

消臭石油ファンヒーター（大） 【シャッター君】 取扱説明書



ストーブヒーター暖房器具レンタル専門店

笑顔のボタンタッチ
上州物産株式会社

〒379-2166

群馬県前橋市野中町369-2

TEL：027-289-6080

FAX：027-289-6166

ストーブヒーター暖房器具レンタル専門店
ホームページへアクセスする場合はこちらの
QRコードを読み込んでください。



目次

メーカー取扱説明書	
返却時の梱包手順.....	34
梱包時PPバンドの使用方法.....	37

燃料は必ず良質の灯油 (JIS 1号灯油) を使用してください。

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

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

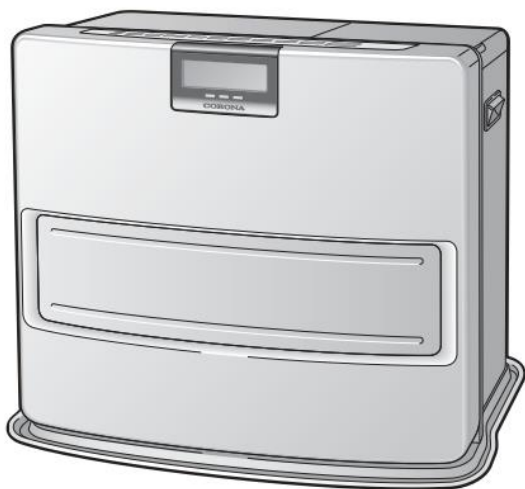
〈保証書付〉保証書は裏表紙に印刷されています。

ご注意

標高500m～1500m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）となり故障の原因となりますので高地切換をしてください。
(11ページ参照)

型 式 **エフ エイチ ブイエックス ビー ワイ エフ エイチ ブイエックス ビー ワイ**
FH-VX6719BY・FH-VX7319BY



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所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

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
●点火前の準備と確認	10
●高地切換	11
●燃料	12
●給油	13～14
●給油のめやす	14
5 使用方法	
●点火	15
●消火	16
●室温調節	17
●エコモード	17
●火力セレクト	18
●エコガイド	18
●チャイルドロック	19
●現在時刻の合わせかた	19
●秒速点火	20
●秒速タイマー	20
●タイマー運転1・2	21～22
●表示部バックライトの常時点灯	22
6 日常の点検・手入れ	23～25
7 故障・異常の見分け方と処置方法	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




使用前に

使用方法




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。



警告 (WARNING)

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。

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。



換気必要

換気せずに使用しつづけないでください。

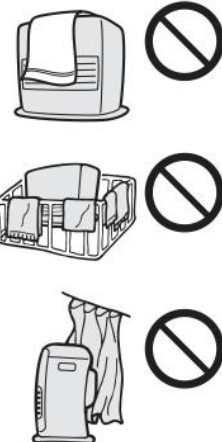
酸素が不足すると、不完全燃焼し、一酸化炭素などが発生して中毒になるおそれがあります。また、乳幼児や呼吸器疾患などのかたは、体調不良になるおそれがあります。

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。



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。



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。



可燃性ガス使用厳禁

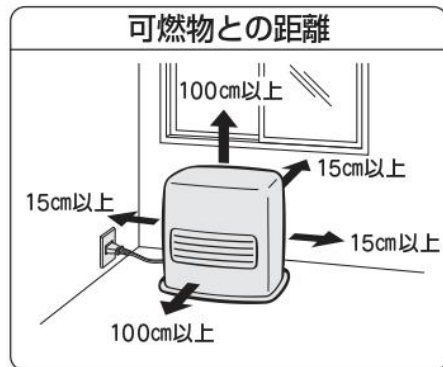
ファンヒーターを使用している部屋で、可燃性ガスが発生するもの(ペンジン、シンナー、ガソリン)、スプレーなどを使用しないでください。火災や故障の原因になります。



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。



注意 (CAUTION)

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・異常の見分け方と処置方法」(26ページ参照)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。



油漏れ確認

給油口は確実にしめ、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。給油口が確実にしまっていないと簡単に開いて、火災のおそれがあります。



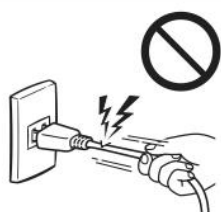
居室内給油禁止

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。



給油時消火

給油は、必ず消火し、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。



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、洗面台などで洗わ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

エアークリアは、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がつまると、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。(☞ 15 ページ)



- 燃焼に必要な空気の濃度が薄くなる高地(標高500m~1500m)では、高地切替が必要です。
標高1000m~1500mでの高地切替は、お買い求めの販売店にご相談ください。(☞ 11 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、お年寄り、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

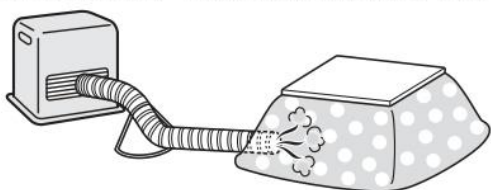
燃焼中や消火直後は、温風吹出口付近が高温となりますので、手などふれないでください。
やけどのおそれがあります。



- 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、ほこり及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、部屋の出入口及び屋外
- 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
- 直射日光の当たる場所、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1500m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。
(☞ 23~25 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。

お買い求め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。



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。



不良灯油使用禁止

変質灯油(持ち越した灯油など)、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。



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。



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。



シャッタ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させるおそれがあります。



シャッター開閉中に手などふれない

けがをさせるおそれがあります。



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は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。



お願い (NOTICE)

灯油の廃棄

灯油の廃棄処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

結露に注意

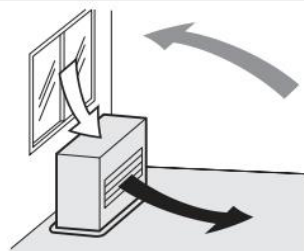
ファンヒーターは室内で燃焼する製品のため、気密の高い部屋などでは、換気を十分にしてください。
換気をしないと、壁や天井が結露する場合や結露によってパソコンや電気機器等に障害が生じるおそれがあります。

