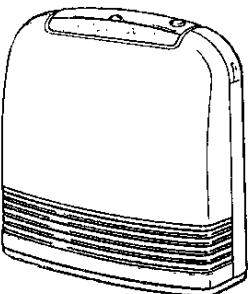


型式名 RC-241T-1, 2

ガスファンヒーター 取扱説明書 [家庭用]

43-535型(ライトグレー)
43-536型(ブルーグレー)



大阪ガスのお問い合わせ先

大阪支社 大阪市西区千代崎3-2-95 電話 大阪 06-58613200 〒550
南支社 堺市住吉橋町2-2-19 電話 堺 0722(38)1131 〒590
北支社 高槻市藤の里町39-6 電話 高槻 0726(71)0361 〒569
東支社 東大阪市稻葉2-3-17 電話 河内 0729(62)1131 〒578
兵庫支社 神戸市中央区東川崎町1-8-2 電話 神戸 078(360)8100 〒650
京都支社 京都市下京区中堂寺栗田町1 電話 京都 075(31)7381 〒600
奈良支社 奈良市学園北2-4-1 電話 奈良 0742(44)1111 〒631
和歌山支社 和歌山市本町1-5 電話 和歌山 0734(01)2481 〒640
兵庫西支社 姫路市神屋町4-8 電話 姫路 0792(85)2221 〒670
豊岡支社 豊岡市三坂町6-57 電話 豊岡 0796(23)2221 〒668
滋賀支社 草津市西大路町5-34 電話 草津 0775(62)5311 〒525
滋賀東支社 荏原市大東町12-11 電話 荏原 0749(22)3131 〒522
長浜営業センター 長浜市南吳服町3-4 電話 長浜 0749(62)7171 〒526
本社・ガスピル
サービスセンター 大阪市中央区平野町4-1-2 電話 大阪 06(202)2221 〒541

大阪ガス株式会社

△警告



ガスくさいときは、ガス栓を閉め、窓を全開にしてから（火気に注意して）
大阪ガス支社、サービスセンターにご連絡ください。
連絡する

ご愛用の皆様へ

- このたびは、ガスファンヒーターをお買い上げいただきまして、ありがとうございます。
- ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいただき
安全に正しくお使いください。
 - 内容をよくご確認のうえ、別添の保証書とともにこの「取扱説明書」を大切に保管してください。
 - 取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、
またはもよりの大阪ガスサービスショップ、もしく
は大阪ガス支社にて再購入してください。
 - この機器は国内専用ですので、海外で使用しないで
ください。

もくじ

	ページ
安全に正しくお使いいただるために	1
機能と特長	9
各部のなまえとはたらき	11
機器の設置	15
初めてお使いになるときは	17
運転・停止のしかた	18
室温調節・ロックのしかた	19
コードリールの使いかた	20
現在時刻の合せかた	21
おはようタイマー時刻の合せかた	23
おはようタイマー運転のしかた	25
おやすみタイマー運転のしかた	27
日常の点検と手入れ	29
故障かな?と思ったら	31
安全装置が作動したときの処置	33
保管とアフターサービス	35
仕様	37
寸法図	38

99大阪ガス

正しくお使いいただくために

この機器を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。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、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、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようにになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

表示	意味
△ 危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定されることを表しています。
△ 警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定されることを表しています。
△ 注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が傷害を負う可能性が想定される、および物的損害のみの発生が想定されることを表しています。

絵表示について次のような意味があります。



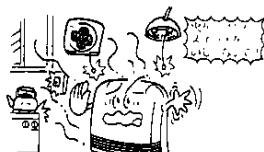
△ 危険

ガス漏れ時使用厳禁

ガス漏れに気づいたときは

ガス漏れに気づいたときは①～③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および周辺の電話を使用しないでください。

炎や火花で引火し爆発事故を起こすことがあります。



- ①すぐに使用をやめ、
②窓や戸を開けガスを外へ出す。
③お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社に連絡してください。



警告

● 使用ガスおよび使用電源について

使用ガスおよび使用電源を確かめて



機器本体銘板に表示しているガス(ガスグループ)および電源(電圧・周波数)以外では使用できません。

表示のガスおよび電源が一致しない場合は、不完全燃焼による一酸化炭素中毒の危険性があり、爆発点火および機器の故障の原因になります。

転居されたときにも、ガスの種類・電源の種類を必ず確認してください。

12A・13A RC-241T-1	→ ガス管の確認 都市ガス 12A・13A用 12A 13A
リンナイ 株式会社 電気機器 電気機器電力 34/25W 定格周波数 50/60Hz (13Aの場合)	→ 電源の確認 12A・13A



掲載

● 火災予防

燃えやすいものからは離して設置



機器の上や周囲には燃えやすいものを置かないでください。また、機器を設置の際は、家具・壁・カーテンなど燃えやすいものに近づけないでください。

火災の原因になります。



可燃性ガスの近くで使用しないで



ガソリン、ベンジン、スプレーなど引火のおそれのあるものを近くで使用している際は、機器を使用しないでください。
引火・爆発のおそれがあります。



火を消し忘れないで



火をつけたまま就寝や外出は絶対にしないでください。
予期せぬ事故の原因になります。



温風吹出し口にはものを入れないで



温風吹出ロやエアフィルターの中に紙、布、異物などを入れたり、ふさいだりしないでください。
不完全燃焼や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

△警告

●換気必要

換気のご注意

● **使用中は1時間に1～2回、1分間程度換気扇を回すか、窓を開けるなどしてお部屋の空気を入れ替えてください。**

換気する 空気中の酸素が減少

し、不完全燃焼による一酸化炭素中毒の危険性があります。



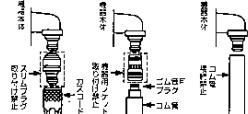
●ガス事故防止

ガスコードは専用のものを使用して

● **ガスコードは必ず当社指定のタイマー専用ガスコードを使用してください。**

必ず行う

- **スリムプラグ取り付け禁止**
- **機器用ソケット取り付け禁止**
- **ガス用ゴム管・ビニール管接続禁止**



●低温やけどの注意

温風をじかにあてないように

● **温風をじかに長時間身体にあてないようにしてください。**

温風でも通常的にあたると低温やけどの原因になります。(特に乳幼児、お子様、お年寄り、病気の方などお使いのときは、周囲の方が注意してください。)



