

発電機（インバータータイプ）

※全て廃番となりました

		防音タイプ		オープンフレームタイプ
商用電源にも匹敵！ 高品質な電気を提供		片手で手軽に持ち運べる 超軽量コンパクトモデル ◎直流12V-8A付	2段積可能な省スペース設計。 並列運転なら3.8kVAの出力。 ◎直流12V-8A付	1人で運べる軽量ボディ。 小さな体に大きなパワー。
				
		EA860B-1	EA860B-2	EA860C-5
発 電 機	周波数	50/60 Hz		
	定格交流出力	0.9kVA	2.0kVA	2.5kVA
	電圧	100V		
	電流	9A	20A	25A
	励磁方式	自励式(磁石式)		
	相数	単相		
	力率	1.0		
エ ン ジ ン	方式	空冷4サイクルガソリン(OHV方式)		
	排気量	50cc	171cc	
	定格出力	1.61(2.2)/6500kW(PS)/min-1	2.5(3.4)/3200kW(PS)/min-1	3.3(4.5)/3600kW(PS)/min-1
	始動方式	リコイルスタータ式		
	潤滑油量	0.32ℓ	0.6ℓ	
	使用燃料	無鉛ガソリン		
	燃料タンク容量	2.5ℓ	6ℓ	9ℓ
	連続使用時間	12.0(※)～4.3Hr	8.6(※)～5.0Hr	20(※)～6.2Hr
	点火方式	TCI点火		
	AC-CDI(昇圧式)			
セ ッ ト	サイズ	450×240×380mm	527×419×461mm	487×395×425mm
	乾燥重量	12.7kg	32kg	29kg
	騒音レベル	47(※)～57dB(A)/7m	54(※)～59dB(A)/7m	60(※)～67dB(A)/7m

(※)エコノミーコントロール「ON」1/4負荷時

波形にバラツキのない、 安定した電気供給！！

インバーター方式と
PWM(パルス幅変調)制御
の採用で、商用電源と同レ
ベルの高品質な電気を供給。
波形歪率が極めて少ない
電気特性により、コンピュータ
内蔵製品やマイコン制御の
電動工具にも安心して使用

環境にやさしい サイレント設計！！

(エコノミーコントロールON 1/4負荷時)

運転中のエンジン回転数を常に必要最低限に制御するエコノミーコントロールに加え、新設計マフラー・吸音材等とのマッチングにより、運転音は驚くほど静か。快適な使用環境を実現します。

長時間連続運転できる ロングラン設計！！

(エコノミーコントロールON 1/4負荷時)

エコノミーコントロールONによる低回転運転や、低燃費の4ストロークOHVエンジン採用により、長時間の連続運転が可能です。

～ 使用機器に必要な発電機容量 ～

- ①発電機容量は使用機器の諸条件により大きく左右されます。
- ②使用機器には「定常運転時」と「始動時」で、必要な発電機容量の違うものがあります。「定常運転時」とは、たとえば、5kWの水中ポンプが5kWの仕事をしている状態を、また「始動時」とは、水中ポンプが最初に始動する状態をいいます。
- ③各機器を使用するのに必要な発電機容量の目安となる

係数	定常時	始動時
電気機器等(抵抗負荷)	約1	約1
蛍光灯・水銀・等(ハロゲン負荷)	1.2～1.8	2.0～3.0
ドリル・サンダー等の電動工具(交流整流子電動機)	1.2～1.4	1.5～2.0
水中ポンプ・ポンプ・等(誘導電動機)	1.5～3.0	3.0～4.5

必要発電機容量 ≠ 消費電力

発電機容量(Kva)=定格消費電力(kW)×係数

◆上記は目安です。電気機器により入力電力に違いがありますので、ご確認のうえ使用下さい。

