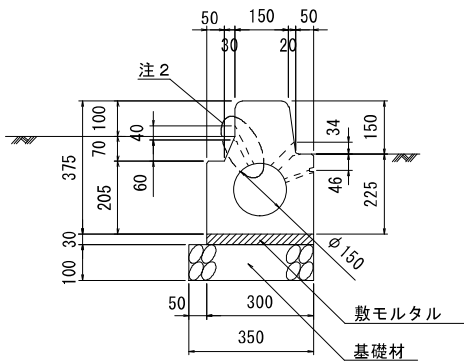


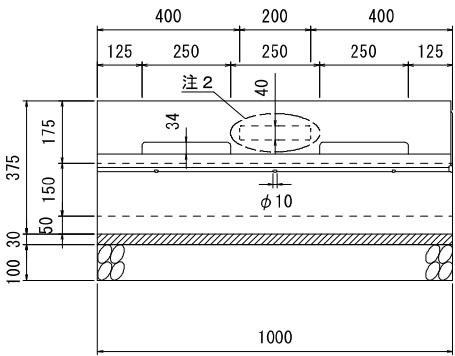
縁石一体型側溝 1型(1)

(セミフラット型)
標準部 A 型
(φ 150)

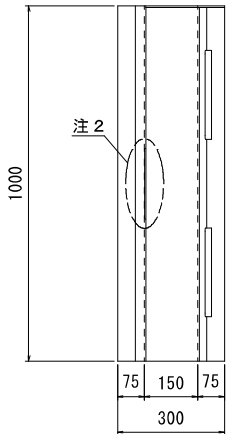
標準施工断面図



標準施工側面図



平面図



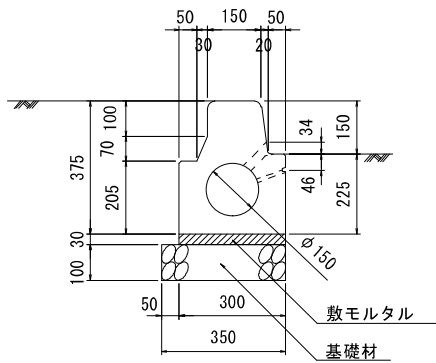
材料表 (10m当たり)

種別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
						材料(m3)	型枠(m2)
φ 150	片面集水	通常型	172	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)
		ポーラス	148	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)
	両面集水	通常型	171	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)
		ポーラス	147	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)

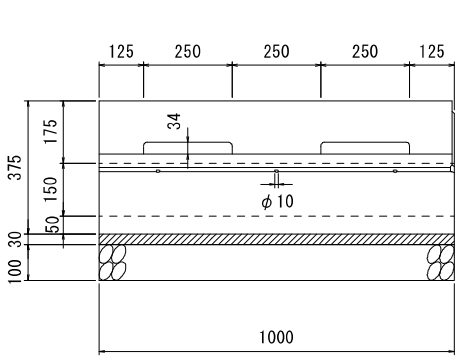
- 注1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 両面集水のみ摘要。
3. 歩道の集水が必要な場合は、両面集水を摘要。
4. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

(マウントアップ型)
標準部 A 型
(φ 150)

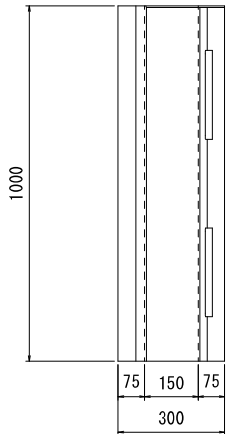
標準施工断面図



標準施工側面図



平面図



材料表 (10m当たり)

種別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
						材料(m3)	型枠(m2)
φ 150	片面集水	通常型	172	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)
		ポーラス	148	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)

- 注1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

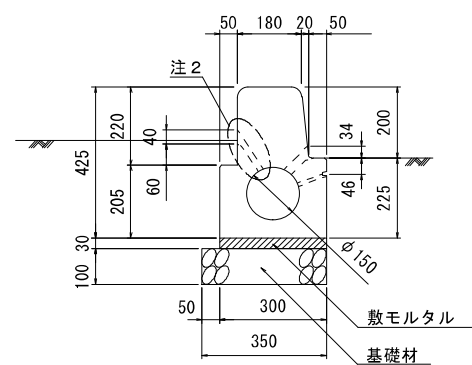
〈参考図〉

縁石一体型側溝 1型(1)	
記 号	_____
図面番号	2-2-2(1)
兵 庫 県	

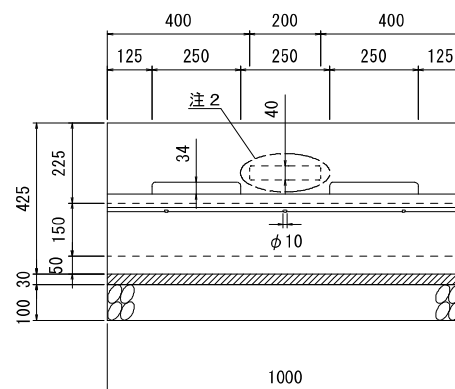
縁石一体型側溝 1型(2)

(セミフラット型)
標準部B型
—
(φ150)

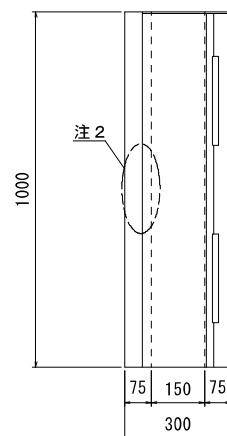
標準施工断面図



標準施工側面図



平面图



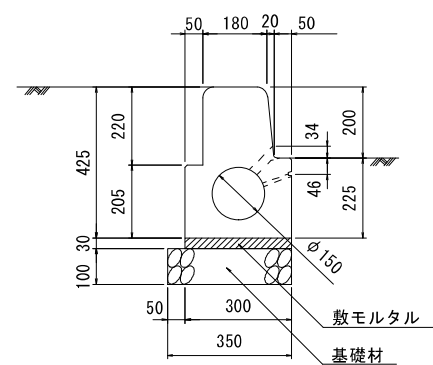
材料表 (10m当たり)

種別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
						材料 (m3)	型枠 (m2)
φ 150	片面集水	通常型	205	10.0	0.09	0.4 (0.35)	(2.0)
		ポーラス	176	10.0	0.09	0.4 (0.35)	(2.0)
	両面集水	通常型	204	10.0	0.09	0.4 (0.35)	(2.0)
		ポーラス	175	10.0	0.09	0.4 (0.35)	(2.0)

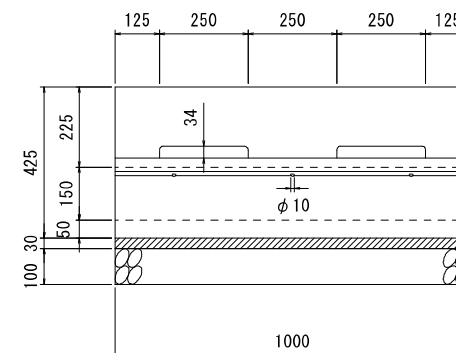
- 注 1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 両面集水のみ摘要。
3. 歩道の集水が必要な場合は、両面集水を摘要。
4. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

(マウントアップ型)
標準部B型
—————
(φ150)

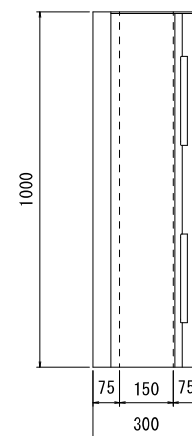
標準施工断面図



標準施工側面図



平面図



材料表 (10m当たり)

種別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
						材料(m3)	型枠(m2)
φ150	片面集水	通常型	205	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)
		ポーラス	176	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)

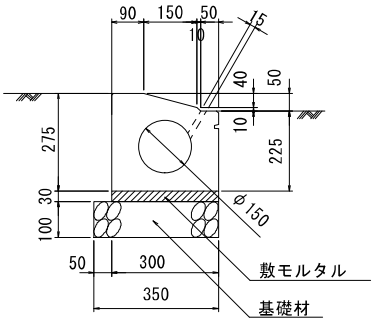
注 1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

縁石一体型側溝 1型(2)	
記 号	————
図面番号	2-2-2(2)
兵 庫 県	

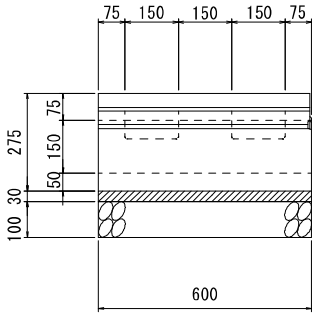
縁石一体型側溝 1型(3)

車両乗入部
(φ150)

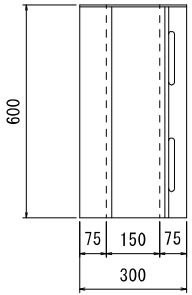
標準施工断面図



標準施工側面図



平面図



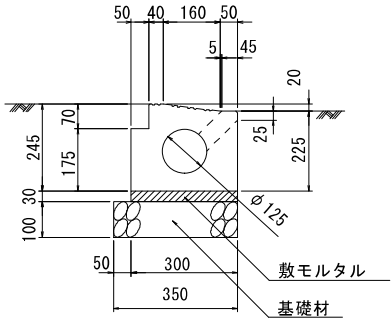
材料表 (10m当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)	ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
				材料(m3)	型枠(m2)
φ150	通常型	83	16.5	0.09	0.4(0.35)

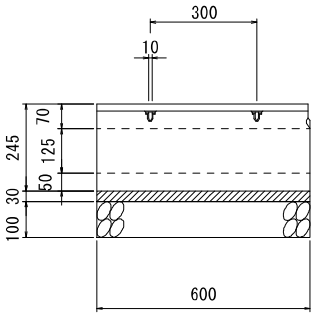
- 注1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 基礎材の材種及び厚は、乗入れする車種や基礎地盤の状況に応じて別途検討すること。

歩道切下部
(直線部用)

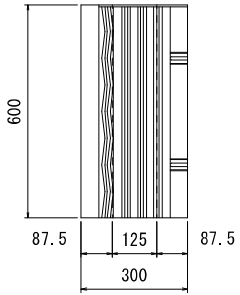
標準施工断面図



標準施工側面図



平面図



寸法及び材料表

種別	質量(参考) (kg/個)	材料表 (10m当たり)			
		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
				材料(m3)	型枠(m2)
直線部用	通常型	74	16.5	0.09	0.4(0.35)

- 注1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

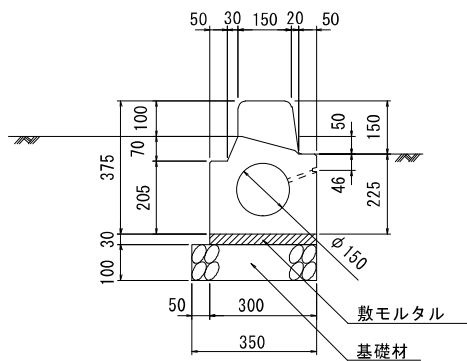
〈参考図〉

縁石一体型側溝 1型(3)	
記 号	_____
図面番号	2-2-2(3)
兵 庫 県	

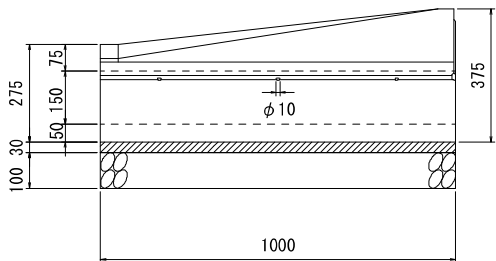
縁石一体型側溝 1型(4)

擦付部φ150
(標準部A型一車両乗入部)

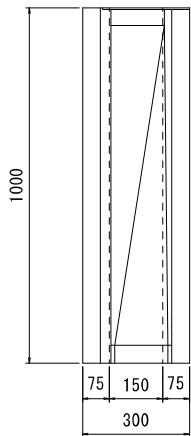
標準施工断面図



標準施工側面図



平面図



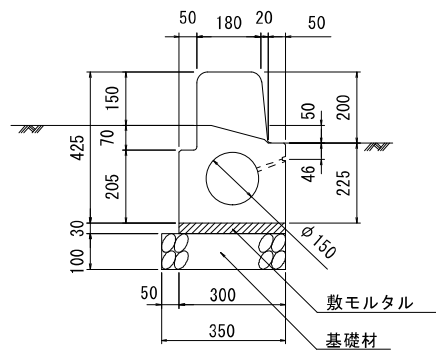
材料表 (10m当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)	ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
				材料(m3)	型枠(m2)
φ150	通常型	156	10.0	0.09	0.4(0.35) (2.0)

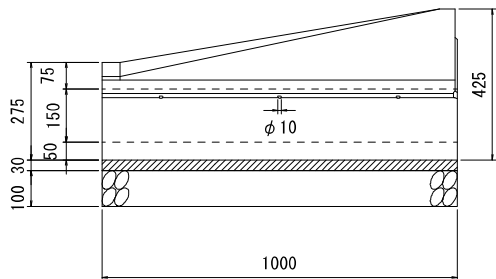
- 注1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 擦付部は右用・左用がある。(図は右用)
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

擦付部φ150
(標準部B型一車両乗入部)

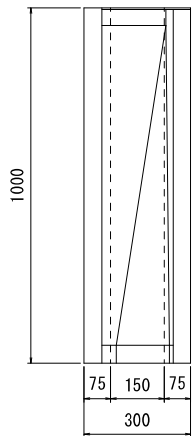
標準施工断面図



標準施工側面図



平面図



材料表 (10m当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)	ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
				材料(m3)	型枠(m2)
φ150	通常型	174	10.0	0.09	0.4(0.35) (2.0)

- 注1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 擦付部は右用・左用がある。(図は右用)
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

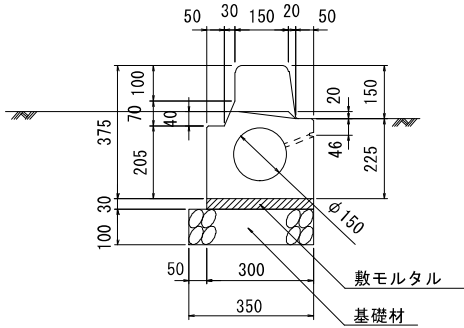
〈参考図〉

縁石一体型側溝 1型(4)	
記 号	————
図面番号	2-2-2(4)
兵 庫 県	

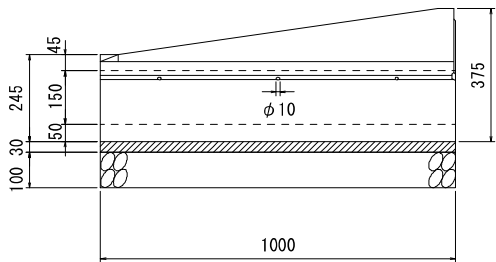
縁石一体型側溝 1型(5)

擦付部φ150
(標準部A型一歩道切下部)

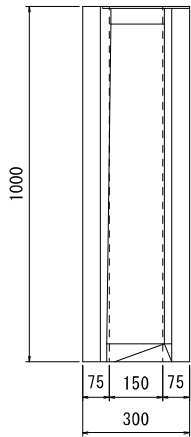
標準施工断面図



標準施工側面図

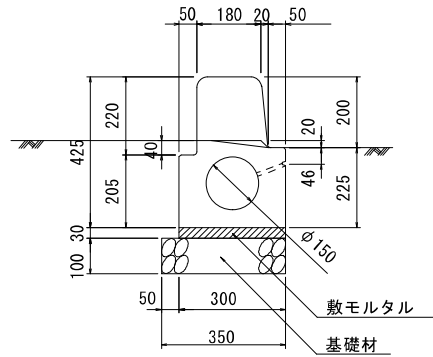


平面図

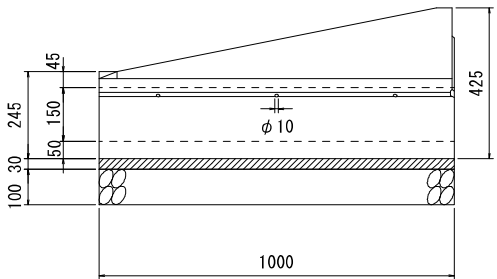


擦付部φ150
(標準部B型一歩道切下部)

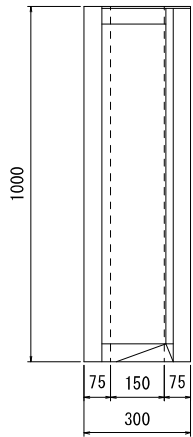
標準施工断面図



標準施工側面図



平面図



材料表 (10m当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
A型	通常型	154	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)
B型	通常型	170	10.0	0.09	0.4(0.35)	(2.0)

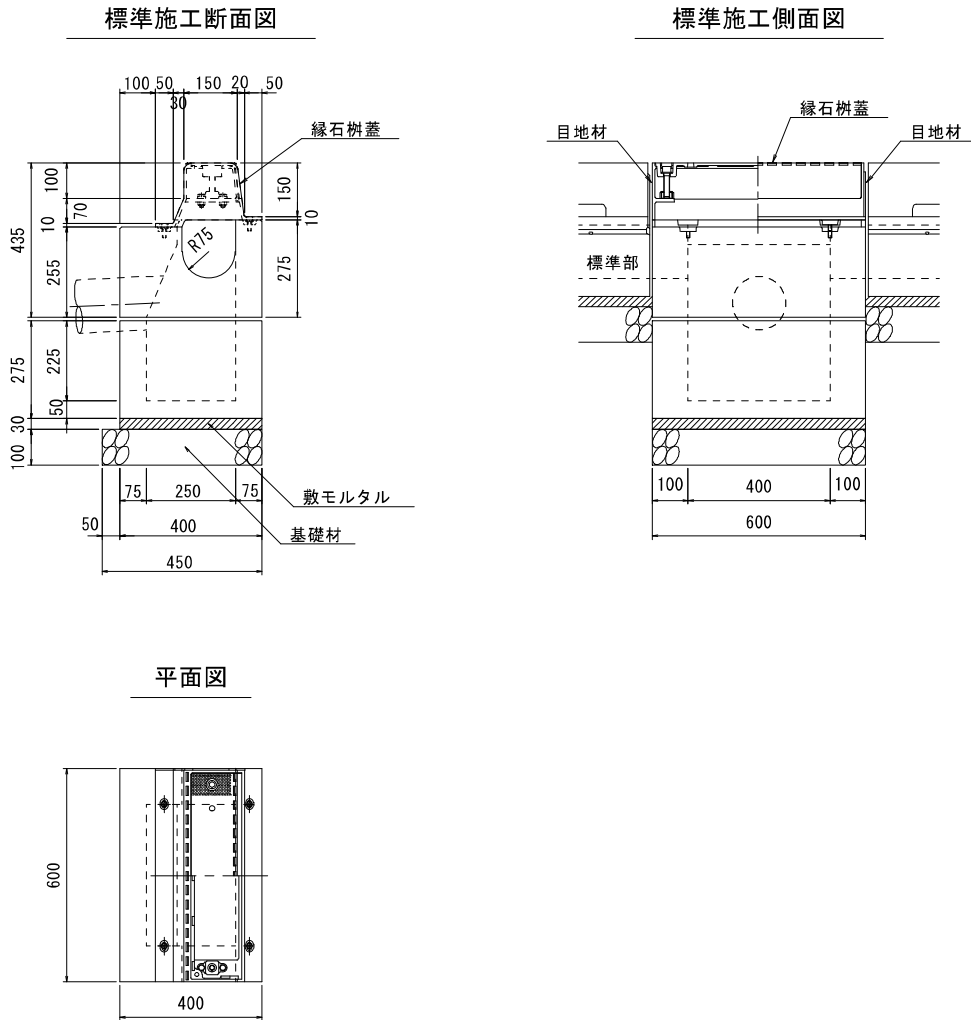
- 注1. ブロックの数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 擦付部は右用・左用がある。(図は右用)
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

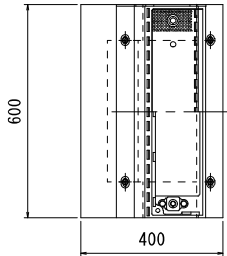
縁石一体型側溝 1型(5)	
記 号	_____
図面番号	2-2-2(5)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 1型(6)

縁石樹
(A型φ150)



平面図

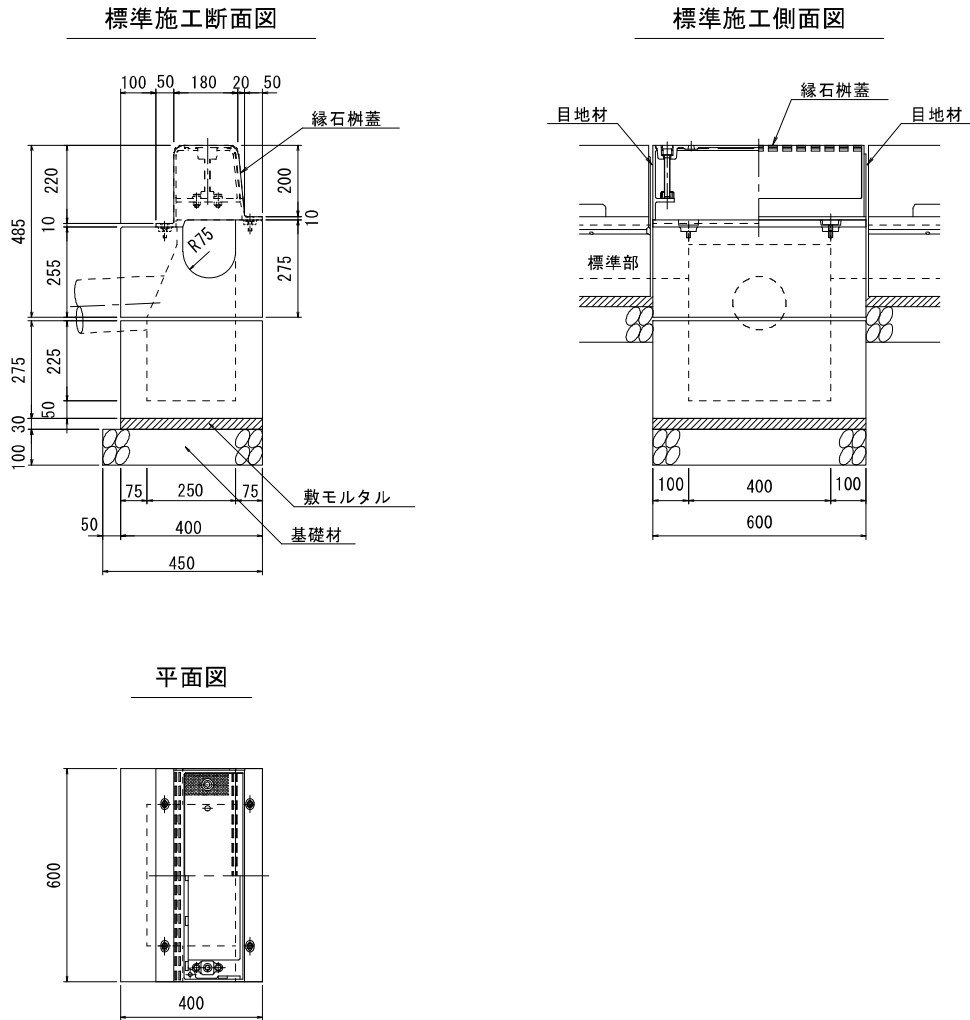


材料表 (10箇所当たり)

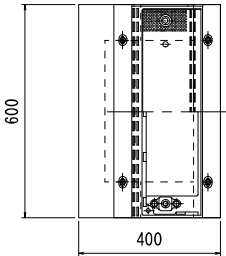
種別	質量(参考) (kg/個)	樹 (個)	モルタル (m3)	基礎材	
				材料(m3)	型枠(m2)
φ150	通常型	215	10.0	0.07	0.3(0.27)

- 注1. 樹の数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 質量には縁石樹蓋を含む。
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

縁石樹
(B型φ150)



平面図



材料表 (10箇所当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)	樹 (個)	モルタル (m3)	基礎材	
				材料(m3)	型枠(m2)
φ150	通常型	223	10.0	0.07	0.3(0.27)

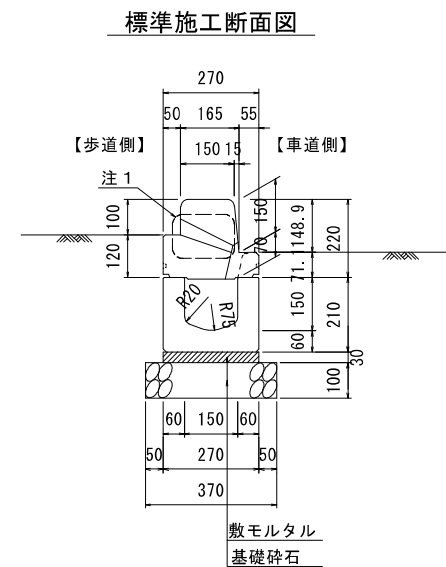
- 注1. 樹の数量は、目地(厚7.5mm)を含む。
2. 質量には縁石樹蓋を含む。
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

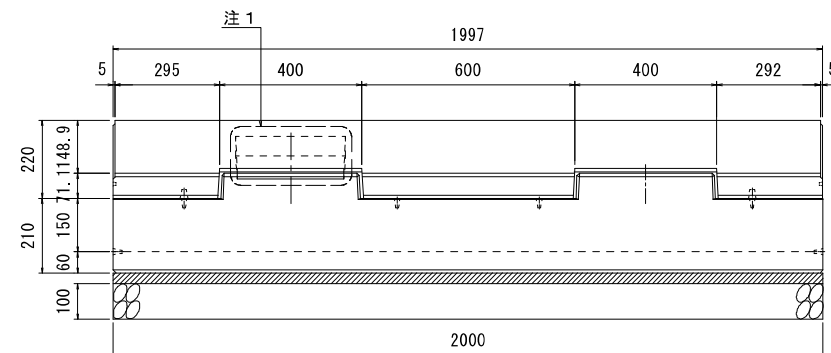
縁石一体型側溝 1型(6)	
記 号	_____
図面番号	2-2-2(6)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 2型(1)

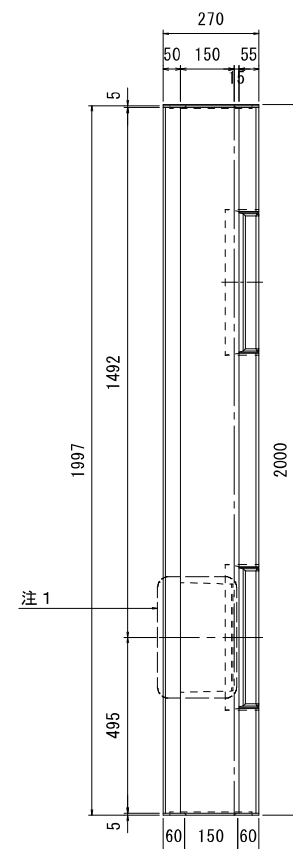
標準部 A 型 (150 × 150)
L=2000



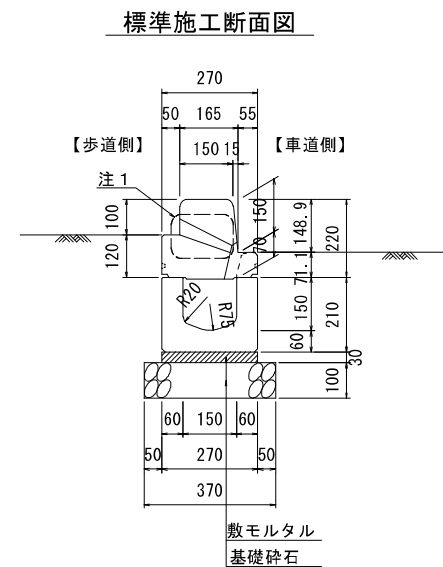
標準施工側面図



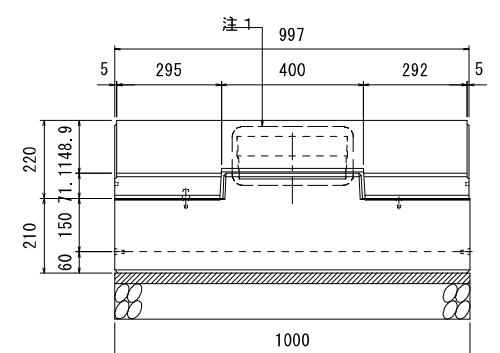
平面图



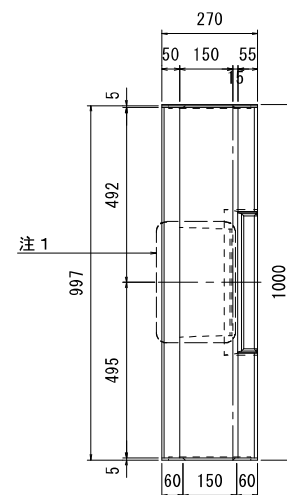
標準部 A 型 (150×150)
L=1000



標準施工側面図



平面図



材料表 (10m当たり)

