



お問い合わせ先
別添 大阪ガスのお問い合わせ先を
ご参照してください。

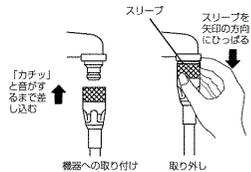
警告

●ガス接続(ガス事故防止)

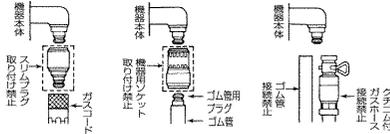
ガスコードは当社指定のものを使用する



●ガスコードは必ず当社指定のガスコードを使用し、接続の際にはガスコード接続部にごみなどの異物がないことを確認し、確実に接続する。
確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。



●ゴム管接続禁止、クチゴム付ガスホース接続禁止
●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
ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。



ガスコードの上に物をのせたり、踏まれるまたは挟まれる状況で使用しないでください。またガスコードを、継ぎ足したり天井などを通さないでください。ガス漏れが生じ、火災の原因になります。

危険



●ガスコードを接続する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)大阪ガスにご連絡ください。



RC-347-75×01(00)
040621

ガスファンヒーター 取扱説明書

家庭用

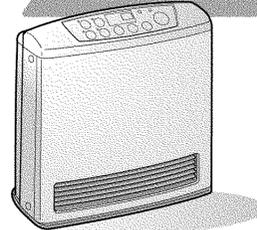
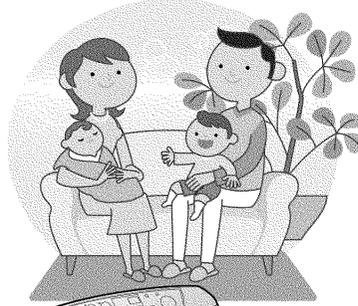
品番 140-5293型

型式名 RC-347E-1・2



もくじ

ページ



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。
- 幼いお子様にはさわらせてください。
- 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。
- この機器は家庭用ですので、業務用のような使いかたをされますと著しく寿命が縮まります。

機能と特長	1
安全上のご注意	3
各部のなまえとはたらき	12
お使いになる前の準備	15
暖房のしかた	17
便利な使いかた	19
おはようタイマー運転を行う	19
おはようタイマー運転を解除する	20
おやすみタイマー運転を行う	21
おやすみタイマー運転を解除する	21
おやすみとおはようの組み合わせ運転を行う	22
セーブ運転を行う	23
セーブ運転を解除する	23
おさめ運転を行う	24
おさめ運転を解除する	24
能力切換運転を行う	25
能力切換運転を解除する	25
誤ってスイッチが押されるのを防ぐ「ロック機能」	26
知っておいてください	27
日常の点検とお手入れ	27
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
ご参考に	35
保管とアフターサービス	35
仕様	37
寸法図	38

大阪ガス



機能と特長

このガスファンヒーターは、簡単操作で快適にお部屋を暖めます。
また、次のような便利な使いかたがあります。

機能と特長
その1

暖房



簡単操作の

ワンブッシュ点火・記憶機能

運転・停止は運転スイッチを押すだけのワンブッシュ操作です。運転を停止した後も、マイコンが設定室温などを記憶して、再設定の手間を省きます。

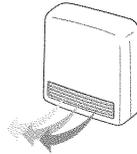


＜詳しくは＞ 14・17・18ページ

足もとから暖かい

温風下吹出し

温風は、足もとから吹き出します。お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。



比例制御で快適暖房

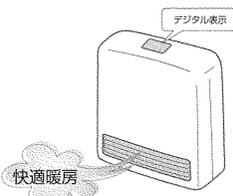
室温調節・室温表示機能

お部屋の温度を、お好みの室温に設定しておくで調節機能(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。設定室温や現在室温をデジタルで表示します。

＜詳しくは＞ 17ページ

また、表示部はおはようタイマーの設定時間や異常時の故障内容などの情報を表示し、お知らせします。

＜詳しくは＞ 19・20・33・34ページ



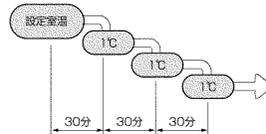
快適暖房

快適性を損なわない経済暖房

セーブ運転機能

室温が設定室温になると、30分ごとに1℃の下げ幅で3回にわたり設定室温を下げます。

＜詳しくは＞ 23ページ



快適暖房

おさえめ運転・能力切換機能付

おさえめ運転で春先や秋口、気密性・断熱性の高い住宅でも暖めすぎのない快適な運転をします。能力切換運転で最大暖房能力を低くします。小部屋でも暖めすぎをおさえて快適な運転をします。

＜詳しくは＞ 24・25ページ

機能と特長
その2

便利な使いかた



暖かいお部屋でお目覚め、暖かくしておやすみ

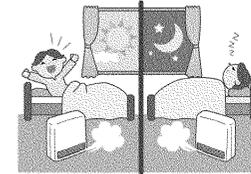
おはよう、おやすみタイマー

デジタル表示のおはようタイマーでセットらくらく!!

＜詳しくは＞ 19・20・22ページ

おやすみタイマーのセットで、暖かいお部屋でおやすみになります。

＜詳しくは＞ 21・22ページ



お子様のいたずらを防止

ロック機能

運転スイッチ以外の操作ができなくなり、お子様のいたずらなどを防止することができます。

＜詳しくは＞ 26ページ



機能と特長
その3

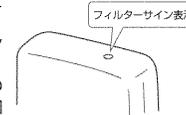
安全・お手入れ



エアフィルターのほごり詰まりをお知らせする

フィルターサイン表示機能

エアフィルターにほごりが詰まると、フィルターサインが赤色に点滅して、エアフィルターのお掃除時期をお知らせします。



＜詳しくは＞ 29ページ



もしものために

安全装置

ご使用中、下記の安全装置が万一の事故を未然に防ぎます。

- 不完全燃焼防止装置
- 過熱防止装置 (サーミスター)
- 過電流防止装置
- 過熱防止装置 (温度ヒューズ)
- 立消え安全装置
- 転倒時ガス遮断装置
- 停電時安全装置
- 運転スイッチ回路安全装置

＜詳しくは＞ 33・34ページ

安全上のご注意 必ずお守りください。

この機器を安全に正しくお使いいただくために、ご使用前に「安全上のご注意」を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、お客様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
	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみが発生が想定される内容を示しています。

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(ガス漏れ時の処置)

ガス漏れに気づいたときは

ガス漏れに気づいたときはガス事業者(供給業者)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。炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。

火をつけない。プラグの抜き差しをしない。

電気器具(換気扇など)のスイッチの「入・切」をしない。

①すぐに使用をやめ、ガス栓とメーターのガス栓を閉じる。

②窓や戸を開け、ガスを外へ出す。

③もよりのガス事業者(供給業者)に連絡する。

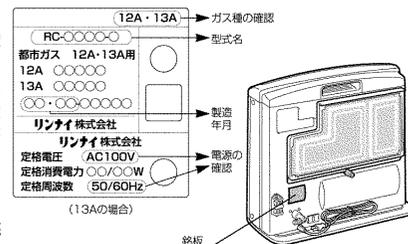
お部屋のガス栓(例)

