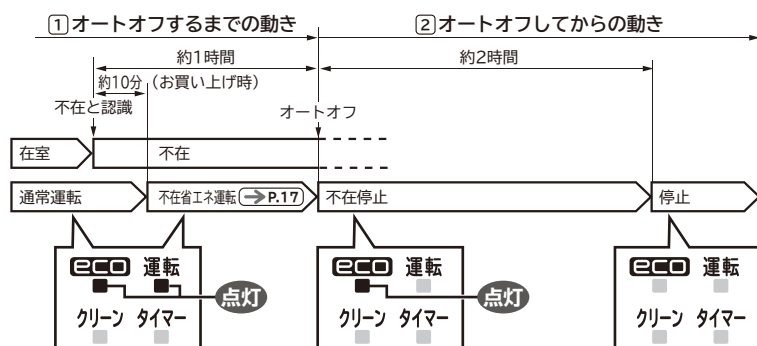


### ① オートオフ（運転が停止）するまでの動き

- 「eco」機能  が設定された運転中に不在と認識し、さらに一定時間、不在と認識すると自動で運転を停止します。
- 「切タイマー」 、「みはっておやすみ」  運転中は、「切タイマー」「みはっておやすみ」運転を優先します。


### ② オートオフ（運転が停止）してからの動き

- 「オートオフ」での運転停止後、約2時間の不在停止中は「くらしカメラ」で人を探し続けます。その間に人を見つけたら運転を再開します。
- 「オートオフ」で運転が停止しても、リモコンの表示は運転中のままです。再び運転するときは一度  を押してから運転したいボタンを押してください。



### ●オートオフするまでの時間を調整するには

・不在を認識してから運転停止するまでの時間を調整することができます。

・運転停止中にリモコンを室内機に向けて  を押しながら、

 または  を押し設定します。

リモコン表示	オートオフ時間
-3~-1	約30分
0	約1時間(お買い上げ時)
1	約1時間30分
2	約2時間
3	約3時間

・室内機が受信すると「ピッ」と鳴ります。



# 暖房（室温を上げる）・冷房（室温を下げる）運転

- 1

運転したいボタン（暖房 冷房）を押す

●「ピッ」と鳴り、押したボタンの運転を開始し、リモコンに運転内容を表示します。
- 2

温度の調整は

↑

室温

↓

調整範囲 16～32℃
- 3


いろいろな機能の設定は

→ P.15
- 4

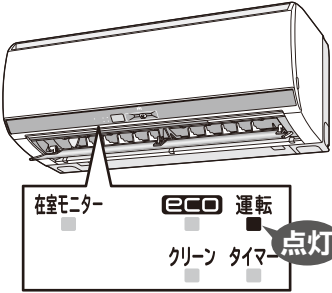
運転の停止は 停止 を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

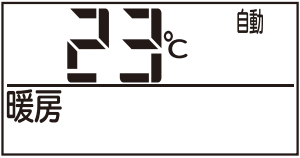
リモコン



室内機のランプ表示



液晶表示例



暖房・設定温度23℃  
風速“自動”のとき

## 「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「みはって霜とり」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。
「みはって霜とり」運転	<ul style="list-style-type: none"><li>●室外機の熱交換器に付いた霜を取る運転です。</li><li>●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。（5～10分、最大でも22分）</li><li>●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。</li></ul>

- 外気温「-10～21℃」でお使いください。  
-10℃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.26
- 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.27
- 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暖房能力が低下し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、暖房能力が低下します。
- 「暖房」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「みはって霜とり」運転を行っているためです。（室内機の「運転」ランプが「点灯⇄減光」を繰り返します。）  
このときに室温が若干下がるがありますが、「みはって霜とり」運転終了後に「暖房」運転を再開します。

## 「冷房」運転のワンポイントアドバイス

- 外気温「22～43℃」でお使いください。  
22℃未満や43℃以上では、機械保護のため運転しないことがあります。
- 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）があると“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。

暖房（室温を上げる）・冷房（室温を下げる）運転

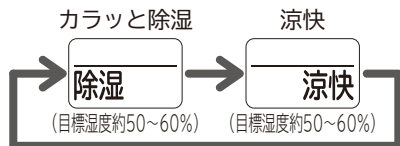
# カラッと除湿 (湿度を下げる)・涼快 (室温を優先して下げる除湿) 運転

再熱除湿方式による「カラッと除湿」／「涼快」運転で、湿度を下げる運転を行います。(加湿する機能はありません)

1

## リモコンの「カラッと除湿」を押す、希望の運転を選ぶ

- ボタンを押すたびに運転の種類が「カラッと除湿」および、「涼快」に切り換わります。



- 「ピッ」と鳴り、運転を開始し、リモコンに運転内容を表示します。
- 「涼快」運転開始時は、湿度より室温を優先して下げます。

2

## 温度の調整は

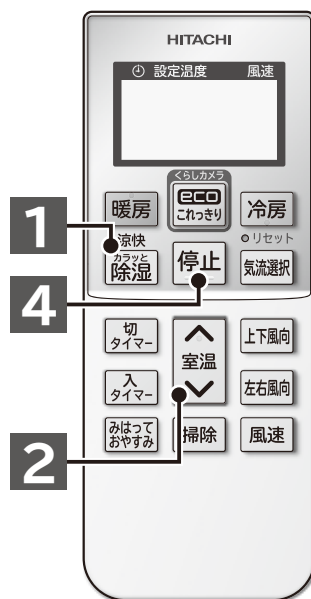
調整範囲	
室温	10～32℃…「カラッと除湿」運転
	16～32℃…「涼快」運転

3

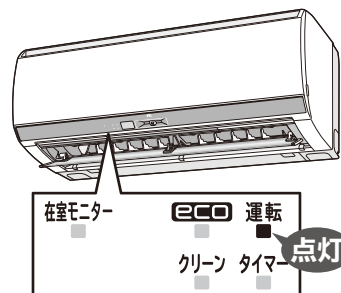
## いろいろな機能の設定は → P.15

- 風速“**急速**”設定中は、目標湿度約40%で運転します。  
(パワフル除湿・パワフル涼快)

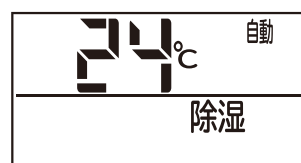
## リモコン



## 室内機のランプ表示



## 液晶表示例



カラッと除湿・設定温度 24℃  
風速“自動”のとき

4

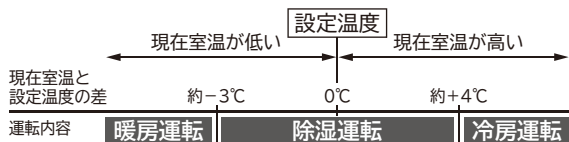
## 運転の停止は 停止 を押す

- 「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

- 室温が1℃以下では運転しません。  
(外気温「1～35℃」でお使いください。)
- 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。
- 運転中に、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、下記のように自動的に運転内容が変わります。

・ 現在室温が設定温度より低いときや、高いときは、自動的に運転内容が変わります。



※ 現在室温が約1℃以下では運転を停止します。

・ 自動的に運転内容を切り換える際に、お部屋の湿度が一時的に30%程度変動する場合があります。

- 湿度が下がりにくい場合は、風速を上げてご使用になることをおすすめします。

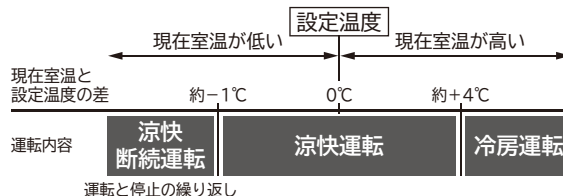
### 「カラッと除湿」の能力について

- 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および湿気の流入・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。

### 「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。
- 運転中に、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℃」でお使いください。
- 在室人数・部屋の条件・外気温によっては、“設定温度”や“目標湿度”にならない場合があります。
- 「涼快」運転は、下記のように自動的に運転内容が変わります。

・ 現在室温が設定温度より低いときや、高いときは、自動的に運転内容が変わります。



※ 現在室温と設定温度の差が約-3℃以上のときは運転を停止します。

- 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
- 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流入・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。

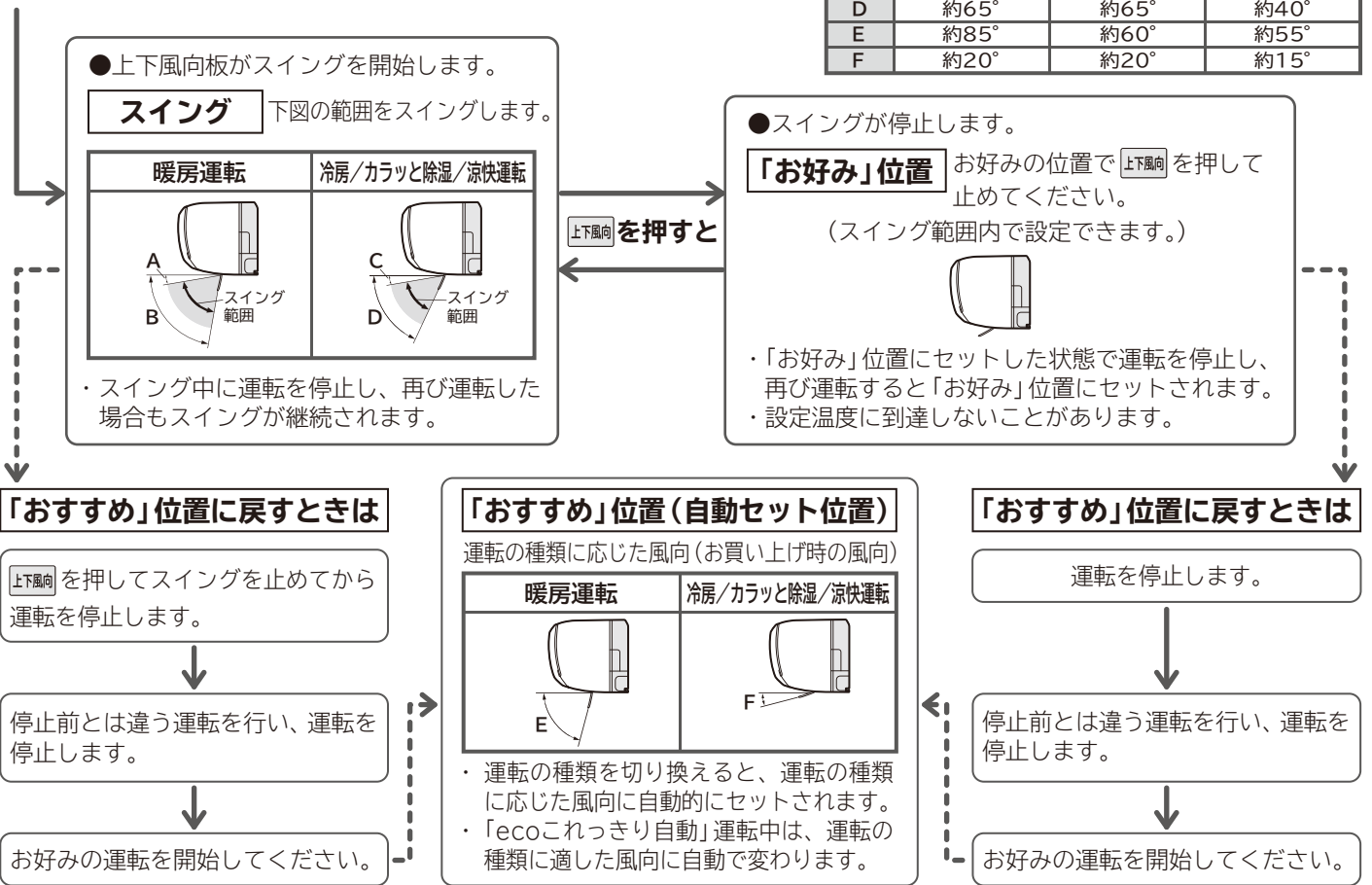
# 上下風向設定機能

※お手入れのとき以外は、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、自動的に設定された風向(「おすすめ」位置)になっています。  
通常、上下風向板操作は特に必要ありません。

## 風向を変えるときは

運転中に **上下風向** を押す



上下風向設定機能



**注意**

「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転中、上下風向板のスイングまたは、上下風向板を下向きにしたままで長時間運転しない  
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。

## 「上下風向設定」のワンポイントアドバイス

●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	スイングしないのは	
暖房	●「予熱」「みはって霜とり」運転中 ●設定温度になったとき	
冷房	●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき	
涼快 カラッと 除湿	カラッと除湿	涼快
	●室温が1℃以下のとき ●目標湿度になったとき ●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき	●室温が設定温度より低く、運転停止しているとき ●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき

