

形式の呼び	
室内	室外
RHW-2018	RLW-2018
RHW-3022	RJW-3022

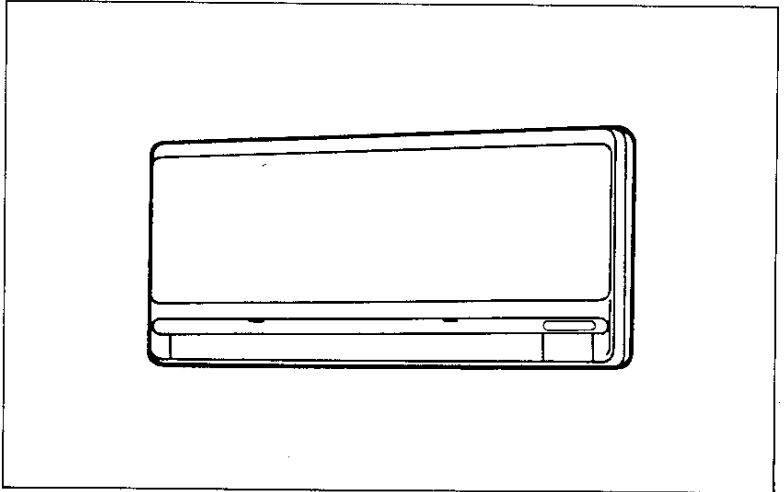
温水式 ガスルームエアコン

室内ユニット

室外ユニット

- 48-732型(アイボリー)
- 48-733型(ホワイト) 43-037型
- 48-734型(アイボリー)
- 48-735型(ホワイト) 43-038型

取扱説明書



大阪ガス

ご使用前に必ずこの説明書をよくお読み
のうえ、正しくお使いください。なお、
ご不明な点があればお買い求めの販売店
にお問い合わせください。

大阪ガスビルサービスセンター支社所在地および電話番号

- 南支社 ☎567 大阪市西成区玉出東2丁目9番41号 ☎大 阪06(652)0001
- 北支社 ☎532 大阪市淀川区十三本町3丁目6番35号 ☎大 阪06(301)1251
- 南部支社 ☎590 堺市住吉橋町2丁目2番19 ☎堺 0722(38)1131
- 北部支社 ☎569 高槻市栗の里町39番6号 ☎高 槻0726(71)0361
- 阪神支社 ☎662 西宮市和上町4番11号 ☎西 宮0798(26)3101
- 東部支社 ☎578 東大阪市福葉2丁目3番17号 ☎海 内0729(62)1131
- 京阪支社 ☎573 枚方市西田宮町16番17号 ☎枚 方0720(41)1251
- 神戸支社 ☎650 神戸市中央区相生町5丁目13番10号 ☎神 戸078(576)5231
- 京都支社 ☎604 京都市中京区烏丸御池梅屋町358 ☎京 都075(231)8151
- 奈良支社 ☎631 奈良市学園北2丁目4番1号 ☎奈 良0742(44)1111
- 和歌山支社 ☎640 和歌山市本町1丁目5 ☎和歌山0734(31)2481
- 姫路支社 ☎670 姫路市神屋町4丁目8 ☎姫 路0792(85)2221
- 東播支社 ☎675 加古川市加古川町粟津29-1 ☎加古川0794(21)1801
- 豊岡支社 ☎666 豊岡市三坂町6丁目57番地 ☎豊 岡07962(3)2221
- 湖南支社 ☎525 草津市追分町字荒形680の1 ☎草 津0775(62)5311
- 彦根支社 ☎522 彦根市大東町12-11 ☎彦 根0749(22)3131
- (長浜営業所) ☎526 長浜市南兵衛町3番4号 ☎長 浜0749(62)7171
- 本社ガスビルサービスセンター ☎541 大阪市中央区平野町4-1-2 ☎大 阪06(202)2221

ごあいさつ

このたびは、大阪ガスのがスルームエアコンをお求めいただき、ありがとうございました。
別添の保証書とともに、この「取扱説明書」を大切に保管してください。

もくじ

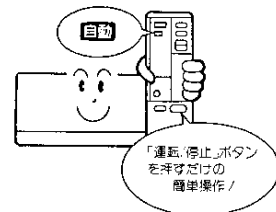
ページ

■特長	1
■必ずお守りください	2
■各部の名称とはたらき	3
■ご使用方法	
■ 現在時刻の合わせかたと確認	10
■ 自動運転	11
■ 暖房運転(手動)	13
■ 冷房運転(手動)	14
■ マイコン除湿運転(手動)	15
■ 送風運転	16
■ 風向調節	17
■ 急速運転(暖房時のみ)	18
■ おやすみ運転	19
■ 応急運転・試運転	20
■ タイマーの使い方・使用例	21
■知っていただきたいこと	25
■上手な使いかた	26
■日常の点検、お手入れのしかた	27
■ご使用上の注意	31
■設置について	32
■修理を依頼される前に	33
■異常時の処置	38
■仕様と外形寸法図	39
■アフターサービスのお申し込み	41

■特長

自動運転

リモコンの運転切替を「自動」にしておきます。
運転開始時にお部屋の温度を検知して、「マイコン除湿」「冷房」「暖房」のいずれかを選び、温度設定、風の強さもエアコンが自動的に決定して運転します。
(11～12ページ参照)



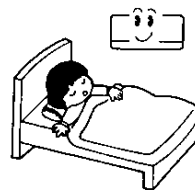
急速運転

寒い朝一番の暖房開始時等に、通常の能力より約15%能力をあげて運転し、お部屋をすばやく暖めます。
(18ページ参照)



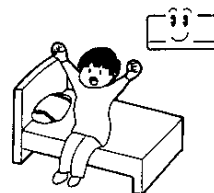
おやすみ運転

「おやすみ」運転ボタンを押しますと、自動的に「おやすみ運転」になります。温度設定や吹出し温度を調節して、冷房による寝冷えや暖房による寝苦しさをやわらげます。
(19ページ参照)



おはようメモリータイマー機能

「入」タイマーをセットしますと、自動的に「おはようメモリータイマー機能」がはたらきセットされた時間にお部屋の温度がご希望の温度に近づいているよう、セット時間の0～30分前から運転を開始します。
(21ページ参照)