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る

- 機器本体銘板に表示してあるガス種(ガスグループ)および電源(電圧・周波数)を確認する。
- 表示のガスおよび電源が一致していない場合、不完全燃焼により、一酸化炭素中毒になったり、爆発着火や機器が故障する場合があります。
 - 特に転居した場合は、供給ガスの種類、電源の種類を必ず確認してください。
 - わからない場合はお買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者(供給業者)に連絡してください。



安全上のご注意

●火災予防

燃えやすいものを近くに置かない

- 機器の上や周囲には燃えやすいものを置かない。可燃物(家具・カーテン・洗濯物など)を機器に近づけない。火災の原因になります。



引火のおそれのあるものを使用しない

- 機器や給排気口の周囲では、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置いたり、使用したりしない。引火して火災のおそれがあります。

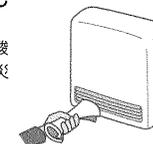


使用中は外出、就寝をしない

- 運転したまま外出や就寝は絶対にしない。火災など予めせぬ事故の原因になります。(タイマー運転の場合は除く)

温風吹出し口にはものを入れない

- 温風吹出し口や機器の背面(エアフィルタ一部)の中に、紙・布・異物などを入れたり、ふさいだりしない。異常燃焼し、一酸化炭素中毒や火災の原因になります。



安全上のご注意

警告

●換気必要

換気のご注意



使用中は1時間に1回、1分間程度換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気する。
長時間の使用は、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おそれがあります。



●スプレー缶厳禁

スプレー缶を機器の前に置かない



機器の周辺や上、温風吹出し口前方で、スプレー缶(殺虫剤・ヘアスプレー・カセットコンロ用ボンベなど)を使用したり、機器の前方に置かない。
熱でスプレー缶内の圧力が上がり、スプレー缶が爆発するおそれがあります。

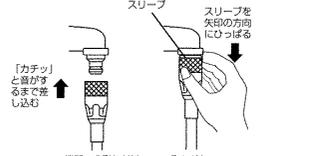


●ガス接続(ガス事故防止)

ガスコードは当社指定のものを使用する



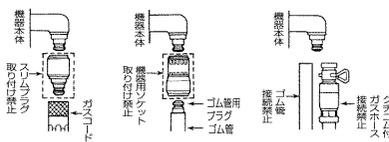
●ガスコードは必ず当社指定のガスコードを使用し、接続の際にはガスコード接続部にごみなどの異物がないことを確認し、確実に接続する。
確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。



ガスコードの上に物をのせたり、踏まれるまたは挟まれる状況で使用しないでください。またガスコードを、継ぎ足したり天井などを通さないでください。ガス漏れが生じ、火災の原因になります。



●ゴム管接続禁止、クチゴム付ガスホース接続禁止
●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
ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。



●温風をじかに当てない

低温やけどに注意



温風の直接当たる場所で就寝しない。
低温風でも連続的に当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、病人など、自分の意思で身体を動かせない方。疲労が激しいとき、お酒や睡眠薬を飲まれた方、皮膚や皮膚感覚の弱い方などがお使いのときは、周りの方が注意してください。)



温風を長時間体に当てない



温風をじかに長時間体に当てない。
体調悪化や健康障害の原因になります。

警告

●異常時の処置

異常時には



点火しない場合や使用中に異常な燃焼・臭気・異常音・異常な温度が感じられた場合、または使用中で消火するときは、ただちに使用を中止し、ガス栓を閉じる。
異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(31・32ページ)および「安全装置が作動したときの処置」(33・34ページ)に従ってください。
上記の処置をしても直らない場合は、使用を中止して、お買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者(供給業者)にご連絡ください。

地震、火災など緊急の場合
地震、火災など緊急の場合は、ただちに使用を中止しガス栓とメーターのガス栓を閉じる。



●分解禁止

機器を分解しない



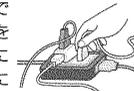
修理・改造には高度な専門知識が必要です。お客様で自身で、工具を使用しての分解や修理・改造は、絶対に行わないでください。
思わぬ事故や故障の原因となります。

●使用上の注意

許容電力以上の使用禁止



コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100V以外で使わない。
たこ足配線などで指定された定格を超えると、発熱による火災の原因になります。



電源プラグの不完全接続禁止



電源プラグの差し込みは根もとまで確実に行う。
差し込みが不完全な場合、感電・発熱による火災の原因になります。また、傷んだ電源プラグ、緩んだコンセントは使わないでください。感電・発熱による火災の原因になります。

●電気事故防止

電源コードの破損・加工禁止



電源コードを切断して延長しない。
いたんだ電源コードは使用しない。
機器の設置は電源コードがコンセントに届く範囲内とする。
感電や火災などの原因となります。

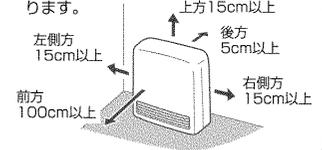


●設置場所

周囲の防火措置



家具や壁・棚など可燃性の部分から十分に離して使用する。
火災や機器過熱によるやけどの原因になります。



安全上のご注意

警告

●電気事故防止

電源プラグのあつかい



電源プラグは、ぬれた手でさわらないでください。感電やけがをすることがあります。



必ず行う

電源プラグにほこりを付着させない(清掃する)。電源プラグのほこりなどは、電源プラグを抜き、乾いた布で拭き取ってください。電源プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良になり、火災の原因となります。



注意

●火災予防

運転したまま移動しない

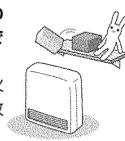


運転したまま持ち運びしない。ガスコードが折れて異常燃焼の原因になったり、ガスコードの接続が不完全になり、ガス漏れの原因になります。また、やけどなどの原因にもなります。



落下物に注意

棚の下など、落下物のおそれのあるところでは使用しない。落下物によっては、火災のおそれや、機器故障の原因になります。



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。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。火災や思わぬ事故の原因になります。



火のついたものを近づけない

火のついたタバコ・線香などを近づけない。引火して火災の原因になるおそれがあります。

注意

●使用上の注意(幼いお子様にはさわらせてないでください)

やけどに注意



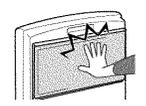
高温注意

使用中および使用直後は、操作部、取っ手以外は高温になっているので手を触れない。やけどのおそれがあります。特に温風吹出し口付近、エアフィルター部などの高温部には触れないでください。



高温注意

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)が高温になっているので、手を触れない。やけどのおそれがあります。



