

工 事 共 通 構 造 図

令和6年10月

名古屋市緑政土木局

大 分 類 ・ 中 分 類 一 覧 表

大 分 類		中 分 類	
分類番号	名 称	分類番号	工 種 名
100	排水工	101	街渠工
		108	L形街渠工
		114	ブロック据付工
		117	L形側溝工
		118-3	V形側溝工
		119	U形側溝工
		125-2	公園U形側溝工
		126	横断暗渠工
		127	横断グレーチング工
		128	街渠樹工
		137	特殊樹工
		141	特殊街渠樹工
		143	側溝樹工
		145	L形側溝樹工
		146-3	V形側溝樹工
		147	L形側溝樹上部工
		147-2	V形側溝樹上部工
		148	雨水樹工
		161	地下浸透井工
		162	流出抑制樹工
		164	集水樹工
		168	汚水樹工
		169	防臭樹工
		170	自由勾配側溝工
200	舗装工	201	アスファルトコンクリート舗装工
		207	セメントコンクリート舗装工
		212	コンクリート平板舗装工
		212-2	公園平板舗装工
		213	アスコン・ベンガラアスコン・脱色アスコン・透水性アスコン・透水性アスコン・コンクリート舗装工

大 分 類		中 分 類			
分類番号	名 称	分類番号	工 種 名		
200	舗装工	213-2	アスファルト系舗装工・コンクリート舗装工（公園用）		
			214	取合せ舗装路盤工	
			215	ブロック舗装工	
			216	レンガ、タイル、石張舗装工	
			217	表層工	
			218	視覚障害者誘導用平板舗装工	
			220	目地工	
			221	横目地工	
			223	縦目地工	
			224	鉄網挿入工縁部補強鉄筋	
		300	安全施設工	302	ガードレール設置工
				304	ガードフェンス設置工
				311	ガードパイプ設置工
				319	車両乗り上げ防止柵工
300	安全施設工	320	防護柵塗装工		
		321	パイプ柵工		
		322	格子柵工		
		324	フェンス工		
		326	車止工		
		328	バリケード工（鉄線柵）		
		329	案内標識設置工		
		341	道路反射鏡設置工		
		343	道路標識設置工		
		344	安全施設基礎工		
		345	視線誘導標設置工		
		347	区画線設置工		
		361	中央帯先端壁塗装図		
		363	中央帯先端壁工		
400	電気施設工	401	道路照明設置工		

大 分 類		中 分 類		
分類番号	名 称	分類番号	工 種 名	
400	電気施設工	408	道路照明設置工（灯具取替）	
			409	公園灯工
			413	ハンドホール工
			414	分電盤工
			415	道路照明塗装工
			416	太陽電池式時計塔工
500	河川・水路 施設工	501	U形柵渠工	
			502	石張工
			503	平張コンクリートブロック工
			504	開渠ブロック基礎工
600	管渠工	601	まくら土台基礎工	
			602	はしご胴木基礎工
			603	コンクリート巻立基礎工
			608	公園管渠工
			609	浸透地下埋管工
			610	排水性舗装用導水管設置工
700	人孔工	701	丸組立人孔工	
			703	組立人孔工
			706	丸人孔工
			707	角人孔工
			733	人孔鉄蓋構造図
800	擁壁工	801	コンクリートブロック積工・石積工	
			802	公園石積工
			803	公園ブロック積工
			804	コンクリート擁壁工
			805	レンガ張壁工
900	縁石工	901	ブロック縁石工	
			903	レンガ縁石工
			904	玉石・雑割石縁石工
			905	防草ブロック工

大 分 類		中 分 類	
分類番号	名 称	分類番号	工 種 名
1000	植栽工	1001	植栽
		1002-2	客土工
		1003	高木植栽工
		1004	中木植栽工
		1005	低木植栽工
		1006	高木、中木植栽工
		1007	歩道緑化工
		1008	生垣植栽工、生垣支柱工
		1009	生垣植栽工
		1010	地被植付工
		1012	張芝工
		1014	草花植付工
		1015	高木補植工
		1016	中木補植工
		1017	中低木補植工
		1018	竹支柱工
		1019	二脚支柱工
		1021	三脚支柱工
		1022	四脚支柱工
		1025	陣立支柱工
		1026	生垣支柱工
		1027	フジ支柱工
		1028	マルチング
		1030	名板設置工
		1032	歩道緑地帯パイプ柵工
		1034	高木・中木・低木掘取運搬工
1100	サービス 施設工	1101	ベンチ工
		1106	テーブル工
		1109	バーゴラ工

大 分 類		中 分 類	
分類番号	名 称	分類番号	工 種 名
1200	遊戯施設工	1201	砂場工
		1204	ステップ工
		1208	グロープジャングル工
		1209	円形ジャングルジウム工
		1210	ブランコ工
		1213	境界柵工
		1214	すべり台工
		1218	シーソー工
		1220	鉄棒工
		1223	うんてい工
		1224	円木工
1300	管理便益 施設工	1303	門柱工
		1305	案内板工
		1306	散水栓工
		1311	量水器取付部工、給水管工
		1312	止水栓工
1400	雑工	1401	路幅境界工
		1403	境界杭設置工、用地幅杭設置工
		1404	舗装止工
		1405	根囲ブロック据付工
		1405-3	ベース付縁石植ます工
		1406	レンガ植樹工
		1408	階段工
		1409	擬木階段工
		1410	コンクリート柵工
		1411	板柵
		1412	透水性植樹工
		1413	街路樹植栽穴工
		1414	道路台帳主要点設置工

大 分 類		中 分 類	
分類番号	名 称	分類番号	工 種 名
参考図	雑工	1415	多角点杭設置工
		1416	主要点杭設置工
		1417	測量標設置工
		01	視覚障害者誘導用平板舗装工
		05	歩道切下げ工
		09	植栽帯設置工
		11	中央分離帯植栽設置図
		12	歩道切下げ工（L形街渠用）
		15	乗り入れ工

小 分 類 一 覧 表

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
100 排水工	街渠工	国土交通省型（歩道マウントアップ用）	101
		A, B（市型歩道マウントアップ用）	102
		D	103
		E	104
		歩道フラット用	105
		エプロン工	106
		排水管取付	107
	L形街渠工	A, B, C標準	108
		A, B, C乗り入れ	109
		A, B, C横断歩道	110
		A, B, C乗り入れ切下げ	111
		A, B, C横断歩道切下げ	112
		歩道切下げRブロック	113
	ブロック据付工	1, 2 (1/2)	114
		1, 2 (2/2)	115
		3, 4	116
	L形側溝工	(A)	117
		(B), (C)	118
		現場打有筋	118-2
	V形側溝工	(A)	118-3
	U形側溝工	A	119
		B	120
		C	121
		電柱除けU形側溝工 C	121-2
		側溝用ふた	122
		側溝用グレーチングふた	123
		側溝用(A, B, C)グレーチングふた	124
		透水性U形	125
	公園U形側溝工	A, B	125-2
	横断暗渠工	A (240～450用)	126
		B (250～500用)	126-2

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
100 排水工	横断グレーチング工	A, B, B-1, C, D	127
		E（横断グレーチングふた（横断面図））	127-2
		E（横断グレーチングふた（平面図））	127-3
	街渠樹工	街渠工450用（一般用マウントアップ型）	128
		街渠工450用（一般用フラット型）	129
		街渠工450用（一般用）寸法表	130
		街渠工450用（浸透用マウントアップ型）	131
		街渠工450用（浸透用フラット型）	132
		街渠工450用（浸透用）寸法表	133
		街渠工450用（落葉対策蓋）	133-2
		500A, 500B, 500C用	134
		500A, 500B, 500C用（浸透用）	135
		500B, 500C用（落葉対策蓋）	135-2
		D	136
	特殊樹工	A	137
		B	138
		L形側溝C用	139
		L形側溝C用（浸透用）	140
		L形側溝C用（グレーチングふた）	140-2
	特殊街渠樹工	H=600, 900	141
		柵ブロック	142
		(B)	142-2
	側溝樹工	A	143
		C-1	144
	L形側溝樹工	C-2, C-3	145
		C-2, C-3（浸透用）	145-2
		C-2, C-3（グレーチングふた）	145-3
		C-5, C-6（歩道用）	146
		C-5, C-6（歩道用, 浸透用）	146-2
	V形側溝樹工	(A)	146-3
		(B)（浸透用）	146-4

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
100 排水工	L形側溝柵上部工	L形側溝柵上部工	147
		V形側溝柵上部工	147-2
	雨水柵工	A	148
		B	149
		B（浸透用）	150
		C	151
		C（浸透用）	152
		C（雨水柵用グレーチングふた）	153
		D	154
		D（浸透用）	155
		D（雨水柵用グレーチングふた）	156
	地下浸透井工	地下浸透井工	161
	流出抑制柵工	浸透施設用	162
		貯留施設用	163
	集水柵工	300A, 300B	164
		300A, 300B 浸透用	164-2
		300A', 300B' 細目	165
		300A', 300B' 浸透用	165-2
		450A, 450B	166
		450A, 450B 浸透用	166-2
		450A', 450B'	167
		450A', 450B' 浸透用細目	167-2
	汚水柵工	A, A', B, B'	168
	防臭柵工	A, A', B, B'	169
	自由勾配側溝工	自由勾配側溝工	170
		側溝用ふた	170-2
		側溝用グレーチングふた	170-3
200 舗装工	アスファルトコンクリート舗装工	車道, 再生砕石（1／2）	201
		車道, 再生砕石（2／2）	202
		車道, スラグ（1／2）	203
		車道, スラグ（2／2）	204
		（車道 生活道路）改良砕石	205

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
200 舗装工	セメントコンクリート舗装工	車道, 再生砕石（1／2）	207
		車道, 再生砕石（2／2）	208
		車道, スラグ（1／2）	209
		車道, スラグ（2／2）	210
		(A), (B)	211
	コンクリート平板舗装工	歩道用	212
	公園平板舗装工	公園平板舗装工	212-2
	アスコン, ベンガラアスコン, 脱色アスコン, 透水性脱色アスコン, 透水性アスコン, コンクリート舗装工	歩道用	213
	アスファルト系舗装工 コンクリート舗装工	公園用	213-2
	取合せ舗装路盤工	取合せ舗装路盤工	214
	ブロック舗装工	歩道用	215
		公園用	215-2
	レンガ, タイル, 石張舗装工	レンガ, タイル, 石張舗装工	216
	表層工	ダスト表層, 砂表層	217
	視覚障害者誘導用平板舗装工	誘導部	218
		一般部	219
		公園用	219-2
	目地工	目地工	220
	横目地工	横目地工（1／2）	221
		横目地工（2／2）	222
	縦目地工	縦目地工	223
	鉄網挿入工縁部補強鉄筋	鉄網挿入工縁部補強鉄筋	224
300 安全施設工	ガードレール設置工	土中用	302
	ガードフェンス設置工	1 型	304
		3 型	306
		中央帯用0.8m	307
		中央帯用1.1m	307-2
		1 型用基礎ブロック	308
		2 型, 3 型用基礎ブロック	309

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
300 安全施設工	ガードフェンス設置工	14型（水路沿用）	310
		21型	311
		転落防止柵	312
		22型（歩道用）	313
		23型（歩道用）	314
		24型（歩道用）	315
		G p-A p-2 E（歩道用）	316
		G p-B p-2 E（歩道用）	317
		G p-C p-2 E（歩道用）	318
	車両乗り上げ防止柵工	固定，可動式	319
	防護柵塗装工	防護柵塗装工	320
	パイプ柵工	H=0.45, 0.60, 0.70m	321
	格子柵工	H=0.75m	322
		H=1.1m	323
	フェンス工	H=0.8, 1.5, 2.0m	324
		H=3.0, 4.0m	325
	車止工	固定，可動，可動（鍵付）	326
	バリケード工（鉄線柵）	バリケード工（鉄線柵）H=1.0m	328
	案内標識設置工	信号機アーム取付	329
		地点名標識（3文字以下）	329-2
		地点名標識（4文字）	329-3
		地点名標識（5，6文字）	329-4
		地点名標識（7文字）	329-5
		F-1型（張出長1.0m）	330
		F-1型（張出長2.5m）	331
		F-2型（張出長1.0m）	332
		F-2型（張出長2.5m）	333
		F型標識基礎寸法表（張出長1.0m，2.5m）	334
		アンカーボルト数量表	335
		F型柱重量表（張出長2.5m）	336
		F型柱重量表（張出長1.0m）	337
		標示板レイアウト図	338

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
300 安全施設工	案内標識設置工	F-2型寸法，材料表	339
		F-2型寸法表	340
	道路反射鏡設置工	丸型	341
		角型	342
	道路標識設置工	案内，警戒，規制標識	343
	安全施設基礎工	安全施設基礎工	344
	視線誘導標設置工	視線誘導標設置工（1／2）	345
		視線誘導標設置工（2／2）	346
	区画線設置工	文字記号（矢印，60）	347
		文字記号（20，30，40，50）	348
		文字記号（中，専用）	349
		文字記号（バス優先）	350
		文字記号（7.9，止まれ）	351
		文字記号（◇，＋，T，自転車マーク）	352
		文字記号（ゾーン30）	353
		文字記号（破線矢印等）	354
		文字記号（おわり）	355
		文字記号（ㄱ，7.9）	356
		文字記号（緊急車）	357
		文字記号（消防，バス）	358
		文字記号（出入口）	359
		文字記号（交差点マーク）	360
	中央帯先端壁塗装図	（1）（対面通行）	361
		（2）（交通島）	362
	中央帯先端壁工	1号	363
		2号	364
		3号A	365
		3号B	366
		4号A	367
		4号B	368
		5号	369
		6号	370

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
400 電気施設工	道路照明設置工	直線ポール（１／２）	401
		直線ポール（２／２）	401-2
		段付鋼管柱 H=8.0m（１／２）	402
		段付鋼管柱 H=8.0m（２／２）	402-2
		段付鋼管柱 アーム付 H=8.0m（１／２）	403
		段付鋼管柱 アーム付 H=8.0m（２／２）	403-2
		生活道路 カラーポール	404
		生活道路 コンクリート柱共架	407
	道路照明設置工（灯具取替）	カラーポール	408
	公園灯工	A， B， C 引込柱， 中間柱	409
		A， B， C 引込柱， 中間柱架空線	409-2
		電線管布設工， ケーブル入線工	411
		A， B， C 引込柱， 中間柱回路図	412
	ハンドホール工	A， A' ， B， B'	413
	分電盤工	分電盤工	414
	道路照明塗装工	道路照明塗装工	415
	太陽電池式時計塔工	太陽電池式時計塔工 A， B	416
500 河川・水路 施設工	Ｕ形柵渠工	H=0.6m～1.2m	501
	石張工	石張工	502
	平張コンクリートブロック工	平張コンクリートブロック工	503
	開渠ブロック基礎工	A， B	504
600 管渠工	まくら土台基礎工	まくら土台基礎工	601
	はしご胴木基礎工	はしご胴木基礎工	602
	コンクリート巻立基礎工	90° 巻	603
		120° 巻	604
		180° 巻	605
		360° 巻 P 3 型	606
		360° 巻 P 4 型	607
	公園管渠工	公園管渠工	608
	浸透地下埋管工	浸透地下埋管工	609
	排水性舗装用導水管設置工	排水性舗装用導水管設置工	610
700 人孔工	丸組立人孔工	0 号	701

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
700 人孔工	丸組立人孔工	1 号	702
	組立人孔工	0 号	703
		1 号	704
		2 号	705
	丸人孔工	1 号， 2 号	706
	角人孔工	3 号， 4 号， 5 号， 6 号， 7 号	707
		3 号配筋図（その１）	708
		3 号配筋図（その２）	709
		3 号配筋図（その３）	710
		3 号配筋加工図	711
		3 号材料表	712
		4 号配筋図（その１）	713
		4 号配筋図（その２）	714
		4 号配筋図（その３）	715
		4 号鉄筋加工図	716
		4 号材料表	717
		5 号配筋図（その１）	718
		5 号配筋図（その２）	719
		5 号配筋図（その３）	720
		5 号鉄筋加工図	721
		5 号材料表	722
		6 号配筋図（その１）	723
		6 号配筋図（その２）	724
		6 号配筋図（その３）	725
		6 号鉄筋加工図	726
		6 号材料表	727
		7 号配筋図（その１）	728
		7 号配筋図（その２）	729
		7 号配筋図（その３）	730
		7 号鉄筋加工図	731
		7 号材料表	732
	人孔鉄蓋構造図	T-25 用	733

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
700	人孔鉄蓋構造図	T-14用	734
人孔工		T-25用, T-14用, 蓋裏図面	735
800	コンクリートブロック積工・石積工	コンクリートブロック積工・石積工(1/2)	801
擁壁工		コンクリートブロック積工・石積工(2/2)	801-1
	公園石積工	1段, 2段, 3段	802
	公園ブロック積工	1段, 2段, 3段, 4段	803
	コンクリート擁壁工	H=0.4m, 0.6m, 0.8m	804
	レンガ張壁工	2段, 3段, 4段	805
900	ブロック縁石工	A, B	901
縁石工		C, D	902
	レンガ縁石工	A, B, C	903
	玉石・雑割石縁石工		904
	防草ブロック工	B	905
1000	植栽工	公園用	1001
植栽工		公園客土工, 施肥工	1002
	客土工	公園用	1002-2
	高木植栽工	単独用	1003
	中木植栽工	単独用	1004
	低木植栽工	街路用	1005
	高木, 中木植栽工	街路用	1006
	歩道緑化工	街路用	1007
	生垣植栽工, 生垣支柱工	公園用	1008
	生垣植栽工	街路用	1009
	地被植付工	公園用	1010
		街路用	1011
	張芝工	公園用 A, B, D, E	1012
		街路用C	1013
	草花植付工	街路用, 公園用	1014
	高木補植工	街路用	1015
	中木補植工	街路用	1016
	中低木補植工	街路用	1017
	竹支柱工	街路, 公園用 一本, 三本	1018
	二脚支柱工	街路用	1019

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
1000	二脚支柱工	公園用	1020
植栽工	三脚支柱工	街路, 公園用 A, B	1021
	四脚支柱工	公園用 A	1022
		街路用 B	1023
		街路用 C	1024
	陣立支柱工	公園用 三本, 四本	1025
	生垣支柱工	街路用 B	1026
	フジ支柱工	公園用	1027
	マルチング	公園用	1028
		街路用	1029
	名板設置工	街路用 A, B	1030
		街路用 C, D	1031
	歩道緑地帯パイプ柵工	街路用 一体式	1032
	高木・中木・低木掘取運搬工	街路用, 公園用	1034
1100	ベンチ工	A	1101
サービス		B	1102
施設工		C'	1103-1
		D	1105
	テーブル工	A (1型, 2型)	1106
		D	1107
	パーゴラ工	A	1109
		B	1110
		屋根A, B	1111
		C (1/2)	1112
		C (2/2)	1113
1200	砂場工	平面図	1201
遊戯施設工		砂場壁	1202
	ステップ工	A, B, C, D	1204
	グローブジャングル工	グローブジャングル工	1208
	円形ジャングルジム工	円形ジャングルジム工	1209
	ブランコ工	二連 (1/2)	1210
	ブランコ工	幼児用 (1/2)	1210-2

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
1200 遊戯施設工	ブランコ工	四連（１／２）	1211
		二連，幼児用，四連（２／２）	1212
	境界柵工	角型	1213
		R型	1213-2
	すべり台工	すべり台工（１／２）	1214
		すべり台工（２／２）	1215
	シーソー工	シーソー工（１／２）	1218
		シーソー工（２／２）	1218-2
	鉄棒工	低鉄棒	1220
		高鉄棒	1222
1300 管理便益施設工	うんてい工	うんてい工	1223
	円木工	円木工	1224
	門柱工	D	1303
	案内板工	案内板工	1305
	散水栓工	φ13， φ20	1306
	量水器取付部工，給水管工	φ13， φ20， φ25	1311
	止水栓工	φ13， φ20， φ25	1312
	路幅境界工	A， B， C	1401
		ベース付A， A’	1402
	境界杭設置工，用地幅杭設置工	境界杭設置工，用地幅杭設置工	1403
1400 雑工	舗装止工	A， B	1404
	根囲ブロック据付工	A， B	1405
		C， D	1405-2
	ベース付縁石植ます工	A， B	1405-3
	レンガ植樹工	A	1406
	レンガ植樹工	B	1407
	階段工	A， B， C	1408
	擬木階段工	擬木階段工	1409
	コンクリート柵工	H＝0.9m～1.2m	1410
	板柵（河川）	H＝0.6m～1.5m	1411
	板柵（道路）	H＝0.4m～1.2m	1411-2
	透水性植樹工	透水性植樹工	1412

大分類	中 分 類	小 分 類	図面番号
1400 雑工	街路樹植栽穴工	街路樹植栽穴工	1413
	道路台帳主要点設置工	道路台帳主要点設置工	1414
	多角点杭設置工	用地測量標	1415
	主要点杭設置工	用地測量標	1416
	測量標設置工	道路台帳基準点	1417
		多角点	1418
		多角点	1419
		水準点，多角水準点	1420
		水準点，多角水準点	1421
		街区三角点	1422
		街区多角点	1423
参考図	視覚障害者誘導用平板舗装工	配列図A-1（横断歩道，歩道巻込部）	01
		配列図A-2（横断歩道，歩道巻込部）	02
		配列図（立体横断施設の昇降口）	03-1
		配列図（地下横断歩道等の昇降部）	03-2
		配列図D（バス停部），E（中央帯部）	03-3
		配列図（公共施設部の入口部）	03-4
		配列図（自転車横断帯，交通島）	03-5
		配列図B-1（階段部）	04
	歩道切下げ工	A， B	05
		C， D	06
		E	07
		G	08
	植樹帯設置工（１）	植樹帯標準設置図	09
	植樹帯設置工（２）	植ます標準設置図	10
	中央分離帯植栽設置図	中央分離帯標準植栽図	11
	歩道切下げ工（L形街渠用）	A， B	12
	歩道切下げ工（L形街渠用）	C， D	13
	歩道切下げ工（L形街渠用）	E	14
	乗り入れ工	乗り入れ工（平面図）	15

街 渠 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 工	国土交通省型 (歩道マウントアップ用)	R6. 10

街 渠 工 材 料 表

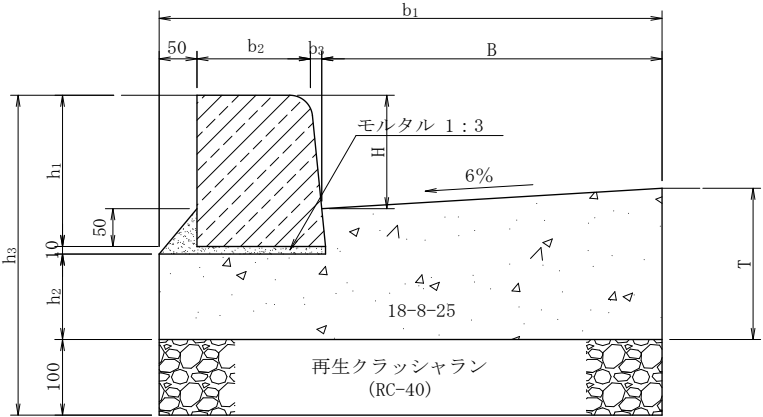
名 称	材 料 表							摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	型 枠 (m²)	ブロック (個)	瀝青質 目地板 厚10mm (m²)	モルタル (m³)		
						敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	
街渠工(A－1)	0.665	1.080	3.13	16.5	0.045	0.032	0.003	片面歩車道境界 ブロックA
街渠工(A－2)	0.715	1.159	3.10	16.5	0.050	0.032	0.003	〃 A
街渠工(B－1)	0.700	0.770	2.13	16.5	0.045	0.036	0.004	〃 B
街渠工(B－2)	0.700	1.120	3.13	16.5	0.045	0.036	0.004	〃 B
街渠工(B－3)	0.750	0.823	2.10	16.5	0.050	0.036	0.004	〃 B
街渠工(B－4)	0.750	1.198	3.10	16.5	0.050	0.036	0.004	〃 B
街渠工(C－2)	0.755	1.203	3.10	16.5	0.050	0.036	0.005	〃 C

街 渠 工 寸 法 表

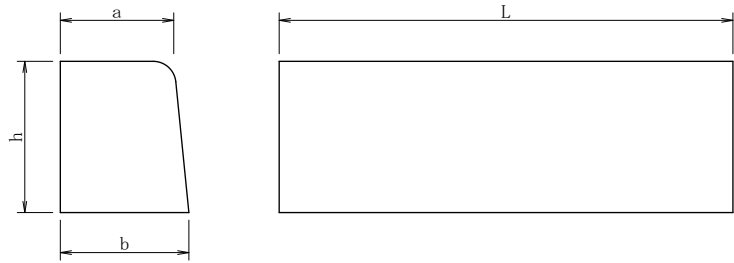
名 称	寸 法 表									摘 要
	B	H	T	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃	
街渠工(A-1)	450	150	200	665	150	15	200	113	423	
街渠工(A-2)	500	150	200	715	150	15	200	110	420	
街渠工(B-1)	450	200	150	700	180	20	250	63	423	
街渠工(B-2)	450	200	200	700	180	20	250	113	473	
街渠工(B-3)	500	200	150	750	180	20	250	60	420	
街渠工(B-4)	500	200	200	750	180	20	250	110	470	
街渠工(C-2)	500	250	200	755	180	25	300	110	520	

片面歩車道境界ブロック寸法表

片面歩車道境界ブロック	寸 法 表				1個当たり 参考重量(kg)	摘 要
	a	b	h	L		
A	150	170	200	600	44	JIS A 5371 附属書B
B	180	205	250	600	66	JIS A 5371 附属書B
C	180	210	300	600	81	JIS A 5371 附属書B



片面歩車道境界ブロック



注意事項

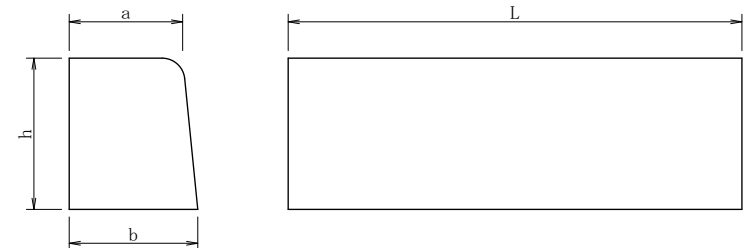
- 1. 目地材（瀝青質目地板 t=10mm）は10mに 1ヶ所設置すること。
- 2. 路盤上に施工する場合は基礎材を省略してもよい。
- 3. 目地モルタルの数量は目地間隔を 5mmとする。
- 4. 歩道切り下げ部については、街渠工（E-1～4）にて施工すること。（別紙参考図参照）

街 渠 工 材 料 表

街渠工寸法表

片面歩車道境界ブロック寸法表

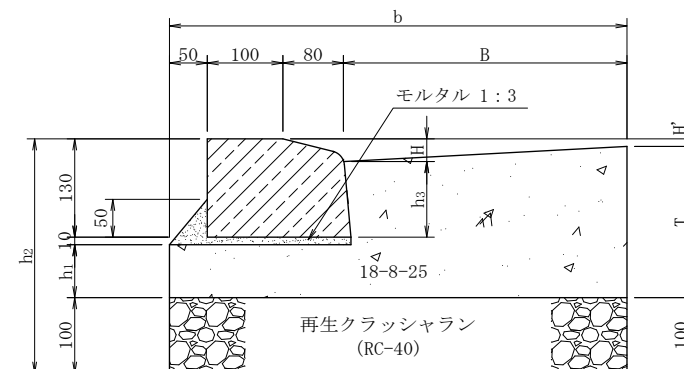
片面歩車道境界ブロック



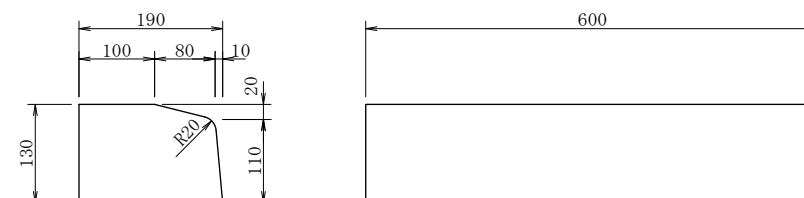
1. 目地材（滲青質目地板 $t=10\text{mm}$ ）は10mに1ヶ所設置すること。
2. 路盤上に施工する場合は基礎材を省略してもよい。
3. 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。
4. 街渠工A～Dの歩道切り下げ部については、街渠工（E-1～4）にて施工すること。（別紙参考図参照）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 工	D	R6. 10

名 称	材 料 表						10m当り	摘 要	
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	型 枠 (m²)	ブロック (個)	瀝青質 目地板 厚10mm (m²)	モルタル (m³)			
						敷モルタル (1:3)			目地モルタル (1:2)
街渠工D	0.605	0.867	2.70	16.5	0.038	0.034	0.002		



名 称	寸 法 表 単位 (mm)								摘 要
	B	H	H'	T	b	h ₁	h ₂	h ₃	
街渠工D	375	30	10	200	605	70	310	100	歩行者系道路に適用

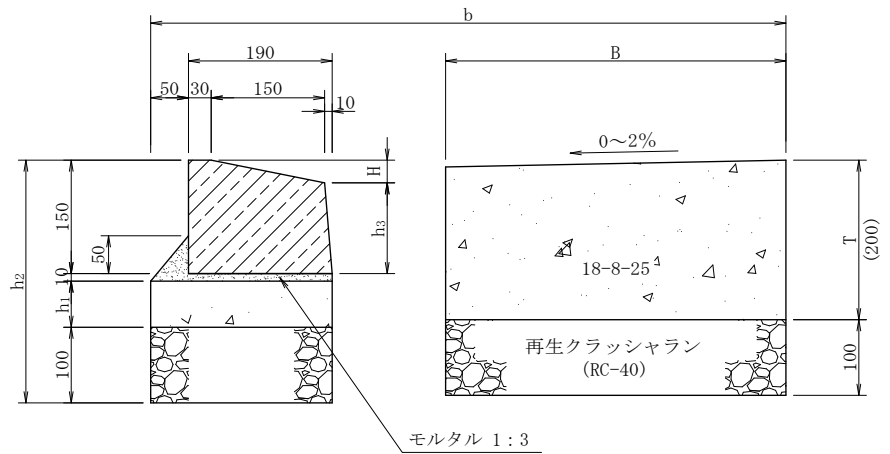
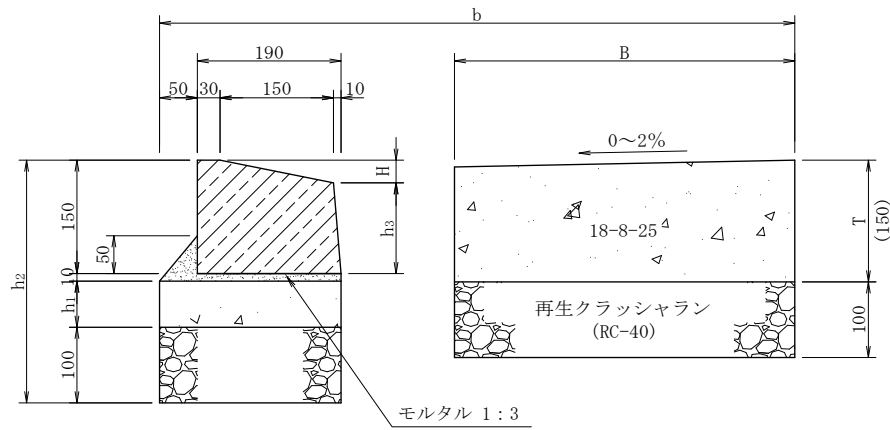


注意事項

1. 歩行者系道路に適用する。
2. 目地材（瀝青質目地材 $t=10\text{mm}$ ）は10mに 1ヶ所設置すること。
3. 路盤上に施工する場合は基礎材を省略してもよい。
4. 目地モルタルの数量は目地間隔を 5mmとする。

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	街渠工	E	R6.10

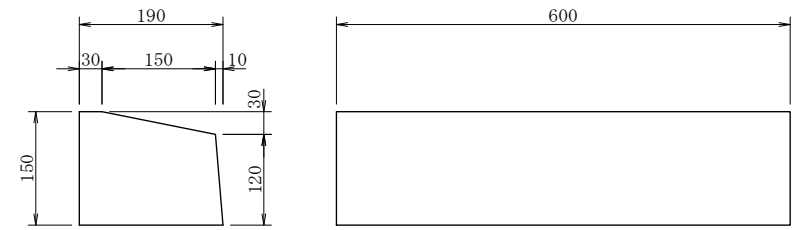
街 渠 工



街 渠 工 材 料 表

名 称	材 料 表						10m当り	摘 要	
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	型 枠 (m³)	ブロック (個)	瀝青質 目地板 厚10mm (m²)	モルタル (m³)			
						敷モルタル (1 : 3)			目地モルタル (1 : 2)
街渠工 (E-1)	0.680	0.793	2.11	16.5	0.045	0.034	0.002		
街渠工 (E-2)	0.680	1.013	2.61	16.5	0.045	0.034	0.002		
街渠工 (E-3)	0.730	0.861	2.10	16.5	0.050	0.034	0.002		
街渠工 (E-4)	0.730	1.106	2.60	16.5	0.050	0.034	0.002		

ブロック寸法



街 渠 工 寸 法 表

名 称	寸 法 表							摘 要
	B	H	T	b	h ₁	h ₂	h ₃	
街渠工(E-1)	450	30	150	680	61	321	120	歩道切り下げ部に適用
街渠工(E-2)	450	30	200	680	61	321	120	歩道切り下げ部に適用
街渠工(E-3)	500	30	150	730	60	320	120	歩道切り下げ部に適用
街渠工(E-4)	500	30	200	730	60	320	120	歩道切り下げ部に適用

注意事項

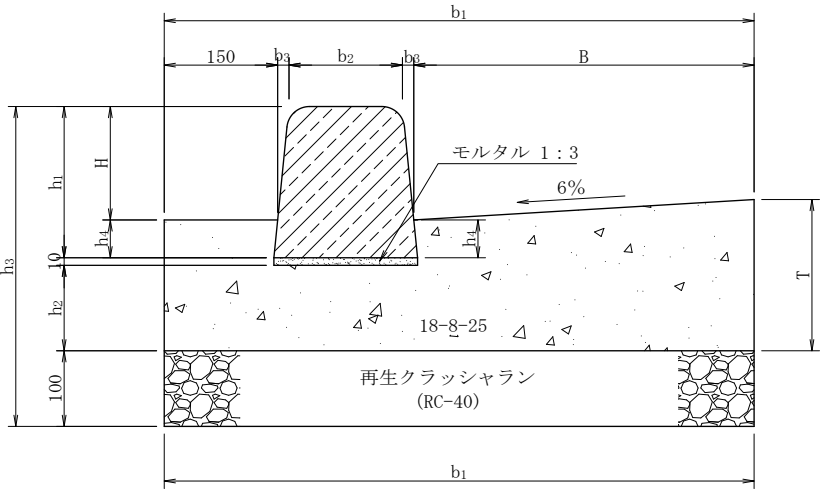
- 街渠工A～Dの歩道切り下げ部に適用する。(別紙参考図参照)
- 目地材(瀝青質目地板 t=10mm)は10mに1ヶ所設置すること。
- 路盤上に施工する場合は基礎材を省略してもよい。
- 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。

街 渠 工

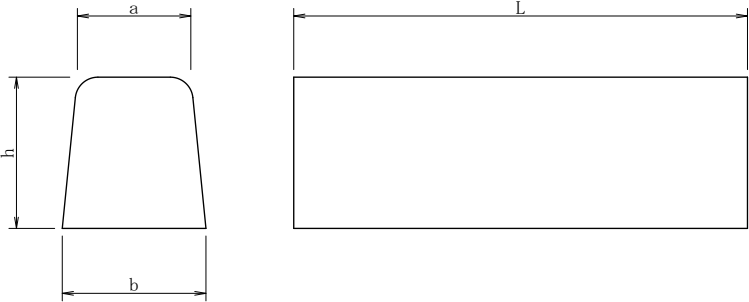
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 工	歩道フラット用	R6. 10

街 渠 工 材 料 表

名 称	材 料 表							摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	型 枠 (m²)	ブロック (個)	瀝青質 目地板 厚10mm (m²)	10m当り モルタル (m³)		
						敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	
街渠工(A' - 1)	0.780	1.298	3.73	16.5	0.045	0.019	0.003	両面歩車道境界 ブロックA
街渠工(A' - 2)	0.830	1.374	3.70	16.5	0.050	0.019	0.003	
街渠工(B' - 1)	0.820	0.933	2.73	16.5	0.045	0.023	0.004	〃 B
街渠工(B' - 2)	0.820	1.343	3.73	16.5	0.045	0.023	0.004	〃 B
街渠工(B' - 3)	0.810	1.462	4.33	16.5	0.045	0.023	0.004	〃 B
街渠工(B' - 4)	0.870	0.983	2.70	16.5	0.050	0.023	0.004	〃 B
街渠工(B' - 5)	0.870	1.418	3.70	16.5	0.050	0.023	0.004	〃 B
街渠工(C' - 2)	0.880	1.429	3.70	16.5	0.050	0.024	0.005	〃 C



両面歩車道境界ブロック



注意事項

- 目地材（瀝青質目地板 t=10mm）は10mに 1ヶ所設置すること。
- 路盤上に施工する場合は基礎材を省略してもよい。
- 目地モルタルの数量は目地間隔を 5mmとする。

街 渠 工 寸 法 表

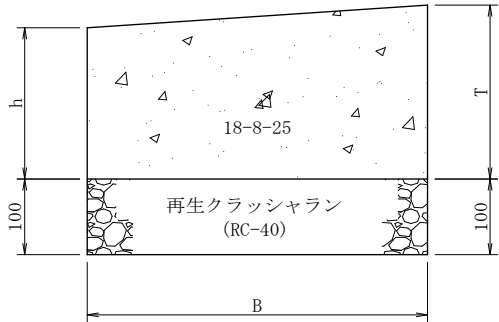
名 称	寸 法 表										摘 要
	B	H	T	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	
街渠工(A' - 1)	450	150	200	780	150	15	200	113	423	50	
街渠工(A' - 2)	500	150	200	830	150	15	200	110	420	50	
街渠工(B' - 1)	450	200	150	820	180	20	250	63	423	50	
街渠工(B' - 2)	450	200	200	820	180	20	250	113	473	50	
街渠工(B' - 3)	450	150	230	810	180	15	250	93	453	100	
街渠工(B' - 4)	500	200	150	870	180	20	250	60	420	50	
街渠工(B' - 5)	500	200	200	870	180	20	250	110	470	50	
街渠工(C' - 2)	500	250	200	880	180	25	300	110	520	50	

両面歩車道境界ブロック寸法表

両面歩車道境界ブロック	寸 法 表				1個当たり 参考重量(kg)	摘 要
	a	b	h	L		
A	150	190	200	600	48	JIS A 5371 附属書B
B	180	230	250	600	72	JIS A 5371 附属書B
C	180	240	300	600	89	JIS A 5371 附属書B

街 渠 工 (エプロン工)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	街 渠 工	エプロン工	R6.10



エプロン工寸法表・材料表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)			材 料 表 10m当り				摘 要
	B	T	h	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	型 枠 (m²)	瀝青質 目地板 厚10mm (m²)	
エプロン工A	450	230	200	0.450	0.968	4.30	0.045	
エプロン工B	450	150	120	0.450	0.608	2.70	0.045	
エプロン工C	450	200	170	0.450	0.833	3.70	0.045	
エプロン工D	500	150	120	0.500	0.675	2.70	0.050	
エプロン工E	500	200	170	0.500	0.925	3.70	0.050	

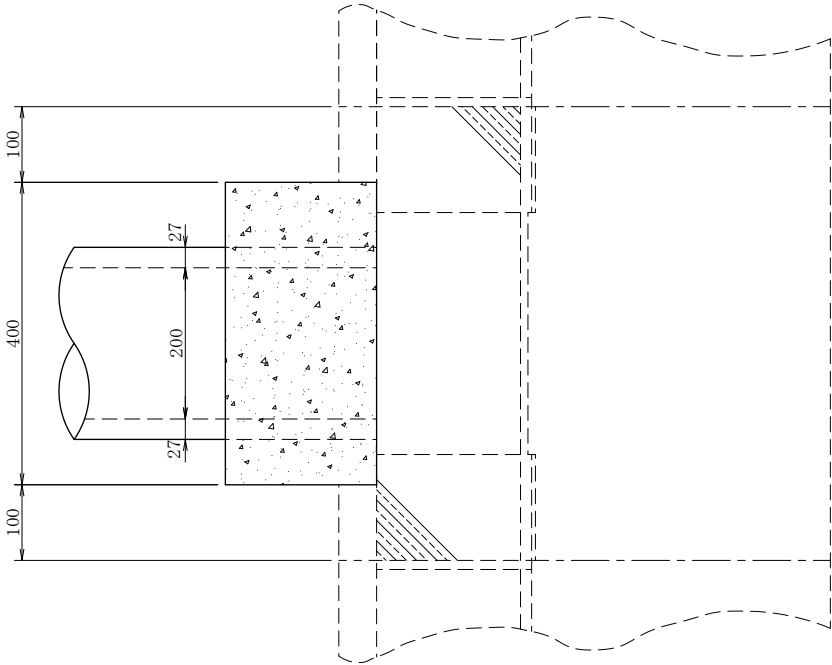
注意事項

- 1. 目地材 (瀝青質目地板 t=10mm) は10mに 1ヶ所設置すること。
- 2. 路盤上に施工する場合は基礎材を省略してもよい。

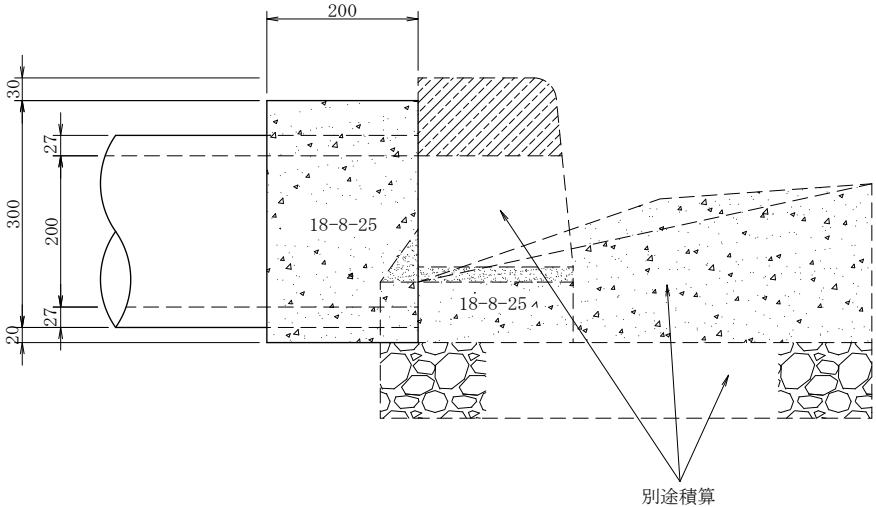
街 渠 工 (排水管取付)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 工	排水管取付	R6.10

平 面 図



断 面 図

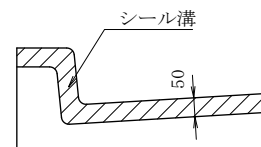
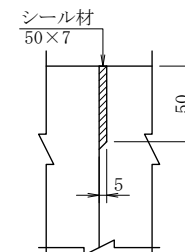
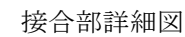
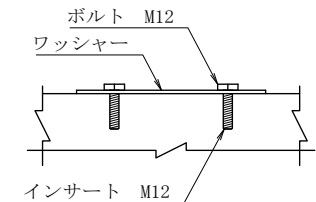
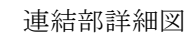


街 渠 工 材 料 表

名 称	材 料 表		摘 要
	10ヶ所当り コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	
排水管取付	0.138	1.894	

注意事項
1. 施工箇所は別途指定する。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形 街 渠 工	A, B, C 標 準	R6.10



呼び名	寸 法 表 単位 (mm)								
	a	b	c	d	e	f	g	h	L
A	500	150	15	675	120	150	270	150	2000
B	500	180	20	710	120	200	320	150	2000
C	500	180	25	715	120	250	370	150	2000

呼び名	寸 法 表 単位 (mm)								
	a	b	c	d	e	f	g	h	L
A	500	150	15	675	120	150	270	150	2000
B	500	180	20	710	120	200	320	150	2000
C	500	180	25	715	120	250	370	150	2000

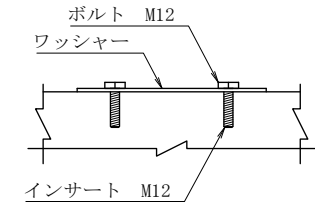
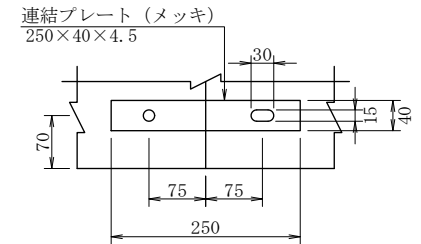
名 称	材 料 表			100m当り	摘 要
	コンクリート 170kg/m ³ (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	敷モルタル (1 : 3) (m ³)	L形街渠 ブロック (本)	
L形街渠工A	7.75	—	1.35	50.0	
L形街渠工A	—	7.75	1.35	50.0	
L形街渠工B	8.10	—	1.42	50.0	
L形街渠工B	—	8.10	1.42	50.0	
L形街渠工C	8.15	—	1.43	50.0	
L形街渠工C	—	8.15	1.43	50.0	

名 称	材 料 表			100m当り	摘 要
	コンクリート 170kg/m ³ (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	敷モルタル (1 : 3) (m ³)	L形街渠 ブロック (本)	
L形街渠工A	7.75	—	1.35	50.0	
L形街渠工A	—	7.75	1.35	50.0	
L形街渠工B	8.10	—	1.42	50.0	
L形街渠工B	—	8.10	1.42	50.0	
L形街渠工C	8.15	—	1.43	50.0	
L形街渠工C	—	8.15	1.43	50.0	

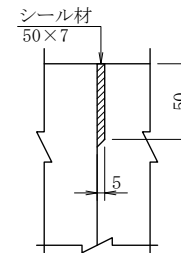
L 形 街 渠 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形 街 渠 工	A, B, C 乗 り 入 れ	R6.10

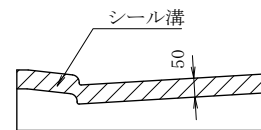
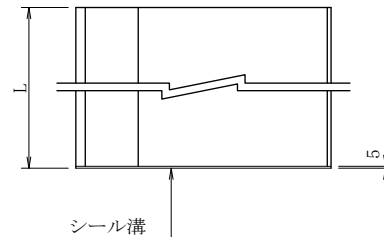
連結部詳細図



接合部詳細図



ジョイント部詳細図



L形街渠ブロック乗り入れ用寸法表

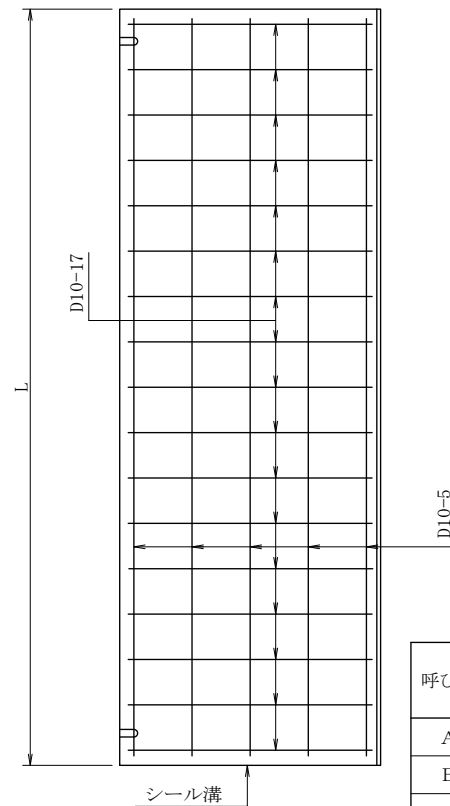
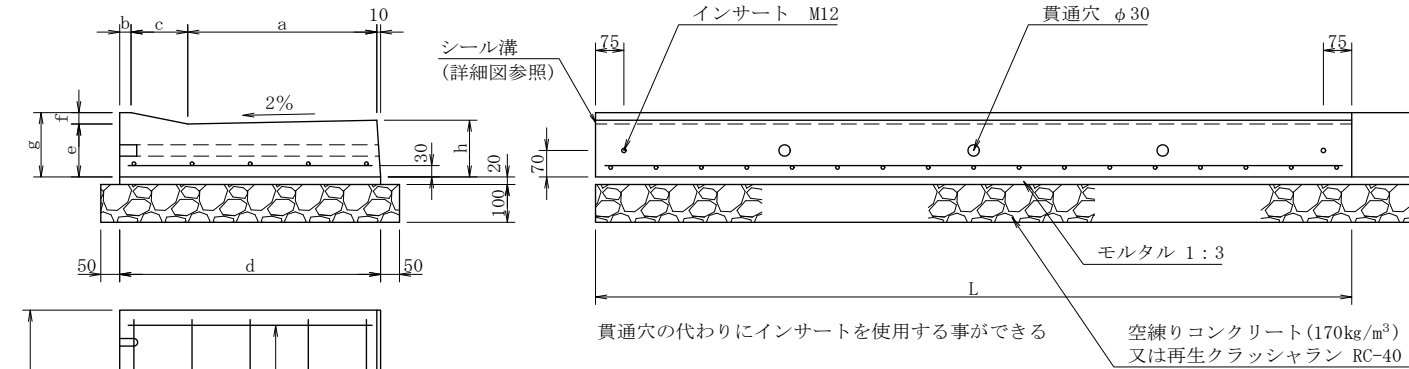
呼び名	寸 法 表									単位 (mm)
	a	b	c	d	e	f	g	h	L	
A	500	30	135	675	120	40	160	150	2000	
B	500	30	170	710	120	40	160	150	2000	
C	500	30	175	715	120	40	160	150	2000	

L形街渠工材料表 乗り入れ用

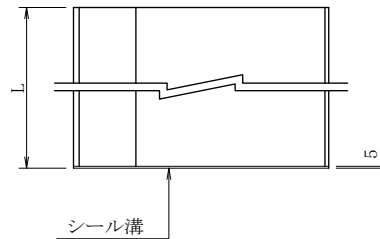
名 称	材 料 表			100m当り L形街渠 ブロック (本)	摘 要
	コンクリート 170kg/m ³ (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	敷モルタル (1 : 3) (m ³)		
L形街渠工A	7.75	—	1.35	50.0	
L形街渠工A	—	7.75	1.35	50.0	
L形街渠工B	8.10	—	1.42	50.0	
L形街渠工B	—	8.10	1.42	50.0	
L形街渠工C	8.15	—	1.43	50.0	
L形街渠工C	—	8.15	1.43	50.0	

L 形 街 渠 工

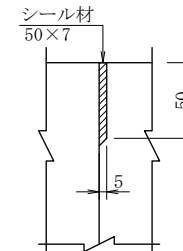
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適 用 年 度
100 排 水 工	L 形 街 渠 工	A, B, C 横 断 歩 道	R6. 10



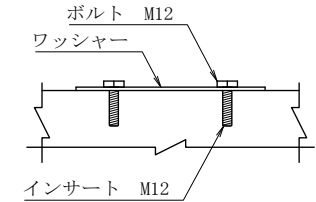
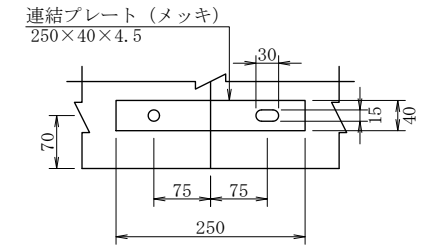
ジョイント部詳細図



接合部詳細図



連結部詳細図



L 形街渠ブロック横断歩道用寸法表

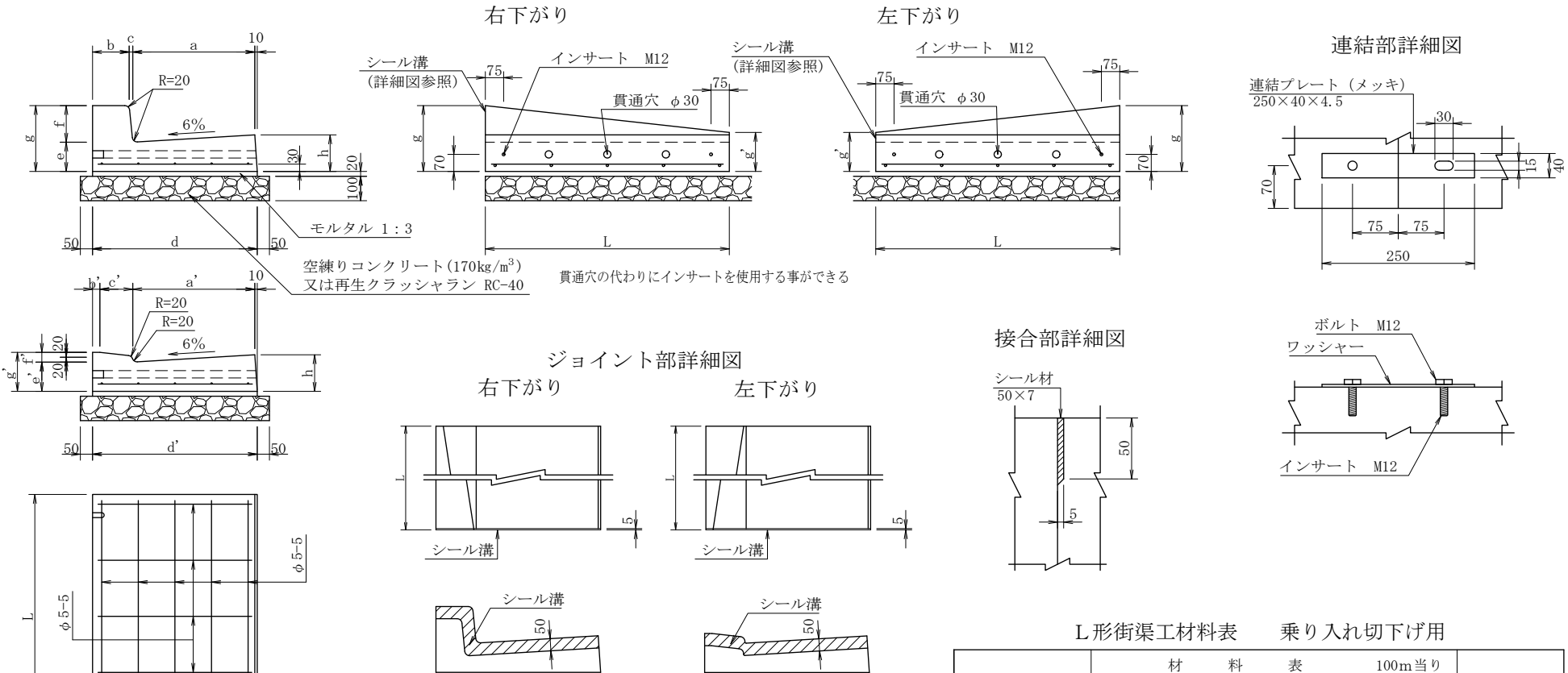
呼び名	寸 法 表									単位 (mm)
	a	b	c	d	e	f	g	h	L	
A	500	30	150	690	140	30	170	150	2000	
B	500	30	170	710	140	30	170	150	2000	
C	500	30	175	715	140	30	170	150	2000	

L 形街渠工材料表 横断歩道用

名 称	材 料 表			100m当り L 形街渠 ブロック (本)	摘 要
	コンクリート 170kg/m ³ (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	敷モルタル (1 : 3) (m ³)		
L 形街渠工 A	7.90	—	1.35	50.0	
L 形街渠工 A	—	7.90	1.35	50.0	
L 形街渠工 B	8.10	—	1.42	50.0	
L 形街渠工 B	—	8.10	1.42	50.0	
L 形街渠工 C	8.15	—	1.43	50.0	
L 形街渠工 C	—	8.15	1.43	50.0	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形 街 渠 工	A, B, C 乗り入れ切下げ	R6. 10

L 形 街 渠 工



L形街渠ブロック乗り入れ切下げ用寸法表

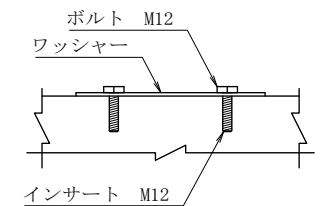
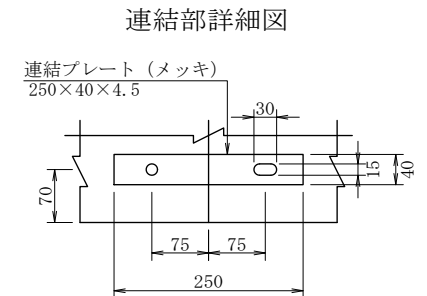
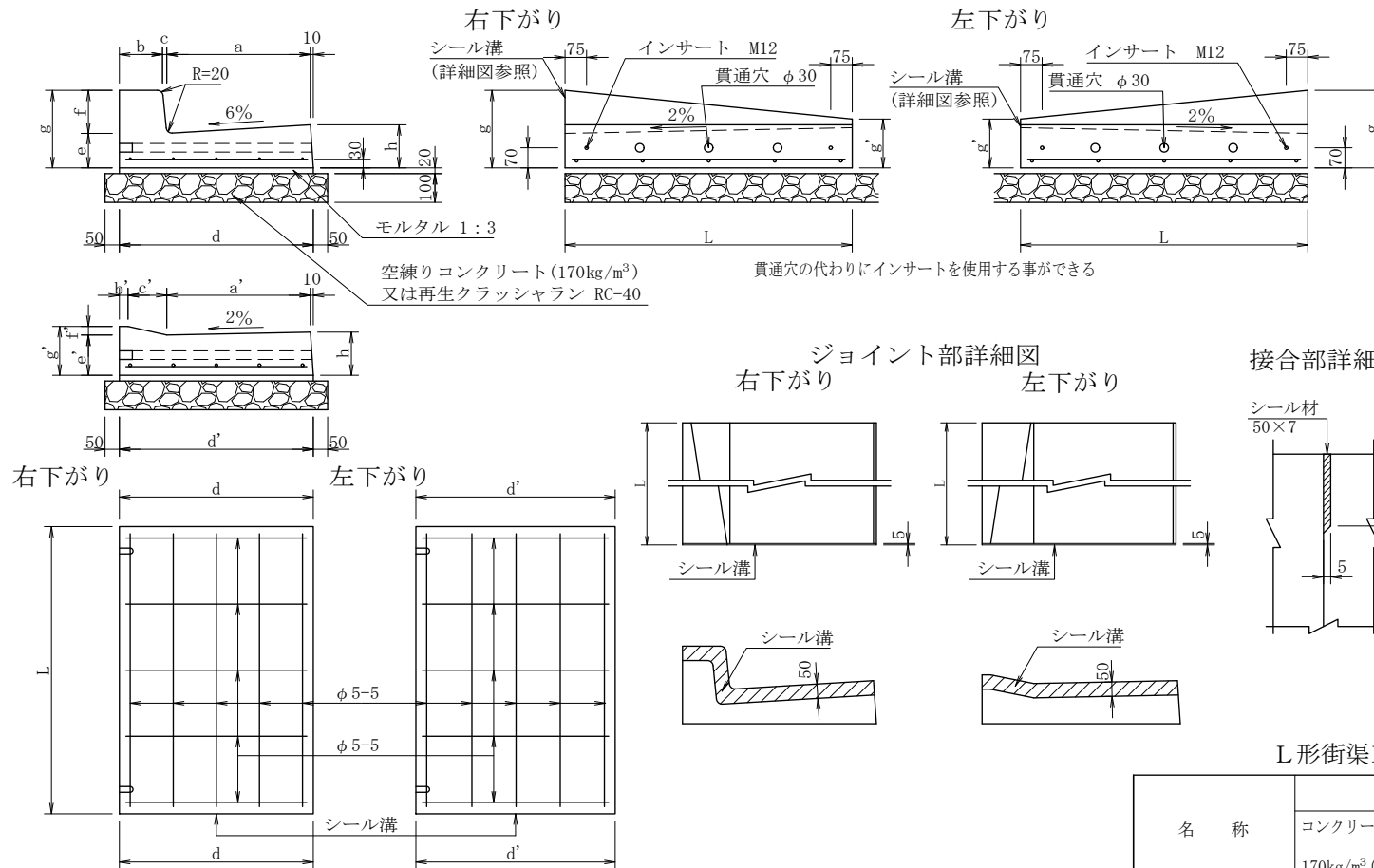
呼び名	寸 法 表															単位 (mm)
	a	a'	b	b'	c	c'	d	d'	e	e'	f	f'	g	g'	h	
A	500	500	150	30	15	135	675	675	120	120	150	40	270	160	150	1000
B	500	500	180	30	20	170	710	710	120	120	200	40	320	160	150	1000
C	500	500	180	30	25	175	715	715	120	120	250	40	370	160	150	1000

L形街渠工材料表 乗り入れ切下げ用

名 称	材 料 表			100m当り L形街渠 ブロック (本)	摘 要
	コンクリート 170kg/m ³ (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	敷モルタル (1 : 3) (m ³)		
L形街渠工A	7. 75	—	1. 35	100. 0	
L形街渠工A	—	7. 75	1. 35	100. 0	
L形街渠工B	8. 10	—	1. 42	100. 0	
L形街渠工B	—	8. 10	1. 42	100. 0	
L形街渠工C	8. 15	—	1. 43	100. 0	
L形街渠工C	—	8. 15	1. 43	100. 0	

L 形 街 渠 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形 街 渠 工	A, B, C 横断歩道切下げ	R6.10



接合部詳細図

ジョイント部詳細図
右下がり 左下がり

L 形街渠工材料表 横断歩道切下げ用

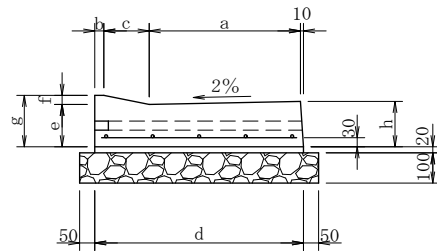
名 称	材 料 表			100m当り	摘 要
	コンクリート 170kg/m ³ (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	敷モルタル (1 : 3) (m ³)		
L 形街渠工 A	7.75	—	1.35	100.0	
L 形街渠工 A	—	7.75	1.35	100.0	
L 形街渠工 B	8.10	—	1.42	100.0	
L 形街渠工 B	—	8.10	1.42	100.0	
L 形街渠工 C	8.15	—	1.43	100.0	
L 形街渠工 C	—	8.15	1.43	100.0	

L 形街渠ブロック横断歩道切下げ用寸法表

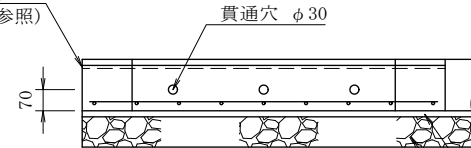
呼び名	寸 法 表															単位 (mm)
	a	a'	b	b'	c	c'	d	d'	e	e'	f	f'	g	g'	h	
A	500	500	150	30	15	135	675	675	120	140	150	30	270	170	150	1000
B	500	500	180	30	20	170	710	710	120	140	200	30	320	170	150	1000
C	500	500	180	30	25	175	715	715	120	140	250	30	370	170	150	1000

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形 街 渠 工	歩道切下げ Rブロック	R6.10

L 形 街 渠 工



シール溝
(詳細図参照)



貫通穴 φ30

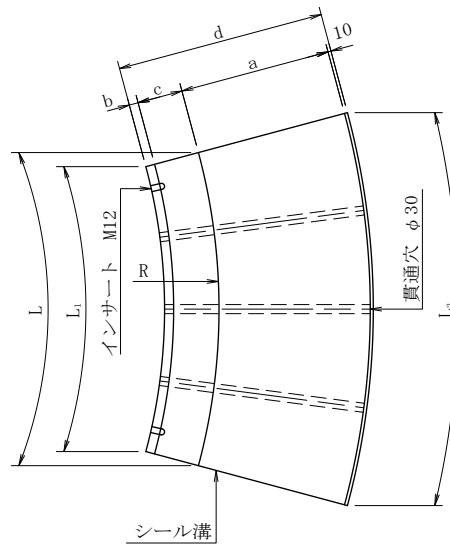
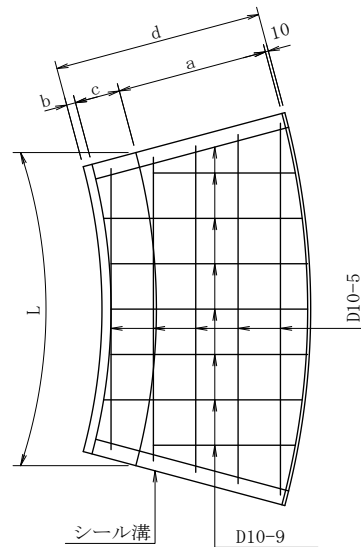
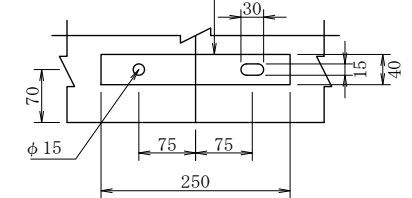
モルタル 1:3

空練りコンクリート(170kg/m³)
又は再生クラッシュラン RC-40

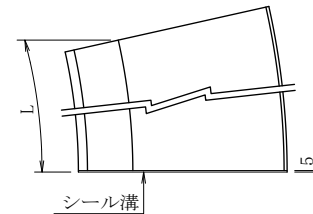
貫通穴の代わりにインサートを使用する事ができる

連結部詳細図

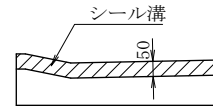
連結プレート (メッキ)
250×40×4.5



ジョイント部詳細図

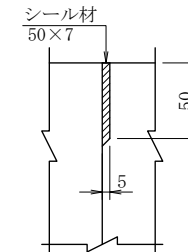


シール溝

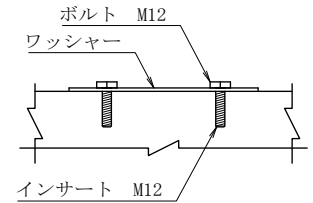


シール溝

接合部詳細図



シール材
50×7



ボルト M12

ワッシャー

インサート M12

L 形街渠工材料表 横断切下げRブロック用

名 称	材 料 表			100m当り L形街渠 ブロック (本)	摘 要
	コンクリート 170kg/m³ (m³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	敷モルタル (1:3) (m³)		
L形街渠工2.0R	8.55	—	1.49	95.5	
L形街渠工2.0R	—	8.55	1.49	95.5	
L形街渠工3.0R	8.33	—	1.46	106.2	
L形街渠工3.0R	—	8.33	1.46	106.2	
L形街渠工4.0R	8.23	—	1.44	95.5	
L形街渠工4.0R	—	8.23	1.44	95.5	
L形街渠工5.0R	8.16	—	1.43	101.9	
L形街渠工5.0R	—	8.16	1.43	101.9	

L 形街渠歩道切下げRブロック寸法表

呼び名	寸 法 表										単位 (mm)	
	a	b	c	d	e	f	g	h	R	L	L1	L2
2.0R	500	30	150	690	140	30	170	150	2000	1047	953	1314
3.0R	500	30	150	690	140	30	170	150	2000	942	886	1103
4.0R	500	30	150	690	140	30	170	150	2000	1047	1000	1181
5.0R	500	30	150	690	140	30	170	150	2000	980	946	1082

ブロック据付工

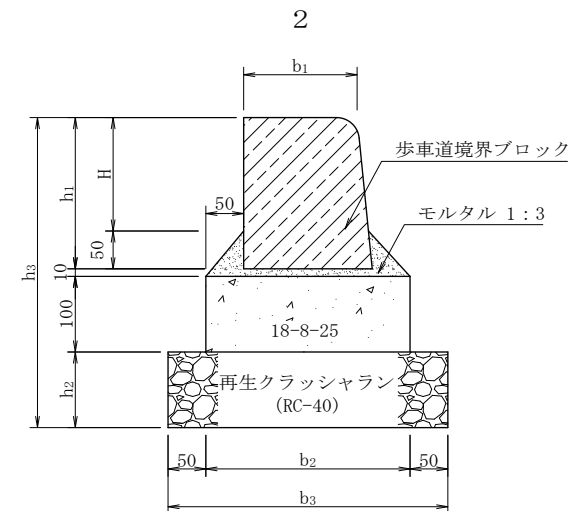
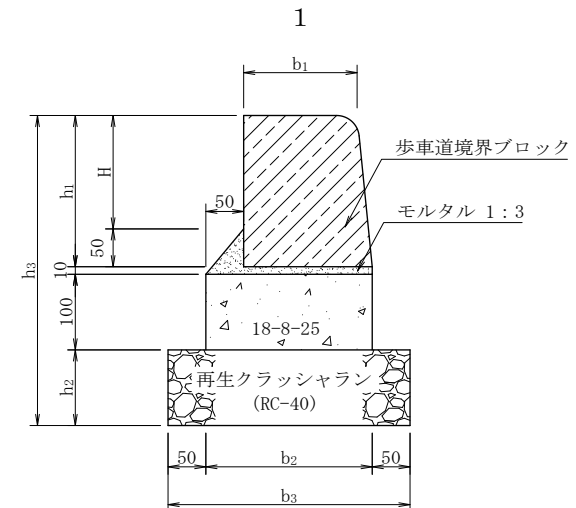
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	ブロック据付工	1, 2 (1/2)	R6.10

ブロック据付工（１、２）寸法表

名 称	寸 法 表							摘 要
	b ₁	b ₂	b ₃	H	h ₁	h ₂	h ₃	
ブロック据付工(1-A)	150	220	320	150	200	100 0	410 310	
ブロック据付工(1-B)	180	255	355	200	250	100 0	460 360	
ブロック据付工(1-A')	150	240	340	150	200	100 0	410 310	
ブロック据付工(1-B')	180	280	380	200	250	100 0	460 360	
ブロック据付工(1-C)	180	260	360	250	300	100 0	510 410	
ブロック据付工(2-A)	150	270	370	150	200	100 0	410 310	
ブロック据付工(2-B)	180	305	405	200	250	100 0	460 360	

ブロック据付工（１、２）材料表

名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		歩車道境界 ブロック (本)	型 枠 (m²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
ブロック据付工 (1 - A)	0.320 0	0.220	0.032	0.003	16.5	2.00	片面歩車道境界 ブロック A
ブロック据付工 (1 - B)	0.355 0						
ブロック据付工 (1 - A')	0.340 0	0.240	0.034	0.003	16.5	2.00	両面歩車道境界 ブロック A
ブロック据付工 (1 - B')	0.380 0						
ブロック据付工 (1 - C)	0.360 0	0.260	0.036	0.005	16.5	2.00	片面歩車道境界 ブロック C
ブロック据付工 (2 - A)	0.370 0						
ブロック据付工 (2 - B)	0.405 0	0.305	0.051	0.004	16.5	2.00	〃 B



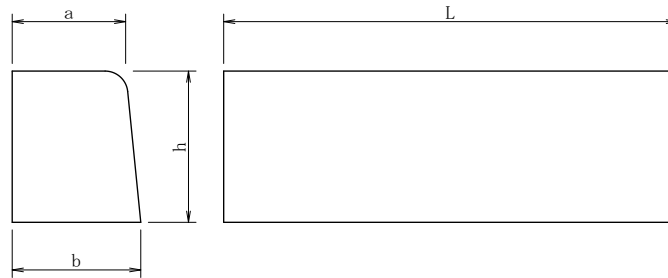
注意事項

- 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。
- 路盤上に施工する場合は基礎材を省略してもよい。

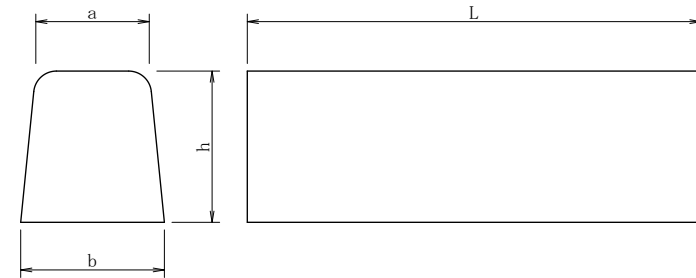
ブロック据付工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	ブロック据付工	1, 2 (2/2)	R6.10

片面歩車道境界ブロック



両面歩車道境界ブロック



片面歩車道境界ブロック寸法表

片面歩車道境界ブロック	寸 法 表 単位 (mm)				1個当り 参考重量(kg)	摘 要
	a	b	h	L		
A	150	170	200	600	44	JIS A 5371 附属書B
B	180	205	250	600	66	JIS A 5371 附属書B
C	180	210	300	600	81	JIS A 5371 附属書B

両面歩車道境界ブロック寸法表

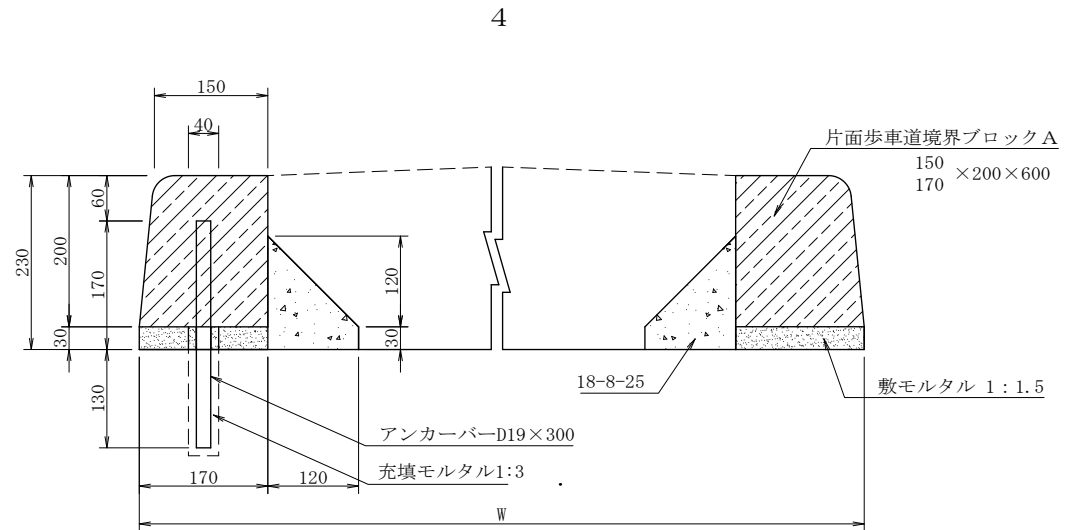
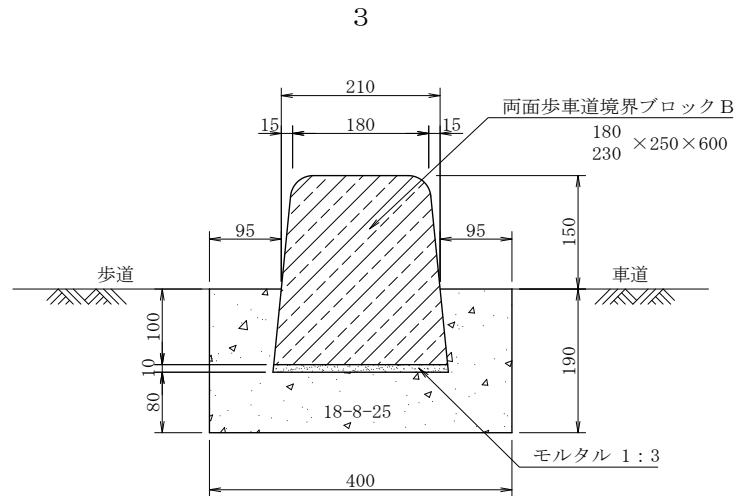
両面歩車道境界ブロック	寸 法 表 単位 (mm)				1個当り 参考重量(kg)	摘 要
	a	b	h	L		
A	150	190	200	600	48	JIS A 5371 附属書B
B	180	230	250	600	72	JIS A 5371 附属書B
C	180	240	300	600	89	JIS A 5371 附属書B

注意事項

- 歩車道境界ブロックの寸法 (L) は、1000mm又は2000mmとすることができる。JIS A 5371 附属書B

ブロック据付工

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	ブロック据付工	3, 4	R6.10



ブロック据付工（3）材料表

名 称	材 料 表			10m当り	摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		両 面 歩車道境界 ブロック B (本)	
		敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)		
ブロック据付工 (3)	0.520	0.023	0.004	16.5	

ブロック据付工（4）材料表

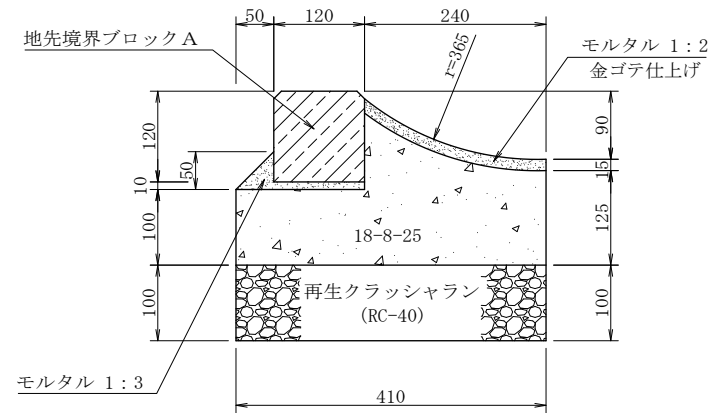
名 称		材 料 表				片側100m当り		摘 要
	コンクリート 18-8-25(m³)	モ ル タ ル (m³)			型 枠 (m²)	片面歩車道境界ブロックA(本)		
		敷モルタル (1 : 1.5)	充填モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)		150 170×200×600	150 170×200×600(アンカー付)	
ブロック据付工(4)	1.080	0.510	0.003	0.026	3.00	141.43	23.57	

注意事項

1. 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。

L 形側溝工 (A)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	L 形側溝工	(A)	R6.10



L 形側溝工 (A) 材料表

名 称	材 料 表						10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モ ル タ ル (m³)			地先境界 ブロック A (本)	型 枠 (m²)	
			敷(1：3)	側溝(1：2)	目地(1：2)			
L形側溝工(A)	0.410	0.577	0.0245	0.039	0.001	16.5	2.35	

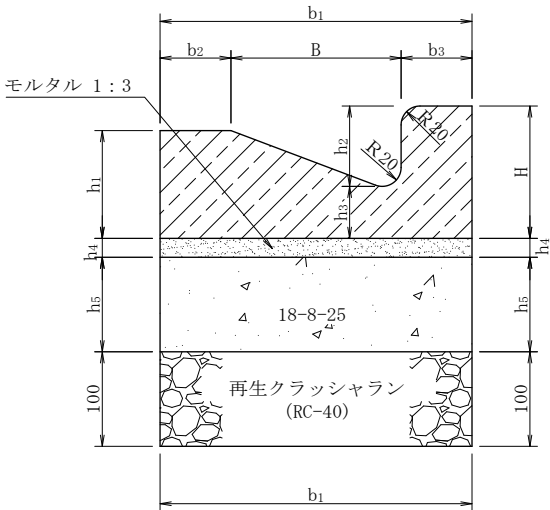
注意事項
1. 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。

L形側溝工（B），（C）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形 側 溝 工	(B), (C)	R6. 10

L形側溝工（B），（C）材料表

名 称	材 料 表							10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)		コンクリートL形 (本)			型 枠 (m ²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	L-180	L-255	L-250B		
L形側溝工(C-1)	0.330 0	0.330	0.066	0.003	16.5	—	—	2.00	
L形側溝工(C-2)	—	—	0.066	0.003	16.5	—	—	—	鉄筋据付
L形側溝工(C-3)	0.330 0	0.330	0.066	0.003	—	16.5	—	2.00	歩 道 用
L形側溝工(C-4)	0.255 0	0.255	0.051	0.002	16.5	—	—	2.00	頭なし (180)
L形側溝工(C-5)	0.255 0	0.255	0.051	0.002	—	16.5	—	2.00	頭なし (歩道用)
L形側溝工(B)	0.450 0	0.450	0.090	0.004	—	—	16.5	2.00	



L形側溝工（B），（C）寸法表

名 称	寸 法 表										摘 要
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	
L形側溝工(C-1)	180	140	330	75	75	114	85	55	20	100	
L形側溝工(C-2)	180	140	330	75	75	114	85	55	20	0	鉄筋据付
L形側溝工(C-3)	255	150	330	—	75	100	60	90	20	100	歩 道 用
L形側溝工(C-4)	180	—	255	75	—	114	—	55	20	100	頭なし (180)
L形側溝工(C-5)	255	—	255	—	—	100	—	90	20	100	頭なし (歩道用)
L形側溝工(B)	250	175	450	100	100	105	100	75	20	100	

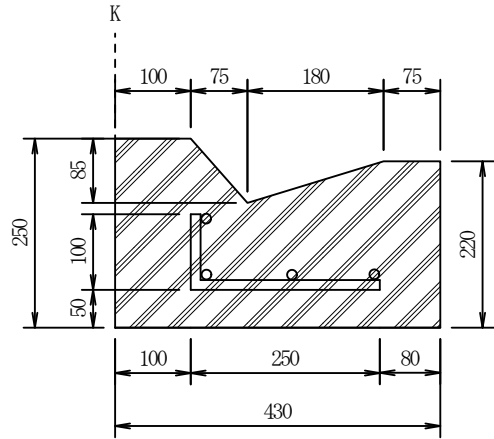
注意事項

1. L形側溝工（C-2）は、アスファルト又はコンクリート面上に布設する場合に使用し、鉄筋（φ13 1=174）を300ピッチに配置する。
2. L形側溝工（C-3），（C-5）は、歩道用である。
3. L形側溝工（C-4），（C-5）は、頭なし側溝である。
4. 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。
5. 基礎工（再生クラッシュラン）は、省略することができる。

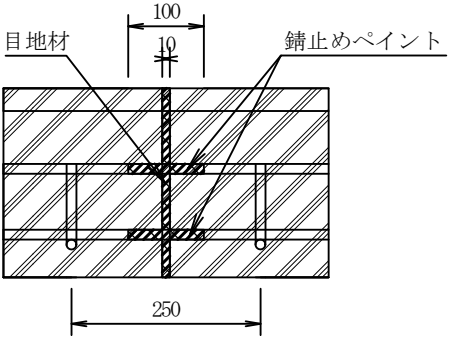
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形 側 溝 工	現場打有筋	R6. 10

L 形 側 溝 工

L 形側溝工（現場打A）



目地部参考図
正面図



L 形側溝工（現場打）材料表

名 称	材 料 表				摘 要
	コンクリート 21・8・25	鉄 筋 D13 (t)	型 枠 (㎡)	瀝青質 目地板10mm (㎡)	
L 形側溝工（現場打A）	0. 917	0. 054	4. 70	0. 183	

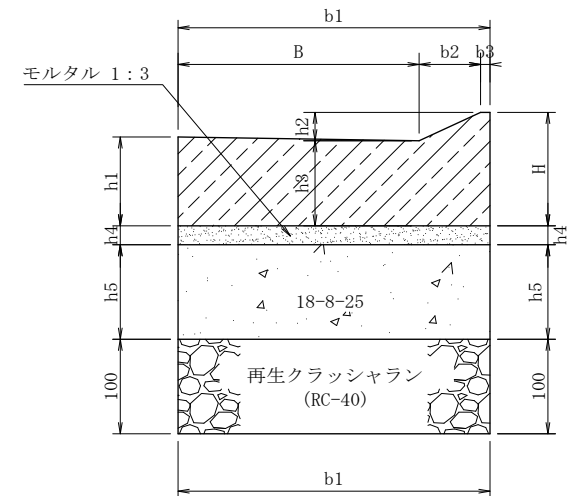
- 注意事項
1. 横配筋は250mmピッチで施行する。
 2. 鉄筋の最低かぶり厚は、50mmとする。
 3. 目地材（瀝青質目地板 t=10mm）は5mに1ヶ所設置すること。
 4. 目地部の鉄筋にはあらかじめ錆止めペイントを塗布すること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	V 形 側 溝 工	(A)	R6. 10

V形側溝工

V形側溝工 材料表

名 称	材 料 表							10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		コンクリートV形 (本)			型 枠 (m²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	標準用	乗入用	頭なし		
V形側溝工(A－1)	0.330 0	0.330	0.066	0.003	16.5	—	—	2.00	
V形側溝工(A－2)	0.380 0	0.380	0.076	0.003	—	16.5	—	2.00	乗入用
V形側溝工(A－3)	0.255 0	0.255	0.051	0.002	—	—	16.5	2.00	頭なし



V形側溝工 寸法表

名 称	寸 法 表										摘 要
	B	H	b1	b2	b3	h1	h2	h3	h4	h5	
V形側溝工(A-1)	255	120	330	65	10	100	30	90	20	100	
V形側溝工(A-2)	255	120	380	65	60	100	30	90	20	100	乗入用
V形側溝工(A-3)	255	90	255	—	—	100	—	—	20	100	頭なし

注意事項

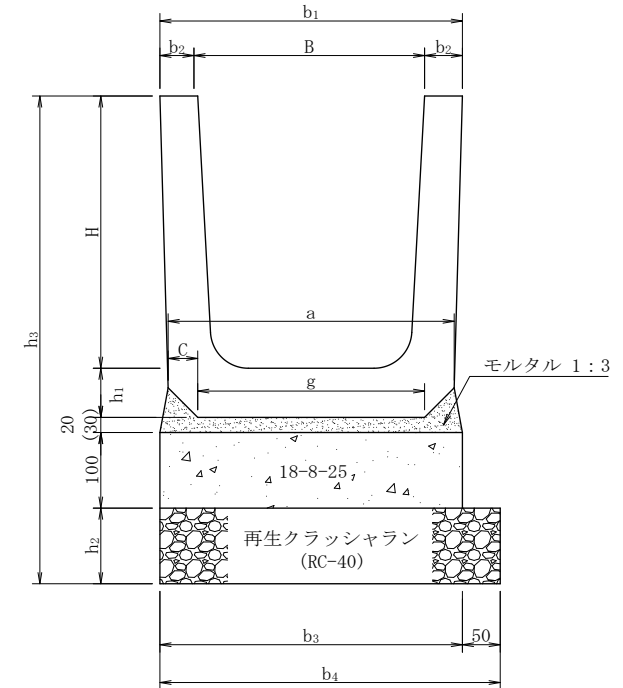
- 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。
- 基礎工（再生クラッシュラン）は、省略することができる。

U 形 側 溝 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	U 形 側 溝 工	A	R6. 10

U 形 側 溝 工 A 材 料 表

名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		鉄筋コンクリート U形 (個)	型 枠 (m²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
U形側溝工 A (180)	0.30 0	0.25	0.059 (0.084)	0.002	16.5	2.0	
U形側溝工 A (240)	0.38 0	0.33	0.083 (0.115)	0.003	16.5	2.0	
U形側溝工 A (300 B)	0.45 0	0.40	0.098 (0.137)	0.005	16.5	2.0	
U形側溝工 A (300 C)	0.45 0	0.40	0.098	0.005	16.5	2.0	
U形側溝工 A (360 B)	0.51 0	0.46	0.110	0.006	16.5	2.0	
U形側溝工 A (450)	0.61 0	0.56	0.148	0.008	16.5	2.0	
U形側溝工 A (600)	0.79 0	0.74	0.179	0.012	16.5	2.0	



U 形 側 溝 工 A 寸 法 表

名 称	寸 法 表											摘 要	
	B	H	a	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	g	C	h ₁	h ₂		h ₃
U形側溝工A (180)	180	180	250	250	35	250	300	190	30	40	100 0	440 340	
U形側溝工A (240)	240	240	320	330	45	330	380	240	40	50	100 0	510 410	
U形側溝工A (300B)	300	300	380	400	50	400	450	300	40	60	100 0	580 480	
U形側溝工A (300C)	300	360	380	400	50	400	450	300	40	65	100 0	645 545	
U形側溝工A (360B)	360	360	440	460	50	460	510	360	40	65	100 0	645 545	
U形側溝工A (450)	450	450	540	560	55	560	610	430	55	70	100 0	740 640	
U形側溝工A (600)	600	600	700	740	70	740	790	600	50	80	100 0	900 800	

注意事項

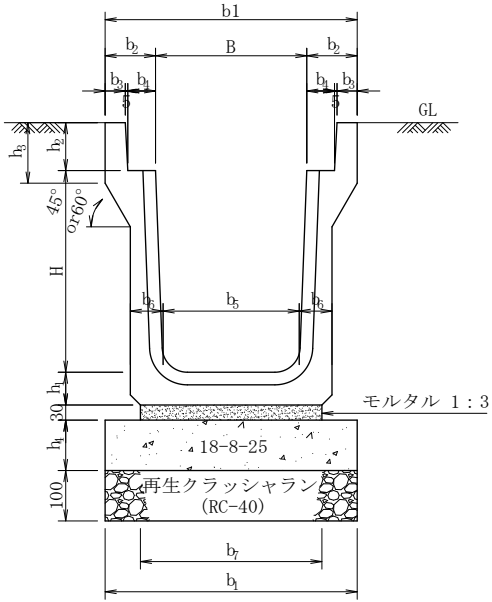
- 鉄筋コンクリートU形は、JIS A 5372 付属書5使用する。
- 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。
- h 2 の欄の上段はクラッシュランがある場合、下段はない場合を表す。
- 基礎工（再生クラッシュラン、コンクリート）は省略することができる。
- () はコンクリート基礎工を省略した場合とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	U形側溝工	B	R6.10

U 形 側 溝 工

U 形 側 溝 工 B 材 料 表

名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		側 溝 (個)	側溝ふた (枚)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
U形側溝工B (250)	0.450	0.450	0.090	0.002	5	20	
	0						
U形側溝工B (300A)	0.500	0.500	0.108	0.003	5	20	
	0						
U形側溝工B (300B)	0.500	0.500	0.108	0.003	5	20	
	0						
U形側溝工B (300C)	0.500	0.500	0.108	0.004	5	20	
	0						
U形側溝工B (400A)	0.600	0.600	0.138	0.004	5	20	
	0						
U形側溝工B (400B)	0.600	0.600	0.138	0.004	5	20	
	0						
U形側溝工B (500A)	0.720	0.720	0.168	0.005	5	20	
	0						
U形側溝工B (500B)	0.720	0.720	0.168	0.005	5	20	
	0						



U 形 側 溝 工 B 寸 法 表

名 称	寸 法 表														摘 要
	B	H	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	h1	h2	h3	h4	L	
U形側溝工B (250)	250	250	450	100	40	55	230	55	300	55	90	120	100	2000	
U形側溝工B (300A)	300	300	500	100	40	55	280	60	360	60	95	120	100	2000	
U形側溝工B (300B)	300	400	500	100	40	55	270	65	360	65	95	120	100	2000	
U形側溝工B (300C)	300	500	500	100	40	55	260	70	360	70	95	120	100	2000	
U形側溝工B (400A)	400	400	600	100	40	55	370	65	460	65	110	135	100	2000	
U形側溝工B (400B)	400	500	600	100	40	55	360	70	460	70	110	135	100	2000	
U形側溝工B (500A)	500	500	720	110	45	60	460	70	560	70	125	150	100	2000	
U形側溝工B (500B)	500	600	720	110	45	60	450	75	560	75	125	150	100	2000	

注意事項

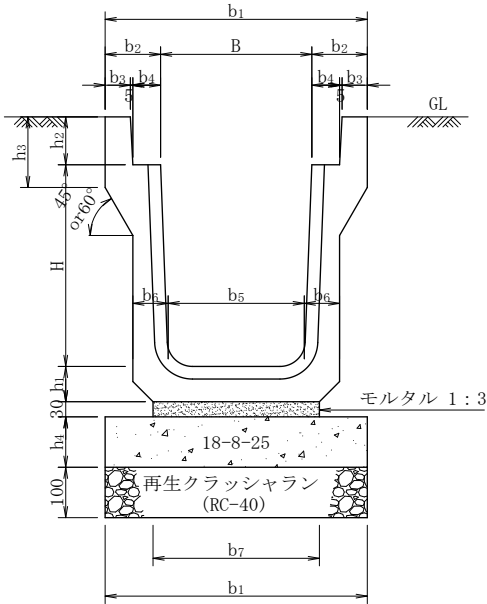
1. 道路用鉄筋コンクリート側溝（落ちふた式U形側溝）本体・ふたはJIS A 5372 付属書5 1種を使用する。
2. 基礎工（再生クラッシュラン、コンクリート）は省略することができる。
3. 接合部については、各製品の仕様に基づき適正に施工すること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	U形側溝工	C	R6. 10

U 形 側 溝 工

U 形 側 溝 工 C 材 料 表

名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)		側 溝 (個)	側溝ふた (枚)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
U形側溝工C (250)	0.460	0.460	0.090	0.002	5	20	
	0						
U形側溝工C (300A)	0.520	0.520	0.108	0.003	5	20	
	0						
U形側溝工C (300B)	0.520	0.520	0.099	0.003	5	20	
	0						
U形側溝工C (300C)	0.520	0.520	0.102	0.004	5	20	
	0						
U形側溝工C (400A)	0.630	0.630	0.129	0.004	5	20	
	0						
U形側溝工C (400B)	0.630	0.630	0.132	0.004	5	20	
	0						
U形側溝工C (500A)	0.750	0.750	0.162	0.005	5	20	
	0						
U形側溝工C (500B)	0.750	0.750	0.165	0.005	5	20	
	0						



U 形 側 溝 工 C 寸 法 表

名 称	寸 法 表													単位 (mm)	摘 要
	B	H	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	h1	h2	h3	h4	L	
U形側溝工C (250)	250	250	460	105	45	55	230	65	300	65	90	120	100	2000	
U形側溝工C (300A)	300	300	520	110	50	55	280	70	360	70	95	140	100	2000	
U形側溝工C (300B)	300	400	520	110	50	55	270	70	330	70	95	140	100	2000	
U形側溝工C (300C)	300	500	520	110	50	55	260	80	340	80	95	140	100	2000	
U形側溝工C (400A)	400	400	630	115	55	55	370	70	430	70	110	140	100	2000	
U形側溝工C (400B)	400	500	630	115	55	55	360	80	440	80	110	140	100	2000	
U形側溝工C (500A)	500	500	750	125	60	60	460	80	540	80	125	155	100	2000	
U形側溝工C (500B)	500	600	750	125	60	60	450	90	550	90	125	175	100	2000	

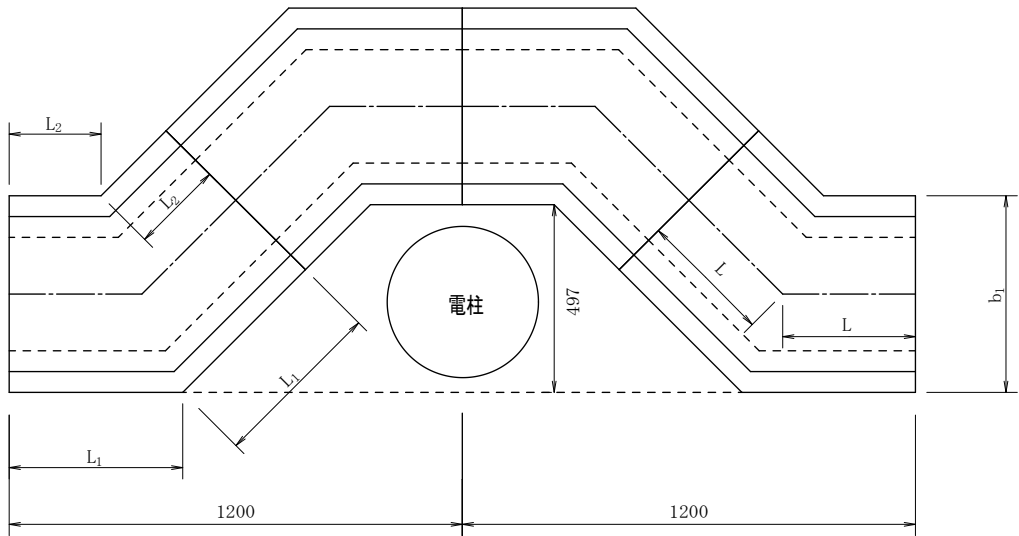
注意事項

1. 道路用鉄筋コンクリート側溝（落ちふた式U形側溝）
本体・ふたはJIS A 5372 付属書5 3種を使用する。
2. 基礎工（再生クラッシュラン、コンクリート）は
省略することができる。
3. 接合部については、各製品の仕様に基づき適正に施工
すること。

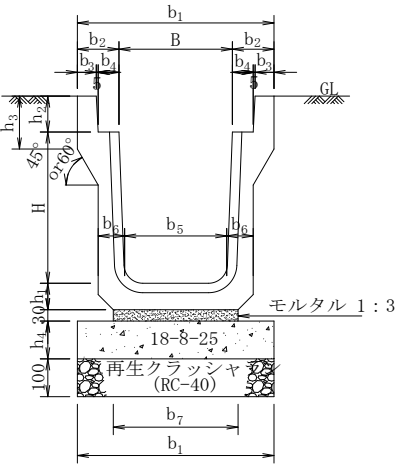
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	電柱除けU形側溝工	C	R6. 10

電柱除けU形側溝工

平 面 図



断 面 図



U 形 側 溝 工 C 材 料 表

名 称	材 料 表					1箇所当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		側 溝 (個)	側溝ふた (枚)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
電柱除けU形側溝工C (250)	0.130	0.130	0.025	0.001	4	8	
	0						
電柱除けU形側溝工C (300A)	0.150	0.150	0.030	0.002	4	8	
	0						
電柱除けU形側溝工C (300B)	0.150	0.150	0.028	0.002	4	8	
	0						
電柱除けU形側溝工C (300C)	0.150	0.150	0.029	0.002	4	8	
	0						

注意事項

1. 道路用鉄筋コンクリート側溝（落ちふた式U形側溝）
本体・ふたはJIS A 5372 付属書5 3種を使用する。
2. 基礎工（再生クラッシュラン、コンクリート）は
省略することができる。
3. 接合部については、各製品の仕様に基づき適正に施工
すること。

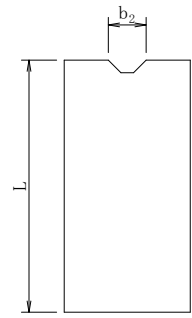
U 形 側 溝 工 C 寸 法 表

名 称	寸 法 表																摘 要
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	L	L ₁	L ₂	
電柱除けU形側溝工C (250)	250	250	460	105	45	55	230	65	300	65	90	120	100	351	446	256	
電柱除けU形側溝工C (300A)	300	300	520	110	50	55	280	70	360	70	95	140	100	351	459	243	
電柱除けU形側溝工C (300B)	300	400	520	110	50	55	270	70	330	70	95	140	100	351	459	243	
電柱除けU形側溝工C (300C)	300	500	520	110	50	55	260	80	340	80	95	140	100	351	459	243	

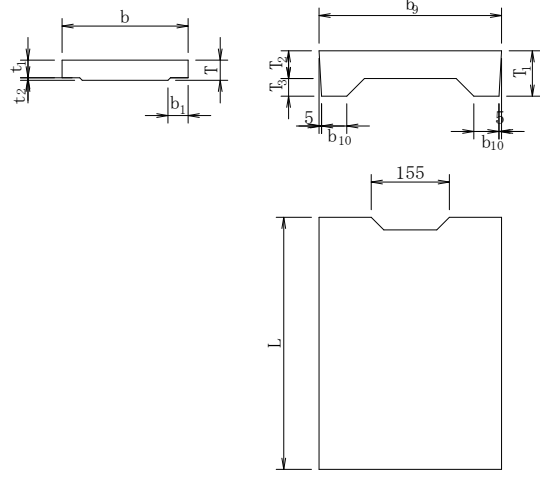
側溝用ふた

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	U形側溝工	側溝用ふた	R6. 10

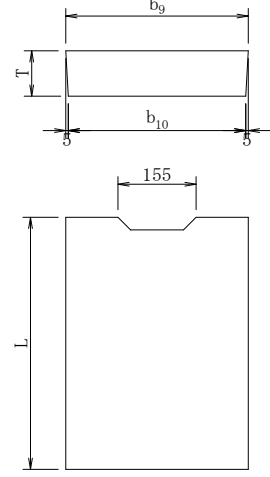
U形側溝A用ふた



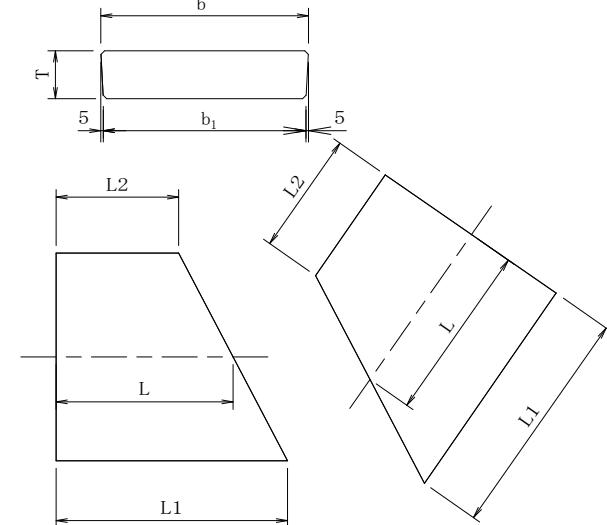
U形側溝B用ふた



U形側溝C用ふた



電柱除けU形側溝用ふた



U形側溝A用ふた寸法表

種類	名 称	寸 法 表							摘 要
		b	b1	b2	t1	t2	T	L	
1 種	180用ふた	250	40	75	35	5	40	500又は600	JIS A 5372 附属書E
	240用ふた	330	50	90	40	5	45	〃	
	300用ふた	400	55	100	50	10	60	〃	
	360用ふた	460	55	120	55	10	65	〃	
	450用ふた	560	60	120	60	10	70	〃	
	600用ふた	740	75	150	65	10	75	〃	
2 種	180用ふた	250	40	75	80	10	90	500又は600	JIS A 5372 附属書E
	240用ふた	330	50	90	85	15	100	〃	
	300用ふた	400	55	100	85	15	100	〃	
	360用ふた	460	55	120	85	15	100	〃	
	450用ふた	560	60	120	100	20	120	〃	
	600用ふた	740	75	150	130	20	150	〃	

U形側溝B用ふた寸法表

名 称	寸 法 表						摘 要
	b9	b10	T1	T2	T3	L	
250用ふた	362	50	90	55	35	500	JIS A 5372 附属書E 1種
300用ふた	412	51	95	55	40	500	
400用ふた	512	51	110	65	45	500	
500用ふた	622	56	125	75	50	500	

U形側溝C用ふた寸法表

名 称	寸 法 表				摘 要
	b9	b10	T	L	
250用ふた	362	352	90	500	JIS A 5372 附属書E 3種
300用ふた	412	402	95	500	
400用ふた	512	502	110	500	
500用ふた	622	612	125	500	

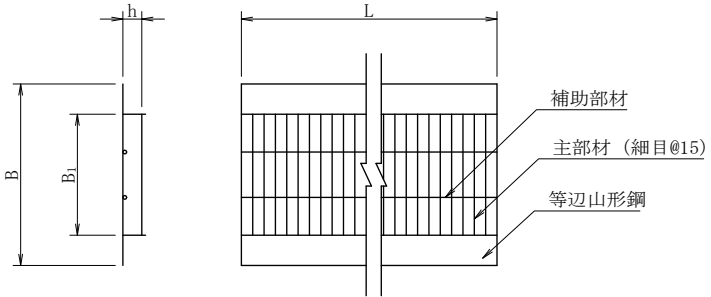
電柱除けU形側溝用ふた寸法表

名 称	寸 法 表					
	b	b1	T	L	L1	L2
250用ふた	362	352	90	351	446	256
300用ふた	412	402	95	351	459	243

側溝用グレーチングふた

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	U形側溝工	側溝用 グレーチングふた	R6. 10

U形側溝用グレーチングふた



グレーチングふた寸法表

種 別		寸 法 表				補助部材(本)	等辺山形鋼
		B	B ₁	L	主部材h		
1 種 (歩道用) T-2 並 目	180	240	160	995	I-25	2	40×40×5
	240	300	220	995	〃	2	〃
	300	360	280	995	〃	2	〃
2 種 (車道用) T-14 並 目	180	240	160	995	〃	2	〃
	240	300	220	995	I-32	2	〃
	300	375	275	995	I-44	2	50×50×6
1 種 (歩道用) T-2 細 目	180	225	165	498	I-25	2	40×40×5
	240	285	225	498	〃	2	〃
	300	360	280	498	〃	2	〃
2 種 (車道用) T-14 細 目	180	240	160	498	〃	2	〃
	240	300	220	498	〃	2	〃
	300	360	280	498	I-32	2	〃

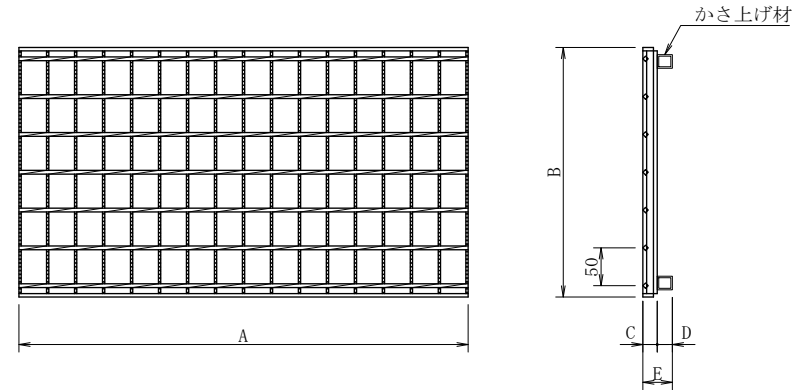
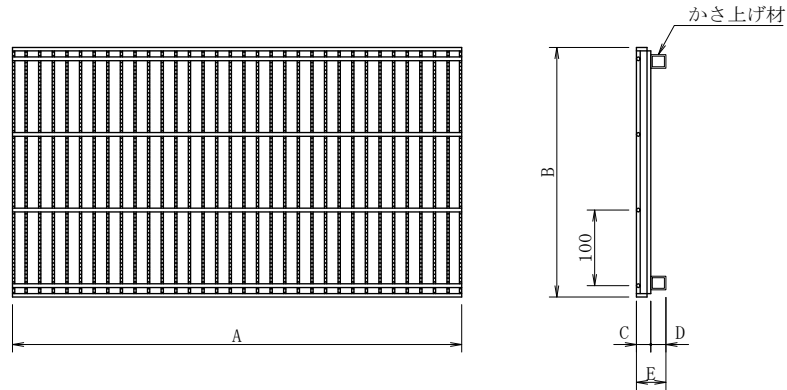
- 注意事項
1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 2. グレーチング相互は、鎖・シャックル等で連結する。
 3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
 4. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。。

U形側溝用（A，B，C）グレーチングふた

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	U形側溝工	側溝用 (A、B、C) グレーチングふた	R6.10

細 目

並 目



注意事項

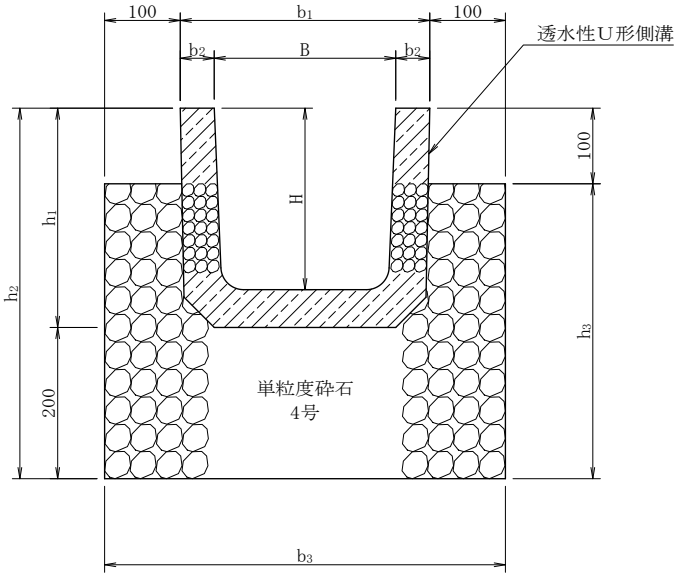
1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
3. 車道用はT-14並目、T-20並目、歩道乗入部はT-14細目、歩道用はT-2細目とする。
4. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。

U形側溝用（A，B，C）グレーチングふた寸法表

種 別	細 目												並 目												
	荷重	T - 2						T - 14						T - 14						T - 20					
		寸 法						寸 法						寸 法						寸 法					
	溝幅	参考重量 (kg)	A	B	C	D	E	参考重量 (kg)	A	B	C	D	E	参考重量 (kg)	A	B	C	D	E	参考重量 (kg)	A	B	C	D	E
(A)	240用	10.9	594	330	19	20	39	15.6	594	330	25	60	85	13.5	605	330	38	45	83	14.6	605	330	44	40	84
	300用	15.6	594	400	25	25	50	21.1	594	400	32	50	82	17.2	605	400	44	40	84	20.8	607	400	50	35	85
	360用	17.7	594	460	25	30	55	25.8	594	460	38	45	83	23.3	607	460	50	35	85	23.3	607	460	50	35	85
	450用	25.0	594	560	32	25	57	36.3	590	560	44	55	99	29.9	607	560	55	45	100	33.5	607	560	65	35	100
(B, C)	250用	12.1	494	360	19	70	89	16.1	494	360	32	55	87	12.6	485	360	38	50	88	13.2	485	360	44	45	89
	300用	15.4	494	410	25	70	95	17.8	494	410	32	60	92	15.1	485	410	44	50	94	18.2	501	410	50	45	95
	400用	18.6	494	510	25	85	110	26.1	500	510	38	70	108	22.2	501	510	50	60	110	25.8	501	510	60	50	110
	500用	23.5	494	620	25	100	125	49.0	501	620	50	75	125	30.3	501	620	60	65	125	35.5	501	620	75	50	125

U形側溝工（透水性U形）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	U 形 側 溝 工	透水性U形	R6. 10



U形側溝工（透水性U形）材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	単粒度碎石 4号 (m³)	目地モルタル 1:2 (m³)	透水U形 (個)	
U-B240-H240	1.438	0.003	16.5	
U-B300-H300	1.810	0.004	16.5	

U形側溝工（透水性U形）寸法表

名 称	寸 法 表								摘 要
	B	H	b1	b2	b3	h1	h3	h3	
U-B240-H240	240	240	330	45	530	290	490	390	
U-B300-H300	300	300	400	50	600	360	560	460	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	公園U形側溝工	A, B	R6. 10

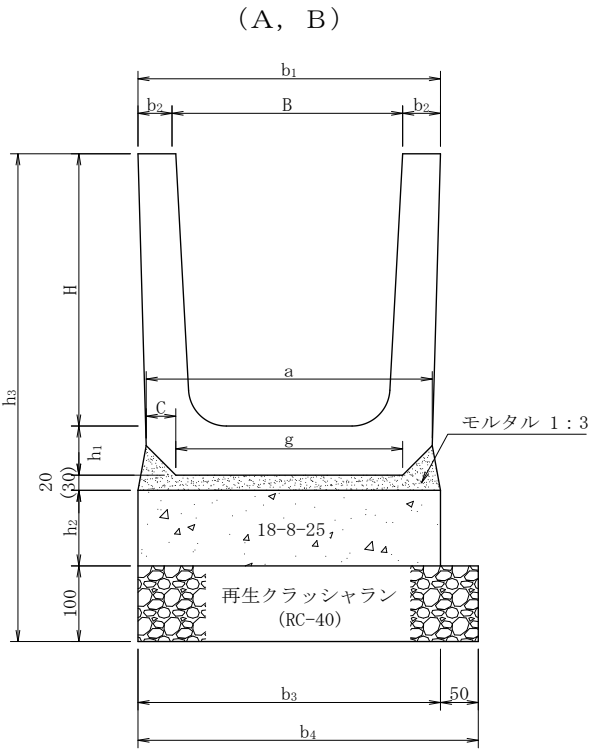
公園 U 形 側 溝 工

公園 U 形 側 溝 工 A, B 材 料 表

名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		鉄筋コンクリート U形 (個)	型 枠 (m²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
公園U形側溝工A (180)	0.30	0.25	0.059	0.002	16.5	2.0	
公園U形側溝工A (240)	0.38	0.33	0.083	0.003	16.5	2.0	
公園U形側溝工A (300)	0.45	0.40	0.098	0.005	16.5	2.0	
公園U形側溝工B (180)	0.30	—	0.084	0.002	16.5	—	
公園U形側溝工B (240)	0.38	—	0.115	0.003	16.5	—	
公園U形側溝工B (300)	0.45	—	0.137	0.005	16.5	—	

公園 U 形 側 溝 工 A, B 寸 法 表

名 称	寸 法 表												摘 要
	B	H	a	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	g	C	h ₁	h ₂	h ₃	
公園U形側溝工A (180)	180	180	250	250	35	250	300	190	30	40	100	440	
公園U形側溝工A (240)	240	240	320	330	45	330	380	240	40	50	100	510	
公園U形側溝工A (300)	300	300	380	400	50	400	450	300	40	60	100	580	
公園U形側溝工B (180)	180	180	250	250	35	250	300	190	30	40	—	350	
公園U形側溝工B (240)	240	240	320	330	45	330	380	240	40	50	—	420	
公園U形側溝工B (300)	300	300	380	400	50	400	450	300	40	60	—	490	



注意事項

- 鉄筋コンクリートU形は、JIS A 5372 付属書Eを使用する。
- 目地モルタルの数量は目地間隔を5mmとする。
- () はコンクリート基礎工を省略した場合とする。

横断暗渠工 A

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	横断暗渠工	A (240～450用)	R6. 10

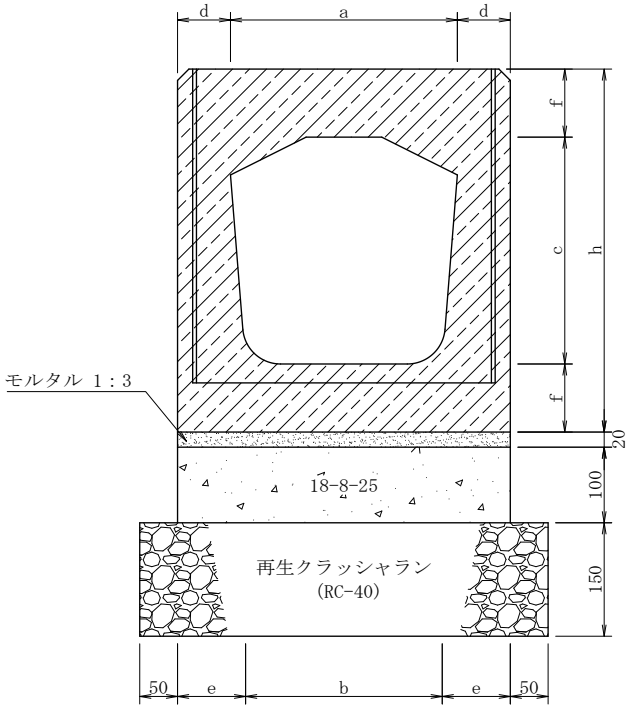
(240用, 300用, 360用, 450用)

横断暗渠工材料表 (参考値)

名 称		材 料 表					10m当り	摘 要
		再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³) 1 : 3	暗渠ブロック (個)	型 枠 (m ²)		
横断暗渠工 A 240	T-25	0.690	0.360	0.072	10.0	2.00		
横断暗渠工 A 300	T-25	0.810	0.440	0.088	10.0	2.00		
横断暗渠工 A 360	T-25	0.900	0.500	0.100	10.0	2.00		
横断暗渠工 A 450	T-25	1.065	0.610	0.122	10.0	2.00		

横断暗渠工寸法表 (参考値)

名 称		寸 法 表						単位 (mm)	摘 要
		a	b	c	d	e	f	h	
横断暗渠工 A 240	T-25	240	220	240	60	70	90	420	
横断暗渠工 A 300	T-25	300	260	300	70	90	90	480	
横断暗渠工 A 360	T-25	360	310	360	70	95	100	560	
横断暗渠工 A 450	T-25	450	400	450	80	105	110	670	

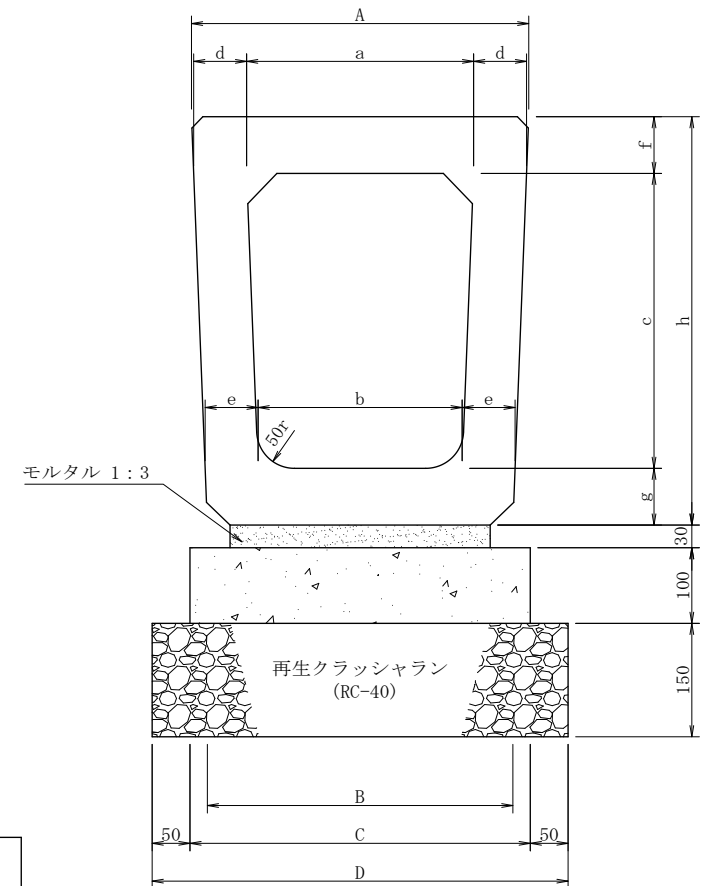


横断暗渠工材料表

名 称	材 料 表				10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		暗 渠 (個)	
			敷モルタル (1:3)	目地モルタル (1:2)		
横断暗渠工B (250) T-25	0.750	0.400	0.091	0.003	10	
横断暗渠工B (300A) T-25	0.825	0.450	0.107	0.003	10	
横断暗渠工B (300B) T-25	0.825	0.450	0.103	0.004	10	
横断暗渠工B (300C) T-25	0.825	0.450	0.100	0.004	10	
横断暗渠工B (400A) T-25	1.005	0.570	0.133	0.005	10	
横断暗渠工B (400B) T-25	1.005	0.570	0.130	0.006	10	
横断暗渠工B (500A) T-25	1.155	0.670	0.154	0.007	10	
横断暗渠工B (500B) T-25	1.155	0.670	0.151	0.008	10	

(参考值)

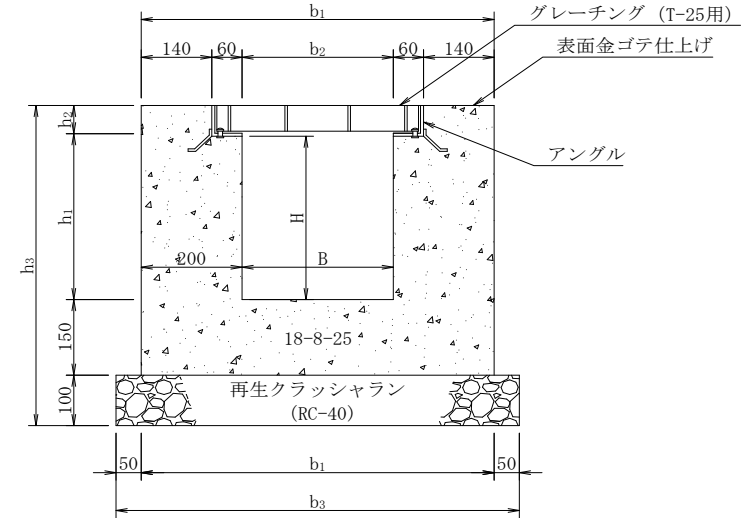
名 称	寸 法 表											单位 (mm)			摘 要
	A	B	a	b	c	d	e	f	g	h	C	D	L		
横断暗渠工 B (250) T-25	396	364	250	230	240	70	70	70	70	380	400	500	1000		
横断暗渠工 B (300A) T-25	445	415	300	280	290	70	70	70	70	430	450	550	1000		
横断暗渠工 B (300B) T-25	446	404	300	270	390	70	70	75	75	540	450	550	1000		
横断暗渠工 B (300C) T-25	446	394	300	260	490	70	70	75	75	640	450	550	1000		
横断暗渠工 B (400A) T-25	567	523	400	370	390	80	80	90	90	570	570	670	1000		
横断暗渠工 B (400B) T-25	567	513	400	360	490	80	80	90	90	670	570	670	1000		
横断暗渠工 B (500A) T-25	668	612	500	460	490	80	80	100	100	690	670	770	1000		
横断暗渠工 B (500B) T-25	668	602	500	450	590	80	80	100	100	790	670	770	1000		



1. 接合部については、各製品の仕様に基づき適正に施工すること。

横断グレーチング工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	横断グレーチング工	A, B, B-1 C, D	R6.10



横断グレーチング寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)								摘 要
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃	
横断グレーチング工A	250	269	650	250	750	275	65	590	
横断グレーチング工B	300	324	700	300	800	330	70	650	
横断グレーチング工B-1	300	384	700	300	800	390	70	710	
横断グレーチング工C	350	379	750	350	850	385	75	710	
横断グレーチング工D	450	469	850	450	950	375	85	815	

注意事項

1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
3. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。

横断グレーチング材料表

名 称	材 料 表										10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	グレーチング (T-25用) (枚)				受 枠 (アングル) (組)				型 枠 (m²)	
			995×350×55	995×400×60	995×450×65	995×550×75	L-71×60×6	L-76×60×6	L-81×60×6	L-91×60×6		
横断グレーチング工A	0.750	2.257	10	—	—	—	10	—	—	—	15.18	
横断グレーチング工B	0.800	2.566	—	10	—	—	—	10	—	—	17.48	
横断グレーチング工B-1	0.800	2.806	—	10	—	—	—	10	—	—	19.88	
横断グレーチング工C	0.850	2.875	—	—	10	—	—	—	10	—	19.78	
横断グレーチング工D	0.950	3.413	—	—	—	10	—	—	—	10	23.68	

横断グレーチング工E

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	横断グレーチング工	E	R6.10

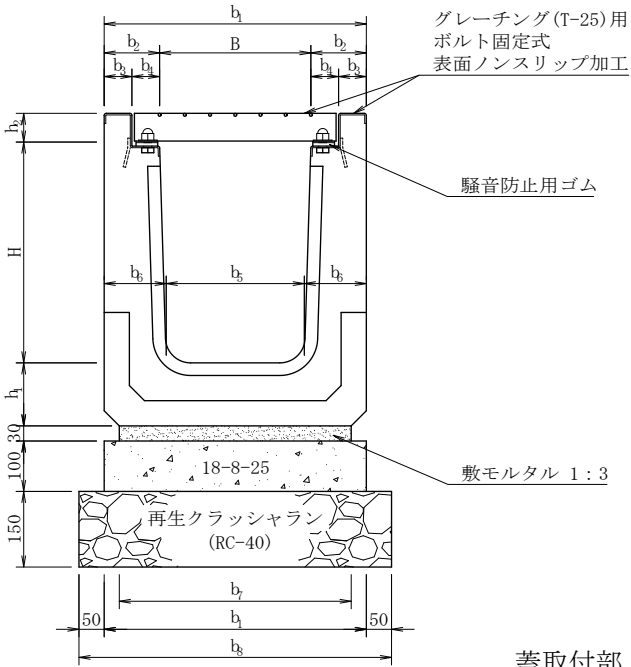
横断グレーチング工E 材料表

名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		側 溝 (個)	グレーチング T-25用 (枚)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
横断グレーチング工E (250)	0.840	0.46	0.138	0.002	5	10	
横断グレーチング工E (300A)	0.930	0.52	0.156	0.003	5	10	
横断グレーチング工E (300B)	0.930	0.52	0.156	0.003	5	10	
横断グレーチング工E (300C)	0.930	0.52	0.156	0.004	5	10	
横断グレーチング工E (400A)	1.095	0.63	0.189	0.004	5	10	
横断グレーチング工E (400B)	1.095	0.63	0.189	0.004	5	10	
横断グレーチング工E (500A)	1.275	0.75	0.225	0.005	5	10	
横断グレーチング工E (500B)	1.275	0.75	0.225	0.005	5	10	

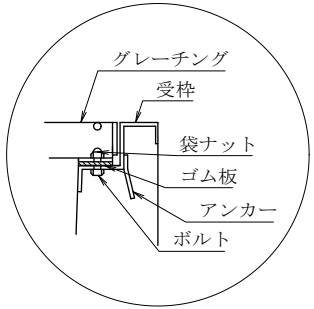
横断グレーチング工E 寸法表

(参考値)

名 称	寸 法 表												単位 (mm)	摘 要
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	b ₈	h ₁	h ₂		
横断グレーチング工E (250)	250	283	460	105	50	55	230	115	400	560	115	57	2000	
横断グレーチング工E (300A)	300	334	520	110	55	55	280	120	460	620	120	61	2000	
横断グレーチング工E (300B)	300	434	520	110	55	55	270	125	460	620	125	61	2000	
横断グレーチング工E (300C)	300	534	520	110	55	55	260	130	460	620	130	61	2000	
横断グレーチング工E (400A)	400	439	630	115	60	55	370	130	570	730	130	71	2000	
横断グレーチング工E (400B)	400	539	630	115	60	55	360	135	570	730	135	71	2000	
横断グレーチング工E (500A)	500	544	750	125	70	55	460	145	690	850	145	81	2000	
横断グレーチング工E (500B)	500	644	750	125	70	55	460	145	690	850	145	81	2000	



蓋取付部 (参考図)



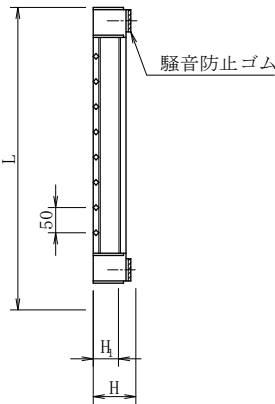
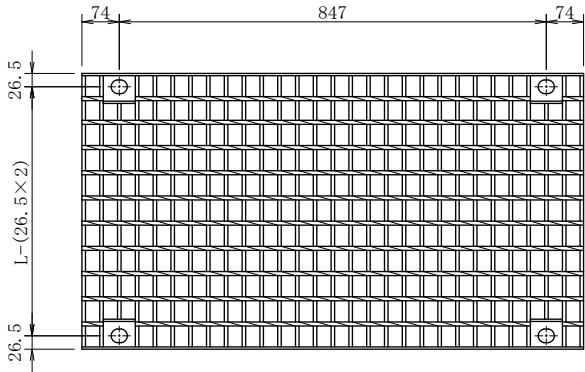
注意事項

1. グレーチング及び受枠の材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチング及び受枠の主部材の表面は、ノンスリップ加工処理とする。
3. 車両用は並目、歩道用は細目とする。
4. 袋ナットの材質は、冷間圧延鋼帯 (SPCC) とし、メッキ品とする。
5. 接合部については、各製品の仕様に基づき適正に施工すること。

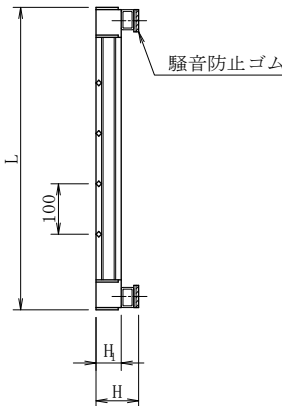
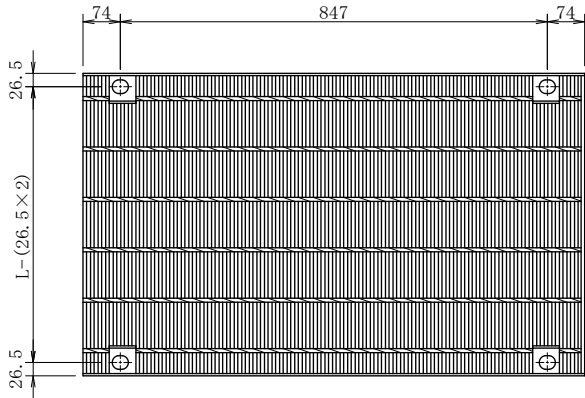
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	横断グレーチング工	E	R6. 10

横断グレーチング E

並目グレーチング



細目グレーチング



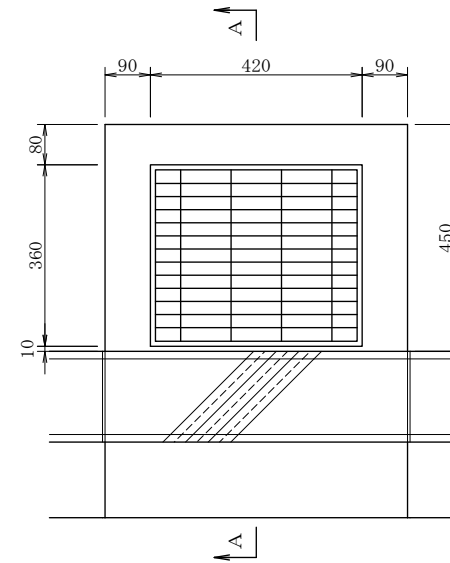
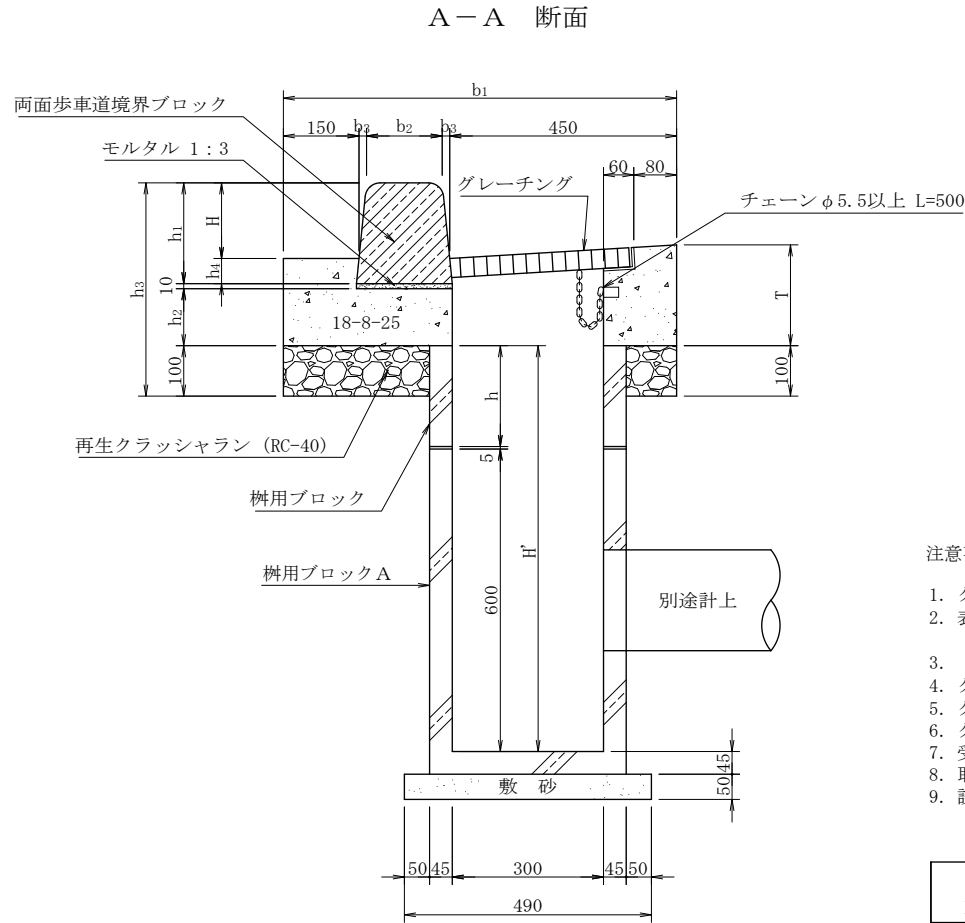
注意事項

1. グレーチング及び受枠の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチング及び受枠の主部材の表面は、ノンスリップ加工処理とする。
3. 車道用は並目、歩道用は、細目とする。
4. 袋ナットの材質は、冷間圧延鋼帯（SPCC）とし、メッキ品とする。
5. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする

溝 幅	区 分	寸 法			参考重量 (kg/枚)	摘 要
		L	H	H1		
250	並目 (T-25)	350	60	50	28.6	
	細目 (T-25)	350	60	38	41.2	
300	並目 (T-25)	400	65	55	34.5	
	細目 (T-25)	400	65	44	48.6	
400	並目 (T-25)	500	75	65	47.3	
	細目 (T-25)	500	75	50	85.4	
500	並目 (T-25)	600	85	75	63.0	
	細目 (T-25)	600	85	50	93.0	

街 渠 柵 工 (一般用フラット型)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 柵 工	街渠工450用	R6. 10



注意事項

1. グレーチング型式 T-14 チェーン付
2. 表面処理 グレーチング：溶融亜鉛メッキ
受枠：黒ペイント
3. (細目用) グレーチングを使用する場合は、330×400×38の大きさとする。
4. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
5. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
6. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
7. 受枠はグレーチングがずれることがないようロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
8. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、柵底より150mm以上上げること。
9. 設計図書で落葉対策蓋を指定されている場合は、グレーチングを落葉対策蓋に置き換えるものとする。

嵩上げブロック組合せ表

柵 深 H' (mm)	嵩上げ高 h (mm)	柵 用 ブ ロ ッ ク (個)			摘 要
		45×300×100mm	45×300×200mm	45×300×300mm	
H= 600	0	—	—	—	
H= 705	100	1	—	—	
H= 805	200	—	1	—	
H= 905	300	—	—	1	
H=1005	400	1	—	1	
H=1105	500	—	1	1	
H=1205	600	—	—	2	

街 渠 柵 工（一般用）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 柵 工	街渠工450用	R6. 10

街渠柵工（街渠工450一般用マウントアップ型）寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)							
	H	T	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃
街渠柵工(街渠工 A用)	120	230	662	150	12	200	110	420
街渠柵工(街渠工 A－1用)	150	200	665	150	15	200	113	423
街渠柵工(街渠工 B用)	150	230	695	180	15	250	90	450
街渠柵工(街渠工 B－1用)	200	150	700	180	20	250	63	423
街渠柵工(街渠工 B－2用)	200	200	700	180	20	250	113	473

街渠柵工（街渠工450一般用フラット型）寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)								
	H	T	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄
街渠柵工(街渠工 A'－1用)	150	200	780	150	15	200	113	423	50
街渠柵工(街渠工 B'－2用)	200	200	820	180	20	250	113	473	50

街渠柵工（街渠工450一般用）材料表

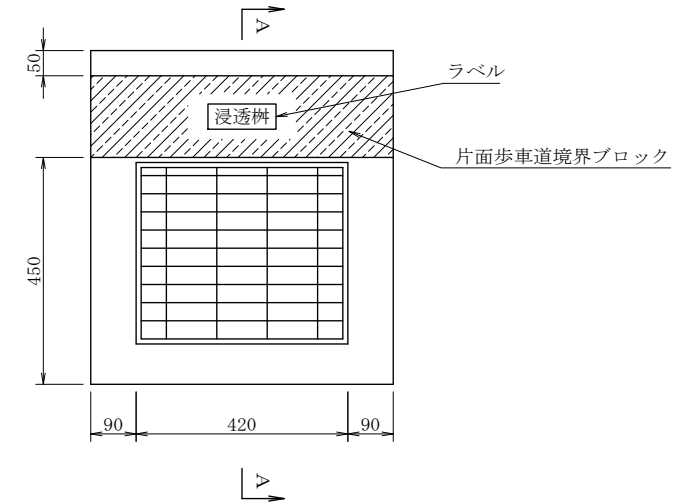
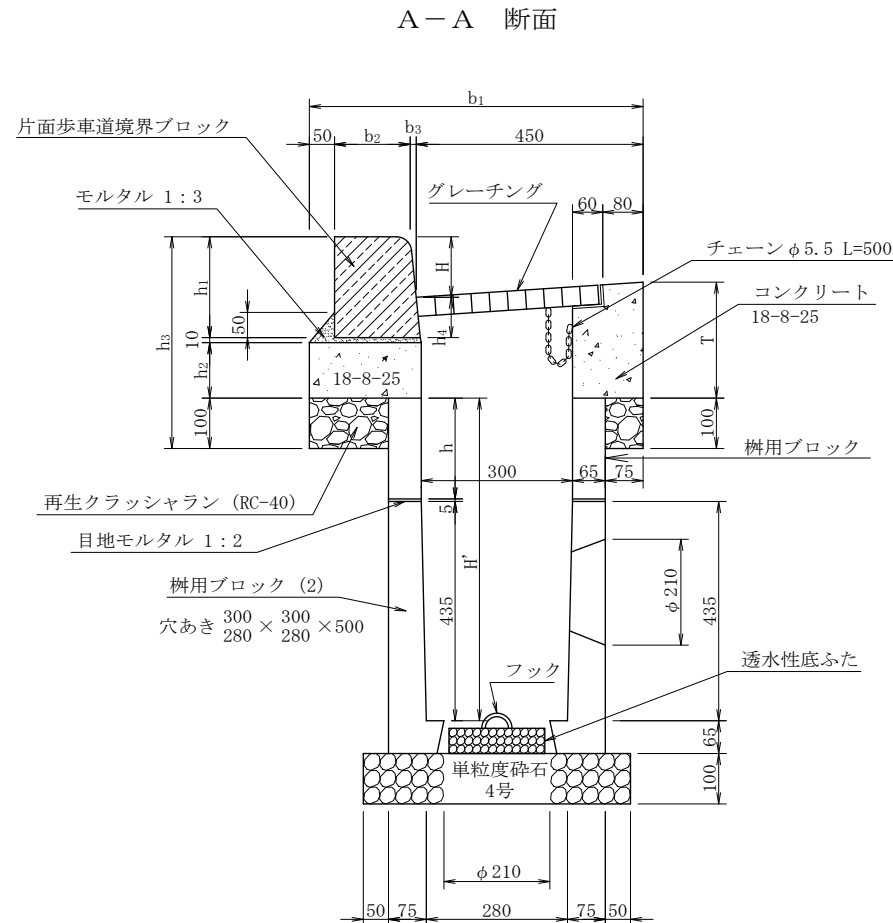
名 称	材 料 表								10ヶ所当り	
	敷 砂 (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	歩車道境界 ブロック (本)	モルタル (m ³)		グレーチング T-14 用 (組) 本 体 335×400×38 受 枠 360×420×44	柵用ブロック (個)	
						敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)		A	嵩上ブロック
街渠柵工(街渠工 A用)	0.120	0.245	0.504	4.201	A 10.0	0.019	0.002	10.0	10.0	(10.0)
街渠柵工(街渠工 A－1用)	0.120	0.247	0.459	3.805	A 10.0	0.019	0.002	10.0	10.0	(10.0)
街渠柵工(街渠工 B用)	0.120	0.265	0.495	3.961	B 10.0	0.213	0.002	10.0	10.0	(10.0)
街渠柵工(街渠工 B－1用)	0.120	0.268	0.318	2.460	B 10.0	0.213	0.002	10.0	10.0	(10.0)
街渠柵工(街渠工 B－2用)	0.120	0.268	0.483	3.805	B 10.0	0.213	0.002	10.0	10.0	(10.0)
街渠柵工(街渠工 A'－1用)	0.120	0.316	0.599	4.165	A 10.0	0.011	0.002	10.0	10.0	(10.0)
街渠柵工(街渠工 B'－2用)	0.120	0.340	0.626	4.165	B 10.0	0.014	0.003	10.0	10.0	(10.0)

注意事項

- 1. 嵩上げブロックは、高さに合わせた組合せ個数とする。
- 2. 設計図書で落葉対策蓋を指定されている場合は、グレーチングを落葉対策蓋に置き換えるものとする。

街 渠 柵 工 (浸透用マウントアップ型)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 柵 工	街渠工450用	R6. 10



注意事項

1. グレーチング型式 T-14 チェーン付
2. 表面処理 グレーチング：溶融亜鉛メッキ
受枠：黒ペイント
3. (細目用) グレーチングを使用する場合は、330×400×38の大きさとする。
4. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
5. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
6. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用する。
7. 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
8. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、柵底より150mm以上上げること。
9. 設計図書で落葉対策蓋を指定されている場合は、グレーチングを落葉対策蓋に置き換えるものとする。

嵩上げブロック組合せ表

柵 深 H' (mm)	嵩上げ高 h (mm)	柵 用 ブ ロ ッ ク (個)			摘 要
		65×300×100mm	65×300×200mm	65×300×300mm	
H= 435	0	—	—	—	
H= 540	100	1	—	—	
H= 640	200	—	1	—	
H= 740	300	—	—	1	
H= 840	400	1	—	1	
H= 940	500	—	1	1	
H=1040	600	—	—	2	

1. グレーチング型式 T-14 チェーン付
2. 表面処理 グレーチング：溶融亜鉛メッキ
受枠：黒ペイント
3. (細目用) グレーチングを使用する場合は、330×400×38の大きさとする。
4. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
5. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
6. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
7. 受枠はグレーチングがずれることがないようロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
8. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、樹底より150mm以上上げること。
9. 設計図書で落葉対策蓋を指定されている場合は、グレーチングを落葉対策蓋に置き換えるものとする。

桁 深 H' (mm)	嵩上げ高 h (mm)	桁 用 ブ ロ ッ ク (個)			摘 要
		65×300×100mm	65×300×200mm	65×300×300mm	
H= 435	0	—	—	—	
H= 540	100	1	—	—	
H= 640	200	—	1	—	
H= 740	300	—	—	1	
H= 840	400	1	—	1	
H= 940	500	—	1	1	
H=1040	600	—	—	2	

街 渠 柵 工（浸透用）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 柵 工	街渠工450用	R6. 10

街渠柵工（街渠工450浸透用マウントアップ型）寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)							
	H	T	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃
街渠柵工(街渠工 A用)	120	230	662	150	12	200	110	420
街渠柵工(街渠工 A－1用)	150	200	665	150	15	200	113	423
街渠柵工(街渠工 B用)	150	230	695	180	15	250	90	450
街渠柵工(街渠工 B－1用)	200	150	700	180	20	250	63	423
街渠柵工(街渠工 B－2用)	200	200	700	180	20	250	113	473

街渠柵工（街渠工450浸透用フラット型）寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)								
	H	T	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄
街渠柵工(街渠工 A'－1用)	150	200	780	150	15	200	113	423	50
街渠柵工(街渠工 B'－2用)	200	200	820	180	20	250	113	473	50

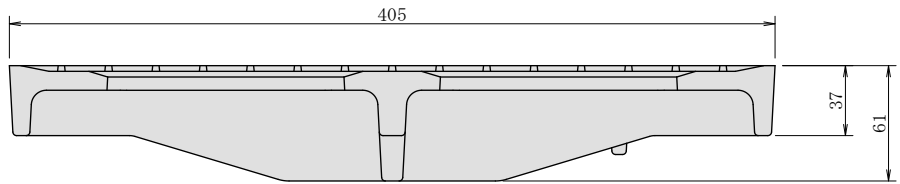
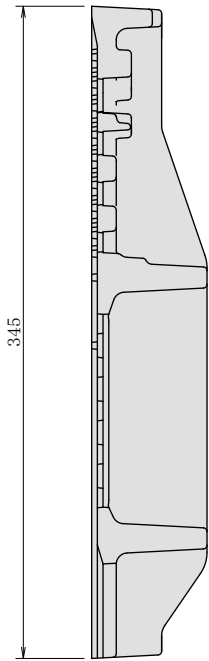
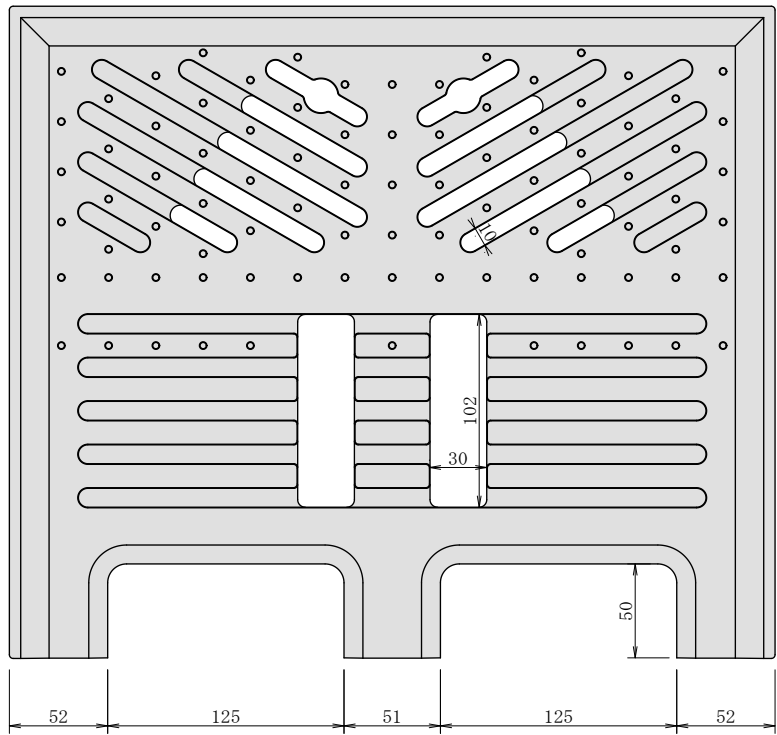
街渠柵工（街渠工450浸透用）材料表

名 称	材 料 表											10ヶ所当り
	単粒度碎石 4号 (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	歩車道境界 ブロック (本)	モルタル (m ³)		グレーチング T-14 用 (組)	柵用ブロック (個)		透水性 底ふた(枚) φ 190 t=50	ラベル (枚) 70×100
						敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	本 体 335×400×38 受 枠 360×420×44	(2) 穴あき 300 [△] 300 280 [△] 280×500	嵩上ブロック		
街渠柵工(街渠工 A用)	0.281	0.212	0.504	4.201	A 10.0	0.019	0.002	10.0	10.0	(10.0)	10.0	10.0
街渠柵工(街渠工 A－1用)	0.281	0.214	0.459	3.805	A 10.0	0.019	0.002	10.0	10.0	(10.0)	10.0	10.0
街渠柵工(街渠工 B用)	0.281	0.232	0.495	3.961	B 10.0	0.213	0.002	10.0	10.0	(10.0)	10.0	10.0
街渠柵工(街渠工 B－1用)	0.281	0.235	0.318	2.460	B 10.0	0.213	0.002	10.0	10.0	(10.0)	10.0	10.0
街渠柵工(街渠工 B－2用)	0.281	0.235	0.483	3.805	B 10.0	0.213	0.002	10.0	10.0	(10.0)	10.0	10.0
街渠柵工(街渠工 A'－1用)	0.281	0.283	0.599	4.165	A 10.0	0.011	0.002	10.0	10.0	(10.0)	10.0	10.0
街渠柵工(街渠工 B'－2用)	0.281	0.307	0.626	4.165	B 10.0	0.014	0.003	10.0	10.0	(10.0)	10.0	10.0

注意事項
1. 嵩上げブロックは、高さに合わせた組合せ個数とする。
2. 設計図書で落葉対策蓋を指定されている場合は、グレーチングを落葉対策蓋に置き換えるものとする。

落葉対策蓋

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 枳 工	街渠工450用	R6. 10

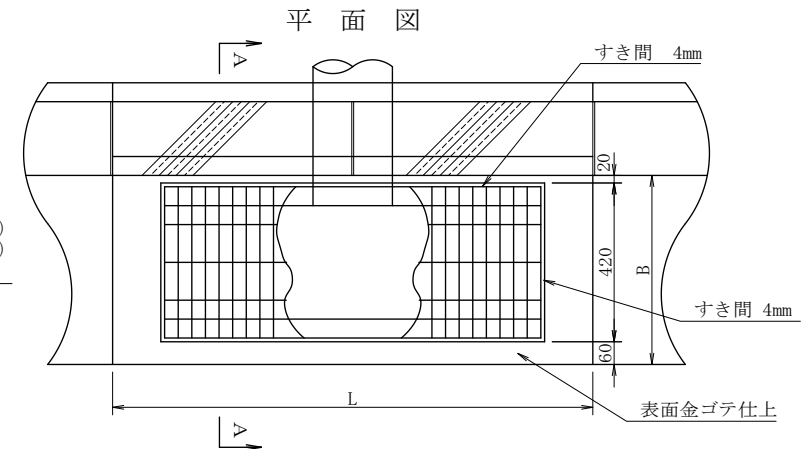
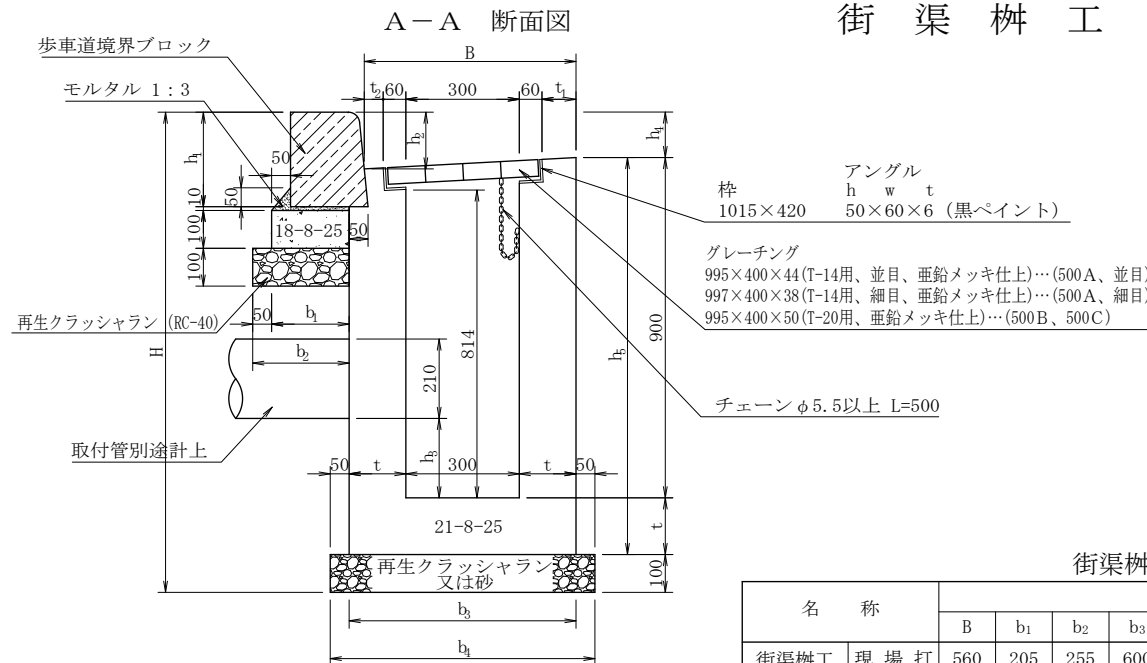


注意事項

1. 設計図書において、街渠枳工（街渠工450用）で落葉対策蓋を指定されている場合に適用する。
2. 落葉対策蓋の材質は、ダクタイル鋳鉄（FCD600）とする。
3. グレーチングと同様に、チェーン（φ5.5以上 L=500）を使用して枳に接続するものとする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 柵 工	500A, 500B, 500C用	R6. 10

街 渠 柵 工



街渠柵工 (500A, 500B, 500C用) 寸法表

名 称		寸 法 表													単位 (mm)		摘 要
		B	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	H	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	t	t ₁	t ₂	L	
街渠柵工	現 場 打	560	205	255	600	700	1270	250	150	210	120	1050	150	90	50	1270	
500B用	ブロック	500	205	255	540	640	1240	250	150	240	120	1020	120	60	20	1210	
街渠柵工	現 場 打	560	210	260	600	700	1320	300	200	210	170	1050	150	90	50	1270	
500C用	ブロック	500	210	260	540	640	1290	300	200	240	170	1020	120	60	20	1210	
街渠柵工																	
500A用	ブロック	500	170	220	540	640	1240	200	150	240	120	1020	120	60	20	1210	

注意事項

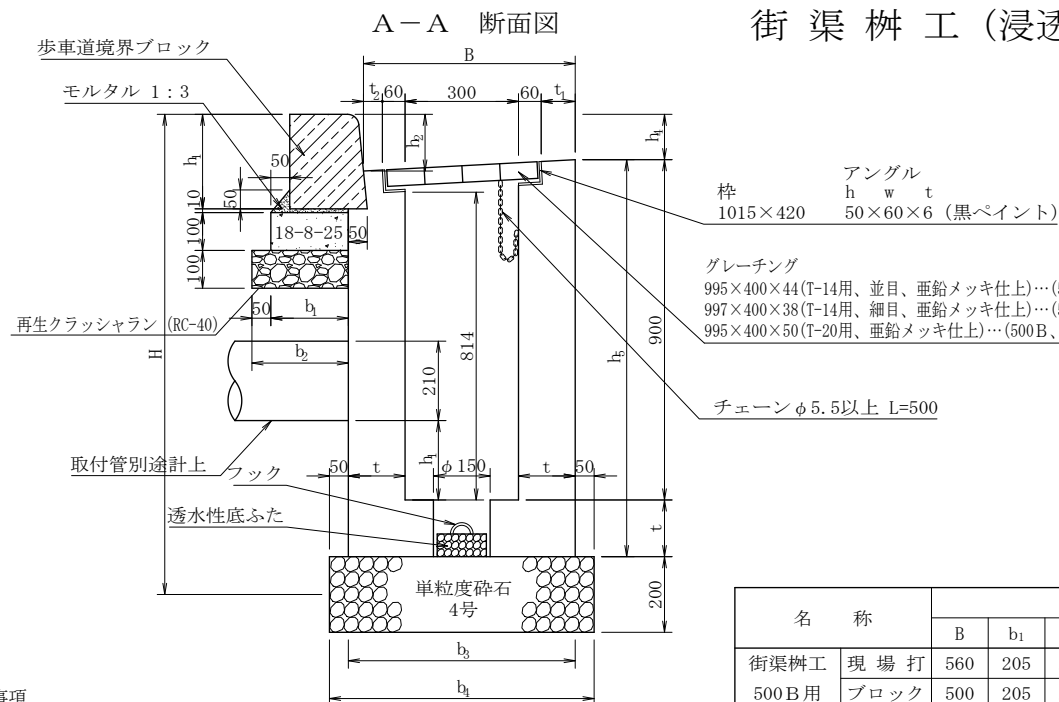
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
- 設計図書で落葉対策蓋を指定されている場合は、グレーチングを落葉対策蓋に置き換えるものとする。(但し、500A用を除く)

街渠柵工 (500A, 500B, 500C用) 材料表

名 称		材 料 表												10ヶ所当り	摘 要	
		砂 クッション用 (m ³)	再生クラッ ション RC-40 (m ³)	コンクリート (m ³)		モルタル (m ³)		歩車道境界 ブロック (個)		グレーチング 995×400×50 (T-20用) (枚) (チェーン付)	受枠 (組) 枠 1015×420 L-56×60×6		街渠特殊柵 ブロック 300×970×1020 (個)			型 枠 (m ²)
				18-8-25	21-8-25	敷(1:3)	目地(1:2)	B	C							
街渠柵工 500B用	現 場 打 ブロック	—	1.265	0.248	5.184	0.035	0.005	20	—	10	10	—	58.16			
		0.838	0.306	0.248	—	0.035	0.005	20	—	10	10	10	1.21			
街渠柵工 500C用	現 場 打 ブロック	—	1.271	0.254	5.184	0.035	0.006	—	20	10	10	—	58.16			
		0.838	0.312	0.254	—	0.035	0.006	—	20	10	10	10	1.21			
街渠柵工 500A用 T-14用 並 目	ブロック							A		グレーチング (T-14用、並目) 995×400×44 (枚)	枠 1015×420 L-50×60×6					
		0.838	0.266	0.206	—	0.035	0.003	20	—	10	10	10	1.21			
街渠柵工 500A用 T-14用 細 目	ブロック							A		グレーチング (T-14用、細目) 997×400×38 (枚)	枠 1015×420 L-44×66×6					
		0.838	0.266	0.206	—	0.035	0.003	20	—	10	10	10	1.21			

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 柵 工	500A, 500B, 500C用	R6. 10

街 渠 柵 工 (浸透用)



注意事項

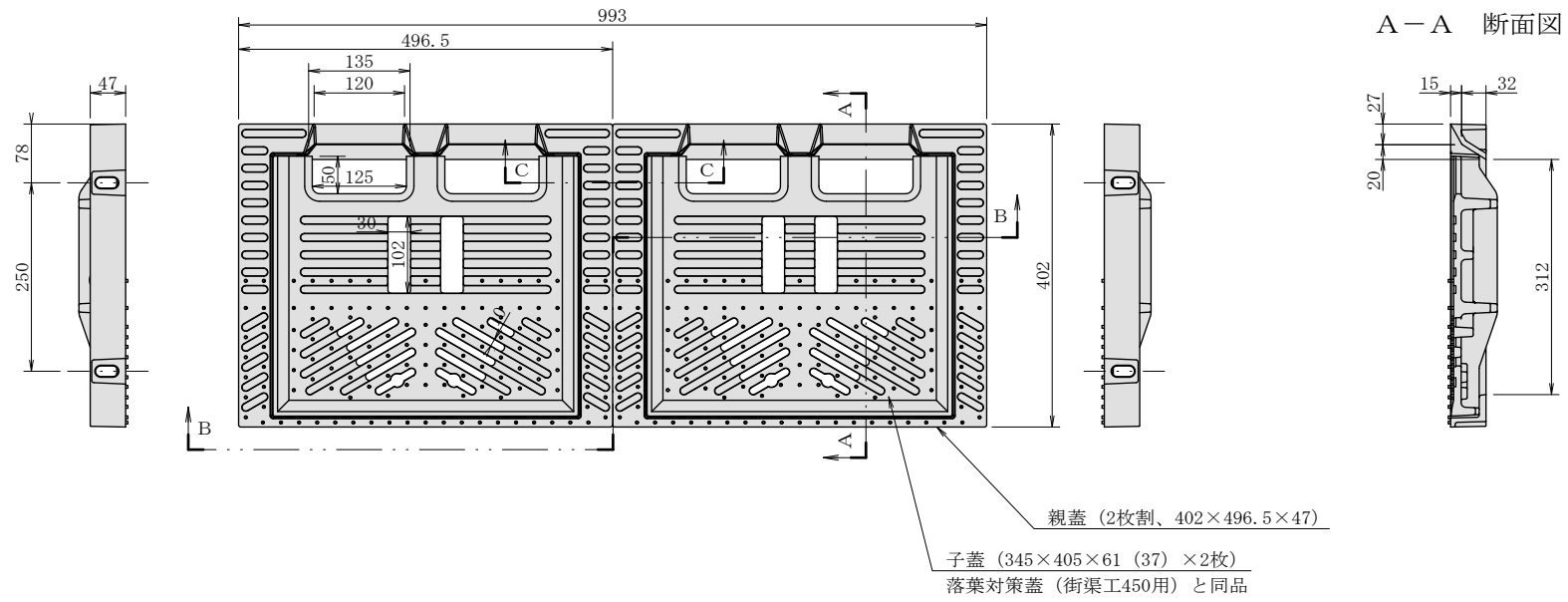
1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
3. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
4. 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
5. 設計図書で落葉対策蓋を指定されている場合は、グレーチングを落葉対策蓋に置き換えるものとする。(但し、500A用を除く)

街渠柵工 (500A、500B、500C用) 材料表

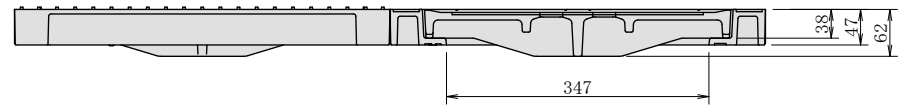
名 称		材 料 表										10ヶ所当り			
		単粒度 碎石 4号 (m ³)	再生クラッ シヤラン RC-40 (m ³)	コンクリート (m ³)		モルタル (m ³)		歩車道境界 ブロック (個)		グレーチング 995×400×50 (T-20用) (枚) (チェーン付)	受枠 (組) 枠 1015×420 L-56×60×6	街渠特殊柵 ブロック 300×970×1020 (個)	型 枠 (m ²)	透水性 底ふた(枚) t=80 φ130	ラベル (枚) 70×100
街渠柵工 500B用	現 場 打	1.918	0.306	0.248	5.131	0.035	0.005	20	—	10	10	—	58.16	20	10
	ブロック	1.677	0.306	0.248	—	0.035	0.005	20	—	10	10	10	1.21	20	10
街渠柵工 500C用	現 場 打	1.918	0.312	0.254	5.131	0.035	0.006	—	20	10	10	—	58.16	20	10
	ブロック	1.677	0.312	0.254	—	0.035	0.006	—	20	10	10	10	1.21	20	10
街渠柵工 500A用 T-14用 並 目	現 場 打	1.918	0.312	0.254	5.131	0.035	0.006	—	20	10	10	—	58.16	20	10
	ブロック	1.677	0.312	0.254	—	0.035	0.006	—	20	10	10	10	1.21	20	10
街渠柵工 500A用 T-14用 細 目	現 場 打	1.918	0.312	0.254	5.131	0.035	0.006	—	20	10	10	—	58.16	20	10
	ブロック	1.677	0.312	0.254	—	0.035	0.006	—	20	10	10	10	1.21	20	10

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	街 渠 枳 工	500 B, 500 C 用	R6. 10

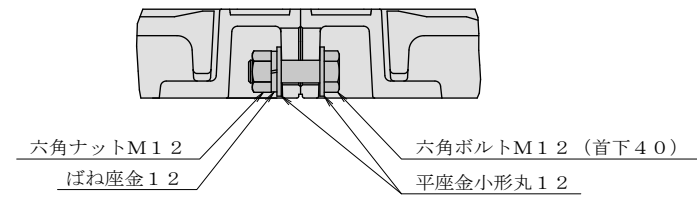
落葉対策蓋



B - B 断面図

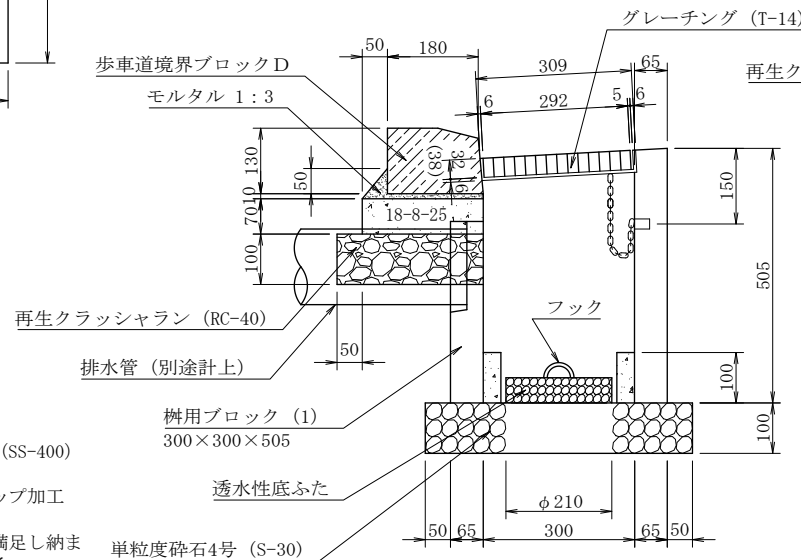


C - C 断面詳細図

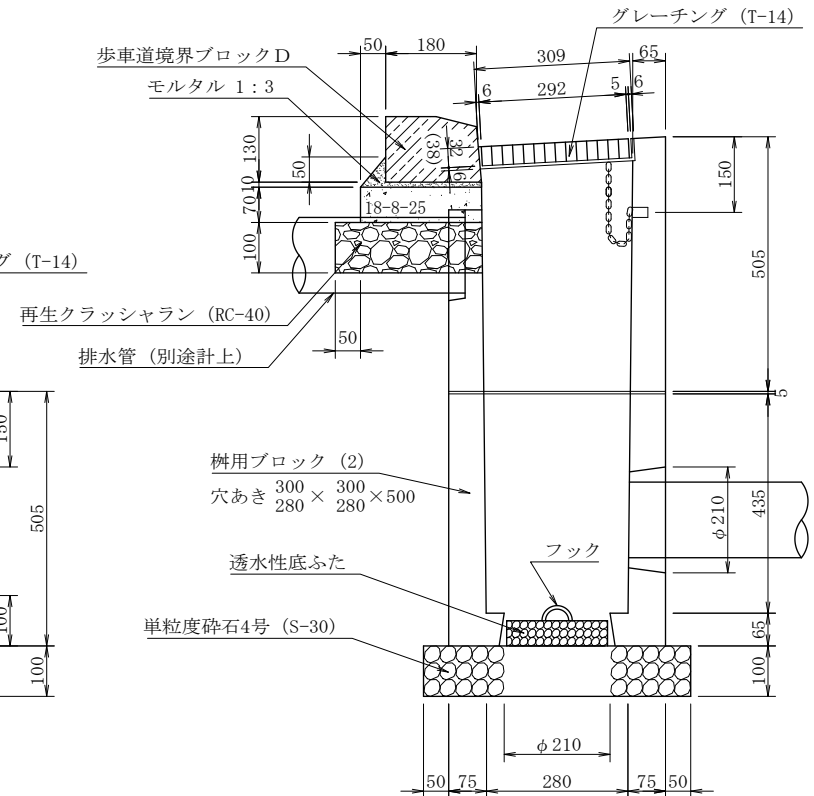


- 注意事項
1. 設計図書において、街渠枳工（500 B, 500 C 用）で落葉対策蓋を指定されている場合に適用する。
 2. 落葉対策蓋の材質は、ダクタイル鋳鉄（FCD600）とする。
 3. 親蓋を連結するボルト類の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 4. 親蓋の連結は、ボルト類を使用して2か所で固定すること。
 5. グレーチングと同様に、チェーン（φ5.5以上 L=500）を使用して枳に接続するものとする。

A-A 断面图



1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
3. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用しようとする。
4. 受枠はグレーチングがされることなしという口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
5. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、桟底より150mm以上上げること。

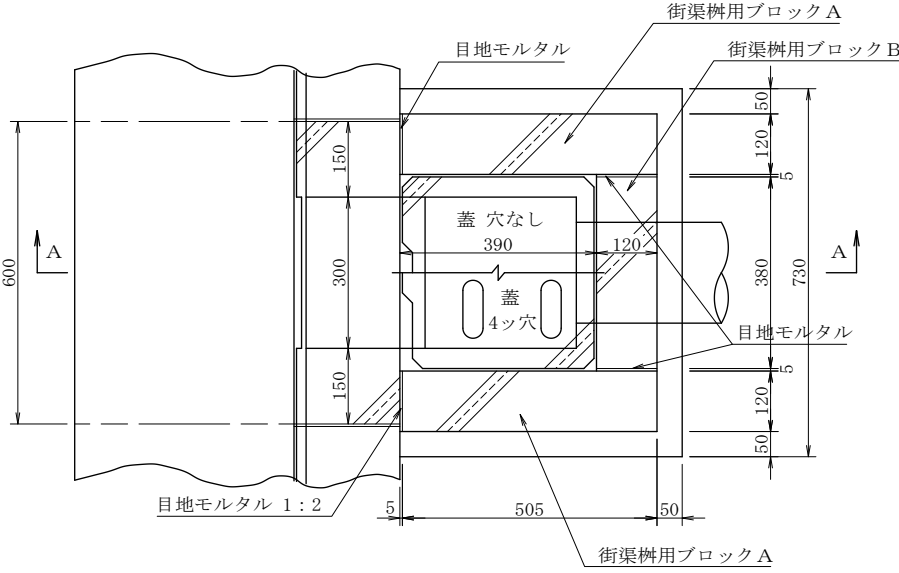


名 称		材 料 表										10ヶ所当り		摘 要
		単粒度砕石 4号 S-30 (m ³)	再生クラ シラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル 1 : 3 (m ³)	歩車道境界ブロックD 180 ×130×600(本)	グレーチング T-14用 細目292×410×33 並目292×410×38 (枚)	型 枠 (m ²)	柵用ブロック (個)			透水性 底ふた(枚) φ190 t=50	ラベル (枚) 70×100	
									(1) 受枠付 300×300×505	(2) 穴あき 300×300 280×500	嵩上げブロック 300×300×100			
街渠柵工D	(H=400細目)	0.281	0.182	0.245	0.020	10	10	1.141	10	—	(必要に応じて計上)	10	10	(1ヶ所0.6m)
	(H=940細目)	0.281	0.208	0.200	0.020	10	10	0.760	10	10	(必要に応じて計上)	10	10	(1ヶ所0.6m)
	(H=400並目)	0.281	0.182	0.245	0.020	10	10	1.141	10	—	(必要に応じて計上)	10	10	(1ヶ所0.6m)
	(H=940並目)	0.281	0.208	0.200	0.020	10	10	0.760	10	10	(必要に応じて計上)	10	10	(1ヶ所0.6m)

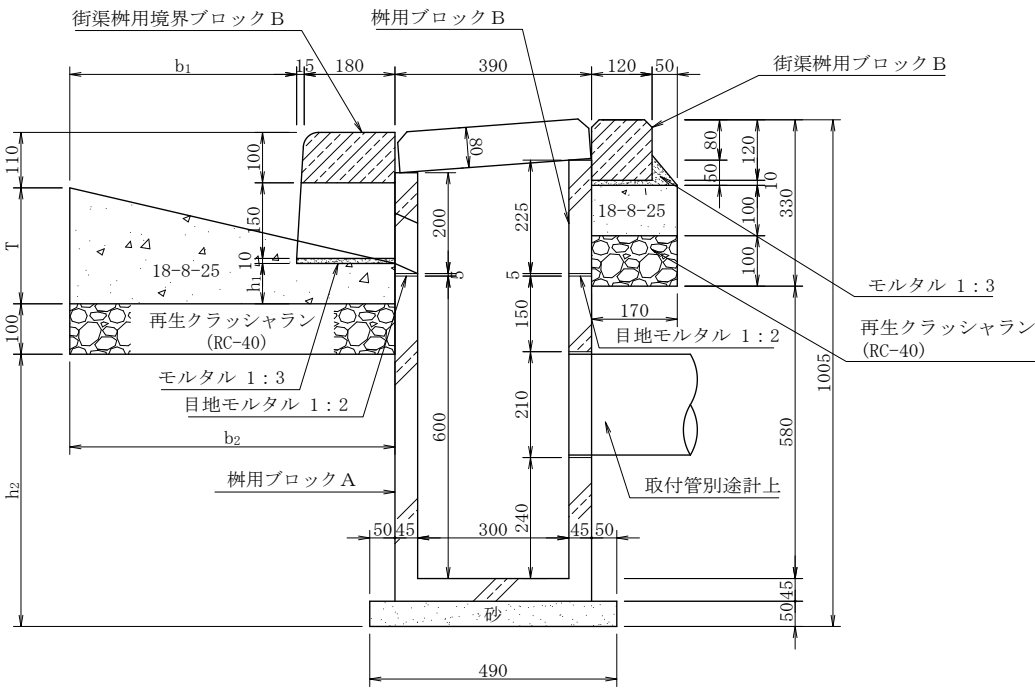
特殊樹工

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	特殊樹工	A	R6.10

平面図



A-A 断面図



特殊樹工 (A) 寸法表

	寸 法 表 単位 (mm)					摘 要
	b ₁	b ₂	T	h ₁	h ₂	
特殊樹 (A-1)	450	645	230	80	540	
特殊樹 (A-2)	500	695	250	100	520	

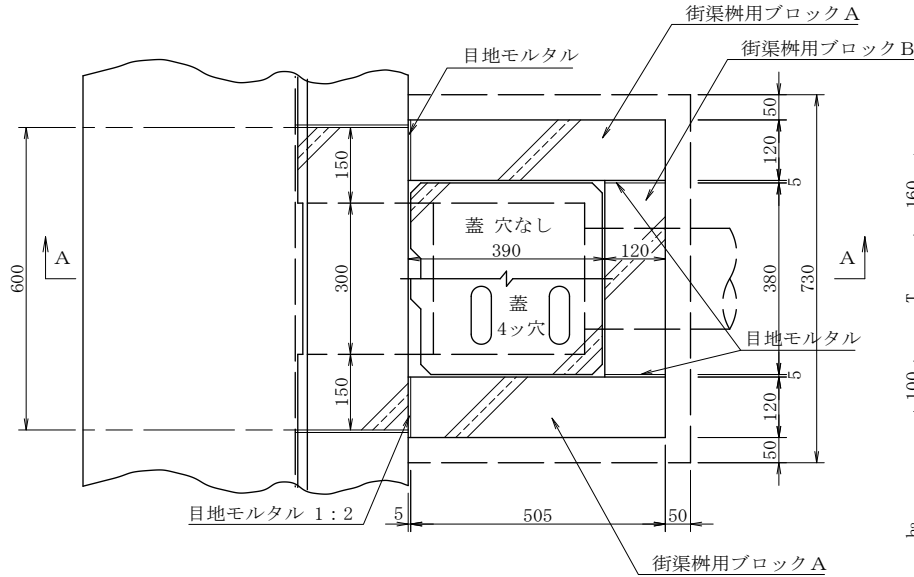
特殊樹工 (A) 材料表

名 称	材 料 表											10ヶ所当り	摘 要
	砂 クッション用 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)		樹用ブロック (個)		街渠樹用ブロック (本)		街渠樹用境界 ブロック B (まどあり) 180 205 × 250 × 600 (本)	街渠樹蓋 C (穴なし) (4ツ穴) 380 × 380 × 80	型 枠 (m ²)	
				敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	A 45 × 300 × 600	B (まどあり) 45 × 300 × 225 200	A 505 × 120 × 120	B 380 × 120 × 120				
特殊樹(A-1)	0.120	0.644	0.856	0.044	0.010	10	10	20	10	10	10	3.35	
特殊樹(A-2)	0.120	0.674	0.946	0.044	0.010	10	10	20	10	10	10	3.23	

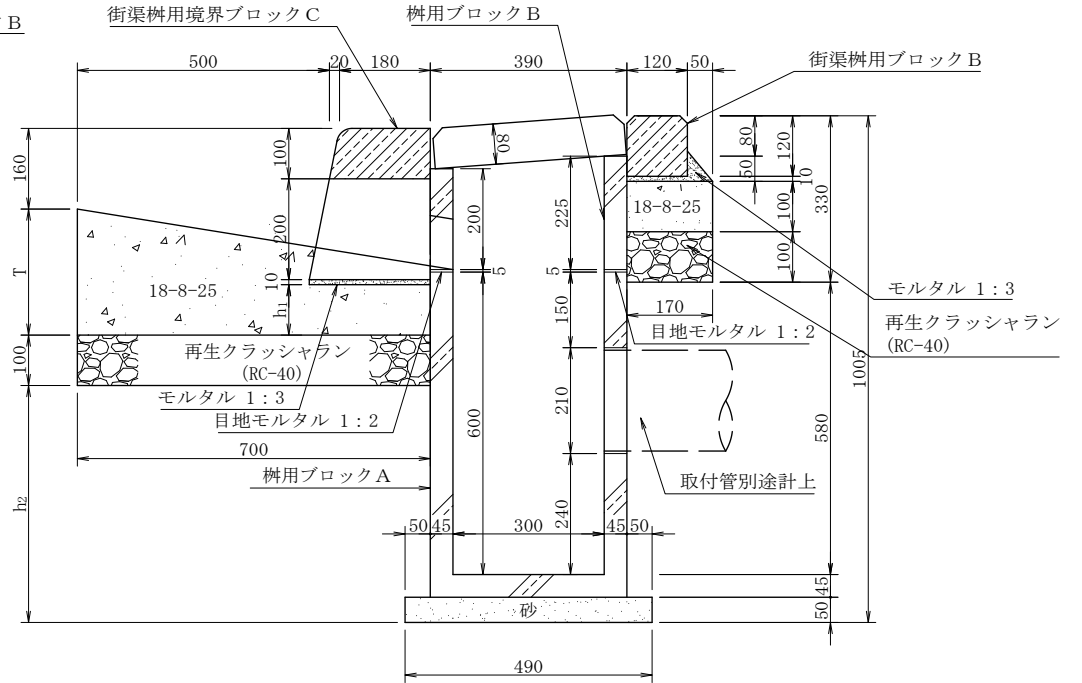
大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	特殊樹工	B	R6.10

特殊樹工

平面図



A-A 断面図



特殊樹工 (B) 寸法表

	寸法表 単位 (mm)			摘 要
	h ₁	h ₂	T	
特殊樹 (B-1)	100	470	250	
特殊樹 (B-2)	70	500	220	

特殊樹工 (B) 材料表

名 称	材 料 表											10ヶ所当り	摘 要
	砂 クッション用 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)		樹用ブロック (個)		街渠樹用ブロック (本)		街渠樹用 境界ブロック C (本)	街渠樹蓋C (穴なし) (4ツ穴) 380×380×80 (枚)	型 枠 (m ²)	
				敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	A 45×300×600	B (まどあり) 45×300× ²²⁵ / ₂₀₀	A 505×120×120	B 380×120×120				
特殊樹(B－1)	0.120	0.677	0.992	0.044	0.010	10	10	20	10	10	10	3.65	(C) 1.50 (E) 1.85
特殊樹(B－2)	0.120	0.677	0.866	0.044	0.010	10	10	20	10	10	10	3.47	(C) 1.32 (E) 1.85

Technical drawing of a rectangular concrete slab with a central opening. The drawing shows a top-down view with dimensions and labels.

