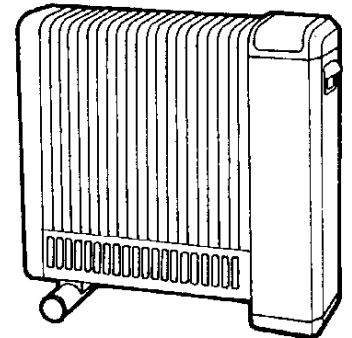


ガスファンヒーター

43-644/645型

型式名 GFH-220F



取扱説明書

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にお問い合わせください。

 大阪ガス

本社ガスビルサービスセンター・支社所在地および電話番号

大阪支社	〒550	大阪市西区千代崎3-2-95	☎大阪	06(586)3200
南部支社	〒590	堺市住吉橋町2-2-19	☎堺	0722(38)1131
北部支社	〒569	高槻市藤の里町39-6	☎高槻	0726(71)0361
東部支社	〒578	東大阪市船場2-3-17	☎河内	0729(62)1131
兵庫支社	〒650	神戸市中央区東川崎町1-9-2	☎神戸	078(560)3100
京都支社	〒604	京都市中央区烏丸御池梅屋町958	☎京都	075(231)8151
奈良支社	〒631	奈良市学園北2-4-1	☎奈良	0742(44)1111
和歌山支社	〒640	和歌山市本町1-5	☎和歌山	0734(31)2481
兵庫西支社	〒670	姫路市神谷町4-8	☎姫路	0792(65)2221
豊岡支社	〒668	豊岡市三坂町6-57	☎豊岡	0796(23)2221
湖南支社	〒528	草津市追分町字荒堀880-1	☎草津	0775(62)5311
彦根支社	〒522	彦根市大東町12-11	☎彦根	0749(22)3131
長浜営業所	〒526	長浜市南浜服町3-4	☎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	☎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、窓を全開してから（火気に注意して）大阪ガス支社、サービスセンターにご連絡ください。

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求めいただきありがとうございました。

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。

もくじ

●機能と特長	2
●特に注意していただきたいこと	3
●各部の名称とはたらき	6
●器具の設置	8
●使用方法	9
・初めてお使いになるときは	9
・点火/室温調節/消火	9
・セーブ運転のしかた	11
・消忘れタイマー運転のしかた	11
・おやすみタイマー運転のしかた	12
・チャイルドロックのしかた	12
●安全装置が作動したときの処置方法	13
●日常の点検とお手入れ	15
●故障かな?と思ったら	17
●仕様・寸法図	19
●長期間使用しない場合	21
●アフターサービスのお申し込み	22

●換気にご注意

この器具は、強制給排気式(FF式)ではありませんので換気が必要です。

機能と特長

■お部屋の中は、いつも快適温度 (10ページ参照)

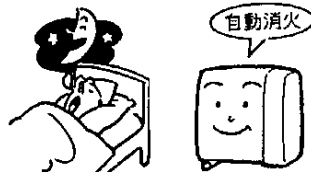
- 温度調節機能(ガス比例制御式)が室温の変化に応じてガス量をコントロールし、設定温度を保ちます。

■安全重視設計、だから安心 (13、14ページ参照)

- 「不完全燃焼防止装置」などの安全装置が万一のとき、しっかりガスを止めます。
- 安全装置が作動するとエラー表示とブザーでお知らせします。

■おやすみタイマーで暖かくおやすみ (12ページ参照)

- おやすみタイマー運転で約1時間後に自動消火します。



■設定温度、室温をデジタル表示 (7ページ参照)

- 設定温度と室温をデジタル表示します。

■らくらく使えるワンタッチ操作 (7ページ参照)

- 点火・消火は運転スイッチを押すだけのワンタッチです。

■ワンタッチで3時間運転 (11ページ参照)

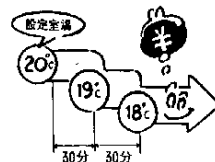
- 消忘れタイマースイッチで運転が自動的に3時間で「停止」します。

■お子様のいたづらを防止 (12ページ参照)

- 運転中にチャイルドロックをセットすると「停止」以外は操作できません。

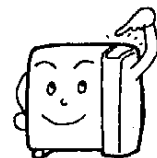
■お部屋が暖まったら、2℃低めのセーブ運転 (11ページ参照)