●スプレー缶厳禁

スプレー缶を機器の前に置かないで



スプレー缶(殺虫剤、ヘアースプレーなど)を機器の前方に置かないでください。
スプレー缶の爆発の原因になります。



●異常時の処置

異常時には



ご使用中に異常な燃焼、におい、異常音がするなどふだんと違った状態になったときや、地震、火災など緊急の場合は、あわてず①～③の処置をしてください。
そのままにしておくと、爆発や火災の原因になります。

必ず行う



①運転スイッチを切る。



②ガス栓を閉じる。



③お買い上げの販売店、または
もよりの大坂ガスサービスショッピング、もしくは大坂ガス支
社にご連絡ください。

●分解禁止

機器を分解しないで



エアフィルターの脱着以外は絶対に分解しないでください。
不適当な分解や、組み立ては思わぬ事故のもとになります。

分解禁止



⚠ 注意

●火災予防

火をつけたまま移動しない

 火をつけたまま持ち運びしないでください。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になります。また、やけどの原因にもなり危険です。



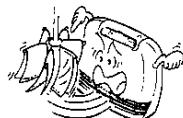
落物に注意

 たなの下など、落下物の危険のあるところで使用しないでください。火災のおそれがあります。



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。また、衣類・毛布・シーツなどを機器の上に置いたり、掛けたりしないでください。火災や思わぬ事故の原因になります。



●点検・お手入れ

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、必ずルーバーがじゅうぶんに冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったのを確かめてから行ってください。

温風吹出し口のルーバーを強く押えたり、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ご注意ください。



ケガに注意

 点検やお手入れのときに、温風吹出し口やエアフィルター部のすき間に指を入れないでください。ケガの原因になります。



●使用上の注意

やけどに注意

 使用中および使用直後は、機器が高温になっていますので手を触れないでください。やけどのおそれがあり危険です。

禁止



機器に乗らないで

 機器の上に腰かけたり、乗ったりしないでください。落下・転倒などにより、ケガの原因になることがあります。

禁止



温風吹出し口へのいたずらに注意

 温風吹出し口内部でファンが回っています。指や鉛筆などを入れないでください。

回転物注意

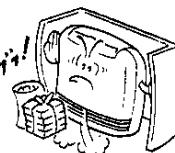
やけど、ケガのおそれがあります。(特に、小さななお子様いるご家庭はご注意ください。)



床面変色についての注意

 温風吹出し口の前に物を置いたり、機器の後面(エアフィルター部)をふさがないでください。温風温度が高くなり、床面の変色、ひびわれの原因になります。

禁止



電源プラグを持って引き抜く

 コードを直接ひっぱらないでください。コードの断線などで発熱することがあります。近くときはプラグを持ってください。

必ず行う



電源プラグで停止しない

 電源プラグを抜いて機器を停止しないでください。過熱のもとになります。

禁止



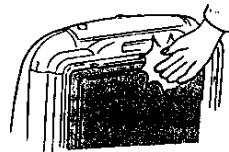
安全に正しくお使いいただくために

△注意

●使用上の注意

やけどに注意

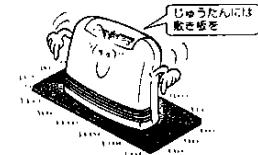
● 使用中、停電により機器が停止したり、誤って電源プラグを抜いて機器が停止したときは、機器の後面（エアフィルターや取っ手部分）が高温になっておりますので手を触れないでください。
やけどのおそれがあり危険です。



●設置場所

じゅうたんの上で使用する場合

● 毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は機器の下にじょうぶで不燃性の敷き板などを敷いて水平にしてください。
じかにじゅうたんの上に置くとじゅうたんが変色することがあります。
また、電気カーペット・床暖房の上には設置しないでください。
機器の重みで電気カーペット・床暖房が故障する場合があります。



特殊な場所は避けて

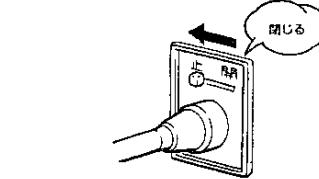
● 乾燥室・温室・動物の飼育室など、特殊な場所では絶対に使用しないでください。
植物が枯れたり動物が死亡するおそれがあります。



●ガス事故防止

ガス栓を閉じて

● 使用後は必ず運転スイッチを切り、消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、ガス栓を必ず閉じてください。



水のかかる場所へ設置しないで

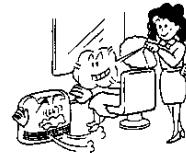
● 水のかかる場所には設置しないでください。
また、上に花びんや金魚ばちなどを置かないでください。
水がかかると漏電のおそれがあります。



気をつけていただきたいこと

スプレー使用の禁止

● スプレーや化学薬品を使用する場所および綿ぼこりの多い場所（理・美容院や、メキッ・塗装工場など）では使用しないでください。
機器の故障や、有害なガスや腐食性ガスの発生により金属がさびたりする原因になります。



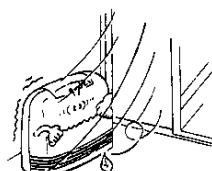
雷に注意

● 雷が接近したときは、使用を中止して電源プラグをコンセントから抜いてください。
激しい雷のときは、機器を損傷することがあります。



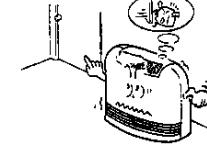
機器に強い風を当てないで

● 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。



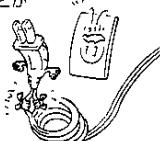
ドアの近くに置かないで

● ドアの近くなどに置かないでください。
機器の転倒ややけどなどのおそれがあり危険です。



電源コードの改造禁止

● 機器の設置は電源コードのとどく範囲とし、電源コードを切断して延長することはしないでください。
火災などの原因になります。（タコ足配線も火災の原因になることがあります。）



結露に注意

● この機器は室内燃焼機器のため、気密の高いお部屋などでは、壁や天井が結露する場合がありますので、換気をしてください。

換気する

機能と特長

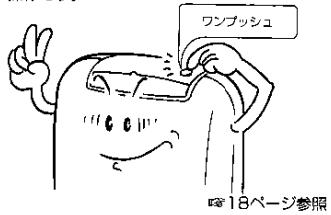
このガスファンヒーターは、お部屋を快適に暖かくするようにと、次のような特長をそろえました。

