

① 機種

No.	機種	床面積	間口	奥行	積雪強度
1	FB-3630H	10.92m ² (3.31坪)	3,580mm	3,050mm	・一般型: 1200N/m ² ・多雪型: 3100N/m ² ・豪雪型: 4500N/m ² ※安全のため、 一般型は60cm以上、 多雪型は100cm以上、 豪雪型は150cm以上 積もらないように雪降 ろしをしてください。
2	FB-4426H	11.62m ² (3.52坪)	4,420mm	2,630mm	
3	FB-4430H	13.48m ² (4.09坪)		3,050mm	
4	● FB-4435H	15.34m ² (4.65坪)		3,470mm	
5	FB-5222H	11.62m ² (3.52坪)	5,260mm	2,210mm	
6	FB-5226H	13.83m ² (4.19坪)		2,630mm	
7	FB-5230H	16.04m ² (4.86坪)		3,050mm	
8	● FB-5235H	18.25m ² (5.53坪)		3,470mm	
9	FB-6122H	13.48m ² (4.09坪)	6,100mm	2,210mm	
10	FB-6126H	16.04m ² (4.86坪)		2,630mm	
11	FB-6130H	18.61m ² (5.64坪)		3,050mm	
12	● FB-6135H	21.17m ² (6.41坪)		3,470mm	
13	◎ FB-6926H	18.25m ² (5.53坪)	6,940mm	2,630mm	
14	◎ FB-6930H	21.17m ² (6.41坪)		3,050mm	
15	● FB-6935H	24.08m ² (7.30坪)		3,470mm	

