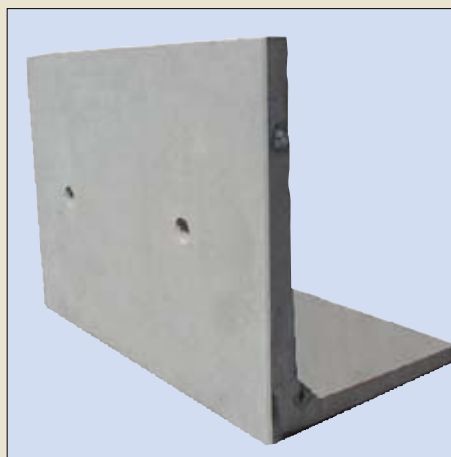


特長

1. SKウォールは標準の製品長さは2mです。
2. 現場打ち擁壁より安価で工期短縮が図られます。
3. ジョイントはボルトで連結するため製品間の一体化が保たれ、不等沈下に対して強くなります。
4. 水抜き穴には専用のプラスチックフィルターを使用しているので作業が簡単です。

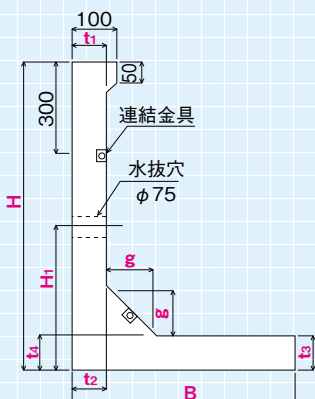
用途

・SKウォールはさまざまなL型擁壁がある中で、県の統一タイプの擁壁として宅地造成や国土交通省、佐賀県および市町村発注の公共工事などに幅広く使用されている製品です。