種 別		質量 (参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料 (m3)	型枠 (m2)
基本 L=2m	基本 L=2m	177	199	5.0	0.08	0.4 (0.37)	(2.0)
	基本 L=2m (歩道側集水孔有り)		196	5.0	0.08	0.4 (0.37)	(2.0)

注1. 歩道側集水孔有りのみ適用

2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

材料表 (10m当たり)

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)
基本 L=1m	基本 L=1m	89	100	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)
	基本 L=1m (歩道側集水孔有り)		96	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)

注1. 歩道側集水孔有りのみ適用

2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

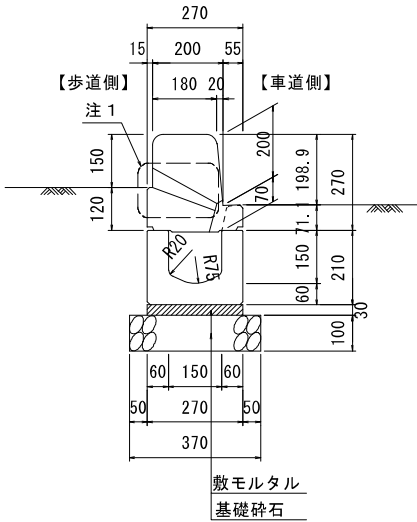
〈参考図〉

緑石一体型側溝 2型(1)	
記 号	————
図面番号	2-2-2(7)
兵 庫 県	

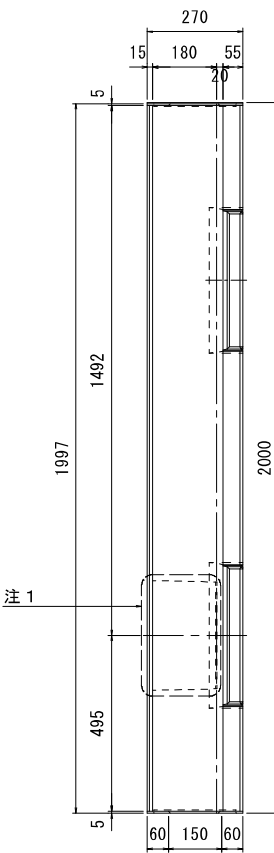
縁石一体型側溝 2型(2)

標準部B型 (150×150)
L=2000

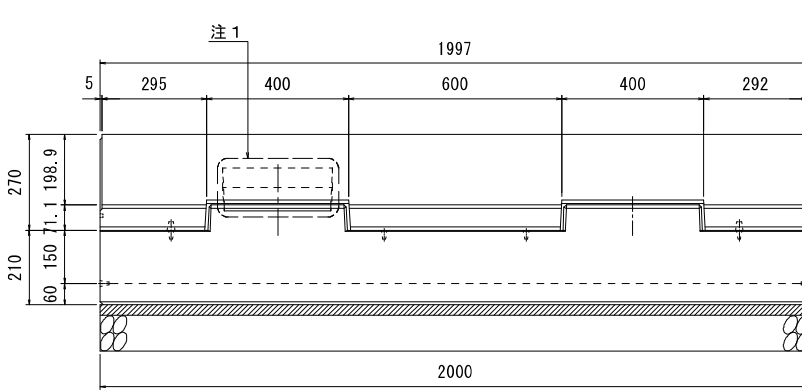
標準施工断面図



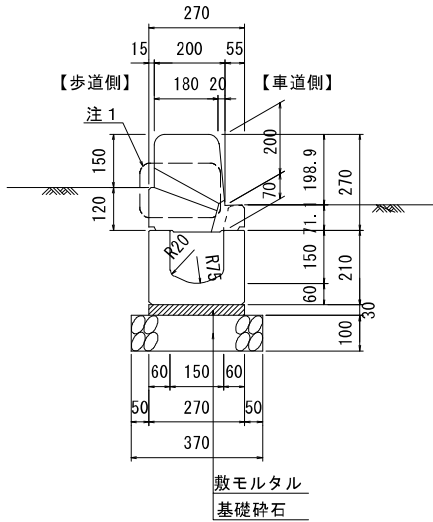
平面図



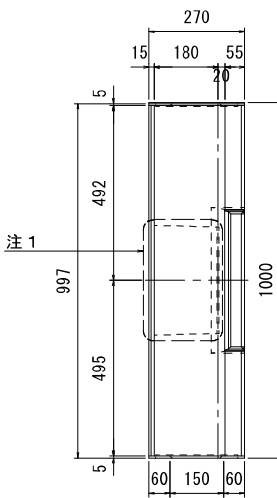
標準施工側面図



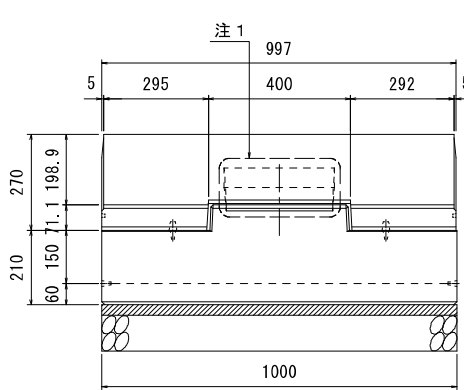
標準施工断面



平面



標準施工側面図



材料表 (10m当たり)

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)
基本 L=2m	基本 L=2m	177	256	5.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)
	基本 L=2m (歩道側集水孔有り)		251	5.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)

注1. 歩道側集水孔有りのみ適用

2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

材料表 (10m当たり)

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)
基本 L=1m	基本 L=1m	89	128	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)
	基本 L=1m (歩道側集水孔有り)		123	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)

注1. 歩道側集水孔有りのみ適用

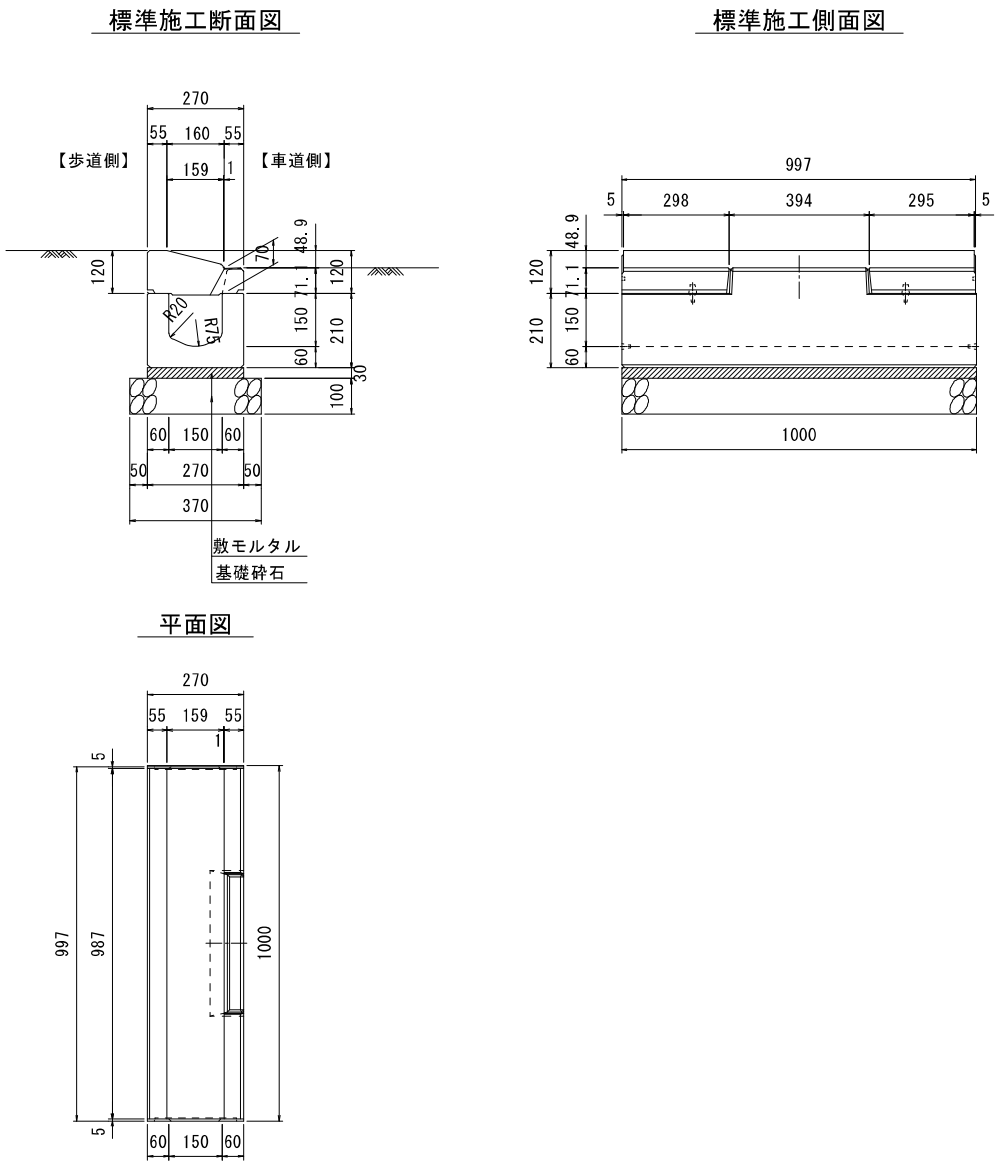
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

緑石一体型側溝 2型(2)	
記 号	————
図面番号	2-2-2(8)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 2型(3)

車両乗入部（150×150）



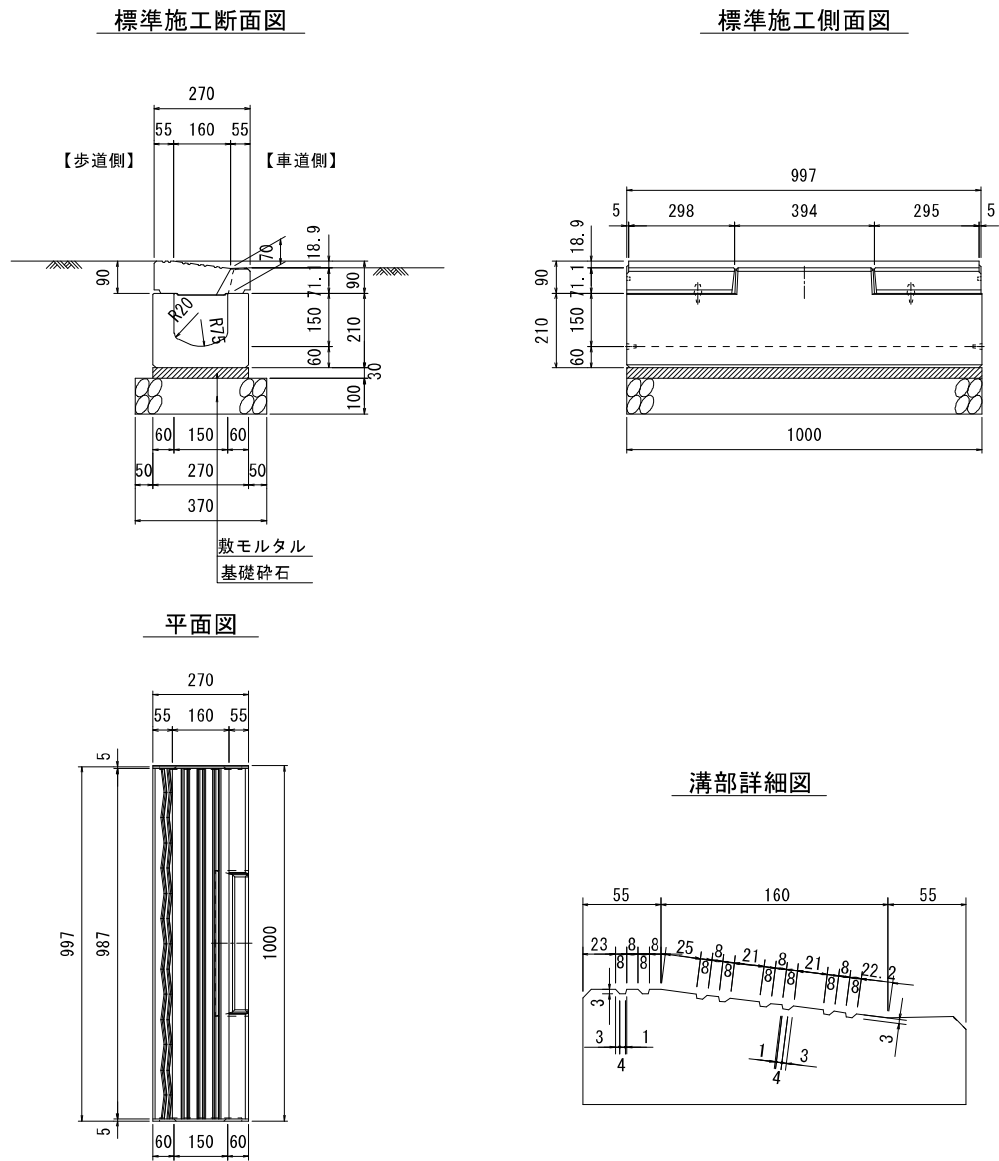
平面図

材料表（10m当たり）

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)
基本	L=1m	乗入れ(車道)-1m	89	59	10.0	0.08	0.4(0.37) (2.0)

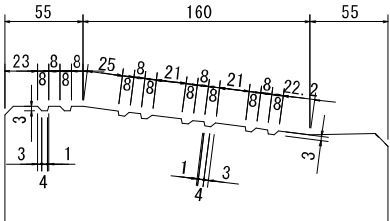
注1. 歩道側集水孔有りのみ適用
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

歩道切下部（150×150）



平面図

溝部詳細図



材料表（10m当たり）

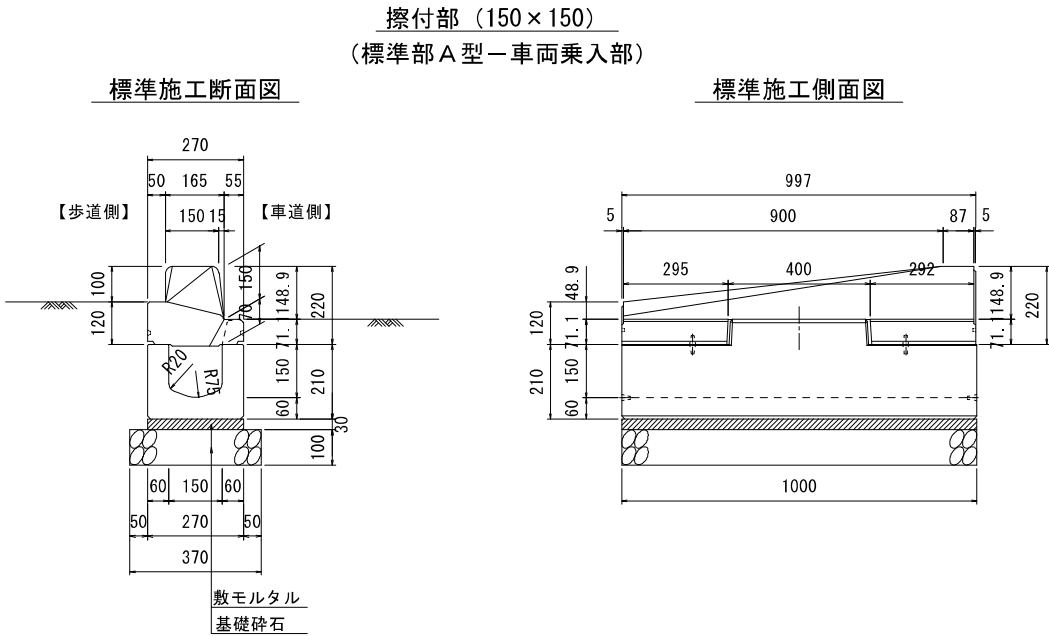
種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材			
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)		
基本	L=1m	乗入れ (歩道) -1m		89	48	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)

注1. 歩道側集水孔有りのみ適用
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

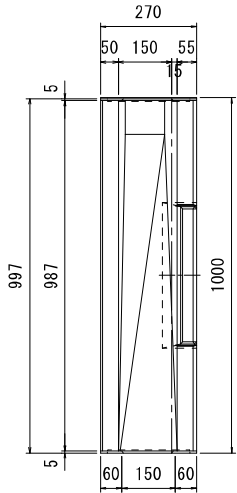
〈参考図〉

縁石一体型側溝 2型(3)	
記 号	—
図面番号	2-2-2(9)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 2型(4)



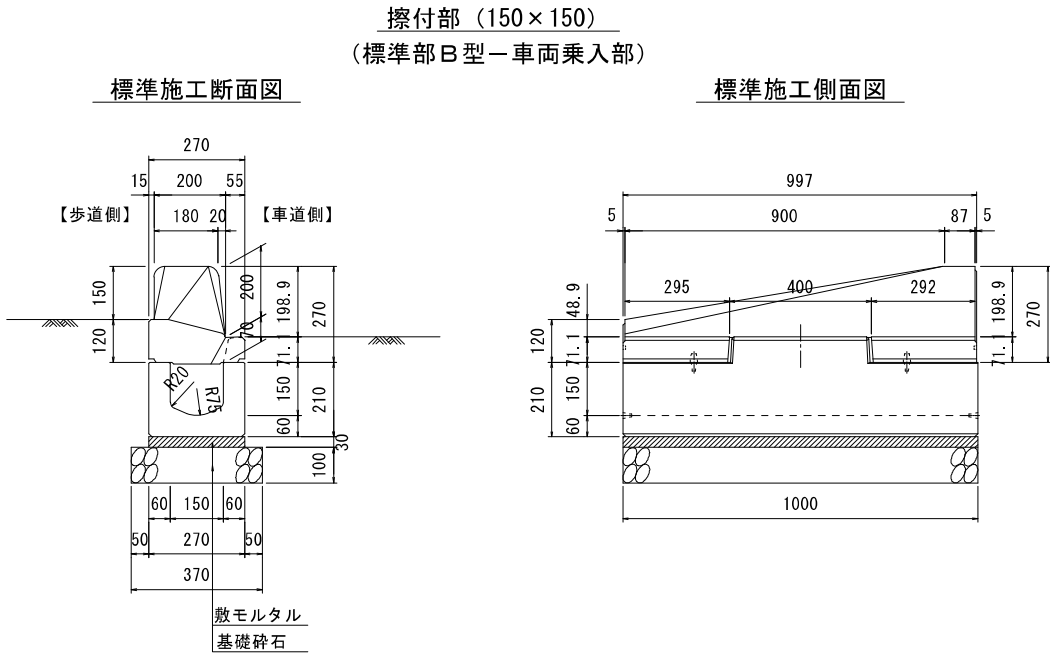
平面図



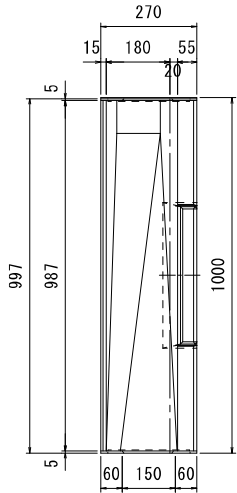
材料表 (10m当たり)

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)
基本 L=1m	斜用(車道)-1m	89	86	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)

- 注1. 歩道側集水孔有りのみ適用
2. 擦付部は、右用・左用がある。(図は右用)
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。



平面図



材料表 (10m当たり)

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)
基本 L=1m	斜用(車道)-1m	89	107	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)

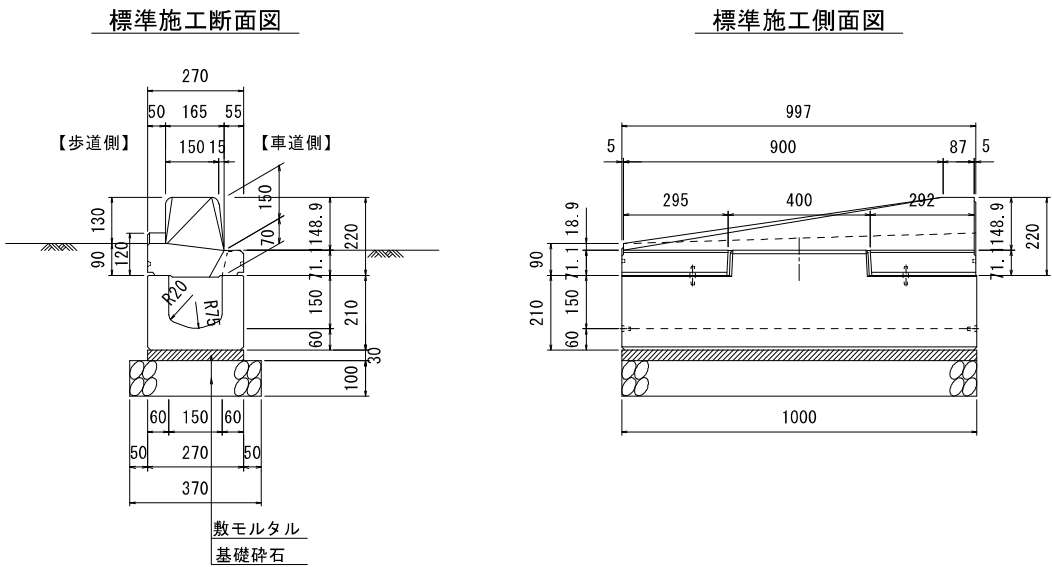
- 注1. 歩道側集水孔有りのみ適用
2. 擦付部は、右用・左用がある。(図は右用)
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

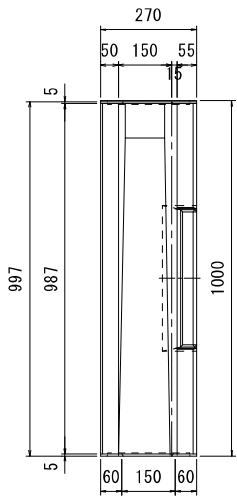
縁石一体型側溝 2型(4)	
記 号	—
図面番号	2-2-2(10)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 2型(5)

擦付部 (150×150)
(標準部A型一歩道切下部)



平面図

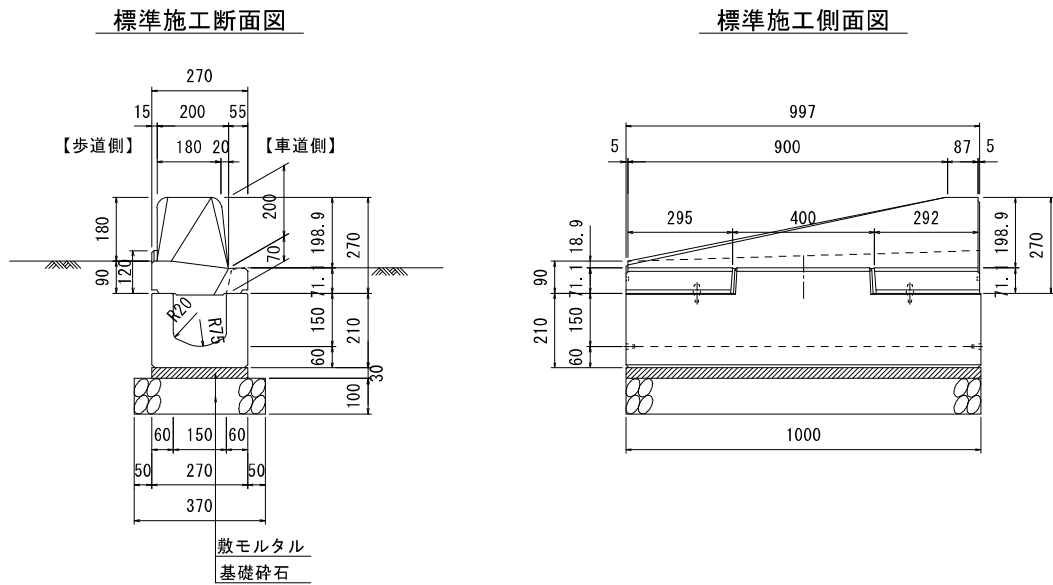


材料表 (10m当たり)

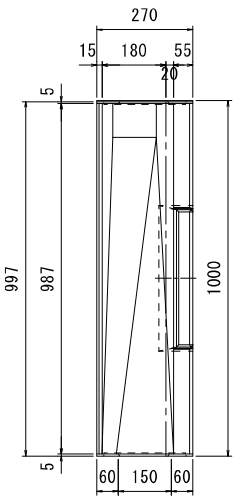
種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)
基本 L=1m	斜用(歩道)-1m	89	84	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)

- 注1. 歩道側集水孔有りのみ適用
2. 擦付部は、右用・左用がある。(図は右用)
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

擦付部 (150×150)
(標準部B型一歩道切下部)



平面図



材料表 (10m当たり)

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
本 体	蓋 版	本 体	蓋 版			材料(m3)	型枠(m2)
基本 L=1m	斜用(歩道)-1m	89	102	10.0	0.08	0.4(0.37)	(2.0)

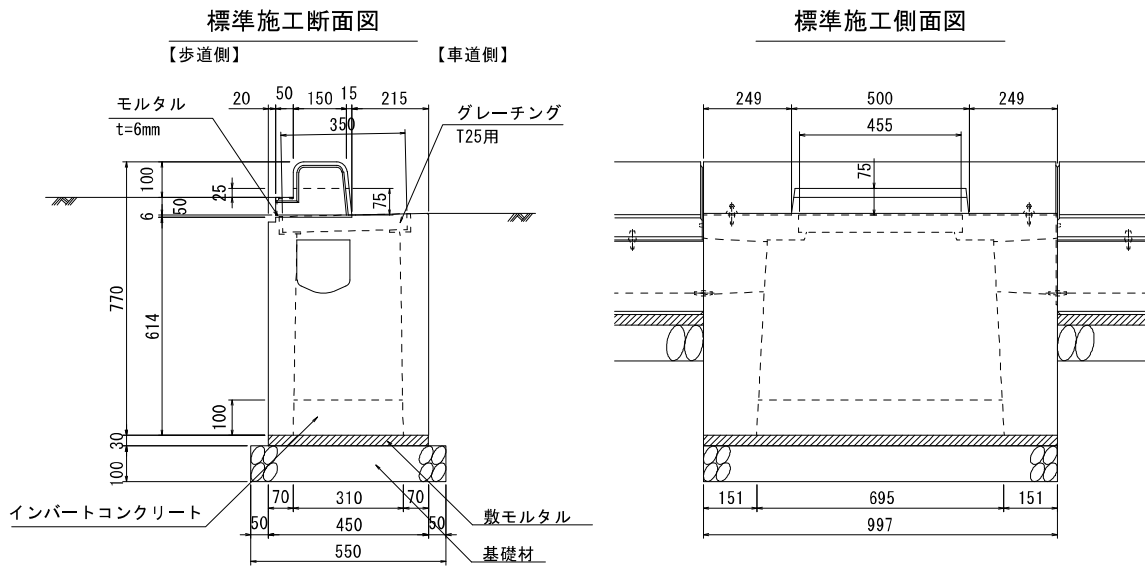
- 注1. 歩道側集水孔有りのみ適用
2. 擦付部は、右用・左用がある。(図は右用)
3. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

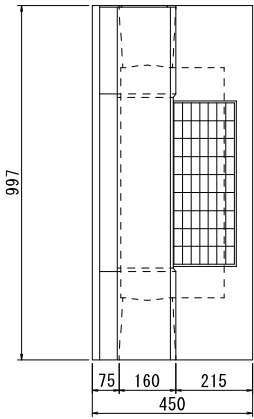
縁石一体型側溝 2型(5)	
記 号	————
図面番号	2-2-2(11)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 2型(6)

車道樹部 A 型 (150×150)