Dimensions and Labels:

- Overall width: 1500 (1560)
- Overall height: 330
- Central opening width: 180
- Central opening height: 180
- Slab thickness: t_2
- Reinforcement grid: 4mm (すき間 4mm)
- Material: コンクリート 18-8-25
- Surface finish: 表面金ゴテ仕上
- Labels: L , b_1 , b_2 , t_2 , 180, 1500, 1560, 330, 180, すき間 4mm, コンクリート 18-8-25, 表面金ゴテ仕上

[illegible]

名 称		寸 法 表 単位 (mm)										摘 要
		B	b ₁	b ₂	H	h ₁	t	t ₁	t ₂	L	φ ₁	
特殊樹工 (L形側溝C用)	現場打	600	270	700	1201	1101	150	90	92.5	1200	1300	
	ブロック	540	210	640	1171	1071	120	60	62.5	1140	1240	

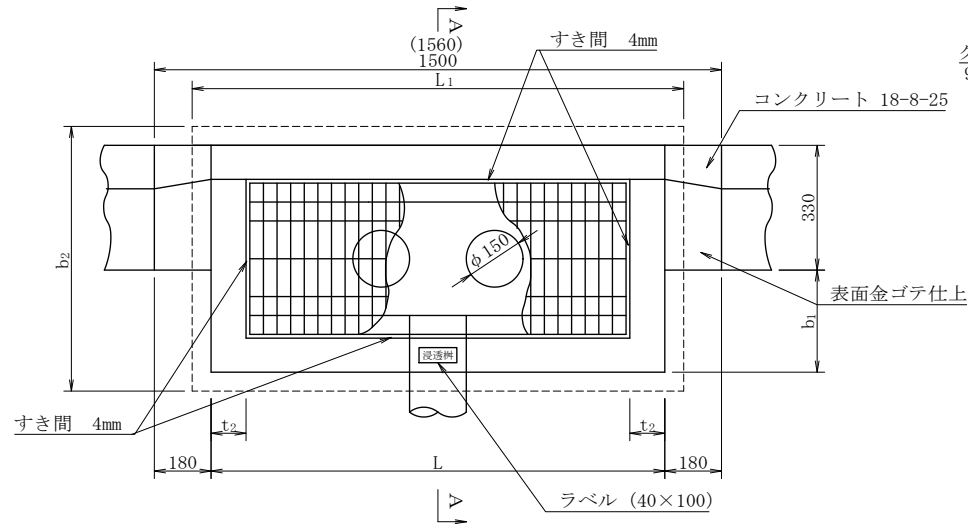
名 称		材 料 表								10ヶ所当り	摘 要	
		砂 クッション用 (m^3)	再生クラッシュヤラン RC-40 (m^3)	コンクリート (m^3)		鉄溝蓋 (T-20用) 995×400×50 (チェーン付) (枚)	受 枠 (組)		側 溝 特殊樹ブロック(個) 300×900×1071			型 枠 (m^2)
				18-8-25	21-8-25		枠 1015×420	アングル L-56×60×6				
特 殊 樹 工 (L形側溝C用)	現 場 打	—	1.029	0.240	5.146	10	10	—	60.855			
	ブロック	0.794	0.119	0.240	—	10	10	10	1.895			

1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
3. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
4. 受枠はグレーチングがずれることがないようロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

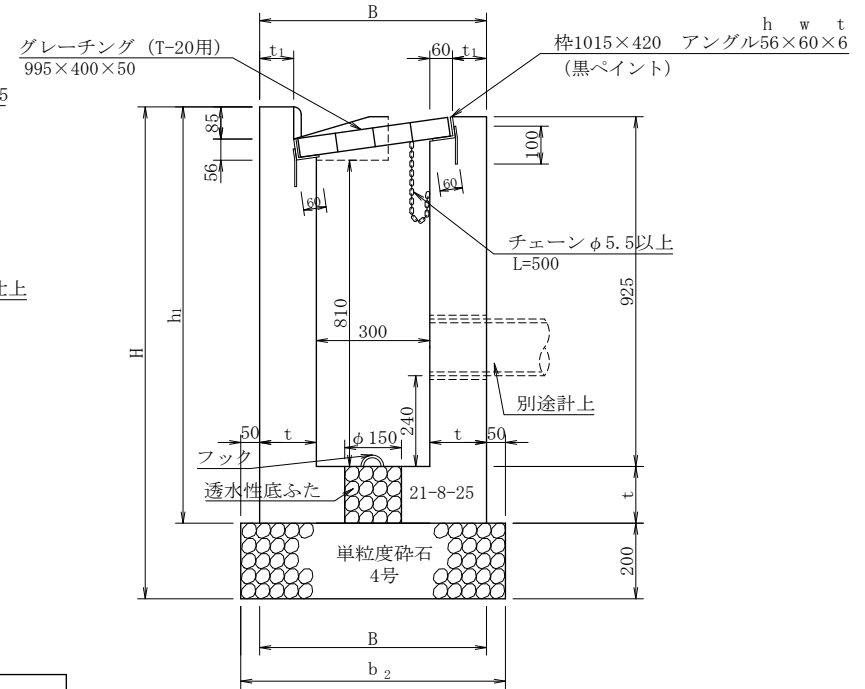
特 殊 柵 工 (浸透用)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	特 殊 柵 工	L 形側溝 C 用	R6. 10

平 面 図



A-A 断 面 図



特 殊 柵 工 (L形側溝C用) 寸 法 表

名 称		寸 法 表									単位 (mm)	摘 要
		B	b ₁	b ₂	H	h ₁	t	t ₁	t ₂	L		
特 殊 柵 工 (L形側溝C用)	現 場 打	600	270	700	1301	1101	150	90	92.5	1200	1300	
	ブ ロ ッ ク	540	210	640	1271	1071	120	60	62.5	1140	1200	

注意事項

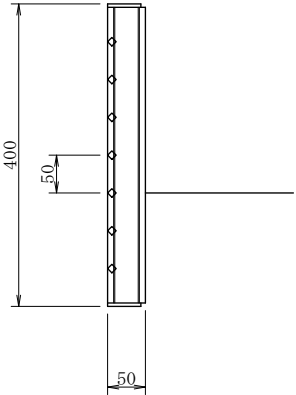
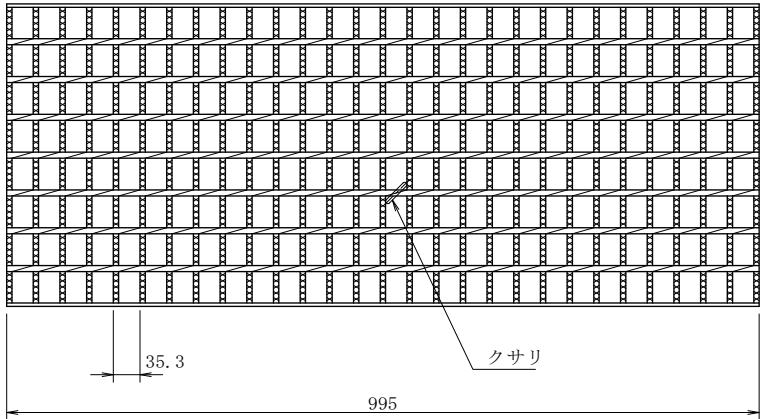
1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
3. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
4. 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

特 殊 柵 工 (L形側溝C用) 材 料 表

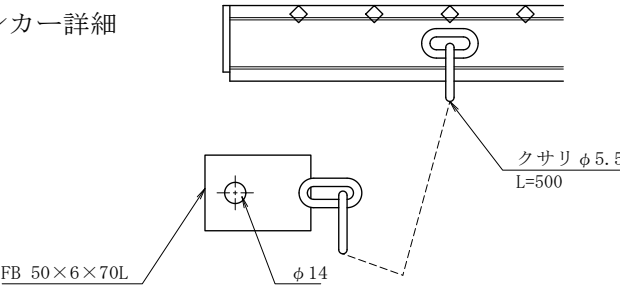
名 称		材 料 表									10ヶ所当り	
		単粒度碎石 4号 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンク リー ト (m ³)		鉄溝蓋 (T-20用) 995×400×50 (チェーン付) (枚)	受 枠 (組)		側 溝 特殊柵ブロック(個) 300×900×1071	型 枠 (m ²)	透水性 底ふた (枚) φ 130 t=80	ラベル (枚) 40×100
				18-8-25	21-8-25		枠	アングル				
特 殊 柵 工 (L形側溝C用)	現 場 打	1. 820	0. 119	0. 240	5. 146	10	10	1015×420 L-56×60×6	—	60. 855	20	10
	ブロック	1. 534	0. 119	0. 240	—	10	10	—	10	1. 895	20	10

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	特殊柵工	L形側溝C用	R6.10

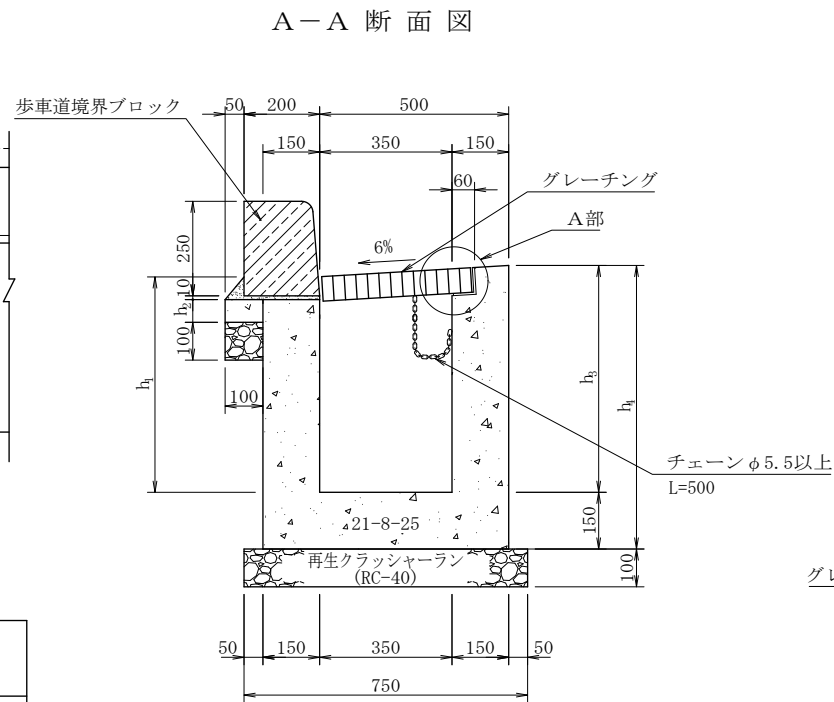
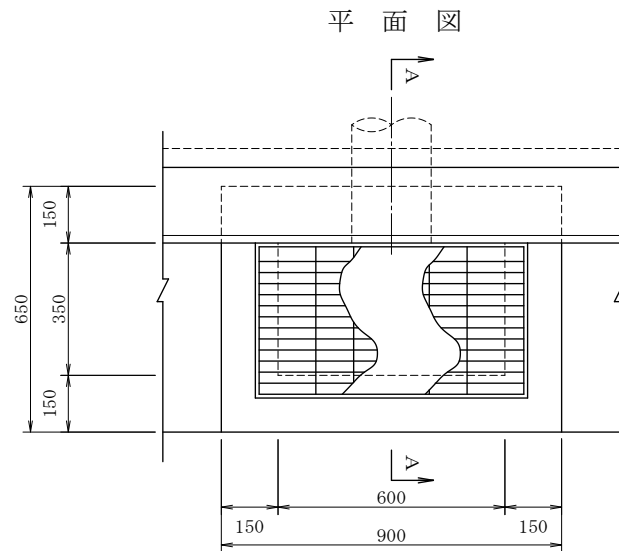
特殊柵用グレーチング



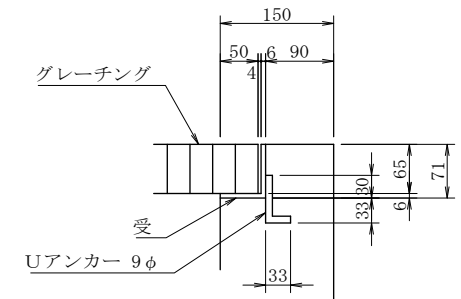
クサリ・FBアンカー詳細



A-A 断面图



A 部 詳 細 図



特殊街渠枋寸法表

名 称		寸 法 表 単位 (mm)				摘 要
		h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	
特殊街渠枋工 (エブロン厚 150mm)	H=600	570	60	600	750	
	H=900	870	60	900	1050	
特殊街渠枋工 (エブロン厚 200mm)	H=600	570	110	600	750	
	H=900	870	110	900	1050	

特殊街渠枋材料表

名 称		材 料 表							10ヶ所当り	摘 要
		再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 21-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)		グレーチング (T-20用) 395×700×65 (チェーン付) (枚)	受 枠 (組) 枠 アングル 415×720 L-71×60×6	歩車道境界 ブロック B (個)	型 枠 (m ²)	
				敷モルタル (1:3)	目地モルタル (1:2)					
特殊街渠樹工 (エブロン厚 150mm)	H=600	0.840	2.961	0.030	0.005	10	10	14.9	33.19	
	H=900	0.840	4.086	0.030	0.005	10	10	14.9	48.19	
特殊街渠樹工 (エブロン厚 200mm)	H=600	0.840	3.006	0.030	0.005	10	10	14.9	33.64	
	H=900	0.840	4.131	0.030	0.005	10	10	14.9	48.64	

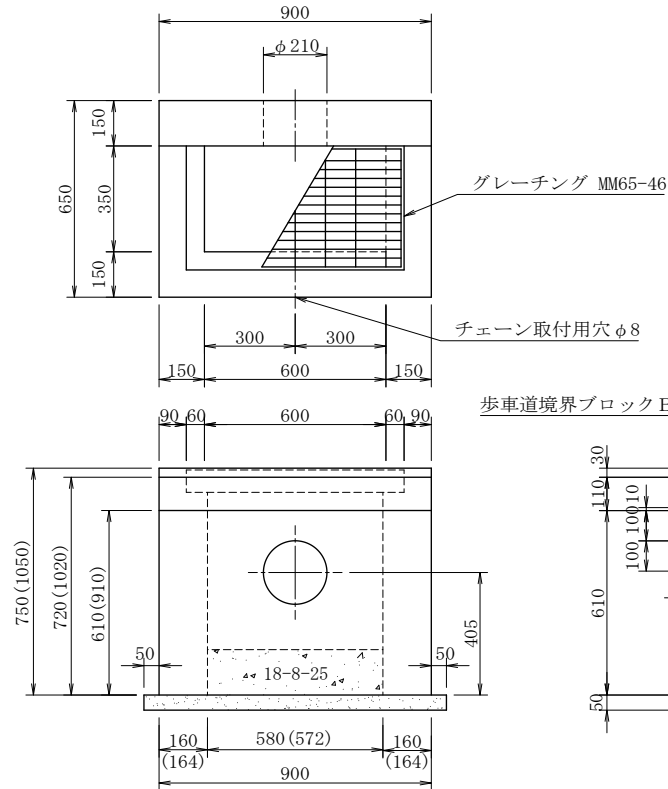
注意事項

1. 取付管の位置については本管等の位置により適宜決めること。但し柵底より150mm以上上げること。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
5. 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	特殊街渠柵工	(柵ブロック)	R6. 10

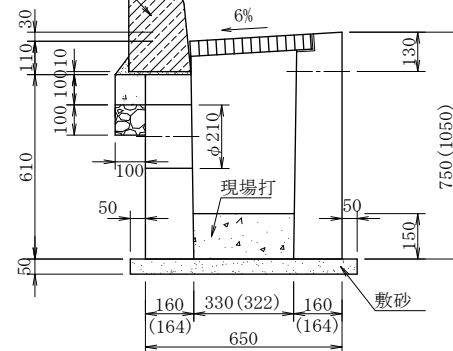
特殊街渠柵工（柵ブロック）

特殊街渠柵ブロック（H=600, 900用）



参考質量
H= 750: 612 Kg
H=1050: 898 Kg

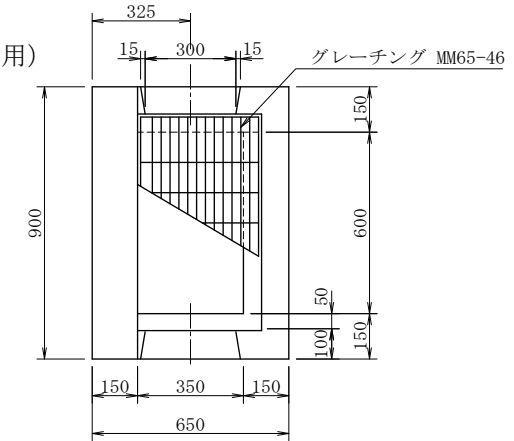
歩車道境界ブロック B



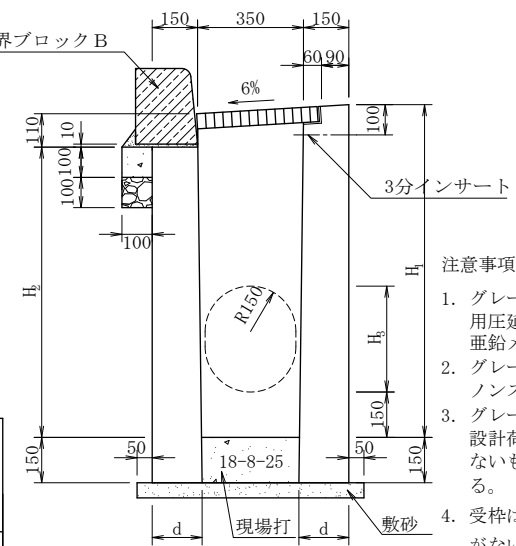
特殊街渠柵材料表

名 称		材 料 表						摘 要	
		再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		柵ブロック (グレーチング付)	歩車道境界 ブロック B (個)	型 枠 (m²)	
				敷モルタル (1: 3)	目地モルタル (1: 2)				
特殊街渠柵工 (エプロン厚 150mm)	H=600	0.090	0.341	0.030	0.005	10	14.9	0.54	
	H=900	0.090	0.330	0.030	0.005	10	14.9	0.54	
特殊街渠柵工 (エプロン厚 200mm)	H=600	0.090	0.386	0.030	0.005	10	14.9	0.99	
	H=900	0.090	0.375	0.030	0.005	10	14.9	0.99	
特殊街渠柵工 (車 道 用)	A タイプ	0.090	0.378	0.030	0.005	10	14.9	0.90	
	B タイプ	0.090	0.373	0.030	0.005	10	14.9	0.90	
	C タイプ	0.090	0.369	0.030	0.005	10	14.9	0.90	

特殊街渠柵ブロック（車道用）



歩車道境界ブロック B



注意事項

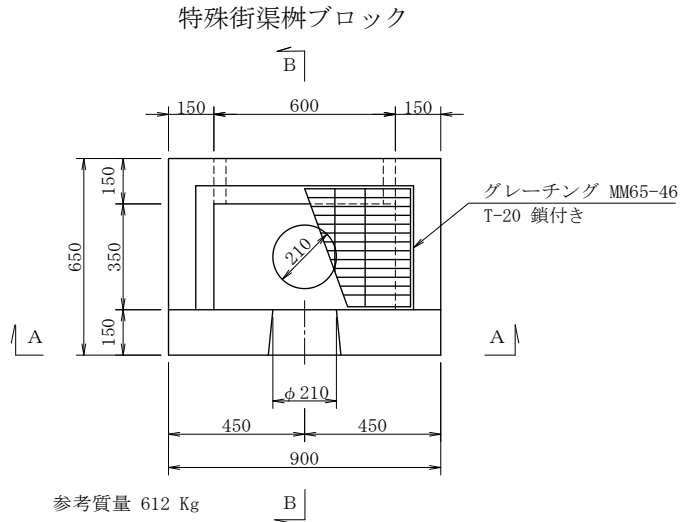
1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチングの主部材の表面部はノンスリップ加工処理とする。
3. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
4. 受枠はグレーチングがずれることがないようにロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

寸 法 ・ 質 量 表

タイプ	寸 法 表				参考質量 (kg)
	H ₁	H ₂	H ₃	d	
A	1100	960	350	165	1058
B	1300	1160	350	168	1250
C	1500	1360	350	170	1450

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	特殊街渠枳工	(B)	R6. 10

特殊街渠枳工 (B)



参考質量 612 Kg

特殊街渠枳工 (B) 寸法表

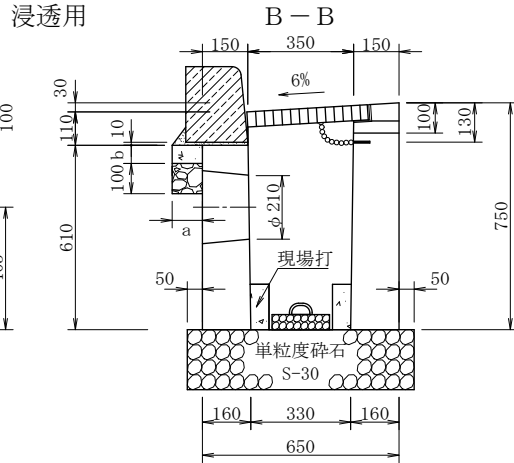
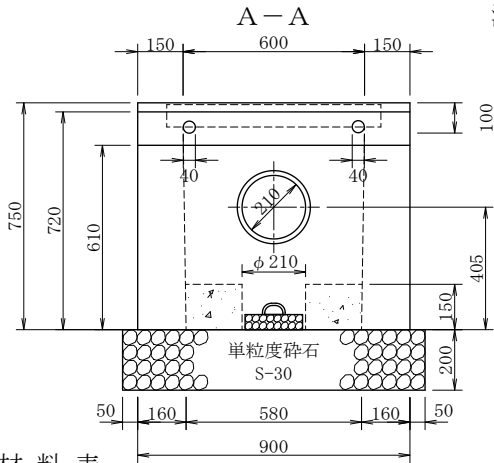
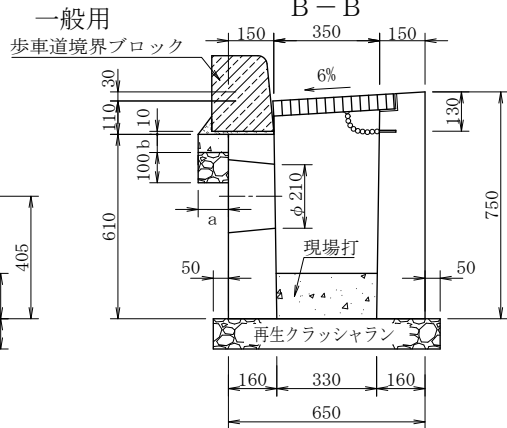
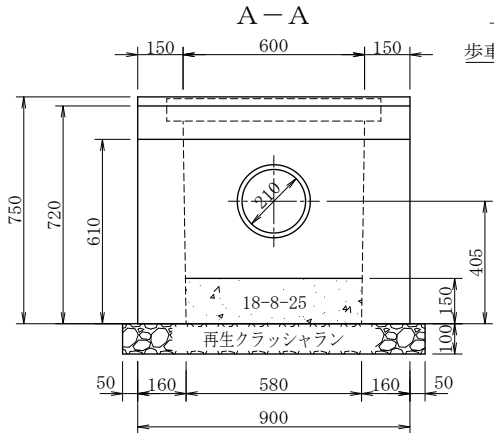
名 称		寸 法 表		摘 要
		a	b	
特殊街渠枳工 (一般用)	(エプロン厚 150mm)	100 (110)	60	維持用
	(エプロン厚 200mm)	100 (110)	110	維持用
特殊街渠枳工 (浸透用)	(エプロン厚 150mm)	100 (110)	60	維持用
	(エプロン厚 200mm)	100 (110)	110	維持用

歩車道境界ブロック C を使用する場合は、() 内の数値とする。

特殊街渠枳工 (B) 材 料 表

名 称		材 料 表										10ヶ所当り	摘 要
		再生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	単粒度碎石 S-30 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)		枳ブロック 650×900×750 (グレーチング付)	歩車道境界ブロック(個)		型 枠 (m ²)	透水性 底ふた(枚) φ 190 t=50	ラベル (枚) 70×100	
					敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)		B	C				
特殊街渠枳工 (一般用)	(エプロン厚 150mm)	0.840 (0.850)	—	0.341 (0.347)	0.043 (0.044)	0.005	10	14.9	(14.9)	0.54	—	—	
	(エプロン厚 200mm)	0.840 (0.850)	—	0.386 (0.396)	0.043 (0.044)	0.005	10	14.9	(14.9)	0.99	—	—	
特殊街渠枳工 (浸透用)	(エプロン厚 150mm)	0.090 (0.100)	1.50	0.292 (0.297)	0.043 (0.044)	0.005	10	14.9	(14.9)	0.54	10	10	
	(エプロン厚 200mm)	0.090 (0.100)	1.50	0.337 (0.347)	0.043 (0.044)	0.005	10	14.9	(14.9)	0.99	10	10	

歩車道境界ブロック C を使用する場合は、() 内の数値とする。



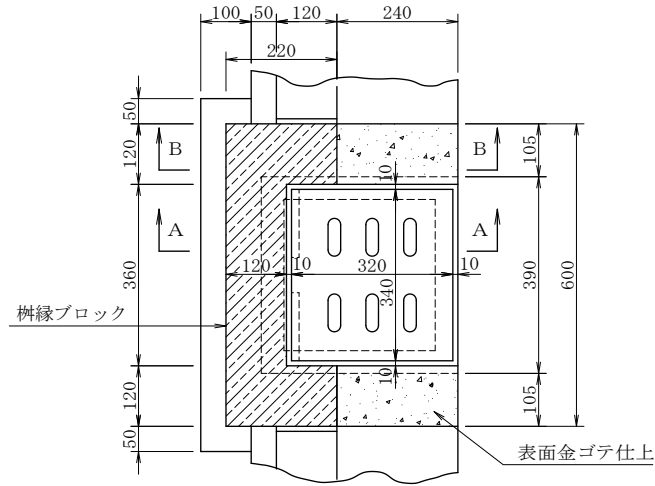
注意事項

- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- 排水性舗装で使用する場合は、車道側に導水管の取付が出来るよう穴あきタイプとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないようロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

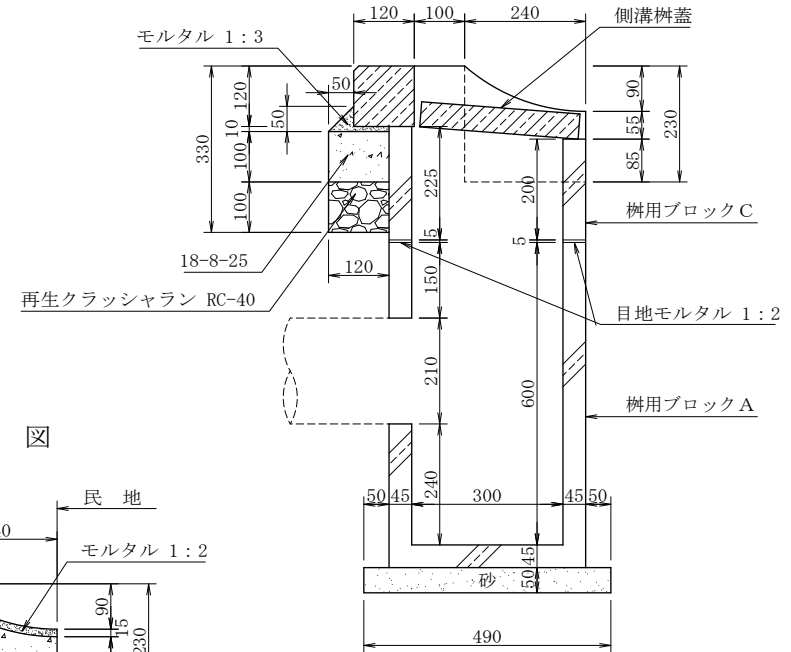
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	側 溝 枳 工	A	R6.10

側 溝 枳 工

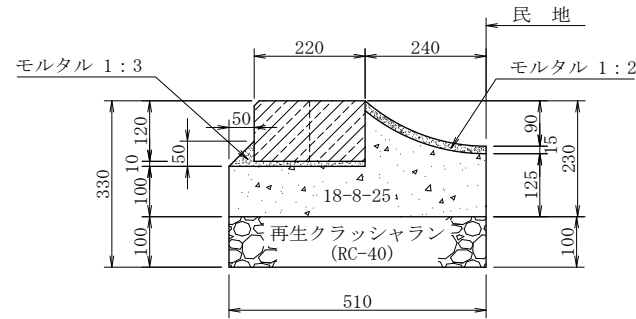
平 面 図



A-A 断 面 図



B-B 断 面 図



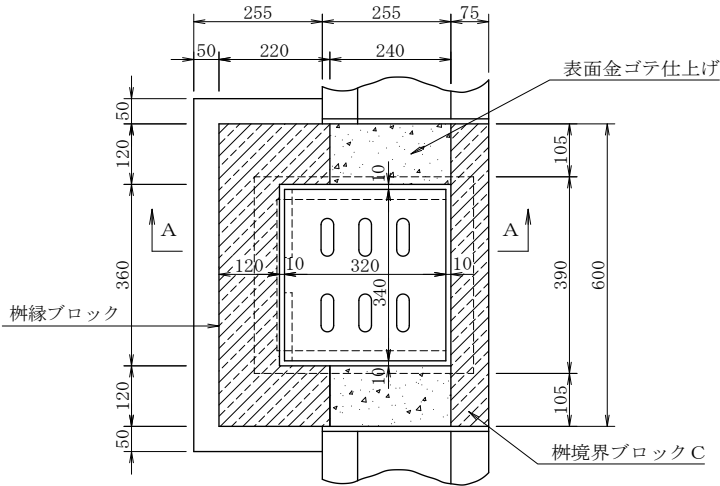
特殊枳工 A 材料表

名 称	材 料 表								10ヶ所当り	摘 要	
	砂 クッション用 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)		枋用ブロック (個)		樹縁ブロック (個) (コの字) 120×120×600	側 溝 枋 蓋 340×320×50 (枚)		型 枠 (m ²)
				敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	A 45×300×600	C 45×300× ²²⁵ / ₂₀₀				
側溝枋工 (A)	0.120	0.164	0.192	0.016	0.012	10	10	10	10	1.523	

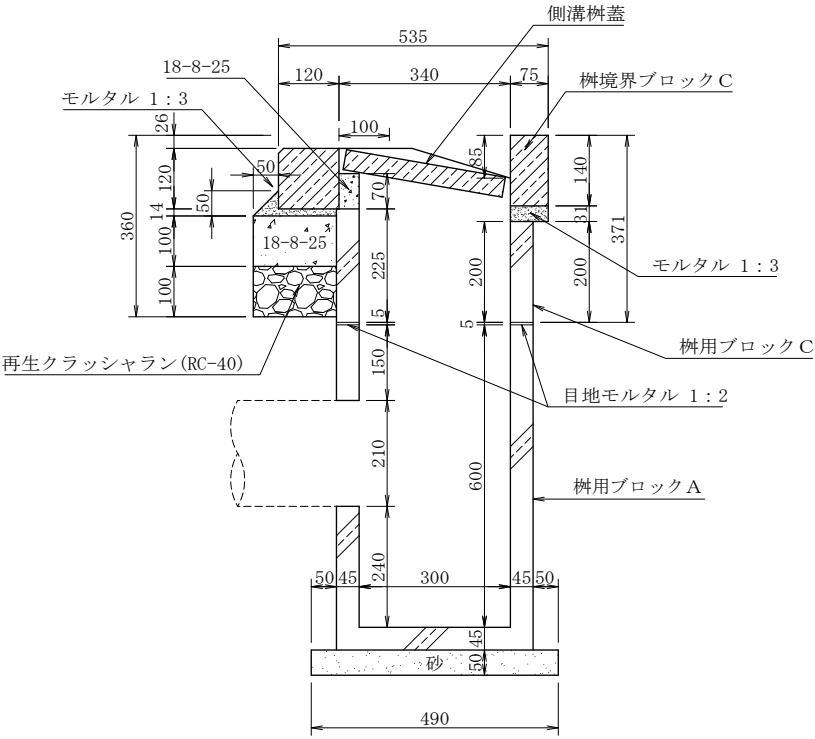
側溝柵工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	側溝柵工	C-1	R6.10

平面図



A-A 断面図



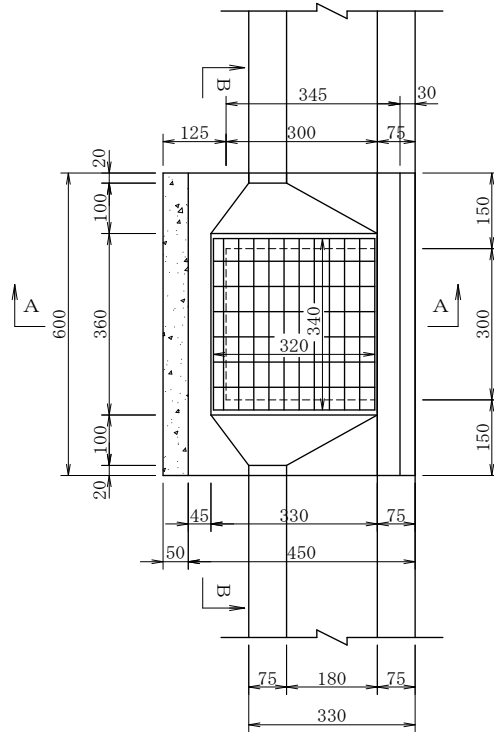
側溝柵工 (C-1) 材料表

名 称	材 料 表										摘 要
	砂 クッション用 (m³)	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		樹用ブロック (個)		樹縁ブロック (コの字) 120×120×600 (個)	樹境界ブロック C 140×75×600 (個)	側 溝 柵 蓋 340×320×50 (枚)	型 枠 (m²)
				敷モルタル (1:3)	目地モルタル (1:2)	A 45×300×600	C 45×300×225 200				
側溝柵工(C-1)	0.120	0.196	0.281	0.039	0.003	10	10	10	10	10	2.29

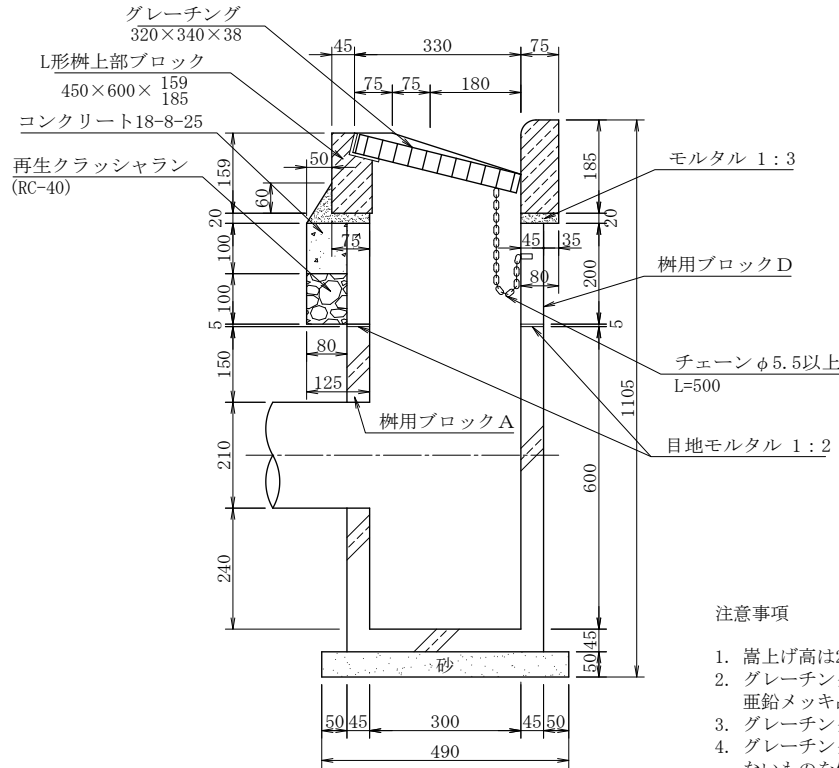
L 形側溝柵工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形側溝柵工	C－2，C－3	R6.10

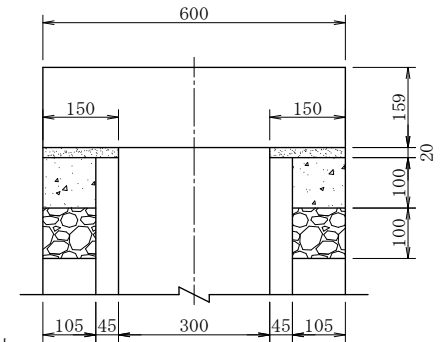
平 面 図



A－A 断 面 図



B－B 断 面 図



注意事項

1. 嵩上げ高は20cmを標準とする。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
5. 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

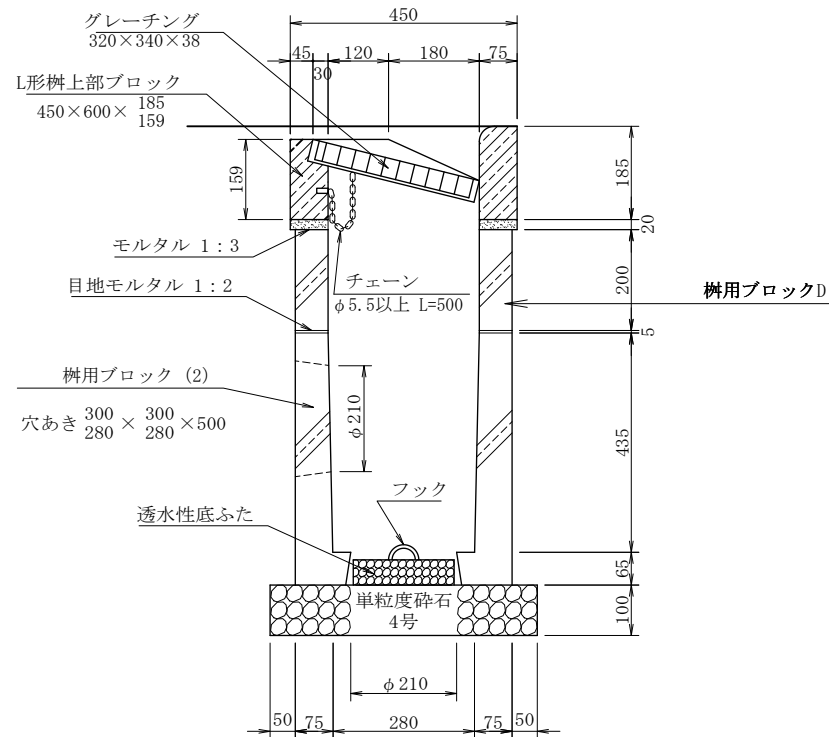
L 形側溝柵工（C－2，C－3）材料表

名 称	材 料 表							10ヶ所当り	摘 要	
	砂 クッション用 (m³)	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		柵用ブロック (個)		L形柵上部ブロック (個) 450×600× 159 185		グレーチング T-14 (枚) 本体 320×340×38 受枠 340×360×44
				敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	A 45×300×600	D 45×300×200			
側溝柵工(C-2)	0.120	0.136	0.133	0.045	0.003	10	10(D) 10(F)	10	10 (細目)	
側溝柵工(C-3)	0.120	0.136	0.133	0.045	0.003	10	10(D) 10(F)	10	10 (並目)	

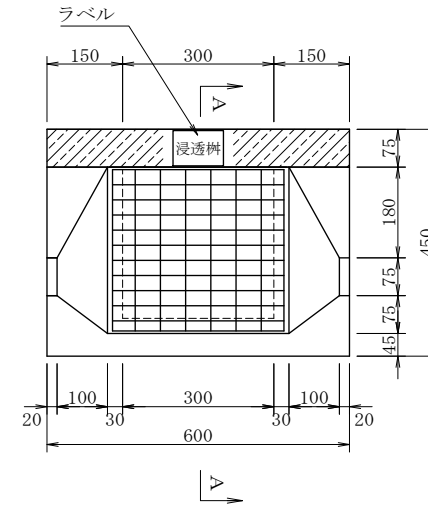
L 形側溝柵工 (浸透用)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形側溝柵工	C-2, C-3	R6. 10

A-A 断 面 図



平 面 図



注意事項

1. 嵩上げ高は20cmを標準とする。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
5. 受枠はグレーチングがずれることがないようにロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
6. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、柵底より150mm以上上げること。

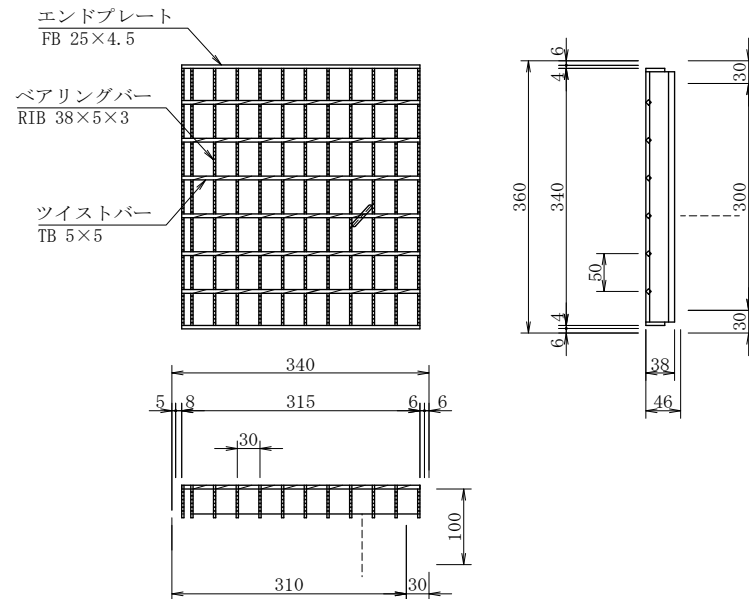
L 形側溝柵工 (C-2, C-3) 材料表

名 称	材 料 表							10ヶ所当り		摘 要
	単粒度碎石 4号 (m ³)	モルタル (m ³)		L形柵上部ブロック (個) 450×600× 185 159	グレーチング T-14用 (組) 本体 320×340×38 受枠 340×360×44	柵用ブロック (個)		透水性底ふた (枚) φ 190, t=50	ラベル (枚) 70×100	
		敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			(2)穴あき 300×300×100 280×280	D 65×300×200 F 65×300×100			
側溝柵工(C-2)	0.254	0.036	0.005	10	10 (細目)	10	10(D) 10(F)	10	10	
側溝柵工(C-3)	0.254	0.036	0.005	10	10 (並目)	10	10(D) 10(F)	10	10	

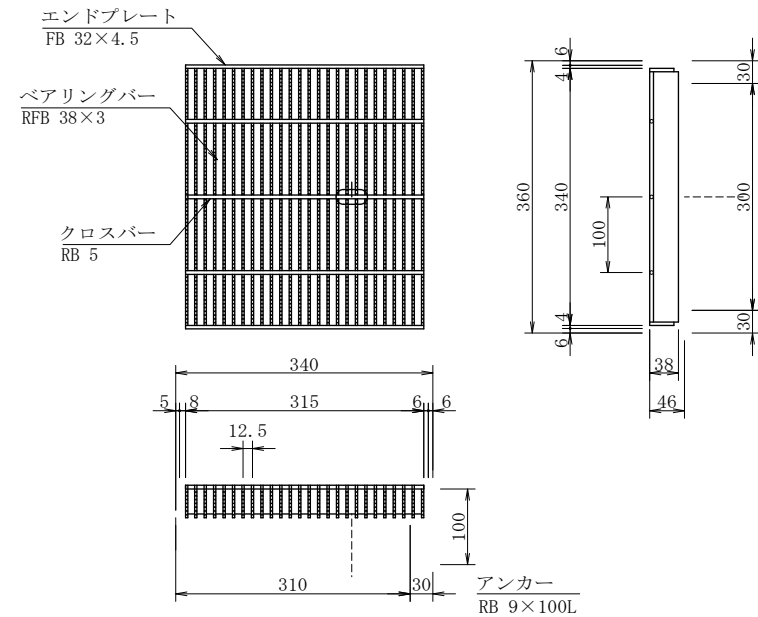
側溝柵用グレーチング

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	L形側溝柵工	C-2, C-3	R6.10

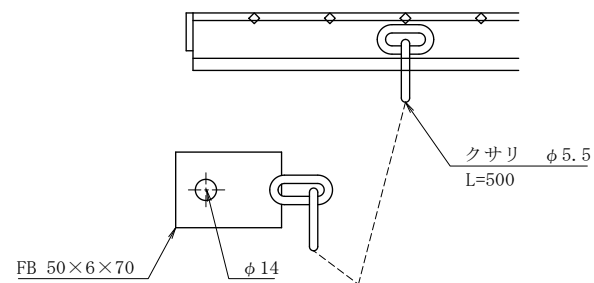
並目グレーチング



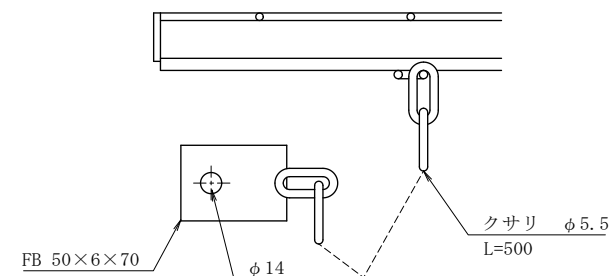
細目グレーチング



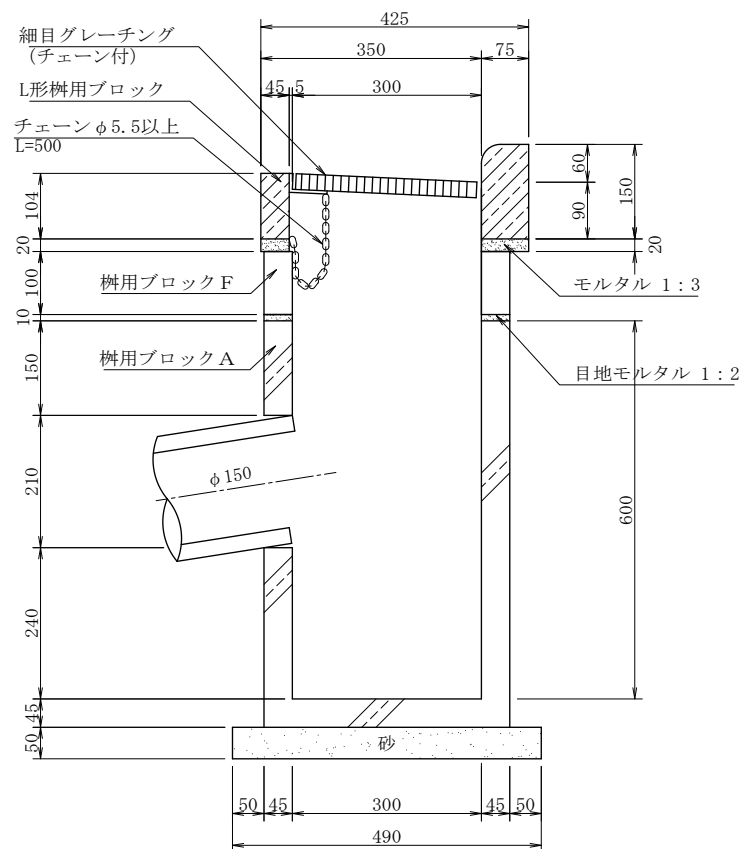
並目用クサリ・FBアンカー詳細



細目用クサリ・FBアンカー詳細

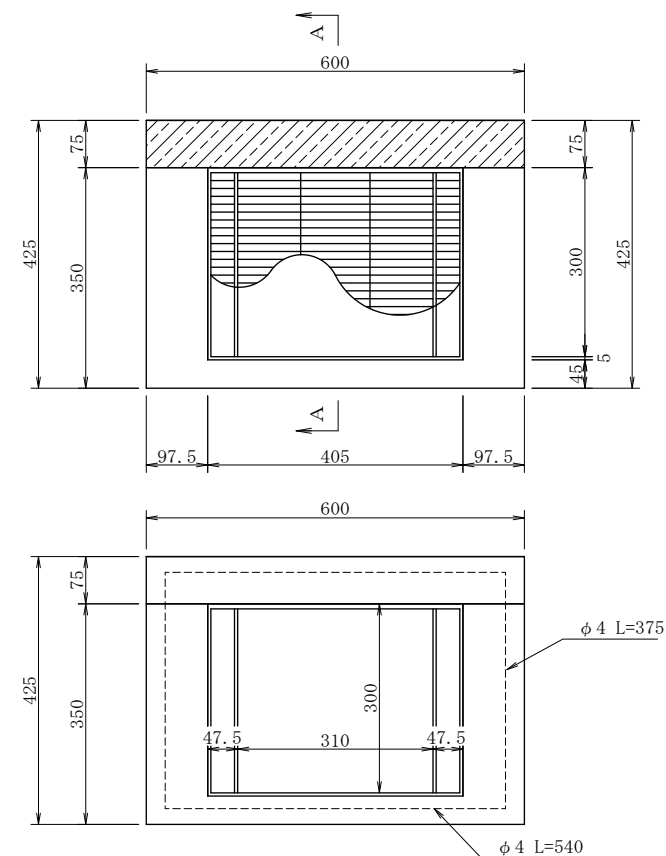


A—A 断面图



L 形側溝柵工 (C-5, C-6) 材料表

平面图



名 称	材 料 表					10ヶ所当り	摘 要
	砂 クッション用 (m³)	樹用ブロック (個)		L形樹上部ブロック (個) 425×600× 150 104	グレーチング	グレーチング	
		A 45×300×600	D 45×300×200		T-2用 細目(組)	T-14用 細目(組)	
			F 45×300×100		本体 292×390×25 受枠 310×410×31	本体 290×390×25 受枠 310×410×31	
L形側溝樹工(C-5)	0.120	10	10(D) 10(F)	10	10	—	
L形側溝樹工(C-6)	0.120	10	10(D) 10(E)	10	—	10	

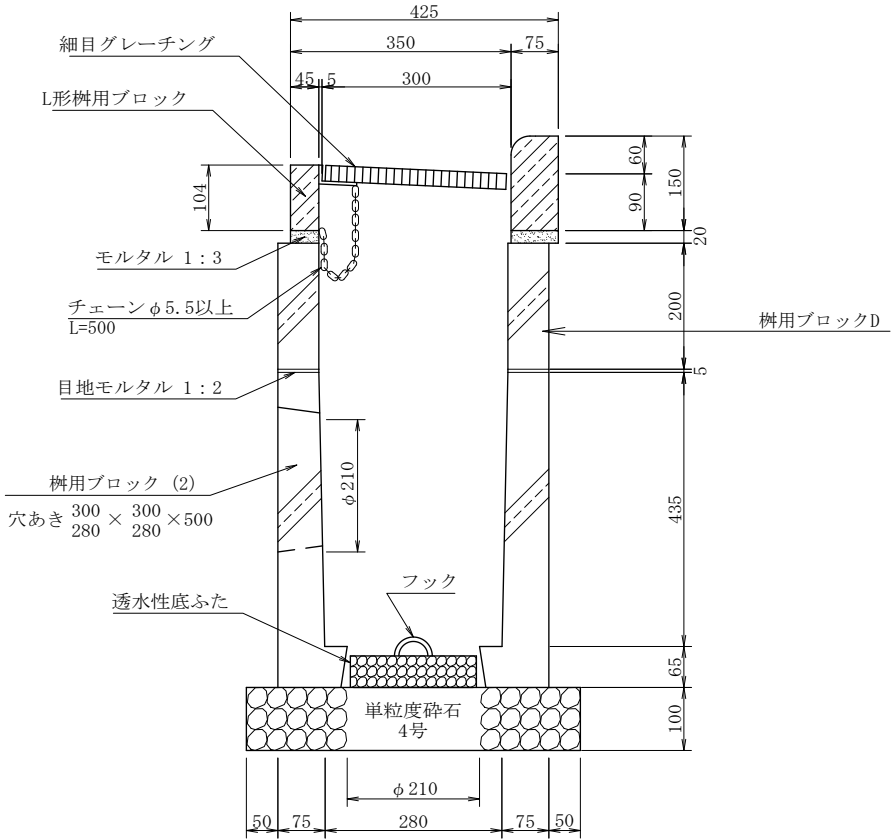
注意事項

1. 嵩上げ高は10cmを標準とする。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
5. 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

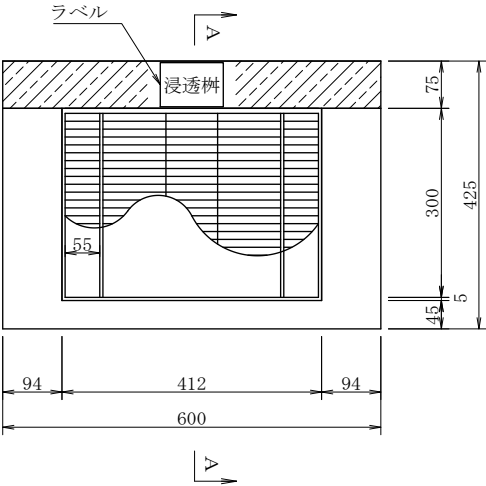
L 形 側 溝 柵 工 (歩道用・浸透用)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	L 形側溝柵工	C－5，C－6	R6. 10

A－A 断 面 図



平 面 図



注意事項

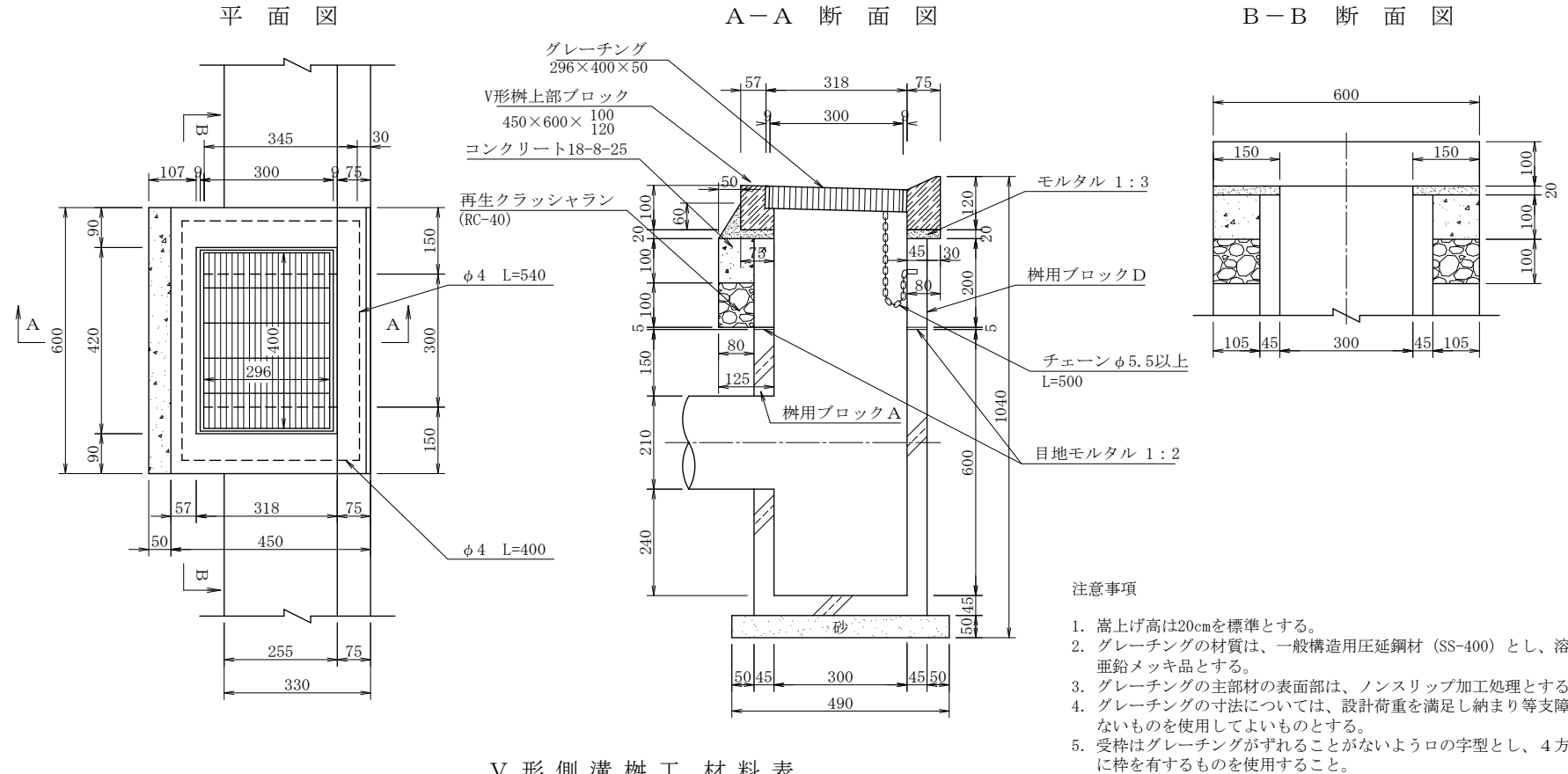
1. 嵩上げ高は10cmを標準とする。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
5. 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
6. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、柵底より150mm以上上げること。

L 形 側 溝 柵 工 (C－5，C－6) 材 料 表

名 称	材 料 表									10ヶ所当り	摘 要
	単粒度砕石 4号 (m³)	モルタル (m³)		L 形柵上部ブロック (個) 425×600× 150 104	グレーチング T-2用 細目(組) 本体 292×390×25 受枠 310×410×31	グレーチング T-14用 細目(組) 本体 290×390×25 受枠 310×410×31	柵用ブロック (個)		透水性底ふた (枚) φ 190, t=50	ラベル (枚) 70×100	
		敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)				(2)穴あき 300 280×300 280×100	D 65×300×200 F 65×300×100			
L形側溝柵工(C－5)	0.254	0.019	0.005	10	10	――	10	10(D) 10(F)	10	10	
L形側溝柵工(C－6)	0.254	0.019	0.005	10	――	10	10	10(D) 10(F)	10	10	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	V形側溝柵工	(A)	R6. 10

V 形 側 溝 柵 工



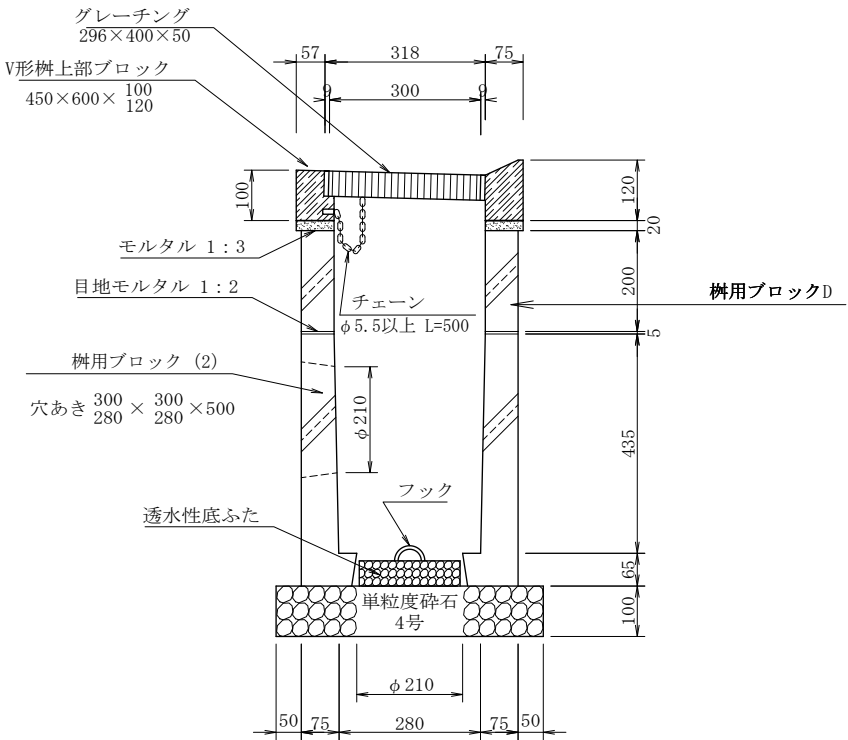
V 形 側 溝 柵 工 材 料 表

名 称	材 料 表								10ヶ所当り	摘 要
	砂 クッション用 (m^3)	再生クラッシュラン RC-40 (m^3)	コンクリート 18-8-25 (m^3)	モルタル (m^3)		柵用ブロック (個)		V形柵上部ブロック (個) 450×600× $\frac{100}{120}$	グレーチング (組) 本体 296×400×50 受枠 320×422×56	
				敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	A 45×300×600	D 45×300×200 F 45×300×100			
V形側溝柵工(A-1)	0.120	0.136	0.133	0.045	0.003	10	$\frac{10(\text{D})}{10(\text{F})}$	10	10 (細目)	車道用(T-14)
V形側溝柵工(A-2)	0.120	0.136	0.133	0.045	0.003	10	$\frac{10(\text{D})}{10(\text{F})}$	10	10 (細目)	歩道用(T-2)

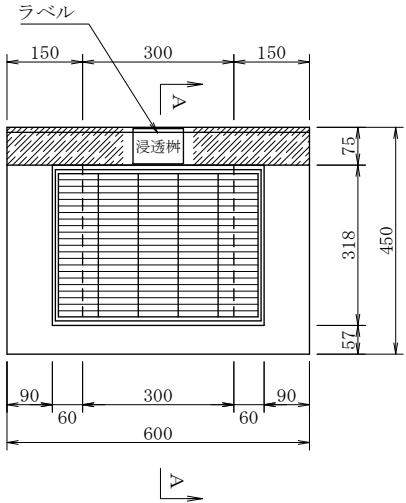
V 形 側 溝 柵 工 (浸透用)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	V 形側溝柵工	(B)	R6. 10

A-A 断 面 図



平 面 図



注意事項

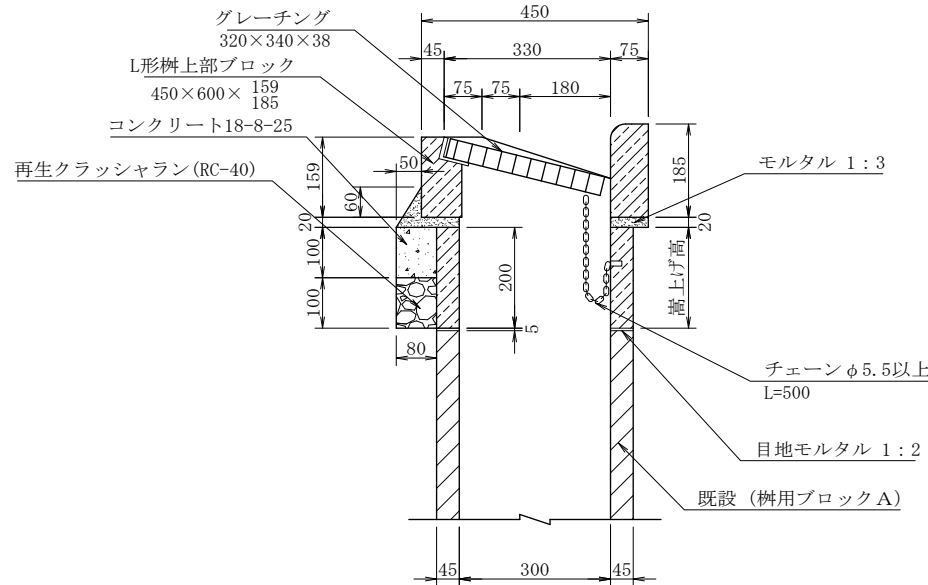
1. 高上げ高は20cmを標準とする。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
5. 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
6. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、柵底より150mm以上上げること。

V 形 側 溝 柵 工 材 料 表

名 称	材 料 表								10ヶ所当り	摘 要
	単粒度碎石 4号 (m³)	モルタル (m³)		V形柵上部ブロック (個) 450×600× 100 120	グレーチング (枚) 本体 296×400×50 受枠 320×422×56	柵用ブロック (個)		透水性底ふた (枚) φ 190, t=50	ラベル (枚) 70×100	
		敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			(2)穴あき 300×300×500 280×280×500	D 65×300×200 F 65×300×100			
V形側溝柵工(A－1)	0.254	0.036	0.005	10	10 (細目)	10	10 (D) 10 (F)	10	10	車道用(T－1 4)
V形側溝柵工(A－2)	0.254	0.036	0.005	10	10 (細目)	10	10 (D) 10 (F)	10	10	歩道用(T－2)

L 形側溝柵上部工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	L形側溝柵上部工	L形側溝柵上部工	R6. 10



注意事項

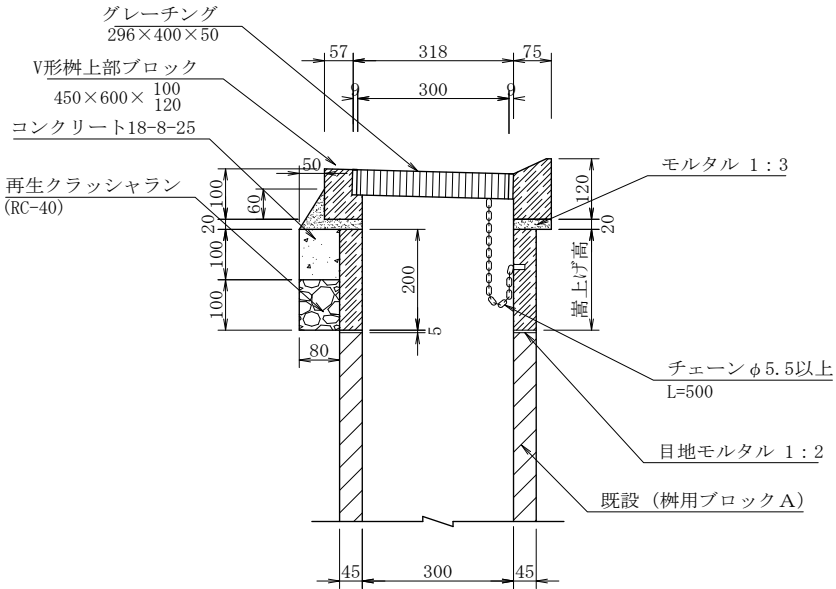
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

側溝柵上部工材料表

名 称	材 料 表								10ヶ所当り		摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		樹用ブロック (個)			L形樹上部ブロック 450×600×159 (個)	グレーチング(枚) 本体 320×340×38 受枠 340×360×44	型 枠 (m²)	
			敷モルタル (1:3)	目地モルタル (1:2)	D 200×300×45	E 300×300×45	F 100×300×45				
嵩上げ無 (基礎Co無)	—	—	0.038	—	—	—	—	10	10 (並目)	—	嵩上げ部分 現場打ち
嵩上げ無 (基礎Co有)	0.148	0.148	0.038	—	—	—	—	10	10 (細目)	1.15	
嵩上げ高 (H= 5cm)	0.148	0.179	0.038	—	—	—	—	10	10 (並目)	1.75	
嵩上げ高 (H=10cm)	0.148	0.148	0.038	0.003	—	—	10	10	10 (細目)	1.15	
嵩上げ高 (H=20cm)	0.148	0.148	0.038	0.003	10	—	—	10	10 (並目)	1.15	
嵩上げ高 (H=30cm)	0.148	0.148	0.038	0.003	—	10	—	10	10 (細目)	1.15	
嵩上げ高 (H=40cm)	0.148	0.148	0.038	0.006	20	—	—	10	10 (並目)	1.15	
嵩上げ高 (H=50cm)	0.148	0.148	0.038	0.006	10	10	—	10	10 (細目)	1.15	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	V形側溝柵上部工	V形側溝柵上部工	R6. 10

V 形 側 溝 柵 上 部 工



- 注意事項
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 - グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
 - グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
 - 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

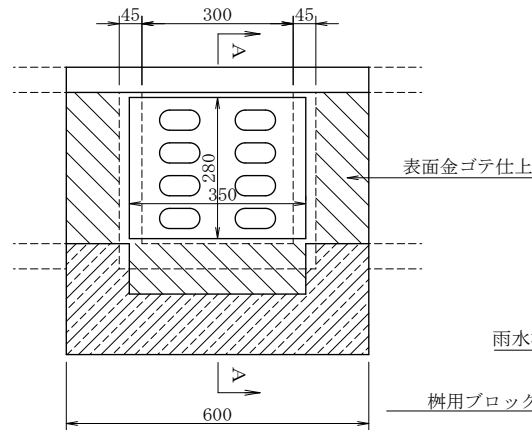
側 溝 柵 上 部 工 材 料 表

名 称	材 料 表								10ヶ所当り		摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)		柵用ブロック (個)			V形柵上部ブロック 450×600× ¹⁰⁰ / ₁₂₀ (個)	グレーチング(組) 本体 296×400×50 受枠 320×422×56	型 枠 (m ²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)	D 200×300×45	E 300×300×45	F 100×300×45				
嵩上げ無 (基礎Co無)	—	—	0.038	—	—	—	—	10	10 (細目)	—	
嵩上げ無 (基礎Co有)	0.148	0.148	0.038	—	—	—	—	10	10 (細目)	1.15	
嵩上げ高 (H= 5cm)	0.148	0.179	0.038	—	—	—	—	10	10 (細目)	1.75	嵩上げ部分 現場打ち
嵩上げ高 (H=10cm)	0.148	0.148	0.038	0.003	—	—	10	10	10 (細目)	1.15	
嵩上げ高 (H=20cm)	0.148	0.148	0.038	0.003	10	—	—	10	10 (細目)	1.15	
嵩上げ高 (H=30cm)	0.148	0.148	0.038	0.003	—	10	—	10	10 (細目)	1.15	
嵩上げ高 (H=40cm)	0.148	0.148	0.038	0.006	20	—	—	10	10 (細目)	1.15	
嵩上げ高 (H=50cm)	0.148	0.148	0.038	0.006	10	10	—	10	10 (細目)	1.15	

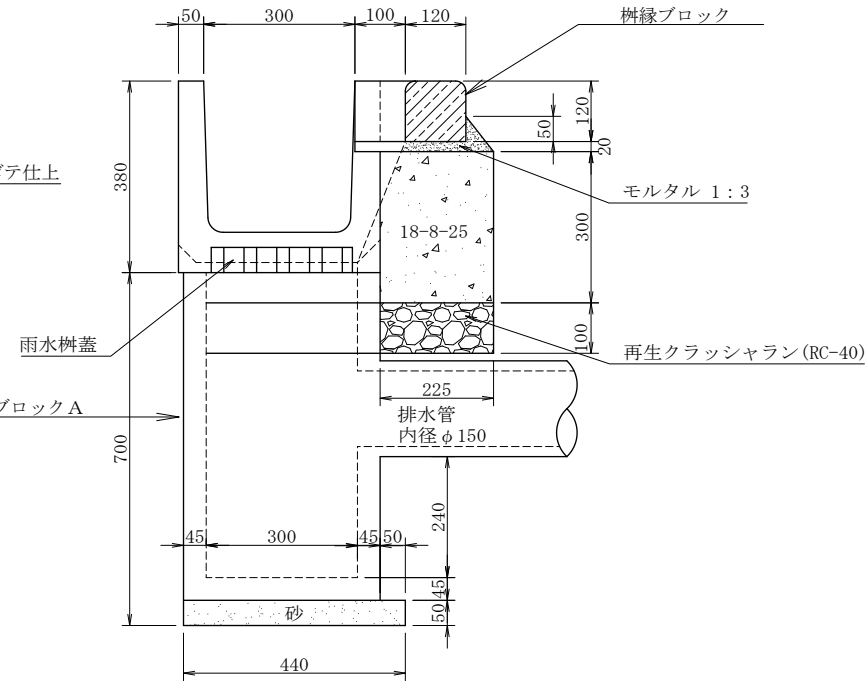
大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	雨水樹工	A	R6.10

雨水樹工

平面図



A-A断面図

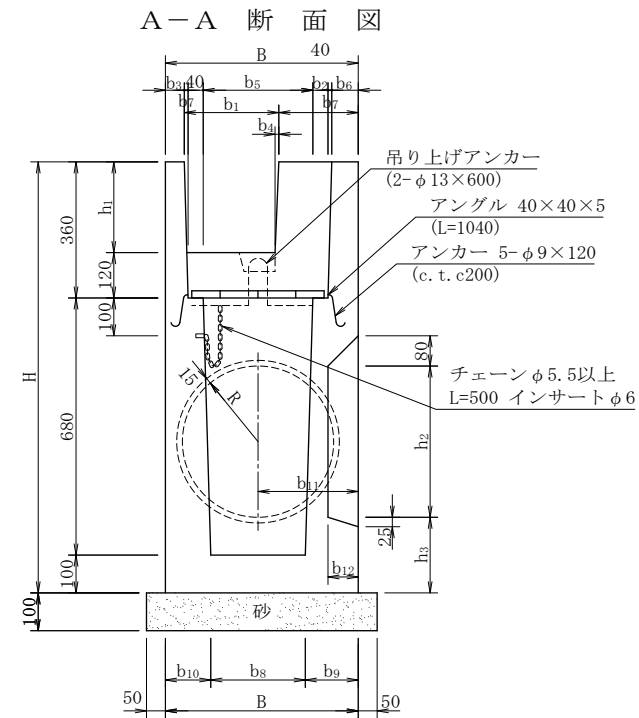
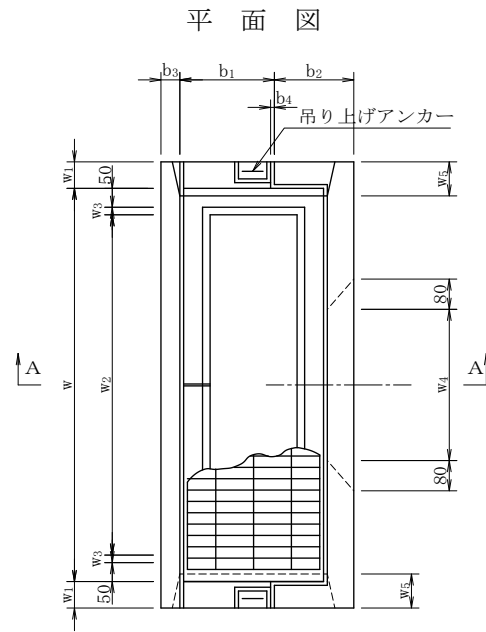


雨水樹工 (A) 材料表

名 称	材 料 表								摘 要
	砂 クッション用 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	敷モルタル (m ³) (1 : 3)	排水管 内径150mm (本)	樹用ブロック A 600×300×45 (個)	樹縁ブロック 600×120×120 (個)	雨水樹蓋 280×350×50 (枚)	
雨水樹工 (A)	0.108	0.170	0.710	0.034	10	10	10	10	8.11

雨 水 枡 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	雨水枡工	B	R6.10



雨水枡工（U形側溝A240，300用）材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	砂 クッション用 (m ³)	雨水枡ブロック (個)	スクリーングレーチング 10ヶ所当り (寸 法)	
雨水枡工B (U形240用)	0.780	10	1001×350×19	
雨水枡工B (U形300用)	0.884	10	1001×400×19	

注意事項

1. 枡は鉄筋コンクリート製品とする。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
4. 受枠はグレーチングがずれることがないようロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
5. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、枡底より150mm以上上げること。

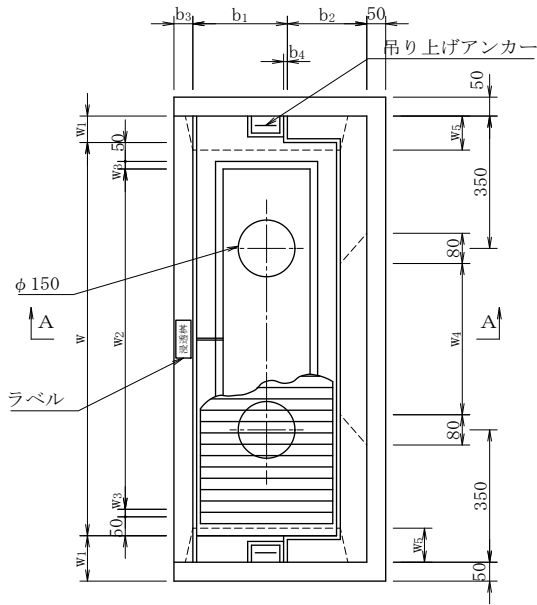
雨水枡工（U形側溝A240，300用）寸法表

名 称	寸 法 表																					単位 (mm)					摘 要
	B	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	b ₈	b ₉	b ₁₀	b ₁₁	b ₁₂	R	H	h ₁	h ₂	h ₃	w	w ₁	w ₂	w ₃	w ₄	w ₅			
雨水枡工 B (U形240用)	510	250	210	50	10	290	70	10	250	140	120	265	80	200	1140	240	400	200	1040	70	900	20	400	90			
雨水枡工 B (U形300用)	580	310	217	53	20	334	73	20	300	150	130	300	100	235	1200	300	480	200	1034	83	900	17	500	100			

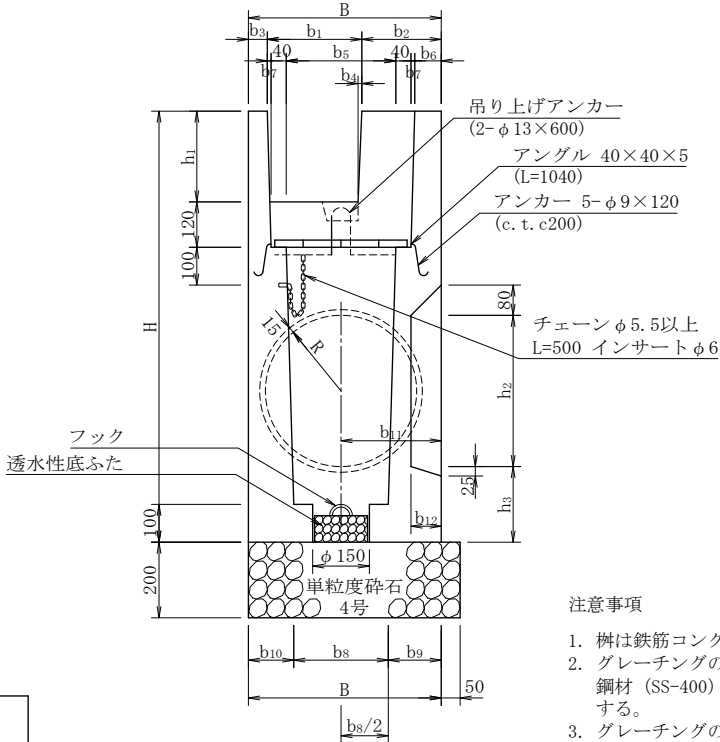
雨水樹工（浸透用）

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	雨水樹工	B	R6.10

平面図



A-A 断面図



注意事項

1. 樹は鉄筋コンクリート製品とする。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用しよものとする。
4. 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
5. 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、樹底より150mm以上上げること。

雨水樹工（U形側溝A240，300用）材料表

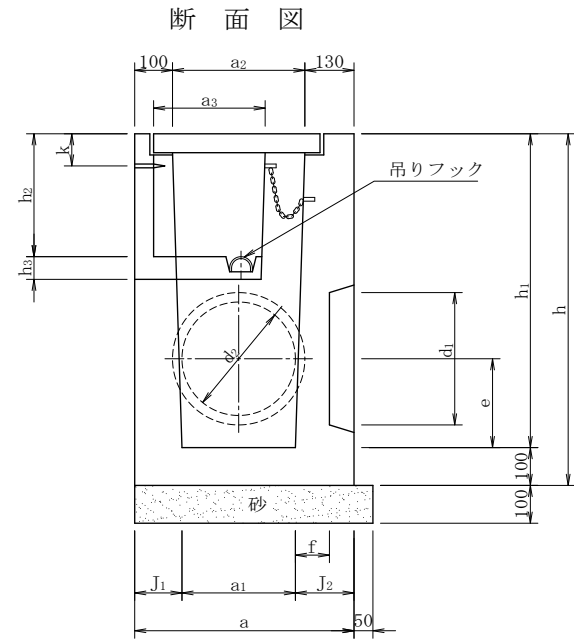
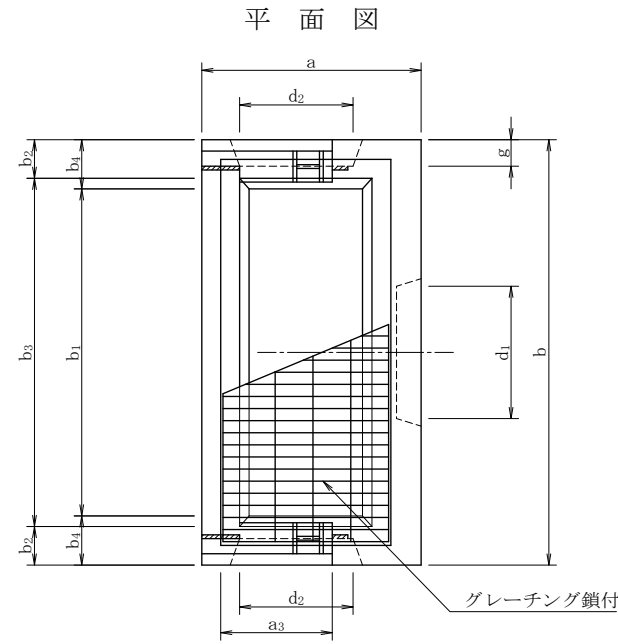
名 称	材 料 表					摘 要
	単粒度碎石 4号 (m ³)	雨水樹 ブロック (有孔) (個)	スクリーングレーチング (寸 法)	透水性底ふた φ 130, t=80 (枚)	ラベル 40×100 (枚)	
雨水樹工 B (U形240用)	1.434	10	1001×350×19	20	10	
雨水樹工 B (U形300用)	1.638	10	1001×400×19	20	10	

雨水樹工（U形側溝A240，300用）寸法表

名 称	寸 法 表																				单位 (mm)					摘 要
	B	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	b ₈	b ₉	b ₁₀	b ₁₁	b ₁₂	R	H	h ₁	h ₂	h ₃	w	w ₁	w ₂	w ₃	w ₄	w ₅		
雨水樋工 B (U形240用)	510	250	210	50	10	290	70	10	250	140	120	265	80	200	1140	240	400	200	1040	70	900	20	400	90		
雨水樋工 B (U形300用)	580	310	217	53	20	334	73	20	300	150	130	300	100	235	1200	300	480	200	1034	83	900	17	500	100		

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	雨水枳工	C	R6.10

雨 水 枳 工



雨水枳工（U形側溝 A240, 300用）材料表

名 称	材 料 表		摘 要
	砂 (m ³)	10ヶ所当り 雨水枳ブロック (個)	
雨水枳工 (U形240用)	0.772	10	
雨水枳工 (U形300用)	0.833	10	

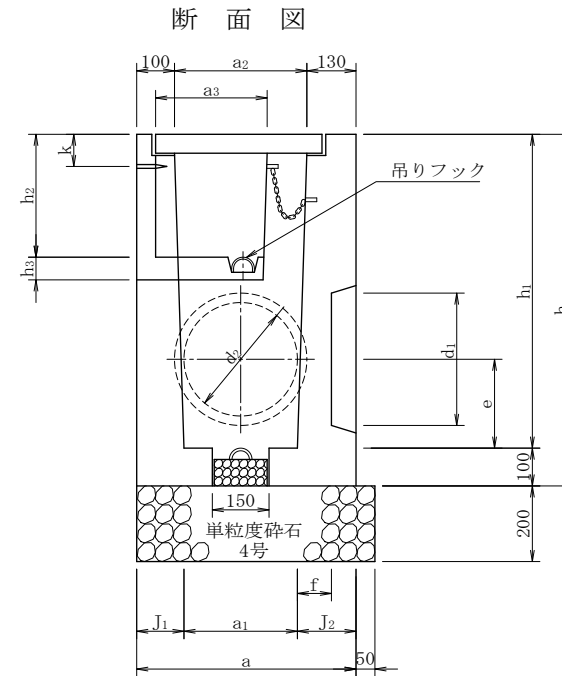
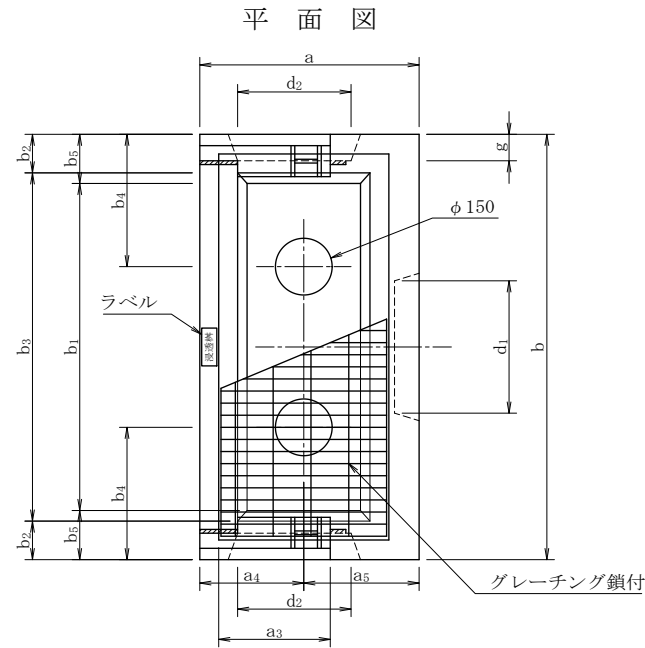
- 注意事項
- 枳は鉄筋コンクリート製品とする。
 - グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 - グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
 - 車道用は、T-14並目、T-20並目、歩道用は、T-2細目、歩道乗入部は、T-14細目とする。
 - 受枠はグレーチングがずれることがないようにロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
 - 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、枳底より150mm以上上げること。

雨水枳工（U形側溝 A240, 300用）寸法表

名 称	寸 法 表																			单位 (mm)			摘 要
	a	a ₁	a ₂	a ₃	b	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	h	h ₁	h ₂	h ₃	d ₁	d ₂	e	f	g	J ₁	J ₂	k		
雨水榑工 (U形240用)	580	300	350	295	1125	865	102	921	130	930	830	325	60	350	300	235	90	70	125	155	85		
雨水榑工 (U形300用)	630	350	400	360	1125	865	101	923	130	1100	1000	385	75	450	450	250	90	70	125	155	85		

雨水樹工（浸透用）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	雨水樹工	C	R6.10



雨水樹工（U形側溝A240，300用）材料表

名 称	材 料 表				摘 要
	単粒度碎石 4号 (m ³)	雨水樹ブロック (有孔) (個)	透水性底ふた φ130, t=80 (枚)	ラベル (枚) 40×100	
雨水樹工 (U形240用)	1.544	10	20	10	
雨水樹工 (U形300用)	1.666	10	20	10	

- 注意事項
- 樹は鉄筋コンクリート製品とする。
 - グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 - グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
 - 車道用は、T-14並目、T-20並目、歩道用は、T-2細目、歩道乗入部は、T-14細目とする。
 - 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。
 - 取付管の位置については、本管等の位置により適宜決めること。但し、樹底より150mm以上上げること。

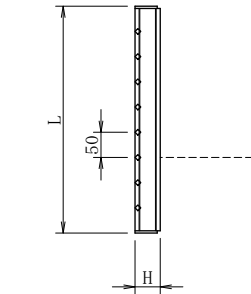
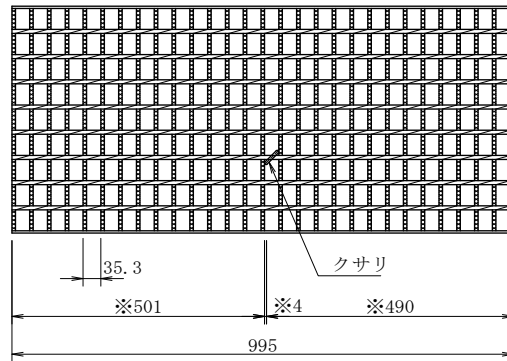
雨水樹工（U形側溝A240，300用）寸法表

名 称	寸 法 表																				单位 (mm)			摘 要	
	a	a ₁	a ₂	a ₃	a ₄	a ₅	b	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	h	h ₁	h ₂	h ₃	d ₁	d ₂	e	f	g	J ₁	J ₂		k
雨水樋工 (U形240用)	580	300	350	295	275	305	1125	865	102	921	350	130	930	830	325	60	350	300	235	90	70	125	155	85	
雨水樋工 (U形300用)	630	350	400	360	300	330	1125	865	101	923	350	130	1100	1000	385	75	450	450	250	90	70	125	155	85	

雨水枒用グレーチング

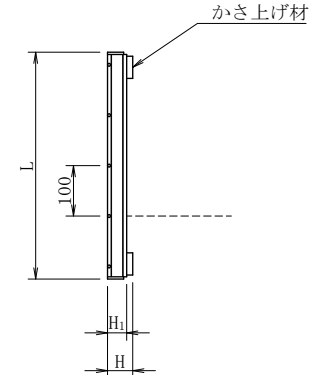
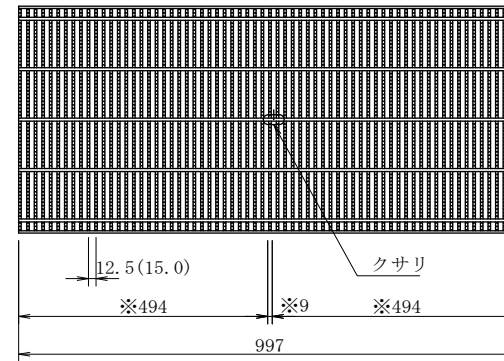
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	雨 水 枒 工	C	R6. 10

車道部並目グレーチング



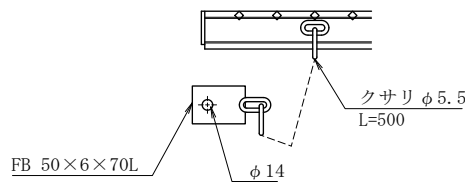
図中※寸法は、2枚割の寸法を示す。

歩道乗入部細目・歩道部細目グレーチング

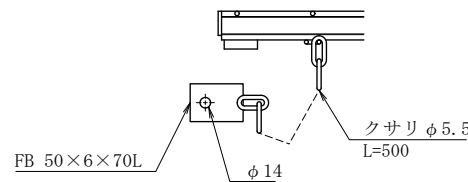


図中※寸法は、2枚割の寸法を示す。
() 内寸法は、溝幅450用を示す。

並目用クサリ・FBアンカー詳細



細目用クサリ・FBアンカー詳細



注意事項

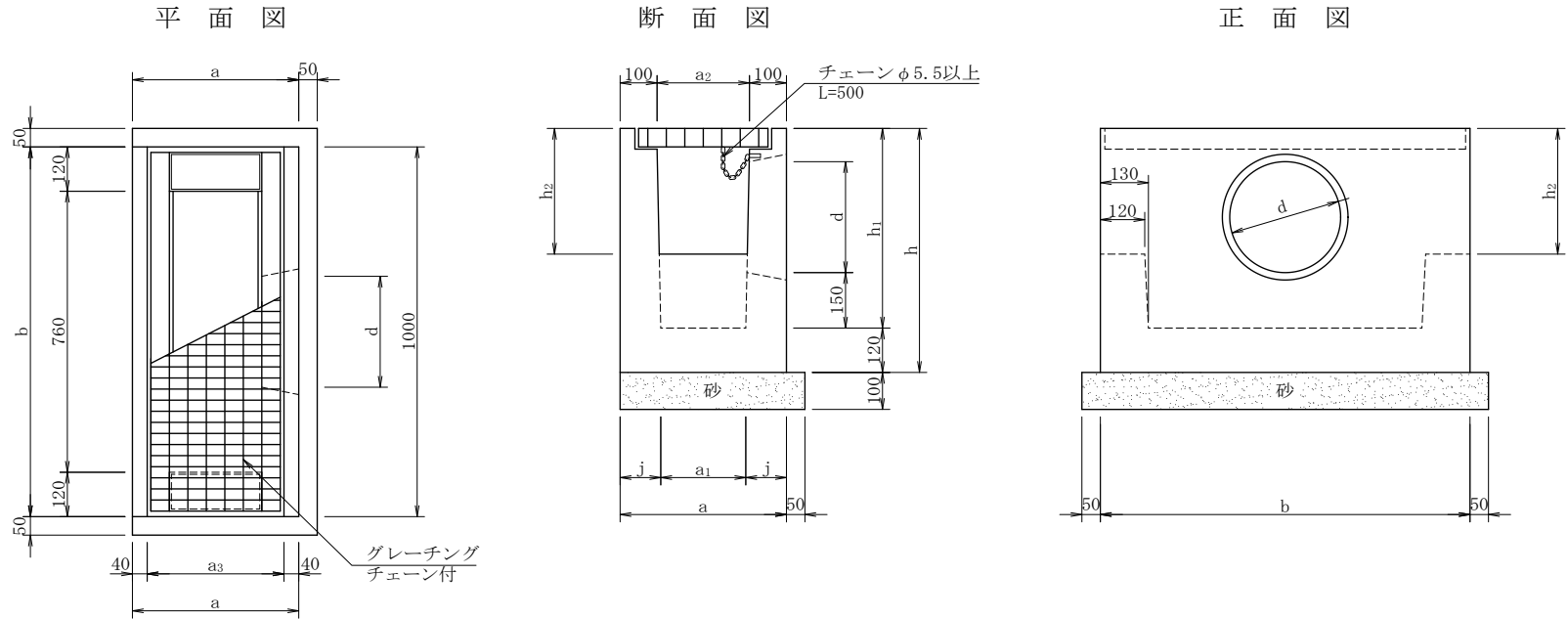
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- 車道用は、T-14並目、T-20並目、歩道用は、T-2細目、歩道乗入部は、T-14細目とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

雨水枒(U形側溝240, 300用) 寸法・材料表(10ヶ所当り)

名 称	区 分	寸 法			数 量 (枚)	参考重量 (kg/枚)	摘 要
		L	H	H ₁			
240	車道部並目 (T-20)	450	50	—	10	31.0	
	車道部並目 (T-14)	450	50	—	10	31.0	
	歩道乗入部細目 (T-14)	450	50	38	20	21.8	※
	歩道部細目 (T-2)	450	50	25	10	29.4	
300	車道部並目 (T-20)	500	50	—	10	34.4	
	車道部並目 (T-14)	500	50	—	10	34.4	
	歩道乗入部細目 (T-14)	500	50	38	20	23.7	※
	歩道部細目 (T-2)	500	50	25	10	32.0	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	雨水樹工	D	R6. 10

雨 水 樹 工



雨水樹工（U形側溝B，C 250，300，400，500用）材料表

名 称	材 料 表 10ヶ所当り			摘 要
	砂 (m ³)	雨水樹ブロック (個)	グレーチング蓋 (枚)	
雨水樹工（U形側溝B，C 250用）	0.550	10	10	
雨水樹工（U形側溝B，C 300用）	0.605	10	10	
雨水樹工（U形側溝B，C 400用）	0.715	10	10 or 20	
雨水樹工（U形側溝B，C 500用）	0.825	10	10 or 20	

注意事項

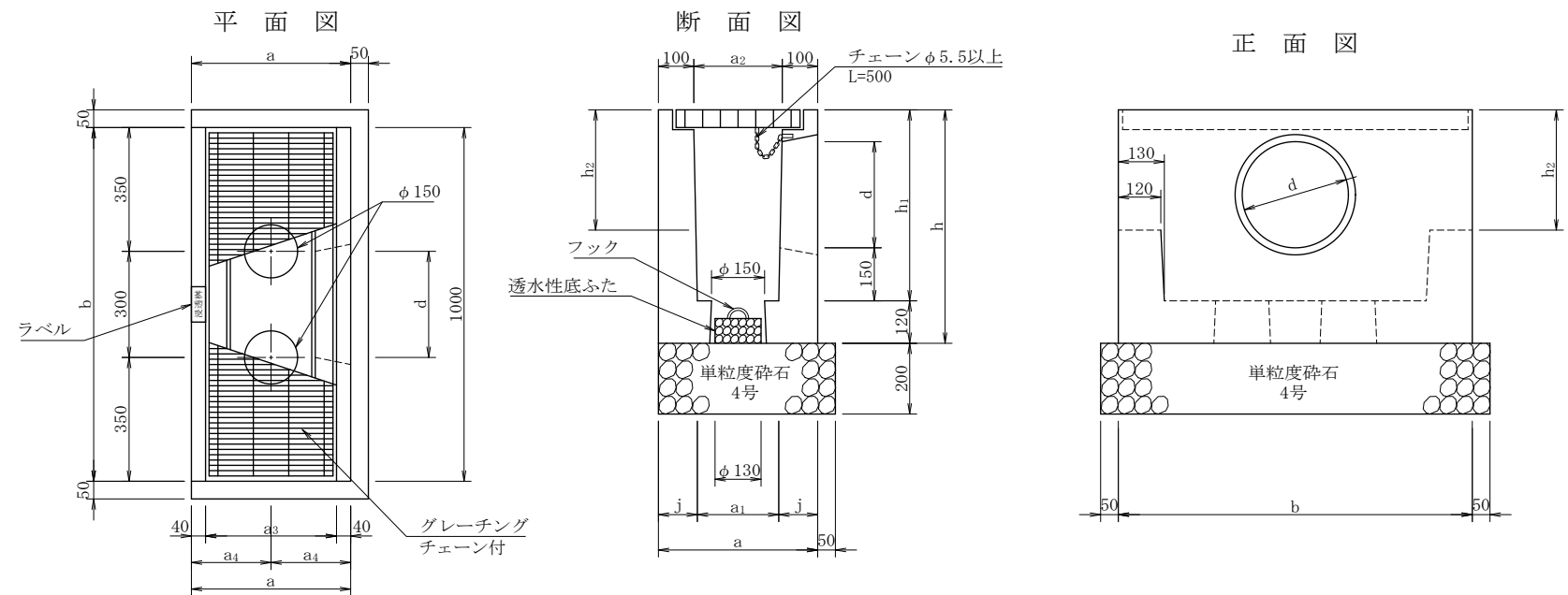
1. 樹は鉄筋コンクリート製品とする。
 2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
 4. 車道用は、T-14並目、T-20並目、歩道用は、T-2細目、歩道乗入部は、T-14細目とする。
- ※ 数量、寸法については、雨水樹用グレーチング（D）を参照する。
5. 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

雨水樹工（U形側溝B，C 250，300，400，500用）寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)										摘 要
	a	a ₁	a ₂	a ₃	b	h	h ₁	h ₂	d	j	
雨水樹工（U形側溝B，C 250用）	450	230	250	370	1000	660	540	340	300	110	
雨水樹工（U形側溝B，C 300用）	500	260	300	420	1000	920	800	595	400	120	
雨水樹工（U形側溝B，C 400用）	600	360	400	520	1000	920	800	610	450	120	
雨水樹工（U形側溝B，C 500用）	700	450	500	620	1000	1040	920	725	500	125	

雨水樹工（浸透用）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	雨水樹工	D	R6. 10



雨水樹工（U形側溝B，C 250，300，400，500用）材料表

名 称	材 料 表					摘 要
	単粒度碎石 4号 (m ³)	雨水樹ブロック (有孔) (個)	グレーチング蓋 (枚)	透水性底ふた φ130, t=80 (枚)	ラベ ル 40×100 (枚)	
雨水樹工（U形側溝B，C 250用）	1. 100	10	10	20	10	
雨水樹工（U形側溝B，C 300用）	1. 211	10	10	20	10	
雨水樹工（U形側溝B，C 400用）	1. 430	10	10 or 20	20	10	
雨水樹工（U形側溝B，C 500用）	1. 650	10	10 or 20	20	10	

注意事項

1. 樹は鉄筋コンクリート製品とする。
2. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. 車道用は、T-14並目、T-25並目、歩道用は、T-2細目、歩道乗入部は、T-14細目とする。
- ※ 数量、寸法については、雨水樹用グレーチング（D）を参照する。
5. 受枠はグレーチングがずれることがないようロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

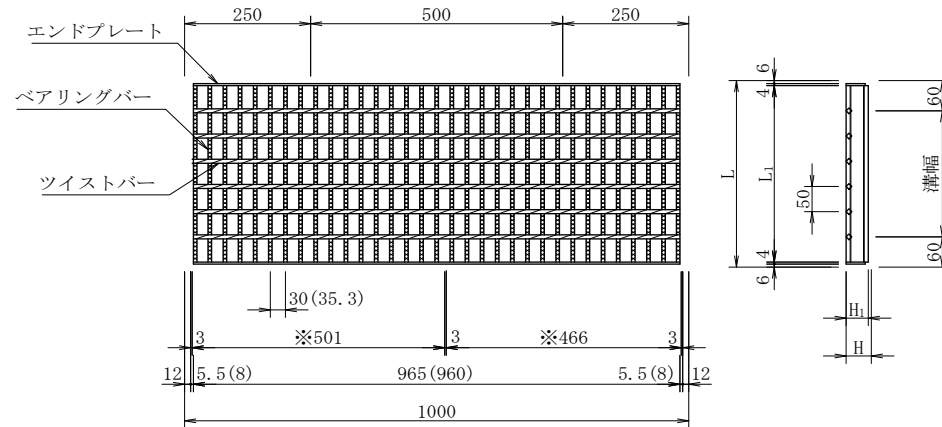
雨水樹工（U形側溝B，C 250，300，400，500用）寸法表

名 称	寸 法 表										摘 要	
	单位 (mm)											
	a	a ₁	a ₂	a ₃	a ₄	b	h	h ₁	h ₂	d	j	
雨水树工 (U形侧沟B, C 250用)	450	230	250	370	225	1000	660	540	340	300	110	
雨水树工 (U形侧沟B, C 300用)	500	260	300	420	250	1000	920	800	595	400	120	
雨水树工 (U形侧沟B, C 400用)	600	360	400	520	300	1000	920	800	610	450	120	
雨水树工 (U形侧沟B, C 500用)	700	450	500	620	350	1000	1040	920	725	500	125	

雨水枒用グレーチング

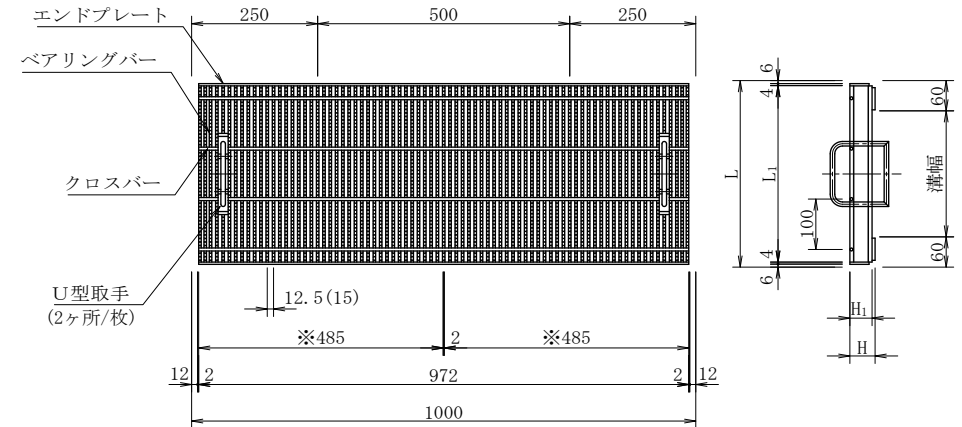
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	雨 水 枒 工	D	R6. 10

車道部並目グレーチング



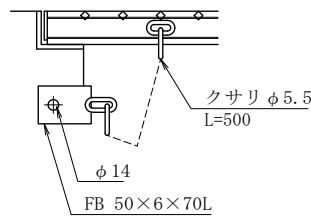
図中()内寸法は、 $H_1=50$ 以上を示す。
図中※寸法は、2枚割の寸法を示す。

歩道乗入部細目・歩道部細目グレーチング

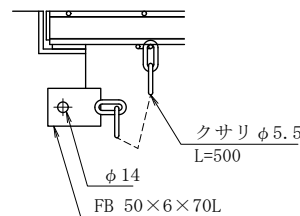


図中※寸法は、2枚割の寸法を示す。
()内寸法は、溝幅400用以上を示す。

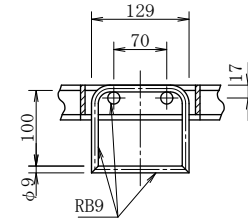
並目用クサリ・FBアンカー詳細



細目用クサリ・FBアンカー詳細



U型取手詳細



雨水枒(道路用側溝250, 300, 400, 500用) 寸法・材料表(10ヶ所当り)

名 称	区 分	寸 法				数 量 (枚)	参考重量 (kg/枚)	摘 要
		L	L ₁	H	H ₁			
250	車道部並目(T-20)	370	350	50	44	10	18.2	
	車道部並目(T-14)				44	10	18.2	
	歩道乗入部細目(T-14)				44	10	30.5	
	歩道部細目(T-2)				45	10	22.5	
300	車道部並目(T-20)	420	400	56	50	10	26.8	
	車道部並目(T-14)				50	10	26.8	
	歩道乗入部細目(T-14)				48	10	38.5	
	歩道部細目(T-2)				50	10	25.4	
400	車道部並目(T-20)	520	500	61	55	10	35.9	
	車道部並目(T-14)				55	10	35.9	
	歩道乗入部細目(T-14)				54	20	24.5	※
	歩道部細目(T-2)				55	10	32.1	
500	車道部並目(T-20)	620	600	81	75	20	28.5	※
	車道部並目(T-14)				75	20	28.5	※
	歩道乗入部細目(T-14)				75	20	44.0	※
	歩道部細目(T-2)				75	10	39.5	

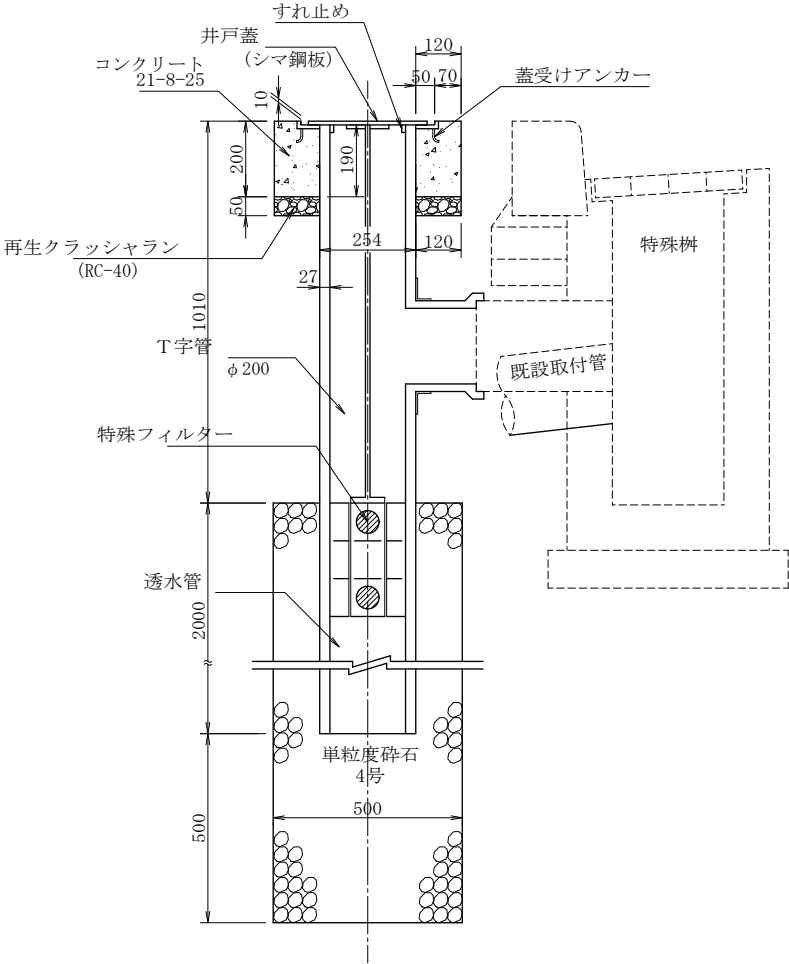
注意事項

- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材(SS-400)とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- 車道用は、T-14並目、T-20並目、歩道用は、T-2細目、歩道乗入部は、T-14細目とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
- 受枒はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枒を有するものを使用すること。

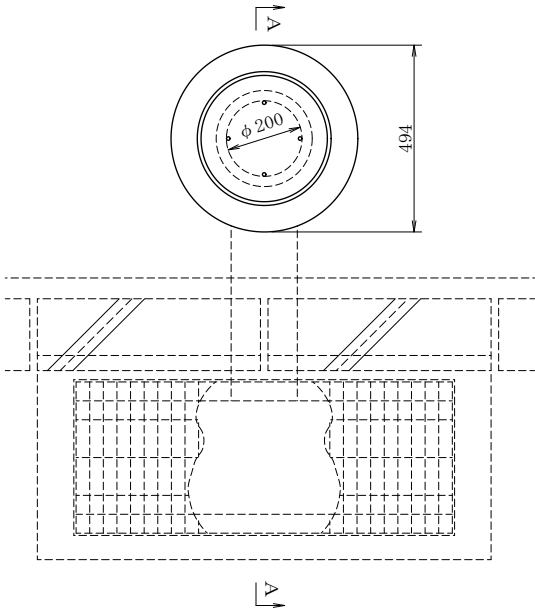
大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	地下浸透井工	地下浸透井工	R6.10

地下浸透井工

A-A 断面図



平面図



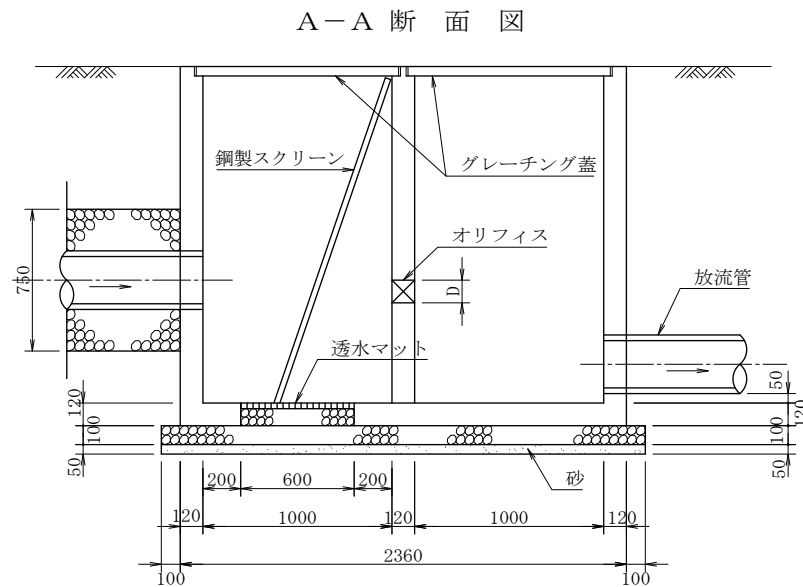
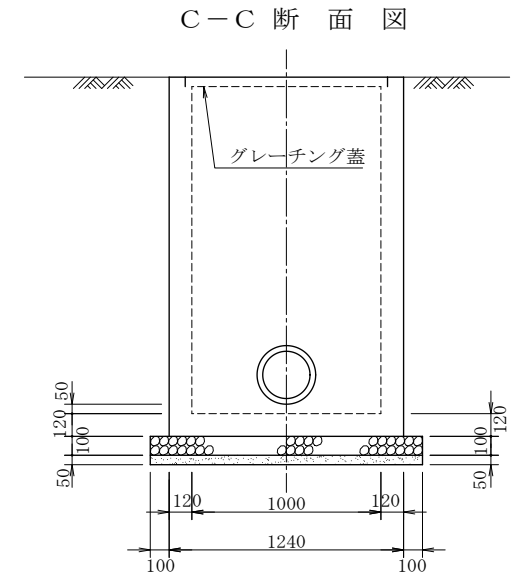
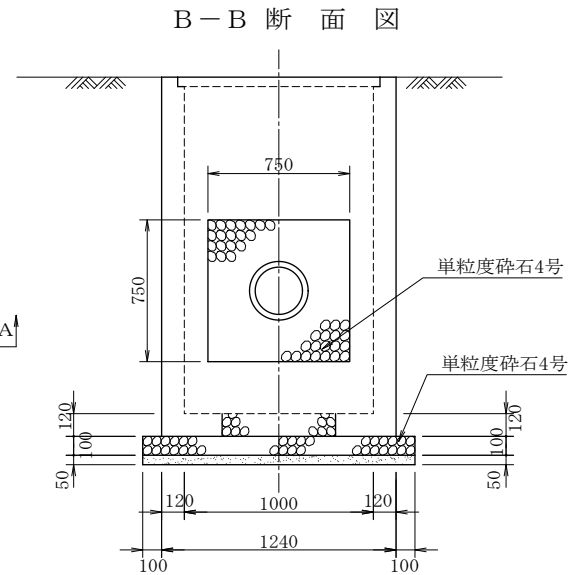
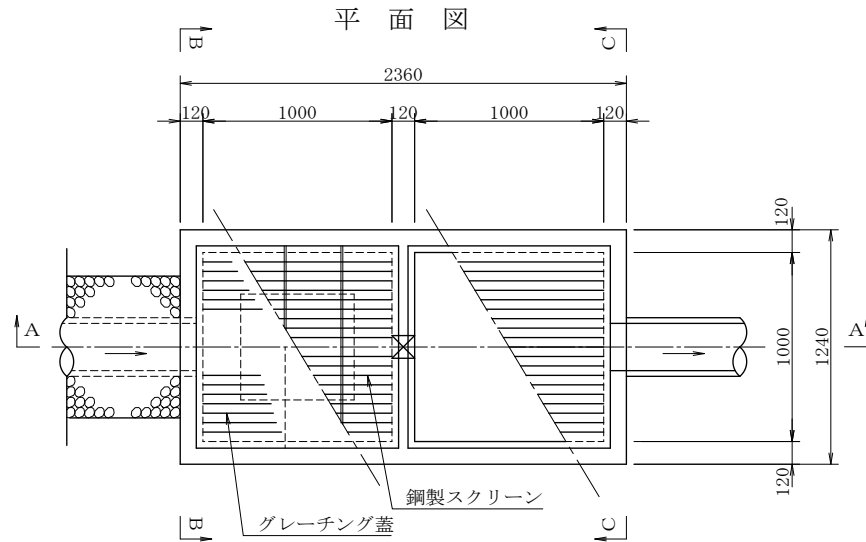
地下浸透井工材料表

名 称	材 料 表								摘 要
	コンクリート製 透 水 管 φ200 L=1000 (本)	T 字 管 φ200 L=1000 (本)	特殊フィルター (個)	井戸蓋 シマ鋼板 t=9mm (枚)	単粒度碎石 4号 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 21-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	
地下浸透井工	2	1	1	1	0.389	0.007	0.027	0.310	

注意事項
1. 路床拵をする。
(歩車道境界ブロック下)

流出抑制柵工（浸透施設用）

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	流出抑制柵工	浸透施設用	R6.10



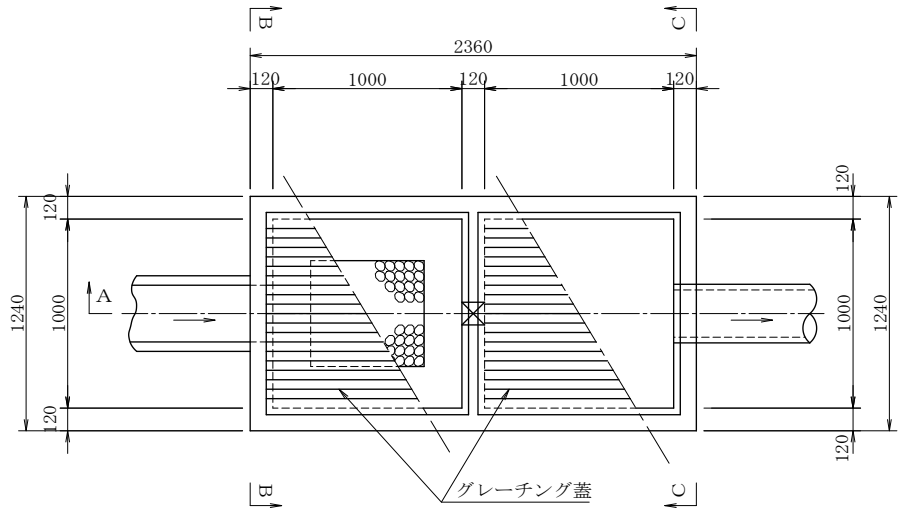
注意事項

1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチング相互は、鎖・シャックル等で連結する。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

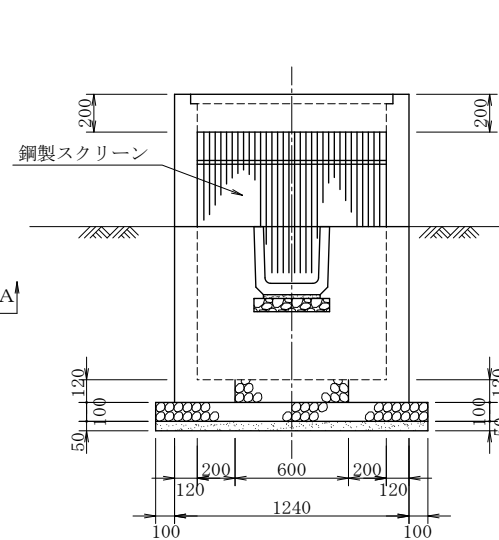
流出抑制柵工（貯留施設用）

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	流出抑制柵工	貯留施設用	R6.10

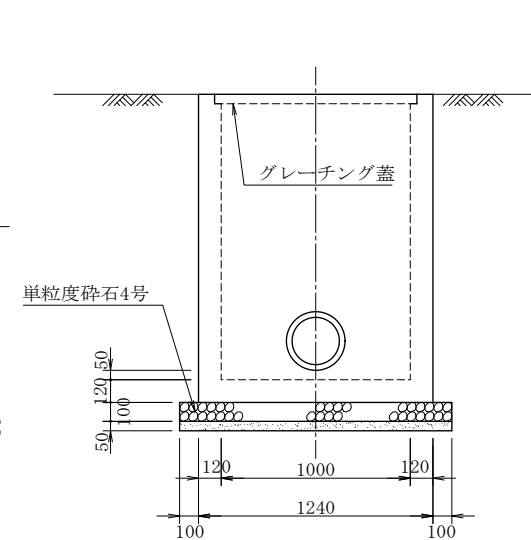
平面図



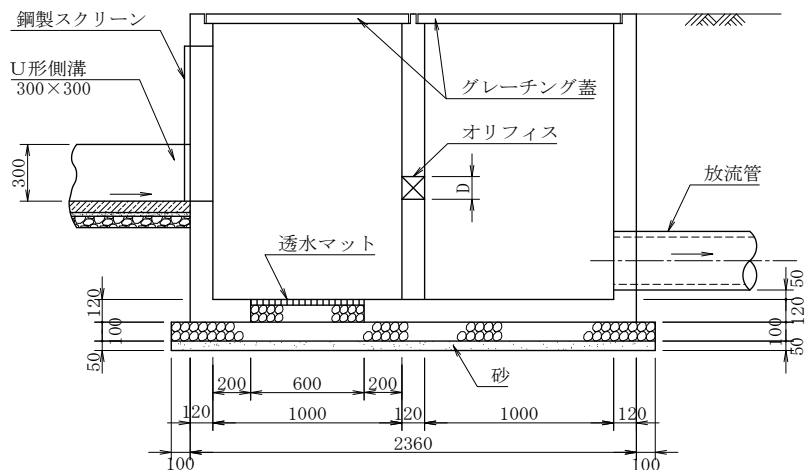
B-B 断面図



C-C 断面図



A-A 断面図

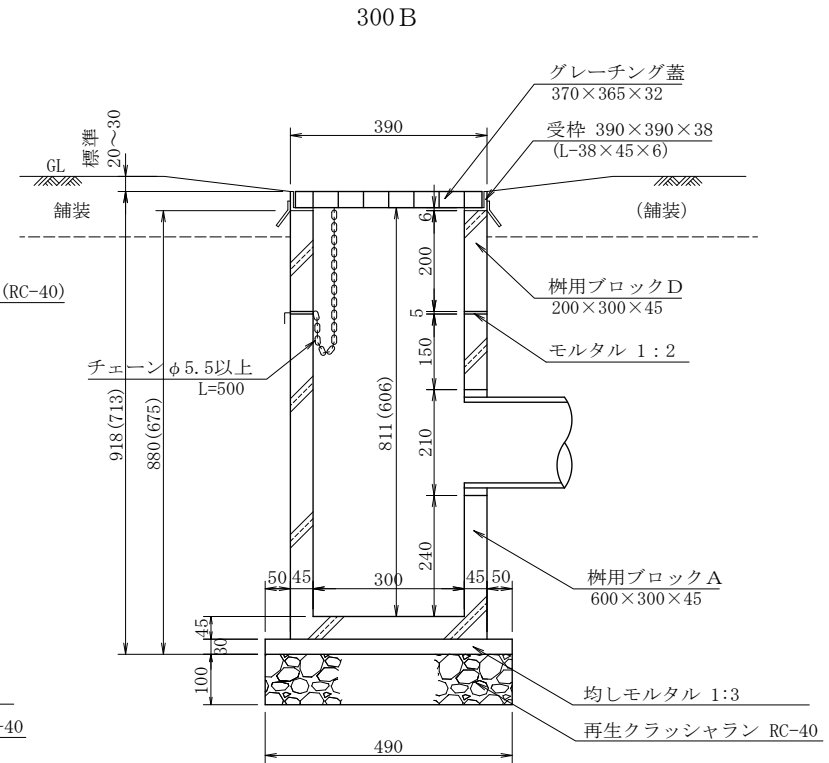
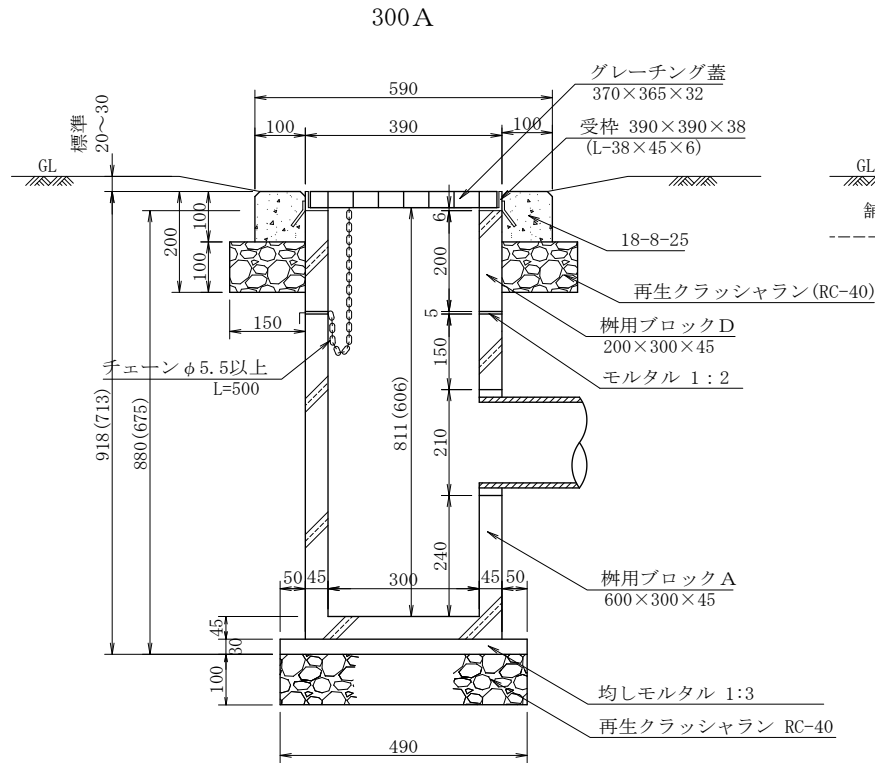


注意事項

1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
2. グレーチング相互は、鎖・シャックル等で連結する。
3. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
4. 受枠はグレーチングがずれることがないようロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

集水枳工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	集水枳工	300A, 300B	R6. 10



集水枳 (300A, 300B) 材 料 表

名 称	材 料 表							10ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m^3)	コンクリート 18-8-25 (m^3)	モルタル 1:3 (m^3)	樹用ブロック (個)		グレーチング蓋 T-2 (チェーン付) 370×365×32 (枚)	受 枠 T-2 390×390×38 (組)	型 枠 (m^2)	
				A 45×300×600	D 45×300×200				
集水樹 (A-1)	0.56	0.196	0.07	10	10	10	10	2.36	
集水樹 (A-2)	0.56	0.196	0.07	10	—	10	10	2.36	
集水樹 (B-1)	0.24	—	0.07	10	10	10	10	—	
集水樹 (B-2)	0.24	—	0.07	10	—	10	10	—	

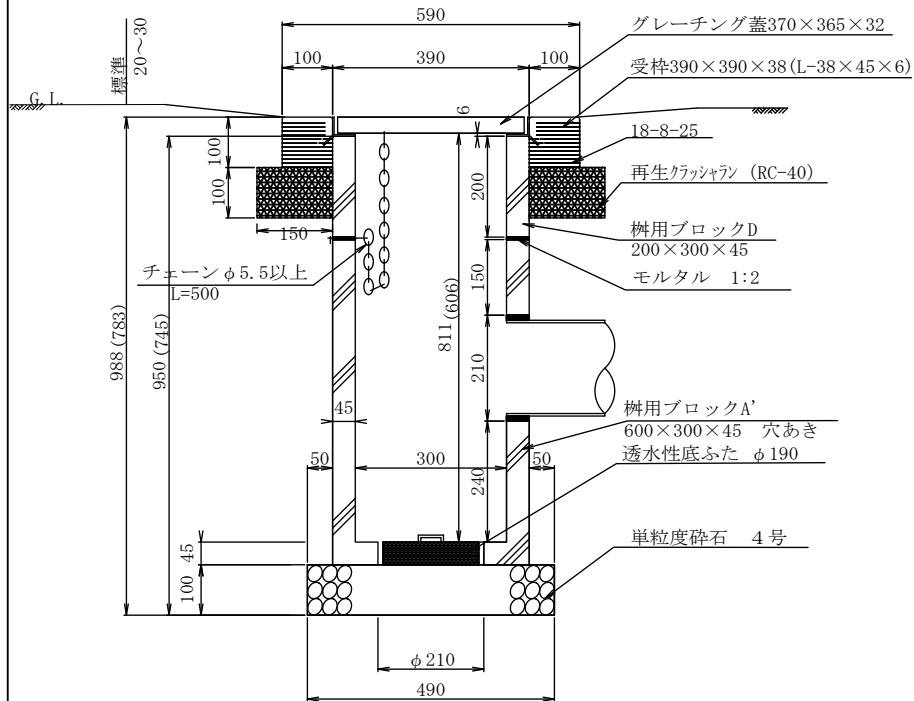
注意事項

- ()内は、(A-2), (B-2)の場合の寸法とする。
- グレーチング蓋・チェーンは、溶融亜鉛メッキ品とする。
- 受枠は、黒ペイント塗り品とする。
- 集水枳(B-1), (B-2)は舗装部に使用する。
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないよう口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

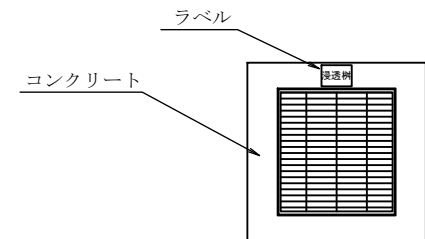
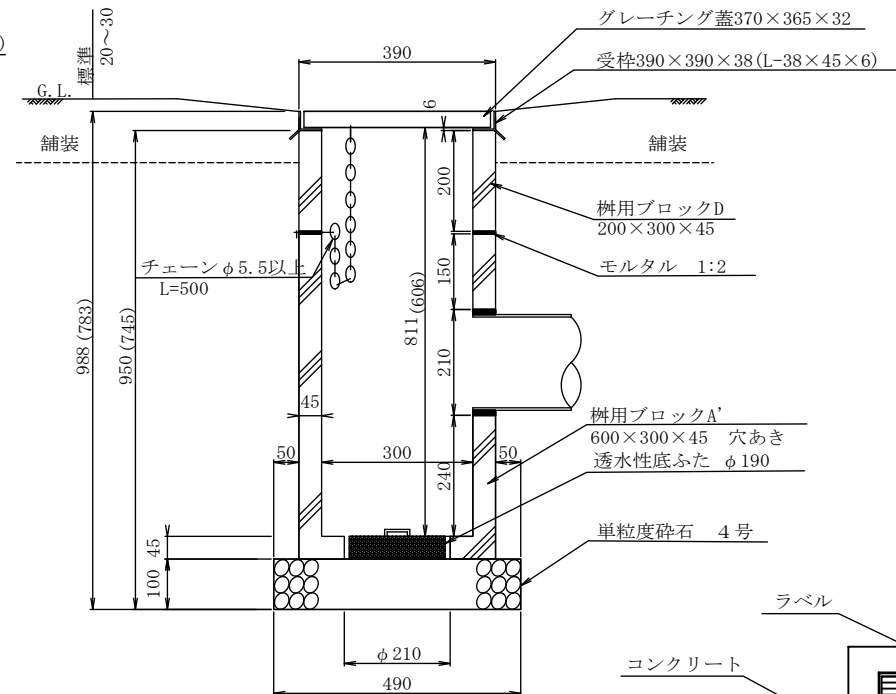
集水枳工

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	集水枳工	300A, 浸透 300B, 浸透	R6. 10

(300A, 浸透)



(300B, 浸透)



集水枳 (浸透300A, 浸透300B) 材料表

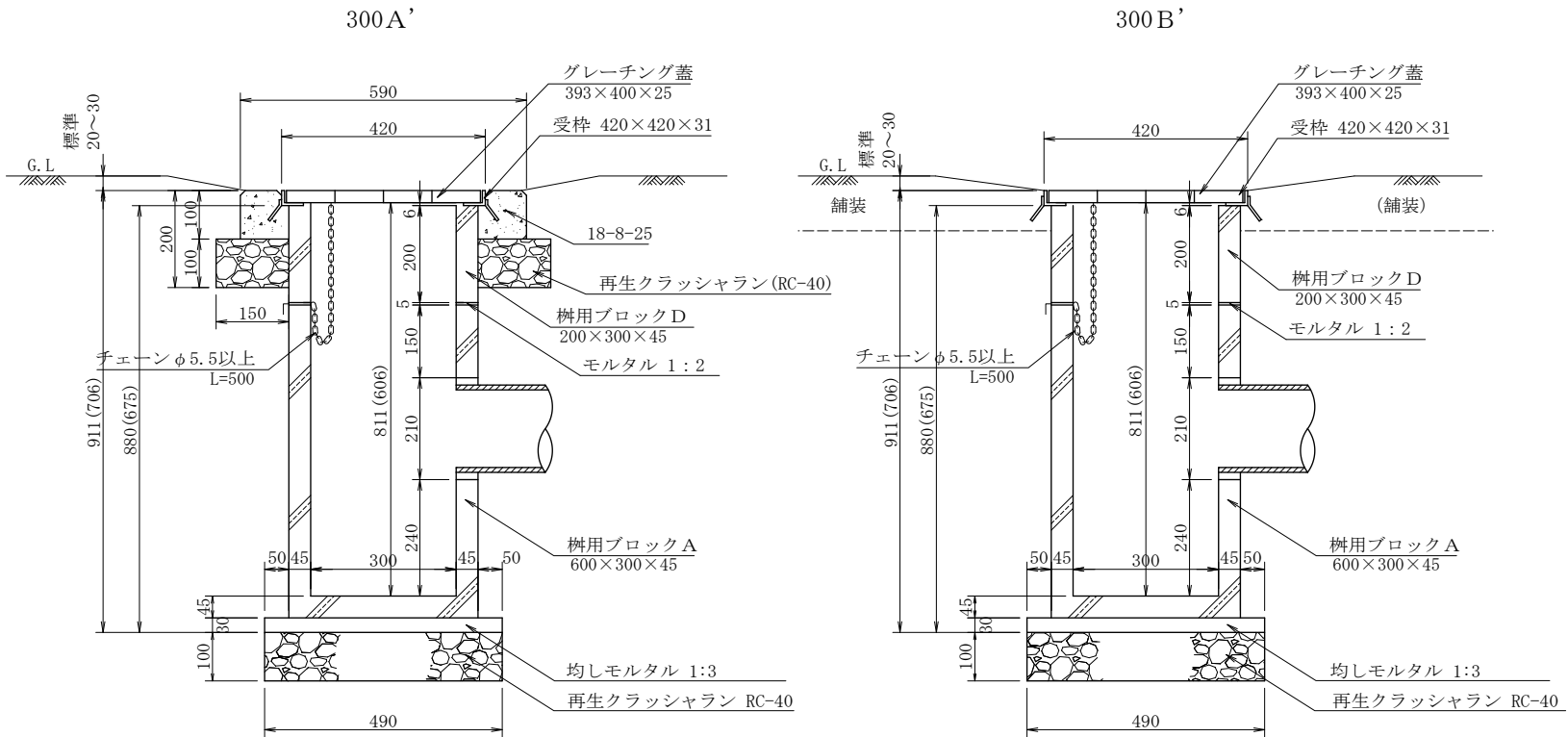
名 称	材 料 表								10か所当り		摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	単粒度砕石 4号 (m³)	枳用ブロック (個)		グレーチング蓋 T-2 (チェーン付) 370×365×32 (枚)	受 枠 T-2 390×390×38 (組)	透水性底ふた φ190, t=50 (枚)	ラベル 70×100 (枚)	型 枳 (m²)	
浸透300A-1	0.32	0.196	0.24	10	10	10	10	10	10	2.36	
浸透300A-2	0.32	0.196	0.24	10	—	10	10	10	10	2.36	
浸透300B-1	—	—	0.24	10	10	10	10	10	10	—	
浸透300B-2	—	—	0.24	10	—	10	10	10	10	—	

注意事項

- ()内は、(A-2), (B-2)の場合の寸法とする。
- グレーチング蓋・チェーンは、溶融亜鉛メッキ品とする。
- 受枠は、黒ペイント塗り品とする。
- 集水枳(B-1), (B-2)は舗装部に使用する。
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材(SS-400)とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないようロの字型とし、4方向に枳を有するものを使用すること。

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	集水桝工	300A', 300B'	R6.10

集水桝工



集水桝 (300A', 300B') 材料表

名 称	材 料 表						10ヶ所当り	摘 要	
	再生クラッシャラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル 1:3 (m³)	桝用ブロック (個)		グレーチング蓋 細目(チェーン付) 393×400×25 (枚)	受 枠 420×420×31 (組)		型 枠 (m²)
				A 45×300×600	D 45×300×200				
集水桝 (A' - 1)	0.56	0.188	0.07	10	10	10	10	2.36	
集水桝 (A' - 2)	0.56	0.188	0.07	10	—	10	10	2.36	
集水桝 (B' - 1)	0.24	—	0.07	10	10	10	10	—	
集水桝 (B' - 2)	0.24	—	0.07	10	—	10	10	—	

注意事項

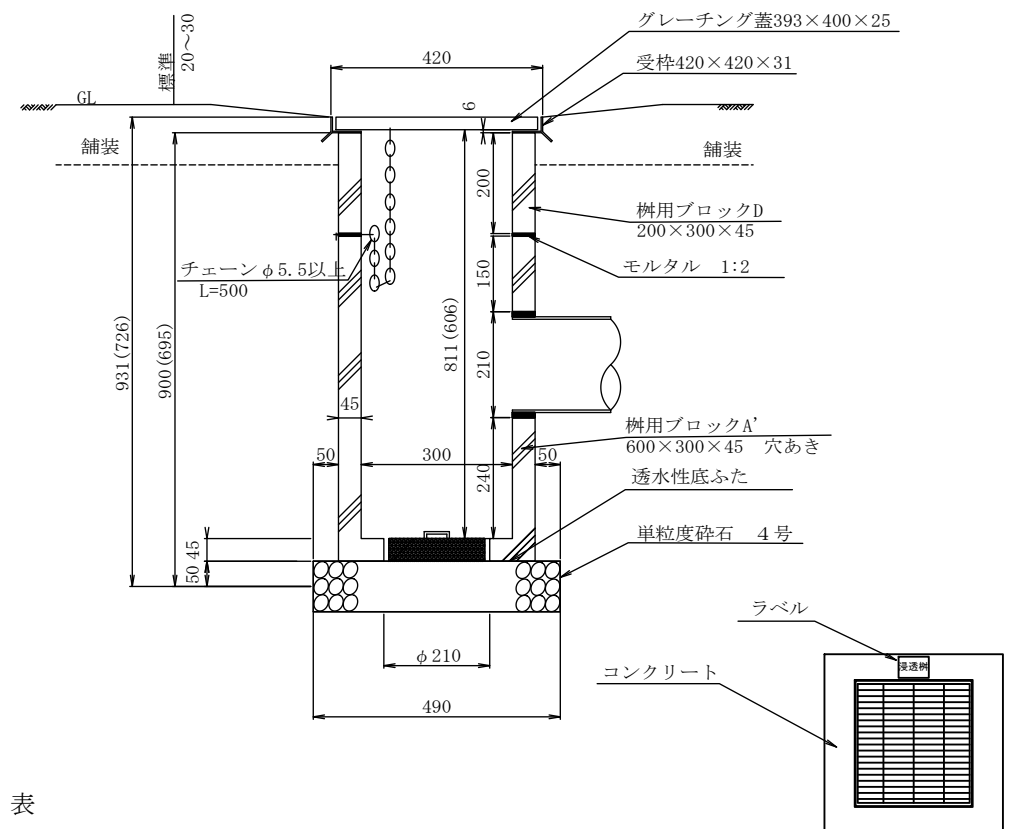
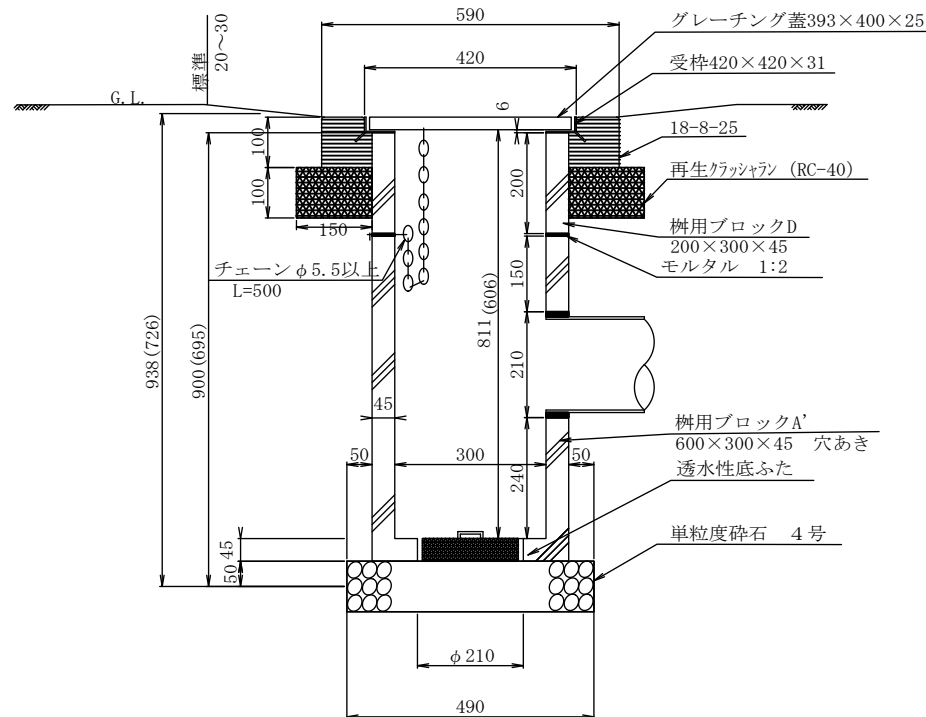
- ()内は、(A'-2), (B'-2)の場合の寸法とする。
- グレーチング蓋・チェーンは、溶融亜鉛メッキ品とする。
- 受枠は、黒ペイント塗り品とする。
- 集水桝 (B'-1), (B'-2)は舗装部に使用する。
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないようにロの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

集水枡工

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	集水枡工	300A', 浸透 300B', 浸透	R6. 10

(300A', 浸透)

(300B', 浸透)



集水枡(浸透300A', 浸透300B') 材料表

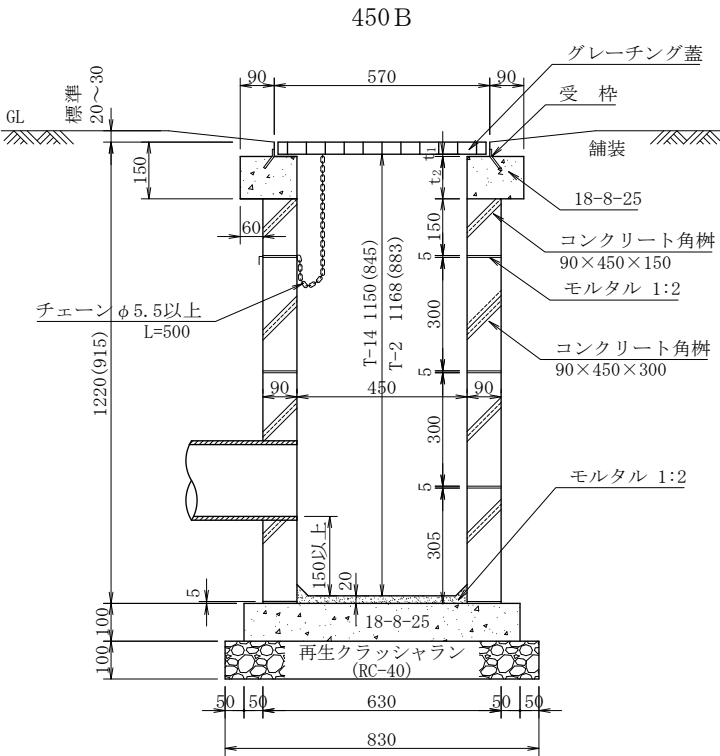
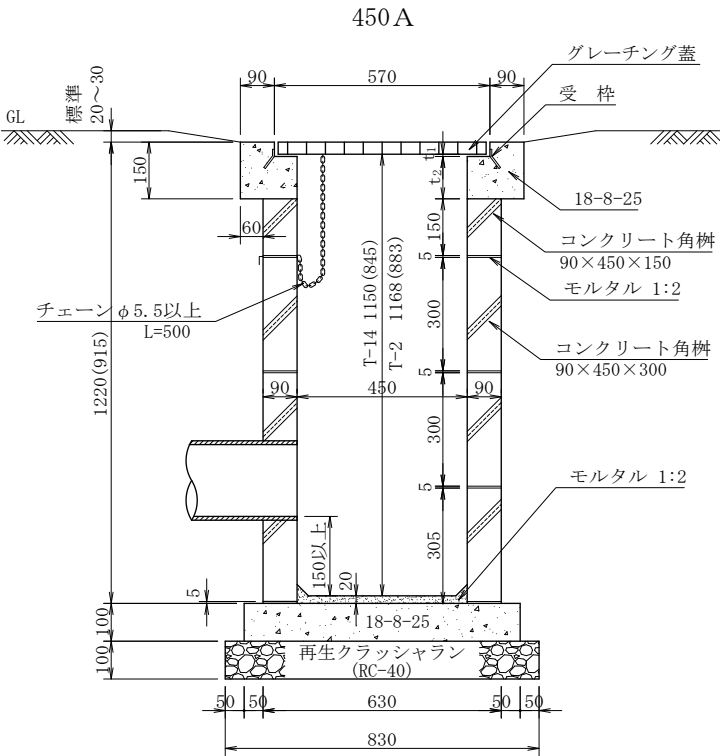
名 称	材 料 表									10か所当り	摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	単粒度碎石 4号 (m³)	枡用ブロック (個)		グレーチング蓋 細目 (チェーン付) 393×400×25 (枚)	受 枠 420×420×31 (組)	透水性底ふた φ190、t=50 (枚)	ラベル 70×100 (枚)		
浸透300A'-1	0.32	0.188	0.24	10	10	10	10	10	10	2.36	
浸透300A'-2	0.32	0.188	0.24	10	—	10	10	10	10	2.36	
浸透300B'-1	—	—	0.24	10	10	10	10	10	10	—	
浸透300B'-2	—	—	0.24	10	—	10	10	10	10	—	

注意事項

- ()内は、(A'-2)、(B'-2)の場合の寸法とする。
- グレーチング蓋・チェーンは、溶融亜鉛メッキ品とする。
- 受枠は、黒ペイント塗り品とする。
- 集水枡(B'-1)、(B'-2)は舗装部に使用する。
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材SS-400)とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

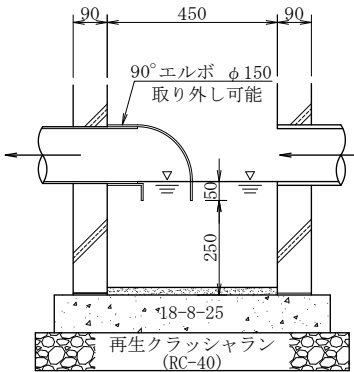
大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	集水桝工	450A, 450B	R6.10