2 使用する場所

効果的に使用するために

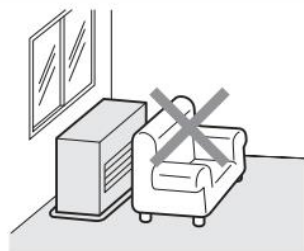
窓の下や壁面に設置

- 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

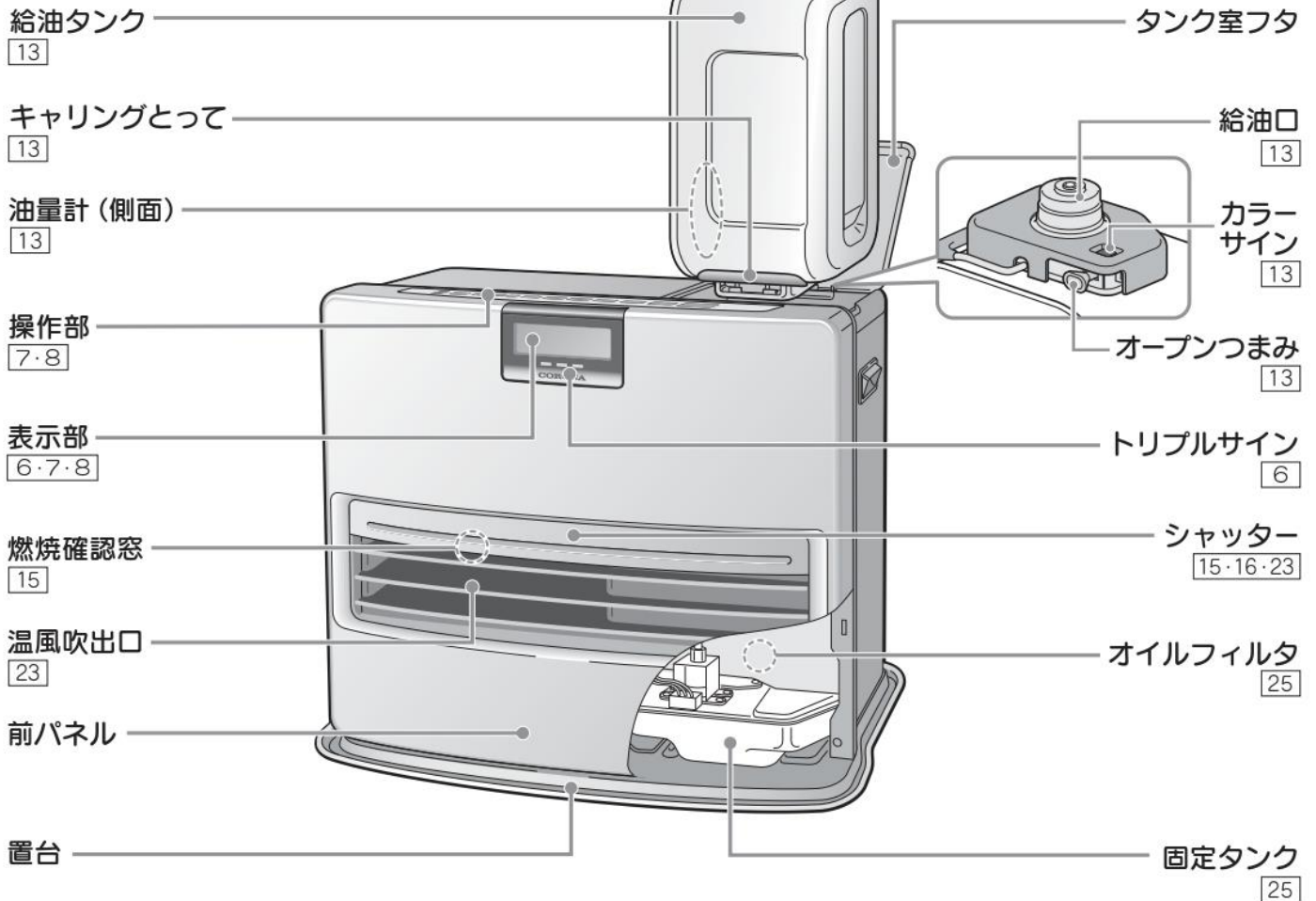
- 熱に弱いカーペットや床の上で長時間使用すると、変色したり、そり返ることがあります。
熱に強いマットなどを敷いてください。
- 移動するときは引きずらないでください。床面、畳、カーペットに傷をつけたり、本体底面の塗装がはがれてさびの原因になるおそれがあります。

3 各部のなまえ

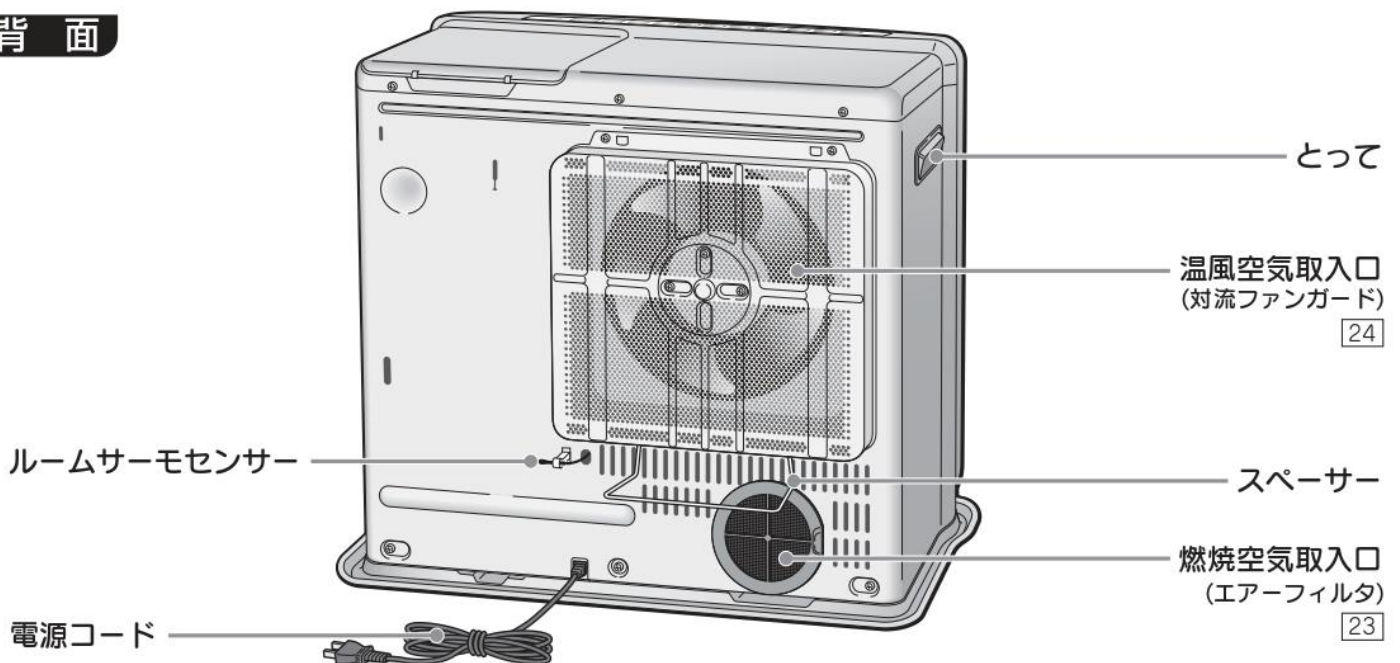
外観図・構造図

□ 詳しい説明のあるページです。

正面



背面



表示部

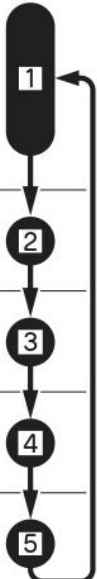
●時刻設定キーを押すごとに表示が切りかわります。

時刻設定



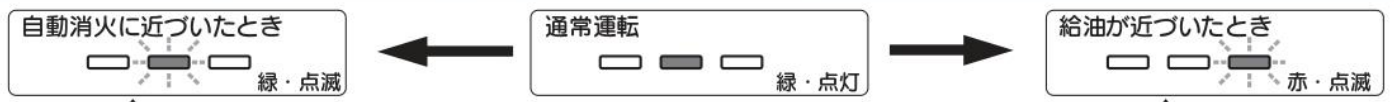
- ※イラストは説明のため全部点灯・表示した状態にしてあります。
- ※運転中バックライトが点灯します。自動消火、エラー表示での消火、給油時自動消火、灯油切れ消火時も点灯を継続します。
- ※運転停止時は、バックライトが消灯します。ただし、秒速(秒速タイマー)、時刻設定(時計合せ、タイマー合せ、秒速タイマー合せ)、チャイルドロック、エコガイドの操作をおこなったときに約10秒間点灯します。運転停止時もバックライトを点灯したい場合、22ページを参照してください。

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(タイマー運転中) 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		●停止中(タイマーセット中) 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 5秒以上放置すると [1] に戻ります。
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 5秒以上放置すると [1] に戻ります。
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 5秒以上放置すると [1] に戻ります。
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 5秒以上放置すると [1] に戻ります。
エコガイド表示		エコガイドキーを押したときの表示 灯油使用量の表示 左図は今日1日 2.1L使用の例
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電のときの表示
灯油切れカウントダウン表示		●of 19 点滅、●給油 点滅 灯油切れによる自動消火19分前~ 19 の箇所は、1分経過することに 18・17...と減算していきます。 19 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~ タイマー運転による1時間自動消火15分前~ 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。
自動消火表示		●of F 点灯 消し忘れ消火装置による自動消火 タイマー運転による1時間自動消火
エラー表示		●E9 表示：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。



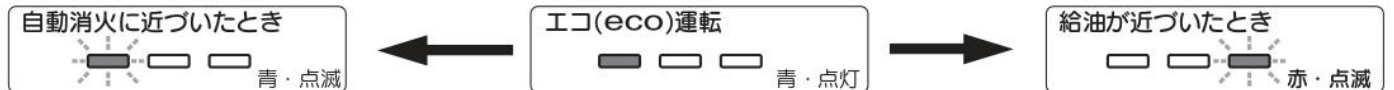
使用前に

トリプルサイン 緑(通常運転時) 青(エコキーを押したとき)



