

大阪ガス

取扱説明書

保証書付

空気清浄機 + イオン運転機能付
ガスファンヒーター〔家庭用〕

型 番	140-5555 型
型式名	RC-T5801ACP



このたびは、大阪ガスの空気清浄機+イオン運転機能付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。

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、もよりの大坂ガスにお問い合わせください。



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TM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。



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

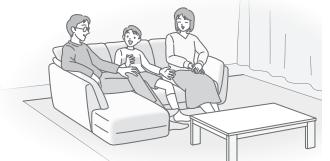
- スイッチを押すと、すぐに温風が吹き出します。お好みの温度に設定しておくと、ガス量を自動的にコントロールして、快適な室温を保ちます。設定室温などは暖房を停止した後も記憶されます。
(くわしくは³² 23 ページ)

お部屋の空気はいつもさわやか(空清サーキュレーター運転)

- 空気清浄フィルターが、空気中の細かなほこりや汚れを除去します。空気清浄フィルターはタバコの煙やハウスダスト(ほこり、ダニの死がい、カビの胞子、花粉、PM2.5^(注1)など)を捕集する集じん機能、タバコのにおいや生活臭(生ごみのにおいなど)を除去する脱臭機能を持っています。
(注1) PM2.5 とは $2.5\mu\text{m}$ 以下の微小粒子状物質の総称です。この空気清浄機では、 $0.1\mu\text{m}$ 未満の微小粒子状物質については、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。
※空気清浄フィルターは、通常 2 年が目やすの消耗品です。
※空気清浄フィルターは、排気ガスの浄化装置ではありません。暖房運転中は必ず換気してください。
(くわしくは²⁷ 14、17、18、33、34、43～45 ページ)

- 空気の汚れに応じて自動で空気清浄(ホコリセンサー付)します。ホコリセンサーがタバコの煙や、ハウスダスト(ほこり、ダニの死がい、カビの胞子、花粉など)を感じて風量を自動的に切り替えます。
(くわしくは³⁵ 35 ページ)

- プラズマクラスターイオンが、浮遊するカビ菌^(注2)を除菌します。
(くわしくは³³ 33 ページ)



- 試験機関：(一財)石川県予防医学協会
●試験方法：約31m³(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、浮遊カビ菌をエー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/cm³)
●試験結果：約195分で除去率99%
- 暖房と同時運転したときは、空気清浄ファンが、お部屋の天井付近に溜まった暖かい空気を循環させることにより、足元まで暖かさが広がります。お部屋の上下温度差が小さくなり、効率よく暖房運転できるため、快適性と省エネ性がアップします。(サーキュレーション効果)
(くわしくは³³ 33～35 ページ)

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(空気清浄フィルターの準備)	17
お使いになる前に(機器の接続)	19
お使いになる前に(現在時刻の設定)	21

使いかた

暖房のしかた	23
スポット暖房運転を行う(暖房)	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せて使う(暖房)	31
エコ運転を行う(暖房)	32
空清サーキュレーター運転を行う(プラズマクラスターイオン)	33
スイッチをロックする(ロック機能)	36
ブザー機能について	37
自動消火機能について	38

長くご利用いただくために

日常の点検とお手入れ	39
お手入れのしかた	40
長期間使用しない場合	46
故障かな?と思ったら	47
ブザーが鳴って、運転が停止した場合	49
アフターサービス	51
仕様	53
保証書	裏表紙

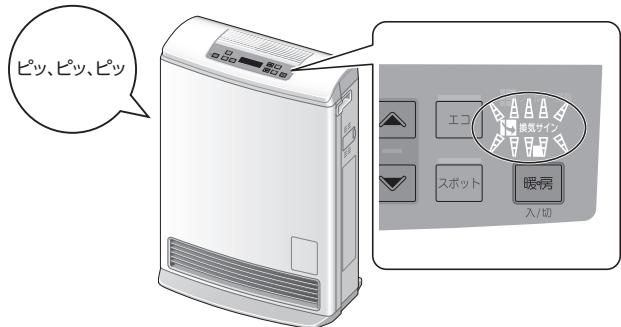
安全を見守る安心機能

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、換気サインの点滅とブザーで、換気が必要なことをお知らせします。

※換気サインが点滅したら、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²⁴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^{49、50}ページ)



2. エアフィルターの掃除時期をお知らせ

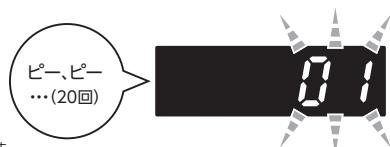
- エアフィルターにほこりが詰まると、フィルター掃除サインの点滅とブザーで、掃除が必要なことをお知らせします。(暖房運転)
(くわしくは⁴¹ページ)



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^{24、38、49、50}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^{49、50}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。



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。

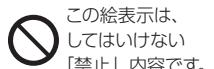


この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。



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



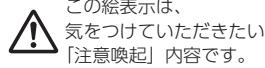
分解禁止



水ぬれ禁止



ぬれ手禁止



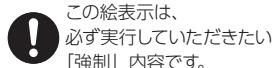
この絵表示は、
気をつけていただきたい
「注意喚起」内容です。



高温注意



回転物注意



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)



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。



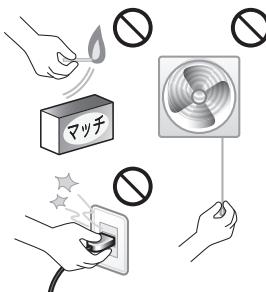
ガス漏れ時は以下の行為厳禁



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)



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。

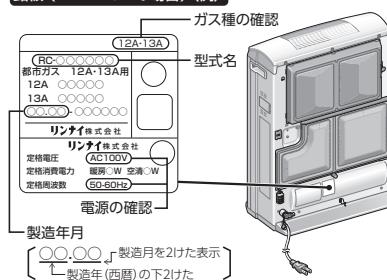
使用ガスおよび使用電源の確認



■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ったりし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〉



ガス種の確認
型式名
製造年月
〔○○.○○〕 製造月を2けた表示
〔○○-○○〕 製造年(西暦)の下2けた

改造・分解禁止



分解禁止

■お客様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。

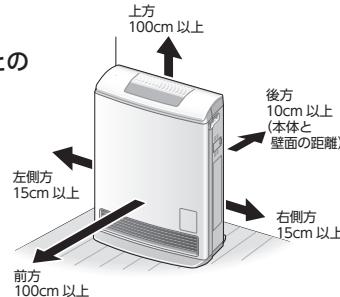


周囲の防火措置



■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

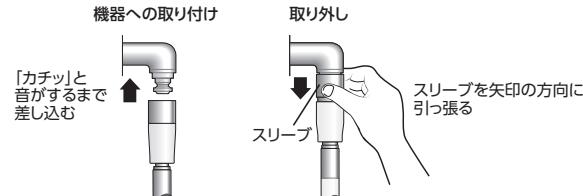
この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。

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。

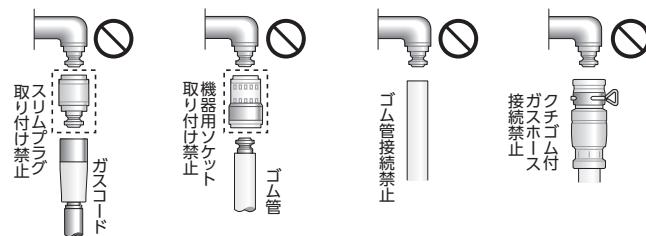


以下のガス接続厳禁



■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。



■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ばこりの多い場所

(理・美容院や、メキキ・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、温風の方向が変わり、
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

お客様で処理する場合、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)



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。
- 空清サーキュレーター運転と燃焼器具をいっしょに使う場合も換気する
空清サーキュレーター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。