機器にのらない



機器の上に腰かけたり、のったりしない。けがややけど、機器の変形によるガス漏れ、不完全燃焼のおそれがあります。



温風吹出し口へ指を入れない



回転物注意

温風吹出し口に指や鉛筆などを入れない。対流ファンが回転していますので、けがをすることがあります(特に小さなお子様のいるご家庭はご注意ください)。



床面変色・変形についての注意



温風吹出し口の前や周囲にものを置いたり、機器の後面(エアフィルター部)をふさがせない。機器が過熱し、やけどや機器故障の原因になります。また、床やじゅうたんなどの変色やヒビ割れの原因になったり、リモコン・照明器具のかさなどのプラスチック製品は変形・変色のおそれがあります。



電源コードを持って引き抜かない

電源コードを抜くときは、電源コードを持たずに電源プラグを持って抜く。電源コードを引っぱると、電源コードが破損し、感電・ショート・火災の原因となります。



殺虫剤、防虫剤使用時の注意



- 室内にくんじょうタイプ(発煙型)の殺虫剤、防虫剤を使う場合は運転をしない。機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後吹出し口から放出されて、健康に良くないことがあります。
- 殺虫剤、防虫剤を機器にかけない。機器の樹脂部が変色したり、ヒビ割れすることがあります。

安全上のご注意

△ 注意

エアフィルターを外して運転しない

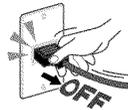
- エアフィルターを外して運転しないでください。
機器内部へのほこり詰まりによる故障の原因となります。

いたすらに注意してください。

- 小さなお子様がお遊んだり、いたすらしに注意してください。
思わぬ事故につながるおそれがあります。

電源プラグを抜いて停止しない

- 電源プラグを抜いての停止はしない。
機器の過熱の原因になります。



● ガス事故防止

ガス栓を閉じる

- 外出や、長時間使用しないときは、**ガス栓を必ず閉じる。**



お部屋のガス栓 (例)

点火・消火の確認をする

- 使用時の点火、使用後の消火を確認してください。

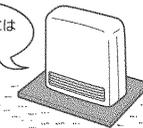


● 設置場所

じゅうたんの上で使用する場合

- 毛足の長いじゅうたんに置く場合は、機器の重みで沈んでも、じゅうたんの毛足に直接温風が当たらないように機器の下にじゅうぶで不燃性の敷き板などを敷いて水平にする。
じかにじゅうたんの上に置くと、じゅうたんが温風の熱で変色することがあります。

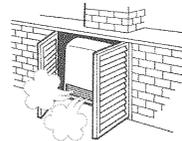
じゅうたんには敷き板を



- 電気カーペット・温水マットの上には設置しない。
機器の重みで電気カーペット・温水マットが故障する場合があります。
また、電気カーペットや温水マットの熱で機器が正しい制御をしないことがあります。

周囲の防火措置

- 温風吹き出し口の前にギャラリ (格子) を取り付けない。
温度調節が正しく行われず火災の原因になります。



△ 注意

特殊な場所は避ける

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



スプレーや化学薬品を使用する場所で使わない

- 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、メッキ・塗装工場など) では使用しない。
フロンガスや塩素系溶剤は、腐食性ガスの発生により金属がさびたり、健康を害したり、また機器の故障の原因となります。



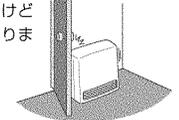
浴室など水のかかる場所に設置しない

- 浴室など高温・多湿・水のかかる場所には設置しない。また、上に花びんや金魚鉢などを置かない。
漏電して感電・火災の原因になります。また、水のかかりやすい場所で使う場合は、注意してください。



ドアの近くに置かない

- ドアの近くなどに置かない。
機器の転倒や、やけどなどのおそれがあります。



油成分が浮遊している場所では使用しない

- 機械油や、天ぷら油など油成分が浮遊している場所に置かない。
機器の樹脂がヒビ割れることがあります。



水平なところに設置する

- 機器は水平なところ (確実に設置できるところ) に設置する。
機器が傾くと、転倒したり温風の方向が変わり、温風が当たる部分が変色やヒビ割れることがあります。



段差のある床面に設置しない

- 段差のある床面に設置しない。
温風が当たる部分が変色やヒビ割れることがあります。
(前方は1m以上離す)



電源プラグのあつかいにご注意

- 点検やお手入れの際は必ず電源プラグを抜いてください。
感電やけがをすることがあります。



安全上のご注意

お願い

壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない

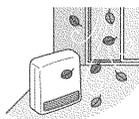


壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない。落下や転倒によりけがの原因になります。

機器に強い風を当てない



強い風の吹き込むところ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。



雷に注意



雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を停止して、電源プラグをコンセントから抜いてください。雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。



結露に注意



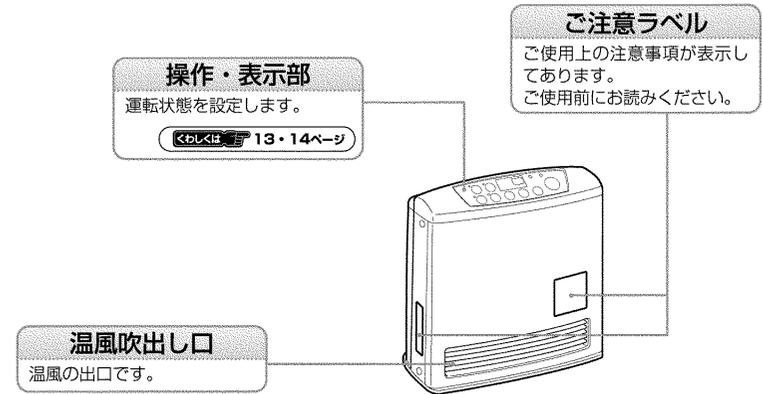
この機器は室内燃焼機器のため、気密の高いお部屋などでは換気をしてください。壁や天井が結露する場合や、OA機器などに機能障害が生じる場合があります。

