

地域：

都道府県	埼玉県
地区	ふじみ野市

モジュール：

種類	CS-340B81	24
	CS-223B81	0
総容量	8.16 kw	

パワーコンディショナ：

種類	SSITL40E1CS	2

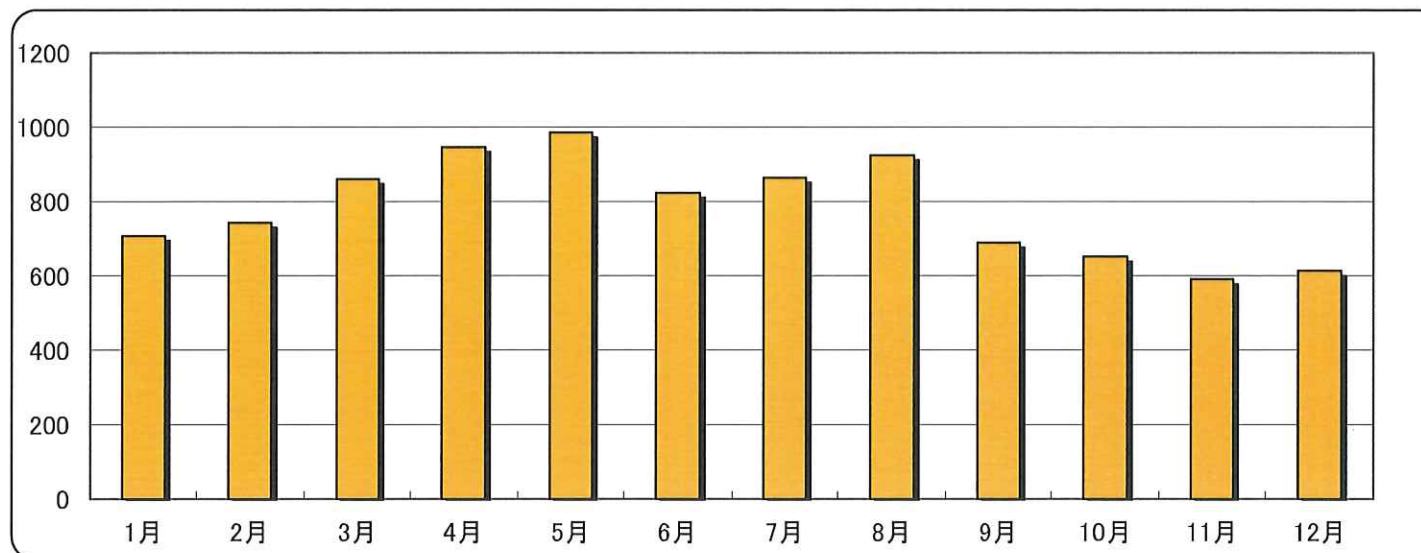
接続箱：

種類	SCS-3CKT1	2

屋根：

屋根No	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9
傾斜角(°)	14°								
方位角(°)	-45°								
容量(kw)	8.16								

【kWh】



月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
発電量 (kWh)	708	743	860	947	985	823	864	925	689	651	591	613	9398
ピークカット (%)	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0

※1. 発電量の計算には 1981年から2009年までの29年間の毎日の平均的日射量データを用いております。

気象条件、設置条件などにより、実際の発電量と異なる場合があります。

あくまでも目安としてご参照ください。

(JISの計算方式を用いて算出しています。)



地区

埼玉県ふじみ野市

モジュール型式

1. SSITL40E1CS + SCS-3CKT1 : 4.08 kw

		1	2	3	4
CS-340B81	メイン	6	6		
CS-223B81	サブ	0	0		
出力(W)		2040	2040		
昇圧					

2. SSITL40E1CS + SCS-3CKT1 : 4.08 kw

		1	2	3	4
CS-340B81	メイン	6	6		
CS-223B81	サブ	0	0		
出力(W)		2040	2040		
昇圧					

屋根材

立平葺き(ニカバ製販)

勾配

2.5 / 10 (14度)

