

1. 縁 石

目次

NO.	記号	内容説明	備考
縁 - 1		一般材料表	H30
縁 - 2		歩車道用境界ブロック(型、分離帯用)	H12
縁 - 3		歩車道用境界ブロック(型)	H12
縁 - 4		導水コンクリート縁石, アスカーブ	H12
縁 - 5		誘導縁石	H12
縁 - 6		特殊縁石(分離帯用型、型)	H15
縁 - 7		特殊変形縁石横断歩道部、型(1本摺付用)	H12
縁 - 8		特殊変形縁石横断歩道部型(2本摺付用)	H12
縁 - 9		特殊変形縁石横断歩道部型(2本摺付用)	H12
縁 - 10		特殊変形縁石巻込・横断歩道部型(4本摺付用)	H12
縁 - 11		歩車道境界ブロック(型), 変形縁石私道等取付部1(1本摺付用)セミフラット型用	H18
縁 - 12		歩車道境界ブロック(型), 変形縁石私道等取付部2(1本摺付用)フラット型用	H18
縁 - 13		歩車道境界ブロック(型), 変形縁石私道等取付部1(2本摺付用)セミフラット型用	H18
縁 - 14		歩車道境界ブロック(型), 変形縁石私道等取付部2(2本摺付用)フラット型用	H18
縁 - 15		歩車道境界ブロック(型), 特殊変形縁石巻込み・横断歩道部(1本摺付用)	H15
縁 - 16		歩車道境界ブロック(型), 特殊変形縁石巻込み・横断歩道部(2本摺付用)	H15
縁 - 17		地先境界ブロック(車道舗装止), 地先境界ブロック(歩道舗装止)	H15
縁 - 18		植樹ブロック	H15
縁 - 19	A s C	アスファルト舗装用 アスカーブ(高規格幹線道路)	H29
縁 - 20	P . C . C	コンクリート舗装用 コンクリート縁石	H22

縁石工10m当り材料表

共 通	図面記号	縁-材
	名 称	縁石-一般材料表

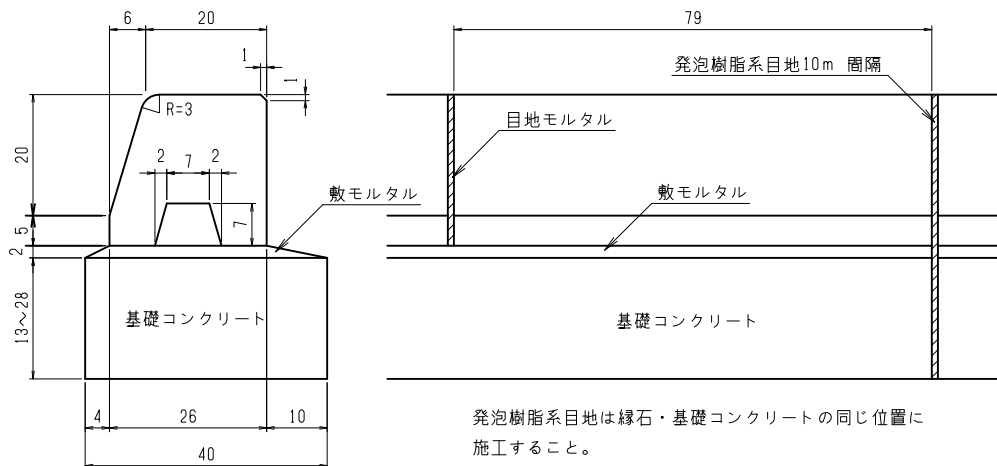
細目 名称	縁 石	基礎コンクリート			型 枠 面 積			摘 要
		13cm	19cm	28cm	13cm	19cm	28cm	
車道用縁石Ⅰ型	12.5 ^本	0.52	0.76	1.12	2.60	3.80	5.60	分離帯用(標準縁石)
— " —Ⅱ型	12.5	0.52	—	—	2.60	—	—	
導 水 縁 石	12.5	0.46	—	—	2.60	—	—	
誘 導 縁 石	12.5	0.52	0.76	1.12	2.60	3.80	5.60	
— " —	12.5	0.46	—	—	2.60	—	—	トンネル内コンクリート舗装の場合
特 殊 縁 石 分 離 帯 用 Ⅰ	16.7	0.48	H=17.5 0.65	H=26.5 0.98	2.60	3.50	5.30	
— " —	16.7	0.42	—	—	2.60	—	—	トンネル内コンクリート舗装の場合
特 殊 縁 石 分 離 帯 用 Ⅱ	16.7	0.46	0.67	0.98	2.60	3.80	5.60	
— " —	16.7	0.39	—	—	2.60	—	—	トンネル内コンクリート舗装の場合
特殊縁石Ⅲ型	12.5	0.52	0.76	1.12	2.60	3.80	5.60	
特殊変形縁石 巻 込 部	12.5	0.52	0.76	1.12	2.60	3.80	5.60	
舗装止め縁石 車 道 用	16.7	0.46	—	—	2.60	—	—	基 礎 材 0.45m ²
— " — 歩 道 (重 車 輪 部)	16.7	0.26	—	—	2.60	—	—	— " — 0.72m ²
— " — 歩 道	16.7	0.10	—	—	1.00	—	—	— " — 0.12m ²
植樹柵縁石(A)	1.0	0.10m ² / ケ処			1.0m ² / ケ処			基 礎 材 0.09m ² / ケ処
— " —(B)	2.0							
— " —(C)	1.0							
(D) (E) (F)	1.0							
アスカープ								断面積:一般国道 193cm ² 高規格幹線道路用 204cm ² (286cm ²) ※ ()内は北海道型SMA用

I 型 縁石・分離帯用縁石

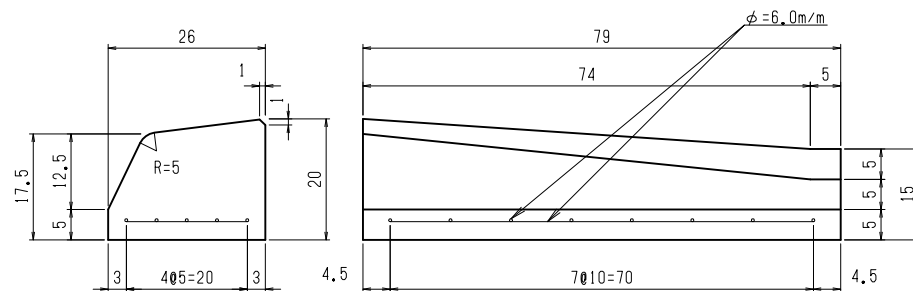
共通	図面記号	縁 - 歩車道境界 I	H12
	名称	縁石 - 歩車道用境界ブロック (I型、分離帯用)	

単位: c m

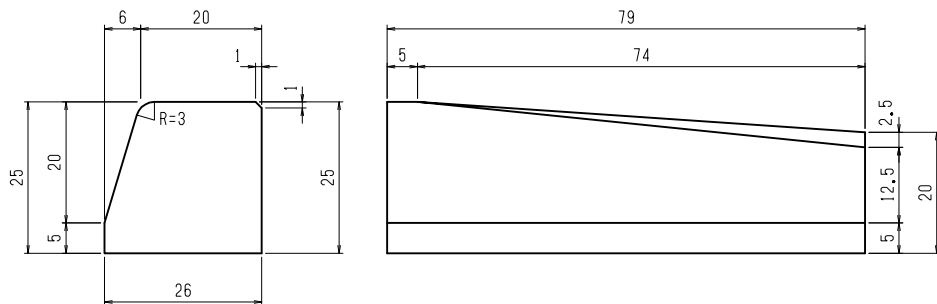
標準縁石



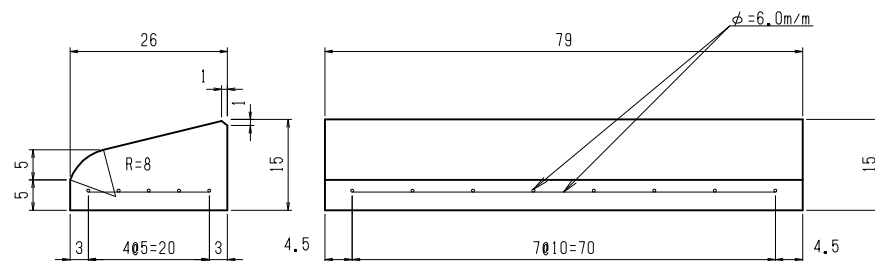
変形縁石 (a₁)



変形縁石 (a₂)



変形縁石 (b)



私道等取付

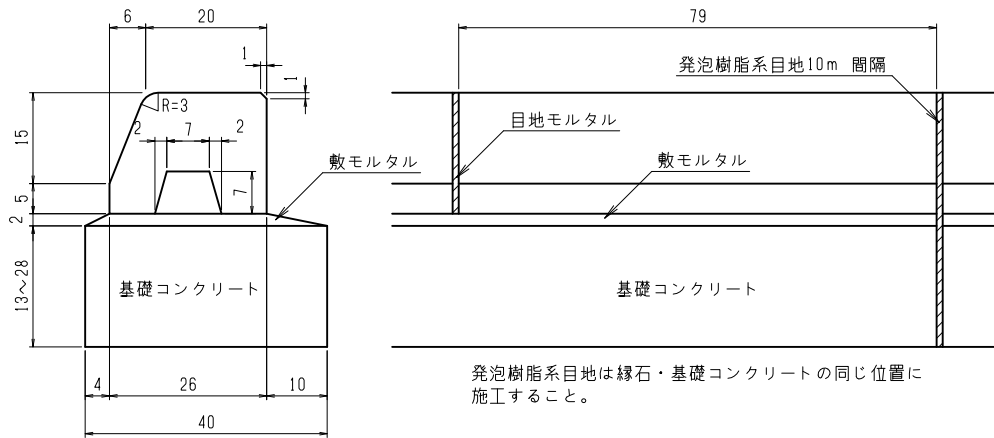


目地: 縁石・基礎コンクリート (間隔0.6m 発泡樹脂系目地材)

標準縁石

共通	図面記号	縁 - 歩車道境界Ⅱ	H12
	名称	縁石-歩車道用境界ブロック(Ⅱ型)	