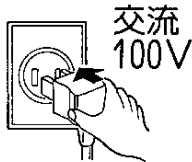


■必ずお守りください

安全に正しくお使いいただくために、この項は必ずお読みください。

必ず定格電圧(100V)で

間違えまいと、
修理できない故
障や火災の原因
になります。



快適な室温に調節を

とくに乳幼児・
お年寄り、病氣
の方などには、
室温の方が常に
注意してあげて
ください。

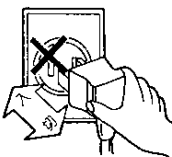


吸込口、吹出口の障害にならないように



電源プラグの抜き差しによる
「運転・停止」はしないで

差し込み部がゆ
るんだりコー
スが傷みますと、
感電や過熱のこ
とになります。



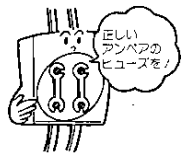
コードはていねいに扱って

室内ユニットか
ら出ているコー
ドを強く引っば
ると、故障や漏
電のおそれがあ
り危険です。



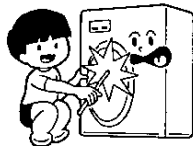
正しいアンペアのヒューズを

針金や銅線など
は使わないでく
ださい。
故障したり、火
災などの原因に
なります。



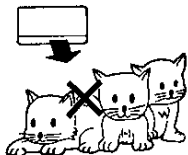
吸込口、吹出口に棒などを入
れないで

ファンが高速で
回転しており、
大変危険です。



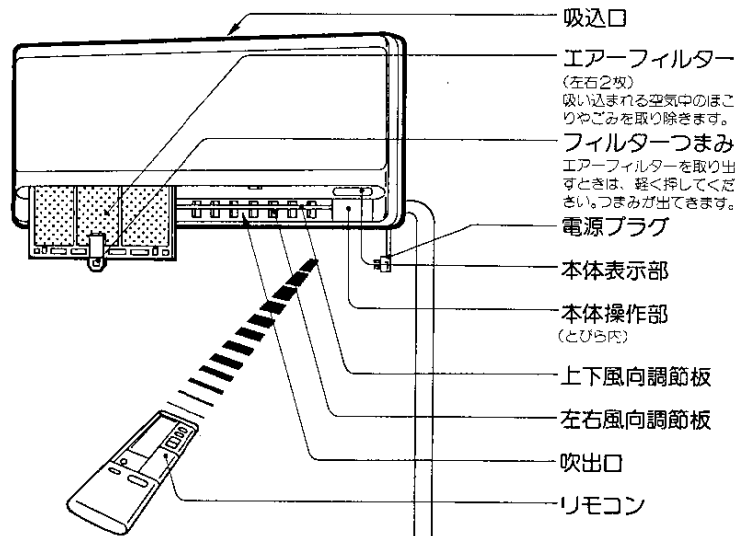
犬やねこなどの飼育に使わないで

洗濯物の乾燥、
熱湯魚の飼育な
どに、使わない
でください。
このエアコンは
人に使う目的で
作られたもので
す。

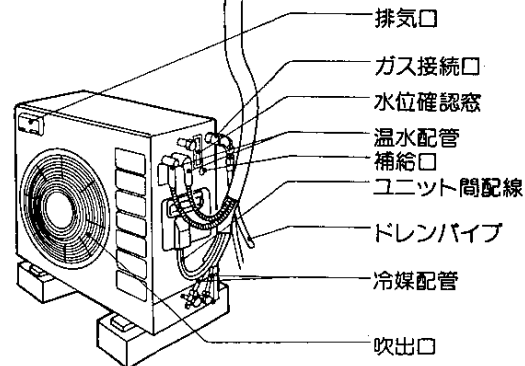


■各部の名称とはたらき

室内ユニット

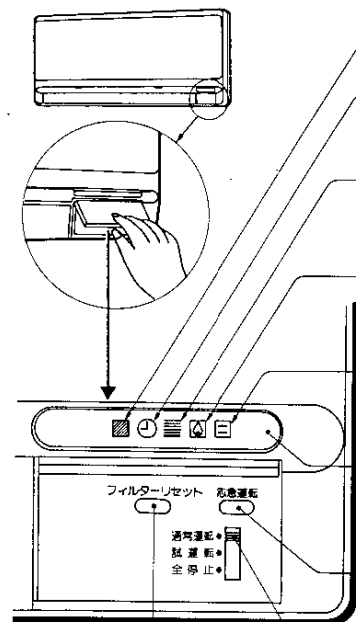


室外ユニット



■各部の名称とはたらき

本体表示部・操作部



フィルターランプ(緑色)
点滅したらエアフィルターを掃除する時期です。
(約100時間運転しますと点滅します)

タイマーランプ(緑色)
タイマーをセットすると点灯します。

急速運転ランプ(緑色)
暖房急速運転を選択すると点灯します。

燃焼ランプ(赤色)
室外ユニットの暖房ユニットが燃焼中に点灯します。

運転ランプ(緑色)
エアコン運転中に点灯します。

受信部
リモコンからの信号を受けます。

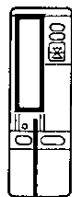
応急運転ボタン
リモコン紛失などに使います。ふだんは使いません。(20ページ参照)

切替つまみ
試運転モードは据え付け時の試運転に使います。

フィルターリセットボタン
エアフィルターを掃除した後は、このボタンを押してください。フィルターランプが消えます。(28ページ参照)

■各部の名称とはたらき

リモコン表示部



運転表示
「運転中」表示が点灯し、エアコン運転中を表わします。

送信表示
☺表示が送信時に点滅します。

運転切替表示
運転の内容を表わします。

風量切替表示
設定された風量を表わします。
「自動」表示：自動風量コントロールを表わします。

温度設定表示
「冷房」、「暖房」運転時の設定温度を表わします。

高め低め表示
「自動」運転時、「マイコン除湿」運転時には設定温度は表示されず、温度設定の高め低め表示音が点灯します。(12ページ参照)

入タイマー時刻・現在時刻表示
入タイマー時刻または、現在時刻を表わします。

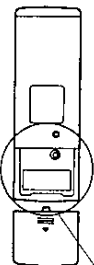
切タイマー時刻表示
切タイマー時刻を表わします。

おやすみ運転表示
おやすみ運転時点灯します。

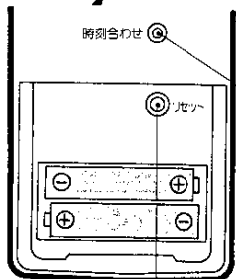
(上の表示例は説明のためのもので、実際とは異なります。)

各部の名称とはたらき

リモコン操作部



時刻合わせ



リセット

リセット

電池を入れたあと必ず押してください。(8ページ参照)

時刻合わせ

現在時刻を合わせるときに押してください。(10ページ参照)

送信部

室内ユニット本体へ信号を送ります。

風量切換ボタン

冷房及び暖房運転時、押すごとに風量が切り換わります。(25ページ参照)

自動 → 弱風 → 弱風 → 強風

温度設定ボタン

お部屋の温さを調節するときに使います。

あついとき 1回押すごとに1℃ずつ設定温度が低くなります。

さむいとき 1回押すごとに1℃ずつ高くなります。(12ページ参照)

おやすみ運転ボタン

押すとおやすみ運転になります。もう一度押すと解除されます。(19ページ参照)

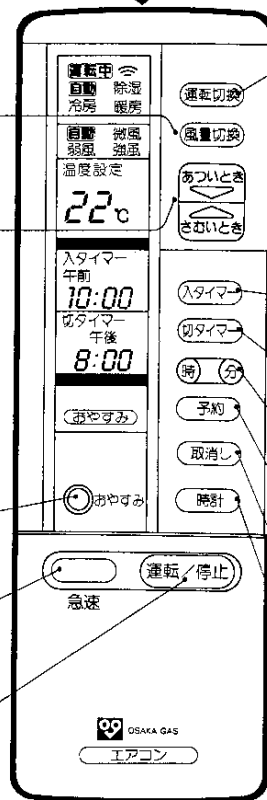
急速運転ボタン

押すと急速運転が選択されます。もう一度押すと解除されます。(18ページ参照)

運転/停止ボタン

押すと運転を開始します。もう一度押すと停止します。

各部の名称とはたらき



運転切換ボタン

押すごとに運転内容が切り換わります。

自動 → 涼湿 → 冷房 → 暖房

リモコンとびら



入タイマーボタン

お望みの時間にお好みの室温になっているよう運転したいときに使います。(21～24ページ参照)

切タイマーボタン

お望みの時間に運転を停止したいときに使います。(21～24ページ参照)

時・分ボタン

現在時刻やタイマー時刻を合わせるときに使います。(10ページ及び21～24ページ参照)

予約ボタン

タイマー運転を設定するときに使います。(21～24ページ参照)

取消しボタン

タイマー運転の設定を取消すときに使います。(22ページ参照)

時計ボタン

現在時刻を表示させるときに使います。

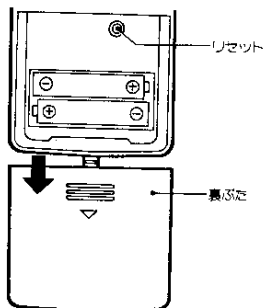
■各部の名称とはたらき

リモコンの取り扱い

電池の入れかた

電池は、単4形マンガン乾電池（高性能タイプ）またはアルカリ乾電池を2本使用してください。

- 1 リモコンの裏ぶたを押しながら矢印(▼)の方向へはずし、電池2本を内部の⊕⊖表示に合わせて、正しく入れてください。
- 2 電池を入れたあと、必ずリセットの穴に先の細いものを差し込み、内部のボタンを軽く押してください。(リセットは誤動作を防ぐためのものです)
- 3 裏ぶたを元どおり取り付けてください。

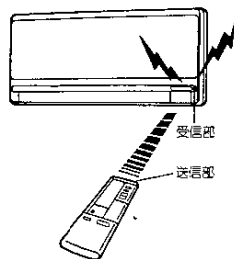


ご注意

- 電池の寿命は通常のご使用で約1年ですが、リモコンの表示がうすくなったり、室内ユニット本体に近よらないと動作しない場合は、電池を交換してください。
- 電池は古いものや種類の違うものと混ぜて使わないでください。
- 電池の液漏れによる故障をさけるため、長期間使わないときは電池を全部取り出しておいてください。
- リセットボタンを押すと、すべての表示が消灯し、約5秒後に時刻表示（午前6:00）が点灯します。
- 現在時刻の合わせかたは10ページを参照してください。

リモコンの使いかた

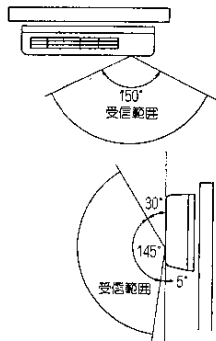
- リモコン送信部を本体受信部へ向けて操作してください。本体が正しく受信しますと“ピピッ”または“ビッ”の音がします。



- 本体とリモコンの間に、カーテンなど信号をさえぎる物があるとエアコンは動作しません。
- 受信距離は直線で約7m以内です。

ワイヤレスリモコン受信範囲の目安

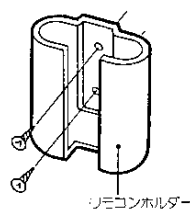
- リモコンで操作できるのは下図の範囲です。
- お部屋の広さや構造で受信範囲は異なりますので目安としてください。



