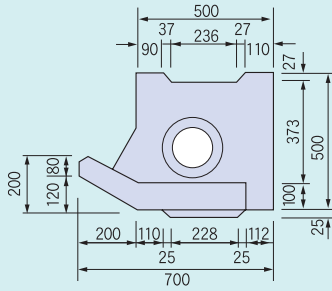


緑化ウォール

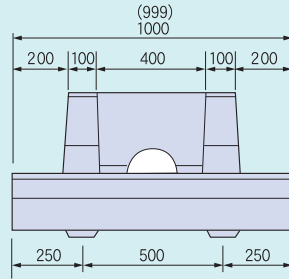
G100×50-P型

●形状寸法(2ヶ/m²使い)

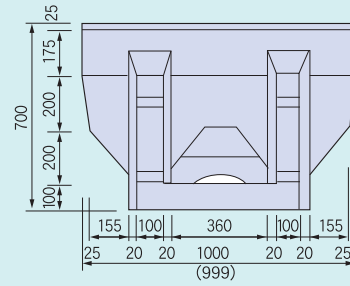
側面図



正面図



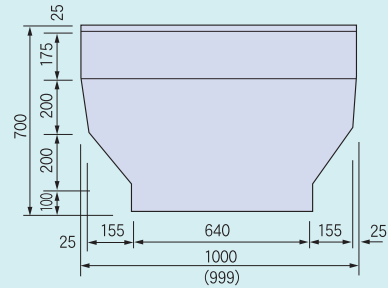
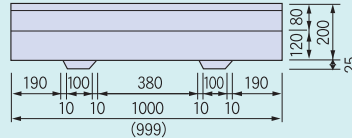
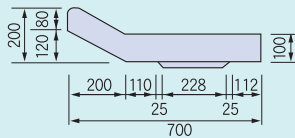
平面図



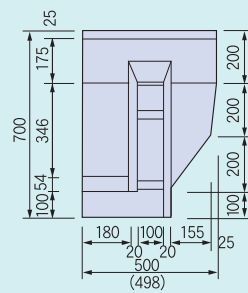
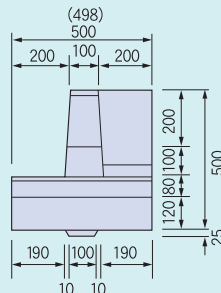
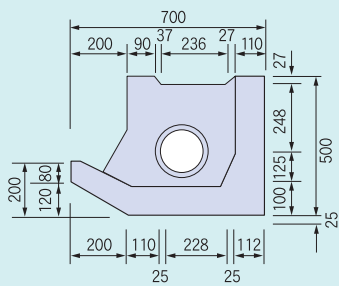
●数量表

緑化ウォールG100×50-P型1ヶ当り	
ブロック重量	267kg
コンクリート体積	0.116m ³
鉄筋重量	SD D10 2.12kg
設計基準強度	$\sigma_{ck}=240\text{kgF/cm}^2$

●天端ブロック



●端部ブロック



注…()内は実寸法を示す。

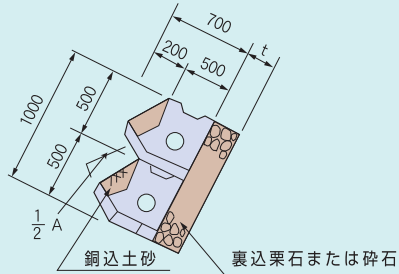
●異形ブロック数量表

名称	種別	ブロック重量(kg)	コンクリート体積(m ³)	鉄筋重量(kg)
緑化ウォールG100×50-P型	天端ブロック	143	0.062	SD D10 2.12
	端部ブロック	140	0.061	—

注)ブロック重量はコンクリートの単位体積重量を2300kg/m³とした場合。

G100×50-P型

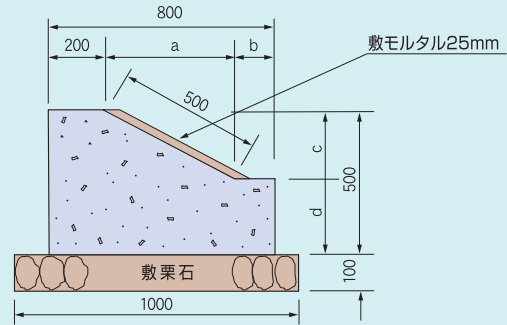
●緑化ウォール工



鋼込土砂数量…0.376m³/m²(0.188m³/ヶ)
 ブロック使用個数…2ヶ/m²
 植栽面積…A=0.69/m²
 裏込栗石または砕石…tm³/m²
 (断面により変化します)