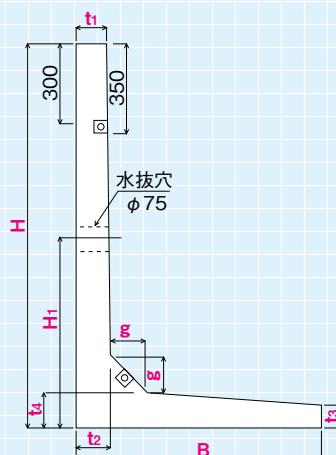
H=600~1000

側面図



H=1200~3000

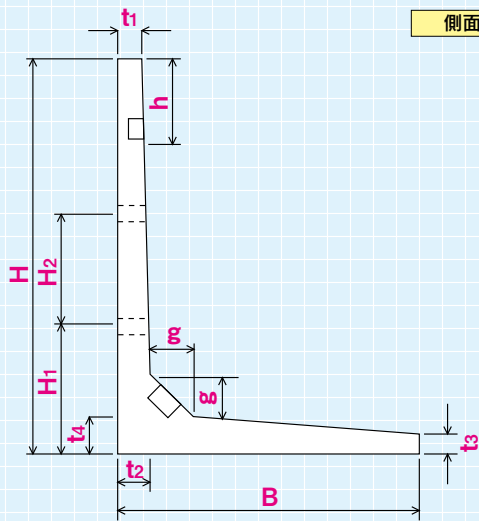
側面図



ノーマルクリフ

H=3500

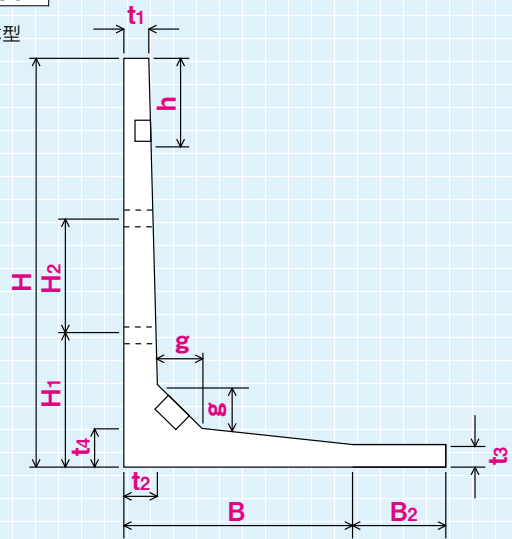
側面図



H=4000~5000

側面図

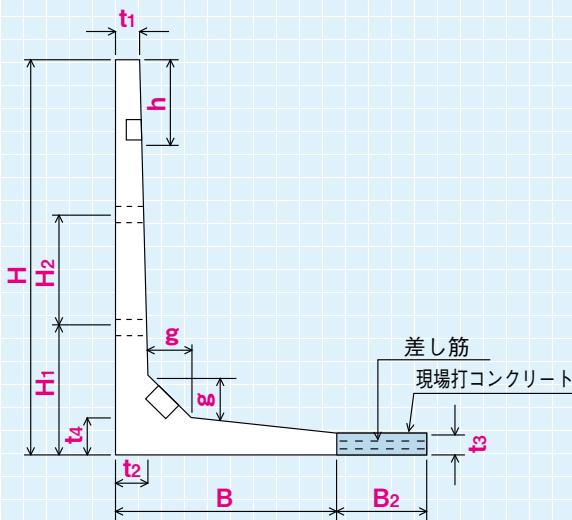
一体型



H=4000~5000

側面図

継足型



●寸法表

(単位: mm)

呼び名	H	B	B ₂	t ₁	t ₂	t ₃	t ₄	g	H ₁	H ₂	h	L	底版差筋		参考質量 (kg)
													上側 径×本	下側 径×本	
600	600	680	-	70	70	70	70	-	300	-	-	2000	-	-	450
800	800	760	-	80	80	80	80	100	400	-	-	2000	-	-	610
1000	1000	850	-	90	90	90	90	-	500	-	-	2000	-	-	800
1200	1200	970	-	-	100	100	100	120	600	-	-	2000	-	-	1050
1400	1400	1090	-	100	120	100	120	150	700	-	-	2000	-	-	1310
1600	1600	1210	-	-	130	-	130	180	800	-	-	2000	-	-	1570
1800	1800	1330	-	-	140	-	140	200	800	-	-	2000	-	-	1820
2000	2000	1450	-	100	150	100	150	180	900	-	-	2000	-	-	2090
2250	2250	1600	-	-	170	-	170	180	900	-	-	2000	-	-	2540
2500	2500	1750	-	-	180	-	180	180	900	-	-	2000	-	-	2910
2750	2750	1900	-	100	200	100	200	200	1000	-	-	2000	-	-	3430
3000	3000	2050	-	-	220	-	220	200	1000	-	-	2000	-	-	3960
3500	3500	2340	-	100	250	100	250	230	1000	1000	700	1500	-	-	3700
一体型	4000	4000	2000	630	300	-	300	250	-	-	-	1500	-	-	5070
	4500	4500	2300	100	340	200	340	280	1000	1000	700	1500	-	-	6230
	5000	5000	2500	730	380	-	380	300	-	-	-	1500	-	-	7460
継足型	4000	4000	2000	630	300	-	300	250	-	-	-	1500	D13×10	D13×10	4610
	4500	4500	2300	100	340	200	340	280	1000	1000	700	1500	D16×8	D13×8	5760
	5000	5000	2500	730	380	-	380	300	-	-	-	1500	D16×10	D13×10	6920