◎印のついた機種に豪雪型はありません。
 ●印のついた機種に多雪型・豪雪型はありません。

② 主要部材仕様

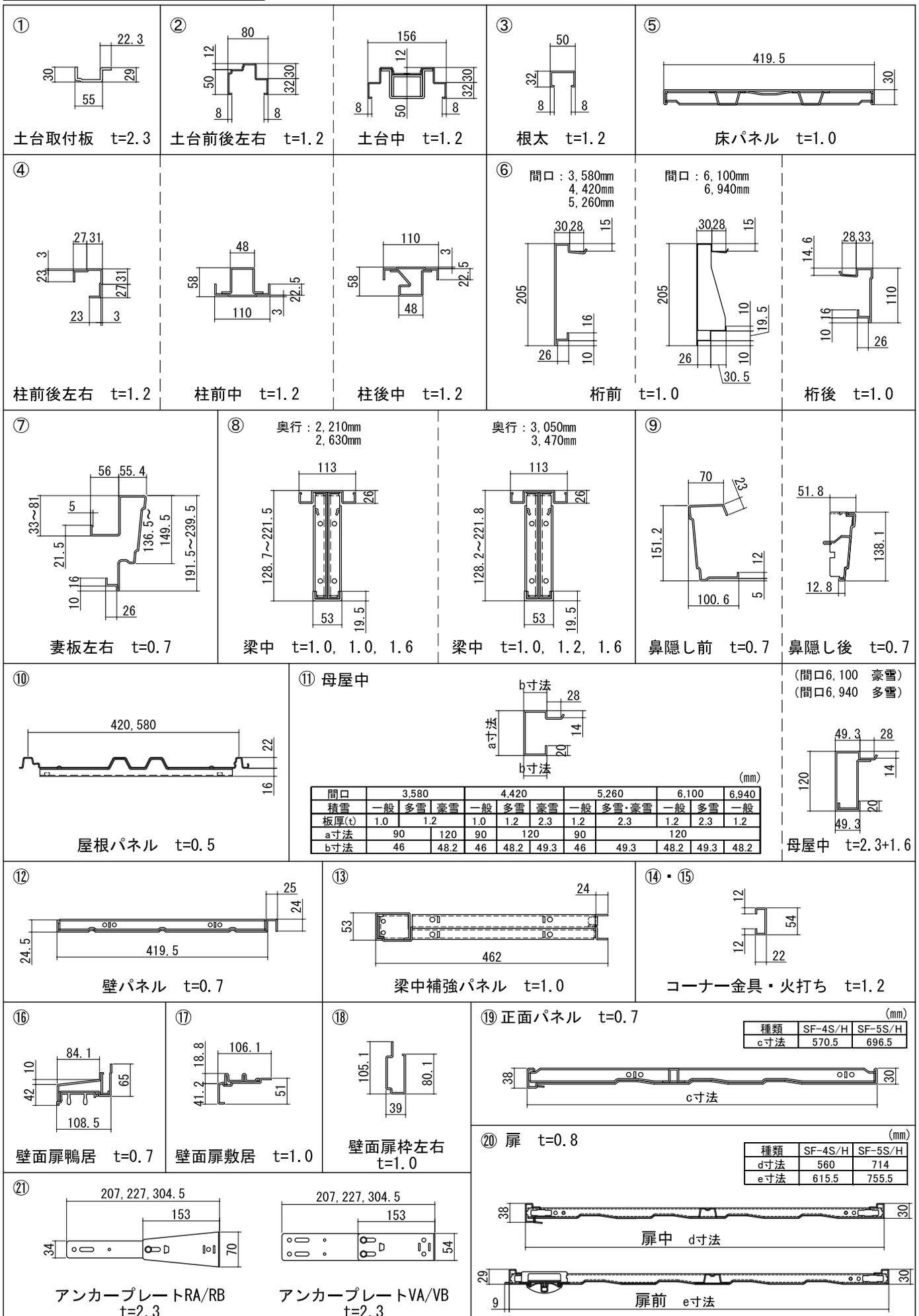
品番	主要部材	材質	材質記号(JIS番号)	呼び厚さ(mm)	
①	土台取付板	溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板	SGMH400 K27(JIS G 3323)	2.3	
②	土台	溶融亜鉛めっき鋼板	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2	
③	根太	〃	SGCC F12(JIS G 3302)	1.2	
④	柱	〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2	
⑤	床パネル	〃	SGCC F12(JIS G 3302)	1.0	
⑥	桁前・桁後	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板	SZAC400 Y10(JIS G 3317)	1.0	
⑦	妻板左右	〃	〃	0.7	
⑧	梁中	〃	〃	1.0	
		溶融亜鉛めっき鋼板	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.0《1.2》	
		〃	SGH400 F12(JIS G 3302)	1.6	
⑨	鼻隠し前後	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板	SZACC Y10(JIS G 3317)	0.7	
⑩	屋根パネル	〃	SZAC400 Y10(JIS G 3317)	0.5	
⑪	母屋中	間口 3580mm	溶融亜鉛めっき鋼板	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.0〈1.2〉
		間口 4420mm	〃	SGC{SGH}400 F12(JIS G 3302)	1.0 [1.2] {2.3}
		間口 5260mm	〃	SGC<SGH>400 F12(JIS G 3302)	1.2 〈2.3〉
		間口 6100mm	〃	〃	1.2 [2.3] {2.3+1.6}
		間口 6940mm	〃	SGC[SGH]400 F12(JIS G 3302)	1.2 [2.3+1.6]
⑫	壁パネル	〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	0.7	
⑬	梁中補強パネル	〃	〃	1.0	
⑭	コーナー金具	〃	〃	1.2	
⑮	火打ち	〃	〃	1.2	
⑯	壁面扉鴨居	〃	〃	0.7	
⑰	壁面扉敷居	〃	SGCC F12(JIS G 3302)	1.0	
⑱	壁面扉枠左右	〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.0	
⑲	正面パネル	〃	〃	0.7	
⑳	扉	〃	SGCC F12(JIS G 3302)	0.8	
㉑	アンカープレート	〃	SGHC F12(JIS G 3302)	2.3	

※SZAC400(JIS G 3317)の指定建築材料認定番号:MSTL-0287

※SGMH400(JIS G 3323)の指定建築材料認定番号:MSTL-0065

- ・〈 〉内は多雪型、豪雪型の機種用を示す。
- ・[]内は多雪型の機種用を示す。
- ・{ }内は豪雪型の機種用を示す。
- ・《 》内は奥行3050、3470mmの機種を示す。