ぜひ、あなたのお部屋で活躍させてください。

簡単操作の

ワンプッシュ点火

運転・停止は、運転スイッチを押すだけのワンプッシュ操作です。



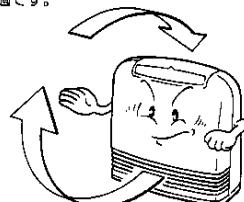
☞18ページ参照

快適ルーバー＆ファジィ制御の 温風下吹出し暖房

温風量を、部屋の状態に合せコントロールし、経済的で快適な暖房を行います。

温風は、足もとから吹き出します。

部屋の空気を循環させながら暖房するのでむらがなく快適です。



寒い朝もすぐに暖か

急速暖房運転機能付

通常より約15%パワーアップ運転です早く暖めます。

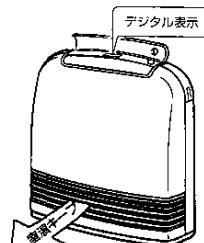
☞20ページ参照

比例制御で快適暖房

室温調節・室温表示機能付

お部屋の温度を、お好みの室温に設定しておくと調節機能（ガス比例制御式）がガス量をコントロールし、快適な室温に保ちます。設定室温、現在室温は、デジタルで表示します。

☞19ページ参照



また、表示部は、室温のほか、現在時刻、おはようタイマー設定時刻、異常時の故障内容などの情報を表示しあらせします。

☞33・34ページ参照

お子様のいたずらを防止

ロック機能付

運転中にロックをセットしますと運転スイッチ以外は操作できません。

☞19ページ参照

らくらく収納

コードリール付

電源コードはリール式です。

らくらく収納ですっきりしました。

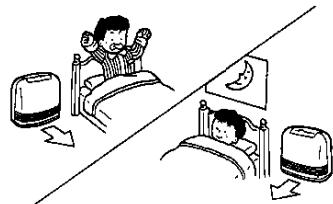
☞20ページ参照

暖かい部屋でお目覚め、暖かくしておやすみ

おはよう、おやすみタイマー付

インテリジェントタイマー式のおはようタイマーでお目覚めのときお部屋はすでにぽかぽか暖か!!
デジタル表示タイマーでセットらくらく!!

☞25・26ページ参照



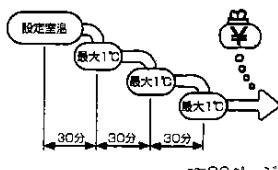
おやすみタイマーのセットで、暖かい部屋でおやすみになります。
(1時間で自動停止します。)

☞27・28ページ参照

快適性を損なわない経済暖房

オートセーブ運転機能付

室温が設定室温に到達後、30分ごとにお部屋にあった下げ幅で、3回にわたり設定室温を自動的に下げます。



☞20ページ参照

もしものために

安全装置付

使用中の万一の事故を未然に防ぐ各種安全装置付です。

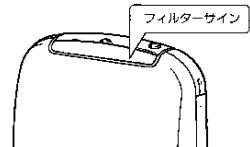
- 不完全燃焼防止装置
- 立消え安全装置
- 過熱防止装置

8種類の安全装置付

☞33・34ページ参照

エアフィルターのほこり詰まりをお知らせする フィルターサイン付

エアフィルターのほこり詰まりをお知らせするフィルターサイン付。
サインが点滅したら、フィルターの掃除を!!



☞30ページ参照

設定室温を忘れない

記憶機能付

設定室温は停止後も記憶しています。

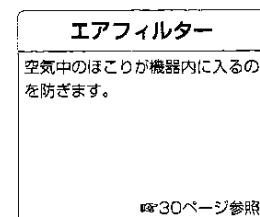
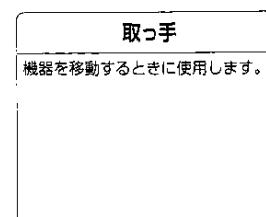
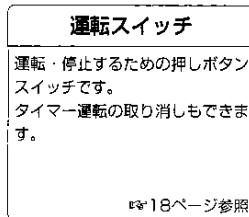
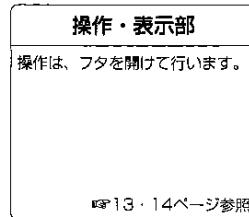
☞28ページ参照

*くわしくは、☞のページをごらんください。

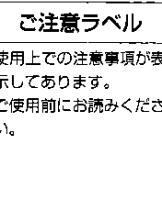
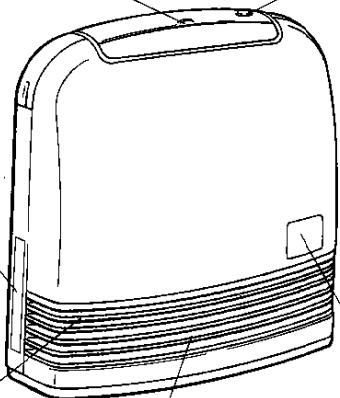
各部のなまえとはたらき

ガスファンヒーターの各部のなまえとはたらきをご紹介します。

〈機器本体〉



〈正面〉



オートルーバー

※28ページ参照

温風吹出し口

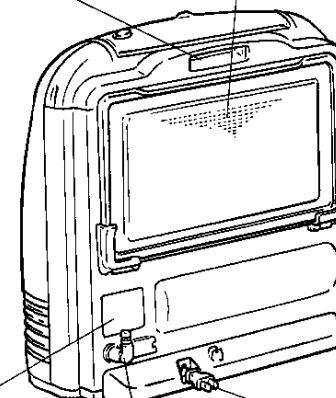
温風の出口です。
ご使用中、ご使用直後は熱くなっていますので注意してください。
内部でファンが回っています。指や鉛筆などを入れないでください。