●基礎工

基礎の大きさは地盤条件、構造条件等によって変わる。基礎地盤が安定性に欠ける場合は杭基礎、地盤安定工法等で処理する。



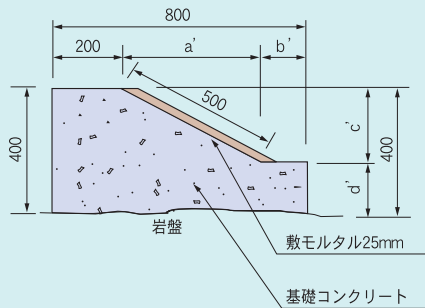
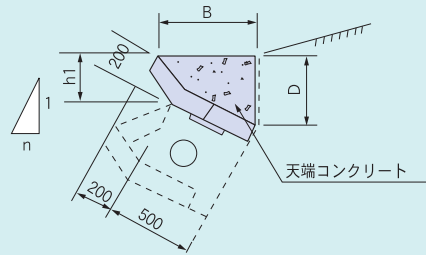
基礎工数量表(1m当り)

n	基礎コンクリート (m ³)	型枠面積 (m ²)	敷栗石 (m ³)	敷モルタル (m ³)	基本寸法(mm)			
					a	b	c	d
0.3	0.348	0.856	0.1	0.011	479	121	144	356
0.4	0.332	0.814	0.1	0.011	464	136	186	314
0.5	0.316	0.776	0.1	0.011	447	153	224	276
0.6	0.301	0.743	0.1	0.011	429	171	257	243

●天端工

No1天端工(1m当り)

n	天端コンクリート (m ³)	型枠面積 (m ²)	基本寸法(mm)		
			B	D	h ₁
0.3	0.117	0.294	632	294	249
0.4	0.130	0.349	604	349	260
0.5	0.138	0.398	572	398	268
0.6	0.143	0.441	540	441	274

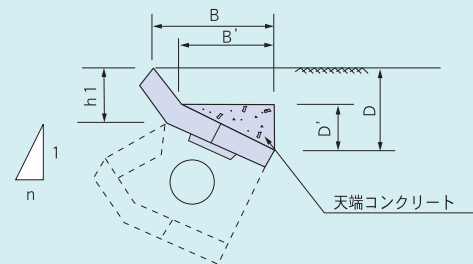


基礎工数量表(1m当り)

n	基礎コンクリート (m ³)	型枠面積 (m ²)	敷モルタル (m ³)	基本寸法(mm)			
				a'	b'	c'	d'
0.3	0.268	0.656	0.011	479	121	144	256
0.4	0.252	0.614	0.011	464	136	186	214
0.5	0.236	0.576	0.011	447	153	224	176
0.6	0.221	0.543	0.011	429	171	257	143

No2天端工(1m当り)

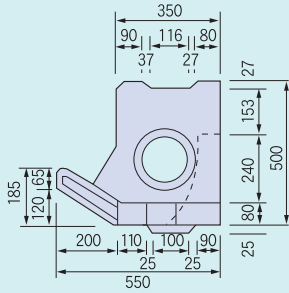
n	基礎コンクリート (m ³)	型枠面積 (m ²)	基本寸法(mm)				
			B	B'	D	D'	h ₁
0.3	0.034	0.144	632	479	294	144	249
0.4	0.043	0.186	604	464	349	186	260
0.5	0.050	0.224	572	447	398	224	268
0.6	0.055	0.257	540	429	441	257	274



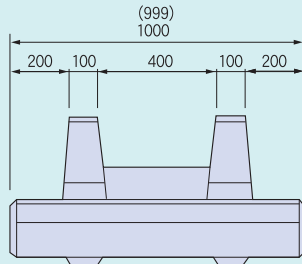
G100×50-S型

●形状寸法 (2ヶ/m²使い)

