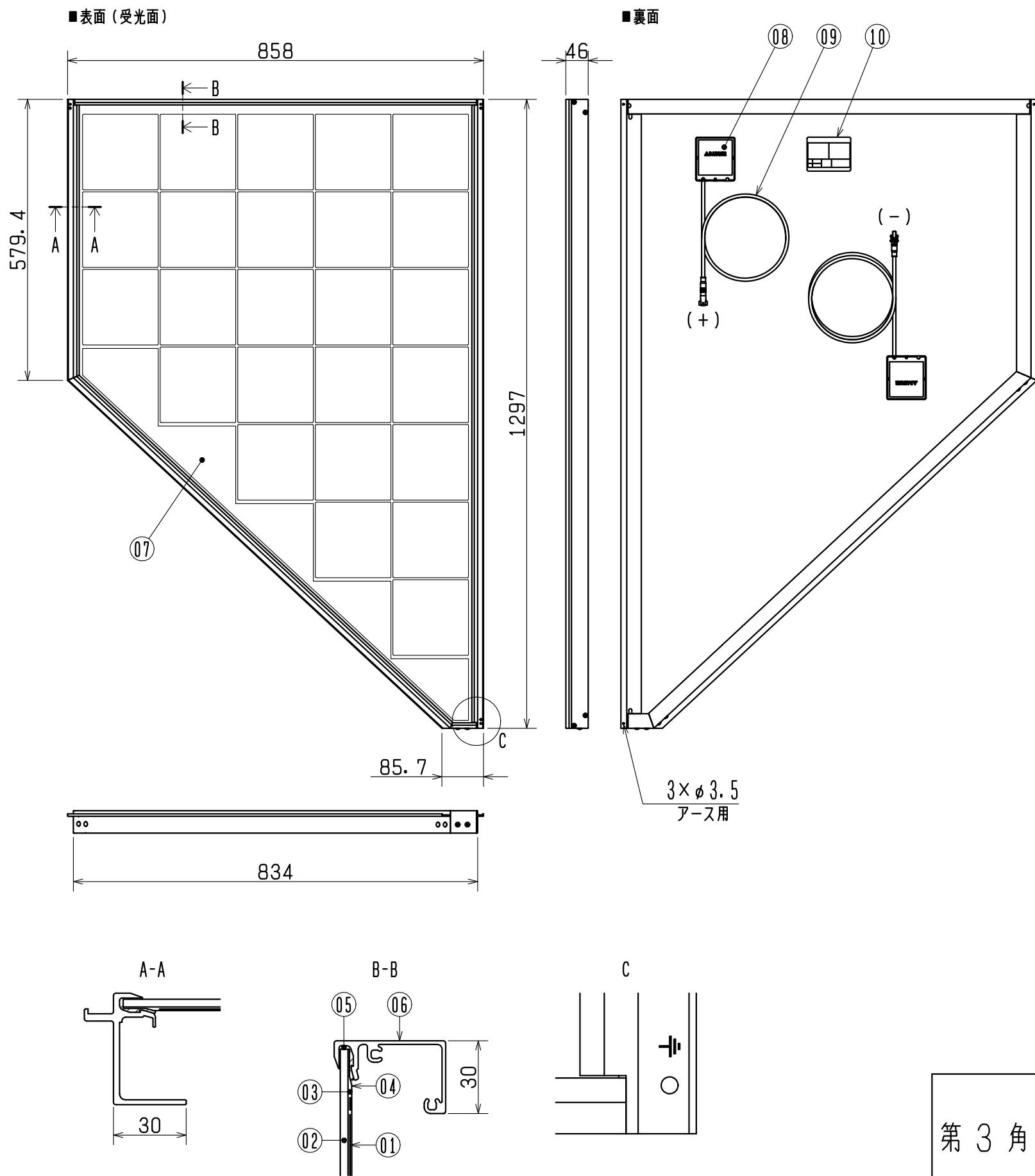




■出力特性

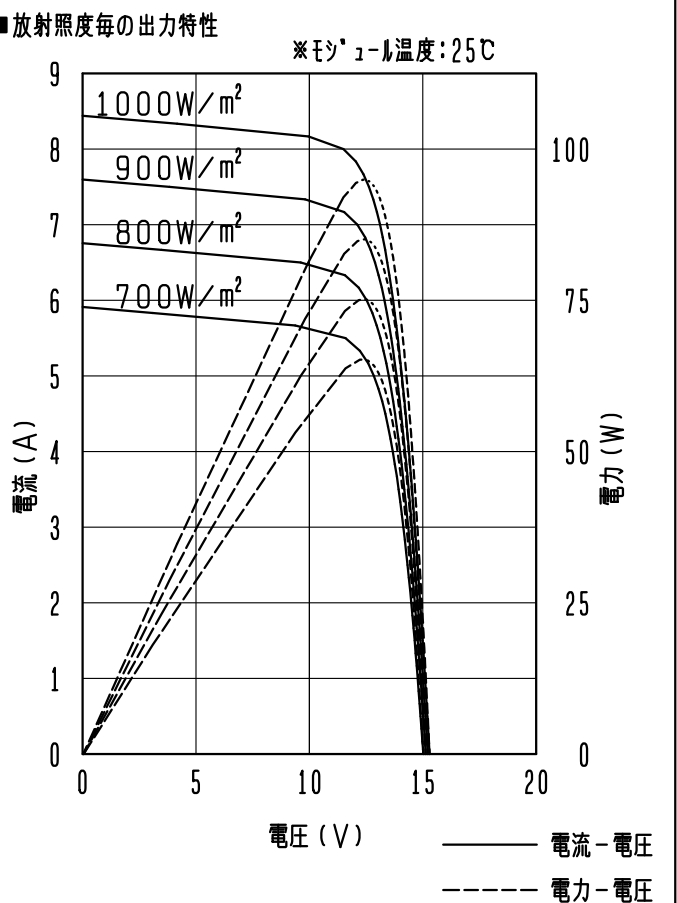
項目	公称値	許容差
最大出力 (P _m)	95W	公称値の95%以上 * (工場出荷検査出力値)
開放電圧 (V _{oc})	15.3V	公称値の±10%
短絡電流 (I _{sc})	8.44A	公称値の90%以上
最大出力動作電圧 (V _{pm})	12.4V	-
最大出力動作電流 (I _{pm})	7.66A	-

* 2枚梱包の場合、合計190W以上
1枚梱包の場合、95W以上とする。
条件1. モジュール温度: 25℃
2. 放射照度: 1000W/m²
3. 分光分布: JIS C 8911で規定する
AM1.5 全天日射基準太陽光

- 最大システム電圧 600V 区分H
- 耐風圧性 等級217
- 耐荷重
短期荷重 表面側からは3000Pa
但し積雪荷重は2000Pa
裏面側からは3000Pa *1
長期荷重 2000Pa *1
*1. 裏面側からは積雪荷重が加わらないこと
- アレイ組立形態 区分A
- 質量 11±1kg
- 梱包
- | 型名 | 梱包入数 |
|---------------|------|
| PV-MX095HLA-2 | 2 |
| PV-MX095HLA-1 | 1 |

- 注記
- 本製品は、(財)電気安全環境研究所PVm認証取得品です。
 - 岩礁隣接地域を除く地域に設置できます。