集水桝工



防臭型集水桝

90°エルボ取付図



寸法表

	T-2	T-14
t ₁	6	6
t ₂	112	91

集水桝 (450A, 450B) 材料表

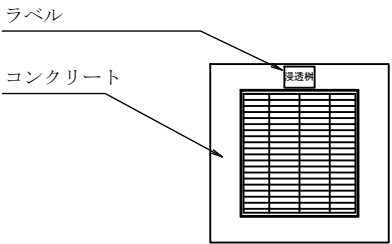
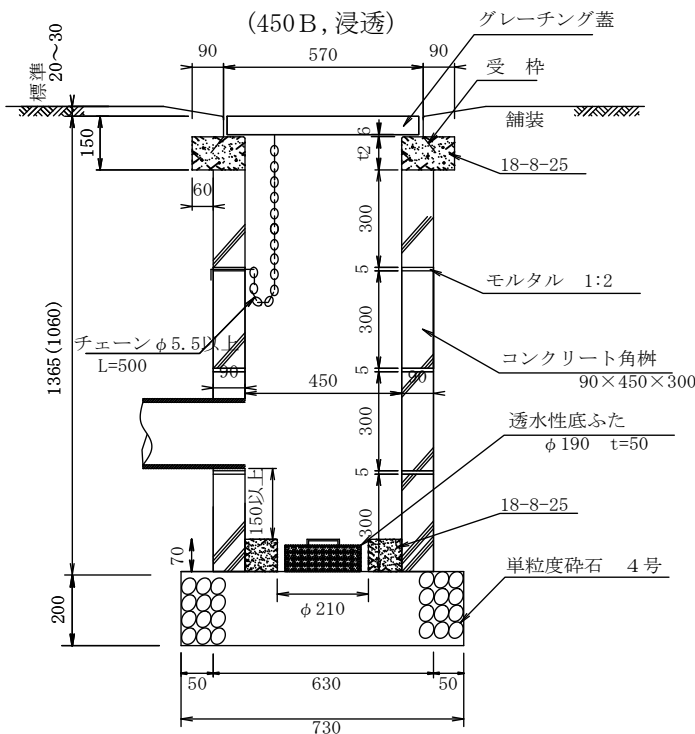
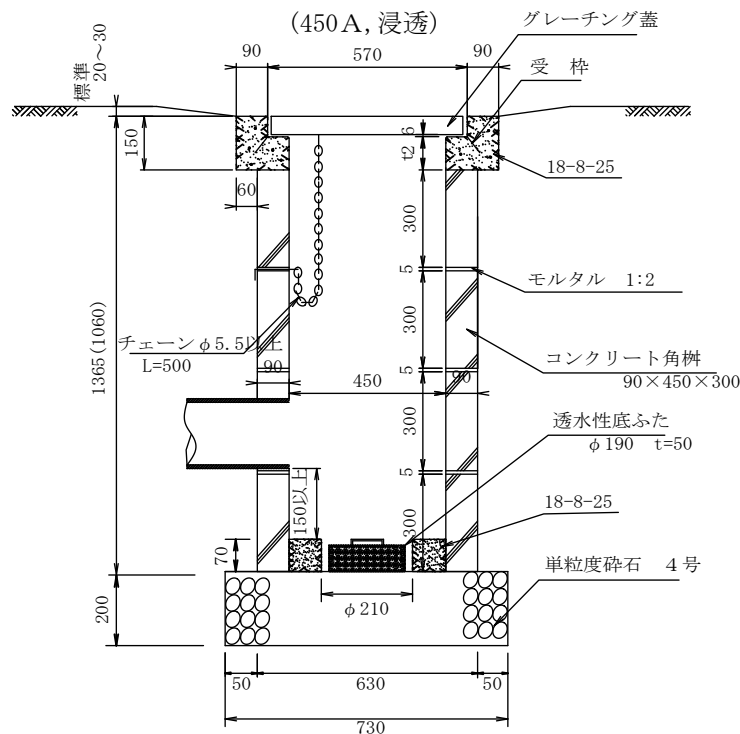
名 称		材 料 表								10ヶ所当り		摘 要
		再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	コンク リート 角桝 (個)		グレーチング蓋チェーン付 (枚)		受 枠 (組)		モルタル 1:2 (m ³)	型 枠 (m ²)	
				450×150×90	450×300×90	T-2 545×550×32	T-14 537×550×50	T-2用 570×570×38	T-14用 570×570×56			
450 A-1	T-2	0.689	1.024	10	30	10	—	10	—	0.041	9.40	
	T-14	0.689	0.999	10	30	—	10	—	10	0.041	9.04	
450 A-2	T-2	0.689	1.024	10	20	10	—	10	—	0.041	9.40	
	T-14	0.689	0.999	10	20	—	10	—	10	0.041	9.04	
450 B-1	T-2	0.689	0.929	10	30	10	—	10	—	0.041	8.20	
	T-14	0.689	0.857	10	30	—	10	—	10	0.041	7.24	
450 B-2	T-2	0.689	0.929	10	20	10	—	10	—	0.041	8.20	
	T-14	0.689	0.857	10	20	—	10	—	10	0.041	7.24	

注意事項

- ()内は、450A-2, 450B-2の寸法とする。
- 集水桝450Bは舗装部に使用する。
- グレーチング蓋・チェーンは、溶融亜鉛メッキ品とする。
- 受枠は、黒ペイント塗りとする。
- グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とする。
- グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
- グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用して下さいものとする。
- 受枠はグレーチングがずれることがないようコの字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

集水枳工

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	集水枳工	450A, 浸透 450B, 浸透	R6. 10



寸法表

	T-2	T-14
t2	112	94

集水枳 (浸透450A, 浸透450B) 材料表

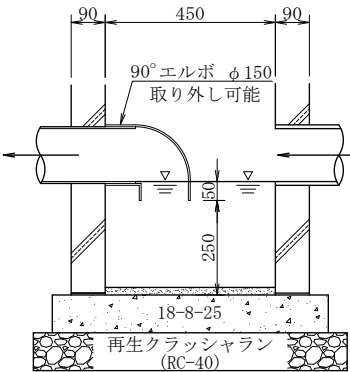
名 称		材 料 表									10か所当り	摘 要
		コンクリート 18-8-25 (m³)	単粒度砕石 4号 (m³)	コンクリート 角罫 (個) 450×300×90	グレーチング蓋チェーン付 (枚)		受 枠 (組)		透水性底ふた φ190、t=50 (枚)	ラベル 70×100 (枚)	型 枠 (m²)	
					T-2 545×550×32	T-14 537×550×50	T-2用 570×570×38	T-14用 570×570×56				
浸透 450 A-1	T-2	0.609	1.06	40	10	—	10	—	10	10	6.94	
	T-14	0.584	1.06	40	—	10	—	10	10	10	6.58	
浸透 450 A-2	T-2	0.609	1.06	30	10	—	10	—	10	10	6.94	
	T-14	0.584	1.06	30	—	10	—	10	10	10	6.58	
浸透 450 B-1	T-2	0.513	1.06	40	10	—	10	—	10	10	5.74	
	T-14	0.441	1.06	40	—	10	—	10	10	10	4.78	
浸透 450 B-2	T-2	0.513	1.06	30	10	—	10	—	10	10	5.74	
	T-14	0.441	1.06	30	—	10	—	10	10	10	4.78	

- 注意事項
1. () 内は450A-2, 450B-2の寸法とする。
 2. 集水枳450Bは舗装部に使用する。
 3. グレーチング蓋・チェーンは、溶融亜鉛メッキ品とする。
 4. 受枳は、黒ペイント塗りとする。
 5. グレーチングの材質は一般構造用圧延鋼材(SS-400)とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 6. グレーチングの主部材の表面は、ノズリップ加工処理とする。
 7. グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
 8. 受枳はグレーチングがずれることがないようにロの字型とし、4方向に枳を有するものを使用すること。

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	集水桝工	450A', 450B'	R6.10

集水桝工

防臭型集水桝
防臭弁取付図



寸法表

	T-2	T-14
t ₁	4.5	12
t ₂	120.5	106

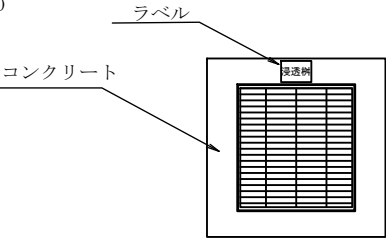
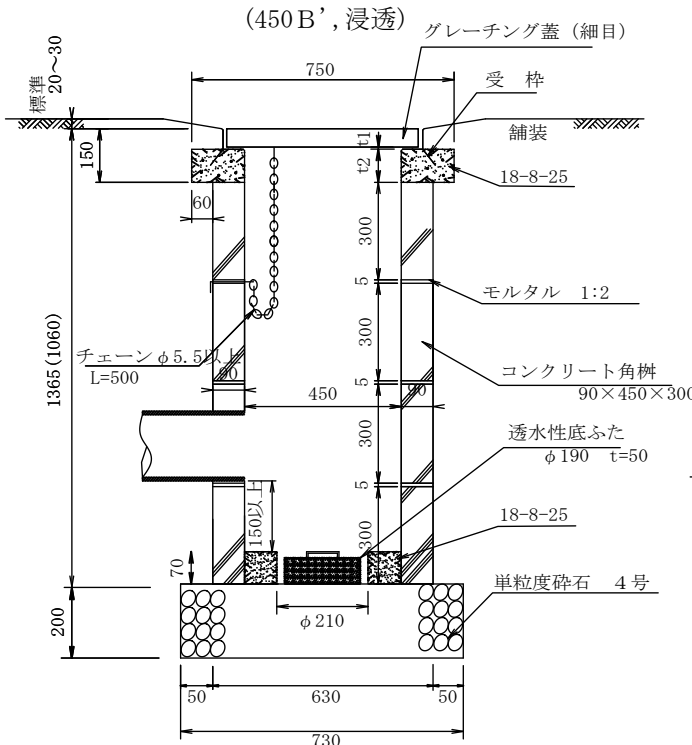
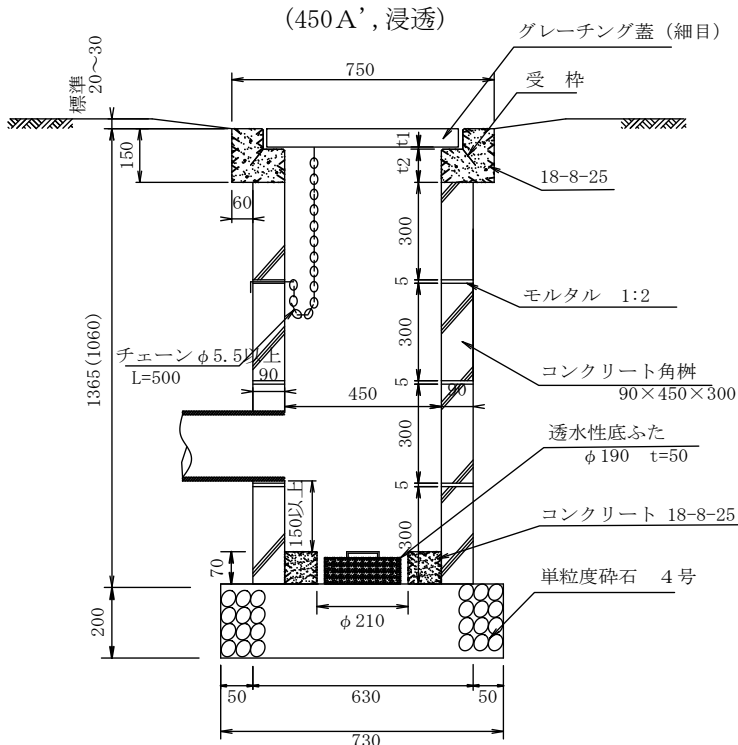
集水桝 (450A', 450B') 材料表

名 称		材 料 表								10ヶ所当り		摘 要
		再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	コンクリート角桝 (個)		グレーチング蓋チェーン付 (枚)		受 枠 (組)		モルタル 1:2 (m ³)	型 枠 (m ²)	
				450×150×90	450×300×90	T-2細目 553×550×25	T-14細目 550×543×32	T-2用 570×570×31	T-14用 570×570×38			
450 A' - 1	T-2	0.689	1.036	10	30	10	—	10	—	0.041	9.58	
	T-14	0.689	1.024	10	30	—	10	—	10	0.041	9.40	
450 A' - 2	T-2	0.689	1.036	10	20	10	—	10	—	0.041	9.58	
	T-14	0.689	1.024	10	20	—	10	—	10	0.041	9.40	
450 B' - 1	T-2	0.689	0.965	10	30	10	—	10	—	0.041	8.20	
	T-14	0.689	0.929	10	30	—	10	—	10	0.041	8.68	
450 B' - 2	T-2	0.689	0.965	10	20	10	—	10	—	0.041	8.20	
	T-14	0.689	0.929	10	20	—	10	—	10	0.041	8.68	

注意事項

1. ()内は、450A' - 2, 450B' - 2の寸法とする。
2. 集水桝450B'は舗装部に使用する。
3. グレーチング蓋・チェーンは、溶融亜鉛メッキ品とする。
4. 受枠は、黒ペイント塗りとする。
5. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS-400) とする。
6. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
7. 使用するグレーチングの寸法については、設計荷重を満足し、納り等支障の無いものを使用してよいものとする。
8. 受枠はグレーチングがずれることがないように口の字型とし、4方向に枠を有するものを使用すること。

集 水 枳 工



寸法表

	T-2	T-14
t1	4.5	12
t2	120.5	106

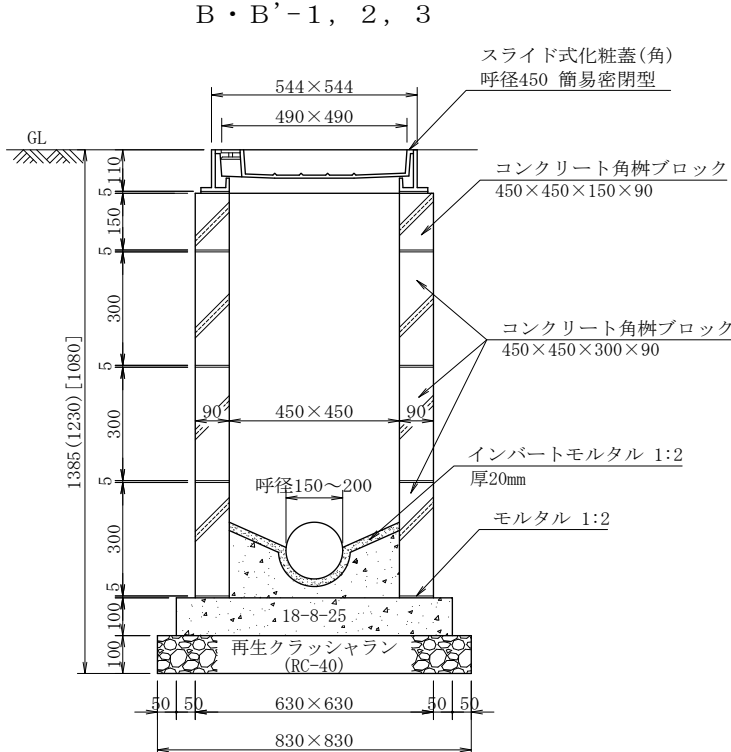
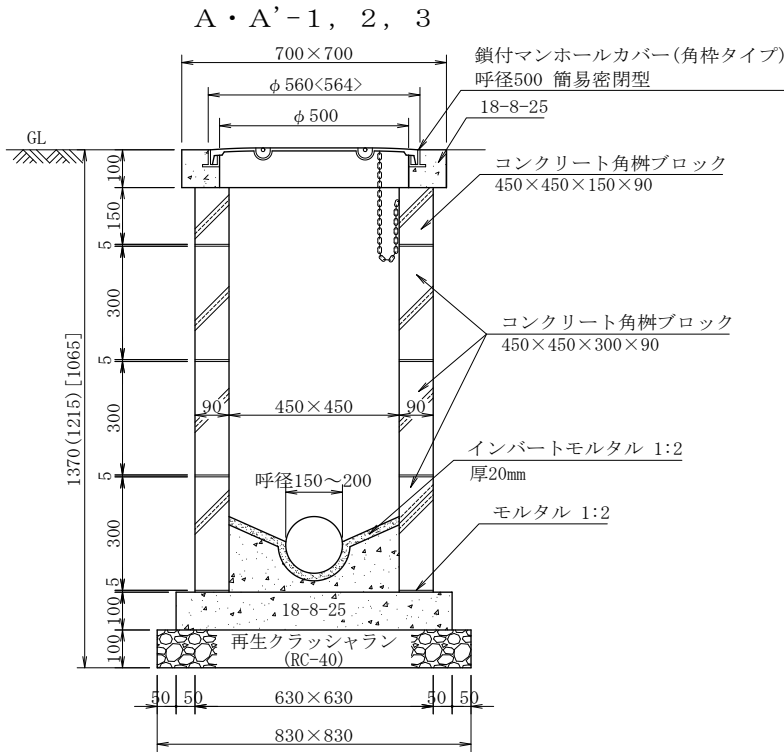
集 水 枳 (浸透450 A', 浸透450 B') 材 料 表

名 称		材 料 表								10か所当り		摘 要
		コンクリート 18-8-25 (m ³)	単粒度碎石 4号 (m ³)	コンクリート 角枳 (個) 450×300×90	グレーチング蓋チェーン付 (枚)		受 枳 (組)		透水性底ふた φ 190、t=50 (枚)	ラベル 70×100 (枚)	型 枳 (m ²)	
					T-2細目 553×550×25	T-14細目 543×550×32	T-2用 572×567×29.5	T-14用 570×570×44				
浸透 450 A'-1	T-2	0.621	1.06	40	10	—	10	—	10	10	7.12	
	T-14	0.609	1.06	40	—	10	—	10	10	10	6.94	
浸透 450 A'-2	T-2	0.621	1.06	30	10	—	10	—	10	10	7.12	
	T-14	0.609	1.06	30	—	10	—	10	10	10	6.94	
浸透 450 B'-1	T-2	0.549	1.06	40	10	—	10	—	10	10	6.22	
	T-14	0.513	1.06	40	—	10	—	10	10	10	5.74	
浸透 450 B'-2	T-2	0.549	1.06	30	10	—	10	—	10	10	6.22	
	T-14	0.513	1.06	30	—	10	—	10	10	10	5.74	

- 注意事項
- () 内は450A'-2, 450B'-2の寸法とする。
 - 集水枳450B'は舗装部に使用する。
 - グレーチング蓋・チェーンは、溶融亜鉛メッキ品とする。
 - 受枳は、黒ペイント塗りとする。
 - グレーチングの材質は一般構造用圧延鋼材(SS-400)とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 - グレーチングの主部材の表面は、ノズリップ加工処理とする。
 - グレーチングの寸法については、設計荷重を満足し納まり等支障のないものを使用してよいものとする。
 - 受枳はグレーチングがずれることがないようにロの字型とし、4方向に枳を有するものを使用すること。

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	汚水枮工	A, A', B, B'	R6.10

汚 水 枮 工



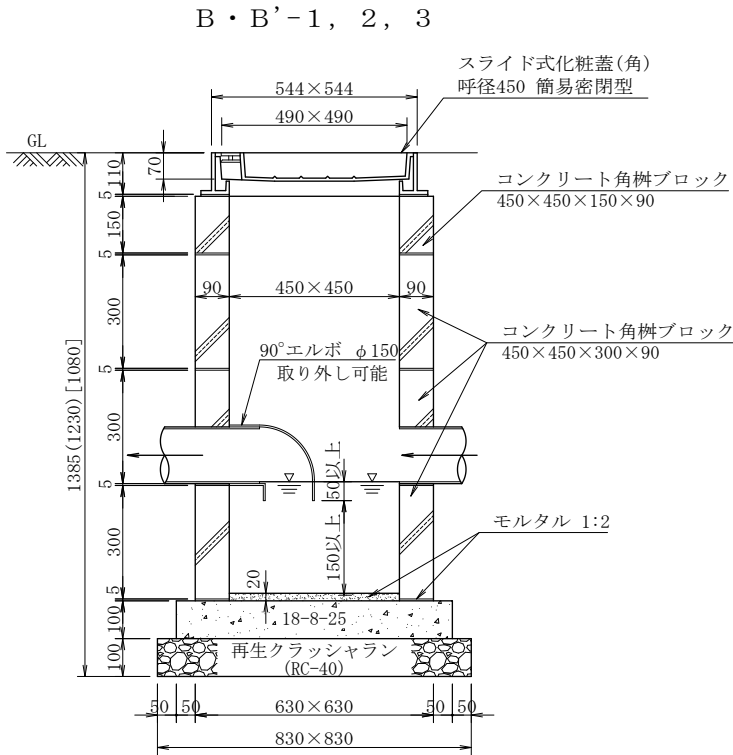
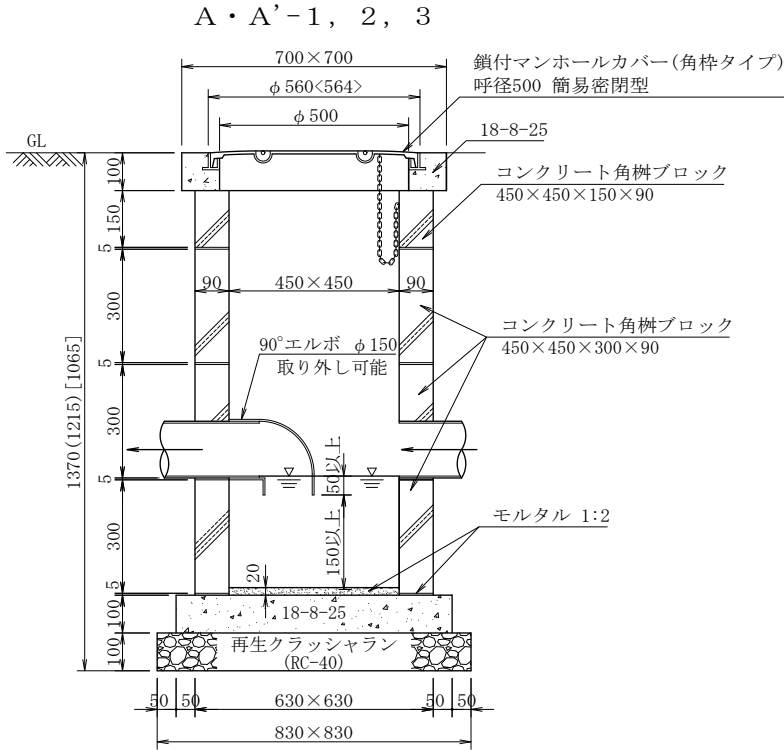
汚 水 枮 工 (A, A', B, B') 材 料 表

名 称	材 料 表									10ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル 1:2 (m ³)	コンク リ ー ト角 枳 (個)		マンホールカバー(汚マーク入)		マンホールカバー(ILB充填型)		型 枳 (m ²)	
				450×300×90	450×150×90	T-2	T-14	T-2	T-14		
A-1	0.689	1.049	0.041	30	10	10	—	—	—	6.58	
A-2	0.689	1.049	0.041	30	—	10	—	—	—	6.58	
A-3	0.689	1.049	0.041	20	10	10	—	—	—	6.58	
A'-1	0.689	1.047	0.041	30	10	—	10	—	—	6.51	
A'-2	0.689	1.047	0.041	30	—	—	10	—	—	6.51	
A'-3	0.689	1.047	0.041	20	10	—	10	—	—	6.51	
B-1	0.689	0.778	0.041	30	10	—	—	10	—	2.92	
B-2	0.689	0.778	0.041	30	—	—	—	10	—	2.92	
B-3	0.689	0.778	0.041	20	10	—	—	10	—	2.92	
B'-1	0.689	0.778	0.041	30	10	—	—	—	10	2.92	
B'-2	0.689	0.778	0.041	30	—	—	—	—	10	2.92	
B'-3	0.689	0.778	0.041	20	10	—	—	—	10	2.92	

- 注意事項
- ()内は、A-2, A'-2, B-2, B'-2の寸法とする。
 - []内は、A-3, A'-3, B-3, B'-3の寸法とする。
 - 〈 〉内は、A'-1, A'-2, A'-3の寸法とする。
 - 汚水用ハンドホール蓋は、鋳鉄製、簡易密閉型、角枠タイプ、T-2またはT-14以上、「汚水」文字鋳出、樹脂系塗料塗装品とする。

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	防臭柵工	A, A', B, B'	R6.10

防臭柵工



防臭柵工 (A, A', B, B') 材料表

名 称	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル 1:2 (m ³)	材		料 表				10ヶ所当り		摘 要
				コンク リート角柵 (個)		マンホールカバー(汚マーク入)		マンホールカバー(ILB充填型)		型 枠	90°エルボ	
				450×300×90	450×150×90	T-2 (個)	T-14 (個)	T-2 (個)	T-14 (個)	(m ²)	φ150 (個)	
A-1	0.689	0.804	0.041	30	10	10	—	—	—	6.58	10	
A-2	0.689	0.804	0.041	30	—	10	—	—	—	6.58	10	
A-3	0.689	0.804	0.041	20	10	10	—	—	—	6.58	10	
A'-1	0.689	0.800	0.041	30	10	—	10	—	—	6.51	10	
A'-2	0.689	0.800	0.041	30	—	—	10	—	—	6.51	10	
A'-3	0.689	0.800	0.041	20	10	—	10	—	—	6.51	10	
B-1	0.689	0.533	0.041	30	10	—	—	10	—	2.92	10	
B-2	0.689	0.533	0.041	30	—	—	—	10	—	2.92	10	
B-3	0.689	0.533	0.041	20	10	—	—	10	—	2.92	10	
B'-1	0.689	0.533	0.041	30	10	—	—	—	10	2.92	10	
B'-2	0.689	0.533	0.041	30	—	—	—	—	10	2.92	10	
B'-3	0.689	0.533	0.041	20	10	—	—	—	10	2.92	10	

注意事項

- ()内は、A-2, A'-2, B-2, B'-2の寸法とする。
- []内は、A-3, A'-3, B-3, B'-3の寸法とする。
- < >内は、A'-1, A'-2, A'-3の寸法とする。
- 汚水用ハンドホール蓋は、鋳鉄製、簡易密閉型、角枠タイプ、T-2またはT-14以上、「汚水」文字鋳出、樹脂系塗料塗装品とする。
- 流出管がφ150の場合とする。

自由勾配側溝工

大分類	中分類	小分類	適用年度
100 排水工	自由勾配側溝工	自由勾配側溝工	R6.10

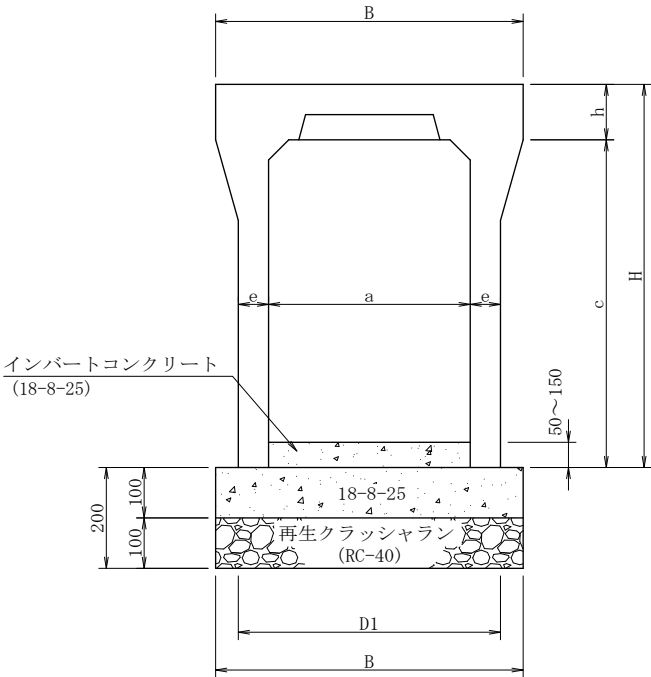
自由勾配側溝工 材料表

名 称	材 料 表				摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	目地モルタル 1:2 (m ³)	10m当り 側 溝 (個)	
自由勾配側溝工 (300×300)	0.500	0.500	0.003	5	
自由勾配側溝工 (300×400)	0.500	0.500	0.003	5	
自由勾配側溝工 (300×500)	0.500	0.500	0.004	5	
自由勾配側溝工 (300×600)	0.500	0.500	0.004	5	
自由勾配側溝工 (300×700)	0.500	0.500	0.005	5	
自由勾配側溝工 (300×800)	0.500	0.500	0.005	5	
自由勾配側溝工 (400×400)	0.610	0.610	0.003	5	
自由勾配側溝工 (400×500)	0.610	0.610	0.004	5	
自由勾配側溝工 (400×600)	0.610	0.610	0.004	5	
自由勾配側溝工 (400×700)	0.610	0.610	0.005	5	
自由勾配側溝工 (400×800)	0.610	0.610	0.005	5	
自由勾配側溝工 (500×500)	0.720	0.720	0.004	5	
自由勾配側溝工 (500×600)	0.720	0.720	0.004	5	
自由勾配側溝工 (500×700)	0.720	0.720	0.005	5	
自由勾配側溝工 (500×800)	0.720	0.720	0.005	5	

自由勾配側溝工 寸法表

(参考値)

名 称	寸 法 表							摘 要
	B	H	a	c	h	e	L	
自由勾配側溝工 (300×300)	500	445	300	350	95	55	2000	
自由勾配側溝工 (300×400)	500	545	300	450	95	55	2000	
自由勾配側溝工 (300×500)	500	645	300	550	95	55	2000	
自由勾配側溝工 (300×600)	500	745	300	650	95	65	2000	
自由勾配側溝工 (300×700)	500	845	300	750	95	65	2000	
自由勾配側溝工 (300×800)	500	945	300	850	95	75	2000	
自由勾配側溝工 (400×400)	610	560	400	450	110	60	2000	
自由勾配側溝工 (400×500)	610	660	400	550	110	60	2000	
自由勾配側溝工 (400×600)	610	760	400	650	110	60	2000	
自由勾配側溝工 (400×700)	610	860	400	750	110	70	2000	
自由勾配側溝工 (400×800)	610	960	400	850	110	70	2000	
自由勾配側溝工 (500×500)	720	675	500	550	125	60	2000	
自由勾配側溝工 (500×600)	720	775	500	650	125	70	2000	
自由勾配側溝工 (500×700)	720	875	500	750	125	70	2000	
自由勾配側溝工 (500×800)	720	975	500	850	125	70	2000	



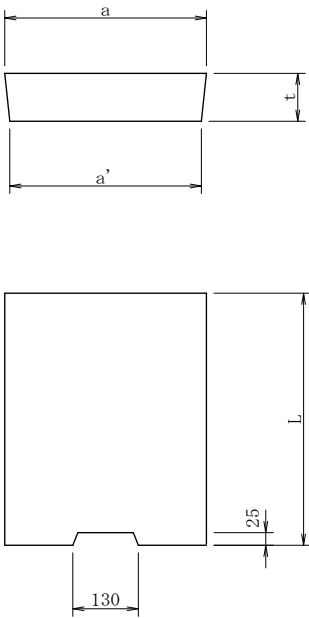
注意事項

1. インパートコンクリートは50～150mmとし、別途に材料を計上する。
2. 基礎工（再生クラッシュラン、コンクリート）は、省略することができる。
3. 側溝ふたは2枚掛を標準とする。
4. 接合部については、各製品の仕様に基づき適正に施工すること。

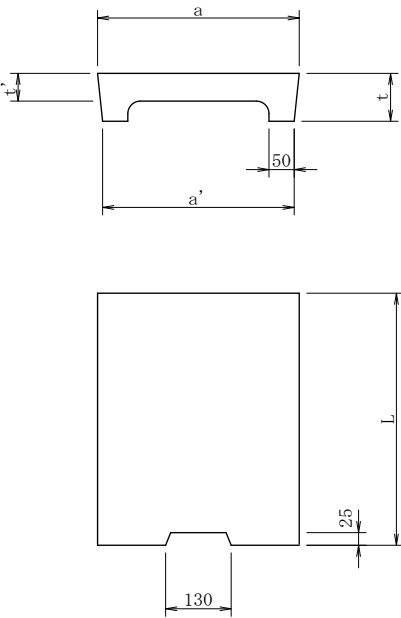
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排水工	自由勾配側溝工	側溝用ふた	R6. 10

自由勾配側溝工

自由勾配側溝 車道用ふた



自由勾配側溝 軽荷重用ふた



自由勾配側溝 車道用ふた寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)				摘 要
	a	a'	t	L	
300用ふた	400	380	95	500	
400用ふた	500	480	110	500	
500用ふた	600	580	125	500	

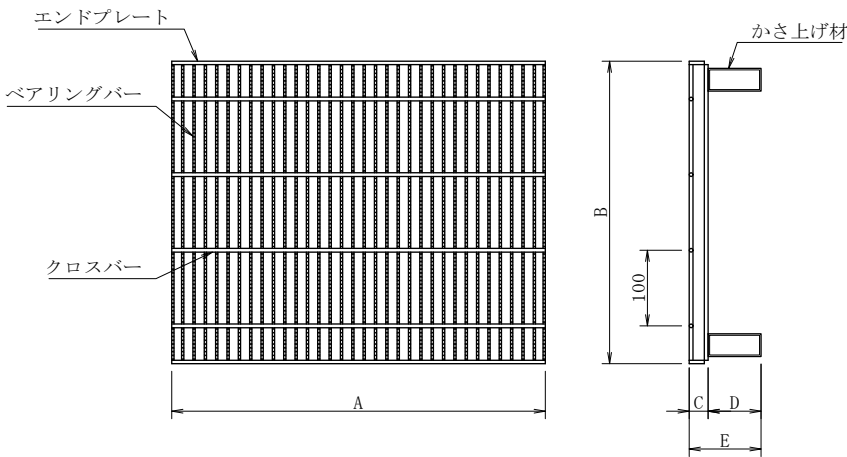
自由勾配側溝 軽荷重用ふた寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)					摘 要
	a	a'	t	t'	L	
300用ふた	400	380	95	55	500	
400用ふた	500	480	110	65	500	
500用ふた	600	580	125	70	500	

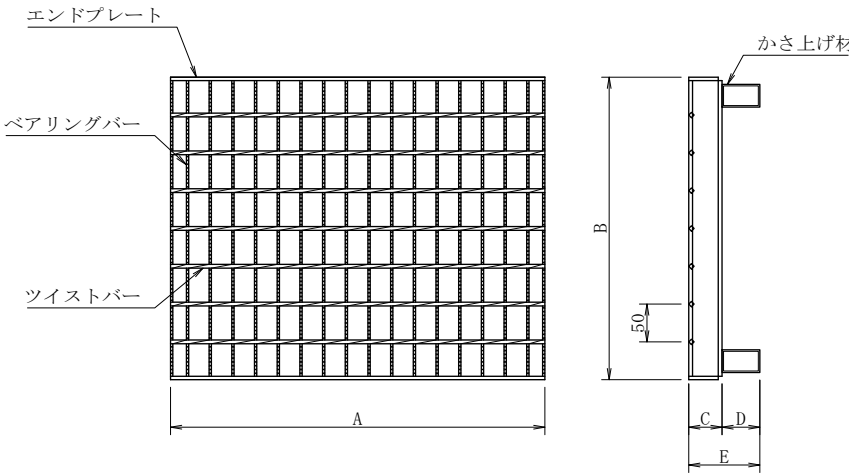
自由勾配側溝用グレーチングふた

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
100 排 水 工	自由勾配側溝工	側 溝 用 グレーチングふた	R6. 10

細 目



並 目



- 注意事項
- 1. グレーチングの材質は、一般構造用圧延鋼材（SS-400）とし、溶融亜鉛メッキ品とする。
 - 2. グレーチングの主部材の表面部は、ノンスリップ加工処理とする。
 - 3. 車道用はT-14並目、T-20並目、歩道乗入部はT-14細目、歩道用はT-2細目とする。
 - 4. 使用するグレーチングの寸法については、設計荷重を満足し、納り等支障の無いものを使用してもよいものとする。

自由勾配側溝用グレーチングふた寸法表

細 目												
荷重	T - 2						T - 14					
	寸 法						寸 法					
溝幅	参考重量 (kg)	A	B	C	D	E	参考重量 (kg)	A	B	C	D	E
300用	14. 9	494	400	25	70	95	17. 4	494	400	32	60	92
400用	18. 1	494	500	25	85	110	25. 2	500	500	38	70	108
500用	22. 7	494	600	25	100	125	47. 2	500	600	50	75	125

自由勾配側溝用グレーチングふた寸法表

並 目												
荷重	T - 14						T - 20					
	寸 法						寸 法					
溝幅	参考重量 (kg)	A	B	C	D	E	参考重量 (kg)	A	B	C	D	E
300用	14. 7	495	400	44	50	94	17. 8	501	400	50	45	95
400用	21. 9	501	500	50	60	110	23. 0	501	500	55	55	110
500用	29. 3	501	600	60	65	125	34. 6	501	600	75	50	125

(標準) アスファルトコンクリート舗装工

アスファルトコンクリート舗装工（車道 再生砕石又は改良砕石）

交通量の区分	設計 C B R	舗 装 構 成						単位 (cm)	
		表 層	基 層	路 盤		しゃ断層	必要厚 T A	設定厚 T A'	合 計 厚 さ
				瀝 青 安定処理	改良砕石 又は 粒調砕石				
N ₂ ・N ₃	(2)	(5)	—	—	(20)	(20)	(17)	(17.0)	(45)
	3	5	—	—	15	20	15	15.3	40
	4	5	—	—	15	15	14	14.0	35
	6	5	—	—	10	15	12	12.3	30
	8以上	5	—	—	10	10	11	11.0	25
N ₄	(2)	(5)	—	—	(25)	(30)	(21)	(21.3)	(60)
	3	5	—	—	15	35	19	19.0	55
	4	5	—	—	10	40	18	18.5	55
	6	5	—	—	10	30	16	16.0	45
	8	5	—	—	15	15	14	14.0	35
N ₅	12以上	5	—	—	10	20	13	13.5	35
	(2)	(5)	(5)	—	(30)	(35)	(29)	(29.3)	(75)
	3	5	5	—	25	30	26	26.3	65
	4	5	5	—	15	35	24	24.0	60
	6	5	5	—	10	30	21	21.0	50
N ₆	8	5	5	—	15	15	19	19.0	40
	12以上	5	5	—	10	15	17	17.3	35
	(2)	(5)	(5)	(10)	(35)	(35)	(39)	(39.0)	(90)
	3	5	5	8	25	40	35	35.2	83
	4	5	5	8	20	35	32	32.2	73
N ₆	6	5	5	8	20	20	28	28.4	58
	8	5	5	9	15	15	26	26.2	49
	12以上	5	5	9	10	10	23	23.2	39

注意事項

- 再生材料の使用を標準とする。
- 改良砕石はRC-40、粒調砕石はM-40、再生クラッシュランはRC-40の使用を標準とするが、厚さを10cmとする場合はM-25、RC-30等を使用する。
- ()は、修繕工事などで既存の路床の設計CBRが2であるものの、路末を改良することが困難な場合に適用する。
- 設計CBR2以下の場合は仕上厚20cmの厚さのしゃ断層を設ける。
- 上記の舗装構成は、再生クラッシュランの修正CBR30以上の場合の数値であり、修正CBR20以上の場合は別途考慮すること。

舗 装 構 成

表 層 工	厚	5cm	密粒度アスコン
基 層 工	厚	5cm	粗粒度アスコン (必要な場合)
上 層 路 盤 工	厚 8～10cm 厚 10～35cm	ソイルアスコン 改良砕石or粒調砕石	(必要な場合)
下 層 路 盤 工	厚 10～40cm	再生クラッシュラン	
し や 断 工	厚	20cm	砂 (必要な場合)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	アスファルト コンクリート舗装工	車道 再生砕石 (1/2)	R6. 10

(標準) アスファルトコンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	アスファルト コンクリート舗装工	車道 再生砕石 (2/2)	R6. 10

アスファルトコンクリート舗装工 (車道, 再生砕石)

交通量 の区分	設 計 C B R	材 料 表							100m ² 当り	
		ア ス コ ン 合 材 (m ³)			タックコート	安定処理路盤材	プライムコート	改良砕石 又は粒調砕石 (m ³)	再生クラッシュラン (m ³)	砂 クッション用 不洗(m ³)
		密粒度 (1) 13mm以下	密粒度 (2) 20mm以下	粗 粒 度	カオチン系PK-4 (ℓ)	瀝青安定処理材 (m ³)	カオチン系PK-3 (ℓ)			
N ₂ ・ N ₃	(2)	(5)	—	—	—	—	(126.0)	(20.0)	(20.0)	(20.0)
	3	5	—	—	—	—	126.0	15.0	20.0	—
	4	5	—	—	—	—	126.0	15.0	15.0	—
	6	5	—	—	—	—	126.0	10.0	15.0	—
	8 以上	5	—	—	—	—	126.0	10.0	10.0	—
N ₄	(2)	(5)	—	—	—	—	(126.0)	(25.0)	(30.0)	(20.0)
	3	5	—	—	—	—	126.0	15.0	35.0	—
	4	5	—	—	—	—	126.0	10.0	40.0	—
	6	5	—	—	—	—	126.0	10.0	30.0	—
	8	5	—	—	—	—	126.0	15.0	15.0	—
	12 以上	5	—	—	—	—	126.0	10.0	20.0	—
N ₅	(2)	—	(5)	(5)	(42.8)	—	(126.0)	(30.0)	(35.0)	(20.0)
	3	—	5	5	42.8	—	126.0	25.0	30.0	—
	4	—	5	5	42.8	—	126.0	15.0	35.0	—
	6	—	5	5	42.8	—	126.0	10.0	30.0	—
	8	—	5	5	42.8	—	126.0	15.0	15.0	—
	12 以上	—	5	5	42.8	—	126.0	10.0	15.0	—
N ₆	(2)	—	(5)	(5)	(85.6)	(10)	(126.0)	(35.0)	(35.0)	(20.0)
	3	—	5	5	85.6	8	126.0	25.0	40.0	—
	4	—	5	5	85.6	8	126.0	20.0	35.0	—
	6	—	5	5	85.6	8	126.0	20.0	20.0	—
	8	—	5	5	85.6	9	126.0	15.0	15.0	—
	12 以上	—	5	5	85.6	9	126.0	10.0	10.0	—

注意事項

- 再生材料の使用を標準とする。
- 改良砕石はKC-40、粒調砕石はM-40、再生クラッシュランはRC-40の使用を標準とするが、厚さを10cmとする場合はM-25、RC-30等を使用する。
- ()は、修繕工事などで既存の路床の設計C B Rが2であるものの、路床を改良することが困難な場合に適用する。
- 設計C B R 2以下の場合は仕上厚20cmの厚さのしや断層を設ける。
- 上表は、割増補正を考慮していない数値である。
- プライムコートは現場状況に応じて計上すること。

(標準) アスファルトコンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	アスファルト コンクリート舗装工	車道, スラグ(1/2)	R6. 10

アスファルトコンクリート舗装工 (車道, スラグ)

交通量の 区分	設 計 C B R	舗 装 構 成						単位 (cm)		
		表 層 密 粒 度 アスコン	基 層 粗 粒 度 アスコン	瀝 青 安定処理	路 盤		しや断層 砂	必 要 厚 T A	設 定 厚 T A'	合 計 厚 さ
					水硬性粒調 ス ラ グ	クラッシュラン ス ラ グ				
N ₂ ・ N ₃	(2)	(5)	—	—	(10)	(30)	(20)	(17)	(18.0)	(45)
	3	5	—	—	10	20	—	15	15.5	35
	4	5	—	—	10	15	—	14	14.3	30
	6	5	—	—	10	10	—	12	13.0	25
	8以上	5	—	—	10	10	—	11	13.0	25
N ₄	(2)	(5)	—	—	(15)	(35)	(20)	(21)	(22.0)	(55)
	3	5	—	—	15	25	—	19	19.5	45
	4	5	—	—	15	20	—	18	18.3	40
	6	5	—	—	15	15	—	16	17.0	35
	8	5	—	—	10	15	—	14	14.3	30
N ₅	12以上	5	—	—	10	10	—	13	13.0	25
	(2)	(5)	(5)	—	(25)	(25)	(20)	(29)	(30.0)	(60)
	3	5	5	—	20	20	—	26	26.0	50
	4	5	5	—	15	25	—	24	24.5	50
	6	5	5	—	15	15	—	21	22.0	40
N ₆	8	5	5	—	10	15	—	19	19.3	35
	12以上	5	5	—	10	10	—	17	18.0	30
	(2)	(5)	(5)	(7)	(30)	(30)	(20)	(39)	(39.6)	(77)
	3	5	5	7	20	35	—	35	35.4	72
	4	5	5	8	15	30	—	32	32.1	63
N ₆	6	5	5	8	15	15	—	28	28.4	48
	8	5	5	7	10	20	—	26	26.1	47
	12以上	5	5	7	10	10	—	23	23.6	37

注意事項

- 1. 再生材料の使用を標準とする。
- 2. ()は、修繕工事などで既存の路床の設計C B Rが2であるものの、路床を改良することが困難な場合に適用する。
- 3. 設計C B R 2以下の場合には仕上厚20cmの厚さのしや断層を設ける。
- 4. 水硬性粒調スラグはHMS-25、クラッシュヤランスラグはCS-40及びCS-20の使用を標準とする。
- 5. 上記の舗装構成は、クラッシュヤランの修正C B R 30以上の数値であり、修正C B R 20以上とする場合は別途考慮すること。

(標準) アスファルトコンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	アスファルト コンクリート舗装工	車道, スラグ(2/2)	R6. 10

アスファルトコンクリート舗装工 (車道, スラグ)

交通量 の区分	設 計 C B R	材 料 表								100m ² 当り
		ア ス コ ン 合 材 (m ³)			タックコート	安定処理路盤材	プライムコート	水硬性粒調スラグ	クラッシュランスラグ	砂
		密粒度 (1) 13mm以下	密粒度 (2) 20mm以下	粗 粒 度	カオチン系PK-4 (ℓ)	瀝青安定処理材 (m ³)	カオチン系PK-3 (ℓ)	(m ³)	(m ³)	クッション用 (m ³)
N ₂ ・ N ₃	(2)	(5)	—	—	—	—	(126.0)	(10.0)	(30.0)	(20.0)
	3	5	—	—	—	—	126.0	10.0	20.0	—
	4	5	—	—	—	—	126.0	10.0	15.0	—
	6	5	—	—	—	—	126.0	10.0	10.0	—
	8 以上	5	—	—	—	—	126.0	10.0	10.0	—
N ₄	(2)	(5)	—	—	—	—	(126.0)	(15.0)	(35.0)	(20.0)
	3	5	—	—	—	—	126.0	15.0	25.0	—
	4	5	—	—	—	—	126.0	15.0	20.0	—
	6	5	—	—	—	—	126.0	15.0	15.0	—
	8	5	—	—	—	—	126.0	10.0	15.0	—
	12 以上	5	—	—	—	—	126.0	10.0	10.0	—
N ₅	(2)	—	(5)	(5)	(42.8)	—	(126.0)	(25.0)	(25.0)	(20.0)
	3	—	5	5	42.8	—	126.0	20.0	20.0	—
	4	—	5	5	42.8	—	126.0	15.0	25.0	—
	6	—	5	5	42.8	—	126.0	15.0	15.0	—
	8	—	5	5	42.8	—	126.0	10.0	15.0	—
	12 以上	—	5	5	42.8	—	126.0	10.0	10.0	—
N ₆	(2)	—	(5)	(5)	(85.6)	(7)	(126.0)	(30.0)	(30.0)	(20.0)
	3	—	5	5	85.6	7	126.0	20.0	35.0	—
	4	—	5	5	85.6	8	126.0	15.0	30.0	—
	6	—	5	5	85.6	8	126.0	15.0	15.0	—
	8	—	5	5	85.6	7	126.0	10.0	20.0	—
	12 以上	—	5	5	85.6	7	126.0	10.0	10.0	—

注意事項

1. 再生材料の使用を標準とする。
2. プライムコートおよび砂については現場状況に応じて計上すること。
3. ()は、修繕工事などで既存の路床の設計C B Rが2であるものの、路床を改良することが困難な場合に適用する。
4. 上表は、割増補正を考慮していない数値である。
5. 水硬性粒調スラグはHMS-25、クラッシュランスラグはCS-40及びCS-20の使用を標準とする。

(標準) アスファルトコンクリート舗装工
(車道) 生活道路舗装

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	アスファルト コンクリート舗装工	(車道) 生活道路舗装	R6.10

交 通 量 の 区 分	設 計 C B R	舗 装 構 成				単位 (cm)	
		表 層	路 盤		必 要 厚	設 定 厚	合 計 厚
		密 粒 度 アスコン	瀝 青 安定処理	改良碎石 又は粒調碎石	T A	T A'	
N ₁	(2)	(5)	—	(20)	(11)	(12.0)	(25)
	3 ・ 4	5	—	15	9	10.3	20
	6 以 上	5	—	10	8	8.5	15

注意事項

1. 再生材料の使用を標準とする。
2. 改良碎石はKC-40、粒調碎石はM-40の使用を標準とするが、厚さを10cmとする場合はM-25等を使用する。
3. 交通量の区分「N₂・N₃」は、(標準)アスファルト舗装工を適用する。
4. ()は、修繕工事などで既存の路床の設計C B Rが2であるものの、路床を改良することが困難な場合に適用する。

(標準) セメントコンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	セメント コンクリート舗装工	車道 再生砕石 (1/2)	R6. 10

2 0 7

セメントコンクリート舗装工 (車道, 再生砕石又は改良砕石)

交通量 の区分	設 計 C B R	舗 装 構 成						単位 (cm)
		表 層	中間層	路 盤		しや断層	合 計 厚 さ	
				セメント 安定処理	改良碎石 又は 粒調碎石			
N ₁ ・ N ₂ ・ N ₃	(2)	(15)	—	—	(25)	(40)	(20)	(100)
	3	15	—	—	20	25	—	60
	4	15	—	—	25	—	—	40
	6	15	—	—	20	—	—	35
	8	15	—	—	15	—	—	30
	12以上	15	—	—	15	—	—	30
N ₄	(2)	(20)	—	—	(25)	(40)	(20)	(105)
	3	20	—	—	20	25	—	65
	4	20	—	—	25	—	—	45
	6	20	—	—	20	—	—	40
	8	20	—	—	15	—	—	35
	12以上	20	—	—	15	—	—	35
N ₅	(2)	(25)	—	—	(35)	(45)	(20)	(125)
	3	25	—	—	30	30	—	85
	4	25	—	—	20	25	—	70
	6	25	—	—	25	—	—	50
	8	25	—	—	20	—	—	45
	12以上	25	—	—	15	—	—	40
N ₆	(2)	(28)	(4)	—	(25)	(45)	(20)	(122)
	3	28	4	—	20	30	—	82
	4	28	4	—	10	25	—	67
	6	28	4	—	15	—	—	47
	8	28	4	—	15	—	—	47
	12以上	28	4	—	15	—	—	47
N ₇	(2)	(30)	(4)	—	(25)	(45)	(20)	(124)
	3	30	4	—	20	30	—	84
	4	30	4	—	10	25	—	69
	6	30	4	—	15	—	—	49
	8	30	4	—	15	—	—	49
	12以上	30	4	—	15	—	—	49

注意事項

1. 再生材料の使用を標準とする。
2. 改良砕石はKC-40、粒調砕石はM-40、再生クラッシャーはRC-40の使用を標準とするが、厚さを10cmとする場合はM-25、RC-30等を使用する。
3. ()は、修繕工事などで既存の路床の設計C B Rが2であるものの、路床を改良することが困難な場合に適用する。
4. 設計C B R2以下の場合は仕上厚20cmの厚さのしや断層を設ける。

舗 装 構 成

表 層 工	厚 15～30cm	コンクリート版
中 間 工	厚 4cm	密粒度アスコン
上 層 路 盤 工	厚 10～35cm	改良砕石or粒調砕石
下 層 路 盤 工	厚 20～40cm	再生クラッシャー
路 床	厚 20cm	砂

(標準) セメントコンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	セメント コンクリート舗装工	車道 再生砕石 (2/2)	R6. 10

セメントコンクリート舗装工（車道、再生砕石） （標準）									
交通量 の区分	設 計 C B R	材 料 表	材 料 表					100m ² 当り	
			コンクリート (m ³)	アスコン合材 (m ³)	プライムコート		改良砕石 又は 粒調砕石 (m ³)		再生クラッシュヤラン (m ³)
					カチオン系PK-3 (ℓ)				
N ₁ ・ N ₂ ・ N ₃	(2)	(15.00)	—	—	(126.00)	(25.00)	(40.00)	(20.00)	(m ³)
	3	15.00	—	—	126.00	20.00	25.00	—	
	4	15.00	—	—	126.00	25.00	—	—	
	6	15.00	—	—	126.00	20.00	—	—	
	8	15.00	—	—	126.00	15.00	—	—	
	12以上	15.00	—	—	126.00	15.00	—	—	
N ₄	(2)	(20.00)	—	—	(126.00)	(25.00)	(40.00)	(20.00)	(m ³)
	3	20.00	—	—	126.00	20.00	25.00	—	
	4	20.00	—	—	126.00	25.00	—	—	
	6	20.00	—	—	126.00	20.00	—	—	
	8	20.00	—	—	126.00	15.00	—	—	
	12以上	20.00	—	—	126.00	15.00	—	—	
N ₅	(2)	(25.00)	—	—	(126.00)	(35.00)	(45.00)	(20.00)	(m ³)
	3	25.00	—	—	126.00	30.00	30.00	—	
	4	25.00	—	—	126.00	20.00	25.00	—	
	6	25.00	—	—	126.00	25.00	—	—	
	8	25.00	—	—	126.00	20.00	—	—	
	12以上	25.00	—	—	126.00	15.00	—	—	
N ₆	(2)	(28.00)	(4)	(4)	—	(25.00)	(45.00)	(20.00)	(m ³)
	3	28.00	4	4	—	20.00	30.00	—	
	4	28.00	4	4	—	10.00	25.00	—	
	6	28.00	4	4	—	15.00	—	—	
	8	28.00	4	4	—	15.00	—	—	
	12以上	28.00	4	4	—	15.00	—	—	
N ₇	(2)	(30.00)	(4)	(4)	—	(25.00)	(45.00)	(20.00)	(m ³)
	3	30.00	4	4	—	20.00	30.00	—	
	4	30.00	4	4	—	10.00	25.00	—	
	6	30.00	4	4	—	15.00	—	—	
	8	30.00	4	4	—	15.00	—	—	
	12以上	30.00	4	4	—	15.00	—	—	

注意事項

- 1. 再生材料の使用を標準とする。
- 2. 改良砕石はKC-40、粒調砕石はM-40、再生クラッシュヤランはRC-40の使用を標準とするが、厚さを10cmとする場合はM-25、RC-30等を使用する。
- 3. ()は、修繕工事などで既存の路床の設計C B Rが2であるものの、路床を改良することが困難な場合に適用する。
- 4. 上表は、プライムコートのみ材料ロス分を含むが、その他は割増補正を考慮していない数値である。
- 5. 設計C B R 2以下の場合には、仕上厚20cmの厚さのしや断層を設ける。
- 6. アスファルト中間層や礫青安定処理路盤以外の路盤面は、プライムコートを行う。

(標準) セメントコンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	セメント コンクリート舗装工	車道, スラグ(1/2)	R6. 10

2 0 9

セメントコンクリート舗装工 (車道, スラグ)

交通量の区分	設計 C B R	舗 装 構 成				単位 (cm)
		表 層	中 間 層	路 盤	路 床	
		コンクリート版	密粒度アスコン	セメント 安定処理	水硬性 粒調スラグ	クラッシュヤラン スラグ
N ₁ ・ N ₂ ・ N ₃	(2)	(15)	—	—	(20)	(25)
	3	15	—	—	15	20
	4	15	—	—	15	—
	6	15	—	—	15	—
	8	15	—	—	15	—
	12以上	15	—	—	15	—
N ₄	(2)	(20)	—	—	(20)	(25)
	3	20	—	—	15	20
	4	20	—	—	15	—
	6	20	—	—	15	—
	8	20	—	—	15	—
	12以上	20	—	—	15	—
N ₅	(2)	(25)	—	—	(20)	(40)
	3	25	—	—	20	20
	4	25	—	—	20	—
	6	25	—	—	15	—
	8	25	—	—	15	—
	12以上	25	—	—	15	—
N ₆	(2)	(28)	(4)	—	(20)	(40)
	3	28	4	—	20	20
	4	28	4	—	20	—
	6	28	4	—	15	—
	8	28	4	—	15	—
	12以上	28	4	—	15	—
N ₇	(2)	(30)	(4)	—	(20)	(40)
	3	30	4	—	20	20
	4	30	4	—	20	—
	6	30	4	—	15	—
	8	30	4	—	15	—
	12以上	30	4	—	15	—

注意事項

1. 再生材料の使用を標準とする。
2. 粒調スラグは、必要に応じてセメント安定処理として計上することができる。なお、セメント安定処理を計上する場合、A_s中間層は計上しない。
3. ()は、修繕工事などで既存の路床の設計C B Rが2であるものの、路床を改良することが困難な場合に適用する。
4. 設計C B R 2以下の場合、仕上厚20cmの厚さのしき断層を設ける。
5. 水硬性粒調スラグはHMS-25、クラッシュヤランスラグはCS-40及びCS-20の使用を標準とする。

セメントコンクリート舗装工（車道、スラグ）

交通量の区分	設計 C B R	材 料 表						100m ² 当り 砂 (m ³)
		コンクリート 曲4.5-6.5-40 (m ³)	アスコン合材 密粒度13mm以下 (m ³)	プライムコート カチオン系PK-3 (ℓ)	水硬性粒調 スラッグ (m ³)	クラッシュヤラン スラッグ (m ³)		
N ₁	(2)	(15.00)	—	(126.00)	(20.00)	(25.00)	(20.00)	
	3	15.00	—	126.00	15.00	20.00	—	
	4	15.00	—	126.00	15.00	—	—	
	6	15.00	—	126.00	15.00	—	—	
	8	15.00	—	126.00	15.00	—	—	
N ₄	12以上	15.00	—	126.00	15.00	—	—	
	(2)	(20.00)	—	(126.00)	(20.00)	(25.00)	(20.00)	
	3	20.00	—	126.00	15.00	20.00	—	
	4	20.00	—	126.00	15.00	—	—	
	6	20.00	—	126.00	15.00	—	—	
N ₅	8	20.00	—	126.00	15.00	—	—	
	12以上	20.00	—	126.00	15.00	—	—	
	(2)	(25.00)	—	(126.00)	(20.00)	(40.00)	(20.00)	
	3	25.00	—	126.00	20.00	20.00	—	
	4	25.00	—	126.00	20.00	—	—	
N ₆	6	25.00	—	126.00	15.00	—	—	
	8	25.00	—	126.00	15.00	—	—	
	12以上	25.00	—	126.00	15.00	—	—	
	(2)	(28.00)	(4)	—	(20.00)	(40.00)	(20.00)	
	3	28.00	4	—	20.00	20.00	—	
N ₇	4	28.00	4	—	20.00	—	—	
	6	28.00	4	—	15.00	—	—	
	8	28.00	4	—	15.00	—	—	
	12以上	28.00	4	—	15.00	—	—	
	(2)	(30.00)	(4)	—	(20.00)	(40.00)	(20.00)	
N ₇	3	30.00	4	—	20.00	20.00	—	
	4	30.00	4	—	20.00	—	—	
	6	30.00	4	—	15.00	—	—	
	8	30.00	4	—	15.00	—	—	
	12以上	30.00	4	—	15.00	—	—	

注意事項

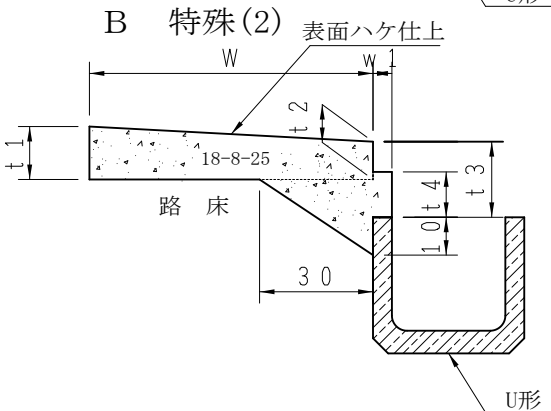
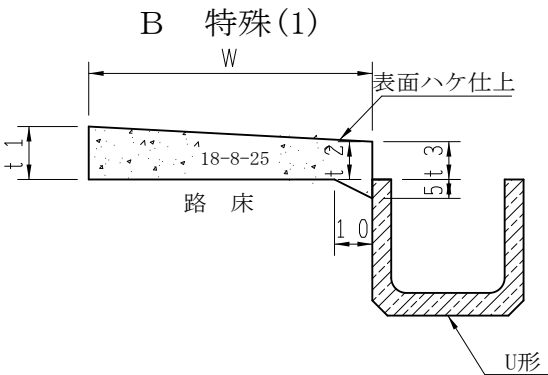
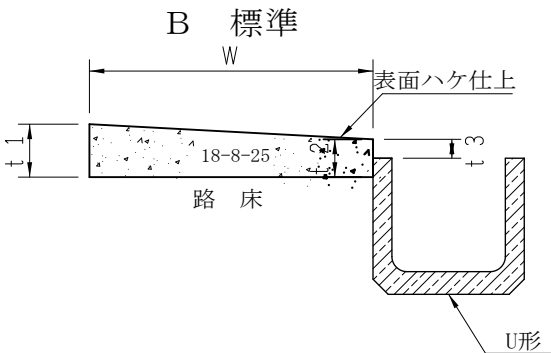
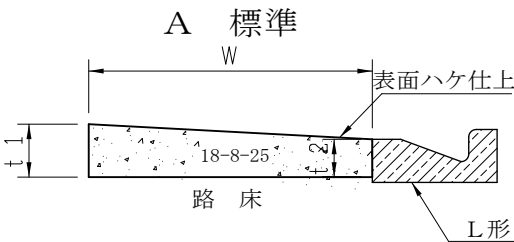
- 再生材料の使用を標準とする。
- 粒調スラグは、必要に応じてセメント安定処理として計上することができる。なお、セメント安定処理を計上する場合、 A_s 中間層は計上しない。
- ()は、修繕工事などで既存の路床の設計C B Rが2であるものの、路床を改良することが困難な場合に適用する。
- 設計C B R 2以下の場合、仕上厚20cmの厚さのしや断層を設ける。
- 上表は、プライムコートのみ材料ロス分を含むが、その他は割増補正を考慮してはいない数値である。
- 水硬性粒調スラグはJNS-25、クラッシュヤランスラグはCS-40及びS-20の使用を標準とする。
- アスファルト中間層や継膏安定処理路盤以外の路盤面は、プライムコートを行う。

(標準) セメントコンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	セメント コンクリート舗装工	車道, スラグ(2/2)	R6. 10

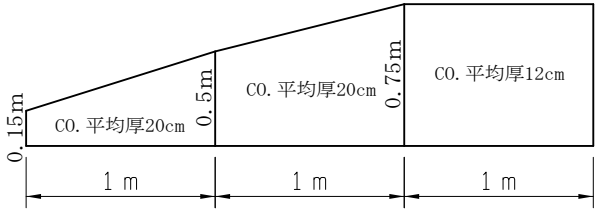
セメントコンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	セメント コンクリート舗装工	(A) , (B)	R6. 10



名 称	寸 法 表 単位(cm)			適 用
	平均舗装厚 t	t1	t2	
A	12	14	10	
B	12	14	10	
(A - 1) (B - 1)	15	17	13	
(A - 2) (B - 2)	18	20	16	
(A - 3) (B - 3)	20	22	18	
(A - 4) (B - 4)	23	25	21	
(A - 5) (B - 5)	25	27	23	

平 面 図

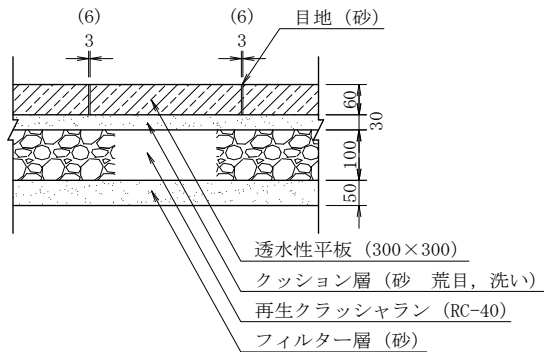


- 注意事項
- 収縮目地（瀝青目地板10mm）の間隔は最大5mとする。
（電柱・樹等必要に応じて設置する。）
 - 端部の施工厚（長さ2m分）は20cmとすること。
 - t2 - t3 = 5 ~ 25 cm の時はBを使用。
t2 - t3 = 0 ~ 4.99 cm の時はB特殊(1)を使用。
t2 - t3 = -25 ~ -0.01 cm の時はB特殊(2)を使用。
- t1: 車道側施工厚 (17~27cm)
t2: 側溝側施工厚 (10~23cm)
t3: 側溝側仕上がり高 (0~35cm)
t4: 蓋掛高仕上がり高 (0~30cm)
W1: 蓋掛上げ幅

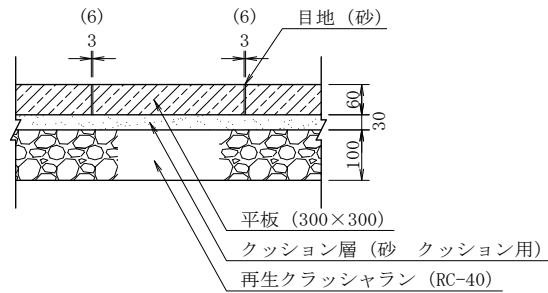
コンクリート平板舗装工（歩道用）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	コンクリート 平板舗装工	歩 道 用	R6. 10

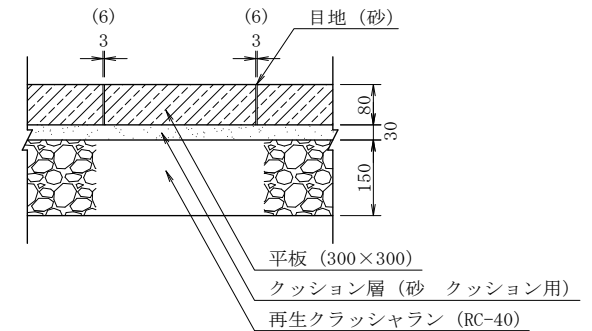
一般部（透水性）



一般部（非透水性）

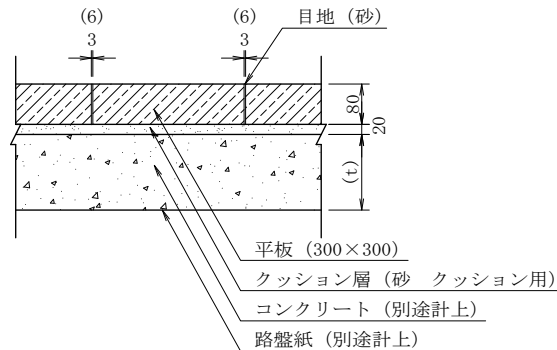


乗入れ部（非透水性）



補強部（非透水性）

[景観に配慮しなければならない場合のみ使用]



コンクリート平板舗装工（歩道用）材料表

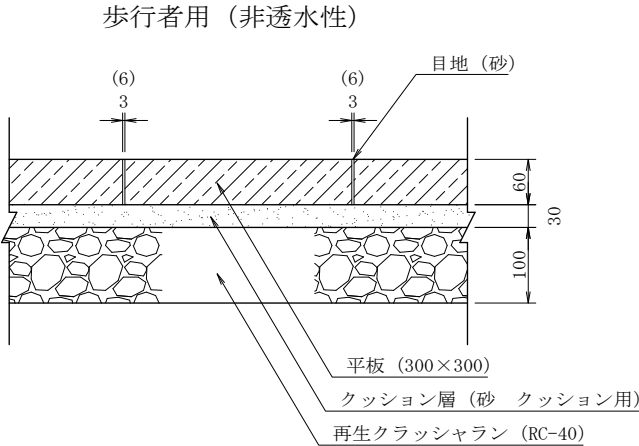
名 称	材 料 表					100㎡当り	摘 要
	平 板 (300×300) (枚)		クッション層		再生ｸﾞﾗｯｼｭ RC-40 (㎡)	フィルター層 砂 (㎡)	
			砂 荒目、洗い (㎡)	砂 ｸｯｼｮﾝ用 (㎡)			
	t=60	t=80					
一般部 (透 水 性)	1089	—	3.00	—	10.00	5.00	
一般部 (非透水性)	1089	—	—	3.00	10.00	—	
乗入れ部 (非透水性)	—	1089	—	3.00	15.00	—	
補強〔乗入れ等〕部 (非透水性)	—	1089	—	2.00	—	—	都市景観に配慮する場合の歩道の補強部に限り適用する。

注意事項

1. 本構造は歩道・自歩道に適用するものとし、園路（公園）については別途考慮し、車道には適用しない。
2. (t)は現場条件により所定の厚みを確保すること。
3. ()内の数字は、復旧の場合とする。
4. 乗入れ部の構造は道路構造令による小型自動車までとし、それ以上の車両が出入りする場合は、「213 歩道補強」の採用を標準とする。また、不特定多数の小型自動車が入り出る共同駐車場においても、同様にすることが望ましい。
なお、都市景観に配慮しなければならない場合は、図中の補強部を採用することができる。
5. 洗い出し平板、擬石平板にも適用する。
6. 伸縮目地が必要な場合は10m間隔に設置する。（別途計上）
7. コンクリート基礎のコンクリート強度は、21-8-25を標準とする。

公園平板舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	公園平板舗装工	公園平板舗装工	R6. 10



公園平板舗装工材料表

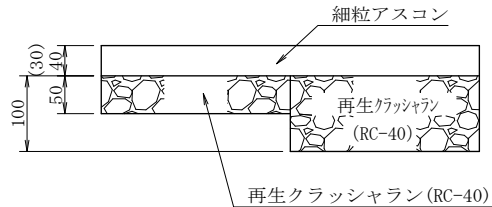
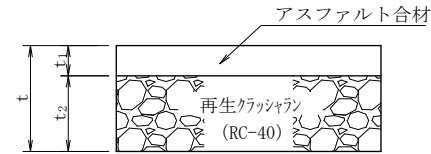
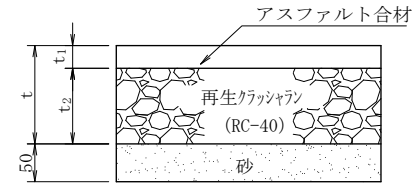
名 称	材 料 表			摘 要
	平 板 (300×300) (枚)	クッション層	路 盤	
		砂 クッション用	再生クラッシュラン RC-40	
		(m ³)	(m ³)	
歩行者用 (非透水性)	1089	3.00	10.00	

- 注意事項
1. 本構造は園路（公園）に適用し、歩道・自歩道及び車道については別途考慮すること。
 2. ()内の数字は、復旧の場合とする。
 3. 洗出平板、擬石平板にも適用する。
 4. 洗出平板の種石は、金華・蛇紋程度とする。
 5. 擬石平板の石質は、イナダ・サビミカゲ程度とし、仕上は小たたきとする。

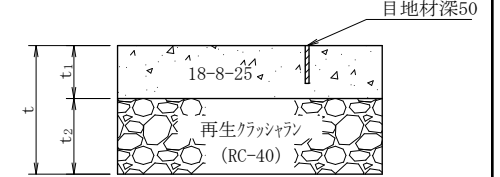
アスコン、ベンガラアスコン、脱色アスコン
透水性脱色アスコン、透水性アスコン、コンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	アスコン、ベンガラアスコン、 脱色アスコン、透水性脱色アスコン、 透水性アスコン、コンクリート舗装工	歩 道 用	R6. 10

アスコン舗装工

ベンガラアスコン舗装工
脱色アスコン舗装工透水性脱色アスコン舗装工
透水性アスコン舗装工

コンクリート舗装工



アスコン舗装工 材料表

名 称	材 料 表 100m ² 当り				摘 要
	アスコン合材 細粒アスコン (m ³)		再生クラッシュラン RC-40 (m ³)		
A	4.00	(3.00)	5.00	(5.00)	
B	4.00	(3.00)	5.00	(10.00)	

透水性脱色アスコン舗装工 材料表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)			材 料 表 100m ² 当り			摘 要
	t	t ₁	t ₂	脱色アスファルト 透水性アスコン(m ²)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	砂 (m ³)	
A	130	30	100	3.00	10.00	5.00	
B	190	40	150	4.00	15.00	5.00	

(歩道補強)

名 称	寸法表 単位 (mm)	材料表 100m ² 当り	摘 要
	t	コンクリート 21-8-25 (m ³)	
A	90	9.00	
B	120	12.00	
C	150	15.00	
D	180	18.00	
E	200	20.00	
F	250	25.00	

ベンガラアスコン舗装工 材料表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)			材 料 表 100m ² 当り		摘 要
	t	t ₁	t ₂	アスファルト合材 細粒ベンガラ入 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	
A	140(130)	40(30)	100	4.00(3.00)	10.00	
B	190	40	150	4.00	15.00	
C	0	40(30)	0	4.00(3.00)	—	

透水性アスコン舗装工 材料表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)			材 料 表 100m ² 当り			摘 要
	t	t ₁	t ₂	透水性 アスコン(m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	砂 (m ³)	
A	140	40	100	4.00	10.00	5.00	
B	200	50	150	5.00	15.00	5.00	

脱色アスコン舗装工 材料表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)			材 料 表 100m ² 当り		摘 要
	t	t ₁	t ₂	脱色アスファルト 合材 密粒 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	
A	130	30	100	3.00	10.00	
B	190	40	150	4.00	15.00	

コンクリート舗装工 材料表

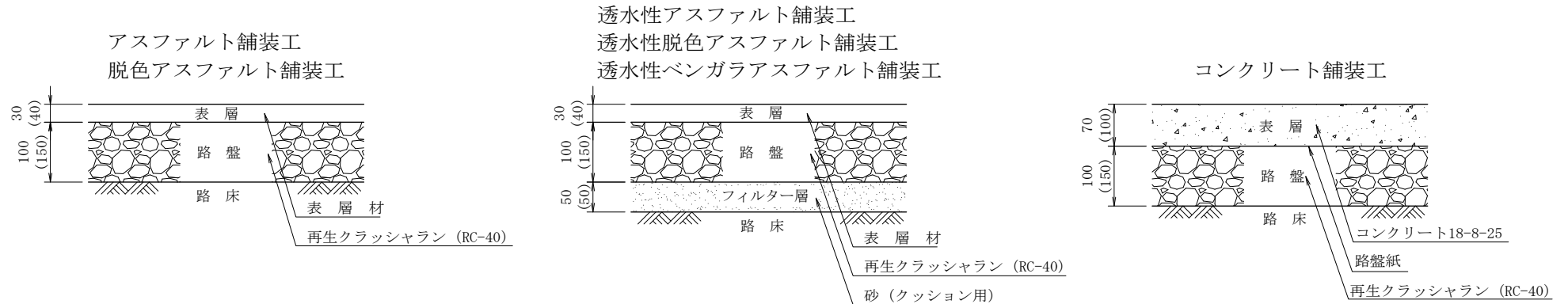
名 称	寸 法 表 単位 (mm)			材 料 表 100m ² 当り		摘 要
	t	t ₁	t ₂	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	
A	170	70	100	7.00	10.00	
B	250	100	150	10.00	15.00	
(C)	90	90	0	9.00	0.00	
(D)	150	150	0	15.00	0.00	

注意事項

1. コンクリート舗装の表面仕上げは、はけ引き仕上げを標準とし、目地は5m間隔を標準とする。
2. ()内の数値は、3cm厚の舗装に適用する。
3. 歩道補強A～Fは、路盤紙を設ける。

アスファルト系舗装工，コンクリート舗装工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	アスファルト系舗装工 コンクリート舗装工	公 園 用	R6. 10

アスファルト舗装工
脱色アスファルト舗装工 材料表

(公園用)

名 称		材 料 表			摘 要
		表 層		路 盤	
		アスファルト合材 再生細粒度アスコン13 (m ³)	脱色アスファルト合材 密粒度アスコン13 (m ³)	再生クラッシャー RC-40 (m ³)	
歩行者用 園路	アスファルト舗装	3.00	—	10.0	
	脱色アスファルト舗装	—	3.00	10.0	
管理車両用 園路	アスファルト舗装	4.00	—	15.0	
	脱色アスファルト舗装	—	4.00	15.0	

コンクリート舗装工 材料表

(公園用)

名 称		材 料 表			摘 要
		表 層	路 盤 紙	路 盤	
		コンクリート 18-8-25 (m ³)	クラフト紙系 (m ²)	再生クラッシャー RC-40 (m ³)	
歩行者用園路		7.0	100.0	10.0	
管理車両用園路		10.0	100.0	15.0	

透水性アスファルト舗装工
透水性脱色アスファルト舗装工
透水性ベンガラアスファルト舗装工 材料表

(公園用)

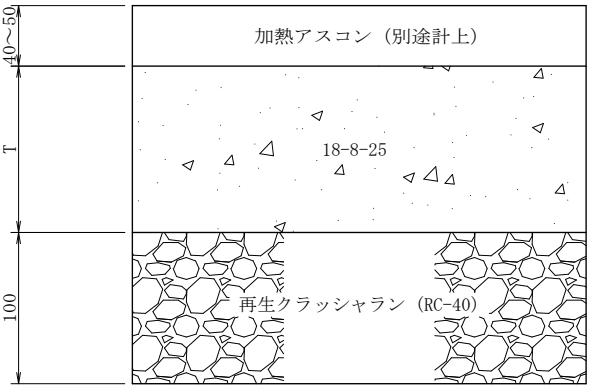
名 称		材 料 表					摘 要
		表 層			路 盤	フィルター層	
		アスファルト合材 透水性アスコン13 (m ³)	脱色アスファルト合材 透水性アスコン13 (m ³)	アスファルト合材 ベンガラ入 透水性アスコン13 (m ³)	再生クラッシャー RC-40 (m ³)	砂 (クッション用) (m ³)	
歩行者用 園路	透水性アスファルト舗装	3.00	—	—	10.0	5.0	
	透水性脱色アスファルト舗装	—	3.00	—	10.0	5.0	
	透水性ベンガラアスファルト舗装	—	—	3.00	10.0	5.0	
管理車両用 園路	透水性アスファルト舗装	4.00	—	—	15.0	5.0	
	透水性脱色アスファルト舗装	—	4.00	—	15.0	5.0	
	透水性ベンガラアスファルト舗装	—	—	4.00	15.0	5.0	

注意事項

1. 断面図()内の数字は管理車両用園路に適用する。
2. 緊急車両等大型車両の利用が想定される場合は、舗装厚を別途考慮すること。
3. コンクリート舗装の表面仕上げは、はけ引き仕上げを標準とし、目地は5m間隔を標準とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	取合せ舗装路盤工	取合せ舗装路盤工	R6. 10

取 合 せ 舗 装 路 盤 工

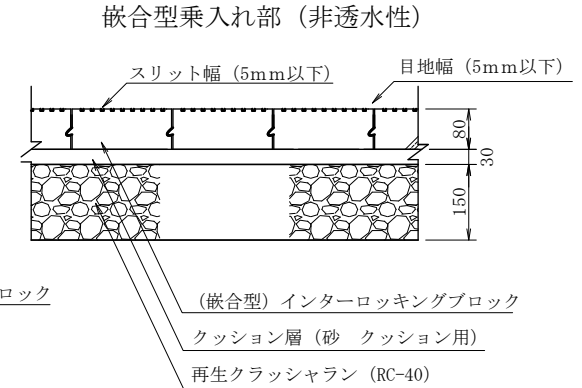
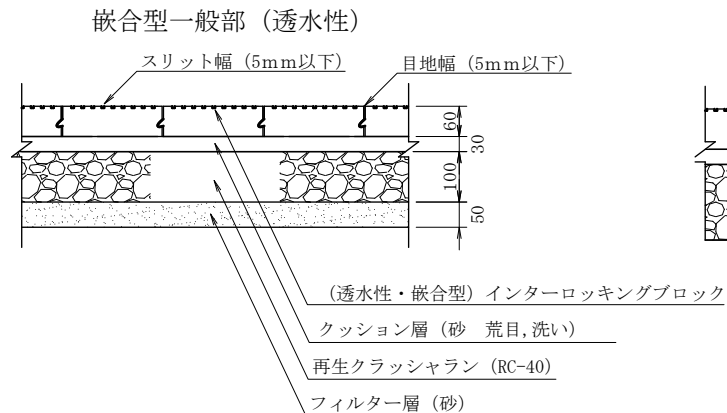
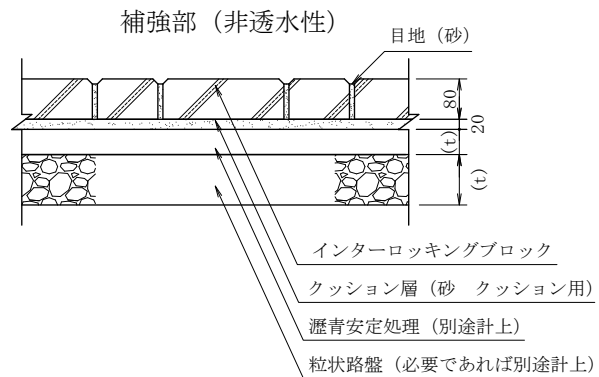
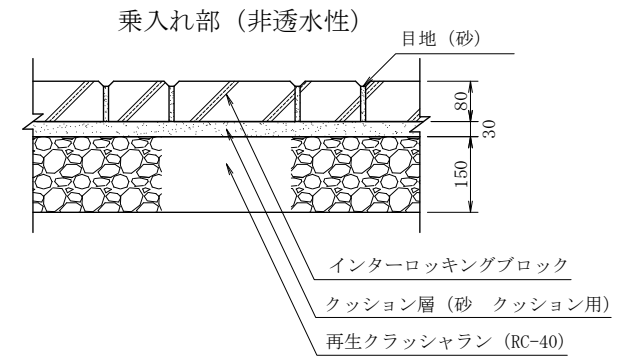
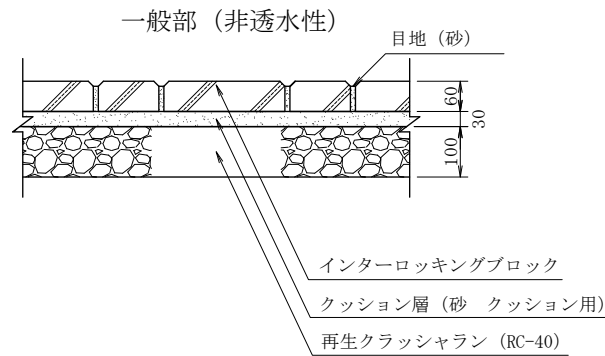
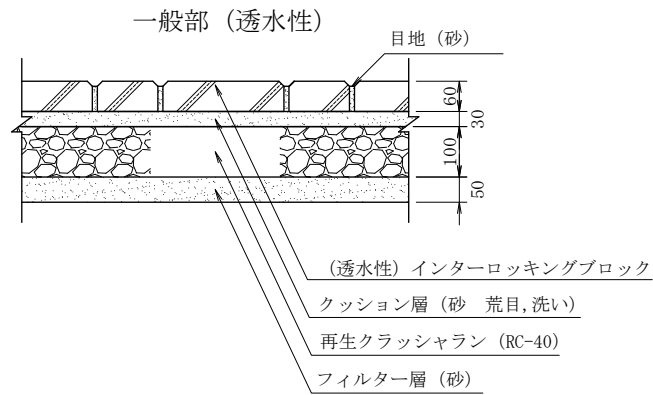


取合せ舗装路盤工 材料表

舗 装 厚 (mm)	材 料 表 100m ² 当り		摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再生クラッシャラン RC-40 (m ³)	
T=110	11. 00	10. 00	
T=160	16. 00	10. 00	
T=190	19. 00	10. 00	
T=210	21. 00	10. 00	

ブロック舗装工（歩道用）

大分類	中分類	小分類	適用年度
200 舗装工	ブロック舗装工	歩道用	R6.10



注意事項

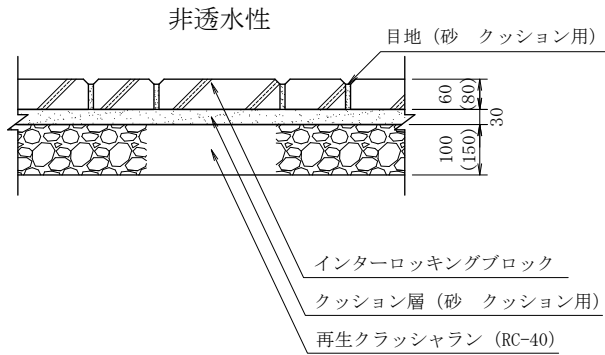
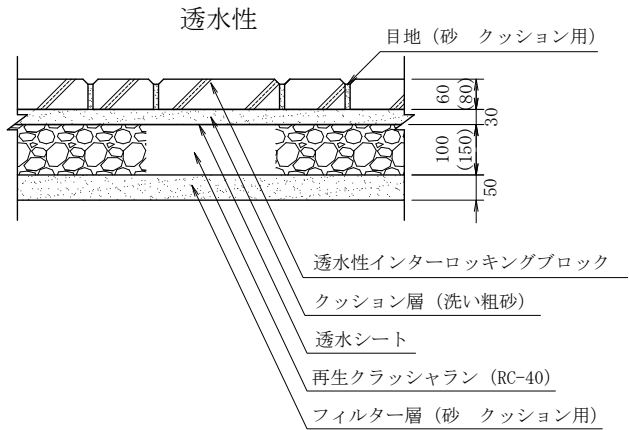
1. 本構造は歩道・自歩道に適用し、園路（公園）及び車道については別途考慮すること。
2. (t)は現場条件により所定の厚みを確保すること。
3. 乗入れ部の構造は道路構造令による小型自動車までとし、それ以上の車両が出入りする場合は、補強部を採用すること。また、不特定多数の小型自動車が入り出す共同駐車場においても、同様にすることが望ましい。なお、ガソリンスタンド、バス転回・駐車場、消防署及びこれらに類似する車両の、出入りがある駐車場の乗入れ部は、「213 歩道補強」の採用を標準とする。
4. 瀝青安定路盤は再生アスファルト安定処理（20）を標準とし、既設の路盤が無い若しくは掘削等により路盤が無くなるなどの場合は、現場条件による所定の厚みで粒状（碎石）路盤を構築することができる。
5. コミュニティ道路において、隅切などを補強しなければならない場合は、補強部の構造を採用することができる。

ブロック舗装工（歩道用）材料表

名 称	材 料 表						摘 要
	インターロッキングブロック (m ²)		クッション層		再生クラッシャラン	フィルター層	
	t=60	t=80	砂 荒目, 洗い (m ³)	砂 クッション用 (m ³)	RC-40 (m ³)	砂 (m ³)	
一般部 (透 水 性)	100.00	—	3.00	—	10.00	5.00	
一般部 (非透水性)	100.00	—	—	3.00	10.00	—	
乗入れ部 (非透水性)	—	100.00	—	3.00	15.00	—	
補強〔乗入れ等〕部 (非透水性)	—	100.00	—	2.00	—	—	歩道の補強部に適用する。
嵌合型一般部 (透 水 性)	100.00	—	3.00	—	10.00	5.00	
嵌合型乗入れ部 (非透水性)	—	100.00	—	3.00	15.00	—	

ブロック舗装工（公園用）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	ブロック舗装工	公 園 用	R6. 10



注意事項

1. 本構造は園路（公園）に適用し、歩道・自歩道及び車道については別途考慮すること。
2. 透水シートは60g/m²以上の不織布とし、監督員の承認を得ること。
3. 図中の（ ）の数値は管理車両用とする。

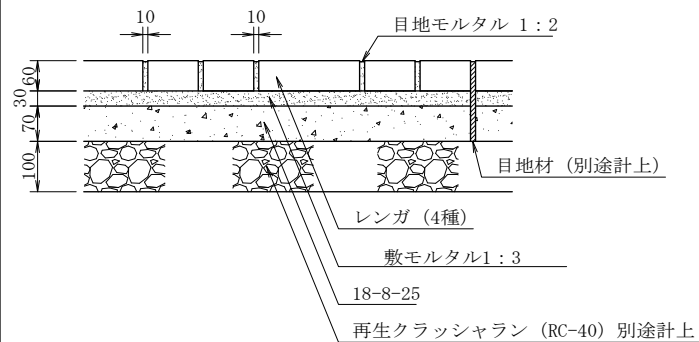
ブロック舗装工（公園用）材料表

名 称	材 料 表								100m ² 当り	摘 要
	透水性インター ロッキングブロック (m ²)		インターロッキング ブロック (m ²)		クッション層 (m ³)		透水シート	路 盤	フィルター層 砂(クッション用) (m ³)	
					砂	砂		再生クラッシャラン RC-40 (m ³)		
	t=60	t=80	t=60	t=80	洗い粗砂	クッション用	(m ²)	(m ³)		
歩行者用 (透 水 性)	100.00	—	—	—	3.00	—	100.00	10.00	5.00	
管理車両用 (透 水 性)	—	100.00	—	—	3.00	—	100.00	15.00	5.00	
歩行者用 (非透水性)	—	—	100.00	—	—	3.00	—	10.00	—	
管理車両用 (非透水性)	—	—	—	100.00	—	3.00	—	15.00	—	

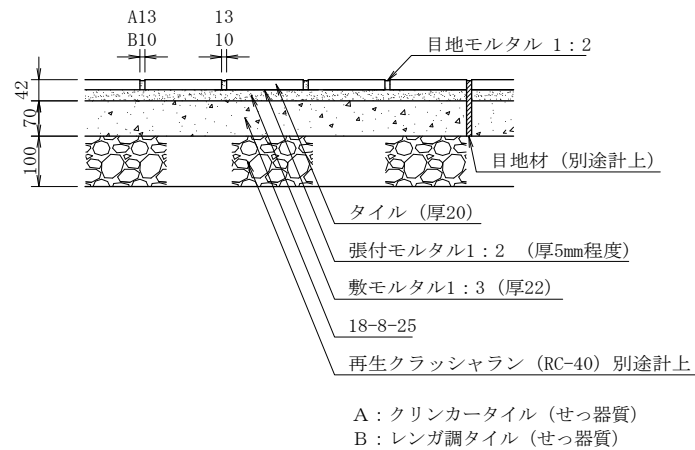
レンガ、タイル、石張舗装工

大分類	中分類	小分類	適用年度
200 舗装工	レンガ、タイル、石張 舗装工	レンガ、タイル、石張 舗装工	R6.10

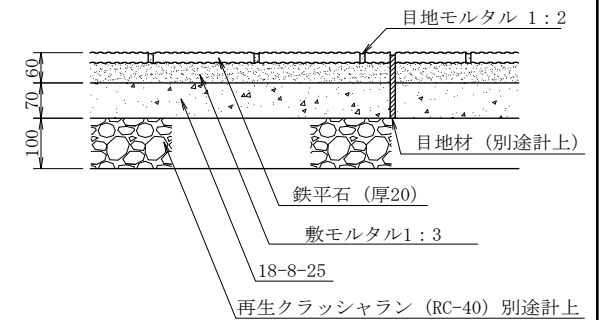
レンガ舗装工



タイル舗装工



石張舗装工



A : 鉄平石 (乱形)
B : 鉄平石 (方形)

レンガ、タイル、石張舗装工 材料表

名 称		材 料 表								100m ² 当り	摘 要
		コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル (m ³)			レンガ 4種 (個) 210×100	タイル (せつ器質) (枚)		鉄平石 (m ²)		
			敷 (1 : 3)	貼付 (1 : 2)	目地 (1 : 2)		クリンカー 152×152	レンガ調 210×100	乱 形 φ 330厚20内	方 形 厚20内外	
レンガ舗装工		7.000	3.000	—	0.755	4132.2	—	—	—	—	
タイル舗装工	クリンカータイル	7.000	2.200	0.500	0.272	—	3673.1	—	—	—	
	レンガ調タイル	7.000	2.200	0.500	0.238	—	—	4132.2	—	—	
石張舗装	鉄平石 (乱形)	7.000	4.000	—	0.130	—	—	—	100	—	
	鉄平石 (方形)	7.000	4.000	—	0.170	—	—	—	—	100	

注意事項

- 目地の仕上りは天端を2mm下りを標準とする。
- 目地は10mm間隔を標準とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	表 層 工	ダスト表層 砂 表 層	R6.10

表 層 工

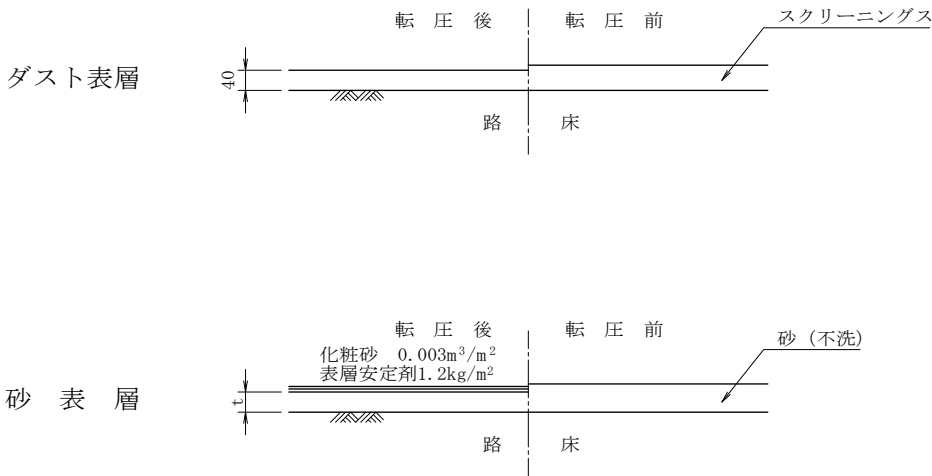


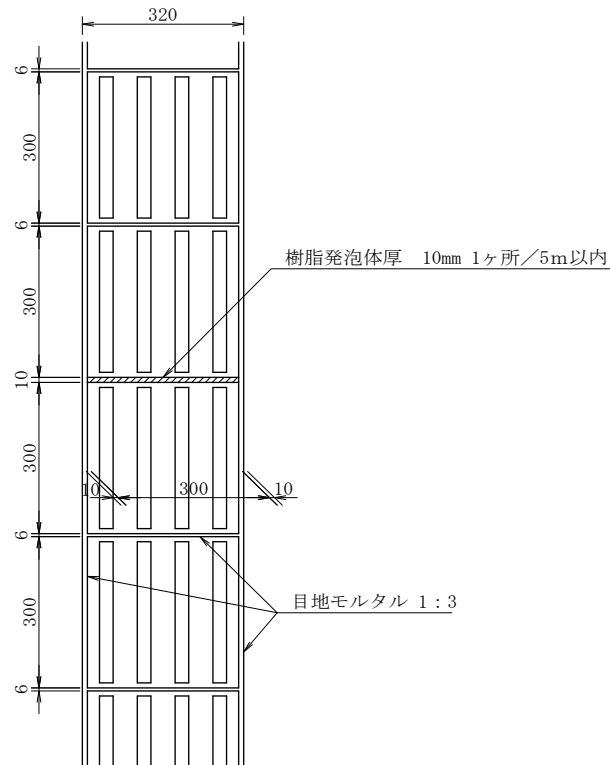
表 層 工 材 料 表

名 称		材 料 表			100㎡当り	摘 要
		スクリーニングス 粒径2.5～0 (m ³)	表層安定剤 塩化マグネシウム等 (kg)	砂 (m ³)		
				不 洗	洗細砂 (化粧用)	
ダスト表層		4.000	—	—	—	
砂表層	t=40	—	120.00	4.00	0.30	
	t=70	—	120.00	7.00	0.30	

視覚障害者誘導用平板舗装工

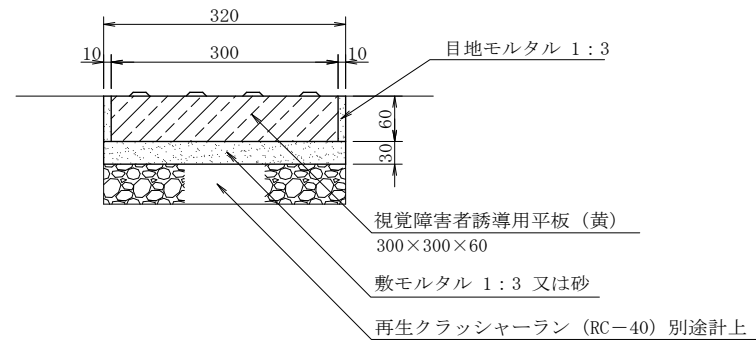
大分類	中分類	小分類	適用年度
200 舗装工	視覚障害者誘導用 平板舗装工	誘導部	R6.10

平面図

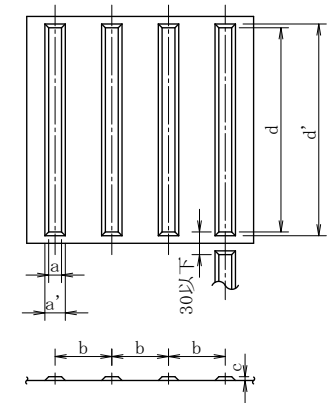
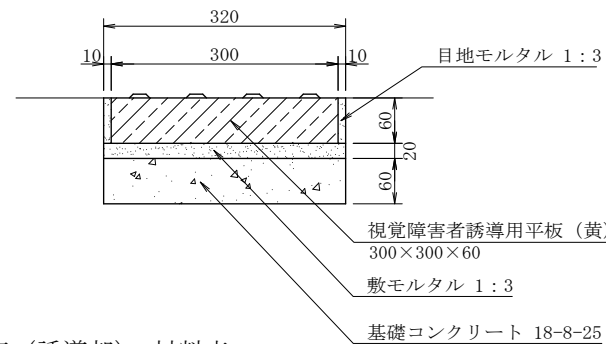


断面図

(基礎コンクリート無)



(基礎コンクリート有)



単位 (mm)

記号	寸法	許容差
a	17	+1.5 0
a'	a+10	
b	75	+1 0
c	5	
d	270以上	
d'	d+10	

線状突起の形状・寸法及びその配列

視覚障害者誘導用平板舗装工 (誘導部) 材料表

名 称	材 料 表						100m当り	摘 要
	コンクリート平板(黄) (点状ブロック) (線状ブロック) 300×300×60 (枚)	敷モルタル又は敷砂		コンクリート 18-8-25 (m³)	目 地			
		モルタル 1 : 3 (m³)	砂 クッション用 (m³)		樹脂発泡体 厚10mm (m²)	モルタル 1 : 3 (m³)		
基礎コンクリート無 (基礎モルタル)	326.80	0.96	—	—	0.261	0.155		
基礎コンクリート無 (敷 砂)	326.80	—	0.96	—	0.261	0.155		
基礎コンクリート有	326.80	0.64	—	1.920	0.261	0.155		

注意事項

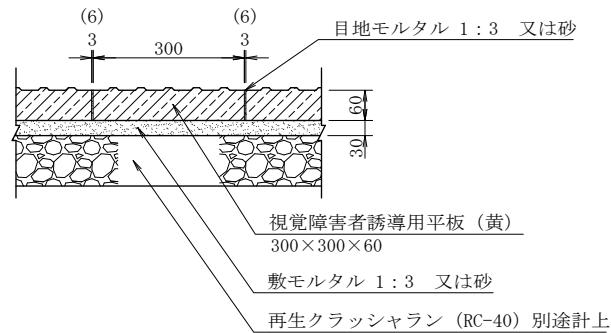
1. 視覚障害者誘導用ブロックはJIS T 9251とする。

視覚障害者誘導用平板舗装工

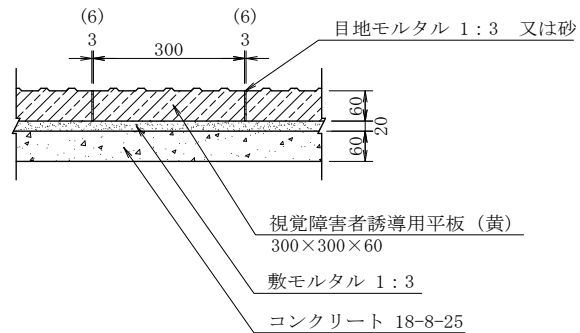
大分類	中分類	小分類	適用年度
200 舗装工	視覚障害者誘導用 平板舗装工	一般部	R6.10

断面図

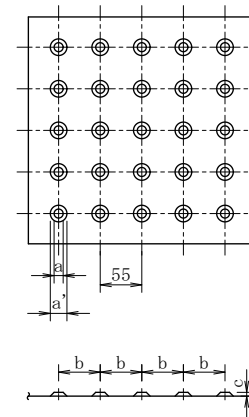
(基礎コンクリート無)



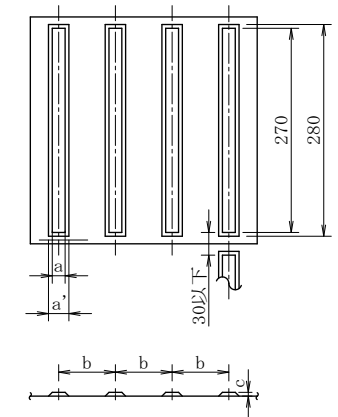
(基礎コンクリート有)



点状突起の形状・寸法及びその配列



線状突起の形状・寸法及びその配列



単位 (mm)

記号	寸法	許容差
a	12	+1.5 0
a'	a+10	
b	55~60	+1 0
c	5	

単位 (mm)

記号	寸法	許容差
a	17	+1.5 0
a'	a+10	
b	75	+1 0
c	5	
d	270以上	
d'	d+10	

視覚障害者誘導用平板舗装工 (一般部) 材料表

名 称	材 料 表				摘 要
	コンクリート平板(黄) (点状ブロック) (線状ブロック) 300×300×60 (枚)	敷砂又は敷モルタル クッション用 (m ³)	モルタル 1:3 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	
基礎コンクリート無 (基礎モルタル)	1089	—	3.00	—	
基礎コンクリート無 (敷 砂)	1089	3.00	—	—	
基礎コンクリート有	1089	—	2.00	6.00	

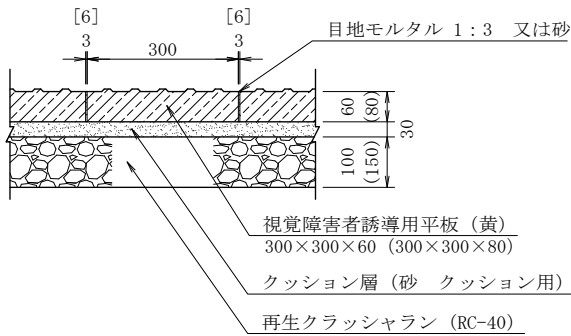
注意事項

1. 視覚障害者誘導用ブロックはJIS T 9251とする。
2. 伸縮目地は10m間隔に設置する。(別途計上)
3. ()内の数字は復旧の場合とする。

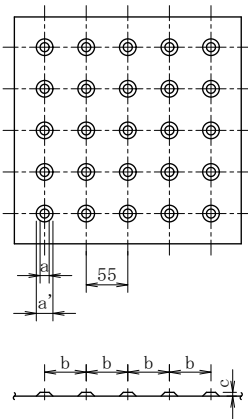
視 覚 障 害 者 誘 導 用 平 板 舗 装 工 （公園用）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	視覚障害者誘導用 平板舗装工	公 園 用	R6. 10

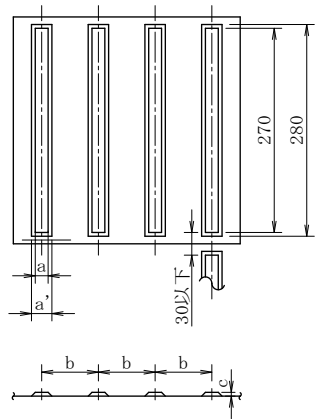
断 面 図



点状突起の形状・寸法及びその配列



線状突起の形状・寸法及びその配列



単位 (mm)

記 号	寸 法	許 容 差
a	12	+1.5 0
a'	a+10	
b	55~60	+1 0
c	5	

単位 (mm)

記 号	寸 法	許 容 差
a	17	+1.5 0
a'	a+10	
b	75	+1 0
c	5	
d	270以上	+1 0
d'	d+10	

視覚障害者誘導用平板舗装工（公園用） 材料表

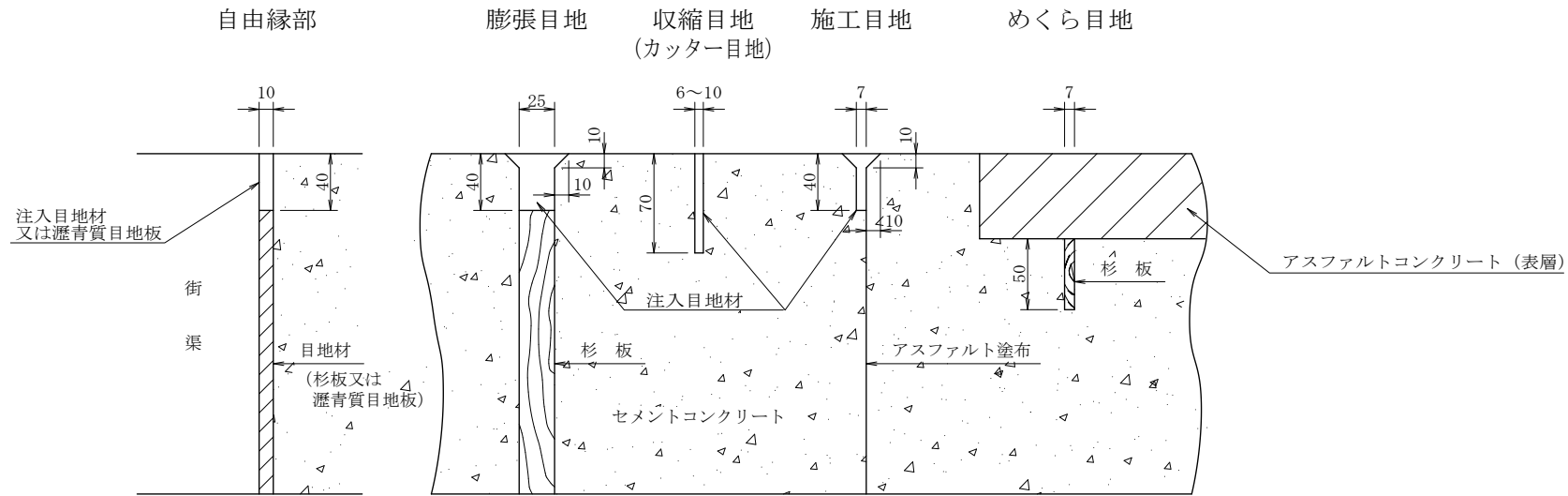
名 称	材 料 表 100m ² 当り				摘 要
	コンクリート平板(黄) (点状ブロック) (線状ブロック) 300×300×60 (枚)	コンクリート平板(黄) (点状ブロック) (線状ブロック) 300×300×80 (枚)	クッション層 砂 クッション用 (m ³)	路 盤 再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	
歩行者用	1089	—	3.00	10.00	
管理車両用	—	1089	3.00	15.00	

注意事項

1. 視覚障害者誘導用ブロックはJIS T 9251とする。
2. 図中の () の数値は管理車両用とする。
3. [] 内の数字は、復旧の場合とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	目 地 工	目 地 工	R6.10

目 地 工



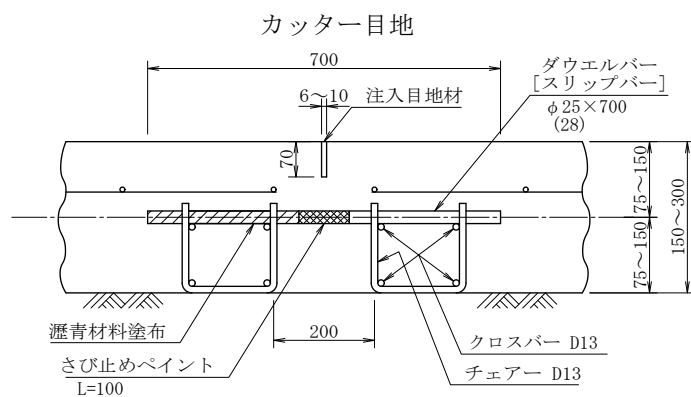
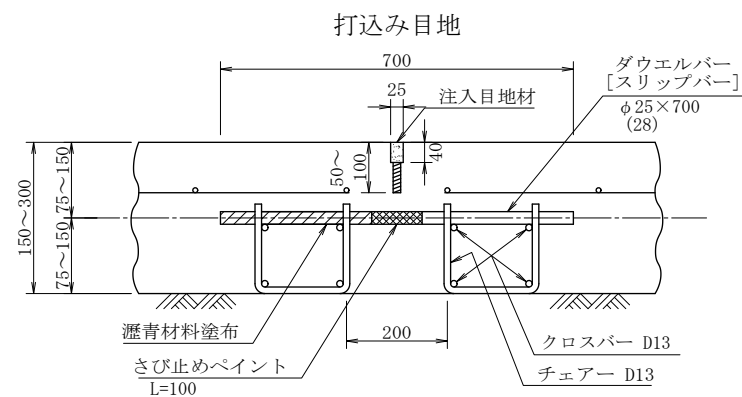
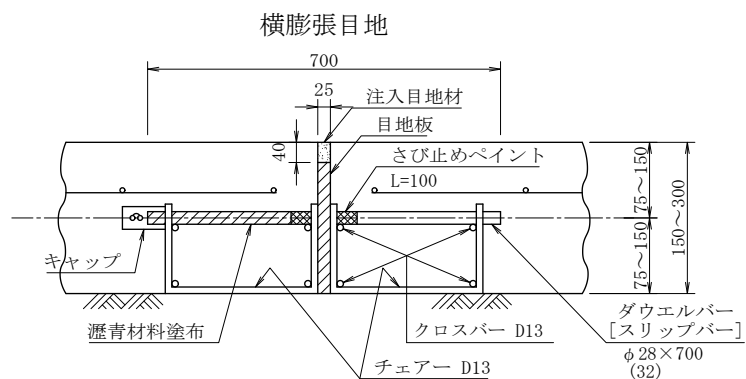
目 地 工 材 料 表

名 称		材 料 表			10m当り	摘 要
		杉	板	(m ³)	填 充 材 加熱注入式目地材 (kg)	
		厚 7mm	厚10mm	厚25mm		
膨張目地	舗装厚15cm	—	—	0.028	11.22	
	舗装厚20cm	—	—	0.040	11.22	
	舗装厚23cm	—	—	0.048	11.22	
	舗装厚25cm	—	—	0.053	11.22	
	舗装厚30cm	—	—	0.065	11.22	
収 縮 目 地		—	—	—	5.50	
施 工 目 地		0.003	—	—	3.14	
めくら目地		0.004	—	—	—	
自由縁部目地	舗装厚15cm	—	0.011	—	4.20	
	舗装厚20cm	—	0.016	—	4.20	
	舗装厚23cm	—	0.019	—	4.20	
	舗装厚25cm	—	0.021	—	4.20	
	舗装厚30cm	—	0.026	—	4.20	

注意事項
1. 目地補修工は、施工目地及び自由縁物の深さ3cm程度とする。

横目地工

大分類	中分類	小分類	適用年度
200 舗装工	横目地工	(1/2)	R6.10



横目地工材料表

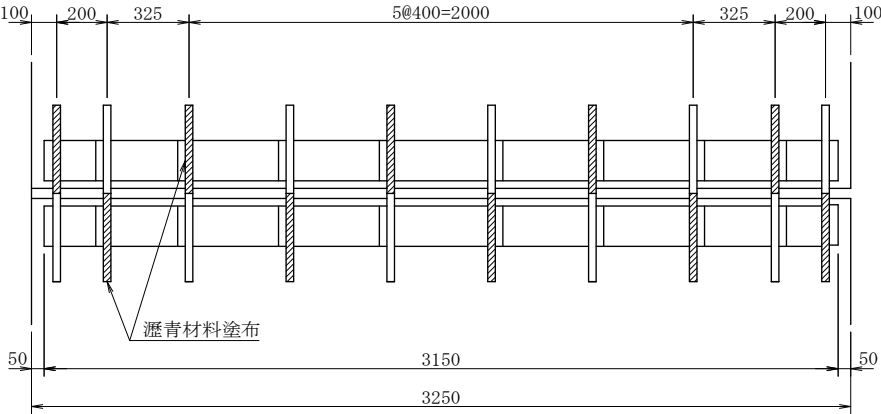
名 称	材 料 表 100本当り				摘 要
	ダウエルバー [スリップバー] SR235 L=700		チェアー D13	キャップ	
	径	(本)	(個)	(個)	
横膨張目地	φ 28 (32)	100	200	100	
カッタ目地	φ 25 (28)	100	200	—	
打込み目地	φ 25 (28)	100	200	—	

注意事項

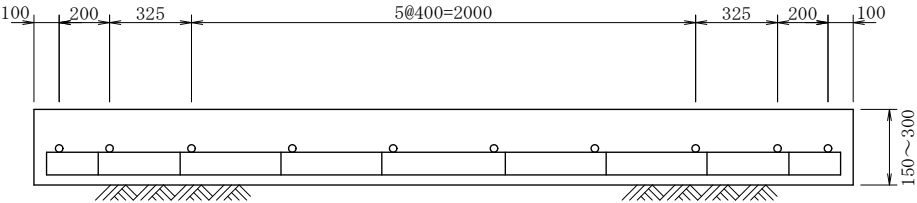
1. 膨張目地
D交通で著しく大型車交通量の多い場合、ダウエルバー[スリップバー]は径32mmを使用する。
2. カッタ目地、打込み目地
D交通で著しく大型車交通量の多い場合、ダウエルバー[スリップバー]は径28mmを使用する。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	横 目 地 工	(2/2)	R6. 10

横 目 地 工



断 面 図



横 目 地 工 寸 法 表

コンクリート版 の 幅 m	材 料 表	摘 要
	ダウエルバー[スリップバー]の間隔 cm	
2. 75	(10) + 17. 5 + 30 + 4@40 + 30 + 17. 5 + (10)	
3. 00	(10) + 20 + 6@40 + 20 + (10)	
3. 25	(10) + 20 + 32. 5 + 5@40 + 32. 5 + 20 + (10)	
3. 50	(10) + 15 + 30 + 6@40 + 30 + 15 + (10)	
3. 75	(10) + 22. 5 + 35 + 6@40 + 35 + 22. 5 + (10)	
4. 00	(10) + 20 + 30 + 7@40 + 30 + 20 + (10)	
4. 25	(15) + 22. 5 + 35 + 7@40 + 35 + 22. 5 + (15)	
4. 50	(15) + 20 + 30 + 8@40 + 30 + 20 + (15)	

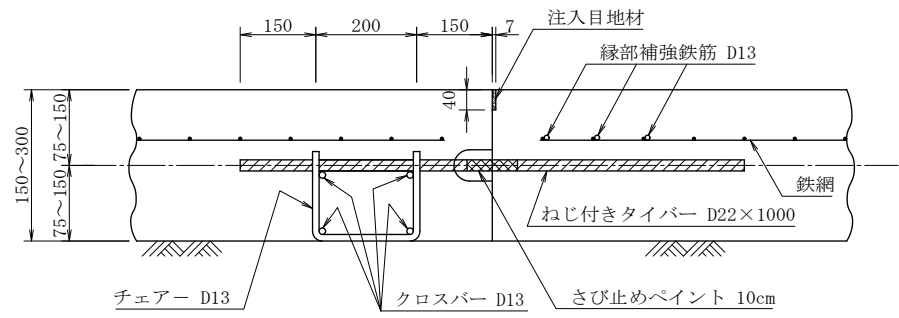
注意事項

1. 幅は縦自由縁部と縦目地の間隔をいう。
2. ()内の数字は縦自由縁部、または縦目地とダウエルバー[スリップバー]の間隔を示す。
3. ダウエルバー[スリップバー]は、一端は固定し、他端を伸縮させるために瀝青材料を塗布する。

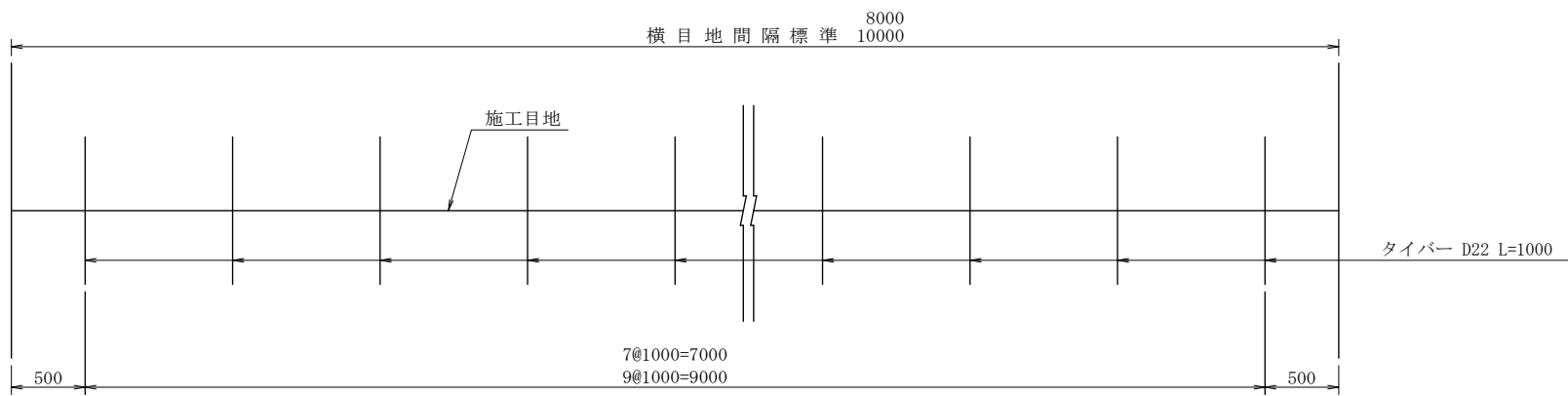
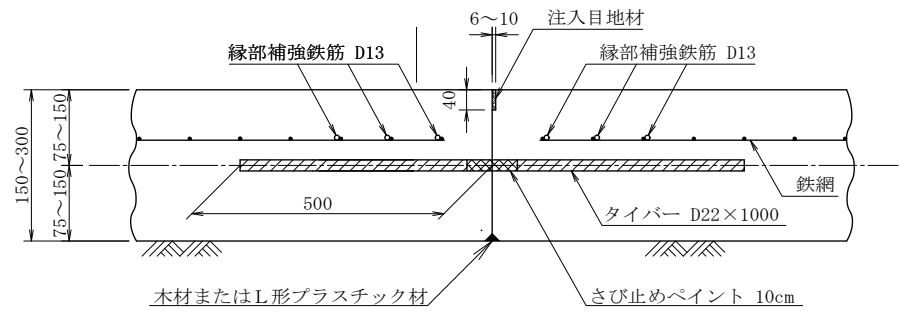
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
200 舗 装 工	縦 目 地 工	縦 目 地 工	R6. 10

縦 目 地 工

突 合 せ 目 地



ダ ミ ー 目 地



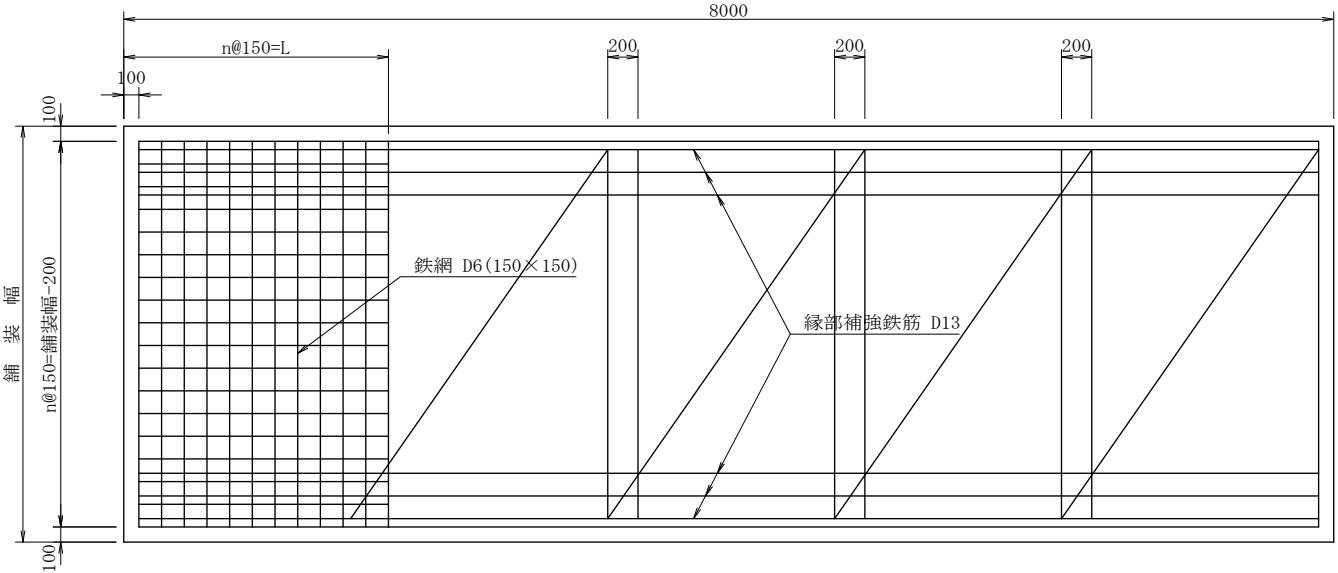
縦 目 地 工 材 料 表

名 称	材 料 表				摘 要
	タイバー 鉄筋 D22 L=500 継手(ナット付) (本)	タイバー 鉄筋 D22 L=500 ネジ切付 (本)	タイバー 鉄筋 D22 L=1000 (本)	100本当たり チェアー D13 (個)	
突合せ目地	100	100	—	100	
ダミー目地	—	—	100	—	

- 注意事項
1. 突合せ目地
1車線ごとに施工する場合に適用する。
 2. ダミー目地
2車線同時に施工する場合に適用する。

鉄 網 挿 入 工 縁 部 補 強 鉄 筋

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適 用 年 度
200 舗 装 工	鉄網挿入工 縁部補強鉄筋	鉄網挿入工 縁部補強鉄筋	R6. 10



鉄網挿入工 縁部補強鉄筋 材料表

名 称	材 料 表 100m ² 当り		摘 要
	溶 接 鉄 筋 D6mm網目 150×150mm (kg)	鉄 筋 D13mm (t)	
鉄 網 挿 入 縁部補強鉄筋	349	0. 09	

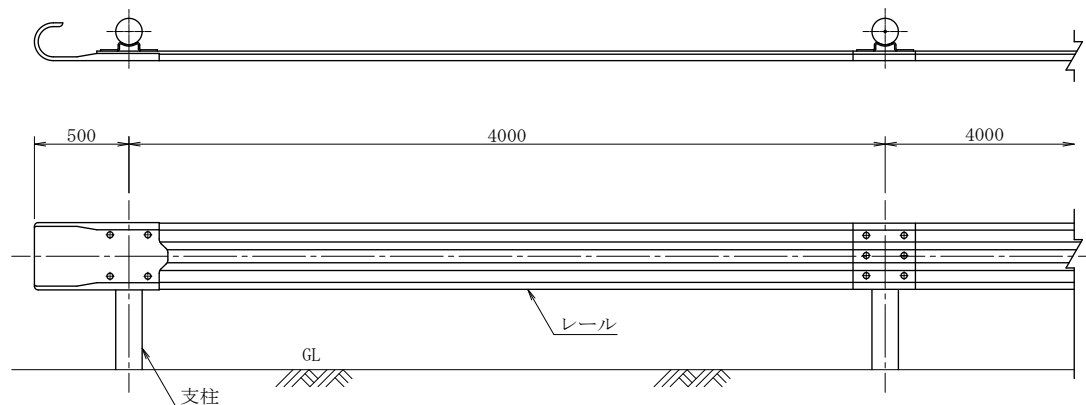
注意事項

- 鉄網の規格はJIS G 3551, 鉄筋の規格はJIS G 3112を使用する。
- 鉄網の埋込深は、コンクリート表面から版厚の1／3の位置とする。
ただし、版厚が15cmの場合は1／2の位置とする。
- 鉄網の重ね合わせる幅は、20cmとし目地間隔の間に収まるようにする。

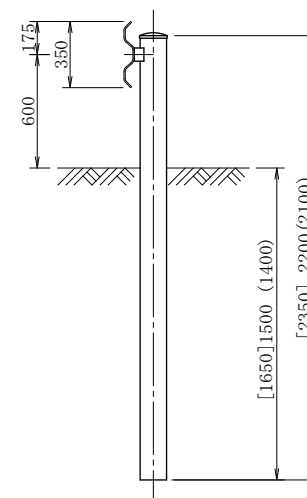
ガードレール設置工

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	ガードレール設置工	土中用	R6.10

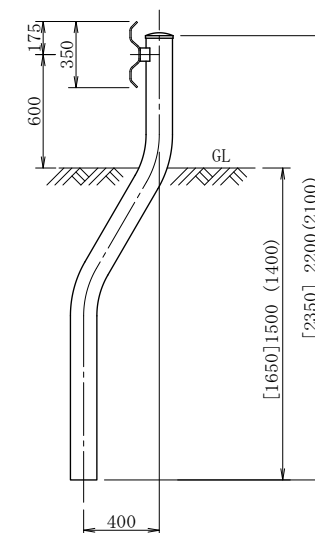
組立図



支柱



曲柱



[] 内寸法はA種を示す。
() 内寸法はC種を示す。

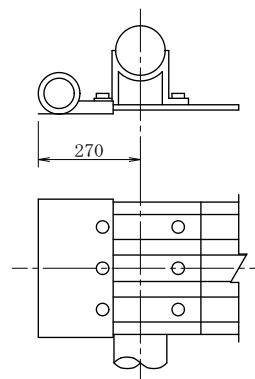
路側用ガードレール材料表

名 称	材 料 表 100m当り	摘 要
	ガードレール(m)	
路側用 ガードレール	100	

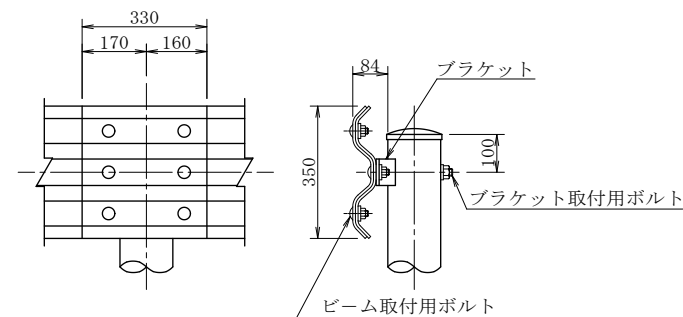
路側用ガードレール寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)		摘 要
	レール	支 柱	
G r - A - 4 E	4.0×350×4330	φ 139.8×4.5×2350	
G r - B - 4 E	3.2×350×4330	φ 114.3×4.5×2200	
G r - C - 4 E	2.3×350×4330	φ 114.3×4.5×2100	

袖キャップ図



取付詳細図



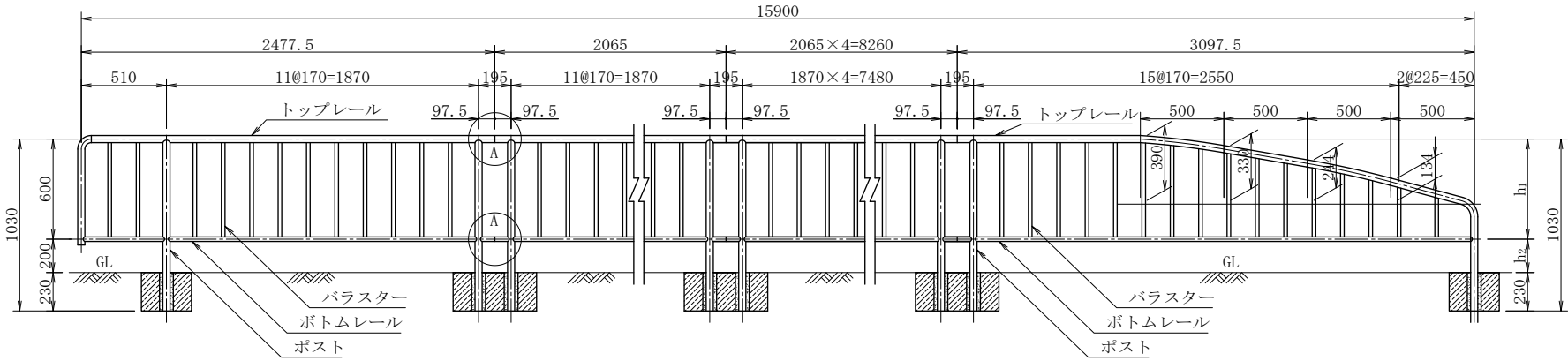
注意事項

1. 白色以外を使用する場合の締付用ボルト及びナット等は、ガードレールの色彩に塗装すること。
2. 支柱の外周に反射テープを設置すること。

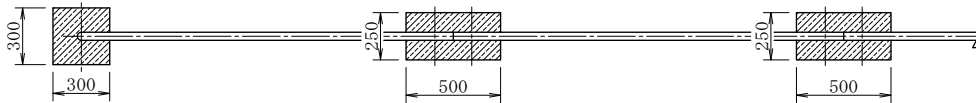
大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	ガードフェンス 設置工	1 型	R6.10

ガードフェンス設置工

側面図



平面図



基礎工詳細図

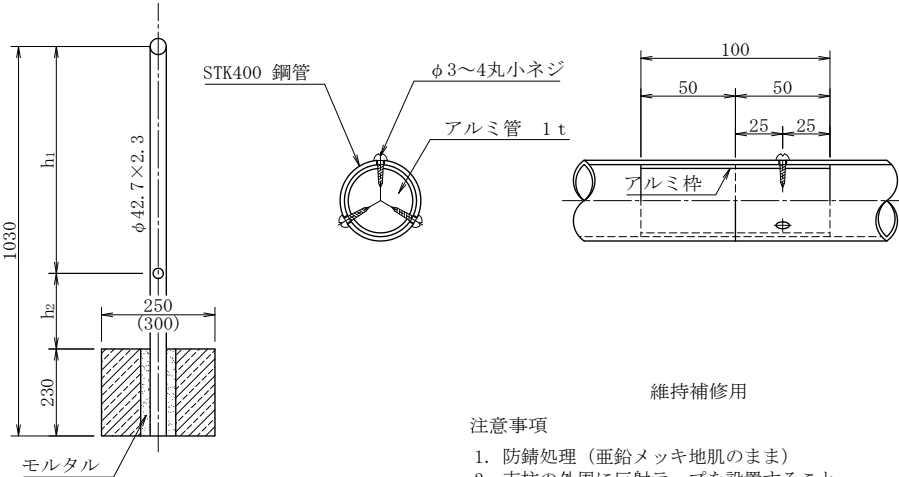
A部詳細図

ガードフェンス設置工 (1 型) 寸法表

名 称	寸 法 表						摘 要
	ポスト	トップレール	ボトムレール	バラスター	h ₁	h ₂	
ガードフェンス 1 型 (A)	φ 42.7×2.3	φ 42.7×2.3	φ 27.2×2.0	φ 21.7×2.0	600	200	
ガードフェンス 1 型 (B)	φ 60.5×3.2	φ 60.5×3.2	φ 42.7×2.3	φ 34.0×2.3	650	150	

ガードフェンス設置工 (1 型) 材料表

名 称	材 料 表				摘 要
	ガードフェンス (m)	コンクリートブロック (個)		モルタル (1 : 3) (m ³)	
ガードフェンス 1 型 (A)	100	500×250×230	300×300×230	0.148	
ガードフェンス 1 型 (B)	100	38	14	0.148	



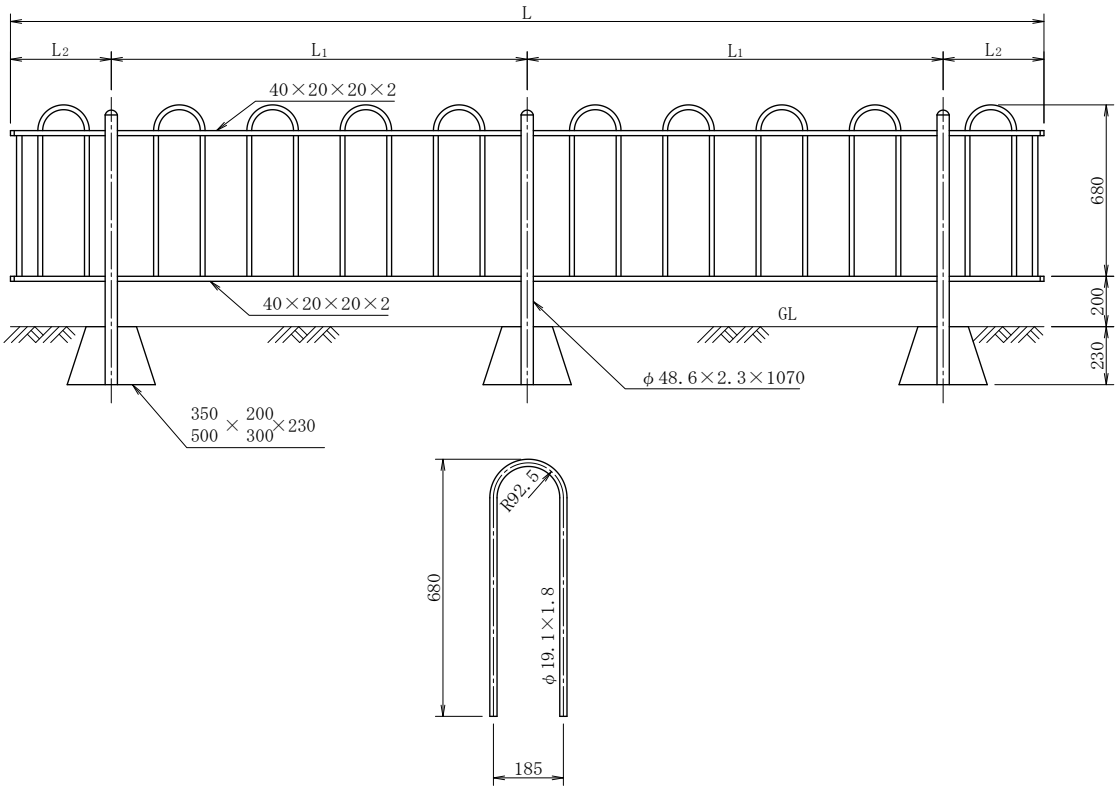
維持補修用

- 注意事項
- 防錆処理 (亜鉛メッキ地肌のまま)
 - 支柱の外周に反射テープを設置すること。

ガードフェンス設置工

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	ガードフェンス 設置工	3 型	R6.10

側面図



ガードフェンス設置工（3型）寸法表

名称	寸法表 単位 (mm)				摘要
	全長 (L)	割付 (L2 + L1 + L1 + L2)	支柱数 (本)	パイプ数 (本)	
A	4100	400 + 1650 + 1650 + 400	3	4	
B	4200	450 + 1650 + 1650 + 450	3	4	
C	4300	500 + 1650 + 1650 + 500	3	4	
D	4400	550 + 1650 + 1650 + 550	3	4	
E	4500	400 + 1850 + 1850 + 400	3	5	
F	4000	550 + 1450 + 1450 + 550	3	4	
G	3900	500 + 1450 + 1450 + 500	3	4	
H	3800	450 + 1450 + 1450 + 450	3	4	
I	3700	400 + 1450 + 1450 + 400	3	4	
J	3600	550 + 1250 + 1250 + 550	3	3	
K	3500	500 + 1250 + 1250 + 500	3	3	

アッパービーム1850以上のものは中央のパイプに落下防止ピンを入れる。

ガードフェンス設置工（3型）材料表（参考）

名称	材料表 100m当り			摘要
	ガードフェンス (m)	コンクリートブロック(個) 350x200x230	モルタル (1:3) (m³)	
ガードフェンス 3 型	100	75	0.103	

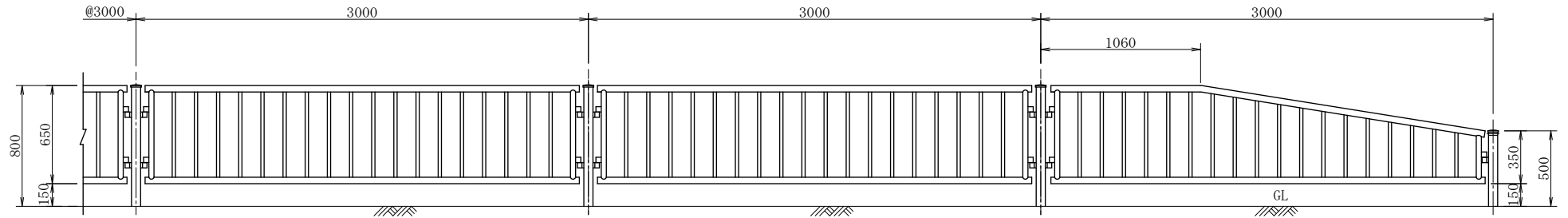
注意事項

- 防錆処理（樹脂コーティング仕上による）
- 色 彩
(1) 防護柵の塗装は、原則として工場で仕上げ塗装まで行うこと。
(2) 色彩は、本市の指定色とする。
- 植栽帯のある中央帯に使用のこと。
- 支柱の外周に反射テープを設置すること。

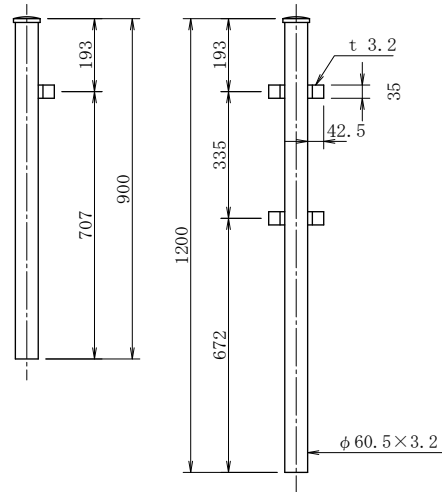
ガードフェンス設置工（中央帯用）

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	ガードフェンス 設置工	中央帯用0.8m	R6.10

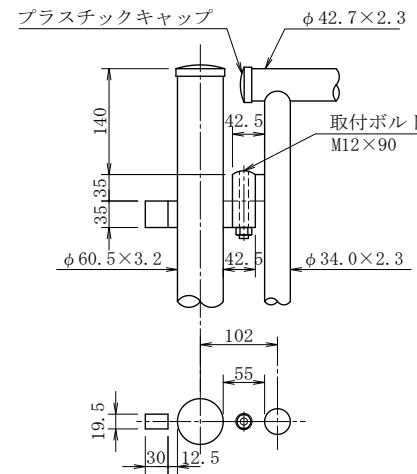
側面図



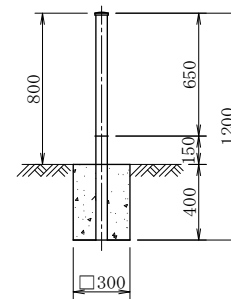
支柱



パネル取付詳細図

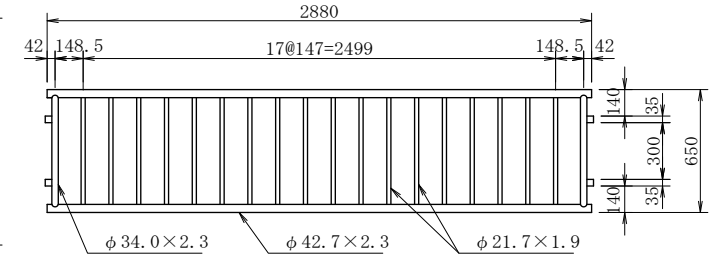


断面図

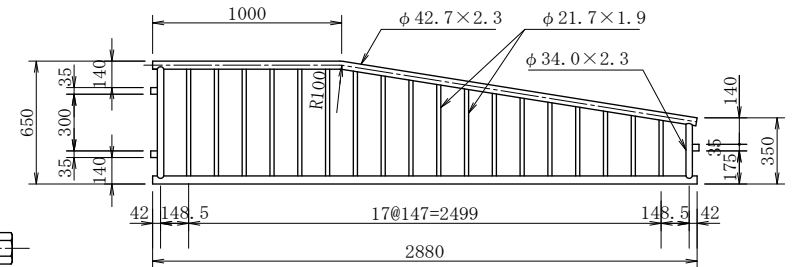


パネル詳細図

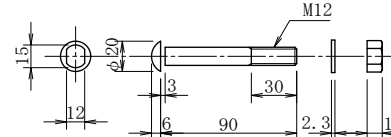
(中間パネル)



(端部パネル)



取付ボルト



ガードフェンス設置工（中央帯用）材料表

名称	材料表			摘要
	ガードフェンス (m)	コンクリートブロック(個) 300×300×400	モルタル (1:3) (m³)	
ガードフェンス	100	33.3	0.066	

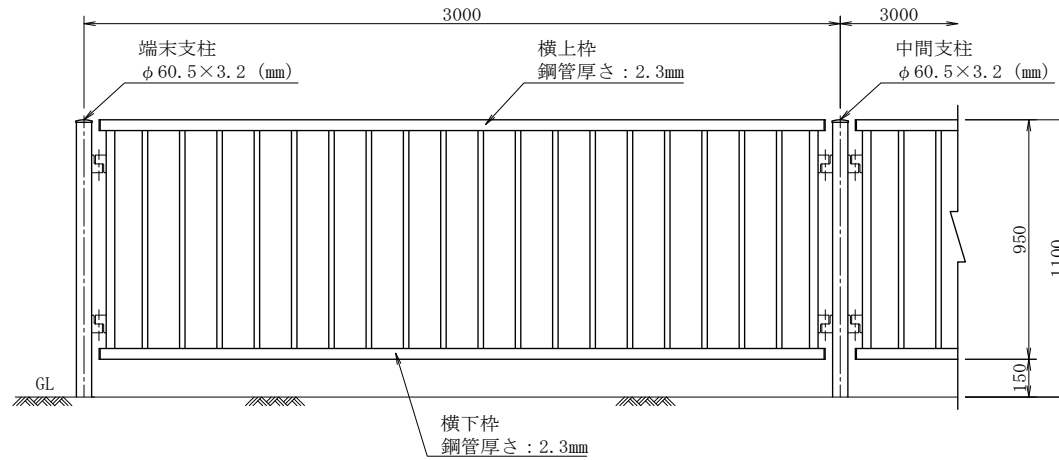
注意事項

1. 支柱の外周に反射テープを設置すること。

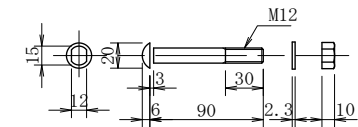
ガードフェンス設置工（中央帯用 1.1m）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	ガードフェンス 設置工	中央帯用 1.1m	R6.10

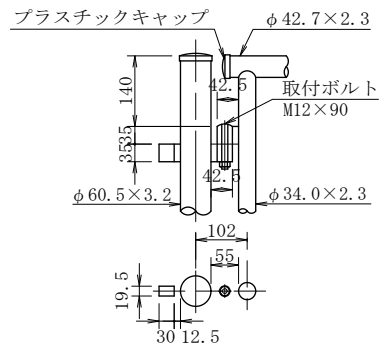
側 面 図



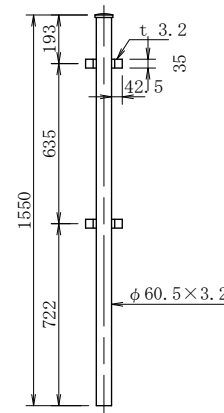
取 付 ボ ル ト



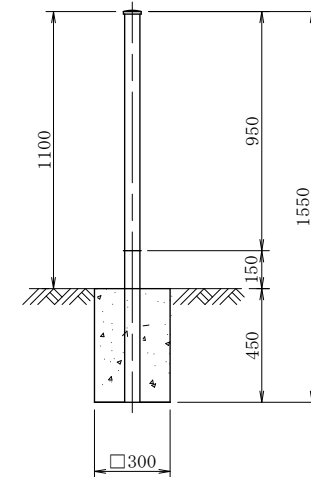
パネル取付詳細図



支 柱



断 面 図



ガードフェンス設置工（中央帯用 1.1m）材料表

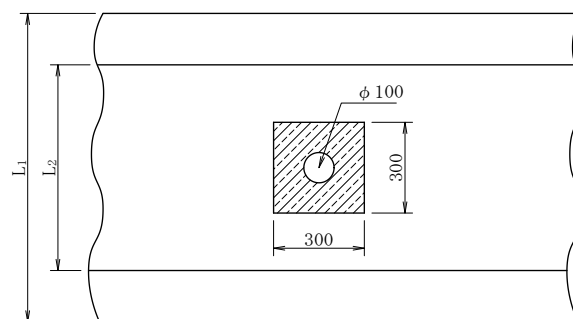
名 称	材 料 表		摘 要
	ガードフェンス (m)	100m当り コンクリートブロック(個) 300×300×450	
ガードフェンス (H=1100)	100	33.3	

注意事項

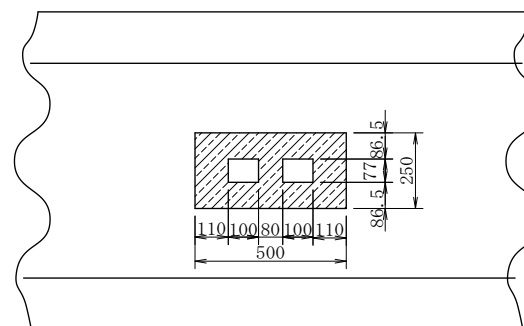
1. 白色以外を使用する場合の締付用ボルト及びナット等は、ガードパイプの色彩に塗装すること。
2. 栈間隔及び部材と路面の間隔を150mm以下とすること。
3. 支柱の外周に反射テープを設置すること。

ガードフェンス設置工

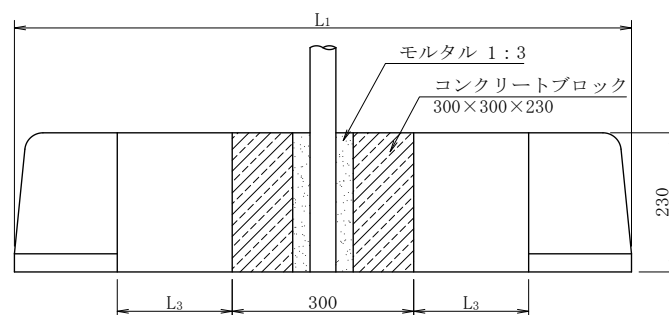
平面图



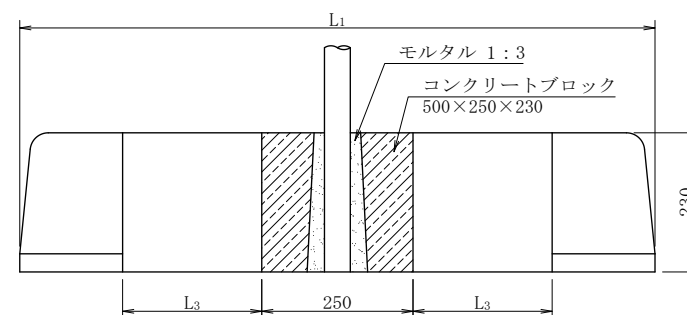
平面图



断面図



断面図



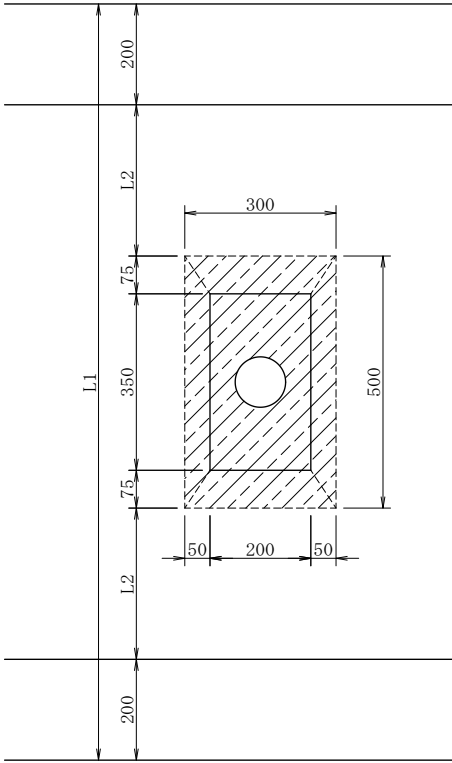
注意事項

1. コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書2による。

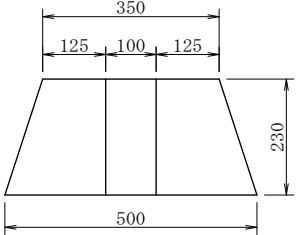
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	ガードフェンス 設置工	2型, 3型用 基礎ブロック	R6. 10

ガードフェンス設置工

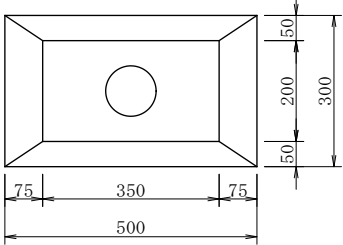
平面図



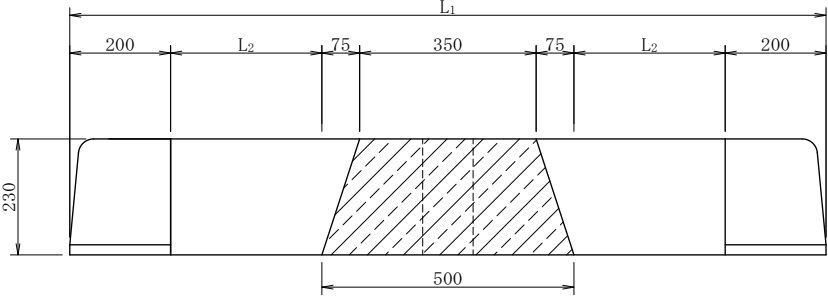
ブロック断面図



ブロック平面図



断面図



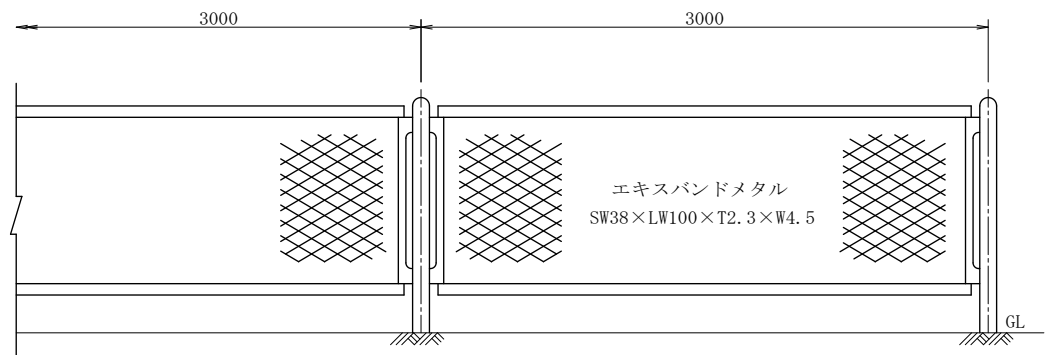
注意事項

1. コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書2による。

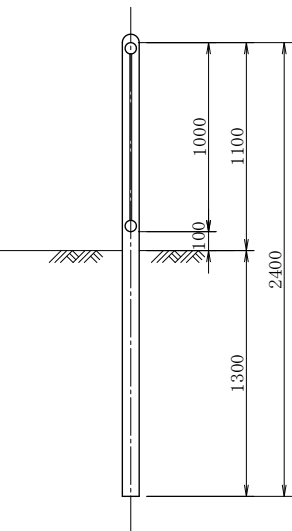
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	ガードフェンス 設置工	14型（水路沿用）	R6. 10

ガ ー ド フ ェ ン ス 設 置 工

断 面 図



土 中 用



ガードフェンス設置工（14型水路沿用）材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	ガードフェンス (m)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	
土 中 用	100	—	—	

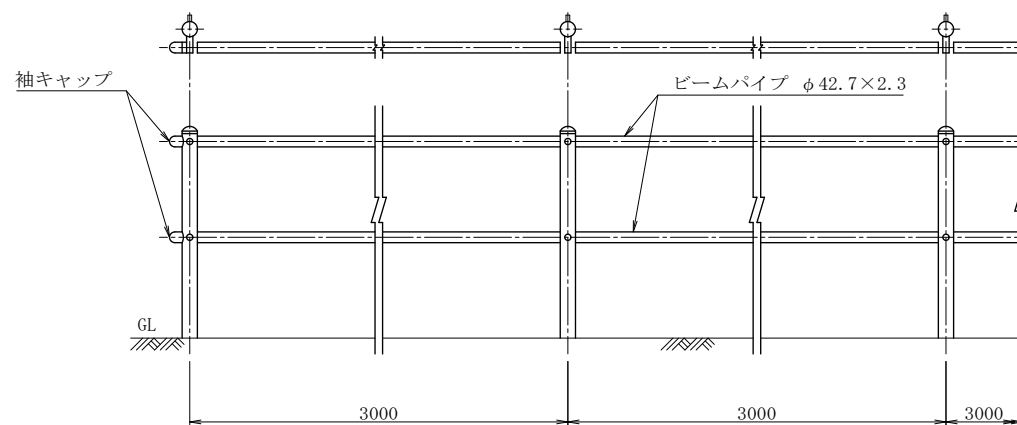
注意事項

- 防錆処理（塗装仕上げによる）
- 色 彩
 - 防護柵の塗装は、原則として工場で仕上げ塗装まで行うこと。
 - 色彩は、本市の指定色とする。
- 支柱の外周に反射テープを設置すること。

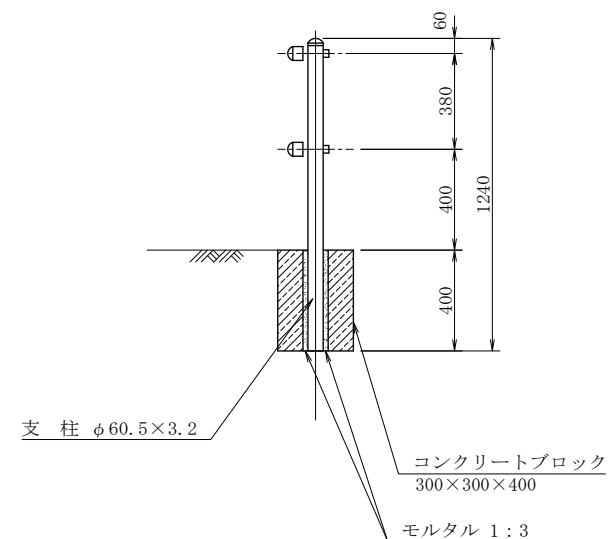
ガードパイプ設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	ガードパイプ 設置工	21 型	R6.10

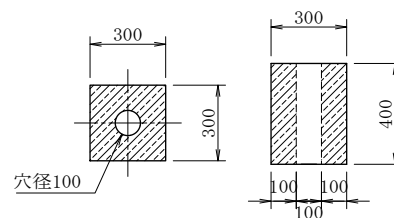
組立図



支柱



コンクリートブロック



ガードパイプ設置工（21型歩道用）材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	ガードパイプ (m)	コンクリートブロック 300×400 (個)	モルタル (1:3) (m³)	
ガードパイプ21型 (H=1240)	100	33.3	0.066	

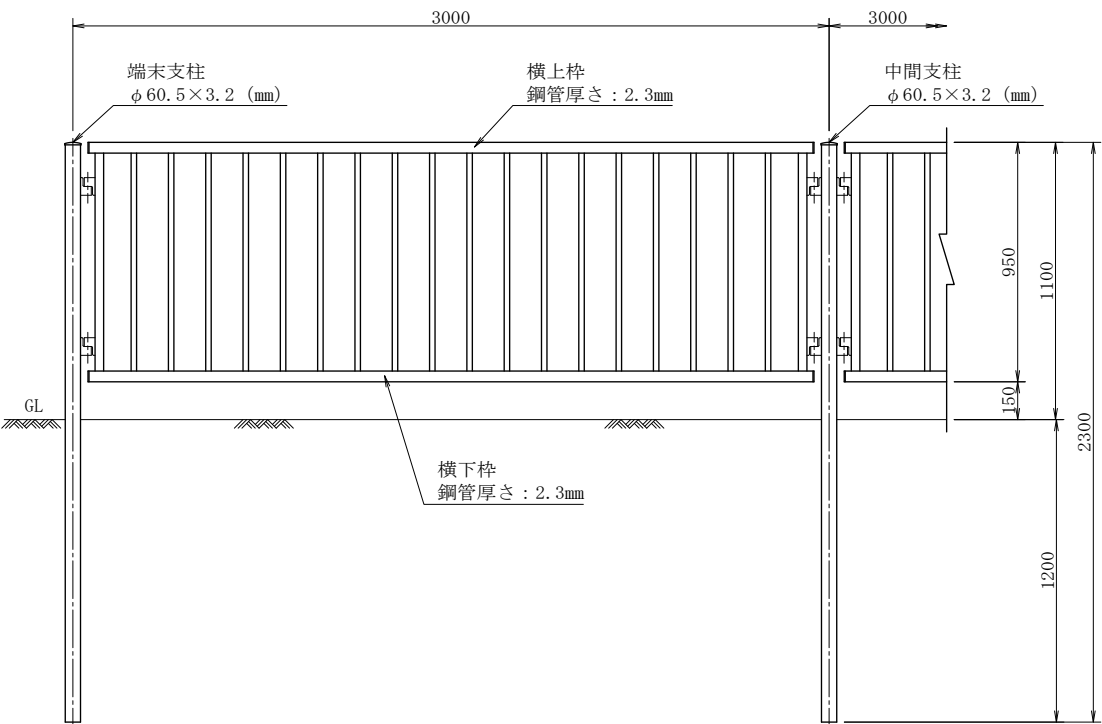
注意事項

- 防錆処理（塗装仕上げによる）
- 色 彩
 - 防護柵の塗装は、原則として工場で仕上げ塗装まで行うこと。
 - 色彩は、本市の指定色とする。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書2による。
- 標準色（白色）以外を使用する場合の締付用ボルト及びナット等は、ガードパイプの色彩に塗装すること。
- 支柱の外周に反射テープを設置すること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	ガードパイプ 設置工	転落防止柵	R6.10

ガードパイプ設置工

組立図



ガードパイプ（転落防止柵）材料表

名 称	材 料 表 100m当り	摘 要
	ガードパイプ (m)	
ガードパイプ (転落防止柵)	100	

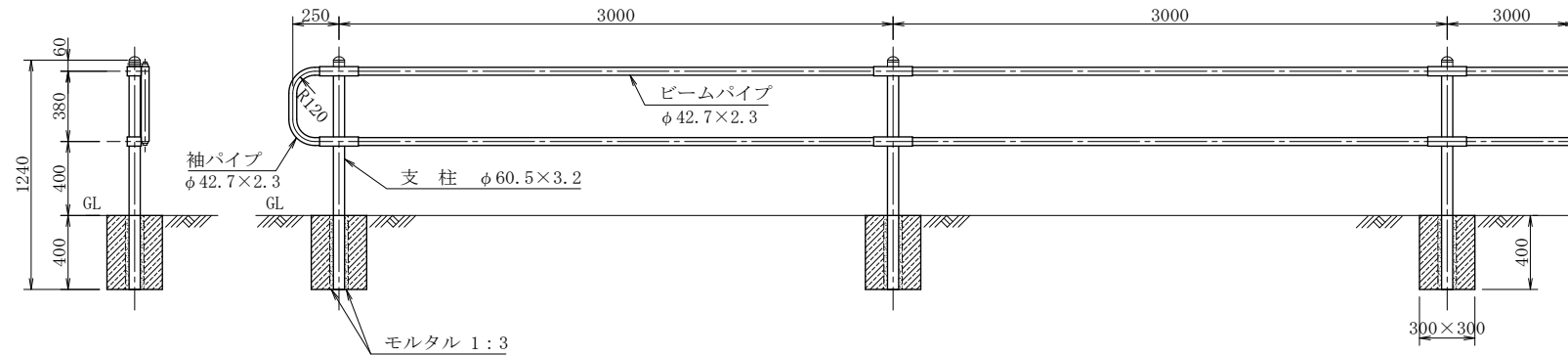
注意事項

1. 白色以外を使用する場合の締付用ボルト及びナット等は、ガードパイプの色彩に塗装すること。
2. 柵間隔及び部材と路面の間隔を150mm以下とすること。
3. 支柱の外周に反射テープを設置すること。

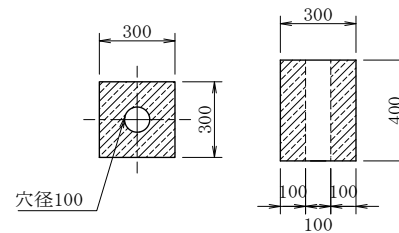
ガードパイプ設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	ガードパイプ 設置工	22 型（歩道用）	R6. 10

