

maxeon <1690×1046> モジュール設置に必要な最小屋根(軒・棟・ケラバの出含む)寸法 一覧

【対象モジュール】 サイズ = 1,690mm×1,046mm×40mm

単結晶 400W 型式 : SPR-MAX3-400

2021年11月版



■下表の寸法は、「JIS C 8955 : 2017」に対応しています。

嵌合式立平・立ハゼ (掴み金具)

段寸法

(1046×段数) + (41×段数-1) + 軒先300+棟側300

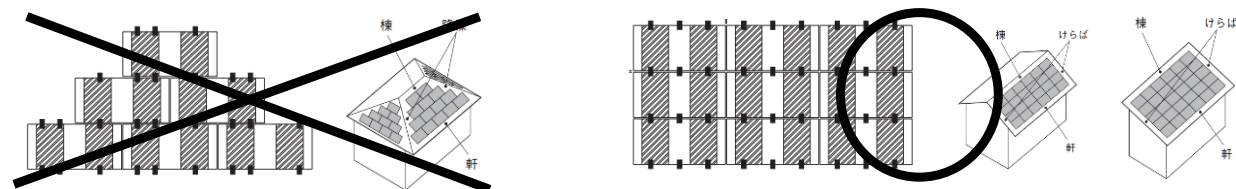
列寸法

(1690×列数) + (2×列数-1) + 両けらば600

段	2	3	4	5	6	7	勾配 (寸)	8	9	10	11	12	13	14	段
0	2,733	3,820	4,907	5,994	7,081	8,168	0	9,255	10,342	11,429	12,516	13,603	14,690	15,777	0
0.5	2,730	3,816	4,902	5,988	7,074	8,160	0.5	9,246	10,332	11,418	12,503	13,589	14,675	15,761	0.5
1	2,719	3,801	4,883	5,964	7,046	8,127	1	9,209	10,291	11,372	12,454	13,535	14,617	15,699	1
1.5	2,703	3,778	4,854	5,929	7,004	8,079	1.5	9,154	10,229	11,305	12,380	13,455	14,530	15,605	1.5
2	2,679	3,745	4,811	5,876	6,942	8,008	2	9,074	10,139	11,205	12,271	13,336	14,402	15,468	2
2.5	2,651	3,705	4,759	5,814	6,868	7,922	2.5	8,977	10,031	11,085	12,140	13,194	14,248	15,303	2.5
3	2,618	3,659	4,700	5,741	6,783	7,824	3	8,865	9,906	10,947	11,989	13,030	14,071	15,112	3
3.5	2,581	3,607	4,634	5,660	6,686	7,713	3.5	8,739	9,766	10,792	11,819	12,845	13,872	14,898	3.5
4	2,538	3,547	4,556	5,565	6,575	7,584	4	8,593	9,603	10,612	11,621	12,630	13,640	14,649	4
4.5	2,491	3,482	4,473	5,464	6,455	7,446	4.5	8,437	9,428	10,418	11,409	12,400	13,391	14,382	4.5
5	2,445	3,417	4,389	5,361	6,334	7,306	5	8,278	9,250	10,223	11,195	12,167	13,140	14,112	5
5.5	2,395	3,348	4,301	5,253	6,206	7,159	5.5	8,111	9,064	10,017	10,969	11,922	12,875	13,827	5.5
列	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	列
	3,982	5,674	7,366	9,058	10,750	12,442		14,134	15,826	17,518	19,210	20,902	22,594	24,286	

<上記の寸法について>

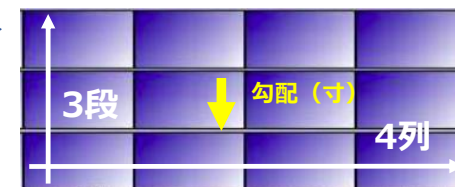
- スワロー工業製 太陽光架台「D-SWAT」または「D-FOURS」嵌合立平・立ハゼ兼用金具専用です。
- 事前に取付金具設置基準書にて、金具の適合可否をご確認ください。
- 寄棟屋根に見られる千鳥配列には対応しておりません。切妻、片流れ屋根などの矩形配列のみ対応しています。



【対象モジュール】 サイズ=1,722mm×1,134mm×30mm
単結晶 430W 型式：SS430M8GFH-18/VNH

* 2024年4月出荷開始予定

＜考え方＞



■ 下表の寸法は、「JIS C 8955 : 2017」に対応しています。

嵌合式立平・立ハゼ（掴み金具）

段寸法

$(1134 \times \text{段数}) + (41 \times \text{段数} - 1) + \text{軒先} 300 + \text{棟側} 300$

列寸法

$(1722 \times \text{列数}) + (2 \times \text{列数} - 1) + \text{両側} 600$

段	2	3	4	5	6	勾配 (寸)	7	8	9	10	11	12	段
0	2,909	4,084	5,259	6,434	7,609	0	8,784	9,959	11,134	11,429	12,516	13,603	0
0.5	2,906	4,080	5,254	6,428	7,601	0.5	8,775	9,949	11,123	11,418	12,503	13,589	0.5
1	2,895	4,064	5,233	6,402	7,571	1	8,740	9,909	11,079	11,372	12,454	13,535	1
1.5	2,877	4,040	5,202	6,364	7,526	1.5	8,688	9,851	11,013	11,305	12,380	13,455	1.5
2	2,852	4,004	5,156	6,308	7,460	2	8,612	9,764	10,916	11,205	12,271	13,336	2
2.5	2,822	3,961	5,101	6,241	7,380	2.5	8,520	9,660	10,799	11,085	12,140	13,194	2.5
3	2,786	3,912	5,037	6,163	7,288	3	8,414	9,539	10,665	10,947	11,989	13,030	3
3.5	2,747	3,856	4,966	6,076	7,185	3.5	8,295	9,404	10,514	10,792	11,819	12,845	3.5
4	2,701	3,792	4,883	5,974	7,065	4	8,156	9,247	10,338	10,612	11,621	12,630	4
4.5	2,652	3,723	4,794	5,865	6,936	4.5	8,007	9,078	10,149	10,418	11,409	12,400	4.5
5	2,602	3,653	4,704	5,755	6,806	5	7,857	8,908	9,959	10,223	11,195	12,167	5
5.5	2,550	3,579	4,609	5,639	6,669	5.5	7,699	8,728	9,758	10,017	10,969	11,922	5.5
列	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	列
	4,046	5,770	7,494	9,218	10,942		12,666	14,390	16,114	17,838	19,562	21,286	

＜上記の寸法について＞

- スワロー工業製 太陽光架台「D-FOURS」または「D-SWAT」専用です。屋根外周のクリアランス（設置基準）を含めて計算しています。
- 軒・棟・けらばの出を含めた屋根寸法です。
- 事前に取付金具設置基準書にて、金具の適合可否をご確認ください。
- 寄棟屋根に見られる千鳥配列には対応しておりません。切妻、片流れ屋根などの矩形配列のみ対応しています。

