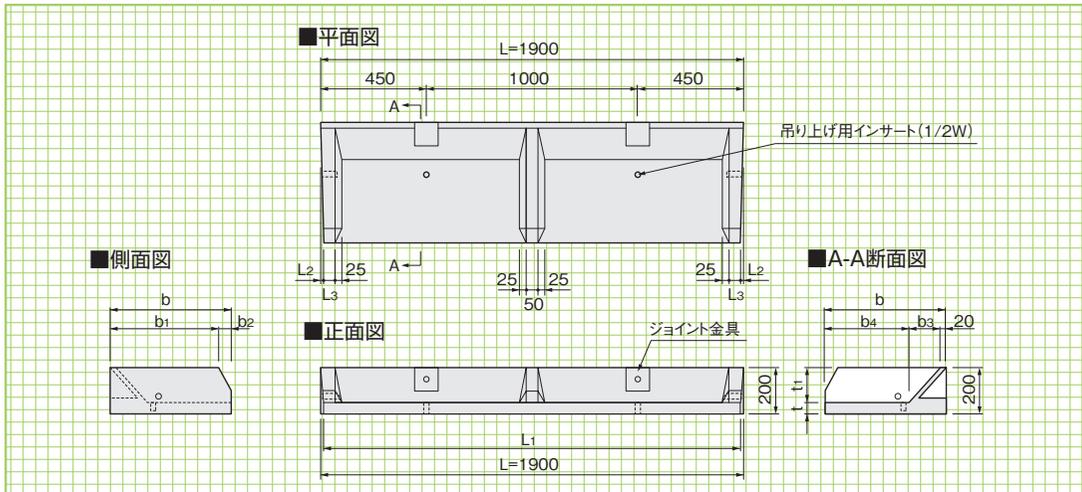


カセットウォール〈近畿地区タイプ〉



基本形状図

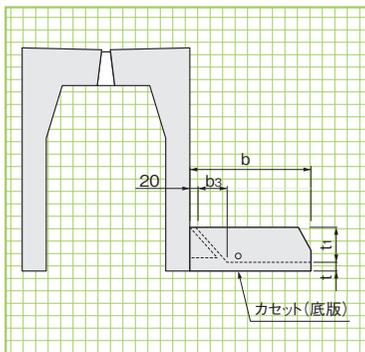
形状・寸法
重量表



■寸法・重量表

呼称 (b)	寸法(mm)											参考重量 (kg)
	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	t	t ₁	L ₁	L ₂	L ₃	L		
300	300	0	145	135	55	145	1866	17.0	56.0	1900	150	
350	305	45	145	185	55	145	1861	19.0	56.5	1900	165	
400	305	95	145	235	55	145	1856	22.0	53.0	1900	178	
450	305	145	145	285	55	145	1850	25.0	50.0	1900	190	
500	415	85	135	345	65	135	1855	23.5	52.5	1900	224	
550	415	135	135	395	65	135	1850	25.0	50.0	1900	239	
600	525	75	125	445	75	125	1854	23.0	52.0	1900	279	
650	525	125	125	505	75	125	1850	25.0	50.0	1900	296	

Cドレーン側溝との組合せ



■寸法表

自由勾配側溝 呼称 幅×深さ	カセット(底版)							
	呼称 (b)	車道用(q=10kN/m ²)			歩道用(q=3.5kN/m ²)			呼称 (b)
		寸法(mm)			寸法(mm)			
300×	300	t ₁	b ₃	t	t ₁	b ₃	t	300
	400	145	145	55	145	145	55	300
	500	145	145	55	145	145	55	300
	600	145	145	55	145	145	55	300
	700	145	145	55	145	145	55	300
	800	145	145	55	145	145	55	300
	900	145	145	55	145	145	55	350
	1000	135	135	65	135	145	55	350
	1100	135	135	65	400	145	55	400
	400×	400	145	145	55	145	145	55
500		145	145	55	145	145	55	300
600		145	145	55	145	145	55	300
700		145	145	55	145	145	55	300
800		145	145	55	145	145	55	300
900		145	145	55	145	145	55	300
1000		135	135	65	145	145	55	350
1100		135	135	65	400	145	55	400
1200		135	135	65	500	135	65	500
1300		125	125	75	500	135	65	500

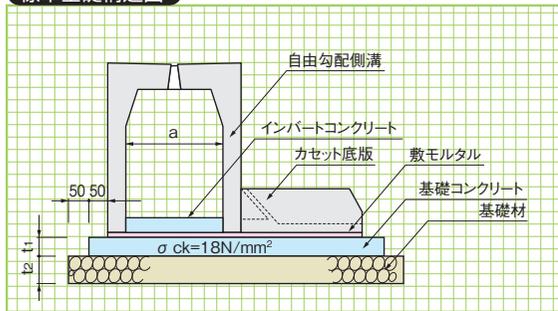
注 1) 上記組合せは、土のせん断抵抗角 $\phi=30^\circ$ 土の単位体積重量 $\gamma=19\text{kN/m}^2$ の場合です。
2) その他設計条件の指定により各現場に応じた安定計算を承ります。

基礎構造図

形状・寸法
重量表

施工例

標準基礎構造図



■寸法表

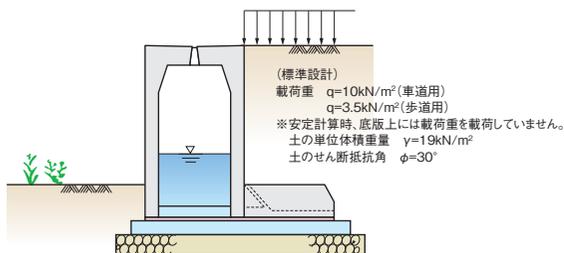
自由勾配側溝規格	寸法(mm)	
	t1	t2
a=300	50	75
a=400	60	75
a=500	75	100
a=600	100	100

※上記基礎工の寸法は、標準的な値ですので現場の状況に応じて変更してください。

施工

標準施工構造図

インバートコンクリートを打設することにより、滑動に対する抵抗力が格段にアップします。
また、転圧は何層かに分けて各層ごとに十分な転圧を行ってください。



■施工例 1

製品天端に人の転落防止のためのP種防護柵(防護柵設置)要綱の歩道用でポールピッチ2m

