

CORONA

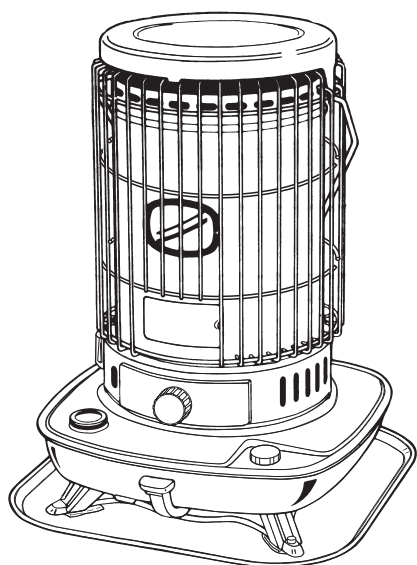
コロナ自然通気形開放式石油ストーブ

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。

型式 **SL-F510A**

正しく使って上手に節約



このたびは、コロナ石油ストーブ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。

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

 GASOLINE

ガソリン使用禁止
使用燃料：灯油
KEROSENE ONLY

注意

変質した持ち越し灯油
使用厳禁

警告

 換気必要
1時間に1~2回

 衣類乾燥厳禁

寝るとき消火
給油時消火

ご注意

初使用時は油タンクに給油後、20分以上待ってから点火してください。

しんに十分灯油がしみこまないうちに点火すると、灯油の吸い上げ不足となり、炎が十分伸びない状態が続くことがあります。

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) ———	1~3
* 灯油の廃棄について ———	3
2 使用する場所 ———	3
3 各部のなまえ ———	3
• 外観図 ———	3
• 構造図 ———	3
4 使用前の準備 ———	4~6
• 開こんと部品のセット ———	4
• 燃料 ———	5
• 給油 ———	6
• 点火前の準備と確認 ———	6
5 使用方法 ———	7~8
• 点火 ———	7
• 炎の調節 ———	8
• 消火 ———	8
6 対震自動消火装置 ———	9
7 日常の点検・手入れ ———	9~11
8 故障・異常の見分けかたと処置方法 ———	11
9 定期点検 ———	11
10 設計上の標準使用期間 ———	12
11 部品交換のしかた ———	12
12 保管 (長期間使用しない場合)・廃棄のしかた ———	13
13 仕様 ———	13
14 アフターサービス ———	14
15 お客様ご相談窓口 ———	14
■ 保証書 ———	裏表紙

乾電池別売 乾電池は付属されていません。乾電池 (単一形) 2個をお買い求めください。

株式会社 **コロナ**

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」していただく内容です。

危険 (DANGER)

ガソリン厳禁

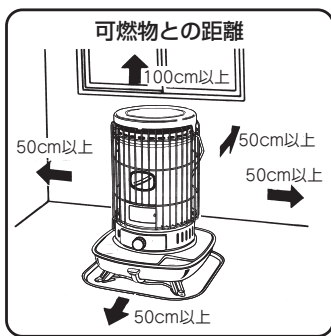
ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。火災の原因になります。



ガソリン使用禁止

可燃物近接厳禁

カーテン・布団や毛布など燃えやすいもののそばなどでは使用しないでください。火災の原因になります。可燃物とは図に示す距離を確保してください。



燃焼筒は正しくセットする

点火する前に燃焼筒のすわりを確認してください。すわりが悪いと火災の原因になります。点火用ライターで点火する場合は点火レバーを押し下げ、燃焼筒を傾けて点火してください。燃焼筒つまみを指で直接持ち上げると燃焼筒がずれるおそれがあります。点火操作後は燃焼筒つまみを持って左右に2~3回動かして、しん案内筒に正しくセットされていることを確認してください。しん案内筒に正しくセットされていないとすすが発生し、異常燃焼したり、火災の原因になります。点火用ライターをストーブ付近や置台などの上に置かないでください。火災の原因になります。



必ず守る



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。消火の際は、必ずしん調節つまみが消火位置にもどり、火が消えたことを確かめてください。



必ず守る

給油時消火

給油は、必ず消火してから、ストーブの温度が十分下がっていることを確認して、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。こぼれた灯油は、よくふき取ってください。給油口ふたは確実に締めてください。

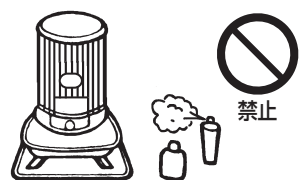


必ず守る

警告 (WARNING)

可燃性ガス使用厳禁

ストーブ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)、スプレーを使用しないでください。火災や故障の原因になります。

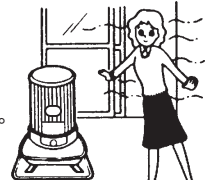


換気必要

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。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2カ所以上開けると効率よく換気ができます。窓の凍結、地下室など換気が十分におこなえない場所では、使用しないでください。



換気必要



マッチ点火の禁止

マッチでの点火はしないでください。マッチの燃えかすにより樹脂部分が焼損したり、火災の原因になります。



禁止

置台をはずしての使用禁止

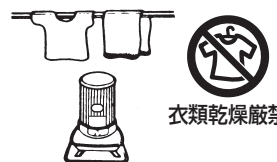
置台をはずして使用しないでください。床の敷物で油タンク底部からの空気取り入れ口が塞がれたり、ストーブ下面が熱くなるおそれがあり異常燃焼や火災の原因になります。



禁止

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。衣類が落下して火がつき、火災の原因になります。



衣類乾燥厳禁

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ストーブの上や周囲に放置しないでください。熱で缶の圧力が上がり、爆発し、危険です。



禁止

空だき厳禁

なべ、やかん、フライパンなどは空だきしないでください。空だきすると火災や故障の原因になります。



禁止

警告 (WARNING)

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。



禁止

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て修理を依頼してください。



分解禁止

注意 (CAUTION)