平面図

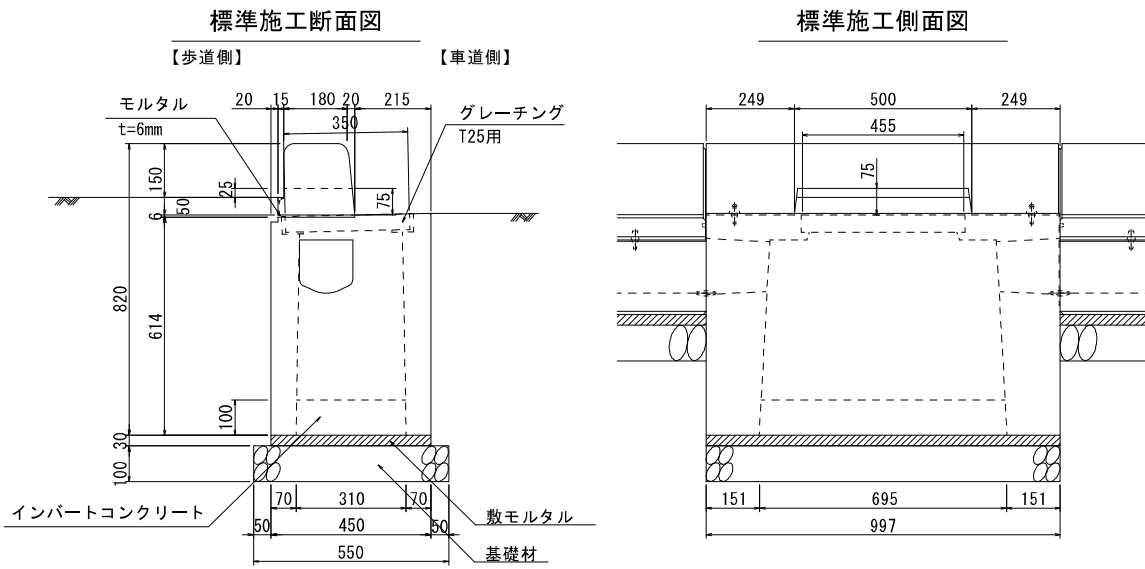


材料表 (10箇所当たり)

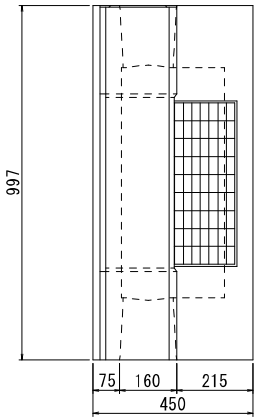
種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	インパートコンクリート (m3)	基礎材	
本 体	縁 石	本 体	縁 石				材料(m3)	型枠(m2)
車道樹 L=1m	A種 L=1m	358	42	10.0	0.13	0.22	0.5(0.55)	(3.1)

注. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

車道樹部 B 型 (150×150)



平面図



材料表 (10箇所当たり)

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	インパートコンクリート (m3)	基礎材	
本 体	縁 石	本 体	縁 石				材料(m3)	型枠(m2)
車道樹 L=1m	B種 L=1m	358	63	10.0	0.13	0.22	0.5(0.55)	(3.1)

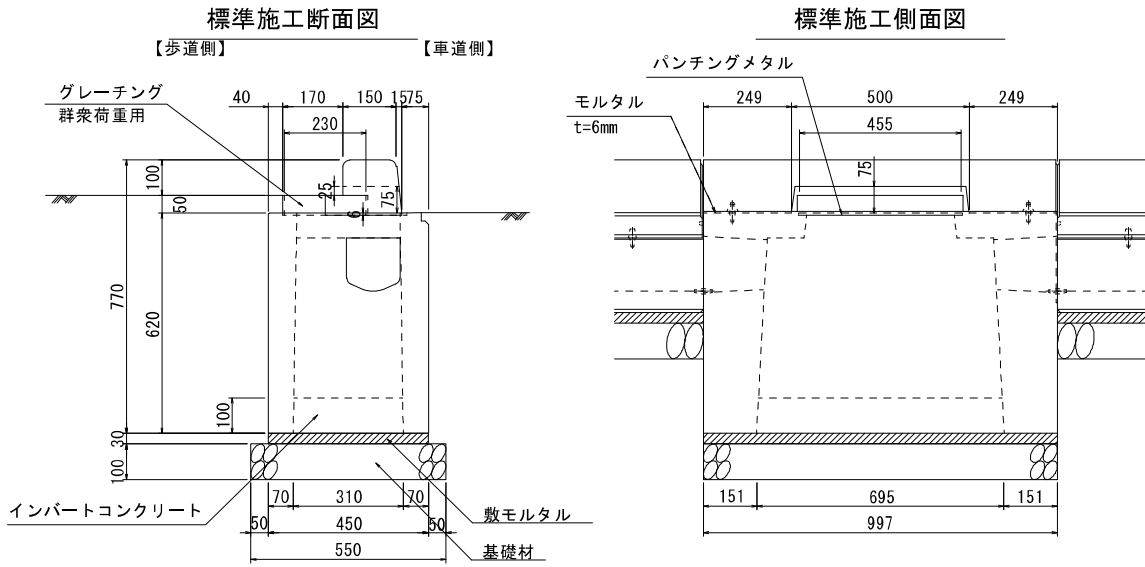
注. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

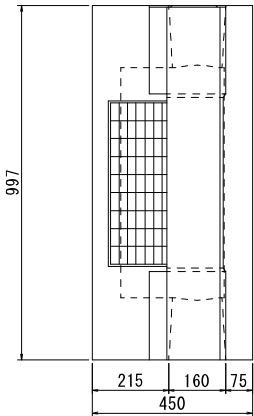
縁石一体型側溝 2型(6)	
記 号	———
図面番号	2-2-2(12)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 2型(7)

歩道樹部 A 型（150×150）



平面図

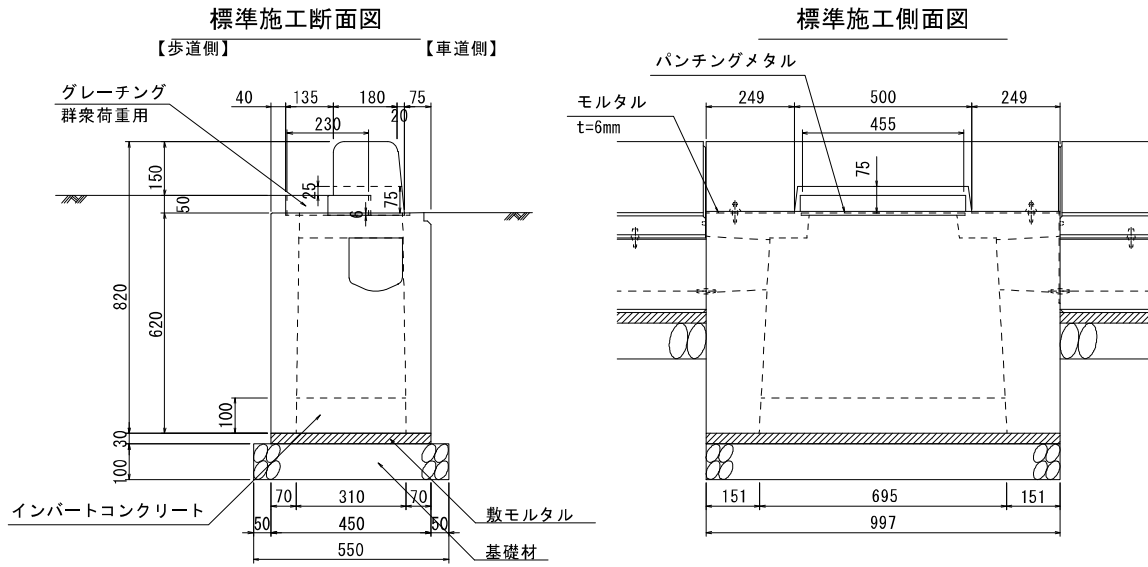


材料表 （１０箇所当たり）

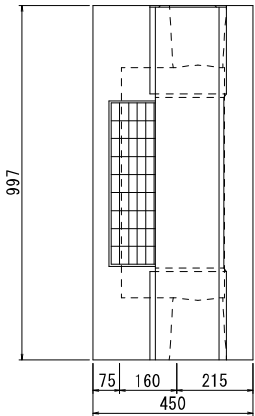
種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	インポートコンクリート (m3)	基礎材	
		本 体	緑 石				材料(m3)	型枠(m2)
歩道樹	L=1m A 型 L=1m	356	42	10.0	0.13	0.22	0.5(0.55)	(3.1)

注．基礎の（）内は均しコンクリートとしたときの数量。

歩道樹部 B 型（150×150）



平面図



材料表 （１０箇所当たり）

種 別		質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	インポートコンクリート (m3)	基礎材	
		本 体	緑 石				材料(m3)	型枠(m2)
歩道樹	L=1m B 型 L=1m	356	63	10.0	0.13	0.22	0.5(0.55)	(3.1)

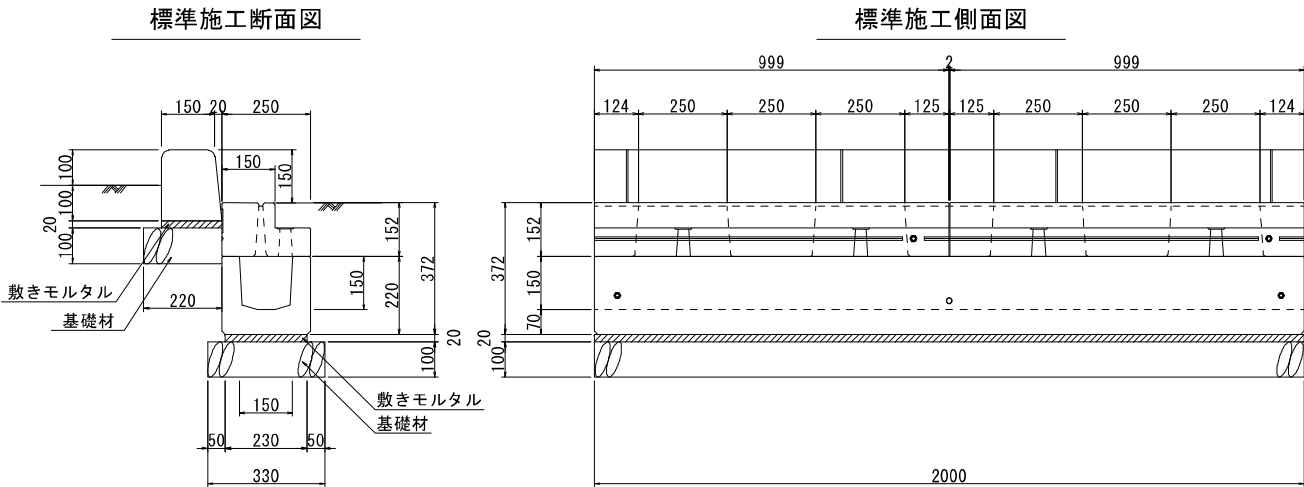
注．基礎の（）内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

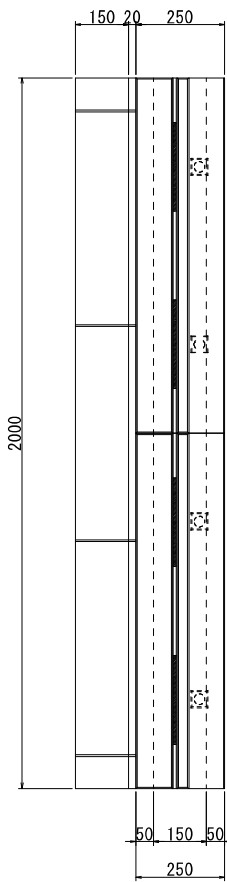
縁石一体型側溝 2型(7)	
記 号	――
図面番号	2-2-2(13)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 3型(1)

(セミフラット型)
標準部 A 型（駒止めブロック A）
(150型)



平面図

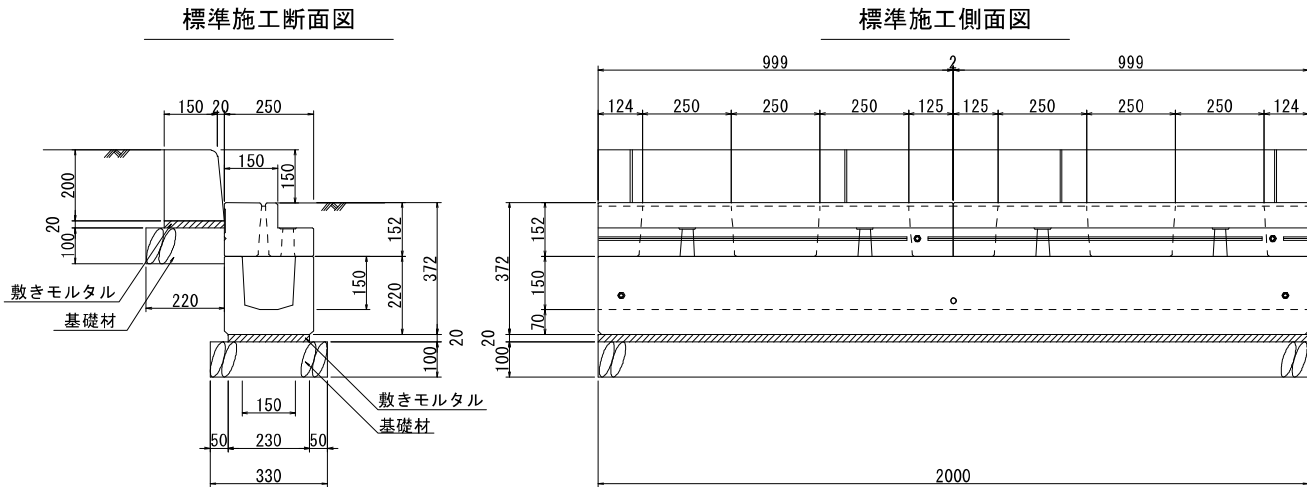


材料表 (10m当たり)

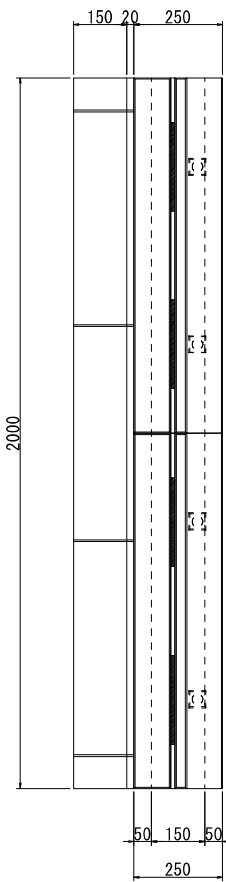
種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3 (0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
駒止めブロック A 基本	本体	44	16.6	0.03	0.2 (0.22)	(1.0)

注1. 駒止めブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

(マウントアップ型)
標準部 A 型（歩車道境界ブロック A）
(150型)



平面図



材料表 (10m当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3 (0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
歩車道境界ブロック A 基本	本体	44	16.6	0.03	0.2 (0.22)	(1.0)

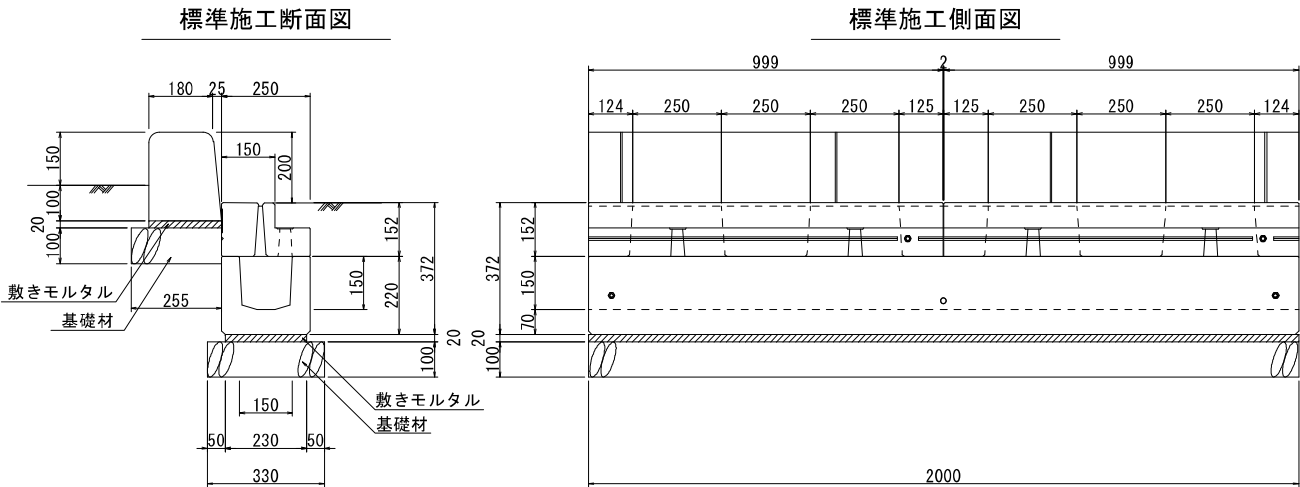
注1. 歩車道境界ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

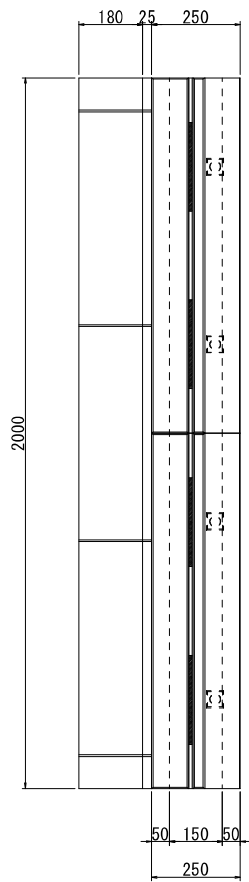
縁石一体型側溝 3型(1)	
記 号	————
図面番号	2-2-2(14)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 3型(2)

(セミフラット型)
標準部B型（駒止ブロックB）
(150型)



平面図

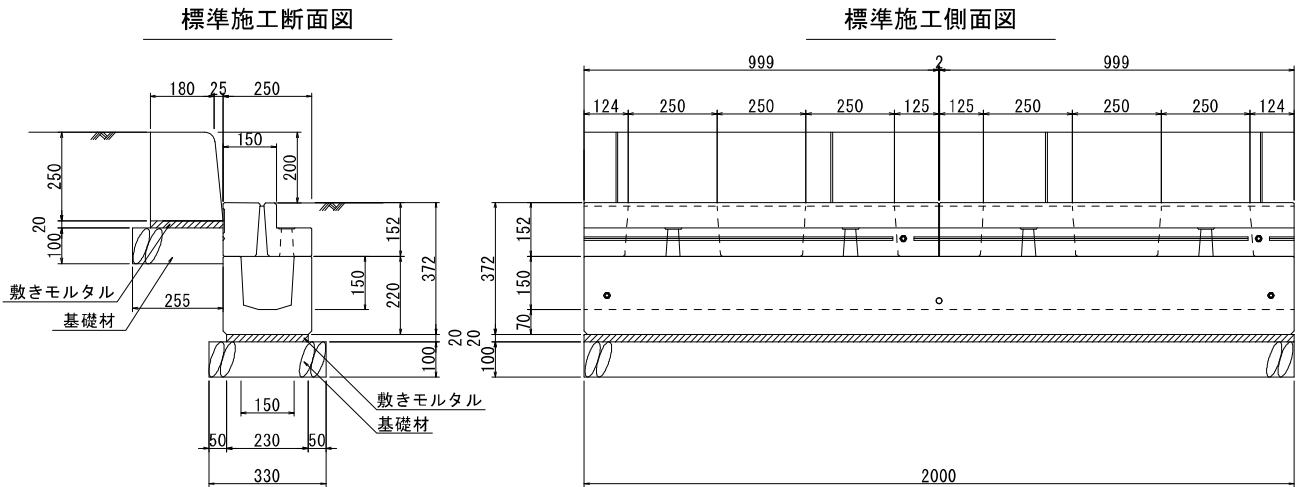


材料表 (10m当たり)

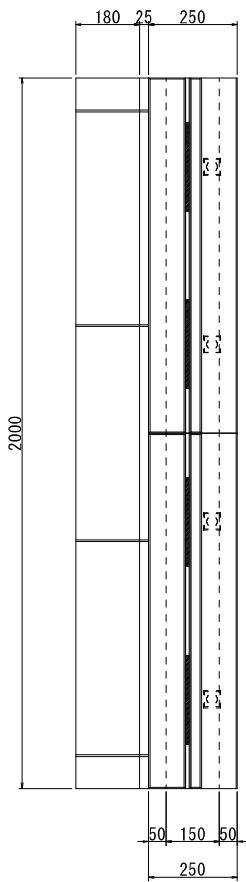
種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3 (0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
駒止ブロック B 基本	本体	66	16.6	0.04	0.3 (0.26)	(1.0)

- 注1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

(マウントアップ型)
標準部B型（駒止ブロックB）
(150型)



平面図



材料表 (10m当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3 (0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
歩車道境界ブロック B 基本	本体	66	16.6	0.04	0.3 (0.26)	(1.0)

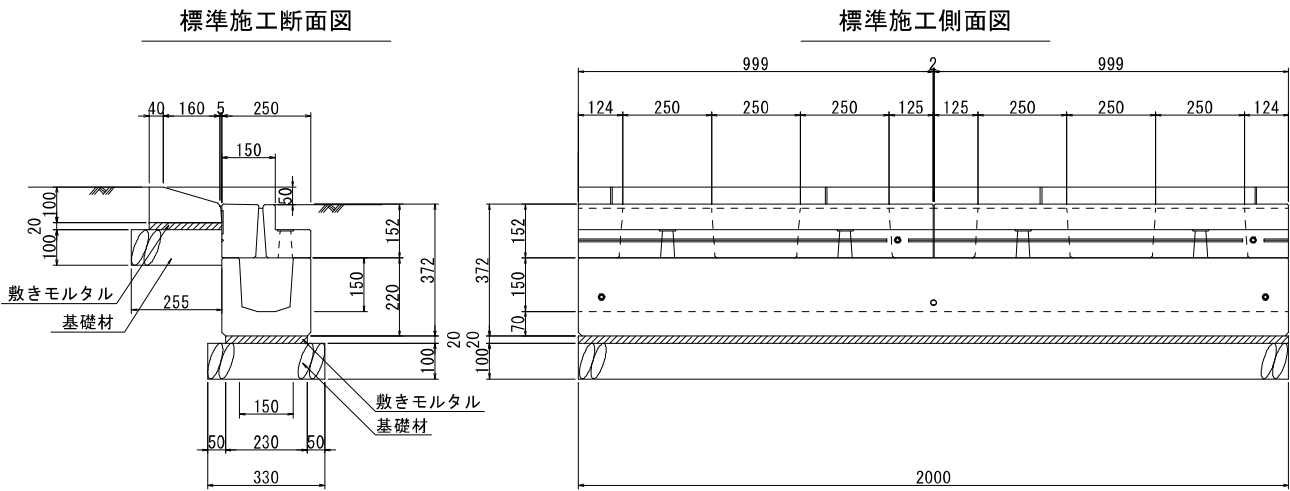
- 注1. 歩車道境界ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

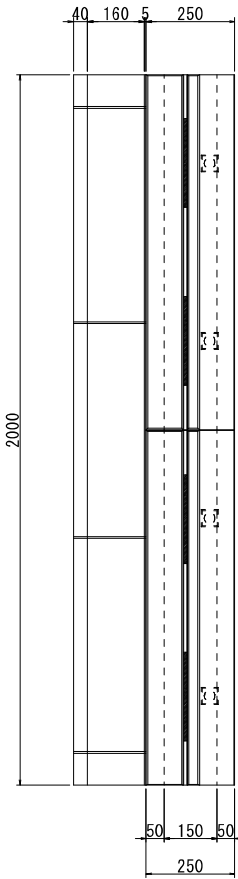
縁石一体型側溝 3型(2)	
記 号	—
図面番号	2-2-2(15)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 3型(3)

車両乗り入れ部
(150型)



平面図

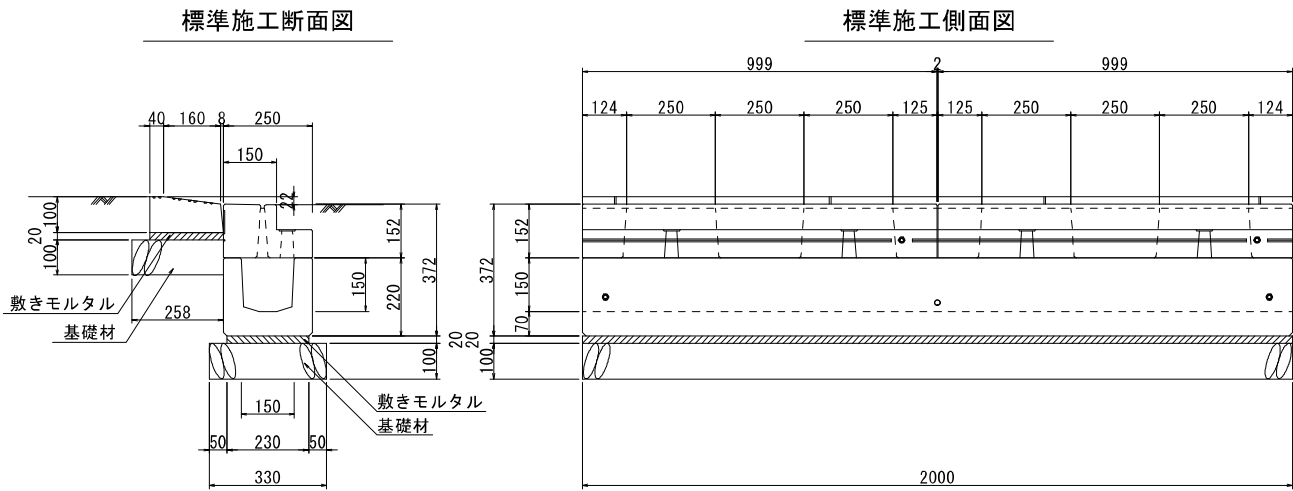


材料表 (10m当たり)

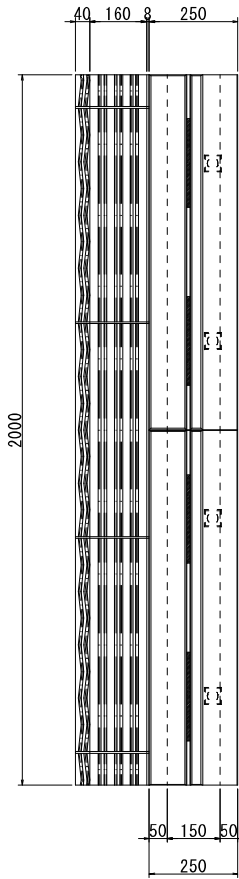
種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3(0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
駒止ブロック B 乗り入れ	本体	23	16.6	0.04	0.3(0.26)	(1.0)

- 注1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

歩道切下部
(150型)



平面図



材料表 (10m当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3(0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
駒止ブロック 切下げ	本体	26	16.6	0.04	0.3(0.26)	(1.0)

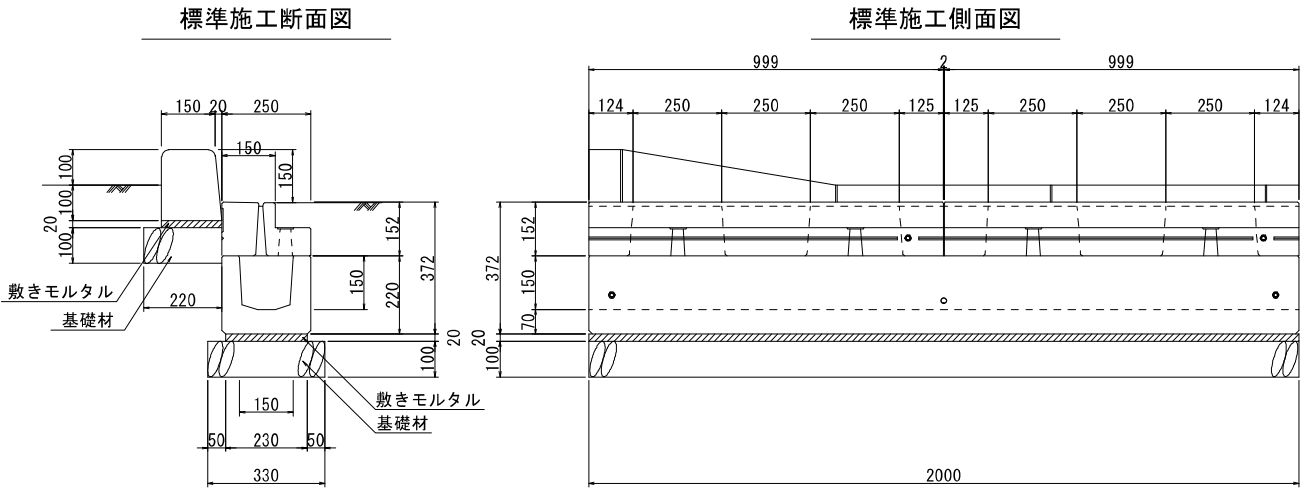
- 注1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

