KOBELCO

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の前には必ず「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。
取扱説明書をご覧頂くか、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
KOBELCO MACHINERY ENGINEERING CO., LTD.

http://www.kobelco-machinery-engineering.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

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

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

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

名古屋営業所　〒451-0045　名古屋市西区名駅2-27-8（名古屋プライムセントラルタワー）
TEL.（052）485-6612　FAX.（052）485-6615

Head Office and Factory　1682-2 Motoima-cho, Ogaki Gifu 503-8505
TEL.(+81)584-89-3121　FAX.(+81)584-87-0020

Sales Operations　ON Bldg., 5-9-12 Kita Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8688
TEL.(+81)3-5739-5131　FAX.(+81)3-5739-5137

Osaka Branch Office　Yodoyabashi Square., 2-6-18 Kitahama, Chuo-ku, Osaka 541-0041
TEL.(+81)6-6222-2111　FAX.(+81)6-6233-3075

Sapporo Sales Office　Nihonseimei Hokumonkan Bldg., Kitayonjyounishi, Chuo-ku, Sapporo 060-0004
TEL.(+81)11-222-6161　FAX.(+81)11-222-7272

Nagoya Sales Office　Nagoya Prime Central Tower., 2-27-8 Meieki, Nishi-ku, Nagoya, Aichi 451-0045
TEL.(+81)52-485-6612　FAX.(+81)52-485-6615

23090500-KBP-E

神鋼造機株式会社
KOBELCO MACHINERY ENGINEERING CO., LTD.

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)
	騒音	[dB]	75		
車両部	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

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)
	騒音	[dB]	75	80	
車両部	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

その他用途

各用途に特化した特殊車両タイプ。

※その他特殊車両についての仕様はお問い合わせください。

■仕様 Specification （下記諸元は急速充電器車の一例を示しております）

			急速充電器車
充電器部	容量※1	[kW]	50
	連続充電可能時間※2	[h]	約7.8以上
	ケーブル長さ	[m]	5
原動機部	燃料消費量※3	[ℓ/h]	19以下
車両部	積載クラス		2トン積クラス
	概略寸法 全長	[mm]	6,150
	概略寸法 全幅	[mm]	2,300
	概略寸法 全高	[mm]	3,215
搭載燃料タンク		[ℓ]	150
概略車両総重量		[kg]	6,500未満
車両周囲騒音（平均値）※4		[dB(A)]	75

※1 その他容量につきましては別途ご相談ください。
※2 燃料タンク満タン状態にて充電出力50kW時の数値
※3 充電出力50kW時の数値
※4 自動車周囲1m、地上より1.2mの高さで測定した周囲8点平均値

■製品例 Product example

急速充電器車

変圧器車

KMP-300H-SK

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