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。
異常燃焼やしんが下がらなくなるおそれがあります。



禁止

ほこりの除去

ほこりを、ときどき除去してください。
ごみ、ほこりなどがつまると、異常燃焼のおそれがあります。
燃焼筒(しん案内筒)周辺や置台など、機器のほこりをときどき掃除してください。



必ず守る

燃焼中移動禁止

火のついたまま持ち運ばないでください。
やけどのおそれがあります。
また、転倒すると火災になるおそれがあります。



禁止

ふく射熱に長時間あたらない

ストーブ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、皮ふの弱い方などがお使いになる場合は、ストーブの取り扱い、部屋の換気、やけど、低温やけどや脱水症状などについて周囲の人が十分注意してください。



禁止

高温部接触禁止

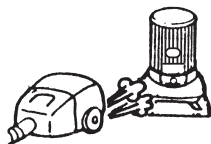
燃焼中や消火直後は、高温部(図の色の濃い部分)に手などふれないでください。やけどのおそれがあります。
小さいお子様やからだの不自由な方のいるご家庭では、特に注意してください。



接触禁止

掃除機の排気に注意

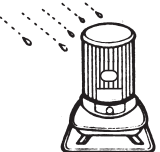
燃焼中に掃除機の排気などをあてないでください。
風があたると赤火が出たり、異常燃焼の原因になり危険です。



禁止

水かけ禁止

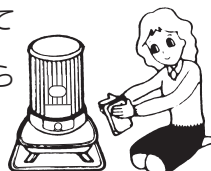
ストーブには、水をかけないでください。
水がかかると外炎筒、天板のほうろろが割れることがあります。



禁止

日常のお手入れ時の注意

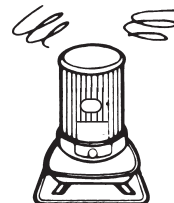
日常の点検・手入れは必ずおこなってください。
点検・手入れは、ストーブが冷えてからおこなってください。
([8ページ](#)~[11ページ](#))
やけどのおそれがあります。



必ず守る

異常・故障時使用禁止

油漏れやにおい、すすの発生、炎の色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。
事故の原因になります。緊急の場合でもあわてずしんを下げて消火してください。([8ページ](#))



禁止

「故障・異常の見分けかたと処置方法」に従って処置してください。([11ページ](#))

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、部屋の出入口や屋外
- 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
- 温室(ビニールハウス)、飼育室など人のいない場所
- 高地(標高1,000m以上)([8ページ](#))
- 理・美容室、クリーニング店などスプレーや化学薬品を使う場所
- マントルピース(暖炉)、押入れなどストーブが囲われる場所
- 車両や船舶
- 直射日光のあたる場所



禁止

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。



禁止

廃棄するとき

ストーブを廃棄処分するときは、必ず油タンク内の灯油を給油ポンプなどで抜いて、電池ケースから乾電池を取りはずしてください。([11ページ](#))
灯油や乾電池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

正常燃焼の確認

燃焼中はときどき炎を見て、正常に燃焼していることを確認してください。([8ページ](#))
しんが上がりすぎたり、燃焼筒がずれているとすすけて異常燃焼したり、火災の原因になります。



必ず守る

純正部品の使用

しんなどの部品は、必ず純正部品(指定された部品)を使用してください。
予想しない事故が発生するおそれがあります。



必ず守る

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。



禁止

⚠ 注意 (CAUTION)

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、必ず灯油を抜いて、乾電池を取りはずしてください。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

やかんやなべなどの使用注意

やかんやなべなどをのせた場合は、振動や接触によって落下したり、やかんやなべなどの熱湯がこぼれ、やけどのおそれがあります。やかんやなべなどのお湯が吹きこぼれたり、煮こぼれた場合は、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にて点検(有料)を依頼してください。器具の故障の原因となりますので、吹きこぼれや煮こぼれをさせないように注意してください。



注意

運搬するとき

ストーブを運搬する場合は、油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

大なべ禁止

天板の外周からはみ出すような大きななべ、鉄板をのせないでください。内部に熱がこもったり、炎が横にのびたりして異常燃焼のおそれがあります。不安定なやかん、なべ、フライパンなどは使用しないでください。転倒するおそれがあります。



禁止

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

ストーブ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。

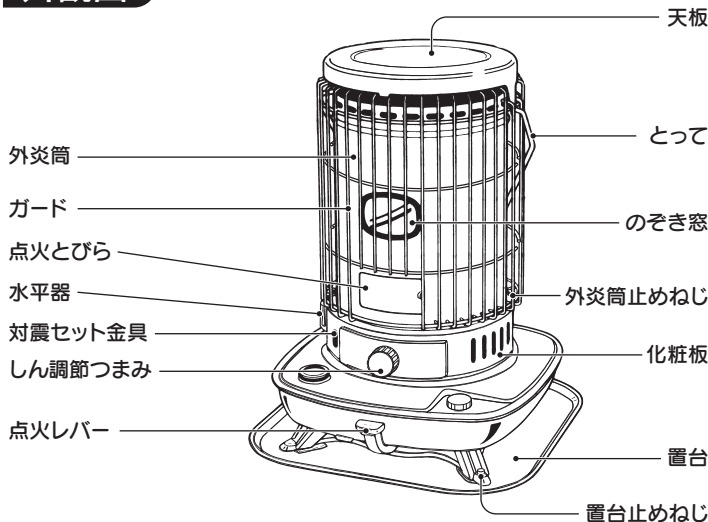
2 使用する場所

効果的に使用するために

- 部屋の中央部に置くと暖められた空気が対流循環し、室内の温度むらが少なくなり、効果的な暖房ができます。
- カーテンなど可燃物との距離は十分とってください。
- 扇風機やサーキュレーターなどで室内の空気を対流させると、より効果的な暖房ができます。
- ストーブに直接、風が当たらないよう注意してください。

