

取扱説明書 保証書付

ガスシステムエアコン



大阪ガス

もくじ

はじめに	①
特長	②
安全上のご注意	③-④
● 据え付け上の注意事項	
● 移設・修理時の注意事項	
● 使用上の注意事項	
各部の名称と働き①室内機/室外機	⑤⑥
各部の名称と働き②リモコン	⑦
リモコンの準備をしてください	⑧
アメニティドライ運転をするには	⑨
自動運転をするには	⑩
手動運転をするには	⑪⑫
タイマー予約運転をするには	⑬
● <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> タイマー予約のしかた	
おやすみタイマー運転をするには	⑭
● おやすみタイマー運転と <input checked="" type="checkbox"/> タイマーの組み合わせ	
リモコンのアドレス設定をするには	⑮
風向の調節をするには	⑯
上手な使い方	⑰
お手入れ	⑱
故障かな?と思ったら	⑳
保証とアフターサービス	㉑
● 保証について	
● アフターサービスについて	
据え付けについて	㉒
定期点検	㉓
仕様	㉔

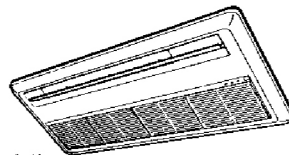
ご使用の前に

リモコンの操作

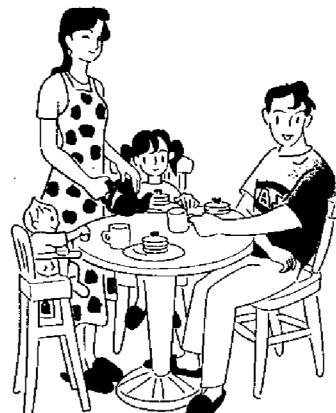
上手な
使い方

アフターサービス

室内機	室外機	
	1層用	2層用(マルチ)
45-S10	04-308	04-506
45-S11	04-309	



インバーター
冷凍・暖房
兼用(アメニティドライタイプ
《セパレート天井カセット形》)



この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

お読みになった後は、保証書と共に大切に保存してください。

大阪ガスのお問い合わせ先

大阪営業本部	T550	大阪南區平野町3丁目9-2	3F	電話	大阪	06-55861122
河津営業本部	F550	河津市高島町2-2-19		電話	河津	07203361134
堺営業本部	F610	堺市東区上町1-5		電話	大阪	07344314481
藤原営業本部	F578	堺市東区藤原2-3-17		電話	大阪	07296231131
北摂営業本部	F508	高槻市塚本1-30-6		電話	高槻	07267210091
東淀川営業本部	F631	高槻市宮北2-8-1		電話	高槻	07426441111
吹上営業本部	F650	吹上町中尾5丁目6-11B-2		電話	吹上	07813603100
東淀川営業本部	F670	吹上町和泉町4-8		電話	吹上	0792852221
豊田営業本部	F608	豊田町三坂町4-57		電話	豊田	0796232221
守口営業本部	F600	守口市守口町南守口1-1		電話	守口	0753117331
高槻営業本部	F525	高槻市西大宮町5-34		電話	高槻	0775626511
茨田営業本部	F522	茨田町大津町12-11		電話	茨田	0749223131
八尾営業本部	F526	八尾市南大津町3-4		電話	八尾	0748627121
堺営業本部	F541	堺市東区中津町14-1-2		電話	大阪	06-43062221

その他当社サービスステーション、およびサービスショップ

はじめに

このルームエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的としたものです。
食品・動植物・精密機器・美術品・医薬品等の保存など特殊用途には使用しないでください。
また、能力以上の負荷で使用しないでください。

特長

冬・夏そして梅雨どきと長い期間使える……

ワイドシーズンタイプ 季節に応じて、暖房・冷房・除湿（アミニティドライ）運転ができます。

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
暖房						冷房			暖房		
アミニティドライ											

暖房運転 外気温に左右されない温水による暖房をします。

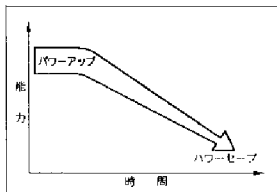
冷房運転 部屋の熱をくみ上げて、その熱を室外へ放出して部屋を冷房します。

除湿(アミニティドライ) 梅雨どきなどジメジメしてつとつういときに、温水の働きでお部屋をカラッと除湿します。

部屋の温度に応じて

暖房あるいは冷房能力を自動制御…………… **能力自動制御**

暖房運転開始時など室温が低いときは暖房能力をアップ。お部屋の温度が高くなると自動的に暖房能力を抑えた効率のよい運転を行います。したがって一般のエアコンに比べて断続運転・停止の繰り返しが少ないので、室温の変動が少なく、快適で省エネにも優れた暖房を行います。冷房時は、暖房とは反対に、室温が高いときには冷房能力をアップ、快適室温に近づくと冷房能力を抑えた効率のよい冷房運転を行います。



安全上のご注意

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよく読みのうえ正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので必ず守ってください。