- 設定温度になりますと30分後に1℃、さらに30分後に1℃設定温度を下げる省エネ運転です。



■フィルターランプが掃除時期をお知らせします (15ページ参照)

- エアーフィルターが目づまりするとランプが点滅してお知らせします。

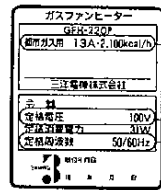
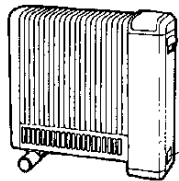


特に注意していただきたいこと

安全に正しくお使いいただくために、この項は必ずお読みください。

●使用ガス・使用電源についてのご注意

- 器具本体（銘板）に表示してあるガス（ガスグループ）・電源（電圧・周波数）以外のガス・電源では使用しないでください。



使用ガス確認

使用電源の確認

- ガスの種類には、都市ガスとLPガスがあり、都市ガスには、ガスグループの区分があります。
- 電源の電圧と周波数を確かめてください。
この器具は交流100V・50/60Hz用です。
お宅の電源の電圧と周波数が一致していることを確かめてください。
- 転宅されたときにも、ガスの種類、電源・電圧の一致を必ず確かめてください。

●使用上のご注意

■用途について

- 暖房以外の用途（衣類の乾燥など）には使用しないでください。
- 衣類などを器具の上に置いたり、掛けたりしないでください。（異常過熱・火災防止のため）



- 温風吹き出し口の前に物を置いたり、器具の後面をふさいだりしないでください。



■スプレー缶の注意

- スプレー缶（殺虫剤、ヘアースプレー等）を温風吹き出し口の前方1m以内に置かないでください。
（熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発する恐れがあります）



■やけどのご注意

- 使用中および使用直後は、温風吹き出し口付近・エアフィルター部には手を触れたりしないでください。（特に、小さなお子様がいるご家庭はご注意ください。）



- 温風をじかに長時間、体にあてないようにしてください。（特に乳幼児、お子様、お年寄り、病氣の方などがお使いのときは、周囲の方が注意してください。）



- 小さなお子様が勝手に運転操作をしないようにご注意ください。
- 器具の上に履掛けたり、乗ったりしないでください。



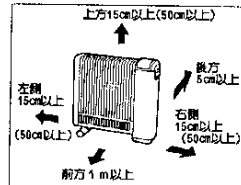
■水ぬれのご注意

- 器具には水は禁物です。花びんをのせたり、水のかかる所では使用しないでください。

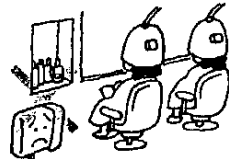


■使用場所についてのご注意

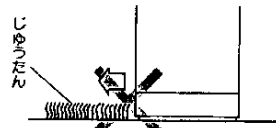
- 家具、壁、カーテンなど燃えやすいものや、引火性のものからは、じゅうぶんに離してください。（上・右・左のいずれれ一方は50cm以上。）



- スプレーや化学薬品を使用する場所、および綿ほごりの多い場所では使用しないでください。（器具の故障や、腐食性ガスの発生防止のため）



- 毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、敷き板などを敷いて水平にしてください。（じゅうたんの変色防止のため）



- 強い風の吹き込む所では使用しないでください。炎が風で消えることがあります。

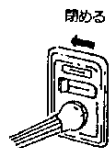


特に注意していただきたいこと

●ガス事故防止のために

■ガス漏れ防止

- ガスの接続は、必ず大阪ガス指定のガスコードをお使いください。詳しくは8ページ参照。
- 使用後は必ず運転スイッチを切り消火したことを確かめてください。
- お出かけや長時間使用しないときは、ガス栓も必ず閉めてください。



■ガス漏れに気づいたとき

- ガス栓を閉め、窓や戸を全部あけて、ガスを外へ出してから、もよりの大阪ガス支社へご連絡ください。

■万一ガスが漏れたときは

- 絶対に火をつけたり電気器具のスイッチの入切などしないでください。
(爆発事故防止のため)

