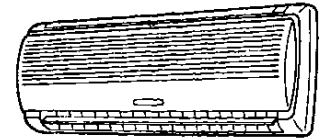


型式名 RHW-2520 RLW-2520



品名

〈室内ユニット〉 〈室外ユニット〉

48-450型(ベージュ) 43-084型

48-451型(ホワイト)

# ガスルームエアコン (温水タイプ)

## 取扱説明書

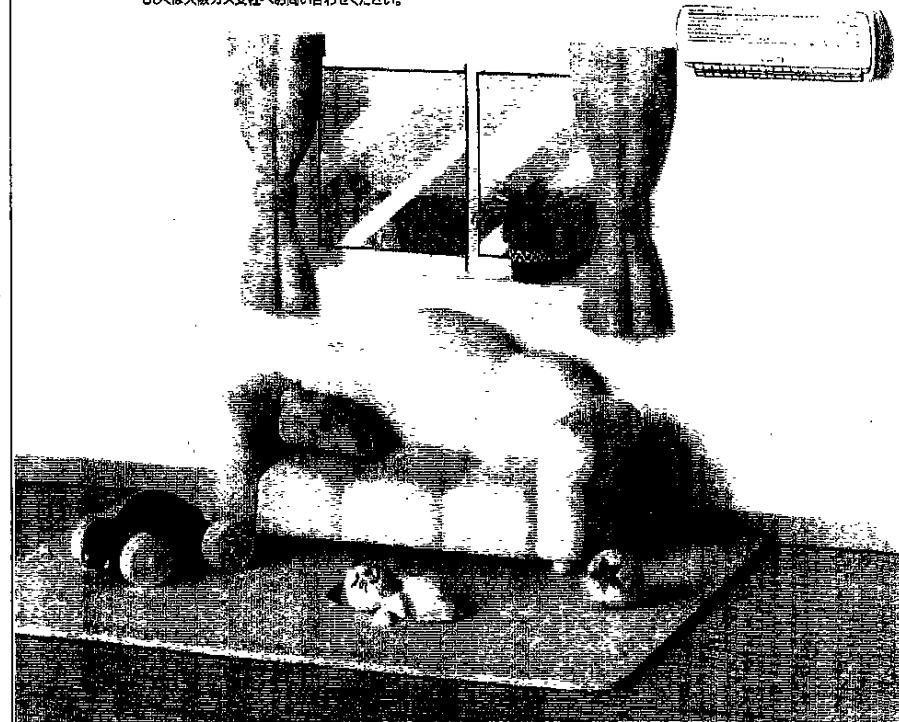
このたびは、大阪ガスのガスルームエアコンをお買い上げいただきまして、  
まことにありがとうございました。

保証書とともに、この「取扱説明書」を大切に保管して下さい。

ご使用前に、必ずこの説明書をよくお読みのうえ、

正しくお使いください。

なお、ご不明な点があればお買い求めの販売店またはもよりの大阪ガスサービスショップ、  
もしくは大阪ガス支社へお問い合わせください。



### 大阪ガスのお問い合わせ先

- 大阪支社 〒550 大阪市西区千代崎3-2-95 電話 大阪 06 (586)3200
- 南部支社 〒590 堺市住吉橋町2-2-19 電話 堺 0722(38)1131
- 北部支社 〒569 高槻市篠の里町39-6 電話 高槻 0726(71)0381
- 東部支社 〒578 東大阪市稲葉2-3-17 電話 河内 0729(82)1131
- 兵庫支社 〒650 神戸市中央区東川崎町1-8-2 電話 神戸 078(360)3100
- 京都支社 〒600 京都市下京区中堂寺粟田町1 電話 京都 075(311)7381
- 奈良支社 〒631 奈良市学園北2-4-1 電話 奈良 0742(44)1111
- 和歌山支社 〒640 和歌山市本町1-5 電話 和歌山 0734(31)2481
- 兵庫西支社 〒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
- 滋賀支社 〒525 草津市湯分町字荒畑680-1 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(62)7171
- 本社・ガスビル  
サービスセンター 〒541 大阪市中央区平野町4-1-2 電話 大阪 06 (202)2221

大阪ガス株式会社

### おねがい

ガスくさいときは、ガス栓を閉め、窓を全開にしてから(火気に注意して)  
大阪ガス支社、サービスショップにご連絡ください。

# 1台で、冬は暖房 夏は冷房 のゆめはドライ、 だからオールシーズン 快適ライフ

## (機能と特長)



### 自動運転

11・12

リモコンの運転ボタンを「自動」にセットするだけで、運転内容と温度を自動設定。お子様からお年寄りまでどなたにも簡単にお使いいただけます。



### ガス比例制御運転

温度設定に合わせてガス量を自動コントロール、暖房時快適な室温を保ちます。



### 急速運転(暖房)

24

通常より約15%能力をアップ、寒い朝のお目覚めの際などにすばやくお部屋を暖めます。

### おやすみ運転

23

おやすみ中、冷えすぎや暖めすぎを和らげる運転をします。



### おはようメモリータイマー機能

19

お目覚めの際、お部屋が快適な温度となるよう、運転開始時刻を調節します。

### アメニティドライ運転

15

冷暖房の同時運転で、室内の湿度を下げることなく除湿を行います。さらに、湿度センサの採用でいつも快適な湿度が保てます。



### 空気清浄機能

18

静電気を帯びた空気清浄フィルターが、チリやホコリ、タバコの煙をとらえます。



### 温水マット対応(別売)

24

温水マットの接続で、手軽で安全な床暖房が行えます。

●内の数字は主な説明のあるページを示しています。



## INDEX

機能と特長	1
各部のなまえとはたらき	3
室内・室外ユニット	3
本体操作部・表示部	4
リモコン表示部・操作部	5

初めてお使いになるときは	6
リモコンの準備	6
リモコンをお使いになる際の注意	7
空気清浄フィルターの取り付けかた	8・9

現在時刻の合わせかた	10
現在時刻を確認したいとき	10
自動運転	11・12
暖房運転	13
冷房運転	14
アメニティドライ運転	15・16・17
空気清浄運転	18
タイマーの使いかた	19・20・21
風向調節のしかた	22
おやすみ運転のしかた	23
急速運転	24
温水マット運転	24
応急運転のしかた	25
試運転	25

使用上のご注意	26・27
知っておいていただきたいこと	28
日常の点検とお手入れ	29・30
長期間、使用しない場合は	30
故障かな?と思ったら	31・32
修理を依頼される前に	33・34

●機器設置について	35
●アフターサービスは	36
●仕様	37

●はじめに

●お使いになる前に

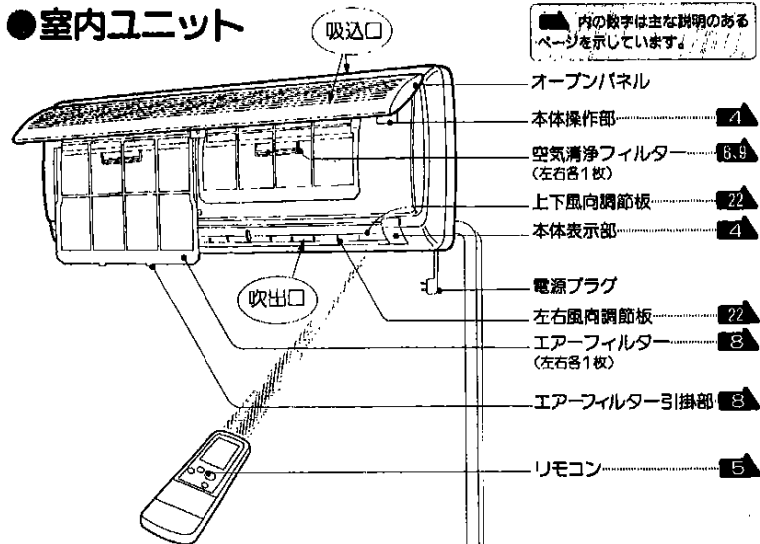
●操作のしかた

●覚えておきたいこと

# 各部のなまえとはたらき……

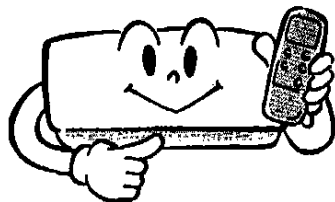
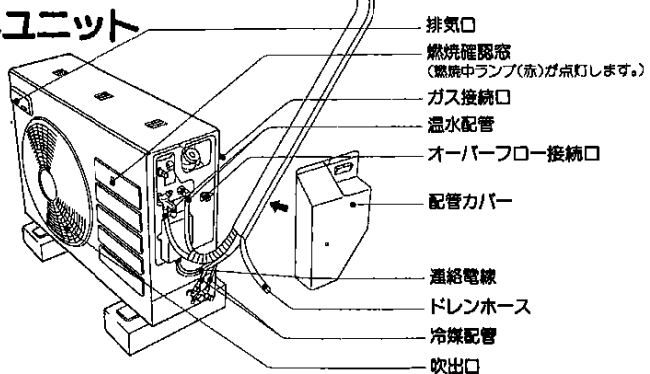
お使いになる前に、知っておきましょう

