

**新発売**

# サワフジ発電機 ELEM MAX

**大容量タンクで安心の長時間運転モデル！**

**\*\*\* 13Lの大容量燃料タンク搭載 \*\*\***



**販売開始：2011年7月**

- **安心2.5kVA**  
契約電力20Aは余裕で確保、さらに0.5kVAの余裕
- **大容量燃料タンク搭載**  
13Lの大容量燃料タンク搭載で定格8時間の長時間運転が可能
- **ホンダエンジン搭載**  
高い信頼性のホンダエンジンGX200搭載
- **海外での高い信頼性**  
世界50ヵ国以上で使用されている高い信頼性

**ガソリンエンジン発電機**

# SH2500EX

モデル名		SH2500EX-J	
周波数 (Hz)		50	
	形式	2極回転界磁形単相交流発電機	
	励磁方式	自励式	
	制御方式	AVR式	
	出力	定格出力 (kVA / kW)	2.5
	電圧 (V)	100	
	電流 (A)	25.0	
	力率 (定格、 $\cos\phi$ )	1.0	
エンジン	メーカー	ホンダ	
	モデル名	GX200	
	形式	空冷4ストロークガソリンエンジン	
	排気量 (CC)	196	
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
	始動方法	リコイル式	
	冷却方式	強制空冷式	
その他	長さ X 幅 X 高さ (mm)	623 x 435 x 491	
	乾燥重量 (kg)	46	
	燃料タンク容量 (ℓ)	13	
	連続運転時間 (ℓ / 時間)	定格出力時	8
	騒音値 [dB(A) / 7m]	定格負荷時	71.7 (無負荷 65)

世界50カ国以上で愛される  
安心の日本製ブランド発電機  
“エレマックス”



～発電機を必要とする世界中の人々へ安心を～



**新発売**

# サワフジ発電機 ELEM MAX

**この夏の電力不足もこれ1台で安心!**

\*\*\* 一般家庭容量を余裕でカバーする70A \*\*\*



様々な施設・店舗の  
バックアップ電源としても  
ご使用頂けます

**販売開始：2011年7月**

更なる低騒音・軽量化に向け改良予定

■ **超低騒音・低燃費**

■ **インバータタイプ**  
高品質な波形  
パソコン等の電子機器  
も安心

■ **ディーゼルタイプ**  
軽油使用で取り扱いが  
容易、長期間保存もOK

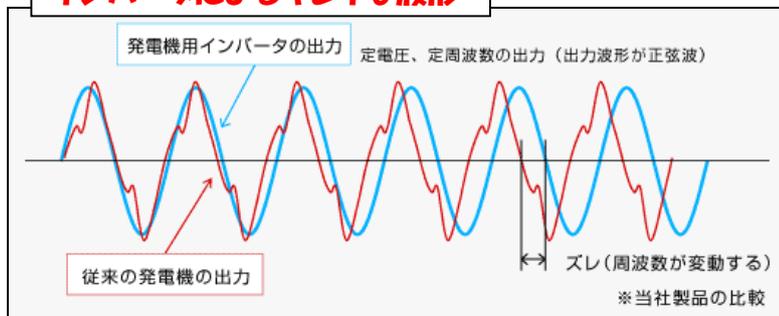
■ **急な停電も、すぐ切替え  
すぐ電源供給OK**

**ディーゼルインバータ発電機**

# SHX7000Di

# サワフジ発電機 ELEM MAX

## インバータによるキレイな波形



### 急な停電でも安心

ご家庭の他にも、様々な施設・店舗に  
高品質な正弦波電源を供給します

モデル名		SHX7000Di		
周波数 (Hz)		50		
発電機	出力	定格出力 (kVA / kW)		
		7.0		
	電圧 (V)	100 / 200		
	電流 (A)	35 x 2 / 35		
	相数	単相3線式		
	力率 (定格、cosφ)	1.0		
	形式	多極回転界磁形		
インバータ	励磁方式	自己励磁式 (永久磁石式)		
	制御方式	CVCF (定電圧・定周波数)		
エンジン	電圧波形	正弦波		
	メーカー	ヤンマー		
	モデル名	2TNV70		
	シリンダー数、ボア x ストローク (mm)	2-70 x 74		
	定格出力	kW / rpm		
		9.3 / 3600		
	エンジン回転数 (rpm)	2300 - 3400 (可変式)		
	排気量 (CC)	569		
	燃料種	ディーゼル燃料 JISK2204		
	噴射方式	間接噴射 (IDI)		
	冷却方式	ラジエータ方式		
	吸気方式	自然吸気		
	潤滑方法	強制潤滑		
	潤滑液種	SAE 10W - 30, API class: CD 又はそれ以上		
	冷却液容量	エンジン (ℓ)	0.6	
		ラジエータ (ℓ)	1.6	
	潤滑液容量	総量 (ℓ)	2.2	
始動方法	セルモータ式			
その他	長さ X 幅 X 高さ (mm)	1080 x 647 x 686		
	乾燥重量 (kg)	248		
	燃料タンク容量 (ℓ)	29		
	推奨バッテリー (5HR)	46B24L		
	燃料消費量 (ℓ / 時間)	25% 負荷時	1.1	
		50% 負荷時	1.6	
		75% 負荷時	2.2	
		100% 負荷時	3.0	
	騒音値 [dB(A) / 7m]	50% 負荷時	63.5	
		75% 負荷時	65.5	
100% 負荷時		67.5		