

△危険



KEROSENE ONLY

ガソリン厳禁

△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

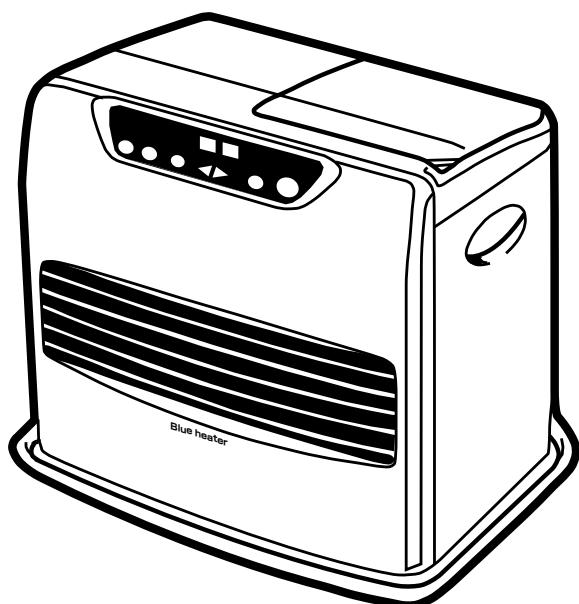
変質した持ち越し灯油
使用厳禁正しく使って
上手に節約

ブルーヒーター **FW-4260E** **FW-5260E**

取扱説明書

お買い上げいただき、ありがとうございます。

- お使いになる前に必ずこの取扱説明書をお読みになり、正しくお使いください。
- 取扱説明書はご使用になる人がいつでも取り出せる場所に、保証書と共に大切に保管してください。
- 同梱の「ご愛用者アンケートはがき」は必ずご投函ください。



[強制通気形開放式石油ストーブ]



目次

△安全のために必ずお守りください	1
各部のなまえ	5
使用する場所	9
使用前の準備	10
運転開始	15
運転停止	16
室温の調節	17
チャイルドロックの使い方	18
消し忘れ消火装置と運転延長	19
現在時刻の合わせ方	20
タイマー運転の使い方	21
点検・手入れのしかた	23
保管のしかた(長期間使用しない場合)	25
故障・異常の見分け方と処置方法	26
アフターサービス	29
部品交換について	29
廃棄するときは	29
定期点検のおすすめ	30
仕様	30
部品のご注文について	裏表紙

ご使用前

使用方法

点検・その他

安全のために必ずお守りください

この取扱説明書にある項目は、危険の程度によって次の3段階に区分しています。

危険

取扱いを誤った場合、使用者が死亡、または重傷を負う危険、また火災・やけどの危険が高いと考えられる場合

警告

取扱いを誤った場合、使用者が死亡、または重傷を負う可能性、また火災・やけどの可能性が考えられる場合

注意

取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が考えられる場合、また物的損害のみの発生が考えられる場合

本文中のマークは、次の意味を表わします。

(マークの中や周辺に具体的な内容が書かれています。)

	絶対に行かないでください。
	絶対に触れないでください。
	絶対に分解修理・改造はしないでください。

	必ず指示に従い、行ってください。
	必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

危険

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。



ガソリン厳禁

警告

スプレー缶厳禁

殺虫剤などのスプレー缶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。



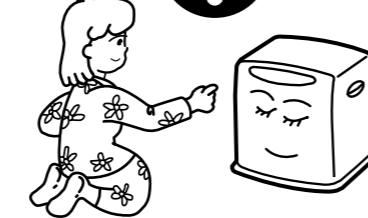
可燃性ガス使用厳禁

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)、スプレーを使用しないでください。
火災や故障の原因になります。



寝るとき消火

寝るときや外出するときは、必ず消してください。
予想しない事故が発生するおそれがあります。



警告

温風吹出口をふさがない

衣類、紙などで温風吹出口、燃焼・温風空気取入口をふさがないでください。
異常燃焼や火災の原因になります。



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。
窓の凍結、地下室など換気が充分に行えない場所では使用しないでください。

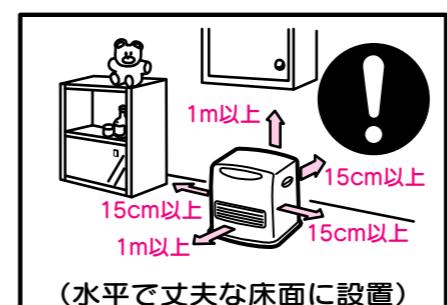


注意

1 設置

可燃物との距離を離す

図に示すファンヒーターの周囲には可燃物を置かないでください。
火災の原因になります。



(水平で丈夫な床面に設置)

カーテン、可燃物近接禁止

カーテンや燃えやすいもののそば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。



人がたたまる目的以外使用禁止

衣類の乾燥や、動・植物の育成・栽培、人のいない場所では使用しないでください。
予想しない事故が発生するおそれがあります。



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。



- カーテンなど可燃物のそば
- 振動の激しい場所
- 水平でない場所、不安定な場所
- 不安定な物を乗せた棚などの下
- 風のあたる場所、部屋の出入口(人通りの多い場所など)
- 屋外
- 人のいない場所
(温室、飼育室など)
- 可燃性ガスの発生する場所またはたまる場所

火災の原因になります。

- 直射日光のあたる場所
- 理・美容院、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・化学薬品を使う場所
- シリコーン配合の枝毛用コート液、化粧品(ムースなど)つや出し剤、防水スプレーを使用する場所(また、近くの部屋で使用した場合も空気の流れで影響を受けることがあります。)

不完全燃焼の原因になります。
故障や予想しない事故が発生する原因になります。

安全のために必ずお守りください

⚠ 注意

2 使用時

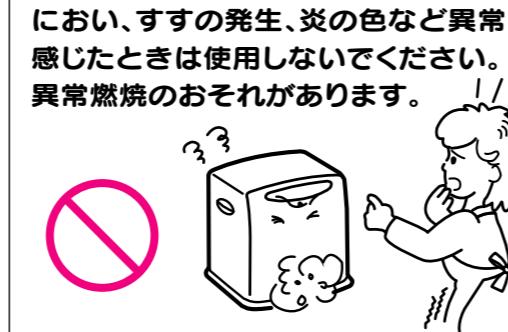
移動に注意

ファンヒーターを持ち運ぶときは、火を消してカートリッジタンクを取り出し、傾けないように静かに運んでください。灯油がこぼれると火災の原因になります。



異常時使用禁止

におい、すすの発生、炎の色など異常を感じたときは使用しないでください。異常燃焼のおそれがあります。



ファンフィルターは必ず使用

ファンフィルターを取り外した状態では使用しないでください。内部にはこりがたまり、異常燃焼の原因になります。



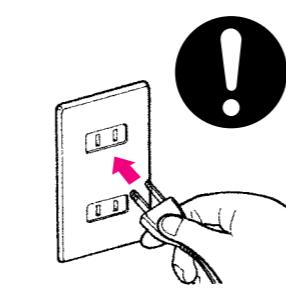
電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり、重い物を乗せたりしないでください。また、高温部に近づけたり、束ねたまま使用しないでください。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。



電源プラグは確実に差し込む

電源プラグはコンセントに根元まで確実に差しこみ、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。



小さいお子さまに特にご注意いただきたいこと

高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は温風吹出口に手など触れないでください。やけどのおそれがあります。