## ●室内ユニット

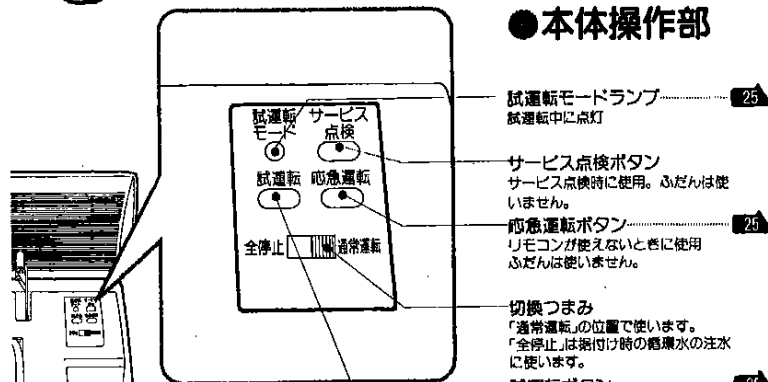


内の数字は主な説明のあるページを示しています。

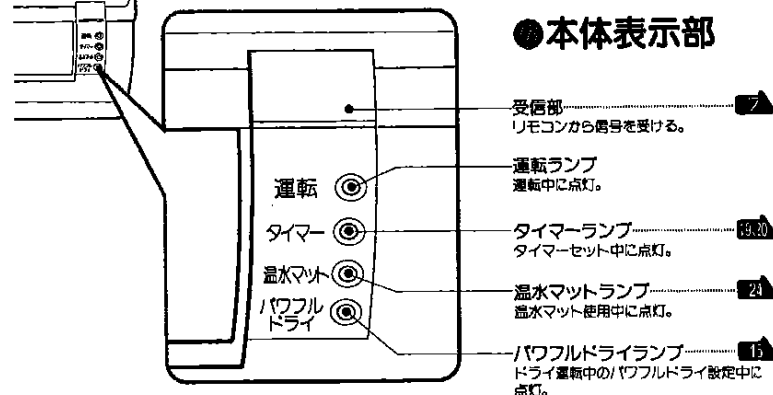
## ●室外ユニット



## ●本体操作部



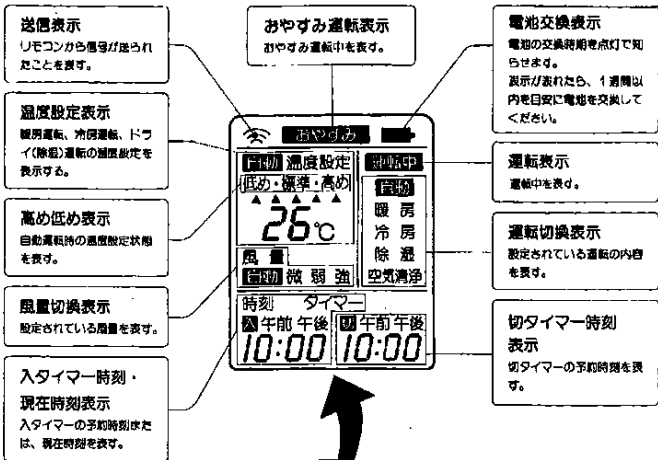
## ●本体表示部



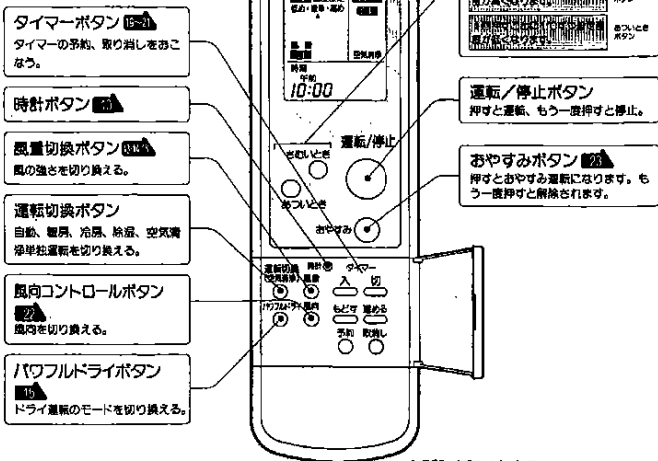
# 各部のなまえとはたらき



## ●リモコン表示部



## ●リモコン操作部



●各表示例は説明のためのもので、実際とは異なります。

とびらを開いたところ

# お使いになる前に……

ひとつずつゆっくりと確かめてみましょう

## はじめてお使いになるときは

- 1 電源プラグをコンセントに差し込みます。**  
室内ユニットのオープンパネル内の切替つまみが、「通常運転」の位置にあるかを確認してください。
- 2 ガス栓を全開にします。(暖房・アメニティドライ運転)**  
暖房とアメニティドライ運転の時だけです。冷房の時には必要ありません。
- 3 まわりに燃えやすいものがないか確認します。**  
窓外ユニットの近くに、燃えやすいものがないかよく確認してください。ヘアスプレーなどの引火物を、近くで使用しないでください。

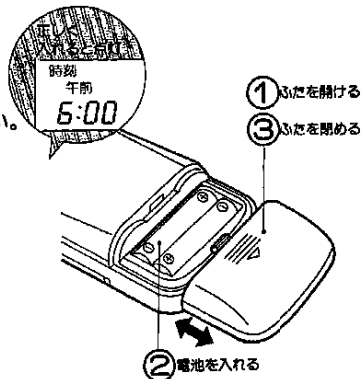


## リモコンの準備

### ●電池の入れかた

電池は必ず、単4形2本をご使用ください。

- 1** リモコンの裏ぶたを矢印(▼)方向に押しながらはずし、電池2本を+、-の印に合わせて入れてください。
- 2** 裏ぶたを元どおりはめ直します。



### ●電池の寿命は約1年です。

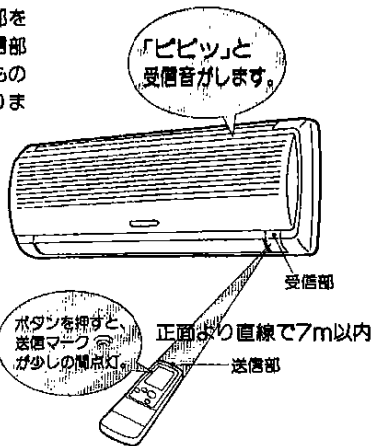
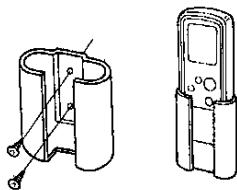
リモコン表示がつかなくなったり、室内ユニット受信部に近づかないと作動しなくなったら、電池交換してください。

# リモコンをお使いになる際の注意

“ビビッ”や“ビッ”という受信音がすることを  
確認してください。

●操作する時は、必ずリモコン送信部を  
本体に向けてください。(本体の受信部  
とリモコンの間に信号をさえぎるもの  
が有ると受けつけない場合があります。)

●リモコンホルダーを壁に  
取りつけておくと、  
収納に便利です。

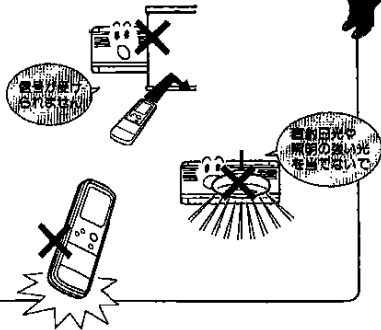


## ●次のような場合は、作動しないことがあります。

●お部屋の蛍光灯の種類によっては、信号を受けつけない場合があります。蛍光灯をお買い求めの際は、販売店にご相談ください。

\*例えば 電子式瞬時点灯方式  
インバーター方式  
ラピッドスタート方式

- リモコン操作で、他のエアコンや電気製品が  
作動してしまう場合は、離して操作するか、  
販売店にご相談ください。
- 直射日光の当たるところや暖房器具の近くに  
置かないでください。
- 水にぬらしたり、落としたりしないでください。

