

コロナ石油ファンヒーター (強制通気形開放式石油ストーブ)

取扱説明書

〈保証書付〉保証書は裏表紙に印刷されています。

型 エフエイチ ダブルゼット

ビーワイ

式 **FH-WZ3626BY・FH-WZ4626BY・FH-WZ5726BY**



このたびは、コロナ石油ファンヒーターをお買いあげいただき、まことにありがとうございました。正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

なお、お読みになった後もお使いになる方がいつでも見られるところに大切に保管してください。

この製品は日本国内専用です。電源電圧や電源周波数の異なる外国では使用できません。また、アフターサービスもできません。

This product is designed and manufactured for use only in Japan. In another country which differs in voltage and frequency of the power supply from Japan, this product cannot be used and any after-sales service is not available.

⚠ 危険



KEROSENE ONLY

ガソリン使用禁止
使用燃料：灯油

⚠ 警告



換気必要

1時間に1～2回

寝るとき消火

スプレー缶厳禁

⚠ 注意

変質した持ち越し灯油
使用厳禁

ご注意

標高500～2,000mでの使用は、調整（高地切換）が必要です。

標高の高い場所での使用は、酸素不足により黄火燃焼（赤火）となり故障の原因になりますので高地切換をしてください。（9ページ参照）

もくじ

	ページ
1 特に注意していただきたいこと (安全のために必ずお守りください)	1～4
*灯油の廃棄について	4
2 使用する場所	4
3 各部のなまえ	
•外観図・構造図	5
•表示部	6
•操作部・表示部のなまえとはたらき	7～8
4 使用前の準備	
•使用前の準備	9
•高地切換	9
•燃料	10
•給油	11
•給油のめやす	12
•点火前の準備と確認	12
•フィルターユニット	13
•リモコン	14

使用前に

5 使用方法	
•点火	15
•消火	16
•室温調節	16
•省エネセンサーモード	17
•ルーバースイング	17
•エコモード	18
•ロング温風1/f（エフブンノイチ）	18
•火力セレクト	19
•ターボモード	19
•エコガイド	20
•現在時刻の合わせかた	20
•秒速点火	21
•秒速タイマー	21
•入タイマー運転1・2	22
•切タイマー運転	22
•チャイルドロック	23
•表示部バックライトの常時点灯	23
•お知らせ消音モード	23

使用方法

6 日常の点検・手入れ	24～25
7 故障・異常の見分けかたと処置方法	26～27
8 部品交換のしかた	28
9 保管(長期間使用しない場合)・廃棄のしかた	28
10 仕様	29
11 アフターサービス	29
12 定期点検	30
13 設計上の標準使用期間	30
14 お客様ご相談窓口	30
■ 保証書	裏表紙

点検・その他

1 特に注意していただきたいこと(安全のために必ずお守りください)

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠ 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。

本文中のマークは、次の意味を表します。

	このマークは、してはいけない「禁止」を表しています。
	このマークは、必ず実行していただく「指示」を表しています。
	このマークは、「注意」を表しています。

⚠ 危険 (DANGER)

ガソリン厳禁

ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。火災の原因になります。



ガソリン使用禁止

⚠ 警告 (WARNING)

可燃性ガス使用厳禁

ファンヒーターを使用している部屋で、可燃性ガスが発生するもの（ベンジン、シンナー、ガソリン）、スプレーなどを使用しないでください。火災や故障の原因になります。



スプレー缶厳禁

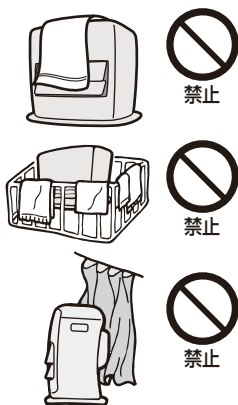
スプレー缶やカセットこんろ用ボンベなどを温風のあたるところに放置しないでください。熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発し、危険です。



- 特に、ボンベがセットされたカセットコンロなど危険ですので、温風のあたるところには置かないでください。

温風吹出口・空気取入口をふさがない

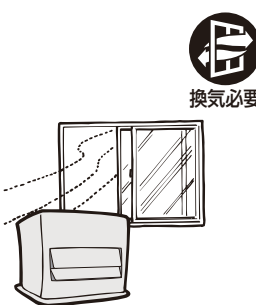
- 衣類、紙などで温風吹出口や空気取入口をふさがないでください。衣類、紙などでふさぐと、異常燃焼や火災の原因になります。
- ストープガードなどの囲いに干し物を掛けたり、衣類・紙などで温風吹出口や空気取入口をふさいだ場合や、カーテンなどで背面の温風空気取入口がふさがれると、本体が過熱して、操作部などが変形したりやけどや故障・破損するなど大変危険です。



換気必要

換気せずに使用しつづけないでください。

酸素が不足すると、不完全燃焼し、一酸化炭素などが発生して中毒になるおそれがあります。また、乳幼児や呼吸器疾患などの方は、体調不良になるおそれがあります。使用中は必ず1時間に1～2回（1～2分）換気して、新鮮な空気を補給してください。換気するときは、換気扇を使用したり、窓や戸などを2カ所以上開けると効率よく換気ができます。換気が十分におこなえない場所（窓が凍結している部屋、地下室など）では、使用しないでください。



寝るとき消火

寝るときや外出するときは、必ず消火してください。また、人目の届かないところでは、使用しないでください。不完全燃焼や異常燃焼・火災のおそれがあります。



衣類の乾燥厳禁

衣類などの乾燥には使用しないでください。異常燃焼や火災の原因になります。



リモコンに使用しているリチウム電池は、幼児の手の届くところに置かない

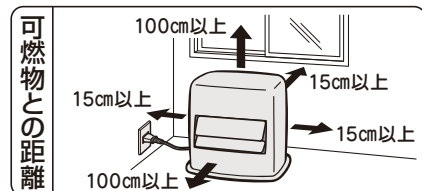
小さいお子様のいるご家庭では、リチウム電池を手の届かないところに保管してください。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。



警告 (WARNING)

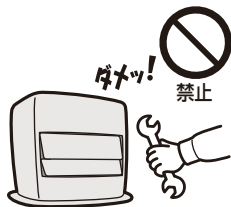
可燃物近接厳禁

カーテン・布団や毛布など燃えやすい物のそば、ほこりの多い場所などでは使用しないでください。火災が発生するおそれがあります。可燃物とは図に示す距離を確保してください。



改造使用の禁止

改造して使用しないでください。安全装置の無効化など機器の安全性を損なう改造は、火災など思わぬ事故の原因になります。



外付け装置による遠隔操作厳禁

スマートフォン、IT機器を使ってファンヒーターの運転を操作する外付け装置※は安全性を確認できないため、使用しないでください。
※操作部付近に設置し、インターネット通信などで操作キーを押すことのできる装置



さびた給油タンクの使用禁止

使用方法や保管状態が悪く、給油口や給油タンクにさびが発生した場合は使用しないでください。給油口が確実に閉まらず、灯油が漏れて火災の原因になります。



注意 (CAUTION)

給油時消火

給油は必ず消火してから、火の気のないところでおこなってください。こぼれた灯油は、よくふきとってください。火災のおそれがあります。



油漏れ確認

給油口は確実に閉め、給油口を下にして、油漏れがないことを確かめてください。給油口が確実に閉まっていないと簡単に開いて、火災のおそれがあります。



異常・故障時使用禁止

油漏れや臭い、すすの発生、炎の色、エラーを繰り返すなど異常や故障と思われるときは使用しないでください。事故の原因となります。「故障・異常の見分けかたと処置方法」(26～27ページ)に従って処置してください。



- 緊急時は電源プラグを抜いて消火してください。

指や異物を入れない

温風吹出口やファンヒーターの内部には、紙・布・プラスチックなどの異物を入れないでください。発煙・発火のおそれがあります。温風空気取入口の中に、指・棒・針金などを差しこまないでください。けがをするおそれがあります。



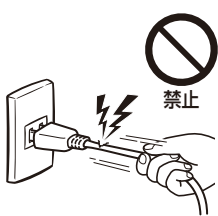
居室内給油禁止

給油は、必ず火の気のないところでおこなってください。火災のおそれがあります。



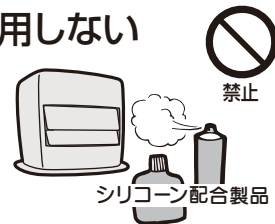
電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり、物をのせたりしないでください。また、電源プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。火災や感電の原因になります。



シリコン配合製品を使用しない

ファンヒーターの故障の原因となることが表示されているヘアケア製品などは、シリコンが配合されています。ファンヒーターと同時に使用しないでください。また、洗面台などで洗い流さないトリートメントなどの製品を塗布され、乾かさずにファンヒーターを使用中の部屋へ移動した場合も故障の原因となりますのでご注意ください。燃焼部にシリコン酸化物が付着し、点火ミスや途中消火などの原因となります。注意表示がなくてもシリコンが配合されている製品(化粧品類・保湿用クリーム、衣類の防水剤・柔軟剤、家具などのつや出し剤など)も同時使用は控えてください。やむなくご使用になる際はファンヒーターの運転を一時的に停止し、使用後は換気を十分におこなってから運転を再開してください。シリコン配合製品が原因で修理を依頼されたときは、保証期間内でも有料となります。

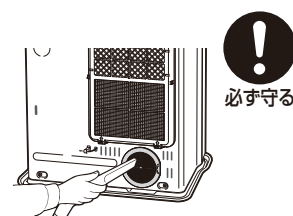


※製品表示ラベルの記載内容

例)「〇〇シリコン〇〇」「〇〇シリコン〇〇」
「〇〇メチコン〇〇」「〇〇シラン〇〇」
「〇〇シロキサン〇〇」「シリカ」と成分表示されている場合があります。

ほこりの除去

エアフィルターは、週1回以上必ず掃除してください。ごみ、ほこりなどでフィルターが詰まると、異常燃焼のおそれがあります。



⚠ 注意 (CAUTION)

傾き・振動注意

水平な場所で使用してください。
振動の激しいところでは、使用しないでください。
異常燃焼や誤作動の原因になります。



正常燃焼の確認

正常に燃焼していることを確かめてください。(P. 15 ページ)



- 燃焼に必要な空気の濃度が薄くなる高地 (標高 500～2,000m) では、高地切換が必要です。(P. 9 ページ)

温風に直接あたらない

温風に直接長時間あたらないでください。
低温やけどや脱水症状になるおそれがあります。



- お子様、高齢者、病気の方などがお使いになる場合は、周囲の人が十分注意してください。

高温部接触禁止

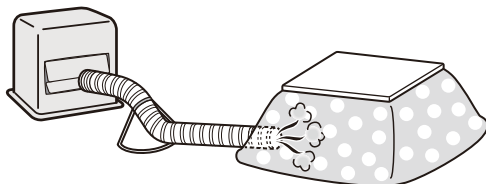
燃焼中や消火直後は、温風吹出口付近が高温となりますので、手などふれないでください。
やけどのおそれがあります。



- 小さいお子様のいるご家庭では、特に注意してください。

温風ダクトの使用注意

温風ダクトを使う場合は、温風ダクト本体・温風ダクト吹出口から出る温風が高温となり、やけどのおそれがあります。
ファンヒーター本体やこたつなど温風吹出口の前方への悪影響が考えられますので、十分注意してお使いください。



長期間使用しないときは電源プラグを抜く

長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。
火災や予想しない事故の原因になります。



電源プラグのお手入れをする

ときどきは電源プラグを抜き、ほこりおよび金属物を除去してください。
ほこりがたまると湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。



次の場所では使用しない

火災や予想しない事故の原因になります。



- 水平でない場所、不安定な場所
- 風のあたる場所、部屋の出入口および屋外
- マントルピース (暖炉)、押入れなどファンヒーターが囲われる場所
- ほこりや湿気の多い場所
- 不安定な物をのせた棚などの下
- 可燃性ガスの発生する場所、またはたまる場所
- 直射日光のあたる場所、温度の高い場所
- 動・植物の育成・栽培など人のいない場所
- 標高が 2,000m を超えるような高地
- 理・美容室、クリーニング店、はんだ付け作業所、メッキ・塗装工場などスプレーや化学薬品を使う場所

特殊用途には使用しない

食品・精密機器・美術品の保存や、動植物の飼育・栽培などには使用しないでください。



日常のお手入れ時の注意

日常の点検・手入れは必ずおこなってください。

点検・手入れは消火後ファンヒーターが十分冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなってください。

やけどや感電のおそれがあります。
(P. 24～25 ページ)



分解修理の禁止

故障、破損したら、使用しないでください。
不完全な修理は危険です。

お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口に修理を依頼してください。



電源プラグは確実に差しこむ

電源プラグはコンセントに根元まで確実に差しこんでください。

また、傷んだプラグやゆるんだコンセントは使用しないでください。

火災の原因になります。

ぬれた手での抜き差しはしないでください。

感電の原因になります。



⚠ 注意 (CAUTION)

廃棄するとき

ファンヒーターを廃棄処分するときは、必ず給油タンク・固定タンク内の灯油を給油ポンプなどで抜き取ってください。(P.28ページ)
灯油が入ったまま廃棄するとリサイクルの際に思わぬ事故になるおそれがあります。



必ず守る

不良灯油使用禁止

変質灯油、不純灯油(灯油以外の油・水・ごみが混入した灯油など)などの不良灯油を使用しないでください。
異常燃焼や故障のおそれがあります。



禁止

保管時にしていただくこと

長期間使用しないとき、または保管するときは、必ず給油タンク、固定タンク内の灯油を抜いてください。傾けたり、横倒しの状態では保管しないでください。火災のおそれがあります。



必ず守る

運搬するとき

ファンヒーターを運搬する場合は、給油タンクを抜き、固定タンク内の灯油を抜いてください。
運搬の途中で灯油がこぼれて周囲を汚すおそれがあります。



必ず守る

ルーバー開閉中に指や棒などはさみこまない

故障の原因やけがをするおそれがあります。



禁止

ルーバー開閉中に手などふれない

けがをするおそれがあります。



禁止

灯油の保管

灯油は、火気、雨水、ごみ、高温および直射日光をさけた場所に保管してください。
ガソリンなどと一緒に保管しないでください。
誤って使用すると異常燃焼や火災のおそれがあります。



必ず守る

お願い (NOTICE)

灯油の廃棄

灯油の廃棄処分は、灯油をお買いあげになった販売店にご相談ください。

結露に注意

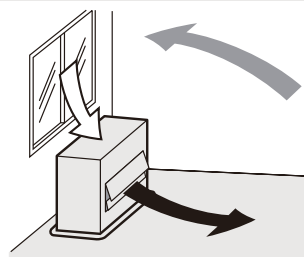
ファンヒーターは室内で燃焼する製品のため、気密の高い部屋などでは、換気を十分にしてください。
換気をしないと、壁や天井が結露する場合や結露によってパソコンや電気機器等に障害が生じるおそれがあります。

