

《簡易型》多目的用 太陽光発電システム(バッテリー充電式)

【PV-Power-S】

【ソーラパネル】 ※取付用金具は別途(注文で承ります。)

●太陽電池モジュール SQ-75R 主な特徴

-充電レギュレータ内蔵

充電レギュレータを内蔵することにより、太陽電池からモジュールから直接バッテリー(12V)に接続することができます。

-大型多結晶モジュール採用

大型多結晶モジュールの採用により、発電効率が良く、朝、夕、曇りのような弱い光でも優れた発電性能を発揮します。

-透過効率の良い強化ガラスを採用

モジュール表面には光透過効率の良い白板強化処理ガラスを採用し、発電効率の向上と耐衝撃性を実現しています。また、反射防止膜処理により、光の反射を極力防止し高効率発電を実現しております



●太陽電池モジュール SQ-75R 主な仕様

実効充電出力	62 W
最大出力動作電圧	13.2V
最大出力動作電流	4.5A
外形寸法	530(W)×1200(L)×35(D)mm
重量	8.5 kg



【バッテリーパック(収納ボックス)】
バッテリー、インバータが
収納されています。

最高級ディープサイクルバッテリー『LIFELINE』米国製

●バッテリー GPL-27の主な特徴

自動車バッテリーと異なり、バッテリーバンクなどで使用する場合、水の定期的補給などは極めて困難です。ましてや、非常用電源などに使用する場合は、長年の間放置されていても、いざというときには、最高性能を発揮できなければなりません。LIFELINEは、使用サイクルにより異なりますが、5~6年以上の使用に耐えるまさしく長寿命・メンテナンスフリーバッテリーです。



品名	シール型鉛蓄電池
型式	グラスマツト(AGM)方式
型番	GPL-27
定格公称電圧	12V
定格容量(20時間率)	95Ah
最外寸法(mm)	234.8(H)×332.5(L)×167.6(W)
質量	29.5kg



●インバータ HS-150の主な特徴

バッテリーのDC電源(12V)をAC(100V)に変換して出力します。通常のAC100Vの電気製品を使用するために必要です。最大90%の優れた変換効率でバッテリーの電力を無駄なく、最大限に交流電源に変換することが可能です。過電流保護回路を内蔵しております。

		12V仕様
出力	サージ	250W
	連続	150W
出力電圧	100VRMS ±5%	
出力波形	擬似正弦波	
出力周波数	55Hz ±5%	
変換効率	約90%(最大)	
DC定格入力電圧	12VDC	
入力電圧	11~15VDC	
無負荷消費電力	0.8W	
低電圧遮断	10.5V	

セット価格【¥168,840-(税込)】

株式会社山崎工業

千葉県船橋市三咲7-12-1

TEL047-447-0795

Fax047-447-0752

http://www.yamazaki-kogyo.com

E-Mail: chiba@yamazaki-kogyo.com

ゼファー(株)特約店
小型風力・太陽光発電システム
販売・設置

※ご使用の電気製品等をご相談下さい。最適なシステムをご提案致します。



配線はコネクタなので
脱着が簡単に出来ます。
※最大使用電力150W

昼間バッテリーに充電した電力で色々な
家庭用電気製品が使用出来ます。

(電子レンジ、エアコン等電力が大きい物は
使用できません)

