

金属下地耐火屋根

SDT 構法

スチール

デッキ

耐火

塩ビ系シート防水 機械固定工法

塩ビ系シート防水




断熱材

スチールデッキ

機械固定防水工法研究会

下地例 / 断熱材 / 納まり例

下地例

断面形状	メーカー	山高 (mm)	梁間隔mm (厚みmm)	耐火取得番号		
	J F E 建 材 (株)	50	3000以下 (t=1.2)	FP030RF-0064		
			3300以下 (t=1.6)			
		75	3400以下 (t=1.2)			
			3700以下 (t=1.6)			
	日 鐵 建 材 工 業 (株)	50	3200以下 (t=1.2, 1.6)	FP030RF-0053		
		75		FP030RF-0036		
		明 治 鋼 業 (株)		75	3334以下 (t=1.2)	FP030RF-0040
					3566以下 (t=1.6)	
	東邦シートフレーム(株)	30	1800以下 (t=1.0)	FP030RF-0056		
		75	3350以下 (t=1.0, 1.2)	FP030RF-0026		

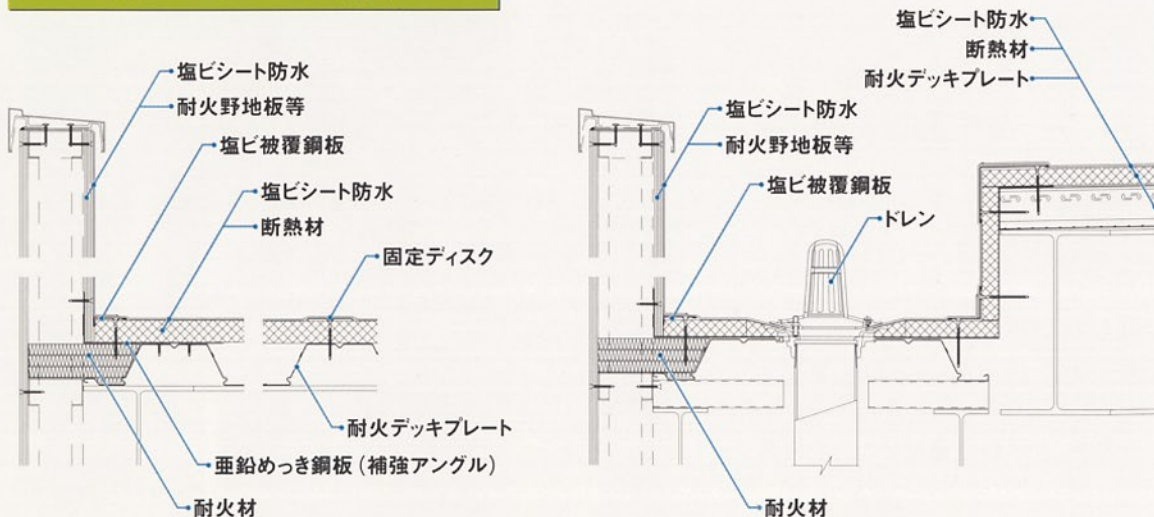
*梁間隔は連続支持の場合です。

*梁間隔は耐火認定取得のものであり嵌合部の詳細については各メーカーにお問い合わせ下さい。

断熱材

種 類	主なメーカー
イソシアヌレートフォーム	アキレス(株)、(株)イノアックコーポレーション、倉敷紡績(株) 東洋ゴム工業(株)
ポリスチレンフォーム	(株)カネカ、JSP(株)、積水化成(株)、ダウ化工(株)
フェノールフォーム	旭化成建材(株)、日東紡
ロ ッ ク ウ ール	日東紡

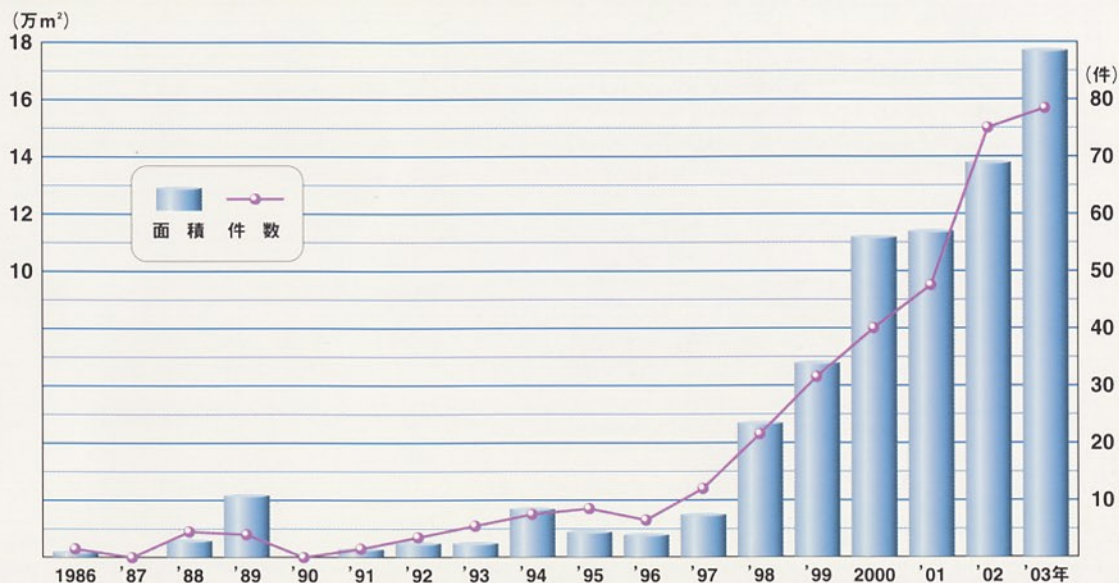
納まり例



*詳細につきましては、各メーカーにお問い合わせください。

施工実績（機械固定防水工法研究会）

金属下地 実績



主な施工実績

物件名	施工時期	面積(m ²)	元請け
ミヤノ岩手工場	1989年6月	17,000	安藤建設
藤庄印刷上山工場	1994年9月	9,500	熊谷組
御殿場プレミアムアウトレット	2000年8月	30,000	大成建設JV
ミサワテクノ岡山工場	2001年6月	40,000	銭高組JV
菱山製薬	2002年3月	20,400	大成建設
西胆振地域廃棄物広域処理施設	〃 3月	6,500	大林組JV
ほしざき電機横田工場	〃 8月	6,000	鹿島建設
北海道コカ・コーラボトリング	〃 9月	12,000	戸田建設JV
シャープ亀山工場	2003年3月	25,300	清水建設
森精機ハイテック千葉工場	〃 5月	10,000	浅沼組
ホリカワ工場	〃 5月	4,600	森川組
東神楽スーパーセンター	〃 6月	20,000	大和ハウス工業
日立物流札幌倉庫	〃 8月	2,000	大和ハウス工業
東洋製罐埼玉工場	〃 9月	7,000	竹中工務店

機械固定防水工法研究会

アーキヤマデ株式会社

東京都台東区柳橋1丁目9番10号
TEL. 03 (3861) 1124
<http://www.a-yamade.co.jp>

筒中シート防水株式会社

東京都中央区日本橋浜町2丁目31番1号 浜町センタービル
TEL. 03 (5652) 6760
<http://www.tsb-tpi.co.jp>

早川ゴム株式会社

東京都江東区佐賀1丁目16番10号
TEL. 03 (3642) 9434
<http://www.santac.or.jp>

ロンシール工業株式会社

東京都墨田区緑4丁目15番3号
TEL. 03 (5600) 1866
<http://www.lonseal.co.jp>