

# ガスシステムエアコン

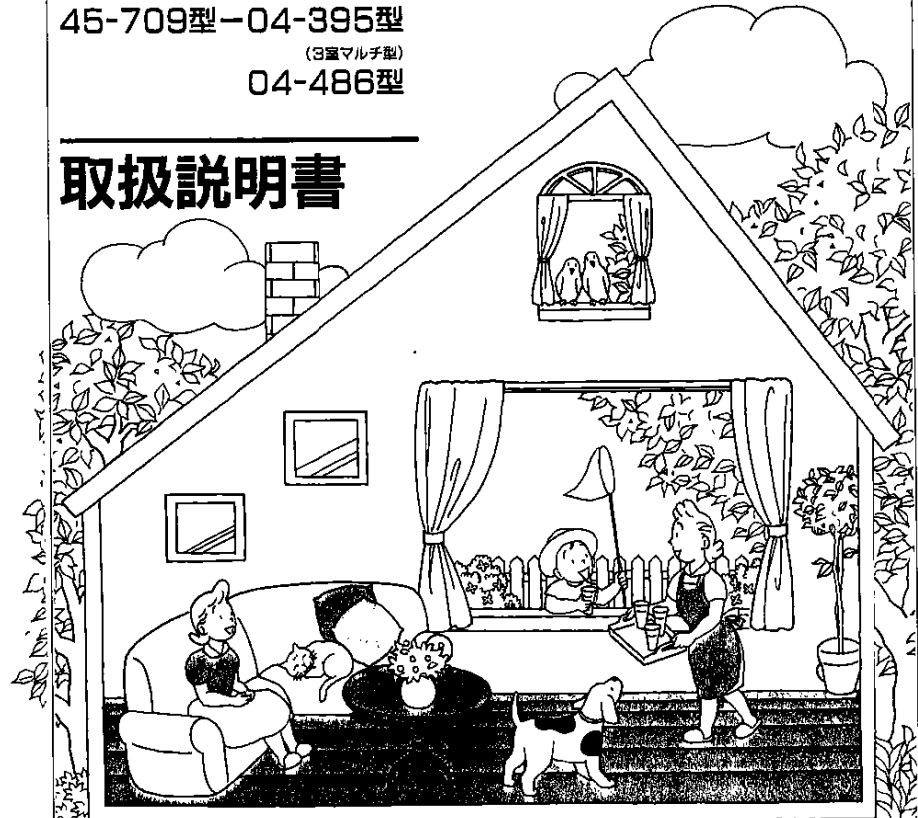


室内ユニット

室外ユニット

45-709型-04-395型  
(3室マルチ型)  
04-486型

## 取扱説明書



### 大阪ガスのお問い合わせ先

大阪支社	大阪市西区千代崎3-2-95	電話 大阪 06(686)3200	〒550
南都支社	堺市住吉橋町2-2-19	電話 堺 0722(38)1131	〒590
北都支社	高槻市藤の里町39-6	電話 高槻 0726(71)0361	〒569
東都支社	東大阪市稲葉2-3-17	電話 河内 0729(62)1131	〒578
兵庫事業本部	神戸市中央区東川崎町1-8-2	電話 神戸 078(360)3100	〒850
京都支社	京都市下京区中堂寺栗田町1番地	電話 京都 075(311)7381	〒600
奈良支社	奈良市学園北2-4-1	電話 奈良 0742(44)1111	〒631
和歌山支社	和歌山市本町1-5	電話 和歌山 0734(31)2481	〒640
姫路支社	姫路市神屋町4-8	電話 姫路 0792(85)2221	〒670
豊岡支社	豊岡市三坂町6-57	電話 豊岡 0796(23)2221	〒668
滋賀支社	草津市湊分町宇荒畑680-1	電話 草津 0775(62)5311	〒525
滋賀東支社	彦根市大東町12-11	電話 彦根 0749(22)3131	〒522
長浜営業センター	長浜市南呉服町3-4	電話 長浜 0749(82)7171	〒528
本サービスセンター	大阪市中央区平野町4-1-2	電話 大阪 06(202)2221	〒541

このたびはガスシステムエアコンをお買い上げくださりましてありがとうございます。

ご使用前にこの取扱説明書をお読みいただき正しくお使いください。

お読みになったら後は「保証書」とともに大切に保存しておいてください。

**大阪ガス**

冬はほかほかパワフル暖房。夏はさわやかクール冷房。

そして、つゆにはスキリドライ。

いつも頼りになります。あなたの暮らしのパートナー！

## 1 クリーン・パワフル暖房

お湯のパワーの暖房だから、お部屋の空気がよ  
くれません。外気の温度に左右されない、力強  
く安定した暖かさです。

(室外ユニットでお湯を沸かし、その温水を室  
内ユニットに循環させます)

## 2 ニューロ自動運転

冷暖切替ボタンをニューロ自動運転にしてあげ  
ば、あとは運転/停止ボタンを押すだけの簡単  
操作です。機器が、その時の室温、外気温を感  
知し、運転コース、設定温度、設定温度を自動  
的に選んで運転します。

☞ 19~22ページ

## 3 プログラム運転

1度セットすれば毎日同じ時刻に運転・停止さ  
せることができます。

1日に2度運転・停止できます。

☞ 29~32ページ

## 4 アメニティドライ運転

お好みの湿度をキープして快適湿度を保ちます  
ので、つゆどき、秋の長雨時にご使用になると  
効果的です。

☞ 25~26ページ

(加湿はしません)

## 5

### 混信防止用アドレススイッチ

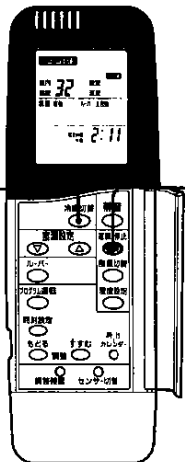
1部屋でユニット2台をご利用の場合も、1台  
ごとに自由自在。

アドレススイッチを変更して、リモコン同士  
の混信を防げます。

☞ 15~18ページ

### 簡単な操作のしかた

らくらくシンプル  
おまかせ運転！



☞ 19ページ



## もくじ

安全上のご注意.....3  
ご使用になる前に必ず目を通してください

各部の名称とはたらき(室内・室外ユニット) 9

各部の名称とはたらき(リモコン).....11

運転前の準備①.....13

運転前の準備②.....15

.....

運転ガイド.....17

おまかせ運転(ニューロ自動).....19

ニューロ自動運転のしくみ.....21

おこのみ運転(暖房・冷房・送風).....23

おこのみ運転(アメニティドライ).....25

風向調節.....27

プログラム運転.....29

静音運転.....33

心算運転.....35

.....

エアコンのかしこい使い方.....37

お手入れのしかた.....39

故障かな？いいえ、だいじょうぶ.....41

故障かな？お調べください.....43

すぐ販売店へ.....44

アフターサービス.....45

設置について.....48

仕様.....47

.....

お客様へ

この取扱説明書を紛失されたときは、機器  
の型式名を確かめ、お買い求めの販売店に  
ご相談ください。

# 安全上のご注意

## 安全に関する重要な内容です。

よくお読みいただき、必ずお守りください。  
お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保存してください。



### ⚠ 危険

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じる場合が想定されることを表わしています。

### ⚠ 警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を表わしています。

### ⚠ 注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が負傷する可能性が想定される場合、および物的損害のみの発生が想定される場合を表わしています。

●本文中に使われる記号の意味は、つぎのとおりです。

絶対に行わないでください	必ず指示に従って行ってください
必ずアース工事を行ってください	電源プラグを必ずコンセントから抜いてください
絶対に手を触れないでください	

## 据え付け上の注意事項

### ⚠ 警告

自分で据え付けはしない

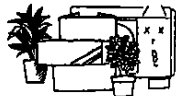
機器の設置・移動および付帯工事は、お買い上げの販売店に依頼し、安全な場所に正しく設置して使用してください。



風通しのよい場所へ設置する



風通しの悪い場所や、吹出口、吸込口をふさぐと、過熱し、火災や故障の原因になります。



### ⚠ 注意

アース工をする



アースをしていない場合、帯電した機器表面に手を触れると、電気を感ずることがあります。また、アースはガス管、水道管、暖房管、電話などのアース線等に接続しないでください。アース工事が不完全であると、感電の原因になることがあります。

ドレンホースは、確実に排水するように配管する

排水工事が不確実な場合は、室内に漏水し家財などをめらす原因になることがあります。



可燃性ガスの漏れる場所へは設置しない



万一ガスが漏れてユニットの高圧にたまるこ、爆発・火災の原因になることがあります。



漏電ブレーカーを取り付ける

設置場所によっては漏電ブレーカーの取り付けが必要でず。お買い上げの販売店またはガス業者に相談してください。漏電ブレーカー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。



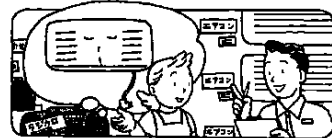
## 移設・修理時の注意事項

### ⚠ 危険

異常時(こげ臭いなど)は運転を停止して電源プラグを抜く



万一異常な燃焼、臭気、異常音などが感じられた場合は、あわてずに運転を停止し、ガス栓を閉じて、ブレーカーを切るか、電源プラグをコンセントから抜いてください。異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災の原因になります。お買い上げの販売店にご相談ください。



# 安全上のご注意

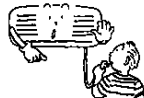
## 使用上の注意事項



電源コードは、途中での接続・延長コードの使用・タコ足配線をしない



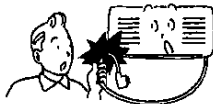
感電・火災の原因になります。また、電源プラグは、必ずエアコン専用の電源コンセントに差し込んでください。



電源コードを破損したり加工したりしない



電源コードに重いものを載せたり、加熱したり、引っ張ったりすると破損して、感電や火災の原因になります。



電源プラグで停止をしない



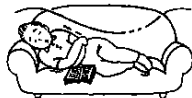
電源プラグを抜いたり、電源コードを引っ張ったりすることによって、エアコンの停止をしないでください。プラグやコンセントがいたみ、感電・火災の原因になります。



長時間冷・温風をからだに直接当てたり、冷やしすぎない



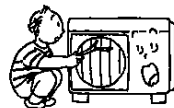
体調悪化・健康障害の原因になります。



吹出口・吸込口に指や棒を入れない



ユニット内部でファンが高速回転しているため、ケガの原因になります。とくに小さなお子さまにはご注意ください。



電源プラグは確実に差し込む



電源プラグはホコリが付着していないか確認し、がたつきのないように刃の根本まで確実に差し込んでください。ホコリが付着していたり、接続が不完全な場合は、感電・火災の原因になります。



