TOSHIBA

Leading Innovation >>>

東芝パッケージエアコン 取扱説明書

天井埋込形ビルトインタイプ

形名AID-AP405BHAID-AP715BH室内ユニットAID-AP455BHAID-AP805BH組み合わせ室外機はカタログをご覧ください。AID-AP505BHAID-AP1125BHAID-AP565BHAID-AP1405BHAID-AP635BHAID-AP1605BH

形 名(別売品) リモコン

RBC-AMS53(省エネneoリモコン)

詳細設定はリモコンに付属している取扱説明書をお読みください。

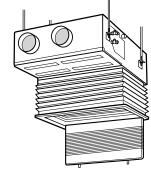
形 名(別売品) 吸込ハーフパネル

RBC-UD501P(W)-1

RBC-UD1401P(W)-1

- ●このたびは東芝パッケージエアコンをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
- ●この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書を 室外機に付属されている取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。
- ●お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。 また、お使いになる方が代わられた場合は必ず本書をお渡しください。
- ●据付説明書を販売店または工事店から必ず受け取って保存してください。





もくじ

安全上のご注意	2
リモコン各部のなまえとはたらき	3
各部のなまえ	4
正しい使いかた	4
タイマー運転	5
風向調節	6
セーブ運転	7
乾燥運転	7
お手入れ	8
このようなときには	9
知っておいていただきたいこと	9
据付について	10
故障診断	10
点検整備について	10
仕様	11
保証とアフターサービス	12

日本国内専用品 Use only in Japan

安全上のご注意

商品本体および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいた だくために、重要な内容を記載しています。

次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

■表示の説明

表示の意味

"取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷(*1) を負うことが想定される内容"を示します。



"取り扱いを誤った場合、使用者が軽傷(*2)を負 うことが想定されるか、または物的損害(*3)の 発生が想定される内容"を示します。

- *1: 重傷とは、失明やけが、やけど(高温・低温)、威雷、骨折、中毒などで、後濃症が 残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。
- *2: 軽傷とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。 *3:物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

■図記号の説明

図記号の意味



◇は、禁止(してはいけないこと)を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文 章で指示します。



●は、指示する行為の強制(必ずすること)を示」, ます。具体的な強制内容は、図記号の中や近くに 絵や文章で指示します。



△は、注意を示します。 具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文 章で指示します。

据え付けは、お買い上げの販売店または据え付け専門業者 に依頼する

据え付けには専門の知識と技術が必要です。 お客様ご自身で据え付けを行うと、火災・感電・ けが・水漏れの原因になります。



自分で分解・改造・修理・移設をしない

火災・感電・けが・水漏れの原因になります。 修理・移設は、お買い上げの販売店または 東芝エアコン空調換気ご相談センターへ ご依頼ください。



分解禁止

別売品は、必ず弊社指定の製品を使用する

指定以外の製品を使用すると、火災・感電・ 水漏れなどの原因になります。また、取り



フロン類をみだりに大気中に放出しない

フロン類を大気中に放出することは、法律で 禁止されています。



付けは専門の業者に依頼してください。 指定製品を使用する

可燃性ガスが漏れるような場所を設置場所に選ばない 万一ガスが漏れてユニットの周囲に溜まると発火・ 火災の原因になります。



小部屋に据え付ける場合は万一冷媒が漏れても限界濃度を 超えない対策を行う

限界濃度を超えない対策については、販売店と相 談して据え付けてください。万一、冷媒が漏洩して



限界濃度を超えると酸欠事故の原因になります。 据付場所の確認

限界濃度を超え

長時間冷風を身体に直接当てたり、冷やし過ぎない

体調悪化・健康障害の原因になります。



アース工事が正しくされているか確認する

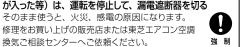
アース工事が不完全な場合は、感電の原因になります。 確認方法については、据え付けをおこなった販売店、 又は据え付け専門業者へ問い合わせください。

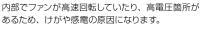
空気の吹出口や吸込口などから物(金属、紙、水など)を



異常時(焦げ臭い、冷えない・暖まらない、内部に水や異物

そのまま使うと、火災、感電の原因になります。 修理をお買い上げの販売店または東芝エアコン空調 換気ご相談センターへご依頼ください。



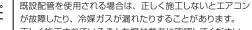




エアコンが冷えない・暖まらない場合は、冷媒の漏れが原因 のひとつと考えられるので、お買い上げの販売店に相談する。 冷媒の追加を伴う修理の場合は、修理内容をサービスマンに

エアコンに使用されている冷媒は安全です。

冷媒は通常漏れることはありませんが、万一、冷媒が室内に 漏れ、ファンヒーター・ストーブ・コンロなどの 火気に触れると有毒ガスが発生する原因になります。 冷媒漏れの修理の場合は、漏れた箇所の修理が確実 強制 に行われたことをサービスマンに確認してください。



配管工事が正しく行われているか確認する

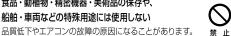
差し込んだり、中に入れたりしない

正しく施工されていることを据付業者に確認してください。 据付に関することは据付説明書をご覧ください。 R410A専用のツール、配管部材を使用してください。 専用の配管部材を使用していなかったり、据え付け に不備があると破裂、けがの原因になります。



