

散水車

シリーズカタログ

Series Catalogue

2~4t車級

PTO式
エンジンポンプ付

街の美観と環境と。

あらゆるシーンにマッチした散水車たちが
環境と安全を整えます。



PTO式 4t車級 / LH04-304



エンジンポンプ付 4t車級 / LH04-301R

河川や池から取水する際は、原則として管理者の承認が必要です。
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ケース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着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、2013年3月印刷のものとなります。

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 西宮市甲子園口6-1-45 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	北関東支店 TEL(048)668-7712	兵庫営業所 TEL(0798)66-1011
帯広営業所 TEL(0155)21-4373	埼玉営業所 TEL(048)666-7712	京都営業所 TEL(075)662-1077
旭川営業所 TEL(0166)27-1335	高崎営業所 TEL(027)382-6485	中国支店 TEL(082)232-8358
東北支店 TEL(022)236-6692	新潟営業所 TEL(025)244-9161	岡山営業所 TEL(086)232-7781
仙台営業所 TEL(022)236-6692	甲信営業所 TEL(0263)35-0073	山陰営業所 TEL(0852)53-0600
盛岡営業所 TEL(019)825-5590	中部支店 TEL(0568)71-2231	四国営業所 TEL(087)882-7840
青森営業所 TEL(017)722-0745	北陸営業所 TEL(0568)71-2231	松山営業所 TEL(089)813-8860
福島営業所 TEL(024)934-0663	名古屋営業所 TEL(054)267-4100	九州支店 TEL(092)471-1001
首都圏支店 TEL(03)5781-9825	北陸営業所 TEL(076)263-6691	福岡営業所 TEL(092)471-1001
東京営業所 TEL(03)5781-9825	富山営業所 TEL(076)443-6177	熊本営業所 TEL(096)367-7255
神奈川営業所 TEL(046)263-7000	三重営業所 TEL(059)384-3117	南九州営業所 TEL(099)253-5768
千葉営業所 TEL(043)234-3721	関西支店 TEL(0798)66-1011	沖縄営業所 TEL(098)679-6611
茨城営業所 TEL(029)227-6162	大阪営業所 TEL(0798)66-1011	

* オプション仕様により最大積載量は異なります。
詳しくは弊社営業部までお問い合わせください。

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。
2006年1月施行の車両灯火規制に
対応しています。

「使いやすい」にこだわった 極東開発の散水車

極東開発 散水車の特長

<h3>キャブ内間開操作スイッチ</h3> 	<h3>前方圧力散水装置</h3> 	<h3>後方重力式散水装置</h3> 	<h3>集中操作パネル</h3> 	<h3>車両全長の短尺化</h3> 	<h3>低重心設計</h3> 	<h3>タンク内面処理</h3> 	<h3>タンクに通気管を装備</h3> 
<p>前後散水装置の電気制御弁操作スイッチをキャブ内インパネルに取付けることで、運転席での作業性が向上しました。 ※LH04-303、LH04-301Rを除く</p>	<p>圧力水で洗浄作業ができます。 ※4Lの量</p>	<p>散水範囲が広い重力式散水弁を装備しています。</p>	<p>スロットルボタンやバルブ操作レバーなどを1箇所に集中配置することで、取入・排出操作が容易になりました。 ※LH04-303、LH04-301Rを除く</p>	<p>散水ノズルと前方洗浄のレイアウトを両面し車両全長を短尺化しました。フロントバンパが飛び出していないので通常のトラックと同じ操作感覚で運転可能となり、運転性の向上を実現しています。 ※LH04-303、LH04-301Rを除く</p>	<p>楕円形タンクの採用により、タンク高さを約70mm低くし、重心高を下げることで走行安定性の向上を実現しています。 ※LH04-304、LH04-302Rのみ</p>	<p>タンク内面は亜鉛メッキ(Znメタリコイル)を行っているため耐久性に優れています。</p>	<p>タンクに通気管を装備していますので、灌水時にはタンク下にオーバーフローする構造で灌水時の気泡を軽減します。</p>

PTO式散水車

PTO式散水車は、車両エンジンの動力を用いてポンプを駆動させる散水車です。高い洗浄性、広い散水幅、遠方への放水など散水作業効率に優れ、またシンプルな構造ですのでメンテナンス性にも優れています。



※写真はLH04-304です。

エンジンポンプ付散水車

エンジンポンプ付散水車は、ポンプを駆動させるための専用エンジンを搭載した散水車です。専用エンジンを搭載し、車速に関係なく一定の散水が可能ですので、作業性に優れ、いろいろな散水作業に対応可能です。



※写真はLH04-301Rです。

PTO式散水車の特長

自吸式ポンプ

吸込み性能のよい自吸式渦巻型ポンプで吸排水ができます。



動力ベルト

PTOとポンプをつなぐベルトをメンテナンス性のよい位置に配置しました。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。



