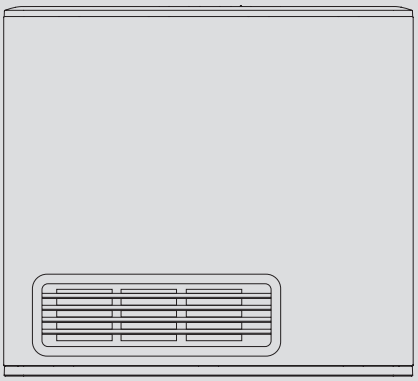
東邦ガス株式会社

取扱説明書 保証書付

ガスファンヒーター 家庭用

品名	型式
NC-24FSF(W)	GFH-2405S
NC-24FSF(SKR)	GFH-2405S



換気必要

1時間に1～2回程度(約1～2分)、換気する

室内で換気不充分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故の原因になります。

● もくじ ●

はじめに

ごあいさつ…… 2
こんなことができます…… 2
必ずお守りください(安全上の注意)‥ 3

ご使用前に

各部のなまえとはたらき…… 10
初めてお使いになるときは…… 12

暖房運転 14

より便利に

スポット暖房運転…… 16
おはようタイマー …… 18
おやすみタイマー…… 20
タイマーの組み合わせ…… 21
エコ運転…… 22
操作ロック…… 23
自動消火機能…… 24
ブザー音の有無の切り替え…… 25

必要なときに

日常の点検・お手入れ…… 26
こんなときは…… 28
停電したとき…… 28
運転中に、フィルター掃除ランプ(赤色)が点滅したとき…… 28
長期間使用しないとき…… 28

困ったときは

故障・異常かな?と思ったら…… 29
アフターサービス…… 33

ご参考

主な仕様…… 34
初期設定一覧・外形寸法図…… 34
保証書…… 裏表紙

SBB814K

ごあいさつ

このたびは弊社製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
- この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
- 保証書（裏表紙）は必ずお買い上げ日・販売店名などの記入を確かめてください。
- この取扱説明書（保証書付）はいつでもご覧になれるところに保管してください。

絵表示の説明

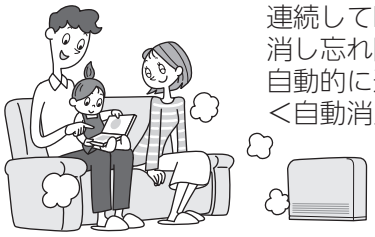
》しくみ	ガスファンヒーターのしくみ	！注 意	ご注意ください
★ヒント	使いかたのヒント	▶参 照	参照先 または 参照ページ

文中の（P○）の数字は参照ページを表します

こんなことができます

暖房運転

温風でお部屋をあたためます。（P14）



連続して暖房運転すると、
消し忘れ防止のため、
自動的に運転を停止します。
＜自動消火機能＞（P24）

スポット暖房運転

暖房能力を固定してお客さまのまわりをあたためます。（P16）

お客さまの足元や
周辺だけを
あたためたいときに。

おはようタイマー

設定時間がたつと、自動で運転を開始し、1時間後に停止。（P18）

あたたかいお部屋で
おめざめ。

おやすみタイマー

1時間たつと、自動で停止。（P20）

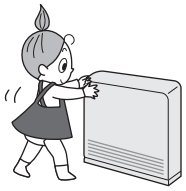
あたたかい状態で
眠れます。

エコ運転

あたたまると、自動で設定室温を下げ、一時的に燃焼を停止。（P22）

お部屋があたたまると、自動的に室温を抑えたり、燃焼を停止したりして、効率よく暖房します。

操作ロック



スイッチ操作をできないようにします。（P23）

お子さまがいたずらしたり、誤ってスイッチを押したりしても作動しないように設定できます。

必ずお守りください(安全上の注意)-1

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、次のような区分・表示をしています。
いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

⚠危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

緊急時・異常時は

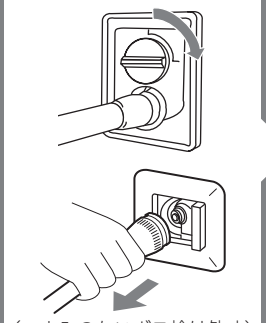
⚠危険

必ず守る

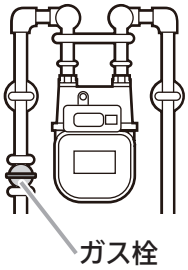
ガス漏れに気付いたときは、すぐに使用を中止して、下記の処置をする

そのままにしておくと、引火し、爆発や火災の原因になります。

1. ガス栓を閉める



2. メーターのガス栓を閉める



3. 窓や戸を全開にする

4. 「ガスくさい場合(緊急)」の連絡先に連絡する

ガスくさい場合(緊急)
◆24時間承ります
愛知県：052-872-9238
岐阜県：058-272-0088
三重県：059-224-0225

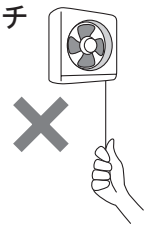
火気禁止

ガス漏れ時は、下記の内容を守る

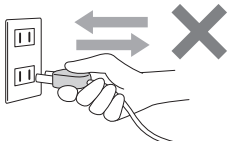
火や火花が引火し、爆発や火災の原因になります。

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



周辺で電話を使用しない

⚠警告

必ず守る

- 地震、火災などの緊急の場合
  →ただちに使用を中止し、ガス栓とメーターのガス栓を閉める(つまみのないガス栓は、ガス栓からガスコードを外す)
- 点火しない場合／使用中に異常な臭気、異常音、異常な温度を感じた場合／使用途中で消火する場合
  →ただちに使用を中止し、ガス栓を閉める(つまみのないガス栓は、ガス栓からガスコードを外す)
- 使用中に異常があった場合
  →「故障・異常かな？と思ったら」(P29～32)に従い処置をする
  ※処置をしても直らない場合は、使用を中止し、販売店または、東邦ガス修理受付ダイヤルに連絡する

必ずお守りください(安全上の注意)-2

ガスコード・機器の仕様・換気について

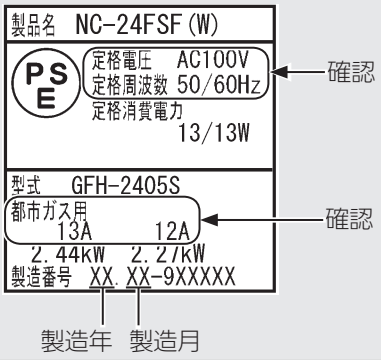
⚠警告

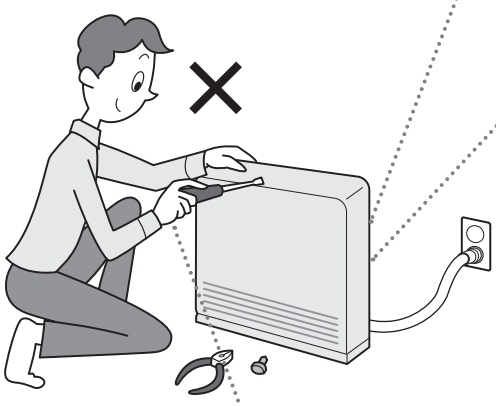
必ず本体背面の銘板に表示のガス種・電源を使用する

必ず守る

他のガス種・電源を使用すると機器が正常に作動しなくなり、異常燃焼し、一酸化炭素中毒などの原因になります。

(銘板の例)





⚠警告

修理・改造・分解は高度な専門知識が必要なため、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・改造はおこなわない

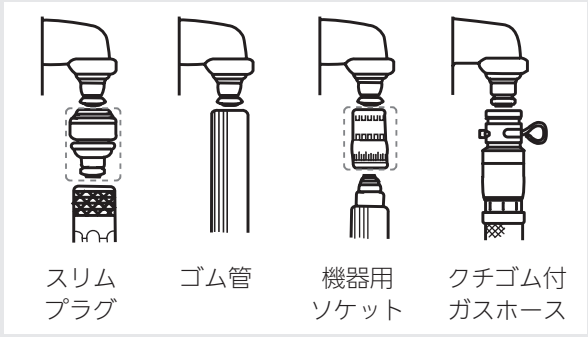
分解禁止

一酸化炭素中毒・火災・機器故障の原因になります。

⚠警告

スリムプラグ・ゴム管・機器用ソケット・クチゴム付ガスホースは使用しない

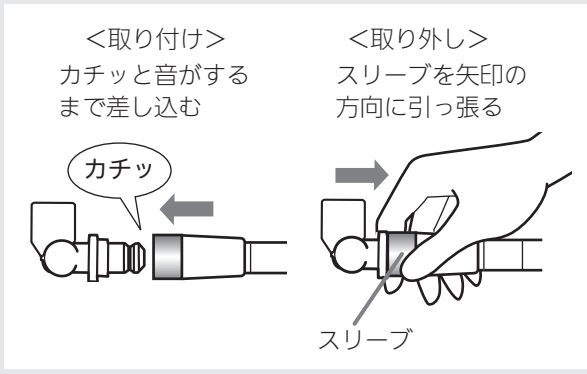
禁止



ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。

必ず当社指定のガスコードを使用し、接続の際にはガスコードにゴミなどの異物がないことを確認し、確実に接続する

必ず守る

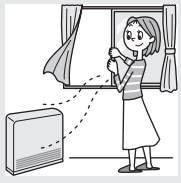


確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。

⚠警告

1時間に1〜2回程度(約1〜2分)、換気する

換気必要



- 室内で換気不充分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故の原因になります。
- 換気扇を運転したり、風の出入りのある窓などを2か所以上開けたりすると、効率的に換気できます。
- 換気扇を運転するときは、換気扇から離れた位置にある窓を開けてください。(換気扇に近いと、充分に換気できない場合があります)