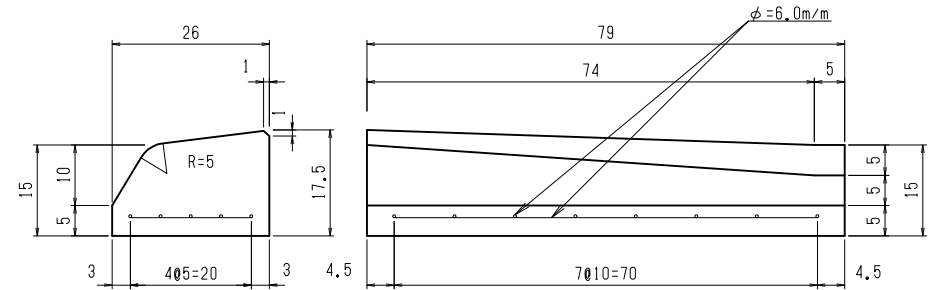
Ⅱ型縁石



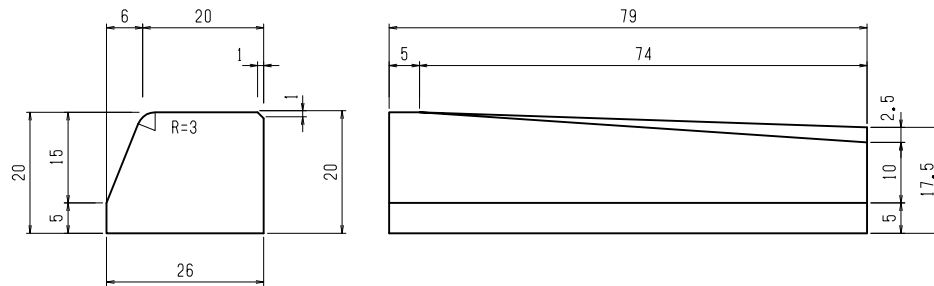
発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

単位：c m

変形縁石 (a₁)

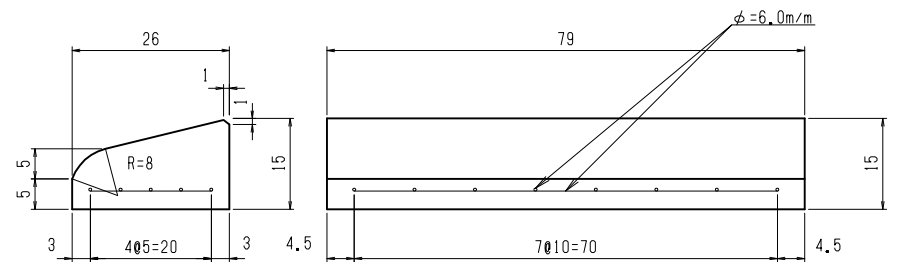


変形縁石 (a₁)



私道等取付

変形縁石 (b)



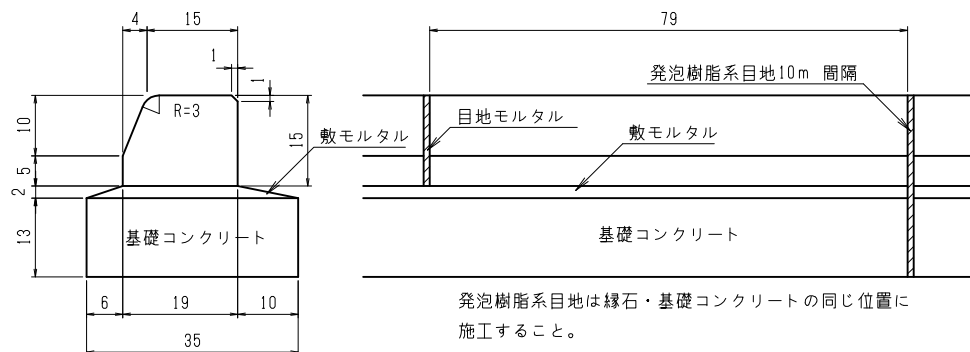
目地：縁石・基礎コンクリート (間隔0.6m 発泡樹脂系目地材)

導水コンクリート縁石

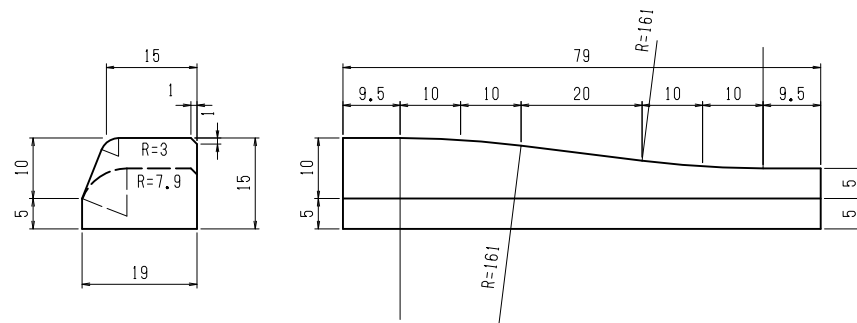
共通	図面記号	縁-導水(C), 導水(As)	H12
	名称	縁石-導水コンクリート縁石	
		縁石-アスカーブ	

単位: c m

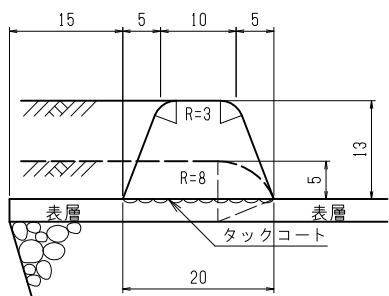
標準縁石



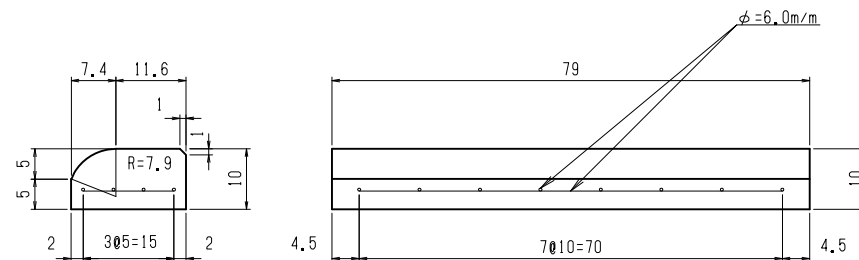
変形縁石 (a)



アスカーブ



変形縁石 (b)

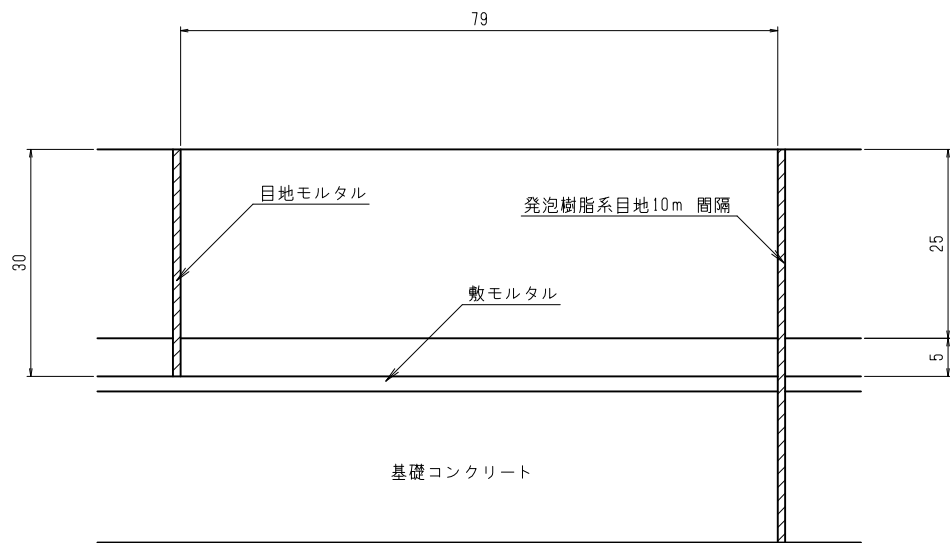
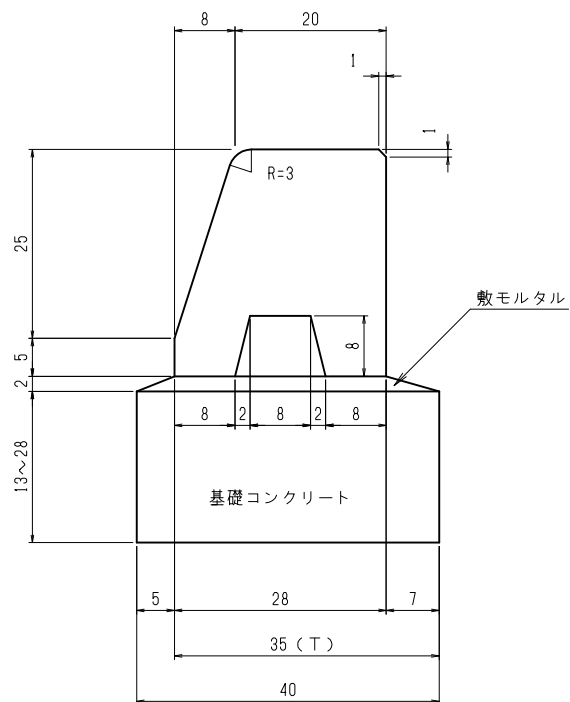


注 点線は変形縁石の場合を示す

目地: 縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

共 通	図面記号	縁-誘導
	名 称	縁石-誘導縁石

単位：c m



発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

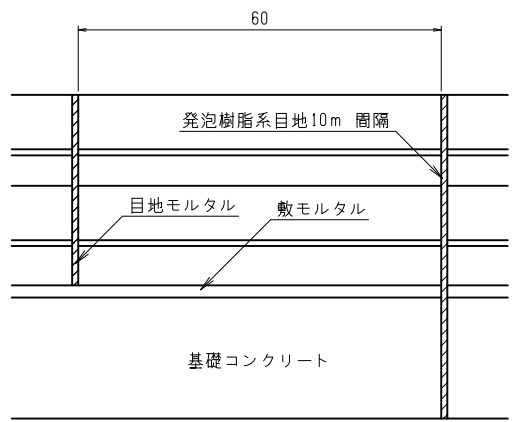
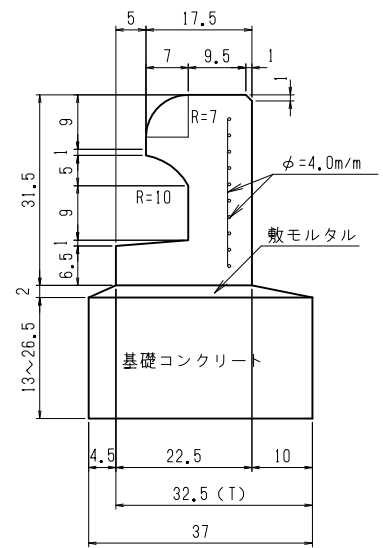
注 (T) はトンネル内コンクリート舗装の場合。