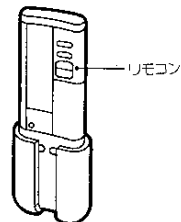
■各部の名称とはたらき

リモコンホルダーの利用について

- リモコンホルダーを壁などに取り付け、リモコンを使わないとき収納しておくことができます。



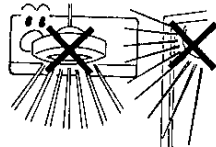
リモコンホルダー



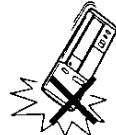
リモコン

ご注意

- 本体受信部に直射日光(照明灯の強い光)が当たる場合、エアコンは正しく動作しないことがあります。直射日光はカーテンなどでさえぎってください。



- 電子式瞬間点灯方式、インバーター方式、ラビットスタート方式の蛍光灯を付けた部屋では、信号を受けられない場合があります。あらかじめ蛍光灯を換われる場合は、販売店にご相談ください。
- リモコンの操作で、他のエアコンや電気機器が動作したり、他のリモコンでエアコンが動作する場合は、離して操作するが、販売店にご相談ください。
- リモコンを直射日光の当たる場所や、強弱誘引の近くなど高温になる場所に置かないでください。また、水に濡らしたり、衝撃を与えないでください。変形、変色、故障の原因となります。



- 表面の汚れは柔らかい布(ネールなど)で軽く拭き取ってください。

■ご使用方法

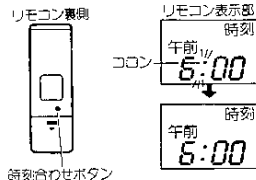
現在時刻の合わせがた

タイマー運転をする場合は、リモコンの時刻合わせが必要です。初めてお使いになるときや電池交換をしたとき、またはリセットボタンを押したときなどは、次の手順で時刻を合わせてください。

例 午後8時30分の合わせがた

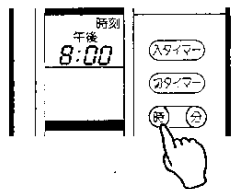
- 1** リモコン裏側の時刻合わせボタンを先の紐いもで軽く押します。

- コロンの点滅が10秒間止まります。



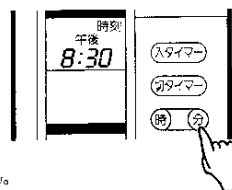
- 2** リモコンのとびら内の時計ボタンを押して午後8時に合わせます。コロンの点滅が止まっている間に押してください。

- 午前、午後も正しく合わせてください。
- ボタンを押し続けると早送りになります。



- 3** 分ボタンを押して午後8:30に合わせます。コロンの点滅が止まっている間に押してください。

- ボタンを押しつづけると早送りになります。
- 分ボタンを最後に押したときから午後8時30分00秒より時計が動き始めます。



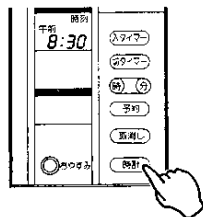
ご注意

- 時刻合わせはタイマーセット中にはできません。タイマーを解除してから、おこなってください。

現在時刻を確認したいとき

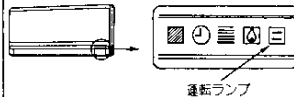
リモコンとびら内の時計ボタンを押します。

- タイマーがセットされていないときは常に現在時刻が表示されています。
- タイマーがセットされているときは、時計ボタンを押して確認することができます。タイマー設定表示が消え、現在時刻が表示されます。(約4秒間表示したのち、タイマー設定表示にもどります)



■ご使用方法

自動運転



運転開始時の室温により「マイコン除湿」「冷房」「暖房」のいずれかを自動的に選び運転します。

準備

電源プラグ

- をコンセントに差し込みます。
- 室外ユニットのガス充てを全開にしてください。(31ページ参照)



1

- 運転/停止ボタンを押します。“ヒビッ”という受音音が出て、運転を始めます。
- リモコンに「運転中」表示、温度設定の高め低め表示、風量切替表示がそれぞれ表示されます。本体の運転ランプが点灯します。

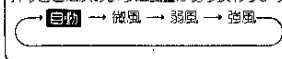
2

- 運転切替ボタンを押して、運転切替表示を「自動」表示に合わせます。

3

- 風量切替ボタンを押して、風量切替表示をお好みの風量にします。

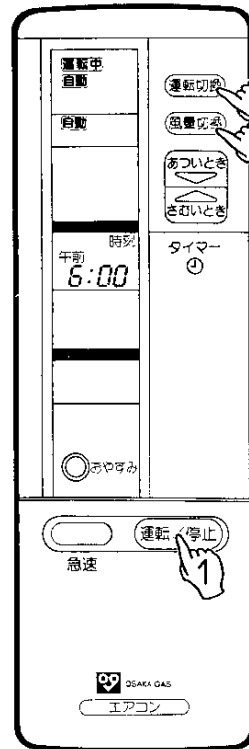
押すごとに次のように風量が切り替わります。



停止

- 運転/停止ボタンをもう一度押すと運転を停止します。

- リモコンの「運転中」表示、「自動」表示、風量切替表示、温度設定の高め低め表示、本体の運転ランプが消えます。



■ご使用方法

自動運転のしくみ

運転開始時のお部屋の温度により、「マイコン除湿」「冷房」「暖房」いずれかを自動的に選び、設定温度も自動的に決定して運転します。

運転開始時の室温	運転内容	温度設定
21℃未満のとき	暖房	22℃
21℃～26℃未満のとき	マイコン除湿	運転開始時の室温
26℃～28℃未満のとき	冷房	25℃
28℃以上のとき		26℃

自動運転では「温度設定」は、自動コントロールされますので、操作の必要はありませんが、もしお好みに合わないときは、次の方法で調節することができます。

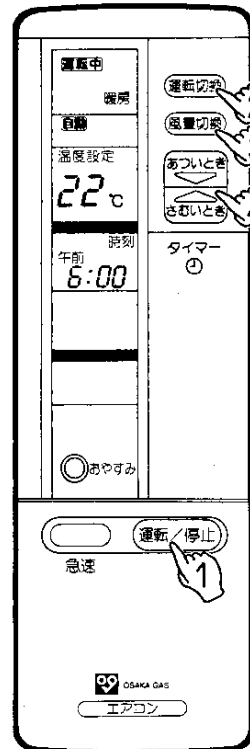
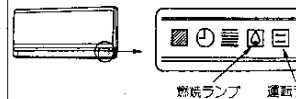
温度設定のしかた

自動運転時は、設定温度を上下2℃まで変えることができます。温度設定表示は表われませんが、自動運転の設定温度を基準に、高の低めの表示音が表われます。

	操作ボタン	リモコン表示	温度設定の内容
自動運転開始時	あついとき さむいとき	—	自動設定温度を表わします。 (冷房時は25℃または26℃) (暖房時は22℃)
ちよつと暑いと感じたとき	あついとき	1回押すと	自動設定温度より1℃低めを表わします。
		2回押すと	自動設定温度より2℃低めを表わします。
ちよつと寒いと感じたとき	さむいとき	1回押すと	自動設定温度より1℃高めを表わします。
		2回押すと	自動設定温度より2℃高めを表わします。

■ご使用方法

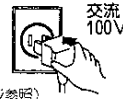
暖房運転(手動)



準備

電源プラグ

をコンセントに差し込みます。
●室外ユニットのガス元栓を全開にしてください。(31ページ参照)



1

運転/停止ボタンを押します。
“ピピッ”という受信音がして、運転を始めます。

●リモコンの **運転中** 表示、運転切替表示、風量切替表示、温度設定表示がそれぞれ表示されます。本体の運転ランプが点灯します。

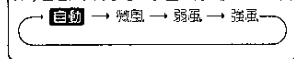
2

運転切替ボタンを押して、運転切替表示を「暖房」に合わせます。
約20秒後に本体表示部の暖房ランプが点灯します。

3

風量切替ボタンを押して、風量切替表示をお好みの風量にします。

押すごとに次のように風量が切り替わります。



4

温度設定ボタンを押して、温度設定表示をお好みの温度にします。

1回押すごとに **あつい** キーは1℃低く、**さむい** キーは1℃高く変化します。

温度設定可変範囲	おすすめ温度
16℃～30℃	20℃～23℃

停止

運転/停止ボタンをもう一度押すと、運転を停止します。

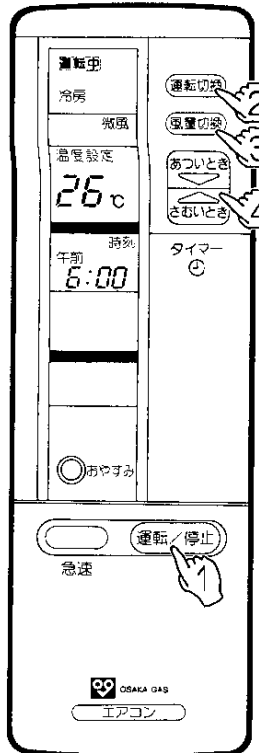
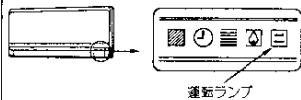
●リモコンの **運転中** 表示、「暖房」表示、風量切替表示、温度設定表示、本体の運転ランプと燃焼ランプが消えます。
●運転を停止した後しばらくファンが回ることがあります。内部の熱を放出するためです。