③ 主要部材断面



④ その他の部品仕様

部 品 名	材 質	表面処理・色
ボ ル ト	冷間圧造用炭素鋼線材(SWRCH 10R相当)	電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn8(三価)+ZECコート またはEp-Fe/Zn[4-C2]
ネ ジ 板	一般構造用圧延鋼材(SS400)	電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn8(三価)+ZECコート
棚 フ ッ ク	冷間圧延鋼板	電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn [4-C2]
把 手	アルミニウム合金押出型材	複合被膜(陽極酸化被膜+艶有クリア塗装)
扉 カ バ ー	AES樹脂	スレートグレー(N4.5)
錠	錠(ボディ):AES樹脂	スレートグレー(N4.5)
	錠(ロータリーノブ):ABS樹脂	メタリック塗装
	フック:SAPH440	電気亜鉛めっきEp-Fe/Zn8 (三価白)
鍵	黄銅板 (C2801)	ニッケルめっきEp-Cu/Ni5
上 部 レ ー ル	アルミニウム合金押出型材	複合被膜(陽極酸化被膜+艶有クリア塗装)
下 部 レ ー ル	高耐食鋼板	-
換 気 ガ ラ リ	AES樹脂	フランネルグレー(N3.3)
ボルトキャップ	AES樹脂	ミストグレー(N7)
戸 車	ホルダー:SUS304	-
	ローラー:ポリアセタール樹脂	
ス ラ イ ダ ー	ポリエチレン樹脂	-
扉 パ ッ キ ン	塩化ビニル樹脂	ミストグレー(N7)
レ ー ル キ ャ ッ プ	AES樹脂	
床 固 定 フ ッ ク	ABS樹脂	
土 台 キ ャ ッ プ A	ポリエチレン樹脂	
キ ャ ッ チ	PBT樹脂、ABS樹脂	-
屋 根 パ ッ キ ン	ポリ塩化ビニル樹脂	ミストグレー(N7)
鍵 穴 パ ッ キ ン	スチレン系エラストマ樹脂	
エ ン ブ レ ム	ABS樹脂	クロームめっき
銘 板	AES樹脂	ミストグレー(N7)

⑤ 表面処理及び塗装

- (1) 塗装する素地は下地処理をするものとし、脱脂、水洗工程を経て化成処理をしております。
- (2) 塗装は高耐候粉体ポリエステル樹脂を使用し、静電塗装後熱風乾燥炉にて焼付けます。
- (3) 膜厚及び塗装色は下表に示す通りです。

塗装部品	膜厚		塗装色	マンセル番号	
	屋外面	屋内面			
土 台	40 μ m以上	40 μ m以上	ミストグレー	N7	
根 太	〃	〃			
柱	〃	〃			
床 パネル	〃	〃			
桁 前 ・ 桁 後	〃	〃			
妻 板 左 右	〃	〃			
梁 中	〃	〃			
鼻 隠 し 前 後	〃	〃			
屋 根 パ ネ ル	〃	40 μ m以上			
母 屋 中	—	〃			
壁 パ ネ ル	40 μ m以上	〃			
梁 中 補 強 パ ネ ル	—	〃			
コ ー ナ ー 金 具	—	〃			
火 打 ち	—	〃			
ア ン カ ー プ レ ー ト	40 μ m以上	—			
壁 面 扉	壁 面 扉 敷 居	〃	40 μ m以上	ミストグレー	N7
	壁 面 扉 鴨 居	〃	〃		
	壁 面 扉 枠 左 右	〃	〃		
	正 面 パ ネ ル	〃	〃	CG: チャコールグレー PS: プラチナシルバー	—
	扉	〃	〃		

⑥ 耐久性

◎塗装面

(1)	硬さ試験	硬度Hの鉛筆引っかき試験(JIS K 5600)に耐えること。
(2)	付着性試験	100/100基盤目試験(JIS S 1031)に耐えること。
(3)	耐おもり 落下性試験	撃芯直径12.7mmに300mmの高さから500gのおもりを落とす耐おもり落下性試験(JIS K 5600)に耐えること。
(4)	耐塩水性試験	約20°Cの3%の塩水に100時間浸す耐塩水性試験(JIS S 1031)に耐えること。
(5)	耐食性試験	5%の塩水噴霧試験法(JIS Z 2371)に500時間耐えること。
(6)	耐候性試験	サンシャインウェザーメーターによる促進暴露試験(JIS A 1415)で300時間の照射に耐えること。 または、キセノンランプ法による促進暴露試験(JIS K 5600)で300時間の照射に耐えること。

◎扉の可動

(7)	耐久性試験	扉(下部:戸車、上部:スライダー)は、開閉繰返し性試験(JIS A 6603)に耐えること。 錠には、雨水およびホコリの侵入防止カバーを取り付け長期の使用に耐えること。
-----	-------	---

⑦ 不燃認定番号

塗装鋼板はすべて不燃材料(不燃材料認定番号NM-4113-3およびNM-5380-1)です。