

9

仕様

機種 型式名	43-561型 GS-2SL1G	
項目	都市ガス13A 2100 kcal/h	LPGガス 0.175 kg/h
ガス消費量		
壁戸のめやす	木造6畳まで・コンクリート8畳まで	
外形寸法(mm) (高さ×幅×奥行)	370×435(脚部465)×115(脚部161)	
重量(kg)	7.0	
電気消費量(W) (50/60Hz)	25/26 コンセント差し込み時約4/4W	
接続 部	ガス 電源	ガスコード(小口径迅速接手) 交流100V・50/60Hz(電源コード長さ2m)
燃焼方式	ブンゼン燃焼式	
給排気方式	開放式	
放熱方式	強制対流式	
点火方式	交流電源連続放電点火式	
安全装置	<input type="checkbox"/> 不完全燃焼防止装置 <input type="checkbox"/> 転倒時ガス遮断装置 <input type="checkbox"/> 過熱防止装置(バイメタルスイッチ) <input type="checkbox"/> 過熱防止装置(温度ヒューズ) <input type="checkbox"/> 電流ヒューズ <input type="checkbox"/> 停電時安全装置 <input type="checkbox"/> 不点火時ガス遮断装置	

— 本社ガスピ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 電話 大阪 06(586)3200
 南部支社 〒 580 堺市住吉橋町2-2-19 電話 堺 0722(38)1131
 北部支社 〒 569 高槻市藤の里町3-9-6 電話 高槻 0726(71)0361
 東部支社 〒 578 東大阪市福菜2-3-17 電話 河内 0729(62)1131
 兵庫支社 〒 650 神戸市中央区東川崎町1-8-2 電話 神戸 078(360)3100
 京都支社 〒 600 京都市下京区中堂寺栗田町1番地 電話 京都 075(311)7381
 奈良支社 〒 631 奈良市学園北2-4-1 電話 奈良 0742(44)1111
 和歌山支社 〒 640 和歌山市本町1-5 電話 和歌山 0734(31)2481
 兵庫西支社 〒 670 姫路市神屋町4-8 電話 姫路 0792(85)2221
 豊岡支社 〒 668 豊岡市三坂町6-5-7 電話 豊岡 0796(23)2221
 滋賀支社 〒 525 草津市西大路町5-3-4 電話 草津 0775(62)5311
 滋賀東支社 〒 522 彦根市大東町12-1-1 電話 彦根 0748(22)3131
 長浜営業センター 〒 526 長浜市南興町3-4 電話 長浜 0749(62)7171
 本社・ガスピルサービスセンター 〒 541 大阪市中央区平野町4-1-2 電話 大阪 06(202)2221

大阪ガス株式会社

おねがい

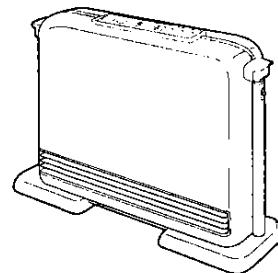
ガスくさいときは、お部屋のガス栓を閉め、窓を全開にしてから
(火気に注意して)、大阪ガス支社にご連絡ください。

大阪ガス

ガスファンヒーター

43-561型

型式 GS-2SL1G



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。

取扱説明書

もくじ

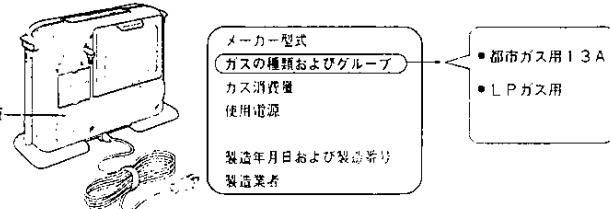
1. 必ずお守りください
2. 初めてお使いになるときは
3. 使いかた
 - 3-1 通常運転
 - 3-2 おはよう運転
 - 3-3 おやすみ運転
 - 3-4 チャイルドロック
 - 3-5 こんなときは
4. 各部のなまえ
5. 日常の点検・お手入れ
6. アフターサービス
7. 外形寸法図
8. 故障かな?
9. 仕様

