

入札に関する質疑

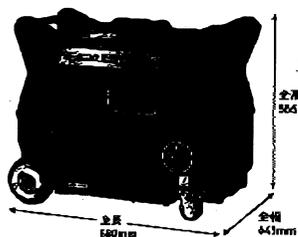
件名	(物品) 7879_非常用発電機等購入		
受付日	質疑		
			回答
6/25	1	<p>ヤマハモーターパワープロダクツ株式会社が発電機事業を撤退し、株式会社W i l l b e という会社が事業を継承しております。添付資料の商品を同等品申請致します。</p>	可とします。
6/25	2	<p>ヤマハ EF2800iSE は、メーカー完売品です。 同等品の新タイプ IEG2800M での変更は、可能でしょうか？ よろしく願いいたします。</p>	可とします。

7/1	3	LED パワーライトは同等品として 日動 LEM-30S-3ME 30W は可能でしょうか？	可とします。 但し、三脚を別途付属させること。
7/1	4	ヤマ-G2800ISE2 は同等品として 可能でしょうか？	可とします。

ガソリン発電機 (インバータ)

EF2800iSE

JANコード:456071220417



高出力&静音設計。
移動も楽なキャスター標準装備。

- 専用設計マフラー、吸音材の最適配置により、54.5dB(A)*の静かな運転を実現。
- エコノミーコントロールの採用により、18.1時間*の長時間運転を実現しました。
- 始動も楽々のセルスターター仕様。

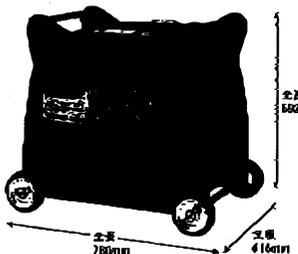
アクセサリー(別売) ■ハンガーキット ■正弦波コード ■逆送プラグ(※別100V 30A)

定格出力	連続運転可能時間	乾燥質量
2.8kVA	18.1時間*	55kg

※エコノミーコントロールON、1/4負荷時

EF4000iSE

JANコード:456071122424



バックアップ電源としても
余裕の出力を確保。

- ツインバーと大型キャスター(標準装備)により、可搬性にも優れています。
- 企業BCPや公共施設への導入にも最適です。

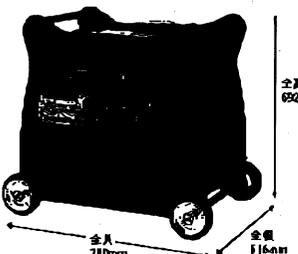
アクセサリー(別売) ■ハンガーキット ■逆送プラグ(※別100V 30A)

定格出力	連続運転可能時間	乾燥質量
4.0kVA	15.2時間*	80kg

※エコノミーコントロールON、1/4負荷時

EF5500iSDE

JANコード:456071220431



単相100V/200Vの同時出力を実現。

- 5.5kVAの大出力が、プロ用機材の現場使用や、防災活動などの非常時を支える隠れとして、高い実用性を確保しました。

アクセサリー(別売) ■ハンガーキット ■逆送プラグ(※別100V 30A) ■逆送プラグ(※別100V/200V 30A)

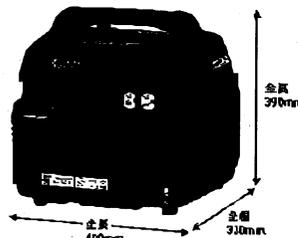
定格出力	連続運転可能時間	乾燥質量
5.5kVA	13.3時間*	97kg

※エコノミーコントロールON、1/4負荷時

ガス発電機 (インバータ)

MGC901GBA11

JANコード:456071122042

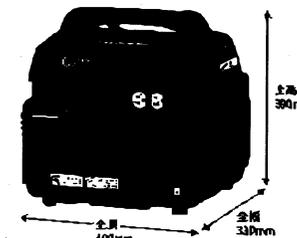


定格出力	最大連続運転出力	連続運転可能時間	乾燥質量
0.9kVA	1.8kVA	1.5時間*	22kg

※1/4負荷時

MGC901GPA11

JANコード:456071122058



定格出力	最大連続運転出力	連続運転可能時間	乾燥質量
0.9kVA	1.8kVA	15.1時間* (6kgガスボンベ)	20kg

※1/4負荷時

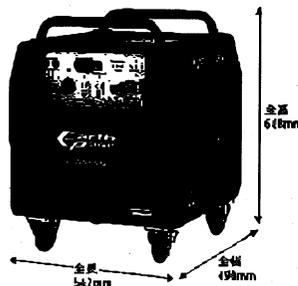
燃料の手軽さでメンテナンス・保管も簡単。

- カセットボンベ仕様とプロパンガス仕様の2つのタイプをご用意。
- 移動用キャスター(別売)で、可搬性も抜群。
- 発電機を廃棄したまま運転可能です。(※お気をつけて組み立ててください)

