National

取扱説明書

ルームエアコン(家庭用)

室内ユニット品番

室外ユニット品番

CS-RX287A2 / CU-RX287A2 CS-RX407A2/CU-RX407A2

CS-RX507A2 / CU-RX507A2

保証書·据付工事説明書 別添付

このたびは、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。

- ■取扱説明書をよくお読みのうえ、 正しく安全にお使いください。
- ■で使用前に「安全上のご注意」 (4~5ページ) を必ずお読みく ださい。
- ■保証書は「お買い上げ日・販売 店名」などの記入を確かめ、 取扱説明書、据付工事説明書と ともに大切に保管してください。
- ■商品の品番は、本体の品番表示 と本書の「仕様」(33ページ) でご確認ください。

エコ製品で止めよう温暖化 チーム・マイナス6%

風向や風量を自動でコントロール。 フィルターおそうじは、エアコンにおまかせ。 おそうじのタイミングも、お好みで予約できます。 「ロボ気流」「パワフル」「ロング」が選べます。





エアコンは、人にやさしいロボットへ。

「気流ロボット」で…

一年中、手足の冷えすぎを防ぎます。

まずは風を部屋全体に、すばやく冷房・暖房。

- ●部屋が十分冷えたら、「天井シャワー気流」に。 風を天井に向け、冷風を体に直接当てず、やさしく包み込みます。
- ●部屋が暖まったら、「床暖ぽかぽか気流」に。 風を床に向け、温風を足元から届けます。 また、温風が顔に直接当たらないので、お肌の乾燥も防ぎます。

部屋の環境を自動で学習し、その部屋に合わせて効率的に運転。

●冷暖房の効きやすい部屋なら、早めに省エネ運転に切り換わり、 電気代のムダを抑えます。

「フィルターお掃除ロボット」で…

運転を停止した後など汚れに応じて、

エアフィルターや室内ユニットの内部を自動でお掃除。

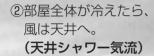


もくじ

「気流ロボット」の風の動き

冷房時

①最初は、部屋の中央に 向けて。







暖房時

①最初は、部屋の中央に 向けて。



②部屋全体が暖まったら、 風は足元へ。

(床暖ぽかぽか気流)



- ●室温や部屋の構造などによっては、風が最初から 天井や足元に向いたり、また、向くまでに時間が かかる場合があります。
- ●運転を停止すると、ルーバーは大きく開いてから 閉じます。(ルーバーが閉じるまで最長約50秒)

風を最初から「天井シャワー気流」や「床暖ぽかぽか 気流」に向けたいときは、「風向上下」ボタンで。 (くわしくは13ページ)



確認と 準備

安全上のご注意 各部の名前と働き 運転の前に…

付属品/室内・室外ユニット周辺の確認

室内ユニット・リモコンの準備

使いかた

運転する

建転りる

冷房/暖房/自動/選べる除湿

エアークリーン(空気清浄/換気)

風量・風向を選ぶ

ロボ気流/パワフル/ロング

風量/風向上下/風向左右

タイマーを使う

おやすみ切タイマー/入/切タイマー

お手入れ

おそうじ運転について お手入れのポイント

汚れが気になったとき…

10年たったら…

必要なとき

設定を変えたいとき

こんなときは…

おそうじ機能について

運転のしくみと風の動き

故障かな?

タイマーランプが点滅するときは…

仕様

保証とアフターサービス

簡単操作早見表

1

ページ

6

8

12

10

14

16 18

20

22

24

26

28

32

33 34

裏表紙

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ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。 ■表示内容を無視して誤った使い方をし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。

注意 「傷害や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。



してはいけない「禁止」内容です。



必ず実行していただく「強制」内容です。



火災や感電、 大けがを防ぐために

▲ 警告



必ずエアコン専用の 電源コンセントを使う

(他の機器と併用すると、 発熱による火災の原因)

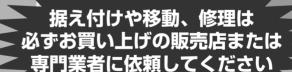
電源のプラグやコードは



- ●ぬれた手で抜き差ししない。 (感電の原因)
- ●運転中にプラグを抜かない。 (放電などによる火災の原因)
- ●途中で接続したり、延長コードの 使用、タコ足配線をしない。(接触や 絶縁の不良、発熱による火災の原因)
- ●束ねたり、無理に曲げたりしない。 (破損による発熱や発火の原因)
- ■コードを持って抜かない。(断線による、発熱や火災の原因)



- ●破損した場合は使用せず、販売店へ 修理を依頼する。
- ●異常時(こげ臭いなど)は、運転を止めてプラグを抜き、お買い上げの販売店へ連絡する。
- ●プラグは根元まで確実に差し込む。 (接触不良による感電や 火災の原因)
- ●定期的にプラグのほこり を乾いた布でふき取る。 (湿気などで絶縁不良となり、 発熱や発火、火災の原因)





据え付けや移動・修理完了時には、販売店や専門業者に 次のことを確認する

- 冷媒が漏れていないこと。 (冷媒が火気に触れると有毒ガス発生の原因) 通常使用では漏れませんが、冷えない・ 暖まらない場合は、漏れている可能性が あるので、販売店へご相談ください。
- ●アースや漏電しゃ断器が設置されていること。 (感雷の原因)



リモコン用乾電池の取扱いは

- ●乳幼児の手の届く所にリモコンを置かない。 (乾電池を取り出し、誤って飲み込むおそれ)
- 乾電池は、⊕ ⊝ を逆に入れない。(ショートによる発火や液漏れの原因)

漏電や、けがを防ぎ 家財などを守るために



室内ユニットは

- ●ユニットの下に、他の電気製品や家財 などを置かない。
 - (水滴が落ちて、汚損や故障の原因)
- ●風を動植物に直接当てない。
- ●雷が鳴り出したら、運転を停止して エアコンに触れない。(感電の原因)
- 精密機器や食品、動植物、美術品の保存 などに使わない。
 - (品質低下などの原因)



室内ユニットは

冷やしすぎない

●吹出口の奥に、指や棒などを入れない。 (ファンが高速回転しているため、 けがの原因)

●おやすみのときなど、長時間、冷風を 体に直接当てたり、冷やしすぎたり

しない。(体調をくずす原因)特に

お子様や高齢者にはご注意ください。



室外ユニットは

- ●側面や裏面のアルミ部分に触らない。 (手を切る原因)
- ●据付台が破損したまま、放置しない。 (落下や転倒の原因)



ドレンホースは

●排水を確実にし、排水口をふさがない。 (室内ユニットからの水漏れの原因)



お手入れ時には

- ■お客様自身で、工具を使った分解掃除や、 内部の洗浄はしない。 (水漏れや故障、発煙、発火の原因)
- ●室内ユニットのアルミ部分に触らない。 (手を切る原因)
- ●不安定な台に乗らない。

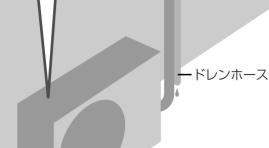


室外ユニットは

- ●吹出口に指や棒などを入れない。 (ファンが高速回転しているため、 けがの原因)
- ▶上に乗ったり、物を載せたりしない。 (高層階のベランダに設置の場合、 転落の原因)

お手入れ時には

- ●必ず運転を停止し、電源プラグを抜く。 (ファンが高速回転しているため、けがの 原因)
- ●前面パネルや天面グリルの水洗い後は、 水気を十分ふき取る。(漏電の原因)



燃焼器具といっしょに 運転するときは

- こまめに換気する。 (酸素不足による頭痛などの原因)
- ●燃焼器具は、風が直接当たらない 場所で使用する。(不完全燃焼の原因)

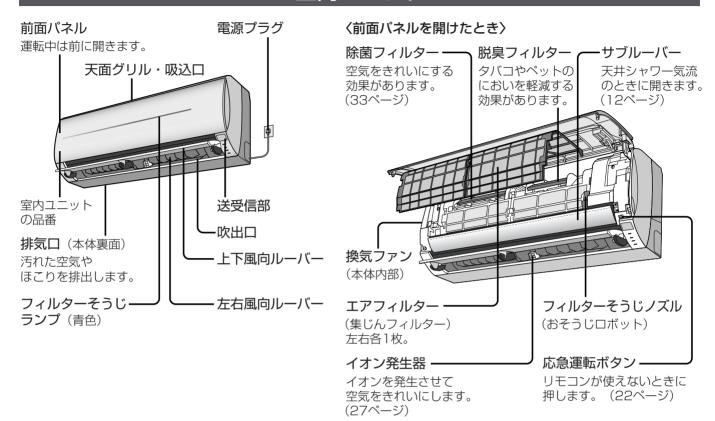


据え付けや移動のときは

●可燃性ガスの漏れるおそれのない場所に、 据え付けされていることを確認する。 (発火の原因)

各部の名前と働き

室内ユニット

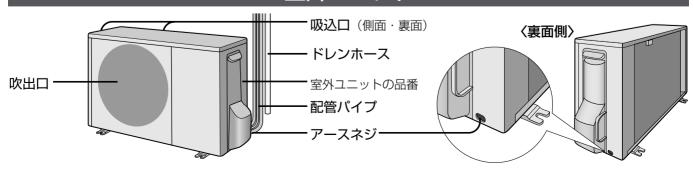


表示部

運転
タイマー
エア-クリーン
・キレイモニター
・内部おそうじ

ランプ名	色	状態	お知らせしている内容		
運転	緑	点灯	冷房・暖房・自動・選べる除湿・エアークリーン運転中。(10ページ)		
建料	心水	点滅	自動運転開始時・暖房運転開始時、または霜取り運転中。(28ページ)		
<i>5</i> / 7 –	点灯		入/切タイマーおよび、おやすみ切タイマー予約中。(14ページ)		
タイマー	橙	点滅	本体の異常。(32ページ)		
エアー	緑	点灯	エアークリーン(空気清浄・換気)運転中。(11 ページ)		
クリーン	称	点滅	エアークリーン運転の異常。前面パネルが開いているとき。(29ページ)		
キレイ	赤		空気の汚れ度合い(目安)をお知らせ。		
モニター	橙	点灯	赤:汚れている↔橙↔緑:きれい と変化する。		
L_ <i>J</i>	緑		(タバコの煙に含まれる一酸化炭素などに反応して色が変わる)		
内部おそうじ	緑	点灯	本体内部おそうじ運転中。(24ページ)		

