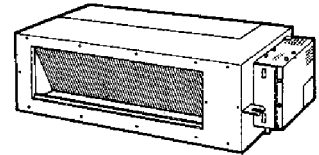


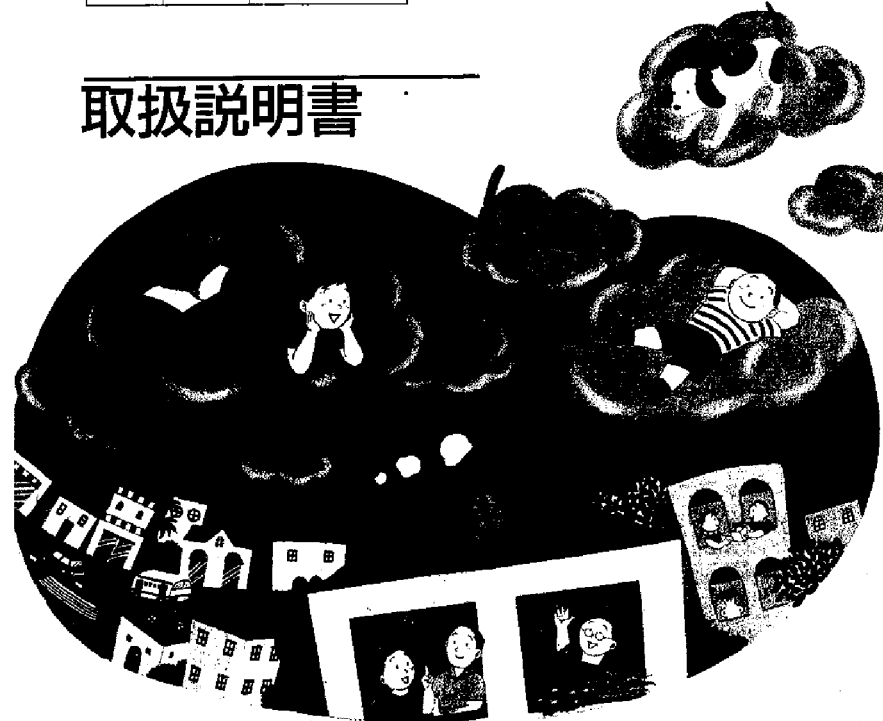
## ガスシステムエアコン



組合わせる室外ユニット形名

室内ユニット		45-713形	46-714形
セパレートタイプ	インバーター	04-382形	04-384形
マルチタイプ	インバーター	04-485形	
		04-486形	
		04-487形	

## 取扱説明書



### 大阪ガスのお問い合わせ先

大阪事業本部	〒550	大阪市西区千代崎3丁目南2-37	電話 大阪 06 (586)1122
南部事業本部	〒590	堺市住吉橋町2-2-19	電話 堺 0722(38)1131
和歌山支社	〒640	和歌山市本町1-5	電話 和歌山 0734(31)2481
北東部事業本部	〒578	東大阪市稲葉2-3-17	電話 河内 0729(62)1131
高槻事業所	〒569	高槻市藤の里町39-6	電話 高槻 0726(71)0361
奈良支社	〒631	奈良市学園北2-4-1	電話 奈良 0742(44)1111
兵庫事業本部	〒650	神戸市中央区東川崎町1-8-2	電話 神戸 078(360)3100
姫路支社	〒670	姫路市神屋町4-8	電話 姫路 0792(85)2221
豊岡支社	〒668	豊岡市三坂町6-57	電話 豊岡 0796(23)2221
京滋事業本部	〒600	京都市下京区中堂寺粟田町1	電話 京都 075(311)7381
滋賀支社	〒525	草津市西大路町5-34	電話 草津 0775(62)5311
滋賀東支社	〒522	彦根市大東町12-11	電話 彦根 0749(22)3131
長浜営業センター	〒526	長浜市南呉服町3-4	電話 長浜 0749(82)7171
本社	〒541	大阪市中央区平野町4-1-2	電話 大阪 06 (202)2221

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。

お読みになった後は「保証書」とともに大切に保存しておいてください。

85284179954002

 大阪ガス

# 安全にお使いいただくために

安全に関する重要な内容ですのでよくお読みのうえ、必ずお守りください。

製品を正しくお使いいただくためや、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためにこの「取扱説明書」および製品への表示では、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

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

**注意** この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が負傷を負う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しています。

■ 絵表示については次のような意味があります。

-  一般的な注意
-  一般的な禁止
-  手を触れるな
-  必ず行う
-  アースを接続せよ
-  電源プラグを抜く
-  回転物注意
-  分解禁止
-  濡れ手禁止

## 警告

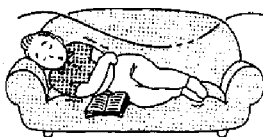
### 機器の設置(および付帯工事)について

- 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。
- 可燃性ガスの漏れるおそれのある場所への設置は行わないでください。万一ガスが漏れてユニットの周囲にたまると、爆発・火災の原因になることがあります。



### 使用上のご注意

- 冷風・温風を直接長時間体に当てない。長時間冷温風を身体に直接当てたり、冷やしすぎないようにしてください。体調悪化・健康障害の原因になります。



- 空気の吹出口や吸込口に指や棒等を入れない。内部でファンが高速回転しているため、ケガの原因になります。特に小さなお子様にはご注意ください。

### 低温やけどに注意



- 温風の直接当たる場所での就寝禁止。低温風でも連続的に当たると低温やけどの原因になります。特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体を動かせない方  
\* 疲労の激しいとき、飲酒したとき  
\* 皮膚の弱い人

# 安全にお使いいただくために

## 警告

### 電気事故防止のために電源コード(本体付きまたは別売)を使用の場合



- 電源プラグは必ず機器専用のコンセントへ電源コードは、途中で接触したり延長コードを使用することは絶対にしない。感電・火災の原因になります。電源プラグは必ず機器専用のコンセントに直接差し込んでください。



- 電源コードは改造したり破損しない。電源コードは、改造したり、重いものを乗せたり、加熱したり、引っ張ったりしないでください。発熱や発火の原因になります。電源プラグは必ず機器専用のコンセントに直接差し込んでください。

- 電源プラグの差し込みは確実に。電源プラグにほこりが付着していたり、差し込みがゆるいと感電・火災の原因になります。



確実に差し込む



禁止

- 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り機器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。

### 異常時の注意



プラグをコンセントから抜く

- 異常時(てけい等)は運転を停止し、ブレーカーを切るか、電源プラグ(電源コード使用の場合)をコンセントから引き抜いてください。
- 地震、火災などの緊急の際はあわてず運転を停止してください。

### 火災予防のために

- 燃焼の周囲にスプレー缶を置かない。熱でスプレー缶の圧力が上がり、爆発するおそれがあります。
- 引火のおそれのあるものは使用しない。燃焼の周辺では、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。火災の原因になります。



禁止



## 注意

### 使用上のご注意

- こまめに換気。燃焼機器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、酸欠不足の原因になることがあります。



換気をする



- 燃焼機器に風を当てない。エアコンの風が直接当たるところに燃焼機器を置かない。燃焼機器の不完全燃焼の原因になることがあります。



禁止



# ⚠ 注意

- 機器の上に乗らない  
機器の上に乗ったり、物をのせたりしないでください。  
落下・転倒により、ケガの原因になることがあります。



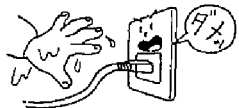
禁止



- 濡れた手で、電源プラグ(電源コード使用の場合)をさわらないでください。感電のおそれがあります。



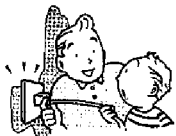
禁止



- 電源プラグ(電源コード使用の場合)の抜き差しは、電源プラグを持って行ってください。  
引っ張って抜くと芯線の一部が断線して発熱・火災の原因になることがあります。



禁止



## 凍結予防について

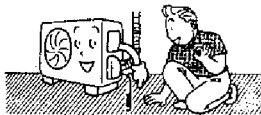
- 水の凍結による機器の破損を予防するため、緊急の場合以外は電源を切らないでください。  
ブレーカーを切ったり、電源プラグ(電源コード使用の場合)を抜いたり、ガス栓を閉めると作動しません。

## 電気事故防止のために

- 必ずアース工事をする  
アースがない場合、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、避雷針、電話アース線には絶対に接続しないでください。  
アースが不完全ですと、感電の原因となることがあります。



アースを  
接続せよ

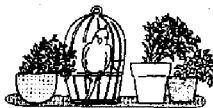


## 施工上のご注意

- 設置場所によっては薪電ブレーカーの取り付けが必要です。お買い上げの販売店またはガス事業者にご相談してください。  
薪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。
- ドレンホースは、確実な排水するように配管してください。  
不確実な場合は屋内に漏水し、家財等を濡らす原因になることがあります。
- 動植物には直接風を当てない  
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。  
動植物に悪影響をおよぼすことがあります。



禁止



禁止

- 機器の上に花ビン、植木鉢等水の入った容器を置かないでください。  
塗装がさびて、機器内部に漏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。

# ⚠ 注意



禁止

- 他の目的に使用しない  
この機器は人の居室用です。精密機器・食品・動植物・美術品の保存等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ることがあります。

- 掃除のときは停止

エアコンを掃除するときは必ず運転を停止にし、電源プラグ(電源コード使用の場合)も抜いてください。  
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。



停止する



- エアコンを水洗いしないでください。  
故障・感電の原因になることがあります。



禁止



禁止

- 室外ユニットの据付台を確認  
長期使用で据付台等がいたんでいないか注意してください。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等の原因になることがあります。

## リモコンご使用上の注意



禁止

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

# 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)に設置してある。  
② 棚の下など落下物による危険の心配がない。  
③ 足場などを組まなければメンテナンスができない場所に設置されていない。  
④ 近隣の家が騒音(運転音など)で迷惑にならない場所に設置してある。

## 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。  
故障や事故の原因と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。



禁止

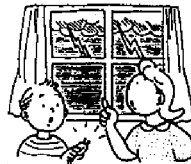


## 雷が鳴りだしたら

- 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、雷が鳴りだしたらすみやかに運転を停止しブレーカーを切るか、電源プラグ(電源コード使用の場合)をコンセントから抜いてください。



プラグを  
コンセントから抜く



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、つゆにはスッキリドライ。

いつも頼りになります。あなたの暮らしのパートナー！

## もくじ

### 1 クリーン・パワフル暖房

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

(熱源機でお湯を沸かし、その湯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おけば、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、設定湿度を自動的に選んで運転します。

☞ 18～22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

お好みの温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)

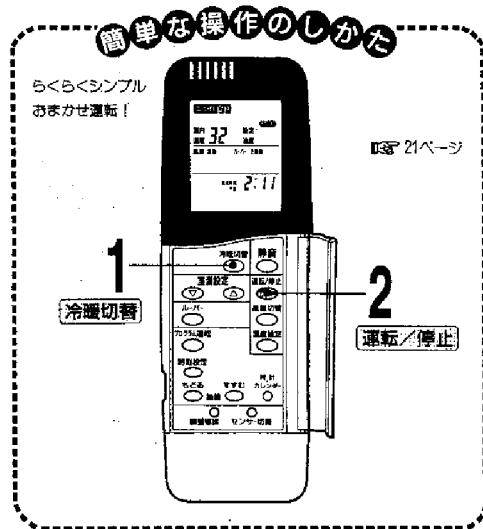
### 5

#### 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、リモコン同士の間信を防げます。

☞ 13、14ページ



安全にお使いいただくために…………… 7

各部の名称とはたらき(室内・室外ユニット)…………… 7

各部の名称とはたらき(リモコン)…………… 9

運転前の準備①…………… 11

運転前の準備②…………… 13

必ずお守りください…………… 15

……………

運転ガイド…………… 17

ニューロ自動運転のしくみ…………… 19

おまかせ運転(ニューロ自動)…………… 21

おこのみ運転(手動運転)…………… 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…………… 28

静音運転…………… 33

応急運転…………… 35

……………

エアコンのかしこい使いかた…………… 37

お手入れのしかた…………… 38

故障かな?いいえ、だいじょうぶ…………… 43

故障かな?お調べください…………… 45

すぐ販売店へ…………… 46

アフターサービス…………… 47

設置について…………… 48

仕様…………… 49

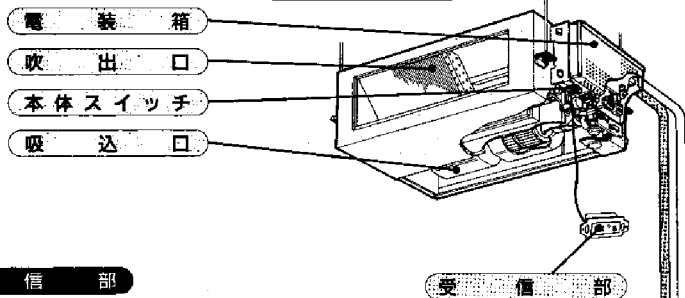
……………

お客さまへ

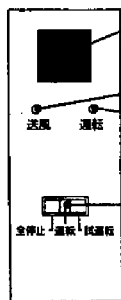
この取扱説明書を紛失されたときは、機器の品名を確かめ、お買い求めの販売店にご相談ください。