〈参考図〉

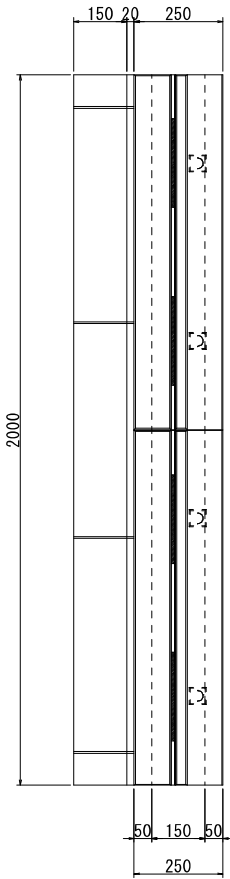
縁石一体型側溝 3型(3)	
記 号	————
図面番号	2-2-2(16)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 3型(4)

擦付部（150型）
（標準部A型－車両乗入部）



平面図

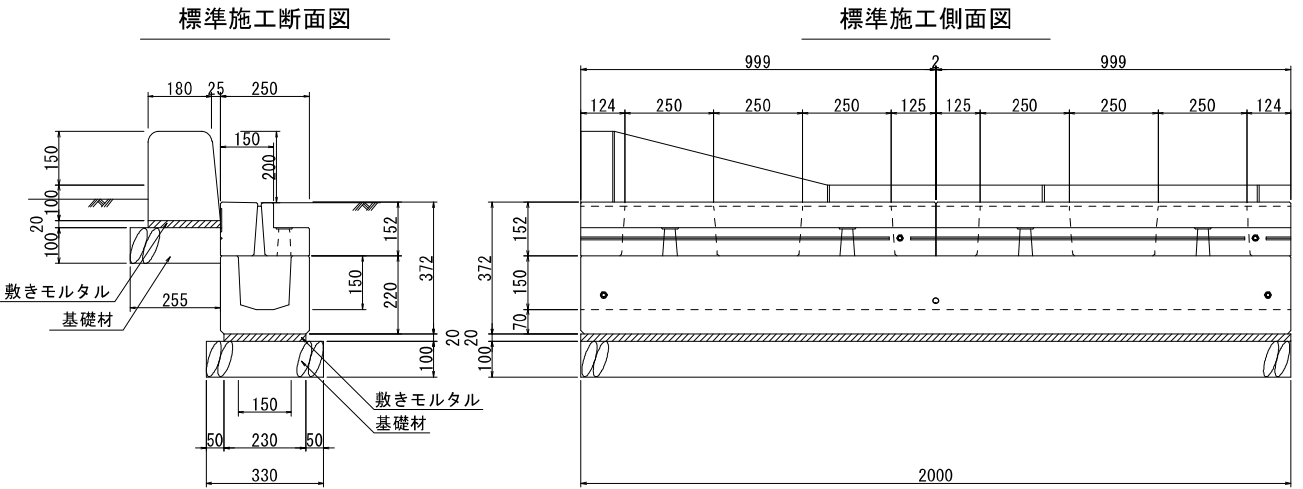


材料表（10m当たり）

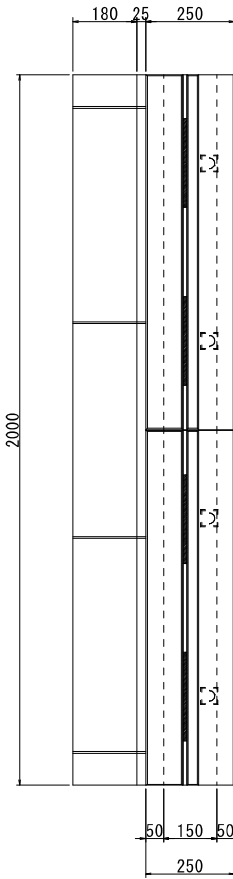
種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3 (0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
駒止ブロック A 擦付部(車両乗入部)	本体	31	—	0.03	0.2 (0.22)	(1.0)

- 注 1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。
3. 擦付部は、右用・左用がある。（図面は左用）

擦付部（150型）
（標準部B型－車両乗入部）



平面図



材料表（10m当たり）

種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3 (0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
駒止ブロック B 擦付部(車両乗入部)	本体	47	—	0.04	0.3 (0.26)	(1.0)

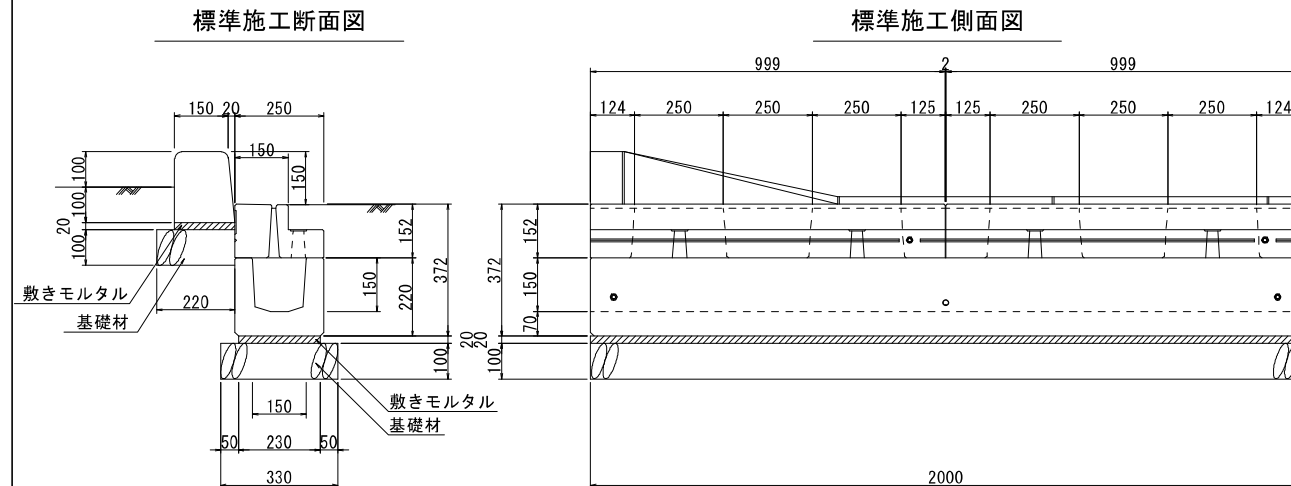
- 注 1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。
3. 擦付部は、右用・左用がある。（図面は左用）

〈参考図〉

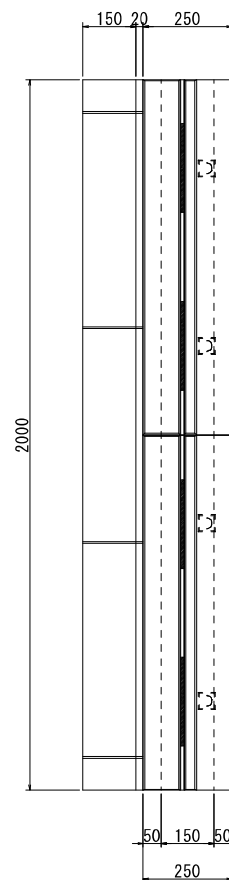
縁石一体型側溝 3型(4)	
記 号	—
図面番号	2-2-2 (17)
兵 庫 県	

縁石一体型側溝 3型 (5)

擦付部 (150型)
 (標準部 A 型一步道切下部)



平面図



材料表 (10m当たり)

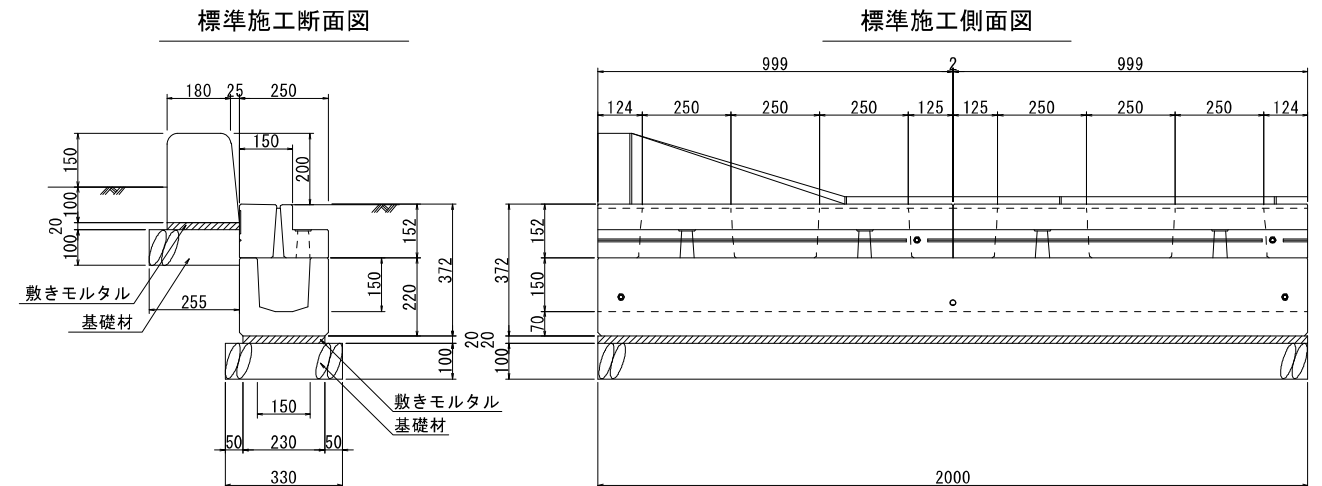
種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
	本体				材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型	本体	160	5.0	0.05	0.3 (0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
駒止ブロック A 摺付部(未切断下部)	本体	31	-	0.03	0.2 (0.22)	(1.0)

注 1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。

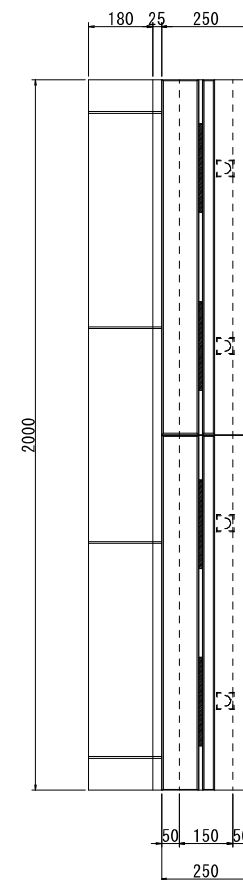
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

3. 擦付部は、右用・左用がある。(図面は左用)

擦付部 (150型)
 (標準部B型一步道切下部)



平面图



材料表 (10m当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
	本体				材料(m3)	型枠(m2)
基本 150型		160	5.0	0.05	0.3 (0.33)	(2.0)
	蓋	67	10.0			
駒止ブロック B 撥付部(歩道切下部)	本体	47	-	0.04	0.3 (0.26)	(1.0)

注1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。

2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

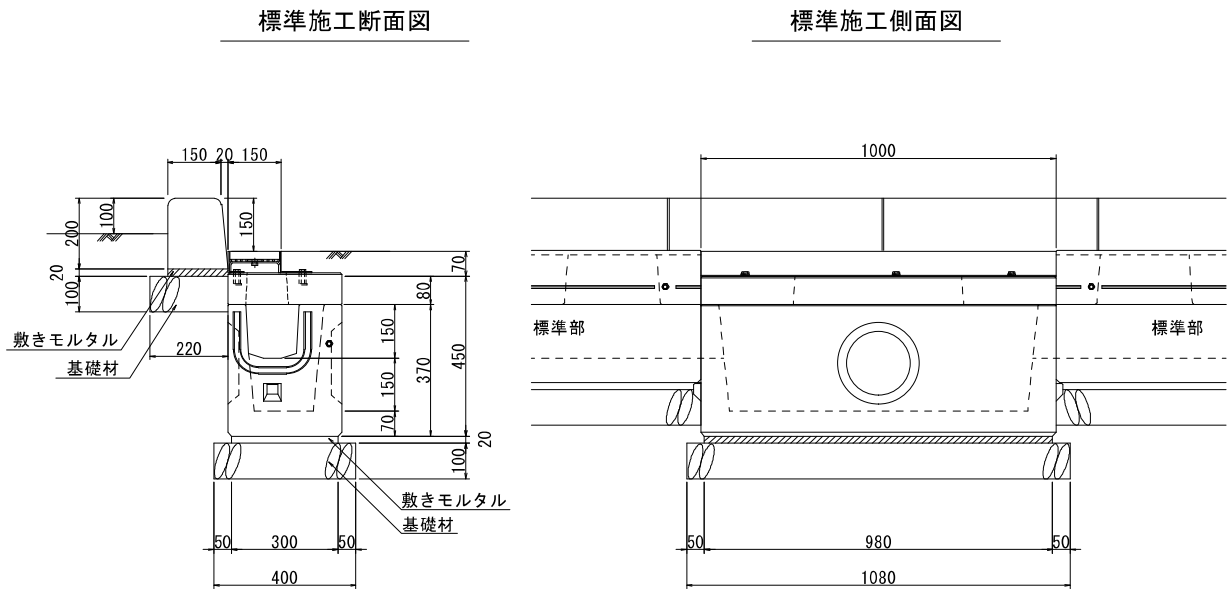
3. 擦付部は、右用・左用がある。(図面は左用)

〈参考図〉

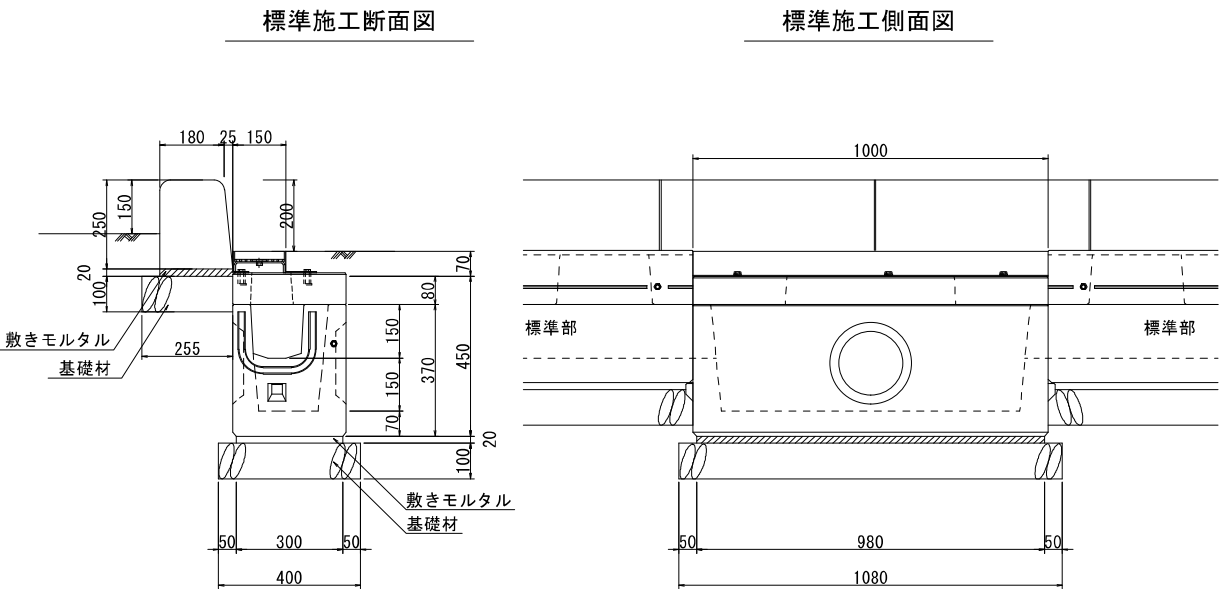
緑石一体型側溝 3型(5)	
記 号	————
図面番号	2-2-2(18)
兵 庫 県	

緑石一体型側溝 3型(6)

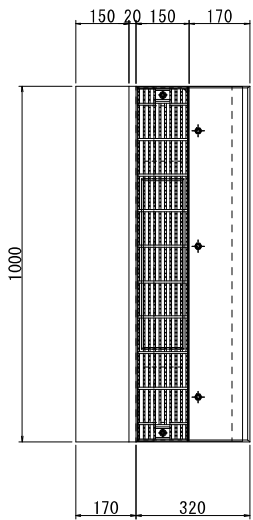
樹(駒止ブロックA)
(150型)



樹(駒止ブロックB)
(150型)



平面図

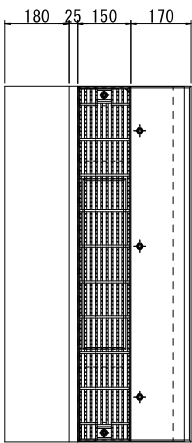


材料表 (10箇所当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料 (m3)	型枠 (m2)
基本 150型樹	本体	147	10.0	0.06	0.4 (0.43)	(3.0)
	蓋	50	10.0			
駒止ブロック A 基本	本体	44	16.6	0.03	0.2 (0.22)	(1.0)

- 注1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

平面図



材料表 (10箇所当たり)

種別	質量(参考) (kg/個)		ブロック (個)	モルタル (m3)	基礎材	
					材料 (m3)	型枠 (m2)
基本 150型樹	本体	147	10.0	0.06	0.4 (0.43)	(3.0)
	蓋	50	10.0			
駒止ブロック B 基本	本体	66	16.6	0.04	0.3 (0.26)	(1.0)

- 注1. 駒止ブロックの数量は、目地(厚5mm)を含む。
2. 基礎の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

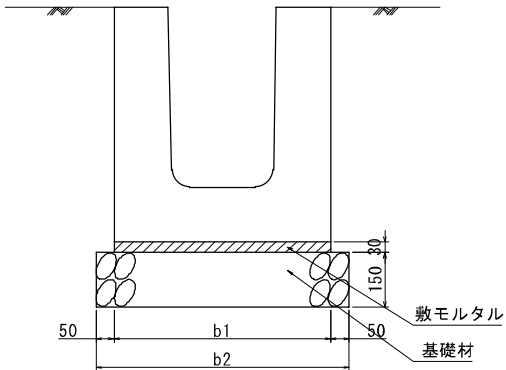
〈参考図〉

緑石一体型側溝 3型(6)	
記 号	—
図面番号	2-2-2(19)
兵 庫 県	

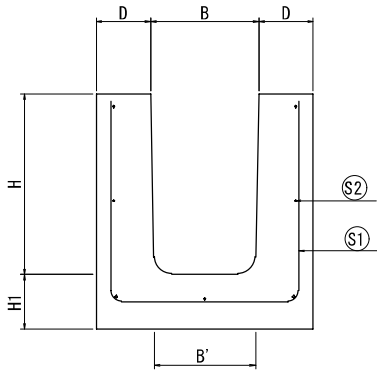
プレキャストU型側溝

標準施工断面図

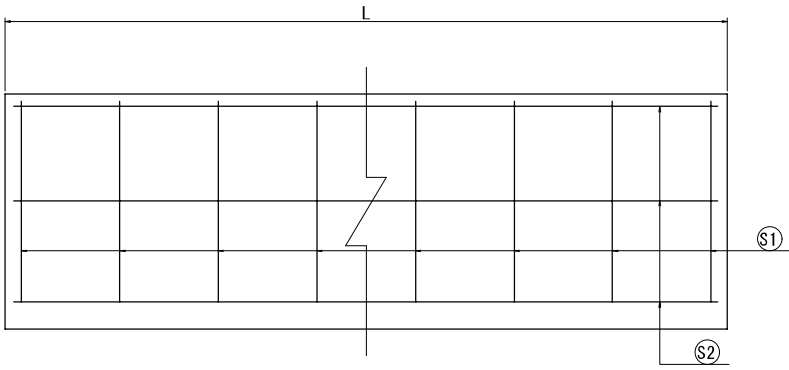
※PGU側溝に使用できる。



断面図



側面図



寸法表及び材料表

記 号	呼び名	寸 法 表 (mm)								鉄 筋 表		質量(参考) (kg/個) (L=標準長)	材 料 表 (10m当たり)			
	B×H	B	B'	D	H	H1	b1	b2	L (標準長)	径×本数			本 体 (本)	モルタル (㎡)	基 礎 材	
										①横筋	②縦筋	材料(㎡)			型枠(㎡)	
PU133	300×300	300	290	150	300	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	875	5	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU134	300×400	300	287	150	400	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,020	5	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU135	300×500	300	280	150	500	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,165	5	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU136	300×600	300	280	150	600	150	600	700	2000	D10×8	D6×9	1,313	5	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU143	400×300	400	390	150	300	150	700	800	2000	D10×8	D6×8	950	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU144	400×400	400	387	150	400	150	700	800	2000	D10×8	D6×8	1,095	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU145	400×500	400	380	150	500	150	700	800	2000	D10×8	D6×8	1,240	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU146	400×600	400	380	150	600	150	700	800	2000	D10×8	D6×10	1,387	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU147	400×700	400	380	150	700	150	700	800	2000	D10×8	D6×10	1,520	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU155	500×500	500	480	150	500	150	800	900	2000	D6×8	D6×8	1,313	5	0.24	1.4(1.35)	(3.0)
PU156	500×600	500	480	150	600	150	800	900	2000	D6×8	D6×10	1,453	5	0.24	1.4(1.35)	(3.0)
PU157	500×700	500	470	150	700	150	800	900	2000	D6×8	D6×10	1,600	5	0.24	1.4(1.35)	(3.0)

注1. PU155, PU156, PU157はPGU(F)型として使用できない。
2. 基礎の()内は均しコンクリートとしたときの数量。

[適用範囲]

1. 活荷重は、一般車両のT-25とし
道路と平行に載荷する。

[2次製品仕様]

1. コンクリート強度

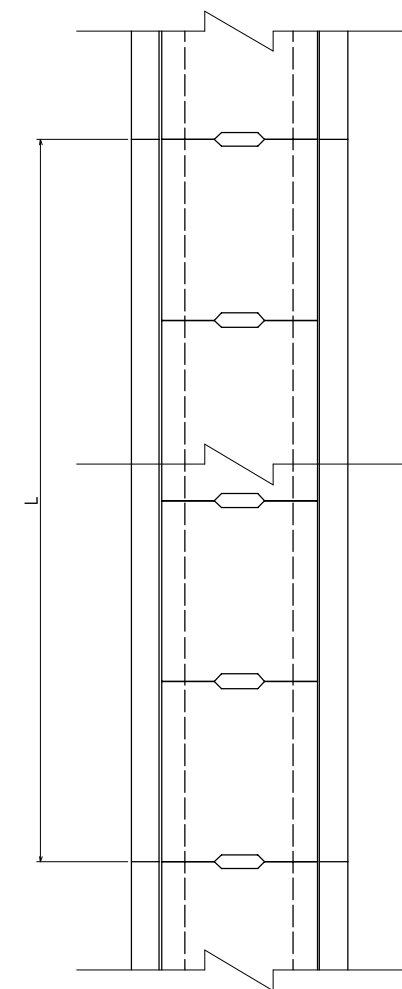
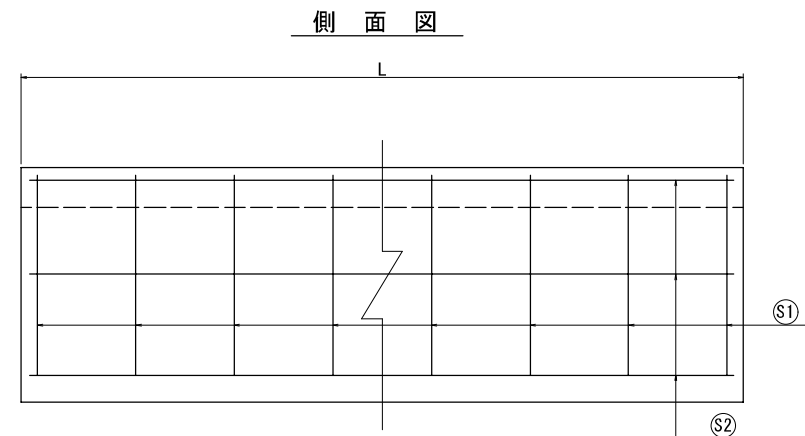
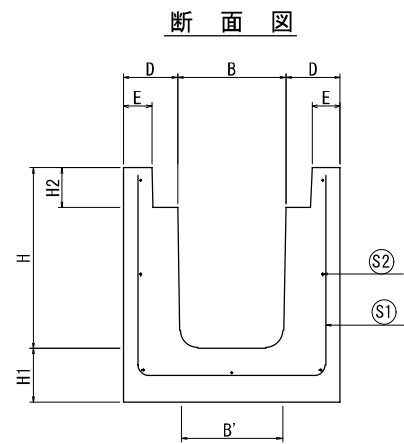
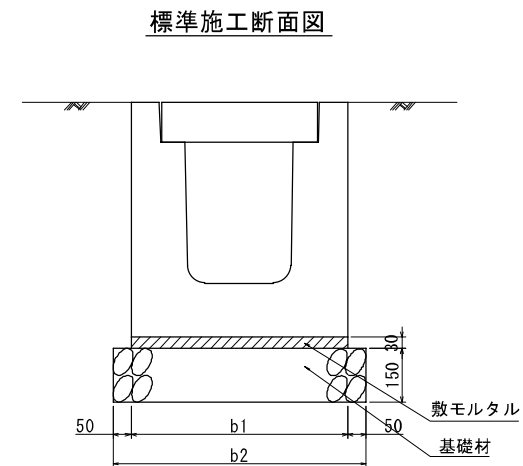
強度・応力度	側 溝
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上
許容曲げ 圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²

2. 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_{sa}
SD295A	160N/mm ²

プレキャストU型側溝	
記 号	PU100型
図面番号	2-3-1 (1)
兵 庫 県	

プレキャストU型側溝（側溝蓋付）



寸法表及び材料表

記 号	呼び名	寸 法 表 (mm)										鉄 筋 表		質量(参考) (kg/個) (L=標準長)	材 料 表 (10m当たり)			
		B×H	B	B'	D	E	H	H1	H2	b1	b2	L (標準長)	径×本数		本 体 (本)	モルタル (m ²)	基 礎 材	
													①横筋	②縦筋			材料(m ³)	型枠(m ²)
PU234	300×400	300	290	150	78	400	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×7	945	5	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU235	300×500	300	287	150	78	500	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,095	5	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU236	300×600	300	280	150	78	600	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×9	1,235	5	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU244	400×400	400	390	150	78	400	150	120	700	800	2000	D10×8	D6×8	1,010	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU245	400×500	400	387	150	78	500	150	120	700	800	2000	D10×8	D6×8	1,160	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU246	400×600	400	380	150	78	600	150	120	700	800	2000	D10×8	D6×10	1,307	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU247	400×700	400	380	150	78	700	150	120	700	800	2000	D10×8	D6×10	1,440	5	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU255	500×500	500	487	150	78	500	150	130	800	900	2000	D10×10	D6×8	1,220	5	0.24	1.4(1.35)	(3.0)
PU256	500×600	500	480	150	78	600	150	130	800	900	2000	D10×10	D6×10	1,367	5	0.24	1.4(1.35)	(3.0)
PU257	500×700	500	480	150	78	700	150	130	800	900	2000	D10×10	D6×10	1,513	5	0.24	1.4(1.35)	(3.0)

注1. 基礎の()内は均しコンクリートとしたときの数量。
2. 側溝蓋は、プレキャストU型側溝蓋(NC2系)を使用する。

[適用範囲]

1. 活荷重は、一般車両のT-25とし
道路と平行に載荷する。

[2次製品仕様]