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。



本体内に手や物を入れないで

温風吹出口や燃焼・温風空気取入口に手や可燃物・針金などの異物を入れないでください。けがややけどを負ったり、火災・感電の原因になります。



⚠ 注意

3 給油時

給油時消火

給油は必ず消火してから行ってください。火災のおそれがあります。



油漏れ確認

口金は確実に閉めてください。口金を下にして油漏れがないことを確かめてください。口金を斜めに閉めたりすると簡単に口金が外れて、火災のおそれがあります。



居室内給油禁止

給油は必ず火の気のないところで行ってください。火災のおそれがあります。



4 点検・手入れ・保管

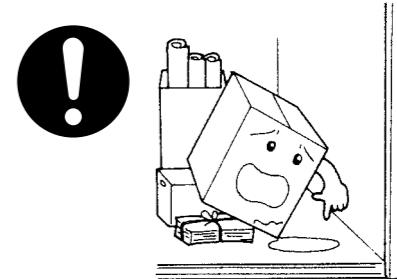
ほこりの除去

ファンフィルターは週に1回以上必ず掃除してください。ごみ、ほこりなどが付着すると異常燃焼のおそれがあります。



保管時にしていただくこと

長期間使用しないときや、保管するときは、必ずカートリッジタンク、油受皿の灯油を抜き、傾けたり横倒しにしないでください。火災のおそれがあります。



分解修理・改造の禁止

故障・破損したら、使用しないでください。不完全な修理や改造は危険です。



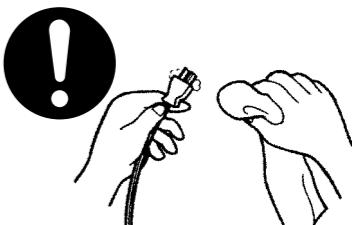
長期間使用しないときは電源プラグを抜く

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。

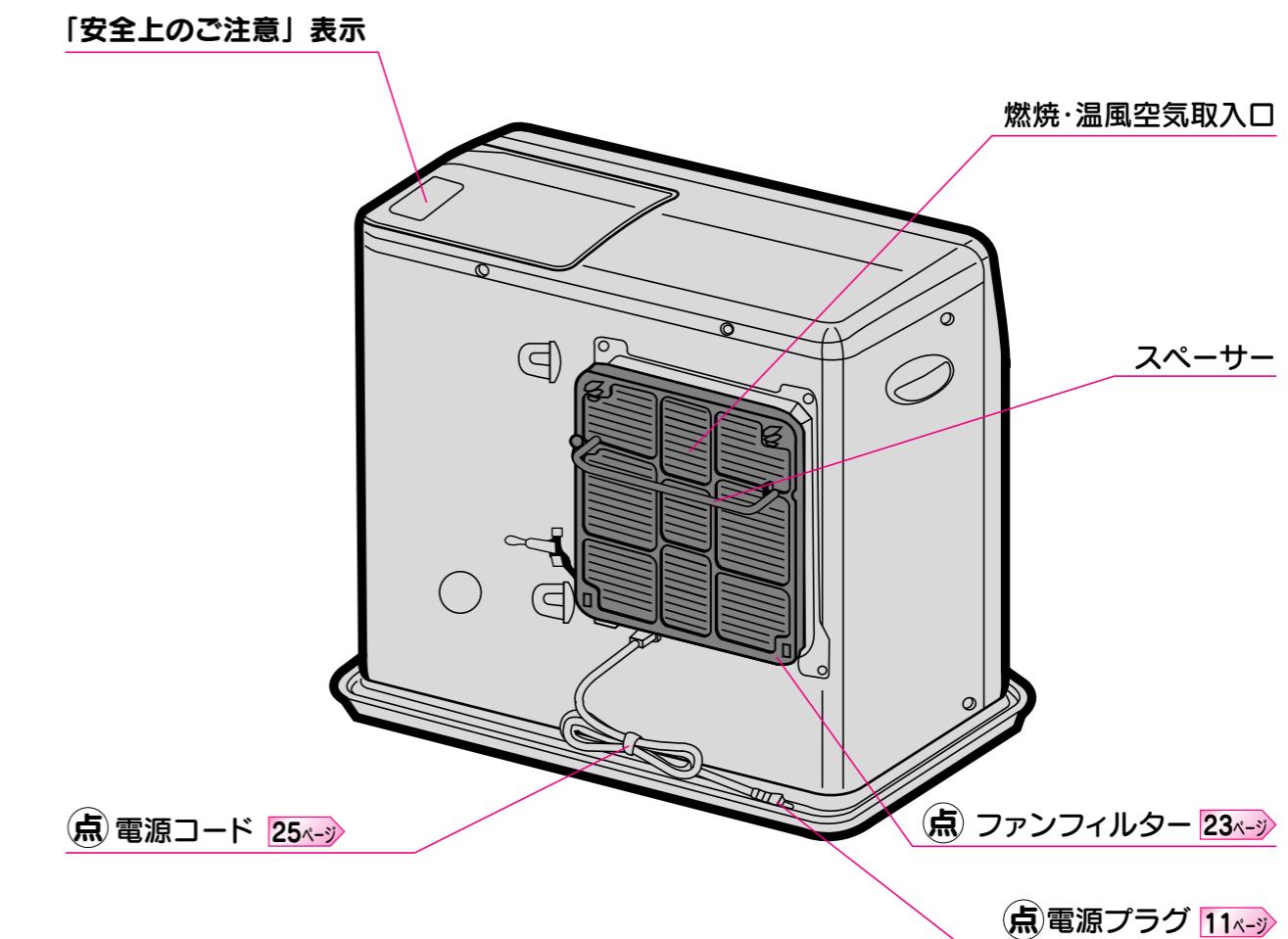
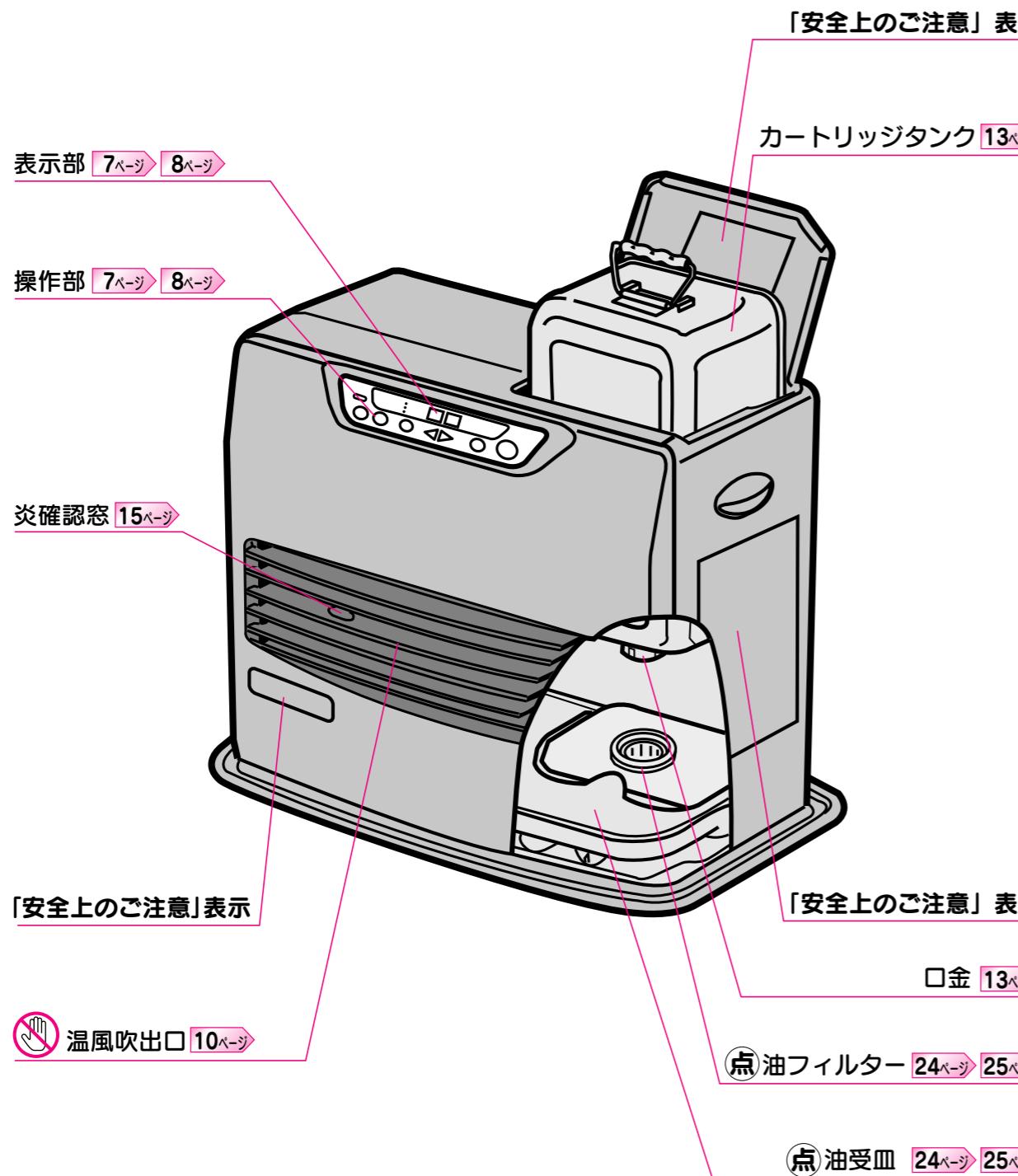


電源プラグのお手入れを

ときどきは電源プラグを抜き、ほこりや金属物を除去してください。湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。