目地：縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

共 通	図面記号	縁 - 特殊 - 分離 I, II	H15
	名 称	縁石 - 特殊縁石 (分離帯用 I 型, II 型)	

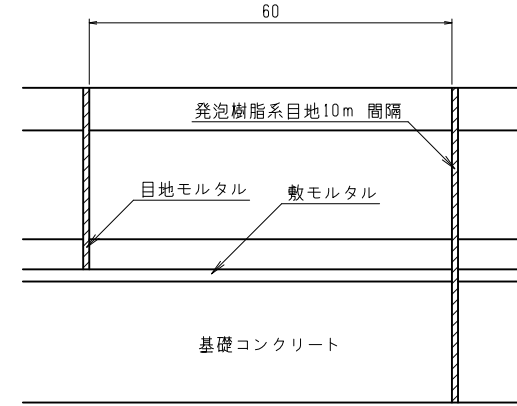
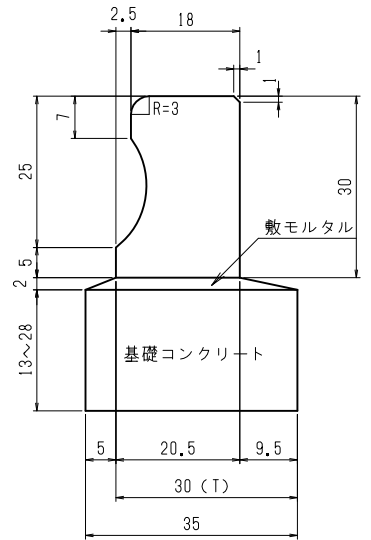
単位 : c m

分離帯用 I 型



発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。
注 (T) はトンネル内コンクリート舗装の場合。

分離帯用 II 型

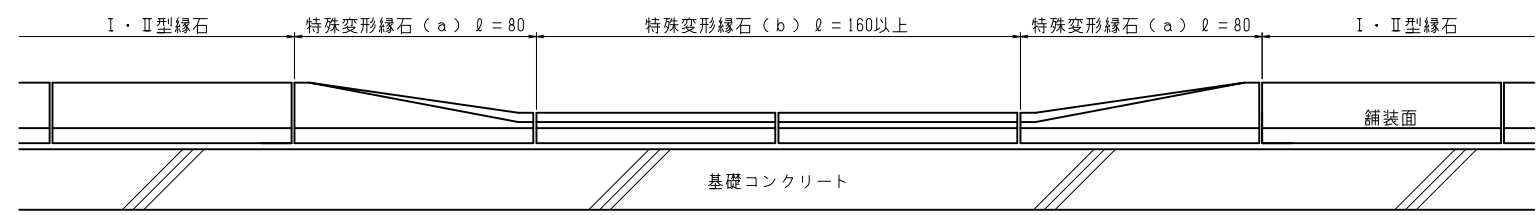


発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。
注 (T) はトンネル内コンクリート舗装の場合。

目地 : 縁石・基礎コンクリート (間隔0.6m 発泡樹脂系目地材)

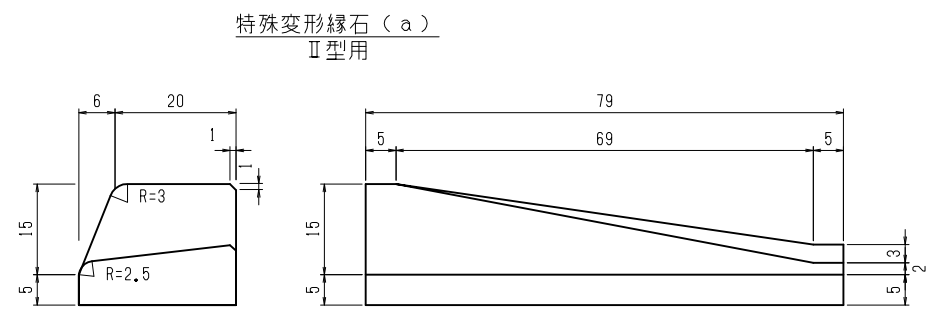
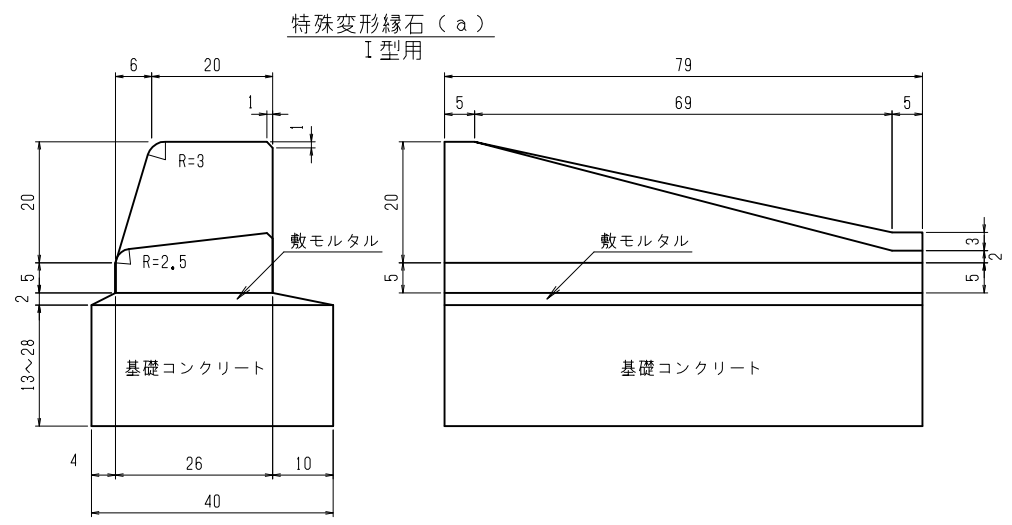
横断歩道縁石低下部標準図

共通	図面記号	縁-特殊-横断歩道	H12
	名称	縁石-特殊変形縁石横断歩道部 I, II型 (1本摺付用)	

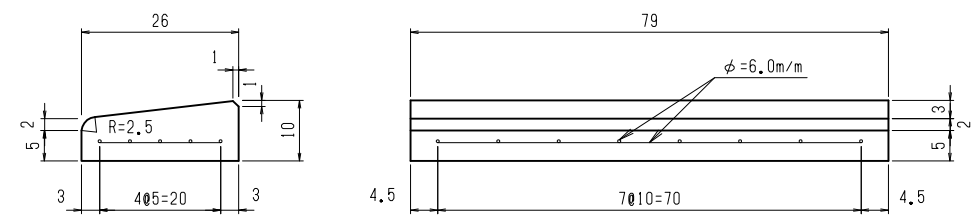


単位：c m

特殊変形縁石 I・II型詳細図



特殊変形縁石 (b)



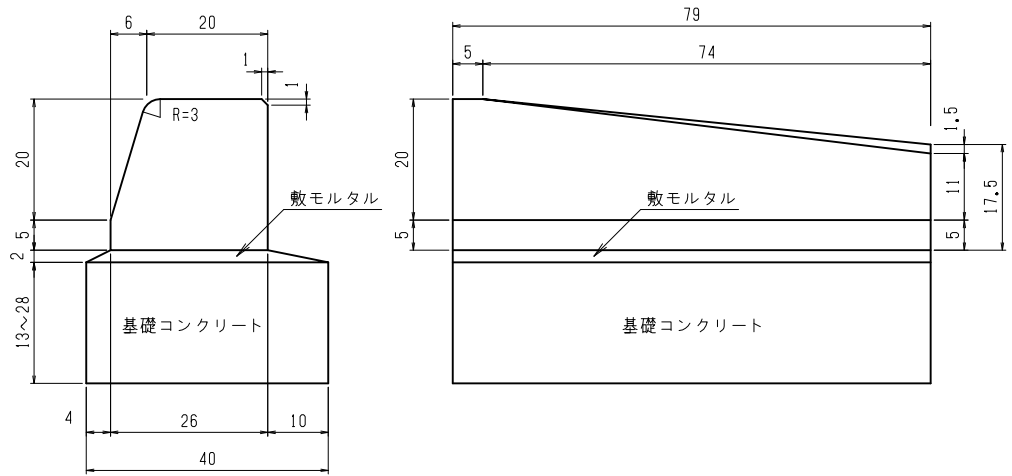
目地：縁石・基礎コンクリート (間隔0.6m 発泡樹脂系目地材)

共 通	図面記号	縁-特殊-横断歩道	H12
	名 称	縁石-特殊変形縁石横断歩道部 I 型 (2本摺付用)	

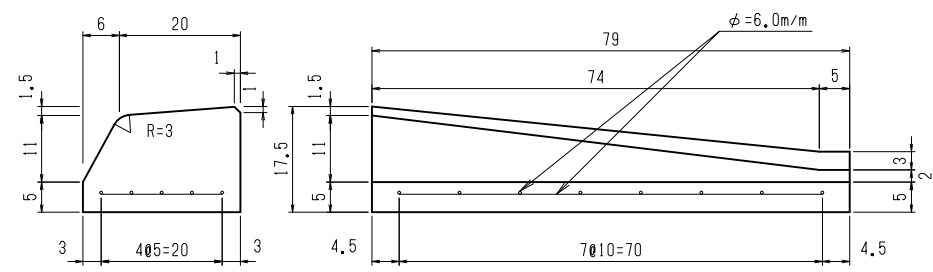
特殊変形縁石 I 型詳細図

単位：c m

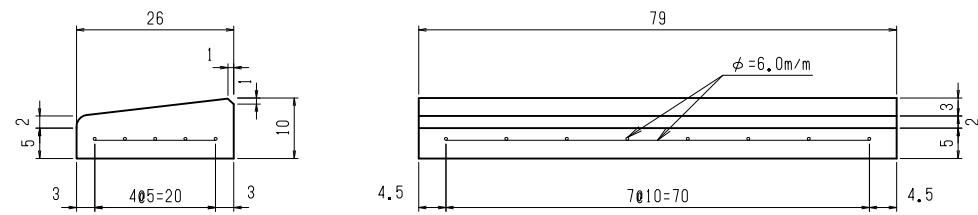
特殊変形縁石 (a₁)
I 型用



特殊変形縁石 (a₂)