▲ 注意

食品・動植物・精密機器・美術品の保存や、 船舶・車両などの特殊用途には使用しない



エアコンの風が直接あたる場所には

動植物を置かない





漏電遮断器が正しく取り付けられているか確認する

漏雷遮断器が正しく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。

確認方法については、据え付けを行った販売店、 又は据え付け専門業者へ問い合わせください。



ドレン配管が、確実に排水するように施工されているか 確認する

配管工事に不備があると水漏れをおこし、 家財などをぬらす原因になります。



ドレン排水を確認する

燃焼器具と一緒に運転するときや、密閉した部屋で使用す るときは換気をする

換気が不十分な場合は、酸素不足により 窒息の原因になることがあります。



ユニットの上に花びんなどの液体の入った容器を 置かない

ユニット内部に浸水して電気絶縁が劣化し、 感電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場所で燃焼器具を 使わない

燃焼器具の不完全燃焼により、 窒息の原因になることがあります。



掃除をするときは、必ず運転を停止して 漏電遮断器を切る

内部でファンが高速回転していますので けがの原因になることがあります。



エアコン本体を水洗いしない

感電の原因になることがあります。



ぬれた手でボタンを操作しない

感電の原因になることがあります。



室外機のトに乗ったり、物を載せない

落下・転倒などによりけがの原因になることが あります。



電源は必ず定格電圧でエアコン専用回路にする

故障、火災の原因になることがあります。



エアコン専用回路になっているか確認する

可燃性スプレーなどをエアコンの近くに置いたり、エアコ ンに直接吹きかけない

発火の原因になります。



正しい容量の漏電遮断器以外は使用しない

電源は必ず定格電圧でエアコン専用の回路を ご利用ください。



正しい漏電遮断器を使用する

1年に1度は、室外機の据付台などが傷んでいないか点検 する

傷んだ状態で放置するとユニットの落下・ 転倒によりけがの原因になることがあります。



しする

禁止

水気が残っていると感電の原因になることが あります。



強 制

エアコンのクリーニングはお買い上げの販売店または東芝 エアコン空調換気ご相談センターに依頼する

誤った方法で洗浄を行うと、樹脂部品の破損や電気部品の 絶縁抵抗が不良等が発生して故障の原因となったり、 最悪の場合は水漏れ、感電あるいは発煙・発火につ ながる恐れがあります。 指示

エアフィルター着脱時、不安定な台に乗らない

転倒などけがの原因になることがあります。



吸込口を開けるときは、漏電遮断器を切る

内部でファンが高速回転していますので



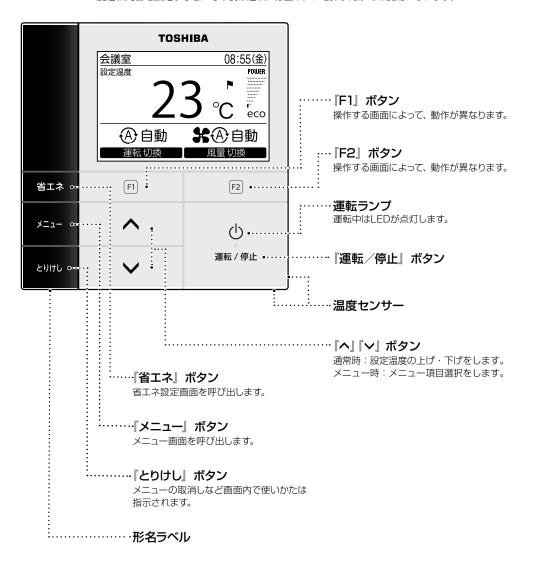
エアフィルターを水洗いした後は、水気をふき取って陰干

けがの原因になることがあります。

リモコン各部のなまえとはたらき

操作部

- ●このリモコン1台で、室内ユニットを最大8台まで運転することができます。
- ●一度運転内容を設定すると、その後は運転/停止ボタンを押すだけでご使用になれます。



表示部

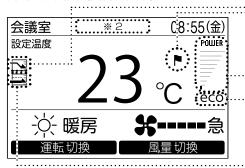
表示例は説明のためすべて表示してあります。実際は選択した内容の表示となります。

●漏電遮断器を最初に入れたとき、リモコンの表示部に **殿定**車 が点滅します。 この表示中は自動機種確認中ですので 設定中 が消えた後リモコンの操作を行ってください。

簡易画面・詳細画面の切換

『とりけし』を押しながら『省エネ』を同時に4秒以上押し続けると画面を切り換えることができます。 工場出荷時は簡易画面に設定されています。

簡易表示画面(出荷時設定)



・セーブアイコン

エアコンがセーブ運転を行っている時に表示されます。

設定温度到達フラッグ

設定温度に到達し、室温維持中に表示されます。

運転パワーレベル

運転しているエアコンの能力状況が10段階で表示さ れます。室温と設定温度が離れている場合でも、エア コンの保護動作などにより、点灯数が少ない状態で表 示される場合があります。

··· ecoマーク

エアコンが省エネ運転を行っている時に表示されます。

節約運転アイコン

エアコンが節約運転を行っている時に表示されます。

.:..... 詳細表示画面はアイコンを表示します。

※ 2「暖房準備中」表示の時は

暖房運転開始時または除霜運転時に表示します。 表示中は室内送風機が停止、または送風運転になり ます。

「運転準備中」表示の時は

機種によって表示する場合があります。

◆アイコン一覧

運転 切換

詳細表示画面

⊕₩:

30 (D)

24 🗯

※1省エネneoリモコン据付操作説明書を参照ください。

	セーブ運転が有効のときに表示されます。	(タイマーが有効のときに表示されます。
	リモコンセンサーを設定したときに表示されます。 (*1)	⊞!	フィルターのお手入れ時期になると表示されます。
Z _O	室外静音が有効なときに表示されます。		節約運転が有効のときに表示されます。
	集中管理操作ロック中に表示されます。(*1)		

● 換気ユニット接続時のみ表示されます。

08:55(金) **=**

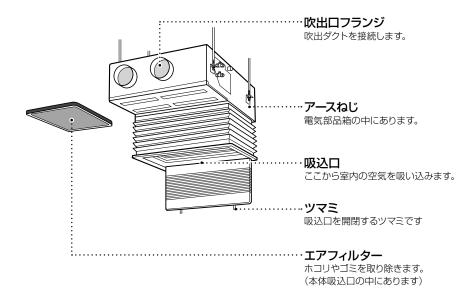
.POUER.

eco

● 換気アイコンの詳細については全熱交換ユニットの取扱説明書をご覧ください。

A %	自動換気	※	全熱換気	·	ナイトパージ
€	普通換気	24 _H	24 時間換気		

各部のなまえ



別売品

リモコン



●「集中管理リモコン」などを併用した応用制御については各リモコンに付属の説明書をご覧ください。

正しい使いかた

はじめてお使いのときや設定を変えるときは、次の手順で操作してください。 次回から 運転/停止 ボタンを押すだけで操作した設定内容の運転を開始します。

準備

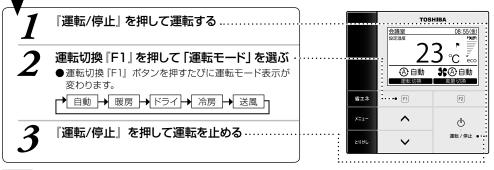
漏雷遮断器を入れる

- ■電源が入ると、リモコン表示部に仕切線が表示されます。
- ※電源が入ったあと、約1分間はリモコンが操作を 受けつけませんが、故障ではありません。

お願い

- 使用期間中は漏電遮断器を切らないでください。
- 長期間停止後/運転開始をするときは、12時間以上前に漏電遮断器を入れてください。

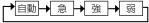
運転のしかた



風量を変えるとき

風量切換『F2』を押して選ぶ ······

●風量切換『F2』ボタンを押すたびに風量表示が変わります。

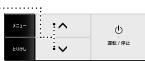


●送風時は 自動 は選べません。



温度を変えるとき

- ●『ヘ』押すと温度が上がり、『✔』を押すと温度が下がります。
- ・設定できる温度範囲は、省エネNeOリモコンの取扱説明書の設定温度範囲制限を参照ください。
- ・ クール(ウォーム)ビズ設定時は温度範囲が制限されます。
- ・送風時は温度の設定ができません。



おすすめの設定温度

暖房	22∼24℃
ドライ	室温より2~3℃低め
冷房	26 ~ 28℃

(お知らせ)

冷房のとき

約1分後に運転を開始します。

冷暖自動のとき

● 設定温度と室温の差によって暖房・冷房運転を自動的に切り換えます。

暖房のとき

- 暖房運転の場合は停止後30秒ほど送風運転を続ける場合があります。
- 暖房運転開始時、室内送風機は停止したままで3~5分間予熱運転した後、 温風を吹き出します。(リモコン表示部の「暖房準備」表示が点灯します)
- お部屋の温度が設定温度に達して、室外機が停止しているときは微風となり風量が極端に小さくなります。

タイマー運転

3 つのタイマーの種類が選べます。(168 時間の設定ができます)

切タイマー

入タイマー

切り忘れ防止タイマー

設定時間になると運転を停止します。 設定時間になると運転を開始します。 毎回、設定時間後運転を停止します。

タイマー運転のしかた

メニュー画面で「4. タイマー設定」を 選んで 設定 『F2』を押す……

- 設定されている場合は<有効>設定されて いない場合は<無効>と表示されます。
- 『ヘ』『✔』を押して設定したい ……… タイマーを選ぶ



1. 切タイマー エアコンを停止させたい時間までをタイマーで設定できます。

切タイマー設定画面で『ヘ』『✓』を押して 1. 切タイマー を選ぶ

有効 『F1』を押す

『F2』を押すと設定は解除されます。

『ヘ』『✓』を押して 2.切タイマー時間 を選ぶ

時間中 『F1』 時間 ■ 『F2』を 押して時間を設定する

● 24時間までは30分ごとに、24時間以後は1時間ごとの 設定ができます。

『メニュー』を押す ●「4.タイマー設定」画面に戻ります。







■切タイマー動作について

● 切タイマーで設定した時間後にエアコンが停止します。 その間にエアコンの停止、運転が行われても切タイマー カウントダウンは継続されます。



2.入タイマー エアコンを運転させたい時間までをタイマーで設定できます。

入タイマー設定画面で『ヘ』『✓』を押して 1. 入タイマー を選ぶ

有効 『F1』を押す

『F2』を押すと設定は解除されます。

『ヘ』『✓』を押して 2.入タイマー時間 を選ぶ

時間+ 『F1』 時間 『F2』を 押して時間を設定する

● 24時間までは30分ごとに、24時間以後は1時間ごとの 設定ができます。

『メニュー』を押す ● 「4.タイマー設定」 画面に戻ります。

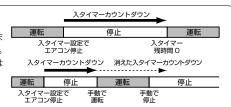






■入タイマー動作について

• 入タイマーで設定した時間にエアコンが運転を開始しま す。入タイマーを設定した時にエアコンは停止します。 入タイマーカウントダウン中にエアコンを運転した時は 入タイマーは無効になります。