ご注意

- 手動暖房運転中は、風量はできるだけ **自動** でお使い下さい。
- 運転開始のとき、冷風が吹き出さないように、2分間程、ファンが運転しないことがあります。

■ご使用方法

冷房運転(手動)



準備

電源プラグをコンセントに差し込みます。



1

運転/停止ボタンを押します。
「ピピッ」という受信音がして、運転を始めます。

●リモコンに「**運転中**」表示、運転切換表示、風量切換表示、温度設定表示がそれぞれ表示されます。本体の運転ランプが点灯します。

2

運転切換ボタンを押して、運転切換表示を「冷房」に合わせます。

3

風量切換ボタンを押して、風量切換表示をお好みの風量にします。

押すごとに次のように風量が切りかわります。

自動 → 微風 → 弱風 → 強風

4

温度設定ボタンを押して、温度設定表示をお好みの温度にします。

1回押すごとに「**設定**」キーは1℃低く、

「**設定**」キーは1℃高く変化します。

温度設定可変範囲：おすすり温度

18℃～32℃ | 25℃～28℃

停止

運転/停止ボタンをもう一度押すと、運転を停止します。

●リモコンの「**運転中**」表示、「冷房」表示、風量切換表示、温度設定表示、本体の運転ランプが消えます。

ご注意

- 温度設定を21℃以下にしたときは、安全装置がはたらき、運転を停止することがあります。
- 冷房運転時、安全装置がはたらき、循環ポンプが作動し、水の流れる音のすることがあります。

■ご使用方法

マイコン除湿運転(手動)



マイコンのはたらきにより、お部屋の温度をできるだけ下げないようにしながら、湿気を取り除くものです。

準備

電源プラグをコンセントに差し込みます。



1

運転/停止ボタンを押します。
「ピピッ」という受信音がして、運転を始めます。

●リモコンに「**運転中**」表示、運転切換表示、風量切換表示、温度設定の高め低め表示がそれぞれ表示されます。本体の運転ランプが点灯します。

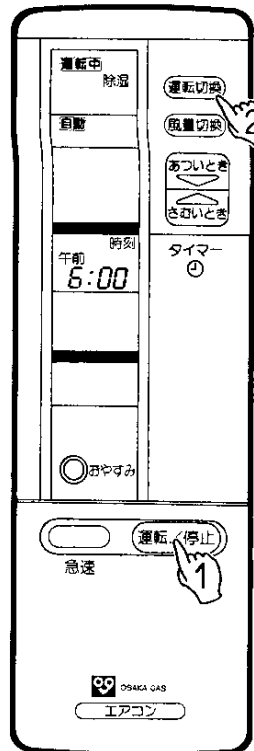
2

運転切換ボタンを押して、運転切換表示を「除湿」に合わせます。

停止

運転/停止ボタンをもう一度押すと、運転を停止します。

●リモコンの「**運転中**」表示、「除湿」表示、風量切換表示、温度設定の高め低め表示、本体の運転ランプが消えます。



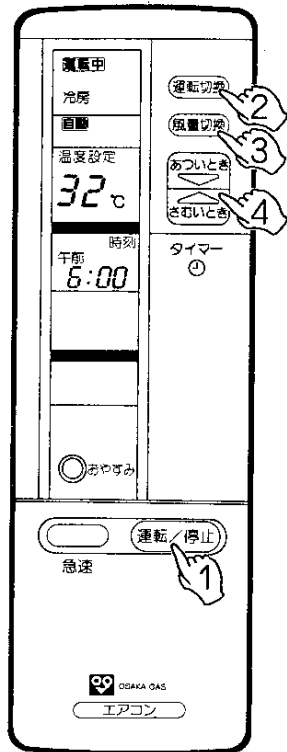
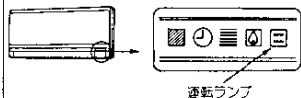
ご注意

- マイコン除湿運転時は設定温度は表示されません。温度設定の高め低め表示「**高低**」のみ変化します。
- マイコン除湿運転中は運転に適した風量に固定されますので、風量切換はできません。

■ご使用方法

送風運転

冷房、除湿運転のシーズン後など、内部をよく乾燥させるために半日ほど送風運転をおすすめします。



準備

電源プラグ
をコンセントに
差し込みます。



交流
100V

1

運転/停止ボタンを押します。
「ピピッ」という受音音がして、運転を定めます。

●リモコンに「**送風中**」表示、運転切換表示、風量切
換表示、温度設定がそれぞれ表示されます。
本体の運転ランプが点灯します。

2

運転切換ボタンを押して、
運転切換表示を「冷房」に合わせます。

3

風量切換ボタンを押して、
風量切換表示をお好みの風量にします。

押すごとに次のように風量が切り替わります。

自動 → 弱風 → 弱風 → 強風

4

温度設定ボタンを押して、
温度設定表示を「32℃」にします。

このキーは1回押すごとに
設定温度が1℃高く変化します。

停止

運転/停止ボタンをもう一度押すと、
運転を停止します。

●リモコンの「**送風中**」表示、「冷房」表示、風量切
換表示、温度設定表示、本体の運転ランプが消え
ます。

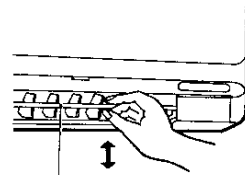
ご注意 室温が32℃以上のときは、冷房運転となり送風運転はできません。

■ご使用方法

風向調節

上下の風向調節

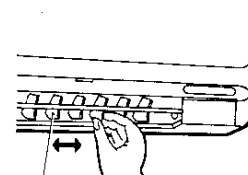
上下風向調節板をお好みの位置になるよう
手で調節してください。



上下風向調節板

左右の風向調節

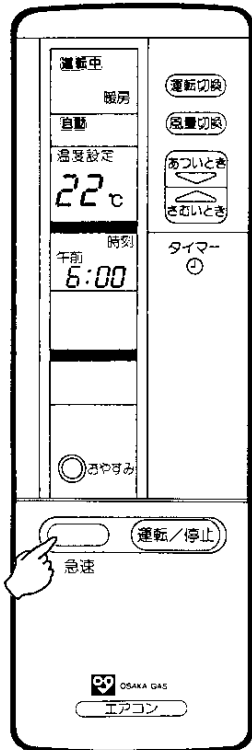
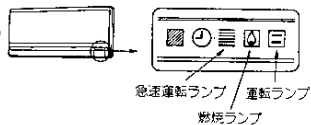
左右風向調節板をお好みの位置になるよう
手で調節してください。



左右風向調節板

■ご使用方法

急速運転 (暖房時のみ)



通常の能力よりさらに大きな能力を出して、す速くお部屋を暖めます。

運転

- 暖房運転中に
急速運転ボタンを押します。
●本体の急速運転ランプが点灯します。

取消し

- もう一度
急速運転ボタンを押します。
●本体の急速運転ランプが消え、もとの暖房運転にもどります。

急速運転のしくみ

- お部屋の温度が、設定した温度より2℃以上低くかつ運転開始から15分以内の間に限って、通常よりも約15%能力をアップして運転します。
- 急速運転ランプは、急速運転機能を使用するかどうかの選択の有無を表示しています。
- 再度急速運転を行いたい時は、一旦停止し、もう一度運転操作してください。

■ご使用方法

おやすみ運転

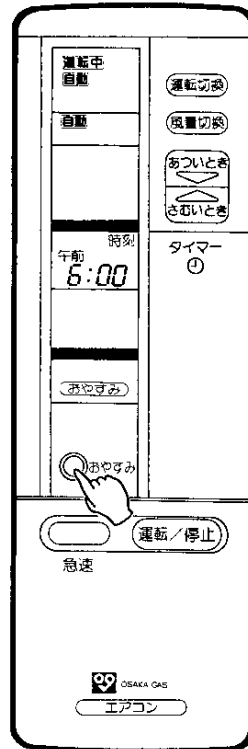
自動的に設定温度を調節して冷房時の寝冷えや暖房時の寝苦しさをやわらげます。

運転

- 自動・除湿・冷房・暖房中に
おやすみ運転ボタンを押します。
●リモコンのおやすみ表示が点灯します。

取消し

- もう一度
おやすみ運転ボタンを押します。
●リモコンのおやすみ表示が消え、もとの運転にもどります。

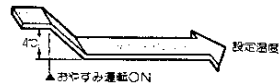


おやすみ運転のしくみ

おやすみ中、夏の冷房時には冷え過ぎ、冬の暖房時には暖め過ぎをやわらげるように、自動的に室温を調節します。

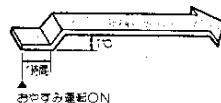
暖房時

おやすみ運転ボタンを押すと、自動運転時は14℃に、手動運転時はお好みの設定温度から4℃下げて運転し、暖め過ぎをやわらげます。
(リモコンの温度設定表示は変わりません)



