

# ガスファンヒーター 43-584型

型式名 GFH-724DT

## ごあいさつ

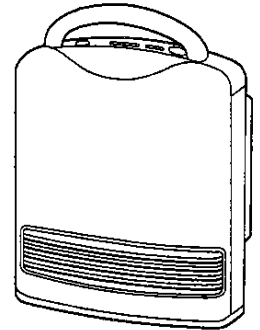
このたびは、大阪ガスのガスファンヒーターをお買い上げいただきありがとうございます。ご使用前に必ずこの説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。なお、ご不明な点があればお買い上げの販売店にお問い合わせください。

また、別添の保証書とともに、この「取扱説明書」を大切に保存してください。

## 換気にご注意

この機器は、強制排気方式（FF式）ではなく、自然排気方式のため換気が必要です。

## 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栗田町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 (62)7171
本社	〒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、サービスセンターにご連絡ください。

## もくじ

●機能と特長	2	・おはようタイマー運転	18
●安全に正しくお使いいただくために	3~9	・おやすみタイマー運転	19
●各部の名称とはたらき	10~12	・おやすみとおはようの組合せタイマー運転	20
●使用方法		・ロック	21
・初めてお使いになるときは	13	・日常的点検とお手入れ	22~23
・現在時刻の合せかた	13	・長期間使用しない場合	24
・運転/停止	14	・故障かな?と思ったら	25~28
・室温調節	15	・安全装置が作動したときの処置方法	27~28
・空気清浄運転	16	・仕様・寸法図	29
・タイマー時刻の合せかた	17	・アフターサービスについて	30

販売店の方へ

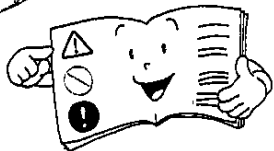
●機器の設置が終わり、お客様へ使い方を説明されましたら、この取扱説明書をお渡しく下さい。

●この取扱説明書を紛失されたときには、機器の製造年月を確かめ、同じ印刷ナンバーの取扱説明書を再購入してください。

大阪ガス

印刷ナンバー  
7911080

安全に正しくお使いいただくために

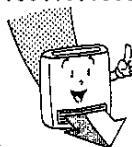


危害や損害を未然に防止するため、  
必ずお読みください。 15P 3 ページ

# 機能と特長

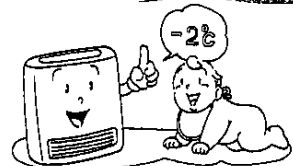
このガスファンヒーター「43-584」は、お部屋を快適に暖房するように  
次の特長をそなえました。 15P の数字は、説明のあるページです。

## 空気清浄+脱臭運転



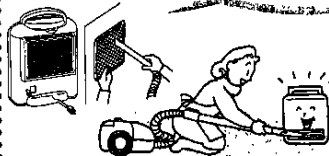
電気集じん式の空気清浄機能+全面脱臭フィルター  
でタバコの煙や花粉、チリ、ほこりのキャッチだけ  
でなく、タバコやトイレなどのいやな臭いまで取り  
除きます。  
空気清浄機能単独での運転もできますのでオールシ  
ーズン使用できます。 15P 16 ページ

## オートセーブ運転



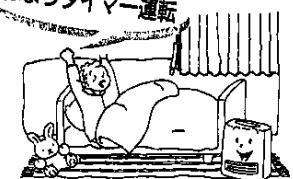
お部屋が暖まったら、自動的に2℃低めの省エネ運  
転をします。 15P 15 ページ

## フッ素コート



エアフィルターと温風吹出口にフッ素コートをして  
いますので、ホコリや汚れが簡単にとれ、お手入れ  
がとっても楽にできます。 15P 23 ページ

## おはようタイマー運転



おはようタイマーのセットで暖かくお目覚めがで  
きます。 15P 18 ページ

## 急速暖房運転



寒い日には暖房能力アップでお部屋をすばやく暖め  
ます。 15P 14 ページ

## おやすみタイマー運転



セットしてから1時間で自動的に消火します。  
15P 19 ページ

# 安全に正しく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。

## ⚠ 危険

この表示を無視して誤った取扱をすると、使用者等が死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じる場合が想定されることを表しています。

### ガス漏れ時は使用厳禁

ガス漏れに気付いたときは、下記の処置が終わるまでの間、絶対に火をつけたり、電気器具（換気扇その他）のスイッチの入・切や電源プラグの抜き差し及び周辺の電話を使用しない。炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。



すぐに使用をやめ、ガス栓を閉じる。



窓や戸を開けガスを外へ出す。



販売店またはもよりのガス事業者に連絡する。



### 使用ガス・使用電源について

機器銘板に表示してあるガス(ガスグループ)及び電源(電圧・周波数)のガス及び電源を確認する。

表示のガス種及び電源(電圧・周波数)が一致しないと、不完全燃焼による一酸化炭素中毒になったり、爆発点火や故障となる場合があります。

銘板(例13A用)  
ガスファンヒーター  
GFH-724DT  
燃焼ガス用 13A  
96.07-912345  
定格電圧 100V  
定格周波数 50/60Hz

使用ガス	燃焼ガス用 13A
製造年月	96.07-912345
定格電圧	100V
定格周波数	50/60Hz

既居した場合は、必ずガスの種類(電源の種類)が一致しているかどうかを確認する。

製造年月は、製造番号に表示されています。  
例：96.07-012345では、  
「96.07」が1996年7月を表しています。

### 必ず換気を!

しめきった部屋で使用する場合は、1時間に1~2回換気する。  
長時間の使用は、空気中の酸素が減少して不完全燃焼による一酸化炭素中毒の危険があります。

### スプレー缶厳禁

スプレー缶を温風の当たるところに放置しない。  
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。

### 火災予防のために

機器の上や周囲には燃えやすいものを置かない。  
火災の原因になります。



### ●絵表示について

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では、いろいろな絵表示をしています。



## ⚠ 警告

この表示を無視して誤った取扱をすると、使用者等が死亡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。

設置や移動の際、可燃物(家具・壁・カーテン他)に近づけない。火災の原因になります。



スプレー、ガソリン、ベンジンなど引火のおそれのあるものを機器のそばで使用している時は、機器を使用しない。引火、爆発のおそれがあります。



●温風吹出口や空気吸込口に紙、布、異物などを入れたり、開口部をふさいだりしない。  
こけて臭いがしたり、温風の吹き出しや空気の吸い込みが阻害されて、異常発熱の原因になります。



●温風吹出口の前に物を置いたり、機器の背面(エアフィルタ一部)をふさいだりしない。  
温風温度が低くなり表面の变色、ひび割れの原因になります。

●火をつけたまま寝寝(タイマー運転の場合を除く)、外出は絶対にしない。  
予期せぬ事故の原因になります。

### 異常時の処置

万一異常な燃焼、臭気、異常音が感じられたときや(地震、火災など)緊急の場合は、あわてずにガス栓を閉じて「故障かな?と思ったら」に従う。

### 低温やけどに注意

温風の直接あたる場所で就寝しない。低温風でも通時的にあたるや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、周りの人が注意してあげる必要があります。

