

# ① 機種 (1)

単体

土間タイプ:HD

No.	機種	床面積	間口	奥行	積雪強度
1	FF-2214HD	3.03㎡ (0.92坪)	2,210mm	1,370mm	・一般型:1200N/㎡ ・多雪型:3100N/㎡ ・豪雪型:4500N/㎡ ※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。  ●印の機種は一般型のみ
2	FF-2218HD	3.96㎡ (1.20坪)		1,790mm	
3	FF-2618HD	4.71㎡ (1.43坪)	2,630mm	1,790mm	
4	FF-2622HD	5.81㎡ (1.76坪)		2,210mm	
5	FF-2626HD	6.92㎡ (2.10坪)		2,630mm	
6	FF-2630HD	8.02㎡ (2.43坪)		3,050mm	
7	FF-3026HD	8.02㎡ (2.43坪)	3,050mm	2,630mm	
8	FF-3030HD	9.30㎡ (2.82坪)		3,050mm	
9	● FF-3035HD	10.58㎡ (3.21坪)		3,470mm	

床タイプ:HY

No.	機種	床面積	間口	奥行	積雪強度
1	◎ FF-2214HY	3.03㎡ (0.92坪)	2,210mm	1,370mm	・一般型:1200N/㎡ ・多雪型:3100N/㎡ ・豪雪型:4500N/㎡ ※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。  ●印の機種は一般型のみ
2	◎ FF-2218HY	3.96㎡ (1.20坪)		1,790mm	
3	◎ FF-2618HY	4.71㎡ (1.43坪)	2,630mm	1,790mm	
4	◎ FF-2622HY	5.81㎡ (1.76坪)		2,210mm	
5	◎ FF-2626HY	6.92㎡ (2.10坪)		2,630mm	
6	◎ FF-2630HY	8.02㎡ (2.43坪)		3,050mm	
7	◎ FF-3026HY	8.02㎡ (2.43坪)	3,050mm	2,630mm	
8	◎ FF-3030HY	9.30㎡ (2.82坪)		3,050mm	
9	◎● FF-3035HY	10.58㎡ (3.21坪)		3,470mm	

◎印の機種はアンカープレートを使用できます。

**① 機種 (2)**

連続型

土間タイプ:HDL

No.	機種	床面積	間口	奥行	積雪強度
1	FF-2618HDL-N	N × 4.71㎡ (1.43坪)	N × 2,630mm	1,790mm	・一般型:1200N/㎡ ・多雪型:3100N/㎡ ・豪雪型:4500N/㎡ ※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。 ○印の機種は一般型・多雪型のみ ●印の機種は一般型のみ
2	FF-2622HDL-N	N × 5.81㎡ (1.76坪)		2,210mm	
3	○ FF-2626HDL-N	N × 6.92㎡ (2.10坪)		2,630mm	
4	○ FF-2630HDL-N	N × 8.02㎡ (2.43坪)		3,050mm	
5	○ FF-3026HDL-N	N × 8.02㎡ (2.43坪)	N × 3,050mm	2,630mm	
6	○ FF-3030HDL-N	N × 9.30㎡ (2.82坪)		3,050mm	
7	● FF-3035HDL-N	N × 10.58㎡ (3.21坪)		3,470mm	

床タイプ:HYL

No.	機種	床面積	間口	奥行	積雪強度
1	FF-2618HYL-N	N × 4.71㎡ (1.43坪)	N × 2,630mm	1,790mm	・一般型:1200N/㎡ ・多雪型:3100N/㎡ ・豪雪型:4500N/㎡ ※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。 ○印の機種は一般型・多雪型のみ ●印の機種は一般型のみ
2	FF-2622HYL-N	N × 5.81㎡ (1.76坪)		2,210mm	
3	○ FF-2626HYL-N	N × 6.92㎡ (2.10坪)		2,630mm	
4	○ FF-2630HYL-N	N × 8.02㎡ (2.43坪)		3,050mm	
5	○ FF-3026HYL-N	N × 8.02㎡ (2.43坪)	N × 3,050mm	2,630mm	
6	○ FF-3030HYL-N	N × 9.30㎡ (2.82坪)		3,050mm	
7	● FF-3035HYL-N	N × 10.58㎡ (3.21坪)		3,470mm	

## 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	土台水切板	〃	SGCC F12(JIS G 3302)	0.5	
④	柱前左右	〃	SGH400 F12(JIS G 3302)	1.6	
⑤	柱後左右	〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2	
⑥	柱前中(連続型)	〃	SGC400 F12(JIS G 3302) SGH400 F12(JIS G 3302)	1.2+1.6	
⑦	柱後中(連続型)	〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2	
⑧	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	
⑨	妻板左右	〃	〃	0.7	
⑩	梁中(連続型)	〃	〃	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	
⑪	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	
⑫	屋根パネル	〃	SZAC400 Y10(JIS G 3317)	0.5	
⑬	母屋中	間口 2210mm	溶融亜鉛めっき鋼板	SGC{SGH}400 F12(JIS G 3302)	1.0 [1.2] {2.3}
		間口 2630mm	〃	SGC<SGH>400 F12(JIS G 3302)	1.2 <2.3>
		間口 3050mm	〃	SGC[SGH]400 F12(JIS G 3302)	1.2 [2.3] {2.3+1.6}
⑭	壁パネル	〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	0.7	
⑮	梁中補強パネル	〃	〃	1.0	
⑯	シャッター	塗装溶融亜鉛めっき鋼板	CGC400 Z08(JIS G 3312)	0.5	
⑰	シャッターカバー	溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.7	
⑱	シャッターレール	アルミニウム合金押出型材	-	-	
⑲	根太	溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	1.2	
⑳	床パネル	〃	〃	1.0	
㉑	棚板	電気亜鉛めっき鋼板	SECC E8(JIS G 3313)	0.6	
㉒	アンカープレート	溶融亜鉛めっき鋼板	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