冷房時・マイコン除湿時

おやすみ運転ボタンを押した1時間後に設定温度を自動的に1℃上げて運転し、冷え過ぎをやわらげます。
(リモコンの温度設定表示は変わりません)



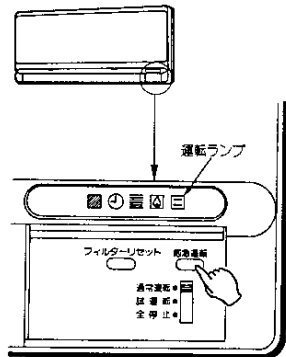
ご注意

- おやすみ運転中は、風量は自動コントロールされますので、風量切換はできません。
- 自動運転中に、おやすみ運転にセットするとリモコンの高め/低め表示 は消え、温度設定も変更することができません。

■ご使用方法

応急運転

リモコンの紛失や故障で操作ができないときの、応急的な運転にのみ使用してください。



運転

本体操作部とびらを開けて

応急運転ボタンを押します。

運転ランプが点灯し、応急運転となります。

- 室温に応じて、エアコンが自動的に「マイコン除湿」「冷房」「暖房」のいずれかを選び運転します。設定温度、風量も自動的に選んで運転します。
- 運転準備は、「1ページ自動運転」と同じ要領です。

停止

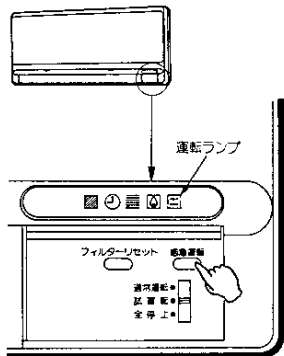
もう一度

応急運転ボタンを押します。

運転ランプが消えます。

試運転

換気時の試運転のさいに使用するもので、温度調節ははたらかず連続運転となりますので、通常は使用しないでください。



運転

切換つまみを「試運転」にします。

応急運転ボタンを押します。

運転ランプが点滅し、冷房の試運転となります。

停止

もう一度

応急運転ボタンを押します。

運転ランプが消えます。

- 切換つまみを通常運転の位置にもどしてください。

ご注意

- 暖房の試運転をしない場合は、上記の手順で運転開始をしたあとリモコンの運転切換ボタンを操作して、「暖房」にしてください。
- 切換つまみを「全停止」にするとリモコンからの送信は受信できません。冷え付け時の循環水の注水に使用します。

■ご使用方法

タイマーの使いかた

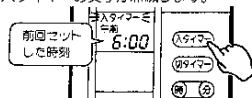
タイマー運転をすときは、必ずリモコンの現在時刻が正しく合っていることを確認してください。(時刻が正しく合っていないときは、10ページの「現在時刻の合わせかた」を参照し先に合わせてください。)

入タイマー運転のしかた

お望みの時間にお好みの室温になっているように運転しておきたいときに使います。自動的におはようメモリータイマー機能がはたかきます。

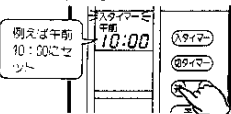
1 入タイマーボタンを押します。

- 入タイマーの文字が点滅します。



2 時・分ボタンを押して、お望みの時刻にセットします。

- 入タイマーの文字が点滅している間にセットしてください。



リモコンを本体受信部に向けて

入タイマーの文字が点滅している間に

3 予約ボタンを押します。

- 本体のタイマーランプが点灯し、リモコンの入タイマーの文字の点滅が止まります。



おはようメモリータイマー機能について

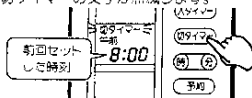
- 入タイマー運転は、セットされた時間にお部屋の温度がお好みの温度に近づいているよう、セット時間の0~30分前から運転を開始します。
- お部屋の大きさや状態により、セット時間にお好みの温度になっていないことがあります。

切タイマー運転のしかた

お望みの時間に運転を停止したいときに使います。

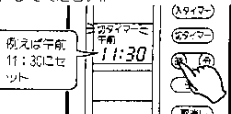
1 切タイマーボタンを押します。

- 切タイマーの文字が点滅します。



2 時・分ボタンを押して、停止したい時刻にセットします。

- 切タイマーの文字が点滅している間にセットしてください。

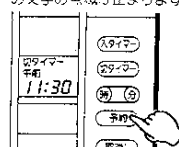


リモコンを本体受信部に向けて

切タイマーの文字が点滅している間に

3 予約ボタンを押します。

- 本体のタイマーランプが点灯し、リモコンの切タイマーの文字の点滅が止まります。



ご注意

急送運転の入タイマー予約はできません。

■ご使用方法

入タイマーと切タイマーの 組み合わせ運転のしかた

入タイマー、切タイマーそれぞれ2ページの
方法でセットしてください。

入タイマー、切タイマーはどちらを先にセッ
トしてもかまいません。

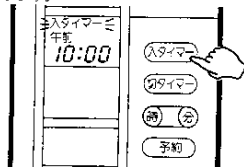
ご注意

入タイマーまたは切タイ
マーの文字が点滅してい
る間に予約ボタンを押さ
なかった場合は、タイマ
ーセットされません。

タイマー運転を取消したいとき

1 入タイマーは入タイマーボタン
切タイマーは切タイマーボタン
を押します。

- 入タイマーまたは切タイマーの文字が点滅
します。

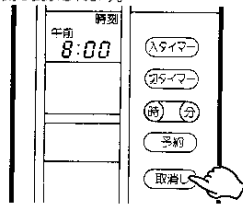


リモコンを本体受信部にに向けて

2 入タイマーまたは切タイマーの文字が点滅し
ている間に

取消しボタンを押します。

- 本体のタイマーランプが消えます。リモコン
の入タイマーまたは切タイマーの文字と
タイマー設定時刻が消えます。入タイマー、
切タイマーともに取消したときは、現在持
刻が表示されます。



■ご使用方法

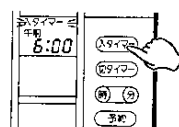
タイマーの使用例

入タイマー運転

例1 手動運転で、午前7時30分にお部屋
の温度が24℃になるよう暖房運転し
たいとき

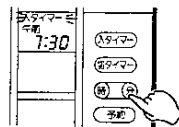
1 入タイマーボタン

を押します。



2 時・分ボタン

を押して
午前7:
30にセッ
トします。

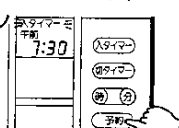


リモコンを本体受信部にに向けて

入タイマーの文字が点滅している間に

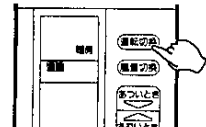
3 予約ボタン

を押します。



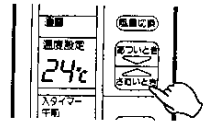
4 運転切換ボタン

を押して
「暖房」に
切り換え
ます。



5 温度設定ボタン

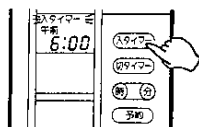
を押して
24℃にセ
ットしま
す。



例2 自動運転で、午前7時30分にお部屋
の温度が適温になるよう運転したい
とき

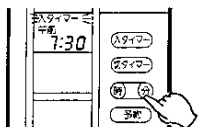
1 入タイマーボタン

を押します。



2 時・分ボタン

を押して
午前7:
30にセッ
トします。

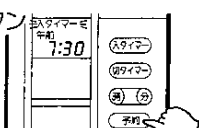


リモコンを本体受信部にに向けて

入タイマーの文字が点滅している間に

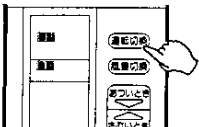
3 予約ボタン

を押します。



4 運転切換ボタン

を押して
自動に切
り換えま
す。



ご注意

自動運転の場合は温度設定は必要ありません。
エアコンが自動的に運転内容と温度設定を決定
します。

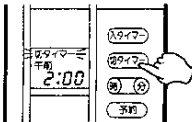
■ご使用方法

切タイマー運転

例3 午後11時30分に運転を停止させたいとき

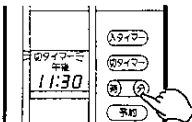
1 切タイマーボタン

を押します。



2 時・分ボタン

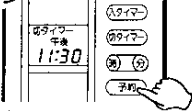
を押して
午後11:
30にセッ
トします。



リモコンを本体受信部に向けて...