2 使用する場所

効果的に使用するために

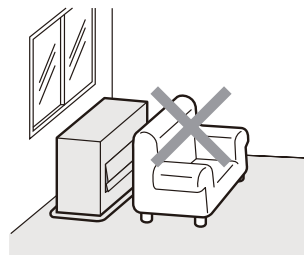
窓の下や壁面に設置

- 外気に接する窓の下や壁面に置くと、冷気がファンヒーターで暖められ、温風として対流しますので効果的です。



温風の循環を妨げない

- 温風吹出口の前面に障害物を置かないでください。
- 障害物があると、部屋の温度にむらができるばかりでなく、本体の温度が上昇して危険です。
- 温風吹出口側の空間を広くとれる場所を選んでください。



ご注意

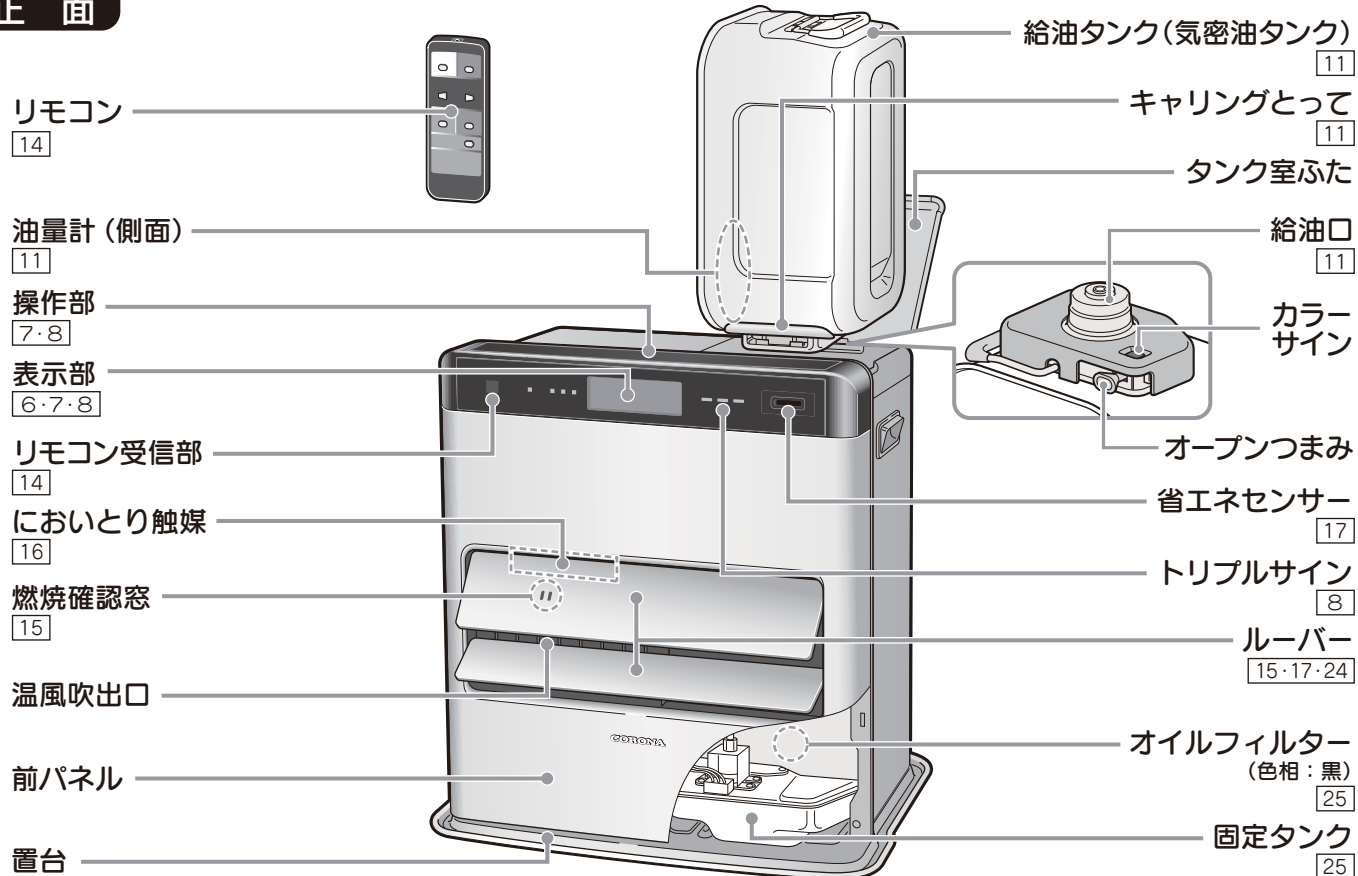
- 熱に弱いカーペットや床の上で長時間使用すると、変色したり、そり返ることがあります。熱に強いマットなどを敷いてください。
- 移動するときは引きずらないでください。床面、畳、カーペットに傷を付けたり、本体底面の塗装がはがれてさびの原因になるおそれがあります。
- 車両等の密閉空間で使用しないでください。十分に換気できず酸素が不足して不完全燃焼し、一酸化炭素などが発生して中毒になるおそれがあります。また、火災など思わぬ事故の原因になります。

3 各部のなまえ

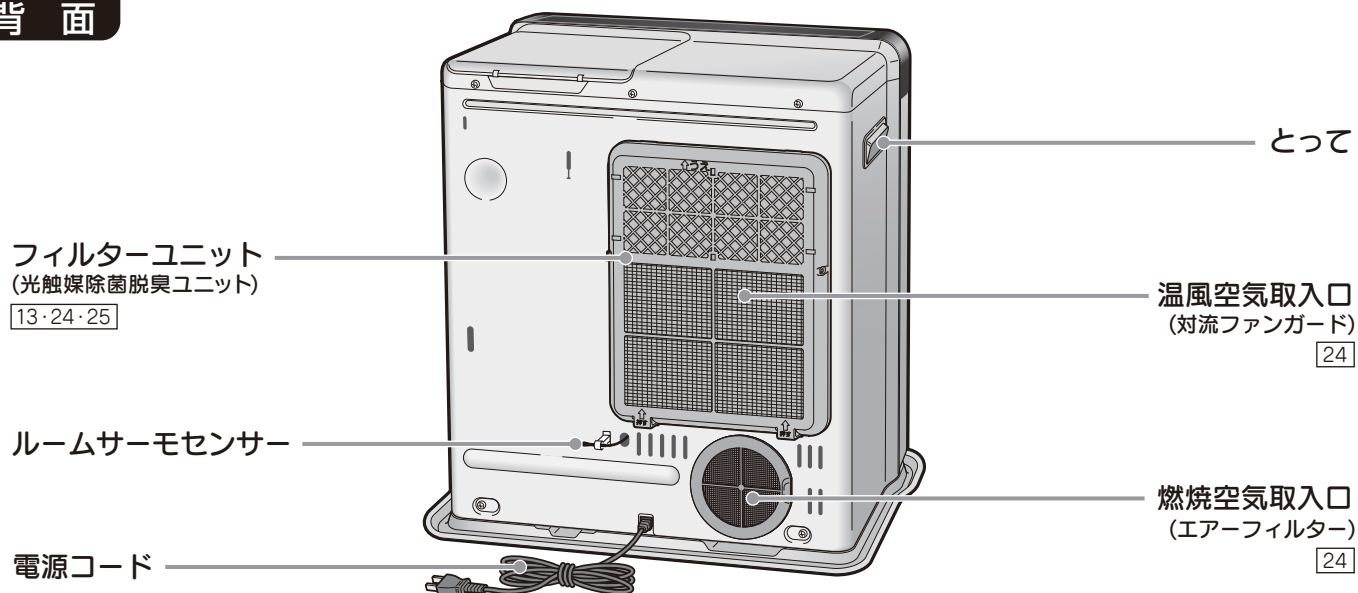
外観図・構造図

□ 詳しい説明のあるページです。

正面



背面



■ルーバーについて

燃焼量に応じて、自動的に全開から半開の間で動き、温風の流れ・強さをコントロールします。



●電源プラグを差しこむと、全閉の状態にもどります。

ご注意 ●運転中、ルーバーを動かさないよう固定すると、故障の原因になります。

表示部

※イラストは説明のため全部点灯・表示した状態にしてあります。



●時刻設定/エコガイドキーを押すごとに表示が切りかわります。

時刻設定
エコガイド

デジタル表示部			表示切換
現在時刻表示 設定温度表示 室内温度表示		●運転中 現在時刻表示 設定温度表示(12~30℃) 室内温度表示(0~35℃)	
現在時刻表示 室内温度表示		●運転停止中 現在時刻表示 室内温度表示 左図は午後10時35分 室内温度18℃	
時計合せ表示		時計 点滅 左図は 午前8時30分にセットの例 数秒間放置すると①にもどります。	
入タイマー1 合 せ 表 示		タイマー1 点滅 左図は 午前6時30分にセットの例 数秒間放置すると①にもどります。	
入タイマー2 合 せ 表 示		タイマー2 点滅 左図は 午後8時30分にセットの例 数秒間放置すると①にもどります。	
秒速タイマー 合 せ 表 示		秒速タイマー 点滅 左図は 午前9時30分にセットの例 数秒間放置すると①にもどります。	
エコガイド 表 示		今日1日の灯油使用量の表示 左図は今日1日 2.1 L使用の例 数秒間放置すると①にもどります。	
		昨日1日の灯油使用量の表示 左図は昨日1日 2.2 L使用の例 数秒間放置すると①にもどります。	
		積算の灯油使用量の表示 左図は100日使用時 205 L使用の例 数秒間放置すると①にもどります。	
ロング温風1/f セット状態表示		ロング温風 1/f セット状態の表示 セット中: , 解除中: 数秒間放置すると①にもどります。	
お知らせ 消音モード 確 認 表 示		お知らせ消音モード確認の表示 ブザーオン: , ブザーオフ: 数秒間放置すると①にもどります。	
再 通 電 表 示		電源プラグをコンセントに差しこんだときや停電後の再通电のとき の表示	
灯 油 切 れ カウ ン ト ダ ウ ン 表 示		of 15 点滅、給油 点滅 灯油切れによる自動消火15分前の例 15 の箇所は、1分経過するごとに 14・13 ...と減算していきます。 15 の箇所は、機種により異なります。	
自動消火予告 表 示		of 15 点滅 消し忘れ消火装置による自動消火15分前～ 入タイマー運転、切タイマー運転による自動消火15分前～ 15 の箇所は、1分経過するごとに 14・13 ...と減算していきます。	
自動消火表示		off 点灯 消し忘れ消火装置による自動消火 入タイマー運転、切タイマー運転による自動消火	
エ ラ ー 表 示		エラー表示の例 E9: 対震自動消火装置の作動 ※再度、点火操作をしてください。 その他のエラー表示については、26ページを参照してください。	

※運転停止中は、バックライトが消灯します。

ただし、秒速(秒速タイマー)、時刻設定(時計合せ、入タイマー合せ、秒速タイマー合せ)、チャイルドロック、エコガイドの操作をおこなったときに数秒間点灯します。運転停止中もバックライトを点灯したい場合、23ページを参照してください。

操作部・表示部のなまえとはたらき

□ 詳しい説明のあるページです。

ターボキー

19

ターボモードのセット・解除をするときに押します。

ロング温風 1/f 切換

18

運転停止中に長押しでロング温風 1/f のセット・解除ができます。

入タイマー 1・2 キー 入タイマーランプ (緑)

22

入タイマー運転の開始時間を 2 コースセットすることができます。
入タイマー運転のセットをするときに押します。
また、長押しすると 1 時間運転後、入タイマー運転のセットができます。

省エネセンサーキー

17

省エネセンサーモードのセット・解除をするときに押します。

エコ (eco) キー エコランプ (オレンジ)

18

エコモードのセット・解除をするときに押します。

高地切換

9

標高が 500m 以上の場所で使用する場合にセットします。
「入タイマー 1」「延長/切タイマー」キーを同時に押します。

■操作部



ルーバースイングキー ルーバースイングランプ (緑)

17

ルーバースイングのセット・解除をするときに押します。

火カセレクトキー 火カセレクトランプ (オレンジ)

19

1 回押すごとに火カ固定が切りかわり、火カセレクトランプが点灯します。

延長/切タイマーキー 延長/切タイマーキーランプ (赤)

16・22

運転を延長するとき、切タイマーの時間をセットするときに押します。1 回押すごとに切タイマーの時間が選べます。

時刻設定/エコガイドキー

6・20

1 回押すごとにデジタル表示部が切りかわります。

時刻キー

20

現在時刻、入タイマー時刻、秒速タイマー時刻を合わせるときに押します。

温度キー

16

設定温度を変えるときに押します。

チャイルドロック

23

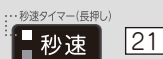
チャイルドロックのセット・解除をするときに **—** **+** キーを同時に押します。
デジタル表示部に **⏸** と表示します。

※表示部は、見る角度により、色相・輝度が変化します。

※ **—** キーと **入タイマー 1** キーは音程が異なります。

秒速キー

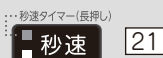
秒速ランプ（緑）下



秒速点火のセット・解除をするときに押します。

秒速タイマー

秒速タイマーランプ（オレンジ）上



秒速タイマーのセット・解除をするときに押します。
（セットは長押し）

運転キー

運転ランプ（緑）

15・16

点火・消火するときに押します。

タンクモニター

12・25

8段階のバーで灯油の残油量をひとめで確認できます。

高地表示



9

高地設定しているときに表示します。

表示部



省エネセンサーランプ
（緑）

17

給油表示

給油

12

固定タンク内の灯油が少なくなってから給油するまで点滅します。
また、給油時消火装置が作動したときに点灯します。

換気表示

換気

1時間運転することに1分間点滅して、換気時期をお知らせします。

ご注意 換気表示にたよらず1時間に1～2回必ず換気してください。

トリプルサイン 緑（通常運転時） 青（エコキーを押したとき）

通常運転			エコ(eco)運転		
自動消火に近づいたとき		緑・点滅	自動消火に近づいたとき		青・点滅
運転状態	点灯状態	音	運転状態	点灯状態	音
自動消火15分前		遅い点滅	● 固定タンク内の灯油が少なくなったとき		遅い点滅
自動消火10分前		遅い点滅			メロディー（エリーゼのために）
自動消火 3分前		早い点滅	● 灯油切れで自動消火		早い点滅
自動消火		消 灯	● 給油時消火装置の作動		早い点滅
					メロディー（エリーゼのために）

■エコ(eco)運転中 ※運転・点灯状態および音は通常運転と同じです。サインの色が青です。

自動消火に近づいたとき		青・点滅	エコ(eco)運転		青・点灯	給油が近づいたとき		赤・点滅
-------------	--	------	-----------	--	------	-----------	--	------

