

# MITSUBISHI

三菱電機パッケージエアコン

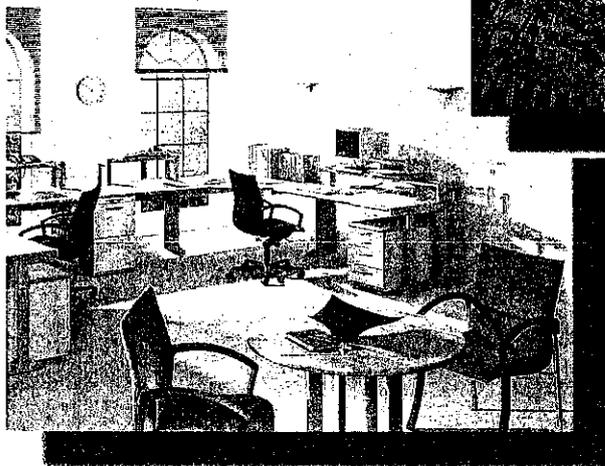
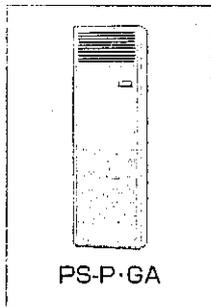
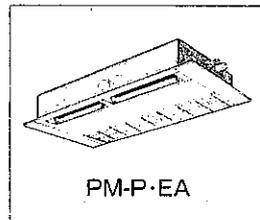
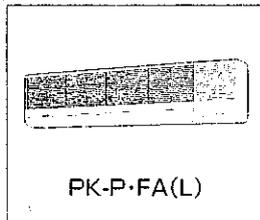
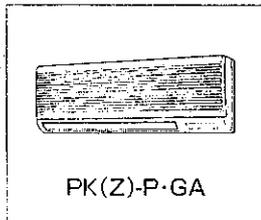
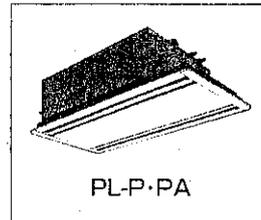
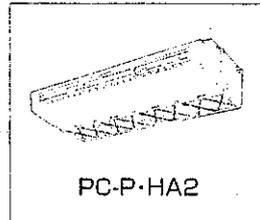
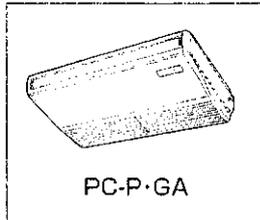
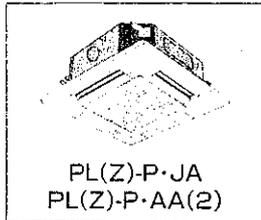
## 取扱説明書

冷媒R407C対応

### 室内ユニット

冷媒R407C対応

PL(Z)-P-JA  
PL(Z)-P-AA(2)  
PL-P-PA  
PC-P-GA  
PC-P-HA2  
PK(Z)-P-GA  
PK-P-FA(L)  
PS-P-GA  
PM-P-EA



省エネで  
守る環境 豊かな暮らし

このたびは三菱電機パッケージエアコンをお買い求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- ご使用前に、正しく安全にお使いいただくため、この説明書を必ずお読みください。
- お読みになった後は、据付工事説明書とともに、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管ください。
- 保証書は「お買上日、販売店名」などの記入をお確かめの上、大切に保管ください。
- お使いになる方が代わる場合には必ず本書と据付工事説明書及び保証書をお渡してください。
- お客さまご自身では据付・移設をしないでください（安全や機能の確保ができません）。

# も く じ

## お使いになる前に

安全のために必ずお守りください-----	3
各部のなまえ-----	6

## 運転のしかた

ワイヤードリモコン-----	8
運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた ---	9
タイマー運転のしかた-----	12
自動運転、換気単独・換気連動運転のしかた -----	13
ワイヤレスリモコン-----	14
運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた ---	15
タイマー運転のしかた-----	18
自動運転、換気連動運転・応急運転のしかた -----	19
もっと知りたいとき-----	20
上手な使い方-----	21

## お手入れのしかた・困ったときに

お手入れのしかた-----	22
長期間ご使用にならないとき-----	25
「故障かな？」と思ったら-----	26
保証とアフターサービス-----	28
移設・工事について-----	29
仕様-----	30・31

# 安全のために必ずお守りください

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。



**警告**

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性があるもの。



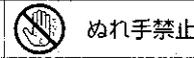
**注意**

誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

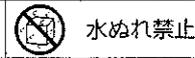
■“図記号”の意味は次のとおりです。



禁止



ぬれ手禁止



水ぬれ禁止



指示を守る



アース線接続

## ●ご使用時



**警告**

**長時間直接お肌に風をあてない**

健康を損なう原因になります。



禁止

**お客さま自身で分解・据付け・修理・移設・廃棄はしない**

不備があると、火災・感電・ユニットの落下によるケガ・水漏れの原因になります。また、冷媒を大気へ放出すると地球を汚染することになります。お買上げの販売店にご相談ください。



分解・据付け・修理  
移設・廃棄禁止

**エアコン及びリモコンを水洗いしない**

ユニット及びリモコン内部に水が浸入して絶縁不良になり、感電の原因になります。



水濡れ禁止

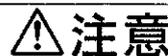
**濡れた手で電源スイッチを操作しない**

感電の原因になります。



濡れ手禁止

## ●ご使用時



**注意**

**粉が浮遊する作業場等では使用しない**

粉じんなどにより機器の故障や健康を損う原因になります。



禁止

**直接風のおたる所に燃焼器具を置かない**

不完全燃焼や熱によるエアコン変形の原因になります。



設置禁止

**室内ユニットの金属部にさわらない**

フィルターを外したときにケガの原因になります。



禁止

**室内・室外ユニットの下に濡れて困るものを置かない**

冷房時、多湿（湿度80%以上）時の長時間運転及びホコリなどによるドレン詰まりにより水が滴下し、家財などを濡らし汚損の原因になります。



設置禁止

# 安全のために必ずお守りください

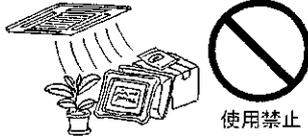
安全のために必ずお守りください

## ●ご使用時

### ⚠注意

#### 特殊用途に使用しない

精密機器・食品・動植物・美術品の保存などに使用しない。品質低下の原因になります。



#### 室外ユニットの上に乗ったり、物を載せたりしない

落下・転倒によるケガの原因になります。



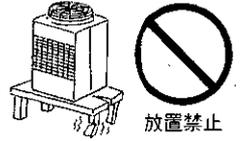
#### 直接風があたる所に動植物を置かない

動植物に悪影響を及ぼす原因になります。



#### 据付台などがいたんだ状態で放置しない

ユニットが落下・転倒し、ケガなどの原因になります。



#### 殺虫剤・可燃性スプレーなどを吹付けない

火災・変形の原因になります。



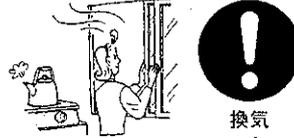
#### 運転中に冷媒配管に触れない

素手で触れると凍傷や、やけどになる恐れがあります。



#### 燃焼器具と一緒に使うときは、こまめに換気する

酸素不足の原因になります。



#### 清掃のときは運転を止め、電源スイッチを切る

運転中はファンが高速で回転しており、ケガの原因になります。



#### フィルターなどの着脱のときは不安定な台に乗らない

落下・転倒によるケガの原因になります。



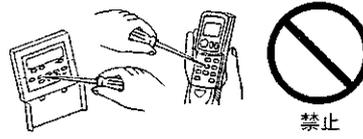
#### エアコンの下方に食品や食器を置かない

ホコリ・錆などが食品に落ちますと病気などの原因になります。食品加工場など食品を扱う場所での天井設置時は充分ご注意ください。



#### リモコンを先がとがった物で押さない

故障の原因になります。



#### 室内を薬品消毒するときにはエアコンに薬品が付着しないよう、シートなどで覆い、エアコンを停止する

薬品や薬品から発生するガスが付着すると腐食、変形の原因になります。また、薬品が飛散し危険です。



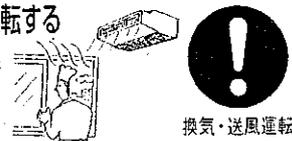
#### フィルターなどの着脱には、保護具（メガネなど）を着用する

目にゴミ・ホコリが入ることがあります。



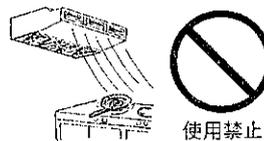
#### 室内を薬品消毒したあとには必ず換気をし、薬品及び薬品から発生したガスを充分排気してから、エアコンを運転する

薬品や薬品から発生するガスが付着したり、吸い込んだりするとエアコンの腐食、変形の原因になります。



#### エアコンの近くで火気（調理器具など）を使用しない

熱により、エアコンが変形したり、発火する原因になります。



●据付け時 次の項目をご確認ください。

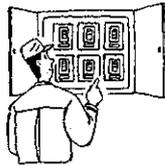
### 警告

据付けは、お買上げの販売店または専門業者にご依頼ください



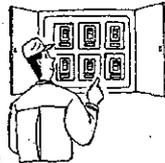
据付け

元電源の取付位置を確認する



元電源

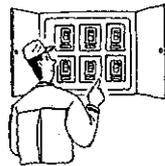
電源は専用回路とし、かつ定格の電圧、遮断器を使用する



専用回路

漏電遮断器を取付ける

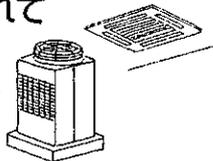
取付けていないと、感電の原因になります。



漏電遮断器

室内・室外ユニットは、堅固な場所に水平に、かつしっかりと固定されていること

ユニットの落下・転倒などによりケガの原因になります。



設置場所

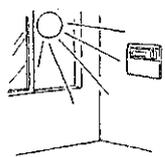
使用される別売部品は当社指定品であること

別売部品は、必ず当社指定のものであること。お客さまご自身で取付け不備があると、感電・火災・水漏れなどの原因になります。お買上げの販売店にご依頼ください。



別売部品

リモコン付近の温度が40℃以上、0℃以下になる場所、または直射日光があたる場所、湯・油・蒸気が飛散しリモコンに掛かるところには取付けない

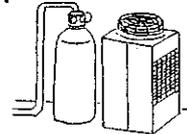


据付禁止

### 注意

可燃性ガスの発生・流入・滞留・洩れの恐れのある場所へは据付けない

万一ガスがユニットの周囲にたまると、発火・爆発の原因になります。



設置禁止

アース工事を行なう

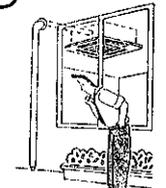
アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続されていないこと。アースが不完全な場合は、感電の原因になります。



アース工事

ドレン配管は確実に

配管工事に不備があると水漏れし、家財などを濡らす原因になります。



排水

### ●冷媒（フロンガス）についてのご注意

このエアコンには、不燃性・非毒性・無臭の冷媒を使用していますが、これが洩れて火気に触れると有毒ガスが発生することがあります。また、空気より比重が重いいため、部屋の中では床面に溜まりやすく酸欠事故の原因になります。

(冷媒が洩れたときの処置)

万一冷媒が洩れたときには、ストーブなどの火を消し、戸を開けるなどして充分換気を行なってください。その後、お買上げの販売店にご連絡ください。

### ●次の場所への据付けは避けてください。

- 可燃性ガスの洩れる恐れがあるところ
- 硫黄系ガス・塩素系ガス・酸・アルカリなど、機器に影響する物質の発生するところ
- 機械油を使用するところ
- 車輪・船舶など移動するものへの設置
- 高周波を発生する機械を使用するところ
- 化粧品・特殊なスプレーを頻繁に使用するところ
- 海浜地区など塩分の多いところ
- 積雪の多いところ

(このページの詳しい説明は、室内ユニットの据付工事説明書をご覧ください。)

# 各部のなまえ

## 室内ユニット

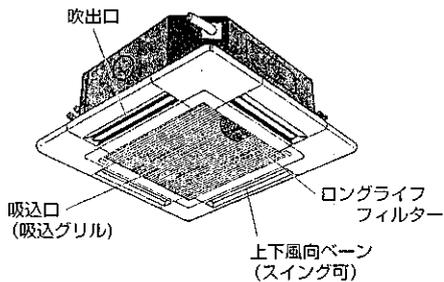
■ユニットの形態により、装備している機能が異なります。

	PL(Z)-P-JA形 PL(Z)-P-AA形	PL(Z)-P-AA2形	PL-P-PA形	PC-P-GA形	PM-P-EA形
風速	4速	4速	2速	4速	2速
上下風向調節	オート(スイング可)	オート(スイング可)	オート	オート(スイング可)	オート
左右風向調節	-	-	-	手動	オート(スィングルーバー)
ロングライフフィルター	○	○	○	○	-
フィルタークリーニングサイン積算時間	2500時間	フィルター汚れ検知による (最大2500時間)	2500時間	2500時間	100時間