換気する

各部のなまえとはたらき

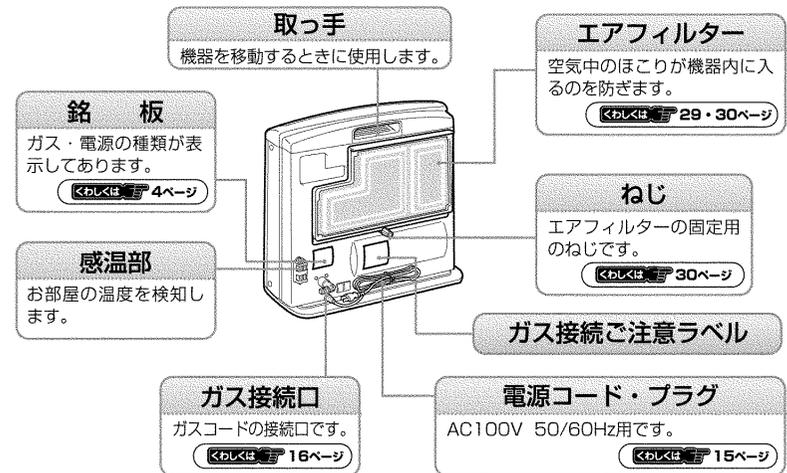
ガスファンヒーターの各部のなまえとはたらきをご紹介します。

正面



各部のなまえとはたらき

背面



各部のなまえとはたらき

操作・表示部

おさえめスイッチ・ランプ

おさえめ運転をセットまたは解除するスイッチです。
セット時ランプ(緑色)が点灯します。

＜詳しくは＞ 24ページ

設定室温ランプ・現在室温ランプ おはよう表示ランプ

表示部の内容をお知らせします。

ランプ点灯	表示部 (表示内容)
設定室温	設定室温表示 (「L」, 「16」～「26」, 「H」)
現在室温	現在室温表示 (「L」, 「1」～「30」, 「H」)
おはよう表示	セット時間表示 (「0.5」～「24」)

＜詳しくは＞ 17～22ページ

能力切換スイッチ・ランプ

能力切換運転をセットまたは解除するスイッチです。
セット時ランプ(緑色)が点灯します。

＜詳しくは＞ 25ページ

表示部

設定室温・現在室温・おはようタイマー設定時間を表示します。

●設定室温		●現在室温	
表示	内容	表示	内容
L	約10℃	L	0℃以下
16	16℃	1	1℃
}	}	}	}
26	26℃	30	30℃
H	連続して強燃焼	H	31℃以上

＜詳しくは＞ 17～22ページ

また、異常時には安全装置の作動内容を表示します。

＜詳しくは＞ 33・34ページ

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)

＜詳しくは＞ 29ページ

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。

＜詳しくは＞ 17～20ページ



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解除するスイッチです。
セット時ランプ(緑色)が点灯します。

＜詳しくは＞ 21・22ページ

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解除するスイッチです。
セット時ランプ(緑色)が点灯します。

＜詳しくは＞ 19・20・22ページ

室温/時間調節スイッチ (ロックスイッチ)

設定室温・おはようタイマー設定時間を調節するスイッチです。
また、・スイッチを同時に押すことにより、ロックをセットまたは解除ができます。

＜詳しくは＞ 17～20・26ページ

ロックランプ

セット時ランプ(緑色)が点灯します。

＜詳しくは＞ 26ページ

セーブスイッチ・ランプ

セーブ運転をセットまたは解除するスイッチです。
セット時ランプ(緑色)が点灯します。

＜詳しくは＞ 23ページ

記憶機能

設定室温・セーブ・おさえめ・能力切換運転およびおはようタイマー運転のセット時間は、一度セットすればマイコンが記憶します。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときと同じ設定状態であれば、あらためてセットする必要はありません(ロックは解除されます)。

お使いになる前の準備

機器をご使用になる前に、次の手順で準備をしてください。

■ 補足

機器への取り付けにおいて不明な場合は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者(供給業者)へ連絡してください。

1 梱包をすべて取り除く。

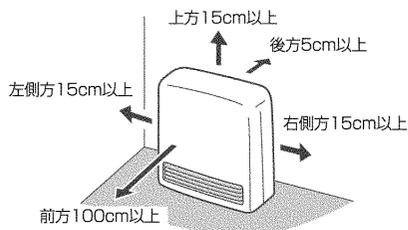
各部分のあて紙や包装部材をすべて取り除いてください。

また、ガス接続口には、輸送・保管時におけるごみ混入防止のためキャップがついています。必ず取り外して使用してください。

2 機器を設置する。

〈設置できる場所・条件〉

- 水平で平らな場所
- 機器前方に機器設置面より高い段差がない場所
- 家具や壁・棚など可燃性の部分から十分離れた場所(下図を参照してください)



3 電源を接続する。

電源プラグをコンセントに確実に差し込み接続してください。



補足

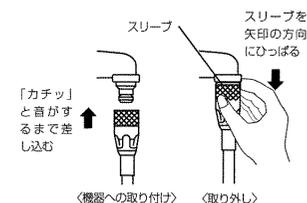
- 機器の周囲が囲われていると、正しいお部屋の温度が検知できないことがあります。
- 機器の後方が壁に近いと、安全装置がまたらいて運転が停止することがあります。

ご注意

- 毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、不燃性のじょうぶな敷板などを敷いて、水平に置いてください。温風がじゅうたんに当たり、変色するおそれがあります。

4 ガスを接続する。

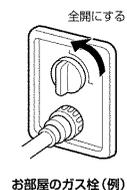
ガスコードは接続部にごみなどの異物がないことを確認して確実に接続してください。



※ガスコードは必ず当社指定の専用のガスコードを使用してください。

5 ガス栓を全開にする。

お部屋のガス栓を全開にしてください。



接続についての注意点

以下の項目を点検した上で、電源コードおよびガスコードを接続してください。

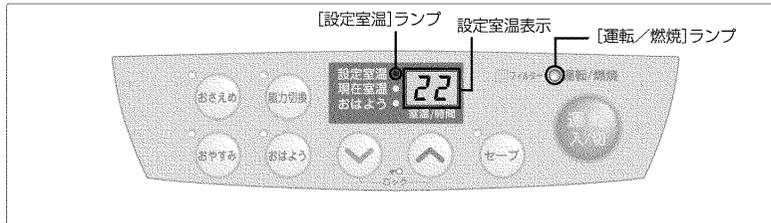
- | | |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 電源コード | ● 温風吹き出し口の前を通したり、機器の下を通さないでください。 |
| ガスコード | ● ガスコードは7年程度を目やすに新品とお取り換えください。
● 継ぎ足して使用しないでください。
● ヒビ割れたりして古くなったガスコードは、必ず取り換えてください。
● 折れたり、ねじれたりしないようにできるだけ短く接続してください。
● 温度の高いところに触れたり、上にものをのせ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。
● ガス接続部に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因となりますので、ていねいに清潔にお取り扱いください。また、お使いにならないときは、キャップをガス接続部にはめてください。 |

暖房のしかた

ガスファンヒーターの基本操作（「暖房開始」⇒「室温調節」⇒「暖房停止」）です。
 運転の前に「安全上のご注意」（3～11ページ）をご確認ください。

■補足

- 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。
 （「ロック機能」について **くわくは** 26ページを参照してください。）



