



高効率・高出力太陽電池モジュール

NER108M415B-MD

高出力でコンパクトなため、
幅広い設置環境に対応する
次世代モジュール。

公称最大出力

415W

モジュール変換効率

21.2%

マルチバスバー

バスバーの本数を増やし、フィンガー間隔を狭め、抵抗損失を低減させ出力を向上させました。インターコネクタの形状を工夫し、光の一部をセル側へ二次反射させることで、より多くの光を取り込むことができます。

ハーフカットセル

従来のセルを2分割したハーフカットセルを採用。1ストリング当たりの電流値を少なくすることで配線の発熱による電力ロスを軽減しました。同時に温度係数が向上し高温環境下の発電能力が向上しました。

充実の保証体制

ネクストエナジー製ハーフカットセルモジュールは、一般地域および海岸から100m以上の重塩害地域[※]で製品保証(12年)、性能保証(リニア出力保証25年)を備えております。万全の保証体制で確かな安心をお約束いたします。

※設置条件 ◇岩礁隣接地域を除く海岸線より100m以上の区域。海水が直接かからないこと。◇設置角度1度以上。

◇弊社指定の塩害用施工方法で設置した場合。

※免責事項 ◇モジュールの一部または全部が海水に浸された場合は保証対象外となります。◇モジュールの汚れの影響による外観、性能の不良(ホットスポットなど)。保証免責事項の詳細については保証規定をご確認ください。

※ただし上記は塩害対応モジュールに限ります。