※30ページ参照

ご注意ラベル

使用上での注意事項が表示してあります。
ご使用前にお読みください。

〈背面〉



銘板

ガス・電源の種類が表示してあります。

※2ページ参照

ガス接続口

ガスコードの接続口です。

※16ページ参照

コードリール付電源コード・プラグ

コードリール付ですので電源コードがスッキリ収納できます。

※20ページ参照

各部のなまえとはたらき

- 〈操作・表示部〉
- 操作表示部のフタを開きます。
 - 各スイッチは操作したときに「ピッ」と音がします。

おやすみスイッチ・ランプ

おやすみタイマー運転をセットまたは取り消すスイッチです。
セット時ランプ（緑色）が点灯します。

☞27・28ページ参照

おはようスイッチ・ランプ

おはようタイマー運転をセットまたは取り消すスイッチです。
セット時ランプ（緑色）が点灯します。

☞25・26ページ参照

室温／時刻調節スイッチ

設定室温・現在時刻・おはようタイマー設定時刻を調節するスイッチです。

☞19・21～24ページ参照

セーブランプ

セーブ運転中に点灯（緑色）します。

☞20ページ参照

運転スイッチ

運転・停止するための押しボタンスイッチです。
タイマー運転の取り消しもできます。

☞18ページ参照



 OSAKA GAS
43-535

ロックスイッチ・ランプ

ロックをセットまたは取り消すスイッチです。
セット時ランプ（緑色）が点灯します。

☞19ページ参照

時刻合せスイッチ・ランプ

現在時刻・おはようタイマー運転の時刻合せをするときの切換スイッチです。
切換えは、ランプの点滅（緑色）によりお知らせします。

☞21～24ページ参照

表示部

設定室温・現在室温・現在時刻・おはようタイマー設定時刻を表示します。
☞19・21～24ページ参照
また、異常時には安全装置の作動内容を表示します。
☞33・34ページ参照

フィルター



フィルターサイン

エアフィルターのほこり詰まりをお知らせします。（赤色点滅）

☞30ページ参照

急速暖房ランプ

急速暖房運転中に点灯（緑色）します。

☞20ページ参照

運転/燃焼ランプ

（緑色）運転中およびおはようタイマーの予約中に点灯します。
（赤色）燃焼中に点灯します。

☞18ページ参照

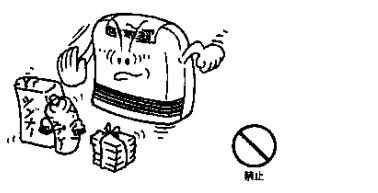
初めてお使いになるときは

運転前の準備と確認

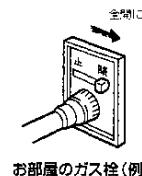
△ 警告



- 1 機器の近くにスプレーや
燃えやすいものがないこ
とを確認します。

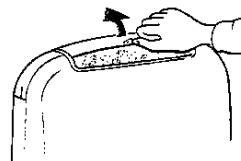


- 2 ガス・電源の接続が確実
であることを確かめ、お
部屋のガス栓を全開にし
ます。



操作部のフタの開けかた

フタの凸部に指をかけ、軽く上に開けます。



○お願い

- フタの上に物を置いたり、強い力で押さえたりしないでください。破損する場合があります。

運転・停止のしかた

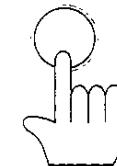
ガスファンヒーターの基本操作のしかたです。

お使いになられるときは、1~3ページの「安全に正しくお使いいただくために」もあわせてお読みください。

運転のしかた

●運転スイッチを押します。

- 運転 燃焼ランプが緑色に点灯します。
- 対流ファンが回転します。
- 「5~10秒」程で点火し、運転 燃焼ランプが緑色から赤色に変
わり、バーナーに点火したことをお知らせします。



○お願い

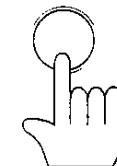
- 初めてご使用になるときや、しばらく使わなかったときは、運転操作をしても配管内に空気があるため、1回の操作で点火しない場合があります。運転操作後、約30秒たっても点火しないときは、自動的に運転を停止します。そのときは、再度運転操作を行ってください。

- 点火・消火後に「ツツツツ」「チリチリ」という音がすることがありますが、これは機器内部の膨張・収縮の音
ですので何ら心配はありません。
- 消火直後に運転スイッチを押した場合は、すぐには点火しません。約20秒たってから自動的に点火動作に入ります。

停止のしかた

●運転スイッチを押します。

- 運転 燃焼ランプが消灯します。
- 消火後、対流ファンは数分間回転し続けてから停止します。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。この
間、電源プラグは抜かないでください。



△ 注意

- 燃焼中、電源プラグの引き抜きによる消火や、消火直後の電源プラグの引き抜きは行わないでください。
機器の故障の原因になります。

- ロックがセットされているときは、停止してもロックランプは、点灯しつづけロックは取り消されません。
☞ 19ページ参照

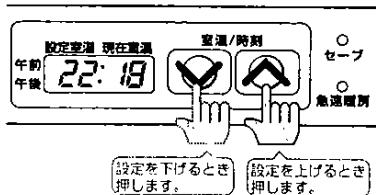
室温調節・ロックのしかた

室温調節のしかた

室温表示：室温の設定および変更は、運転中しかできません。

■室温調節スイッチを押し、室温を設定します。

- 初めて運転されるときは、設定室温が22℃にセットされています。
- 表示部を見ながら室温調節スイッチを押し、ご希望の室温にセットしてください。
- 設定室温は「L」(約10℃)「16」～「26」「H」(連続して強燃焼)の範囲でセットできます。



○お願い

- お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっては、設定された室温にならない場合があります。
- また、弱燃焼になってしまっ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、いったん運転を停止してください。
- 室温表示は、機器裏面の感温部の温度を表示していますので、お部屋の温度とは若干異なる場合があります。表示される室温は、目やすとしてください。特に、機器消火後しばらくして再度運転する場合は、点火後3～4分間現在室温が高く表示されることがあります。

ロックのしかた

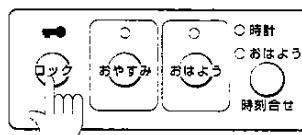
小さなお子様のいたずらによる事故を防止するため、ロック機能がついています。

●ロックスイッチを押します。

「ロック」ランプ(緑色)が点灯します。

■ロックの取り消しかた

「ロック」スイッチを1秒間以上押してください。



- 運転中にロックをセットしたときは、運転スイッチの停止操作以外は、操作できなくなります。

- 停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。

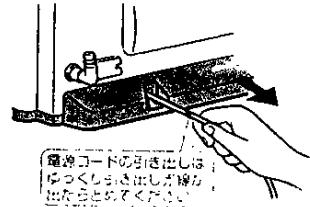
- ロックランプ点灯中に運転する場合は、ロックを取り消してから運転スイッチの操作をしてください。