1 運転入/切を押す。

- ① **【運転/燃焼】ランプ点灯（緑色）。**
 対流ファンが回転します。

約5～10秒経過すると……

- ② **【運転/燃焼】ランプ点灯（赤色）。**
 パーナーに点火します。

2 設定室温を調節する。

【設定室温】ランプが点灯。
 現在の設定室温が表示されます。
 はじめてお使いになるときは、22℃に設定されています。

- ⏴：設定室温を下げる。
- ⏵：設定室温を上げる。

補足

- 室温表示は、お部屋全体の温度とは多少異なる場合があります。表示される室温は、目やずとしてください。特に、機器消火後しばらくして再度運転した場合、点火後3～4分間は現在室温が高く表示されることがあります。
- 初めてお使いになるときや、しばらく使わなかったとき、ガスコードを脱着したときはガスコード内に空気が入ることがあるため、運転開始時にいったん着火してから火が消えることがあります。このようなときには、自動的に1回だけ再点火動作を行いますので点火に時間がかかる場合があります。

補足

- 設定室温は「L」（約10℃）、「16」～「26」および「H」（連続して強燃焼）の範囲でお好みの温度に設定できます。
- 現在室温は「L」（0℃以下）、「1」～「30」および「H」（31℃以上）の範囲で表示されます。
- 暖房運転中に⊙または⊚を1回押すと、現在室温表示から設定室温表示に切り換わり、約10秒後に再び現在室温表示に戻ります。
- 一度セットした設定室温はマイコンが記憶しています。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに前回セットした設定室温で調節します。

3 運転入/切を押す、運転を停止する。

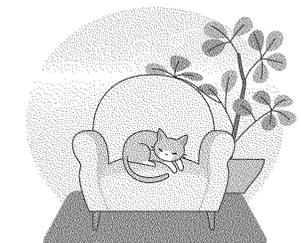
【運転/燃焼】ランプ消灯。

おまけ

- 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、おさえめ運転を選択してください。

補足

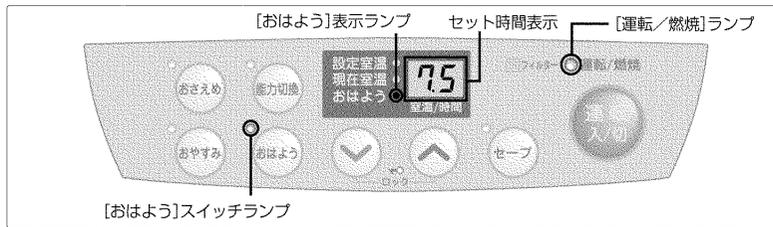
- 消火後、対流ファンは数分間回転しつづけてから停止します。これは機器内の温度が低くなるまで風で冷却しているためです。この間、電源プラグは抜かないでください。



便利な使いかた

おはようタイマー運転を行う

ご希望の設定時間(何時間後)が経過すると運転を開始し、1時間後に自動で停止する機能です。



〈例〉「7.5」(7時間30分)に運転させる場合

おはようタイマーとは

おやすみ前(おはようタイマーをセットするとき)の時刻から翌朝に運転を開始する時刻までの時間を、あらかじめ計算しておきます。

例えば……

現在の時刻	[夜]午後10:30) この間は7時間30分なので タイマーは「7.5」にセットします。
翌朝の運転開始時刻 [朝]午前6:00		

補足

- おはようタイマーをセットする前に、お部屋のガス栓は全開にしてください。
- おはようタイマーをセットする前に、設定室温(17ページ)を調整しておいてください。
- おはようタイマーの運転待機中に、表示部に「00」または「03」が表示されたときは、「安全装置が作動したときの処置」(33ページ)を参照してください。

1 を押す。

[おはよう]スイッチランプ点灯。
[運転/燃焼]ランプ点灯(緑色)。
[おはよう]表示ランプ点灯。
表示部に前回のセット時間が表示されます(約10秒間)。
初めてお使いになるときは8時間に設定されています。

補足

- おはようタイマーは、暖房運転中やおやすみタイマー運転中または停止中でもセットできます。
- ただし、暖房運転中にを押してはおはようタイマーをセットすると、燃焼が停止し、[運転/燃焼]ランプが赤色から緑色にかわり、待機状態になります。

2 を押して時間をセットする。

[7.5]に、時間をセットします。
表示部にセット時間が表示されている約10秒間の間に時間をセットしてください。

タイマーセット時間は、0.5時間~10時間までは0.5時間(30分)単位、10時間~24時間は1時間単位でセットできます。

設定時間を合わせた後、約10秒後に「セット時間表示」と[おはよう]表示ランプが消灯します。

補足

- 一度セットしたおはようタイマー時間はマイコンが記憶しています。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するとき前回セットしたおはようタイマー時間であれば、あらためてセットする必要はありません。

3 7.5時間(7時間30分)経過すると、運転を開始する。

① [運転/燃焼]ランプ点灯(赤色)。

約55分経過すると……

② [おはよう]スイッチランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

1時間経過すると……

③運転停止。

[運転/燃焼]ランプは消灯しますが、[おはよう]スイッチランプは点滅しつづけます。

を押すと、[おはよう]スイッチランプは消灯します。

補足

- おはようタイマー運転中は設定室温が「H」の場合でも、自動的に26℃の設定で運転します。
- おはようタイマー運転の待機中に、を押した場合、または電源プラグを抜き差しした場合や停電したときには、おはようタイマー運転は自動的に解除されますので、再度セットしなおしてください。

便利な使いかた

おはようタイマー運転を解除する

1 を押す。

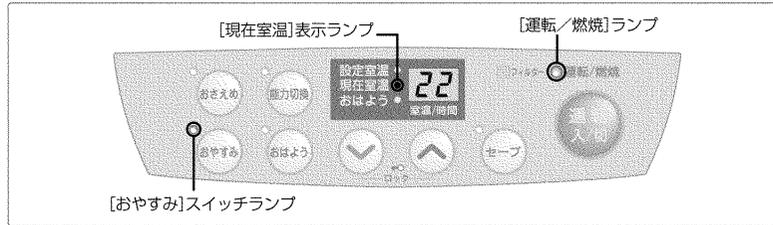
[おはよう]スイッチランプが消灯します。

を押しても、予約を解除することができます。

便利な使いかた

おやすみタイマー運転を行う

おやすみスイッチを押してから1時間後に自動で運転を停止する機能です。



1 **おやすみ**を押す。

※暖房運転中におやすみスイッチを押した場合

① **おやすみ** スイッチランプ点灯。

約5分経過すると……

② **おやすみ** スイッチランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

1時間経過すると……

③ 運転停止。

ランプはすべて消灯します。

補足

●おやすみタイマーは暖房運転中以外に、おはようタイマー運転の待機中や停止中でも運転できます。ただし、停止中におやすみスイッチを押すとすぐに暖房運転を開始し、1時間後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転を解除する

1 **おやすみ**タイマー運転中に、**おやすみ**を押す。

すべてのランプが消灯。

運転を停止します。

運転 を押しても、予約を解除することができます。

補足

●おやすみタイマー運転中は設定室温が「H」の場合でも、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わせ運転を行う

