

MOBILE POWER STATION

移動電源車総合カタログ

御採用にあたっての注意事項

- 送電の準備及びご使用前には必ず「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 次のような装置・設備に使用する場合には、運用面で特に注意が必要です。
取扱説明書をご覧くださいか、ご不明な点があれば当社までご相談ください。
 1. コンデンサ、整流器、変圧器負荷
 2. 回生制動を必要とする負荷（クレーン、アンロード、エレベータ等）
 3. 単相負荷、三相不平衡負荷
 4. 太陽光発電等の分散電源
- 本装置の改造・加工は絶対に行わないでください。
付随機能の追加等ありましたら、当社までご相談ください。
- メンテナンスの際は、当社営業までご相談ください。
- 本装置は日本国内仕様です。海外でのご使用は、予め当社にご相談ください。


免責事項

このカタログに記載された数値、写真、評価等の情報は、弊社製品の一般的な特性や性能を説明するための参考情報であり、保証を意味するものではありません。また本カタログに記載の情報は今後、予告なしに変更される場合がありますので、最新版については当該営業窓口までお問い合わせください。

Information in this catalog such as values, photographs, evaluation is listed for the purpose of explaining the general features and performance of our products only, and it does not guarantee anything as a result. In addition, the information contained in this catalog is subject to change without notice, so please contact our sales offices for the latest information.

神鋼造機株式会社

SHINKO ENGINEERING CO.,LTD.

 <http://www.shinko-zoki.co.jp/>

本社	〒503-8505 岐阜県大垣市本今町1682番地の2 TEL.(0584)89-3121 FAX.(0584)87-0020	Head Office and Factory	1682-2 Motoima-cho, Ogaki Gifu 503-8505 TEL.(+81)584-89-3121 FAX.(+81)584-87-0020
営業本部	〒141-8688 東京都品川区北品川5-9-12(ONビル) TEL.(03)5739-5131 FAX.(03)5739-5137	Sales Operations	ON Bldg., 5-9-12 Kita Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8688 TEL.(+81)3-5739-5131 FAX.(+81)3-5739-5137
大阪支社	〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜2-6-18(淀屋橋スクエア) TEL.(06)6222-2111 FAX.(06)6233-3075	Osaka Branch Office	Yodoyabashi Square., 2-6-18 Kitahama, Chuo-ku, Osaka 541-0041 TEL.(+81)6-6222-2111 FAX.(+81)6-6233-3075
札幌営業所	〒060-0004 北海道札幌市中央区北四条西5-1-3(日本生命北門館ビル) TEL.(011)222-6161 FAX.(011)222-7272	Sapporo Sales Office	Nihonseimei Hokumonkan Bldg., Kitayonjyounishi, Chuo-ku, Sapporo 060-0004 TEL.(+81)11-222-6161 FAX.(+81)11-222-7272
名古屋営業所	〒450-0002 名古屋市中村区名駅三丁目16番22号(名古屋ダイヤビルディング1号館) TEL.(052)485-6612 FAX.(052)485-6615	Nagoya Sales Office	Nagoya Daiya Bldg.1, 3-16-22, Meieki, Nakamura-ku, Nagoya, Aichi 450-0002 TEL.(+81)52-485-6612 FAX.(+81)52-485-6615
KOBELCO MOBILE POWER VIETNAM CO.,LTD.	Rental Factory 6-3, Road N3-2, Long Duc IP, Long Duc Ward, Long Thanh District, Dong Nai Province, Vietnam TEL.(+84)251-368-1963 FAX.(+84)251-368-1964	KOBELCO MOBILE POWER VIETNAM CO.,LTD.	Rental Factory 6-3, Road N3-2, Long Duc IP, Long Duc Ward, Long Thanh District, Dong Nai Province, Vietnam TEL.(+84)251-368-1963 FAX.(+84)251-368-1964

低電圧 移動電源車

75 KVA 100 KVA 150 KVA

210V出力の低圧タイプ。
※他容量についてはご相談ください。



仕様 Specification

		KMP-075L	KMP-100L	KMP-150L
発電機部	容量 [kVA]	75	80 / 100	150
	電圧 [V]	210		
	周波数 [Hz]	50 / 60		
	力率	0.8(遅れ)		
原動機部	種類	ディーゼルエンジン		
	油種	軽油		
	燃料消費量 [L/h]	19 / 19	22 / 28	37
	連続運転可能時間 ^{※1} [h]	7.9 (250)	6.8 / 5.5 (250)	4.0 (120)
車両部	騒音 [dB]	75		
	全長 [mm]	5620	6145	6290
	全幅 [mm]	2020	2175	2180
	全高 [mm]	2500	2785	2680
総重量 [kg]	8000未満			
車種	キャブオーバー型中型トラック			