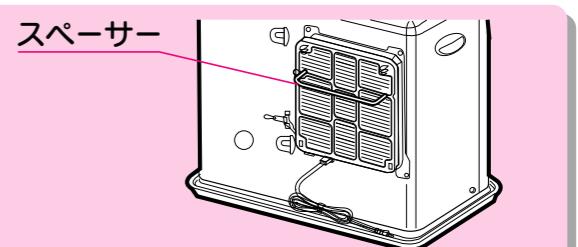
外観図



運転中高温になる部分(ご注意ください)
 点検・手入れが必要な部分

お守りください

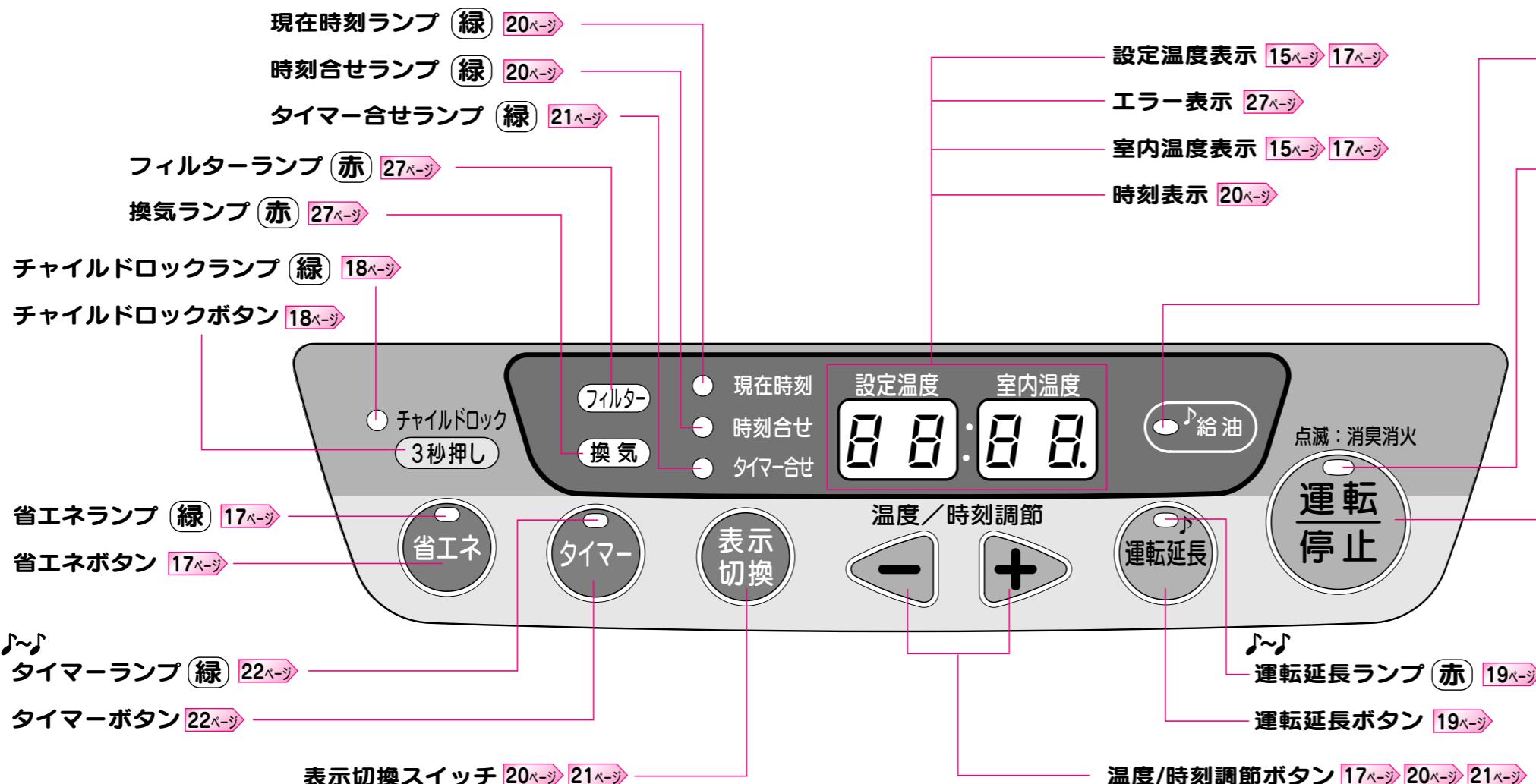
スペーサーは水平に倒してお使いください。
 カーテンなどで燃焼・温風空気取入口がふさがれるのを防ぎます。



各部のなまえ

操作部

※図は説明のため全部点灯した状態です。
使用上、全部点灯することはありません。



メロディーと電子音の切り換え方

「給油の合図」と「燃焼残り時間のお知らせ」はメロディーでお知らせします。
(「給油の合図」と「燃焼残り時間のお知らせ」)ではメロディーが異なります。

- 運転中に、運転延長ボタンを約5秒間押すと、メロディーから電子音に切り換わります。
- 再度、運転中に、運転延長ボタンを約5秒間押すと、電子音からメロディーに切り換わります。

電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、メロディーになります。

表示部

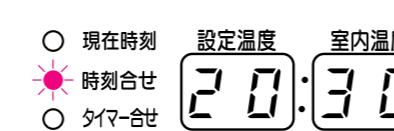
表示部は表示切換スイッチを1回押すごとに、1～4の順で切り換わります。

1 現在時刻表示 [20ページ]

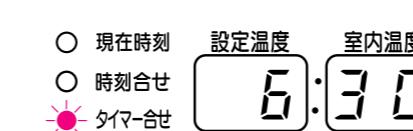


※現在時刻を合わせていないときは
[- -] : [- -] になります。

2 時刻合せ表示 [20ページ]



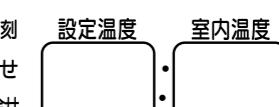
3 タイマー合せ表示 [21ページ] [22ページ]



4 温度表示 [17ページ]

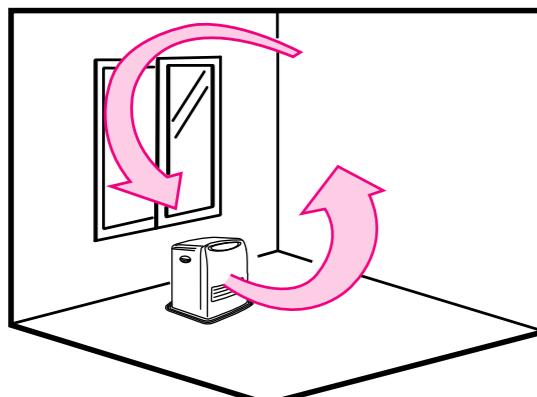


4 運転停止中表示 [16ページ]

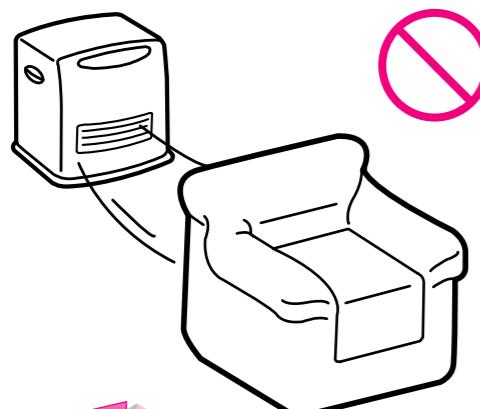


使用する場所

効果的に使用するために



- 外気に接する窓の下や壁側に設置する。



- 温風の循環を妨げない。

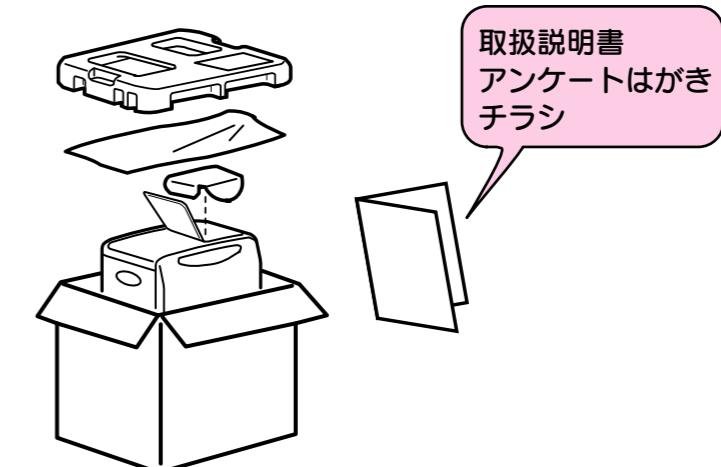
メモ

- 温風やほこり、たばこの煙などが原因で、ファンヒーター周辺の床（木質床、カーペット、畳）が変色したり、そり返ることがあります。
定期的に位置を移動させるか、熱に強いマットなどを敷いて使用してください。

