

乾電池式灯油ポンプ
(自動停止機能付)
EP-306

灯油専用 家庭用

この袋は保証書付取扱説明書です
必ず大切に保管してください
(本袋が無い場合は保証外となります)

別売 単3乾電池×2本
アルカリ乾電池専用

要保管 保証書(お買い上げ日より2年間) お買い上げ日のわかるレシート・販売証明書
などと共に大切に保管してください

お買い上げ日	年 月 日	1. 保証期間内であっても次の場合には保証外となります。 (イ) 使用上の誤り、または改造や、不当な修理による故障または損傷。 (ロ) お買い上げ後の落下、輸送などによる故障または損傷。 (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天変地異、公害などによる故障または損傷。 (ニ) 本書の提示がない場合。 (ホ) 本書にお買い上げ年月日、販売店名の記入のない場合、または字句を書き換えられた場合。
販売店名 住所 TEL	住所・店名 TEL	

■保証規定
保証期間内に取扱説明書の注意書きに従った正常なご使用状態で故障した場合には、本記載内容に基づき保証いたします。お買い上げ日から保証期間内に故障した場合は、商品と本書をお持ちいただきお買い上げ販売店に点検をご依頼ください。ご転居などでご購入の販売店に点検をご依頼できない場合には、弊社へご相談ください。

(ヘ) 寿命のつきたポンプ。
(ト) 一般家庭以外(業務用の長時間使用、車両、船舶への取付など)に使用された場合の故障または損傷。
(チ) 機能上影響のない感覚的現象(音、振動、操作感など)。
2. 商品を使用できなかったことによる不便さおよび損失などは負担いたしかねます。
3. 本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
5. 本書はお買い上げ日より2年間有効です。

交換用電池 単3形乾電池×2本

使用可能

アルカリ乾電池

新品かつ使用推奨期限内のものをご使用ください。
使用期限の表示例▶ 04-2030 または (期限が2030年4月の場合) 04-30 など記載。
※通常「表示」は乾電池本体の底面または側面にあります。

充電式電池

満充電でご使用ください

注意
新旧・異種の電池を混用しない

使用不可

マンガン乾電池、オキシライド電池

この取扱説明書に記載されている内容をお守り頂けずを受けた損害及び故障、その他の不具合については、当社では一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください

取扱説明書 ご使用の前にこの説明書をよくお読みの上、正しくお使いください

使用上のご注意(必ずお守りください) 禁止事項 実行事項

警告

人が死亡または損傷を負う可能性が想定される内容です。
○ガソリン、ベンジンなどに使用しない
火災の原因となります。ガソリン、ベンジン、シンナー、酸・アルカリなどの腐食性の高い液体、水は使用しないでください。
○給油中は離れない
あふれる場合があります。
○分解や改造はしない
故障の原因となります。
○点火中は給油しない
火災の原因となります。
○火気及び可燃物を近づけない
火災の原因となります。
注意
人が損傷を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容です。
①使用後は必ずスイッチを「切」にし、安全のため灯油かんからポンプを抜いて保管する
○室内など汚れては困る場所では使わない
屋外など灯油がこぼれても問題の無い場所でご使用ください。
※誤作動やホースが外れるなど、灯油がこぼれ床面やカーペットなどを汚す恐れがあります。
①下記のような暖房器具の燃料タンク形状には使用しない
自動停止センサーが正常に作動しないことがあります。
給油口 燃料タンクの突起
ダルマストーブなど燃料タンクが本体と一体化になったもの 燃料タンクの口にフィルターや突起形状のあるもの

注意

人が損傷を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容です。
○サイズが合わない器具には使わない
・ストーブ(吐出)側 88mm
・灯油かん(吸入)側 20mm
JIS規格推奨・認定マーク付き灯油かん推奨
○ポンプを落としたり強い衝撃を与えない
故障や油もれの原因となります。
①次のことを守らないと電池が液もれする原因となる
電池の使用表示に従って正しく使用してください。使用後は必ずスイッチを切ってください。長期間(2週間)使用しないときは、電池を器具から取り出してください。
○次のことを守らないと自動停止せず灯油があふれる原因となる
クランプは浮いたり傾いたまま使用しないでください。センサーは汚れたり傷をつけないでください。
○ホースの破れ等、もれたまま使用しない
吹き出した灯油で思わぬ事故の原因となります。
○灯油戻し口より灯油かん口が低い灯油かんには使用しない
灯油戻し口から灯油がもれ、床を汚す原因となります。
○水に濡れる場所で使用しない
防水仕様ではありません。雨などに濡れると故障の原因になります。

ご使用方法

室内や、汚れては困る場所では使わないでください
(カーペットなど敷物、フローリング、たたみの上、または車内など)