機器の周囲にスプレー缶などを置かない



熱でスプレー缶に圧力が上がり、爆発するおそれがあります。



引火のおそれのあるものを使用しない



機器の周辺では、ガソリン・ベンジンなど引火のおそれのあるものは使用しないでください。火災の原因になります。



周囲に燃えやすいものを置かない



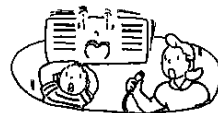
機器の周囲に燃えやすいものを置かないでください。火災の原因になります。



地震や火災時は運転を停止する



地震、火災などの緊急の際は、あわてずに運転を停止して、ブレーカーを切るか、電源プラグをコンセントから抜いてください。



低温やけどに注意



温風の直接当たる場所で就寝しないようにしてください。低溫風でも連続的に当たると、低温やけどの原因になります。とくに次のような方が使用する場合は、まわりの人が注意してあげることが必要です。  
\* 乳幼児、お年寄り、病人など、自分の意思でからだを動かさない方  
\* 疲労の激しいとき、飲酒したとき  
\* 皮膚の弱い人



# 安全上のご注意

## 使用上の注意事項



### ほかの目的に使用しない



このルームエアコンは居室用です。精密機器・食品・動植物・美術品の保存など特殊用途には、使用しないでください。品質低下の原因になります。



### 動植物には直接風を当てない



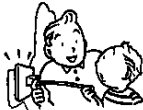
動植物に悪影響をおよぼすことがあります。



### 電源コードを引っ張ってプラグを抜かない



電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って行ってください。コードを引っ張ると芯線の一部が断線して、発熱発火の原因になることがあります。



### ユニットに花びん、植木鉢などを載せない



ユニットの上に水が入った容器を載せたりすると、ユニット内部に浸水して電気絶縁が劣化し、故障・感電の原因になることがあります。



### こまめに換気をする



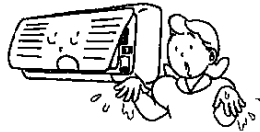
燃焼器具と一緒に運転をするときは、とくにご注意ください。換気が不十分な場合は、酸欠不足の原因になります。



### ぬれた手でスイッチを操作しない



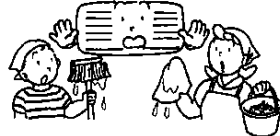
故障や感電の原因になることがあります。



### エアコンは直接水洗いをしない



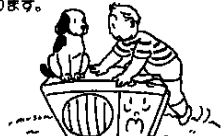
故障・感電・火災の原因になることがあります。



### ユニットに乗らない・ものを載せない



落下・転倒などにより、ケガの原因になることがあります。



### リモコンに水をかけたりしない



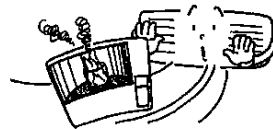
リモコンに水などをかけたり、分解などのいざらをしないでください。誤動作や故障の原因となります。



### エアコンの風が直接当たるところで燃焼器具を使わない



燃焼器具の不完全燃焼による、一酸化炭素中毒などの原因になることがあります。



### 長期使用で据付台がいたんでいないか注意



いたんだ状態で放置すると、ユニットの転倒につながり、ケガなどの原因になることがあります。



### エアコンを掃除するときは運転を停止する



運転の停止を確認したあと、必ず、電源プラグを抜いてください。このときファン停止を確認してください。内部でファンが高速回転しているため、ケガの原因になることがあります。



## お願い

### 設置状態の確認

●機器の設置にあたって、次の項目をチェックしてください。

1. 機器は水平なところ(確実に設置できる場所)に設置されているか。
2. 棚の下などを落下物による危険の心配がないか。
3. 足場などを組まなければメンテナンスができない高所に設置されていないか。
4. 近隣の家に騒音(運転音など)で迷惑をかけない場所に設置されているか。

### 指定の付属品以外は使用しない

●この機器用の付属品、あるいは指定のもの以外は使用しないでください。故障や事故の原因になることがあります。

### 乾電池交換時の注意

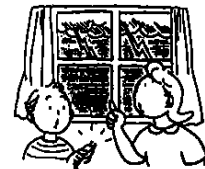


●リモコン(コードレスリモコン使用の場合)の乾電池は、新しいものと古いものなど、違う種類の乾電池を混ぜて使用しないでください。挿入方向も間違えないでください。

### 雷が降りだしたら

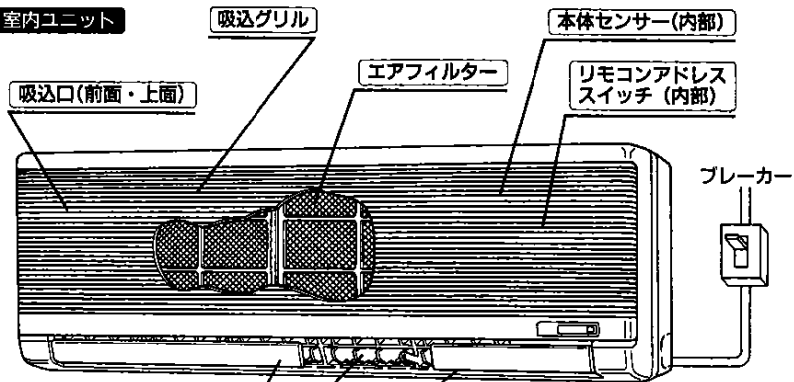


●雷による一時的な過電流で、電子部品を損傷することがありますので、雷が降りだしたら、すみやかに運転を停止してブレーカーを切るか、電源プラグをコンセントから抜いてください。



# 各部の名称とはたらき(室内・室外ユニット)

## 室内ユニット



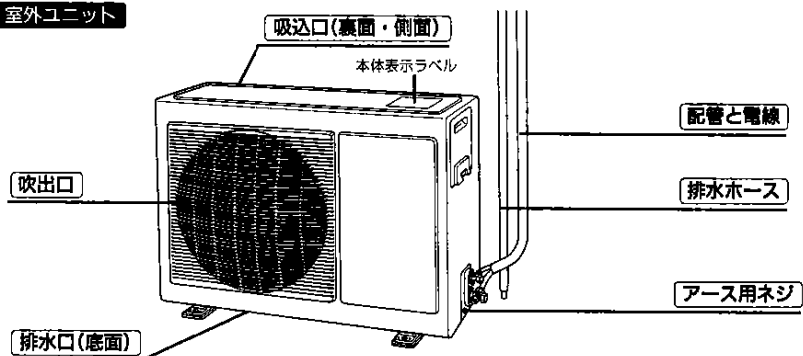
ルーバー(上下風向調節)

左右風向調節羽根

吹出口

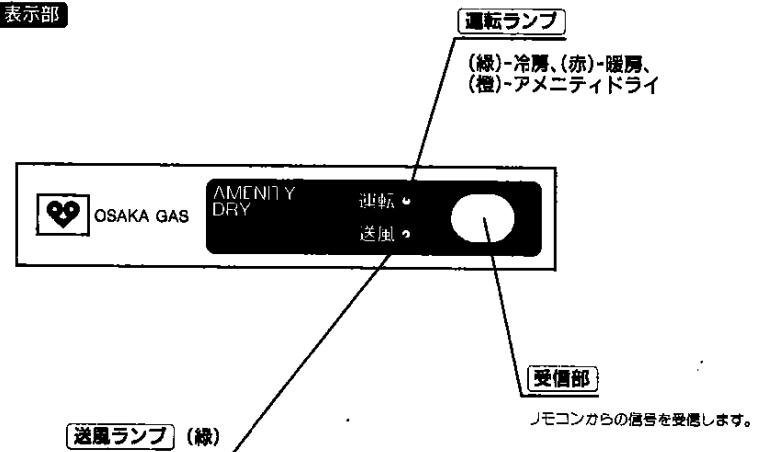
備え付けのコンセントがある場合は付属または別売の電源コードをご用意ください。

## 室外ユニット



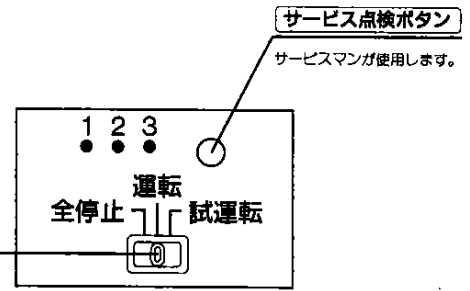
正しくお使いいただくために、各部のなまえと位置を確認してください。

## 表示部



## 本体操作部

ルーバーの内側、右端にあります。



## 運転つまみ

通常は運転の位置でご使用ください。試運転は、設置時やサービス時のみ使用。試運転の位置になっていると、室内ユニットの各ランプが点滅しますので、運転の位置に直してください。

各部の名称とはたらき(室内・室外ユニット)