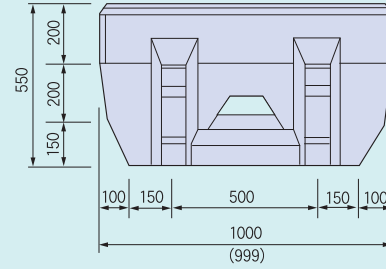
側面図



正面図



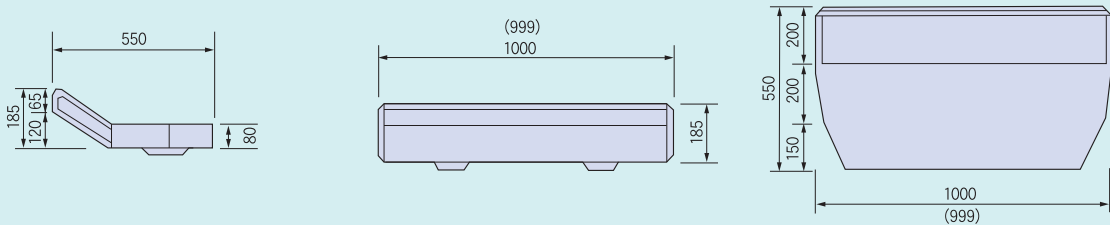
平面図



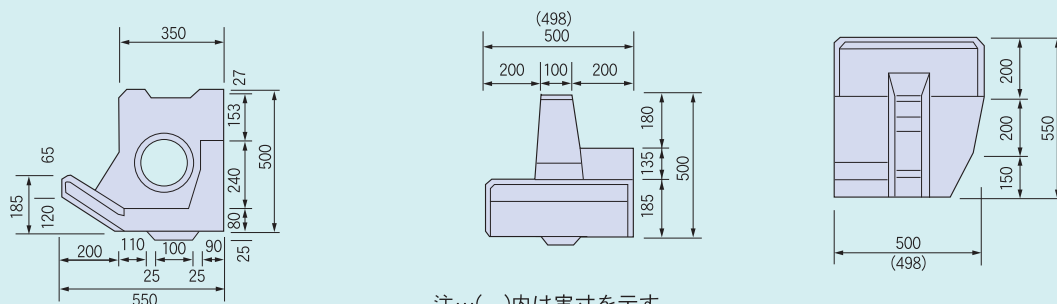
●数量表

緑化ウォールG100×50-S型1ヶ当り	
ブロック重量	184kg
コンクリート体積	0.080m ³
鉄筋重量	SD D10 2.00kg
設計基準強度	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$

●天端ブロック



●端部ブロック



注…()内は実寸を示す。

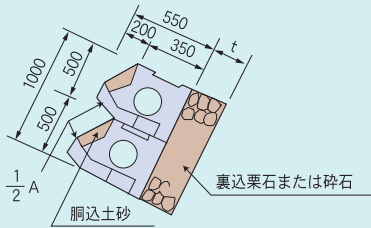
●異形ブロック数量表

名称	種別	ブロック重量(kg)	コンクリート体積(m ³)	鉄筋重量(kg)
緑化ウォールG100×50-S型	天端ブロック	98	0.043	SD D10 2.00kg
	端部ブロック	92	0.040	

注)ブロック重量はコンクリートの単位体積重量を2300kg/m³とした場合。

G100×50-S型

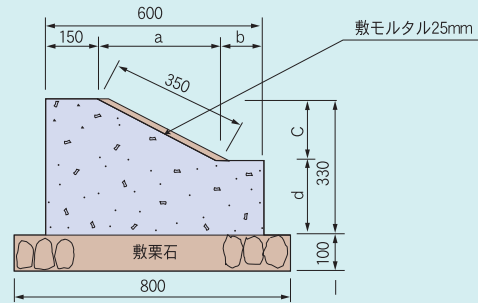
●緑化ウォール工



胴込土砂数量…0.298m³/m²(0.149m³/ヶ)
 ブロック使用個数…2ヶ/m²
 植栽面積…A=0.72/m²/m²
 裏込栗石または砕石…t³/m²
 (断面により変化します)

●基礎工

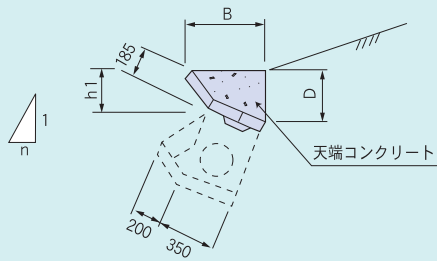
基礎の大きさは地盤条件、構造条件等によって変わる。基礎地盤が安定性に欠ける場合は杭基礎、地盤安定工法等で処理する。



基礎工数量表 (1m当り)