# 各部の名称とはたらき (室内・室外ユニット)

## 室内ユニット



## 受信部



### 受信部

リモコンから送信された信号を受信します。

### 送風ランプ (緑)

### 運転ランプ

(緑)-冷房、(赤)-暖房、  
(橙)-アメントドライ

### 運転スイッチ

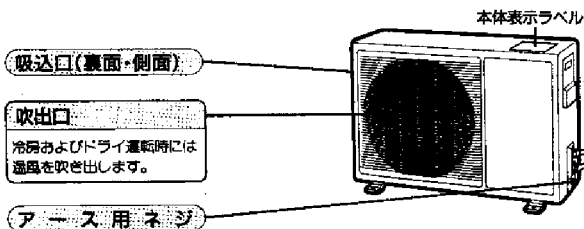
通常は「運転」の位置でお使いください。「試運転」は設置やサービス時に使用するものです。「試運転」の位置になっていると、各ランプが点滅しますので、そのときは「運転」の位置にしてください。

## 受信部

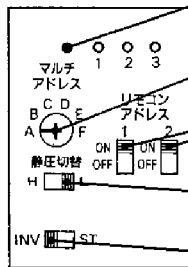
**排水ホース**  
冷房およびドライ運転時に取りのぞかれた除湿水を室外へ排出します。

## 配管と電線

## 冷房用室外ユニット



## 本体スイッチ



### サービス点検ボタン

サービスマンが使用します。

### マルチアドレススイッチ

据付時に使用します。(室外ユニットがインバータマルチタイプの時使用します。)

### リモコンアドレススイッチ

2~3台の室内ユニットを近くに設置した場合、それぞれのリモコンで操作したいときに使います。(13、14ページ)

### 静圧切替スイッチ

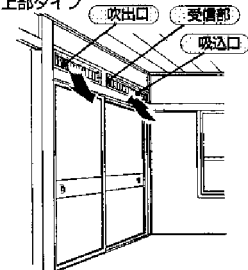
据付時に使用します。

### 切替スイッチ

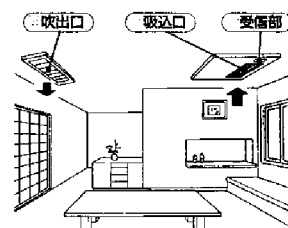
据付時に使用します。

## 室内ユニット設置例

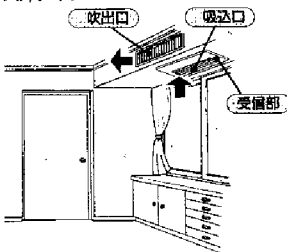
### ● 押入上部タイプ



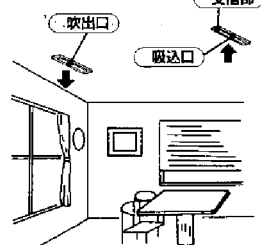
### ● 天井ダクトタイプ



### ● 下り天井タイプ



### ● 天井ダクトラインタイプ



# 各部の名称とはたらき (リモコン)

## リモコン操作部

**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。

**冷暖切替つまみ**

**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**  
P27~28ページ

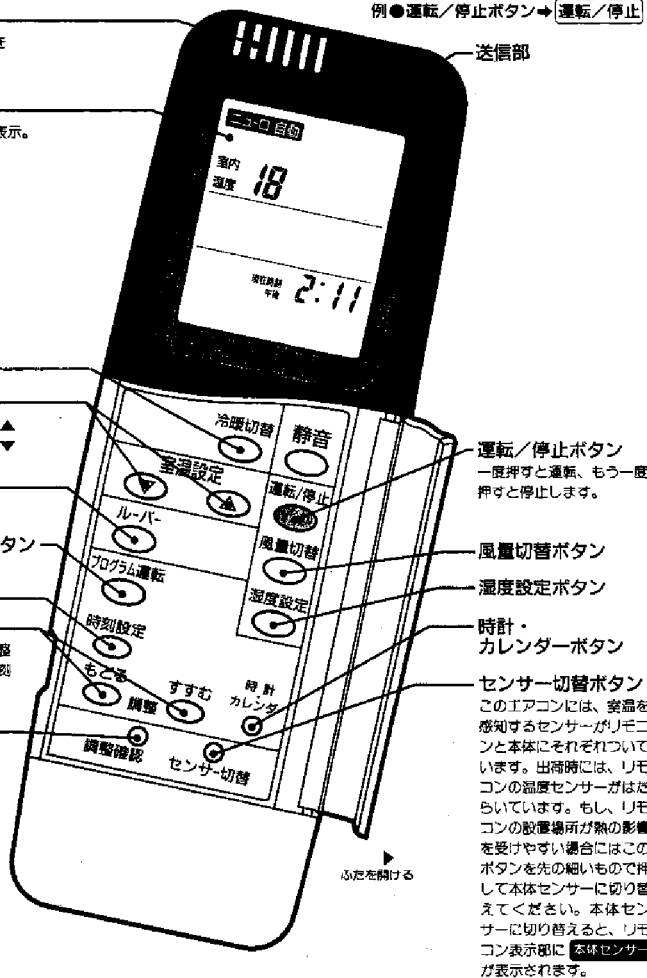
**プログラム運転ボタン**  
P29~32ページ

**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**

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



**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。

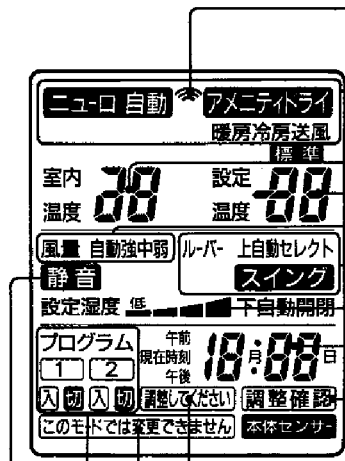
**風量切替ボタン**

**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。出高時には、リモコンの温度センサーがはたらいていますが、もし、リモコンの設置場所が熱の影響を受けやすい場合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。

## 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、アミノデトライ、冷房、送風いづれかを表示します。

リモコンの周囲の温度を1分ごとに表示します。(送風は6分ごとにおこないます)。  
設定温度を表示します(設定範囲16~30℃)。  
(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。

上下の風向を表示します。

設定湿度を表示します。

日付、現在時刻、プログラム入・切時刻いづれかを表示します。

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あかない自動静音が正常に働かません。

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。

リモコンの各部の名称とはたらき

# 運転前の準備①

## 点検

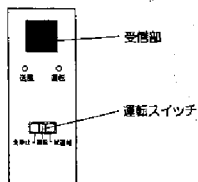
- 機器のまわりに、燃えやすいものはありますか？
- 機器の外観に異常は見られませんか？
- 機器の周囲からガス臭気はしませんか？



## 初めてお使いになるとき

- 1 空気清浄フィルターを取り付けます  
【P. 41, 42ページ】

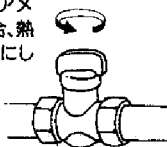
- 2 運転スイッチを運転の位置にセットします



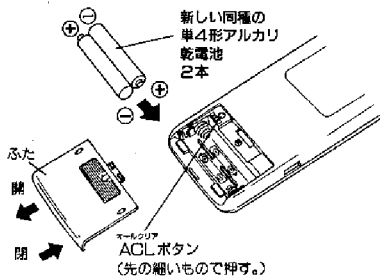
- 3 プレーカーを入れます



- 4 おまかせ運転(ニューロ自動運転)、掃除、アメニティドライの場合、熱源機のカス栓を全開にします。



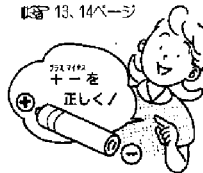
## リモコンの電池の入れかた



- 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日が高温カレンダーの合わせかた時刻の合わせかた  
【P. 13, 14ページ】



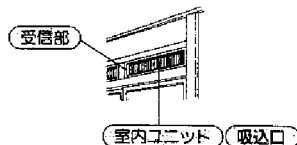
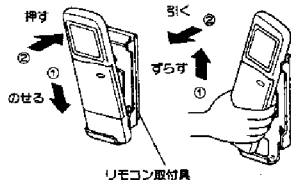
## ▲ご注意

- 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。

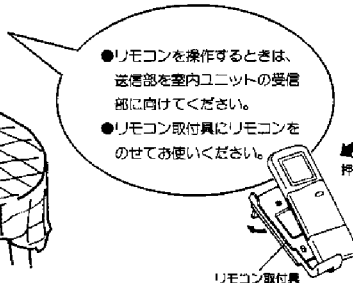
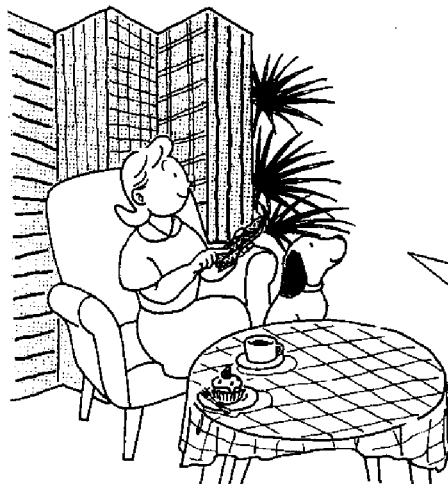
## リモコンの置き場所

### 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。



### 手もとでご使用の場合



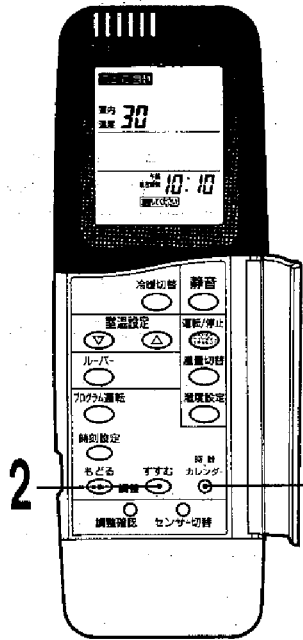
## ▲ご注意

- リモコンは、冷風風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、電子調時点灯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、信号をささげ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。運転中は定期的に高周波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ると、リモコンにダメージを与えます。ご注意ください。
- 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。

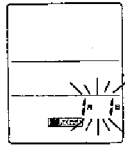
# 運転前の準備②

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、タイマー運転が正しくセットできません。

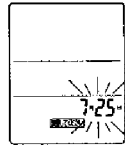
カレンダーの合わせかた (例) 7月25日に合わせる場合



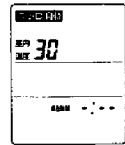
**1** **時計** **カレンダー** を先の細いもので押します。  
カレンダーの数字が点滅します。