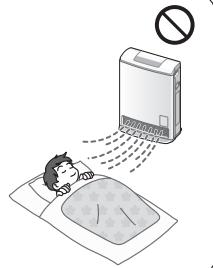


温風をじかに當てない



低温やけどの注意する

温風の直接當たる場所では就寝しないでください。低温風でも連續的に當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、体に當てない

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

- 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、または使用途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。)
- 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^{図表47~50}ページ)
- 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。)

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。(おはよう/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。

温風吹出しが口・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、温風吹出しがの前方でスプレー缶(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、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。



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、電源コードを持ってたたずに、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つ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)

△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。

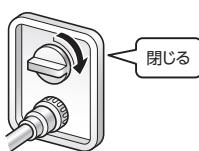
ガス事故防止



■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。)

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。

電源コード・プラグについて



■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。

電源プラグを
コンセント
から抜く

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ったりします。また、やけ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

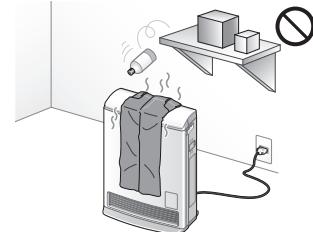
引火して火災の原因になるおそれがあります。

■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、空気清浄以外の用途(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、プレフィルターおよび空気清浄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、手を触るとやけどのおそれがあります。
特に温風吹出口付近、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、手を触るとやけどのおそれがあります。



■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。

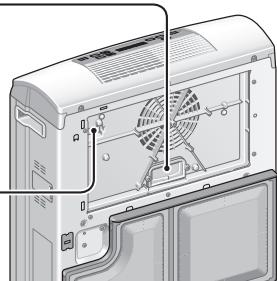
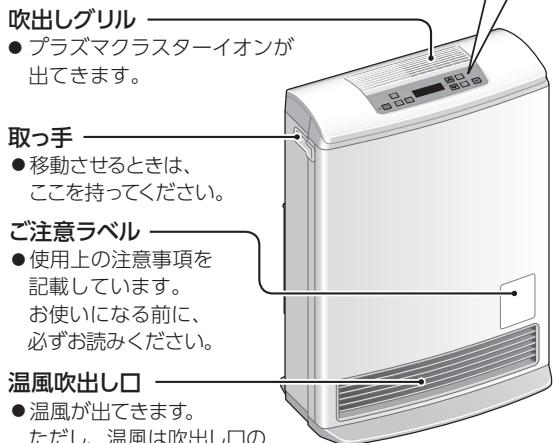
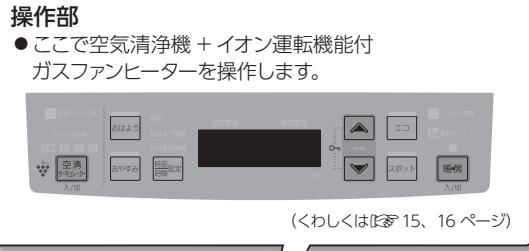
お願い

- 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ー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口や吹出しグリルにシリコー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、イオン発生装置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が変色する(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46、52ページ)



各部のなまえとはたらき

正面

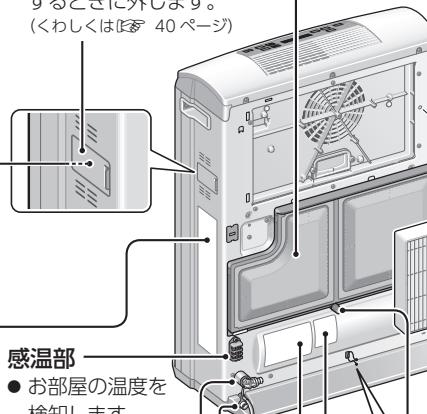


イオン発生装置
●吹出しグリルの内部にあります。

背面

センサーカバー
●ホコリセンサーの
レンズの掃除を
するときに外します。
(くわしくは P.40 ページ)

エアフィルター
●暖房用空気の取入口です。
空気中のほこりが機器内に
入るのを防ぎます。
(くわしくは P.41、42 ページ)



キャップ (透明)
●使用しないときは、
ガス接続口に
キャップをして
ください。

電源コード・プラグ
●AC100V 50-60Hz用です。

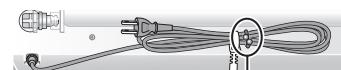
ガス接続ご注意ラベル
●ガス接続時の注意事項を
記載しています。お使いに
なる前に必ずお読みくだ
さい。

空気清浄フィルター
●煙やほこりおよびにおいを
取り除きます。(付属品です。
設置時に取り付けてください。
(くわしくは P.1、17、18、
43～45 ページ)

プレフィルター
●空清 サーキュレーター
運転用空気の取入口です。
空気中の大きなほこりが
空気清浄フィルターに
付着するのを防ぎます。
(くわしくは P.17、18、
43～44 ページ)

つまみ
●プレフィルター
を固定します。
(くわしくは
P.17、18、
43、44 ページ)

コードホルダー
●機器を使わないときや移動するときは、
電源コードをたばね、コードホルダーに
はさんでおきます。



コードホルダーを広げ、たばねた電源コードを
はさみ、先端をひねって固定してください。

銘板

●ガスや電源の種類などを記載しています。
(くわしくは P.6 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°C
12	12°C
♪	♪
26	26°C
H	連続して常燃焼

●現在室温

表示	内容
L	0°C以下
1	1°C
♪	♪
30	30°C
H	31°C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P49、50ページ)
- 現在時刻、おはようタイマー運転の設定時刻を24時間で表示します。(くわしくはP21、22、27、28ページ)

リセットランプ

空清フィルター交換サインをリセットするまで点滅します。
(くわしくはP45ページ)

空清フィルター交換サイン

空気清浄フィルターの交換時期になると点滅します。
(くわしくはP45ページ)

空清サーキュレーター運転表示ランプ

運転モードを表示します。
●空清サーキュレーター運転をセットすると、運転モードのランプが白色に点灯します。
(くわしくはP33、34ページ)

空清サーキュレーター運転スイッチ

運転モードを切り替え／停止するときに使用します。
(くわしくはP33、34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／解除するときに使用します。
●おやすみタイマー運転をセットすると、ランプが白色に点灯します。
(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／解除するときに使用します。
●おはようタイマー運転をセットすると、ランプが白色に点灯します。
(くわしくはP27、28、31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。

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用します。
●上のスイッチを押すと室温、スポット暖房、時刻、時間が1つ上がり、下のスイッチを押すと1つ下がります。

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用します。
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、ランプが白色に点灯します。
(くわしくはP36ページ)

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P41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P24ページ)

エコスイッチ・ランプ

エコ運転をセット／解除するときに使用します。
●エコ運転をセットすると、ランプが白色に点灯します。
(くわしくはP32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／解除するときに使用します。
●スポット暖房運転をセットすると、ランプが白色に点灯します。
(くわしくはP25、26ページ)

運転／燃焼ランプ

ランプの見かた
(緑色点灯)
-運転中
-おはようタイマー運転の予約中
-エコ運転の燃焼待機中
(赤色点灯)
-燃焼中

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白色に点滅します。(くわしくはP21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白色に点滅します。
(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白色に点滅します。
(くわしくはP29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用します。

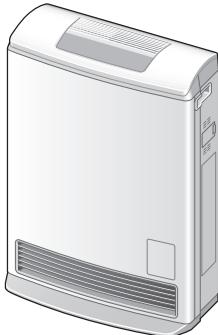
お使いになる前に(空気清浄フィルターの準備)