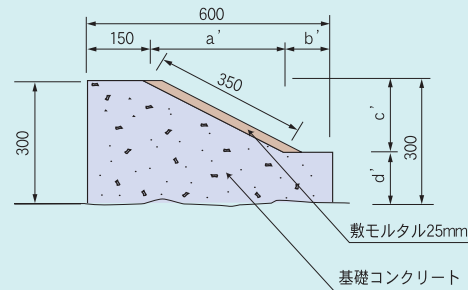
n	基礎コンクリート(m ³)	型枠面積(m ²)	敷栗石(m ³)	敷モルタル(m ³)	基本寸法(mm)			
					a	b	c	d
0.3	0.169	0.559	0.080	0.008	335	115	101	229
0.4	0.161	0.530	0.080	0.008	325	125	130	200
0.5	0.152	0.503	0.080	0.008	313	137	157	173
0.6	0.144	0.480	0.080	0.008	300	150	180	150

●天端工



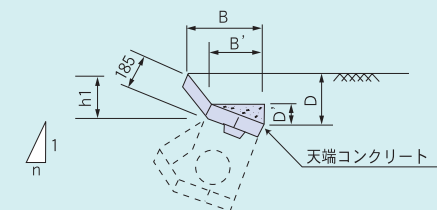
No.1天端工 (1m当り)

n	天端コンクリート(m ³)	型枠面積(m ²)	基本寸法(mm)		
			B	D	h ₁
0.3	0.080	0.256	487	256	235
0.4	0.087	0.298	462	298	246
0.5	0.092	0.335	436	335	255
0.6	0.094	0.368	409	368	262



基礎工数量表 (1m当り)

n	基礎コンクリート(m ³)	型枠面積(m ²)	敷栗石(m ³)	基本寸法(mm)			
				a'	b'	c'	d'
0.3	0.151	0.499	0.008	335	115	101	199
0.4	0.143	0.470	0.008	325	125	130	170
0.5	0.134	0.443	0.008	313	137	157	143
0.6	0.126	0.420	0.008	300	150	180	120



No.2天端工 (1m当り)

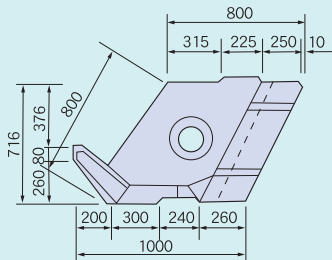
n	天端コンクリート(m ³)	型枠面積(m ²)	基本寸法(mm)				
			B	B'	D	D'	h ₁
0.3	0.017	0.101	487	335	256	101	235
0.4	0.021	0.130	462	625	298	130	246
0.5	0.025	0.157	436	313	335	157	255
0.6	0.027	0.180	409	300	368	180	262

緑化ウォール

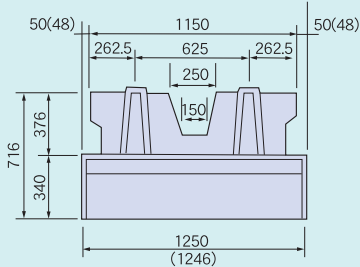
G125×80-L型の形状寸法・重量・数量表

●形状寸法 (1ヶ/m²使い)

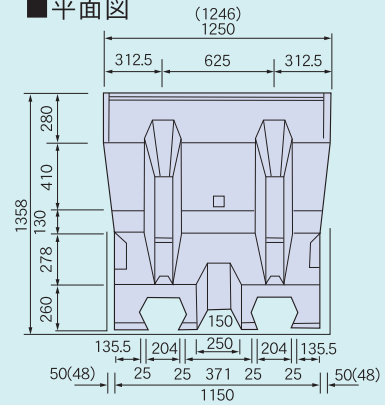
■側面図



■正面図



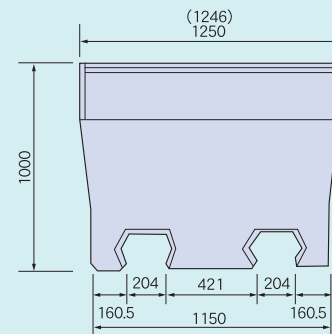
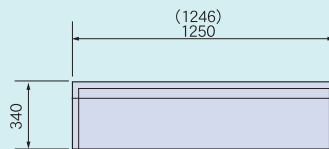
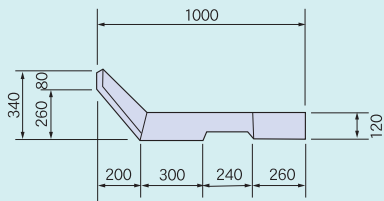
■平面図



