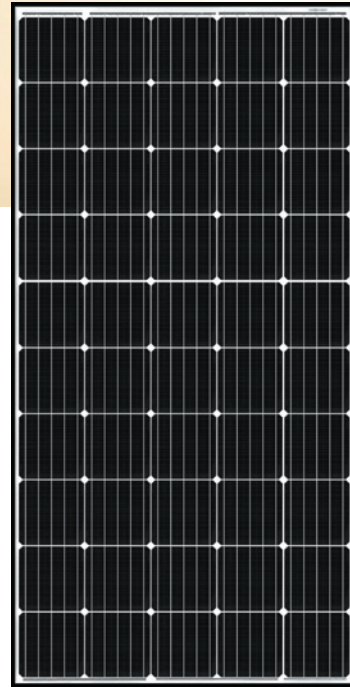




New Cell Technology
with 5 Busbar



NEW 5 BUSBAR CELL TECHNOLOGY

QUINTECH SUPERPOWER CS6V-245MS

革新的5本バスバーモジュール

カナディアン・ソーラーのモジュールは、こだわりぬいた製品設計と製造技術で長期間にわたる高いパフォーマンスを保証。また、徹底した品質管理と社内設備によって最高の品質基準を達成しています。

5本バスバーセルとPERC (Passivated Emitter and Rear Cell) 技術を採用し、抵抗損失の低減と発電効率を向上させました。より高い発電量を確保することができます。

主な特徴



PERC技術により発電量を向上



低日照条件下で平均97.5%のモジュール変換効率を実現



基準変換効率 20.0 %



出力公差最小クラス：0 ~ +5 W



IP67 J BOX長期耐久性



積雪荷重 6000Pa^{※1}
風圧荷重 4000Pa^{※2}

25年間モジュール出力保証
10年間製品保証



環境認証

ISO9001: 2008 品質マネジメント認証
ISO14001: 2004 環境マネジメントシステム認証
OHSAS 18001: 2007 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 / IEC 61701 ED2 / IEC 62716

世界シェア第三位^{※3}の高い信頼性

カナディアン・ソーラーは、シリコンインゴットから、ウェハー、セル、モジュール、システムまでを一貫生産する太陽電池の専門メーカーです。2001年にカナダで創立、2006年11月にNASDAQ (CSIQ) に上場。創立以来、世界90ヶ国でおよそ16 GWの採用実績を誇り、高い技術力と信頼性で高効率な太陽光発電システムを求める世界中のお客様に選ばれています。

※1,2 カナディアン・ソーラーにて規定された方法で取り付けられた場合に限り。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。

※3 PV Integrated Market Tracker © IHS Inc.