設置と接続

機器をご使用になる前に、必ず空気清浄フィルターを次の手順で取り付けてください。

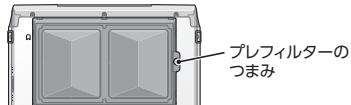
1 梱包をすべて取り除く

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。

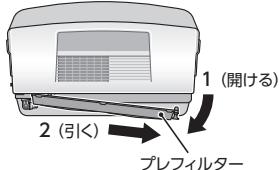


2 空気清浄フィルターを準備する (ポリ袋から出す)

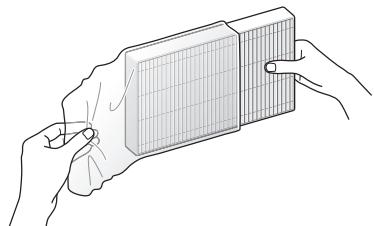
① プレフィルターのつまみを手前に引っ張る。



② プレフィルターを下図の手順で外す。

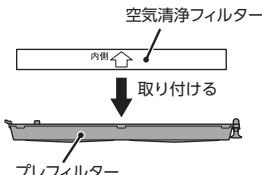


③ 空気清浄フィルターをポリ袋から取り出す。



3 空気清浄フィルターをプレフィルターに取り付ける

空気清浄フィルターの側面に記入してある矢印(内側)の方向がファンの吸込口側になるように取り付けます。



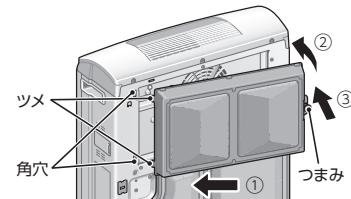
4 プレフィルターを取り付ける

① 取り付け用ツメを本体の角穴に差し込む。

② 本体に取り付ける。

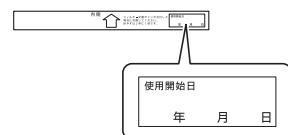
※つまみが押し込まれた場合は弓ひつ張っておく。

③ つまみを「カチッ」と音がするまで押し込んで固定する。



お願い

- 組み付けの際、空気清浄フィルターの向きを正しく取り付けてください。正しく取り付けないと、空気清浄能力が低下するおそれがあります。
- フィルター交換の目やすのために、空気清浄フィルターに油性ペンで使用開始日を記入してください。



お願い

- プレフィルターおよび空気清浄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詰まり故障の原因になります。プレフィルターおよび空気清浄フィルターを正しく取り付けてください。

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。

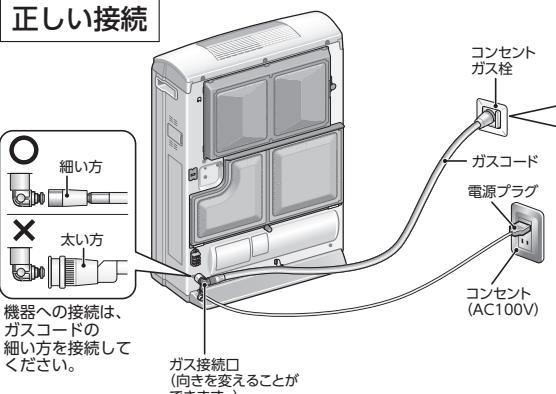
ゴム管は使用禁止



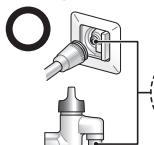
危険

- 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



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)



- 専用プラグ(別売)が必要です。
- くわしくはお買い上げの販売店、または、もよりの大坂ガスへお問い合わせください。

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。



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



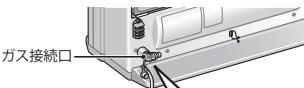
③ カバーが開くので、金具から取り外す



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。

△注意



- 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。)

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・保管するときには、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。



△注意

■電源コードについて

- 温風吹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。
- ヒビ割れし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、もよりの大坂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。
 - ヒビ割れし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、上にものをの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)



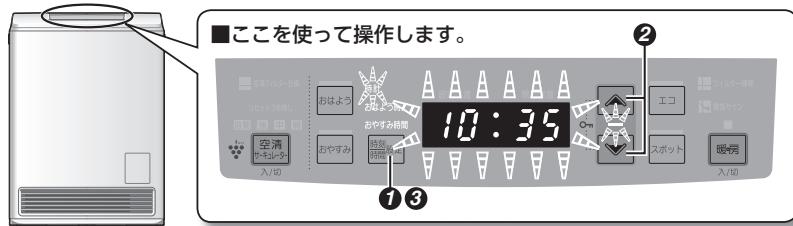
- 引っ張っても抜けないことを確認してください。
- ガス栓につまみがついている場合は、つまみを全開にしてください。

お使いになる前に(現在時刻の設定)

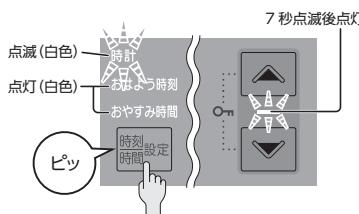
現在時刻の設定

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。

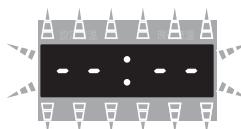
- 現在時刻を設定しなくても、暖房運転（くわしくは 23、24 ページ）、空清サーキュレーター運転（くわしくは 23、33～35 ページ）は使用できます。



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)

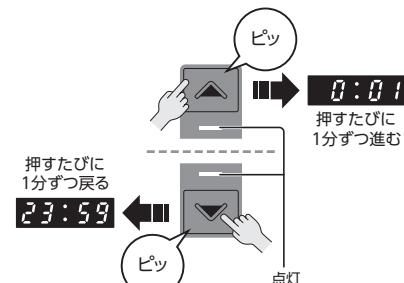


初めてお使いのときは、表示部に「- - - -」が点滅表示されます。



- 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 / 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ズれている場合も、時刻を設定しなおしてください。
- ひんぱ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空清サーキュレーター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。

時間スイッチを押して

〈設定例〉

「10:35」に設定する場合

- ① 上側の室温 / 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 上側の室温 / スポット / 時刻 / 時間スイッチを再び押して、「10:35」に合せる。



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

- 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。

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

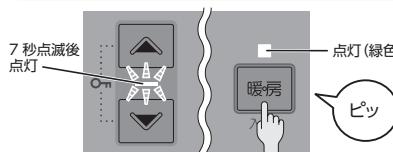
ガスファンヒーターの基本操作です。



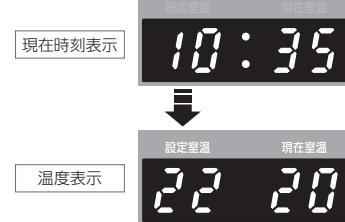
■ここを使って操作します。



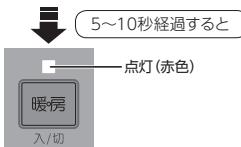
1 暖房運転スイッチを押す(ピッピ音がするまで押す)



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。



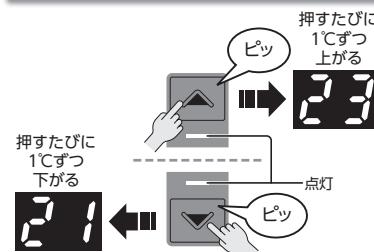
温風吹出しがから風が出てきます。



お知らせ
●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。

》》》 設定室温を変えたいときは

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°C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、弱燃焼になってしまって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」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さ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き、フィルター掃除サインの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⁴¹、42ページ)に従ってエアフィルターを掃除してください。

ピピッ、ピピッ…(10回)



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。

ピッ、ピッ、ピッ



- 換気サインの点滅は、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。換気をしても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。
※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³⁸、49、50ページ)

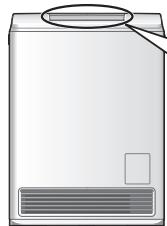
ピー、ピー…(20回)



- 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)