換気が充分にできない場所(窓が凍結する場所、地下室など)では、機器を使用しない

禁止

一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故の原因になります。

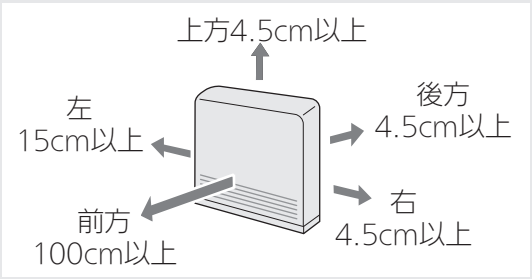
機器と周囲との距離・機器の設置場所などについて

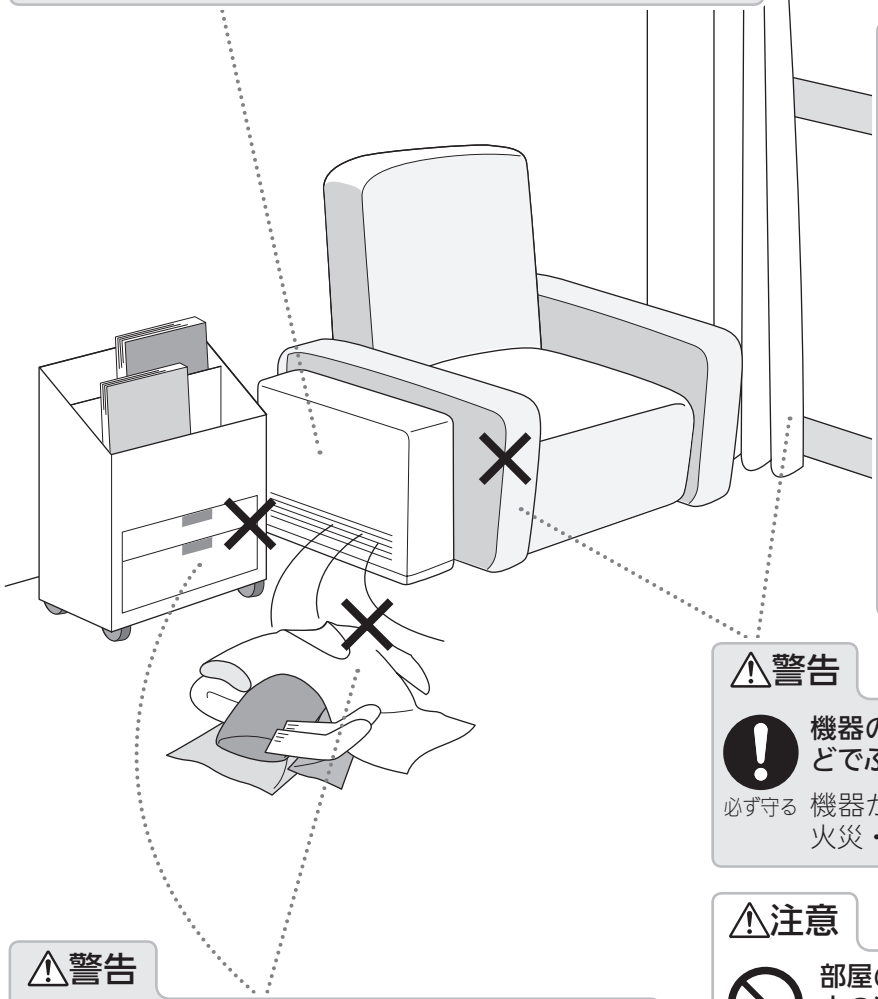
⚠警告

必ず守る

機器と周囲とは充分な距離を設ける（壁面・家具・カーテンなどとは離す、暖炉など機器が囲まれる場所で使用しない）

充分な距離を確保しないと、火災や機器の過熱によるやけどの原因になります。





⚠警告

禁止

温風吹出し口の前に物を置いたり、温風吹出し口に紙・布・異物などを入れたりしない

機器が異常燃焼し、一酸化炭素中毒・やけど・火災・機器故障の原因になります。
また、温風が床面に滞留して、床やじゅうたんなどの変色・ひび割れの原因になります。

⚠注意

禁止

乾燥室、温室、飼育室など、特殊な場所に設置しない

植物が枯れたり、動物が死亡する原因になります。

⚠注意

禁止

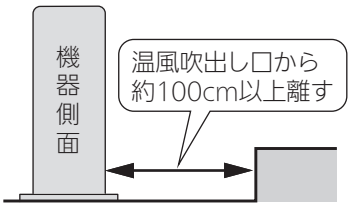
スプレーや化学薬品・防虫剤などを使用する場所で使用しない

フロンガスや塩素系溶剤から腐食性ガスが発生し、金属がさびて機器故障の原因になります。また、刺激臭や異臭がしたり、健康を害したりする原因になります。

⚠注意

必ず守る

段差のある床面に置く場合は、温風吹出し口から約100cm以上離す



温風が当たる部分が変色したり、ひび割れしたりする原因になります。

必ず守る

機器は必ず水平な所（確実に設置できる所）に設置する

⚠警告

必ず守る

機器の背面（エアフィルター）を物やカーテンなどでふさがないように充分離す

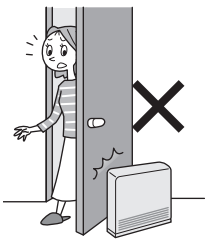
機器が異常燃焼し、一酸化炭素中毒・やけど・火災・機器故障の原因になります。

⚠注意

禁止

部屋の出入り口など、人の通るところに置かない

機器が転倒し、機器故障の原因になります。



必ずお守りください(安全上の注意)-3

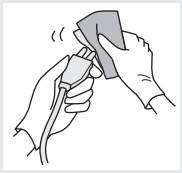
電源プラグ・お手入れなどについて

⚠警告

禁止
電源コード、電源プラグの破損・加工をしない
(束ねたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、物を載せたり、衝撃を与えたりして無理な力を加えない。傷つけない。加工をしない)
感電、ショート、火災の原因になります。

必ず守る
電源プラグは根元まで確実に差し込む
差し込みが不充分だと、感電や火災の原因になります。

必ず守る
電源プラグのホコリは定期的に取る
ホコリがたまると、火災の原因になります。
電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。



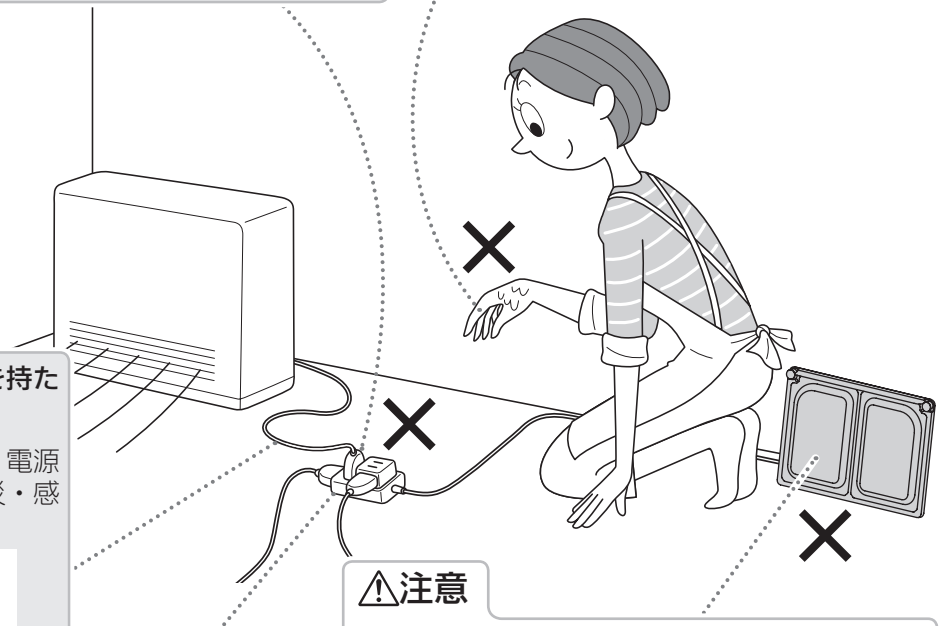
禁止
傷んだ電源コード、電源プラグは使用しない
感電、発熱による火災の原因になります。

⚠注意

水ぬれ禁止
掃除などで故意に水をかけない
感電や機器故障の原因になります。

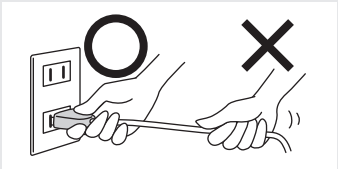
⚠警告

ぬれ手禁止
電源プラグはぬれた手でさわらない
感電の原因になります。



⚠警告

必ず守る
電源プラグは、電源コードを持たずに電源プラグを持って抜く
電源コードを持って抜くと、電源コードが破損し、発熱・火災・感電の原因になります。



⚠注意

禁止
エアフィルターを外したまま運転をしない
ホコリが機器内部に入り、機器故障の原因になります。

禁止
エアフィルターを外したときは、機器内部に触れたり、指や鉛筆などを入れたりしない
やけどやケガの原因になります。

⚠警告

禁止
電源コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや、AC100V以外で使わない
たこ足配線などで定格を超えた使いかたをすると、発熱による火災の原因になります。

⚠警告

禁止
電源プラグを抜いたり、ガス栓を閉じたりして、運転を停止させない
機器の過熱によるやけどや、機器の変形・機器故障の原因になります。

お願い

本体やエアフィルターをお手入れする際は、酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは絶対に使用しない
変色したり、部品が変形・破損する原因になります。

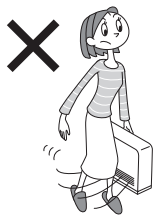
その他の警告・注意・お願い -1

⚠注意

禁止

暖房運転したまま移動しない

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。



⚠警告

禁止

ガスコードの上に物を載せたり、ガスコードを機器に触れさせたりしない

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。

⚠注意

禁止

機器の上に腰をかけたり、ガス接続口に乗ったりしない

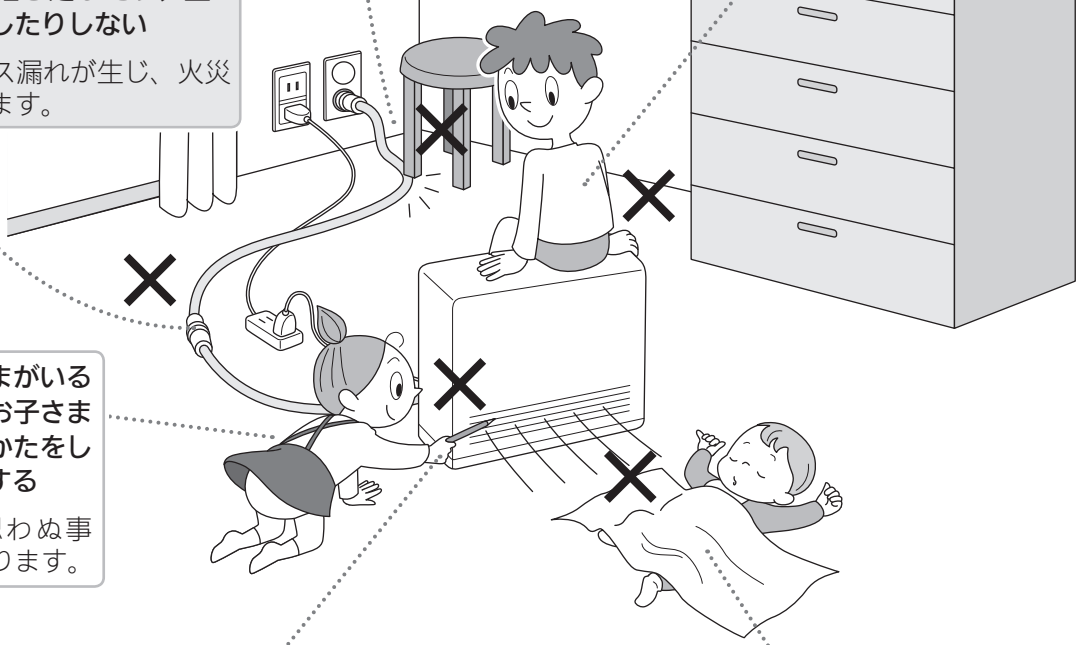
やけど・ケガ・機器の変形によるガス漏れ・不完全燃焼・機器故障の原因になります。

⚠警告

禁止

ガスコードは継ぎ足したり、壁・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

必ず守る

小さなお子さまがいるご家庭では、お子さまが誤った使いかたをしないよう注意する

機器故障や思わぬ事故の原因になります。

⚠注意

回転物注意

温風吹出し口に指や棒を入れたりふさいだりしない

ファンが高速で回転しているためやけど・ケガ・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はご注意ください）

⚠警告

禁止

温風を長時間、体に当てない

低温やけどの原因になります。
（特にお子さまやお年寄り、体の不自由な方、お酒や睡眠薬を飲まれた方が使用する場合には、まわりの人が注意してあげることが必要です）

禁止

暖房運転したまま就寝したり、外出したりしない（おはようタイマー、おやすみタイマーは除く）

酸欠による一酸化炭素中毒や、火災の原因になります。

お願い

雷が鳴りはじめたら、運転を停止し、電源プラグを抜く

そのままにしておくと、過電流により機器故障の原因になります。

必ずお守りください(安全上の注意)-4

その他の警告・

⚠注意

直射日光の当たる場所や、高温、多湿になる場所に置かない

禁止　機器故障の原因になります。

⚠注意

棚の下など落下物の危険のあるところでは使用しない

禁止　落下により、火災や機器故障の原因になります。

⚠注意

機器の上にコップや花瓶などを載せない

禁止　機器上部は不安定なため、水がこぼれて漏電すると、感電や火災の原因になります。また、機器故障やケガの原因になります。

⚠警告

燃えやすい物を近くに置かない(樹脂製品、本、タオルなど)

禁止　火災の原因になります。

⚠警告

機器の周囲では、スプレー・灯油・ガソリン・ベンジンなど引火のおそれのある物を置いたり使用したりしない

禁止　引火して火災の原因になります。

スプレーやカセットこんろ用ボンベなどを、温風の当たる場所に置かない、使用しない

禁止　熱でスプレー・ボンベなどの缶内の圧力が上がり、爆発する原因になります。

⚠注意

暖房以外の用途(衣類の乾燥など)には使用しない
また、衣類・毛布・シーツなどを機器の上に置いたり掛けたりしない

禁止

火災や事故の原因になります。
また、機器の変形や故障の原因になります。

お願い

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を使わない

機器内部や温風吹出し口にシリコーンの白い粉が付着したり、吹き出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。

