



すべては未来のために・・・。

SEIBI-PerfectEnergy

信頼と実績のある製品を普及させていきます。

- 当社が販売する太陽光発電モジュールは世界で発電しています。
- 各国へ設置されている実績の一部をご紹介します。

2007年 ドイツ 約100kW



2008年 スペイン 約1.4MW



2009年 スロベニア 約200kW



2010年 ドイツ 約2.6MW



2011年 イタリア 約1MW



# 260Wの高出力単結晶太陽電池モジュール

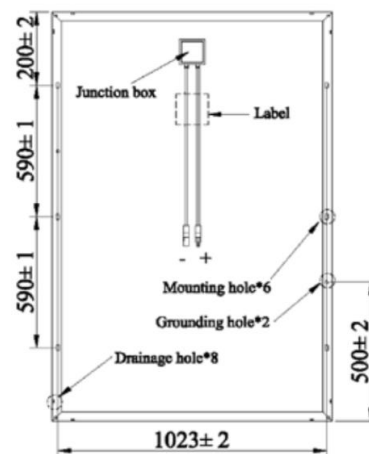
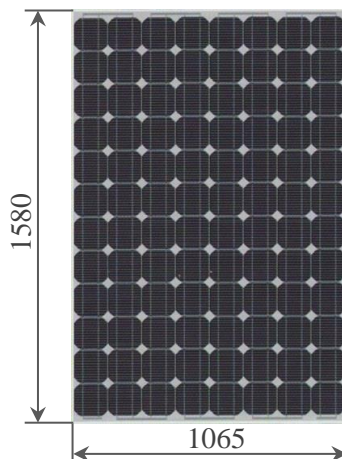
《仕様》	
型式	PEM-260-96M5
公称最大出力 (Pmax)	260W
使用セル	単結晶 125mm × 125mm (5インチ)
セル枚数	96 (8 × 12)
寸法	1,580mm × 1,065mm × 45mm
重量	21kg
モジュール変換効率	15.5%

《電気的特性》		
公称最大出力動作電圧	(Vmp)	48.8 V
公称開放電圧	(Voc)	60.3 V
公称最大出力動作電流	(Imp)	5.33 A
公称短絡電流	(Isc)	5.65 A
最大システム電圧		1000V DC
最大過電流保護定格		15 A
出力許容誤差		± 3 %

STC: 日射強度1000W/m<sup>2</sup>、モジュール温度25°C、分光分布AM=1.5

《温度特性》		
公称動作セル温度	(NOCT)	46 °C ± 3°C
最大出力温度係数		-0.49 %/°C
開放電圧温度係数		-0.34 %/°C
短絡電流温度係数		0.03 %/°C

■ 製品改良の為、仕様・定格の一部を予告なく変更することがあります。



JET認証取得品  
認証番号 PV87-53201-1001