

① 機種

No.	機種	床面積	間口	奥行	積雪強度
1	SS3-5036JP□	18.13㎡ (5.49坪)	4,980mm	3,640mm	・一般型(P): 1200N/㎡ ・多雪型(U): 3000N/㎡ ※安全のため、 一般型(P)は60cm以上、 多雪型(U)は100cm以上、 積もらないように雪降ろしを してください。
2	SS3-5036JU□				
3	SS3-5042JP□	21.02㎡ (6.37坪)	4,980mm	4,220mm	
4	SS3-5042JU□				
5	SS3-5636JP□	20.24㎡ (6.13坪)	5,560mm	3,640mm	
6	SS3-5636JU□				
7	SS3-5642JP□	23.46㎡ (7.11坪)	5,560mm	4,220mm	
8	SS3-5642JU□				
9	SS3-6136JP□	22.35㎡ (6.77坪)	6,140mm	3,640mm	
10	SS3-6136JU□				
11	SS3-6142JP□	25.91㎡ (7.85坪)	6,140mm	4,220mm	
12	SS3-6142JU□				
13	SS3-7536JP□	27.23㎡ (8.25坪)	7,480mm	3,640mm	
14	SS3-7536JU□				
15	SS3-7542JP□	31.57㎡ (9.57坪)	7,480mm	4,220mm	
16	SS3-7542JU□				

※機種名の□はTypeによって表記が異なります。A,B,Cのいずれかが入ります。

SS3-5036JP,SS3-5036JUはTypeA、TypeBのみ。

② 主要部材仕様

品番	部 材 名		材 質	材質記号(JIS番号)	呼び厚さ(mm)
1	土 台 水 切 板		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.5
2	土台取付板	A・B	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
		C	溶融亜鉛めっき鋼板	SGH400 F12(JIS G 3302)	2.3
3	土 台 取 付 板 当 て 板		〃	〃	3.2
4	土 台		〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2
5	根 太		〃	〃	1.0
6	床 板		耐水合板(F☆☆☆☆仕様)(表面:オレフィンシート貼り)	-	12.0
7	土 台 中 カ バ ー		低発泡ポリスチレン樹脂	-	-
8	柱 前 後 左 右		溶融亜鉛めっき鋼板	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2
9	柱 前 中・柱 後 中		〃	SGC/SGH400 F12(JIS G 3302)	1.2+1.6
10	桁 前 後		溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板	SZAC400 Y10(JIS G 3317)	1.2
11	桁 後 水 切 板		〃	〃	1.0
12	梁 左 右		〃	〃	1.2
13	梁 中		溶融亜鉛めっき鋼板	SGH400 F12(JIS G 3302)	2.3
14	母屋	間口 4,980mm、5,560mm、7,480mm	〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2
		間口 5,560mm、6,140mm	〃	SGH400 F12(JIS G 3302)	1.6
15	多 雪 母 屋 補 強		〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	[1.2]
16	屋 根		塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板	CGLCCR AZ150(JIS G 3322)	0.6 [0.8]
17	梁 中 屋 根 板		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
18	妻 板 左 右		〃	〃	0.7
19	妻 板 水 切 板		〃	〃	0.5
20	鼻 隠 し 前 後		〃	〃	0.7
21	エ プ ロ ン 面 戸		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.5
22	壁 パ ネ ル		〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	0.7
23	縦 補 強		〃	SGH400 F12(JIS G 3302)	2.3
24	コ ー ナ ー 金 具		〃	〃	2.3
25	ブ レ ース 取 付 金 具		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
26	ブ レ ース (JIS A 5540)		一般構造用圧延鋼材(光沢クロメート処理)	SS400(JIS G 3101)	M10
27	天 井		硬質ウレタンフォーム(表面:紙クロス貼り)	-	20.0
28	野 縁 受		非合金化溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC Z12(JIS G 3302)	1.0
29	野 縁		アルミニウム合金押出型材	-	-
30	野 縁 カ バ ー		ポリプロピレン樹脂	-	-
31	梁 中 カ バ ー		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.6
32	柱 中 カ バ ー		〃	〃	0.5
33	内 壁		ロックウール吸音板(表面:オレフィンシート貼り)	-	15.0
34	パ ネ ル 押 え		非合金化溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC Z12(JIS G 3302)	0.5
35	ジョイントカバー		ポリプロピレン樹脂	-	-
36	回 り 縁		〃	-	-
37	巾 木		低発泡ポリスチレン樹脂	-	-
38	壁 用 断 熱 材		硬質ウレタンフォーム	-	20.0, 40.0
39	床 用 断 熱 材		ビーズ法ポリスチレンフォーム	-	50.0
40	軒 とい・た て とい		ポリ塩化ビニル樹脂	-	-
41	ド ア 上 パ ネ ル		溶融亜鉛めっき鋼板	SGC400 F12(JIS G 3302)	0.7
42	ド ア 脇 パ ネ ル		〃	〃	0.7
43	ド ア 入 口 枠 上		〃	SGCC F12(JIS G 3302)	0.7+1.2
44	ド ア 入 口 枠 下		低発泡ポリスチレン樹脂	-	-
45	ド ア 入 口 枠 左 右		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.7
46	ド ア 枠		アルミニウム合金押出型材	-	-
47	かまちドア	エ ッ ジ 材	〃	-	-
		面 材	型板強化ガラス	-	4.0