コードリールの使いかた

ご使用にならないときの電源コードや、ご使用中の余分な電源コードを本体内にスッキリ収納できます。

●電源コードの引き出しかた

- 電源コードを矢印の方向にまっすぐ引き出します。
※赤色表示以上は引き出さないでください。



■電源コードのしまいかた

電源コードを軽く引き出し、ゆるめるとき書き込まれます。

○お願い

- 電源コードの収納・引き出しのとき、強く引っ張ったり衝撃を加えたりしますと、破損することがあります。電源コードは静かにゆっくり引き出してください。

急速暖房運転とは

寒い朝や、外出から帰られ早く暖めたいときなどに、大きな能力を出し室内を早く暖める機能です。

- 急速暖房運転は、現在室温が設定室温より2℃以上低いときに、運転開始から1時間以内に限って強燃焼さらに大きな能力を出し運転します。
- 急速暖房運転になりますと「急速暖房」ランプが点灯し、急速暖房運転中であることをお知らせします。
- 再度急速暖房運転を行いたいときは、いったん停止してから再度運転してください。



オートセーブ運転とは

お部屋を暖めし、壁や天井などが暖まってくると、冷えている時に比べて同じ室温でも人体には少し暖かく感じます。そこで暖め過ぎによる不快感の防止や省エネ運転の目的で、室温が設定室温に達したら、機器が自動的に設定室温より低く室温調節する運転機能です。

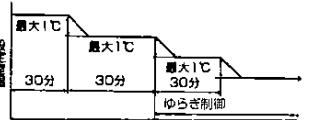
- お部屋の温度が設定室温に到達後、30分ごとにお部屋にあった下げ幅(最大1℃)で、3回にわたり設定室温を自動的に下げます。

2回目以降はゆらぎ制御を行います。
(ゆらぎ制御とは、燃焼量・風量を細やかに変化させ、冷風感をなくす制御です。)

- オートセーブ運転になりますと「セーブ」ランプが点灯し、オートセーブ運転中であることをお知らせします。

- 設定室温が16℃より低い場合および26℃より高い場合には、オートセーブは働きません。

- オートセーブ運転中は、現在室温が設定室温より低く表示されることがありますが、故障ではありません。



現在時刻の合せかた

時刻を合わせなくとも、通常の運転には支障ありませんが、おはようタイマー運転はできません。時刻・室温表示部を時計としてお使いになるときやおはようタイマー運転をするときは、つきの手順で時刻を合せます。

例：午前10時35分に合せるとき

1 「時刻合せ」スイッチを1回押します。

- 表示部に、時刻が表示され「時計」ランプが点滅します。
- はじめて時刻合せをするときは、表示部に「午前12：00」が表示されます。2回目以降は、記憶している時刻が表示されます。

2 「△」スイッチを押して、午前10時35分に合せます。

- 「△」スイッチを1回押すと時刻が1分進みます。
- 「△」スイッチを押し続けると、表示が連続して変わります。
連続して押し続けると「00」分になったあと、時の街が1時間ずつ進みます。
「午前10：00」でいったん指をはなし、再度押しなおし「午前10：35」で指をさなします。
- 「▽」スイッチを押すと逆の動きになります。

3 「時刻合せ」スイッチを2回押し時刻合せ完了です。

- 「時計」と「おはよう」時刻合せランプが消灯し、時刻合せの完了です。
- 「時刻合せ」スイッチを押した時点で午前10時35分0秒からスタートし、表示部のコロンが点滅し時計が動きます。

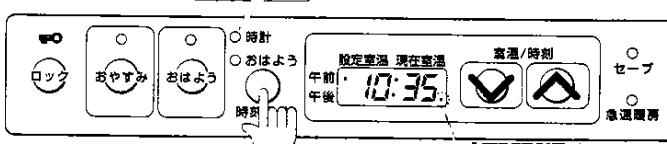
「時計」ランプを
点滅させます。



三重つばさご家用
します



時計ランプを
消して時計を
はなす



つづり番号すきご二コロ
む点滅し時計をスタートし
ます。

- 時刻表示は、夏の12時（「午後12:00」）夜の12時は「午前12:00」に合せます。
- 時刻表示の訂正も、上記手順の1~3の操作をします。
- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは時刻が停止します。再通電したときから、再び時刻が進み始め表示部は「---」を点灯表示します。そのときはあらためて時刻合せをしてください。

おはようタイマー時刻の合せかた

このおはようタイマーは、セットした時刻に設定室温になるように運転を開始するタイマーです。(インテリジェントタイマー機能⇒26ページ参照)

例：おはようタイマーを午前7時10分に合せるとき：現在時刻は午後8時58分

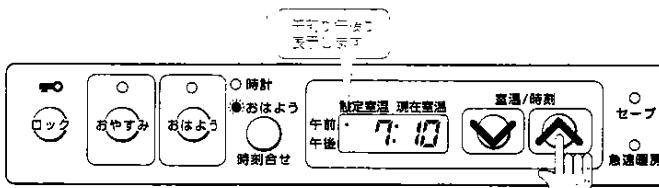
1 「時刻合せ」スイッチを2回押します。

- 表示部に時刻が表示され「おはよう」時刻合せランプが点滅します。
- はじめて時刻合せをするときは、表示部に「午前6:00」が表示されます。



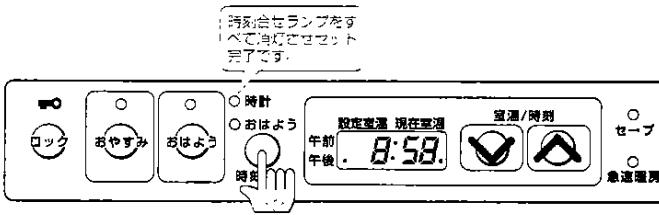
2 「△」スイッチを押して、午前7時10分に合せます。

- 「△」スイッチを1回押すと時刻が1分進みます。
- 「△」スイッチを押し続けると、表示が連続して変わります。
連續して押し続けると「00」分になったあと、時の桁が1時間ずつ進みます。
「午前7:00」でいったん指をはなし、再度押しなおし「午前7:10」で指をはなします。
- 「▽」スイッチを押すと逆の動きになります。



3 「時刻合せ」スイッチを1回押しセット完了です。

- 時刻合せ部分の「おはよう」時刻合せランプが消灯します。



(お願い)

- おはようタイマー時刻合せは、必ず、「おはよう」時刻合せランプの点滅中にセット完了してください。1分間以上次のスイッチを押さないでいると、そのとき表示されている時刻でセットされ、ご希望の時刻にセットされていないことがあります。