表示と意味は、次のようになっています。

- △警告** ……誤った取り扱いをした時に、死亡や重傷等の重大な結果に結びつく可能性が大きいもの。
- △注意** ……誤った取り扱いをした時に、状況によっては重大な結果に結びつく可能性が大きいもの。

■ 図記号の示す意味は、次のとおりです。

	必ずアース線を接続してください。		必ずしてほしい行為を表わします。
	禁止を表わします。		

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

警告

- 改造は絶対に行わないでください。改造を行いますと、水漏れ・故障・感電・火災などの原因になります。
- 据え付けは、お買い上げの販売店または専門業者に依頼してください。ご自分で据え付け工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災などの原因になります。
- 可燃性ガスの漏れる恐れのある場所へは、設置しないでください。万一ガスが漏れて室外機の周囲にたまり、発火の原因になることがあります。
- アースを行ってください。アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線などに接続しないでください。アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。

据え付け上の注意事項

注意

- 設置場所によっては、漏電しゃ新器の取り付けが必要です。漏電しゃ新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。
- 排水ホースは、確実に排水できるように配管してください。不確実な場合は室内に漏水し、腐蝕などを招く原因になることがあります。
- 電源は、指定電圧にしてください。指定以外の電圧を使うと、電気部品が加熱したり、燃焼する原因になることがあります。

移設・修理時の注意事項

警告

- 異常時(こげ臭いなど)は、運転を停止して、専用ブレーカーを“OFF”にして、お買い上げの販売店または、大阪ガスにご相談ください。異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災などの原因になります。
- 修理は、お買い上げの販売店または、大阪ガスにご相談ください。ご自分で修理をされ不備があると、感電や火災などの原因になります。
- エアコンを移動再設置する場合は、お買い上げの販売店または大阪ガスにご相談ください。ご自分で移動・再設置され、不備があると、感電や火災などの原因になります。

……安全上のご注意(つづき)

使用上の 注意事項

警告

- 長時間冷風を身体に直接当てたり、冷や過ぎないようにしてください。体調悪化や健康障害の原因になります。



- 安全蓋のヒューズの代わりに、針金や銅線などを使わないでください。故障や火災などの原因になります。



- 空気の吹出口や吸込口に、指や棒などを入れないでください。内部でファンが高速回転しておりますので、けがの原因になります。



- 落雷のおそれがあるときは、運転を停止し、専用ブレーカーを“OFF”にしてください。落雷の程度によっては、故障の原因になります。

- 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したもので、食品・動植物・精密機器・美術品・医薬品等の保存など特殊用途には使用しないでください。エアコン自体ならびにこれらの品物の劣化低下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でください。動植物に悪影響を及ぼす原因になることがあります。

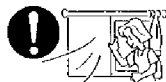


- 濡れた手で、スイッチを操作しないでください。感電の原因になることがあります。



- 掃除をするときは必ずスイッチを「停止」し、専用ブレーカーも“OFF”にしてください。内部でファンが高速回転しておりますので、けが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、こまめに換気してください。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。



- 長期間使わない場合は、安全のため専用ブレーカーを“OFF”にしてください。



- エアコンの風が直接あたる所に、燃焼器具を置かないでください。燃焼器具の不完全燃焼の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でください。落下や転倒などにより、けがの原因になることがあります。

- 長期間の使用で、傷んだままの据付台などで使用しないでください。室外機の落下につながり、けがなどの原因になることがあります。



- 冷房運転時、窓や戸を開放した状態(部屋の湿度が60%を超えたまま)などで長時間運転したり、スイング運転または、風向板を南向きにしたままで長時間運転をしないでください。上下風向板に露がつき、ときには露が落ち、家財などを濡らす原因になることがあります。



- 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でください。漏電によって感電や火災の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)で使用しないでください。設定温度に達しないことや、露が落ちて家財などを濡らす原因になることがあります。



各部の名称と働き①

室内機

上下風向板・左右風向板
(吹出口) (P.10ページ)

フィルター
空気中のチリやホコリなどを
キャッチします。

吸込グリル(吸込口)

表示部
(P.10ページ)

リモコン

室外機

排水ホース
除湿水を室外へ排水します。

配管・配線

吸込口(背面と左側面)

吹出口

“冷房”“除湿(アモニドドライ)”時には
温風が出ます。

(04-308の場合)

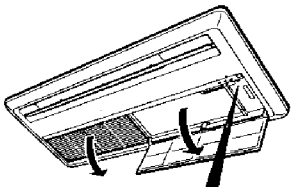
アース接続部(側面)



知っておいていただきたいこと

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

室内機操作部

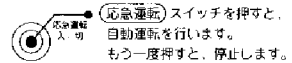


前面パネルの開けかた

- 吸込グリルの弾射部分を押し、吸込グリルを開きます。
- 押し続けるときは吸込グリルの弾射部分を押し、吸込グリルを閉じます。

応急運転スイッチ

電池切れなどでリモコンが使えないときの運転
スイッチです。ふだんは使わないでください。



アドレススイッチ

ふだんは使わないでくだ
さい。(P.10ページ)