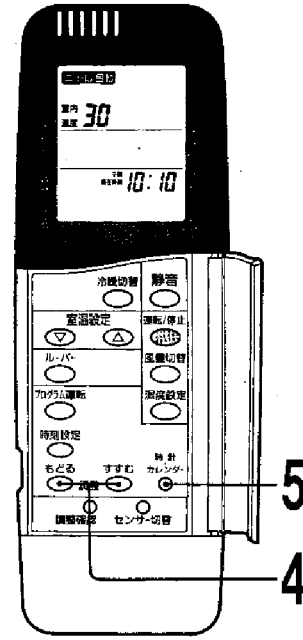
**2** **もどる** **(すすむ)** を押し「7月25日」に合わせます。  
カレンダーは1日単位で設定できます。押し続けると早送りになります。



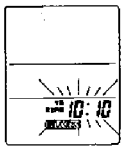
**3** **時計** **カレンダー** をもう一度押します。  
カレンダー調整おわりです。次のページに現在時刻調整になります。



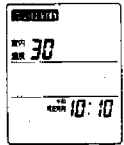
現在時刻の合わせかた (例) 午前10時10分に合わせる場合



**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。



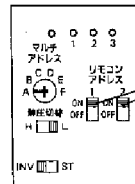
現在時刻だけの調整の場合(カレンダーを合わせない場合は「時計」を2回押し、手順4から操作してください)。

## 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、リモコンの番号が送信しては大変です。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が発揮。混居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)

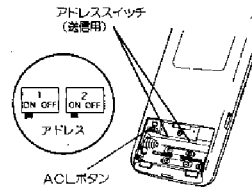
## リモコンアドレススイッチの位置

室内ユニット 電表箱下面にあります。



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側の位置であれば、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 裏ぶたをはずして電池を取り出します。



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ACレ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
Aユニット	リモコンアドレス ON OFF 1 2 ON OFF	1 2 [on] [off] [on] [off] アドレス
Bユニット	リモコンアドレス ON OFF 1 2 ON OFF	1 2 [on] [off] [on] [off] アドレス
Cユニット	リモコンアドレス ON OFF 1 2 ON OFF	1 2 [on] [off] [on] [off] アドレス

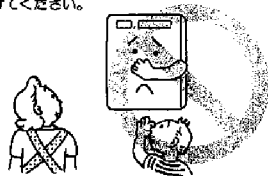


# 必ずお守りください

事故や故障をさけるため、また、いざという時あわてないようひとつひとつが大切な安全心得です。よくお読みください。

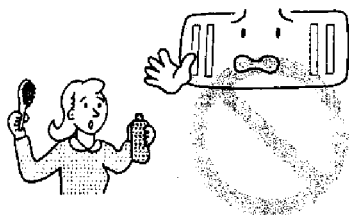
## ガス漏れに気づいたら ただちに窓や戸を開け、ガス栓を閉める

お買い求めの販売店にすぐご連絡を。係員が処置を終えるまでは、プレーカーの「入・切」、電気スイッチの「入・切」、マッチ・ライターなどのご使用は絶対にさけてください。



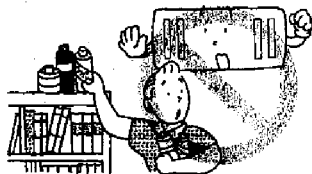
## 本体の近くでスプレーなど使わない

ヘアスプレーなど引火物を近くで、使用しないでください。



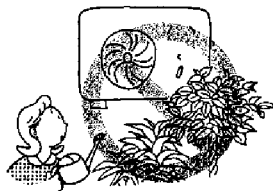
## 吹出口の周囲1m以内に スプレー缶などを置かない

スプレー缶（ヘアスプレー、殺虫剤等）を、機器の前方1m以内に置かないでください。熱でスプレー缶の圧力が上がり、爆発するおそれがあります。



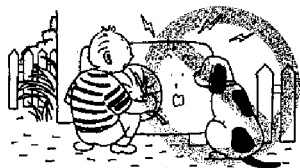
## 冷房用室外ユニット吹出口の そばにものを置かない

温風が出ますので、冷房用室外ユニットのそばに動植物は置かないでください。



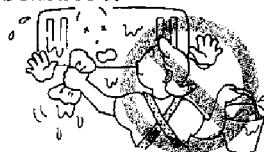
## 吹出口・吸込口に棒を入れたり ふさいだりしない

吹出口・吸込口をふさぐと、過熱して火災や故障の原因になります。また、紙や布などの異物を入れると、たいへん危険です。



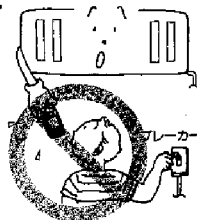
## 水をかけない

そうじ等で故意に水をかけないでください。感電のおそれがあります。



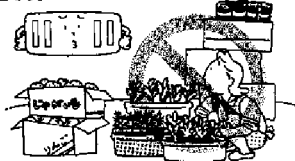
## プレーカーで運転・ 停止をしない

過熱して機器の寿命を縮めます。必ずリモコンで行ってください。



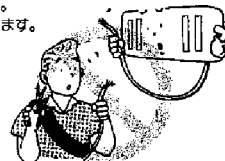
## 他の目的に使用しない

衣類の乾燥や動物の飼育、植物の観音、食品貯蔵などには不適です。



## 改造はしない

機器を分解したり、機器への配線を切断して、延長したりしないでください。事故のおそれがあります。



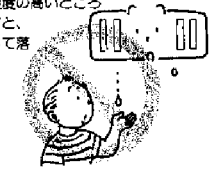
## 冷風・温風を直接長時間体にあてない

おやすみ時にはご注意ください。特にお子様やお年寄り、病氣の方には注意してあげてください。低温風でも長時間あたりますと、低温やけどのおそれがあります。



## 窓や扉を開け放したままにしない

窓や扉、または換気する扉等の仕切りを開け放しにして日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、エアコン内に霉を生じて落ちることがあります。



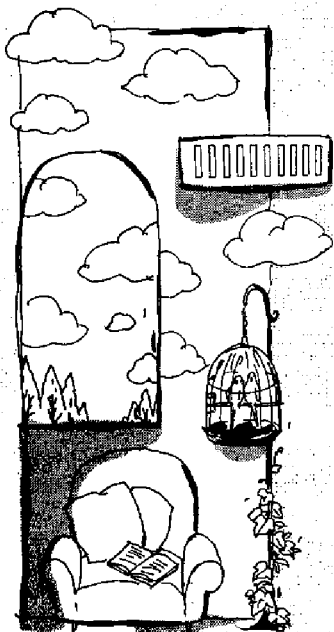
運転条件	冷房運転	
	室外温度	43°C以下
室内温度	約21°C以上	
室内湿度	約60%以下	
アメニティドライ運転	室外温度	43°C以下
	室内温度	約19°C以上

- 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場合があります。
- 室内湿度が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、エアコン表面に霉が生じて落ちることがあります。
- 室温が20°C以下のときは、冷房運転をしないでください。冷房用熱交換器に霜がついたり、機器の寿命を短縮する原因になります。
- ご使用中に停電したり、誤ってプレーカーを切ってしまったときには、通電後、もう一度運転操作をしてください。

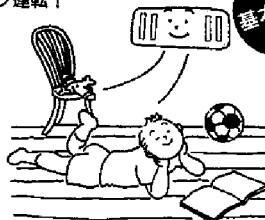
# 運転ガイド

「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！

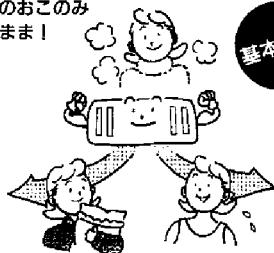


基本運転

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。  
【※】 21、22ページ

あなたのおこのみ  
思いのまま！



基本運転

おこのみ運転（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このみにあわせてます。  
【※】 23、24ページ

体にやさしく  
経済的



静音運転

【※】 33～34ページ

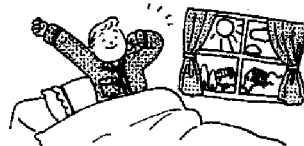
湿度をコントロール



アメニティドライ運転

【※】 25、26ページ

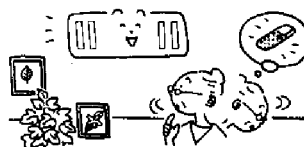
快適なおめざめ  
おやすみを



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

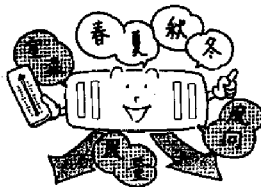
あわてなくても大丈夫、急場にあえる安心機能です。  
【※】 35ページ

# 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たがらいて、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室温、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。

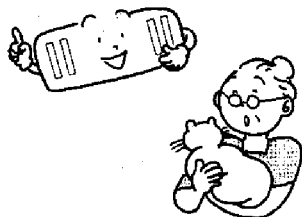
## 「ニューロ自動」ってなあに？

「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、いつも快適と感ずることができるよう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)、輻射熱などの変化で、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、組込ま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と

## 室外ユニットがインバーター機種の場合

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	—		29℃	50%
30~31℃	—	アメニティドライ	27℃	60%
26~29℃	—		26℃	60%
22~25℃	20℃以上		アメニティドライ	24℃
	18~19℃	※1	24℃	※1
	15~17℃	※2		※2
21℃以下	15℃以下	暖房	—	—
	20℃以上	アメニティドライ	22℃	60%
	18~19℃			※1
17℃以下	暖房		22℃	—

## 室外ユニットが定速機種の場合

運転開始時の室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。

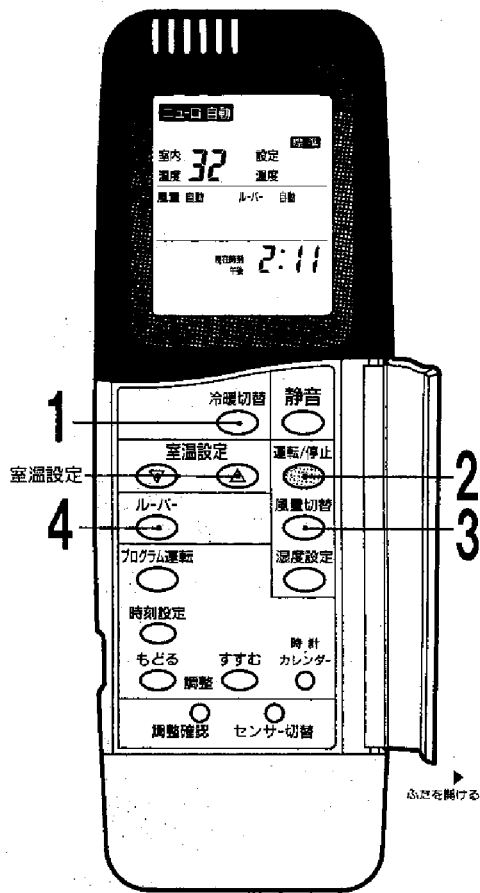
運転開始時の室温	運転コース	設定温度	設定湿度
32℃以上		29℃	50%
30~31℃	アメニティドライ	27℃	60%
26~29℃		26℃	60%
22~25℃	※2	24℃	※2
21℃以下	暖房	22℃	—

- ※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。

# おまかせ運転 (ニューロ自動運転)

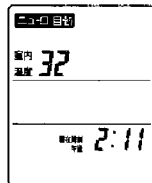
あれこれわざわざ操作はいりません。  
とにかく簡単な運転操作をしたいときにどうぞ。

熱源機的气体栓を全開にします。



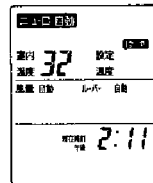
**1** **冷暖切替** を押し、  
ニューロ自動を選び  
ます

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



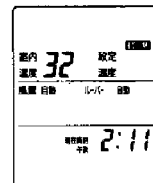
**3** **風量切替** を押し、  
自動・強・中・弱のい  
ずれかを選びます

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

(27、28ページ)

ルーバー



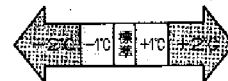
**運転/停止** を  
もう一度  
押します。

## ▲ ご注意

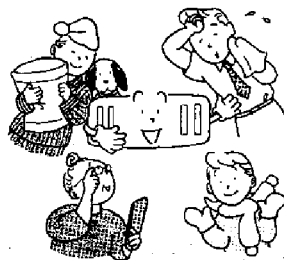
- オートルーバー付きチャンバーを設置した場合、オートルーバーの位置が自動以外では機能が十分に発揮されない場合があります。

