

2016年10月3日
株式会社エクソル

屋根に調和する黒色フレームを採用 オリジナル多結晶太陽電池モジュール「XLKT-215PK」販売開始

【情報解禁日時：2016年10月3日(月曜日)16時】

株式会社エクソル(代表取締役社長：鈴木伸一、本社：京都市中京区)は、太陽光発電システム総合企業として全国に事業展開し、太陽光発電をトータルプロデュースすることで、その普及に努めております。

当社は、2016年10月3日(月曜日)より「XLKT-215PK」の販売を開始いたしました。現在販売中のオリジナル多結晶太陽電池モジュール「XLKT-205PK」の後継品です。9月1日にオリジナル多結晶太陽電池モジュール「XLKT-325PK」販売開始、9月2日にはオリジナル工法「X-large」の発表と、産業向けのソリューションを提案してまいりましたが、「XLKT-215PK」は主に住宅向けであり、住宅向けソリューションの提案にも一層注力します。

[XLKT-215PK]



商品の特長

1. 住宅屋根などに調和する黒色のフレームを採用

主に住宅向けの製品である「XLKT-215PK」は、屋根との調和を考慮した黒色のフレームを採用しておりますので、景観を重視する方にも推奨できます。

2. 高い技術力による確かな品質

オリジナル多結晶太陽電池モジュール「XLKTシリーズ」は、「XLKT-215PK」以外にも「XLKT-270PK」、「XLKT-325PK」とラインアップが豊富で、住宅屋根から広大な土地まで、設置する環境や条件に合わせて種類を選ぶことができます。また、「XLKT-215PK」にも「XLKTシリーズ」の特長であるバスバーを4本配線する「4本バスバー」を採用しています。高い技術力により生産された確かな品質で、長期間にわたる安定した発電を実現します。

3. 安心の製品・出力保証を付帯

エクソルのオリジナル太陽電池モジュールには、製品保証を10年、出力保証を25年付帯します。製品に製造上の不具合が発見された場合や、当社が定めた経年出力値を下回る場合などには、速やかに修理または良品との交換を行います。

※ 補償内容は、不具合判定の結果により異なります。

商品仕様

品番	XLKT-215PK
セル種類	多結晶
フレーム(材質/色)	アルミ合金/黒
セル実行変換効率	18.4%
モジュール変換効率	16.4%
公称最大出力	215W
公称開放電圧	30.4V
公称短絡電流	9.04A
公称最大出力動作電圧	25.6V
公称最大出力動作電流	8.40A
最大システム電圧	1000V
耐荷重 短期荷重(表面/裏面)	5400Pa/2400Pa*
長期荷重	5400Pa
質量	14kg
外形寸法(W×D×H)	1324×992×40mm

- 表記の数値は、AM1.5、放射照度 1000W/ m²、モジュール温度 25℃での値です。
 - モジュール変換効率(%)=モジュール公称最大出力(W)÷モジュール総面積(m²)×放射照度(W/ m²)
 - 太陽電池モジュール表面の色調が、製造および設置後の経年変化により個々の製品ごとに異なる場合がありますが、発電性能には影響なく、製品異常ではありません。
- ※短期荷重の裏面側の強度については、積雪荷重が加わらないこと。

提供の狙い

「XLKT-215PK」は、住宅向けの製品となっております。9月1日にオリジナル多結晶太陽電池モジュール「XLKT-325PK」販売開始、9月2日にはオリジナル工法「X-large」の発表と、産業向けのソリューションを提案してまいりましたが、住宅向けでも採算性の高い、お客様にとって有益な太陽光発電システムを実現することに貢献します。

— XSOL (エクソル) について —

エクソルは設立以来、太陽光発電ひとすじに取り組み、持続可能な社会を目指した時代の要求に応えるべく、太陽光発電のパワー・イノベーターとして革新的なソリューションを提供しております。これからも業界のリーディングカンパニーの使命として、太陽光発電によるエネルギーコストの低減に挑み続けてまいります。

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手洗水町 659 烏丸中央ビル

事 業 内 容：太陽光発電システム（住宅用、産業用）の設計、施工、販売

太陽光発電システムの運転管理、保守管理

太陽光発電関連製品の開発、製造、販売

太陽光発電事業ならびに太陽光発電所の売買

売 上 高：第16期（2016年5月）/ 32,760百万円

ホームページ：<https://www.xsol.co.jp>

ひきだしたい、無限の太陽力。

XSOL

<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、嘉陽、片倉

TEL：03-5425-1258（代表） FAX：03-5425-1259

<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）