# 各部の名称とはたらき (リモコン)

## リモコン操作部

次ページ以降、リモコン各部の名称はすべてボタン・つまみを省略して表示します。  
例●運転/停止ボタン→**運転/停止**

**温度センサー**  
リモコンの周囲の温度を感知します。

**リモコン表示部**  
エアコンの運転状態を表示。

**冷暖切替ボタン**

**室温設定ボタン**  
温度を上げたいとき→▲  
温度を下げたいとき→▼

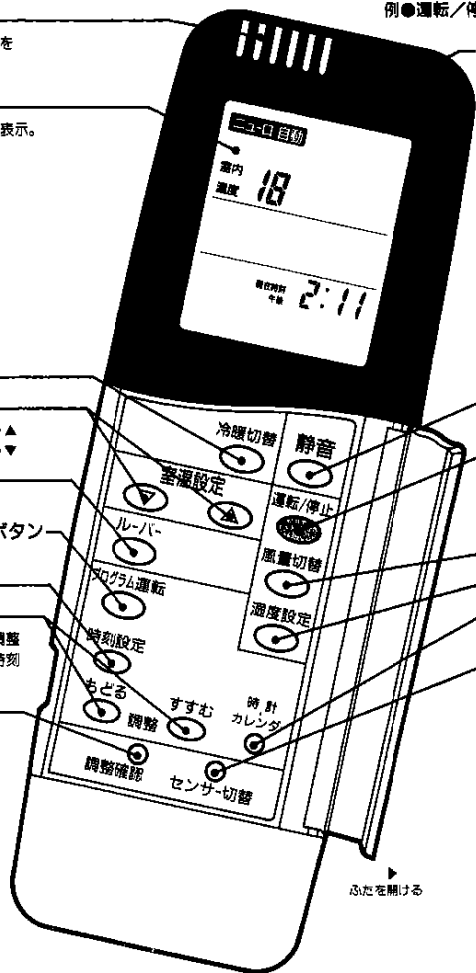
**ルーバーボタン**  
P.27~28ページ

**プログラム運転ボタン**  
P.29~32ページ

**時刻設定ボタン**

**調整ボタン**  
カレンダーの日付け調整  
や時計・入時刻・切時刻  
の調整を行います。

**調整確認ボタン**



送信部

**静音ボタン**

P.33~34ページ

**運転/停止ボタン**  
一度押すと運転、もう一度  
押すと停止します。

**風量切替ボタン**

**湿度設定ボタン**

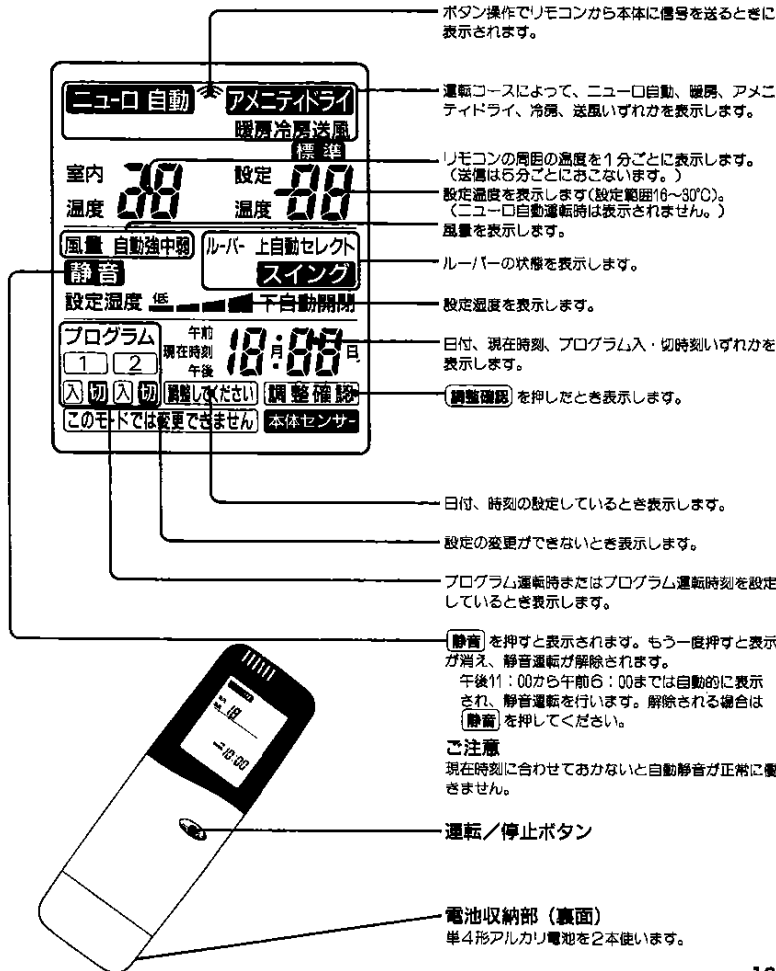
**時計・  
カレンダーボタン**

**センサー切替ボタン**  
このエアコンには、室温を感知するセンサーがリモコンと本体にそれぞれついています。出荷時には、リモコンの温度センサーがはたらいっています。もし、リモコンの設置場所が熱の影響を受けやすい場所にはこのボタンを先の細いもので押して本体センサーに切り替えてください。本体センサーに切り替えると、リモコン表示部に**本体センサー**が表示されます。

ふたを開ける

## リモコン表示部

説明のため、ここに示した図はすべてを表示させた状態にしてあります(実際には、該当部のみ表示)。



ボタン操作でリモコンから本体に信号を送るときに表示されます。

運転コースによって、ニューロ自動、暖房、アメニティドライ、冷房、送風いずれかを表示します。

リモコンの周囲の温度を1分ごとに表示します。(送風は5分ごとにおこないます。)  
設定温度を表示します(設定範囲10~30℃)。(ニューロ自動運転時は表示されません。)  
風量を表示します。

ルーバーの状態を表示します。

設定温度を表示します。

日付、現在時刻、プログラム入・切時刻いずれかを表示します。

**調整確認** を押したとき表示します。

日付、時刻の設定しているとき表示します。

設定の変更ができないとき表示します。

プログラム運転時またはプログラム運転時刻を設定しているとき表示します。

**静音** を押すと表示されます。もう一度押すと表示が消え、静音運転が解除されます。  
午後11:00から午前6:00までは自動的に表示され、静音運転を行います。解除される場合は**静音** を押してください。

**ご注意**  
現在時刻に合わせておかないと自動静音が正常に働きません。

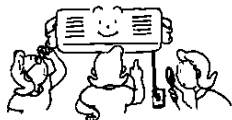
**運転/停止ボタン**

**電池収納部(裏面)**  
単4形アルカリ電池を2本使います。

# 運転前の準備①

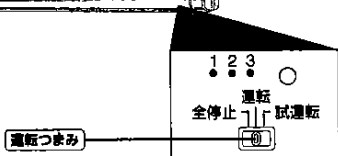
## 点検

- 機器のまわりに、燃えやすいものはありますか？
- 機器の外観に異常は見られませんか？
- 機器の周囲からガスの臭いがしませんか？
- 電源コードははいたんでいませんか？

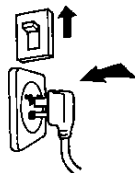


## 初めてお使いになるとき

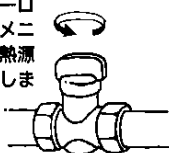
- 1 運転つまみを「運転」の位置にする



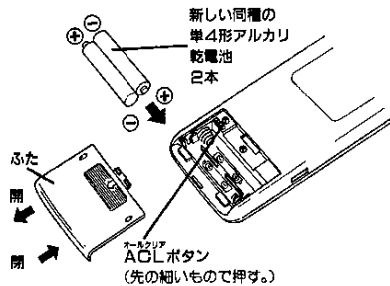
- 2 プレーカーを入れるかまたは電源プラグをコンセントに差し込みます



- 3 おまかせ運転(ニューロ自動運転)、暖房、アメニティドライの場合、熱源機的气体栓を全開にします



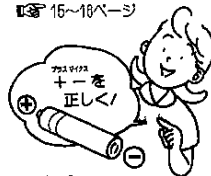
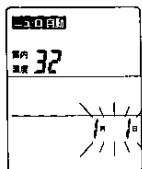
## リモコンの電池の入れかた



- 1 ふたを、下にずらしてはずします

- 2 単4電池を2本入れます

- 3 ACLボタンを押してふたを取り付けます  
1月1日が点滅カレンダーの合わせかた時刻の合わせかた  
P.15~18ページ



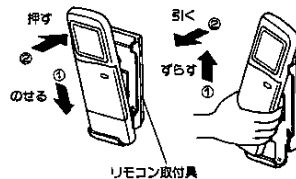
## ⚠️ ご注意

- 長期間ご使用にならない場合は、電池を取り出しておいてください。(電池の液漏れで故障することがあります。)
- 電池の寿命は通常のご使用で約1年です。リモコンの表示がうすくなったときや受信部に近づかないと受信できない場合は2本とも交換してください。交換後は必ず、ACLボタンを押してください。
- マンガン電池は、消耗が早いので使用しないでください。

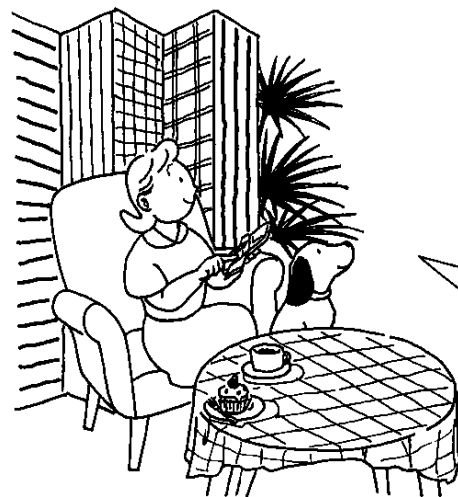
## リモコンの置き場所

### 壁などに取り付けてご使用の場合

- 室内ユニットが確実に受信する場所を選んで、ネジでリモコン取付具を固定してください。
- 本体が確実に受信することを確認してください。正常に受信すると、「ピッピッ」または「ピッ」と音がします。



リモコン取付具



### 手もとでご使用の場合

- リモコンを操作するときは、送信部を室内ユニットの受信部に向けてください。
- リモコン取付具にリモコンをのせてお使いください。



リモコン取付具

## ⚠️ ご注意

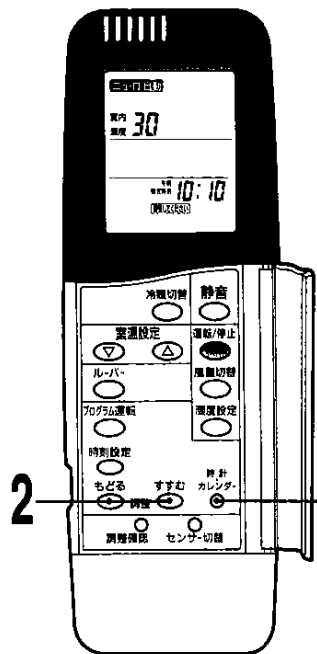
- リモコンは、冷温感や日光が直接当たるところや、熱源(ストーブや電気カーペットなど)の近くには置かないでください。また、電子調光方式またはインバーター方式の蛍光灯がある部屋では、信号を受け付けないことがあります。このようなときはお買い上げの販売店にご相談ください。
- 本体受信部とリモコンの間に、信号をさえぎるようなものを置かないでください。
- 信号が常時受信できる位置にリモコンを置いてください。運転中は定期的に温度信号を出しています。約17分以上受信しないときは、本体センサーで温度調節を行います。
- リモコンにジュースや水などの液体がかからないように注意してください。
- リモコン使用時に他の電気機器が誤動作する場合は、電気機器を離すか、お買い求めの販売店にご相談ください。

運転を始める前に、  
つぎの準備をお忘れなく。

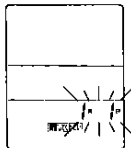


# 運転前の準備②

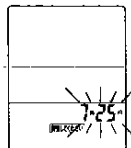
カレンダーの合わせかた (例) 7月25日に合わせる場合



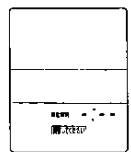
**1** **時計** **カレンダー** を先の細いもので押します。カレンダーの数字が点滅します。



**2** **もどる** **すすむ** を押し「7月25日」に合わせます。カレンダーは1日単位で設定できます。押し続けると早送りになります。

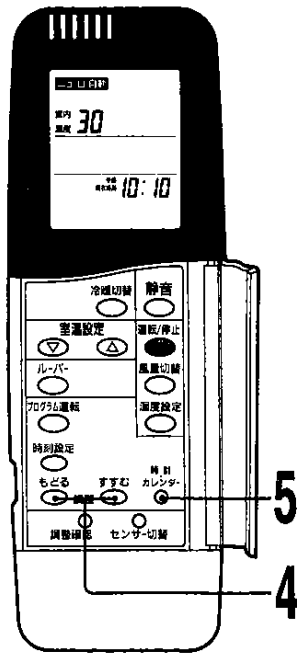


**3** **時計** **カレンダー** をもう一度押します。カレンダー調整おわりです。次のページ現在時刻調整になります。

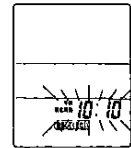


はじめに現在時刻を正しく合わせましょう。  
時刻が合っていないと、タイマー機能が正しくセットできません。

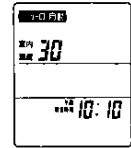
現在時刻の合わせかた (例) 午前10時10分に合わせる場合



**4** **もどる** **すすむ** を押し「午前10:10」に合わせます。時刻は1分単位で設定できます。押し続けると早送りになります。



**5** **時計** **カレンダー** をもう一度押します。カレンダーと時計調整のおわりです。現在時刻表示に変わります。



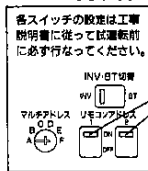
現在時刻だけの調整の場合(カレンダーを合わせない場合は)は**時計** **カレンダー** を2回押し、手順4から操作してください。