3 各部のなまえ

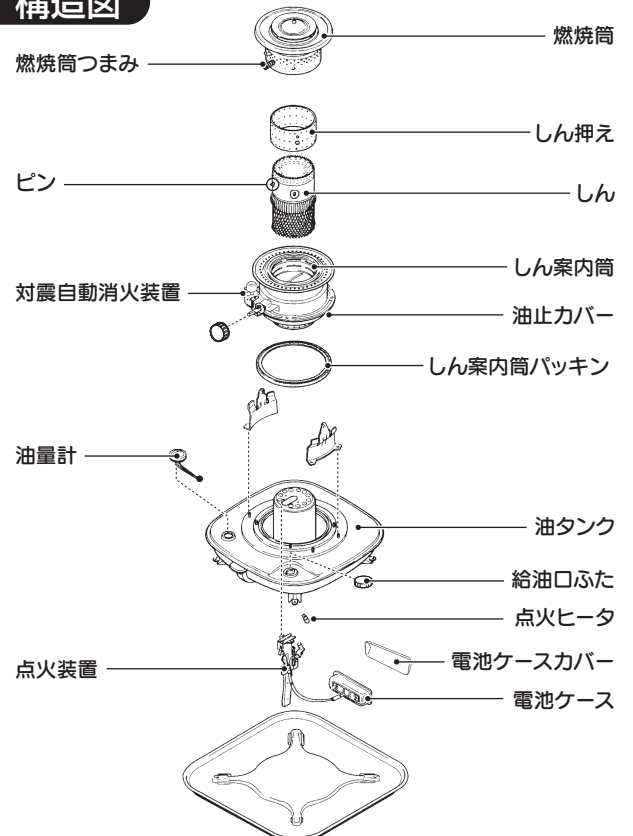
外観図



のぞき窓について

「のぞき窓」はガラスのように見えますが、「雲母」と呼ばれる鉱石でできています。鉱石の脈(すじ)が傷のように見えますが、品質や安全性に問題はないものです。

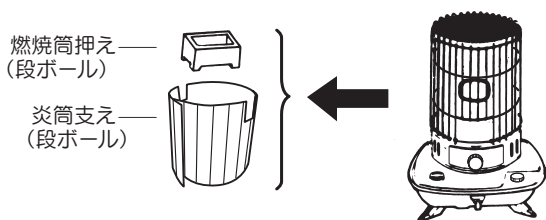
構造図



4 使用前の準備

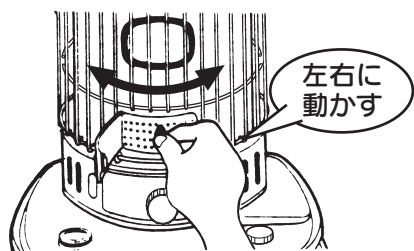
開こんと部品のセット

次の順序で準備してください。



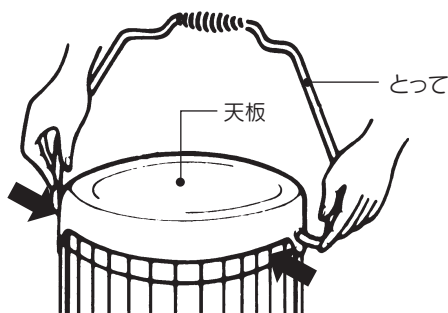
1. 包装箱からストーブを出す

- 包装箱からストーブを取り出してください。
 - とつてをいったんはずし、燃焼筒を保護している燃焼筒押え、炎筒支えを取り除いてください。
- 包装箱、燃焼筒押え、炎筒支えはストーブの保管に必要です。また、取扱説明書も忘れずに保管してください。



2. 燃焼筒のセットを確認する

- 点火とびらを開いて、燃焼筒つまみを左右に動かし、燃焼筒がしん案内筒に正しくセットされていることを確認してください。

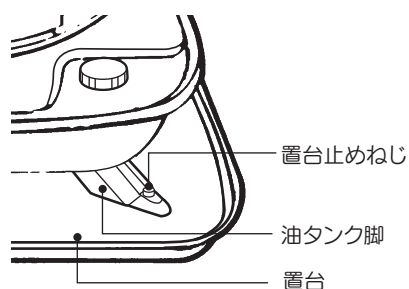


3. 天板、とつてをセットする

- 天板をのせて、穴と穴とを合わせて、とつてをさしこみ固定してください。

ご注意 ●とつての曲りが開いて、グラグラ左右に動くとき、持ち運びのときに、はずれるおそれがありますから、とつてがばねのように外炎筒をはさむようにしてください。

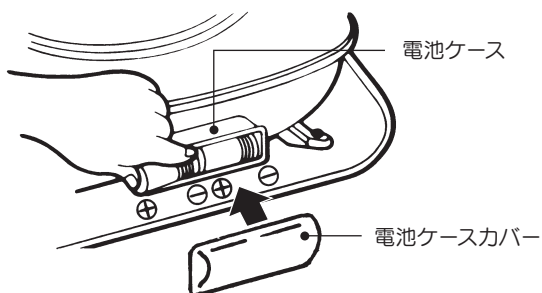
●天板の裏面や外炎筒の内側にキズのような黒いへこみ跡がついていますが、ほうろろ加工の設備により発生するもので、さびやひび割れなど耐久性に影響するものではありません。



4. 置台をセットする

- 置台の刻印「正面」をストーブの正面に合わせ、置台止めねじ(2個)で油タンク脚をしっかりと固定してください。置台止めねじは、対角線上に右前と左後2カ所で固定します。

●置台止めねじは置台に取り付けられています。置台止めねじをいったんはずし、ストーブをのせてから、油タンク脚を置台止めねじで固定してください。



5. 乾電池(単一形2個)をセットする

- 乾電池は別売です。
- 同じ種類の新しい単一形乾電池を2個用意してください。種類の異なる乾電池、または新しい乾電池と古い乾電池を組み合わせて使用しますと、液漏れや破裂のおそれがあります。
- シーズン始めにすべて新しい乾電池に交換してください。消耗した乾電池を使用すると、着火しにくい場合があります。
- 後側にある電池ケースに、乾電池を電池ケースの絵の方向に合わせて正しくセットし、電池ケースカバーを取り付けてください。