	PK(Z)-P-GA形 PK-P-FA形	PK-P-FAL形	PS-P-GA形	PC-P-HA2形
風速	4速	4速	2速	2速
上下風向調節	オート(スィング可)	オート(スィング可)	手動	手動
左右風向調節	手動	手動	オート(スィングルーバー)	手動
ロングライフフィルター	-	-	○	オイルフィルター
フィルタークリーニングサイン積算時間	2500時間	-	2500時間	100時間

### PL(Z)-P-JA, PL(Z)-P-AA(2)形

#### 4方向天井カセット形

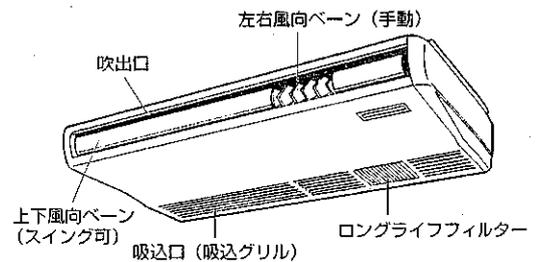


●リモコンの表示と吹出し角度



### PC-P-GA形

#### 天吊形

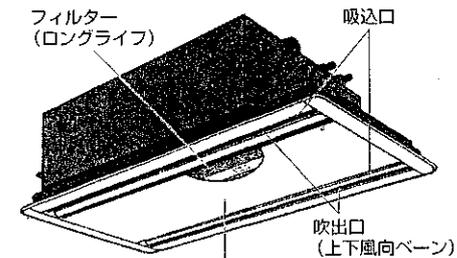


●リモコンの表示と吹出し角度

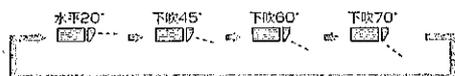


### PL-P-PA形

#### 2方向天井カセット形

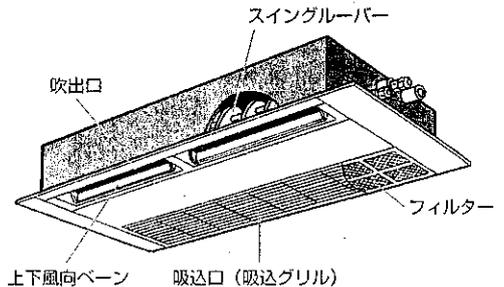


●リモコンの表示と吹出し角度

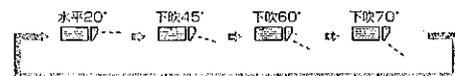


### PM-P-EA形

#### カセット形 1方向吹出し

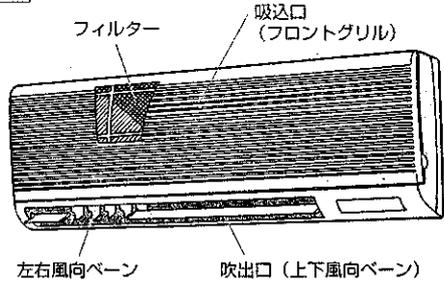


●リモコンの表示と吹出し角度



PK(Z)-P・GA, PK-P・FA(L)形

壁掛形

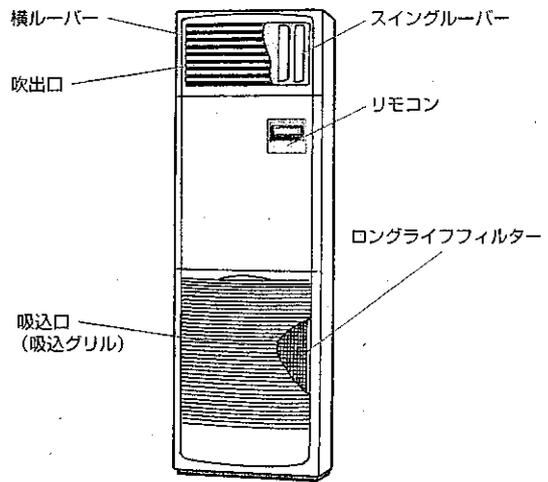


● リモコンの表示と吹出し角度

FA(L)形:	スイング	水平10°	下吹30°	下吹60°	下吹70°
G A 形:	暖房・送風	スイング	水平10°	下吹30°	下吹70°
	冷房・ドライ	スイング	水平10°	下吹30°	下吹60°

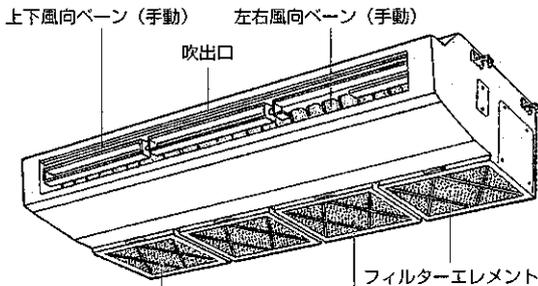
PS-P・GA形

床置形



PC-P・HA2形

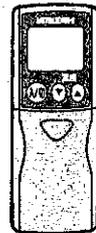
厨房用天吊形



フィルターエレメント押さえ金具  
※必ずフィルターエレメント押さえ金具を下側(吸込側)にしてください。

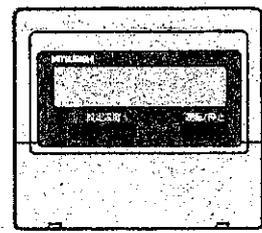
オイルフィルター(吸込口)  
※ユニット内に油が入るのを防ぎます。

リモコン



表示部  
操作部

ワイヤレスリモコン(別売部品)※1

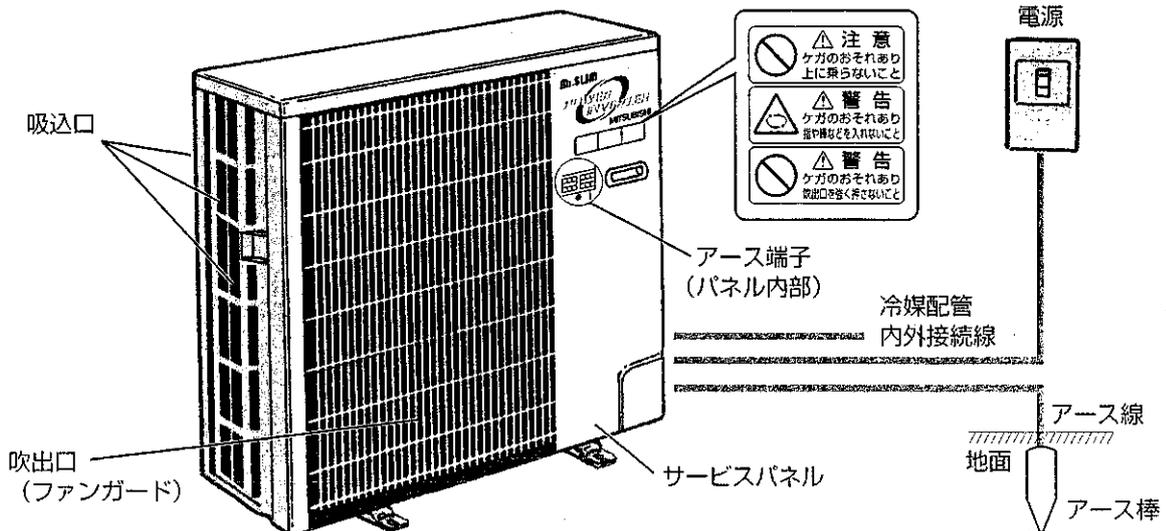


表示部  
操作部

ワイヤードリモコン(別売部品)※2

※1 PK-P・FAL形は、室内ユニットに同梱  
※2 PS-P・GA形は、室内ユニットに内蔵

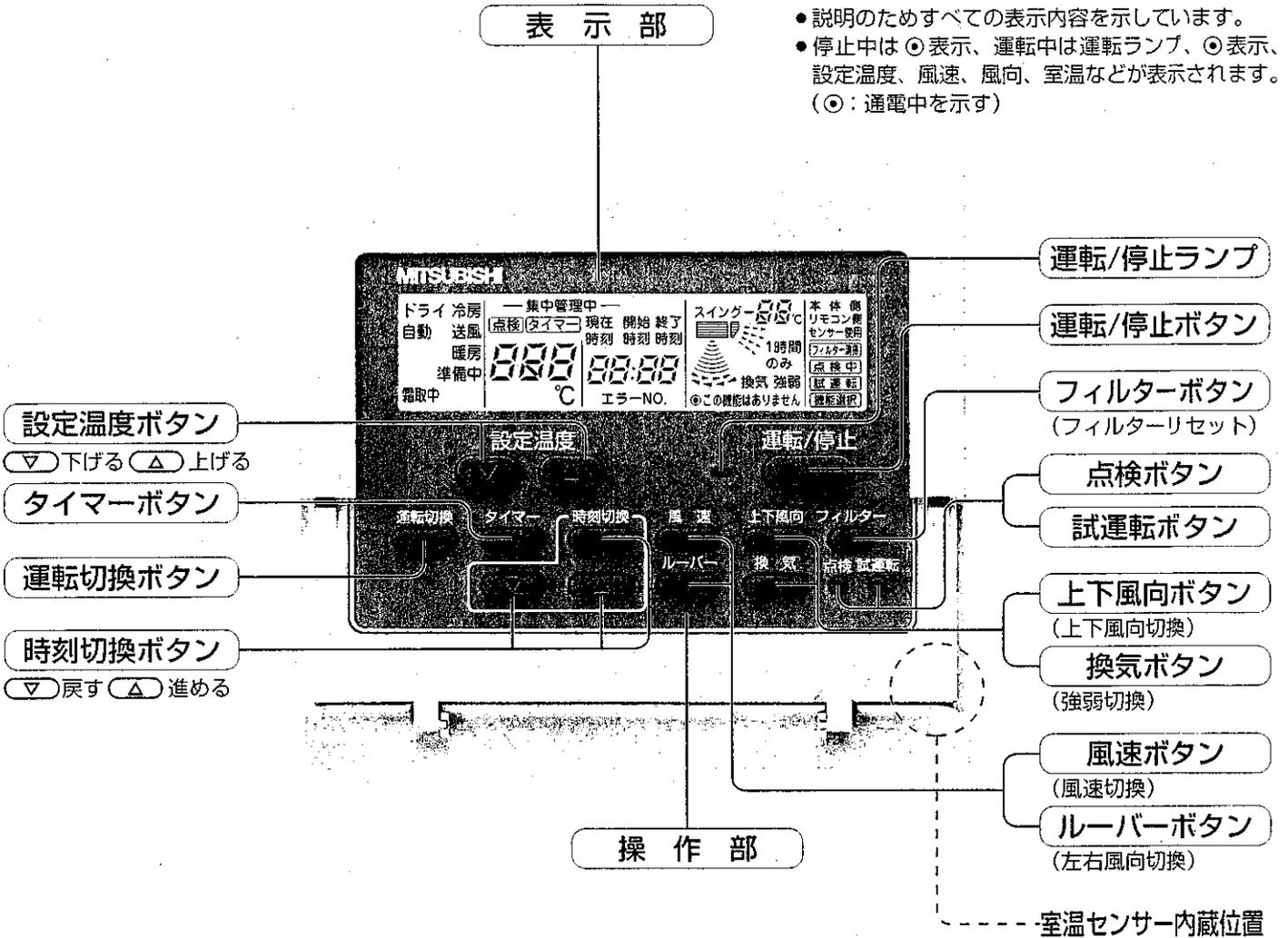
室外ユニット (図はPUZ-P・GA形)



# ワイヤードリモコン (別売部品)

※PS-P-GA形は、室内ユニットに内蔵

ワイヤードリモコン



- 説明のためすべての表示内容を示しています。
- 停止中は ⊙ 表示、運転中は運転ランプ、⊙ 表示、設定温度、風速、風向、室温などが表示されます。(⊙: 通電中を示す)

## リモコンガイド

- “HQ”表示 (初期自動点検中)  
電源を入れたときと停電が復帰したとき…約3分間お待ちください。
- 運転モードの点滅  
同一室外ユニットに接続された他の室内ユニットがすでに異なる運転モードで運転しています。運転モードの設定をすべて同一にしてください。
- 運転ランプ・エラーコードの点滅  
点滅しているときは点検が必要です。  
エラーコードを確認の上、お買上げの販売店へご連絡ください。

