

セイフティーエアーサクシヨン

「安全上のご注意」

本製品の取扱いにつきましては、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
そのあとも保存し、必要なときにお読みください。

- 取付け・稼働・保守・点検などの前に、必ずこの「安全上のご注意」と本製品の取扱説明書の内容をよく理解した上で、本製品を正しく安全にお使いください。
- 本製品は、厳しい品質管理のもとに製造しておりますが、本製品が万一故障することにより人命、身体または財産に重大な損害が予測される場合は、前もってこれを回避するための措置を講じてください。

■ 安全に関する絵表示について

安全に関する内容により、その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解した上で、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扱いをすると、人が死亡したり重傷を負ったりするほか爆発や火災が切迫して発生す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扱いをすると、人が死亡したり重傷を負ったりするほか爆発や火災を起こす可能性が想定される内容を示しています。

■ 絵表示の例



△記号は注意(危険や警告を含む)が必要な内容があることを告げるものです。
図の中や近傍に具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。



○記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。



●記号は強制(必ず実行していただくこと)を示すものです。図の中や近傍に具体的な指示内容(左図の場合は特定しない一般的な使用者の行為)が描かれています。

注：本PL文書は、ガソリン・軽油・灯油を対象としています。
前記以外の他の液種へのご使用につきましては、最寄りの当社支店・営業所(5ページ)へお問い合わせください。

セーフティーエアークション

 危 険	
 禁 止	■ 荷卸し中にライター・マッチなどの火気及び防爆構造（電気回路が原因となって生じる爆発または火災を防止するために必要な構造）以外の照明器具による本製品の確認は厳禁とします。 引火・爆発事故などの原因となります。 なお、防爆型懐中電灯につきましては、当社でも取扱っておりますので、最寄りの当社支店・営業所（5 ページ）へお問い合わせください。
 火 気 確 認	■ 荷卸しを行うときは、爆発や火災などの引火源となる火気及び電気機器（モーターなどが稼働しているもの）などが近くにいることを確認してください。 引火・爆発事故などの原因となります。
 状 態 確 認	■ 荷卸しを行う前に、本製品の各ジョイント部（タンクローリー車の吐出金具及びローリーホースとのジョイント部）に、変形や損傷または摩耗などの異常が生じていないか、カムロック金具の固定用アームが正常に機能しているか確認してください。 引火・爆発事故、漏えい事故などの原因となります。
 接 続 確 認	■ 本製品をタンクローリー車の吐出金具及びローリーホースへジョイントする際は、確実に行ってください。 引火・爆発事故、漏えい事故などの原因となります。
 荷 卸 し 中 止	■ 荷卸し作業中に、タンクローリー車の吐出金具及びローリーホースとのジョイント部、手動バルブ、特殊チャッキなどより油漏れが生じた場合は、直ちに荷卸しを中止してください。 引火・爆発事故、漏えい事故などの原因となります。

 警 告	
 自然落下荷卸専用	■ 本製品は、自然落下荷卸し専用です。圧送荷卸しには、絶対に使用しないでください。 引火・爆発事故、漏えい事故などの原因となります。
 接 続 確 認	■ 本製品をタンクローリー車の吐出金具へ接続する際は、本製品のエア吸い込み口が真上を向くように取り付けてください（許容取付角度：左右約 60 度以内を厳守）。 引火・爆発事故、漏えい事故などの原因となります。
 作 動 確 認	■ 本製品の手動バルブが正常に開閉できるか確認してください。 引火・爆発事故、漏えい事故などの原因となります。
 消 耗 品	■ 本製品のカムロック金具は消耗品です。 経年変化などにより摩耗・亀裂・割れ・変形などが発生しますと、荷卸し時の油漏れなどの原因となりますので、早めにお取り替えいただきますようお願いいたします。 お取り替えの際は、必ず当社へご用命ください。

そ の 他

 警 告	
 外的荷重の禁止	■ 本製品の上に乗るなど、外的な荷重や衝撃などを与えないでください。 引火・爆発事故、漏えい事故などの原因となります。
 禁 止	■ 本製品は絶対に分解や組み直し・修理・改造などを行わないでください。 引火・爆発事故、漏えい事故などの原因となります。
 安 全 設 計	■ 機械部品の故障発生とご使用時の装置、システムの製品安全設計のお願い。 当社は品質、信頼性の向上に努めていますが、一般的に機械部品はある確率で故障が発生します。また、使用環境、使用条件などによって耐久性が異なります。したがって、当社製品のご使用に当たっては、その製品の故障または寿命により、結果として人身事故、火災事故、オーバーフロー事故、漏えい事故、または社会的な損害などを生じさせないよう、冗長設計、引火・爆発防止設計・延焼対策設計、オーバーフロー事故対策設計、漏えい事故対策設計、誤作動防止設計などの安全設計や1年に1回以上の保守点検の実施をお願いいたします。
 産業廃棄物処理	■ 保守点検などで交換した部品や機器類は、産業廃棄物として処理をしてください。 環境汚染の原因となります。
 メンテナンス・コール	■ 異常を見つけたときは、当社へ速やかにご連絡ください。 本製品に対して異常や不明点など、何かお気づきの際は速やかに最寄りの当社支店・営業所(5ページ)へご連絡ください。
 補修用性能部品	■ 本製品の補修用性能部品は、製造打ち切り後最低8年間保有しています。 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。 ただし、部品メーカーの生産中止などにより、8年未満であっても供給不可能な場合が生じることがありますので、あらかじめご了承ください。
 警 告	■ 本製品はガソリン・軽油・灯油を対象としています。 前記以外の他の液種へのご使用につきましては、最寄りの当社支店・営業所(5ページ)へお問い合わせください。 なお、前記以外の他の液種へのご使用の場合は、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
 警 告	■ 火災・地震・水害・落雷・その他天災地変または公害・塩害・ガス害(硫化ガスなど)などによって生じた、本製品、または、本製品と当社の他製品または他社の製品とを接続した際の不具合に起因もしくは関連する直接損害、間接損害、特別損害、拡大損害、逸失利益、その他一切の損害について、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