## リモコンアドレススイッチ

1部屋で2台の室内ユニットをご使用の場合、リモコンの番号が重複しては大変です。アドレススイッチで、それぞれの番号を区別することができます。室内ユニット(受信用)、リモコン(送信用)の両方にアドレススイッチがあり、それぞれを合わせると機能を発揮。意図の心配がなくなります。(1室1台でご使用の場合は調整の必要はありません。)

## リモコンアドレススイッチの位置

**室内ユニット** 吸込グリルをはずすと本体右側にあります。

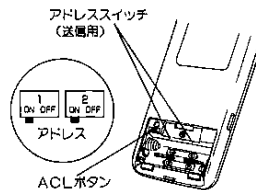


図は工場出荷時のスイッチの位置を示しています。

リモコンアドレススイッチ(受信用)

リモコンのスイッチが右図の位置であれば、本体のアドレススイッチがどの設定でも動作します。

## リモコン 裏面をはずして電池を取り出します。



ACLボタン

図は工場出荷時のスイッチの位置を示しています。

## リモコンアドレススイッチの合わせかた

アドレススイッチを調整した後は、必ずリモコンのACLボタンを押してください。カレンダー現在時刻、タイマーの入切時刻がキャンセルされますので、もう一度設定しなおしてください。

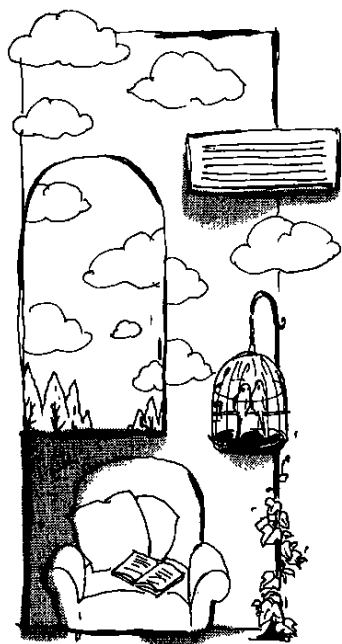
本体の種類	本体	リモコン
ACコン	リモコンアドレス [ON] [OFF] [ON] [OFF]	[ON] [OFF] [ON] [OFF] アドレス
エコナビ	リモコンアドレス [ON] [OFF] [ON] [OFF]	[ON] [OFF] [ON] [OFF] アドレス
Qコン	リモコンアドレス [ON] [OFF] [ON] [OFF]	[ON] [OFF] [ON] [OFF] アドレス

# 運転ガイド

「こんなとき、こうできたら……」

そんなあなたのリクエストに  
お応えします。

使いこなして、らくらく安心！  
さわやかな快適ライフを  
お楽しみください。



エアコンにすべておまかせ  
ラクラク運転！

基本運転



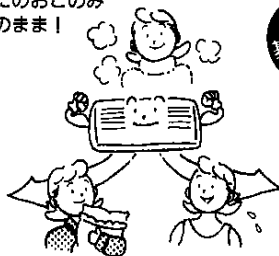
おまかせ運転（自動運転）

**運転/停止** を押すだけ。あとは、エアコンが室温を感知し、運転コース・設定温度を自動的に選んで運転します。

☞ 19～22ページ

あなたのお好み  
思いのまま！

基本運転



お好み運転（手動運転）

暖房・冷房・アメニティドライはもちろん、設定温度・風量・風向きもあなたのお好みにあわせてます。

☞ 23～28ページ

体にやさしく  
経済的



静音運転

☞ 33～34ページ

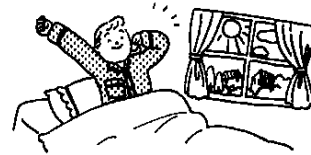
湿度をコントロール



アメニティドライ運転

☞ 25～26ページ

快適なおめざめ  
おやすみを

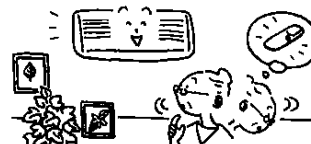


プログラム運転

毎朝同じ時刻に運転・停止し、  
毎夕同じ時刻に運転・停止できます。  
1日2回プログラムできます。

☞ 29～32ページ

リモコンが見つからない！  
電池切れ！



応急運転

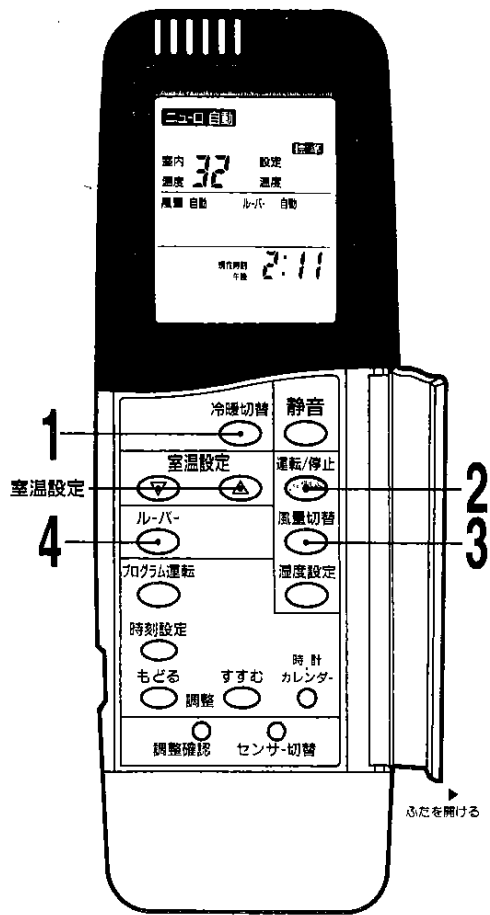
あわてなくても大丈夫、急場に応える安心機能です。

☞ 35ページ

# おまかせ運転 (ニューロ自動運転)

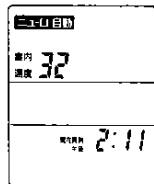
熱源機のカス栓を全開にします。

リモコンのカレンダー、現在時刻を正確に合わせてください。



**1** **冷暖切替** を押し、  
ニューロ自動を選び  
ます

ニューロ自動が表示されます。



**2** **運転/停止** を  
押します

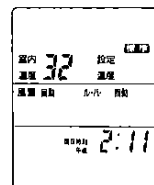
運転/停止



**3** **風量切替** を押し、  
自動・強・中・弱のい  
ずれかを選びます  
自動にすると、風量は自動的に切  
り替わります。

**4** **ルーバー** を押し、  
自動・セレクト・スイ  
ングいずれかを選び  
ます  
(25~26ページ)

ルーバー



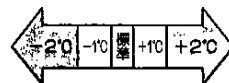
**運転/停止** を  
**停止** もう一度  
押します。

## ▲ご注意

- ルーバーの位置が自動以外では機能が十分に発揮され  
ない場合があります。
- 運転停止後2時間以内に再運転すると、運転内容は停  
止前と同じになります。

## 設定温度を変えたいとき

プログラムの設定温度は、お好みに応じて±2°Cの範  
囲で変更できます。運転中に、**室温設定** を押して、  
変更してください。



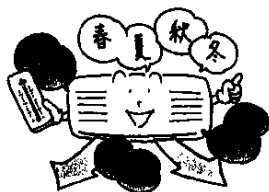
(設定温度の変更は運転を停止しても記憶されていま  
す。)

# ニューロ自動運転のしくみ

あなたは、ボタンを押すだけ！あとはエアコンが、そのときのお部屋の状況に適した運転の種類（暖房・アメニティドライ）を自動的に選定し実行。

## ニューロが最適な運転

ニューロ自動運転にすると、室内外の温度センサーとカレンダー機能がはたらいて、運転の種類や設定温度を自動的に選びます。



## ニューロ気流で快適な居住空間

ニューロ自動運転中はそのときのお部屋の状況に応じて空温、風量、風向を調整し、お部屋を快適な状態に保つように運転します。

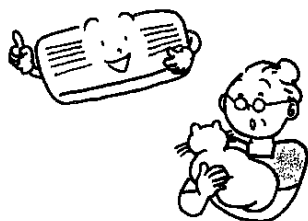
## 「ニューロ自動」ってなあに？

「ニューロ自動」は、ニューロ制御とファジー制御によって、運転/停止ボタンを押すだけで刻々と変化する環境条件に対応して、いつも快適と感じることができるようにコントロールします。

たとえば、同じ室温でも季節(着衣量)や外気温、気流(空気の流れ)、直射熱などの変化で、人は暑く感じたり寒く感じたりします。

そんなとき、そのつど設定温度を変えなくても、ニューロ制御は温度や風量、風向きをどうすればよいかを、伝えられた情報のなかから即座に判断します。

ニューロ制御が判断した情報をもとに、ファジー制御は「やや」とか「ほんの少し」といった人間感覚で、すばやく快適さをつくりだします。



# ニューロ自動運転にする

運転開始時の室温と外気温により運転コース、設定温度、設定湿度が自動的につぎのように選ばれます。

運転開始時の室温	運転開始時の外気温	運転コース	設定温度	設定湿度
32℃以上	—	アメニティドライ	29℃	50%
30~31℃	—		27℃	60%
26~29℃	—		26℃	60%
22~25℃	20℃以上	アメニティドライ	24℃	60%
	18~19℃	※1		※1
	15~17℃	※2		※2
	15℃以下	暖房		—
21℃以下	20℃以上	アメニティドライ	22℃	60%
	18~19℃	※1		※1
	17℃以下	暖房		—

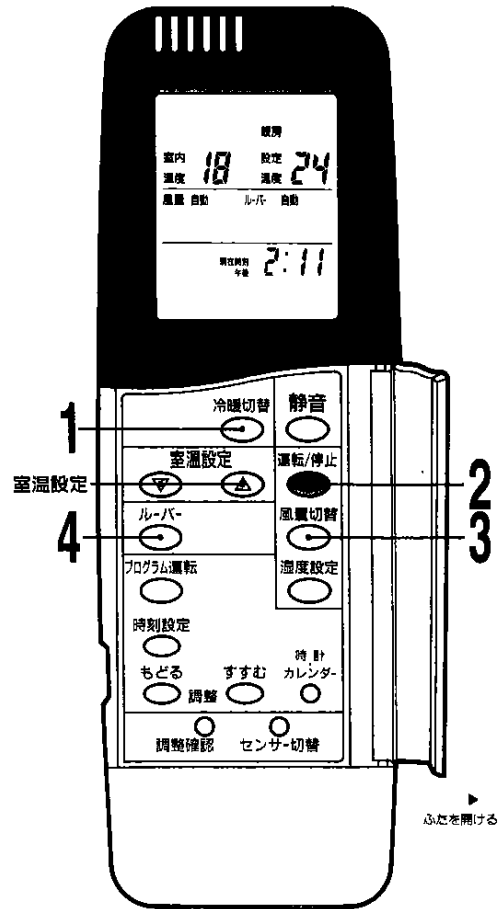
●※1と※2の記号は、リモコンの日付が5月から10月のときは設定湿度60%のアメニティドライ運転に、11月から4月のときは暖房運転になります。