側 面 図



コンクリートブロック



ガードパイプ設置工（22型歩道用）材料表

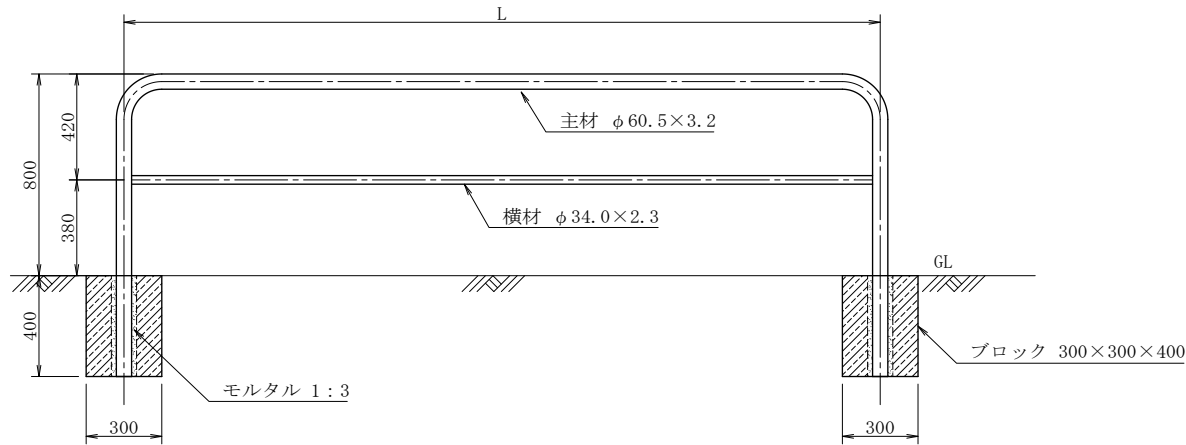
名 称	材 料 表			摘 要
	ガードパイプ (m)	コンクリートブロック 300 300 × 400 (個)	モルタル (1 : 3) (m ³)	
ガードパイプ22型 (H=1240)	100	33.3	0.066	

注意事項

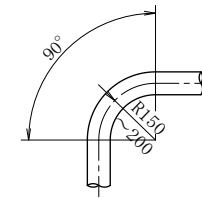
- 防錆処理（塗装仕上げによる）
- 色 彩
 - 防護柵の塗装は、原則として工場で仕上げ塗装まで行うこと。
 - 色彩は、本市の指定色とする。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書2による。
- 標準色（白色）以外を使用する場合の締付用ボルト及びナット等は、ガードパイプの色彩に塗装すること。
- 支柱の外周に反射テープを設置すること。

ガードパイプ設置工

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	ガードパイプ 設置工	24型(歩道用)	R6.10

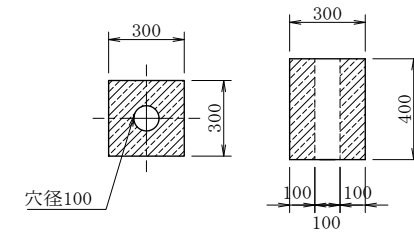


曲部詳細図



※ 曲げ施工に代えて90°エルボ使用でも良い。

コンクリートブロック



ガードパイプ設置工(24型歩道用)材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	ガードパイプ	コンクリートブロック	モルタル	
24型 (基)		300 300 × 400 (個)	(1 : 3) (m ³)	
ガードパイプ24型 (H=1240)	10	20	0.040	

部材寸法表

スパン延長	
形 状	L (m)
24 - 1	3.0
24 - 2	2.0
24 - 3	1.5
24 - 4	1.0

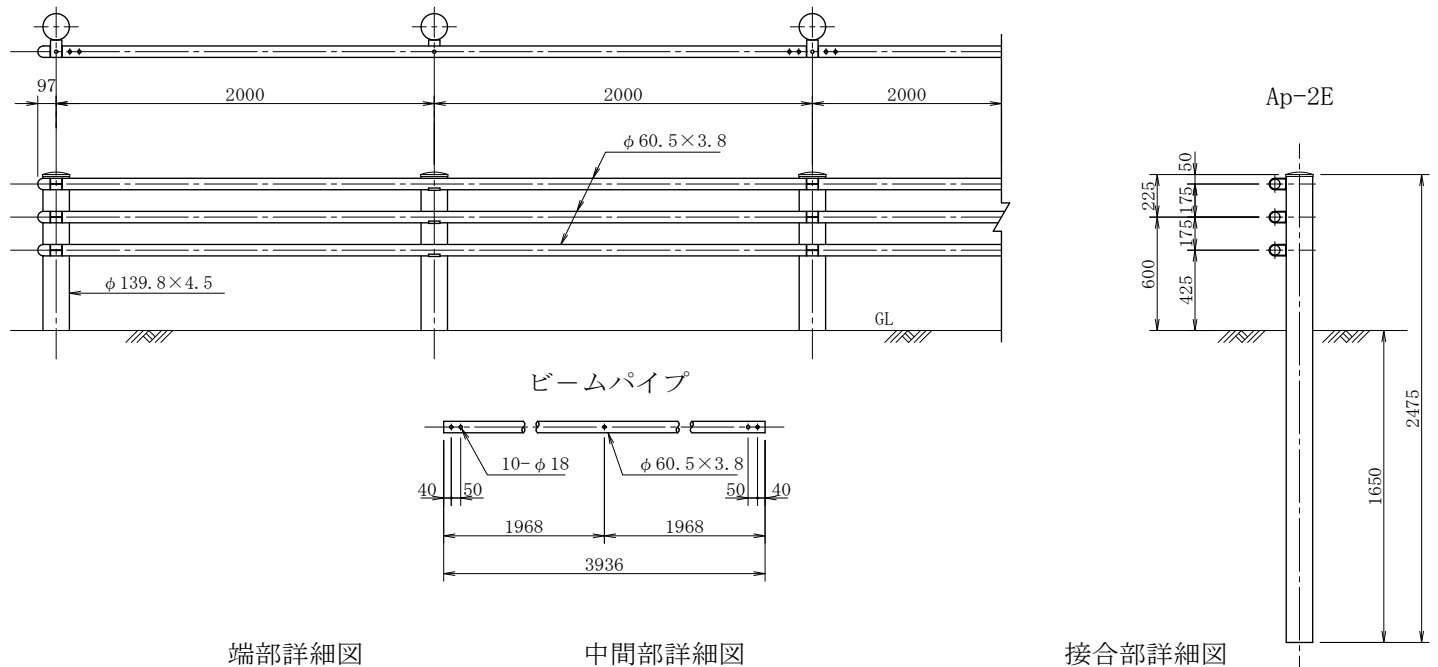
注意事項

- 防錆処理(塗装仕上げによる)
- 色 彩
 - 防護柵の塗装は、原則として工場で仕上げ塗装まで行うこと。
 - 色彩は、本市の指定色とする。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書2による。
- 支柱の外周に反射テープを設置すること。

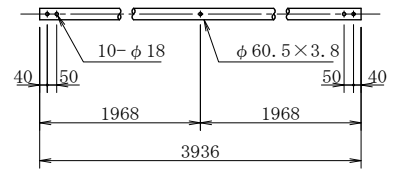
ガードパイプ設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	ガードパイプ 設置工	Gp-Ap-2E (歩道用)	R6. 10

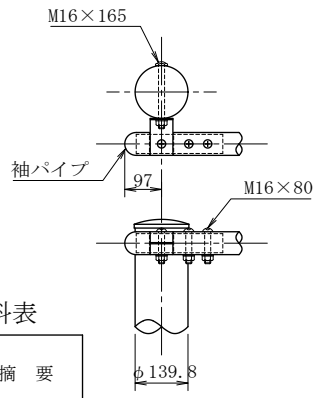
組立図



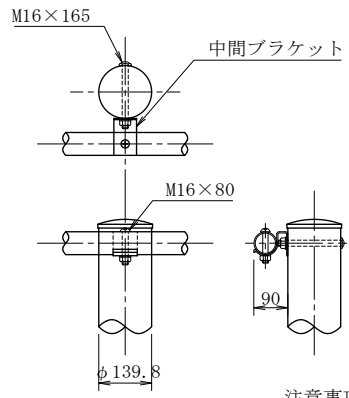
ビームパイプ



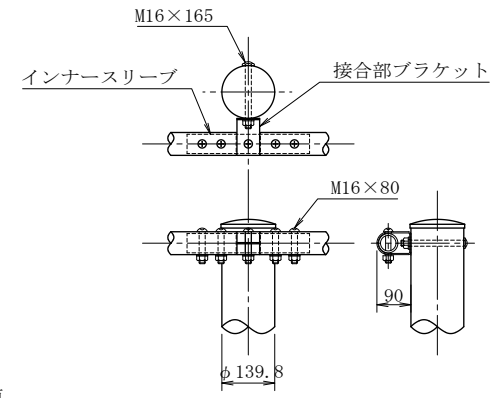
端部詳細図



中間部詳細図



接合部詳細図



ガードパイプ (Gp-Ap-2E) 材料表

名 称	材 料 表 100m当り	摘 要
ガードパイプ (Gp-Ap-2E)	ガードパイプ (m) 100	

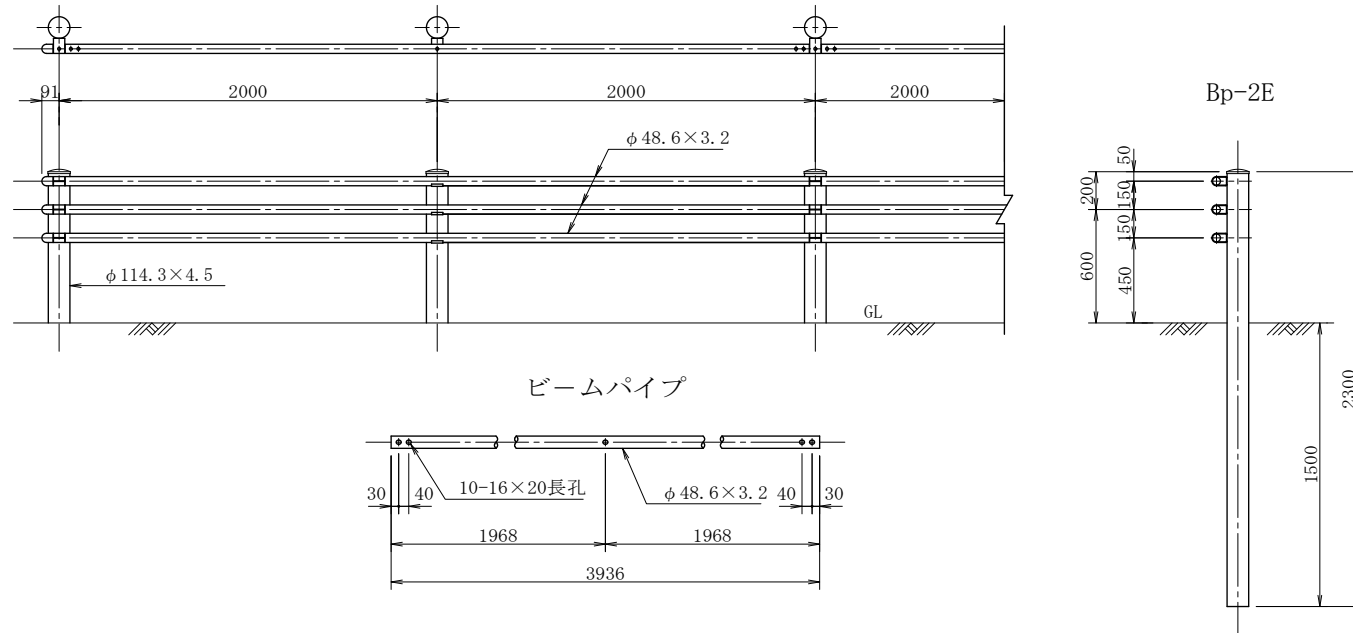
注意事項

1. 白色以外を使用する場合の締付用ボルト及びナット等は、ガードパイプの色彩に塗装すること。
2. 支柱の外周に反射テープを設置すること。

ガードパイプ設置工

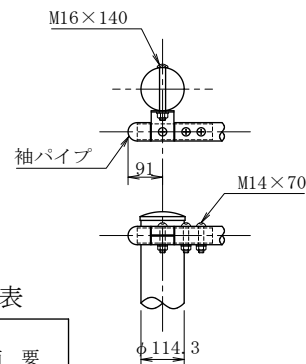
大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	ガードパイプ 設置工	Gp-Bp-2E (歩道用)	R6.10

組立図

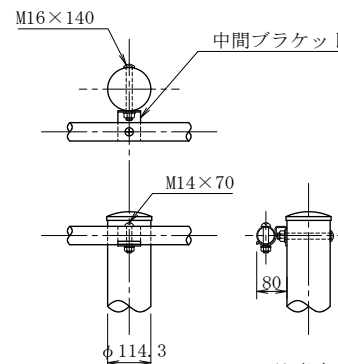


ビームパイプ

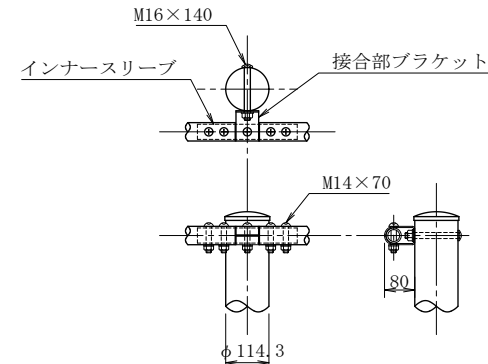
端部詳細図



中間部詳細図



接合部詳細図



ガードパイプ (Gp-Bp-2E) 材料表

名 称	材 料 表 100m当り	摘 要
	ガードパイプ (m)	
ガードパイプ (Gp-Bp-2E)	100	

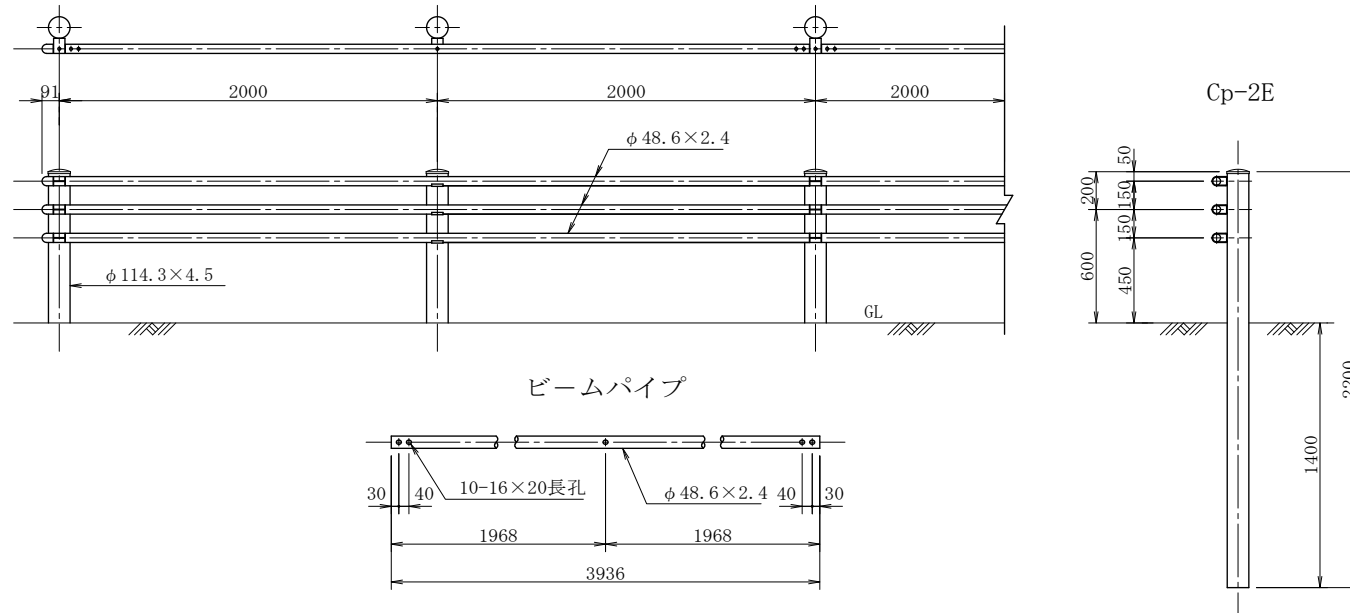
注意事項

1. 白色以外を使用する場合の締付用ボルト及びナット等は、ガードパイプの色彩に塗装すること。
2. 支柱の外周に反射テープを設置すること。

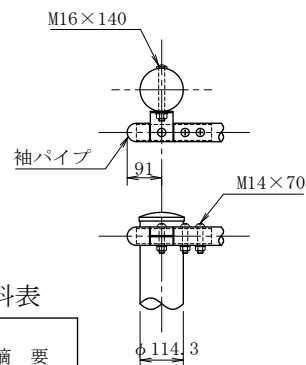
ガードパイプ設置工

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	ガードパイプ 設置工	Gp-Cp-2E (歩道用)	R6.10

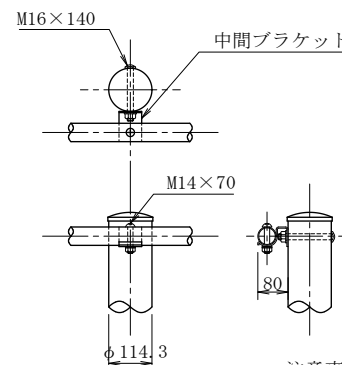
組立図



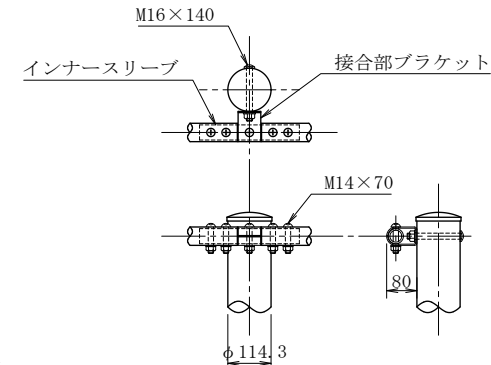
端部詳細図



中間部詳細図



接合部詳細図



ガードパイプ (Gp-Cp-2E) 材料表

名 称	材 料 表 100m当り	摘 要
	ガードパイプ (m)	
ガードパイプ (Gp-Cp-2E)	100	

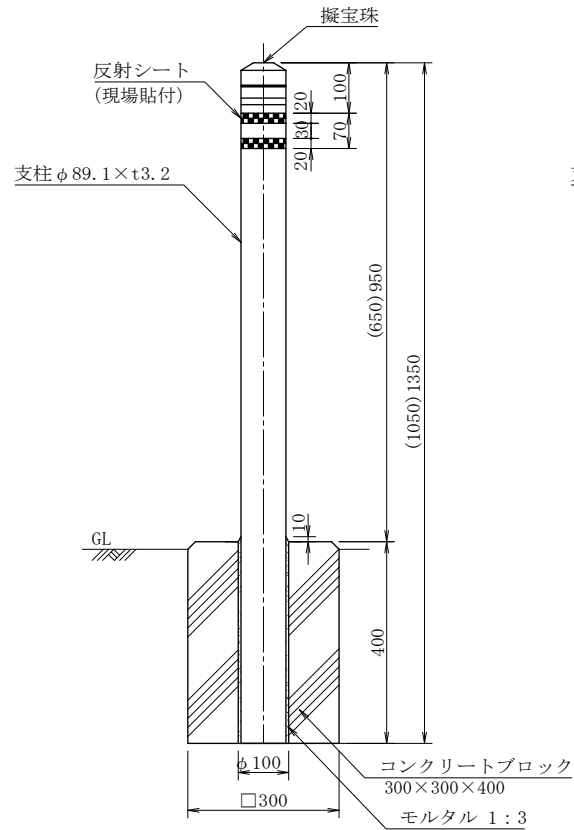
注意事項

1. 白色以外を使用する場合の締付用ボルト及びナット等は、ガードパイプの色彩に塗装すること。
2. 支柱の外周に反射テープを設置すること。

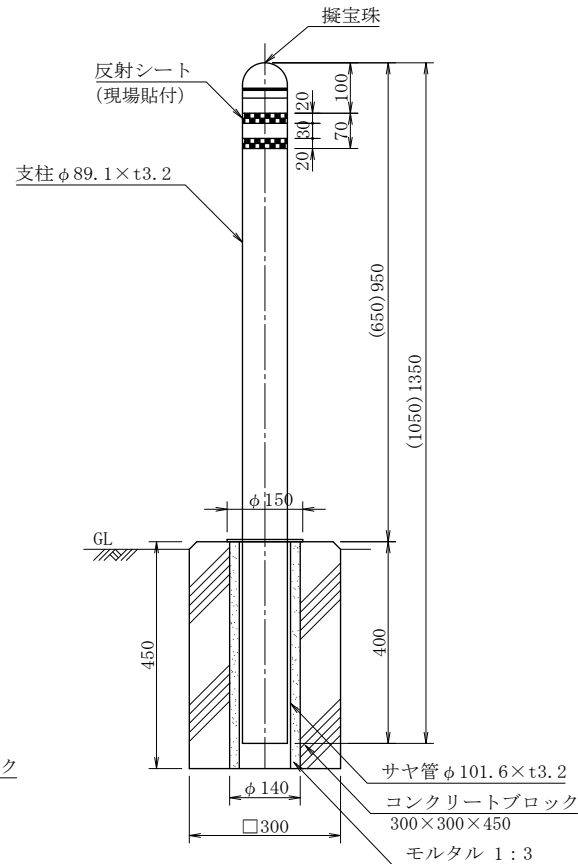
車 両 乗 り 上 げ 防 止 柵 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	車両乗り上げ 防止柵工	固定, 可動式	R6. 10

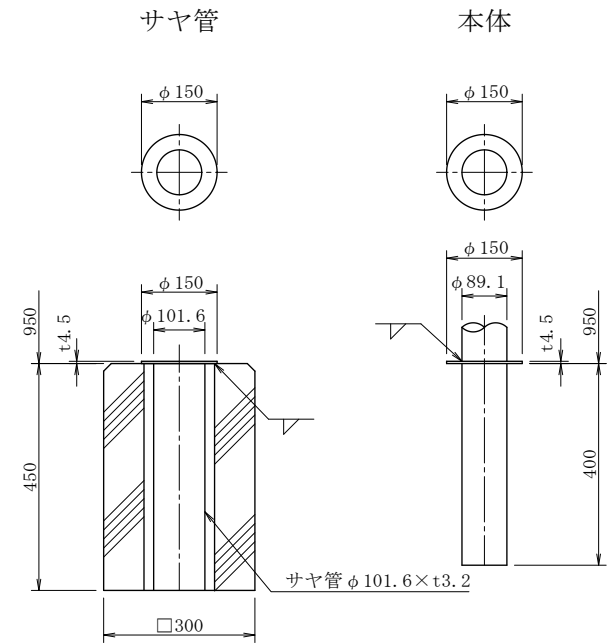
(固 定 式)



(可 動 式)



(可 動 詳 細 図)



車両乗り上げ防止柵工 材料表

名 称	材 料 表					摘 要
	モルタル (1 : 3) (m³)	コンクリートブロック 300×300×400 (個)	コンクリートブロック 300×300×450 (個)	固定柱 (本)	可動柱 (本)	
防止柵 φ 89.1 1350mm	0.006	10		10		
	0.033		10		10	
防止柵 φ 89.1 1050mm	0.006	10		10		
	0.033		10		10	

注意事項

1. 擬宝珠 アルミ合金 静電粉体塗装
形状については、監督員の指示によること。
2. 支 柱 STK400 亜鉛メッキ+静電粉体塗装
3. 反射シート 黄 色
4. 固定柱は、300×300×400ブロック使用とし、
可動柱は、300×300×450ブロック使用とする。
5. コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書2による。

防 護 柵 塗 装 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	防護柵塗装工	防護柵塗装工	R6. 10

防 護 柵 塗 装 工 材 料 表

名 称	材 料 表 100m ² 当り			摘 要
	規 格	単位	数 量	
塗料（下塗）	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	kg	20	
塗料（中・上塗）	弱溶剤厚膜形ふっ素樹脂中塗・上塗兼用塗料	kg	18	

素 地 調 整 工

名 称	ケレン種別	摘 要
素地調整	3 種ケレン程度	

- 注意事項
1. 材料表の塗料数量については、はけ・ローラー塗りの場合の使用量を示す。
 2. 素地調整工のケレン種別については、さびの程度により適宜判断する。

防 護 柵 塗 装 工 数 量 表（ 参 考 ）

図面番号	中 分 類	名称・規格	数量 (m2)	摘 要
302	ガードレール設置工	G r - A - 4 E	90.39	100m当り
〃	〃	G r - B - 4 E	88.80	〃
〃	〃	G r - C - 4 E	88.80	〃
304	ガードフェンス設置工	1 型（A）	51.09	〃
〃	〃	1 型（B）	78.21	〃
306	〃	3 型（A～D）	51.78	〃
〃	〃	3 型（E）	53.20	〃
〃	〃	3 型（F～I）	55.60	〃
〃	〃	3 型（J～K）	54.11	〃
307	〃	中央帯用、H=0.8m	52.65	〃
307-2	〃	中央帯用、H=1.1m	65.51	〃
311	ガードパイプ設置工	2 1 型	32.39	〃
312	〃	転落防止柵	65.51	〃
313	〃	2 2 型	32.39	〃
314	〃	2 3 型	56.13	〃

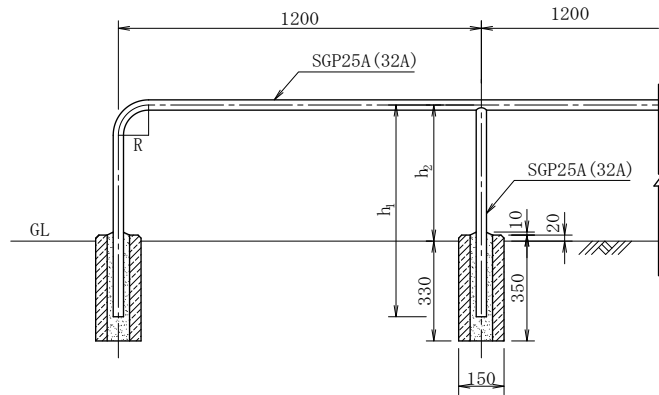
図面番号	中 分 類	名称・規格	数量 (m2)	摘 要
315	ガードパイプ設置工	2 4 型－1	11.88	10基当り
〃	〃	2 4 型－2	8.91	〃
〃	〃	2 4 型－3	7.43	〃
〃	〃	2 4 型－4	5.94	〃
316	〃	G p - A p - 2 E	76.24	100m当り
317	〃	G p - B p - 2 E	60.95	〃
318	〃	G p - C p - 2 E	60.95	〃
321	パイプ柵工	H=0.45m	14.30	〃
〃	〃	H=0.60m	19.61	〃
〃	〃	H=0.70m	29.26	〃
322	格子柵工	H=0.75m	69.21	〃
323	〃	H=1.10m	84.85	〃

- 注意事項
1. 表の数量については、標準断面での数量を示す。端部等については必要に応じて考慮すること。

パイプ 柵 工

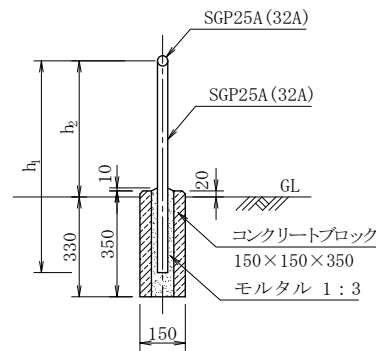
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	パイプ柵工	H=0.45, 0.60 0.70m	R6.10

立面図
H=0.45m (H=0.6m)

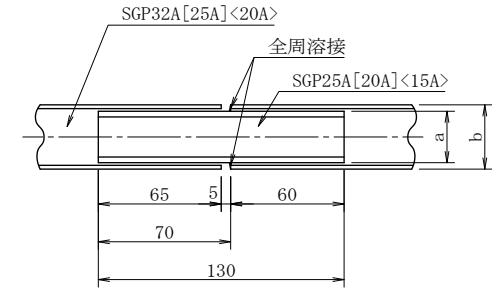


断面図
H=0.45m (H=0.6m)

※ ()内は、H=0.6mを表す



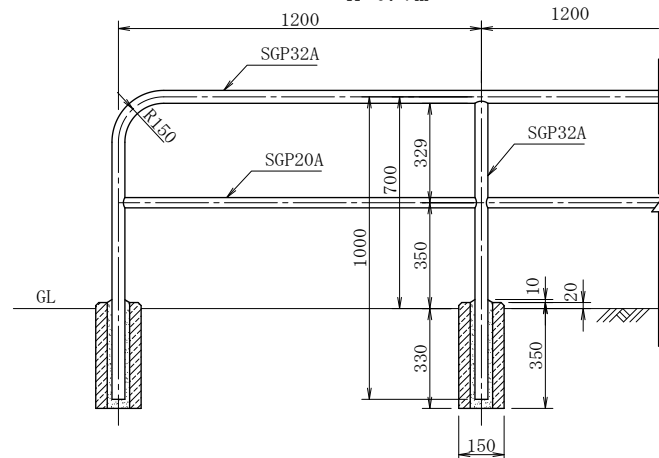
伸縮継手詳細図



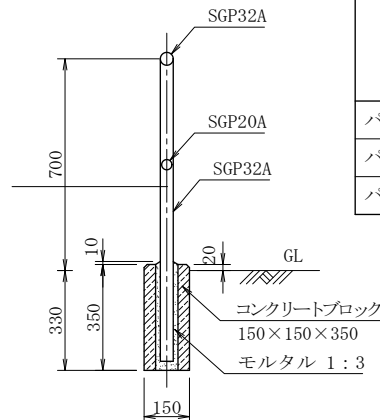
パイプ柵寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)					摘 要
	h ₁	h ₂	R	a	b	
パイプ柵 (H=0.45m)	700	450	100	27.2	34.0	
パイプ柵 (H=0.6 m)	900	600	150	34.0	42.7	
パイプ柵 (H=0.7 m)	—	—	—	34.0 21.7	42.7 27.2	

立面図
H=0.7m



断面図
H=0.7m



パイプ柵工材料表

名 称	材 料 表					12m当り	摘 要
	モルタル (1 : 3) (m³)	コンクリートブロック 150×150×350 (個)	パイプ柵 (m)			塗 装	
			H=0.45m	H=0.6m	H=0.7m	鉄部 (m²)	
パイプ柵 (H=0.45m)	0.025	10	12.0	—	—	1.70	
パイプ柵 (H=0.6 m)	0.024	10	—	12.0	—	2.20	
パイプ柵 (H=0.7 m)	0.024	10	—	—	12.0	3.50	

注意事項

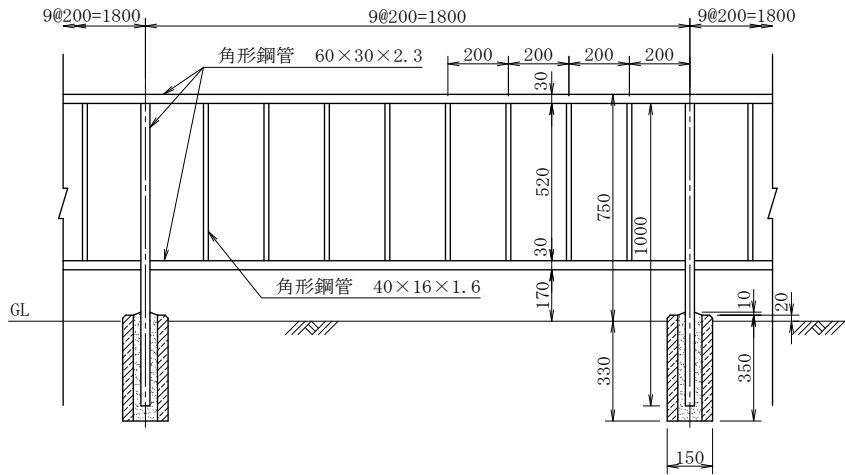
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
- 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料 (指定色) 各1回塗装とする。
- 伸縮継手は、@20mを標準とする。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	格子柵工	H=0.75m	R6.10

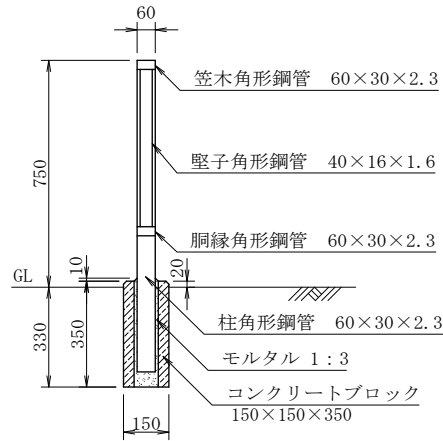
格 子 柵 工

立 面 図

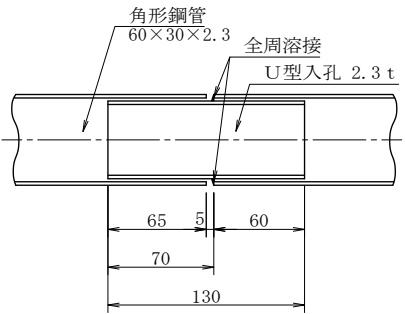
H=0.75m



断 面 図



伸縮継手詳細図



格 子 柵 工 (H=0.75m) 材 料 表

名 称	材 料 表 18m当り				摘 要
	モルタル (1 : 3) (m ³)	コンクリートブロック 150×150×350 (個)	格子柵 (m) H=0.75m	塗 装 鉄部 (m ²)	
格子柵 (H=0.75m)	0.023	10	18.0	12.19	

注意事項

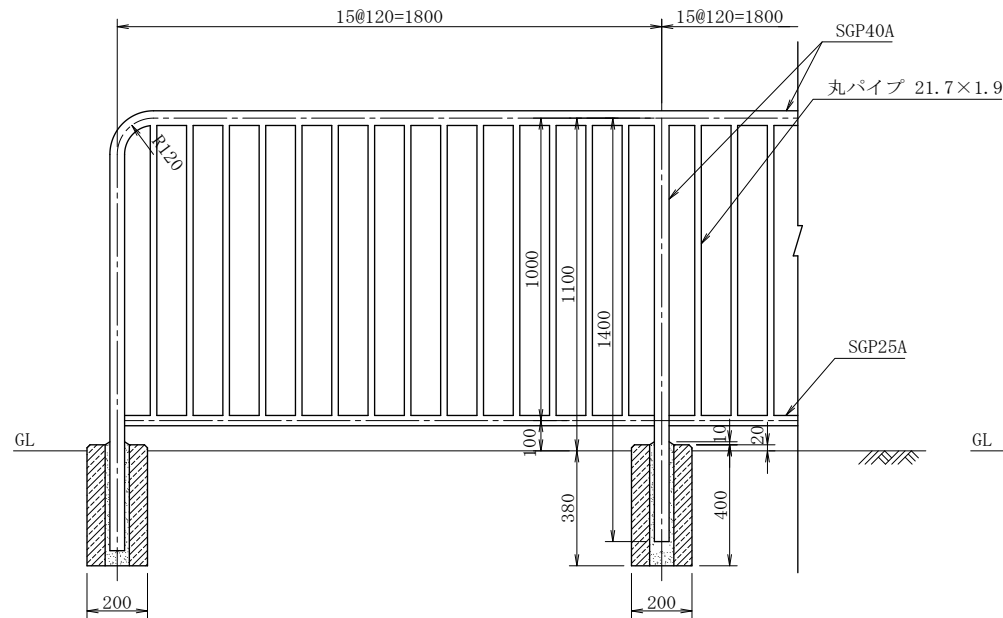
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
- 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料 (指定色) 各1回塗装とする。
- 伸縮継手は、@20mを標準とする。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	格子柵工	H=1.1m	R6. 10

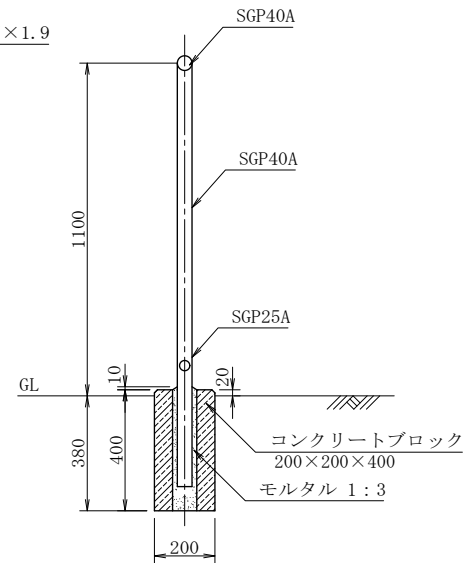
格 子 柵 工

立 面 図

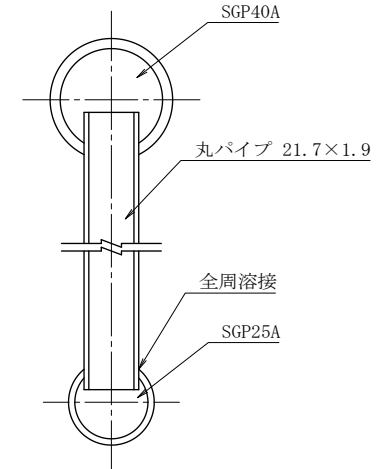
H=1.1m



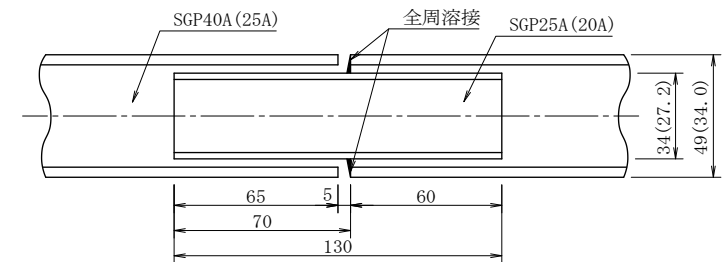
断 面 図



接 続 部 詳 細 図



伸 縮 継 手 詳 細 図



格 子 柵 工 (H=1.1m) 材 料 表

名 称	材 料 表				摘 要
	モルタル (1 : 3) (m ³)	コンクリートブロック 200×200×400 (個)	格子柵 (m) H=1.1m	塗 装 鉄部 (m ²)	
格子柵 (H=1.1m)	0.025	10	18.0	14.23	

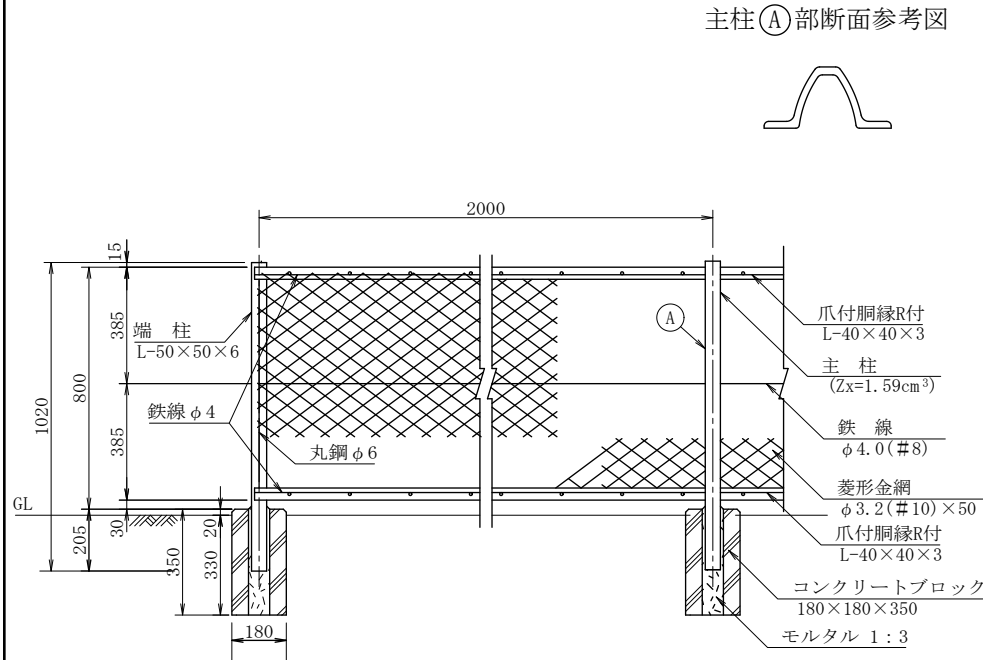
注意事項

- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
- 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色) 各1回塗装とする。
- 伸縮継手は、@20mを標準とする。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	フェンス工	H=0.8, 1.5, 2.0m	R6.10

フェンス工

正面図
H=0.8m



フェンス工材料表

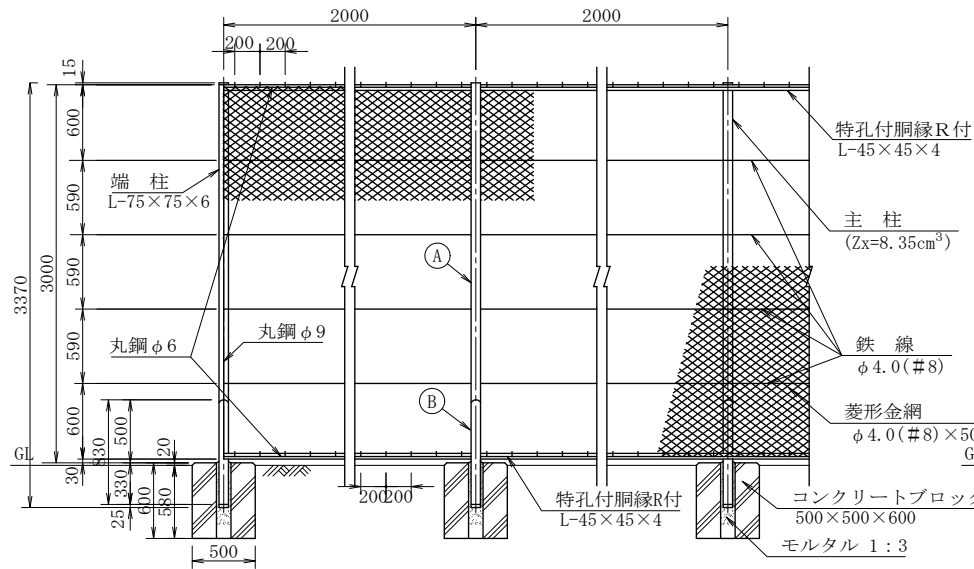
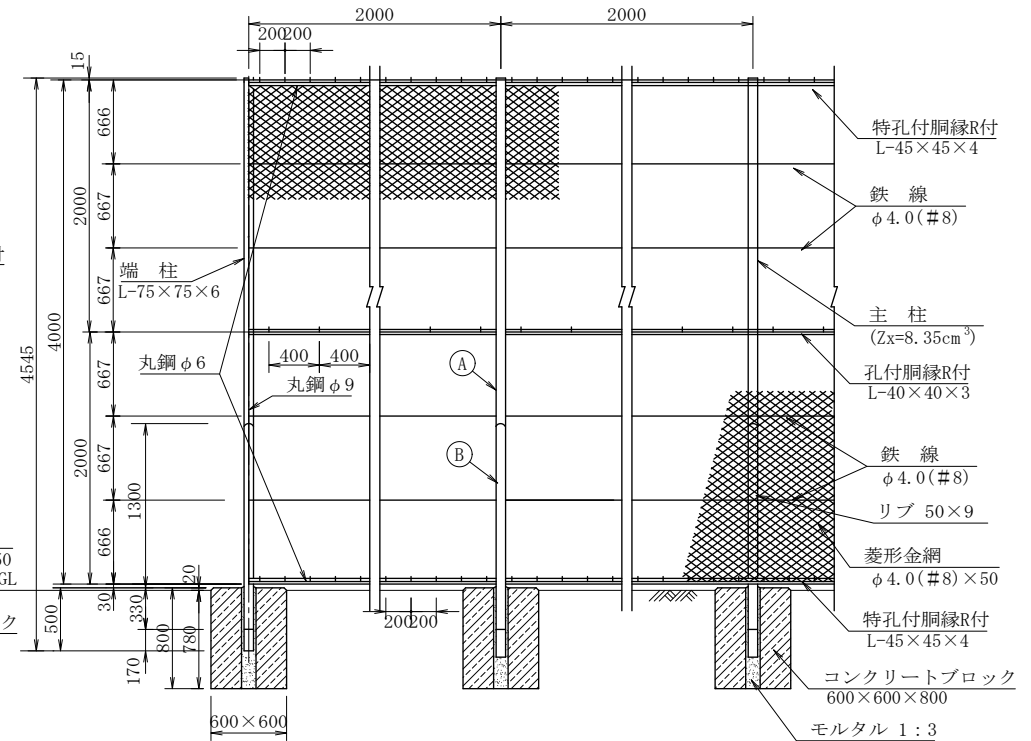
名 称	材 料 表 20m当り							摘 要
	モルタル (1 : 3) (m³)	コンクリートブロック (個)			フ ェ ン ス (m)			
		180×180×350	300×300×450	400×400×450	H=0. 8m	H=1. 5m	H=2. 0m	
フェンス (H=0. 8m)	0. 027	10	—	—	20. 00	—	—	
フェンス (H=1. 5m)	0. 096	—	10	—	—	20. 00	—	
フェンス (H=2. 0m)	0. 096	—	—	10	—	—	20. 00	

注意事項

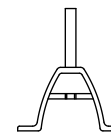
- ()内の寸法は、H=2.0mのものとする。
- フェンスの向きは監督員の指示によるものとするが、原則として金網は動的施設がある側に設置するものとする。
- 柱・胴縁は、JIS G 3302溶融亜鉛めっき鋼板SGH400-Z27 (275g/m²以上) または、JIS G 3101一般構造用圧延鋼材・SS-400に亜鉛メッキ (400g/m²以上) とし、焼付塗装する。
- 柱の断面係数 (Zx) は図示以上とする。
- 金網・鉄線はJIS G 3552 C-GS3 (3種亜鉛メッキ鉄線に焼付塗装したもの) とする。
- ボルト取付金具および丸鋼は溶融亜鉛メッキ品とし、縦丸鋼は端部及び折点に施工する。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	フェンス工	H=3.0, 4.0m	R6.10

フェンス工

正面図
H=3.0m正面図
H=4.0m

主柱(A)部断面参考図

主柱(B)部断面参考図
(リブ付き)

注意事項

- フェンスの向きは監督員の指示によるものとするが、原則として金網は動的施設がある側に設置するものとする。
- 柱・胴縁は、JIS G 3302溶融亜鉛めっき鋼板SGH400-Z27 (275g/m²以上) または、JIS G 3101一般構造用圧延鋼材・SS-400に亜鉛メッキ (400g/m²以上) とし、焼付塗装する。
- 柱の断面係数 (Zx) は図示以上とする。
- 金網・鉄線はJIS G 3552 C-GS3 (3種亜鉛メッキ鉄線に焼付塗装したもの) とする。
- ボルト取付金具および丸鋼は溶融亜鉛メッキ品とし、縦丸鋼は端部及び折点に施工する。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる

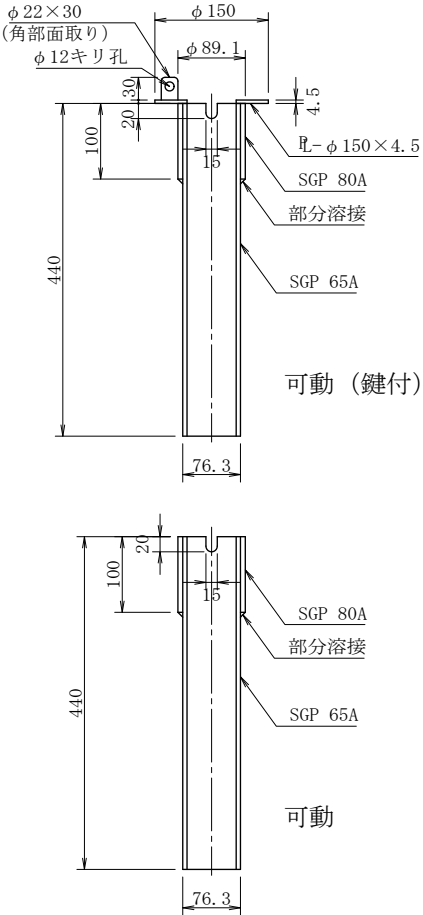
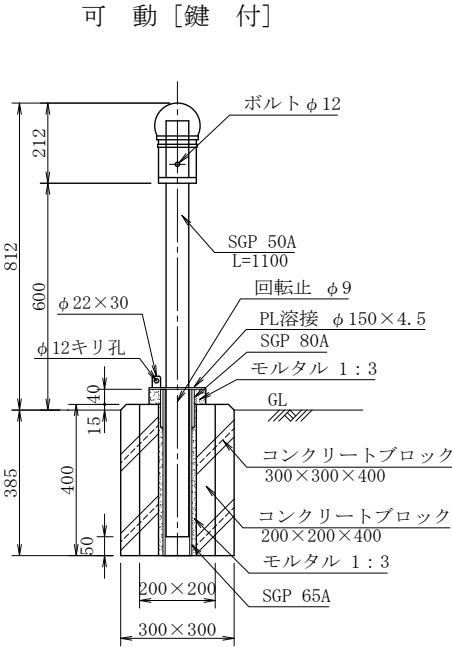
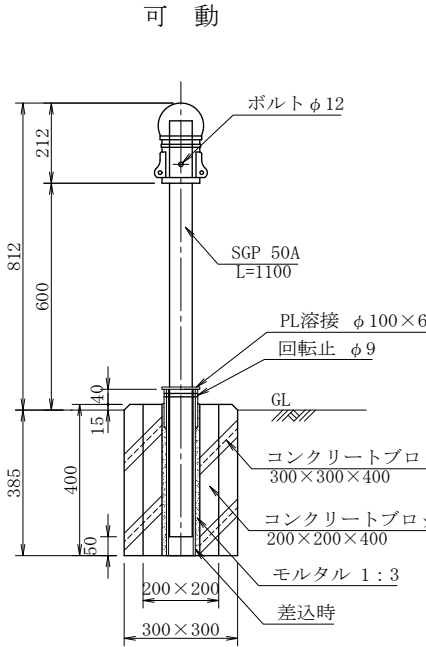
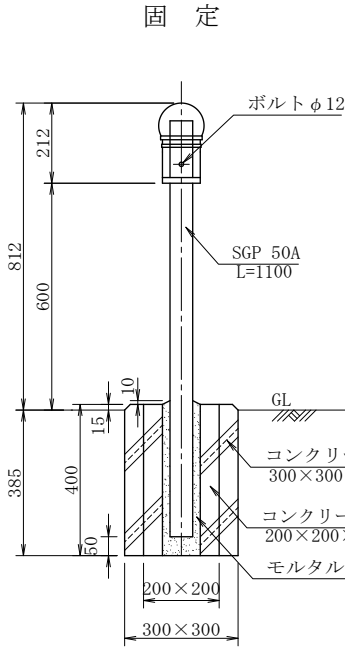
フェンス工材料表

名 称	材 料 表 20m当り					摘 要
	モルタル (1 : 3) (m³)	コンクリートブロック (個)		フ ェ ン ス (m)		
		500×500×600	600×600×800	H=3.0m	H=4.0m	
フェンス (H=3.0m)	0.128	10	—	20.00	—	
フェンス (H=4.0m)	0.171	—	10	—	20.00	

車 止 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	車 止 工	固定, 可動, 可動 (鍵付)	R6. 10

差 込 筒 詳 細 図



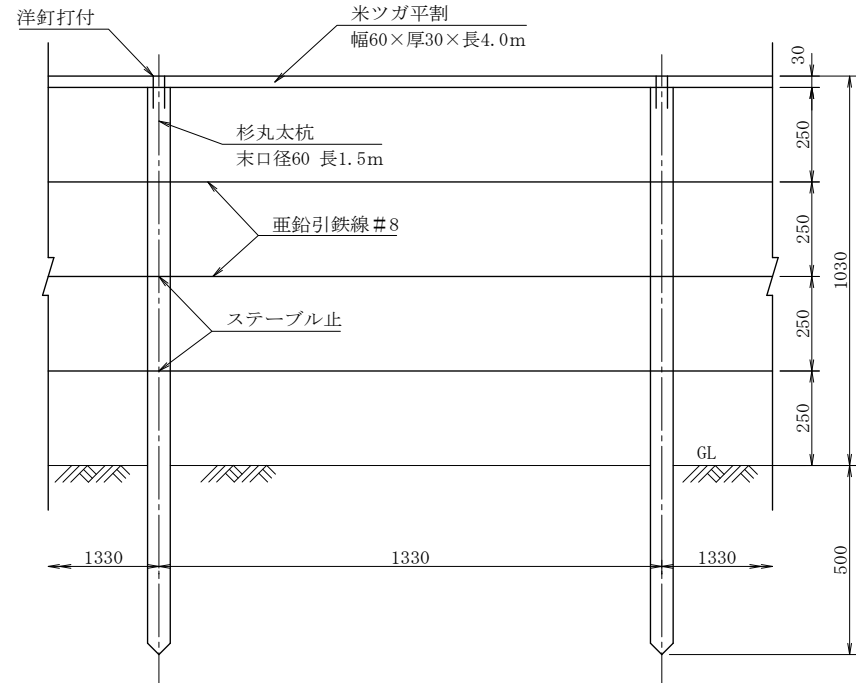
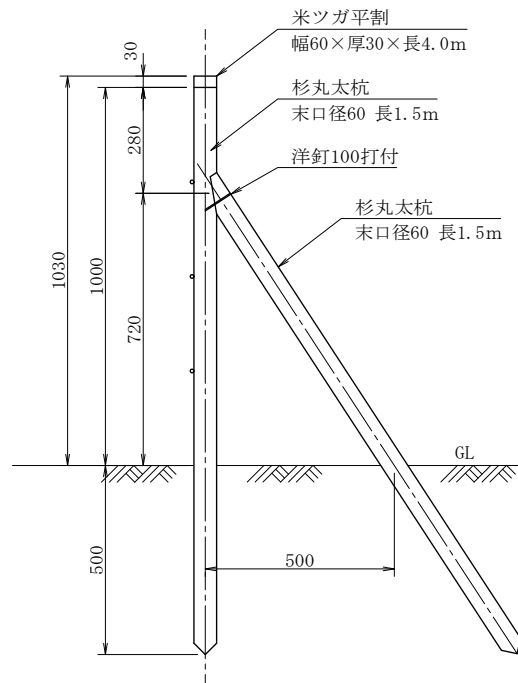
車止 (固定, 可動, 可動 (鍵付)) 材料表

名 称		材 料 表							10本当り	摘 要
		モルタル (1 : 3) (m ³)	コンクリートブロック (個)		固定柱A (本)	可動柱A (本)	可動柱E (本)	南京錠 真ちゅう製(個)	塗 装 (m ²)	
			200×200×400	300×300×400						
固 定	A－1	0.021	—	10	10	—	—	—	1.8	
	A'－1	0.021	10	—	10	—	—	—	1.8	
可 動	A－2	0.013	—	10	—	10	—	—	1.8	
	A'－2	0.013	10	—	—	10	—	—	1.8	
可(鍵 動付)	E	0.018	—	10	—	—	10	10	1.8	
	E'	0.018	10	—	—	—	10	10	1.8	

- 注意事項
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
 - 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料 (指定色) 各 1 回塗装とする。
 - 固定柱 A・可動柱 A・E は、300×300×400ブロック使用とし、固定柱 A'、可動柱 A'・E' は、200×200×400ブロック使用とする。
 - コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。
 - 南京錠の種類は、本市監督員の指示によるものとする。

バ リ ケ ー ド 工 （鉄線柵）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	バリケード工 （鉄線柵）	バリケード工 （鉄線柵）	R6. 10



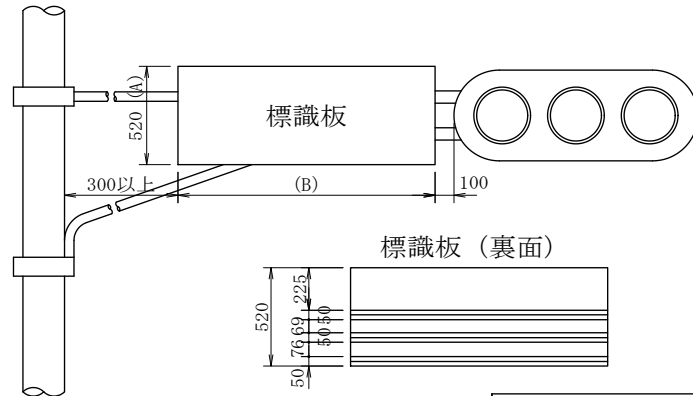
バリケード工（鉄線柵）材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	杉丸太杭 1.5m×60 (本)	米ツガ平割 4m×60×30 (本)	12m当り 亜鉛引鉄線 #8 (kg)	
バリケード鉄線柵	10	3	3.55	

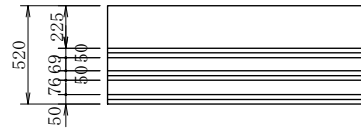
注意事項
1. 杭および平割は、防腐剤加圧注入処理品とする。
2. 控杭は、端部・折れ点を主とし、@12mを標準とする。

案内標識設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	信号機アーム取付	R6. 10

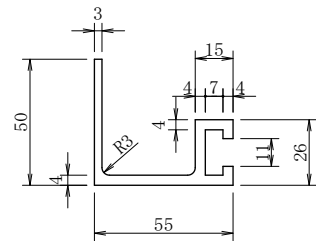


案内標識板（裏面）

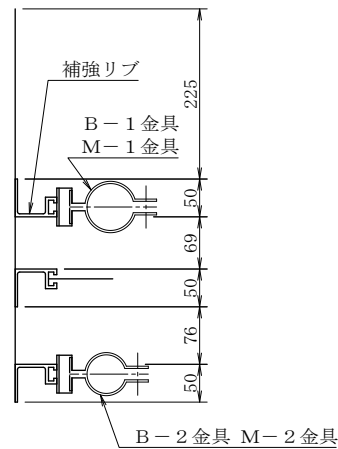


案内標識板サイズ		
文字数	A × B × t	
5 文字	520 × 1360 × 2t	
4 文字	520 × 1120 × 2t	
3 文字	520 × 880 × 2t	

補強リブ

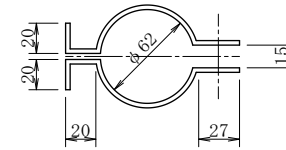


金 具 数 量 表 (1基当り)			
種 別	形状・寸法	数量	備 考
F B	3 × 32 × 164	2	B-1 金具
F B	4.5 × 50 × 160	1	M-1 金具
F B	3 × 32 × 147	2	B-2 金具
F B	4.5 × 50 × 160	1	M-2 金具
M BOLT	M10 × 40	2	
M BOLT	W3/8 × 32	4	

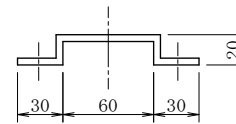


B-2 金具 M-2 金具

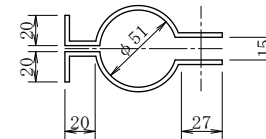
B-1 金具



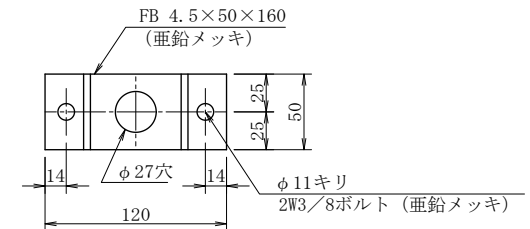
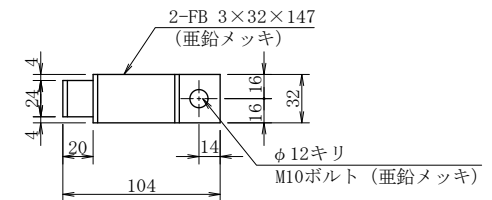
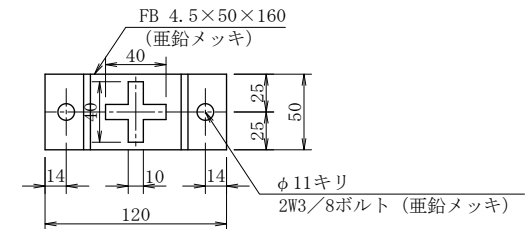
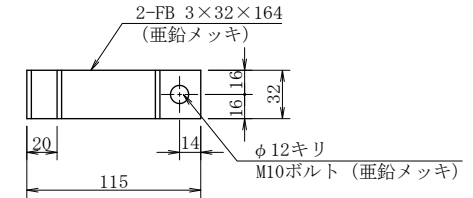
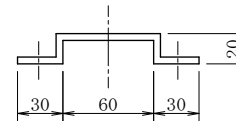
M-1 金具



B-2 金具



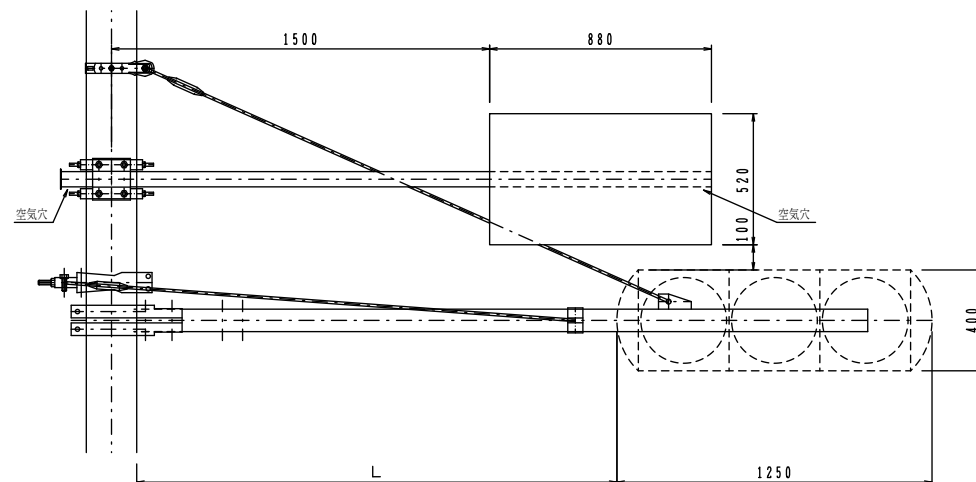
M-2 金具



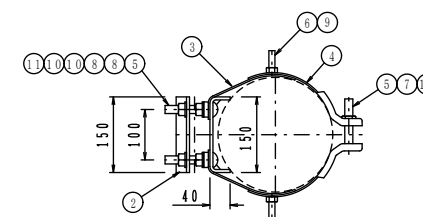
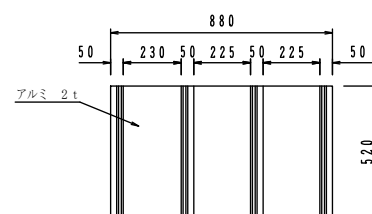
注意事項

- 114の2-A型は、B-1 金具, M-1 金具各3組取り付け、B-2 金具, M-2 金具各1組取り付けのこと。
- 各金具は、溶融亜鉛メッキ (JIS H 8641) 仕様とする。

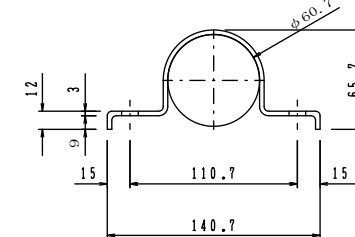
3文字以下 (520×880)



L
0. 5 m
1. 0 m
1. 5 m
2. 0 m
2. 5 m
3. 0 m
3. 5 m



Technical drawing of a rectangular plate. The main view shows a plate with a total width of 140.7 and a total height of 40. The width is divided into three sections: 15 on the left, 110.7 in the center, and 15 on the right. The height is divided into two sections: 20 on top and 20 on the bottom. A detail view of the top edge shows a 2-11φ hole pattern.

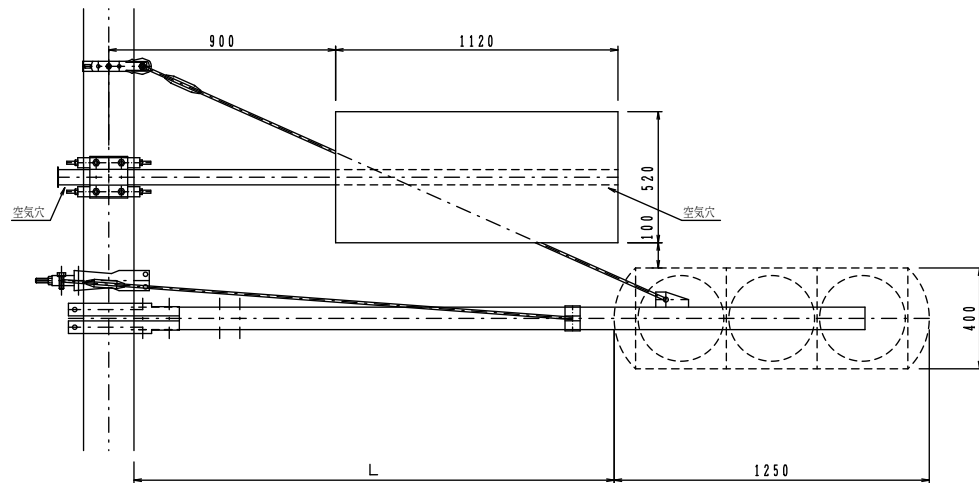
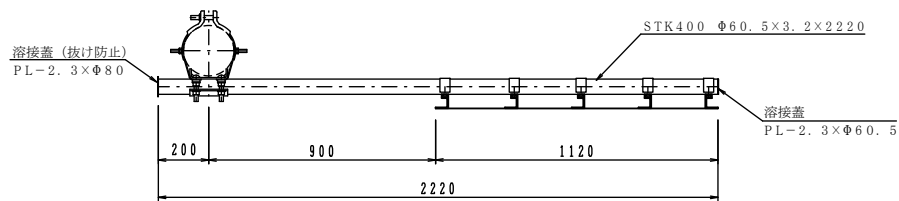


番号	名 称	材 料 表			摘要
		形状・寸法	単位	数量	
1	本体	t 6	個	1	
2	押え板	t 6	個	1	
3	ブレード	t 3. 2	個	4	
4	Bブレード	t 3. 2	個	4	
5	角根丸頭ボルト	M16×95	個	6	
6	さらボルト	M12×50	個	4	
7	六角ナット	M16・H16	個	2	
8	六角ナット	M16・H13	個	8	
9	六角ナット	M12	個	4	
10	ばね座金	M16用	個	10	
11	丸座金	M16用	個	4	

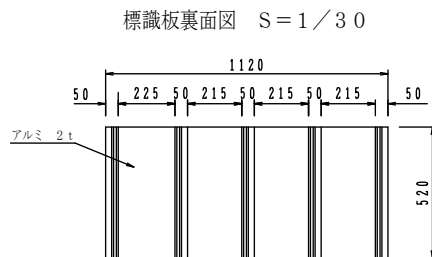
※メッキ用空気穴は、両端各1箇所として、下向きで設置すること。

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	地点名標識	R6. 10

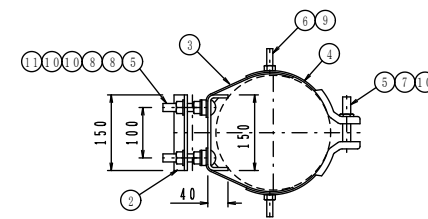
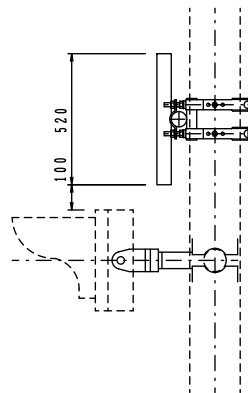
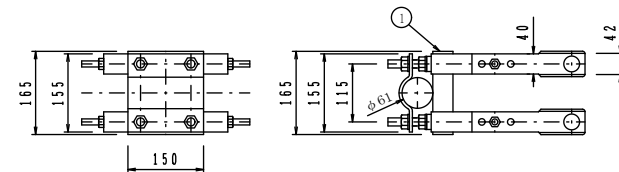
地点名標識設置工 S=1/30
4文字(520×1120)



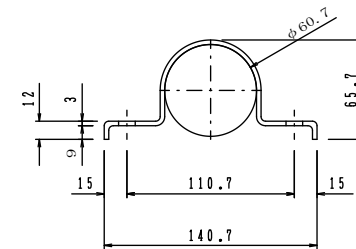
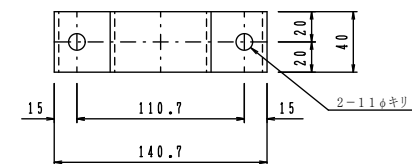
L
0. 5m
1. 0m
1. 5m
2. 0m
2. 5m
3. 0m
3. 5m



取付金具詳細図 S=1/15 溶融亜鉛メッキ仕上げ



金具詳細図 S=1/5



取付金具材料表

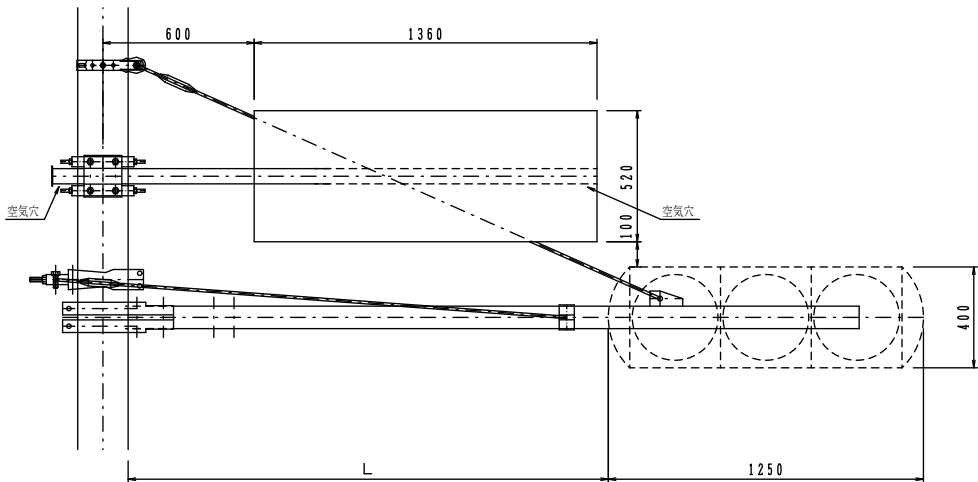
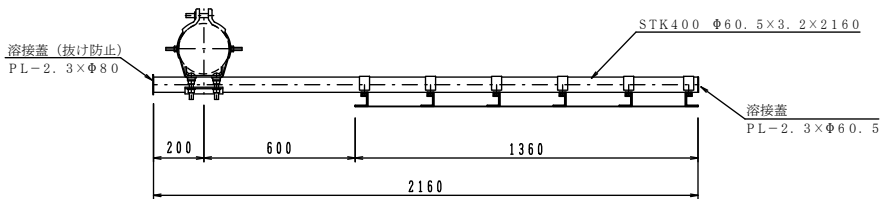
1基当り

番号	名称	材 料 表			摘要
		形状・寸法	単位	数量	
1	本体	t 6	個	1	
2	押え板	t 6	個	1	
3	ブレード	t 3. 2	個	4	
4	Bブレード	t 3. 2	個	4	
5	角根丸頭ボルト	M16×95	個	6	
6	さらボルト	M12×50	個	4	
7	六角ナット	M16・H16	個	2	
8	六角ナット	M16・H13	個	8	
9	六角ナット	M12	個	4	
10	ばね座金	M16用	個	10	
11	丸座金	M16用	個	4	

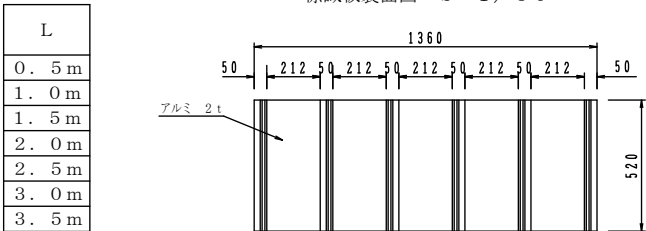
※メッキ用空気穴は、両端各1箇所として、下向きで設置すること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	地点名標識	R6. 10

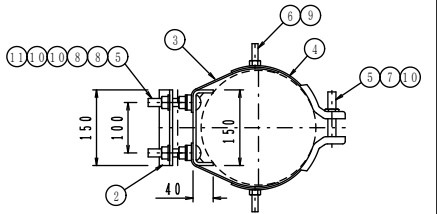
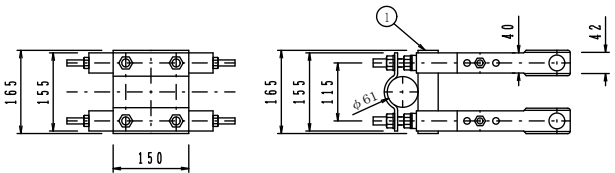
地点名標識設置工 S=1/30
5, 6文字 (520×1360)



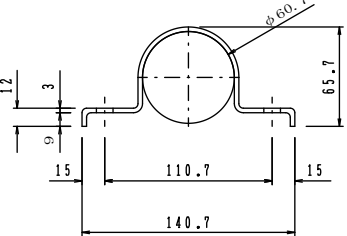
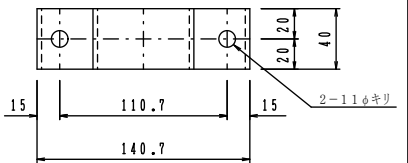
標識板裏面図 S=1/30



取付金具詳細図 S=1/15 溶融亜鉛メッキ仕上げ



金具詳細図 S=1/5

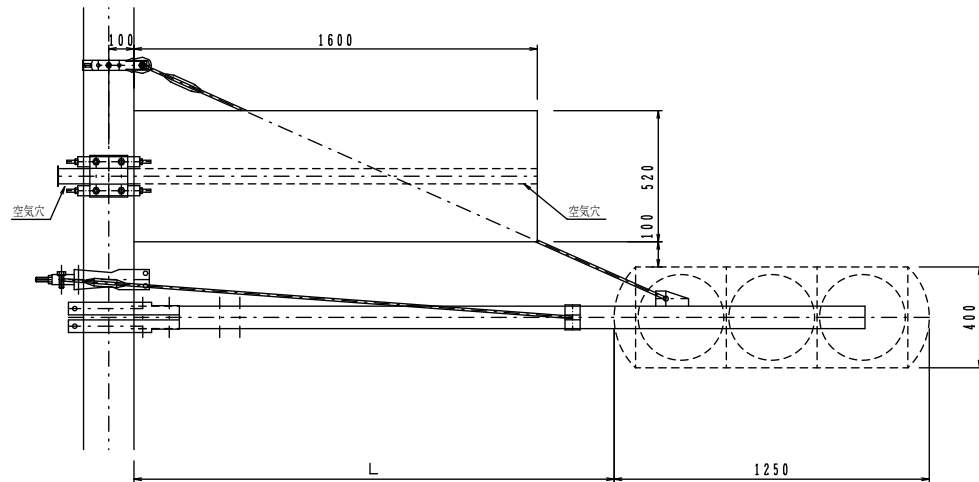
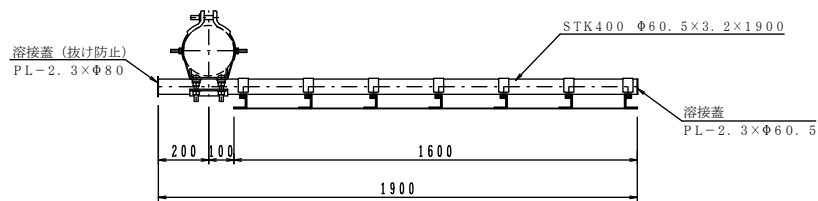


取付金具材料表		材 料 表				1 基当たり
番号	名 称	形状・寸法	単位	数量	摘要	
1	本体	t 6	個	1		
2	押え板	t 6	個	1		
3	ブレード	t 3. 2	個	4		
4	Bブレード	t 3. 2	個	4		
5	角根丸頭ボルト	M1 6×9 5	個	6		
6	さらボルト	M1 2×5 0	個	4		
7	六角ナット	M1 6・H1 6	個	2		
8	六角ナット	M1 6・H1 3	個	8		
9	六角ナット	M1 2	個	4		
10	ばね座金	M1 6用	個	10		
11	丸座金	M1 6用	個	4		

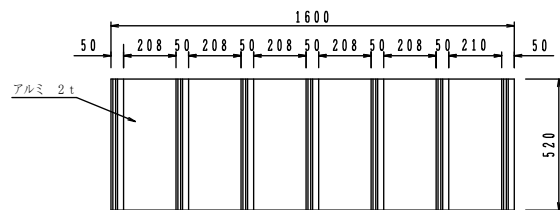
※メッキ用空気穴は、両端各 1 箇所として、下向きで設置すること。

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	地点名標識	R6. 10

地点名標識設置工 S=1/30
7文字(520×1600)

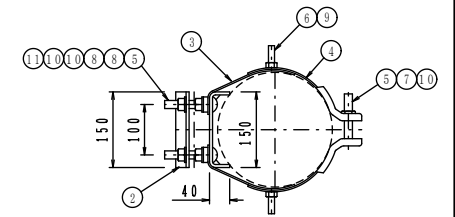
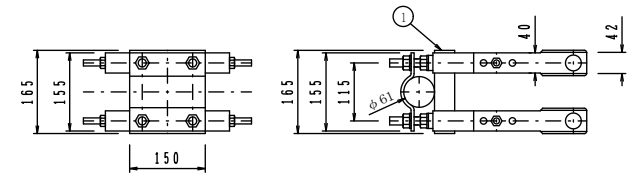


標識板裏面図 S=1/30

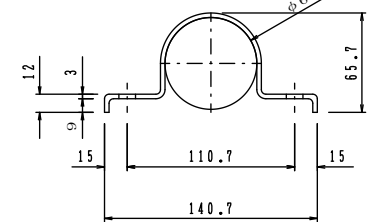
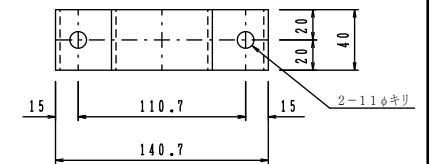


L
0.5m
1.0m
1.5m
2.0m
2.5m
3.0m
3.5m

取付金具詳細図 S=1/15 溶融亜鉛メッキ仕上げ



金具詳細図 S=1/5



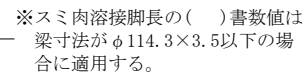
※メッキ用空気穴は、両端各1箇所として、下向きで設置すること。

取付金具材料表 1基当り

番号	名称	材料表			
		形状・寸法	単位	数量	摘要
1	本体	t 6	個	1	
2	押え板	t 6	個	1	
3	ブレード	t 3. 2	個	4	
4	Bブレード	t 3. 2	個	4	
5	角根丸頭ボルト	M16×95	個	6	
6	さらボルト	M12×50	個	4	
7	六角ナット	M16・H16	個	2	
8	六角ナット	M16・H13	個	8	
9	六角ナット	M12	個	4	
10	ばね座金	M16用	個	10	
11	丸座金	M16用	個	4	

① F-1 型 (張出長1.0mの場合)

標識板取付詳細図

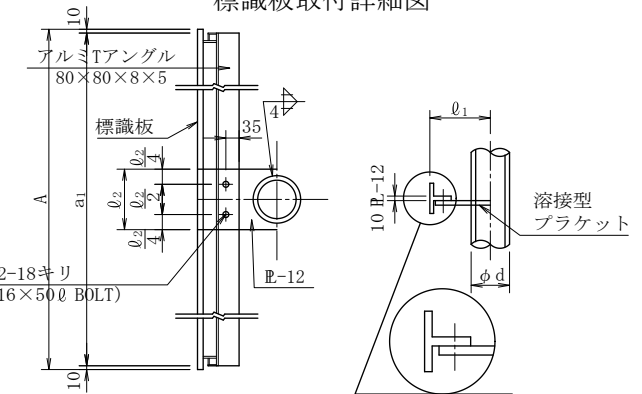
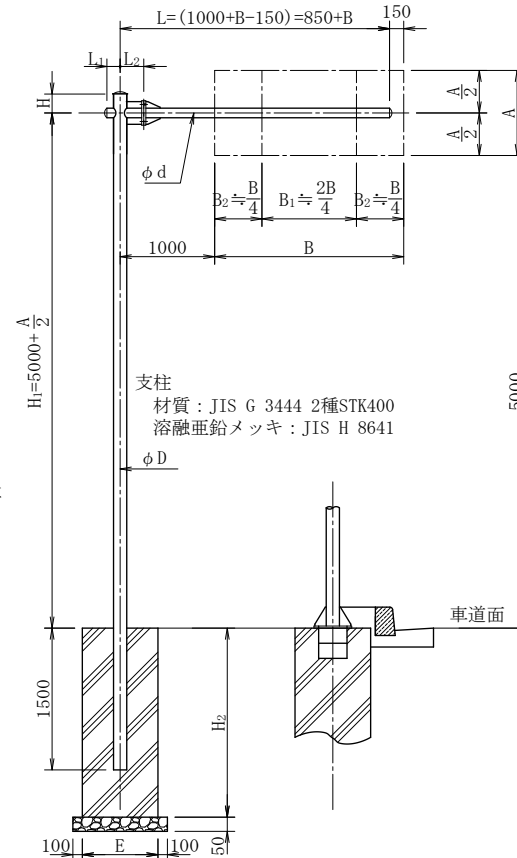


(単位: mm)

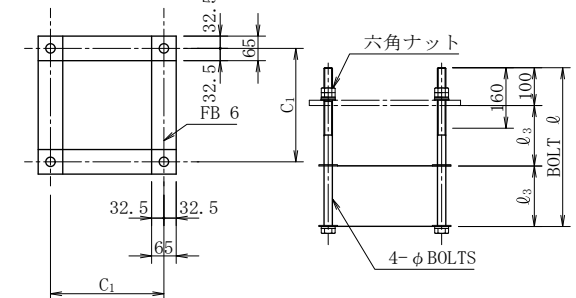
支柱径 ϕD	アンカー ボルト n- ϕ	アンカー ボルト ℓ	ϕ_3	ベース プレート t	C	C ₁	C ₂	リブ プレート t
139.8	4-M22	700	300	22	400	300	50	12
165.2	4-M22	700	300	22	400	300	50	12
190.7	4-M22	700	300	22	450	350	50	12
216.3	4-M27	850	375	22	450	350	50	12
267.4	4-M27	850	375	25	500	400	50	12

(単位: mm)

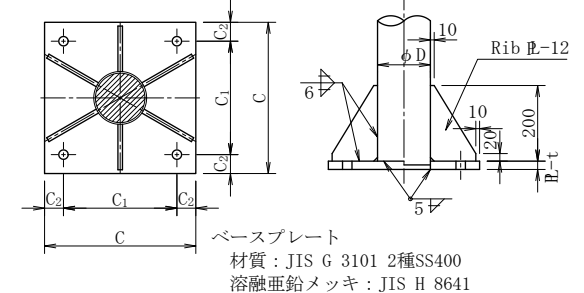
標 識 板 面 積 A × B	支柱寸法 φD× t	梁寸法 φd× t	L ₁	L ₂	H	フランジ φF ₁	フランジ φF ₂	フランジ プレート t	フランジ ボルト n×φ	φ ₁	φ ₂
1.0m ² 以下	139.8×4.5	101.6×3.2	140	250	200	260	180	12	6×M16	160	160
1.0m ² 超～1.5m ² 以下	165.2×4.5	114.3×3.5	160	250	200	260	180	12	6×M16	160	160
1.5m ² 超～2.5m ² 以下	190.7×5.3	139.8×4.5	190	250	200	300	220	16	6×M22	200	200
2.5m ² 超～3.5m ² 以下	216.3×5.8	165.2×4.5	220	250	250	350	260	19	6×M22	200	200
3.5m ² 超～4.5m ² 以下	267.4×6.6	190.7×5.3	260	300	250	400	300	19	6×M22	200	200



アンカーボルト詳細図



ベースプレート詳細図



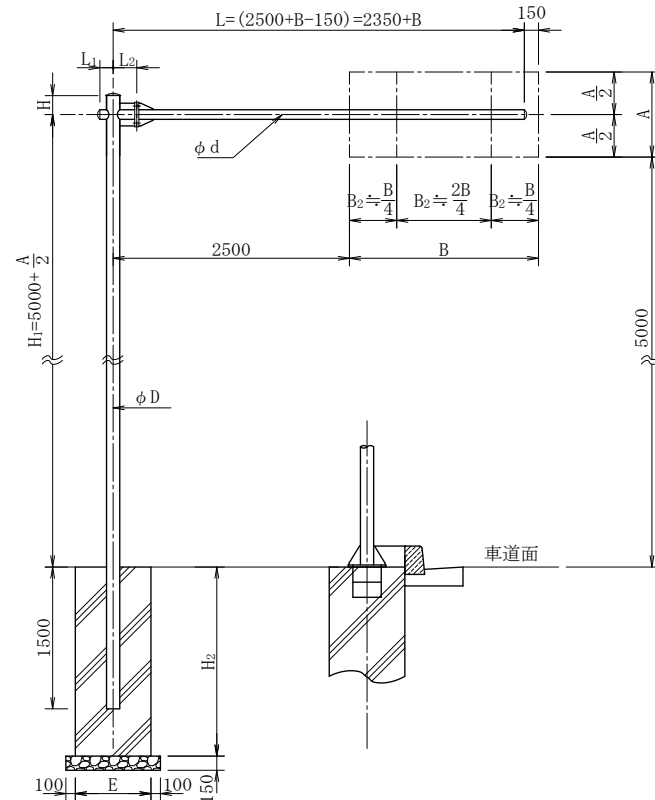
注意事項

1. F-1型使用は $A \leq 1.5\text{m}$ かつ標識板面積 $\leq 4.5\text{m}^2$ の場合
2. 支柱径200mm以下の場合は、埋込式を原則とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	F－1 型	R6. 10

案内標識設置工

③ F-1型（張出長2.5mの場合）



アンカーボルト，ベースプレート寸法表 (単位：mm)

支柱径 ϕD	アンカー ボルト n- ϕ	アンカー ボルト ℓ	ℓ_3	ベース プレート t	C	C ₁	C ₂	リブ プレート t
139.8	4-M22	700	300	22	400	300	50	12
165.2	4-M22	700	300	22	400	300	50	12
190.7	4-M22	700	300	22	450	350	50	12
216.3	4-M27	850	375	22	450	350	50	12
267.4	4-M27	850	375	25	500	400	50	12

F-1型

支柱・梁寸法表

[illegible]

フランジ部寸法表 (単位: mm)

注意事項

1. F-1型使用は $A \leq 1.5\text{m}$ かつ標識板面積 $\leq 4.5\text{m}^2$ の場合
2. 支柱径200mm以下の場合、埋込式を原則とする。

フランジ部
標識板取付
ベースプレート
アンカーボルト

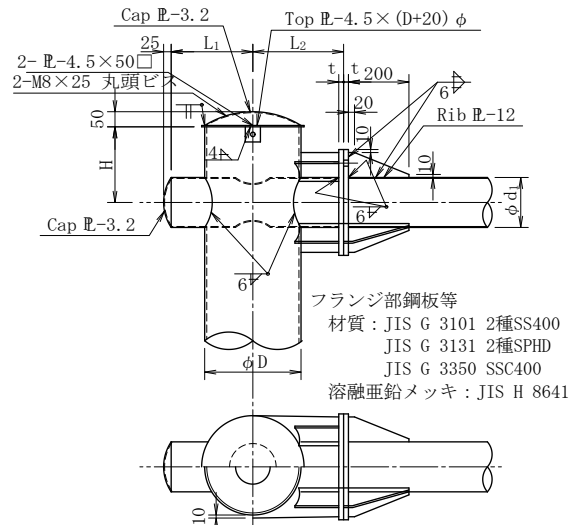
詳細図についてはF-1型
(張出長1.0mの場合)と同じ

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	F－2型	R6.10

案内標識設置工

② F－2型（張出長1.0mの場合）

フランジ部詳細図



アンカーボルト、ベースプレート寸法表

(単位: mm)

支柱径 φD	アンカー ボルト n-φ	アンカー ボルト ℓ	ℓ ₃	ベース プレート t	C	C ₁	C ₂	リブ プレート t
216.3	6-M22	700	300	22	600	450	75	12
267.4	6-M27	850	375	25	600	450	75	12
318.5	6-M33	1000	450	28	600	450	75	12
355.6	6-M33	1000	450	32	650	500	75	12
406.4	6-M36	1000	450	32	700	550	75	12

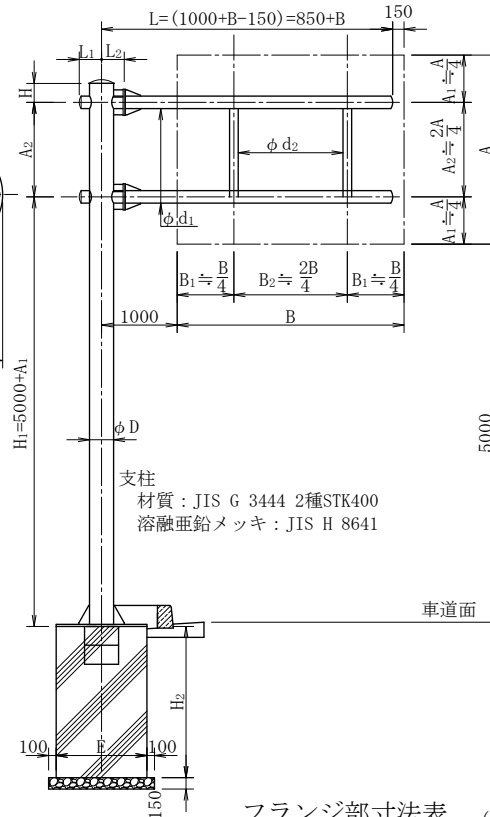
F－2型

支柱・梁寸法表

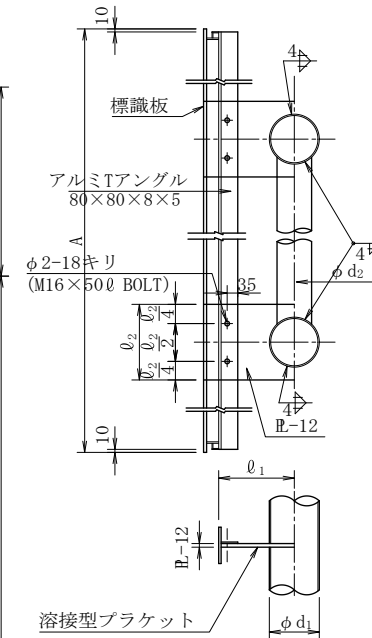
標 識 板 面 積 A × B	縦横比 B/A	支柱寸法 φD × t	梁寸法 φ d ₁ × t	梁寸法 φ d ₂ × t	L ₁	L ₂	H	フランジ φ F ₁	フランジ φ F ₂	フランジ プレート t	フランジ ボルト n-φ	ℓ ₁	ℓ ₂
3.5m ² 以下	—	216.3×5.8	114.3×4.5	76.3×3.2	190	250	200	300	220	12	8-M16	200	200
3.5m ² 超～4.5m ² 以下	—	267.4×6.6	139.8×4.5	101.6×4.2	230	250	200	300	220	16	8-M20	200	200
4.5m ² 超～5.5m ² 以下	2.0未満 2.0以上	318.5×6.9	165.2×4.5	114.3×4.5	270	300	250	350	260	16	8-M20	250	250
5.5m ² 超～7.0m ² 以下	—	355.6×7.9	190.7×5.3	139.8×4.5	300	300	250	400	300	16	8-M22	250	250
7.0m ² 超～8.0m ² 以下	1.5未満 1.5以上	406.4×9.5	216.3×5.8	139.8×4.5	340	350	300	400	300	22	8-M27	250	250
8.0m ² 超～9.5m ² 以下	—												
9.5m ² 超～14.0m ² 以下	—												

フランジ部寸法表

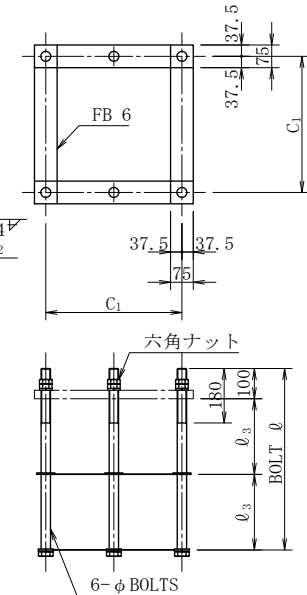
(単位: mm)



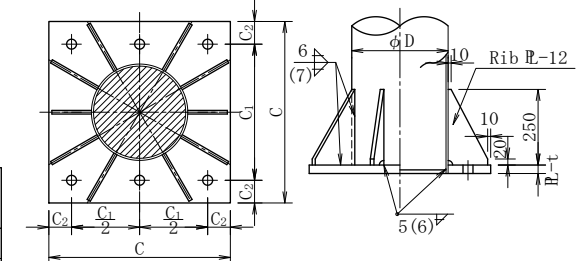
標識板取付詳細図



アンカーボルト詳細図



ベースプレート詳細図



ベースプレート

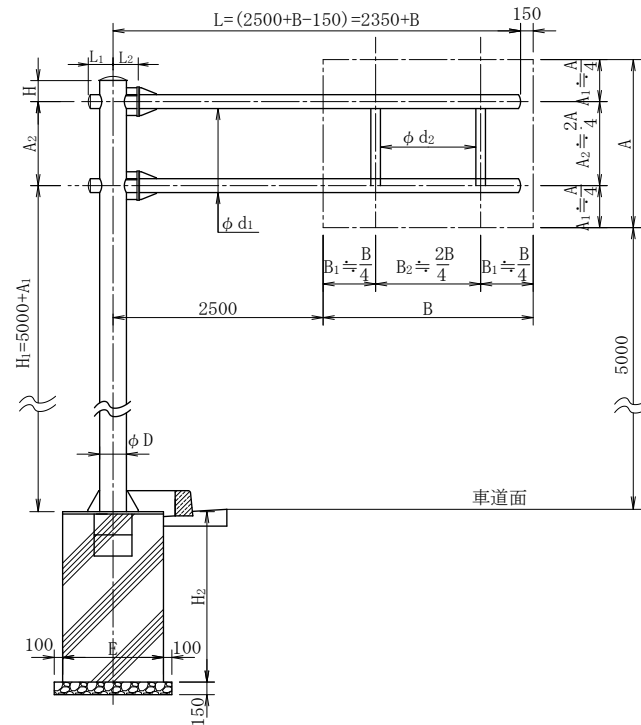
材質: JIS G 3101 2種SS400
溶融亜鉛メッキ: JIS H 8641

※スミ肉溶接脚長の()書数値は支柱寸法がφ318.5×6.9以上の場合に適用する。

注意事項

1. F－2型使用は標識板縦寸法>1.5m又は標識板面積>4.5m
- ²
- の場合

④ F-2型 (張出長2.5mの場合)



(単位: mm)

支柱径 φD	アンカー ボルト n-φ	アンカー ボルト ℓ	ℓ ₃	ベース プレート t	C	C ₁	C ₂	リブ プレート t
216.3	6-M22	700	300	22	600	450	75	12
267.4	6-M27	850	375	25	600	450	75	12
318.5	6-M33	1000	450	28	600	450	75	12
355.6	6-M33	1000	450	32	650	500	75	12
406.4	6-M36	1000	450	32	700	550	75	12

支柱・梁寸法表

標 識 板 面 積 A × B	縦横比 B/A	支柱寸法 φ D × t	梁寸法 φ d ₁ × t	梁寸法 φ d ₂ × t	L ₁	L ₂	H	フランジ φ F ₁	フランジ φ F ₂	フランジ プレート t	フランジ ボルト n-φ	ℓ ₁	ℓ ₂
2.5m ² 以下	2.5未満	216.3×5.8	114.3×4.5	76.3×3.2	190	250	200	300	220	12	6-M16	200	200
	2.5以上	267.4×6.6	139.8×4.5	101.6×4.2	230	250	200	300	220	16	8-M20	200	200
2.5m ² 超～3.5m ² 以下	2.5未満	318.5×6.9	165.2×4.5	114.3×4.5	270	300	250	350	260	16	8-M20	250	250
	2.5以上												
3.5m ² 超～5.0m ² 以下	2.0未満	355.6×7.9	190.7×5.6	139.8×4.5	300	300	250	400	300	16	8-M20	250	250
	2.0以上												
5.0m ² 超～6.5m ² 以下	—	406.4×9.5	216.3×5.8	139.8×4.5	340	350	300	400	300	22	8-M20	250	250
6.5m ² 超～7.5m ² 以下	2.0未満												
7.5m ² 超～9.5m ² 以下	2.0以上	406.4×9.5	216.3×5.8	139.8×4.5	340	350	300	400	300	22	8-M20	250	250
9.5m ² 超～10.5m ² 以下	1.5未満												

(単位: mm)

1. F-2型使用は標識板縦寸法 $>1.5\text{m}$ 又は標識板面積 $>4.5\text{m}^2$ の場合

フランジ部
標識板取付
ベースプレート
アンカーボルト

詳細図についてはF-2型
(張出長1.0mの場合)と同じ

案内標識設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	F型標識 基礎寸法表	R6. 10

F型標識の基礎寸法表（張出長1.0mの場合）

区 分	標 識 板 面 積 A × B	標識板縦横比 B/A	支柱寸法 φD×t (mm)	基 礎 の 寸 法 (cm)	
				標準の場合	標準により 難しい場合
F－1型	1.0㎡以下	—	139.8×4.5	※ E E H ₂ 80×80×180	E E H ₂ 100×100×140
	1.0㎡超～1.5㎡以下	—	165.2×4.5	※ 80×80×180	100×100×140
	1.5㎡超～2.5㎡以下	—	190.7×5.3	※ 80×80×210	100×100×170
	2.5㎡超～3.5㎡以下	—	216.3×5.8	※ 80×80×240	100×100×200
	3.5㎡超～4.5㎡以下	—	267.4×6.6	※ 80×80×270	100×100×230
F－2型	3.5㎡以下	—	216.3×5.8	※ 80×80×240	100×100×200
	3.5㎡超～4.5㎡以下	—	267.4×6.6	100×100×250	120×120×220
	4.5㎡超～5.5㎡以下	2.0未満			
	5.5㎡超～7.0㎡以下	—	318.5×6.9	120×120×250	140×140×220
	7.0㎡超～8.0㎡以下	1.5未満			
	8.0㎡超～9.5㎡以下	—	355.6×7.9	140×140×250	160×160×220
		2.0以上			

注意事項

1. 基礎の寸法は上表の値を原則とするが※印については現地の状況及び施工性、経済性等によりCの値を直径とする円形基礎とすることができる。

F型標識の基礎寸法表（張出長2.5mの場合）

区 分	標 識 板 面 積 A × B	標識板縦横比 B/A	支柱寸法 φD×t (mm)	基 礎 の 寸 法 (cm)	
				標準の場合	標準により 難しい場合
F－1型	0.7㎡以下	—	139.8×4.5	※ E E H ₂ 80×80×180	E E H ₂ 100×100×140
	0.7㎡超～1.0㎡以下	—	165.2×4.5	※ 80×80×180	100×100×140
	1.0㎡超～1.7㎡以下	—	190.7×5.3	※ 80×80×210	100×100×170
	1.7㎡超～2.0㎡以下	2.5未満			
		2.5以上	216.3×5.8	※ 80×80×240	100×100×200
	2.0㎡超～2.5㎡以下	4.0未満			
	2.5㎡超～3.5㎡以下	4.0以上	267.4×6.6	※ 80×80×270	100×100×230
F－2型	2.5㎡以下	2.5未満	216.3×5.8	※ 80×80×240	100×100×200
		2.5以上	267.4×6.6	100×100×250	120×120×200
	2.5㎡超～3.5㎡以下	2.5未満			
		2.5以上	318.5×6.9	120×120×250	140×140×220
	3.5㎡超～5.0㎡以下	2.0未満			
	5.0㎡超～6.5㎡以下	2.0以上	355.6×7.9	140×140×250	160×160×220
	6.5㎡超～7.5㎡以下	2.0未満			
		2.0以上	406.4×9.5	240×140×250	
	7.5㎡超～9.5㎡以下	—			
	9.5㎡超～10.5㎡以下	1.5未満			

注意事項

1. 基礎の寸法は上表の値を原則とするが※印については現地の状況及び施工性、経済性等によりCの値を直径とする円形基礎とすることができる。

案 内 標 識 設 置 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	アンカーボルト 数 量 表	R6. 10

F－１型 アンカーボルト数量表

φ 139. 8～φ 165. 2 (4-M22×700) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M22×700	2. 09 kg／本	40 本	83. 6
平 鋼	65×6×365	1. 12 kg／枚	80 枚	89. 6
ナ ッ ト	六角ナットM22	0. 076 kg／個	120 個	(9. 1)
座 金		0. 027 kg／枚	40 枚	(1. 1)
総重量 (kg)				173. 2

φ 190. 7 (4-M22×700) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M22×700	2. 09 kg／本	40 本	83. 6
平 鋼	65×6×415	1. 27 kg／枚	80 枚	101. 6
ナ ッ ト	六角ナットM22	0. 076 kg／個	120 個	(9. 1)
座 金		0. 027 kg／枚	40 枚	(1. 1)
総重量 (kg)				185. 2

φ 216. 3 (4-M27×850) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M27×850	3. 82 kg／本	40 本	152. 8
平 鋼	65×6×415	1. 27 kg／枚	80 枚	101. 6
ナ ッ ト	六角ナットM27	0. 161 kg／個	120 個	(19. 3)
座 金		0. 047 kg／枚	40 枚	(1. 9)
総重量 (kg)				254. 4

φ 267. 4 (4-M27×850) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M27×850	3. 82 kg／本	40 本	152. 8
平 鋼	65×6×465	1. 42 kg／枚	80 枚	113. 6
ナ ッ ト	六角ナットM27	0. 161 kg／個	120 個	(19. 3)
座 金		0. 047 kg／枚	40 枚	(1. 9)
総重量 (kg)				266. 4

F－２型 アンカーボルト数量表

φ 216. 3 (6-M22×700) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M22×700	2. 09 kg／本	60 本	125. 4
平 鋼	75×6×525	1. 85 kg／枚	80 枚	148. 0
ナ ッ ト	六角ナットM22	0. 076 kg／個	180 個	(13. 7)
座 金		0. 019 kg／枚	60 枚	(1. 1)
総重量 (kg)				273. 4

φ 267. 4 (6-M27×850) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M27×850	3. 82 kg／本	60 本	229. 2
平 鋼	75×6×525	1. 85 kg／枚	80 枚	148. 0
ナ ッ ト	六角ナットM27	0. 160 kg／個	180 個	(28. 8)
座 金		0. 044 kg／枚	60 枚	(2. 6)
総重量 (kg)				377. 2

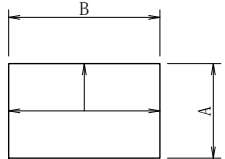
φ 318. 5 (6-M33×1000) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M33×1000	6. 71 kg／本	60 本	402. 6
平 鋼	75×6×525	1. 85 kg／枚	80 枚	148. 0
ナ ッ ト	六角ナットM33	0. 280 kg／個	180 個	(50. 4)
座 金		0. 085 kg／枚	60 枚	(5. 1)
総重量 (kg)				550. 6

φ 355. 6 (6-M33×1000) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M33×1000	6. 71 kg／本	60 本	402. 6
平 鋼	75×6×575	2. 03 kg／枚	80 枚	162. 4
ナ ッ ト	六角ナットM33	0. 280 kg／個	180 個	(50. 4)
座 金		0. 085 kg／枚	60 枚	(5. 1)
総重量 (kg)				565. 0

φ 406. 4 (6-M36×1000) (10基当り)				
部材名称	規格及寸法	単 重	数 量	重 量 (kg)
ボルト (丸鋼)	M36×1000	7. 99 kg／本	60 本	479. 4
平 鋼	75×6×625	2. 21 kg／枚	80 枚	176. 8
ナ ッ ト	六角ナットM36	0. 384 kg／個	180 個	(69. 1)
座 金		0. 105 kg／枚	60 枚	(6. 3)
総重量 (kg)				656. 2

案内標識設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	F 型柱重量表	R6. 10



F 型 柱 重 量 表

- ・ F－１型使用は、 $A \leq 1.5\text{m}$ かつ標識板面積 $\leq 4.5\text{m}^2$ の場合
- ・ F－２型使用は、 $A > 1.5\text{m}$ 又は標識板面積 $> 4.5\text{m}^2$ の場合

（張出長 2.5m）
植栽 有・無

※植栽がある場合支柱寸法+300mmとする。

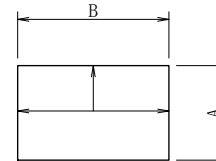
区 分	標 識 板 面 積 A × B	標識板縦横比 B/A	支 柱 寸 法 $\phi D \times t$ (mm)	支 柱 重 量 (kg/m)	梁 重 量 (kg/m)	梁 立 鋼 重 量 (kg/m)	フランジ等 重量 (kg)	アンカーボルト 重量 (kg)	合 計 (kg)	摘 要
F－１型	0.7m ² 以下	—	139.8×4.5(15)	$(5000 + \frac{A}{2} + 200) \times 15$	$(101.6 \times 3.2) (7.76)$ $(140 + 2500 + B - 150) \times 7.76$	—	60.55	17.32		
	0.7m ² 超～1.0m ² 以下	—	165.2×4.5(17.8)	$(5000 + \frac{A}{2} + 200) \times 17.8$	$(114.3 \times 3.5) (9.56)$ $(160 + 2500 + B - 150) \times 9.56$	—	57.77	17.32		
	1.0m ² 超～1.7m ² 以下	—	190.7×5.3(24.2)	$(5000 + \frac{A}{2} + 200) \times 24.2$	$(139.8 \times 4.5) (15.0)$ $(190 + 2500 + B - 150) \times 15.0$	—	75.81	18.52		
	1.7m ² 超～2.0m ² 以下	2.5未満								
	2.0m ² 超～2.5m ² 以下	2.5以上	216.3×5.8(30.1)	$(5000 + \frac{A}{2} + 250) \times 30.1$	$(165.2 \times 4.5) (17.8)$ $(220 + 2500 + B - 150) \times 17.8$	—	83.58	25.44		
		4.0未満								
		4.0以上	267.4×6.6(42.2)	$(5000 + \frac{A}{2} + 250) \times 42.4$	$(190.7 \times 5.3) (24.2)$ $(260 + 2500 + B - 150) \times 24.2$	—	106.72	26.64		
F－２型	2.5m ² 以下	2.5未満	216.3×5.8(30.1)	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 200) \times 30.1$	$(114.3 \times 4.5) (12.2)$ $(190 + 2500 + B - 150) \times 12.2 \times 2$	$(76.3 \times 3.2) (5.77)$ $\frac{A}{2} \times 5.77 \times 2$	154.01	27.34		
		2.5以上	267.4×6.6(42.4)	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 200) \times 42.4$	$(139.8 \times 4.5) (15.0)$ $(230 + 2500 + B - 150) \times 15.0 \times 2$	$(101.6 \times 4.2) (10.1)$ $\frac{A}{2} \times 10.1 \times 2$	156.80	37.72		
	2.5m ² 超～3.5m ² 以下	2.5未満								
		2.5以上	318.5×6.9(53.0)	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 250) \times 53.0$	$(165.2 \times 4.5) (17.8)$ $(270 + 2500 + B - 150) \times 17.8 \times 2$	$(114.3 \times 4.5) (12.2)$ $\frac{A}{2} \times 12.2 \times 2$	182.15	55.06		
	3.5m ² 超～5.0m ² 以下	2.0未満								
	5.0m ² 超～6.5m ² 以下	2.0以上	355.6×7.9(67.7)	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 250) \times 67.7$	$(190.7 \times 5.3) (24.2)$ $(300 + 2500 + B - 150) \times 24.2 \times 2$	$(139.8 \times 4.5) (15.0)$ $\frac{A}{2} \times 15.0 \times 2$	219.44	56.50		
		2.0未満								
	6.5m ² 超～7.5m ² 以下	2.0以上								
	7.5m ² 超～9.5m ² 以下	—	406.4×9.5(93.0)	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 300) \times 93.0$	$(216.3 \times 5.8) (30.1)$ $(340 + 2500 + B - 150) \times 30.1 \times 2$	$(139.8 \times 4.5) (15.0)$ $\frac{A}{2} \times 15.0 \times 2$	252.53	65.62		
	9.5m ² 超～10.5m ² 以下	1.5未満								

案内標識設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	F 型柱重量表	R6. 10

F 型 柱 重 量 表

- ・ F - 1 型使用は、 $A \leq 1.5\text{m}$ かつ標識板面積 $\leq 4.5\text{m}^2$ の場合
- ・ F - 2 型使用は、 $A > 1.5\text{m}$ 又は標識板面積 $> 4.5\text{m}^2$ の場合



(張出長 1.0m)
(植栽 有・無)

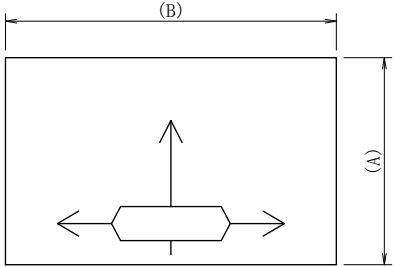
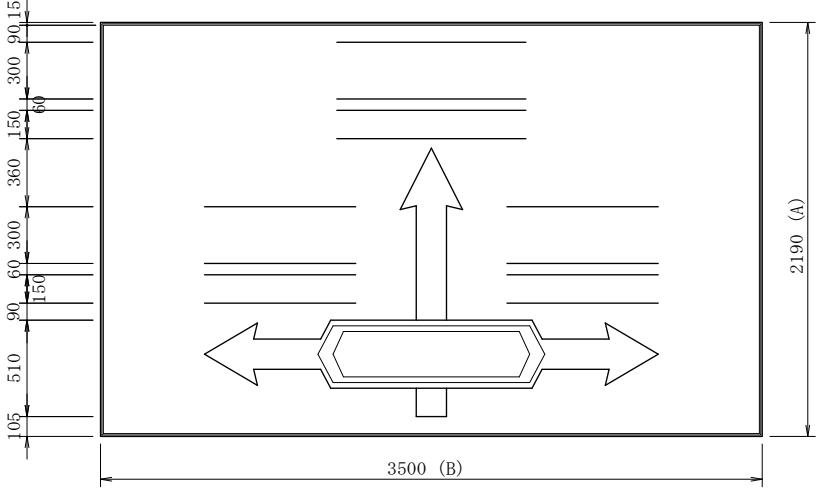
※植栽がある場合支柱寸法+300mmとする。

区 分	標 識 板 面 積 A × B	標識板縦横比 B/A	支 柱 寸 法 φD×t (mm)	支 柱 重 量 (kg/m)	梁 重 量 (kg/m)	梁 立 鋼 重 量 (kg/m)	フランジ等 重量 (kg)	アンカーボルト 重量 (kg)	合 計 (kg)	摘 要
F - 1 型	1.0m ² 以下	—	139.8×4.5	$(5000 + \frac{A}{2} + 200) \times 15.0$	(101.6×3.2) (7.76) (140+1000+B-150)×7.76	—	60.55	17.32		
	1.0m ² 超～1.5m ² 以下	—	165.2×4.5	$(5000 + \frac{A}{2} + 200) \times 17.8$	(114.3×3.5) (9.56) (160+1000+B-150)×9.56	—	57.77	17.32		
	1.5m ² 超～2.5m ² 以下	—	190.7×5.3	$(5000 + \frac{A}{2} + 200) \times 24.2$	(139.8×4.5) (15.0) (190+1000+B-150)×15.0	—	75.81	18.52		
	2.5m ² 超～3.5m ² 以下	—	216.3×5.3	$(5000 + \frac{A}{2} + 250) \times 30.1$	(162.2×4.5) (17.8) (220+1000+B-150)×17.8	—	83.58	25.44		
	3.5m ² 超～4.5m ² 以下	—	267.4×6.6	$(5000 + \frac{A}{2} + 250) \times 42.4$	(190.7×5.3) (24.2) (260+1000+B-150)×24.2	—	103.78	26.64		
F - 2 型	3.5m ² 以下	—	216.3×5.3	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 200) \times 30.1$	(114.3×4.4) (12.2) (190+1000+B-150)×12.2×2	(76.3×3.2) (5.77) $\frac{A}{2} \times 5.77 \times 2$	154.01	27.34		
	3.5m ² 超～4.5m ² 以下	—	267.4×6.6	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 200) \times 42.4$	(139.8×4.5) (15.0) (230+1000+B-150)×15.0×2	(101.6×4.2) (10.1) $\frac{A}{2} \times 10.1 \times 2$	156.01	37.72		
	4.5m ² 超～5.5m ² 以下	2.0未満								
	5.5m ² 超～7.0m ² 以下	—	318.5×6.9	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 250) \times 53.0$	(165.2×4.5) (17.8) (270+1000+B-150)×17.8×2	(114.3×4.5) (12.2) $\frac{A}{2} \times 12.2 \times 2$	182.15	55.06		
	7.0m ² 超～8.0m ² 以下	1.5未満								
	8.0m ² 超～9.5m ² 以下	—	355.6×7.9	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 250) \times 67.7$	(190.7×5.3) (24.2) (300+1000+B-150)×24.2×2	(139.8×4.5) (15.0) $\frac{A}{2} \times 15.0 \times 2$	219.44	56.50		
	9.5m ² 超～14.0m ² 以下	—								
	14.0m ² 超～19.5m ² 以下	—	406.4×9.5	$(5000 + \frac{A}{4} + \frac{A}{2} + 300) \times 93.0$	(216.3×5.8) (30.1) (340+1000+B-150)×30.1×2	(139.8×4.5) (15.0) $\frac{A}{2} \times 15.0 \times 2$	252.53	65.62		

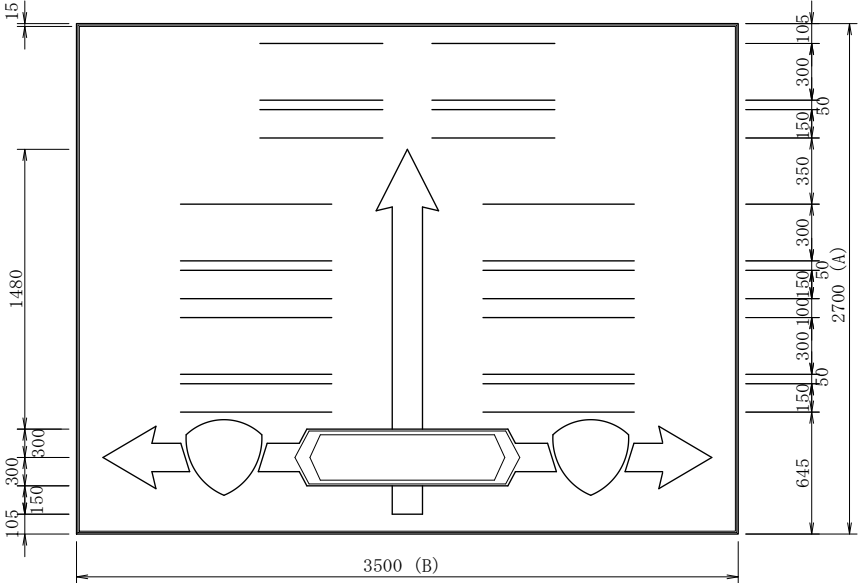
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	標 示 板 レイアウト図	R6.10

案内標識設置工

標示板レイアウト図（右左折地名 1段標示の場合）



標示板レイアウト図（右左折地名 2段標示の場合）



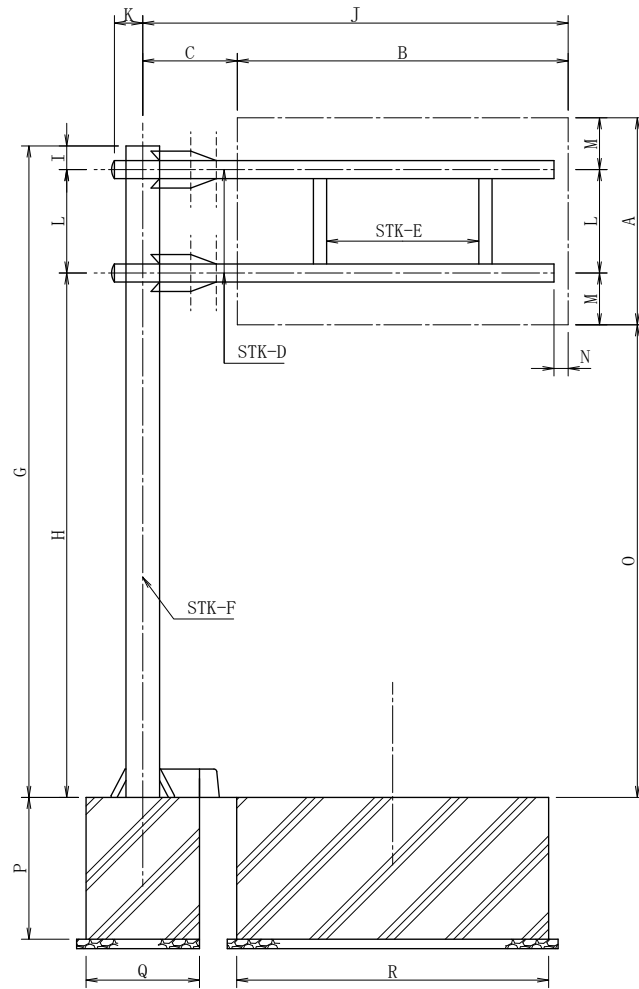
交差点案内標識（108の4）の基本寸法

- 標示板の寸法は、
- a. 横寸法 3500mm
 - b. 縦寸法
 - ア. 右左折地名 一段標示の場合 2190mm
 - イ. 右左折地名 二段標示の場合 2700mm
- と文字数によらず、原則的にこの寸法とする。
尚、文字高は300mmを標準とする。

案内標識設置工

大 分 類
300
安全施設工中 分 類
案内標識設置工小 分 類
F－2型
寸法，材料表適用年度
R6. 10

(片 持 式)



(1) F－2型 2190mm×3500mm [標示板サイズ]

寸法・材料表 (7.67m²)

標識板	A	2190
	B	3500
張り出し	C	1000
		2500
部材	D	φ 190.7×5.3
		φ 216.3×5.8
	E	φ 139.8×4.5
		φ 139.8×4.5
	F	φ 355.6×7.9
柱		φ 406.4×9.5
	G	6892 (7192)
	H	5548 (5848)
	I	250
梁		300
	J	4500
	K	300
	L	1094
	M	548
設置高さ	N	150
	O	5000
基礎	P	1500
	Q	1200
	R	3300

(2) F－2型 2700mm×3500mm [標示板サイズ]

寸法・材料表 (9.45m²)

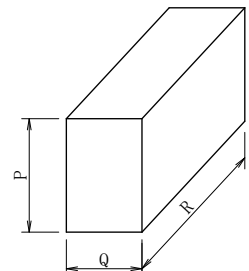
標識板	A	2700
	B	3500
張り出し	C	1000
		2500
部材	D	φ 190.7×5.3
		φ 216.3×5.8
	E	φ 139.8×4.5
		φ 139.8×4.5
	F	φ 355.6×7.9
柱		φ 406.4×9.5
	G	7325 (7625)
	H	5675 (5975)
	I	300
梁		4500
	J	4500
	K	300
	L	1350
	M	675
設置高さ	N	150
	O	5000
基礎	P	1500
	Q	1200
	R	3300
		4000

注意事項

1. 植栽のある場合は()内寸法とする。
2. 部材法の上段は張出長1.0m
" 下段は張出長2.5m
3. 基礎の上段は張出長1.0m
" 下段は張出長2.5m
4. 柱 (I) の上段は張出長1.0m
" 下段は張出長2.5m
5. フランジ、ベースプレート、アンカーボルト、取付については、道路案内標識F型構造図集による。

案内標識設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	案内標識設置工	F－2型寸法表	R6.10

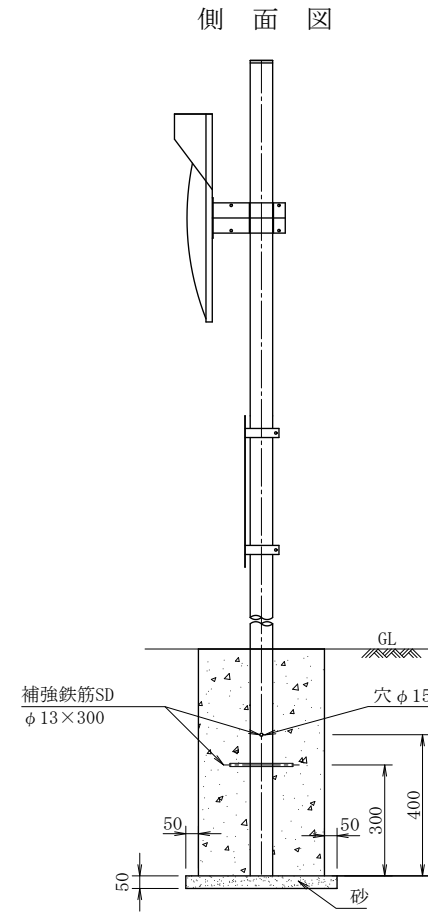
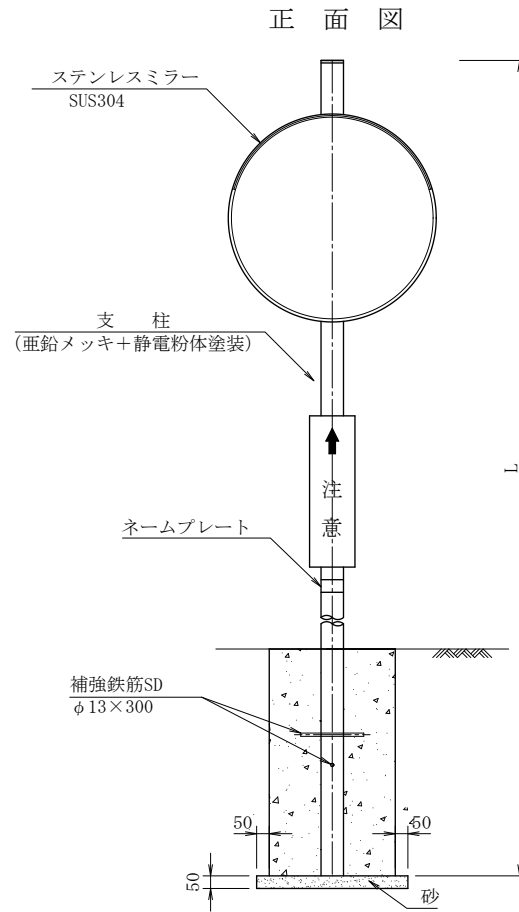
標識板面積 A × B	B/A	支柱寸法	梁寸法	基礎寸法 Q × R × P	備考
3.5㎡以下	—	267.4×6.6	139.8×4.5	1000×2000×1500	
3.5㎡超～4.5㎡以下	—	267.4×6.6	139.8×4.5	1000×2600×1500	
4.5㎡超～5.5㎡以下	2.0未満	318.5×6.9	165.2×4.5	1200×2700×1500	
	2.0以上	318.5×6.9	165.2×4.5		
5.5㎡超～7.0㎡以下	—	355.6×7.9	190.7×5.3	1200×3300×1500	
7.0㎡超～8.0㎡以下	1.5未満	355.6×7.9	190.7×5.3		
	1.5以上	355.6×7.9	190.7×5.3		
8.0㎡超～9.5㎡以下	—	355.6×7.9	190.7×5.3		
9.5㎡超～12.7㎡以下 (特)	—	406.4×12.7	267.4×9.3	1400×4000×1500	

注意事項

1. 表は地下埋設物のある場合に適用。
2. 地下埋設物のない場合は標準基礎を適用する。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	道路反射鏡設置工	丸 型	R6.10

道 路 反 射 鏡 設 置 工

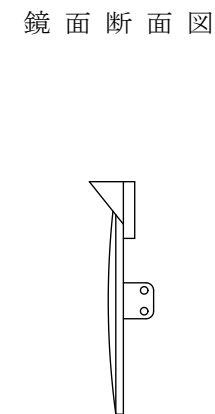
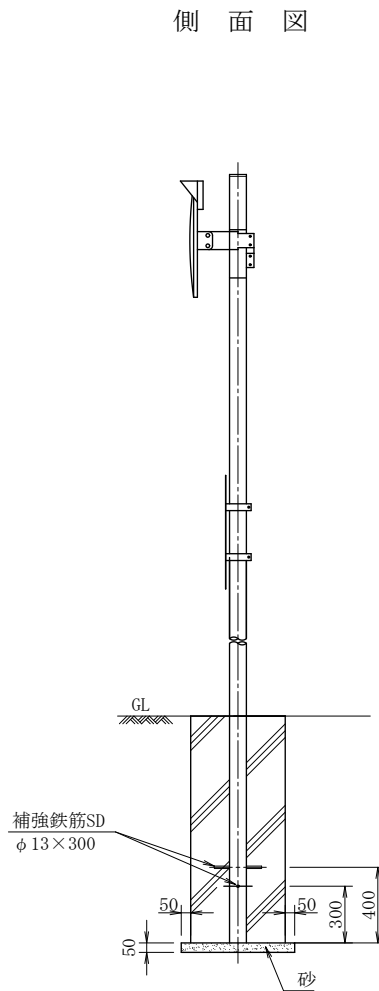
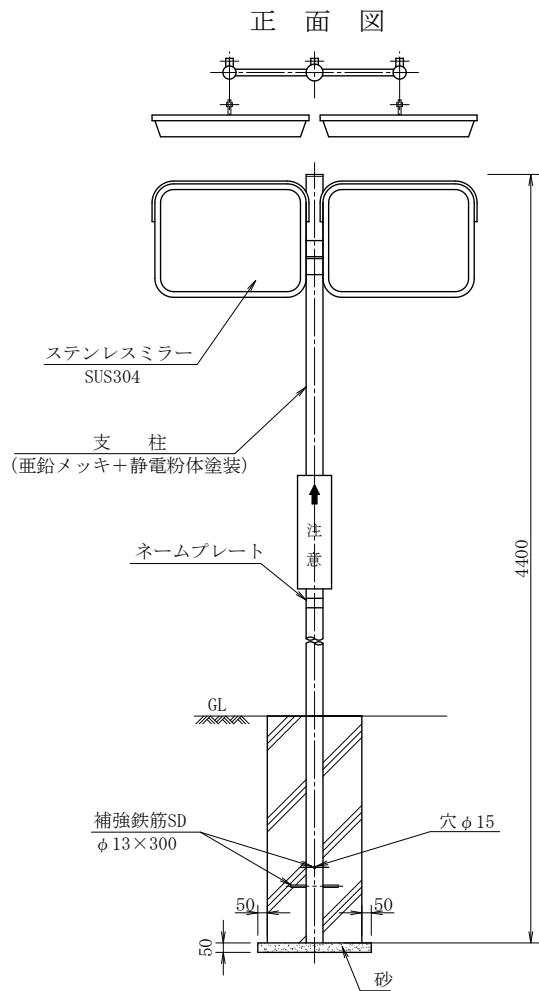


道 路 反 射 鏡 設 置 工 材 料 表

名 称	材 料 表					10本当り
	反射鏡の種類	支 柱 (本)		コンクリート 18-8-40 (m ³)	型 枠 (m ²)	砂 (m ³)
		φ 76.3×4000	φ 89.1×4400			
道路反射鏡設置工	φ 600片面	10	—	1.5	12	0.180
〃	φ 800片面	10	—	2.25	18	0.180
〃	φ 1000片面	—	10	3.0	24	0.180

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	道路反射鏡設置工	角 型	R6.10

道 路 反 射 鏡 設 置 工



道 路 反 射 鏡 設 置 工 材 料 表

名 称	材 料 表				
	反射鏡の種類	支 柱 (本)	コンクリート	型 枠	10本当たり
		φ 89.1×4400	18-8-40 (m³)	(m²)	砂 (m³)
道路反射鏡設置工	600×800角2面	10	3.0	24	0.180

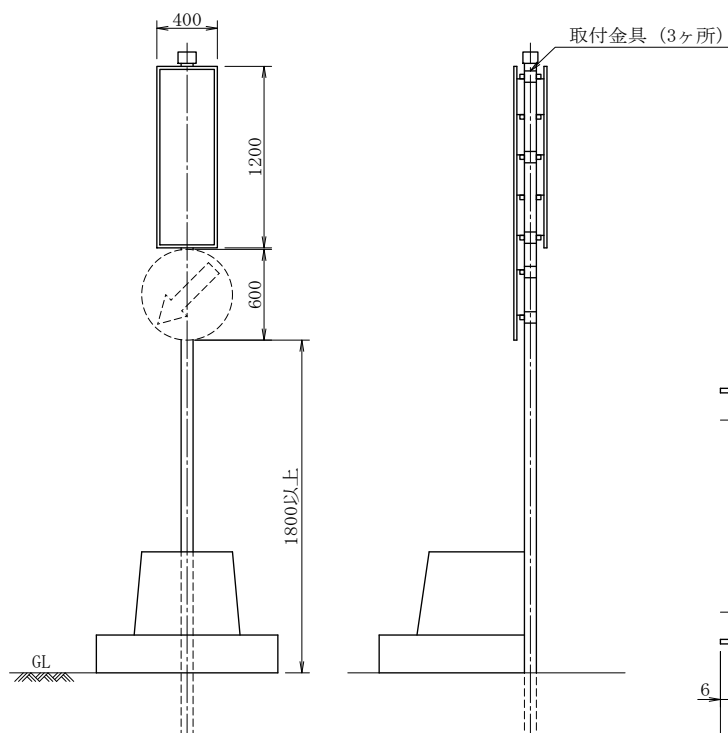
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	道路標識設置工	案内, 警戒 規制標識	R6. 10

道 路 標 識 設 置 工

案内標識設置工
(114の2-B中央帯設置)

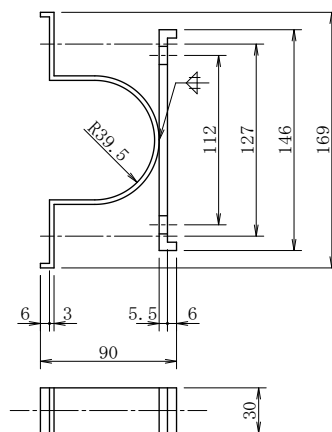
正 面 図

側 面 図



取付金具 (3ヶ所)

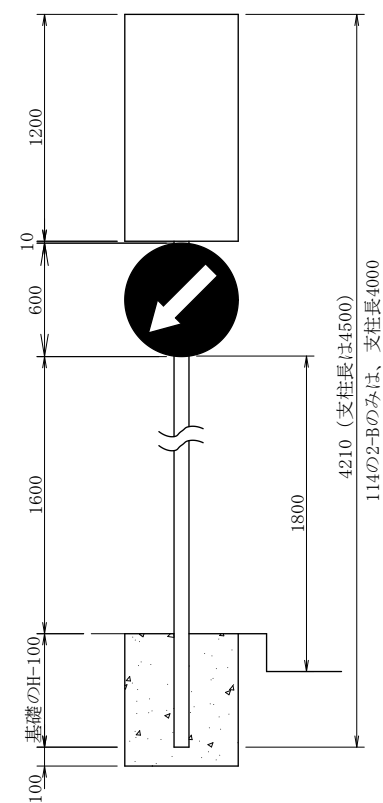
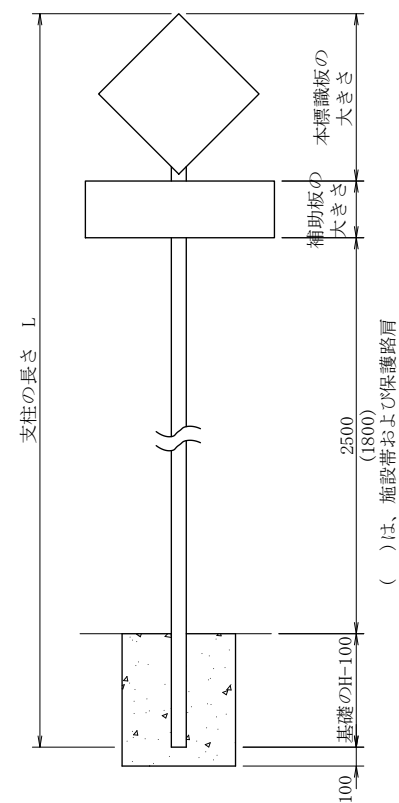
取付金具



警戒・規制標識設置工

(歩道・路肩設置)

(中央帯設置)



注意事項

1. 基板耐食アルミ板2mm。
2. 反射シート全面カプセルレンズ型

安全施設基礎工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	安全施設基礎工	安全施設基礎工	R6. 10

標識基礎分類表	
基礎工 (A)	500×500×600
基礎工 (B)	500×500×900
基礎工 (C)	500×500×1200
基礎工 (D)	300×300×400
基礎工 (E)	400×400×500

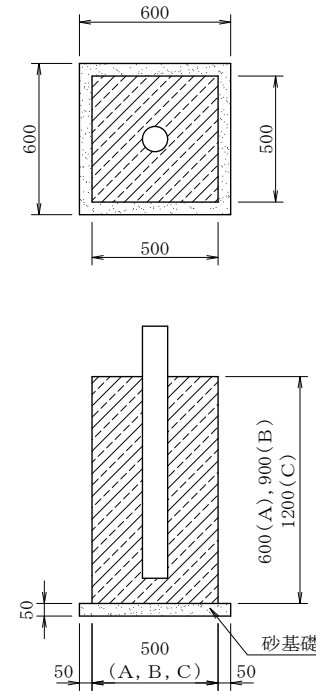
単柱標識	中央分離帯 交差点名標識	交差道路標識 1段式	交差道路標識 2段式 (クロス式)	通称名標識
標識番号 板の拡大率	114の2-B	118-B, 118-C, 118の2-B, 118の2-C		119-A, B, C
1. 0倍体	基礎工 (A)	基礎工 (A)	基礎工 (A)	基礎工 (A)
1. 5倍体	—	—	—	基礎工 (B)
2. 0倍体	—	—	—	大型標識に共架する場合あり

単柱標識	案内 (ルート番号) 標識	警戒標識		
標識番号 板の拡大率	118-A 118の2-A	201 ~ 215		
		主板×1 (補助板含む)	主板×2 (補助板含む)	主板×1 補助板×2
1. 0倍体	基礎工 (A)	基礎工 (A)	基礎工 (A)	基礎工 (A)
1. 3倍体	基礎工 (B)	基礎工 (A)	基礎工 (B)	基礎工 (A)
1. 6倍体	基礎工 (B)	基礎工 (B)	基礎工 (C)	基礎工 (B)

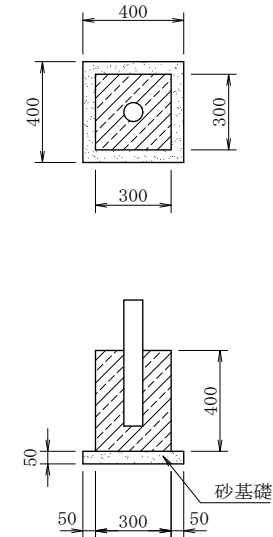
単柱標識	規制標識+案内標識	規制標識
標識番号 板の拡大率	311-F+114の2-B 交差点名標識+ 指定方向外進行禁止	311-F 指定方向外進行禁止
1. 0倍体	基礎工 (B)	基礎工 (A)
2/3倍体	基礎工 (A)	基礎工 (A)
1/2倍体	基礎工 (A)	基礎工 (E)

道路反射鏡	
φ 600片面	基礎工 (A)
φ 800片面	基礎工 (B)
φ 1000片面	基礎工 (C)
□ 600×800両面	基礎工 (C)

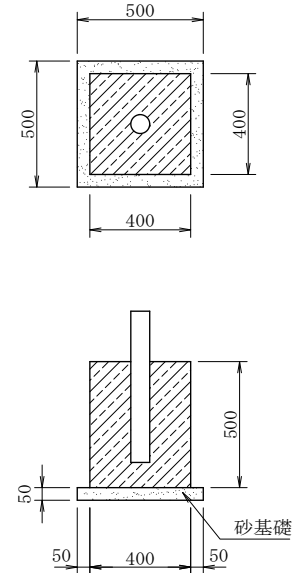
基礎工図 (A, B, C)



基礎工図 (D)



基礎工図 (E)

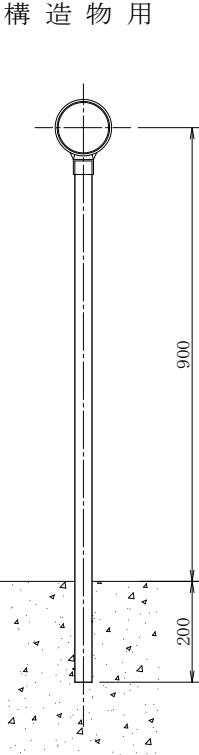
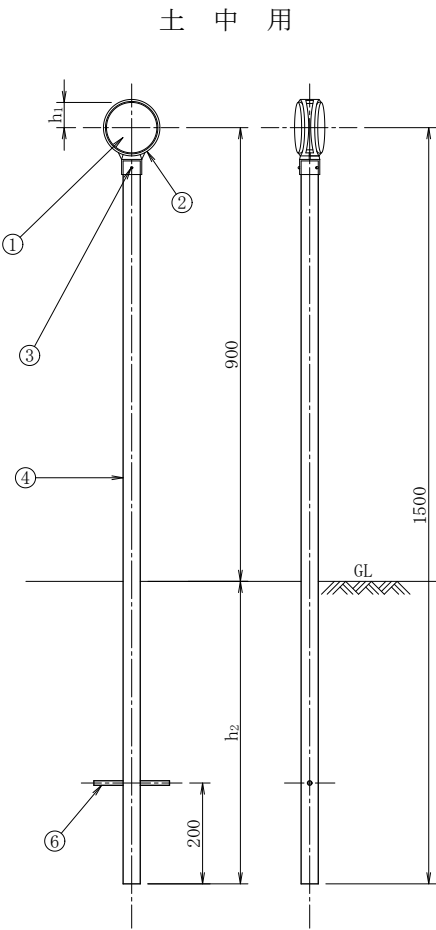


注意事項

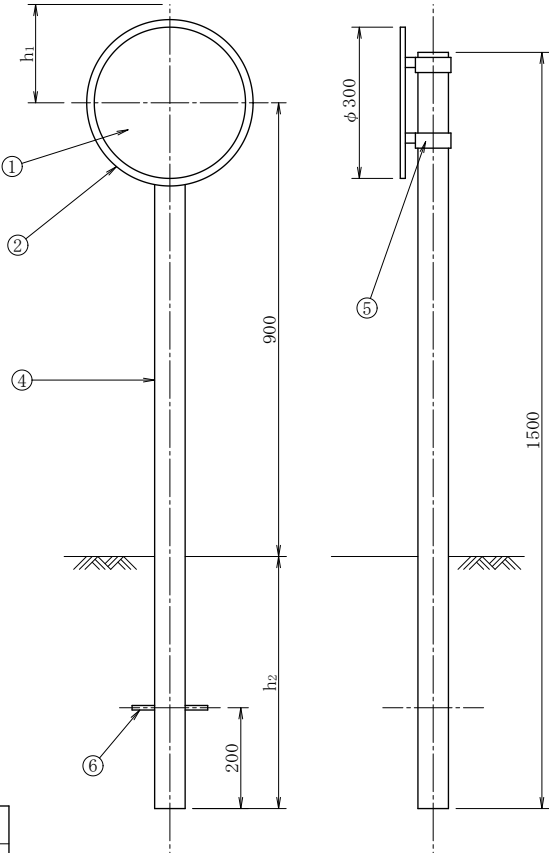
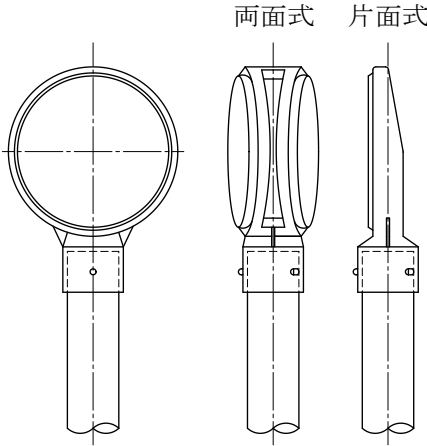
1. 地下埋設物等により、標準基礎によりがたいときは別途考慮すること。
2. 道路標識板を設置する際に、同じ高さで両面式とする場合は自重を考慮せず片面として基礎サイズを決定すること。
3. 道路反射鏡には基礎コンクリートブロックを使用しない。
4. 基礎コンクリートブロックを使用する場合は、砂基礎を施工すること。
5. コンクリート強度は「18-8-40」以上のものを使用すること。
6. 基礎ブロックを未舗装箇所へ設置する場合は、別途考慮すること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	視線誘導標設置工	視線誘導標設置工 (1/2)	R6. 10

視 線 誘 導 標 設 置 工



頭 部 詳 細 図



視線誘導標設置工寸法表

名 称	寸 法 表 単 位 (mm)		摘 要
	h ₁	h ₂	
φ 300	150	500	
φ 100	50	600	

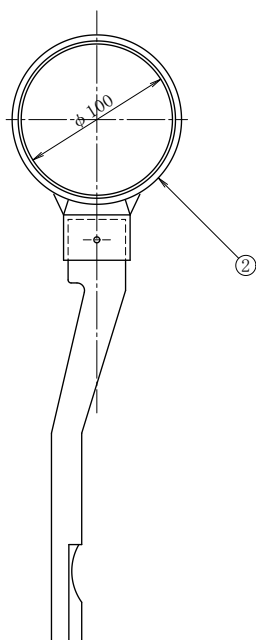
部 材 表

No.	品 名	仕 様 規 格	
		大 型	φ 100 土中・構造物
①	レ ン ズ	φ 300 アクリルダイヤモンドカット	φ 100 アクリルダイヤモンドカット
②	頭 部	アルミ枠+スライドチャンネル	アルミ合金ダイキャスト
③	ピ ン	—	ステンレス製
④	ボ ー ル	φ 60.5×2.3t 亜鉛メッキ鋼管柱	φ 34×2.3t 亜鉛メッキ鋼管柱
⑤	ボルト・ナット	φ 60.5用Uバンド (メッキ)	—
⑥	根 止 め	φ 9×150L 丸鋼	φ 9×150L 丸鋼

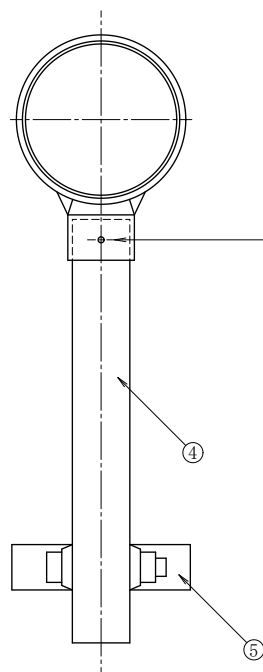
視線誘導標設置工

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	視線誘導標設置工	視線誘導標設置工 (2 / 2)	R6. 10

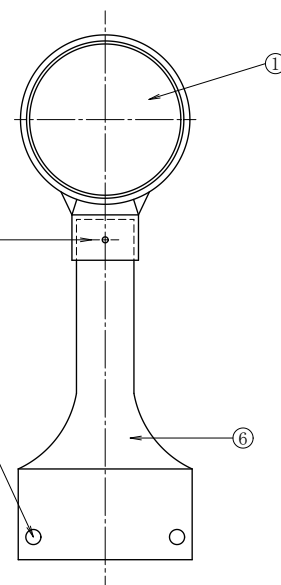
ボルト式 (鋼製)



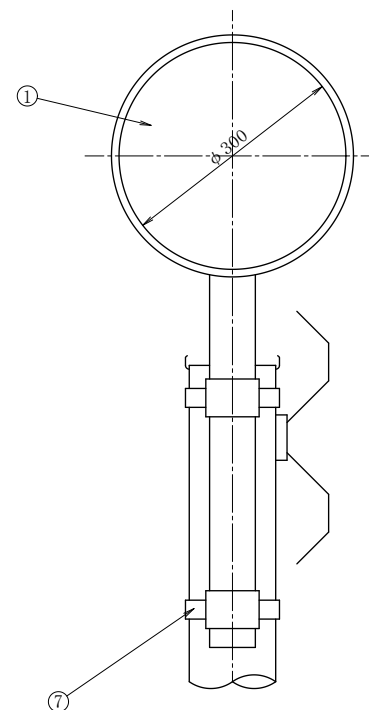
バンド式



かぶせ式



大型バンド式

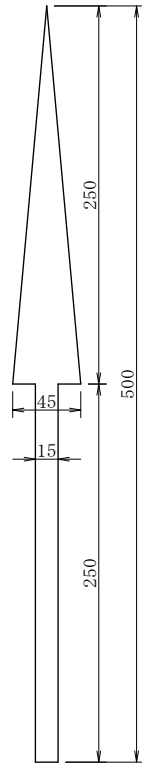


部 材 表

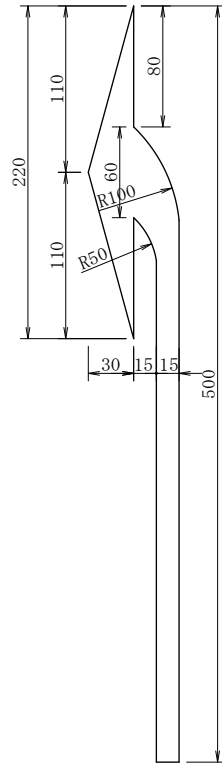
No.	品 名	仕様・規格
①	レ ン ズ	φ100, φ300 アクリルダイヤモンドカット
②	頭 部	アルミ合金ダイキャスト
③	ピ ン	ステンレス製
④	ポ ール	φ38亜鉛メッキ鋼管柱
⑤	取付バンド	Uバンド (鋼製) φ114.3用
⑥	キャップ台	アルミ合金鋳物
⑦	共架金具	アルミ φ60.5+φ114.3用

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

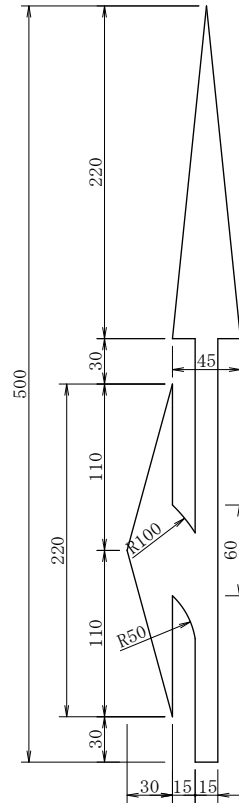
区 画 線 設 置 工
(寸法：cm)



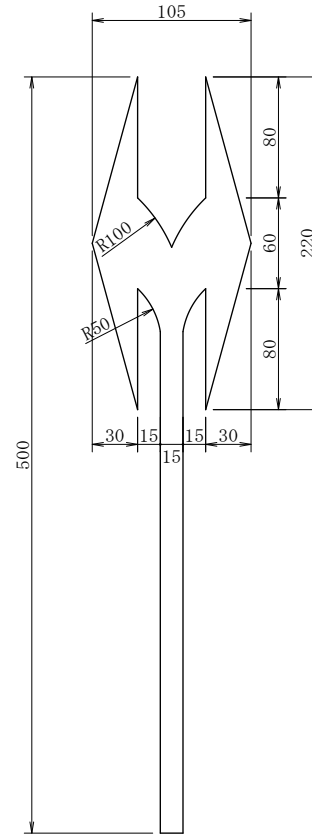
L₁₅=6. 25m



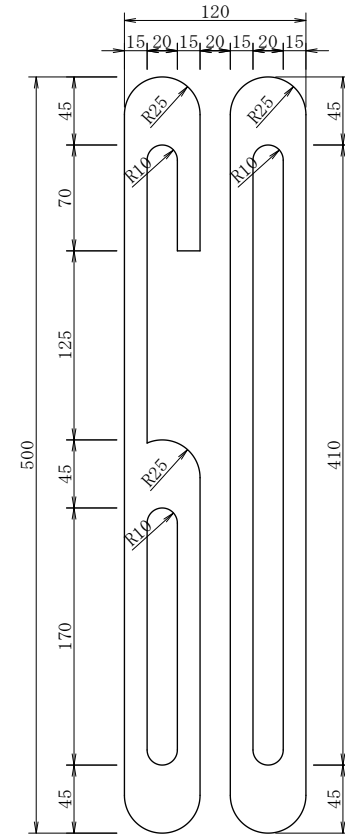
L₁₅=6. 66m



L₁₅=8. 92m



L₁₅=9. 56m



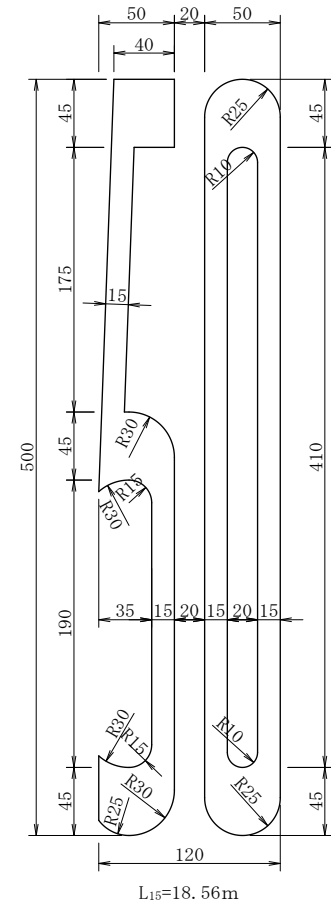
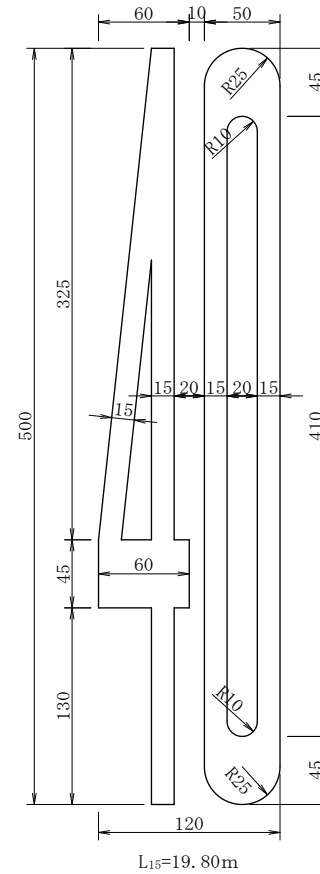
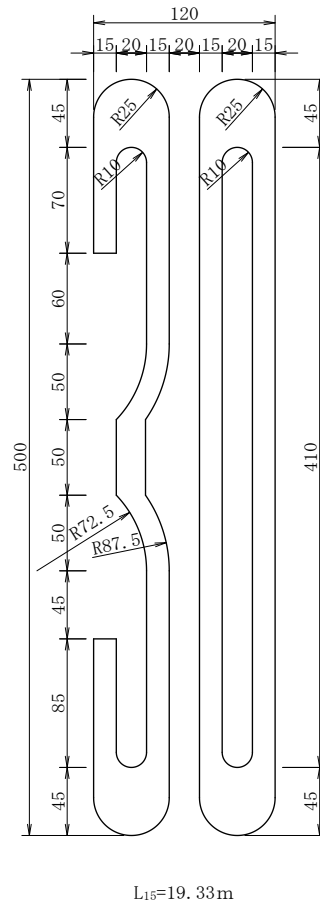
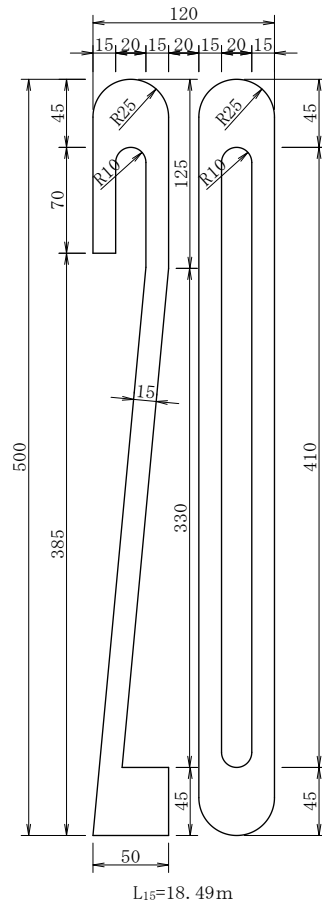
L₁₅=21. 07m

換 算 延 長 表

項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
↑	L ₁₅ = 6. 25m	
↕	L ₁₅ = 6. 66m	
↕↕	L ₁₅ = 8. 92m	
↕↕	L ₁₅ = 9. 56m	
60	L ₁₅ =21. 07m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

区 画 線 設 置 工 (寸法 : cm)

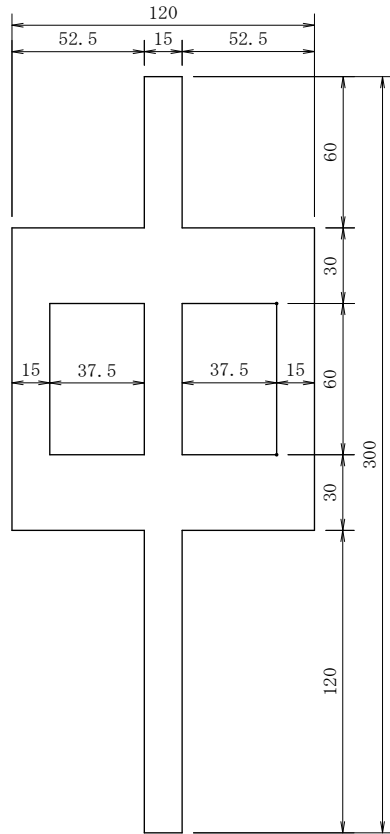


換 算 延 長 表

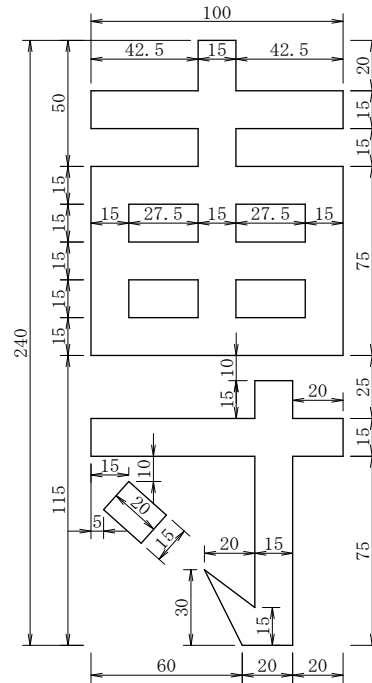
項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
20	L ₁₅ =18.49m	
30	L ₁₅ =19.33m	
40	L ₁₅ =19.80m	
50	L ₁₅ =18.56m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

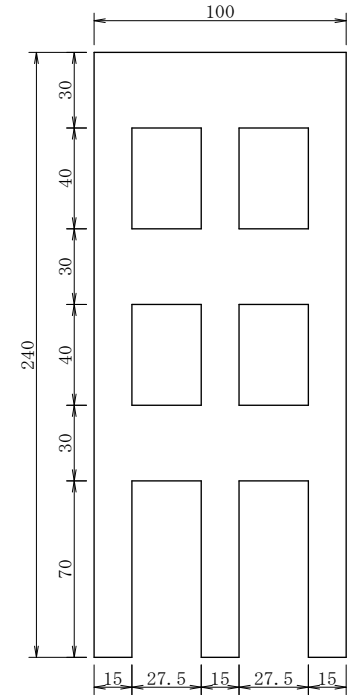
区 画 線 設 置 工
(寸法：cm)



L15=8.40m



L15=7.51m



L15=10.50m

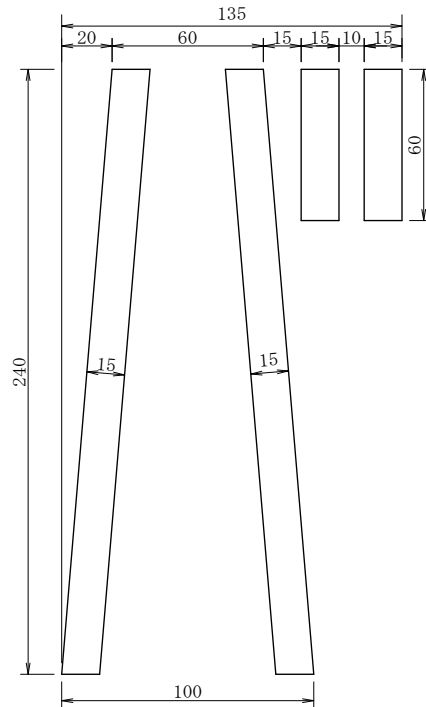
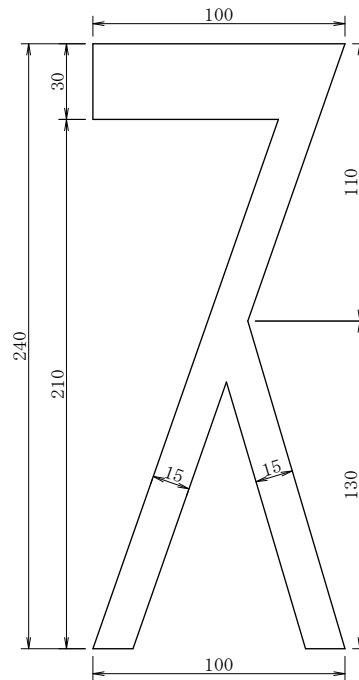
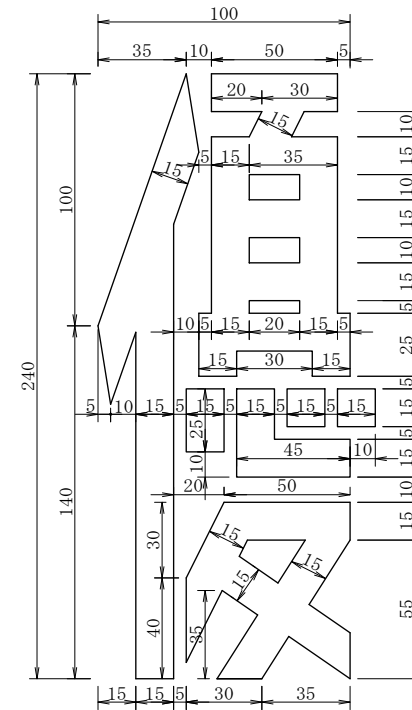
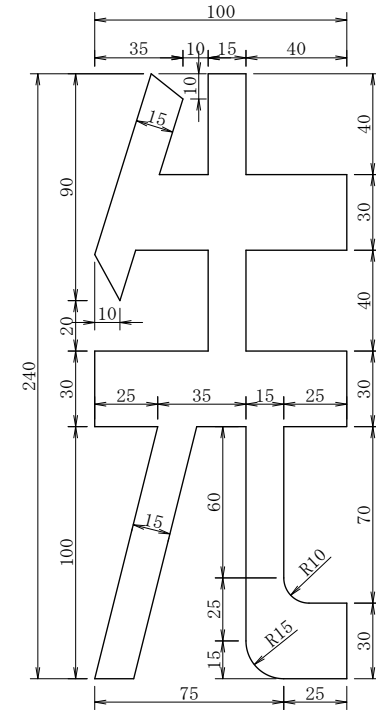
換 算 延 長 表

項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
中	L15 = 8.40m	
専	L15 = 7.51m	
用	L15 =10.50m	

大分類	中分類	小分類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文字記号	R6.10

区画線設置工

(寸法: cm)

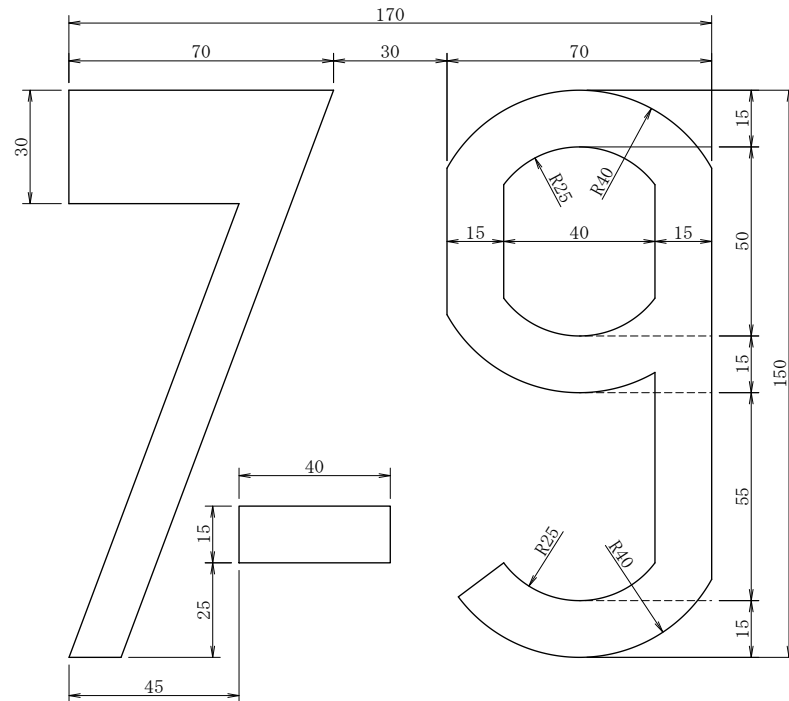
L₁₅=6.01mL₁₅=5.34mL₁₅=9.22mL₁₅=7.68m

換算延長表

項目	換算延長 単位 (m)	摘要
	L	
バ	L ₁₅ = 6.01m	
ス	L ₁₅ = 5.34m	
優	L ₁₅ = 9.22m	
先	L ₁₅ = 7.68m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