- お好みの位置を設定した場合でも「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転中にお部屋の温度・湿度が高い状態が続くと、露つきによる滴下を防止するため、上下風向板の角度が変化することがあります。  
また、スイングに設定した場合でもスイングが停止することがあります。  
温度・湿度が下がれば元に戻ります。
- 「暖房」運転時の「予熱」「みはって霜とり」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。
- お部屋の形や家具の配置により、「おすすめ」の位置は変わりますので「お好み」位置で変更してください。

## リモコン



# 左右風向設定機能

※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。  
※設定内容は記憶されます。

運転中の左右風向が変えられる機能です。お買い上げ時は、「正面」風向になっています。

## 風向を変えるときは

### 運転中に **左右風向** を押す

- 左右風向板がスイングを開始します。  
スイング中に運転を停止し、再び運転した場合もスイングが継続されます。



- 左右風向板がスイングを停止します。  
お好みの位置で止めてください。  
お好みの位置にセットした状態で運転を停止し、再び運転すると、  
セットしたお好み位置で運転を行います。

### リモコン



## 「お好み」風向から「正面」風向に戻すときは

スイングにして  
左右風向板が正面の向きになったとき **左右風向** を押す

## ⚠ 注意

「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転中、スイングをしたままで長時間運転しない

長時間このような運転をしますと、左右風向板に露がつき、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。

## 「左右風向設定」のワンポイントアドバイス



- 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	スイングしないのは	
暖房	●「予熱」「みはって霜とり」運転中 ●設定温度になったとき	
涼快 カラッと 除湿	カラッと除湿	涼快
	●室温が1℃以下のとき ●目標湿度になったとき ●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき	●室温が設定温度より低く、運転停止しているとき ●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき
冷房	●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき	

- 左右お好み位置を設定した場合でも、「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転中にお部屋の温度・湿度が高い状態が続くと、露つきによる滴下を防止するため、左右風向板の角度が変化することがあります。温度・湿度が下がれば元の位置に戻ります。
- 左右風向の角度に応じて、設定風速よりも若干風速が上がります。(スイング中は除きます。)



# 気流選択機能

お部屋にいる人の居場所を「くらしカメラ」で見つけて、自動的に風向を変える機能です。  
「くらしカメラ」が青く点灯し、人を見つけたら「在室モニター」ランプが点灯します。→P.19

## 設定を変えるときは

### 運転中に **気流選択** を押す

●「気がきく気流」が設定されます。→P.18

**気流選択** を押す

●「気がきく気流」が解除され、「風よけ」が設定されます。

**気流選択** を押す

●「風よけ」が解除され、設定前の風向に戻ります。

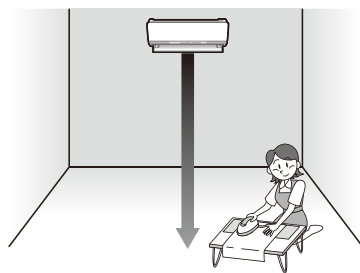
**気流選択** を押す

### 「気がきく気流」運転内容

お部屋の状況に合わせ、風を自動で調整します。

詳しい説明は →P.18

### 「風よけ」の運転内容



左右風向板は人のいるエリアのとなりのエリアへ向けます。  
上下風向板は運転の種類に応じた「おすすめ」位置（自動セット位置）→P.23 になります。

### ご注意

ご希望にそわないときは「上下風向設定」機能 →P.23 「左右風向設定」機能 →P.24 にて、調整してください。

### 「気がきく気流」機能のワンポイントアドバイス →P.18

### 「風よけ」のワンポイントアドバイス

- 左右風向板と上下風向板で「風よけ」を行いますが、設定風速・設定温度と室温の差・お部屋のレイアウトなどにより実際に風がよけない場合があります。このようなときは「左右風向設定」機能 →P.24、「上下風向設定」機能 →P.23、「風速設定」機能 →P.26 をご使用ください。
- 「風よけ」の意図した動作をしない場合に、お年寄りや乳幼児に風をあてたくない場合は、「左右風向設定」機能 →P.24、「上下風向設定」機能 →P.23 で好みの位置に設定してください。
- 上下風向 左右風向 を押すと「風よけ」は取り消しされます。
- 「風よけ」に設定した場合でも、「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転中にお部屋の温度・湿度が高い状態が続くと、露つきによる滴下を防止するため、左右風向板・上下風向板の角度が変化することがあります。温度・湿度が下がれば元の位置に戻ります。
- 上下風向板のスイング中 →P.23 に「風よけ」を設定すると、上下風向板のスイングは取り消しになります。
- 「くらしカメラ」を使ったすべての機能を使えなくすると、「風よけ」が使えなくなります。→P.19

### リモコン

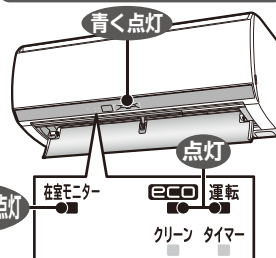


### 液晶表示例



ecoこれっきり自動・風速「自動」  
「気がきく気流」を設定したとき

### 室内機のランプ表示



気流選択機能

# 風速設定機能

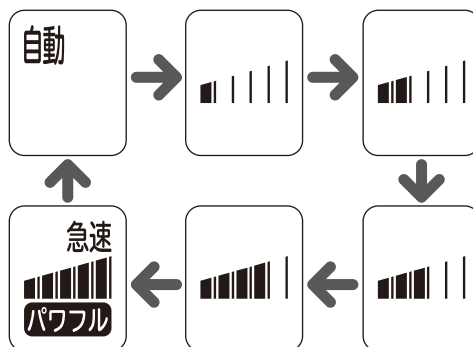
※設定内容は運転ごとに記憶されます。

運転中の風速が変えられる機能です。

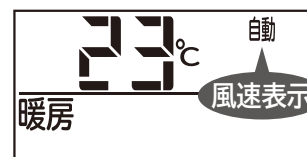
## 風速を変えるときは

### 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設定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。



### 液晶表示例



暖房・設定温度23℃  
風速“自動”のとき

### リモコン



## 「風速設定」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
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 運転の種類に見合った風速設定となります。</li> <li>● 「ecoこれっきり自動」運転中は、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“■   ”または“■■   ”にしてください。</li> </ul>
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。
冷房	● 現在室温が設定温度より高いときは強い風で、設定温度になると、やや弱い風になります。
涼快 カラッと 除湿	● 現在室温が設定温度より低いときは“■   ”相当、高いときは“■■   ”相当で運転をします。

- 風速“急速パワフル”について
  - 設定温度と室温の差が大きい状態が続いた場合、室温を設定温度に近づけ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・暖房能力が最大となる運転を行います。
  - 冷房・暖房能力を優先するため、送風音が大きくなります。送風音が気になる場合は、**風速** を押して風速“自動”またはお好みの風速にしてください。
  - 「暖房」運転中に、風が冷たく感じる場合やお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。
  - 「冷房」運転中、風が強い場合、運転開始時や室温条件によっては風が冷たく感じられないことがあります。
- 風速“自動”以外に設定していても、室温条件によっては、風速が変化することがあります。
- 風速“■|||”“■■|||”設定中は能力が低下します。
- 「冷房」運転32℃設定時は、現在室温が設定温度になっても風速は変わりません。



# タイマー予約機能

※設定時間は記憶されます。

設定した時間だけ運転を行ったあとと停止する「切タイマー」、設定した時間後に運転を開始する「入タイマー」のいずれかを予約できます。（「切タイマー」「入タイマー」は、同時に予約することはできません。）

## 「切タイマー」予約するときは

### 切タイマー ボタンを押す

- 「切タイマー」ボタンを押すたびに、次のように変わります。（押し続けると早送りになります。）



- 「ピッ」と鳴り、「切タイマー」予約を行います。  
リモコンの表示部に「切タイマー」予約時間が表示されます。
- 運転中（「暖房」「冷房」など）に「切タイマー」を押すと、押したときから「切タイマー」予約を行います。
- 運転停止中に「切タイマー」を設定するとリモコンに表示されている運転内容で運転を開始し、「切タイマー」予約を行います。
- 運転の種類・風速・室温の設定は（→P.14）をご覧ください。
- 「切タイマー」予約中に「停止」ボタンを押すと、「切タイマー」予約を取り消し、運転を停止します。

### リモコン

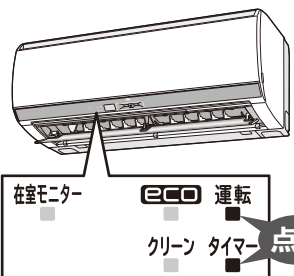


### 液晶表示例



「冷房30分切タイマー」をセットしたとき

### 室内機のランプ表示



## 「切タイマー」予約を取り消すときは

### 切タイマー ボタンを切タイマーの予約時間表示が消えるまで押す

- 「ピピッ」と鳴り、「切タイマー」予約を取り消します。

## 「入タイマー」予約するときは

あらかじめ運転の内容をリモコンに設定してください。

### 入タイマー ボタンを押す

- 「入タイマー」ボタンを押すたびに、次のように変わります。（押し続けると早送りになります。）



- 「ピッ」と鳴り、「入タイマー」予約を行います。  
リモコンの表示部に「入タイマー」予約時間が表示されます。
- 運転の種類・風速・室温の設定は（→P.14）をご覧ください。

### リモコン

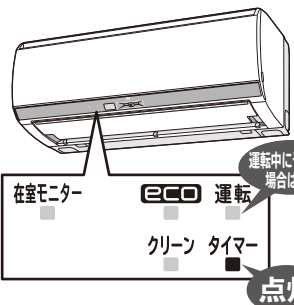


### 液晶表示例



「暖房5時間後入タイマー」をセットしたとき

### 室内機のランプ表示



## 「入タイマー」予約を取り消すときは

### 入タイマー ボタンを入タイマーの予約時間表示が消えるまで押す

- 「ピピッ」と鳴り、「入タイマー」予約を取り消します。

## 「タイマー予約」のワンポイントアドバイス

- 室内機の受信音と「タイマー」ランプで予約したことを確認してください。  
タイマー予約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。
- 運転中に「入タイマー」予約をしても現在の運転は停止されず継続されます。
- 時間が経過するごとに、表示されているタイマー時間も減っていきます。



# みはっておやすみ運転機能

おやすみに適した風速での切タイマー運転です。「冷房」「カラッと除湿」「涼快」等の運転時には、タイマー時間が経過して運転停止した後、室温が上がると、自動で再運転を行います。寝苦しい夜などにおすすめです。

(「切タイマー」「入タイマー」と同時に予約することはできません。)

## 「みはっておやすみ」運転にするときは

**みはっ**を押す、希望のタイマー時間を表示させる

- **みはっ**を押すごとに切り換わります。  
(押し続けると早送りになります。)



- 運転中(「暖房」「冷房」など)に **みはっ**を押すと、押したときから「みはっおやすみ」運転となります。
- 風速は“■|||”に固定されます。
- 運転を停止中に **みはっ**を押すと、停止中のリモコンに表示されていた運転の「みはっおやすみ」運転を始めます。
- 時間が経過するごとに表示されているタイマー時間も減っていきます。
- 運転の種類・室温の設定は → P.14 をご覧ください。

### リモコン

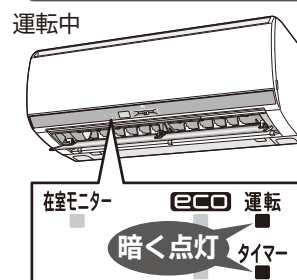


### 液晶表示例



「冷房」運転を30分「みはっおやすみ」運転にしたとき

### 室内機のランプ表示



「みはっおやすみ」運転中はランプを暗く調光します。

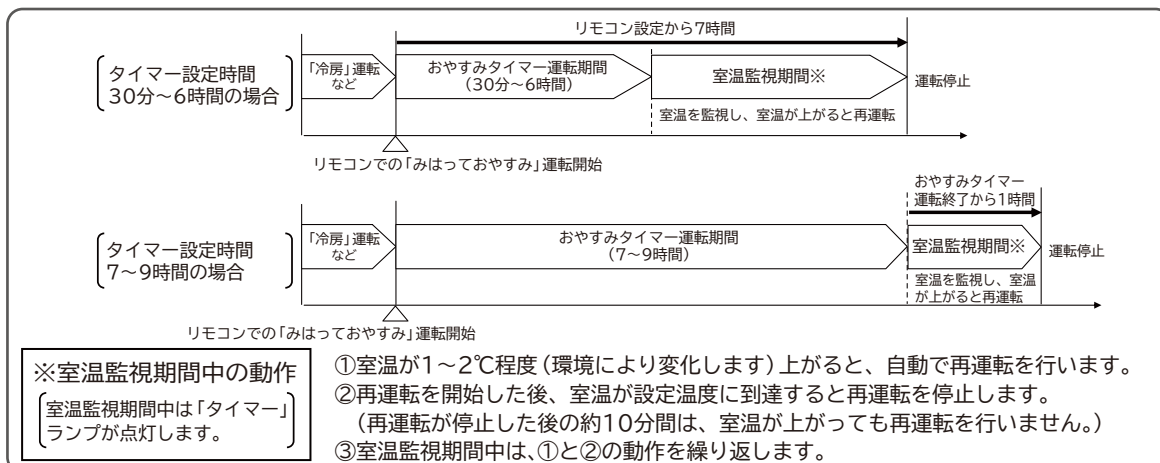
## 「みはっおやすみ」運転を取り消すときは

**みはっ** ボタンを **おやすみ** の予約時間表示が消えるまで押す

- 「ピピッ」と鳴り、「みはっおやすみ」運転の予約を取り消します。

## 「みはっおやすみ」運転のワンポイントアドバイス

- 再運転を行う運転モードは、以下となります。
  - 「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転時。
  - 「ecoこれっきり自動」運転で、「冷房」「カラッと除湿」運転が自動的に選択された場合。  
※「暖房」運転のときは再運転は行わず、設定したタイマー時間後に運転を停止します。
- 「みはっおやすみ」運転の動作について  
「みはっおやすみ」運転のタイマー時間が経過して運転停止した後、室温監視期間になります。タイマー設定時間により、「みはっおやすみ」運転の動作は、以下のようになります。



