■基礎寸法表

間口呼称	奥行呼称	独立基礎 地耐力[kN/㎡] 30 a・b	30 e	50 a・b	50 e	100 a・b	100 e	共通 c	共通 f	土間コンクリート考慮基礎 地耐力[kN/㎡] 30 a・b	30 e	50 a・b	50 e	100 a・b	100 e	共通 c	共通 f
24	51	1250	300	1150	300	1000	300	500	400	650	325	550	275	500	250	400	250
	54									700	350	600	300			450	
	57	1300		1200		1050		550								400	
25	51	1250															
	54	1300															
	57	1350		1250		1100				750	375	650	325	550	275	450	
27	51	1300								700	350			500	250	400	
	54	1350								750	375			550	275	450	
	57	1400		1300		1150			450			700	350				
30	51									800	400			600	300	500	
	54	1450		1350		1200											
	57			1400		1250			500	850	425	750	375				

■製品寸法表

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	D	D1	L	L1	L2	Ls	P	H	H1	H2	H3	X	Y	Z
24	51	22	2399	2320.8	5052	1076	2900	5052	716	2200	2306.4	2563.8	2764.1	156	90	78
	54				5400	1150	3100	5400	670							
	57				5768	1234	3300	5768	716							
25	51		2549	2470.8	5052	1076	2900	5052				2588.2	2788.5			
	54				5400	1150	3100	5400	670							
	57			2459	5768	1234	3300	5768	716		2303	2583.8	2785.2	178	110	89
27	51		2699	2620.8	5052	1076	2900	5052			2306.4	2612.6	2813	156	90	78
	54			2609.6	5400	1150	3100	5400	670		2303	2608.2	2809.5	178	110	89
	57				5768	1234	3300	5768	716							
30	51		2999	2909	5052	1076	2900	5052				2657.1	2858.4			
	54				5400	1150	3100	5400	670							
	57				5768	1234	3300	5768	716							

・H=2500の場合、H,H1,H2,H3に300足した寸法にしてください。

■サイドパネル高さ寸法表

サイドパネル高さ	高さ呼称	Hs	H4
08	22	836	1417.9 〈1414.7〉
10		1036	1217.9 〈1214.7〉
17		1673	580.9 〈577.7〉
19		1873	380.9 〈377.7〉
21	25	2073	480.9 〈477.7〉

・H=2500の場合、H4に300足した寸法にしてください。
・◇はX：178の場合を示します。

■サポート受け金具埋め込み位置

間口呼称	高さ呼称	A
24	22	2390
	25	2415
25	22	2541 〈2518〉
	25	2568 〈2544〉
27	22	2694 〈2670〉
	25	2720 〈2696〉
30	22	2974
	25	3001

・◇はX：178の場合を示します。

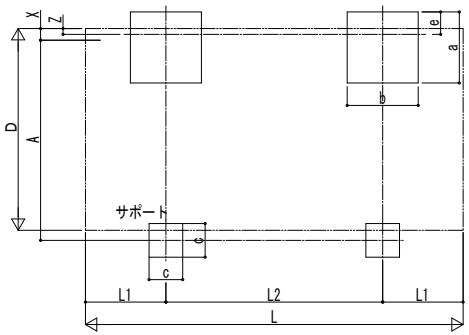
H：高さ（G.L～梁下端）
Hs：サイドパネル高さ
L：奥行
Ls：サイドパネル長さ
D：間口
H1：G.L～屋根下端
H2：G.L～梁下
H3：G.L～屋根上端
H4：G.L～サイドパネル下端
L1：柱芯～屋根端部
L2：柱芯々
P：垂木ピッチ
X：柱(間口方向)
Y：柱(奥行方向)
Z：柱芯(間口方向)
a：基礎（間口方向）
b：基礎（奥行方向）
e：基礎（柱芯～基礎端部）
A：柱端部～サポート受け芯
c：基礎（サポート間口・奥行）
f：基礎（サポート深さ）

※本図はアリュース Z 750タイプ 1台用 51-27を示す

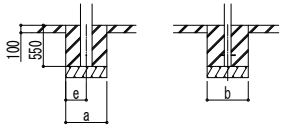
■主要部材材質一覧

主要部材	材質	表面処理
①柱	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
②梁	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
③側枠	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
④前枠	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑤後枠	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑥母屋	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑦垂木	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑧サイドパネル側枠	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑨サイドパネルたて材	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑩サイドパネル上下枠	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑪サイドパネル中桟	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑫サイドパネル上下枠補強材	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑬サイドパネル中桟補強材	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑭サポート大	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑮サポート小	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜

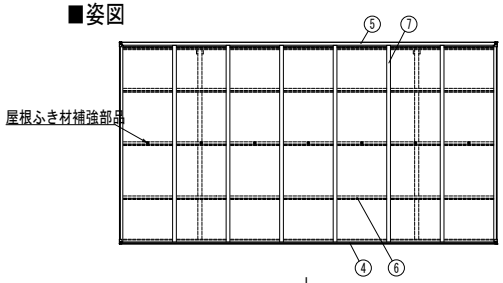
■基礎配置図

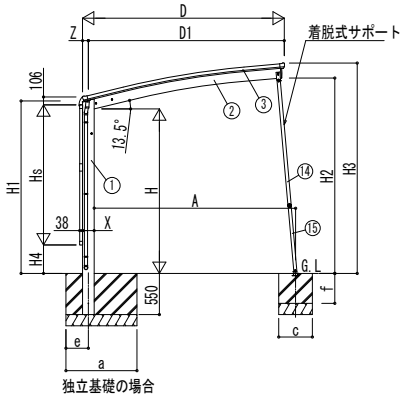


■姿図

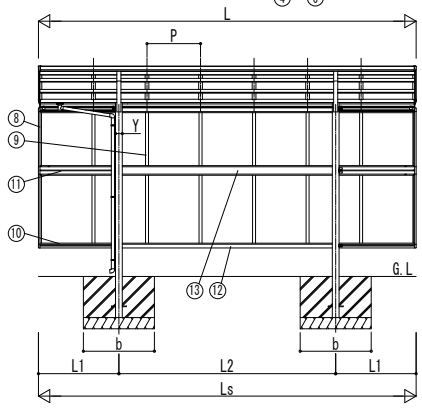


土間コンクリート考慮基礎の場合





独立基礎の場合



変更記事	設計監理	殿	工事名	工事	照査	担当	作図	尺度	御承認印	図番
	施工	殿	図面内容	カーポート アリュース Z 750タイプ 1台用 単体セット サイドパネル(間柱レス) 納まり図					年 月 日	通し図番

YKK ap ® 施工-A1