

BM Roofing

角馳Ⅱ型 H160-230

- 屋根30分耐火 FP030RF-1989 (1)
- 屋根30分耐火 FP030RF-1989 (2) (スーパーフェルトン・フネエース等)
- 屋根30分耐火 FP030RF-9325 (スーパーフェルトン等)
- 屋根30分耐火 FP030RF-0633 (スーパーフェルトン等)
- 屋根30分耐火 FP030RF-9326 (フネエース等)
- 屋根30分耐火 FP030RF-0632 (フネエース等)
- 屋根30分耐火 FP030RF-0494 (NSフネEX)



経済性・施工性に優れる

■特長

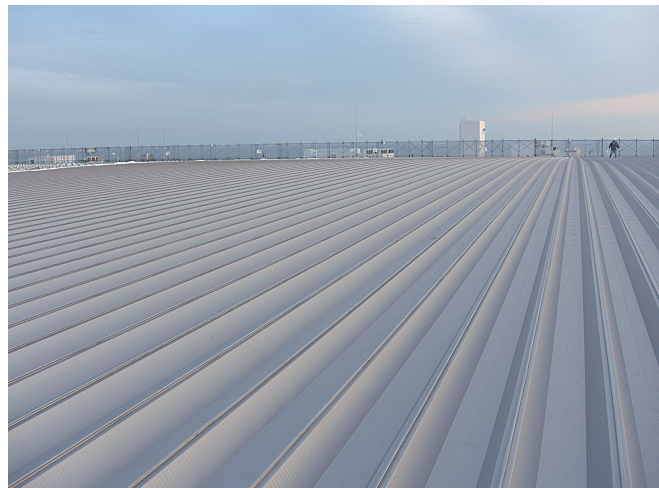
- ①単位面積当りに使用する材料の効率及び施工性により経済性に優れる。
- ②屋根面に施工穴を開けることなく施工するので、長い期間の防水効果が期待出来ます。

■用途

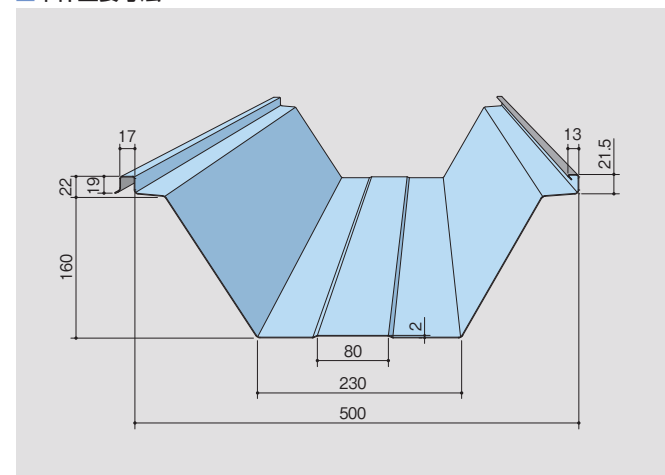
工場、倉庫、体育館などの中型から大型建築物の屋根に最適。

■使用材料

- ・各種溶融亜鉛めっき鋼板
- ・溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
- ・塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
- ・溶融55%アルミニウム2%マグネシウム-亜鉛合金めっき鋼板
- ・塗装溶融55%アルミニウム2%マグネシウム-亜鉛合金めっき鋼板



■本体主要寸法



・日鉄鋼板(株)折板カバー工法「かいしん」認定品

■標準仕様 ()内は二重折板のみ

板厚	厚	
原板幅	762mm	
働き幅	500mm	
m ² 当り必要なm数	2.0m	
勾配	3/100以上	
自然曲率半径	250m以上	
加工可能な長さ	min 1500mm max 12m	現場成形可

■断面性能

板厚 (mm)	単位重量		断面性能			
	kg/m	kg/m ²	正 圧	負 圧		
			断面二次 モーメント Ix(cm ⁴ /m)	断面係数 Zx(cm ³ /m)	断面二次 モーメント Ix(cm ⁴ /m)	断面係数 Zx(cm ³ /m)
0.8	4.94	9.88	427	51.7	260	30.4
1.0	6.13	12.27	510	61.7	433	50.7

(断面性能は、JIS A 6514に準拠した曲げ耐力試験による)

