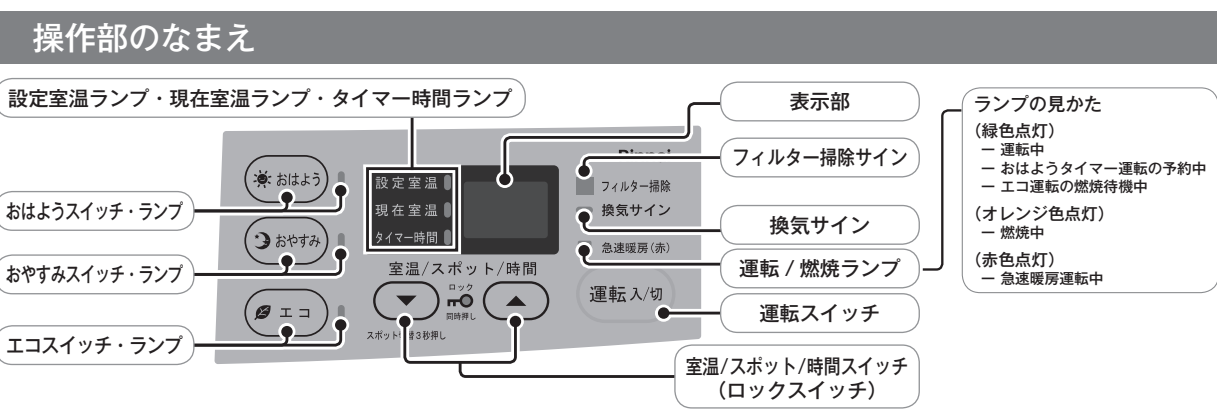


4 運転・停止のしかた

ガスファンヒーターの基本操作のしかたです。



運転のしかた

●運転スイッチを押します。(ビッと音がするまで押します。)

- 運転/燃焼ランプが緑色に点灯します。
- 対流ファンが回転します。
- 「5～10秒」程で点火し、運転/燃焼ランプが緑色からオレンジ色に変わり、バーナーに点火したことをお知らせします。(急速暖房運転中は赤色に点灯します。)

- 消し忘れを防ぐため、運転開始後、設定した時間(3時間・5時間・8時間)が経過すると、自動的に消火します。
- 初めてお使いのときは8時間に設定されています。
- 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。
- 初めて運転したとき、しばらくご使用にならなかった後の運転開始時に、煙やにおいが出てくることがありますが、故障ではありません。

急速暖房運転とは

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

換気サインについて

●1時間ごとに換気サインが点滅します。

- 1時間連続して運転すると、換気サインの赤色点滅と「ビッ、ビッ、ビッ」がでて、換気が必要であることをお知らせします。
- 1・2分間程度、換気扇を回すか、窓を開けることで換気してください。

- 換気サインの赤色点滅は、1分間経過すると自動的に消灯します。
- おやすみタイマー運転中は換気サインが赤色点滅しますが「暖かい空気」は吸いません。
- 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。換気をしてもう1時間ごとに点滅します。

停止のしかた

●運転スイッチを押します。

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

5 室温調節のしかた

室温の設定および変更は、運転中しかできません。

●室温/スポット/時間スイッチを押し、室温を設定します。

- 初めて運転されるときは、設定室温が22℃に設定されています。
- 表示部を見ながら室温/スポット/時間スイッチを押し、ご希望の室温に設定してください。
- 設定室温は「1」(約10℃)「12」～「26」[H](連続して強燃焼)の範囲で設定できます。

●一度設定した設定室温はアイコンが記憶しています。

6 スポット暖房運転のしかた

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。自らの足元や周辺だけを暖めたいときに便利です。

1. 運転中に「▼」スイッチを3秒以上押し続けます。(ビッと音がするまで押します。)

- 設定室温ランプ(緑色)が点灯し表示部に設定室温が表示されます。
- 運転部が点滅します。(約1秒間)
- 設定室温ランプ(赤色)が消灯し、表示部が設定室温表示からスポット暖房表示に変わります。

2. 室温/スポット/時間スイッチを押し、スポット暖房の能力を設定します。

- 初めてお使いのときは「P5」に設定されています。
- 表示部を見ながら室温/スポット/時間スイッチを押し、ご希望のスポット暖房能力に設定してください。
- スポット暖房能力は「P1」～「P5」の範囲で設定できます。
- 2回目以降は、前回設定した能力が表示されます。

