

大阪ガス

取扱説明書

保証書付

ガスファンヒーター〔家庭用〕

型番	140-6073 型 140-6083 型
型式名	RC-W4001NP



このたびは、大阪ガスのガスファンヒーターをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。



本商品にはシャープ株式会社のプラズマクラスター技術を搭載しています。
プラズマクラスターロゴおよびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

よく読んで安全に正しくお使いください

- ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、安全に正しくお使いください。
- この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。内容をご確認のうえ、大切に保管してください。
- この機器は家庭用ですので業務用のような使い方をされますと著しく機器寿命が短くなります。
- この機器は国内専用です。海外では使用できません。
- 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お問い合わせください。



換気必要

必ず換気する。

使用中は1時間に1～2回
(1～2分)程度換気扇を回すか、
窓を開けるなどして換気する。
換気をしないと一酸化炭素中毒を
起こし、死亡事故にいたるおそれ
があります。

ワンプッシュですばやくぽかぽか

パワフルなのにセーフティ(安全)、エコ運転で快適暖房

待たずにすぐ点火

- スイッチを押すと、すぐに温風が吹き出します。お好みの温度に設定しておくと、ガス量を自動的にコントロールして、快適な室温を保ちます。設定室温などは暖房を停止した後も記憶されます。
(くわしくはP.21 ページ)



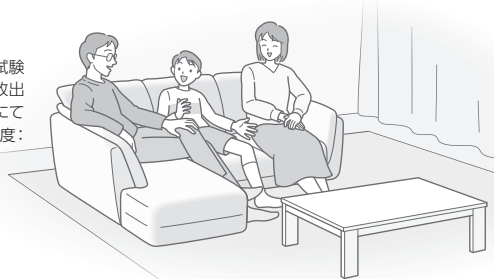
快適さはそのままに、エコ運転

- 快適とは「暑くもなく寒くもない」こと。設定室温までお部屋が暖まると、自動的に設定室温を下げたり、燃焼を停止したりして、暖めすぎを防ぎ、快適さを保ちます。
(くわしくはP.32 ページ)

お部屋の空気はいつもさわやか

- プラスマクラスターイオンが、浮遊するカビ菌※1 を除菌します。
(くわしくはP.25 ページ)

- ※1 ●試験機関：(財) 石川県予防医学協会
- 試験方法：約31㎡ (約8畳相当) の試験空間にプラスマクラスターイオンを放出し、浮遊カビ菌をエアサンプラーにて測定。(プラスマクラスターイオン濃度：3,000個/㎤)
- 試験結果：約195分で除去率99%



スポット暖房運転

- 室温に関係なく暖房能力(5段階選択)を固定して運転できます。
(くわしくはP.23 ページ)

急速暖房運転

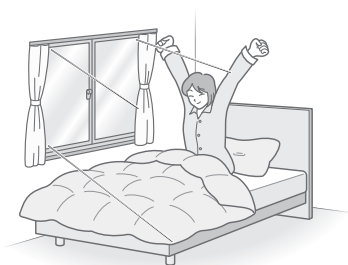
- 点火と同時に通常よりパワフルに運転することで、寒いお部屋全体をすばやく暖めます。
(くわしくはP.22 ページ)

温風を 暖めたい方向へ

- お好みの方向に温風の向きを変えることができます。(手動式)
(くわしくはP.36 ページ)

おはよう、おやすみ タイマー運転

- 寒い朝でもお目覚めの頃にお部屋はぽかぽか。夜は暖かいお部屋でおやすみになれます。
(くわしくはP.27～31 ページ)



小さなお子さまのいたづらを防止する ロック機能

- 小さなお子さまのいたづらや誤操作を防ぐため、スイッチ操作をロックできます。
(くわしくはP.33 ページ)

※くわしい説明が記載されている参照先のページをP.で示しています。

もくじ

安全なご利用のために

安全を見守る安心機能	3
安全上のご注意(必ずお守りください)	4
安全上のご注意(設置編)	6
安全上のご注意(使用編)	9

はじめに

各部のなまえとはたらき	13
お使いになる前に(機器の接続)	17
お使いになる前に(現在時刻の設定)	19

使いかた

暖房のしかた	21
スポット暖房運転を行う(暖房)	23
イオン運転を行う(プラスマクラスターイオン運転)	25
おはようタイマー運転を行う(暖房)	27
おやすみタイマー運転を行う(暖房)	29
おやすみとおはようタイマーを組み合わせて使う(暖房)	31
エコ運転を行う(暖房)	32
スイッチをロックする(ロック機能)	33
ブザー機能について	34
自動消火機能について	35
温風の向きを変える(スイーベル機構)	36

長くご利用いただくために

日常の点検とお手入れ	37
お手入れのしかた	38
長期間使用しない場合	42
故障かな?と思ったら	43
ブザーが鳴って、運転が停止した場合	45
アフターサービス	47
仕様	49
保証書	裏表紙

安全を見守る安心機能

1. 換気の時期をお知らせ

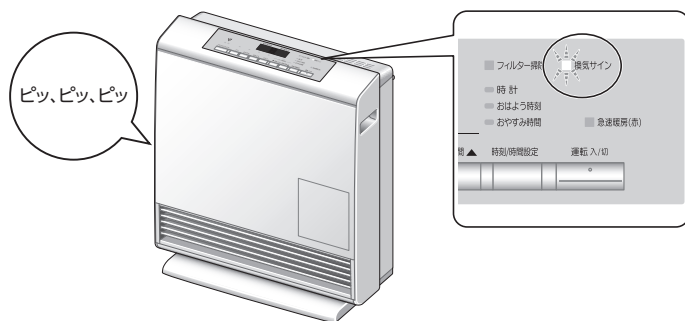
- 1時間連続して暖房運転すると、換気サインの赤色点滅とブザーで、換気が必要なお知らせをします。

※換気サインが赤く点滅したら、1～2分間程度、換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気してください。

(くわしくはP22ページ)

※不完全燃焼防止装置が作動したときにも換気サインは点滅します。

(くわしくはP45、46ページ)



2. エアフィルターの掃除時期をお知らせ

- エアフィルターにほこりが詰まると、フィルター掃除サインの赤色点滅とブザーで、掃除が必要なお知らせをします。(暖房運転)

(くわしくはP39ページ)

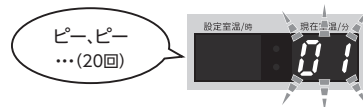


3. 自動消火機能

- 消し忘れを防ぐため、暖房運転開始後、設定した時間(3時間・5時間・8時間)が経過すると、自動的に消火します。

※初めてお使いのときは8時間に設定されています。

(くわしくはP22、35、45、46ページ)



4. もしものときは、安全装置が作動

- 万一の事故を未然に防ぎます。

(くわしくはP45、46ページ)

安全上のご注意 (必ずお守りください)

- 製品を正しくお使いいただくためや、お客さまや他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。

- 以下に示す表示と意味をよく理解してから本文をお読みください。



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、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。



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、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。



注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

- 絵表示には次のような意味があります。



この絵表示は、
してはいけない
「禁止」内容です。



火気禁止



分解禁止



水ぬれ禁止



ぬれ手禁止



この絵表示は、
気をつけていただきたい
「注意喚起」内容です。



高温注意



回転物注意



指を挟まれないよう注意



この絵表示は、
必ず実行していただきたい
「強制」内容です。



換気必要



電源プラグをコンセントから抜く

安全上のご注意 (必ずお守りください)



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、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。

ガス漏れ時使用厳禁



■ガス漏れに気づいたら、すぐに使用を中止する

- ①ガス栓とメーターのガス栓を閉じる。
つまみのないガス栓の場合は、ガス栓からガスコードを外す。



- ②窓や戸を開け、ガスを外へ出す。



- ③外に出て、もよりの大阪ガスに連絡する。



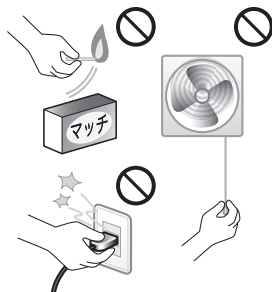
ガス漏れ時は以下の行為厳禁



火気禁止

- 絶対に火をつけない
- 電気器具のスイッチの入 / 切をしない
- 電源プラグの抜き差しをしない
- 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。



安全上のご注意 (設置編)



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、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。

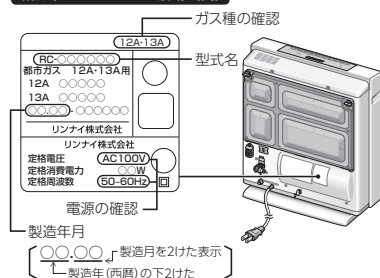
使用ガスおよび使用電源の確認



■機器本体銘板に記載してあるガス種（ガスグループ）および電源（電圧・周波数）以外のガスおよび電源では使用しない

- 記載のガスおよび電源と使用ガスおよび使用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、異常点火や機器故障の原因になりますので使用しないでください。
- 転居された場合も、供給ガスの種類および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、もよりの大阪ガスに連絡してください。

銘板 (12A・13A の場合) 〈例〉



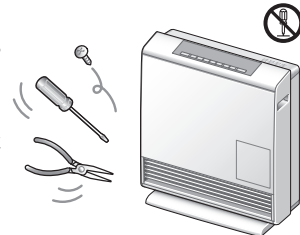
改造・分解禁止



分解禁止

■お客さまご自身では工具を使用して絶対に分解したり修理・改造したりしない

- 一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。
- 修理・改造・分解は高度な専門知識が必要です。