特殊変形縁石 (b)



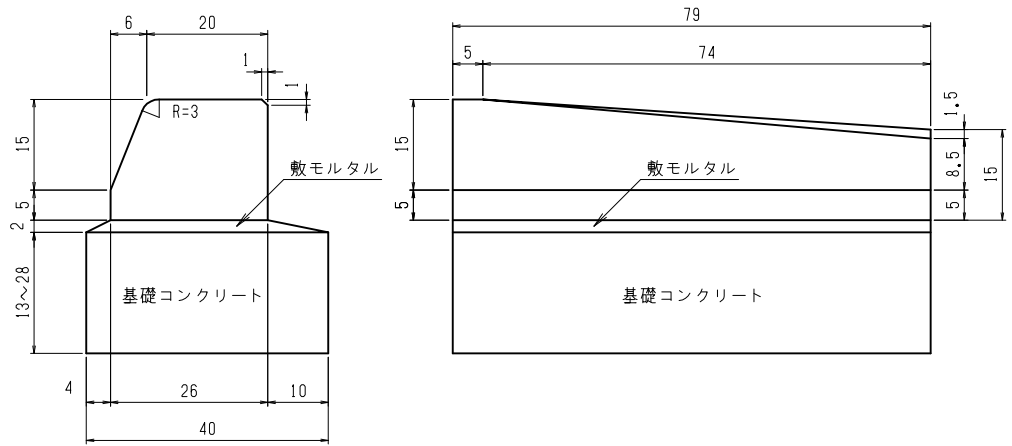
目地：縁石・基礎コンクリート (間隔0.6m 発泡樹脂系目地材)

共 通	図面記号	縁 - 特殊 - 横断歩道	H12
	名 称	縁石 - 特殊変形縁石横断歩道部Ⅱ型 (2本摺付用)	

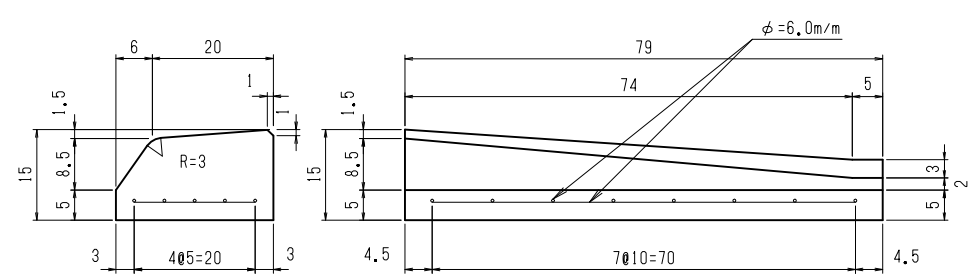
特殊変形縁石Ⅱ型詳細図

単位：c m

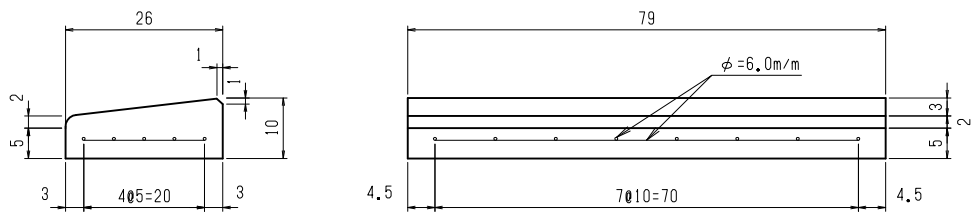
特殊変形縁石 (a₁)
Ⅱ型用



特殊変形縁石 (a₂)
Ⅱ型用



特殊変形縁石 (b)

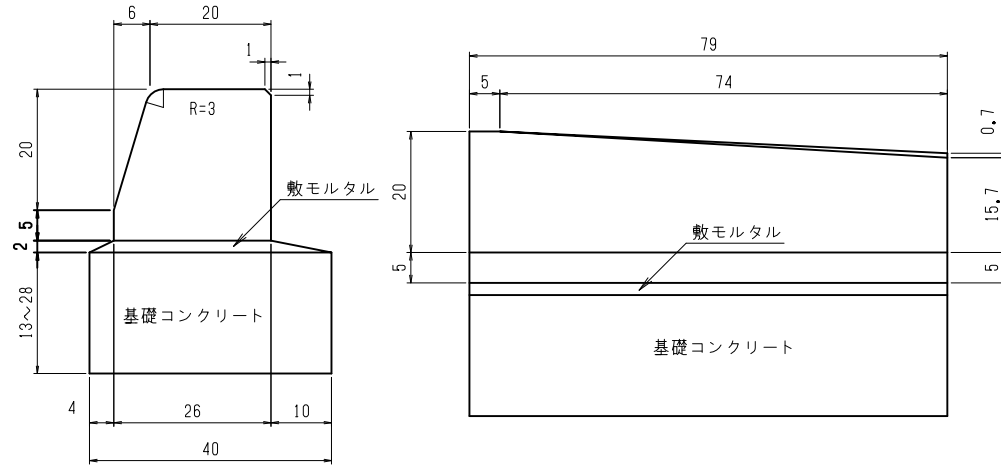


目地：縁石・基礎コンクリート (間隔0.6m 発泡樹脂系目地材)

特殊変形縁石 I 型詳細図

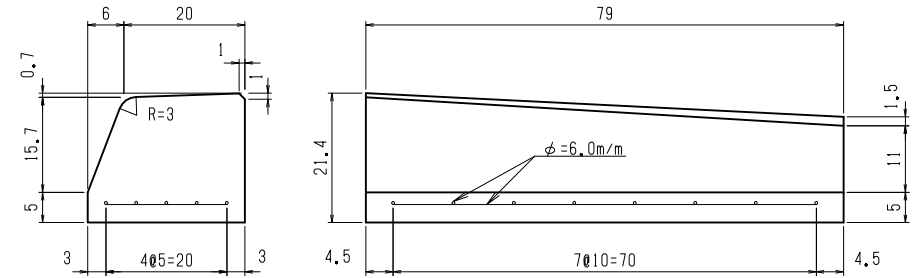
共通	図面記号	縁 - 特殊 - 巻込・横断歩道	H12
	名称	縁石 - 特殊変形縁石巻込・横断歩道部 I 型 (4本摺付用)	

特殊変形縁石 (c₁)
I 型用

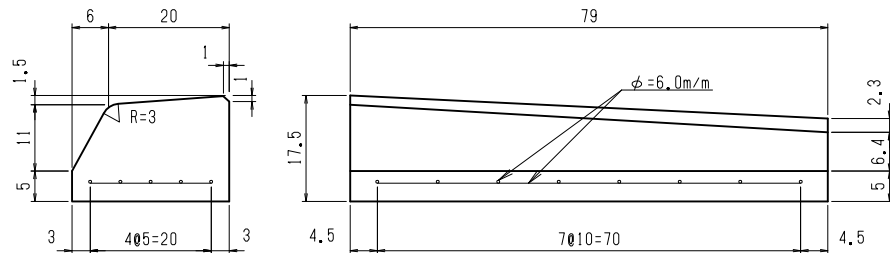


特殊変形縁石 (c₂)

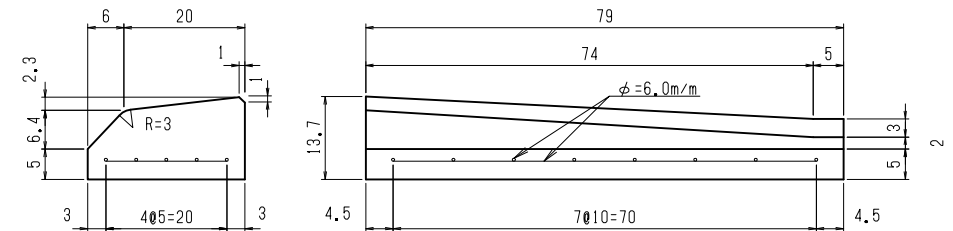
単位: c m



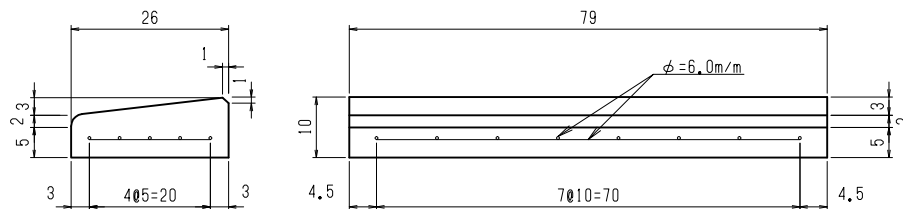
特殊変形縁石 (c₃)



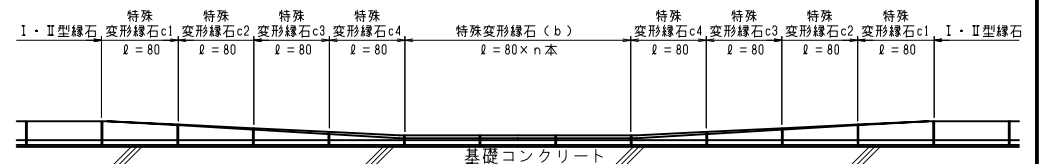
特殊変形縁石 (c₄)



特殊変形縁石 (b)