注意・お願い -2

⚠警告

必ず守る

使用後は必ず運転を停止する

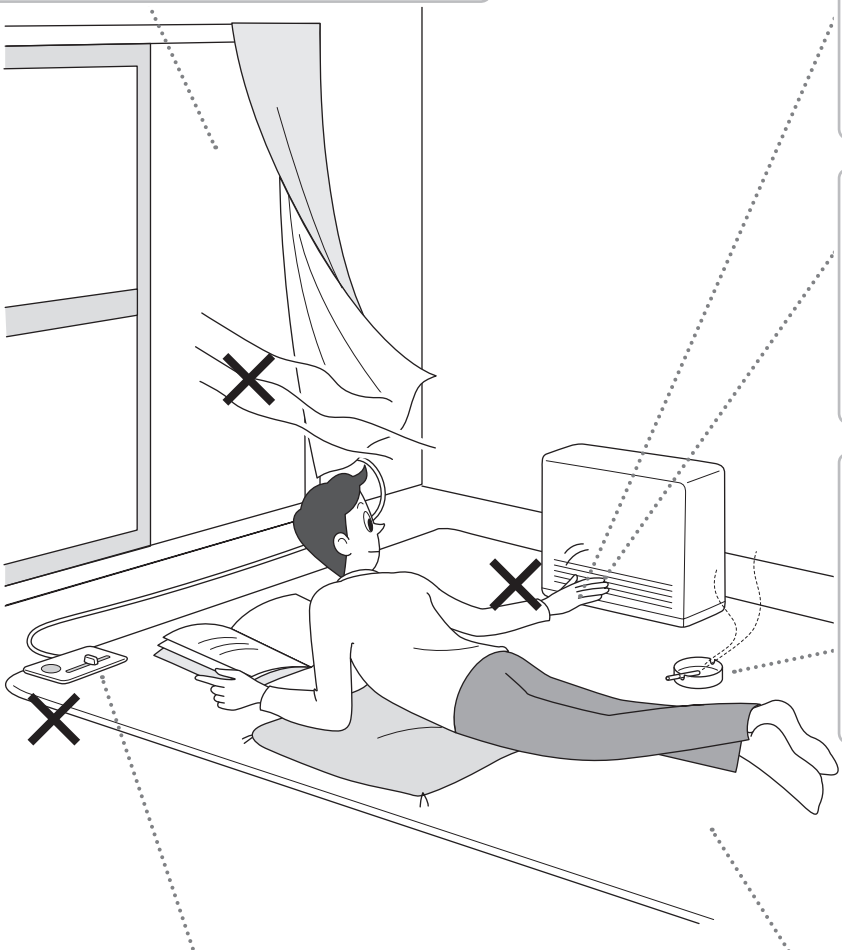
そのままにしておくと、火災の原因になります。

⚠注意

禁止

強い風の吹き込む所では使用しない

立ち消えや機器故障の原因になります。



⚠注意

禁止

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原因になります。
また、電気カーペット・温水マットの熱により、機器が正しく制御できなくなる原因になります。

お願い

業務用の用途では使用しない

この製品は家庭用ですので、業務用の用途で使用すると製品の寿命を著しく縮めます。この場合の修理は、保証期間内でも有料になります。

壁に掛けたり、机や台に載せて使用しない

落下や転倒により、ケガの原因になります。

⚠注意

接触禁止

使用中・運転停止直後は、操作部・取っ手以外は高温になっているので、手を触れない

やけどやケガの原因になります。

⚠注意

禁止

温風吹出し口のルーバーの角度を無理に変えない

機器故障の原因になります。
また、床やじゅうたんなどの変色の原因になります。

⚠注意

禁止

お部屋の空気が汚れているところでは使用しない

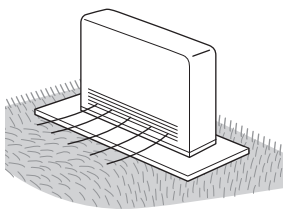
使用環境によっては、温風に巻き込まれたホコリやタバコの煙などにより、温風の当たる部分が変色する(汚れる)原因になります。

⚠注意

必ず守る

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

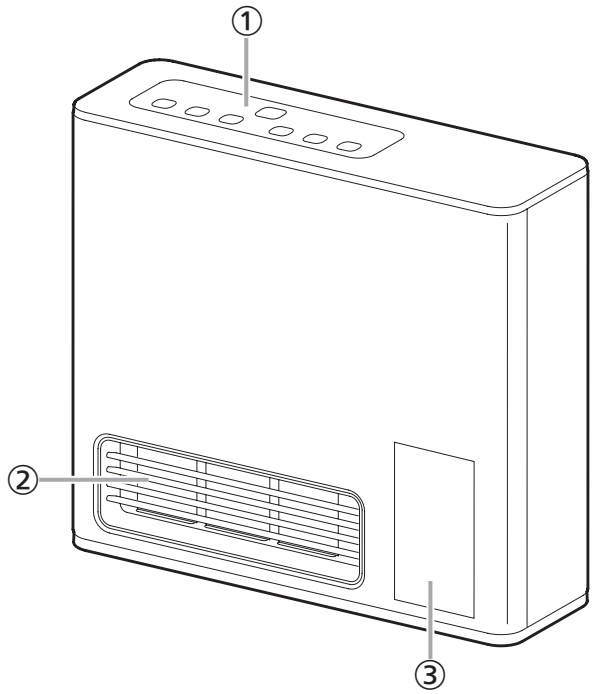
熱により、じゅうたんの毛足やクッションフロアーなどが変色する原因になります。



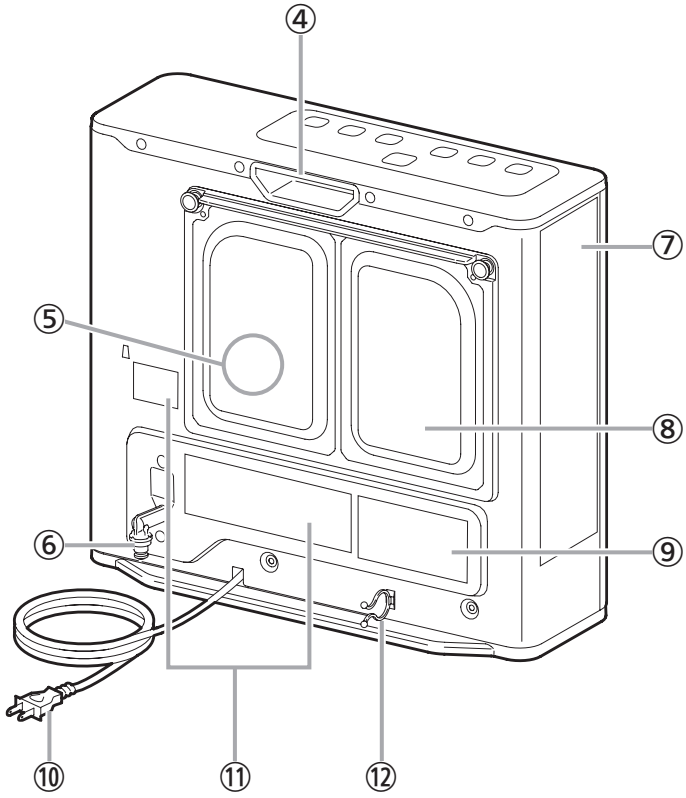
各部のなまえとはたらき

本　体

（正面）



（背面）



① 操作部（右ページ）

② 温風吹出し口
左側から温風が出ます。

③ 警告ラベル

④ 取っ手
機器を持ち上げるときは、ここを持ってください。

⑤ 温度センサー（エアフィルターの内側にあります）
ここで室温を測ります。

⑥ ガス接続口
- 360度回転します。
- 初めて使うときは、カバーを外してください。（P12）

⑦ 操作方法注意ラベル

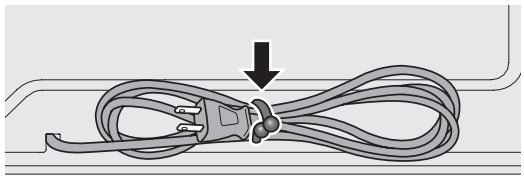
⑧ エアフィルター
- 燃焼用の空気を吸い込みます。
- 空気中のホコリが機器に入らないようフィルターでキャッチします。（P27）

⑨ 銘板
ガス種・電源などを記載しています。

⑩ 電源プラグ

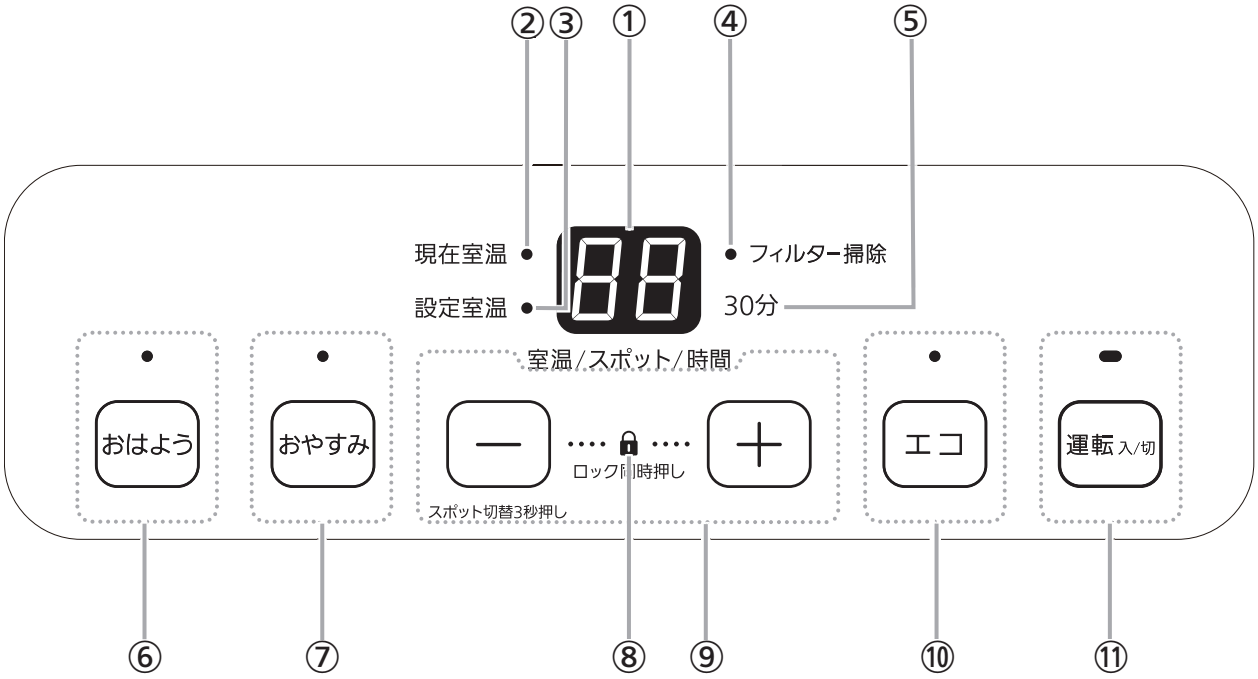
⑪ 接続口注意ラベル

⑫ 電源コードクリップ
※機器を使用しないときや移動するときは、電源コードを束ねて、電源コードクリップにはさんでください。



操作部

下記の表示画面は説明用です。実際の運転のときは、運転の状態によって異なる表示をします。



① 表示部
- 現在室温(目安)や設定室温を表示します。(P14)
- スポット暖房能力を表示します。(P16〜17)
- おはようタイマーの設定時間・残り時間を表示します。操作後、約10秒たつと表示部が少し暗くなります。(P18)
- 不具合が生じたとき、故障表示をします。(P31〜32)

② 現在室温ランプ(P14)
現在室温(目安)を表示するとき点灯(赤色)します。

③ 設定室温ランプ(P14)
設定室温を表示するとき点灯(赤色)します。

④ フィルター掃除ランプ(P28)
フィルター掃除が必要なときなどに点滅(赤色)します。

⑤ おはようタイマーを30分刻みで設定したときに点灯(赤色)します。(P18)

⑥ おはようスイッチ・ランプ
- おはようタイマーの設定・解除に。(P18)
- おはようタイマー設定中、点灯(緑色)します。(P18)
  おはようタイマーによる運転停止後は、点滅(緑色)します。(P19)
- ブザー音の有無の切り替えに。(P25)

⑦ おやすみスイッチ・ランプ(P20)
- おやすみタイマーの設定・解除に。
- おやすみタイマー設定中、点灯(緑色)します。

⑧ ロック表示(P23)
操作ロック中、ロック表示(🔒)が緑色に点灯します。

⑨ ー＋スイッチ
- 室温の設定に。(P14)
- 通常の暖房運転・スポット暖房運転の切り替えや暖房能力の設定に。(P16〜17)
- おはようタイマーの時間設定に。(P18)
- 操作ロックの設定・解除に。(P23)
- 自動消火機能の設定時間の切り替えに。(P24)
- ブザー音の有無の切り替えに。(P25)

⑩ エコスイッチ・ランプ
- エコ運転の設定・解除に。(P22)
- エコ運転中、点灯(緑色)します。(P22)
- 自動消火機能の設定時間の切り替えに。(P24)

⑪ 運転スイッチ・ランプ
- 暖房運転の入・切に。(P14)
- 暖房運転中、燃焼していないときは緑色、燃焼中は赤色に点灯します。
- おはようタイマー設定中、点灯(緑色)します。(P18)

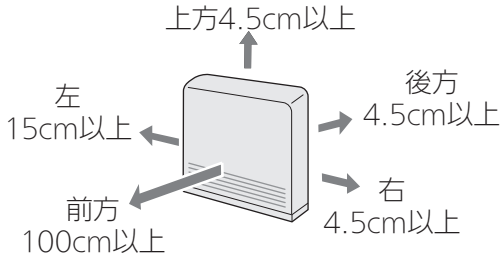
初めてお使いになるときは

1 箱から機器を取り出す

- 機器を保護していたダンボールやビニールなどは、収納時に必要なため、捨てずに元の箱へ入れて、保管してください。
- 機器に貼ってあるチラシや、操作部の保護フィルムをはがしてください。