試運転スイッチ

ふだんは使わないでくだ
さい。「通常」
に合わせてください。



室内機表示部

運転ランプ(黄)

運転中に点灯します。

- 自動運転開始時
運転モードをコー
ロで判断している10
～15秒間点滅します。

タイマーランプ(緑)

タイマー予約中に点灯
します。

ホットキープランプ(赤)

暖房中次の場合に点灯します。

- 予熱中
運転開始後の数分間、
点灯中は風が出ません。
- 設定温度になったとき
部屋の湿度が設定温度になり、
暖房運転が停止したとき。
点灯中は風が停止したり、弱い
風が出たりします。

受信部

リモコンから
の信号を受信
します。



知っておいていただきたいこと

- 【ご注意】 ストープなど、高温になるものは、室内機の下で使わないでください。
- エアコン暖房は、部屋全体を暖める暖房ですので、暖かく感じるまで少し時間がかかります。タイマーで早めに運転しておくことをお勧めします。(P.10ページ)



冷房と室内の熱源

- 室内に冷房能力以上の熱源(多くの人や居る・熱器具を使う)があり、また、“設定室温”に到達しないことがあります。



各部の名称と働き②

リモコン

運転内容、タイマー予約内容などを室内機に送信します。

送信部

リモコン表示部

送信マーク
送信したとき、点灯します。

おやすみタイマー運転ボタン
おやすみタイマー運転を開始します。静音運転を行います。(P.10ページ)

室温設定ボタン
室温を設定します。押し続けると早送りになります。(P.10ページ)

リセットスイッチ
電池交換した後や動作が正常でないときに押ししてください。

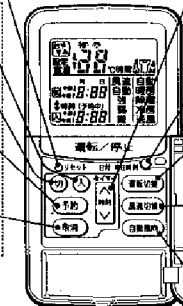
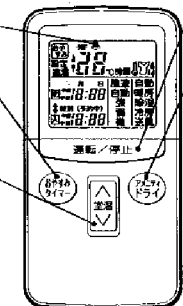
タイマー合わせ部

入タイマーボタン
入タイマーをセットするとき押しします。

切タイマーボタン
切タイマーをセットするとき押しします。

予約ボタン
タイマー予約の内容を室内機に予約します。

取消ボタン
タイマー予約を取消します。



(扉を開けた状態)

運転/停止ボタン
押すと運転、もう一度押すと停止します。

アミニティドライボタン
アミニティドライ運転を開始します。運転中に押しと設定湿度が変わります。(P.10ページ)

■電池ケース部



裏面の Δ を押しながら、ふたをずらしてはずします。(P.10ページ)

時刻ボタン

カレンダー(月・日)、時刻をセットするとき押しします。(P.10ページ)
[時刻]を押すと時刻が進み、[時刻]を押すと戻ります。押し続けると、早送りになります。

日付・現在時刻ボタン
カレンダー(月・日)、現在時刻のセットと確認に使用します。(P.10ページ)

運転切換ボタン
運転の種類を選びます。(P.10ページ)

風速切換ボタン
暖房・除湿(アミニティドライ)・冷房・送風時の風速を選びます。(P.10ページ)

自動風向上下ボタン
上下風向板をスイングさせたり、お好みの角度にえます。(P.10ページ)

リモコンを操作するとき

- 操作は、室内機の受信部に向けて。受電できる距離は、正面で約7m。ただし、室内に電子点灯形(インバーター)の照明器具がある場合は、受信できないことや、受信距離が短くなる場合があります。
- リモコンは正しい向きに扱ってください。落としたり、水がかかったりすると送信できなくなる場合があります。

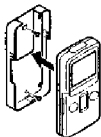
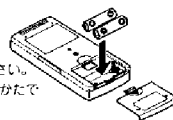


リモコンの準備をしてください

1 乾電池を入れる

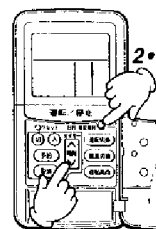
- 乾電池は単4形をお使いください。
 - 乾電池の寿命は、普通の使いかたで約1年です。
- (ただし、乾電池の「使用推奨期限」に近いものは、乾電池の交換が早くなる場合があります。)

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



2 カレンダー(月・日)と現在時刻を合わせる

(3月25日午後1時30分に合わせる場合)



1・3

1 「時刻」ボタンを押して、月日合わせる

- 押し続けると早送りになります。[時刻]戻る



2 「日付・現在時刻」ボタンを押す

- 「日付」の点滅表示が点灯表示に変わり、「時刻」が点滅表示をはしめます。



3 「時刻」ボタンを押して現在時刻を合わせる

- 押し続けると早送りになります。[時刻]戻る



4 「日付・現在時刻」ボタンを押す

- 「時刻」の点滅表示が点灯表示に変わり、10秒後自動的に消えます。



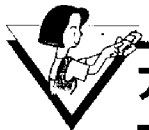
カレンダー(月・日)と現在時刻の確認のしかた 「日付・現在時刻」ボタンを押してから、上記2)と同様の手順で確認を行い、必要に応じて1・3)で修正を行ってください。



知っておいていただきたいこと

月日・現在時刻を設定しないと...