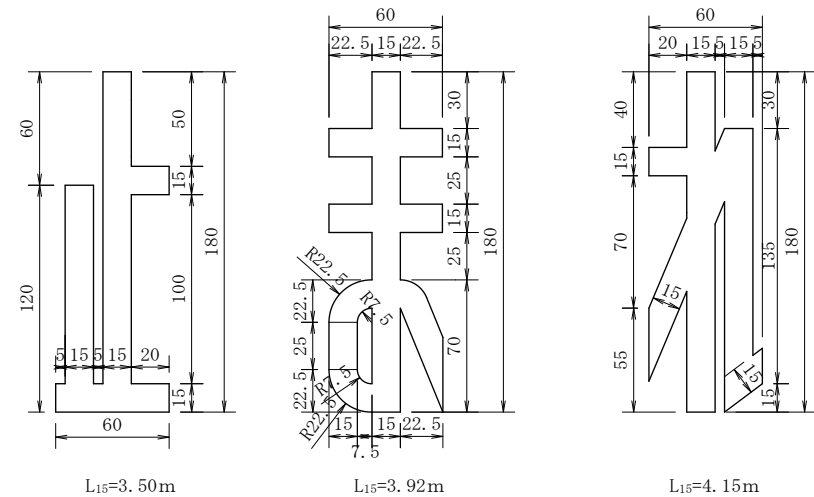
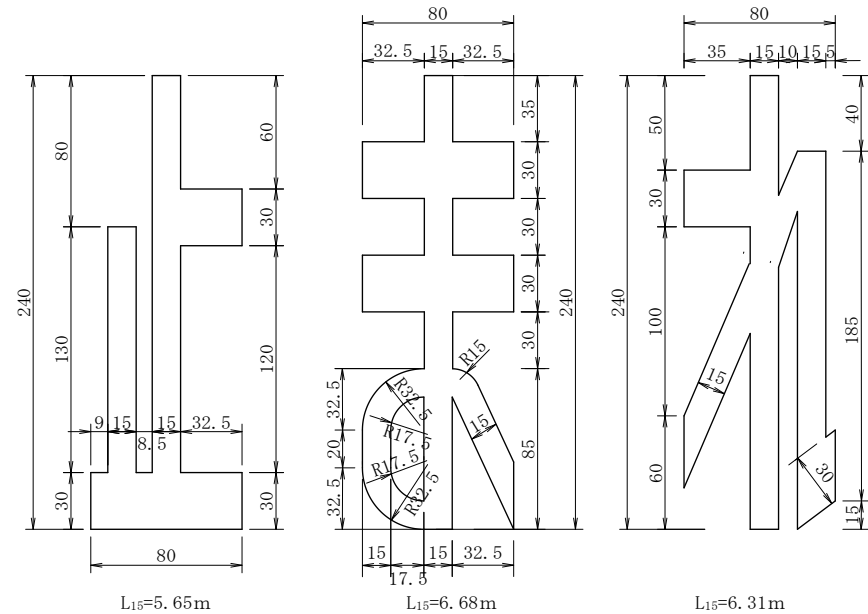
区 画 線 設 置 工 (寸法：cm)



L15=6.22m

換 算 延 長 表

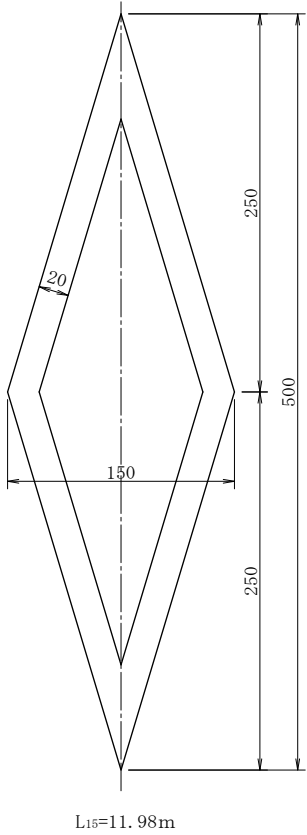
項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
7 - 9	L15 = 6.22m	
止	L15 = 5.65m	
ま	L15 = 6.68m	
れ	L15 = 6.31m	
止	L15 = 3.50m	車道幅員5.0m未満の道路
ま	L15 = 3.92m	車道幅員5.0m未満の道路
れ	L15 = 4.15m	車道幅員5.0m未満の道路



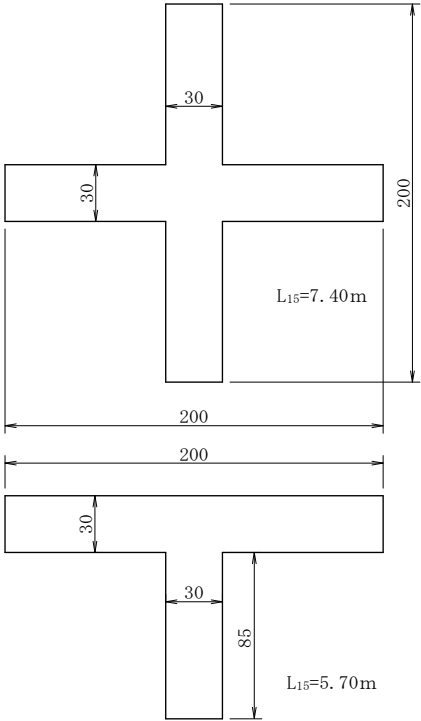
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6.10

区 画 線 設 置 工
(寸法：cm)

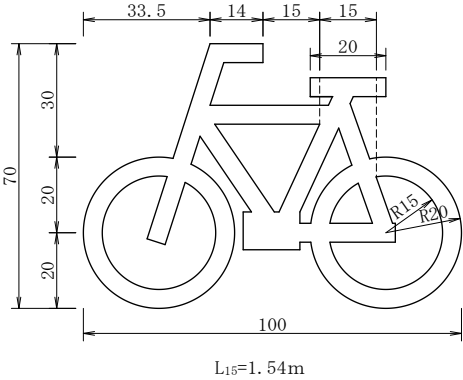
横断歩道あり



交差点指示



自転車マーク



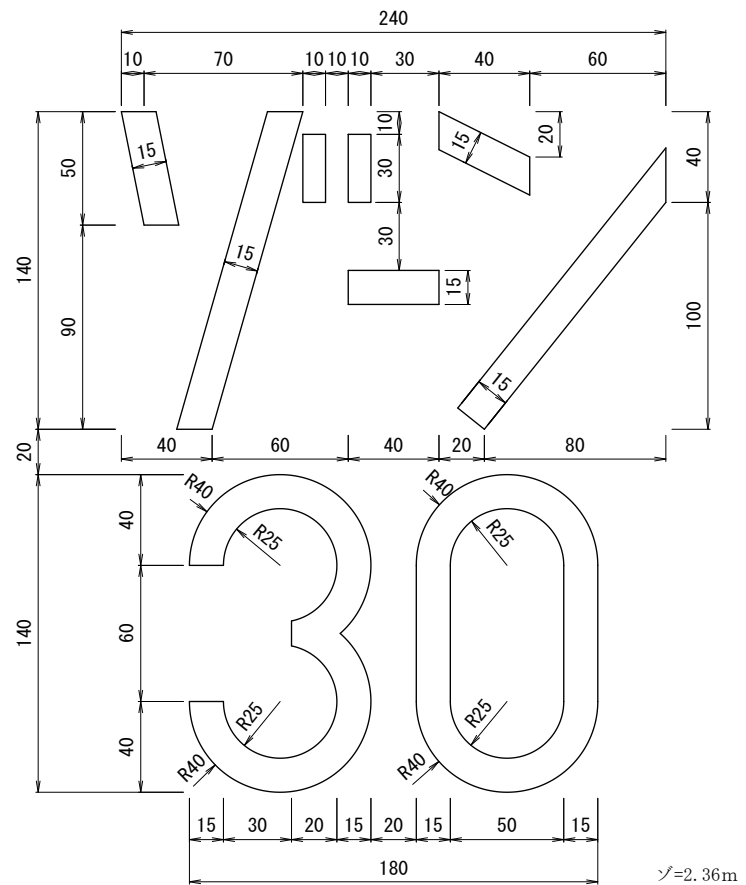
換 算 延 長 表

項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
+	L15 = 7.40m	
◇	L15 =11.98m	
🚲	L15 = 1.54m	
⊥	L15 = 5.70m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

区 画 線 設 置 工

(寸法：cm)



∟=2.36m
 —=0.40m
 ∟=1.82m
 3=2.78m
 0=3.24m
 L₁₅=10.60m

換 算 延 長 表

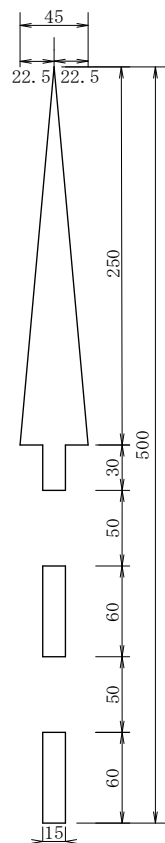
項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
ゾーン 3 0	L ₁₅ =10.60m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6.10

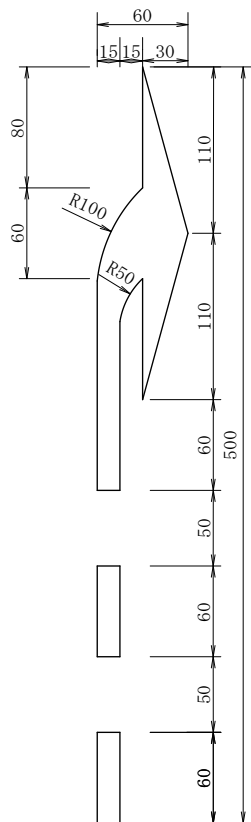
区画線設置工

(寸法：cm)

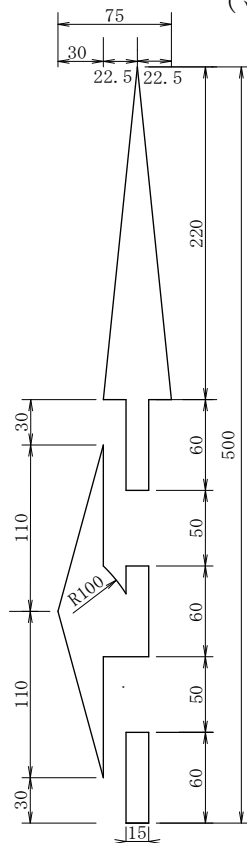
転回禁止



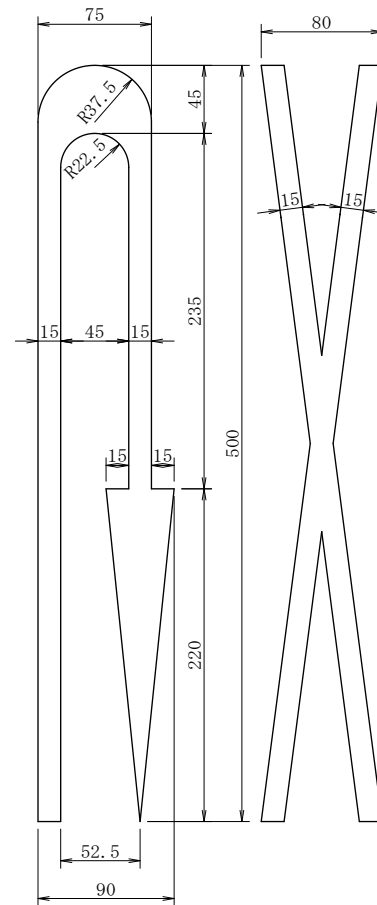
L₁₅=5.25m



L₁₅=5.66m

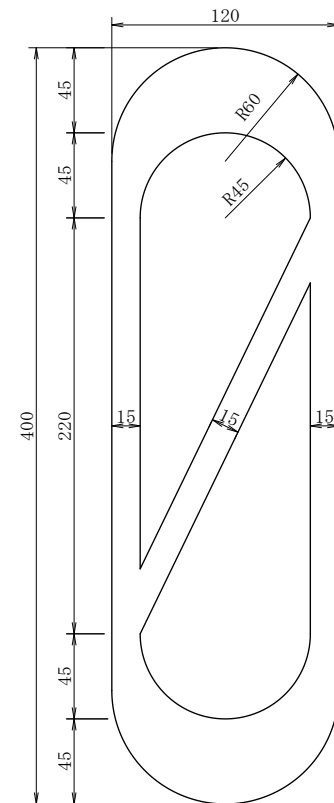


L₁₅=7.81m



L₁₅=21.68m

($\downarrow$ = 12.19m
 $\searrow$ = 9.49m)



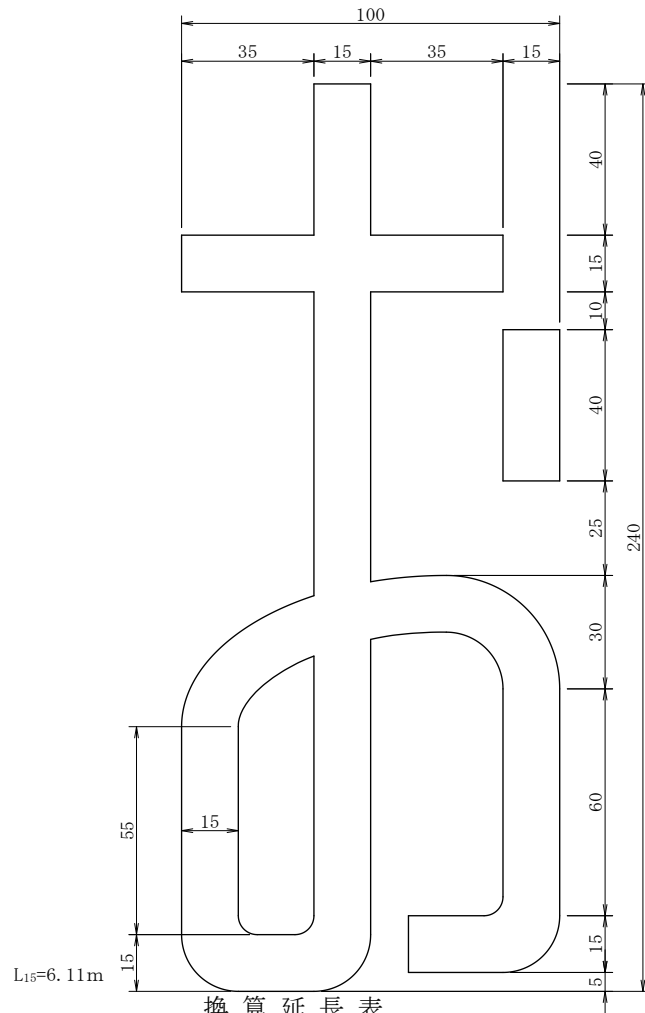
L₁₅=14.56m

換算延長表

項 目	換算延長 単位 (m)	摘 要
	L	
↑	L ₁₅ = 5.25m	
↗	L ₁₅ = 5.66m	
↖	L ₁₅ = 7.81m	
↗↖	L ₁₅ = 21.68m	
↖↗	L ₁₅ = 14.56m	

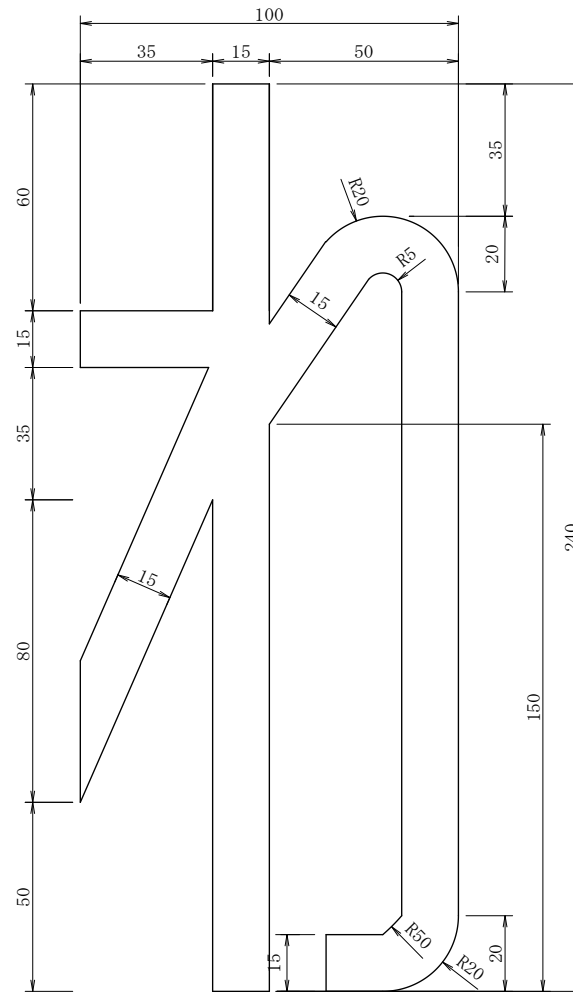
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

区 画 線 設 置 工 (寸法：cm)

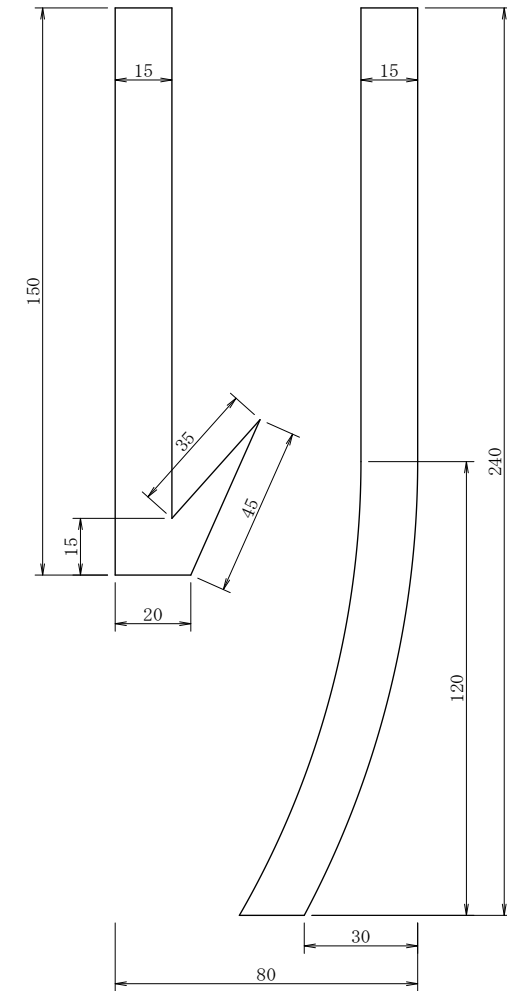


換 算 延 長 表

項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
お	L ₁₅ = 6.11m	
わ	L ₁₅ = 6.28m	
り	L ₁₅ = 4.13m	



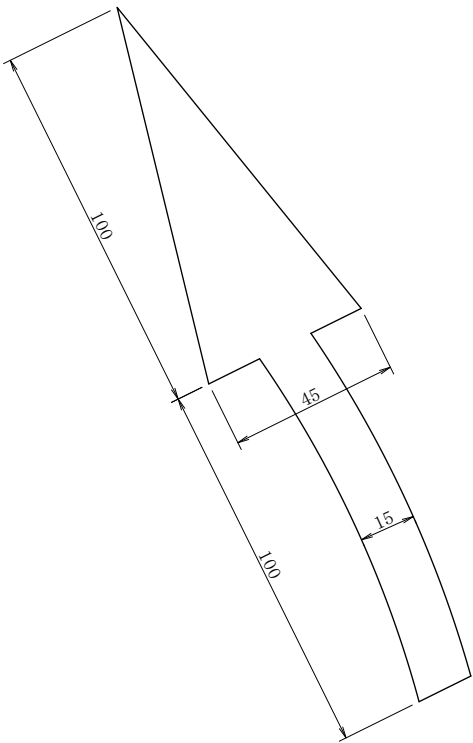
L₁₅=6.28m



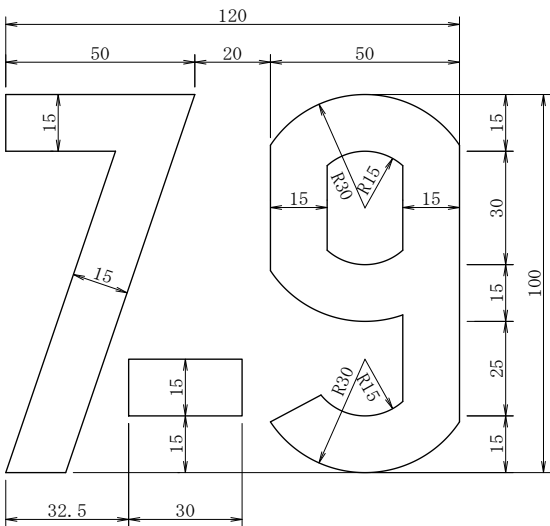
L₁₅=4.13m

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

区 画 線 設 置 工 (寸法 : cm)



L₁₅=2.50m



L₁₅=3.76m

換 算 延 長 表

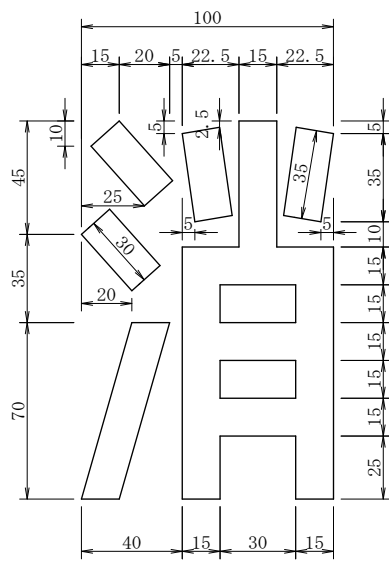
項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
↗	L ₁₅ = 2.50m	
7 - 9	L ₁₅ = 3.76m	

[illegible][illegible]

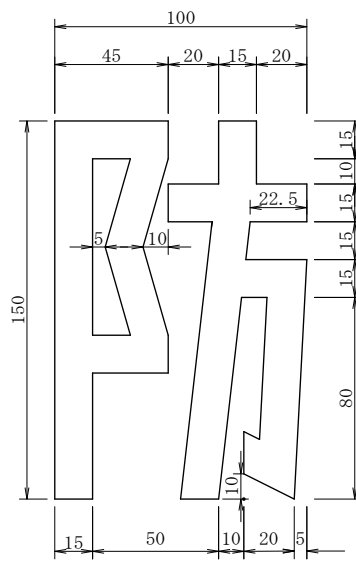
項 目	換 算 延 長 單 位 (m)	摘 要
	L	
緊	L ₁₅ = 5.37m	
急	L ₁₅ = 5.14m	
車	L ₁₅ = 5.45m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

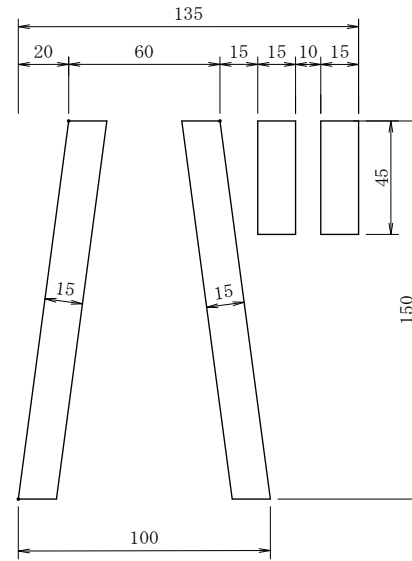
区 画 線 設 置 工
(寸法：cm)



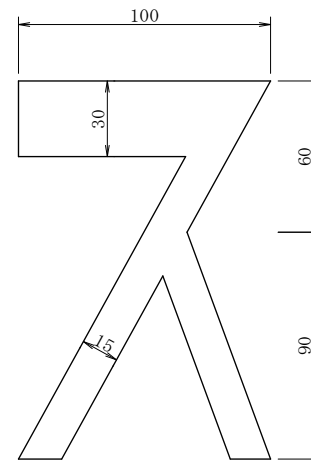
L₁₅=5.47m



L₁₅=5.81m



L₁₅=3.92m



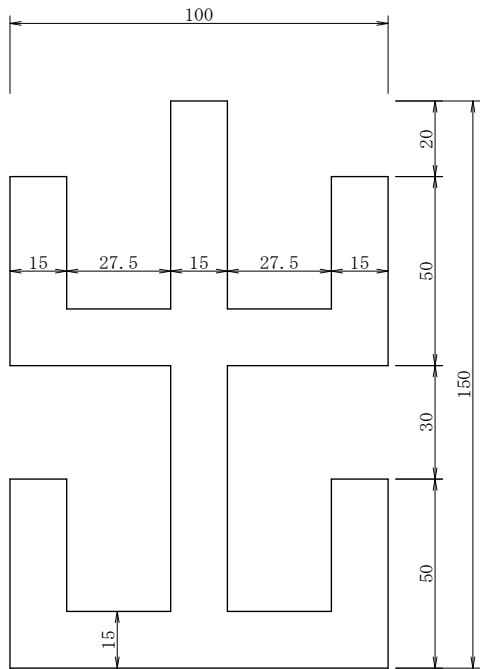
L₁₅=4.07m

換 算 延 長 表

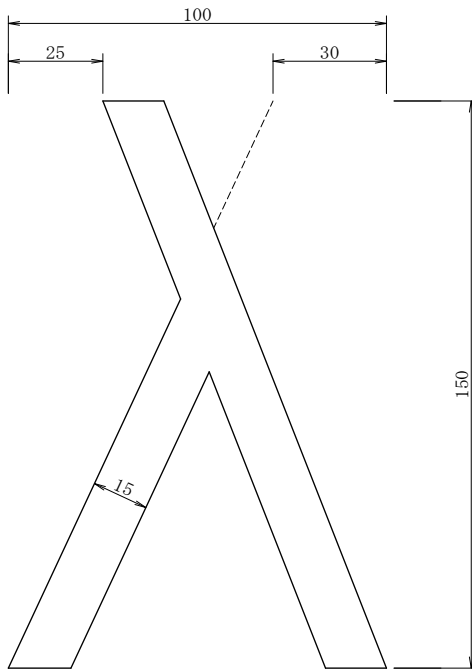
項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
消	L ₁₅ = 5.47m	
防	L ₁₅ = 5.81m	
バ	L ₁₅ = 3.92m	
ス	L ₁₅ = 4.07m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6. 10

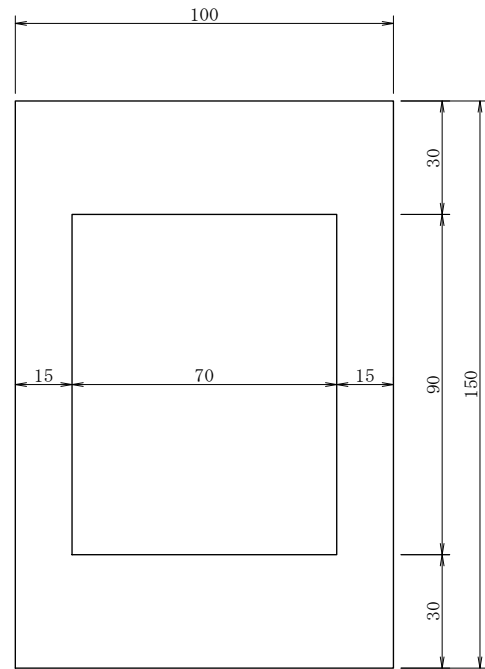
区 画 線 設 置 工
(寸法 : cm)



L₁₅=4.60m



L₁₅=2.57m



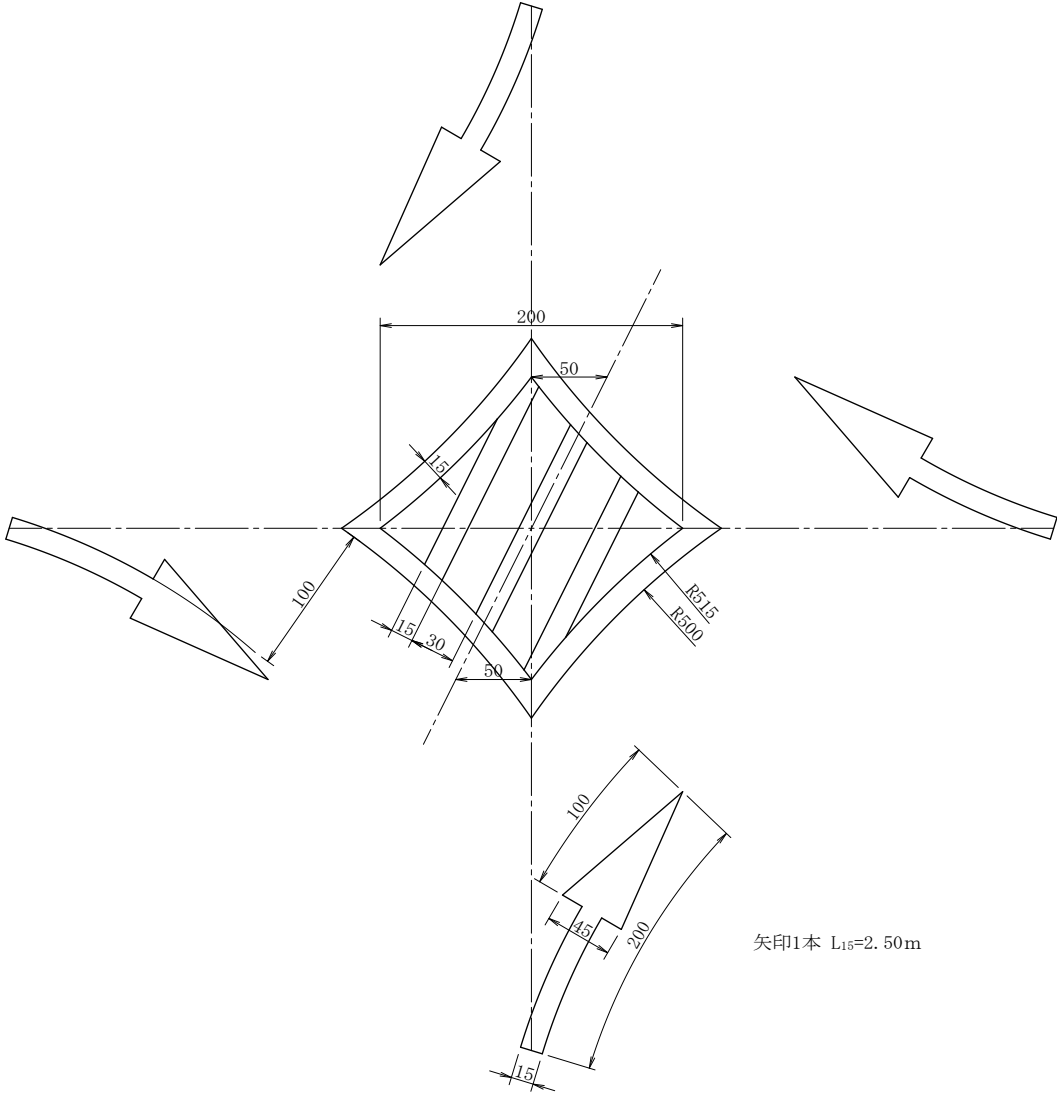
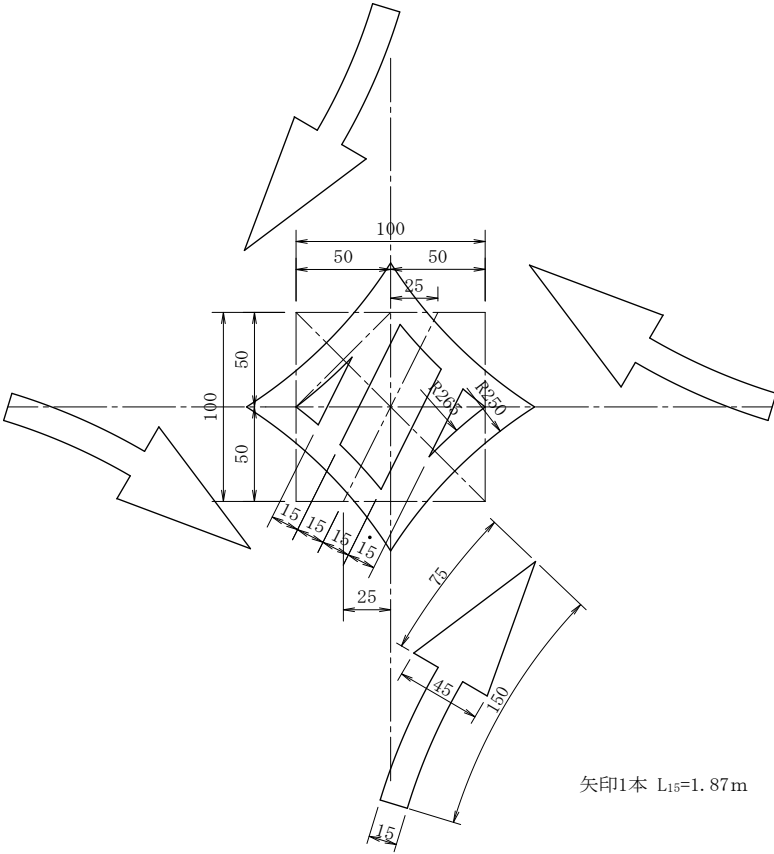
L₁₅=5.80m

換 算 延 長 表

項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
出	L ₁₅ = 4.60m	
入	L ₁₅ = 2.57m	
口	L ₁₅ = 5.80m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	区画線設置工	文 字 記 号	R6.10

区 画 線 設 置 工
(寸法：cm)

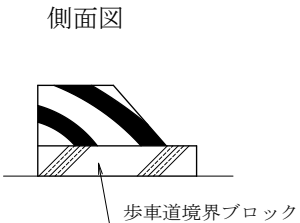
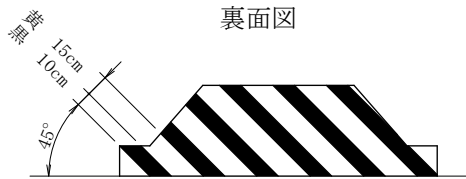
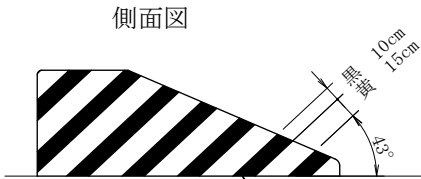
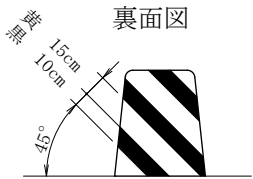
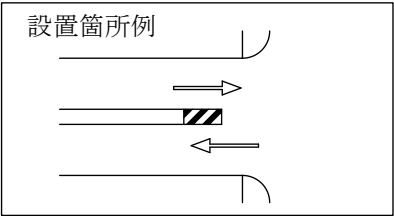


換 算 延 長 表

項 目	換 算 延 長 単 位 (m)	摘 要
	L	
矢印	L ₁₅ = 12.31m	
矢印	L ₁₅ = 20.47m	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁 塗装図	(1)	R6. 10

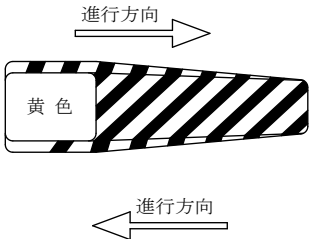
中央帯先端壁 塗装図 (1)
(対面通行の場合)



正面図



平面図

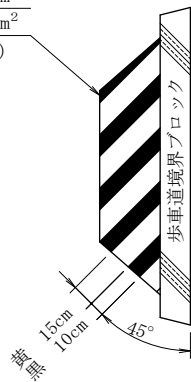


(塗 装 構 成)

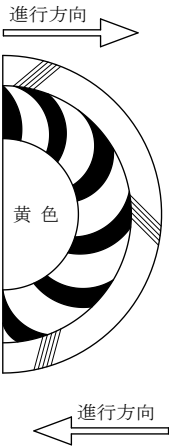
1. コンクリート面清掃【標準使用量】	
2. 下塗り (白)	0. 15kg/m ²
3. 上塗り (蛍光黄)	0. 15kg/m ²
4. 上塗り (透明)	0. 12kg/m ²
5. 上塗り (黒)	0. 14kg/m ²

(1から5までの施工順とする)

正面図



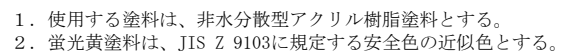
平面図



注意事項

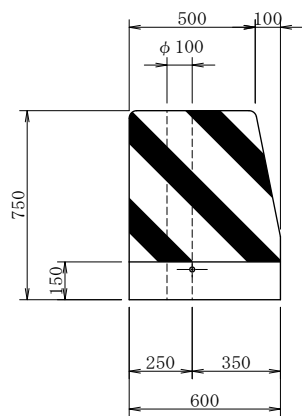
1. 使用する塗料は、非水分散型アクリル樹脂塗料とする。
2. 蛍光黄塗料は、JIS Z 9103に規定する安全色の近似色とする。

中央帯先端壁 塗装図 (2)
(交通島の場合)

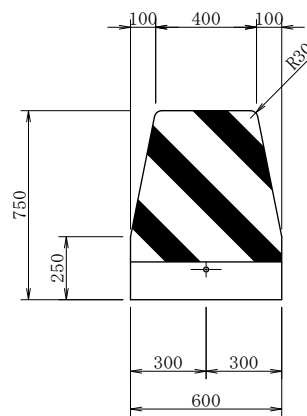


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁工	1 号	R6. 10

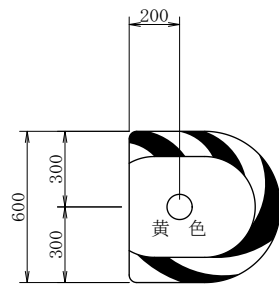
中 央 帯 先 端 壁 工



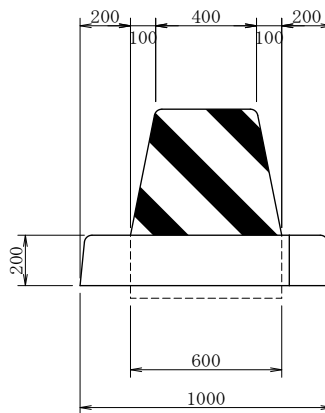
側 面 図



正 面 図



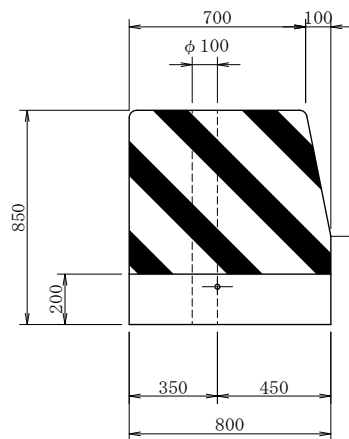
平 面 図



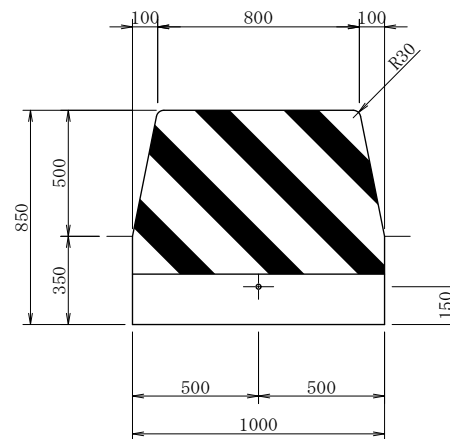
黄色150—黒色100

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁工	2 号	R6. 10

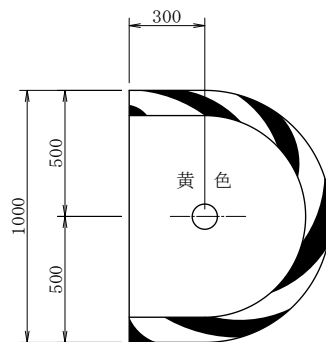
中 央 帯 先 端 壁 工



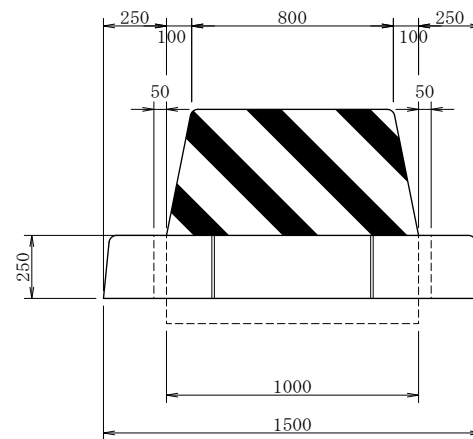
側 面 図



正 面 図



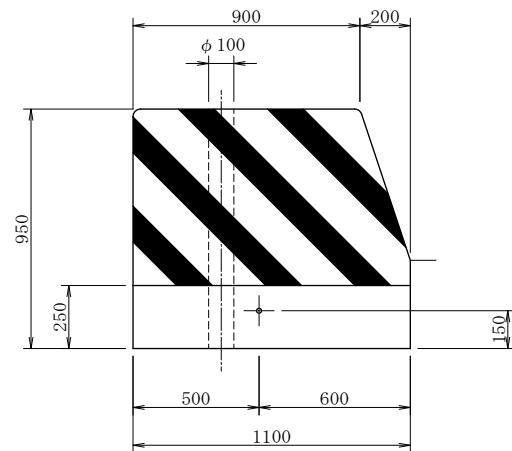
平 面 図



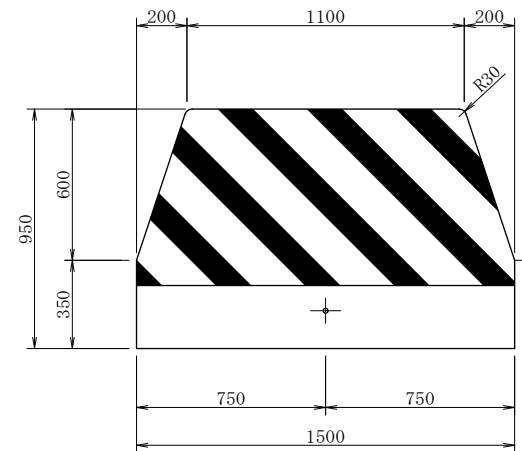
黄色150－黒色100

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁工	3 号 A	R6. 10

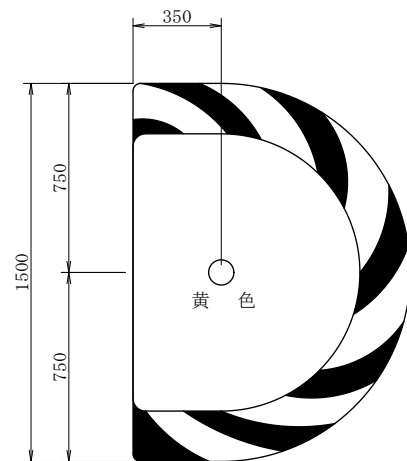
中 央 帯 先 端 壁 工



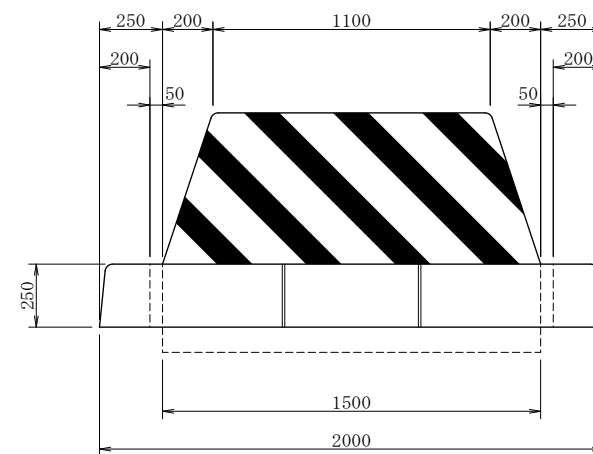
側 面 図



正 面 図



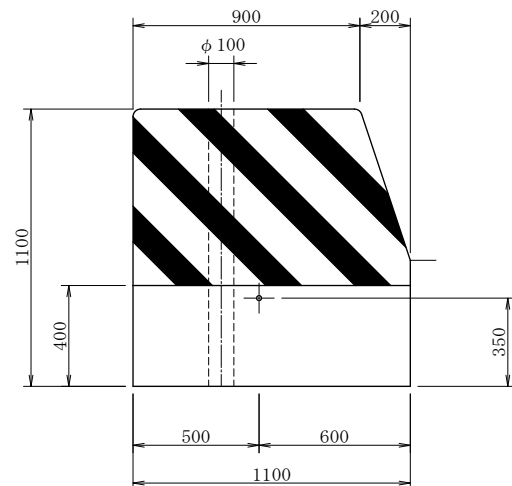
平 面 図



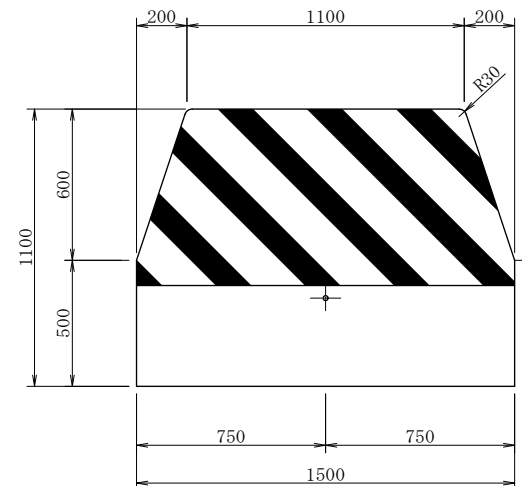
黄色150—黑色100

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁工	3 号 B	R6.10

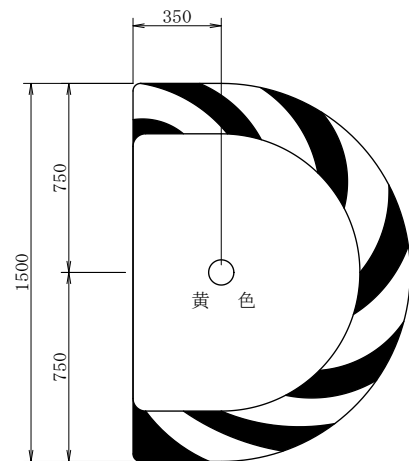
中 央 帯 先 端 壁 工



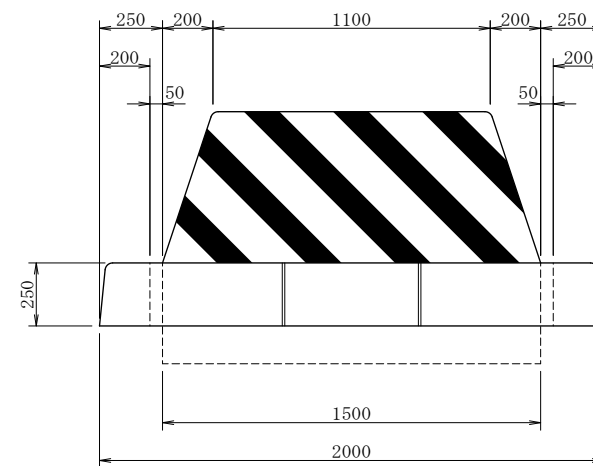
側 面 図



正 面 図



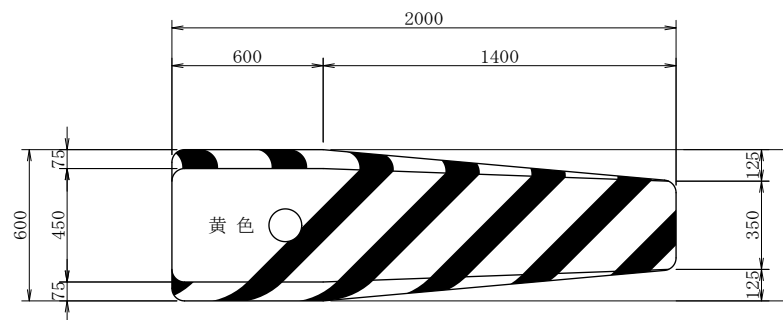
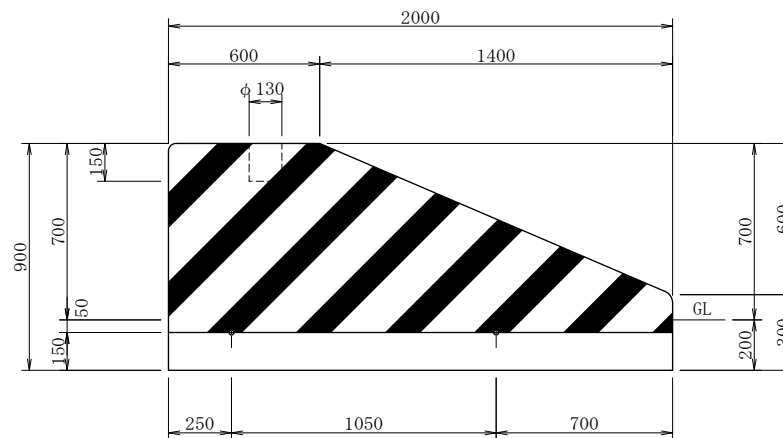
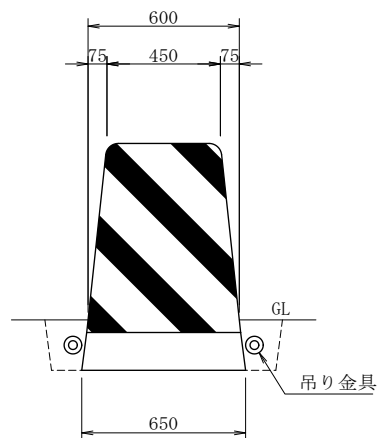
平 面 図



黄色150—黒色100

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁工	4 号 A	R6.10

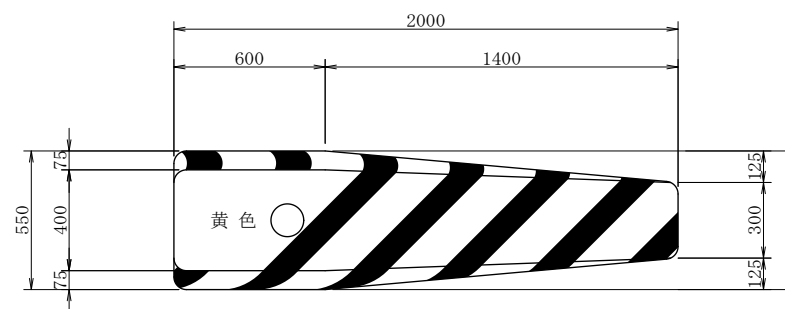
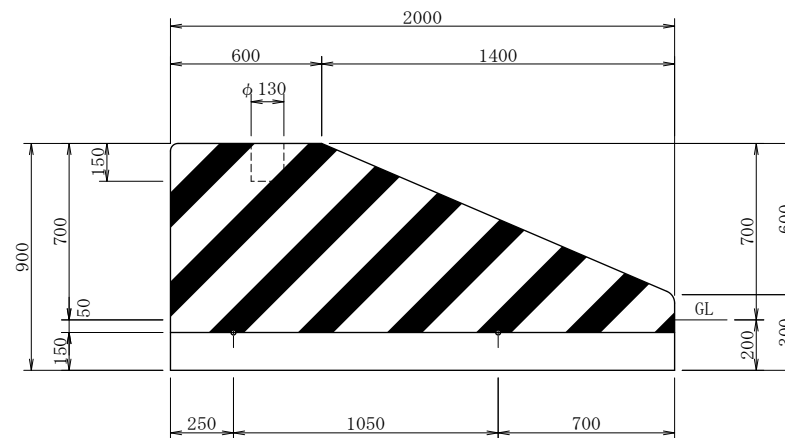
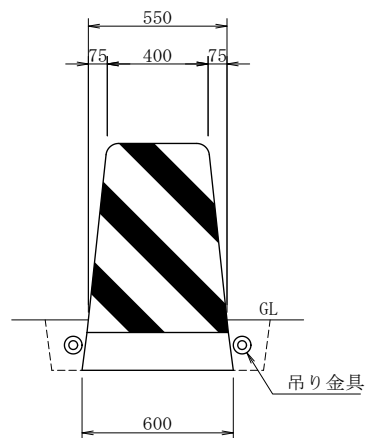
中 央 帯 先 端 壁 工



黄色150－黒色100

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁工	4 号 B	R6. 10

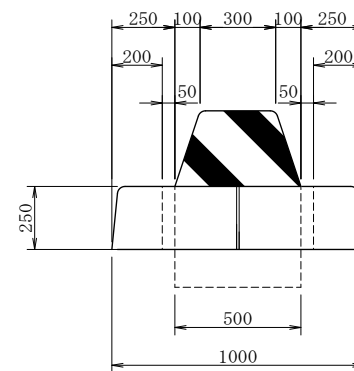
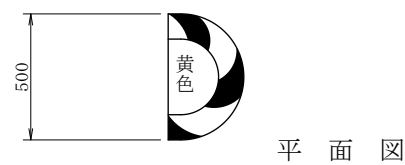
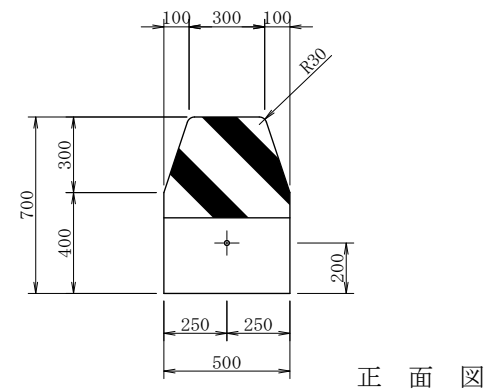
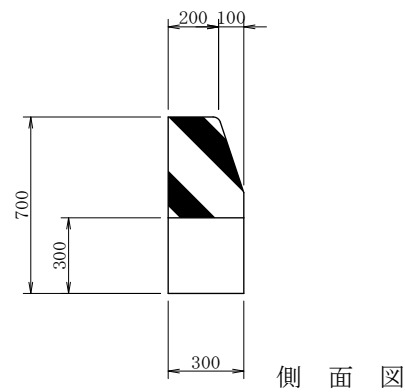
中 央 帯 先 端 壁 工



黄色150－黒色100

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁工	5 号	R6. 10

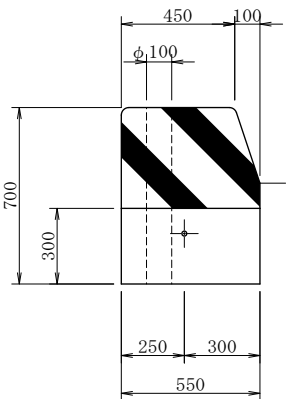
中 央 帯 先 端 壁 工



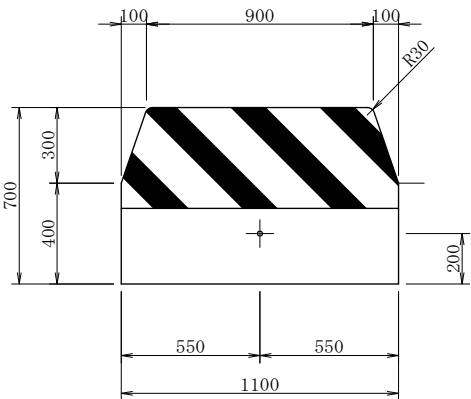
黄色150－黒色100

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
300 安全施設工	中央帯先端壁工	6 号	R6. 10

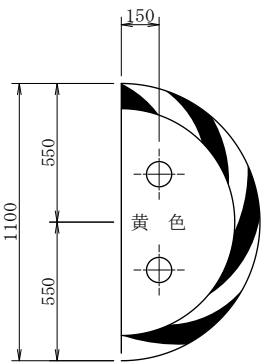
中 央 帯 先 端 壁 工



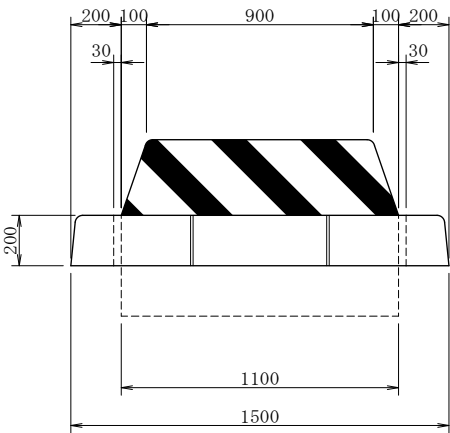
側 面 図



正 面 図

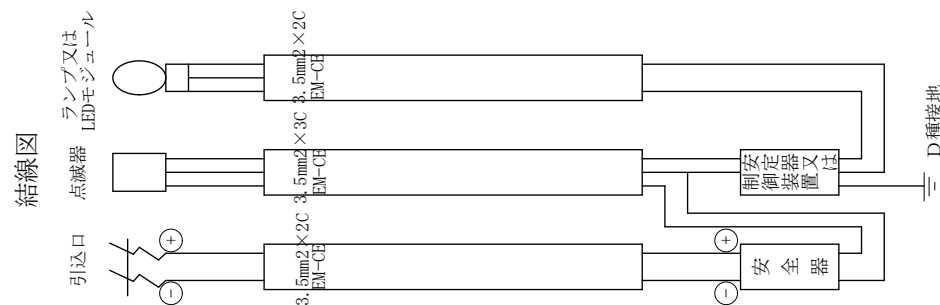
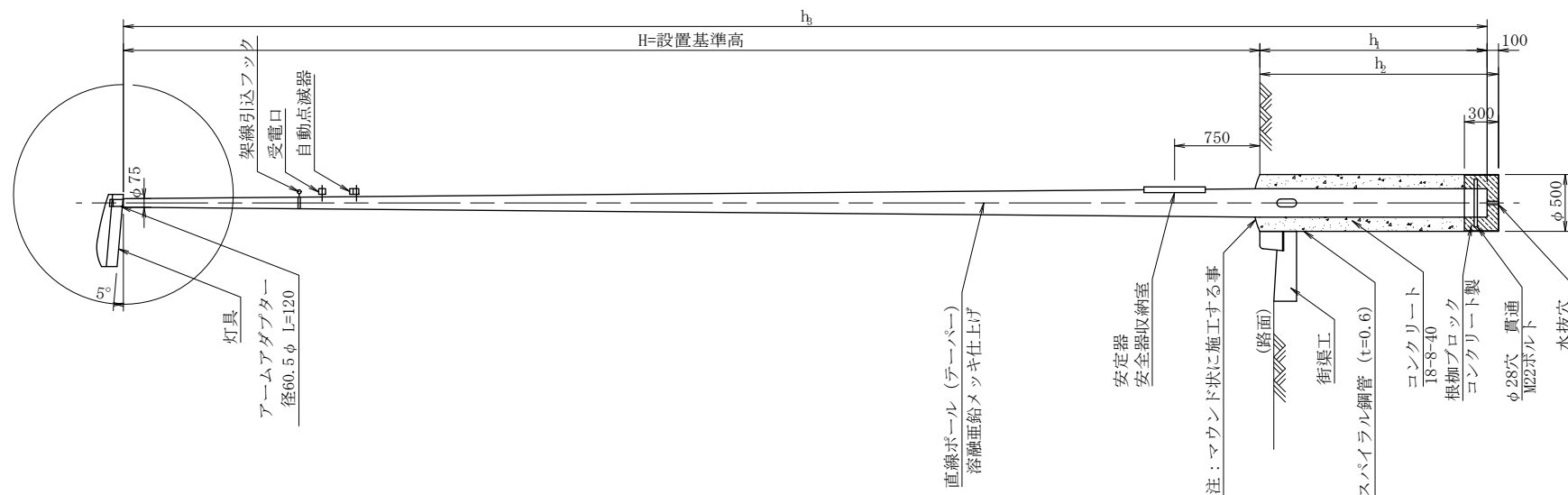


平 面 図



黄色150－黒色100

道路照明設置工

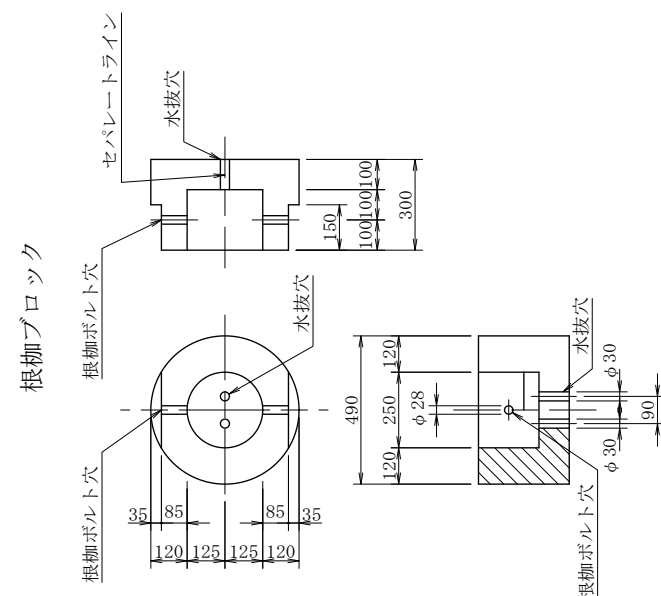


道路照明設置工寸法表

名 称	寸 法 表 單位 (mm)				摘 要
	H	h ₁	h ₂	h ₃	
道路照明設置工 (H=8.00m)	8000	1500	1600	9500	
道路照明設置工 (H=10.00m)	10000	2000	2100	12000	
道路照明設置工 (H=12.00m)	12000	2000	2100	14000	

注意事項

1. 灯具落下防止のため、灯具取付部にポール貫通ボルト、もしくは落下防止ワイヤを取付けるものとする。
2. 基礎は、原則として路面に露出させること。



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	道路照明設置工	直線ポール (2/2)	R6. 10

道 路 照 明 設 置 工

道路照明設置工材料表

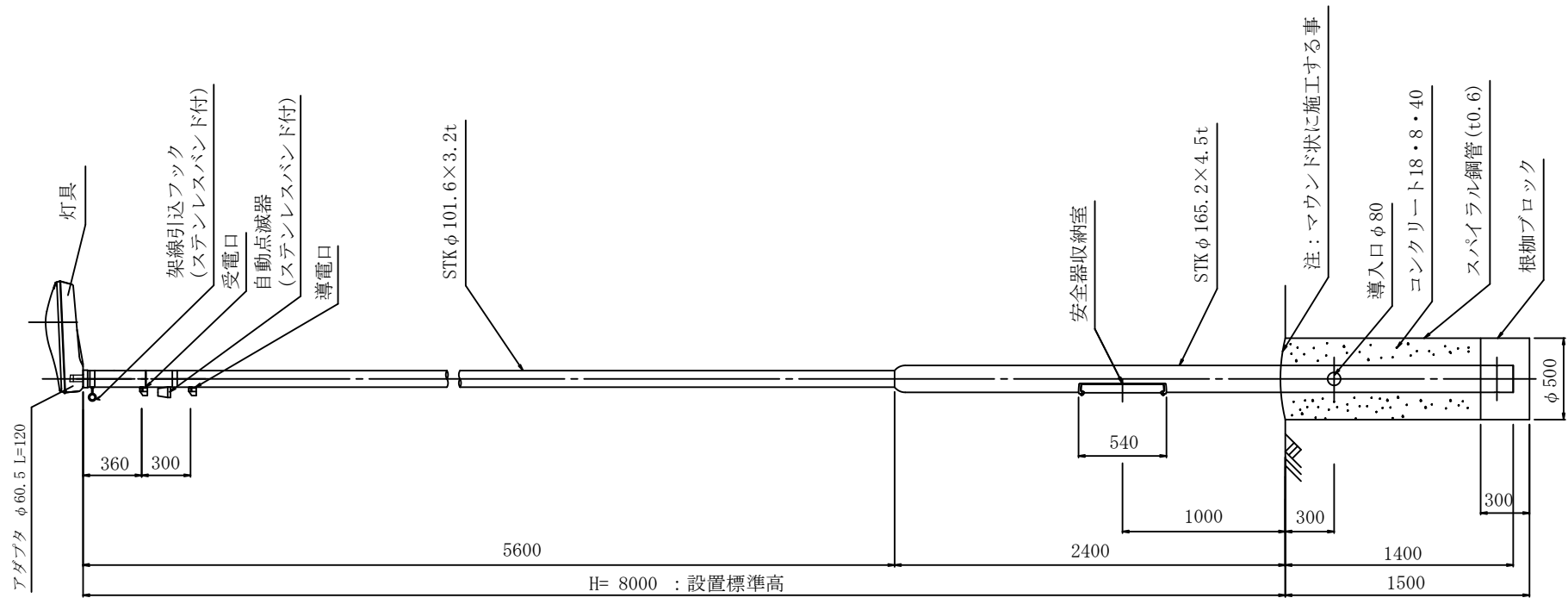
材 料 表											1基当り	摘 要
名 称		形 状 寸 法	単位	数 量								
				H=8. 00m			H=10. 00m			H=12. 00m		
				CMT220W	LED150W以下 幹線道路 (片側 2 車線) 局部	LED150W以下 幹線道路 (片側 2 車線) 連続	CMT220W	LED200W以下 幹線道路 (片側 3 車線) 局部	LED200W以下 幹線道路 (片側 3 車線) 連続	CMT360W		
灯 柱	H=8. 00m	直線ポール (テーパー) 埋込式 亜鉛メッキ仕上	本	1	1	1	—	—	—	—		
	H=10. 00m	〃	〃	—	—	—	1	1	1	—		
	H=12. 00m	〃	〃	—	—	—	—	—	—	1		
灯 具	CMT220W	KSH-2 同等品以上	個	1	—	—	1	—	—	—		
	CMT360W	KSH-3 同等品以上	〃	—	—	—	—	—	—	1		
	LED200W以下	幹線道路 (片側 3 車線) 局部	〃	—	—	—	—	1	—	—		
		幹線道路 (片側 3 車線) 連続	〃	—	—	—	—	—	1	—		
	LED150W以下	幹線道路 (片側 2 車線) 局部	〃	—	1	—	—	—	—	—		
		幹線道路 (片側 2 車線) 連続	〃	—	—	1	—	—	—	—		
セラミックメタル ハライドランプ	CMT220W	CMT220W 同等品以上	〃	1	—	—	1	—	—	—		
	CMT360W	CMT360W 同等品以上	〃	—	—	—	—	—	—	1		
安定器	CMT220W	一般形 200V 250W 高力率	〃	1	—	—	1	—	—	—		
	CMT360W	一般形 200V 400W 高力率	〃	—	—	—	—	—	—	1		
自動点滅器		光電式 200V 6A 分離型	〃	1	—	—	1	—	—	1		
		光電式 200V 3A 分離型	〃	—	1	1	—	1	1	—		
安 全 器		2P-15A (20A ブレーカー)	〃	1	1	1	1	1	1	1		
架線引込フック		SUS製バンド付	〃	1	1	1	1	1	1	1		
受 電 口			〃	1	1	1	1	1	1	1		
管 理 番 号 標		番号札 屋外用塩ビフィルム 90×85	組	1	1	1	1	1	1	1		
		不点連絡用 屋外用塩ビフィルム 185×85										
		施工銘板 屋外用塩ビフィルム 70×105										
電 線		EM-CE 3. 5mm ² ×2C	m	15	15	15	18	18	18	20		
		EM-CE 3. 5mm ² ×3C	〃	7	7	7	8	8	8	8		
		EM-IE より線 3. 5mm ²	〃	2	2	2	2	2	2	2		
丸形アース棒		E-B3 φ10×1000mm	本	1	1	1	1	1	1	1		
根柢ブロック			組	1	1	1	1	1	1	1		
コンクリート		18-8-40	m ³	0. 226	0. 226	0. 226	0. 308	0. 308	0. 308	0. 298		
スパイラル鋼管		φ 500 t=0. 6	m	1. 6	1. 6	1. 6	2. 1	2. 1	2. 1	2. 1		

道路照明設置工

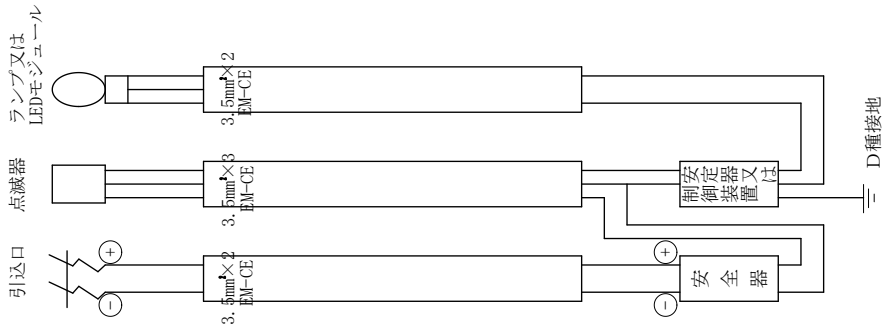
402

大分類	中分類	小分類	作成年度
400 電気施設工	道路照明設置工	段付鋼管柱 H=8.0m (1/2)	R6.10

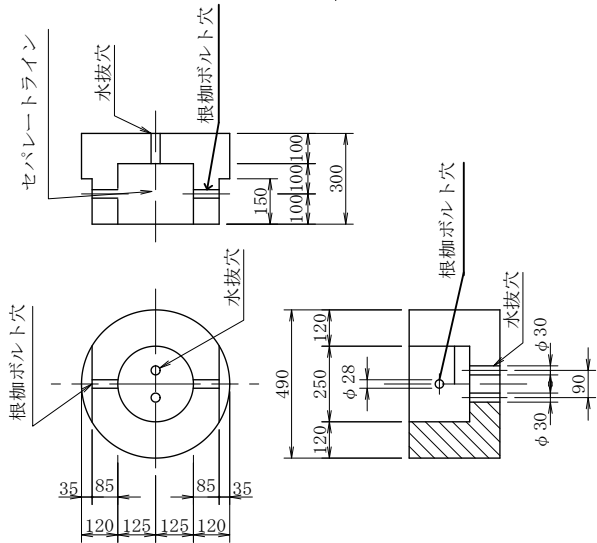
直線型



結線図



根枷ブロック



※灯具落下防止のため、灯具取付部にボール貫通ボルト、もしくは落下防止ワイヤを取付けるものとする。

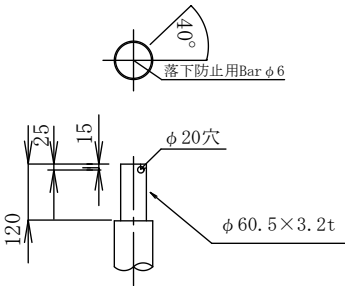
道 路 照 明 設 置 工

大分類	中分類	小分類	適用年度
400 電気施設工	道路照明設置工	段付鋼管柱 H=8.0m (2/2)	R6. 10

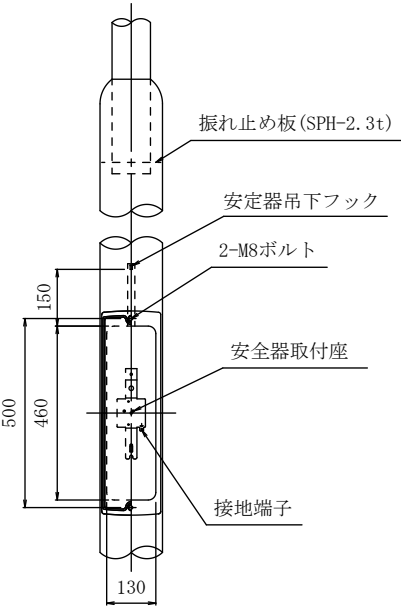
道路照明設置工材料表

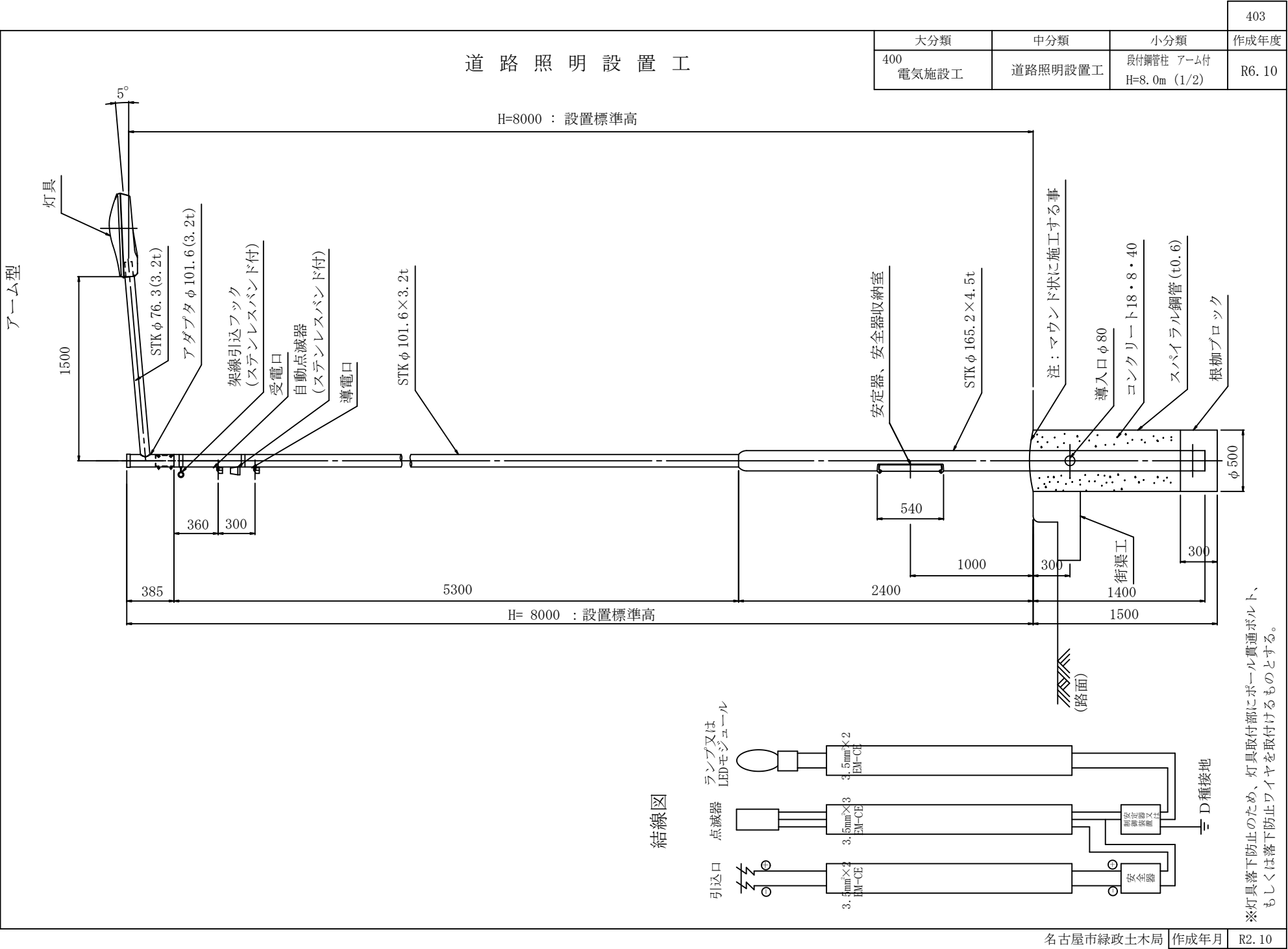
名 称	材 料 表		1 基 当 り			摘 要
	形 状 寸 法	単位	数量			
			H=8.0m			
			CMT150W	LED100W以下	LED60W以下	
灯 柱	段付鋼管柱亜鉛メッキ H=8.0m 埋込式	本	1	1	1	
灯 具	KSH-2 相当品	個	1	—	—	
	LED照明器具(補助幹線局部照明)	〃	—	1	—	
	LED照明器具(補助幹線連続照明)	〃	—	—	1	
セラミックメタルハイドランプ	CMT150W 相当品	〃	1	—	—	
安 定 器	一般形200V 150W高力率	〃	1	—	—	
自動点滅器	光電式200V 6A分離型	〃	1	—	—	
	光電式100V 3A分離型	〃	—	1	1	
安 全 器	2 P - 1 5 A (2 0 A プレーカー)	〃	1	1	1	
架線引込フック	S U S 製バンド付	〃	1	1	1	
受 電 口		〃	2	2	2	
管 理 番 号 標	番号札 屋外用塩ビフィルム 90×85	組	1	1	1	
	不点連絡用 屋外用塩ビフィルム 185×85					
	施工銘板 屋外用塩ビフィルム 70×105					
電 線	EM-C E 3 . 5mm ² × 2 C	m	15	15	15	
	EM-C E 3 . 5mm ² × 3 C	〃	7	7	7	
	EM-I E より線 3 . 5mm ²	〃	2	2	2	
丸形アース棒	E-B 3 φ 1 0 × 1 0 0 0mm	本	1	1	1	
根柵ブロック		組	1	1	1	
コンクリート	1 8 ・ 8 ・ 4 0	m ³	0.210	0.210	0.210	
スパイラル鋼管	φ 5 0 0 t = 0 . 6	m	1.5	1.5	1.5	

照明器具取付部



安定器収納室

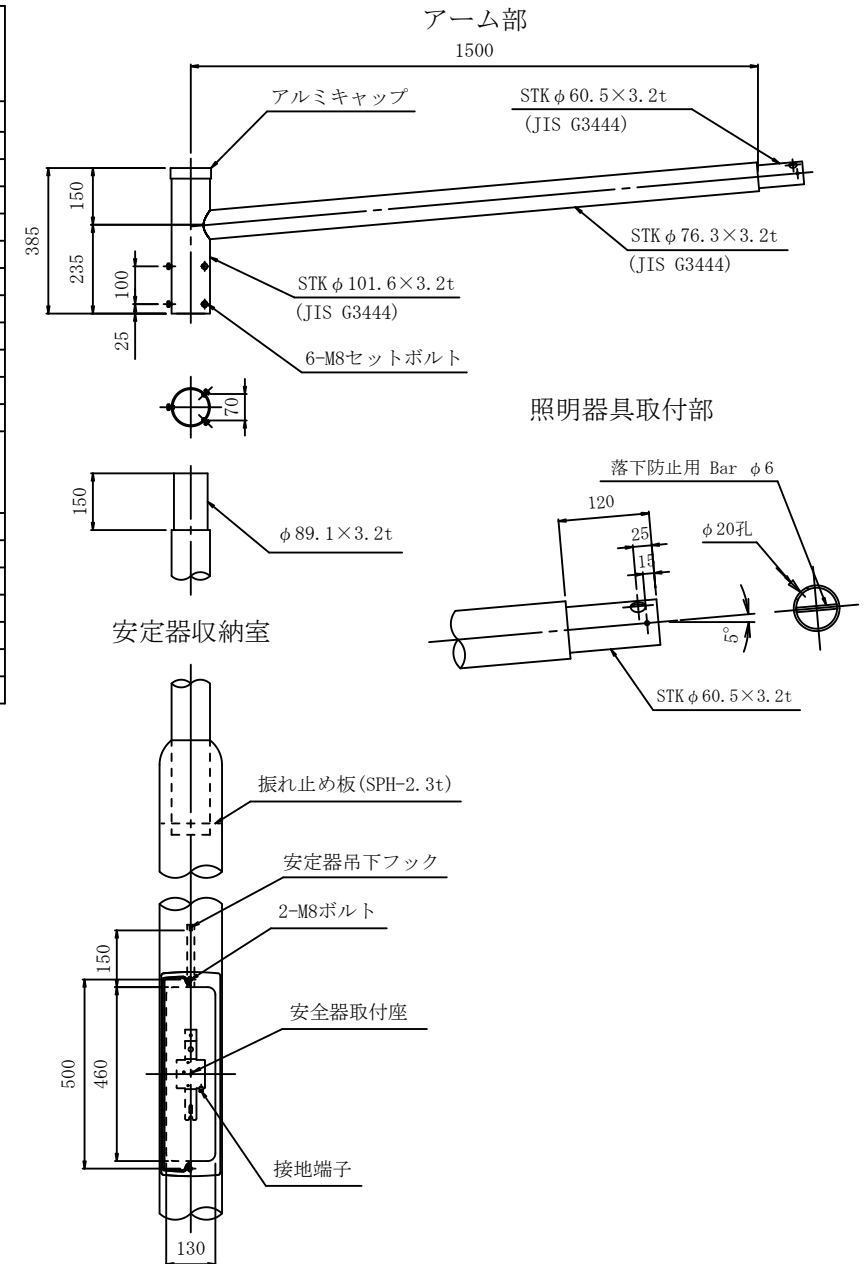
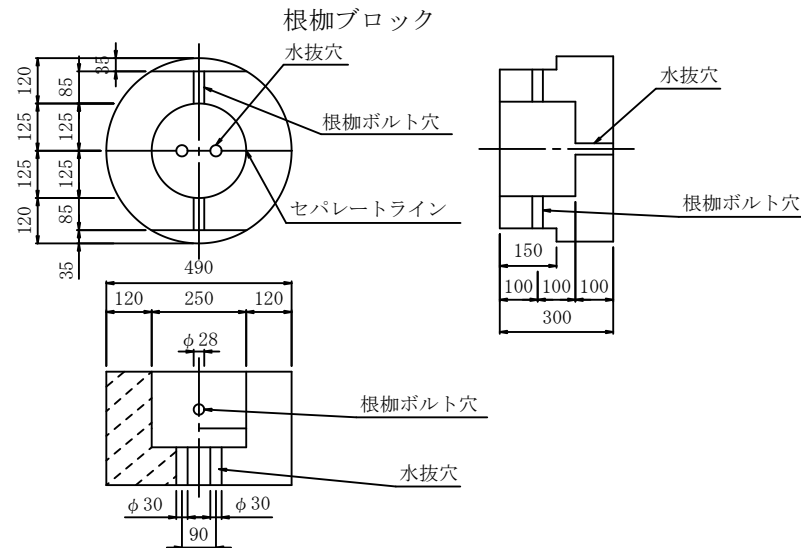




道路照明設置工

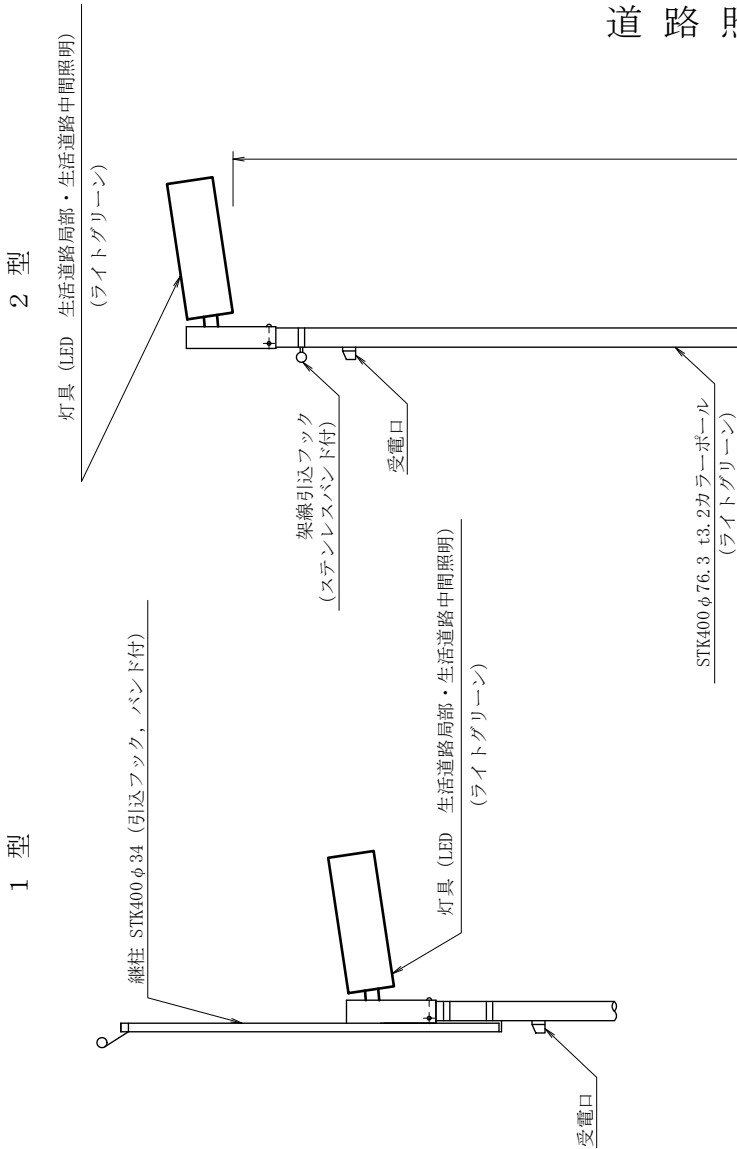
道路照明設置工材料表

名 称	材 料 表		1 基当り			摘 要
	形 状 寸 法	単位	数量			
			H=8. 0m			
			CMT150W	LED100W以下	LED60W以下	
灯 柱	段付鋼管柱亜鉛メッキ H=8. 0m アーム付 埋込式	本	1	1	1	
灯 具	KSH-2 相当品	個	1	—	—	
	LED照明器具(補助幹線局部照明)	〃	—	1	—	
	LED照明器具(補助幹線連続照明)	〃	—	—	1	
セラミックメタルハライドランプ	CMT150W 相当品	〃	1	—	—	
安 定 器	一般形200V 150W高力率	〃	1	—	—	
自 動 点 滅 器	光電式200V 6A分離型	〃	1	—	—	
	光電式100V 3A分離型	〃	—	1	1	
安 全 器	2 P - 1 5 A (2 0 A ブレーカー)	〃	1	1	1	
架線引込フック	S U S 製バンド付	〃	1	1	1	
受 電 口		〃	2	2	2	
管 理 番 号 標	番号札 屋外用塩ビフィルム 90×85	組	1	1	1	
	不点連絡用 屋外用塩ビフィルム 185×85					
	施工銘板 屋外用塩ビフィルム 70×105					
電 線	EM-CE 3. 5mm ² ×2C	m	17	17	17	
	EM-CE 3. 5mm ² ×3C	〃	7	7	7	
	EM-IE より線 3. 5mm ²	〃	2	2	2	
丸形アース棒	E-B 3 φ10×1000mm	本	1	1	1	
根柢ブロック		組	1	1	1	
コンクリート	18・8・40	m ³	0. 210	0. 210	0. 210	
スパイラル鋼管	φ500 t=0. 6	m	1. 5	1. 5	1. 5	



			4 0 4
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	道路照明設置工	生活道路 カラーポール	R6. 10

道 路 照 明 設 置 工



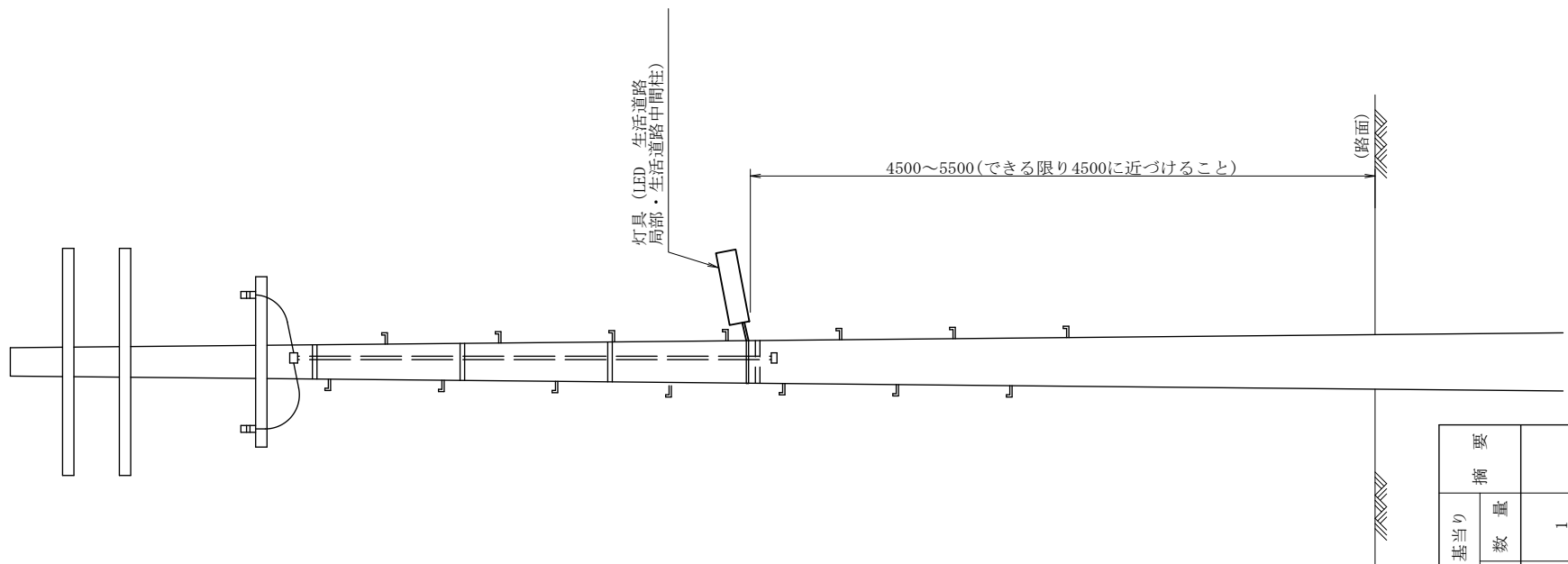
注：マウンド状に施工し、路面に露出させること

道 路 照 明 設 置 工 材 料 表

名 称	材 料 表	1基当り		摘 要
		単 位	数 量	
灯 柱	カラーポール 地上高4.5mφ76.3×t3.2	本	1型 1 2型 1	
灯 具	LED照明 (生活道路局部・生活道路中間照明) LEDモジュール制御装置内蔵 自動点滅器 1L形相当内蔵 ポールアダプター加工共	個	1 1	
架線引込フック	SUS製 バンド付 φ34有効高 1.5m架線引込フック	個	— 1	
継 柱	取付バンド共 ムッキ柱 STK400	本	1 —	
受 電 口		個	1 1	
管理番号標	番号札 屋外用塩ビフィルム 90×85 不点連絡用 屋外用塩ビフィルム 185×85 施工銘板 屋外用塩ビフィルム 70×105	組	1 1	
電 線	EM-IE より線 3. 5mm ²	m	1.0 1.0	
丸形アース棒	E-B3 φ10×1000mm	本	1 1	
コンクリート	18-8-25	m ³	0.085 0.085	
型 枠		m ²	0.90 0.90	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	道路照明設置工	生活道路 コンクリート柱共架	R6. 10

道 路 照 明 設 置 工



道路照明設置工 材料表

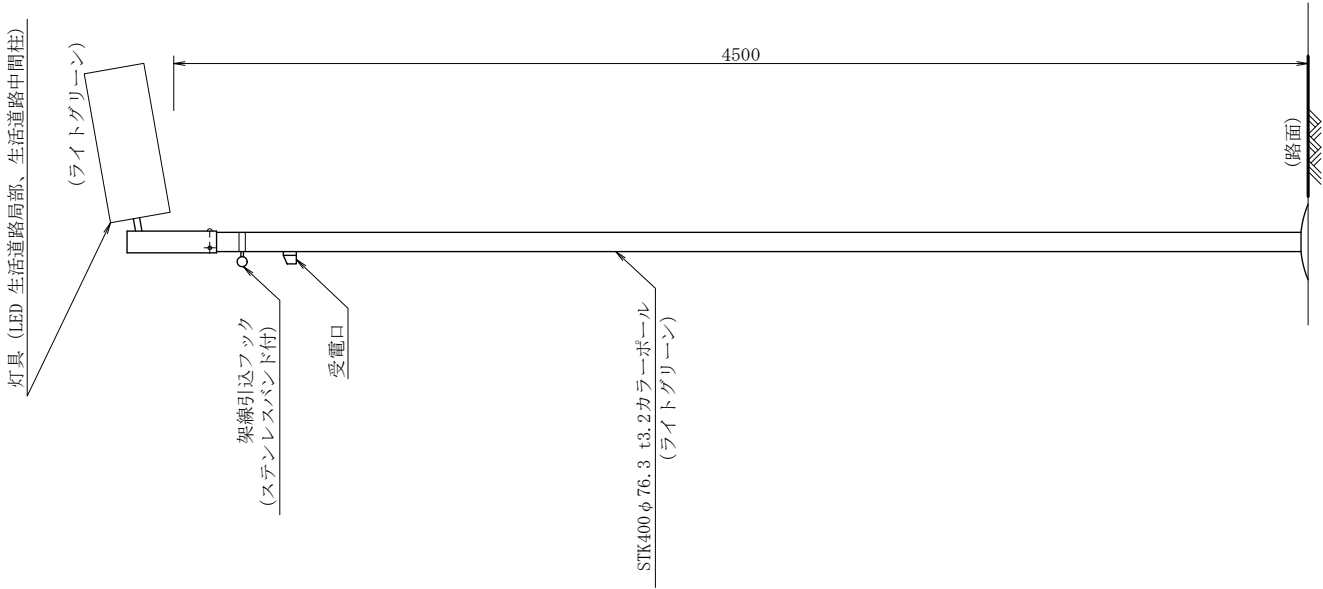
名 称	材 料 表		1基当り 数 量	摘 要
	形 状・寸 法	単 位		
灯 具	LED照明 (生活道路局部照明・生活道路中間照明) LEDモジュール制御装置内蔵 自動点滅器 1L形相当内蔵	個	1	
装 柱 金 具	灯具取付用 40mm	個	1	
管理番号標	番号札 屋外用塩ビフィルム 90×85 不点連絡用 屋外用塩ビフィルム 185×85 施工銘板 屋外用塩ビフィルム 70×105	組	1	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	道路照明設置工 (灯具替工)	カラーポール	R6. 10

4 0 8

道路照明設置工
(灯具取替)

既設カラーポール柱 (蛍光灯 安定器内蔵型)



道路照明設置工(灯具取替) 材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	形 状 寸 法	単 位	1基当り 数 量	
灯 具	LED照明 (生活道路局部、生活道路中間柱) 制御装置内蔵 自動点滅器 3A 内蔵 アームアダプター加工共	個	1	
管理番号標	番号札 屋外用塩ビフィルム 90×85 不点連絡用 屋外用塩ビフィルム 185×85 施工銘板 屋外用塩ビフィルム 70×105	組	1	

大分類

中分類

小分類

適用年度

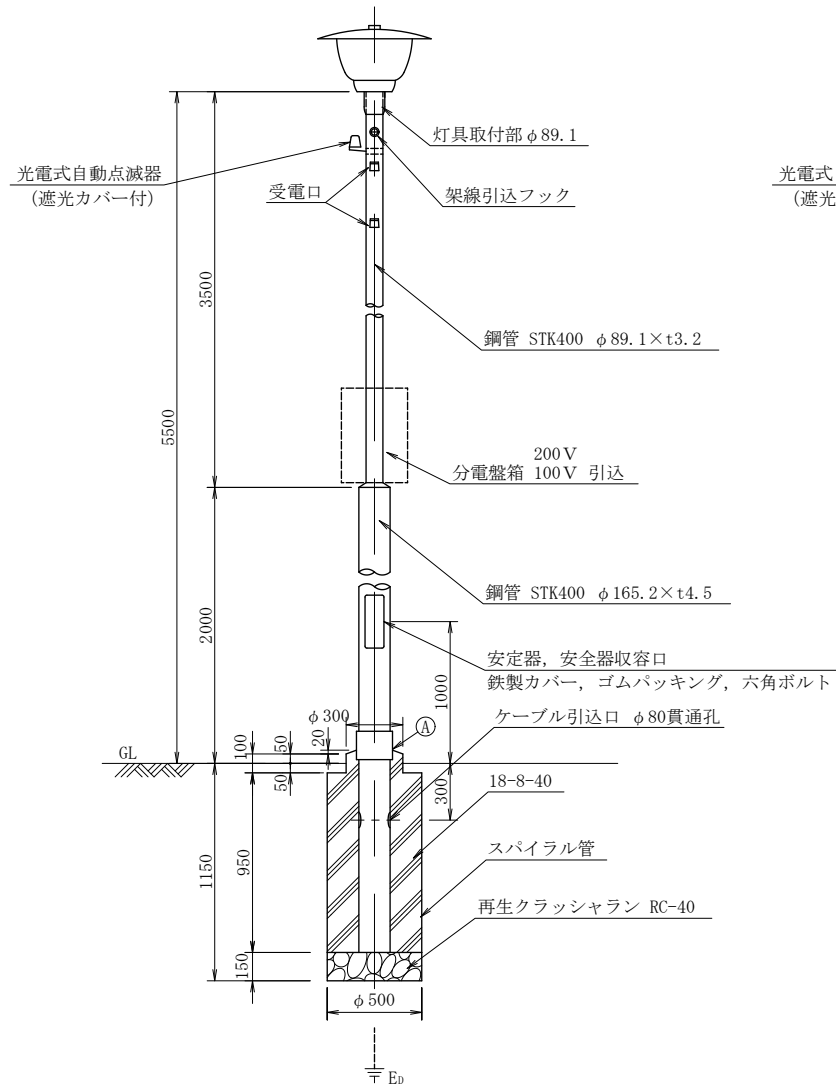
400

公園灯工

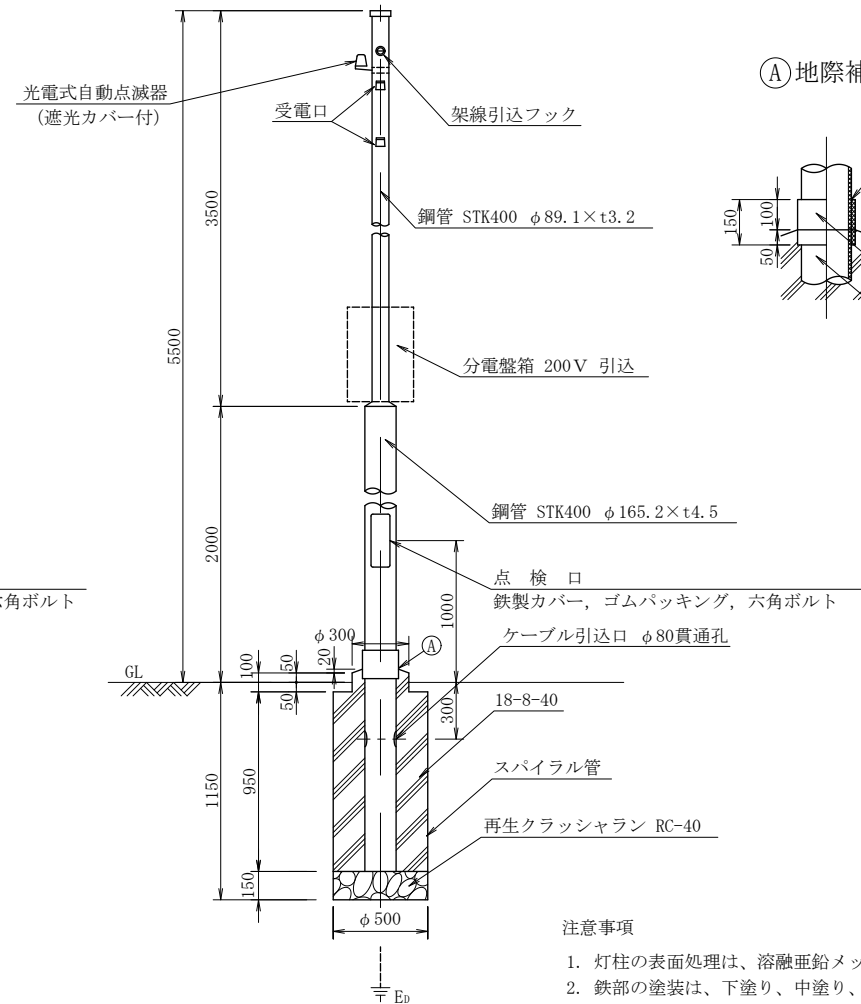
A, B, C, 引込柱
中間柱

R6.10

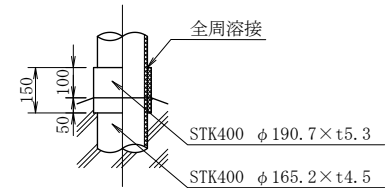
公園灯工

公園灯 (A-1, B-1)
(A-2, B-2)
(B-3, C)引込柱
中間柱

注) A-1, A-2は100V地下ケーブル用、B-1, B-2, B-3は
200V地下ケーブル用、Cは100V架空線用とする。



① 地際補強図



注意事項

1. 灯柱の表面処理は、溶融亜鉛メッキとする。
2. 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色)各1回塗装とする。
3. 六角ボルトは、ステンレス製 (SUS304) とする。
4. 基礎コンクリート貫通部ケーブルは、直接埋込まず、スリーブ (HIVE、又はFEP) に入れること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	公 園 灯 工	A, B, C, 引込柱, 中間柱架空線	R6. 10

公 園 灯 工

公 園 灯 材 料 表

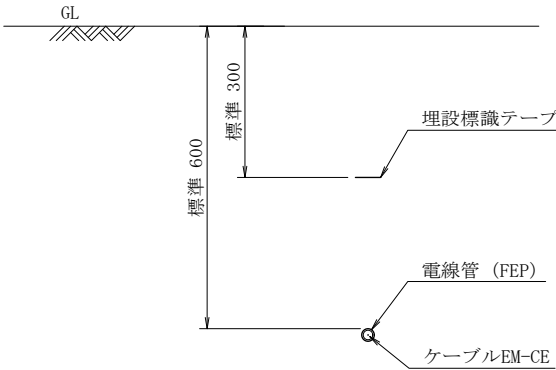
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量								1基当り	摘 要
			公 園 灯						引込柱	引込柱	中間柱	
			A－1	A－2	B－1	B－2	B－3	C	A	B		
再生クラッシュラン	RC-40	m ³	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	
コンクリート	18-8-40	m ³	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	
円形空洞型枠	φ 3 0 0	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
スパイラル管	口径500mm 厚0.6mm	m	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	
鋼 管 柱	地上高5.5m	本	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
照明器具	公園灯 灯具	個	1	1	1	1	1	1	—	—	—	
セラミックメタル ハライドランプ	CMF190W 拡散形	個	1	1	1	1	1	1	—	—	—	
安 定 器 (一般形)	100V 200W 高力率1灯	個	1	1	—	—	—	1	—	—	—	
安 定 器 (一般形)	200V 200W 高力率1灯	個	—	—	1	1	1	—	—	—	—	
安 全 器	磁器製 2P15A	個	1	1	—	1	1	1	—	—	—	
ジョイントユニット	MCB,テストスイッチ付 110/220V 15A	個	—	—	1	—	—	—	—	—	—	
光電式自動点滅器 (分離型)	金具取付式 100V 6A	個	1	—	—	—	—	1	—	—	—	
光電式自動点滅器 (分離型)	金具取付式 200V 10A	個	—	—	1	—	1	—	1	—	—	
架線引込フック	バンド付, SUS製	個	1	—	1	—	1	1	1	1	1	
受 電 口		個	2	—	2	—	2	2	2	1	—	
架橋ポリ絶縁耐燃性 ポリシースケープル	CE/F (EM-CE) 2心 3.5mm2	m	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	9.0	—	—	—	
架橋ポリ絶縁耐燃性 ポリシースケープル	CE/F (EM-CE) 3心 3.5mm2	m	4.5	—	4.5	—	4.5	4.5	4.5	—	—	
架橋ポリ絶縁耐燃性 ポリシースケープル	CE/F (EM-CE) 3心 5.5mm2	m	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
架橋ポリ絶縁耐燃性 ポリシースケープル	CE/F (EM-CE) 2心 5.5mm2	m	—	—	4.5	—	4.5	—	4.5	—	—	
D種接地材	丸型アース棒 E-B3 10φ×1000mm, 耐燃性ポリエチレン絶縁電線 600V 1E/F (EM-1E) より線3.5mm2	式	1	1	1	1	1	1	1	1	—	
塗 装	鉄 部	m ²	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
分 電 盤		面	1	—	—	—	1	—	1	—	—	

架空配線工 材料表

名 称	材 料 表			10m当り	摘 要
	形 状 寸 法		単 位	数 量	
引込用ビニル 絶縁電線	DV 2.6mm	2心平形	m	10.00	

電線管布設工，ケーブル入線工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	公 園 灯 工	電線管布設工 ケーブル入線工	R6.10



ケーブル入線工 材料表

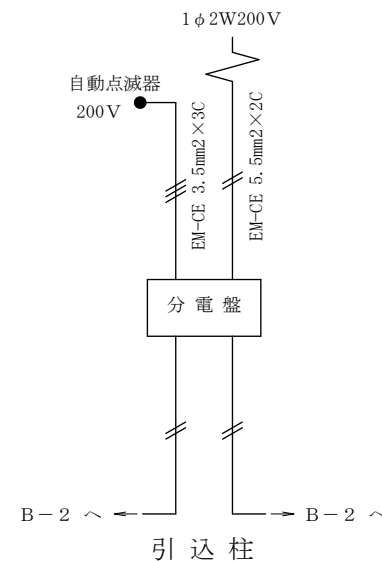
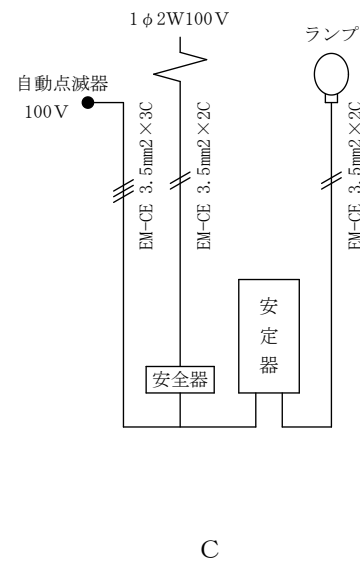
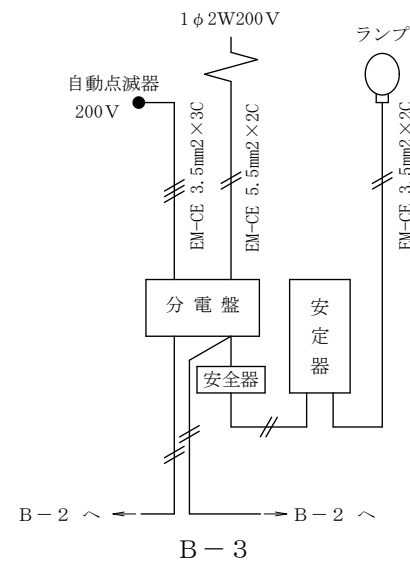
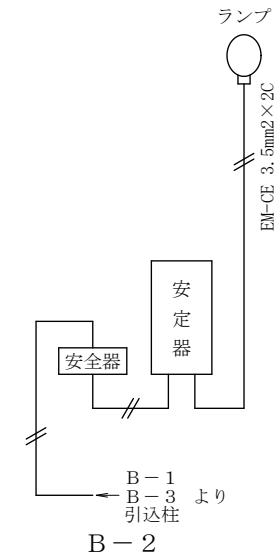
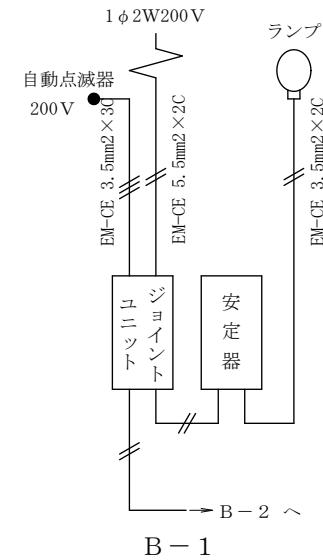
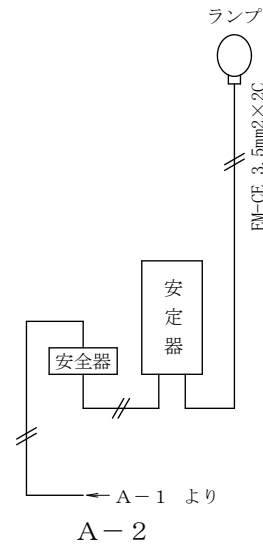
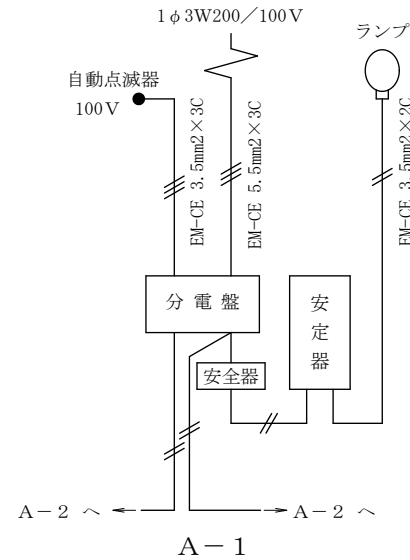
電線管布設工 材料表

名 称	材 料 表 10m当り			摘 要
	形状寸法	単 位	数 量	
波付硬質ポリエチレン管	FEP φ 30	m	10.0	
〃	FEP φ 40	〃	10.0	
〃	FEP φ 50	〃	10.0	
〃	FEP φ 65	〃	10.0	
〃	FEP φ 80	〃	10.0	
埋設標識テープ	ポリエチレンクロス・ダブル 幅150mm	〃	10.0	

名 称	材 料 表 10m当り			摘 要
	形状寸法	単 位	数 量	
ケーブル	600V. EM-CE 5.5□×2C	m	10.0	
〃	600V. EM-CE 5.5□×3C	〃	10.0	
〃	600V. EM-CE 8□×2C	〃	10.0	
〃	600V. EM-CE 8□×3C	〃	10.0	
〃	600V. EM-CE 14□×2C	〃	10.0	
〃	600V. EM-CE 14□×3C	〃	10.0	
〃	600V. EM-CE 22□×2C	〃	10.0	
〃	600V. EM-CE 22□×3C	〃	10.0	

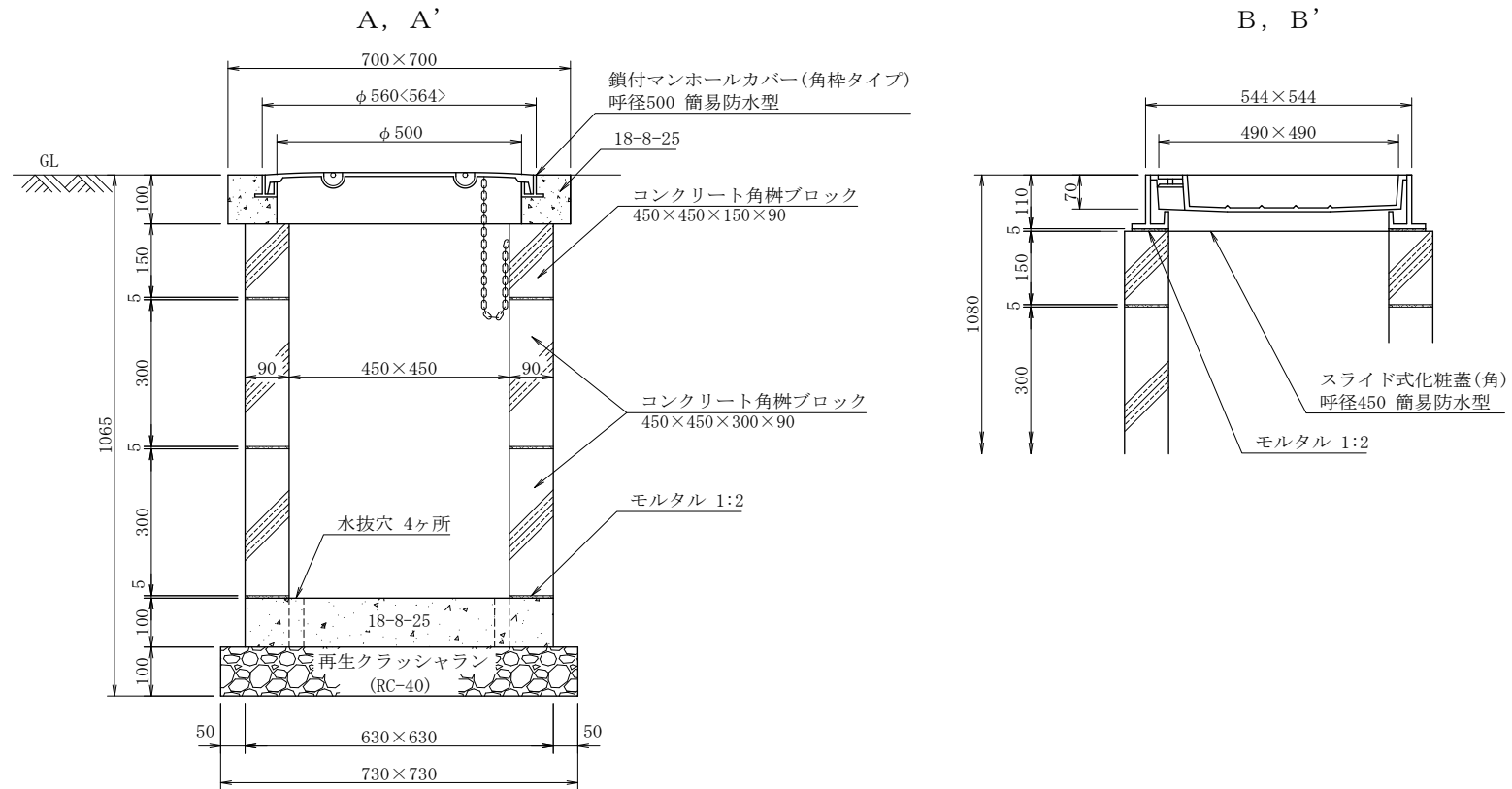
A, B, C, 引込柱・中間柱回路図

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	公 園 灯 工	A, B, C, 引込柱 中間柱回路図	R6. 10



ハンドホール工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	ハンドホール工	A, A', B, B'	R6. 10



ハンドホール工 (A, A', B, B') 材 料 表

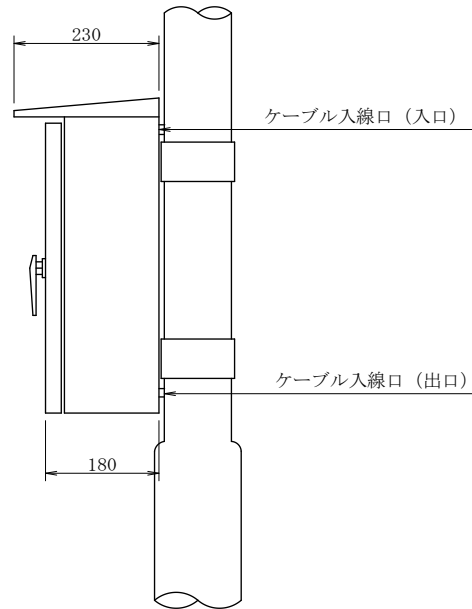
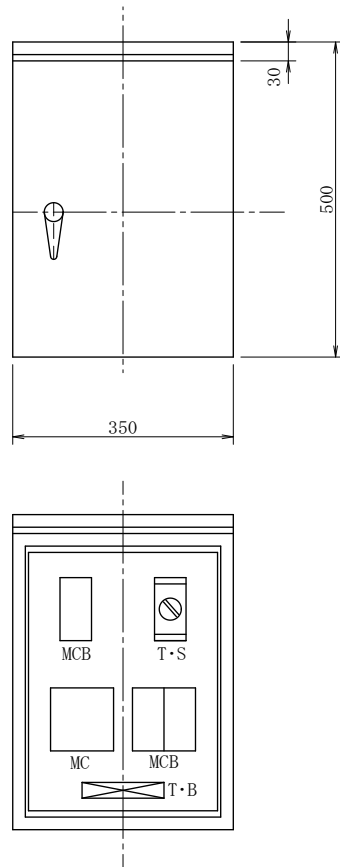
名 称	材 料 表								10ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	コンク リー ト角 桧 (個)		マンホールカバー(電マーク入)		マンホールカバー(ILB充填型)		型 枠 (m ²)	
			450×300×90	450×150×90	T-2	T-14	T-2	T-14		
A	0.533	0.668	20	10	10	—	—	—	6.18	
A'	0.533	0.664	20	10	—	10	—	—	6.11	
B	0.533	0.397	20	10	—	—	10	—	2.52	
B'	0.533	0.397	20	10	—	—	—	10	2.52	

注意事項

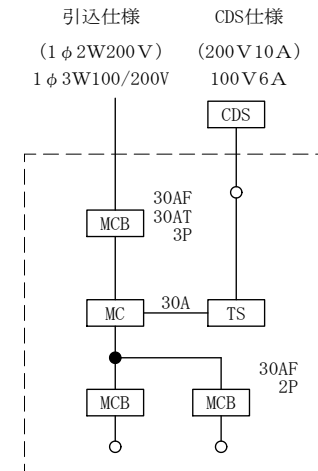
1. 〈 〉 内は、A' の寸法とする。
2. 電気用ハンドホール蓋は、铸铁製、簡易防臭型、角枠タイプ、T-2またはT-14以上、「電気」文字 鋳出、樹脂系塗料塗装品とする。また、鎖は溶融亜鉛メッキ品とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	分 電 盤 工	分 電 盤 工	R6. 10

分 電 盤 工



分電盤内結線図



MCB:配線用遮断器
M C:電磁開閉器
T S:テストスイッチ
T B:端子盤
CDS:光電式自動点滅器

分 電 盤 工 材 料 表

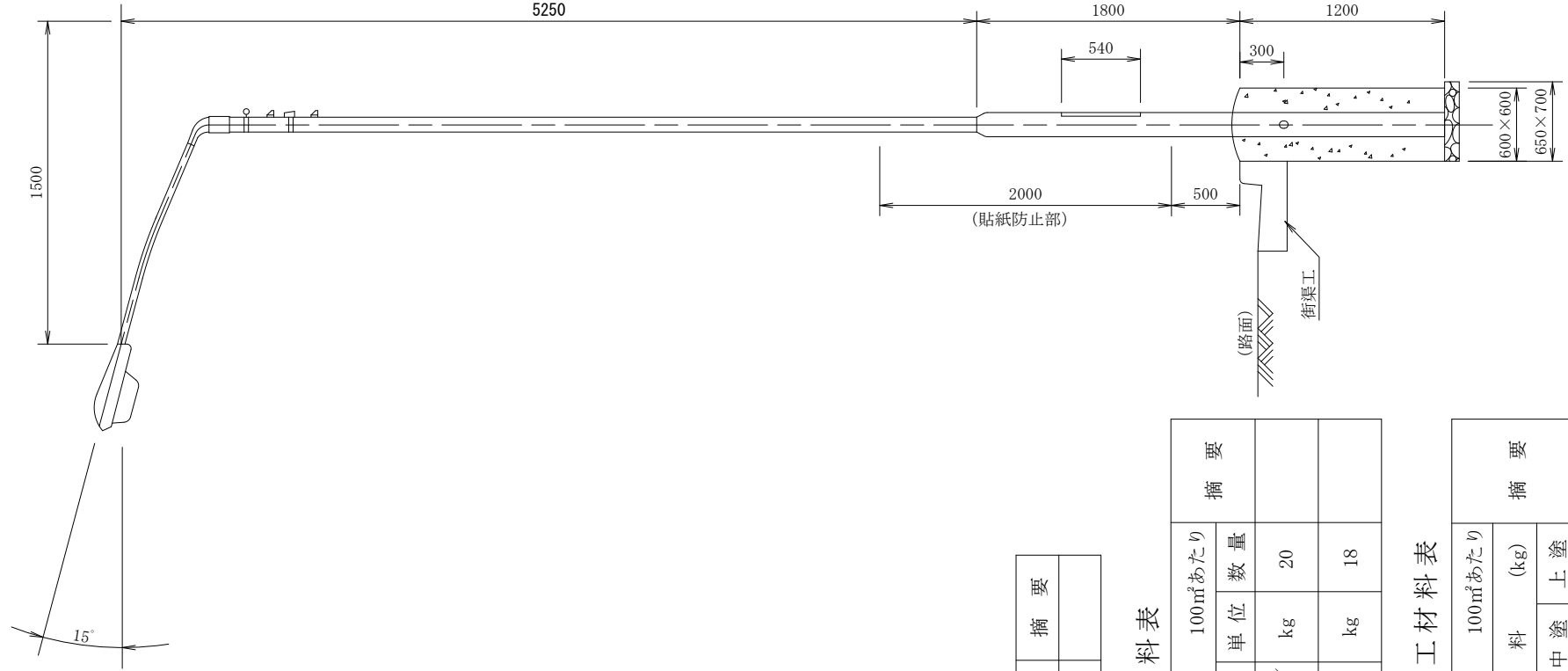
名 称	材 料 表 1面当り	摘 要
	分電盤箱 (鋼板) 500×350×180 (面)	
分電盤 (鋼板)	1	盤内機器共

注意事項

1. ()内は、B-3, 引込柱の場合とする。
2. 分電盤箱は、屋根付き完全防水とし、錠・鍵付きとする。
(特に指定のないかぎり鍵ナンバーは200または500)
3. 盤材の厚さは、鋼板製1.6mm以上とする。
4. ケーブル入線口は雨水等が入り込まないように処理すること。
5. 塗装は、灯柱と同系色とし、焼付塗装とする。

道路照明塗装工

大分類	中分類	小分類	適用年度
400 電気施設工	道路照明塗装工	道路照明塗装工	R6.10



注意事項
ケレン種別は現場状態で判断する。

素地調整工

名称	ケレン種別	摘要
素地調整	3種ケレン	

塗装工材料表

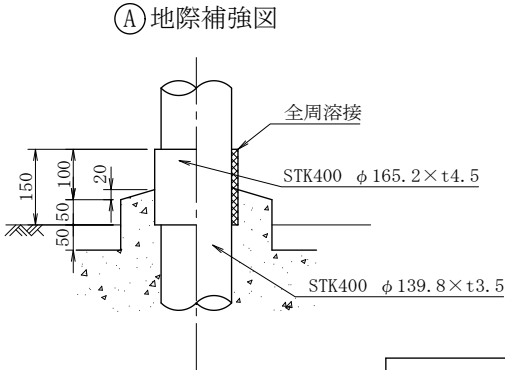
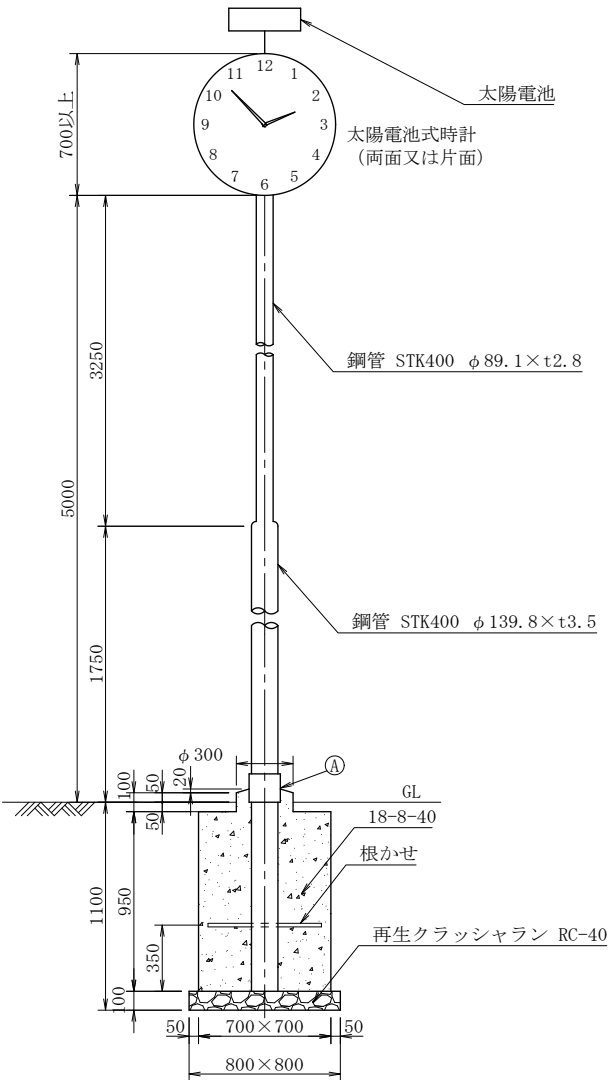
名称	材料表			摘要
	規格	単位	数量	
塗料 (下塗)	弱溶剤形変性エポキシ 樹脂さび止め塗料	kg	20	
塗料 (中・上塗)	弱溶剤厚膜形ふっ素 樹脂中上塗兼用塗料	kg	18	

貼紙防止塗装工材料表

名称	材料表			摘要
	塗装 前処理(kg)	塗料	(kg)	
メッキ柱	7	30	15	

太陽電池式時計塔工 A, B

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
400 電気施設工	太陽電池式 時計塔工	太陽電池式 時計塔工	R6. 10



太陽電池式時計塔 材料表

名 称	材 料 表		10基当り		摘 要
	形 状 寸 法	単 位	数 量		
			A (両面)	B (片面)	
再生クラッシュラン	RC-40	m ³	0.64	0.64	
コンクリート	18-8-40	m ³	4.6	4.6	
時 計 塔	太陽電池式	基	10	－	
時 計 塔	太陽電池式	基	－	10	
型 枠		m ²	27.5	27.5	
塗 装		m ²	16.8	16.8	

注意事項

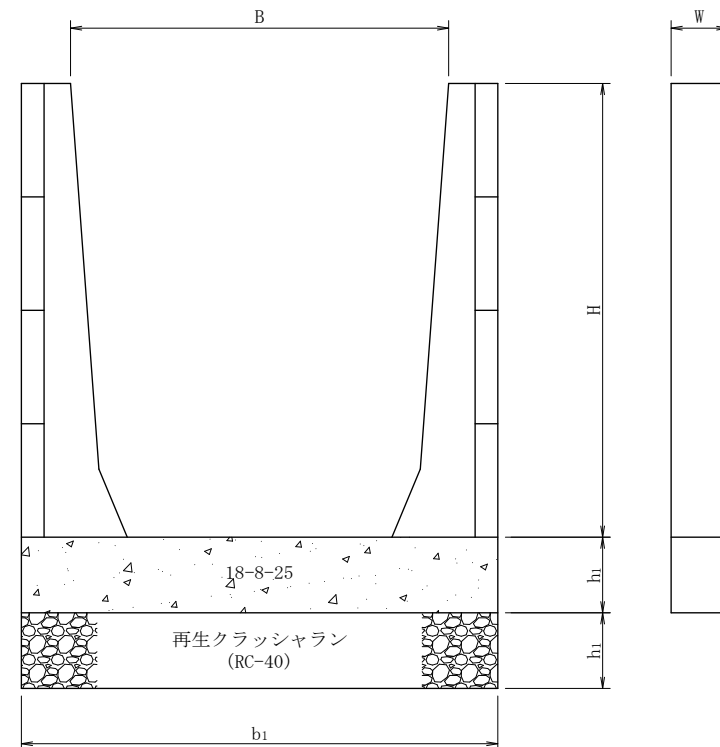
- 太陽電池式時計については、以下の仕様とする。
 - 丸形とし、大きさは直径が700mm以上の両面もしくは片面式とする。
 - 枠は鋼板製又はアルミ押出成型品とし、塗装は焼付又は電解発色とする。
 - 文字盤は鋼板製又はアルミ製とし、下地塗装の上、文字は印刷とする。
 - 文字盤カバーはポリカーボネイト製とし、厚さは3mmとする。
 - 機器はDC3.6V、30秒有極式、精度は月差3秒以内の機能を有するものとする。
 - 本体内蔵型の操作式機器（時刻調整用回路機器）を有し、時計の秒合わせが表裏別々に調整できるものとする。
 - サマータイム機構を搭載したものとする。
- 太陽電池パネルは、解放電圧5.4V以上、出力450mW以上で、鳥除け針の付いたものとする。
- 蓄電池の種類は、ニッケルカドミウム3.6V、1.2Ah以上、無日照動作日90日以上とし、操作用機器と共にボール内に内蔵できるものとする。
- ボールの形は段付ボールとし、地上部高が5.0mで、材質はSTK φ139.8×t3.5mm（段付上段 φ89.1×t2.8mm）以上の強度を有するものでなければならない。
- ボールの表面処理は、溶融亜鉛メッキとする。
- ボールの地盤はSTK φ165.2×t4.5mmを全周溶接し、根かせを取り付けるものとする。
- 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。
- 本体及び支柱部等のネジ部は、すべてステンレス製とする。

U 形 柵 渠 工 寸 法 表

名 称	寸 法 表					单位 (mm)	摘 要
	B	H	h ₁	b ₁	W		
H 600×B 600	600	600	120	840	120		
H 600×B 1000	600	1000	120	1240	120		
H 900×B 600	900	600	130~160	840~850	120		
H 900×B 1000	900	1000	130~160	1240~1250	120		
H 1200×B 800	1200	800	160~200	1040~1060	150		
H 1200×B 1000	1200	1000	160~200	1240~1260	150		

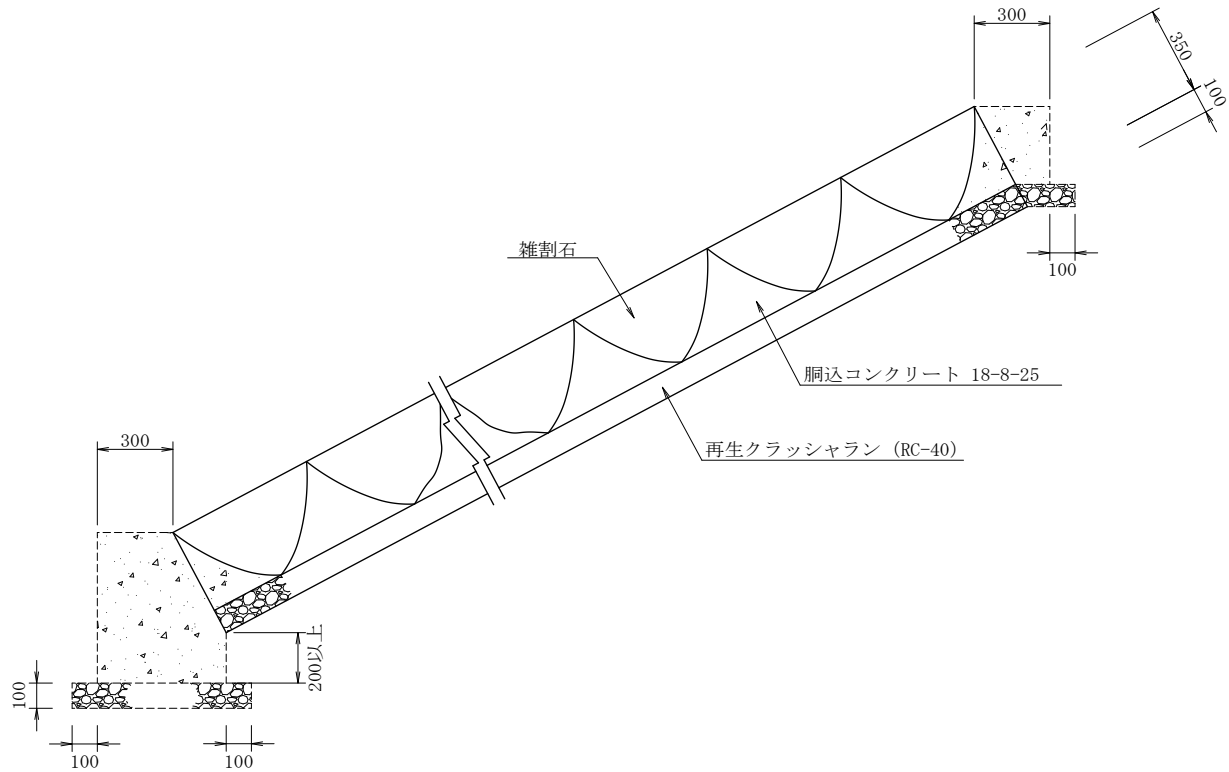
U 形 柵 渠 工 寸 法 表

名 称	材 料 表					摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 工 (m ²)	U型アーム (個)	R C 柵板 (枚)	
H 600×B 600	1. 512	1. 391	3. 312	10. 0	40	
H 600×B 1000	2. 232	2. 111	3. 312	10. 0	40	
H 900×B 600	1. 638	1. 507	3. 588	10. 0	60	
H 900×B 1000	2. 418	2. 287	3. 588	10. 0	60	
H 1200×B 800	2. 496	2. 294	4. 320	10. 0	80	
H 1200×B 1000	2. 976	2. 736	4. 320	10. 0	80	



石 張 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
500 河川・水路施設工	石 張 工	石 張 工	R6. 10



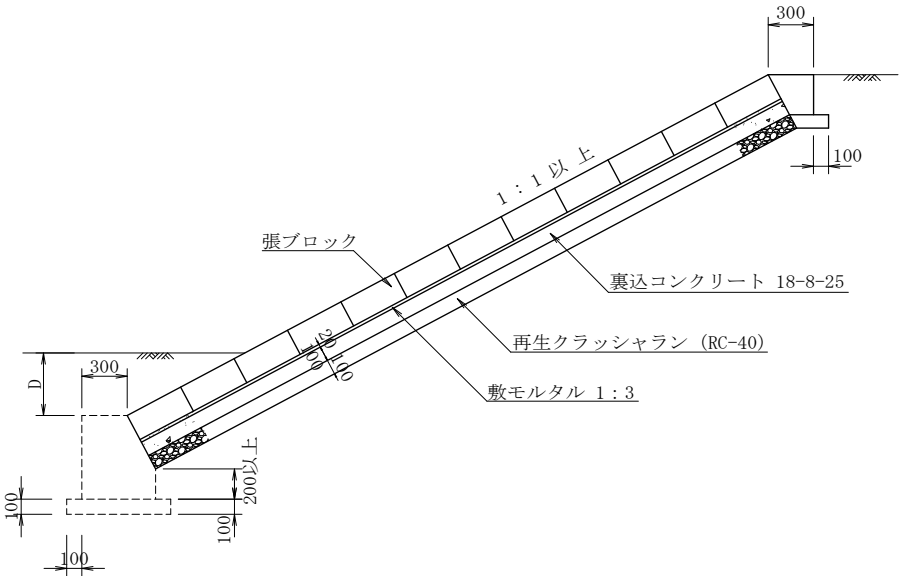
石 張 工 材 料 表

名 称	材 料 表			摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	胴込コンクリート 18-8-25 (m ³)	10m ² 当り 雑割石 控長35cm (個)	
石 張 工	1.00	1.925	110	

- 注意事項
1. 施工延長20m以内に1か所(瀝青質目地板 t=10mm)を施工する。
 2. 基礎、天端については平張コンクリートブロック工と同様とする。
 3. 道路用として適用する場合は裏込コンクリート18-8-25とする。

平張コンクリートブロック工

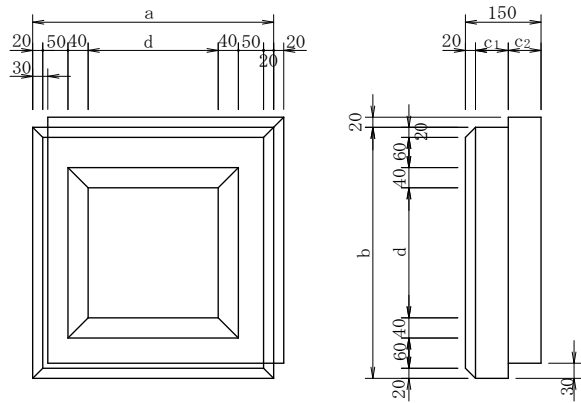
大分類	中分類	小分類	適用年度
500 河川・水路施設工	平張コンクリート ブロック工	平張コンクリート ブロック工	R6.10



平張コンクリートブロック 寸法表

単位 (mm)

名 称	a	b	c	c ₁	c ₂	d	体 積 (m ³ /ケ)	重 量 (kg/ケ)	数 量 (ケ/m ²)	質 量 (kg/m ²)
1 400×400×120	398	398	120	50	50	158	0.017497	40.2	6.25	251
2 400×400×150	398	398	150	65	65	158	0.022131	50.9	6.25	318
3 400×400×200	398	398	200	90	90	158	0.029855	68.7	6.25	429
4 500×500×120	498	498	120	50	50	258	0.027077	62.3	4	249
5 500×500×150	498	498	150	65	65	258	0.034369	79.0	4	310



平張コンクリートブロック 材 料 表

名 称	材 料 表						摘 要
	コンクリート ブロック	再生クラッシャーラン RC-40 (m ³)	裏込コンクリート 18-8-25 (m ³)	敷モルタル 1:3 (m ³)	鉄 筋 SR235 φ9 (kg) 必要に応じ 計上	目地モルタル 1:2 (m ³) 必要に応じ 計上	
平張コンクリート ブロック工	別 表	1.00	1.00	0.20			

注意事項

1. 根入れ長Dは通常1mであるが状況に応じて考慮する。
2. 施工延長20m以内に1か所(瀝青質目地板 t=10mm)を施工する。
3. 道路用として適用する場合は裏込コンクリートを18-8-25とする。

開 渠 ブ ロ ッ ク 基 礎 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
500 河川・水路施設工	開渠ブロック 基礎工	A、B	R6.10

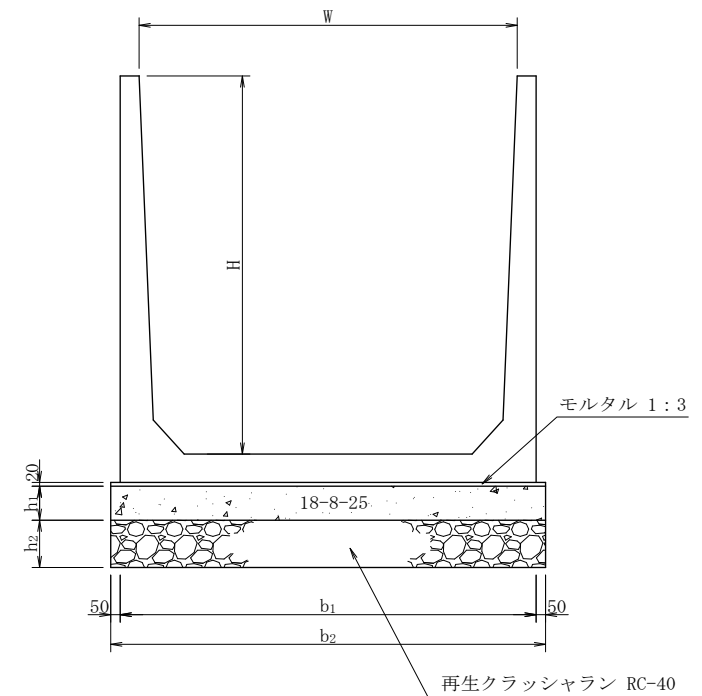
開渠ブロック基礎工寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)						摘 要
	H	W	h ₁	h ₂	b ₁	b ₂	
A	600 ～1400	—	150	200	—	—	
B	1500 ～2000	—	180	250	—	—	

開渠ブロック基礎工材料表

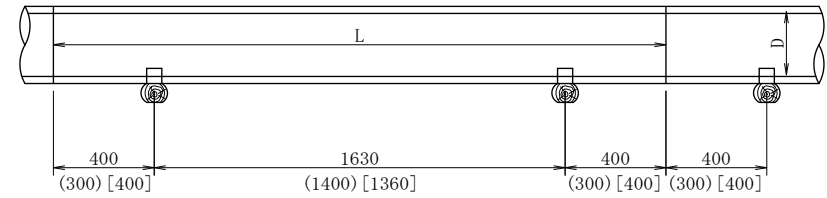
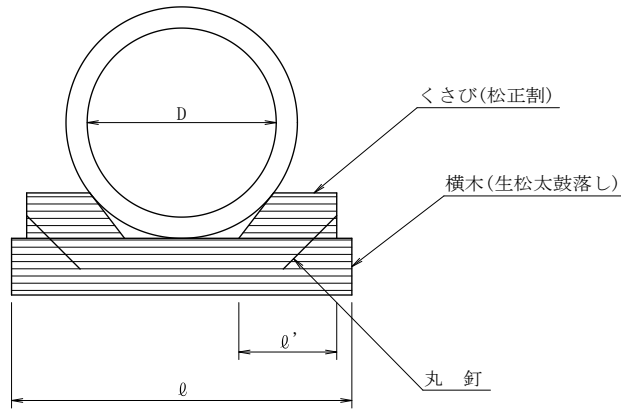
名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	開 渠 ブロック (個)	コンクリート 18-8-25(m ³)	モルタル 1 : 3(m ³)	型 枠 (m ²)	再 生 クラッシュラン RC-40(m ³)		
A	5	—	—	3.00	—		
B	5	—	—	3.60	—		

開渠ブロック基礎工(A、B)



ま くら 土 台 基 礎 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	まくら土台基礎工	まくら土台基礎工	R6.10



()内数値は長さ 2000mm管の場合
[]内数値は長さ 2360mm管の場合

まくら土台基礎工材料表 1m当り

名 称 内径(mm)	生松太鼓落(横木材)	松正割(くさび材)	丸 釘
	形 状 寸 法		
	数 量		
250~350	長mm 末口cm 仕上げcm 450 × 10.5 × 7.5	長m 末口cm 仕上げcm 4.0 × 6.0 × 6.0	径mm × 長mm 4 × 100
	0.0050 m ³	0.0010 m ³	0.023 kg
400	450 × 12.0 × 9.0	4.0 × 6.0 × 6.0	4 × 100
	0.0054	0.0008	0.019
450~600	600 × 12.0 × 9.0	4.0 × 6.0 × 6.0	4 × 100
	0.0071	0.0011	0.019
700~1000	900 × 15.0 × 12.0	4.0 × 7.5 × 7.5	5 × 150
	0.0169	0.0026	0.040
1100, 1200	1200 × 15.0 × 12.0	4.0 × 7.5 × 7.5	5 × 150
	0.0247	0.0037	0.040
1350	1500 × 15.0 × 12.0	4.0 × 7.5 × 7.5	5 × 150
	0.0280	0.0037	0.040
1500	1500 × 18.0 × 15.0	4.0 × 9.0 × 9.0	5 × 150
	0.0399	0.0053	0.040
1650, 1800	1800 × 18.0 × 15.0	4.0 × 9.0 × 9.0	5 × 150
	0.0477	0.0053	0.040

まくら土台基礎工寸法表

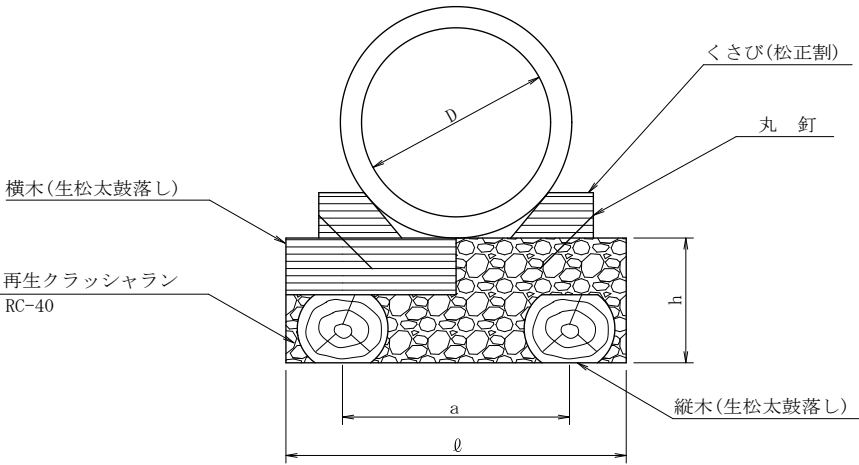
内 径 D	寸 法 表		単位 (mm)		摘 要
	横 木 材		く さ び 材		
	生松太鼓落	ℓ	松 正 割	ℓ'	
250～350	105× 75	450	60×60	150	
400	120× 90	450	60×60	150	
450～600	120× 90	600	60×60	200	
700～1000	150×120	900	75×75	300	
1100～1200	150×120	1200	75×75	400	
1350	150×120	1500	75×75	400	
1500	180×150	1500	90×90	400	
1650～1800	180×150	1800	90×90	400	

大分類	中分類	小分類	適用年度
600 管渠工	はしご胴木基礎工	はしご胴木基礎工	R6.10

はしご胴木基礎工

はしご胴木基礎工寸法表

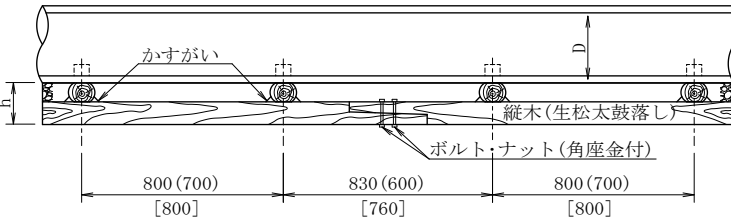
名称 内径(D)	寸法表 単位(mm)				摘要
	縦木間隔 (a)	基礎幅 (ℓ)	基礎厚 (h)	くさび長さ	
250～350	300	450	165	150	
400	300	450	180	150	
450～600	400	600	180	200	
700～1000	600	900	240	300	
1100, 1200	800	1200	240	400	
1350	1000	1500	240	400	
1500	1000	1500	300	400	
1650, 1800	1200	1800	300	400	



はしご胴木基礎工材料表

1m当り

名称	生松太鼓落(横木材)	生松太鼓落(縦木材)	松正割(くさび材)	丸くぎ	かすがい	ボルト・ナット (角座金付)	再生 クラッシュラン
内径(mm)	形状寸法						
	数			量			
	長mm 末口cm 仕上げcm	長m 末口cm 仕上げcm	長m 末口cm 仕上げcm	径mm 長さmm	径mm 長さmm	径mm 直下mm	
250～350	450 × 10.5 × 7.5 0.0075 m³	4.0 × 12.0 × 9.0 0.0304 m³	4.0 × 6.0 × 6.0 0.0014 m³	4 × 100 0.033 kg	9 × 150 5 本	9 × 125 1.047 kg	RC-40 0.043 m³
400	450 × 12.0 × 9.0 0.0080	4.0 × 12.0 × 9.0 0.0304	4.0 × 6.0 × 6.0 0.0012	4 × 100 0.027	9 × 150 5	9 × 125 1.047	RC-40 0.052
450～600	600 × 12.0 × 9.0 0.0107	4.0 × 12.0 × 9.0 0.0304	4.0 × 6.0 × 6.0 0.0016	4 × 100 0.027	9 × 150 5	9 × 125 1.047	RC-40 0.080
700～1000	900 × 15.0 × 12.0 0.0203	4.0 × 15.0 × 12.0 0.0479	4.0 × 7.5 × 7.5 0.0040	4 × 150 0.060	9 × 180 5	9 × 150 1.064	RC-40 0.172
1100, 1200	1200 × 15.0 × 12.0 0.0370	4.0 × 15.0 × 12.0 0.0479	4.0 × 7.5 × 7.5 0.0056	4 × 150 0.060	9 × 180 5	9 × 150 1.064	RC-40 0.244
1350	1500 × 15.0 × 12.0 0.0420	4.0 × 15.0 × 12.0 0.0479	4.0 × 7.5 × 7.5 0.0056	4 × 150 0.060	9 × 180 5	9 × 150 1.064	RC-40 0.324
1500	1500 × 18.0 × 15.0 0.0599	4.0 × 18.0 × 15.0 0.0703	4.0 × 9.0 × 9.0 0.0080	4 × 150 0.060	12 × 210 5	13 × 210 1.081	RC-40 0.384
1650, 1800	1800 × 18.0 × 15.0 0.0716	4.0 × 18.0 × 15.0 0.0703	4.0 × 9.0 × 9.0 0.0080	4 × 150 0.060	12 × 210 5	13 × 210 1.081	RC-40 0.478



()内数値は長さ 2000mm管の場合
[]内数値は長さ 2360mm管の場合

90° コンクリート巻立基礎工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	コンクリート巻立 基 礎 工	90° 巻	R6.10

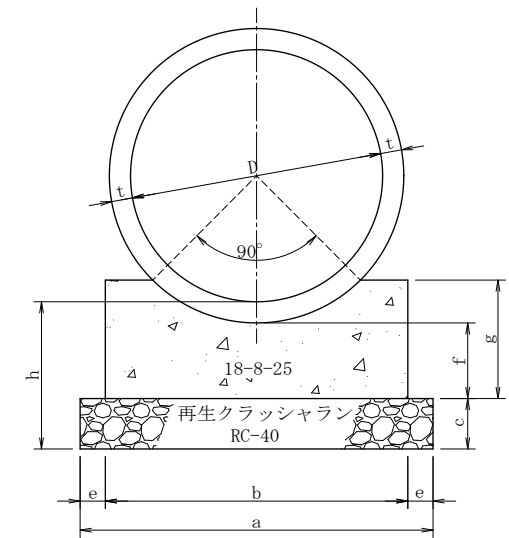
90° コンクリート巻立基礎工寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)									摘 要
	D	t	a	b	c	e	f	h	g	
B 150	150	26	450	350	100	50	100	226	130	
B 200	200	27	500	400	100	50	100	227	137	
B 250	250	28	500	400	100	50	100	228	145	
B 300	300	30	550	450	100	50	100	230	153	
B 350	350	32	600	500	100	50	100	232	161	
B 400	400	35	650	550	100	50	100	235	169	
B 450	450	38	650	550	100	50	100	238	177	
B 500	500	42	700	600	100	50	150	292	235	
B 600	600	50	800	700	100	50	150	300	252	
B 700	700	58	950	850	100	50	200	358	320	
B 800	800	66	1050	950	100	50	200	366	336	
B 900	900	75	1200	1100	100	50	200	375	354	
B1000	1000	82	1350	1250	100	50	200	382	370	
B1100	1100	88	1450	1350	150	50	250	488	437	
B1200	1200	95	1550	1450	150	50	250	495	453	
B1350	1350	103	1750	1650	150	50	250	503	478	
C1500	1500	112	1850	1750	150	50	300	562	552	
C1650	1650	120	2000	1900	150	50	300	570	577	
C1800	1800	127	2200	2100	150	50	300	577	601	
C2000	2000	145	2400	2300	150	50	350	645	685	
C2200	2200	160	2650	2550	150	50	400	710	769	
C2400	2400	175	2850	2750	150	50	400	725	803	

90° コンクリート巻立基礎工材料表

名 称	材 料 表 10m当り			摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	
150	0.45	0.426	2.6	
200	0.50	0.502	2.7	
250	0.50	0.513	2.9	
300	0.55	0.592	3.1	
350	0.60	0.682	3.2	
400	0.65	0.772	3.4	
450	0.65	0.776	3.5	
500	0.70	1.167	4.7	
600	0.80	1.415	5.1	
700	0.95	2.246	6.4	
800	1.05	2.253	6.7	
900	1.20	3.108	7.1	
1000	1.35	3.660	7.4	
1100	2.18	4.739	8.7	
1200	2.33	5.192	9.1	
1350	2.63	6.162	9.6	
1500	2.78	7.542	11.0	
1650	3.00	8.418	11.5	
1800	3.30	9.694	12.0	
2000	3.60	12.019	13.7	
2200	3.98	15.085	15.4	
2400	4.28	16.694	16.1	

90° コンクリート巻立基礎工



注意事項

1. BはB形管、CはC形管を表す。
2. 床均しを含む。

120° コンクリート巻立基礎工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	コンクリート巻立 基 礎 工	120° 巻	R6.10

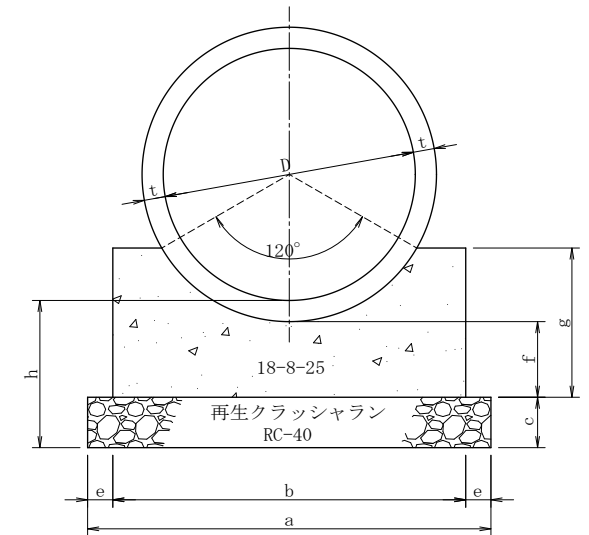
120° コンクリート巻立基礎工寸法表

名 称	寸 法 表									摘 要
	D	t	a	b	c	e	f	h	g	
B 150	150	26	450	350	100	50	100	226	151	
B 200	200	27	500	400	100	50	100	227	164	
B 250	250	28	550	450	100	50	100	228	177	
B 300	300	30	600	500	100	50	100	230	190	
B 350	350	32	650	550	100	50	100	232	204	
B 400	400	35	700	600	100	50	100	235	218	
B 450	450	38	750	650	100	50	100	238	232	
B 500	500	42	800	700	100	50	150	292	296	
B 600	600	50	900	800	100	50	150	300	325	
B 700	700	58	1000	900	100	50	150	308	354	
B 800	800	66	1150	1050	100	50	150	316	383	
B 900	900	75	1350	1250	100	50	200	375	463	
B1000	1000	82	1450	1350	100	50	200	382	491	
B1100	1100	88	1550	1450	150	50	250	488	569	
B1200	1200	95	1700	1600	150	50	250	495	598	
B1350	1350	103	1900	1800	150	50	250	503	639	
C1500	1500	112	2050	1950	150	50	300	562	731	
C1650	1650	120	2250	2150	150	50	300	570	773	
C1800	1800	127	2400	2300	150	50	300	577	814	
C2000	2000	145	2600	2500	150	50	350	645	923	
C2200	2200	160	2800	2700	150	50	400	710	1030	
C2400	2400	175	3000	2900	150	50	400	725	1088	

120° コンクリート巻立基礎工材料表

名 称	材 料 表			10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)		
150	0.45	0.466	3.0		
200	0.50	0.557	3.3		
250	0.55	0.653	3.5		
300	0.60	0.751	3.8		
350	0.65	0.859	4.1		
400	0.70	0.969	4.4		
450	0.75	1.084	4.6		
500	0.80	1.549	5.9		
600	0.90	1.848	6.5		
700	1.00	2.165	7.1		
800	1.15	2.689	7.7		
900	1.35	4.097	9.3		
1000	1.45	4.550	9.8		
1100	2.33	5.753	11.4		
1200	2.55	6.605	12.0		
1350	2.85	7.789	12.8		
1500	3.08	9.696	14.6		
1650	3.38	11.141	15.5		
1800	3.60	12.251	16.3		
2000	3.90	15.032	18.5		
2200	4.20	18.070	20.6		
2400	4.50	19.953	21.8		

120° コンクリート巻立基礎工



注意事項

1. BはB形管、CはC形管を表す。
2. 床均しを含む。

180° コンクリート巻立基礎工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	コンクリート巻立 基 礎 工	180° 巻	R6.10

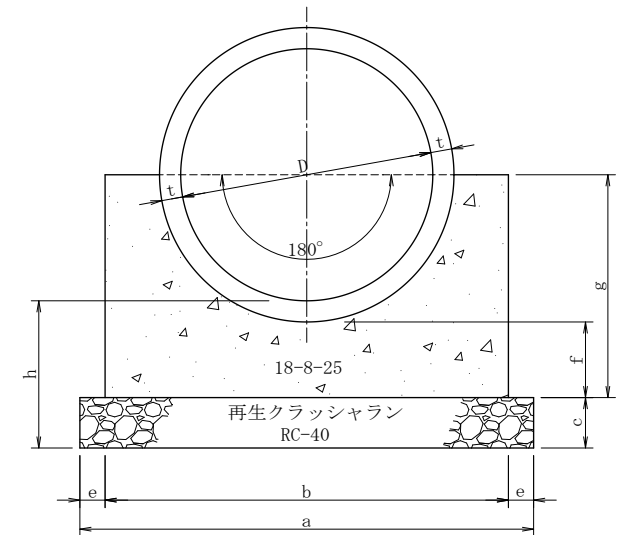
180° コンクリート巻立基礎工寸法表

名 称	寸 法 表									摘 要
	D	t	a	b	c	e	f	h	g	
B 150	150	26	500	400	100	50	100	226	201	
B 200	200	27	550	450	100	50	100	227	227	
B 250	250	28	600	500	100	50	100	228	253	
B 300	300	30	650	550	100	50	100	230	280	
B 350	350	32	700	600	100	50	100	232	307	
B 400	400	35	750	650	100	50	100	235	335	
B 450	450	38	850	750	100	50	100	238	363	
B 500	500	42	900	800	100	50	150	292	442	
B 600	600	50	1000	900	100	50	150	300	500	
B 700	700	58	1100	1000	100	50	200	358	608	
B 800	800	66	1300	1200	100	50	200	366	666	
B 900	900	75	1450	1350	100	50	200	375	725	
B1000	1000	82	1600	1500	100	50	200	382	782	
B1100	1100	88	1750	1650	150	50	250	488	888	
B1200	1200	95	1900	1800	150	50	250	495	945	
B1350	1350	103	2100	2000	150	50	250	503	1028	
C1500	1500	112	2200	2100	150	50	300	562	1162	
C1650	1650	120	2450	2350	150	50	300	570	1245	
C1800	1800	127	2600	2500	150	50	300	577	1327	
C2000	2000	145	2850	2750	150	50	350	645	1495	
C2200	2200	160	3050	2950	150	50	400	710	1660	
C2400	2400	175	3350	3250	150	50	400	725	1775	

180° コンクリート巻立基礎工材料表

名 称	材 料 表			10m当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)		
150	0.50	0.643	4.0		
200	0.55	0.768	4.5		
250	0.60	0.897	5.1		
300	0.65	1.031	5.6		
350	0.70	1.169	6.1		
400	0.75	1.310	6.7		
450	0.85	1.637	7.3		
500	0.90	2.197	8.8		
600	1.00	2.577	10.0		
700	1.10	3.467	12.2		
800	1.30	4.583	13.3		
900	1.45	5.460	14.5		
1000	1.60	6.412	15.6		
1100	2.63	8.261	17.8		
1200	2.85	9.427	18.9		
1350	3.15	11.057	20.6		
1500	3.30	12.736	23.2		
1650	3.68	15.237	24.9		
1800	3.90	16.616	26.5		
2000	4.28	20.523	29.9		
2200	4.58	24.045	33.2		
2400	5.03	28.005	35.5		

180° コンクリート巻立基礎工



注意事項

1. BはB形管、CはC形管を表す。
2. 床均しを含む。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	コンクリート巻立 基 礎 工	360° 巻 P3型	R6. 10

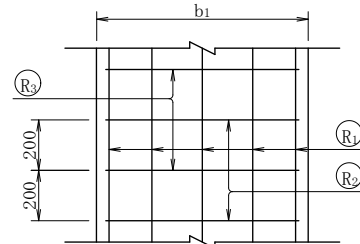
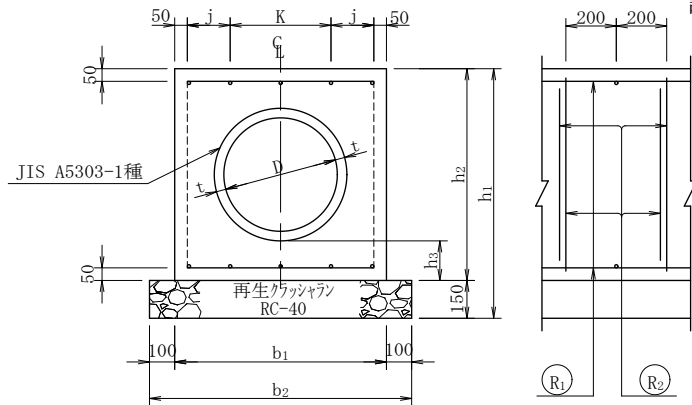
P3型

コンクリート巻立基礎工

設計基準強度 基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$

注意事項

1. 使用管種は JIS A5303 遠心力鉄筋コンクリート管外圧管第1種を標準とする。
2. 基礎材の使用材料を図中()内に明記すること。
3. 管きよ断面を決定する場合は、断面に余裕を見込むこと。
4. 型わく面積は、基礎コンクリート両側面のみ計上した。
5. 管本数の計算に用いた単管長は、管径D200～350の場合を2000mm、D400～1800の場合を2430mmとしている。
6. 継手形式は、別途考慮すること。
7. 呑口、吐口の構造を十分検討すること。



鉄筋組立図
(D450以上)

P 3 型（管 き よ： 360° 固定基礎）寸法および材料表

名 称	寸 法 表									材 料 表				摘 要
	D	t	b ₁	b ₂	h ₁	h ₂	h ₃	j	K	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	型 枠 (m ²)	コンクリート管 本数	
P3 - D200	200	27	460	660	610	460	100	—	360(=2×180)	1.610	0.990	9.200	5.0	JIS A 5303 遠心力鉄筋コンクリート管 (1種)を使用
P3 - D250	250	28	520	720	670	520	100	—	420(=2×210)	1.969	1.080	10.400	5.0	
P3 - D300	300	30	560	760	710	560	100	—	460(=2×230)	2.118	1.140	11.200	5.0	
P3 - D350	350	32	620	820	770	620	100	160	200	2.499	1.230	12.400	5.0	
P3 - D400	400	35	780	980	930	780	150	140	400(=2×200)	4.350	1.470	15.600	4.1	
P3 - D450	450	38	840	1040	990	840	150	170	400(=2×200)	4.884	1.560	16.800	4.1	
P3 - D500	500	42	900	1100	1050	900	150	—	800(=2×400)	5.428	1.650	18.000	4.1	

(D400以下)

