

KOSHIN



女性でもラクに加圧できる

電池不要で、いつでも使えて経済的です PK-21

灯油もしくは水用

加圧式 灯油ポンプ

電池が いら ない 加圧式

愛されて40有余年、灯油ポンプはKOSHIN

灯油かん
固定式

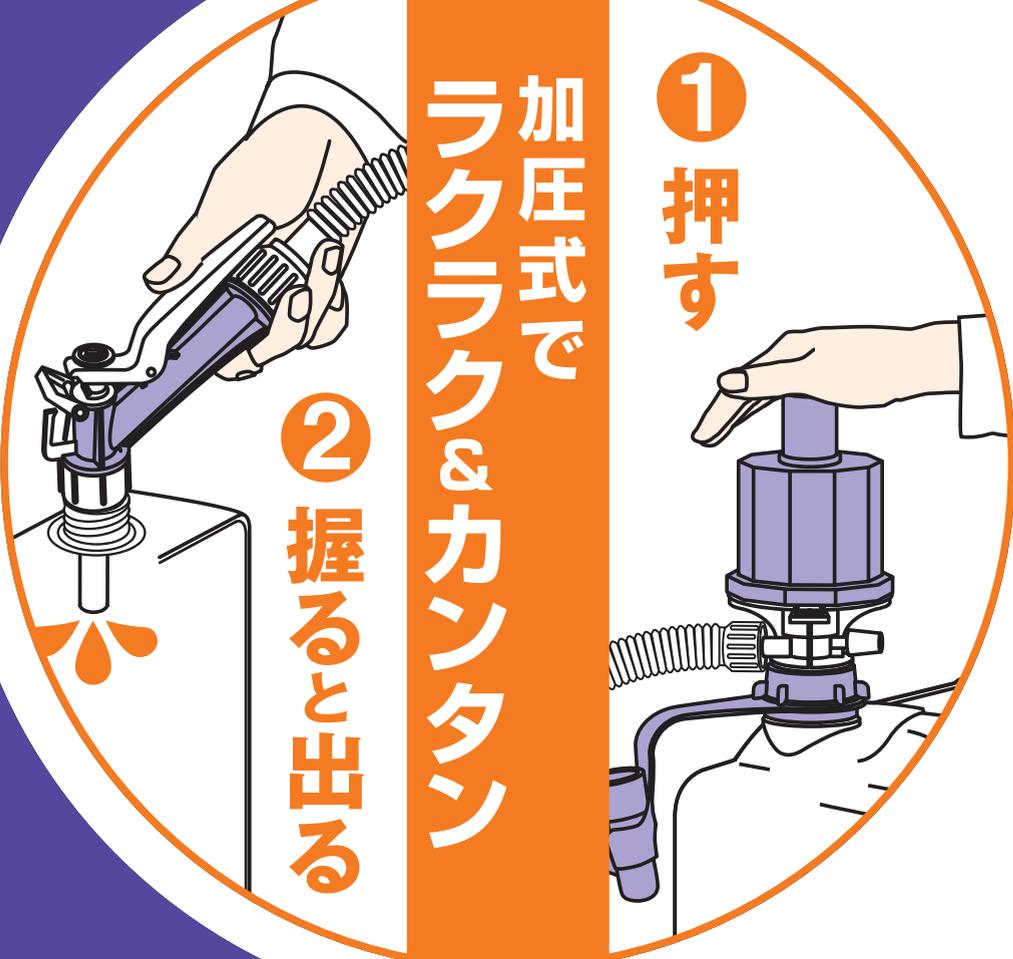
手元
レバー式

ノズル収納
ケース付

① 押す

加圧式で
ラクラク&カンタン

② 握ると出る



PK-21 ポリオート

灯油かん
口外径 50mm 対応 JIS規格推奨・
認定マーク付き
灯油かん専用

灯油かん口外径65mmの灯油かんにご使用
の際は別売りアダプターをご使用ください。
別売 65mmポリ缶用アダプター
製品番号 PA-246 / JAN 4971770-107298

灯油
もしくは水用

加圧式灯油ポンプ ポリオート

PK-21 灯油もしくは水用 家庭用

6Lのカートリッジタンクに
約1分で給油可能*

*満タンの灯油かん(18L)で吐出前に10回加圧し、その後レバーを握りながら断続的に加圧した場合

⚠ 下記の取扱説明書に記載されている内容をお守り頂けず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。**