使用前の準備

ファンヒーターの取り出し

- 1 梱包材等を取りのぞき、ファンヒーターを取り出す

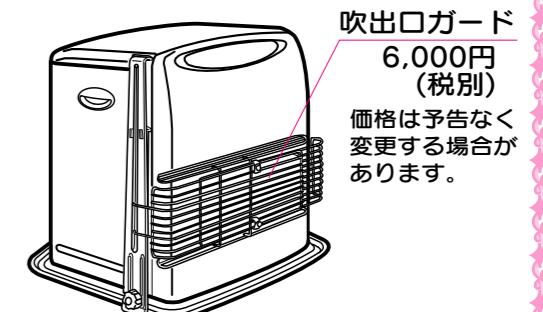


お守りください

- 梱包材は保管時に必要となりますので、大切に保管してください。

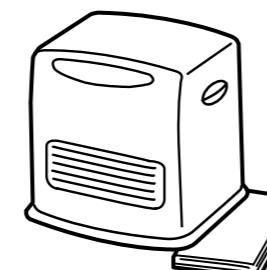
吹出口ガード(別売)を用意しています。

- お子さまなどが高温の温風吹出口に触れるのを防止します。
- ご購入はファンヒーターをお買い上げの販売店にお問い合わせください。
- 90年度(平成2年度)製品より全機種共通で使用できます。(FL・FBタイプは除く。)
- ガードの説明書に従って、正しく取りつけてください。

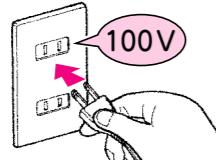


運転開始前の準備と確認

- 1** 水平な場所に設置する
ファンヒーターが傾いた状態では使用しないでください。
予想しない事故が発生するおそれがあります。



- 2** 電源プラグをコンセント(100V)に差し込む



お守りください

- 200V電源には絶対に差し込まないでください。
火災、感電、故障の原因になります。
- タコ足配線はしないでください。
火災の原因になります。



燃 料

燃料は必ず灯油(JIS 1号灯油)を使用してください。
ガソリン、変質灯油、不純灯油(汚れた灯油、水の混入した灯油など)は、絶対に使用しないでください。
異常燃焼や故障の原因になります。

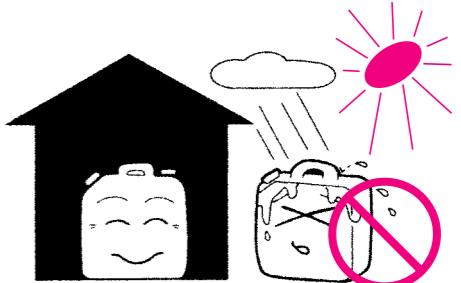
灯油とガソリンの見分け方

指先につけて、息を吹きかけてください。
(火の気のないところで)

灯油の場合	ガソリンの場合

正しい灯油の保管方法

- 火気、雨水、ごみ、高温、直射日光を避けた場所に保管する。
- 容器のフタをしっかりと閉める。
- 容器は必ず灯油専用のものを使用する。
- 色のついた容器を使用する。
(乳白色の容器は変質しやすくなります。)



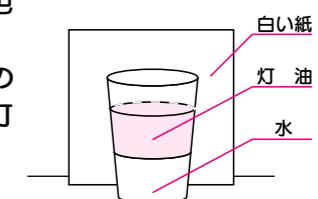
変質灯油・不純灯油とは

■ 変質灯油

- 昨シーズンより持ち越したもの。
- 高温の場所で長期間保管したもの。
- 日光のあたる場所で長期間保管したもの。

■ 変質灯油の見分け方

水よりも色がついていたり、すっぱいにおいのするものは変質灯油です。



■ 不純灯油

- 灯油以外の油(ガソリン、シンナー、天ぷら油、機械油、重油、軽油、灯油添加剤など)がほんの少しでも混入したもの。
- 水やごみがわずかでも混入したもの。
- 灯油水抜剤や助燃剤を添加した灯油。



変質灯油や不純灯油を使用したときの症状

- においが強くなる。
- 黄色い炎が混じる。[15ページ](#)
- 火力が上がらない。
- 消火しにくい。
- 着火しにくい。

万一変質灯油や不純灯油を使用したときの処置方法

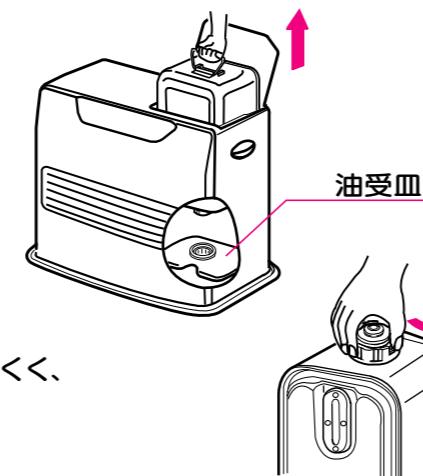
- 灯油を抜き、きれいな灯油でカートリッジタンクや油受皿内を洗ってからご使用ください。[24ページ](#) [25ページ](#)
- 着火・消火を5回程度繰り返してください。
(少しにおいがしますので、換気を充分に行ってください。)
- それでも直らないときは修理が必要となります。お買い上げの販売店にご相談ください。[29ページ](#)



- 変質灯油、不純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。

給油のしかた

1 カートリッジタンクを取り出す



2 口金を外す

- 口金の外側を持って回すと手が汚れにくく、口金が外しやすくなります。

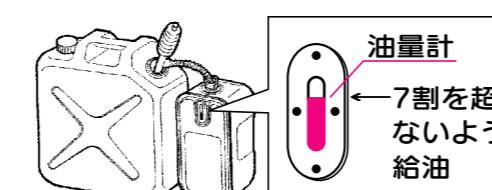


口金が外しにくいとき

- 右図のように、口金外側の凹部に指をひっかけて矢印の方向に回すと、簡単に口金が外せます。

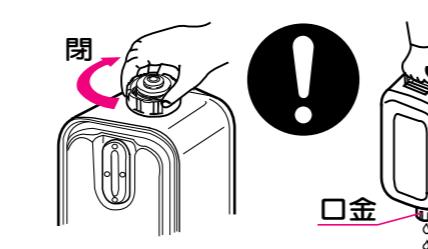
3 給油する

- 灯油をこぼさないように注意し、油量計の7割を超えないよう給油します。



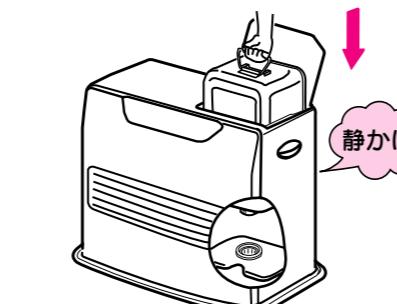
4 口金を確実に閉める

- こぼれた灯油は完全に拭き取ってください。
- 口金を下にしても油漏れないことを確認してください。



5 カートリッジタンクをセットする

- カートリッジタンクをセットした後、ファンヒーターを運んだり、ゆすったりすると、口金の外側が灯油でぬれる場合があります。



お守りください

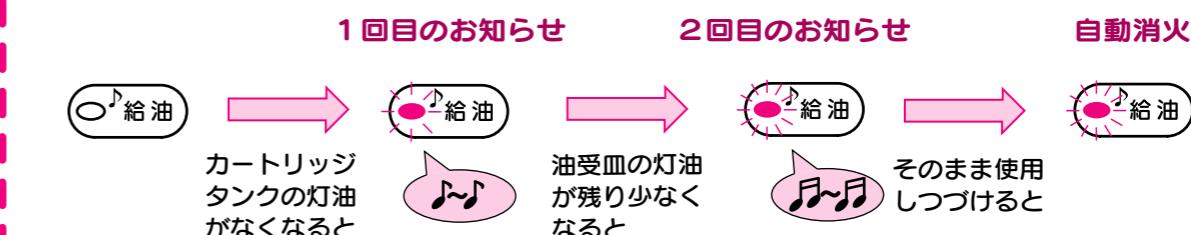
- 4ページ「安全のために必ずお守りください」の「3 給油時」をよく読み、注意してください。
- 給油時、口金をぶつけないよう、取り扱いに注意してください。
口金が変形すると油漏れのおそれがあります。

給油の合図

-便利な機能-

給油2段階サイン

- 給油の合図を2回に分けてメロディーと給油ランプの点滅でお知らせしますので、手が離せないときも余裕をもって給油が行えます。



(メロディーお知らせを解除するには・・・ 8ページ)

1回目のお知らせ

- カートリッジタンクの灯油がなくなると、給油ランプがゆっくりと点滅し、メロディーが鳴ります。



約15分～60分

2回目のお知らせ

- 油受皿の灯油が残り少くなると、給油ランプの点滅が速くなり、メロディーが鳴って火力が小さくなります。



(2回目は速いメロディーで)
お知らせします。



約30分～90分

設定温度がH₁のときは、約6分～20分

(設定温度がH₁のときは、大火力で燃焼します。)