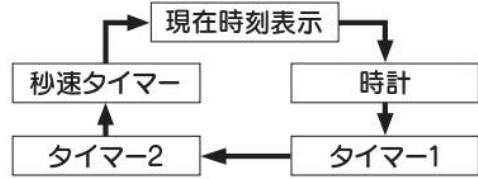
運転状態	点灯状態	音	運転状態	点灯状態	音	
自動消火15分前	遅い点滅	ピー・ピー・ピー	●固定タンク内の灯油が少なくなったとき	遅い点滅	メロディー (エリゼのために)	
自動消火10分前	遅い点滅	ピー・ピー・ピー		●灯油切れで自動消火 ●給油時自動消火装置の作動	早い点滅	メロディー (エリゼのために)
自動消火3分前	早い点滅	ピー・ピー・ピー	●給油が近づいたとき		早い点滅	
自動消火	消灯	ピー・ピー・ピー				

■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。



時刻設定キー 6

1回押すごとにデジタル表示が切りかわります。(操作音：ピッ)



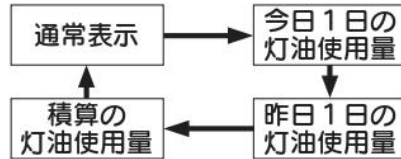
タイマー1・2キー
タイマーランプ (緑)

21・22

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。
タイマー運転のセットをするときに押します。(操作音：ピッ)
タイマーセット状態とタイマー運転時にランプが点灯します。

エコガイドキー 18

灯油の使用量を表示するときに押します。1回押すごとに表示が切りかわります。(操作音：ピッ)



■操作部



エコ (eco) キー
エコランプ (オレンジ)

17

エコモードの選択・解除をするときに押します。
(操作音 選択：ピッ、解除：ピピッ)
エコモード選択時ランプが点灯します。

火力セレクトキー
火力セレクトランプ (オレンジ)

18

火力固定を選択するときに押します。(操作音：ピッ)
1回押すごとにランプが切りかわり、点灯します。



時刻キー 19・21

現在時刻とタイマー時刻を合わせるときに押します。(操作音：ピッ)

時：時合わせ
分：分合わせ

温度キー 17

設定温度をかえるときに押します。(操作音：ピッ)

[-]：温度を下げる
[+]：温度を上げる

チャイルドロック 19

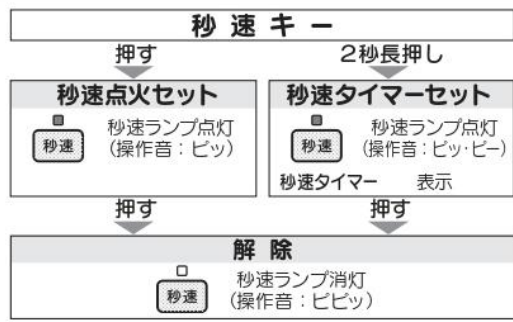
チャイルドロックのセット・解除をするときに [-] [+] キーを同時に押します。(操作音 セット：ピッ、解除：ピピッ)
表示部に と表示されます。

秒速キー 秒速ランプ (緑) 20

秒速点火のセット・解除をするときに押します。
(操作音 セット：ピッ、解除：ピピッ)
秒速点火セット時ランプが点灯します。

秒速タイマー 20

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2秒長押し)
(操作音 セット：ピッ・ピー、解除：ピピッ)
セット状態のときは秒速ランプが点灯、「秒速タイマー」表示されます。



高地切換 11

標高が 500m 以上の高地で使用する場合にセットします。
「タイマー 1」「延長セレクト」キーを同時に押します。

高地表示 11

高地設定されているときに表示されます。

換気表示 換気

1時間運転するごとに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。

表示部



延長

運転
入/切

セレクト

運転キー 15・16

運転ランプ (緑)

点火・消火するときに押します。
操作音 (点火時：ピッ、消火時：ピー)

ランプ	点滅：予熱中
■	点灯：燃焼中
運転入/切	早い点滅：灯油切れで自動消火、 給油時自動消火装置の作動

延長セレクトキー 16・22

延長セレクトキーランプ (赤)

運転を延長するとき、運転残り時間をセレクトするときに押します。
(操作音：ピッ)

自動消火 15分前よりランプが点滅します。

- 1回押し：3時間
- 2回押し：2時間
- 3回押し：1時間

給油表示 給油 14

灯油切れにより、自動消火する17~19分位前(機種により異なります)から自動消火したあと給油するまで点滅します。
また、給油時自動消火装置が作動したときに点灯します。

※表示部は、見る角度により、色相・輝度が変化します。

※ キーと キーは音程が異なります。


4 使用前の準備

使用前の準備

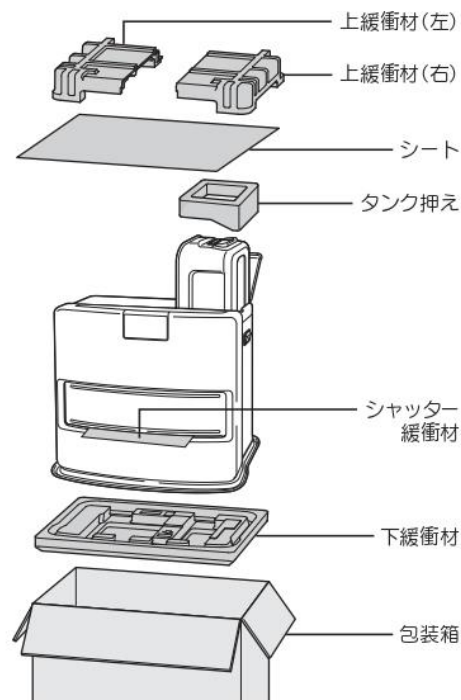
包装箱からファンヒーターを出す

- 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。

〈シャッター緩衝材の取り除きかた〉

電源プラグをコンセントに差しこみ、延長セレクトキー  を3秒長押しし、シャッターを開けて、シャッター緩衝材を取り除いてください。

- 器具背面のスペーサーを確実に下ろした状態でご使用してください。



- 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。

ご注意

- シャッターを開けずに無理にシャッター緩衝材を取り除かないでください。シャッター緩衝材が切れて、器具本体内に残ったり、シャッターが変形するおそれがあります。

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。

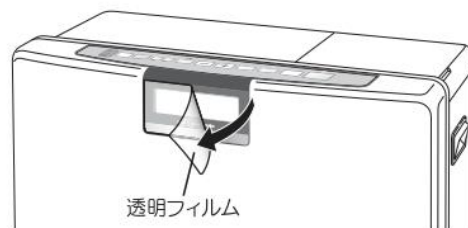
操作部・表示部の透明フィルムをはがす

操作部・表示部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〉



〈表示部〉

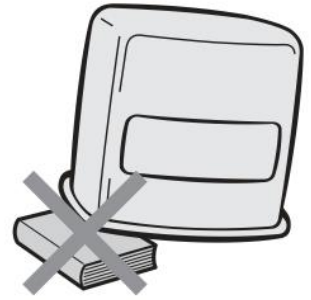


点火前の準備と確認

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。

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

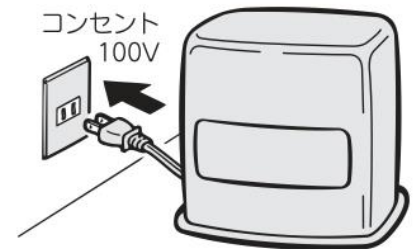


電源の接続

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单相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。



高地切換

標高が500mを超える場所では、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1,500m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。

【標高が500m以上の主な都市】

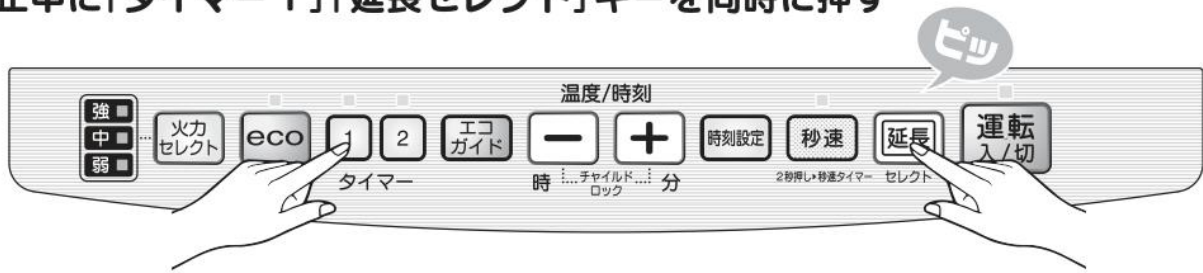
長野県——松本市、岡谷市、飯田市、諏訪市、小諸市、伊那市、佐久市、大町市、茅野市、塩尻市、駒ヶ根市
山梨県——富士吉田市
岐阜県——高山市
栃木県——日光市 など