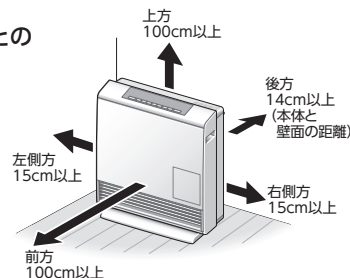


周囲の防火措置



■家具や壁・棚など可燃性の部分との距離を十分に離す

- 火災や機器過熱によるやけどの原因になります。
- 機器の周囲が囲われていると、正しい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、安全装置がはたらいて運転が停止することがあります。



安全上のご注意 (設置編)



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、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。

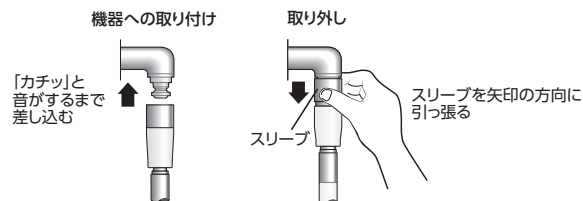
ガス接続



■ガスコードは必ず当社指定のものを使用する

接続の際にはガスコードおよび機器のガス接続口に傷やごみなどの異物がないことを確認し、確実に接続してください。

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。

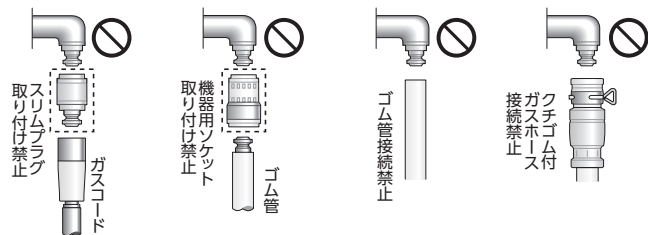


以下のガス接続厳禁



■スリムプラグ・機器用ソケット・ゴム管・クチゴム付ガスホースを使用しない

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たりしない

ガスコードが破損し、ガス漏れが生じ、火災の原因になります。

■ガスコードを継ぎ足したり、天井などを通したりしない

接続部からガス漏れが生じ、火災の原因になります。



注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

設置場所



■段差のある床面に設置しない

温風の当たる部分が変色したり、ヒビ割れしたりすることがあります。(前方は 100cm 以上離してください。)



■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ことがあります。
- 電気カーペット・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。

■温風吹出し口の前にギャラリ (格子) を取り付けけない

温度調節が正しく行われず、火災の原因になります。



■ドアの近くに置かない

機器の転倒や、やけどなどのおそれがあります。

■特殊な場所に設置しない

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でください。植物が枯れたり、動物が死亡したり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、刺激臭や異臭がしたりする原因になります。また、健康を害したり、機器故障の原因になったりします。

■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

機器の樹脂部がヒビ割れしたり、破損したりすることがあります。

■高温や多湿になる場所に置かない、保管しない

機器の金属部がさびたり、樹脂部がヒビ割れしたり、破損したりすることがあります。また、機器故障の原因になります。



水ぬれ禁止

■水のかかる場所に設置しない

浴室など高温・多湿の場所や水のかかるおそれのある場所には設置しないでください。漏電して感電・火災の原因になります。また、機器故障の原因になります。

■機器の上に花びんや金魚ばちなどを置かない

漏電して感電・火災の原因になります。また、機器故障の原因になります。



■水平なところに設置する

機器が傾くと、転倒し運転が停止したり、温風の方向がかわり、温風の当たる部分が変色したり、ヒビ割れしたりすることがあります。



■毛足の長いじゅうたん・クッションフロア・その他熱で変色しやすい床面で使用する場合は、機器の下に丈夫な敷き板などを敷いて使用する

- 熱により、じゅうたんの毛足やクッションフロアなどが変色する原因になります。
- 機器の重みでじゅうたんやクッションフロアにキズがつくことがあります。

廃棄時の注意



■機器を取り替えた場合、旧機器は専門の業者に処理を依頼する

お客さまご自身で処理する場合、乾電池を使用している機器は、必ず乾電池を取りはずしてから正規の処理を行ってください。

安全上のご注意 (使用編)



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、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。

1 時間に 1～2 回換気する



換気必要

■必ず換気する。使用中は 1 時間に 1～2 回 (1～2 分) 程度換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気する

- 換気をしないと、一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。
- 換気は 2 カ所以上の (風の出入りのある) 開口部を設けると効率よくできます。換気扇を使用する場合でも換気扇から離れた位置の窓を開けないと十分な換気ができない場合があります。
- 24 時間換気中であっても、換気を行う必要があります。



■イオン運転と燃焼器具をいっしょに使う場合も換気する
イオン運転は排気ガスの浄化はできません。

■換気できない場所では使用しない

窓が凍結する場所や地下室など、換気ができない場所では使用しない。
一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。

温風をじかに当てない



■低温やけどに注意する

温風の直接当たる場所では就寝しないでください。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、小さなお子さま、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。



異常時の処置



■異常時は使用を中止して、ガス栓を閉じる

①点火しない場合や使用中に異常な燃焼・異常な臭気・異常音・異常な温度を感じた場合、または使用中で消火する場合は、ただちに使用を中止しガス栓を閉じる。
(つまみのないガス栓の場合は、ガス栓からガスコードを外してください。)

②異常を感じたときは「故障かな?と思ったら」、「ブザーが鳴って、運転が停止した場合」に従う。(くわしくは43～46 ページ)

③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、もよりの大阪ガスに連絡する。

■地震、火災などの緊急の場合は、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

(つまみのないガス栓の場合は、ガス栓からガスコードを外してください。)

お部屋のガス栓 (例)



閉じる

火災予防、スプレー缶厳禁



■機器の近くには、燃えやすいものを置かない

機器の上や周囲には燃えやすいものを置かないでください。また、可燃物 (家具、カーテン、洗濯物など) を近づけないでください。
火災の原因になります。

■使用中は外出、就寝しない

火災など予期せぬ事故の原因になります。(おおよそ / おやすみタイマー運転の場合は除く。)

■機器の近くでは、引火のおそれのあるものを使用しない

スプレー・ガソリン・ベンジンなどを置いたり、使用したりしないでください。引火して火災のおそれがあります。

■温風吹出し口・エアフィルターをふさがない、また紙・布・異物などを入れない

異常燃焼し、一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。

■スプレー缶を機器の前に置かない

機器の周辺や上、温風吹出し口の前でスプレー缶 (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、置いたりしないでください。熱で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。



電源コード・プラグについて



■切断して延長しない

機器の設置は電源コードがコンセントに届く範囲内としてください。感電や火災などの原因になります。

■無理な力を加えたり、重いものをのせたりしない、また、たばねたまま使用したりしない

感電や火災などの原因になります。

■コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流 (AC) 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。



ぬれ手禁止

■いたんだ電源コードや電源プラグ、差し込みがゆるいコンセントは使用しない

感電・発熱による火災の原因になります。

■電源プラグを抜いて停止しない

機器の過熱の原因になります。

■電源コードを持って引き抜かない

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、電源プラグを持って抜いてください。電源コードを引っ張ると、電源コードが破損し、感電・ショート・火災や機器故障の原因になります。

■ぬれた手で抜き差ししない

感電やけがの原因になります。



■電源プラグのほこりなどは定期的にとる

電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。電源プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。

■電源プラグは根元までしっかりコンセントに差し込む

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。

安全上のご注意 (使用編)



この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

ガス事故防止



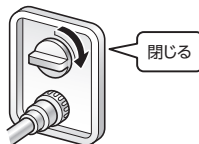
■ガス栓を閉じる

外出や、長時間使用しないときは、ガス栓を必ず閉じてください。
(つまみのないガス栓の場合は、ガス栓からガスコードを外してください。)

■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。

お部屋のガス栓 (例)



電源コード・プラグについて



電源プラグを
コンセント
から抜く

■点検やお手入れの際は、必ず電源プラグを抜く

感電やけがをすることがあります。

火災予防



■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。

■火のついたタバコ・線香などを近づけない

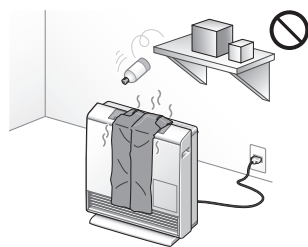
引火して火災の原因になるおそれがあります。

■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。

■暖房以外の用途 (衣類の乾燥など) には使用しない

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。また、機器の変形や故障の原因にもなります。



ご使用について



■機器の上に腰かけたり、のったりしない

- けがや、やけどの原因になります。
- 機器の変形によるガス漏れ、不完全燃焼など機器故障のおそれがあります。

■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しない

機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後温風吹出し口や吹出しグリルから放出されて、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たり、機器の近くで使用したりしない

- 機器の樹脂部が変色したり、ヒビ割れしたりすることがあります。
- 腐食性ガスの発生により、金属がさびたり、機器故障の原因になったりします。

■温風吹出し口の前や周囲にものを置いたり、機器背面 (エアフィルター部) をふさいだりしない

- 機器が過熱し、やけどや機器故障の原因になります。
- 床やじゅうたんなどの変色やヒビ割れ、プラスチック製品の場合は変形・変色のおそれがあります。

■エアフィルターを外して運転しない

機器内部へのほこり詰まりによる機器故障の原因になります。



回転物注意

■温風吹出し口や吹出しグリルに指や鉛筆などを入れない

対流ファンが回転しているため、けがや、やけどや機器故障の原因になります。
特に小さなお子さまのいるご家庭ではご注意ください。



高温注意

■使用中および使用直後は、操作部、取っ手以外は手を触れない

操作部、取っ手以外は高温になっていますので、手を触れると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。

