

住宅用 太陽光発電一体型カーポート

サンレールポート



サンレールポート3つの特長

風に強い！

基準風速 44m/s 以下



雪に強い！

垂直積雪量 75cm 以下
強化 99cm 以下対応品有

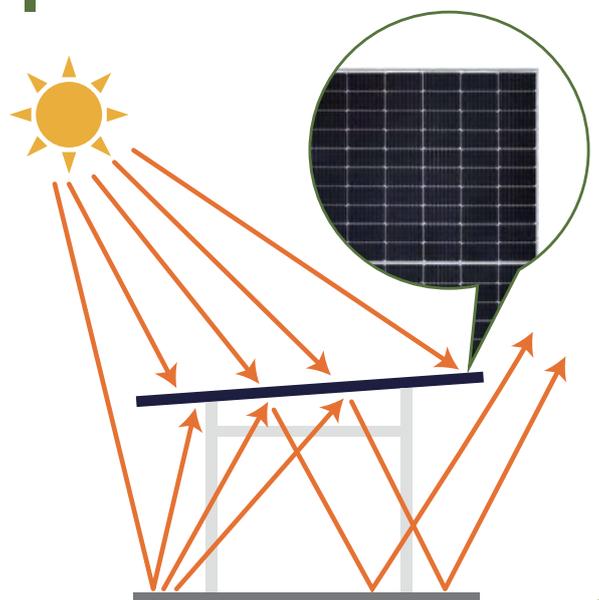


雨に強い！

パネル間の雨漏れ対策済み



両面受光モジュールで 発電量アップ！



XLM120-380L

NEW

両面受光モジュール

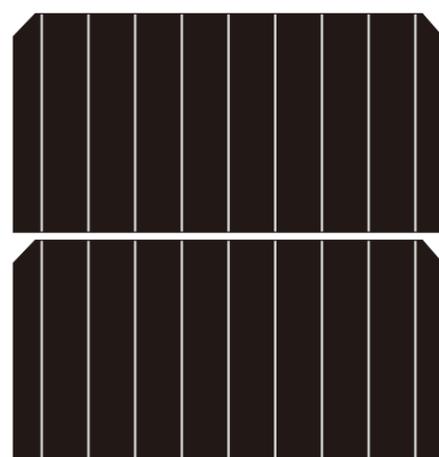
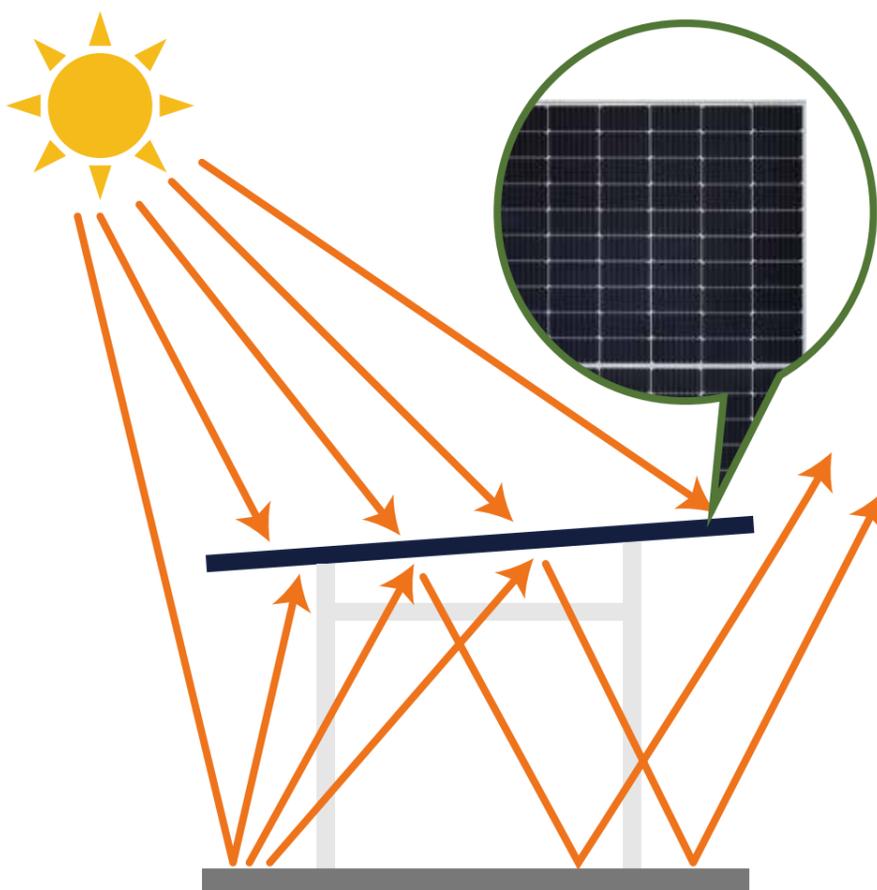
太陽光だけでなく、地面の反射光も裏面で受光し発電します。より発電効率が高く、自家消費による節電や売電による、高い経済効果が見込めます。

ハーフカットセル

ハーフカットセルは、内部電力損失を削減しモジュール全体の発電量を向上させます。優れた熱放散により、ホットスポットの生成を回避します。

9本バスバー

9本のバスバーにより、光の受光領域を最大化し、抵抗損失を低減させて、出力を向上させました。



製品仕様

公称最大出力	380W
モジュール変換効率	20.9%
公称開放電圧	41.7V
公称短絡電流	11.98A
公称最大出力動作電圧	34.6V
公称最大出力動作電流	10.99A

外形寸法 (W×D×H)	1755×1038×35mm
質量	19.5kg
セルタイプ	単結晶
フレーム(材質/色)	アルミ合金/シルバー
出力ケーブル	PVCC線 1450mm
最大システム電圧	1500V

基準状態(太陽電池の温度:25℃、放射照度:1000W/m²、分光分布:基準太陽光AM1.5)