【標高が1,000m以上の主な町村】

長野県——木曾町、川上村、原村、南牧村
群馬県——草津町 など

高地切換のしかた

停止中に「タイマー1」「延長セレクト」キーを同時に押す



5秒間、高地設定モードとなります。

その間に **+** キーを1回押すと **5 00** と表示され、標高500~1,000mの設定が完了です。

さらに **+** キーを1回押すと **10 00** と表示され、標高1,000~1,500mの設定が完了です。

5秒間操作がないとき、デジタル表示は自動的に元の表示にもどります。

もとに戻す場合(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、表示部に **0** と表示され、 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。（火の気のない所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



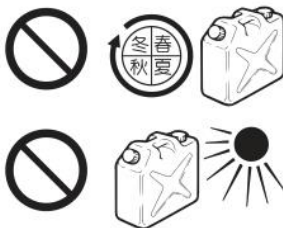
悪い保管



不良灯油(変質灯油・不純灯油)とは…

変質灯油

- 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、灯油に色が付いたら変質灯油の可能性がります。
- 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。



※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。（悪い油が残っていると再発します。）
- 悪い油を抜きとっても効果のないときは、お買い求め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、灯油をお買い求めの販売店にご相談ください。

給油

■給油の手順と注意

- **⚠️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。

1.給油タンクを取り出し、給油口を開く

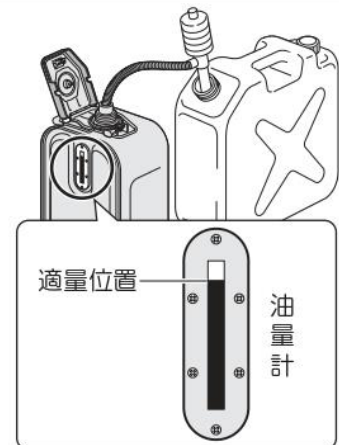
- オープンつまみを強く引いて、給油口を開いてください。
- 燃焼中に給油タンクを抜くと、安全のために給油時自動消火装置がはたらいて、自動的に消火します。
- タイマー運転のセット中に給油タンクを抜くと、タイマーセットは解除されます。
- 給油タンクは、ぶつけたり落としたりしないよう、ていねいに取り扱いってください。



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。

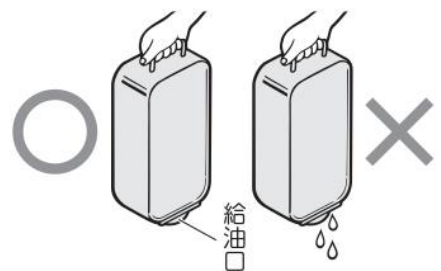
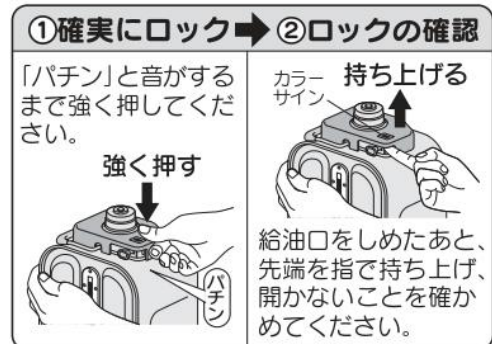
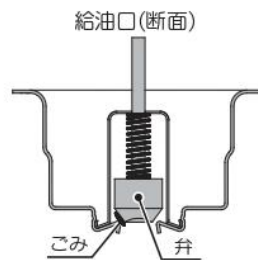
- 灯油が油量計のところまで入ってくると、黒色に変わってきます。
- 給油口に力を加えて変形させますと、油漏れの原因になりますので、変形させないでください。
- 給油ポンプのホースが抜けないように注意してください。



3.給油口をしめる

- **⚠️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** 給油口が確実にし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■全面青で表示されていることを確認してください。
■のような場合は、もう一度強く押ししてください。
- 給油口の弁部などに、ごみなどがはさまっている場合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。

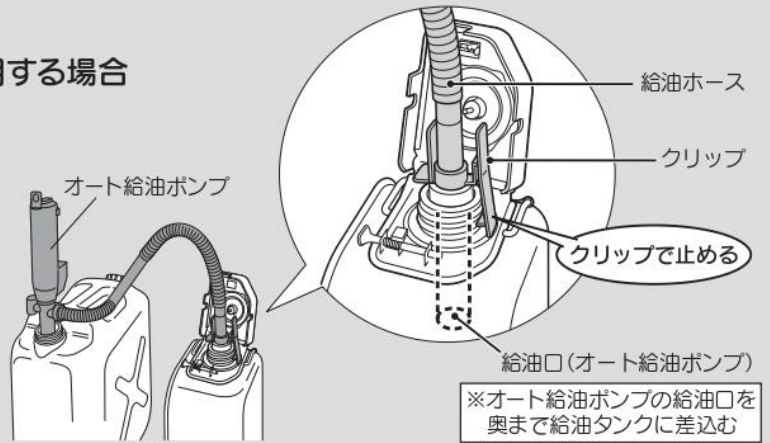
- **⚠️注意** 給油は必ず消火してからおこない、ファンヒーターの近くでは絶対に給油しないでください。
- 冷えたところで給油し、給油量が少ない(半分以下)場合は、給油口を開いたまま、しばらく室温になじませてからセットしてください。

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込み、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、クリップを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込んで給油してください。



給油のめやす

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
 - ※ 19 の箇所は、1分経過するごとに 18・17… と減算していきます。19 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。

給油予告…消火する19分前

<p>表示部灯油切れカウントダウン 〈点滅〉</p>	<p>トリプルサイン(赤) 〈遅い点滅〉</p>
<p>※ 19 の箇所は、1分経過するごとに 18・17… と減算していきます。 19 の箇所は、機種により異なります。</p>	<p>給油表示 〈点滅〉</p>
	<p>メロディー 〈エリーゼのために〉</p>

- 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。

灯油切れ自動消火

<p>表示部室内温度表示 〈点灯〉</p>	<p>トリプルサイン(赤) 〈早い点滅〉</p>	<p>運転 入/切 運転ランプ 〈早い点滅〉</p>
<p>給油表示 〈点滅〉</p>	<p>メロディー 〈エリーゼのために〉</p>	



メロディーとブザーの切りかえかた

♪〈エリーゼのために〉 ↔ ((●))〈ピピッ…〉

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。

- 停止時 eco キーを3秒長押しすると、♪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电しても設定は解除されません。

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されません。
- 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。

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
(予熱中：点滅)

設定温度・室内温度 (表示)



運転ランプ
(運転中：点灯)



- 運転ランプの点滅とトリプルサインが3つ全て点滅し、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」が表示されます。
- 予熱が完了するとシャッターが開き、自動点火します。
- 運転ランプ、トリプルサインが点灯にかわり、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、室温により多少変化しますが、約2分30秒の予熱時間がかかります。(低温時(5℃以下)は、予熱時間が通常より約1分程度長くなります)
- 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、燃烧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 ●開閉中のシャッター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

- 着火しましたら、燃烧確認窓から燃烧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。
- 出荷時に燃烧状態を調節してあります。万一、燃烧状態が不適正の場合は、お買い求めの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。



○ 正常燃烧

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。)



× リフト燃烧

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。



× 黄火燃烧

黄色い炎が連続して全周に出ている。



■ 初めのご使用・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。点火操作を2～3回くりかえしてください。
- 着火時、送油経路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場合がありますので、温風吹出口に顔を近づけたり物を置いたりしないでください。
- 予熱時間が通常より少し長くなる場合があります。

消火

運転キーを押す

- 消火し、運転ランプおよびトリプルサインが消灯します。
- デジタル表示部の「設定温度」が消えます。



トリプルサイン (消灯)

〈消火時のシャッターの動き〉

- 臭いを少なくするために一度シャッターが閉まり、その後本体内部を冷却するためシャッターが開いて、冷却が終了すると再び閉まります。
- 自動的に消火する「エコモード・消し忘れ消火・タイマー運転」のときも同じです。
- 低温時での消火、灯油切れ消火、給油時自動消火装置が作動したときは、本体内部の冷却が終了するまで閉まりません。
- エラー表示 (E) を除く) で消火したときは、本体内部の冷却が終了し、エラー表示を解除するまで閉まりません。