巻込・横断歩道縁石低下部標準図

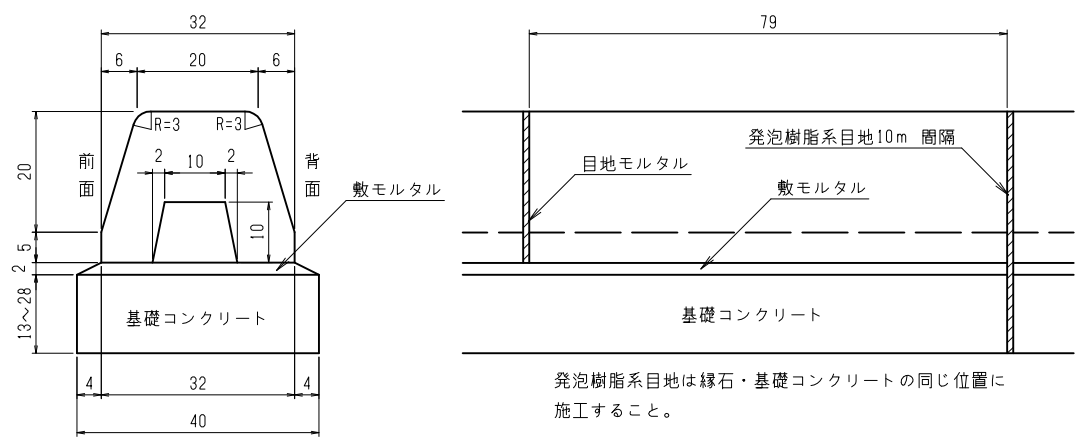


目地: 縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

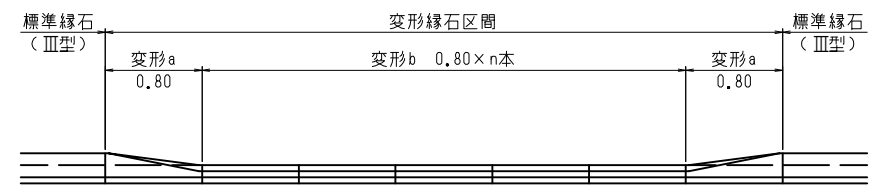
共通	図面記号	縁-歩車道境界Ⅲ
	名称	縁石-歩車道境界ブロック(Ⅲ型)
		縁石-変形縁石私道等取付部1(1本摺付用)セミフラット型用

単位：c m

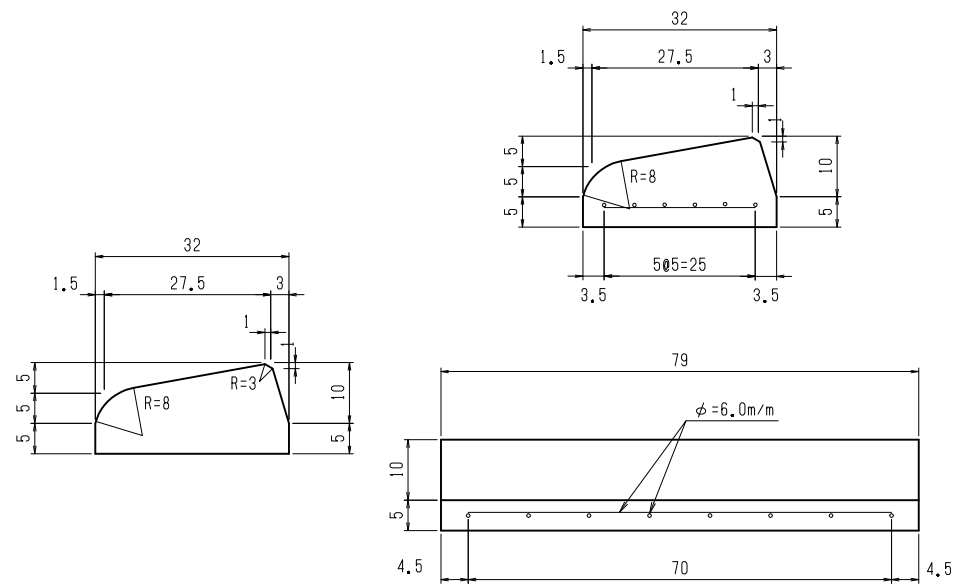
標準縁石



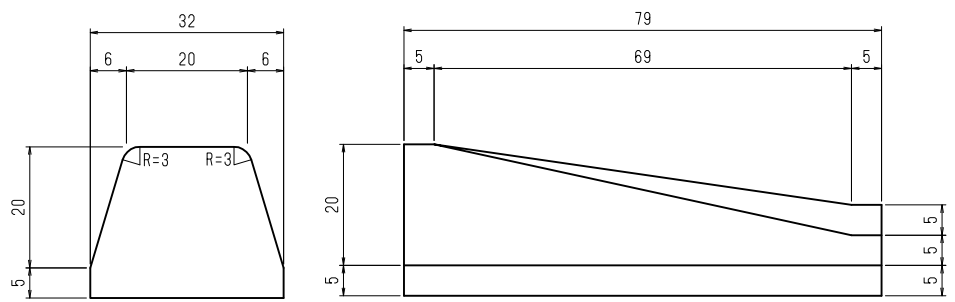
私道等取付



変形縁石 (b)



変形縁石 (a)

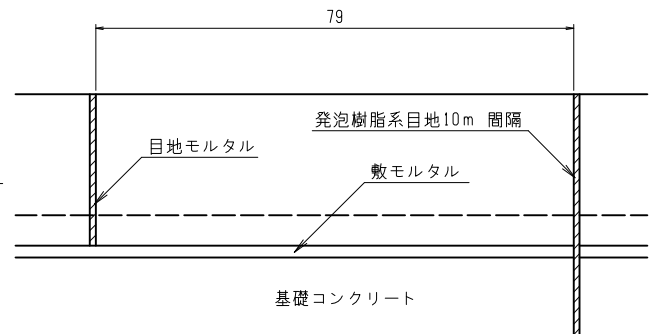
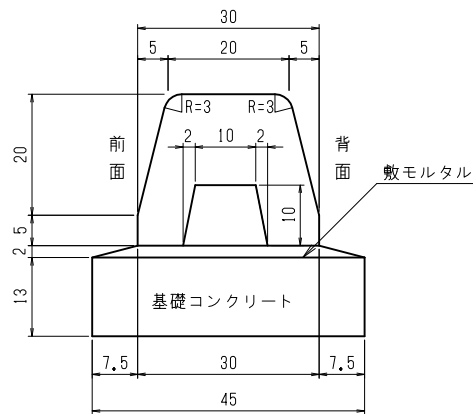


目地：縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

共 通	図面記号	縁-歩車道境界Ⅲ	H18
	名 称	縁石-歩車道境界ブロック(Ⅲ型)	
		縁石-変形縁石私道等取付部2(1本摺付用)フラット型用	

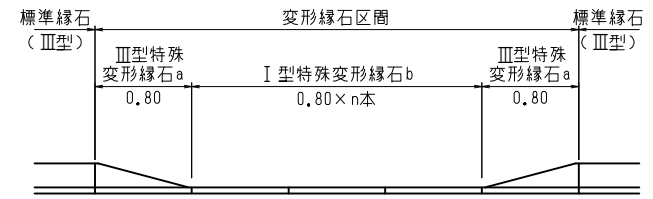
単位：c m

標準縁石

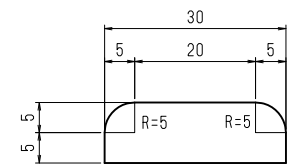
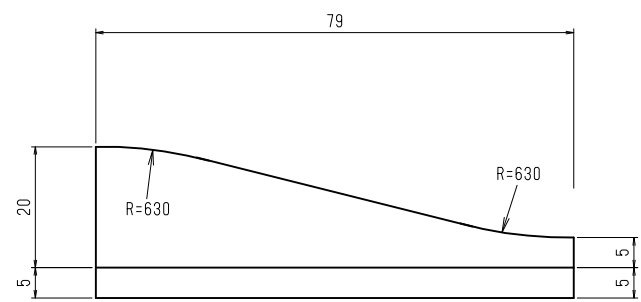
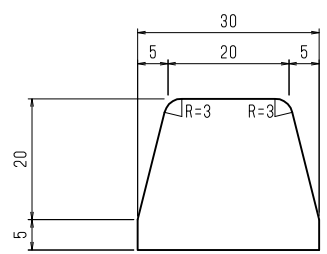


発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

私道等取付



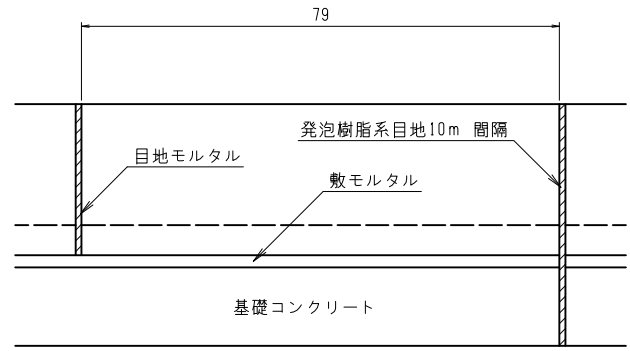
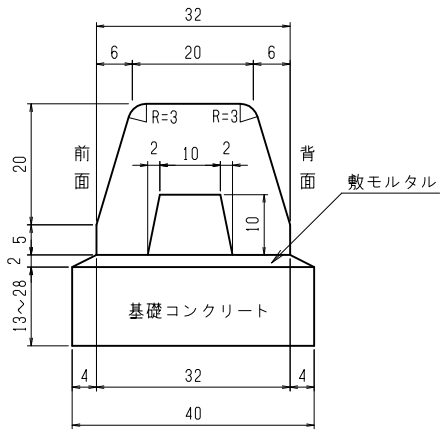
特殊変形縁石(a)



目地：縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

共 通	図面記号	縁-歩道境界Ⅲ
	名 称	縁石-歩道境界ブロック(Ⅲ型)
		縁石-変形縁石私道等取付部1(2本摺付用)セミフラット型用

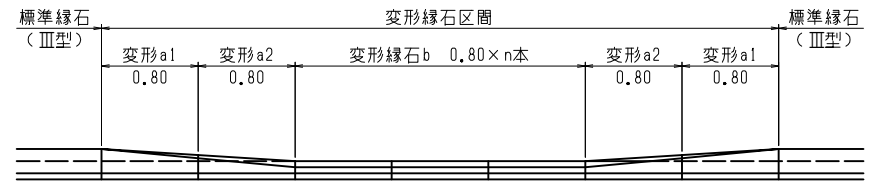
標準縁石



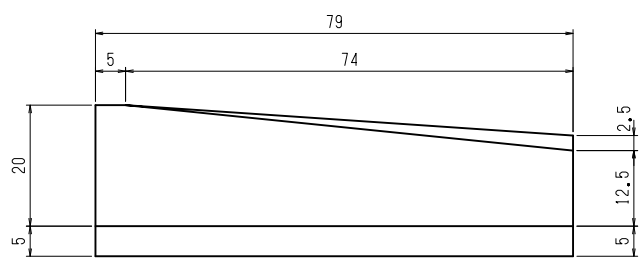
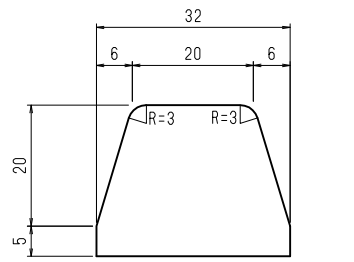
発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