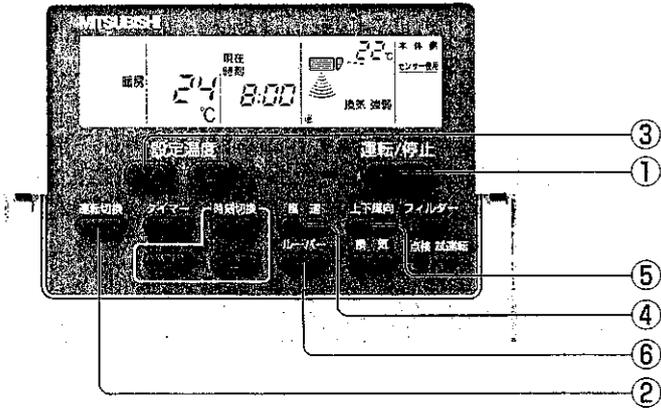


- “フィルター清掃”表示  
フィルターの清掃をしてください。<22~24ページ参照>

- “この機能はありません”●  
●上下風向・ルーバー・換気ボタンを押しても機能がない室内ユニットの場合は“この機能はありません”表示が出ます。  
●1個のリモコンで2種類以上の室内ユニットを同時運転している場合は1台でも機能を装備した室内ユニットがあれば表示されません。

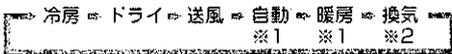
# 運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた

- **運転開始の前に...** 電源が入っているか確認してください。停電や電気工事また、外気温度が10℃以下で1日以上電源を切って放置した場合は、電源を入れてから12時間以上運転をお待ちください。エアコンを使用期間中は電源を切らないでください。



## 運転の開始、運転モードを選ぶとき

1. (運転/停止) ボタン①を押す。  
● 運転ランプと表示が点灯します。
2. (運転切換) ボタン②を押す。  
● 1回押すごとに設定が切替わります。



- ※1 冷房専用機種の場合は、自動と暖房の表示はされません。設定もできません。
- ※2 換気装置が連動されていない場合は、表示されません。  
・換気装置が連動されている場合、全ての運転モードで連動しています。

## 設定温度を変えたいとき

- 室温を下げたいとき… (▼) 設定温度ボタン③を押す。  
室温を上げたいとき… (▲) 設定温度ボタン③を押す。  
● 1回押すごとに設定温度を1℃変えられます。  
● 温度設定範囲は次の通りです。

冷房・ドライ運転	暖房運転	自動運転	送風・換気
19～30℃	17～28℃	19～28℃	設定できません

## 風速を変えたいとき

- (風速) ボタン④を押す。  
● 1回押すごとに設定が切替わります。

	風速	リモコン表示
PL(Z)-P-JA形 PL(Z)-P-AA(2)形 PC-P-GA形 PK(Z)-P-GA形 PK-P-FA(L)形	4段階	(静粛) (弱) (中) (強)
PL-P-PA形 PM-P-EA形 PC-P-HA2形	2段階	(弱) (強)

**お知らせ** ■このようなときは、液晶表示とユニットの風速が異なります。

- “暖房準備中”・“霜取中”表示のとき
- 暖房運転直後（モード切替待機中）
- 暖房モードで設定温度より室温が高いとき
- ドライモードのとき
- フィルター汚れ検知機能付き機種で、検知モードに入ったとき（20ページ参照）

# 運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた

運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた

## 上下風向を変えたいとき

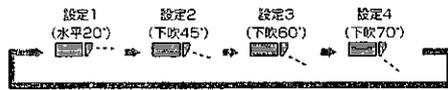
〔上下風向〕 ボタン⑥を押す。

●1回押すごとに設定が切替わります。

(PL(Z)-P・JA形, PL(Z)-P・AA(2)形)



(PL-P・PA形)



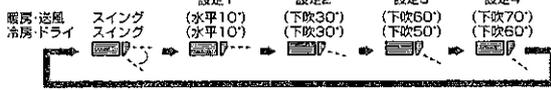
(PC-P・GA形)



(PM-P・EA形)



(PK(Z)-P・GA形)



(PK-P・FA(L)形)



### ●上下風向ベーンの運転・設定内容

運転モード	風速	風向	設定1	設定2	設定3	設定4
暖房・送風	強・中・弱・静粛	スイング	設定1	設定2	設定3	設定4
冷房	強・中	スイング	設定1	設定2	設定3	設定4
ドライ	設定不可					
運転モードを変更した時の上下風向設定			冷房・ドライ・送風運転			暖房運転

※1時間経過すると自動的に水平吹き出しにもどります。

運転モード変更時のマイコン自動設定  
(スイング設定のときは継続します)

- 冷房・送風・ドライモードにしたとき ..... 設定1
- 暖房モードにしたとき ..... 設定4

お知らせ ■このようなときは、液晶表示とユニットの上下風向が異なります。

- “暖房準備中”・“霜取中”表示のとき
- 暖房運転直後(モード切替待機中)
- 暖房モードで設定温度より室温が高いとき
- フィルター汚れ検知機能付き機種で、検知モードに入ったとき(20ページ参照)

お知らせ ■PL(Z)-P・AA形の場合は、各吹出口毎に上下風向を固定することができます。

※設定は据付時行ないます。

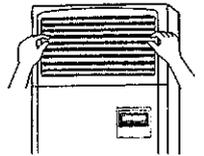
なお、固定した上下風向はリモコンによる操作、及びすべての自動コントロールが無効になります。また、リモコンの液晶表示と異なる場合があります。

## 上下風向を変えたいとき(手動)

※〔上下風向〕ボタン⑥は使用できません。

(PS-P・GA形)

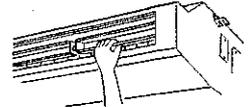
横ルーバーの両端に手をかけて操作します。通常、冷房・ドライ運転の場合には、正面吹き出し、または上吹き出しにし、暖房運転の場合は下吹き出しにしてください。



※上下風向調節時、最上部・最下部の横ルーバーは運動しません。

(PC-P・HA2形)

上下風向ベーンを、お好みの向きに調節してください。(ベーンは上向10°~下向45°まで変えられます)



※冷房、ドライ運転時に下向きにしますと、吹出口周辺に結露し、滴下することがあります。その時は、風向を調節してください。  
※冷温風が、火気や調理台、食材に直接あたり、調理に影響をおよぼす場合は、風向を調節してください。

### △注意

上下方向の風向調節は、据付時に調節したあとはなるべく操作しないでください。

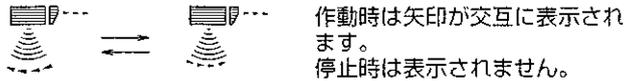
### △注意

転倒しないよう足場をしっかりとって操作してください。

## 左右風向を変えたいとき

- レバー ボタン⑥を押す。  
 ●1回押すごとに設定が切りかわります。

PM-P・EA形, PS-P・GA形



- 作動時…風を自動的に左右に拡散します。
- 停止時…風を任意の方向で固定します。

## 左右風向を変えたいとき(手動)

※レバー ボタン⑥は使用できません。

	左右風向調節のしかた
PL(Z)-P・JA形 PL(Z)-P・AA(2)形 PL-P・PA形	左右風向ベーンを搭載していませんので風向調節できません。
PC-P・GA形	<ul style="list-style-type: none"> <li>●運転を停止し、上下風向ベーンの左端を持って水平に動かしてください。</li> <li>●左右風向ベーンを、お好みの向きに調節してください。但し、吹出口左右両端のベーンは固定されています。</li> </ul>
PK(Z)-P・GA形 PK-P・FA(L)形	<ul style="list-style-type: none"> <li>●運転を停止し、左右風向ベーンをお好みの向きに調節してください。</li> </ul>
PC-P・HA2形	<ul style="list-style-type: none"> <li>●運転を停止し、上下風向ベーンを水平にして作業してください。但し、吹出口左右両端のベーンは固定されており動きませんので注意してください。</li> <li>●左右風向ベーンを、お好みの向きに調節してください。(ベーンは左右、各々約45°まで変えられます)</li> </ul> <p>※冷温風が、火気や調理台、食材に直接あたり、調理に影響をおよぼす場合は、風向を調節してください。</p>

### △注意

転倒しないよう足場をしっかりとって操作してください。

## 運転を停止するとき

○(運転/停止) ボタン①を押す。

### 再運転時の運転内容(リモコン設定)

- 再運転時は下記リモコン設定内容となります。

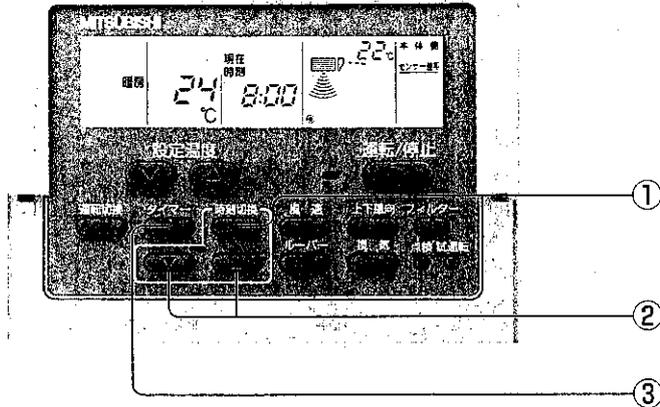
		リモコン設定内容	
運転モード		前回の運転モード	
設定温度		前回の設定温度	
風速		前回の設定風速	
上下風向	運転モード	冷房・ドライ	水平吹出し
		暖房	前回の設定風向
		送風・換気	水平吹出し

### △注意

運転停止後、すぐに電源を切らないで必ず5分以上待ってください。  
 水漏れや故障の原因となることがあります。

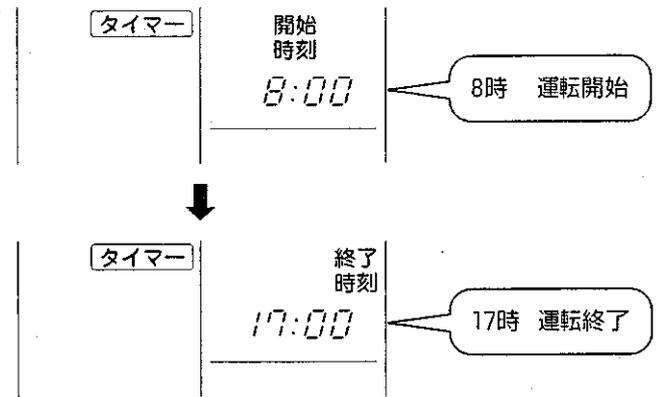
# タイマー運転のしかた

タイマー運転のしかた



- タイマー運転には次の3つの方法があります。
  - 入タイマー運転 運転の開始のみをタイマーで行なう。
  - 切タイマー運転 運転の停止のみをタイマーで行なう。
  - 入切タイマー運転 運転・停止の両方をタイマーで行なう。
- タイマー運転の設定は、24時間以内に入・切各1回以内です。
- タイマー運転中（**タイマー**表示しているとき）は時刻設定・変更はできません
- タイマー時刻設定は、10分単位です。

## タイマー設定表示例



## 現在時刻の設定を行なうとき

1. (時刻切換) ボタン①を押し、表示を **現在時刻** にする。
2. (Δ) ボタン②を1回押すごとに進み、(∇) ボタン②を1回押すごとに戻る。
  - ボタンを押し続けると早送り（早戻し）になります。
  - 設定終了後約10秒で表示は消えます。

## 入タイマー運転を行なうとき

1. (時刻切換) ボタン①を押し、表示を **開始時刻** にする。
2. ボタン②を押し時刻を合わせる。
3. **終了時刻** を **--:--** の表示に設定する。
  - :--** の表示は23:50と0:00の間に表示されます。
4. (タイマー) ボタン③を押し、表示を **タイマー** にする。

## 切タイマー運転を行なうとき

1. (時刻切換) ボタン①を押し、表示を **終了時刻** にする。
2. ボタン②を押し時刻を合わせる。
3. **開始時刻** を **--:--** の表示に設定する。
4. (タイマー) ボタン③を押し、表示を **タイマー** にする。