おはようタイマー運転のしかた

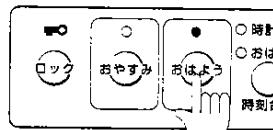
おはようタイマー運転のしかた

1 おはようタイマー運転の前に確認してください。

- お部屋のガス栓は全開にしてください。
- 時刻表示は、現在時刻と合っていますか。(合っていないときは、21ページをごらんください。)
- おはようタイマー運転時刻はセットされていますか。(セットしていないときは、23ページをごらんください。)
- 室温調節は、セットされていますか。(セットしていないときは、19ページをごらんください。)
- 温風方向に障害物はありませんか。(特に温風が、じかに身体に当たらないようにしてください。)

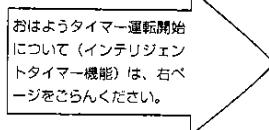
2 「おはよう」スイッチを押します。

- 「おはよう」ランプと運転／燃焼ランプ（緑色）が点灯しセット完了です。
- おはようタイマーは、運転中でも停止中でもセットできます。（運転中にセットしますと、「おはよう」スイッチを押したとき、燃焼が停止し、運転／燃焼ランプが赤色から緑色に変わります。）



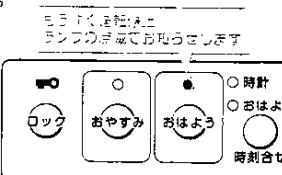
3 セットした時刻に、設定室温になるようセット時刻前に運転を開始します。

（インテリジェントタイマー機能付）



4 セット時刻から1時間経過後に運転を停止します。

- 運転を停止する前（約55分経過後）に「おはよう」ランプの点滅で、約5分後に自動的に運転を停止することをお知らせします。
- 停止すると、おはようランプは点滅しつづけ運転／燃焼ランプは消灯します。（チャイルドロックがセットされていれば、チャイルドロックランプは点灯しています。）
- 運転スイッチを押すとおはようランプは消灯します。



「おはよう」スイッチを再度押すか、運転スイッチを押します。
予約が取り消され、ランプが消灯します。

お願い

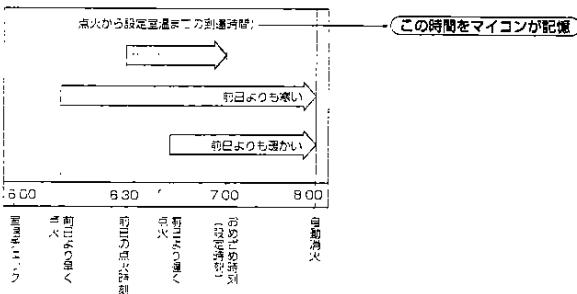
- おはようタイマー運転時刻は、一度セットすると記憶されます。次回から同じ時刻に運転するときは、あらためてセットする必要はありません。変更するときは、あらためてセットしなおしてください。
- おはようタイマー運転開始前に電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、おはようタイマー運転のセットが解除され、おはようタイマー運転は開始されません。再通電したときは（デジタル表示部に時刻表示「---:--」が点灯します。）あらためてセットしてください。

おはようタイマー運転の開始時間について

●おはようタイマー運転セット時刻に近づくと運転を開始します。

- このファンヒーターのおはようタイマー運転は、おはようタイマー運転セット時刻の1時間前のお部屋の温度を自動検知し、セット時刻より最大1時間前より運転を開始し、セット時刻にはお部屋がほぼ設定室温になるように自動的に運転します。

例えば、下図のように前日より寒い朝は点火を早く、暖かい日は点火を遅くします。



- お部屋の構造、室外温度などにより設定温度と室温が一致しないことがあります。

- おはようセット時刻の約1時間後に自動的に停止します。

- タイマー運転中に設定室温を26℃以上にセットしたときは、自動的に26℃の設定で運転します。

●一度セットしたおはようタイマーの時刻はマイコンが記憶しています。

- 設定時刻を変更したいときは、再度23ページの「おはようタイマー時刻の合せかた」にしたがって予約時刻を合せなおしてください。

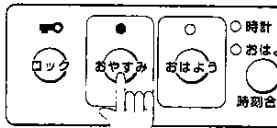
おやすみタイマー運転のしかた

おやすみタイマー運転のしかた

寒い夜など、暖房をしたままおやすみになりたいときは、おやすみ前にセッとしておくと1時間後（「おやすみ」スイッチを押してから）に運転を自動的に停止します。

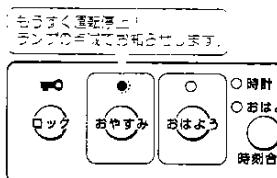
1 「おやすみ」スイッチを押します。

- 「おやすみ」ランプが点灯しセット完了です。
- おやすみタイマー運転は、運転中でも停止中でもセットできます。
- 機器停止中にセットしたときは、セット後すぐに運転を開始します。



2 1時間経過後に運転を停止します。

- 運転を停止する前(約55分経過後)に「おやすみ」ランプの点滅で約5分後に自動的に運転を停止することをお知らせします。
- 停止すると、ランプ類はすべて消灯します。（ロックがセットされていれば、ロックランプは点灯しています。）



■おやすみタイマー運転の取り消しかた

運転スイッチまたは、「おやすみ」スイッチを押します。

△注意

- おやすみになるときは、タイマー運転以外では使用しないでください。
禁止

- おやすみタイマー運転時に設定室温を26℃以上にセットしたときは、自動的に26℃の設定で運転します。

おやすみとおはようの組み合せタイマー運転について

おやすみタイマー運転とおはようタイマー運転は組み合せてご使用になります。

おやすみタイマー運転中に「おはよう」スイッチを押します。

- おやすみタイマー運転(1時間)が終了しますと、おはようタイマー運転の待機状態になります。

おはようタイマー運転の待機中に「おやすみ」スイッチを押します。

- 燃焼を開始し、おやすみタイマー運転(1時間)が終了しますと、おはようタイマー運転の待機状態になります。

■おやすみタイマー運転の取り消しかた

「おやすみ」スイッチを押します。

■おはようタイマー運転の取り消しかた

「おはよう」スイッチを押します。

オートルーバーについて

室内温度分布を快適に保つために、温風吹出し口の内部のルーバー角度を自動的にコントロールします。

△注意

- オートルーバーを無理に動かしたり、止めたりしないでください。また、オートルーバー部に紙、布、異物などを入れたり、ふさいだりしないでください。ケガやけどの原因になります。
- 燃焼中および停止直後は、オートルーバーが熱くなっていますので触れないでください。やけどをすることがあります。