1 必ずお守りください

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

- 機器本体(铭板)に表示してあるガス(ガスグループ)・電源(電圧・周波数)以外では使用しないでください。

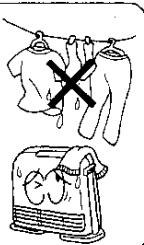


- ガスの種類には、都市ガスとLPGガスがあり、都市ガスには、ガスグループの区別があります。
- お宅の電源(電圧・周波数)の一一致を確かめください。
この機器は交流100V・50/60Hz用です。
- 転居されたときにも、ガスの種類、電源(電圧・周波数)の一一致を必ず確かめてください。

● 使用上のご注意

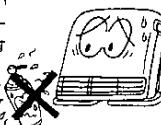
■ 用途について

- 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。
- 衣類などを機器の上に置いたり、掛けたりしないでください。(異常過熱・火災防止のため。)



■ スプレー等引火物のご注意

- スプレー缶(殺虫剤、ヘアースプレー等)を機器前方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。

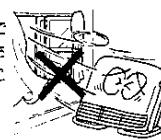


■ 使用場所について

- 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。
- スプレーや化学薬品を使用する場所および掃除の多い場所では使用しないでください。(機器の故障や、腐食性ガスの発生防止のため。)



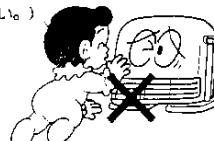
- 強い風の吹き込む所では使用しないでください。炎が風で消えることがあります。



- この機器は室内燃焼器のため、気密の高いお部屋では壁や天井に結露する場合があります。換気などしてご使用には十分ご注意ください。

■ やけど・けがのご注意

- 使用中および使用直後は、温風吹出し口付近・エアフィルター部には手を触れたりしないでください。また、温風吹出し口内部でファンが回っています。指やえんぴつなどを入れないでください。
(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、病気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。)



- 機器の上に腰掛けたり、乗ったりしないでください。



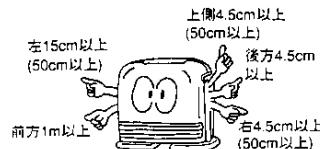
■ 水ぬれのご注意

- 機器に水は禁物です。花びんをのせたり、水のかかる所で使用しないでください。



■ 床面変色についてのご注意

- 機器の設置位置
(上・右・左のいずれか一方は50cm以上)



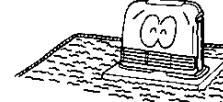
- 特に温風吹出し口の前に物を置いたり、機器の後面をふさいだりしないでください。



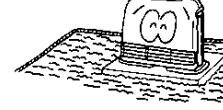
- 温風吹出ロのルーバーの角度をむやみに変えないでください。
機器の故障の原因となります。



- 毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、敷き板等を敷いて水平にしてください。



- 凹凸のある床はさて、たいらな床に置いてください。

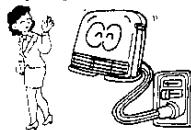


2 初めてお使いになるときに

●ガス事故防止のために

■ガス漏れ防止

- ・ガスコードは、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、**2 初めてお使いになるとき**に参照。
- ・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

ガス栓を閉じ、窓や戸を全部あけて、ガスを外へ出してから、もよりのガス会社にご連絡ください。

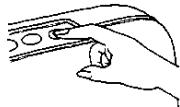
■万が一ガスが漏れたときは

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。
(発発事故防止のため)

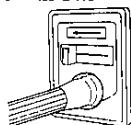
●異常時の処置

- ・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、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社に連絡してください。

1 運転スイッチを切る



2 ガス栓を閉める



3 もよりのガス会社へ!



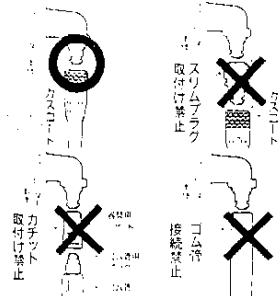
●日常の点検・お手入れ

- ・日常の点検・お手入れは必ず行なってください。(**5 日常の点検・お手入れ** 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。

点火前の準備と確認

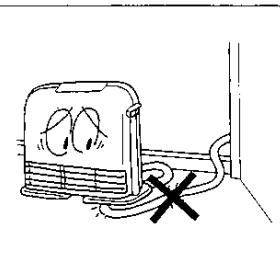
1 ガスの接続

- ・ガスコードは、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。一般的ガスコードについているスリムプラグは、絶対取り付けないでください。
- ・一般的ガス用ゴム管やビニール管は使用できません。
- ・カチットは、絶対取り付けないでください。