- 乳幼児・お年寄り・病人など自分の意志で身体を動かさない方
- 疲労の激しいとき・深酒したとき
- 皮膚の弱い人

### 分解禁止

お手入れが必要な所以外は、絶対に分解しないでください。ガス漏れのおそれや機器の故障の原因になります。

また、機器は改造しないでください。安全装置が働かなくなるなどのおそれがあります。

### 回転物注意

指や鉛筆などを温風吹出口に入れない。内部でファンが高速で回っていますので危険です。  
特に小さなお子さまがいる家庭では注意してください。

### ガス接続

ガスコードは専用のガスコードを使用する。一般のガスコードについているスリムプラグは絶対に取り付けない。まだ一般のガス用ゴム管は使用できません。間違えるとガス漏れや火災の原因になります。

### さし込みプラグは清潔に

さし込みプラグは、刃および刃の取付面にほこりが付着している場合はふいてください。火災の原因になります。

# 安全に正しくお使いいただくために

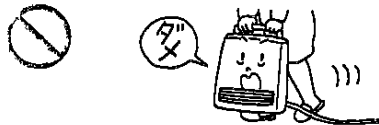


## ⚠ 注意

この表示を無視して誤った取扱をすると、使用者等が傷害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。

### 火災予防のために

❶ 火のついたまま持ち運ばない。  
ガスコードが抜けたり折れたりしてガス漏れや異常燃焼の原因となります。またやけどのおそれもあります。



❷ 櫃の下など、落下物のおそれのあるところでは使用しない。  
火災のおそれがあります。



❸ 使用後は消火を確かめ、外出や就寝（タイマー運転の場合を除く）の際はガス栓を必ず閉してください。



❹ 衣類の乾燥など暖房以外の用途には使用しないでください。  
衣類が落下して火災となったり、思わぬ事故につながります。



### やけどに注意

❶ 使用中や使用直後は温風吹出口は高温になっているので、手を触れない。  
小さな子供が触れる心配がある場合は、市販の保護ネットなどを付けることをおすすめします。



❷ 機器の上に蓋をかけないでください。  
機器によっては転倒してけがをします。



### 設置場所（使用場所）について

❶ 毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、安定のよい敷き板を敷いて水平にする。  
直にじゅうたんの上に置くとじゅうたんが変色する場合があります。



❷ 棚の下など落下物の危険のある所を避ける。



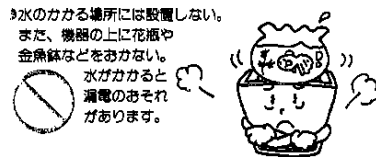
❸ 温室、動植物の飼育室など、特殊な場所への設置は避けてください。  
植物が枯れたり、動物が死亡するおそれがあります。



❹ 樹脂製の照明器具の下での使用は避けてください。  
照明器具のかさなどが変形することがあります。



❺ 水がかかる場所には設置しない。  
また、機器の上に花瓶や金魚鉢などをおかない。  
水がかかると漏電のおそれがあります。



### 電気事故防止

❶ 濡れた手で電源プラグをさわらない。  
感電のおそれがあります。



❷ 電源プラグの差し込みは確実に行うこと。  
差し込みがゆるいと感電や火災の原因になります。



❸ 電源コードを引っばってプラグを抜かない。  
コードを引っばると断線して発熱や火災の原因となることがあります。



❹ 設置はコンセントのとどこ範囲とし、電源コードを切断しての延長は禁止します。  
火災などの原因になります。



❺ 電源プラグの抜き差しによる運転や停止をしない。  
過熱のもとになります。



# 安全に正しくお使いいただくために



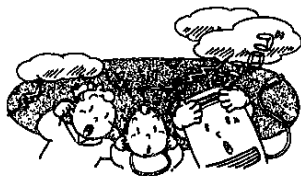
## お願い

### 雷時の注意

雷による一時的な高電流で電子部品を破壊することがありますので、雷が発生したときは、すみやかに電源プラグをコンセントより抜いてください。



電源プラグを抜く



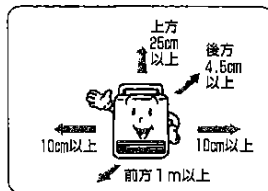
### 家庭用として使用

この製品は家庭用ですので業務用のような使用をすると機器の寿命が著しく短くなります。



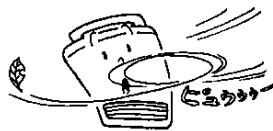
### 周囲の防火措置

周囲に家具や壁・棚など可燃性のある場合は、十分離して設置する。



### 設置場所(使用場所)について

❶ 強い風の吹き込む所を避ける。  
風で吹き飛ばされることがあります。



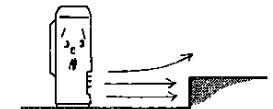
❷ 機器は水平な所(確実に設置のできる所)に設置して使用する。



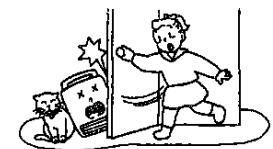
水平に



❸ 段差のある床面に置かない。温風があたる部分が変色するおそれがあります。



❹ ドアの近くや人の通る所に置かない。機器の転倒ややけどなどのおそれがあります。



### 気密性の高い部屋での使用

この機器は室内燃焼機器のため、気密の高い部屋などでは、窓や天井が結露する場合があります。換気など使用にはじゅうぶんに注意してください。



### 点検・お手入れ

❶ 1ヶ月に1回以上は、温風吹出口のほこりを電気掃除機などで掃除してください。



❷ 温風吹出口のルーバーを、強く押さえたり、衝撃を加えたりしますとルーバーが折れたり曲がったりして、温風の方向が変わり、床(カーペットなど)が変色することがありますので注意してください。



### 長期間使用しない場合

❶ 電源プラグをコンセントより抜く。



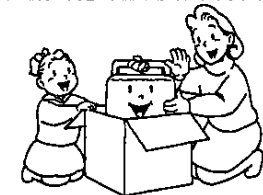
電源プラグを抜く



❷ お部屋のガス栓を閉め、ガスコードをお部屋のガス栓よりはずし、お部屋のガス接続口にキャップをかぶせる。特にガス通路部分に、ほこりが入って通路をつまらせないように機器のガス接続部や、ガスコードの接続口には、必ずキャップをすること。



❸ お買上げになったときの箱の中に正しく入れ、温風の少ない所へ保管する。ベランダなどの直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は樹脂部分の変色や変形のおそれがあります。



## 安全のために必ずお守りください

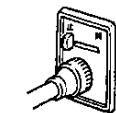
### 異常時の処置

ご使用中に変な臭いや異常音がするなどふだんと違った状態になったときや、不具合が生じたときは、あわてず次の処置をし、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスに連絡してください。

