

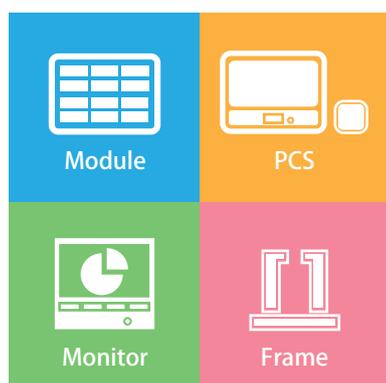
2018年5月9日
株式会社エクソル

住宅向け太陽光発電新パッケージ「SOLAFULL(ソラフル)」発売開始 住宅屋根に合わせた最大・最適容量の算出が簡単に

【情報解禁日時：2018年5月9日(水曜日)16時】

この度当社は、住宅向け太陽光発電システムの新パッケージ「SOLAFULL(ソラフル)」の発売を開始します。

住宅屋根に合わせた最大・最適容量の算出が簡単で、屋根材にかかわらず一律のkW単価設定のパッケージ商品です。販売店様は、お客様へのご提案までの工程が短くなるので、スピードアップを図れます。また、お客様にとっては、希望の設置容量や予算に応じた検討がしやすくなります。



「SOLAFULL(ソラフル)」

太陽電池モジュール、パワーコンディショナ、接続箱、
架台、モニタがセットになった、組み合わせ自由な
パッケージ商品

商品のねらい

「限られたスペースを最大限に活用し、出来るだけ多くの発電量を確保したい」というユーザーニーズがある中で、メーカーごとにサイズが異なる太陽電池モジュールを比較検討して屋根に対する最大・最適容量を算出するのは、販売店様にとっては手間の掛かる作業となっています。

そこで、複数の太陽電池モジュールの組み合わせにより、屋根に対する最大・最適容量の算出が簡単で、屋根材や太陽電池モジュールが異なる場合でも、垂直積雪量 99cm まで一律の kW 単価設定の太陽光発電システムパッケージ「SOLAFULL」を発売します。販売店様においてはお客様へのスピーディーなご提案の実現を可能にし、お客様は太陽光発電システム一式のコストが分かりやすくなるので、希望の設置容量や予算に応じた検討が容易になります。

「SOLAFULL」の特長

1. 複数の太陽電池モジュールの組み合わせにより、屋根への最大・最適容量での設置を実現
2. kW 価格が一律で、最大・最適容量の算出が簡単なのでスピーディーな提案が可能

特長 1. 複数の太陽電池モジュールの組み合わせにより、屋根への最大・最適容量での設置を実現

設置容量を出来るだけ高めるためには、とにかく出力の高い太陽電池モジュールを設置すれば良いということではありません。屋根の形状に応じて最大設置のための最適な太陽電池モジュールは異なります。

SOLAFULL では 3 種類のサイズが異なる太陽電池モジュールから選び、組み合わせることもできるので、屋根スペースに対して効率的に搭載することができ、より多くの発電が可能となります。