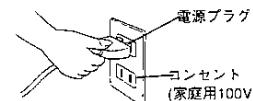
ご注意

- ・ガスコードは
- ・燃きた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。



2 電源の接続

- ・電源プラグをコンセントに確実に差し込みます。

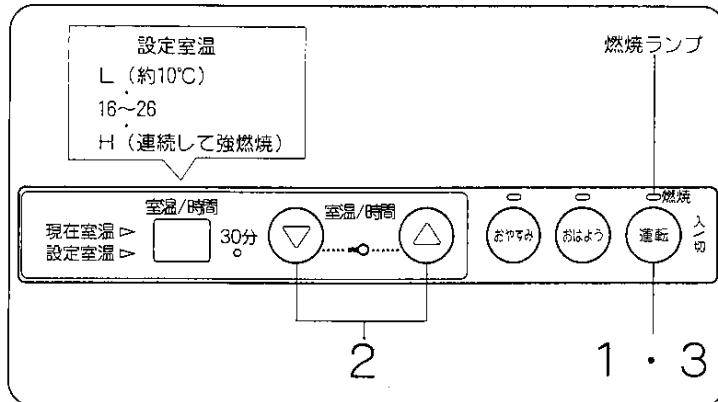


3 お部屋のガス栓を開ける



3-1 使いかた 通常運転

—3-2 使いかた おはよう運動—



点火

1. 運転スイッチを押す

- バーナーに点火し、燃焼ランプが点灯します。
- 現在室温が表示されます。
- 故障表示「1」が点滅する場合、再度点火操作をくり返してください。

2. 室温調節をする

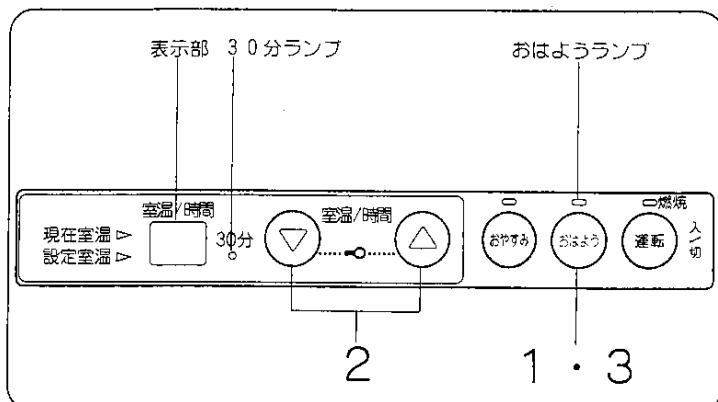
- 初めてお使いになるときは設定室温が「?2」を表示します。
- ▼・▲スイッチを押すと、設定室温が表示されますので、お好みの室温に調節してください。
- 室温調節後、約10秒で現在室温表示に変わります。

消火

3. 運転スイッチを押す

- 消火し、燃焼ランプが消灯します。

- 運転スイッチを「切」にしても、しばらくの間、温風吹出レロから風が出続けます。この間は電源プラグを抜かないでください。
- 燃焼中、運転スイッチを「入」にしたまま、お部屋のカス栓の操作による消火はしないでください。
- 消火後、すぐ運転スイッチを押してもしばらく(約30秒)の間点火しません。



おはよう運動とは？

ご希望の時間(何時間後)に運転を開始するようにタイマーをセットできます。

たとえば

現在の時刻 【夜】午後 10:30
運転開始時刻 【朝】午前 6:00
この間は 7 時間30分後なので 点灯
タイマーは 7 30分 に合せます。

*30分の設定はランプ点灯によりお知らせします。

2. 「時間」を合せる

- スイッチを押して 30分 点灯 にします。

- タイマー設定は、30分～24時間の間で30分単位で設定できます。

【注】おはよう運動待機中は、▼・▲スイッチで時間を変更できます。

■設定時間経過後に運転を開始します。

おはよう運動の解除

3. おはようスイッチを押す

- おはようランプが点灯します。
- はじめてセットするときは表示部 を表示します。
- 次回からは、前回セッテした時間を表示します。
- ※燃焼中におはようスイッチを押すと燃焼が停止します。
- 運転開始から：時間後、自動的に停止し、おはようランプが点滅します。
- おはよう運動中の設定室温は26°C以上にはなりません。