■入・切タイマー動作について

- 切/入タイマーは1回のみ有効です。
- 以下の場合は切/入タイマーは動作しません。切/入タイマー無効中、機能設定中、集中管理中(運転/停止 が禁止の場合)
- 2リモコンで使用している場合、子リモコンでの設定はできません。
- 切/入タイマーの設定範囲は、最小30分から最大168時間(7日)までです。
- 『とりけし』を押すと、変更はおこなわれず、変更前の状態で「4.タイマー設定」に戻ります。
- 停電時は、切/入タイマー設定は解除されます。(無効になります)
- 切/入タイマーが有効なとき、詳細表示画面に「①」が表示されます。

タイマー運転(つづき)

3.切り忘れ防止タイマー エアコン運転開始後から停止するまでの時間をタイマーで設定します。

1 切り忘れ防止タイマー画面で『ヘ』「∨』を 押して 1.切り忘れ防止タイマー を選ぶ

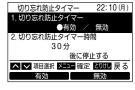
3 「ヘ」「✓」を押して 2.切り忘れ防止タイマー時間 を選ぶ

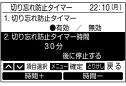
押して時間を設定する

● 10分ごとに設定ができます。

'『メニュー』を押す

● [4.タイマー設定 | 画面に戻ります。







■切り忘れ防止タイマー動作について

● エアコン運転を開始した後、設定した時間後にエアコンが停止します。

切り忘れ防止タイマーカウントダウン

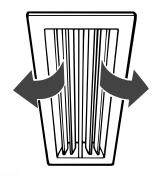
- 切り忘れ防止タイマーが有効のとき、詳細表示画面に「 🕘 」が表示されます。
- 以下の場合は切り忘れ防止タイマーは動作しません。
 切り忘れ防止タイマー無効中、異常中、試運転中、機能設定中、タイマー設定中、集中管理中(運転/停止が禁止の場合)
- 2リモコンで使用している場合、子リモコンでの設定はできません。
- 「3. 切り忘れ防止タイマー」の設定範囲は、最小 30 分から最大 240 分までです。
- 『とりけし』を押すと、変更はおこなわれず、変更前の状態で「4.タイマー設定」に戻ります。

風向調節

冷暖房効果を高めるために水平ルーバーは冷房運転と暖房運転で必ず使い分けてください。 吹出口ユニット(別売品)をご使用のときは、次のように風向調節をしてください。 水平ルーバーは自動運転しません。

冷房運転時

お部屋全体に冷風が行きわたるように、ルーバーを水平吹き 出しでお使いください

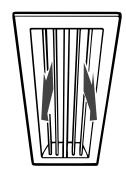


お知らせ

● 下吹き出しの状態で冷房運転しますと吹出口やルーバーの表面に露がつき滴下することがあります。

暖房運転時

足元に暖かい空気が行くように、ルーバーを下吹き出しでお 使いください



水平吹き出しの状態で暖房運転しますとお部屋の温度ムラが大きくなることがあります。

セーブ運転

省エネを目的とした設定ができます。

1 セーブ運転画面で「ヘ」「✓」を押して

2 セーブ運転を開始する場合は 2.セーブ率設定 3.セーブ時間

4. セーブスケジュール設定を設定後、

←● 『F1』で 開始 を

選んで『メニュー』を押す セーブ運転を停止させる場合は

●→ 『F2』で 解除 を

選んで『メニュー』を押す

セーブ運転
1. セーブ運転 ●開始 / 解除
2. セーブ率設定
3. セーブ時間 ●常時 / スケジュール
4. セーブスケジュール設定
へ ✓ 項目選択 メニュー 確定 とりけし 戻る

セーブ率設定

セーブ運転画面で「へ」「✓」を押して2. セーブ率設定 を選んで設定 「F2」を押す

2 %+ 「F1」 %— 「F2」で 数値を設定する

●任意セーブ率は、50~100%の範囲で、1%刻みで設定できます。数値が低いほど省エネ効果が高い運転を行います。

え 『メニュー』を押す

● 設定中の画面表示後にセーブ運転画面に戻ります。



セーブ運転

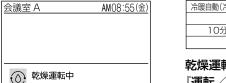
(お知らせ)

- セーブ運転ではエアコンの能力をおさえた運転になりますので、よく冷えない(暖まらない)ことがあります。
- セーブ運転が行われている時には、表示画面に「
 」が表示されます。
- 2リモコンで使用している場合、子リモコンでの設定はできません。
- セーブ運転設定の前に時計の設定を行ってください。
- 集中管理リモコンの設定によっては、リモコンで設定できない場合もあります。
- 時計が点滅状態(未設定)時は、セーブスケジュール運転を行いません。