## 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℃の範囲で変更し、記憶させることができます。自動運転中には、**(室温設定)** を押して、変更してください。



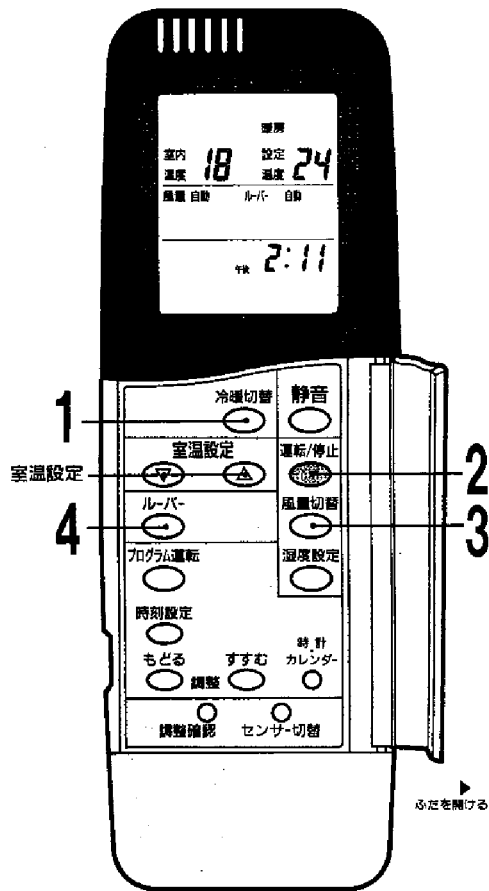
- 運転停止後2時間以内に再運転すると、運転内容は停止前と同じになります。



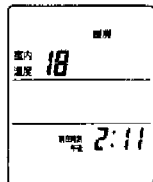
# おこのみ運転 (暖房・冷房・送風)

おまかせ (自動) 運転がおこのみに合わないとき、ご希望の運転内容に設定できます。

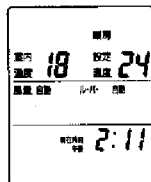
暖房の場合、熱源機的气体栓を全開にします。



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



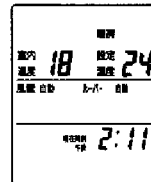
**2** **運転/停止** を  
押します



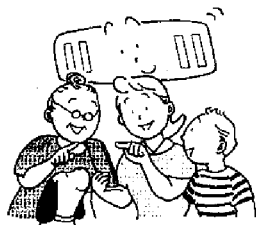
**3** **風量切替** を押し  
自動・強・中・弱い  
ずれかを選びます

自動にすると、風量は自動的に切  
り替わります。

**4** **ルーバ** 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  
もう一度  
押します。

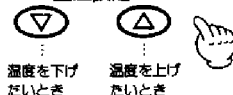


\* オートルーバ付きチャンバーを設置した場合

## 温度設定のしかた

**室温設定** を押し、ご希望の温度にします

### 室温設定

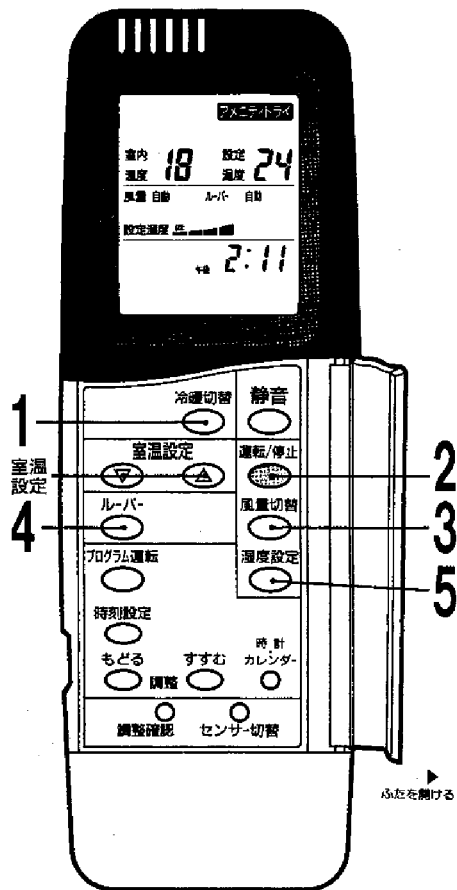


**室温設定** を1回押すごとに1℃ずつ変化します。  
設定温度の範囲は18~30℃です。

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)

熱源機のごガス栓を全開にします。

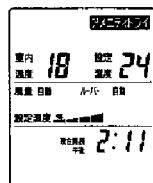


**1** 冷暖切替 を押し  
アメニティドライを  
選びます



**2** 運転/停止 を  
押します

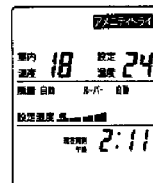
運転/停止



**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)

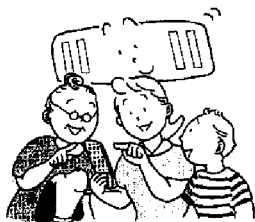


**5** 湿度切替 を押し  
ご希望の湿度に  
します

設定湿度 約45%  
設定湿度 (50%)  
設定湿度 (60%)  
設定湿度 約65%

運転/停止  
停止 をもう一度  
押します。

自分の思いどおりにできるね。



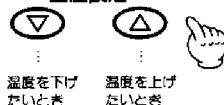
## アメニティドライ運転について

- オートルーバー付きチャンバーを設置した場合、オート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。
- アメニティドライ運転になると、温度センサーと湿度センサーがはたらない、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。

## 温度設定のしかた

室温設定 を押し、ご希望の温度にします

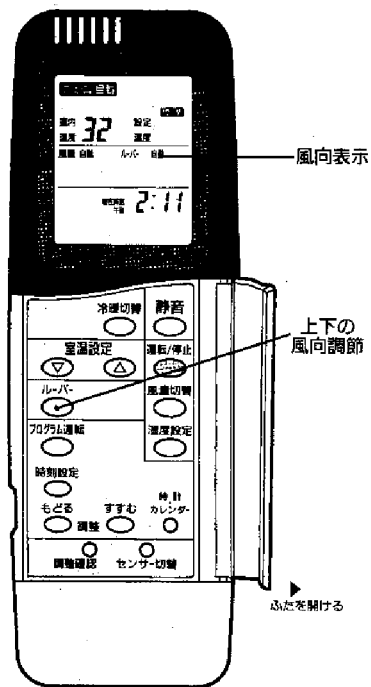
### 室温設定



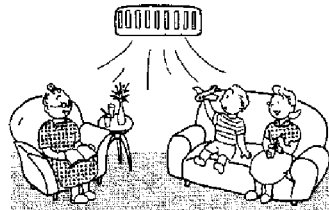
室温設定 を1回押すごとに1℃ずつ変化します。  
設定温度の範囲は16～30℃です。

# 風向調節

リモコンには、ルーバーの調節ができるように、ルーバーボタンが付いています。これは下がり天井・挿入上方式吹出グリル用チャンバー(オートルーバー付)49-592形をご使用の場合に限り、リモコンでルーバーの調節ができます。



## 上下の風向きを変える

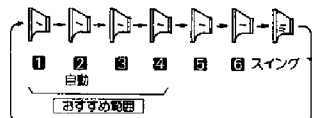


運転中に「ルーバー」を押します



## 暖房時

①～④またはスイングで。



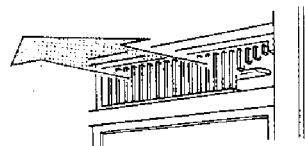
暖房時水平にしますと送風が足元まで届かないことがあります。

エアコン名人の決め手は、風向調節です。  
上手な風向調節で効果的な冷暖房を！

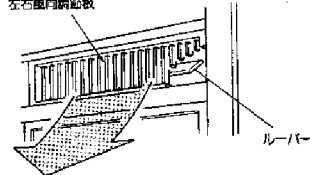
49-592形以外は手で調節します。

## 手動風向調節

吹出口部の風向調節板を手で動かして風向調節します。



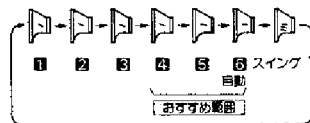
左右風向調節板



- ルーバーは暖房時下向き、冷房時水平の位置でご利用ください。
- ※上記風向調節は吹出グリルと吹出グリル用チャンバーの組み合わせによる風向調節です。グリルの形状等により調節方法は異なります。

## 冷房時

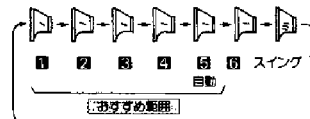
④～⑥またはスイングで。



下向きにしますと吹き出し口付近に曇りが付着したり、落下することがあります。

## アメニティドライ・送風時

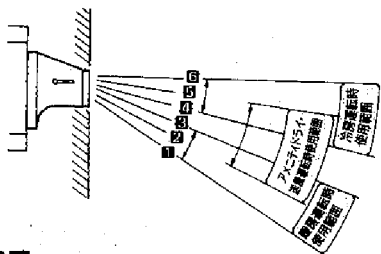
①～⑤またはスイングで。



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

吹出口にある左右風向調節羽根を手で左右に調節します



## リモコンの風向表示(オートルーバー付チャンバーの場合)

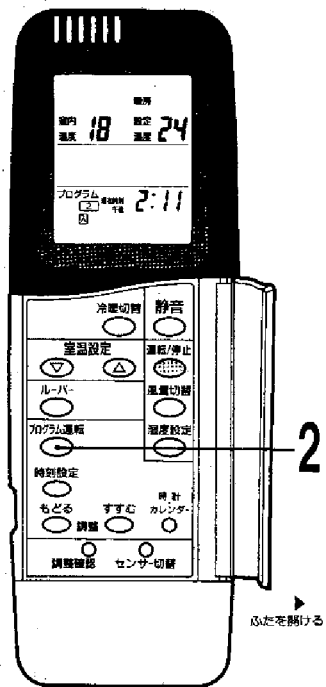
- 暖房運転開始時、吹き出し温度が暖まるまで、ルーバーの位置は水平(⑧)風量は弱風になります。この間は、リモコンで操作しても、ルーバーの位置および風量は変わりません。
- 停止時にはルーバーは自動的に閉じます。
- 「ルーバー」を1回押すごとに自動、セレクトが⑥、スイング、自動…を繰り返して表示します。ルーバーの位置を上図と本体を見て、お望みの位置にしてください。
- ①および数字はセレクトの動きを説明するもので、リモコンには表示されません。

## ▲ご注意

- オートルーバー付きチャンバーの場合  
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、吹出口に曇りが付着したり落下することがあります。

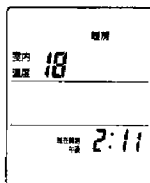
# プログラム運転

おめざめ前に運転開始、おやすみ後に運転停止。  
安心な快適ライフを思いのままにセッティング。

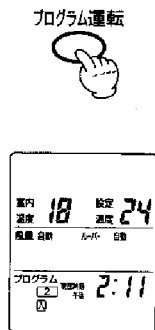


## プログラム運転

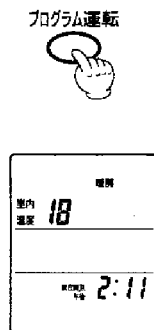
- 1** 入時刻、切時刻を設定します  
31、32ページをごらんください。



- 2** プログラム運転 を押します



- 3** 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。

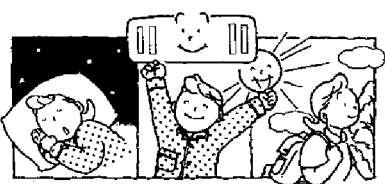
### プログラム運転中、停電した場合

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。

## △ご注意

- プログラム運転の時刻の信号はリモコンから送ります。  
リモコンが本体に信号を受信できる位置に置かれていない  
か、または、現在時刻  
が正しく合っていない  
と、お部屋の時刻にタイ  
マーがはたらきません。  
P.13、14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。