エンジンポンプ付散水車の特長

エンジンポンプ

吸込み性能のよい自吸式渦巻型ポンプで吸排水ができます。



ポンプスタートキー

エンジンポンプを始動させるスタートキーをキャブ内インパネルに装備していますので、作業性に優れています。
※LH04-301Rを除く



PTO式散水車

シンプルな構造でメンテナンス性に優れ
高い洗浄性と広い散水幅を持つPTO式散水車です。

4kL LH04-304
LH04-303



※写真はLH04-304です。

3kL LH03-301



2kL LH02-301

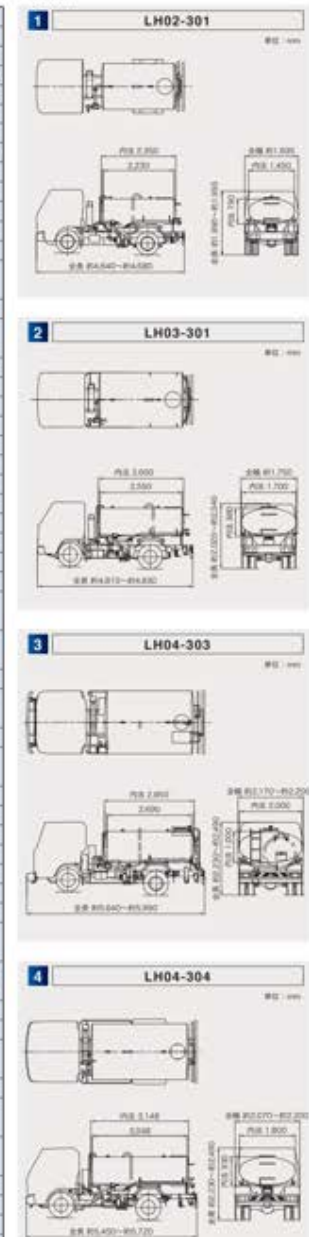


■主要諸元

	LH02-301	LH03-301	LH04-303	LH04-304
車体形式	21車種	21車種	41車種	41車種
車体全長	約4,640～約4,660mm	約4,810～約4,830mm	約5,640～約5,990mm	約5,450～約5,720mm
車両全幅	約1,895mm	約1,760mm	約2,170～約2,200mm	約2,070～約2,200mm
車両全高	約1,890～約1,895mm	約2,020～約2,040mm	約2,230～約2,490mm	約2,230～約2,490mm
車重	3t	3t	2～3t	2～3t
最大積載量	2,000kg	3,000kg	3,700～4,000kg	3,850～4,000kg
車両総重量	約4,835～約4,955kg	約5,005～約5,175kg	約7,490～約7,970kg	約7,415～約7,945kg
形状	横形			
長さ	2,950mm	2,650mm	2,850mm	3,148mm
幅径	1,450mm	1,700mm	2,000mm	1,800mm
幅径	780mm	880mm	1,000mm	930mm
内容積	2,060L	3,065L	4,361L	4,073L
材質	普通鋼板 (下部13.2, 側面12.3)		普通鋼板 (下部13.2, 側面12.2)	
タンク	内面防錆 塗装メタリコン			
マンホール	直蓋 (後方1個)		変ハッチ式 マンホールカバー付 (後方1個)	
注入口径	OPφ250mm,φ440mm		φ440mm	
満満計	タンク前方左 1個		タンク前方左 1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			
形状	直立式消音型			
吸込行程	6m			
最大吐出量	900L/min		1,200L/min	
最大吐出圧力	279kPa(2.8kgf/cm ²)		490kPa(5.0kgf/cm ²)	
動力	PTO駆動			
サイズ系統	2B STX(直)-4方コック式			
排水口	2B 左1個 PTメス			
排水口	1.5B 左1個 PTメス (キャブ付)		1.5B 左1個 マチノメス	
前方洗浄取水	無し		1.5B 前方左右 クロスタイプ	
後方電力取水	1.5B 後方左右		2.5B 後方左右	
前方	開閉方式	無し		電気開閉式 (1個 左右同時)
	コントロール	無し		キャブ内スイッチ
後方	開閉方式	電気開閉式 (1個 左右同時)		電気レバリング式 (2個 左右独立)
	コントロール	無し		電気開閉式 (1個 左右同時)
排水ホース接続	キャブ内スイッチ			
連結材	フックタイプ(丸押し型)			
リバーコントロール	無し			
サイドパンパ	キャブ内操作			
リヤパンパ	無し			
リヤファンダ	鉄製(13.2), ランプ埋込み式			
ツールボックス	鉄製 角型			
排水ホース	シャシフレーム接続 (標準無し)		鉄製(中座)1個	
ブラコカゴ	無し			
フットバルブ	無し			
排水量(又はタンク)	ポリタンク 10L (キャブ内備込)		ポリタンク 10L (キャブバック備付)	
減止輪	一対			
排水(取水)ホース	無し		キャブ(スホース)1本 1.5B×10m	
取水ノズル	無し		1.5B (ノズル径φ13)	
取水用スリッパ	前方用 無し		1.5B用1個	
ホースレッチ	無し		2.5B用1個	
ホースバックピン	無し			
設置番号	1	2	3	4