！リモコンの日付をセットしていないときや、リモコンの表示部に「本体センサー」のマークが表示されているときは、※1は設定湿度60%のアメニティドライ運転に、※2は暖房運転になります。

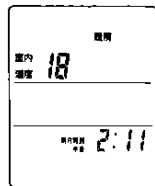
●運転コースによって選ばれた温度・湿度はお部屋を快適にコントロールする目安です。

# おこのみ運転 (暖房・冷房・送風)

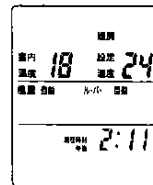
暖房の場合、熱源機的气体栓を全開にします。



**1** **冷暖切替** を押し  
暖房・冷房・送風い  
ずれかを選びます

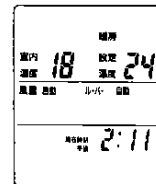


**2** **運転/停止** を  
押します



**3** **風量切替** を押し  
自動・強・中・弱のい  
ずれかを選びます  
自動にすると、風量は自動的に切  
り替わります。

**4** **ルーバー** を押し  
自動・セレクト・スイ  
ングいずれかを選び  
ます  
(27~28ページ)



**運転/停止** を  
**停止** もう一度  
押します。

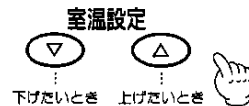
おこのみ運転 (暖房・冷房・送風)

## △ ご注意

●ルーバーの位置が自動以外では機能が十分発揮されな  
い場合があります。

## 室温設定のしかた

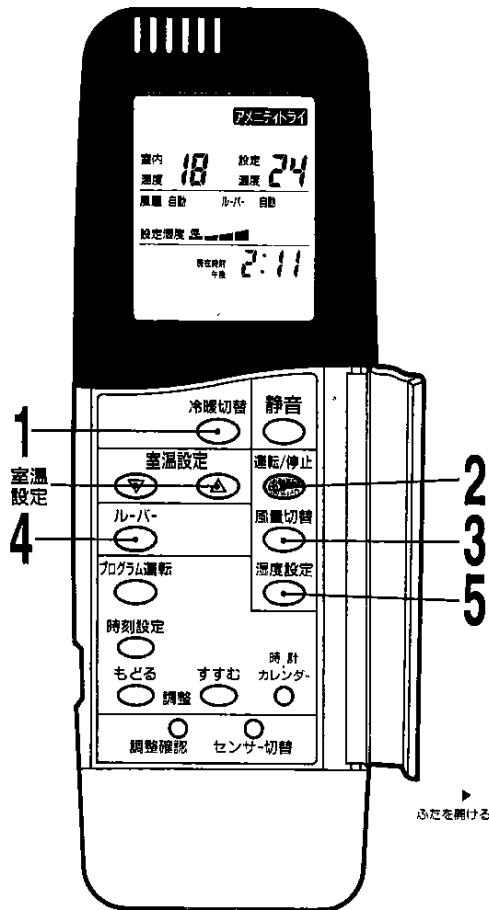
**室温設定** を押し、ご希望の温度にします



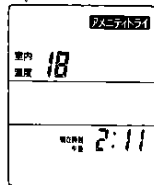
**室温設定** を1回押すごとに1.0℃ずつ変化します。  
設定温度の範囲は16~30℃です。  
送風運転では室温設定できません。

# おこのみ運転 (アメニティドライ)

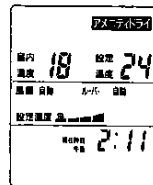
熱源機のカス栓を全開にします。



**1** **冷暖切替** を押し  
アメニティドライを  
選びます



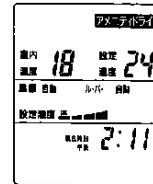
**2** **運転/停止** を  
押します



**3** **風量切替** を押し  
自動・強・中・弱  
いずれかを  
選びます

自動にすると、風量は自動  
的に切り替わります。

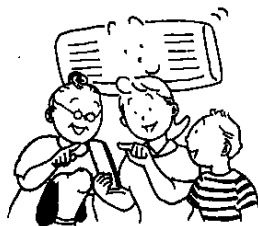
**4** **ルーバー** を押し  
自動・セレクト・  
スイングいずれ  
かを選びます  
(27~28ページ)



**5** **湿度切替** を押し  
ご希望の湿度に  
します

設定湿度 45% 約45%  
設定湿度 50% (50%)  
設定湿度 60% (60%)  
設定湿度 65% 約65%  
加湿はしません。

**運転/停止**  
**停止** をもう一度  
押します。



## アメニティドライ運転について

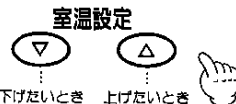
- アメニティドライ運転にすると、温度センサーと湿度センサーがはたらいて、お部屋の空気をコントロールします。
- お部屋の状態によっては、湿度が設定湿度にならないことがあります。

### ⚠️ ご注意

- ルーバーの位置が自動以外では機能が十分発揮されない場合があります。

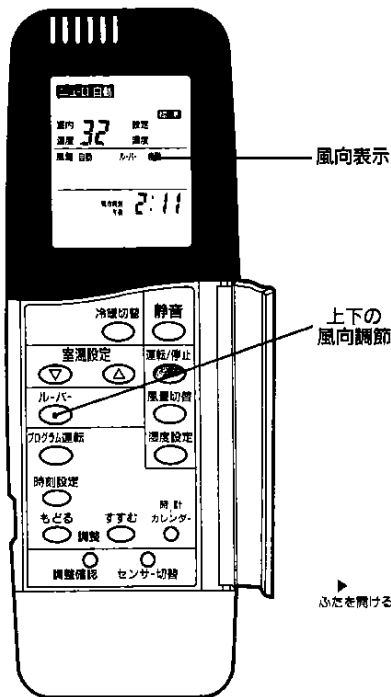
## 室温設定のしかた

**室温設定** を押し、ご希望の温度にします

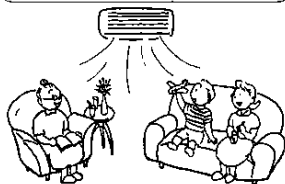


**室温設定** を1回押すごとに1°Cずつ変化します。  
設定温度の範囲は16~30°Cです。

# 風向調節



## 上下の風向きを変える



運転中に **ルーバー** を押します  
ルーバー

押すごとに順に切り替えられます。  
自動 → セレクト → セレクト  
スイング ← 6回

## 暖房時

**1** ~ **4** またはスイング (**1 2 3**) で。  
自動 → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト  
自動 スイング  
おすすめ範囲

暖房時水平にしますと室温が足元まで届かないことがあります。

## 冷房時

**4** ~ **6** またはスイング (**4 5 6**) で。  
自動 → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト  
自動 スイング  
おすすめ範囲

下向きにしますと吹き出し口付近に塵が付着したり、滴下することがあります。

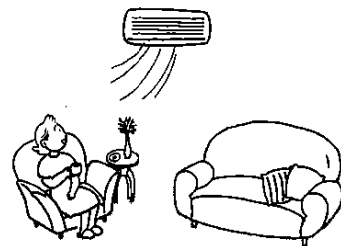
## アメニティドライ・送風時

**1** ~ **5** またはスイング (**2 3 4 5**) で。  
自動 → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト → セレクト  
自動 スイング  
おすすめ範囲

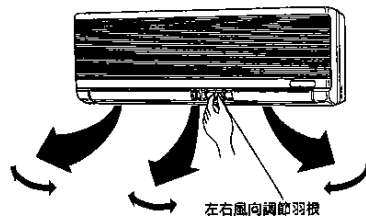
お部屋の状態によっては暖房時または冷房時のルーバー位置になることがあります。

## 左右の風向きを変える

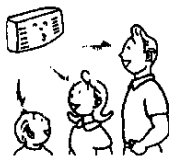
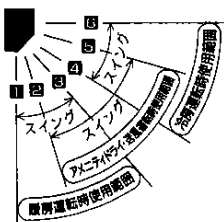
左右どちらかに風を向ける



吹き出し口にある左右風向調節羽根を手で左右に調節します



左右風向調節羽根



## リモコンの風向表示

- 暖房運転開始時、吹き出し温度が暖まるまで、ルーバーの位置は水平 **6** 風量は弱風になります。この間は、リモコンで操作しても、ルーバーの位置および風量は変わりません。
- 停止時にはルーバーは自動的に閉じます。
- 6** および数字はセレクトの動きを説明するもので、

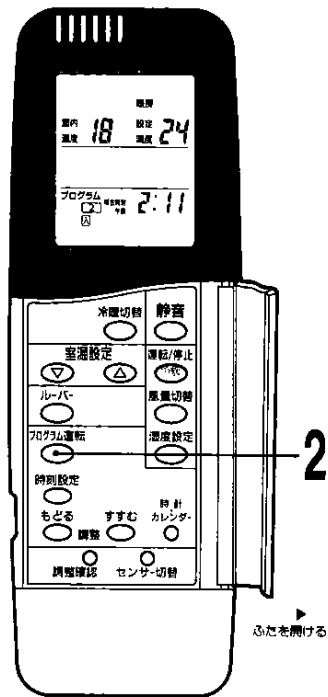
リモコンには表示されません。  
ルーバーの位置は上図と本体を見て、お望みの位置にしてください。

## △ご注意

- ルーバーは、かならずリモコンの **ルーバー** で操作してください。手で直接操作すると、ルーバーの位置がリモコンの設定位置とずれる場合があります。誤動作した場合は、リモコンでいったん停止させてから再運転すると正常の位置にもどります。
- 冷房運転時にルーバーを下向きにすると、吹き出し口に塵が付着したり滴下することがあります。

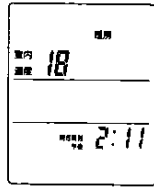
- ルーバーのスイング運転中は、左右風向調節は行わないでください。ルーバーが動作中のため、手をはさまれるおそれがあります。
- つゆどきなど湿度の高いときに、左右風向調節羽根を大きく左右に曲げて冷房・アメニティドライ運転をすると、吹き出し付近に塵が付着したり滴下することがあります。その場合は、左右風向調節羽根をまっすぐの位置にしてご使用ください。

