



自動吸水散水車 スーパー散水車

4t車級PTO式

新発売

さらなる「使いやすさ」を実現。
吸水作業の自動化で

オプション



操作スイッチ タンク左舷後部取付
※標準操作スイッチはレス仕様となります。



ポンプ吸入側ストレーナ



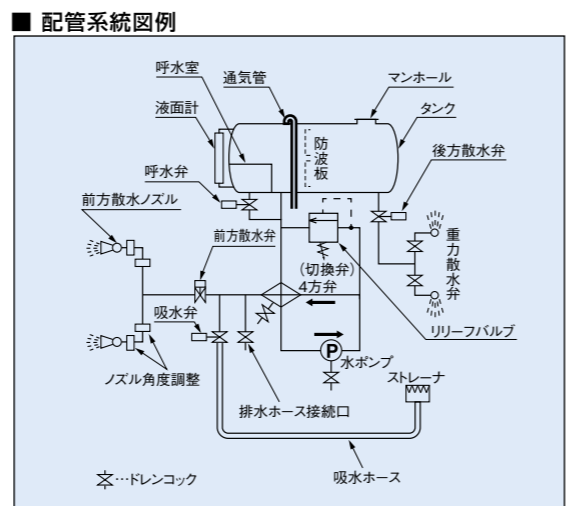
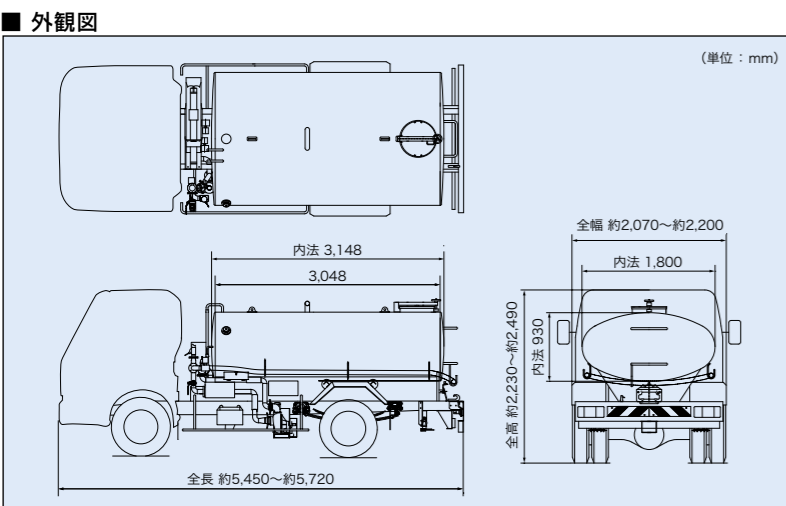
排水(放水)ホース



放水ノズル

■ 主要諸元		
架装形式	LH04-304S	
架装シャシ	4t車級	
車両全長	約5,450~約5,720mm	
車両全幅	約2,070~約2,200mm	
車両全高	約2,230~約2,490mm	
乗員	2~3名	
最大積載量	3,800~4,000kg	
車両総重量	約7,475~約7,995kg	
タンク	形状	楕円
	長さ	3,148mm
	長径	1,800mm
	短径	930mm
	内容積	4,073L
	材質	普通鋼板(下面t3.2、側面t2.3)
	内面処理	亜鉛メタリコン
	マンホール	全ハッチ式マンホールカバー付(後方1個)
	注入口口径	φ440mm
	液面計	タンク前方左 2個
ハンドレール	無し	
タンクサイドステップ	無し	
タンクラダー	タンク後部 1個	
ポンプ	形状	自吸式渦巻型
	吸込揚程	6m

ポンプ	最大吐出量	1,200L/min	
	最大吐出圧力	490kPa[5.0kgf/cm ²]	
配管関係	動力	PTO駆動	
	サイズ・系統	2B STK(白)・4方コック自動吸入式	
	吸水口	2B 左1個 PTメス	
	排水口	1.5B 左1個 マチノオス	
	前方洗浄散水	1B前方左右 クローズタイプ	
散水弁	後方重力散水	1.5B 後方左右	
	前方	開閉方式	電気開閉弁式(1個 左右同時)
		コントロール	キャブ内スイッチ
	後方	開閉方式	電気開閉弁式(1個 左右同時)
コントロール		キャブ内スイッチ	
外装関係	吸水ホース格納	フックタイプ(丸棒U型)	
	連成計	無し	
	ガバナコントロール	ポリウム式キャブ外操作	
	サイドバンパ	パイプ 1段	
	リヤバンパ	鉄製(t3.2)、ランプ埋め込み式	
装備品	リヤフェンダ	鉄製 角型	
	ツールボックス	シャシフレーム後端(蓋無し)	
	吸水ホース	塩ビ製 先端ストレーナ付 2B×8m×1本	
	呼水室(又はタンク)	呼水室有り(ポリタンク10Lキャブ内積込)	
	歯止め	一対	



スイッチ操作による
吸水作業を実現!