おやすみ中に運転停止、おめざめ前に再運転・  
おめざめ前に運転、おでかけのあと停止など



## プログラム運転 を押すと

プログラム①		プログラム②	
運転	停止	運転	停止
午前6:30	午前9:30	午後5:30	午後11:30

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。

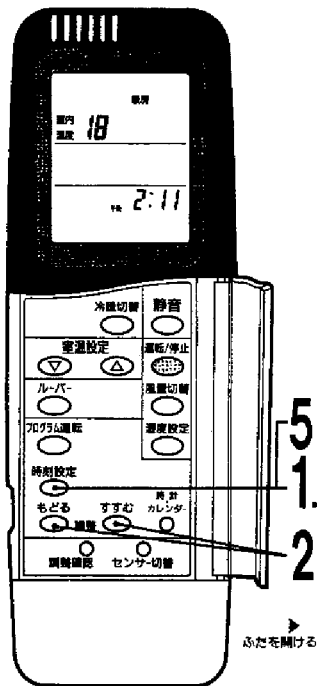
### 快適予約タイマー機能について

- 入タイマー運転は、セットされた時間にお部屋の温  
度をお好みの室温に近づけるよう、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  
の室温は自動的に設定されます。
- お部屋の大きざや状態により、セット時間にお好み  
の室温になっていないことがあります。



# プログラム運転

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。



ふたを開ける

## プログラム①運転

(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

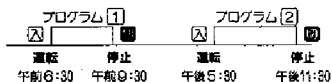
<p><b>1</b> 時刻設定 を押し ①の表示にします</p> <p>時刻表示が点滅。</p>	<p><b>2</b> もどる すすむ を押し 「午前6:30」に合わせます</p>	<p><b>3</b> 時刻設定 を押しします</p> <p>時刻表示が点滅。</p>	<p><b>4</b> もどる すすむ を押し 「午前9:30」に合わせます</p>	<p><b>5</b> 時刻設定 を押しします プログラム②を設定しないときは時刻設定をもう2回押しします 設定前の表示(プログラム②の5)になり設定できました。</p> <p>プログラム②も設定したとき 1回押しします プログラム②の1になり、下行のプログラム②の操作手順を行います。</p>
---	--	---	--	---

## プログラム②運転

(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

<p><b>1</b> 時刻設定 を押し ②の表示にします</p>	<p><b>2</b> もどる すすむ を押し 「午後5:30」に合わせます</p>	<p><b>3</b> 時刻設定 を押しします</p>	<p><b>4</b> もどる すすむ を押し 「午後11:30」に合わせます</p>	<p><b>5</b> 時刻設定 を押しします</p>
---------------------------------------	--	-----------------------------	---	-----------------------------

### ●上記で設定された例

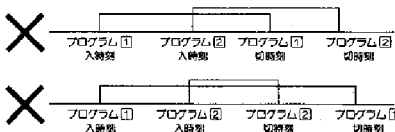


### ●時刻設定の取り消しをしたいときは

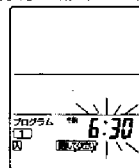
午後11:30までの時刻設定は取り消すことができます。それに合わせてください。

### ▲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とき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 を押しします



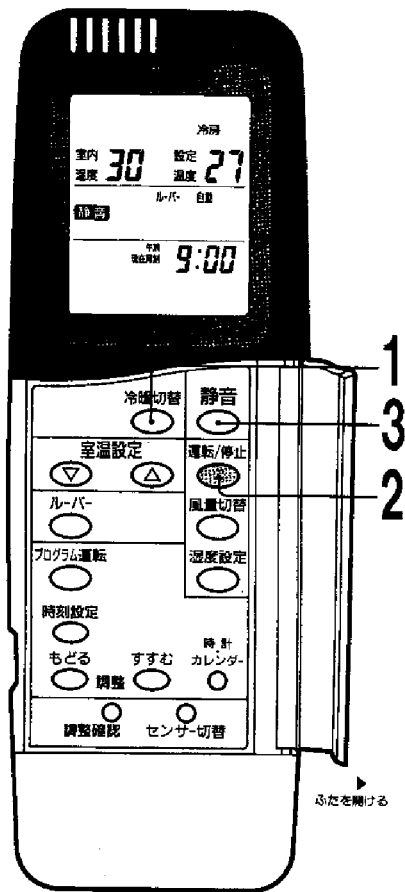
- ①日付 ②現在時刻 ③プログラム①入時刻 ④プログラム①切時刻 ⑤プログラム②入時刻 ⑥プログラム②切時刻の順で点灯します。

### 設定内容の変更

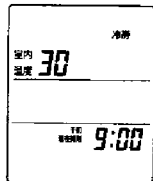
操作手順をはじめからやり直します

# 静音運転

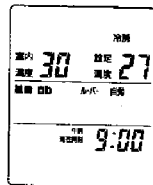
ニューロ自動、冷房、アメニティドライでのエアコンご使用時に室外ユニットの能力を下げ運転音を下げることでできます。(組合せ室外ユニットがインバータータイプのみ)室内ユニットは弱風運転となります。暖房、送風運転のときは、冷房用室外ユニットを運転しませんので、静音運転を行いません。



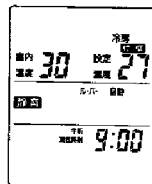
**1** **冷暖切替** を押し  
ニューロ自動、冷房、  
アメニティドライ  
のどれかを選びます



**2** **運転/停止** を  
押します



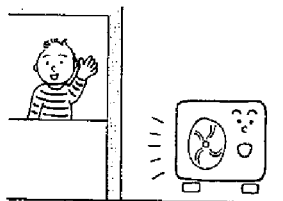
**3** **静音** を  
押します



**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。

ふたを開ける



## 🔪 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。



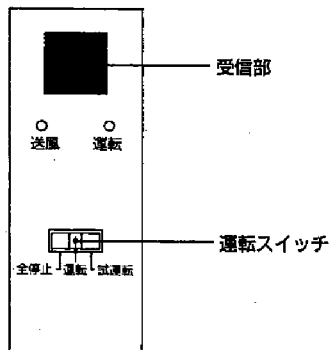
静音運転中は、リモコンに**静音**表示が表われます。このとき静音ボタンを押すと**静音**表示が消え、静音運転は解除されます。

## ⚠️ ご注意

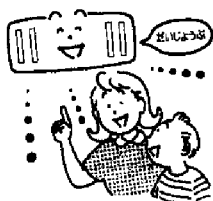
- 静音運転中は、風量切替は機能しません。
- 夜間自動静音の時間内または自動的に運転を開始された場合は、自動的に静音運転に切り替わり、設定温度への到達時間がかかる場合がありますので、ご注意ください。この場合は静音運転を解除していただければ、通常運転で運転できます。
- インバーターマルチ室外ユニットと組み合わせた場合も各部屋の室内ユニットは、自動的に静音運転に切り替え運転します。このとき部屋でリモコンの静音ボタンを押すと**静音**表示が消え、静音運転は全室解除されますが、他の部屋のリモコンは**静音**が表示された状態となります。

# 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。



あわてないで！  
ホラ、大丈夫。



ご存知ですか？

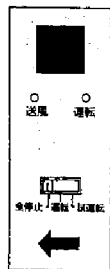
エアコンとの上手な交際術。

ちょっとした心づかいで、能力を発揮！

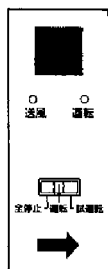
そんなエアコンが喜ぶポイントをご紹介します。

どうぞ末永く、楽しいおつきあいを。

**1** 運転スイッチを  
全停止の位置にします

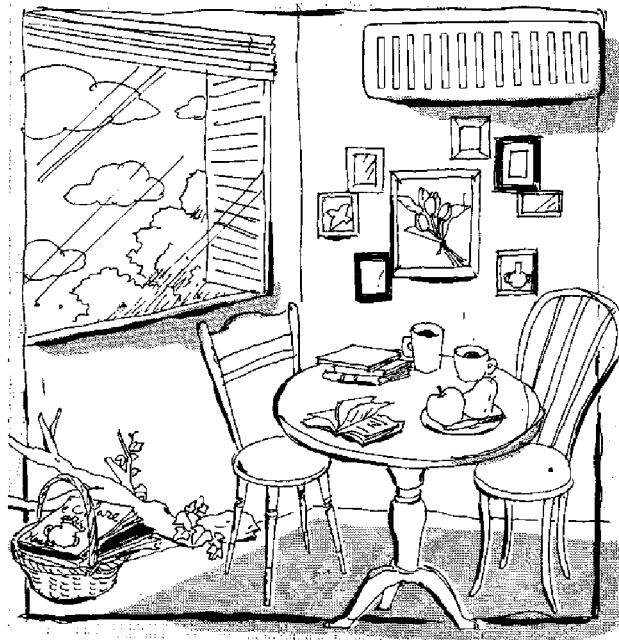
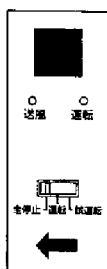


**2** もう一度運転の位置に  
もどします



運転ランプが点灯。ニュー○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○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。

**停止** 運転スイッチを  
全停止の位置に  
します



# 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。

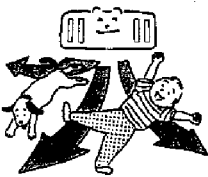


室内温度の設定は適温に

寒くなるほどの冷え過ぎや、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。

冷暖房効果をアップ

熱が逃げにくく、日差しもささざ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。

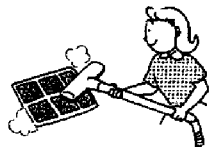


上手に活用  
風向調節

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。

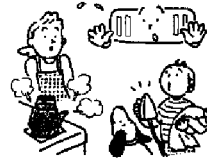
エアフィルターもお掃除を

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。吸出口付近や内部に塵が付着して落下することもあります。電気代のムダにもつながります。



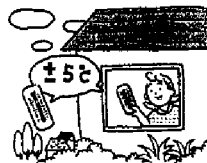
冷房時には  
熱源はさけて

冷房運転中は、できるだけ熱源をさけたほうが効率よく室内を冷やせます。また、お客様がお忙しいときは、こまめに温度調節を。



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℃以内が最適です。設定温度を1℃上げると約10%も省エネになります。



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、はげし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。  
しばらくは暖まると、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。

## 凍結予防運転について

冬期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。  
室外気温が0℃以下になると熱交換器や送水回路、暖房用熱源機の熱交換の水が凍結し、熱交換器や配管などが破損することがあります。室内温度が0℃以下になるとエアコンの停止中は流量可変弁を開いて、送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回す場合には、外気温が0℃以下であっても室内温度が0℃を超えていると、流量可変弁は閉まります。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。

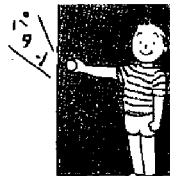


プログラム運転  
を有効に

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くつろぎやすさタイム。

すきま風を  
追放!

せつかくの冷暖房も、ドアや窓が開いては効果半減! すきま風がないかどうか、チェックをお忘れなく。

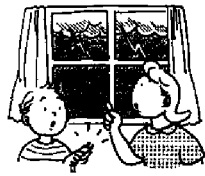


換気も  
お忘れなく

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・石炭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。

雷が降りだしたら  
要注意!