3 予約ボタン

を押します。



ご注意

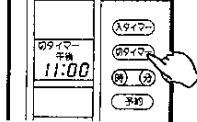
組み合わせ運転は

入タイマー、切タイマーはどちらを先にセットしてもがまいません。異なる運転内容の入・切組み合わせはできません。

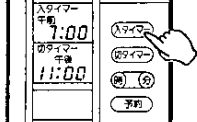
入・切組み合わせ運転

例4 自動運転を午後11時00分に停止し、同じ運転で午前7時00分にお部屋を適温にしておきたい。

1 切タイマーを午後11時00分にセット。

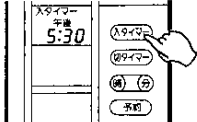


2 入タイマーを午前7時00分にセット。

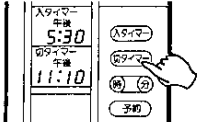


例5 自動運転で午後5時30分にお部屋が適温になるように運転し、午後11時10分に停止したいとき

1 入タイマーを午後5時30分にセット。



2 切タイマーを午後11時10分にセット。



■知っていただきたいこと

エアコンの運転条件

温度が次のようなときは、保護装置がはたらき運転できないことがあります。

冷房運転	外気温度 43℃以上 部屋温度 21℃以下
マイコン除湿運転	部屋の温度 18℃以下

湿度が80%以上ある場合、長時間冷房・マイコン除湿運転していると、吹出口付近に露がつき落ちることがあります。

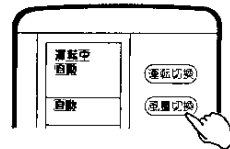
暖房運転の特性

冷風防止

- 運転開始のとき、冷風が吹き出さないように室内ユニット内が暖まるまで、2分間程ファンが運転しないことがあります。

風量切換について

- 「風量切換」を「自動」にセットすると、室温の変化に反応し、きめ細かく風の強さを自動的に切り換えます。(風量自動運転)



- 「微風」にセットしますと、このエアコンの持っている最大能力での運転はしません。暑さ寒さの厳しいときや、運転開始時など大きな能力が必要なときは、「微風」以外に切り換えてご使用ください。
- マイコン除湿運転、おやすみ運転にしますと、運転に適した風量に固定されますので、風量切換はできません。

冷房時3分間停止装置 (保護装置)について

次の場合、保護装置がはたらき、すぐには運転はしません。しばらくして自動的にもとの運転にもどります。

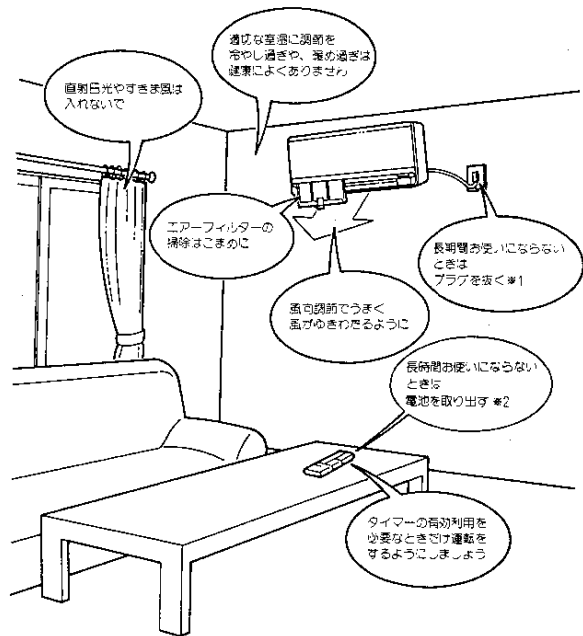
- 運転を停止してすぐに再運転させるとき、運転切換をおこなったときは、約3分間運転しない場合があります。
- 電源プラグを、コンセントに差し込んですぐに運転させた場合は約20秒後に運転を始めます。

ホットキー回路

暖房時お部屋が暖まり設定温度になりますと、室外ユニットが停止し、少し遅れて室内ファンも停止します。これは送風による乳着さを防ぐためです。

■上手な使いかた

電気・ガスを節約し快適にお使いいただくための注意



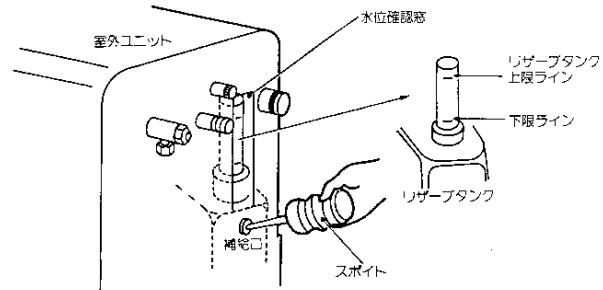
長期間お使いにならないときは

- ※1 運転していないときでも、マイコンをはたらかせるために、約3ワットの電気が流れています。
- ※2 電池の没れによる故障を防ぎます。

■日常の点検、お手入れのしかた

シーズン前の点検

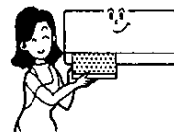
不凍液が入っていますか



室外ユニット右側面の水位確認窓から水位を確認してください。リザーブタンク上限ラインと下限ラインの間の場合、水道水で補給してください。もし下限ラインより下にある場合は、不凍液の補充が必要です。この場合はお買い求めの販売店または最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。

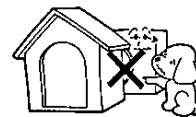
エアークリアが入っていますか

入れないで運転しますと、室内ユニットの内部が汚れ故障の原因になります。



室内・室外ユニットの吸込口・吹出口をふさがないで

性能が低下し、異常や故障の原因になります。



据付台の確認

室外ユニットの据え付けに据付台を用いている場合は台が腐ったりさびたりして、強度が弱くなっていないか確認してください。とくに室外ユニットを屋根や外壁に据え付けている場合は注意し、異常な場合はお買い求めの販売店または最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。

■ 日常の点検、お手入れのしかた

お手入れするときは、必ず運転を止めてください。
 なお、本体のお手入れのときは、必ず電源プラグを抜いてください。

エアフィルターのお手入れ

お手入れの目安

フィルターランプが点滅するのを目安に掃除してください。運転約100時間で点滅します。とくにほこりの多いところでは、ランプが点滅しなくても1週間に1回は掃除してください。



フィルターランプ

1 運転を停止

リモコンの運転・停止ボタンを押して運転を停止してください。

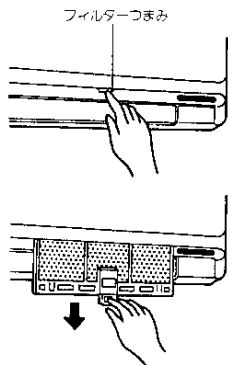


2 エアフィルターのはずしかた

運転停止時は、上下風向調節板を下向きにしてください。

1 フィルターつまみを前から軽く押してください。フィルターつまみが出てきます。

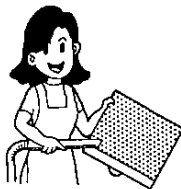
2 フィルターつまみを持って下へ引き出してください。エアフィルターは左右2枚あります。



■ 日常の点検、お手入れのしかた

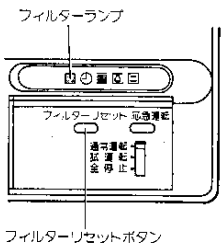
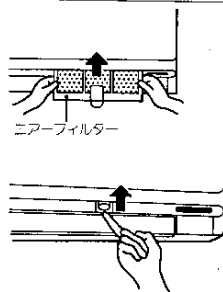
3 エアフィルターの掃除

掃除機を使用してください。汚れのひどいときは、中性洗剤を溶かしたぬるま湯が水で洗ってください。洗淨後、日陰で乾かしてください。



4 エアフィルターの取り付け

2枚のエアフィルターを元どおり取り付け、フィルターつまみを本体に押し込み収納してください。



フィルターリセットボタン

5 フィルターランプが点滅しているとき

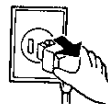
フィルターリセットボタンを押してください。

フィルターランプが消えます。

本体のお手入れ

電源プラグを抜く

運転を停止して、プラグを持って抜いてください。



やわらかい布でからぶき

本体の汚れがひどい場合は、40℃以下のお湯が水で汚れを拭き取ってください。(ぞうきん、布などは水をよくしぼってください。)



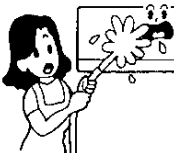
揮発性のものは使わないで

ベンジン、シンナー、みがき粉などを使用すると、製薬を傷めることがありますので使用しないでください。



水をかけないで

室内ユニット、室外ユニットなどに直接水をかけて掃除することは絶対にしないでください。感電する恐れがあります。



■ 日常の点検、お手入れのしかた

シーズン後のお手入れ

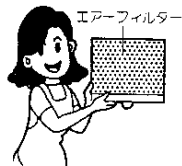
半日送風運転

内部をよく乾燥させるために、半日ほど送風運転をしてください。
(16ページ参照)