そ の 他



警

告



警

告

- 本製品の保証期間は納入から１年間とし、保証期間内に本製品に不具合（作動不良など）が生じた場合は、当社は無償で本製品の修理または交換を行います。ただし、不具合の発生が当社の責めによらない場合はこの限りではありません。

なお、上記の製品保証以外については、当社の責任の有無にかかわらず、いかなる場合においても下記(1) (2)に起因または関連する直接損害、間接損害、特別損害、拡大損害、逸失利益、その他一切の損害について、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

- (1) 本製品の使用や不具合
- (2) 本製品と当社または他社の製品などを接続、連携や併用など行った際の使用や不具合

ここでいう「製品などを接続、連携や併用など」とは、下記 ① ② などのあらゆる接続、連携や併用などを意味するものとします。

- ① 本製品と当社の製品やサービス（役務その他）などの接続、連携や併用など
- ② 本製品と他社の製品やサービス（役務その他）などの接続、連携や併用など

サービスネットワーク

東京営業本部	〒152-0002	東京都目黒区目黒本町 2 丁目 9-5 TEL (03) 3716-5777(代) FAX (03) 3716-2384
本 社	〒812-0011	福岡市博多区博多駅前 4 丁目 33-32 TEL (092) 431-5131(代) FAX (092) 431-3851
東 京 支 店	〒152-0002	東京都目黒区目黒本町 2 丁目 9-5 TEL (03) 3716-2391 FAX (03) 3716-2384
横 浜 営 業 所	〒246-0031	横浜市瀬谷区瀬谷 4 丁目 19-5 TEL (045) 301-9557 FAX (045) 301-9558
大 宮 営 業 所	〒331-0811	さいたま市北区吉野町 2 丁目 192-5 TEL (048) 663-9775 FAX (048) 663-9758
名 古 屋 支 店	〒453-0056	名古屋市中村区砂田町 3 丁目 18 TEL (052) 411-7782 FAX (052) 411-7791
大 阪 支 店	〒532-0003	大阪市淀川区宮原 1 丁目 4-20 TEL (06) 6399-0515 FAX (06) 6399-0516
札 幌 営 業 所	〒003-0002	札幌市白石区東札幌二条 3 丁目 2-39 TEL (011) 812-9528 FAX (011) 812-9529
青 森 営 業 所	〒030-0853	青森市金沢 3 丁目 8-40 TEL (017) 735-5222 FAX (022) 239-6627
仙 台 営 業 所	〒983-0043	仙台市宮城野区萩野町 1 丁目 12-4 TEL (022) 239-6626 FAX (022) 239-6627
金 沢 営 業 所	〒921-8016	金沢市東力町二 201 TEL (076) 292-1612 FAX (076) 292-1621
岡 山 営 業 所	〒700-0964	岡山市北区中仙道 1 丁目 1-31 TEL (086) 243-3255 FAX (086) 245-1232
広 島 営 業 所	〒733-0003	広島市西区三篠町 2 丁目 3-22 TEL (082) 237-9231 FAX (082) 237-9244
高 松 営 業 所	〒760-0008	高松市中野町 27-14 TEL (087) 834-7555 FAX (087) 834-7562
松 山 営 業 所	〒790-0932	松山市東石井 6 丁目 2-1 TEL (089) 958-9261 FAX (089) 958-9261
福 岡 支 店	〒812-0011	福岡市博多区博多駅前 4 丁目 33-32 TEL (092) 431-1000 FAX (092) 431-3851
鹿 児 島 営 業 所	〒890-0063	鹿児島市鴨池 1 丁目 18-1 TEL (099) 252-5861 FAX (099) 252-5732
沖 縄 営 業 所	〒901-2126	沖縄県浦添市宮城 6 丁目 25-5 TEL (098) 878-6068 FAX (099) 252-5732

[S K K ホームページ] <http://www.showa-kiki.co.jp>