- そのまま使用しつづけると、油受皿の灯油がなくなり、「E 03」を表示して自動消火します。

(使用状況などにより2回目のお知らせと同時
に消火することがあります。)



※燃焼時間は火力によって異なります。

自動消火したとき

- 給油を行い、運転／停止スイッチを押すと、運転を開始します。



- 給油2段階サイン中に電源プラグを抜いたり停電したときは、次回運転時は2回目のお知らせからとなります。また、燃焼時間は前回の使用状況により異なります。

運転開始



運転を開始するとき

運転/停止スイッチを押し、運転を開始します。

運転停止中に



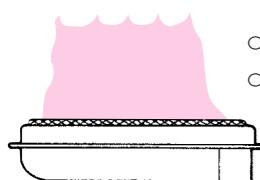
を押す

- 運転ランプが点灯します。
- 設定温度と室内温度を表示します。
 - ・室内温度は、 1°C から表示し、 0°C 以下のときは 0° を表示します。

約40秒後に着火します。
(FW-5260Eは約45秒)

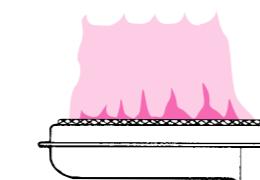
炎確認窓から炎の状態を確認する

○正常燃焼



- 青い炎で燃焼する
- バーナの網が赤くなる

✗異常燃焼



- 青い炎の中に常に黄色い炎が現れる

処置を行ってください。[28ページ]

メモ

- 初めてお使いになるときは、防錆油や耐熱塗料が焼け、煙やにおいが出ることがあります。しばらくの間、部屋の換気をしながらご使用ください。1時間ほどでおさまります。

運転停止

運転を停止するとき

運転/停止スイッチを押し、運転を停止します。

運転中に



を押す

- 表示部が消灯します。
- 約6秒間、消臭消火ランプ(赤)が点滅します。

約6秒後に消火します。

必ず火が消えたことを確認してください。

消臭機能

- 消火時に発生するにおいの原因となる未燃ガスの発生を抑える機能です。運転/停止スイッチを押すと、約6秒間、未燃ガスを燃焼させてから消火します。このとき消臭消火ランプ(赤)が点滅し、消臭機能が動作していることをお知らせします。

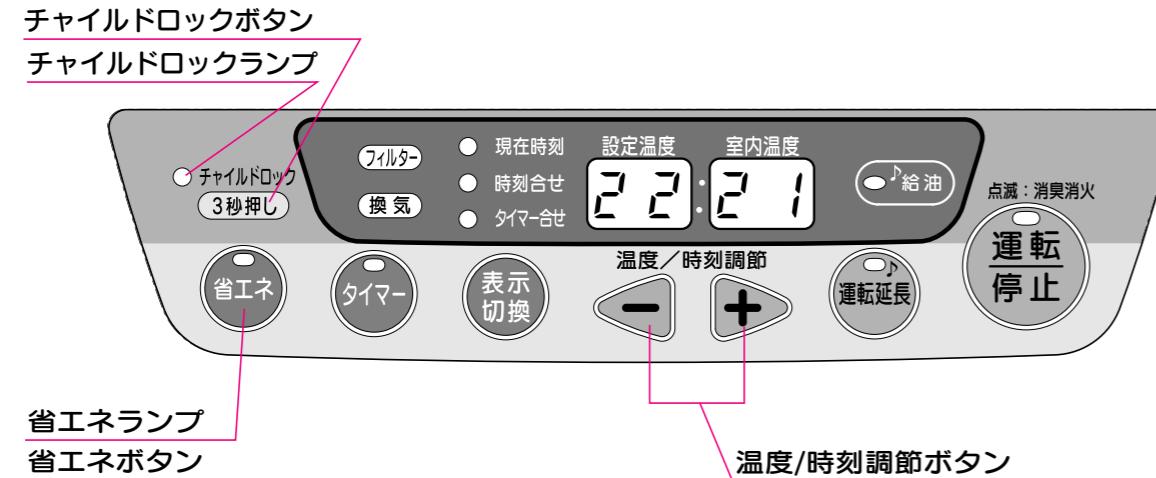


- 運転/停止スイッチを押してから、約6秒後に「カタン」という電磁弁が閉じる音がありますが、異常ではありません。また、異常停止や短時間での運転では消臭機能は動作しません。

お守りください

- 消火は必ず運転/停止スイッチで行い、運転停止後3分間は、本体内を冷やすため、ファンが回っていますので、電源プラグを抜かないでください。電源プラグを抜いて消火したり、消火後すぐに電源プラグを抜くと、故障の原因になります。

室温の調節



○○ 設定温度を上げるとき・下げるとき ○○

温度/時刻調節ボタンを押し、設定温度を調節します。

- 室内温度をめやすに設定温度を調節してください。
- 設定温度は 16°C ～ 30°C の範囲と、L_o(常に小火力)、H_o(常に大火力)に調節できます。
- 現在時刻表示にしているときは、表示切換スイッチを押し温度表示にしてから調節してください。

設定温度を上げるときは…



1回押すごとに 1°C ずつ上がります。

設定温度を下げるときは…



1回押すごとに 1°C ずつ下がります。

省エネ運転

- ファンヒーターがお部屋の暖まり具合を自動的に判断し、身体に感じる温度を変えることなく、暖かさを保つよう燃焼量を抑え、無駄な暖めすぎを抑える運転を省エネ運転と言います。

省エネ運転にするときは…



- 省エネランプが点灯します。

省エネ運転を解除するときは…



- 省エネランプが消灯します。

メモ

- 狭い部屋や断熱のよい部屋でご使用のとき、あるいは外気温が比較的高いときに室内温度が設定温度より上がることがあります。そのときは運転を停止してください。
- 室内温度の表示は、室内平均温度のめやすです。設置方法などにより必ずしも寒暖計の温度とは一致しないことがあります。

チャイルドロックの使い方

○○ チャイルドロックをセットする ○○

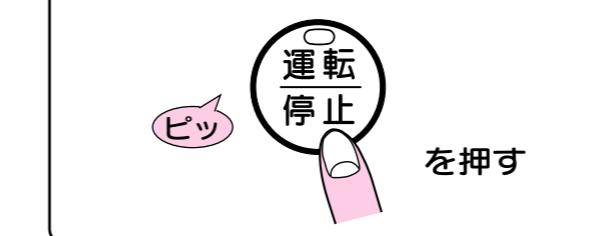
小さなお子さまのいたずらや、運転誤操作を防止したいときにお使いください。

チャイルドロックボタンを押し、セットします。
運転中、運転停止中のどちらでもセットできます。



運転中は…

運転を停止できる



を押す

運転を延長できる



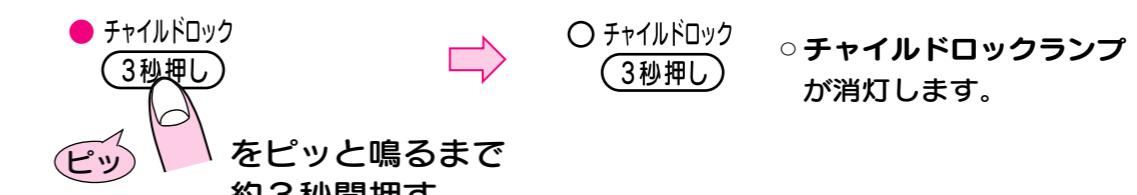
を押す

運転停止中は…

- チャイルドロックの解除以外は、操作ができなくなります。

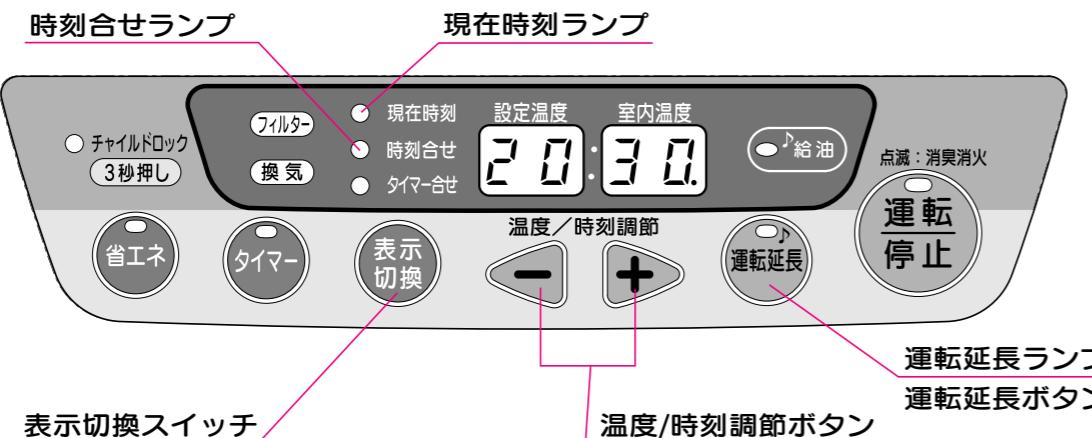
○○ チャイルドロックを解除する ○○

チャイルドロックボタンを押し、解除します。
運転中、運転停止中のどちらでも解除できます。



- チャイルドロックランプが消灯します。

消し忘れ消火装置と運転延長



消し忘れ消火装置と運転延長

消し忘れによる万一の事故を防ぐため、運転開始後約3時間で自動消火します。使用状況によって、3時間より少し早く消火する場合があります。

燃焼残り時間のお知らせ

約3時間で自動消火する前に、運転延長ランプとメロディーでお知らせします。
(メロディーお知らせを解除するには・・・ [8ページ](#))