●異常時の処置

- 使用中にふだんと違った状態になったときや、不都合が生じたときは、あわてず次の処置をし、お買い求めの販売店またはもよりの大阪ガス支社に連絡してください。

1 運転スイッチを切り



2 電源プラグを抜く



3 ガス栓を閉め



4 もよりの大阪ガス支社へ！



●日常の点検・手入れ

- 日常の点検・手入れは必ず行ってください。(15～16ページ参照)
- 故障または破損したと思われるものは使用しないでください。不完全な修理は危険です。

5

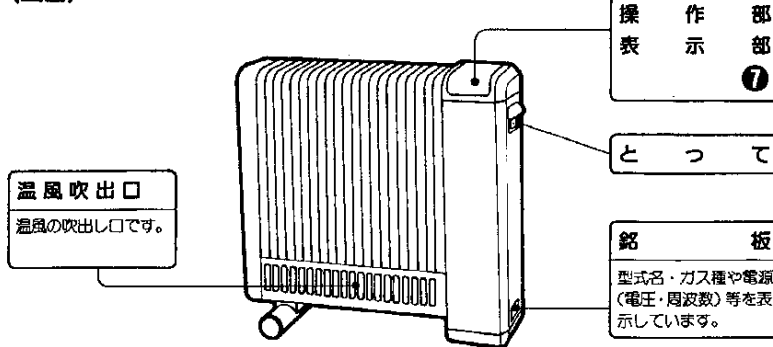
各部の名称とはたらき

ガスファンヒーターの各部の名称とはたらきをご紹介します。

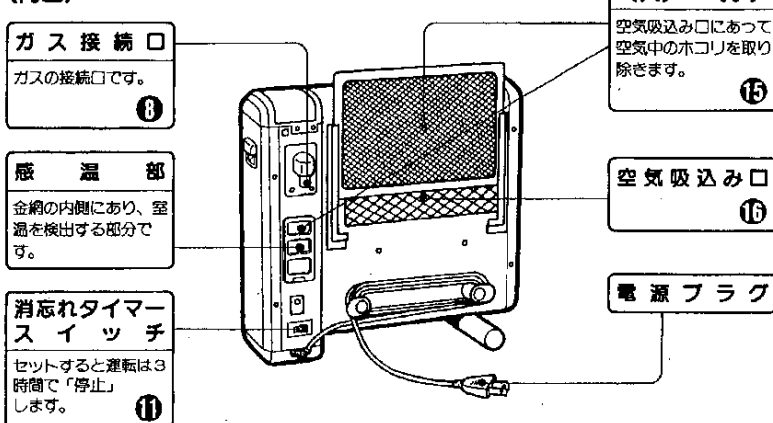
●機器本体

●田の中の数字は説明ページです。

<正面>



<背面>



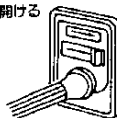
6

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。

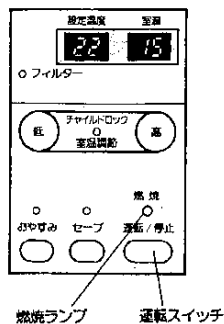
開ける



お部屋のガス栓(例)

点 火

- 運転スイッチを押し、「運転」にします。
 - デジタル表示部が表示します。
 - 点火すると燃焼ランプが点灯し、温風が出ます。



◆初めて使うときや、しばらく使わなかったときは

- 初めて使うときやしばらく使わなかったときは、ガスコード内に空気が入って点火しにくいときがあります。運転・停止の操作を3~4回繰り返します。

ご注意

- 停止後すぐに再運転すると、運転を開始するまでの時間が通常にくらべて長くなる場合があります。
- 外気温が特に低いときや長時間ご使用のときは、窓ガラスや壁などに水滴がつくことがあります。

室温調節

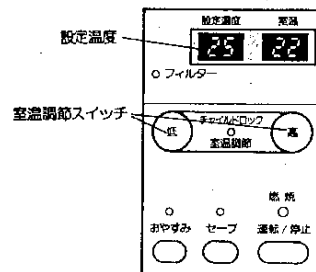
設定温度をお好みの温度に変えるとき

はじめてお使いになるときは、設定温度は22℃になっています。

- 室温調節スイッチを押し、お好みの温度を設定します。

- 設定温度はデジタル表示部に表示されます。

設定温度の表示内容	
表 示	L、16、17……………25、26、H
めやすの温度(℃)	10、16、17……………25、26、40
現在温度の表示内容	
表 示	L、1、2……………38、39、H
めやすの温度(℃)	0℃ 以下、1、2……………38、39、以上



