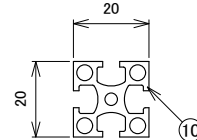
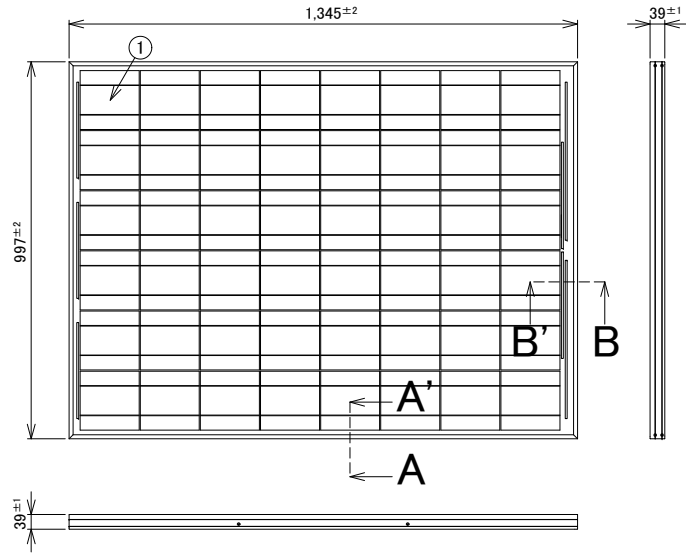
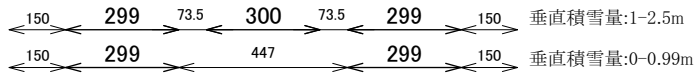
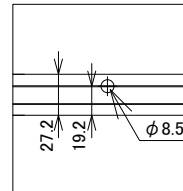


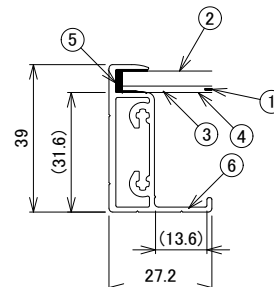
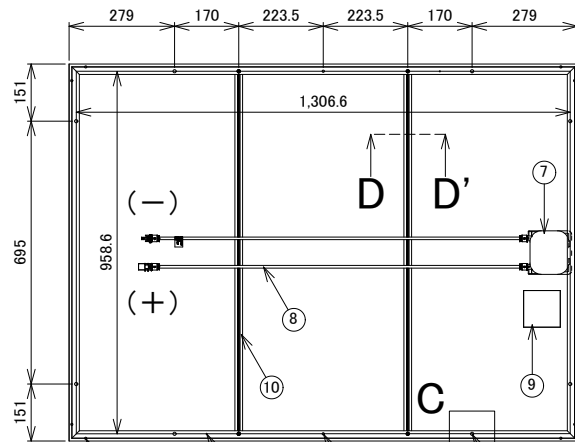
※クランプ固定範囲(垂直積雪量によって異なります)



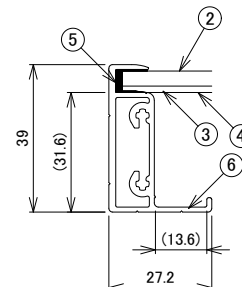
テンションバー断面D-D'(1/2)



モジュール固定穴C(1/5)



フレーム断面A-A'(1/2)



フレーム断面B-B'(1/2)

No.	名称	数量	備考
1	太陽電池セル	48	多結晶シリコン 156mm×156mm
2	表面材	1	強化ガラス 4.0mm厚
3	充填材		EVA樹脂
4	背面材	1	PET
5	シール材		
6	フレーム	1set	アルミニウム(艶消しブラックアルマイト処理)
7	ジャンクションボックス	1	バイパスダイオード内臓
8	出力ケーブル	1set	H-CV 4.0sq 1000±50mm 防水コネクタ付
9	定格ラベル	1	
10	テンションバー	2	アルミニウム(アルマイト処理)

●出力特性

項目	公称値	許容差
公称最大出力	Pmax 200 (W)	公称値の90%以上
公称短絡電流	Isc 8.23 (A)	公称値の90%以上
公称開放電圧	Voc 30.79 (V)	公称値の±10%
公称最大出力動作電流	Ipm 7.93 (A)	—
公称最大出力動作電圧	Vpm 25.21 (V)	—

条件

- 1.モジュール温度:25℃
- 2.放射照度:1000W/m<sup>2</sup>
- 3.分光分布:AM1.5全天日射基準太陽光 (※JIS C 8918に準拠)

- 質量 18.5kg
- 耐風圧荷重 [正圧] 5,400 Pa [負圧] 2,400 Pa\*
- 耐積雪荷重 15000Pa (TUV Report No.: 12604647.020,-021により証明)
- 最大システム電圧 1000V

(日本国内においては600V)

\*納入仕様書(5-7耐風圧荷重に関して)に記載された方法により負圧荷重5400Paに対応

- モジュール固定穴(上下左右8ヶ所)
- ボルト用アース線固定穴φ6.5(上下2ヶ所)
- タッピング用アース線固定穴φ3(上下対角2ヶ所)
- 水抜き穴(4隅8ヶ所)

					名称 太陽光発電システム 太陽電池モジュール(外形図) SO-KPC5-200GS					
					承認	検印	作印	日付	仕様	尺度
					佐藤	加藤	前原	2014.11.28	A4	1/20
					図番 0296.168 200GS				1/1	
No.	日付	改定記事	検印	作印	Ecology + Energy + Design				0296.168 200GS	