2 機器を適切な場所に置く

右の範囲内に障害物(壁面・家具・カーテンなど)がないように置いてください。
(その他の注意点については、P5をご覧ください)



3 ガスコード(別売)を準備する

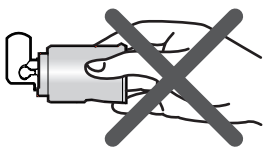
- 必ずガスコードを使用してください。
- ガスコードは、必ず機器のガス消費量と見合ったものをご使用ください。
  合っていないガスコードを使用すると、ガス流量が不足し、機器の性能が充分に発揮できない場合があります。
- 折れたりねじれたりしないように、お部屋に合った長さのガスコードをご用意ください。

4 ガス接続口のカバーを外す

- 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。

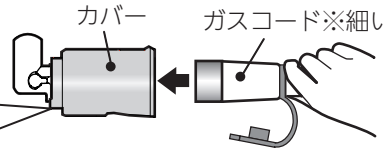
注意

手で外さない
壊して外さない

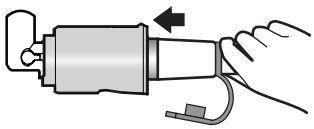


カバーを手などで強引に外したり壊したりしないでください。ケガをするおそれがあります。また、機器が故障してガス漏れの原因になります。

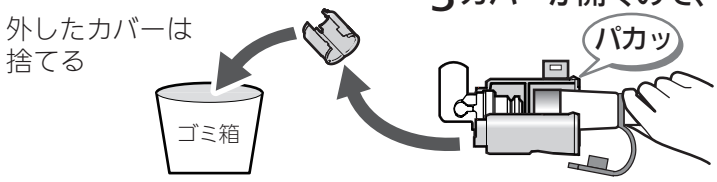
1 ガスコードをカバーに差し込む



2 そのままガスコードを奥まで強く押し込む



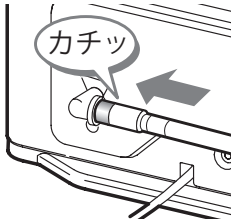
3 カバーが開くので、取り外す



5 ガスコードを、機器のガス接続口に差し込む

ガスコードおよびガス接続口に、傷やゴミなどの異物がないことを確認してください。

- **細い方**を「カチッ」と音がするまで差し込む。
- 引っ張っても抜けないことを確認する。



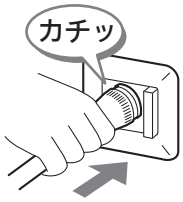
▶参照
●取り外すとき(P4)

6 ガスコードをガス栓に差し込む

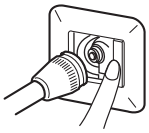
ガスコンセント接続のガス栓の場合

フタの突起部を押してフタを開ける。

ガスコードを差し込む。
(ガス栓が開きます)

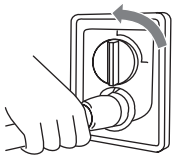


取り外すときは、飛び出しているフタの端を押してガスコードを外す。
(ガス栓が閉じます)

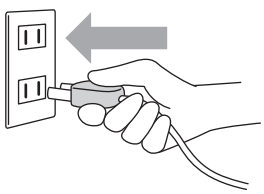


ガス栓につまみやレバーがついている場合

ガスコードを差し込み、
ガス栓を「開」にする。



7 電源プラグを電源コンセントに差し込む



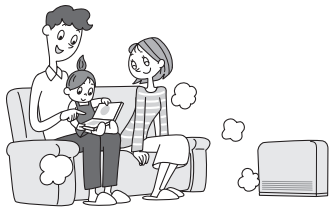
注意

- **しばらく使用しなかったあとや、ガスコードを外したあとはガスコード内に空気が入ってしまい、再使用時に着火しても火が消える場合があります**
  このような場合、機器が一度だけ再点火の動作をするため、点火に時間がかかることがあります。

- **初めてお使いになると、表示部に「11」「12」が点滅する場合があります**
  運転スイッチを「切」「入」してみてください。

暖房運転

温風でお部屋をあたためます。



手順

1 運転スイッチを「入」にする（暖房開始）

（例：現在室温22℃）

- 運転ランプ点灯。（燃焼中：赤色、燃焼停止中：緑色）
- 現在室温ランプ（赤色）点灯。
- 現在室温（目安）を表示します。

現在室温の目安

表示	L	1～30	H
現在室温（目安）	0℃以下	1℃～30℃	31℃以上

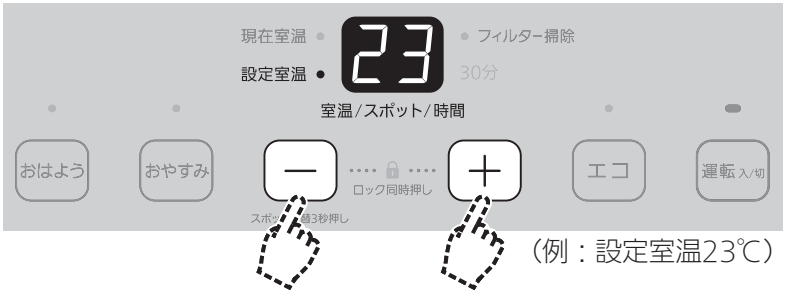
» しくみ

- 機器に表示する現在室温と、実際の室温とは、必ずしも一致しません。
  - ・機器の裏側にある「温度センサー」で室温を測っているため、部屋全体の室温とは異なる場合があります。
  - ・運転停止後しばらくして再度運転した場合、燃焼開始後約3～4分間は、現在室温を高く表示する場合があります。

★ ヒント

- 設定室温より現在室温が高くなるのは、部屋の構造や機器の設置場所、外気温などの影響を受けているためです。設定室温を下げて様子を見てください。それでもあたたまりすぎるときは、いったん暖房運転を停止するか、エコ運転（P22）をお使いください。

2 室温を設定する



（例：設定室温23℃）

- 設定室温ランプ（赤色）点灯。
- 設定室温は記憶しています。
- 操作後、約10秒たつと現在室温（目安）の表示に戻ります。

設定室温の範囲

表示	L	12～26	H
設定室温	10℃	12℃～26℃	最大能力で連続燃焼

» しくみ

- 停電したり電源プラグが抜けたりしても、設定室温は記憶しています。

■ 停止したいとき

運転スイッチを「切」にする

- 運転ランプ消灯。
- 表示部消灯。

注意

- **運転停止直後は、ファンが動いているので、電源プラグを抜かないでください**
  機器内の温度を下げるためにファンを回して温風吹出し口より風を出します。
  (機器内に熱がこもると、変形や機器故障、やけどの原因になります)

お問い合わせの多い内容はコチラ！(故障ではありません)

こんなときは	こんなことが考えられます
運転(燃焼)しない	操作ロックをしていませんか？(P23)
	しばらく使用しなかったり、ガスコードを外したりしませんでしたか？(P13)
	表示部に「11」「12」が点滅していませんか？(P31)
	停止後、すぐに再運転しませんでしたか？温風吹出し口の風が停止してから再度運転してみてください。
電源プラグを差し込むと、すぐに表示部に「00」が点滅し、運転しない	運転中やおはようタイマー設定中に、電源プラグを抜きませんでしたか？(P31)
燃焼開始時に、「ピー」「ヒュー」「ポー」「キーン」と音がする	しばらく使用しなかったり、ガスコードを外したあとに、ガスコードに空気が入ったためです。(P13)
運転時に、「カンカン」「チリチリ」「コツンコツン」と音がする	機器内部の部品が熱によって、膨張・収縮するときの音です。
停止してもすぐにファンが止まらない	機器内部を冷やしてから自動的に止まります。
勝手に運転が停止する	表示部に「01」が点滅していませんか？(P31)

- 上記以外の故障や異常を感じたときは、修理を依頼する前に、まずP29〜32をご覧ください。

スポット暖房運転

スポット暖房運転は、室温に関係なく暖房能力(8段階選択)を固定して運転できます。
お客さまの足元や周辺だけをあたためたいときに便利な機能です。

手順

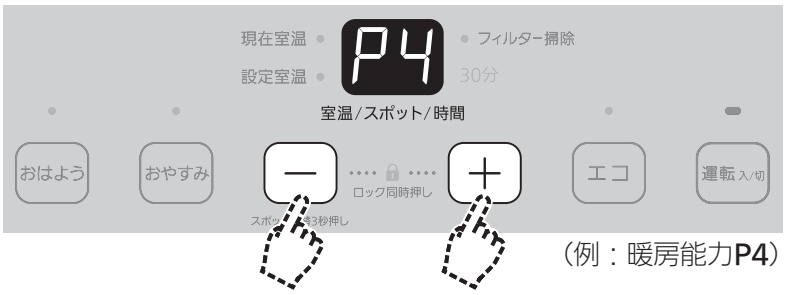
1 暖房運転中、「ー」スイッチを約3秒間押す

（例：暖房能力**P5**）

注意

- 設定室温を表示中にこの操作をすると、表示上は設定室温が1℃下がりますが、元の設定室温を記憶しています。

2 暖房能力を設定する



（例：暖房能力**P4**）

しくみ

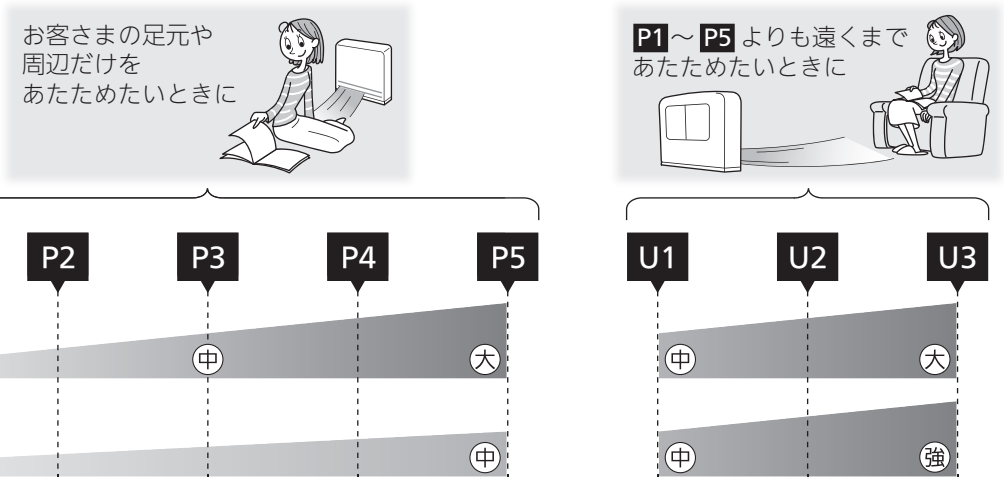
- 暖房能力を切り替えると、燃焼量と風量が変わります。

- ー ＋スイッチを押すごとに、下記のように変わります。

P1 ↔ P2 ↔ P3 ↔ P4 ↔ P5 ↔ U1 ↔ U2 ↔ U3

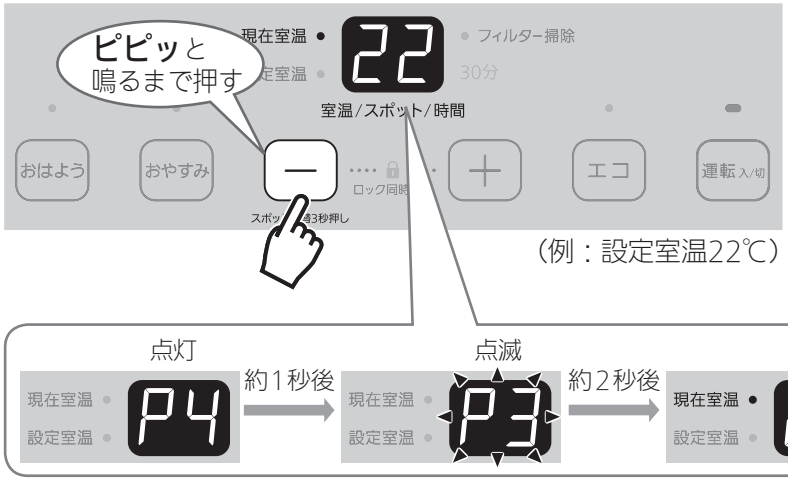
- 暖房能力は記憶しています。

暖房能力の目安



■ 解除したいとき

「ー」スイッチを約3秒間押す



●通常の暖房運転に戻ります。
（スポット暖房運転開始前の設定室温を記憶しています）

注意

●暖房能力を表示中に、この操作をすると表示上、暖房能力が1段下がりますが、元の暖房能力を記憶しています。

下記の運転中に、スポット暖房運転をしようとした場合

運転モード	動作
エコ運転中	エコ運転が解除されます。（スポット暖房運転をやめると再開します）
おはよう・おやすみタイマーによる運転中	スポット暖房運転は受け付けません。 （「ピピー」とブザーが鳴ってお知らせします）
おはようタイマーの運転待機中	スポット暖房運転は受け付けません。 スポット暖房運転に切り替えようとして「ー」スイッチを押すと、おはようタイマーの設定が優先されるため、おはようタイマーの運転開始時刻が30分早くなります。

