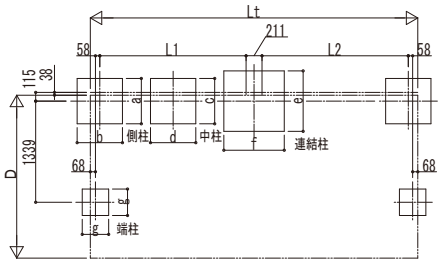
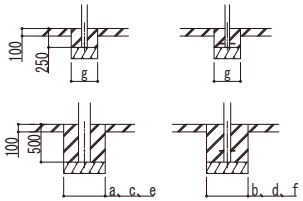
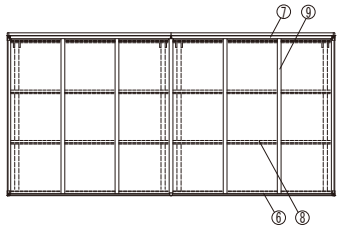
■基礎配置図

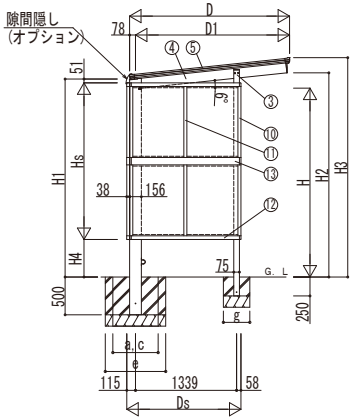


■姿図

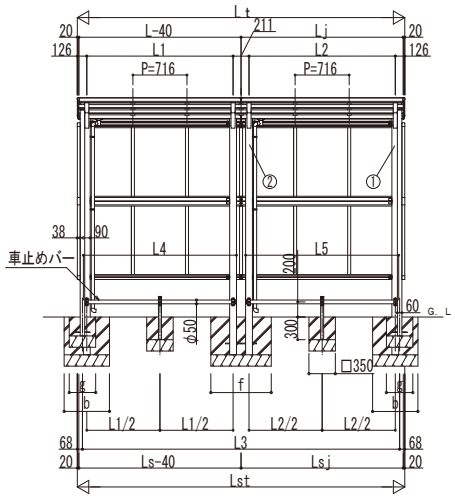


土間コンクリート考慮基礎の場合





独立基礎の場合



■基礎寸法表

間口呼称	奥行呼称	独立基礎 地耐力(kN/㎡) 30 側柱 a・b	30 中柱 c・d	30 端柱 g	50 側柱 a・b	50 中柱 c・d	50 端柱 g	100 側柱 a・b	100 中柱 c・d	100 端柱 g	土間コンクリート考慮基礎 地耐力(kN/㎡) 30 側柱 a・b	30 中柱 c・d	30 端柱 g	50 側柱 a・b	50 中柱 c・d	50 端柱 g	100 側柱 a・b	100 中柱 c・d	100 端柱 g
21	22	850	－	450	650	－	350	500	－	300	500	－	250	500	－	250	500	－	250
	29	950			800			550											
	51	900	1350		750	1150		500	900			550			500			500	

間口呼称	奥行呼称	独立基礎 地耐力(kN/㎡) 30 連結柱 e・f	50 連結柱 e・f	100 連結柱 e・f	土間コンクリート考慮基礎 地耐力(kN/㎡) 30 連結柱 e・f	50 連結柱 e・f	100 連結柱 e・f
21	22+22	1150	1000	700	500	500	500
	29+29	1350	1200	900	550		
	51+22	1200	1000	750	500		
	51+29	1300	1150	850			

■商品寸法表

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	D	D1	Ds	Lt	L	Lj	L1	L2	L3	L4	L5	Lst	Ls	Lsj	H	H1	H2	H3
21	22+22	20	2118	2040	1511.5	4336	2188	2148	1937	1937	4200	2027.4	2027.4	4336	2188	2148	2000	2120.7	2202.8	2403.6
	29+29					5768	2904	2864	2653	2653	5632	2743.4	2743.4	5768	2904	2864				
	51+22					7200	5052	2148	4801	1937	7064	4891.4	2027.4	7200	5052	2148				
	51+29					7916	5052	2864	4801	2653	7780	4891.4	2743.4	7916	5052	2864				

・H=2500の場合、H,H1,H2,H3に500足した寸法にしてください。
・n連結時のLt寸法は、Lt=L(単体)+Lj(奥行連結)×(n−1)となります。

■サイドパネル寸法表

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	H4	Hs
21	22	20	397	1673
	29			
	51			

・H=2500の場合、H4に100、Hsに400を足してください。

■主要部材材質一覧

主要部材	材質	表面処理
①側柱	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
②連結柱	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
③端柱	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
④梁	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑤側枠	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
		オレフィン系樹脂 化粧シート貼り
⑥前枠	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑦後枠	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑧母屋	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑨垂木	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑩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
⑪パネルたて桟	アルミニウム合金 押出形材	陽極酸化塗装複合被膜
⑫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
⑬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

H：高さ（G.L～梁下端）
Hs：パネル高さ
Lt：奥行(単体+連結部)
L：奥行（単体）
Lj：奥行（連結部）
Lst：サイドパネル長さ（単体+連結部）
Ls：パネル長さ(単体)
Lsj：パネル長さ（連結部）
間口
D1：柱芯～屋根端部
Ds：パネル幅
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、2：柱芯々（側柱、中柱）
L3：柱芯々（端柱）
L4、5：車止めバー
P：垂木ピッチ
a：基礎（側柱 間口方向）
b：基礎（側柱 奥行方向）
c：基礎（中柱 間口方向）
d：基礎（中柱 奥行方向）
e：基礎（連結柱 間口方向）
f：基礎（連結柱 奥行方向）
g：基礎（端柱 間口・奥行方向）

※本図はエフルージュ FIRST ミニ パーク 600タイプ 22+22-21を示す

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 サイクルポート エフルージュ FIRST ミニ パーク 600タイプ 奥行連結セット 車止めバー 納まり図					年 月 日	通し図番

YKK ap ® 施工-A 1