- 消火操作後、約11秒で燃焼を停止します。その間デジタル表示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。
- 消火操作後は、シャッターが開いているときに炎確認窓から火が消えていることを確かめてください。
- 停電復帰後、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)

〈消臭動作中〉



■においとり触媒とは…

消火時にわずかに残った未燃ガスも、触媒効果で燃焼し、臭いを抑えます。

■ニオイカットメカとは…

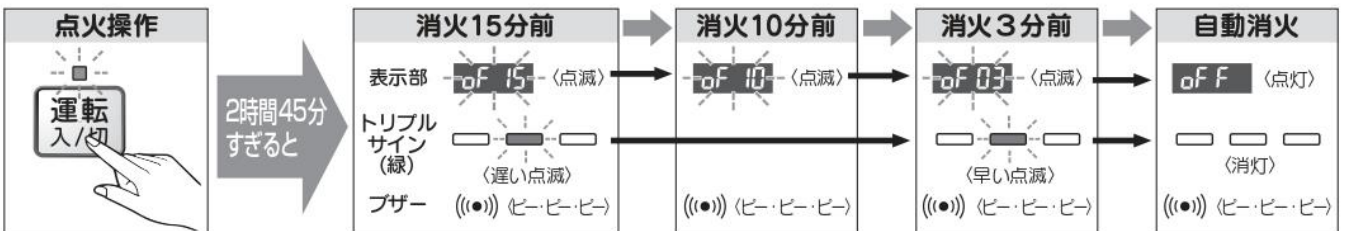
電子制御電磁ポンプで、臭いの原因となるノズル先端に残った灯油を吸引し、消火時の臭いの元となる灯油を残しません。

- 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。
- 開閉中のシャッターに手などふれないでください。けがの原因になります。
- 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。

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。

■運転を延長するとき(延長時間セレクト)

延長セレクトキーを押す

- 自動消火15分前より、延長セレクトキーランプが点滅します。
- 連続で運転したいときは、自動消火する前に延長セレクトキーを押してください。押したときから、さらに設定した時間だけ運転を継続します。
- 延長セレクトキーを1回押すごとに、運転残り時間が次のように選べます。

延長セレクトキーランプ (自動消火15分前：点滅)



延長時間 (表示)



〔延長セレクトキーを押している間、デジタル表示部には延長時間が表示されますが、手を放すと自動的に温度表示に切りかわります。〕

- **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



- 運転中に温度キーを希望の温度に合わせてください。押すごとに1℃ずつかわり、押し続けると連続してかわります。
- デジタル表示部の設定温度を見ながらセットしてください。(12℃～30℃までセットできます)
- セットした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されています。

- 初期設定温度は22℃です。
- 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あたっていたり、他の光熱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作動しません。

エコ(eco)モード

■セットのしかた 運転中にエコ(eco)キーを押す



エコモードの最大火力での適室

FH-VX6719BY — 木造 11畳・コンクリート 14畳
FH-VX7319BY — 木造 12畳・コンクリート 16畳

- 点火操作後、エコキーを押してください。エコランプが点灯し、トリプルサインが青色にかかります。
- 設定温度が21℃以上の場合、20℃に切りかわります。
- 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、停電後再通電したときでも記憶されています。

■解除のしかた 運転中にエコ(eco)キーを押す



- エコランプが消灯し、トリプルサインが緑色にかかります。

- 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40%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℃に設定されます。設定温度が20℃よりも低い場合は、そのままの設定温度で表示されます。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>

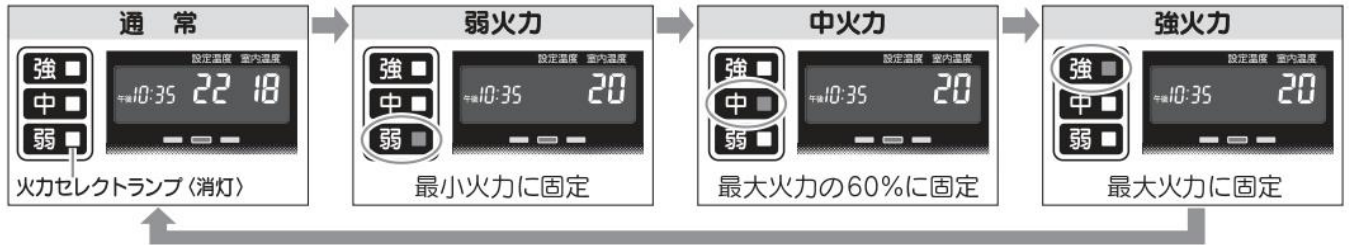


火力セレクト

運転中に火力セレクトキーを押すと選択した火力で固定されます。

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。

運転中に火力セレクトキーを押す



- 「弱火力」選択時、室温が12℃以下になると火力が変化する場合があります。
- 「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。
- タイマーセットした場合は、通常運転になります。
- 火力セレクト選択時、設定温度は表示されません。
- 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は火力の固定は解除されます。再度セットしてください。

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。エコガイドキーを1回押すごとに表示が切りかわります。

■エコガイドの表示方法

運転中または停止中にエコガイドキーを押す



【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。

【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。

【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時に加算されます。)
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。

- 10秒間操作がないとき、デジタル表示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「0.0 L」になります。(使用日数、昨日1日、積算の灯油使用量は記憶されています。)

● 午前0時の時点で電源プラグを抜いていた場合、使用日数は加算されません。

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

停止中にエコガイドキーを3回押し、積算の灯油使用量を表示している状態でタイマー1キーを3秒長押しする



- 今日1日、昨日1日、積算の灯油使用量、使用日数が全てリセットされます。
- 秒速点火中、秒速タイマーセット中、タイマーセット中はリセットできません。

チャイルドロック

お子様のいたずら操作を防止します。

お子様などによるいたずら操作の防止や、誤って運転キーを押しても点火しないようにしたいときに使用します。

■セットのしかた

— + キーを同時に押す

- 運転中または停止中でもチャイルドロックをセットできます。表示部に **CL** と表示されるとセット完了です。
- 停止中は **CL** を表示。運転中は5秒後に温度表示に戻ります。
- 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たときは、再度セットしてください。



■解除のしかた

— + キーを同時に押す

- 表示部に **CL** と5秒間点滅し、解除されます。

- セット状態で運転中にキーを押した場合、表示部に **CL** と5秒間表示し、温度表示に戻ります。但し運転停止と秒速点火の解除、秒速タイマーの解除、チャイルドロックの解除操作は受け付けません。
- セット状態で停止中にキーを押した場合、表示部に **CL** と表示したまま、キー操作は受け付けません。但し秒速点火の解除、秒速タイマーの解除、チャイルドロックの解除操作は受け付けます。
- 3時間自動消火時およびタイマー運転による自動消火時にチャイルドロックの解除をする場合、運転キーを1回押して **oFF** 表示を解除してからおこなってください。
oFF 表示を解除しないと、チャイルドロックの解除はできません。

ご注意 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。

現在時刻の合わせかた

1. 時計合せ表示にする

- 時刻設定キーを押して、デジタル表示部を「時計」表示にしてください。



- 未セットの場合、初期表示は午後12:00となります。
- 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たときは、再度現在時刻合わせをおこなってください。

2. 時刻を合わせる

- 時刻キー(時)・(分)を押して、デジタル表示部の時刻を合わせてください。
- キーを押しつづけると、表示は連続してかわります。

[例] 午前8時30分に時刻をセット



- 時刻を合わせるときは、午前、午後をまちがえないよう注意してください。
- 5秒間操作がないとき、デジタル表示は自動的にもとの表示にもどります。

秒速点火

点火時間を短縮させる機能です。

あらかじめ秒速点火をセットしておく、運転停止中も燃焼部をあたためておく（予熱）ことにより、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ます。
- 秒速ランプを点灯しておきますと、点火操作後約7秒で点火します。

秒速ランプ
〈点灯〉



■解除のしかた

秒速キーを押す

- 秒速ランプが消灯します。

- あらかじめ秒速ランプを2分30秒以上点灯しておかないと、秒速点火しません。
- 秒速点火は18時間たつと自動的に解除されます。
- 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されます。
- 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100W（最大650W）の消費電力がかかります。
- タイマー運転にすると秒速点火は自動的に解除され、秒速キーを押しても秒速ランプは点灯しません。
- 低温時は点火時間が延びることがあります。
- 消火直後に再点火した場合、再点火に7秒以上かかることがあります。
- 停電復帰後、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。