乾燥運転

冷暖自動(冷房時)・ドライ・冷房運転後に運転を停止した時にエアコンの内部を送風運転 により乾燥させ、きれいな状態に保つための機能です。

- 冷暖自動 (冷房時)・ドライ・冷房運転時間により乾燥運転の時間が変わります。
- 動機運転中は下記画面表示になります。



冷暖自動(冷房時)・ドライ・冷房運転時間	乾燥運転時間
10分未満	乾燥運転は行いません
10分以上1時間未満] 時間
1時間以上	2時間

乾燥運転を強制的に停止するときには 『運転/停止』ボタンを2回続けて押す

(お知らせ)

- 運転を停止するために『運転/停止』ボタンを押してもファンが回り続けることがありますが、これは乾燥運転を行っているためで故障ではありません。また、乾燥運転中はフラップが水平位置(少し開いた状態)になります。乾燥運転が終了するとフラップは閉じます。
- 乾燥運転中は運転ランプ (LFD) は消灯します。
- 乾燥運転は、お部屋をきれいにしたり、すでに発生しているエアコン内部のカビやほこりを取ることはできません。
- 乾燥運転を解除したい場合は、販売店または据付業者にご相談ください。

お手入れ

冷房・ドライ運転後は乾燥運転を行っており、送風ファンが動いています。 お手入れの際は、乾燥運転を強制終了させ、必ず漏電遮断器を切ってから行ってください。

本体

やわらかい布でからぶきする

●本体の汚れがからぶきで落ちないときは、40℃以下の ぬるま湯ですすいだ布をよくしぼって拭いてください。

リモコン

やわらかい布でからぶきする

●水洗いをしないでください。故障の原因となります。

お願い

- ●アルコール・ベンジン・シンナー・ガラスクリーナー・みがき粉などは使用しないでください。製品をいためます。
- ●化学ぞうきんでこすったり、長時間接触させたままにしないでください。 変質したり表面がはげたりすることがあります。



長期間使わないとき

- 整燥運転とは別に1~2時間 送風運転をして内部を乾燥させる
- クリモコンで『運転/停止』ボタンを押し、運転を停止して、漏電遮断器を切る。
- **3** エアフィルター・オイルガードフィルターのお手入れをする。

定期的な点検

- ●長時間使っていると、熱・湿気・ホコリなどの影響や 使用状態により部品が劣化し、故障したり、除湿水 の排水が悪くなったりすることもあります。
- ●通常のお手入れとは別にお買上げの販売店などに よる点検整備(有料)をおすすめします。

お願い

■熱交換器の洗浄は、必ず高圧洗浄で行ってください。

強アルカリ性・強酸性など、洗浄力の強い市販洗浄 剤を使用すると、熱交換器の表面処理が侵され、 セルフクリーン機能が低下する恐れがあります。 詳しくは、弊社営業部または、お買い上げの販売店 にご相談ください。

エアフィルターの掃除

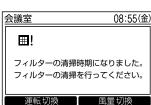
リモコン画面にフィルターチェックマーク「**!!**」が表示されます。(簡易表示画面では表示されません。)フィルター掃除についての目安時間などをお知らせします。

●フィルターチェックマークが表示されたときは、必ずフィルターの清掃を行った後にリセットを行ってください。

※詳細表示画面への切り換えは3ページをご覧ください。



●フィルターチェックマークが表示されているときにエアコンを運転すると、「フィルターの清掃時期になりました。フィルターの清掃を行って下さい。」が表示されます。表示中に操作ボタンを押すか、 5秒以上放置すると表示は消えます。



フィルターチェックが表示されているとき(フィルターチェックのリセット)

1 メニュー画面で「7. フィルター情報」を 選んで 設定 『F2』を押す

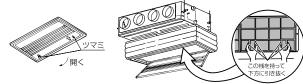
2 リセット 「F2」を押す

フィルター情報
フィルター清掃目安時間
フィルター清掃が必要です。
必ずフィルターの清掃を行った
後にリセットを押して下さい。

フィルターの汚れは機器の効率低下、故障の原因になります。

リセット

●吸込パネルの「ツマミ」を → 印方向にスライドさせて下方に開きます。 本体下部のレバーを回転させてエアフィルターを取り出します。



- ●掃除後、もとどおりに取り付けます。
- 2 ホコリを掃除機で吸い取るか水洗いする
 - ●汚れのひどいときは、中性洗剤を溶かしたぬるま湯か水で洗うと効果があります。
 - ●水洗いした後は、日陰で良く乾かしてください。



このようなときには

修理サービスをお申しつける前に次の点をお調べください。

	症状		原因
	室外機	●白い霧状の冷気や 水が出る	●自動的に室外機のファンが停止し、除霜を行っている ためです。
		●時々 "ブシュ" という音がする	●除霜運転開始、および終了時に電磁弁が作動する音です。
	<u> کی رائے ملے سے ا</u>	●電源投入時 "カタ カタカタ" という 音がする	●室外機が運転準備している音です。
故障	室内ユニット	●時々 "シュー" とい う音がする	●運転中や停止直後などに、水の流れるような音や、運 転開始直後2~3分間運転音が大きくなることがあり ますが、これは冷媒の流れる音や除湿水の排水音です。
故障ではありません	المجا	● "ピシッ" という音 がする	●運転中に、エアコンから「ピシッ」という小さな音が することがあります。これは温度変化により、熱交換 器などがわずかに伸縮するため発生する音です。
ません		●吹き出す風が臭う	●壁やじゅうたん、家具、衣類、タバコ、化粧品などの 雑多な臭いがエアコンに付着するためです。
		●運転を停止しても ファンが回転して いる	●乾燥運転中は熱交換器を乾燥させるためにファンが回転しています。
	2	●運転しない時	●停電ではありませんか。
	E Page		●漏電遮断器が切れていませんか。
	hody.		●保護装置が作動していませんか。 (運転ランプとリモコン表示部の点検表示が点滅している)
もう	よく冷えない		●室外機の吸込口や吹出口をふさいでいませんか。
 —	よく暖まらないとき		●ドアや窓が開いていませんか。
お調	おかしい なー?)		エアフィルターにホコリやゴミがつまっていませんか。
度お調べください			■風量切換が「弱風」または運転切換が「送風」になっていませんか。
ない			●設定温度が適正な温度になっていますか。