雷が降りだしたら、運転を停止して早めに電源(ブレーカー)を切りましょう。落雷による電気回路の損傷が防げます。

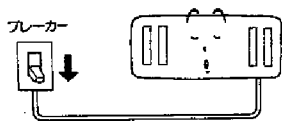


湿度調節で  
快適空間

暖房運転を長時間続けると、お部屋は乾燥気味になります。健康のため、加湿器などで湿度不足をふせぎましょう。

# お手入れのしかた

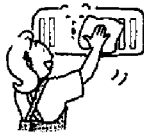
## お手入れを始める前に



●運転を停止して必ずブローカーを切ってください。

## 日常のお手入れ(シーズン中)

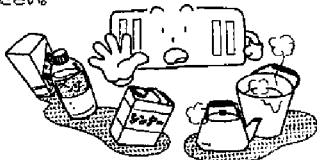
### 本体・リモコンのお手入れ



- 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。

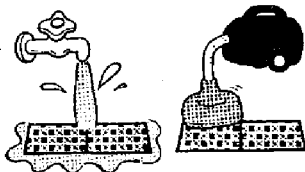
## ▲ご注意

- 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・磨き粉・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

ホコリは掃除機で吸い取るか、水洗いしてください。水洗いしたときは日陰でよく乾かしてください。

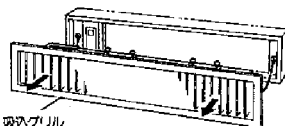


その後、エアフィルターをもとのように取り付けます。

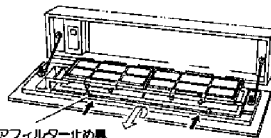
## エアフィルターのはずしかた

### 押入上部・下り天井タイプの場合

①格子を持って、吸込グリルをはずします。



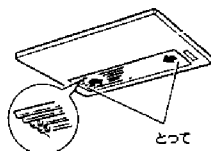
②エアフィルター止め具からエアフィルターを取りはずします。



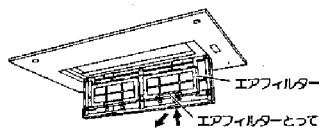
③掃除した後は逆の手順で取り付けてください。

### 天井ダクトタイプの場合

①吸込口のとって(左右)を内側に押すと吸込口が下に開きます。



②エアフィルターのとってを持ち上げて手前に引くと、エアフィルターがはずれます。



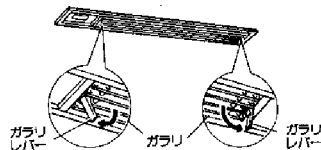
③掃除した後は逆の手順で取り付けてください。

## エアフィルターのはずしかた

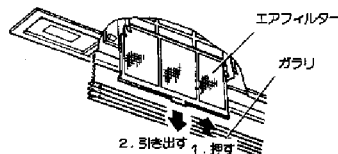
### ラインタイプの場合

(エアフィルターは3枚あります)

①吸込グリルの左右のガラリレバーを引きながら、ガラリを外します。



②エアフィルターを外します。エアフィルターをいったん押し上げ、引き下げます。



③エアフィルターと、ガラリを取り付けます。ガラリレバーを外側に倒して、ガラリをはめ、ガラリレバーを内側にします。

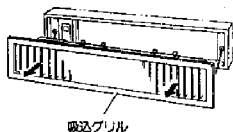
# お手入れのしかた

未永く、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。

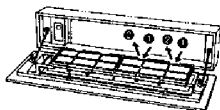
## 空気清浄フィルターの交換

### 押入上部・下り天井タイプの場合

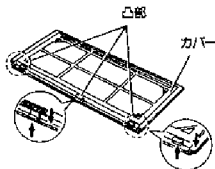
① 格子を持って、吸込グリルを外します。



② 取付金具からフィルター枠を外します。  
矢印の方向(①)に押しながら、フィルター枠を手前(②)に引いて外します。



③ カバーの凸部をもちあげて、空清フィルターの黒色を上にしてフィルター枠に取り付けます。



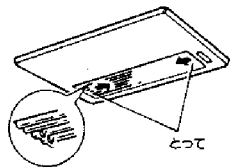
④ フィルター枠を吸込グリルに取り付け、もともとおり格子を取り付けます。

### ご注意

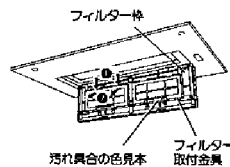
- 空気清浄フィルターは本体に貼ってある色見本のラベルと同じ程度の色になるまで使用できます。(一般のご家庭では3~6カ月がめやすです。)
- 汚れた空気清浄フィルターは、洗っても再使用できません。お買い上げの販売店でご購入ください。(押入上部・天井ダクトタイプの場合48-978、ラインタイプの場合48-666)

### 天井ダクトタイプの場合

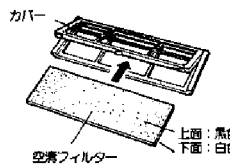
① 吸込グリルのとつてを内側に押し、吸込グリルを開きます。



② 取付金具からフィルター枠を外します。  
矢印の方向(①)に押しながら、フィルター枠を手前(②)に引いて外します。



③ カバーの凸部をもちあげて、空清フィルターの黒色を上にしてフィルター枠に取り付けます。

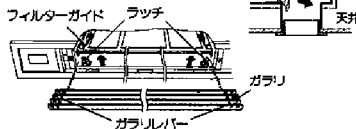


④ フィルター枠を吸込グリルに取り付け、もともとおり吸込グリルを閉めます。

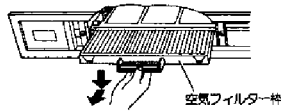
## 空気清浄フィルターの交換

### ラインタイプの場合

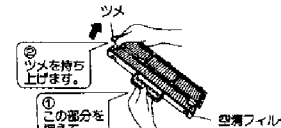
① ガラリレバーをおこして、ガラリを外します。  
② エアフィルターを外します。  
③ 矢印方向にラッチを外して、フィルターガイドを矢印方向に引きます。



④ 図のように矢印方向に押しながら、空清フィルター枠を引きます。



⑤ 空清フィルター枠を開きます。空清フィルター枠から汚れた空清フィルターを取り出します。

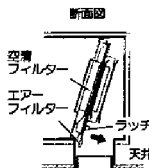


新しい空清フィルターをセットします。



⑥ 空清フィルター枠をもとのようにはめ込みます。

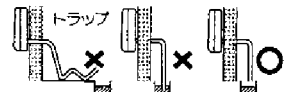
⑦ エアフィルターとガラリを取り付け、もともとおりにセットします。



## シーズン前の点検



- エアフィルター・空気清浄フィルターの点検  
□ 室内・室外ユニットの取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、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、パケツや排水溝の水面にもくつ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)が切つてある場合、電源を入れます。  
□ 復帰シーズン、ニューロ自動運転やメニアドライブ運転をするとき、ガス栓を全開にします。

## 長期間使わないとき

- 暖房運転をして燃焼室内を乾燥させます。
- 運転を停止します。冬期は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。(P.38ページ)
- 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。
- 暖房シーズン後は、ガス栓を確実に閉めます。

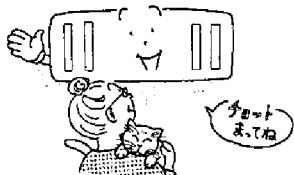
お手入れのしかた

# 故障かな?いいえ、だいじょうぶ

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。

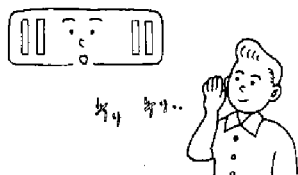
## 暖房時

運転してもすぐに温風が出てこない



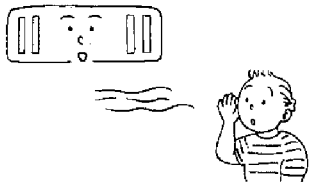
機械内部が覆まれば、温風が出ます。温風が出るまで、1~2分かかる場合があります。

「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・収縮によるきしみ音です。

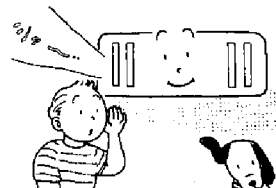
水の流れるような音がする



糸重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。

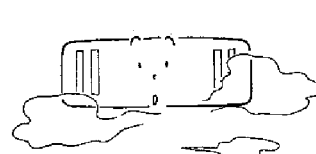
## 冷房時

冷房運転開始時、「シュー」という音がする



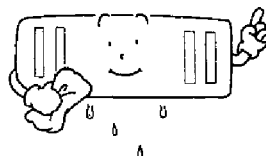
冷房に使用するガス（冷媒）が流れ始めた音です。

冷風吹出口から霧が吹き出す



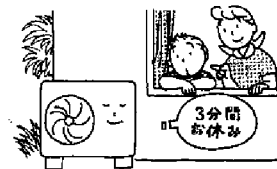
室内の温度条件によって起こることがあります。

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。そ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

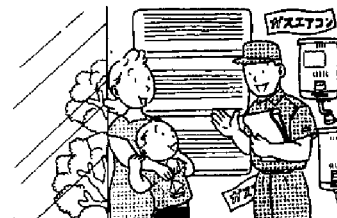


室外ユニットに3分間保護タイマーが付いているため、いったん停止させると約3分間は運転を開始できません。

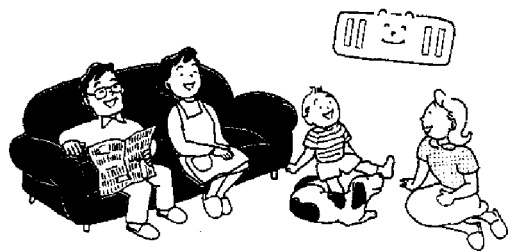
いやなおいが出る



機械に付着したタバコ/口の煙・化粧品・食品などの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。

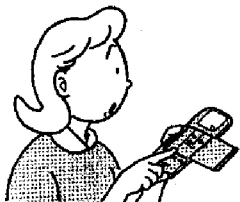


故障かな?いいえ、だいじょうぶ

# 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



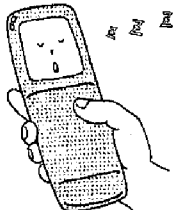
- 電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか？
- リモコンの電池が切れていませんか？【3】11ページ
- プログラム運転タイマーがセットされていませんか？  
【2】29～32ページ
- 室内ユニットの運転スイッチが「全停止」になっていませんか？  
【3】7ページ
- アドレススイッチが、本体側とリモコン側でくちがっていませんか？  
【3】13、14ページ
- 停電ではありませんか？

## 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？【3】12ページ
- リモコンに凍結、霜降、凍結・霜降があだっていますか？
- 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？
- ルーバーの位置は適正ですか？ 27、28ページ
- エアフィルターにはこりやゴミがつまっていますか？
- 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 受信音がしない



- リモコンの電池は切れていませんか？【3】11ページ
- アルカリ電池以外の電池を使っていますか？【3】11ページ
- 電池交換のあと、ACLボタンを押しましたか？【3】11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、ブレーカーを切ってから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。（暖房ご使用の場合は、ガス栓を開けてください。）

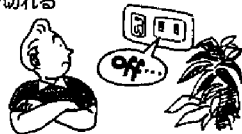
## コードが異常に熱い



## コードの皮膜が 破れている



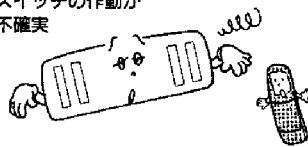
## ブレーカーやヒューズが、 たびたび切れる



## 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。





# アフターサービス

40～49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渡しますから、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、密閉機械部分については5年間です。



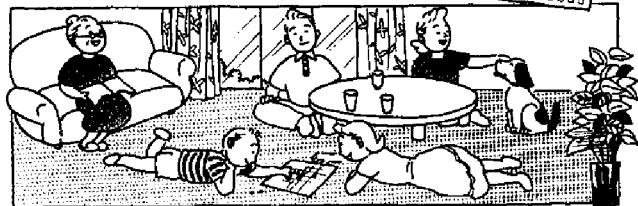
詳しくは保証書をよくお読みください。

●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、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品名（器具本体銘板に記載してあります。）  
例 ● 45-713 室内ユニット  
04-392 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



## 補修用性能部品の保有期間

補修用性能部品（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。

## 転居または機器を移設される場合

- 転居なさるときは、お買いあげの販売店にご相談ください。また贈答品などでお買いあげの販売店が不明の場合にはもよりの大阪ガスにご相談ください。
- 増設竈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。
- 銘板に表示してある電源（電圧・周波数）以外の電源では使用しないでください。