■停電したときや、誤って電源プラグを抜いて機器が停止したときは、機器背面 (エアフィルター部) に手を触れない

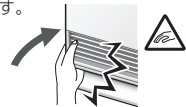
高温になっていますので、手を触れるとやけどのおそれがあります。



指を挟まれな
いよう注意

■台脚と本体のすきまに指などを入れない

回転させたときに、けがをすることがあります。

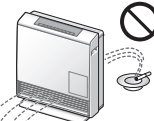


■小さなお子さまが遊んだり、いたずらしたりしないように注意する

思わぬ事故につながるおそれがあります。

お願い

- 壁に掛けたり、机や台にのせたりして使用しないでください。落下や転倒により、けがの原因になります。
- 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。
- 十分に換気して、結露に注意してください。
- 機器の近くでヘアスプレーや制汗スプレーなどシリコンの入ったスプレー缶を使わないでください。機器内部および温風吹出し口や吹出しグリルにシリコンの白い粉が付着したり、吹出したりすることがあります。また、イオン発生器が故障する原因になります。
- ほこりやタバコの煙などにより、じゅうたんなど温風の当たる部分に変色する (汚れる) ことがあります。
- 持ち運びの際は、必ず取っ手を持ってください。けがや、やけどの原因になります。
- 定期的に点検整備 (有料) をお受けください。(くわしくはP.42、48 ページ)



各部のなまえとはたらき

操作部

表示部

操作や設定に応じて、設定室温や現在室温、現在時刻、スポット暖房、おはようタイマー運転の設定時刻、おやすみタイマー運転の設定時間が表示されます。

●設定室温

表示	内容
L	約 10℃
12	12℃
↓	↓
26	26℃
H	連続して強燃焼

●現在室温

表示	内容
L	0℃以下
1	1℃
↓	↓
30	30℃
H	31℃以上

●スポット暖房表示

表示	暖房能力
P1	
P2	
P3	
P4	
P5	

↓
強くなる

●おやすみタイマー運転の設定時間

表示	内容
15	15分
30	30分
45	45分
60	60分

●異常時には安全装置の作動内容を表示します。(くわしくはP45、46ページ)

エコスイッチ・ランプ

エコ運転をセット / 解除するときに使います。

- エコ運転をセットすると、ランプが緑色に点灯します。(くわしくはP32ページ)

イオン運転表示ランプ

イオン運転の状態を表示します。

- イオン運転をセットすると、強または弱のランプが緑色に点灯します。(くわしくはP25、26ページ)

イオン運転スイッチ

イオン運転モードを切り替え / 停止するときに使います。(くわしくはP25、26ページ)

おやすみスイッチ・ランプ

暖房のおやすみタイマー運転をセット / 解除するときに使います。

- おやすみタイマー運転をセットすると、ランプが緑色に点灯します。(くわしくはP29～31ページ)

おはようスイッチ・ランプ

暖房のおはようタイマー運転をセット / 解除するときに使います。

- おはようタイマー運転をセットすると、ランプが緑色に点灯します。(くわしくはP27、28、31ページ)

スポットスイッチ・ランプ

スポット暖房運転をセット / 解除するときに使います。

- スポット暖房運転をセットすると、ランプが緑色に点灯します。(くわしくはP23、24ページ)

お知らせ

■記憶機能があります

設定室温やエコ運転の選択、おはようタイマー運転の設定時刻およびおやすみタイマー運転の設定時間は、停電が起きたときや、電源プラグを抜いた場合でも記憶されます。

フィルター掃除サイン

エアフィルターのほこり詰まりをお知らせします。

- このランプが赤く点滅したら、エアフィルターのお手入れをしてください。(くわしくはP39ページ)

換気サイン

お部屋の換気が必要なことをお知らせします。

- このランプが赤く点滅したら、換気扇を回すか、窓を開けるなどして、換気してください。(くわしくはP22ページ)

運転 / 燃焼ランプ

ランプの見かた

- (緑色点灯)
 - ー運転中
 - ーおはようタイマー運転の予約中
 - ーエコ運転の燃焼待機中
 - (オレンジ色点灯)
 - ー燃焼中
 - (赤色点灯)
 - ー急速暖房運転中
- (くわしくはP22ページ)

時刻 / 時間設定スイッチ・ランプ

時計およびおはようタイマー運転の時刻・おやすみタイマー運転の時間を設定するときに使用します。現在時刻を設定するときに時計ランプが緑色に点滅します。(くわしくはP19ページ)

おはようタイマー運転の時刻を設定するときに、おはよう時刻ランプが緑色に点滅します。(くわしくはP27ページ)

おやすみタイマー運転の時間を設定するときに、おやすみ時間ランプが緑色に点滅します。(くわしくはP29ページ)

室温/スポット/時刻/時間スイッチ

設定室温・スポット暖房表示・現在時刻・おはようタイマー運転の設定時刻・おやすみタイマー運転の設定時間を調節するときに使います。

- 左のスイッチを押すと室温、スポット暖房、時刻、時間が1つ下がり、右のスイッチを押すと1つ上がります。

ロックスイッチ・ランプ

いたずらや誤操作を防ぐために、操作をロックするときに使います。2つのスイッチを同時に押すと、ロックのセット / 解除ができます。

- ロックをセットすると、ランプが緑色に点灯します。(くわしくはP33ページ)

暖房運転スイッチ

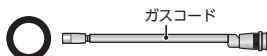
暖房運転を開始 / 停止します。タイマー運転を解除するときにも使います。

お使いになる前に(機器の接続)

機器の接続

■用意するもの

- ガスコード (別売)



お願い

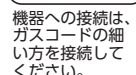
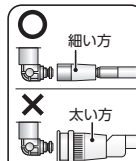
- 必ず別売のガスコードを使用してください。
- 折れたり、ねじれたりしないように、お部屋に合った長さのガスコードをご用意ください。

ゴム管は使用禁止



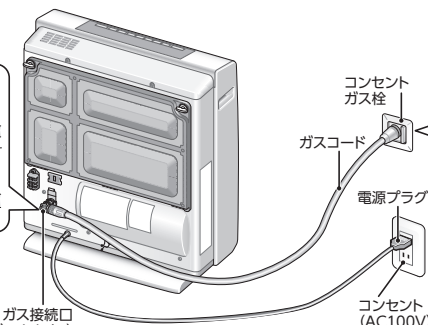
- 危険 ゴム管で接続するなど、間違った接続をすると、ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。

正しい接続

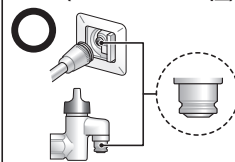


機器への接続は、ガスコードの細い方を接続してください。

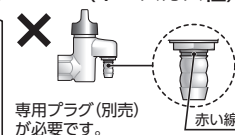
(向きを変えることができます。)



使えるガス栓 (コンセントガス栓)



使えないガス栓 (ホースガス栓)



くわしくはお買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスへお問い合わせください。

⚠ 注意

■電源コードについて

- 温風吹き出し口の前や機器の下を通さないでください。
- ペットなどにかまれないように注意してください。
- イスの脚やキャスター、コマなどで踏まないでください。
- ヒビ割れた電源コードは交換してください。

お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスに連絡してください。

■ガスコードについて

- 機器を取り替える際は新品と取り替えてください。
- ヒビ割れて古くなったものや、傷んだガスコードは、必ず取り替えてください。
- 詳しくはガスコードの取扱説明書をご確認ください。
- 温度の高いところにガスコードが触れたり、上にものをせたりしないでください。
- ペットなどにかまれないように注意してください。
- ガス接続口はていねいに清潔に取り扱ってください。

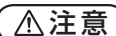
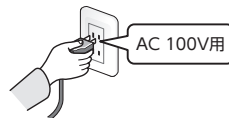
ガス接続口に傷がついたり、異物が付着したりすると、ガス漏れの原因となります。使用しないときは、ガス接続口にキャップ (透明) をつけておいてください。

お願い

- スリーベル機構付のため、ガスコードと電源コードは少したるませてご使用ください。

1 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ます。



- カバーを手などで強引に外したり、壊したりしないでください。けがをするおそれがあります。また、機器が故障して、ガス漏れの原因になります。
- 外したカバーは再使用しないでください。必ず捨ててください。(カバーが破損し、ガス漏れの原因になります。)

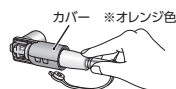
2 カバーの取り外しかた

- このカバーは、ガスコードによる正しい接続を確認するためのものです。
- カバーが開かない場合は、間違ったガスホースです。必ず当社指定のガスコード (別売) を使用してください。

①ガスコードのキャップを外して、カバーに差し込む



②そのまま、ガスコードを奥まで押し込む

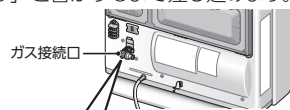


③カバーが開くので、金具から取り外す



3 ガスコードを機器に接続する

ガスコードの細い方の先端をガス接続口に「カチッ」と音がするまで差し込みます。



- 引っ張っても抜けないことを確認してください。

お願い

- ガスコードや機器のガス接続口に、ごみなどの異物がないことを確認してから接続してください。
- ガス接続口についているキャップ (透明) は、なくさないように大切に保管してください。機器を輸送・保管するときに、ごみの混入を防ぐために使います。

