



TOPHiKu6

N-type TOPCon Technology

505 W ~ 520 W

CS6.2-54TM-505/510/515/520

主な特徴



公称最大出力520W
モジュール変換効率23.4%



LeTID、PIDに対する高い耐性
低い出力劣化、高い発電量



温度係数(Pmax) :-0.29%/°C
温暖な気候であっても
エネルギー収率を増加させます



低いLCOE&BOSコスト
大規模案件向けの費用対効果に優れた製品



直径45mmの降電試験
(IEC61215規格)をPASS



マイクロクラックの低減



積雪荷重 5400Pa^{※1}
風圧荷重 2400Pa^{※1}

30年間モジュール出力保証
15年間製品保証



最初の1年間は、本製品の実出力が当社の製品仕様書に表示された出力^{※2}の99%を下回らないことを保証します。
2年目から30年目までの期間は、実出力の年次の低下が0.4%を上回らないことを保証します。

※その他、詳細は製品保証書を参照ください。

※2 公称最大出力の公差範囲内の最小許容値

環境認証

ISO9001：2015 品質マネジメント認証

ISO14001：2015 環境マネジメントシステム認証

ISO45001：2018 労働安全衛生マネジメントシステム認証

品質認証

IEC 61215 / IEC 61730

カナディアン・ソーラーは、高品質の太陽光発電モジュール、太陽光発電 / 蓄電池ソリューションをお客様に提供しています。当社は、製品の品質・価格・性能比において、お客様満足度 No.1[※]のモジュールサプライヤーとして認められ、過去23年間にわたって125GWを超える高品質の太陽電池モジュールを世界中に供給しています。

※ IHS Module Customer Insight Survey

※1 カナディアン・ソーラーにて規定された方法で取り付けた場合に限りです。
詳しくはカナディアン・ソーラー太陽電池モジュール取扱説明書(インストレーションマニュアル)をご参照ください。