▶スポット暖房運転の取り消しかた

- スポット暖房運転中に「▼」スイッチを3秒以上押し続けます。(ビッと音がするまで押します。)
- 運転部が点滅します。(約2秒間)
- 現在室温ランプ(緑色)が点灯し、表示部がスポット暖房表示から現在室温表示に変わります。
- スポット暖房運転中は、エコスイッチを押しても「ビッビッ」と鳴って、エコ運転はできません。
- スポット暖房運転中にはおはようタイマー運転をセレクトと、スポット暖房運転が継続して、通常のおはようタイマー運転の待機中になります。
- スポット暖房運転中にやすみタイマー運転をセレクトすると、スポット暖房運転が解除されて、通常のおやすみタイマー運転に切り替わります。
- おはよう・おやすみタイマー運転中は、スポット暖房運転はできません。
- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したりしたときは、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。

7 ロックのしかた

小さなお子様のいたすらによる事故を防止するため、ロック機能がついています。

●「▼」スイッチと「▲」スイッチを同時に押します。

ロックランプ(緑色)が点灯します。

▶ロックの取り消しかた

- 「▼」スイッチと「▲」スイッチを同時に1秒以上押しください。ロックランプが消灯します。

8 ブザー音の変更のしかた

この機器は、スイッチ操作時や安全装置が作動したときにブザーでお知らせする機能がついています。出荷時はブザーでお知らせする設定になっています。また、ブザー音は消すこともできます。

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	ビッ
スイッチ「切」解除時	ビー
換気サイン点滅時	ビッ、ビッ、ビッ
フィルタ-掃除サイン点滅時	ビッビッ……(10回)
安全装置作動時	ビー-ビー……(20回)

- ブザー音を消した場合にも、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

1

●表示部がブザー機能切り替えモードになります。

●初めてお使いになるときは「G 1」(ブザー音あり)に設定されています。

2

●「▼」を押し、「00」(ブザー音なし)に設定する。

3

●ブザー音ありに戻すには

→再度 ① の操作をし、ブザー機能切り替えモードを表示させ、(▲)を押し「G 1」にして、② の操作をする。

●ブザー音が消すには

1

●表示部がブザー機能切り替えモードになります。

●初めてお使いになるときは「G 1」(ブザー音あり)に設定されています。

2

●「▼」を押し、「00」(ブザー音なし)に設定する。

3

●ブザー音ありに戻すには

→再度 ① の操作をし、ブザー機能切り替えモードを表示させ、(▲)を押し「G 1」にして、② の操作をする。

9 おはようタイマー運転のしかた

ご希望の時間(何時間後)に運転を開始するようにタイマーを設定できます。

(例)現在の時刻 [夜] 午後 10 : 30 → この間には「時間 30 分後」なのでタイマーは「7.5」に合わせます。

運転開始時刻 [朝] 午前 6 : 00 → この間は「時間 30 分後」なのでタイマーは「7.5」に合わせます。

* 設定時間は0.5時間(30分)から24時間まで可能です。

10時間までは0.5時間単位、10時間以上は1時間単位で設定できます。

- おはようタイマー運転の前に確認してください。
 - お部屋のガス栓は全開にしてください。
 - 室温調節は設定されていますか。(設定していないときは、「5」室温調節のしかた)をご覧ください。
 - 温風方向に障害物や可燃物はありませんか。(特に温風がしかに身体に当たらないようにしてください。)
- おはようスイッチを押します。(ビッと音がするまで押します。)
- 設定時間を合わせます。
 - 表示部に設定時間が表示されます。(約10秒間)
 - 初めてお使いのときは、表示部が「8.0」を表示します。次回からは前回設定した時間を表示します。
 - おはようタイマーは、運転中でも停止中でもセレクトできます。
 - (運転中にセレクトする場合、おはようスイッチを押したとき、燃焼が停止し、運転/燃焼ランプがオレンジ色から緑色になります。)
- 設定時間経過後に運転を開始します。
 - 運転/燃焼ランプ(オレンジ色)が点灯します。
- 約1時間経過後に運転を停止します。
 - 運転を停止する前(約55分経過後)におはようランプ(緑色)の点滅で、約5分後に自動的に運転を停止することをお知らせします。
 - 停止すると、おはようランプ(緑色)は点滅し続け、運転/燃焼ランプ(オレンジ色)は消灯します。
 - 運転スイッチを押すとおはようランプ(緑色)は消灯します。