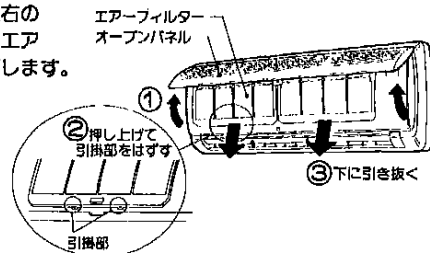


# 空気清浄フィルターへの取り付けかた

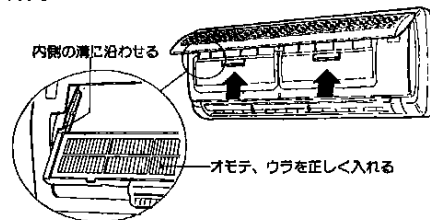
空気中のチリやホコリを取りのぞき、  
タバコの煙やにおいもスッキリなくします

●エアフィルター、空気清浄フィルターはそれぞれ左右2枚あります。

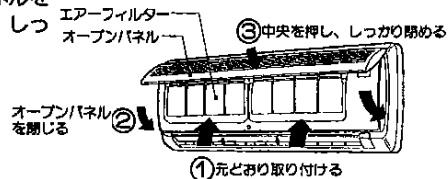
1 オープンパネルの左右の  
下部を持って開き、エ  
アフィルターをはずします。



2 付属品の空気清浄フィルター  
を取り付けます。



3 エアフィルターを元どおりに  
取り付け、オープンパネルを  
閉じ、中央部を押し、しっ  
かりと閉めます。



●電池は古いものや種類の違うものを、まぜて使わないでください。  
●長い期間使わない時は、必ず電池は取り出しておいてください。液もれは故障の原因になります。  
●電池を入れてから、時刻表示が点灯するまで、約5秒かかります。  
●現在時刻の合わせかたはP10を参照してください。



●空気清浄フィルターの取り付けのさいは、無交換器の金属部でのケガにご注意ください。

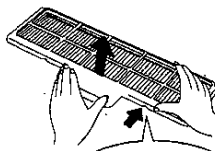
# 空気清浄フィルターの交換のしかた

1



下へ引き出す

2



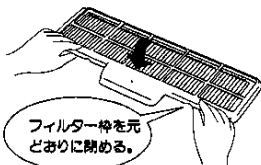
①引掛部をはずす。  
②矢印の方向に開いてははずす。

3



新しいフィルターの、白い面を上にして入れる。

4



フィルター枠を元どおりに閉める。



- フィルター交換の目安は、約3～6か月です。
- フィルターの色が本体に貼つてある色見本シールと同程度になったら、交換の時期です。



色見本シール

- 汚れたフィルターは洗っても再度使用できません。お買い上げの販売店で、交換用フィルターをお買い求めください。



# 操作のしかた……

正しい操作をすれば、誰でも簡単、快適な室内に

## 現在時刻の合わせかた

はじめてお使いになるとき、電池交換をしたときなど時刻を合わせなおすときには、次のような方法で行ってください。なお通常運転の際には、現在時刻合わせは必要ありませんが、タイマー運転の際には必要となります。

1

時計ボタンを押します。  
コロンの点滅が止まり、時刻表示が点滅します。

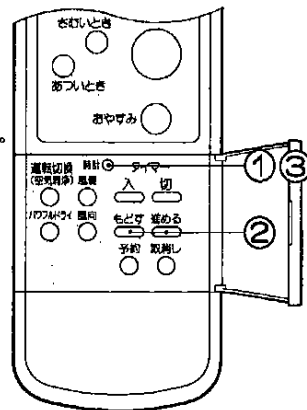
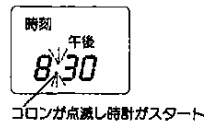
2

進める・もどすボタンで、時刻を合わせます。  
ボタンを押し続けると早送りになります。



3

時計ボタンを押します。  
コロンが点滅し、時計が動き出します。  
タイマーセット中は、時刻合わせはできません。



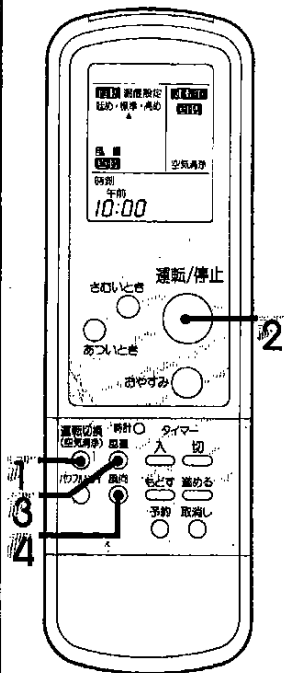
## 現在時刻を確認したいとき

時計ボタンを押します。

- タイマーがセットされていないときには常に現在時刻が表示されています。
- タイマーがセットされているときは、時計ボタンを押して確認することができます。タイマー設定表示が消え、現在時刻が表示されます。(約5秒間表示したら、タイマー設定表示にもどります)

# 自動運転……

ボタンひとつで冷房・暖房・ドライ運転を自動選択



## 準備

電源プラグをコンセントに差し込み、ガス栓を全開にします。



## 1

運転切替ボタンを押し、「自動」表示に合わせます。

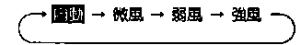
## 2

運転/停止ボタンを押します。  
♪ピピッ (運転を開始します。)  
室内ユニットの運転ランプが点灯します。

## 3

風量切替ボタンを押し、お好みの風量を選びます。

押すごとに次のように風量が切り替わります。



## 4

風向コントロールボタンを押して、お好みの風向を選びます。

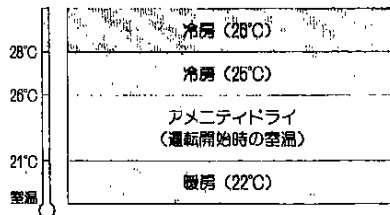
## 停止

運転/停止ボタンを押します。  
♪ピッ (運転を停止します。)  
室内ユニットの運転ランプが消えます。

# 自動運転……

## 自動運転のしくみ

運転開始時の室温により運転内容と温度設定を自動的に選びます。



( )内は自動的に設定される温度です。

自動運転では、温度は自動的に設定されますが、もしお好みに合わないときは、次の方法で調節することができます。

こんなとき	このボタンをこうします
<p>少しあつい と感じたとき</p>	<p>1 回押すと温度設定が1°C下がります。 低め・標準・高め ▲</p> <p>2 回押すと温度設定が2°C下がります。 低め・標準・高め ▲</p>
<p>少しさおい と感じたとき</p>	<p>1 回押すと温度設定が1°C上がります。 低め・標準・高め ▲</p> <p>2 回押すと温度設定が2°C上がります。 低め・標準・高め ▲</p>

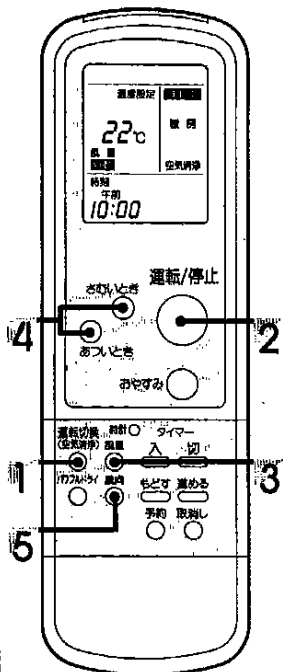
自動運転の選択内容が、ご希望に合わない時は、運転切替ボタンで、暖房・冷房・除湿・空気清浄のいずれかをお選びください。



- 自動運転で暖房及び、アメニティドライが選択された場合には、燃焼時室外ユニットの燃焼ランプ(赤)が点灯します。
- 停止後5時間以内に再度運転した場合は、停止前と同じ運転内容になります。