「おはようタイマー」(19・20ページ)と「おやすみタイマー」(21ページ)を組み合わせでご使用できます。

●「おやすみタイマー」運転中に「おはようタイマー」をセットする

1 **おはよう**タイマー運転中に **おはよう**を押す。

「おはよう」スイッチランプ点灯。

「おはよう」表示ランプ点灯。

表示部に現在のセット時間が表示されます(約10秒間)。

2 **おはよう**タイマーの時間を設定する。

表示部にセット時間が表示されている間(約10秒間)におはようタイマーの時間を設定・変更してください。

① 時間設定。

設定方法は19・20ページをご覧ください。

おやすみタイマー運転開始から約5分経過すると……

② **おやすみ** スイッチランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転開始から1時間経過すると……

③ 「**おやすみ**タイマー」停止。

④ 「**おはよう**タイマー」待機状態。

補足

●組み合わせタイマーは①時間設定の操作時のみ、おはようタイマーの時間が設定できます。

●組み合わせタイマー運転中に **運転** を押すと、すべてのタイマー運転が解除され、運転を停止します。

便利な使いかた

●「おはようタイマー」運転の待機中に「おやすみタイマー」をセットする

1 **おはよう**タイマー運転待機中に **おやすみ**を押します。

「おやすみ」スイッチランプ点灯。

① 運転を開始します。

約5分経過すると……

② **おやすみ** スイッチランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

1時間経過すると……

③ 「**おやすみ**タイマー」停止。

④ 「**おはよう**タイマー」待機状態。

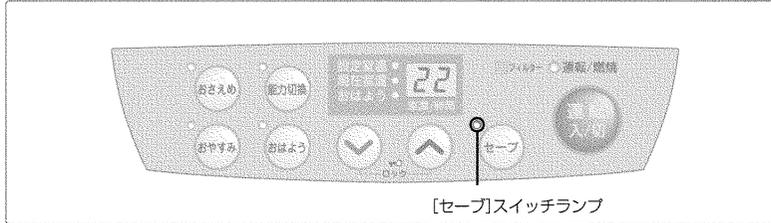
補足

●組み合わせタイマー運転中に **運転** を押すと、すべてのタイマー運転が解除され、運転を停止します。

便利な使いかた

セーブ運転を行う

お部屋を暖房し、壁や天井などが暖まってくると、冷えているときに比べて同じ室温でも人体には少し暖かく感じます。そこで設定温度までお部屋が暖まると、自動的に設定温度を下げて暖房運転を行う機能です。



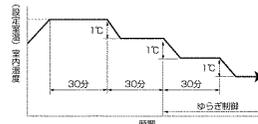
[セーブ]スイッチランプ

1 暖房運転中に **セーブ** を押す。

[セーブ] スイッチランプ点灯。
セーブ運転を開始します。

補足

- セーブ運転中は、設定室温表示は変化しませぬ。
- 室温が設定室温になると、30分ごとに1℃の下げ幅で、3回にわたり設定室温を下げます。



(セーブ運転イメージ)

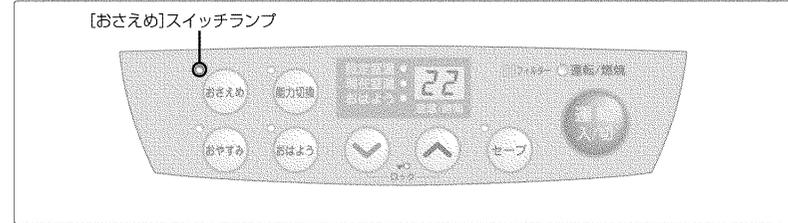
セーブ運転を解除する

1 暖房運転中に **セーブ** を押す。

[セーブ] スイッチランプ消灯。
セーブ運転が解除されます。

おさえめ運転を行う

お部屋の温度が設定温度以上になると燃焼を停止し、温度が下がると自動で点火する機能です。



[おさえめ]スイッチランプ

1 暖房運転中に、**おさえめ** を押す。

[おさえめ] スイッチランプ点灯。

補足

- おさえめ運転中に自動消火した場合は、対流ファンの回転時間が通常の暖房運転停止後より少し長くなります。
- おさえめ運転中に自動消火した場合に、室温の下がり方がゆるやかなときは、現在室温が設定温度より少し高い状態(現在室温が設定温度より約1℃~2℃高いとき)であっても、室内の温度を正しく検知するために点火すべくに消火することがあります。

おさえめ運転を解除する

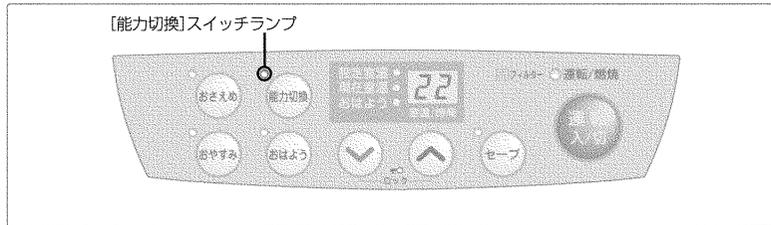
1 暖房運転中に、**おさえめ** を押す。

[おさえめ] スイッチランプ消灯。
おさえめ運転が解除されます。

便利な使いかた

能力切換運転を行う

小さなお部屋でご使用される場合など、最大暖房能力を低くして運転します。



1 暖房運転中に、を押す。

[能力切換]スイッチランプ点灯。セットが完了します。

●例えば都市ガス(13A)の場合…

最大暖房能力4.07kW(3500kcal/h) → 2.91kW(2500kcal/h)に切り換えます。

(暖房の目やす) (木造11畳) → (木造8畳)
(コンクリート15畳)

能力切換運転を解除する

1 暖房運転中に、を押す。

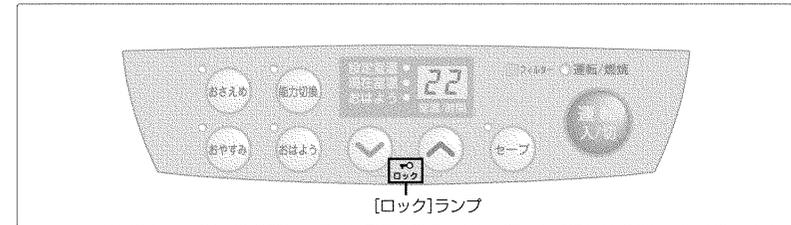
[能力切換]スイッチランプ消灯。
能力切換運転が解除されます。

補足

- 最大暖房能力を低くして運転しますので、上記の暖房の目やす以上のお部屋で使用されると、室温が適温にならない事があります。

誤ってスイッチが押されるのを防ぐ「ロック機能」

小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないよう、スイッチ操作を制限する機能です。



●ロックをセットする

1 とを同時に押す。

[ロック]ランプ点灯。

暖房運転中にロックをセットした場合は、の「切」操作以外は操作できません。停止中にロックをセットした場合は、すべてのスイッチ操作ができません。

補足

- [ロック]ランプ点灯中に運転する場合は、ロックを解除してから運転スイッチを操作してください。
- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、ロックは解除されます。