※1:上段:燃料タンク満杯のみの場合 / 下段:燃料を給油し続けた場合

製品例 Product example



KMP-075L



KMP-150L

特殊車両型 移動電源車

クローラー型 100 KVA 空輸型 300 KVA トレーラー型 1000 KVA

各用途に特化した特殊車両タイプ。
悪路に、孤立地域・離島に、長時間の大容量送電に。



製品例 Product example



KMP-100L-CL



KMP-300H-SK

仕様 Specification

		KMP-100L-CL	KMP-300H-SK	KMP-1000H-TL
発電機部	容量 [kVA]	80 / 100	250 / 300	1000
	電圧 [V]	210		
	周波数 [Hz]	50 / 60		
	力率	0.8(遅れ)		
原動機部	種類	ディーゼルエンジン		
	油種	軽油		
	燃料消費量 [L/h]	22 / 28	59 / 72	212 / 223
	連続運転可能時間 ^{※1} [h]	6.8 / 5.5 (250)	4.2 / 3.5 (200)	4.2 / 4.0 (150)
車両部	騒音 [dB]	75		
	全長 [mm]	6380	6300	6700
	全幅 [mm]	2200 / 2420 ^{※2}	2180	2200
	全高 [mm]	3050 / 3200 ^{※2}	2900	2900
総重量 [kg]	8000未満	6800未満	20000未満	
車種	キャブオーバー型中型トラック		トレーラー	

※1:上段:燃料タンク満杯のみの場合 / 下段:燃料を給油し続けた場合 ※2:タイヤ装着時 / クローラー装着時

高電圧 移動電源車

300 KVA 500 KVA 1000 KVA

6600V出力の高圧タイプ。
※他容量についてはご相談ください。



仕様 Specification

		KMP-300H	KMP-500H	KMP-1000H
発電機部	容量 [kVA]	250 / 300	500	1000
	電圧 [V]	6600		
	周波数 [Hz]	50 / 60		
	力率	0.8(遅れ)		
原動機部	種類	ディーゼルエンジン		
	油種	軽油		
	燃料消費量 [L/h]	59 / 72	110 / 115	212 / 223
	連続運転可能時間 ^{※1} [h]	4.2 / 3.5 (200)	2.2 / 2.1 (200)	2.8 / 2.6 (150)
車両部	騒音 [dB]	75	80	
	全長 [mm]	7000	7000	9950
	全幅 [mm]	2200	2200	2500
	全高 [mm]	3045	3300	3700
総重量 [kg]	8000未満		20000未満	
車種	キャブオーバー型中型トラック		キャブオーバー型大型トラック	

※1:上段:燃料タンク満杯のみの場合 / 下段:燃料を給油し続けた場合

製品例 Product example



KMP-500H



KMP-1000H

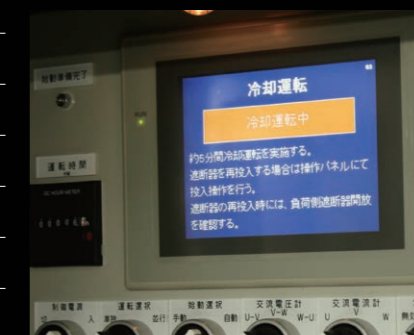
標準装備・付属品

- 自動充電装置(駐車保管中AC100Vで充電)
- 各種計器(交流電圧・交流電流・電力・周波数・運転時間・油圧・油温・回転速度・水温・排気温度・直流電流)
- 保護装置(始動渋滞・過速度・油圧低下・水温上昇・排気温度上昇・過電流・過電圧・不足電圧)
- 電力供給ケーブル
- 充電用ケーブル
- 接地用ケーブル

オプション装備品(例)

※各種・その他オプションについては別途ご相談ください。

- ケーブル収納用ドラム
- タッチパネル式の操作ガイダンス
- 自動並列運転機能
- 50 / 60 Hz 切替型
- 燃料タンク拡張
- ステッカデザイン・パッケージ塗装(標準色:キャブホワイト)
- 車両駐車・保管用ジャッキ



■タッチパネル式の操作ガイダンスの例