作成日

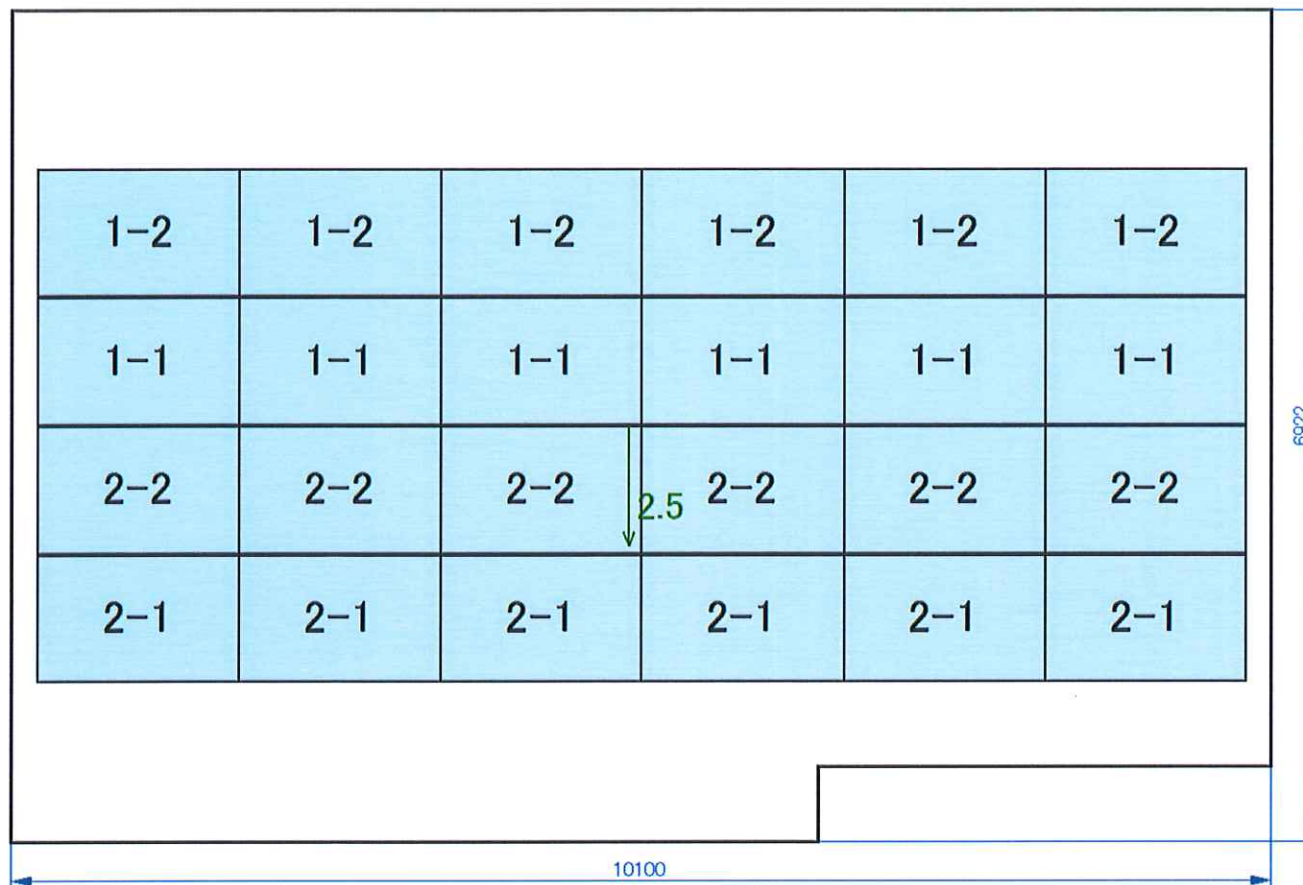
2023/8/23

見積No.

S2308-22399

設計者

宮田 大晟



※PVA-TH[立平葺] 直付用 外ツバ(2点固定)※適合要確認

本資料は太陽光発電システム構成部品の算出を目的としております。

設置現場にて実際に寸法を測定した上で、現地の条件を考慮して設置を行ってください。

1) 周囲植物、電線、ドーム、ベランダ等を含む影の影響を現地に推測したうえで設置を行ってください。

※影によるクレームについては長州産業(株)は一切関知いたしません。

2) 屋根材の種類、軒地種類、屋根組構造によっては、上記のような設置が出来ない場合があります。

3) 太陽電池アレイ(系統)は現地条件にあった接続を行ってください。

※方位の異なる屋根面に設置されている太陽電池同士の接続はできません。

4) 塩害、積雪(落雪含む)等を含む周囲環境(自然)条件の影響については、当社技術資料に準じた設置を行ってください。

※地域によっては、設置できない場合や製品・部材が変更になる場合があります。

5) 住宅構造強度は風圧荷重3000Pa、積雪荷重200Pa以上を有する建物に設置をしてください。

6) その他、実質の設置にあたっては当社据付説明書・技術資料の注意事項をよく読み、施工を行ってください。

7) 100%を超える搭載率*1の場合、日射量によっては太陽電池の発電出力がパワコンの入力容量を超過し、

ピークカットが起きる場合があります。

お客様には十分な説明を行ってください。

*1 搭載率とは、パワコン1台当たり接続される太陽電池の1枚当たり出力に接続枚数を乗じ、パワコンの定格容量で除した値