

優れた断熱、防音性

恒温室、高度な断熱性や防音性を要求される建物に最適です。

冷暖房費を軽減

上葺折板と下葺折板の間に断熱材を充填、あるいはサンドイッチ状に敷き詰め、室内や外側からの熱エネルギーをカットしますので、室内は一定の温度に保たれ、空調費の節減をはかります。

天井なしも可能

断熱・防音性に優れた工法なので、下葺折板を天井面としての使用も可能です。

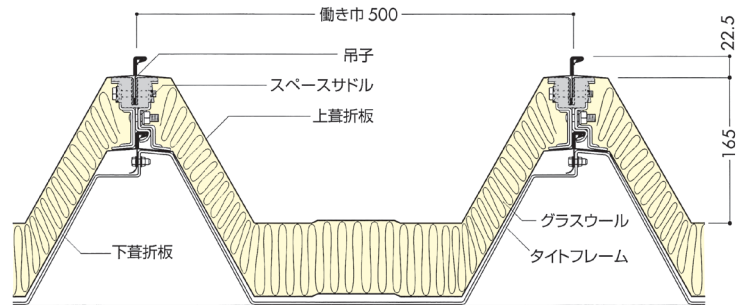
用途

食品・食肉保冷工場、倉庫、紡績工場、化学工場、製紙工場など空調を必要とする工場、体育館、動物園などの屋根。

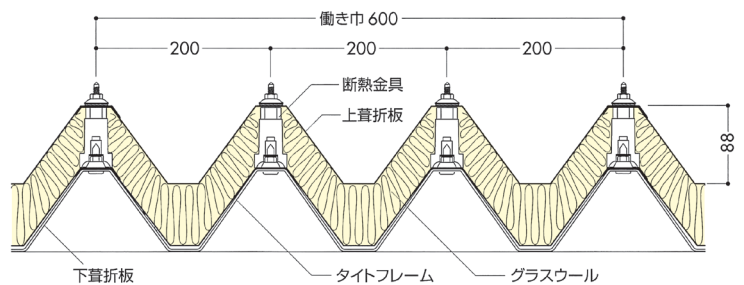
本体断面形状

(単位：mm)

はげ締め形折板用 (例：V-500 型)



重ね形折板用 (例：ルーフデッキ 88 型)



■インシュレーション・スペースサドルの種類

はげ締め形折板用				重ね形折板用	
				H-70 	H-100

ポリラップ

paramount パラマウント硝子工業株式会社

施工が容易なロールタイプ。 広大な面積を持つ二重折板屋根専用断熱材。



フェザーグラスをポリエチレン・フィルムで覆った、二重折板屋根専用の断熱材です。二重折板屋根は大型工場など、広面積で人の出入りが多く、居住性を配慮した鉄骨造にみられる工法で、ポリラップは二重折板屋根の内部に施工されます。

用途

グラスウール二重折板屋根用断熱材

精密機器、紡績、製紙、ベアリング製造工場／空港、駅ターミナルなど