# プログラム運転

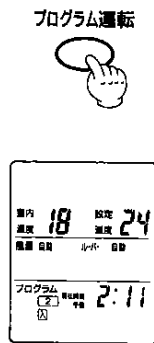


## プログラム運転

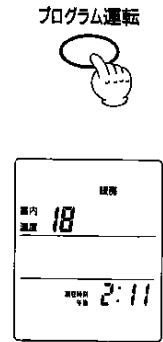
**1** 入時刻、切時刻を設定します  
31~32ページをごらんください。



**2** **プログラム運転** を押します



**取消** もう一度 **プログラム運転** を押します



入時刻、切時刻は記憶しています。

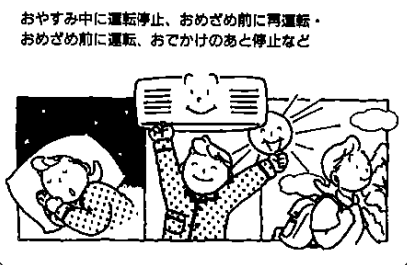
### プログラム運転中、停電した場合

エアコン本体は停止し、リモコン表示はそのままです。  
通電後、**プログラム運転** を押して、運転を解除し、  
もう一度 **プログラム運転** を押してください。

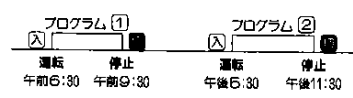
Ⓐの表示があるときにはエアコンは停止しています。

## △ご注意

- プログラム運転の時刻の番号はリモコンから送ります。  
リモコンが本体に番号を受信できる位置に置かれてい  
なかつたり、現在時刻  
が正しく合っていない  
と、お望みの時刻にタイ  
マーがはたらきません。  
Ⓐ 31~14~16ページ
- プログラム運転で、エアコン運転中、運転/停止  
ボタンを押すとエアコンは停止します。  
また、プログラム運転で停止しているとき、運転/  
停止ボタンを押すと、エアコンは運転します。



## プログラム運転 を押すと



プログラム時刻が設定された後、プログラム運転ボタ  
ンを押すと、設定された時刻をプログラム①から順  
に表示します。  
最後に現在時刻以降でもっとも近い設定時刻の表示に  
なります。

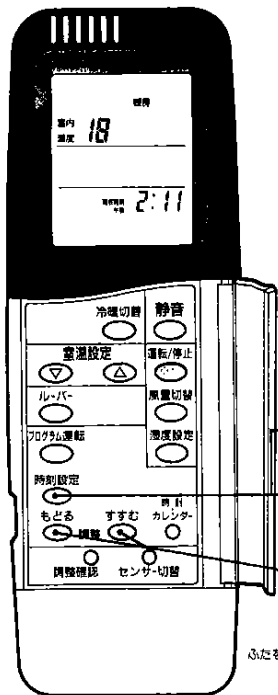
左記のように設定してある場合、現在時刻が午後2時  
11分であるとプログラム②のⒶからスタートします。  
ここで運転/停止ボタンを押すと、次の時刻に切り変  
わります。  
ここではプログラム②のⒷになります。

### 快速予約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  
度をお好みの温度に近づけるよう、セット時間の0  
~60分前から運転を開始します。また、このときの  
風量は自動的に設定されます。
- 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。



# プログラム運転



5  
1.3  
2.4

ふたを開ける

下記の手順は初めてプログラム運転の時刻設定を行う例です。一度設定してある場合は、---のかわりに以前設定した時刻が点滅します。

## プログラム①運転

**1** 時刻設定 を押し  
①の表示にします

**2** もどる(すすむ) を押し  
「午前6:30」に合わせます

時刻表示が点滅。

時刻表示が点滅。

## プログラム②運転

**1** 時刻設定 を押し  
②の表示にします

**2** もどる(すすむ) を押し  
「午後5:30」に合わせます

時刻表示が点滅。

時刻表示が点滅。

時刻の設定はエアコン運転中でも、停止中でもできますが、下記の説明は停止中に行っています。

(例) 午前6時30分に運転を開始し、午前9時30分に運転を停止させたいとき

**3** 時刻設定 を押し  
③の表示にします

**4** もどる(すすむ) を押し  
「午前9:30」に合わせます

**5** 時刻設定 を押し  
プログラム②を設定しないときは、時刻設定をもう2回押し、設定前の表示(プログラム②の5)になり設定できました。

プログラム②も設定したいときは1回押し、プログラム②の1になり、下記のプログラム②の操作手順を行います。

時刻表示が点滅。

時刻表示が点滅。

(例) 午後5時30分に運転を開始し、午後11時30分に運転を停止させたいとき

**3** 時刻設定 を押し  
③の表示にします

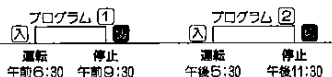
**4** もどる(すすむ) を押し  
「午後11:30」に合わせます

**5** 時刻設定 を押し  
⑤の表示にします

時刻表示が点滅。

時刻表示が点滅。

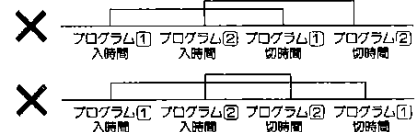
●上記で設定された例



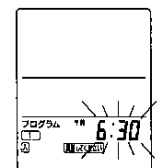
●時刻設定の取り消しをしたいときは  
午後11:50のつぎが---になり、その後、---に合わせてください。

### ▲ご注意

- プログラム①またはプログラム②を設定するときは必ず入時刻と切時刻を合わせてください。また、入時刻と切時刻が同じ時刻の場合無効となります。
- 時刻の設定がまちがっている場合設定が無効となります。時刻設定終了後、調整確認ボタンを押して時刻を確認してください。



時刻設定が誤っていたり、抜けていたりした場合時刻表示が点滅します。



操作手順をはじめからやり直します。

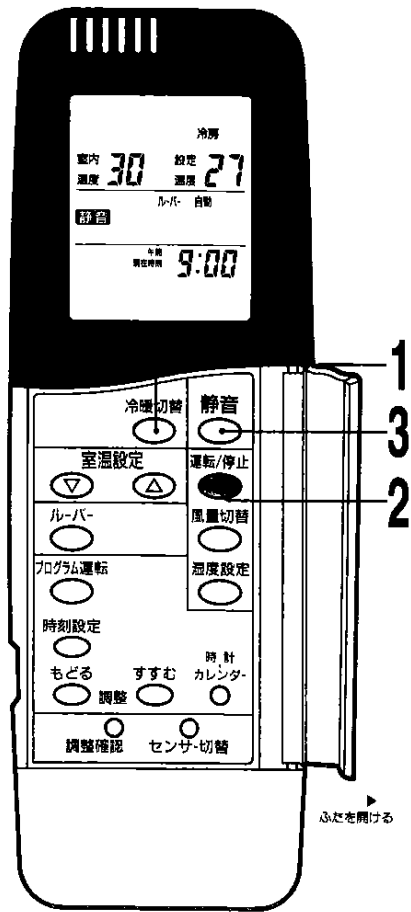
**確認** 調整確認 を押し

- ①日付 ②現在時刻 ③プログラム①入時刻 ④プログラム①切時刻 ⑤プログラム②入時刻 ⑥プログラム②切時刻の順で点灯します。

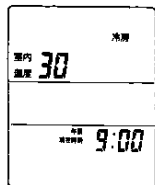
**設定内容の変更**  
操作手順をはじめからやり直します

プログラム運転

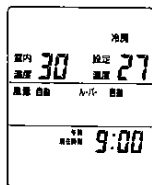
# 静音運転



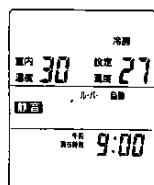
1 **冷暖切替** を押し  
ニューロ自動、冷房、  
アメニティドライ  
のどれかを選びます



2 **運転/停止** を  
押します

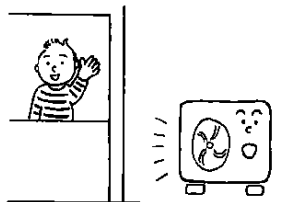


3 **静音** を  
押します



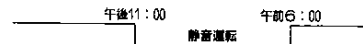
**静音** が表示。

もう一度  
**取消** **静音**  
を押します  
**静音** が消え、  
もとの運転にもどります。



## 🔋 夜間自動静音運転

リモコンの時計が午後11時から翌朝6時の間での運転は自動的に静音運転に切り替えます。翌朝6時になると自動的に解除され、通常設定の運転モードとなります。この機能は毎日繰り返されます。



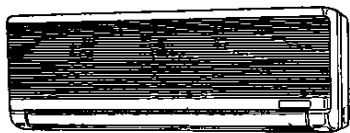
静音運転中は、リモコンに **静音** が表示されます。このとき静音ボタンを押すと **静音** が消え、静音運転は解除されます。

## ⚠️ ご注意

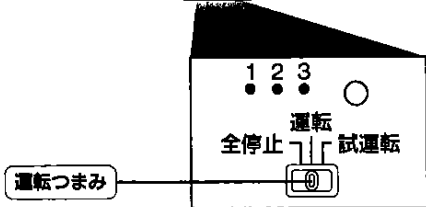
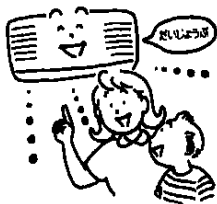
- 静音運転中は、風量切替は機能しません。
- 夜間自動静音の時間内または直前に運転を開始された場合は、自動的に静音運転に切り替わり、設定温度への到達時間がかかる確合がありますので、ご注意ください。この場合は静音運転を解除していただければ、通常運転で運転できます。
- インバーターマルチ室外ユニットと組み合わせる場合も各部屋の室内ユニットは、自動的に静音運転に切り替え運転します。このとき1部屋でリモコンの静音ボタンを押すと **静音** が消え、静音運転は完全解除されますが、他の部屋のリモコンは **静音** が表示された状態となります。

# 応急運転

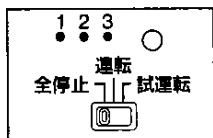
リモコン紛失や、リモコンの電池切れなど、エアコンの操作ができないとき、応急的に使用する本体運転です。



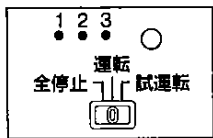
あわてなくて！  
ホラ、大丈夫。



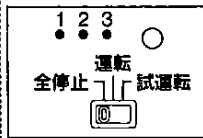
**1** 運転つまみを  
全停止の位置にします



**2** もう一度運転の位置に  
もどします



**停止** 運転つまみを  
全停止の位置に  
します



運転ランプが点灯。ニューロ自動運転を開始します。運転開始時の室温に応じて、ニューロ自動(おまかせ運転)になります。設定温度・風量・ルーバーの位置も自動的に選びます。