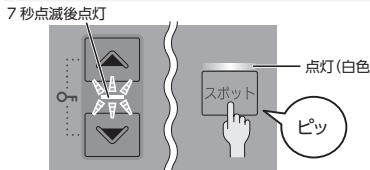
スポット暖房運転は、室温に関係なく、暖房能力(5段階選択)を固定して運転できます。自分の足元や周辺だけを暖めたいときに便利な機能です。



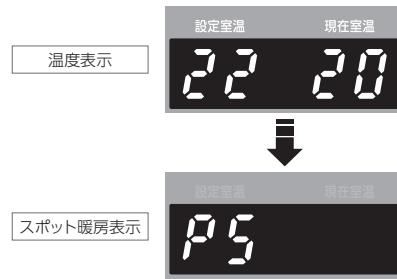
■ここを使って操作します。



1 暖房運転中にスポットスイッチを押す(ピッと音がするまで押す)



温度表示からスポット暖房表示に切り替わります。



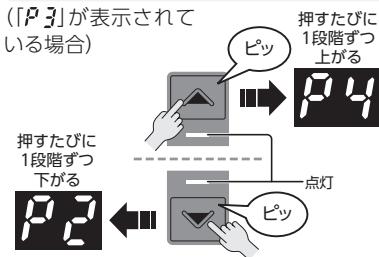
お知らせ

- 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

能力が強くなる

P1→P2→P3→P4→P5

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「ピッピー」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ことがあります。通常の暖房運転に切り替えてください。

お知らせ

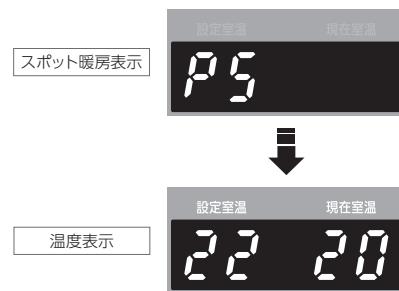
- スポット暖房運転中は、エコスイッチを押しても「ピッピー」と鳴って、エコ運転はできません。
- 電源プラグをコンセントから8時間以上抜いていたり、8時間以上停電したときは、スポット暖房は解除され、スポット暖房表示の設定は初期状態(「P5」)に戻ります。
- スポット暖房運転中でも、空清サーキュレーター運転は操作できます。
- おはよう/おやすみタイマー運転中は、スポットスイッチを押しても「ピッピー」と鳴って、スポット暖房運転はできません。

》》》スポット暖房運転を解除するには

3 スpot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。

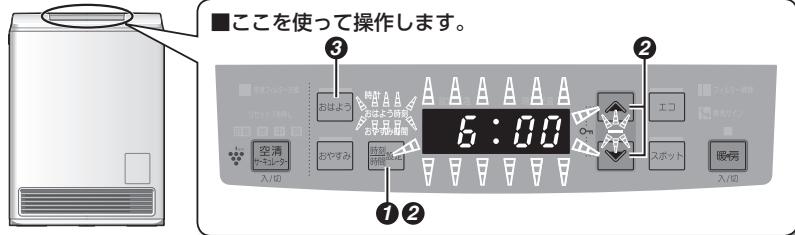


おはようタイマー運転を行う(暖房)

ご希望の時刻に暖房運転を開始し、1時間後に自動的に停止する機能です。

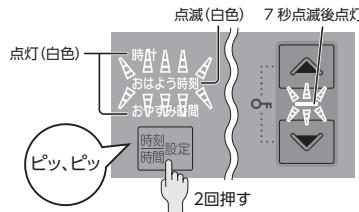
お知らせ

- 「おはようタイマー運転」の前に、以下の準備を行ってください。
 - ・お部屋のガス栓を全開にする
 - ・現在時刻を設定する(※21、22ページ)
 - ・設定室温を合せる(※23ページ)



》》》設定時刻を変えたいときは

1 時刻/時間設定スイッチを2回押す(ピッと音がするまで押す。2回)



初めてお使いのときは、表示部に「6:00」が点滅表示されます。



お知らせ

- 2回目以降は、前回設定した時刻が表示されます。

2 おはようタイマー運転の時刻を設定する

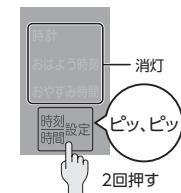
〈設定例〉

「6:45」に設定する場合

- ①室温/スポット/時刻/時間スイッチを押して、「6:45」に合せる。
(おはようタイマー時刻の設定のしかたは、現在時刻の設定と同じです。
※21、22ページ)



- ②時刻/時間設定スイッチを2回押す。(ピッと音がするまで押す。2回)



表示部が現在時刻表示に変わります。
以上でおはようタイマー時刻の設定は完了です。

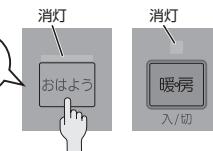
お知らせ

- 表示部は、約10秒後に少し暗くなります。

お知らせ

■おはようタイマー運転を解除するには

- おはようタイマー運転の待機中におはようスイッチを押す。



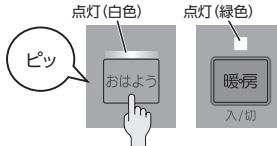
- 暖房運転スイッチを押しても解除できます。

お願い

- おはようタイマー運転の待機中に、電源プラグを抜いたり停電したりしたときは、おはようタイマー運転が解除されます。もう一度セットしなおしてください。(くわしくは※49、50ページ)

》》》おはようタイマー運転をセットしたいときは

3 おはようスイッチを押す(ピッと音がするまで押す)



おはようタイマー時刻が表示された後、約10秒後に現在時刻表示に戻り、表示部が少し暗くなります。



おはようタイマー運転の待機中になります。

お知らせ

- 現在時刻表示に戻り、表示部は約10秒後に少し暗くなります。
- 運転/燃焼ランプは消灯しますが、おはようランプは点滅し続けます。暖房運転スイッチを押すと、おはようランプが消灯します。

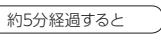
■設定した時刻になると

①暖房運転を開始します。



約55分経過すると

②おはようランプが点滅し、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

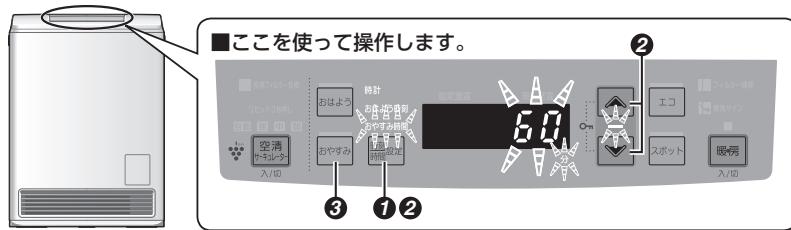
③暖房運転を停止します。

お知らせ

- 現在時刻表示に戻り、表示部は約10秒後に少し暗くなります。
- 運転/燃焼ランプは消灯しますが、おはようランプは点滅し続けます。暖房運転スイッチを押すと、おはようランプが消灯します。

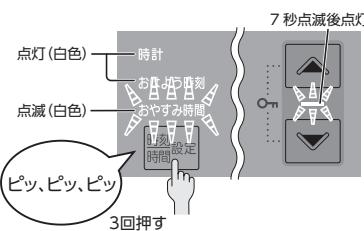
おやすみタイマー運転を行う(暖房)