スポット暖房運転中に、下記のスイッチを押した場合や操作をした場合

スイッチ・操作	動作
おはよう	運転が停止し、おはようタイマーの運転待機中になります。設定時間になると、スポット暖房運転は解除され、通常の暖房運転の設定室温で運転を開始します。
おやすみ	スポット暖房運転は解除され、通常の暖房運転の設定室温に切り替わり、1時間後に停止します。
エコ	エコスイッチは受け付けません。 受け付けないことをお知らせするために、「ピピー」とブザーが鳴ります。
運転入／切	スポット暖房運転中に運転を停止し、再運転した場合にはスポット暖房運転を開始します。
電源プラグを抜く	スポット暖房運転中に運転を停止し、電源プラグ抜き差し後に再運転した場合には通常の暖房運転で開始します。

おはようタイマー

設定時間がたつと、自動で運転を開始し、1時間後に停止します。

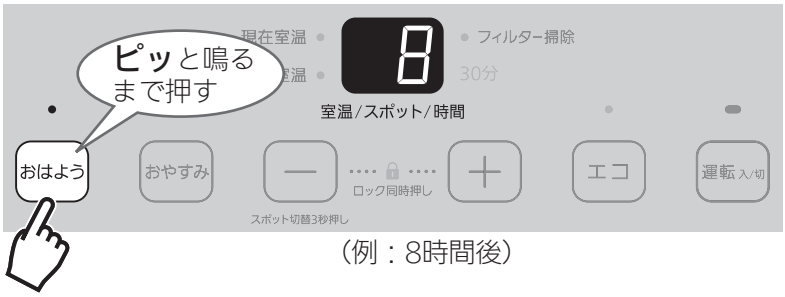
準備

①ご希望の室温に設定しておく（P14）
最高26℃まで設定できます。（「H」に設定しても、おはようタイマー運転開始時に26℃設定に変わります）

②何時間後（何分後）に運転を開始したいか、計算しておく
例）現在 午後10:30で、運転を開始したい時刻が午前6:00とすると、運転開始の時間は「7時間30分」後となります。

手順

1 おはようスイッチを「入」にする



（例：8時間後）

- おはようランプ（緑色）、運転ランプ（緑色）点灯。
- 初めて設定するときは「8」と表示しますが、以降はメモリータイマー機能（P19）により、自動的に運転開始までの時間を計算して表示します。
- 操作後、約10秒たつと表示部が少し暗くなります。

注意
- スポット暖房運転中におはようスイッチを「入」にすると、運転が停止し、おはようタイマーの運転待機中になります。設定時間になると、スポット暖房運転は解除され、通常の暖房運転の設定室温で運転を開始します。

しくみ
- 暖房運転中やスポット暖房運転中におはようスイッチを「入」にすると、運転が停止し、おはようタイマーが設定されます。
- 停電したり、電源プラグが抜けたりすると
  - ・設定した時間はリセットされます。
  - ・おはようタイマー設定中の場合、おはようタイマーは解除されます。
  - ・再通電したとき、表示部に「00」が点滅します。（P31）
- おはようタイマー設定中に運転スイッチを押すと、おはようタイマーが解除されます。

2 運転開始までの時間を設定する

（例：7時間30分後）

- 何時間後（何分後）に運転開始するかを設定します。
- 30分～24時間の間で、30分単位で設定できます。
- 操作後、約10秒たつと表示部が少し暗くなります。

ヒント
- おはようタイマーを以前に設定したことがある場合で、同じ時刻に運転を開始したいときは、手順2の操作は不要です。
（P19「メモリータイマー機能」）

【設定時間がたつと運転開始】

- 30分単位で、残り時間を表示します。
- 残り時間が0分になり燃焼が始まったら、運転ランプ(赤色)点灯。

【1時間後、運転停止】

- 運転ランプ消灯。
- 表示部消灯。
- おはようランプ(緑色)点滅。
  (点滅を解除する場合は、運転スイッチを押す)

しくみ

- おはようタイマーによる運転時間は、1時間です。(変更できません)

注意

- おはようタイマー運転待機中にスポット暖房運転は受け付けません。スポット暖房運転に切り替えようとして「ー」スイッチを押すと、おはようタイマー設定が優先されるため、おはようタイマーの運転開始時刻が30分早くなります。

■ 解除したいとき

おはようスイッチを「切」にする

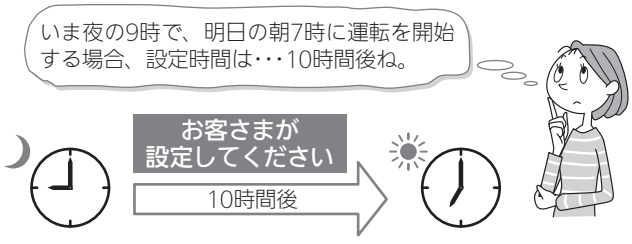
- おはようランプ、運転ランプ消灯。
- 表示部消灯。
- 運転スイッチを押しても解除できます。

メモリータイマー機能

一度おはようタイマーで運転すると、次回からは「おはようスイッチ」を押すだけで、前回と同じ時刻に運転を開始する機能です。

● 初めておはようタイマーを使用するときは

P18の手順2のように、運転を開始するまでの時間を計算して設定する必要があります。

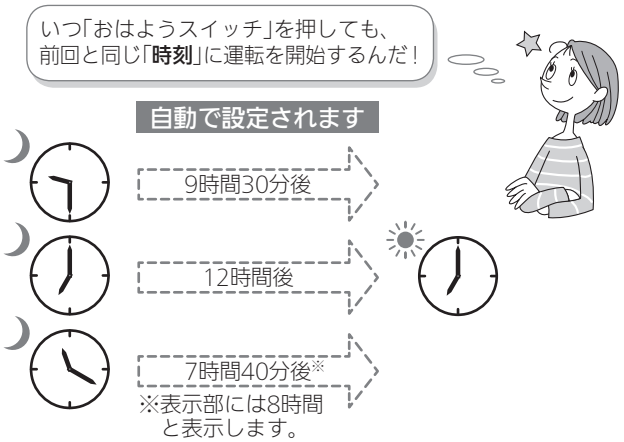


● おはようタイマーの開始時刻を変更したいときは

再度、P18の手順2の操作をしてください。

● 次からのおはようタイマーでは

P18の手順2をしなくても、「おはようスイッチ」を押すだけで、前回と同じ**「時刻」**に運転を開始します。



おやすみタイマー

1時間たつと、自動で停止します。

手順

1 運転中、おやすみスイッチを「入」にする

- おやすみランプ(緑色)点灯。
- 運転停止中におやすみタイマーを設定すると、運転を開始します。

【1時間後、停止】

- 表示部消灯。
- おやすみランプ、運転ランプ消灯。

» しくみ

- スポット暖房運転中におやすみスイッチを押すと、スポット暖房運転が解除され、通常の暖房運転の設定室温で運転します。
- おやすみ運転中に停電したり、電源プラグが抜けたりすると
  - ・おやすみタイマーは解除されます。
  - ・再通電したとき、表示部に「00」が点滅します。(P31)
- おやすみタイマーによる運転時間は、1時間です。(変更できません)

■ 解除したいとき

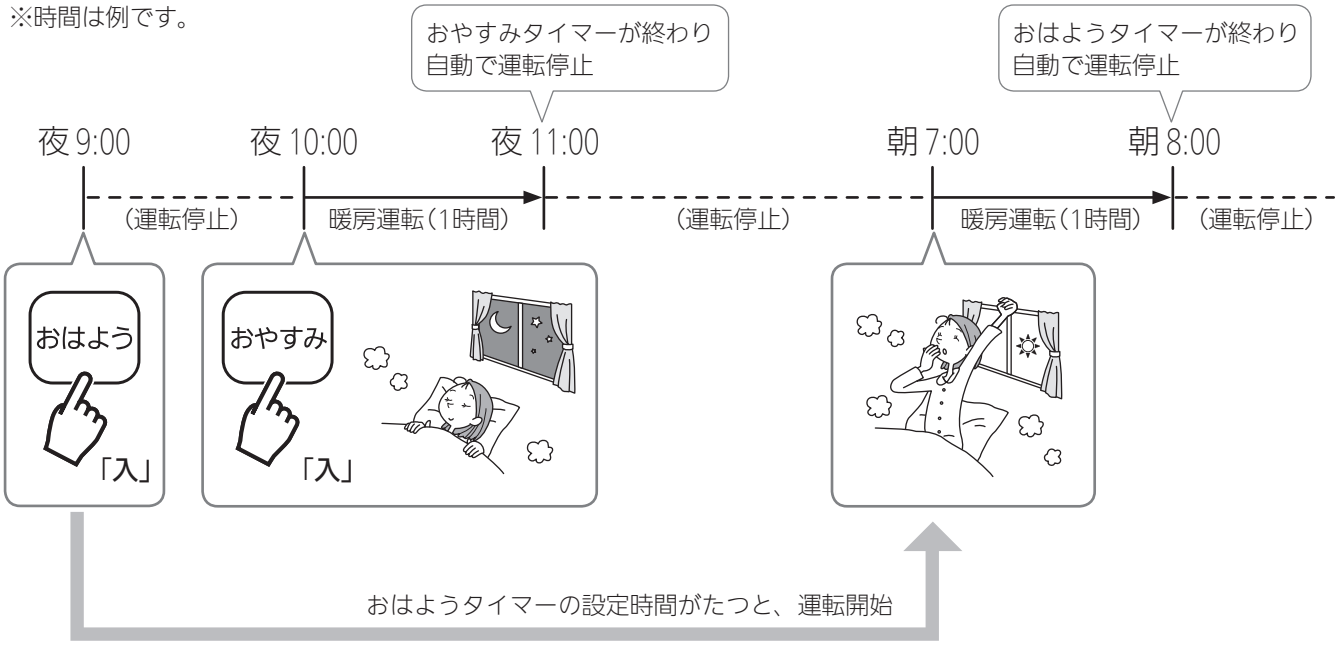
おやすみスイッチを「切」にする

- 表示部消灯。
- おやすみランプ、運転ランプ消灯。
- 運転スイッチを押しても解除できます。(運転が停止します)