写真にはオプション仕様を含みます。
写真撮影用特別色や合成処理があります。

インターネットホームページもご利用いただけます。 <http://www.kyokuto.com/>

極東開発工業株式会社

本社 兵庫県西宮市甲子園口6-1-45 〒663-8545 TEL(0798)66-1000
東京本部 東京都品川区東品川3-15-10 〒140-0002 TEL(03)5781-9821

- 北海道支店 TEL(011)251-5701
- 札幌営業所 TEL(011)251-5701
- 帯広営業所 TEL(0155)21-4373
- 東北支店 TEL(022)236-6692
- 仙台営業所 TEL(022)236-6692
- 盛岡営業所 TEL(019)656-4300
- 青森営業所 TEL(017)722-0745
- 福島営業所 TEL(024)962-7222
- 首都圏支店 TEL(03)5781-9825
- 東京営業所 TEL(03)5781-9825
- 多摩営業所 TEL(042)582-6150
- 神奈川営業所 TEL(046)263-7000
- 千葉営業所 TEL(043)234-3721
- 北関東支店 TEL(048)668-7712
- 埼玉営業所 TEL(048)668-7712
- 茨城営業所 TEL(029)227-5162
- 高崎営業所 TEL(027)362-6485
- 新潟営業所 TEL(025)244-9161
- 長野営業所 TEL(0263)35-0073
- 中部支店 TEL(0568)71-2231
- 名古屋営業所 TEL(0568)71-2231
- 静岡営業所 TEL(054)267-4100
- 北陸営業所 TEL(076)263-6691
- 富山営業所 TEL(076)443-6177
- 三重営業所 TEL(059)384-3117
- 関西支店 TEL(0798)66-1011
- 大阪営業所 TEL(0798)66-1011
- 兵庫営業所 TEL(0798)66-1011
- 京都営業所 TEL(075)662-1077
- 中国支店 TEL(082)232-8358
- 広島営業所 TEL(082)232-8358
- 岡山営業所 TEL(086)232-7781
- 山陰営業所 TEL(0852)53-0600
- 四国営業所 TEL(087)815-0450
- 松山営業所 TEL(089)913-8860
- 九州支店 TEL(092)471-1001
- 福岡営業所 TEL(092)471-1001
- 熊本営業所 TEL(096)387-7255
- 南九州営業所 TEL(099)253-5768
- 沖縄営業所 TEL(098)879-6611