側溝類

管渠・暗渠類

カルバート類

道路類

残存型枠・シートライニング

擁壁類

L型擁壁類

水路類

河川類

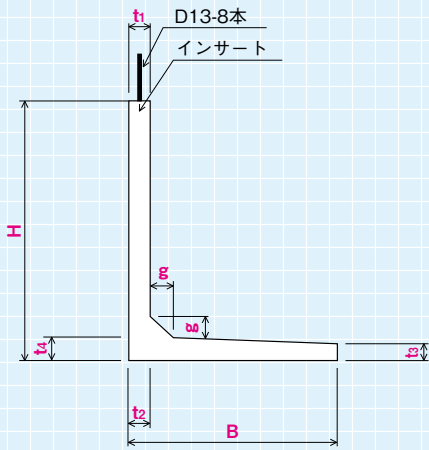
機能性
コンクリート

その他

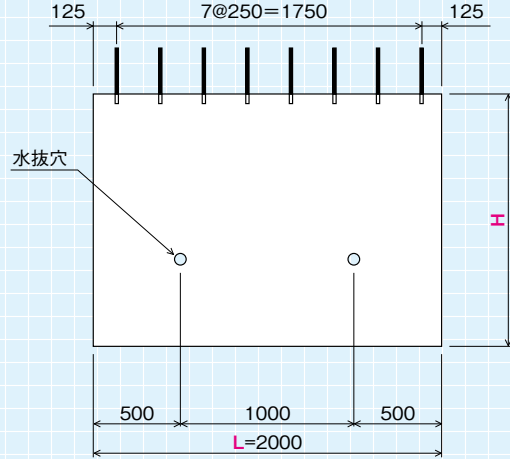
Sタイプ

H=600S~3000S

側面図

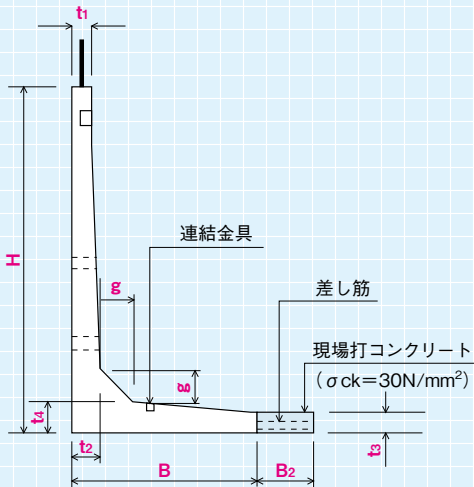


正面図

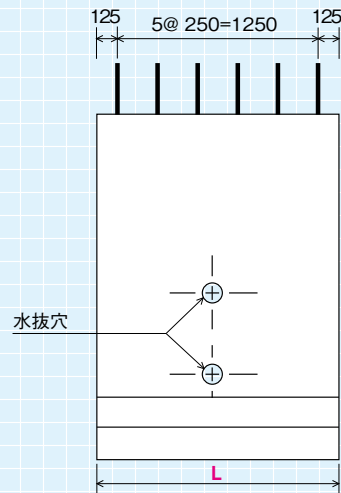


H=3500S~5000S

側面図



正面図

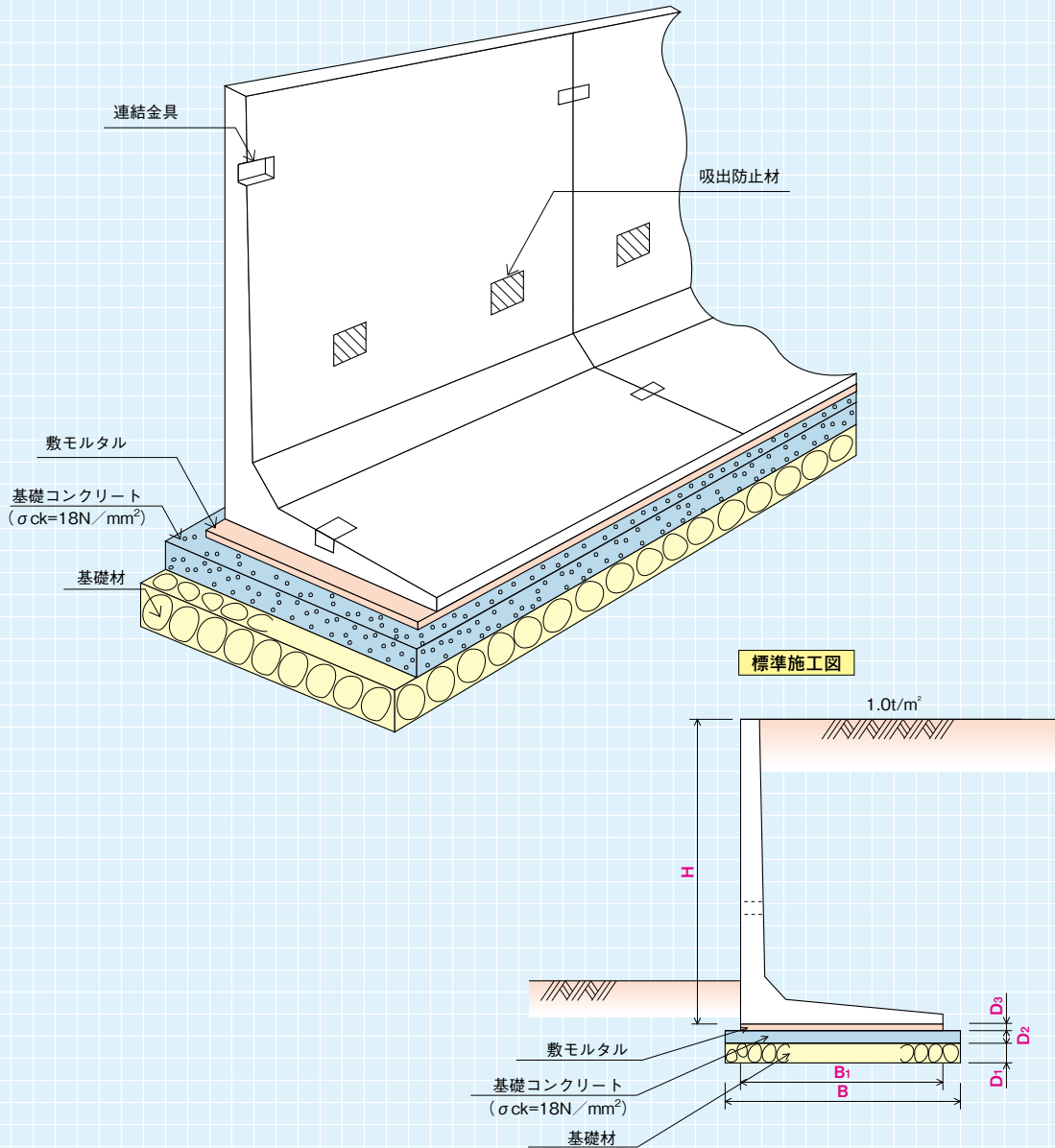


●寸法表

(単位: mm)

呼び名	H	B	B ₂	t ₁	t ₂	t ₃	t ₄	g	L	底版差筋		参考質量 (kg)	
										上側 径×本	下側 径×本		
600S	400	680		70	70	70	70					370	
800S	600	760	-	80	80	80	80	100	2000	-	-	530	
1000S	800	850		90	90	90	90					710	
1200S	1000	970			100	100	100					950	
1400S	1200	1090		100	120	100	120	120	2000	-	-	1220	
1600S	1400	1210			130		130					1470	
1800S	1600	1330	-	100	140	100	140	150	2000	-	-	1720	
2000S	1800	1450			150		150					1990	
2250S	2000	1600			170		170					2420	
2500S	2250	1750	-	100	180	100	180	180	2000	-	-	2790	
2750S	2500	1900			200		200	200	2000			3310	
3000S	2750	2050	-	100	220	100	220	200	2000	-	-	3840	
3500S	3000	2340			250		250	230	1500			3510	
一体型	4000S	3500	2630		300		300	250				4890	
	4500S	4000	2930	-	100	340	200	340	280	1500	-	-	6040
	5000S	4500	3230			380		380	300			7280	
継足型	4000S	3500	2000	630	300		300	250			D13×10	D13×10	4420
	4500S	4000	2300		100	340	200	340	280	1500	D16×8	D13×8	5580
	5000S	4500	2500		380	380	300	380	300		D16×10	D13×10	6470