タイマーの組み合わせ

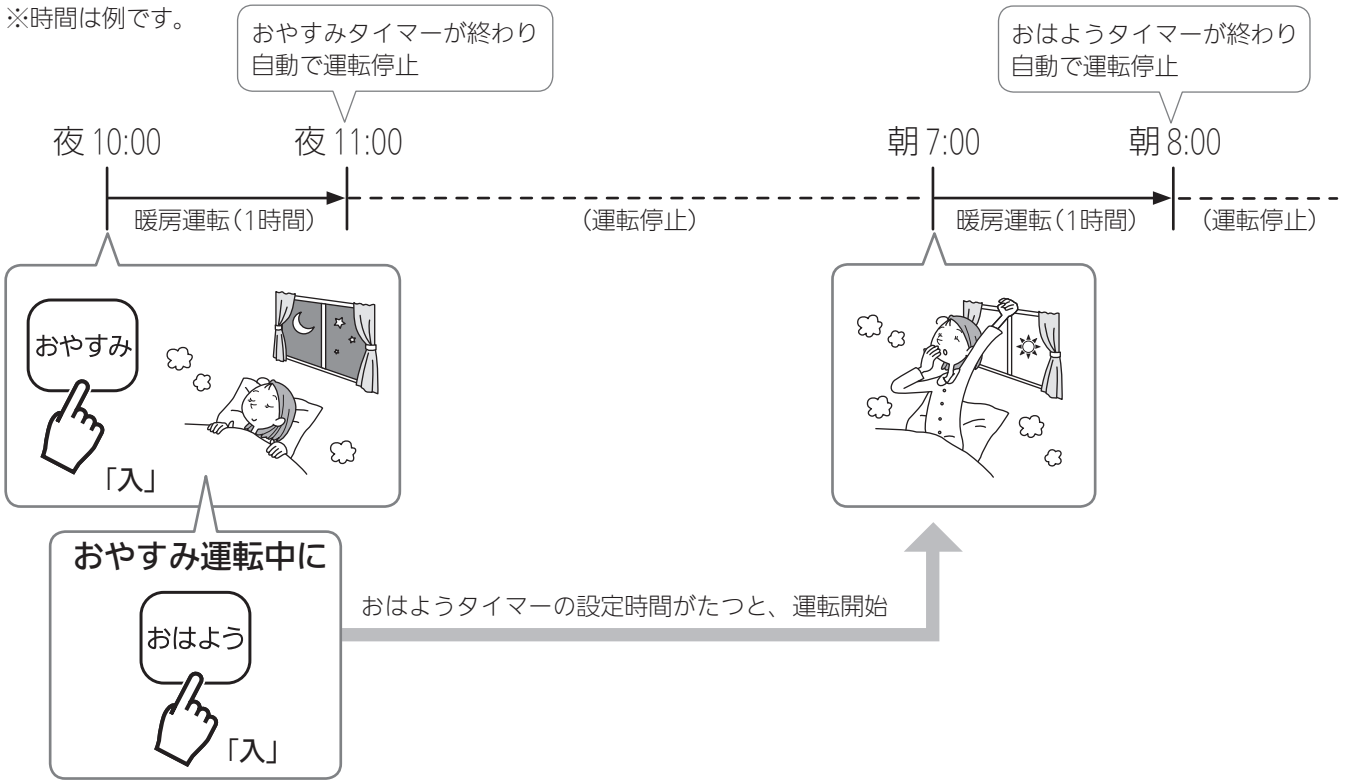
■おはようタイマーの設定中でも、おやすみタイマーで運転することができます

※時間は例です。



■おやすみタイマーで運転中でも、おはようタイマーを設定することができます

※時間は例です。



エコ運転

お部屋が設定温度まであたたまると、自動的に温度を抑えたり、燃焼を停止したりして、効率よく暖房します。

手順

1 運転中、エコスイッチを「入」にする（エコ運転開始）

- エコランプ（緑色）点灯。

» しくみ

- エコ運転中に暖房運転を停止しても、約2分30秒以内に運転スイッチを「入」にすれば、停止する前の抑えた設定室温で暖房運転を再開します。
- エコ運転により、燃焼が停止しているときは
  - ・運転ランプが緑色に変わります。
  - ・室温を確認するため、ファンが動きます。（温風吹き出し口から風が出ます）
- スポット暖房運転中は、エコ運転ができません。（エコスイッチを押すと、「ピピー」と鳴ってお知らせします）

■ 解除したいとき

運転中、エコスイッチを「切」にする

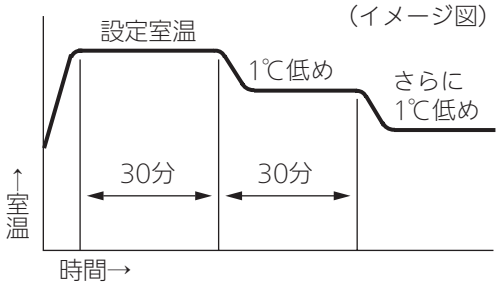
- エコランプ消灯。

» しくみ

- 停電したり、電源プラグが抜けたり、運転スイッチ「切」にしたりしても、エコ運転は解除されません。

「エコ運転」のしくみ

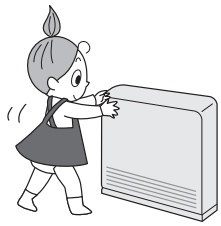
エコ運転中に設定室温になると、30分ごとに1℃ずつ、2回にわたって設定室温を下げます。（設定室温表示は変わりません）



- 通常運転では、連続燃焼（燃焼能力を大きくしたり小さくしたりします）して室温調整しますが、エコ運転では、現在室温が設定室温以上になると燃焼と停止をくりかえして室温調整します。
- 燃焼と停止の間隔は、現在室温によって変化します。
- 現在室温が下がってきて設定室温になりしばらくすると、連続燃焼で室温調整します。
- エコ運転で設定室温になったあとは、換気や人の出入りで室温が下がっても、通常運転より控えめの燃焼能力で室温調整するため、運転音が抑えられます。（パワーセーブ機能）
- 現在室温が下がってきて設定室温になったときの、連続燃焼に切り替わるタイミングは、使用環境により異なります。
- 部屋の大きさや使用環境によっては、エコ運転中でも設定室温より現在室温が高くなる場合があります。

操作ロック

お子さまのいたずらや、誤作動の防止に。



手順

1 ー＋スイッチを同時に約1秒間押す（設定完了）

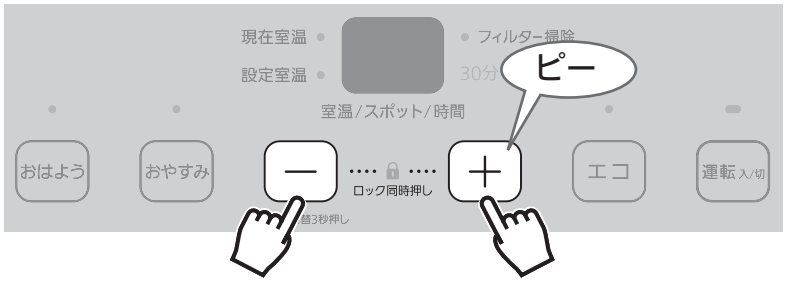
- ロック表示 🔒(緑色)点灯。
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、設定できます。

» しくみ

- 操作ロック中は、操作ロック解除・運転スイッチ「切」以外の操作はできません。

■ 解除したいとき

ー＋スイッチを同時に約1秒間押す



- ロック表示 🔒消灯。

» しくみ

- 停電したり、電源プラグが抜けたりすると、操作ロックは解除されます。

自動消火機能

P14「暖房運転」・P16「スポット暖房運転」・P22「エコ運転」が設定時間以上たつと、自動的に運転を停止し、表示部に「01」が点滅します。

■ 自動消火後、引き続き運転したいとき

運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にする

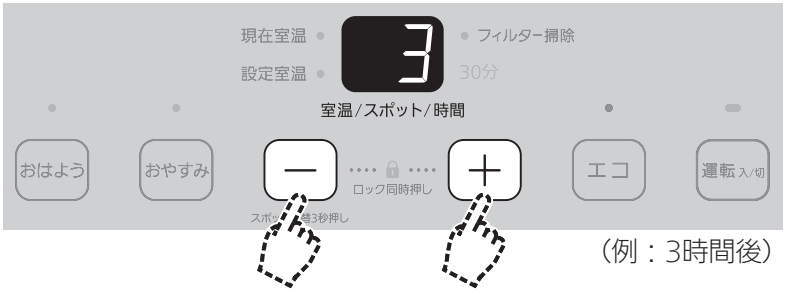
■ 運転停止するまでの設定時間を変更したいとき

1 運転停止中、エコスイッチを約5秒間押す

● エコランプ(緑色)点滅。

» しくみ
- おはようタイマー設定・操作ロックは、いったん解除してから、設定時間の変更をしてください。

2 運転停止するまでの設定時間を変更する



(例：3時間後)

●3,5,8時間で設定できます。(初期設定：8時間)

» しくみ
- 停電したり電源プラグが抜けたりしても、設定時間は記憶しています。

! 注意
- スイッチ操作後約1分たつと、表示部が暗くなりますが、設定時間の変更は完了していません。必ず手順3をおこなってください。

3 エコスイッチを押す

●エコランプ消灯。
●エコスイッチを押さないと設定完了しません。

ブザー音の有無の切り替え

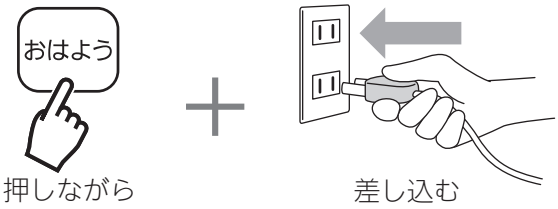
スイッチ操作時や、安全装置がはたらいたときに鳴るブザー音の有無を切り替えることができます。

準備

運転スイッチを「切」にし、ファンが止まってから（温風吹出し口から風が出ていない状態）、電源プラグを抜いてください。

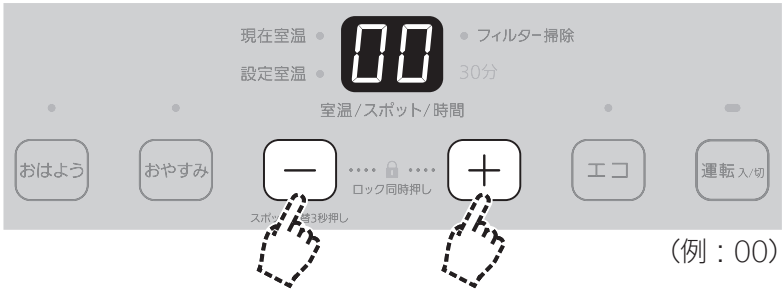
手順

1 おはようスイッチを押しながら、電源プラグを電源コンセントに差し込む



（例：01）

2 ブザー音の有無を切り替える



（例：00）

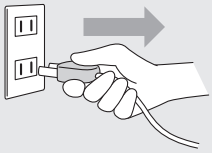
●「00」でブザー音なし、「01」でブザー音ありになります。

3 電源プラグをいったん抜いてから、再度差し込む

日常の点検・お手入れ

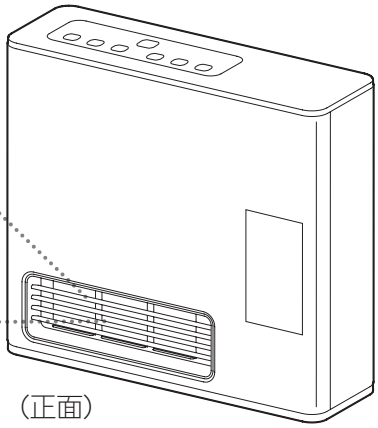
点検・お手入れの前に

必ず運転を停止してください



ファンが止まってから(温風吹出し口から風が出ていない状態)、電源プラグを抜いてください

点検(使用するたびに)



(正面)

機器や温風吹出し口の周囲に燃えやすい物を置いていないか?

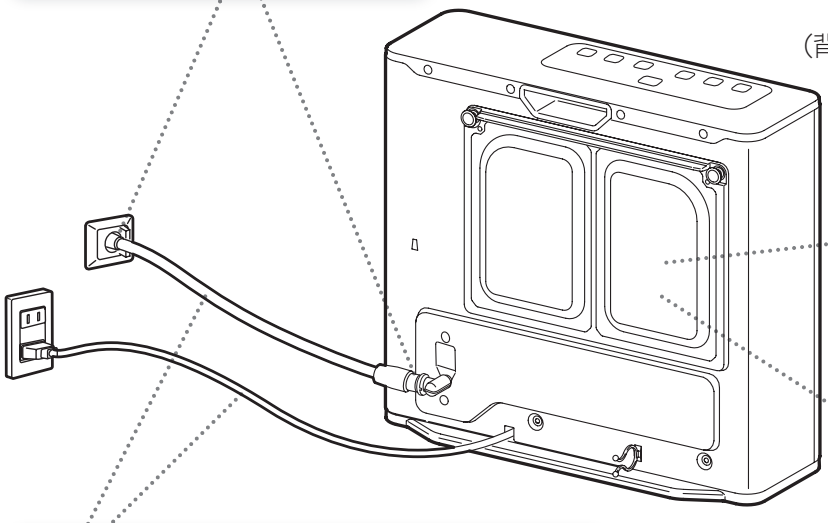
燃えやすい物を機器から離す。

温風吹出し口にホコリがたまっていないか?

温風吹出し口の掃除(P27)

ガスコードの先は、ガス栓および機器に、正しく差し込んでいるか?

正しい差し込み方法(P13)



(背面)

エアフィルターは、正しく取り付けられているか?

エアフィルターの取り付けかた(P27)

エアフィルターにホコリがたまっていないか?