- 室温の監視中に、リモコンを操作すると、「みはっおやすみ」運転は解除されます。
- 「みはっおやすみ」運転(再運転)が不要の場合は、「切タイマー」運転をお使いください。→ P.27



# フィルター掃除運転機能（続き）

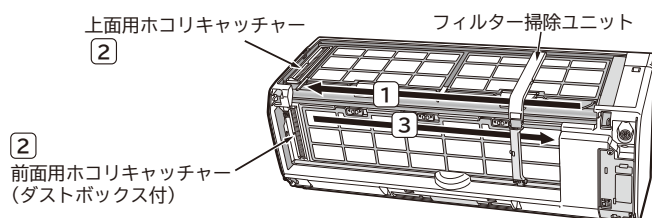
## 「フィルター掃除」運転の ワンポイントアドバイス（続き）



### 「フィルター掃除」運転とは

●可動パネル（RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2のみ）・上下風向板を閉じた状態で、「送風」運転を行いながら、次のような運転をします。  
（運転中「クリーン」ランプ点灯、運転時間は約9分）

- ① フィルター掃除ユニットがエアフィルター上のホコリを掃除しながらホコリキャッチャーまで移動します。
- ② フィルター掃除ユニットが掃除したホコリをホコリキャッチャーが集め、ダストボックスへ移します。（ダストボックスのお手入れ（→P.39））  
フィルター掃除ユニットはホコリキャッチャー上を4往復します。
- ③ フィルター掃除ユニットが元の位置に戻り、運転停止します。



※左図は説明のため、フロントパネルを取り外した状態です。  
実際はフロントパネルを開けたり、取り外した状態では「フィルター掃除」運転を行わないでください。  
けがや故障の原因になります。

### 運転中はこんな音がします

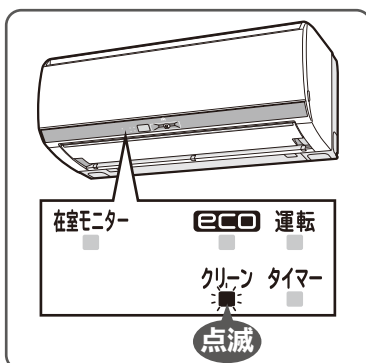
**ウィーン・ブーン**  
フィルター掃除ユニットの移動音  
（モーター音）

**チリチリ**  
フィルター掃除ユニットが  
掃除している音

**パチン・パタン**  
ホコリキャッチャーの動作音

## ■次の場合に「クリーン」ランプが点滅します。（故障ではありません。）

### 室内機のランプ表示



### お知らせ内容

次の場合は、リモコンで **掃除** を押しても「フィルター掃除」運転は行いません。  
このとき、「ピーピー」という音が鳴り、「クリーン」ランプが約10秒間点滅します。  
（1秒点灯/1秒消灯）

- エアコン運転中。
- 「フィルター掃除」運転中、および「フィルター掃除」運転終了後の約5分間。  
（機械保護のため）
  - 電源を入れた後の「フィルター掃除」運転。（動作確認運転）
  - 「自動」フィルター掃除」運転。

## 「フィルター掃除」運転の音が気になるときは

●「みはってやすみ」「切タイマー」運転停止時の、「フィルター掃除」運転の音が気になる方は、「“自動”フィルター掃除」運転「なし」の設定をおすすめします。

この設定をしておくことで、「自動」フィルター掃除」運転は一切行いません。

- 長い間隔をあけて、「フィルター掃除」運転を行うと、一度でエアフィルター上のホコリやチリが掃除しきれないことがありますので、こまめな「手動フィルター掃除」運転を行うことをおすすめします。（2～3日に一回程度が目安です。）

### 「“自動”フィルター掃除」運転「なし」の設定は

運転停止中に **室温** を押しながら

**掃除** を約5秒以上押す

- 受信音「ビピー」

### 「手動フィルター掃除」 運転を行う

**掃除** を押す

### 「“自動”フィルター掃除」運転「あり」 （お買い上げ時の設定）に戻すには

**室温** を押しながら

**掃除** を約5秒以上押す

- 受信音「ビッ」

※この設定を行うと、「タイマー予約」「内部クリーン」「オートオフ」の設定は取り消されてしまいます。  
次回運転時には必要に応じて再度「タイマー予約」「内部クリーン」「オートオフ」を設定してください。



# 内部クリーン運転機能

- 「内部クリーン」運転は、「暖房」「送風」運転を行い、室内機内部のカビの発生を抑制します。
- 予約をしますと「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転停止後に約60分間運転します。  
(「運転」「クリーン」ランプが点灯して「内部クリーン」運転を始めます。)

## 「内部クリーン」運転を予約するときは

運転停止中に **停止** を約3秒間押す

- 「内部クリーン」運転が予約され、リモコンに **クリーン** が表示されます。
- 予約はされますが、運転する条件になるまで運転しません。

## 「内部クリーン」運転を解除するときは

運転停止中に **停止** を約3秒間押す

- リモコンの **クリーン** の表示が消えて、「内部クリーン」運転の予約が解除されます。

## 「内部クリーン」運転を停止するときは

「内部クリーン」運転中に **停止** を押す

- 「ピー」と鳴り、運転が停止します。  
(「内部クリーン」運転の予約は取り消されません。)

### お知らせ

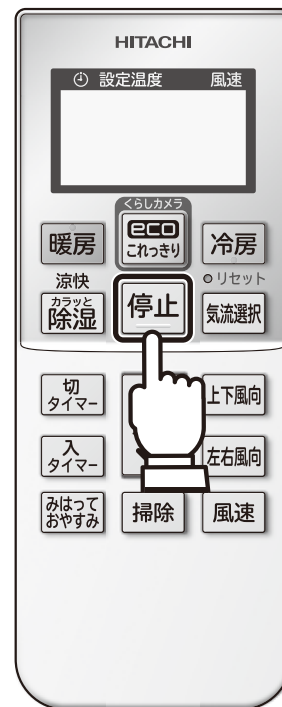
「内部クリーン」運転は以下の場合には行いません。

- 「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転の運転時間が約10分以内のとき。
- 「みはってやすみ」「切タイマー」による運転停止のとき。
- 「入タイマー」予約があり、予約時間の2時間前になったとき。
- 「暖房」運転停止後。

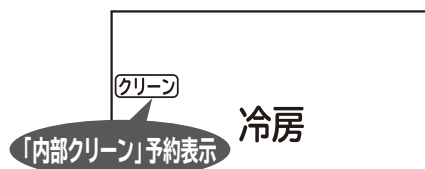
## 「内部クリーン」のワンポイントアドバイス

- 外気温が高い場合は、「暖房」運転が「送風」運転になることがあります。
- 「内部クリーン」運転を行うと、室内の温度が上昇することがあります。
- 発生したカビを除去する働きや、殺菌効果はありません。

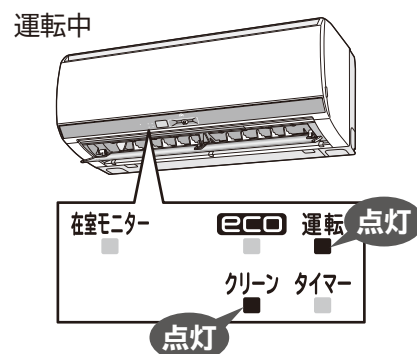
### リモコン



### 液晶表示例



### 室内機のランプ表示



# セーブ運転機能

運転時の最大電流を抑制します。ほかの家電製品を同時に使うとブレーカーが落ちるときにお使いください。

## 「セーブ」運転を設定するときは

運転停止中に **上下風向** を押しながら

**室温** を約5秒以上押す

- 「ピッ」と鳴り、「セーブ」運転が設定され、リモコンに **セーブ** が表示されます。

## 「セーブ」運転を解除するときは

運転停止中に **上下風向** を押しながら

**室温** を約5秒以上押す

- 「ピッ」と鳴り、リモコンの **セーブ** の表示が消えて、「セーブ」運転の設定が解除されます。

### リモコン



### 液晶表示例



## 「セーブ」運転機能のワンポイントアドバイス



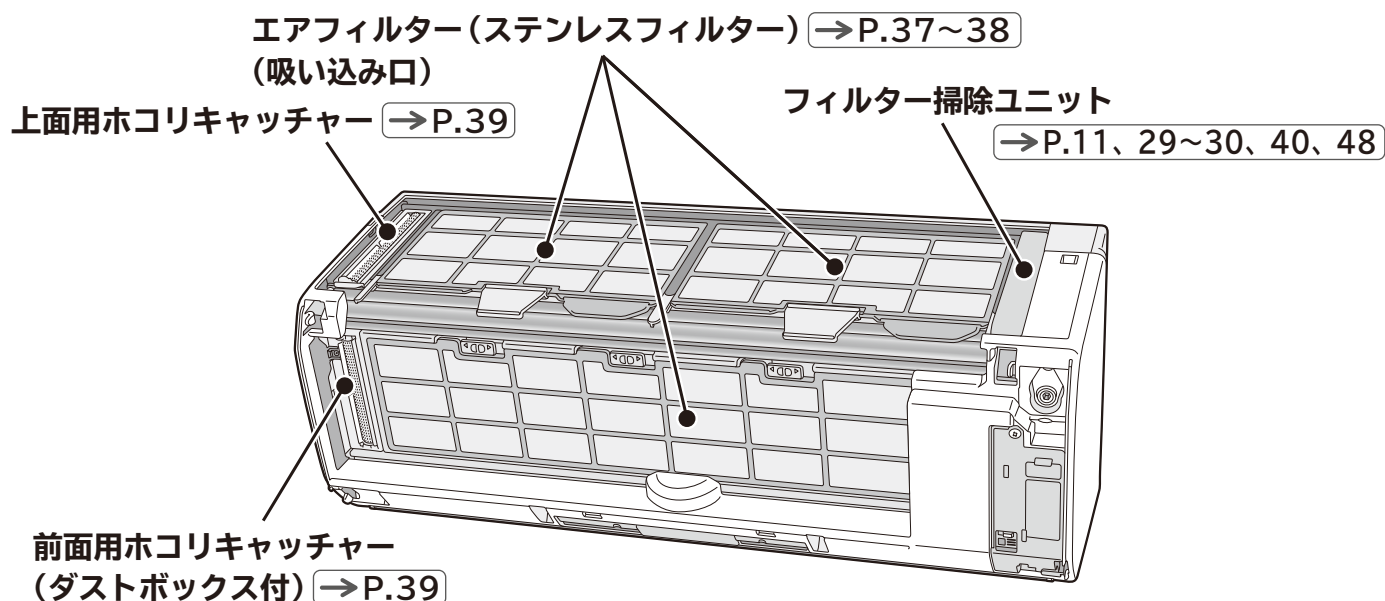
型 式	セーブ	標 準
RAS-E2200DJ・E2500DJ・E2800DJ・E4000DJ2	約10アンペア	約15アンペア
RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2	約15アンペア	約20アンペア

- 「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、立ち上がりには多少時間がかかり、吹き出し空気温度が多少低くなるため、風速“自動” **→P.26** にすることをおすすめします。  
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。
- 「セーブ」運転機能を設定／解除すると、「タイマー予約」「内部クリーン」「オートオフ」の設定は取り消されてしまいます。  
次回運転時には必要に応じて再度「タイマー予約」「内部クリーン」「オートオフ」を設定してください。



# お手入れのしかた

## お手入れ対象部品



### 警告

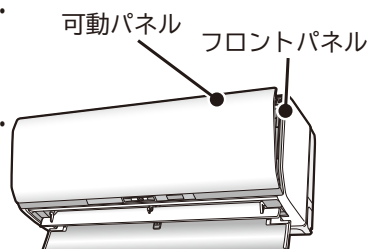
- 室内機内部の洗浄は、お客様自身では行わない  
エアコンの洗浄には専門技術が必要なため、お買い上げの販売店に相談する  
故障や感電・火災の原因となります。