標準施工図



標準施工図

● SKウォール数量及び参考歩掛表

(10m 当り)

呼び名	H (mm)	本数 (本)	D ₁ (m)	基礎材 (m ²)	D ₂ (m)	B (m)	基礎コンクリート (m ³)	D ₃ (m)	B ₁ (m)	敷モルタル (m ³)	据付工				底版現場打コンクリート (m ³)		
											世話役 (人)	ブロック工 (人)	普通作業員 (人)	使用機械			
											機械名	日					
600	600			7.80		0.780	0.780		0.680	0.136							
800	800	5.00	0.15	8.60	0.10	0.860	0.860	0.020	0.760	0.152	0.22	0.22	0.66	バックホウ 2.9t	0.22	-	
1000	1000			9.50		0.950	0.950		0.850	0.170							
1200	1200			10.70		1.070	1.070		0.970	0.194							
1400	1400	5.00	0.15	11.90	0.10	1.190	1.190	0.020	1.090	0.218	0.26	0.26	0.78		0.26	-	
1600	1600			14.10		1.410	1.410		1.210	0.242							
1800	1800	5.00	0.15	15.30	0.10	1.530	1.530	0.020	1.330	0.266	0.26	0.26	0.78	ラフテレーン クレーン 25t	0.26	-	
2000	2000			16.50		1.650	1.650		1.450	0.290							
2250	2250			18.00		1.800	1.800		1.600	0.320							
2500	2500	5.00	0.15	19.50	0.10	1.950	1.950	0.020	1.750	0.350	0.33	0.33	1.00		0.33	-	
2750	2750			21.00		2.100	2.100		1.900	0.380							
3000	3000	5.00	0.15	22.50	0.10	2.250	2.250	0.020	2.050	0.410	0.33	0.33	1.00		0.33	-	
3500	3500	6.67	0.20	25.40	0.15	2.540	3.810		2.340	0.468							
4000	4000			28.30		2.830	4.245		2.630	0.526							
4500	4500	6.67	0.20	31.30	0.15	3.130	4.695	0.020	2.930	0.586	0.41	0.41	1.25	ラフテレーン クレーン 25t	0.41	1.26	
5000	5000			34.30		3.430	5.145		3.230	0.646							1.46