自動消火せずに運転を継続したいときは…

運転中に



- 運転延長ボタンは燃焼残り時間のお知らせを行ったときに限らず、運転延長ボタンを押したときから、さらに約3時間運転を継続します。

お守りください

- 寝るときや外出するときは、消し忘れ消火装置には頼らず、必ず運転/停止スイッチで消火してください。
予想しない事故が発生するおそれがあります。

現在時刻の合わせ方

現在時刻の合わせ方

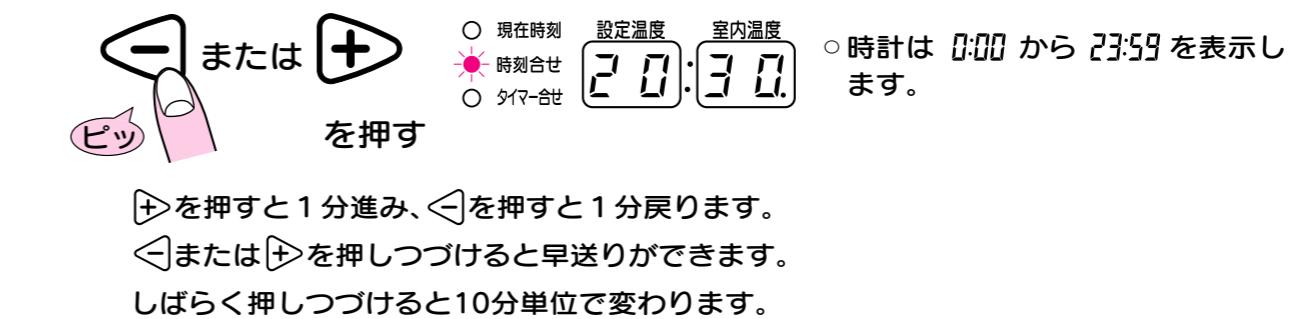
タイマー運転を使用するときは、現在時刻を合わせてください。
現在時刻合わせは、運転中、運転停止中のどちらでも行えます。

現在時刻を午後8時30分に合わせるとき

1 時刻合せ表示にする [7ページ](#) [8ページ](#)



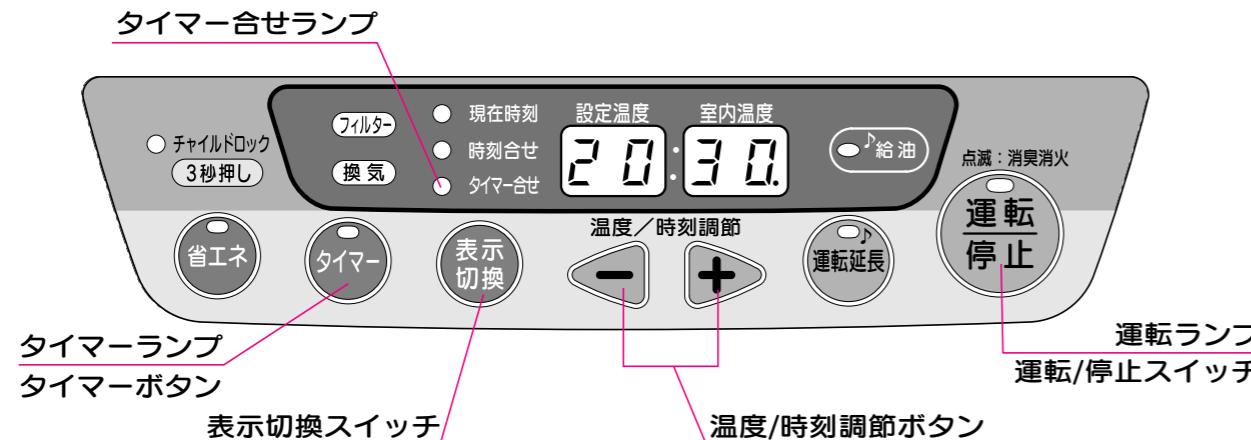
2 現在時刻を合わせる



3 現在時刻表示にする



タイマー運転の使い方



○○ タイマー運転開始時刻をセットする ○○

タイマー運転を使用するときは、タイマー運転開始時刻を合わせてください。現在時刻合わせ、タイマー運転開始時刻合わせは運転中、運転停止中のどちらでも行えます。

タイマー運転開始時刻を午前6時30分にするとき

1 現在時刻が合わせてあることを確認する



2 タイマー合せ表示にする 7ページ 8ページ



3 タイマー運転開始時刻を合わせる



↑を押すと1分進み、↓を押すと1分戻ります。
←または→を押しつづけると早送りができます。
しばらく押しつづけると10分単位で変わります。

4 運転状態にする



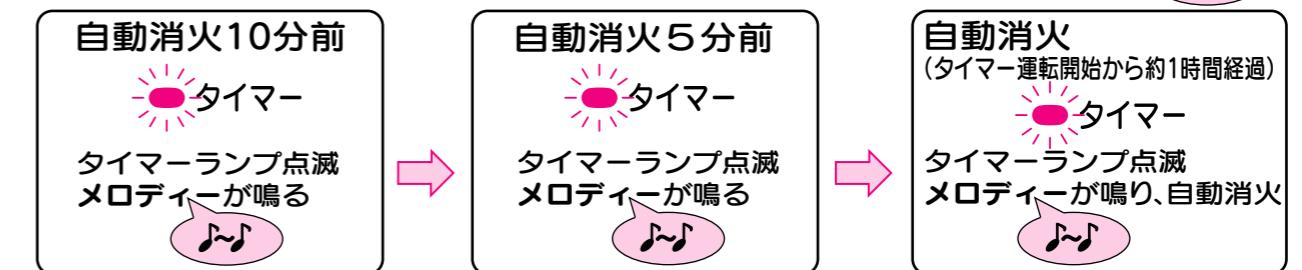
5 タイマー運転待機中にする



- タイマー運転のセットをしてから運転/停止スイッチを押すと、タイマー運転が解除されますので、ご注意ください。
- 1度タイマー運転時刻を合わせると、次回からは4、5を行なうだけで同じ時刻に運転が開始できます。

○○ セットした時刻になるとタイマー運転開始 ○○

セットした時刻になると自動的にタイマー運転を開始し、安全のため、約1時間で自動消火します。約1時間で自動消火する前にタイマーランプとメロディーでお知らせします。(メロディーお知らせを解除するには…… 8ページ)



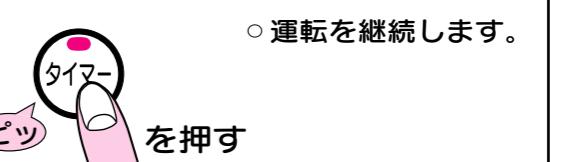
自動消火せずに運転を継続したいときは、タイマーボタンを押し、タイマー運転を解除してください。

○○ タイマー運転を解除する ○○

タイマー運転待機中



タイマー運転中



- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、再度、現在時刻を合わせ、タイマー運転開始時刻をセットし直してください。
- 地震があったときは、もう1度4からセットし直してください。

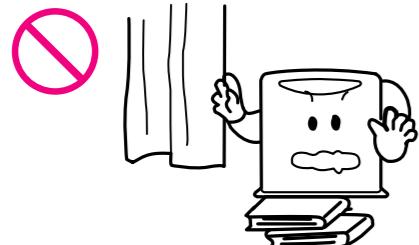
点検・手入れのしかた

お守りください

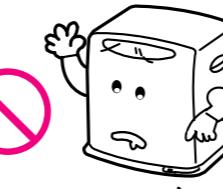
- 点検・手入れを行うときは、必ず運転を停止させ、本体が冷えてから電源プラグを抜き、点検・手入れを行ってください。火災ややけどのおそれがあります。