### 注意

- お手入れ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いますので、けがや故障の原因になります。
- 本体に水をかけない  
感電の原因になります。
- 不安定な台に乗ってお手入れをしない  
転倒などによるけがの原因となります。
- 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。
- フロントパネル・可動パネル（RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2のみ）  
上下風向板は水洗いしない  
故障の原因となります。
- フロントパネル・可動パネル（RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2のみ）  
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。
- 化学ぞうきんを使用の際は、その注意書にしたがう



# フロントパネルの開閉、取り外し・取り付けかた

フロントパネルの開閉、取り外し・取り付けは必ず両手で行ってください。

[RAS-E2200DJ・E2500DJ・E2800DJ・E4000DJ2]

## フロントパネルの開けかた

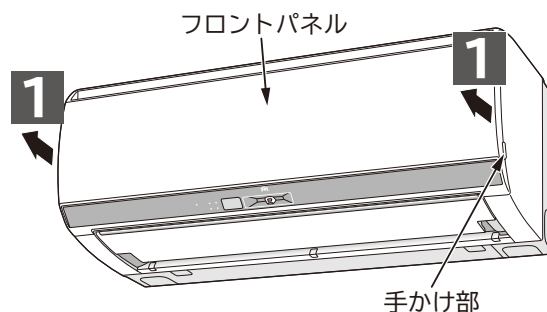
準備

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



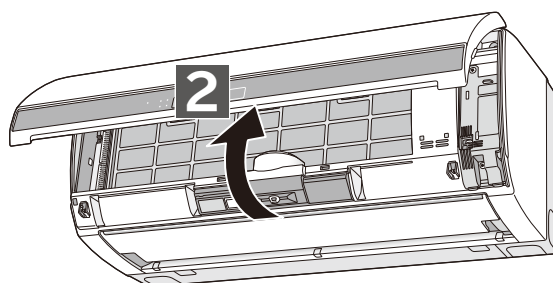
1

左右の手かけ部に手をかけ、  
フロントパネルを矢印方向に引き、開ける



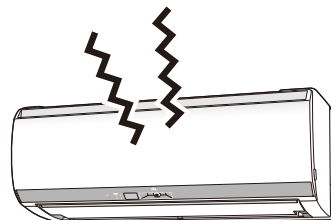
2

フロントパネルが開ききるまで起こす



### ご注意

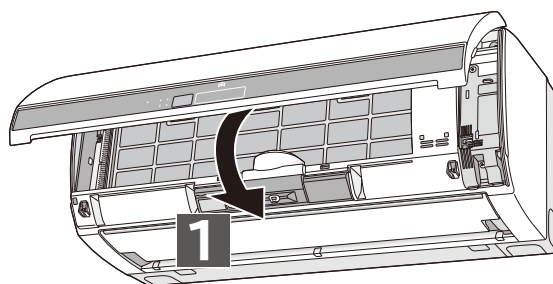
- フロントパネルの開閉、取り外し・取り付けは両手で行う  
フロントパネルが落下し、けがをする原因になります。
- エアコン運転中にフロントパネルを開けない  
運転を停止し、電源プラグを抜いてから開けてください。
- フロントパネルを開けたままにしない  
フロントパネルが落下するおそれがあります。  
フロントパネルが本体から外れたり、破損の原因になります。



## フロントパネルの閉じかた

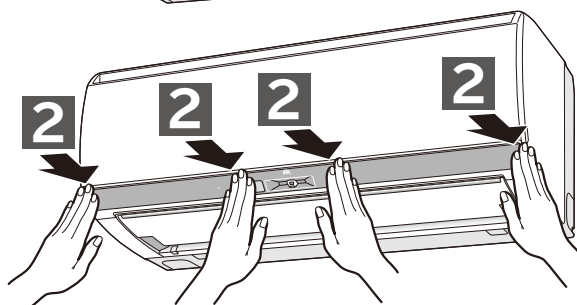
1

フロントパネルを手前下方向へ引き下げる



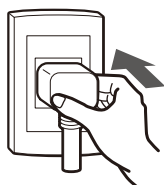
2

左右2カ所を先に、その後に中央部2カ所を  
「カチッ」と音がするまで押しつける


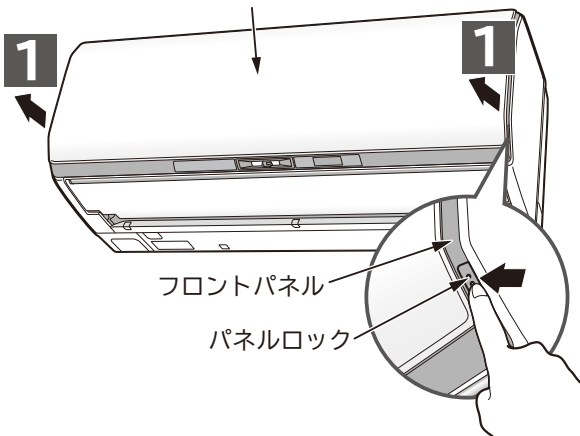
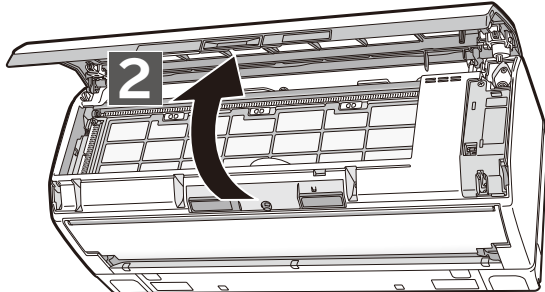


3

電源プラグを差し込む  
(または、ブレーカーを)  
“ON”にする

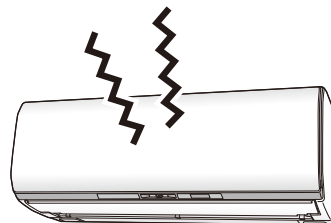


## [RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2] フロントパネルの開けかた

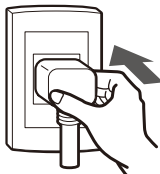
- |           |   |   |
|-----------|---|---|
| <b>準備</b> | <b>運転を停止し、電源プラグを抜く</b><br>(または、ブレーカーを “OFF”にする) |    |
| <b>1</b>  | <b>左右のパネルロックを内側に押しながらフロントパネルを矢印方向に引き、開ける</b>    |   |
| <b>2</b>  | <b>フロントパネルが開ききるまで起こす</b>                        |  |

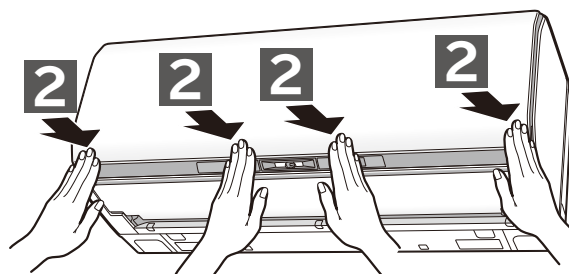
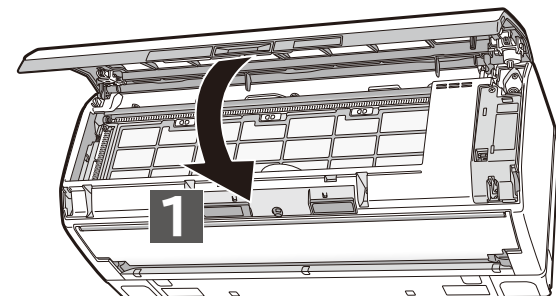
### ご注意

- フロントパネルの開閉、取り外し・取り付けは両手で行う  
フロントパネルが落下し、けがをする原因になります。
- 可動パネルは無理に手で開閉しない  
手で開閉しますと故障の原因になります。  
(可動パネルは、電源の切・入および運転／停止時に自動的に開閉します。)
- エアコン運転中にフロントパネルを開けない  
可動パネルが正常に動作しません。  
運転を停止し、電源プラグを抜いてから開けてください。
- フロントパネルを開けたままにしない  
フロントパネルが落下するおそれがあります。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。



## フロントパネルの閉じかた

- |          |  |   |
|----------|--|---|
| <b>1</b> | <b>フロントパネルを手前下方向へ引き下げる</b>                   |   |
| <b>2</b> | <b>左右2カ所を先に、その後に中央部2カ所を「カチッ」と音がするまで押しつける</b> |   |
| <b>3</b> | <b>電源プラグを差し込む</b><br>(または、ブレーカーを “ON”にする)    |  |



# フロントパネルの開閉、取り外し・取り付けかた (続き)

## フロントパネルの取り外しかた

### 準備

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)



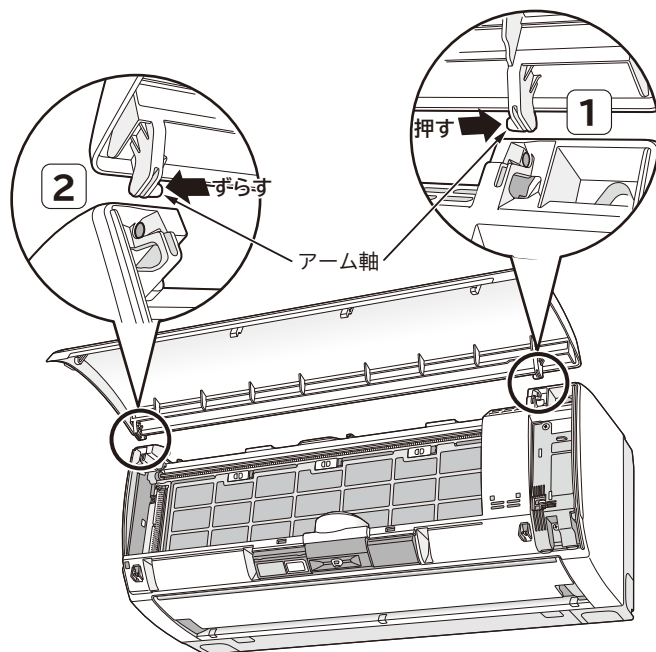
### 1

フロントパネルを開ける → P.34

### 2

フロントパネルを室内機から取り外す

- 1 先に右側のアームを外側に押して軸を外します。
- 2 フロントパネルを左側にずらして左側アームの軸を外します。



## フロントパネルの取り付けかた

### 1

フロントパネルを室内機に取り付ける

- 1 先に左側のアームの軸をステップに沿わせて差込み軸穴に入れます。
- 2 右側のアームの軸をステップに沿わせて差込み軸穴に入れます。

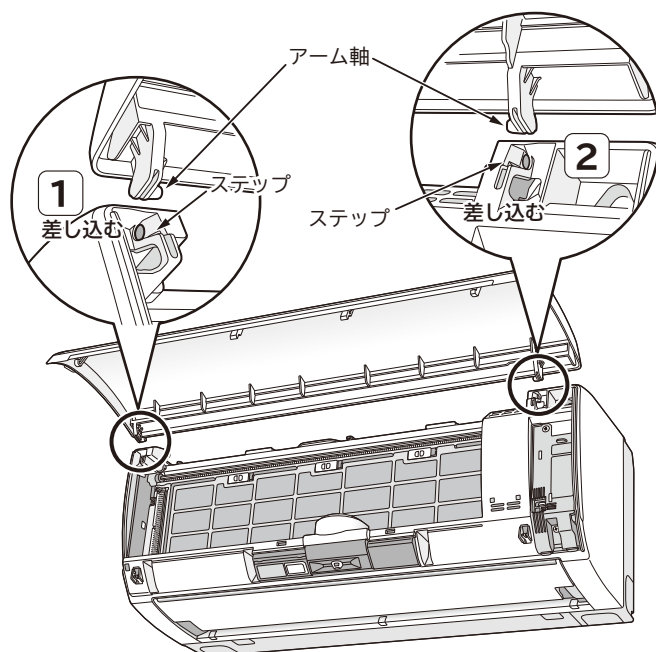
### 2

フロントパネルをしっかりと閉じる

→ P.34

### 3

電源プラグを差し込む  
(または、ブレーカーを  
“ON”にする)



## ⚠ 注意

- フロントパネルが、がたついていないか確認する  
フロントパネルが外れて落下し、けがをするおそれがあります。
- フロントパネルを確実に閉める  
フロントパネルが正しく閉まっていないと、冷房などの運転時に可動パネルが正常に動作しません。(RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2のみ)
- フロントパネルを上側に開けたとき、無理に力を入れない  
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。