1 運転スイッチを切り



2 ガス栓を閉め



ガス栓の形状は種類によって異なります。

3 もよりの大阪ガスへ



### ガスの接続

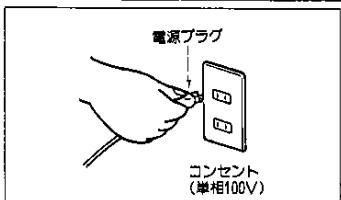
- ガスの接続は、必ず大阪ガス指定のガスコードを使用してください。
- 機器にはスリムプラグが組み込まれています。一般のガスコードについているスリムプラグは絶対に取付けないでください。
- カチット（機器用ソケット）は、絶対に取付けないでください。
- 一般のガス用ゴム管やビニール管は使用できません。〈ガス接続口のキャップは大切に保存してください。〉  
※第 24 ページ

### ● ガスコードは

- 燃やしなどはしないでください。
- 機器に触れたり、機器の下を通したりしないでください。
- 他の部屋まで延長したり、壁、天井などを通したりしないでください。
- 機器への取付けにおいてご不明の場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガスにご連絡ください。

### 電源の接続

電源プラグをコンセントに確実に差し込んでください。



## 各部の名称とはたらき

● 外観図 □ の数字は、説明のあるページです。

(正面)

操作・表示部

11 12

温風吹出口

とつて

本体表示ラベル

使用されるときには、必ず本体表示の注意事項を守ってください。

(背面)

エアフィルター

空気中のほこりが機器内へはいるのをふせぎます。

23

脱臭フィルターユニット

30

空気清浄ユニット

集じん板

空気中のチリやほこりなどの汚れを付着させます。

23

アース端子

ガス接続口

回転自在式のガス接続口です。

9

電源プラグ

コードはリール方式です。

銘板

型式名・ガス種や電源（電圧・周波数）などを表示しています。

3

コードリールについて

**出し方**……………電源プラグを矢印の方向にまっすぐに引き出します。  
※赤色表示以上は、引き出さないでください。

**しまい方**……………コードを軽く引き出し、ゆるめると巻き込まれます。  
電源プラグの部分は、本体にはめ込んで収納してください。

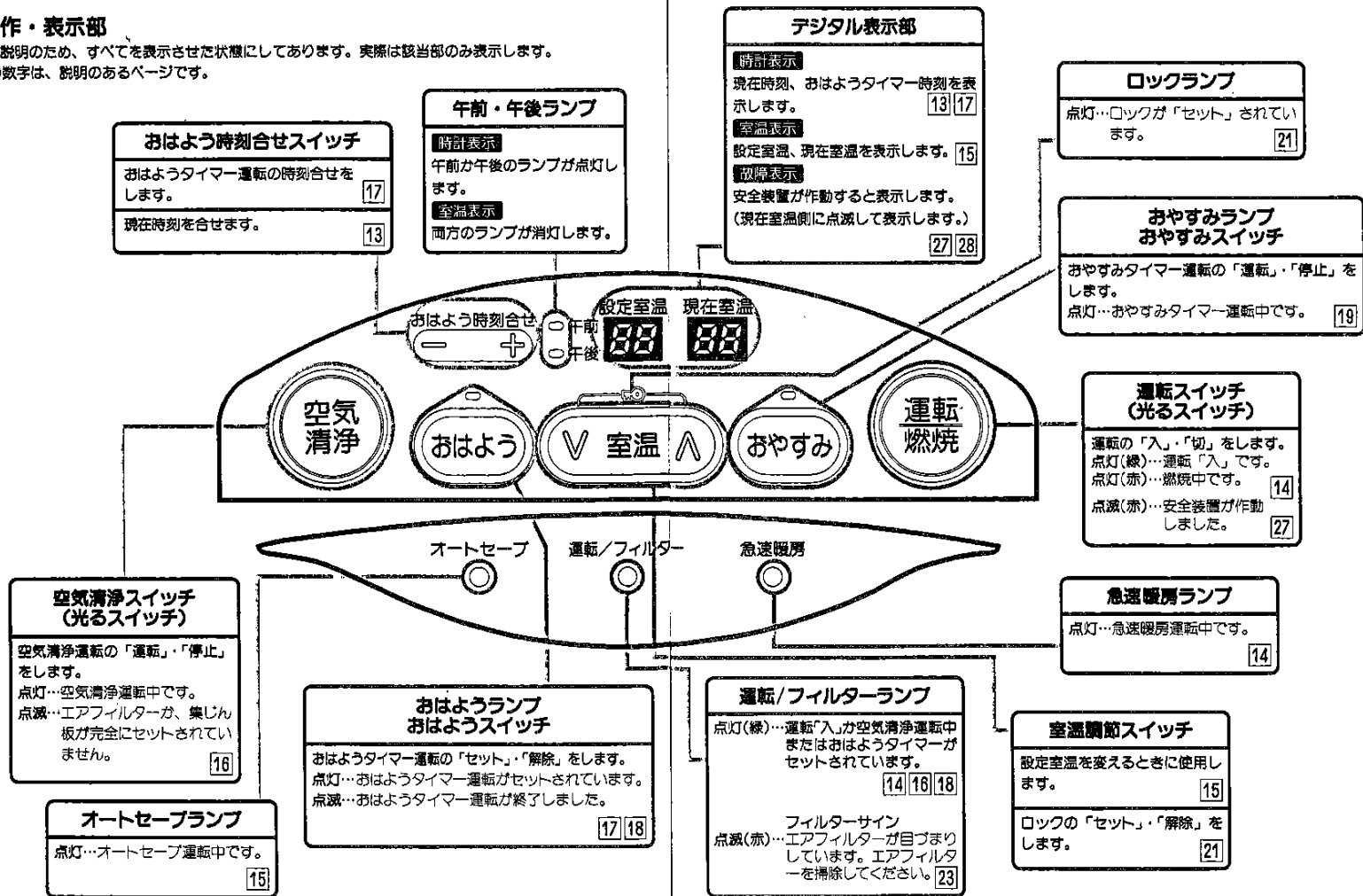
※コードがねじれると途中でしか巻き込まれません。その場合はコードのねじれを直してください。

# 各部の名称とはたらき

## ●操作・表示部

\*図は説明のため、すべてを表示させた状態にしてあります。実際は該当部のみ表示します。

□の数字は、説明のあるページです。



**おはよう時刻合せスイッチ**  
おはようタイマー運転の時刻合せをします。 [17]  
現在時刻を合せます。 [13]

**午前・午後ランプ**  
**時計表示**  
午前か午後のランプが点灯します。  
**室温表示**  
両方のランプが消灯します。

**デジタル表示部**  
**時計表示**  
現在時刻、おはようタイマー時刻を表示します。 [13] [17]  
**室温表示**  
設定室温、現在室温を表示します。 [15]  
**故障表示**  
安全装置が作動すると表示します。  
(現在室温側に点滅して表示します。)  
[27] [28]