室外ユニット



リモコン

送受信部



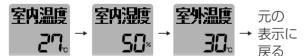
- ●室内ユニット(送受信部)と信号のやりとり をします。
- ●受信は、音でお知らせします。

受信音	お知らせしている内容
ピー	運転を停止したとき。
ピッ	運転や設定、設定の取り消し。
ピピピッ	省エネ温度設定時の運転開始。

お知らせボタン

●運転または停止中に押すと、本体で検知した 室内温度と湿度、室外温度を表示します。 (温度設定時などの目安になります)

リモコン表示部



お知らせ

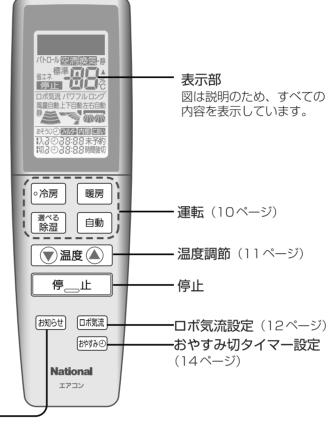
- ●正しく送受信できていないときは、リモコンに ■ ■ を表示します。もう一度本体に向けて お知らせを押してください。
- ●表示範囲は次の通りです。

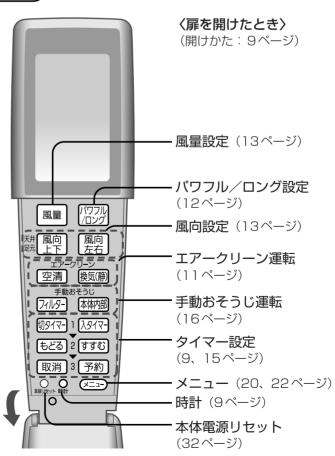
温度:1℃単位で「-15℃~45℃」 /-15℃以下も「-15℃」、\

【45 ℃以上も「45 ℃」と表示 / 湿度:10 %単位で「40 %~80 % |

(40%以下も「40%」、

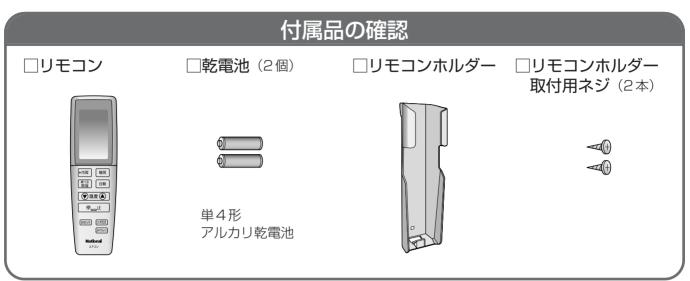
(80 %以上も「80 %」と表示)

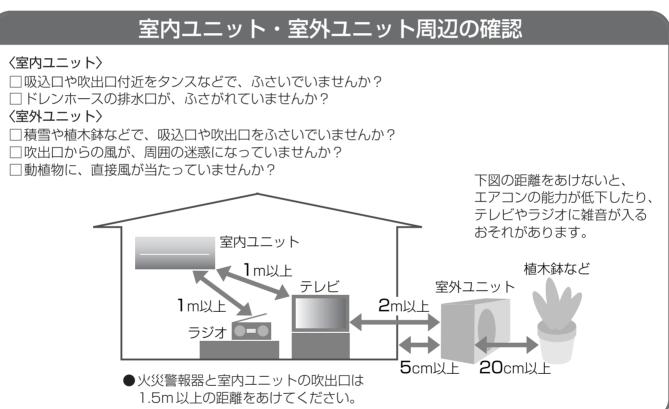




運転の前に…

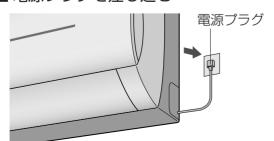
確認と準備





室内ユニットの準備

■ 電源プラグを差し込む

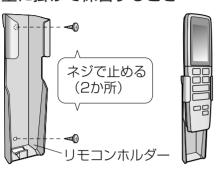


お知らせ

- ●設置後、初めての運転時は、約5分間上下風向ルーバーとフィルターおそうじの動作チェックを行い、続いてリモコンの設定に従った運転をします。(動作中は、前面パネルを開けたり、運転を停止させないでください)
- 動作チェック後、タイマーランプが点滅したときは →32ページ

リモコンの準備と取り扱い

■壁に掛けて保管するとき



リモコンは 上から差し込む

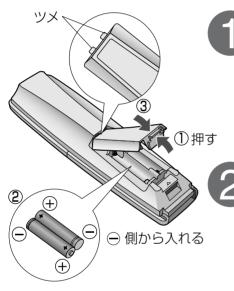
掛けたまま操作すると、 送受信しないことがあ ります。手に持って、 本体送受信部に向けて ください。(フページ)

■扉の開閉



- ●静かに開閉する。
- 閉じるときは、 "パチッ"と音が するまで。

■ 乾電池の入れかたと時刻の合わせかた



乾雷池を入れる

- ①裏ぶたを開け、
- ②乾電池を入れる。
 - ●表示が出ないときは入れ直す。
- ③裏ぶたを閉める。
 - ●裏ぶたのツメを先に入れて "パチン"と音がするまで。

リモコン表示部



現在時刻を合わせる

①リモコンの扉を開ける。



③現在時刻を合わせる。

[もどる] [すすむ]

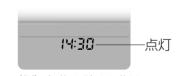
- ●押し続けると早送りします。
- ●夜の12時は「0:00」。



(時刻設定完了)







(例) 午後2時30分は、 [14:30]

お知らせ

●ボタン操作は30秒以内に行ってください。30秒を過ぎ ると、表示している内容で時刻が設定されます。

■乾電池の取り扱いについて

- ●交換は、単4形アルカリ乾電池を2個同時にす る。(マンガン乾電池では寿命が短くなります)
- 充電式 (Ni-Cd、ニッケル水素) などは使わない。 (寸法・形状・性能の一部が異なるため)
- ●長期間使用しないときは取り出す。 (液漏れの防止)

■乾電池の寿命について

- ●約1年です。(送受信がしにくくなったときや、 リモコンの表示が薄くなったときに交換)
- ●付属の乾電池は、最初に使用するためにご用意 しているもので、1年未満で消耗することがあ ります。

運転する

冷房・暖房・自動・選べる除湿



暑いとき **冷房** ○冷房



●運転開始時、約1分間風が出ないことがあります。(本体内部に付着したにおいが出るのを防ぐため)

寒いとき **暖房** 暖房



●運転開始時、しばらく風が出ない ことがあります。 (冷風が出るのを防ぐため)

運転の種類を 自動で選んでくれる

自動

自動



●設定温度などに 応じて、暖房・ 冷房・冷房除湿

のいずれかを自動で選びます。

目的や用途に合わせて

除湿

選べる除湿



●押すたびに

→除湿 :冷やさずに湿気を取る

冷房除湿:冷やしながら湿気を取る

衣類乾燥:洗濯物を乾かす

- 冷房除湿は、運転開始から約30秒間送風後、風が止まり、約1分後に風が出ます。(本体内部に付着したにおいが出るのを防ぐため)
- ●衣類乾燥は、風向を調節して風を 洗濯物に当ててください。

合わせて 除湿したいとき 選べる

●暖房運転をリモコンで停止した後に、室外ユニットのみ運転を続けることがあります。(外気温が低いとき、室外ユニットに付いた霜を溶かすため。)

エアークリーン(空気清浄・換気)



「パトロール」を設定すると 停止中に空気の汚れに応じて、

エアークリーンを自動で運転

お願い

●燃焼器具と併用するときは、 窓を開け、こまめに換気を してください。

します。(22ページ)

花粉やほこりが 気になるとき

汚れた空気を

停止中に

空清



●お買い上げ時には、換気が同時に 運転するように設定されています。

停止中に

換気(静)

●押すたびに

→換気

換気-静 :能力を抑えた静かな運転 (取り消し)

●お買い上げ時には、空気清浄が同時に 運転するように設定されています。

■停止するとき
● 停止止

- ■冷房などと同時運転中に、エアークリーン (空気清浄・換気)を取り消すとき
 - ⇒ 冷房などの運転中に「空清」 換気

 かませき、 同時運転の切・入ができます。



温度を調節する

上がる



●押すたびに、1℃ずつ変わります。

調節範囲

- ●自動・暖房・冷房・冷房除湿は、 16℃~30℃。
- ●除湿は、標準(除湿運転開始時の室内温度)より $-3^{\circ}C\sim+1^{\circ}C_{\circ}$

(1℃~3℃低め、または1℃高め)

●衣類乾燥・エアークリーンは、調節できません。

お知らせ

冷房は28℃以上、暖房は20℃ 以下(省エネ推奨温度)に設定する と、省エネ温度に設定したことを お知らせします。(運転開始時と 運転中の本体受信音は"ピピピッ")