4 使用前の準備

使用前の準備

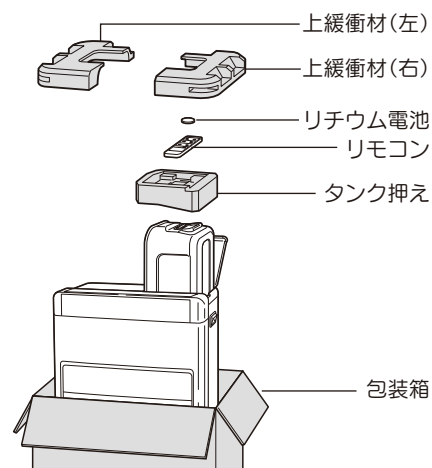
包装箱からファンヒーターを出す

- 包装箱からファンヒーターを取り出し、緩衝材を取り除いてください。
- タンク押えからリモコンとリチウム電池を取り出してください。
- ルーバーに貼ってあるテープをはがして使用してください。

- 包装箱、緩衝材はファンヒーターの保管に必要です。
また、取扱説明書も忘れずに保管してください。

次のことは、工場での燃焼テストによるもので、異常ではありません。

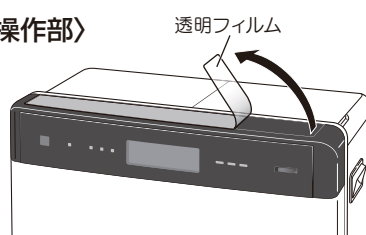
- 固定タンクに少量の灯油が残っている。
- オイルフィルターがぬれている。
- 温風吹出口から見える燃焼筒（炎を囲んでいる筒）が変色している。



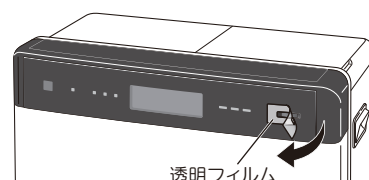
操作部・省エネセンサーの透明フィルムをはがす

操作部・省エネセンサーの表面に透明フィルムを貼っていますので、取り除いてください。
ただし、透明フィルムがついていない場合もあります。

〈操作部〉



〈省エネセンサー部〉



高地切換

標高が500m以上の場所では、酸素不足により黄火燃焼（赤火）になる場合がありますので高地切換をしてください。

- **注意** 標高2,000mを超える高地では使用しないでください。一酸化炭素中毒の原因になります。

高地切換のしかた

運転停止中に「入タイマー1」「延長/切タイマー」キーを同時に押す



【標高が500m以上の主な都市】

長野県 — 松本市、岡谷市、飯田市、諏訪市、小諸市、伊那市、佐久市、大町市、茅野市、塩尻市、駒ヶ根市

山梨県 — 富士吉田市

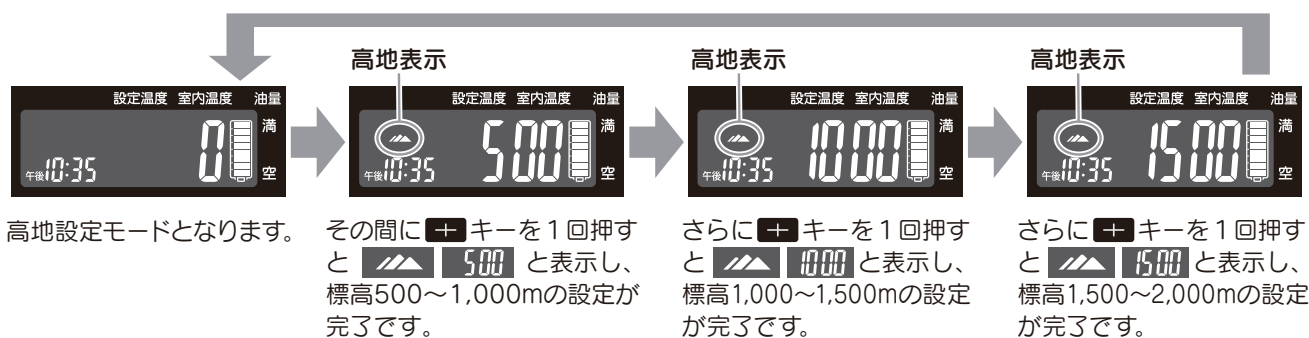
岐阜県 — 高山市

栃木県 — 日光市など

【標高1,000m以上の主な町村】

長野県 — 木曽町、川上村、原村、南牧村

群馬県 — 草津町など



数秒間操作がないとき、デジタル表示部は自動的に元の表示にもどります。

- もとにもどす場合（高地設定の解除）

高地設定モードにし、その間に **+** キーを押し、デジタル表示部に **0** と表示し、**▲** 表示が消えると完了です。

燃料は必ず灯油（JIS 1 号灯油）を使用してください。

- **危険** ガソリンなどの揮発性の高い油は絶対に使用しないでください。火災の原因になります。
- **注意** 不良灯油（変質灯油、不純灯油）は絶対に使用しないでください。
- 添加剤や助燃剤などは使用しないでください。
- 灯油は必ず火気・雨水・ごみ・高温および直射日光をさけた場所に保管してください。

灯油とガソリンの見分けかた

指先に燃料をつけ、息をふきかけます。
(火の気のないところでおこなってください。)



灯油は
ぬれたまま

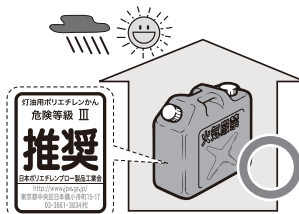


ガソリンは
すぐ乾く

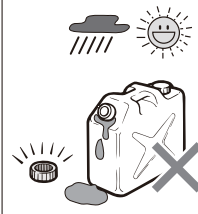
正しい灯油の保管方法

- 火気、雨水、ごみ、高温、日光を避けた場所で、保管してください。翌シーズンに持ち越さないようにしてください。
- 紫外線を通しにくい色付きの灯油用ポリタンク（推奨マーク付）を使用してください。乳白色のポリタンク（水用）は使用しないでください。
- ふたは、しっかり閉めて保管してください。但し、灯油は紫外線だけでなく温度でも変質するので、推奨マーク付の灯油専用容器でも日なたには放置しないでください。日なたに放置すれば変質灯油になってしまいます。

良い保管



悪い保管

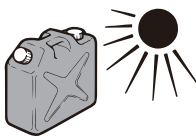


不良灯油(変質灯油・不純灯油)とは…

変質灯油

以下のような保管をした灯油は、変質する可能性があります。

- 昨シーズンより持ち越した灯油
- 温度の高い場所で保管した灯油
- 日光のあたる場所で保管した灯油
- 乳白色のポリタンクで保管した灯油
- 灯油用ポリタンクのふたが開けてあった灯油



不純灯油

- 水やごみなどが混入した灯油
- ガソリン、軽油、シンナー、天ぷら油、機械油などが混入した灯油
- 灯油以外の油を入れたことのある容器に保管した灯油
- 水抜剤や助燃剤を添加した灯油



不良灯油(変質灯油・不純灯油)の見分けかた

- 2つのコップを用意し、片方には水、もう片方には灯油を入れます。その2つのコップの背後に白紙をあてて色を比較し、灯油に色が付いていたら変質灯油の可能性があります。
- 変質灯油になるとうす黄色をおびた色になったり、すっぱい臭いがしたりします。
- 水が混入した不純灯油の場合は、水が下にたまり灯油と水が分離した状態になります。

少しでも色がついていたら
使用しない



※保管の状態によっては、無色透明でも灯油が変質している場合があります。

■変質灯油や不純灯油などの不良灯油を使用すると、機器の故障の原因になります。

- 気化筒にタールがたまり、白煙が出て点火しにくくなったり、強い臭いがして、消火しにくくなります。
- 異常燃焼や途中消火など故障の原因になります。

■変質灯油や不純灯油などの不良灯油を使用したときは…

- 給油タンク・固定タンク内の灯油を抜き、きれいな灯油で2～3回洗ってから使用してください。（不良灯油が残っていると再発します。）
- 不良灯油を抜きとっても効果のないときは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご連絡ください。

ご注意

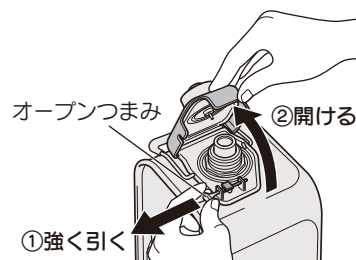
- 変質灯油や不純灯油などの不良灯油が原因で修理を依頼されたときは、保証期間中でも保証の対象外となります。
- 不良灯油の処理でお困りの場合は、灯油をお買いあげの販売店にご相談ください。

- **⚠注意** 給油は必ず消火してから火の気のないところでおこなってください。

給油の手順と注意

1. 給油タンクを取り出し、給油口を開く

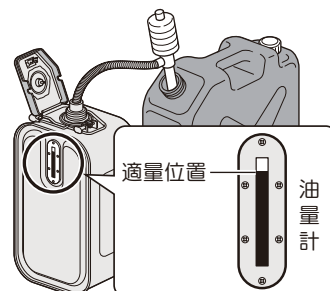
- オープンつまみを強く引いて、給油口を開いてください。
- 燃焼中に給油タンクを抜くと、安全のために給油時消火装置がはたらいて、自動的に消火します。
- 入タイマー運転のセット中に給油タンクを抜くと、入タイマーセットは解除します。
- 給油タンクは、ぶつかけたり落としたりしないよう、ていねいに取り扱いってください。



2. 給油する

- 市販の給油ポンプなどを使用して、油量計を見ながら給油してください。
- 適量位置まで色が変わったら、給油をやめてください。

- 灯油が油量計のところまで入ってくると、黒色にかわってきます。
- 給油口に力を加えて変形させますと、油漏れの原因になりますので、変形させないでください。
- 給油ポンプのホースが抜けやすいように注意してください。



3. 給油口を閉める

- **⚠警告** 使用方法や保管状態が悪く、給油口や給油タンクにさびが発生した場合は使用しないでください。給油口が確実に閉まらず、灯油が漏れて火災の原因になります。

- **⚠注意** 給油口は、確実に「パチン」と音がするまで図の位置を強く押して確実にロックし、先端を指で持ち上げて開かないことを確かめてください。

給油口を下にして、油漏れがないことを確かめてから、ファンヒーターに正しく静かに入れてください。固定タンクや給油タンクに強い衝撃をあたえると、油漏れや故障の原因になります。

- **⚠注意** 給油口が確実に閉まっていないと灯油がこぼれて、火災の原因になります。

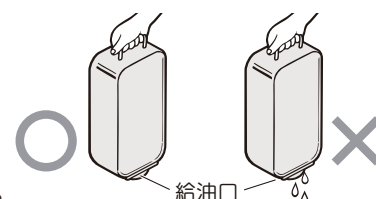
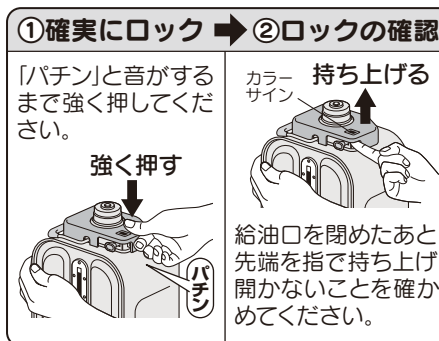
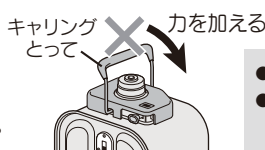
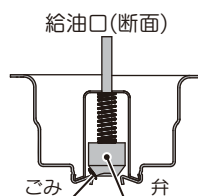
- カラーサインが■全面青で表示していることを確認してください。

□のような場合は、再度強く押してください。

- 給油口の弁部などに、ごみなどがはさまっているときは取り除いてください。

- 給油タンクの持ち運びにはキャリングとってを利用してください。

- キャリングとってに無理な力を加えないでください。変形や故障の原因になります。



- こぼれた灯油はよくふき取ってください。
- 給油タンクが正しくセットされていないと、不着火や途中消火の原因になります。

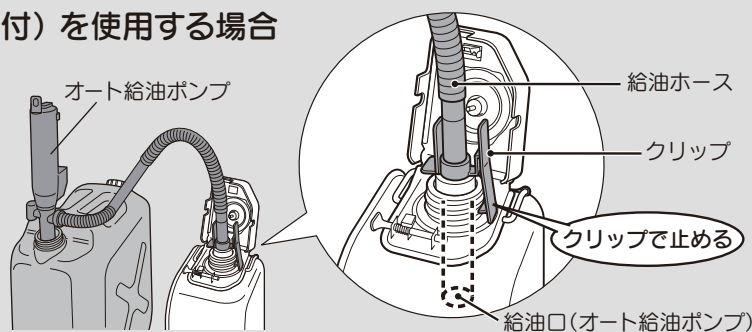
- 空気の冷えたところで給油し、給油量が少ない(半分以下)場合は、製品本体にセットする前に給油口を一度開閉して給油タンク内の圧力を逃がしてください。(すぐにセットすると、温度変化により給油タンク内の空気が膨張するため灯油が異常流出し、固定タンクよりあふれることがあります。)

- 給油タンクは静かに入れてください。落とすように強く入れると、タンクモニターの表示精度が悪くなるおそれがあります。

お願い オート給油ポンプ(自動停止装置付)を使用する場合

- 市販品のオート給油ポンプの給油ホース先端(給油口)を確実に奥まで給油タンクに差しこみ、クリップで止めてから給油してください。クリップで固定しないと、自動停止しないで灯油があふれることがあります。必ず、クリップで止めてから給油してください。

※オート給油ポンプの取扱方法(クリップの固定方法詳細)は、オート給油ポンプの取扱説明書を確認ください。
※クリップで固定できないオート給油ポンプの場合は、給油ホース先端がはずれないように手をそえて確実に奥まで給油タンクに差しこんでください。

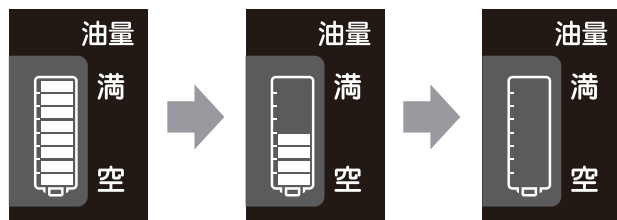


※オート給油ポンプの給油口を奥まで給油タンクに差しこむ

給油のめやす

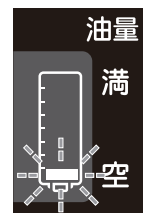
■タンクモニター

8段階のバー表示で灯油の残量を確認できます。



●給油タンクの灯油が少ないときに次の操作をおこなうと、バー表示が点滅すると同時に音になって、灯油が残り少ないことをお知らせします。

- 点火操作をするため運転キーを押したとき
- 運転中に延長/切タイマーキーを押したとき
- 入タイマー運転をセットしたとき



ご注意 ●表示する灯油の量はめやすです。使用状況によって表示が変化することがあります。

■灯油切れカウントダウン

固定タンク内の灯油が少なくなると、消火するまでの時間をお知らせします。

●固定タンク内の灯油が少なくなると

- 表示部 — 灯油切れカウントダウン表示点滅
※ 15 の箇所は、1分経過することに 14・13 … と減算していきます。

15 の箇所は、機種により異なります。

- 給油表示 — 点滅
- トリプルサイン(赤) — 遅い点滅
- メロディー〈エリーゼのために〉

でお知らせしますので早めに給油してください。

●給油しないで使用し続けると、灯油切れとなり、自動消火します。

- 運転ランプ — 早い点滅
 - 表示部 — 室内温度表示点灯
 - 給油表示 — 点滅
 - トリプルサイン(赤) — 早い点滅
 - メロディー〈エリーゼのために〉
- でお知らせします。