▶おはようタイマー運転の取り消しかた

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か、運転スイッチを押すかで解除されます。

10 おやすみタイマー運転のしかた

ご希望の時間(60分・45分・30分・15分)が経過すると、自動的に運転を停止します。

- おやすみスイッチを押します。(ビッと音がするまで押します。)
- おやすみランプ(緑色)が点滅し、タイマー-表示ランプ(緑色)が点灯します。
- 表示部に設定時間が表示されます。(約10秒間)
- 初めてお使いのときは、表示部が「6.0」を表示します。次回からは前回設定した時間を表示します。
- 停止中におやすみスイッチを押すと、すぐに運転を開始して、運転/燃焼ランプが緑色からオレンジ色に変わります。
- おやすみタイマーは、運転中でもセレクトできます。
- (運転中にセレクトする場合は、おやすみスイッチを押したとき、おやすみタイマー運転に変わり、設定時間が経過すると、運転を停止します。)
- 「▼」または「▲」スイッチを押しておやすみタイマー運転の時間を設定します。
 - 押すたびに「[60] ⇄ [45] ⇄ [30] ⇄ [15] 分と切り替わります。
 - おやすみタイマー運転の設定時間が確定されるとおやすみランプ(緑色)が点滅から点灯に変わります。
 - 表示部が現在室温表示に変わります。
- 設定時間後に運転を停止します。
 - 運転を停止する5分前におやすみランプ(緑色)の点滅で自動的に運転を停止することをお知らせします。
 - おやすみランプ(緑色)と運転/燃焼ランプ(オレンジ色)が消灯します。
- おやすみタイマー運転の取り消しかた
 - おやすみタイマー運転中におやすみスイッチを押すか、運転スイッチを押すと解除されます。

11 おやすみとおはようタイマーを組み合わせて使う

- くわしい操作は「19」おはようタイマー運転のしかた」「10」おやすみタイマー運転のしかた)をご覧ください。
- 組み合わせタイマー運転中に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」運転をセレクトする。
「おやすみタイマー」の運転中に「おはようタイマー」運転をセレクトする。

- おやすみタイマーの運転中におはようスイッチを押します。(ビッと音がするまで押します。)
- おはようランプ(緑色)が点滅して、10秒後に点灯に変わります。
- おはようタイマー運転がセレクトされます。
- おやすみタイマー運転が終了します。
- 運転を停止する5分前におやすみランプ(緑色)の点滅で自動的に運転を停止することをお知らせします。
- 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」運転をセレクトする。

- おはようタイマーの待機中におやすみスイッチを押します。(ビッと音がするまで押します。)
- おやすみランプ(緑色)が点滅して、10秒後に点灯に変わります。
- 運転を開始します。
- おやすみタイマー運転が終了します。
- 運転を停止する5分前におやすみランプ(緑色)の点滅で自動的に運転を停止することをお知らせします。
- おはようタイマー運転の待機中に戻ります。

12 エコ運転のしかた

お部屋を暖めやすく、快適さを保ちながら効率よく暖房運転をする機能です。

●運転中にエコスイッチを押します。(ビッと音がするまで押します。)

エコランプ(緑色)が点灯します。

▶エコ運転の取り消しかた

エコ運転中にエコスイッチを押します。

- 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℃の下げ幅で、2回にわたって自動的に設定室温を下げていきます。(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。)
- 燃焼を再開するときにも、点火装置の音(バチ・バチ…)がします。
- お部屋の温度が設定室温プラス約1℃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。
- エコ運転中でも、急速暖房運転を行います。

設定室温

燃焼時間

(エコ運転のイメージ)

時間

●記憶機能

設定室温、エコ運転の選択、おはようタイマー運転の設定時間およびおやすみタイマー運転の設定時間は、一度設定すればアイコンが記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するとき同じ設定状態であれば、あらためて設定する必要はありません。

13 自動消火機能について

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

自動消火時間を変更するには

操作は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秒以上押し続けます。(ビッと音がするまで押します。)

- 初めてお使いになるときは「8」(8時間)に設定されています。

- 2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。

- 室温/スポット/時間スイッチを押して変更します。
 - 押すたびに「[3] ⇄ [5] ⇄ [8] 時間と切り替わります。
 - 何も操作しない状態が続くと(約1分間)、表示やランプが消灯し、前回設定した時間から変更されません。
- エコスイッチを押します。
 - 自動消火時間の変更がセレクトされます。