## 入切タイマー運転を行なうとき

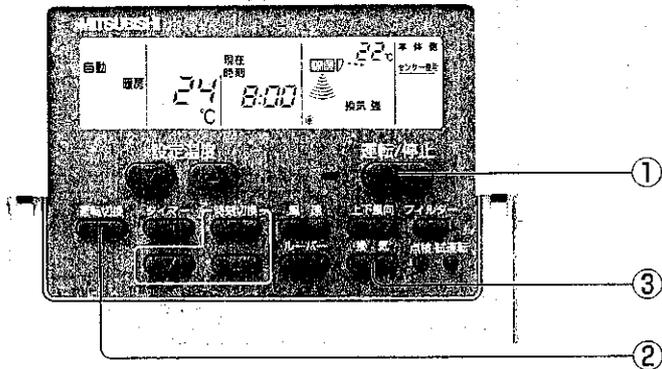
1. 入タイマー・切タイマー両方の設定をする。
2. (タイマー) ボタン③を押し、表示を **タイマー** にする。

## タイマー運転を解除するとき

(タイマー) ボタン③を押し **タイマー** 表示を消す。

**お知らせ** ■タイマー運転が終了してエアコンが運転または停止すると、次の運転は自動的に連続運転となります。

# 自動運転、換気単独・換気連動運転のしかた



自動運転、換気単独・換気連動運転のしかた

## 自動運転を行なうとき

1. (運転/停止) ボタン①を押す。
2. (運転切換) ボタン②を押し、表示を **自動** にする。
  - 設定温度より室温が高いときは冷房運転を、室温が低いときは暖房運転を開始します。
  - ◀リモコンに現在の運転モードを表示します▶(20ページ参照)
  - パワーインバーターと組合せた時はリモコンの吸込み温度は表示されません。

## 換気単独運転を行なうとき

1. (運転/停止) ボタン①を押す。
2. (運転切換) ボタン②を押し、表示を **換気** にする。
  - 冷房運転・暖房運転などの必要がなく換気運転のみをしたい時に使用します。
  - 換気装置が連動接続されていない時は **換気** の表示はされません。

## 換気風量を変えたいとき

- (換気) ボタン③を押す。
  - 1回押すごとに設定が切り替わります。

換気弱 ⇄ 換気強

- (換気) ボタン③を押した時 **この機能はありません** の表示が点滅する場合は換気装置が連動接続されていません。

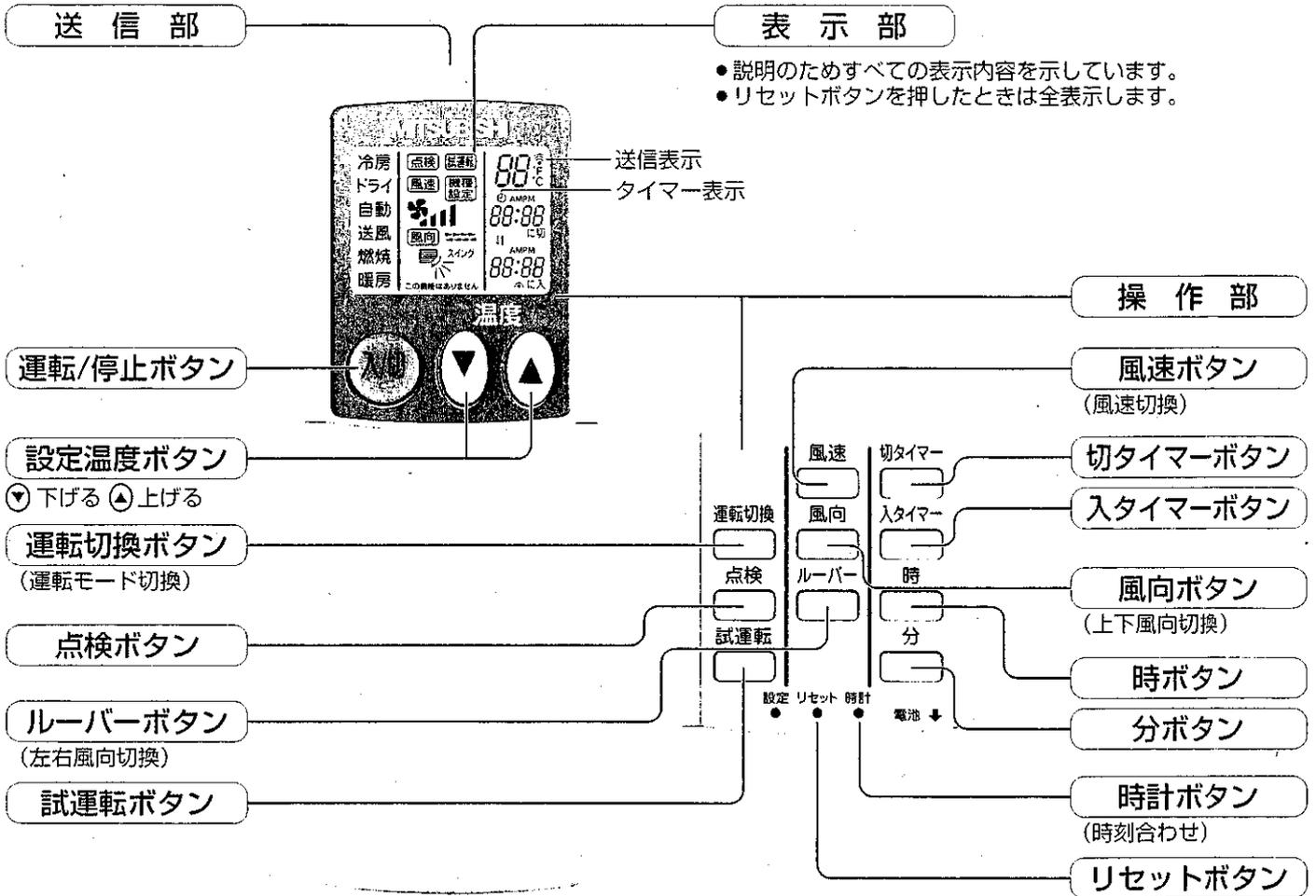
## 換気連動運転を行なうとき

1. (運転/停止) ボタン①を押す。
  - 換気装置が連動接続している場合は、自動的に換気運転します。
2. (換気) ボタン③を押す。
  - 換気風量、強/弱どちらかに設定できます。

# ワイヤレスリモコン (別売部品)

※PK-P・FAL形は、室内ユニットに同梱

ワイヤレスリモコン



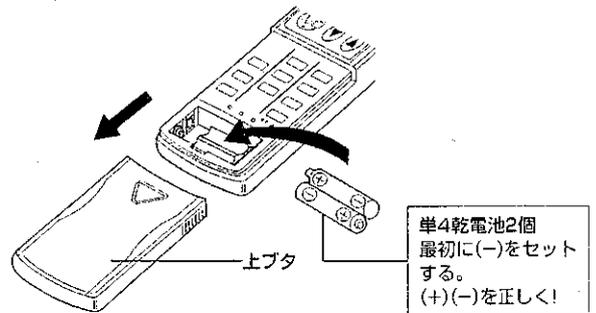
フタを下ろした状態

## リモコンガイド

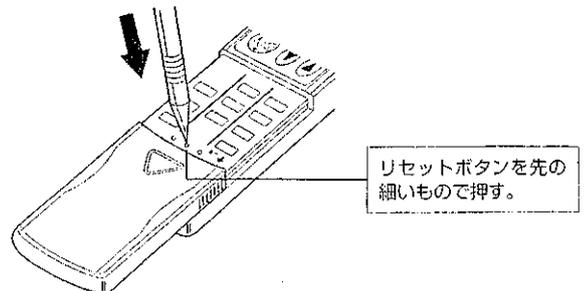
- リモコンは、室内ユニットの受光部に向かって送信してください。
  - 電源を入れてすぐにリモコン操作をした場合、室内ユニットから“ピッピッ”と発信音がすることがあります。初期自動点検中ですので約2分間お待ちください。
  - リモコン送信部の信号が受光部へ届き、室内ユニットから“ピッ”と音を出してお知らせします。この信号の届く範囲は直線方向で約7m左右方向約45°程度です。また、蛍光灯などの照明や強い光の影響を受けて、信号が届きにくくなる場合があります。
  - 受光部付近の運転ランプが点滅しているときは点検が必要です。お買上げの販売店へご連絡ください。
- 
- リモコンの取扱いは大切に！ 落としたり、衝撃を与えないでください。また、水に濡らしたり湿度の高いところに置かないでください。
  - 紛失防止のためにリモコンホルダー（リモコンに付属）を壁に固定し、使用後は必ず元に戻すようにしてください。

## 電池組込み／交換の方法

1. 上ボタンを引き抜き、単4乾電池2個を入れて上ボタンを取付ける。

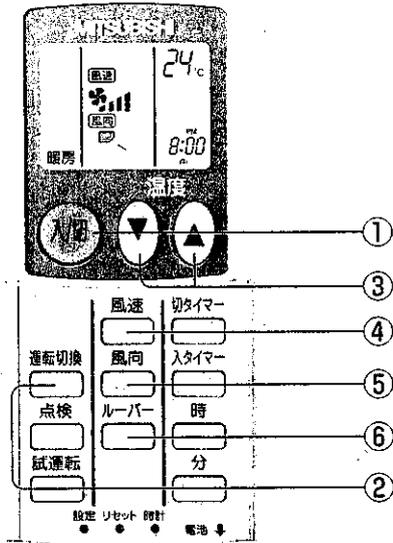


2. リセットボタンを押す。



# 運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた

● **運転開始の前に...** 電源が入っているか確認してください。停電や電気工事また、外気温度が10℃以下で1日以上電源を切って放置した場合は、電源を入れてから12時間以上運転をお待ちください。エアコンを使用期間中は電源を切らないでください。



運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた

## 運転の開始、運転モードを選ぶとき

1. **入/切** ボタン①を押す。  
● 表示が点灯します。
2. **運転切換** ボタン②を押す。  
● 1回押すごとに設定が切替わります。  
(換気単独運転にすることはできません)



※1 冷房専用機種は、自動と暖房設定はできません。

## 設定温度を変えたいとき

- 温度を下げたいとき... **▼** ボタン③を押す。  
 温度を上げたいとき... **▲** ボタン③を押す。  
 ● 1回押すごとに設定温度を1℃変えられます。  
 ● 温度設定範囲は次の通りです。

冷房・ドライ運転	暖房運転	自動運転	送風・換気
19~30℃	17~28℃	19~28℃	設定できません

## 風速を変えたいとき

- 風速** ボタン④を押す。  
 ● 1回押すごとに設定が切替わります。

	風速	リモコン表示
PL(Z)-P-JA形 PL(Z)-P-AA(2)形 PC-P-GA形 PK(Z)-P-GA形 PK-P-FA(L)形	4段階	(静粛) (弱) (中) (強) 
PL-P-PA形 PM-P-EA形 PC-P-HA2形	2段階	(弱) (強) 

**お知らせ** ■このようなときは、液晶表示とユニットの風速が異なります。

- “暖房準備中”・“霜取中”表示のとき
- 暖房運転直後（モード切換待機中）
- 暖房モードで設定温度より室温が高いとき
- ドライモードのとき
- フィルター汚れ検知機能付き機種で、検知モードに入ったとき（20ページ参照）

# 運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた

運転モードの切換、室温・風速・風向調節のしかた

## 上下風向を変えたいとき

風向 ボタン⑤を押す。  
●1回押すごとに設定が切替わります。

(PL(Z)-P・JA形, PL(Z)-P・AA(2)形)



(PL-P・PA形)



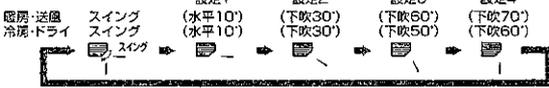
(PC-P・GA形)



(PM-P・EA形)



(PK(Z)-P・GA形)



(PK-P・FA(L)形)



●上下風向ベーンの運転・設定内容

運転モード	風速	スイング	設定1	設定2	設定3	設定4
暖房・送風	強・中・弱・静粛	スイング	設定1	設定2	設定3	設定4
	強・中	スイング	設定1	設定2	設定3	設定4
冷房	強・中	スイング	設定1	設定2	設定3	設定4
	弱・静粛	スイング	設定1	設定2	設定3	設定4
ドライ	設定不可	—	—	—	—	—
運転モードを変更した時の上下風向設定		—	冷房・ドライ・送風運転	—	—	暖房運転

※1時間経過すると自動的に水平吹きにもどります。

運転モード変更時のマイコン自動設定

(スイング設定のときは継続します)

- 冷房・送風・ドライモードにしたとき ……設定1
- 暖房モードにしたとき ……設定4

お知らせ ■このようなときは、液晶表示とユニットの上下風向が異なります。

- “暖房準備中”・“霜取中”表示のとき
- 暖房運転直後(モード切替待機中)
- 暖房モードで設定温度より室温が高いとき
- フィルター汚れ検知機能付き機種で、検知モードに入ったとき(20ページ参照)