# 暖房運転(手動).....

それぞれにあった暖かさをお選びください



## 準備

電源プラグをコンセントに差し込み、ガス性を全開にします。



### 1

運転切換ボタンを押し、「暖房」表示に合わせます。

### 2

運転/停止ボタンを押します。

♪ピピッ (運転を開始します)  
室内ユニットの運転ランプと室外ユニットの燃焼ランプが点灯します。

### 3

風量切換ボタンを押し、お好みの風量を選びます。

押すごとに次のように風量が切り換わります。

目盛 → 微風 → 弱風 → 強風

### 4

温度設定ボタンを押して、お好みの温度にします。

1回押すごとに 温度設定可変範囲 室内/室外の温度

○ キーは1°C低く、  
○ キーは1°C高く変化します。

16°C~30°C	20°C~23°C
-----------	-----------

### 5

風向コントロールボタンを押して、お好みの風向を選びます。

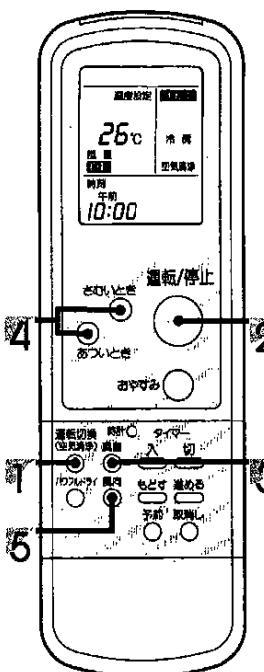
## 停止

運転/停止ボタンを押します。

♪ピッ (運転を停止します)  
室内ユニットの運転ランプと室外ユニットの燃焼ランプが消えます。

# 冷房運転(手動).....

お好みの涼しさがどなたにも簡単に



## 準備

電源プラグをコンセントに差し込みます。



### 1

運転切換ボタンを押し、「冷房」表示に合わせます。

### 2

運転/停止ボタンを押します。

♪ピピッ (運転を開始します)  
室内ユニットの運転ランプが点灯します。

### 3

風量切換ボタンを押し、お好みの風量を選びます。

押すごとに次のように風量が切り換わります。

目盛 → 微風 → 弱風 → 強風

### 4

温度設定ボタンを押して、お好みの温度にします。

1回押すごとに 温度設定可変範囲 室内/室外の温度

○ キーは1°C低く、  
○ キーは1°C高く変化します。

18°C~32°C	25°C~28°C
-----------	-----------

### 5

風向コントロールボタンを押して、お好みの風向を選びます。

## 停止

運転/停止ボタンを押します。

♪ピッ (運転を停止します)  
室内ユニットの運転ランプが消えます。



- 暖房運転中は、風量・風向は自動にしておくと快適です。
- 運転開始の際、冷風が吹き出すのを防ぐため、2分間ほどファンが運転しないこともあります。
- 運転停止後も、しばらくファンがまわり続けることがありますが、内部の熱を放出するためです。故障ではありません。



- 温度設定が21°C以下のときには、安全装置が働き、運転を停止することがあります。

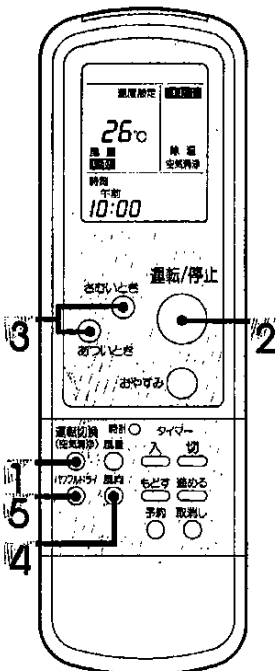


- 冷房運転の際には、風量はできるだけ自動でお使いください。快適な涼しさが得られます。



# アメニティドライ(除湿)運転(手動)....

お部屋の温度を下げずに湿気を取りのぞきます



## 準備

電源プラグをコンセントに差し込み、ガス栓を全開にします。



### 1

運転切換ボタンを押し、「除湿」表示に合わせます。

### 2

運転/停止ボタンを押します。

♪ビピツ(アメニティドライ運転を開始します。)

室内ユニットの運転ランプと室外ユニットの燃焼ランプが点灯します。

### 3

温度設定ボタンを押して、お好みの温度にします。

1回押すごとに  
○キーは1°C低く、  
○キーは1°C高く変化します。

温度設定可範囲  
18°C~32°C      25°C~28°C

### 4

風向コントロールボタンを押して、お好みの風向を選びます。

### 5

パワフルドライボタンを押しますと室内ユニットのパワフルドライランプが点灯し、パワフルドライ運転を行います。(選択機能です。)

## 停止

運転/停止ボタンを押します。

♪ビツ(運転を停止します。)

室内ユニットの運転ランプとパワフルドライランプ、室内ユニットの燃焼ランプが消えます。

# アメニティドライで快適ライフ

一年中、住まいが心地いいと、笑顔が増えます。

ガスエアコンだけでできるアメニティドライの素敵

日本の気候は、高温・多湿...そこで毎日、快適に過ごそうと思ったら、「温度」と「湿度」を同時にコントロールできるエアコンが欠かせません。

アメニティドライは、この問題にこたえるために生まれた運転モードです。

従来のドライ運転では「湿度」を取り除いてくれますが、同時に温度がさがってしまいます。

だから長い時間ドライ運転をしていると、「寒い」とか「足もとがひえる」ということがありました。

また、冷房に弱いとか、長い時間の冷房運転はひえずで体に悪いということもありました。

ガスエアコンでは、暖房はガスで、冷房は電気で行うユニークな設計で、そのためアメニティドライ運転では暖房と冷房の同時運転をします。

従って、お部屋の温度を下げずに湿気だけを取り除くことができるのです。

ひえずぎや冷房病の心配をなくし、湿気が気になる時や、暖房でも冷房でもない中間期にも、

一年中人に優しい快適な住まいを実現します。



どっちもガマンの  
おやすみタイムはもうイヤ!

暑がりのVと寒がりのママ...寝室の冷房はどちらかがガマンしなきゃなんて、翌日の体調にも影響が出そう! 2人ともユックリおやすみできるアメニティドライなら朝の「おはよう」もみんな元気です。



冷え性のお姉さんにも安心!

従来の冷房の、あのソクツとする冷風感がどうしても苦手、という人が多いようです。特に手足の冷えはこたえますよね。アメニティドライの優しさは、アレルギー的な女性の体にもピッタリです。

### アメニティドライ運転の動作について

- 湿度が約60%になるように除湿します。(お部屋の状態によっては、湿度が60%にならないことがあります。)
- 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、秋の長雨にご使用になると効果的です。

### パワフルドライ運転の動作について

- お部屋の湿度とは関係なく除湿します。(湿度46%程度まで除湿できますが、お部屋の状態によっては、湿度が45%にならないことがあります。)
- お部屋に人がいない時に運転しますと、洗濯物の乾燥や、ダニ、カビの繁殖を抑えるのに役立ちます。



- アメニティドライ運転中は、運転に適した風量に固定されますから、風量切換はできません。
- ガス栓が閉じていると、安全装置が働いて、運転が停止します。
- 室外ユニットの燃焼ランプ(赤)が時々点灯しますが、これは燃焼中であることを表示しているもので異常ではありません。

# アメニティドライで快適ライフ



## おじいちゃん おばあちゃんも ボクもいいきもち!

家族みんなが集まるリビングルーム。ひとりひとりの好みにあわせて冷暖はむずかしいですね。でもアメニティドライなら優しい風が全員の満足をもたらします。



## ママ自慢の手料理も、 もっとおいしく!

食事中は、新陳代謝が活発になって、普通するときよりも「暑さ」を感じやすくなります。せっかくの料理の味を楽しみたいなら、やっぱり快適な温度と湿度のところで、ゆっくりくつろぎたいですね。



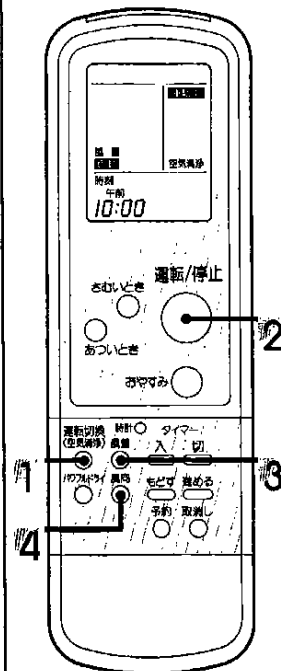
## ダニ・カビ知らずで ペットもごきげん

いや〜なダニやカビは、高温多湿の環境で元気になります。アメニティドライならば、ダニやカビの繁殖に必要な湿度や温度をシャットアウトします。

# 空気清浄運転(送風運転)……

お部屋からチリ・ホコリ、タバコの煙やにおいをシャットアウト

エアコン運転中は、常に空気清浄が行われますが、空気清浄運転だけを行うこともできます。空気清浄フィルターを取り付けることで、空気中のチリやホコリを取り除き、タバコの煙やにおいも軽減し、お部屋の空気をきれいにします。

