

特長

アーチ屋根は勿論、曲面形状から円錐形状まで、様々なデザインの建築物に対応出来ます。働き幅をせまくることにより断面性能が上がります。

用途

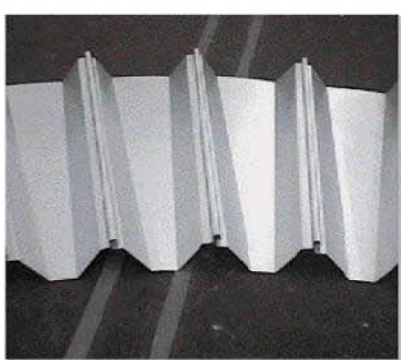
ビル・マンション・店舗・体育館・レジャー施設等

材質

亜鉛鉄板・カラー鉄板・ガルバリウム鋼板・塩ビ鋼板・フッ素樹脂鋼板・ステンレス・チタン

断熱・防露・防音

ダンエース鋼板・ダンエース準不燃鋼板・ダンエース不燃鋼板・ダンエース耐火鋼板



円錐形状対応可能



働きの変更が可能のため瓦葺の改修にも使用出来ます。

断面性能

板厚 mm	0.6	0.8	
単位重量	kg/m	3.06	4.02
	kg/m ²	7.65	10.05
負圧	lxcm ⁴ /m (断面2次モーメント)	79.5	105.74
	Zxcm ³ /m (断面係数)	15.93	21.19

■断面性能 JISA6514曲げ耐力試験をしたものです。(働き幅440時)

設計参考仕様

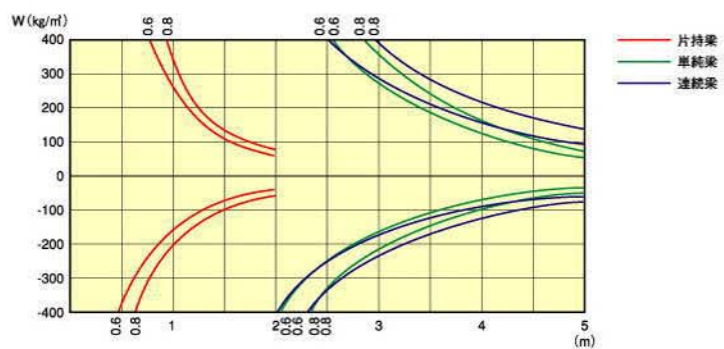
使用板厚	0.60mm~0.80mm
働き幅	標準440 (285~450)
材料幅	標準610mm
アーチ加工半径	20m以上 サザ波付
勾配	1/100以上

■自然曲率半径150m以上



香川県立三木高校

許容スパン



※働き幅440時
※軒先の出寸法は500以内