●ロックを解除する

1 とを同時に(1秒以上)押す。

[ロック]ランプ消灯。
ロックが解除されます。

知っておいてください

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ってください。

警告



- エアフィルター脱着以外は、絶対に分解しないでください。
- 修理・改造には高度な専門知識が必要です。お客様ご自身で、工具を使用しての分解や修理・改造は、絶対に行わないでください。思わぬ事故や故障の原因となります。

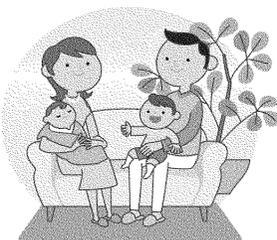
●日常の点検

日常の点検・お手入れの際には運転を停止して必ずガス栓を閉じ、機器が十分に冷えてから電源プラグをコンセントから抜いてください。

機器本体には安全に関するご注意ラベルが張り付けてあります。汚れたり、読めなくなったときは、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、はがれないように注意してください。もし、はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者(供給業者)で新しいラベルをお買い求めのうえ、張り替えてください。

◎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？	接続部を点検する(5・16ページ)
	折れたり、ねじれたりしていませんか？	ガスコードを点検する(5・16ページ)
電源コードは	いたんでいませんか？	電源コードを点検する(15・16ページ)
エアフィルターは	正しくセットされていますか？	取り付けを点検する(30ページ)
	ほこり詰まりはありませんか？	フィルターサインを確認する(29ページ) エアフィルターを掃除する(29・30ページ)



●機器のお手入れ(1カ月に1回程度)

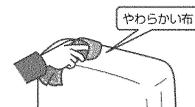
1カ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

機器が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったのを確かめてください。

2 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く。

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。



補足

- お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。

お願い

- 化学ぞうきんやアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。塗装の色があせたり、樹脂製の部品が変色したりします。

●温風吹出し口のお手入れ(1カ月に1回程度)

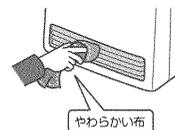
1カ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったのを確かめてください。

2 温風吹出し口を、電気掃除機などで掃除する。

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。そのようなときや汚れがひどい場合は、指をけがしないよう手袋をはめて、やわらかい布で拭き取ってください。



お願い

- 化学ぞうきんやアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。
- 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。

知っておいてください

●エアフィルター・感温部のお手入れ(1カ月に1回程度)

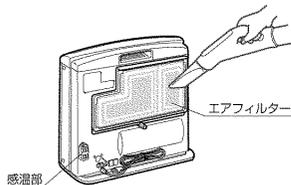
1カ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったのを確かめてください。

2 エアフィルター・感温部を電気掃除機などで掃除する。

電気掃除機のブラシなどを使ってエアフィルターを装着したままほこりを吸い取ってください。

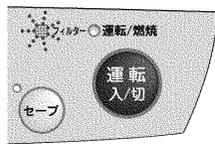


補足

- 汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り外し、はたきややわらかいブラシなどで、詰まっているほこりを取り除いてください。
- 油などで特にひどい汚れが付着しているときは、エアフィルターを取り外し台所用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくきってから十分に乾燥させてください。

フィルターサインが点滅したら

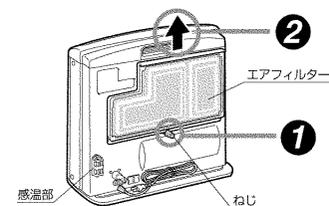
- エアフィルターにほこりが詰まると、フィルターサインが赤色に点滅し、お掃除時期をお知らせします。この場合には、29・30ページのお手入れ方法に従って、エアフィルターの掃除を行ってください。
- 運転したままほこりの掃除を行ってもフィルターサインは消えません。再運転を行ってください。
- なお、フィルターを掃除してもフィルターサインが消えない場合には、機器内部にほこりやごみが付着していることが考えられます。点検整備を受けられることをおすすめします。(お買い上げの販売店または、もよりのガス事業者(供給業者)にご相談ください。)



■補足

- フィルターサインが点滅しているときは、最大燃焼量を下げて暖房運転を行います。
- エアフィルターがほこり詰まりをしたり、温風吹出し口に障害物があったり、機器の後方と壁が近かったりしたときは、機器内部が異常に過熱します。フィルターサイン点滅後も運転をつづけると、機器が自動的に運転を停止することがあります。

エアフィルターの取り外しかた



1 ねじを外す。

2 エアフィルターを引き出す。

エアフィルター上部を持ち、まっすぐ上に引き出します。

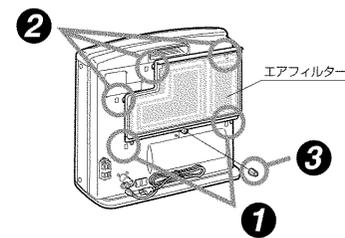
補足

- はじめてねじを外すときは、かたい場合がありますのでドライバーを使用してください。

補足

- エアフィルターを取り外したまま運転すると機器の故障の原因になります。掃除後は必ず元の位置に確実にセットし、ねじを締めてください。

エアフィルターの取り付けかた



1 エアフィルターの下部のツメを後板下部の角穴に差し込み。

エアフィルター上部を持ち、下部の角穴(2カ所)に差し込みます。

2 エアフィルターの上部のツメを後板上部の角穴に差し込む。

上部の角穴(3カ所)に差し込みます。

3 ねじを締める。

補足

- 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十分にきってください。

知っておいてください

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。

■ 補足

このほか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、またはもよりのガス事業者(供給業者)へご連絡ください。

● 次のことを調べてください

現象	点検のポイント	くわしくは
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すか。 ●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。 ●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。 	15ページ — 26ページ
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"> ●お部屋のガス栓は全開になっていますか。 ●ガス管(ガスコード)内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。 	16ページ 32ページ ※1
使用中に消火する	<ul style="list-style-type: none"> ●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。(フィルターサインが点滅していませんか。) ●温風吹出し口がふさがれていませんか。 ●機器の後方と壁の距離は5cm以上ありますか。 ●マイコンメーターが作動していませんか。 	29ページ 15ページ 15ページ ※1
よく暖まらない	<ul style="list-style-type: none"> ●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。(フィルターサインが点滅していませんか。) ●設定室温が低くありませんか。 ●お部屋の窓や戸が開いていませんか。 ●お部屋のガス栓は、全開になっていますか。 ●機器前方100cm以内にもものが置いてありませんか。 ●お部屋の大きさや機器の仕様(暖房の目やず)が合っていますか。 ●感温部にほこりが付いていませんか。 ●能力切換運転がセットされていませんか。 	29ページ 17ページ — 16ページ 15ページ 37ページ 29ページ 25ページ
ガスくさい	<ul style="list-style-type: none"> ●ガスコード接続部にごみなど異物が入っていませんか。 ●専用のガスコードで正しく接続されていますか。 ●ガスコードがいたんでいませんか。 	5・16ページ 5・16ページ 5・16ページ