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

秒速点火の開始時刻をセットすることで、セット時刻までの電気代をおさえます。

■使いかた

1.時刻設定キーを押し、「秒速タイマー」表示にして秒速タイマー時刻を合わせる

時刻設定キー



秒速タイマー〈表示〉

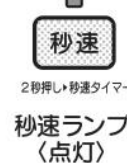


- 現在時刻の合わせかたと同様にして希望のタイマー時刻に合わせてください。

2.秒速キーを2秒長押しする〔例〕運転停止中に秒速タイマーを午前6時30分にセット（現在時刻 午後10時）



5秒後



3.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



- 秒速タイマーセット時刻より2時間運転キーを押さないと秒速点火が解除されます。

- 現在時刻が合わせてあることを確認してください。
- セットしたタイマー時刻は、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されています。現在時刻は初期設定にもどりますので再度時刻合わせをおこなってください。
- 未セットの場合、初期表示は午前5:00となります。
- 5秒間操作がないとき、デジタル表示は自動的に元の表示にもどります。
- 秒速タイマーセット状態で運転停止中（予熱前）に運転キーを押した場合、秒速タイマーは解除され通常に点火します。（秒速点火しません）
- 秒速タイマーセット状態で給油表示が出た場合、秒速タイマーは解除されます。
- 現在時刻と同時刻にセットできません。

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ます。予熱はタイマーセット時刻より2時間続きます。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。

タイマー運転1・2

●タイマーは点火専用です。

現在時刻が合わせてあることを確認してください。

セットした時刻になると運転を開始し、設定温度になるように火力を調節します。

●点火後1時間運転すると、自動的に消火します。

安全にご使用いただくため、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。

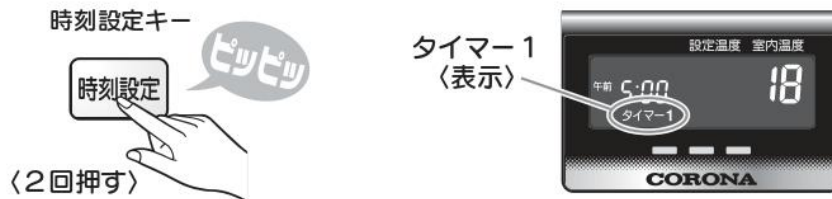
●タイマーは2コースセットできます。

●タイマー運転のセット中に給油タンクを抜くとタイマーセットは解除されます。

■セットのしかた

1. 時刻設定キーを2回押しタイマー1表示にする

(タイマー運転2の場合は時刻設定キーを3回押しタイマー2の表示にする)



●セットした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されています。現在時刻は初期設定にもどりますので再度時刻合わせをおこなってください。

●未セットの場合、初期表示は タイマー1：午前5時、タイマー2：午前7時 となります。

●5秒間操作がないとき、デジタル表示は自動的にもとの表示にもどります。

2. 現在時刻の合わせかたと同様に希望のタイマー時刻に合わせる

[例] 午前7時30分に時刻をセット



3. 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。

4. タイマー1キーを押す

(タイマー運転2の場合はタイマー2キーを押す)



●運転中の場合は、運転が停止します。

●タイマー1ランプが点灯し、デジタル表示部はタイマー時刻を5秒間表示した後、現在時刻表示に切りかわります。(タイマー運転2の場合は、タイマー2ランプが点灯します。)

●合わせた時刻になると、自動的に運転を開始します。

●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。

■解除のしかた

運転キーを押す

●タイマーランプが消灯します。



■タイマーセット時刻確認のしかた

時刻設定キーを2回押しタイマー1表示にする

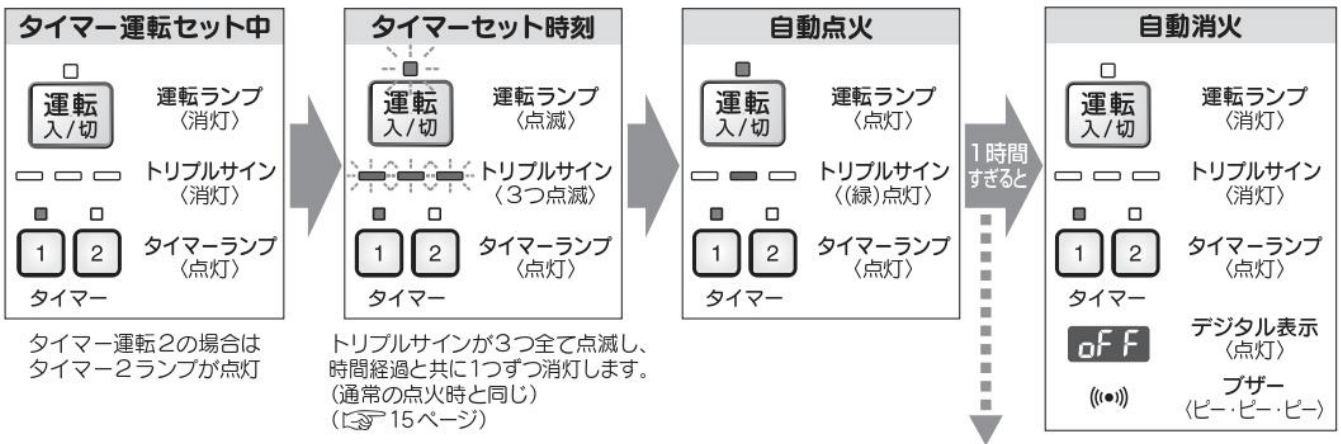
(タイマー運転2の場合は時刻設定キーを3回押しタイマー2の表示にする)



- セットした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されています。現在時刻は初期設定にもどりますので再度時刻合わせをおこなってください。

■タイマー運転について

タイマーで運転を開始した場合は、点火後1時間で消火します。



- 自動消火の15分前より **OFF** 表示の点滅、延長セレクトキーランプの点滅、トリプルサインの点滅およびブザーで消火予告されます。(15ページ)

続けて運転したいときは…

延長セレクトキーを押す (16ページ)

- タイマーランプが消灯します。



- **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付けてください。

- **ご注意** ●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。

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させたいときにおこないます。

タイマー2キーを3秒長押しする



- 運転停止時にタイマー2キーを3秒長押ししてください。
- 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。解除するには、再度タイマー2キーを3秒長押ししてください。2回(ピピッ)の操作音で解除されます。
- 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されています。

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、お買い求め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。

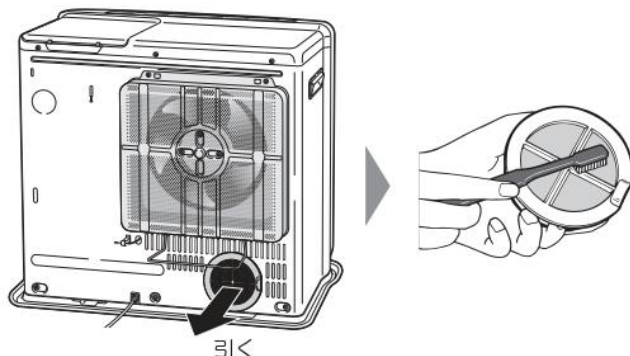
週に1回以上

■ エアフィルタの掃除

- **⚠注意** エアフィルタが、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。
- エアフィルタをはずして、掃除機または、ブラシできれいに掃除してください。

ご注意

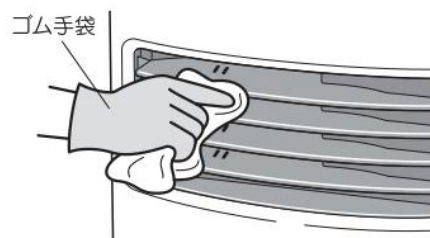
- 水洗いをしたときは、よく乾燥させてから取り付けてください。
- エアフィルタをはずしたまま使用しないでください。
(はずしたままご使用されると、ごみ・ほこりなどが送風経路に侵入し、異常燃焼の原因になります。)



■ 温風吹出口の掃除 (シャッター開閉のしかた)

温風吹出口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。

1. 電源プラグをコンセントに差しこんでください。
2. 運転停止時に延長セレクトキー **延長** を3秒長押しします。
3秒長押しすることによりシャッターの開閉をくりかえします。
3. 電源プラグをコンセントから抜いてください。
4. ほこりを取ってください。