—3

3使いかた

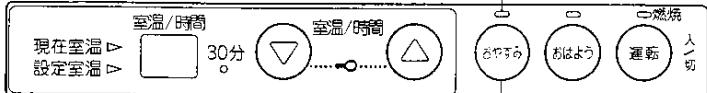
おやすみ運転

—3

4使いかた

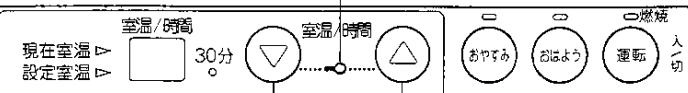
チャイルドロック

おやすみランプ



1・2

チャイルドロックランプ



チャイルドロックスイッチ

おやすみ運転とは？

「停止中」「運転中」にかかるらず、おやすみスイッチを押すと、1時間後に自動的に逆転を停止する機能です。

おやすみ運転のセット

1. おやすみスイッチを押す

- おやすみランプが点灯します。
- 1時間後に自動的に停止し、おやすみランプが消灯します。

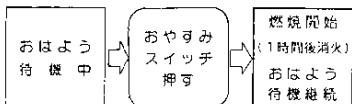
※運転停止中にセットした場合、点火し運転を開始します。

おやすみ運転の解除

2. おやすみスイッチを押す

- 消火し、おやすみランプが消灯します。
- おやすみ運転の解除は逆転スイッチを押してもできます。

おはよう運転とおやすみ運転の組み合せについて



チャイルドロックとは？

小さなお子様が操作部をいたずらされても、スイッチが作動しないようにロックしておく機能のことです。ロック中は、運転スイッチによる「切」の操作以外受け付けません。運転を再開されるときには、チャイルドロックを解除してください。

チャイルドロックのセット

■ ▽・△スイッチを2つ同時に押す

- チャイルドロックランプが点灯するまで押します。

チャイルドロックの解除

■ ▽・△スイッチを2つ同時に押す

- チャイルドロックランプが消灯するまで押します。

-3- 5使いかた こんなときは

■ 室温調節について

- 一度セットした設定室温は、マイコンが記憶しています。
ただし、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電した時は、設定室温は解除され、再通電後は自動的に「22」となります。
- 現在室温表示は機器の感温部付近の温度を表示します。お部屋全体の温度とは必ずしも一致しません。
- お部屋の構造、設置場所、外気温などによっては好みの温度にならない場合があります。
また「弱燃焼」になつてもお部屋の温度が上がっていくことがありますので、このときは、いつたん運転を停止してください。
- 再点火後、3~5分ぐらいは、現在室温が高く表示されることがあります。

■ 停電時の処置について

- 再使用されるときは、表示部が「00」の点滅表示をしている場合(約1分以内の再通電時)がありますので、その時は一度運転スイッチを押して表示が消えたことを確認してから「3-1 通常運転」に従つて操作してください。
- 使用中停電になったときは、対流ファンが止まり、機器が過熱するため、機器上部およびエアフィルター部にふれないでください。

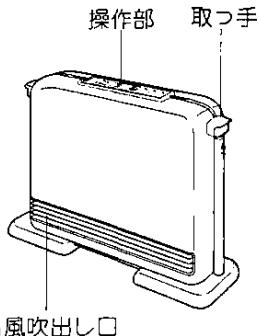
■ おはよう運転について

- 停電や、電源プラグを抜き差ししたために、表示部が消灯したときは「3-2 おはよう運転」に従つてセットしなおしてください。
- タイマー運転中に強い地震、強い衝撃等で転倒したときは、表示部が「00」の点滅表示をし、タイマー運転しない場合があります。この時は一度運転スイッチを押して「00」の点滅表示を解除し、再度「3-2 おはよう運転」に従つてセットしてください。