ご注意

- 室温表示は機器背面の感温部の温度です。表示温度は目やすくしてください。
- 設定温度は運転スイッチを「停止」にしても記憶されていますが、停電があったり、電源プラグをコンセントから抜いたときは、22℃（最初に設定されている温度）に戻りますので、あらかじめ設定しなおしてください。
- 部屋の構造、設置場所、外気温によっては設定温度以上に温度が上がっていくことがあります。このときは運転スイッチを「停止」にしてください。

消 火

- 運転スイッチを押し、「停止」にします。

- 燃焼ランプが消灯します。
- 消火後も器具内の過熱防止のため数分間、送風ファンが回ります。この間は電源プラグを抜かないでください。

ご注意

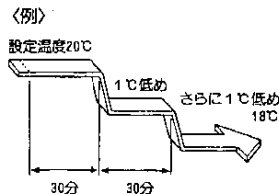
- 運転中に部屋のガス栓を閉めないでください。電源が入ったままにあり、警報ブザーが鳴ります。(ビー、ビー……)
- 電源プラグをコンセントから抜いて消火することは絶対にやめてください。機器の異常過熱により、機器の寿命が短くなります。

操作のしかた

セーブ運転のしかた

●セーブ運転とは

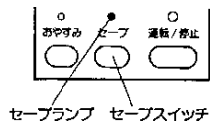
- お部屋を暖房中、壁や天井などが暖まってくると、冷えているときにくらべて、同じ室温でも暖かく感じます。そこで暖め過ぎたり、余分なエネルギーを使用しないように、設定温度より少し下げて運転するのがセーブ運転です。
(機器が自動的に調節して行なうもので、快適で省エネになる機能です。)



- 「セーブ」スイッチを押します。
- セーブランプが点灯します。

セーブ運転を「解除」にするとき

- もう一度「セーブ」スイッチを押します。
- セーブランプが消灯します。



ご注意

- 部屋の構造、設置場所、外気温などによってはセーブ運転せず、室温が設定温度以上に上がっていくことがあります。このときは消火してください。
- セーブ運転で自動的に機器が設定温度を下げて、設定温度の表示は変わりません。
- 運転スイッチを「停止」にしても記憶していますが、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときはセーブ運転は「解除」になっていますので操作しなおしてください。

消忘れタイマー運転のしかた

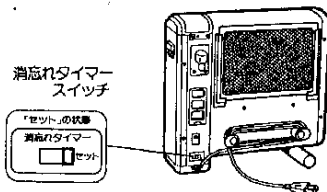
●消忘れタイマー運転とは

運転中にセットすると運転は3時間で「停止」します。

- 背面の消忘れタイマースイッチを「セット」にします。

- 3時間、運転して消火します。

※消忘れタイマースイッチが解除のときは、連続運転になります。

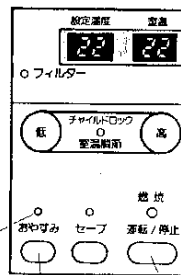


おやすみタイマー運転のしかた

●おやすみタイマー運転とは

- 運転中または停止中に「おやすみ」スイッチを押すと、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便利です。

- 「おやすみ」スイッチを押してください。
- おやすみランプが点灯します。
- 1時間後に自動的に運転を停止します。
※再度、「おやすみ」スイッチを押すと、押したときから1時間継続します。



おやすみタイマー運転中に消火したいとき

- 運転スイッチを押し、「停止」にします。

「おやすみ」ランプ
「おやすみ」スイッチ
運転スイッチ

ご注意

- おやすみになるときは、おやすみタイマー運転以外では使用しないでください。

チャイルドロックのしかた

小さな子供のいたずらなどの誤動作を防止します。

- 「低」・「高」スイッチ2つを同時に（約1秒間）押してください。
- チャイルドロックランプ点灯

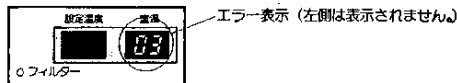
運転スイッチが「運転」のとき	運転スイッチが「停止」のとき
運転を「停止」にできませんがその他の操作はできません。	すべての操作はできません。