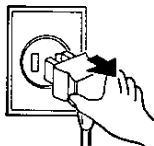
エアフィルター掃除

エアフィルターを掃除し、元どおり取り付けてください。



電源プラグを抜く

運転を停止して、電源プラグを抜いてください。
電源プラグを抜くときは、プラグ帽を持って抜いてください。



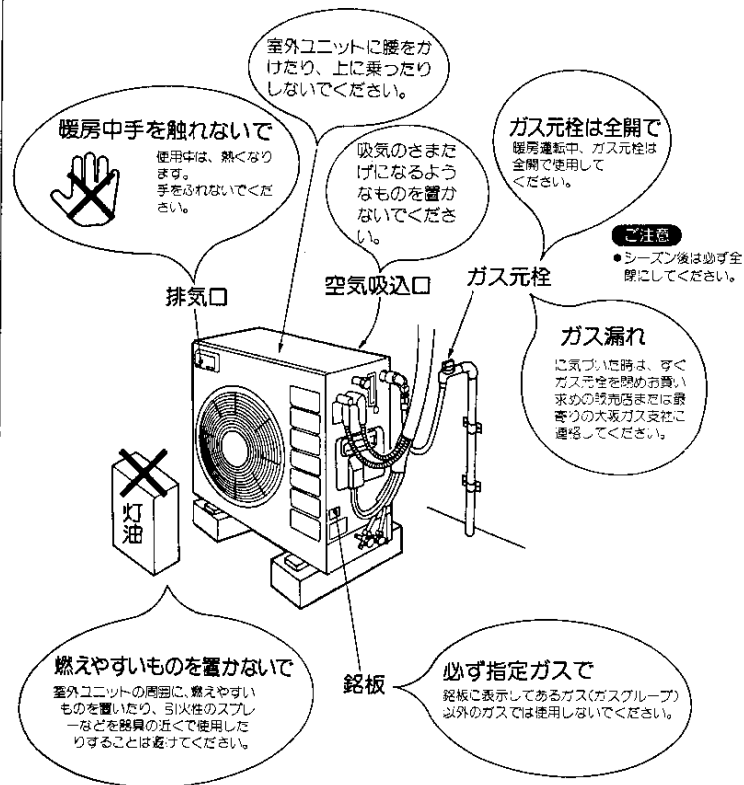
ガス元栓を閉じる (暖房シーズン後)

室外ユニットのガス元栓を全閉にしてください。
(31ページ参照)

長期使用しない場合

- ガス元栓を閉めて下さい。
- 各部の汚れを取り除き、ほこりなどの異物が入らないようにビニールをかけてください。
- 電源プラグを抜いて下さい。
- リモコンの電池を取り出して下さい。

■ ご使用上の注意



ご注意

- 万一、供給ガスの種類と違っている場合は、お買い上げの販売店に連絡してください。そのまま使用すると性能が不十分であったり、危険な場合もあります。
- 特に紙割されたとき、供給ガスの種類が一致しない場合があります。この場合には、ガス事業者にご相談ください。

■設置について

設置前のご注意

- ガス種・使用電源については、室外ユニット右奥面の銘板に表示してあります。(31ページ参照)
- 銘板に表示してあるガス(ガスグループ)以外のガスでは、使用しないでください。
- この器具は、AC100V(50/60Hz)用です。AC100V以外の電源電圧では、使用できません。
- 設置には専門の技術が必要です。お買い求めの販売店または最寄りの大阪ガス支社へご相談ください。

設置場所

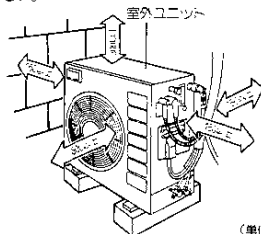
- 工場、海岸地区、温泉地帯など、特殊な場所で使用しますと、故障することがあります。
- 可燃性ガスが漏れる恐れのある場所には据え付けしないでください。
- 室外ユニットは、風通しの良い場所に据え付けてください。
- 室内ユニットは、吸込口、吹出口の近くに空気の流れをさまたげる障害物がなく、部屋全体に風がゆきわたる場所に据え付けてください。
- エアコン本体およびリモコンにテレビやラジオなどを近づけますと、映像の乱れや、雑音が入ることがあります。1m以上離してください。

電気配線

- アース線は、次のところへ接続しないでください。
 - ガス管
 - 燃発や引火の危険性があります。
 - 水道管
 - プラスチックの部分があり、アース効果がありません。
 - 番線計・電話のアース
 - 番線のときに大電流が流れ危険です。
- 万一の感電防止のため、またマイコンの誤動作を防ぐためアースを取りつけてください。
- 電源は必ずエアコン専用の回路をご使用ください。

周囲の防火措置

- 火災予防上下図に示す範囲に可燃物がないよう器具の周囲は十分な電線をとってください。



(単位:mm)

運転音にもご配慮を

- 据え付けにあたっては、室外ユニットの重量に十分耐える場所で、運転音や振動が大きく伝わらないような場所をお選びください。
- 室外ユニットの吹出口からの温風や運転音が、隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。
- 室外ユニットの吹出口の近くに物を置きますと、機能低下や運転音の増大のようになりますので、吹出口付近には障害物を置かないでください。
- エアコンをご使用中に異常な音がする場合は、お買い求めの販売店または最寄りの大阪ガス支社へご相談ください。

移設のときは

ご転居や、別の部屋に移される場合は、専門の技術が必要ですので、必ずお買い求めの販売店、または最寄りの大阪ガス支社へご相談ください。なお、この場合は移設に必要な実費をいただくこととなります。お客様自身でおこなわれますと、ガス(冷媒)や温水が漏出したり、配管および配管接続部が破損し、部品の原因になります。

■修理を依頼される前に

次のことをお調べください

現象	点検事項
運転しないとき	<ul style="list-style-type: none"> ●電源プラグがコンセントにしっかり入っていますか。 ●室外ユニットのガス元栓が全開になっていますか。(31ページ参照) ●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。 ●停電ではありませんか。
よく暖まらないとき (よく冷えないとき)	<ul style="list-style-type: none"> ●エアフィルターにほこりが詰っていませんか。 ●室温調節が適正な温度になっていませんか。 ●(冷)送風吹出口が障害物でふさがれていませんか。 ●部屋の窓や戸が閉じていませんか。

こんな場合は故障ではありません

対象	理由と処置	
室内ユニット	部屋がにおう	●室内ユニットから吹き出す風がにおうことがあります。これはお部屋や家具などのおい、たばこのにおいなどが室内ユニットに付着し吹き出されるためです。
	音がする	<ul style="list-style-type: none"> ●運転中や停止直後に、室内ユニットから「シュルシュル」という音や水の流れるような音がすることがあります。これは室内ユニット内部のガス(冷媒)あるいは温水が流れる音です。 ●運転中に室内ユニットから「ピシッ」という音がすることがあります。これは室内ユニット自身が温度変化によって膨張したり収縮するため出る音です。
	霧が見える	●冷房・マイコン除湿運転中に吹出口から霧(煙のように見える)が出ることがあります。これは吹き出した冷風で部屋の空気が冷やされて、霧状に見えるためです。
室外ユニット	点火したとき「ポツ」という音がする。	●点火音であり故障ではありません。
	点火後「コツコツ」という音がする	●故障ではありません。器具内部の膨張・収縮の音です。
	初めて使用するとき、煙やにおいが出る。	●故障ではありません。油などが焼けるためです。しばらくするとにおいは、なくなります。
使用中に湯気が出る。	●運転途中に配管から湯気(煙のように見える)が出ることがあります。これは温水によって水蒸気が蒸発しているためです。	

以上のことをお調べになってもなお、異常のあるときやおわかりにならないときは、お買い求めの販売店または最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。不完全な処置は事故のもとになります。

■修理を依頼される前に

暖房運転時の故障、異常の見分け方と処置について

●「現象」「原因」「処置方法」の順序で該当項目をご確認ください。

現象 原因	現象					処置方法	参照ページ
	スパーク音がでない	点火しない(点火音、点火音なし)	ガスの臭いが強い	使用中に消火音がする	燃焼の断り(燃焼音、燃焼音なし)		
電源プラグが差し込んでない。	●	●				電源プラグを確実に差し込んでください。	11 ~13
ガス元栓の開き忘れ・開き不十分。		●	●	●	●	ガス元栓を全開にしてください。	31
ガス元栓と器具間の配管内に 空気が残っている。		●	●			運転操作をくり返してください。	11 ~13
ガス配管の接続が不完全。			●			確実に接続してください。	31
ガスの種類が違う。		●	●	●	●	室外ユニット本体右側面の銘板を確認してください。	31
ガス元栓と器具間の配管の長さ すぎ、折れ曲がり、つぶれ。		●	●	●	●	不具合を除き再運転してください。	
ガス元栓と器具間の配管のひび割れ・穴あき。			●			ガス元栓と器具間の配管を交換してください。	
室外ユニットの空気吸込口や 排気口に障害物があったり、 目づまりしている。		●	●	●	●	日常の点検手入れを実施してください。障害物を除き再運転してください。	31 ~32
点火(燃焼を開始)したばかり である。			●			点火時、少し臭うことがあります。	
スパーク装置の故障(コード 外れなど)。	●	●				点検修理を依頼してください。	
安全装置が作動した。	●	●		●	●	点検修理を依頼してください。	36 ~37