●電池ケースカバーがはずれにくい場合は、電池ケースカバーの中央部を押しながら、下側を手前に引くとはずれやすくなります。

燃料

燃料は必ず灯油（JIS1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

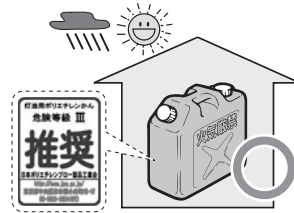


ガソリンはすぐ乾く

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

- 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

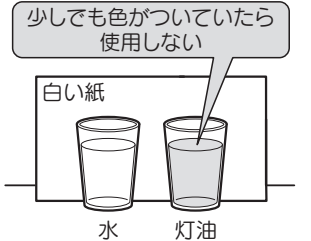


不純灯油

- 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ります。
- 変質灯油になるとすっばいにおいがしたり、すっばいにおいがしたりします。
- 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。

- 油の程度にもよりますが、1～30日のご使用で、しんの先端にカーボンやタールが付着し、その部分がかたくなると同時に厚くなって、対震自動消火装置が作動しても、しんが下がらず消火しないことがあります。
- 炎が大きくならなかつたり、激しいにおいがしたり、異常燃焼したりします。
- 油タンクに灯油が残っていても火力が小さくなったり、しんが下がらなくなったりします。
- 着火してから完全燃焼まで時間がかかります。
- 油タンクが腐食する原因になります。

■万一変質灯油や不純灯油などの不良灯油を使用したときは…

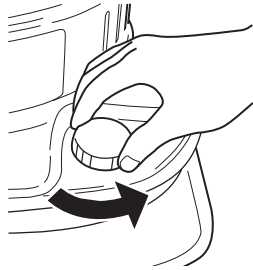
- 油タンク内の灯油を抜き、きれいな灯油で2～3回洗ってから使用してください。（悪い油が残っていると再発します。）（P.11ページ）
- しんの手入れをしてください。（P.9ページ）
- しんの手入れをしても効果のないときはしんを交換してください。しんの交換はお買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口にご連絡ください。

- 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。

給油

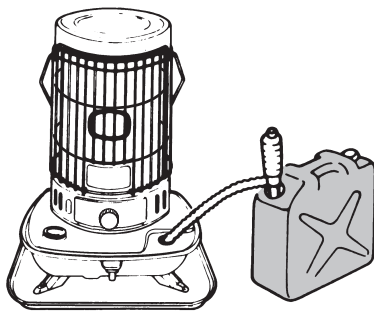
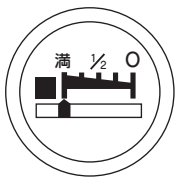
- **警告** 給油は必ず消火してから、ストーブの温度が十分下がっていることを確認して、火の気のないところでおこなってください。

給油の手順と注意



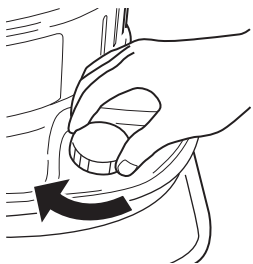
1. 給油口ふたを取りはずす

- 給油口ふたを左にまわして取りはずしてください。



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。
- 油量計が「満」をさしたら、給油をやめてください。



