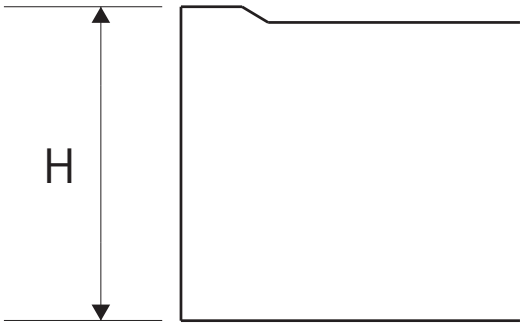
適合する太陽電池モジュール フレーム形状

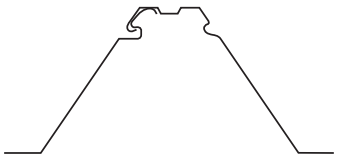
NFタイプ



H：30㎜（H30）
H：32㎜（H32）
H：34～37㎜（H37）
H：39～42㎜（H40）
H：44.5～47.5㎜（H47）

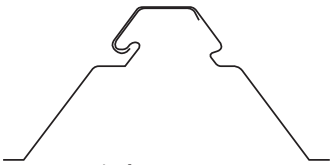
適合屋根および屋根形状・寸法をご確認ください。・・・Aタイプ（角ハゼ）又はBタイプ（丸ハゼ）