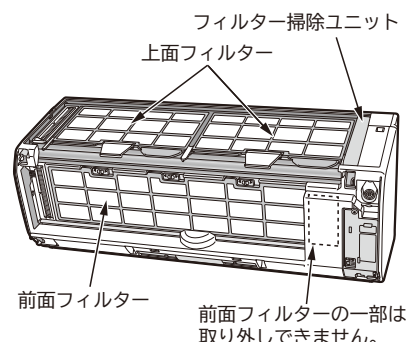
# エアフィルター（ステンレスフィルター）

普段のお手入れは不要ですが、使用環境によってホコリやチリの量は変わります。  
しつこい油污れなど、汚れが気になるときは、定期的にお手入れをしてください。

## 準備

### 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）

- 「クリーン」ランプが点灯しているときは、「クリーン」ランプが消灯してから、電源プラグを抜いてください。



## 1

### フロントパネルを取り外す →P.36

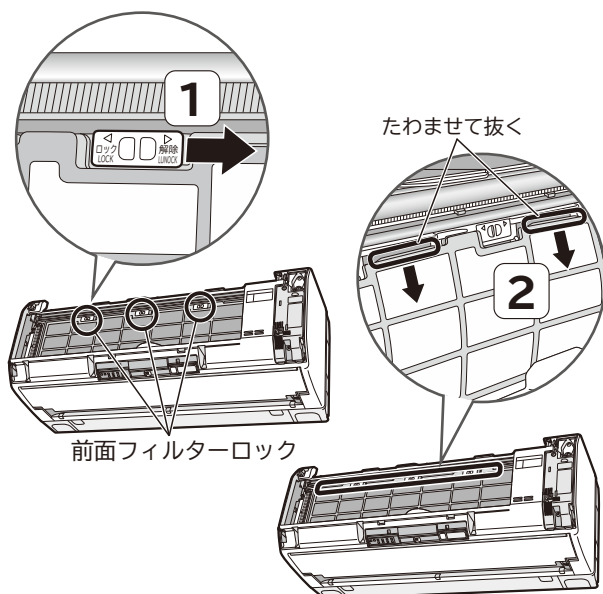
- フィルター掃除ユニットが右端にあることを確認してください。

## 2

### エアフィルターを取り外す

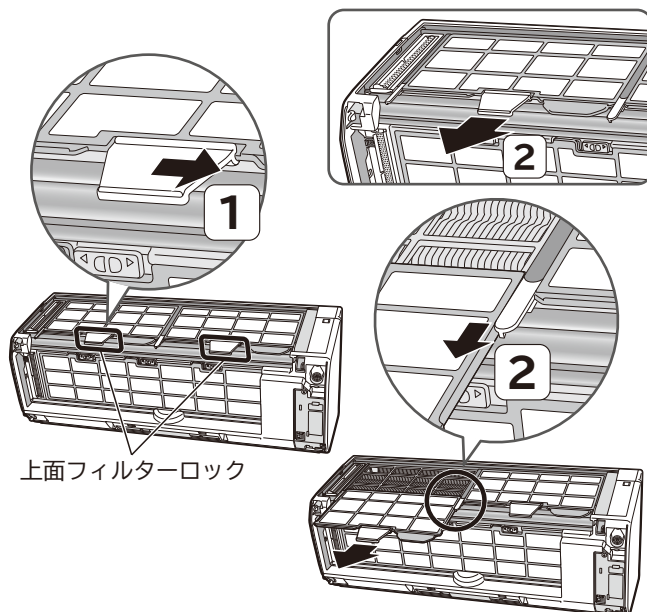
#### 前面フィルターの取り外しかた

- 1 前面フィルターのロックを右にスライドさせる。  
（3カ所）
- 2 前面エアフィルターを矢印方向にたわませて取り外す。



#### 上面フィルターの取り外しかた

- 1 上面フィルターのロックを右にスライドさせる。  
（左右1カ所ずつ）
- 2 上面フィルターのロックを持って各上面エアフィルターを手前に引き出し、取り外す。



エアフィルター（ステンレスフィルター）

## ⚠ 注意

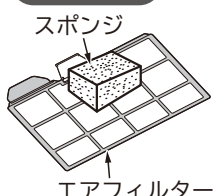
エアフィルターの取り外し・取り付けの際、熱交換器のフィンで手などを切らないように十分注意する

## 3

### 水洗いする

- 汚れがひどいときは、中性洗剤で洗いきれすぎ、室内で陰干しして完全に乾かします。

#### ご注意



- エアフィルターを強く押ししたり、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。  
表面の金属膜が傷んだり、破れることがあります。  
たわませ過ぎると破損することがあります。
- エアフィルターを直射日光にあてない  
直射日光にあてると劣化し、破れることがあります。



# エアフィルター (ステンレスフィルター)(続き)

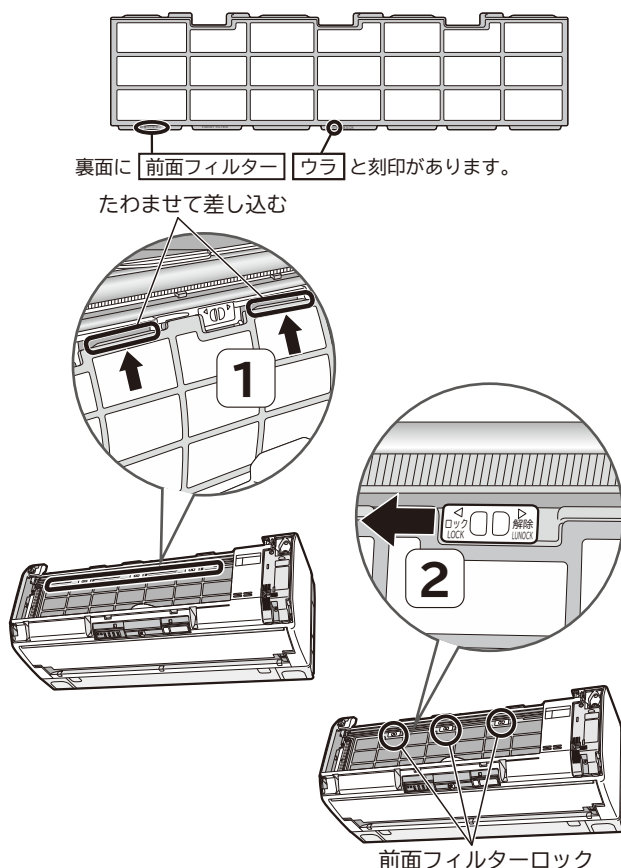
4

## エアフィルターを元どおり取り付け

- 左右の上面フィルターは同じものです。左右どちらに取り付けてもかまいません。
- 前面・上面フィルターとも、**ウラ**表示のある面を室内機側に向けて取り付けます。

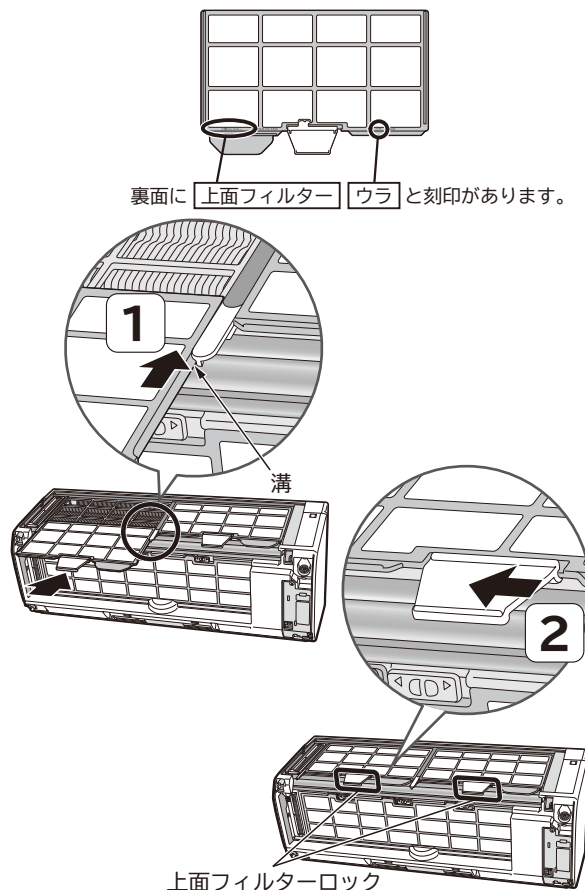
### 前面フィルターの取り付けかた

- 1 下を差し込んでからたわませ、上を差し込む。
- 2 前面フィルターロックを左にスライドさせる。  
(3カ所)



### 上面フィルターの取り付けかた

- 1 室内機上面の溝に差し込む。
- 2 上面フィルターロックを左にスライドさせる。  
(左右1カ所ずつ)



5

## フロントパネルを取り付け、閉じる →P.36

### ご注意

- エアフィルターを正しく取り付ける  
エアフィルターが正しく取り付けられていないと、「フィルター掃除」運転が正常に行われず、故障の原因となり、「クリーン」ランプが点滅します。
- エアフィルターを外したまま運転しない  
熱交換器のすき間や機械にホコリが入り、熱交換器にニオイの成分が付着したり、故障の原因になります。
- 前面フィルターの右側の小さなフィルターは取り外さない  
故障の原因になります。




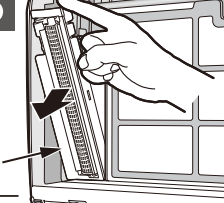



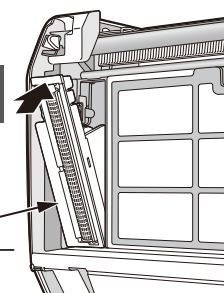


6

## 電源プラグを差し込む (または、ブレーカーを“ON”にする)



# ホコリキャッチャー（ダストボックス付）

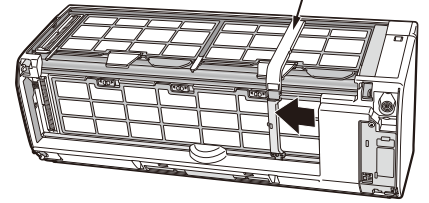
普段のお手入れは不要ですが、使用環境によってホコリやチリの量は変わります。  
1年に一度を目安に確認して、たまっているようならお手入れしてください。

<b>準備</b>	<b>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）</b>	
<b>1</b>	<b>フロントパネルを取り外す →P.36</b>	
<b>2</b>	<b>上面用ホコリキャッチャーを取り外す</b> ●手前を持ち上げ、引き出す。	
<b>3</b>	<b>前面用ホコリキャッチャーを取り外す</b> ●下部を支点として上部を手前に引いて外します。	
<b>4</b>	<b>ダストボックス内のたまったホコリやチリを捨てる</b>	
<b>5</b>	<b>ホコリキャッチャーのホコリを掃除機などで取り、水洗いする</b> ●汚れがひどいときは、中性洗剤で洗いよくすすぎ、陰干しして完全に乾かします。	
<b>6</b>	<b>上面用ホコリキャッチャーを元どおり取り付け</b> ●レバーのある方を手前側にして、奥側を差し込み、矢印の方向に「カチッ」と音がするまで押し込む。	
<b>7</b>	<b>前面用ホコリキャッチャーを元どおり取り付け</b> ●レバーのある方を上側にして、下側を差し込み、矢印方向に「カチッ」と音がするまで押し込む。 <div data-bbox="199 1713 1021 1870"><b>ご注意</b> ●ホコリキャッチャーを正しく取り付ける ホコリキャッチャーが正しく取り付けられていないと、「フィルター掃除」運転が正常に行われず、故障の原因となり、「クリーン」ランプが点滅します。</div>	
<b>8</b>	<b>フロントパネルを取り付け、閉じる →P.36</b>	
<b>9</b>	<b>電源プラグを差し込む （または、ブレーカーを“ON”にする）</b>	

# フィルター掃除ユニット (ワイパーカバー・ワイパー)

普段のお手入れは不要ですが、使用環境などにより汚れが気になるときはお手入れしてください。

フィルター掃除ユニット



## 準備

### 運転を停止する

- 「クリーン」ランプが点灯しているときは、「クリーン」ランプが消灯するまでお待ちください。(約9分間)

## 1

### フロントパネルを取り外す → P.36

- 電源プラグは **3** まで抜かないでください。
- フィルター掃除ユニットが右端にあることを確認してください。

## 2

### 左右風向を押しながら

### 掃除を約5秒間押し続ける

- 「ピッ」と鳴り、フィルター掃除ユニットが中央付近まで移動し、停止します。
- ※この操作を行うと「タイマー予約」「内部クリーン」「オートオフ」の設定は取り消しになります。必要に応じて再度設定してください。

### 室内機のランプ表示



### リモコン



**ご注意** 移動中のフィルター掃除ユニットにはさわらないでください。けがの原因になります。

## 3

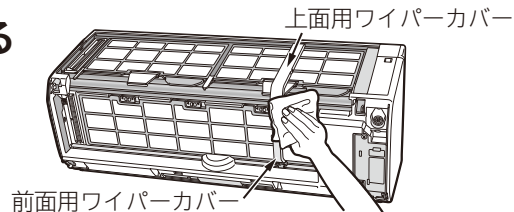
### 電源プラグを抜く (または、ブレーカーを“OFF”にする)