メロディーとブザーの切りかえかた

♪〈エリーゼのために〉↔(●)(●)(ビピツ…)

給油のお知らせを♪メロディーから(●)(●)ブザーへ切りかえることができます。

- 運転停止中にエコ(eco)キーを長押しすると、♪メロディーから(●)(●)ブザーに切りかわります。
- ♪メロディーにもどす場合は、再度同じ操作をおこなってください。電源プラグをコンセントから抜いたときや停電後再通電しても設定は解除しません。

給油予告…消火する15分前の例



灯油切れ自動消火



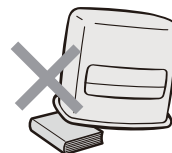
ご注意 ●灯油がなくなって消火した場合は、必ず給油してから点火操作をおこなってください。給油をしないと再運転できません。
●給油予告中に消火し給油しないで運転した場合は、給油表示は点滅しますが灯油切れカウントダウンは表示しません。
●使用状況に応じて灯油切れカウントダウンが終了する前に消火する場合があります。

点火前の準備と確認

水平な場所に設置

水平で安定のよい床の上に設置してください。

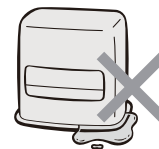
- 水平に設置されていれば、対震自動消火装置は自動的にセットされます。
- 傾斜した場所や、振動の激しい場所で使用すると、燃焼不良およびタンクモニターの誤表示の原因になります。また、対震自動消火装置が正しく作動しません。



油漏れの確認

置台・給油タンクに、油漏れ・油たまりや油のにじみがないか確認してください。

- 油漏れのときは、使用を中止し、給油タンクを取り出してからお買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。

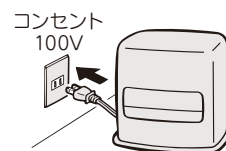


電源の接続

電源プラグをコンセントに刃の根元まで確実に差しこんでください。

ご注意 電源プラグ・コードの発熱・発火を防ぐために…

- 電源は、必ず適正配線された単相100Vのコンセントを使用してください。
- 電源コードは、途中で接続したり延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしないでください。
- 電源プラグの抜き差しは、必ずプラグを持っておこなってください。
- ほこりなどの付着がないか、ときどき点検・掃除をしてください。

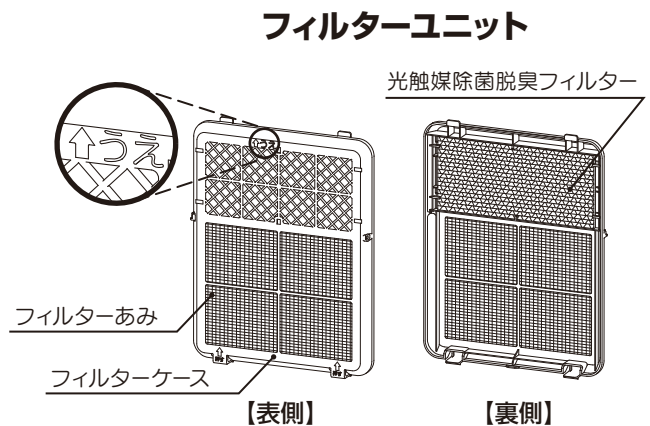


フィルターユニット

同梱されている「フィルターユニット」を取り出し、下記要領で取り付けてください。

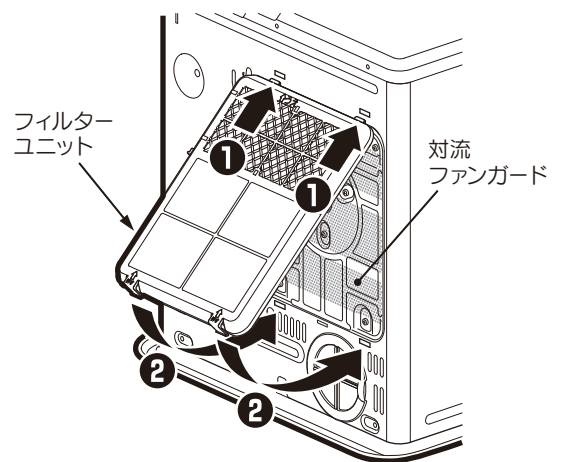
- 光触媒除菌脱臭フィルターがフィルターケースの爪からはずれている場合は、光触媒除菌脱臭フィルターをフィルターケースにセットしてください。

フィルターあみに青い糸が織り込まれている場合がありますが識別用のもので異常ではありません。



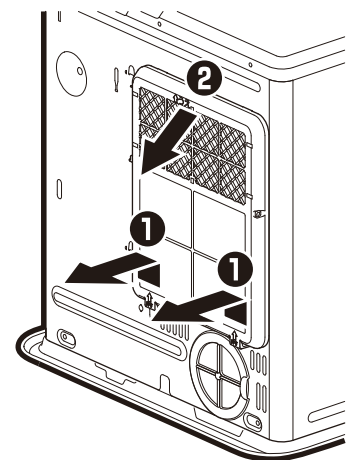
■フィルターユニットの取り付け

1. フィルターユニットの「合うえ」と書かれた部分が上側にあることを確認してください。
2. 対流ファンガードの上にある角穴(2カ所)にフィルターユニット上側の爪を差しこんでください。(右図①)
3. フィルターユニット下側の爪(2カ所)を対流ファンガードの下の方角穴に“パチン”と音がするまで差しこんでください。(右図②)
4. 取り付けられたフィルターユニットを軽く上下に揺すって、はずれないことを確認してください。



■フィルターユニットの取りはずし

1. フィルターユニット下側にある爪の下面をフィルターユニットに表示してある「合」の方向に押しながら手前に引いて、フィルターユニット下側の爪を抜いてください。(右図①)
2. フィルターユニットを斜め下側に引き、上側の爪(2カ所)をはずしてください。(右図②)



■フィルターユニットのお手入れ

1. フィルターユニットをファンヒーターから取りはずしてください。
 2. フィルターユニットに付いたほこりなどは掃除機で吸い取ってください。
(その際には、対流ファンガードに付着したほこりも掃除してください。 お手入れ方法 24～25 ページ)
 3. フィルターユニットを直射日光の下で約6時間を目安に天日干しにしてください。
 4. フィルターユニットは6ヵ月を目安に天日干しをしてください。除菌および脱臭性能が回復します。
- ほこりなどは定期的に掃除してください。ほこりの付着は除菌および脱臭性能の低下の原因となります。
ほこりの付着は **FF** エラーの原因となります。

ご注意

- 掃除機を強く押しあてると、フィルターユニットを破損するおそれがあります。
- 水洗いをする、と、光触媒除菌脱臭フィルターを破損するおそれがあります。

リモコン

リモコンのなまえとはたらき

□ 詳しい説明のあるページです。

延長/切タイマーキー [16・22]

運転を延長するとき、切タイマーの時間をセットするときに押します。

温度キー [16]

設定温度を変えるときに押します。
※－キーは音程が異なります。

火力セレクトキー [19]

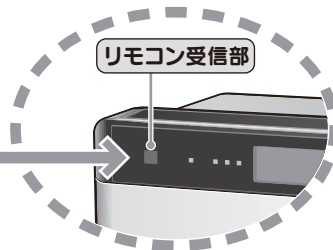
火力固定を選択するときに押します。

送信部



リモコン受信部正面5m以内から本体に向けて操作をしてください。

リモコン受信部



運転停止キー [16]

消火するときに押します。

エコキー [18]

エコモードのセット・解除をするときに押します。

ルーバースイングキー [17]

ルーバースイングのセット・解除をするときに押します。

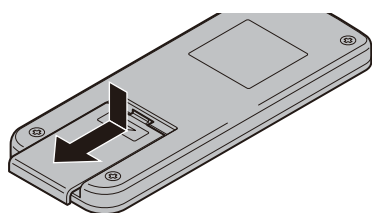
このリモコンでは運転開始（点火・入タイマー運転）、秒速点火、チャイルドロックはできません。

※リモコンの表面に透明フィルムを貼っていますので、取り除いてください。

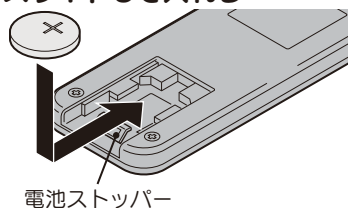
■電池の入れかた

付属のリチウム電池（CR2025）を入れて使用します。

1. ふたをスライドして取る

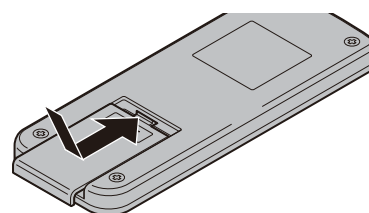


2. リチウム電池の＋面を上にして電池ストッパーを押しながらスライドして入れる



電池ストッパー

3. ふたをスライドして閉じる



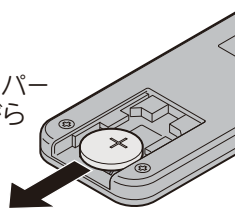
- 電池の＋と－をショートさせないでください。
- 長時間ご使用にならないときは、電池を取り出しておいてください。
- 万一、液漏れがおこったときは、汚れをよくふき取ってから、新しい電池と交換してください。
- 電池が消耗すると動作しにくくなります。新しい電池と交換してください。
- 交換用電池をお買い求めの際は、CR2025をご購入ください。

■電池のはずしかた

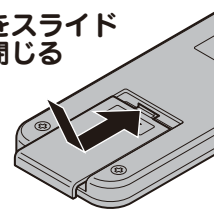
1. 電池ストッパーを押しながら、電池をスライドさせる



電池ストッパーを押しながら



2. ふたをスライドして閉じる



■リモコンを使うときは

- リモコンの送信部を本体の受信部に向けて操作してください。（障害物があると信号が届きません。）
- 本体が ピッ と鳴ることで、リモコンからの信号を受信したことをお知らせします。
- 受信できる距離はリモコン受信部正面、約5m 以内です。

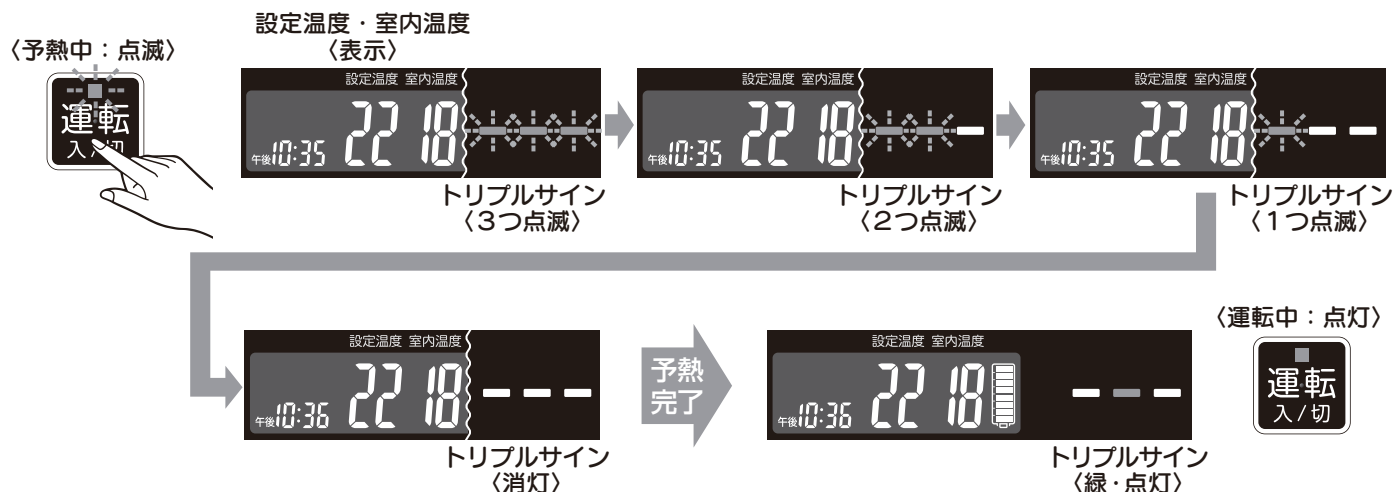
ご注意

- 電子瞬時点灯方式またはインバーター方式の蛍光灯があるお部屋では、リモコンの信号を受け付けないことがあります。このようなときはお買いあげの販売店にご相談ください。
- 本体の受信部に直射日光や照明器具の強い光があたる場合、リモコンが正しく動作しないことがあります。
- リモコンを温風吹出口や温風のあたるところにおかないでください。
- リモコンを投げたり、落としたりしないでください。また、水などをかけたりしないでください。

5 使用方法

点 火

運転キーを押す トリプルサインで点火までをカウントダウンします。



- 運転ランプの点滅とトリプルサインが3つ全て点滅し、予熱を開始します。トリプルサインは時間経過と共に1つずつ消灯します。
- デジタル表示部に「設定温度」「室内温度」を表示します。
- 予熱が完了するとルーバーが開き、自動点火します。運転ランプ、トリプルサインが点灯に変わり、運転を開始します。

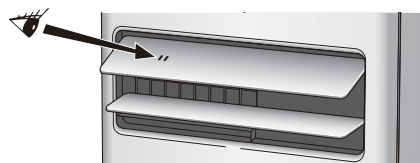
- 着火時、放電音と同時に着火音を発し、一時的に黄色い炎が生じますが異常ではありません。
- 点火操作から放電(着火)まで、室温や機種により多少変化しますが、約55～65秒の予熱時間がかかります。(室温が10℃よりも低い場合は、予熱時間が10～40秒程度長くなります)
- 点火時や消火時には、白煙や臭いが出ますが異常ではありません。(寒いときの点火時には、燃焼ガス中の水蒸気が白く見えるため、通常より多めの白煙が出ます)
- 再点火時などバーナ部が温まっている場合、トリプルサインが2つまたは1つの点滅から始まる場合があります。
- 秒速点火、秒速タイマー予熱中での点火、エコモードでの再点火、給油予告時はトリプルサインは点滅しません。