- 自動運転が正しく働きません。
- タイマー予約運転(P.10ページ)やおやすみタイマー運転(P.10ページ)はできません。
- 月日や時刻の設定の途中では、タイマー予約運転・おやすみタイマー運転ができません。



※ 暖房熱源機的气体栓を全開にします。

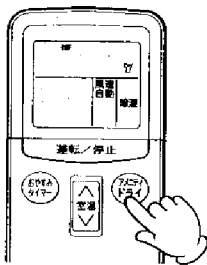
アメニティドライ運転をするには

■ 室温を設定温度に近づけながら、温気を取る運転を行います。

1 (ドライ) ボタンを押す

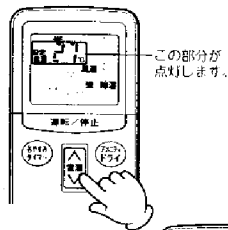
- “ピッ”という受信音がして、運転を開始します。
- (ドライ) ボタンを押すたびに、次のようになります。

運転の種類	設定湿度	このようにときに
除湿	約60%	● じめじめするとき ● 冷房のかわりに
降湿	約50%	
除湿	約45%	
除湿	約40%	● より強気に除湿したいとき



2 室温のセット

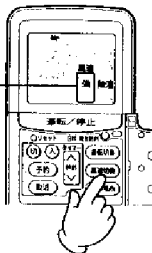
- ▲ 上がる
- ▼ 下がる
- お勧め設定温度 22~28℃



3 風速のセット

- 自動・強・弱・微のいずれかを選べます。

この部分のいずれかが点灯します。



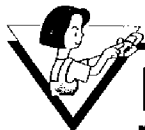
停止 (運転/停止) ボタンを押す

- アメニティドライ運転から、他の運転に切換えたいときは、(運転切換) ボタンで運転の種類を切換えてください。(P.10 P.11ページ)



知っておいていただきたいこと

- 在室人数や部屋の条件によっては、設定室温に到達しないことや、設定湿度にならないことがあります。



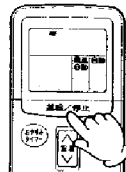
※ 暖房熱源機的气体栓を全開にします。

自動運転をするには

■ カレンダー機能・室温・外気温などから、ニューロ&ファジィ制御によって、そのときに適した運転の種類(暖房・除湿(アメニティドライ))と快適温度を決定します。

1 (運転/停止) ボタンを押す

- “ピッ”という受信音がして運転を開始します。
- 運転開始後は1時間ごとに、室温・外気温をチェックし、必要に応じて運転の種類を切換えます。



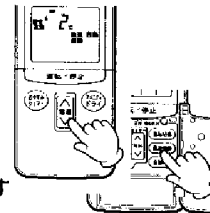
停止 (運転/停止) ボタンを押す

- 自動表示になっているが確認してください。

■ 好みに応じて、室温の微調節と風速切換ができます。

1 (室温) ボタンを押す

- 1回押すごとに1℃変化します。
- 標準室温の時は表示されません。
- 調節できる範囲は、高めに30℃、低めに3℃までです。



- 自動運転がお好みに合わない場合、または手動運転に切換えたいときは、(運転切換) ボタンで運転の種類を切換えてください。(P.10 P.11ページ)

2 (風速切換) ボタンを押す

- “自動”と“微”が選べます。

自動運転のしくみ

…自動運転では、自動的に次のような運転を行います。

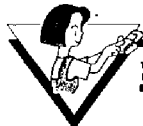
外気温が高いとき
(約18~22℃以上)

- 除湿(アメニティドライ)運転を行います。設定湿度は約22~28℃とします。設定湿度は約60%とします。

外気温が低いとき
(約18~22℃以下)

- 暖房運転を行います。設定温度を約22℃前後とします。

※ 運転の種類や設定温度は、カレンダー・室温・外気温によって変わります。



※ 暖房運転の場合、暖房熱源機的气体栓を全開にします。

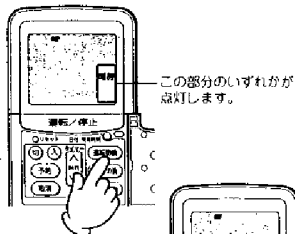
手動運転 暖房・除湿(アメリティドライ) 冷房・送風 をするには

■ 運転の種類・室温・風速などを自由に設定したいとき、次の条件でお使いください。

除湿(アメリティドライ)	冷房
<ul style="list-style-type: none"> ● 外気温20℃以上43℃以下 上記温度以外では、機械保護のため運転しないことがあります。 	<ul style="list-style-type: none"> ● 外気温22℃以上43℃以下 上記温度以外では、機械保護のため運転しないことがあります。