※1 お近くのガス事業者(供給業者)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
運転前	<p>シーズン始めや、しばらくの間運転しなかった後、ガスコードを脱着した後になかなか点火しない。</p> <p>ガスコード内に空気が入ったことにより、再点火機能が作動したためです。</p> <p>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、煙やにおいがでる。</p> <p>機器内部の部品など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。</p>
運転中	<p>初めて使うときに、機器から煙やにおいがでる。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>ガス通路を開閉するための電磁弁(電気で作動するガス弁)が作動するときの音です。</p> <p>点火したときに、「ポッ」という音がする。</p> <p>点火音がある場合があります。</p> <p>運転中に、「シャー」という音がする。</p> <p>ガスの通過音がある場合があります。</p> <p>点火後や、停止後に「チリ」「チリ」とキシミ音が出る。</p> <p>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、収縮して発生する音です。</p> <p>運転中に運転/燃焼ランプが赤色から緑色に変わる。</p> <p>おさえめ運転中の燃焼停止です。</p>
停止・停止中	<p>停止してもすぐに対流ファン(温風)が停止しない。</p> <p>機器内部を冷やしてから自動的に止まります。</p> <p>停止後、再度運転操作をしてもすぐに点火しない。</p> <p>内部が冷えるまでしばらく待ち、約20秒たつてから自動的に点火します。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>おはようタイマー運転操作をしたのに停止する。</p> <p>おはよう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。</p>

知っておいてください

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	はたらき
12 (12点滅) 運転/燃焼ランプ (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 (11点滅) 運転/燃焼ランプ (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 (03点滅) 運転/燃焼ランプ (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 (14点滅) 運転/燃焼ランプ (赤色点滅) 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。
	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) 運転/燃焼ランプ (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。
停電時 (消灯) 再通電 (消灯)	停電時安全装置	停電中は使用できません。安全装置がはたらき、ガスを止め運転を停止します。
00 (00点滅) 運転/燃焼ランプ (赤色点滅)	運転スイッチ回路安全装置	運転スイッチ回路に異常が起きたときに、ガスを止め運転を停止します。
70 (70点滅) 運転/燃焼ランプ (赤色点滅)	運転スイッチ回路安全装置	運転スイッチ回路に異常が起きたときに、ガスを止め運転を停止します。
上記以外の表示	上記以外の安全装置作動	上記以外の異常が起きたときに、安全停止します。

■ 補足

- このほかの表示が出たときにも修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者(供給業者)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、十分にお部屋の換気をせずに再運転すると「11点滅」「12点滅」「14点滅」などを表示して運転をしない場合があります。十分にお部屋の換気を行った後、再運転してください。
- 安全装置が作動した後、点検して再運転しても、たびたび同じように作動を繰り返すような場合は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者(供給業者)にご連絡ください。

原因	処置方法
閉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も同様です。	十分に部屋の換気を行い、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。
ガス栓が開きたりなかったときや、ガスコードを脱着した後などに起こります。	点検後、再運転してください。
ガス栓が閉じられていたり、開きたりなかったときなどに起こります。	点検後、再運転してください。
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起こります。	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起こります。	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(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)。
エアフィルターや、温風吹出し口がふさがれたときなどに起こります。	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事業者(供給業者)へご連絡ください。
電気回路がショートしたときなどに起こります。	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事業者(供給業者)へご連絡ください。
停電により停止した。	通電したら再運転してください。(停電中は必ずガス栓を閉じておいてください。)
運転スイッチ回路がショートしたときなどに起こります。運転スイッチを15秒以上押し続けたときにも起こります。	再度運転スイッチを押してください(押し続けしないでください)。それでも安全装置が働く場合は修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者(供給業者)へご連絡ください。
ガス栓を閉め、お買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者(供給業者)へご連絡ください。 ※対流ファンが回っている場合は、ファンが止まってから行ってください。	

ご参考に

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、ガスコードを取り外してください。

必ず行う

●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掛けてください。
- 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。
- 湿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お避けください。

●アフターサービスについて

サービスのお申し込み

「故障かな?と思ったら」(31・32ページ)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(別添の「大阪ガスのお問い合わせ先」参照)。

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…本体左側面に張り付けてあります。

(例)



(140-5293の13Aの場合)

- (3) 現象(できるだけわしく)
- (4) お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけわしく)

転居される時

⚠警告



ガスには、都市ガス数種類およびLPガスの区分があります。

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ご確認のうえ、転居先のもよりのガス事業者(供給業者)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、保証書をご覧ください。保証書を紛失されますと、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、またはもよりの大阪ガスにご相談ください。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。

補修用性能部品の保有期間について

- 補修用性能部品の保有期間は、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。ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

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、またはもよりの大阪ガスにご用命ください(有料)。
- 「点検整備」の内容は、下記のとおりです。
 - ①機能部品の点検、確認
 - ②掃除整備

ご参考に

仕様

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

品番	140-5293			
種類	燃焼方式	ブンゼン燃焼式		
	給排気方式	開放式		
点火方式	放熱方式	強制対流式		
	連続放電点火方式	連続放電点火方式		
暖房の目やす	木造家屋	都市ガス13A・LPガス用：11畳まで 都市ガス12A用：10畳まで		
	コンクリート造家屋	都市ガス13A・LPガス用：15畳まで 都市ガス12A用：14畳まで		
外形寸法 (mm)	高さ442×幅460×奥行160(脚部210)			
質量 (本体)	8.3kg			
電気関係	電源	AC100V 50/60Hz		
	消費電力 (50/60Hz)	24/26W (通電時約2/2W)		
	電源コード長さ	2m		
安全装置	不完全燃焼防止装置 (熱電対式)・立消え安全装置 (熱電対式) 転倒時ガス遮断装置・過熱防止装置 (温度ヒューズ、サーミスター) 過電流防止装置 (電流ヒューズ)・停電時安全装置・運転スイッチ回路安全装置			
付属品	取扱説明書・保証書・大阪ガスのお問い合わせ先			
使用ガス・使用ガスグループ	型式名	1時間当たりのガス消費量	ガス接続	
都市ガス用	13A	RC-347E-1	4.07~0.70kW (3500~600kcal/h) 〈「能力切換」選択時〉 2.91~0.70kW (2500~600kcal/h)	ガスコード
		RC-347E-1	3.79~0.65kW (3260~560kcal/h) 〈「能力切換」選択時〉 2.71~0.65kW (2330~560kcal/h)	
LPガス用	12A		RC-347E-2	4.07~0.99kW (0.29~0.07kg/h) 〈「能力切換」選択時〉 2.91~0.99kW (0.21~0.07kg/h)

寸法図

単位：mm