河川や池から取水する際は、原則として管理者の承諾が必要です。
管理者の許可を得ないで取水すると、罰則等が適用される場合がありますのでご注意ください。

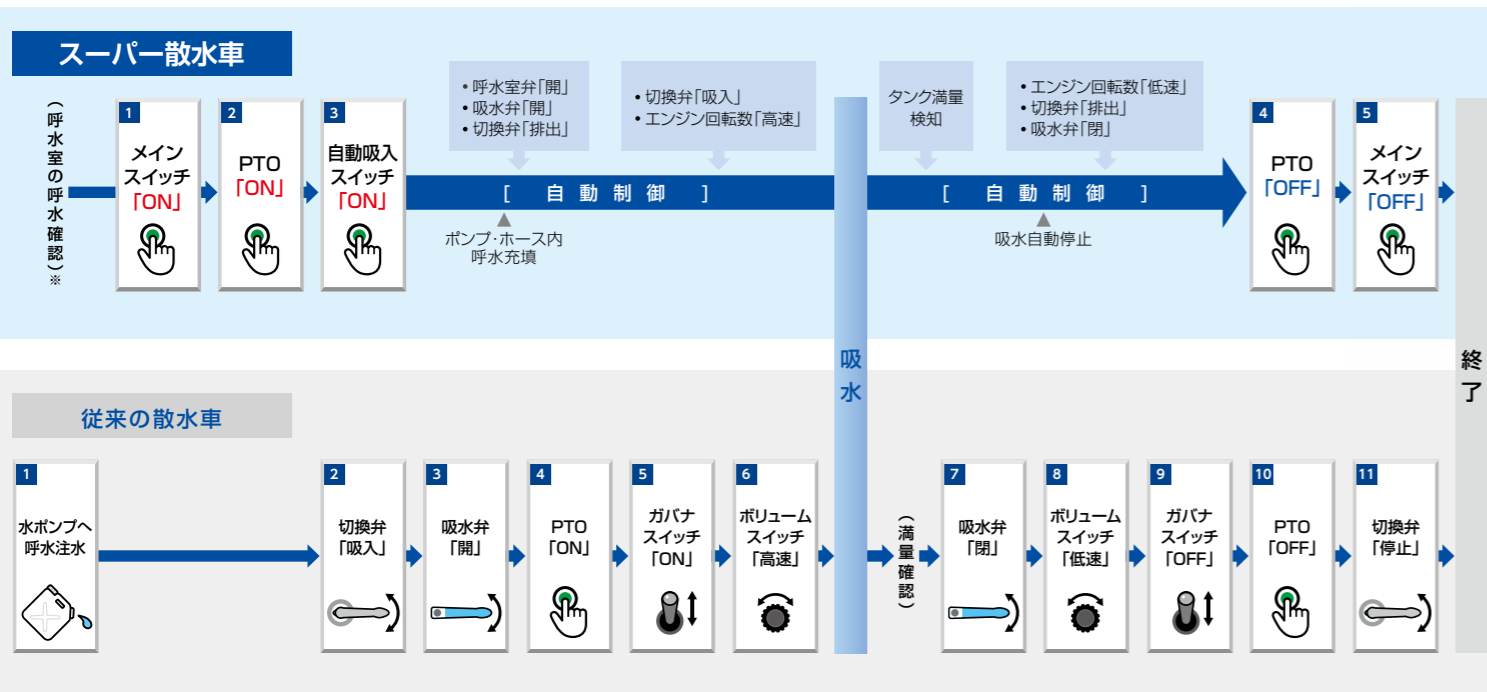
- 本カタログ掲載の内容は、改良のため予告なく変更することがあります。
- 諸元表に記載の最大積載量は、標準車の数値を示します。重量計測により変わる場合があります。
- 掲載の写真にはオプション仕様を装備している場合があります。
- 製品カラーは撮影条件及び印刷インキの都合上、実際の色とは多少異なって見える場合があります。
- ご使用にあたっては、添付の取扱説明書をよくお読みの上、ご使用ください。
- 社名・商品名・ロゴ等は各社の商標、または登録商標です。
- このカタログは、2020年9月印刷のものです。

自動吸入スイッチひとつで タンク満量までの全自動制御を実現。



吸水作業の自動化

吸水作業時のバルブ切換えやエンジン回転数を自動制御することで、手動によるバルブ操作やガバナ操作が不要となり吸水作業の準備から終了までを従来の散水車の約1/2の工程で行うことができます。また吸水作業完了後は切換弁を自動で「排出」に切換えるため、すぐに次の散水作業が可能です。



※呼水室に呼水が入っていない場合、呼水室への呼水注水により自動吸入が可能となります。また、水ポンプへ呼水注水をしての通常吸入も可能です。(通常吸入の場合、各バルブ操作及びタンク満量検知以降は自動制御となります。)

自動吸水を実現する装備

■スイッチパネル

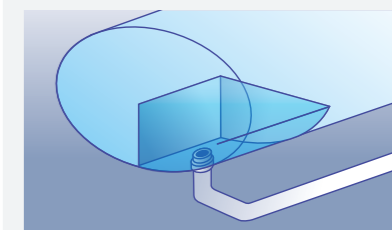


ボタン上部に作動確認ランプを採用し、視認性と操作性に優れた専用のスイッチパネルを装備しています。

■自動切換4方弁

極東開発独自のシステムを用いた軽量・コンパクトで、メンテナンス性にも優れる電気式自動切換4方弁を採用することで、積載量と艀装品取付スペースを確保しています。

■呼水室



タンク内に呼水室を装備しているため、呼水室に呼水があれば、ポンプへのポリタンクによる呼水注水作業が不要です。

充実の性能・装備

キャブ内操作スイッチ



前後散水装置のキャブ内電気開閉操作スイッチは散水量調整機能を標準搭載し、現場に応じたきめ細やかな作業を可能としました。また、排出スイッチを設けキャブ内での排出切換えを可能としました。

動力ベルト



PTOとポンプをつなぐベルトのテンション調整にはアイドラ方式を採用し、ボルトオン式のカバーを外すだけで簡単にメンテナンスが可能です。

水抜きスイッチ



手動ドレンコックを開き、標準装備の「水抜き」スイッチを押すことで、簡単にタンクや配管内の水抜きができ寒冷地を含めた全地域での使用に対応しています。

前方圧力散水装置



圧力水での洗浄作業が可能です。

後方重力式散水装置



散水範囲が広い重力式散水弁を装備しています。