## 4

### ワイパーカバーのホコリを取る

- 柔らかい布でから拭きします。



## 5

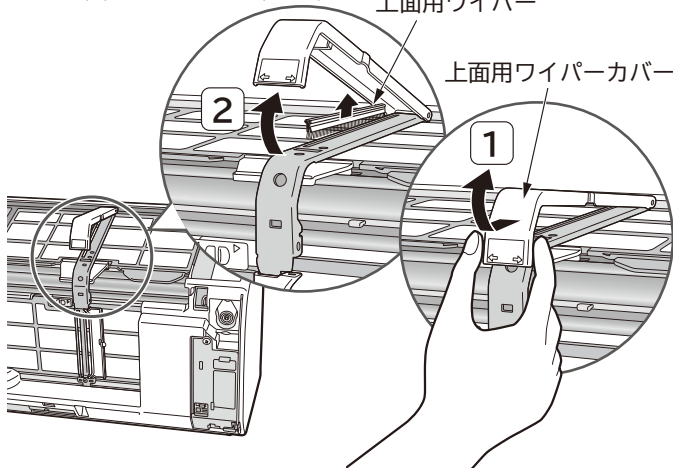
### ワイパーを取り外す

### ご注意

エアフィルターに力が加からないようにワイパーカバーを開けてください。

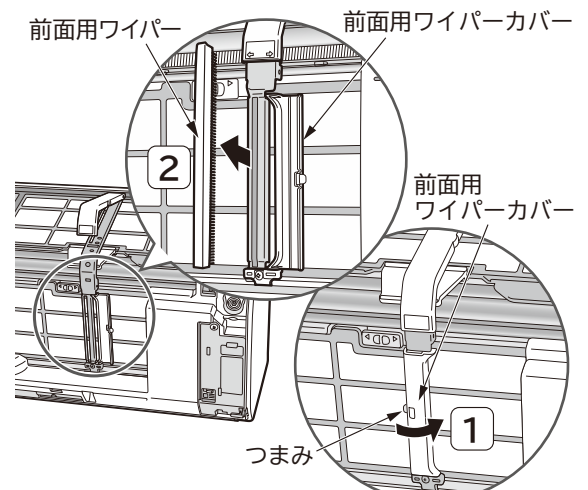
#### 上面用ワイパー

- 1 上面用ワイパーカバー下の両側をつまみ、手前に引いてから持ち上げる。
- 2 上面用ワイパーカバーを矢印方向に開け、上面用ワイパーを取り外す。上面用ワイパー



#### 前面用ワイパー

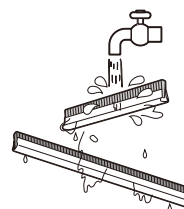
- 1 つまみに指をかけて前面用ワイパーカバーを矢印方向に開ける。
- 2 前面用ワイパーを取り外す。



# 6

## 水洗いする

●汚れがひどいときは、中性洗剤で洗いよくすすぎ、室内で陰干しして完全に乾かします。



# 7

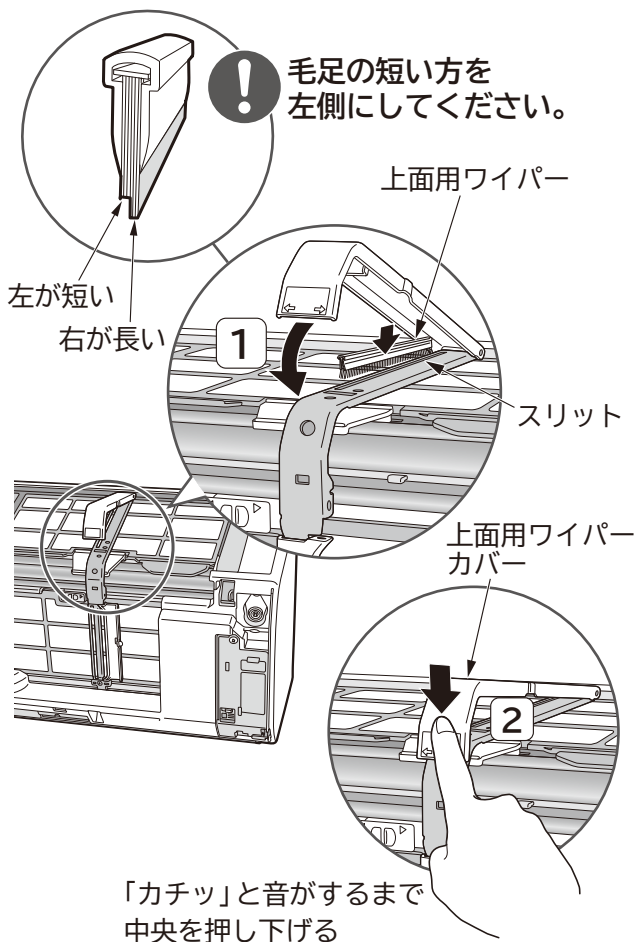
## ワイパーを元どおり取り付け、カバーを閉じる

●上面用・前面用ワイパーとも、毛足の短い方が左側になるように取り付けます。

### 上面用ワイパー



- 1 上面用ワイパーをスリットに差し込む。
- 2 上面用ワイパーカバーを「カチッ」と音がるまでしっかり閉じる。

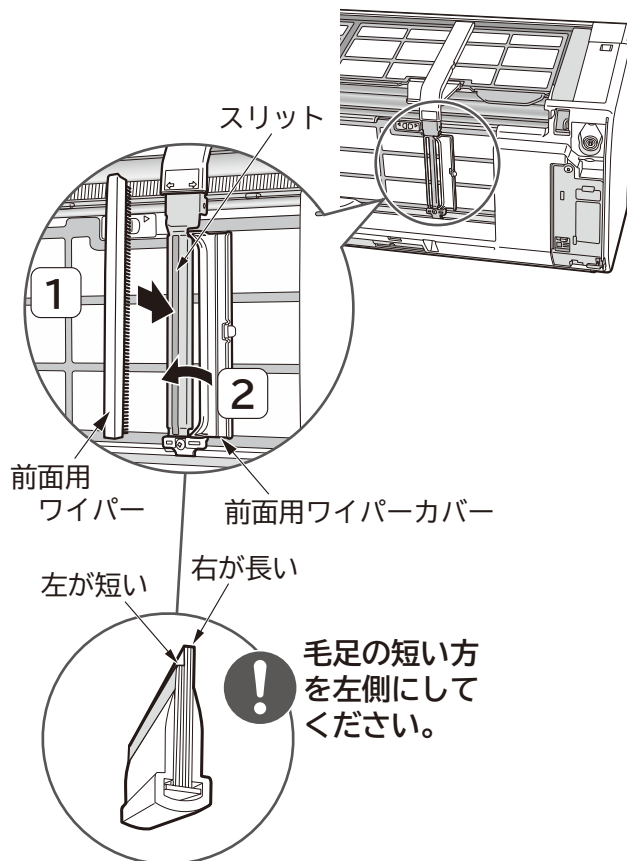


「カチッ」と音がするまで中央を押し下げる

### 前面用ワイパー



- 1 前面用ワイパーをスリットに差し込む。
- 2 前面用ワイパーカバーをしっかりと閉じる。



### ご注意

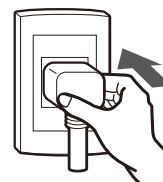
上面用・前面用ワイパー、ワイパーカバーが正しく取り付けられていないと、「フィルター掃除」運転が正常に行われず、故障の原因となり、「クリーン」ランプが点滅します。

# 8

## フロントパネルを取り付け、閉じる → P.36

# 9

## 電源プラグを差し込む (または、ブレーカーを“ON”にする)



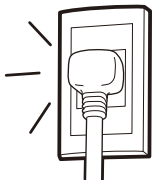
# 定期点検

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？
- 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。
- コンセントに、がたつきがありませんか？



### 警告

電源プラグは、ホコリが付着していないか確認し、**がた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**

ホコリがたまった状態での使用や、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。  
コンセントに、がたつきがある場合は、お買い上げの販売店または電気工事専門業者にご相談ください。

## アース線

- アースが確実に行われていますか？



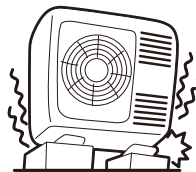
### 警告

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いませんか？



### 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

「フィルター掃除」運転により、エアフィルター（ステンレスフィルター）の掃除を自動で行い、エアフィルターやエアコン内部は汚れにくい構造になっておりますが、エアコンを数シーズン使用すると、エアフィルターの汚れが取れないことや、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。

### 注意

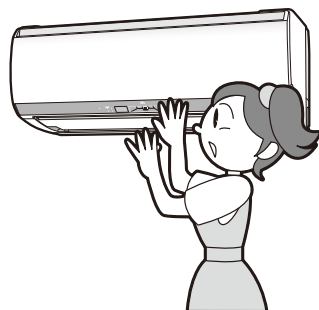
通常のお手入れと別に点検整備を行う

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。

### 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。





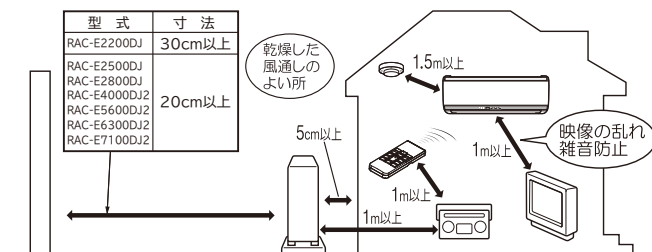
# 据え付けについて

## 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（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。
- 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。
- 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。



## 注意

- 室内機排水ホースおよび室外機排水口（底面）から凝縮水が出るため、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

## 警告

- 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

## 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」にしたが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…引火や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しません。  
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。

## 積雪のときは

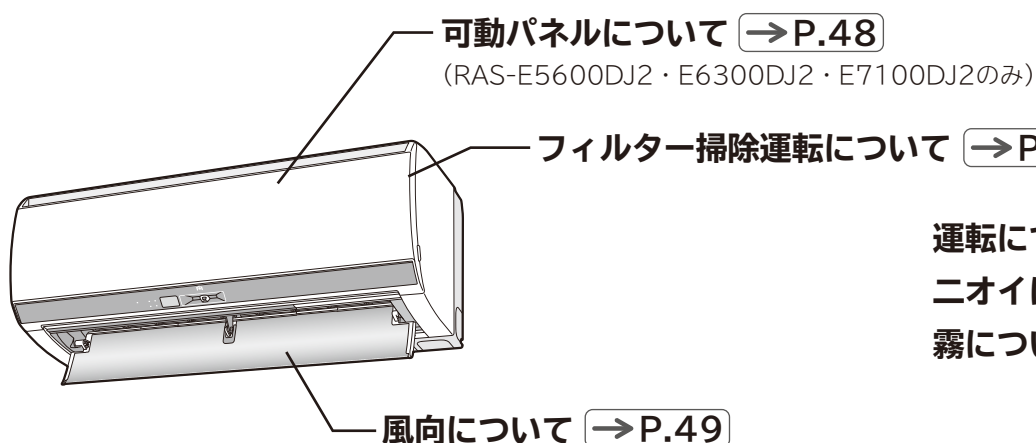
- 室外機の吸い込み口や吹き出し口が雪でふさがれますと、暖まりにくくなったり故障の原因になったりします。積雪地では防雪の処置をお願いします。  
詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。



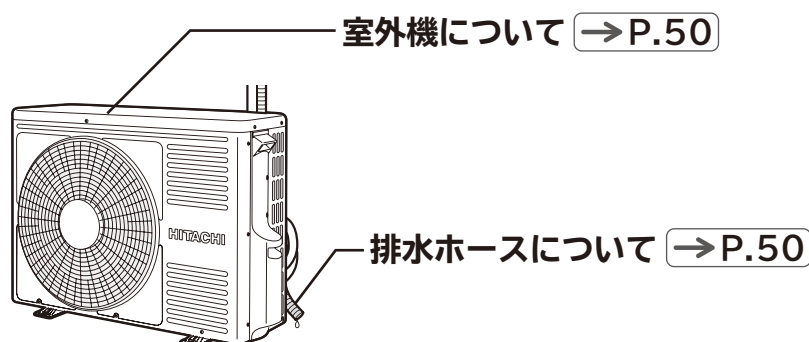
# お困りのときは

## もくじ

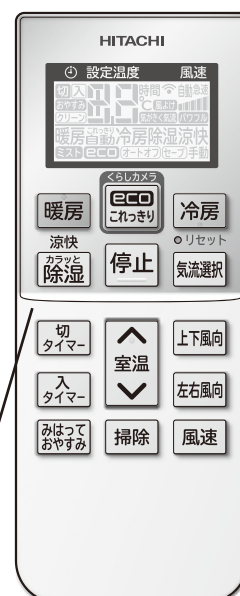
よくあるお問い合わせ .....	→P.45
長期間ご使用にならないときは .....	→P.45
リモコンの点検 .....	→P.46
応急運転機能(リモコンが使えないとき) .....	→P.46
室内機ランプ表示の見かた .....	→P. 6
ランプ点滅について .....	→P.47
音について .....	→P.47
それ以外の現象について .....	下記参照