電池の入れ方
(上記「電池の選び方と注意」もお読みください)

①スイッチを「切」にする。

②電池カバーを押してスライドさせ、ふたを開ける。

③電池を⊕⊖の方向を正しく入れる。

④逆の手順でスライドさせ、ふたを閉める。

スライド

1 スwitchを「切」にして吸入パイプを灯油かんの底まで入れる

注 スwitchが「入」の状態ではポンプを灯油かんに入れると吸い上げができません。

吸入パイプ

灯油かん

給油戻し口

給油口

ホース

燃料タンク

吸入口

スウィッチ「切」

2 ①クランプを動かし灯油が入る量を調整し、②クリップで燃料タンクに固定する

ポンプの停止時には **ホース内の灯油も燃料タンクへ入ります。** 最初はクランプの位置を一番上にし、その後調整してください。

①クランプ
手で持って上下に移動させます。
位置が上＝早めに停止(給油量：少)
位置が下＝遅めに停止(給油量：多)
※最初は一番上に設定
停止線
この線まで灯油が入ります。

②クランプレバー
手で挟んで、先のクリップで燃料タンクに固定します。
③給油口に挟めない場合、ノズル本体をまっすぐ手で持って給油してください。
センサー部(液面感知部)
センサーが灯油で濡れると感知して止まります。
④最初から濡れていると誤作動します。
布で拭いてからご使用ください。

3 スwitchを入れる

スウィッチを「入」の位置までスライドさせてください。給油を開始します。
停止線まで灯油が入ると自動的に給油が止まります。

4 スwitchを切る

スウィッチを「切」の位置までスライドさせてください。

注 停止後は必ずスウィッチを切ってください。
「入」の位置では、電池が消耗したり、誤作動した場合に灯油が溢れ出たり、思わぬ事故の原因となります。

必ず切る

5 ホース内に残った灯油を出し切る

ホース先端に付いた灯油が垂れないように注意しながら、ノズルを本体より高く持ち上げ、ホース内に残った灯油を、灯油かんに戻してください。

注 戻さないと灯油が垂れ、床などを汚すことがあります。

ホースを上にあげる

6 使用後は必ず灯油かんから抜いて保管する

注 ポンプを灯油かんに入れたままにしておくと故障や思わぬ事故の原因となります。

注 ポンプに残った灯油はよく切り、乾いた布で拭いてください。ホース先端をホースホルダーにかけて、下記のような場所を避けて保管してください。
火気のあるところ / 雨など水にぬれるおそれがあるところ / 直射日光の当たるところ(直射日光が当たるとホースが劣化し穴が空くおそれがあります) / 幼児の手の届くところ

必ず抜く

ホースホルダー

長期(2週間以上)および寒冷地での保管時は 電池を取り出し、上記と同様に保管してください。

別売 ポンプ収納ケース PC-6 (JAN: 4971770-225107) ※PC-4はお使いいただけませんがPC-5はお使いいただけます

灯油ポンプQ&A

症状	原因・調べるところ	直しかた
スウィッチを入れても動かない	→電池の入れ間違い	→電池を正しく入れる
吸い上げない、または吸い上げが弱い	・マンガン乾電池を使用している ・乾電池が消耗している ・乾電池の使用推奨期限を過ぎている ・乾電池を寒い所に置いていた ・⊕⊖端子が錆びている	・使用推奨期限が十分残っている新しいアルカリ乾電池にとりかえる ・乾電池を5～40℃の室内などで放置し、温める ・端子の錆びを落とす
	→給油側タンクが高い位置にある	→灯油かんの横に置く
	→スウィッチを入れたまま灯油の中にポンプを入れた	→一度スウィッチを切り、再度スウィッチを入れる

仕様	型 式 EP-306-AAA-0 (自動停止機能付)	使用温度範囲 約-5～+45℃
	使用乾電池 単3形アルカリ乾電池2個(電池別売)	主 材 料 【本体】ポリプロピレン・ポリアセタール
	給油能力 12L/分(灯油)(JIS S 2037 流量試験法)	【パイプ・ホース】ポリエチレン

(株)工進 お問い合わせ相談窓口 会社休業日・土日祝祭日を除く

ご使用中に動かなくなったり異常がある場合は、事故防止のためすぐに電池を抜いて、購入店または下記までご相談ください。

ホームページ 「ポンプは工進」で検索 お客様サポートページへ▶

電話 受付時間に変更がある場合はホームページにてご案内します
キョウトのコーシン

0120-075-540 平日 9:00～17:00

株式会社 工進

〒617-8511
京都府長岡京市神足上八ノ坪12

4 971770 225008

MADE IN CHINA 21-05 022132501