1 運転の種類を選ぶ

自動・暖房・除湿(アメリティドライ)・冷房・送風のいずれかを選びます。



2 風速のセット

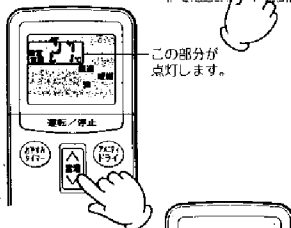
- 暖房運転
冷房運転
除湿運転
アメリティドライ
- のとき: 自動・強・弱・微のいずれかを選びます。
- 送風運転のとき: 強・弱・微のいずれかを選びます。
- ★風速のセット中に10秒間以上ボタンを押さないとき、表示が消えます。



3 室温のセット

▲ 上げる	●お勧め設定温度
▼ 下がる	暖房 20~24℃
	除湿(アメリティドライ) 22~28℃
	冷房 25~28℃

- 送風運転の場合は、室温の設定はありません。
- ★室温のセット中に10秒間以上ボタンを押さないとき、表示が消えます。



4 (運転/停止) ボタンを押す

- “ピッ”という受信音が生じて運転を開始します。

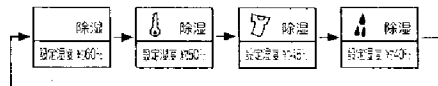
停止 (運転/停止) ボタンを押す

次回からは(運転/停止) ボタンを押すだけで、上記①~③でセットした同じ運転ができます。ただし、風速が“微”で停止したときは、次回の風速は“自動”になります。

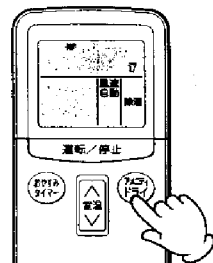
5 湿度のセット(除湿(アメリティドライ)のとき)

アメリティドライ ボタンを押す

- “ピッ”という受信音が生じて、設定湿度が変わります。
- (アメリティドライ) ボタンを押すたびに、次のようになり変わります。



- 除湿(アメリティドライ)以外で、運転中に(アメリティドライ) ボタンを押すと、運転の種類が除湿(アメリティドライ)に切り換わります。このときの湿度・風速・風内の設定は、前回除湿(アメリティドライ)運転時と同じとなります。



風速 (自動) について

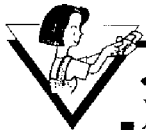
暖房時	●室温と設定温度の差が大きいとき、運転開始時は“強風”運転し、セットした温度になります。
冷房時	●室温と設定温度の差が大きいとき、運転開始時は“強風”運転し、セットした温度になります。
除湿時 (アメリティドライ)	●“弱風”にセットします。



知っておいていただきたいこと

- 運転中に(運転切戻) ボタンを押すと、保護回路が働いて約3分間運転しません。(冷房・除湿運転は送風運転となります。)
- 暖房運転をするとき、お部屋を早く暖めたい場合は、風速“自動”で運転することをお勧めします。
- 風速“微”運転時は、能力が少し低下します。
- 暖房運転時、本体ホットキーランプが点灯し、しばらく風が出ないことがあります。(C/Aページ)
- 吸込口や吹出口を衣類などでふさがないようにください。能力低下の原因になります。

△注意 ●冷房運転時、窓や戸を開放した状態(部屋の湿度が80%を超えたまま)などで、長時間運転しないでください。上下風向板に露が付き、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。



タイマー予約運転をするには

■ タイマーは ④入タイマー、②切タイマー、①切タイマーの3種類の使いかたができます。予約は、その内の1種類のみです。

タイマー予約のしかた

①切タイマーのみ予約する場合：④→②→③

④入タイマーのみ予約の場合：④→③→②

②切タイマーは、セットした時刻に運転を停止させます。

④入タイマーは、セットした時刻に運転を開始させます。

タイマー予約の取消しかた

取消 ボタンを押す

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

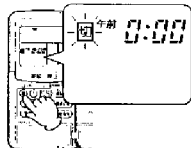
④入タイマー予約のしかた

現在時刻を基準にして、セット時刻が早い方から先に作動します。(必ず日付・現在時刻を確認してください。(P.10ページ))