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分」が点滅表示されます。

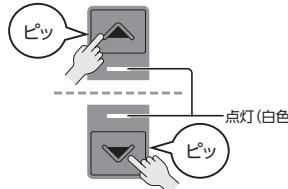


お知らせ

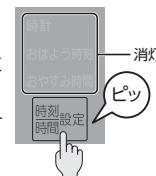
- 2回目以降は、前回設定した時間が表示されます。

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。

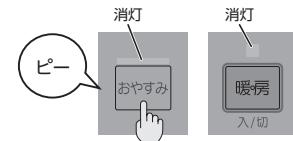
お知らせ

- 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。

■暖房運転中や空清サーキュレーター運転中でも、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。

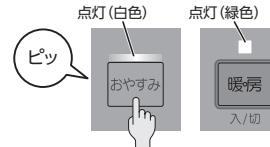
- おやすみタイマー運転中は、設定室温が「H」の場合でも、自動的に「26°C」の設定で暖房運転します。

- 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「ピッピー」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。



(約10秒後に)



お知らせ

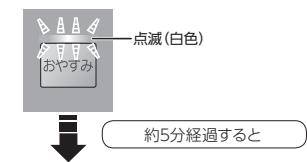
- 停止中におやすみスイッチを押すと、すぐに暖房運転を開始して、運転/燃焼ランプが緑色から赤色に変わります。

■おやすみタイマー運転をセットすると

- 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

- 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。



- 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/燃焼ランプが消灯します。

おやすみとおはようタイマーを組み合せて使う(暖房)

「おやすみタイマー」(P.29, 30 ページ) と「おはようタイマー」(P.27, 28 ページ) を組み合せて使用できます。(組み合せタイマー運転)



お知らせ

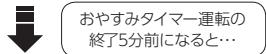
- くわしい操作はそれぞれのページをご覧ください。(くわしくはP.27~30 ページ)
- 組み合せタイマー運転中に暖房運転スイッチを押すと、すべてのタイマー運転が解除されます。

「おやすみタイマー」の運転中に 「おはようタイマー」運転をセットする

- ①おやすみタイマーの運転中におはようスイッチを押す。(ピッと音がするまで押す。)



おはようタイマー運転がセットされます。



- 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。



おやすみタイマー運転が終了すると…

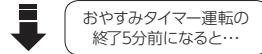
- ③おはようタイマー運転の待機中になります。

「おはようタイマー」の待機中に 「おやすみタイマー」運転をセットする

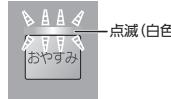
- ①おはようタイマーの待機中におやすみスイッチを押す。(ピッと音がするまで押す。)



運転を開始します。



- 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。

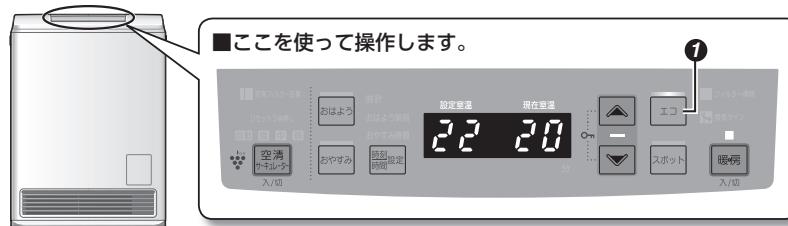


おやすみタイマー運転が終了すると…

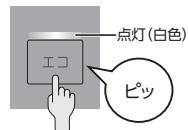
- ③おはようタイマー運転の待機中になります。

エコ運転を行う(暖房)

お部屋を暖めすぎず、快適さを保ちながら効率よく暖房運転をする機能です。



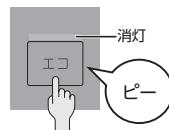
1 暖房運転中にエコスイッチ を押す(ピッと音がするまで押す)



エコ運転を開始します。

■エコ運転を解除するには

エコ運転中にエコスイッチを押す。



お知らせ

- エコ運転中に自動消火した場合は、運転 / 燃焼ランプは緑色に点灯します。
- エコ運転中に自動消火した場合は、温風吹き出し口からしばらくの間、風が出続けます。
- お部屋の温度が設定室温より高い場合でもいったん点火して、すぐに消火することがあります。

エコ運転のしくみ

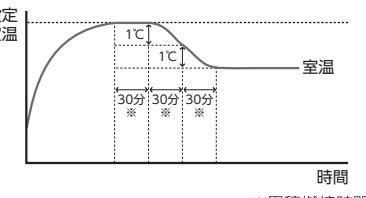
●寒いとき

お部屋の温度が設定室温になってから30分*経過後、30分**に1°Cの下げる幅で、2回にわたり自動的に設定室温を下げます。(設定室温表示は変わりません。)

●比較的暖かいとき

運転開始直後のお部屋の温度を検知して、自動的に設定室温を下げる時間を30分*より短くして効率よく暖房運転を行います。(設定室温表示は変わりません。)

●エコ運転のイメージ

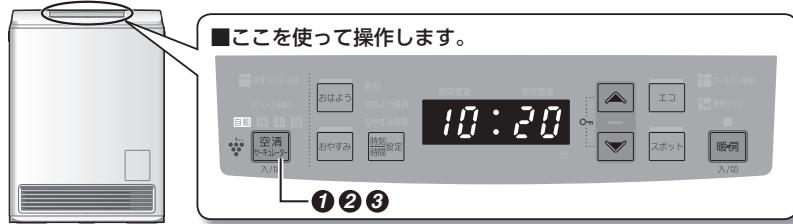


お知らせ

- お部屋の温度が設定室温プラス約1°Cを超える場合は、自動的に燃焼を停止します。(燃焼を停止している間は設定室温は下がりません。) お部屋の温度を保つために、しばらくすると燃焼を再開します。

空清サーキュレーター運転を行う (プラズマクラスターイオン)

空気清浄フィルターにより、ハウスダスト (ほこり、ダニの死がい、カビの胞子、花粉、PM2.5^(注1)など) や、タバコの煙やにおい、および生活臭 (生ごみのにおいなど) を除去します。
(タバコに含まれる有害物質 (一酸化炭素など) は除去できません。)
また、プラズマクラスターイオンが、浮遊するカビ菌^(注2)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。)



(注1) PM2.5 とは $2.5\mu\text{m}$ 以下の微小粒子状物質の総称です。この空気清浄機では、 $0.1\mu\text{m}$ 未満の微小粒子状物質については、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。

(注2) ●試験機関: (一財)石川県予防医学協会 ●試験方法: 約31m³ (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/cm³) ●試験結果: 約195分で除去率99%

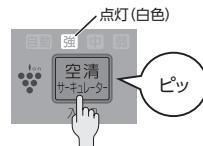
1 空清サーキュレーター運転スイッチを押す (ピッと音がするまで押す)



吹出しグリルから、空気清浄フィルターを通してきれいになったお部屋の空気と一緒にプラズマクラスターイオンを放出します。

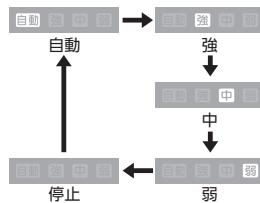
》》》 空清サーキュレーター運転の風量を切り替えるには

2 空清サーキュレーター運転スイッチを押す (ピッと音がするまで押す)



お知らせ

● 空清サーキュレーター運転スイッチを押すたびに次のように切り替わります。



お願い

- 初めてお使いになるときは、空気清浄フィルターのポリ袋を必ず取り外してから運転してください。(くわしくは p.17、18 ページ)
- 吹出しグリルに異物を入れないでください。ファンやイオン発生装置が故障する原因になります。

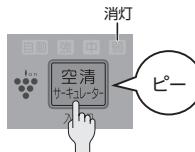
お知らせ

- 空清サーキュレーター運転中に「ジー」と音がすることがあります。プラズマクラスターイオン発生時に出る音で、異常ではありません。
- プラズマクラスターイオン発生時に微量のオゾンが発生するため、吹出しグリルからおいでことがあります。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。
- 空清サーキュレーター運転中にロックをセットした場合には、空清サーキュレーター運転スイッチを押すと、一回の操作で運転が停止します。
再び空清サーキュレーター運転を行う場合は、ロックを解除した後、空清サーキュレーター運転スイッチを押してください。(くわしくは p.36 ページ)
- 空清サーキュレーター運転は器具上部の吹出しグリルより吹出します。器具正面下部の温風吹出し口からは吹出しません。