私道等取付

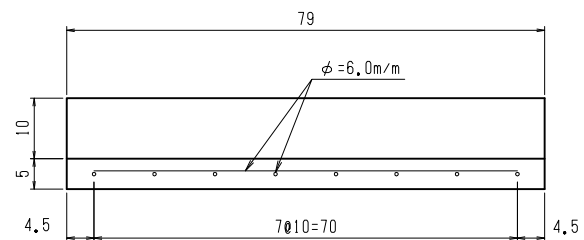
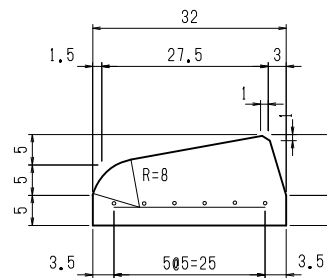
単位：c m



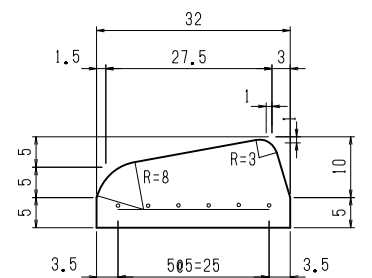
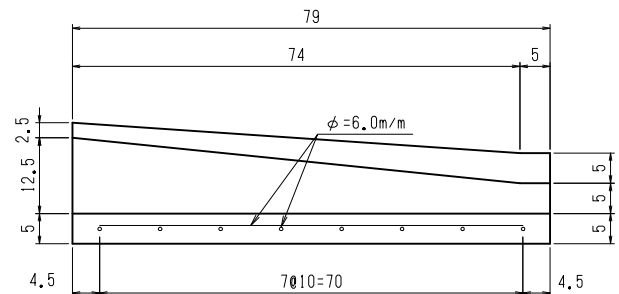
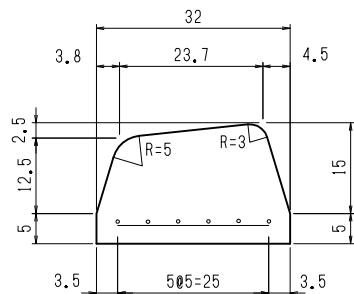
変形縁石 (a₁)



変形縁石 (b)



変形縁石 (a₂)

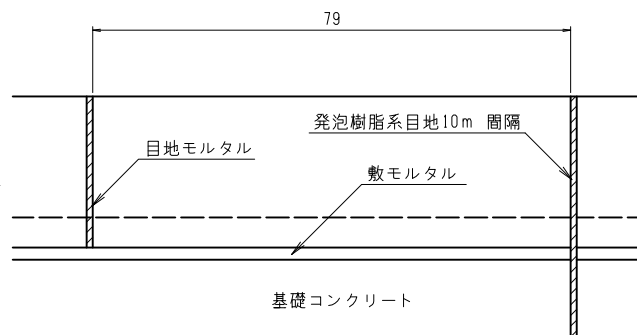
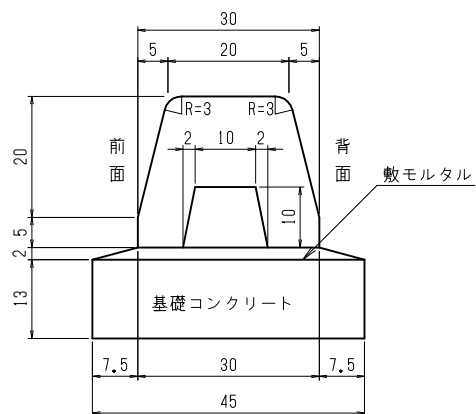


目地：縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

共通	図面記号	縁-歩車道境界Ⅲ	H18
	名称	縁石-歩車道境界ブロック(Ⅲ型)	
		縁石-変形縁石私道等取付部2(2本摺付用)フラット型用	

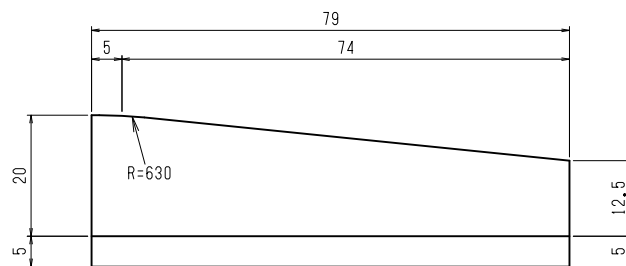
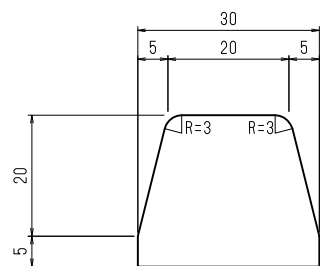
単位: c m

標準縁石

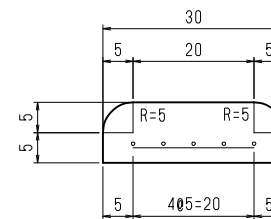
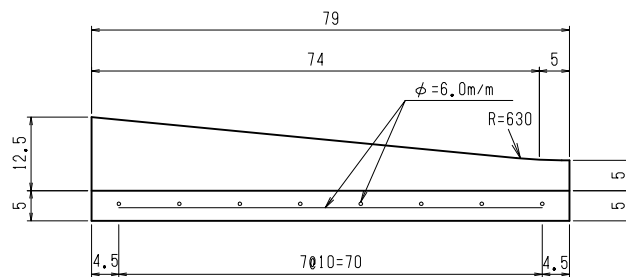
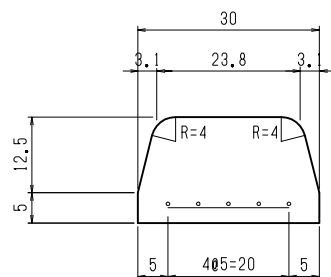


発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

特殊変形縁石 (a1)



特殊変形縁石 (a2)



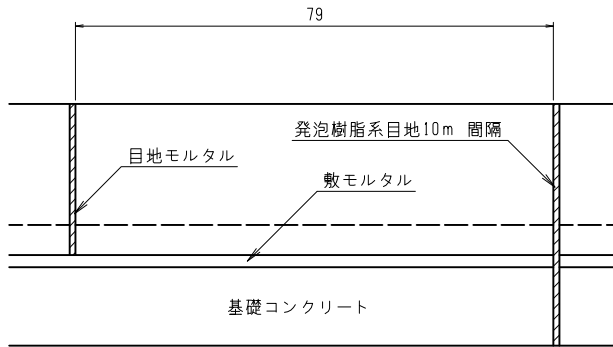
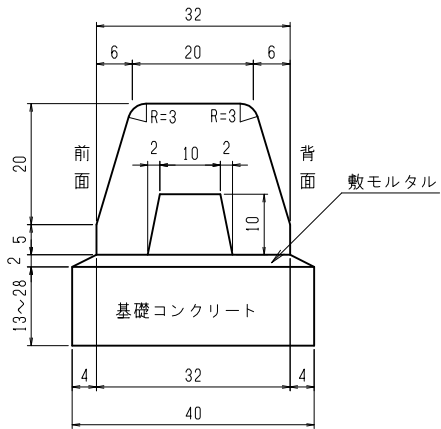
目地: 縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)



共 通	図面記号	縁 - 歩車道境界Ⅲ	H15
	名 称	縁石 - 歩車道境界ブロック(Ⅲ型)	
		縁石 - 特殊変形縁石巻込み・横断歩道部(1本摺付用)	

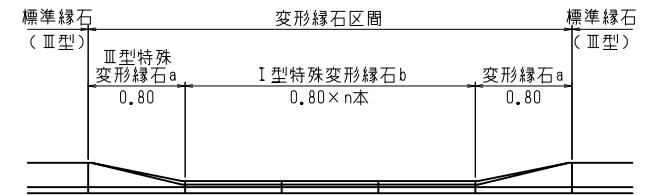
単位：c m

標準縁石

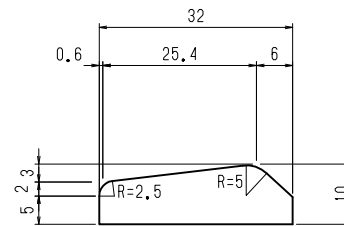
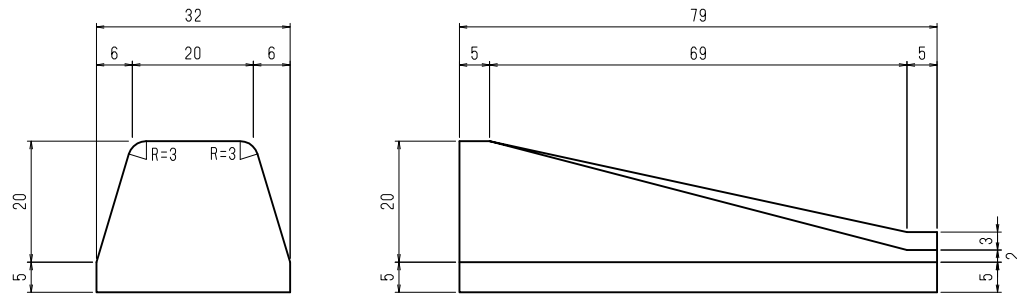


発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

巻込・横断歩道縁石低下部



特殊変形縁石 (a)



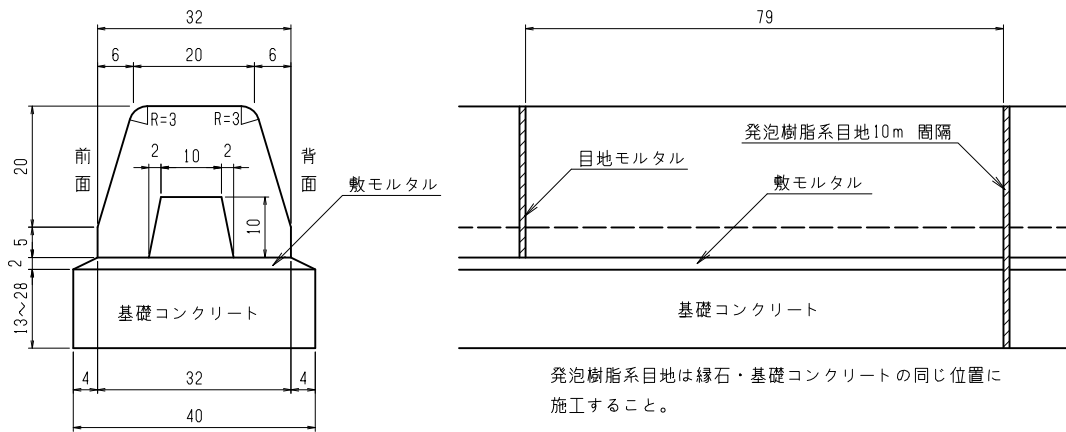
目地：縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