リモコン表示例





風量・風向を選ぶ(ロボ気流/パワフル/ロング

お買い上げ時は、ロボ気流が 設定され、風向の左右は自動に なっています。

「ロボ気流」、「パワフル」「ロング」 は、それぞれ併用できません。



体や顔に風を 感じたくないとき

●冷房・暖房のみ

天井シャワー気流り 床暖ぽかぽか気流 冷房・暖房・自動いずれかを運転中に

「ロボ気流」の ロボ気流

- ●最初は風を部屋の中央に、 全体が冷える(暖まる)と 天井(足元)に向け、風を直接 感じさせません。
- ●風向の左右は、調節ができます。



■取り消すとき●「□ボ気流

お知らせ

●「風量」や「風向上下」を押すと、口ボ気流は取り 消され、前に設定した風量・風向になります。

上手な使いかた



長時間、部屋にいる場合 や、次の方におすすめ。 ●手足が冷えやすい方

●顔のほてりを防ぎたい方●

暖房感・冷房感を より強く感じたいとき

●冷房・暖房・除湿・ 冷房除湿・空気清浄 のみ

運転中に



/ 「パワフル」の ゛ 表示を確認

●押すたびに

パワフル→ロングっ 1 (取り消し)—



- ●最初は、強い風ですばやく冷房・暖房・除湿 冷房除湿・空気清浄。温度は表示より冷房・ 冷房除湿で低め、暖房で高めになり、冷房感・ 暖房感を高めます。
- ●風向の上下・左右は、調節ができます。

お知らせ

- ●「風量」を押すと、パワフルは取り消され、前に 設定した風量になります。
- 衣類乾燥と換気だけの運転時には設定できません。



部屋の奥まで風を 届けたいとき

●冷房・暖房のみ

冷房・暖房・自動いずれかを運転中に



/「ロング」の 表示を確認

●押すたびに

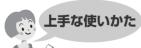
パワフル→ロング-҈ (取り消し)—



- ●強い風で、部屋の奥まで風を届けます。
- ■風向の左右は、調節ができます。

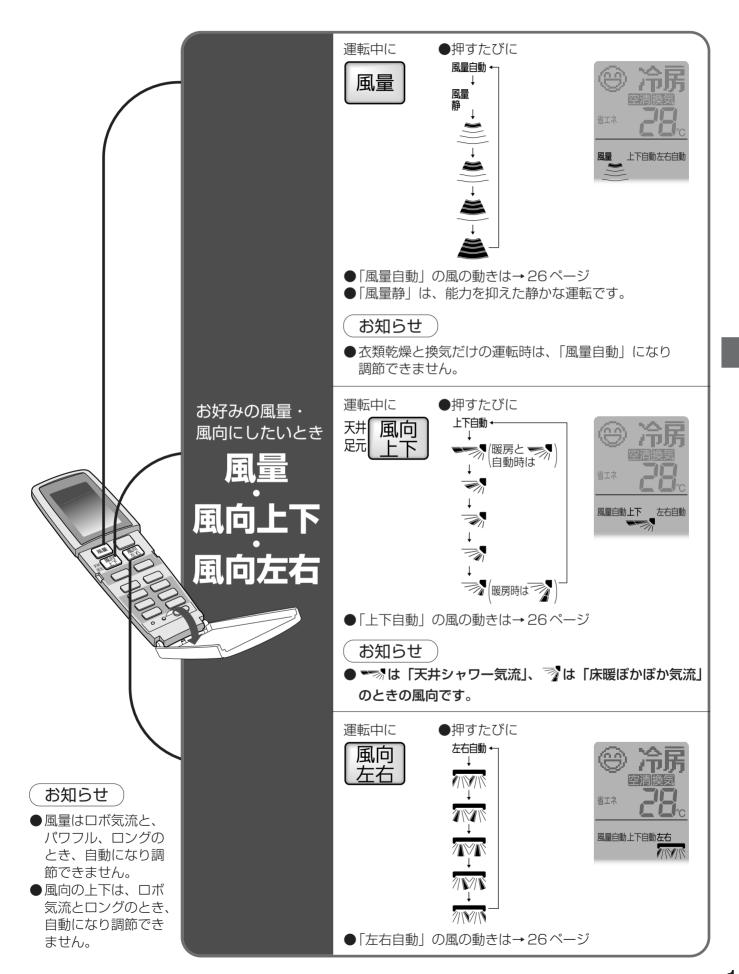
お知らせ

●「風量」や「風向上下」を押すと、ロングは取り 消され、前に設定した風量・風向になります。



■「パワフル」は、 お風呂上がりや帰宅時 など、早く冷やしたい・ 暖めたいときに。

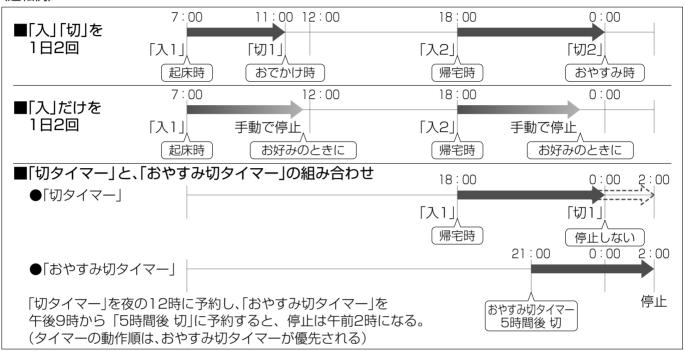
風量/風向上下/風向左右

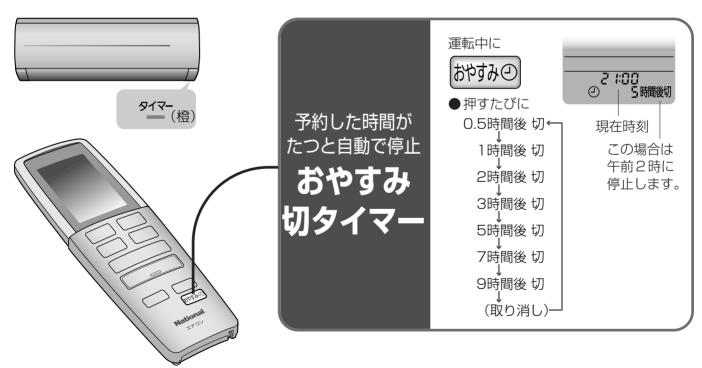


タイマーを使う

選んだ予約時間後に、自動で運転を停止する「おやすみ切タイマー」と、予約した時刻に自動で運転の「入」「切」ができる「入タイマー」と「切タイマー」があります。「入/切タイマー」は「入」と「切」を1日2回ずつ組み合わせて予約できます。「入/切タイマー」は、一度予約をすると、毎日繰り返されます。

〈運転例〉

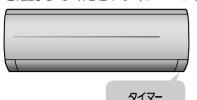




お知らせ

- ●温度や風量・風向の設定が、リモコン表示に関係なく変わります。冷やしすぎ、暖めすぎを防ぐため、 設定温度に近づいたときや、おやすみ切タイマー運転開始から約1時間後に…
 - 設定温度は冷房時は約1℃上がり、暖房時は約1℃下がります。
 - 風量は弱くなり、冷房の上下自動時は、上下風向ルーバーを水平に向けます。
- ●おやすみ切タイマーで運転中に温度を調節すると、次の運転中も自動で調節します。
- ●おやすみ切タイマーで停止すると、本体内部おそうじ運転は行いません。(24ページ)

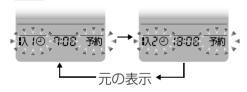
予約の前に、現在時刻が合っていること を確認してください。(9ページ)





■ 予約時刻の変更は ➡

例:「入1」「入2」の時刻を確認するとき。 スタイマーを押すたびに…



- 予約時刻の変更は ⇒ 予約と同じ手順1~3で変更する。
- ■予約の取り消しは⇒ 「入1」または「入2」、「切1」または 「切2」を選んで取消を押す。

お知らせ

- ●入タイマーは、予約時刻に設定温度に なるよう、早めに運転が始まります。 (最長約40分前)
- ●現在時刻は予約をすると、消えます。
- ●1日に2回の予約をしているときは、 次に動作する時刻を表示します。
- ●ボタン操作は、30秒以内に行ってくだ さい。30秒を過ぎると、元の表示に 戻ります。

予約した時刻に 運転を自動で

入・切する

■入タイマー 「入1」の予約 (切タイマー「切1」の予約)

例:「入1」に午前7時を予約する。

入タイマー



切タイマーのときは、 切り(マー) を 1 回押す。

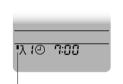
時刻を 設定する



もどる

●押すたびに10分単位で 変わり、押し続けると 早送りできます。 (夜の12時は「0:001)

予約する



予約回数を表示。 "は1回、"は2回。

■ 入タイマー 「入2」の予約 (切タイマー「切2」の予約)

例: 「入2」に午後6時を予約する。

入タイマー



切タイマーのときは、 切√√√√~を2回押す。

上記の手順 2~3で 時刻を設定し 予約する



予約回数を表示。 「は1回、」は2回。

おそうじ運転について

何もしないで いいのね!

ふだんはエアコンに おまかせ!