》》》 運転を止めたいときは

3 空清サーキュレーター運転スイッチを押す

空清サーキュレーター運転表示ランプが停止になるまでくり返し押します。



空清サーキュレーター運転を停止します。

お知らせ

- 暖房運転中でも空清サーキュレーター運転は操作できます。
暖房と同時に運転したときは、空気清浄ファンが、お部屋の天井付近に溜まった暖かい空気を循環させることにより、お部屋の上下温度差が小さくなり、効率よく暖房運転できます。
- 暖房運転と空清サーキュレーター運転を同時に運転すると、寒く感じることがあります。このようなときには、空清サーキュレーター運転の風量を弱くしてください。

空清サーキュレーター運転を行う (プラズマクラスターイオン)(つづき)

用途に応じて「手動運転」と「自動運転」を使い分けてください

■手動運転

お部屋の空気の汚れに関係なくお好みの風量（強・中・弱）で運転します。

※「強」が最も風量が多く運転音も高くなりますが、早くお部屋をきれいにしたい場合などにお使いください。

■自動運転

お部屋の空気の汚れ度合をホコリセンサーが感知し、風量を自動的に切り替えます。

※お部屋の空気が汚れていない場合は、常時、弱運転になります。

※暖房と同時に運転の場合は、サーキュレーション効果を高めるため、常時、中運転になります。

※大きな繊維ほこりなどの重たく沈下しやすいほこりや、量が少ないハウスダストなどでは感知しない場合があります。

この場合は手動運転に切り替えてお使いください。

ホコリセンサー

※設置場所やお部屋の状態により感知しにくい場合があります。

※ホコリセンサーのレンズが汚れると感度が低下しますので、定期的に手入れしてください。（くわしくは 40 ページ）

※ホコリセンサーが感知できるもの

感知できるもの（注1）	煙（タバコ・線香）、ハウスダスト（ほこり・ダニの死がい・カビの胞子・花粉・PM2.5など）、ペットの毛など
-------------	---

感知しにくいもの	量が少ないほこり、大きなほこり（繊維）、重たいほこりなど
----------	------------------------------

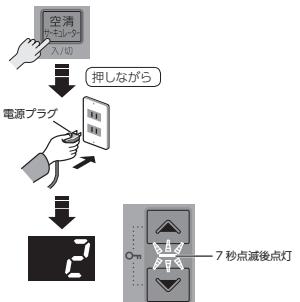
感知できないもの	臭気、細菌、ウィルス、ガス類、アルコールなど
----------	------------------------

（注1）油煙や霧状の水滴は感知することができます。

ホコリセンサーの感度を調整するには

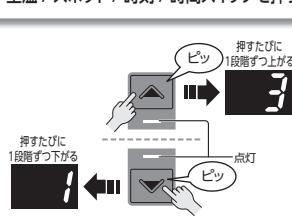
■準備 運転を停止させ電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

1 空清サーキュレーター運転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「**2**」に設定されています。

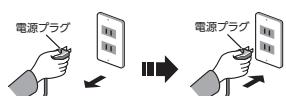
2 室温 / スポット / 時刻 / 時間スイッチを押す



■ホコリセンサー感度の切り替え

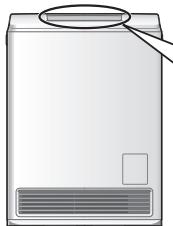


3 電源プラグをコンセントから抜いて再度差し込む



スイッチをロックする(ロック機能)

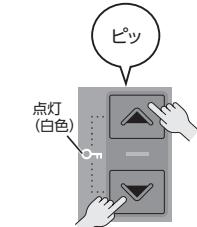
小さなお子さまのいたずらや誤操作を防ぐため、スイッチ操作をロックする機能です。



■ここを使って操作します。



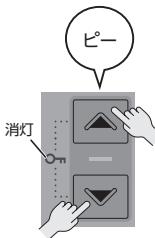
1 両方の室温/スポット/時刻/時間スイッチを同時に押す



ロックがセットされます。

■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空清サーキュレーター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／受付」時	ピッ
スイッチ「切／解除」時	ピー
空清フィルター交換サインのリセット完了時	
換気サイン点滅時	ピッ、ピッ、ピッ
空清フィルター交換サイン点滅時	ピッピッ、ピピッ… (10回)
フィルター掃除サイン点滅時	ピー… (20回)
安全装置作動時	ピー、ピ… (20回)

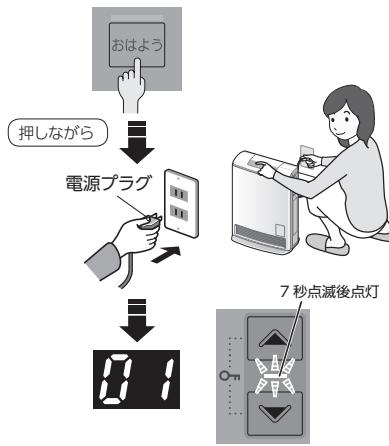
お知らせ

- 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。

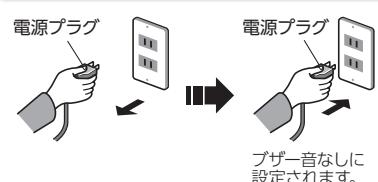
お知らせ

- 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む



「01」に合わせる
「01」 小時に合わせる

自動消火機能について

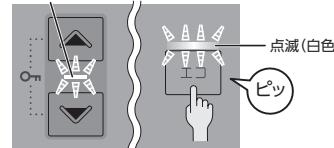
消し忘れを防ぐため、暖房運転開始後、設定した時間(3時間・5時間・8時間)が経過すると、自動的に消火する機能です。

自動消火時間を変更するには

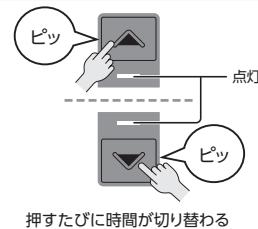
■ 準備 運転を停止させてから行ってください。

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)

7秒点滅後点灯



2 室温/スポット/時刻/時間
スイッチを押して変更する



押すたびに時間が切り替わる

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。



■ 設定できる自動消火時間

3 → 5 → 8
(時間) (時間) (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、前回設定した時間が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

- 暖房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。



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^は 7、19、20 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つたりしていないか点検してください。
(くわしくは^は 10、20 ページ)

■エアフィルター、プレフィルター、空気清浄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^は 41 ページ)
- エアフィルター、プレフィルター、空気清浄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^は 42～44 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、もよりの大坂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

塗装の表面が変質し、はがれ・変色・樹脂部品の変色や割れの原因になるもの



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 カ月に 1 回程度)

1 カ月に 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、指をか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

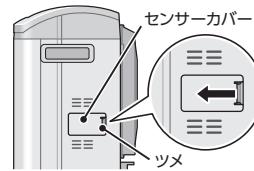
- 温風吹出し口のルーバーを強く押えたり、衝撃を加えたりしないでください。ルーバーが折れたり、曲がったりして、温風の方向が変わり、床やカーペットなどが変色することがあります。

ホコリセンサー(レンズ部)のお手入れ (3～6 ヶ月に 1 回程度)

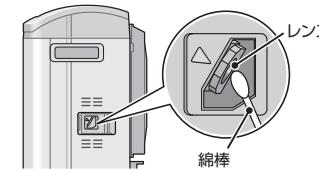
台所の近くでお使いの場合やタバコを吸われる場合は 3 ケ月に 1 回程度、それ以外は 6 ケ月に 1 回程度定期的にお掃除してください。定期的にお手入れしないと空気の清浄度合を感知にくくなります。

