

イージー e ラック [押え金具・軒カバー]

# Easy e Rack

## イージー e ラック システム

イージー e ラックシステムは、  
共通部材化で、部品点数を削減！  
施工性が向上しました。

特徴

- モジュール間隔14mmに抑え、省スペースでのモジュール設置に配慮。
- ワッシャー組込式ボルトの採用や共通部材化で部品点数を削減。
- モジュール固定は上からボルト締めが可能で施工性向上。
- 異種金属間の接触による電食を防ぐラスパート処理を採用。

省施工機能ポイント

■ ショートラック工法の場合

■ ラック工法の場合

**六角セムスボルト**  
ワッシャー組込式ボルトを採用！  
ボルトに通す手間不要！ボルトの長さを変えて、さまざまなモジュール厚にも対応可能。

**PV押え金具**  
モジュール間隔14mmと省スペースに配慮した押え金具！間カバーが不要！

**パネル間アース**  
ワンタッチでボルトに取付可能！  
押え金具の倒れ防止の土台の役目も果たす。多機能金具です。

**PV端部押え金具**  
軒カバーが固定しやすい設計で、カバーの取り付けがワンタッチで行なえます。  
金具の溝に上からはめて45度回転、カチッ！と音がするまで押えれば設置完了！

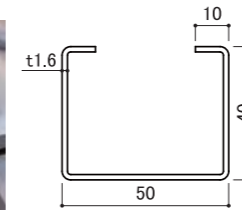
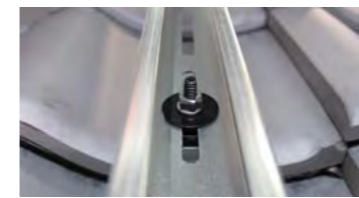
施工イメージ

工法別対応モジュールサイズ

	ショートラック工法	ラック工法
モジュール短辺寸法 ※P8参照	全サイズ対応可能	808~817mm
モジュール厚み	35mm, 40mm, 45mm, 46mm, 50 mm (37mm, 38mm, 42mm, 43mm, 47mm, 48mm, 49mm, 52mm, 53mm) は、別途オプション部材 [PV端部押え金具スペーサー] が必要です。 ※専用金具を使用することでパナソニック製モジュール (HIT) に対応可能です。	

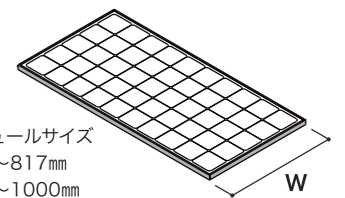
※モジュールのフレーム形状が特殊な場合はモジュール押え金具が対応出来ない場合がございますので別途お問合せ下さい。

イージー e ラック [ラック]