P 3 型 鉄 筋 材 料 表

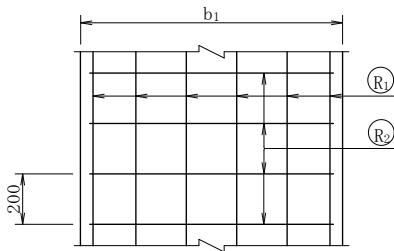
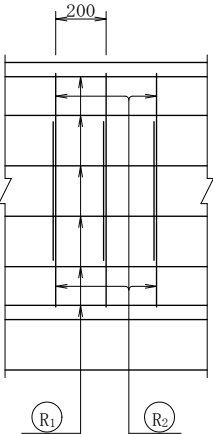
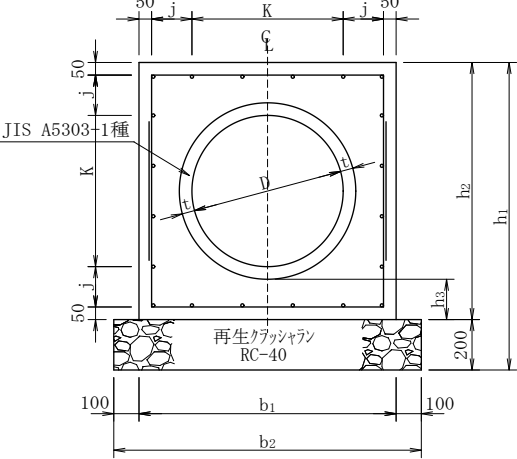
名 称	縦 方 向 鉄 筋 R ₁				横 方 向 鉄 筋 R ₂				横 方 向 鉄 筋 R ₃							鉄筋総重量 (kg)	摘 要
	鉄筋径	本 数	単位重量 (kg/m)	重 量 (kg)	鉄筋径	本 数	1本当り 長さ(mm)	単位重量 (kg/m)	重 量 (kg)	鉄筋径	本 数	1本当り 長さ(mm)	単位重量 (kg/m)	重 量 (kg)	形 状		
P3 - D200	D13	6	0.995	5.970	D13	5	360	0.995	1.791	D13	5	1240	0.995	6.169		13.930	
P3 - D250	D13	6	0.995	5.970	D13	5	420	0.995	2.090	D13	5	1360	0.995	6.766		14.826	
P3 - D300	D13	6	0.995	5.970	D13	5	460	0.995	2.289	D13	5	1440	0.995	7.164		15.423	
P3 - D350	D13	8	0.995	7.960	D13	5	520	0.995	2.587	D13	5	1560	0.995	7.761		18.308	
P3 - D400	D13	10	0.995	9.950	D13	5	680	0.995	3.383	D13	5	1880	0.995	9.353		22.686	
P3 - D450	D13	10	0.995	9.950	D13	5	740	0.995	3.682	D13	5	2000	0.995	9.950		23.582	
P3 - D500	D16	10	1.560	15.600	D13	5	800	0.995	3.980	D13	5	2120	0.995	10.547		30.127	

コンクリート巻立基礎工

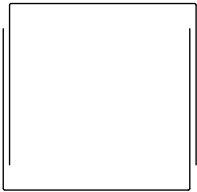
設計基準強度 基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	コンクリート巻立 基 礎 工	360° 巻 P4型	R6.10

P4型



鉄筋組立図



P 4 型 鉄 筋 材 料 表

名 称	縦 方 向 鉄 筋 R ₁ 1m当り				横 方 向 鉄 筋 R ₃ 1m当り						鉄筋総重量 (kg)	摘 要
	鉄筋径	本 数	単位重量 (kg/m)	重 量 (kg)	鉄筋径	本 数	1本当り 長さ(mm)	単位重量 (kg/m)	重 量 (kg)	形 状		
P4 - D600	D13	20	0.995	19.900	D13	10	2320	0.995	23.084		42.984	
P4 - D700	D13	24	0.995	23.880	D13	10	2760	0.995	27.462		51.342	
P4 - D800	D16	28	1.560	43.680	D13	10	3000	0.995	29.850		73.530	
P4 - D900	D16	28	1.560	43.680	D13	10	3240	0.995	32.238		75.918	
P4 - D1000	D16	32	1.560	49.920	D13	10	3480	0.995	34.626		84.546	

注意事項

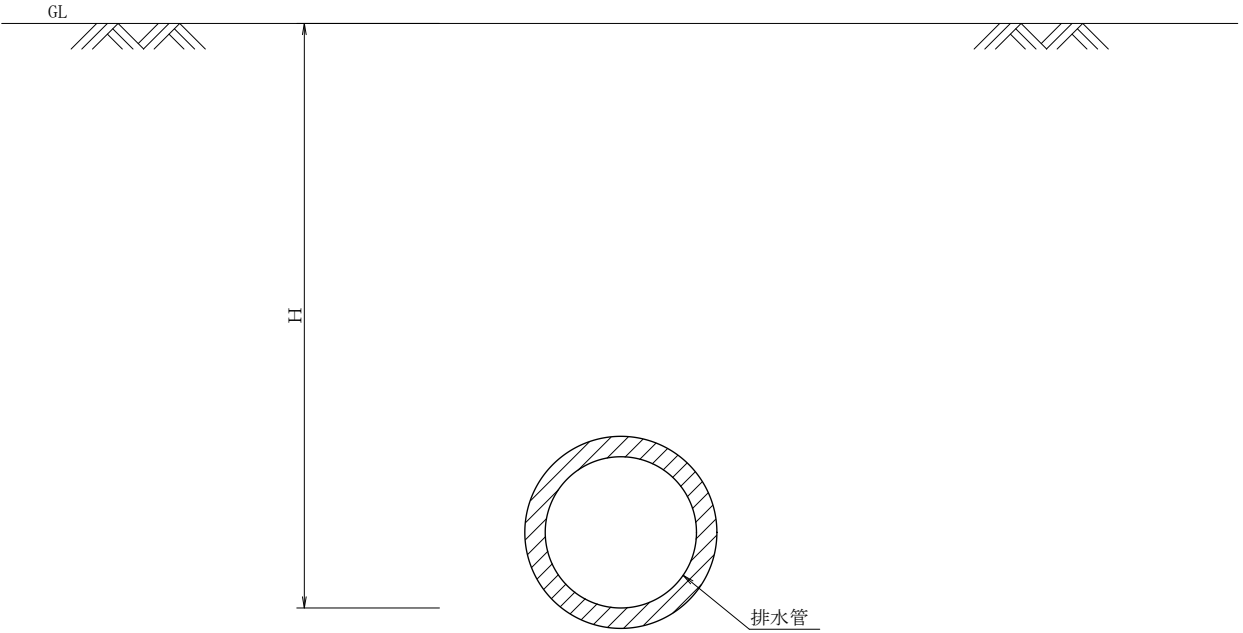
1. 使用管種は JIS A5303 遠心力鉄筋コンクリート管外圧管第1種を標準とする。
2. 基礎材の使用材料を図中()内に明記すること。
3. 管きよ断面を決定する場合は、断面に余裕を見込むこと。
4. 型わく面積は、基礎コンクリート両側面のみ計上した。
5. 管本数の計算に用いた単管長は、管径D200～350の場合を2000mm、D400～1800の場合を2430mmとしている。
6. 継手形式は、別途考慮すること。
7. 呑口、吐口の構造を十分検討すること。

P 4 型 (管 き よ : 360° 固 定 基 礎) 寸 法 お よ び 材 料 表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)									材 料 表 10m当り				摘 要
	D	t	b ₁	b ₂	h ₁	h ₂	h ₃	j	K	コンクリート 18-8-25(m ³)	再 生 クラッシュラン RC-40(m ³)	型 枠 (m ²)	コンクリート管 本数	
P4 - D600	600	50	1000	1200	1200	1000	150	150	600(=3×200)	6.154	2.400	20.000	4.1	JIS A 5303 遠心力鉄筋コンクリート管 (1種)を使用
P4 - D700	700	58	1220	1420	1420	1220	200	160	800(=4×200)	9.657	2.840	24.400	4.1	
P4 - D800	800	66	1340	1540	1540	1340	200	120	1000(=5×200)	11.137	3.080	26.800	4.1	
P4 - D900	900	75	1460	1660	1660	1460	200	180	1000(=5×200)	12.661	3.320	29.200	4.1	
P4 - D1000	1000	82	1580	1780	1780	1580	200	140	1200(=6×200)	14.328	3.560	31.600	4.1	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	公園管渠工	公園管渠工	R6. 10

公 園 管 渠 工



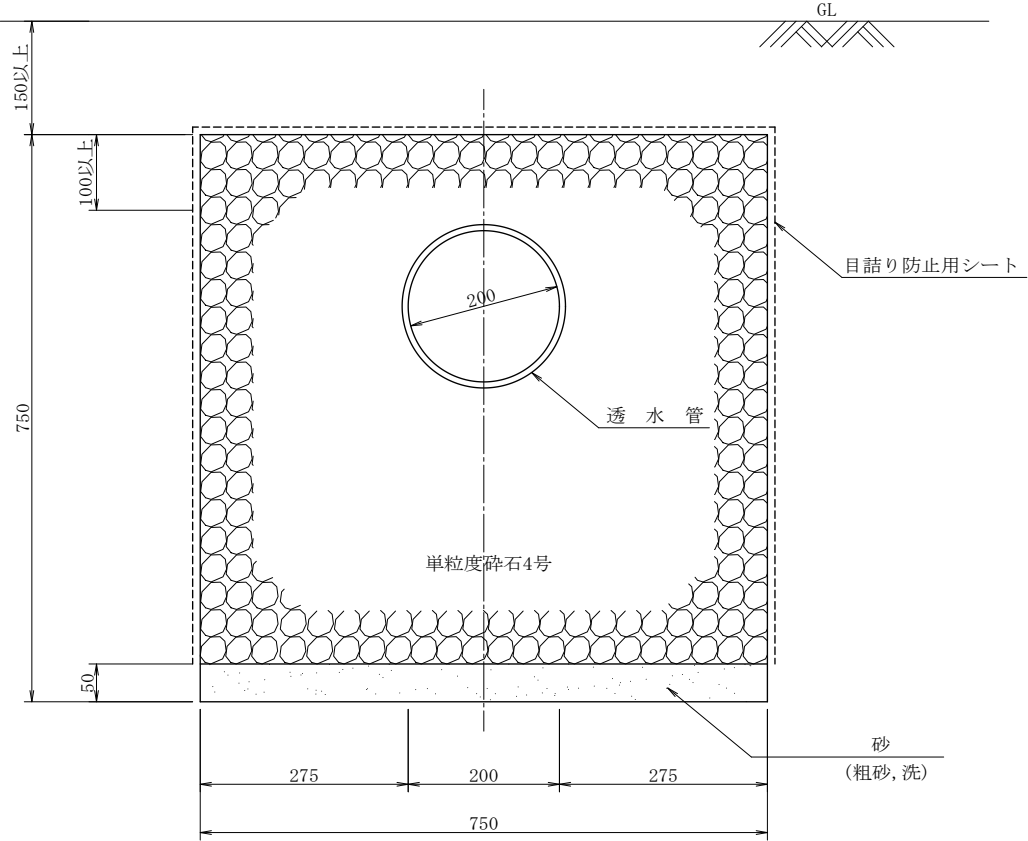
公 園 管 渠 工 材 料 表

名 称		材 料 表							10m当り	摘 要
		陶 管 (本)		遠心力鉄筋コンクリート管(本)		硬質塩化ビニル管 (m)		モルタル	滑 剤	
		φ150×19.5×660	φ200×23×660	B型 1種 φ150×26×2000	B型 1種 φ200×27×2000	ゴム輪受口片受 φ 150	ゴム輪受口片受 φ 200	1 : 2 (m³)	(kg)	
陶 管 T. P	φ 150	15. 152	—	—	—	—	—	0. 020	—	
	φ 200	—	15. 152	—	—	—	—	0. 030	—	
遠心力鉄筋 コンクリート管 H. P	φ 150	—	—	5. 000	—	—	—	—	—	
	φ 200	—	—	—	5. 000	—	—	—	—	
硬質塩化 ビニル管 V. U	φ 150	—	—	—	—	10. 000	—	—	0. 05	
	φ 200	—	—	—	—	—	10. 000	—	0. 06	

注意事項
1. Hは特に指定のあるものを除き
使用する枠の標準取付位置とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	浸透地下埋管工	浸透地下埋管工	R6.10

浸 透 地 下 埋 管 工



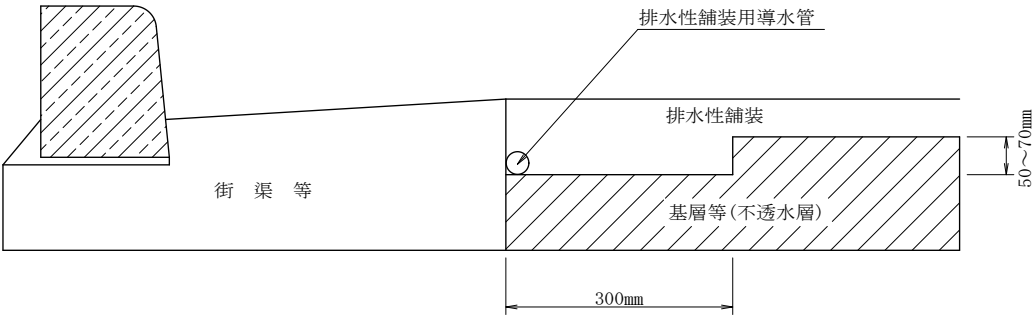
浸 透 地 下 埋 管 工 材 料 表

名 称	材 料 表				摘 要
	透水管塩ビ管VP φ 200 (m)	単粒度碎石4号 (m ³)	砂、粗砂、洗 (m ³)	目詰り防止用シート #300 (m ²)	
浸透地下埋管工	10.0	4.883	0.375	22.50	

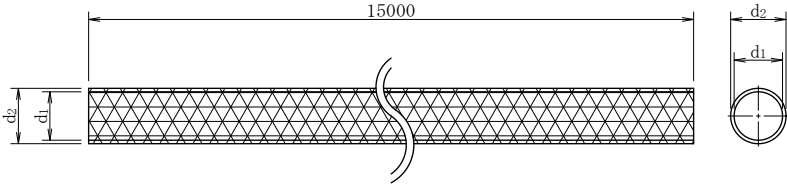
排水性舗装用導水管設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
600 管 渠 工	排水性舗装用 導水管設置工	排水性舗装用 導水管設置工	R6. 10

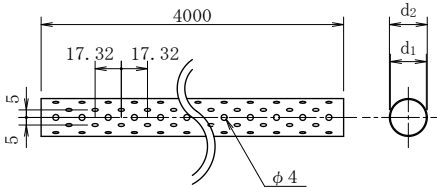
縦断方向



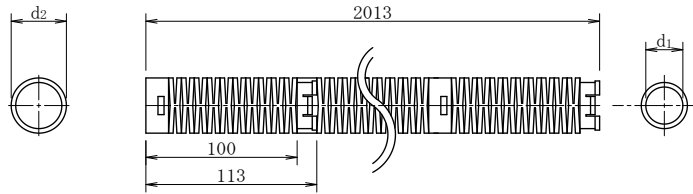
合成樹脂網状管



S U S 有孔管



再生樹脂管



排水性舗装用導水管設置工材料表 100m当り

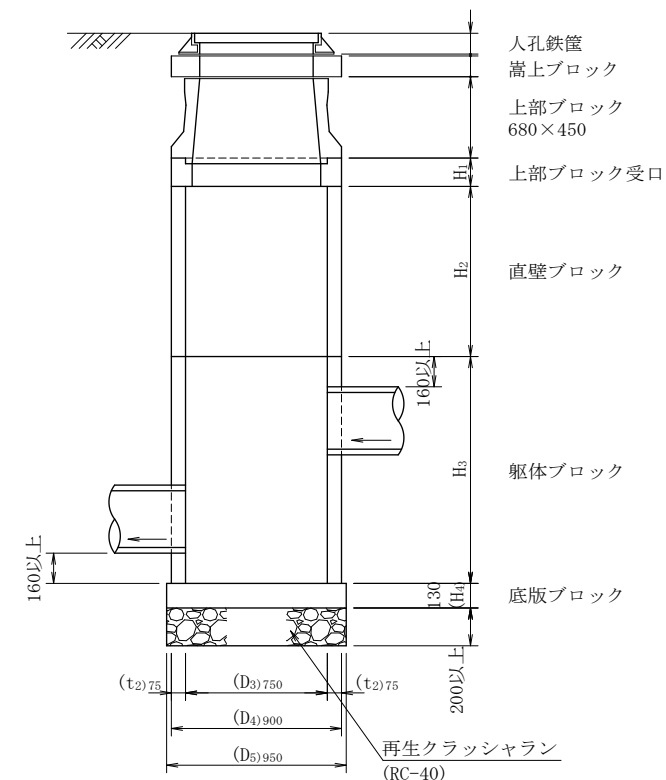
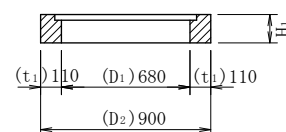
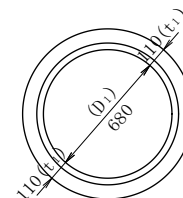
名 称		形 状 寸 法			单 位 (mm)	数 量	摘 要
		d ₁	d ₂	L	L		
合成樹脂網狀管	φ 20mm	20.0	24.0	15000	100.0		
	φ 30mm	32.0	36.6	15000	100.0		
S U S 有孔管	φ 20mm	20.5	21.7	4000	100.0		
	φ 25mm	23.8	25.0	4000	100.0		
再生樹脂管	φ 20mm	20.0	24.0	113	100.0		
	φ 30mm	30.5	36.5	113	100.0		

注意事項

1. 合成樹脂網状管及び再生樹脂導水管の材質は、100%リサイクル材を使用する。
2. 合成樹脂網状管は、縦糸があるタイプとする。
3. S U S 有孔管の材質は、18-8ステンレス(S U S 304)とする。
4. S U S 有孔管を街渠樹等に接続する場合は、フレキシブルパイプを用いて接続すること。
5. 再生樹脂管を街渠樹等に接続する場合は、T字継手(チーズ)を用いて接続することもできる。

上部ブロック受口（0号丸）

名 称		寸 法 表 単 位 (mm)			摘 要
		H ₁	H ₂	H ₃	
上部 ブロッ ク受口	680×100	100	—	—	
	680×150	150	—	—	
	680×200	200	—	—	
直壁・ 躯体ブ ロック	750×300	—	300	—	
	750×600	—	600	600	
	750×900	—	900	900	
	750×1200	—	1200	1200	
	750×1500	—	1500	1500	
	750×1800	—	1800	1800	



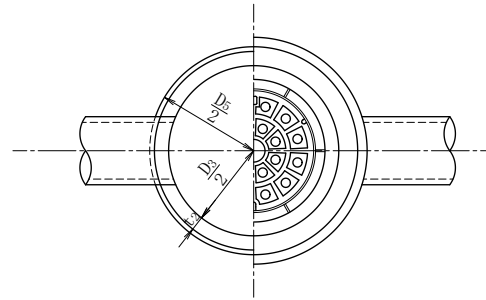
单位 (mm)

[illegible]

1. 上部ブロック受口の下端面の形状は、組立マンホール部材との
接合面と一致する凹凸加工を施した形状とする。

丸組立人孔工（1号）

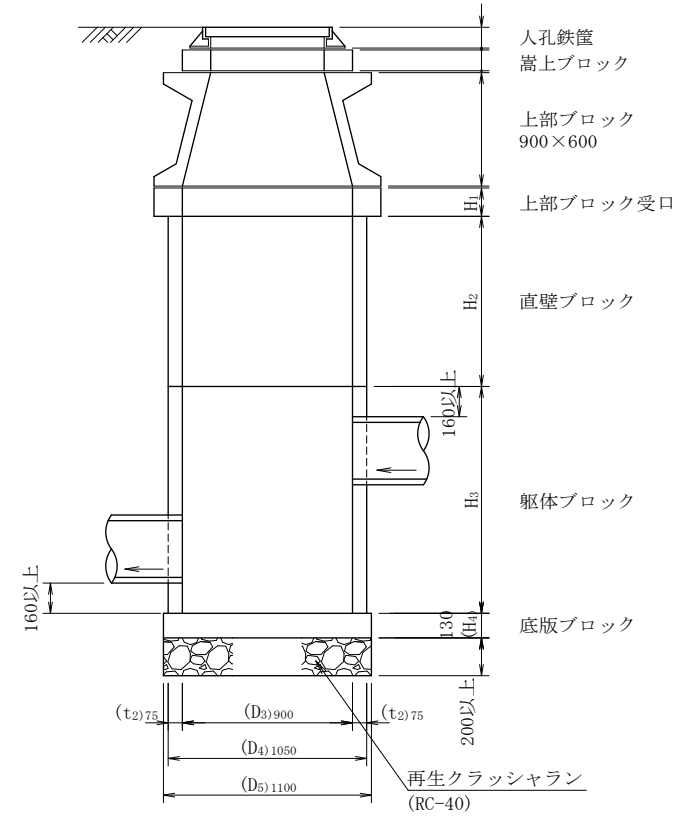
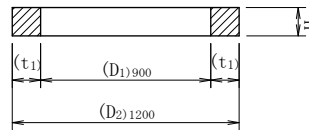
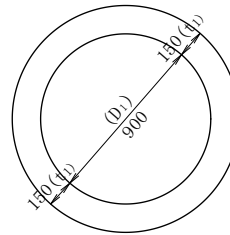
大分類	中分類	小分類	適用年度
700 人孔工	丸組立人孔工	1号	R6.10



第1号丸組立人孔工寸法表

名 称		寸 法 表 単位(mm)			摘 要
		H ₁	H ₂	H ₃	
上部 ブロック 受口	900×100	100	—	—	
	900×150	150	—	—	
	900×200	200	—	—	
直壁・ 躯体 ブロック	900×300	—	300	—	
	900×600	—	600	600	
	900×900	—	900	900	
	900×1200	—	1200	1200	
	900×1500	—	1500	1500	
	900×1800	—	1800	1800	

上部ブロック受口（1号丸）



寸 法 の 許 容 差

単位(mm)

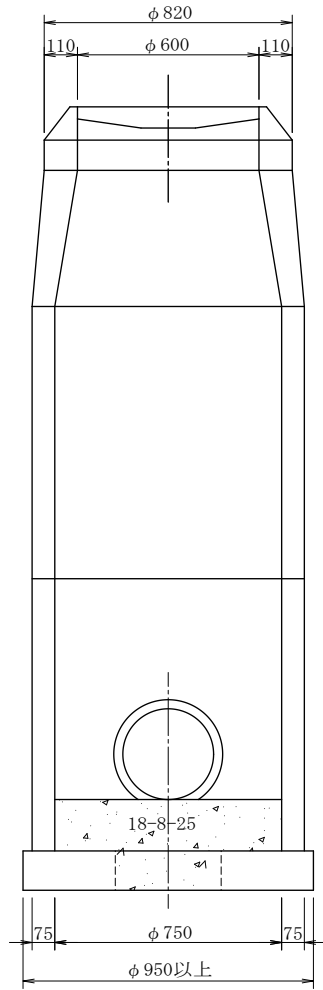
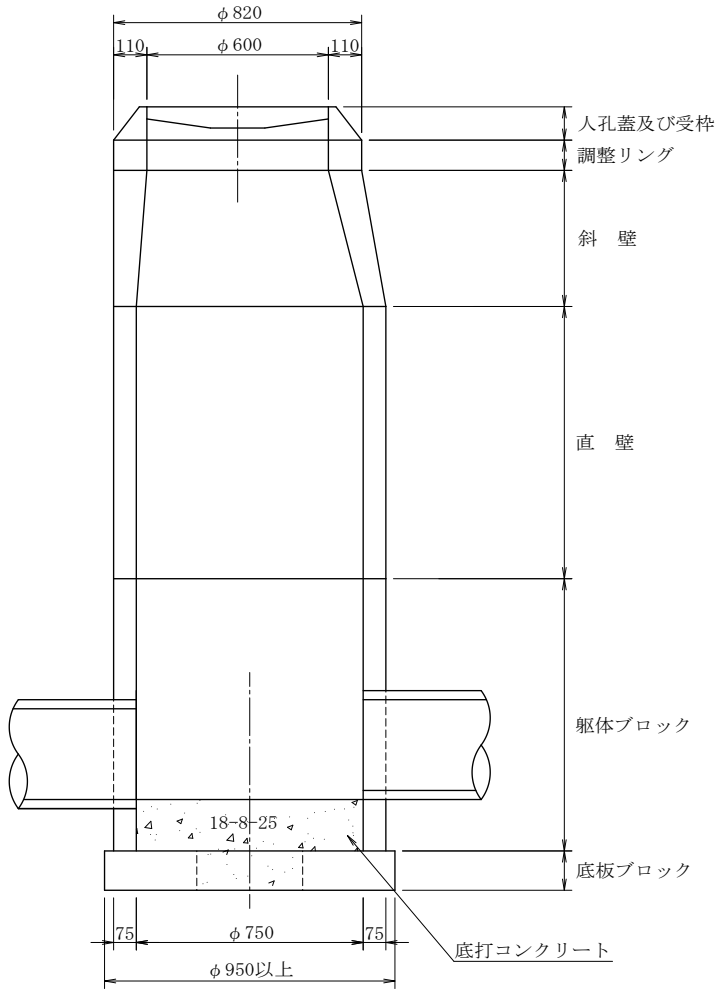
呼 び 名	D ₁	H ₁	D ₃	H ₂	H ₃	t ₂	D ₅	H ₄	
上部ブロック受口	±8	±5	—	—	—	—	—	—	
直壁ブロック	—	—	±5	±5	—	+9 -2	—	—	
躯体ブロック	—	—	±5	—	±5	+9 -2	—	—	
底版ブロック	—	—	—	—	—	—	±5	±5	

注意事項

1. 上部ブロック受口の下端面の形状は、組立マンホール部材との接合面と一致する凹凸加工を施した形状とする。

組立人孔工 0 号

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	組立人孔工	0 号	R6. 10



調整リング寸法表

調整 リング	径 × 高 (mm)
	600×50
	600×100
	600×150

0号斜壁ブロック寸法表

ブ ロ ッ ク 斜 壁	上径×下径×高 (mm)
	600×750×300
	600×750×450

0号直壁ブロック寸法表

ブ ロ ッ ク 直 壁	径 × 高 (mm)
	750×300
	750×600
	750×900
	750×1200
	750×1500

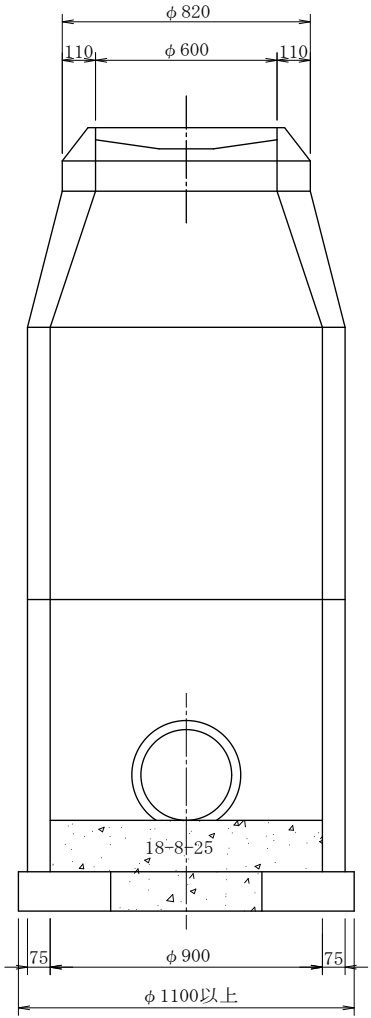
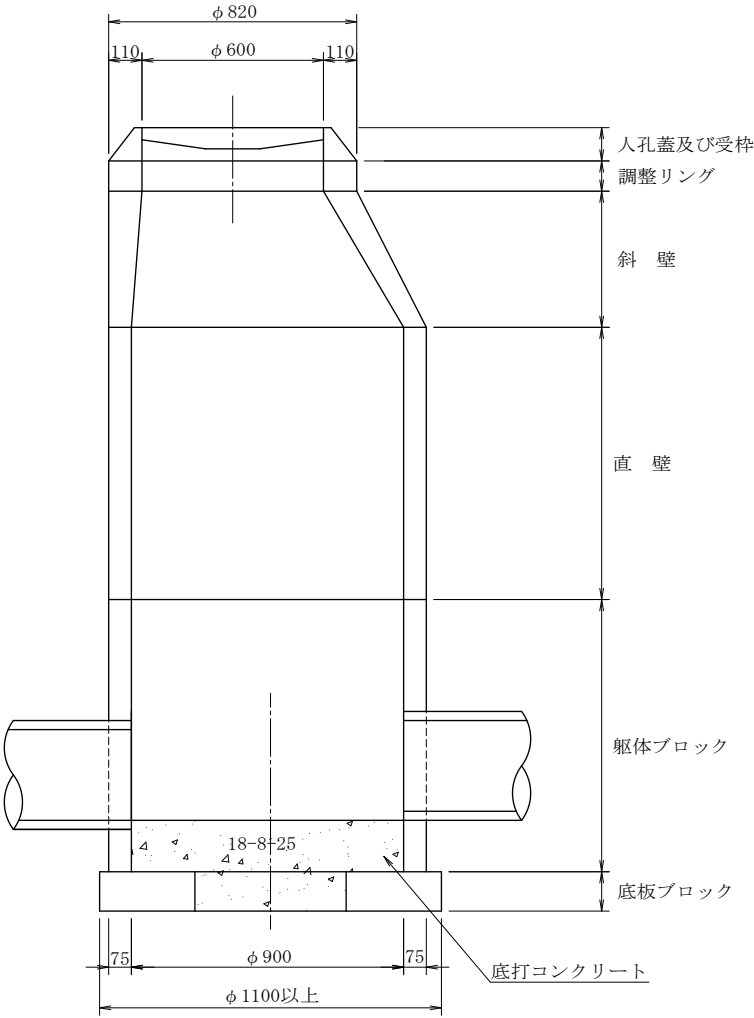
0号躯体ブロック寸法表

ブ ロ ッ ク 軀 体	径 × 高 (mm)
	750×600
	750×900
	750×1200
	750×1500

底板ブロック 有効高130mm

組立人孔工 1 号

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	組立人孔工	1 号	R6. 10



調整リング寸法表

調整 リ ン グ	径 × 高 (mm)
	600×50
	600×100
	600×150

1 号斜壁ブロック寸法表

ブ ロ ッ ク 斜 壁	上径×下径×高 (mm)
	600×900×300
	600×900×450
	600×900×600

1 号直壁ブロック寸法表

ブ ロ ッ ク 直 壁	径 × 高 (mm)
	900×300
	900×600
	900×900
	900×1200
	900×1500
	900×1800

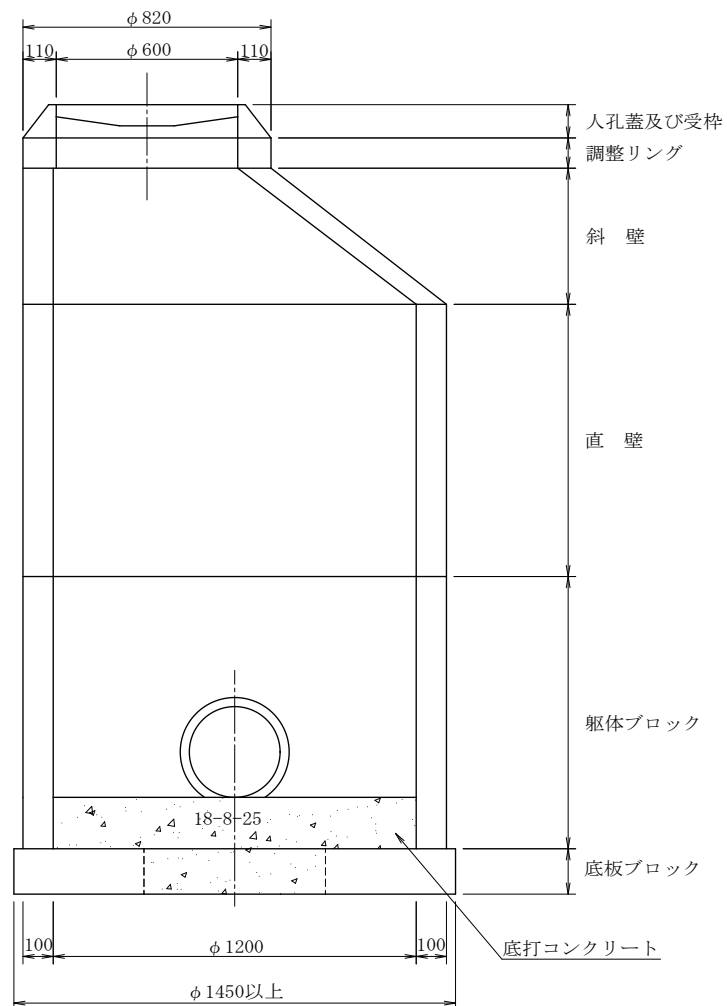
1 号躯体ブロック寸法表

ブ ロ ッ ク 軀 体	径 × 高 (mm)
	900×600
	900×900
	900×1200
	900×1500
	900×1800

底板ブロック 有効高130mm

組立人孔工 2 号

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	組立人孔工	2 号	R6. 10



調整リング寸法表

調整リング	径 × 高 (mm)
	600×50
	600×100
	600×150

2号斜壁ブロック寸法表

ブロック斜壁	上径×下径×高 (mm)
	600×1200×300
	600×1200×450
	600×1200×600
	900×1200×300

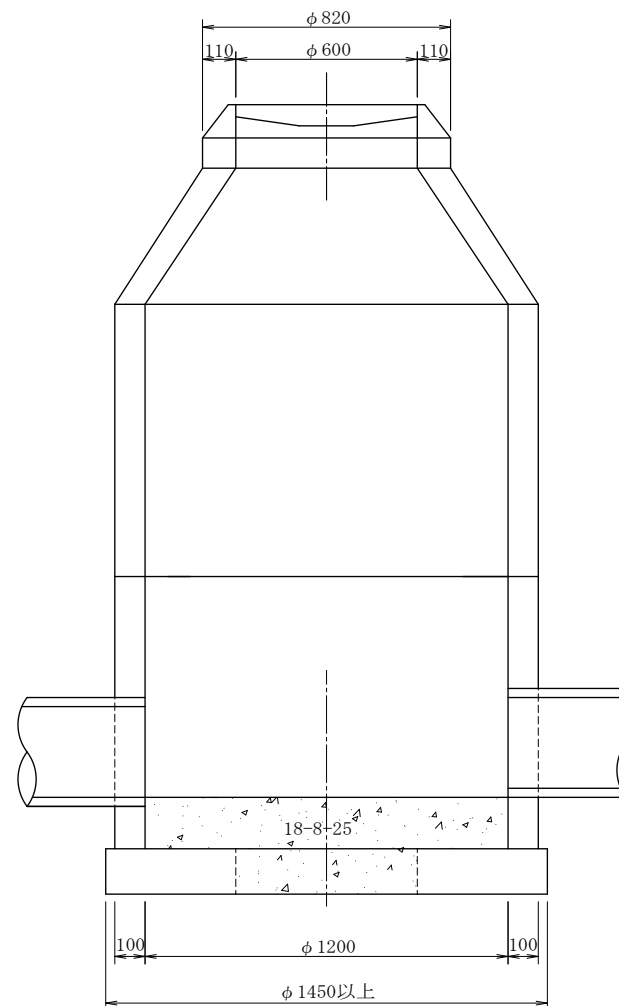
2号直壁ブロック寸法表

ブロック直壁	径 × 高 (mm)
	1200×600
	1200×900
	1200×1200
	1200×1500
	1200×1800

2号躯体ブロック寸法表

ブロック躯体	径 × 高 (mm)
	1200×900
	1200×1200
	1200×1500
	1200×1800
	1200×2100
	1200×2400

底板ブロック 有効高150mm

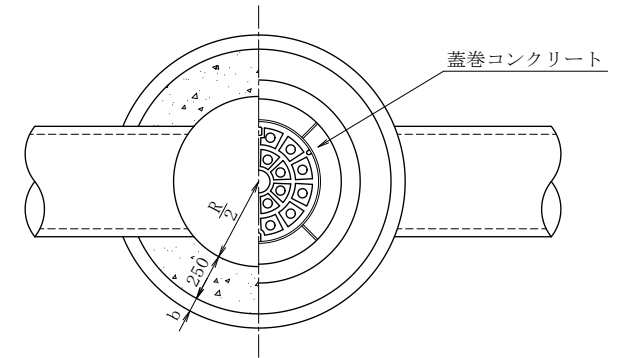
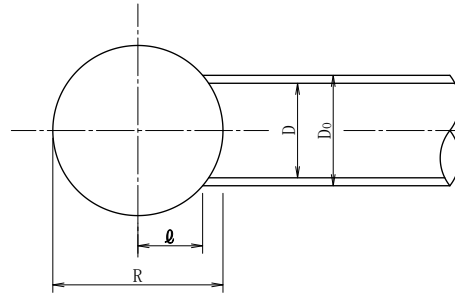


大分類	中分類	小分類	適用年度
700 人孔工	丸人孔工	1号、2号	R6.10

丸人孔工

管布設延長控除分一覧表

R	管径D	Do	ℓ
900	300	360	413
900	350	414	400
900	400	470	384
900	450	526	365
900	500	584	343
1200	600	700	487
1200	700	816	440
1200	800	932	378
1200	900	1050	290

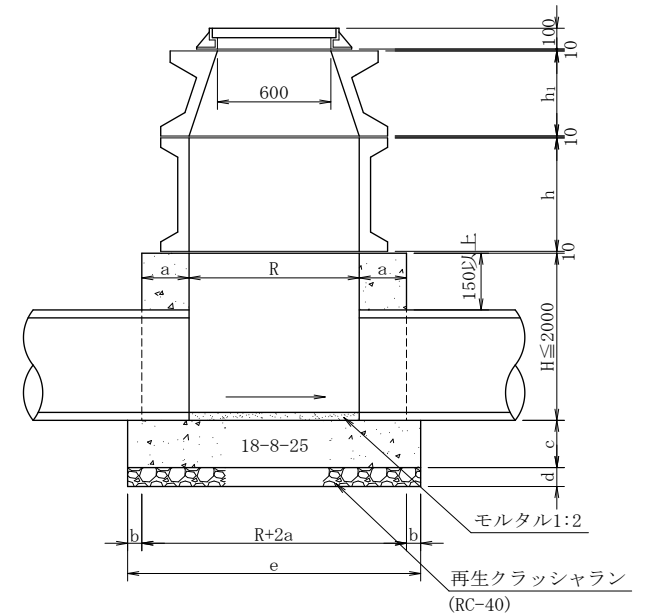


丸人孔寸法表

名 称	寸 法 表								摘 要
	R	h ₁	h	a	b	c	d	e	
1号丸人孔	900	300 450 600	300 600	250	75	250	100	1550	本管内径 500以下
2号丸人孔	1200	600	300 600	250	75	250	100	1850	600～900

丸人孔底部工材料表

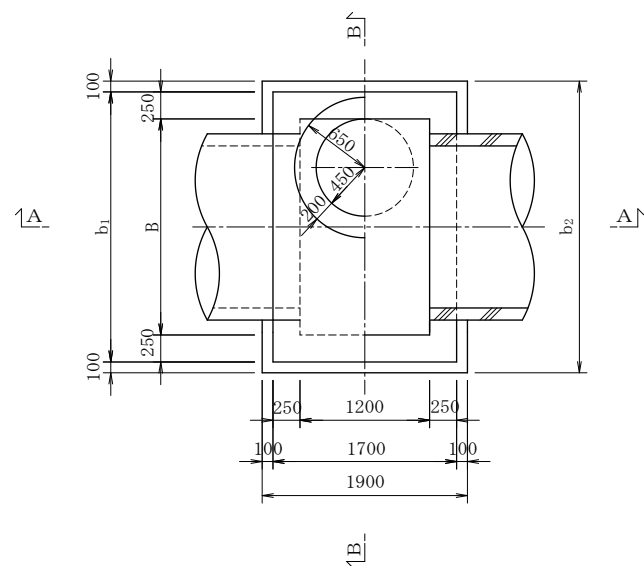
名 称	材 料 表			1ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュラン (RC-40) (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型枠 (m ²)		
1号丸人孔	0.189	0.471	1.217		
2号丸人孔	0.269	0.672	1.452		



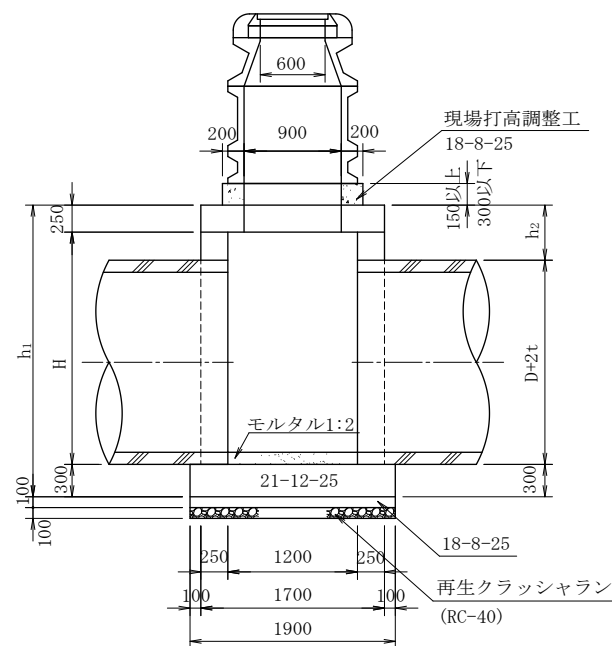
角 人 孔 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	3号、4号、5号 6号、7号	R6.10

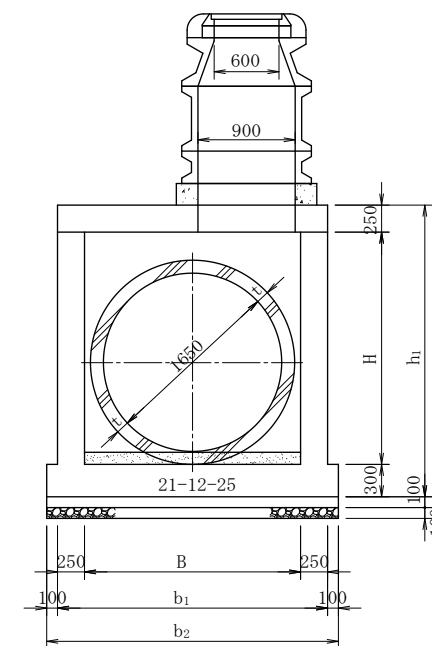
平 面 図



A - A



B - B



角 人 孔 工 寸 法 表

名 称	寸 法 表									摘 要
	B	b ₁	b ₂	H	h ₁	h ₂	D	t	D+2t	
3号角人孔	1300	1800	2000	1550	2100	524	1100	88	1276	
4号角人孔	1600	2100	2300	1850	2400	544	1350	103	1556	
5号角人孔	2000	2500	2700	2150	2700	510	1650	120	1890	
6号角人孔	2400	2900	3100	2550	3100	510	2000	145	2290	
7号角人孔	2800	3300	3500	3000	3550	500	2400	175	2750	

注意事項

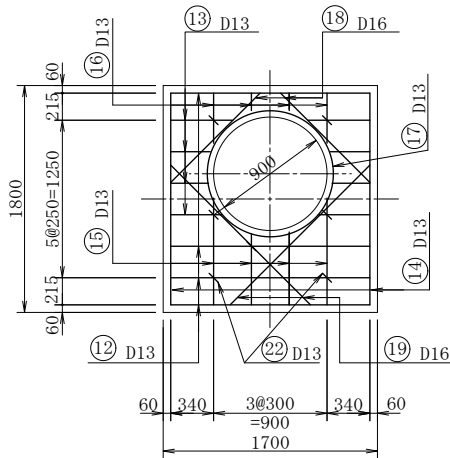
1. 人孔の上流側と下流側の落差を10mmとする。

大分類	中分類	小分類	適用年度
700 人孔工	角人孔工	3号配筋図 (その1)	R6.10

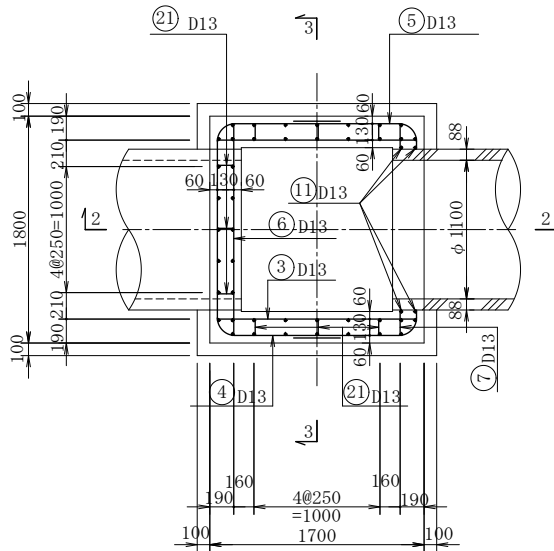
3号角人孔工

配筋図(その1)

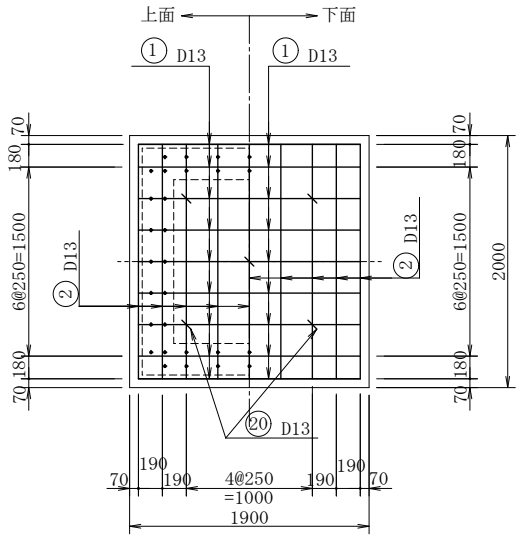
頂版
上・下面共通



1-1断面



底版

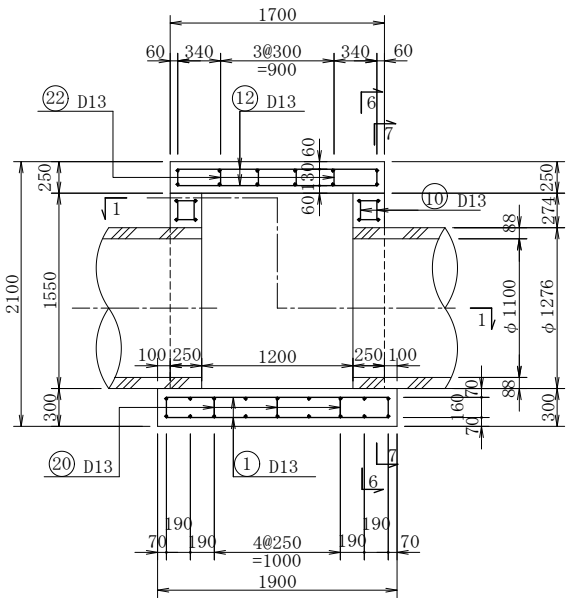


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	3号配筋図 (その2)	R6.10

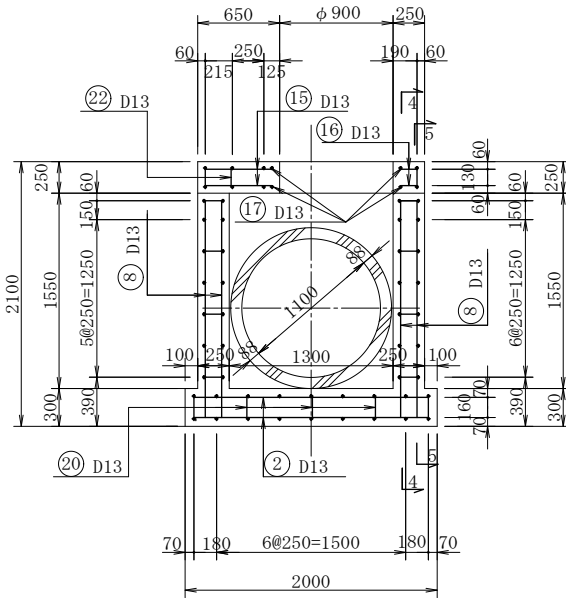
3 号 角 人 孔 工

配 筋 図 (そ の 2)

2 - 2 断 面



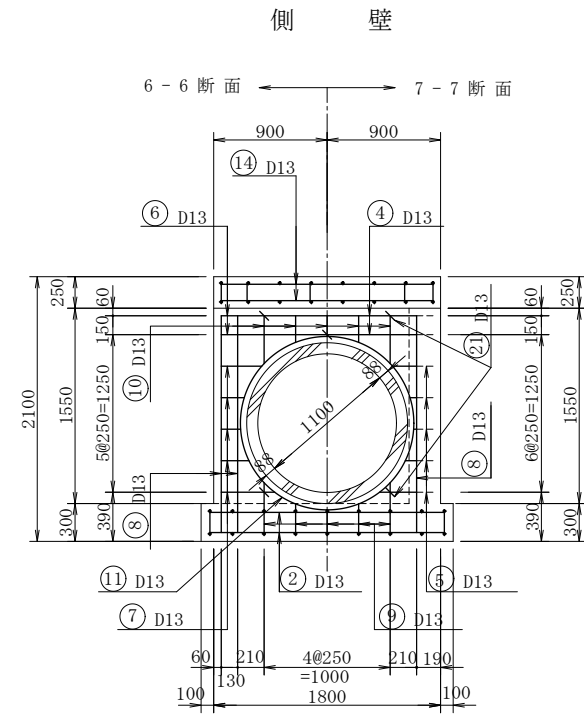
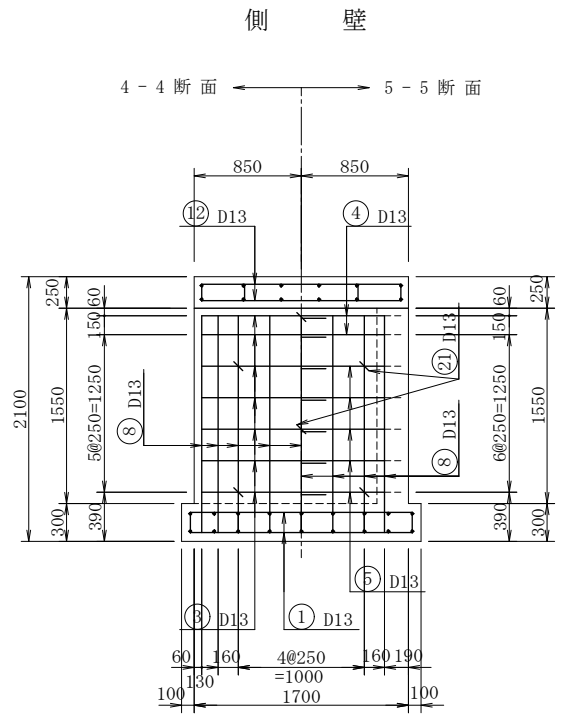
3 - 3 断 面



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	3号配筋図 (その3)	R6.10

3 号 角 人 孔 工

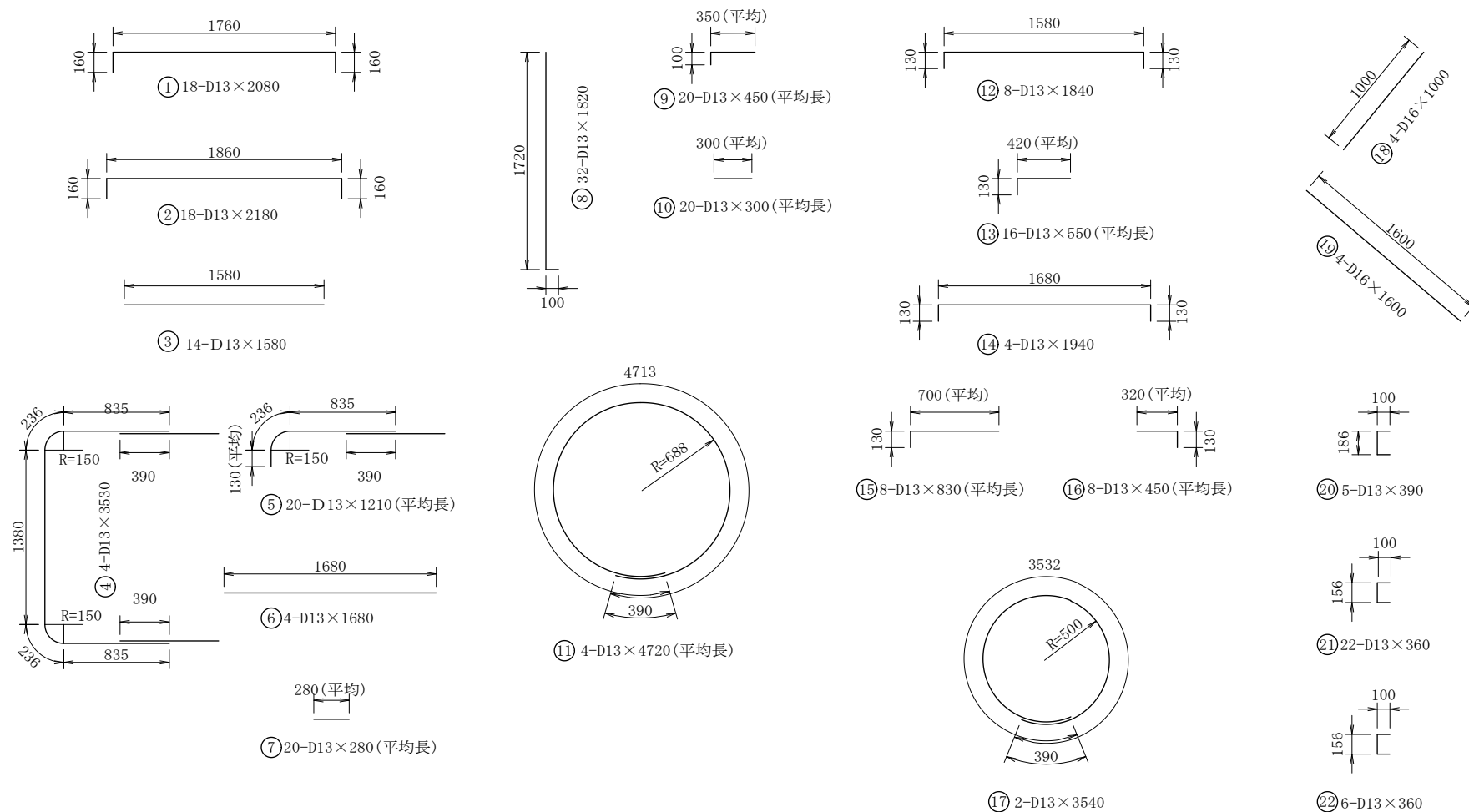
配 筋 図 (そ の 3)



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	3号鉄筋加工図	R6. 10

3 号 角 人 孔 工

鉄 筋 加 工 図



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	3 号材料表	R6. 10

3 号 角 人 孔 工

鉄 筋 表

符号	径	長さ(mm)	本数	単位重量(kg/m)	1本当り重量	重量(kg)	摘 要
①	D13	2080	18	0. 995	2. 070	37. 3	┐┐
②	〃	2180	18	〃	2. 169	39. 0	〃
③	〃	1580	14	〃	1. 572	22. 0	——
④	〃	3530	4	〃	3. 512	14. 0	┐
⑤	〃	1210	20	〃	1. 204	24. 1	┐ (平均長)
⑥	〃	1680	4	〃	1. 672	6. 7	——
⑦	〃	280	20	〃	0. 279	5. 6	〃 (平均長)
⑧	〃	1820	32	〃	1. 811	58. 0	┐
⑨	〃	450	20	〃	0. 448	9. 0	〃 (平均長)
⑩	〃	300	20	〃	0. 299	6. 0	┐ (〃)
⑪	〃	4720	4	〃	4. 696	18. 8	○
⑫	〃	1840	8	〃	1. 831	14. 6	┐┐
⑬	〃	550	16	〃	0. 547	8. 8	┐ (平均長)
⑭	〃	1940	4	〃	1. 930	7. 7	┐┐
⑮	〃	830	8	〃	0. 826	6. 6	┐ (平均長)
⑯	〃	450	8	〃	0. 448	3. 6	┐ (〃)
⑰	〃	3540	2	〃	3. 522	7. 0	○
⑱	D16	1000	4	1. 56	1. 560	6. 2	/
⑲	〃	1600	4	〃	2. 496	10. 0	\
⑳	D13	390	5	0. 995	0. 388	1. 9	┐
㉑	〃	360	22	〃	0. 358	7. 9	〃
㉒	〃	360	6	〃	0. 358	2. 1	〃
				D16	16. 2	kg	
				D13	300. 7	kg	
				合計	316. 9	kg	

管径による壁立上り面積の増減表

名 称	増 減 表			1㎡当り	摘 要
	コンクリート 21-12-25(㎡³)	鉄筋工 D13 (kg)	型 枠 (㎡²)		
3 号角人孔工	0.25	25.60	1.00		

3 号角人孔工材料表

名 称	材 料 表					1ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート (m³)		鉄 筋 (kg)		型 枠 (m²)	
		18-8-25	21-12-25	D16	D13		
3号角人孔工	0.38	0.38	3.432	16	301	24.68	

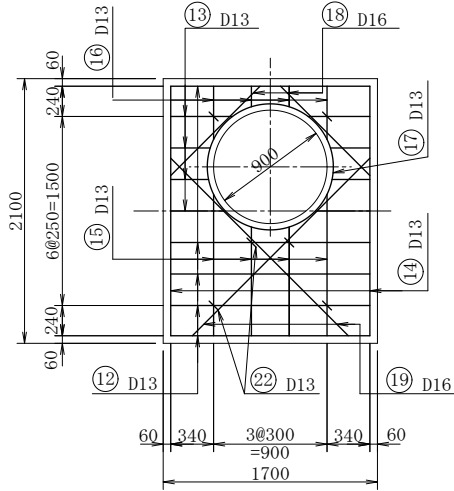
注意事項
1. 材料表はC型管1, 100mmが両側に接合した場合であり、これ以外の接合の場合は管径による壁立上り面積の増減表により数量を補正する。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	4号配筋図 (その1)	R6.10

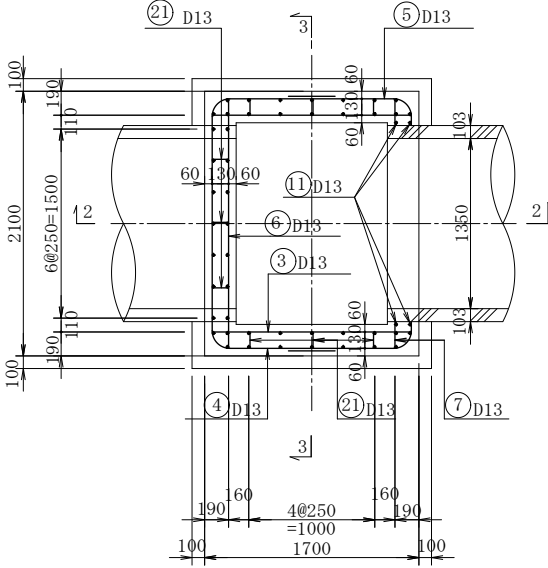
4 号 角 人 孔 工

配 筋 図 (そ の 1)

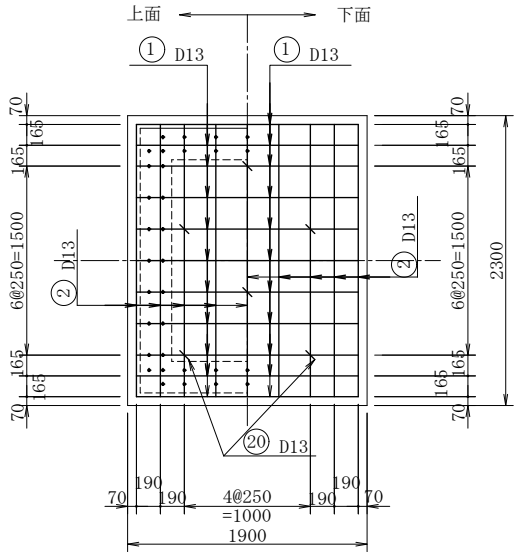
頂 版
上・下面共通



1 - 1 断 面



底 版

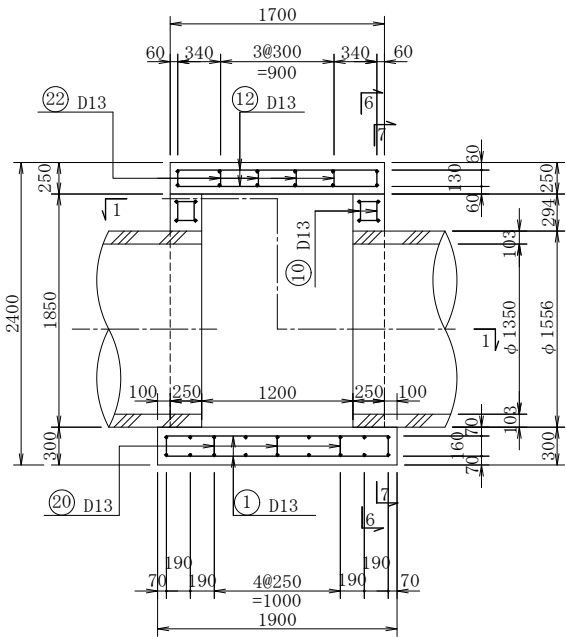


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	4号配筋図 (その2)	R6.10

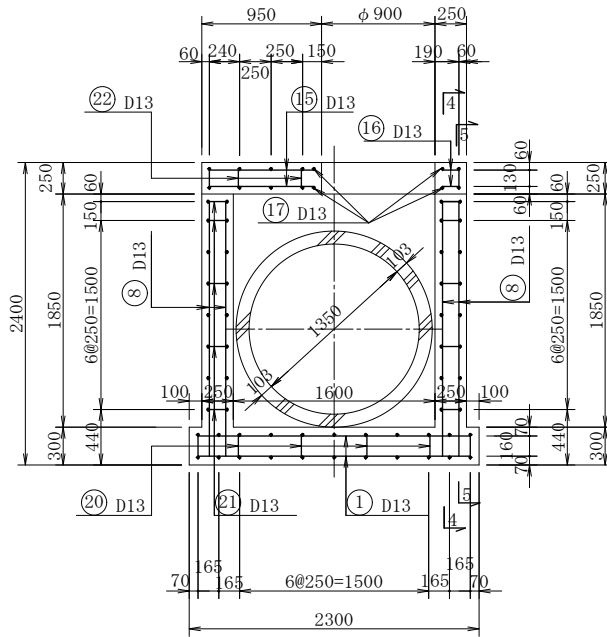
4 号 角 人 孔 工

配 筋 図 (そ の 2)

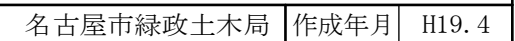
2 - 2 断 面



3 - 3 断 面



鉄筋加工図



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	4 号材料表	R6. 10

4 号 角 人 孔 工

鉄 筋 表

符号	径	長さ(mm)	本数	単位重量(kg/m)	1本当り重量	重量(kg)	摘 要
①	D13	2080	22	0. 995	2. 070	45. 5	┐┐
②	〃	2480	18	〃	2. 468	44. 4	〃
③	〃	1580	16	〃	1. 572	25. 2	┐┐
④	〃	3830	4	〃	3. 811	15. 2	┐
⑤	〃	1250	24	〃	1. 244	29. 9	┐ (平均長)
⑥	〃	1980	4	〃	1. 970	7. 9	┐┐
⑦	〃	320	24	〃	0. 318	7. 6	〃 (平均長)
⑧	〃	2120	32	〃	2. 109	67. 5	┐
⑨	〃	500	28	〃	0. 498	13. 9	〃 (平均長)
⑩	〃	400	28	〃	0. 398	11. 1	(〃)
⑪	〃	5600	4	〃	5. 572	22. 3	○
⑫	〃	1840	10	〃	1. 831	18. 3	┐┐
⑬	〃	520	16	〃	0. 517	8. 3	┐ (平均長)
⑭	〃	2240	4	〃	2. 229	8. 9	┐┐
⑮	〃	1130	8	〃	1. 124	9. 0	┐ (平均長)
⑯	〃	450	8	〃	0. 448	3. 6	┐ (〃)
⑰	〃	3540	2	〃	3. 522	7. 0	○
⑱	D16	1000	4	1. 56	1. 560	6. 2	/
⑲	〃	2000	4	〃	3. 120	12. 5	\
⑳	D13	390	6	0. 995	0. 388	2. 3	┐
㉑	〃	360	26	〃	0. 358	9. 3	〃
㉒	〃	360	6	〃	0. 358	2. 1	〃
				D16	18. 7	kg	
				D13	359. 3	kg	
				合計	378. 0	kg	

管径による壁立上り面積の増減表

名 称	増 減 表			摘 要
	コンクリート 21-12-25 (m ³)	鉄筋工 D13 (kg)	型 枠 (m ²)	
4 号角人孔工	0. 25	24. 90	1. 00	

4 号角人孔工材料表

名 称	材 料 表					1ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート (m³)		鉄 筋 (kg)		型 枠 (m²)	
		18-8-25	21-12-25	D16	D13		
4 号角人孔工	0.437	0.437	4.147	19	359	30.16	

注意事項
1. 材料表はC型管1, 350mmが両側に接合した場合であり、これ以外の接合の場合は管径による壁立上り面積の増減表により数量を補正する。

5 号 角 人 孔 工

大 分 類

700

人 孔 工

中 分 類

角人孔工

小 分 類

5 号配筋図

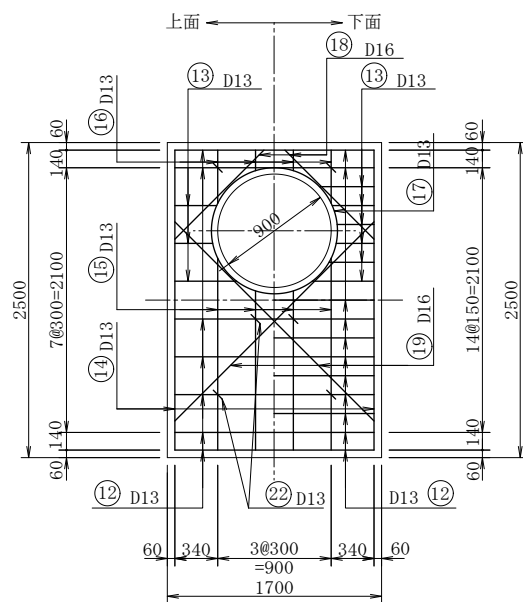
(その 1)

適用年度

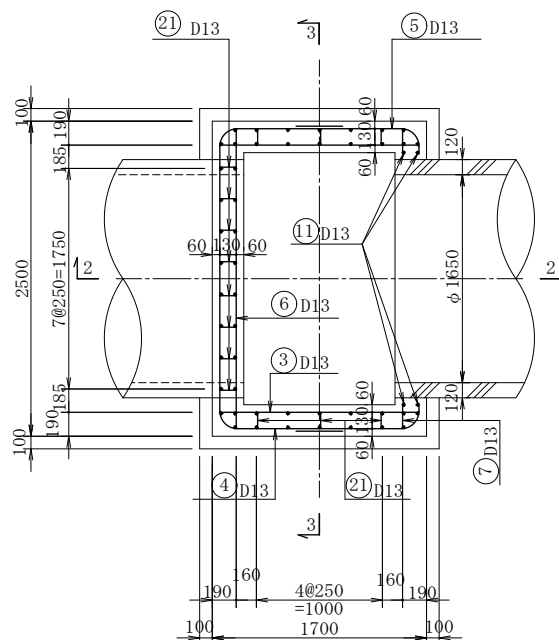
R6. 10

配 筋 図 (そ の 1)

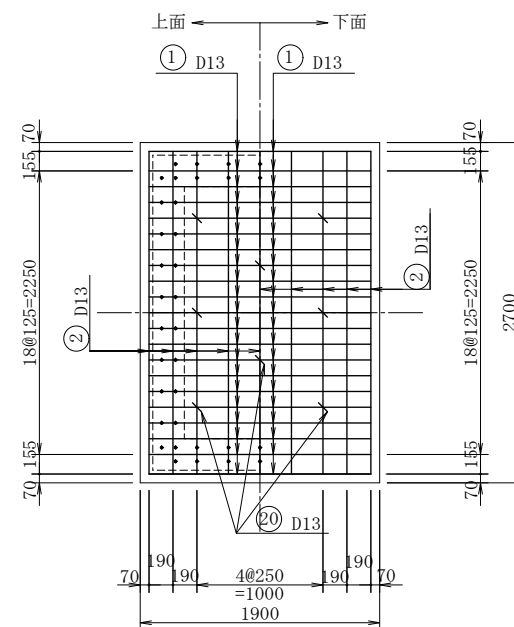
頂 版



1 - 1 断 面



底 版

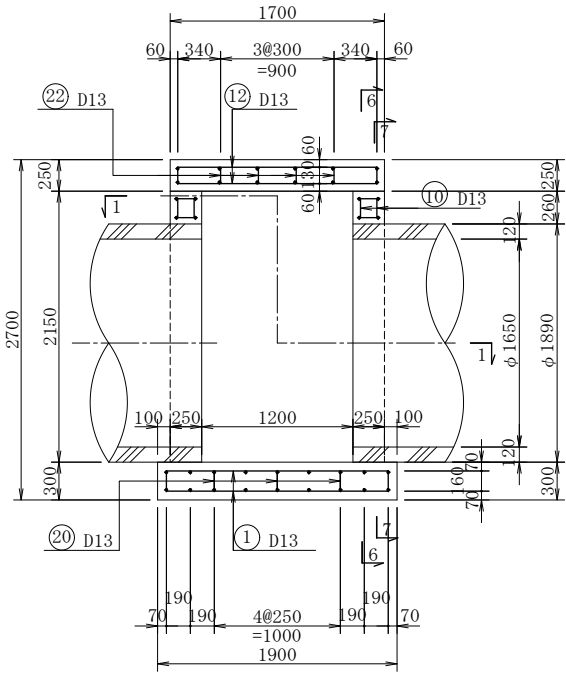


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	5号配筋図 (その2)	R6.10

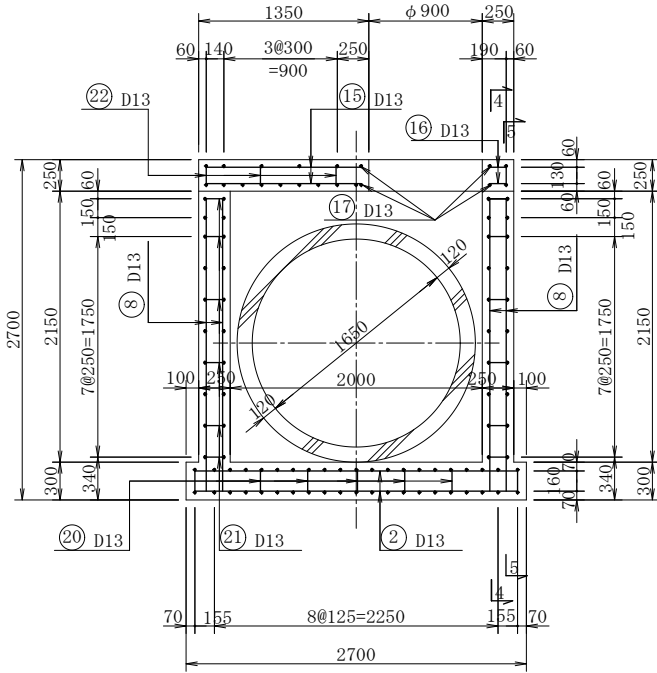
5 号 角 人 孔 工

配 筋 図 (そ の 2)

2 - 2 断 面



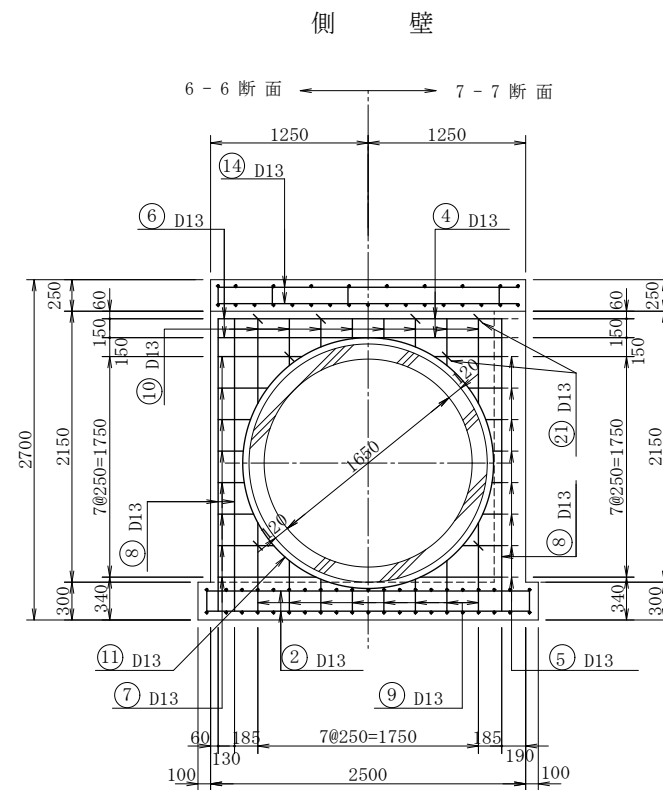
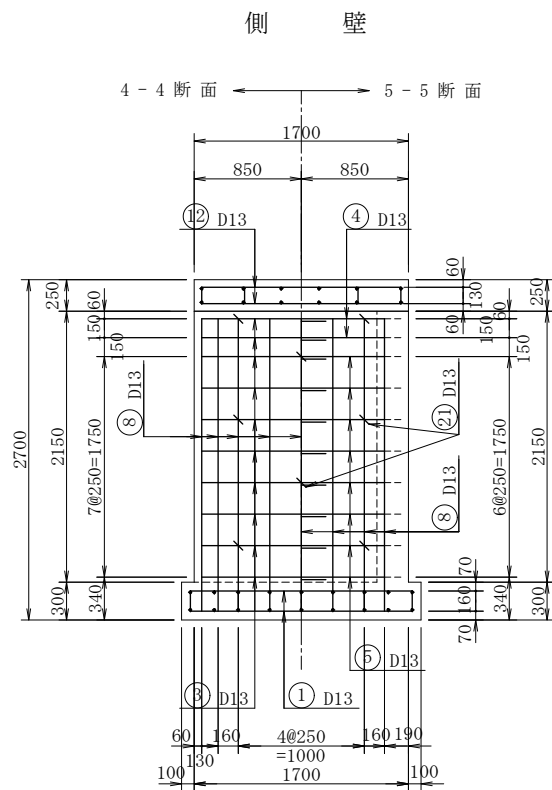
3 - 3 断 面



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	5号配筋図 (その3)	R6.10

5 号 角 人 孔 工

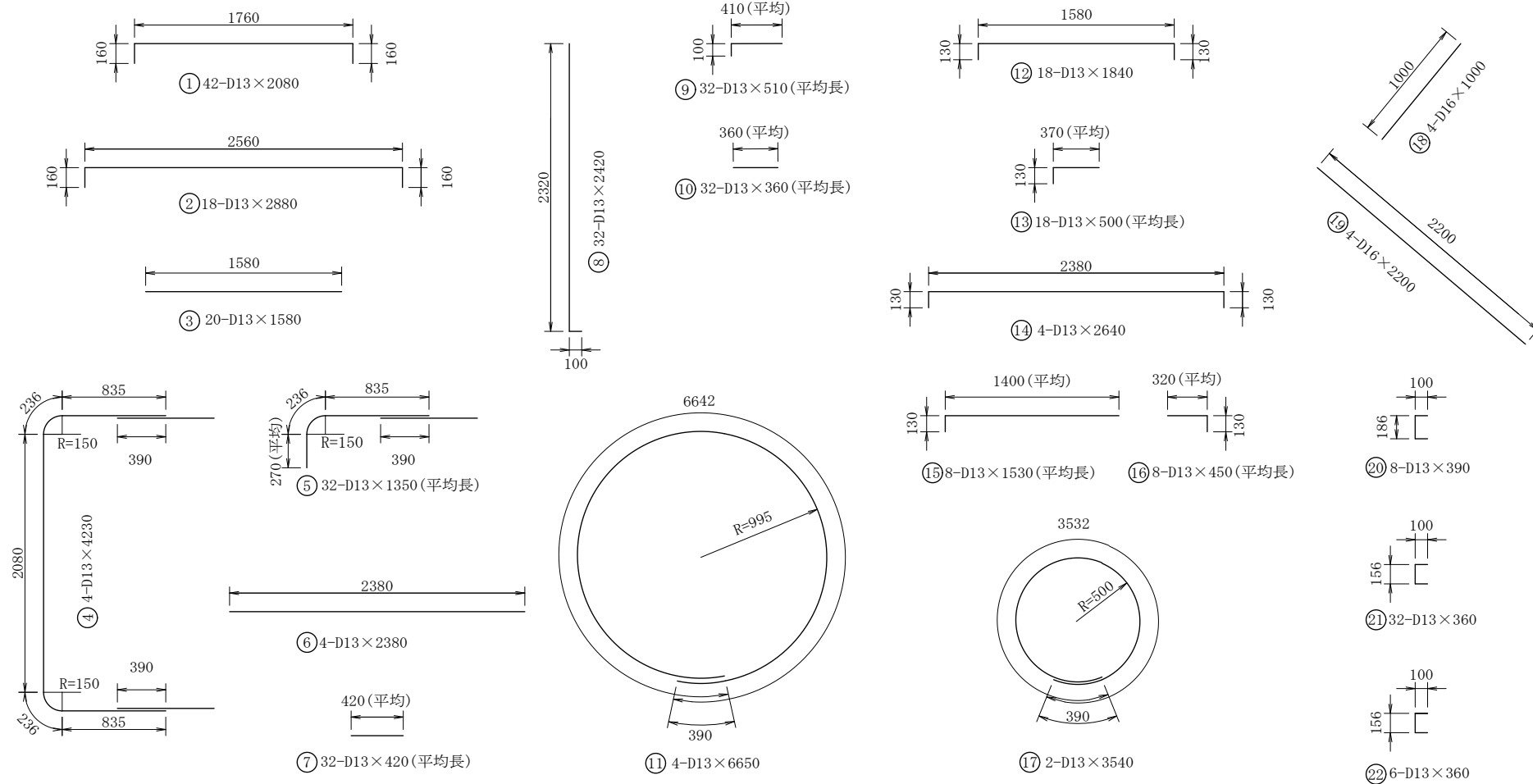
配 筋 図 (そ の 3)



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	5号鉄筋加工図	R6.10

5 号 角 人 孔 工

鉄 筋 加 工 図



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	5 号材料表	R6. 10

5 号 角 人 孔 工

鉄 筋 表

符号	径	長さ (mm)	本数	単位重量 (kg/m)	1本当り重量	重量 (kg)	摘 要
①	D13	2080	42	0. 995	2. 070	86. 9	┐┐┐
②	〃	2880	18	〃	2. 866	51. 6	〃
③	〃	1580	20	〃	1. 572	31. 4	┐┐┐
④	〃	4230	4	〃	4. 209	16. 8	┐
⑤	〃	1350	32	〃	1. 343	43. 0	┐ (平均長)
⑥	〃	2380	4	〃	2. 368	9. 5	┐┐┐
⑦	〃	420	32	〃	0. 418	13. 4	〃 (平均長)
⑧	〃	2420	32	〃	2. 408	77. 1	┐
⑨	〃	510	32	〃	0. 507	16. 2	〃 (平均長)
⑩	〃	360	32	〃	0. 358	11. 5	(〃)
⑪	〃	6650	4	〃	6. 617	26. 5	○
⑫	〃	1840	18	〃	1. 831	33. 0	┐┐┐
⑬	〃	500	18	〃	0. 498	9. 0	┐ (平均長)
⑭	〃	2640	4	〃	2. 627	10. 5	┐┐┐
⑮	〃	1530	8	〃	1. 522	12. 2	┐ (平均長)
⑯	〃	450	8	〃	0. 448	3. 6	┐ (〃)
⑰	〃	3540	2	〃	3. 522	7. 0	○
⑱	D16	1000	4	1. 56	1. 560	6. 2	/
⑲	〃	2200	4	〃	3. 432	13. 7	\
⑳	D13	390	8	0. 995	0. 388	3. 1	┐
㉑	〃	360	32	〃	0. 358	11. 5	〃
㉒	〃	360	6	〃	0. 358	2. 1	〃
				D16	19. 9	kg	
				D13	475. 9	kg	
				合計	495. 8	kg	

管径による壁立上り面積の増減表

名 称	増 減 表			摘 要
	コンクリート 21-12-25 (m ³)	鉄筋工 D13 (kg)	型 枠 (m ²)	
5 号角人孔工	0. 25	24. 90	1. 00	

5号角人孔工材料表

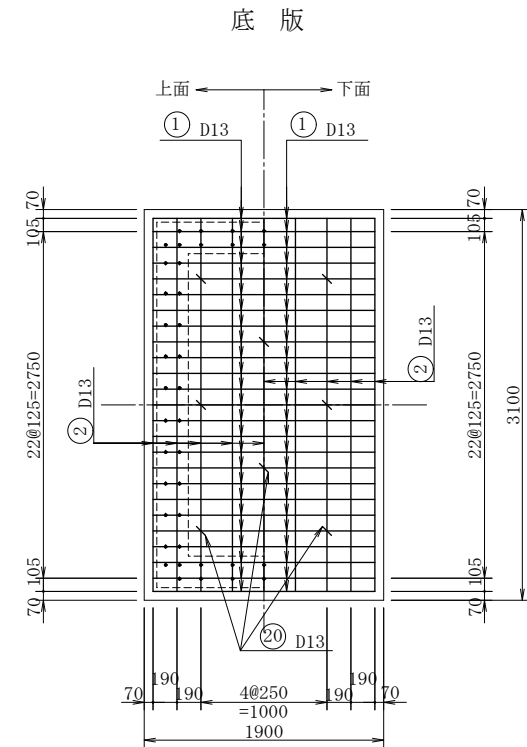
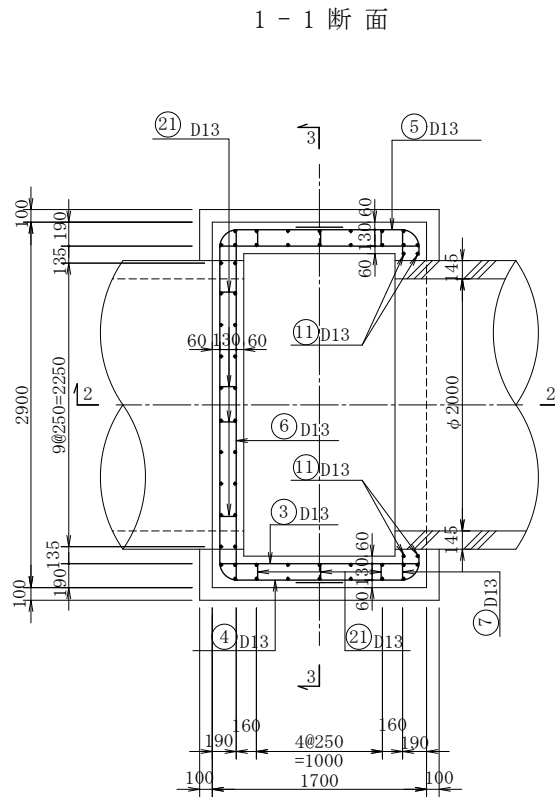
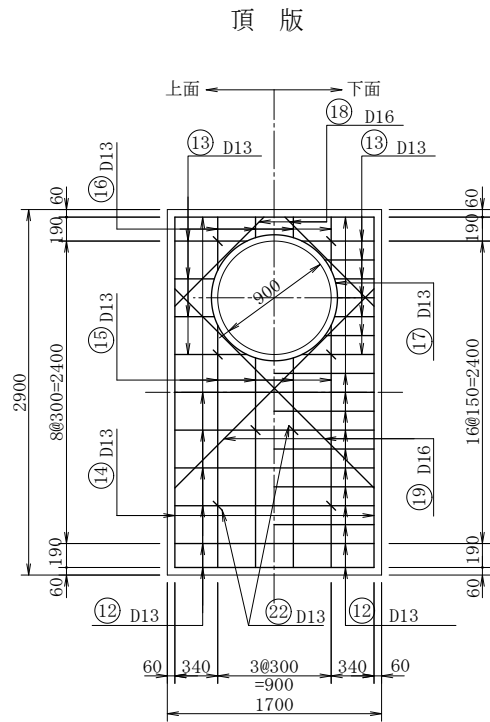
名 称	材 料 表					1ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュヤラン RC-40 (m³)	コンクリート (m³)		鉄 筋 (kg)		型 枠 (m²)	
		18-8-25	21-12-25	D16	D13		
5 号角人孔工	0. 513	0. 513	5. 018	20	476	36. 95	

注意事項
1. 材料表はC型管1, 650mmが両側に接合した場合であり、これ以外の接合の場合は管径による壁立上り面積の増減表により数量を補正する。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	6号配筋図 (その1)	R6.10

6 号 角 人 孔 工

配 筋 図 (そ の 1)

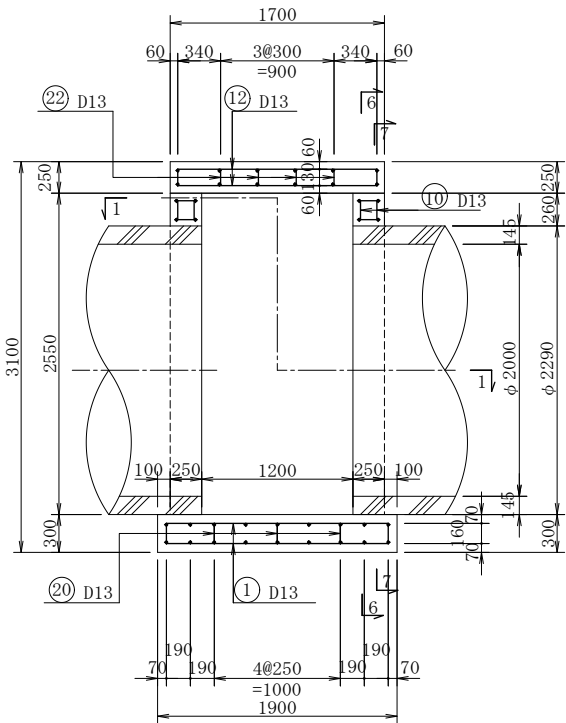


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	6号配筋図 (その2)	R6.10

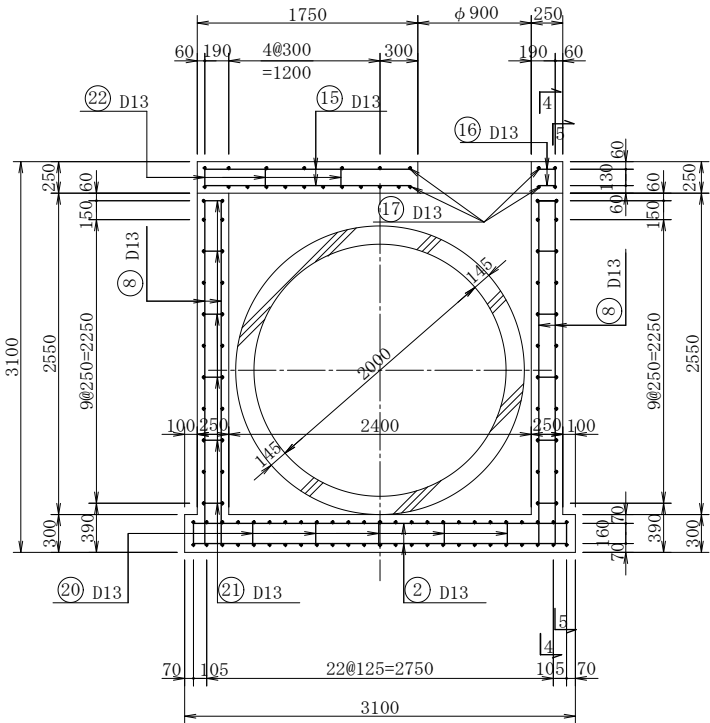
6 号 角 人 孔 工

配 筋 図 (そ の 2)

2 - 2 断 面



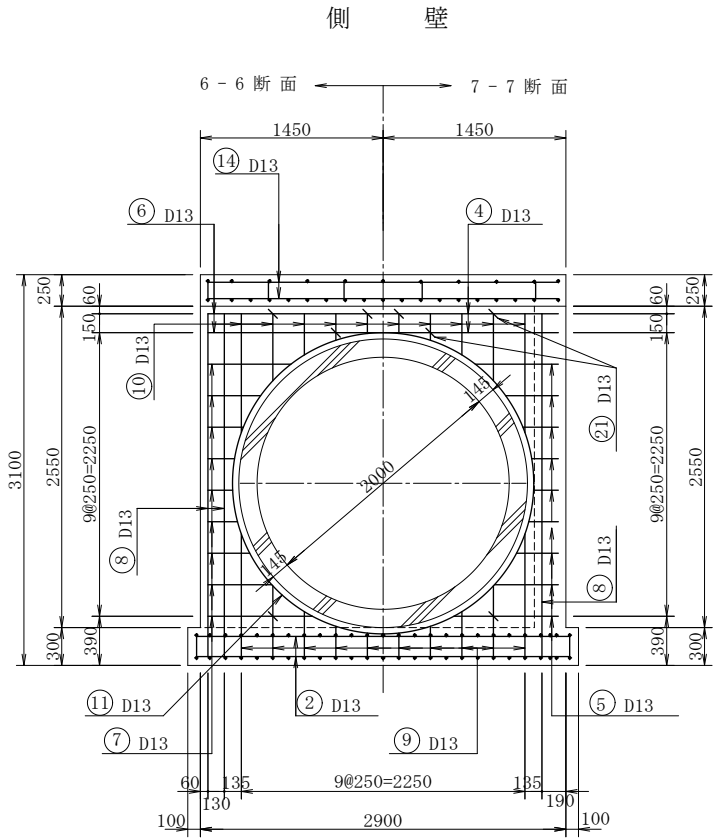
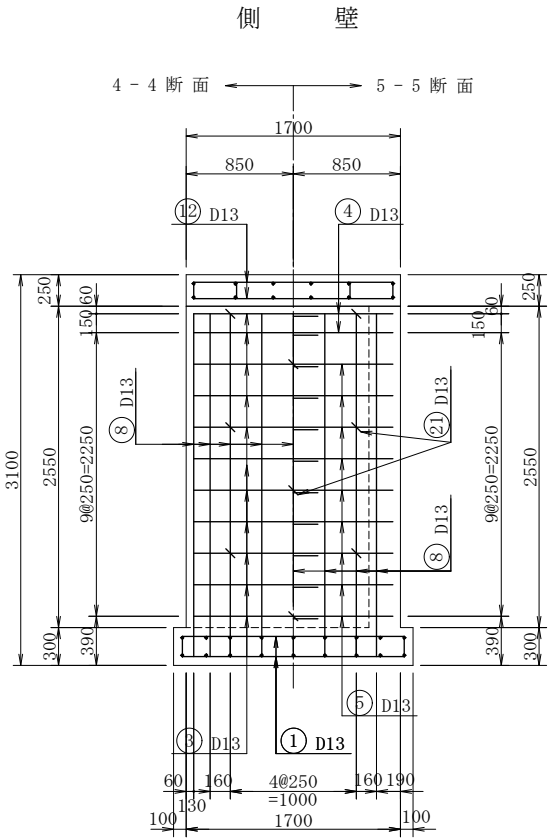
3 - 3 断 面



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	6号配筋図 (その3)	R6.10

6 号 角 人 孔 工

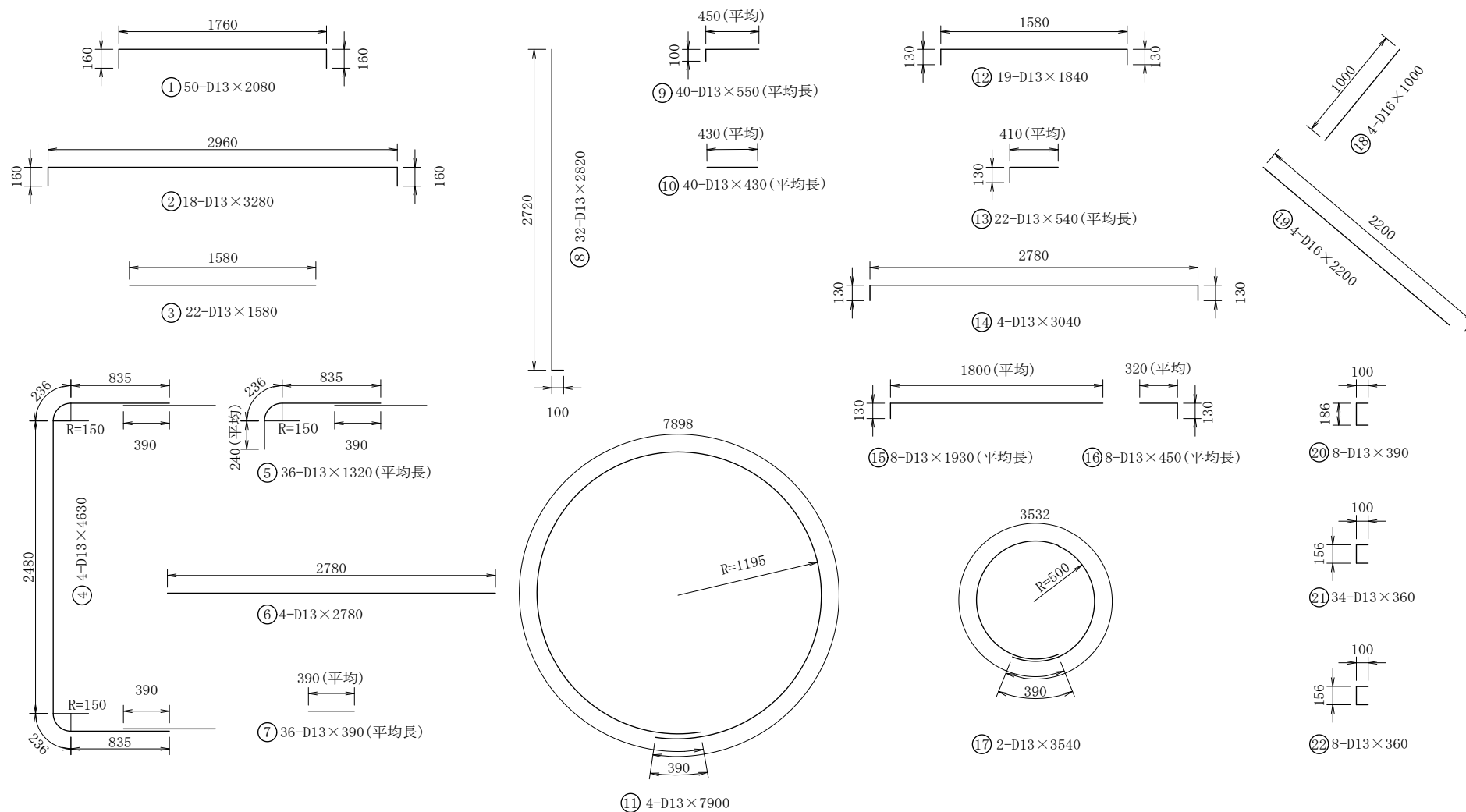
配 筋 図 (そ の 3)



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	6号鉄筋加工図	R6. 10

6 号 角 人 孔 工

鉄 筋 加 工 図



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	6 号材料表	R6. 10

6 号 角 人 孔 工

鉄 筋 表

符号	径	長さ(mm)	本数	単位重量(kg/m)	1本当り重量	重量(kg)	摘 要
①	D13	2080	50	0. 995	2. 070	103. 5	┐┐
②	〃	3280	18	〃	3. 264	58. 8	〃
③	〃	1580	22	〃	1. 572	34. 6	┐┐
④	〃	4630	4	〃	4. 607	18. 4	┐
⑤	〃	1320	36	〃	1. 313	47. 3	┐ (平均長)
⑥	〃	2780	4	〃	2. 766	11. 1	┐┐
⑦	〃	390	36	〃	0. 388	14. 0	〃 (平均長)
⑧	〃	2820	32	〃	2. 806	89. 8	┐
⑨	〃	550	40	〃	0. 547	21. 9	〃 (平均長)
⑩	〃	430	40	〃	0. 428	17. 1	(〃)
⑪	〃	7900	4	〃	7. 861	31. 4	○
⑫	〃	1840	19	〃	1. 831	34. 8	┐┐
⑬	〃	540	22	〃	0. 537	11. 8	┐ (平均長)
⑭	〃	3040	4	〃	3. 025	12. 1	┐┐
⑮	〃	1930	8	〃	1. 920	15. 4	┐ (平均長)
⑯	〃	450	8	〃	0. 448	3. 6	┐ (〃)
⑰	〃	3540	2	〃	3. 522	7. 0	○
⑱	D16	1000	4	1. 56	1. 560	6. 2	/
⑲	〃	2200	4	〃	3. 432	13. 7	\
⑳	D13	390	8	0. 995	0. 388	3. 1	┐
㉑	〃	360	34	〃	0. 358	12. 2	〃
㉒	〃	360	8	〃	0. 358	2. 9	〃
				D16	19. 9	kg	
				D13	550. 8	kg	
				合計	570. 7	kg	

管径による壁立上り面積の増減表

名 称	増 減 表			1㎡当り	摘 要
	コンクリート 21-12-25(㎡)	鉄筋工 D13(kg)	型 枠 (㎡)		
6 号角人孔工	0.25	23.50	1.00		

6 号角人孔工材料表

名 称	材 料 表					1ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュヤン RC-40 (m³)	コンクリート (m³)		鉄 筋 (kg)		型 枠 (m²)	
		18-8-25	21-12-25	D16	D13		
6 号角人孔工	0.589	0.589	6.010	20	551	45.52	

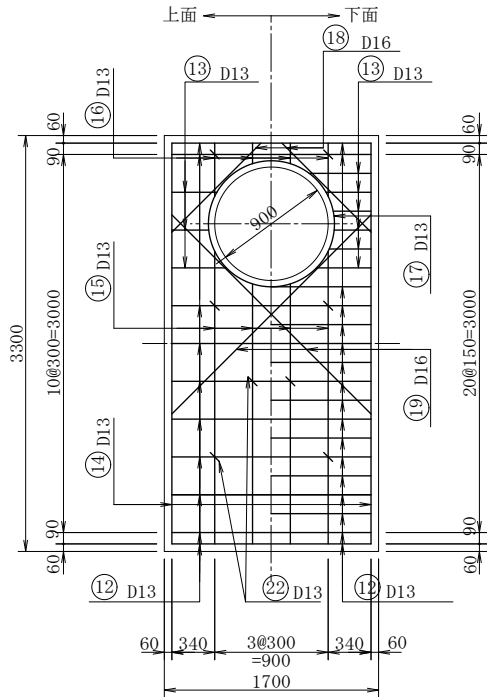
注意事項
1. 材料表はC型管2, 000mmが両側に接合した場合であり、これ以外の接合の場合は管径による壁立上り面積の増減表により数量を補正する。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	7号配筋図 (その1)	R6.10

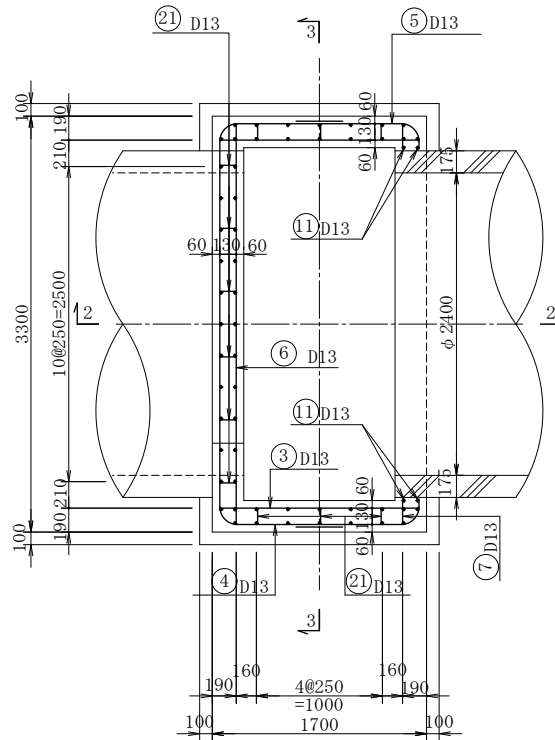
7 号 角 人 孔 工

配 筋 図 (そ の 1)

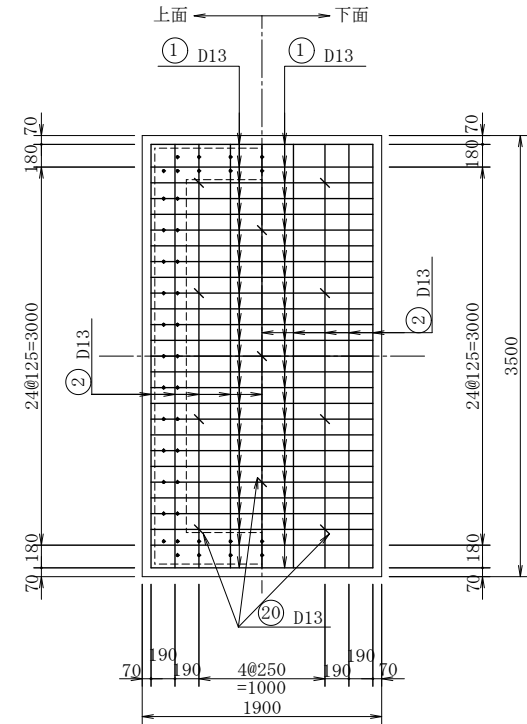
頂 版



1 - 1 断 面



底 版

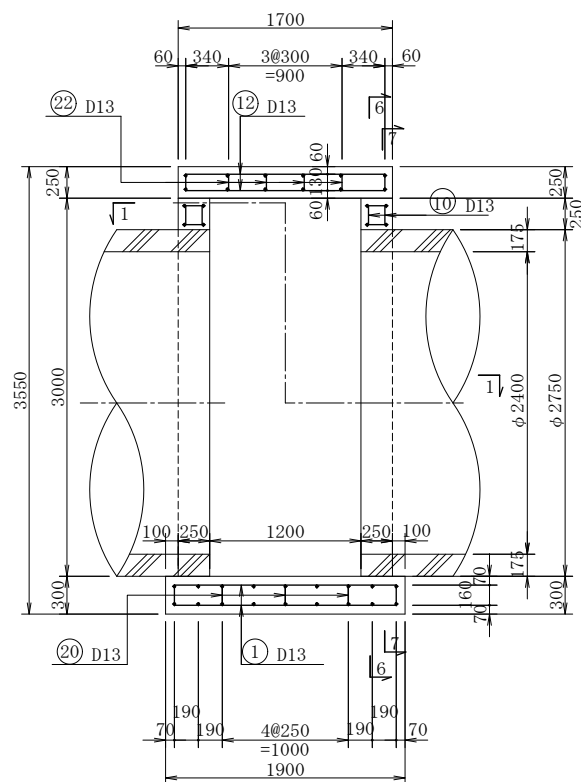


7 号 角 人 孔 工

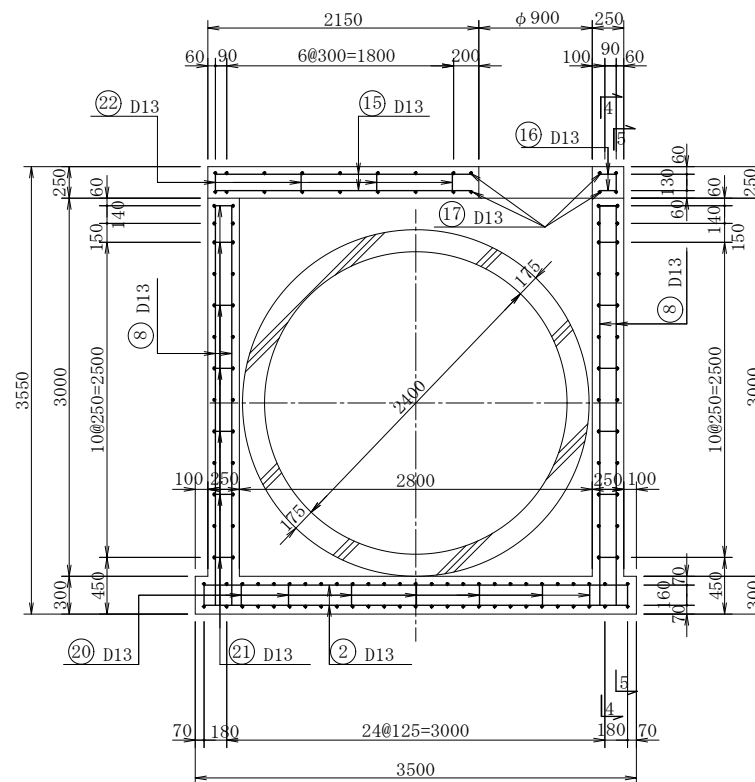
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	7号配筋図 (その2)	R6.10

配 筋 図 (そ の 2)

2 - 2 断 面



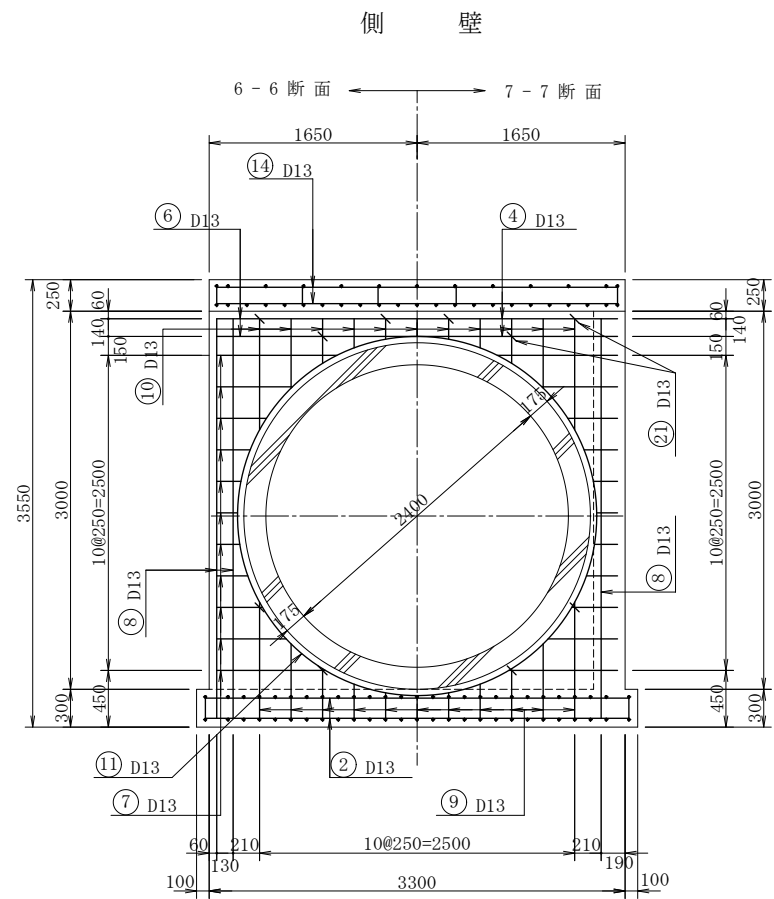
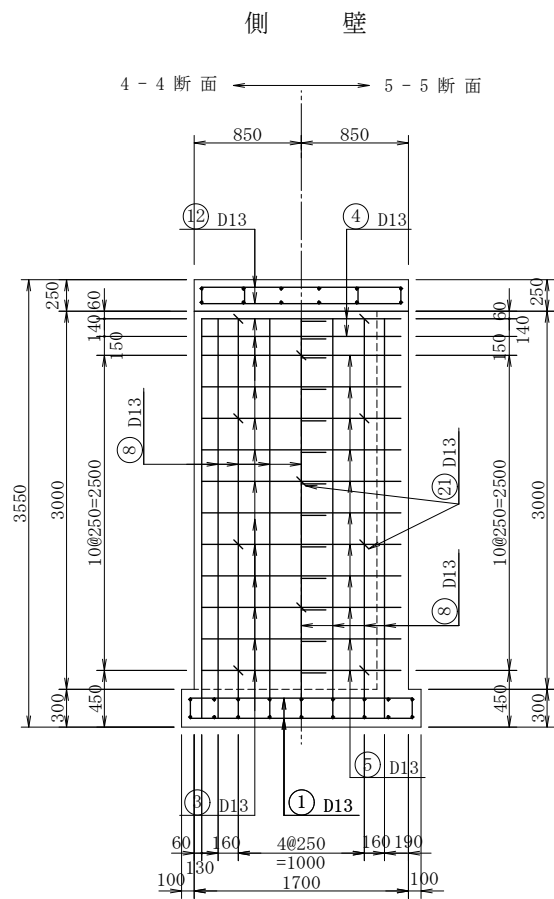
3 - 3 断 面



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	7号配筋図 (その3)	R6.10

7 号 角 人 孔 工

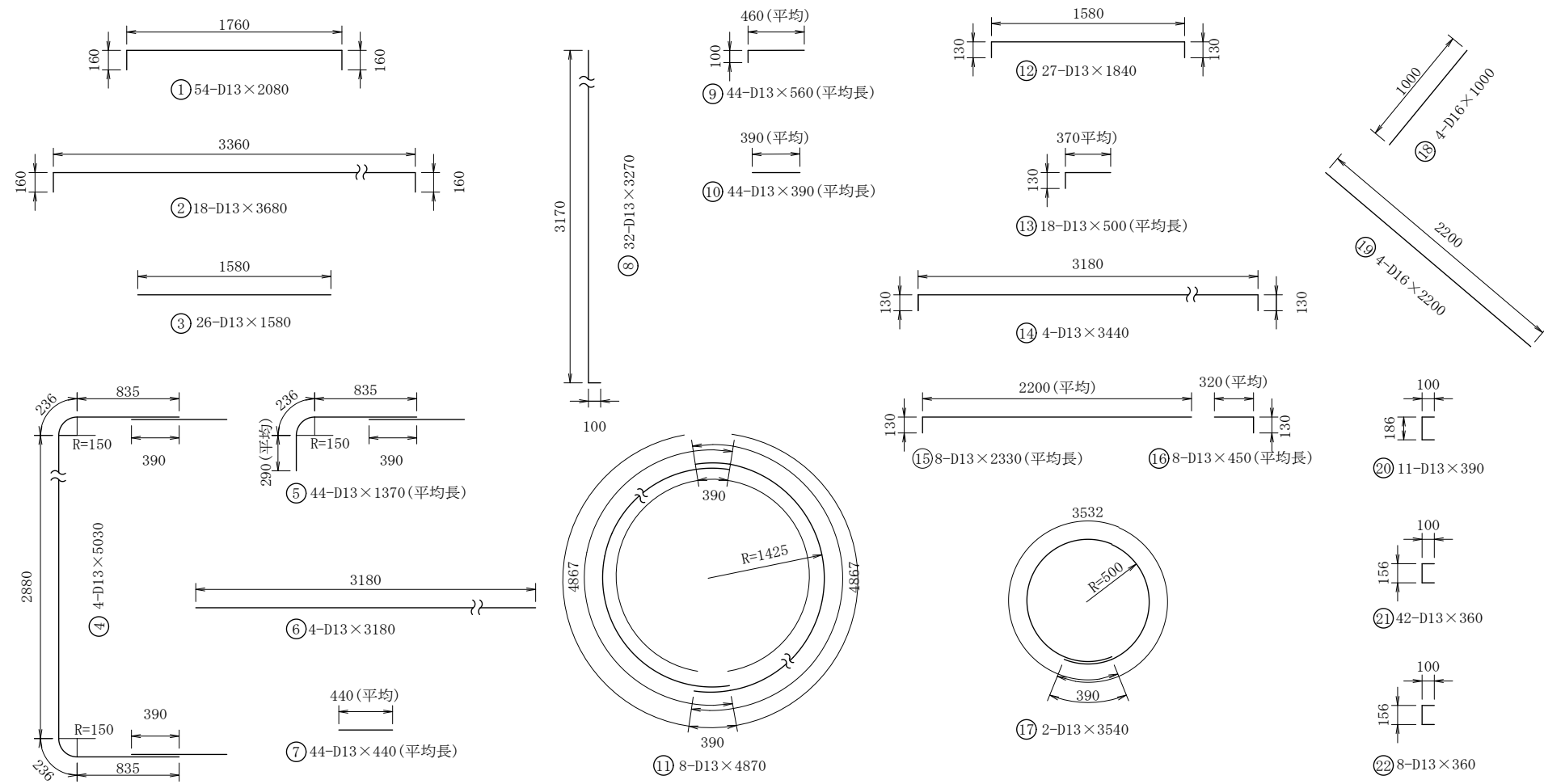
配 筋 図 (そ の 3)



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	7号鉄筋加工図	R6. 10

7 号 角 人 孔 工

鉄 筋 加 工 図



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	角人孔工	7号材料表	R6. 10

7 号 角 人 孔 工

鉄 筋 表

符号	径	長さ(mm)	本数	単位重量(kg/m)	1本当り重量	重量(kg)	摘 要
①	D13	2080	54	0. 995	2. 070	111. 8	┐┐
②	〃	3680	18	〃	3. 662	65. 9	〃
③	〃	1580	26	〃	1. 572	40. 9	┐┐
④	〃	5030	4	〃	5. 005	20. 0	┐
⑤	〃	1370	44	〃	1. 363	60. 0	┐ (平均長)
⑥	〃	3180	4	〃	3. 164	12. 7	┐┐
⑦	〃	440	44	〃	0. 438	19. 3	〃 (平均長)
⑧	〃	3270	32	〃	3. 254	104. 1	┐
⑨	〃	560	44	〃	0. 557	24. 5	〃 (平均長)
⑩	〃	390	44	〃	0. 388	17. 1	(〃)
⑪	〃	4870	8	〃	4. 846	38. 8	○
⑫	〃	1840	27	〃	1. 831	49. 4	┐┐
⑬	〃	500	18	〃	0. 498	9. 0	┐ (平均長)
⑭	〃	3440	4	〃	3. 423	13. 7	┐┐
⑮	〃	2330	8	〃	2. 318	18. 5	┐ (平均長)
⑯	〃	450	8	〃	0. 448	3. 6	┐ (〃)
⑰	〃	3540	2	〃	3. 522	7. 0	○
⑱	D16	1000	4	1. 56	1. 560	6. 2	/
⑲	〃	2200	4	〃	3. 432	13. 7	\
⑳	D13	390	11	0. 995	0. 388	4. 3	┐
㉑	〃	360	42	〃	0. 358	15. 0	〃
㉒	〃	360	8	〃	0. 358	2. 9	〃
				D16	19. 9	kg	
				D13	638. 5	kg	
				合計	658. 4	kg	

管径による壁立上り面積の増減表

名 称	増 減 表			摘 要
	コンクリート 21-12-25 (m ³)	鉄筋工 D13 (kg)	型 枠 (m ²)	
7 号角人孔工	0. 25	23. 30	1. 00	

7 号角人孔工材料表

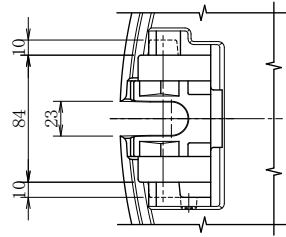
名 称	材 料 表					1ヶ所当り	摘 要
	再生クラッシュヤラン RC-40 (m³)	コンクリート (m³)		鉄 筋 (kg)		型 枠 (m²)	
		18-8-25	21-12-25	D16	D13		
7号角人孔工	0.665	0.665	7.020	20	639	55.26	

注意事項
1. 材料表はC型管2, 400mmが両側に接合した場合であり、これ以外の接合の場合は管径による壁立上り面積の増減表により数量を補正する。

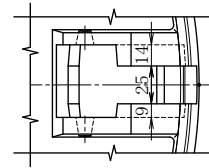
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	人孔鉄蓋構造図	T-25用	R6. 10

人 孔 鉄 蓋 構 造 図

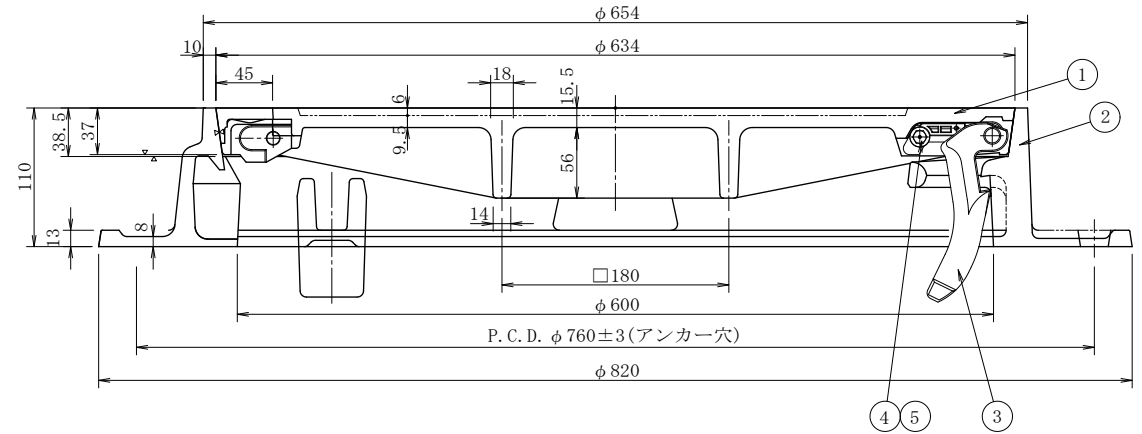
(浮上防止参考図)



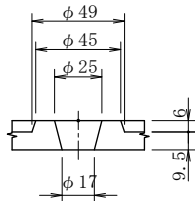
蓋裏蝶番取付座詳細図



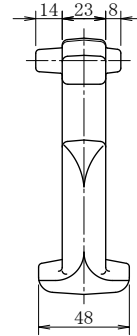
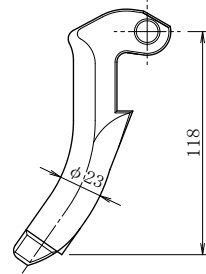
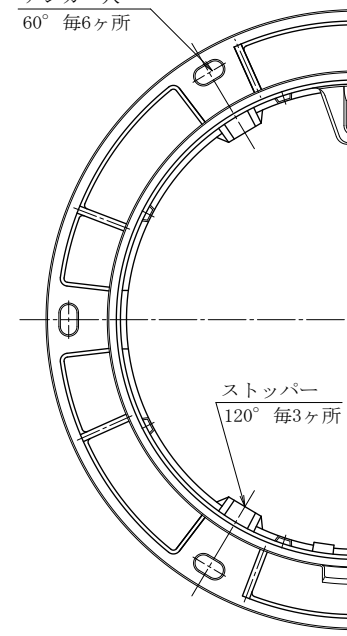
蓋、枠断面図



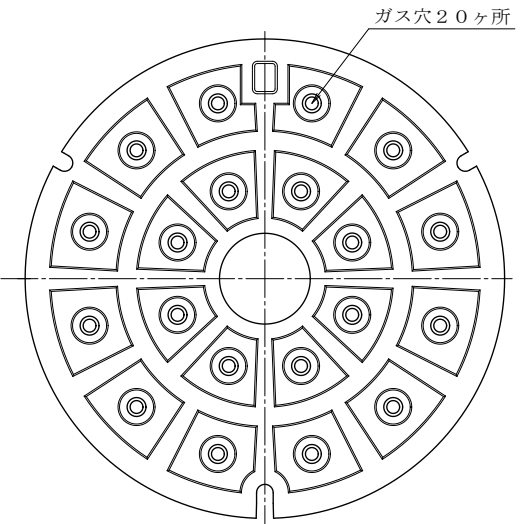
ガス穴詳細図



③ 蝶番金物詳細図

② 受枠平面図
アンカー穴
60° 毎6ヶ所

① 蓋平面図



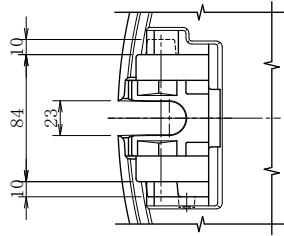
人孔鉄蓋部材表

名 称	材 質	個数	参考重量
① 蓋	FCD700	1	45kg
② 受枠	FCD600	1	46kg
③ 蝶番金物	FCD600	1	
④ 蝶番押え	PA	1	
⑤ 六角ボルト Uナット	SUS-304	1	

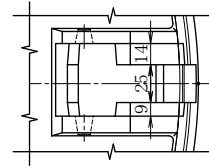
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	人孔鉄蓋構造図	T-14用	R6. 10

人 孔 鉄 蓋 構 造 図

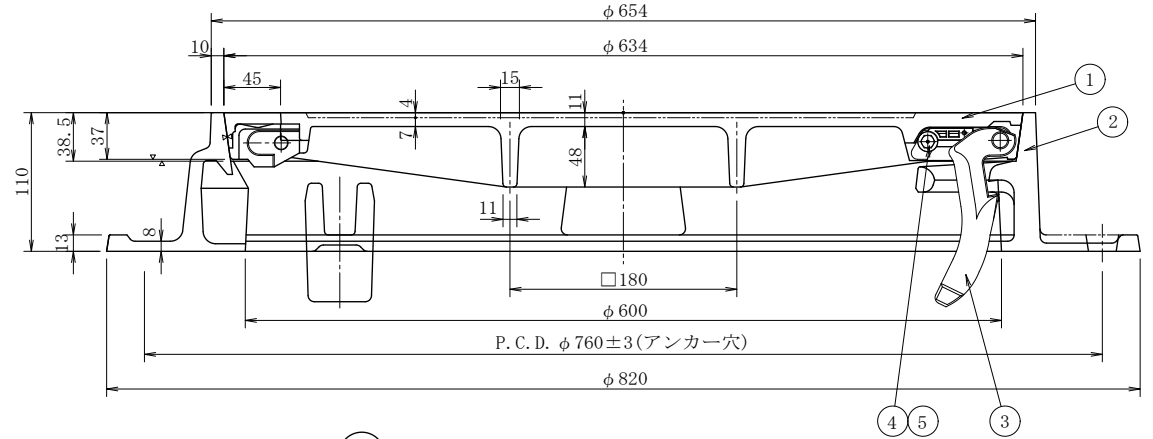
(浮上防止参考図)



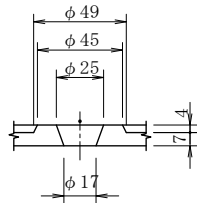
蓋裏蝶番取付座詳細図



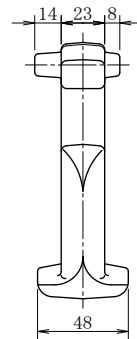
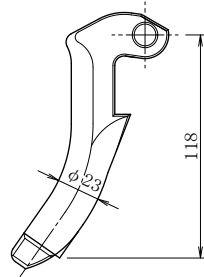
蓋、枠断面図



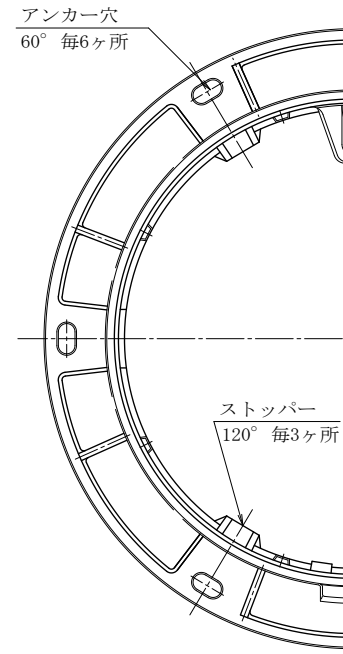
ガス穴詳細図



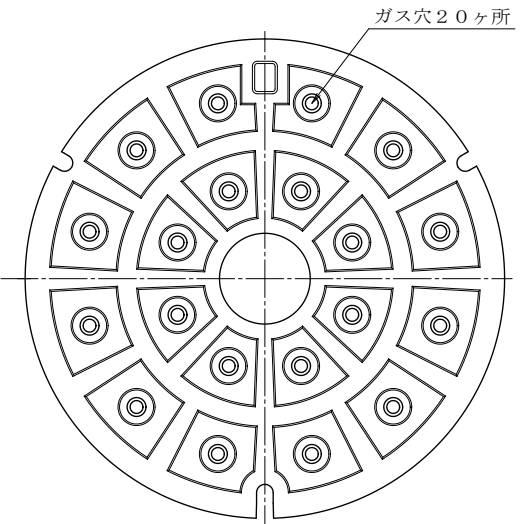
③ 蝶番金物詳細図



② 受枠平面図



① 蓋平面図



人孔鉄蓋部材表

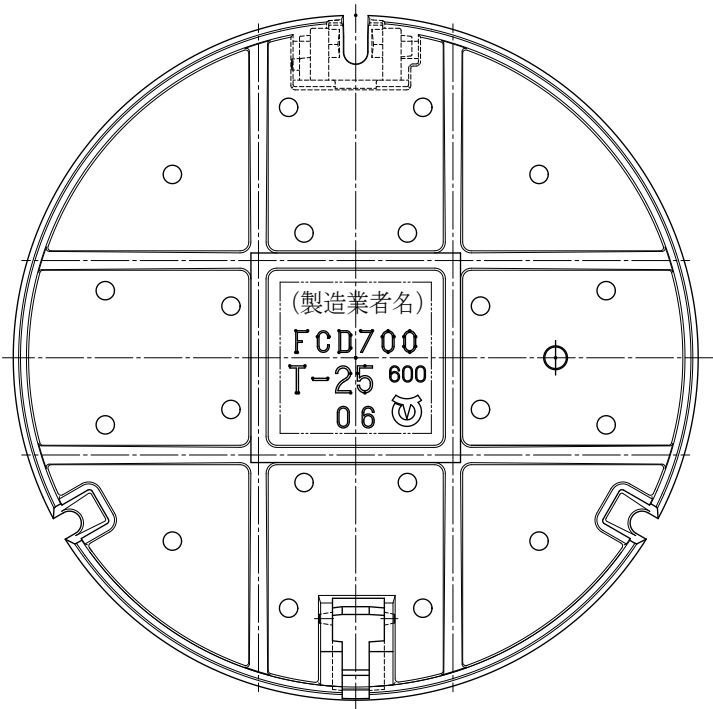
名 称	材 質	個数	参考重量
① 蓋	FCD700	1	34kg
② 受枠	FCD600	1	46kg
③ 蝶番金物	FCD600	1	
④ 蝶番押え	PA	1	
⑤ 六角ボルト Uナット	SUS-304	1	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
700 人 孔 工	人孔鉄蓋構造図	T-25、T-14 蓋裏面図	R6.10

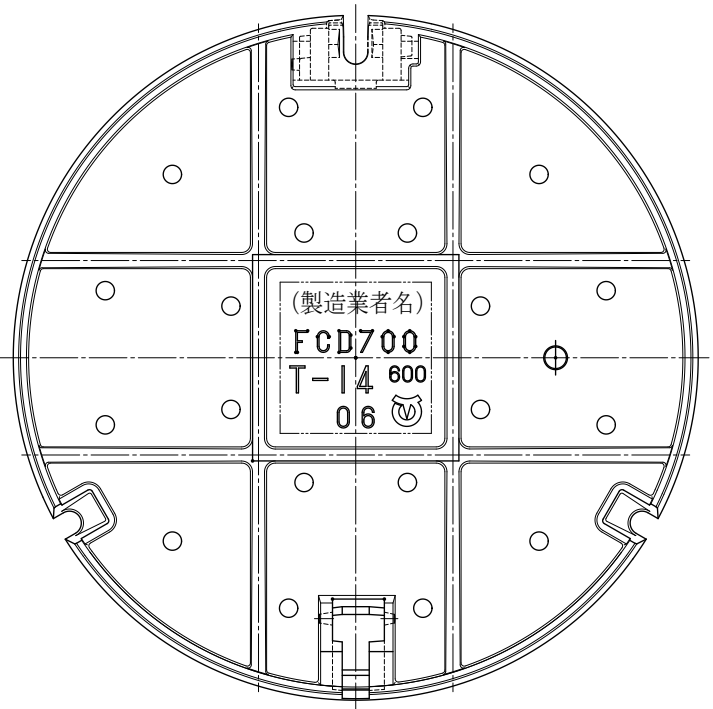
人 孔 鉄 蓋 構 造 図

蓋 裏 面 図

T-25



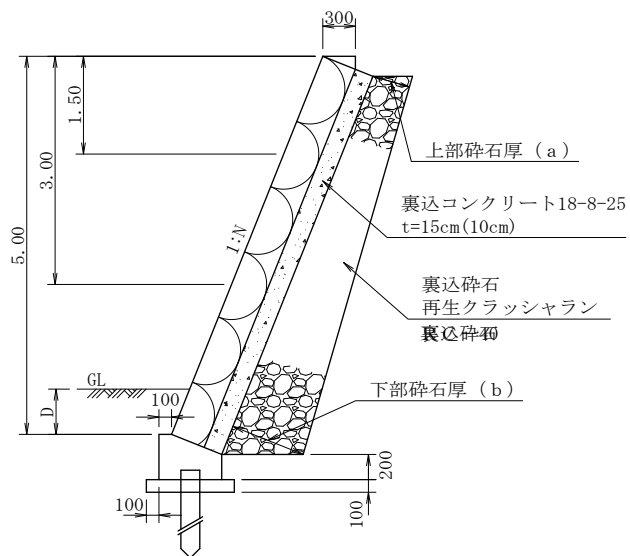
T-14



コンクリートブロック積工・石積工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
800 擁 壁 工	コンクリートブロック積工 石積工	コンクリートブロック積工 石積工 (1/2)	R6. 10

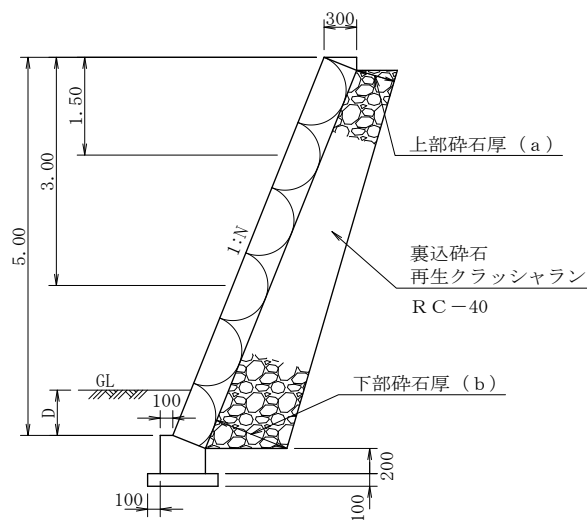
(A) 裏込コンクリートあり



・擁壁 (A) は、

1. 直高2.0m以上で、護岸肩部が兼用道路の場合に使用する。
2. 直高3.0m以上で、護岸の背面土質材料が砂質等吸い出され易いもの及び軟弱地盤の場合に使用する。

(B) 裏込コンクリートなし



・擁壁 (B) は、

1. 一般的な場合に使用する。
2. 基礎コンクリートの寸法は基礎杭のある場合は別途考慮する。
3. 根入れ長Dは通常1mであるが状況に応じて考慮する。

擁 壁 工 寸 法 表

直 高 (m)		寸 法 表				摘 要
		前面こう配 N	裏込コンクリート厚 t	裏込砕石厚 単位 (mm)		
				(a)	(b)	
1. 50	A	盛土 1:0.3	—	300	450	
	B	切土 1:0.3	—			
2. 00	A	盛土 1:0.4	—	300	600	
	B	切土 1:0.4	—			
3. 00	A	盛土 1:0.4	100	300	600	
	B	切土 1:0.4	—			
3. 50	A	盛土 1:0.4	100	300	800	
	B	切土 1:0.4	100			
5. 00	A	盛土 1:0.4	150	300	800	
	B	切土 1:0.4	150			

擁 壁 工 材 料 表

名 称	材 料 表					10㎡当り	摘 要	
	間知ブロック 控長35cm σ _{ca} =18N/mm ² 以上 (kg)	雑割石 控長35cm (個)	コンクリート(㎡)		裏込砕石 再生クワッパ(㎡)	水 抜 管 V P φ50 (m) R C - 4 0		吸出し防止材 cm cm mm 30×30×20 (㎡)
			胴 込 18-8-25	裏 込 18-8-25				
コンクリートブロック石積工	3500	—	1.9	(1.0)				
石 積 工	—	110	1.9	(1.0)				
〃	—	130	1.9	(1.0)				

注意事項

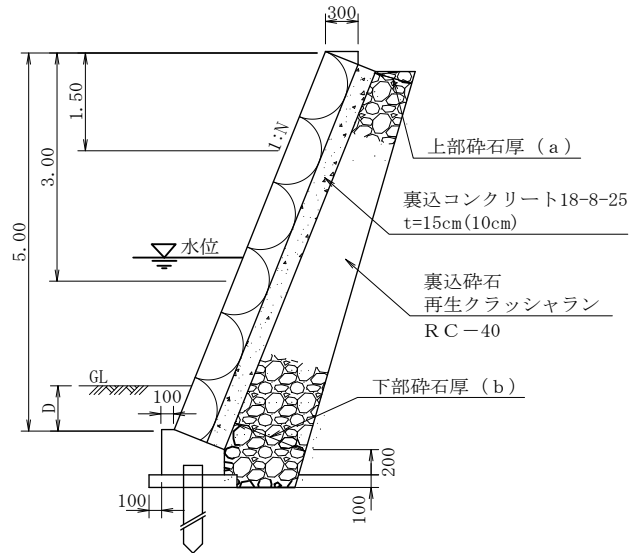
1. 裏込コンクリート厚は、直高により上下等厚とする。
2. 裏込砕石厚、裏込コンクリート厚は前面勾配に直角とする。
3. 比較的良好な地山の切土の裏込砕石については、裏込材の厚さを上下等厚としてもよい (0.30m～0.40m)。
4. 河積確保の必要があるとき、又は、接続構造物に合致せしめる必要のあるときは、本表勾配を適用しない。
5. 施工延長20m以内に1ヶ所、目地工 (瀝青質目地板 t=10mm) を施工する。
6. 水抜管の本数は計画河床以上について、1か所以上/3m²とする。

コンクリートブロック積工・石積工

大分類	中分類	小分類	適用年度
800 擁壁工	コンクリートブロック積工 石積工	コンクリートブロック積工 石積工(2/2)	R6.10

(A) 裏込コンクリートあり

(前面の水位を考慮する場合)

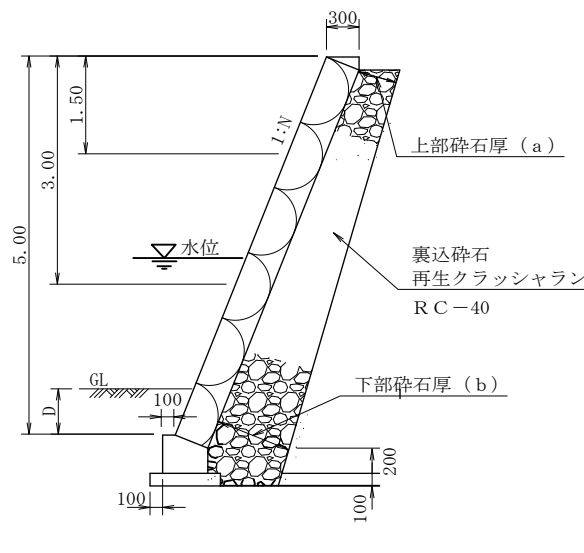


・擁壁 (A) は、

1. 直高2.0m以上で、護岸肩部が兼用道路の場合に使用する。
2. 直高3.0m以上で、護岸の背面土質材料が砂質等吸い出され易いもの及び軟弱地盤の場合に使用する。

(B) 裏込コンクリートなし

(前面の水位を考慮する場合)



・擁壁 (B) は、

1. 一般的な場合に使用する。
2. 基礎コンクリートの寸法は基礎杭のある場合は別途考慮する。
3. 根入れ長Dは通常1mであるが状況に応じて考慮する。

擁壁工寸法表

直 高 (m)		寸 法 表			単位 (mm)		摘 要
		前面こう配 N	裏込コンクリート厚 t	裏込砕石厚			
				(a)	(b)		
1.50	A	盛土 1:0.3	—	300	450		
	B	切土 1:0.3	—				
2.00	A	盛土 1:0.4	—	300	600		
	B	切土 1:0.4	—				
3.00	A	盛土 1:0.4	100	300	600		
	B	切土 1:0.4	—				
3.50	A	盛土 1:0.4	100	300	800		
	B	切土 1:0.4	100				
5.00	A	盛土 1:0.4	150	300	800		
	B	切土 1:0.4	150				

注意事項

1. 裏込コンクリート厚は、直高により上下等厚とする。
2. 裏込砕石厚、裏込コンクリート厚は前面勾配に直角とする。
3. 比較的良好に締った地山の切土の裏込砕石については、裏込材の厚さを上下等厚としてもよい (0.30m~0.40m)。
4. 河積確保の必要があるとき、又は、接続構造物に合致せしめる必要のあるときは、本表勾配を適用しない。
5. 施工延長20m以内に1ヶ所、目地工 (瀝青質目地板 t=10mm) を施工する。
6. 水抜管は平水位以下には設けないものとし、1か所以上/3m²とする。
7. 擁壁の前面に水位がある場合は、裏込砕石を基礎地盤程度まで設置すること。

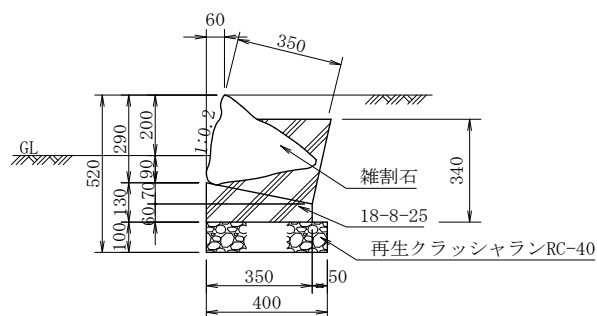
擁壁工材料表

名 称	材 料 表						摘 要
	間知ブロック 控長35cm σ _{ca} =18N/mm ² 以上 (kg)	雑割石 控長35cm (個)	コンクリート(m ³)		裏込砕石 再生クラッシャラン(m ³)	水 抜 管 VP φ50 (m) RC-40	吸出し防止材 cm cm mm 30×30×20 (m ²)
			胴 込 18-8-25	裏 込 18-8-25			
コンクリートブロック石積工	3500	—	1.9	(1.0)			
石 積 工	—	110	1.9	(1.0)			
〃	—	130	1.9	(1.0)			

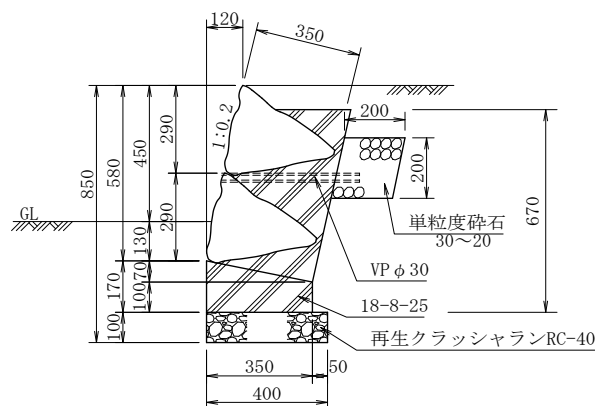
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
800 擁 壁 工	公園石積工	1段、2段、3段	R6. 10

公園石積工

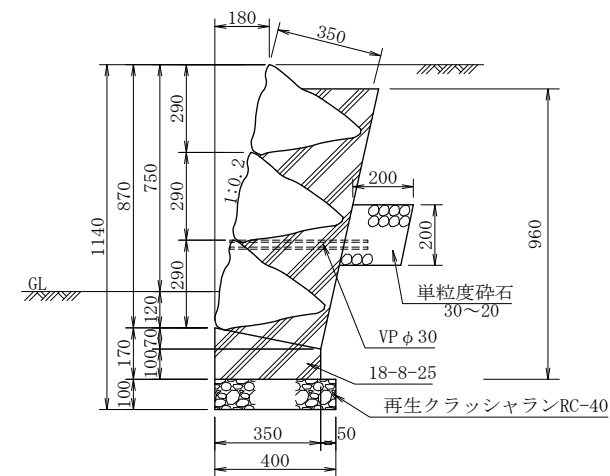
1 段



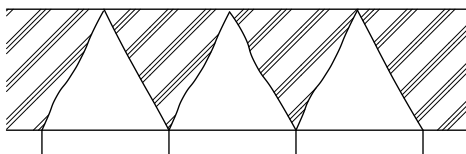
2 段



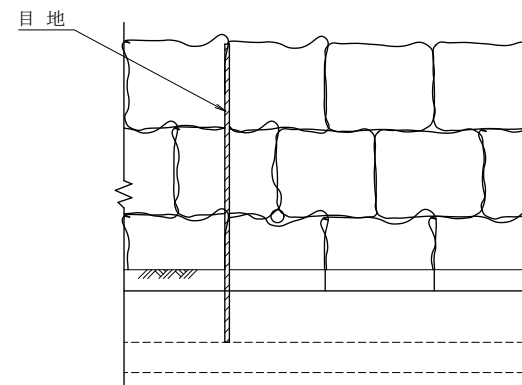
3 段



平 面 図 (参考図)



正 面 図 (参考図)



公園石積工 材 料 表

名 称	材 料 表								摘 要	
	再生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート18-8-25 (m³)		雑 割 石 (四方落し) 控35cm (個)	単粒度碎石 30～20 (m³)	V P φ 30 (m)	目 地 工 (m²)	10m当り 型 枠 (m²)		
		基礎用	胴込用					基礎用		胴込用
石積 1 段	0.400	0.333	0.581	33.0	—	—	0.122	1.900	2.860	
石積 2 段	0.400	0.473	1.290	66.0	0.400	0.80	0.242	2.700	5.860	
石積 3 段	0.400	0.473	1.999	99.0	0.400	0.80	0.348	2.700	8.860	

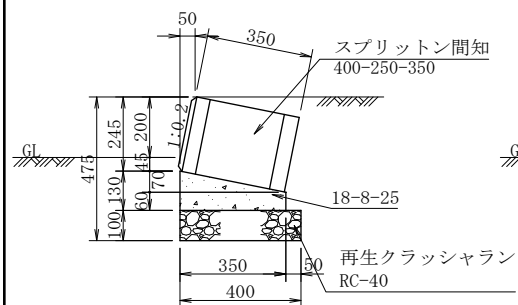
注意事項

1. 施工延長10m以内に1ヶ所、目地工（瀝青質目地板 t=10mm）を施工する。
2. 排水層は帯状とし、水抜パイプは@5mを標準とする。
3. 雑割石は、石面300×300内外、控35cmのものとする。
4. 石の角は面取りを行うものとする。

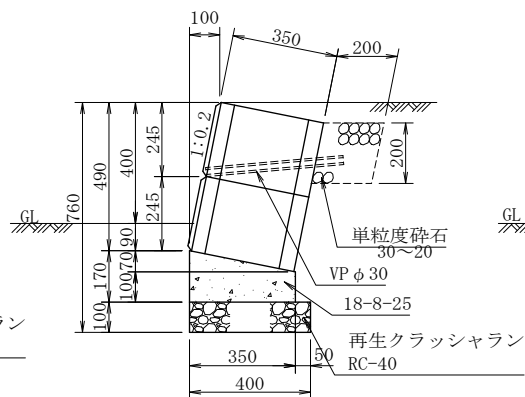
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
800 擁 壁 工	公園ブロック積工	1段、2段、3段 4段	R6. 10

公園ブロック積工

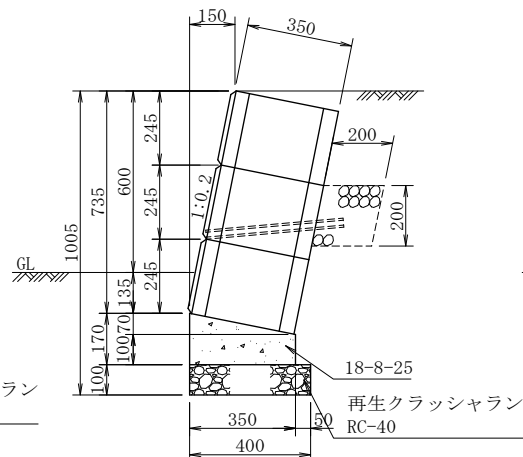
1 段



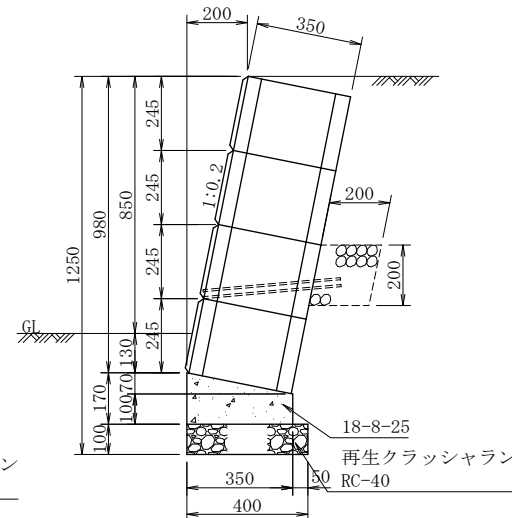
2 段



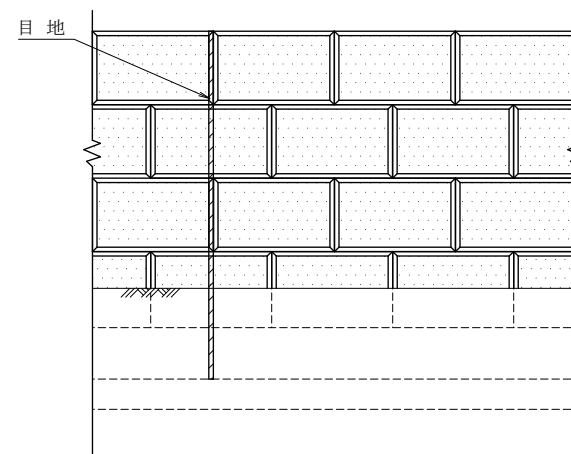
3 段



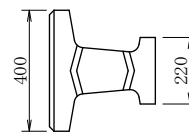
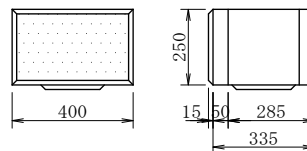
4 段



正面図 (参考図)



スプリット間知



A 型 ブ ロ ッ ク

公園ブロック積工 材料表

名 称	材 料 表				10m当り			
	再生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)		積ブロック 間知 (個) 400×250×350	単粒度碎石 30~20 (m³)	V P φ 30 (m)	目 地 工 (m²)	型 枠 (m²)
		基礎用	胴込用					
ブロック積 1 段	0.400	0.333	0.550	25.0	—	—	0.121	1.900
ブロック積 2 段	0.400	0.473	1.100	50.0	0.400	0.80	0.277	2.700
ブロック積 3 段	0.400	0.473	1.650	75.0	0.400	0.80	0.317	2.700
ブロック積 4 段	0.400	0.473	2.200	100.0	0.400	0.80	0.407	2.700

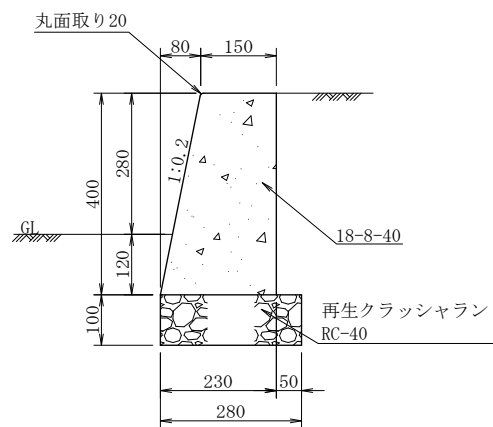
注意事項

1. 施工延長10m以内に1ヶ所、目地工（瀝青質目地板 t=10mm）を施工する。
2. 排水層は帯状とし、水抜パイプは@5mを標準とする。

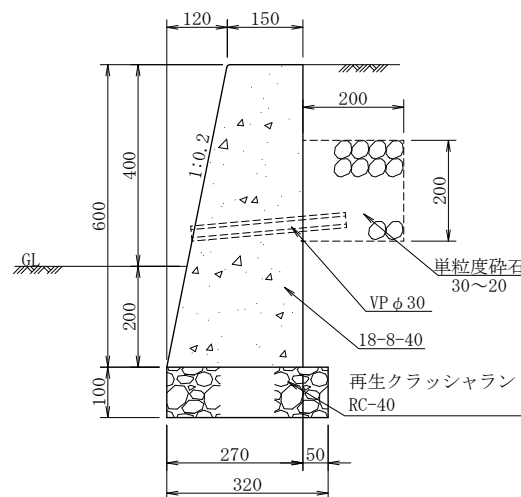
コンクリート擁壁工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
800 擁 壁 工	コンクリート擁壁工	H=0.4m、0.6m、 0.8m	R6.10

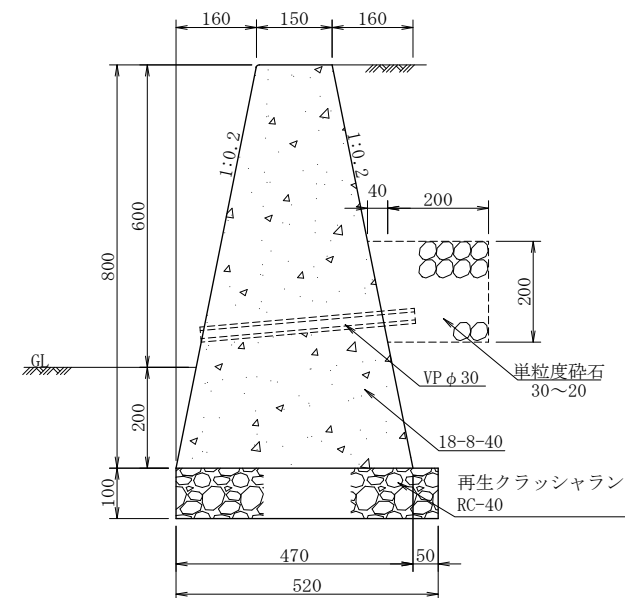
H=0.4m



H=0.6m



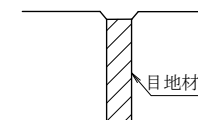
H=0.8m



コンクリート擁壁工材料表

名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	単粒度砕石 30~20 (m ³)	VP φ 30 (m)	目 地 工 (m ²)	型 枠 (m ²)	
コンクリート壁 (H=0.4m)	0.280	0.760	—	—	0.076	8.079	
コンクリート壁 (H=0.6m)	0.320	1.260	0.400	0.50	0.126	12.118	
コンクリート壁 (H=0.8m)	0.520	2.480	0.440	0.80	0.248	16.317	

目 地 詳 細 図



注意事項

1. 施工延長10m以内に1ヶ所、目地工（瀝青質目地板 t=10mm）を施工する。
2. 排水層は帯状とし、水抜パイプは@5mを標準とする。

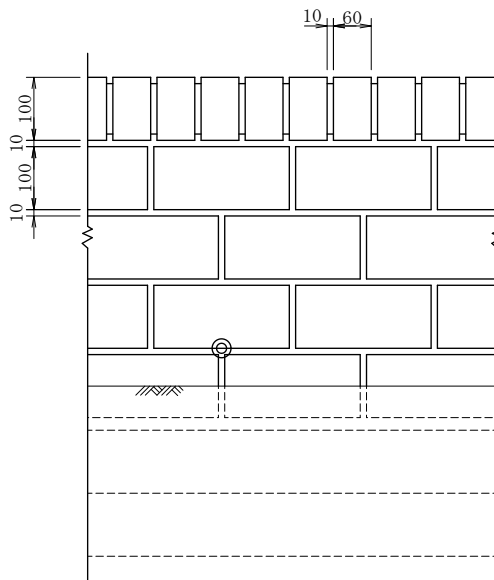
レンガ張壁工

大分類	中分類	小分類	適用年度
800 擁壁工	レンガ張壁工	2段、3段、4段	R6. 10

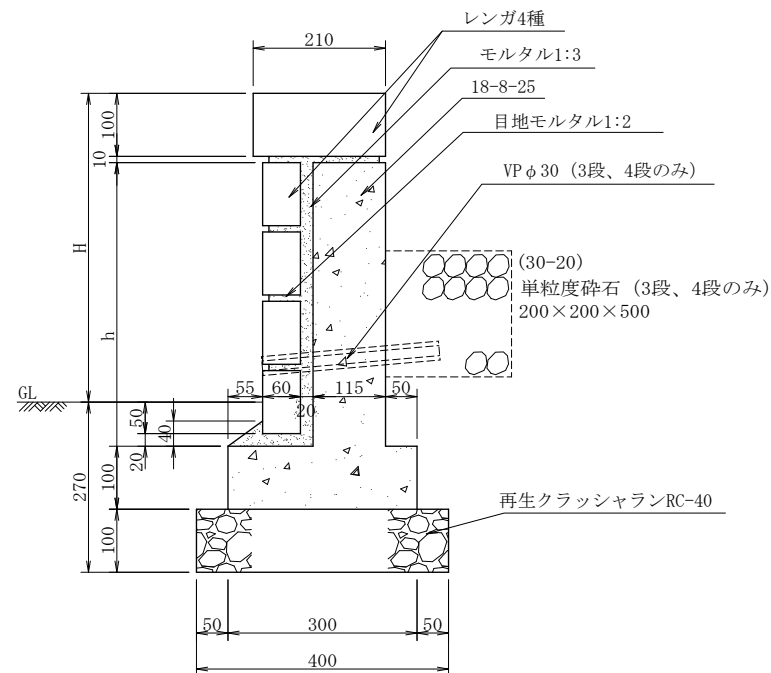
レンガ張壁工寸法表

名 称		寸 法 表		単位 (mm)	摘 要
		H	h		
レンガ張壁	2段	270	230		
	3段	380	340		
	4段	490	450		

正面図



断面図



レンガ張壁工材料表

名 称		材 料 表								10m当り		摘 要
		再生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		レ ン ガ 210×100×60 4種 (個)	単粒度碎石 30～20 (m³)	V P φ 30 (m)	目 地 工 (m²)	型 枠 (m²)		
				敷 (1:3)	目地 (1:2)							
レンガ張壁	2段	0.400	0.565	0.088	0.038	233.8	——	——	0.056	6.60		
	3段	0.400	0.691	0.110	0.047	279.2	0.040	0.40	0.069	8.80		
	4段	0.400	0.818	0.132	0.055	324.7	0.040	0.40	0.082	11.00		

注意事項

- 化粧目地の深さは、3～5mmとする。
- 排水層はスポット状とし、@5mを標準とする。
- 施工延長10m以内に1ヶ所、目地工（瀝青質目地板 t=10mm）を施工する。
- コーナー部分については、面取りを行い角を落とすこと。

ブロック縁石工 (A・B)

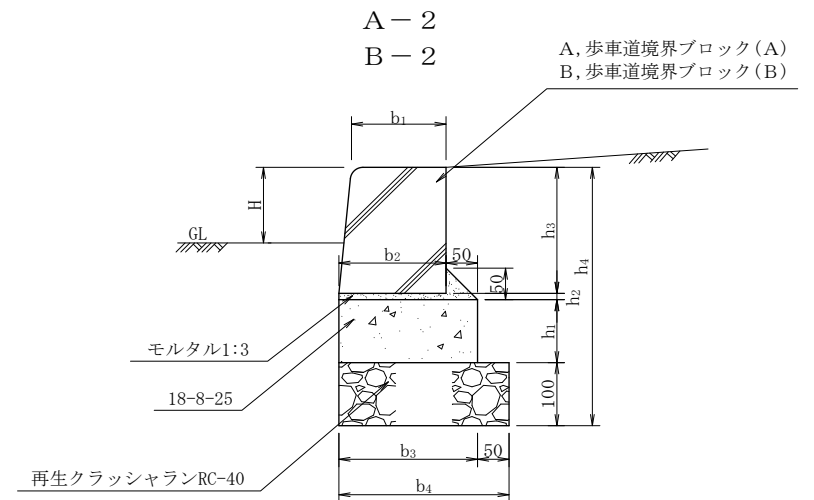
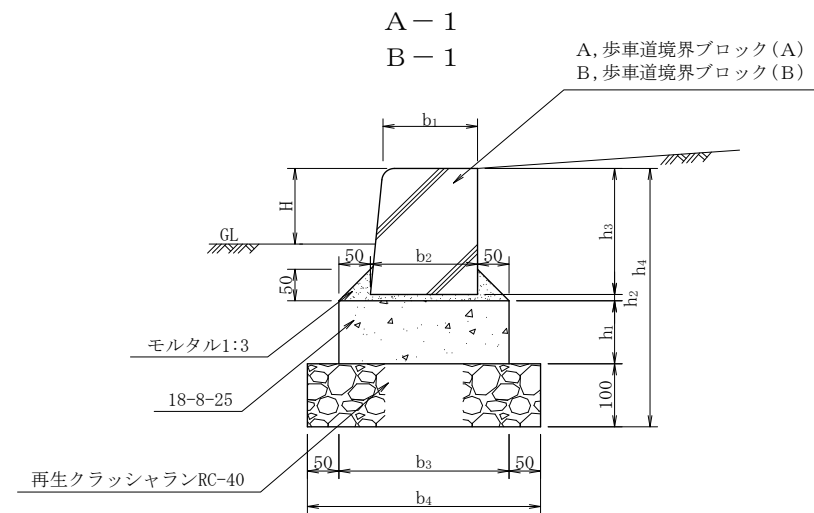
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
900 縁 石 工	ブロック縁石工	A・B	R6.10

ブロック縁石工 (A・B) 寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)									摘 要
	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	H	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	
ブロック縁石工(A-1)	150	170	270	370	120	100 0	10 30	200	410 330	Aブロック
ブロック縁石工(A-2)	150	170	220	270	120	100 0	10 30	200	410 330	"
ブロック縁石工(B-1)	180	205	305	405	150	100 0	10 30	250	460 380	Bブロック
ブロック縁石工(B-2)	180	205	255	305	150	100 0	10 30	250	460 380	"

ブロック縁石工 (A・B) 材料表

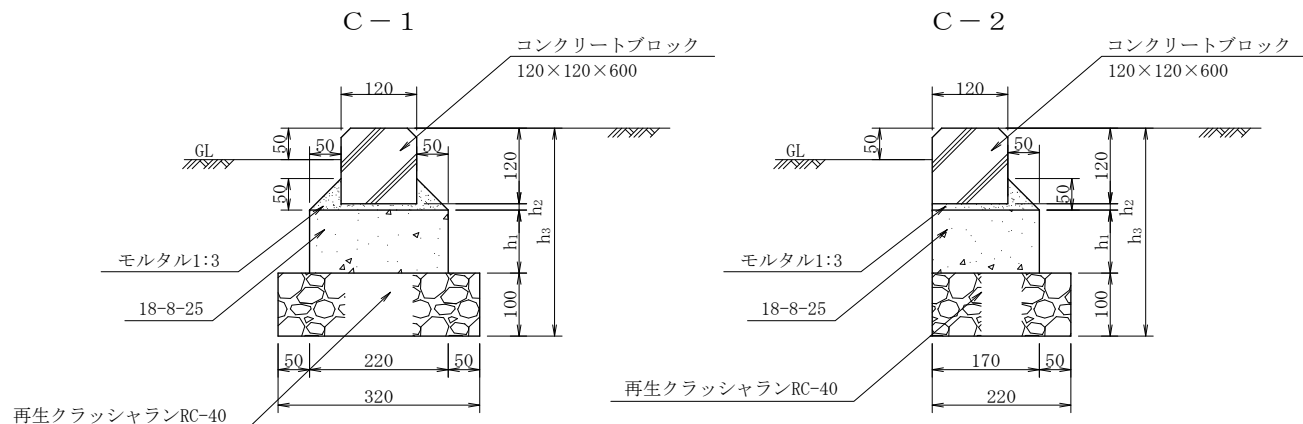
名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モ ル タ ル (m³)		歩車道境界 ブロック (本)	型 枠 (m²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
ブロック縁石工(A-1)	0.370	0.270	0.042	0.003	16.5	2.00	
		0	0.076			0	
ブロック縁石工(A-2)	0.270	0.220	0.030	0.003	16.5	2.00	
		0	0.064			0	
ブロック縁石工(B-1)	0.410	0.305	0.046	0.004	16.5	2.00	
		0	0.087			0	
ブロック縁石工(B-2)	0.310	0.255	0.033	0.004	16.5	2.00	
		0	0.074			0	



注意事項
1. 目地幅は5mmとする。

ブロック縁石工 (C・D)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
900 縁 石 工	ブロック縁石工	C・D	R6. 10



ブロック縁石工 (C・D) 寸法表

名 称	寸 法 表 単位 (mm)			摘 要
	h ₁	h ₂	h ₃	
ブロック縁石工(C-1)	100	10	330	
	0	30	250	
ブロック縁石工(C-2)	100	10	330	
	0	30	250	
ブロック縁石工(D)	100	10	330	
	0	30	250	