1 本体右側のセンサー カバーを外す

- ツメを矢印方向に押して外してください。



2 明るいところで、レンズを市販の綿棒でていねいに拭く



お願い

- 汚れが落ちにくく感じた場合は、綿棒に水を少しづくませて掃除して、その後乾いた綿棒で拭いてください。
- 水以外(アルコール、シンナー、洗剤など)は絶対使用しないでください。(レンズを傷める原因になります。)
- 掃除後は必ず、センサーカバーを取り付けてください。

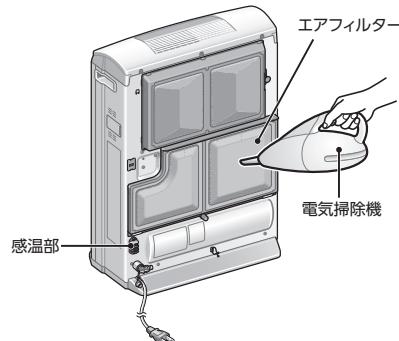
お手入れのしかた

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。

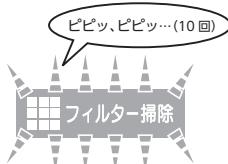


汚れがひどいとき

- 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**42 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。



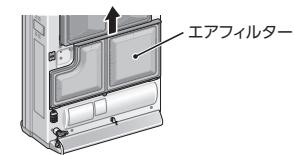
- 運転したまま掃除しても、フィルター掃除サインは消灯しません。いったん運転を停止してください。

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、上に引き出します。

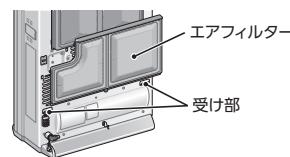
お願ひ

- 初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。

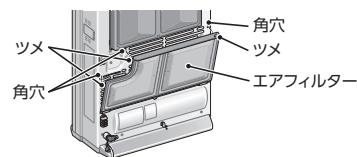
- エアフィルターを取り外すときに、エアフィルターのツメが後板の角穴に差し込まれた状態で、エアフィルターを手前に引き出すとツメが破損する場合があります。エアフィルターは必ずまっすぐ上に引き出してください。

エアフィルターの取り付けかた

1 エアフィルターを後板の受け部に差し込む

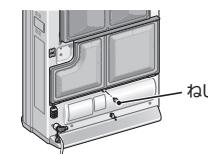


2 エアフィルターのツメを後板の角穴に差し込む



- エアフィルター上部を持ち、下部を後板の受け部(2カ所)に差し込みます。

3 ねじを締める

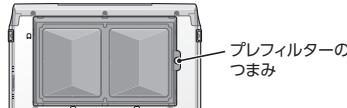


お手入れのしかた

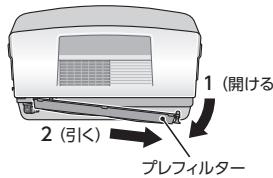
プレフィルター、空気清浄フィルターのお手入れ（1ヶ月に1回程度）

1 プレフィルターと空気清浄フィルターを外す

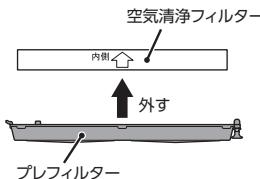
- ① プレフィルターのつまみを手前に引っ張る。



- ② プレフィルターを下図の手順で外す。

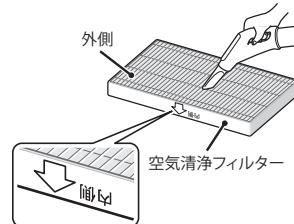


- ③ 空気清浄フィルターを外す。



2 空気清浄フィルターとプレフィルターを清掃する

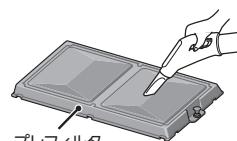
- ① 空気清浄フィルターは外側を掃除機の吸い口で掃除する。



お願い

- 掃除機の吸い口で押えすぎたり、水洗いなどは、絶対にしないでください。空気清浄フィルターをいため、空気清浄能力が低下します。
- 空気清浄フィルターの掃除は外側だけにしてください。内側は傷がつきやすく、空気清浄能力が低下します。

- ② プレフィルターは掃除機の吸い口で掃除する。汚れのひどいときは水洗いする。

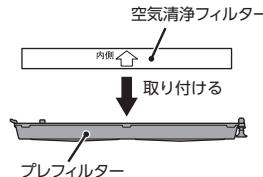


お願い

- プレフィルターを水洗いしたときは、布で水分を拭き取り、十分に乾燥した後に空気清浄フィルターを取り付けてください。

3 空気清浄フィルターをプレフィルターに取り付ける

- 空気清浄フィルターの側面に記してある矢印（内側↑）の方向がファンの吸込口側になるように取り付ける。

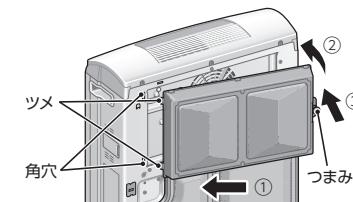


4 プレフィルターを取り付ける

- ① 取り付け用ツメを本体の角穴に差し込む。

② 本体に取り付ける。
※つまみが押し込まれた場合は引っ張っておく。

- ③ つまみを「カチッ」と音がするまで押し込んで固定する。



お願い

- 組み付けの際、空気清浄フィルターの向きを正しく取り付けてください。正しく取り付けないと、空気清浄能力が低下するおそれがあります。

お手入れのしかた

空気清浄フィルターの交換時期について(約2年に1回程度)

使用環境により変わりますが、1日にタバコを5本吸った場合の目やすです。(日本電機工業会規格JEM1467による)

●空気清浄フィルターの交換時期は空気清浄フィルター交換サインの点滅とブザーでお知らせしますが、おいや煙がとれにくくなったりときや、空気清浄フィルターの汚れが目立った時は、2年以内でも早目に交換してください。



お知らせ

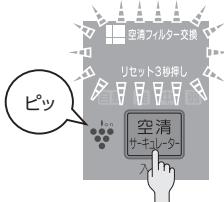
- 空清サーキュレーター運転時間が自動的に積算され、空気清浄フィルターの交換時期(積算運転時間:8,000時間)に達すると、空清フィルター交換サインの点滅とブザーでお知らせします。リセットするとこの積算を新たに始めます。電源プラグを抜いても、積算時間は記憶されています。

お願い

- 空気清浄フィルターは洗っても再利用できません。
- 空気清浄フィルター(材質:ポリエチレン/ポリプロピレン/活性炭)は、お住まいの地域のごみ分別方法にしたがって廃棄してください。
交換用空気清浄フィルターについては、「別売品」をご覧ください。
(くわしくは[53ページ])

空気清浄フィルターの交換のしかた

- 17・18ページに従って交換してください。
- 空気清浄フィルターの交換後、空清サーキュレーター運転スイッチを約3秒押し続けます。



- 約3秒間点灯し、リセット完了します。



お知らせ

- 空清フィルター交換サインが消灯しているときは、空清サーキュレーター運転スイッチを約3秒押し続けると約3秒間点灯し、リセット完了します。

お願い

- 新しい空気清浄フィルターと交換するとき以外はリセットしないでください。
- 空気清浄フィルターを交換するときには暖房運転と空清サーキュレーター運転は停止させてください。

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。

引越しなどで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[20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。