■接合部強度

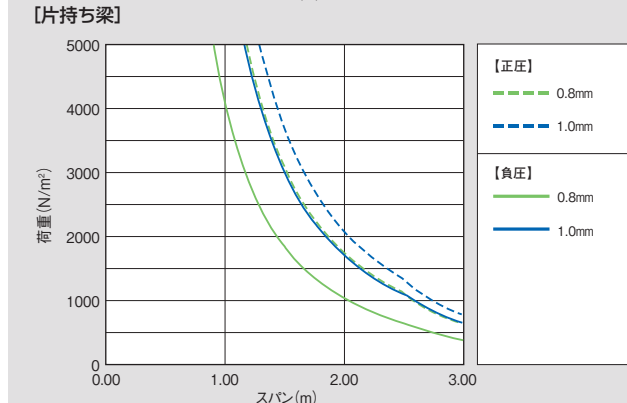
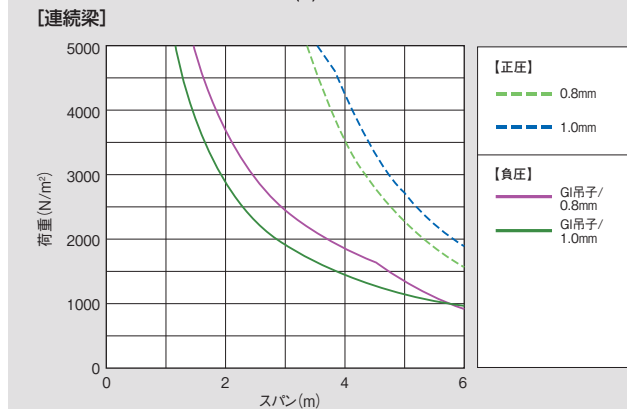
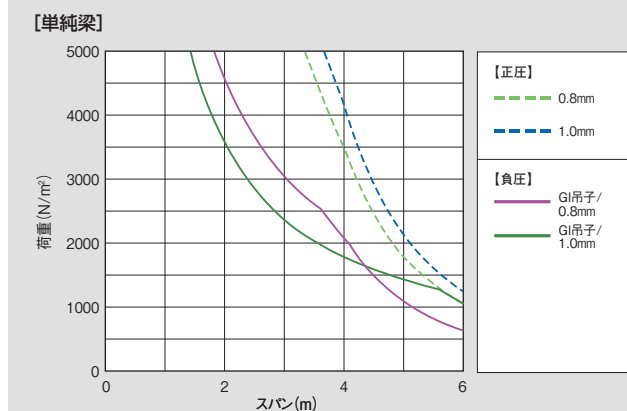
板厚 (mm)	吊子 [亜鉛めっき/t=1.2]	
	NISC (3.0・3.2×45)	
0.6	—	
0.8	9200	
1.0	7164	

※ ()内はタイトフレームの寸法

(SSR2007に準拠した複合試験による)

■許容スパングラフ

⚠ 建告 - 平成12年1458号、1454号に定める風圧力が不明な場合は最寄の営業担当までご相談ください。



標準付属部品

タイトフレーム	吊子	棟用タイトフレーム	妻用タイトフレーム
●厚さ：3.2mm ●幅：45mm	●厚さ：1.2mm (SUS/亜鉛めっき) ●補強座金 厚さ：1.6mm (亜鉛めっき) 厚さ：1.5mm (SUS)	●厚さ：3.0・3.2mm ●幅：45mm	●厚さ：3.0・3.2mm ●幅：45mm
妻用吊子	単独フレーム	吊子インサート	棟金具
●厚さ：1.2mm (SUS/亜鉛めっき)	●厚さ：3.2mm ●幅：45mm	●厚さ：1.2mm	●厚さ：2.0mm (SUS/亜鉛めっき)
		※法改正により、2014年4月以降 吊天井としての使用は、基本的に不可となります。	
ハゼ面戸	ハゼ金具	雪止金具	
●ケミカル	●厚さ：4.0mm (SUS/ドブめっき)	●厚さ：3.0mm (SUS/ドブめっき)	
軒先面戸	軒先換気面戸	軒先見切付面戸	軒先見切付換気面戸
●厚さ：0.4mm	●厚さ：0.4mm	●厚さ：0.4mm	●厚さ：0.4mm
止水面戸	エブロン面戸	軒先化粧フレーム	
●厚さ：0.4mm	●厚さ：0.4mm	●厚さ：0.4mm	

ハゼ式折板

カンゴ式折板

カンゴ式折板(平型)

断熱折板

重ね式折板

たて置き

よこ置き

スレート改修

外壁材

折板屋根専用採光材

資料