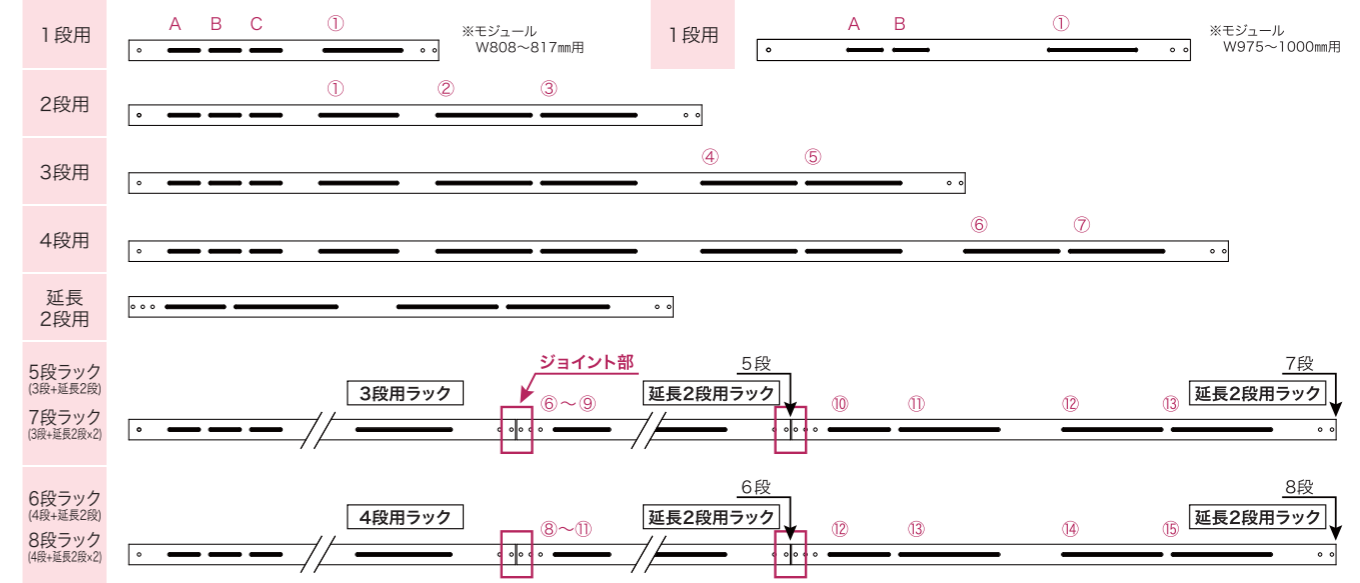


材質  
ZAM鋼板

対応モジュールサイズ  
W=808~817mm  
W=975~1000mm



縦ラックバリエーションと取付穴範囲 ※下図ラック例の2段用以降は、モジュールW808~817mm用です。



対応モジュール W808~817mm	ラック全長 (mm)	ラック軒側先端からの長穴範囲																			
		A	B	C	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮		
1段用ラック	927				550~840																
2段用ラック	1758	95	195	295	540 830	920 1250	1270 1600	1755 2085	2105 2435	2585~2915	2935~3265										
3段用ラック	2589	175	275	375																	
4段用ラック	3420																				
ジョイント部ラック間距離: 3mm																					
5段ラック (3段+延長2段)	4251									2681	2936	3416	3766								
7段ラック (3段+延長2段+延長2段)	5913	95	195	295	540	920	1270	1755	2105	2916	3266	3746	4096	4343~4578	4598~4928	5078~5408	5428~5758				
6段ラック (4段+延長2段)	5082	175	275	375	830	1250	1600	2085	2435	2585	2935	3512	3767	4247	4597						
8段ラック (4段+延長2段+延長2段)	6744									2915	3265	3747	4097	4577	4927	5174~5409	5429~5759	5909~6239	6259~6589		

対応モジュール W975~1000mm	ラック全長 (mm)	ラック軒側先端からの長穴範囲																			
		A	B	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮			
1段用ラック	1100																				
2段用ラック	2114	195	295	700	1170 1500	1630 1960	2140 2470	2600 2930	3160~3490	3620~3950											
3段用ラック	3128	275	375	985																	
4段用ラック	4142																				
ジョイント部ラック間距離: 3mm																					
5段ラック (3段+延長2段)	5132									3230	3590	4150	4610								
7段ラック (3段+延長2段+延長2段)	7136	195	295	700	1170	1630	2140	2600	3500	3920	4480	4940		5234~5504	5594~5924	6154~6484	6614~6944				
6段ラック (4段+延長2段)	6146	275	375	985	1500	1960	2470	2930	3160	3620	4244	4604	5164	5624							
8段ラック (4段+延長2段+延長2段)	8150									3490	3950	4514	4934	5494	5954	6248~6518	6608~6938	7168~7498	7628~7958		
ジョイント部ラック間距離: 27mm																					
5段ラック (3段+延長2段)	5156									3254	3614	4174	4634								
7段ラック (3段+延長2段+延長2段)	7184	195	295	700	1170	1630	2140	2600	3524	3944	4504	4964		5282~5552	5642~5972	6202~6532	6662~6992				
6段ラック (4段+延長2段)	6170	275	375	985	1500	1960	2470	2930	3160	3620	4268	4628	5188	5648							
8段ラック (4段+延長2段+延長2段)	8198									3490	3950	4538	4958	5518	5978	6296~6566	6656~6986	7216~7546	7676~8006		

ジョイント時のラック間距離は、モジュールのW寸法により異なります。 W808~817, W975~987mmの場合: 3mm W988~1000mmの場合: 27mm