- 本体や温風吹出口の汚れは、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。

ご注意

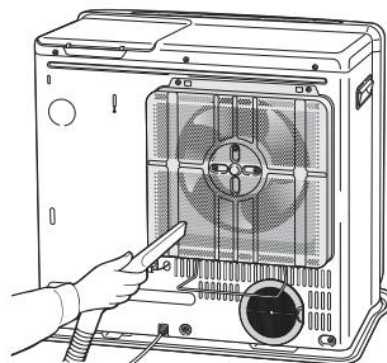
- 温風吹出口はホーロー仕上げですので強い力を加えないでください。変形したり、ホーローがはがれたりして掃除の際にけがをするおそれがあります。
- シャッター開閉中に指や棒などをはさみこまないでください。故障の原因やけがをするおそれがあります。
- シャッターを手で無理にあけないでください。故障の原因やけがをするおそれがあります。

週に1回以上

■温風空気取入口の掃除

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。

- 掃除機または、ブラシできれいに掃除してください。



ご注意

- スパーサーに強い力をかけないでください。
スパーサーが変形するおそれがあります。

■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 **E9** 表示が繰り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。お買い求めの販売店又は、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。

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 **E9** を表示します。

- 対震自動消火装置は絶対に分解しないでください。

■給油時自動消火装置の点検

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

■オイルフィルタ・固定タンクの掃除

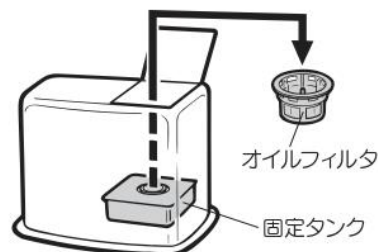
オイルフィルタや固定タンクに水やごみがた
まると、給油タンクに灯油が入っていても……

- 点火しない ————— E0・E2
- 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. オイルフィルタを取り出す

- 固定タンクからオイルフィルタを取り出してください。

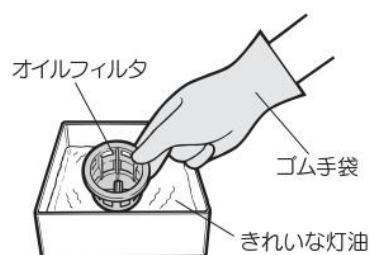
- オイルフィルタを取り出すとき、水やごみを固定タンクに落とさないよう注意してください。



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。

- フィルタ部を破損させないように注意してください。
- フィルタ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、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。けがをすおそれがあります。



4. オイルフィルタをセットする

- オイルフィルタ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。
 - オイルフィルタおよび固定タンクの掃除をおこなっても、点火しない・炎がリフトし臭いがする・途中で消火する場合は、お買い求め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、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

7 故障・異常の見分け方と処置方法

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、お買い求め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、エラー表示値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	<ul style="list-style-type: none"> 強い地震や振動、衝撃を受けたとき 本体を傾けたとき <p>[対震自動消火装置の作動]</p>	<ul style="list-style-type: none"> 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 ・ E2 ・ E4	<ul style="list-style-type: none"> 途中失火したとき 点火ミスをしたとき 異常燃焼をしたとき 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 エアフィルタの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 <p>〔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。〕</p> <p>[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]</p>	<ul style="list-style-type: none"> 日常の点検・手入れ(☞ 23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、オイルフィルタの掃除をしてください。 エアフィルタ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、途中消火する原因になります。お買い求め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	<ul style="list-style-type: none"> 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） <p>[不完全燃焼防止装置の作動]</p>	<ul style="list-style-type: none"> 直ちに部屋の換気を十分にしてください。お買い求め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)	<ul style="list-style-type: none"> 停電したとき 電源プラグが抜けたとき <p>[停電安全装置の作動]</p>	<ul style="list-style-type: none"> 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。 過熱防止装置が作動した場合は器具が冷却してから、点火操作をしてください。
EF	<ul style="list-style-type: none"> 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 <p>[過熱防止装置の作動]</p>	<ul style="list-style-type: none"> 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。（☞ 23・24ページ） 処置後も繰返し表示するときは、使用を中止し、お買い求めの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
EH	<ul style="list-style-type: none"> 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 <p>[過熱防止装置の作動]</p>	
oFF	<ul style="list-style-type: none"> 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。 <p>[消し忘れ消火装置の作動]</p>	<ul style="list-style-type: none"> 点火操作をしてください。（☞ 15ページ）
E1 ・ E5 ・ E6 ・ E7 EP ・ EA ・ E1	<ul style="list-style-type: none"> 電気系統の故障です。 	<ul style="list-style-type: none"> お買い求めの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
EO	<ul style="list-style-type: none"> シャッターに異物がはさまったとき シャッターが故障したとき 	<ul style="list-style-type: none"> シャッターにはさまっている異物を取り除いてから、点火操作をしてください。 シャッターが動作しないときは、お買い求め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)  トリフルサイン (赤) (早い点滅)	<ul style="list-style-type: none"> 燃焼中に給油タンクを抜くと自動的に消火します。 タイマー運転のセット中に給油タンクを抜くと、タイマーセットは解除されます。 <p>[給油時自動消火装置の作動]</p>	<ul style="list-style-type: none"> 給油タンクをセットしてください。
 給油表示 (点灯)  メロディー (エリーゼのために)	<ul style="list-style-type: none"> オイルフィルタ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。 	<ul style="list-style-type: none"> オイルフィルタ・固定タンクの掃除をしてから点火操作をしてください。（☞ 25ページ）
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		

点検・その他

●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、お買い求めの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。

原因	現象	運転・点火しない	白煙が出てとまる	使用中室内が臭う	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	E0 E2 E4	E9	EF	EH	ER	CO		
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
オイルフィルタが取り付けられてない		●			●												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				●	●		●	●									お買い求めの販売店またはお客様 ご相談窓口にて修理を依頼する
エアフィルターが目づまりしている		●	●	●	●	●			●								エア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などでつまっている			●	●					●	●						温風空気取入口を掃除する
室温異常上昇防止装置が作動した					●								●				窓をあけ、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		●															
シャッターに異物がはさまった													●	●			異物を取り除いて再点火する
点火プラグが劣化した			●														お買い求めの販売店またはお客様 ご相談窓口にて修理を依頼する
不完全燃焼防止装置が4回以上作動した								●									お買い求めの販売店またはお客様 ご相談窓口にて修理を依頼する

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もう一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。しばらく窓をあ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だされるまで4~5分位待つ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。異常ではありません。 ● 海岸に近い所など空気中に塩分が多い場合 ● 空気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。
	使用中にとまどき「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。
	使用中にとまどき「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。
その他	使用中にとまどき「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。
	温風吹出口が汚れる。	「日常の点検・手入れ」(P.23 ページ) にしたがひ掃除をしてください。
	電源プラグを差し込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、お買い求めの販売店または、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（高温火炎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（フレームロッド）

■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
- 炎検知器（フレームロッド）
- ポンプフィルタ
- 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。（[P.25](#) ページ）

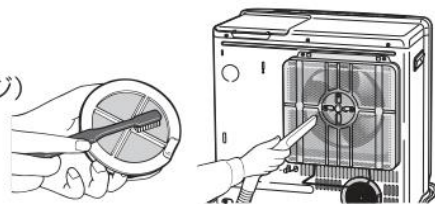
ご注意

- 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、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。



2. 掃除をする

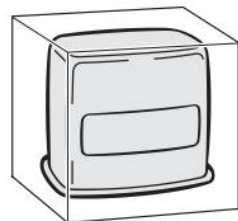
- オイルフィルタの掃除をする。（[P.25](#) ページ）
- エアフィルタ・温風空気取入口の掃除をしてください。（[P.23・24](#) ページ）掃除機などでごみやほこりを取り除いてください。
- 温風吹出口・本体の掃除をしてください。（[P.23](#) ページ）しめらせた布で汚れを落としてから、からぶきしてください。



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取ってください。
- 灯油の廃棄処分については、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