※写真はシリンダーカラーの取付けで表示しています。※写真はシリンダー11mm径は表示していません。

■外観図



エンジンポンプ付散水車

いろいろな散水作業に使い勝手が良い
エンジンポンプ付散水車です。

4kL LH04-302R
LH04-301R



※写真はLH04-301Rです。

3kL LH03-301R



2kL LH02-301R



■主要諸元

	LH02-301R	LH03-301R	LH04-301R	LH04-302R
車体形式	2t準型	2t準型	4t準型	4t準型
車体全長	約4,640~約4,680mm	約4,810~約4,830mm	約5,640~約5,990mm	約5,450~約5,720mm
車体全幅	約1,895mm	約1,760mm	約2,070~約2,200mm	約2,070~約2,200mm
車体全高	約1,990~約1,895mm	約2,020~約2,040mm	約2,230~約2,490mm	約2,230~約2,490mm
重量	3t	3t	2~3t	2~3t
最大積載量	2,000kg	3,000kg	3,700~4,000kg	3,850~4,000kg
車両総重量	約4,635~約4,955kg	約5,015~約5,185kg	約7,520~約7,950kg	約7,425~約7,955kg
形状	横円			
長さ	2,350mm	2,650mm	2,850mm	3,148mm
幅	1,450mm	1,700mm	2,000mm	1,800mm
高さ	790mm	880mm	1,000mm	830mm
内容積	2,060L	3,055L	4,351L	4,073L
材質	普通鋼板 (下蓋はS2、側面はS3)		普通鋼板 (下蓋はS2、側面はS2)	
内装設備	運転メタリコン			
マンホール	設置 (後方1個)	設置 (後方1個)	変ハッチ式 マンホールカバー付 (後方1個)	設置 (後方1個)
注入口径	OPφ250mmφ440mm	φ440mm	φ440mm	OPφ250mmφ440mm
排出口	タンク前方左1個		タンク前方1個	タンク前方左1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		
形状	自走式消音型			
騒音レベル	6m			
最大吐出量	1,000L/min			
最大吐出圧力	29kPa(3.0kgf/cm ²)			
動力	ディーゼルエンジン			
サイズ・系統	2B STK(田)4方コック式	2.5B STK(田)4方コック式	2B STK(田)4方コック式	2B STK(田)4方コック式
排水口	2B 左1個 PTメス	2.5B 左1個 KESフランチ	2B 左1個 PTメス	2B 左1個 PTメス
排水口	1.5B 左1個 PTメス (キャップ付)	2B 左1個 マチノス	1.5B 左1個 PTメス (キャップ付)	1.5B 左1個 PTメス (キャップ付)
前方洗浄取水	無し	1.5B 前方左右 クローズタイプ	1.5B 前方左右 クローズタイプ	1.5B 前方左右 クローズタイプ
後方電力取水	1.5B 後方左右	2.5B 後方左右	1.5B 後方左右	1.5B 後方左右
前方	開閉方式 コントロール	無し	電気開閉付式 (1個 左右同時) キャブ内スイッチ	
後方	開閉方式 コントロール	電気開閉付式 (1個 左右同時)	電気開閉付式 (2個 左右独立)	電気開閉付式 (1個 左右同時)
排水ホース接続	キャブ内スイッチ フックタイプ(丸挿し型)			
遠近計	無し			
ナビコントロール	無し			
サイドバンパ	無し	パイプ1個		
リアバンパ	鉄製(φ3.2)、ランプ埋込み式			
リアフェンダ	鉄製 両側			
ツールボックス	シャシフレーム後部 (設置し)	鉄製(中)1個	シャシフレーム後部 (設置し)	シャシフレーム後部 (設置し)
排水ホース	幅7型 先端ストレーナ付 2.5×5m×1本	幅7型 先端ストレーナ付 2.5B×10m×1本	幅7型 先端ストレーナ付 2.5×5m×1本	幅7型 先端ストレーナ付 2.5×5m×1本
プラトウカゴ	無し			
フットバルブ	無し			
貯水室(又はタンク)	ポリタンク 10L (キャブ内積込)	ポリタンク 10L (キャブ内積込)	ポリタンク 10L (キャブ内積込)	ポリタンク 10L (キャブ内積込)
減圧弁	一つ			
取水(排水)ホース	無し	キャブ内ホース1本 2.5×10m	無し	無し
取水ノズル	無し	2B ノズル(5m×17)	無し	無し
取水用スリッパ	前方用 後方用	無し	1.5B用1個	無し
ホースレッチ	無し	無し	2.5B用1個	無し
ホースバック	無し			
認定番号	5	4	7	4

※重量はシリンダー・カラーを付けた状態で表示しています。※空車シリンダーは1個又は2個は異なります。

■外観図