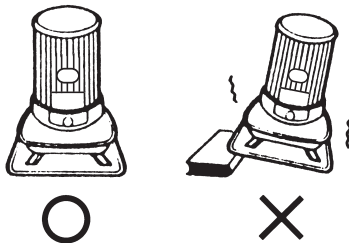
3. 給油口ふたを締める

- 給油口ふたは、確実に締めてください。

● こぼれた灯油はよくふき取ってください。

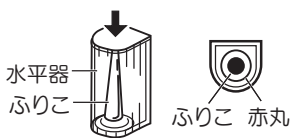
点火前の準備と確認

水平な場所に設置



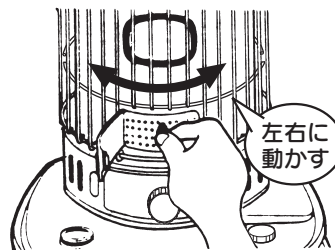
- ストーブは、水平で安定のよい床の上に設置してください。

- 水平器のふりこが赤丸の範囲内にくるよう設置してください。



- 傾斜した場所や振動の激しい場所で使用すると、異常燃焼や対震自動消火装置の誤作動の原因になります。

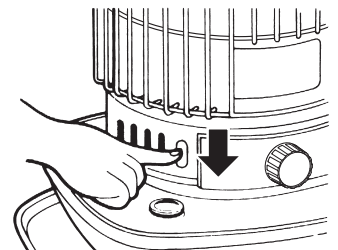
燃焼筒のセット確認



- 点火とびらを開いて、燃焼筒つまみを持って左右に2～3回動かして、しん案内筒に正しくセットされているかを確認してください。

- 燃焼筒がしん案内筒に正しくセットされていないか、燃焼筒がずれてしんを踏んでいると、すすが出て異常燃焼の原因になります。

対震自動消火装置のセット



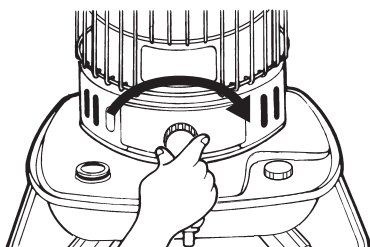
- 化粧板内の対震セット金具を下に押し下げることによってセットされます。

- セットしなければ使用できません。
- 使用中は、対震セット金具を押し上げないでください。対震自動消火装置が作動します。

5 使用方法

点火

電池点火のしかた

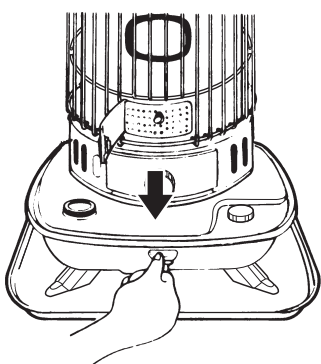


1. 対震自動消火装置がセットしてあることを確認する

- 対震セット金具が押し下げられて、セットしてあることを確認してください。(P.6ページ)
セットしないと調節つまみをまわしてももどってしまいます。

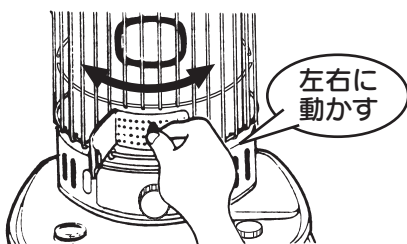
2. しん調節つまみを右(燃焼)方向へまわす

- 右(燃焼)方向に止まるまでまわし、しんをいっぱいに上げてください。
- まわすとき「カチカチ」と音がして重いのは、対震自動消火装置がセットされているためです。
- 一度セットされると、しん上下は軽くなり、音もなくなります。



3. 点火レバーを押し下げる

- 点火とびらを開き、点火レバーをゆっくり押し下げてください。
燃焼筒が傾き点火します。
- 着火を確認したら、点火レバーからゆっくり指をはなしてください。
- 点火ヒータ付近から白煙が上がるだけで着火しない場合は、点火レバーを少しもどすと着火します。(逆に強く押しつけると着火しにくくなります。)
- 着火後も点火操作をそのまま続けていると、点火ヒータのフィラメントが断線したり、破損の原因になります。



4. 燃焼筒のセットを確認する

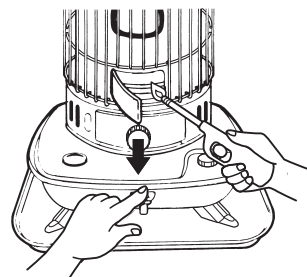
- 燃焼筒のつまみを持って、左右に2～3回動かして、しん案内筒に正しくセットされているかを確認してから点火とびらを閉めてください。

- **警告** 点火操作後は必ず燃焼筒のセットを確認してください。

燃焼筒がしん案内筒に正しくセットされていなかったり、燃焼筒がずれてしんを踏んでいると、最初から赤火ですすけて異常燃焼したり、火災の原因となります。異常燃焼した場合は、いったんしんを下げて燃焼筒を正しくセットしてから、もう一度点火操作をしてください。

点火用ライターでの点火のしかた(点火ヒータが使えないとき)

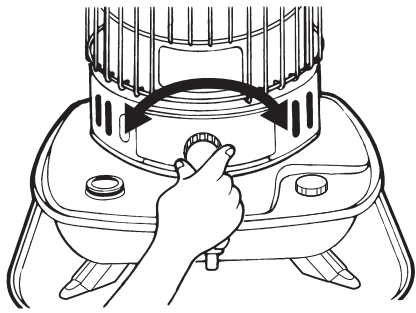
1. 対震セット金具が押し下げられて、セットしてあることを確認し、しん調節つまみを右(燃焼)方向に止まるまでまわし、しんをいっぱいに上げてください。
2. 点火とびらを開き、点火レバーを押し下げて燃焼筒を傾け、点火用ライターで点火したら点火レバーからゆっくり指をはなしてください。
3. 燃焼筒つまみを持って左右に2～3回動かして、しん案内筒に正しくセットされているかを確認してから点火とびらを閉めてください。
点火操作後は必ず燃焼筒のセット具合を確認してください。



- **警告** 燃焼筒のつまみを指で直接持ち上げると燃焼筒ずれをおこしやすくなります。点火用ライターでの点火は、点火レバーを押し下げておこなってください。
- **警告** マッチでの点火はしないでください。マッチの燃えかすにより樹脂部分が焼損したり、火災の原因になります。

- 初めてご使用になるときや、しんの手入れ、しんの交換、から焼きなどをしたときは、給油後20分以上待ってから点火してください。しんに十分灯油がしみこまないうちに点火すると、灯油の吸い上げ不足となり、炎が十分伸びない状態が続き、火力が不十分だったり、しんをいためる原因になります。
- 初めてご使用になるとき、着火後しばらく多少のにおいがしますが、これはストーブに付着している油などが焼けるときのもので異常ではありません。

炎の調節



炎の調節はしん調節つまみでおこないます

- しん調節つまみを右(燃烧)方向にまわすと炎が伸び、左(消火)方向にまわすと炎が小さくなります。必ず**正しい炎の状態**に調節してご使用ください。
- 着火後、しだいに火力が強くなって、15分くらいたつと火力が安定します。炎が勢いよく環状になり、明るい白光炎で燃えるのが最良火力です。

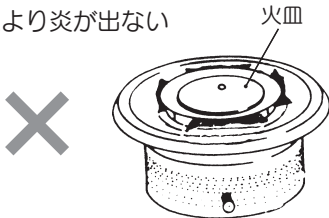
- 注意** 燃烧中はときどき炎を見て、正常に燃烧していることを確認してください。
- ご使用中に本体(天板・外炎筒)が高温になるため、本体色が変わる場合がありますが異常ではありません。使用後はほぼもとの色にもどり、表面が劣化したりさびが発生することはありません。