以上の方で点検し処置しても直らないとき、また点検しても心配なときは、お買い求めの販売店または最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。

■修理を依頼される前に

冷房・除湿時の故障、異常の見分け方と処置について

●「現象」「原因」「処置方法」の順序で該当項目をご確認ください。

現象 原因	現象					処置方法	参照ページ
	運転しない	よく冷えない	部屋がにおう	音がする	霧が見える		
電源プラグが差し込んでない。	●					電源プラグを確実に差し込んでください。	11 ~15
ヒューズやブレーカーが切れている。	●					ヒューズを取替えてください。ブレーカーを入れてください。	
停電である。	●					通電後再操作してください。	
エアフィルターにほこりが 詰まっている。		●				エアフィルターを掃除してください。	28
温度設定が適切でない。 除湿運転にセットされている。		●				低い温度に設定してください。冷房運転にセットしてください。	11 ~15
部屋の窓や戸が開いている。		●				窓や戸を閉めてください。	
部屋や家具のにおい、たばこの におい等がエアコンに付着 している。			●			器具内部の空気通路を掃除してください。	
配管内を冷媒(ガス)が流れる 音がする(シュレシュル音)。				●		故障ではありません。そのままお使いください。	
温度変化により器具が膨張・ 収縮する音(ピシッ音)がする。				●		同上	
エアコンから吹出される冷風 でお部屋の空気が冷やされて 霧状に見える。					●	同上	
冷媒(ガス)が抜けている。		●				点検修理を依頼してください。	

以上の方で点検し処置しても直らないとき、また点検しても心配なときは、お買い求めの販売店または最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。

■修理を依頼される前に

●：点滅 ○：消灯

安全装置	働 き	安全装置作動時の表示(室内ユニットのランプ)				
		フィルターランプ	タイマーランプ	異常運転ランプ	燃焼ランプ	運転ランプ
バーナー安全装置	使用中にバーナーが消火した場合に安全装置が働き、生ガスの放出を防止します。	○	●	○	●	○
	点火時、バーナーに着火しなかったときなどに安全装置が働き、生ガスの放出を防止します。	○	○	○	●	○
異常過熱防止装置 (温度スイッチ)	空気吸込口や排気口に障害物があったり、目づまりした場合、器具内が異常に過熱します。この場合自動的にガス通路を閉じ消火します。	○	○	●	●	○
異常過熱防止装置 (温度ヒューズ)	万一異常過熱したときに、温度ヒューズが切れて消火します。					
ユニット間配線不良検出装置	室内外ユニット間の配線が断線したとき安全装置が働き使用できなくなります。	●	●	●	●	●
電 流 ヒ ュ ー ス	ご使用中なんらかの原因で過電流が流れると、電流ヒューズが切れて、使用できなくなります。	○	○	○	○	○
停電安全装置	安全装置が作動し、運転を停止します。停電後、再送電されても再点火しません。	○	○	○	○	○

■修理を依頼される前に

◎注◎ 安全装置が作動したあと、点検して再運転しても、たびたび同じように作動をくりがえすような場合は、お買い求めの販売店、もしくは最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。

原 因	処 置 方 法
ガス元栓が開き足りなかったときや、強い風が吹いたときなどに作動します。	点検後、再運転してください。
ガス元栓が開き足りなかったときなどに作動します。	
室外ユニットの暖房部空気吸込口あるいは、燃焼ガス排気口の目づまりや近くに障害物がある。	目づまり部の掃除や障害物を取り除いた後、しばらく(5~6分)してから再運転してください。
異常過熱状態になった。	器具を冷やしても再運転できません。修理が必要です。お買い求めの販売店、もしくは最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。
ユニット間の配線が断線した。	修理が必要です。お買い求めの販売店、もしくは最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。
電気回路がショートした。	器具を冷やしても再運転できません。修理が必要です。お買い求めの販売店、もしくは最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。
停電した。	停電中は必ずガス元栓を閉じておいてください。

■異常時の処置

雷時の注意

- 雷による一時的な過電圧で電子部品を損傷することがあります。電源プラグをコンセントから抜きますと損傷を防止できます。

異常時の注意

- 異常と思われるときは、P33～P37「修理を依頼される前に」をご確認のうえ、なお異常のあるときは、お買い求めの販売店または最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。

停電について

運転中に停電した場合、すべての運転を停止します。運転を再開するときは、運転/停止ボタンを押し直してください。



■仕様と外形寸法図

室内・室外ユニットの組み合わせ		室内	48-732・48-733	48-734・48-735
		室外	43-037	43-038
種	類	冷暖房兼用ゼネレート形		
電	源	単相100V・60Hz		
冷房	冷房能力(kW)	2.0		2.5
	冷房の目安	6～8畳		7～10畳
	消費電力(W)	620		630
	運転電流(A)	6.3		8.4
暖房	暖房能力(kcal/h)	2,200		3,000
	暖房の目安	木造住宅6畳まで コンクリート住宅9畳まで		木造住宅8畳まで コンクリート住宅12畳まで
	消費電力(W)	91		96
	運転電流(A)	1.1		1.2
圧縮機出力(W)		500		600
重 量 (kg)	室内	10		
	室外	38	39	
外形寸法(mm) 幅×奥行×高さ	室内	800×155×368		
	室外	750×208×660		
安全装置	冷房	オーバーロードリレー・冷房時3分間停止装置		
	暖房	バーナー安全装置 異常過熱防止装置(異常過熱時用過熱スイッチ) 停電安全装置 (異常過熱時用過熱とユース) 電流ヒューズ		
附 属 品	取扱説明書、工事説明書、保証書、リモコン、据付型紙 リモコンホルダー、電池(単4×2本)、樹脂管/バンド(4巻)、 たて板(2巻)、裏板、温水接続部A、B、マジカバー(3巻)、 ネジ(長)(10個)、ネジ(短)(8個)、スポイト、 温水接続部断熱材A、B、ウォールキャップ、断熱材			

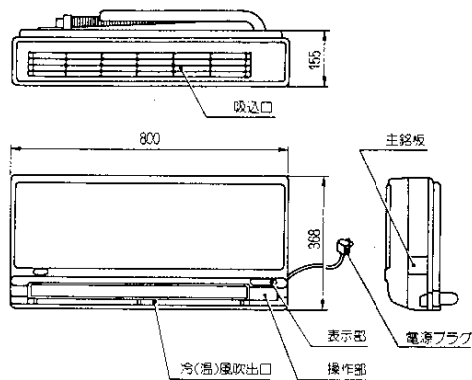
使用ガス	形式の呼び	ガス消費量	ガス接続口
13 A	RLW-2018	2,750kcal/h	R1/2ネジ
	RLW-3022	3,750kcal/h	
L P ガス	RLW-2018	0.23kg/h	
	RLW-3022	0.31kg/h	
6 C・6 A	RLW-2018	2,750kcal/h	
	RLW-3022	3,750kcal/h	

■仕様と外形寸法

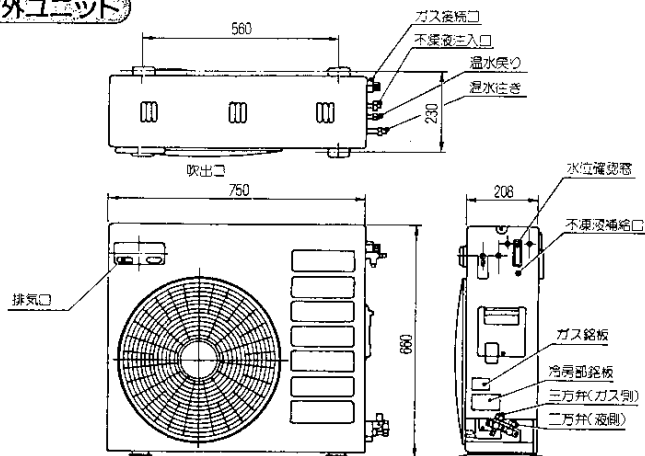
外形寸法図

単位：mm

室内ユニット



室外ユニット



■アフターサービスのお申し込み

サービスのお申し込み

- 33～37ページの「修理を依頼される前に」の項を見てもう一度ご確認ください。
- 確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないで買い求めの販売店、もしくは最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。
なお、ご連絡いただくときは、次のことをご知らせください。

- (1)品 名……温水式ガスルームエアコン
(2)品 番……右側面に貼付してあります。

(例) 室外ユニットの場合

(N)43-038(U)

大阪ガス株式会社 01

(3)現 象……(できるだけ詳しく)

転居される場合

- ガスには都市ガス13種類およびLPガスの区分があります。電気の周波数にも50Hz、60Hzがあります。
ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、配管の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認のうえ、買い求めの販売店、または最寄りの大阪ガス支社にご相談ください。
この場合、調整、改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。

保証について

- この器具には保証書がついています。
このガスルームエアコンは保証書の記載のように器具の故障について修理いたします。
詳しくは保証書をごらんください。
保証書を紛失されると、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、取扱説明書とともに大切に保管してください。