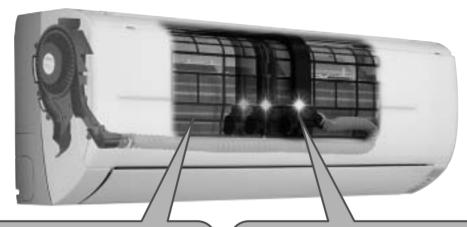
- ●エアフィルター
- ●本体内部
- エアフィルターの ホコリや汚れ、 本体内部に付着した においの成分を自動で掃除。



- ●前面パネル
- ●天面グリル
- 汚れがひどいときは、 台所用洗剤(中性)を 薄めて、つけ置き洗い。



ふだんはおまかせ…



冷房と選べる除湿の運転を 停止した後に…

本体内部おそうじ運転

- 室内ユニット内部を40℃以上に加熱・乾燥させて、におい成分を除去し、カビの繁殖を抑えます。 (約40分~80分)
- 前面パネルと上下風向ルーバーは、 開きます。(上下風向ルーバーは、 開始時に大きく開きます。)

運転を停止した後や、 運転中などに…

フィルターおそうじ運転

- エアフィルターのホコリを、 かき取って吸い取り、排出します。 (約4分~24分)
- 前面パネルと上下風向ルーバーは、 閉じたまま運転します。

/ おやすみ時など、 / フィルターおそうじ / の音が気になるとき/

タイマ-

お好みの時刻に、 フィルター おそうじ運転 をしたいとき

- ●おそうじ運転は、運転条件(24ページ)に基づいて動作します。
- ■途中で停止するとき

 「停」止
 - ●フィルターおそうじ運転を途中で停止したときは、 掃除できなかった範囲を次に持ち越します。
 - ●本体内部おそうじ運転は、途中で停止しないでください。(効果がなくなるため)

お知らせ

- ●エアフィルターの掃除は自動で行いますが、ほこりや油汚れが多い環境等でで使用になるときは、取りはずして水洗い等をすることをおすすめします。(19ページ) このような環境でで使用になるときは、目安として2~3日に1回程度、手動おそうじ運転をおすすめします。フィルター全面を掃除するため、汚れがたまりにくくなります。
- ●フィルターおそうじ運転中に、前面パネルを開けないでください。 途中で停止し、閉じても再運転しません。
- ●本体内部おそうじ運転は、自動で動くのを取り消すことができます。(22ページ)

シーズンの 終わりなど 長期間使用 しないとき

運転

10年たったら… (19ページ)

- ●除菌フィルター
- ●脱臭フィルター
- •約10年で効果はなくなります。 水洗いはできませんので、 汚れたら交換をおすすめします。



フィルターおそうじ運転のタイミングを1日1回、お好みの時刻に予約して運転させることができます。



予約する

予約

●掃除時刻になると、 フィルターおそうじ 運転を開始します。

(約4分~50分間)

5秒間押す

入タイマ-

掃除をする時刻に 合わせる

すすむ または もどる





掃除開始時刻



2秒後



現在時刻に戻る

■予約時刻を確認するときは

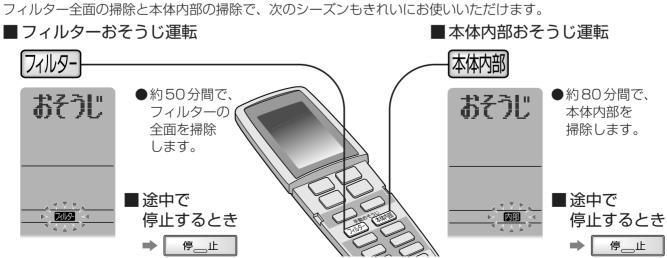
→ 入タイマー を5秒間押す。(約30秒後、元の表示に戻る)

■予約を取り消すときは

→ ① (λタイマー を5秒間押す。② 取消 を押す。)

お知らせ

- ●室内ユニットのタイマーランプは点灯しません。
- ●冷房中などに掃除時刻がくると、冷房などの運転を、一時中断します。
- ●「入タイマー」や「切タイマー」(15ページ)と同時刻に予約できます。 このときは、「フィルターおそうじ運転」が優先され、おそうじ運転終了後、タイマー運転します。



お手入れのポイント

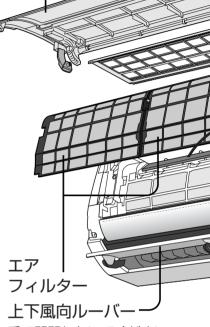
●お手入れの前に、必ず運転を止め、 前面パネルと上下風向ルーバーが閉じるのを 待ち、電源プラグを抜いてください。 取りはずして 水洗い!

●汚れがひどいときは、 台所用洗剤(中性)を 薄め、つけ置き洗い。

汚れが気になったとき…

前面パネルを開けてはずす ①止まるまで押し上げ、 ②左(または右)に寄せ、 ③手前に引いて はずす。 (左に寄せた場合は 右からはずす) 前面パネル ■取り付けかた アーム (灰色) ①水平にして、 ②灰色のアームを片側 ずつ奥に押し込む。 天面グリルをはずす △部(左右2か所)を 押し上げ、はずす 天面グリル ■取り付けかた ①ガイドに沿わせ奥まで挿入する。 ②△部(左右2か所)を 押さえる。("パチン"と音 がするまで)





手で開閉しないでください。 (故障の原因)



■水洗いするときは…

柔らかい布やスポンジで、軽くふくように洗う。

次のものは使わない。(変色、変形、傷の原因)

- ●タワシのような堅いもの
- ●シンナーやみがき粉
- ●漂白剤
- ●40 ℃以上のお湯



■乾かすときは…

水気を十分ふき取るか、陰干しする。

次のもので乾かさない。(変色や変形の原因)

- ●ドライヤー
- ●ストーブ
- ●直射日光







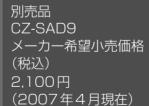
10年たったら…

除菌 フィルター

天面グリル

別売品 CZ-SAF5 メーカー希望小売価格 (税込) 1.890円 (2007年4月現在)

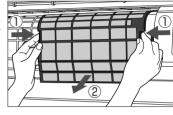
脱臭 フィルタ-



前面パネルを開ける

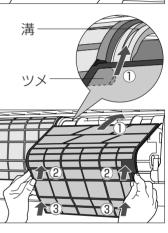
エアフィルターをはずす

- **2 ユ**ノン・
 ①左右の凹部に
 ーヤッナ・内側 指をかけ、内側に 押しながら、
 - ②前へ引き出す。



■取り付けかた

- ①エアフィルター の左右を確かめ 天面のツメを 本体の溝に合わ せて入れ、
- ②上部、左右の▶◀ を"カチッ"という まで押さえる。
- ③下部、左右の■■ を"カチッ"という まで押さえる。



3 除菌フィルターと 脱臭フィルターを交換する

●不要のフィルター は、不燃物ゴミと して、地域のゴミ 分別方法に従って 廃棄してください。



お知らせ

●フィルターそうじノズルが途中で止まって、 エアフィルターがはずせないときはリセットを してください。(23ページ)

■エアフィルターは…

本体・リモコン

柔らかい布で、

●上下風向ルーバーを 開けるときは…

①電源プラグを差し込み、

③電源プラグを差し込み、

(ルーバーが閉じる)

(ルーバーが開く)

②電源プラグを抜き、

からぶきする。

「停止」を押す。

「本体内部」を5秒間押す。

からぶきする

角

エアフィルターの掃除は自動で行いますが、ほこりや油汚れが多 い環境等でご使用になるときは、取りはずして水洗い等をするこ とをおすすめします。

- このような環境でご使用になるときは、目安として2~3日に 1回程度、手動おそうじ運転をおすすめします。(16ページ)
- 汚れが気になってきたら、台所用洗剤(中性)を薄め、つけ置 き洗いをしてください。 その後、よくすすぎ十分に乾かしてください。

■別売品はお近くの販売店で お買い上げください

パナソニックグループのショッピングサイト 「パナセンス」でもお買い求めいただけます。

Pana Sense

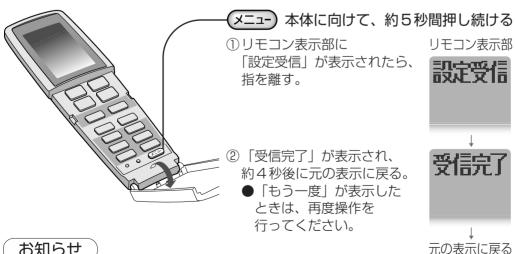
http://www.sense.panasonic.co.jp/

設定を変えたいとき(1)



乾電池を交換したときは

次の操作でメニューで設定した内容を、本体からリモコンに受信させてください。 (リモコンは、お買い上げ時の表示に戻るため)



お知らせ

●上記の操作をしないでリモコンを使うと、 リモコン表示濃度は「コントラスト3」になり、 パトロールは「動作なし」に戻り、本体に記憶 されます。

項目

風をお部屋の 中心に送るために

中央「下

暖房時の 室外運転音が 気になるとき

室外音

運転開始時の においが気になる とき

手動時

(24ページ)

ブレーカー容量が 足りないとき

電流Hi

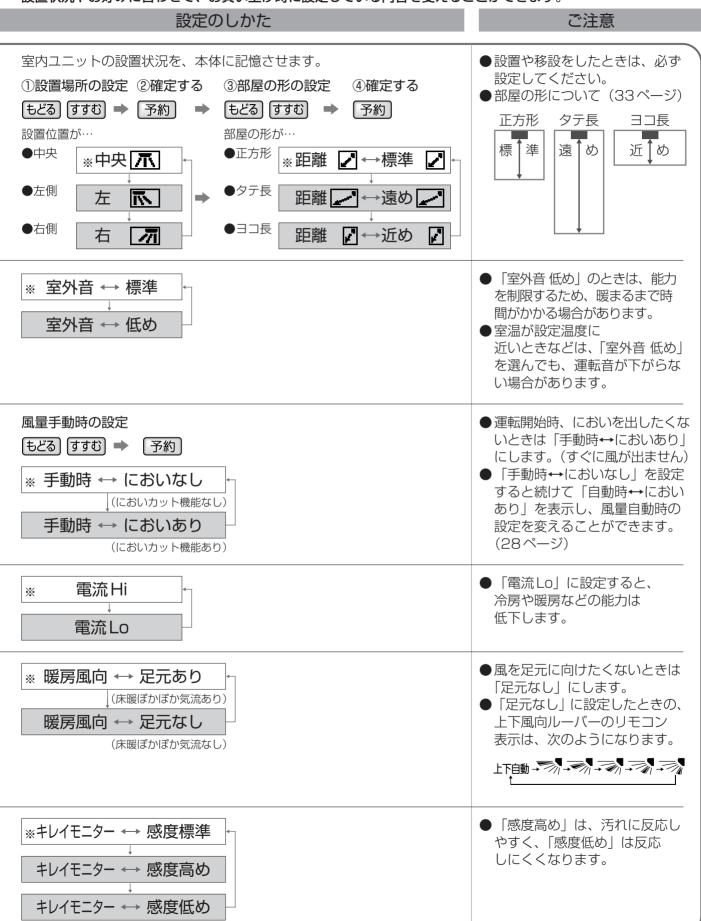
室内ユニットの下 にある家具などに 直接風が当たるとき

暖房風向

キレイモニターの表示が、 お部屋の空気の汚れ 具合と合わないとき

キレイモニター

設置状況やお好みに合わせて、お買い上げ時に設定している内容を変えることができます。



設定を変えたいとき②



項目

本体内部おそうじ 運転が自動で動く のを止めたいとき

本体内部

停止中に、自動で 空気清浄や換気を させたいとき

パトロール

表示ランプの明るさ が気になるとき

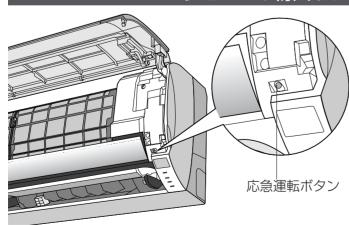
本体ランプ明

リモコンの表示濃度 を変えたいとき

コントラスト3

こんなときは…

リモコンの紛失や、乾電池が切れたとき



リモコンは、お近くの販売店でお買い求めください。

品番: CWA75C3020X

メーカー希望小売価格(税込): 6,300円

(2007年4月現在)