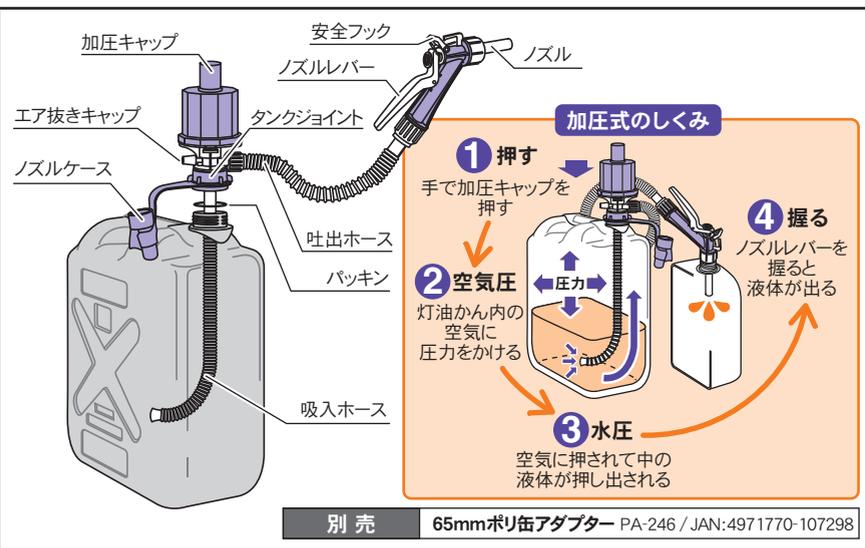
取扱説明書 ご使用前にこの説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。また、大切に保管してください。

使用上のご注意(必ずお守りください) 禁止事項 実行事項

⚠ 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)

| | |
|--|---|
| <p>⚠ 危険 人が死亡または損傷を負う可能性が想定され、かつその切迫の度合いが高い内容です。</p> <p>⊖ ガソリン、ベンジンなどに使用しない このポンプは灯油・水専用です。火災の原因となりますので、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には使用しないでください。</p> <p>⊖ 点火中は給油しない 火災の原因となります。</p> <p>⚠ 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。</p> <p>⊖ 給油中は離れない あふれる場合があります。</p> <p>⊖ 分解や改造はしない 故障の原因となります。</p> <p>⊖ 古い灯油かんには使わない 製造から3~5年を経過した灯油かんは、ご使用にならないでください。劣化した灯油かんでご使用になると灯油かんが破損し、灯油が漏れることがあり危険です。</p> <p>⊖ 加圧しすぎない 灯油かんとポンプ破損防止のため、加圧しすぎないでください。</p> | <p>⚠ 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。</p> <p>⊖ 灯油と水の併用はしない 両方で同時にお使いになる場合は、それぞれに本製品をお買い求めください。</p> <p>⊖ 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。</p> <p>⊖ 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。</p> <p>⊖ 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。</p> <p>⊖ ホース先端が合わない 暖房器具には使わない ホース先端のサイズを右図で確認してください。</p> <p>加圧前にエア抜きキャップがきっちり締まっていることを確認する 加圧不良の原因となります。</p> <p>Ⓛ ポンプを灯油かんに取り付けたまま運搬しない 灯油がもれる原因となります。</p> <p>⊖ 灯油かんを倒さない 灯油がもれ、火災の原因となります。</p> <p>⊖ お子様だけでのご使用や、幼児の手の届く所では使用しない</p> |
|--|---|

各部の名称



灯油ポンプ Q&A

| 症状 | 原因・調べるところ | 直しかた |
|---------|---|----------------------------|
| 給油量が少ない | 加圧回数が少ない | 更に加圧回数を増やす |
| 給油出来ない | エア抜きキャップが緩んでいる | エア抜きキャップを締める |
| | ポンプ側ネジ(タンクジョイント)と灯油かんのもう片側のキャップがきっちり締まっていない | タンクジョイントとキャップを真っ直ぐしっかり締め込む |
| | パッキンの破損・欠落 | 新しいパッキンをつける |
| | 灯油かんの破損 | 直ちにご使用を中止し、灯油かんを新しい物に交換する |

| | | |
|----|--------|---------------------------------------|
| 仕様 | 機種名 | PK-21 |
| | 給油能力 | 6L/分(灯油)* |
| | 使用温度範囲 | 約-5℃~+45℃ |
| | 主材料 | [本体・ノズル]ポリエチレン・ポリアセタール [ホース]ポリエチレン |

灯油かん口外径50mm対応(JISマーク/推奨・認定マーク付灯油かん専用)
*(18Lタンク満タンの場合)吐出前に10回加圧し、吐出開始後1秒間に1回加圧しながら給油した時の数値。

| | |
|----------------|--------------|
| ポンプ取り付け時の高さの目安 | |
| (水平に取り付けた場合) | (斜めに取り付けた場合) |
| 灯油かん+約17cm | 灯油かん+約13.4cm |