ご使用のたびに

本体の周辺に可燃物はないか 油漏れ、油のたまり、油のにじみはないか

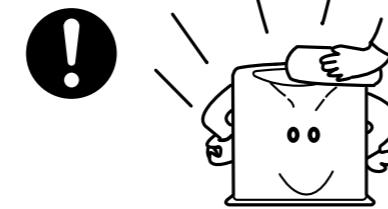


異常があるときは使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。



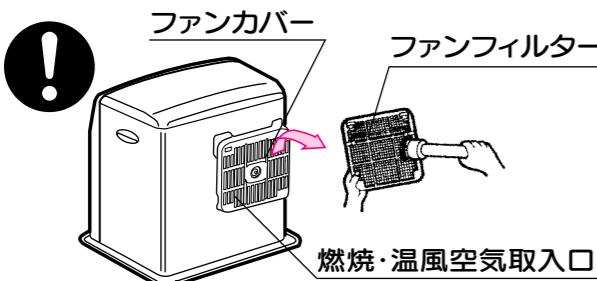
本体のごみやほこりを拭き取る

柔らかい布でから拭きするか、うすめた中性洗剤をしみ込ませた布で拭いてください。
本体をベンジン・シンナーなどで拭かないでください。

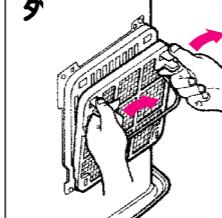


週に1回以上は

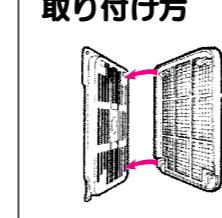
ファンフィルターのほこりを取り



ファンフィルターのタ



ファンフィルターの取り付け方



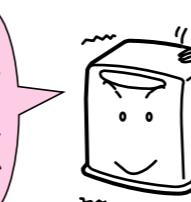
お守りください

- ファンフィルターをファンカバーに取り付けたまま、掃除機などで強くこするようにすると、ファンフィルターが破損することがあります。必ずファンカバーからファンフィルターを取り外し、強い力をかけないようにお手入れしてください。

1ヶ月に1回以上は

対震自動消火装置の点検

燃焼中にゆると消火するか確認してください。
消火しない場合は修理が必要ですので、お買い上げの販売店にご相談ください。



1ヶ月に1回以上は

油受皿内の点検をする

カートリッジタンクに直接水を混入しなくても、設置場所の温度変化などで結露によりカートリッジタンク内に水がたまり、油フィルター、油受皿内に流入する場合があります。
水が混入していた場合は、25ページの②に従い、水を取りのぞいてください。

油受皿内に水が混入すると

- 給油ランプの点滅が止まらない
- 着火ミスしたり、異常停止する (E02、E03)

油フィルターの点検・掃除をする

以下の手順に従い、点検・掃除を行ってください。

油フィルターに水やごみがたまっていると

- 給油ランプの点滅が止まらない
- 着火ミスしたり、異常停止する (E02、E03)

1 カートリッジタンクを抜き、油フィルターを確認する

油フィルターに灯油を入れ、持ち上げる。

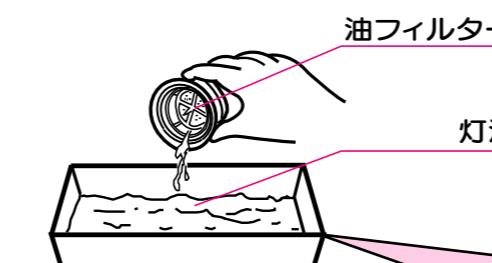


灯油が水滴のように落ちる。
または、全く落ちない。
油フィルターが目づまりしています。



灯油が糸を引くように落ちる。(約10秒)
油フィルターは目づまりしていない。
正常です。

2 油フィルターはきれいな灯油ですすぎ洗いし、乾燥させる



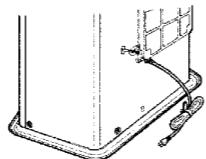
油フィルターはきれいな灯油ですすぎ洗いし、ごみなどを取りのぞき、布などで灯油を拭き取ったあと、日陰に置いてよく乾燥させてください。
油フィルターに水分が残っていると、灯油が落ちず、給油ランプが点滅します。

洗浄後の灯油の処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。洗浄後の灯油を使用すると故障の原因となります。

保管のしかた(長期間使用しない場合)

次の手順に従ってファンヒーターを保管してください。

1 電源コードを束ねる



2 カートリッジタンク内と油受皿内の灯油をすべて抜く

油フィルターを取りのぞき、市販の給油ポンプなどで、油受皿内の灯油をすべて抜き取ってください。

- 抜き取りが悪い

給油ポンプの先をカットし、抜き取りやすいようにしてください。

- 灯油が抜けきらない

布などで油受皿内をよく拭いてください。



プラスチック製の容器を使用した場合は、長時間そのまま、放置しないでください。

メモ

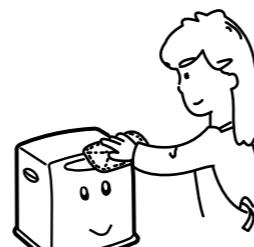
○別売のスポットを用意しています。スポットをご使用されますと、市販の給油ポンプで抜けきらなかった灯油が抜き取りやすくなります。

スポットの使用をご希望される場合は、お買い上げの販売店にご注文ください。



3 ファンフィルターと油フィルターの掃除をする

23ページ 24ページ



4 ファンヒーター本体の汚れを拭き取る

23ページ

5 ファンヒーターを箱に入れる

ファンヒーターは、湿気の少ない場所に保管してください。

お守りください

- ファンヒーターを傾けたり、横倒しにしないでください。
油漏れなどにより、火災のおそれがあります。
- カートリッジタンク内と油受皿内の灯油は完全に抜き取ってください。
灯油が残っていると変質し、故障の原因になります。
- 灯油は翌シーズンに持ち越さず、使いきるようにしてください。

故障・異常の見分け方と処置方法

修理を依頼する前に

次の症状は故障ではありません。修理を依頼される前に1度ご確認ください。

○着火時

症 状	原 因
すぐ着火しない	○予熱時間が約40秒必要です。(FW-5260Eは約45秒) ○給油直後は灯油が送油経路に回るまで時間がかかります。 2、3回着火動作を繰り返してください。
「ジー」と音がする	着火するための放電音です。 異常ではありません。
初めて使用するときや灯油がなくなり、再び着火するとき白煙が出る	灯油の気化ガスがバーナに充分回らないと、このような症状が出ることがあります、異常ではありません。

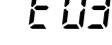
○燃焼時・消火時

症 状	原 因
初めて使用するとき煙やにおいが出る	防錆油や耐熱塗料が焼けるためです。しばらくの間、部屋の換気をしながらご使用ください。1時間ほどでおさまります。
炎の色がピンク、またはオレンジ色になる	超音波式の加湿器を使用すると起こります。水に含まれるカルシウムによる反応です。
炎の色がときどきチラチラと赤くなる	空気中のほこりが燃えるためです。
バーナの網が赤くなる	青い炎の中に黄色い炎が現れなければ、異常ではありません。
室温を高めに設定しても室温が上がらない	部屋が広すぎる場合に起こります。
室温を低めに設定しても室温が下がらない	狭い部屋や断熱のよい部屋でご使用のとき、あるいは外気温が比較的高いときに室温が設定温度より上がることがあります。そのときは運転を停止してください。
室内温度表示が部屋の寒暖計と一致しない	室温の表示は、室内平均温度のめやすです。設置方法などにより必ずしも寒暖計の温度とは一致しないことがあります。
運転中または消火直後に「ポコ」、「パキッ」などの音がする	金属が熱により膨張・収縮するためです。 異常ではありません。
運転停止後、約6秒後に「カタン」と音がする	消火時の動作音であり、異常ではありません。