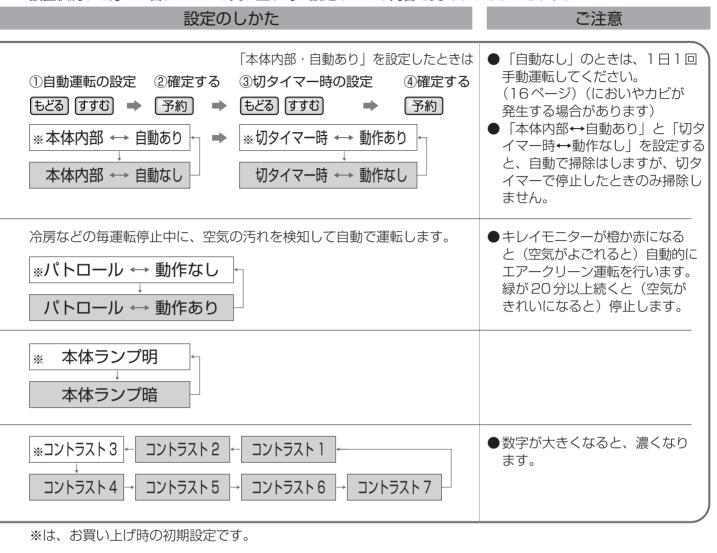
本体で応急運転ができます。

- ①電源プラグを差し込む。
- ②前面パネルを開けて、「応急運転」を押す。
- ■停止するとき ⇒ もう一度押す。

お知らせ

- ●運転の種類は自動(エアークリーンを設定していたときは同時運転)となり、温度調節などはできません。
- ●設定温度は25℃、風向はリモコンで設定していた 風向になり、風量は自動になります。 (いったん電源プラグを抜き差しすると、風向は 自動になります)
- ●「応急運転」を5秒間押すと、強制冷房運転になります。 (据付工事業者用ですので、ふだんは使用しないで ください)

設置状況やお好みに合わせて、お買い上げ時に設定している内容を変えることができます。



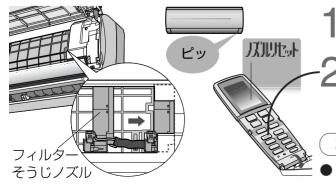
停電になったとき

- ●運転は停止します。通電後、改めて運転してください。 通電時、前面パネルは閉じますが、上下風向ルーバーは 閉じません。閉じたいときは、「停止」を押してください。
- ●タイマー予約は、取り消されます。 通電後、もう一度予約してください。(15ページ)

1 つの部屋で2台のエアコンを使いたいとき

●リモコンの設定を変更して、混信を防ぐことができます。お買い上げの販売店にご相談ください。

フィルターそうじノズルが右端にないとき (リセットのしかた)



前面パネルを閉じる

●閉じないとリセットできません。

フィルター 約5秒間押す

● 受信音が鳴り、「ノズルリセット」が表示される。 (フィルターそうじランプが右端で消灯したらリセット完了)

お知らせ

●リセットができないときは、お買い上げの販売店へご連絡ください。

おそうじ機能について

お買い上げ時は、「フィルターおそうじ運転」「本体内部おそうじ運転」「においカット機能」が自動で働くように設定されています。

運転の種類

本体の動作

運転条件

エアフィルターにたまったホコリをフィルター そうじノズルでかき取ってから吸い取り、 屋外へ排出します。(運転時間:約4分~24分)



フィルターそうじ ランプ(青)が 左右に動く。

フィルター おそうじ運転

〈横から見たとき〉

前面パネルー



両方とも、

閉じたまま。

お知らせ

録が点灯しているときは、~ フィルターおそうじ運転の後、 本体内部おそうじ運転を 行います。



〈条件①〉

2時間以上、冷房などを運転して 停止したとき。

(おやすみ切タイマーで停止した ときは、毎回運転しません)

〈条件②〉

汚れがたまり、次の使用状況で冷房 などを停止したとき。

- ●冷房などを、2時間未満で停止 することをくり返す。
- ●おやすみ切タイマーで毎回停止 する。

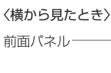
〈条件③〉

冷房などの連続運転中に、汚れが たまったとき、冷房などを中断して 運転します。

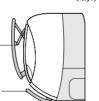
本体内部 おそうじ運転

内部に付着したにおい成分を、送風→除湿→ 送風→暖房→送風の運転で除去し、カビの成長 を抑えます。(運転時間:約40分~80分)





上下風向ルーバー



両方とも、 開きます。

〈条件〉

30分以上、冷房や選べる除湿を 運転して、停止したとき。 (おやすみ切タイマーで停止した ときは、運転しません)

におい カット機能

内部に付着した、生活臭などのにおい成分を、 除湿水で洗い流し、においが出るのを防ぎます。 (運転開始から約1分間は、風が出ません)



〈動作条件〉

- 冷房の、ロボ気流・ロング・ 風量自動のとき。
- ●冷房除湿の風量自動のとき。

運転例 しくみ

フィルターおそうじ運転時間:約4分~24分

リモコン 操作	停止 ▼			
本体の動作	冷房(2時間以上)	フィルター おそうじ (約4~24分間)	本体内部 おそうじ (約40~80分間)	停止

フィルターおそうじ運転時間:約8分

リモコン 操作	停	止	開	始	▼	
本体の動作	冷房 (20分)	停止		除湿 (20分)	フィルター おそうじ (約8分間)	停止

→ (汚れがたまったら) が 前回のフィルターおそうじ運転終了

●初回のみ、前回のフィルターおそうじ運転終了から、冷房などの運転時間の合計が24時間経過後に停止したとき。

フィルターおそうじ運転時間:約8分

本	体の動作	冷房 (連続運転)	フィルターおそうじ (約8分間)	冷房 (連続運転)
			汚れがたまったら	

●初回のみ、冷房などの連続運転時間が24時間に なったとき。

- ●掃除はエアフィルター全面に対して、少しずつ 行われます。(全面の掃除は約50分間かかります)
- ●運転条件①のときの運転時間は、フィルターが 汚れているほど長くなります。冬場で乾燥して いるときは、ホコリが舞い上がるため汚れている と判断し、運転時間が長くなることがあります。 (最長約24分間)
- ●フィルターの汚れ度合いは、
 - ●冷房などの運転時間・風量・キレイモニターの 表示内容によって決まります。
 - ●電源プラグを抜いても、本体で記憶しています。
- ●運転を途中で停止したとき、残った汚れは次の 運転時に掃除します。

本体内部おそうじ運転時間:約40分~80分



本体内部おそうじ運転の前に、 フィルターおそうじ運転を行う ことがあります。

- ●運転時間はエアコン内部の湿度が高く、冷房など の運転を弱い風量で長時間運転しているときほど 長くなります。
- ●においの成分は換気運転で屋外へ排出します。
- おやすみ切タイマーで毎回停止しているときは、 1日1回手動で運転してください。 (においやカビが発生する場合があります)
- ●運転中は、室内の温度や湿度が上がることがあります。

〈動作例〉約1分間、風を止める



お知らせ

●風量手動時にも、動作させることができます。 (20ページ)

- ●運転開始時は約1分間風を止め(冷房除湿は、約30秒間送風後に、約1分間風を止め)、その間に、においの成分を除湿した水分といっしょに屋外へ洗い流します。
- ●運転中は設定温度に近づくと、においが出るのを 防ぐため、風が出たり止まったりを繰り返すこと があります。(パワフル設定中も同様に働きます)

運転のしくみと風の動き

より快適にお使いいただくために、知っておいてください。 運転条件以外で運転すると保護装置が働いて、停止することがあります。

運転の種類としくみ

風の動き(風量や風向を自動で使うとき)

●運転条件

設定温度20℃以上、 室内湿度90%以下、 屋外温度21℃~43℃

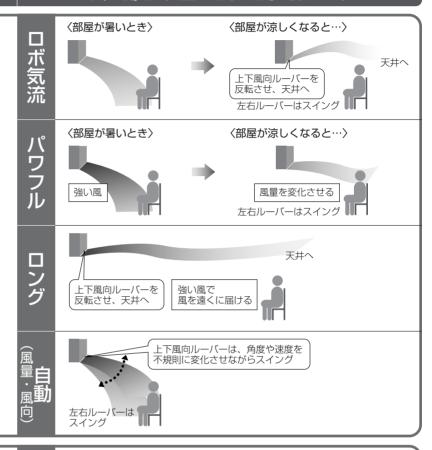
●ロボ気流・ロング・風量自動の 運転開始時

本体内部についた生活臭 (化粧品やペット臭など) が風と ともに出るのを防ぐため、 約1分間風が出ません。

●ロボ気流・パワフル・ロング・

風量自動の運転中 ムダを省くため、

室温が設定温度に近づくと、 風が出たり、止まったりを 繰り返すことがあります。



●運転条件

屋外温度24℃以下

●運転開始時

運転ランプが点滅。 冷たい風が出るのを防ぐため、 しばらく風が出ないことが あります。

●屋外温度が低く湿度が高いとき、 室外ユニットに霜が付くことがあ ります。霜が付いたままになって いると、運転の妨げになるため、 運転中に自動で溶かし室外ユニッ トから排水します。(霜取り運転)