**ロックランプ**  
点灯…ロックが「セット」されています。 [21]

**おやすみランプ おやすみスイッチ**  
おやすみタイマー運転の「運転」・「停止」をします。  
点灯…おやすみタイマー運転中です。 [19]

**運転スイッチ (光るスイッチ)**  
運転の「入」・「切」をします。  
点灯(緑)…運転「入」です。  
点灯(赤)…燃焼中です。  
点滅(赤)…安全装置が作動しました。 [14] [27]

**急速暖房ランプ**  
点灯…急速暖房運転中です。 [14]

**室温調節スイッチ**  
設定室温を変えるときに使用します。 [15]  
ロックの「セット」・「解除」をします。 [21]

**おはようランプ おはようスイッチ**  
おはようタイマー運転の「セット」・「解除」をします。  
点灯…おはようタイマー運転がセットされています。  
点滅…おはようタイマー運転が終了しました。 [17] [18]

**運転/フィルターランプ**  
点灯(緑)…運転「入」か空気清浄運転中またはおはようタイマーがセットされています。 [14] [18] [18]  
フィルターサイン  
点滅(赤)…エアフィルターが目詰まりしています。エアフィルターを掃除してください。 [23]

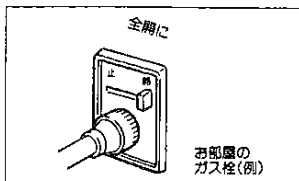
**空気清浄スイッチ (光るスイッチ)**  
空気清浄運転の「運転」・「停止」をします。  
点灯…空気清浄運転中です。  
点滅…エアフィルターが、集じん板が完全にセットされていません。 [16]

**オートセーブランプ**  
点灯…オートセーブ運転中です。 [15]

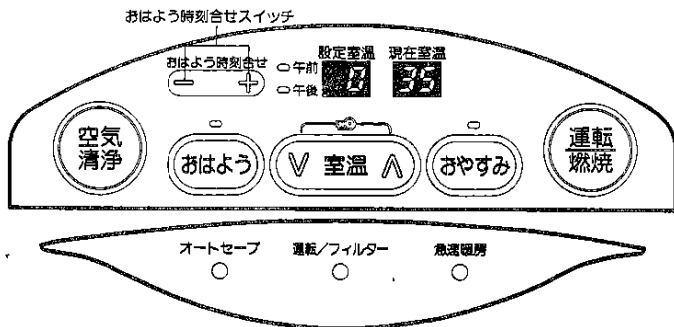
# 使用方法

## 初めてお使いになるときは

- ・ガスと電気が確実に接続されていることを確認したのち、お部屋のガス栓を全開にします。



## 現在時刻の合せかた



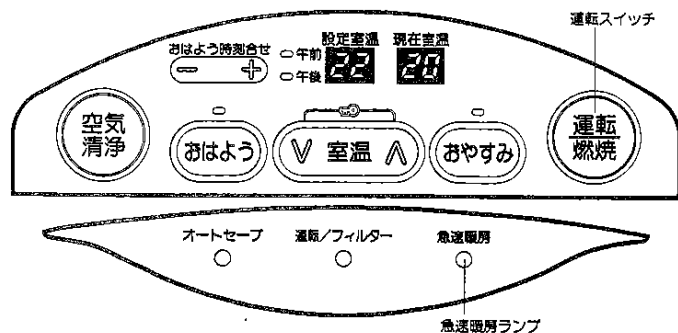
〈例〉午後0時35分に合せる場合

- ① おはよう時刻合せ スイッチの「-」・「+」を2つ同時に押します。  
・「-」の表示から午後0時(正午)の表示に変わります。
- ② おはよう時刻合せ スイッチの「-」・「+」のどちらかを押して現在時刻を合せます。  
・「-」を押すと時刻はちどり、「+」を押すとすすみます。  
・スイッチは一度押すと1分単位で、押し続けると10分単位で変わります。  
・時計は、「おはよう時刻合せ」スイッチを最後に押したときから動きはじめます。

「+」スイッチを押した  
場合の変わりかた

0:01	● 1回ずつ押す
0:02	● 1回ずつ押す
0:03	
0:13	
0:23	押しつづける
0:33	
0:34	● 1回ずつ押す
0:35	● 1回ずつ押す

## 運転/停止



### 運転のしかた

- 運転 スイッチを押して「入」にします。  
・運転スイッチが点灯(緑)し、点火すると(赤)に変わります。デジタル表示部が室温表示に変わります。

### 停止のしかた

- 運転 スイッチを押して「切」にします。  
・運転スイッチが消灯します。  
・消火後もしばらく(30~150秒間)対流ファンが回ります。この間は絶対に電源プラグを抜かないでください。

### 急速暖房運転とは

- ・運転開始時に現在室温が設定室温より2℃以上低いとき、運転開始から60分以内に限って自動的に強燃焼より大きな能力を出して運転します。
- ・設定室温になったとき、または60分たつと通常の運転に変わります。(急速暖房ランプ消灯)

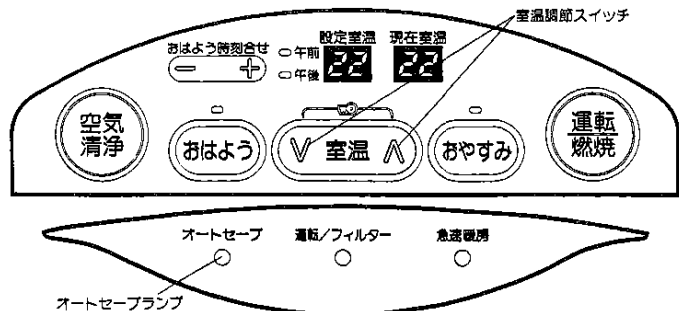


- ・初めて使うときや、しばらく使わなかったときなどガス管内に空気が入って点火しにくいことがあります。このときは、再度運転操作をしてください。
- ・停止後すぐに再運転をすると、運転を開始するまでの時間が通常にくらべて長くなります。
- ・短時間の間に運転・停止を繰り返しておこなわないでください。機器が一時的に過熱しフィルターサインが点滅することがあります。
- ・設定室温を「L」や「H」にした場合は、急速暖房運転はしません。
- ・運転開始時や消火後に再運転する場合、1~2分ぐらいは現在室温が高く表示されることがあります。
- ・電源プラグをコンセントに差し込んだときに故障表示「01」(27ページ参照)を表示した場合は、運転スイッチを押してください。