取り外すときは

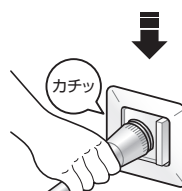
- スリーブを矢印の方向に引っ張ります。



4 ガスコードをコンセントガス栓に接続する

ガスコードの太い方の先端をお部屋のコンセントガス栓に「カチッ」と音がするまで差し込みます。

お部屋のガス栓 (例)



- 引っ張っても抜けないことを確認してください。
- ガス栓につまみがついている場合は、つまみを全開にしてください。

お使いになる前に(現在時刻の設定)

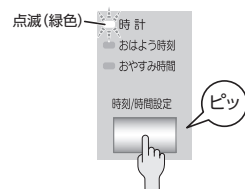
現在時刻の設定

表示部に表示される現在時刻を設定します。現在時刻の設定は、おはようタイマー運転をする場合に必要です。

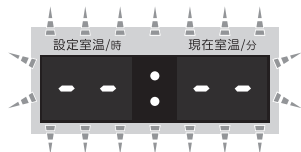
- 現在時刻を設定しなくても、暖房運転(くわしくはP.21、22ページ)は使用できます。



1 時刻/時間設定スイッチを押す(ピッと音がするまで押す)



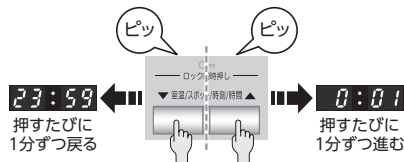
初めてお使いのときは、表示部に「-:-:-」が点滅表示されます。



お知らせ

- 2回目以降は、記憶されている現在時刻が表示されます。

2 室温/スポット/時刻/時間 現在時刻を設定する



初めてお使いのときは、室温/スポット/時刻/時間スイッチを1回押すと表示部に「0:00」が点滅表示されます。

お知らせ

- 押し続けると、連続して進む、または戻ります。
- 連続して押し続け、「00」分になったとき、時間の桁が1時間進む、または戻ります。

お知らせ

■8時間バックアップ機能

この機器には、停電が起きたときや電源プラグを抜いた後でも、正常に時計機能をはたらかせる「8時間バックアップ機能」がついています。停電が起きたときや電源プラグを抜いた後でも、8時間以内であれば時刻を設定しなおす必要はありません。

- 表示部に「-:-:-」が表示された場合は、時刻を設定しなおしてください。
- 表示部に表示されている時刻と実際の時刻が大きくずれている場合も、時刻を設定しなおしてください。
- ひんばんに電源プラグの抜き差しを行うと、8時間以内であっても現在時刻の表示に誤差が生じやすくなります。なるべく電源プラグを抜かないでご使用ください。

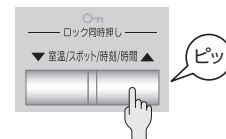
- 現在時刻の設定は停止中以外に、暖房運転中やイオン運転中でもセットできます。
- 暖房運転中に現在時刻を設定した場合には、表示部はすぐに設定室温と現在室温表示に切り替わります。

スイッチを押して

〈設定例〉

「10:35」に設定する場合

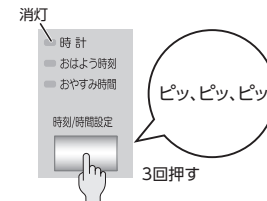
- ① 右側の室温/スポット/時刻/時間スイッチを押し続け、「10:00」でいったん指を離す。
- ② 右側の室温/スポット/時刻/時間スイッチを再び押して、「10:35」に合せる。



お知らせ

- 室温/スポット/時刻/時間スイッチを押して、「10時35分」に合せると同時に時刻のカウントが「10時35分0秒」からスタートします。

3 時刻/時間設定スイッチを3回押す(ピッと音がするまで押す。3回)



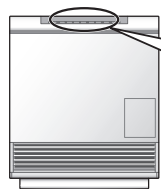
以上で現在時刻の設定は完了です。

お知らせ

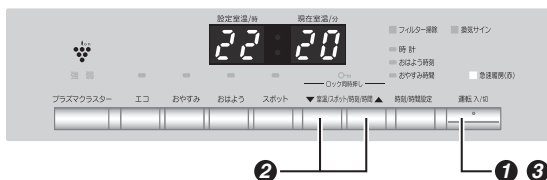
- 表示部は、約10秒後に少し暗くなります。

暖房のしかた

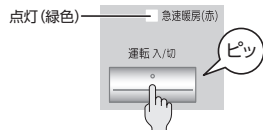
ガスファンヒーターの基本操作です。



■ここを使って操作します。



1 暖房運転スイッチを押す(ピッと音がするまで押す)



現在時刻表示から温度表示に変わり、暖房運転を開始します。

現在時刻表示



温度表示



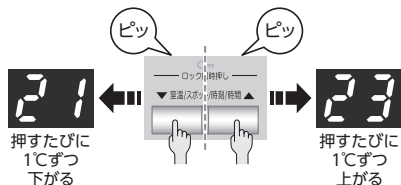
温風吹出し口から風が出てきます。



お知らせ

- 急速暖房運転にならない場合は、運転/燃焼ランプがオレンジ色に点灯します。
- 前回、スポット暖房運転で停止した場合は、スポット暖房運転を開始します。

2 室温/スポット/時刻/時間スイッチを押して変更する



■設定できる室温



お知らせ

- 初めてお使いのときは 22℃ に設定されています。
- お部屋の構造、設置場所、室外温度によっては、設定し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、このような場合にはエコ運転をお使いください。(くわしくはP.32ページ)
- 設定が「L」または「H」になってから室温/スポット/時刻/時間スイッチを押しても「ピッピッ」と鳴って、それ以上は変わりません。

お知らせ

- 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、暖房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ことがあります。
- 「現在室温」は感温部の温度を表示しているため、お部屋全体の温度と多少異なる場合があります。目やすとしてください。特に消火後しばらくし再運転した場合、点火後3～4分間は「現在室温」が高めに表示されることがあります。

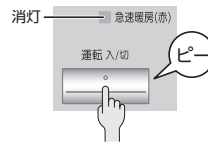
お願い

■フィルター掃除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、フィルター掃除サインの赤色点滅とブザーで、掃除が必要なことをお知らせします。運転を止め、「お手入れのしかた」の「エアフィルター・感温部のお手入れ」(くわしくはP.39～41ページ)に従ってエアフィルターを掃除してください。



3 暖房運転スイッチを押す



暖房運転を停止します。

お願い

- 消火後数分間は、機器内部を冷やすため、温風吹出し口から風が出ます。この間は電源プラグを抜かないでください。機器が過熱して、やけどのおそれがあります。
- 消火後、運転/燃焼ランプが消灯したことを必ず確認してください。

お知らせ

- 表示部は現在時刻表示に戻り、約10秒後に少し暗くなります。

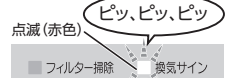
急速暖房運転について

- 急速暖房運転になると、運転/燃焼ランプが赤色に点灯します。
- 通常より約8%パワーアップ運転します。
- 急速暖房運転は、現在室温が設定室温より約3℃以上低いときに運転開始から約15分以内に限り運転します。
- 再度急速暖房運転を行いたいときは、一旦停止してから再度運転してください。
- エコ運転中でも急速暖房運転を行います。
- スポット暖房運転中は、急速暖房運転を行いません。

お知らせ

■1時間ごとに換気サインが点滅します

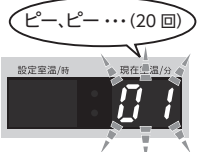
1時間連続して暖房運転すると、換気サインの赤色点滅とブザーで、換気が必要なことをお知らせします。1～2分程度、換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気してください。



- 換気サインの赤色点滅は、1分間経過すると自動的に消灯します。
- おやすみタイマー運転中は、換気サインが赤色点滅しますが、ブザーは鳴りません。
- 換気サインはお部屋の空気の汚れを検知しているものではありません。換気をして1時間ごとに点滅します。

■設定時間が経過すると自動消火します

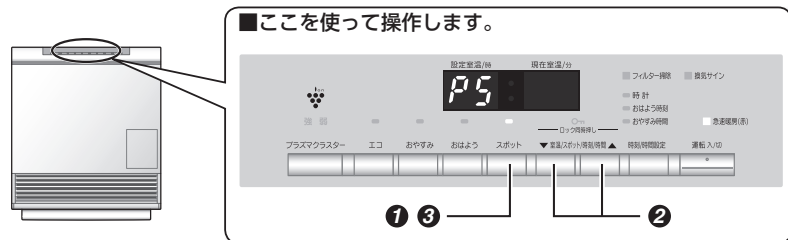
消し忘れを防ぐため、暖房運転開始後、設定した時間(3時間・5時間・8時間)が経過すると、自動的に消火します。(くわしくはP.35、45、46ページ)



- タイマー運転中はタイマー運転が優先されるため、設定時間を超えて消火する場合があります。

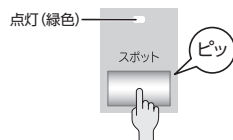
スポット暖房運転を行う(暖房)

スポット暖房運転は、室温に関係なく、暖房能力(5段階選択)を固定して運転できます。自分の足元や周辺だけを暖めたいときに便利な機能です。

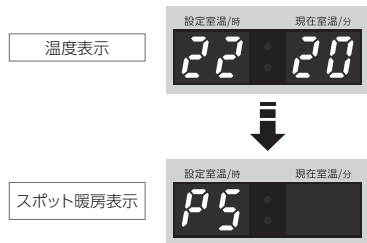


■ここを使って操作します。

1 暖房運転中にスポットスイッチを押す (ピッ音がするまで押す)