■運転を停止した後にも、 霜取り運転することがあります。 (次回の暖房運転時、すばやく 暖めるため)

> このとき、運転ランプは消灯して いますが、室外ユニットのみ運転 し、最長約15分間で自動終了 します。

〈部屋が寒いとき〉 〈部屋が暖まったら〉 強い風 風量を変化させる ボ 気流 左右ルーバーは スイング 足元へ 〈部屋が寒いとき〉 〈部屋が暖まったら〉 パワフル 強い風 風量を変化させる 強い風で 風を遠くに届ける 〈部屋が寒いとき〉 〈部屋が暖まったら〉 風量を変化させる 強い風 左右ルーバーは スイング 向

暖

冷

房

房

風の動き(風量や風向を自動で使うとき)

除湿

冷房除湿

衣類乾燥

●運転条件 屋外温度 1℃以上

- ●運転開始時 室温検知のため、 約30秒間 送風します。
- ●室温約 16℃ 以上のときは、 やや冷たい風が、 室温約16℃ 未満のときは、 やや暖かい 風が出ます。

●室内の湿度を約50%に します。

(パワフル時は約40%)

●設定温度は、運転開始時の 室温を「標準」に微調節 できます。

ただし、屋外温度が低いとき などに、室温が下がることが あります。

- ●室温が設定温度に近づくまで は冷房。近づくと、ごく弱い 風量で湿気を取り除きます。
- ■風量自動の運転開始時 本体内部についた生活臭が 風とともに出るのを防ぐため、 約1分間風が出ません。
- ●パワフル・風量自動の運転中 ムダを省くため、 室温が設定温度に近づくと、 風が出たり、止まったりを 繰り返すことがあります。
- ●強力な除湿運転をします。 温度・風量は調節できない ので、お部屋に人がいない ときにおすすめします。

〈運転開始時〉 パワフル 強い風 左右ルーバーは スイング



天井へ 量 自 動 上下風向 ルーバーを反転させ、天井へ 百 左右ルーバーはスイング

〈運転開始時〉 〈涼しくなると…〉 強い風 天井へ 天井へ 、ワフル 弱い風 を反転させ、天井へ 左右ルーバーは スイング 左右ルーバーは スイング

〈運転開始時〉 〈涼しくなると…〉 天井へ 天井へ 量自 風動 上下風向ルーバー 弱い風 を反転させ、天井へ 向 左右ルーバーは スイング 左右ルーバーは スイング

上下風向ルーバーは、 角度や速度を不規則 に変化させながら スイング テロ 風動 左右ルーバーはスイング

空気清浄 ークリー

換

●イオン発生器から発生したイオンが、空気中の 花粉やほこりを帯電させ、エアフィルターで キャッチして、空気をきれいにします。

●空気の汚れ度合いに応じて、換気風量を 自動調節し、汚れた空気を屋外に排気します。

▶換気扇のような強力な換気能力はありません。

パワフル 豐自 風動 上下風向ルーバーは、 角度や速度を不規則 に変化させながら スイング 自動

量

向

空気清浄の風量自動時は、 空気の汚れに応じて風量 を変化させる

空気清浄の

パワフル時は強い風

左右ルーバーはスイング

自動

- ●屋外・室内・設定の各温度に応じて、暖房・ 冷房・冷房除湿のいずれかを自動で選び、 約30分ごとに自動で選びなおします。
- ●運転開始時

運転の種類を選ぶため、運転ランプが約30秒間 点滅します。

■上下風向ルーバーの可動範囲(目安) ●冷房· 選べる除湿 エアークリーン 選べる除湿 のときは、 冷 房 エアークリー 天井に向ける こともできます。 暖房

故障かな?

お問い合わせや修理を依頼される前に、まずご確認ください。

停止後、勝手に動き出す

- ●フィルターおそうじ運転や本体内部おそうじ 運転をするためです。(16、24ページ)
- ●パトロールを設定していると、エアークリーン 運転します。(22ページ)

「ポコポコ」という音がする

●屋外に強い風が吹いているときや、室内の換気 扇をまわしているとき、ドレンホース内の水分 が逆流し、音がすることがあります。お近くの 販売店で、逆流防止部材をお買い求めください。

ロボ気流で風が直接当たる

●吹き抜けの部屋など状況によっては、天井や 足元への気流になるまでに、時間がかかる 場合があります。

フィルターおそうじ運転をしない

- 冷房などの運転状況やフィルターの汚れに 応じるため、毎回運転しません。
- ●前面パネルが開いていると、安全のため運転しません。

停止時、上下風向ルーバー が、すぐに閉じない

●確実に閉じるため、いったん大きく開いてから 閉じます。(ルーバーが閉じるまで最長約50秒)

運転開始時、すぐに風が出ない

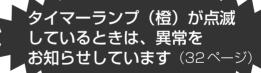
- 冷房や冷房除湿時は、室内ユニットに付着した 生活臭が、風とともに出るのを防ぐためです。 約 1 分間お待ちください。
 - → すぐに風を出したいときは、「手動時↔においなし」の設定後、「自動時↔においなし」を設定してください。(21ページ)
- ●暖房時は室内温度が低いとき、冷たい風が出るのを 防ぐためです。風が暖まるまでお待ちください。

運転ランプが点滅する

●自動運転開始時に、運転の内容を選んでいる ときや、暖房運転の開始時や霜取り運転中に 点滅します。そのままお待ちください。

停止後も運転する

●暖房運転停止後、室外ユニットに付いた霜を溶かすため、運転を続けることがあります。(最長約15分間)



室外ユニットから 水や湯気が出る

●暖房時には、室外ユニットで除湿した水が出ます。また、屋外温度が低く湿度が高いとき、室外ユニットに霜が付きます。その霜が溶けて水や湯気となって出るためです。排水工事が必要なときは、お買い上げの販売店にご相談ください。

入タイマー時刻 よりも早く運転を 開始する

●予約時刻に室温が設定温度になるように、 早めに運転を始めます。(最長約40分前)

症状

運転しない

原因→対応

- ●弱い風量で運転を続けていたときや、お部屋の空気がきれいなとき (キレイモニターが長時間、緑を表示していたとき) は、フィルターの 汚れが少ないと判断し、冷房などの運転時間が長くてもおそうじ運転を 行わないことがあります。
- ●異常が発生していませんか? (タイマーランプ点滅) →異常の内容を確認してください。(32ページ)

冷房中などに運転する

- ●冷房など24時間を超える連続運転中に自動で運転します。 →約8分間で自動終了し、冷房などの運転に戻ります。(24ページ)
 - ●運転の前にフィルターそうじノズルをいったん右端に戻す分長く なります。
 - ●自動での運転時間は最長約24分です。前回、掃除できなかった分が持 ち越されることがあります。 (電源プラグを抜いても汚れ度合いは記憶されています)
 - ●強い風量で運転していると、フィルターの汚れが多いと判断し、 運転時間は長くなります。

運転時間が長い

(フィルターそうじランプ の往復回数が多い)

運転時間が短い

(フィルターそうじランプ の往復回数が少ない)

●弱い風量で運転していたり、お部屋の空気がきれいな場合は、 フィルターの汚れが少ないと判断し、運転時間は短くなります。

●手動で運転した後は、エアフィルターの全面を一度に掃除し、本体が 記憶している汚れ度合いをリセットするため、短くなることがあります。

途中で運転音が変わる

●運転中は換気運転を同時に行います。このとき、ほこりなどが排気口 で詰まらないように、定期的に換気の風量を強くしたり、終了直前に 換気の運転方法を変えたりするためです。

エアフィルターに 汚れが残っている

●掃除を効果的に行うため、少しずつ段違いに掃除しているためです。 ●油汚れやタバコのヤニは、取りきれない場合があります。

→エアフィルターのお手入れをしてください。(19ページ)

フィルターおそうじ

運転しない

●本体内部おそうじ運転を取り消していませんか?

→自動で運転するように設定を変更してください。(22ページ)

●異常が発生していませんか? (タイマーランプ点滅)

→異常の内容を確認してください。(32ページ)

その他のランプ

動かない

右の端でいったん 停止する、 停止時間が一定でない

- ●運転の開始から、フィルターそうじノズルが動き出すまで約50秒 かかる場合があります。
 - ●フィルターそうじノズルの中にある吸引ノズルが掃除位置に移動 する間、右端で停止します。吸引ノズルの移動時間は場合により 異なります。(約5~70秒)

●前面パネルが開いていませんか?空気清浄の運転は止まり、正しく運転

→しばらくお待ちください。

エアークリーンランプ (緑) が点滅する

することができません。→前面パネルを閉じてください。

空気がきれいなのに、 キレイモニター(赤)・(橙) が点灯する

- ●運転開始後、約2分間は(赤)が点灯します。
- ●急な温度変化(ドアや窓の開閉)や、水蒸気にも反応します。 →感度調節をしてください。(20ページ)

空気が汚れているのに、 キレイモニター(緑)が 点灯する

- ●空気が汚れた状態が長時間続いたり、霜取り運転中など風を止めて いる間は、きれいであると判断することがあります。
 - →感度調節をしてください。(20ページ)

故障かな?