# 使用方法

**室温調節** このファンヒーターはあらかじめ22℃に設定されています。



● **室温調節** スイッチを押してお好みの室温に設定します。

・室温調節スイッチを押して室温設定をします。

「V」……室温を下げたいとき

「^」……室温を上げたいとき

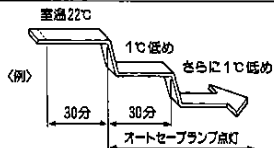
設定室温の表示内容	
表示	L、16、17……………25、26、H
めやすの室温(℃)	16、17……………25、26
現在室温の表示内容	
表示	L、1、2……………38、39、H
めやすの室温(℃)	0℃ 以下、1、2……………38、39、40℃ 以上

・設定室温のL表示…運転弱燃焼します。  
・設定室温のH表示…運転強燃焼します。

## オートセーブ運転とは

・部屋の壁や天井が暖まると同じ室温でも暖かく感じます。そこで、暖めすぎによる不快感の防止や省エネのために体感温度を変えずに設定室温を自動的に下げて運転する機能です。(オートセーブランプ点灯)

・また、オートセーブランプ点灯中に室温調節スイッチを押して設定室温を「L」か「H」にするとオートセーブ運転は解除されます。(オートセーブランプ消灯)

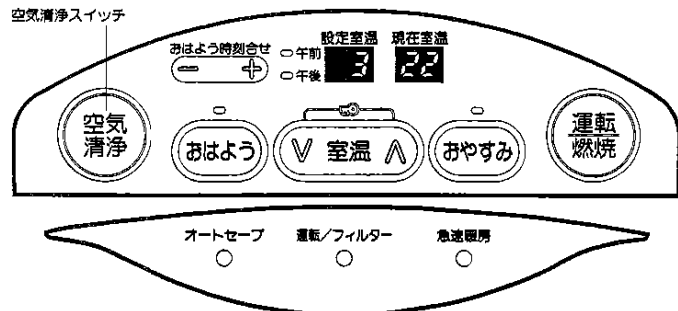


※設定室温の表示はオートセーブ運転中でも変わりません。



- ・現在室温はめやすにしてください。(現在室温は機器内部の感温部の温度です。)
- ・設定室温は運転スイッチを「切」にしても記憶されています。
- ・部屋の構造、設置場所、外気温によっては設定室温以上に現在室温が上がる場合があります。このときは、運転スイッチを「切」にしてください。
- ・運転開始時や、消火後に再運転する場合、1～2分ぐらいは現在室温が高く表示されることがあります。
- ・設定室温を「L」や「H」にした場合は、オートセーブ運転はしません。

**空気清浄運転** 暖房との併用運転や空気清浄の単独運転ができます。



● **空気清浄** スイッチを押します。

空気清浄スイッチが点灯(緑)し、空気清浄運転をします。

● **もう一度 空気清浄** スイッチを押すと空気清浄運転が停止します。

・空気清浄スイッチが消灯します。

## 空気清浄運転について

暖房と空気清浄の併用運転中に運転スイッチを押し停止させると、空気清浄運転も自動的に停止します。この場合、暖房再運転時には空気清浄運転も同時に開始します。

また、空気清浄運転が停止している状態で、運転スイッチを押し暖房運転を停止させると、暖房再運転時に空気清浄運転は開始しません。

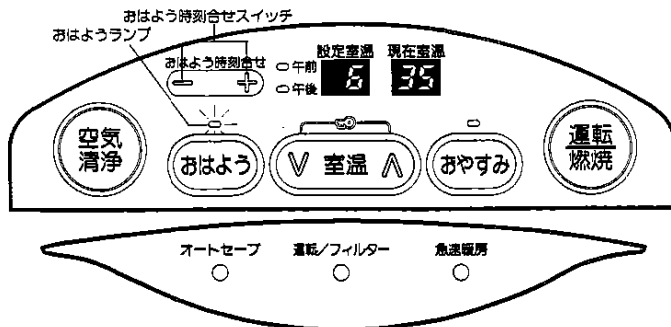
これは、機器が燃焼を停止する前の状態を記憶しているからです。



- ・空気清浄機能は、排ガスの浄化装置ではありません。暖房中は必ず換気をしてください。
- ・空気清浄運転中わずかに「シャー」音やオゾンのにおいがありますが、異常ではありません。
- ・エアフィルターや集じん板の取付けが不完全ですと、「空気清浄」スイッチが点滅し、空気清浄運転を開始しません。
- ・空気清浄ユニット内に異物(特に金属)を差し込まないでください。感電のおそれがあります。

# 使用方法

## タイマー時刻の合せかた



### ●タイマー時刻を合せます

〈例〉午前6時35分に合せる場合

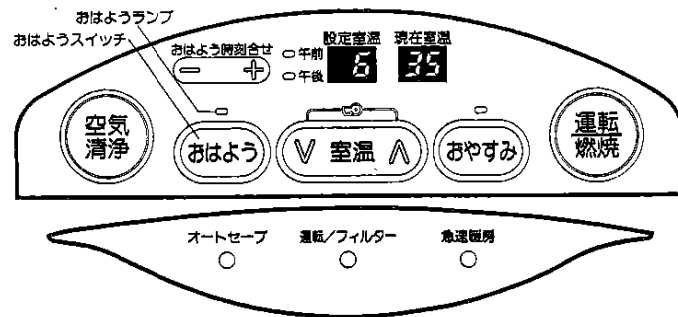
- ① おはよう時刻合せ スイッチの「-」・「+」のどちらかを押します。
  - ・一回押すとデジタル表示部は、おはよう時刻の午前6時を表示します。
  - ・おはようランプが点滅します。
- ② おはよう時刻合せ スイッチの「-」・「+」のどちらかを押して希望の時刻に合せます。
  - ・「-」を押すと時刻はもどり、「+」を押すとすすみます。
  - ・スイッチは一度押すと1分単位で、押し続けるると10分単位で変わります。

	6:01	● 1回ずつ押す
	6:02	● 1回ずつ押す
「+」スイッチを押した 場合の変わりかた	6:03	↓ 押しつづける
	6:13	
	6:23	
	6:33	
	6:34	● 1回ずつ押す
	6:35	● 1回ずつ押す

### ③ タイマー時刻合せ終了です。

- ・時刻合せ終了後、約10秒でおはようランプが消灯し、おはよう時刻から通常の表示にもどります。

## おはようタイマー運転



### ●おはようタイマー運転のセットのしかた

おはよう スイッチを押します。

- ・おはようランプが点灯します。
- ・運転中に押すと、運転が停止し、運転スイッチは(赤)から(緑)の点灯になります。
- ・デジタル表示部は、おはようタイマー時刻を約10秒表示後 現在時刻表示にもどります。

### おはようタイマー運転を中止する場合

おはようスイッチを再度押すか、運転スイッチを「切」にしてください。

### おはようタイマー (インテリジエント機能つき) について

- ・インテリジエント機能は機器が室温を検知し、設定室温をもとに設定時刻よりも何分前に運転を開始するかを計算する機能です。
- ・この機能により、設定時刻には設定室温になるように、設定時刻の最大1時間前から自動的に運転を開始します。
- ※部屋の状態や外気温によっては、必ずしも設定時刻に設定室温まで上昇しない場合があります。