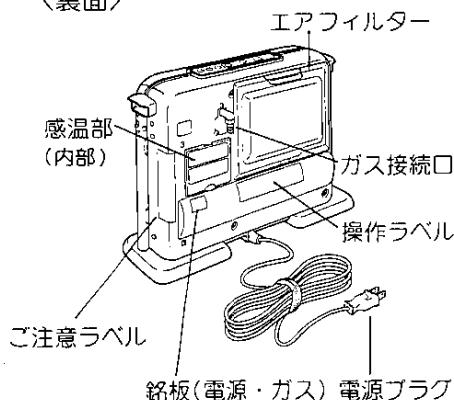
-4- 各部のなまえ

■ 本体部

〈正面〉



〈裏面〉



■ 操作部

おはよう時間
表示部・ランプ

おはよう運転の残時間を表示します。

故障表示部

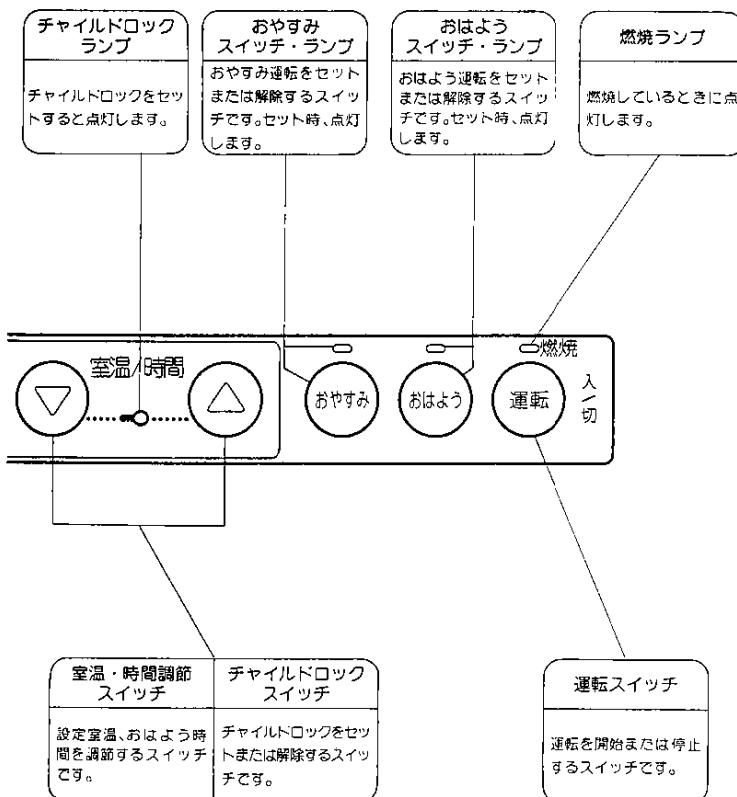
室温/時間

現在室温 ▶ [] 30分
設定室温 ▶ []

室温
表示部・ランプ

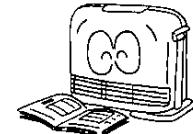
現在室温・設定室温を表示します。表示切替はランプ点灯によりお知らせします。※現在室温は目安です。

5 日常の点検・お手入れ



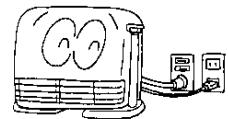
点検・お手入れの際のご注意

- 次項の点検以外は、お買い上げの販売店に依頼してください。
- 点検・お手入れは、逆転スイッチを「切」にし、機器が冷えてから、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。
- 異常の場合には、8、「故障かな?」を参照してください。
- 機器内部(安全装置、排気部分およびガスの通路部分)は絶対に分解しないでください。



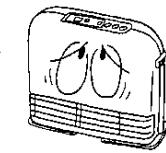
点検

- ガスコードは確実に接続されていますか。
- 機器のまわりや温風吹出しきの付近に燃えやすいものはありますか。
- 機器の下や、エアフィルター、温風吹出しきなどにはこりなどがたまっていますか。
- 電源コードがいたんでいませんか。



お手入れ

- エアフィルターは1ヵ月に1回程度掃除してください。
- ほこりなどがたまるごとに風量が減って暖房効果が悪くなるばかりか、室温が正確に表示しないことがあります。



長期間使用しない場合

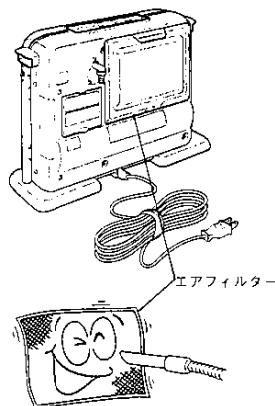
おしまいになるときは、次の要領でお手入れをしてください。

- 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、お部屋の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機器のガス接続口や、ガスコードの接続口には、必ずキャップをしてください。
- 温風吹出しきと、エアフィルターのはこりを取り除いてください。
- お買い上げになったときの箱の中に正しく入れ、湿気の少ない所へ保管してください。
(しまい方は、箱の上面の折り返し部に表示してあります。)