岩礁隣接地域: 海水のしぶきが頻繁にかかり、強風時には海水が直接かかる地域
上記地域外でも岩礁隣接地域に準じた扱いが必要な場合がありますのでお問い合わせ下さい。
 - 据え付けは、据付工事説明書に従ってください。
 - 指示なき寸法公差は、JIS C 8918 (左下表) に従います。
 - モジュール表面の色調が設置後、部分的に変化することがありますが、発電性能には影響ありません。

品番	品名	材質	備考(色調等)
01	太陽電池セル	多結晶シリコン	□156
02	カバーガラス	熱処理ガラス	
03	充填材	EVA	
04	バックフィルム	耐候性フィルム	色調: 白
05	端面シール	フチル系	
06	フレーム	アルミ合金	色調: 黒 表面: アルマイト処理
07	シート	耐候性フィルム	色調: 黒
08	端子ボックス		ハイレスタイオト入り
09	出力ケーブル	CV線	長さ: (+) 875±50mm (-) 1525±50mm 防水コネクタ付き
10	定格ラベル	ポリエステルフィルム	色調: 銀



※仕様は場合により変更することがあります。

長さ寸法 (mm)	30 ≤ < 30	120 ≤ < 120	315 ≤ < 315	1000 ≤ < 1000
許容差	±0.6	±1.1	±1.6	±2.8

第3角図法	作成日付	10-04-20	形名	太陽光発電システム 太陽電池モジュール (外形図) PV-MX095HLA	
	検認	宇都宮			
三菱電機株式会社 中津川製作所			整理番号	NR610012	1/1