14 仕様

暖房の目やすは温暖度を基準にしております。		
品名	RC-N206E	
形式の呼び	RC-Y2401E	
種類	燃焼方式	ファンセリ燃焼式
	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	一般木造	都市ガス13A・LPガス用：7畳まで 都市ガス12A 用：6畳まで
	鉄筋木造	都市ガス13A・LPガス用：9畳まで 都市ガス12A 用：8畳まで
外形寸法(mm)	高さ379×幅400×奥行130(脚部178)	
質量(kg)	5.2kg	
電気消費量(50-60Hz)	14W(待機時0.6W)	
接続電	ガス	小口迅速接続手付強化ガスホース(ガスコード)
	電気	AC100V、50-60Hz(電源コード長さ2m)
安全装置	不完全燃焼防止装置(熱電対式)・立消え安全装置(熱電対式)・転倒時ガス遮断装置 過熱防止装置(温度ヒューズ、サーミスタ)・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(保証書付)	
使用ガス	ガス消費量	
都市ガス用	13A	2.44～0.52kW
	12A	2.28～0.49kW
LPGガス用		2.44～0.76kW

15 日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

日常の点検		
点検のポイント……次のチェックポイントを点検してください。		
ガスコードは	→ 正しく接続されていますか？	お願い ▶日常の点検・お手入れの際には運転を停止して必ずガス栓を閉じ、機器が十分に冷えてから電源プラグをコンセントから抜いてください。
電源コードは	→ 折れたり、ぬじれたりしていませんか？	
エアフィルターは	→ 正しくセットされていますか？	
	→ ほこり詰まりはありませんか？	
お手入れ		

●機器のお手入れ(1カ月に1回程度)

- 汚れたらそのつどお手入れをしてください。
- 「やわらかい布をぬるま湯でぬらしよくしぼってから拭いてください。特に汚れのひどいときは、やわらかい布に台所用中性洗剤をつけて拭き取ってください。

●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、電気暖房吹出し口のほこりを、電気掃除機などで掃除してください。
- 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。異常ではありません。
- そのうなときは、やわらかい布で拭き取ってください。

お願い

▶化学そうじ剤、酸性やアルカリ性洗剤、スプレー式洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。塗装の色がせたり、樹脂製の部品が変色したりします。

▶お手入れの際は、けがを防ぐために、手袋をはめて行うことをおすすめします。

●エアフィルターのお手入れ(1カ月に1回程度)

- 1カ月に1回程度は、掃除をしてください。
- エアフィルターにほこりが詰まると、フィルタ-掃除サインが赤色に点滅し、お掃除時期をお知らせします。この場合には、必ずエアフィルターの掃除をしてください。
- 電気掃除機のブラシなどを使ってエアフィルターを装着したままほこりを吸い取ってください。汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り外し、はたきや、やわらかいブラシなどで、詰まっているほこりを取り除いてください。
- 油などの特にひどい汚れが付着しているときは、エアフィルターを取り外し台所用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくきくから十分に乾燥させてください。さびるおそれがあります。

《取り外しかた》

クリップ(2カ所)

左に回してゆるめる

ゆるめた状態

固定した状態

エアフィルター

《取り付けかた》

クリップ(2カ所)

右に回して固定する

ゆるめた状態

固定した状態

エアフィルター

①エアフィルター上部にある2つのクリップをゆるめる。

②エアフィルターを少し手前に引いて、上にスライドさせて取り外す。

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

①エアフィルターを機器の受け部にのせ、2つのクリップを角穴に差し込む。

②2つのクリップを締めて固定する。

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

■エアフィルターがほこり詰まりをしたり、温風吹出し口に障害物があったりしたときは、機器内が異常に過熱します。フィルタ-掃除サインが点滅後でも運転を続けると、機器が自動的に運転を停止することがあります。

■フィルタ-掃除サインが点滅しているときは、最大燃焼量を下げて運転を行います。

■エアフィルターを掃除してもフィルタ-掃除サインが消灯しない場合には、機器内部にほこりやごみが付着していることが考えられます。点検整備を受けられることをおすすめします。

16 故障かな？と思ったら

故障かな？と思ったら、よく調べてみると故障でない場合もあります。修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