お手入れ

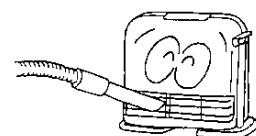
1 エアフィルターのお手入れ

- ・エアフィルターは上方に引っぱって取りはずしてください。
- ・エアフィルターのはこりなど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、洗剤で洗い、十分に乾燥させてください。
- ・掃除後、エアフィルターは、必ずもとの位置に確実にセットしてください。



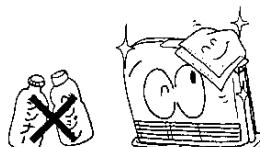
2 温風吹出し口のお手入れ

- ・1ヵ月に1回以上は、温風吹出し口のは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つてから行なってください。
- ・温風吹出し口に白い粉が付着することがあります。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。
- ・温風吹出し口を強くふきすぎると、吹出しがルーバーが曲り、温風によって床(カーペット等)が変色することがありますのでご注意ください。



3 機器本体のお手入れ

- ・本体ケースや、温風吹出し口などが、はこりで汚れたときは、布などでふきしてください。
- ・化学そうきん・ベンジン・シンナーなどでふかないでください。塗装面やプラスチックをいためます。



6 アフターサービス

●サービスのお申し込み

- B.故障かな?** の項を見てもう一度ご確認ください。
- ・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はさらないでお買い上げの販売店またはもよりの大坂ガス支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………【ガスファンヒーター】
(2)品番………機器本体の裏面左下部
(3)現象………【できるだけ詳しく】
(4)お名前 (5)ご住所 (6)電話番号
(7)道順………【できるだけ詳しく】

●点検整備のおすすめ

- ・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おすすめします。
- ・点検整備は、お買い上げの販売店またはもよりの大坂ガス支社にお申し付けください。点検整備の内容は、機能部品の点検・確認及び清掃整備です。この場合は有料となります。

●転居される場合

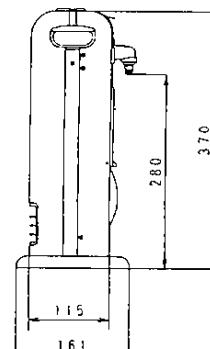
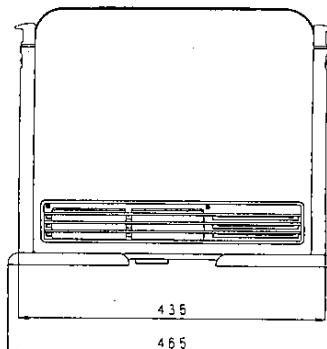
- ・ガスには都市ガス13種類およびLPGガスの区別があります。
- ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認のうえ、お買い上げの販売店またはもよりの大坂ガス支社にご相談ください。
- この場合、調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。ただし、ガス種によっては改造・調整ができない場合があります。

●保証書について

- ・この機器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、機器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。
- 保証書を紛失されると、無料修理期間であっても修理費をいただる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。

7 外形寸法図

[単位: mm]



8

故障かな？

故障と思う前に次の内容に従ってご確認いただき、それでも直らないとき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ガス会社へご連絡ください。このファンヒーターには、お知らせ機能がついています。

症 状	ご確認ください
運転（燃焼）しない	<ul style="list-style-type: none"> 電源プラグがしっかりと差し込まれていますか。 ガス栓が全開になっていますか。 停電していませんか。 ガスコードの折れ、曲がりがありませんか。 エアフィルターにはこりがつまっていたり、温風吹出しが口に障害物がありますか。 チャイルドロックがセットされていませんか。
部屋の暖まりが悪い	<ul style="list-style-type: none"> エアフィルターにはこりがつまっていたり、温風吹出しが口に障害物がありますか。 機器前方1メートル以内に物が置いてありますか。 室温調節が適正な位置になっていますか。 部屋の窓や戸が開いていませんか。
ガスのにおいがする	<ul style="list-style-type: none"> ガスコードのひび割れ、穴あきはありませんか。 →ガスコードを交換する ガスコードの接続が確実にされていますか。