#### おはようタイマー運転の注意事項

- ・おはようタイマーで運転を開始した場合は、設定時刻から約1時間で自動消火します。(このとき、おはようランプが点滅します。)

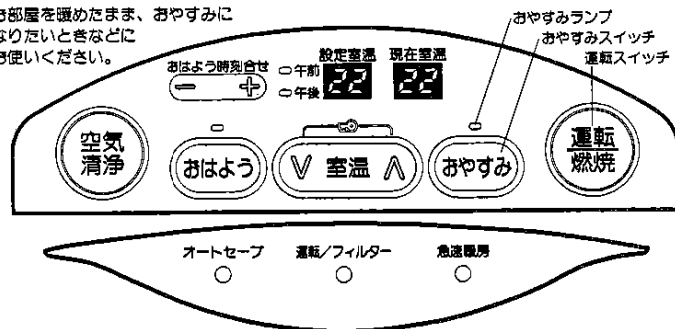
#### おはようタイマー運転の注意事項

- ・おはようタイマー運転開始前に電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときでも、その間が3分以内に限り、設定時刻より前に再通電された場合は、おはようタイマー運転をします。ただし、設定時刻を過ぎた場合は停電のエラーとなります。

## 使用方法

### おやすみタイマー運転 1時間後に自動的に運転を停止する機能です。

お部屋を暖めたまま、おやすみに  
なりたいときなどに  
お使いください。



#### ● おやすみ スイッチを押します。

- おやすみランプが点灯し、おやすみタイマー運転を開始します。
- 1時間後に自動的に運転を停止します。
- 空気清浄運転をしていた場合は、同時に停止します。

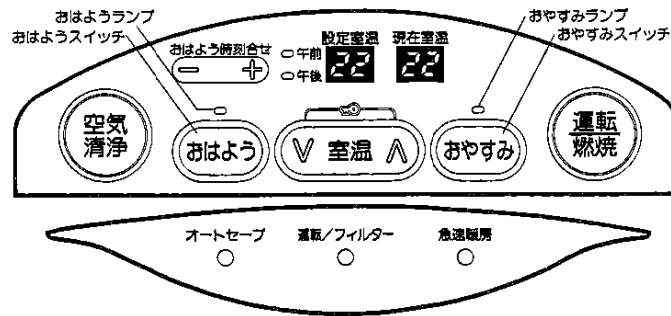
#### おやすみタイマー運転中に消火したいとき

運転 スイッチか おやすみ スイッチを押し  
て「切」にします。

(室温表示から時刻表示に変わります。)

- おやすみランプと運転スイッチが消灯します。

### おやすみとおはようの組合せタイマー運転



- ① おやすみ スイッチを押して、おやすみタイマー運転をセットします。
  - おやすみランプが点灯し、おやすみタイマー運転を開始します。
  - 1時間後に自動的に運転を停止します。

- ② おはよう スイッチを押して、おはようタイマー運転をセットします。
  - おはようランプが点灯し、デジタル表示部におはよう時刻を約10秒間表示します。

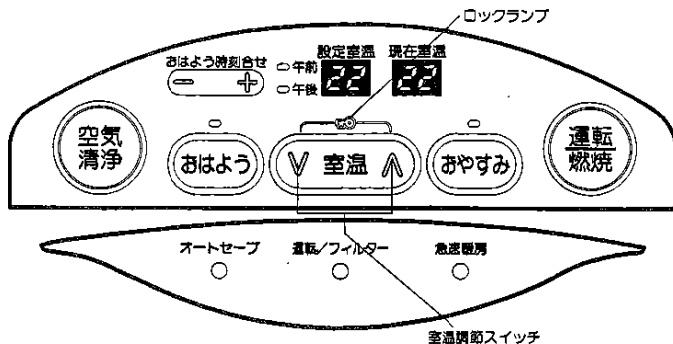
※ ① ② の順を逆にしてもセットできますが、その場合はおはようスイッチを押したときに運転が停止します。



• おやすみになるときは、空気清浄の単独運転やタイマー運転以外では使用しないでください。

## 使用方法

**ロック** 小さなお子様のいたずらなどの誤操作を防ぎます。



- 室温調節 スイッチの「V」・「^」を2つ同時に押します。
  - ・ロックランプが点灯します。

運転中にロックしたとき  
……………運転スイッチの「切」だけできます。

運転停止中と、おはようタイマー運転のみがセットされているときにロックしたとき  
……………すべての操作ができません。

### 解除するとき

- もう一度「V」・「^」を同時に(約1秒間)押します。
  - ・ロックランプが消灯します。

## 日常の点検とお手入れ

### 点検

安全にお使いいただくため、点検・手入れは定期的に行ってください。

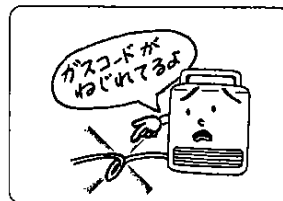
#### ① 可燃物の注意

- ・機器の周囲や、温風吹出口の付近に燃えやすいものがないか点検してください。



#### ② ガスコードの接続

- ・ガスコードが正しく接続されているか点検してください。
- ・ガスコードが折れたり、ねじれたりしていないか点検してください。



#### ③ エアフィルター・空気清浄ユニット・脱臭フィルターユニットの点検

- ・エアフィルター・空気清浄ユニット(集じん板)・脱臭フィルターユニットが、正しくセットされ、ほこりが付着していたり、つまっていないか点検してください。



#### ④ 温風吹出口の点検

- ・温風吹出口の前方に障害物がないか点検してください。



#### ⑤ 電源コードの点検

- ・電源コードが機体の下じきになっていたり、コードがいたんでいないか点検してください。

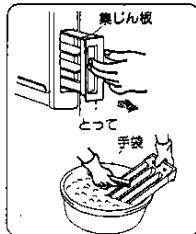
# 日常の点検とお手入れ

## 点検

### ● 空気清浄ユニット(集じん板)のお手入れ

・空気清浄機能は、空気清浄ユニットの集じん板に空気中のチリ、ほこりなどを付着させて空気を清浄しますので、集じん板のお手入れが必要です。1ヶ月に1回以上は掃除をしてください。

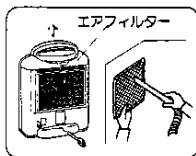
1. とつてを引いて、集じん板を横に引き出してください。
2. 中性洗剤を溶かした水にひたして歯ブラシなどで汚れを落してください。(この時、手袋などを着用し、けがのないようにご注意ください。)
3. 集じん板は、しゅぶんに乾かしてから、奥までいっぱい押し込んで取付けてください。