炎の状態

炎の状態を見ながら下図の**正しい炎の状態**に調節し、**しんの下げすぎ**や**しんの上げすぎ**の状態にならないようにしてください。

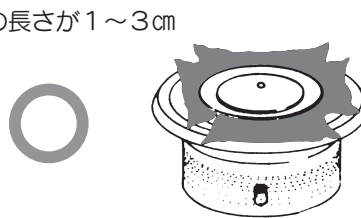
しんの下げすぎ

火皿より炎が出ない



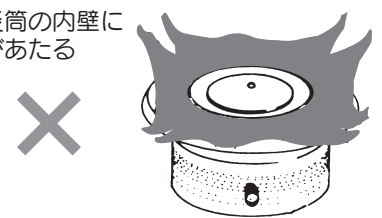
正しい炎の状態

炎の長さが1~3cm



しんの上げすぎ

外炎筒の内壁に炎が当たる



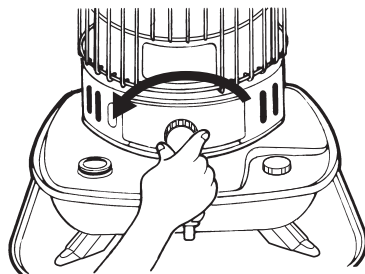
- 着火後15~20分たつて、部分的な炎の伸びがあるときは、燃烧筒つまみを持って左右に軽く2~3回動かしてください。(燃烧中は、燃烧筒つまみが熱くなりますので、やけどをしないように注意してください。)それでも炎が伸びてきたら、しん調節つまみをゆっくり左(消火)方向にまわして、**正しい炎の状態**に調節してご使用ください。
- 着火後そのままにしておくと**しんの上げすぎ**のように炎が伸びて、すすや一酸化炭素が発生することがあります。このようなときは炎の状態を見ながら**正しい炎の状態**に調節してください。また、**しんの下げすぎ**の状態では、すすや一酸化炭素が発生するばかりでなく、しんにカーボンが付着し、しん調節も重くなります。このようなときはしんの手入れをしてください。(P.9ページ)
- しんを下げた状態から急にしんを上げると、一時的に炎が大きくなり、すすが発生することがあります。しん調節つまみを右(燃烧)方向にまわすときは、炎を見ながらゆっくり操作してください。
- 標高の高いところでは、空気がうすく、不完全燃烧になりやすいため、必ず**最大火力**でご使用ください。

消火

消火のしかた

1. しん調節つまみを左(消火)方向へまわす

- しん調節つまみを左(消火)方向にゆっくり止まるまでまわして、しんを下げて消火してください。



2. 消火の確認をする

- 必ず消火の確認をしてください。

■対震自動消火装置が作動した場合は…

- しん調節つまみをまわして消火したときに比べ、消火時の臭気が強くなります。
- 変質灯油などで、しんの上部にタールなどが多く付着していると、対震自動消火装置が作動してもしんが完全に下がりきらないで消火しないことがありますので、必ずしん調節つまみをまわして消火の確認をしてください。このようなときは、しんの手入れをしてください。(P.9ページ)

消火後再点火するときは…

消火後すぐに再点火すると燃烧筒の温度が高くて、着火しなかったり、においがします。また、点火ヒータのフィラメントが断線する場合があります。燃烧筒が冷えるまで、6~7分くらい待ってから点火してください。

6 対震自動消火装置

強い地震や振動、衝撃を受けたときは対震自動消火装置が作動して自動的に消火します。
化粧板内の対震セット金具を下に押し下げることで対震自動消火装置はセットされます。(☞ 6ページ)

- 対震自動消火装置は、JISに定められた100～195ガルの振動により作動するように調整してあります。
したがってご使用中における弱い日常的な振動、傾斜では作動しません。
- 変質灯油などでしんの上部にタールなどが多く付着していると、対震自動消火装置が作動してもしんが完全に下がりきらないで消火しないことがあります。このようなときはしんの手入れをしてください。(下記参照)
- 地震によって作動した場合は、周囲の可燃物、ストーブの損傷、灯油のあふれなど異常がないことを確認したあと、再点火してください。

7 日常の点検・手入れ

しんの点検・手入れ (から焼き) [月1回]

変質灯油や不純灯油などの不良灯油でしんの上部にカーボンやタールが付着し、不具合が生じたとき(☞ 5ページ)は、しんの手入れ(から焼き)をしてください。

しんの手入れ(から焼き)のしかた

しんの手入れ中に、ストーブに風があたると赤火が出たり、異常燃焼や火災の原因になり危険です。
しんの手入れは風のあたらない屋内でおこなってください。
また、しんの手入れ中にはおいがしますので、十分に換気をしてください。

- 1.油タンク内の灯油を抜き取る。(☞ 11ページ)
- 2.点火操作をし、正しい炎の状態で燃焼させる。(☞ 7～8ページ)
- 3.そのまま灯油がなくなって、火力が小さくなるまで待つ。
- 4.火力が小さくなったらしんをいっぱい上げ、消火するまで燃焼させる。

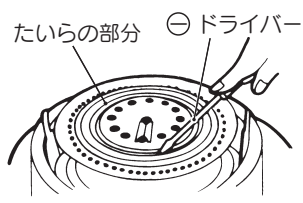
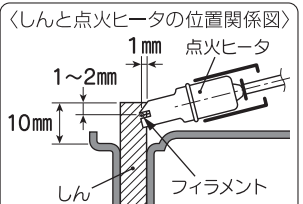
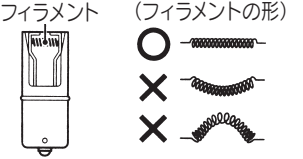
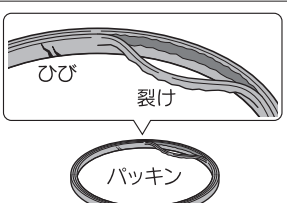
- しんがかたくなっているときは、しんの手入れを2～3回おこなってください。
- しんの手入れ後のご使用は、給油後20分以上待ってしんに十分灯油がしみこんでから点火してください。
しんに十分灯油がしみこまないうちに点火すると、吸い上げ不足のため火力が不十分となります。

■次のようなときは新しいしんと交換してください。(☞ 12ページ)

- しんの手入れをおこなってもカーボンやタールが取れず、効果がないとき。
- しんが水を含んでしまい、しんの上下操作が重くなったとき。
- しんの上部が消耗して、うすくなったり短くなったり、凹凸になっているとき。