○SOLAFULLで選べる3種類の太陽電池モジュール

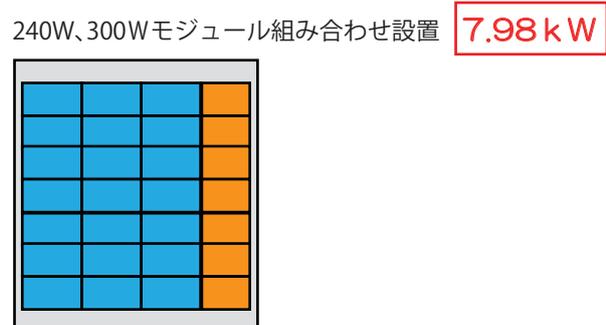
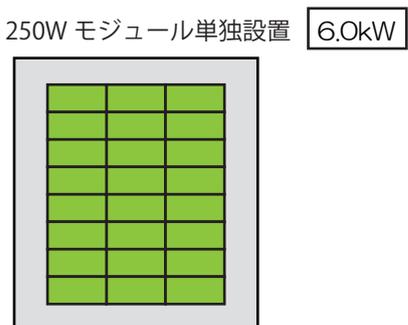
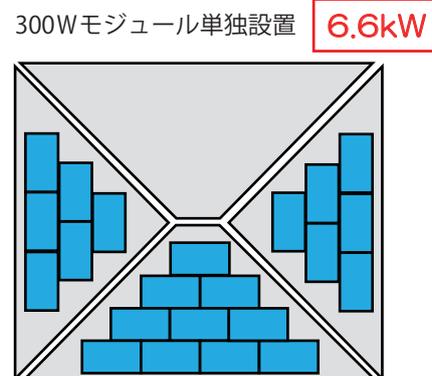
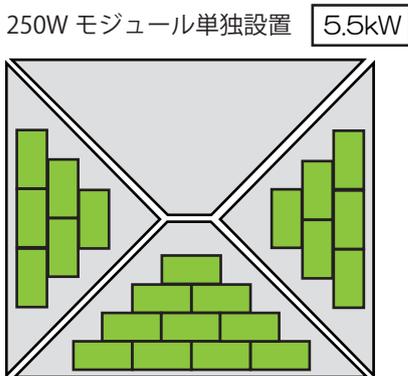
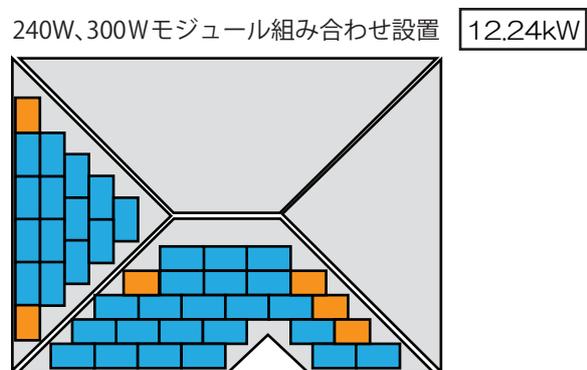
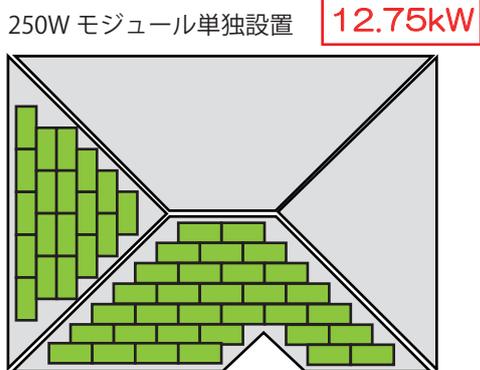
- XLM60-300X 公称最大出力 300W 1640mm×992mm
- XLM50-250X 公称最大出力 250W 1640mm×826mm
- XLM48-240X 公称最大出力 240W 1324mm×992mm

サイズ比較イメージ



設置イメージ図

- XLM48-240X
- XLM50-250X
- XLM60-300X



**屋根の形状によって最適な太陽電池モジュールが異なる
→ 太陽電池モジュールの使い分けが重要**

特長 2. kW 価格が一律で、最大・最適容量の算出が簡単なのでスピーディーな提案が可能

屋根材が異なる場合でも 2.88kW ～ 10kW までの太陽光発電システムを対象に、垂直積雪量 99cm まで一律の kW 価格でのご提供になります。また、屋根へのベストマッチを検討するための割り付け方法も、当社へ依頼する方法だけでなく、当社設計ソフトにて販売店様の手で簡単にできます。そのため、お客様に対してスピーディーなご提案が可能になります。

パッケージ構成

	品番	公称最大出力	変換効率	サイズ	設置方法
太陽電池モジュール	XLM60-300X	300W	18.4%	1,640×992mm	コンビネーション または単体使用
	XLM48-240X	240W	18.3%	1,324×992mm	
	XLM50-250X	250W	18.5%	1,640×826mm	単体使用
	品番	定格出力	変換効率	サイズ	設置方法
パワーコンディショナ	XL-PN30K2	3.0kW	96.0%	460×150×992mm	屋内設置
	XL-PN40K2	4.0kW			
	XL-PN55K2	5.5kW		640×165×240mm	
接続箱	XL-CN04VKM_100 (4 回路)				
架台	積雪 150cm 以下の傾斜屋根用架台 (陸屋根・折板・無落雪・野立ては対象外)				
延長ケーブル	行田延長ケーブル 20m,40m 渡りケーブル 10m				
モニタ	三菱電機株式会社製 エコガイド				

— XSOL (エクソル) について —

当社は「太陽光発電の総合企業」として、再生可能エネルギーの普及促進によるエネルギー自給率の拡大や、地球環境保全を使命と考えています。そのためには、コスト低減と共に安心・安全をお届けすることが最重要と考え、機器だけでなく施工をはじめとするすべての品質・クオリティにこだわり、設計・調達・建設・メンテナンスまで含めたワンストップソリューションに取り組んでいます。

社 名：株式会社 エクソル / XSOL CO., LTD.

設 立：2001 年 1 月 24 日

代表取締役社長：鈴木 伸一 (すずき しんいち)

本 店 所 在 地：〒604-8152 京都市中京区烏丸通錦小路上ル手洗水町 659 烏丸中央ビル

ホ ー ム ペ ー ジ：https://www.xsol.co.jp

ひきだしたい、無限の太陽力。



<本件に関する報道機関からのお問い合わせ先>

経営企画部 経営企画課：治田 TEL：03-5425-1258 (代表)

<一般からのお問い合わせ先>

☎ 0120-33-1139 (受付時間 / 平日 9:00 ~ 17:00)