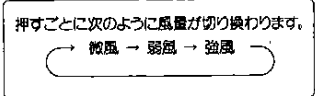


**準備** 電源プラグをコンセントに差し込みます。



- 1 運転切換ボタンを押し、「空気清浄」に合わせます。
- 2 運転/停止ボタンを押します。  
♪ピピッ (運転を開始します)  
室内ユニットの運転ランプが点灯します。

- 3 風量切換ボタンを押し、お好みの風量を選びます。



- 4 風向コントロールボタンを押して、お好みの風向を選びます。

**停止** 運転/停止ボタンを押します。  
♪ピッ (運転を停止します)  
室内ユニットの運転ランプが消えます。



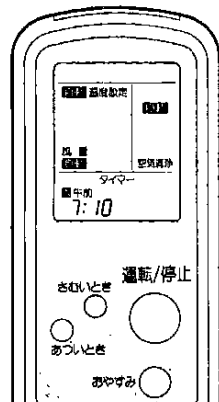
◎空気清浄運転時には、風量自動は設定できません。

# タイマーの使いかた……

お望みの時間に、お好みの室温を選択できます

タイマー運転には、

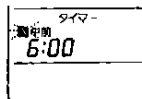
- ①入タイマー運転 ②切タイマー運転 ③入・切タイマー組み合わせ運転の3種類があります。  
タイマー運転をする際には、必ず現在時刻が正しく設定されているかをお確かめください。



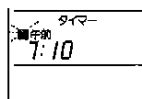
## 入タイマー運転のしかた

お望みの時刻にお好みの室温に近づけたいときに使います。セットされずとも自動的におほようメモリータイマー機能がはたらきます。

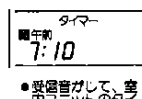
- 1 入タイマーボタン**を押します。  
②の文字が点滅します。  
(例) 午前7時10分に運転を開始したいとき。



- 2** ②の文字が点滅中に、点滅している時間は約10秒です。進める・もどすボタンを押して、午前7時10分にセットします。時刻は10分単位で設定できます。



- 3** リモコンを受信部に向けて予約ボタンを押します。  
♪ピッ  
本体のタイマーランプが点灯します。リモコンの②の文字の点滅が止まります。



●受信音がして、室内ユニットのタイマーランプが点灯します。  
ピッ

### 予約したい運転を設定します。

- 運転内容
- 風量設定
- 温度設定

(自動運転の時は温度設定はできません) ♪ピッ受信音がします。

### 入タイマーボタンを予約すると(おほようメモリータイマー機能)

予約された時間に、ほぼお望みの室温になるように、室温をチェックしながら、予約時刻の0~30分前に運転を開始します。ただしアメリタイドライ運転時は、セットされた時刻から運転を開始します。



- 現在時刻が正しく設定されていない場合やずれている場合にはタイマー運転は正しく作動しません。
- タイマー予約中に停電があった場合には正しく作動しない場合があります。

# タイマーの使いかた……

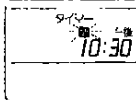
## 切タイマー運転のしかた

お望みの時刻に運転を停止したいときに使います。

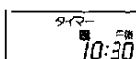
- 1 切タイマーボタン**を押します。③の文字が点滅します。  
(例) 午後10時30分に運転を停止したいとき。



- 2** ③の文字が点滅中に、点滅している時間は約10秒です。進める・もどすボタンを押して、午後10時30分にセットします。時刻は10分単位で設定できます。



- 3** リモコンを受信部に向けて予約ボタンを押します。

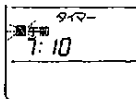


♪ピッ  
本体のタイマーランプが点灯します。リモコンの③の文字の点滅が止まります。

## タイマー運転を取り消すには

### ●入タイマーの取り消し

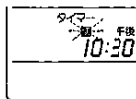
- 1 入タイマーボタン**を押します。



- 2** ②の文字が点滅中に、取消しボタンを押します。室内ユニットのタイマーランプが消えます。現在時刻が表示されます。

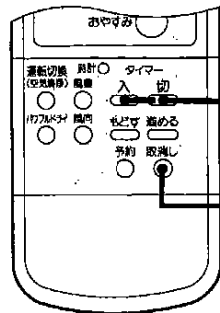
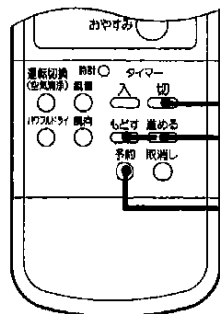
### ●切タイマーの取り消し

- 1 切タイマーボタン**を押します。



- 2** ③の文字が点滅中に、取消しボタンを押します。

♪ピッ受信音がします。  
室内ユニットのタイマーランプが消えます。現在時刻が表示されます。



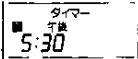
- ②・③の文字が点滅している間に「進める」「もどす」ボタンを押さないと、自動的に現在時刻表示に戻ります。予約ボタンを押さなかった場合も同じです。その時は、もう一度「1」から操作をしないおしください。セットしなおしたい場合も同じです。
- タイマーがセットされているときは、表示部には入タイマー・切タイマーの内容が表示されます。現在時刻を知りたいときは、時計ボタンを押すと約5秒間表示されます。
- 前回と同じ内容を予約するときは「入」予約、「切」予約の操作だけで行えます。

# タイマー組み合わせ運転のしかた

## 停止 → 入 → 切

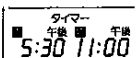
(例) 午後5時30分にお好みの室温になるように運転を開始し、午後11時00分に停止したいとき。

**1** 入タイマーを午後5時30分に予約します。



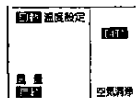
♪ ビツ受信音がします。  
室内ユニットのタイマーランプが点灯します。

**2** 切タイマーを午後11時00分に予約します。



♪ ビツ受信音がします。

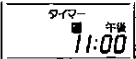
**3** 予約したい運転を設定します。



## 運転中 → 切 → 入

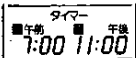
(例) 午後11時00分に運転停止、同じ運転内容で午前7時00分にお好みの室温にしておきたいとき。

**1** 運転中に切タイマーを押します。



♪ ビツ受信音がします。  
室内ユニットのタイマーランプが点灯します。

**2** 入タイマーを午前7時00分に予約します。



♪ ビツ受信音がします。

## 入・切組み合わせタイマー組み合わせ運転の取り消しかた

- 入タイマー・切タイマーをそれぞれ取り消します (P20参照)
- 取り消しボタンを押します。押すと受信音 (♪ビツ) がします。
- タイマーランプは、入タイマー・切タイマーとも取り消したときに消えます。
- 入タイマー・切タイマーとも取り消すと現在時刻が表示されます。

# 風向調節のしかた……

上下左右を自在に調節

## 上下の風向調節

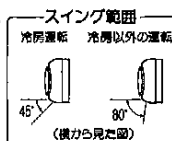
運転に合わせた向きに、自動的に調節されます。

冷房・アメリティドライ運転	水平吹き出し
暖房・空気清浄除湿運転	下吹き出し

\*暖房運転の際に、吹き出し温度が低い場合、意を感じさせないため、一時的に水平吹き出しになることがあります。

## ● スイング運転

風向コントロールボタンを押します。  
アメリティドライ運転の際に、吹き出し温度が低い場合、冷房のスイング範囲になることがあります。



## ● お好みの位置で止める

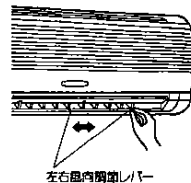
もう一度、風向コントロールボタンを押します。上下風向調節板が、その位置で停止します。  
●アメリティドライ運転時は45°以上の位置では停止しません。(45°まで戻って停止します。)



## 左右の風向調節は

左右風向調節板のレバーを縦のように持ち、左右の風向を調節してください。

レバーは3カ所あります。

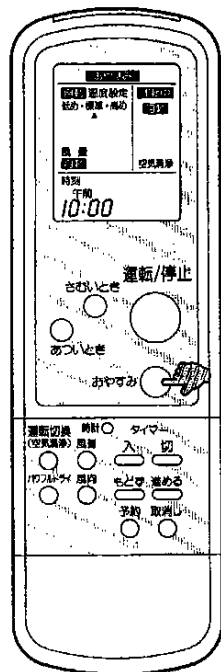


- 上下風向調節板は、手で操作しないでください。リモコンで調節するとき、誤った動きの原因になります。
- 手で下向きにして、長時間冷房やアメリティドライ運転をしますと、露がついて落ちることがあります。

# おやすみ運転のしかた……

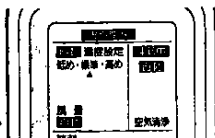
快適な眠りのために

自動的に設定温度を調節して、冷やしすぎや暖めすぎを防ぎます。  
おやすみの際の寝冷えや寝苦しさもやわらげます。  
切タイマー運転を合わせてセットすれば、お望みの時間に運転を停止できます。