お知らせ ■PL(Z)-P・AA形の場合は、各吹出口毎に上下風向を固定することができます。

※設定は据付時行ないます。

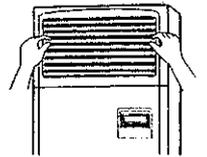
なお、固定した上下風向はリモコンによる操作、及びすべての自動コントロールが無効になります。また、リモコンの液晶表示と異なる場合があります。

## 上下風向を変えたいとき(手動)

※風向 ボタン⑤は使用できません。

(PS-P・GA形)

横ルーバーの両端に手をかけて操作します。通常、冷房・ドライ運転の場合には、正面吹出し、または上吹出しにし、暖房運転の場合は下吹出しにしてください。

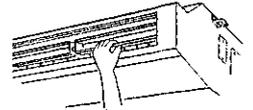


※上下風向調節時、最上部・最下部の横ルーバーは連動しません。

(PC-P・HA2形)

上下風向ベーンを、お好みの向きに調節してください。

(ベーンは上向10°~下向45°まで変えられます)



※冷房、ドライ運転時に下向きにしますと、吹出口周辺に結露し、滴下することがあります。その時は、風向を調節してください。

※冷温風が、火気や調理台、食材に直接あたり、調理に影響をおよぼす場合は、風向を調節してください。

△注意

上下方向の風向調節は、据付時に調節したあとはなるべく操作しないでください。

△注意

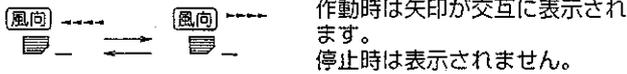
転倒しないよう足場をしっかりとって操作してください。

## 左右風向を変えたいとき

【ルーバー】ボタン⑥を押す。

- 1回押すごとに設定が切りかわります。

PM-P・EA形、PS-P・GA形



- 作動時…風を自動的に左右に拡散します。
- 停止時…風を任意の方向で固定します。

## 左右風向を変えたいとき(手動)

※【ルーバー】ボタン⑥は使用できません。

	左右風向調節のしかた
PL(Z)-P・JA形 PL(Z)-P・AA(2)形 PL-P・PA形	左右風向ベーンを搭載していませんので風向調節できません。
PC-P・GA形	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 運転を停止し、上下風向ベーンの左端を持って水平に動かしてください。</li> <li>• 左右風向ベーンを、お好みの向きに調節してください。但し、吹出口左右両端のベーンは固定されています。</li> </ul>
PK(Z)-P・GA形 PK-P・FA(L)形	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 運転を停止し、左右風向ベーンをお好みの向きに調節してください。</li> </ul>
PC-P・HA2形	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 運転を停止し、上下風向ベーンを水平にして作業してください。但し、吹出口左右両端のベーンは固定されており動きませんので注意してください。</li> <li>• 左右風向ベーンを、お好みの向きに調節してください。(ベーンは左右、各々約45°まで変えられます)</li> </ul> <p>※冷温風が、火気や調理台、食材に直接あたり、調理に影響をおよぼす場合は、風向を調節してください。</p>

△注意

転倒しないよう足場をしっかりとって操作してください。

## 運転を停止するとき

【入/切】ボタン①を押す。

### 電池組込み/交換時のリモコン設定内容

- 電池を入れた場合や交換した時には必ずリセットボタンを押してください。
- リセットボタンを押さないと正しく作動しないことがあります。
- リセットボタンを強く押しすぎないように注意して下さい。
- 電池組込み/交換時は初期設定、再運転の場合は再運転時内容となります。

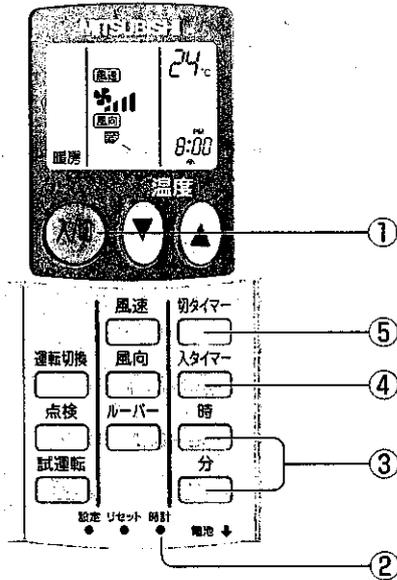
	初期設定	再運転時内容		
運転モード	送風	前回の運転モード		
設定温度	—	前回の設定温度		
風速	強	前回の設定風速		
上下風向	水平吹出し	運転モード	冷房・ドライ	水平吹出し
			暖房	前回の設定風向
		送風		水平吹出し

△注意

運転停止後、すぐに電源を切らないで必ず5分以上待ってください。  
水漏れや故障の原因となることがあります。

# タイマー運転のしかた

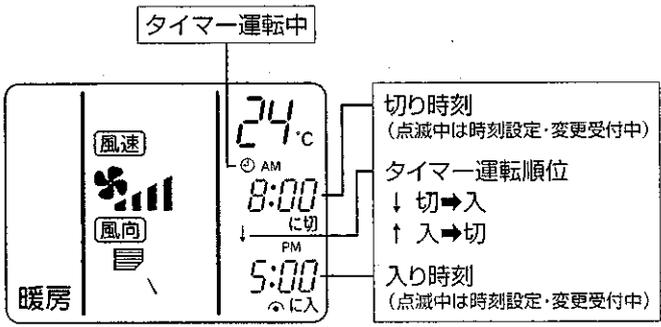
タイマー運転のしかた



●タイマー運転の設定は、リモコンの送信部を室内ユニットの受光部に向けて操作ボタンを押した時、室内ユニットから“ピッ”と音のすることを確認しながら行ってください。

- タイマー運転には次の3つの方法があります。
- 入タイマー運転 運転の開始のみをタイマーで行なう。
  - 切タイマー運転 運転の停止のみをタイマーで行なう。
  - 入⇄切タイマー運転 運転・停止の両方をタイマーで行なう。

- タイマー運転の設定は、24時間以内に入・切各1回以内です。
- タイマー時刻設定は、10分単位です。



## 現在時刻の設定を行なうとき

1. **入/切** ボタン①を押す。
  - リモコンに表示がでます。
2. ●(時計) ボタン②を押す。
  - 現在時刻が点滅します。
3. **時** **分** ボタン③を押し、現在時刻を合わせる。  
(電池を入れて最初に現在時刻を合わせる時はここから操作してください。)
4. ●(時計) ボタン②をもう1回押す。
  - 現在時刻が点灯します。  
(現在時刻合わせの設定完了です。)
  - 設定中に現在時刻が点滅から点灯に変わった時には手順2からやり直してください。

## 入タイマー運転を行なうとき

1. **入/切** ボタン①を押す。
  - リモコンに表示がでます。
2. **入タイマー** ボタン④を押す。
  - 現在時刻が消灯し、入り時刻と④が点灯します。
  - “に入”表示が点滅します。
3. **時** **分** ボタン③を押し、入り時刻を合わせる。
  - 入タイマー時刻設定後“に入”表示は10秒間点滅して点灯に変わり、入タイマー設定が完了します。
  - エアコンの運転は自動的に停止し、**入り時刻**まで待ちます。

■設定中に“に入”表示が点滅から点灯に変わった時には**入タイマー** ボタン④を押した後、手順2からやり直してください。

## 切タイマー運転を行なうとき

1. **入/切** ボタン①を押す。
  - リモコンに表示がでます。
2. **切タイマー** ボタン⑤を押す。
  - 現在時刻が消灯し、切り時刻と⑤が点灯します。
  - “に切”表示が点滅します。
3. **時** **分** ボタン③を押し、切り時刻を合わせる。
  - 切タイマー時刻設定後“に切”表示は10秒間点滅して点灯に変わり、切タイマー設定が完了します。

■設定中に“に切”表示が点滅から点灯に変わった時には**切タイマー** ボタン⑤を押した後、手順2からやり直してください。

## 入⇄切タイマー運転を行なうとき

- 入タイマー・切タイマー両方の設定をする。
- ↑↓表示は↑または↓どちらかが表示され、
    - ↑は、停止 → 運転(入り時刻) → 停止(切り時刻)
    - ↓は、運転 → 停止(切り時刻) → 運転(入り時刻)を表します。

# 応急運転のしかた

## タイマー運転を解除するとき

### ■入タイマー運転を解除するとき

〔入タイマー〕ボタン④を押す。

- 入り時刻が消灯し、入タイマーは解除されます。

### ■切タイマー運転を解除するとき

〔切タイマー〕ボタン⑤を押す。

- 切り時刻が消灯し、切タイマーは解除されます。

### ■入切タイマー運転を解除するとき

〔入タイマー〕ボタン④と〔切タイマー〕ボタン⑤を押す

- 入り時刻と切り時刻が消灯し、タイマーは解除されます。

### ■タイマー運転を解除し、エアコンを停止するとき

〔入/切〕ボタン①を押す

- エアコンは停止します。同時に、設定されていたタイマー運転も解除されます。

お知らせ

■タイマー運転が終了してエアコンが運転または停止すると、次の運転は自動的に連続運転となります。

## リモコンが使えないとき

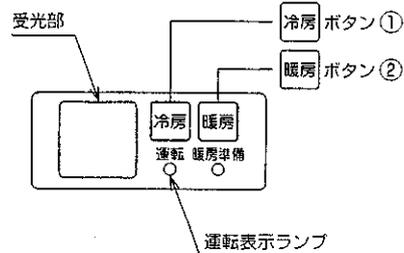
リモコンの乾電池が切れたり、リモコンが故障したときには、室内ユニットの受光部付近の応急運転ボタンを使って応急運転ができます。

運転を開始したいとき。

- 冷房運転……〔冷房〕ボタン①を押す。

- 暖房運転……〔暖房〕ボタン②を押す。

※運転表示ランプの点灯で運転開始をお知らせします。



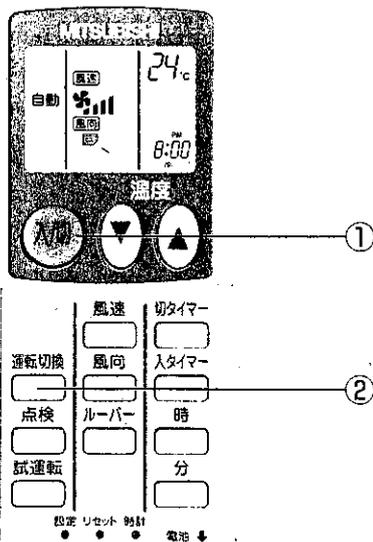
※応急運転時の運転内容は下記になります。

運転モード	冷房	暖房
設定温度	24℃	24℃
風速	強	強
風向	設定1	設定4

運転を停止したいとき。

- 〔冷房〕ボタン①または〔暖房〕ボタン②どちらかを押す。

# 自動運転、換気連動運転のしかた



## 自動運転を行なうとき

1. 〔入/切〕ボタン①を押す。
2. 〔運転切換〕ボタン②を押し、表示を〔自動〕にする。
  - 設定温度より室温が高いときは冷房運転を、室温が低いときは暖房運転を開始します。(20ページ参照)

## 換気連動運転を行なうとき

- 換気装置が連動接続している場合はエアコンが運転を開始すると自動的に換気も運転します。
- リモコンには表示されません。

お知らせ

■ワイヤレスリモコンでの換気単独運転はできません。

# もっと知りたいとき

## ドライ運転とは

- ミスタースリムではマイコン制御により、お好みの室温に合わせて冷やし過ぎを抑えた除湿運転（ドライ運転）を行ないます。
- 室温18℃以下では、ドライ運転はできません。
- 室内ファンは室内ユニットのマイコンで風速の切り換えが行なわれ、リモコンでは設定できません。



## ●運転モード

室温	圧縮機運転3分後		圧縮機運転時間(分)	圧縮機停止時間(分)
	温度信号	室温		
18℃を超える	ON	28℃以上	9	3
		26~27℃	7	3
		24~25℃	5	3
		23℃以下	3	3
18℃以下	OFF	無条件	3	10
	圧縮機運転禁止			