現象	点検のポイント
運転スイッチを押しても運転しない (運転/燃焼ランプが緑色にならない)	●電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていませんか。 ●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。 ●停電ではありませんか。 ●ロックがセレクトされていませんか。 ●お部屋のガス栓は全開になっていませんか。 ●ガス栓(ガスコード)内に空気が入っていませんか。 ●マイコンメーターが作動していませんか。 ●エアフィルターにほこりが詰まっていますませんか。(フィルタ-掃除サインが点滅していませんか。) ●温風吹出し口や、器具の後方がふさがれていませんか。 ●マイコンメーター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。 ●エアフィルターにほこりが詰まっていますませんか。 ●(フィルタ-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、全開になっていませんか。 ●機器の前方60cm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着していませんか。 ●広いお部屋でスポット暖房運転になっていませんか。 ●ガスコードの接続は確実にされていますか。 ●ガスコードが抜かれていますか。
点火しない (運転/燃焼ランプがオレンジ色にならない)	
使用中に消火する	
よく暖まらない	
ガスくさい	

	現象	原因と対策
運転	シーズン始めや、しばらくの間運転しなかった後、ガスコードを脱着した後になかなか点火しない。	ガスコード内に空気が入ったためです。いったん点火してから失火した場合は、再点火機能が作動します。
運転中	初めて運転したときや、しばらくご使用にならなかった後の運転開始時に、煙やにおいが出てく。	機器内部の部品などに付着している油やほこりが焼けたためです。しばらく換気しながらご使用ください。また、フローリングのフ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。
運転後	点火時に「ポツ」という音が出る。	点火音がある場合があります。
運転後	点火後や、停止後に「チリ」「チリ」「コツン」「コツン」とキシミ音が出る。	機器内部の部品などが加熱や冷却される際に金属が膨張、収縮して発生する音です。
運転後	運転中、表示部に「P1」～「P5」のいずれかが表示されている。	スポット暖房運転になっているためです。スポット暖房運転を解除するには「▼」スイッチを3秒以上押し続けてください通常の暖房運転に戻ります。
運転後	停止しても、温風吹出し口から風が出る。	機器内部を冷やしてから自動的に止まります。
停止中	戻って、再度運転操作をしてもすぐに点火しない。	内部が冷えるまでしばらく待ち約20秒たちってから自動的に点火します。
停止中	戻って電源プラグを抜いてしまったため、すぐ差し込んで運転操作をしたが、点火しない。	内部が冷えるまで数分間待つてから、再度運転操作をしてください。

17 安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。

安全装置作動時の表示	安全装置	原因	処置方法
12 (12分間)	不完全燃焼防止装置	室内で換気不十分な状態で使用したり、エアフィルタ-にほこりが詰まったりしているときに起こります。	十分にお部屋の換気を行い、エアフィルタ-部の掃除を行った後、再運転してください。
11 (11分間)	立消え安全装置	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に自動的に起こります。	点検後、再運転してください。
01 (01分間)	自動消火機能	故障ではありません。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、運転スイッチを1回押して、「01」点滅表示を解除し、再運転してください。
03 (03分間)	転倒時ガス遮断装置	点検したまま機器を持ち運んだり、機器が倒れたりしたときに起こります。	機器を起こした後、再運転してください。
14 (14分間) フィルタ-掃除サイン点滅	過熱防止装置(サーミスタ)	エアフィルタ-にほこりが詰まったり、温風吹出し口に障害物があったりするときに起こります。	エアフィルタ-部の掃除や、障害物を取り除いた後しばらく(5～6分)してから再運転してください。(電源プラグは対流ファンが回っている間は抜かないでください。)
14 (14分間) 過電流防止装置(温度ヒューズ)	過熱防止装置(サーミスタ)	エアフィルタ-や温風吹出し口がふさがれたときに起こります。	エアフィルタ-や温風吹出し口を点検してください。または、当社お客様センター(フリーダイヤル：0120-054321)にご連絡ください。
16 (16分間)	過電流防止装置(サーミスタ)	室温が高くなりすぎたときなどに起こります。	室温が下がった後、再運転してください。
00 (00分間)	過電流防止装置(電流ヒューズ)	電気回路がショートしたときなどに起こります。	修理が必要です。お買い上げの販売店、または、当社お客様センター(フリーダイヤル：0120-054321)にご連絡ください。
00 (00分間)	停電時安全装置	故障ではありません。停電中またはおはようタイマー運転の待機中に停電になったり、電源プラグを引き抜いたりしたためです。	再通電時、温風吹出し口から風が出ていることがあります。この場合、風が止まってから運転スイッチを1回押し、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