運転について →P.48  
ニオイについて →P.48  
霧について →P.50



リモコンについて →P.46、49



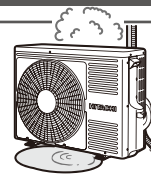
# よくあるお問い合わせ

## 室外機から水や湯気が出る

次のときに室外機から水や湯気が出ます。

●「暖房」運転中や停止直後の「みはって霜とり」運転中 (→P.50)

●「冷房」運転中 (→P.50)



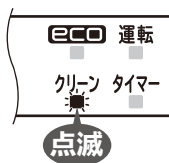
## 「クリーン」ランプが点滅する

次のときに点滅します。

室内機を確認してください。

●「手動フィルター掃除」運転ができないときに「掃除」を押した (→P.30)

●エアフィルター類が正しく取り付けられていない (→P.37~41)



## 「運転」ランプが点灯⇔減光する

次のときに点灯⇔減光します。

●「暖房」運転開始時の「予熱」運転中 (→P.21)

●「暖房」運転中や停止直後の「みはって霜とり」運転中 (→P.21)



## 音がする

「フィルター掃除」運転中は次のような音がしますが、故障ではありません。約9分間で終了しますので、そのままお待ちください。 (→P.30)

- ウィーン・ブーン…フィルター掃除ユニットの移動(モーター音)
- チリチリ…フィルター掃除ユニットが掃除している音
- パチン・パタン…ホコリキャッチャーの動作音

寝室などで音が気になるときは「自動」フィルター掃除「なし」の設定 (→P.30) にすることをおすすめします。

※その他の音については (→P.47)

## 勝手に運転する

次の機能が働くと停止中でも運転を開始します。

- 「暖房」運転停止直後の「みはって霜とり」運転 (→P.21)
- 「自動」フィルター掃除「運転」 (→P.29~30)
- 「みはっておやすみ」運転 (→P.28) ●「内部クリーン」運転 (→P.31)
- 「入タイマー」運転 (→P.27) ●「オートオフ」機能 (→P.20)
- 「遠隔操作」機能 (別売の無線LAN接続アダプター (→P.55) を取り付けした場合)

## 運転中に勝手に停止する

次の機能が働くと自動的に運転を停止します。

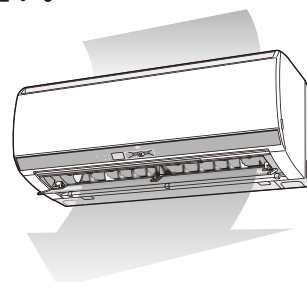
- 「切タイマー」運転 (→P.27)
- 「みはっておやすみ」運転 (→P.28)
- 「オートオフ」機能 (→P.20)
- 「遠隔操作」機能 (別売の無線LAN接続アダプター (→P.55) を取り付けした場合)

# 長期間ご使用にならないときは

冷房シーズンのあとに2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。

## 1 「冷房」運転 (→P.21) を設定温度32℃で半日ほど(6時間程度)運転し、室内機の内部を乾かす

- 上記運転を行うことにより、「送風」運転を行いますが、室温32℃を越える場合は、「冷房」運転をすることがあり、内部を乾かすことができません。室温32℃以下で行ってください。
- 内部が濡れたまま長期間使用しないと、カビが発生しやすくなります。



## 2 お手入れのしかた (→P.33) にしたがって、各部のお手入れをする

# リモコンの点検

1年に一度点検されることをおすすめします。

●リモコンを壁に取り付けた状態で操作ができない場合には、リモコンを壁から取り外して操作ができるか確認してください。  
取り外して操作ができる場合、リモコンは正常です。

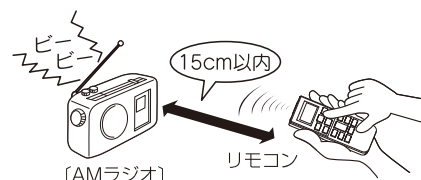
リモコンの取付位置をエアコンの「運転」と「停止」ができる位置に変更してください。→P.13

●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。

## 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。



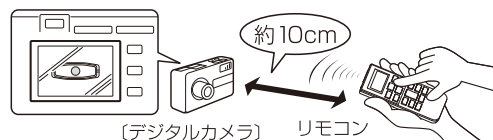
### カメラ付き携帯電話・スマートフォンでの点検

- 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 (リモコンが使えないとき)

リモコンが故障などで使えないときには、応急運転ができます。

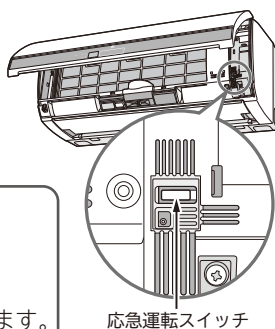
### エアコンを運転するとき

#### エアコンの停止中に 応急運転スイッチを押す

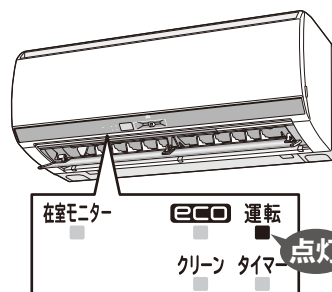
●「これっきり自動」運転を行います。

#### ご注意

5秒以上押し続けない。  
5秒以上押し続けると販売店が行う強制冷房運転を行います。  
強制冷房運転中は、「タイマー」ランプが2回点滅します。  
あやまって強制冷房運転してしまった場合は、応急運転  
スイッチを再度押して強制冷房運転を停止してください。



#### 室内機のランプ表示



### エアコンを停止するとき

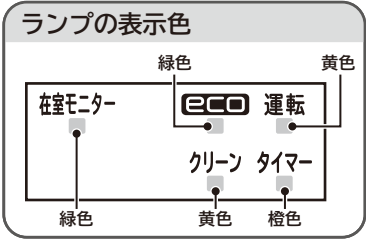
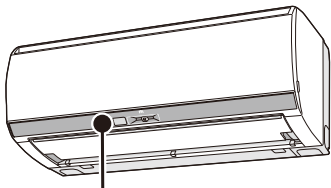
もう一度、応急運転スイッチを押す (リモコンで運転を停止することもできます)

※修理を依頼される前に、次の点をもう一度お調べください。

# 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。

**お知らせ** ●「みはっておやすみ」運転中 (→P.28) は、ランプを暗く調光します。



こんなときは		お知らせ内容	解決方法
ランプの点滅	<p>点滅 点滅約10秒間 (1秒点灯／1秒消灯)</p>	●手動で「フィルター掃除」運転ができないときに <b>掃除</b> を押したためです。 (故障ではありません。) (→P.30)	●エアコンが運転中であれば、停止してから <b>掃除</b> を押してください。 ●「フィルター掃除」運転が終了後、約5分以上たってから <b>掃除</b> を押してください。
	<p>点滅 点滅 (4秒点灯／1秒消灯)</p>	●「フィルター掃除」運転が正常に行われていません。	●エアフィルター・ホコリキャッチャーの取り付けを確認してください。(→P.37～41) 確認後も点滅しているときは、フィルター掃除部に異常が発生しています。 この場合、「フィルター掃除」運転はできませんが、他のエアコンの機能は影響なく運転できます。 ●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.52)
	<p>点滅</p>	●室内機または室外機に異常が発生しています。	●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.52)

# 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。

こんな音がしたときは		音の原因 (故障ではありません)
電源投入時	カタカタ	●電磁弁の動作音
運転開始時など	バサバサ	●室内機ファンの回転数が変わる音
運転中	シュルシュル・シャー・ポコポコ・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 風速“”が設定されていると、室内機の運転音が大きくなる場合があります。気になる場合は、風速を切り換えてご使用ください。 (→P.26)
	ウィーン	●「くらしカメラ」が回転する音
フィルター掃除 運転中	ウィーン・ブーン	●フィルター掃除ユニットの移動音 (モーター音)
	チリチリ	●フィルター掃除ユニットが掃除している音
	パチン・パタン	●ホコリキャッチャーの動作音
その他	ポコポコ	●換気扇などにより排水ホース内の空気が引っぱられ、露受皿の除湿水を吹き上げる音です。対応部品 (別売) の取り付けをおすすめします。お買い上げの販売店にご相談ください。 なお、対応部品は夏期冷房運転開始時期に点検・清掃が必要です。

ランプ点滅について／音について



※修理を依頼される前に、次の点をもう一度お調べください。

# それ以外の現象について

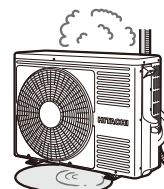
こんなときは		ここを確認してください	直し方
運転について	運転しない	●停電やヒューズ、ブレーカーが切れていませんか。	ヒューズが切れている場合は、新しいヒューズと交換してください。 ブレーカーが“OFF”になっている場合は、“ON”にしてください。
		●電源プラグは確実に差し込まれていますか。	差し込んでください。
		●付属のリモコン以外のリモコンで操作していませんか。	付属のリモコンをお使いください。
		●運転の種類を変えていませんか。	少々お待ちください。運転中に運転の種類を変えたときには、機械保護のため、約3分間運転を停止することがあります。
		●リモコンの乾電池の消耗や⊕⊖が逆になっていませんか。	乾電池を交換してください。 乾電池を正しく入れなおしてください。→P.12
	よく冷えない よく暖まらない	●「室温」の設定は適正になっていますか。	体感にあわせて温度を変更してください。→P.15
		●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。	ふさがないように配置してください。
		●風速が“■   ”や“■   ”になっていませんか。	風速をあげてください。→P.26
		●上下風向板は運転内容にあった位置になっていますか。	「おすすめ」位置にしてください。→P.23
		●エアフィルターにホコリが溜まっていませんか。	自動お掃除または手動お掃除を行ってください。 エアフィルターのお手入れをしてください。→P.29、37
室温がリモコンの 設定温度にならない	●「ecoこれっきり自動」運転・「eco」機能を使用していませんか。 人の動き・日差し・室内の湿度（「カラッと除湿」「涼快」時は温度）・室内機と人との位置関係を見つけ、自動的に設定温度（「カラッと除湿」「涼快」時は目標湿度）を変更します。 （リモコンの設定温度の表示は変わりません。）	「eco」機能を解除してください。→P.16	
	●「ecoこれっきり自動」運転・「eco」機能を使用していませんか。 人の動き・日差し・室内の湿度（「カラッと除湿」「涼快」時は温度）・室内機と人との位置関係を見つけ、自動的に設定温度（「カラッと除湿」「涼快」時は目標湿度）を変更します。 （リモコンの設定温度の表示は変わりません。）	「eco」機能を解除してください。→P.16	
可動 パネル	運転中に開かない 運転停止時に閉じない	●フロントパネルは正しく閉じられていますか。	フロントパネルを正しく閉じてください。→P.34、35
ニオイ	ニオイがする	●ニオイを発生させる物質は使用していません。 室内の空気に含まれているニオイを吸い込み吹き出すことがあります。	内部クリーンを設定してください。→P.31
フィルター掃除運転について	電源投入時に、 自動的に運転する	●フィルター掃除部の動作確認のためです。	故障ではありません。→P.11
	「フィルター掃除」運転 しない	●「クリーン」ランプを確認してください。	「ランプ点滅について」を確認してください。→P.47
		●「“自動”フィルター掃除」運転「なし」の設定になっていませんか。	「“自動”フィルター掃除」運転「あり」の設定に変更してください。→P.30
		●「みはってやすみ」運転、または「切タイマー」運転後の停止状態ではありませんか。 この運転の停止時には「“自動”フィルター掃除」運転の頻度を下げています。	「手動フィルター掃除」運転をおすすめします。→P.29
		●電源プラグを抜いてからすぐに差し込んでいませんか。	5分以上待ってから電源プラグを差し込んでください。
	いろいろな音がする	●フィルター掃除部やホコリキャッチャーの動作音です。	故障ではありません。→P.30、47
フィルター掃除ユニット が途中で止まっている	●ワイパーのお手入れ後、電源プラグを差し込み忘れていませんか。	フロントパネルを閉じて電源プラグを差し込んでください。 →P.41	
エアフィルター にホコリが残っている	●エアフィルターにたまるホコリやチリの量は、使用環境や「フィルター掃除」運転の頻度などにより変わり、ホコリが残る場合があります。	エアフィルターのお手入れをしてください。→P.37～38	

