

■ガルバリウム鋼板・カラーガルバリウム鋼板

厚さmm \ 巾mm	610	762	914	1000	1219
0.27	-	-	2.12	2.32	-
0.3	-	-	2.34	2.56	-
0.35	-	-	2.69	2.95	-
0.4	-	-	3.05	3.34	-
0.5	-	-	3.77	4.13	5.03
0.6	(3.00)	(3.74)	4.49	4.91	5.99
0.8	3.95	4.94	5.92	6.48	7.90
1.0	4.91	6.13	7.36	8.05	9.81
1.2	-	-	8.79	9.62	11.73
1.6	-	-	11.66	12.76	15.55
2.0	-	-	14.53	15.90	19.38
2.3	-	-	16.69	18.26	22.25

■カラーステンレス(sus304)

厚さmm \ 巾mm	610	762	914	1000
0.3	1.45	1.81	2.17	2.38
0.35	1.69	2.12	2.54	2.78
0.4	1.94	2.42	2.90	3.17
0.5	2.42	3.02	3.62	3.97
0.6	2.90	3.63	4.35	4.76
0.8	3.87	4.83	5.80	6.34

■GLフッ素樹脂塗装鋼板

厚さmm \ 巾mm	610	762	914	1000
0.35	1.80	2.25	2.69	2.95
0.40	2.04	2.55	3.05	3.34
0.50	2.52	3.14	3.77	4.12
0.60	3.00	3.74	4.49	4.91
0.80	3.95	4.94	5.92	6.48

■亜鉛鋼板

標準幅mm× 標準長さmm↓	亜鉛付着量→ 板厚mm →	Z18							Z22			Z27						
		0.19	0.25	0.27	0.3	0.35	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.6	2.0	2.3	3.2	4.5	6.0
914×1829	単重	2.80	3.59	3.95	4.35	5.00	5.66	6.97	8.39	11.0	13.6	16.4	21.6	26.9	30.8	42.6	59.7	79.4
1000×2000	単重			4.73	5.20	5.98	6.77	8.34	10.0	13.2	16.3	19.6	25.9	32.2	36.9	51.0		
1219×2438	単重						10.1	12.4	14.9	19.6	24.2	29.1	38.5	47.8	54.8	75.8	106	
1524×3048	単重											45.5	60.1		85.7	118	166	

■断熱材

建築基準法区分	屋根耐火30分・不燃材			準不燃材	一般用断熱材	
製品名	スーパーフェルトン	NSフネン	フネンエース	ソフトロンSR フォームエースSR	ソフトロンSK	フォームエース
製品概要	ガラス繊維をニードルパンチ機でフェルト状に形成したものの	ガラス繊維をパンチングしてフェルト状に形成したものの	ポリエチレン樹脂に無機質粉末を高充填し、独立気泡構造を有する高倍率発泡体	ポリエチレン樹脂を架橋し高難燃化した独立発泡体	ポリエチレン樹脂を架橋した独立発泡体	ポリエチレン樹脂を架橋した独立発泡体
防・耐火認定	●不燃 NM-8673 ●屋根30分耐火 FPO30RF-9325	●不燃 NM-2656 ●屋根30分耐火 FPO30RF-0478他	●不燃 NM-0758 ●屋根30分耐火 FPO30RF-9326	●準不燃 QM-9829	-	-
仕様	5mm(8mm・10mm) 折板0.6mm以上	5mm 折板0.6mm以上	4mm(6mm・8mm) 折板0.6mm以上	屋根壁・天井等 難燃化ポリエチレンフォーム金属板貼り・4mm貼り	4mm	4mm(6mm・8mm)
熱伝導率(W/m・K)	0.037	0.030	0.034	0.0288・0.034	0.0288	0.034
吸水性	有(要軒先カット)	有(要軒先カット)	無	無	無	無
色調	ホワイト	シロ	アイボリー ホワイト	ライトグリーン	ホワイト・ブルー ベージュ・グレー	ナチュラル・ブルー グレー・アイボリー
材料厚重量	5mm 560g/m ² 8mm 1120g/m ²	EX 5mm 650g/m ² ST 5mm 650g/m ²	4mm 160g/m ²	4mm 100g/m ²	4mm 100g/m ²	4mm 100g/m ²
メーカー名	ニチアス	中川産業	古河電工	積水化学・古河電工	積水化学	古河電工