ご注意 ●ルーバー開閉中に手などふれないでください。けがの原因になります。

炎の状態の確認

- 着火後、燃焼確認窓から燃焼状態を確認してください。強火力のときに下のイラストのように見えます。

- 出荷時に燃焼状態を調節してあります。万一、燃焼状態が正常でない場合は、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。



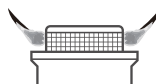
×リフト燃焼

炎が飛んだり浮いたりし、音や臭いが出て、立消えすることがある。



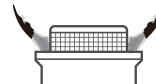
○正常燃焼

青い炎もしくは青い炎の中に黄色い炎が断続的に出ている。(バーナが赤熱することがありますが異常ではありません。)



×黄火燃焼

黄色い炎が連続して全周に出ている。



■初めてのご使用・シーズン初めの初使用時には…

- 給油タンクをセットしてから、4～5分位待って点火操作をしてください。
- 防錆油や塗料などが焼けるため、煙や臭いが出ます。しばらくの間、換気をしながらご使用ください。
- 送油経路内への空気の混入により、煙や臭いが発生し、一時的に炎が大きくなることがありますが異常ではありません。
- 1回で着火しない場合は、再度点火操作をおこなってください。

消火

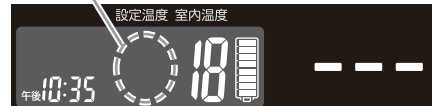
運転キーを押す

- 運転ランプ、トリプルサイン、デジタル表示部の「設定温度」が消灯し、消火します。
- 消火操作後、約10秒で燃焼を停止します。その間デジタル表示部が消臭動作中の表示をします。
- 消火後、本体内部が冷却するまで送風ファンが回ります。送風が止まるまで電源プラグを抜かないでください。

〈消灯〉



〈消灯〉



トリプルサイン
〈消灯〉

■消火時のルーバーの動き

- 臭いを少なくするために一度ルーバーが閉まり、その後本体内部を冷却するためルーバーが開いて、冷却が終了すると再度閉まります。自動的に消火する「エコモード・消し忘れ消火・入タイマー運転・省エネセンサーモード」のときも同じです。
- 灯油切れ消火、給油時消火装置の作動による消火、エラー表示での消火、低温時での消火をしたときは、本体内部の冷却が終了するまで閉まりません。

- 消火時、電磁ポンプの制御音（ヒューンというような音）がします。（ニオイカットメカの動作音です）
- 消火操作後は、ルーバーが開いているときに燃焼確認窓から火が消えていることを確かめてください。

〈消臭動作中のデジタル表示〉



■においと触媒とは…

消火時にわずかに残った未燃ガスの臭いを触媒効果で抑えます。

■ニオイカットメカとは…

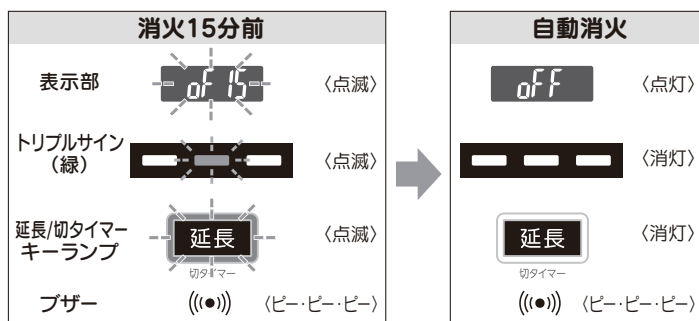
電子制御電磁ポンプで、ノズル先端に残った灯油を吸引し、消火時の臭いの元となる灯油を残しません。

- 緊急時以外に、ファンヒーターに強い衝撃を与えたり、電源プラグを抜いての消火はしないでください。
- 消火直後に再点火すると、着火音が多少大きくなります。
- むやみに点火、消火をくりかえすと、臭いの原因になります。
- ルーバー開閉中に手などふれないでください。けがの原因になります。

ご注意 冷却用の送風ファンが回らずに消火した場合（電源プラグを抜いての消火、停電、過熱防止装置の作動）は、本体上部や温風空気取入口が熱くなり、やけどのおそれがあります。

消し忘れ消火装置

万一の消し忘れを防止するため、点火操作後3時間および入タイマー運転後1時間で自動消火し、ブザーと **off** 表示の点灯でお知らせします。



- **15** の箇所は、1分経過するごとに **14**・**13** … と減算していきます。
- ブザーで消火15分前、10分前、3分前、自動消火時にお知らせします。

運転を延長したいとき

延長/切タイマーキーを押す



自動消火する前に押すと運転を3時間延長します。

3時間以外（2時間、1時間、30分間）のセットは切タイマー運転でできます。（ 22ページ）

- **警告** 長時間連続して運転するときは、お部屋の換気に十分気をつけてください。

室温調節

運転中に温度キーを押す

- 希望の設定温度に合わせてください。押すごとに1℃ずつ変わり、押し続けると連続して変わります。（12～30℃の範囲でセットできます。）
- セットした設定温度は電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときでも記憶しています。



ご希望の設定温度 現在の室内温度



- ルームサーモセンサーにより、設定温度に応じて自動的に火力調節をおこないます。
- せまい部屋や秋口・春先など外気温が比較的高いときに、室温が設定温度をこえる場合があります。
- ルームサーモセンサーはファンヒーター周辺の温度を感知していますので、お部屋の温度計とは数値が一致しないことがあります。
- ファンヒーターに直射日光やすきま風が当たっていたり、他の暖房器具の影響を受けている場合には、ルームサーモセンサーが正確に感知しません。

省エネセンサーモード

省エネセンサーで人の動きを検知し、人がいないと判断したとき最小火力で運転します。さらにその状態が続くと自動消火します。

■セットのしかた

運転中に省エネセンサーキーを押す

- 省エネセンサーランプが点灯します。

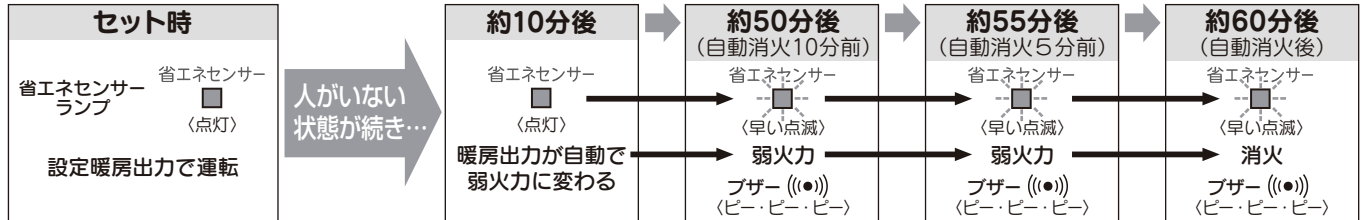
省エネセンサー



省エネセンサー

〈点灯〉

人がいない状態が続いたとき



人の動きを検知したとき



- 省エネセンサーモードで弱火力に変わっているときに人の動きを検知すると省エネセンサーランプがゆっくり点滅し、設定暖房出力に変わります。

■解除のしかた

運転中に省エネセンサーキーを押す

- 省エネセンサーランプが消灯します。

■省エネセンサーの検知について

検知範囲は右図に示すとおりです。本体から5 m以内にいても省エネセンサーより低い位置で横になっているときなどは検知しない場合があります。また、検知範囲は室内温度などの条件により変わることがあります。

次のときには省エネセンサーが人がいるとして判断することがあります。

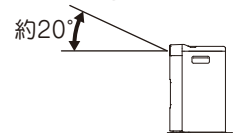
- 犬や猫などの小動物が動いている
- 温・冷風の流れるがある
- 白熱灯などの発熱する機器を使用している
- 携帯電話等の電波を発する機器を使用している
- 温風空気取入口、フィルターユニットにほこりがたまっている

次のときには省エネセンサーが人がいないと判断することがあります。

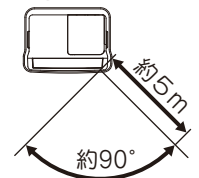
- 人の動きがほとんどない
- 省エネセンサーの前に障害物がある

< 検知範囲 >

【横から見た図】



【上から見た図】



- 電源プラグを差しこんでから約1分間は、省エネセンサーをセットしても正しく検知しない場合があります。
- 自動消火後に人の動きを検知しても運転は再開しません。再度、点火操作をしてください。
- セットした省エネセンサーモードは、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときに解除します。
- 省エネセンサー部が汚れているときは、綿棒などで汚れをふぎとってください。正しく省エネセンサーが感知しないことがあります。

ルーバースイング

上下2枚のルーバーがそれぞれ火力に応じた制御で動くことで、温度ムラの少ない空間をつくれます。

■セットのしかた

運転中にルーバースイングキーを押す

〈点灯〉

ルーバースイング



- ルーバースイングランプが点灯します。
- 火力に応じてルーバーがスイングします。

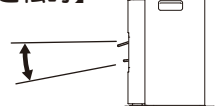
- 上ルーバーと下ルーバーは、それぞれルーバー角度が異なります。

【弱運転時】



ルーバーを水平から下向きまで大きく動かす。

【強運転時】



ルーバーが下向きになる角度を調整し、より広範囲をあたためる。

※角度調整が小さいため、上ルーバーのみ動いているように見えます。

■解除のしかた

運転中にルーバースイングキーを押す

- ルーバースイングランプが消灯します。

- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときは解除します。
- ルーバースイング中に手などふれないでください。けがの原因になります。

エコ(eco)モード

最大火力をおさえながら自動的に消火、点火することで、お部屋のあたためすぎを防ぎます。

■セットのしかた

運転中にエコ(eco)キーを押す

〈点灯〉



設定温度・室内温度
〈表示〉



トリプルサイン
〈青・点灯〉

- エコランプが点灯し、トリプルサインが青色に変わります。
- セットしたエコモードは電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときでも記憶しています。

■解除のしかた

運転中にエコ(eco)キーを押す

〈消灯〉



設定温度・室内温度
〈表示〉



トリプルサイン
〈緑・点灯〉

- エコランプが消灯し、トリプルサインが緑色に変わります。
- エコモード解除後、セット前の設定温度にはもどりません。再度、温度キーを押して希望の設定温度に合わせてください。

■エコ(eco)モードとは…

最大火力を60%におさえて運転します。最大火力を下げて使用したい場合(小さなお部屋、春先・秋口など)は、エコモードをお選びください。エコキーを押すと設定温度が20℃に切りかわります。ただし、設定温度が20℃よりも低い場合は、切りかわりません。設定温度はエコモードセット後、変更できます。エコモードでは、室温が設定温度より約3℃上昇すると自動的に消火※し、設定温度まで下がると自動的に再点火して、室温を調節します。

〈※消火時のランプのつきかた〉

〈点灯〉



〈消灯〉



設定温度・室内温度
〈表示〉



トリプルサイン
〈青・点灯〉

ロング温風 1/f

自動的に温風の強さにきめ細かな強弱の変化をつけて運転します。

■解除のしかた

運転停止中にターボキーを長押しする

ロング温風 1/f 切換(長押し)



〔長押し〕



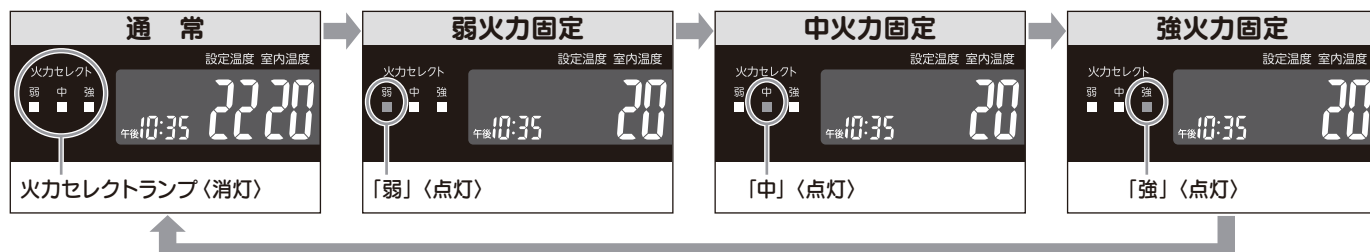
- デジタル表示部に **long off** と表示し解除します。
セットは再度運転停止中にターボキーを長押ししてください。
デジタル表示部に **long on** と表示します。
- セット状態の確認は時刻設定 / エコガイドキーを8回押してください。(P.6ページ)
- 消火後の本体冷却中、入タイマー運転セット中、秒速点火セット中、チャイルドロックセット中は操作を受け付けません。
- ロング温風 1/f の設定は電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときでも記憶しています。

火力セレクト

選択した火力で固定できます。

運転中に火力セレクトキーを押す

火力セレクト



- 火力セレクトキーを1回押すごとに火力セレクトランプが切りかわり、火力が選べます。
- 「弱火力」選択時、室温が12℃以下になると火力が変化することがあります。
- 「強火力」・「中火力」選択時、室温が32℃以上になると火力が下がります。
- 火力セレクト選択時、設定温度は表示しません。
- 入タイマー運転をセットしたときは、解除します。
- セットした火力の固定は、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときは解除します。

ターボモード

180秒間ターボモード(最大火力の10%アップ)で運転します。

お部屋の換気をした後や、寒いところから戻った時などに使用します。

運転中にターボキーを押す

ロング温風1/f 切換(長押し)

ターボ



予熱中や運転開始直後の燃焼が安定していない時、ターボキーを押してもすぐに180秒カウント表示しません。
火力セレクトランプが点滅し、予約状態となります。

ターボモード終了後、自動で通常運転に戻ります。

- ターボモード使用後の20分間はターボキーを押すと、通常の最大火力で運転をします。
- 室温が32℃以上になると火力が下がります。
- ターボモード選択時、設定温度は表示しません。
- ターボモード選択時、設定温度は変更できません。
- ターボモードセット中にターボキーを押すと解除します。
- 入タイマー運転をセットしたときは、解除します。
- セットしたターボモードは、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときは解除します。

エコガイド

灯油の使用量を表示させる機能です。

今日1日、昨日1日の灯油使用量およびリセットした日からの使用日数と積算の灯油使用量を表示します。

■エコガイドの表示方法

運転中または運転停止中に時刻設定/エコガイドキーを5回押す



時刻設定/エコガイドキー：5回押す
【今日1日の灯油使用量】



〔例〕今日1日 灯油 2.1L 使用
今日1日の灯油使用量を表示します。
(午前0時から現在までの灯油使用量)
灯油使用量は0.1L単位で表示します。

時刻設定/エコガイドキー：6回押す
【昨日1日の灯油使用量】



〔例〕昨日1日 灯油 2.2L 使用
昨日1日の灯油使用量を表示します。
(午前0時から24時間の灯油使用量)
灯油使用量は0.1L単位で表示します。

時刻設定/エコガイドキー：7回押す
【積算の灯油使用量】



〔例〕100日使用時 灯油 205L 使用
リセットした日からの使用日数と積算の
灯油使用量を表示します。
(使用日数は午前0時に加算します。)
使用日数は最大1999日、灯油使用量は
1L単位で表示し、最大3999Lまでです。