例：午後10：30分に運転を停止させ、午前7：00に運転を開始するようにセットする場合

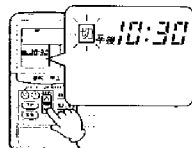
1 切タイマーボタンを押す

●④が点滅します。



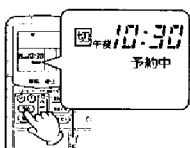
2 切時刻をセット

●時刻は10分単位です。
●押し続けると、早送りになります。



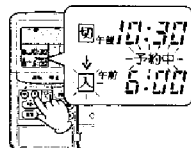
3 予約ボタンを押す

●“ヒッ”という受信音が出て、④タイマーが予約されます。
●④の点滅が点灯に変わり、“予約中”が表示されます。



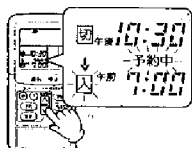
4 入タイマーボタンを押す

●④が点滅します。
●↓↑表示は、④タイマー、④タイマーの動作順序を表わします。



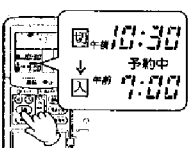
5 入時刻をセット

●時刻は10分単位です。
●押し続けると、早送りになります。

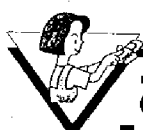


6 予約ボタンを押す

●“ヒッ”という受信音が出て、④タイマーが予約されます。
●④の点滅が点灯に変わり、“予約中”が表示されます。



●運転モードの選択は、タイマー設定の前夜どちらでも行えます。



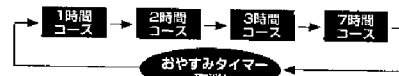
おやすみタイマー運転をするには

■ “風速” “設定室温” を就寝時に適した運転内容に自動的に変え、しかも指定した時間が経過すると運転を停止するおやすみ専用の ⑦タイマー運転です。
■ 静音運転(能力を下げ、運転音を下げた運転)を行います。

●(おやすみタイマー) ボタンを押すだけで、1, 2, 3, 7時間の中からお好みの時間が選べます。

1 おやすみタイマー ボタンを押す

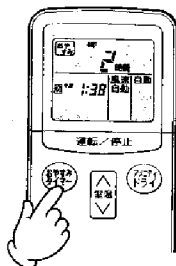
●(おやすみタイマー) ボタンを押すたびに次のように変わります。



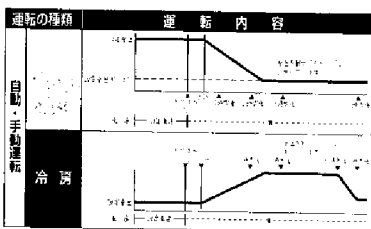
●“ヒッ”と受信音が出て、おやすみ運転を開始します。リモコンの表示部に、おやすみタイマーの予約時間と、運転停止の時刻が表示されます。

●(おやすみタイマー) ボタンを押して取消すか、または(取消)ボタンを押す。

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



おやすみタイマー運転のしくみ



7 知っておいていただきたいこと

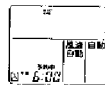
- 日付・現在時刻をセットしないと、(おやすみタイマー) ボタンは使用できません。
- 他のタイマー予約中に(おやすみタイマー) ボタンを押すと、おやすみタイマー運転が優先されます。
- おやすみタイマー運転中は、他のタイマー予約はできません。
- 除菌運転(アミノ酸ドライ)の設定室温は左図のような変化はしません。

おやすみタイマー運転と ④入タイマーの組み合わせ

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

④入タイマーを予約したあとに、(おやすみタイマー) ボタンを押してください。【★下の表示は、午後11：38に④入タイマー 7:00と⑦2時間コースをセットした場合です。】

1 ④入タイマーを予約する 2 おやすみタイマー ボタンを押す



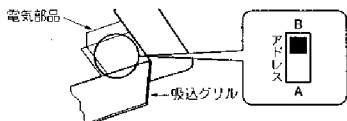
●2時間後の午前1時38分に運転を停止し、翌朝6時に運転開始します。



リモコンのアドレス設定をするには

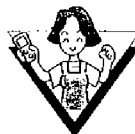
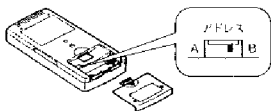
■1部屋で2台の室内機を使用されるときに起こる信号の混信を防止することができます。(1部屋1台で使用されるときは、設定する必要はありません。)

1 室内機のアドレススイッチを設定する。



- 室内機とリモコンのアドレススイッチの記号を合わせてください。
- 工場出荷時のスイッチの設定は、室内機：リモコン共に「A」に設定されています。

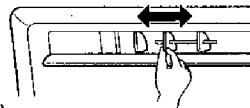
2 リモコンのアドレススイッチを設定する。



風向の調節をするには

左右の風向 — 手で操作してください。

- 図のように持って左右の風向を調節します。(3カ所)
(ただし、一番外側の風向板は動きません。)



上下の風向 — 必ずリモコンで操作してください。

(手で動かすと、故障の原因になります。)

自動セット

運転の種類に応じた風内に自動的にセットします。通常、上下の風向操作は特に必要ありません。眠房時ははじめは下向き約40°にセットされ、風が暖まると下向き約85°に吹き出します。

上下風向スイング

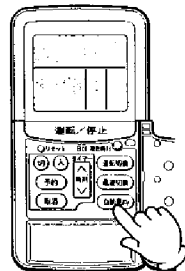
(自動風向) ボタンを押すと、上下風向板がスイングを繰り返します。運転を停止するとスイングは止まり、吹出口を開きます。再び運転すると、自動セットの状態になります。

(上下風向板が動き出すまで6秒くらい時間がかかることがあります。)
これはモーターの位置決め動作のためです。

上下好み風向

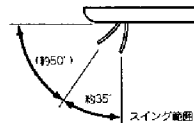
上下の風向をお好みの角度にしたいときは、(自動風向) ボタンを押して上下風向板をスイングさせたあと、もう一度(自動風向) ボタンを押してお好みの位置で止めてください。お好みの位置は記憶されますので、運転停止後、再び運転すると自動的にお好みの位置にセットされます。