エアフィルターの掃除(P27)

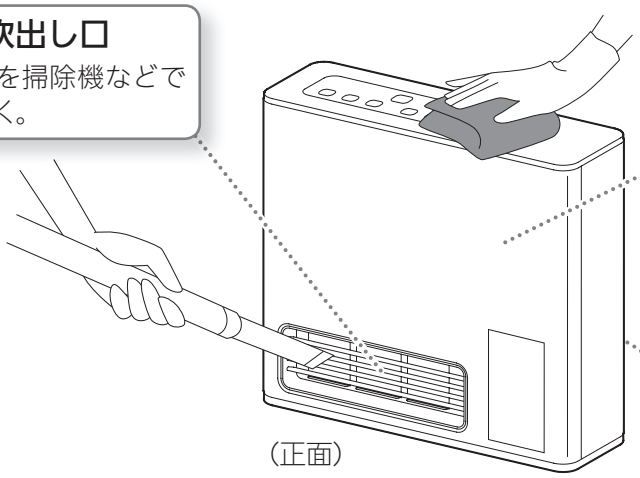
ガスコード・電源コードはいたんでいないか?(ガスコードは約7年を目安に交換が必要です)

いたんでいる場合は、
ガスコード→買い替える。
電源コード→販売店または、当社営業所・サービスセンターに連絡する。

お手入れ(1か月に1回以上)

- お手入れ時は、ケガ防止のため、手袋を着用することをおすすめします。
- 必ず運転を停止し、ファンが止まってから(温風吹出し口から風が出ていない状態)、電源プラグを抜いてください。

温風吹出し口
ホコリを掃除機などで取り除く。

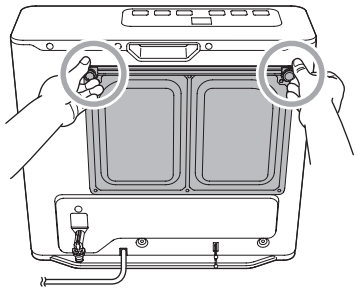

(正面)

本体
やわらかい布をぬるま湯でぬらし、よく絞ってからふく。

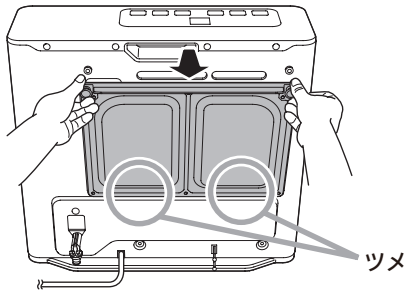
お願い
本体やエアフィルターをお手入れする際は、酸やアルカリ性の洗剤、ベンジン、シンナーなどの有機溶剤を使用しない
変色したり、部品が変形・破損する原因になります。

エアフィルター

1. **エアフィルターを取り外す**
   つまみを手前に引っ張り、上部を外す。

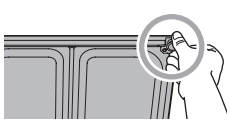


エアフィルターをななめ手前に倒してから上に持ち上げ、ツメを外す。

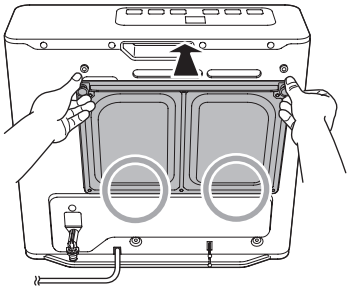


2. **エアフィルターを掃除する**
   - 掃除機などでホコリを吸い取る。
   - 油によるホコリの付着がひどい場合は、中性洗剤で洗い、水気を切って充分に乾かす。

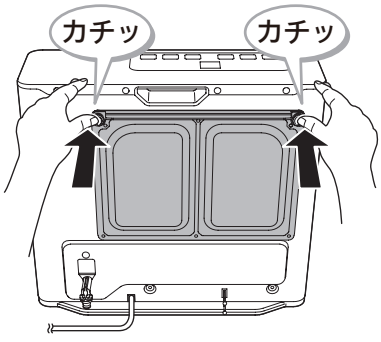
掃除中につまみが押し込まれた場合は引っ張っておく



3. **エアフィルターを取り付ける**
   エアフィルターのツメを穴に差し込み、元どおり取り付ける。



- つまみを「カチッ」と音がするまでしっかり押し込む。
- フィルターのまわりにすきまが空いていないことを確認する。(空いていると、ゴミやホコリが入る原因になります)



こんなときは

停電したとき

- 運転中に停電した場合、ファンが止まって内部に熱がこもり、機器が熱くなることがあるため、機器には触れないでください。
- 再通電時に、表示部に「00」「14」「72」が点滅している場合があります。P31～32に従って処置をしてください。

運転中に、フィルター掃除ランプ（赤色）が点滅したとき

（運転中の表示例）

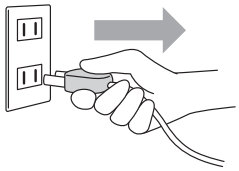
- こんなときに点滅します。
  - ・エアフィルターや温風吹出し口が障害物でふさがれている。
    →障害物を取り除いたあと、運転スイッチを「切」「入」してください。
  - ・エアフィルターや温風吹出し口がゴミやホコリで詰まっている。
    →P27の方法で掃除したあと、運転スイッチを「切」「入」してください。

  ※エアフィルターや温風吹出し口を掃除してもランプが消灯しないときは、機器内部にゴミやホコリが詰まっている場合があるため、販売店または、当社営業所・サービスセンターに連絡してください。
- フィルター掃除ランプの点滅中は、最大暖房能力をおよそ半分以下に絞って、運転します。

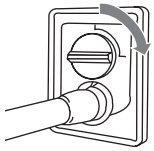
長期間使用しないとき

1. **運転スイッチを「切」にする**

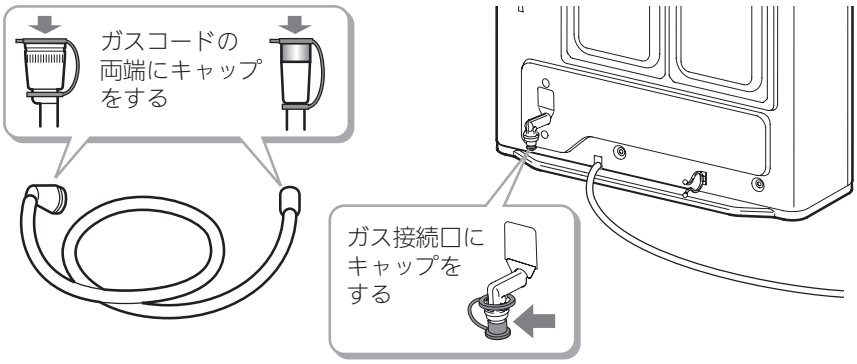
2. **ファンが止まって（温風吹出し口から風が出ていない状態）、機器が充分に冷えてから、電源プラグを抜く**



3. **ガス栓を閉めるタイプのものはガス栓を閉める**



4. **ガスコードを外し（P4）、ガスコードと機器のガス接続口にキャップをする**

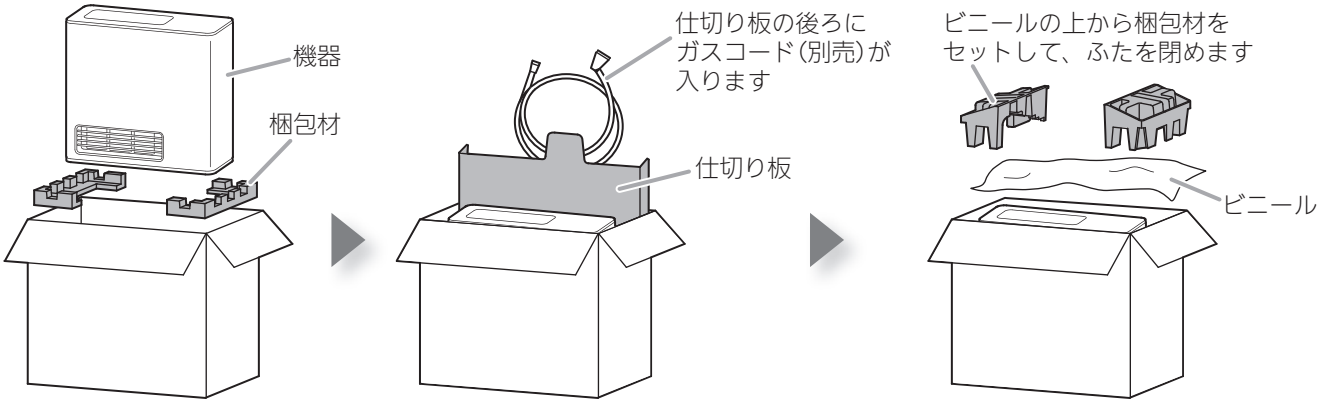


5. **温風吹出し口やエアフィルターを掃除する（P27）**

6. **電源コードを束ねて、電源コードクリップにはさむ（P10）**

   ※電源コードをガス接続口に巻きつけないでください。

7. **お買い上げになったときの箱に正しく入れ、直射日光の当たる場所や高温になる場所を避けて、保管する**



故障・異常かな？と思ったら-1

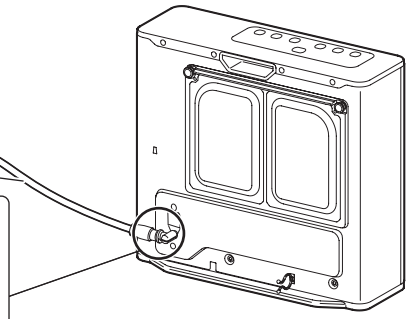
故障や異常を感じたときは、修理を依頼する前に、まずP29～32を調べてみてください。
異常ではない場合や、お客さま自身で対処できる場合があります。
それでも直らなかった場合や、ご不明な場合は、お客さま自身で修理なさらずに、販売店または、当社営業所・サービスセンターに連絡してください。

次のことを確認してください　～におい・音の場合～

●確実に差し込んでいますか？
●傷がついたり、ゴミなどがはさまっていませんか？

●ガスコードにひび割れや穴がありませんか？
●当社指定のガスコードを使っていますか？

●確実に差し込んでいますか？
●ガス接続口に傷がありませんか？
（傷があれば、販売店または、当社営業所・サービスセンターに連絡してください）
●ガスコードの先端に傷がついたり、ガスコードとガスコード接続口の間にゴミなどがはさまっていませんか？



●物が焼けたようなにおいなら
機器内部にホコリが詰まっているかもしれません。販売店または、当社営業所・サービスセンターに機器内部の掃除を依頼してください。

●リフォーム後や新築の場合は、建材からのにおいかも
部屋の壁紙や床材から出ている化学物質のにおいの可能性があります。また、フローリングのワックスがけをしたあとは、ワックスがあたためられておこることがあります。しばらく使用すると、自然とにおわなくなります。（機器の異常ではありません）

●ヘアースプレーや消臭スプレーなどを使われましたか？
機器の近くで、ヘアスプレーや消臭スプレーなどを使用しないでください。（P5,8）

●初めて使うときは、においことがあります
機器に付着していた油が焦げて、においや煙が出ることがあります。しばらく使用すると、自然とにおわなくなります。（機器の異常ではありません）

このような音は異常ではありません（ご安心ください）

燃焼開始時に、
笛が鳴っているような
「ピー」「ヒュー」
「ポー」「キーン」
しばらく使用しなかったあとや、ガスコードを外したあとに、ガスコードに空気が入ったためです。（P13）

暖房運転開始時や運転中に、
「コツン」
ガス通路を開閉するための弁の作動音です。

暖房運転開始時や運転中に、
コンロの火が着くときのような
「ボッ」
燃焼開始時に着火するときの音です。

暖房運転中に、
弱いスプレー音のような
「シャー」
ガスが通過するときの音です。

運転停止後・燃焼開始後に、
金属がきしむような
「カンカン」「チリチリ」
「コツンコツン」
機器内部の部品が熱によって膨張・収縮するときの音です。

暖房運転中に、
コンロの火が着く直前のような
「パチパチ」
【エコ運転時】
燃焼が停止したのち、燃焼再開時に着火するときの音です。

故障・異常かな？と思ったら-2

次のことを確認してください　～におい・音以外の場合～

こんなときは	こんなことが考えられます	参照ページ
運転スイッチを押しても、表示部に何も表示しない	停電していませんか？	
	ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか？	
	電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか？	P6
	スイッチをピッと音がするまでしっかり押していますか？	P14
	操作ロックがかかっていませんか？	P23
運転(燃焼)しない 運転ランプ(赤色)が点灯しない	ガス栓が全開になっていますか？	
	ガスコードが折れたり、曲がったりしていませんか？	
	しばらく使用しなかったり、ガスコードを外したりしましたか？	P13
	マイコンメーターが作動していませんか？	下記※
	運転停止後にすぐ再運転しましたか？	P15
途中で停止する	機器の周辺に充分な距離が設けられていますか？	P5
	エアフィルターにホコリやゴミが詰まっていませんか？	P27、28
	おはようタイマーやおやすみタイマーを設定していませんか？	P18～20
	表示部に「01」が点滅していませんか？(自動消火機能)	P31
	表示部に2桁の数字が点滅していませんか？	P31～32
あたたまらない あたたまりにくい	設定温度が低くないですか？	P14
	窓や戸が開いていませんか？	
	エアフィルターにゴミやホコリが詰まっていませんか？	P27、28
	部屋の広さと機器の暖房能力が合っていますか？	P34
	スポット暖房運転になっていませんか？ 部分的な暖房のため、部屋全体はあたたまりにくいです。	P16～17
あたたまりすぎる	部屋の構造や機器の設置場所、外気温などによっては、設定室温以上になることがあります。(運転を停止したり、設定温度を下げたり、エコ運転をしてみてください)	P14、22
	温度センサー(P10)に、すき間風や冷たい空気が常に当たっていませんか？	
	エコ運転を解除していませんか？	P22
	スポット暖房運転になっていませんか？ 機器に近づきすぎていたり、暖房能力が高すぎたりすると暑く感じられます。	P16～17
停止しても、温風吹出し口から風が出ている	機器内の温度を下げています。しばらくすると自動的に止まります。 電源プラグを抜かないでください。	P15
運転ランプが緑色や赤色にたびたび変化する	エコ運転をしていませんか？エコ運転中は、効率よく暖房するために燃焼(赤色)と停止(緑色)をくりかえします。	P22
エコ運転中、燃焼停止しているのに温風吹出し口から風が出る	機器内の異常過熱を防止したり、室温を確認したりするために、ファンを回しています。	P22
フィルター掃除をしてもフィルター掃除ランプが消えない	機器内部にホコリが詰まっているかもしれません。	下記※
操作部表面のビニールが破れてきた、はがれてきた、浮き上がって空気が入っている	表面のビニールは保護シートです。はがさずに使用した場合は、よく触れる部分などが破れてきたりはがれてきたりしますが、故障ではありません。 (保護シートをはがしてご使用ください)	