嵌合式（BL500）



山ピッチ：500㎜

嵌合式（BL600）

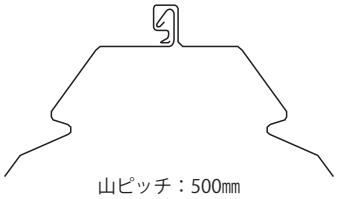


山ピッチ：600㎜

嵌合式（スーパールーフ66）

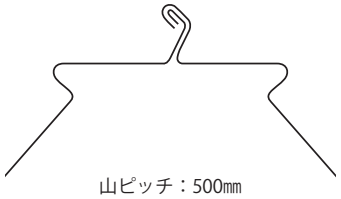
山ピッチ：365／418／420／455㎜

ハゼ嵌合式 A



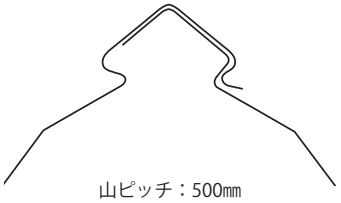
山ピッチ：500㎜

ハゼ嵌合式 G6



山ピッチ：500㎜

嵌合式 G7

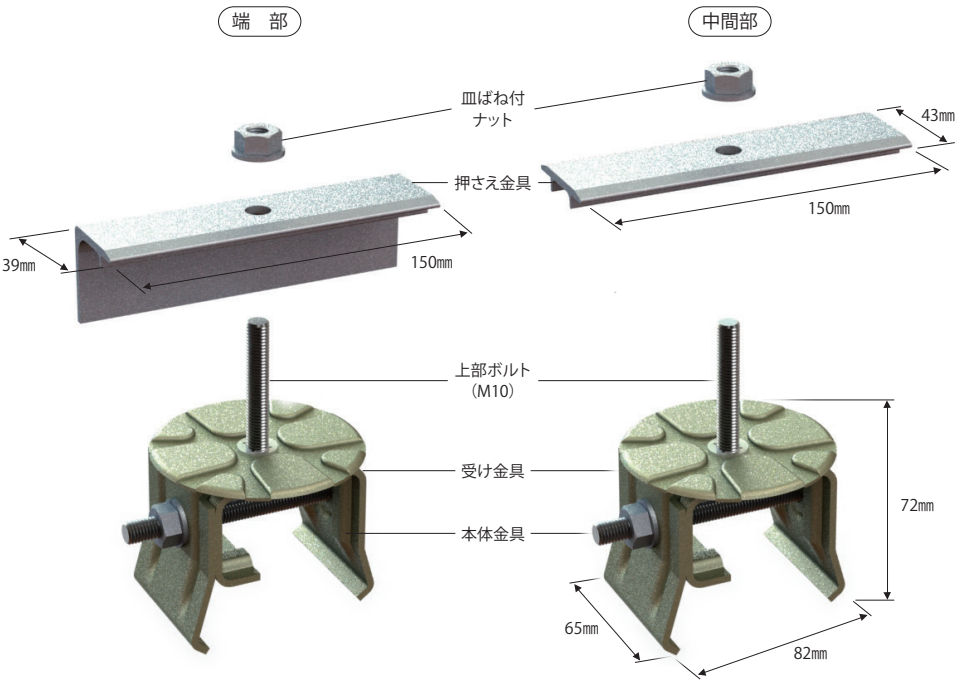


山ピッチ：500㎜

■本体金具材質・表面処理

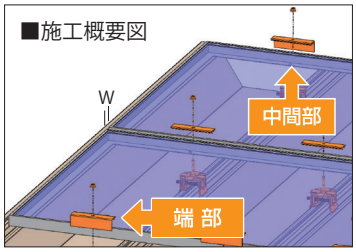
材質	表面処理		
鉄	スーパーダイマ	スーパーダイマ＋黒塗装	溶融亜鉛めっき

嵌合式／ハゼ嵌合式屋根



※イラストはBL500用です。　※嵌合式折板は、形状ごとに金具が異なります。

■施工概要図



パネルを並べて取付ける際は、中間部（W）の寸法にご注意ください。

設置可能な条件をご確認ください。　嵌合式BL500、ハゼ嵌合式G6、嵌合式G7

■設置条件

設置（傾斜）角度（屋根勾配）		0° 以上10° 未満
ソーラーパネル	タイプ	NFタイプ・SYタイプ
	1長辺あたりの固定点数	2点又は3点固定以上
	設置向き	横置
	面積	1.7㎡ / 台以下
	重量	23kg/ 台以下
風圧荷重	設計用基準風速	V_0 = 38m／s以下
	設置（屋根）高さ（アレイ最頂部）	H = 31m以下
	地表面粗度区分	III 又は IV
	用途係数	I_W = 1.0
積雪荷重	地上垂直積雪量	Zs = 99cm以下
	雪の平均単位荷重	P = 20N／㎡・cm以下（一般の地方）
地震荷重	各部に生じる水平震度	k_H = 1.0
	地震地域係数	Z = 1.0

■勾配･地上垂直積雪量に対する固定点数

屋根なり設置（屋根置き形）：アレイ面（屋根面）		地上垂直積雪量　Z s（cm）							
屋根勾配（寸）	設置（傾斜）角度	50以下	60以下	65以下	70以下	80以下	90以下	99以下	100以上
0.0～0.5	0.0°～2.86°								
～1.0	～5.71°								
～1.5	～8.53°								
	～9.99°								

■：2点固定　■：3点固定　■：設置不可

※表中の設置条件以外でも設置可能な場合がございますので、別途お問い合わせください。

嵌合式BL600、スーパールーフ66、ハゼ嵌合式A

■設置条件

設置（傾斜）角度（屋根勾配）		0° 以上10° 未満
ソーラーパネル	タイプ	NFタイプ・SYタイプ
	1長辺あたりの固定点数	2点、3点又は4点固定以上
	設置向き	横置
	面積	1.7㎡ / 台以下
	重量	23kg/ 台以下
風圧荷重	地表面粗度区分	III 又は IV
	用途係数	I_W = 1.0
積雪荷重	地上垂直積雪量	Zs = 99cm以下
	雪の平均単位荷重	P = 20N／㎡・cm以下（一般の地方）
地震荷重	各部に生じる水平震度	k_H = 1.0
	地震地域係数	Z = 1.0

■勾配･地上垂直積雪量に対する固定点数

屋根なり設置（屋根置き形）：アレイ面（屋根面）		地上垂直積雪量　Z s（cm）							
屋根勾配（寸）	設置（傾斜）角度	50以下	60以下	65以下	70以下	80以下	90以下	99以下	100以上
0.0～0.5	0.0°～2.86°								
～1.0	～5.71°								
～1.5	～8.53°								
	～9.99°								

■：2点固定　■：3点固定　■：4点固定　■：設置不可

※左右２つの固定点数表を照らし合わせたとき、多い方が設置可能な固定点数の条件になります。

※表中の設置条件以外でも設置可能な場合がございますので、別途お問い合わせください。

■設計用基準風速・設置高さに対する固定点数

設計用基準風速 V_0〔m/s〕	設置（屋根）高さ〈アレイ面の平均地上高〉H〔m〕					
	5以下	10以下	13以下	20以下	25以下	31以下
30以下						
32以下						
34以下						
36以下						
38以下						

■：2点固定　■：3点固定