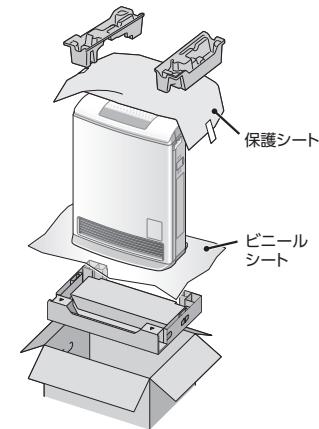
⑤機器の表面、温風吹出し口の掃除をする。
(くわしくは[40ページ])

⑥エアフィルター、プレフィルター、空気清浄フィルターを取り外して掃除する。
(くわしくは[41～44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。
- 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[52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調べてください。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、もよりの大坂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	<ul style="list-style-type: none"> 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すか? 	10、20
②点火しない	<ul style="list-style-type: none"> お部屋のガス栓は全開になっていますか? ガスコード内に空気が残っていますか? マイコンメーターが作動していませんか? 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?) 温風吹出口がふさがれていますか? 機器の後方と壁の距離は10cm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。 	20、49、50 24、48 ※ 24、41 6、10、12 6 ※ 24、38、49、50 9、49、50
③使用中に消火する		
④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いませんか? 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すか? 	24、41 23 — 20 6 53 41 25
⑤暖まりすぎる	<ul style="list-style-type: none"> 機器背面(感温部)にすさまじい寒風や冷たい空気が当たっていますか? 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すか? 	— 32 25
⑥ガスくさい	<ul style="list-style-type: none"> 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、19、20 7、19、20 7、19、20
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	<ul style="list-style-type: none"> 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、もよりの大坂ガスへご連絡ください。 	51
⑧異臭がする	<ul style="list-style-type: none"> 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? 	— 41、51 8
⑨おはようタイマー運転をセットできない	<ul style="list-style-type: none"> 現在時刻を設定していますか? 	21、22

※ もよりの大坂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
⑩空清サーキュレーター運転しない	<ul style="list-style-type: none"> 空清サーキュレーター運転スイッチを押しても運転しない。 	10、20
⑪空清サーキュレーター運転中に、吹出しグリルから風が出ない	<ul style="list-style-type: none"> 空気清浄フィルターをポリ袋から取り外しましたか? 	17
⑫空清サーキュレーター運転の自動運転で、風量が大きいま変わらない。	<ul style="list-style-type: none"> 空気が汚れていませんか? 室外の汚れた空気が侵入していませんか? ホコリセンサーの感度が反応しやすい設定になっていませんか?ホコリセンサーの感度を調整してください。 	— — 35
⑬空清サーキュレーター運転の自動運転で、タバコを吸っても風量が大きくならない。	<ul style="list-style-type: none"> 汚れを吸い込みにくい場所や、適用床面積より広い部屋に設置していませんか? ホコリセンサーが汚れていませんか? ホコリセンサーの感度が反応しにくい設定になっていませんか?ホコリセンサーの感度を調整してください。 	6、53 40 35
⑭においや煙がとれにくい	<ul style="list-style-type: none"> 空気清浄フィルターが汚れていませんか?お手入れしても変わらないときは、新しい空気清浄フィルターと交換してください。 空気清浄フィルターがポリ袋に入ったままになっていますか? 	43～45 17

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。 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。
初めて暖房運転したときに、煙やにおいが出てる。	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(電気で開閉するガス弁)が作動する音です。
点火時に「ボッ」という音がする。	点火音がする場合があります。
点火時に「ヒュー」、「ヒー」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。	ガスの通過音がする場合があります。
点火後や、暖房停止後に「チリ、チリ」、「コツン、コツン」とキシキ音がする。	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、収縮して発生する音です。
吹出しグリルから「ジー」と音がする。	プラスチックスターイオン発生時に出る音です。異常ではありません。
暖房運転中に運転 / 燃焼ランプが赤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つてから確認してください。

お知らせ

- 暖房と空清サーキュレーター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空清サーキュレーター運転スイッチを押すと解除されます。
- ブザー音については「ブザー機能について」をご覧ください。(くわしくは 37 ページ)

お願い

- 下記に従つて点検しても、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了たとき、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、もよりの大坂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
 (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つたりしているときには起ります。 〔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点滅します。(点火後約1分間までは燃焼量変化時)〕	十分にお部屋の換気を行い、エアフィルター部の掃除を行つた後、再運転してください。	41
 (点滅)	 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。	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ります。	点検後、再運転してください。	19、20
 (点滅)	 自動消火機能	暖房運転開始後、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。	24、38
 (点滅)	 転倒時ガス遮断装置	機器が倒れたときに、ガスを止め暖房運転および空清サーキュレーター運転を停止します。	機器が倒れたときなどに起ります。	機器を正しい状態に設置した後、再運転してください。	—
 (点滅)	 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つたり、温風吹出し口に障害物があったりするときなどに起ります。 機器内部にほこりがたまっているときにも起ります。	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、もよりの大坂ガスへご連絡ください。	41、51
 (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、もよりの大坂ガスへご連絡ください。	51
 (点滅)	 過熱防止装置(サーミスタ)	室温が35°C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、暖房運転および空清サーキュレーター運転を停止します。	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、もよりの大坂ガスへご連絡ください。	51
 ※	 停電時安全装置	停電したときには、ガスを止め暖房運転および空清サーキュレーター運転を停止します。 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つたり、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てることがあります。この場合、風が止まつ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。)	—
 (点滅)	 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、もよりの大坂ガスへご連絡ください。	51
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、もよりの大坂ガスへご連絡ください。	—	51

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.47～50 ページ)の項目を見て、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お買い上げの販売店、または、もよりの大坂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 …… 空気清浄機 + イオン運転機能付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（できるだけくわしく）

④お客様名、住所、電話番号、道順（できるだけくわしく）

■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、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

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、お買い上げの販売店、または、もよりの大坂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にしております。

型 番		140-5555 型
種 類	燃 燃 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 : 15 置まで 都市ガス 12A 用 : 14 置まで
	コンクリート 造 家 屋	都市ガス 13A 用 : 21 置まで LP ガス用 : 20 置まで 都市ガス 12A 用 : 19 置まで
空 気 清 浄 適 用 床 面 積		15 置まで
空 気 清 浄 風 量 (m ³ / 分)		強: 3.6 中: 2.0 弱: 1.1
外 形 尺 法 (mm)		高さ 661 × 幅 480 × 奥行 180 (脚部 285)
質 量 (本体)		13.2kg
電 気 関 係	電 源	AC100V、50-60Hz
	消 費 電 力 (50-60Hz)	同時運転時 (最大) 41W 待機時 0.7W 暖房運転時 17W 空清サーキュレーター運転時 25W
	電源コードの長さ	2m
安 全 装 置		<ul style="list-style-type: none"> ・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) ・過電流防止装置 (電流ヒューズ) ・停電時安全装置 ・スイッチ回路安全装置 ・自動消火機能
付 属 品		取扱説明書、3 年間保証登録はがき、大阪ガスのお問い合わせ先、空気清浄フィルター
使 用 ガ ス	型 式 名	1 時間当たりのガス消費量
都 市 ガ 料 用	13A	RC-T5801ACP
	12A	RC-T5801ACP
L P ガ 料 用	RC-T5801ACP	5.81 ~ 1.05kW (5000 ~ 900kcal/h)
		5.42 ~ 0.98kW (4660 ~ 840kcal/h)
		5.60 ~ 1.28kW (0.40 ~ 0.09kg/h)
		ガスコード (別売)
		ガスコード (別売)
		ガスコード (別売)

別売品

お買い上げの販売店、または、もよりの大阪ガスでお求めください。

交 換 フ ィ ル テ ィ	部 品 コ ー ド
空 気 清 浄 フ ィ ル テ ィ	114055550950

寸法図

単位 : mm