- 数秒間操作がないとき、デジタル表示部は自動的に元の表示にもどります。
- 現在時刻が合っていない場合、灯油使用量や使用日数が正しい値を表示しません。現在時刻の合わせかたを参照し時刻合わせをおこなってください。

- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電があったときは今日1日の灯油使用量が「0.0L」になります。(使用日数、昨日1日、積算の灯油使用量は記憶しています。)
- 午前0時の時点で電源プラグを抜いていた場合、使用日数は加算しません。

ご注意 ●表示する灯油使用量はめやすです。使用状況によって実際の灯油使用量と異なる場合があります。

■灯油使用量のリセット方法

運転停止中に時刻設定/エコガイドキーを7回押し、積算の灯油使用量を表示している状態で入タイマー1キーを長押しする



- 今日1日、昨日1日、積算の灯油使用量、使用日数を全てリセットします。
- 秒速点火セッット中、秒速タイマーセッット中、入タイマーセッット中はリセットできません。

現在時刻の合わせかた

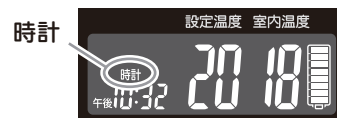
入タイマー運転を使用するときは、現在時刻が合っているか確認してください。

現在時刻は工場出荷時に合わせていますが、多少ずれることがあります。

時刻がずれているときは、次の手順で合わせてください。

1.時刻設定/エコガイドキーを押し、時計合せ表示にする

- デジタル表示部を「時計」表示にしてください。



2.時刻キーを押し、時刻を合わせる

- デジタル表示部の時刻を合わせてください。
押しつづけると、表示は連続して変わります。

〔例〕午後10時35分に時刻をセッット

- 午前、午後をまちがえないよう注意してください。
- 数秒間操作がないとき、時刻合わせを完了し、デジタル表示部は自動的にもとの表示にもどります。



- バックアップ電源により1度合わせた時刻は電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときでも記憶していますので、再度合わせる必要はありません。

秒速点火

あらかじめ運転停止中でも燃烧部をあたためておくこと（予熱）により、運転キーを押すと約7秒で点火できます。

■セットのしかた

秒速キーを押す

- 秒速ランプが点灯し、予熱を開始します。
- 予熱開始75秒経過後、秒速点火できます。



■解除のしかた

秒速キーを押す

- 秒速ランプが消灯します。

- 秒速点火は18時間後、自動的に解除します。
- 運転キーを押し、運転を始めると自動的に秒速点火は解除します。
- 秒速ランプが点灯しているときは、運転停止中のみ平均約80W（最大650W）の消費電力がかかります。
- 入タイマー運転をセットすると秒速点火は自動的に解除し、秒速キーを押しても操作を受け付けません。
- 低温時は点火時間が延びることがあります。

ご注意 秒速ランプが点灯しているときは、運転停止中でも本体上部や温風空気取入口が熱くなり、やけどのおそれがあります。

秒速タイマー

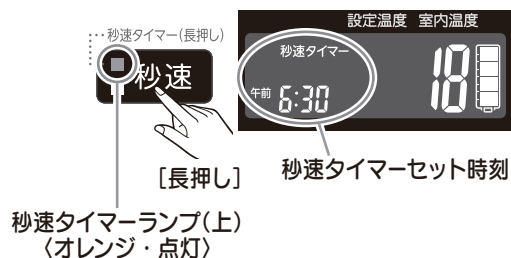
秒速点火を予約することで予熱開始までの電気代を節約します。

1. 時刻設定/エコガイドキーを押し、秒速タイマー合せ表示にする



- デジタル表示部を「秒速タイマー」表示にしてください。
- 現在時刻の合わせかたと同様に希望の秒速タイマー時刻に合わせてください。
- 現在時刻が合わせてあることを確認してください。
- 希望の秒速タイマー時刻に合わせてある場合は、操作する必要はありません。

2. 秒速キーを長押しする



- 秒速タイマーランプが点灯し、セット時刻になると「秒速タイマー」表示が消灯します。
- セット時刻以降に運転キーを押すと約7秒で点火します。
- 解除したいときは、秒速キーを押し、秒速タイマーランプ、秒速タイマー表示を消灯してください。
- セットした秒速タイマー時刻は、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときでも記憶しています。

- 秒速タイマーセット時刻より2時間後、自動的に秒速点火は解除します。
- 秒速タイマーセット時刻前に運転キーを押すと、秒速タイマーは解除し通常に点火します。（秒速点火しません）
- 秒速タイマーセット時刻を確認するときは、時刻設定/エコガイドキーを押して、デジタル表示部を「秒速タイマー」表示にしてください。

ご注意 秒速タイマーセット時刻5分前から予熱を開始し、2時間継続します。予熱中は本体上部や温風空気取入口が熱くなり、やけどのおそれがあります。

入タイマー運転1・2

運転を停止し、入タイマー時刻になると運転を開始します。1時間運転後のセットもできます。
入タイマーは2コースセットできます。

1. 時刻設定/エコガイドキーを押し、タイマー1表示にする

〔入タイマー運転2の場合は「タイマー2」表示にする〕



- デジタル表示部を「タイマー1」表示にしてください。
- 現在時刻の合わせかたと同様に希望の入タイマー時刻に合わせてください。
- 現在時刻が合っていることを確認してください。
- 希望の入タイマー時刻に合わせてある場合は、操作する必要はありません。

2. 運転キーを押す

運転中にセットする場合は、押す必要はありません。

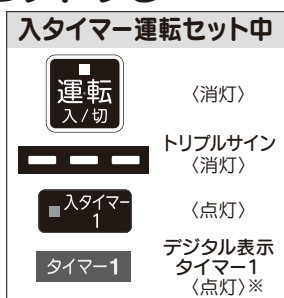
3. 入タイマー運転をセットする

すぐに運転を停止し

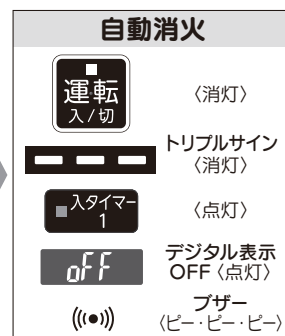
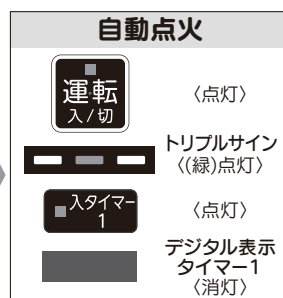
入タイマー運転をセットしたいとき

入タイマー1キーを押す

〔入タイマー運転2の場合は
入タイマー2キーを押す〕



入タイマー運転2の場合は
入タイマー2ランプが点灯



自動消火の15分前より **OFF** 表示で消火予告します。(16ページ)

自動消火前に続けて運転したいときは…
延長/切タイマーキーを押す (16ページ)

- 入タイマーランプが消灯し、運転を3時間延長します。

1時間運転後に

入タイマー運転をセットしたいとき

入タイマー1キーを
長押しする

〔入タイマー運転2の場合は
入タイマー2キーを長押し〕



- 運転時間の延長や1時間以外のセットはできません。
変更したいときは、運転キーを押して運転を停止し、再度入タイマー運転をセットしてください。
- 1時間運転中に運転キーを押すと入タイマーセットは解除します。
- 自動消火の15分前より **OFF** 表示で消火予告します。
(ブザーは鳴りません。)

- 解除したいときは、運転キーを押して、入タイマーランプとデジタル表示部のタイマー表示を消灯してください。
- セットした入タイマー時刻は、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときでも記憶しています。

- 入タイマー運転1、2は同時にセットできません。
- 安全にご使用いただくため、自動点火後1時間で自動消火し、ブザーと **OFF** 表示の点灯でお知らせします。
- 入タイマー運転のセット中に給油タンクを抜くと、入タイマーセットは解除します。
- 入タイマーセット時刻を確認するときは、時刻設定/エコガイドキーを押して、デジタル表示部を「タイマー1」表示にしてください。(入タイマー運転2の場合は、デジタル表示部を「タイマー2」表示にしてください。)

※表示部のバックライトは一定時間で消灯する為、表示部が暗くなり、見る角度や部屋の明るさにより見えなくなります。



ご注意 ●入タイマー運転は、特に周囲に可燃物がないことを確認してください。

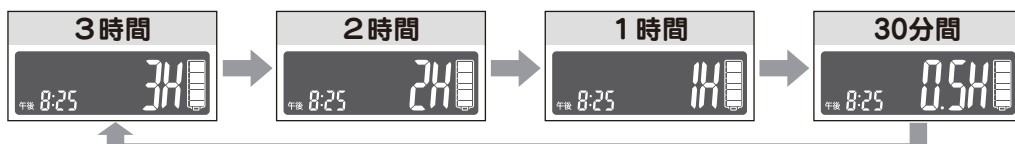
切タイマー運転

切タイマー時間だけ運転し、自動消火します。

運転中に延長/切タイマーキーを押す



- 延長/切タイマーキーを繰り返し押すと、切タイマー時間が次のように選べます。
延長/切タイマーキーを押している間のみ、切タイマー時間を表示します。



チャイルドロック

お子様のいたずら操作を防止します。

■セットのしかた

— + キーを同時に押す

- デジタル表示部に **ll** と表示します。
- 運転停止中は **ll** を表示し、運転中は数秒後に温度表示にもどります。
運転中または運転停止中でもセットできます。
- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときは解除します。



■解除のしかた

— + キーを同時に押す

- デジタル表示部に **ll** と数秒間点滅し、解除します。

- セット中は運転停止（運転中）および秒速点火、秒速タイマー、入タイマー、チャイルドロックの解除操作のみ受け付けます。運転中にそれ以外のキーを押すとデジタル表示部に **ll** と数秒間表示します。
- デジタル表示部 **off** のときにチャイルドロックの解除をしたいときは、運転キーを押して **off** 表示を消灯してからおこなってください。

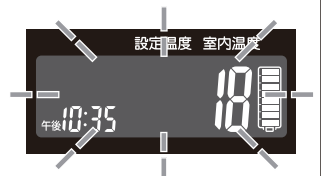
ご注意 運転停止中にチャイルドロックをセットした場合、表示部バックライトの点灯が一定時間で消灯します。ご使用の際は、チャイルドロックを解除してください。

表示部バックライトの常時点灯

表示部のバックライトを常時点灯することができます。

運転停止中に入タイマー2キーを長押しする

- 1回（ピッ）の操作音で表示部バックライトが常時点灯モードに切りかわります。
- 解除したいときは、再度運転停止中に入タイマー2キーを長押ししてください。
2回（ピピッ）の操作音で切りかわります。



- 消火後の本体冷却中、入タイマー運転セット中、秒速点火セット中、チャイルドロックセット中は操作を受け付けません。
- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときでも記憶しています。

お知らせ消音モード

お知らせ音を消音することができます。

運転停止中に時刻設定/エコガイドキーと延長/切タイマーキーを同時に長押しする

- デジタル表示部に **of b** と表示し消音モードをセットします。
- 解除したいときは、再度運転停止中に時刻設定/エコガイドキーと延長/切タイマーキーを同時に長押しし、デジタル表示部に **on b** と表示してください。
- セット状態の確認は時刻設定/エコガイドキーを9回押してください。（ 6ページ）



- 消火後の本体冷却中、入タイマー運転セット中、秒速点火セット中、チャイルドロックセット中は操作を受け付けません。
- お知らせ消音モードの設定は、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電後再通電したときでも記憶しています。
- 消し忘れ消火装置による自動消火、灯油切れ自動消火などに鳴るブザーを消音することができます。操作音はお知らせ消音モードセット時でも鳴ります。

6 日常の点検・手入れ

点検・手入れは、消火後ファンヒーターが十分冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなってください。

- ご注意**
- 燃焼部の分解、電気部品の分解や市販品との交換は絶対にしないでください。
 - ファンヒーターおよびその周辺は、いつもきれいに掃除しておいてください。
 - 故障・破損したものは使用しないでください。

使用ごと

■周辺の可燃物の点検

- **△警告** ファンヒーターの周辺には燃えやすいものを置かないでください。

■油漏れ・油のたまり・油のにじみの点検

- 油が漏れていたり、油のたまり、にじみがないか点検してください。
- 油漏れのあるときは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口に修理を依頼してください。

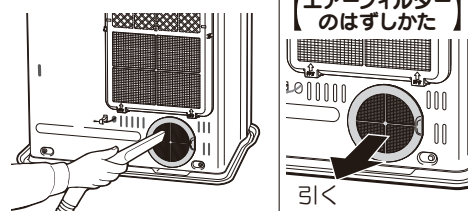
週に1回以上

■エアークフィルターの掃除

- **△注意** エアークフィルターが、ごみやほこりで目づまりすると燃焼不良の原因になります。
- ごみやほこりを掃除機で吸い取ってください。

【エアークフィルターの汚れがひどいとき】

- エアークフィルターをはずして掃除ができます。
- 水洗いをしたときは、よく乾燥させてから取り付けてください。
- エアークフィルターをはずしたままで使用しないでください。（はずしたままでご使用されますと、ごみやほこりなどが送風経路に侵入し、異常燃焼の原因になります。）



■ルーバーの掃除

ルーバーに付着したほこりなどが焼けたり、白く変色することがあります。

- 本体やルーバーの汚れは、本体が冷えてから、しめらせたやわらかい布でふき取ってください。
しつこい汚れは中性洗剤を使用し、十分からぶきしてください。
- 運転停止中に延長/切タイマーキー **延長** を長押しするとルーバーが開きます。
再度延長/切タイマーキーを長押しするとルーバーが閉じます。



ご注意

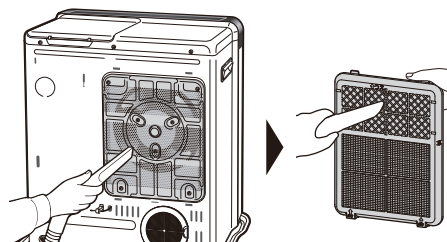
- ルーバーの掃除の際は、ゴム手袋等を着用してください。けがをするおそれがあります。
- ルーバー開閉中に指や棒などはさみこまないでください。故障の原因やけがをするおそれがあります。
- ルーバーを手で無理に開けないでください。故障の原因やけがをするおそれがあります。
- ルーバー、温風吹出口やにおいと触媒に強い力を加えないでください。変形や破損により、けがをするおそれがあります。
- 中性洗剤以外（ベンジン、シンナーなど）でふいた場合、塗装がはがれたり、変色するおそれがあります。