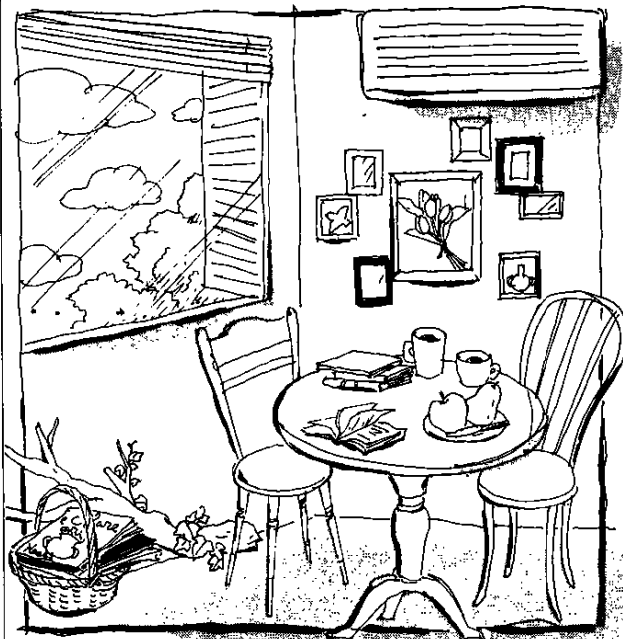
ご存知ですか？

エアコンの上手な交際術。

ちょっとした心づかいで、能力を発揮！

そんなエアコンが喜ぶポイントをご紹介します。

どうぞ末永く、楽しいおつきあいを。



# エアコンのかしこい使い方

こんなふうに使えば、エアコンは快適ライフのパートナーに。  
健康によく、経済的にも効率のよいおつきあいのヒントです。

知っておいていただきたいこと

## 冷風防止運転について

暖房運転開始時の、ほどよい冷風を防止します。エアコン内部が暖まるまでは、送風を停止します。じゅうぶんに暖まると、自動的に送風を開始します。また、室温が設定温度より高い場合にも、送風を停止します。

運転条件

冷房運転	室外温度 室内温度	43°C以下 約21°C以上 約80%以下
アムニティ ドライ運転	室外温度 室内温度	43°C以下 約15°C以上

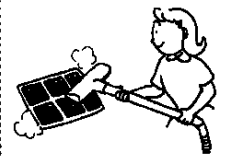
- 上記条件以外の温度で長時間運転した場合は、保護装置がはたらいて運転できなくなることがあります。
- 室内温度が80%を超えるような状態でエアコンを長時間ご使用されますと、エアコン表面に曇りがついて落下することがあります。
- 室温が20°C以下のときは、冷房運転をしないでください。冷房用熱交換器に曇りがついたり、機器の寿命を縮める原因になります。
- ご使用中に停電したり、誤って電源を切ってしまったときには、送電後、もう一度運転操作をしてください。

## 凍結予防運転について

各朝エアコン停止中でも電源(ブレーカー)を切らないようにしてください。冬期外気温が0°C以下になりますと熱交換器や温水回路、暖房用熱源側の熱交換器の水が凍結し、熱交換器や配管などが凍結することがあります。室内温度が10°C以下になるとエアコンの停止中は温水流量可変弁を開いて、温水回路などの凍結を予防することが出来ます。しかしエアコン停止中他の暖房装置を使った場合には、外気温が0°C以下であっても室内温度が10°Cを超えていると、温水流量可変弁は開きません。このため凍結予防を行うことができませんので他の暖房装置を使う場合にはエアコンを暖房運転にしてください。

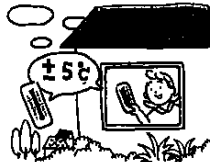
## エアフィルターもお掃除を

エアフィルターの汚れは、冷暖房能力低下や、異常音発生の原因になります。吸出口付近に塵が付着して落下することも、電気代のムダにもつながります。



## 快適冷房温度で省エネを

冷房運転のとき、室内と室外の温度差は約5°C以内が最適です。設定温度を1°C上げると約10%も省エネになります。



## 雷が鳴りだしたら要注意!

雷が鳴りだしたら、運転を停止して早めに電源(ブレーカーまたは電源プラグ)を切りましょう。落雷による電気回路の破壊が防げます。

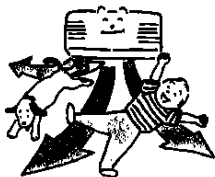
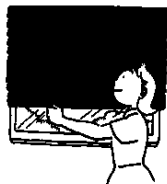


## 窓や扉を開け放したままにしない

窓や扉、または隣接する部屋の仕切りを開け放しにしたり、台所や洗面所など湿度の高いところで長時間使用されますと、エアコン内に塵を生じて落ちることがあります。

## 冷暖房効果をアップ

熱が逃げにくく、日差しもささげるカーテンやブラインドは、快適な涼しさ、暖かさを逃がしません。



## 上手に活用風向調節

暖気は上に、冷気は下にたまるもの。その性質を利用して空温ムラをなくすのが風向調節です。ムダな運転も追放できます。

## 湿度調節で快適空間

長時間、暖房運転を続けると、お部屋は乾燥ぎみになります。健康のため、お肌のため、加湿器をご利用ください。



## 換気もお忘れなく

健康のために、1時間に1~2分程度の換気は必要です。また、同室内でガス・石油器具などをご使用の場合は安全のためにもかならず換気を実行しましょう。



## 室内温度の設定は適温に

寒くなるほどの冷やし過ぎや、汗が出るほどの暖め過ぎは不経済。健康のためにもよくありません。

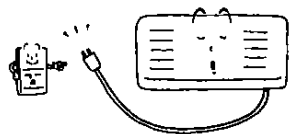


## プログラム運転を有効に

冷暖房のかけっぱなしはムダばかりでなく健康にもよくありません。プログラム運転ですっきりとやすみタイム。

# お手入れのしかた

## お手入れを始める前に



- 運転を停止して必ずブレーカーを止め、または電源プラグを抜いてください。

## 日常のお手入れ(シーズン中)

### 本体・リモコンのお手入れ



- 柔らかい布でからぶきします。汚れがひどい場合は、お湯か水で、よくしぼってふきます。
- エアフィルターのお掃除もお忘れなく。

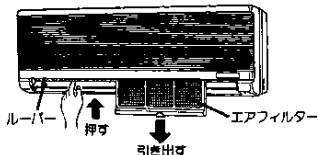
### ⚠️ ご注意

- 室内ユニット・リモコンには、絶対に水をかけないでください(故障や感電のおそれがあります)。
- シンナー・ベンジン・塵芥粉・40℃以上のお湯は、変形・変色の原因になりやすいので、使用しないでください。

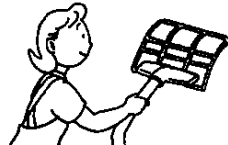


## エアフィルターのお掃除

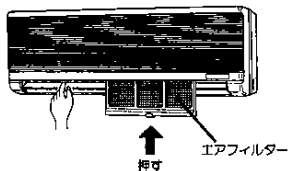
- 1 エアフィルターを取り出します
  - ①ルーバーを手で水平の状態にします。
  - ②エアフィルターの下部の中央部分を上方方向に押し出します。つぎに、下方方向に引き出します。



- 2 掃除機をかけるか、水洗いします  
水洗いしたときは、日陰でよく乾かします。



- 3 エアフィルターを取り付けます
  - エアフィルターは、「前面」と表示してあるほうを手前にして確実に押し込みます。
  - ルーバーを手で閉じます。



エアフィルターのお掃除は、2週間に1回。

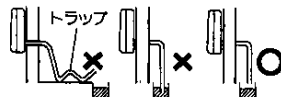


永く、安全にお使いいただけるよう  
日常のお手入れと点検は定期的に行ってください。

## シーズン前の点検



- エアフィルターの点検
- 室内・室外ユニットの吹出口や吸込口が他のものでふさがれていませんか?
- リモコンに電池を入れ、日付・時刻を合わせます。
- 排水ホースはつまりやトラップがないこと、バケツや排水溝の水面にもぐっていないことを確認してください。



- 据え付け台は、腐ったりさびたりしていませんか?
- アース線は、はずれていませんか?
- 電源(ブレーカーまたは電源コード)を入れてください。
- 冷房シーズン以外するとき、ガス栓を全開にします。

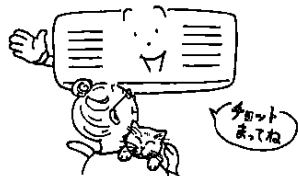
## 長期間使わないとき

- 暖房運転をして機械内部を乾燥させます。
- 運転を停止しブレーカーを止め、または電源プラグを抜きます。(室外ユニットがマルチ型の場合、室外の電源を切ります。)
- エアフィルターを掃除します。
- リモコンの電池を取り出します。
- ガス栓を確実に閉めます。

# 故障かな？いいえ、だいじょうぶ

## 暖房時

運転してもすぐに温風が出てこない



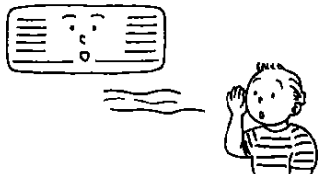
機械内部が暖まれば、温風が出ます。温風が出るまで、1～2分かかる場合があります。

「チリチリ」という金属音がする

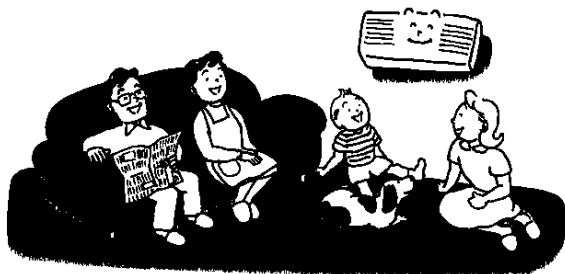


室温調整器が作動したとき、金属やプラスチックの膨張・収縮によるせしみ音です。

水の流れるような音がする



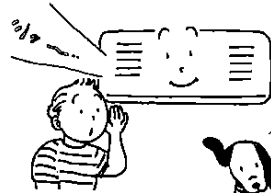
送風流量可変弁が開くと水が循環する音が聞こえる場合がありますが異常ではありません。



## 冷房時

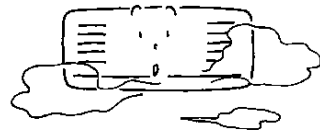
よく調べてみると故障ではないこともよくあります。修理を依頼される前に、もう一度チェックしてください。

冷房運転開始時、「シュー」という音がする



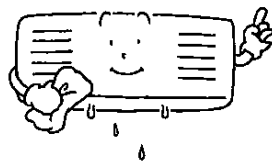
冷房に使用するガス（冷媒）が流れ始めた音です。

冷風吹出口から霧が吹き出す



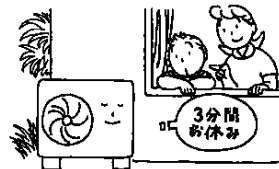
室内の湿度条件によって起こることがあります。

冷風吹出口付近に水が付く



使用条件によって、冷風吹出口のまわりに水滴がつくことがあります。ぞうきんなどでふきとってください。

運転停止後すぐに再運転しない

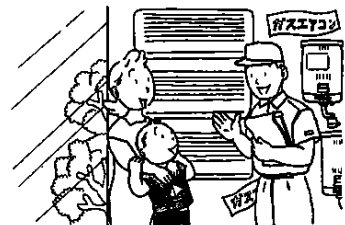


室外ユニットに3分間保護タイマーが付いているため、いったん停止させると約3分間は運転を開始しません。

いやなおいが出る



機械に付着したタバコ煙・化粧品・食品などのにおいが吹き出すためです。

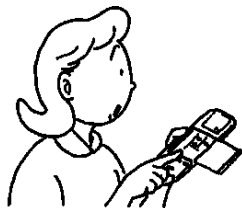


以上、お調べになっても、なお異常のあるときや、よく分からないときは、お買い求めの販売店またはもよりの大阪ガスへご連絡ください。

# 故障かな？お調べください

修理を依頼される前に、もう一度つぎの点をお調べください。

## 運転しない



- 電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか？
- リモコンの電池が切れていませんか？[P.13](#)ページ
- プログラム運転タイマーがセットされていませんか？  
[P.29](#)～[P.32](#)ページ
- 室内ユニットの運転つまみが「全停止」になっていませんか？  
[P.10](#)ページ
- アドレススイッチが、本体側とリモコン側でくいちがっていませんか？  
[P.15](#)～[P.16](#)ページ
- 停電ではありませんか？