故障・異常の見分け方と処置方法

異常の原因と処置のしかた

何らかの異常で表のようなエラー表示や症状が現われたときは、適切な処置を行ってください。

表示部(エラー表示)	原 因 (安全装置)	処 置 方 法
 全 消 灯	一時停電した、または電源プラグが抜けかかっているため、自動消火した (停電安全装置が作動)	電源プラグを確実にコンセントに差し込み、運転/停止スイッチを押し直す。
 E 01	地震(約震度5以上)や強い振動、衝撃を受けたため、自動消火した (対震自動消火装置が作動)	周囲の可燃物、機器の損傷、油のあふれなど異常がないことを確認した後、運転/停止スイッチを押し直す。
 E 02	着火ミスしたり、油フィルターや油受皿内に水やごみがたまつたため、自動消火した (燃焼制御装置が作動)	油受皿内の水やごみを取りのぞき、油フィルターは水分をよく乾燥させた後、運転/停止スイッチを押し直す。 24ページ
 E 03	室温が異常に高温(40℃以上)になったため、自動消火した (室温異常高温防止装置が作動)	設置方法を確かめ、運転/停止スイッチを押し直す。
 E 07	燃焼・温風空気取入口やファンフィルター、温風吹出口が物でふさがれたり、ほこりがたまつたため、自動消火した (過熱防止装置が作動)	<ul style="list-style-type: none"> 燃焼・温風空気取入口やファンフィルター、温風吹出口の障害物を取りのぞき、掃除した後、運転/停止スイッチを押し直す。 処置を行っても繰り返し作動するときは使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。29ページ
 E 13  換 気	密閉した部屋で使用した場合、不完全燃焼(部屋の空気の異常状態)を防止するため、自動消火した (不完全燃焼防止装置が作動)	部屋の空気を入れ替えてから運転/停止スイッチを押し直す。 (使用中は必ず1時間に1~2回換気する)
運転延長ランプ 点 灯 (19ページ参照)	燃焼を開始してから約3時間が経過したため、自動消火した (消し忘れ消火装置が作動)	運転/停止スイッチを押し直す。
運 転 ラン プ 点 滅 運転延長ランプ点滅 E rr 点灯	運転/停止スイッチが押しつづけられたため、自動消火した	表示・操作部周辺の障害物を取りのぞき、コンセントを入れ直してから運転/停止スイッチを押し直す。
F 01~F 10	修理・点検が必要な故障です	表示内容を控えた後、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。 29ページ

症 状	原 因	処 置 方 法
運転を開始しない	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。 18ページ
給油ランプの点滅が止まらない	灯油がなくなった カートリッジタンクが変形している	給油する。 13ページ <ul style="list-style-type: none"> 油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。24ページ 油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。
火力が上がらない	油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている 給油ランプが点滅している	油フィルターの点検・掃除をする。 24ページ
異常燃焼を起こす	給油ランプが点滅している 変質灯油・不純灯油を使用した 変質灯油・不純灯油を使用した	<ul style="list-style-type: none"> 給油する。13ページ 油受皿やタンク内の灯油を抜き、きれいな灯油で洗う。24ページ 着火・消火を5回程度繰り返す。少しにおいがしますので、換気を(充分に行ってください)。
においが強い	部屋の換気が不充分 ファンフィルターにほこりがたまつた 灯油がなくなった 変質灯油・不純灯油を使用した	<ul style="list-style-type: none"> 換気を充分に行う。 ファンフィルターの掃除をする。23ページ 給油する。13ページ 油受皿やタンク内の灯油を抜き、きれいな灯油で洗う。24ページ
油が漏れている	灯油がこぼれたり、漏れている カートリッジタンクを入れたまま移動した 不純灯油を使用した	使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。 29ページ

処置を行っても直らないとき、上記以外のエラー表示がでたとき

故障が考えられますので、お買い上げの販売店にご相談ください。**29ページ**

故障したまま使用しつづけると、予想しない事故が発生するおそれがあります。

アフターサービス

○アフターサービスの依頼○

点検・修理が必要になった場合は、お買い上げの販売店、または弊社営業所にご相談ください。アフターサービスを受ける際は、次の事項をご連絡ください。

品名：ダイニチブルーヒーター
型式の呼び：30ページ「仕様」に記載
お買い上げ日：保証書に記載
症状：エラー表示など、できるだけ詳しく

○お守りください○

修理などでファンヒーターを移動する場合は、必ず油受皿内の灯油を抜いてください。灯油がこぼれると火災の原因になります。[25ページ](#)

部品交換について

部品交換が必要な際は、お買い上げの販売店、または(財)日本石油燃焼機器保守協会で行う技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)、または技術講習会修了者(点検整備士)のいる販売店などにご依頼ください。

○保証について○

保証書

販売店で必要事項を記入してお渡しますので、記入内容をお確かめのうえ、大切に保管してください。

保証期間

保証期間は3年間です。修理の際は保証書をご提示ください。なお、保証期間中でも有料となることがありますので、保証書をよくお読みください。[12ページ](#)

保証期間経過後は

販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理致します。

○補修用性能部品について○

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- 本ファンヒーターの補修用性能部品は、製造打ち切り後6年保有しています。この期間は経済産業省の指導によるものです。

廃棄するときは

ファンヒーターを廃棄するときは、必ずカートリッジタンク、油受皿内の灯油を抜き取ってください。[25ページ](#)

灯油が入ったまま廃棄すると危険です。

定期点検のおすすめ

2シーズンに1回の定期点検をおすすめします。

長期間ご使用になりますと機器の点検が必要となります。

点検を受けないと、予想しない事故が発生するおそれがあります。

未然に事故を防止するため、シーズン初めやシーズン終了時にお買い上げの販売店、または修理資格者[(財)日本石油燃焼機器保守協会(TEL03-3499-2928)]で行う技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)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



こんな
症状は
ありま
せんか

- ・油漏れする
- ・強いにおいがする
- ・運転中、異常な音がする
- ・その他の異常や故障がある

→
ご使
用
中
止

故障や事故防止のため、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。

長年ご使用のファンヒーターの点検を！

仕様

型式の呼び	FW-4260E	FW-5260E
種類	気化式・強制通気形・強制対流形	
点火方式	連続放電点火	
使用燃料	灯油(JIS 1号灯油)	
燃料消費量	最大 最小	0.438 L/h 0.089 L/h
暖房出力	最大 最小	4.20 kW(3,610kcal/h) 0.85 kW(730kcal/h)
騒音 (正面)	大火力 小火力	40 dB 27 dB
油タンク容量	7.2 L	
燃焼継続時間	大火力 小火力	16.4時間 81.2時間
標準適室	木造 コンクリート	18.5m ² (11畳)まで 25.0m ² (15畳)まで
外形寸法 高さ×幅×奥行	置台込 本体	445mm×508mm×312mm 465mm×265mm
質量	約11.0kg	
電源電圧及び周波数	100V 50/60Hz	
定格消費電力	最大消費電力 燃焼時 消費電力	390/390W(点火初期に短時間発生) 157/157W(大火力時) 78/ 78W(小火力時)
安全装置	不完全燃焼防止装置、停電安全装置、燃焼制御装置 対震自動消火装置、過熱防止装置、消し忘れ消火装置	
その他の装置	室温異常高温防止装置	

部品のご注文について

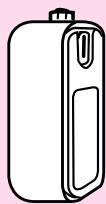
次の補修用性能部品を破損したり紛失したとき、別売部品は、お買い上げの販売店にご注文ください。
その際は型式名、部品名をはっきりとお伝えください。

別売部品



スポット
¥165

補修用性能部品



カートリッジタンク
※(タンク)口金付
¥5,000



(タンク)口金
¥800



油フィルター
¥500



ファンフィルター
¥1,000

この価格は本ファンヒーター用です(税別)。

他の機種はこの限りではありません。

また、価格は予告なく変更することがあります。

その他の部品についてはお買い上げの販売店にご相談ください。



ダイニチ工業株式会社

〒950-1295 新潟県白根市大字北田中780-6
ホームページ <http://www.dainichi-net.co.jp/>

東京 営業所	〒101-0021 千代田区外神田2-13-7 ダイニチ神田ビル	☎03(3258)3841(代)
大阪 営業所	〒564-0044 大阪府吹田市南金田2-6-6	☎06(6330)1431(代)
仙台 営業所	〒984-8651 仙台市若林区卸町3-1-15	☎022(235)8621(代)
新潟 営業所	〒950-1295 新潟県白根市大字北田中780-6	☎025(362)1140(代)
高崎 営業所	〒370-0043 群馬県高崎市高関町345	☎027(328)0501(代)
宇都宮営業所	〒320-0838 宇都宮市吉野2-1-12	☎028(636)9411(代)
名古屋営業所	〒461-0028 名古屋市東区東大曽根町本通7-789-1 第一生命ビル	☎052(721)6677(代)
広島 営業所	〒731-0137 広島市安佐南区山本1-4-25	☎082(875)8851(代)
福岡 営業所	〒812-0014 福岡市博多区比恵町16-24 第六よしみビル	☎092(474)0731(代)

修理に関するお問い合わせは(30ページに記載の型式の呼びをご確認のうえ)
アフターサービスご相談窓口へ フリーダイヤル☎0120-468-110
FAX0120-468-220

こんなことで
お困りのとき

.....

- 使用方法がよくわからない
- お手入れ方法がよくわからない
- 異常時の対処方法がわからない
- ご転居等で近くに修理してくれるお店がない

受付時間 9:00～12:00、13:00～17:00 (土・日・祝日は除く)