点検・手入れは、消火後ストーブが十分冷えてから、おこなってください。

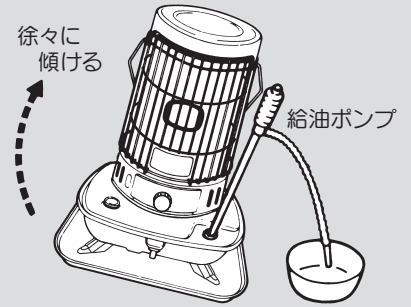
- 対震自動消火装置を分解したり、油でふいたりしないでください。
- しんの標準寸法は10mmです。切ったり、長く引き出したりしないでください。
- しん案内筒・油タンク・燃烧筒は変形させないでください。
- お手入れの際に、燃烧筒をはずしたり本体を分解するときは保護具などを着用してけがのないよう注意してください。

	点検箇所	点検する内容	処置方法	
使用ごと	置台 油タンク	● 油漏れ・油のたまりや油のにじみがないか。	● 油のたまりや、油のにじみはふき取る。 ● 油漏れのある場合は、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。	
	外觀	化粧板、油タンク置台、ガードなど	● ほこりや汚れがないか。	● やわらかい布でふき取る。 (ベンジン、シンナー、クレンザーなどでふかないでください。)
		天板	● 化粧などのほこりが焼きついていないか。	● しめらせたやわらかい布にクレンザーをつけてふき取る。
	ストーブの周囲	● 可燃物がないか。	● 周囲を整理・清掃し、可燃物は取り除く。	
	乾電池	● 点火ヒータの赤熱が弱くないか。 ● 着火しにくくないか。	● 同じ種類の新しい乾電池と交換する。	
月1回	しん案内筒	● たいらの部分に燃えかすなどがたまっていないか。 〔燃えかすなどがたまるとう燃焼筒が正しくセットできず、燃焼を阻害することがあります。〕	● 外炎筒止めねじ(2本)をはずし、外炎筒セットをはずしてから、 ⊖ドライバーの先で燃えかすなどを取り除く。 ● しんの先端をしん案内筒のたいらの部分に合わせ、燃えかすがみぞに落ちないように注意してください。 	
	点火ヒータ	● 点火ヒータの位置(しんとの間隔)は正しいか。 〔フィラメントが、しんに対してちょうど良い位置にないと着火しにくくなります。〕 ● フィラメントの変形、断線はないか。	● 点火レバーを押すと、しん案内筒から点火ヒータが出てきます。しんの出が10mmのときに点火ヒータの位置がちょうど良いところになります。 ● 点火ヒータの位置調整は、お買いあげの販売店に依頼してください。  ● 変形はつまようじなどでまっすぐになおす。 ● 変形がなおらないものや、断線したものは取り替える。 (☞ 12ページ) 	
月2回	対震自動消火装置	〔作動具合〕 ● しん調節つまみを右(燃焼)方向へまわしてしんを上げ、ストーブを前後に強く動かしたとき、対震自動消火装置が作動して、しんが最後まで確実に下がるか。	● 作動しない場合は、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。	
月1回		〔作動部(しん)〕 ● しんの上下はスムーズか。 ● タールの付着はないか。	● しんの手入れをする。(☞ 9ページ) ● 効果のない場合は、しんを交換する。 (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。)	
しん交換時	しん案内筒パッキン	● のび、裂け、切れ、ひびがないか。	● パッキンに、のび、裂け、切れ、ひびなどがある場合は交換する。 (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。) ● 裂け、切れ、ひびなどの入ったパッキンをお使いになると油漏れのおそれがあります。 	

■油タンク内の変質灯油や不純灯油などの不良灯油を取り除くときは…

処置方法（火の気のないところでおこなってください。）

1. 化粧板内の対震セット金具を上げて、対震自動消火装置を作動させてください。
2. 油タンク内の灯油を図のように抜き取り、きれいな灯油で2～3回洗ってください。
3. ごみなどが入っていたら、取り除いてください。
4. しんの手入れ（から焼き）もあわせておこなってください。（▶ 9ページ）
5. 良質の灯油を、油量計の針が「満」をさすまで給油してください。



8 故障・異常の見分けかたと処置方法

●次の表にもとづいて、お確かめください。

●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。

原因	現象										処置方法	参照ページ	
	着火しない。	ポコポコと火がおとれる。	炎がかたよる。	においがする。	赤火やすすが出る。	炎が大きくなる。	しん上下操作が重い。	しんが下がらない。	しんがすぐ下がってしまう。	消火しない。			火のまわりが遅い。
水、変質灯油や不純灯油などの不良灯油が混入している。	●		●	●	●	●	●	●		●	●	油タンク内の水、油を抜き、きれいな灯油で洗い、しんも交換する。	9・11・12
しんに十分灯油がしみこまないうちに点火した。	●			●		●						給油後はしんを下げて20分以上待ち、しんに十分灯油がしみこんでから点火する。	7
しんを上げすぎている。				●	●							正しい炎の状態になるようにしんを調節する。	8
しんを下げすぎている。				●		●							
燃焼筒のセットが悪い。		●	●	●	●							燃焼筒つまみを左右に動かしてセットしなおす。	7
長時間閉め切った部屋で使用している。		●	●	●	●							窓を開け、部屋の換気をする。	1
しんにタールが付着している。	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	「しんの手入れ」をする。	9
しんの取り付けがしん押えにピッタリしていない。		●					●	●				正しく取り付けなおす。（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。）	—
点火ヒータのフィラメントが変形、断線している。	●											変形をなおすか交換する。	10・12
乾電池が正しく入っていない。または、消耗している。	●											⊕⊖を正しく入れる。新しい乾電池と交換する。	4
風または、振動を受けている。			●	●	●	●	●		●			風のあたらない場所で使用する。振動を受けないようにする。	2
しん上下機構が故障している。	●						●	●	●	●		お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口に依頼してすぐ修理する。	—
対震自動消火装置が故障している。								●	●				
しんの上に燃焼筒がのっている。			●	●	●	●						しん上下操作を繰り返し、燃焼筒つまみを左右に動かしてセットしなおす。	7
器具が傾いている。			●		●							水平器で水平を確認する。	6

9 定期点検

長期間ご使用になりますと、機器の点検が必要です。

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



こんな症状はありませんか

長年ご使用の石油ストーブの点検をぜひ!