■温風空気取入口の掃除

■フィルターユニットの掃除

背面の温風空気取入口に綿ごみなどが付着すると風量が減少し、本体内部の温度が上昇して過熱防止装置が作動することがあります。

1. フィルターユニットを取りはずしてください。
2. 対流ファンガードを掃除機または、ブラシできれいに掃除してください。
3. フィルターユニットに付いたほこりなどを掃除機で吸い取ってください。
4. フィルターユニットを取り付けてください。（取り付け・取りはずし方法 13 ページ）



ご注意

■温風空気取入口

- ルームサーモセンサーをむやみに曲げたり、ひっぱったりしないでください。
- 温風空気取入口の掃除をしても **F4** 表示が繰返し表示されるときは、羽根や内部にごみやほこりなどが多く付着していると考えられます。お買いあげの販売店または、修理資格者〔一般財団法人 日本石油燃焼機器保守協会でおこなう技術管理講習会修了者（石油機器技術管理士）など〕のいる店などに点検依頼されることをおすすめします。

■フィルターユニット

- 掃除機を強く押しあてるとフィルターユニットを破損するおそれがあります。
- 6 ヶ月をめやすに天日干ししてください。除菌および脱臭性能が回復します。
- 水洗いをすると、光触媒除菌脱臭フィルターを破損するおそれがあります。

月に1回以上

■対震自動消火装置の点検

- 燃焼中に本体をゆすり、対震自動消火装置が作動して消火するか確認してください。作動するとデジタル表示部に **F9** を表示します。

ご注意

- 対震自動消火装置は絶対に分解しないでください。

■気密油タンクの給油時消火装置の点検

- 燃焼中に給油タンクを抜いて、給油時消火装置が作動して消火するか確認してください。（作動表示 26 ページ）

シーズンに1回以上

■オイルフィルター・固定タンクの掃除

オイルフィルターや固定タンクに水やごみがたまると、給油タンクに灯油が入っていても ……………

- 点火しない ————— E0
- 炎がリフトし、臭いがする
- 点火しても途中消火する ————— E4
- 給油表示が点滅し、運転しない

1. オイルフィルターを取り出す

● 固定タンクからオイルフィルターを取り出してください。

- オイルフィルターを取り出すとき、水やごみを固定タンクに落とさないよう注意してください。

2. きれいな灯油で洗う

- オイルフィルターの中の水やごみを取ってからきれいな灯油で洗ってください。
- ごみが取れにくい場合は、歯ブラシなどを使うと便利です。

- フィルター部を破損させないように注意してください。
- フィルター部に水が付着した場合は、十分に乾燥させてください。

3. ごみや水を抜く

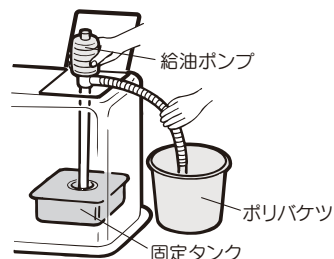
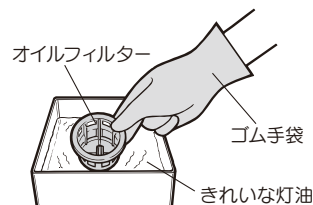
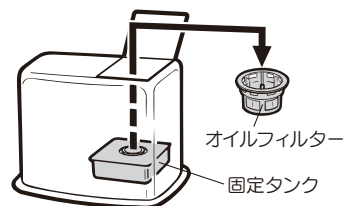
● 固定タンク内にたまっているごみや水を市販の給油ポンプなどで抜いてください。（給油ポンプの先端を平らにカットすると、固定タンク内の灯油が抜き取りやすくなります。）

- ご注意**
- 固定タンクの底にたまったごみや水・灯油をふき取った場合は、ティッシュなどを固定タンクの中に残さないでください。残した場合は、故障や異常燃焼の原因になることがあります。
 - 灯油をふき取る場合は、ゴム手袋等を着用してください。けがをするおそれがあります。

4. オイルフィルターをセットする

● オイルフィルターをもとどおりにセットしてください。

- こぼれた灯油はよくふき取ってください。

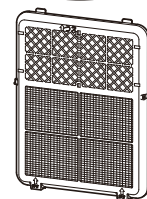
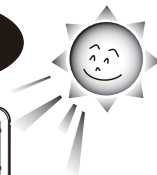


- ご注意**
- 水洗いは絶対にしないでください。水で洗うと灯油が通過しなくなります。
 - オイルフィルターおよび固定タンクの掃除をおこなっても、着火しない・炎がリフトし臭いがする・途中で消火する場合は、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にて修理を依頼してください。
 - 灯油の廃棄処分については、灯油をお買いあげになった販売店にご相談ください。

■光触媒除菌脱臭フィルターのお手入れ

光触媒除菌脱臭フィルターを直射日光の元で約6時間をめやすに天日干しにします。（光触媒除菌脱臭フィルターはケースに入ったまま天日干しにしてください。）

直射日光にあてるだけ!

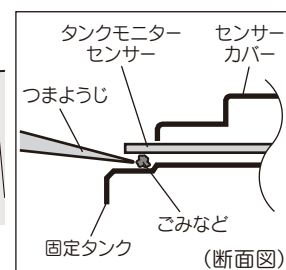
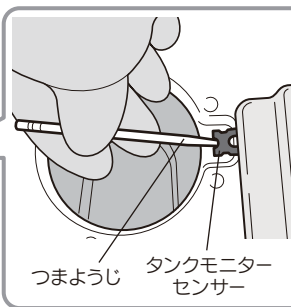
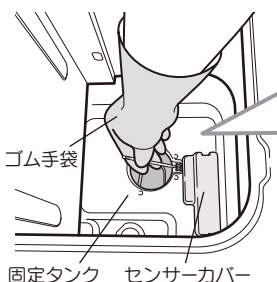


- ご注意**
- タバコのやに付着など長期間のご使用で汚れがひどい場合、除菌および脱臭性能が低下します。
 - フィルターユニットから光触媒除菌脱臭フィルターをはずさないでください。光触媒除菌脱臭フィルターが破損するおそれがあります。

タンクモニターセンサーの掃除

タンクモニターの表示がおかしいと感じたら、センサー部を掃除してください。

1. 固定タンクからオイルフィルターを取り出してください。
2. つまようじなどでセンサー周囲部に付いたごみなどを取り除いてください。
3. オイルフィルターをもとどおりにセットしてください。



- ご注意**
- センサー部に衝撃をあたえたり、強い力をかけないでください。変形等により故障の原因になります。
 - センサーカバーをはずさないでください。故障の原因になります。
 - 掃除の際はゴム手袋等を着用してください。けがをするおそれがあります。
 - 掃除をおこなっても表示がかわらない場合は、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。

7 故障・異常の見分けかたと処置方法

安全装置が作動して自動消火し、デジタル表示部にエラー表示でお知らせします。

運転キーを押し（表示は消えます）、処置をしてください。処置後も表示するときは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。（修理を依頼されるときは、エラー表示をお知らせください。）

表示部(エラー表示)、症状	原因【安全装置】	処置方法
E9	● 強い地震や振動、衝撃を受けたとき。 ● 本体を傾けたとき。 【対震自動消火装置の作動】	● 水平で安定した場所で使用してください。 ● 地震によって作動した場合は、周囲の可燃物、本体の損傷、灯油のあふれなど異常がないことを確認した後、点火操作をしてください。（作動後は自動的にセットされます。）
E0 E4	● 途中消火したとき。 ● 異常燃焼をしたとき。 ● 点火ミスをしたとき。 ● 不良灯油を使用したとき。 ● 送油経路に水または、ごみがたまっているとき。 ● エアフィルターが目づまりによる燃焼用空気不足のとき。 ● シリコン配合の商品を使用したとき。 【シリコン配合の商品には、ヘアトリートメントやムースなど枝毛用ヘアケア類、化粧品類・保湿用クリーム、家具や床のつや出し剤などがあります。】 【不完全燃焼防止装置の作動】 【点火安全装置の作動】 【燃焼制御装置の作動】	● 日常の点検・手入れ（E24 ページ）をしてから点火操作をしてください。 ● 良質の灯油を使用してください。 ● 送油経路の水抜き、オイルフィルターの掃除をしてください。 ● エアフィルターを掃除してから点火操作をしてください。 ● シリコン配合の商品を使用すると、点火しない、途中消火の原因になります。お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
HH 点滅 HH 点灯	● 不完全燃焼防止装置が働いて消火したとき。不完全燃焼防止装置が連続して4回作動すると「連続不完全燃焼通知機能」が働き、お知らせします。（HH点滅） ● さらに不完全燃焼防止装置（不完全燃焼通知機能）が連続して3回作動すると「再点火防止機能」が働き、再点火できなくなります。（HH点灯） 【不完全燃焼防止装置の作動】	● 直ちに部屋の換気を十分に、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
 (停電時)  (復帰時)	● 停電したとき。 ● 電源プラグが抜けたとき。 【停電安全装置の作動】	● 通電後、点火操作をしてください。 ● 電源プラグを確認してください。 ● 停電復帰後、本体内部が高温の場合は送風ファンが回ります。本体が冷えてから、点火操作をしてください。
EF	● 温風空気取入口がほこりでつまっているとき。 ● 温風吹出口がふさがれているとき。 ● 停電復帰したとき。 【過熱防止装置の作動】	● 本体が冷えてから、温風空気取入口や温風吹出口の点検・清掃、周囲の確認をした後、点火操作をしてください。（E24 ページ）
EH	● 温風吹出口がふさがれているとき。 ● 温風吹出口の前面に障害物などがあるとき。 【過熱防止装置の作動】	● 処置後も繰返し表示するときは、使用を中止し、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
off	● 万一の消し忘れを防止するため、点火操作後3時間で自動消火します。 ● 入タイマー運転、切タイマー運転により自動消火したとき。 【消し忘れ消火装置の作動】	● 点火操作をしてください。（E15 ページ）
E1 E5 E6 E7 E8 EP ER	● 電気系統の故障です。	● お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
EL	● ルーバーに異物がはさまったとき。 ● ルーバーが開く際に障害物があたってるとき。 ● ルーバーが故障したとき。	● ルーバーにはさまっている異物や障害物を取り除いてから、点火操作をしてください。 ● ルーバーが動作しないときは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
 運転ランプ (早い点滅)  トリプルサイン (赤) (早い点滅)  給油表示 (点灯)  メロディー (エリーゼのために)	● 燃焼中に給油タンクを抜くと自動的に消火します。 ● 入タイマー運転のセット中に給油タンクを抜くと、入タイマーセットは解除します。 【気密油タンクの給油時消火装置の作動】	● 給油タンクをセットしてください。
タンクモニターの残油量が正しく表示されない。	● タンクモニターセンサーが誤認識しているとき。 ● センサー部に異物がはさまったとき。 ● 電気系統の故障です。	● 給油タンクに灯油を適量位置まで給油し、本体にセットしなおしてください。（E11 ページ） ● センサーにはさまっているごみなどを取り除いてください。（E25 ページ） ● お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
給油タンクに灯油が入っていても給油表示の点滅が止まらない。	● オイルフィルターや固定タンクに水やごみがたまると運転しないことがあります。	● オイルフィルター・固定タンクの掃除をしてから点火操作をしてください。（E25 ページ）
電源プラグを差し直すと時計表示が  と表示する。	● バックアップ用電池の寿命です。	● お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。電池がなくなってもバックアップ機能がはたらかないだけで、現在時刻を合わせれば通常どおり使用できます。

- 具合の悪いときは、次の表も参考にして点検・処置をしてください。
- 処置方法により処置しても良くならないときは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。

現象 原因		運転・点火しない。 白煙が出てとまる。 使用中室内が臭つ。 使用中消火する。 赤火で燃える。 炎がリフトする。 油漏れがする。	エラー表示							処置方法
			HH	EO E4	E9	EF	EH	EA	EL	
電源プラグがコンセントに差しこまれていない。		●								コンセントに確実に差しこむ。
停電中である。		●								通電されるまで待つ。
対震自動消火装置が作動した。					●					再点火操作をする。 安定した場所で使用する。
給油タンクに灯油がない。		●								給油する。
給油口の弁の部分にごみなどがはさまっている。						●				ごみなどを取り除く。
不良灯油(変質灯油・不純灯油)を使用している。		●	●	●	●		●			良質の灯油を使用する。
送油経路に水または、ごみがたまっている。		●	●		●		●			送油経路の水抜き、オイルフィルターの掃除をする。
給油タンクの装着が悪い。		●			●					固定タンクに正しく装着する。
給油タンクが上下逆に入っている。		●			●					給油口を下にして正しくセットする。
オイルフィルターが取り付けられていない。		●			●					固定タンクに正しく装着する。
送油経路接続部がゆるんでいる。				●	●		●	●		お買いあげの販売店またはお客様 ご相談窓口に修理を依頼する。
エアーフィルターが目づまりしている。		●	●	●	●	●				エアーフィルターを掃除する。
過熱防止装置が作動した。	温風吹出口がふさがれている。			●	●		●	●		障害物を取り除く。
	温風空気取入口がほこりでつまっている。			●	●		●	●		温風空気取入口、フィルターユニットを掃除する。
室温異常上昇防止装置が作動した。					●				●	窓を開け、部屋の換気をする。
消し忘れ消火装置が作動した。					●					再点火操作をする。
チャイルドロックがセットされている。		●								チャイルドロックを解除する。
操作キーを押しても反応しない。		●								
ルーバーが開かなかった。							●	●	●	異物や障害物を取り除いて再点火する。
点火プラグが劣化した。			●			●				お買いあげの販売店またはお客様 ご相談窓口に修理を依頼する。
不完全燃焼防止装置が4回以上作動した。						●				

次のような現象は故障ではありません。

●修理を依頼される前に再度お確かめください。

現象		説明
点火時・消火時	初めて使用するとき、煙や臭いが出る。	耐熱塗料やほこりが焼けるためです。しばらく窓を開けて換気をしてください。
	初めて使用するときや、シーズン初めの初使用時に1回で着火しない。	固定タンクに灯油がみたされるまで4～5分位待って点火操作をしてください。 送油経路の空気だまりなどにより、1回で着火しないことがあります。 2～3回点火操作をくりかえしてください。
	点火時や消火時に白煙や臭いが出る。	点火時や消火時の多少の白煙や臭いは異常ではありません。
	燃焼開始時や消火後に「ピチ・ピチ」音がる。	器具本体が熱により膨張、収縮するためです。
燃焼時	炎がオレンジ色に輝く。	下記のような場合、炎がオレンジ色に輝くことがありますが異常ではありません。 ●海岸に近いところなど空气中に塩分が多い場合 ●空气中にほこりや水分が多い場合 ●超音波加湿器を使用している場合
	最大燃焼時に黄色い炎が断続的に出る。	黄色い炎が連続して全周に出ていなければ、異常ではありません。
	使用中にときどき「ポコ・ポコ」音がる。	給油タンクから固定タンクの方に灯油が流出するときの音で異常ではありません。
	使用中にときどき「コト・コト」音がる。	電磁ポンプの動いている音で異常ではありません。
	使用中にときどき「シュッ・シュッ」音がる。	灯油が気化する音で異常ではありません。
その他	ルーバーが汚れる。	「日常の点検・手入れ」(P24 ページ) にしたがひ掃除をしてください。
	運転停止中にルーバーが開いたままになっている。	電源プラグを再度差しこんでください。(P5 ページ)
	電源プラグを差しこんだとき火花が出る。	本体内部の電気部品に充電するための電気が流れるためです。異常ではありません。