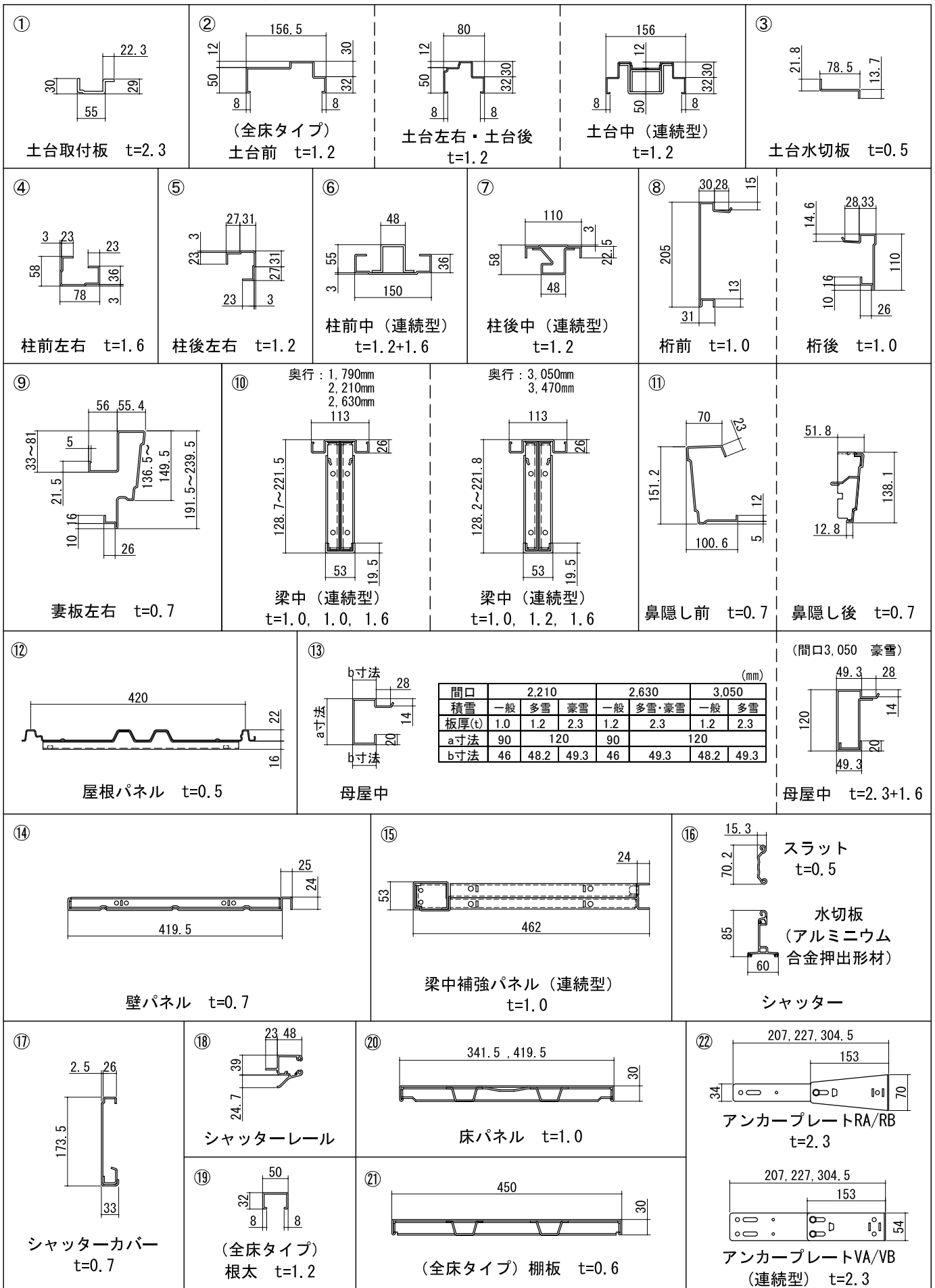
・< >内は多雪型,豪雪型の機種用を示す。

・[ ]内は多雪型機種用を示す。

・{ }内は豪雪型機種用を示す。

・【 】内は、奥行3050mm以上の機種を示す。

### 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]
換 気 ガ ラ リ	AES樹脂	フランネルグレー(N3.3)
シャッターレールカバー	ポリエチレン押出し材	黒
ボルトキャップ	AES樹脂	ミストグレー(N7)
土台キャップA	ポリエチレン樹脂	
屋根パッキン	ポリ塩化ビニル樹脂	
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。
- (4) シャッター塗装色はガンメタリックとクールシルバーです。

塗装部品	膜厚		塗装色	マンセル番号
	屋外面	屋内面		
土 台	40 μm以上	40 μm以上	ミストグレー	N7
根 太	〃	〃		
土 台 水 切 板	〃	〃		
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	〃	〃		
母 屋 中	—	〃		
壁 パ ネ ル	40 μm以上	〃		
梁 中 補 強 パ ネ ル	—	〃		
棚 板	—	〃		
ア ン カ ー プ レ ー ト	40 μm以上	—		

## ⑥ 耐久

### ◎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。

## ⑦ 不燃認定番号

塗装鋼板はすべて不燃材料です。

部材	認定番号
シャッター(スラット)	NM-8697
シャッター(スラット)以外	NM-4113-3およびNM-5380-1