- 油漏れがする。
- 炎が不安定ですすが出る。
- 器具を強くゆすっても炎が消えない。
- 焦げるようなにおいや目がチカチカする。
- その他の異常や故障がある。

ご使用中止

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販売店にご相談ください。

10 設計上の標準使用期間

【設計上の標準使用期間】8年 製造年は置台に表示してあります。

石油ストーブは製造後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：2,100時間 年間燃焼回数：300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。

11 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。

しんの交換

- しんの交換は、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口へ依頼されることをおすすめします。
- しんは必ず検査に合格または認証された「**コロナ純正しん SL-111用**」(右のマーク付) をご使用ください。器具に適合しないしんや、粗悪なしんを使用すると、性能を十分発揮できないばかりでなく火災や中毒の原因になります。
- しんの交換方法は、替しんに同こんの「石油燃焼機器用しん取扱説明書」に従ってください。



点火ヒータの交換

1. 乾電池を取り出す

2. 外炎筒セットをはずす

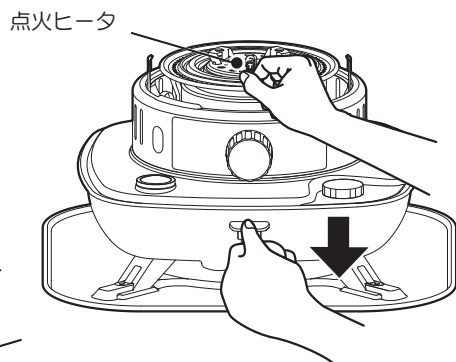
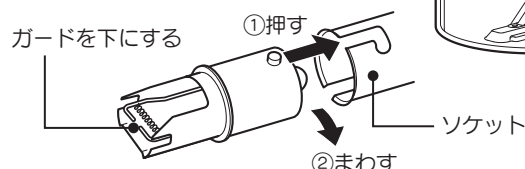
- 外炎筒止めねじ2本をはずし、外炎筒セットをはずしてください。

3. 点火ヒータをはずす

- 点火レバーを押し下げると、しん案内筒から点火ヒータが出てきます。
- 点火レバーを押し下したまま、古い点火ヒータを押しながら左にまわしてソケットからはずしてください。

4. 新しい点火ヒータを取り付ける

- 点火ヒータのヒータガードを下側にし、ソケットに取り付けてください。



12 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、日常の点検・手入れの項を参照し、次の要領で保管してください。

長期間使用しない場合

1. 油タンク内の灯油を抜き取ってください。(☞ 11ページ)

- 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ったり、しん上下不良の原因になることもあります。
- 灯油を抜いたあとは、内部をよく乾燥させてください。
- 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。

2. しんの手入れをしてください。(☞ 9ページ)

3. 必ず乾電池を取りはずしてください。

4. 内部のごみやほこりを取ってください。

- 化粧板まで取りはずし、掃除機などでごみやほこりを取り除いたのち、もとどおりに組み立ててください。(外炎筒止めねじ(2本)をはずし、外炎筒セットをはずしてください。)

5. ストープの外観を掃除してください。(☞ 10ページ)

- メッキ部分はやわらかい布で、塗装部分やほうろう部分は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。

6. 対震自動消火装置を作動させてください。(☞ 10ページ)

7. 包装箱に入れて、乾燥した場所に水平に保管してください。

-  **注意** 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。

- 取扱説明書は、大切に保管してください。

- 来シーズンにお使いになるときは、対震自動消火装置の作動を2~3回くりかえし、しんが最後まで下がることを確かめてください。

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。
- 必ず油タンク内の灯油を抜いて、電池ケースから乾電池を取りはずしてください。
- 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。

13 仕様

型 式 の 呼 び	SL-F510A (基本型式 SL-5124)	
種 類	しん式・自然対流形	
点 火 方 式	電池点火〈単一形乾電池 (1.5 V) 2個〉	
使 用 燃 料	灯油 (JIS 1号灯油)	
燃 料 消 費 量	5.14 kW(0.500 L/h)	
暖 房 出 力	5.14 kW	
油 タ ン ク 容 量	6.0 L	
燃 焼 継 続 時 間	約12.0時間	
暖 房 の め や す	木 造 21.5 m ³ (13畳)まで コンクリート 29.5 m ³ (18畳)まで	
外 形 寸 法	高さ553 mm 幅460 mm 奥行460 mm (置台を含む)	
質 量	9.9 kg	
しん	種 類	普通筒しん
	呼 び 寸 法	内径105 mm 厚さ3.5 mm
安 全 装 置	対震自動消火装置	

14 アフターサービス

保証について

- 保証書の「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、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1年間です。
- 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。

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」(☞ 11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：コロナ石油ストーブ
 - 型式の呼び：本書「仕様」欄(☞ 13ページ)に記載
 - お買いあげ日
 - 故障状況(できるだけ具体的にご連絡ください。)
 - ご住所・お名前・電話番号
- 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

- 石油ストーブの補修用性能部品(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。

■修理に出される時は

- 輸送時や運搬時に油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。

15 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 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ありません。

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。



コロナ公式オンラインストア

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)



コロナ 石油ストーブ保証書

型式	SL-F510A		
★ お 客 様	お名前	様	
	ご住所 〒(-)		
	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ください。

★お買いあげ日	年 月 日	★ 販 売 店	住所・店名	
保 証 期 間	対象部分		本 体	電話 () -
	期 間 (お買いあ げ日より)		1 年	

●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て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、本品を直接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がご依頼できない場合には、お客様ご相談窓口(本書の14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保証の対象外となります。
 - (イ) 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われた場合、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)による故障および損傷
 - (ホ) 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
 - (ヘ) 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
通信販売などでご購入したときは、商品の送り状・領収書などの提示がない場合
 - (ト) 本書の提示がない場合
 - (チ) 消耗品の交換(しん、点火ヒータ)
 - (リ) 定期点検の費用
- 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14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14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/>