以上のことをお調べいただき、それでもなお異常のあるときは運転を停止してから漏電遮断器を切り、 お買い上げの販売店に品番と症状をご連絡ください。なおご自分での修理は、危険ですから絶対にしないでください。 また、リモコンの液晶表示部に点検コードが表示されたときは、その内容もご連絡ください。 次の症状のときはただちに運転を中止し、漏電遮断器を切ってお買い上げの販売店にご連絡ください。

スイッチの作動が不確実なとき

■スイッテの作動が不確実などを■漏電遮断器がたびたび切れるとき

- ●誤って異物や水を入れてしまったとき
- ●『知っておいていただきたいこと』の保護装置の 作動原因を取り除いても運転できないとき
- ●その他いつもと違う状態のとき

知っておいていただきたいこと

運転前の確認

- アース線が断線したり、はずれていないか確認します。
- エアフィルターを付け忘れていないか確認します。
- 運転を開始する12時間以上前に漏電遮断器を入れます。

暖房能力について

- 暖房は室外の熱を吸収し、室内に放熱するヒートポンプ方式です。外気温が下がると、暖房能力は低下します。
- 外気温が低いときは、他の暖房器具と併用してお使いください。

暖房運転中の除霜

- 暖房運転中、室外機に霜がついた場合、暖房効果を 高めるために自動的に除霜運転(約2~10分間)になり ます。
- 除霜運転中は、室内ユニット、室外機の送風機は停止します。

3分間保護について

運転を停止してすぐに再開したときや、漏電遮断器を 入れたときには約3分間、室外機は運転しません。 これは機械を保護するためです。

停電について

- 運転中に停電した場合はすべての運転を停止します。
- ■運転を再開するときは 運転/停止ボタンを押しなおしてください。

保護装置について

- エアコンに無理がかかったときに運転を停止させます。
- 保護装置が作動すると、運転が停止し、リモコンの運転 ランプとリモコン表示部の点検表示が点滅します。

保護装置がはたらくとき

- 保護装置が作動し、運転を停止した場合は、漏電遮断器を切り、点検をしてください。 原因を取り除かないで運転しますと、故障することがあります。
- エアフィルターが取り付けられているか確認してください。取り付けられていませんと、空気熱交換器などにホコリがつまり、水漏れの原因になることがあります。

冷房運転中

- 室外機の吸込口や吹出口がふさがれているとき。
- 室外機の吹出口に強い風が連続して吹き付けたとき。

暖房運転中

- エアフィルターにホコリやゴミが異常に多く付着しているとき。
- 室内ユニットの吸込口や吹出口がふさがれているとき。

漏電遮断器は切らないで

■ エアコン使用期間中は、漏電遮断器を切らず、リモコンの運転/停止ボタンで操作してください。

テレビやラジオなどを離して

● エアコン本体およびリモコンからテレビやラジオなどを、1m以上離してください。映像の乱れや雑音が入ることがあります。

吹出フラップは必ず使いわけて

冷房運転のとき下吹出しの状態で運転しますと吹出口や 吹出フラップの表面に露が付き滴下することがあります。

- エアコンを上手に使っていただくため、つぎの条件で運転してください –

冷房運転	部屋の温度	21℃以上 32℃以下
	部屋の湿度	80%以下
ドライ運転	機械の表面に置	状態で長時間運転すると 露が付き滴下したり、吹出 き出すことがあります。
暖房運転	部屋の温度	28℃以下

自動運転時の冷房運転、暖房運転もこの条件 によります。

この条件以外で運転されますと保護装置がは たらき運転できないことがあります。

外気温度は室外機に付属の「取扱説明書」 をご覧ください。

10

据付について

設置場所について

1 注意

可燃性ガスの漏れる恐れのある場所 に設置されていないか確認する

万一ガスが漏れてユニット の周囲に溜まると発火の原 因になることがあります。



据付場所の確認

- 室内ユニット、室外機から出る除湿水は、水はけの良いところへ排水してください。
- 高周波を発生する機械があるところはさけてください。
- 金属粉などの粉塵が発生する場所には据え付けないでください。金属粉などがエアコン内部に付着・堆積すると自然発熱することがあり、火災の原因になります。

 油(機械油を含む)の飛沫や蒸気の多いところ、海岸 地区など塩分の多いところ、温泉地など硫化ガスの 発生するところなど、特殊な場所で使用すると故障の 原因となります。