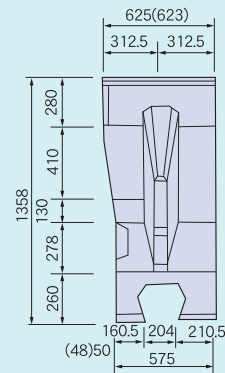
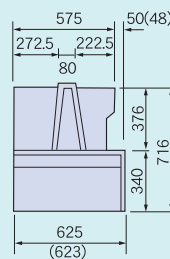
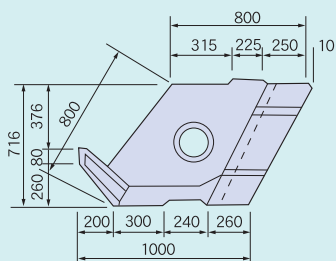
●数量表

緑化ウォールG125×80-L型1ヶ当り	
ブロック重量	725Kg
コンクリート体積	0.315m ³
鉄筋重量	SD D10 8.79K g
設計基準強度	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$

●天端ブロック



●端部ブロック



●異形ブロック数量表

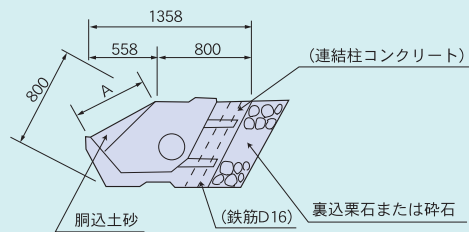
名称	種類	ブロック重量 (Kg)	コンクリート体積 (m ³)	鉄筋重量 (Kg)
緑化ウォール G125×80-L型	天端ブロック	301	0.131	SD D10 5.64
	端部ブロック	377	0.164	—

注) ブロック重量はコンクリートの単位体積を2300kg/m³とした場合。

G125×80-L型の各詳細図・数量表

●緑化ウォール工

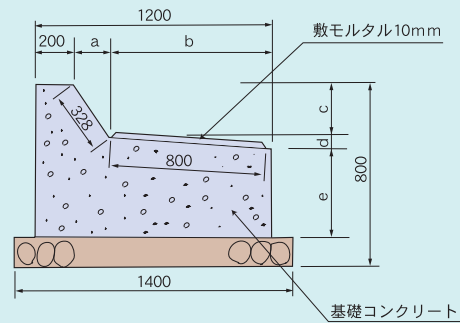
■連結柱コンクリートおよび鉄筋は構造条件により不要な場合もある。



胴込土砂数量0.512m³/m²(0.512m³/ヶ)
 ブロック使用個数…1ヶ/m²
 植栽面積…A=0.82m²/m²
 裏込栗石または砕石…t m³/m²
 (断面により変化します)
 連結柱コンクリート…0.0577m³/m²
 連結柱コンクリート型枠面積…0.326m²/m²

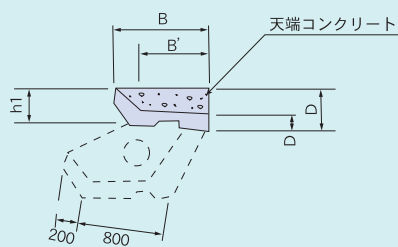
●基礎工

■基礎の大きさは地盤条件、構造条件等によって変わる。基礎地盤が安定性に欠ける場合は杭基礎、地盤安定工法等で処理する。



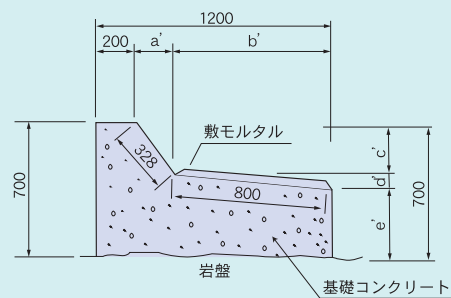
●基礎工数量表 (1m当り)

n	基礎コンクリート (m ³)	基礎面積 (m ²)	敷栗石 (m ³)	敷モルタル (m ³)	基本寸法 (mm)				
					a	b	c	d	e
0.5	0.726	1.668	0.210	0.008	200	800	260	0	540
0.6	0.682	1.591	0.210	0.008	179	821	274	63	463



●天端工 (1m当り)

n	天端コンクリート (m ³)	型枠面積 (m ²)	基本寸法 (mm)				
			B	B'	D	D'	h1
0.5	0.196	0.220	990	741	220	0	340
0.6	0.232	0.295	970	739	295	57	354



●基礎工数量表 (1m当り)

n	基礎コンクリート (m ³)	型枠面積 (m ²)	基本寸法 (mm)				
			a'	b'	c'	d'	e'
0.5	0.606	0.008	200	800	260	0	440
0.6	0.562	0.008	179	821	274	63	363