温度信号ON…室温が設定温度より高い場合 温度信号OFF…室温が設定温度より低い場合

1. お好みの室温になるまで……室内温度の変化に合わせて圧縮機と室内ファンは運動して自動的に運転・停止を繰り返します。

2. お好みの温度になると……圧縮機・室内ファンとも停止します。10分間停止が経くと湿度を低く保つため、圧縮機と室内ファンを3分間運転します。

## フィルター汚れ検知機能とは

- PLZ-P80AA2~P160AA2形には、フィルターの汚れ具合を判断する機能が付いています。この機能により適切な時期に“フィルター清掃”表示を行ないます。  
※“フィルター清掃”表示はワイヤードリモコンのみに表示されます。
- フィルター汚れ検知は検知モードにて行なわれます。検知モードへは室温が設定温度に達したときなど圧縮機が停止した際に入ります。検知モードではユニットは約3分間水平吹出し、一定風速（弱風～中風）に保持されます。通常、検知は1日約1回程度行なわれます。圧縮機停止時常に行なわれるわけではありません。
- フィルター汚れ検知は運転初期の検知モードにて初期状態を覚え、以降の検知モードにて汚れ判定が行なわれます。フィルター汚れ検知は初期状態から最低でも運転時間が500時間程度かかります。また、運転時間が2500時間を越えますと汚れ具合に関わらず“フィルター清掃”表示を行ないます。
- オプション組込時など、据付条件によってはフィルター汚れ検知モードに入らず、運転時間が2500時間で“フィルター清掃”が表示される設定になることがあります。上記据付条件に関しては据付工事業者または最寄りの弊社販売店、代理店にお問い合わせください。

## ミスタースリムの使用温度範囲

冷房・ドライ	室内		室外
	乾球温度	19℃~32℃	-5℃~43℃
暖房	乾球温度	17℃~28℃	-11℃~21℃
	湿球温度	——	-12℃~15℃
送風・換気	乾球温度	——	——

## 霜取中とは

- 外気温度が低く、湿度が高いときに室外ユニットに霜が付きます。この霜を溶かす運転を行なっているときに表示します。  
霜取運転は約10分程度（最大15分）で終わります。
- 霜取運転を行なっているときは、室内ユニットの熱交換器が冷たくなりますので、送風機を停止しています。またこの間は上下風向ベーンを水平吹きに自動設定します。霜取運転を終了しますと暖房準備中へと移行します。

## 暖房運転について

- 暖房開始時に風が出ない：冷風を出さないよう室内ファンは吹出し空気の温度上昇に合わせて、徐々に設定風速へ切り換わります。（ホットスタートといえます）
- 風速が設定どおりでない：室温が設定温度となり、風速は微風となります。
- ワイヤードリモコンに“霜取中”“暖房準備中”の表示中は冷風を出しません。ワイヤレスリモコンでは受光部付近にある表示灯の点灯でお知らせします。
- 運転を停止しても風が出る：運転停止後約1分間室内ユニット内の余熱を排熱するために、室内ファンが回ることがあります。

## 自動運転とは

- 設定温度より室温が高い時は冷房運転を開始し、室温が低い時は暖房運転を開始します。
- 自動運転中に室温が変化し設定温度より2℃以上高くなり、その状態が15分続くと冷房運転に切り換わります。また、2℃以上低くなり、その状態が15分続くと暖房運転に切り換わります。



- パワーインバーターと組合せた時は、体感温度を一定に保つように室温を自動的に調節しますので、室温が設定温度に到達した後は、冷房では少し高め、暖房では少し低めで運転します。（省エネサイクル自動運転）

## 風向について

- 冷房・ドライ運転時、下吹出しに設定しますと、1時間経過後、自動的に水平吹出しに戻ることがあります。これは上下風向ベーンや吹出し口周辺などに露つき、露たれが生じたり、露飛びを防止するためです。繰り返しご使用されて、露つきなどが発生した場合は、水平吹出しに戻してください。

## 換気連動運転とは

- 室内空気と新鮮な外気とを混合させ、より効果的な換気を行なうものです。

# 上手な使い方

上手な使い方 - “ミスタースリム”を上手に正しくお使いいただき、快適な室内環境をお作りください。

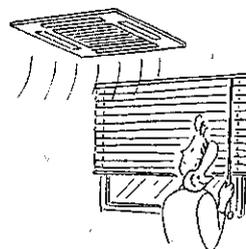
## 室内温度(室温)は最適に

- 冷房運転では室内と室外の温度差を5℃以内にするのが最適です。
- 冷やしすぎは健康によくありません。電力のムダ使いにもなります。
- たとえば冷房のとき設定温度を1℃上げると約10%の電力が節約できます。



## 冷房時は熱の侵入を少なく

- 冷房時直射日光の当たる窓にはブラインド、カーテンをひくなどして熱の侵入を少なくしましょう。
- 出入口は必要とき以外は開けないようにしましょう。



## 長時間直接お肌に風をあてない

- 長時間エアコンの風が直接身体にあると体調を悪くしたり、健康障害の原因となることがあります。
- 特に赤ちゃんや子供は大人に比べて敏感です。エアコンの風を直接肌にあてないでください。



## フィルターの清掃を

- フィルターの目詰まりは風の流れを悪くし、冷房・暖房能力が落ちます。電力のムダ使いとなります。また、露付・露たれの原因にもなります。
- ワイヤードリモコンはフィルターサイン付きです。(22~24ページ参照)



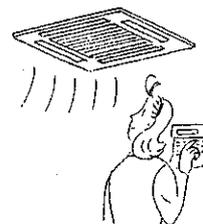
## 中間期にはドライ運転を

- ムシムシすると感じる時は、空気中に含まれる水蒸気が多い状態です。湿度は温度や風との関係があり、快適と感じる湿度条件は夏で60~70%、冬では55~70%程度といわれています。
- ムシムシするとき、冷房運転では冷えすぎと感ずることがあります。ドライ運転をご利用ください。



## 室内の温度ムラ解消に風向調節を

- 冷房時、肩などに直接風が当たり体調を悪くすることがあります。冷たい空気は重たいので水平吹出しなどにして、上方から冷やすよう風向を調節してください。
- 暖房時、足元が寒いのは冷たい空気は重いので、床の近くに溜まるからです。下吹出しなどにして風向を調節してください。



## ときどき換気を

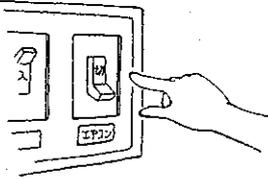


- 長時間、閉め切った部屋では空気が汚れますので、ときどき換気が必要です。
- 送風運転は、お部屋の空気を循環させる働きをします。
- 冷房・ドライ・暖房運転をしない中間期に換気扇との連動運転をしますと、より効果的な換気ができます。当社“ロスナイ換気扇”を利用しますとムダのない換気ができます。

# お手入れのしかた

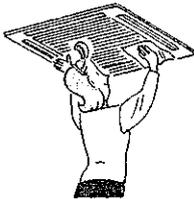
## お手入れのまえに

■必ず、電源を「切」にしてください。



## 室内ユニット、リモコンの清掃

■やわらかい布でから拭きをしてください。

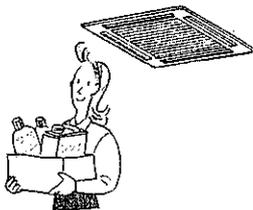


■上下風向ベーンは手で強く引っ張ったり押ししたりしないでください。故障の原因になります。

■リモコン線をひっぱったり、ねじったりしないでください。また、リモコンケースは取外さないでください。

■手あか、油類の場合は、家庭用の中性洗剤（食器用または洗濯用）を使用し、中性洗剤が残らないようにふき取ってください。

■ガソリン・ベンジン・シンナー・みがき粉・酸性／アルカリ性洗剤などは製品を傷めますので、絶対使用しないでください。



## フィルターの清掃

### △注意

必ず電源を切り、運転停止状態で清掃を行なってください。内部のファンが回転したまま作業をするとケガの原因になります。

### △注意

フィルターを取外すときは目にホコリが入らないように注意してください。また踏台に乗って行なう時は、転倒しないように注意してください。

### △注意

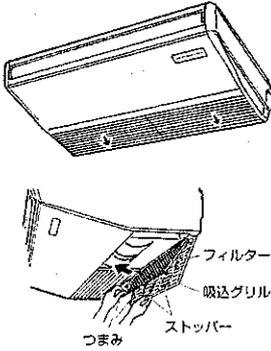
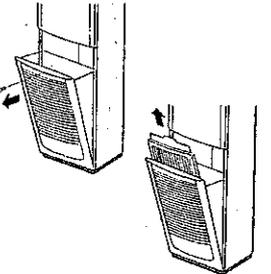
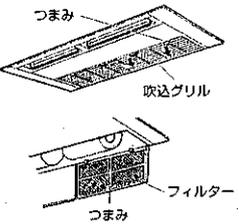
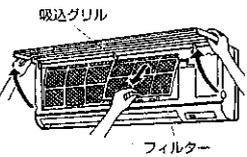
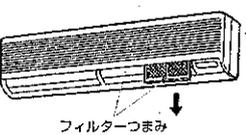
フィルターを取外した状態で運転をしないでください。内部にゴミなどが詰まり、故障の原因になります。

### △注意

長く運転していると、フィルターから油が垂れる恐れがありますので必ず、その前にフィルターエレメントの交換及び枠の洗浄をしてください。（PC-P・HA2形）

### (1) フィルターを取外す。

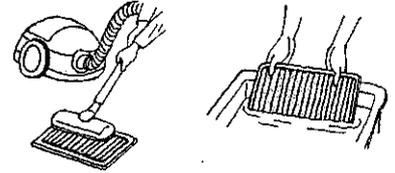
<p>PL(Z)-P-JA形</p>		<p>①吸込グリル外側の(PUSH) ボタンを押すと、吸込グリルが自動的に開きます。</p> <p>②吸込グリル端面中央のつまみを倒し、フィルターを手前に引いて、フィルターを外してください。</p>
<p>PL(Z)-P-AA(2)形</p>		<p>①吸込グリルのつまみを矢印の方向へ引くと、吸込グリルが開きます。</p> <p>②吸込グリル端面中央のつまみを倒し、フィルターを手前に引くと、フィルターが外れます。</p>
<p>PL-P-PA形</p>		<p>①①吸込パネルのA側（シール貼付側）を持ち上げたまま②の方向に水平にスライドさせれば吸込パネルは開きます。</p> <p>注)このとき吸込パネルは自重によってB側を支点に回転しますので吸込パネルを開けるときは注意してください。</p> <p>②フィルターの取手をつまんでいったん上に持ち上げればフィルターは取外せます。</p>

PC-P-GA形	 <p>①吸込グリルのつまみを矢印の方向にスライドさせ、吸込グリルを開いてください。</p> <p>②フィルターのつまみを指でつまんで矢印方向に引き上げて外してください。また、フィルター清掃後、フィルターを取付ける時は、グリルのストッパーにフィルターを確実に押込んでください。</p>
PS-P-GA形	 <p>①吸込グリル取手部のネジを外し、吸込グリルを矢印の方向に開いてください。</p> <p>②吸込グリルを開いてください。</p> <p>③フィルターの取手を持って、矢印の方向に引き上げて外してください。</p>
PM-P-EA形	 <p>①吸込グリルのつまみを矢印の方向へ引くと吸込グリルが開きます。</p> <p>②フィルターのつまみを持って吸込グリルの引掛部から外してください。</p>
PK(Z)-P-GA形	 <p>①吸込グリルの左右の下側を手前に引きグリルを開け、エアフィルターを上押ししてください。</p> <p>②フィルター下部をユニットの引掛部から外し、手前に取り出してください。</p>
PK-P-FA(L)形	 <p>①フィルターのつまみ（吸込グリル下端にあります。）を持ち、下方へ引き抜いてください。</p>

**(2) フィルターのホコリを掃除機で吸い取るか、水洗いする。**

■汚れがひどいときは、中性洗剤を溶かした、ぬるま湯ですすいでください。

■熱い湯（約50℃以上）で洗わないでください。変形することがあります。



**(3) 水洗いをしたあと、日陰でよく乾かす。**

■フィルターは直射日光や直接火にあてて乾かさないうでください。

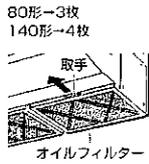
**(4) フィルターを元の状態に取付ける。（取外しの逆の手順）**

# お手入れのしかた

## オイルフィルターの清掃 (PC-P・HA2形)

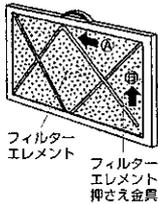
### (1) オイルフィルターを取外す。

- ① オイルフィルターを矢印の方向にスライドさせて取外してください。



### (2) フィルターエレメントの交換。

- ① オイルフィルターを矢印の方向にスライドさせて取外してください。
- ② フィルターエレメント押さえ金具(2本)を次の要領で取外してください。④側(内側)にたわませてから、③の方向にスライドさせて、取外してください。
- ③ フィルターエレメント(使い捨て)を交換してください。  
別売形名: PAC-SG38KF (12枚入)