**準備** 運転中に、  
おやすみボタン  
を押します。

♪ピツ受信音がします。  
おやすみが表示されます。



**取消し** もう一度、  
おやすみボタン  
を押します。

♪ピツ受信音がします。  
おやすみが消え、  
もとの運転にもどります。



## おやすみ運転のしくみ

冷房時には冷え過ぎを、暖房時には暖め過ぎをやわらげるよう、自動的に空温を調節します。

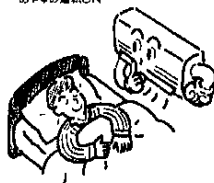
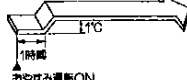
### 暖房時

おやすみボタンを押すと、自動運転時は14°Cに、手動運転時は、お好みの設定温度から4°C下げて運転します。  
(リモコンの温度表示は変わりません)



### 冷房・アメニティドライ時

おやすみボタンを押して1時間後に、設定温度を自動的に1°C上げて運転します。  
(リモコンの温度表示は変わりません)



# 急速運転（暖房時）……

すばやく部屋を暖かく

## 急速運転のしくみ

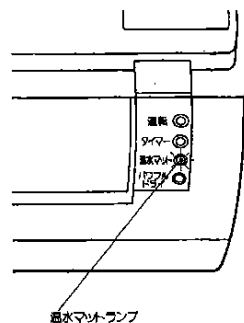
運転開始の際に、いつもよりさらに大きな能力を発揮、早くお部屋を暖めます。

- お部屋の温度が設定した温度より2°C以上低いときに、運転開始から15分以内に限り、通常よりも約15%能力をアップして運転します。ただし風量設定が「弱風」「微風」の際には、急速運転は行いません。
- もう一度急速運転を行いたいときには、いったん停止して再運転をしてください。

# 温水マット運転（暖房時のみ）……

安全で効率的な床暖房に

この項目は、別売りの温水マットを使用される場合にお読みください。



## 準備

室内ユニットの電源プラグをコンセントに差し込みます。ガス栓を全開にします。クイックプラグをクイックコンセントに確実に差し込みます。



## 運転

室内ユニット暖房の運転中・停止中に、クイックプラグのスイッチを入れます。室内ユニットの温水マットランプと室外ユニットの燃焼ランプが点灯します。

## 停止

クイックプラグのスイッチを切ります。室内ユニットの温水マットランプと室外ユニットの燃焼ランプが消えます。

- 室内ユニット、温水マットを同時使用する場合は、リモコンを暖房モードにしたあと、運転停止ボタンを押して、暖房運転を開始します。その上で、クイックプラグのスイッチを入れてください。
- 室内ユニット、温水マットを同時運転した場合、温水マットのみの場合より、多少、温水マット表面の温度は下がります。

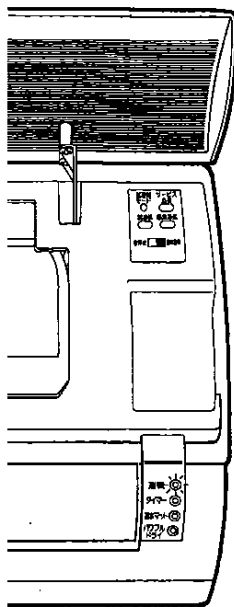


- 空気清浄単独運転のときには、おやすみ運転はできません。
- おやすみ運転時、風量は自動に固定され、切り換えはできません。

# 応急運転のしかた……

## リモコンのトラブル時には

リモコンの故障や紛失の際の応急的な運転だけに使用してください。



### 運転

室内ユニットのオープンパネルを開け、**応急運転ボタン**を押します。  
室内ユニットの運転ランプが点灯します。  
エアコンが自動的に室温に合い、  
アメニティドライ/冷房/暖房を選択し  
ます。  
設定温度・風量も自動的に選択します。

オープンパネルをもとどおりに閉めます。

### 停止

室内ユニットのオープンパネルを開け  
もう一度**応急運転ボタン**を押  
します。  
室内ユニットの運転ランプが消えます。

\*通常の運転中に、応急運転ボタンを押すと、運転を停止します。

## 「試運転ボタン」、切換つまみ「全停止」は、通常は使用しないでください。

- 「試運転ボタン」は据え付け時の試運転やサービス時に使用するものです。通常は使用しないでください。  
(温度調節が効かず、連続運転となります)  
万一「試運転」にした場合は、速やかに試運転ボタンをもう一度押すか、リモコンの運転/停止ボタンで停止操作をしてください。
- 切換つまみ「全停止」は据え付け時の循環水の注水時に使用するものです。通常は使用しないでください。
- 応急的な運転には応急運転ボタンをお使いください。



●切換つまみを「全停止」にするとリモコンからの送受信は受信できません。

# 使用上のご注意……

## かならずお守りください

### ●必ず指定ガスで

銘板に表示してあるガス(ガスグループ)  
以外のガスでは使用しないでください。  
●万が一違っていたら…  
販売店にすぐにご連絡ください。  
そのまま使用しますと、性能が不十分だったり  
危険な場合もあります。  
●転売した際などは…  
ガスの種類が一致しない場合は、ガス事業者に  
ご相談ください。

### ●必ず決められた電圧で(100V)

●間違えると、修理できない故障や、  
火災の原因にもなります。



### ●ガス漏れの際は

●すぐにガス栓を閉め、ガス事業者にご連絡ください。  
●ガス事業者が到着するまでは、絶対にマッチやライ  
ターなどを使用しないでください。また、電源プラグ  
の抜き差しや、近くの電気機器の「入・切」も行わ  
ないでください。



### ●燃えやすいものを まわりに置かないで

●室内ユニットのまわりに燃えやすいものを置いたり、  
近くで引火性のスプレーなどを使用しないでくださ  
い。引火、発熱の  
おそれがあります。



### ●やけどにご注意を

●使用中や消火後の  
室内ユニット天板・排気口は高温になっています。  
絶対に手など触れないようにしてください。  
特に小さなお子様には要注意を!



### ●コードは大切に扱って

●電源プラグの抜き差しで、運転・停止をしないでく  
ださい。(運転・停止は必ずリモコンで行なってくだ  
さい)  
差し込み部がゆるんだり、コードが傷むと、  
感電や過熱の原因に  
なります。



### ●棒などを入れないで (室内・室外ユニット)

●吹き出し口・吸い込み口はファンが高速回転して  
いて大変危険です。  
●また吹き出し口・吸い込み口の隙にも指をさすと、  
過熱や火災などの原因になります。



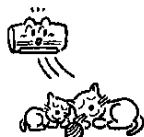
### ●改造したり、 ほかの目的に使わないで

●電源プラグを切って、プラグ交換をしたり、  
業務を改造しないでください。思わぬ事故の  
原因になります。  
●この機器は一般家庭用です。  
食品、毛皮、美術品の保存な  
どに使わないでください。