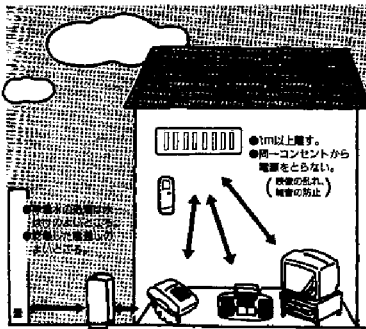


## 点検整備のおすすめ

- 快適に、ご使用いただくために定期的に点検整備を依頼さ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支社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ございましたら、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

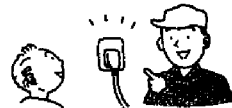
## 据え付け場所について



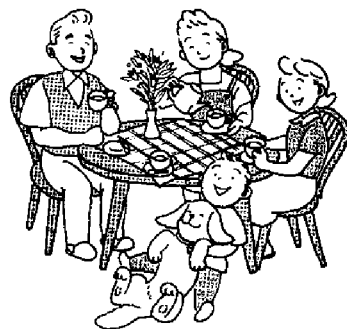
- 機器（室外ユニット）の重量に十分耐える場所、運転音や振動が大きく伝わらないような場所をお選びください。
- 室外ユニットの吹出口からの風流や運転音が、隣家の窓際にならないようなところを選んでください。
- 室外ユニットの吹出口の近くに物を置きますと、能力低下や騒音増大のもとになりますので吹出口付近には物を置かないでください。
- 可燃性ガスの漏れるおそれのあるところや、蒸気・油煙の発生するところには設置しないでください。
- 工場・浜浜地区、温泉地帯など特殊なところでご使用になりますと、腐食などにより故障の原因になることがあります。
- 高温になるものの近くや、換気その他により、室外吹出口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層建築物、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、アースの役目はしません）
  - ②ガス管（ガス漏れなどの原因となり大変危険です）
  - ③電紡線のアース・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機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

形名	45-713形		45-714形	
種類	暖房・冷暖兼用タイプ			
電源	単相100V 60Hz (単相200V 60Hz)		単相200V 60Hz	
設置方式	低静圧	高静圧	低静圧	高静圧
能力 kW(kcal/h)	3.5(3,000)~3.6(800~3,100)		4.5(3,900)~4.8(1,200~4,100)	
運転電流 A	0.7(0.4)	0.9(0.5)	0.5	0.6
消費電力 W	40	60	55	70
騒音音 dB	38	42	41	46
標準適室量	9~13		12~18	
能力 kW	2.5(0.2~3.2)(2.2/2.5)		4.0(0.5~4.3)(3.6/4.0)	
冷運転電流 A	0.9(0.5)	1.0(0.5)	0.5	0.7
消費電力 W	60	85	70	85
騒音音 dB	38	43	43	46
標準適室量	7~10 (6~9 / 7~10)		11~17 (10~15 / 11~17)	
製品質量 kg	24			
外形寸法 mm	高さ 幅 奥行 245 × 750 × 480			
付属品	取扱説明書(1) リモコン(1)、リモコン取付具(1)、乾電池(2)、保証書(1)			

●45-713形の電流値は、室外ユニットが04-485形、04-486形、04-487形と組み合わせて設置する場合は、( )内の数値となります。電圧は、単相200V 60Hzとなります。

## 冷房用室外ユニット (セパレートタイプインバーター据置型)

形名	04-392形		04-394形	
種類	冷房専用、セパレートタイプ			
電源	単相100V 60Hz		単相200V 60Hz	
運転電流 A	9.3		7.7	
消費電力 W	850(120~1,150)		1,420(210~1,540)	
騒音音 dB	43		47	
製品質量 kg	29		37	
外形寸法 mm	高さ 幅 奥行 500 × 660 × 290		高さ 幅 奥行 540 × 800 × 266	
付属品	アース棒(1)			

## 冷房用室外ユニット

形名	04-485形(2室マルチインバーター据置形)	04-488形(3室マルチインバーター据置形)
種類	冷房専用 マルチタイプ	
電源	単相200V 60Hz	
冷房能力 kW	6.3(1.9~6.8)	8.8(2.6~7.5)
運転電流 A	11.4(3.6~13.8)	13.9(4.5~15.2)
消費電力 W	2,100(580~2,580)	2,550(760~2,790)
騒音音 dB	48	
製品質量 kg	59	69
外形寸法 mm	高さ 幅 奥行 625 × 880 × 295	
付属品	アース棒(1)	

## ■組み合わせ特性表(3室マルチインバーター)

	室内ユニット組み合わせ (kWクラス)	冷房能力 (kW)	消費電力 (W)		運転電流 (A)
			標準	最大	
1 台 運 転	2.0	2.0(1.2~2.2)	620(450~830)	4.8(2.8~5.4)	
	2.5	2.5(1.3~2.7)	1,040(450~1,190)	6.0(2.8~6.8)	
	3.2	3.2(1.4~3.3)	1,200(450~1,280)	6.7(2.8~7.0)	
	4.0	4.0(1.5~4.3)	1,420(450~1,710)	7.8(2.8~8.4)	
	5.0	5.0(1.9~5.1)	2,000(610~2,130)	10.9(3.8~11.8)	
2 台 運 転	2.0+2.0	2.0(0.7~2.2)×2	1,700(580~2,080)	9.3(3.5~11.3)	
	2.0+2.5	2.0(0.7~2.2)+2.4(0.8~2.8)	1,760(580~2,150)	9.7(3.5~11.7)	
	2.0+3.2	2.0(0.7~2.2)+3.0(0.9~3.2)	1,840(580~2,260)	10.1(3.5~12.3)	
	2.0+4.0	1.9(0.7~2.1)+3.8(1.0~3.8)	1,840(580~2,350)	10.5(3.5~13.0)	
	2.0+5.0	1.9(0.7~2.1)+4.4(1.5~4.6)	2,100(720~2,580)	11.4(4.3~13.9)	
	2.5+2.5	2.4(0.7~2.6)×2	1,820(580~2,220)	10.0(3.5~12.1)	
	2.5+3.2	2.3(0.7~2.5)+2.9(0.9~3.1)	1,910(580~2,330)	10.5(3.5~12.7)	
	2.5+4.0	2.2(0.7~2.4)+3.6(1.0~3.8)	2,080(580~2,480)	11.2(3.5~13.4)	
	2.5+5.0	2.2(0.8~2.4)+4.3(1.4~4.5)	2,160(720~2,660)	11.7(4.3~14.5)	
	3.2+3.2	2.85(0.9~3.1)×2	1,990(580~2,450)	10.8(3.8~13.3)	
3 台 運 転	3.2+4.0	2.8(0.9~3.0)+3.5(1.0~3.8)	2,100(580~2,560)	11.4(3.6~13.8)	
	2.0+2.0+2.0	1.9(0.6~2.1)×3	1,980(580~2,580)	10.9(3.9~14.1)	
	2.0+2.0+2.5	1.9(0.6~2.1)×2+2.2(0.7~2.4)	2,040(580~2,610)	11.2(3.9~14.2)	
	2.0+2.0+3.2	1.8(0.6~2.0)×2+2.7(0.8~2.9)	2,130(580~2,850)	11.6(3.9~14.4)	
	2.0+2.0+4.0	1.7(0.6~1.9)×2+3.1(1.0~3.3)	2,240(580~2,680)	12.2(3.9~14.6)	
	2.0+2.0+5.0	1.6(0.6~1.75)×2+3.5(1.3~3.8)	2,390(580~2,740)	13.0(3.9~14.8)	
	2.0+2.5+2.5	1.9(0.6~2.1)+2.1(0.7~2.3)×2	2,120(580~2,630)	11.6(3.9~14.3)	
	2.0+2.5+3.2	1.7(0.6~1.9)+2.0(0.7~2.2)+2.8(0.8~2.8)	2,200(580~2,660)	12.0(3.9~14.5)	
	2.0+2.5+4.0	1.6(0.6~1.8)+2.0(0.7~2.2)+3.0(1.0~3.3)	2,360(580~2,710)	12.5(3.9~14.7)	
	2.0+2.5+5.0	1.6(0.6~1.8)+1.7(0.8~1.9)+3.5(1.3~3.7)	2,460(580~2,780)	13.4(3.5~15.0)	
4 台 運 転	2.0+3.2+3.2	1.6(0.6~1.8)+2.45(0.8~2.85)×2	2,290(700~2,700)	12.4(4.2~14.7)	
	2.0+3.2+4.0	1.6(0.6~1.7)+2.2(0.8~2.4)+2.9 (1.0~3.2)	2,380(700~2,740)	13.0(4.2~14.9)	
	2.5+2.5+2.5	2.1(0.7~2.3)×3	2,140(580~2,580)	11.8(3.9~14.5)	
	2.5+2.5+3.2	2.0(0.7~2.2)×2+2.5(0.8~2.7)	2,260(580~2,690)	12.3(3.9~14.8)	
	2.5+2.5+4.0	1.8(0.7~2.0)×2+3.0(1.0~3.3)	2,370(580~2,750)	12.9(3.9~14.9)	
	2.5+2.5+5.0	1.65(0.8~1.9)×2+3.5(1.3~3.7)	2,520(580~2,780)	13.7(3.5~15.1)	
	2.5+3.2+3.2	1.8(0.7~2.0)+2.4(0.8~2.8)×2	2,350(700~2,720)	12.8(4.2~14.8)	
	2.5+3.2+4.0	1.8(0.7~2.0)+2.2(0.8~2.4)+2.8(1.0~3.1)	2,480(700~2,780)	13.4(4.2~15.0)	
	3.2+3.2+3.2	2.25(0.8~2.5)×3	2,440(760~2,750)	13.3(4.5~14.8)	
	3.2+3.2+4.0	2.05(0.8~2.3)×2+2.7(1.0~2.8)	2,550(760~2,790)	13.9(4.5~15.2)	

# 仕様

■組み合わせ特性表 (2室マルチインバーター)

	室内ユニット組み合わせ (kWクラス)	冷房能力 (kW)	消費電力 (W)	運転電流 (A)
1 台 運 転	2.0	2.0(1.2~2.2)	820(450~930)	4.8(2.8~5.4)
	2.5	2.5(1.3~2.7)	1,040(450~1,130)	6.0(2.8~6.6)
	3.2	3.2(1.4~3.3)	1,200(450~1,260)	6.7(2.8~7.0)
	4.0	4.0(1.5~4.3)	1,420(450~1,710)	7.8(2.8~9.4)
2 台 運 転	2.0+2.0	2.0(0.7~2.2)×2	1,700(560~2,080)	9.3(3.5~11.3)
	2.0+2.5	2.0(0.7~2.2)+2.4(0.8~2.6)	1,780(560~2,150)	9.7(3.5~11.7)
	2.0+3.2	2.0(0.7~2.2)+3.0(0.9~3.2)	1,840(560~2,260)	10.1(3.5~12.3)
	2.0+4.0	1.9(0.7~2.1)+3.6(1.0~3.8)	1,940(560~2,360)	10.5(3.5~13.0)
	2.5+2.5	2.4(0.7~2.6)×2	1,820(560~2,220)	10.0(3.5~12.1)
	2.5+3.2	2.3(0.7~2.5)+2.8(0.9~3.1)	1,910(560~2,330)	10.5(3.5~12.7)
	2.5+4.0	2.2(0.7~2.4)+3.6(1.0~3.8)	2,050(560~2,480)	11.2(3.5~13.4)
	3.2+3.2	2.85(0.9~3.1)×2	1,990(560~2,450)	10.8(3.6~13.3)
3.2+4.0	2.8(0.9~3.0)+3.5(1.0~3.8)	2,100(560~2,580)	11.4(3.6~13.3)	

冷房用室外ユニット

品名	04-487 (5室マルチインバーター据置型)		
種類	冷房専用セパレートタイプ		
電源	単相200V 60Hz		
冷 房 機	能力 kW	6.8(3.6~7.1)	
	運転電流 A	14.2(5.1~15.5)	
	消費電力 W	2,810(880~2,850)	
	騒音 dB	47	
製品質量 kg	74		
外形寸法	高さ	幅 奥行	
	高さ×幅×奥行	1,100×600×300+28(吹出口)	
付属品	アース線(1)		

●冷房の数値は5室運転の最大合計となっています。

■組み合わせ特性表 (5室マルチインバーター)