お問い合わせや修理を依頼される前に、まずご確認ください。

症状

よく冷えない、 暖まらない

暖まるまでに 時間がかかる

冷房や冷房除湿時、霧が 出ているように見える

本

体

吹出口などに露が付く

温度調節や 風量設定ボタンなどで 運転する

タイマー予約時刻になって も運転や停止しない

上下風向ルーバーが設定した 位置に動くまで時間がかかる

室内ユニット周辺の 天井や壁が黒く汚れる

前面パネルが開かない

停止時、 上下風向ルーバー・ 前面パネルが閉じない

受信しない

モコン

表示が薄い、出ない

タイマー予約ができない

リモコンの設定温度と お知らせボタンの 室内温度表示が合わない

原因→対応

- ●ロボ気流設定中に、ルーバーが天井に向いているときは、風が直接当たらないため、 冷房感が弱く感じることがあります。→風向を調節してください。(13ページ)
- ●「風量静」で運転していませんか?室温や屋外温度によって設定温度にならないこと があります。→風量を変更するか、パワフル運転をおすすめします。(12ページ)
- ●エアフィルターに汚れが残っていませんか?エアフィルターの掃除は自動で行いま すが、ほこりや油汚れが多い環境等でご使用の場合、取りきれないことがあります。 →エアフィルターのお手入れをしてください。(19ページ)
- ●屋外の熱を取り入れて暖房するため、屋外温度が0℃以下になると 暖房能力は低下します。→他の暖房器具との併用をおすすめします。
- ●室内・室外ユニットの吹出口・吸込口をふさいでいませんか? →周辺の障害物を取り除いてください。(8ページ)
- ●換気扇やガスコンロを使用していませんか?
- ●「電流 Lo」を設定していませんか?電流が低くなる分、冷えや暖まり が悪くなる場合があります。(20ページ)
- ●「室外音低め」を設定していませんか?運転開始時の暖房能力を制限し ているため、設定温度に到達するまで時間がかかります。(20ページ)
- ●部屋の空気が、エアコンの冷たい風で冷やされて霧状になるためです。

●冷房や冷房除湿時に、設定温度を20℃未満にしていませんか? →20℃以上にしてください。

- ●本体内部おそうじ運転を途中で停止し、続けて冷房や冷房除湿運転をす ると、本体内部や吹出口などに露が付くことがあります。 →冷房や冷房除湿運転するときは、間をおいて行ってください。
- ●リモコンの表示を確認してください。停電時など、リモコンの表示と 運転が一致していないときに、ボタンを押すとリモコンの表示内容が 送信されるためです。→停止ボタンで停止してください。
- ●現在時刻は合っていますか?→正しく合わせて再度、予約を行って ください。(9、15ページ)
- ●正しい位置を検知しながら動くためです。 →しばらくお待ちください。
- ●空気中のちりやほこりがエアコンによる空気の循環や静電気で壁などに付着す るためです。→エアコン周辺も、こまめにお掃除することをおすすめします。
- ●運転開始時はパネル位置を元に戻してから開くため、すぐに開きません。
- ●前面パネルが確実に取り付けられていますか?左右の灰色のアームが軸に はまっていないと開きません。→確実に取り付けているか確認してください。
- ●運転中に上下風向ルーバーを手で動かしていませんか? →本体電源リセットボタンを押してから、停止ボタンを押してください。
- ●「パトロール」を設定していませんか? (22ページ)
- ●本体内部そうじ運転していませんか? (24ページ)
- ●乾電池が消耗していたり、使用推奨期限が近くありませんか? →乾電池を交換してください。
- ●インバーター照明があるお部屋では信号を受け付けないことが あります。→お買い上げの販売店にご相談ください。
- ●表示部の文字の濃淡を調節していませんか? (22ページ)
- ●乾電池が消耗していませんか?→乾電池を交換してください。
 - ●+-が逆になっていませんか?→+-は正しく入れてください。
- ●時刻表示「12:00」が点滅していませんか? →現在時刻を合わせてください。(9ページ)
 - ●パワフル・ロング運転時の室内温度表示は、リモコンの設定温度より 冷房で低め、暖房で高めになることがあります。
 - →目安としてお使いください。

30

症状

運転開始時、風が出ない

すぐに冷風・温風が出ない

暖房時、風が弱くなる 風の温度が下がる

風がにおう

風

運転中に風が止まる

"ブシュッ"という音

水の流れるような "シャー""ボコボコ"という音

"ピシッ" "パキッ" という音

"ゴー"という音

音

"バタバタ""ガクガク"と いう音

"ブーン"という音

"ジー""パチパチ" という音 テレビやラジオに ノイズが入る

原因→対応

〈冷房のロボ気流・ロング・風量自動設定時〉

●生活臭が風とともに出るのを防ぐためです。→約1分間お待ちください。

→〈暖房時〉

- ●室内温度が低いとき、冷たい風が出るのを防ぐためです。 →風が暖まるまでお待ちください。
- ●停止後すぐに再運転したときは、エアコン保護のため約3分間、 送風になります。→お待ちください。
- ●屋外温度が低く、湿度が高いとき、室外ユニットに霜が付きます。 その霜を溶かしている間、風が弱くなり、風の温度が下がります。 (霜取り運転・最長約 15 分間)
 - →霜取り運転が終わるまで、しばらくお待ちください。
- ●じゅうたんや衣類などにしみこんでいる生活臭が、空気の循環によって 出てくることがあります。
 - →気になるときは、販売店にご相談ください。
- ●冷房から除湿や暖房に切り換えた場合、約5分間におうことがあります。

〈冷房のロボ気流・パワフル・ロング・風量自動設定時〉

●ムダを省くため、室温が設定温度に近づくと、風が出たり止まったりを 繰り返すことがあります。

〈冷房除湿の風量自動設定時〉

●運転開始時、約30秒間送風後、生活臭が風とともに出るのを 防ぐためです。→約1分間お待ちください。

〈冷房除湿時〉

●室内温度が設定温度に近づいたときに、約5分間、運転を停止します。 その後、風が出たり止まったりを繰り返すことがあります。

〈除湿・冷房除湿時〉

●運転開始時、約30秒間送風後、室内温度が低いときに冷たい風が 出るのを防ぐため、風を止めることがあります。

〈暖房時〉

D

●室外ユニットに付いた霜の量が多いときは、暖房運転を止めて霜を溶かすことがあります。(霜取り運転)→しばらくお待ちください。(最長約12分間)

- ●霜取り運転時や運転停止時に、エアコン内部の冷媒ガスの流れが切り換わるときの音です。
- ▶ 温度変化でエアコンの樹脂部分が伸び縮みするときの音です。
- ●エアコン内部に冷媒ガスが流れているためです。暖房運転停止後、霜取り運転をすることがあり、このときにも冷媒ガスが流れる音がします。
- ●フィルターおそうじ運転開始時や、本体内部おそうじ運転中に換気 運転している音です。
- · ●エアークリーン運転で換気している音です。
 - →「換気-静」を選ぶと、「換気」より静かな音になります。
- ●エアフィルターが正しく取り付けられていないと、フィルターおそうじ 運転時に、フィルターそうじノズルが当たって音がすることがあります。 →エアフィルターの取り付けを確認してください。(19ページ)
- ■エアフィルターを掃除している音です。
 - ●イオン発生器にほこりなどが付着していませんか? →上下風向ルーバーをリモコンで開け(18ページ)、 電源プラグを抜き、乾いた綿棒で汚れを落として ください。



タイマーランプが点滅するときは…



※H25を表示するときは、 エアークリーンランプも 点滅しています。

表示例

診新451



● "ピピピピ…"と鳴り「診断」に続いて、 英数字(H□□かF□□)が表示。

■室内または、室外ユニットに異常が発生しています

英数字の表示に従い、 下記の操作をする

表示内容

操作

診新H51

〈原因〉

- ●エアフィルター が正しく付いて いない。
- フィルター そうじノズルの 異常。



(本体電源がリセットされる)

- エアフィルターを 取りはずし、再度 取り付ける (19ページ)
 - ●フィルターそうじノズル が途中で止まっている ときは、リセットする。 (23ページ)
- 前面パネルを閉じてから

フィルター 押す

- ●フィルターそうじランプ が左右に1往復したら 停止してください。
- ○冷房 暖房 除湿

白動 の、いずれかを押す

(正常動作確認のため)

診断 1451

以外を表示

●さまざまな原因 が考えられます。



左記の操作後、 タイマーランプが…

- ●点滅しない →そのままご使用 ください。
- ●点滅する
 - →①運転を停止し、
 - ②電源プラグを 抜く。
 - ③3けたの英数字 を販売店に ご連絡ください。

お知らせ

- ●次の表示の場合は、 一時的に運転する ことができます。 (受信音 "ピピピピッ")
 - · F19 · H23
 - · H24 · H25
 - · H27 · H28
 - · H29 · H50
 - · H51 · H53
 - · H56

ただし、

- ●H23のとき: 除湿運転は できません。
- ●H25のとき: 空気清浄の設定を 取り消してください。
- ●H50のとき: 換気の設定を取り 消してください。

仕樣

種類		冷房	・暖房兼用セパレ	ート形(インバ-	ーター)	
室内ユニット/ 室外ユニット品番	CS- RX287A2	CU- RX287A2	CS- RX407A2	CU- RX407A2	CS- RX507A2	CU- RX507A2
電源	単相200 V 50/60 Hz 両用					
電源プラグ形状	<u></u>				(:	
冷暖房平均エネルギー消費効率	6.11		5.0	01	3.5	95
定格能力 (kW)標準	2.8 (0.6	6~3.7)	4.0 (0.6	6~4.7)	5.0 (0.6	6~5.3)
定格消費 電力(W)標準準	470 (75	5~900)	880 (85	~1,360)	1,530 (90)~1,740)
冷エネルギー消費効率	5.9	96	4.	55	3.5	27
運 転 電 流 (A)	2.	50	4.	70	8.8	20
房運 転 音 (dB)	45	44	46	49	46	50
冷房面積の ^{鉄筋アパート南向き洋室}	19m²/12畳		28m²/17畳		34m²/21畳	
目安 木造南向き和室	13m²/ 8畳		18m²/11畳		23m ² /14畳	
定格能力標準準	3.0 (0.6	5~8.4)	5.0 (0.6	S~10.1)	6.3 (0.6	~10.2)
(kW) 低 温	6	6.1		.3	7	.4
定格消費標準準	480 (75	~2,330)	915 (80 ⁻	~2,900)	1,360 (85	5~2,900)
暖 (W) 低 温	2,0)60	2,5	570	2,5	570
エネルギー消費効率	6.2	25	5.4	46	4.0	63
房運 転 電 流 (A)	2.4	40	4.	65	6.9	90
運転音(dB)	46	45	48	49	48	50
暖房面積の鉄筋アパート南向き洋室	14m²	2/8畳	23m²,	/14畳	29m²,	/17畳
目安木造南向き和室	llm²/7畳		18m ² /11畳		23m ² /14畳	
通年エネルギー消費効率	6	.2	5	.6	4	.8
質 量(kg)	12.5	40	12.5	40	12.5	40
外形寸法(高さ×幅×奥行)(mm)	室内二	Lニット 305×	(870×219	室外ユニット	540×780×	(289