1. コンクリート強度

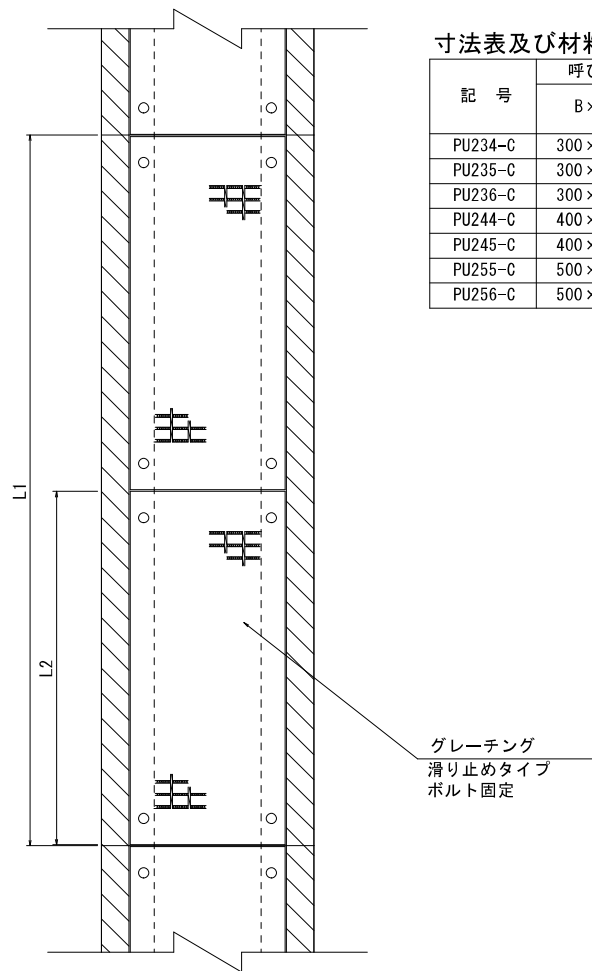
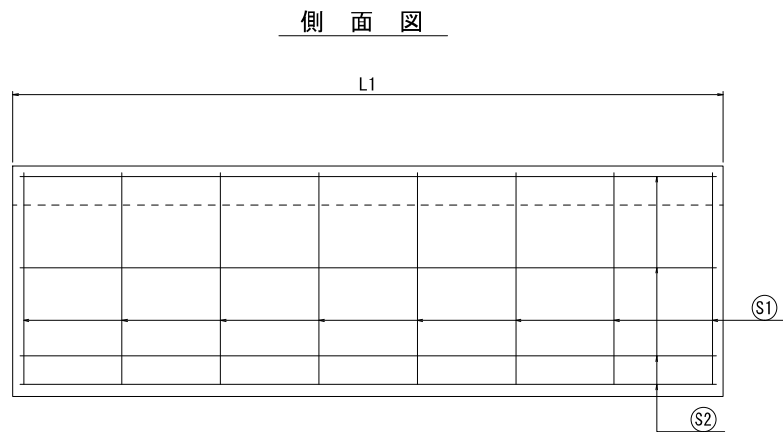
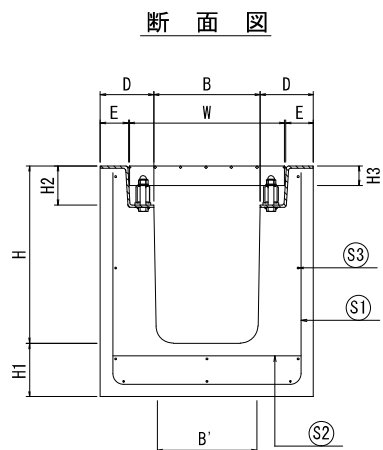
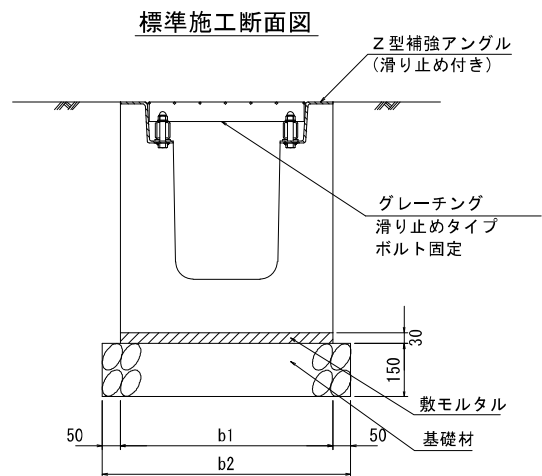
強度・応力度		側 溝
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上	
許容曲げ 圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²	

2. 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_{sa}
SD295A	160N/mm ²

プレキャストU型側溝（側溝蓋付）	
記 号	PU200型
図面番号	2-3-1 (2)
兵 庫 県	

プレキャストU型側溝(横断用)



寸法表及び材料表

記 号	呼び名	寸 法 表 (単位mm)										鉄 筋 表			質量(参考) (kg/個) (L=標準長)	グレーチング				材 料 表 (10m当たり)				
	B×H	B	B'	D	E	H	H1	H2	b1	b2	L1 (標準長)	径×本数				荷重条件	グレーチング寸法(mm)			質量(参考) (kg/個)	本 体 (本)	モルタル (m³)	基 礎 材	
												①横筋	②横筋	③縦筋			L2	W	H3				材料(m²)	型枠(m²)
PU234-C	300×400	300	290	150	78	400	150	110	600	700	2000	D10×8	D10×8	D6×10	986	T-25	995	436	55	39.9	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU235-C	300×500	300	287	150	78	500	150	110	600	700	2000	D10×8	D10×8	D6×10	1,136						5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU236-C	300×600	300	280	150	78	600	150	110	600	700	2000	D10×8	D10×8	D6×12	1,276						5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU244-C	400×400	400	390	150	78	400	150	120	700	800	2000	D10×8	D10×8	D6×12	1,052	T-25	995	536	65	53.5	5.0	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU245-C	400×500	400	387	150	78	500	150	120	700	800	2000	D10×8	D10×8	D6×12	1,202						5.0	0.21	1.2(1.20)	(3.0)
PU255-C	500×500	500	487	150	78	500	150	130	800	900	2000	D10×8	D10×8	D6×12	1,264						5.0	0.24	1.4(1.35)	(3.0)
PU256-C	500×600	500	480	150	78	600	150	130	800	900	2000	D10×8	D10×8	D6×14	1,411	T-25	995	636	90	81.7	5.0	0.24	1.4(1.35)	(3.0)

- 注 1. 基礎の()内は均しコンクリートとしたときの数量。
2. 歩道部は細目を使用する。
目詰まりが懸念される箇所は、目詰まり抑止型を使用する。
3. 質量(参考)にはZ型補強アングルを含む。

- [適用範囲]
1. 活荷重は、一般車両のT-25とし
道路の横断方向に載荷する。

[2次製品仕様]

1. コンクリート強度

強度・応力度	側 溝
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上
許容曲げ 圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²

2. 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_{sa}
SD295A	160N/mm ²

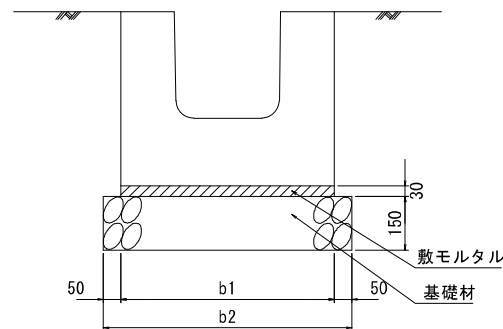
プレキャストU型側溝(横断用)	
記 号	PU200-C型
図面番号	2-3-1(3)
兵 庫 県	

プレキャストU型階段側溝

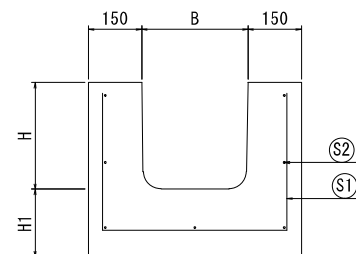
道路勾配 $i = 3\% \sim 8\%$, 水路勾配 $j = 1\% \sim 6\%$ に対応

標準施工断面図

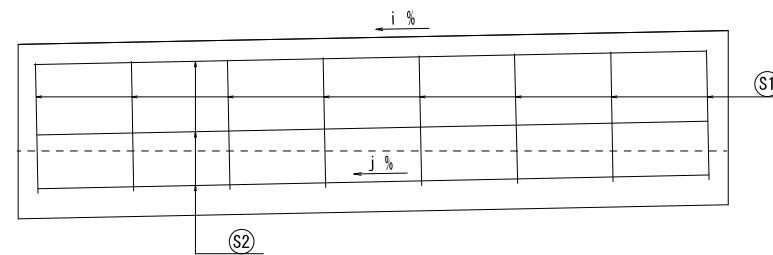
※PGU側溝に使用できる。



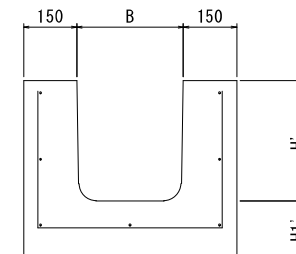
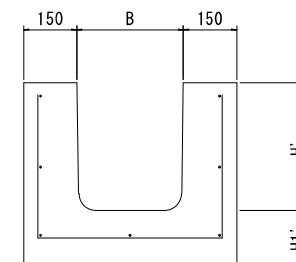
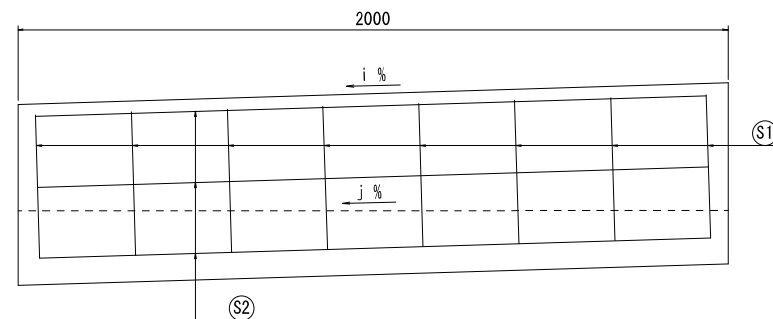
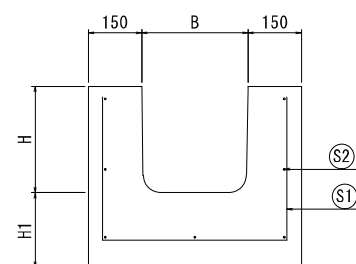
断面図



側 面 図



断面図

道路勾配 $i = 7\% \sim 13\%$, 水路勾配 $j = 4\% \sim 6\%$ に対応

寸法表及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)									鉄 筋 表		参考質量 (kg)	材 料 表 (10m当たり)			
	B	j	H	H'	H1	H1'	b1	b2	L	径×本数			本 体 (本)	モルタル (m ³)	基 礎 材	
										(S1)植筋	(S2)縦筋				材料(m ³)	型枠(m ²)
PU133-K-2	300	i-2	300	340	190	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	942	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU133-K-3	300	i-3	300	360	210	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	978	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU133-K-7	300	i-7	300	440	290	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,152	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU134-K-2	300	i-2	400	440	190	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,086	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU134-K-3	300	i-3	400	460	210	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,128	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU134-K-7	300	i-7	400	540	290	150	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,288	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)

注. 基礎の()内は均しコンクリートとしたときの数量。

[適用範囲]

1. 活荷重は、一般車両のT-25とし
道路と平行に載荷する。

[2次製品仕様]

1. コンクリート強度

強度・応力度	側 溝
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上
許容曲げ圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²

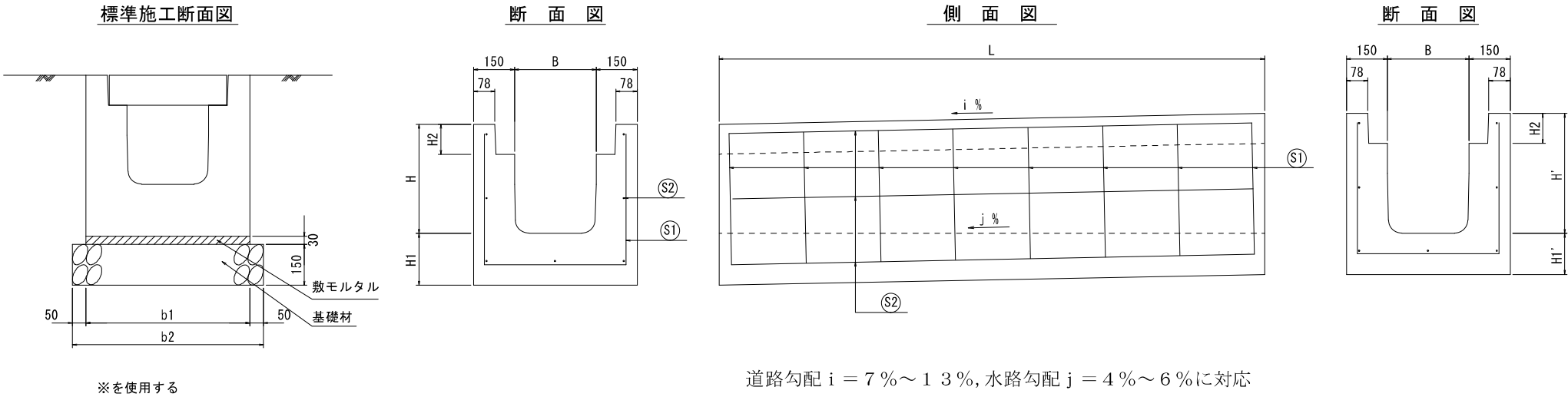
2. 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_s
SD295A	160N/mm ²

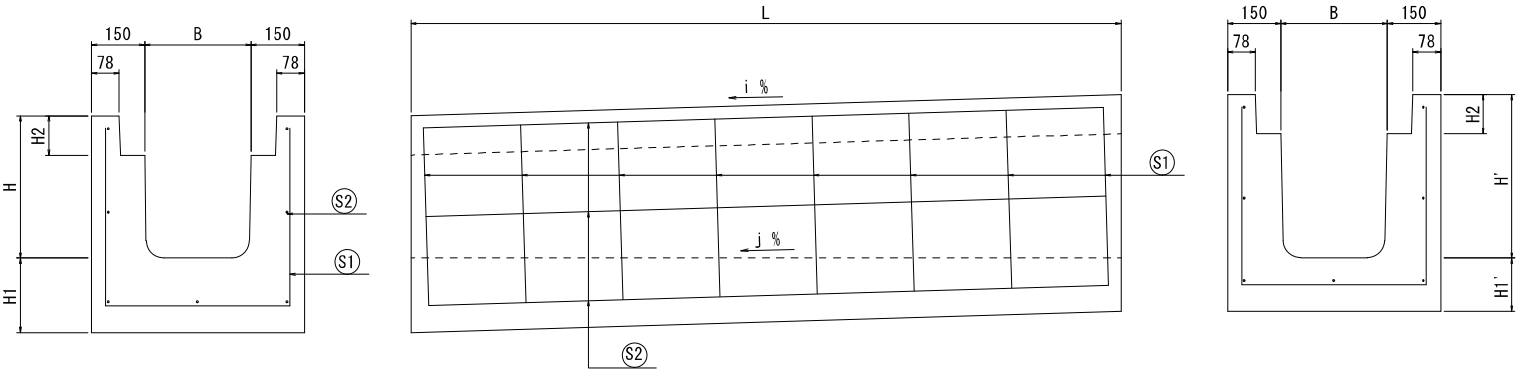
プレキャストU型階段側溝	
記 号	PU100-K型
図面番号	2-3-1(4)
兵 庫 県	

プレキャストU型階段側溝(側溝蓋付)

道路勾配 i = 3 % ~ 8 %, 水路勾配 j = 1 % ~ 6 % に対応



道路勾配 i = 7 % ~ 13 %, 水路勾配 j = 4 % ~ 6 % に対応



寸法表及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)										鉄 筋 表		参考質量 (kg)	材 料 表 (10m当たり)			
	B	j	H	H'	H1	H1'	H2	b1	b2	L	径×本数			本 体 (本)	モルタル (m ³)	基 礎 材	
											①横筋	②縦筋				材料(m ³)	型枠(m ²)
PU234-K-2	300	i-2	400	440	190	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,011	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU234-K-3	300	i-3	400	460	210	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,055	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU234-K-7	300	i-7	400	540	290	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,227	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU235-K-2	300	i-2	500	540	190	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,144	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU235-K-3	300	i-3	500	560	210	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×7	1,187	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)
PU235-K-7	300	i-7	500	640	290	150	110	600	700	2000	D10×8	D6×9	1,356	5.0	0.18	1.1(1.05)	(3.0)

注1. 基礎の()内は均しコンクリートとしたときの数量。
2. 側溝蓋は、プレキャストU型側溝蓋(NC2系)を使用する。

[適用範囲]

1. 活荷重は、一般車両のT-25とし
道路と平行に載荷する。

[2次製品仕様]

1. コンクリート強度

強度・応力度	側 溝
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上
許容曲げ 圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²

2. 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_{sa}
SD295A	160N/mm ²

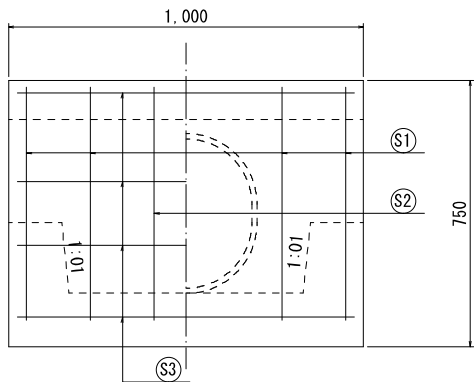
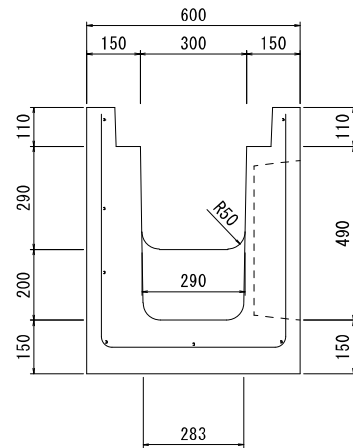
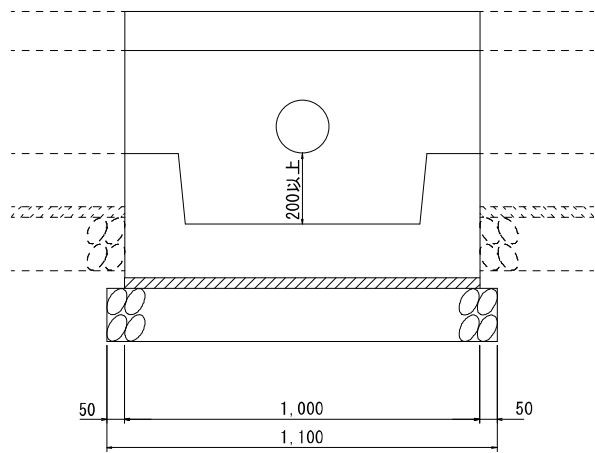
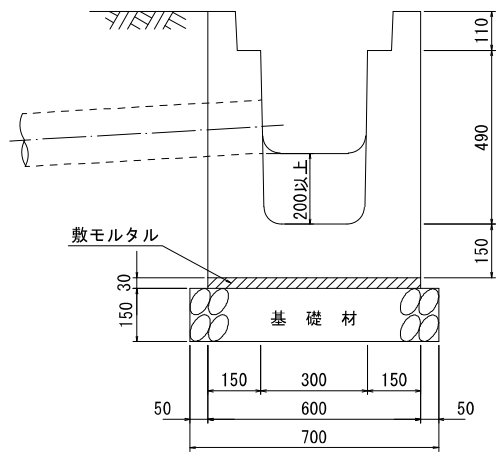
プレキャストU型階段側溝(側溝蓋付)

記 号 PU200-K型

図面番号 2-3-1(5)

兵 庫 県

プレキャストU型側溝(側溝蓋付)柵



寸法表及び材料表

記 号	鉄 筋 表 径 × 本数			質量(参考) (kg/個)	材 料 表 (10箇所当たり)				摘 要
	(S1)	(S2)	(S3)		柵 (個)	モルタル (m ³)	基 礎 材 材料(m ³)	型枠(m ²)	
PUM234	D10×4	D10×2	D6×7	670	10	0.18	1.2(1.16)	(5.4)	PU234用

注. 基礎の()内は均しコンクリートとしたときの数量。

[適用範囲]

- 活荷重は、一般車両のT-25とし道路と平行に載荷する。

[2次製品仕様]

- コンクリート強度

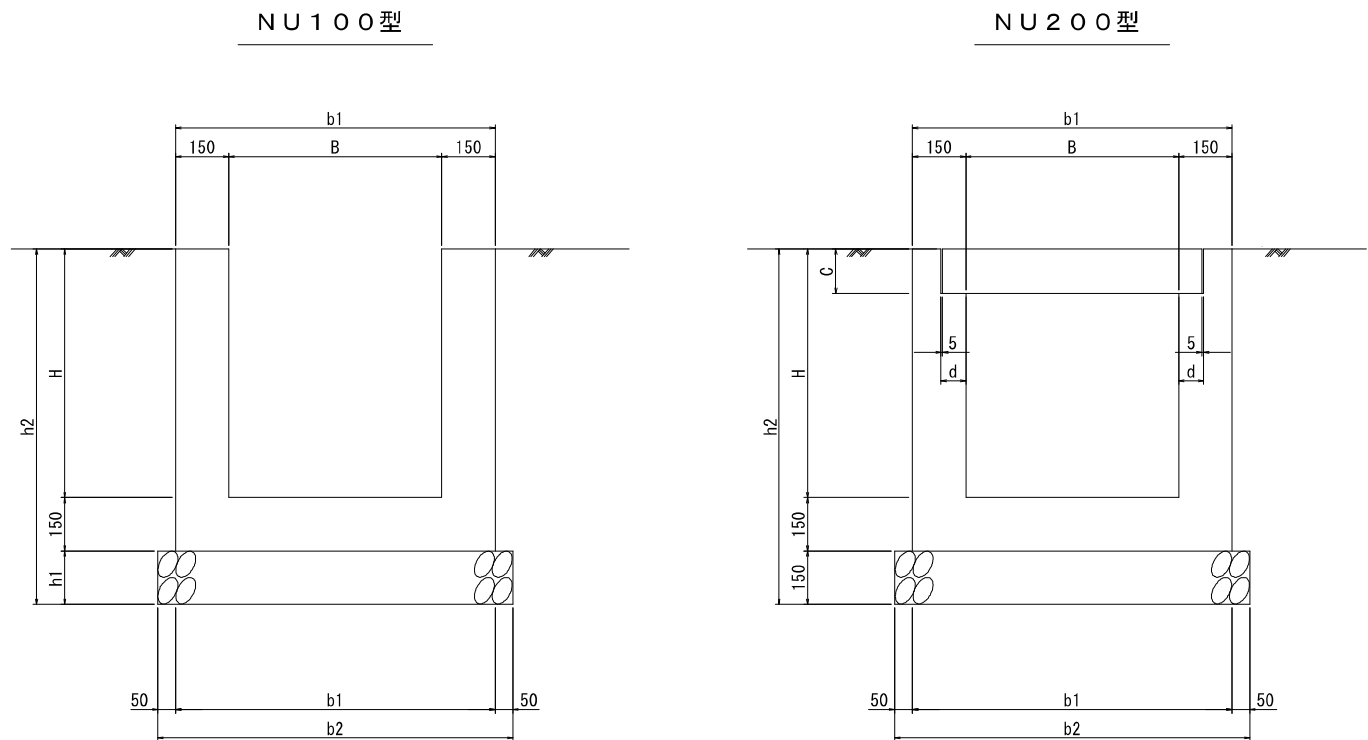
強度・応力度	側 溝
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上
許容曲げ圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²

- 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_{sa}
SD295A	160N/mm ²

プレキャストU型側溝(側溝蓋付)柵	
記 号	PUM200型
図面番号	2-3-1(6)
兵 庫 県	

現場打U型側溝(1)



NU100型 寸法および材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)						材 料 表 (10m当たり)			
	B	H	b1	b2	h1	h2	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基 礎 材	
									材料 (m ³)	型枠 (m ²)
NU133	300	300	600	700	150	550	1.80	18.0	1.1 (1.05)	(3.0)
NU134	300	400	600	700	150	700	2.10	22.0	1.1 (1.05)	(3.0)
NU135	300	500	600	700	150	800	2.40	26.0	1.1 (1.05)	(3.0)
NU144	400	400	700	800	150	700	2.25	22.0	1.2 (1.20)	(3.0)
NU145	400	500	700	800	150	800	2.55	26.0	1.2 (1.20)	(3.0)
NU155	500	500	800	900	150	800	2.70	26.0	1.4 (1.35)	(3.0)

[現場打仕様]

1. コンクリート 側溝 18-12-20BB
2. 型 枠 側溝 小型構造物

注1. 基礎材の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

NU200型 寸法および材料表

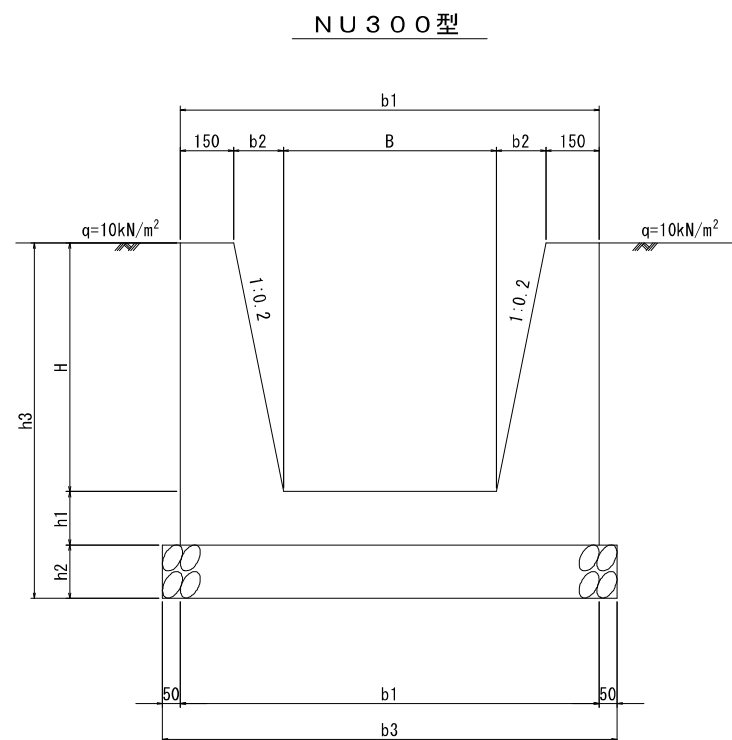
	寸 法 表 (単位mm)							材 料 表 (10m当たり)				摘 要
	B	H	b1	b2	h2	C	d	コンクリート (m³)	型枠 (m²)	基 礎 材		
										材料 (m³)	型枠 (m²)	
NU234	300	400	600	700	700	110	70	1.94	22.0	1.1 (1.05)	(3.0)	
NU235	300	500	600	700	800	110	70	2.24	26.0	1.1 (1.05)	(3.0)	
NU244	400	400	700	800	700	120	70	2.08	22.0	1.2 (1.20)	(3.0)	
NU245	400	500	700	800	800	120	70	2.38	26.0	1.2 (1.20)	(3.0)	
NU255	500	500	800	900	800	130	70	2.51	26.0	1.4 (1.35)	(3.0)	

注1. 基礎材の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

2. 上記の規格を越える場合はNU300を使用。

現場打U型側溝(1)	
記 号	NU100型, NU200型
図面番号	2-3-1(7)
兵 庫 県	

現場打U型側溝(2)



(側壁に過載荷重による土圧を受ける場合)

[現場打仕様]

1. コンクリート 18-8-40BB
2. 型 枠 小型構造物

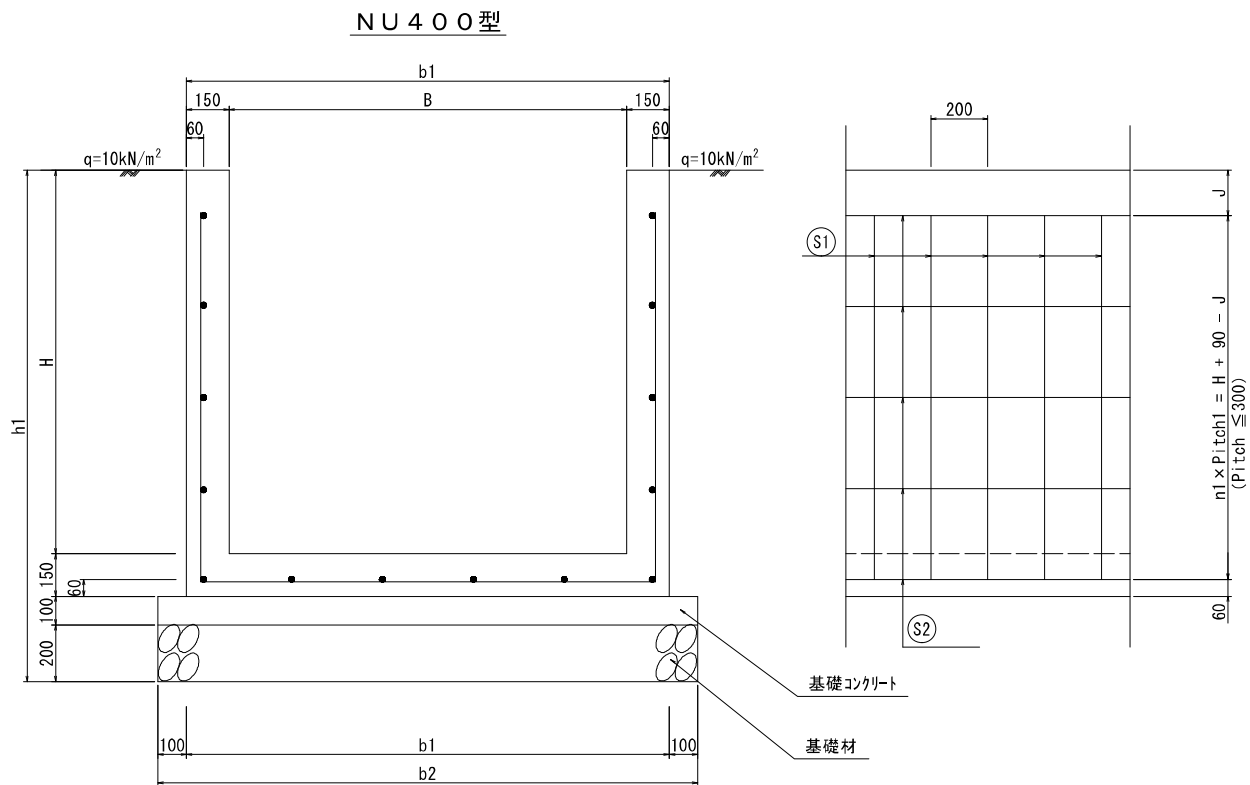
寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)								材 料 表 (10m当たり)			
	B	H	b1	b2	b3	h1	h2	h3	コンクリート (m³)	型枠 (m²)	基 礎 材	
											材料 (m³)	型枠 (m²)
NU346	400	600	940	120	1,040	150	150	900	3.93	30.3	1.6(1.56)	(3.0)
NU356	500	600	1,040	120	1,140	150	150	900	4.08	30.3	1.7(1.71)	(3.0)
NU357	500	700	1,080	140	1,180	150	150	1,000	4.70	34.3	1.8(1.77)	(3.0)
NU366	600	600	1,140	120	1,240	150	150	900	4.23	30.3	1.9(1.86)	(3.0)
NU367	600	700	1,180	140	1,280	150	150	1,000	4.85	34.3	1.9(1.92)	(3.0)
NU368	600	800	1,220	160	1,320	150	150	1,100	5.51	38.4	2.0(1.98)	(3.0)
NU377	700	700	1,280	140	1,380	150	150	1,000	5.00	34.3	2.1(2.07)	(3.0)
NU388	800	800	1,420	160	1,520	150	150	1,100	5.81	38.4	2.3(2.28)	(3.0)
NU399	900	900	1,560	180	1,660	180	200	1,280	7.13	43.6	3.3(3.32)	(4.0)
NU311	1,000	1,000	1,700	200	1,800	180	200	1,380	8.06	47.7	3.6(3.60)	(4.0)