### ●犬やねこなどの飼育に使わないで

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



### ●水をかけないで

●室内ユニット、室  
外ユニットなどに  
循環水をかけて掃  
除することは絶対  
にしないでください。  
感電や故障の恐れ  
があります。



# 使用上のご注意……

ちょっとした気づかいで、より安全で効率的

## ●室温はいつも適切に

暖めすぎ・冷やしすぎは、  
ガス・電気のムダ使い。  
からだにもよくありません。



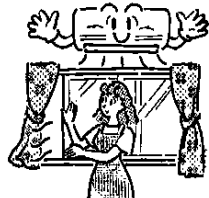
## ●タイマーを上手に使う

必要な時間だけ、運転しましょう。



## ●ときどき換気をしてください。

長時間運転するときは換気に注意してください。



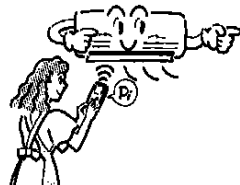
## ●お手入れはこまめに

エアフィルターの目づまりは、  
効率ダウンのもと。  
こまめに掃除をしてください。



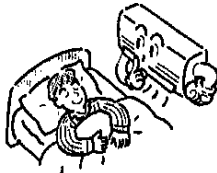
## ●風向調節をうまく使って

空気のムラがないよう、  
上手に調節しましょう。



## ●おやすみ時はお静かに

おやすみ運転なら、運転音も静か。  
快適な睡眠をお約束します。



# 知っておいていただきたいこと……

もう一度、確かめておきましょう

<p>冷房・ アメニティドライ 運転時には</p>	<p>●こんなときには、保護装置がはたらき、運転しない場合があります。 冷房時/外気温が40℃以上、室温が21℃以下のとき アメニティドライ時/室温が18℃以下のとき 運転停止後、すぐに再運転させた際の約3分間 (しばらくして自動的にもとの運転に戻ります) ●電源プラグを差し込んですぐ運転させた場合、約20秒後に運転を開始します。 ●室温が80%以上の時に長時間、冷房・アメニティドライ運転をしますと吹き出し口付近に霧がつき、落ちることがあります。</p>
<p>暖房運転時には</p>	<p>●運転開始のとき、冷風が吹き出さないように、室内ユニットが暖まるまで約2分間、ファンが運転しない場合があります。 ●室内が暖まり、設定温度になると、室外ユニットが停止します。 送風による肌寒さを防ぐため、少し遅れて室内ユニットも停止します。</p>
<p>風量切換は</p>	<p>●自動に設定すると、室温の低下に合わせて、きめ細かく風の強さを切り換えます。 ●「弱風」「微風」設定時は、エアコンの最大能力での運転はしません。 暑さ寒さの激しいとき、運転開始時などは、「自動」又は「強風」モードで運転をしてください ●アメニティドライ運転時・おやすみ運転時は、風量切り換えはできません。 また自動運転モードでのアメニティドライ運転時は、「リモコンの風量切換表示は変わりませんが、室内ユニットが受けつけず風量は変わりません。</p>
<p>室温調節は</p>	<p>●お子様やお年寄り、体のご不自由な方がお使いの際は、両面のかたが、常に注意してください。 ●風を長時間、体にあてておいてください。(特におやすみ時には注意してください)</p>
<p>テレビ・ラジオなど をお使いの際は</p>	<p>●1メートル以上離してご使用ください。 映像や音声の乱れが起きることがあります。</p>
<p>雷の時には</p>	<p>●電源プラグをコンセントから抜いてください。 激しい雷による電子部品の損傷を防ぐことができます。</p>
<p>停電時には</p>	<p>●運転中の停電の場合、すべての運転を停止します。 再開する場合は、運転/停止ボタンを押しながらおこなってください。</p>
<p>異常時には</p>	<p>●必ず取扱説明書の「故障かな?」の31ページを見てください。 それでも異常のある場合は、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。</p>
<p>転倒や 移設をされる時には</p>	<p>●転倒や別の部屋に搬移される時は、専門技術が必要です。必ずお買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。 (この際は、実費をいただきます) ●ご自身で移設を行いますと、冷媒や温水が吹き出したり、配管や配線の接続部分が悪化し、故障の原因にもなります。</p>
<p>凍結予防機能に ついての注意</p>	<p>●循環水の温度が2℃以下になると、室外ユニットが自動で凍結防止を行い凍結を防ぎます。 寒冷地の場合電源プラグを入れておくことをおすすめします。</p>

# 日常の点検とお手入れ……

安全にお使いいただくために

## チェックポイント

機体のまわりに熱えやすいものはありますか？  
機体の外観に異常はありませんか？  
機体のまわりから、ガスの臭いがしませんか？  
電源コードやプラグは傷んでいませんか？



●絶対にしないでください/  
ガスの接続部分をはずしたり  
機器の分解は絶対にしないでください。

## 室内ユニットとリモコンのお手入れは……

汚れはていねいにふきとって

●必ず電源プラグを抜きます。  
必ずプラグ部をもって拭いて  
ください。



●室内ユニットの汚れは  
40℃以下のお湯か水で汚れを  
ふきとります。



●リモコンの汚れは  
水を使わず、からぶきします。



## エアフィルターのお手入れは……

2週間に1度はお掃除を

**1** ●運転を停止して、エアフィルター  
をはずします。オープンパネルを  
ひらきます。エアフィルターを軽  
く押しあげ、引掛部をはずしま  
す。下へ引き出します。



**2** ●汚れのひどいときは中性洗剤を溶  
かした、ぬるま湯か水で洗います。  
あとは日陰でかわかします。



**3** ●オープンパネルを閉じます。  
\*空気清浄フィルターの汚れもいっ  
しょに点検しましょう。



●絶対にしないでください/  
ベンジン・シンナー・あがき粉などは、  
製品を傷めることがあります。



塩水をかけて掃除しますと  
室内ユニットなどは感電の危険があります。



エアコンを運転しながらのお手入れは  
たいへんに危険です。  
必ず電源プラグを抜いてください。



## シーズン前の点検は…… まずは見なおしてください

エアフィルターは入っていますか？  
入れないで運転すると、室内ユニットの  
内部が汚れ、故障の原因になります。



室内・室外ユニットの吸い込み口・  
吹き出し口は？

ふさがれていると、  
異常や故障の原因になります。



室外ユニットの据付け台は大丈夫ですか？

さびたり腐ったりしていると強度が弱くなって危険です。

屋根や外壁に取り付けている場合は特に気をつけ、異常がある場合は、お買い求めの販売店に処置してもらいましょう。

## シーズン後のお手入れは…… 大切な機能を守るために

**1** 内部を乾燥させます。  
長期間エアコンを使用しない場合  
半日ほど空気清浄運転(送風運転)  
を行います。



**3** エアフィルターを  
掃除します。



**2** 電源プラグを抜きます。  
運転を停止し、電源プラグを抜きます。  
必ず、プラグ部をもって拭いてください。



**4** 空気清浄フィルターを  
交換します。



## 長期間、使用しない場合は……

お手入れは十分に 暖房シーズンと冷房シーズンの間など、長期間使用しない場合に行ってください

1. ガス栓を開けてください。
2. 電源プラグを抜いてください。
3. リモコンの電池を抜いてください。
4. ビニールカバーなどをかけて、ホコリなどの異物を防いでください。

●29ページ・30ページにある所定のお手入れをしておきますと、次に使用する時に便利です。



# 故障かな?と思ったら……

まずチェックしてみましょう

## つぎのことをお調べください

こんな時は	ここを点検してみましょう
運転しない時	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電源プラグはコンセントにしっかり入っていますか?</li> <li>●室外ユニットのガス栓は全開になっていますか?</li> <li>●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか?</li> <li>●停電ではありませんか?</li> <li>●リモコンの電池が満ちていませんか?</li> <li>●リモコンの電池のプラスマイナスが逆になっていませんか?</li> <li>●切替つまみが、「全停止」になっていませんか?</li> </ul>
よく冷えない時 よく暖まらない時	<ul style="list-style-type: none"> <li>●エアフィルターにほこりがつまっていますか?</li> <li>●室温調整が、適切な温度になっていませんか?</li> <li>●(冷)室温出口をふさいでいませんか?</li> <li>●部屋の窓や戸が開いていませんか?</li> <li>●室外ユニットのガス栓が全開になっていますか?</li> <li>●風量設定が「弱風」「無風」になっていませんか?</li> </ul>

## こんな場合は故障ではありません……

点火したとき、室外ユニットが、ポツと音がする	点火音です。
点火・消火したあとに、室内ユニットが「ピシピシ」と音を立てる	室内ユニット内部が、収縮・膨張する音です。
点火・消火したあとに、室外ユニットが「コツコツ」と音を立てる	室外ユニット内部が、収縮・膨張する音です。
はじめて運転するときなかなか点火しない	ガス管の内部に空気が入っているためです。空気を逃がすためにもう一度、運転操作をしてください。
点火してもすぐに室温が出ない	機器の内部が十分に暖まっていないためです。暖風が出るまでに2〜3分かかります。
運転中、燃焼ランプがしばらく消える	運転条件によって、自動的に燃焼を停止するためです。
排気口から湿気が出る	燃焼した排気ガスは水蒸気をたくさん含んでいます。これが外気に触れると白く見えるのです。
運転中や停止直後に、室内ユニットから「シュルシュル」音が出る	エアコン内部の冷媒が流れる音です。
冷風吹き出し口から霧を出す	吹き出した冷風で部屋の空気が冷やされ、霧のように見えるためです。
冷風吹き出し口のまわりに水(ドレン)がつく	使用条件によって、水がつく場合があります。ぞうきんなどでふきとってください。
エアコンから吹き出す風が臭う	お部屋や家具、タバコににおいがエアコンに付着し、吹き出されているためです。

室内ユニットの表示ランプが点滅したら、いったん運転を停止しもう一度運転を開始してください。その後もまた、表示ランプが点滅したら、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

## リモコンが故障かな?と思ったら

こんな時は	ここを点検してみましょう
運転/停止ボタンを押してもエアコンから作動音がない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●リモコン送信部と室内ユニット受信部の位置はあっていますか? →リモコン送信部を室内ユニット受信部に向け、運転/停止ボタンを押してください。</li> <li>●電池切れではありませんか? →電池を交換してください。</li> </ul>
ボタンを押しても運転しない	●ボタンを押し間違えていませんか? →運転/停止ボタンを確かめましょう
温度設定ボタンを押しても、温度表示が出ない	●自動運転モードになっていませんか? →自動運転の場合は、高め・低め表示にはります。
風量切換ボタンを押しても、設定変更ができない	●アメニティドライ運転またはおやすみ運転モードになっていませんか? →アメニティドライ運転・おやすみ運転の場合は、風量が自動設定になります。
時間がたつと、表示がすべて消える	●切タイマー運転が終わったのではないですか? →現在時刻の表示だけは残ります。
時間がたつとタイマー時刻表示が消える	●入タイマー運転を始めたではありませんか?