ブロック縁石工 (C・D) 材料表

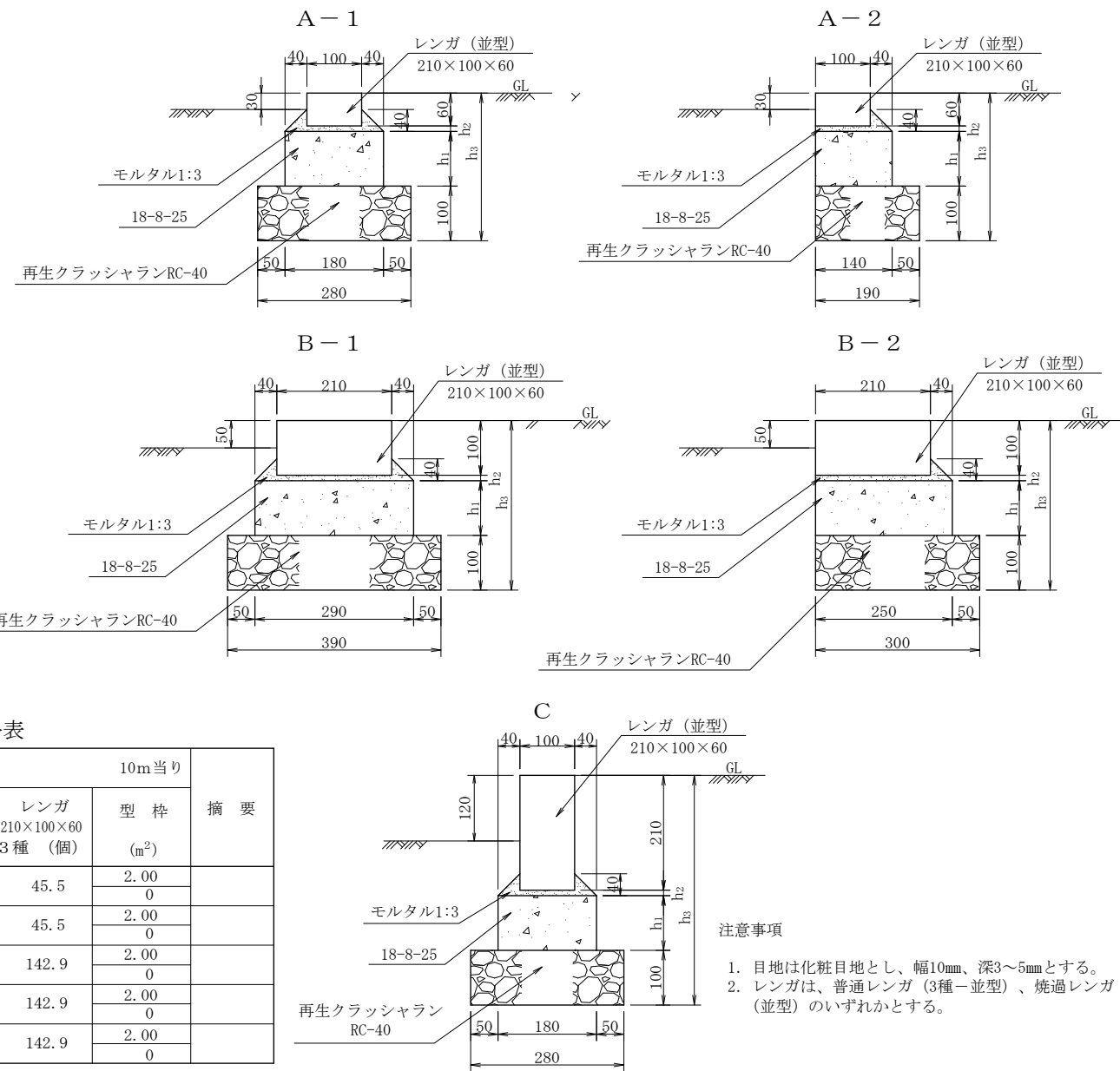
名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再生 クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25(m³)	モ ル タ ル (m³)		コンクリートブロック 120×120 ×600 (本)	型 枠 (m²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 2)			
ブロック縁石工(C-1)	0.320	0.220	0.037	0.001	16.5	2.00	
		0	0.061			0	
ブロック縁石工(C-2)	0.220	0.170	0.020	0.001	16.5	2.00	
		0	0.049			0	
ブロック縁石工(D)	0.220	0.170	0.020	0.001	16.5	2.00	
		0	0.049			0	

注意事項

- 目地幅は5mmとする。
- ブロック縁石Cのブロックは、地先境界ブロック (A)、擬石ブロック (2面仕上げ)、洗出しブロック (2面仕上げ) のいずれかとする。
- ブロック縁石Dのブロックは、地先境界ブロック (A)、擬石ブロック (1面仕上げ)、洗出しブロック (1面仕上げ) のいずれかとする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
900 縁 石 工	レンガ縁石工	A・B・C	R6. 10

レンガ縁石工（A・B・C）



レンガ縁石工（A・B・C）寸法表

名 称	寸 法 表 単 位 (mm)			摘 要
	h ₁	h ₂	h ₃	
レンガ縁石工(A-1)	100	10	270	
	0	30	190	
レンガ縁石工(A-2)	100	10	270	
	0	30	190	
レンガ縁石工(B-1)	100	10	310	
	0	30	230	
レンガ縁石工(B-2)	100	10	310	
	0	30	230	
レンガ縁石工(C)	100	10	420	
	0	30	340	

レンガ縁石工（A・B・C）材料表

名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	再生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モ ル タ ル (m ³)		レンガ 210×100×60 3 種 (個)	型 枠 (m ²)	
			敷モルタル (1 : 3)	目地モルタル (1 : 3)			
レンガ縁石工(A-1)	0.280	0.180 0	0.026 0.046	0.002	45.5	2.00 0	
レンガ縁石工(A-2)	0.190	0.140 0	0.018 0.038	0.002	45.5	2.00 0	
レンガ縁石工(B-1)	0.390	0.290 0	0.037 0.079	0.030	142.9	2.00 0	
レンガ縁石工(B-2)	0.300	0.250 0	0.029 0.071	0.030	142.9	2.00 0	
レンガ縁石工(C)	0.280	0.180 0	0.026 0.046	0.030	142.9	2.00 0	

- 注意事項
- 目地は化粧目地とし、幅10mm、深3～5mmとする。
 - レンガは、普通レンガ（3種－並型）、焼過レンガ（並型）のいずれかとする。

玉石・雑割石縁石工

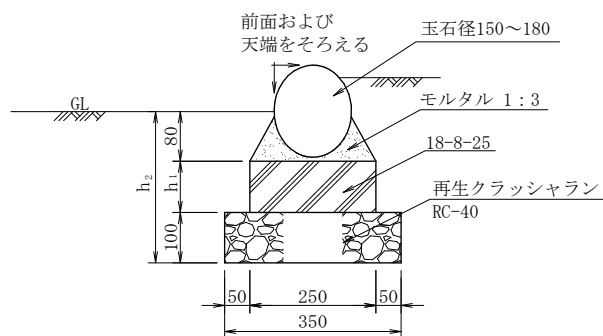
大 分 類
900
縁 石 工中 分 類
玉石・雑割石
縁石工

小 分 類

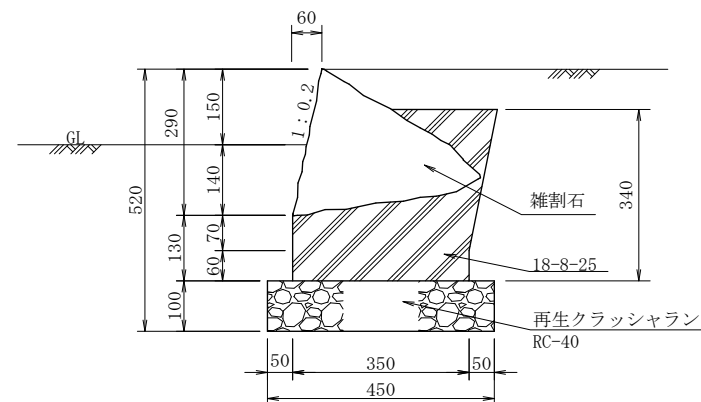
適用年度

R6. 10

玉 石 縁 石



雑 割 石 縁 石



玉石・雑割石縁石工材料表

名 称	材 料 表							摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	敷モルタル (1:3) (m³)	目 地 工 (m²)	玉 石 φ150~180 (個)	雑 割 石 (四方落し) 控35cm	型 枠	
玉 石 縁 石	0.350	0.250 0	0.102	—	55	—	2.00 0	
雑 割 石 縁 石	0.450	0.913	—	—	—	33	4.76	

玉石縁石工寸法表

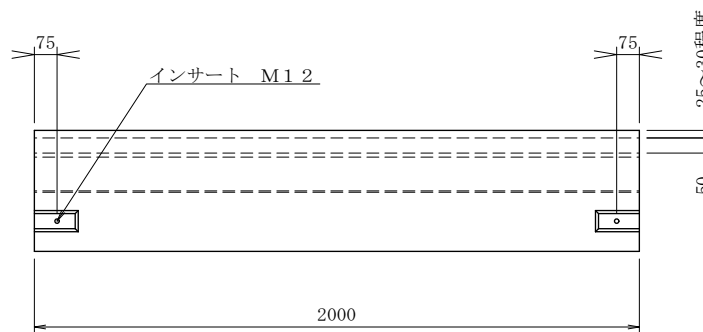
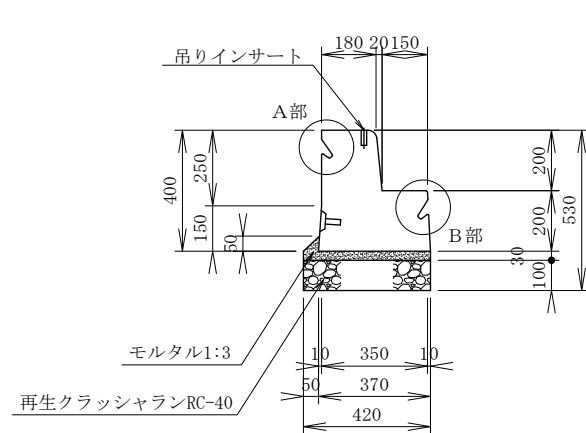
名 称	寸 法 表		摘 要
	h ₁	h ₂	
玉 石 縁 石 工	100 0	280 180	

注 意 事 項

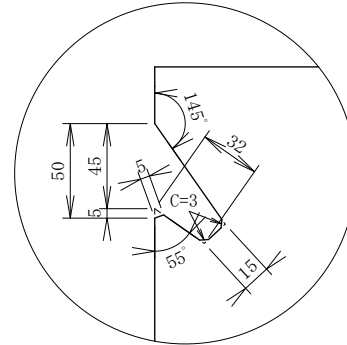
1. 雑割石は、控35cmものとし、石面300×300内外使いとする。
2. 石の角は、面取りを行うものとする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
900 縁 石 工	防草ブロック工	B	R6. 10

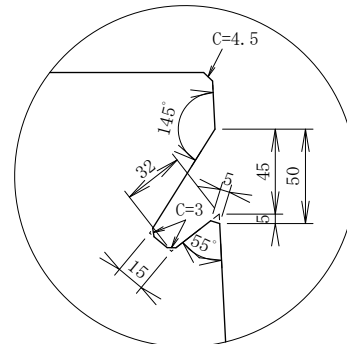
防草ブロック工（ベース付片面ブロック B）



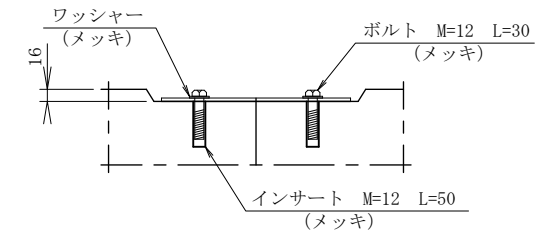
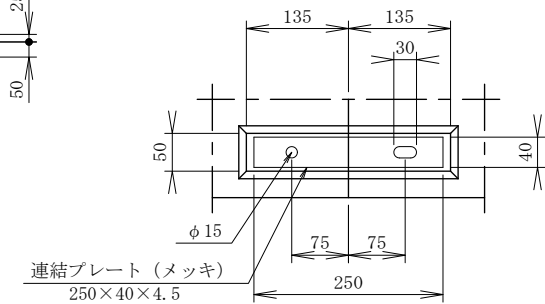
A部詳細図



B部詳細図



連結部詳細図



連結プレート、ボルト、ワッシャー、インサートの仕様

- 材質はSS400または同等以上のもの
- 電気亜鉛メッキ (JIS H 8610) 2種3種級または同等以上のもの

防草ブロック工 材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	モルタル (m³) 敷モルタル (1:3)	目地モルタル (1:2)	
防草ブロック工	0.420	0.139	0.003	5

注意事項

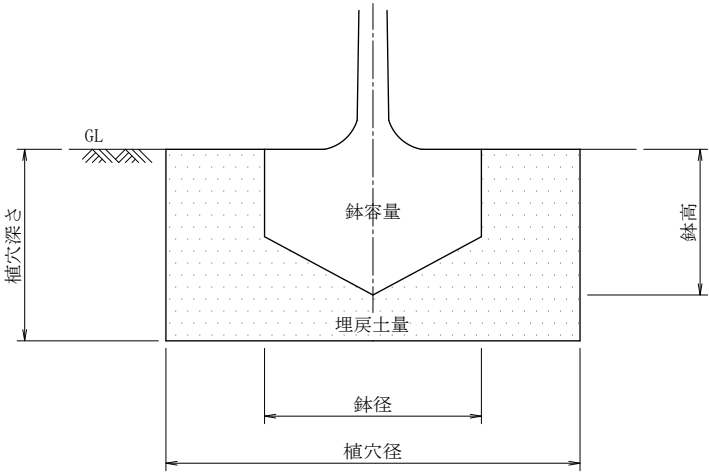
- 目地幅は5mmとする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	植 栽	公園用	R6. 10

植 栽 工

(公園用)

名 称 (cm)		寸 法 表						摘 要
		鉢 径 (cm)	鉢 高 (cm)	鉢容量 (m ³)	植穴径 (cm)	植穴深さ (cm)	植穴容量 (m ³)	
中 低 木	(樹高) 30未満	15	8	0.001	29	23	0.015	
	30以上 50未満	17	10	0.002	33	26	0.022	
	50以上 80未満	20	12	0.004	37	28	0.030	
	80以上 100未満	22	13	0.005	41	31	0.041	
	100以上 150未満	26	16	0.008	46	35	0.058	
	150以上 200未満	30	19	0.013	54	40	0.092	
	200以上 250未満	35	23	0.022	61	46	0.134	
高 木	250以上 300未満	40	26	0.032	69	51	0.191	
	(幹周り) 10未満	33	25	0.017	69	37	0.138	
	10以上 15未満	38	28	0.028	75	40	0.178	
	15以上 20未満	47	33	0.061	87	46	0.273	
	20以上 25未満	57	39	0.110	99	53	0.408	
	25以上 30未満	66	45	0.170	111	59	0.571	
	30以上 35未満	71	48	0.210	117	62	0.666	
	35以上 45未満	90	59	0.400	141	75	1.170	
	45以上 60未満	113	74	0.740	171	90	2.066	
	60以上 75未満	141	91	1.320	207	109	3.666	
	75以上 90未満	170	108	2.080	243	128	5.933	
	90以上	199	127	2.920	281	146	9.050	



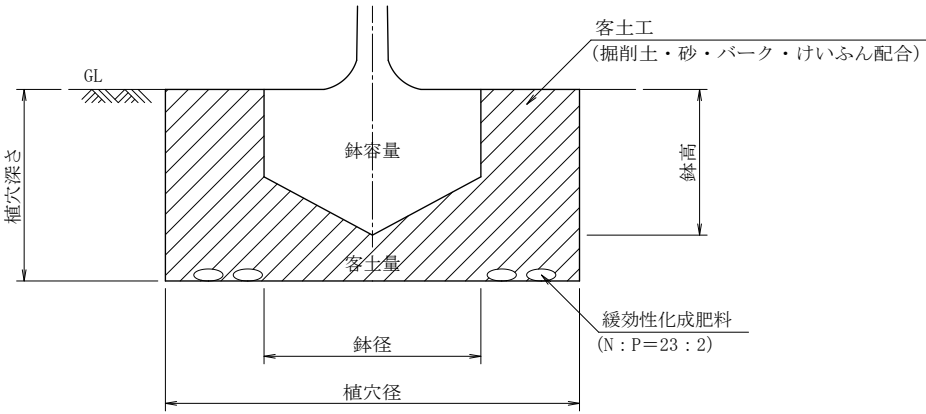
注意事項
1. 残土は植栽地附近に敷均しすること。

公園客土工・施肥工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	植 栽	公園客土工 施肥工	R6.10

公園客土材料表

名 称	材 料 表				摘 要
	掘削土 4 (m ³)	砂 5 (m ³)	パーク堆肥 1 (kg)	発酵けいふん (kg)	
公園客土工	4.0	5.0	500	100	



(公園用)

名 称 (cm)		材 料 表 1本当り (標準)						摘 要
		客土工 (m ³)	客土工内訳 (4 : 5 : 1)				施肥工 緩効性化成肥料 (g)	
			掘削土 4 (m ³)	砂 5 (m ³)	パーク堆肥 1 (kg)	発酵けいふん (kg)		
中 低 木	(樹高) 30未満	0.014	0.006	0.008	0.7	0.1	45	
	30以上 50未満	0.020	0.008	0.012	1.0	0.2	45	
	50以上 80未満	0.026	0.010	0.016	1.3	0.3	60	
	80以上 100未満	0.036	0.014	0.022	1.8	0.4	60	
	100以上 150未満	0.050	0.020	0.030	2.5	0.5	75	
	150以上 200未満	0.079	0.032	0.047	4.0	0.8	75	
	200以上 250未満	0.112	0.045	0.067	5.6	1.1	105	
	250以上 300未満	0.159	0.064	0.095	8.0	1.6	105	
高 木	(幹周り) 10未満	0.121	0.048	0.073	6.1	1.2	150	
	10以上 15未満	0.150	0.060	0.090	7.5	1.5	210	
	15以上 20未満	0.212	0.085	0.127	10.6	2.1	210	
	20以上 25未満	0.298	0.119	0.179	14.9	3.0	210	
	25以上 30未満	0.401	0.160	0.241	20.1	4.0	300	
	30以上 35未満	0.456	0.182	0.274	22.8	4.6	300	
	35以上 45未満	0.770	0.308	0.462	38.5	7.7	300	
	45以上 60未満	1.326	0.530	0.796	66.3	13.3	405	
	60以上 75未満	2.346	0.938	1.408	117.3	23.5	405	
	75以上 90未満	3.853	1.541	2.312	192.7	38.5	405	
	90以上	6.130	2.452	3.678	306.5	61.3	405	

注意事項
1. 残土は植栽地附近に敷均しすること。

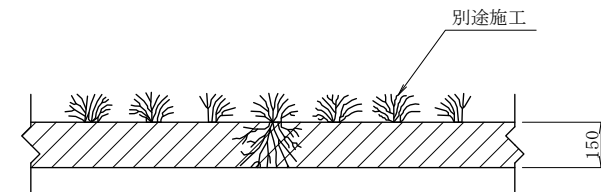
客土工

大分類	中分類	小分類	適用年度
1000 植栽工	客土工	公園用	R6.10

公園地被客土材料表

名称	材 料 表 100m ² 当り				摘 要
	砂 クッション用 不洗(m ³)	パーク堆肥 (kg)	芝用化成肥料 N:P:K 6:5:3 (kg)	油 粕 (kg)	
公園地被客土工	12.0	1500	10.0	10.0	H=150mm

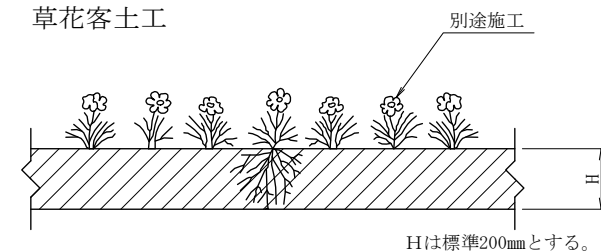
公園地被客土工



草花客土材料表

名称	材 料 表 10m ³ 当り					摘 要
	砂 クッション用 不洗(m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 N:P:K:Mg 10:10:10:1 (kg)	ピートモス 石灰調整済 pH7 (ℓ)	保水材(土壌改良材) 真珠岩 [※] 7以下2.5mm以下 (ℓ)	
草花客土工A	6.0	1000	5.0	2000	—	
草花客土工B	5.0	1000	5.0	1000	2000	

草花客土工

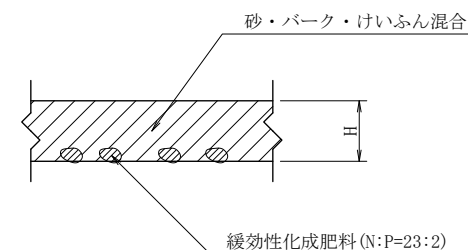


Hは標準200mmとする。

植樹客土材料表

名称	材 料 表 10m ³ 当り				摘 要
	砂 不洗(m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 N:P(23:2) (kg)	発酵けいふん (kg)	
植樹客土工	8.0	1000	7.0	50.0	

植樹客土工



注意事項

1. Hは、現場に合わせた必要の高さとし、緩効性化成肥料は、植物材料の根に直接触らない深さに敷き並べること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	高木植栽工	単独用	R6.10

高 木 植 栽 工

植 穴 寸 法 表

名 称		寸 法 表 単位 (mm)					摘 要
		B	W	H	h ₁	h ₂	
高木	マルチング有	1000	700	560	500	60	
	マルチング無	1000	700	520	500	20	

客 土 材 料 表

(街路用)

名 称	材 料 表 10m ³ 当り					摘 要
	砂 クッション用 不洗 (m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 N P K 23:2:0 (kg)	固形肥料 N P K 3:6:4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩パ-ライト2.5mm以下 (ℓ)	
客土A	8.0	1000	7	7	—	
客土C	6.0	1000	7	7	2000	

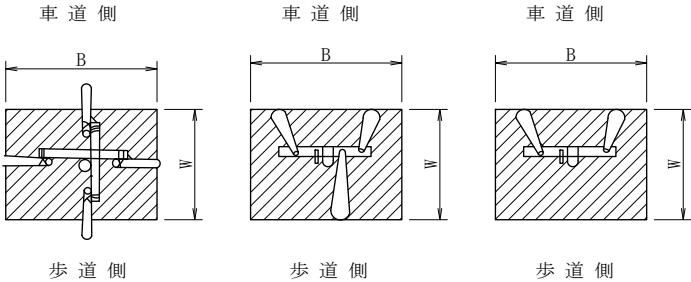
※ (砂、パーク堆肥、保水材は均一に混合すること。)

高木植栽 (単独用) 組合せ表

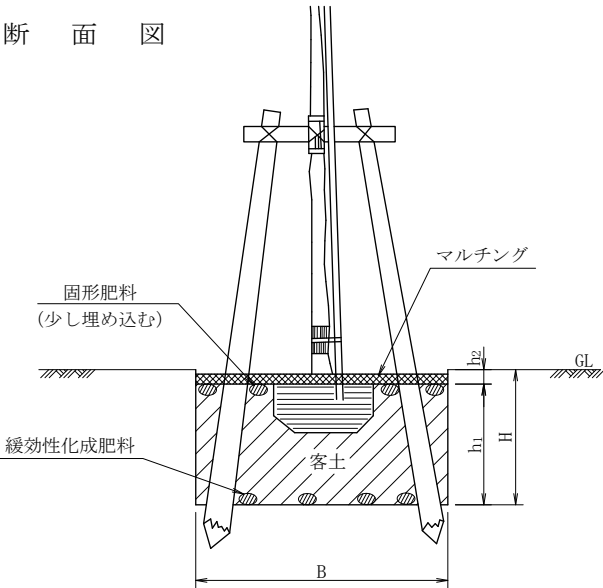
(街路用)

名 称	寸法・形状	単 位	組 合 せ 表 100本当り						摘 要
			幹まわり 15cm未満		幹まわり 15cm以上 20cm未満	幹まわり 20cm以上 30cm未満	幹まわり 30cm以上 40cm未満	幹まわり 40cm以上 60cm未満	
高 木	Hm, Cm, Wm	本	100	100	100	100	100	100	
二脚支柱工E	二脚、添竹有	組	100	—	100	—	—	—	
二脚支柱工F	二脚、添竹無	組	—	100	—	100	—	—	
三脚支柱工B	三脚、添竹無	組	—	—	—	—	100	—	
四脚支柱工B	四脚、添竹無	組	—	—	—	—	—	100	
四脚支柱工C	四脚、添竹無	組	—	—	—	—	—	—	100
客 土		m ³	31.9	31.9	30.1	30.1	22.7		

平 面 図



断 面 図



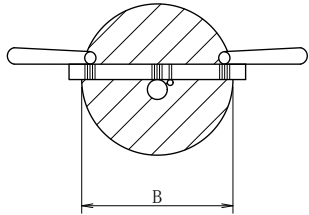
注意事項

1. 掘削土の運搬・残土処理は別途計上とする。

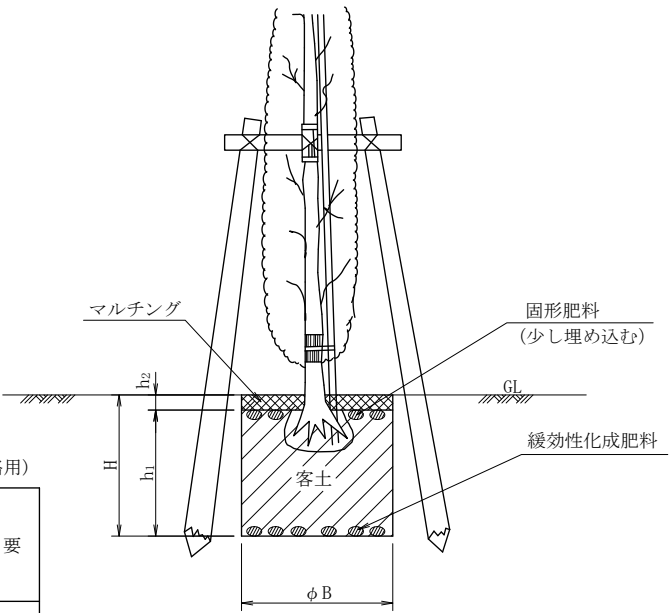
中 木 植 栽 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	中木植栽工	単独用	R6.10

平 面 図



断 面 図



客 土 材 料 表 (街路用)

名 称	材 料 表 10m ³ 当り					摘 要
	砂 クッション用 不洗 (m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 (大) N P K 23:2:0 (kg)	固形肥料 (大) N P K 3:6:4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩パ-ライト2.5mm以下 (ℓ)	
客土A	8.0	1000	7	7	—	
客土C	6.0	1000	7	7	2000	

※ (砂、パーク堆肥、保水材は均一に混入すること。)

中木植栽 (単独用) 組合せ表 (街路用)

名 称	寸法・形状	単 位	組 合 せ 表						100本当り		摘 要
			樹 高 120cm以上 150cm未満		樹 高 150cm以上 200cm未満		樹 高 200cm以上 250cm未満		樹 高 250cm以上		
中 木	Hm, Wm	本	100	100	100	100	100	100	100	100	
二脚支柱工C	二脚・添竹有	組	100	—	100	—	100	—	100	—	
二脚支柱工D	二脚・添竹無	組	—	100	—	100	—	100	—	100	
客 土		m ³	13.1	13.1	12.5	12.5	11.8	11.8	10.9	10.9	

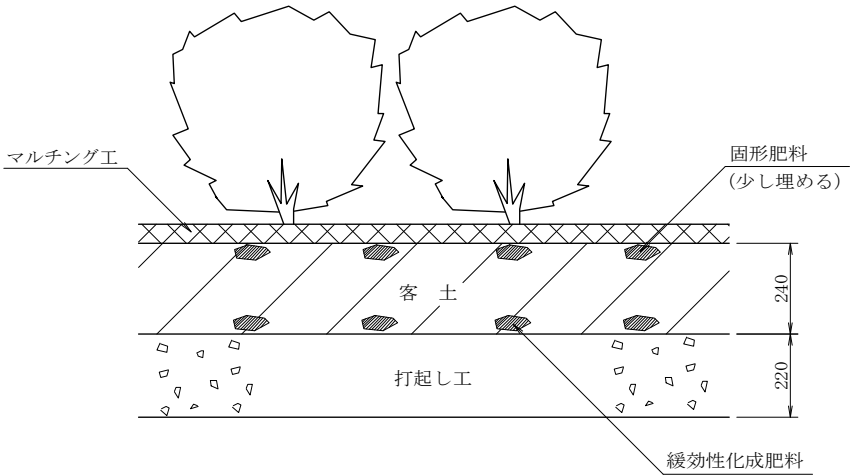
植 穴 寸 法 表

名 称		寸 法 表 単位 (mm)				摘 要
		B	H	h ₁	h ₂	
中木	マルチング有	600	560	500	60	
	マルチング無	600	520	500	20	

注意事項
1. 掘削土の運搬・残土処理は別途計上とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	低木植栽工	街路用	R6. 10

低 木 植 栽 工



打起し材料表

名 称	材 料 表 10m ² 当り		摘 要
	パーライト 黒曜石系4〜25mm (ℓ)	土 砂 在来土 (実m ³)	
打起し工	200	2	

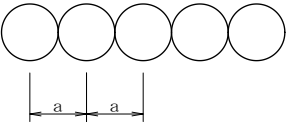
客土材料表

(街路用)

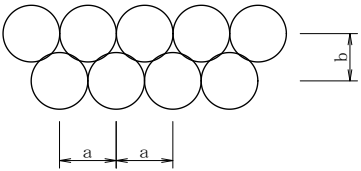
名 称	材 料 表 10m ³ 当り					摘 要
	砂 クッション用 不洗 (m ³)	バーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 (大) N P K 23 : 2 : 0 (kg)	固形肥料 (大) N P K 3 : 6 : 4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩パーライト2.5mm以下 (ℓ)	
客土材A	8.0	1000	7	7	—	
客土材C	6.0	1000	7	7	2000	

※ (砂、バーク堆肥、保水材は均一に混入すること。)

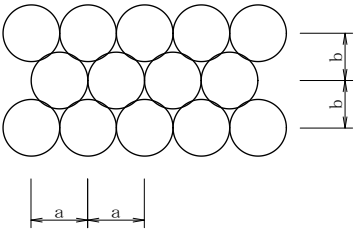
1列植栽



2列植栽



3列植栽



植栽寸法表

名 称	寸 法 表 (mm)		摘 要
	a	b	
植栽間隔	500	500	

注意事項

- 掘削土の運搬・残土処理は別途計上とする。
- 打起し工は掘削後パーライトを2cm厚に敷均し、在来土の厚さ20cmを打起し混合する。
- 客土の仕上り高は、ブロック天端より6cm下がりを標準とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	高木・中木植栽工	街路用	R6. 10

高 木 ・ 中 木 植 栽 工

客 土 材 料 表 (街路用)

名 称	材 料 表 10m ³ 当り					摘 要
	砂 クッション用 不洗 (m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 N P K (大) 23:2:0 (kg)	固形肥料 N P K (大) 3:6:4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩パーライト2.5mm以下 (ℓ)	
客土A	8.0	1000	7	7	—	
客土C	6.0	1000	7	7	2000	

※ (砂、パーク堆肥、保水材は均一に混入すること。)

中木植栽 (連続植栽用) 組合せ表 (街路用)

名 称	寸法・形状	単 位	組 合 せ 表 100本当たり								摘 要
			樹 高 120cm以上 150cm未満		樹 高 150cm以上 200cm未満		樹 高 200cm以上 250cm未満		樹 高 250cm以上		
高 木	Hm, Wm	本	100	100	100	100	100	100	100	100	
二脚支柱工C	二脚、添竹有	組	—	100	—	100	—	100	—	100	
二脚支柱工D	二脚、添竹無	組	100	—	100	—	100	—	100	—	
客 土		m ³	22.4	22.4	21.8	21.8	21.1	21.1	20.2	20.2	

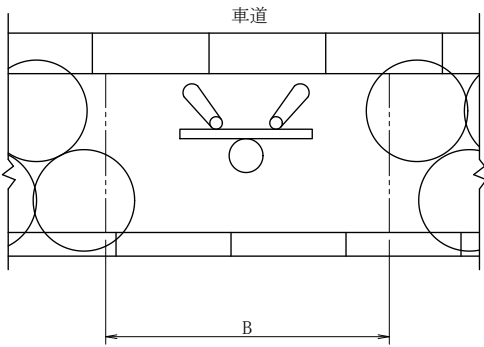
高木植栽 (連続植栽用) 組合せ表 (街路用)

名 称	寸法・形状	単 位	組 合 せ 表								100本当り	摘 要
			幹まわり 15cm未満		幹まわり 15cm以上 20cm未満		幹まわり 20cm以上 30cm未満		幹まわり 30cm以上 40cm未満		幹まわり 40cm以上 60cm未満	
高 木	Hm, Cm, Wm	本	100	100	100	100	100	100	100	100		
二脚支柱工E	二脚、添竹有	組	100	—	100	—	—	—	—	—		
二脚支柱工F	二脚、添竹無	組	—	100	—	100	—	—	—	—		
三脚支柱工B	三脚、添竹無	組	—	—	—	—	100	—	—	—		
四脚支柱工B	四脚、添竹無	組	—	—	—	—	—	100	—	—		
四脚支柱工C	四脚、添竹無	組	—	—	—	—	—	—	100	—		
客 土		m³	55. 4	55. 4	53. 6	53. 6	46. 2					

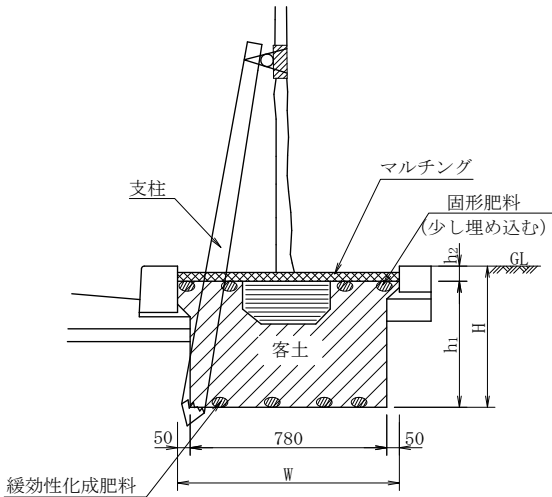
植 穴 寸 法 表

名 称		寸 法 表 単位 (mm)					摘 要
		B	W	H	h ₁	h ₂	
高木	マルチング有	1500	880	560	500	60	
	マルチング無	1500	880	520	500	20	
中木	マルチング有	600	880	560	500	60	
	マルチング無	600	880	520	500	20	

平 面 図



断 面 図



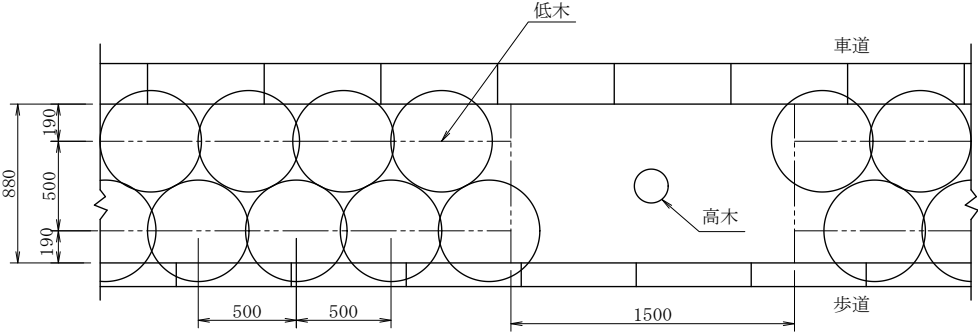
注意事項

1. 掘削土の運搬・残土処理は別途計上とする。

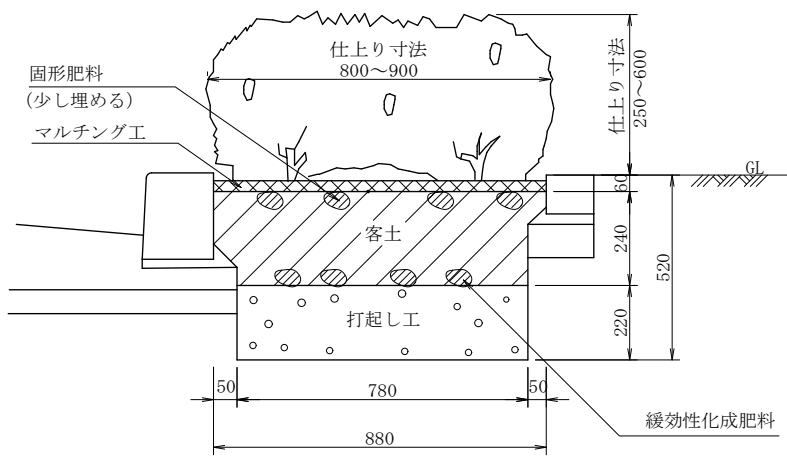
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	歩道緑化工	街路用	R6. 10

歩 道 緑 化 工

標 準 平 面 図



断 面 図



打起し材料表

名 称	材 料 表		摘 要
	パーライト 黒曜石系4~25mm (ℓ)	土 砂 在来土 (実m ³)	
打起し工	200	2	

客土材料表

(街路用)

名 称	材 料 表					摘 要
	砂 クッション用 不洗 (m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 (大) N P K 23 : 2 : 0 (kg)	固形肥料 (大) N P K 3 : 6 : 4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩パーライト2.5mm以下 (ℓ)	
客土A	8.0	1000	7	7	—	
客土C	6.0	1000	7	7	2000	

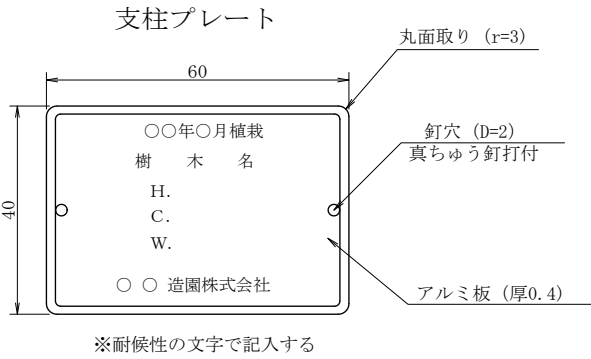
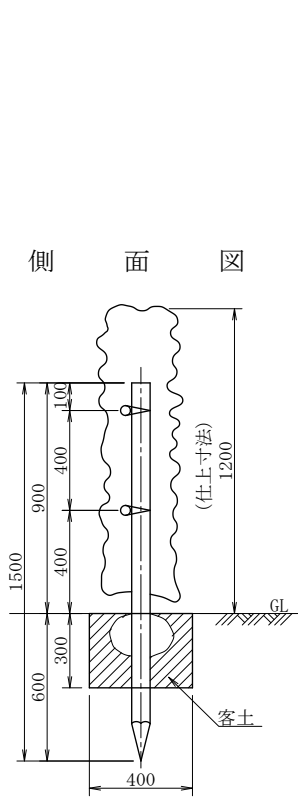
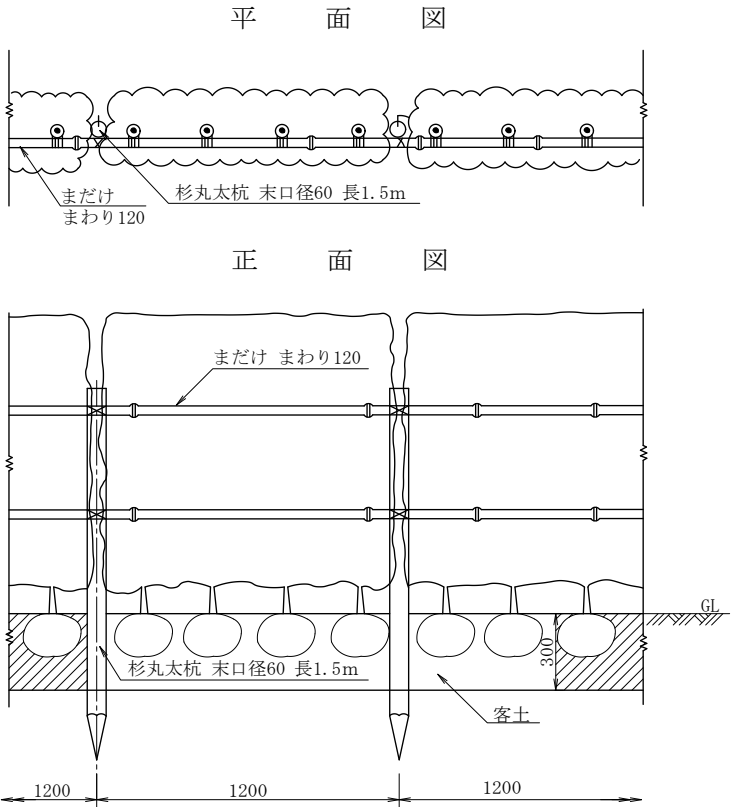
※ (砂、パーク堆肥、保水材は均一に混入すること。)

注意事項

- 掘削は、ブロック天端より320下りとする。
- 打起し工は、掘削後パーライトを2cm厚に敷均し、在来土の厚さ20cmを打起し混合する。
- 植栽の間隔は、樹種、葉張により変更することができる。

生垣植栽工
生垣支柱工

大分類	中分類	小分類	適用年度
1000 植栽工	生垣植栽工 生垣支柱工	公園用	R6. 10



注意事項

1. 丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛け切り口は面取り仕上げとする。
2. まだけと丸太杭との結束は、釘打ちのうえ、亜鉛引鉄線#16で二重絞掛けとする。
3. 施肥工は、緩効性化成肥料（大）N:P:K=23:2:0とする。
4. 釘寸法はN65とする。
5. まだけと生垣樹との結束は、杉皮、しゅろ縄割掛けとし、上下2か所結束すること。
6. 支柱プレートが必要な場合は、別途計上すること。
7. 生垣樹植付数量は、40本/12m当りとする。

生垣支柱・公園客土・施肥 材料表 (公園用)

名 称	材 料 表 12m当り				摘 要
	杉丸太杭 1.5m×60mm (本)	まだけ まわり120mm (本)	公園客土 (m ³)	施肥 (kg)	
生垣支柱工	10	5.3	—	—	
公園客土工	—	—	1.2	—	
施肥工	—	—	—	2.4	

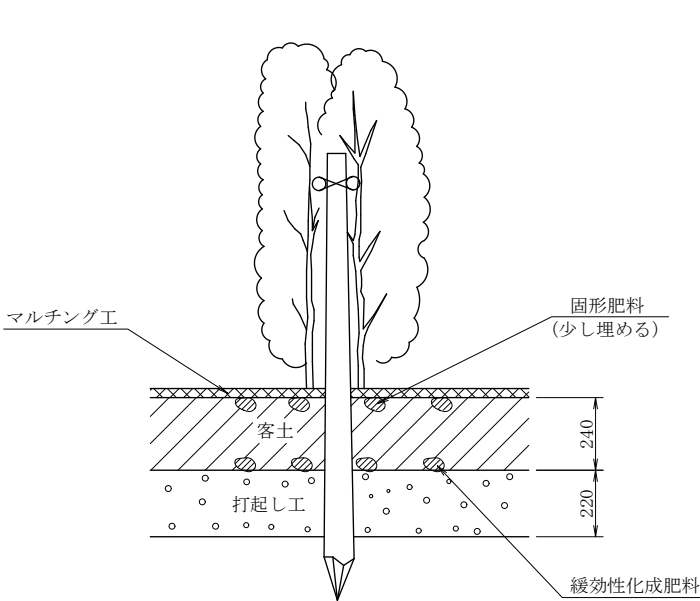
公園客土 材料表

名 称	材 料 表 10m ³ 当り				摘 要
	掘削土 (m ³)	砂 (m ³)	パーク堆肥 (kg)	発酵けいふん (kg)	
公園客土工	4.0	6.0	500	100	

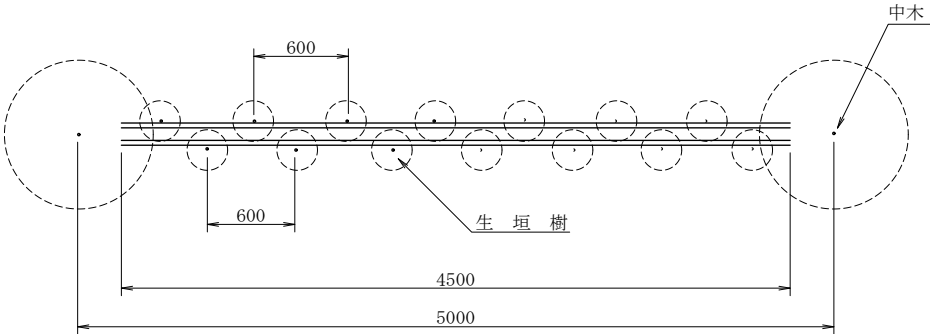
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	生垣植栽工	街路用	R6. 10

生 垣 植 栽 工

断 面 図



平 面 図



打 起 し 材 料 表

名 称	材 料 表 10m ³ 当り		摘 要
	パーライト 黒曜石系4〜25mm (ℓ)	土 砂 在来土 (実m ³)	
打起し工	200	2	

生 垣 植 栽 組 合 せ 表

(街路用)

名 称	寸法・形状	単 位	組 合 せ 表 45m当り	摘 要
中 木	Hm, Wm	本	140	
生垣支柱B		m	45	

客 土 材 料 表

(街路用)

名 称	材 料 表 10m ³ 当り					摘 要
	砂 クッション用 不洗 (m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 N P K 23 : 2 : 0 (kg)	固形肥料 N P K 3 : 6 : 4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩パーライト2.5mm以下 (ℓ)	
客土A	8.0	1000	7	7	—	
客土C	6.0	1000	7	7	2000	

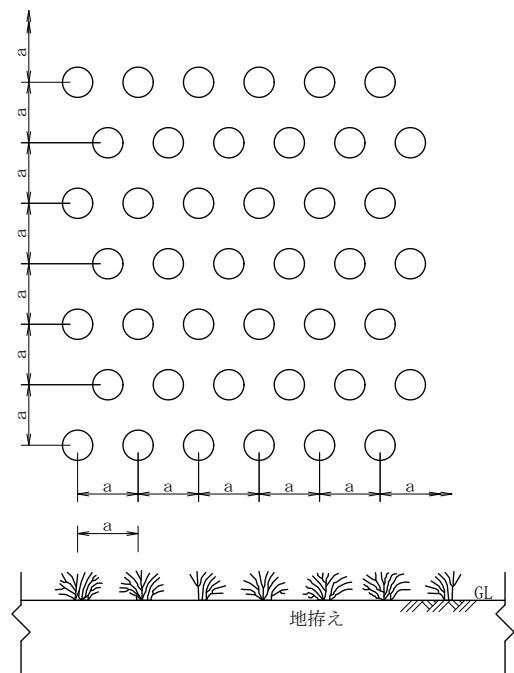
※ (砂、パーク堆肥、保水材は均一に混入すること。)

注意事項

- 標準的な中央分離帯 (中木間隔1スパン5.0m) の生垣に適用する。
- 植栽は支柱の両外側 (2列) とする
- 掘削土の運搬・残土処理は別途計上とする。
- 打起し工は、掘削後パーライトを2cm厚に敷均し、在来土の厚さ20cmを打起し混合する。
- 客土の仕上り高は、ブロック天端より6cm下がりを標準とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	地被植付工	公園用	R6. 10

地 被 植 付 工

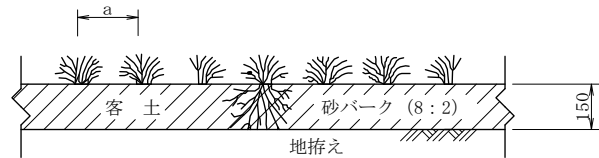


地 被 植 付 材 料 表

寸 法 表		摘 要
植付間隔 a (m)	植付数量 (鉢/m ²)	
0. 10	100	
0. 15	44	
0. 20	25	
0. 25	16	
0. 30	11	
0. 33	9	

公園地被客土工

・客土別途の場合

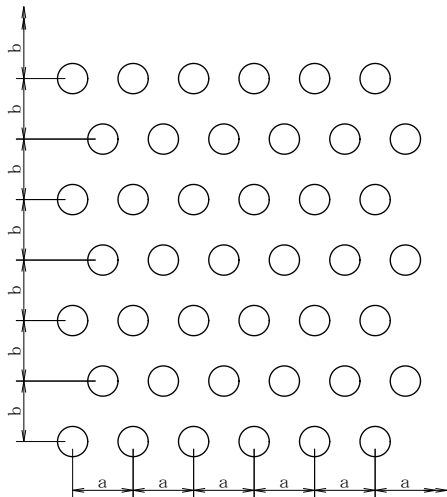


公 園 地 被 客 土 材 料 表

名 称	材 料 表				摘 要
	砂 クッション用 不洗(m ³)	パーク肥料 (kg)	芝用化成肥料 N:P:K 6:5:3 (kg)	油 粕 (kg)	
公園地被客土工	12. 0	1500	10. 0	10. 0	

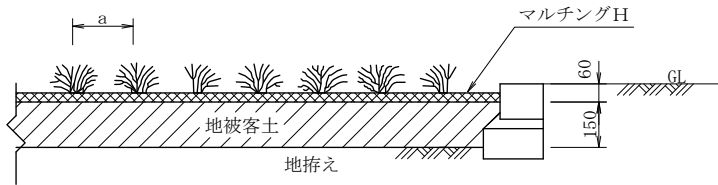
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	地被植付工	街 路 用	R6.10

地 被 植 付 工



地 被 植 付 材 料 表

寸 法 表			摘 要
植 付 間 隔 (m)		植付数量 (鉢/m ²)	
a	b		
0.15	0.15	44	
0.20	0.20	25	
0.25	0.25	16	
0.30	0.30	11	
0.33	0.33	9	



地 被 客 土 材 料 表

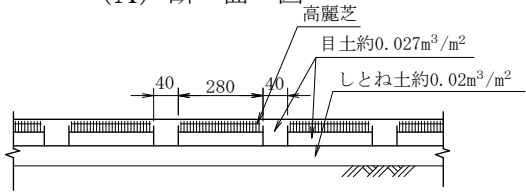
名 称	材 料 表					摘 要
	砂 クッション用 不洗(m ³)	バーク堆肥 (kg)	芝用化成肥料 N:P:K 6:5:3 (kg)	油 粕 (kg)	保水材(土壤改良材) 真珠岩パ ーライト2.5mm以下 (ℓ)	
地被客土A	8.0	1000	7.0	7.0	—	
地被客土B	6.0	1000	7.0	7.0	2000	

注意事項
1. 土工は別途計上とする。

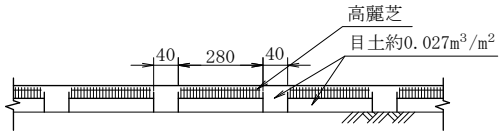
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	張 芝 工	公園用A, B, D, E	R6. 10

張 芝 工

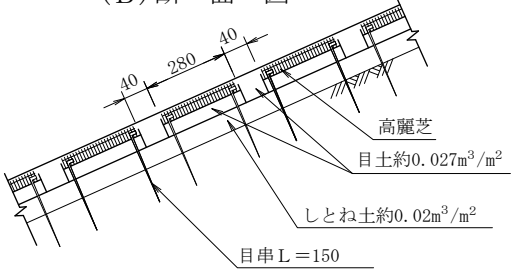
(A) 断 面 図



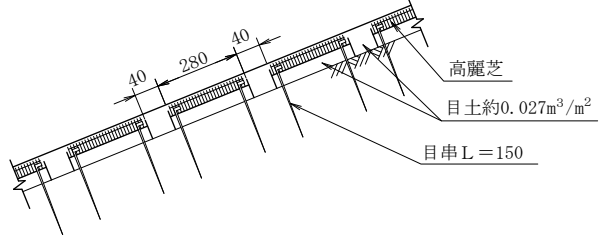
(A') 断 面 図



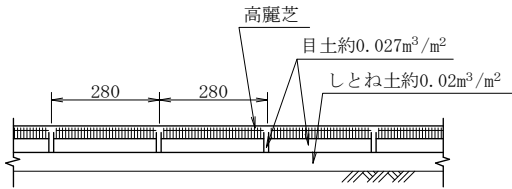
(B) 断 面 図



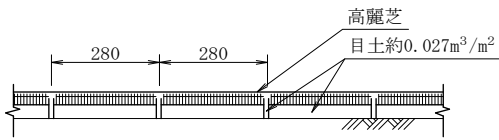
(B') 断 面 図



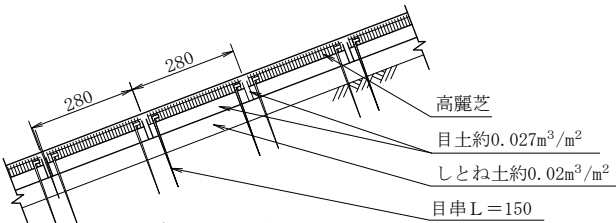
(D) 断 面 図



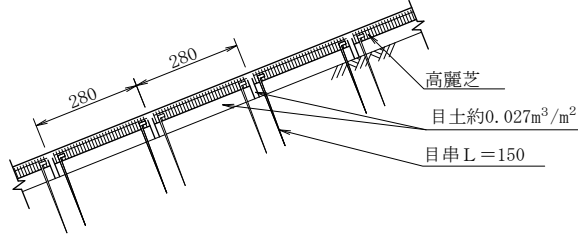
(D') 断 面 図



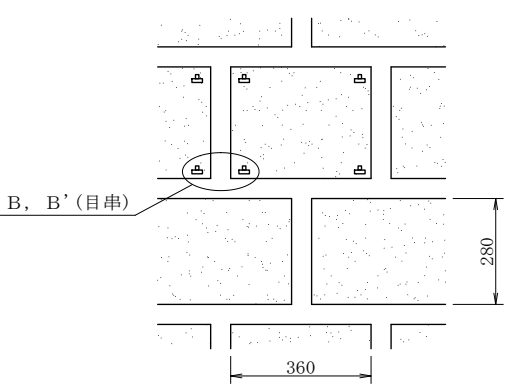
(E) 断 面 図



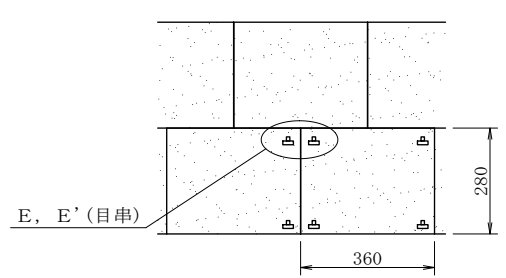
(E') 断 面 図



A・B 平 面 図



D・E 平 面 図

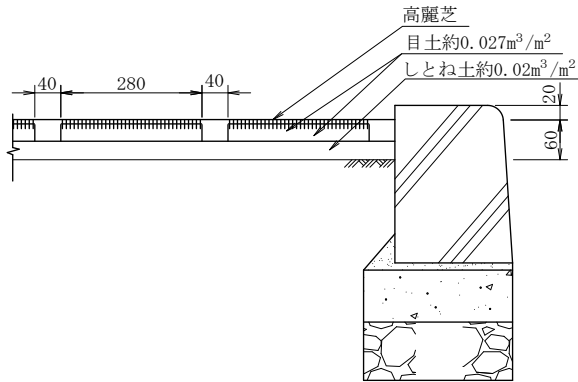


張 芝 材 料 表 (公園用)

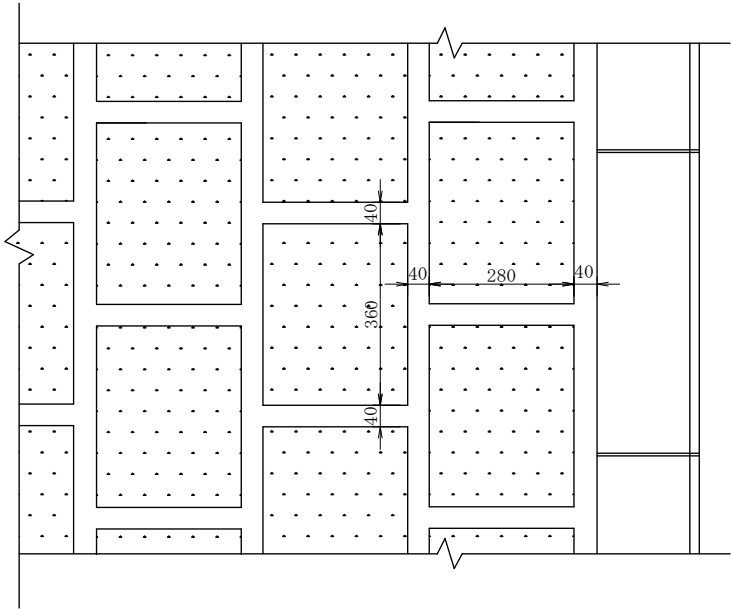
名 称		材 料 表					摘 要
		高麗芝 (実m ²)	砂 クッション用 不洗(m ³)	油粕 (kg)	芝用化成肥料 N:P:K 6:5:3 (kg)	目串 竹 L=150mm (束)	
A	A	78.8	4.7	10.0	10.0	—	
	A'	78.8	2.7	10.0	10.0	—	
B	B	78.8	4.7	10.0	10.0	31.3	
	B'	78.8	2.7	10.0	10.0	31.3	
D	D	100.0	4.7	10.0	10.0	—	
	D'	100.0	2.7	10.0	10.0	—	
E	E	100.0	4.7	10.0	10.0	39.7	
	E'	100.0	2.7	10.0	10.0	39.7	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	張 芝 工	街路用C	R6.10

張 芝 工



平 面 図



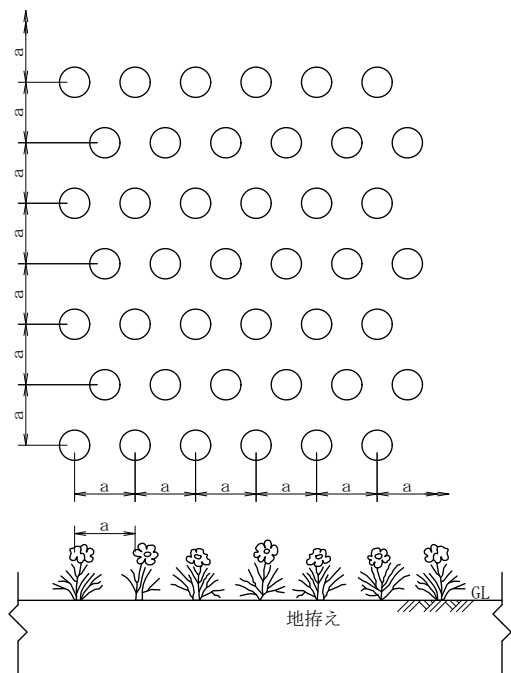
張 芝 材 料 表 (街路用)

名 称	材 料 表 100m ² 当り				摘 要
	高麗芝 (実m ²)	砂 クッション用 不洗(m ³)	油粕 (kg)	芝用化成肥料 N:P:K 6:5:3 (kg)	
張芝C	78.8	4.7	10.0	10.0	

注意事項
1. 芝の仕上り高は、ブロック天端より20mm下がりを標準とする。
2. 土工は別途計上とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	草花植付工	街路用 公園用	R6. 10

草 花 植 付 工



草 花 植 付 材 料 表

寸 法 表		摘 要
植付間隔 a (m)	植付数量 (株/m ²)	
0. 15	44	
0. 20	25	
0. 25	16	
0. 30	11	
0. 33	9	

草 花 客 土 材 料 表

名 称	材 料 表					摘 要
	砂 クッション用 不洗(m ³)	バーク肥料 (kg)	ピートモス 石灰調整済 pH7 (ℓ)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩バークライト2.5mm以下 (ℓ)	10m ³ 当り 緩効性化成肥料 N:P:K:Mg 10:10:10:1 (kg)	
草花客土A	6.0	1000	2000	—	5.0	
草花客土B	5.0	1000	1000	2000	5.0	

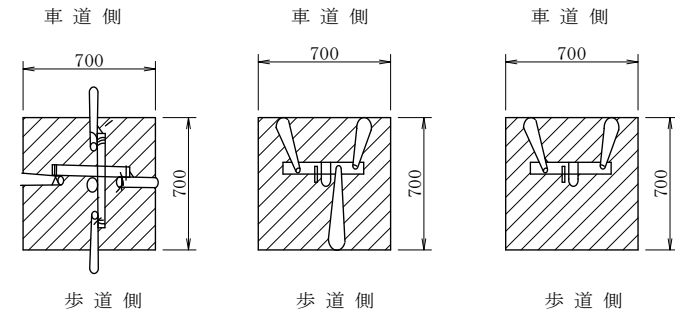
・客土を計上した場合（土工は別途計上とする）

注意事項
1. Hは標準200mmとする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	高木補植工	街路用	R6. 10

高 木 補 植 工

平 面 図



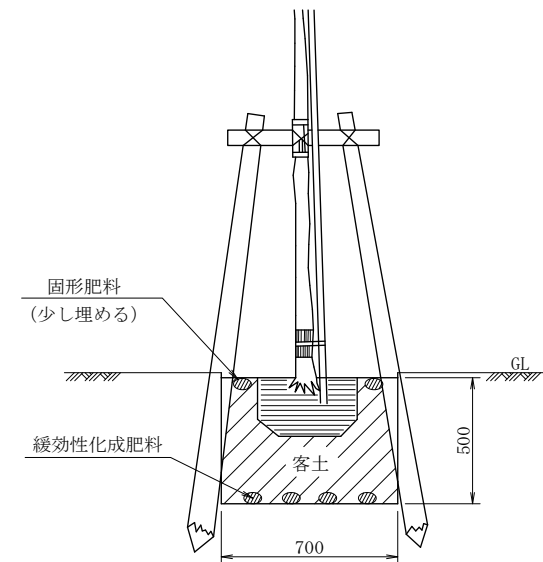
客 土 材 料 表

(街路用)

名 称	材 料 表					摘 要
	土砂 在来土 (実m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 (大) N:P:K 23:2:0 (kg)	固形肥料 (大) N:P:K 3:6:4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩 [※] 7mm以下 (ℓ)	
客土B	9	500	7	7	—	
客土D	7	500	7	7	2000	

※ (在来土にパーク堆肥、保水材を均一に混入すること。)

断 面 図



注意事項

1. 客土の仕上り高は、ブロック天端より2cm下がりを標準とする。ただし、マルチングを行う場合は6cm下がりとする。

高 木 補 植 組 合 せ 表

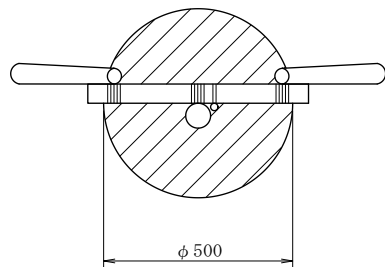
(街路用)

名 称	寸法・形状	単 位	組 合 せ 表					100本当り	摘 要
			幹まわり 15cm未満	幹まわり 15cm以上 20cm未満	幹まわり 20cm以上 30cm未満	幹まわり 30cm以上 40cm未満	幹まわり 40cm以上 60cm未満		
高 木	Hm, Cm, Wm	本	100	100	100	100	100	100	
二脚支柱工E	二脚、添竹有	組	100	—	100	—	—	—	
二脚支柱工F	二脚、添竹無	組	—	100	—	100	—	—	
三脚支柱工B	三脚、添竹無	組	—	—	—	100	—	—	
四脚支柱工B	四脚、添竹無	組	—	—	—	—	100	—	
四脚支柱工C	四脚、添竹無	組	—	—	—	—	—	100	
客 土		m ³	21.4	21.4	19.6	19.6	12.2		

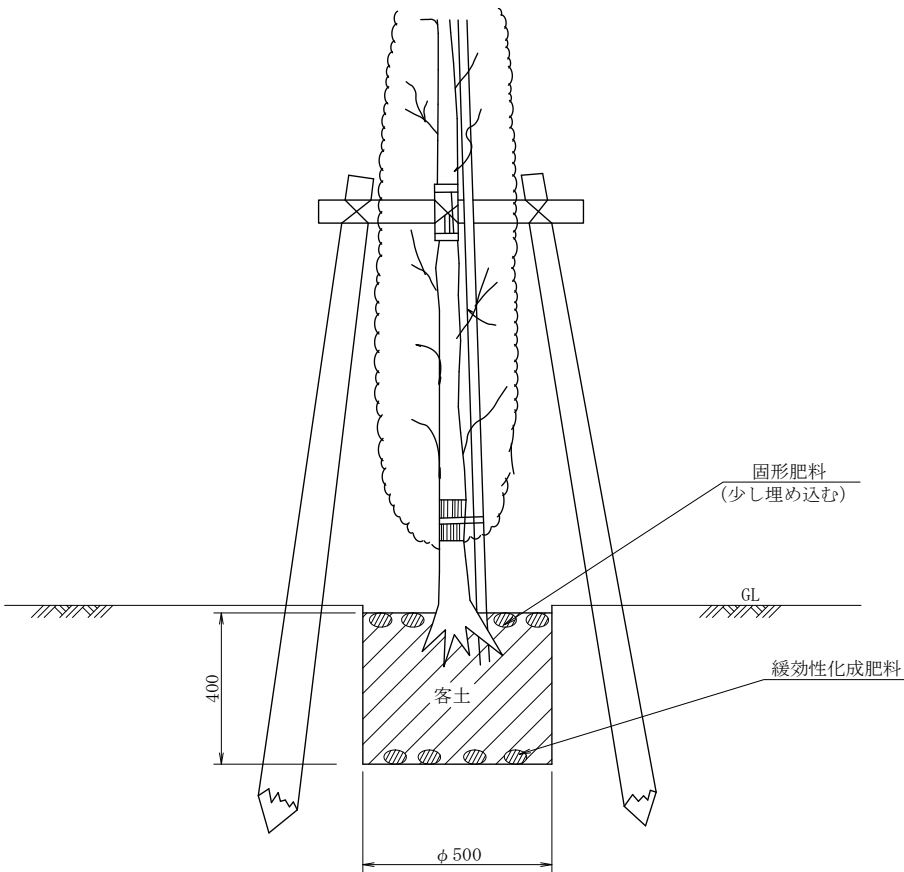
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	中木補植工	街路用	R6.10

中 木 補 植 工

平 面 図



断 面 図



客 土 材 料 表

(街路用)

名 称	材 料 表					摘 要
	砂 在来土 (実m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 (大) N:P:K 23:2:0 (kg)	固形肥料 (大) N:P:K 3:6:4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩パ ーライト2.5mm以下 (ℓ)	
客土B	9	500	7.0	7.0	—	
客土D	7	500	7.0	7.0	2000	

※ (在来土にパーク堆肥、保水材を均一に混入すること。)

中 木 補 植 組 合 せ 表

(街路用)

名 称	寸法・形状	単 位	組 合 せ 表								100本当り	摘 要
			樹 高 120cm以上 150cm未満		樹 高 150cm以上 200cm未満		樹 高 200cm以上 250cm未満		樹 高 250cm以上			
中 木	Hm, Wm	本	100	100	100	100	100	100	100	100		
二脚支柱工C	二脚・添竹有	組	100	—	100	—	100	—	100	—		
二脚支柱工D	二脚・添竹無	組	—	100	—	100	—	100	—	100		
客 土		m ³	6.9	6.9	6.3	6.3	5.6	5.6	4.7	4.7		

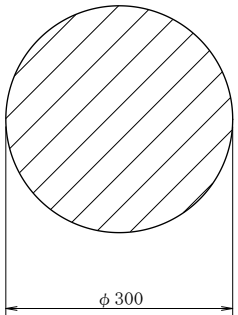
注意事項

- 客土の仕上り高は、ブロック天端より2cm下がりを標準とする。ただし、マルチングを行う場合は6cm下がりとする。

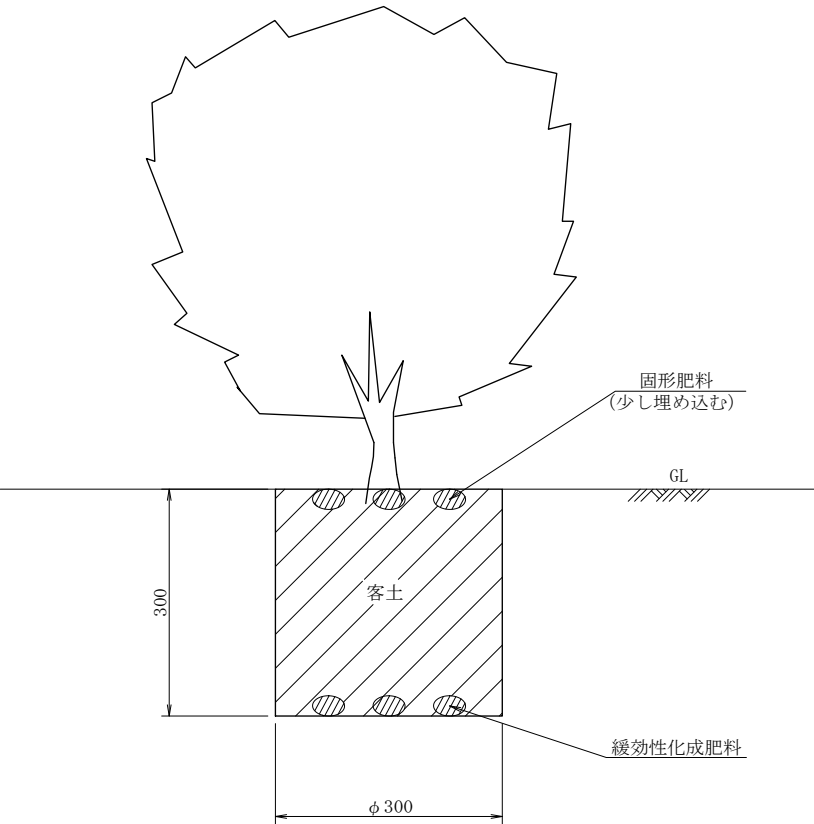
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	中低木補植工	街路用	R6. 10

中 低 木 補 植 工

平 面 図



断 面 図



客 土 材 料 表 (街路用)

名 称	材 料 表 10m ³ 当り					摘 要
	土 砂 在来土 (実m ³)	パーク堆肥 (kg)	緩効性化成肥料 (大) N:P:K 23:2:0 (kg)	固形肥料 (大) N:P:K 3:6:4 (kg)	保水材 (土壌改良材) 真珠岩パァライト2.5mm以下 (ϕ)	
客土B	9	500	7.0	7.0	—	
客土D	7	500	7.0	7.0	2000	

※ (在来土にパーク堆肥、保水材を均一に混合すること。)

中 低 木 補 植 組 合 せ 表 (街路用)

名 称	寸法・形状	単 位	組 合 せ 表					100本当り	摘 要
			低 木		中 木				
			樹 高 45cm未満	樹 高 45cm以上 60cm未満	樹 高 60cm以上 75cm未満	樹 高 75cm以上 90cm未満	樹 高 90cm以上 120cm未満		
中 低 木	Hm, Wm	本	100	100	100	100	100		
客 土		m ³	1. 7	1. 6	1. 5	1. 4	1. 2		

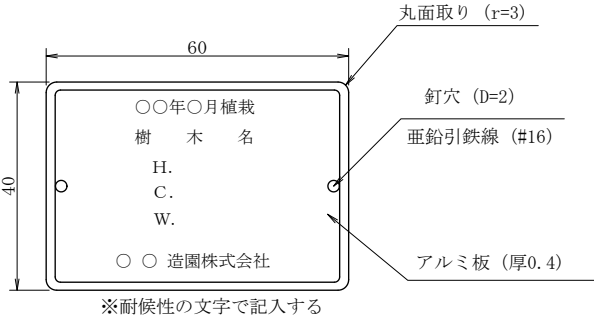
注意事項

- 客土の仕上り高は、ブロック天端より2cm下がりを標準とする。ただし、マルチングを行う場合は6cm下がりとする。

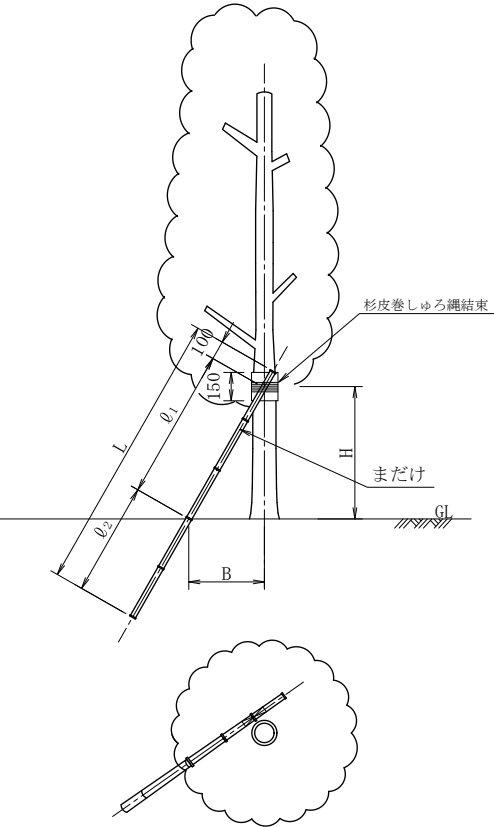
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	竹支柱工	街路・公園用 一本、三本	R6. 10

竹 支 柱 工

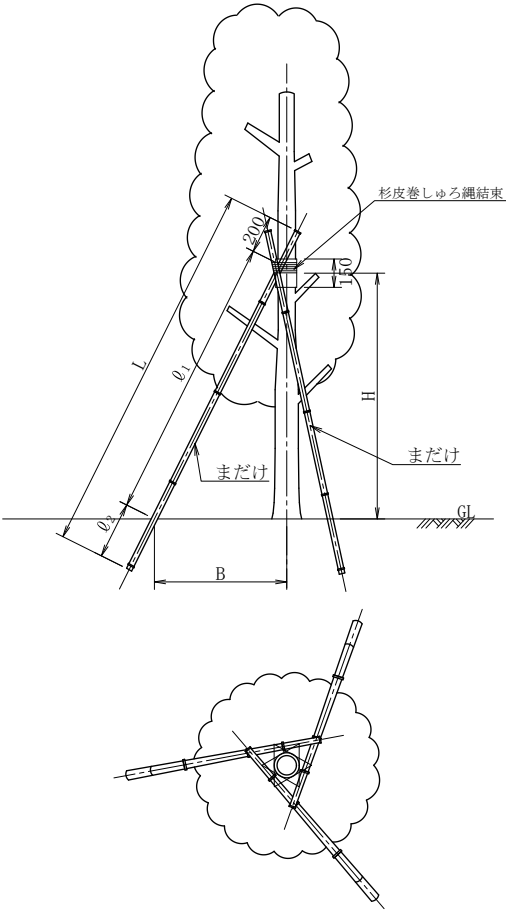
支柱プレート



一本竹支柱



三本竹支柱



竹支柱材料表

名 称		材 料 表			摘 要
		まだけ 周囲120mm (本)	支柱 プレート (枚)	消耗品等 (式)	
一本竹支柱A	A-1	3.3	10	1	公園用
	A-2	3.3	—	1	〃
一本竹支柱B	B-1	3.3	10	1	街路用
	B-2	3.3	—	1	〃
三本竹支柱A	A-1	15.0	10	1	公園用
	A-2	15.0	—	1	〃
三本竹支柱B	B-1	10.0	10	1	街路用
	B-2	10.0	—	1	〃

竹支柱寸法表

名 称	寸 法 表					摘 要
	B	L	θ ₁	θ ₂	H	
一本竹支柱工A	400	1500	800	600	700	公園用
一本竹支柱工B	400	1500	800	600	700	街路用
三本竹支柱工A	700	2000	1500	300	1300	公園用
三本竹支柱工B	400	1500	900	400	800	街路用

注意事項

- まだけは、末口径25mm内外、先端節止めとする。
- 結束は、しゅろ縄（赤・径3mm）で綾・割掛けとする。
- 支柱プレートは、亜鉛引鉄線（#16）で結束すること。

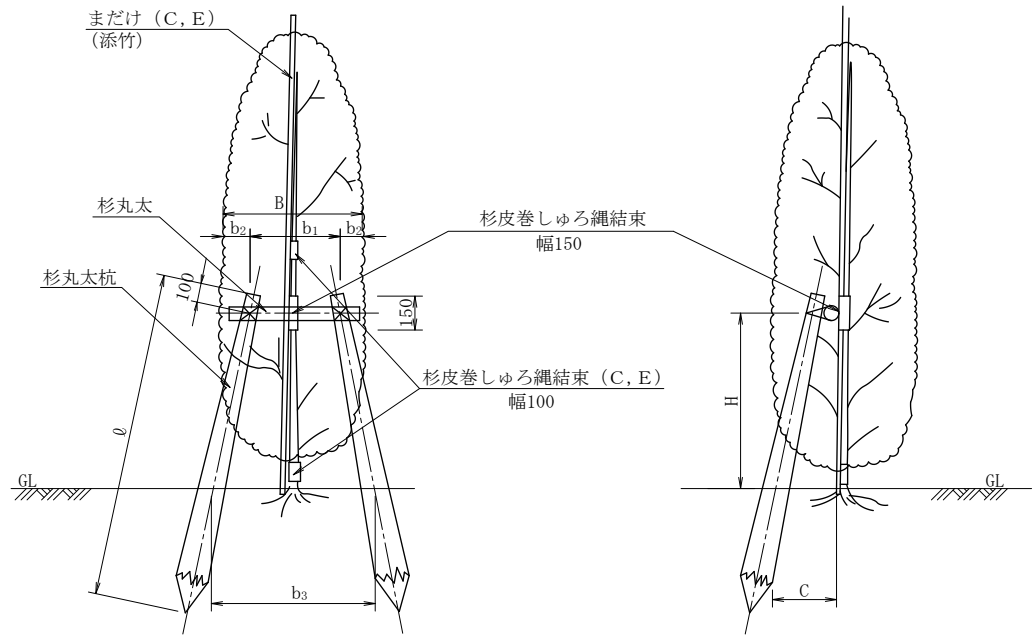
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	二脚支柱工	街路用	R6. 10

二 脚 支 柱 工

正 面 図

側 面 図

平 面 図



二脚支柱 (C, D, E, F) 材料表

名 称		材 料 表					10組当り	摘 要
		杉丸太 (本)		杉丸太杭 (本)		まだけ まわり120mm (本)		
		長 末口径 0.6m×60mm	長 末口径 1.5m×60mm	長 末口径 1.8m×60mm				
二脚支柱工C	C-1	10	20	—	5	10	街路用 (中木)	
	C-2	10	20	—	5	—	〃 (中木)	
二脚支柱工D	D-1	10	20	—	—	10	〃 (中木)	
	D-2	10	20	—	—	—	〃 (中木)	
二脚支柱工E	E-1	10	—	20	10	10	〃 (高木)	
	E-2	10	—	20	10	—	〃 (高木)	
二脚支柱工F	F-1	10	—	20	—	10	〃 (高木)	
	F-2	10	—	20	—	—	〃 (高木)	

二脚支柱 (C, D, E, F) 寸法表

名 称	寸 法 表 単 位 (mm)							摘 要
	B	b ₁	b ₂	b ₃	C	ℓ	H	
二脚支柱 C D	600	420	90	760	250	1500	800	街路用
二脚支柱 E F	600	420	90	650	250	1800	950	〃

注意事項

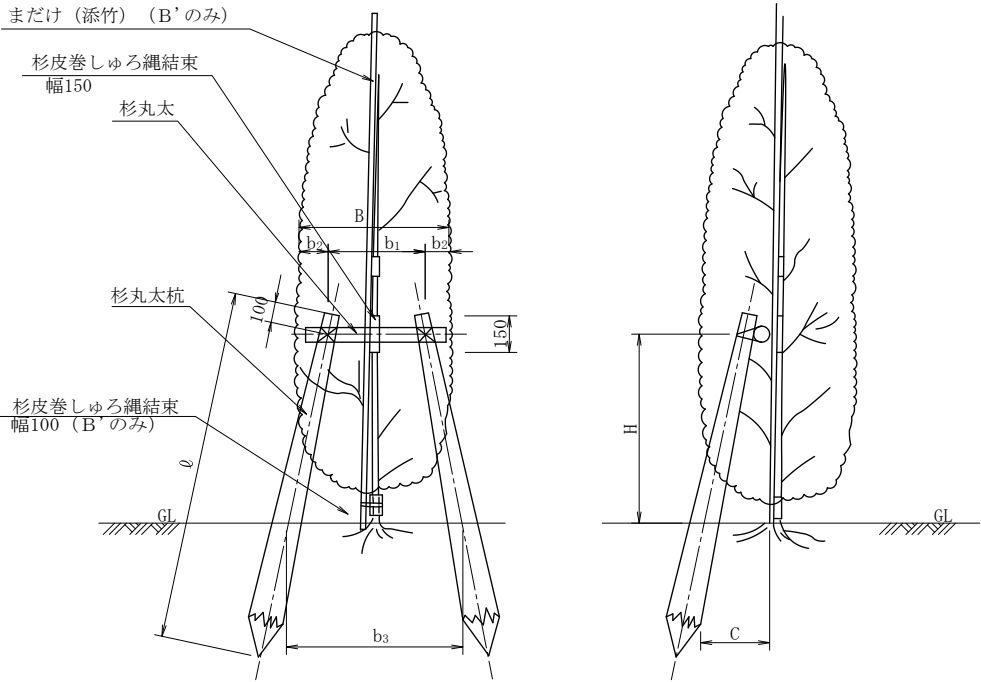
1. 杉丸太、杉丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛り切り口は面取り仕上げとする。
2. 支柱の組立は、釘打ちのうえ亜鉛引鉄線 (＃16) にて二重絞割縄掛とする。
3. 樹幹と、杉丸太との結束は、杉皮巻のうえ、しゅろ縄 (赤・径3mm) にて足場結び割縄掛け。
4. 添竹は、元口を埋立て、横木に亜鉛引鉄線 (＃16) で二重絞割縄掛し、3箇所を杉皮巻のうえしゅろ縄 (赤・径3mm) 5度掛け、うの首結びとする。
5. 釘寸法は、N100とする。
6. 添竹は、根鉢をいためない程度埋め込むこと。
7. 新植については、別途支柱プレートを計上する。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	二脚支柱工	公園用	R6. 10

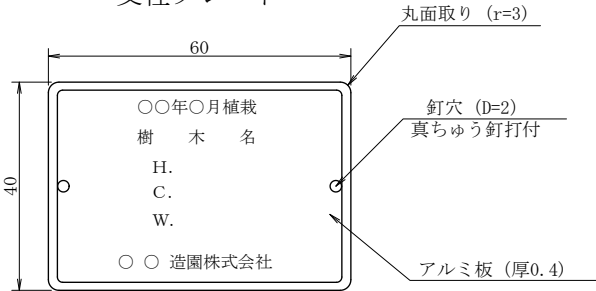
二 脚 支 柱 工

正 面 図

側 面 図



支柱プレート



※耐候性の文字で記入する

二脚支柱工（B、B'）寸法表

名 称	寸 法 表						単位 (mm)		摘 要
	B	b ₁	b ₂	b ₃	C	ℓ	H		
二脚支柱工B	600	400	100	700	250	1800	1000		公園用
二脚支柱工B'	600	400	100	700	250	1800	1000		〃

二脚支柱（B、B'）材料表

名 称	材 料 表			10組当り	摘 要
	杉丸太 (本)	杉丸太杭 (本)	まだけ		
	長 末口径 0.6m×60mm	長 末口径 1.8m×60mm	まわり120mm (本)		
二脚支柱工B	10	20	—		公園用
二脚支柱工B'	10	20	10		〃

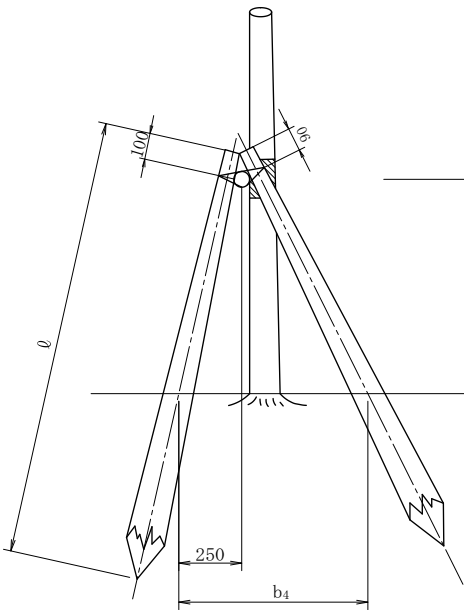
注意事項

1. 杉丸太、杉丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛り切り口は面取り仕上げとする。
2. 支柱の組立は、釘打ちのうえ亜鉛引鉄線（＃16）にて二重綾割縄掛とする。
3. 樹幹と、杉丸太との結束は、杉皮巻のうえ、しゆる縄（赤・3mm）にて足場結び割縄掛け。
4. 添竹（まわり120mm）は、元口を埋立て、横木に亜鉛引鉄線（＃16）にて二重綾割縄掛し、3箇所を杉皮巻のうえしゆる縄（赤・径3mm）5度掛け、うの首結びとする。
5. 釘寸法は、N100とする。
6. 添竹は、根鉢をいためない程度埋め込むこと。
7. 新植については、別途支柱プレートを計上すること。

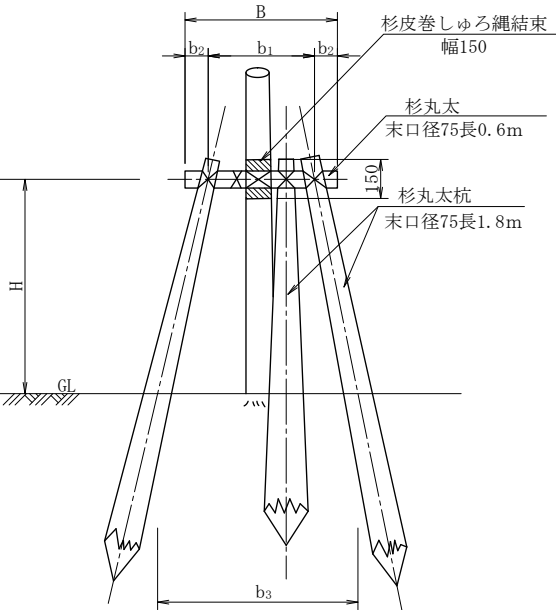
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	三脚支柱工	街路・公園用 A、B	R6. 10

三 脚 支 柱 工

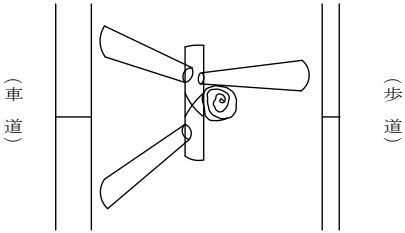
側 面 図



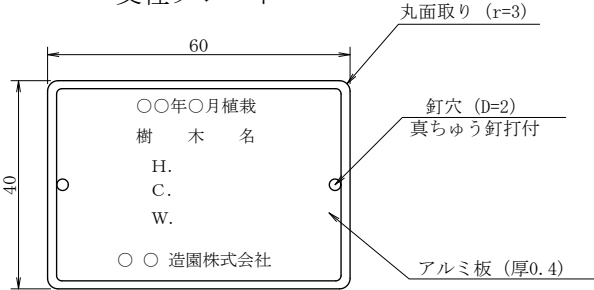
正 面 図



平 面 図



支柱プレート



※耐候性の文字で記入する

三脚支柱（A、B）材料表

名 称		材 料 表			摘 要
		杉丸太 長 末口径 0.6m×75mm	杉丸太杭 長 末口径 1.8m×75mm	支柱 プレート (枚)	
三脚支柱工A	A	10	30	—	公園用
三脚支柱工B	B-1	10	30	10	街路用
	B-2	10	30	—	街路用

三脚支柱（A、B）寸法表

名 称	寸 法 表						摘 要
	B	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	ℓ	
三脚支柱工A	600	400	100	700	700	1800	公園用
三脚支柱工B	600	420	90	800	750	1800	街路用

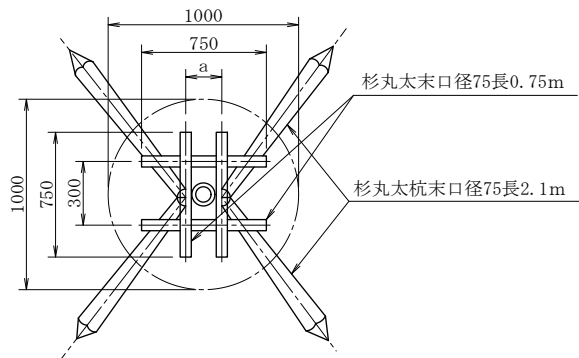
注意事項

1. 杉丸太、杉丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛け切り口は面取り仕上げとする。
2. 支柱の組立は、釘打ちのうえ亜鉛引鉄線（＃16）にて二重絞割縄掛とする。
3. 樹幹と、杉丸太との結束は、杉皮巻のうえ、しゅろ縄（赤・径3mm）にて足場結び割縄掛け。
4. 釘寸法は、N100とする。
5. 新植については、別途支柱プレートを計上する。

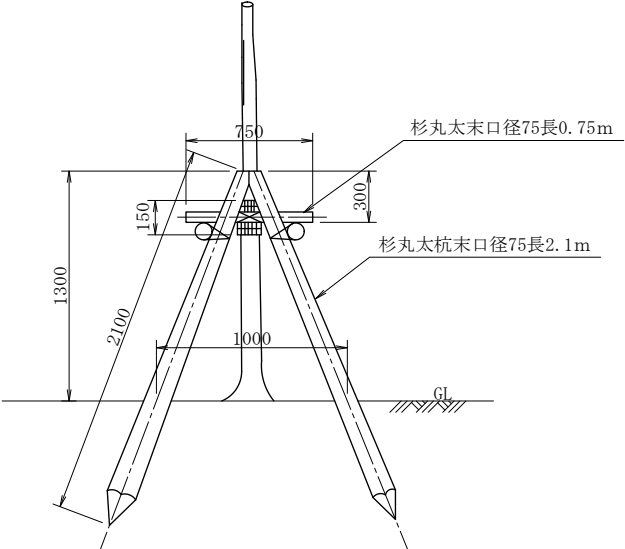
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	四脚支柱工	公園用 A	R6. 10

四 脚 支 柱 工

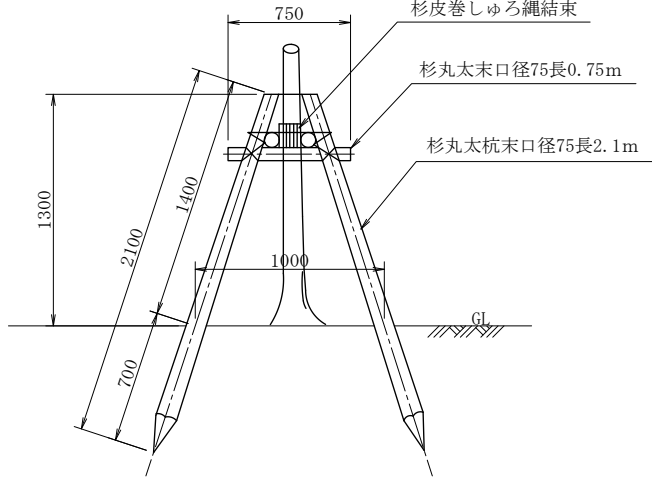
平 面 図



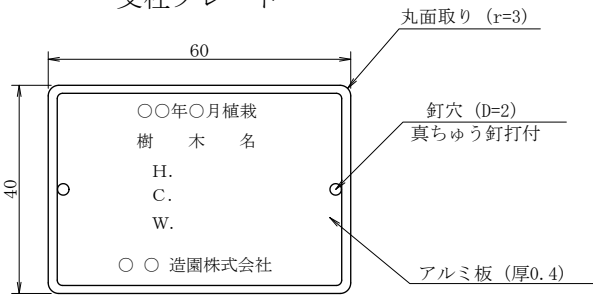
側 面 図



正 面 図



支柱プレート



※耐候性の文字で記入する

四脚支柱A 材料表

名 称	材 料 表 10組当り		摘 要
	杉丸太 (本) 長 末口径 0.75m×75mm	杉丸太杭 (本) 長 末口径 2.1m×75mm	
四脚支柱工A	40	40	公園用

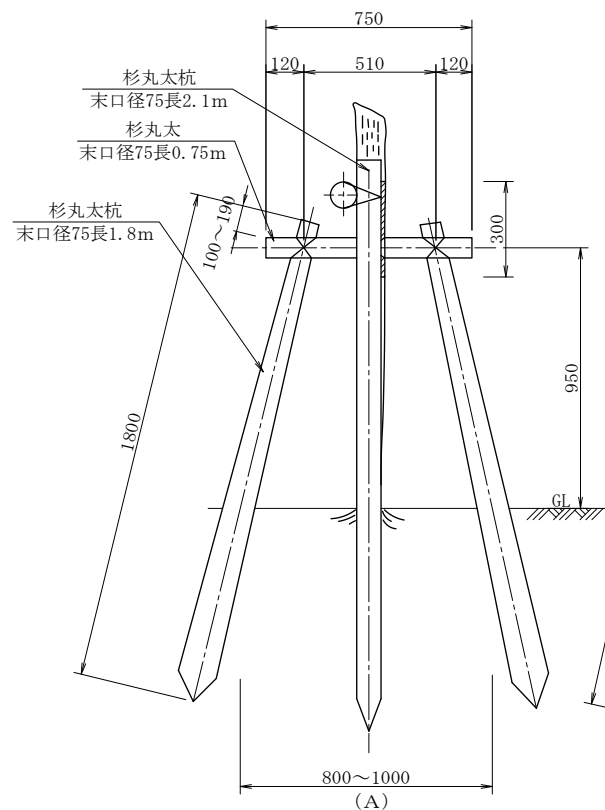
注意事項

1. 杉丸太、杉丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛け切り口は面取り仕上げとする。
2. 支柱の組立は、釘打ちのうえ亜鉛引鉄線（＃16）にて二重絞割縄掛とする。
3. 樹幹と、杉丸太との結束は、杉皮巻のうえ、しゅろ縄（赤・3mm）にて足場結び割縄掛け。
4. a の間隔は、樹木の成長の支障とならないよう広くとる。
5. 釘寸法は、N100とする。
6. 新植については、別途支柱プレートを計上する。

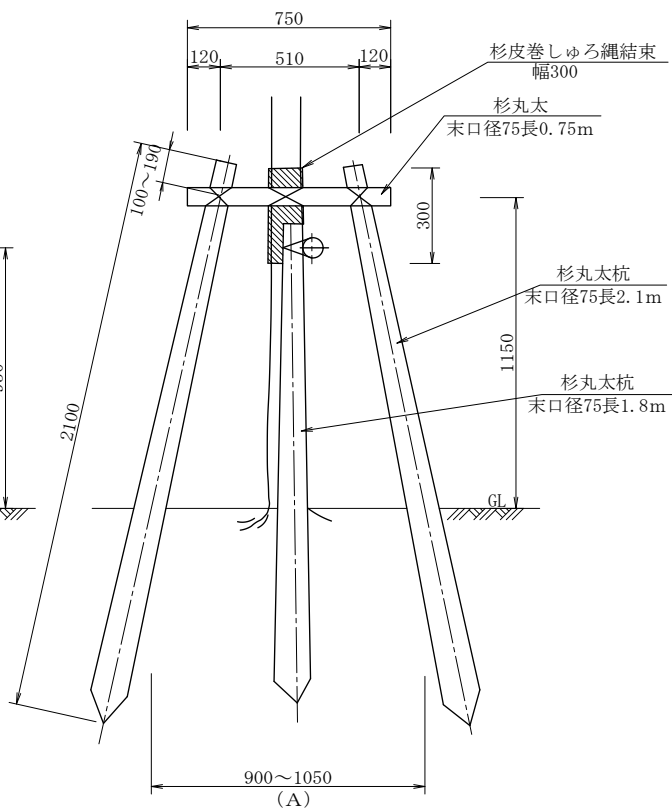
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	四脚支柱工	街路用 B	R6. 10

四 脚 支 柱 工

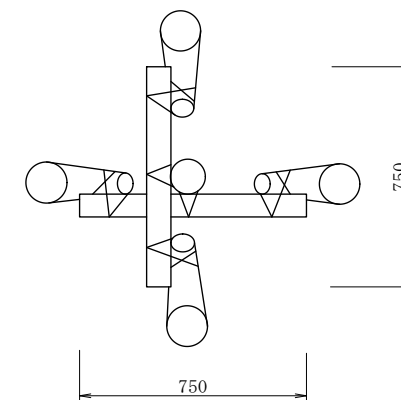
正 面 図



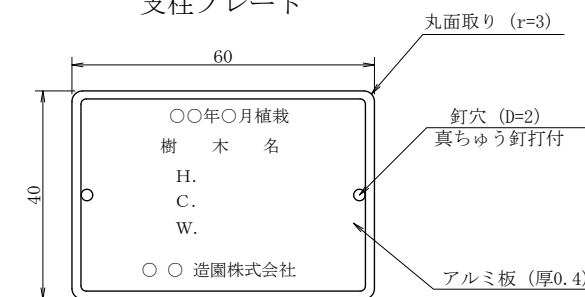
側 面 図



平 面 図



支柱プレート



※耐候性の文字で記入する

四脚支柱B材料表

(街路用)

名 称		材 料 表				10組当り	摘 要
		杉丸太 長 末口径 0.75m×75mm (本)	杉丸太杭 (本)		支柱 プレート (枚)		
			長 末口径 1.8m×75mm	長 末口径 2.1m×75mm			
四脚支柱工B	B-1	20	20	20	10		
	B-2	20	20	20	—		

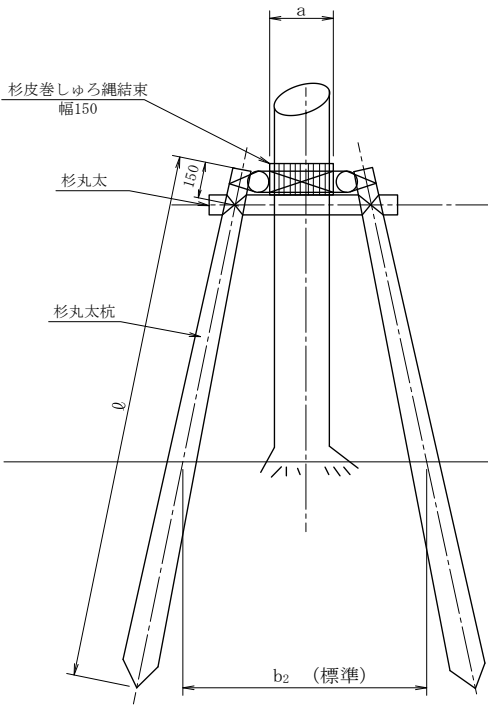
注意事項

1. 杉丸太、杉丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛り切り口は面取り仕上げとする。
2. 支柱の組立は、釘打ちのうえ亜鉛引鉄線（＃16）にて二重綾、割縄掛とする。
3. 樹幹と、杉丸太との結束は、杉皮巻のうえ、しゅろ縄（赤・径3mm）にて足場結び割縄掛けとする。
4. 植栽箇所の状況により（A）の寸法は変更することがある。

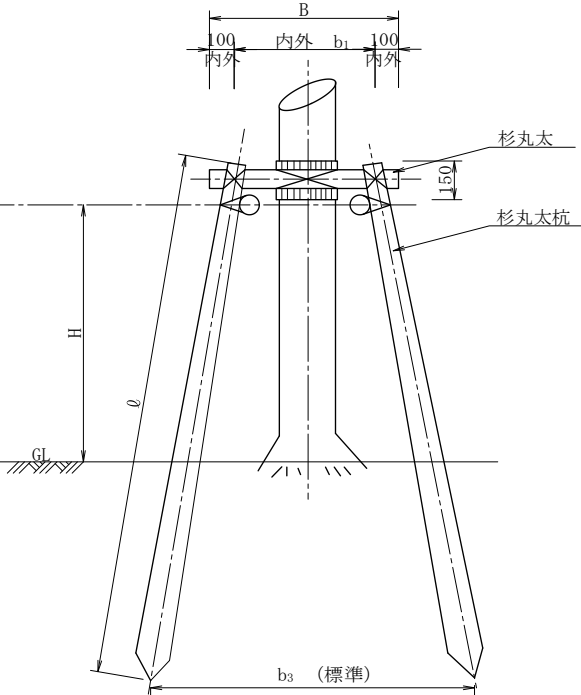
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	四脚支柱工	街路用 C	R6. 10

四 脚 支 柱 工

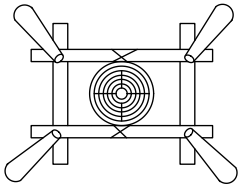
側 面 図



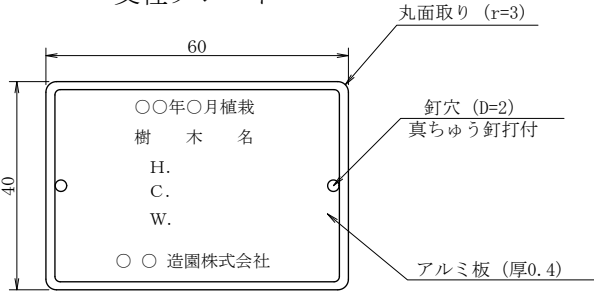
正 面 図



平 面 図



支柱プレート



※耐候性の文字で記入する

四脚支柱（C）材料表 (街路用)

名 称		材 料 表 10組当り			摘 要
		杉丸太 (本)	杉丸太杭 (本)	支柱プレート (枚)	
		長 末口径 0.75m×75mm	長 末口径 2.1m×75mm		
四脚支柱工C	C-1	40	40	10	
	C-2	40	40	—	

四脚支柱（C）寸法表

名 称	寸 法 表				単 位 (mm)		摘 要
	B	b ₁	b ₂	b ₃	ℓ	H	
四脚支柱工C	750	550	950～1050	950～1050	2100	1000	

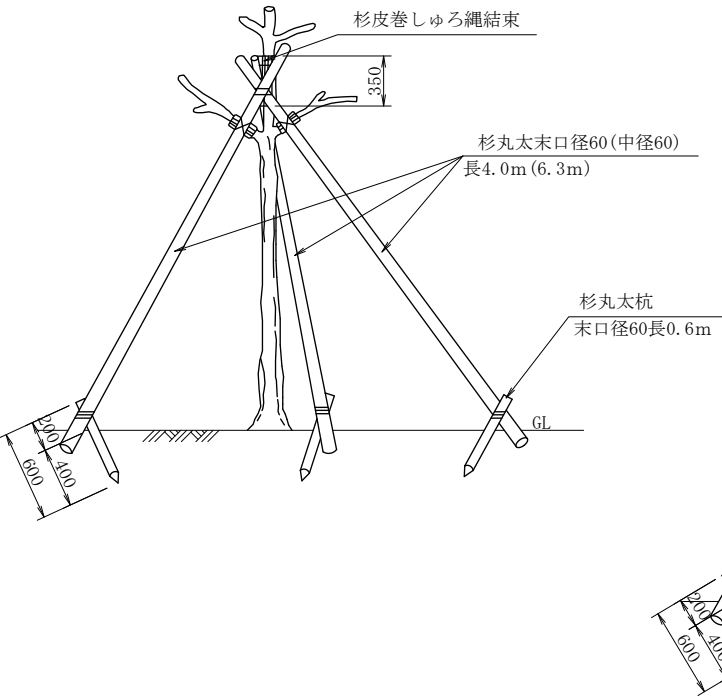
注意事項

1. 杉丸太、杉丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛け切り口は面取り仕上げとする。
2. 支柱の組立は、釘打ちのうえ亜鉛引鉄線（＃16）にて二重綾、割縄掛けとする。
3. 樹幹と杉丸太との結束は、杉皮巻のうえ、しゅうろ縄（赤・径3mm）にて足場結び割縄掛けとする。
4. aの間隔は、樹木の成長の支障とならないよう広くとる。
5. 釘寸法は、N100とする。
6. 植栽箇所の状況によりb₂・b₃の寸法は変えることがある。

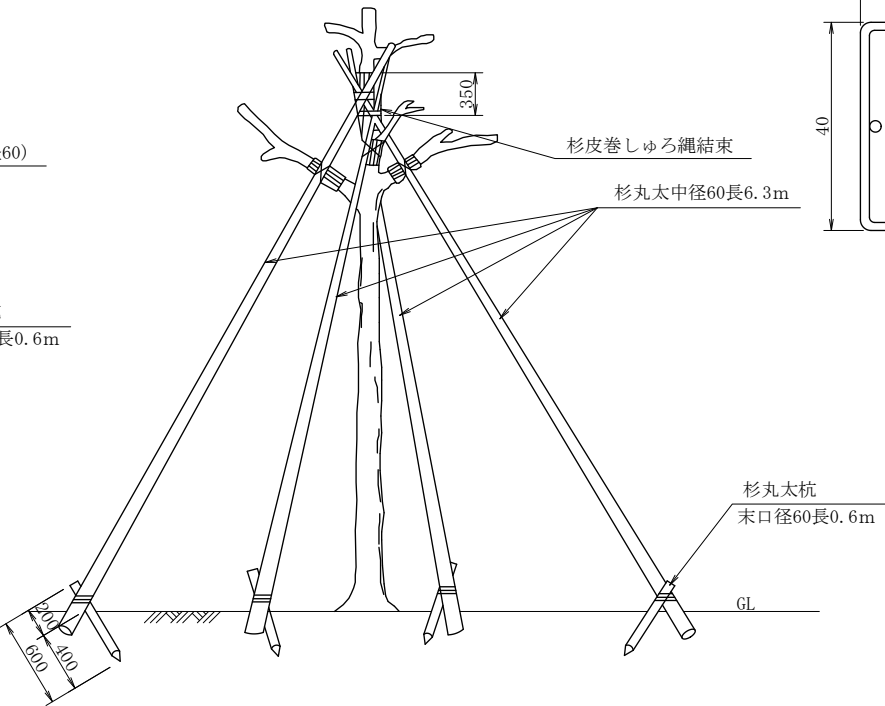
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	陣立支柱工	公園用 三本、四本	R6. 10

陣 立 支 柱 工

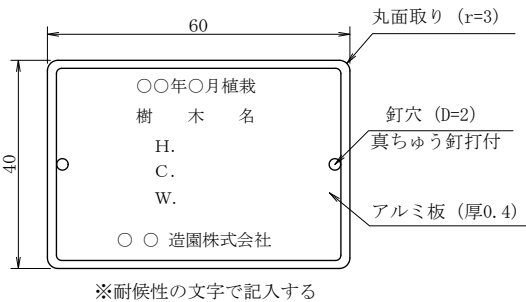
三 本 陣 立 支 柱



四 本 陣 立 支 柱



支柱プレート



陣 立 支 柱 材 料 表

(公園用)

名 称		材 料 表			摘 要
		杉丸太 (本)		杉丸太杭 (本)	
		長 末口径 4.0m×60mm	長 中径 6.3m×60mm	長 末口径 0.6m×60mm	
三本陣立支柱工	A	30	—	30	
	B	—	30	30	
四本陣立支柱工	A	—	40	40	

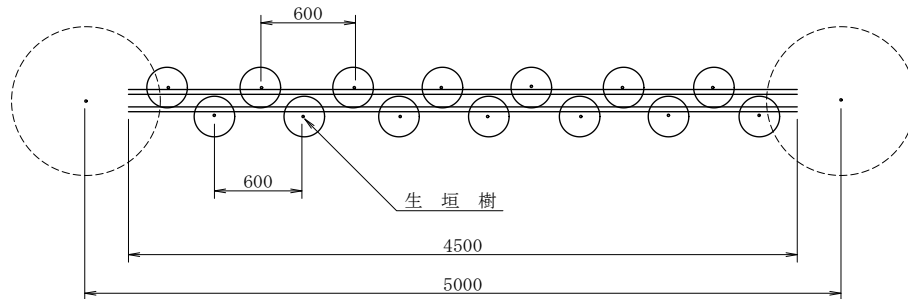
注意事項

1. 杉丸太、杉丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛け切り口は面取り仕上げとする。
2. 支柱の組立は、鉚打ちのうえ亜鉛引鉄線 (#16) にて二重綾割縄掛とする。
3. 樹幹と、杉丸太との結束は、杉皮巻のうえ、しゆる縄 (赤・径3mm) にて足場結び割縄掛け。
4. 樹木との結束位置は、樹高の2/3を標準とする。
5. 釘寸法は、N100とする。
6. () 内は、三本陣立B-1・B-2の場合の寸法とする。
7. 新植については、別途支柱プレートを計上する。

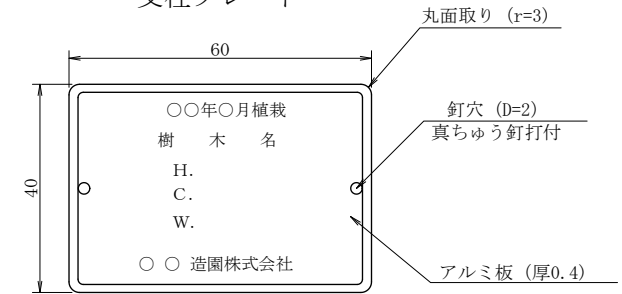
生垣支柱工

大分類	中分類	小分類	適用年度
1000 植栽工	生垣支柱工	街路用 B	R6.10

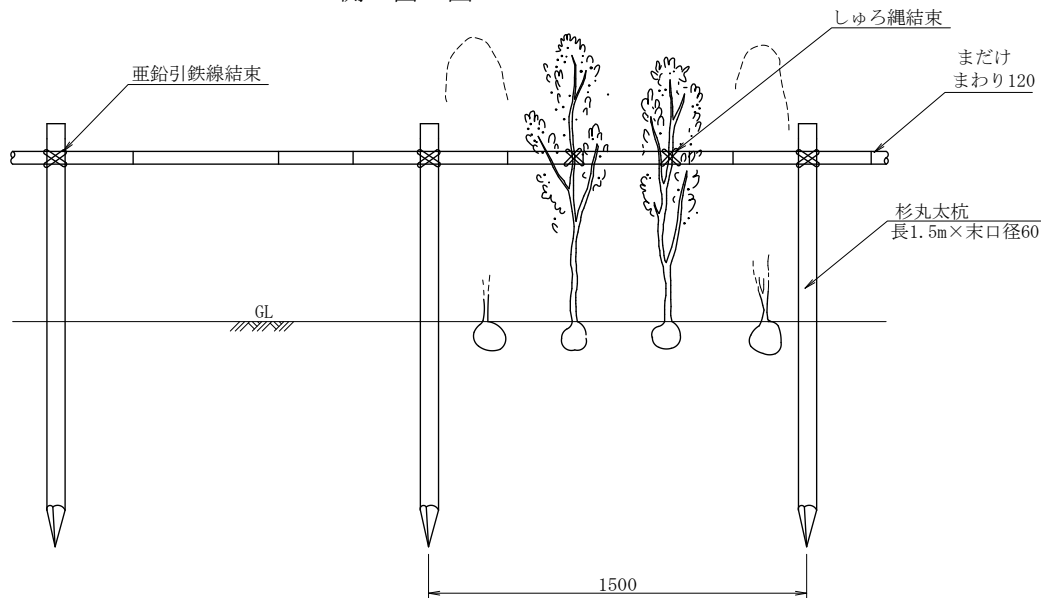
平面図



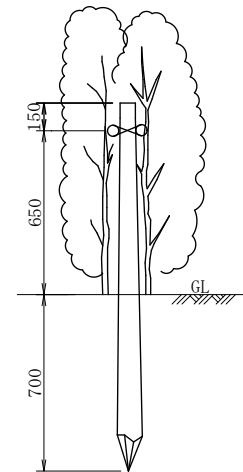
支柱プレート



側面図



断面図



生垣支柱B材料表

(街路用)

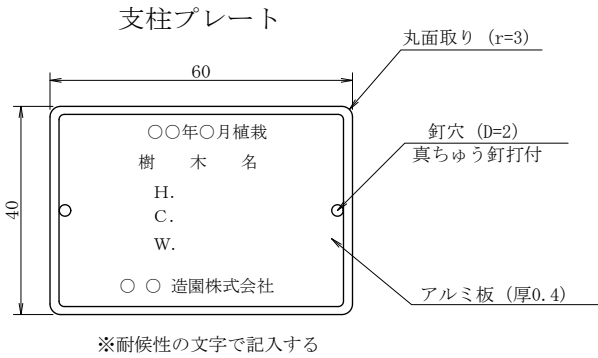
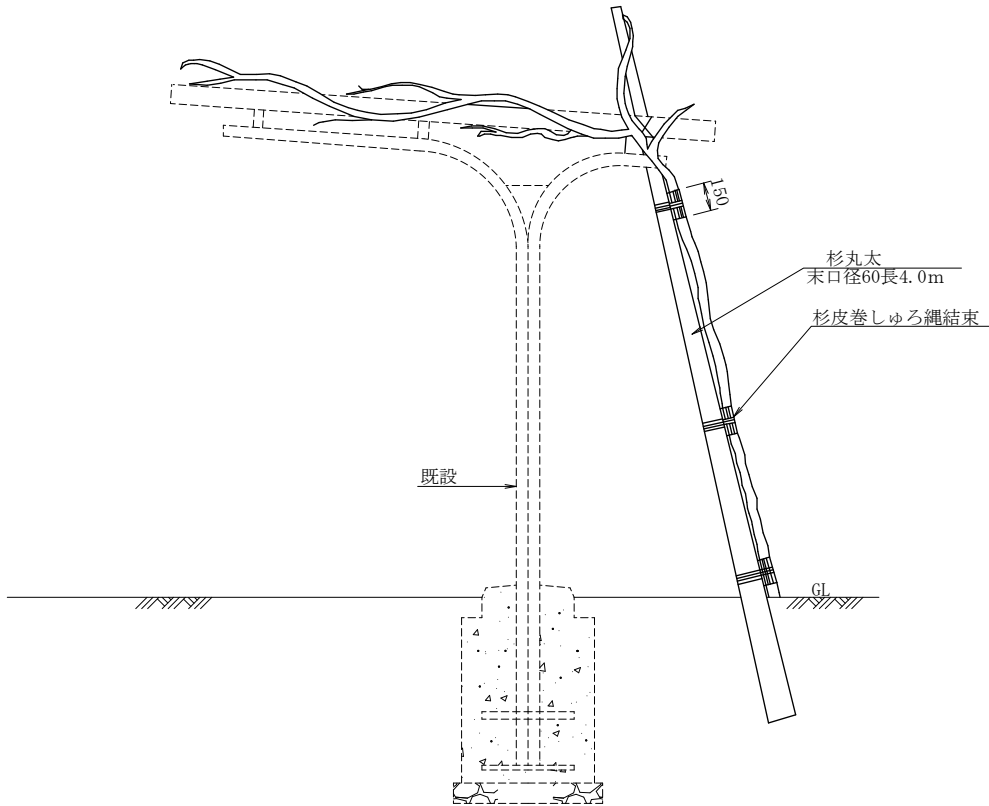
名 称	材 料 表 45m当り (10スパン)				摘 要
	杉丸太杭 1.5m×60(本)	まだけ まわり120 (本)	消耗品費等 (式)	支柱 プレート (枚)	
生垣支柱工B-1	40	20	1	1	
生垣支柱工B-2	40	20	1	—	

注意事項

- 標準的な中央分離帯 (中木間隔1スパン5.0m) の生垣に適用する。
- 杉丸太杭は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛け切り口は面取り仕上げとする。
- まだけと杉丸太杭との結束は、釘打ちのうえ、亜鉛引鉄線 (#16) で二重緩掛けとする。
- まだけと樹木との結束は、しゅろ縄結束とする。
- 植栽は支柱の両外側 (2列) とする。
- 釘寸法は、N65とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	フジ支柱工	公園用	R6. 10

フ ジ 支 柱 工



フジ支柱材料表

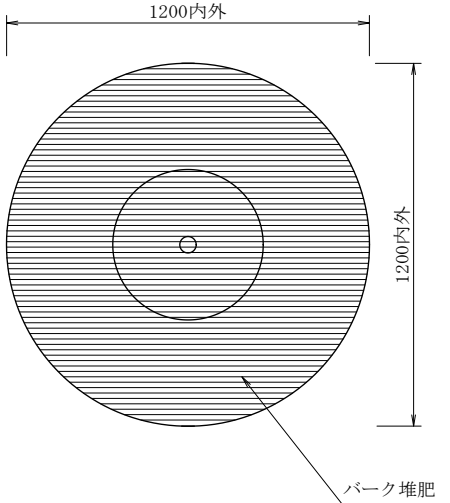
名 称	材 料 表 10組当り	摘 要
	杉丸太(本) 長 末口径 4.0m×60mm	
フジ支柱工	10	公園用

- 注意事項
1. 杉丸太は、防腐剤加圧注入処理品とし、見え掛り切り口は面取り仕上げとする。
 2. 樹幹と、杉丸太との結束は、杉皮巻のうえ、しゅろ縄（赤・径3mm）に掛け、うの首結びとする。
 3. 新植時等、支柱プレートが必要な場合は、別途計上すること。

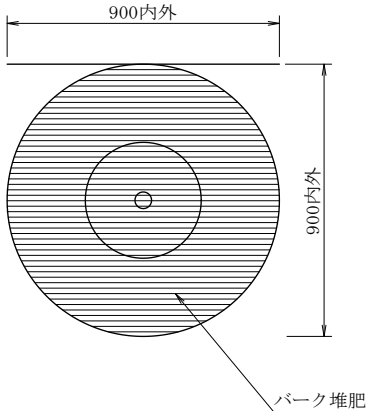
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	マルチング	公園用	R6. 10

マ ル チ ン グ

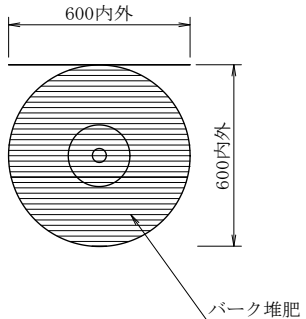
高木 C15cm以上
1.13m² /ヶ所



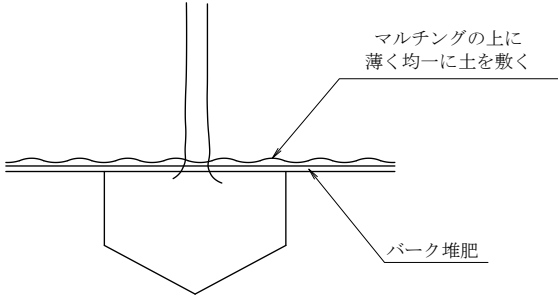
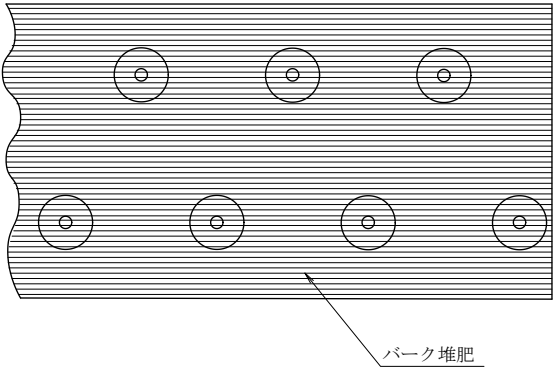
高木 C15cm未満・中木
0.64m² /ヶ所



低木単植
0.28m² /ヶ所



低木群植、地被



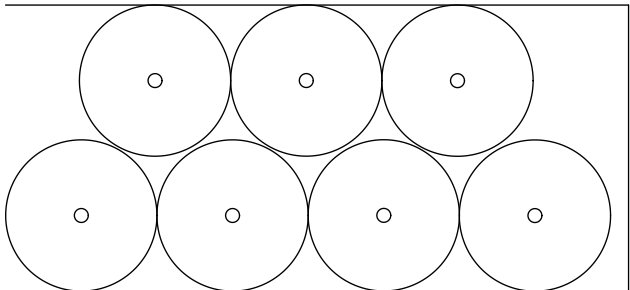
マルチング材料表 (公園用)

名 称	材 料 表 100m ² 当り	摘 要
	バーク堆肥 (kg)	
マルチング	1500	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	マルチング	街路用	R6. 10

マ ル チ ン グ

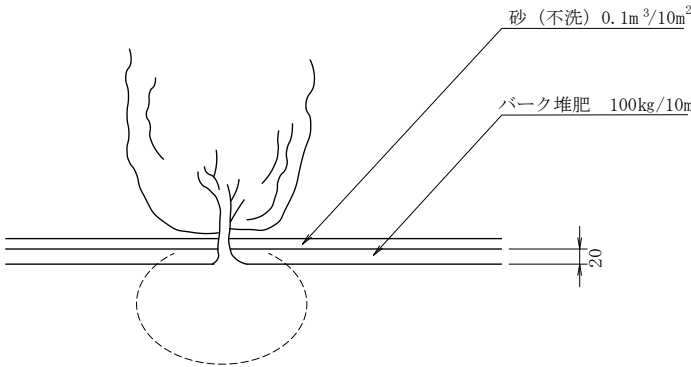
10kg/m²



パーク堆肥

マルチング材料表 (街路用)

名 称	材 料 表 10m ² 当り		摘 要
	パーク堆肥 (kg)	砂 (m ³)	
マルチング	100	0. 1	



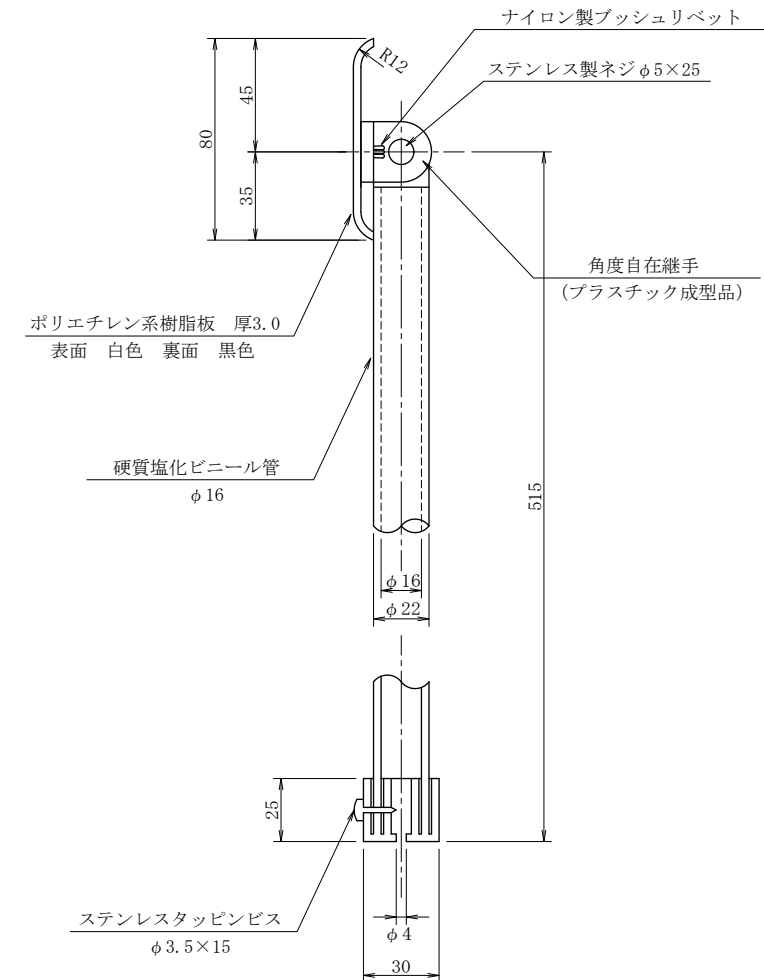
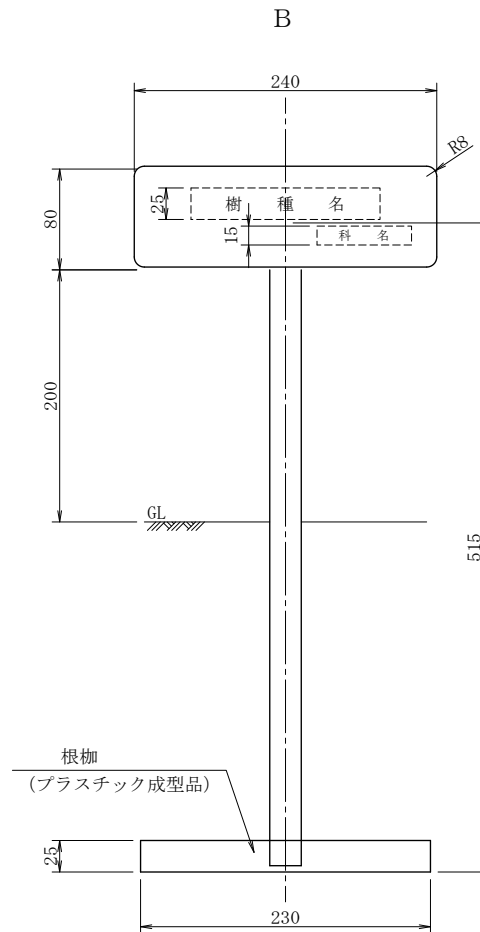
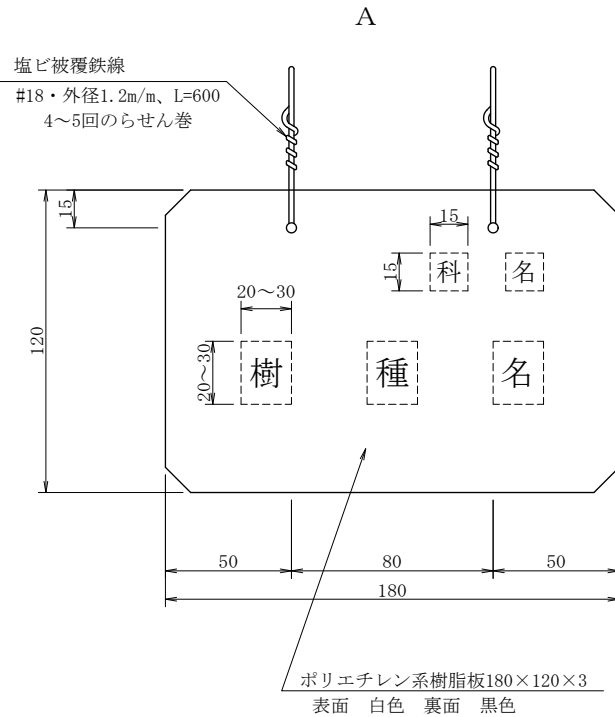
注意事項

1. マルチングは、パーク堆肥を均一に敷均したうえ、砂（不洗）0.1m³／10m²を均一に敷均すこと。

大分類	中分類	小分類	適用年度
1000 植栽工	名板設置工	街路用 A、B	R6.10

名板設置工

詳細図



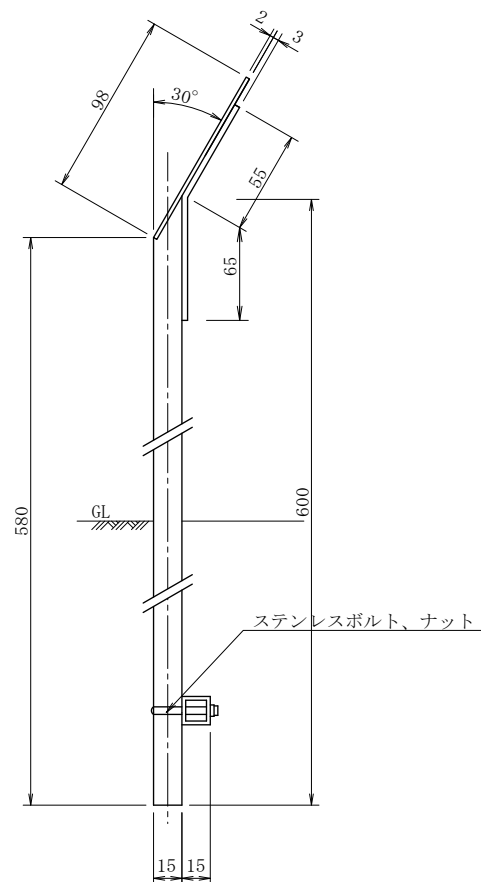
名板設置A、B材料表

名 称		材 料 表 100枚当たり		摘 要
		ポリエチレン系樹脂板 180×120×3 (枚)	ポリエチレン系樹脂板 板 240×80×3 柱 φ16×500 (枚)	
名板設置工	A	100	—	
	B	—	100	

注意事項

- 文字は丸ゴシック体で彫刻文字とする。
- (A)の取付位置は第1枝又は第2枝とし、街路樹の場合は歩道側とする。

C



カラー鉄線
#16・外径1.6mm、L=600
端部は4～5回のらせん巻

樹種名

説明文

(科名)

13

98

50 52 50

152

特殊強化塩ビ板
152×98×2

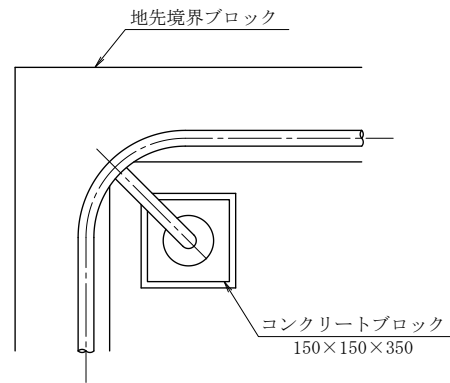
名 称		材 料 表		摘 要
		100枚当り		
		特殊強化塩ビ板 152×98×2mm 柱15×600mm (枚)	特殊強化塩ビ板 152×98×2mm (枚)	
名板設置工	C	100	—	
	D	—	100	

1. 樹種名は長短により、文字の大きさ20mm～30mm、太さ3～5mmとする。
2. 文字は丸ゴシック体でシルク印刷とする。
3. 説明文は監督員の承認を受けたものとする。
4. (D)の取付位置は第1枝又は第2枝とし、街路樹の場合は歩道側とする。

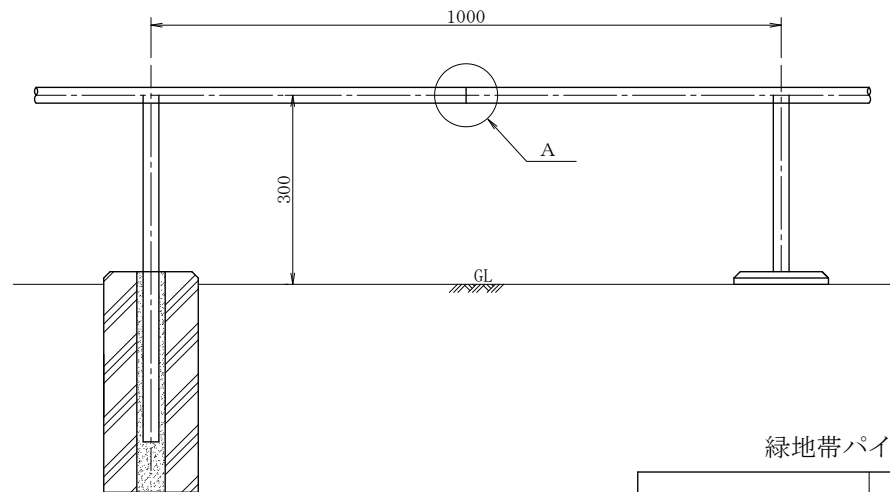
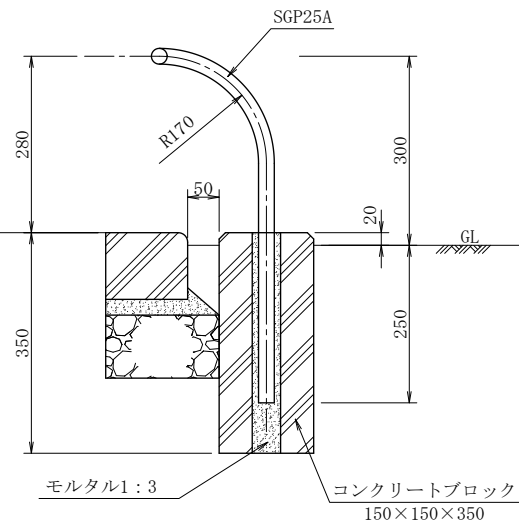
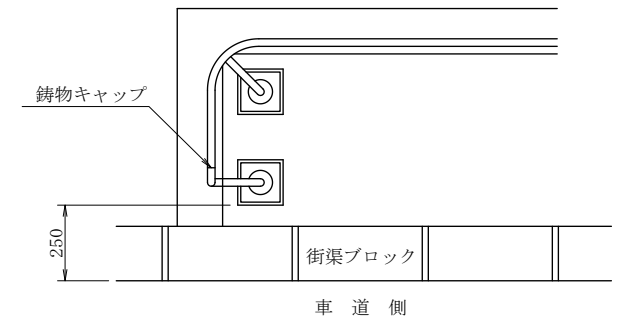
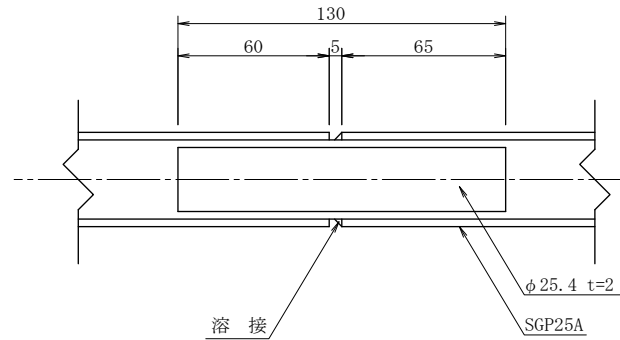
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	歩道緑地帯 パイプ柵工	街路用 一体式	R6.10

歩道緑地帯パイプ柵工

曲部詳細図



A部詳細図



緑地帯パイプ柵（一体式） 材料表

名 称	材 料 表 20m 当り		摘 要
	パイプ柵 SGP25A・亜鉛メッキ (m) 処理品	コンクリートブロック 150×150×350mm (個)	
緑地帯パイプ柵工(一体式)	20	21	継手等含む

注意事項

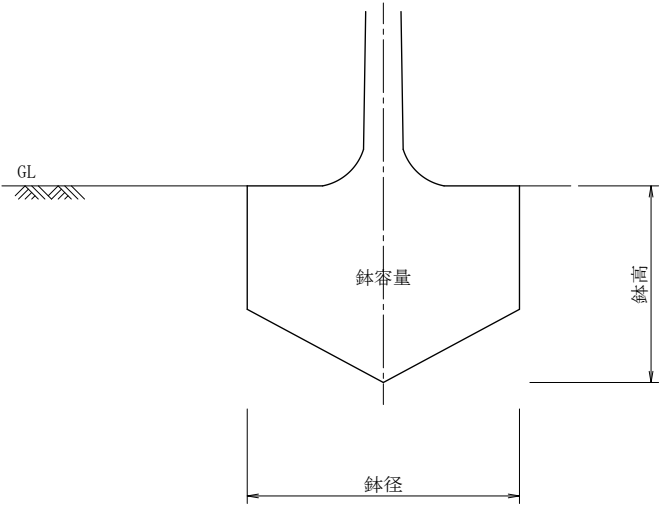
1. 先端部は、鋳物キャップを取り付けること。
2. 亜鉛メッキについてはJIS H 8641溶融亜鉛メッキHDZT 63(63μm)以上、またはJIS G3452(白管)同等以上とする。
3. コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1000 植 栽 工	高木・中木・低木 掘取運搬工	街路用 公園用	R6. 10

高木・中木・低木掘取運搬工

掘 取 根 鉢 寸 法 表

名 称 (cm)		寸 法 表			摘 要
		鉢 径 (cm)	鉢 高 (cm)	鉢容量 (m ³)	
中 低 木	(樹高) 45未満	18	13	0. 004	
	45以上 60未満	20	15	0. 005	
	60以上 75未満	21	16	0. 006	
	75以上 90未満	23	16	0. 007	
	90以上 120未満	24	18	0. 009	
	120以上 150未満	26	19	0. 010	
	150以上 200未満	30	22	0. 016	
	200以上 250未満	34	25	0. 023	
高 木	250以上	38	28	0. 032	
	(幹周り) 15未満	30	26	0. 031	
	15以上 20未満	49	37	0. 049	
	20以上 30未満	64	45	0. 123	
	30以上 40未満	83	56	0. 301	
	40以上 60未満	111	73	0. 739	
	60以上 90未満	159	100	1. 923	

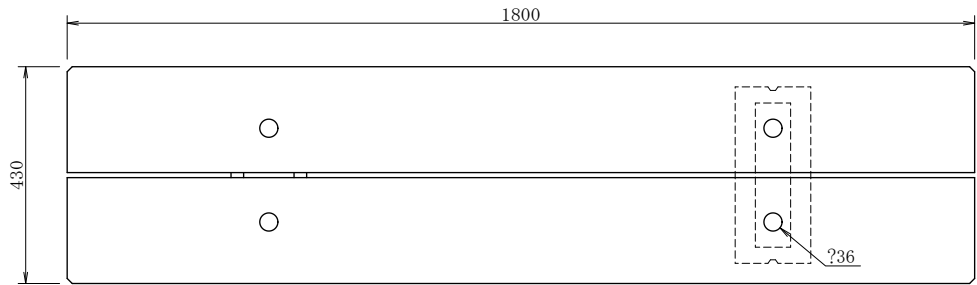


注意事項
1. 鉢径、鉢高は標準寸法の場合とする。
2. 植栽工は別途計上すること。

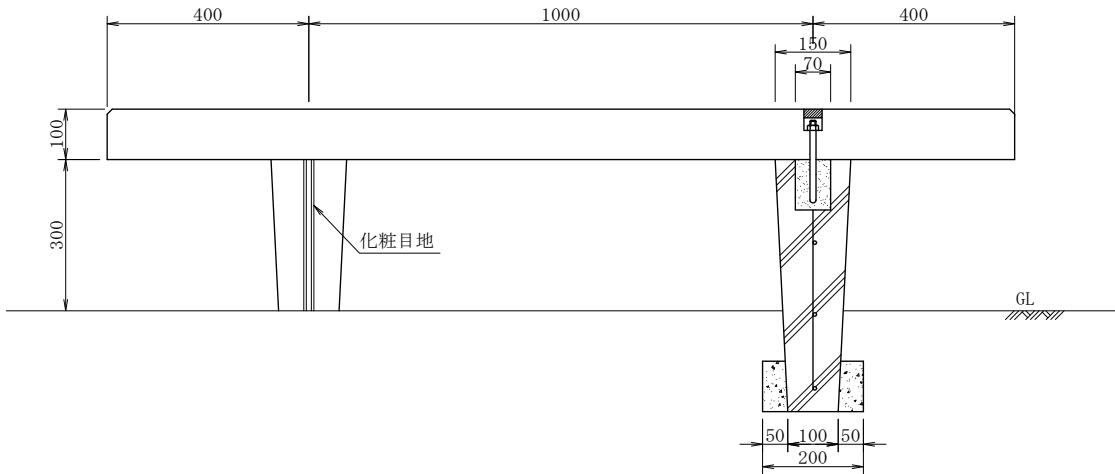
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	ベンチ工	A	R6. 10

ベンチ工

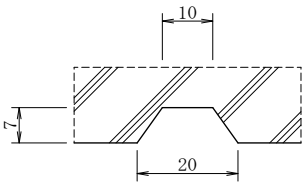
平面図



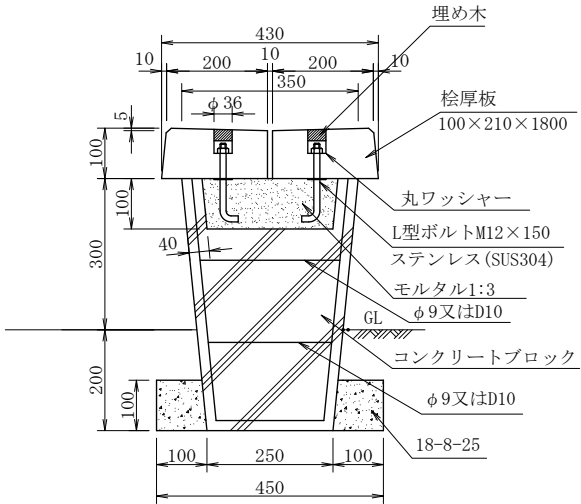
立面図



化粧目地詳細図



断面図



ベンチ工 A 材料表

名 称	材 料 表						摘 要
	コンクリート (m ³) 18-8-25	モルタル 1:3 (m ³)	コンクリートブロック 250×500×100 (個) 350 150	ベンチ A (基)	塗 装 (m ²)	型 枠 (m ²)	
ベンチA	0.130	0.036	20	10	21.30	2.60	アンカーボルト付

- 注意事項
- 座板は、桧（1等）とし、防腐剤加圧注入処理品とする。
 - 木部の塗装は、下塗り（木部用）、中塗り、ポリウレタン脂調塗料（指定色）各1回塗装とする。
 - コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

(B-1・B'-1)

正面図

1200

250 700 250

415

100

50

20

130

140

桧板 $40 \times 90 \times 1200$

アンカーボルト
スプリング・ワッシャー

GL

铸铁脚

[illegible]

Technical drawings of a rectangular plate and its cross-sections.

The top drawing is a plan view of a rectangular plate with overall dimensions of 400 mm by 140 mm. It features two circular holes, each with a diameter of 25 mm, spaced 350 mm apart. The plate has a beveled edge profile.

The bottom left drawing is a side cross-section of the plate, showing a trapezoidal shape with a top width of 100 mm and a bottom width of 140 mm. The height is 120 mm. It includes two vertical holes labeled "アンカーボルト" (Anchor Bolt). The base has a 50 mm wide section on each side, and the distance between the bolt centers is 250 mm.

The bottom right drawing is a front cross-section of the plate, showing a trapezoidal shape with a top width of 100 mm and a bottom width of 140 mm. The height is 150 mm. It includes a vertical hole with a diameter of 25 mm.

正面図

・B' - 2)

1800

150 750 750 150

415

100 50 20

130

140

アンカーボルト
スプリング・ワッシャー

桧板40×90×1800

鋳鉄脚

GL

Technical drawings of two types of wall mounting brackets, B and B'.

Drawing B: Shows a bracket with a wooden base plate (90×40) and a metal plate (90×40) secured by two screws (鬼目ナット). The distance between the screws is 50mm. The metal plate is secured by a bolt (ボルトφ6×25).

Drawing B': Shows a bracket with a plastic base plate (再生プラスチック板) and a metal plate (90×40) secured by two screws (ステンレスM6×20皿ボルト, ナット). The distance between the screws is 50mm. The metal plate is secured by a cast iron bracket (FC200).