注. 基礎材の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

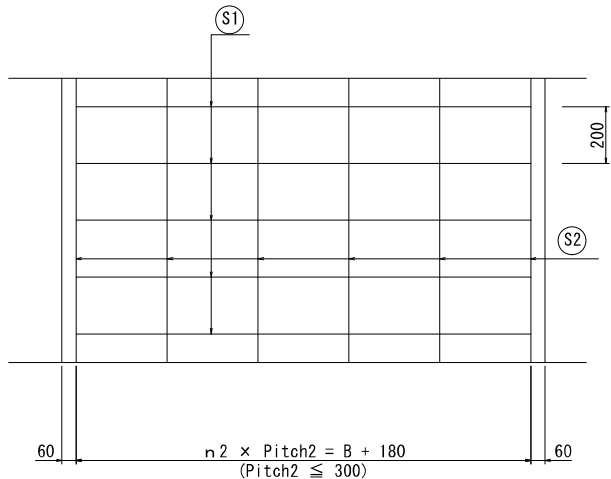
現場打U型側溝(2)	
記 号	NU300型
図面番号	2-3-1(8)
兵 庫 県	

現場打鉄筋コンクリートU型側溝



[現場打仕様]

1. コンクリート 側溝 18-12-20BB
基礎コンクリート 18-12-20BB
2. 鉄筋 SD345
3. 型枠 側溝 無筋構造物
基礎コンクリート 均しコンクリート



寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)						材 料 表 (10m当たり)						鉄筋表 (10m当たり)										摘要
	B	H	b1	b2	h1	J	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎コンクリート		基礎材		横方向鉄筋 ①			縦方向鉄筋 ②				質量計 (kg)			
									材料(m ³)	型枠(m ²)	材料(m ³)	型枠(m ²)	径	1本当たり 長さ (mm)	本数 (本)	質量 (kg)	径	間隔数 n1	間隔数 n2		本数 (本)	質量 (kg)	
NU421	1,200	1,100	1,500	1,700	1,550	130	5.55	47.0	1.70(0.00)	2.0(0.0)	3.4(3.40)	(4.0)	D13	3,500	50	174	D13	4	5	14	139	313	
NU422	1,200	1,200	1,500	1,700	1,650	230	5.85	51.0	1.70(0.00)	2.0(0.0)	3.4(3.40)	(4.0)	D13	3,500	50	174	D13	4	5	14	139	313	
NU441	1,400	1,100	1,700	1,900	1,550	230	5.85	47.0	1.90(0.00)	2.0(0.0)	3.8(3.80)	(4.0)	D13	3,500	50	174	D13	4	6	15	149	323	
NU442	1,400	1,200	1,700	1,900	1,650	80	6.15	51.0	1.90(0.00)	2.0(0.0)	3.8(3.80)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	5	6	17	169	368	
NU443	1,400	1,300	1,700	1,900	1,750	180	6.45	55.0	1.90(0.00)	2.0(0.0)	3.8(3.80)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	5	6	17	169	368	
NU444	1,400	1,400	1,700	1,900	1,850	280	6.75	59.0	1.90(0.00)	2.0(0.0)	3.8(3.80)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	5	6	17	169	368	
NU461	1,600	1,100	1,900	2,100	1,550	80	6.15	47.0	2.10(0.00)	2.0(0.0)	4.2(4.20)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	4	6	15	149	348	
NU462	1,600	1,200	1,900	2,100	1,650	180	6.45	51.0	2.10(0.00)	2.0(0.0)	4.2(4.20)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	4	6	15	149	348	
NU463	1,600	1,300	1,900	2,100	1,750	280	6.75	55.0	2.10(0.00)	2.0(0.0)	4.2(4.20)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	4	6	15	149	348	
NU464	1,600	1,400	1,900	2,100	1,850	130	7.05	59.0	2.10(0.00)	2.0(0.0)	4.2(4.20)	(4.0)	D13	4,500	50	224	D13	5	6	17	169	393	
NU465	1,600	1,500	1,900	2,100	1,950	230	7.35	63.0	2.10(0.00)	2.0(0.0)	4.2(4.20)	(4.0)	D13	4,500	50	224	D13	5	6	17	169	393	
NU481	1,800	1,100	2,100	2,300	1,550	180	6.45	47.0	2.30(0.00)	2.0(0.0)	4.6(4.60)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	4	7	16	159	358	
NU482	1,800	1,200	2,100	2,300	1,650	280	6.75	51.0	2.30(0.00)	2.0(0.0)	4.6(4.60)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	4	7	16	159	358	
NU483	1,800	1,300	2,100	2,300	1,750	130	7.05	55.0	2.30(0.00)	2.0(0.0)	4.6(4.60)	(4.0)	D13	4,500	50	224	D13	5	7	18	179	403	
NU484	1,800	1,400	2,100	2,300	1,850	230	7.35	59.0	2.30(0.00)	2.0(0.0)	4.6(4.60)	(4.0)	D13	4,500	50	224	D13	5	7	18	179	403	
NU485	1,800	1,500	2,100	2,300	1,950	80	7.65	63.0	2.30(0.00)	2.0(0.0)	4.6(4.60)	(4.0)	D13	5,000	50	249	D13	6	7	20	199	445	
NU401	2,000	1,100	2,300	2,500	1,550	280	6.75	47.0	2.50(0.00)	2.0(0.0)	5.0(5.00)	(4.0)	D13	4,000	50	199	D13	4	8	17	169	368	
NU402	2,000	1,200	2,300	2,500	1,650	130	7.05	51.0	2.50(0.00)	2.0(0.0)	5.0(5.00)	(4.0)	D13	4,500	50	224	D13	4	8	17	169	393	
NU403	2,000	1,300	2,300	2,500	1,750	230	7.35	55.0	2.50(0.00)	2.0(0.0)	5.0(5.00)	(4.0)	D13	4,500	50	224	D13	4	8	17	169	393	
NU404	2,000	1,400	2,300	2,500	1,850	80	7.65	59.0	2.50(0.00)	2.0(0.0)	5.0(5.00)	(4.0)	D13	5,000	50	249	D13	5	8	19	189	438	
NU405	2,000	1,500	2,300	2,500	1,950	180	7.95	63.0	2.50(0.00)	2.0(0.0)	5.0(5.00)	(4.0)	D13	5,000	50	249	D13	5	8	19	189	438	

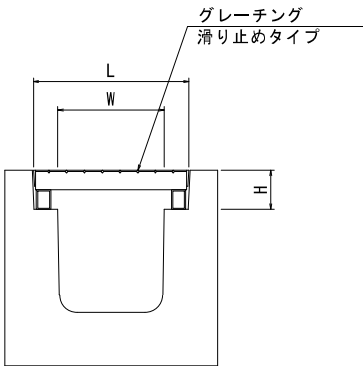
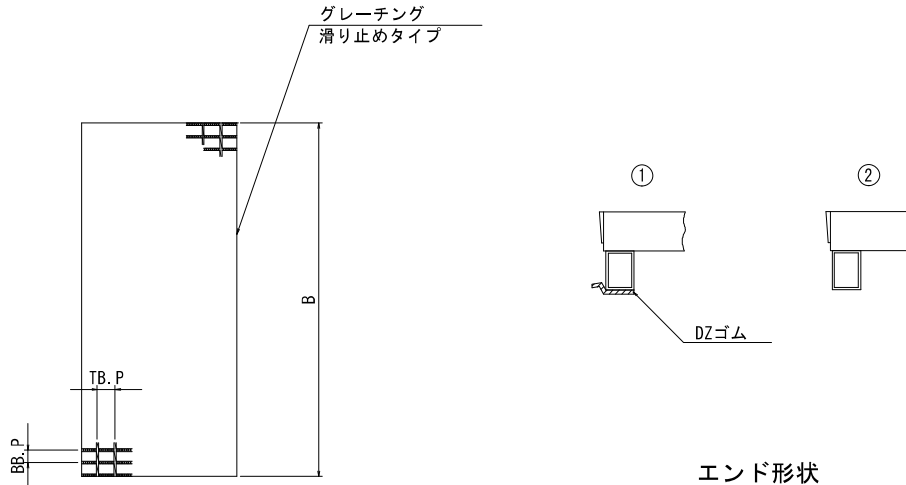
注意事項

- 注1. NU400型は群衆荷重の影響を受ける場合及びT荷重の影響を受ける場合の両方に適用する。
2. 側溝に防護柵を設ける場合には適用できない。
3. 基礎底面が軟岩Ⅰ以上のときは基礎材を省略する。
4. 遮水性が必要な箇所で使用するときは均しコンクリートとして厚さ200mmを一度に打設する。
(基礎底面は図面よりも100mm高くなる。) このときコンクリートは18-8-40BBを使用する。

現場打鉄筋コンクリートU型側溝	
記 号	NU400型
図面番号	2-3-1(9)
兵 庫 県	

側溝蓋

鋼製側溝蓋（グレーチング）製品図
（プレキャストU型側溝（側溝蓋付）用）



寸 法 表

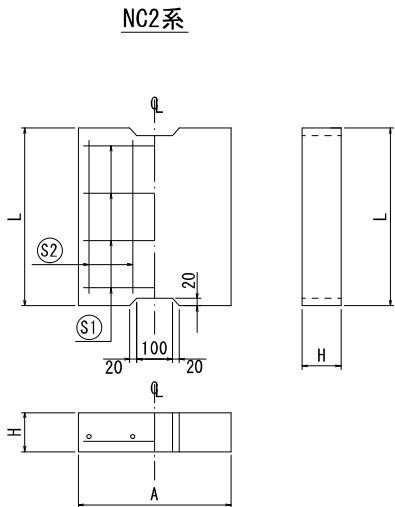
呼 び 名		荷重条件	溝幅 (mm) W	グレーチング寸法 (mm)			BB. P	TB. P	エンド形状		参考質量 (kg)		対応する 側 溝
標 準	ラバー付き			B	L	H			標準	ラバー	標準	ラバー	
R5G230A R5G230B	R5G230RA R5G230RB	T-25	300	501 995	438	110	35.3	50	②	①	20.0 38.9	19.3 38.5	PU23系
R5G240A R5G240B	R5G240RA R5G240RB	T-25	400	501 995	538	120	35.3	50	②	①	26.8 52.7	26.2 52.1	PU24系
R5G250A R5G250B	R5G250RA R5G250RB	T-25	500	501 995	638	130	35.3	50	②	①	36.1 69.9	35.9 69.3	PU25系

表面処理：亜鉛メッキ（HD Z 5 5）
※ラバー付きは騒音防止型に用いる。

※歩道部は細目を使用する。

日詰まりが懸念される箇所は、日詰まり抑止型を使用する。

鉄筋コンクリート側溝蓋
（プレキャストU型側溝（側溝蓋付）用）



寸法表及び材料表

種 別	呼び名	寸法表 (mm)			鉄 筋 表 径 × 本数		質量 (参考) (kg/個)
		A	H	L	(S1)	(S2)	
NC2	NC230	430	110	500	D13 × 4	D13 × 4	56
	NC240	530	120	500	D13 × 4	D13 × 4	75
	NC250	630	130	500	D13 × 4	D13 × 4	97

[適用範囲]

1. 下表の通り

種別	用 途
NC2	縦断輪荷重のかかる箇所に使用する側溝に用いる蓋

[2次製品仕様]

1. コンクリート強度

強度・応力度	側 溝
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上
許容曲げ 圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²

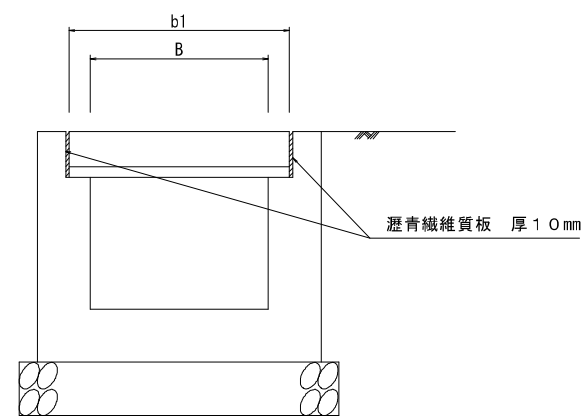
2. 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_{sa}
SD295A	160N/mm ²

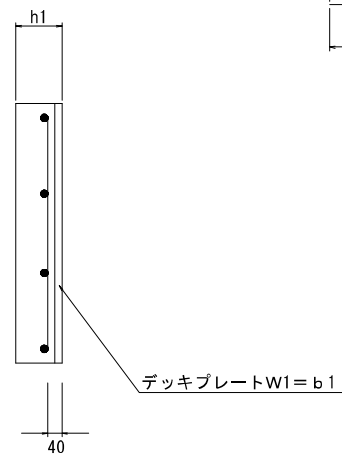
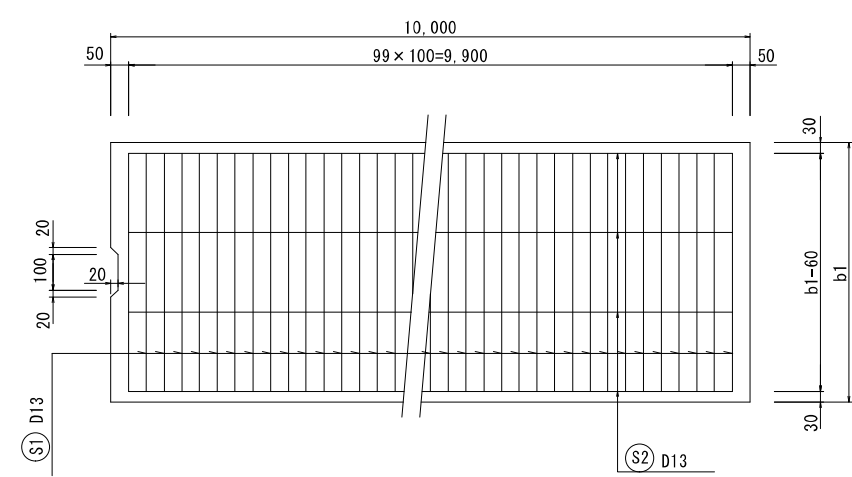
側 溝 蓋	
記 号	G200型, NC2系
図面番号	2-3-1 (10)
兵 庫 県	

現場打側溝蓋

NC100型（U200型用）



NC100型



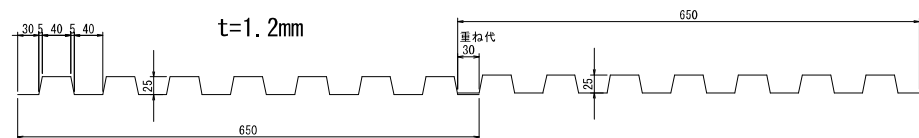
寸法及び材料表

記 号	寸法表（単位mm）			材 料 表（10m当たり）			鉄 筋 表（10m当たり）								
	B	b 1	h 1	コンクリート (m³)	デッキプレート (kg)	瀝青繊維質板 (m²)	Ⓢ1				Ⓢ2				質量計 (kg)
							径	長さ (mm)	本数 (本)	質量 (kg)	径	長さ (mm)	本数 (本)	質量 (kg)	
NC130	300	420	110	0.40	60	2.2	D13	360	100	36	D13	9,900	4	39	75
NC140	400	520	120	0.55	74	2.4	D13	460	100	46	D13	9,900	4	39	85
NC150	500	620	130	0.72	88	2.6	D13	560	100	56	D13	9,900	4	39	95

注．延長650mm未満で作らないこと。せん断力が不足して破損の原因となる。

[現場打仕様]

- 1．コンクリート 24-12-20BB
- 2．鉄 筋 SD345
- 3．デッキプレート（通称キーストンプレート） 13.60kg/m²
AKD12（JIS G3352）



[10m当たりの重ね箇所数]

10.00m÷0.65m=15.38箇所⇒16箇所

[10m当たりのデッキプレート面積・質量]

(b1=420mmの場合)

A=0.42m×10.00m+0.42m×0.03m×16箇所=4.40m²
W=4.40m²×13.60kg/m²=59.8kg

(b1=520mmの場合)

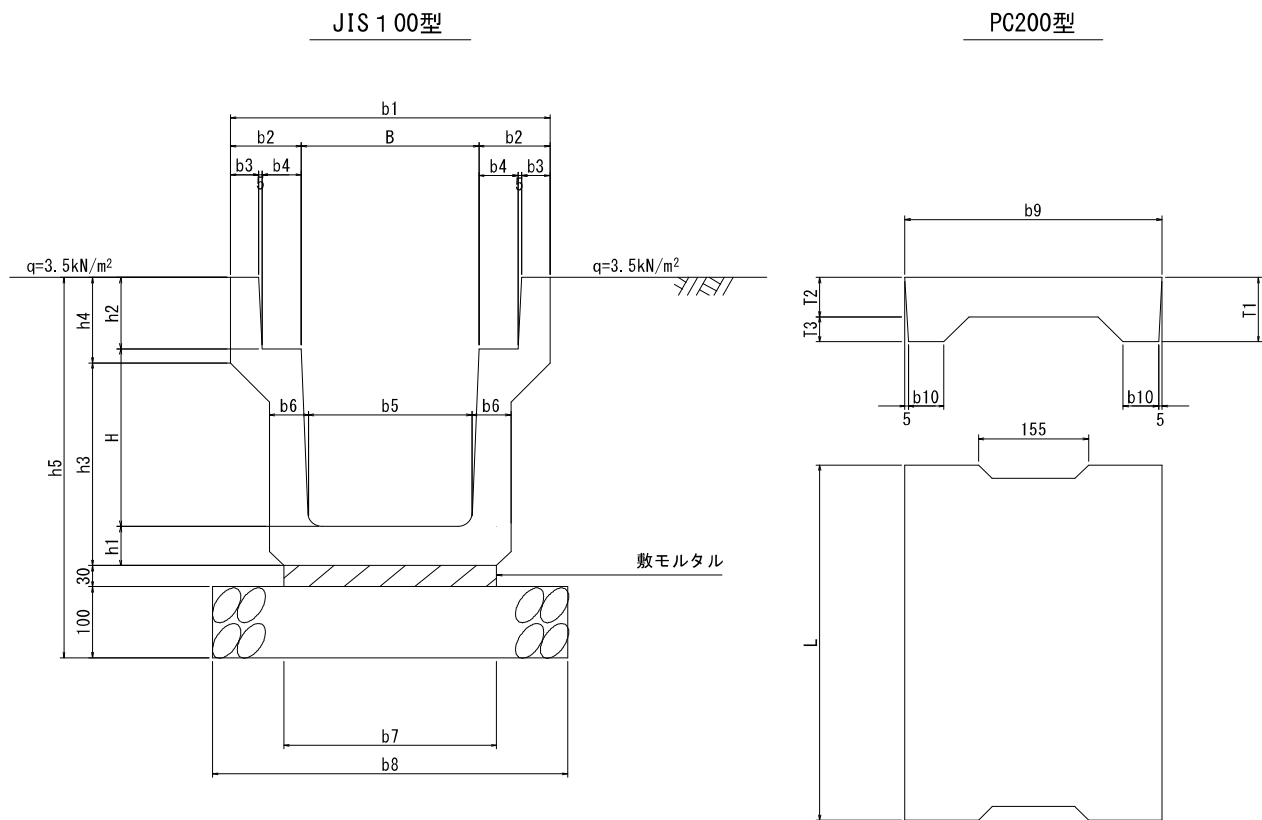
A=0.52m×10.00m+0.52m×0.03m×16箇所=5.45m²
W=5.45m²×13.60kg/m²=74.1kg

(b1=620mmの場合)

A=0.62m×10.00m+0.62m×0.03m×16箇所=6.50m²
W=6.50m²×13.60kg/m²=88.4kg

現場打側溝蓋	
記 号	NC100型
図面番号	2-3-1(11)
兵 庫 県	

プレキャストU型 落ちふた式U形側溝 1種(歩道用)
(J I S側溝)



PC200型 寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)						1 枚当たり 質 量 (kg)	摘 要
	b9	b10	T1	T2	T3	L		
PC225	362	50	90	55	35	500	29	JIS A 5372 1種
PC230	412	51	95	55	40	500	33	
PC240	512	51	110	65	45	500	47	
PC250	622	56	125	75	50	500	65	

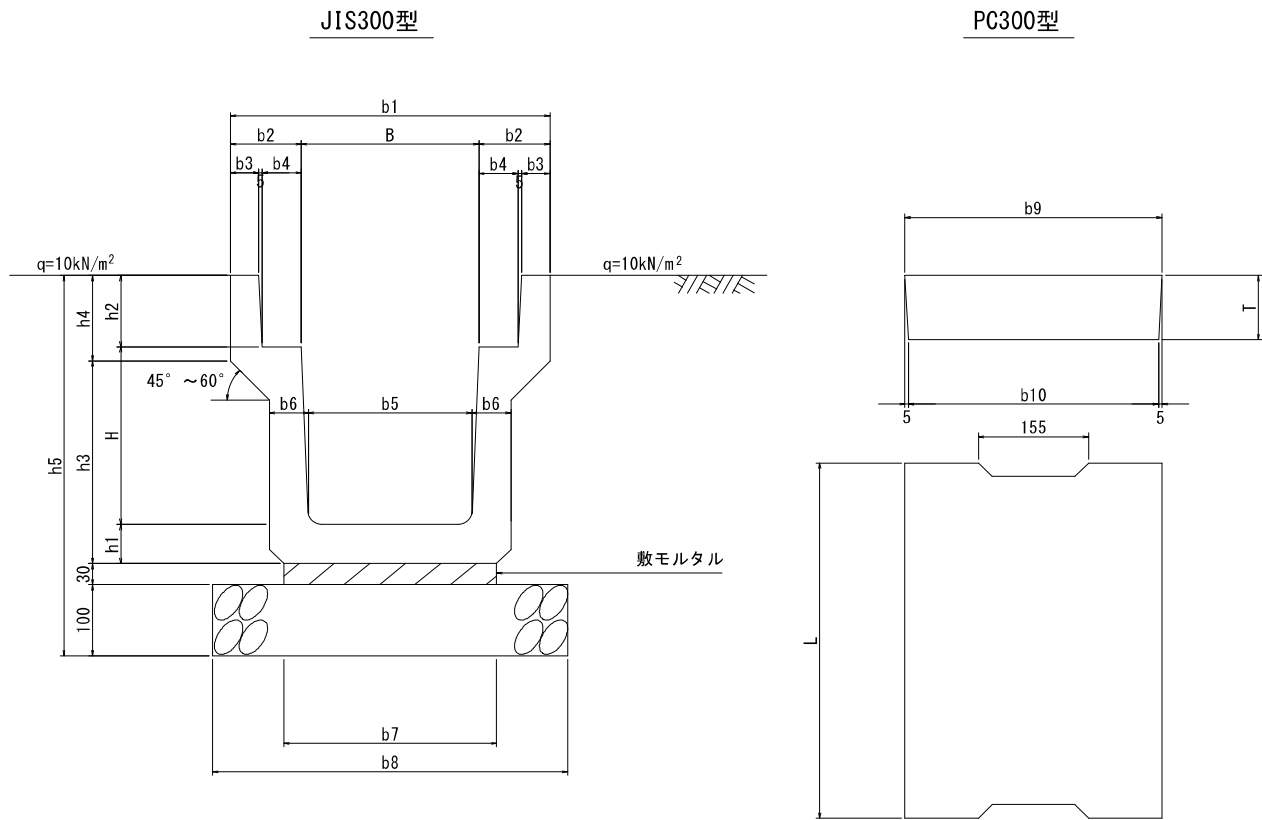
JIS100型 寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)															1 枚当たり 質 量 (kg)	材 料 表 (10m当たり)					摘 要	
	B	H	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	b8	h1	h2	h3	h4	h5		L	側溝 (個)	側溝蓋 (枚)	敷モルタル (m³)	基礎材		
																					材料 (m³)		型枠 (m²)
JIS125	250	250	450	100	40	55	230	55	300	500	55	90	275	120	525	2000	289	5	20	0.09	0.5 (0.50)	(2.0)	JIS A 5372 1種
JIS133	300	300	500	100	40	55	280	60	360	560	60	95	335	120	585	2000	348	5	20	0.11	0.6 (0.56)	(2.0)	
JIS134	300	400	500	100	40	55	270	65	360	560	65	95	440	120	690	2000	422	5	20	0.11	0.6 (0.56)	(2.0)	
JIS135	300	500	500	100	40	55	260	70	360	560	70	95	545	120	795	2000	501	5	20	0.11	0.6 (0.56)	(2.0)	
JIS144	400	400	600	100	40	55	370	65	460	660	65	110	440	135	705	2000	459	5	20	0.14	0.7 (0.66)	(2.0)	
JIS145	400	500	600	100	40	55	360	70	460	660	70	110	545	135	810	2000	541	5	20	0.14	0.7 (0.66)	(2.0)	
JIS155	500	500	720	110	45	60	460	70	560	760	70	125	545	150	825	2000	602	5	20	0.17	0.8 (0.76)	(2.0)	
JIS156	500	600	720	110	45	60	450	75	560	760	75	125	650	150	930	2000	693	5	20	0.17	0.8 (0.76)	(2.0)	

- 注 1. 鉄筋コンクリートU型側溝は JIS A 5372 1種を使用する。
2. 鉄筋コンクリートU型側溝蓋は JIS A 5372 1種を使用する。
3. 基礎材の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

プレキャストU型 落ちふた式U形側溝 1種(歩道用)	
記 号	JIS100型
図面番号	2-3-2(1)
兵 庫 県	

プレキャストU型 落ちふた式U形側溝 3種(車道用)
(J I S側溝)



PC 3 0 0 型 寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)				1 枚当たり 質量 (kg)	摘 要
	b9	b10	T	L		
PC325	362	352	90	500	37	JIS A 5372 3種
PC330	412	402	95	500	45	
PC340	512	502	110	500	65	
PC350	622	612	125	500	91	