※RAS-E5600DJ2・E6300DJ2・E7100DJ2のみ

こんなときは		ここを確認してください	直し方
リモコン	液晶表示が消えている	●運転停止状態で約3分間操作しないと液晶表示を消灯します。	ボタンを押すと再表示します。
	送信しない	●リモコンの送信部は室内機の受信部を向いていますか。	リモコンの送信部を室内機の受信部に向けて操作してください。→P.13
		●壁に取り付けた状態で操作していませんか。	リモコンを送信可能な位置へ取り付けてください。→P.13
		●乾電池の⊕ ⊖ が逆になっていませんか。	乾電池を交換してください。 乾電池を正しく入れ直してください。→P.12
		●点検してください。	リモコンの点検方法は →P.46
風向き	リモコンの表示内容 と運転内容が合っていない	_____	ホームオートメーションなどリモコン以外で操作を行いますとリモコンの表示と実際の運転が異なる場合があります。
	壊れた 紛失した	_____	応急運転機能でご使用できます。→P.46 お買い上げの販売店にご相談ください。
	「気がきく気流」「風よけ」 を設定しても、実際の 人の居場所と一致しない	●「くらしカメラ」は、人の上半身の形状で人を見つけます。そのため、以下のようなときには、正しく見つけることができないことがあります。 ・寝転がっている人や乳幼児を見つけられないことがあります。 ・ペットは見つけれません。 ・お部屋が暗いと、人を見つけられませんか。 ・テレビやポスターに映っている人を見つけことがあります。 ・ランプシェードを人として見つけることがあります。	検出感度を調整してください。→P.19
		●左右風向板と上下風向板で「気がきく気流」「風よけ」を行います。設定風速・設定温度と現在室温の差・お部屋のレイアウトなどにより、「風が届かない」「風がよけない」場合があります。	「左右風向設定」機能 →P.24 「上下風向設定」機能 →P.23 「風速設定」機能 →P.26 をご使用ください。
		●「気がきく気流」「風よけ」に設定した場合でも、「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転中にお部屋の温度・湿度が高い状態が続くと、露つきによる滴下を防止するため、左右風向板・上下風向板の角度が変化することがあります。	温度・湿度が下がれば元の位置に戻ります。 →P.18、25
		●見える範囲外になっていませんか。	室内機の真下と真横などは見つけれられません。→P.19
		●「くらしカメラ」がホコリや指紋などで汚れていませんか。	綿棒などで掃除してください。
	「気がきく気流」「風よけ」 を設定しても、すぐに 動かない	●「くらしカメラ」で見つけて、すぐに風向を変えるものではありません。	お買い上げ時は、最短で約1分30秒に一度風向を変えます。
	「暖房」運転開始時や 運転中に上下風向板の 向きが変わる・調整が できない	●運転開始時に暖かい風を出す準備をしている間は、上下風向板が上向きになります。(約3分間)	故障ではありません。→P.23
		●「みはって霜とり」運転中は、冷たい風が出るのを防ぐため、上下風向板が上向きになり、風が止まります。	
		●室温が設定温度より上がったときは、暖め過ぎを防ぐため室外機を停止します。このとき冷たい風が出るのを防ぐため、ごく弱い風になります。上下風向板をスイングしている場合は、スイングが停止します。	

※修理を依頼される前に、次の点をもう一度お調べください。

# それ以外の現象について（続き）



こんなときは		ここを確認してください	直し方
霧	室内機から霧が出る	●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。	故障ではありません。
	運転を「停止」しても、室外機のファンが回っている	●運転を「停止」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。	故障ではありません。
	室外機から水や湯気が出る	●「暖房」運転中や「停止」直後の「みはって霜とり」運転中ではありませんか。	故障ではありません。 「暖房」のときは室外機で除湿した水が出ます。 また、室外機の熱交換器に霜がつくと、自動的に霜を溶かします。 この霜が溶けるときに水や水蒸気になるためです。→P.21
		●冷房時にも配管等に結露した凝縮水が流れ出る場合があります。	寒冷地ではこれらの水が氷結してしまうことが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。 公団吊りとなっている場合等では、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。 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。
排水ホース	キシキシ・パキパキと音がする	●温度変化で室外機が膨張・収縮する音です。	故障ではありません。
	黒い水が出る	●室内機の熱交換器に含まれる成分が、一時的に流れ出るためです。性能は変わりません。	故障ではありません。 排水量4～5ℓ程度できれいになります。
	赤い水が出る	●エアコン内部から排出されたものではありません。 ●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。	故障ではありません。

# こんなときは、すぐ販売店へ

44～50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、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 **→P.52** 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。

### 室内機のランプ表示



## 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)



**注意**

※【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.53** へ  
ご相談ください。

- 設置状況や環境、使用頻度が右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。

### 標準使用条件

JIS C 9921-3「ルームエア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」による

環境条件	電源電圧	製品の定格電圧による
	周波数	50/60Hz
	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℃)
負荷条件	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	製品能力に見合った広さの部屋(畳数)
想定時間	1年間の使用日数	東京モデル 冷房6月2日から9月21日までの112日間 暖房10月28日から4月14日までの169日間
	1日の使用時間	冷房 9時間/日 暖房 7時間/日
	1年間の使用時間	冷房: 1,008時間/年 暖房: 1,183時間/年

# 保証とアフターサービス (必ずお読みください)

## 保証書(別添)

- 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」(エコーセンター・お客様相談センター) **→P.53** 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)

- 44～50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、必ず電源プラグを抜いて(またはブレーカーを“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付けいただくときは、下のことをお知らせください。

- 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。保証書の規定にしたがって、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  
$$\text{修理料金} = \text{技術料} + \text{部品代} + \text{出張料}$$
  
などで構成されています。

品 名	日立ルームエアコン
型 式	RAS-E2200DJ RAS-E4000DJ2 RAS-E2500DJ RAS-E5600DJ2 RAS-E2800DJ RAS-E6300DJ2 RAS-E7100DJ2 
お買い上げ日	年 月 日
故 障 状 況	できるだけ具体的に
ご 住 所	付近の目印等も併せてお知らせください。
お 名 前	
電 話 番 号	( ) -
訪 問 希 望 日	

※型式は保証書にも記載されています。

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。
部品代	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い上げの販売店へ

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。

### エコセンター

修理などアフターサービスに関するご相談は  
エコセンターへ

**TEL 0120-3121-68**

**FAX 0120-3121-87**

(受付時間) 9:00~19:00(月~土)

9:00~17:30(日・祝日)

携帯電話、PHSからもご利用できます。

### お客様相談センター

商品情報やお取り扱いについてのご相談は  
お客様相談センターへ

**TEL 0120-3121-11**

**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。

携帯電話、PHSからもご利用できます。

出張修理のご用命はインターネットから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

検索

「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します。
- 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。

## 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

日

購入店

電話番号

(

)


# 仕様

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。

型 式			室内機	室外機	室内機	室外機	室内機	室外機
			RAS-E2200DJ	RAC-E2200DJ	RAS-E2500DJ	RAC-E2500DJ	RAS-E2800DJ	RAC-E2800DJ
電源(V)			単相100					
定格周波数(Hz)			50・60共用					
冷 房	定格能力(kW)		2.2 (0.3～2.8)		2.5 (0.3～3.1)		2.8 (0.3～3.3)	
	定格消費電力(W)		550 (235～850)		590 (205～1,080)		700 (205～1,250)	
	運転電流(A)		6.5		6.4		7.6	
	運転音(dB:音響パワーレベル)		62	57	62	58	63	59
	冷房面積の目安 (㎡)	鉄筋アパート南向き洋室	15		17		19	
		木造南向き和室	10		11		13	
暖 房	定格能力(kW)		2.5 (0.2～4.6)		2.8 (0.2～5.0)		3.6 (0.2～5.1)	
	定格消費電力(W)		505 (170～1,335)		555 (165～1,415)		790 (165～1,485)	
	運転電流(A)		5.9		6.0		8.6	
	運転音(dB:音響パワーレベル)		62	58	64	58	65	60
	暖房面積の目安 (㎡)	鉄筋アパート南向き洋室	11		13		16	
		木造南向き和室	9		10		13	
通年エネルギー消費効率(APF)			6.4		6.3		6.3	
JIS C 9612:2005			6.4		6.3		6.3	
区分名			A		A		A	
外形寸法(mm) (高さ×幅×奥行)			295×798×323	530×658×275	295×798×323	570×750×288	295×798×323	570×750×288
製品質量(kg)			13	23	13	31	13	31

型 式			室内機	室外機	室内機	室外機	室内機	室外機	室内機	室外機
			RAS-E4000DJ2	RAC-E4000DJ2	RAS-E5600DJ2	RAC-E5600DJ2	RAS-E6300DJ2	RAC-E6300DJ2	RAS-E7100DJ2	RAC-E7100DJ2
電源(V)			単相200							
定格周波数(Hz)			50・60共用							
冷房	定格能力(kW)		4.0(0.5~4.2)		5.6(0.6~5.8)		6.3(0.6~6.5)		7.1(0.6~7.2)	
	定格消費電力(W)		1,410(190~1,550)		1,950(175~2,245)		2,230(165~3,080)		3,000(165~3,200)	
	運転電流(A)		7.7		10.4		11.9		15.8	
	運転音(dB:音響パワーレベル)		67	61	69	68	70	69	72	71
	冷房面積の目安 (㎡)	鉄筋アパート南向き洋室	28		39		43		49	
		木造南向き和室	18		25		29		32	
暖房	定格能力(kW)		5.0(0.6~7.8)		6.7(0.5~10.1)		7.1(0.6~10.8)		8.5(0.6~10.9)	
	定格消費電力(W)		1,330(195~2,970)		1,645(165~3,880)		1,870(150~3,900)		2,480(150~3,900)	
	運転電流(A)		7.2		8.8		9.9		13.1	
	運転音(dB:音響パワーレベル)		67	62	70	68	71	69	72	71
	暖房面積の目安 (㎡)	鉄筋アパート南向き洋室	23		30		32		39	
		木造南向き和室	18		24		26		31	
通年エネルギー消費効率(APF)			5.3		5.6		5.6		5.1	
JIS C 9612:2005			5.3		5.6		5.6		5.1	
区分名			C		F		F		G	
外形寸法(mm)(高さ×幅×奥行)			295×798×323	600×792×299	295×798×299	629×799×299	295×798×299	629×799×299	295×798×299	629×799×299
製品質量(kg)			13	37	15	42.5	15	42.5	15	42.5

●この仕様表は、JIS C9612:2013 (日本工業規格) に基づいた数値です。

●運転音および定格能力は、リモコンの設定温度を冷房時で最低設定温度、暖房時で最高設定温度になるように設定し、設定風速を“”で運転したときの値です。

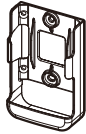
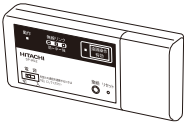
●運転停止中の消費電力は、0.04Wです。〔日本電機工業会自主基準による待機時消費電力測定値「0.0W」を示す〕  
(タイマー設定時は0.5Wです。)

●( )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

●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、日立の家電品取扱店にお問い合わせください。

部 品 名	 リモコンホルダー	 無線LAN接続アダプター
型 式	SP-RH-4	SP-WL2
備 考	—	●外出先からスマートフォンでエアコンを操作する場合に必要です。 ●取り付けについては販売店にご相談ください。
希望小売価格	500円(税別)	オープン価格

## このエアコンの除菌・防カビの試験機関・試験方法について

項目	<div>「ステンレス・クリーン システム」について(室内機)</div> <ul style="list-style-type: none"><li>●ステンレスでエアコン内部を除菌します。</li><li>●ステンレスフィルターで除菌します。</li></ul> <div>その他の防カビの機能について(室内機)</div> <ul style="list-style-type: none"><li>●ダストボックスに防カビ剤を添加し防カビ効果があります。</li></ul>
試験機関・試験方法など	<div>除菌</div> <ul style="list-style-type: none"><li>●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</li><li>●試験方法：JISZ2801定量試験(フィルム密着法)</li><li>●除菌の方法：ステンレスに含まれる金属イオン</li><li>●除菌を行っている対象部分の名称：ステンレス通風路・ステンレスフラップ・ステンレスフィルター</li><li>●試験結果：抗菌活性値99%抑制</li></ul> <p>* 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。</p> <div>防カビ</div> <ul style="list-style-type: none"><li>●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</li><li>●試験方法：防カビ試験方法(ハロー法)</li><li>●防カビの方法：防カビ剤</li><li>●防カビを行っている対象部分の名称：ダストボックス</li><li>●試験結果：防カビ効果あり</li></ul> <p>* カビの発生をすべて防げるものではありません。</p>

別売部品／このエアコンの除菌・防カビの試験機関・試験方法について

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



このような症状は  
ありませんか？

- 電源コードやプラグが異常に熱い。
  - 電源プラグが変色している。
  - こげ臭いニオイがする。
  - 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  
止

このような症状のときは、故障や事故防止のため、スイッチを切り、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。



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、当社の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/>

RAS-E2200DJ RAS-E4000DJ2  
RAS-E2500DJ RAS-E5600DJ2  
RAS-E2800DJ RAS-E6300DJ2  
RAS-E7100DJ2



日立アプライアンス株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12 電話(03)3502-2111

RAS-E2200DJ RAS-E4000DJ2  
RAS-E2500DJ RAS-E5600DJ2  
RAS-E2800DJ RAS-E6300DJ2  
RAS-E7100DJ2