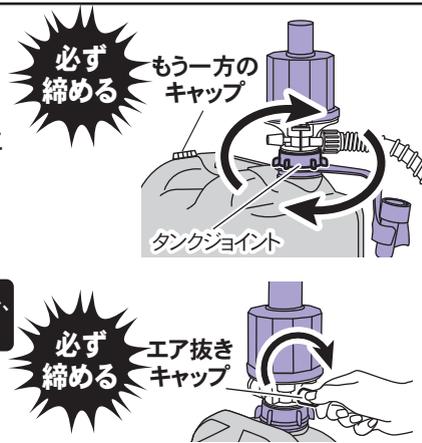
使用方法

1 灯油かんにセットする

灯油かんの片側のキャップを外し、ポンプの吸入ホースを差込みます。その後タンクジョイントを時計回りにまわし、しっかりと固定してください。

注 灯油かんのもう一方のキャップをしっかりと締めてください。

注 エア抜きキャップを時計回りにまわし、しっかりと締めてください。



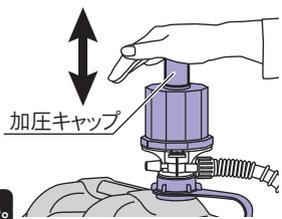
2 加圧キャップを押す

ノズルを燃料タンクの給油口に差し込んで、加圧キャップを十数回押し、加圧します。

注 加圧前にノズルレバーが「止まる」の状態になっているか確認してください。

注 キャップが戻りきる前に再度押さないでください。

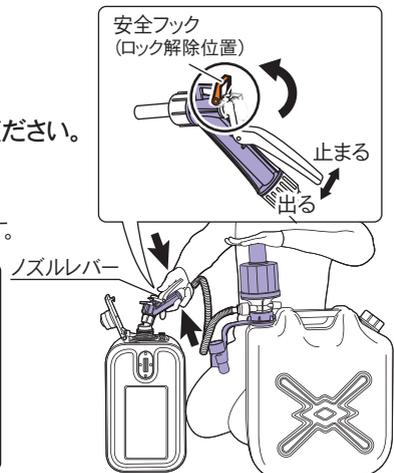
注 灯油かんが大きく変形するほど加圧しないでください。



3 ノズルレバーを握る

安全フックのロックを解除し、ノズルレバーを握って給油します。必要に応じて加圧と給油をくり返してください。

※18L灯油かん満タンの場合、吐出前に10回加圧し、1秒間に1回加圧しながら給油した場合、1分間に6L給油できます。

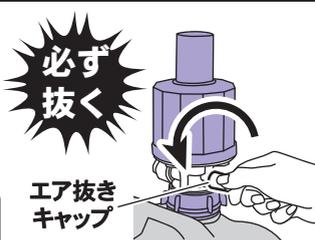


4 使用後は圧力を抜く

エア抜きキャップを反時計回りに半回転させ、灯油かん内の空気を抜きます。

注 エア抜きキャップから空気の抜ける音がするか確認してください。

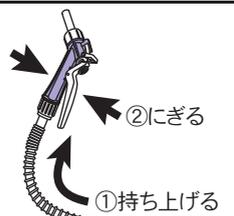
注 空気を抜かないと灯油かんの変形や灯油漏れ、製品故障の原因となります。



5 ホース内に残った灯油を出し切る

空気を抜いた後、ノズル先端を①本体より高く持ち上げてから②ノズルレバーを握り、ホース内に残った灯油を灯油かんに戻してください。

注 必ず先に灯油かん内の空気(圧力)を抜いてください。空気を抜かずにノズルレバーを握ると灯油が漏れます。



6 ノズルをノズルケースに収納する

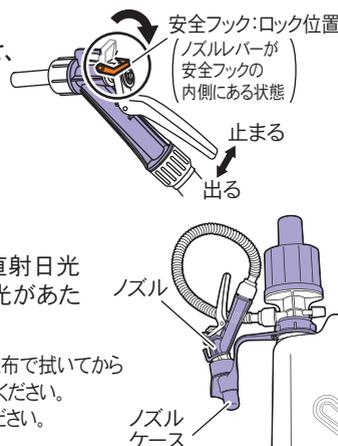
ご使用後は安全フックをロック位置に合わせ、ノズルをノズルケースに収納してください。

注 安全フックをロックする際、ノズルレバーを「止まる」の方向に少し引いてください。

注 ノズルケース内にたまった灯油は定期的に灯油かんに戻してください。

注 ホース先端をノズルケースに差し込み、雨や直射日光のあたらない所に保管してください。直射日光が当たるとホースが劣化し穴が空く恐れがあります。

長期(2週間以上)保管時の注意
・ポンプに残った灯油はよく切り、乾いた布で拭いてから通気性のよいものにくるんで保管してください。
・幼児の手の届かない所へ保管してください。



(株)工進 お問い合わせ相談窓口

ご使用中に動かなくなったり異常がある場合は、お買い求めの販売店または下記の窓口にご相談ください。

携帯ホームページ Q&A ☎ **0120-075-540** (年末年始、夏季休暇等、日祝日を除く) 株式会社 **工進**

〒617-8511 京都府長岡京市神土上八ノ坪12

受付時間は予告なく変更される場合があります
詳しくはホームページをご覧ください

平日 9~12時/13~17時
土曜 9~12時

検索 <http://www.koshin-ltd.co.jp/>