10 仕様

型式の呼び		FH-VX6719BY		FH-VX7319BY	
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	6.65 kW (0.646 L/h)		7.25 kW (0.705 L/h)	
	最小	1.06 kW (0.103 L/h)		1.19 kW (0.116 L/h)	
暖房出力	最大	6.65 kW		7.25 kW	
	最小	1.06 kW		1.19 kW	
騒音（正面）		42 dB（最大燃焼時） 26 dB（最小燃焼時）		43 dB（最大燃焼時） 28 dB（最小燃焼時）	
油タンク容量		7.2L			
燃焼継続時間		11.1時間（最大燃焼時）		10.2時間（最大燃焼時）	
暖房のめやす		木造 28㎡（17畳）まで コンクリート 39.5㎡（24畳）まで		木造 31.5㎡（19畳）まで コンクリート 43㎡（26畳）まで	
外形寸法		高さ 486 mm 幅 560 mm 奥行 334 mm（置台を含む）			
質量		14.5 kg			
電源電圧及び周波数		100V 50 / 60Hz			
定格消費電力		点火時最大 650/650 W 燃焼時 27/28 W		点火時最大 650/650 W 燃焼時 29/29 W	
待機時消費電力		0.6 W			
電流ヒューズ		管形ヒューズ 4A			
安全装置		対震自動消火装置 過熱防止装置 点火安全装置 停電安全装置 不完全燃焼防止装置 消し忘れ消火装置		燃焼制御装置 給油時自動消火装置	

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、販売店からお受け取りになり、大切に保管してください。
- 保証期間はご購入いただいた日から3年間です。なお、オイルフィルタ、エアークリーン等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や事故による事故につきましては、保証の対象になりませんのでご注意ください。
 - 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。

修理を依頼されるとき

- 本書の「故障・異常の見分け方と処置方法」（P.24～25 ページ）の項にしたがって調べても良くならないときは、お買い求め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、お買い求め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。

■保証期間が過ぎたときは

- お買い求め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5年間です。


■修理に出されるときは

- 送付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

長期間の使用になりますと、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求めの販売店または、修理資格者〔一般社団法人 日本石油燃焼機器保全会 (TEL 03-3499-2928) でおこなう技術管理講習会修了者 (石油燃焼技術管理士) など〕のいる店などへ点検依頼されることをおすすめします。(有料)

愛情点検	長期間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 <ul style="list-style-type: none">●油漏れがする。●強いにおいがする。●運転中に異常な音がする。●煙が出てとまる。●その他の異常や故障がある。	火災や事故の防止のため必ずお買い求め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求め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 製造年は本体側に表示してあります。

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 日本カセット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) 毎時燃焼時間：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し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
- 製品が標準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

このような使用をした場合は、設計上の標準使用期間よりも短時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



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 PHS 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。

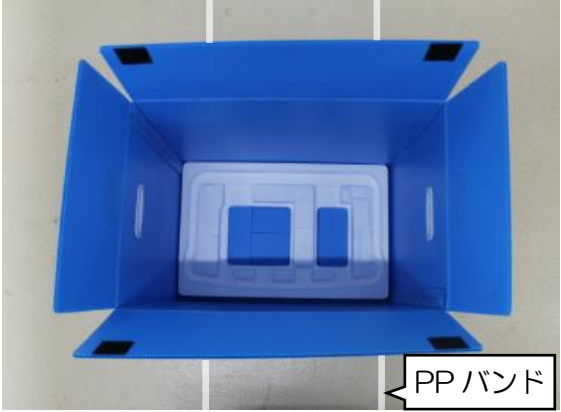
修理・アフターサービスに関するお問い合わせ


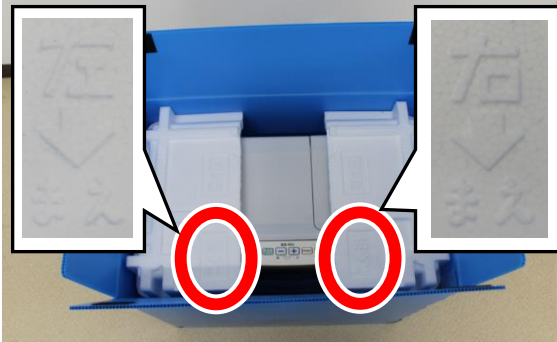
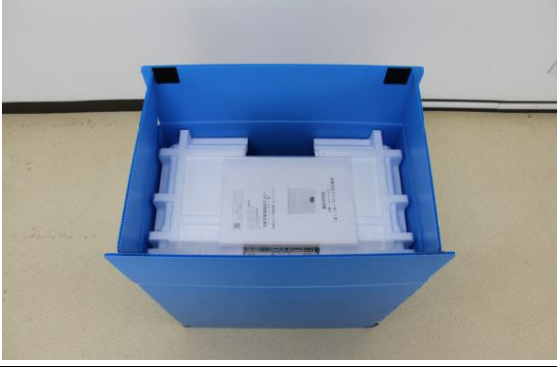
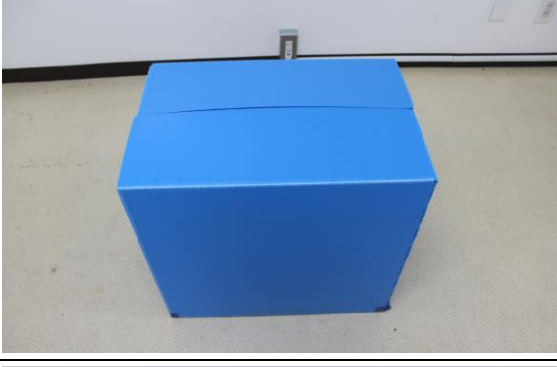
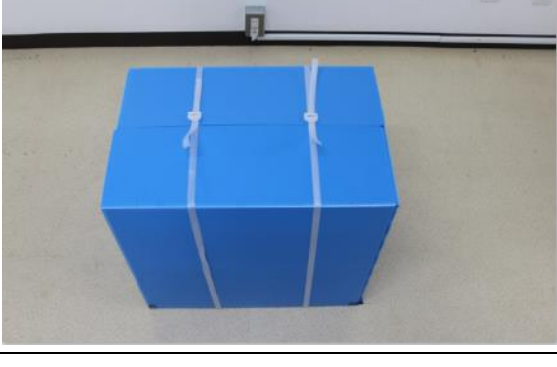
<https://www.corona.co.jp/support/service/>

- 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。



返却時の梱包手順

①	 <p>給油ポンプ 固定タンク ポリバケツ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 梱包前にかかわらず本体の中の灯油を空にしてください。 <p>灯油が残ったまま返却されて、輸送中に他のお客様の荷物を汚してしまった場合は、お客様に損害賠償請求をさせていただくことがあります。</p>
②	 <p>PPバンド</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 地面にPPバンドを2本ひき、その上に下箱をのせてください。
③		<ul style="list-style-type: none"> • コードを束ねてください。
④	 <p>箱の前方向を確認</p> <p>商品の前側</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 写真を参考に商品の前側と、箱前側の方向を合わせてください。 <p>※方向が異なると商品が箱に入りません。</p>

⑤		<ul style="list-style-type: none"> 箱と商品の方向を合わせたまま、商品装箱の中に入れてください。
⑥		<ul style="list-style-type: none"> 緩衝材を被せてください。 ※発泡スチロールに左右の印があります。
⑦		<ul style="list-style-type: none"> 【取扱説明書】を入れてください。
⑧		<ul style="list-style-type: none"> 梱包箱の蓋を閉じてください。
⑨		<ul style="list-style-type: none"> PPバンドをとめてください。 <p>PPバンドのとめ方は取り扱い説明書最終ページにある「梱包時PPバンドの使用法」にてご確認ください。</p>

▼返却用の伝票を指定の位置に貼り付けてください。
返却用伝票は弊社にてご用意させていただきます。
梱包の箱に貼り付けてあります。

お届け時の伝票の下にある赤い伝票が
返却用の伝票です。



梱包時PPバンドの使用方法

①



輪をつくる。

②



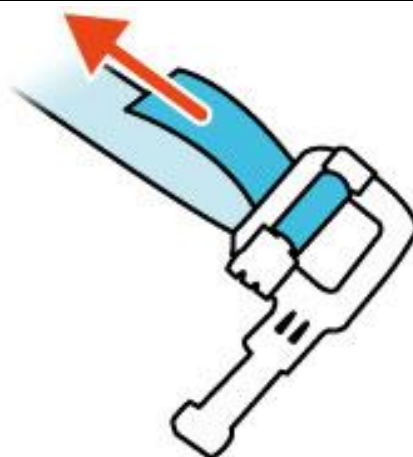
つくった輪をストッパーに通す。

③



1本の足を輪の中に折りたたむ。

④



バンドを矢印の方向に引っ張る。

⑤



荷物に回したもう片方のバンドも同様に通す。

⑥



ひもを両端に引っ張り、しっかり締める。