温度表示からスポット暖房表示に切り替わります。



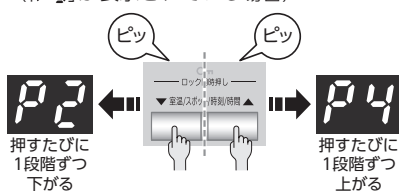
お知らせ

- 初めてお使いのときは「P5」に設定されています。
- 2回目以降は、前回設定した能力が表示されます。

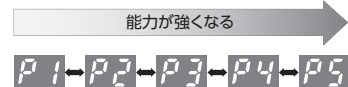
》》》 スポット暖房の能力を変えるには

2 室温/スポット/時刻/時間スイッチを押して変更する

(「P3」が表示されている場合)



■スポット暖房の切り替え



お知らせ

- 設定が「P1」または「P5」になってから室温/スポット/時刻/時間スイッチを押しても「ピッ」と鳴って、それ以上は変わりません。
- お部屋全体をすぐに暖めたいときは、スポット暖房運転を解除して通常の暖房運転を行ってください。
- スポット暖房運転を行うと、お部屋が暑くなりすぎる場合があります。通常の暖房運転に切り替えてください。

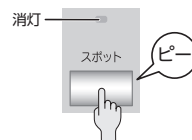
お知らせ

- スポット暖房運転中は、エコスイッチを押しても「ピッ」と鳴って、エコ運転はできません。
- 電源プラグをコンセントから8時間以上抜いていたり、8時間以上停電したときは、スポット暖房は解除され、スポット暖房表示の設定は初期状態(「P5」)に戻ります。
- スポット暖房運転中でも、イオン運転は操作できます。

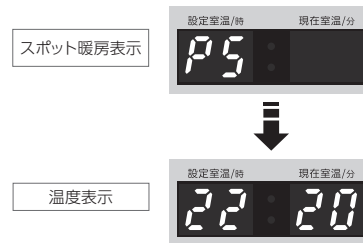
- スポット暖房運転中におはようタイマー運転をセットすると、スポット暖房運転が解除されて通常のおはようタイマー運転の待機中になります。
- スポット暖房運転中におやすみタイマー運転をセットすると、スポット暖房運転が解除されて、通常のおやすみタイマー運転に切り替わります。
- おはよう/おやすみタイマー運転中は、スポットスイッチを押しても「ピッ」と鳴って、スポット暖房運転はできません。

》》》 スポット暖房運転を解除するには

3 スポットスイッチを押す



運転モードが通常の暖房運転に切り替わり、設定室温と現在室温が表示されます。



イオン運転を行う(プラズマクラスターイオン運転)

プラズマクラスターイオンが、浮遊するカビ菌※1を除菌します。
(すでに壁面などに生えたカビ菌を除去することはできません。)



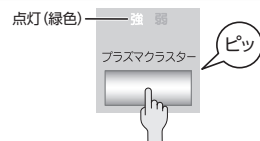
お知らせ

- 暖房運転中でもイオン運転は操作できます。

※1 ●試験機関：(財)石川県予防医学協会 ●試験方法：約31㎡(約8畳相当)の試験空間にプラズマクラスターイオンを放出し、浮遊カビ菌をエアサンプラーにて測定。(プラズマクラスターイオン濃度：3,000個/㎤)
●試験結果：約195分で除去率99%

「強」で運転する

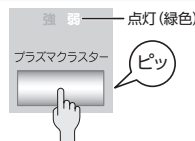
1 イオン運転スイッチを押す(ピッと音がするまで押す)



吹出しグリルからイオンを放出します。

「弱」で運転する

2 イオン運転スイッチを押す(ピッと音がするまで押す)



運転を止めたいときは

3 イオン運転スイッチを押す



イオン運転を停止します。

お知らせ

- イオン運転スイッチを押すたびに次のように切り替わります。



- イオン運転中に「ジー」と音がすることがありますが、異常ではありません。
- 微量なオゾンの発生により、においを感じる場合がありますが、濃度はごくわずかであり健康上問題はありません。また、放出されたオゾンはすぐに分解されるため、部屋に充満することはありません。

お願い

- 吹出しグリルに異物を入れないください。イオン送風ファンやイオン発生装置が故障の原因になります。

お願い

- 暖房運転中に、フィルター掃除サインが点滅するとイオン運転ができなくなります。次の手順でエアフィルターを掃除し再運転してください。

暖房運転中

イオン運転の操作ができない。



暖房・イオン同時運転中

イオン運転が停止する。



操作の手順

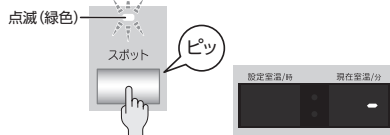
- ① 暖房運転を停止する。
- ② エアフィルター・内フィルターを掃除する。
(くわしくはP.39～41ページ)
- ③ 再運転をする。

イオン運転の運転モードを変えたいときは

イオン運転の消し忘れを防ぎたいときや、暖房運転と同時に使いたいときに便利な機能です。

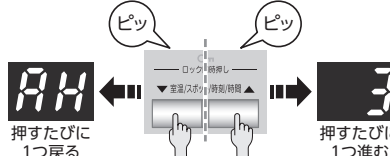
準備 運転を停止させてから行ってください。

1 スポットスイッチを5秒以上押し続ける(ピッと音がするまで押す)



2 室温/スポット/時刻/時間スイッチを押して変更する

(「-」が表示されている場合)

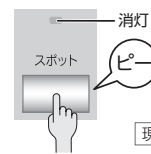


運転モード

表示	イオン運転の状態
-	連続運転
3	運転開始後 3 時間で自動停止
5	運転開始後 5 時間で自動停止
8	運転開始後 8 時間で自動停止
AL	暖房運転の「入」「切」と連動して「弱」で連続運転
AM	暖房運転の「入」「切」と連動して「強」で連続運転

設定を完了するには

3 スポットスイッチを押す



イオン運転の設定モードが変更され、表示部が現在時刻表示になります。

現在時刻表示



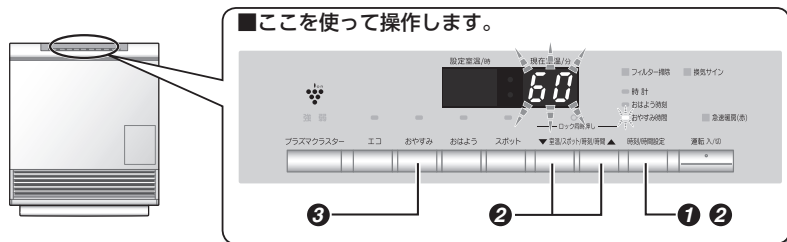
お知らせ

- 初めてお使いのときは「-」に設定されています。
- 2 回目以降は、前回設定した運転モードが表示されます。
- 設定時間は、停電が起きたときや、電源プラグを抜いた場合でも記憶されます。

28

おやすみタイマー運転を行う(暖房)

おやすみスイッチを押してから、ご希望の時間(60分・45分・30分・15分)が経過すると、自動的に暖房運転を停止する機能です。



設定時間を変えたいときは

1 時刻/時間設定スイッチを3回押す(ピッと音がするまで押す。3回)



初めてお使いのときは、表示部に「60」が点滅表示されます。

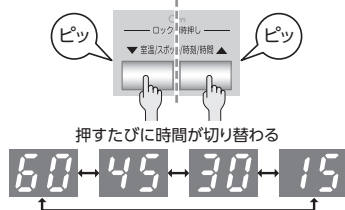


お知らせ

- 2回目以降は、前回設定した時間が表示されます。

2 おやすみタイマー運転の時間を設定する

①室温/スポット/時刻/時間スイッチを押して、運転時間を選ぶ。



②時刻/時間設定スイッチを押す。(ピッと音がするまで押す)

表示部が現在時刻表示に変わります。
以上でおやすみタイマー時間の設定は完了です。

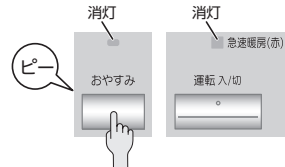
お知らせ

- 表示部は、約10秒後に少し暗くなります。

お知らせ

■おやすみタイマー運転を解除するには

- おやすみタイマー運転中におやすみスイッチを押す。



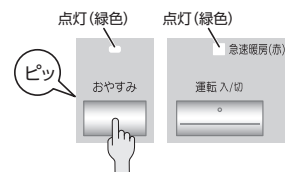
- 暖房運転スイッチを押しても解除できます。

■暖房運転中やイオン運転中でも、おやすみタイマー運転をセットできます

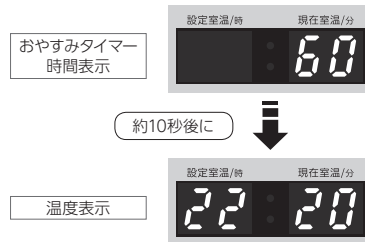
- 暖房運転中におやすみスイッチを押したときは、おやすみタイマー運転に変わり、設定時間が経過すると、暖房運転を停止します。
- おやすみタイマー運転中は、設定室温が「H」の場合でも、自動的に「26℃」の設定で暖房運転します。
- おやすみタイマー運転中に設定時間の変更はできません。設定時間を変更する場合は、いったんおやすみタイマー運転を解除し、再設定してください。
- おやすみタイマー運転中は、スポットスイッチを押しても「ビッピー」と鳴って、スポット暖房運転はできません。