共通	図面記号	縁 - 歩車道境界Ⅲ	H15
	名称	縁石 - 歩車道境界ブロック(Ⅲ型)	
		縁石 - 特殊変形縁石巻込み・横断歩道部(2本摺付用)	

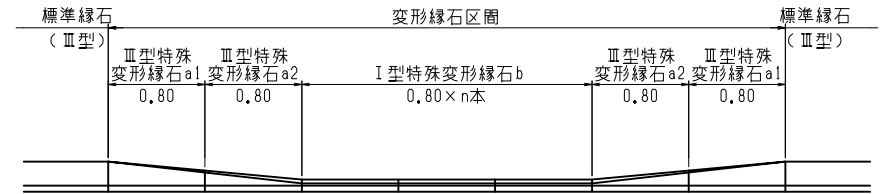
巻込・横断歩道縁石低下部

単位：c m

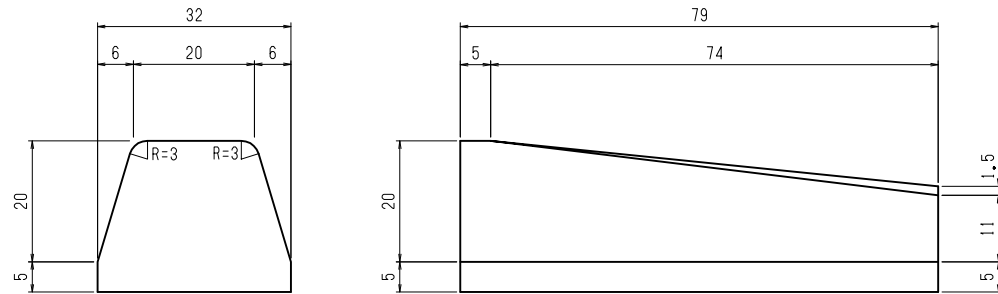
標準縁石



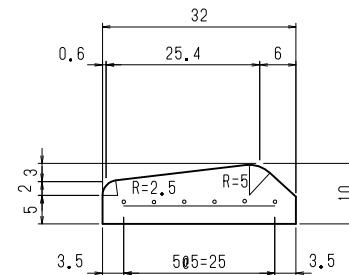
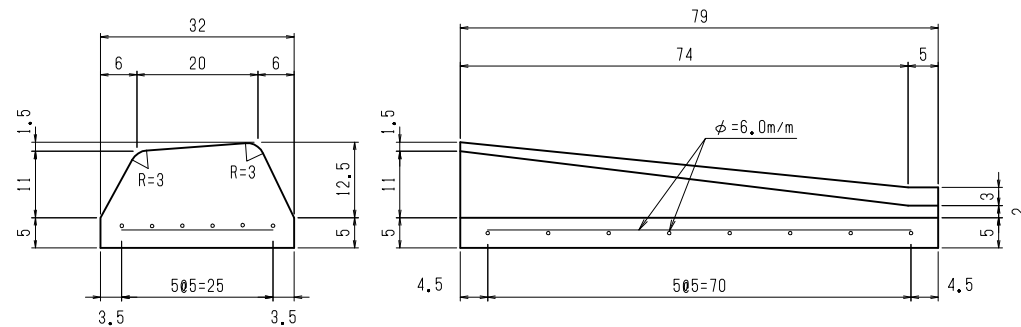
発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。



特殊変形縁石 (a₁)



特殊変形縁石 (a₂)

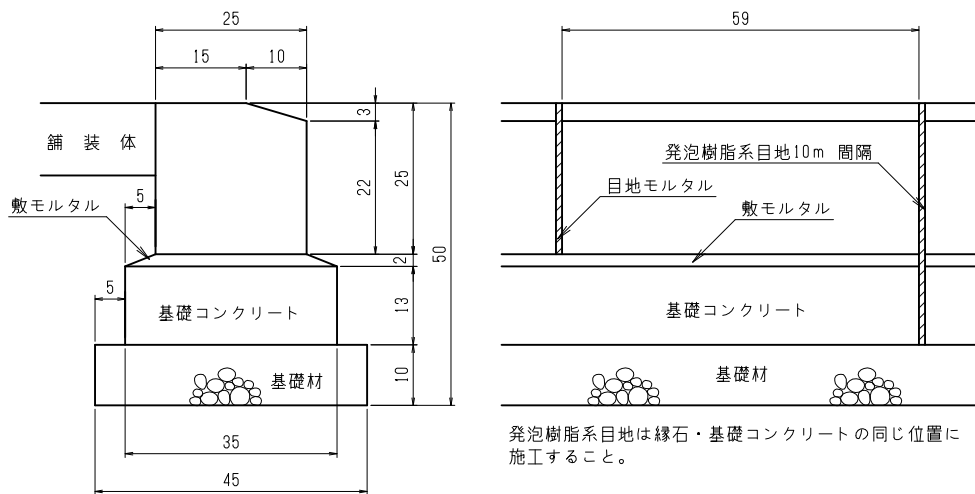


目地：縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

共通	図面記号	縁-舗止-車, 歩	H15
	名称	縁石-地先境界ブロック(車道舗装止)	
		縁石-地先境界ブロック(歩道舗装止)	