記憶機能

設定室温およびおはようタイマー運転の予約時刻の選択は、一度セットすればマイコンが記憶します。次回、運転するときに同じ設定であれば、設定する必要はありません。

日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行いましょう。

△警告



- エアフィルターの脱着以外は、絶対に分解しないでください。不適当な分解や、組み立ては思わぬ事故のもとになります。

日常の点検

点検のポイント … 次のチェックポイントを点検してください。

ガスコードは → 正しく接続されていますか？

電源コードは → 折れたり、ねじれたりしていませんか？

エアフィルターは → ほこり詰まりはありませんか？

正しくセットされていますか？

いたんでいませんか？

ほこり詰まりはありませんか？

お願ひ

- 日常の点検・お手入れの際には必ずガス栓を閉じ、電源プラグをコンセントから抜き、機器がじゅうぶんに冷えてから行ってください。
- 機器本体には安全に関するご注意ラベルが貼付しております。汚れたり、読みなくなった時は、やわらかい布などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際にははがれないようにご注意ください。
もし、はがれたり読めなくなったら、お買い上げの販売店、またはよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社で新しいラベルをお買い求めのうえ、貼り替えてください。

お手入れ

お願ひ

- お手入れは、ケガを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。

機器のお手入れ

汚れたらそのつどお手入れをしてください。

- やわらかい布をぬるま湯でぬらしてよくしぼってから拭いてください。特に汚れのひどいときは、やわらかい布に台所用中性洗剤をつけて拭き取ってください。

お願ひ

- 化学ぞうきんやベンジン、シンナーなどは、絶対にご使用にならないでください。塗装の色があせたり、樹脂の部品が変色したりします。



やわらかい布

●温風吹出し口のお手入れ

△注意



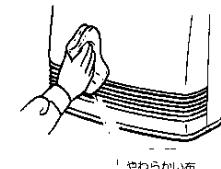
1ヶ月に1回程度は、温風吹出し口のほうを、電気掃除機などで掃除してください。

- 温風吹出し口のお手入れは、ルーバーがじゅうぶんに冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったのを確かめてから行ってください。

- 温風吹出し口に白い粉や汚れが付着することがあります
が、異常ではありません。そのようなときは、やわらか
い布で拭き取ってください。

お願い

- 温風吹出し口のルーバーを、強く押さえたり、衝撃を加えたりしないでください。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ご注意ください。
- 化学ぞうきんやベンジン、シンナーなどは、絶対にご使用にならないでください。



やわらかい布

●エアフィルターのお手入れ

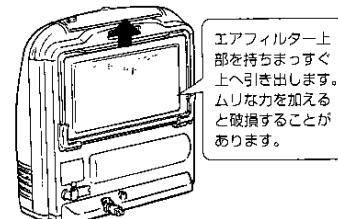
●1ヶ月に1回程度は、掃除をしてください。

- フィルターサインが点滅したときは、必ず掃除してください。

●エアフィルターは、取りはずすことができます。掃除をするときは、取りはずして電気掃除機、はたきなどで詰まっているホコリを取り除いてください。

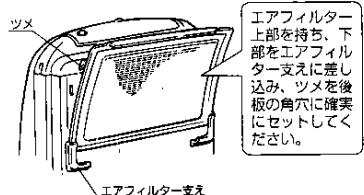
- 油などで特に汚れがひどいときは、台所用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくはらってからじゅうぶんに乾燥させてください。

〈取りはずした〉



エアフィルター上
部を持ちまっすぐ
上へ引きます。
ムリな力を加える
と破損することが
あります。

〈取り付けた〉



ツメ
エアフィルター支え
エアフィルター
上部を持ち、下
部をエアフィル
ター支えに差し
込み、ツメを後
板の角穴に確実
にセットしてく
ださい。

- エアフィルターがほこり詰まりをしたり、温風吹出し口に異物があったりしたときは、機器内が異常に過熱します。フィルターサイン点滅後も運転を続けますと、機器が自動的に運転を停止することがあります。

- エアフィルターの網部に水が付着していると、ほこり詰まりと同じ状態となり運転しないときがあります。お手入れ後の水気はじゅうぶんにさぎてください。

故障かな？と思ったら

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。
修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

次のことを調べてください。

現 象	点 檀 の ポイント	参 照 ページ
運転スイッチを押しても運転しない (運転／燃焼ランプが緑色に点灯しない)	<ul style="list-style-type: none"> ●電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていませんか。 ●ご家庭のヒューズやブレーカーがされていませんか。 ●停電ではありませんか。 ●ロックがセットされていませんか。 	16
点火しない (運転／燃焼ランプが赤色に点灯しない)	<ul style="list-style-type: none"> ●お部屋のガス栓が全開になっていますか。 ●ガス管内（ガスコード）に空気が残っていませんか。 ●マイコンメーターが作動していませんか。 	17 18 ※1
使用中に消火する	<ul style="list-style-type: none"> ●エアフィルターにはこりがたまっていますか。 (フィルターサインは点滅していませんか。) ●湿風吹出しがふさがれていますか。 ●マイコンメーターが作動していませんか。 	30 15 ※1
よく暖まらない	<ul style="list-style-type: none"> ●設定室温が低くありませんか。 ●部屋の窓や戸が閉じていますか。 ●お部屋のガス栓は、全開になっていますか。 ●機器前方100cm以内に物が置いてありませんか。 	19 — 17 15
ガス臭い	<ul style="list-style-type: none"> ●ガスコードの接続は確実にされていますか。 ●ガスコードがいたんでいませんか。 	16 16

*1 お近くのガス事業者に連絡してください。

こんなときは故障ではありません

現 象	原 因 と 対 策
シーズン始めや、長期間運転しなかった後、なかなか点火しない。	点火（運転／燃焼ランプが赤色に点灯）するまで運転操作をくり返します。
初めて運転したときや、しばらくご使用にならなかった後の運転開始時に、煙やにおいが出る。	機器内部の部品などに付着している油やホコリが焼けるためです。しばらく換気しながらご使用ください。また、フローリングのワックスなどが温風に加熱されて、におうことがあります。
点火したときや、停止した後「コツン」「コツン」という音がする。	ガス通路を開閉するための電磁弁（電気で開閉するガス弁）が作動するときの音です。
点火したときに、「ポッ」という音がする。	点火音がする場合があります。
運転中に「シャー」と音がする。	ガスの通過音がする場合があります。
点火後や、停止後に「チリ」「チリ」とキシミ音がする。	機器内部の部品などが加熱や冷却される際に金属が膨張、収縮して起こる音です。
停止してもすぐに対流ファン（温風）が停止しない。	機器内部を冷やすてから自動的に止まります。
停止後、再度運転操作をしてもすぐに点火しない。	内部が冷えるまでしばらく待ち、約20秒してから自動的に点火します。
誤って電源プラグを抜いてしまったため、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間待ってから、再度運転操作をしてください。
タイマー運転操作をしたのに停止する。	タイマー運転をした場合、1時間たつと自動的に停止します。再度運転操作をしてください。