## よく冷えない よく暖まらない



- 設定温度が高すぎたり、低すぎたりしていませんか？
- リモコンの置き場所は適正ですか？[P.14](#)ページ  
リモコンに直接、温風・冷風があたっていませんか？
- ガス栓は全開になっていますか？（暖房・ニューロ自動・アメニティドライ時）
- 風量の表示が「弱」になっていませんか？
- ローバーの位置は適正ですか？[P.27](#)～[P.28](#)ページ
- エアフィルターにほこりやゴミがつかまっていませんか？[P.39](#)ページ
- 吹出口の前方に障害物はありませんか？
- 室外ユニットの吸込口や吹出口がふさがっていませんか？（冷房時）
- ドアや窓が開いていませんか？
- 在室人員が多過ぎるのではありませんか？（冷房時）

## リモコンの表示がおかしい 信号を受け付けない 受信音がない



- リモコンの電池は切れていませんか？[P.13](#)ページ
- アルカリ電池以外の電池を使っていますか？[P.13](#)ページ
- 電池交換のあと、ACLボタンを押しましたか？[P.13](#)ページ
- リモコン送信部が、本体受信部に向けられていますか？
- リモコン送信部を本体受信部に向け、2回続けて「運転/停止」を押してみてください。

# すぐ販売店へ

ただちに運転を中止して、ブレーカーを止め、または電源プラグを抜いてからお買い求めの販売店もしくはもよりの大阪ガスへご連絡ください（ガス栓が開いている場合は、閉めてください）。

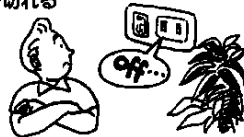
## 電源プラグやコードが異常に熱い



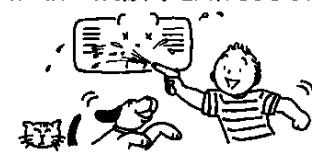
## コードの皮膜が破れている



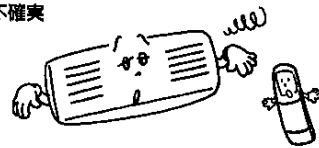
## ブレーカーやヒューズが、たびたび切れる



## 本体に誤って異物や水を入れてしまった



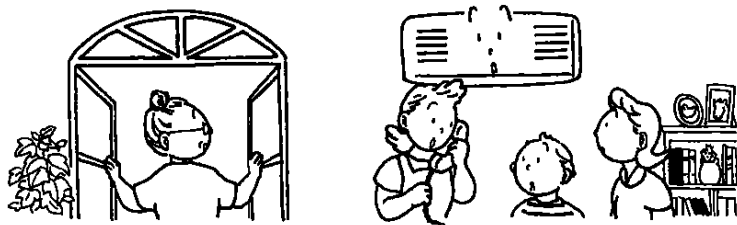
## スイッチの作動が不確実



## 室内ユニットから水がもれる



ガスくさいと感じたときは**スイッチ、電源などを絶対に操作せずに**ただちに買い求めの販売店もしくはもよりの大阪ガスへご連絡ください。



故障かな？お調べください／すぐ販売店へ

# アフターサービス

41～43ページの「故障かな?」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、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。保証期間内は、保証書に記載された内容にしたいが、無料にて修理いたします。

## 保証について

この商品には、保証書がついています。お買い上げの販売店で所定事項を記入してお返ししますから、記載事項をお確かめのうえ、大切に保存してください。保証期間…お買い上げ日から2年間、ただし、冷凍サイクル部分については5年間です。



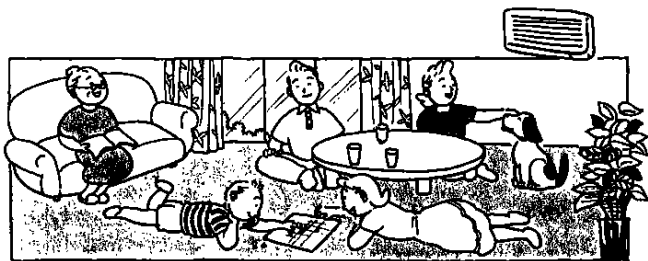
詳しくは保証書をよくお読みください。

●保証書を紛失されますと、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、この取扱説明書とともに大切に保存してください。

## 修理を依頼される場合

修理をお申しつけのときには、つぎのことをお知らせ願います。

- ①お名前・ご住所・お電話番号・道順（付近の目印なども）
- ②型式名（器本体銘板に記載してあります。）  
例●45-709 室内ユニット  
04-395 室外ユニット
- ③異常の様子（表示ランプの状態など、できるだけ詳しくお願います。）
- ④訪問希望日



## 補修性能部品の保有期間

補修性能部品（機能維持のために必要な部品）の最低保有期間は、製造打ち切り後10年です。

●性能部品とは製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 転居または機器を移設される場合

- 転居なさるときは、お買い上げの販売店にご相談ください。また贈答品などでお買い上げの販売店が不明の場合もよりの大阪ガスにご相談ください。
- 増改築などで機器を移設する場合、工事に専門技術が必要になります。お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。転居・移設にともなう調整や工事の費用は保証期間内でも有料となります。

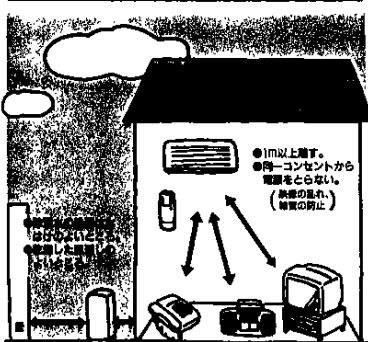


## 点検整備のおすすめ

- 快活に、ご使用いただくために定期的に点検整備を受けられることをおすすめします。
- 点検整備は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにお申し付けください。点検整備の内容は、機能部品の点検・確認及び清掃整備です。この場合は有料となります。アフターサービスについてご不明の点がありましたら、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスにお問い合わせください。

# 設置について

## 据え付け場所について



- 機器(室外ユニット)の設置に十分配慮する場所、運転音や振動が大きくなりやすいような場所をお避けください。
- 室外ユニットの吹出口からの涼風や運転音が、隣家の迷惑にならないようなところを選んでください。
- 室外ユニットの吹出口の近くに物を置きますと、能力低下や騒音増大のもとになりますので吹出口付近には物を置かないでください。
- 可燃性ガスの漏れるおそれのあるところや、蒸気・油煙の発生するところには設置しないでください。
- 工務・浜浜地区、温泉地帯など特殊なところでご使用になりますと、腐食などにより故障の原因になることがあります。
- 高温になるもの近くや、換気その他より、室外吹出口をふさぐような場所には設置しないでください。
- ビルの上階部など、常時強風の当たるところには設置しないでください。
- ノイズを発生する高周波機器、無線機器などがあるところには設置しないでください。

## 電気配線について

●電源は専用回路をご使用ください。他の電気製品と共用すると、ブレーカーやヒューズが切れることがあります。



- 感電事故防止のため、アースを取り付けてください。アース線は、アース用端子に取り付けてください。
- 次のようなところには、アース線を接続しないでください。
  - ①水道管（プラスチック部分があり、アースの役目を果たしません）
  - ②ガス管（ガス漏れなどの原因となり大変危険です）
  - ③電話線のアース・避雷針（落雷のときに大きな電流が流れて危険です）
- 据え付け場所によっては、感電防止のため漏電遮断器の取り付けが法規によって義務づけられています。





# 仕様

## 室内ユニット

型式名	45-709型	
種類	暖房・冷房兼用 セパレートタイプ	
電源	単相200V 60Hz	
暖房	能力 (kcal/h)	5.2(1.6~5.4) (4,500(1,400~4,700))
	運転電流 A	0.4
	消費電力 W	45
	騒音 dB	45
	標準運量 量	13~18
冷房	能力 kW	5.0 (1.2~5.4)
	運転電流 A	0.4
	消費電力 W	50
	除湿量 l/h	2.8
	騒音 dB	46
標準運量 量	風量 ml/min	14~21
	風量 ml/min	11.8
製品質量 kg	14	
外形寸法 高さ×幅×奥行	高さ 幅 奥行 360×1,000×195	
付属品	取扱説明書(1)、保証書(1)、リモコン(1)、乾電池(2)、リモコン取付具(1)、電源コード(1)	

## 冷房用室外ユニット

型式名	O4-395型	
種類	冷房専用、セパレートタイプ	
電源	単相200V 60Hz	
電気特性	運転電流 A	10.9
	消費電力 W	1,980 (430~2,130)
騒音 dB	45	
製品質量 kg	56	
外形寸法 高さ×幅×奥行	高さ 幅 奥行 625×680×295	
付属品	アース棒(1)	

## 冷房用室外ユニット (3室マルチインバーター制御型)

型式名	O4-486型			
種類	冷房専用、セパレートタイプ			
電源	単相200V 60Hz			
1台運転	組合わせ室内ユニット	5.0クラス		
	冷房能力 kW	5.0 (1.9~5.1)		
	運転電流 A	10.9 (3.8~11.6)		
	消費電力 W	2,000 (610~2,130)		
2台運転	組合わせ室内ユニット	2.0+5.0クラス	2.5+5.0クラス	
	冷房能力 kW	1.8(0.7~2.1)+4.4(1.5~4.6)	2.2(0.8~2.4)+4.3(1.4~4.5)	
	運転電流 A	11.4 (4.3~13.9)	11.7(4.3~14.5)	
	消費電力 W	2,100 (720~2,580)	2,160(720~2,660)	
3台運転	組合わせ室内ユニット	2.0+2.0+5.0クラス	2.0+2.5+5.0クラス	2.5+2.5+5.0クラス
	冷房能力 kW	1.6(0.8~1.75)×2 +3.5(1.3~3.8)	1.8(0.7~1.8)+1.7(0.8~1.9) +3.5(1.3~3.7)	1.65(0.8~1.8)×2 +3.5(1.3~3.7)
	運転電流 A	13.0(3.9~14.9)	13.4(5.5~15.0)	13.7(5.5~15.1)
	消費電力 W	2,380(650~2,740)	2,480(920~2,780)	2,520(920~2,780)
	騒音 dB	48		
	製品質量 kg	80		
外形寸法 高さ×幅×奥行	高さ 幅 奥行 625×680×295			
付属品	アース棒(1)			