品番	部 材 名		材 質	材質記号(JIS番号)	呼び厚さ(mm)
48	掃き出し窓上パネル		溶融亜鉛めっき鋼板	SGC400 F12(JIS G 3302)	0.7
49	掃き出し窓入口枠上		〃	SGCC F12(JIS G 3302)	0.7
50	掃き出し窓入口枠下		低発泡ポリスチレン樹脂	－	－
51	掃き出し窓入口枠左右		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.7
52	掃き出し窓枠支柱		〃	〃	1.0
53	掃き出し窓枠		アルミニウム合金押出型材	－	－
54	掃き出し窓	エッジ材	〃	－	－
		面材	上部:透明ガラス,下部:型板ガラス	－	上部:3.0,下部:4.0
55	ガラス窓上パネル		〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	0.7
56	ガラス窓下パネル		〃	〃	0.7
57	ガラス窓枠		アルミニウム合金押出型材	－	－
58	ガラス窓目隠し板		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.7+1.0
59	額縁		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.7
60	ガラス窓	エッジ材	アルミニウム合金押出型材	－	－
		面材	透明ガラス	－	3.0

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

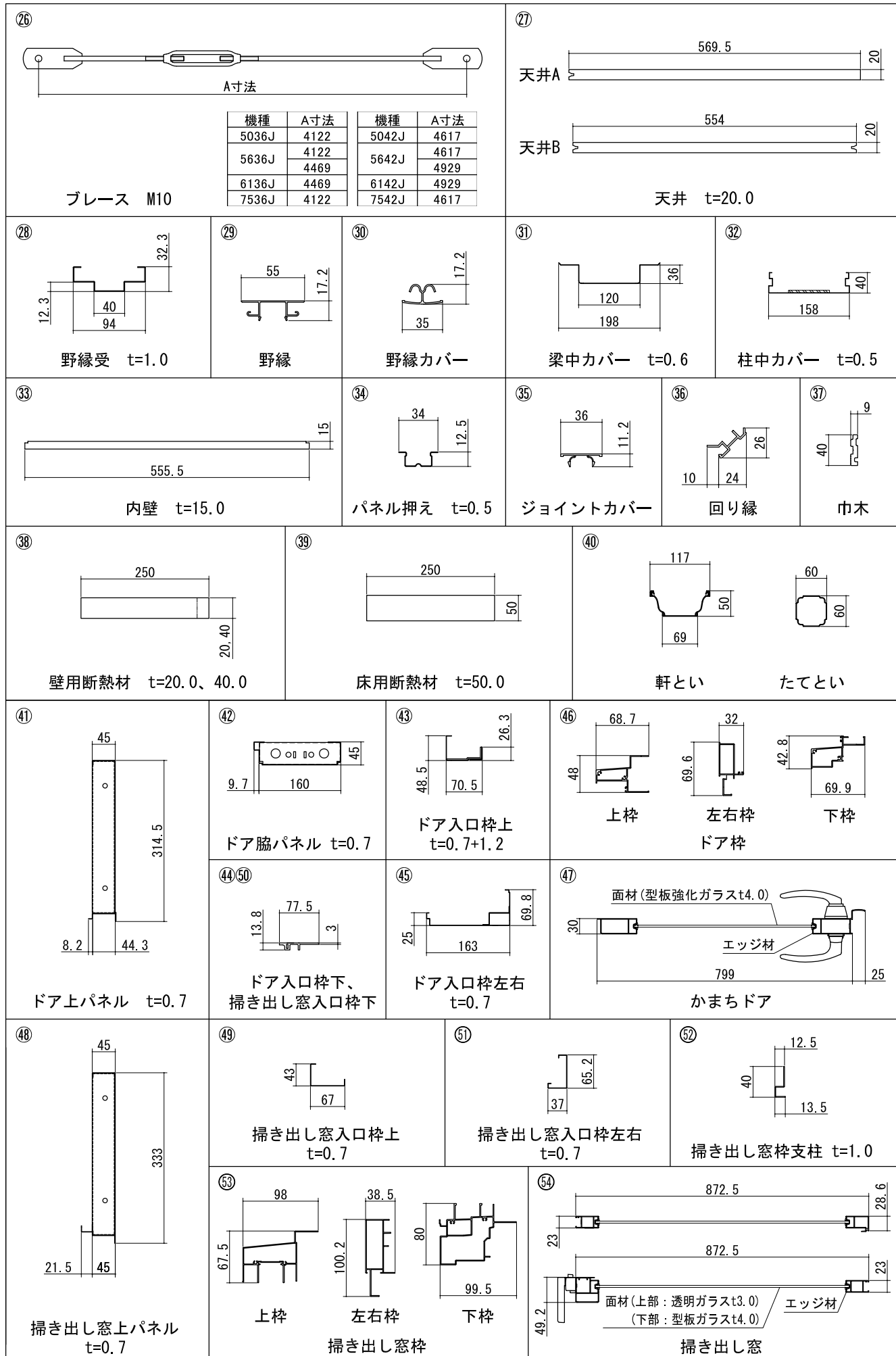
※SGMH400(JIS G 3323)の指定建築材料認定番号:MSTL-0065またはMSTL-0536