●このまことに異常があるときや、おわかりにならないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大坂ガス支社へご連絡ください。

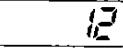
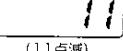
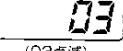
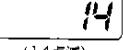
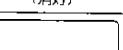
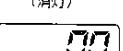
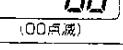
警告



絶対にお客様ご自身で修理なさらないでください。
不備がありますと火災・感電などの原因になります。

安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。使用中に、機器が停止したら安全装置が作動していないか調べてください。

安全装置作動時の表示 (表示部と運転/燃焼ランプ)	安全装置	備 考
 (12点滅) (赤色点滅)	不完全燃焼防止装置	不完全燃焼をする前に、ガスを止め運転を停止します。
 (11点滅) (赤色点滅)	立消え安全装置	使用中にバーナーの炎が消えてしまったとき、ガスを止め運転を停止します。
 (03点滅) (赤色点滅)	転倒時ガス遮断装置	機器が倒れたときに、ガスを止め運転を停止します。
 (14点滅) フィルターサイン点滅	過熱防止装置 (サーミスター)	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め運転を停止します。
 (10点滅) (赤色点滅)	過熱防止装置 (温度ヒューズ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め運転を停止します。
 (消灯)	逆火安全装置 (温度スイッチ)	バーナーが異常燃焼（逆火燃焼）したときに、ガスを止め運転を停止します。
 (消灯)	過電流防止装置 (電流ヒューズ)	過電流が流れたときに、ヒューズを切り、運転を停止します。
 (00点滅) (赤色点滅)	停電時安全装置	停電中は使用できません。安全装置が働き、ガスを止め運転を停止します。

●このほかの表示が出たときは修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

●お部屋の換気不足で不完全燃焼防止装置が作動した後、じゅうぶんにお部屋の換気をせずに再運転しますと、「11点滅」「14点滅」などを表示して運転しない場合があります。じゅうぶんにお部屋の換気を行った後、再運転してください。

原 因	処 置 方 法
ガスが正しく燃えるためには、ガスの6~10倍の空気が必要です。しめ切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。エアフィルターが詰まっていることがあります。	じゅうぶんにお部屋の換気を行い、エアフィルター部の掃除を行った後、再運転してください。
ガス栓が開けたりなかったときや、強い風が吹いたときなどに作動します。	点検後、再運転してください。
ガス栓が開けたりなかったときなどに作動します。	
点火したまま機器を持ち運んだり、機器が倒れたときなどに作動します。	機器を起こした後、再運転してください。
エアフィルターが、ほこり詰まりしていたり、温風吹出し口に障害物があるときなどに作動します。	エアフィルター部の掃除や、障害物を取り除いた後しばらく(5~6分)してから再運転してください。(暖房ブレーカーは対流ファンが回っているあいだは抜かないでください。)
エアフィルターや、温風吹出しが詰まっているときなどに作動します。	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社へご連絡ください。
運転スイッチを「切」にし、しばらく(5~6分)してから再運転してください。再度逆火安全装置が働く場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社へご連絡ください。	
電気回路がショートしたときなどに作動します。	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社へご連絡ください。
停電したときに作動します。	停電したら再運転してください。(停電中は必ずガス栓を開けておいてください。)また、時刻合せをしなおしてください。

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

保管とアフターサービス

保管(長期間使用しない場合)

△注意



- ガス栓を閉じ、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。

●機器の点検・お手入れをしてから保管してください。

- 各部の汚れを取り除き、ほこりなどの異物が入らないようにビニールをかけてください。
- 特にガス接続口やガスコードには、ほこりやごみが入ってガス通路を詰まらせないように、付属のキャップをしてください。
- 温気やほこりの少ないところに保管してください。
- お求めになったときの箱に入れておかれると便利です。
- ベランダなど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ので避けください。
- 電源コードはコードリールに収納しますと、電源コードのいたみもなくスッキリ収納できます。
→20ページ参照

アフターサービスについて

●サービスのお申し込み

31・32ページの「故障かな?と思ったら」の項を見てもう一度ご確認ください。

△警告



確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。
そのままご使用になりますと、故障や感電・火災の原因になります。

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…本体左側面に貼付しております。

(例)



(3)現象(できるだけくわしく)

(4)お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけくわしく)

●転居されるとき

- △ 警告

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、お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご相談ください。ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

●転居にともなう調整や改造の費用は、保証期間内でも有料となります。

●保証について

この機器には、保証書がついています

●保証期間中は

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。くわしくは、保証書をごらんください。保証書を紛失されると、無料期間中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。

●保証期間経過後の故障修理について

お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

●補修用性能部品の最低保有期間について

●補修用性能部品の最低保有期間は、当製品の製造打切後7年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

●点検整備のおすすめ(有料)

●長期間、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、お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスサービスショップ、もしくは大阪ガス支社にご用命ください。(有料)

●「点検整備」の内容は、下記の通りです。

①機能部品の点検、確認

②掃除整備

仕様

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

項目	種別	43-535,43-536型
ガス消費量	都市ガス 13A LPガス	定格2.79kW(2,400kcal/h) 定格2.79kW(0.2kg/h) 強 2.44kW(2,100kcal/h) 強 2.44kW(0.175kg/h) 弱 0.47kW(400kcal/h) 弱 0.70kW(0.05kg/h)
暖房の目やす	木造7畳まで コンクリート10畳まで	
外形寸法 (mm) (高さ×幅×奥行)		415×402×145 (ベース180)
質量 (kg)		7.4
電気消費量 (W)		35
接続	ガス	タイマー専用ガスコード
	電気	AC100V、50Hz/60Hz (電源コード長さ2.0m)
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		連続放電ダイレクト着火方式
安全装置		○立消え安全装置 ○転倒防止ガス遮断装置 ○過電流防止装置(電流ヒューズ) ○不完全燃焼防止装置(熱電対方式) ○過熱防止装置(温度ヒューズ、サーミスター) ○停電時安全装置 ○逆火安全装置(温度スイッチ)
型式名	RC-241T-1	RC-241T-2

寸法図

単位: mm