	室内ユニット組み合わせ (kWクラス)	冷房能力 (kW)	消費電力 (W)	運転電流 (A)
1 台 運 転	2.0	2.0(1.2~2.2)	900(420~1,020)	5.2(2.6~5.8)
	2.5	2.5(1.4~2.7)	1,020(420~1,120)	5.9(2.6~6.5)
	3.2	3.2(1.4~3.3)	1,220(420~1,280)	6.8(2.6~7.1)
	4.0	4.0(1.5~4.3)	1,440(420~1,730)	7.9(2.6~9.5)
	5.0	5.0(1.9~5.1)	2,050(610~2,150)	11.1(3.8~11.7)
2 台 運 転	2.0+2.0	2.0(0.8~2.2)×2	1,620(420~2,020)	8.8(2.6~11.0)
	2.0+2.5	2.0(0.6~2.2)+2.5(0.7~2.7)	1,700(420~2,110)	9.3(2.6~11.5)
	2.0+3.2	2.0(0.6~2.2)+3.0(0.8~3.2)	1,810(420~2,240)	9.8(2.6~12.2)
	2.0+4.0	2.0(0.6~2.2)+3.7(0.8~4.0)	1,940(420~2,380)	10.5(2.6~12.9)
	2.0+5.0	1.9(0.7~2.1)+4.4(1.5~4.8)	2,310(720~2,810)	12.6(2.6~14.2)
	2.5+2.5	2.5(0.7~2.7)×2	1,770(420~2,190)	9.7(2.6~11.9)
	2.5+3.2	2.5(0.7~2.7)+3.0(0.8~3.2)	1,880(420~2,320)	10.3(2.6~12.5)
	2.5+4.0	2.3(0.7~2.5)+3.7(0.8~4.0)	2,010(420~2,480)	10.9(2.6~13.5)
3 台 運 転	2.5+5.0	2.2(0.8~2.4)+4.3(1.4~4.5)	2,370(720~2,720)	12.9(4.3~14.8)
	3.2+3.2	3.0(0.8~3.1)×2	2,200(420~2,520)	12.0(2.6~13.7)
	3.2+4.0	2.8(0.8~3.0)+3.5(0.8~3.8)	2,330(420~2,650)	12.7(2.6~14.4)
	2.0+2.0+2.0	1.9(0.8~2.1)×3	1,920(640~2,550)	10.5(3.8~13.9)
	2.0+2.0+2.5	1.9(0.6~2.1)×2+2.2(0.7~2.4)	2,000(640~2,580)	11.0(3.8~14.0)
	2.0+2.0+3.2	1.8(0.6~2.0)×2+2.7(0.8~2.9)	2,110(640~2,630)	11.4(3.8~14.3)
	2.0+2.0+4.0	1.7(0.6~1.9)×2+3.1(0.8~3.3)	2,230(640~2,690)	12.1(3.8~14.6)
	2.0+2.0+5.0	1.6(0.6~1.75)×2+3.5(1.3~3.8)	2,380(650~2,740)	13.0(3.8~14.9)
	2.0+2.5+2.5	1.9(0.6~2.1)+2.1(0.7~2.3)×2	2,070(640~2,610)	11.4(3.8~14.2)
	2.0+2.5+3.2	1.7(0.6~1.9)+2.0(0.7~2.2)+2.6(0.8~2.8)	2,180(640~2,660)	11.8(3.8~14.5)
	2.0+2.5+4.0	1.6(0.6~1.8)+2.0(0.7~2.2)+3.0(0.8~3.3)	2,310(640~2,720)	12.6(3.8~14.8)
	2.0+2.5+5.0	1.6(0.7~1.8)+1.7(0.8~1.9)+3.5(1.3~3.7)	2,460(620~2,760)	13.4(5.5~15.0)
2.0+3.2+3.2	1.6(0.6~1.8)+2.45(0.8~2.85)×2	2,280(640~2,710)	12.4(3.8~14.7)	
2.0+3.2+4.0	1.6(0.6~1.7)+2.2(0.8~2.4)+2.9(0.8~3.2)	2,420(640~2,770)	13.2(3.8~15.1)	
2.5+2.5+2.5	2.1(0.7~2.3)×3	2,140(640~2,650)	11.8(3.8~14.4)	
2.5+2.5+3.2	2.0(0.7~2.2)×2+2.5(0.8~2.7)	2,250(640~2,700)	12.2(3.8~14.7)	
2.5+2.5+4.0	1.8(0.7~2.0)×2+3.0(0.8~3.3)	2,390(640~2,750)	13.0(3.8~14.9)	
2.5+2.5+5.0	1.65(0.8~1.9)×2+3.5(1.3~3.7)	2,520(620~2,780)	13.7(5.5~15.1)	
2.5+3.2+3.2	1.8(0.7~2.0)+2.4(0.8~2.6)×2	2,360(640~2,740)	12.8(3.8~14.9)	
2.5+3.2+4.0	1.8(0.7~2.0)+2.2(0.8~2.4)+2.8(0.8~3.1)	2,500(640~2,800)	13.6(3.8~15.2)	
3.2+3.2+3.2	2.25(0.8~2.5)×3	2,450(640~2,790)	13.5(3.8~15.2)	
3.2+3.2+4.0	2.0(0.8~2.25)×2+2.8(0.8~3.0)	2,610(640~2,850)	14.2(3.8~15.5)	

# 仕様

室内ユニット組み合わせ (kWクラス)	冷房能力 (kW)	消費電力 (W)	運転電流 (A)
2.0+2.0+2.0+2.0	1.7(0.6~1.8)×4	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.0+2.0+2.5	1.6(0.8~1.7)×3+2.0(0.7~2.2)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.0+2.5+2.5	1.6(0.8~1.7)×2+1.8(0.7~2.0)×2	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.0+2.0+3.2	1.5(0.6~1.65)×3+2.3(0.8~2.45)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.0+3.2+2.5	1.5(0.8~1.6)×2+2.1(0.8~2.3)+1.7(0.7~1.9)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.0+2.0+4.0	1.45(0.8~1.6)×3+2.5(0.8~2.7)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.0+4.0+2.5	1.35(0.6~1.3)×2+2.5(0.8~2.7)+1.6(0.7~1.8)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.5+2.5+2.5	1.55(0.6~1.65)+1.75(0.7~1.9)×3	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.5+2.5+3.2	1.4(0.6~1.5)+1.6(0.7~1.8)×2+2.2(0.8~2.4)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.5+2.5+4.0	1.3(0.6~1.4)+1.6(0.7~1.7)×2+2.5(0.8~2.7)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.0+3.2+3.2	1.4(0.6~1.65)×2+2.0(0.8~2.2)×2	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+3.2+3.2+2.5	1.3(0.6~1.4)+2.0(0.8~2.2)+1.5(0.7~1.7)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+2.0+3.2+4.0	1.3(0.6~1.4)+1.8(0.8~2.0)+2.4(0.8~2.6)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.0+3.2+4.0+2.5	1.3(0.8~1.4)+1.7(0.8~1.9)+2.3(0.8~2.5)+1.5(0.7~1.7)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.5+2.5+2.5+2.5	1.7(0.7~1.85)×4	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.5+2.5+2.5+3.2	1.6(0.7~1.8)×3+2.0(0.8~2.1)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.5+2.5+2.5+4.0	1.45(0.7~1.85)×3+2.4(0.8~2.5)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.5+2.5+3.2+3.2	1.45(0.7~1.65)×2+1.95(0.8~2.1)×2	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
2.5+2.5+3.2+4.0	1.4(0.7~1.8)×2+1.7(0.8~1.8)+2.3(0.8~2.5)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
3.2+3.2+3.2+2.0	1.85(0.8~2.05)×3+1.25(0.6~1.35)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
3.2+3.2+3.2+2.5	1.8(0.8~1.85)×3+1.4(0.7~1.65)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
3.2+3.2+4.0+2.0	1.7(0.8~1.9)×2+2.2(0.8~2.35)+1.2(0.6~1.35)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)
3.2+3.2+4.0+2.5	1.6(0.8~1.8)×2+2.2(0.8~2.3)+1.4(0.7~1.8)	2.610(750~2.850)	14.2(4.4~15.5)

室内ユニット組み合わせ (kWクラス)	冷房能力 (kW)	消費電力 (W)	運転電流 (A)
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	1.35(0.6~1.45)×5	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	1.3(0.8~1.45)×4+1.6(0.7~1.7)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+2.0+2.5+2.5	1.3(0.6~1.4)×3+1.45(0.7~1.65)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+2.5+2.5+2.5	1.25(0.6~1.35)×2+1.45(0.7~1.6)×3	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+2.0+2.0+3.2	1.25(0.8~1.35)×4+1.8(0.8~2.0)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+3.2+2.0+2.5	1.2(0.6~1.3)×3+1.8(0.7~2.0)+1.4(0.7~1.6)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+3.2+2.5+2.5	1.2(0.6~1.3)×2+1.7(0.8~1.9)+1.8(0.7~1.45)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+2.0+2.0+4.0	1.2(0.6~1.3)×4+2.0(0.8~2.2)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+4.0+2.0+2.5	1.15(0.6~1.3)×3+2.0(0.8~2.2)+1.3(0.7~1.4)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+4.0+2.5+2.5	1.15(0.6~1.25)×2+1.9(0.8~2.1)+1.3(0.7~1.4)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.5+2.5+2.5+2.5	1.2(0.6~1.3)+1.4(0.7~1.65)×4	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.5+2.5+2.5+3.2	1.2(0.6~1.3)+1.3(0.7~1.45)+1.7(0.7~1.85)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.5+2.5+2.5+4.0	1.15(0.6~1.25)+1.25(0.7~1.4)×3+1.9(0.8~2.05)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+2.0+3.2+2.5	1.15(0.6~1.25)×3+1.65(0.8~1.85)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+3.2+3.2+2.5	1.15(0.6~1.25)×2+1.6(0.8~1.8)×2+1.3(0.6~1.4)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+3.2+3.2+2.5+2.5	1.15(0.6~1.25)+1.55(0.6~1.75)×2+1.3(0.7~1.4)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+2.0+3.2+4.0	1.15(0.6~1.25)×3+1.5(0.8~1.7)+1.65(0.8~2.05)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+2.0+3.2+4.0+2.5	1.15(0.6~1.25)×2+1.45(0.8~1.7)+1.8(0.8~1.9)+1.25(0.7~1.4)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.0+3.2+4.0+2.5+2.5	1.15(0.6~1.25)+1.4(0.8~1.6)+1.75(0.8~1.65)+1.25(0.7~1.4)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	1.35(0.7~1.5)×5	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.5+2.5+2.5+2.5+3.2	1.3(0.7~1.45)×4+1.6(0.8~1.7)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.5+2.5+2.5+2.5+4.0	1.25(0.7~1.4)×4+1.8(0.8~1.9)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.5+2.5+2.5+3.2+3.2	1.25(0.7~1.4)×3+1.5(0.8~1.65)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
2.5+2.5+2.5+3.2+4.0	1.25(0.7~1.4)×3+1.45(0.8~1.6)+1.6(0.8~1.7)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
3.2+3.2+3.2+2.0+2.0	1.5(0.8~1.85)×3+1.15(0.8~1.25)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
3.2+3.2+3.2+2.0+2.5	1.45(0.8~1.8)×3+1.15(0.8~1.25)+1.3(0.7~1.45)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
3.2+3.2+3.2+2.5+2.5	1.4(0.8~1.65)×3+1.3(0.7~1.4)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
3.2+3.2+4.0+2.0+2.0	1.4(0.8~1.8)×2+1.7(0.8~1.8)+1.15(0.6~1.25)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
3.2+3.2+4.0+2.0+2.5	1.4(0.8~1.6)×2+1.6(0.8~1.7)+1.15(0.8~1.25)+1.25(0.7~1.35)	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)
3.2+3.2+4.0+2.5+2.5	1.35(0.8~1.5)×2+1.6(0.8~1.7)+1.25(0.7~1.4)×2	2.610(890~2.850)	14.2(5.1~15.5)