- ※ フィルターエレメントは枠の内側に確実に収めてください。
- ④ フィルターエレメント押さえ金具を元通りに取付けてください。
- ⑤ 本体への取付けは、フィルターエレメント押さえ金具側を必ず下にしてください。

### (3) オイルフィルター枠の清掃。

#### 〈用意していただくもの〉

- ゴム手袋などの保護具。
- たわしまたはブラシ。
- ※ 金属系のたわし、ブラシはアルミ部材を傷付けたり破損させる恐れがありますので避けてください。
- 家庭用中性または弱アルカリ性洗剤。(食器または洗濯用)
- ※ アルカリ性洗剤で洗浄するとアルミ部分が変色する恐れがあります。

#### 〈オイルフィルター枠の洗浄〉

※ フィルターエレメントを取外した状態で洗浄してください。

- ① 汚れが少ない場合。  
〈1週間(約100時間)に1回程度洗う場合〉

■ 上記洗剤を使用し、たわし、ブラシ等で水洗いしてください。(ぬるま湯で洗うと更に効果的です。)

- ② 汚れがひどい場合。

■ 50℃以下のお湯に上記洗剤を入れ(10倍程度に薄める)、フィルターを1時間以上浸け置きしてから洗ってください。

※ やけどしないようにお湯が冷めてから洗ってください。



## フィルター清掃時期

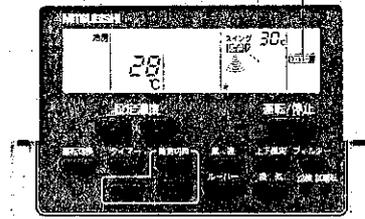
■ ワイヤードリモコンの場合は“フィルター清掃”表示を点滅させて清掃時期をお知らせします。

■ フィルター清掃時期は室内ユニットにより異なります。

室内ユニット	運転時間
PL(Z)・P・JA形	2500時間
PL(Z)・P・AA形	2500時間
PLZ・P・AA2形	フィルター汚れ検知による (最大2500時間)
PL・P・PA形	2500時間
PC・P・GA形	2500時間
PM・P・EA形	100時間
PK(Z)・P・GA形	100時間
PK・P・FA(L)形	100時間
PS・P・GA形	2500時間
PC・P・HA2形	100時間

※ PC・P・HA2形はフィルター点検の目安です。フィルターの交換時期は環境により異なります。1週間(100時間)ごとに点検し、油滴が滴下する前に、あるいは目詰まりを起こす前に早めに交換してください。(フィルターは使い捨てです。)

### “フィルター清掃”表示



## “フィルター清掃”表示をリセットする

(1) フィルター清掃後 **フィルター** ボタンを2度押すと表示が消えリセットされます。

■ 必ずフィルター清掃を行ってから表示を消してください。表示を消すとユニットの運転時間もリセットされます。特にフィルター汚れ検知機能付き機種の場合、運転時間がリセットされた状態を初期状態として覚えるため、フィルターが汚れた状態のまま表示だけを消すと、“フィルター清掃”誤表示の原因となります。(20ページ参照)

■ 2台以上で形の異なる室内ユニットを操作する場合、接続された室内ユニットのうち1台でもフィルター清掃時期がくれば“フィルター清掃”が表示されます(ロングライフフィルター: 2500時間、一般フィルター: 100時間、フィルター汚れ検知機種: フィルター汚れによる(最大2500時間))。表示を消すと全てのユニットの運転時間がリセットされます。

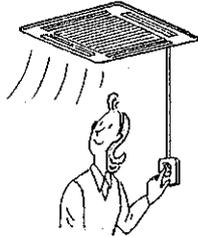
■ 運転時間で表示される“フィルター清掃”表示は、一般的な室内での空気条件で使用した場合の清掃時期を、目安時間で表示しているものです。環境の空気条件によって、汚れの程度が異なりますので、汚れ具合に応じて清掃してください。

# 長時間ご使用にならないとき

## 長期間ご使用にならないとき

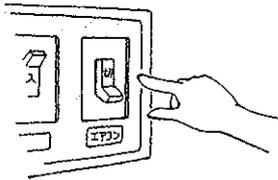
(1) 4～5時間、送風運転してエアコン内部を乾燥させる。

■不衛生な「カビ」などが発生して室内に飛散し体調悪化や健康を損なう原因となることがあります。



(2) エアコンの電源を切る。

■電源が入っていると数ワット～数十ワットの電力が消費されます。



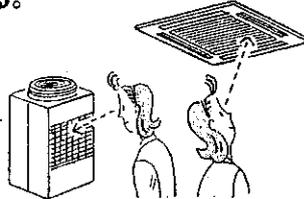
## 再度使い始めるとき

■下記作業(1)～(4)の点検を行ない、異常の無いことを確認後、電源を入れてください。

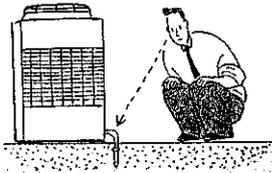
(1) フィルターを清掃して、取付ける。



(2) 室内・室外ユニットの吹出口・吸込口が塞がれていないことを確認する。



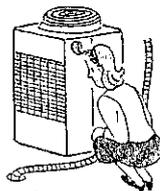
(3) アース線が外れていないことを確認する。室内ユニットにも取付けてある場合があります。



### △注意

アース線はガス管・水道管・避雷針・電話アース線に接続しない。アース工事に不備があると、感電の原因になることがあります。アース工事を行なう場合は販売店にご相談ください。

(4) ドレンホースの折れ曲がり、先端の持ち上がり、詰まりなどのないことを確認する。



(5) 運転開始の12時間以上前から必ずエアコンの電源を「入」にする。

# 「故障かな？」と思ったら

故障かな？

お答えします。(故障ではありません)

よく冷えない。よく暖まらない。

- フィルターの清掃をしてください。  
(フィルターが汚れ、目詰まりして風量が低下しているためです)
- 温度調節を確認して、設定温度を調節してください。
- 室外ユニットの周囲空間を広く開けてください。  
室外ユニットの吹出し口・吸込み口が塞がれていませんか？
- 窓やドアが開いていませんか？

暖房運転にしたとき、すぐに風がでない。

- 十分に暖かな風をおとどけするため準備中です。

暖房運転中、設定温度になっていないが運転が止まる。

- 外気温度が低く、湿度が高いときに室外ユニットに霜が付きます。この霜を溶かしています。そのまま約10分ほどお待ちください。

風向が途中で変わる、風向が設定できない。

- 冷房運転中、下吹出しで使用しますとベーンが自動的に1時間後に水平吹出しになります。これは水滴が滴下するのを防ぐためです。
- 暖房運転中、吹出し温度が低いとき、または霜取運転中は自動的に水平吹出しになります。

室温が設定温度になると、風向・風量が変わることがある。

- フィルター汚れ検知機能付き機種では、検知モード時は自動的に水平吹出し・一定風速(弱風～中風)になり、約3分間保持されます。

風向を変化させたときベーンが1往復以上しないと指定位置に停止しない。

- 風向変化時は、基準位置検知動作をしてから所定の角度にベーンが動きます。

水の流れるような音や時々“プシュ”と音がする。

- エアコン内部の冷媒が流れている音や、冷媒の流れが切替わるときの音です。

“ピシッ、ピシッ”という音がする。

- 温度変化で部品などが膨張・収縮して、こすれる音です。

部屋がにおう。

- エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみ込んだにおいを吸込んで、風を吹出すためです。

室内ユニットより白い霧状の水蒸気がでる。

- 室内の温湿度が高い場合、運転の始めにこのような現象が起こる場合があります。

室外ユニットより水・水蒸気がでる。

- 冷房時に冷えた配管や配管接続部に水滴がつき滴下するためです。
- 暖房時に熱交換器についた水が滴下するためです。

リモコンの運転表示が点灯しない。

- 電源開閉器を入れてください。表示部に“⊙”が表示されます。

故障かな？

お答えします。(故障ではありません)

運転ボタンを押したのに運転しない。  
点灯したリモコンの運転表示が消える。

- 室内ユニットの電源開閉器が切れていませんか？  
電源開閉器を入れてください。

リモコン表示部に“集中管理中”の表示  
が出ている。

- “集中管理中”の表示が点灯中はリモコンでの運転・停止が  
禁止となっています。

再運転のために停止後すぐに運転・停止  
ボタンを押したが動かない。

- 約3分間お待ちください。  
(エアコンを保護するため、止まっています)

運転・停止ボタンを押さないのに動き出した。

- 入タイマー運転をしていませんか？  
運転・停止ボタンを押して停止してください。
- 遠方コントロールが接続されていませんか？  
運転を指示したところへ連絡・確認してください。
- “集中管理中”の表示が点灯していませんか？  
運転を指示したところへ連絡・確認してください。
- 停電自動復帰を設定していませんか？  
運転・停止ボタンを押して停止してください。

運転・停止ボタンを押さないのに停止した。

- 切タイマー運転をしていませんか？  
運転・停止ボタンを押して運転を再開してください。
- 遠方コントロールが接続されていませんか？  
停止を指示したところへ連絡・確認してください。
- “集中管理中”の表示が点灯していませんか？  
停止を指示したところへ連絡・確認してください。

リモコンのタイマー運転がセットできない。

- スケジュールタイマーが接続されている場合は、スケジュール  
タイマーでセットしてください。

リモコンに“HO”の表示が出る。

- 初期自動点検(約3分)を行なっているためです。

リモコンにエラーコードが表示される。

- 自己診断機能が作動してエアコンを保護しています。  
※自分では絶対に修理しないでください。  
エアコンの電源を切り、お買い上げ販売店に製品名・リモ  
コン表示内容を連絡してください。

ワイヤレスリモコンの表示がでない、薄い、  
受光部に近付けないと受信しない。

- 乾電池が消耗しています。  
乾電池を交換し、リセットボタンを押してください。  
※新しい乾電池でも表示の出ない場合は、乾電池の入れ方  
(+、-)を再度確認してください。

ワイヤレスリモコン受光部の運転表示灯が  
点滅する。

- 自己診断機能が作動してエアコンを保護しています。  
※自分では、絶対に修理しないでください。  
エアコンの電源を切り、お買い上げ販売店に製品名を連絡し  
てください。

# 保証とアフターサービス

- 「修理・取扱い・お手入れ」などのご相談は、お買上げの販売店・施工者・設備業者へお申しつけください。
- お買上げ先へご依頼できない場合は「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口」(別添)へお問い合わせください。
- エアコンに使用されている冷媒は安全です。冷媒は通常漏れることはありませんが、万一冷媒が室内に漏れ、ファンヒータ、ストーブ、コンロ等の火気に触れると、有毒ガスが発生する原因になります。冷媒漏れの修理の場合は、漏れ箇所の修理が確実に行われたことをサービスマンに確認してください。

## 保証書

- 室内ユニットに保証書を添付しております。
- 保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受取りください。
- 内容をよくお読みのおと、大切に保存してください。
- 保証期間中でも有償になる場合がありますので保証書をよくお読みください。

保証期間…お買上げ日または据付日または試運転完了日から起算して1年間です。

## 補修用性能部品の最低保有期間

- パッケージエアコンの補修性能部品の最低保有期間は、経済産業省の指導により製造打ち切り後9年です。
- 性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 修理を依頼されるときは

「故障かな?」と思ったら(26・27ページ参照)に従ってお調べください。  
 なお、不具合のあるときは、必ず電源を切ってからお買上げの販売店にご連絡ください。

- 保証期間中は  
 修理に際して、保証書をご提示ください。  
 保証書の規定にしたがって修理させていただきます。
- 保証期間が過ぎているときは  
 修理すれば使用できる場合は、ご希望により修理させていただきます。  
 修理料金は、技術料+部品代+(出張料)などで構成されています。

### ■ご連絡いただきたい内容

1.品名	パッケージエアコン
2.形名・製品番号	室内ユニット・室外ユニット共に! 保証書に記入してあります。
3.お買上げ日	〇〇年〇月〇日
4.故障の状況	できるだけ詳しく(リモコンのエラー表示記号なども)
5.ご住所	付近の目印なども
6.お名前・電話番号	

## 保守点検契約のおすすめ

- エアコンを数シーズン使用すると、内部が汚れて性能が低下します。  
 臭いが発生したり、ゴミやホコリなどによりドレンホースが詰り、室内ユニットから水漏れまたは、異常停止することがあります。通常のお手入れとは別に保守点検契約をおすすめします。
- 点検と保全周期の目安【保全周期は保証期間を示しているものではありませんのでご注意ください。】