単位: c m

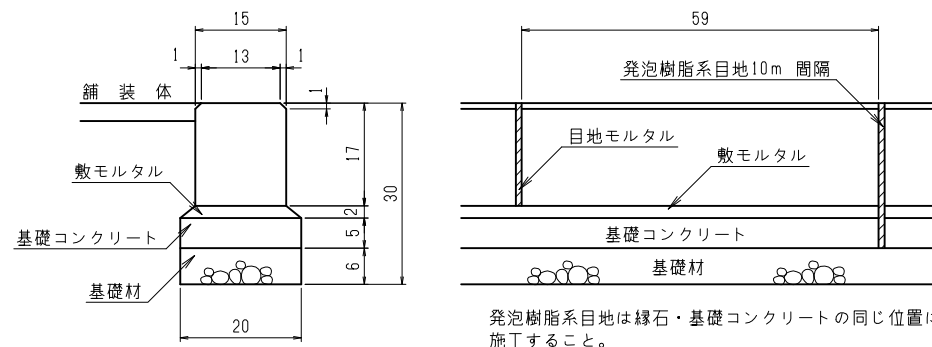
車道用



発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

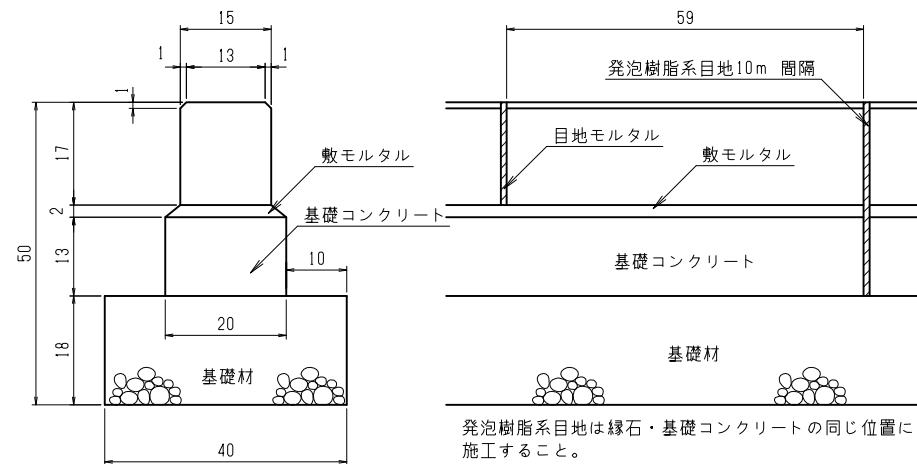
歩道用

一般部用



発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

重量部用

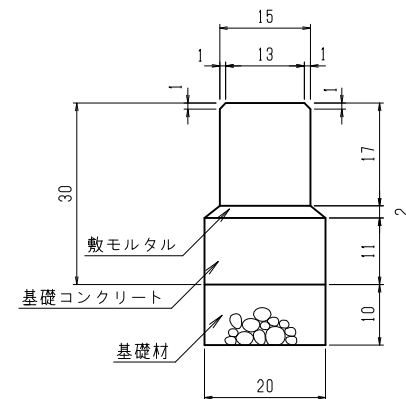
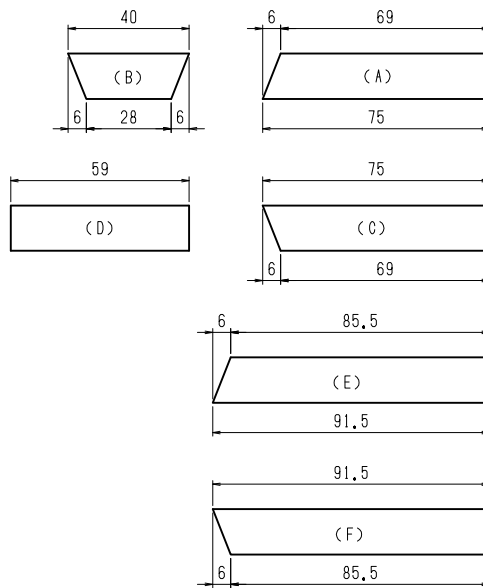
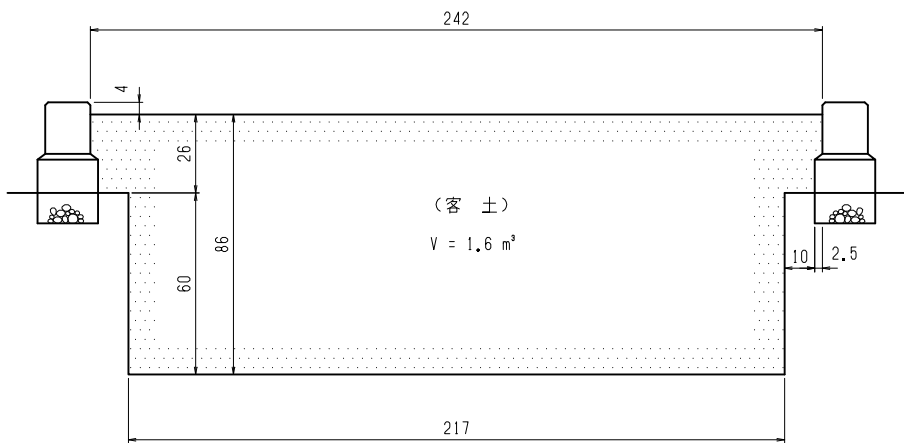
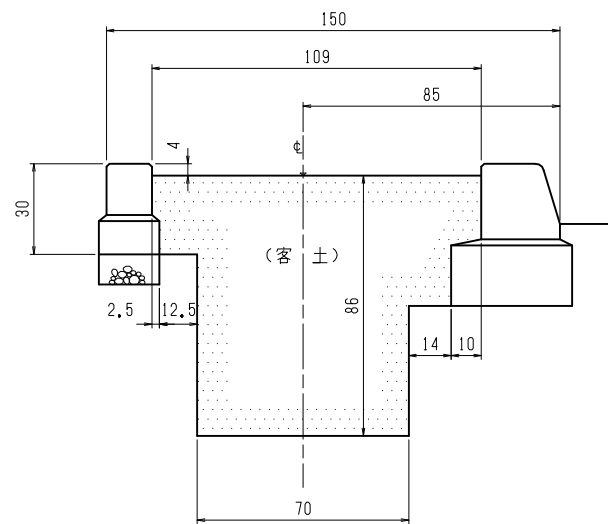
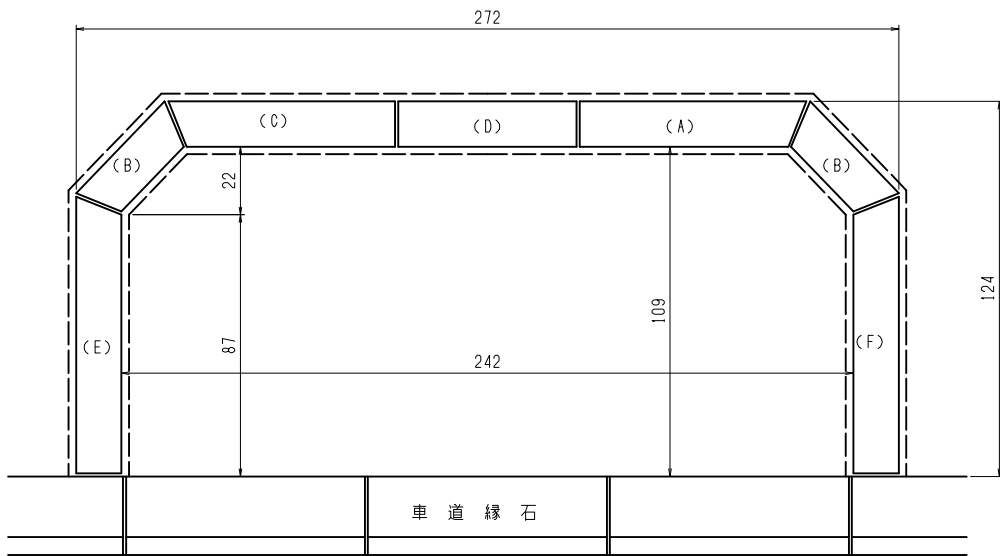


発泡樹脂系目地は縁石・基礎コンクリートの同じ位置に施工すること。

目地: 縁石・基礎コンクリート (間隔9.6m 発泡樹脂系目地材)

共 通	図面記号	縁 - 植樹
	名 称	縁石-植樹ブロック

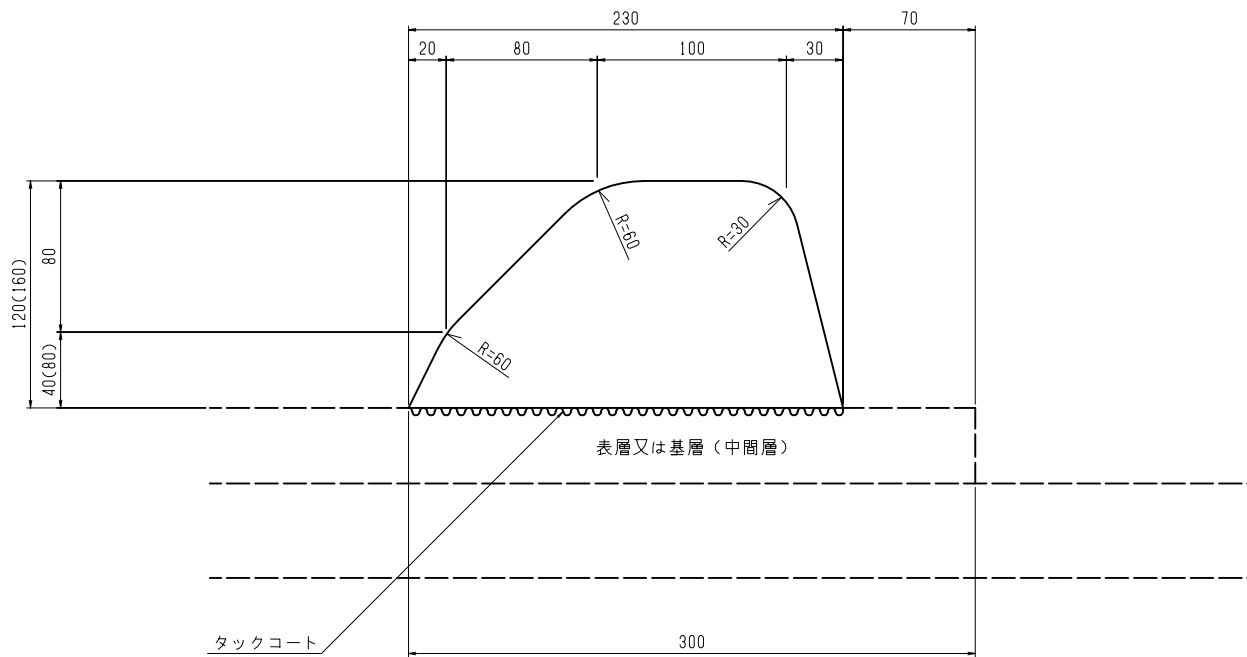
単位：c m



共 通	図面記号	A s - C	H29
	名 称	アスファルト舗装用アスカープ (高規格道路)	

S = 1:4

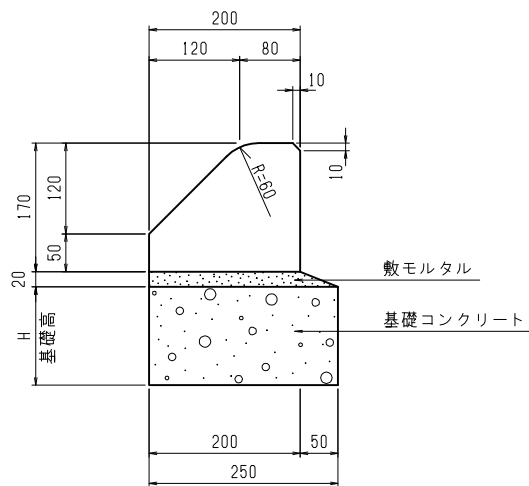
単位 mm



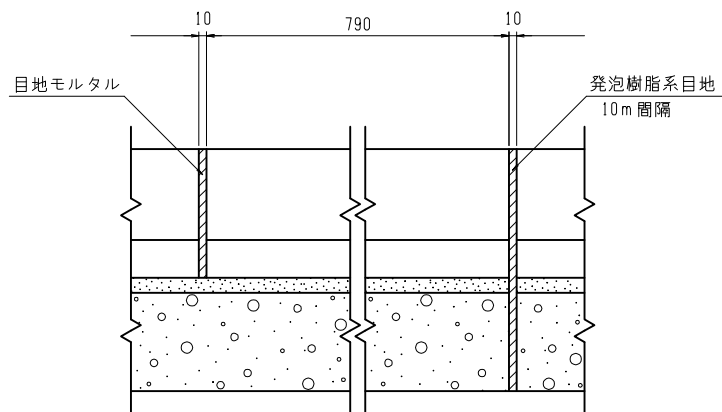
()は北海道型SMA用

共通	図面記号	P. C. C
	名称	コンクリート舗装用コンクリート縁石

断面図



側面図



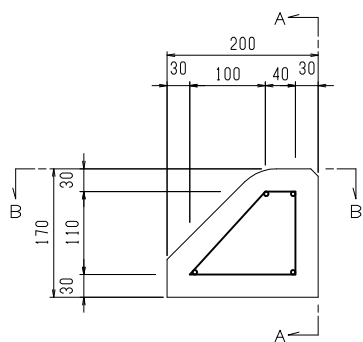
S=1:10

単位 mm

基礎厚選定表

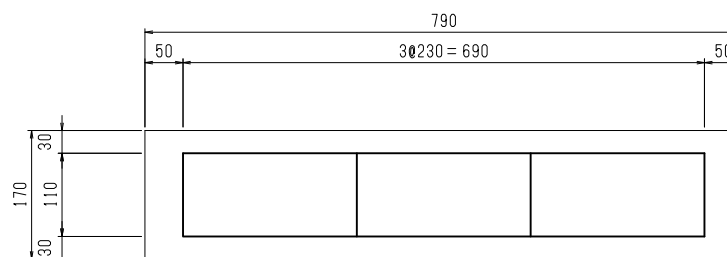
交通量区分 (台/日・方向)	基礎厚 (cm)
T < 250 N 4	13
250 ≤ T < 1000 N 4	13
1000 ≤ T < 3000 N 4	19
3000 ≤ T N 4	28

配筋図

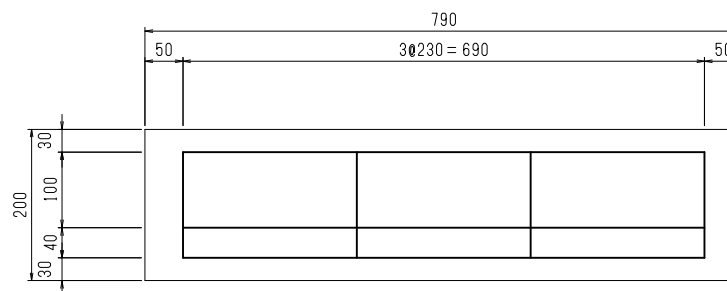


鉄筋 : φ6mm

A-A断面



B-B断面



注意事項

・発泡樹脂系目地（コンクリート縁石、基礎コンクリート）の間隔は10mとする。