8 部品交換のしかた

■部品交換のときの注意

【ご注意】 不完全な修理、調整は危険ですので、部品の交換、調整が必要な場合には、お買いあげの販売店または、修理資格者〔一般財団法人 日本石油燃焼機器保守協会でおこなう技術管理講習会修了者（石油機器技術管理士）など〕のいる販売店にご相談ください。

部品交換は **コロナ純正部品** とご指定ください。

消耗・劣化しやすい部品（交換が必要な部品）

■特に消耗・劣化しやすい部品（高温火災中で使用される部品）

- 点火プラグ（点火プラグが劣化すると白煙が出て着火しません）
- 炎検知器（フレイムロッド）

■長期間の使用により消耗・劣化しやすい部品

- バーナヘッド
- バーナヘッドリング

■変質灯油・不純灯油などの不良灯油の使用により劣化しやすい部品

- オイルフィルター
- 炎検知器（フレイムロッド）
- ポンプフィルター
- 気化筒
- 電磁ポンプ

9 保管（長期間使用しない場合）・廃棄のしかた

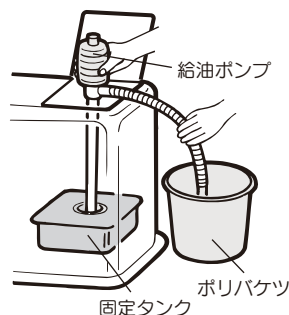
おしまいになるときは、電源プラグをコンセントから抜き、次の要領でお手入れしてから保管してください。

長期間使用しない場合

1. 灯油を抜き取る

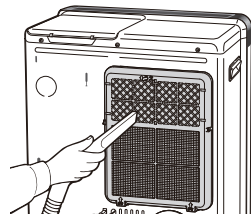
- 給油タンクと固定タンク内の灯油を抜き取ってください。（ 25 ページ）

- 【ご注意】**
- 水、ごみなどを残したまま保管すると、さびや穴あきの原因になります。
 - 灯油を抜かないと、保管時にこぼれたり、にじみ出たりして危険です。
 - 固定タンクの底にたまったごみや水・灯油をふき取った場合は、ティッシュなどを固定タンクの中に残さないでください。残した場合、故障や異常燃焼の原因になることがあります。
 - 灯油をふき取る場合は、ゴム手袋等を着用してください。けがをするおそれがあります。
 - 灯油の廃棄処分については、灯油をお買いあげになった販売店にご相談ください。



2. 掃除をする

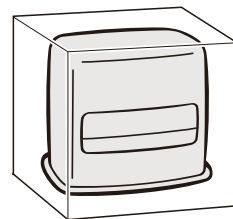
- オイルフィルターの掃除をする。（ 25 ページ）
- エアーフィルター・温風空気取入口の掃除をしてください。（ 24 ページ）
ごみやほこりを掃除機で吸い取ってください。
- ルーバー・本体の掃除をしてください。（ 24 ページ）
しめらせた布で汚れを落としてから、からぶきしてください。



3. 保管する

- 包装箱に入れて、湿気のない場所に水平に保管してください。
取扱説明書も大切に保管してください。

- 【ご注意】**
- 逆さにしたり、傾けたり、横倒しの状態では絶対に保管しないでください。
抜けきれなかった灯油が漏れて火災のおそれがあります。



廃棄のしかた

- 廃棄処分するときは、各自治体の指示に従ってください。
- 必ず給油タンク・固定タンク内の灯油を抜きとってください。
- 灯油の廃棄処分については、灯油をお買いあげになった販売店にご相談ください。

10 仕様

型 式 の 呼 び 方		FH-WZ3626BY		FH-WZ4626BY		FH-WZ5726BY	
種 類		気化式・強制通気形・強制対流形					
点 火 方 式		高圧放電点火					
使 用 燃 料		灯油（JIS 1号灯油）					
燃 料 消 費 量	最 大	3.60 kW（0.350 L/h）		4.62 kW（0.449 L/h）		5.65 kW（0.549 L/h）	
	最 小	0.59 kW（0.057 L/h）		0.72 kW（0.070 L/h）		0.80 kW（0.078 L/h）	
暖 房 出 力	最 大	3.60 kW		4.62 kW		5.65 kW	
	最 小	0.59 kW		0.72 kW		0.80 kW	
騒 音（正 面）		36 dB（最大燃焼時） 19 dB（最小燃焼時）		38 dB（最大燃焼時） 20 dB（最小燃焼時）		40 dB（最大燃焼時） 20 dB（最小燃焼時）	
油 タ ン ク 容 量		7.2 L					
燃 焼 継 続 時 間		20.6 時間（最大燃焼時）		16.0 時間（最大燃焼時）		13.1 時間（最大燃焼時）	
暖 房 の め や す		木 造 16.5 ㎡（10 畳）まで コンクリート 21.5 ㎡（13 畳）まで		木 造 20.0 ㎡（12 畳）まで コンクリート 28.0 ㎡（17 畳）まで		木 造 25.0 ㎡（15 畳）まで コンクリート 33.0 ㎡（20 畳）まで	
外 形 寸 法		高さ466 mm 幅458 mm 奥行338 mm （置台を含む）		高さ466 mm 幅520 mm 奥行338 mm （置台を含む）			
質 量		11.8 kg		12.6 kg			
電 源 電 圧 及 び 周 波 数		100 V 50 / 60 Hz					
定 格 消 費 電 力		点火時最大 650 / 650 W 燃 焼 時 9.5 / 9.5 W		点火時最大 650 / 650 W 燃 焼 時 9.5 / 9.5 W		点火時最大 650 / 650 W 燃 焼 時 10.5 / 10.5 W	
待 機 時 消 費 電 力		0.8 W					
電 流 ヒ ュ ー ズ		管形ヒューズ 3 A					
安 全 装 置		対震自動消火装置 過熱防止装置 点火安全装置 燃焼制御装置 停電安全装置 不完全燃焼防止装置 消し忘れ消火装置 気密油タンクの給油時消火装置					
付 属 品		フィルターユニット リモコン リチウム電池（CR2025）					

11 アフターサービス

保証について

- このコロナ石油ファンヒーターには保証書がついています。（裏表紙に印刷されています。）
「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受けとりになり、大切に保管してください。
- 保証期間はお買いあげいただいた日から3年間です。なお、オイルフィルター、エアーフィルター、フィルターユニットの交換は保証期間中でも有料となります。
- 次のような原因による故障および事故につきましては、保証の対象になりませんので注意してください。
 - 変質灯油や不純灯油などの不良灯油、また灯油以外の燃料使用による故障や事故。
 - 誤った使用方法による故障や事故。
 - シリコンが原因の修理。シリコン配合の商品を使用したとき。
- この製品は日本国内専用です。電源電圧や電源周波数の異なる外国では使用できません。また、アフターサービスもできません。

修理を依頼される時

- 本書の「故障・異常の見分けかたと処置方法」（ 26～27 ページ）の項にしたがって調べても良くならないときは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご連絡ください。
- ご連絡いただきたい内容は次の通りです。
 - 品名：コロナ石油ファンヒーター
 - 故障状況（できるだけ具体的にご連絡ください。）
 - 型式の呼び：上記「仕様」欄に記載
 - ご住所・お名前・電話番号
 - お買いあげ日
- 修理に際しては、保証書をご提示ください。
保証期間中であれば保証書の規定にしたがって無料修理させていただきます。
- ご不明な点や修理に関するご相談は、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合わせください。

■保証期間が過ぎているときは

- お買いあげの販売店にご相談ください。修理によって使用できる製品について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

- 石油ファンヒーターの補修用性能部品（機能を維持するために必要な部品）の保有期間は製造打ち切り後6年です。

■修理に出されるときは

- 輸送時や運搬時に給油タンク・固定タンク内に灯油が残ったままですと、傾きや振動で灯油がこぼれることがありますので、必ず抜き取ってください。

12 定期点検

長期間ご使用になりますと、器具の点検が必要です。

- 2年に1回程度、シーズン終了後などにお買いあげの販売店または、修理資格者〔一般財団法人 日本石油 燃焼機器保守協会 (TEL 03-3499-2928) でおこなう技術管理講習会修了者 (石油機器技術管理士) など〕のいる店などに点検依頼されることをおすすめします。(有料)

愛情点検	長年ご使用の石油ファンヒーターの点検をぜひ！	ご使用中止
	こんな症状はありませんか ●油漏れがする。 ●強い臭いがする。 ●運転中に異常な音がする。 ●白煙が出てとまる。 ●その他の異常や故障がある。	故障や事故の防止のため必ずお買いあげの販売店にご連絡ください。点検・修理についてのご費用など詳しいことはお買いあげの販売店にご相談ください。

13 設計上の標準使用期間

【設計上の標準使用期間】8年 製造年は本体の型式が表示されているラベルに4桁で表示してあります。

石油ファンヒーターは製造後8年を目安に点検または取りかえをおすすめします。

1. 設計上の標準使用期間の表示と説明

設計上の標準使用期間を過ぎての製品使用については、経年劣化により安全性が損なわれ重大事故にいたるおそれがあります。そのため設計上の標準使用期間は使用者が不具合なく製品を使用している場合でも、点検・取りかえの検討を開始するための目安です。設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものではありません。

2. 設計上の標準使用期間の算定の根拠について

本製品の設計上の標準使用期間は、製造年を始期とし、一般社団法人 日本ガス石油機器工業会発行の自主基準に基づき、以下の使用条件を想定して、当社において耐久試験等をおこなった結果、経年劣化により安全上支障が生ずるおそれが著しく少ないことを確認した時期を終期として設計上の標準使用期間を想定しています。

〈標準使用条件〉 年間燃焼時間：1,900時間 年間燃焼回数：700回

3. 標準的な使用条件と異なる使用をされた場合の注意点について

- ・製品の使用条件または使用頻度が、その根拠となった数値よりも高い場合
- ・製品が目的以外の用途で使用された場合
- ・標準的な使用環境と異なる環境で使用された場合
- ・その他経年劣化を特に進める条件で使用された場合

上記のような使用をされた場合は、設計上の標準使用期間よりも短期間で製品が経年劣化し、安全上支障が生ずるおそれがあります。

14 お客様ご相談窓口



修理サービスや製品についてのご相談は型式名をご確認の上、お買いあげの販売店または下記の窓口にご依頼ください。

電話番号やアドレスは変更する場合がありますのでご了承ください。

コロナサービスセンター (全国共通番号 365日24時間受付)

TEL フリーダイヤル  0120-919-302

携帯電話 ナビダイヤル  0570-550-992

ナビダイヤルの通話料はお客様負担となります。

修理・アフターサービスに関するお問い合わせ

<https://www.corona.co.jp/support/service/>

■365日24時間修理依頼ができます。

部品保有年限が経過している製品は受付しないこともあります。

右記QRコードからアクセスできます。



QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

926040R



お客様ご自身で簡単に交換いただける純正部品、別売部材を販売しております。製品内部の部品や交換の際に資格や技術が必要となる部品などは販売しておりません。

補修用性能部品の保有期間が過ぎている部品は、取り扱いを終了している場合があります。下記アドレスページ内の対応型式をよくご確認ください。



公式オンラインストア

CORONA STORE

<https://ec.coronaweb.com/>
(コロナ公式ホームページからもアクセスできます)



点検・その他

コロナ 石油暖房機保証書

型式	ご購入機種に○を付けてください		
	FH-WZ3626BY	FH-WZ4626BY	FH-WZ5726BY
★お名前	様		
★お住所	〒 ()		
★お電話	() -		

本書は、本書記載内容で無料修理をおこなうことをお約束するものです。
お買いあげの日から左記期間中故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買いあげの販売店に修理をご依頼ください。

●ご販売店様へ
お買いあげ日、貴店名、住所、電話番号を記入のうえ（★印欄に記入のない場合は、無効となります）、本書をお客様へお渡ししてください。

★お買いあげ日	年 月 日
保証期間	対象部分 本 体
	期 間 3 年
	(お買いあげ日より)

★販売店	住所・店名
	電話 () -

●お客様へお願い
お手数ですが、ご住所、お名前、電話番号をわかりやすくご記入ください。
販売店の記載がないときは、それを証明する領収書などが必要となりますので、一緒に保管してください。

《無料修理規定》

- 取扱説明書、本体表示等の注意書に従った正常な使用状態で保証期間中に故障した場合には、お買いあげ販売店が無料修理致します。
- 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、本書をご提示のうえ、お買いあげの販売店に依頼してください。なお、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理をおこなった場合には、出張に要する実費を申し受けます。また、本品が送付される場合の送料は、お客様の負担となります。
- ご転居の場合は事前にお買いあげの販売店にご相談ください。
- ご事情により、本保証書に記入してあるお買いあげ販売店に修理をご依頼できない場合には、お客様が相談窓口（本書の30ページに記載）にお問い合わせください。
- 次の場合には保証期間内でも有料修理となります。
 - (ク) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
 - (ロ) 取扱説明書、本体表示等によらないで使用された場合、または適切な点検・手入れをおこなわなかったことにより発生した不具合
 - (ハ) お買いあげ後の輸送、落下等による故障および損傷
 - (ニ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧および、変質灯油や不純灯油などの不良灯油、異質油（灯油以外の油または混入）、シリコン配合商品が原因による故障および損傷
 - (ホ) オイルフィルター、エアーフィルターの交換
 - (ヘ) 定期点検の費用
 - (ト) 業務用としての使用、車両、船舶への搭載など一般家庭用以外に使用された場合の故障および損傷
 - (チ) 本書にお買いあげ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
 - (リ) 本書の提示がない場合
- 本書は日本国内においてのみ有効です。 This guarantee is valid in Japan only.
- 本書は再発行致しませんので紛失しないよう大切に保管してください。

修理メモ

※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。
従ってこの保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口（本書の30ページに記載）にお問い合わせください。
※保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくは「アフターサービス」のページをご覧ください。
※アフターサービスや製品についてのお問い合わせは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口（本書の30ページに記載）にお問い合わせください。

株式会社 **コロナ**

〒955-8510 新潟県三条市東新保7-7
TEL(0256) 32-2111〈代表〉

ホームページ <https://www.corona.co.jp/>