アクセサリー(別売) ■正弦波コード ■移動用キャスター

MGC2200GA02 / 2200GA0E

JANコード:456071122003 / 456071122410



アクセサリー(別売) ■正弦波コード ■移動用キャスター

定格出力	最大連続運転出力	連続運転可能時間	乾燥質量
2.2kVA	4.2kVA	20時間* (10kgガスボンベ)	86kg (MGC2200GA0E: 81kg)

※エコスロットルON、1/4負荷時

2,200VAの大出力!
インバータ&電子制御で
負荷に応じたエコスロットル運転。

- 汎用性に優れた居住仕様
家庭・企業の備え付けガスボンベに接続し使用できます。
汎用性に優れ、高出力(4.2kVA)の電力を早く提供できます。
※お買取り専用機等にご対応いたします。
※可搬式ボンベへの換気はご留意ください。
- 出力負荷に応じた電子制御スロットルで燃料のムダと騒音を低減。
- 専用のワンタッチカッピング付きホースを標準装備
- 防音フルカバーデザイン
- セルスターター仕様。(いつでもどこでも簡単に始動。(MGC2200GA0E))
- 最新燃費制御により定格出力4.2kVAの取り出しが可能。
※アクセサリー(別売)の正弦波コードが必要です。

6/25 ②

殿

仕 様 書

エンジン発電機

型 式 I E G 2 8 0 0 M

株式会社やまびこ

1. 仕様

名称	IEG2800M		
形式	多極回転界磁形		
電圧調整方式	インバータ式		
励磁方式	自己励磁式		
力率	1.0		
電圧変動率（整定）	3%以下		
周波数変動率（整定）	0.1%以下		
発電機	交流	定格周波数	50Hz/60Hz（切替式）
		定格出力	2.8kVA（2800VA）
		定格電圧	100V
		定格電流	28.0A
	直流	定格電圧	12V
		定格電流	12A
装備	駆動方式	エンジン直結	
	交流コンセント数	15A×2個、30A×1個	
	交流過電流保護装置	電子式	
	直流コンセント数	12A×1個	
	直流過電流保護装置	直流プロテクタ	
エンジン	エンジン種類	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	调速機形式	電子制御式	
	冷却方式	強制空冷式	
	点火方式	TCI点火	
	スパークプラグ	NGK・BPR4ES	
	プラグギャップ	0.7~0.8mm	
	エアクリーナ方式	半湿式（ウレタンフォーム）	
	総排気量	171ml（171cm ³ ）	
	使用燃料	無鉛ガソリン（自動車用レギュラーガソリン）	
	潤滑方式	強制飛沫式	
	使用潤滑油	API分類SE級以上エンジンオイル（SAE 10W-30または10W-40）	
	使用潤滑油容量	0.6ℓ	
	始動方式	リコイル式/セルモータ式	
	燃料タンク容量（赤レベル）	12.0ℓ	
連続運転時間（赤レベル）	18.1~7.6時間（1/4負荷~定格負荷）*1		
乾燥重量	68kg		
全長×全幅×全高	680×445×555mm		
騒音レベル*2	dB/LWA 3/4負荷	85.5	
	dB(A)/7m 1/4負荷~ 定格負荷	54.5~61.0	
バッテリー	GS YUASA YTX12-BS		
	12V10Ah（10HR）		

• この仕様諸元は改良のため予告なしに変更することがあります。

*1：エコノミースイッチON（作動中）時

*2：仕様諸元表に表示した騒音値は、エコノミースイッチON（作動中）時で、LWAはISO3744に準ずる試験環境での音響パワーレベル、dB(A)/7mが機側7m、四方向の算術平均値です。異なる環境下での騒音はこの数値と変わる場合があります。

2. 配電盤装備品

発電機配電盤には次のものを装備する。

交流コンセント (15A)	2個
交流コンセント (30A)	1個
直流コンセント (12V12A)	1個
DC プロテクタ	1個
エコノミースイッチ	1個
エンジンスイッチ	1個
周波数切替スイッチ	1個
過負荷警告ランプ (赤色)	1個
出力ランプ (緑色)	1個
オイル警告ランプ	1個
チョークノブ	1個
アース端子	1個

3. 性能

(1) 電圧変動率

定格負荷 (定格力率において) より無負荷における変動率3%以内。

(2) 周波数変動率

定格負荷 (定格力率において) より無負荷における変動率0.1%以内。

(3) 騒音値

距離 7m 高さ 1.5m Aスケール 4方向エネルギー平均値

・騒音値 [1/4負荷時エコノミースイッチON]	51dB
[定格負荷時]	57dB

4. 塗装

標準色とする。

5. 検査

弊社の社内検査規格による。

以上

IEG2800M
外姿图