おやすみタイマー運転をセットしたいときは

3 おやすみスイッチを押す(ピッと音がするまで押す)



おやすみタイマー運転の設定時間が表示された後、約10秒後に温度表示に切り替わります。



お知らせ

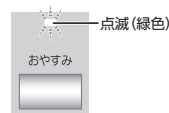
- 停止中におやすみスイッチを押すと、すぐに暖房運転を開始して、運転/燃烧ランプが緑色からオレンジ色に変わります。

■おやすみタイマー運転をセットすると

①おやすみスイッチを押すと暖房運転を開始します。

運転終了5分前になると

②おやすみランプが点滅し、約5分後に停止することをお知らせします。



約5分経過すると

③暖房運転を停止します。

お知らせ

- 現在時刻表示に戻り、表示部が約10秒後に少し暗くなります。
- おやすみランプ、運転/燃烧ランプが消灯します。

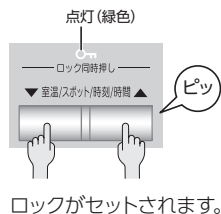
######

スイッチをロックする(ロック機能)

小さなお子さまのいたずらや誤操作を防ぐため、スイッチ操作をロックする機能です。

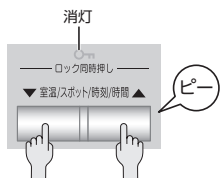


1 両方の室温/スポット/時刻/時間スイッチを同時に押す



■ロックを解除するには

同時に1秒以上押す。



お知らせ

- 運転中にロックしたときは、ロックの解除および運転停止の操作(暖房運転スイッチとイオン運転スイッチを押す)以外はできません。
- 停止中にロックしたときは、ロックの解除以外はできません。
- 電源プラグをコンセントから8時間以上抜いていたり、8時間以上停電したりしたときは、ロックは解除されます。

ブザー機能について

スイッチを操作したときや、安全装置がはたらいたときなどに、ブザーでお知らせする機能です。お買い上げ時は、ブザーでお知らせする設定になっていますが、必要に応じて、ブザー音を消すことができます。

スイッチ操作と機器の動作状態	ブザー音
スイッチ「入/受」時	ピッ
スイッチ「切/解除」時	ピー
換気サイン点滅時	ピッ、ピッ、ピッ
フィルター掃除サイン点滅時	ピピッ、ピピッ… (10回)
安全装置作動時	ピー、ピー… (20回)

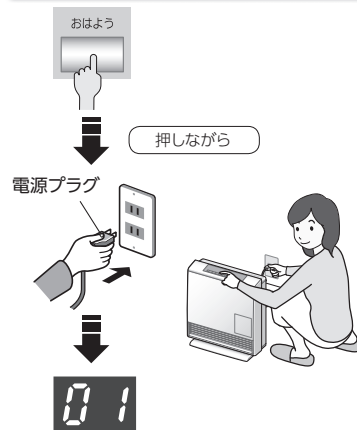
お知らせ

- ブザー音を消した場合でも、安全装置作動時には、ブザーでお知らせします。

ブザー音を消すには

■ 準備 運転を停止させ電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

1 おはようスイッチを押しながら電源プラグをコンセントに差し込む



初めてお使いになるときは「01」(ブザー音あり)に設定されています。

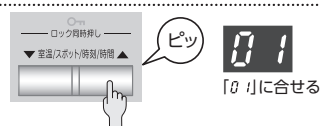
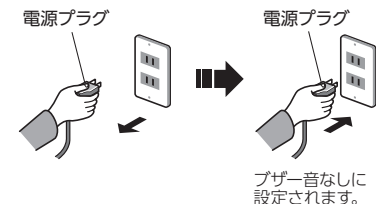
お知らせ

- ブザー音ありに戻すには再度 1 の操作をし、室温/スポット/時刻/時間スイッチを押し「01」にして、3 の操作をします。

2 室温/スポット/時刻/時間スイッチを押す



3 電源プラグをコンセントから抜いて再度差し込みます



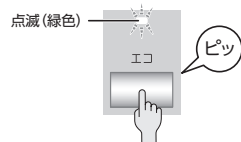
自動消火機能について

消し忘れを防ぐため、運転開始後、設定した時間（3 時間・5 時間・8 時間）が経過すると、自動的に消火する機能です。

自動消火時間を変更するには

■ 準備 運転を停止させてから行ってください。

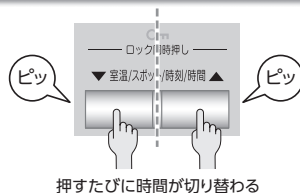
**1 エコスイッチを 5 秒以上
押し続ける** (ピッと音がするまで押す)



初めてお使いになるときは「8」（8 時間）に設定されています。



**2 室温/スポット/時刻/時間
スイッチを押して変更する**



■ 設定できる自動消火時間



お知らせ

- 何も操作しない状態が続くと（約 1 分間）、現在時刻表示に戻り、前回設定した時間から変更されません。
- 設定が「3」または「8」になってから室温 / スポット / 時刻 / 時間スイッチを押しても、それ以上は変わりません。

**3 エコスイッチを
押す**



自動消火時間の
変更がセットされ、
表示部が現在時刻
表示に変わります。



お願い

- 運転中やおはようタイマー運転の待機中、ロック中は、設定時間の変更はできません。いったん解除して運転を停止させてから、変更操作を行ってください。

お知らせ

- 2 回目以降は、前回設定した時間が表示されます。
- 設定時間は、停電が起きたときや、電源プラグを抜いた場合でも記憶されます。

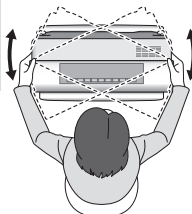
温風の向きを変える(スィーベル機構)

温風の向きを左右それぞれ約 25 度まで変えることができます。

》》 向きを変えたいときは

■ 機器の上部を
両手で押えて
回す

ゆっくりと回して
ください。



⚠ 注意

- 暖房運転中や運転直後は、温風吹出し口やエアフィルター部が高温になっているため、機器を回転させるときはご注意ください。
- 機器にもたれかかったりしますと、転倒のおそれがあります。特に小さなお子さまのいるご家庭はご注意ください。
- 台脚の回転部に手を入れると、手を挟んだり、けがをしたりするおそれがあります。特に小さなお子さまにはご注意ください。
- ガスコード・電源コードを台脚の回転部に巻きつけないでください。機器が故障したり、ガス漏れ・感電・ショート・火災の原因になったりします。

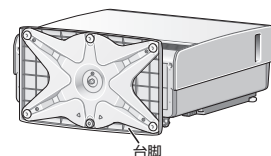
お願い

- 回転させたときに機器が転倒したり、ガスコードやガス接続口、および電源コードに無理な力がかかったりしないようにガスコードや電源コードは少したるませてください。
- 機器を回転したあとに、温風吹出し口の前に可燃物がないか確かめてください。

》》 スィーベル機構を固定するには

小さなお子さまが、回転により手を挟んだり、けがをしたりすることを防ぐためにスィーベル機構を固定できます。（付属のねじ使用）

**1 台脚の裏側を
見る状態にする**



**2 台脚の裏側から本体に向けて
付属のねじをねじ込む**

本体と台脚が平行になる形でねじを回します。ねじは最後まで確実に回してください。



⚠ 注意

- 機器を倒すときは、機器が停止して、十分に冷えたことを確認してから、電源プラグとガスコードを外して行ってください。また、台脚の回転で手を挟まれないようにご注意ください。

日常の点検とお手入れ

日常点検をしましょう

■ガスコードは正しく接続されていますか？

- 接続部およびガスコードが折れたり、ねじれたりしていないか点検してください。
(くわしくはP. 7、17、18 ページ)

■電源コードがいたんでいませんか？

- 電源コードがいたんだり、電源プラグにほこりがたまっていないか点検してください。
(くわしくはP. 10、18 ページ)

■エアフィルターにほこりが詰まっていますか？ 正しくセットされていますか？

- フィルター掃除サインが点滅していないか確認してください。(くわしくはP. 39 ページ)
- エアフィルターは正しくセットされているか確認してください。(くわしくはP. 41 ページ)

お手入れの準備

- ①運転を停止し、機器が十分に冷え、温風吹出し口および吹出しグリルから風が出なくなったことを確認する。
- ②ガス栓を閉じる。
- ③電源プラグをコンセントから抜く。
- ④手袋をはめてお手入れを開始する。

お願い

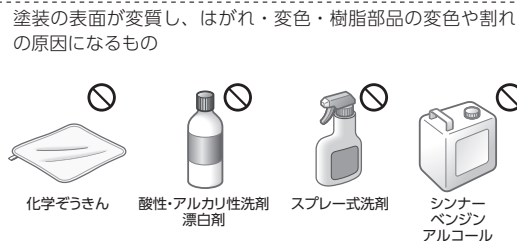
- 機器本体に貼り付けられているご注意ラベルが汚れたり、読めなくなったりしたときは、やわらかい布で汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際に、はがれないように注意してください。はがれたり読めなくなったりした場合は、お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスで新しいラベルをお買い求めのうえ、貼り替えてください。