チャイルドロックを「解除」にするとき

- もう1度、2つのスイッチを同時に（約1秒間）押してください。
- チャイルドロックランプ消灯

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エラー表示の点滅とブザー音（7回）でお知らせします。
処置してもたびたび同じエラー表示が出る場合はお買い求めの販売店へご連絡ください。



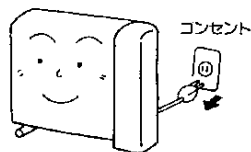
エラー表示	原因	安全装置装置の作動	処置方法
00	●運転スイッチが押しっぱなしになっている。	運転スイッチ安全装置 ●運転スイッチを約5秒以上、押し続けたとき。	原因を点検後、運転スイッチを押しなおしてください。
01	●電源周波数の異常。 ●電源にノイズが入った。	電源周波数検知装置 ●電源の周波数が正常でないとき。	電源プラグをいったん抜いて、再び差し込んで運転操作をしてください。
03	●燃焼中に移動させた。 ●機器に衝撃をあてた。 ●機器が転倒した。	転倒時安全装置 ●転倒したり衝撃がくわつたとき。	機器を正しく設置してから運転操作してください。
11	●部屋のガス栓が開いてないか、開き足りない。 ●ガスの種類がちがう。 ●ガスコード内に空気が入っていた。 ●ガス栓のヒューズコックが作動した。	立消え安全装置 ●点火ミスで生ガスが出たとき。	原因を点検後、運転操作してください。
12	●閉めきつ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。	不完全燃焼防止装置 ●不完全燃焼しそうになったとき。	部屋の換気をする。 エアフィルターの掃除をする。
	●ガスコードを踏んだ。 ●部屋のガス栓が開き足りない。	立消え安全装置 ●使用中に消火し、生ガスが出たとき。	原因を点検後、運転操作してください。
14	●エアフィルターが目づまりしている。 ●温風吹出し口に障害物がある。	過熱防止装置 (バイメタル) ●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してください。 (ファンが回転している間は、電源プラグを抜かないでください。)

エラー表示	原因	安全装置装置の作動	処置方法
14	●異常過熱状態になった。	過熱防止装置 (温度ヒューズ) ●機器が異常過熱したとき。	修理が必要ですので、お買い求めの販売店にご連絡ください。
	●バーナーに異常がおこった。	逆火安全装置 ●バーナーが逆火したとき。	
15	●外気温が高い。 ●機器の能力にたいして部屋がせまい。 ●空気吸込み口が目づまりしている。	室温上昇防止装置 ●室温が40℃以上の状態が10分以上続いたとき。	運転を「停止」にし、室温が下がってから運転操作してください。 空気吸込み口が目づまりしているときは掃除してください。
	●ルームサーミスタに異常がおこった。	ルームサーミスタ安全装置 ●ルームサーミスタに断線等があったとき。	
31	●ルームサーミスタに異常がおこった。	●ルームサーミスタに断線等があったとき。	
62	●ファンに異物が入って回転が止まった。 ●ファンの回転数が低くなった。	ファン回転検出装置 ●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、ファンの異物等を取り除いた後、運転操作してください。
70	●ガス種切替基板が正しく接続されていない。	ガス種切替基板検出装置	修理が必要ですので、お買い求めの販売店にご連絡ください。
71	●電磁弁回路に異常がおこった。	電磁弁安全装置	
72	●運転中に停電したり電源プラグを抜いた直後、再運転操作をした。	初期チェック装置 ●トラブルにより消火したとき。	2～3分待つてから運転操作してください。
無表示ランプも消灯	●電源回路がショートした。	過電流防止装置 ●過電流が流れたとき。	修理が必要ですので、お買い求めの販売店にご連絡ください。

日常の点検とお手入れ

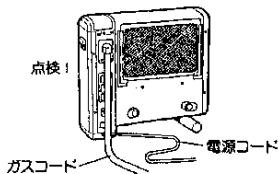
点検・手入れの際のご注意

- 点検・手入れについては、下記の日常の点検以外はお買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス支社に依頼してください。
- 点検・手入れは運転スイッチを「停止」にし、お部屋のガス栓を閉め、器具が冷えてから、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。
- 点検で異常を見つけれたら、17ページの「故障かな？と思ったら」を参照してください。
- 器具内部（安全装置、電気部品およびガスの通路部分）は絶対に分解しないでください。



