

PV-ezRackソーラーテラスⅢ プリアセンブルの地上置型架台ソリューション

ソーラーテラスⅢは薄膜太陽電池パネルを含む市販のあらゆる主要太陽光発電パネルに適しています。最大限のエネルギー収率が得られるように設計しており、その効率的で効果的な設計構成は、太陽光発電プロジェクトを容易に計画・管理・実施できるようになっております。強固で頑丈な構造のソーラーテラスⅢは、強風や積雪環境での使用に適しています。



仕様	
設置場所:	屋外
耐風能力:	60m/s 以下
設置勾配:	10°- 45°
適用太陽電池モジュール:	フレーム付き・フレーム無し
モジュール設置方向:	横並べ・縦並べ
レール材質:	アルミニウム合金
構造材質:	アルミニウム合金
基礎:	コンクリート又はネジ杭基礎
品質保証期間:	10年

製品の特徴
<p>簡単設置</p> <p>高品質のレール、特許を取得したZ型ロックナット（モジュール）及びプリアセンブル部品を採用しているため、太陽光発電システムを素早く設置することができます。</p>
<p>広い用途</p> <p>PV-ezRackソーラーテラスⅢはあらゆる地盤条件での太陽光発電システム設置に適しています。</p>
<p>優れた適合性</p> <p>ユニバーサルPV架台として設計されたPV-ezRackソーラーテラスⅢは、フレーム付き、フレーム無しを問わず市販のほとんどの太陽電池モジュールに適合します。</p>
<p>高品質</p> <p>アルミニウム合金を使用することによって、高い耐腐食性を確保しています。</p>
<p>10年間品質保証</p> <p>安心してご使用いただけるよう10年間の品質保証付きです。</p>

主要コンポーネント



☛ 支持脚キット (プリアSEMBル)

ソーラーテラスⅢの支持脚キットはプリアSEMBル出荷品のため、設置作業は開いて固定するのみになっています。



☛ T型レール 105mm

PV-ezRackのT型レールは接続部材に当社独自のZ型ロックナット (モジュール) を使用しているため、設置の作業時間を短縮することができます。また、断面構造が頑丈なため、基礎梁の間隔を広げることができます。



☛ T型レール用レールクランプ

レールを架台に固定するT型レールクランプも、接続部材に当社の独自のZ型ロックナット (モジュール) を使用しています。



☛ クランプ

特許を取得した当社のZ型ロックナット技術により、当社のクランプで太陽電池パネルをレールに直接しっかりと固定することができます。28mmから57mmまで各サイズのクランプが揃っており、PV-ezRackは市販のすべての主要なフレーム付きパネルに適合します。

組立説明図



プリアSEMBルの支持脚キットを開いて設置します。



組立完成品をボルトで固定するだけで設置できます。

販売代理店連絡先：