## リモコンが故障した場合は?……

### 応急運転のしかたを確認してください

リモコンの故障や紛失、あるいは電池切れなどの際には、応急的な運転ができます。本取扱説明書の、応急運転のしかたをお確かめください。(26ページ)  
いままでの内容をお調べになっても、なおわからない時や、異常が続くときは、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

# 修理を依頼される前に

室内ユニットの表示ランプを見てみましょう。

☀ : 点滅    ○ : 消灯

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



安全装置が作動したあと、点検して再運転しても、たびたび同じように作動をくりかえすような場合は、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

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

# 機器の設置について

必ずまもってください。

## 設置前のご注意

- ガス種・使用電源については、室外ユニット右側面の銘板に表示してあります。  
(3ページ参照)
- 銘板に表示してあるガス(ガスグループ)以外のガスでは、使用しないでください。
- この機種は、AC100V(50/60Hz)用です。AC100V以外の電源電圧では、使用できません。
- 設置には専門の技術が必要です。お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社へご連絡ください。

## 設置場所

- 工場、沿岸地区、温泉地帯など、特殊な場所で使用しますと、故障することがあります。
- 高周波機器、無線機器があるところは避けてください。
- ビルの上階部など常時強風の当たるところは避けてください。
- 可燃性ガスが漏れる恐れのある場所には据え付けしないでください。
- 室外ユニットは、風通しの良い場所に据え付けてください。
- 室内ユニットは、吸気口、吹出口の近くに空気の流れをさまたげる障害物がなく、部屋全体に風がゆきわたる場所に据え付けてください。
- エアコン本体およびリモコンにテレビやラジオなどを近づけますと、現象の乱れや、雑音が入ることがあります。  
1m以上離してください。
- 室内ユニットからの排水は、水はけのよいところにしてください。

## 電気工事

- 電源は必ずエアコン専用の回路をご使用ください。
- 万一の感電防止のため、またマイコンの誤動作を防ぐためアースを取りつけてください。
- 電気工事(アース工事を含む)は「電気設備に關する技術基準」により施工してください。
- アース線は、灰のところへ接続しないでください。

### ガス管

爆発や引火の危険性があります。

### 水道管

プラスチックの部分があり、アース効果がありません。

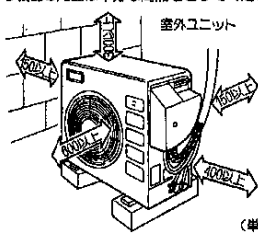
### 避難針・電話のアース

落雷のときに大電流が流れ危険です。

- 据付け場所によっては漏電しゃ断器が必要です。この場合は、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社へご連絡ください。

## 周囲の防火措置

- 火災予防上、下記に示す範囲に可燃物が無いよう機器の周囲は十分な間隔をとってください。



(単位: mm)

## 運転音にもご配慮を

- 据え付けにあたっては、室外ユニットの重量に十分耐える場所を、運転音や振動が大きく伝わらないような場所をお選びください。
- 室外ユニットの吹出口からの温風や運転音が、隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。
- 室外ユニットの吹出口の近くに物を置きますと、機能低下や運転音の増大のもとになりますので、吹出口付近には障害物を置かないでください。
- エアコンをご使用中に異常な音がある場合は、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

## 移設のときは

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

# アフターサービスは……

ご連絡に迅速に対処します。

## 点検・修理を依頼される前に

31・32ページの「故障かな?と思ったら」の項を見てもう一度ご確認ください。原因のうえそれでも不具合な場合、あるいはご不明な場合は、ご自分で修理なさらないで、お買い求めの販売店またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

アフターサービスをお申し付けの際は、次のことをお知らせください。

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

(例) 室外ユニットの場合

(N)43-084(U)

大阪ガス株式会社 04

(3) 故障または異常の内容 (できるだけ詳しく)

(4) ご住所・お名前・電話番号・道順

ご訪問ご希望日

## 転居または機器を移設される場合

ガスには都市ガス13種およびLPガスの区分があります。ガス銘板に表示してあるガス・電源以外では使用しないでください。ガスの種類が異なる地域へ搬送される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認の上、転居先のもよりのガス事業者にご相談ください。この場合調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。

ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

また、機器を移設される場合にも、専門の技術が必要となりますので、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご相談ください。この場合、移設に要する費用は保証期間内でも有料となります。

## 保証について

この機器には保証書がついています。

当社は保証書に記載してあるように、機器の販売後、機器に故障がある場合、一定期間と一定条件のもと、無料修理に応じることをお約束します。(詳細は保証書をご覧ください)

この機器の保証期間はお買い上げの日から3年間です。

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場合がございますので大切に保管してください。

## 補修用性能部品の最低保有期間について

無料修理期間経過後の修理については、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご相談ください。

修理によって性能が維持できる場合は有料修理致します。なお、当社は販売店からの注文により補修用性能部品を販売店に供給します。

ガスルームエアコンの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後9年です。

(1) この期間は通商産業省の指導によるものです。

(2) 性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## アフターサービス等についてわからないとき

お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご相談ください。裏表紙の住所一頁表を参照してください。

# 仕様

室内・室外ユニットの組み合わせ	室内	48-450・48-451
	室外	43-064
種	類	冷暖房兼用セ/リート形
電	源	単相100V・50/60Hz 定格15A コンセント形状①
冷	冷房能力 (kW)	1.8/2.0 (50/60Hz)
	冷房の目安	6~8畳
	消費電力 (W)	606/620 (50/60Hz)
送	運転電流 (A)	5.6/6.3 (50/60Hz)
	暖房の目安	木造住宅8畳まで コンクリート住宅10畳まで
送	消費電力 (W)	71/60 (50/60Hz)
	運転電流 (A)	0.88/0.84 (50/60Hz)
	圧縮機出力 (kW)	500W
重	室内	9.6
	室外	40
外形寸法 (mm)	室内	850×187×290
	室外	780×245×590
安全装置	冷房	オーバークードリレー・冷房時3分休止装置
	暖房	立消え安全装置 異常過熱防止装置 停電安全装置 電流ヒューズ
附 属 品	取込説明書、設置工事説明書、リモコン、リモコンホルダー、電池(単4×2本)、空気清浄フィルター(2個)、ホースバンド(4個)、基板、排水接続図A、B、ネジカバー(3個)、ネジ(黒)(8個)、黒ネジ(2個)、ネジ(緑)(4個)、断熱材、オーバークードホース、室内ユニット支え、注水説明書、配管支え、不凍液タンク、不凍液タンクダンボール、不凍液タンクホース、保証書、ウォールキャップ	

・JEMA(日本電気工業会)標準HA調子付テレコントロールシステムと接続することにより、外出先からプッシュボタンを従って運転とすることができます。  
・運転停止時の消費電力は7Wです。

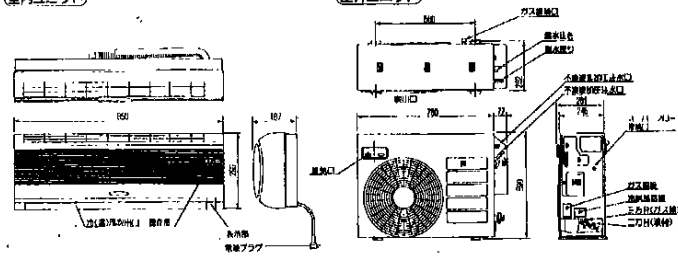
使用ガス	形式の呼び	ガス消費量	ガス接続口
LPガス	RLW-2520	0.265kg/h	R1/2ネジ (T/U接続可能)
19A	RLW-2620	3.20kcal/h	

## 外形寸法

(室内ユニット)

(室外ユニット)

単位：mm



# MEMO