点検

- ガスコードは、お部屋のガス栓に、きちっと差し込んでありますか。
- 器具のまわりや温風吹き出し口の付近に燃えやすいものはありませんか。
- 電源コードがいたんでいませんか。
- 器具の下や、エアフィルター（大・小）・温風吹き出し口などに、ほこりなどがたまっていませんか。



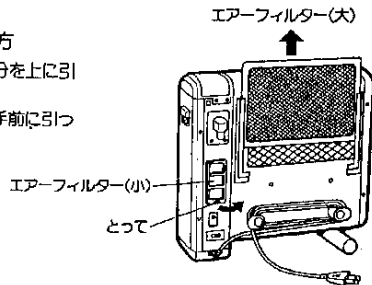
お手入れ

●エアフィルター（大・小）のお手入れ

- エアフィルター（大・小）は1か月に1回程度掃除してください。また、運転中にフィルターランプが点滅したときはすみやかに掃除してください。ほこりがたまると風量が減って暖房効果が悪くなるばかりか、室温表示が正確に表示しないことがあります。

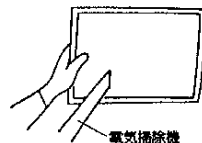
●エアフィルター（大・小）の取りはずし方

- エアフィルター（大）は上方のとって部分を上に引っばるとはずれます。
- エアフィルター（小）は下側のとってを手に引っばるとはずれます。



●エアフィルター（大・小）のお手入れの方法

- エアフィルター（大・小）のほこりを電気掃除機などでよく掃除してください。
- 汚れのひどいときは、中性洗剤で洗い、十分乾燥させてください。
- ※エアフィルター（大・小）の内側の空気吸込み口も電気掃除機などできれいにしてください。

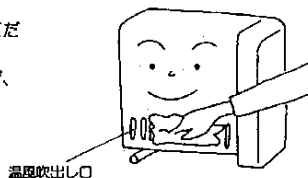


●エアフィルター（大・小）の取り付け方

- エアフィルター（大）は、「きちん」とさし込んでください。
- エアフィルター（小）は、上方のツメをさし込み、とって部分を押し込むと取り付けます。

●温風吹き出し口のお手入れ

- 1か月に1回以上は、温風吹き出し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、必ず送風ファンが止まってから行ってください。
- 温風吹き出し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。



器具外装のお手入れ

- 本体ケースや、温風吹き出し口などが、ほこりなどで汚れたときは布などでふきとってください。
- 化学ぞうきん、ベンジン、シンナーなどでふかないでください。塗装がはがれたり、色があせたり樹脂の部品が変形したりします。



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。

現象	原因						処置方法	参照ページ
	燃焼ランプが点灯しない。	スパーク音がしない。	点火しない。(燃焼ランプが点灯しない)	ガスのおいがする。	使用中に消火する。	異常な音をたてる。(消えてしまふ)		
電源プラグを差し込んでない。	●	●	●				電源プラグを確実に差し込む。	8
ガス栓の開き忘れ・開き不十分。			●	●	●	●	ガス栓を全開にする。	9
ガスコード内に空気が残っている。			●	●			運転操作をくり返してください。	9
ガスコードの接続が不完全。			●	●	●		確実に接続する。	8
ガスの種類が違う。			●	●	●	●	本体石積面の銘板を確認してください。	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。			●	●	●	●	不具合を取り除き再点火してください。	8
ガスコードのひび割れ・穴あき。				●	●		ガスコードを交換する。	8
換気が不十分である。					●		30分に1回、1分間程度換気をする。	5
室温調節が「し」になっている。						●	室温調節を高くする。	10
エアフィルター(大・小)が汚れている。 湯風吹き出口に障害物がある。		●	●	●	●	●	日常の点検・手入れをしてください。障害物を除き再点火してください。	15 16
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。	—
スパーク装置の故障(コード外れなど)	●	●					点検修理を依頼する。	—
安全装置が作動した。	●	●	●		●	●	点検修理を依頼する。	13 14