お手入れの道具と洗剤について

使ってよい道具・洗剤



使ってはいけない道具・洗剤



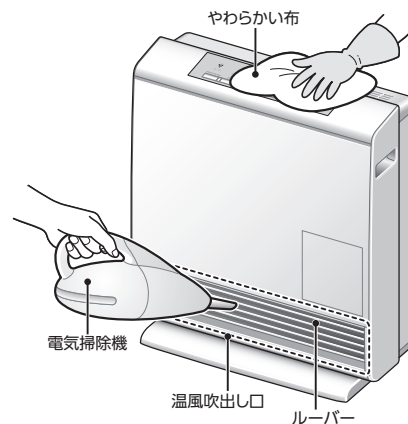
お手入れのしかた

お手入れは、機器が冷え、ガス栓を閉じ、電源プラグを抜き、手袋をしてから行う

機器・温風吹出し口のお手入れ (1 ヶ月に 1 回程度)

1 ヶ月に 1 回程度、汚れたときはそのつどお手入れしてください。

- やわらかい布をぬるま湯でぬらし、よくしぼってから機器の表面を拭きます。
- 電気掃除機などで温風吹出し口のほこりを吸い取ります。



汚れがひどいとき

- 機器の表面は、やわらかい布に台所用中性洗剤をつけて拭き取ります。
- 温風吹出し口は、指をけがしないように手袋をはめてから、やわらかい布で拭き取ります。
- 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。やわらかい布で拭き取ってください。

⚠ 注意

- 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、床やカーペットなどが変色することがあります。

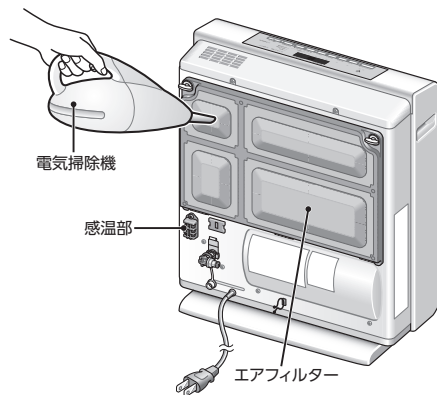
お手入れのしかた

エアフィルター・感温部のお手入れ (1 ヶ月に 1 回程度)

1 ヶ月に 1 回程度、汚れたときは、そのつどお手入れしてください。

■エアフィルターと感温部を電気掃除機などで掃除します。

エアフィルターは装着したまま、変形させないようにほこりを吸い取ってください。

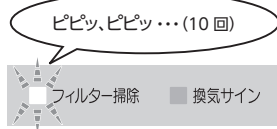


汚れがひどいとき

- エアフィルターを取り外して、詰まっているほこりを取り除きます。
- 油などで特に汚れた場合は、台所用中性洗剤で洗ってください。水気をよくきってから十分に乾燥させた後、エアフィルターを元の位置に取り付けてください。
(くわしくはP.41 ページ)

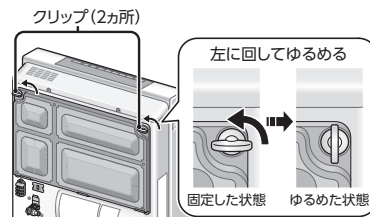
フィルター掃除サインが点滅したとき

- エアフィルターにほこりが詰まると、フィルター掃除サインの赤色点滅とブザーで、掃除が必要なことをお知らせします。運転を止め、エアフィルターを掃除してください。
- カーテンなどの障害物でエアフィルターがふさがれたときも、フィルター掃除サインが点滅します。
- エアフィルターを掃除してもフィルター掃除サインが消灯しないときは、機器内部にほこりやごみが付着している可能性があります。「修理」が必要ですので、お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスにご依頼ください。
(くわしくはP.47 ページ)
- フィルター掃除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します。
- フィルター掃除サイン点滅後も暖房運転を続けると、機器内部が異常に過熱し、機器が自動的に停止することがあります。

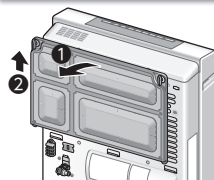


エアフィルターの取り外しかた

1 エアフィルター上部にある 2 つのクリップをゆるめる



2 エアフィルターを取り外す

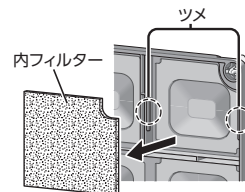


⚠ 注意

- エアフィルターを取り外した状態で運転すると、機器内部にほこりが入り、機器故障の原因になります。掃除が終わったら、必ずエアフィルターを元の位置に取り付けてください。

内フィルターの取り外しかたと、お手入れ

1 内フィルターをエアフィルターから取り外す



- エアフィルター内側のツメから内フィルターを取り外します。

2 内フィルターを電気掃除機などで掃除する



⚠ 注意

- 酸性やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは絶対に使用しないでください。変色したり、部品が変形・破損したりすることがあります。

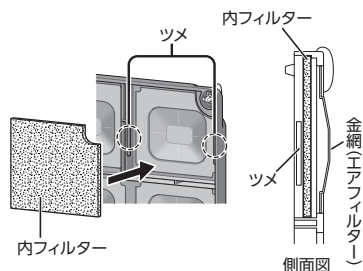
お願い

- 特にひどい汚れが付着しているときは、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乾燥させてください。

お手入れのしかた

エアフィルター・内フィルターの取り付けかた

① 内フィルターをエアフィルターに取り付ける

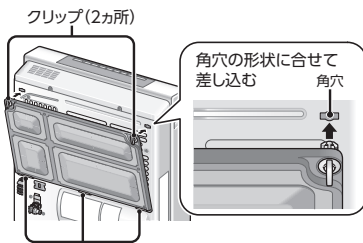


- 2カ所のツメと金網(エアフィルター)の間に内フィルターを取り付けます。

⚠ 注意

- 内フィルターを必ず元の位置に正しくセットしてください。
内フィルターおよびエアフィルターを取り外したまま運転すると、機器内部にほこりが入り、機器故障の原因になります。

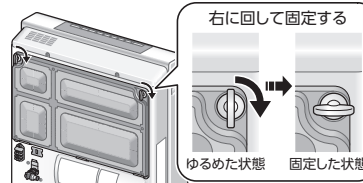
② エアフィルターを機器の受け部にのせ、2つのクリップを角穴に差し込む



エアフィルターを3カ所の受け部にのせる

- エアフィルターが3カ所の受け部の内側に入っていることを確認してから、クリップを差し込んでください。

③ 2つのクリップを締めて固定する



⚠ 注意

- エアフィルターと機器との間に大きなすきまがないことを確認してください。すきまがあると、機器内部にほこりが入り、機器故障の原因になります。

長期間使用しない場合

機器をしまうときや長期間使用しないときは、機器のお手入れをして、お買い上げ時の箱に入れて保管します。お買い上げ時の箱や保護シートなどの梱包材は捨てずに大切に保管しておいてください。

引越など機器を移動するときも同様に、お手入れをした後、箱に入れて移動してください。

機器の保管方法

- ① 運転を停止し、機器が十分に冷え、温風吹出し口や吹出しグリルから風が出なくなったことを確認する。

- ② ガス栓を閉じる。

- ③ 電源プラグをコンセントから抜く。

- ④ ガスコードをお部屋のガス栓と機器から取り外す。(くわしくはP.18ページ)

- ほこりやごみが入らないように、機器のガス接続口やガスコードには付属のキャップ(透明)をはめてください。

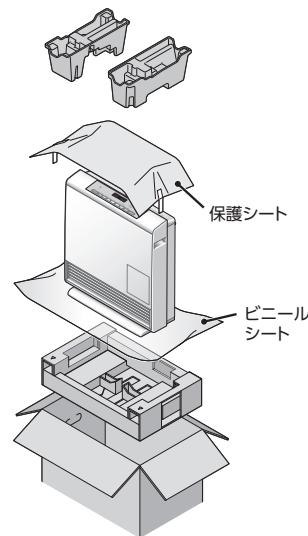
- ⑤ 機器の表面、温風吹出し口の掃除をする。(くわしくはP.38ページ)

- ⑥ エアフィルター、内フィルターを取り外して掃除する。(くわしくはP.39～41ページ)

- ⑦ お手入れが終わったら、機器をお買い上げ時の箱に入れて保管する。

- 湿気やほこりの少ないところに保管してください。
- ペ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てください。

収納方法



定期的に点検整備(有料)をお受けください

機器内部にほこりがたまっている状態で、そのままお使いになりますと、思わぬ事故につながるおそれがあります。

定期的(3シーズンに1回程度)に「点検整備」を受けるようにしてください。(くわしくはP.48ページ)

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、もう一度以下のことをお調べください。
それでも直らないときや原因がわからないときには、お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスに連絡してください。

こんな場合は	調べてください	参照ページ
①暖房運転しない ・暖房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。	●電源プラグがコンセントにしっかりと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?	10、17 — — 33
②点火しない ・運転 / 燃焼ランプがオレンジ色に点灯しない。	●お部屋のガス栓は全開になっていますか? ●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?	18、45、46 22、44 ※
③使用中に消火する	●エアフィルターにほこりが詰まっていますか? (フィルター掃除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 14cm 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? ●自動消火機能が作動していませんか? ●不完全燃焼防止装置が作動していませんか? 室内の換気をしてください	22、39 6、10、12 6 ※ 22、35、45、46 9、45、46
④よく暖まらない	●エアフィルターにほこりが詰まっていますか? (フィルター掃除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 以内にものが置いてありませんか? ●お部屋の大きさと機器の仕様 (暖房の目やす) が合っていますか? ●感温部にほこりが付いていませんか? ●広いお部屋でスポット暖房運転になっていませんか?	22、39 21 — 18 6 49 39 23
⑤暖まりすぎる	●機器背面 (感温部) にすきま風や冷たい空気が当たっていませんか? ●エコ運転を解除していませんか? ●スポット暖房運転になっていませんか?	— 32 23
⑥ガスくさい	●ガスコードや機器のガス接続口に傷がついていたり、ごみなど異物が入ったりしていませんか? ●別売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?	7、17、18 7、17、18 7、17、18
⑦エアフィルターを掃除しても、フィルター掃除サインが点滅する	●機器内部にほこりが詰まっている可能性があります。この場合、修理が必要です。お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスへご連絡ください。	47