■ 燃焼ランプが点滅し故障表示が出たら

安全装置作動時の表示 (故障表示部)	原 因
12	<ul style="list-style-type: none"> ガスが正しく燃えるためには、ガスの6～10倍もの空気が必要です。しめきった部屋で長時間使用すると空気中の酸素が減少し、不完全燃焼して、一酸化炭素を発生する危険があります。 エアフィルターガつまつても同様です。
11	<ul style="list-style-type: none"> ガス栓が開きたりながった。 強い風が吹いていた。
03	<ul style="list-style-type: none"> ガス栓が開きたりながった。 ガスの種類が違う。 ガスコード内に空気が入っていた。
14	<ul style="list-style-type: none"> 燃焼したまま機器を持ち運んだり、機器に衝撃を加えた。 機器が転倒した。
消灯	<ul style="list-style-type: none"> エアフィルターガつまりしている。 温風吹出しが口に障害物がある。
00	<ul style="list-style-type: none"> 異常過熱状態になつた。
消灯	<ul style="list-style-type: none"> 電気回路がショートした。
	<ul style="list-style-type: none"> 停電した。(約1分以内の再通電時)
	<ul style="list-style-type: none"> 停電した。(約1分以上の再通電時)

〔ご注意〕

安全装置が作動したあと、点検して再点火しても、たびたび同じような作動をくり返すような場合、または左記の故障表示番号以外の番号が表示した場合は、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。

安全装置	動作	処置方法
不完全燃焼防止装置	不完全燃焼をする前に燃焼を停止します。	十分部屋の換気を行ないエアフィルターの掃除を行なってください。
立消え安全装置	バーナーの炎が風などで消えたときや、ガスの供給が止まつたときに働きます。	点検後、再点火してください。
不点火時ガス遮断装置	運転スイッチを「入」にしたあと、しばらくしても点火しない場合、生ガスの放出を防止します。	
転倒時ガス遮断装置	強い地震、強い衝撃等で転倒した時などに作動します。	いったん運転スイッチを「切」にし再点火してください。
過熱防止装置 (バイメタルスイッチ)	エアフィルターが目つまりしたり、温風吹出し口に障害物があつたりした場合には機器内が異常に過熱します。この場合、自動的にガス通路を閉じ、消火します。	エアフィルターの掃除や障害物を取り除いた後、しばらく(5~6分)してから再点火してください。(電源プラグは対流ファンが回っている間は抜かないでください。)
過熱防止装置 (温度ヒューズ)	万一異常過熱したときに、温度ヒューズが切れて消火します。	修理が必要です。お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。
電流ヒューズ	使用中なんらかの原因で過電流が流れるとき電流ヒューズが切れて、運転を停止します。	
停電時安全装置	停電したとき安全装置が作動し、運転を停止します。停電後再通電されても自動的に再点火しません。	3-5こんなときは の「停電時の処置について」をお読みください。 3.使いかた に従って再設定してください。

●次のような場合は故障ではありません

現象	説明
はじめて使うとき、機器から煙やにおいが出る。	はじめてお使いになるとき、機器に付着した油がこげて、煙やにおいが出る場合があります。しばらくすると自然になくなります。
着火したときに「ボツ」という音がする。	着火音で、異常ではありません。
点火・消火直後に「チリ、チリ」という音がする。	バーナーが熱により、膨脹・収縮するときの音ですから故障ではありません。
使用中に「シャー」という音がする。	これはガスの通過音で、異常ではありません。
運転スイッチを「切」にしても、しばらく温風吹出しきより風が出ていている。	機器内の異常過熱を防止するために燃焼停止後、対流ファンをしばらく運転しています。これは機器内の温度が低くなるまで風を冷却しているためです。
各スイッチを押しても作動しない。 運転スイッチを押しながら運転しない。 (チャイルドロックランプ点灯)	チャイルドロックがかかるているためです。
おはよう運転していたら、自動的に運転が停止した。 (おはようランプ点滅)	おはよう運転開始から1時間後自動的に停止し、おはようランプが点滅します。 点滅の解除は、運転スイッチを押してください。

〔ご注意〕

- ・不完全な処置は事故のもととなりますので、絶対にお客様ご自身で修理なさらないでください。