で使用の場合は特別な保守などが必要になりますので、販売店にご相談ください。

- 液化炭酸冷却等化学プラントには使用できません。
- 室外機の吸込口、吹出口の近くに障害物を置かないでください。放熱が妨げられ性能が低下したり保護装置がはたらき運転ができないことがあります。
- ■運転音や振動が他へ伝わったり、増大しないよう、強度が十分な場所をお選びください。
- 室外機の吹出口の近くに障害物を置きますと、運転 音増大のもととなります。

電気配線について



アース工事が正しく行われているか確認する



法律によりD種接地工事が必要です。アースが不完全な場合は、感電の原因になります。

アースを確認する

漏電遮断器が取り付けられているか

企 確認する 注 法規上漏電

法規上漏電遮断器の取り付け が必要です。漏電遮断器が取 り付けられていないと感電の 原因になります。



正しい容量の漏電遮断器以外は 使用しない

電源は必ず定格電圧でエアコン専用の回路をご利用ください。



正しい漏電遮断器を 使用する

移設について

バッケージエアコンを移設される場合は専門の技術が必要ですので、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。 なお、移設の場合は実費をいただきます。

〈フロン排出抑制法による冷媒充填量確認のお願い〉

- ●この製品は地球温暖化防止のため、適正にフロン類を回収する必要があります。
- ●この製品の工場出荷時のフロン類の数量および、その二酸化炭素換算値は「仕様」の項目に記載しています。その二酸化炭素換算値は、接続されている室外機や接続室内ユニット台数、接続配管長さにより異なります。システム全体でのフロン類に関する数値は、室外機に表示されています。



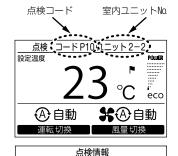
故障診断

確認と点検

エアコンに不具合が発生した場合、リモコン表示部に点検コードと 室内ユニットMoが点滅表示されます。

*点検コードは運転中のみ表示されます。

点検コードと室内ユニットMoが表示されている時に『とりけし』を押すと、点検情報画面が表示されます。



点検情報画面で

連絡先

連絡先『F1』を押すと、連絡先が表示されます。

製品情報 『F2』を押すと、製品の形名と製造番号が表示されます。

∴ 点検情報□ード: P10□ニット: 2-2こつり: 2-2

連絡先製品情報

点検整備について

ご使用状態によっても変わりますが、エアコンを数シーズンお使いになりますと内部が汚れ、性能が低下することがありますので、8ページの日常のお手入れとは別に点検整備(有料)をおすすめいたします。

簡易点検のお願い

本製品を所有されているお客様は、 フロン排出抑制法により簡易点検が義 務付けられています。

簡易点検は、四半期に1回以上、右記 内容にそってお客様が実施されるか または、専門業者へ依頼してください。

	簡易点検項目
室外機点検	・機器の異常振動・異常運転 ・機器および機器周辺の油のにじみ ・機器のきずの有無、熱交換器の腐食、錆など
室内ユニット点検	・熱交換器の霜付きの有無

点検は、安全で容易に目視が出来る場合を除いて、危険な場合は専門業者へ依頼してください。 また、「冷えが悪くなった」「エアコンがきかなくなった」などの状況になりましたら、これらの点検を行うとともに 専門業者へ問い合わせてください。

「簡易点検」に関しては、下記サイト内の検索で「簡易点検の手引き」を検索してからダウンロードして詳細を確認してください。 環境省ホームページ:http://www.env.go.jp/

仕様

室内ユニット

(50 / 60Hz)

室	内ユニ	ット形名	AID-AP405BH	AID-AP455BH	AID-AP505BH	AID-AP565BH	
種	機	能	冷·暖房兼用形				
'-	ユニッ	ト構成					
	凝縮器の	冷却方式		空浴	市 形		
類	送 風	方 式		ダ ク ト 吹 出 形			
	音圧レベル	急(dB(A))	3	9	4	.0	
騒	百圧レバル ※1	強(dB(A))	3	6	3	7	
-5	~ 1	弱(dB(A))	3	2	33		
١.	音響 急 (dB(A))		54 55		5		
音	パワーレベル	強(dB(A))	5	1	52		
	*2	弱(dB(A))	4	.7	4	8	
総	質	量 (kg)		3	0		
外形寸法	高	さ (mm)		320			
华	幅	(mm)	700				
法	奥	行 (mm)	800				
吸	吸込ハーフパネル形名 RBC-UD501P(W)-1						
Ξ	酸化炭素換	算値(トン)	2.1 3.0			.0	

- ※1 音圧レベル (SPL) の測定方法は、JIS B 8616: 2006 に準拠した測定方法です。
- ※2 音響パワーレベル (PWL) は、直吹き室外機は JIS C 9815-1、直吹き室内ユニットは JIS C 9815-2、ダクト接続形は JIS B 8616: 2015 に基づいて測定した値です。

(50 / 60Hz)

					(00 / 00112)	
室	内 그 二	ット形名	AID-AP635BH	AID-AP715BH	AID-AP805BH	
種	機	能	Ä	♪・暖 房 兼 用 F	毛	
-	ユニッ	ト構成		分 離 形		
	凝縮器の	冷却方式		空冷形		
類	送 風	方 式	Ś	ブクト吹出デ	E	
	音圧レベル	急(dB(A))	40	4	0	
騒	ョエレバル ※1	強(dB(A))	37	3	7	
	<i>→</i> 1	弱(dB(A))	33	3	4	
١. ا	音響	急(dB(A))	55	5	5	
音	パワーレベル	強(dB(A))	52	5	2	
	% 2	弱(dB(A))	48	4	9	
総	質	量 (kg)	30	3	9	
外形寸法	高	さ (mm)	320	32	20	
幣	幅	(mm)	700 1000		00	
法	奥	行 (mm)	800 800		00	
	吸込ハーフパネル形名		RBC-UD501P(W)-1	RBC-UD8	01P(W)-1	
Ξ	二酸化炭素換算値(トン) 3.8 3.9 4.4			4.4		
_	** 1 *FEL **** (ODI.) ************************************					