(運転切換) ボタンを押すと、自動セットの状態になります。(好み風向はリセットされます。)



知っておいていただきたいこと

- 上下好み風向は、右図の調節範囲内でお使いください。
- 運転停止時には、自動的に吹出口を閉じます。
- 上下風向板をお好みの位置から自動セットの位置にする場合は、(運転切換) ボタンを押して、運転の種類をいったん切換えてください。
- 上下風向板の開閉時に「コトコト」という音があることがあります。これはモーターの位置決め動作のためです。



△注意 ●冷房運転時、長時間風向板を上向きにしたまま運転したり、スイング運転をしないでください。長時間このような運転をしますと、上下風向板に霧が付き、ときには霧が落ちる状態を満ちる原因になることがあります。



上手な使い方

「適正な室温」が、からだにも家計にもグッド。

- △警告** ●冷やし過ぎや暖め過ぎは、健康上好ましくないうえ、電気・ガス代もムダ。
窓のカーテンやブラインドを開めれば、熱の出入りを抑えて、省エネになります。



ときどき、お部屋の空気を入れ換えてください。

- △注意** ●燃焼器具と同時に使うときは、必ず換気を。



おやすみになるとき・外出するとき、タイマーの有効利用を。

- 夜はおやすみタイマー運転、朝は「入」タイマーをセットするなど、タイマーの有効活用を。(タイマーの使いかたはC/A⑩、⑪ページ)



次のものは使わないで！(室外機も同様)

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



吹出口・吸込口はふさがらないで！

- 室内・室外機の吹出口や吸込口を、カーテンや他の障害物がふさがらないでください。
性能が低下するばかりが、故障の原因になります。



知っておいていただきたいこと

マルチエアコンについて

- 他室で「冷房」または除湿(アモニドドライ)運転中、停止している室内機から凍液の流れる音がすることがあります。これは運転開始に備えて室内機に溜まっている冷凍液を室外機に戻しているためです。
●運転している室内機の数が多いほど、室内機1台当りの能力が小さくなります。特に暑い日や、早く設定温度にしたいときには、運転台数を減らして使用してください。



お手入れ

- △注意** お手入れの前には、リモコンで運転を停止して専用ブレーカーを「OFF」にしてください。

2週間に1回フィルターの掃除を。電気・ガス代の節約にもなります。

- フィルターが汚れたまま運転しますと、機器保護のための運転を停止することがあります。

1 吸込グリルを開け、フィルターを左右どちらかに引き出す。

(吸込グリルの開閉のしかたはC/A⑩ページ)



2 掃除機でホコリを吸い取る。

- フィルターの汚れがひどく掃除機で取れないときは、中性洗剤で洗ったあと、よく水洗いをして、陰干ししてください。



3 フィルターを取り付ける。

- フィルターは「てまえ」表示のある方を手角にして取り付けてください。
●フィルターを取付けたあと、「押す」を押して吸込グリルを閉じます。

- △注意** ●フィルターを外したまま運転しないでください。機器内部にホコリが入り、故障の原因になります。
●フィルターの汚れがひどいまま、長時間運転はしないでください。性能が低下するばかりが、故障の原因になります。

室内機・リモコンはやわらかい布でからぶきをしてください。

- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意事項に従ってください。

長期間(1ヵ月以上)使わないときは、次の手順でお手入れを。

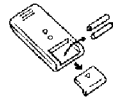
1 室内機の内部を乾かす。 **2** 専用ブレーカーを「OFF」にする。 **3** リモコンの乾電池を取り出す。

晴れた日に半日ほど「送風」で運転(電源が入っていること、運転してなくても)新风路室内で電気を消費します。

晴れた日に半日ほど「送風」で運転(電源が入っていること、運転してなくても)新风路室内で電気を消費します。



冬期は電源を切らないでください。
C/A⑩ページ





故障かな?と思ったら

■ サービスを依頼する前に…次のことをお調べください。

運転しない	1 運転しゃ断が「切」になっていませんか?	—
	2 リモコンが電池切れになっていませんか?	8ページ
	3 ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか?	—
	4 停電ではありませんか? (停電後は運転が停止したままとなります。)	—
	5 スイッチは正しく設定されていますか?	7,16ページ
	6 暖房熱源機のガス栓は全開になっていますか?	—

よく冷えない よく暖まらない	1 フィルターにホコリが詰まっていますか?	19ページ
	2 “設定室温”のセットは適正になっていますか?	10~13ページ
	3 上下風向板は、運転内容に合った正しい位置になっていますか?	17ページ
	4 室内・室外機の吹出口や吸込口を障害物などでふさいでいませんか?	18ページ
	5 風速が“弱”になっていませんか?	10~13ページ
	6 ドアや窓が開いていませんか?	—