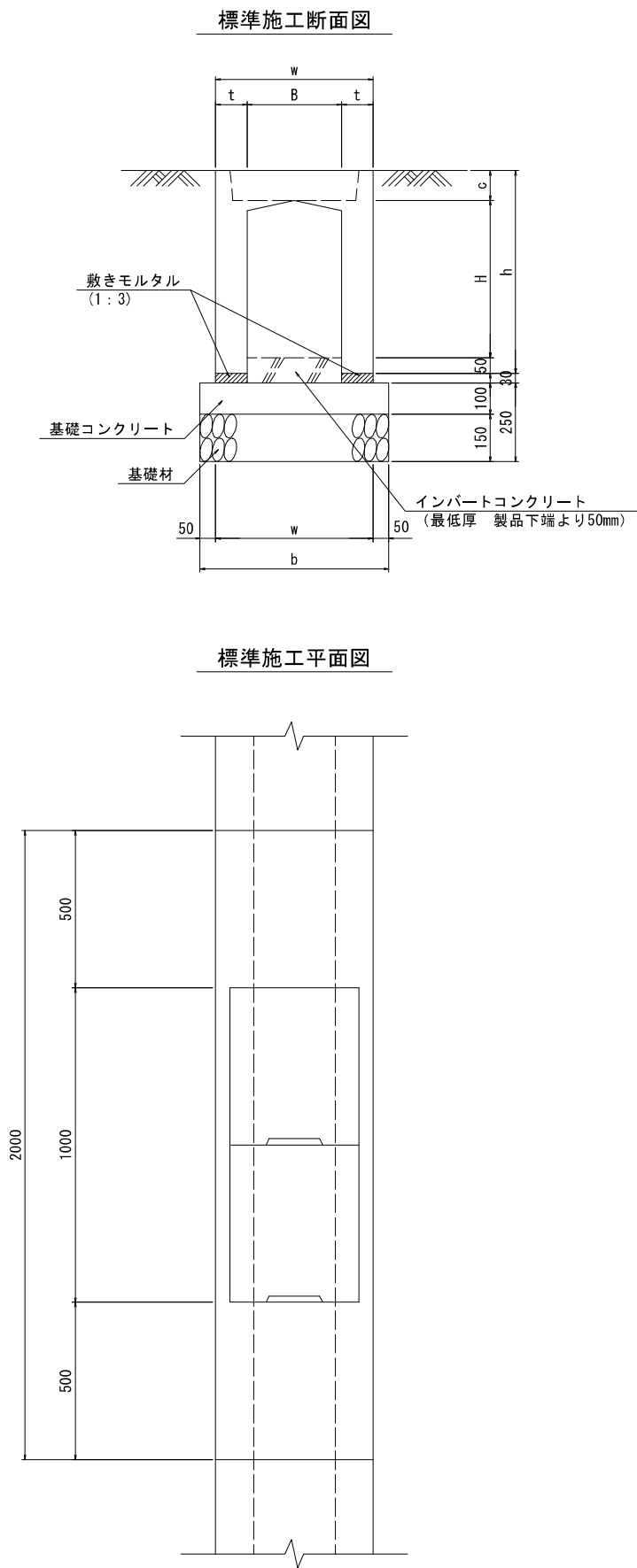
JIS300型 寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)																1 枚当たり 質量 (kg)	材 料 表 (10m当たり)					摘 要
	B	H	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	b8	h1	h2	h3	h4	h5	L		側溝 (個)	側溝蓋 (枚)	敷モルタル(m³)	基礎材		
																					材料(m³)	型枠(m²)	
JIS325	250	250	460	105	45	55	230	65	300	500	65	90	285	120	535	2000	307	5	20	0.09	0.5 (0.50)	(2.0)	JIS A 5372 3種
JIS333	300	300	520	110	50	55	280	70	360	560	70	95	325	140	595	2000	390	5	20	0.11	0.6 (0.56)	(2.0)	
JIS334	300	400	520	110	50	55	270	70	330	530	70	95	425	140	700	2000	451	5	20	0.10	0.5 (0.53)	(2.0)	
JIS335	300	500	520	110	50	55	260	80	340	540	80	95	535	140	805	2000	556	5	20	0.10	0.5 (0.54)	(2.0)	
JIS344	400	400	630	115	55	55	370	70	430	630	70	110	440	140	710	2000	504	5	20	0.13	0.6 (0.63)	(2.0)	
JIS345	400	500	630	115	55	55	360	80	440	640	70	110	540	140	810	2000	611	5	20	0.13	0.6 (0.64)	(2.0)	
JIS355	500	500	750	125	60	60	460	80	540	740	80	125	550	155	835	2000	685	5	20	0.16	0.7 (0.74)	(2.0)	
JIS356	500	600	750	125	60	60	450	90	550	750	90	125	640	175	945	2000	837	5	20	0.17	0.8 (0.75)	(2.0)	

- 注 1. 鉄筋コンクリートU型側溝は JIS A 5372 3種を使用する。
2. 鉄筋コンクリートU型側溝蓋は JIS A 5372 3種を使用する。
3. L.A交通 (設計交通量) の道路のみ使用可能。
4. 側溝蓋のPC340, PC350は25 t 対応となっていないので直載荷重が予想されるときは使用しない。
5. 基礎材の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

プレキャストU型 落ちふた式U形側溝 3種(車道用)	
記 号	JIS300型
図面番号	2-3-2(2)
兵 庫 県	

自由勾配側溝（門型側溝（L＝2．0m））



寸法及び材料表

呼び名			寸 法 表 （ mm ）					参考質量 (kg/個)	材料表(10m当たり)					
B	×	H	w	t	h	c	b		側溝	モルタル	基礎コンクリート		基礎材	
										(㎡)	材料(㎡)	型枠(㎡)	材料(㎡)	型枠(㎡)
300	×	300	500	100	445	95	600	336	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
300	×	400	500	100	545	95	600	406	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
300	×	500	500	100	645	95	600	458	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
300	×	600	500	100	745	95	600	563	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
300	×	700	500	100	845	95	600	625	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
300	×	800	500	100	945	95	600	726	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
300	×	900	500	100	1045	95	600	849	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
300	×	1000	500	100	1145	95	600	968	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
300	×	1100	500	100	1245	95	600	1,047	5	0.06	0.60	2.0	0.9 (0.90)	(3.0)
400	×	400	610	105	560	110	710	468	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
400	×	500	610	105	660	110	710	543	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
400	×	600	610	105	760	110	710	601	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
400	×	700	610	105	860	110	710	719	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
400	×	800	610	105	960	110	710	787	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
400	×	900	610	105	1060	110	710	896	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
400	×	1000	610	105	1160	110	710	1,030	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
400	×	1100	610	105	1260	110	710	1,159	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
400	×	1200	610	105	1360	110	710	1,244	5	0.06	0.71	2.0	1.1 (1.07)	(3.0)
500	×	500	720	110	675	125	820	598	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	600	720	110	775	125	820	710	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	700	720	110	875	125	820	775	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	800	720	110	975	125	820	841	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	900	720	110	1075	125	820	1,025	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	1000	720	110	1175	125	820	1,102	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	1100	720	110	1275	125	820	1,182	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	1200	720	110	1375	125	820	1,392	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	1300	720	110	1475	125	820	1,483	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
500	×	1400	720	110	1575	125	820	1,575	5	0.07	0.82	2.0	1.2 (1.23)	(3.0)
600	×	600	830	115	790	140	930	788	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	700	830	115	890	140	930	887	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	800	830	115	990	140	930	958	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	900	830	115	1090	140	930	1,027	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	1000	830	115	1190	140	930	1,227	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	1100	830	115	1290	140	930	1,311	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	1200	830	115	1390	140	930	1,396	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	1300	830	115	1490	140	930	1,621	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	1400	830	115	1590	140	930	1,718	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)
600	×	1500	830	115	1690	140	930	1,814	5	0.07	0.93	2.0	1.4 (1.40)	(3.0)

- 注 1．基礎底面が軟岩Ⅰ以上のときは基礎材を省略する。
- 2．遮水性が必要な箇所で使用するときは、基礎材を碎石に替えて均しコンクリート（150mm）とし、基礎コンクリート(100mm)を同時に打設する。このときコンクリートは18ー8ー40BBを使用する。
- 3．インバートコンクリートは別途計上すること。

[適用範囲]

1. 活荷重は、一般車両のT-25とし
道路と平行に載荷する。

[現場打仕様]

1. コンクリート インバート 18ー12ー20BB
基礎コンクリート 18ー12ー20BB
均しコンクリート 18ー8ー40BB
2. 型枠 基礎コンクリート 均しコンクリート
均しコンクリート 均しコンクリート

[2次製品仕様]

1. コンクリート強度

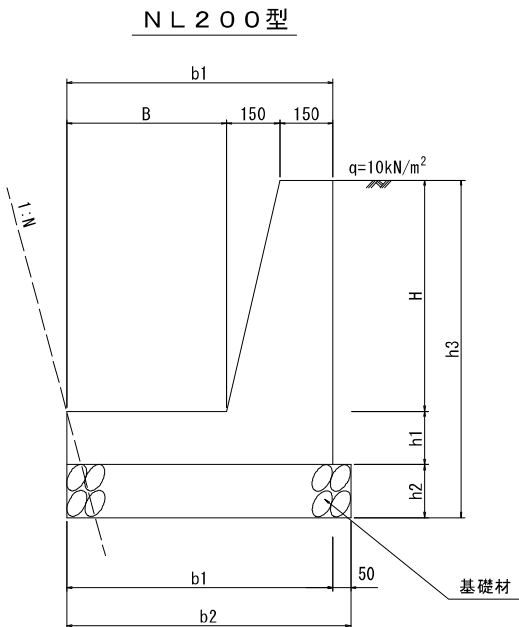
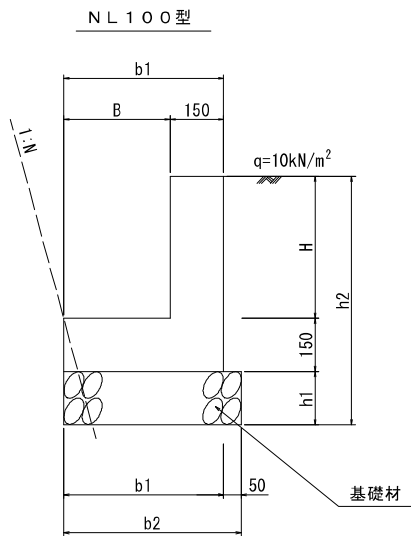
強度・応力度	側 溝	蓋 版
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上	30N/mm ²
許容曲げ 圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²	10N/mm ²

2. 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_{sa}
SD295A	160N/mm ²

自由勾配側溝（門型側溝（L＝2．0m））	
記 号	_____
図面番号	2-3-3
兵 庫 県	

現場打 L 型側溝



寸法表

記 号	寸 法 表 (単位mm)						摘 要
	B	H	b1	b2	h1	h2	
NL133	300	300	450	500	100	550	
NL134	300	400	450	500	150	700	
NL144	400	400	550	600	150	700	
NL145	400	500	550	600	150	800	
NL155	500	500	650	700	150	800	

[現場打仕様]

1. コンクリート 側溝 18－12－20BB
2. 型 枠 側溝 小型構造物

材料表

記 号	N=0		N=0.02		N=0.20		N=0.30		N=0.35		N=0.40		N=0.45		N=0.50		型 枠	
	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	側溝	基礎
NL133	1.13	0.5(0.50)	1.12	0.5(0.49)	1.10	0.5(0.46)	1.09	0.4(0.44)	1.09	0.4(0.43)	1.08	0.4(0.42)	1.07	0.4(0.41)	1.07	0.4(0.40)	9.0	(1.0)
NL134	1.28	0.8(0.75)	1.27	0.7(0.74)	1.25	0.7(0.68)	1.24	0.6(0.65)	1.24	0.6(0.63)	1.23	0.6(0.62)	1.22	0.6(0.60)	1.22	0.6(0.58)	11.0	(1.5)
NL144	1.43	0.9(0.90)	1.42	0.9(0.89)	1.40	0.8(0.83)	1.39	0.8(0.80)	1.39	0.8(0.78)	1.38	0.8(0.77)	1.37	0.7(0.75)	1.37	0.7(0.73)	11.0	
NL145	1.58	0.9(0.90)	1.57	0.9(0.89)	1.55	0.8(0.83)	1.54	0.8(0.80)	1.54	0.8(0.78)	1.53	0.8(0.77)	1.52	0.7(0.75)	1.52	0.7(0.73)	13.0	
NL155	1.73	1.1(1.05)	1.72	1.0(1.04)	1.70	1.0(0.98)	1.69	0.9(0.95)	1.69	0.9(0.93)	1.68	0.9(0.92)	1.67	0.9(0.90)	1.67	0.9(0.88)	13.0	

寸法表

記 号	寸 法 表 (単位mm)								摘 要
	B	H	b1	b2	b3	h1	h2	h3	
NL256	500	600	770	820	120	150	150	900	
NL257	500	700	790	840	140	150	150	1,000	
NL266	600	600	870	920	120	150	150	900	
NL267	600	700	890	940	140	150	150	1,000	
NL268	600	800	910	960	160	150	150	1,100	
NL277	700	700	990	1,040	140	150	150	1,000	
NL288	800	800	1,110	1,160	160	150	150	1,100	
NL299	900	900	1,230	1,280	180	180	200	1,280	
NL211	1,000	1,000	1,350	1,400	200	180	200	1,380	

[現場打仕様]

1. コンクリート 側溝 18－8－40BB
2. 型 枠 側溝 小型構造物

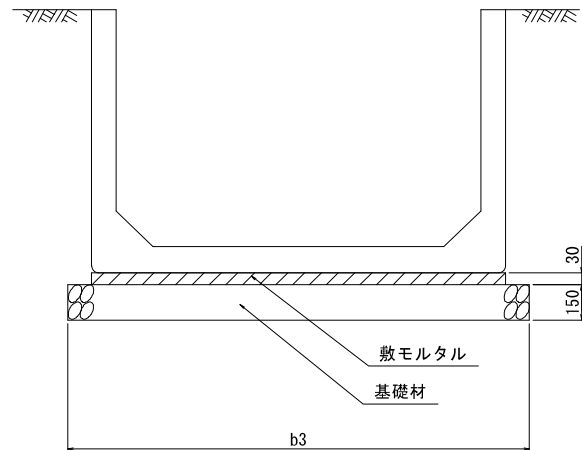
材料表

記 号	N=0		N=0.02		N=0.20		N=0.30		N=0.35		N=0.40		N=0.45		N=0.50		型 枠	
	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	Con	基礎	側溝	基礎
NL256	2.42	1.2(1.23)	2.41	1.2(1.22)	2.39	1.2(1.16)	2.38	1.1(1.13)	2.38	1.1(1.11)	2.37	1.1(1.10)	2.36	1.1(1.08)	2.36	1.1(1.06)	15.1	(1.5)
NL257	2.73	1.3(1.26)	2.72	1.3(1.25)	2.70	1.2(1.19)	2.69	1.2(1.16)	2.69	1.1(1.14)	2.68	1.1(1.13)	2.67	1.1(1.11)	2.67	1.1(1.09)	17.2	
NL266	2.57	1.4(1.38)	2.56	1.4(1.37)	2.54	1.3(1.31)	2.53	1.3(1.28)	2.53	1.3(1.26)	2.52	1.2(1.25)	2.51	1.2(1.23)	2.51	1.2(1.21)	15.1	
NL267	2.88	1.4(1.41)	2.87	1.4(1.40)	2.85	1.3(1.34)	2.84	1.3(1.31)	2.84	1.3(1.29)	2.83	1.3(1.28)	2.82	1.3(1.26)	2.82	1.2(1.24)	17.2	
NL268	3.21	1.4(1.44)	3.20	1.4(1.43)	3.18	1.4(1.37)	3.17	1.3(1.34)	3.17	1.3(1.32)	3.16	1.3(1.31)	3.15	1.3(1.29)	3.15	1.3(1.27)	19.2	
NL277	3.03	1.6(1.56)	3.02	1.6(1.55)	3.00	1.5(1.49)	2.99	1.5(1.46)	2.99	1.4(1.44)	2.98	1.4(1.43)	2.97	1.4(1.41)	2.97	1.4(1.39)	17.2	
NL288	3.51	1.7(1.74)	3.50	1.7(1.73)	3.48	1.7(1.67)	3.47	1.6(1.64)	3.47	1.6(1.62)	3.46	1.6(1.61)	3.45	1.6(1.59)	3.45	1.6(1.57)	19.2	
NL299	4.37	2.6(2.56)	4.37	2.5(2.55)	4.34	2.4(2.45)	4.33	2.4(2.39)	4.32	2.4(2.36)	4.31	2.3(2.34)	4.30	2.3(2.31)	4.29	2.3(2.28)	21.8	
NL211	4.93	2.8(2.80)	4.93	2.8(2.79)	4.90	2.7(2.69)	4.88	2.6(2.63)	4.87	2.6(2.60)	4.87	2.6(2.58)	4.86	2.5(2.55)	4.85	2.5(2.52)	23.8	

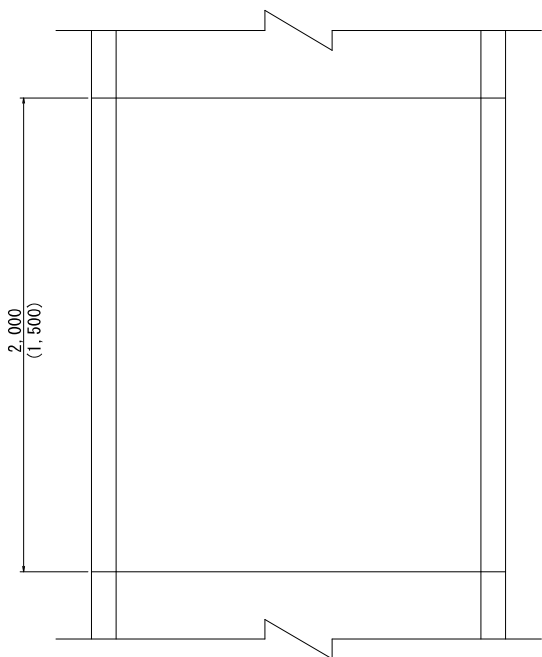
現場打 L 型側溝	
記 号	NL100型, NL200型
図面番号	2-3-4
兵 庫 県	

プレキャストU型水路

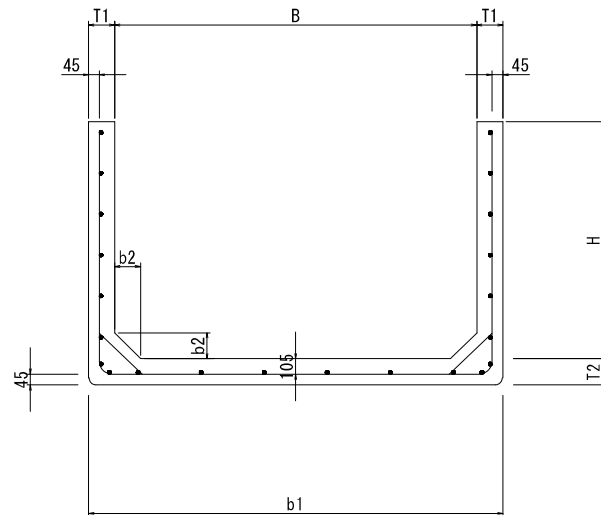
標準施工断面図



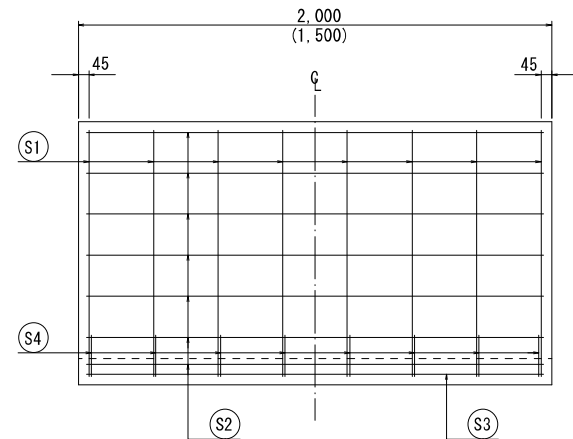
標準施工平面図



断面図



側面図



[適用範囲]

1. 活荷重及び側壁天端より上部の盛土荷重が作用しないこと。

[2次製品仕様]

1. コンクリート強度

強度・応力度	側 溝
設計基準強度 σ_{ck}	24N/mm ² 以上
許容曲げ圧縮応力度 σ_{ca}	8N/mm ²

2. 鉄筋類

種 別	許容引張応力度 σ_{sa}
SD295A	160N/mm ²

寸法及び材料表

記 号	呼 び 名	寸 法 表 (単位mm)					鉄 筋 表								質 量 (参考) (kg/個)		材 料 表 (10m当たり)			
							(S1)		(S2)		(S3)		(S4)							
		B × H	T1	T2	b1	b2	b3	径	本数(本)	径	本数(本)	径	本数(本)	径	本数(本)	2.0m	1.5m	水路 (個)	モルタル (m ³)	基 礎 材
PUS164	600×400	150	150	900	150	1,000	D10	8(6)	D6	8	D6	6	D6	16(12)	1,387	1,040	5(6.7)	0.27	1.5(1.50)	(3.0)
PUS166	600×600	150	150	900	150	1,000	D10	8(6)	D6	10	D6	6	D6	16(12)	1,687	1,265	5(6.7)	0.27	1.5(1.50)	(3.0)
PUS168	600×800	150	150	900	150	1,000	D10	8(6)	D6	10	D6	6	D6	16(12)	1,987	1,490	5(6.7)	0.27	1.5(1.50)	(3.0)
PUS177	700×700	150	150	1,000	150	1,100	D10	8(6)	D6	10	D6	6	D6	16(12)	1,912	1,434	5(6.7)	0.30	1.7(1.65)	(3.0)
PUS185	800×500	150	150	1,100	150	1,200	D10	8(6)	D6	8	D6	6	D6	16(12)	1,687	1,265	5(6.7)	0.33	1.8(1.80)	(3.0)
PUS188	800×800	150	150	1,100	150	1,200	D10	8(6)	D6	10	D6	6	D6	16(12)	2,137	1,603	5(6.7)	0.33	1.8(1.80)	(3.0)
PUS180	800×1000	150	150	1,100	150	1,200	D10	8(6)	D6	12	D6	6	D6	16(12)	2,437	1,828	5(6.7)	0.33	1.8(1.80)	(3.0)
PUS199	900×900	150	150	1,200	150	1,300	D10	8(6)	D6	12	D6	7	D6	16(12)	2,362	1,772	5(6.7)	0.36	2.0(1.95)	(3.0)
PUS106	1000×600	150	150	1,300	150	1,400	D10	8(6)	D6	10	D6	7	D6	16(12)	1,987	1,490	5(6.7)	0.39	2.1(2.10)	(3.0)
PUS100	1000×1000	150	150	1,300	150	1,400	D10	8(6)	D6	12	D6	7	D6	16(12)	2,587	1,940	5(6.7)	0.39	2.1(2.10)	(3.0)
PUS122	1200×1200	150	150	1,500	150	1,600	D10	8(6)	D6	14	D6	8	D6	16(12)	3,037	2,278	5(6.7)	0.45	2.4(2.40)	(3.0)

- 注 1. 鉄筋表の () 内は、1.5m品の本数。
2. 水路の () 内は、1.5m品の個数。
3. 基礎材の () 内は均しコンクリートとしたときの数量。

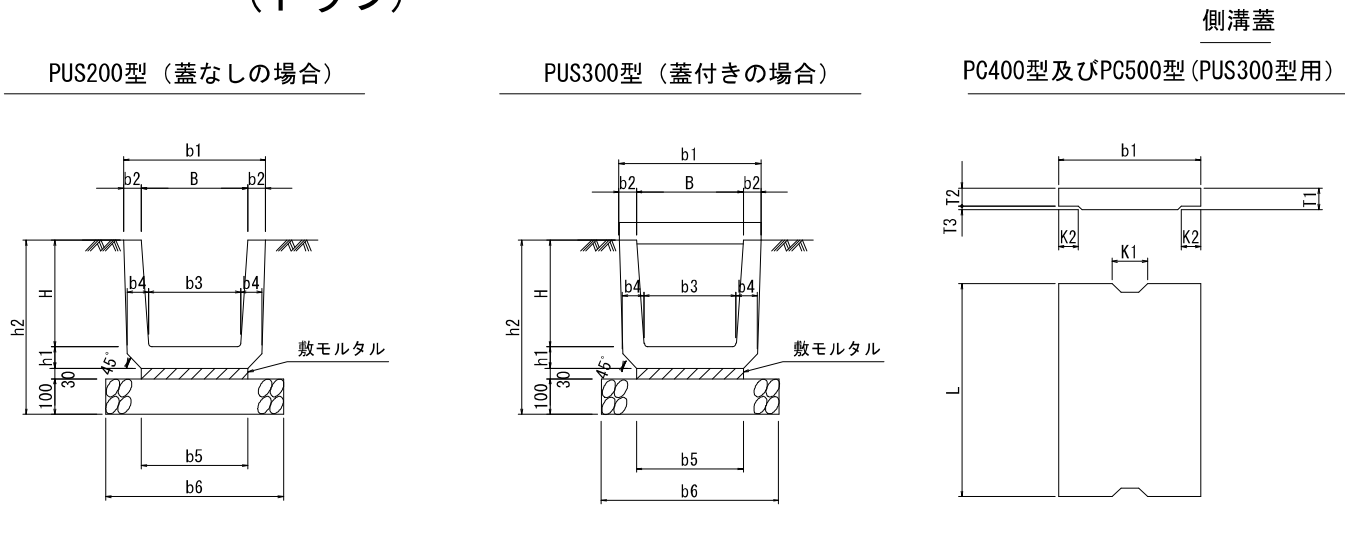
プレキャストU型水路

記 号 PUS100型

図面番号 2-4-1

兵 庫 県

プレキャストU型水路（U形側溝・上ぶた式U形側溝）
（トラフ）



PUS200型 寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)											材 料 表 (10m当たり)					摘 要
	B	H	b1	b2	b3	b4	b5	b6	h1	h2	L	水路 (個)	基礎材		敷モルタル (m ³)	水路1個 当たり質量 (kg)	
													材料 (m ³)	型枠 (m ²)			
PUS224	240	240	330	45	220	50	240	440	50	420	600	16.5	0.4 (0.44)	(2.0)	0.07	55	JIS A 5372
PUS234	300	240	400	50	260	60	300	500	60	430	600	16.5	0.5 (0.50)	(2.0)	0.09	70	
PUS233	300	300	400	50	260	60	300	500	60	490	600	16.5	0.5 (0.50)	(2.0)	0.09	79	
PUS236	300	360	400	50	260	60	300	500	65	555	600	16.5	0.5 (0.50)	(2.0)	0.09	92	
PUS263	360	300	460	50	310	65	360	560	65	495	600	16.5	0.6 (0.56)	(2.0)	0.11	90	
PUS266	360	360	460	50	310	65	360	560	65	555	600	16.5	0.6 (0.56)	(2.0)	0.11	100	
PUS245	450	450	560	55	400	70	430	630	70	650	600	16.5	0.6 (0.63)	(2.0)	0.13	134	
PUS260	600	600	740	70	540	80	600	800	80	810	600	16.5	0.8 (0.80)	(2.0)	0.18	209	

注．基礎材の（ ）内は均しコンクリートとしたときの数量。

PUS300型 寸法及び材料表

記 号	材 料 表 (10m当たり)					摘 要
	水路 (個)	基礎材		敷モルタル (m³)	側溝蓋 (枚)	
		材料 (m³)	型枠 (m²)			
PUS324	16.5	0.4 (0.44)	(2.0)	0.07	16.5	JIS A 5372 ふたの寸法についてはPC400型又はPC500型を使用。
PUS334	16.5	0.5 (0.50)	(2.0)	0.09	16.5	
PUS333	16.5	0.5 (0.50)	(2.0)	0.09	16.5	
PUS336	16.5	0.5 (0.50)	(2.0)	0.09	16.5	
PUS363	16.5	0.6 (0.56)	(2.0)	0.10	16.5	
PUS366	16.5	0.6 (0.56)	(2.0)	0.10	16.5	
PUS345	16.5	0.6 (0.63)	(2.0)	0.12	16.5	
PUS360	16.5	0.8 (0.80)	(2.0)	0.18	16.5	

注 1．寸法は、PUS200型と同じ。

2．基礎材の（ ）内は均しコンクリートとしたときの数量。

3．常時水が流れる箇所や、漏水すると問題がある箇所での使用には十分注意すること。

PC400型 寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)							水路 1 個 当たり質量 (kg)	摘 要
	b1	K1	K2	T1	T2	T3	L		
PC433	330	90	50	45	40	5	600	20	JIS A 5372 1種
PC440	400	100	55	60	50	10	600	32	
PC445	450	120	55	65	55	10	600	41	
PC456	560	120	60	70	60	10	600	54	
PC474	740	150	75	75	65	10	600	77	