- ※1 音圧レベル (SPL) の測定方法は、JIS B 8616: 2006 に準拠した測定方法です。
- ※2 音響パワーレベル (PWL) は、直吹き室外機は JIS C 9815-1、直吹き室内ユニットは JIS C 9815-2、ダクト接続形は JIS B 8616: 2015 に基づいて測定した値です。

(50 / 60Hz)

_						
室	: 內 그 二	ット形名	AID-AP1125BH	AID-AP1405BH	AID-AP1605BH	
種	a 機 能		冷・暖 房 兼 用 形			
'-	ユニッ	ト構成				
	凝縮器の	冷却方式		空冷形		
類	送 風	方 式	Ś	ブクト吹出 チ	毛	
	音圧レベル	急(dB(A))	42	4	4	
騒	 	強(dB(A))	39	4	.]	
1		弱(dB(A))	36	3	8	
Ι.	音響	急(dB(A))	57	5	9	
音	パワーレベル	強(dB(A))	54	5	6	
	*2	弱(dB(A))	51	5	3	
総	質	量 (kg)		51		
外形寸法	計高 さ (mm)		320			
博	幅	(mm)	1350			
法	奥	行 (mm)	800			
吸込ハーフパネル形名 RBC-UD1401P(RBC-UD1401P(W)-	1		
	酸化炭素換	算値(トン)	6.5	7.8	7.8	

- ※ 1 音圧レベル (SPL) の測定方法は、JIS B 8616: 2006 に準拠した測定方法です。
- ※2 音響パワーレベル (PWL) は、直吹き室外機は JIS C 9815-1、直吹き室内ユニットは JIS C 9815-2、ダクト接続形は JIS B 8616: 2015 に基づいて測定した値です。
- ●製品は改良のため仕様の一部が変わることがあります。
- ●室外機と組み合わせたときの冷暖房能力・電気特性は製品に貼り付けてある装置銘板をご覧ください。
- ●組み合わせ室外機はカタログをご覧ください。
- ●地球温暖化係数 (GWP) R410A: 2090

この製品は、日本国内用に設計されているため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。 This product is designed for use only in Japan and cannot be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

《省エネ法に基づく表示について》

省エネ法に基づく表示については、室外機付属の「省エネ法に基づく表示について」の別紙を参照願います。

保証とアフターサービス(必ずお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は

お買い上げの販売店へご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

東芝エアコン空調換気ご相談センター

500 0120-1048-00

受付時間:365月 9:00~20:00

携帯電話・PHSなど 03-5326-5038 (通話料: 有料)

FAX 045-461-3493 (通信料:有料)

- お客様からご提供いただいた個人情報は、 修理やご相談への回答、カタログ発送など の情報提供に利用いたします。
- 利用目的の範囲内で、当該製品に関連する 東芝グループ会社や協力会社に、お客様の 個人情報を提供する場合があります。

保証書(室外機に付属)

- ●この東芝パッケージエアコンの保証期間は、室外機に付属の保証書をご確認ください。
- ●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上、販売店から受け 取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

補修用性能部品の保有期間

- ●パッケージエアコンの補修用性能部品の保有期間は製造打切り後9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。

フロン排出抑制法に基づく点検実施のお願い

本製品を所有されているお客様は、フロン排出抑制法に基づく点検を実施してください。 "点検記録簿"には、機器を設置したときから廃棄するときまでのすべての履歴を記載して ください。

費用等点検に関する詳細につきましては、お買い上げの販売店または東芝エアコン空調換気 ご相談センターにお問合せください。

「点検記録簿」に関しては、下記サイト内にありますので、ダウンロードしてご使用ください。 日本冷凍空調設備工業連合会のホームページ: http://www.jarac.or.jp/

修理を依頼されるときは (出張修理になります)

で使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、漏電遮断器を切って から、お買い上げの販売店にご連絡ください。修理は専門の技術が必要です。 修理に際して冷媒を回収するときは、フロン排出抑制法の規程に従ってください。

■保証期間中は

修理に関しては室外機に付属の保証書をご覧ください。 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

修理すればご使用できる場合にはご希望により有料で修理させていただきます。

■修理料金の什組み

技術料・部品代・出張料などから構成されています。					
技	術	料	故障した商品を正常に修復するための料金です。		
部	品	代	修理に使用した部品代金です。		
出	張	料	商品のある場所へ技術者を派遣する料金です。		

■ご連絡していただきたい内容

品		名	パッケージエアコン				
形		名					
お	買い」	げ日	年	月	日		
故	障の	状 況	できるだけ具体的に				
ご	住	所	付近の目印なども合わせてお知らせください。				
お	名	前	電話番号	訪問希望日			

記入されておくと便利です。

お買	買い」	上げた	5名				
電	話	番	号	電話	()	

東芝キヤリア株式会社