■ これは故障ではありません。

「シュルシュル」「シャー」 「ポコポコ」「プシュ」という音	冷凍液がパイプの中を流れる音です。
「キシキシ」という音	温度変化でエアコン自体が膨張・収縮する音です。
「バタバタ」という音	運転開始時など、室内ファンの回転数が変わるためです。
運転音が変わる	室温の変化に応じて、運転パワーが変わるためです。
霧が出る	室内の空気がエアコンの冷気で急速に冷やされて霧になるためです。
においがする	室内の空気に含まれているタバコ・化粧品・食臭などいろいろなにおいがエアコンに付着し、これが吹き出すためです。
「ブーン」「カチカチ」という音	湯水の流量制御弁が働いたためです。
“停止”しても室内機から音がする	冷房・アメニティドライ運転時の除湿水を、運転停止後も確実に排水するために、ポンプを運転しているためです。

■ 以上のことをお調べになり、それでも見合の悪いときや右のような現象が出たときは、専用ブレーカーを“OFF”にし、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⑨ページをご覧ください。

■ こんなときは、すぐ販売店へ

- ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- スイッチの動作が不確実。
- 誤ってエアコン内部に異物や水を入れてしまった。
- コードの絶縁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。
(点滅回数で故障原因がわかりますので、専用ブレーカーを“OFF”にする前に点滅回数を正確の上ご連絡ください。)



保証とアフターサービス

(必ずお読みください)

保証について

この商品は保証書付きです。

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

保証期間はお買い上げの日から2年間です。

(ただし、冷凍サイクル部分は5年間です。)

なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様の要望により修理いたします。費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。

当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

補修用性能部品の 保有期間について

エアコンの修理用性能部品の最低保有期間は、製造打切後10年です。

この期間は通産産業省の指導によるものです。

性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

但し、最低保有期間経過後であっても、修理用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

アフターサービスについて

■ 使用中に異常が生じたときは、直ちに専用ブレーカーを“OFF”にし、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。(⑨ページ)

アフターサービスをお申しつけいただくときは、右のことをお知らせください。

形 名 … 45-610, 45-611
 故障状態 … できるだけ詳しく(タイマーランプの点滅回数等)
 番 号 … 付近の目印も

アフターサービス でお困りの場合は

アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合は、お買い上げの販売店か大阪ガスにお問い合わせください。

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。

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移設)を依頼する場合は、据付工事の繁忙期に当たる夏明けの工事が遅れざみになりますので、できるだけ選ばれるようお願いいたします。

また、据付工事は専門の技術が必要です。費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。

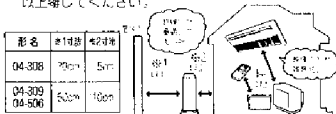


据え付けについて

- △警告**
- 据付工事や電気工事は専門の技術が必要ですので、販売店に依頼してください。(費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。)
 - 据付場所や電源コンセントの取り付け位置については、販売店とよく相談して決めてください。
 - アースは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ので、必ず設置してください。

据付場所

- 室内機およびリモコンは、テレビやラジオから1m以上離してください。



- 海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯、油煙の多い所、電磁波を発生する病院や作業場、粉末や塵埃の多い工場など、周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お買い上げの販売店とよく相談してください。

△注意

- 排水ホースから除湿水が出ますので、水はけのよい場所をお選びください。
- 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でください。(引火や爆発のおそれがあります。)
- ルームエアコンは、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。従って特殊な用途(例えば電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨薬品の保存、生物の培養・栽培飼育など)にはご使用にならないでください。

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。室外機の吸出口からの冷・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。室外機の吸出口付近に物を置きますと、騒音低下や騒音増大のようになりますので、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。

電源について

- 電源は配電盤からエアコン専用引いた回路をお使いくください。

アースについて

△注意

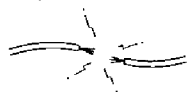
- 万一漏電したときの感電防止のために、アースは必ずしてください。アースをしますと、感電防止のほかに製品に触れたときに感じる静電気の障害や、リモコン操作時にテレビ、ラジオに入る雑音を防ぐ効果もあります。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。
- 次のような場所にアース線を接続しないでください。
 - ①水道管
 - ②ガス管
 - ③電話線のアースや避雷針
→落雷のとき大きな電流が流れ危険です。
- 漏電しゃ断器について
据付場所によっては、アースのほかさらに漏電しゃ断器を設置することが法規で義務づけられています。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。



定期点検

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

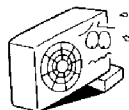
アース線



- アースが確実に行われていますか?

△注意 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ることがあります。

据付台



- 据え付けが不安定になっていませんか?

△注意 据付台が正確にさびている、あるいは室外機が傾いたりしますと、室外機が倒れたり、落下したりして、けがなどの原因になることがあります。

点検整備

エアコンを数シーズン使用すると、内部が汚れ、性能が低下することがあります。

△注意 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。

- 通常のお手入れと別に、点検整備をお勧めします。
- 点検整備には専門技術を必要とします。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。