### ● エアフィルターの掃除

・フィルターサインが点滅したら、エアフィルターの掃除をしてください。

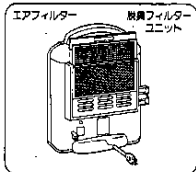
1. エアフィルターを上方に引き出してください。
  2. 電気掃除機などでエアフィルターの表・裏を掃除してください。
  3. 汚れのひどいときは、中性洗剤で水洗いして必ず乾燥させてから取付けてください。
- ・フィルターサインが点滅しなくても1ヶ月に1回は掃除をしてください。



### ● 脱臭フィルターのお手入れ

・1ヶ月に1回程度、脱臭フィルターユニットの表面のほこりの付着具合を確認してください。もし、ほこりの付着がひどいときは次のような方法でお手入れを行ってください。

1. エアフィルターを上方に引き出してください。
2. 脱臭フィルターユニットを上方に引き出してください。
3. 電気掃除機を必ず「弱」にした状態でほこりを吸い取るか、毛先の柔らかい布で軽くなでるようにして、ほこりを落してください。
4. 脱臭フィルターユニットをはずした状態で、機器背面に付着したほこりを、電気掃除機などで掃除してください。



### ● 機器本体のお手入れ

・やわらかい布をぬるま湯にひたし、よくしぼってから拭いてください。(化学ぞうきんや洗剤、薬品を使用しないでください。)



- ・脱臭フィルターユニットの交換は目安は通常では約6ヶ月です。6ヶ月ごとに買い換えをおすすめします。P.30ページ
- ・脱臭フィルターユニットを水洗いしたり、水をかけたりすると脱臭フィルターユニットが変形してしまい使用できません。また、洗剤などで洗ったり拭いたりしないでください。
- ・電気掃除機で手入れをする場合は、絶対に強く吸引しないでください。脱臭ユニットの破損の原因となります。
- ・脱臭フィルターユニットが変形したり、破損、汚れを生じている場合は、機器を使用しないでください。P.30ページ

### ● 温風吹出口のお手入れ

- ・1ヶ月に1回以上は、温風吹出口のほこりを電気掃除機などで掃除してください。この場合、必ず対流ファンが止まってから行ってください。
- ・温風吹出口に白い粉が付着することがありますが、異常ではありません。やわらかい布でふき取ってください。

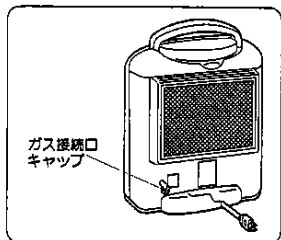


- ・点検やお手入れは、機器が冷えているときに必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。
- ・機内内部は絶対に分解しないでください。
- ・集じん板を濡れたまま取付けて運転すると、「ジー」という放電音がして機器を痛めることがあります。必ずしゅぶん乾かしてから取付けてください。
- ・集じん板に、換気扇などに使うスプレーコートは絶対に使用しないでください。

## 長期間使用しない場合

### 保管のしかた

- ・暖房シーズンが終って、次のシーズンまで長期間保管しておく場合は、お部屋のガス栓を閉め、電源プラグをコンセントから抜き、ガスコードを取りはずしてください。
- ・ガス接続口にゴミやほこりが入らないように、付属のガス接続口キャップをしてください。
- ・お手入れを行って、お買い上げになったときの外装箱などに入れ、湿気やほこりの少ない場所に保管してください。
- ・直射日光のあたる場所や高温になるところでの保管は、避けてください。変色や変形のおそれがあります。



# 故障かな?と思ったら

## 次のことを調べてください

故障かな?と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。  
修理に出す前にもう一度、下の表で調べてください。

原因	現象					処置方法	参照ページ
	電源スイッチがONになっていない。	点火スイッチがONになっていない。	ガスコードが正しい位置にない。	ガスコードが正しい位置にある。	ガスコードが正しい位置にある。		
電源プラグを差し込んでいない。	●	●				電源プラグを確実に差し込む。	9
ガス栓の開き忘れ・開き不十分。		●	●	●	●	ガス栓を全開にする。	13
ガスコード内に空気が残っている。		●	●			運転操作をくりかえす。	14
ガスコードの接続が不完全。		●	●	●		確実に接続する。	9
ガスの種類が違う。		●	●	●	●	本体背面の銘板を確認する。	3
ガスコードが長すぎる。 ガスコードの折れ曲がり・つぶれ。		●	●	●	●	不具合を取りのぞき再点火をする。	9
ガスコードのひび割れ・穴あき。			●	●		ガスコードを交換する。	9
換気が不十分である。				●		30分に1回、1分程度換気をする。	3
室温調節が「L」になっている。					●	室温調節を高くする。	15
エアフィルターが詰まっている。				●	●	日常の点検・手入れをする。	23
温風吹出口に障害物がある。				●	●	障害物を取りのぞき再点火をする。	22
点火(燃焼を開始)したばかりである。		●				点火時、少しにおうことがあります。	26
安全装置が作動した。	●	●		●	●	「安全装置が作動したときの処置方法」にしたがってください。	27 28

●処置方法や原因のわからないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガスにご連絡ください。

## 次の場合は故障ではありません

現象	原因と対応
シーズン始めや長期間運転しなかった後、なかなか点火しない。	ガスコード内に空気が入っているためです。燃焼ランプがつくまで運転操作を繰り返してください。
初めて運転したときに、煙やにおいがでる。	機器内部に付着している油やほこりが焼けるためです。しばらく換気しながら運転すると、においがとれます。
初めて運転したときや、ガスコードを交換した後、点火初期に「ピー」と音がする。	メインバーナーが一時的に空気過剰となり、起こる音です。
点火したときに「ポツ」という音がする。	点火の際の着火音です。
運転停止後に「チリチリ」と音がする。	メインバーナーが熱により、膨張・収縮しておこる音です。
運転中に「シャー」と音がする。	ガスの通過音です。
運転スイッチを「切」にしても、すぐに温風が止まらない。	機器内の温度が低くなるまで対流ファンが回転してから自動的に止まります。
電源プラグを入れなおした時、対流ファンがまわる。	
停止後、再度運転操作をしてもすぐに点火しない。	機器内が冷えるまで対流ファンが回転してから自動的に点火しませす。
誤って電源プラグを抜いたため、すぐ差し込んで運転操作をしたが点火しない。	
「— —」表示が出て、現在時刻がない。	現在時刻、おはよう時刻の設定をやりなおしてください。

# 安全装置が作動したときの処置方法

●安全装置が作動すると、運転スイッチ(赤)の点滅と故障表示の点滅でお知らせします。

故障表示(現在室温側で表示します。)