・〔 〕内は多雪型の機種用を示す。

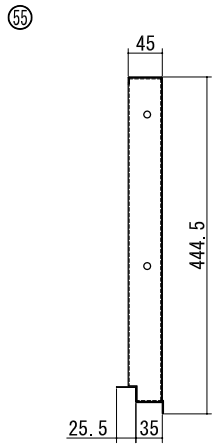
③ 主要部材断面 (1)

① 土台水切板 t=0.5	②③ A B C 土台取付板 t=2.3 土台取付板当て板 t=3.2	④ A・B・C 中 中央 土台 t=1.2		
⑤ 根太 t=1.0	⑥ AA BB CB 床板 t=12.0	⑦ 土台中カバー	⑧ 柱前後左右 t=1.2	⑨ 柱前中・柱後中 t=1.2+1.6
⑩⑪ 桁前 t=1.2 桁後 t=1.2 桁後水切板 t=1.0		⑫ 梁左右 t=1.2	⑬ 梁中 t=2.3	
⑭ 母屋 t=1.2 母屋 t=1.6	⑮ 多雪母屋補強 t=1.2	⑯ 屋根 一般型 t=0.6 多雪型 t=0.8		
⑰ 梁中屋根板 t=0.7	⑱⑲ 妻板左右 t=0.7 妻板水切板 t=0.5	⑳㉑ 鼻隠し前 t=0.7 鼻隠し後 t=0.7 エブロン面戸 t=0.5		
㉒ 壁パネル t=0.7	㉓ 縦補強 t=2.3	㉔ コーナー金具 t=2.3	㉕ ブレース取付金具 t=2.3	

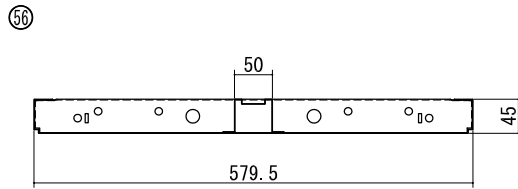
③ 主要部材断面 (2)



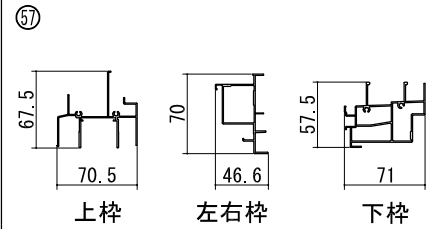
③ 主要部材断面 (3)



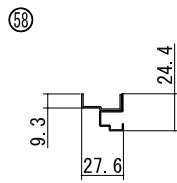
ガラス窓上パネル t=0.7



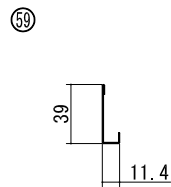
ガラス窓下パネル t=0.7



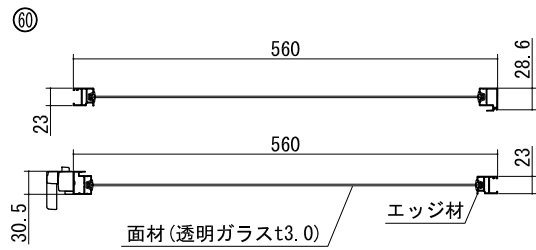
ガラス窓枠



ガラス窓目隠し板
t0.7+1.0



額縁 t=0.7



面材(透明ガラスt3.0)

エッジ材

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
止 め 金 具	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)
ボ ル ト キ ャ ッ プ N	AES樹脂	パールフロスト・フランネルグレー

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) 塗装は高耐候粉末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 水 切 板	40 μ m以上	40 μ m以上	パールフロスト (5PB8.0/0.5半艶) ・ フランネルグレー (N3.3半艶)
土 台 (A ・ B ・ C)			
柱 前 後 左 右 ・ 柱 中 前 後			
桁 前 後			
梁 左 右			
妻 板 左 右			
鼻 隠 し 前 後			
壁 パ ネ ル			
ドア上パネル・ドア脇パネル			
掃き出し窓上パネル			
ガラス窓上パネル・ガラス窓下パネル			
土 台 中 ・ 土 台 中 央	—	40 μ m以上	ミストグレー (N 7)
根 太			
桁 後 水 切 板			
梁 中			
母 屋 ・ 多 雪 母 屋 補 強			
梁 中 屋 根 板			
縦 補 強			
コ ー ナ ー 金 具			
掃き出し窓枠支柱	—	40 μ m以上	ムーンホワイト (10YR8.5/0.5)
梁 中 カ バ ー			
柱 中 カ バ ー			
ドア入口枠上・左右			
掃き出し窓入口枠上・左右			
ガラス窓目隠し板			
額 縁			

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℃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
屋 根	NM-4617(1)
そ の 他 塗 装 部 材	NM-4113-3およびNM-5380-2