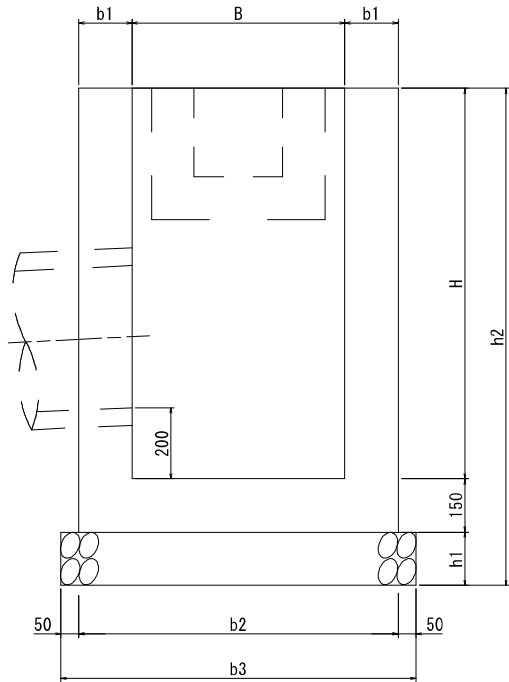
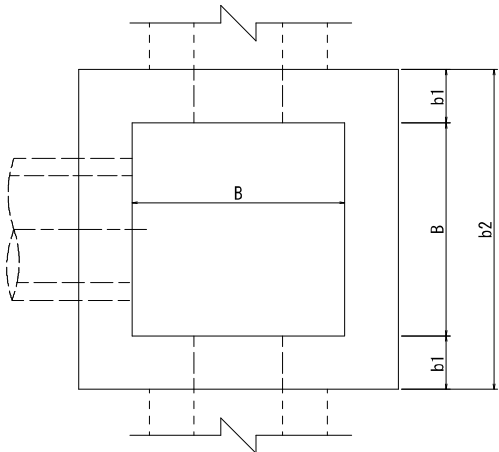
PC500型 寸法及び材料表

記 号	寸 法 表 (単位mm)							水路 1 個 当たり質量 (kg)	摘 要
	b1	K1	K2	T1	T2	T3	L		
PC533	330	90	50	100	85	15	600	44	JIS A 5372 2種
PC540	400	100	55	100	85	15	600	54	
PC546	460	120	55	100	85	15	600	63	
PC556	560	120	60	120	100	20	600	92	
PC574	740	150	75	150	130	20	600	153	

注．PC500型は軽車両などの荷重を考慮するときに使用する。

プレキャストU型水路 (U形側溝・上ぶた式U形側溝)	
記 号	PUS200型, PUS300型
図面番号	2-4-2
兵 庫 県	

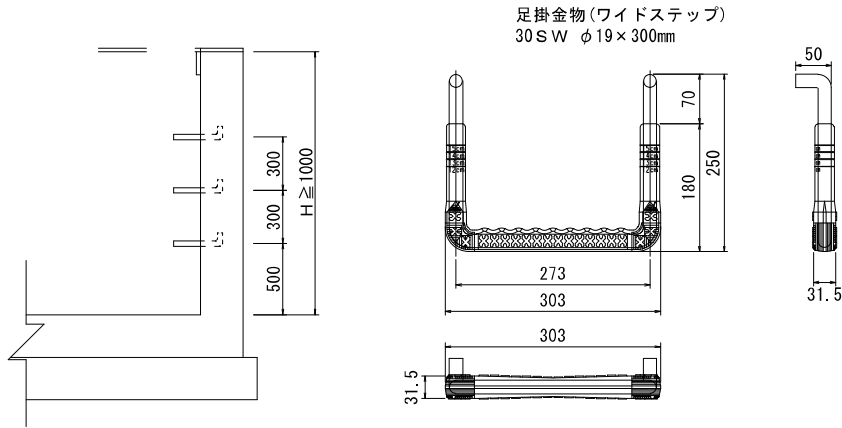
集水桝（車両考慮なし）



寸法及び材料表

記 号	寸 法 表（単位mm）							材 料 表（１０箇所当たり）				摘 要	記 号	寸 法 表（単位mm）							材 料 表（１０箇所当たり）				摘 要		
	B	H	b 1	b 2	b 3	h 1	h 2	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎材				コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎材											
										材料(m ³)	型枠(m ²)					材料(m ³)	型枠(m ²)										
MA-1	500	700	150	800	900	150	1.000	3.69	44.2	1.2 (1.22)	(5.4)	MA-29	800	1,800	200	1,200	1,300	200	2,150	16.56	156.0	3.4 (3.38)	(10.4)				
2		800					1,100	4.08	49.4					2,350					18.16	172.0							
3		900					1,200	4.47	54.6				1,550	13.10	118.8	3.9 (3.92)	(11.2)										
4		1,000					1,300	4.86	59.8					1,750	14.86			136.4									
5		1,200	200	900	1,000	200	1,550	7.94	75.6	2.0 (2.00)	(8.0)		900	1,400	200	1,300	1,400	200	1,950	16.62	154.0	4.5 (4.50)	(12.0)				
6		1,400					1,750	9.06	86.8					2,150					18.38	171.6							
7		1,600					1,950	10.18	98.0				2,350	20.14	189.2	1,000	1,200	200	1,400	1,500	200	1,550	14.46		129.6	5.1 (5.12)	(12.8)
8		1,800					2,150	11.30	109.2				1,400	1,750	16.38		148.8										
9		2,000					2,350	12.42	120.4				1,600	1,800	2,150	20.22	187.2	1,100	1,800	200	1,500	1,600	200		2,350	22.14	206.4
10	800	600	150	900	1,000	150	1,100	4.82	57.0	1.5 (1.50)	(6.0)	2,000	2,350	24.18	223.6	1,200	1,400		200					1,600	1,700	200	1,750
11	900						1,550	9.18	86.4			1,950	16.62	154.0	2,150		18.30	168.0		2,350	26.24	240.8	1,950				23.54
12	1,000						1,750	10.46	99.2			2,150	18.38	171.6	2,350	20.22	187.2	2,500	22.14	206.4	2,150	25.94	234.0	8.0 (8.00)	(16.0)		
13	1,200						1,950	11.74	112.0			2,350	20.14	189.2	2,500	22.14	206.4	2,700	24.00	218.4	2,350	28.34	258.0			9.0 (9.00)	(17.0)
14	1,400						2,150	13.02	124.8			2,500	22.14	206.4	2,700	24.00	218.4	2,900	26.24	240.8	2,500	30.46	275.2	10.0 (10.00)	(18.0)		
15	1,600						2,350	14.30	137.6			2,700	24.00	218.4	2,900	30.46	275.2	3,100	32.62	292.4	2,700	34.68	306.0			11.0 (11.00)	(19.0)
16	1,800						2,500	15.58	150.0			2,900	26.24	240.8	3,100	34.68	306.0	3,300	36.84	324.0	2,900	38.90	348.0	12.0 (12.00)	(20.0)		
17	2,000						2,700	16.86	162.0			3,100	36.84	324.0	3,300	38.90	348.0	3,500	41.06	366.0	3,100	43.22	390.0			13.0 (13.00)	(21.0)
18	900	2,900	18.14	174.0	3,300	38.90	348.0	3,500	43.22	390.0	3,700	45.38	408.0	3,300	47.54	420.0	14.0 (14.00)	(22.0)									
19	1,000	3,100	19.42	186.0	3,500	41.06	366.0	3,700	45.38	408.0	3,900	47.54	420.0	3,500	49.70	440.0			15.0 (15.00)	(23.0)							
20	1,200	3,300	20.70	198.0	3,700	45.38	408.0	3,900	47.54	420.0	4,100	49.70	440.0	3,700	51.86	460.0	16.0 (16.00)	(24.0)									
21	1,400	3,500	21.98	210.0	3,900	47.54	420.0	4,100	49.70	440.0	4,300	51.86	460.0	3,900	54.02	480.0			17.0 (17.00)	(25.0)							
22	1,600	3,700	23.26	222.0	4,100	49.70	440.0	4,300	51.86	460.0	4,500	54.02	460.0	4,100	56.18	500.0	18.0 (18.00)	(26.0)									
23	1,800	3,900	24.54	234.0	4,300	51.86	460.0	4,500	54.02	460.0	4,700	56.18	460.0	4,300	58.34	520.0			19.0 (19.00)	(27.0)							
24	2,000	4,100	25.82	246.0	4,500	54.02	460.0	4,700	56.18	460.0	4,900	58.34	460.0	4,500	60.50	540.0	20.0 (20.00)	(28.0)									
25	1,000	150	1,100	1,200	150	1,300	7.52	87.4	2.2 (2.16)	(7.2)	800	1,400	1,800	200	1,800	1,900			200	1,950	25.34	224.0	7.2 (7.22)	(15.2)			
26	1,200	200	1,200	1,300	200	1,550	11.76	108.0	3.4 (3.38)	(10.4)							2,150	27.90		249.6							
27	1,400					1,750	13.36	124.0									2,350	30.46		275.2							
28	1,600					1,950	14.96	140.0									2,500	32.62		292.4							

足掛金物（参考図）



注１．基礎材の（ ）内は均しコンクリートとしたときの数量。

[現場打仕様]

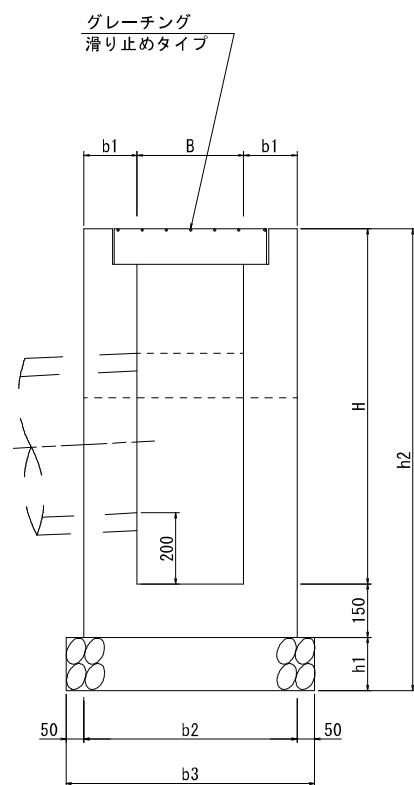
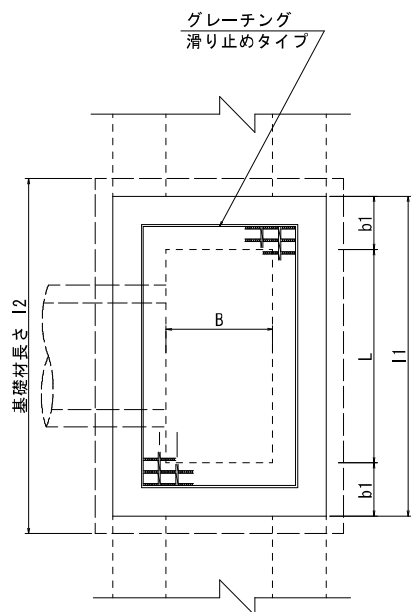
１．コンクリート b1<160mm １８－１２－２０ＢＢ

 b1≥160mm １８－８－４０ＢＢ

２．型枠 小型構造物

集水桝（車両考慮なし）	
記 号	MA型
図面番号	2-5-1
兵 庫 県	

集水桝（車両考慮あり）



記 号	寸 法 表 (単位mm)										材 料 表 (１０箇所当たり)				摘 要	記 号	寸 法 表 (単位mm)										材 料 表 (１０箇所当たり)				摘 要												
	B	L	H	b ₁	b ₂	b ₃	l ₁	l ₂	h ₁	h ₂	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎材				B	L	H	b ₁	b ₂	b ₃	l ₁	l ₂	h ₁	h ₂	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎材														
													材料 (m ³)	型枠 (m ²)															材料 (m ³)	型枠 (m ²)													
MB-1	300	600	600	150	600	700	900	1,000	150	900	2.97	36.0	1.1 (1.05)	(5.1)	MB-45	500	800	700	150	800	900	1,100	1,200	150	1,000	4.68	54.4	1.6 (1.62)	(6.3)														
2			700							1,000	3.33	40.8						1,100							3.69	45.6	1,200			4.05	50.4	1,300	4.41	55.2	1,400	4.82	57.0	1,500	5.16	60.8	1,600	5.52	63.6
3			800							1,100	3.69	45.6						1,200							4.05	50.4	1,300			4.41	55.2	1,400	4.82	57.0	1,500	5.16	60.8	1,600	5.52	63.6	1,700	5.88	66.4
4			900							1,200	4.05	50.4						1,300							4.41	55.2	1,400			4.82	57.0	1,500	5.16	60.8	1,600	5.52	63.6	1,700	5.88	66.4	1,800	6.24	69.2
5			1,000							1,300	4.41	55.2						1,400							4.82	57.0	1,500			5.16	60.8	1,600	5.52	63.6	1,700	5.88	66.4	1,800	6.24	69.2	1,900	6.60	72.0
6	300	700	600	150	600	700	1,000	1,100	150	900	3.24	39.0	1.2 (1.16)	(5.4)	51	600	600	800	150	900	1,000	900	1,000	150	1,100	4.82	57.0	1.5 (1.50)	(6.0)														
7			700							1,000	3.63	44.2						1,100							4.02	49.4	1,200			4.41	54.6	1,300	4.80	59.8	1,400	5.16	63.6	1,500	5.52	66.0	1,600	5.88	69.0
8			800							1,100	4.02	49.4						1,200							4.41	54.6	1,300			4.80	59.8	1,400	5.16	63.6	1,500	5.52	66.0	1,600	5.88	69.0	1,700	6.24	72.0
9			900							1,200	4.41	54.6						1,300							4.80	59.8	1,400			5.16	63.6	1,500	5.52	66.0	1,600	5.88	69.0	1,700	6.24	72.0	1,800	6.60	75.0
10			1,000							1,300	4.80	59.8						1,400							5.16	63.6	1,500			5.52	66.0	1,600	5.88	69.0	1,700	6.24	72.0	1,800	6.60	75.0	1,900	6.96	78.0
11	350	600	600	150	650	750	900	1,000	150	900	3.13	37.5	1.1 (1.13)	(5.3)	52	600	800	900	150	900	1,000	1,000	1,000	150	1,100	5.16	63.6	1.8 (1.80)	(6.6)														
12			700							1,000	3.50	42.5						1,100							4.25	52.5	1,200			4.63	57.5	1,300	5.00	62.5	1,400	5.37	67.5	1,500	5.75	72.5	1,600	6.12	77.5
13			800							1,100	4.25	52.5						1,200							4.63	57.5	1,300			5.00	62.5	1,400	5.37	67.5	1,500	5.75	72.5	1,600	6.12	77.5	1,700	6.50	82.5
14			900							1,200	4.63	57.5						1,300							5.00	62.5	1,400			5.37	67.5	1,500	5.75	72.5	1,600	6.12	77.5	1,700	6.50	82.5	1,800	6.87	87.5
15			1,000							1,300	5.00	62.5						1,400							5.37	67.5	1,500			5.75	72.5	1,600	6.12	77.5	1,700	6.50	82.5	1,800	6.87	87.5	1,900	7.25	92.5
16	350	700	600	150	650	750	1,000	1,100	150	900	3.41	40.5	1.2 (1.24)	(5.6)	53	600	900	800	150	900	1,000	1,100	1,200	150	1,200	6.08	71.4	2.0 (1.95)	(6.9)														
17			700							1,000	3.81	45.9						1,100							4.22	51.3	1,200			4.62	56.7	1,300	5.03	62.1	1,400	5.43	67.1	1,500	5.84	72.4	1,600	6.25	77.6
18			800							1,100	4.22	51.3						1,200							4.62	56.7	1,300			5.03	62.1	1,400	5.43	67.1	1,500	5.84	72.4	1,600	6.25	77.6	1,700	6.66	82.8
19			900							1,200	4.62	56.7						1,300							5.03	62.1	1,400			5.43	67.1	1,500	5.84	72.4	1,600	6.25	77.6	1,700	6.66	82.8	1,800	7.08	88.2
20			1,000							1,300	5.03	62.1						1,400							5.43	67.1	1,500			5.84	72.4	1,600	6.25	77.6	1,700	6.66	82.8	1,800	7.08	88.2	1,900	7.50	93.6
21	400	600	700	150	700	800	900	1,000	150	900	3.68	44.2	1.2 (1.20)	(5.4)	54	700	700	900	150	1,000	1,100	1,200	150	1,200	6.48	75.6	1.8 (1.82)	(6.6)															
22			800							1,000	4.07	49.4						1,100						4.46	54.6	1,200			4.85	59.8	1,300	5.25	65.0	1,400	5.64	71.6	1,500	6.04	77.2	1,600	6.44	82.8	
23			900							1,100	4.46	54.6						1,200						4.85	59.8	1,300			5.25	65.0	1,400	5.64	71.6	1,500	6.04	77.2	1,600	6.44	82.8	1,700	6.84	88.4	
24			1,000							1,200	4.85	59.8						1,300						5.25	65.0	1,400			5.64	71.6	1,500	6.04	77.2	1,600	6.44	82.8	1,700	6.84	88.4	1,800	7.25	94.0	
25			700							1,000	3.99	47.6						1,100						4.41	53.2	1,200			4.83	58.8	1,300	5.25	64.4	1,400	5.66	71.0	1,500	6.08	77.6	1,600	6.49	83.2	
26	400	700	800	150	700	800	1,000	1,100	150	900	4.41	53.2	1.3 (1.32)	(5.7)	55	700	900	900	150	1,000	1,100	1,200	150	1,200	6.93	79.8	2.1 (2.15)	(7.2)															
27			900							1,100	4.83	58.8						1,200						5.25	64.4	1,300			5.66	71.0	1,400	6.08	77.6	1,500	6.49	83.2	1,600	6.90	89.0	1,700	7.31	94.6	
28			1,000							1,200	5.25	64.4						1,300						5.66	71.0	1,400			6.08	77.6	1,500	6.49	83.2	1,600	6.90	89.0	1,700	7.31	94.6	1,800	7.72	100.2	
29			700							1,000	4.31	51.0						1,100						4.76	57.0	1,200			5.21	63.0	1,300	5.66	69.0	1,400	6.11	72.2	1,500	6.52	78.4	1,600	6.93	84.6	
30			800							1,100	4.76	57.0						1,200						5.21	63.0	1,300			5.66	69.0	1,400	6.11	72.2	1,500	6.52	78.4	1,600	6.93	84.6	1,700	7.34	95.0	
31	400	800	900	150	700	800	1,100	1,200	150	900	5.21	63.0	1.4 (1.44)	(6.0)	56	700	1,000	900	150	1,000	1,100	1,200	150	1,200	7.35	84.0	2.3 (2.31)	(7.5)															
32			1,000							1,100	4.31	51.0						1,200						5.21	63.0	1,300			5.66	69.0	1,400	6.11	72.2	1,500	6.52	78.4	1,600	6.93	84.6	1,700	7.35	95.0	
33			700							1,000	4.31	51.0						1,200						5.21	63.0	1,300			5.66	69.0	1,400	6.11	72.2	1,500	6.52	78.4	1,600	6.93	84.6	1,700	7.35	95.0	
34			800							1,100	4.76	57.0						1,200						5.21	63.0	1,300			5.66	69.0	1,400	6.11	72.2	1,500	6.52	78.4	1,600	6.93	84.6	1,700	7.35	95.0	
35			900							1,200	5.21	63.0						1,300						5.66	69.0	1,400			6.11	72.2	1,500	6.52	78.4	1,600	6.93	84.6	1,700	7.35	95.0	1,800	7.75	100.6	
36	500	500	1,000	150	800	900	800	900	150	900	3.69	44.2	1.2 (1.22)	(5.4)	57	800	800	900	150	1,000	1,100	1,200	150	1,200	7.72	92.4	2.4 (2.40)	(8.0)															
37			700							1,000	4.08	49.4						1,100						4.47	54.6	1,200			4.86	59.8	1,300	5.27	65.0	1,400	5.66	71.0	1,500	6.06	77.2	1,600	6.46	83.4	
38			800							1,100	4.47	54.6						1,200						4.86	59.8	1,300			5.27	65.0	1,400	5.66	71.0	1,500	6.06	77.2	1,600	6.46	83.4	1,700	6.87	89.4	
39			900							1,200	4.86	59.8						1,300						5.27	65.0	1,400			5.66	71.0	1,500	6.06	77.2	1,600	6.46	83.4	1,700	6.87	89.4	1,800	7.28	95.4	
40			1,000							1,300	5.27	65.0						1,400						5.66	71.0	1,500			6.06	77.2	1,600	6.46	83.4	1,700	6.87	89.4	1,800	7.28	95.4	1,900	7.69	101.4	
41	500	700	700	150	800	900	1,000	1,100	150	900	4.08	49.4	1.5 (1.49)	(6.0)	58	900	900	900	150	1,000	1,100	1,200	150	1,200	8.13	96.6	2.5 (2.52)	(7.8)															
42			800							1,100	4.47	54.6						1,200						4.86	59.8	1,300			5.27	65.0	1,400	5.66	71.0	1,500	6.06	77.2	1,600	6.46	83.4	1,700	6.87	89.4	
43			900							1,200	4.86	59.8						1,300						5.27	65.0	1,400			5.66	71.0	1,500	6.06	77.2	1,600	6.46	83.4	1,700	6.87	89.4	1,800	7.28	95.4	
44			1,000							1,300	5.27	65.0						1,400						5.66	71.0	1,500			6.06	77.2	1,600	6.46	83.4	1,700	6.87	89.4	1,800	7.28	95.4	1,900	7.69	101.4	
45			1,100							1,400	5.66	71.0						1,500						6.06	77.2	1,600			6.46	83.4	1,700	6.87	89.4	1,800	7.28	95.4	1,900	7.69	101.4	2,000	8.10	107.4	

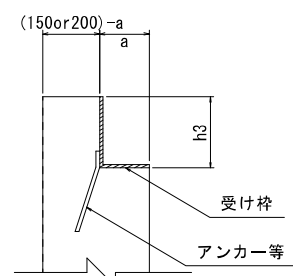
注1. 基礎材の（ ）内は均しコンクリートとしたときの数量。

2. 歩道部は細目を使用する。

目詰まりが懸念される箇所は、目詰まり抑止型を使用する。

[現場打仕様]

1. コンクリート $b_l < 160\text{mm}$ 1 8 - 1 2 - 2 0 B B
 $b_l \geq 160\text{mm}$ 1 8 - 8 - 4 0 B B
2. 型枠 小型構造物



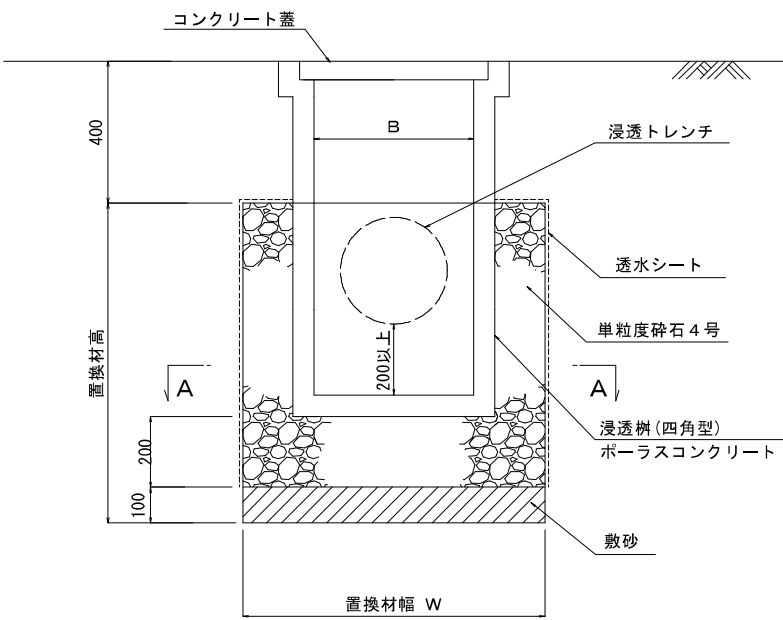
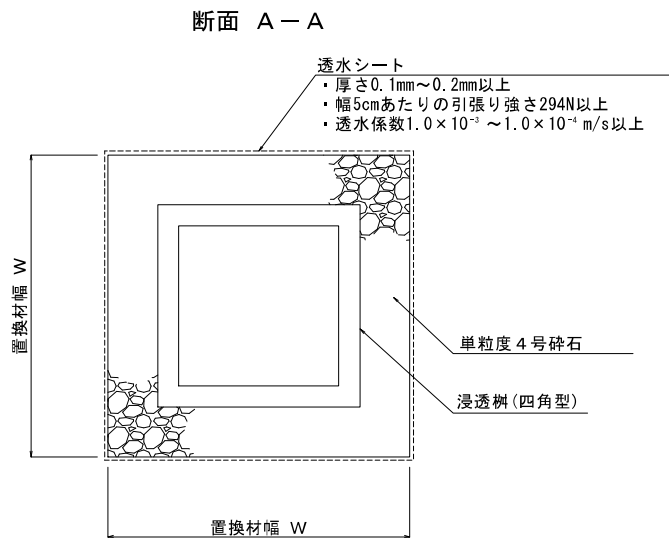
参考図一鋼製側溝蓋（グレーチング）
の蓋掛部構造の一例

a、 h-3は使用する蓋によって決める。

集水樹（車輛考慮あり）	
記 号	MB型
図面番号	2-5-2
兵 庫 県	

浸透枳

浸透枳（プレキャスト製・四角型）



浸透枳（プレキャスト製・四角型）

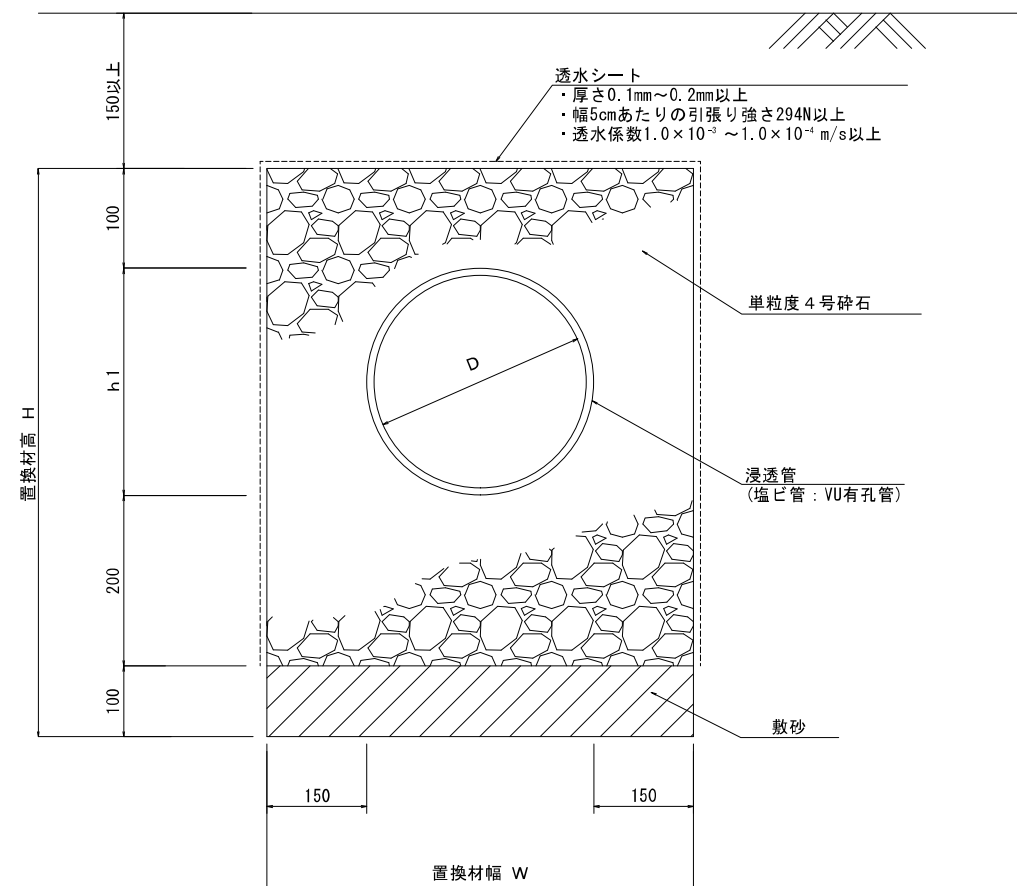
寸 法 表 (mm)	
B	W
□450×450	850
□500×500	900
□600×600	900

〈参考図〉

浸透枳	
記 号	_____
図面番号	2-6-1
兵 庫 県	

浸透トレンチ

浸透トレンチ(塩ビ管)



浸透トレンチ(塩ビ管)			
寸 法 表 (mm)			
呼び径 D	外径 h1	置換材幅 W	置換材高 H
250	270	570	670
300	320	620	720

注. 輪荷重の影響を受ける場合は、別途事業課と協議を行うこと。

〈参考図〉

浸透トレンチ	
記 号	_____
図面番号	2-6-2

兵 庫 県	