●表1.「点検周期」及び「保全周期」の一覧

主要部品名	点検周期	保全周期 [交換または修理]
圧縮機	1年	20,000時間
モーター (ファン、ルーバー、ドレンポンプ用など)		20,000時間
ベアリング		15,000時間
電子基板類		25,000時間
熱交換器		5年

主要部品名	点検周期	保全周期 [交換または修理]
膨張弁	1年	20,000時間
バルブ (電磁弁、四方弁など)		20,000時間
センサー (サーミスタ、圧力センサーなど)		5年
ドレンパン		8年

注1. 本表は主要部品を示します。詳細は保守点検契約に基づいて確認してください。

注2. この保全周期は、製品を長く安心してご使用いただくために、保全行為が生じるまでの目安期間を示していますので、適切な保全設計(保守点検費用の予算化など)のためにお役立てください。  
 また保守点検契約の契約内容によっては本表よりも、点検・保全周期が短い場合があります。

上表は次の使用条件が前提となります。

- ①頻繁な発停のない、通常のご使用状態であること。  
 (機種によりこととなりますが、通常のご使用における発停の回数は、6回/時間以下を目安としています。)
- ②製品の運転時間は、10時間/日、2500時間/年と仮定しています。(氷蓄熱など夜間に運転するものはこれより長くなる場合があります。)  
 また、下記の項目に適合する時には、「保全周期」及び「交換周期」の短縮を考慮する必要があります。
- ①温度・湿度の高い場所、あるいはその変化の激しい場所でご使用される場合。
- ②電源変動(電圧、周波数、波形歪みなど)が大きい場所でご使用される場合(許容範囲外での使用はできません。)
- ③振動、衝撃が多い場所に設置され、ご使用される場合。
- ④塵埃、塩分、亜硫酸ガス及び硫化水素などの有害ガス・オイルミスト等良くない雰囲気でご使用される場合。
- ⑤頻繁な発停のある場所、運転時間の長い場所。(24時間空調など)

# 保証とアフターサービス／移設・工事について

■消耗部品の交換周期目安【交換周期は保証期間を示しているものではありませんのでご注意ください。】

●表2.「交換周期」の一覧

主要部品名	点検周期	交換周期
ロングライフフィルター	1年	5年
高性能フィルター		1年
ファンベルト		5,000時間
平滑コンデンサー		10年

主要部品名	点検周期	交換周期
ヒューズ	1年	10年
加湿エレメント		3年
クランクケースヒーター		8年
オイルフィルターエレメント		随時

注1. 本表は主要部品を示します。詳細は保守点検契約に基づいて確認してください。

注2. この保全周期は、製品を長く安心してご使用いただくために、交換行為が生じるまでの目安期間を示していますので、適切な保全設計（部品交換費用の予算化など）のためにお役立てください。

## 移設・廃棄について

- 増改築・引越しのためエアコンを取外したり再据付けをする場合は、移設のための専門の技術や工事の費用が必要になりますので、あらかじめ販売店にご相談ください。
  - 据付けや移設時に冷媒を追加充填する場合は、指定冷媒以外のものを混入させないでください。
- この製品はフロン回収・破壊法・第一種特定製品です。**
- フロン類をみだりに大気中に放出することは禁じられています。
  - この製品を廃棄する場合には、フロン類の回収が必要ですので、必ず専門の回収業者に依頼してください。

## 据付場所について

次の場所への使用は避けてください。

- 可燃性ガスの洩れる恐れがあるところ
- 硫黄系ガス・塩素系ガス・酸・アルカリなど機器に影響する物質の発生するところ〈温泉地、化学薬品工場、下水処理場、動物飼育室、メッキ工場など〉  
熱交換器（アルミフィン、銅パイプ）などに腐食を起こす恐れがあります。
- 機械油を使用するところ〈加工油を用いプレスや切削をする機械工場など〉  
プラスチック部品の破損、フィルター劣化、送風機や熱交換器の機能低下を生じ製品寿命が著しく低下します。
- 車輛・船舶など移動するものへの設置

△注意

- 可燃性ガスの洩れる恐れのある場所には据付けない。  
万一ガスが洩れて、ユニットの周囲にたまると爆発の原因になります。

次の環境でご使用の際は、使用を避けるか販売店へご相談ください。（室内ユニット）

- 食用油を使用するところ〈厨房など〉  
プラスチック部品の破損、フィルター目詰まりで機能低下が生じます。  
厨房用エアコンまたはダクト空調を選定してください。
- 湿気の多いところ  
冷房時に結露しやすくなります。
- 高周波を発生する機械（高周波ウェルダ、医療機器、通信機器など）を使用するところ  
通信異常やマイコン誤動作の恐れがあります。ノイズ発生源を遮断した上で施工してください。
- 化粧品・特殊なスプレーを頻繁に使用するところ〈美容室など〉  
臭いが熱交換器に付着し、室内ユニットから吹出すことがあります。

海浜地区・積雪地区における設置に関するご注意（室外ユニット）

- 海浜地区等塩分の多いところ  
使用を避けるか、耐塩害／耐重塩害仕様室外ユニット（受注品）をお求めください。
  - 積雪の多いところ  
室外ユニットへの雪の侵入を防ぐため、防雪ダクト、防雪フードを取付けてください。（別売として用意しています。）
- 室内ユニットは必ず水平に据付けてください。水たれの原因になります。

## 電気工事について

- 電気工事は、電気工事士の資格のある方が「電気設備に関する技術基準」「内線規程」及び据付工事説明書に従って施工してください。
- 電源は必ずエアコン専用回路にしてください。  
他の電気製品と回路を共用しますと、ブレーカーやヒューズが切れることがあります。
- ブレーカー・ヒューズなどは正しい容量のものをご使用ください。

△注意

- アース工事を行う。  
アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアースに接続しない。  
アース工事に不備があると、感電の原因になります。
- 据付場所（水気のある場所など）によっては、漏電遮断機を取付ける。  
漏電遮断機が取付けられていないと、感電の原因になります。

## 運転音にも配慮を

- 据付けにあたっては、エアコンの質量に十分に耐え、振動が増大しない場所を選んでください。
- 室外ユニットの吹出口からの冷温風や運転音が隣家の迷惑にならない場所を選んでください。
- 室外ユニットの吹出口の近くには物を置かないでください。性能低下や運転音増大のもとになります。

# 仕様

## 室内ユニット仕様表

※( )内の数値は、補助ヒータ付の場合を示します。  
 ※電気特性は製品に貼付してあります製品銘板に記入してあります。

### ●PL-P・(S)AA(H)形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

50/60Hz

形名	40形	45形	50形	56形	63形	71形	80形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	31-29-28-27		32-30-28-27			33-31-29-28	34-32-30-28
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	14-13-12-11		16-14-13-12			18-16-15-14	20-18-16-15
補助ヒータ kW			(1.4)			(2.1)	
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm				258×840×840			
質量(本体+パネル) kg		22 (24) +5				24 (26) +5	

形名	112形	140形	160形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	40-38-35-32	42-40-37-34	44-42-39-36
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	28-26-23-20	30-28-25-22	
補助ヒータ kW	(2.6)	(3.0)	
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm		298×840×840	
質量(本体+パネル) kg	30 (32) +5	28 (30) +5	30 (32) +5

### ●PLZ-P・AA形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

形名	50形	56形	63形	71形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	32-30-28-27		33-31-29-28	34-32-30-28
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	16-14-13-12		18-16-15-14	20-18-16-15
補助ヒータ kW				
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm			258×840×840	
質量(本体+パネル) kg	22+5			24+5

### ●PLZ-P・AA2形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

形名	80形	112形	140形	160形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	34-32-30-28	40-38-35-32	44-42-39-36	44-42-39-36
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	20-18-16-15	27-23-21-19	30-27-25-22	30-27-25-22
補助ヒータ kW				
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	258×840×840		298×840×840	
質量(本体+パネル) kg	22+5		30+5	

### ●PL(Z)-P・JA形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

形名	40形	45形	50形	56形	63形	71形	80形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	35-34-32.5-31		37-35.5-34-32		39-38-36.5-35	39.5-38-36.5-35	
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	15-14.5-14-13		16-15-14-13			17-16-15-14	
補助ヒータ kW							
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm				298×660×660			
質量(本体+パネル) kg		19+3.7				20+3.7	

### ●PL-P・(S)PA(H)形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

形名	40形	45形	50形	56形	63形	71形	80形
騒音:強-弱 dB		42-33				43-35	
風量:強-弱 m <sup>3</sup> /min		10-7		16-11		18-12.5	
補助ヒータ kW		(1.4)		(1.6)		(2.1)	
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	358×694×624				358×944×624		
質量(本体+パネル) kg	28 (30) +8		35 (37) +9			36 (38) +9	

形名	112形	140形	160形
騒音:強-弱 dB	48-39	49-40	
風量:強-弱 m <sup>3</sup> /min	26-18	33-23	
補助ヒータ kW	(2.7)	(3.0)	
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	358×1194×624	358×1444×624	
質量(本体+パネル) kg	47 (49) +10	56 (58) +12	

### ●PM-P・EA形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

形名	50形	56形	63形	71形	80形
騒音:強-弱 dB	43-38/46-40			46-42/48-43	
風量:強-弱 m <sup>3</sup> /min	12-9.5/13-10			18-15/20-16	
補助ヒータ(別売) kW		(1.6)		(2.1)	
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	198×940×610			198×1240×610	
質量(本体+パネル) kg	28+5.5			35+6.6	

●PC-P・(S)GA(H)形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

50/60Hz

形名	40形	45形	50形	56形	63形	71形	80形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	38-36-33-29		39-37-34-29		39-37-34-32		80形
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	12-11-10-8		13-12-10-8		18-16-14-12		80形
補助ヒータ kW	(1.4)				(2.1)		
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	210×1000×680				210×1310×680		
質量 kg	27 (28.5)				34 (36)		

形名	112形	140形	160形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	43-41-38-36	44-42-39-37	46-44-41-39
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	25-23-20-18	35-32-28-26	36-33-29-27
補助ヒータ kW	(2.7)	(3.0)	
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	270×1310×680		270×1620×680
質量 kg	37 (39.5)	43 (46)	45 (48)

●PK(Z)-P・(S)GA(H)形, PK-P・FA(L)(H)形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

形名	40GA形	45GA形	50GA形	56GA形	63GA形	63FA形	71FA形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	40-38-35-31		41-39-36-33		43-40-38-35		71FA形
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	11.5-10.5-9.5-8		12-11-10-9		20-19-17-15		71FA形
補助ヒータ kW	(0.8)				(2.1)		71FA形
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	340×990×235				340×1400×235		71FA形
質量 kg	16 (17)		16		24 (26)		71FA形

形名	80FA形	112FA形
騒音:強-中-弱-静粛 dB	43-40-38-35	46-44-43-41
風量:強-中-弱-静粛 m <sup>3</sup> /min	20-19-17-15	28-25-23-20
補助ヒータ kW	(2.1)	(2.4)
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	340×1400×235	340×1680×235
質量 kg	24 (26)	28 (30)

●PS-P・(S)GA(H)形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

形名	50形	56形	63形	71形	80形	112形	140形
騒音:強-弱 dB	38-33		42-37		48-42		49-43
風量:強-弱 m <sup>3</sup> /min	16-13		18-15		30-24		33-26
補助ヒータ kW	(2.1)				(2.7)		(3.0)
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	1900×600×270				1900×600×350		
質量 kg	41 (43)		43 (45)		51 (53)		53 (55)

形名	160形
騒音:強-弱 dB	52-46
風量:強-弱 m <sup>3</sup> /min	35-27
補助ヒータ kW	(3.0)
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	1900×600×350
質量 kg	53 (55)

●PC-P・HA2形 ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形・空冷式・直接吹出形

形名	80形	140形
騒音:強-弱 dB	38-32	50-44
風量:強-弱 m <sup>3</sup> /min	19-14	38-30
補助ヒータ kW		
外形寸法(高さ×巾×奥行) mm	280×1136×650	280×1520×650
質量 kg	41	56

仕様

**愛情点検**

●長年ご使用のエアコンは点検を！

●パッケージエアコン補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後9年です。



ご使用の際  
このようなことは  
ありませんか

- 運転音が異常に大きくなる。
- 室内ユニットから水が漏れる。
- 電源が頻繁に落ちる。
- その他の異常や故障がある。

ご使用中

故障や事故防止のため、  
電源を切り、必ず販売店  
に点検・修理をご相談く  
ださい。

後日のため記入しておくとう便利です。

お買上げ（据付）日

年 月 日

お買上げ店名

電話