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

次の場合は故障ではありません。

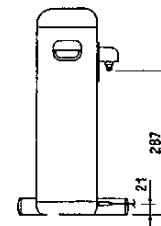
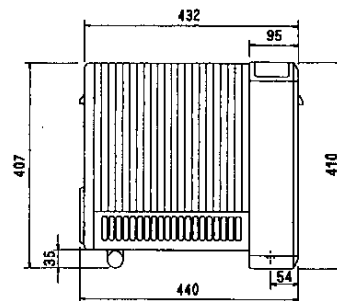
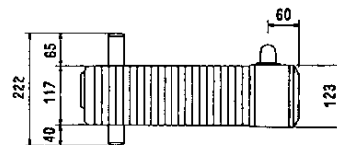
現象	原因と対策
シーズン始めや長期間運転しなかつた後なかなか燃焼ランプがつかない。	ガスコード内に空気が入っているためです。燃焼ランプがつくまで運転操作を繰返してください。
初めて運転したときや、ガスコードを交換した後、煙やおいが出る。	機器内部に付着している油やほこりが燃けるためです。しばらく、換気しながら運転するとおいがとれます。
初めて運転したときや、ガスコードを交換した後、点火初期「ピー」と音がする。	メインバーナーが一時的に空気過剰となり起こる音です。
点火したときに「ポツ」という音がする。	点火音です。
運転停止後に「チリ・チリ」と音がする。	メインバーナーが熱により、膨張・収縮して起こる音です。
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ファンが回転して、風で冷やしてから自動的に止まります。
コンセントを入れなおしたときファンが回る。	
停止後、再度運転操作をしてもすぐに点火しない。	内部が冷えるまでファンが回転し、自動的に点火します。
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。	内部が冷えるまで数分待つてから、再度運転操作してください。
約3時間後に消火する。	背面の消忘れタイマースイッチが「セット」になっています。解除してください。

仕様・寸法図

仕様

品名	43-644 / 645	
型式名	GFH-220P	
種類	燃焼方式	ブンゼン方式
	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	
暖房の一般木造	6畳まで	
めやす鉄筋および断熱木造	9畳まで	
外形寸法	本体(高さ×幅×奥行)	410×440×123mm
	脚部	φ32×222mm
重量	8.2kg	
電気関係	電源	AC 100V 50/60Hz
	消費電力	31W
	電源コードの長さ	2m
安全装置	立消え安全装置、過熱防止装置、過電流防止装置 不完全燃焼防止装置、停電安全装置、転倒時安全装置 逆火安全装置、室温上昇防止装置、ファン回転検知装置	
ガス接続	小口径迅速継手の器具用プラグ	
ガス消費量	13A	LP
	2,100kcal/h	0.175kg/h

寸法図

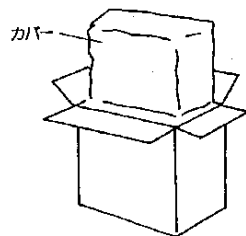
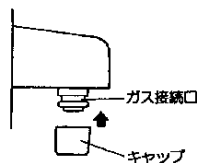
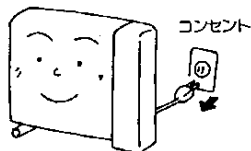


(単位mm)

長期間使用しない場合

おしまいになるときは、次の要領で手入れをしてください。

- 電源プラグをコンセントより抜いてください。
- 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、ガス接続口にキャップをかぶせてください。
- 特にガス通路部分に、ほこりが入って通路を詰まらせないように器具のガス接続口や、ガスコードの接続口には、必ずキャップをしてください。
- 湿風吹出し口と、エアフィルター(大・小)のほこりを取り除いてください。
- お買い求めになったときの箱の中に正しく入れ、湿気の少ないところへ保管してください。保管場所は高温になる場所や直射日光が当たる所はさけてください。



箱に入れて保管

アフターサービスのお申し込み

サービスのお申し込み

- 17ページの「故障かな?と思ったら」の項を見てもう一度、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らなideお買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス社にご連絡ください。なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

- (1)品名……………(ファンヒーター)
- (2)品番……………43-644 / 43-645
- (3)現象……………(できるだけ詳しく)
- (4)お名前、ご住所、電話番号、道順……………(できるだけ詳しく)

(N)43-644

大阪ガス株式会社 ㊦

点検整備のおすすめ(有料)

- 安全快適に、ご使用頂くために定期的に(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上、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス社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上、お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス社にご相談ください。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。

保証書について

この器具には保証書がついています。

- このファンヒーターは保証書に記載のように、器具の故障について修理いたします。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管してください。