- この仕様値は、JIS C 9612 (日本工業規格) に基づいた数値です。
- ●室外ユニットの幅の寸法には配管接続口部分は含まれていません。
- ●リモコンで「停止」のときの消費電力は0.1Wです。(タイマー予約時は約1W)
- ●硫化ガス、機械油の多い所や有毒ガスの発生する所、積雪の多い地域でのご使用は販売店にご相談ください。
- ●除菌フィルターにはスーパーアレルバスター・緑茶カテキン・バイオ除菌を加工しています。

	効果	試験機関	試験方法
スーパーアレルバスター	ダニの死がいやフン、花粉な どアレル物質の活動を抑制	大阪市立工業研究所、 エジンバラ大学	酵素免疫測定により アレル物質の低減を確認
緑茶カテキン	ウイルスの活動を抑制	北里環境科学センター	プラーク法によりウイルスの 低減を確認
バイオ除菌	菌やカビの繁殖を抑制	日本食品分析センター	JIS Z 2801抗菌試験、 八□一試験法

●メニュー表示の部屋の形について(エアコンと正面にある壁との距離目安)

メニュー表示	CS-RX287A2	CS-RX407A2 CS-RX507A2
標準	3.0m~5.0m	3.5m~6.0m
遠め	5.0m以上	6.0m以上
近め	3.0m以下	3.5m以下

保証とアフターサービス

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は…

まず、お買い上げの販売店へ お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- ●修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、 「お客様ご相談センター」へ!

■保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確か め、お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保管してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間 (ただし冷媒回路については、5年間です)

■補修用性能部品の保有期間 9年

当社は、このルームエアコンの補修用性能部品を、 製造打ち切り後9年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

28~32ページに従ってご確認のあと、なお異常のあるときは、運転停止後、電源プラグを抜き、お買い上げの 販売店へご連絡ください。

● 保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただき ます。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望によ り修理させていただきます。

下記修理料金の仕組みをで参照のうえで相談くださ U)

● 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成さ れています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交 換・調整・修理完了時の点検などの 作業にかかる費用です。

部品代

は、修理に使用した部品および補助材料 代です。

出張料

は、お客様のご依頼により製品のある場 所へ技術者を派遣する場合の費用で す。

ご連絡いただきたい内容

- 1. 品名 ルームエアコン
- 2. 品番 表紙参照
- 3. お買い上げ年・月・日
- 4. 異常内容 (できるだけ具体的に)
- 5. ご住所(付近の目印なども) お名前・電話番号



ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の 個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その 確認などのために利用し、その記録を残すことがありま す。また、折り返し電話させていただくときのため、ナ ンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情 報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な 理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い 合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

修理に関するご相談

パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) 20570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用でき ない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル でで 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

วบ-ชูเซน **ออี 0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

よくお読みください

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

パナソニック 理 ご 相 談 窓 口

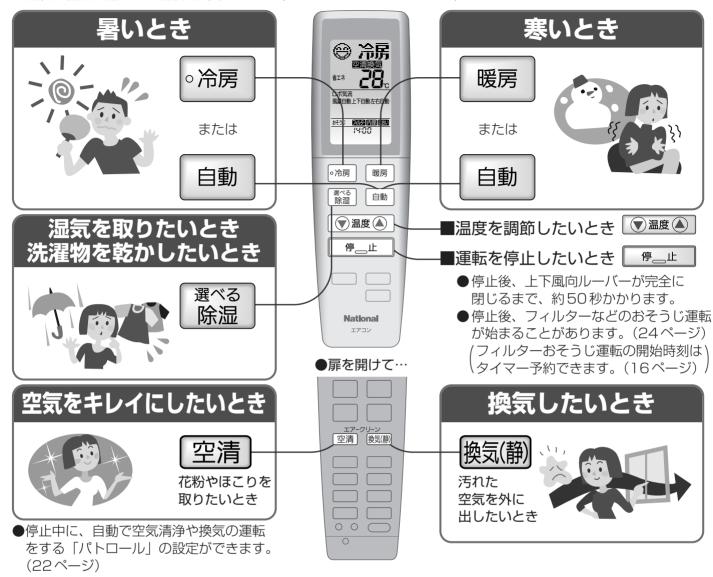
ナビダイヤル (全国共通番号) **26** 0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

りの修訂	理ご相談窓口に直接のかけく <i>に</i>	1201 ₀
●地区・時間帯によって、第	集中修理ご相談窓口に転送させ	ていただく場合がございます。
北海;	道 地 区	近 畿 地 区
札幌 札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7	帯広 帯広市西20条北2丁目 23-3	滋賀 栗東市霊仙寺1丁目1-48 奈良 大和郡山市筒井町 800番地 800番地
☎(011)894-1251 旭川 旭川市2条通16丁目 1166	雷 (0155)33-8477 函館 函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内)	京都 京都市伏見区竹田中川原町 71-4 和歌山 和歌山市中島499-1 1 (0743)59-2770 1 (075)646-2123 1 1 (073)475-2984
25 (0166)22-3011	☎ (0138)48-6631	大阪 大阪市城東区関目2丁目 兵庫 神戸市須磨区弥栄台 15-5 3丁目13-4
	地区	1 (06)6359-6225 1 (078)796-3140
青森 青森市大字浜田字豊田 364	宮城 仙台市宮城野区扇町 7-4-18	中国地区
(017)775-0326 秋田 秋田市外旭川字小谷地	山形 山形市平清水1丁目1-75	鳥取 鳥取市安長295-1 浜田 浜田市下府町327-93 ☎ (0857)26-9695 ☎ (0855)22-6629
3-1 25 (018)868-7008	(023)641-8100 福島 郡山市亀田1丁目51-15	★子 米子市米原4丁目2-33 岡山 岡山市田中138-110 ☎ (0859)34-2129 ☎ (086)242-6236
岩手 盛岡市厨川5丁目1-43 公 (019)645-6130	1 (024)991-9308	松江 松江市平成町182番地 広島 広島市西区南観音1丁目 14 13-5
首都[圏 地 区	(0852)23-1128
栃木 宇都宮市上戸祭3丁目 3-19	東京 東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17	क (0853)21-3133 क (083)973-2720
2 (028)689-2555		四 国 地 区
群馬 前橋市箱田町325-1 ☎ (027)254-2075	山梨 甲府市宝1丁目4-13 雷 (055)222-5822	香川 高松市勅使町152-2 高知 高知市仲田町2-16 盃 (087)868-6388 盃 (088)834-3142
茨城 つくば市筑穂3丁目15-3 ☎ (029)864-8756	神奈川 横浜市港南区日野5丁目 3-16	徳島 徳島市沖浜2丁目36 愛媛 愛媛県伊予郡砥部町八倉 75 -1 75-1
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎ (048)728-8960	(045)847-9720 新潟 新潟市東区東明1丁目	☎ (089)905-7544
千葉 千葉市中央区末広5丁目	8-14 25 (025)286-0180	九州地区
9-5 13 (043)208-6034		福岡 春日市春日公園3丁目48 熊本 熊本市健軍本町12-3 公 (092)593-9036 公 (096)367-6067
中部	地区	佐賀 佐賀市鍋島町大字 天草 天草市港町18-11 天草 (0969)22-3125
石川 金沢市横川3丁目20 ☎ (076)280-6608	愛知 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10	否 (0952)26-9151 鹿児島市 与次郎1丁目 長崎 長崎市東町1919-1 5-33
富山 富山市根塚町1丁目1-4 (076)424-2549	(052)819-0225 岐阜 岐阜市中鶉4丁目42	☎ (095)830-1658 ☎ (099)250-5657 大分 大分市萩原4丁目8-35 大島 奄美市名瀬朝仁町11-2
福井 福井市問屋町2丁目14 (0776)21-0622	25 (058)278-6720	☎(097)556-3815 ☎(0997)53-5101 宮崎 宮崎市本郷北方字草葉
長野 松本市寿北7丁目3-11 ☎ (0263)86-9209	☎ (0577)33-0613 三重 津市久居野村町字山神	2099-2 17 (0985)63-1213
静岡 静岡市葵区千代田7丁目 7-5	421 25 (059)254-5520	沖 縄 地 区
1 (054)287-9000		沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎ (098)877-1207

簡単操作早見表

●運転の種類を選んで、温度を調節します。(くわしくは 10~11ページ)



長年ご使用のルームエアコンの点検を!



このような症状

はありませんか

- ブレーカーがたびたび切れる。
- ●運転中にこげ臭いにおいがしたり、異常な音や振動がする。
- ●室内ユニットから水が漏れる。
- ●電源コードやプラグが異常に熱くなり、変色している。
- ■室内や室外ユニットの取り付け部分が腐食したり、 取り付けがゆるんでいる。
- ●その他の異常や故障がある

ご使用 中止

故障や事故防止の ため電源プラグを 抜いて、必ず販売 店に点検をご相談 ください。

便利メモ	お買い上げ日	年 月 日
おぼえのため、 記入されると	品番	
便利です。	販売店名	x () –

廃棄時にご注意 家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのルームエアコンを廃棄される場合は、収集・運搬料金、再 商品化等料金をお支払いいただき、対象商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。

パナソニック株式会社 エアコンビジネスユニット

〒525-8520 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-1号