故障表示	原因	安全装置 装置の作動	処置方法
01	・停電した。	<b>停電時安全装置</b> ・停電したとき。 ・電源プラグが抜けたとき。	電源プラグを確認し、運転操作をしてください。
	・電源周波数の異常。 ・電源にノイズが入った。	<b>電源周波数検知装置</b> ・電源の周波数が正常でないとき。	電源プラグを一度抜いて、再び差し込んで、運転操作をしてください。
03	・燃焼中に移動させた。 ・機器に衝撃をあてた。 ・機器が転倒した。	<b>転倒時ガス遮断装置</b> ・機器が転倒したり、強い衝撃が加わったとき。	機器を正しく設置してから運転操作をしてください。
11	・部屋のガス栓が開いていないが、開き足りない。 ・ガスコード内に空気が入っていた。 ・ヒューズガス栓が作動した。	<b>立消え安全装置</b> ・点火ミスで生ガスがでたとき。	原因を点検後、運転操作をしてください。
12	・閉め切った部屋で長時間使用した。 ・エアフィルターが目づまりした。	<b>不完全燃焼防止装置</b> ・不完全燃焼しそうになったとき。	部屋を換気したり、エアフィルターの掃除をしてください。
	・ガスコードを踏んだ。 ・部屋のガス栓が開き足りない。	<b>立消え安全装置</b> ・使用中に消火し、生ガスがでたとき。	じゅうぶんに部屋の換気を行い、エアフィルターの掃除を行った後運転操作をしてください。
14	・エアフィルターが目づまりしている。 ・温風吹き出口に障害物がある。	<b>過熱防止装置 (サーミスター)</b> ・機器が異常過熱したとき。	エアフィルターの掃除や、障害物を取り除いた後、5～6分してから運転操作をしてください。(対流ファン回転中は、電源プラグを抜かないでください。)
	・異常過熱状態になった。	<b>過熱防止装置 (温度ヒューズ)</b> ・機器が異常過熱したとき。	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。

故障表示	原因	安全装置 装置の作動	処置方法
15	・外気温が高い。 ・機器の能力に対して部屋がせまい。 ・エアフィルターが目づまりしている。 ・室温サーミスターに異常がおこった。	<b>室温上昇防止装置</b> ・室温が40℃以上の状態が10分間以上続いたとき。	運転を停止し、現在室温が下がってから、運転操作をしてください。エアフィルターが目づまりをしているときは掃除してください。
31	・室温サーミスターに異常がおこった。	<b>室温サーミスター 安全装置</b> ・室温サーミスターに断線などがあつたとき。	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。
33	・過熱防止サーミスターに異常がおこった。	<b>過熱防止 サーミスター安全装置</b>	
52	・対流ファンに異物が入って回転が止まった。 ・対流ファンの回転数が低くなった。	<b>ファン回転検出装置</b> ・対流ファンの回転数が異常に低くなり、機器が過熱しそうになったとき。	電源プラグを抜いて、対流ファンの異物などを取り除いた後、運転操作をしてください。
57	・空気清浄回路に異常がおこった。	<b>空気清浄回路 安全装置</b>	空気清浄ユニットのお手入れ(23ページ参照)を行ってください。それでもたびたび発生する場合は修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。
70	・運転・おはよう・おやすみスイッチが押したままになっている。	<b>運転スイッチ安全装置</b> ・運転・おはよう・おやすみスイッチを約5秒以上押し続けたとき。	原因を点検後、運転操作をしてください。
71	・電磁弁回路に異常がおこった。	<b>電磁弁安全装置</b>	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。
72	・運転中に停電したり、電源プラグを抜いた直後、運転操作をした。	<b>初期チェック装置</b> ・トラブルにより消火したとき。	2～3分待ってから、運転操作をしてください。
77	・ガス種切替基板が正しく挿入されていない。	<b>ガス種切替基板 検出装置</b>	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。

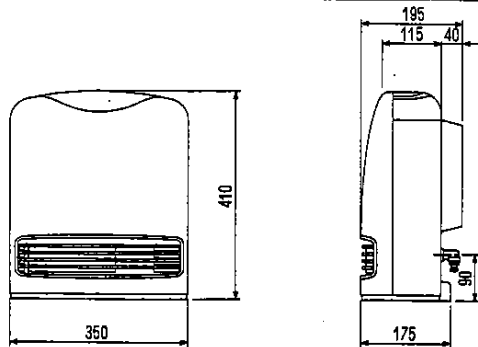
処置してもたびたび同じ故障表示がでる場合は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガスにご連絡ください。

# 仕様・寸法図

仕 様	
機 種	43-584
型 式 名	GFH-724DT
頂 目	都市ガス 13A      LPガス
ガス消費量 kW	急速暖房 2.79/強2.44~弱0.47      急速暖房 2.79/強2.44~弱0.47 (2,400/2,100~400) kcal/h      (0.20/0.175~0.033) kg/h
暖房のめやす	木造7畳まで・コンクリート10畳まで
外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ)	350×195×410
質 量 (kg)	7.4
電気消費量 (W)	強22/弱15 (空気清浄単独運転 14)
接 続	ガ ス      ガスコード 電 源      AC100V・50/60Hz(電源コード長さ2m)
燃 焼 方 式	ブンゼン燃焼方式
給 排 気 方 式	開放式
放 熱 方 式	強制対流式
点 火 方 式	連続放電点火式
安 全 装 置	不完全燃焼防止装置、立消え安全装置、停電時安全装置 過熱防止装置 (温度ヒューズ・サーミスター) 転倒時ガス遮断装置、過電流防止装置 (電流ヒューズ)

## 寸法図

(単位mm)



# アフターサービスについて

## サービスのお申し込み

- [27]~[28]の「安全装置が作動したときの処置方法」および [25]~[26]の「故障かな?と思ったら」を見てもう一度、確認してください。
- 確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合は、ご自分で修理なさらないで買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショッップ、もしくは大阪ガスにご連絡ください。



### ● 連絡していただきたい内容

- 1) 品名: ガスファンヒーター
- 2) 機種: 43-584
- 3) 故障の状況 (できるだけ詳しく)
- 4) お名前、住所、電話番号
- 5) 通順 (付近の目印など)

(例)

**(N) 43-584 (U)**  
大阪ガス株式会社

## 点検整備のおすすめ (有料)

- 安全快適に、ご使用いただくために定期的に (3シーズンに1回程度) 点検整備を受けられることをおすすめします。
- 点検整備は、ガスの種類を確認のうえ、買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショッップ、もしくは大阪ガスにお申し付けください。

## 転居される場合

ガスには都市ガス13種類およびLPガスの区別があります。

- ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、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うえ、買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショッップ、もしくは大阪ガスにご相談ください。
- 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・改造ができない場合があります。

## 保証・補修について

この機器には保証書がついています。

- 保証書に記載のように、機器の故障について修理します。詳しくは保証書をごらんください。
- 保証書を紛失されますと、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明書とともに大切に保存してください。

補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後7年です。

- 性能部品とは製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 脱臭フィルターユニット(48-680型)について

脱臭フィルターユニットは寿命が通常で約6ヶ月が目安の消耗品です。

- 破損したり、6ヶ月経過しなくても効果が弱くなったと思われる場合は、買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスで買い求めください。