※ もよりの大阪ガスに連絡してください。

こんな場合は	調べてください	参照ページ
⑧異臭がする	●お部屋の建材から化学物質が出ていませんか? (最近リフォームをしていませんか? 新築ではありませんか?) ●機器内部にほこりが詰まっている可能性があります。(ほこりが焼けたようなにおいがする場合) ●機器の近くで、ヘアスプレーや消臭スプレーなどの化学薬品を使用していませんか?	— 39、47 8
⑨おはようタイマー運転をセットできない ・おはようスイッチを押してもセットされない。	●現在時刻を設定していますか?	19、20
⑩イオン運転しない ・イオン運転スイッチを押しても運転しない。	●フィルター掃除サインが点滅していませんか? ●電源プラグがコンセントにしっかりと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?	22、26、39 10、17 — — 33

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	シーズン始めや、しばらくの間暖房運転しなかった後、ガスコードを脱着した後になかなか点火しない。	ガスコード内に空気が入ったためです。いったん点火してから消えた場合は、再点火機能が自動的に 1 回だけ作動します。
運 転 中	初めて暖房運転したときに、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などが焼けるためです。しばらく換気しながら使用してください。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。しばらくすると自然になくなります。
	点火時や、暖房停止後に「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 (電気で作開するガス弁) が作動する音です。
	点火時に「ポッ」という音がする。	点火音がある場合があります。
	点火時に「ヒュー」、「ピー」という音がする。	ガスコードを脱着したときに、ガスコード内に空気が入ったためです。
	暖房運転中に「シャー」という音がする。	ガスの通過音がある場合があります。
	点火後や、暖房停止後に「チリ、チリ」、「コツン、コツン」とキシミ音が出る。	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、収縮して発生する音です。
	吹出しグリルから「ジー」と音がする	イオン運転時に出る音です。異常ではありません。
運 転 後・停 止 中	暖房運転中に運転 / 燃焼ランプがオレンジ色から緑色に変わる。	エコ運転中に燃焼が停止したためです。
	暖房停止後も、温風吹出し口から風が出る。	機器内部を冷やしてから自動的に止まります。
	暖房停止後、再度暖房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秒たっ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、すぐ差し込んで暖房運転操作をしたが、点火しない。	内部が冷えるまで数分間待ってから、再度暖房運転操作をしてください。
	おはようタイマー運転操作をしたのに、1 時間経過すると暖房運転が停止している。	おはようタイマー運転をした場合、1 時間経過すると自動的に暖房運転を停止します。再度暖房運転操作をしてください。

ブザーが鳴って、運転が停止した場合

運転が停止して、次の表示が出た場合

安全装置がはたらくと、機器が停止して、表示とブザーでお知らせします。
温風吹出し口および吹出しグリルから風が出なくなってから確認してください。

お知らせ

- 暖房とイオン運転の同時運転中に安全装置がはたらくと、両方の運転が停止します。
- 点滅表示は、暖房運転スイッチまたはイオン運転スイッチを押すと解除されます。
- ブザーについては「ブザー機能について」をご覧ください。(くわしくはP.34 ページ)

お願い

- 下記に従って点検しても、たびたび同じように安全装置がはたらく場合や、このほかの表示が出たとき、またエアフィルターを掃除してもフィルター掃除サインが消灯しないときにも修理が必要です。お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスへご連絡ください。

表 示	安全装置	はたらき	原 因	処置方法	参照ページ
	 不完全燃焼防止装置 	不完全燃焼をする前に、ガスを止め暖房運転を停止します。	室内で換気不十分な状態で使用したり、エアフィルターにほこりが詰まったりしているときに起こります。 (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も点滅します。(点火後約1分間または燃焼量変化時))	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。	39
	 立消え安全装置	使用中に炎が消えてしまったとき、ガスを止め暖房運転を停止します。 点火時、着火しなかったときなどにガスを止め、暖房運転を停止します。	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。 ガス栓が閉じられていたり、開きたりなかったりしたときなどに起こります。	点検後、再運転してください。	17、18
	 自動消火機能	運転開始後、設定した時間(3時間・5時間・8時間)を超えて連続運転すると、自動消火します。(初めてお使いのときは8時間に設定されています。)	故障ではありません。 暖房運転開始後、設定した時間(3時間・5時間・8時間)が過ぎたためです。	継続して運転する場合は、再運転してください。	22、35
	 転倒時ガス遮断装置	機器が倒れたときに、ガスを止め暖房運転を停止します。イオン運転も停止します。	機器が倒れたときなどに起こります。	機器を正しい状態で設置した後、再運転してください。	—
	 過熱防止装置 (サーミスタ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め暖房運転を停止します。	エアフィルターにほこりが詰まったり、温風吹出し口に障害物があったりするときなどに起こります。機器内部にほこりがたまっているときにも起こります。	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。(温風吹出し口から風が出ている間は、電源プラグを抜かないでください。) 再び同じ表示が出る場合は、修理が必要です。お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスへご連絡ください。	39、47
	 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、ガスを止め暖房運転を停止します。	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、もよりの大阪ガスへご連絡ください。	47
	 過熱防止装置 (サーミスタ)	室温が35℃以上で10分経過したときに、ガスを止め暖房運転を停止します。	室温が高くなりすぎたときなどに起こります。	室温が下がった後、再運転してください。	—
※	 過電流防止装置 (電流ヒューズ)	過電流が流れたときに、電流ヒューズを切り、運転を停止します。	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、もよりの大阪ガスへご連絡ください。	47
※	 停電時安全装置	停電したときには、ガスを止め運転を停止します。また、停電中は使用できません。	故障ではありません。 運転中やおはようタイマー運転の待機中に停電になったり、電源プラグを引き抜いたりしたためです。	再通電時、温風吹出し口から風が出ることがあります。この場合、風が止まってから暖房運転スイッチを1回押して、点滅表示を解除し、再運転してください。(停電中は必ずガス栓を閉じてください。)	—
	 スイッチ回路安全装置	暖房運転スイッチ、おやすみスイッチ、おはようスイッチ回路に異常が起きたときに、ガスを止め暖房運転を停止します。	暖房運転スイッチ、おやすみスイッチ、おはようスイッチ回路がショートしたり、15秒以上押し続けたりしたときに起こります。	暖房運転スイッチを1回押して、点滅表示を解除し、再運転してください。再び同じ表示が出る場合は、修理が必要です。お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスへご連絡ください。	47
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。	ガス栓を閉め、お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスへご連絡ください。		47

※の場合はブザーは鳴りません。

アフターサービス

サービスのお申し込み

■サービス（点検・修理）を依頼される前に

「故障かな？と思ったら」、「ブザーが鳴って、運転が停止した場合」(P.43～46 ページ)の項を見て、もう一度ご確認ください。

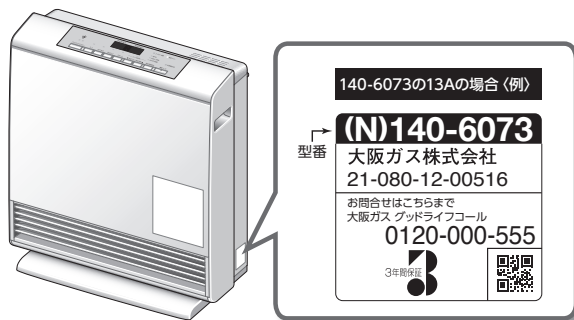
それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないで買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。

(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・やけど・一酸化炭素中毒・ガス漏れ・火災の原因になります。

■ご連絡の際に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型番 …… 本体右側面に貼り付けてあります。



③故障、異常の現象（できるだけ詳しく）

④お客さま名、住所、電話番号、道順（できるだけ詳しく）

転居されるとき

■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。

この場合、調整や改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

保証について

本書裏表紙が保証書になっています。

■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、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

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、お客さま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

この商品の補修用性能部品（性能を維持するために必要な部品）の保有期間は、当商品の製造中止後7年です。

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、買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスにご依頼ください。（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



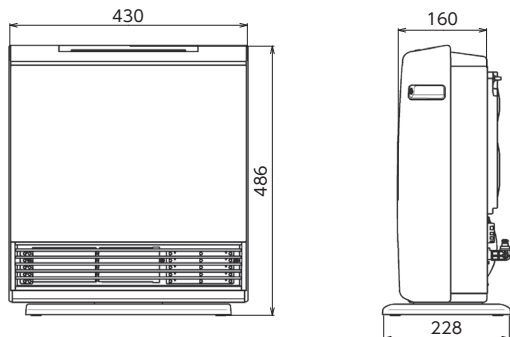
仕 様

仕 様

暖房の目やすは温暖地を基準しております。

型番		140-6073 型・140-6083 型	
種類	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 486×幅 430×奥行 160 (脚部 228)	
質 量 (本 体)		8.7kg	
電気関係	電 源	AC100V、50-60Hz	
	消 費 電 力 (50-60Hz)	23W (待機時 0.7W)	
	電源コードの長さ	2m	
安 全 装 置		・ 不完全燃焼防止装置 (熱電対式)	

寸法図



単位：mm