※当社営業所・サービスセンターに連絡してください。

次のことを確認してください ～表示部の数字と運転ランプ(赤色)が点滅している場合(故障表示)～

- 安全装置がはたらいて機器が停止したら、故障表示と運転ランプ(赤色)が点滅し、ブザーでお知らせします。
- 故障表示中に運転スイッチを押すと、故障表示は消えます。

お客さまで対処できるもの

故障表示	作動した安全装置	原因	処置
00	**●停電時安全装置** 暖房運転中に停電などで電源が遮断した場合、ガスを止め、運転を停止します。	暖房運転中・おはようタイマー設定中に、電源プラグが抜けた。(または停電した)	①ファンが止まって内部に熱がこもり、機器が熱くなることがあるため、充分冷えるまで待つ。(機器に触れないよう注意する) ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
01	**●自動消火機能** 消し忘れ防止のため、暖房運転開始後、設定時間がたつと、自動的に停止します。	設定時間まで連続で暖房運転した。(P24)	運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
03	**●転倒時ガス遮断装置** 暖房運転中に機器が転倒した場合、ガスを止め、運転を停止します。	運転中・設定中に機器を移動させた。	機器を正しい状態に設置したあと、運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
		機器が転倒した。	
11	**●立消え安全装置** 点火時にバーナーへ着火しなかった場合、ガスを止め、運転を停止します。	ガス栓が全開になっていない。	①ガス栓を充分に開ける。 ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
		ガスコードの脱着により、ガスコード内に空気が入った。	①ガスコードが確実に接続されていることを確認する。 ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
		ガス種が合っていない。	適合するガス種を銘板(P4)で確認する。
12	**●立消え安全装置** バーナーの炎が消えた場合、ガスを止め、運転を停止します。	ガス栓が全開になっていない。	①ガス栓を充分に開ける。 ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
		強い風が吹いて、炎が消えた。	①風の影響を受けないようにする。 ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
	●不完全燃焼防止装置 不完全燃焼をする前に、ガスを止め、運転を停止します。	エアフィルターがホコリなどで詰まっている。	①エアフィルターの掃除をする。(P27) ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
		閉めきった部屋で長時間暖房運転したため、空気中の酸素が減少した。(不完全燃焼をするおそれがあります)	部屋の換気を充分におこなう。

(つづく)

故障・異常かな？と思ったら-3

お客さまで対処できるもの（つづき）

故障表示	作動した安全装置	原因	処置
14	●過熱防止装置 機器内の温度が異常に高くなった場合、ガスを止め、運転を停止します。 （「14」点滅時は、フィルター掃除ランプも点滅します）	エアフィルターがホコリなどで詰まっている。	①エアフィルターの掃除をする。（P27） ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
		機器の周辺や温風吹出し口に障害物（壁面・家具・カーテンなど）がある。	①障害物と十分な距離を設ける。（P5） ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
		暖房運転停止後、ファンが動いている（温風吹出し口より風が出ている）間に電源プラグを抜き差しし、再度運転スイッチを「入」にした。	運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。（機器内の温度を下げるためファンを回しています。ファンが止まるまでは、電源プラグを抜かないでください）
16		約40℃以上の室内の空気を吸い込み、この状態が約10分以上続いた。	①室温が下がるまで待つ。 ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
70	●スイッチ回路安全装置 運転スイッチ回路・おはようスイッチ回路・おやすみスイッチ回路に異常がおきた場合、ガスを止め、運転を停止します。	運転スイッチ・おやすみスイッチ・おはようスイッチのいずれかのスイッチを約15秒以上押し続けた。	運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
72	●過熱防止装置 機器内の温度が異常に高くなった場合、ガスを止め、運転を停止します。	運転停止後、ファンが動いている（温風吹出し口より風が出ている）間に電源プラグを抜き差しし、再度運転スイッチを「入」にした。	運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。（機器内の温度を下げるためファンを回しています。ファンが止まるまでは、電源プラグを抜かないでください）

以下の場合は、販売店または、東邦ガス修理受付ダイヤルに連絡してください（機器故障の可能性があります）

故障表示	作動した安全装置
62	●ファン回転検出装置 ファンが動かない場合、ガスを止め、運転を停止します。
71	●過熱防止装置 機器内の温度が異常に高くなった場合、ガスを止め、運転を停止します。
表示なし	●過電流保護装置 過電流が流れた場合、ガスを止め、運転を停止します。 ※表示部やランプは消灯します。ブザーでのお知らせもしません。

- 「お客さまで対処できるもの」以外の表示が出るとき
- 「お客さまで対処できるもの」の処置をしてもなお表示がくりかえし出るとき
- その他、わからないとき

アフターサービス

点検・修理を依頼される前に

- P29～32の「故障・異常かな？と思ったら」の項を見てもう一度ご確認ください。
- 確認のうえそれでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合は、ご自分で修理なさらないで、販売店または、東邦ガス修理受付ダイヤルにご連絡ください。
  アフターサービスをお申しつけの際は、次のことをお知らせください。
  (1)品名・ガスの種類
  (2)型式(銘板表示のもの)
  (3)故障または異常の内容(できるだけ詳しく)
  (4)ご住所・ご氏名・電話番号・道順

	東邦ガス　修理受付ダイヤル	電話受付時間
ガス機器修理のお申し込みは	ナビダイヤル 0570-070456 ※IP電話をご利用の方は、お近くの東邦ガスへおかけください。	24時間365日、 修理の訪問予約を承ります

転居される場合

ガスには都市ガス(13A,12A他)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確認のうえ、転居先のもよりのガス会社にご相談ください。この場合、調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料修理となります。

保証について

取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。当社は保証書に記載してあるように、機器の販売後、機器に故障がある場合、一定期間と一定条件のもとに、無料修理に応ずることを約束致します。(詳細は保証書をご覧ください)
保証書を紛失されますと無料修理期間であっても修理費をいただく場合がありますので大切に保存してください。

補修用性能部品の保有期間について

無料修理期間経過後の修理については、販売店または、東邦ガス修理受付ダイヤルにご相談ください。
修理によって性能の維持できる場合は有料修理いたします。なお、当社は販売店からの注文により補修用性能部品を販売店に供給いたします。
補修用性能部品の保有期間は製造打切り後6年です。
※性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

連絡先

別添のお問い合わせ先一覧を参照してください。

主な仕様

本仕様は改良のためお知らせせずに変更することがあります。

仕　様　表

品名		NC-24FSF(W)	NC-24FSF(SKR)
型式		GFH-2405S	
外形寸法（mm）		幅410×奥行128(脚部148)×高さ370	
質量（kg）		5.5	
消費電力(50/60Hz)（W）		13/13	
待機時消費電力（W）		運転スイッチ「切」時(コンセント差し込み時)：0.5/0.5	
接続	ガス	ガスコード(小口径迅速継手)	
	電源	AC100V　50/60Hz　(電源コード長さ2m)	
燃焼方式		ブンゼン燃焼式	
給排気焼方式		開放式	
放熱方式		強制対流式	
点火方式		高圧連続放電点火式	
安全装置		停電時安全装置、転倒時ガス遮断装置、立消え安全装置、不完全燃焼防止装置、過熱防止装置、ファン回転検出装置、スイッチ回路安全装置、過電流保護装置、自動消火機能	

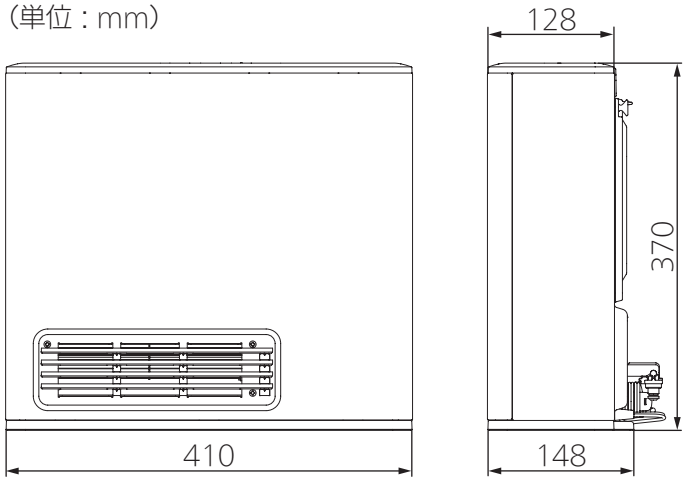
能　力　表

使用ガス		ガス消費量[強(定格)～弱](kW)	暖房の目安	
			木造家屋	コンクリート造家屋
都市ガス	13A	2.44～0.52	7畳まで	9畳まで

初期設定一覧・外形寸法図

項目	初期設定
暖房の設定室温	22℃
おはようタイマーによる運転開始までの時間	8時間
自動消火機能で運転が停止するまでの時間	8時間
ブザー音	あり
スポット暖房の設定能力	P5

(単位：mm)



＊ memo ＊

保　証　書

品　名	NC-24FSF(W) NC-24FSF(SKR)

このたびは、当社製品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。
この保証書は、東邦ガス供給区域内において、都市ガスにてご使用になる場合に、本書記載内容で無料修理をお約束するものです。万一故障いたしましたときは、本書をご提示の上、お買い上げの販売店または、東邦ガス修理受付ダイヤルに修理をご依頼ください。

記

1. 保証期間は、お買い上げ日から1年間とし、本体を対象といたします。
   なお、修理をご依頼いただいた時点で東邦ガスと都市ガス使用契約があるお客さまの場合、保証期間は、お買い上げ日から3年間といたします。
2. 保証期間内でありましても次の場合には有料修理といたします。
   (1) 取扱説明書等の記載事項によらないでご使用した場合の故障および損傷。
   (2) 一般家庭用以外に使用された場合の故障および損傷。
   (3) 指定規格以外のガス、電気、または熱媒等をご使用したことに起因する故障および損傷。
   (4) お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障および損傷。
   (5) 火災、凍結、塩害、地震、風水害、落雷、煤煙、降灰、酸性雨、腐食性等の有害ガス、ほこり、異常気象、異常電流・電圧・周波数・電磁波、犬・猫・ねずみ・鳥・くも昆虫等の動物の行為、その他天変地異または戦争、暴動等破壊行為による故障および損傷。
   (6) 器具を調整、改造された場合の故障および損傷。(ただし、当社都合の場合は除く。)
   (7) 建築躯体の変形等、当製品以外に起因する故障および損傷。
   (8) 音、振動、塗装の退色、メッキの軽微な傷、錆など設計仕様の範囲内の感覚的な現象の場合。
   (9) 本書のご提示がない場合。
   (10) 本書にお買い上げ日、販売店名・住所の記入捺印のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
   (11) 消耗部品の取り替えおよび保守などの費用。
   (12) 電気のトラブル等に起因する故障および損傷。
   (13) 譲渡、転売、中古品(オークション購入等を含む)の場合。

お買い上げ日	年　　月　　日

販売店名・住所 電話　　(　　)

保証履行者　**東邦ガス株式会社**　〒456-8511　名古屋市熱田区桜田町19番18号

保証責任者　**株式会社ノーリツ**　〒650-0033　神戸市中央区江戸町93番地

お客さまへ
1. この保証書をお受け取りになる時にお買い上げ日、販売店名・住所が記入捺印してあることを確認してください。
2. 本証書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。
3. 無料修理期間経過後の故障修理などにつきましては取扱説明書をご覧ください。
4. この保証書によって、お客さまの法律上の権利を制限するものではありません。
5. 無料修理やアフターサービス等について、ご不明の場合はお買い上げの販売店または、東邦ガス修理受付ダイヤルにお問い合わせください。

修理記録

年　月　日	修　理　内　容	サービス員 印