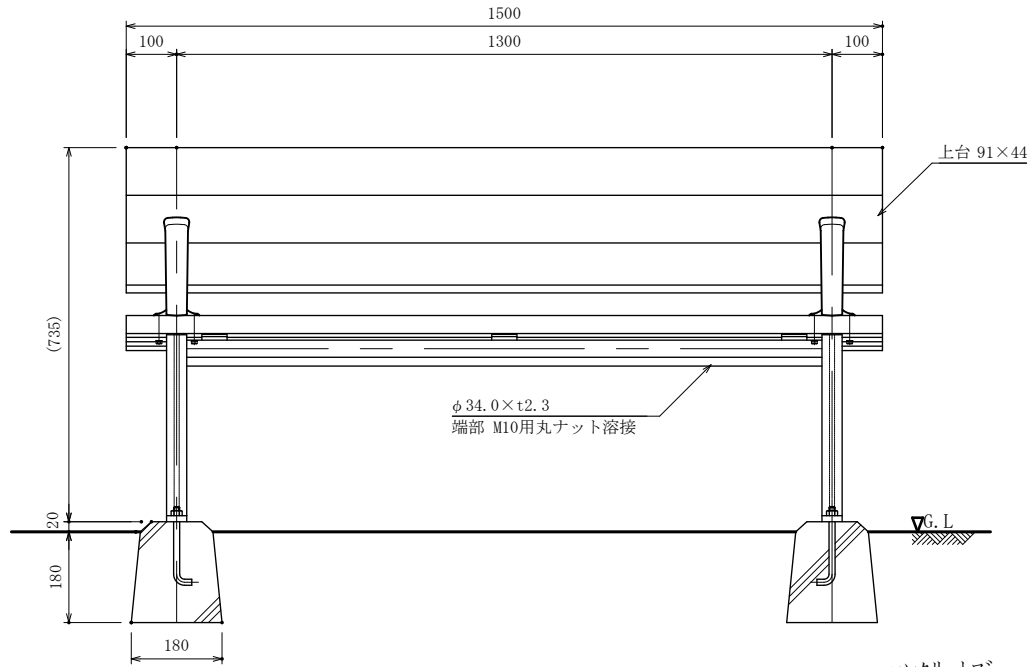
名 称		材 料 表						10基当り	摘 要
		コンクリートブロック 350×100×150 (個) 400 140	ベンチ (基)				塗 装 (㎡)		
			B-1, L=1200	B-2, L=1800	B'-1, L=1200	B'-2, L=1800	木部	鉄部	
ベンチB	B-1	20(アンカーボルト付)	10(鉄脚共)	—	—	—	12.0	4.8	
	B-2	30(アンカーボルト付)	—	10(鉄脚共)	—	—	17.9	7.2	
ベンチB'	B'-1	20(アンカーボルト付)	—	—	10(鉄脚共)	—	—	—	
	B'-2	30(アンカーボルト付)	—	—	—	10(鉄脚共)	—	—	

1. B-1・B-2の座板は、桧(1等)とし、防腐剤加圧注入処理とする。
2. B'-1・B'-2の座板は、内装が廃プラスチック60% (重量比)以上、廃木粉20% (重量比)以上、外層はバージン樹脂と木粉被覆の成型品とする。
3. B-1・B-2本部の塗装は、下塗り(木部用)、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色)各1回塗装とする。
4. 铸铁脚は、普通铸铁(FC200)とする。
5. B-1・B-2铸铁部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色)各1回塗装とする。
6. B'-1・B'-2铸铁部の塗装は、原則として工場下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(ブラウン)各1回塗装とする。
7. コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。
8. ()内寸法は、B'-1 (再生プラスチック擬木) 寸法とする。

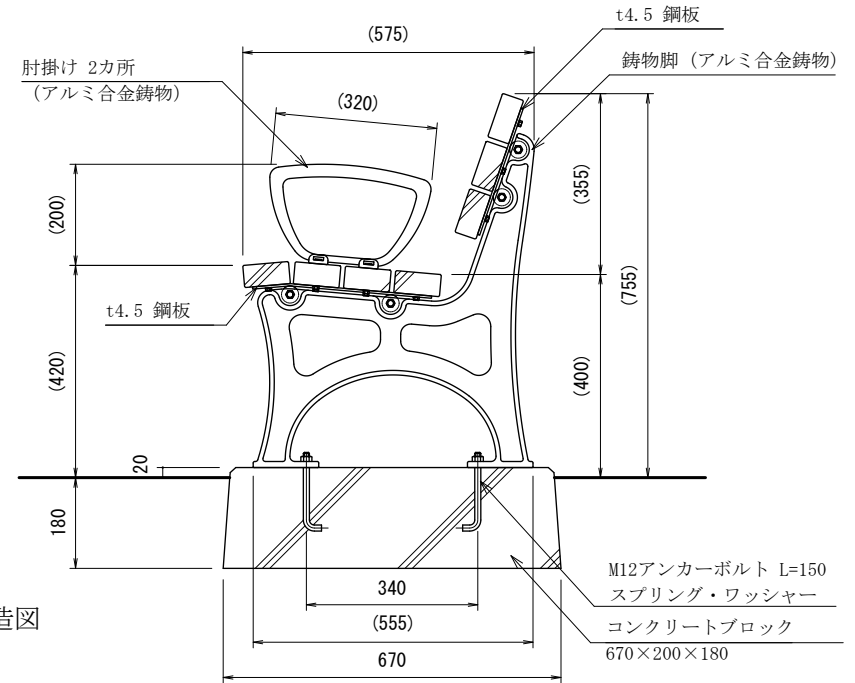
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	ベンチ工	C'	R6. 10

ベンチ工 C'

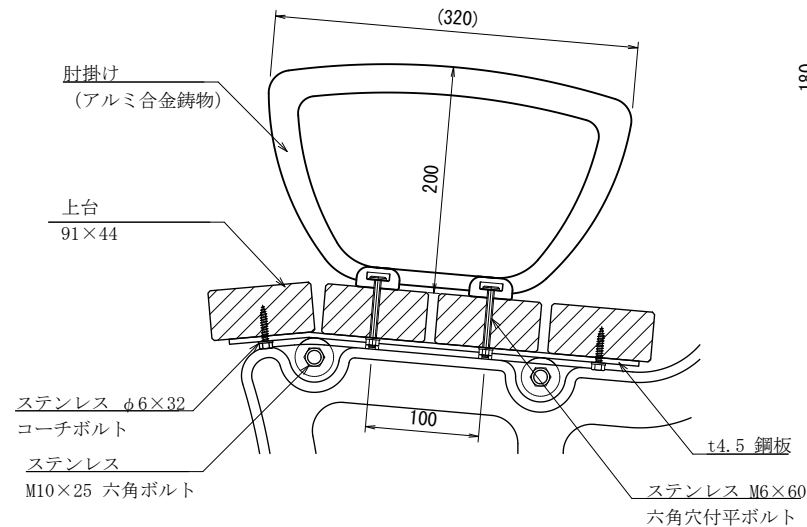
正面図



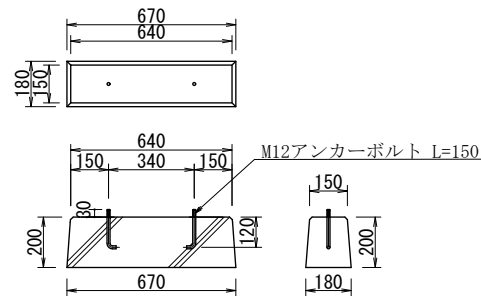
断面図



取合詳細図



コンクリートブロック構造図



ベンチ工 C' 材料表

名 称	材 料 表 10基当り		摘 要
	コンクリートブロック 640 × 150 × 200 (個) 670 × 180 × 200 (個)	ベンチ (基) L=1500 10 (アルミ脚)	
ベンチ C'	20 (アンカーボルト付)		塗装込み

コンクリートブロック構造図

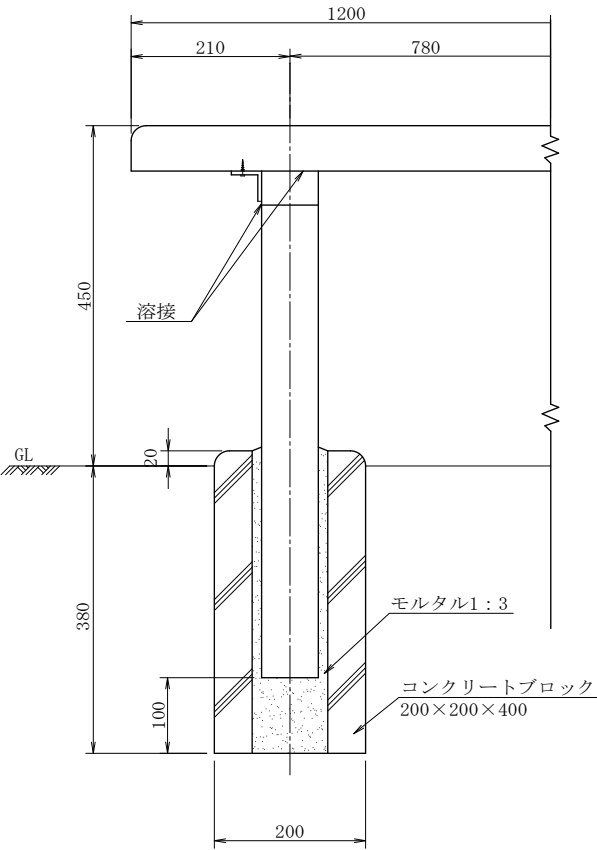
注意事項

1. 上台は、木粉・ポリプロピレン再生複合材（芯層：無垢発砲 表層：耐候材、リサイクル材料含有率90%以上）及び JIS A5741 認証取得品とし、色は指定色とする。
2. 鋳物（脚・肘掛け）は、アルミ合金鋳物とする。
3. 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）とする。
4. 鉄部の塗装は、原則として工場下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（ブラウン）各1回塗装とする。
5. コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

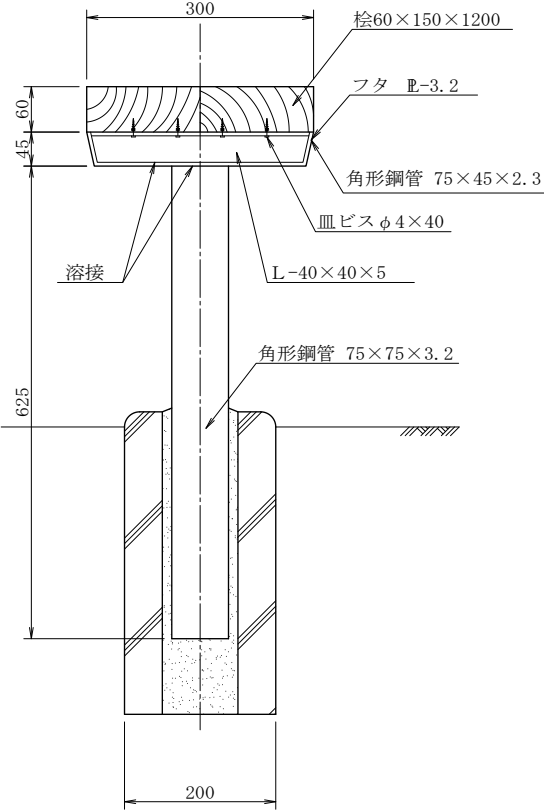
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	ベンチ工	D	R6. 10

ベンチ工

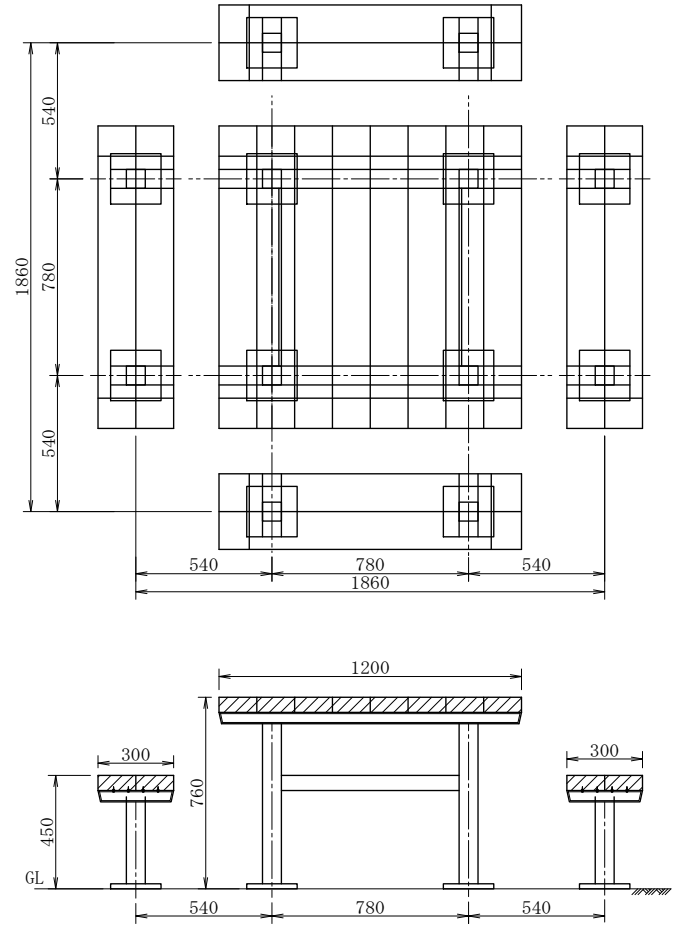
正面図



側面図



ベンチD・テーブルD位置図



ベンチ工 D 材料表

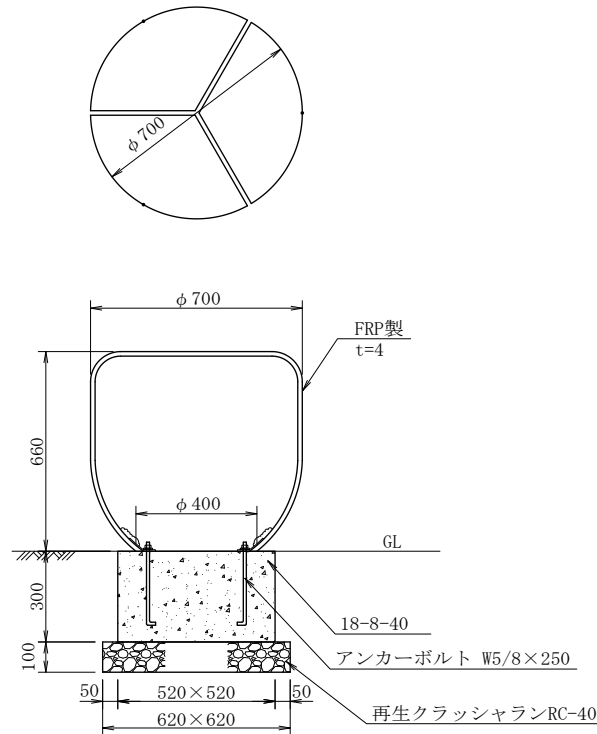
名 称	材 料 表					10基当り	摘 要
	モルタル 1:3 (m³)	コンクリートブロック 200×200×400 (個)	ベンチ D (基)	塗 装 (m²)			
				木 部	鋳 鉄 部		
ベンチD	0.029	20	10	8.3	3.2		

- 注意事項
- 座板は、桧(1等)とし、防腐剤加圧注入処理品とする。
 - 木部の塗装は、下塗り(木部用)、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色) 各1回塗装とする。
 - 鉄部防食処理は、電気亜鉛メッキ(JIS H 8610)2種4級以上とする。
 - 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色) 各1回塗装とする。
 - コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書2による。

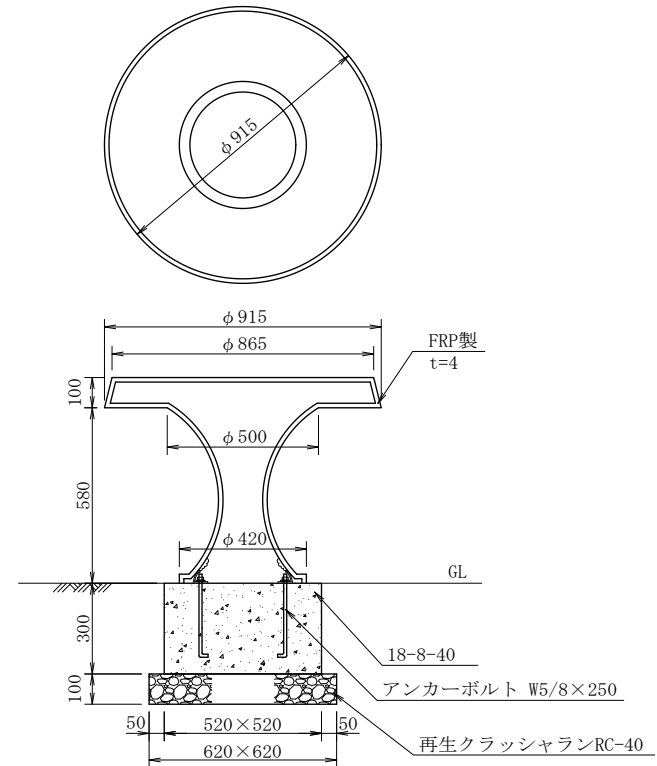
テ ー ブ ル 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	テーブル工	A(1型、2型)	R6.10

1 型



2 型



テーブル工 A 材 料 表

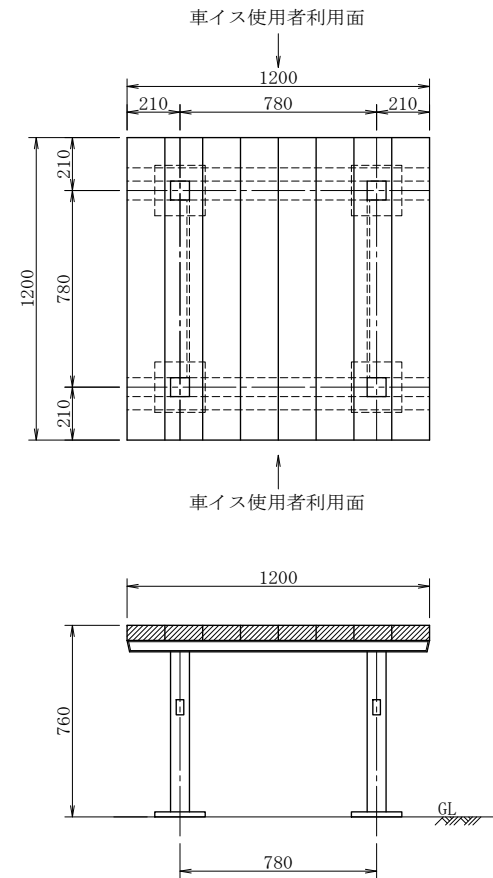
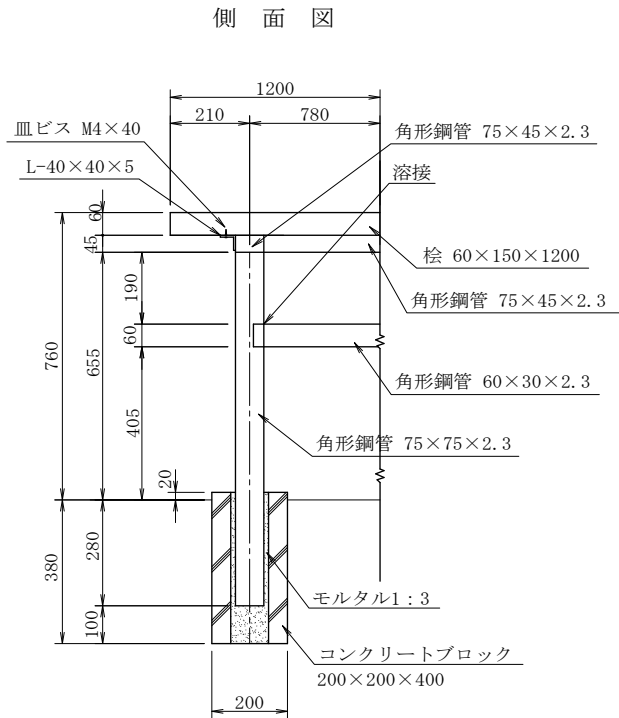
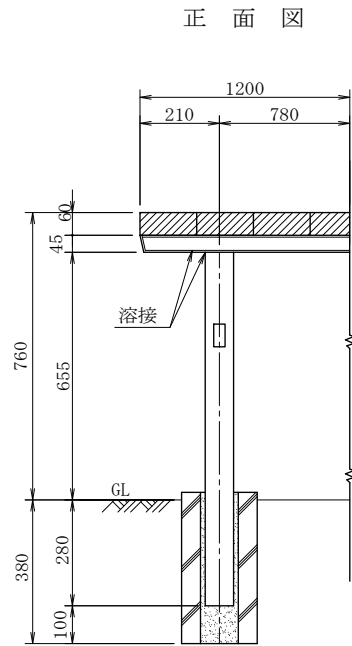
名 称	材 料 表				摘 要
	再生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	テーブル A FRP製(基)	型 枠 (m ²)	
テーブル (1型2型共通)	0.384	0.811	10	6.24	

注意事項

1. 型式は、設計書指示とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	テーブル工	D	R6. 10

テ ー ブ ル 工 D



テーブル工 D 材 料 表

名 称	材 料 表					摘 要
	モルタル 1:3 (m³)	コンクリートブロック 200×200×400 (個)	テーブルD (基)	10基当り 塗 装 (m²)		
				鉄 部	木 部	
テーブルD	0.058	40	10	15.1	28.9	

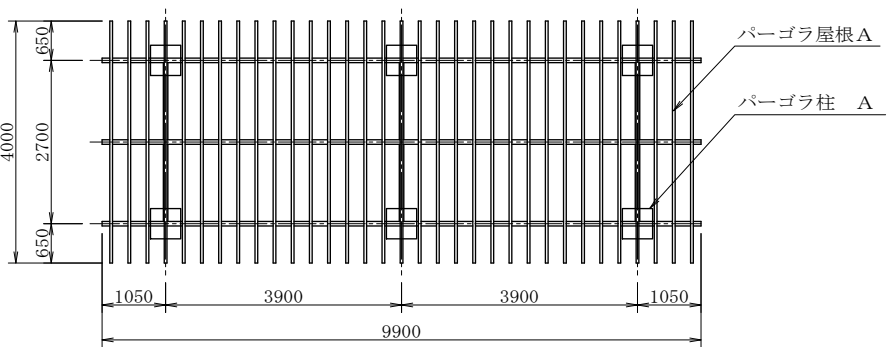
- 注意事項
1. 板は、桧(1等)とし防腐剤加圧注入処理品とする。
 2. 木部の塗装は、下塗り(木部用)、中塗り、ポリウレタン樹脂(指定色)各1回塗装とする。
 3. 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ(JIS H 8610)2種4級以上とする。
 4. 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色)各1回塗装とする。
 5. コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。
 6. テーブルの向きは、事前に監督員の承認を受け施工すること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	パーゴラ工	A	R6. 10

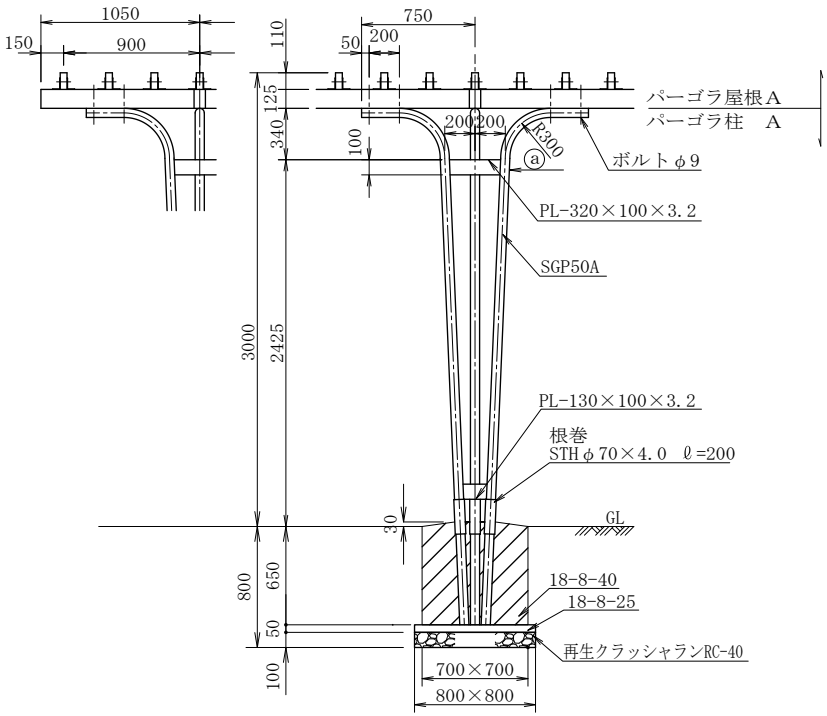
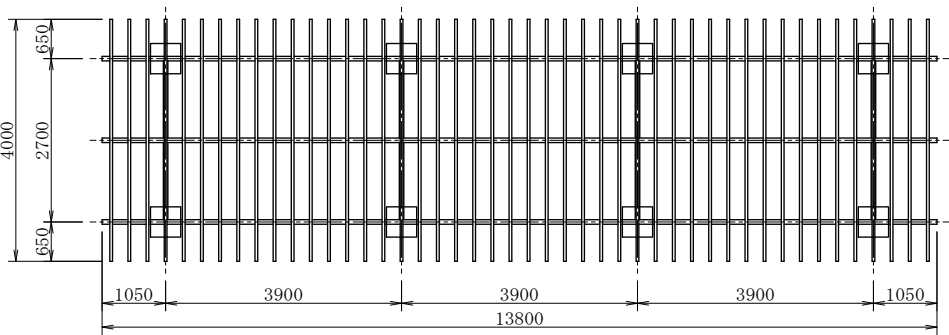
パ ー ゴ ラ 工

平 面 図

(A-2)



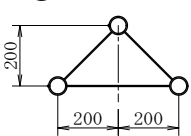
(A-3)



パーゴラ工A、パーゴラ柱工A材料表

名 称		材 料 表				1基当り				摘 要
		再生クラッシャー RC-40 (m ³)	均しコンクリート 18-8-25 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	パーゴラ屋根 A 巾4m (m)	パーゴラ柱 A (本)	塗 装 (m ²)	均し型枠 (m ²)	型 枠 (m ²)	
パーゴラ工	A-2	—	—	—	9.90	6	—	—	—	1基当り
	A-3	—	—	—	13.80	8	—	—	—	1基当り
パーゴラ柱工A		0.064	0.032	0.32	—	1	2.00	0.16	1.82	1本当り

① 断 面 図

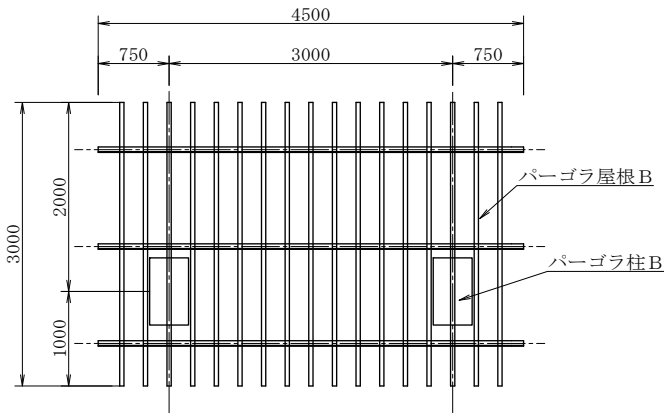


- 注意事項
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
 - 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料 (指定色) 各 1 回塗装とする。

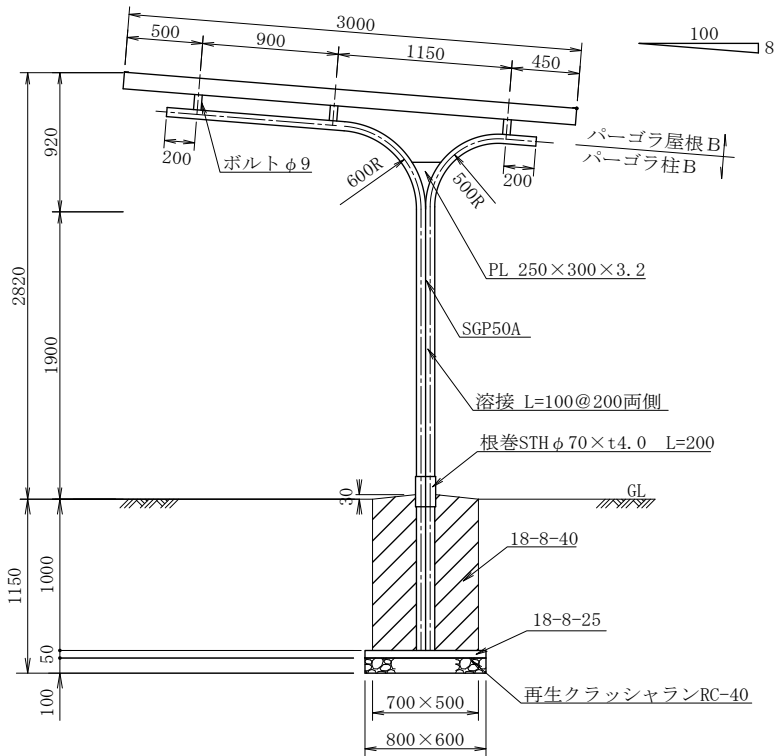
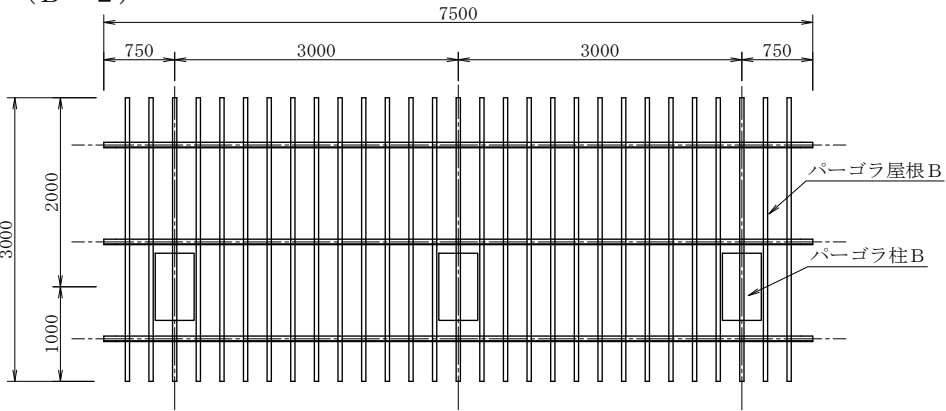
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	パーゴラ工	B	R6. 10

パーゴラ工

(B-1)



(B-2)



パーゴラ工B、パーゴラ柱工B材料表

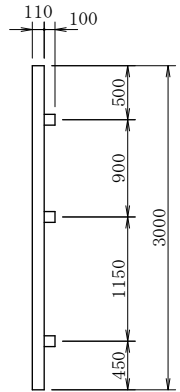
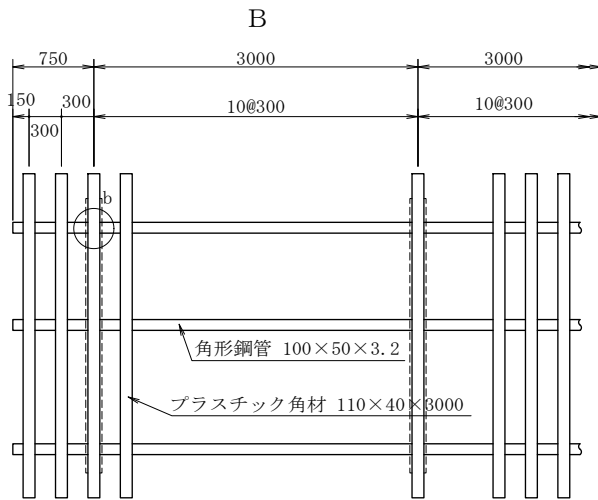
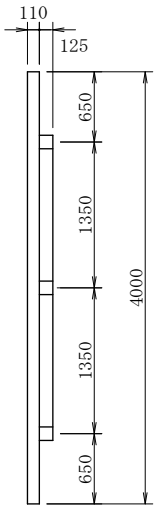
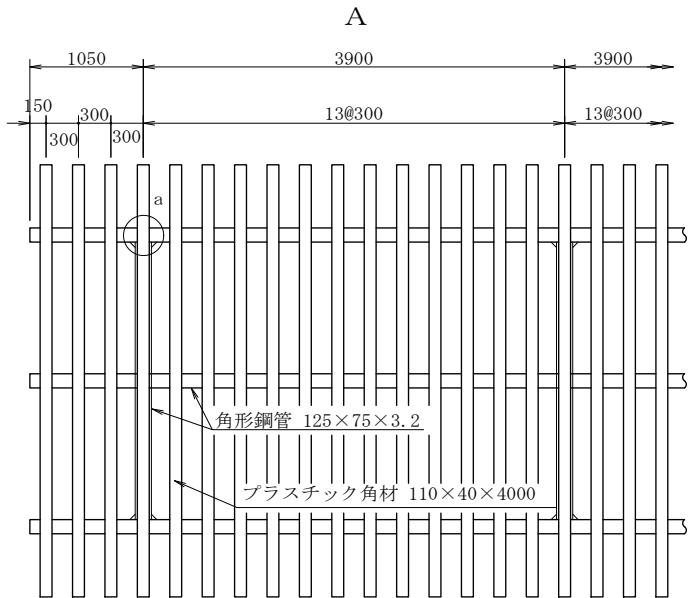
名 称		材 料 表					1基当たり			摘 要
		再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	均しコンクリート 18-8-25 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	パーゴラ屋根 B 巾3m (m)	パーゴラ柱 B (本)	塗 装 (m ²)	均し型枠 (m ²)	型 枠 (m ²)	
パーゴラ工	B-1	—	—	—	4.50	2	—	—	—	1基当たり
	B-2	—	—	—	7.50	3	—	—	—	1基当たり
パーゴラ柱工B		0.048	0.024	0.35	—	1	1.34	0.14	2.40	1本当たり

注意事項

- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ(JIS H 8610)2種4級以上とする。
- 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色)各1回塗装とする。

大分類	中分類	小分類	適用年度
1100 サービス施設工	パーゴラ工	屋根A、B	R6.10

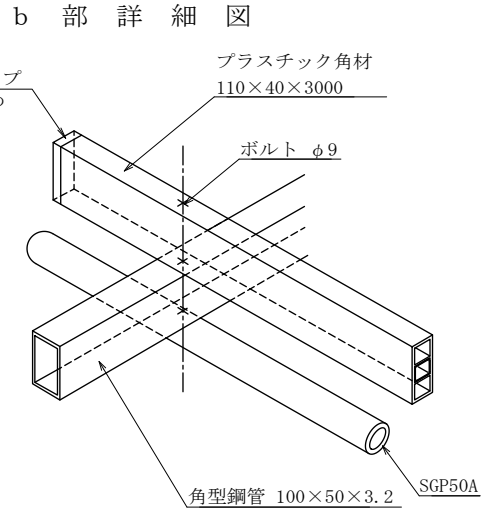
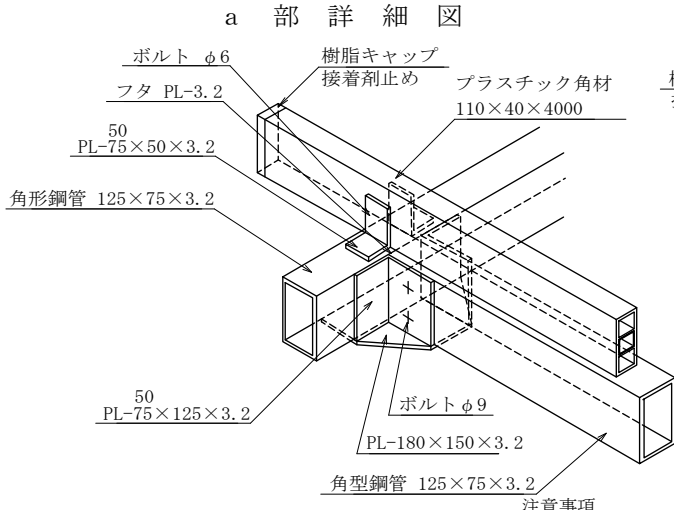
パーゴラ工



注・パーゴラ屋根Aの延長=3900以内×スパン数-1050×2
・ " Bの延長=3000以内×スパン数- 750×2

パーゴラ屋根工（A、B）材料表

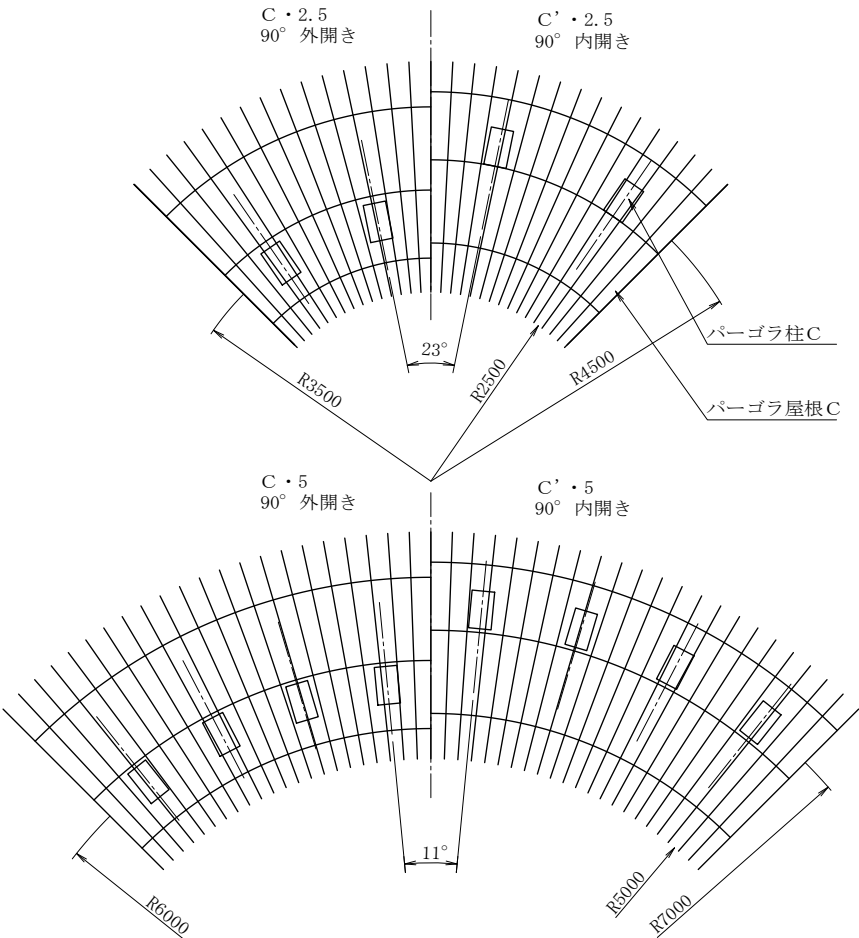
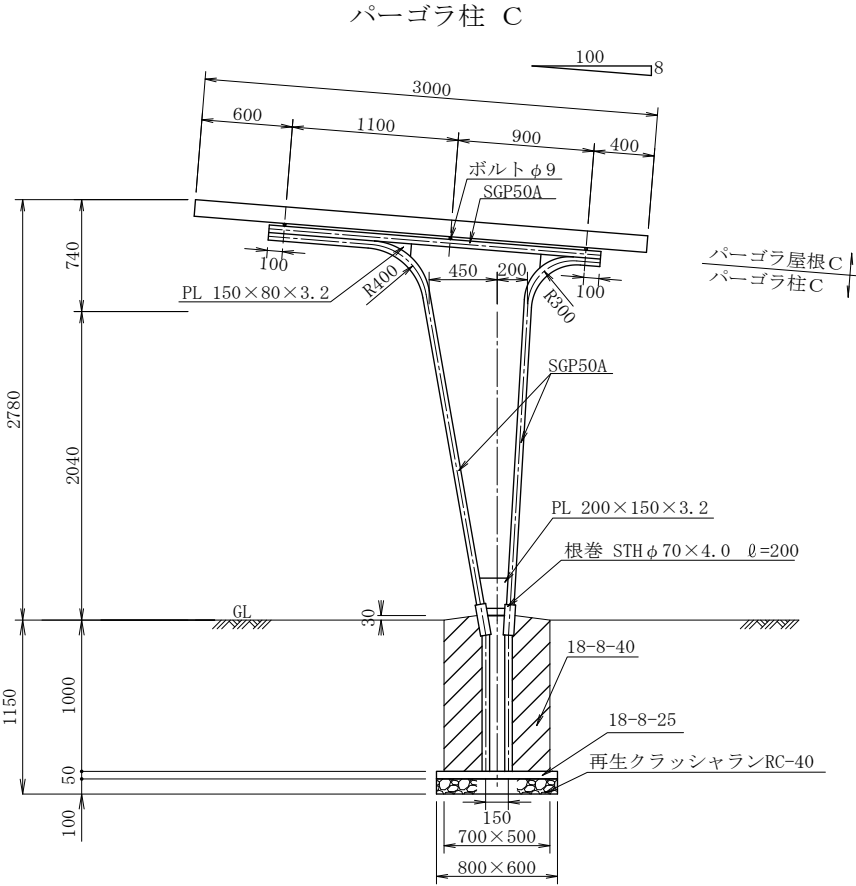
名 称	材 料 表 1m当り			摘 要
	パーゴラ屋根（m）		塗 装	
	A 巾4m	B 巾3m	（m ² ）	
パーゴラ屋根	A	1.00	—	1.50
	B	—	1.00	0.90



- 注意事項
1. タル木（プラスチック角材）の着色品（茶系色）とする。
 2. 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ（JIS H 8610）2種4級以上とする。
 3. 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	パーゴラ工	C (1 / 2)	R6. 10

パ ー ゴ ラ 工



パーゴラ工C材料表

名 称		材 料 表					1基当り			摘 要
		再生クラッシャー RC-40 (m³)	均しコンクリート 18-8-25 (m³)	コンクリート 18-8-40 (m³)	パーゴラ屋根 巾3m・扇形 (m)	パーゴラ柱工 C (本)	塗 装 (m²)	均し型枠 (m²)	型 枠 (m²)	
パーゴラ工	C・C'・2.5	—	—	—	6.30	4	—	—	—	1基当り
	C・C'・5	—	—	—	10.20	8	—	—	—	1基当り
パーゴラ柱工C		0.048	0.024	0.35	—	1	1.71	0.14	2.40	1本当り

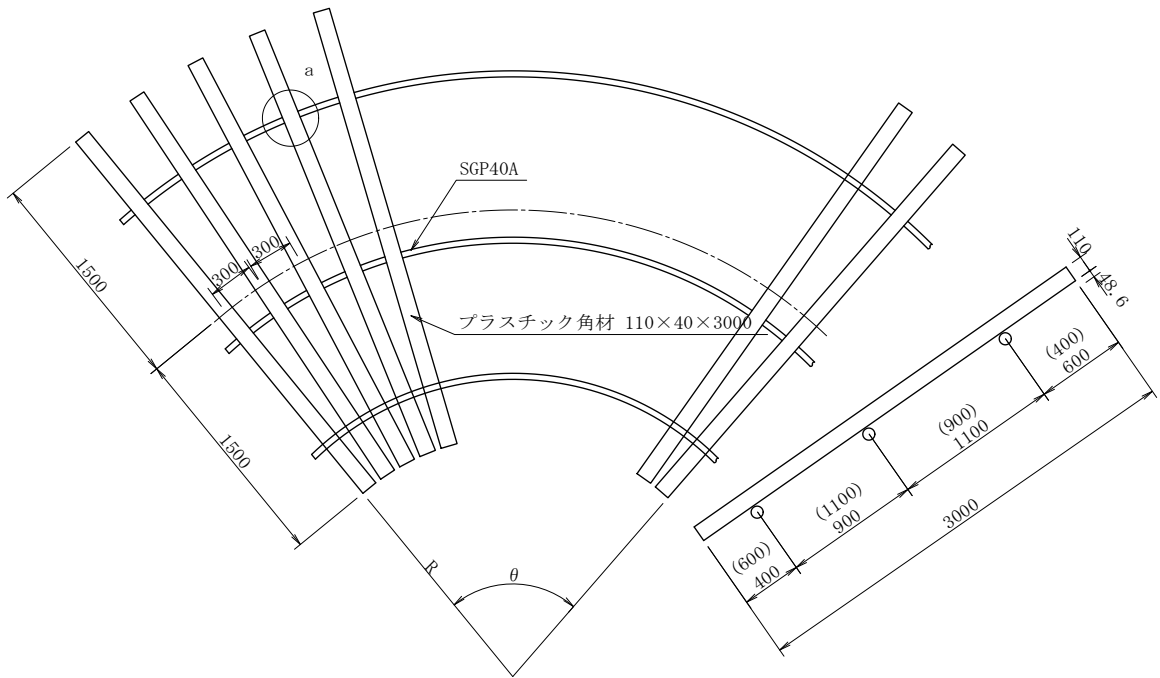
注意事項

- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ(JIS H 8610)2種4級以上とする。
- 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色)各1回塗装とする。

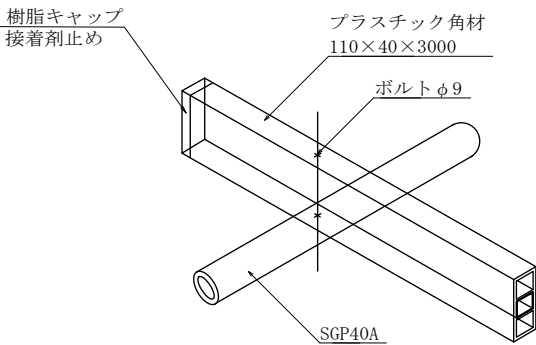
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1100 サービス施設工	パーゴラ工	C (2 / 2)	R6. 10

パ ー ゴ ラ 工

屋 根 C



a 部 詳 細 図



・パーゴラ屋根Cの延長=(内半径R+1500) ×2×3. 14× $\frac{\theta}{360}$

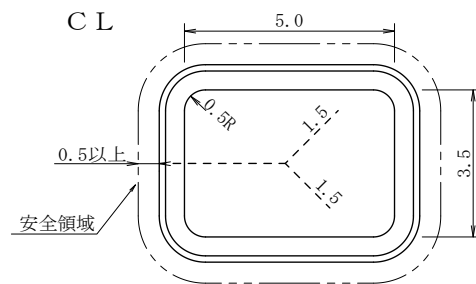
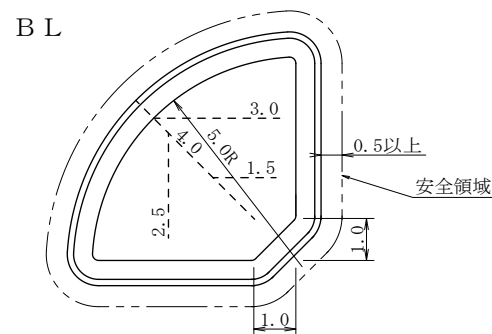
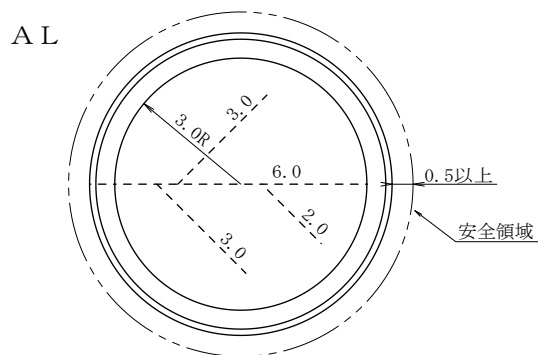
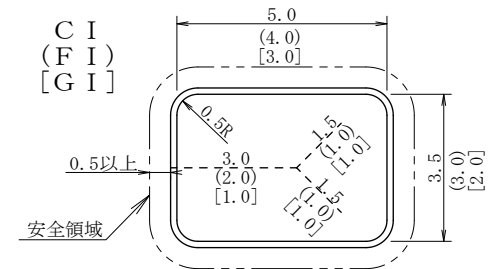
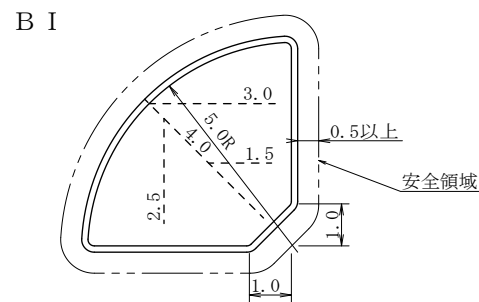
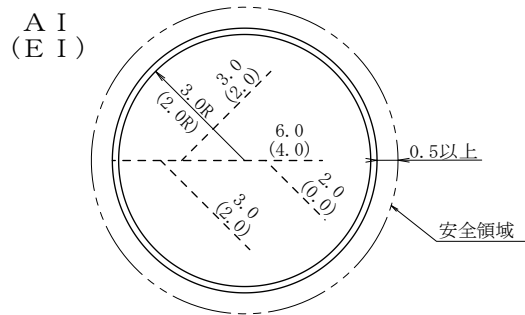
パーゴラ屋根工C材料表

名 称		材 料 表		1m当り	摘 要
		パーゴラ屋根 (m)		塗 装 (m ²)	
		C			
パーゴラ屋根	C	1. 00		0. 47	

- 注意事項
1. タル木（プラスチック角材）の着色品（茶系色）とする。
 2. 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ（JIS H 8610）2種4級以上とする。
 3. 鉄部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。

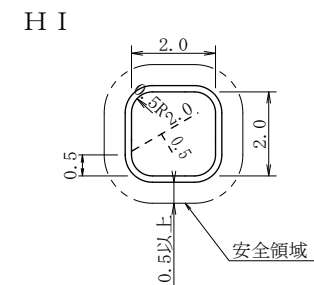
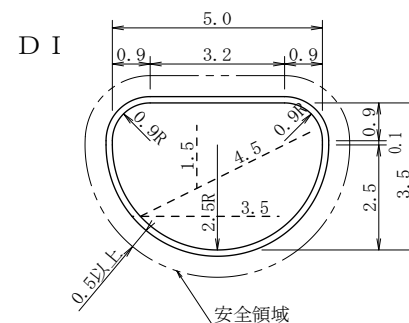
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	砂 場 工	平 面 図	R6. 10

砂 場 工



砂 場 工 材 料 表

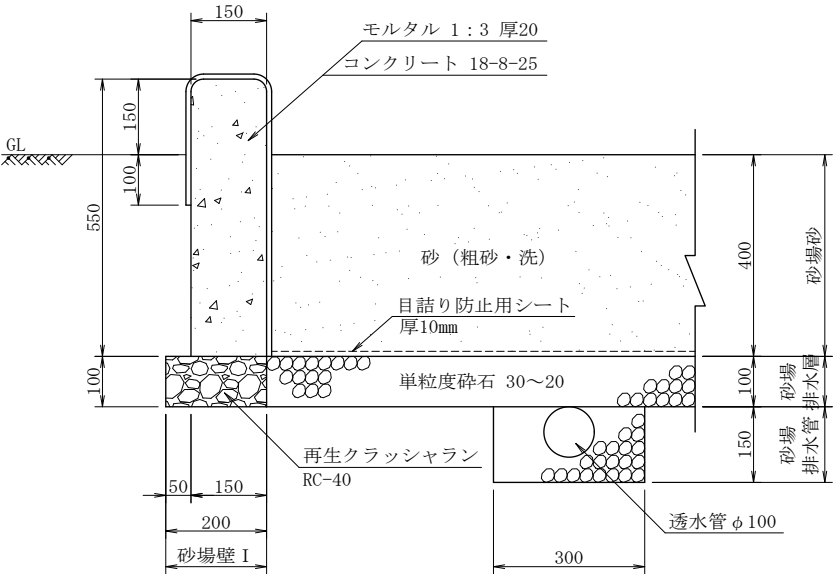
名 称		材 料 表				1基当り	摘 要
		砂場壁 (m)		砂場砂 (m ³)	砂場排水層 (m ²)	砂場排水管 (m)	
		I	L				
砂場 A	A I	19. 3	—	11. 3	28. 3	14. 0	
	A L	—	20. 7	11. 3	28. 3	14. 0	
砂場 B	B I	17. 8	—	7. 7	19. 1	11. 0	
	B L	—	19. 4	7. 7	19. 1	11. 0	
砂場 C	C I	16. 6	—	6. 9	17. 3	6. 0	
	C L	—	18. 0	6. 9	17. 3	6. 0	
砂場 D	D I	14. 5	—	5. 7	14. 5	9. 5	
砂場 E	E I	13. 0	—	5. 0	12. 6	8. 0	
砂場 F	F I	13. 6	—	4. 7	11. 8	4. 0	
砂場 G	G I	9. 6	—	2. 3	5. 8	3. 0	
砂場 H	H I	7. 6	—	1. 5	3. 8	2. 5	



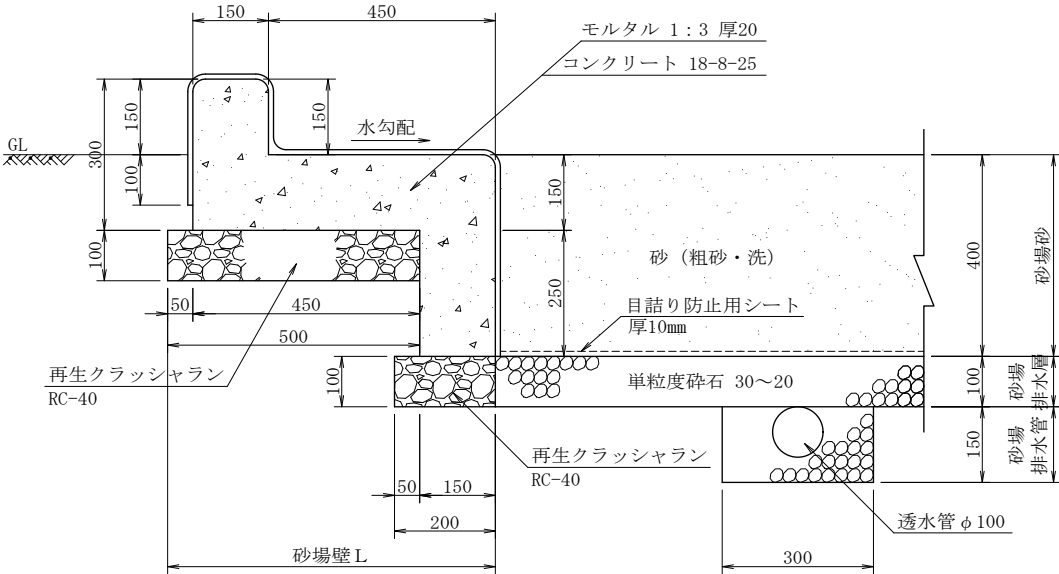
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	砂 場 工	砂 場 壁	R6. 10

砂 場 工

砂 場 壁 I



砂 場 壁 L



砂 場 工 材 料 表

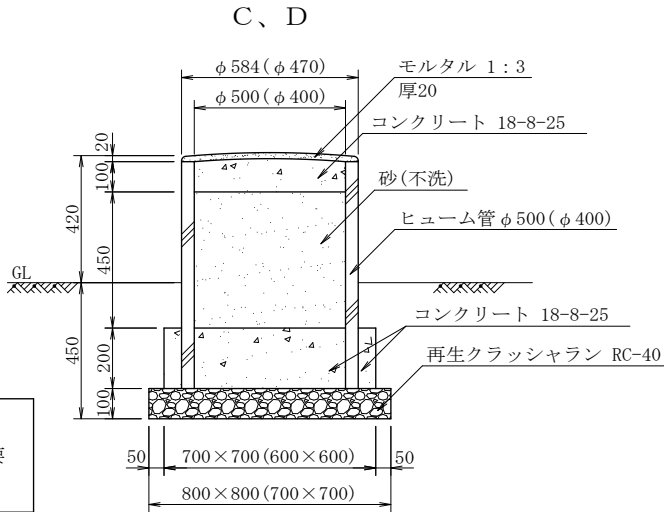
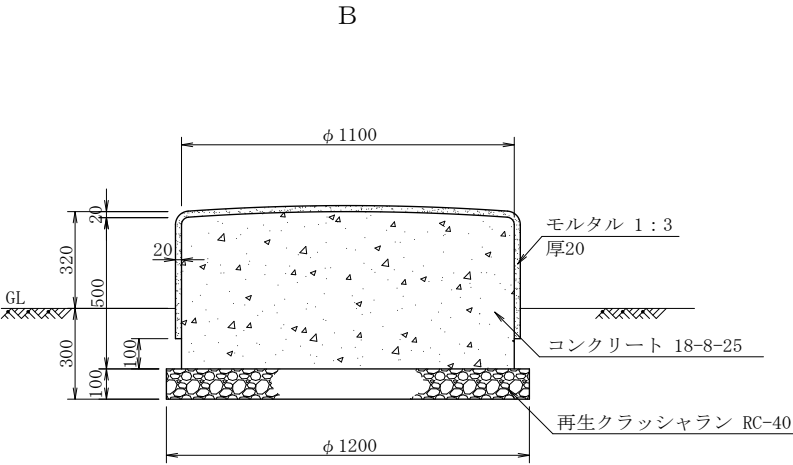
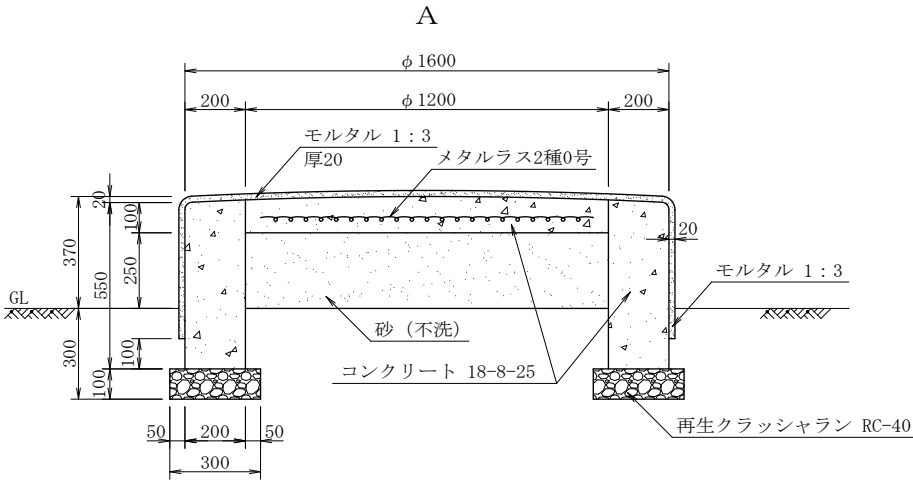
名 称		材 料 表									摘 要
		再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	単粒度碎石 30~20 (m ³)	目詰り防止用 シート 厚10mm (m ²)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル塗 1 : 3 厚20 (m ²)	砂 粗砂・洗 (m ³)	透 水 管 ドレーンホース φ 100 (m)	塗 装 (m ²)	型 枠 (m ²)	
砂場壁	I	0. 200	—	—	0. 825	9. 50	—	—	9. 50	11. 00	10m当り
	L	0. 700	—	—	1. 500	14. 00	—	—	14. 00	11. 00	10m当り
砂 場 砂		—	—	—	—	—	10. 000	—	—	—	10m ³ 当り
砂場排水層		—	1. 000	10. 00	—	—	—	—	—	—	10m ² 当り
砂場排水管		—	0. 372	—	—	—	—	10. 000	—	—	10m当り

注意事項

- コンクリート部の塗装は、アクリル系エマルジョン(0.7kg/m²)とし、壁の内側は全面、外側はG Lより10cm下りまでとする。
- コンクリート部の見え掛け角は、丸面取りとする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	ステップ工	A、B、C、D	R6. 10

ス テ ッ プ 工



ス テ ッ プ 工 材 料 表

名 称		材 料 表							10基当り		摘 要
		再生クラッシュラン RC-40 (m^3)	コンクリート 18-8-25 (m^3)	モルタル塗 1 : 3 厚20 (m^2)	砂 不洗 (m^3)	メタルラス 2種0号 (m^2)	ヒューム管 A-1 半切管 (本)		塗 装 (m^2)	型 枠 (m^2)	
							ϕ 500	ϕ 400			
ステップ工	A	1. 319	5. 966	43. 709	2. 826	11. 30	—	—	43. 71	48. 36	
	B	1. 130	4. 749	24. 005	—	—	—	—	24. 01	17. 27	
	C	0. 640	1. 033	2. 677	0. 883	—	10	—	12. 40	5. 60	
	D	0. 490	0. 750	1. 734	0. 565	—	—	10	9. 56	4. 80	

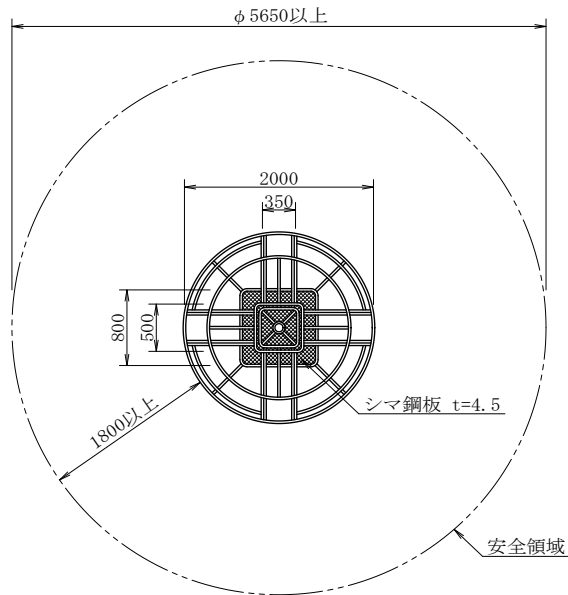
() 内寸法は (D) を表す。

- 注意事項
1. コンクリート部の塗装は、アクリル系エマルジョン(0.7kg/m²)とし、G Lより10cm下りまでとする。
 2. 天端は水勾配をとり、金ごて仕上げとする。
 3. コンクリート部の見え掛け角は、丸面取りとする。

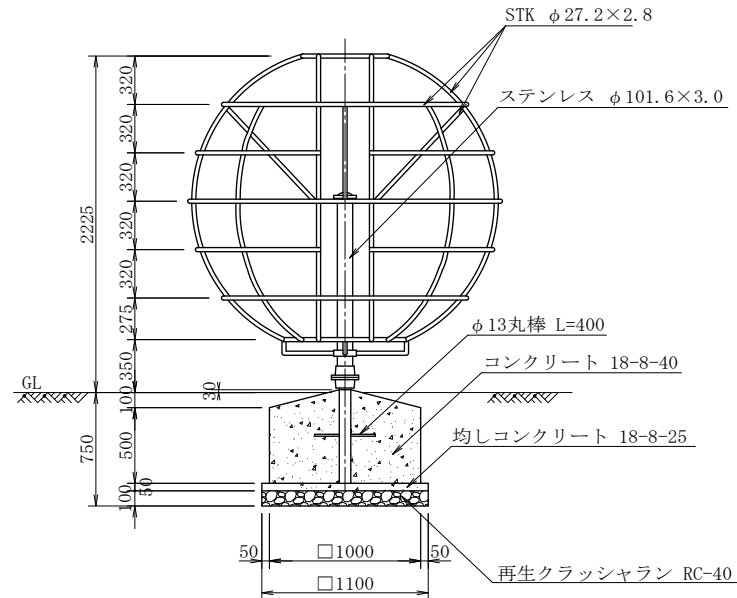
大分類	中分類	小分類	適用年度
1200 遊戯施設工	グローブジャングル工	グローブジャングル工	R6. 10

グローブジャングル工

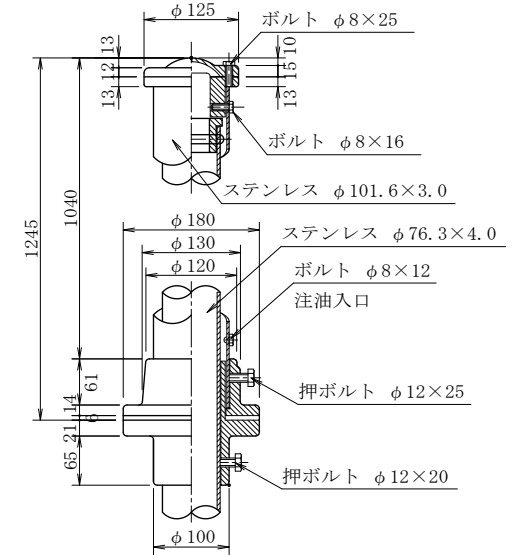
平面図



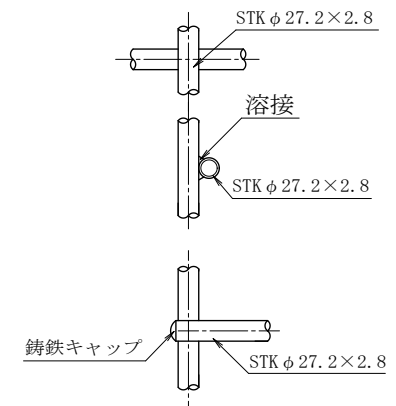
立面図



支柱詳細図



ツカミ部詳細図



グローブジャングル工材料表

名 称	材 料 表						1基当り 型 枠 (m ²)	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	均しコンクリート 18-8-25 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	グローブ ジャングル (基)	塗 装 (m ²)	均し型枠 (m ²)		
グローブジャングル	0.12	0.06	0.54	1	7.7	0.22	2.0	

注意事項

- 継手金具はダクタイル鋳鉄 (FCD450) とする。
- 鉄部の防食処理、電気亜鉛メッキ処理 (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
- ステンレスはSUS304とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部およびステンレス部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料 (指定色) 各1回塗装とする。
- 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S: 2024 に適合した製品とする。

R6. 10

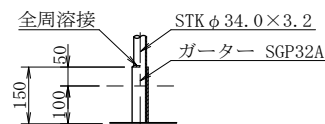
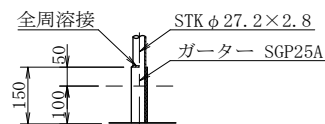
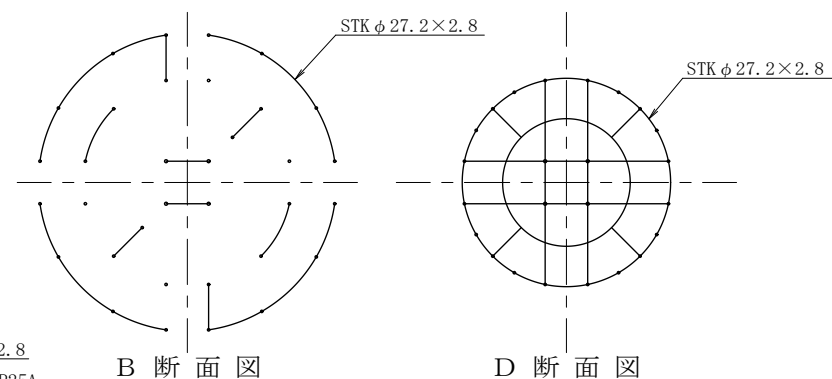
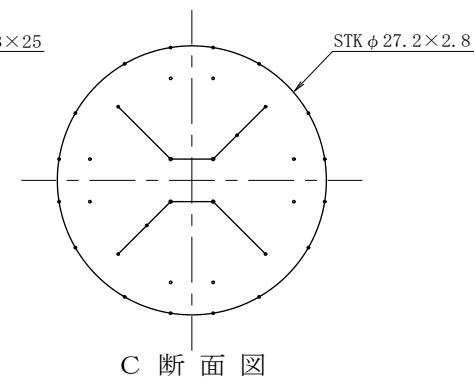
Technical drawing of a circular structure, likely a manhole or inspection opening, showing dimensions and safety requirements.

The structure is circular with a diameter of $\phi 6780$ or more. The internal structure is divided into four quadrants by a central vertical and horizontal axis. The outer diameter is labeled as $\phi 6780$ 以上.

Key dimensions and features include:

- Overall diameter: $\phi 6780$ 以上
- Internal diameter: 3150
- Segment width (horizontal): 1575 (each side of the center)
- Segment width (vertical): 1575 (each side of the center)
- Central opening diameter: 450
- Radius of safety zone: 1800以上
- Label: 安全領域 (Safety Area)

Technical drawing of a circular structure (likely a manhole or well) showing cross-section and elevation. The structure has a total height of 2200mm and a diameter of 3400mm. It features a concrete base (再生クラッシュラン RC-40) and a sand layer (砂 (不洗)). The structure is divided into sections labeled A, B, C, and D. The top section (D) has a diameter of 636mm and a height of 150mm. The middle section (C) has a diameter of 450mm and a height of 150mm. The bottom section (B) has a diameter of 450mm and a height of 150mm. The base section (A) has a diameter of 450mm and a height of 150mm. The structure is supported by a concrete base (再生クラッシュラン RC-40) and a sand layer (砂 (不洗)). The drawing includes dimensions for the structure's height (2200mm), diameter (3400mm), and section heights (150mm). It also shows the location of the structure relative to the ground level (GL).



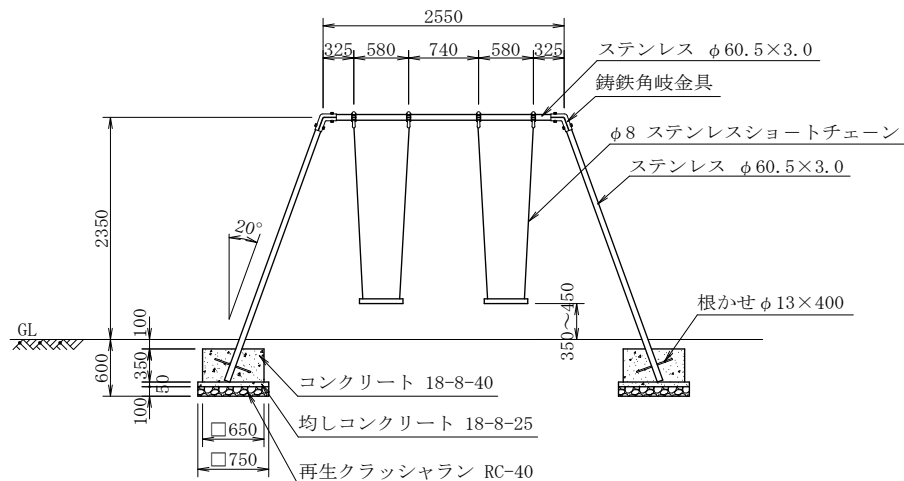
円形ジャングルジム工材料表

名 称	材 料 表			1基当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	砂 不洗 (m ³)	円 形 ジャングルジム (基)	塗 装 (m ²)	
円形ジャングルジム	0.91	0.91	1	10.4	

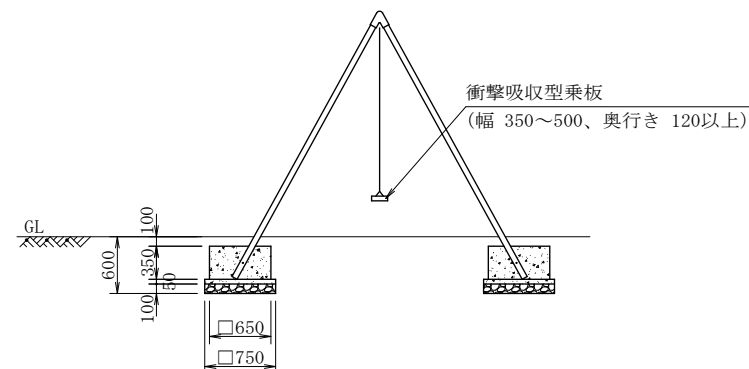
- 鉄部の防食処理は電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）2種4級以上とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。
- 遊具の安全に関する標準 JPFA-SP-S：2024 に適合した製品とする。

ブ ラ ン コ エ

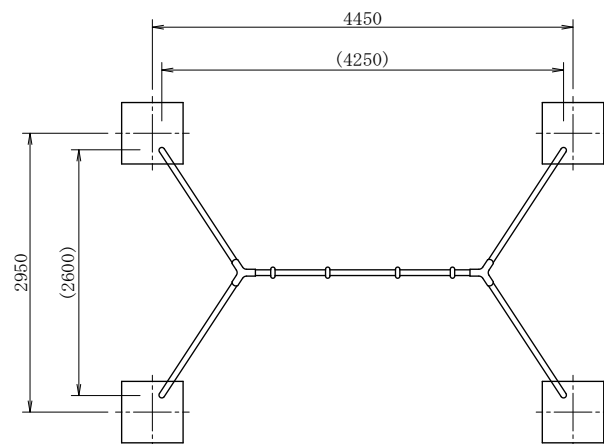
正面图



側面図



平面图



ブランコ工（二連）材料表

名 称	材 料 表							1基当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	均しコンクリート 18-8-25 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	ブランコ 二連 (基)	塗 装 (m ²)	均し型枠 (m ²)	型 枠 (m ²)		
ブランコ (二連)	0.23	0.11	0.59	1	2.7	0.60	3.6		

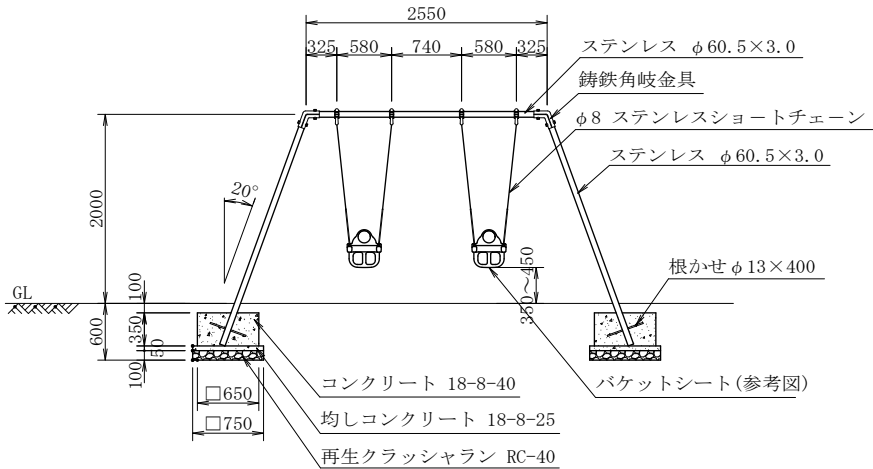
注意事項

1. 継手金具はダクタイル鋳鉄（FCD450）とする。
2. 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）2種4級以上とする。
3. ステンレスはSUS304とする。
4. 鉄部・亜鉛メッキ部およびステンレス部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。
5. 衝撃吸収乗板は、平板型で、芯材がシリコンゴムで被覆されているものとし、監督員の承認後、設置すること。
6. 遊具の安全に関する規準 JIPFA-SP-S：2024 に適合した製品とする。

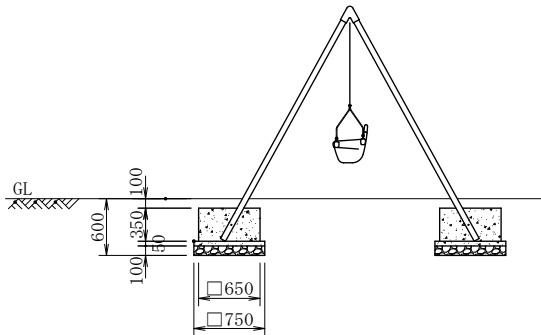
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	ブランコ工	幼児用（１／２）	R6. 10

ブ ラ ン コ 工

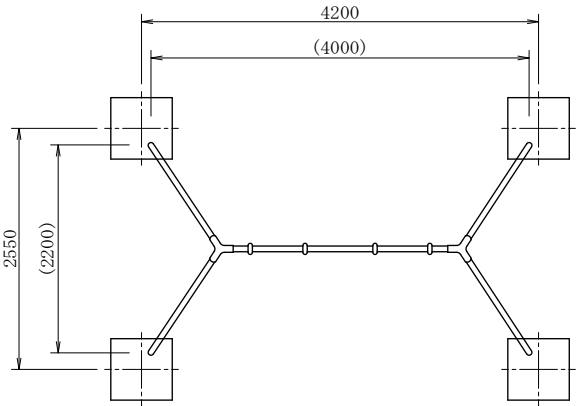
正 面 図



側 面 図



平 面 図



ブランコ工（幼児用）材料表

名 称	材 料 表						1基当たり	摘 要
	再 生 クッション RC-40 (m³)	均しコンクリート 18-8-25 (m³)	コンクリート 18-8-40 (m³)	ブランコ 幼児用 (基)	塗 装 (m²)	均し型枠 (m²)	型 枠 (m²)	
ブランコ (幼児用)	0.23	0.11	0.59	1	2.4	0.60	3.6	

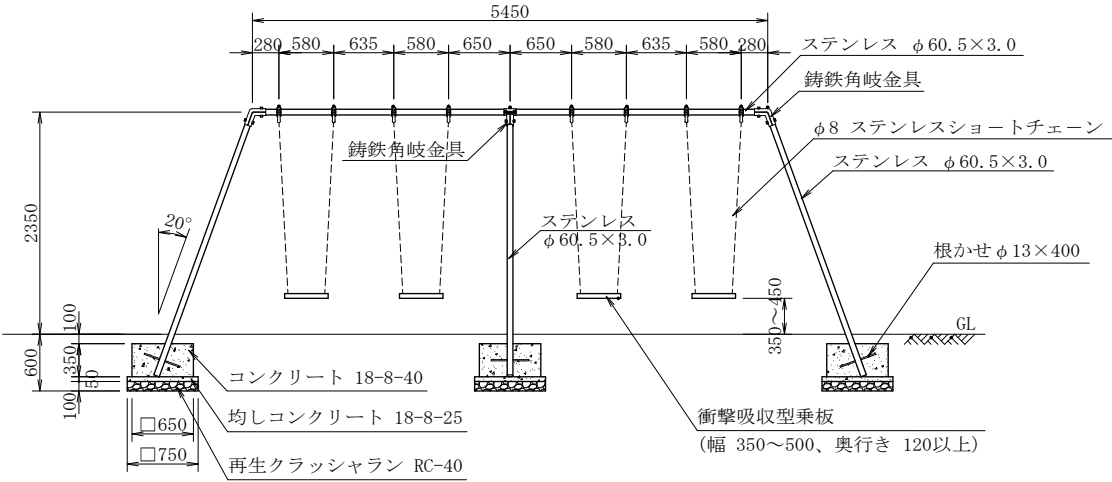
注意事項

- 継手金具はダクタイル鋳鉄（FCD450）とする。
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）2種4級以上とする。
- ステンレスはSUS304とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部およびステンレス部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。
- バケットシートは、前方T型固定タイプとし、監督員の承認後、設置すること。
- 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S：2024 に適合した製品とする。

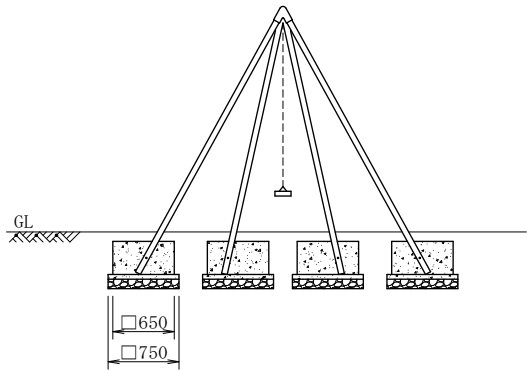
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	ブランコ工	四連（1 / 2）	R6. 10

ブ ラ ン コ 工

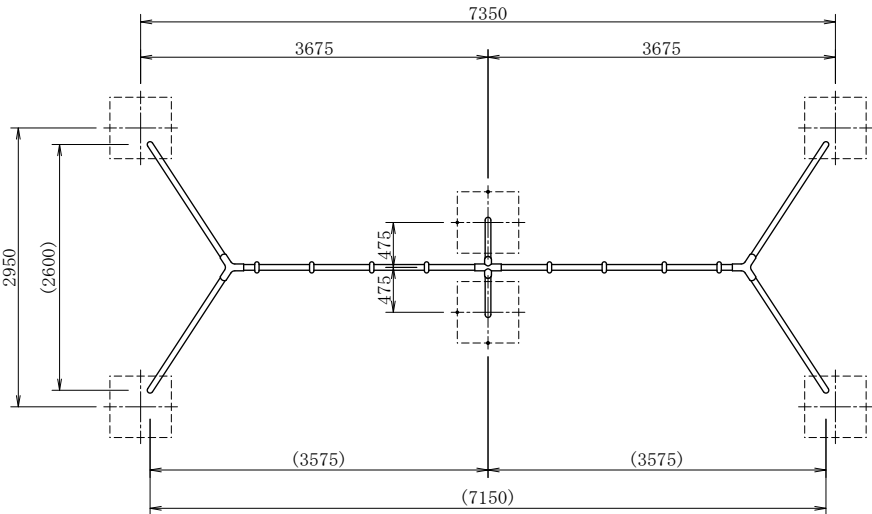
正 面 図



側 面 図



平 面 図



ブランコ工（四連）材料表

名 称	材 料 表						1基当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	均しコンクリート 18-8-25 (m³)	コンクリート 18-8-40 (m³)	ブランコ 四連 (基)	塗 装 (m²)	均し型枠 (m²)	型 枠 (m²)	
ブランコ (四連)	0.34	0.17	0.89	1	4.2	0.90	5.5	

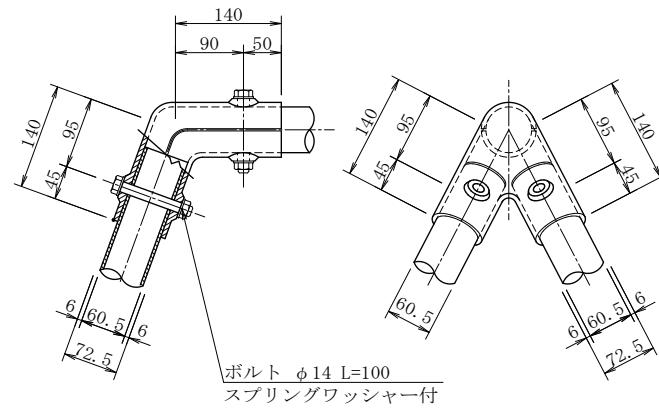
注意事項

- 継手金具はダクタイル鋳鉄（FCD450）とする。
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）2種4級以上とする。
- ステンレスはSUS304とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部およびステンレス部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料(指定色)各1回塗装とする。
- 衝撃吸収乗板は、平板型で、芯材がシリコンゴムで被覆されているものとし、監督員の承認後、設置すること。
- 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S：2024 に適合した製品とする。

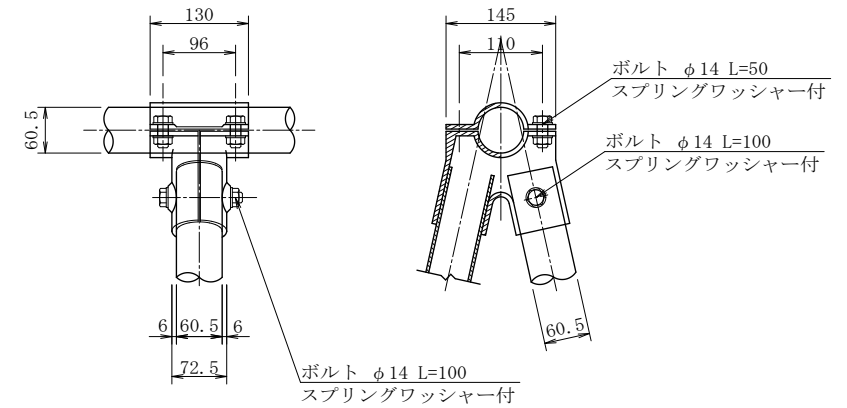
大分類	中分類	小分類	適用年度
1200 遊戯施設工	ブランコ工	二連、幼児用、四連 (2/2)	R6.10

ブ ラ ン コ 工

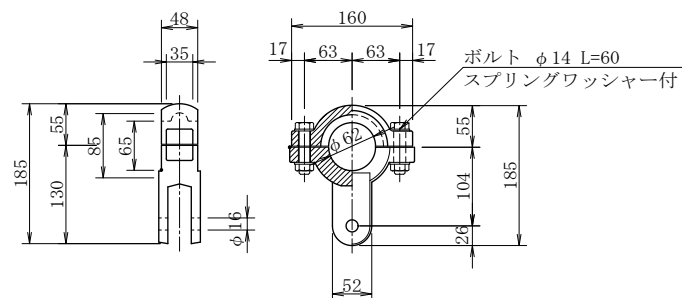
鋳鉄角岐金具詳細図



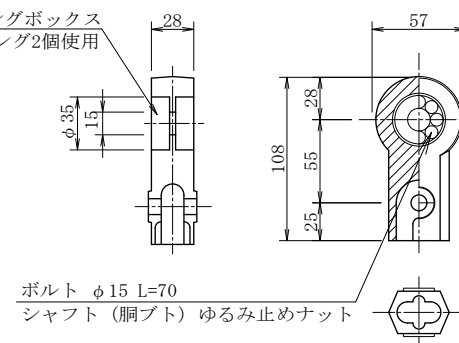
鋳鉄角岐金具詳細図



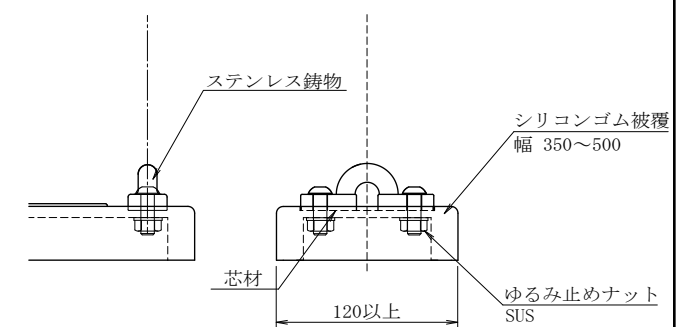
鋳鉄回転軸詳細図



吊金具詳細図



乗板参考図

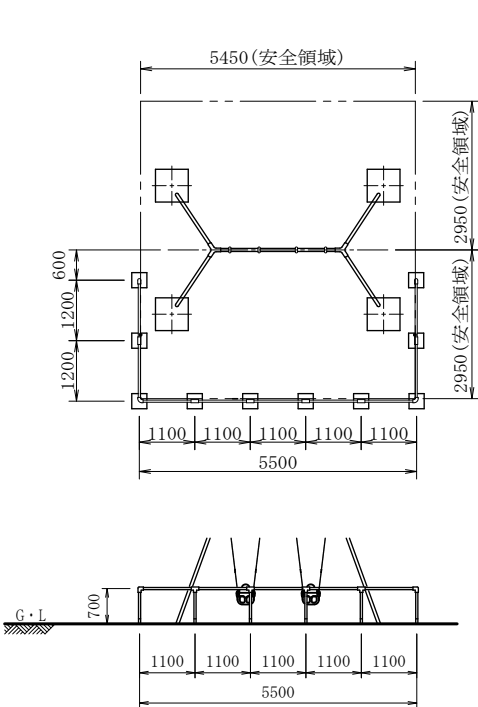


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	境界柵工	角 型	R6. 10

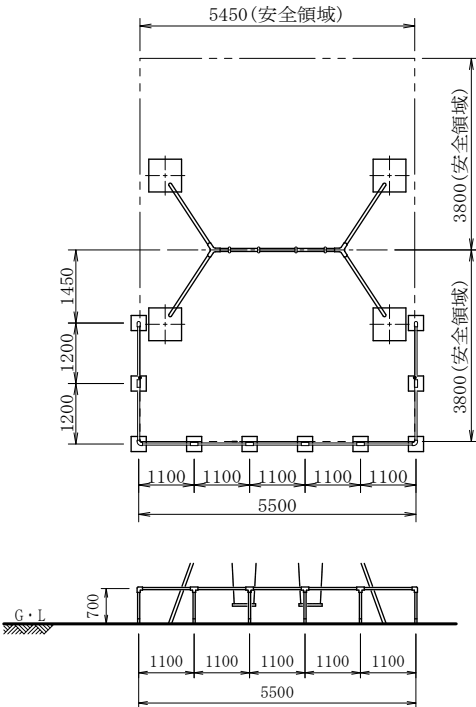
境界柵工（角 型）

角型・設置例

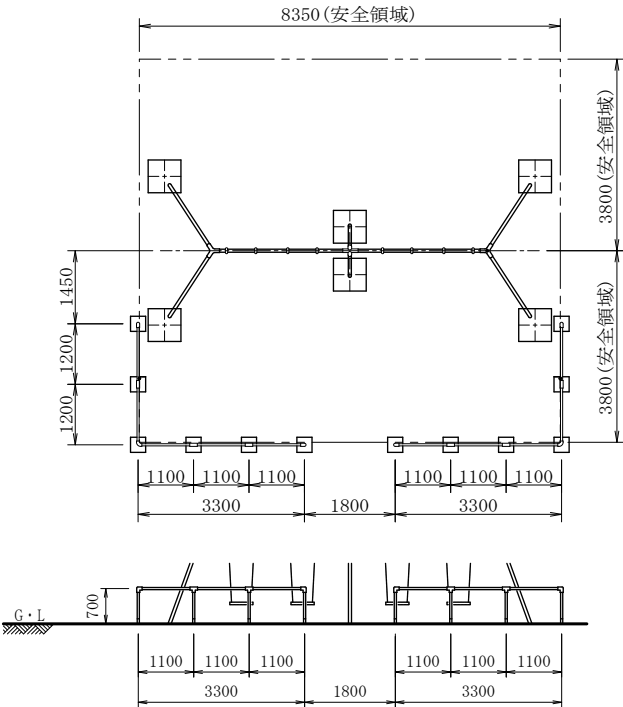
二連ブランコ（幼児用）
二連用（角型）



二連ブランコ（児童用）
二連用（角型）



四連ブランコ（児童用）
四連用（角型）



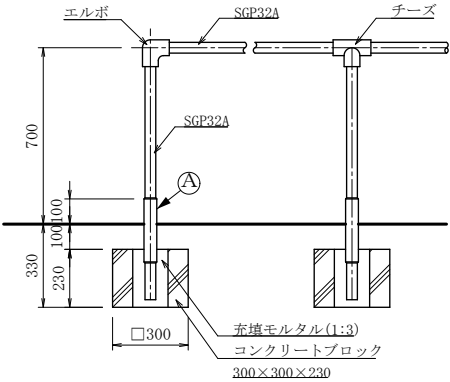
境界柵工（角型）材料表

名 称		材 料 表				1か所当り 塗 装 (m ²)	摘 要
		コンクリート ブロック 300×300×230 (個)	モルタル 1 : 3 (m ³)	境界柵 角型、片面、地際補強	四連用(組)	二連用(組)	
境界柵	四連用(角型)	12	0.017	1	—	2.8	
	二連用(角型)	10	0.014	—	1	2.4	

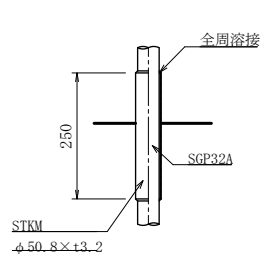
注意事項

- 継手金具はダクタイル鋳鉄（FCD450）とする。
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）2種4級以上とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。
- 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S：2024 に適合した製品とする。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

角型・標準詳細図



Ⓐ 地際補強参考図

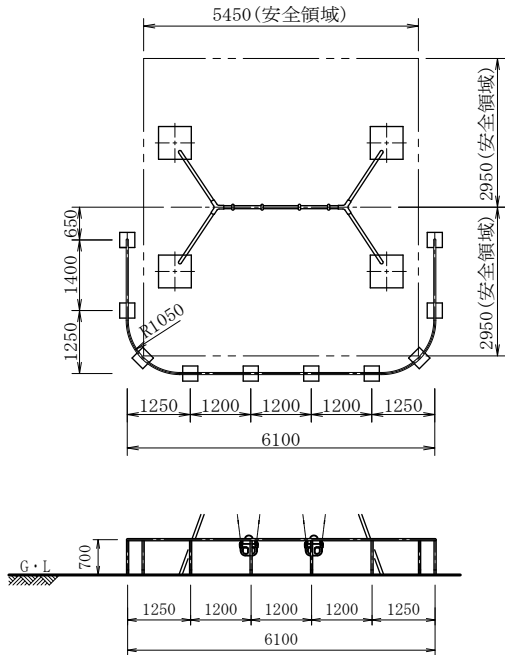


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	境界柵工	R 型	R6.10

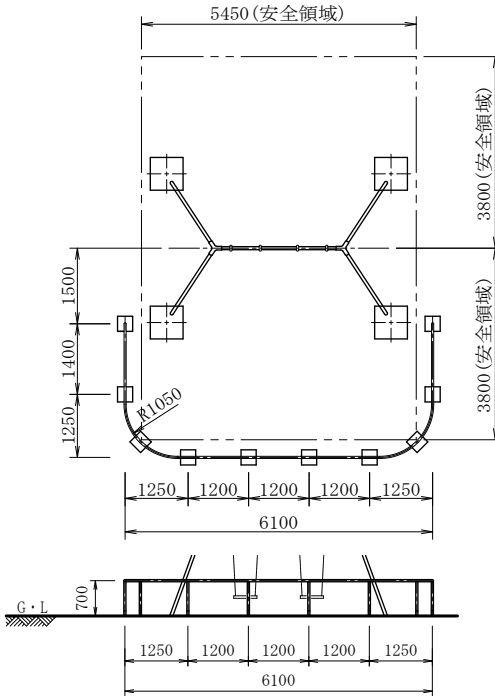
境界柵工（R型）

R型・設置例

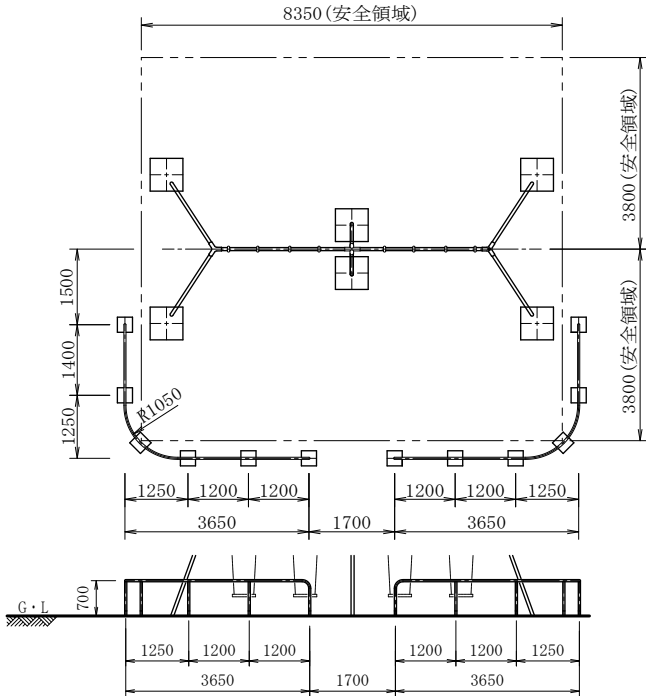
二連ブランコ（幼児用）
二連用（R型）



二連ブランコ（児童用）
二連用（R型）



四連ブランコ（児童用）
四連用（R型）



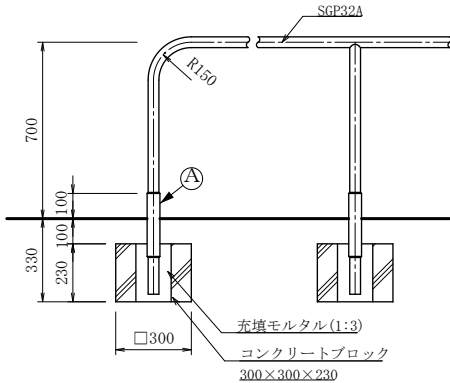
境界柵工（R型）材料表

名 称		材 料 表				1か所当り	摘 要
		コンクリート ブロック 300×300×230 (個)	モルタル 1 : 3 (m ³)	境 界 柵 R型、片面、地際補強		塗 装 (m ²)	
				四連用(組)	二連用(組)		
境 界 柵	四連用(R型)	12	0.017	1	—	2.9	
	二連用(R型)	10	0.014	—	1	2.6	

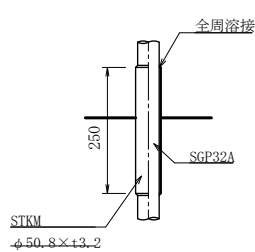
注意事項

- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）2種4級以上とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。
- 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S：2024 に適合した製品とする。
- コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

R型・標準詳細図

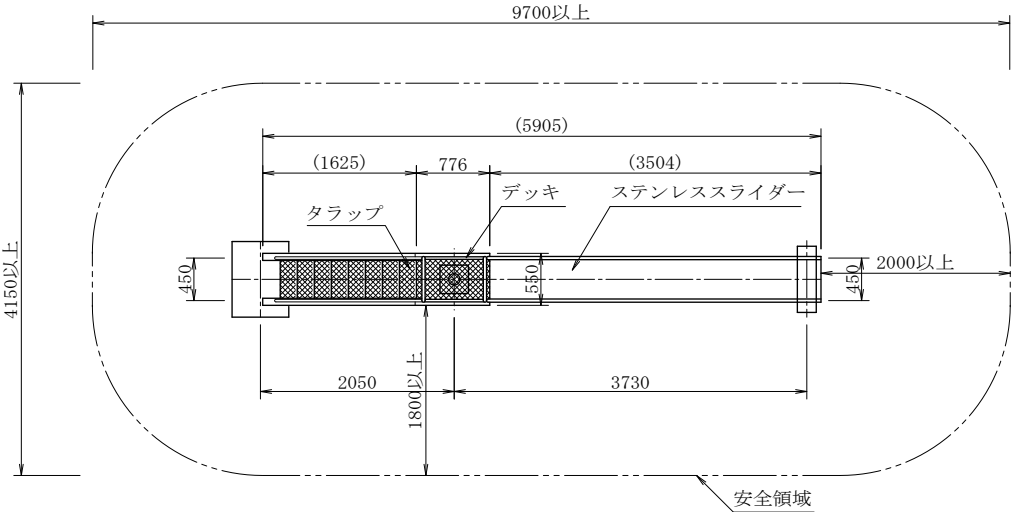


Ⓐ 地際補強参考図



大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	すべり台工	すべり台工 (1/2)	R6. 10

すべり台工

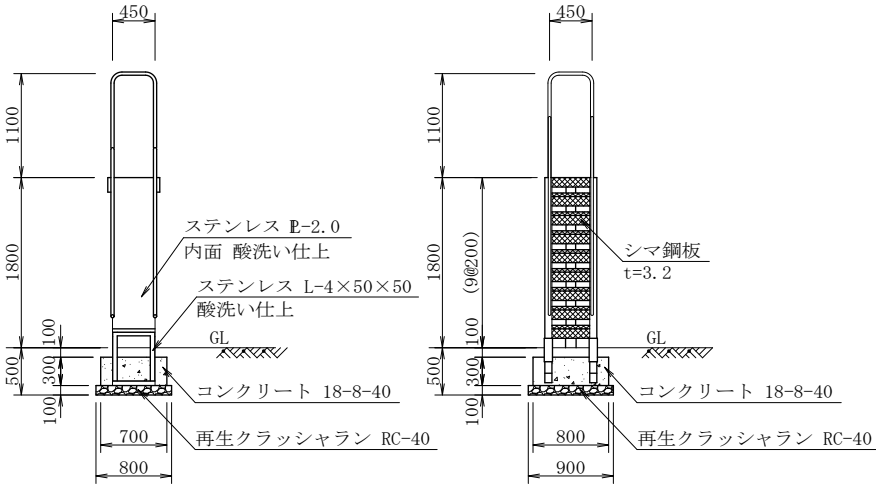
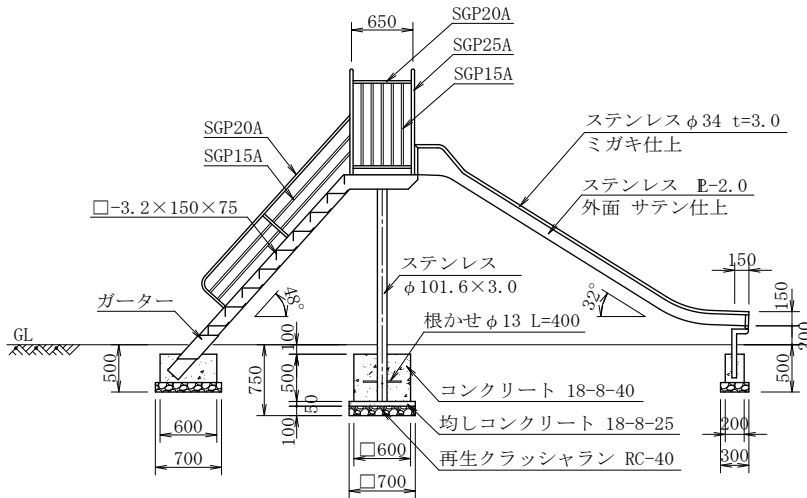


すべり台工材料表

名 称	材 料 表							摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	均しコンクリート 18-8-25 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	すべり台 (基)	塗 装 (m ²)	均し型枠 (m ²)	型 枠 (m ²)	
すべり台	0. 14	0. 02	0. 37	1	9. 3	0. 14	2. 6	

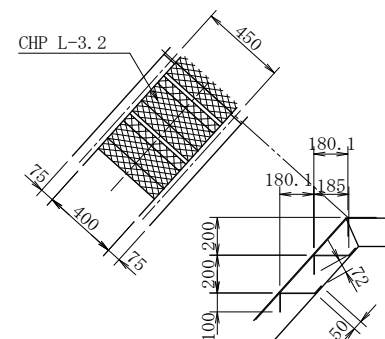
注意事項

- 継手金具はダクタイル鋳鉄 (FCD450) とする。
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理 (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
- ステンレスはSUS304とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部およびステンレス部 (滑走部を除く) の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料 (指定色) 各1回塗装とする。
- 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S : 2024 に適合した製品とする。

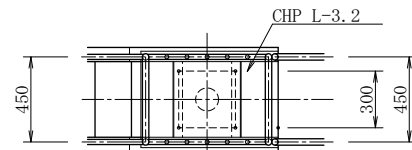


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	すべり台工	すべり台工 (2/2)	R6. 10

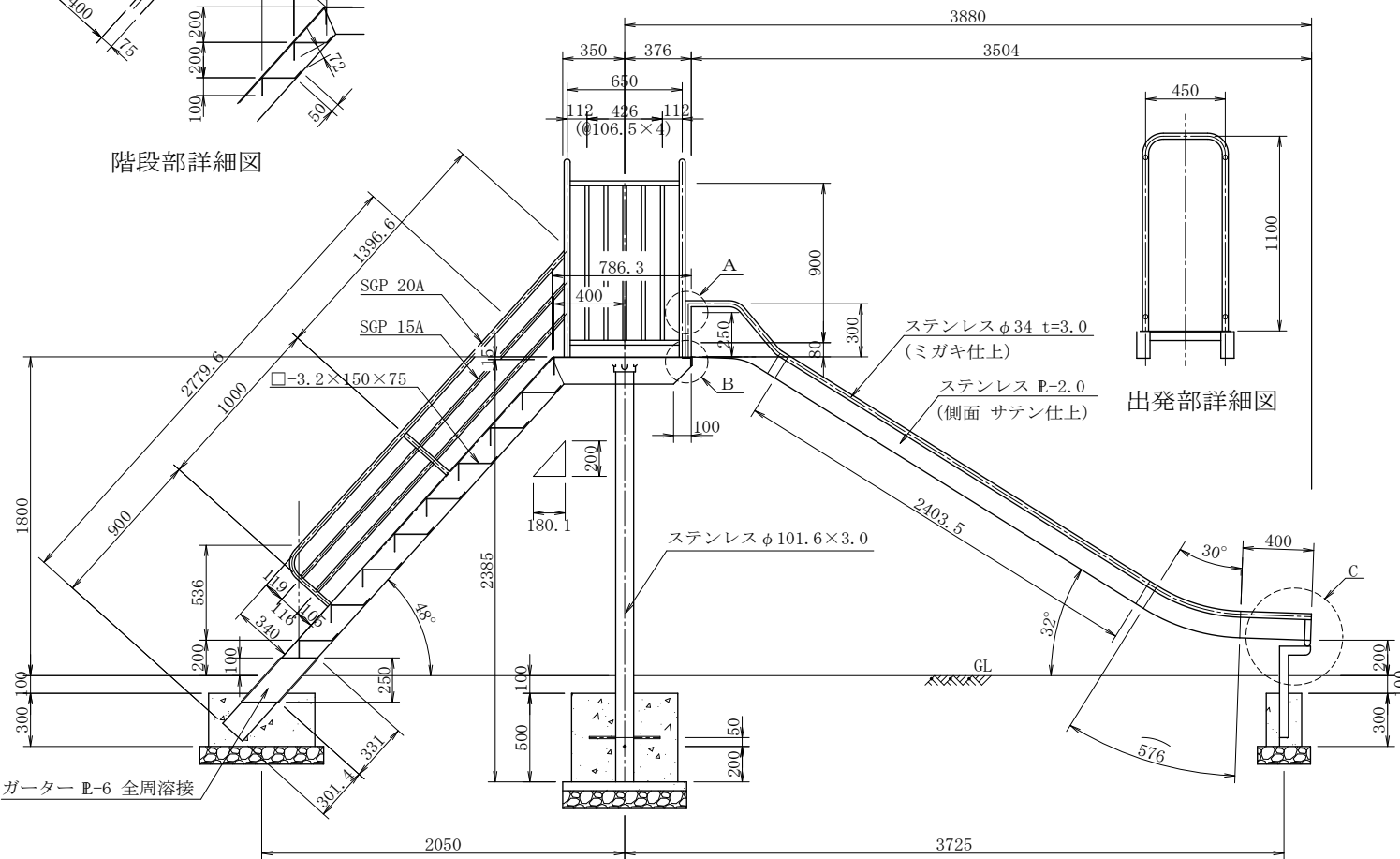
すべり台工



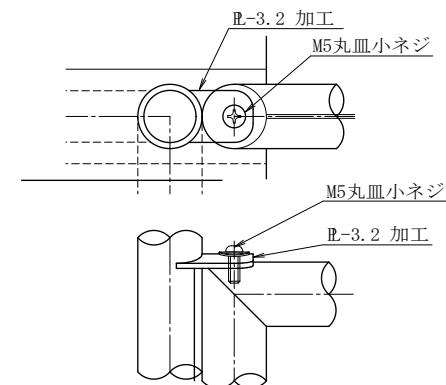
階段部詳細図



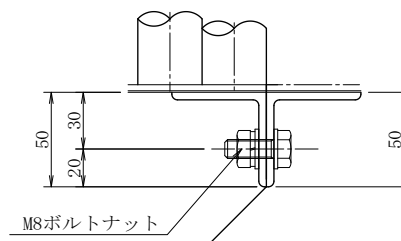
デッキ部平面図



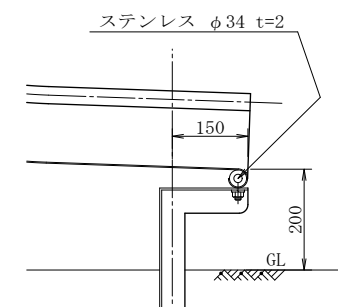
立面詳細図



A部取付詳細図



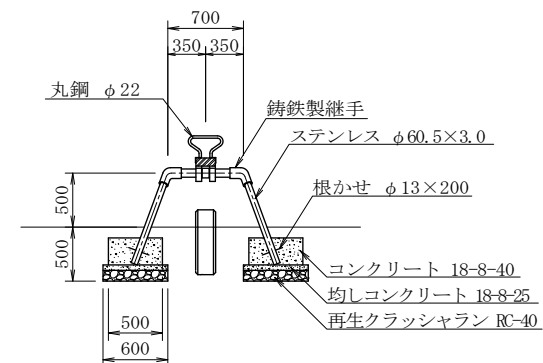
B部取付詳細図



C部取付詳細図

大 分 類	中 分 類	小 分 類
1200 遊戯施設工	シーソー工	シーソー工 (1/2)

側 面 図



シーソー工材料表

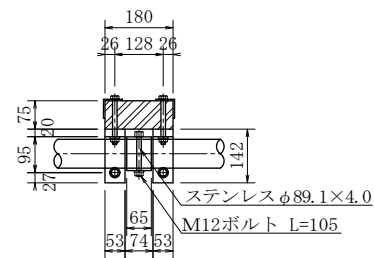
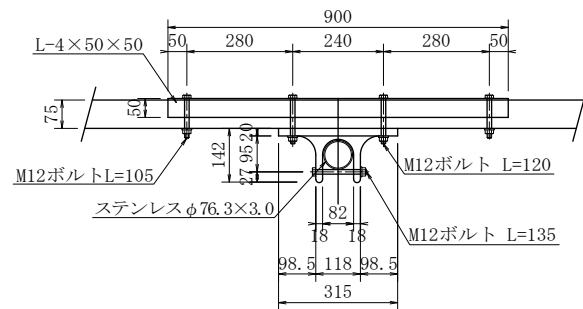
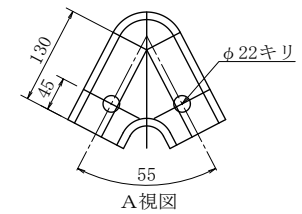
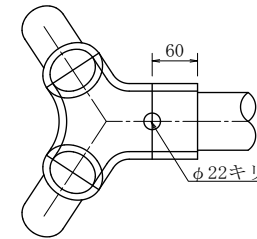
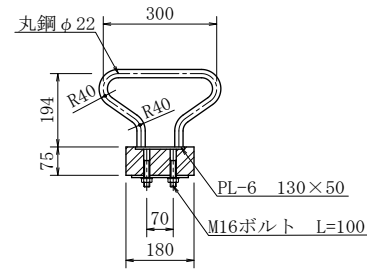
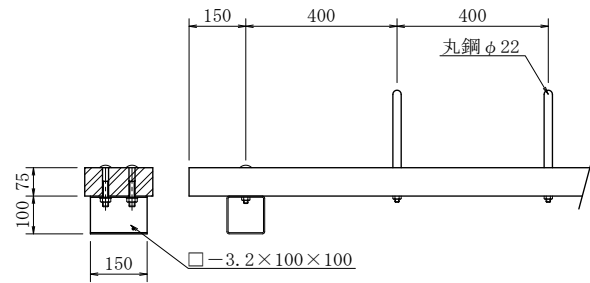


注意事項

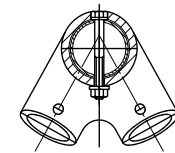
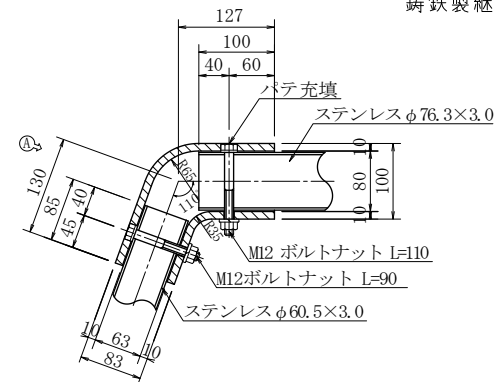
1. 継手金具は、ダクタイル鋳鉄（FCD 450）とする。
2. 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）2種4級以上とする。
3. ステンレスはSUS304とする。
4. 鉄部・亜鉛メッキ部およびステンレス部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。
5. 木部は、桧（1等）とし、防腐剤加压注入とする。
6. 木部の塗装は、下塗り（木部用）、中塗り、ポリウレタン塗料（指定色）各1回塗装とする。
7. 設置する上で、安全領域を確保する事とする。
8. 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S：2024 に適合した製品とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	シーソー工	シーソー工 (2/2)	R6. 10

シーソー工



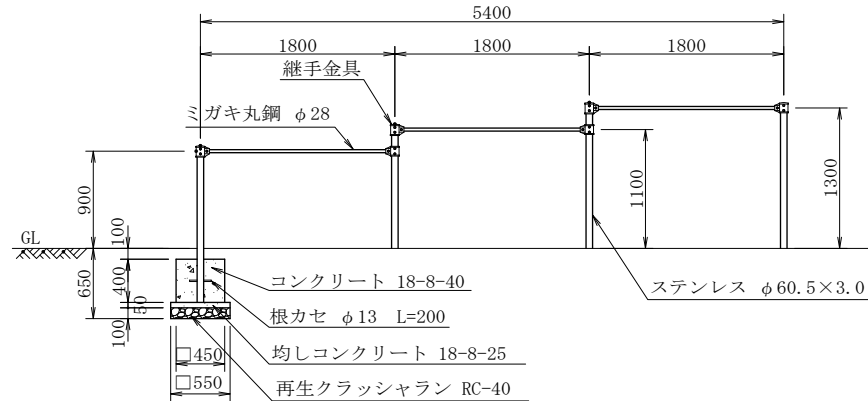
鋳鉄製継手詳細図



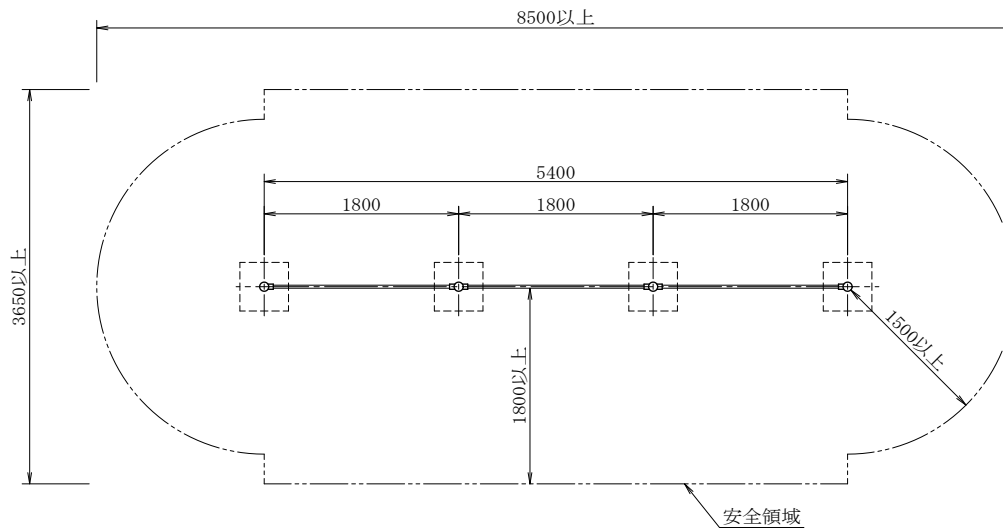
鉄 棒 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	鉄 棒 工	低 鉄 棒	R6. 10

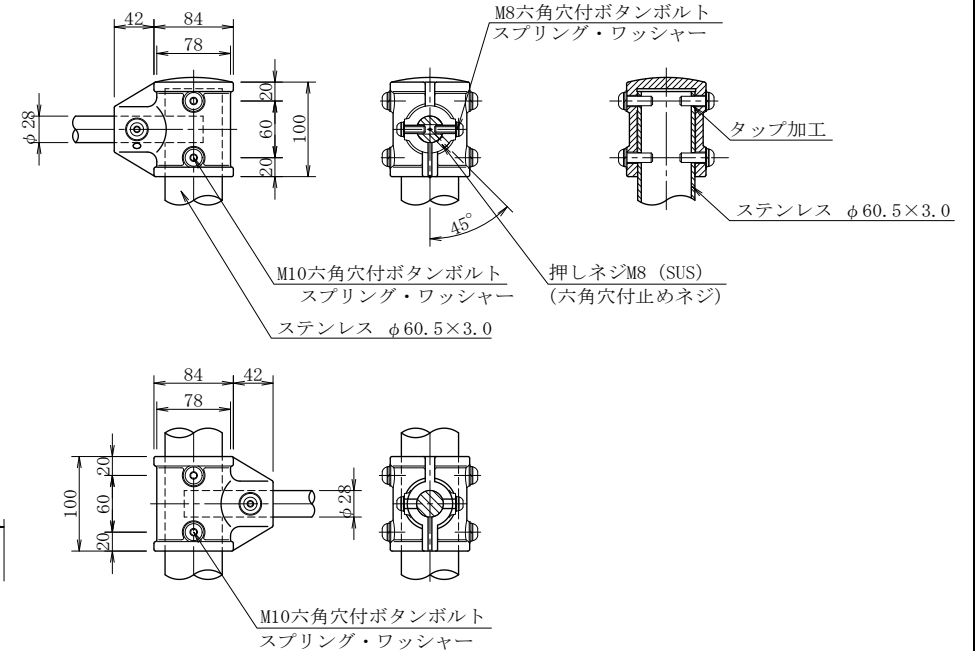
正 面 図



平 面 図



継手金具詳細図



低鉄棒工材料表

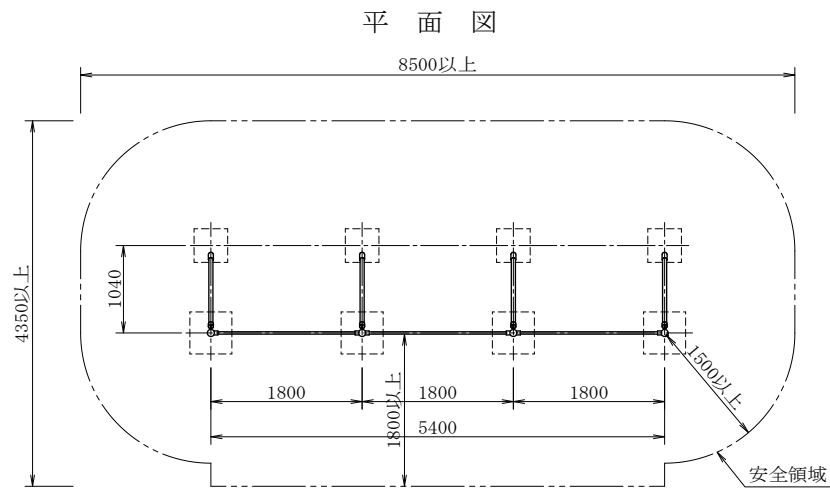
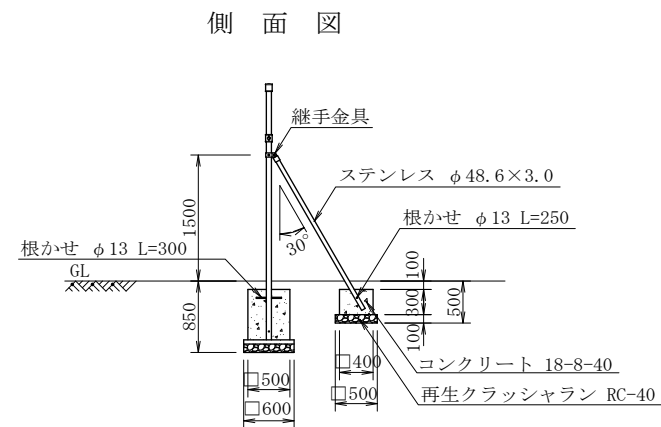
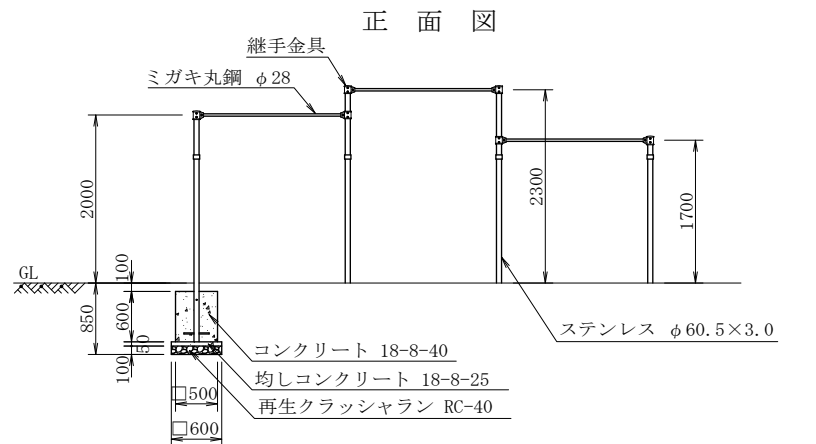
名 称	材 料 表						1基当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	均しコンクリート 18-8-25 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	低 鉄 棒 (基)	塗 装 (m ²)	均し型枠 (m ²)	型 枠 (m ²)	
低 鉄 棒	0.12	0.06	0.32	1	0.95	0.44	2.9	

注意事項

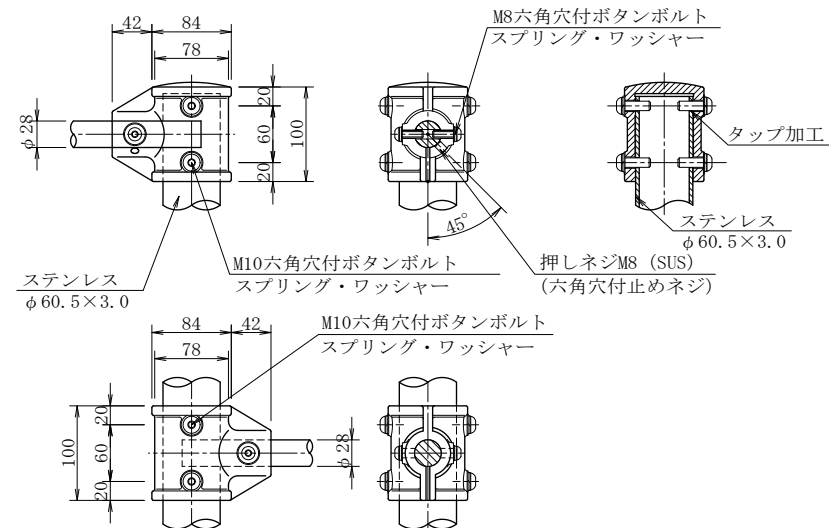
- 継手金具はダクタイル鋳鉄 (FCD450) とする。
- 鉄部 (ミガキ丸鋼) の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理 (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
- ステンレスはSUS304とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部 (ミガキ丸鋼を除く) およびステンレス部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料 (指定色) 各1回塗装とする。
- 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S: 2024 に適合した製品とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	鉄 棒 工	高 鉄 棒	R6.10

鉄 棒 工



継手金具詳細図



高鉄棒工材料表

名 称	材 料 表							摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m³)	均しコンクリート 18-8-25 (m³)	コンクリート 18-8-40 (m³)	高 鉄 棒 (基)	塗 装 (m²)	均し型枠 (m²)	型 枠 (m²)	
高 鉄 棒	0.24	0.07	0.79	1	2.7	0.48	6.7	

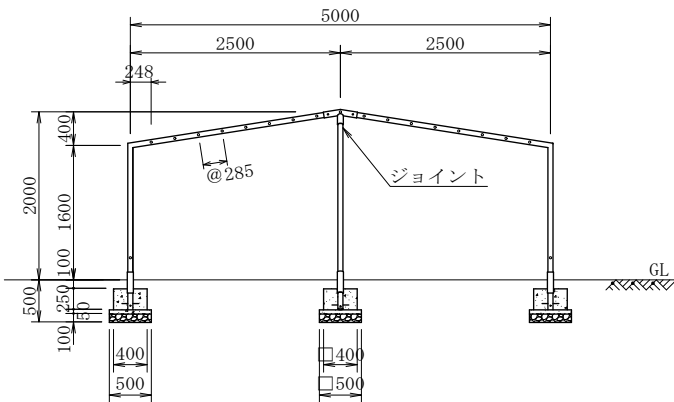
注意事項

- 継手金具はダクタイル鋳鉄 (FCD450) とする。
- 鉄部 (ミガキ丸鋼) の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理 (JIS H 8610) 2種4級以上とする。
- ステンレスはSUS304とする。
- 鉄部・亜鉛メッキ部 (ミガキ丸鋼を除く) およびステンレス部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料 (指定色) 各1回塗装とする。
- 遊具の安全に関する規準 JPPA-SP-S: 2024 に適合した製品とする。

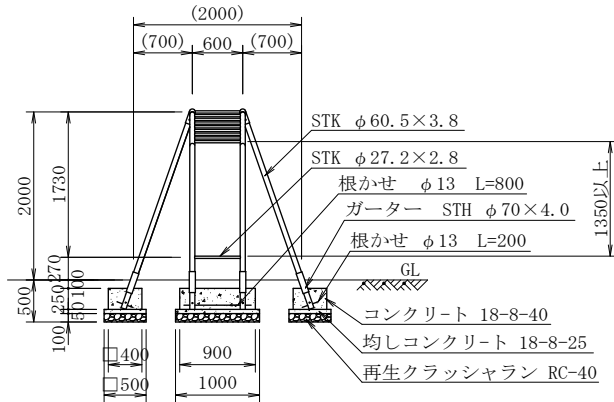
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	うんてい工	うんてい工	R6. 10

う ん て い 工

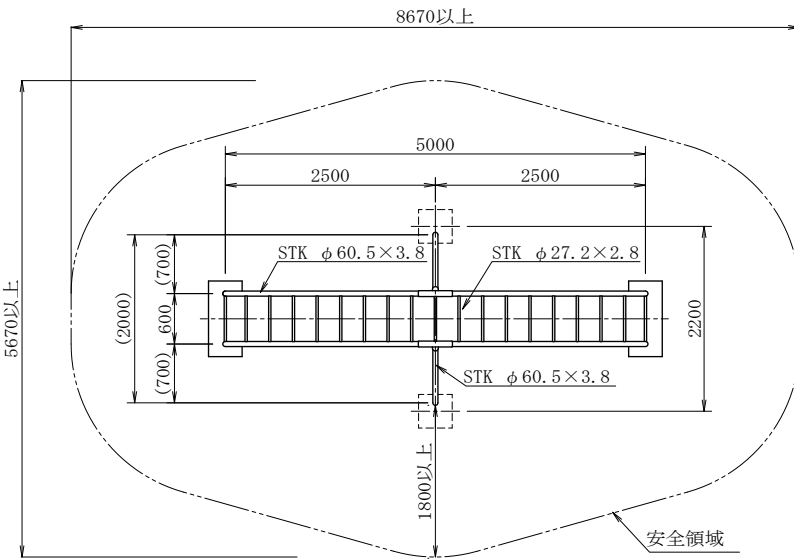
正 面 図



側 面 図



平 面 図



うんてい工材料表

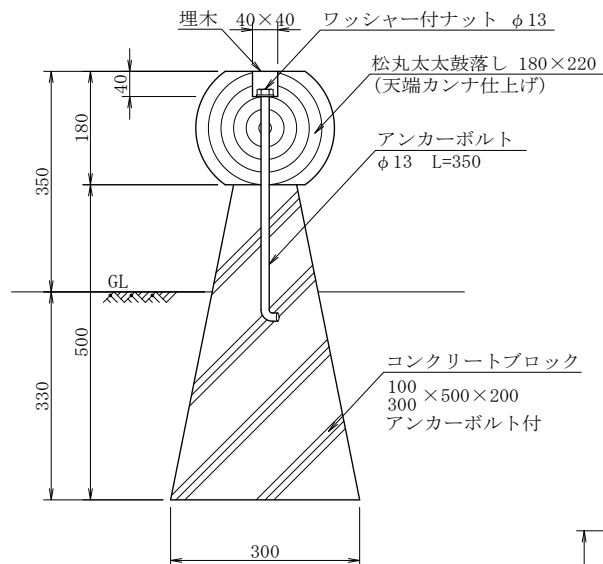
名 称	材 料 表						1基当り	摘 要
	再 生 クラッシュラン RC-40 (m ³)	均しコンクリート 18-8-25 (m ³)	コンクリート 18-8-40 (m ³)	うんてい (基)	塗 装 (m ²)	均し型枠 (m ²)	型 枠 (m ²)	
うんてい	0.15	0.08	0.26	1	5.0	0.50	2.1	

- 注意事項
- 鉄部の防食処理は、電気亜鉛メッキ処理（JIS H 8610）2種4級以上とする。
 - 鉄部・亜鉛メッキ部の塗装は、下塗り、中塗り、ポリウレタン樹脂塗料（指定色）各1回塗装とする。
 - 遊具の安全に関する規準 JPFA-SP-S：2024 に適合した製品とする。

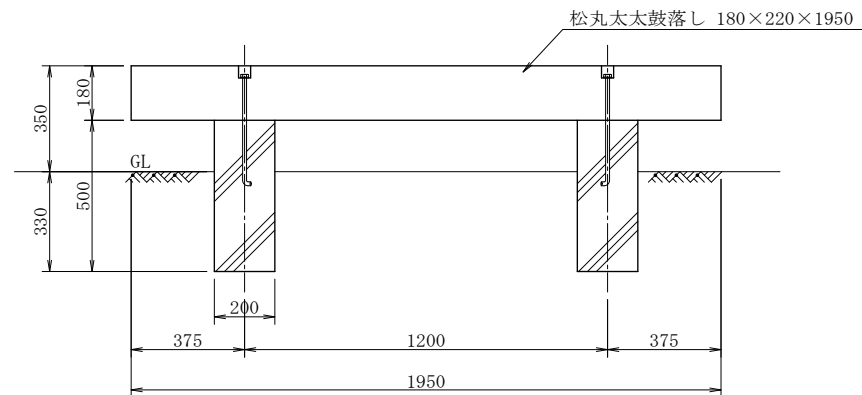
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1200 遊戯施設工	円 木 工	円 木 工	R6. 10

円 木 工

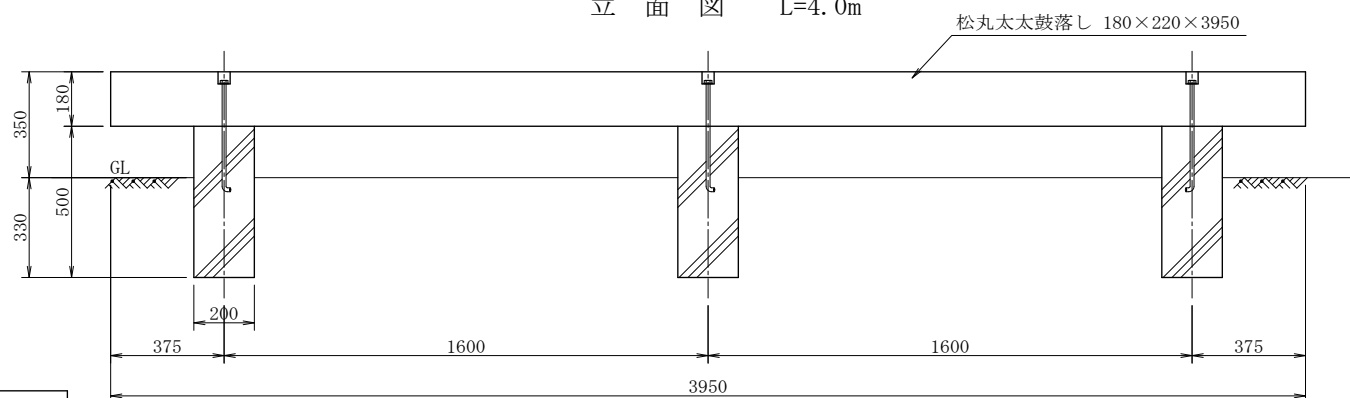
断 面 図



立 面 図 L=2.0m



立 面 図 L=4.0m



円 木 工 材 料 表

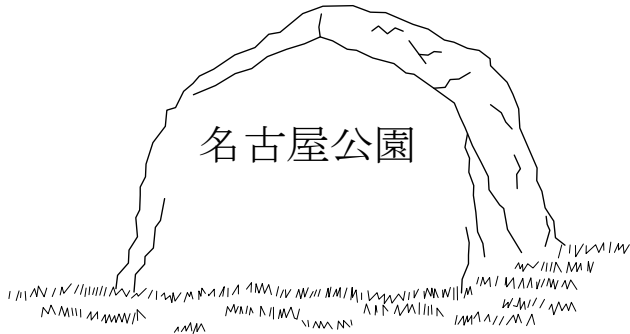
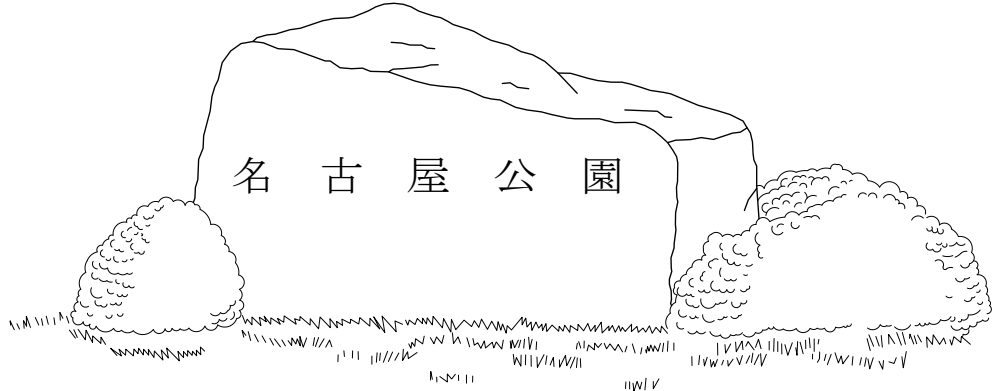
名 称		材 料 表 10基当り			摘 要
		コンクリートブロック 100×500×200(個) 300 (アンカーボルト付)	松丸太太鼓落し (本)		
			4m×180	2m×180	
円木	L=2.0m	20	—	10	アンカーボルト付
	L=4.0m	30	10	—	アンカーボルト付

注意事項

1. 松丸太は、防腐剤加圧注入処理品とし、下面心割、切り口は面取り仕上とする。
2. コンクリートブロックは、JIS A 5371付属書Bによる。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1300 管理便益施設工	門 柱 工	D	R6. 10

門 柱 工



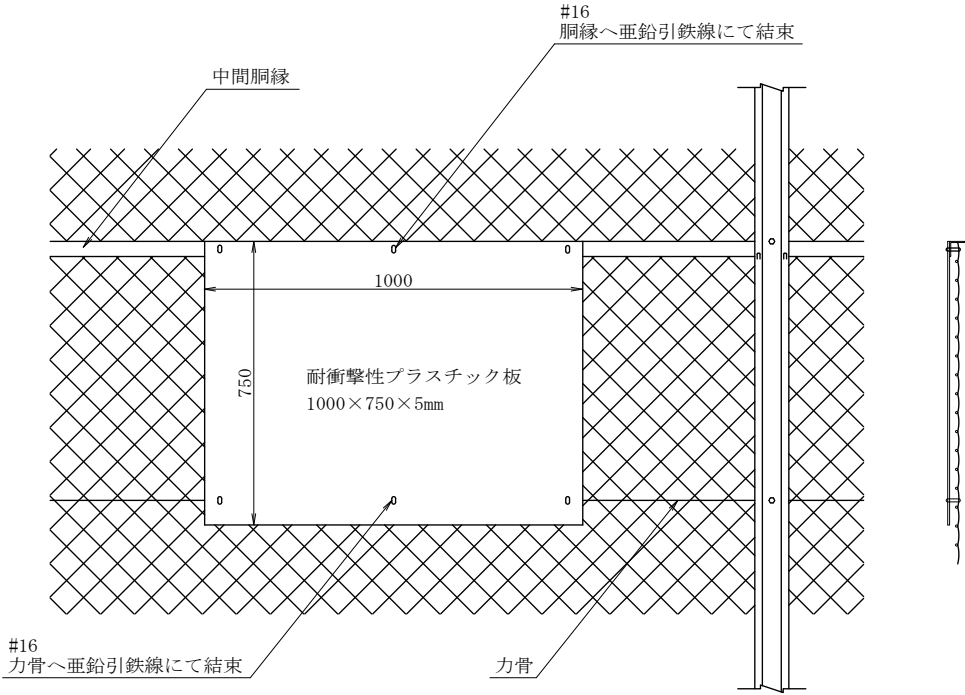
彫込字寸法	さび系花こう岩野面石			自 然 石		
	1. 0t	1. 4t	2. 7t	0. 8t	1. 3t	1. 8t
90×90以上	5 字	— 字	— 字	5 字	— 字	— 字
	6	—	—	6	—	—
	7	7	—	7	7	—
	8	8	—	8	8	—
120×120以上	3	—	—	3	—	—
	4	—	—	4	—	—
	5	5	—	5	5	—
	6	6	—	6	6	—
150×150以上	—	4	4	—	4	4
	—	5	5	—	5	5
	—	—	6	—	—	6
	—	—	7	—	—	7
	—	—	8	—	—	8
180×180以上	—	3	—	—	3	—
	—	4	4	—	4	4
	—	—	5	—	—	5
	—	—	6	—	—	6

注意事項

1. 石の選定については、形状寸法等が判明できる写真等により承認を受けるものとするが、これによりがたい場合については、上場での選定によるものとする。
2. 石の出来高は、指定重量以上とし、検収は、積載重量証明書等による。
3. 石材、文字彫は設計書の指示による。
4. さび系花こう岩野面石は、恵那産もしくは、それに類するもので、転石または、野趣のある荒石（いわゆる割れ肌のままの石）で、文字彫面平滑なものとする。
5. 自然石は、揖斐石等近県の転石で、山天・文字彫面平滑なものとする。
6. 彫込字は、指定寸法以上で石とのバランスを考慮して事前に、石面割りつけ、書体等、監督員の承認をうけ施工すること。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1300 管理便益施設工	案 内 板 工	案 内 板 工	R6.10

案 内 板 工



案 内 板 の 記 入 例

1. この広場でのボールあそびは、小学生以下の子どもが優先です。
1. ほかの人のめいわくにならないように、なかよくあそびましょう。
1. フェンスをこわしたり、のぼることは、ぜったいにしないように
しましょう。
1. ボールがフェンスをこえるようなあそびかたは、しないように
しましょう。

なお、くわしくは〇〇土木事務所
TEL：〇〇〇-〇〇〇〇までお問合せ下さい。

なごやし
名古屋市

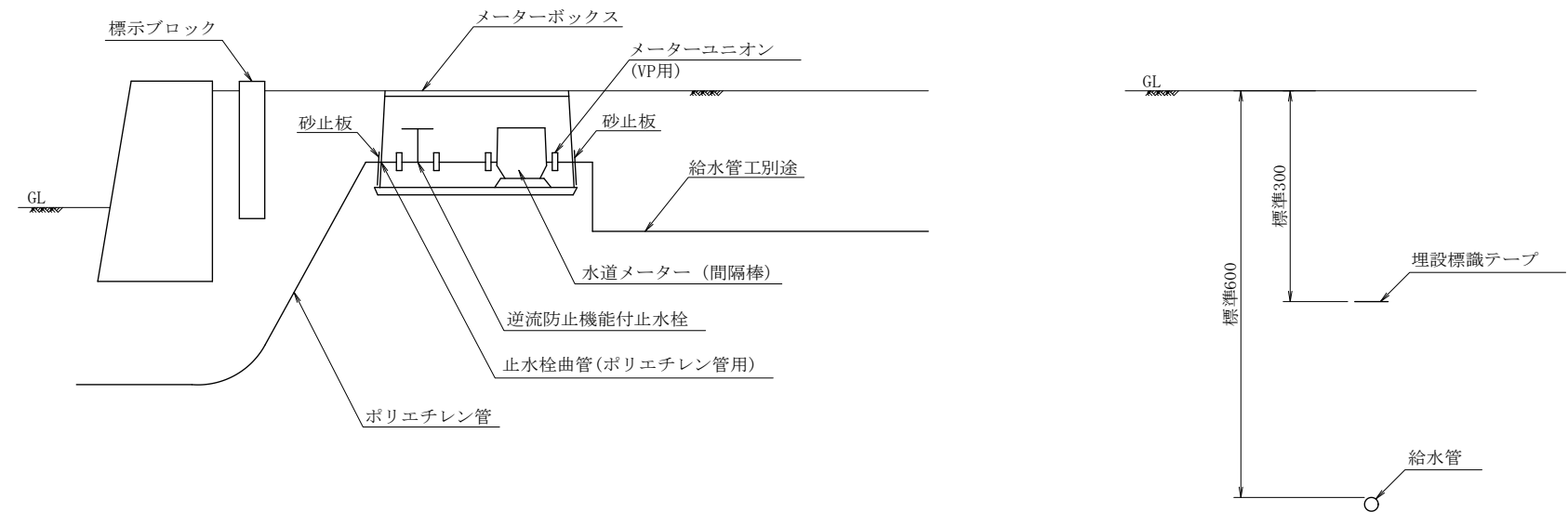
案 内 板 工 材 料 表

名 称	材料表 1枚当り	摘 要
	案 内 板 1000×750×5mm	
案 内 板	1	文字書込共

- 注意事項
1. 記載内容は、設計書指示とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1300 管理便益施設工	量水器取付部工 給水管工	φ 13、φ 20、φ 25	R6. 10

量水器取付部工
給水管工



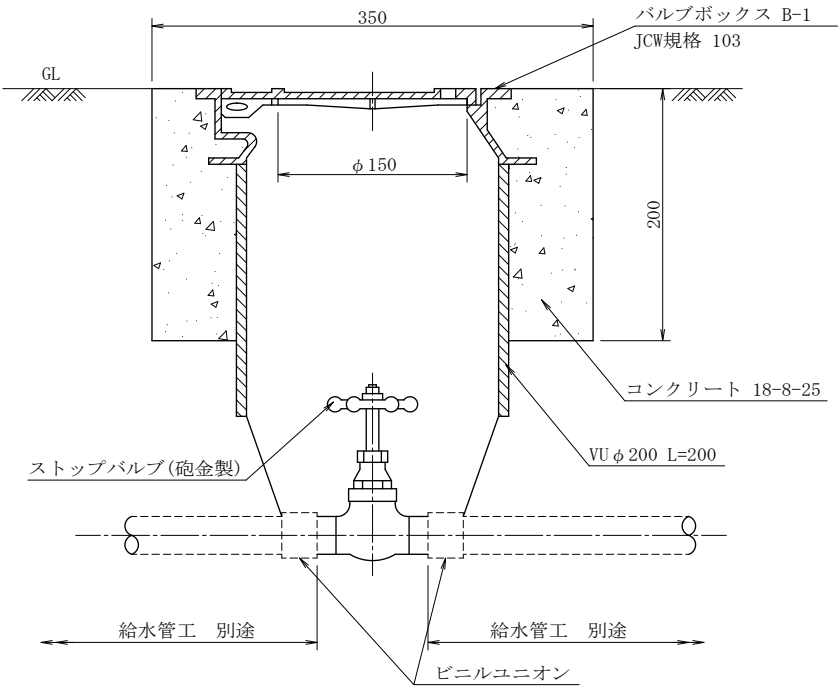
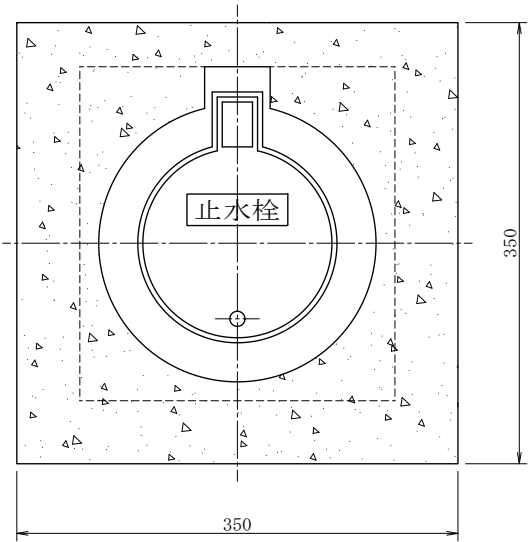
量水器取付部工、給水管工材料表

名 称		材 料 表																				1ヶ所当り			摘 要
		ポリエチレン管 φ 20 (m)	ポリエチレン管 φ 25 (m)	止水栓曲管 砲金製 (個)			逆流防止機能付 止水栓 (個)			メーターボックス (個)			メーターユニオン (個)			HIVP (m)			メーター間隔棒 (本)			標示ブロック 45×45×450 (本)	砂 止 板 (組)	埋設標識テープ ポリエチレンクロス・ダブル 巾150mm (m)	
				φ 13	φ 20	φ 25	φ 13	φ 20	φ 25	φ 13	φ 20	φ 25	VP φ 13	VP φ 20	VP φ 25	φ 13	φ 20	φ 25	φ 13	φ 20	φ 25				
量 水 器 取 付 部 工	φ 13A	2.00	——	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	——	1ヶ所当り
	φ 20A	2.00	——	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1	1	——	1ヶ所当り
	φ 25A	——	2.00	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	1	——	1ヶ所当り
	φ 13B	2.50	——	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	——	1ヶ所当り
	φ 20B	2.50	——	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1	1	——	1ヶ所当り
	φ 25B	——	2.50	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	1	——	1ヶ所当り
給 水 管	φ 13	——	——	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	——	——	10.0	10m当り
	φ 20	——	——	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	——	——	10.0	10m当り
	φ 25	——	——	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	——	——	10.0	10m当り

- 注意事項
1. 量水器取付部工に使用する材料は、本市上下水道局指定給水用具とする。
 2. 量水器取付部工のAは、公道よりの取付高0.5m未満、Bは0.5m以上1.0m未満とする。
 3. 駐車場や車両が通過する場合は、铸铁製蓋を使用する。
 4. 埋戻土は、発生土とするが、管の周囲はガレキ等を撤去した良好な土とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1300 管理便益施設工	止 水 栓 工	φ 13、φ 20、φ 25	R6. 10

止 水 栓 工



止 水 栓 工 材 料 表

名 称		材 料 表					1ヶ所当り		摘 要
		コンクリート 18-8-25 (m³)	ストップバルブ(砲金製)(個)			バルブボックス B-1 φ 150 (個)	VU φ 200 (m)	型 枠 (m²)	
			φ 13	φ 20	φ 25				
止 水 栓	φ 13	0. 017	1	—	—	1	0. 20	0. 28	
	φ 20	0. 017	—	1	—	1	0. 20	0. 28	
	φ 25	0. 017	—	—	1	1	0. 20	0. 28	

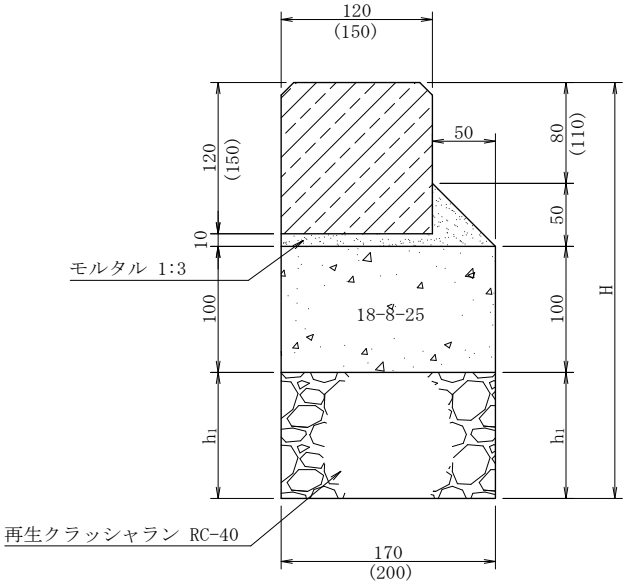
注意事項
1. 埋戻土は、発生土とするが、管の周囲はガレキ等を撤去した良好な土とする。

路 幅 境 界 工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	路幅境界工	A、B、C	R6.10

路幅境界工寸法表

名 称	寸 法 表 単位(mm)		摘 要
	H	h ₁	
路幅境界工(A)	330	100	
路幅境界工(A')	230	0	
路幅境界工(擬石)	330	100	
路幅境界工(擬石)	230	0	
路幅境界工(C)	360	100	
路幅境界工(C')	260	0	

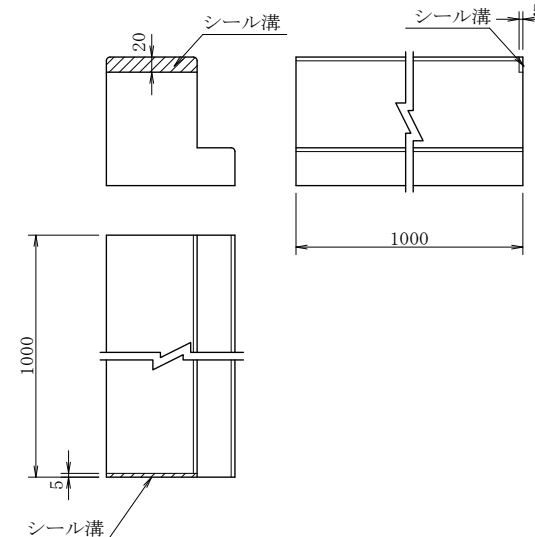
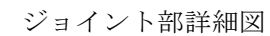
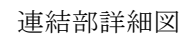


路 幅 境 界 工 材 料 表

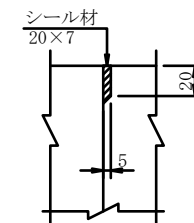
名 称	材 料 表						10m当り	摘 要
	地先境界ブロックA (C) 120×120×600 (本)	擬石ブロック 一面擬石仕上 120×120×600 (本)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モ ル タ ル (m ³)		再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	型 枠 (m ²)	
				敷(1 : 3)	目地(1 : 2)			
路幅境界工(A)	16.5	—	0.17	0.025	0.001	0.17	2.00	
路幅境界工(A')	16.5	—	0.17	0.025	0.001	—	2.00	砕石なし
路幅境界工(擬石)	—	16.5	0.17	0.025	0.001	0.17	2.00	
路幅境界工(擬石)	—	16.5	0.17	0.025	0.001	—	2.00	砕石なし
路幅境界工(C)	16.5	—	0.20	0.028	0.002	0.20	2.00	
路幅境界工(C')	16.5	—	0.20	0.028	0.002	—	2.00	砕石なし

注意事項
 1. 植樹帯に適用する場合に当たっては、「改定 道路空間緑化基準」
 (平成25年4月1日改定)を遵守すること。(別紙参考図参照)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	路幅境界工	ベース付 A、A'	R6.10



接合部詳細図



路幅境界工（ベース付A、A'）材料表

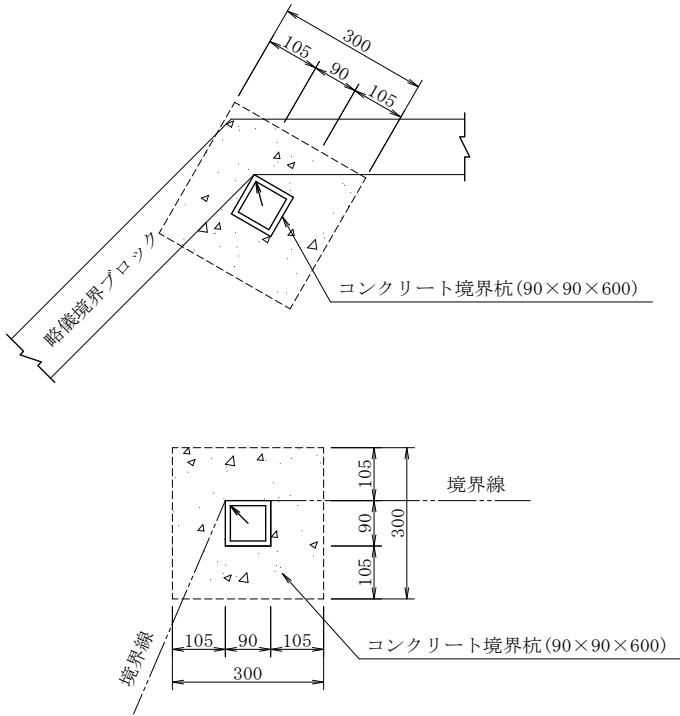
名 称	材 料 表				摘 要
	ベース付 地先境界ブロック (本)	敷モルタル 1:3 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	10m当り 連結プレート (枚)	
路幅境界工(Aベース付)	10	0.051	0.170	10	連結プレートは、 必要に応じて計上
路幅境界工(A'ベース付)	10	0.051	—	10	
路幅境界工(Aベース付)	10	0.051	0.170	—	
路幅境界工(A'ベース付)	10	0.051	—	—	

1. 植樹帯に適用する場合、あるいは設計書に特に定めがない場合は、連結プレートを使用すること。
2. 植樹帯に適用する場合に当たっては、「改定 道路空間緑化基準」（平成25年4月1日改定）を遵守すること。（別紙参考図参照）

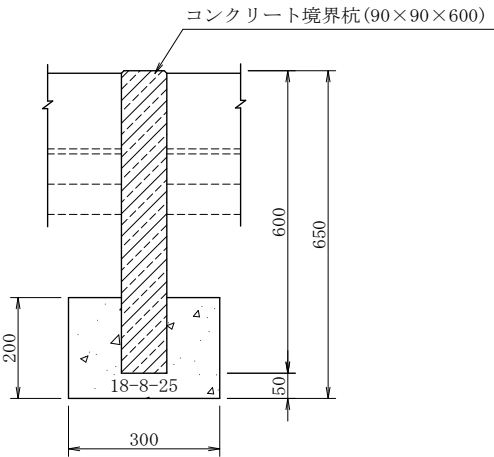
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	境界杭設置工 用地幅杭設置工	境界杭設置工 用地幅杭設置工	R6. 10

用地測量標 用地測量標
(境界杭)設置工・(用地幅杭)設置工

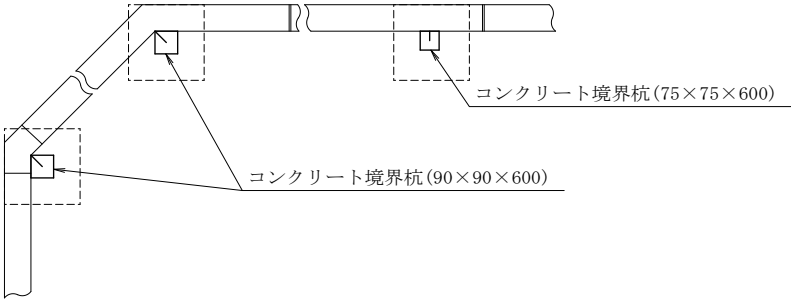
平 面 図



断 面 図



境 界 杭 設 置 例



境界杭設置工・用地幅杭設置工材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	コンクリート 境 界 杭	
境界杭設置工	0.168	2.40	10.0	90×90×600
境界杭設置工	0.172	2.40	10.0	75×75×600

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	舗 装 止 工	A、B	R6.10

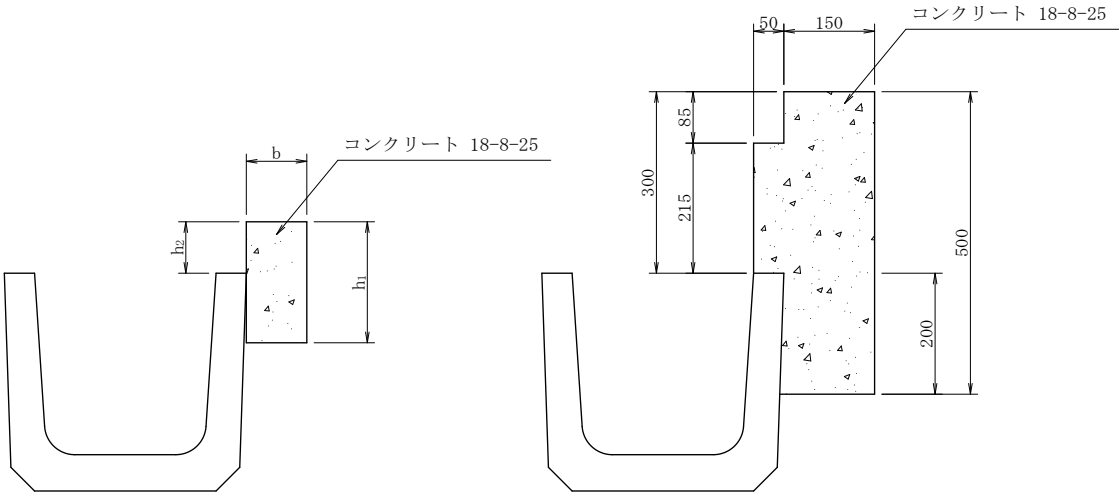
舗 装 止 工

A

B

舗装止工(A)寸法表

名 称	寸 法 表 単位(mm)			摘 要
	h ₁	h ₂	b	
舗装止工(A-1)	200	50	100	
舗装止工(A-2)	200	85	100	
舗装止工(A-3)	280	85	150	
舗装止工(A-4)	200	40	100	

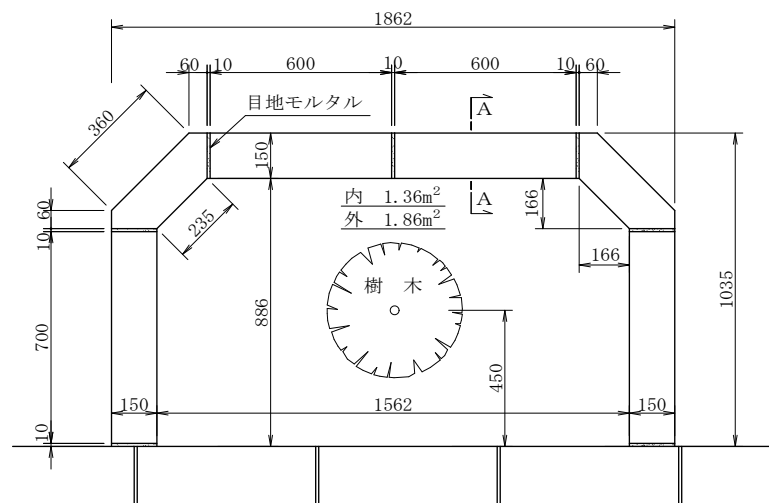


舗装止工(A、B)材料表

名 称	材 料 表 10m当り			摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	瀝青質 目地板厚10mm (m ²)	
舗装止工(A-1)	0.200	2.50	0.020	
舗装止工(A-2)	0.200	2.85	0.020	
舗装止工(A-3)	0.42	3.65	0.042	
舗装止工(B)	0.858	8.00	0.086	
舗装止工(A-4)	0.20	2.4	0.02	

注意事項
1. 目地（瀝青質目地板 t=10mm）は10mに1ヶ所全断面挿入する。
ただし、測溝の目地に合わせるものとする。

A
平面图



Architectural drawing of a building floor plan. The drawing includes the following dimensions and area calculations:

- Overall Dimensions:**
 - Overall Width: 2172
 - Overall Depth: 786
- Internal Dimensions and Layout:**
 - Top horizontal segments: 60, 10, 450, 10, 600, 10, 450, 10, 60.
 - Left vertical segments: 10, 450, 10.
 - Right vertical segments: 150, 636, 150.
 - Bottom horizontal segments: 150, 1872, 150.
 - Internal vertical segments: 150, 636.
 - Internal horizontal segments: 166, 166.
 - Diagonal dimensions: 360 (top-left), 235 (bottom-left).
- Area Calculations:**
 - 内 (Inner): 1.16m^2
 - 外 (Outer): 1.64m^2
- Labels:**
 - 目地モルタル (Joint Mortar)
 - A (Section line)

(砕石有の場合)

260

150

10

100

100

200

50

50

モルタル 1:3

18-8-25

RC-40

再生クラッシュラン

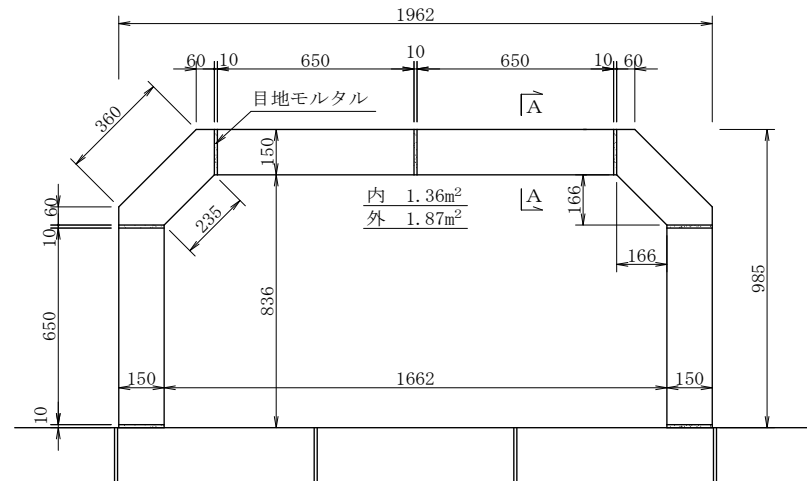
名 称	材 料 表					10組当り	摘 要
	根囲ブロック(組)		モ ル タ ル (m³)		コンクリート 18-8-25 (m³)	型 枠 (m²)	
	A	B	敷(1:3)	目地(1:2)			
根囲ブロック据付工(A)	10	—	0.091	0.015	0.677	6.7	
根囲ブロック据付工(B)	—	10	0.086	0.018	0.639	6.39	

1. 道路上に根柢を設置するに当たっては、「改定 道路空間緑化基準」（平成25年4月1日改定）を遵守すること。（別紙参考図参照）

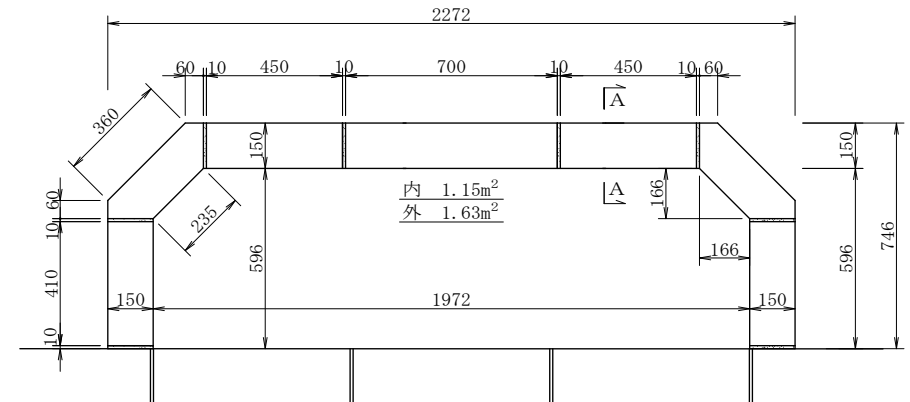
根囲ブロック据付工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	根囲ブロック 据付工	C、D	R6. 10

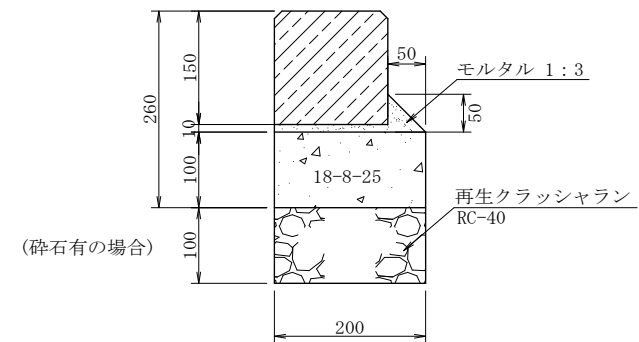
C
平 面 図



D
平 面 図



A - A 断 面 図



根囲ブロック据付工(C、D)材料表

名 称	材 料 表					10組当り	摘 要
	根囲ブロック(組)		モルタル(m ²)		コンクリート	型 枠	
	C	D	敷(1:3)	目地(1:2)	18-8-25 (m ³)	(m ²)	
根囲ブロック据付工(C)	10	—	0.087	0.015	0.677	6.77	
根囲ブロック据付工(D)	—	10	0.085	0.018	0.643	6.43	

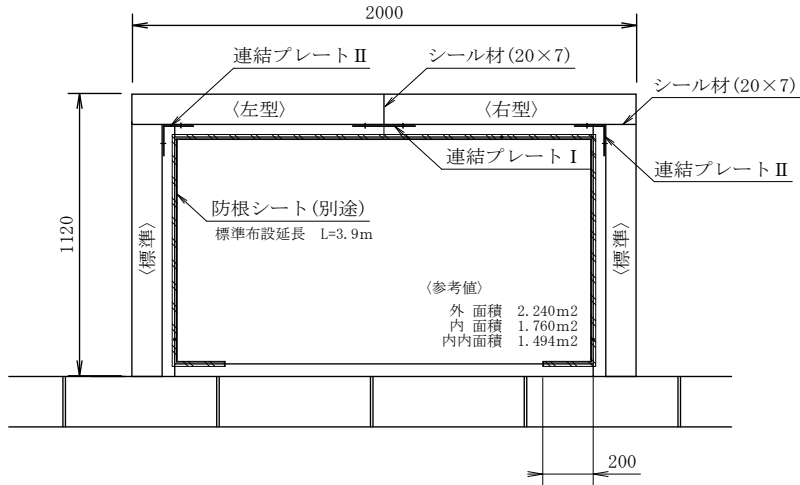
注意事項

1. 道路上に根囲を設置するに当たっては、「改定 道路空間緑化基準」(平成25年4月1日改定)を遵守すること。(別紙参考図参照)

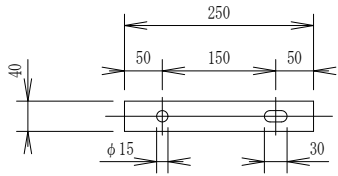
ベース付縁石植ます工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	ベース付縁石 植ます工	A、B	R6. 10

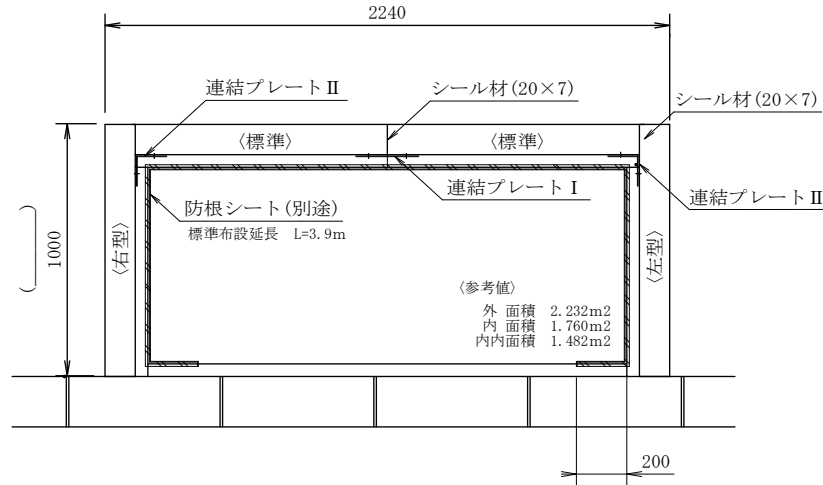
A
平 面 図



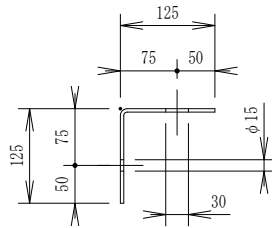
連結プレート I 型 (直線部)



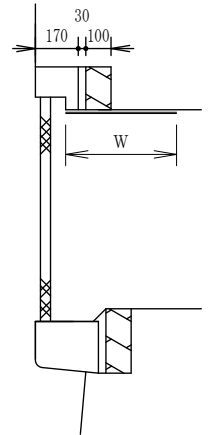
B
平 面 図



連結プレート II (コーナー部)



断 面 図



ベース付縁石植ます工 (A、B) 材料表

名 称	材 料 表							摘 要
	ベース付地先境界ブロック（個）			モルタル（m ³ ）	再生クラッシュラン	連結プレート（個）		
	標準	右型	左型	敷（1：3）	RC-40（m ³ ）	I 型	II 型	
ベース付縁石植ます工（A）	20	10	10	0.204	0.68	10	20	
ベース付縁石植ます工（B）	20	10	10	0.204	0.68	10	20	

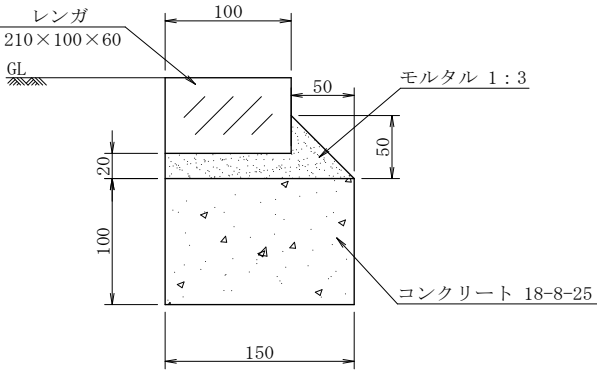
注意事項

- 道路上に植ますを設置するに当たっては、「改定 道路空間緑化基準」(平成25年4月1日改定)を遵守すること。(別紙参考図参照)
- Bタイプの () 内寸法は、歩道等の有効幅員を確保するため、ブロックの長さを調節する場合の寸法である。

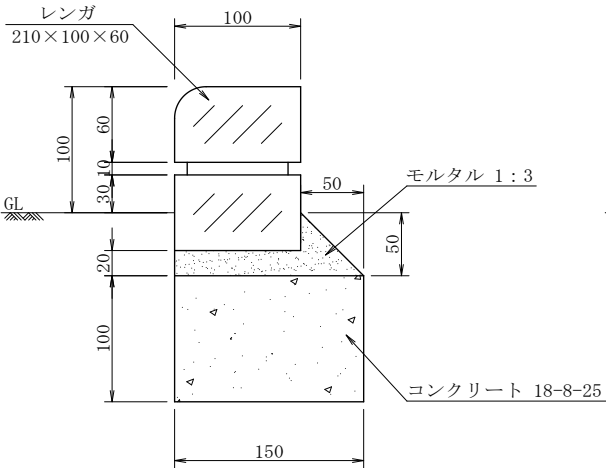
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	レンガ植樹工	A	R6. 10

レンガ植樹工

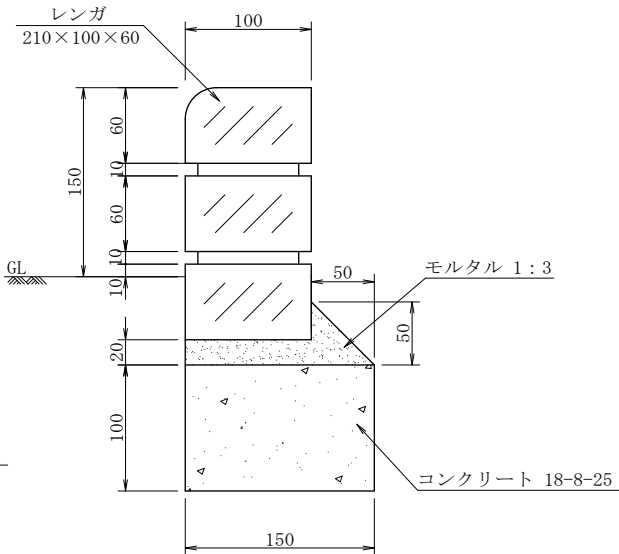
レンガ植樹 1 段



レンガ植樹 2 段



レンガ植樹 3 段



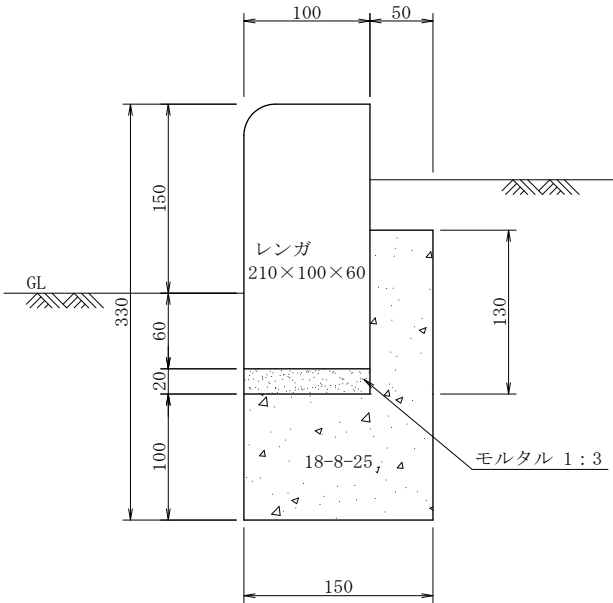
レンガ植樹工 (A) 材 料 表

名 称	材 料 表								10m 当り	摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル(m³)		型 枠 (m²)	普 通 レ ン ガ (個)		特 殊 レ ン ガ (個)			
		敷 (1 : 3)	目地 (1 : 2)		並型 210×100×60	面取型 R=25~50mm 210×100×60	並型 210×100×60	面取型 R=25~50mm 210×100×60		
レンガ植樹 1 段	0.150	0.033	0.002	2.00	45	—	45	—		
レンガ植樹 2 段	0.150	0.033	0.014	2.00	45	45	45	45		
レンガ植樹 3 段	0.150	0.033	0.026	2.00	91	45	91	45		

注意事項
1. 目地は、幅10mm、深さ3～5mmとする。
2. 道路上に植樹を設置するに当っては、「改定 道路空間緑化基準」
(平成25年4月1日改定)を遵守すること。(別紙参考図参照)

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	レンガ植樹工	B	R6. 10

レンガ植樹工

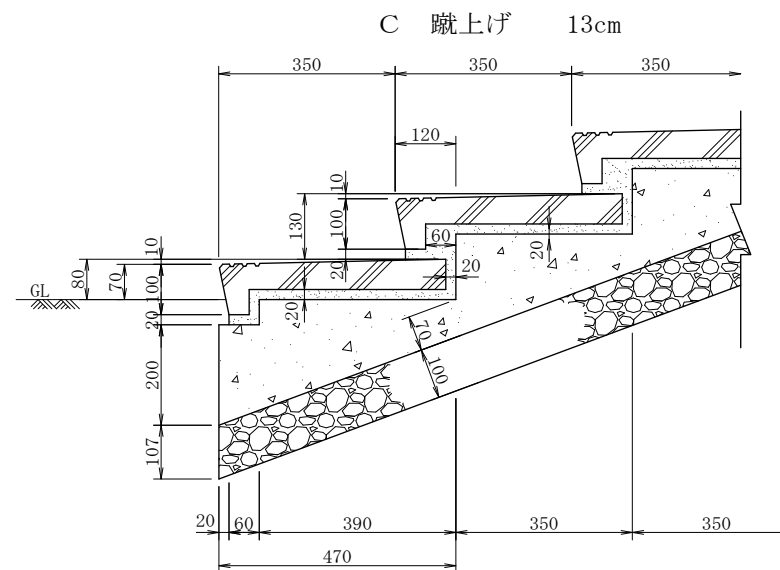
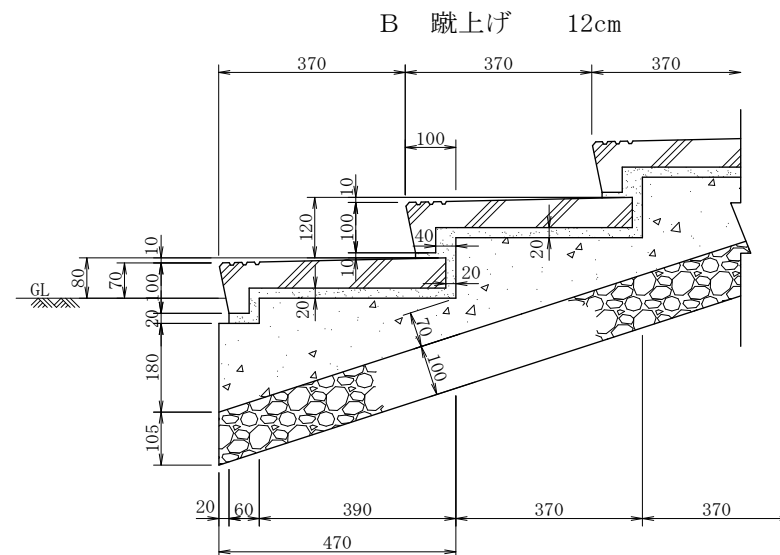


レンガ植樹工(B)(たて型)材料表

名 称	材 料 表				10m当り	摘 要
	レンガ 210×100×60 (個)	コンクリート 18-8-25 (m³)	モルタル (m³)		型 枠 (m²)	
			敷(1:3)	目地(1:2)		
レンガ植樹工(たて型)	143	0.215	0.020	0.030	3.3	

- 注意事項
- 目地は、化粧目地とし、幅10mm、深さ3～5mmとする。
 - 数量表の値は、目地モルタルをレンガタイル天端より深さ3～5mmで仕上げるものを示す。
 - 道路上に植樹を設置するに当たっては、「改定 道路空間緑化基準」(平成25年4月1日改定)を遵守すること。(別紙参考図参照)

Figure 1 is a detailed cross-sectional diagram of a concrete staircase. The diagram shows a series of steps with a total width of 1100mm (390mm x 3) and a total height of 1040mm (80mm + 70mm + 100mm + 160mm + 104mm). The base of the staircase is made of 1:3 mortar and 18-8-25 concrete. The steps are made of concrete blocks (階段ブロック) and 18-8-25 concrete. The base is made of 1:3 mortar and 18-8-25 concrete. The base is made of 1:3 mortar and 18-8-25 concrete.



名 称	材 料 表				1段・10m当り	摘 要
	再生クラッシュヤラン RC-40 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	モルタル 1 : 3 (m ³)	階段ブロック 450×500× ¹⁰⁰ / ₆₀ (個)	型 枠 (m ²)	
階 段 (A)	0.406	0.499	0.100	19.7	1.83	
階 段 (B)	0.389	0.496	0.114	19.7	1.94	
階 段 (C)	0.375	0.490	0.132	19.7	2.05	

1. 階段ブロックの配筋は、 $\phi 6$ をタテ・ヨコ各4本とする。
2. 目地幅は、7mmとする。

大 分 類

分類中

擬木階段工

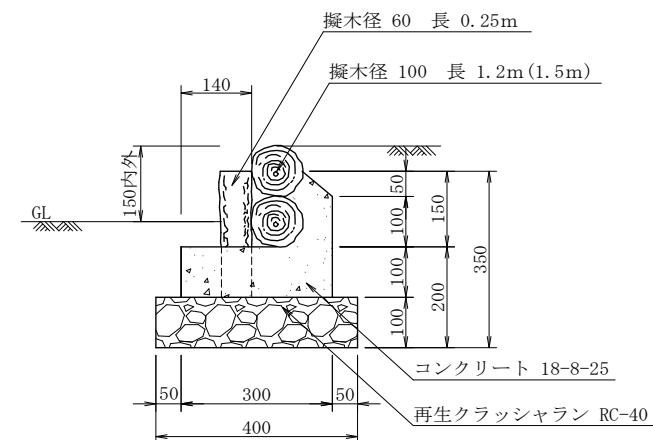
小分類

擬木階段工

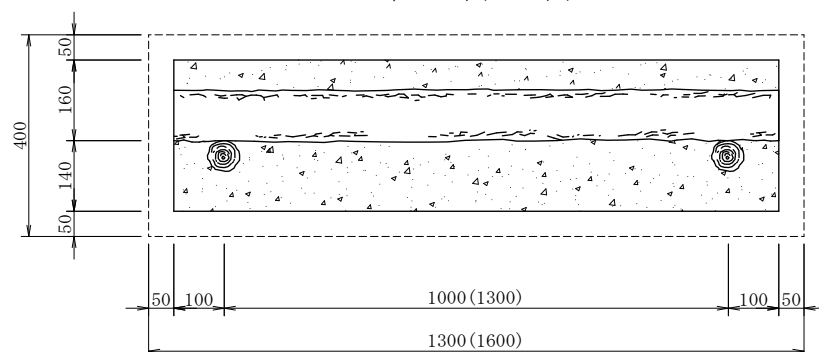
適用年度	
------	--

R6. 10

側 面 図



平 面 図



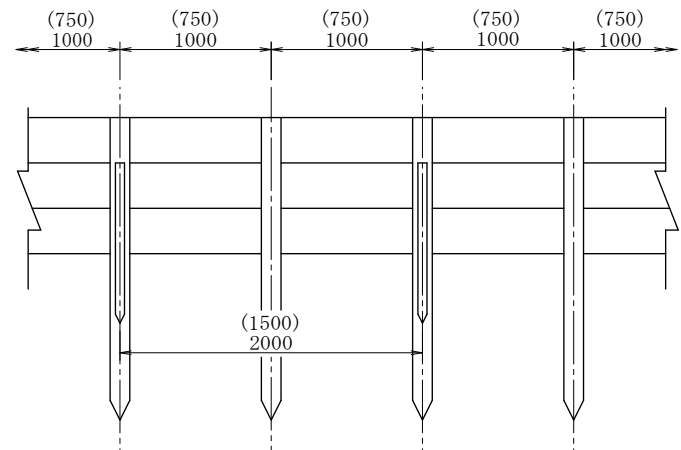
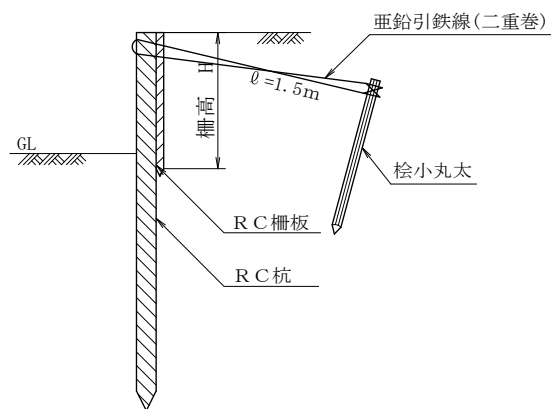
擬木階段工材料表

名 称	材 料 表					10段当り	摘 要
	再生クラッシュラン RC-40 (m³)	コンクリート 18-8-25 (m³)	擬 木 (本)			型 枠 (m²)	
			φ 60×250	φ 100×1200	φ 100×1500		
擬木階段 A	0.52	0.463	20	20	—	4.47	
擬木階段 B	0.64	0.582	20	—	20	5.37	

1. 擬木はくめぎ肌仕上とする。
2. $\phi 100$ の擬木は、両端年輪仕上とし、配筋は $D10 \times 1150$ ($D10 \times 1450$) 3本とする。
3. $\phi 60$ の擬木は、片端年輪仕上とし、配筋は $D10 \times 200$ 1本とする。
4. コンクリートは、顔料を2%以上(セメント比)混入したものとし、白化防止処置をした塗料で仕上げたものとする。
5. ()内は、Bの寸法とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	コンクリート柵工	H=0.9m～1.2m	R6.10

コ ン ク リ ー ト 柵 工



コ ン ク リ ー ト 柵 工 材 料 表

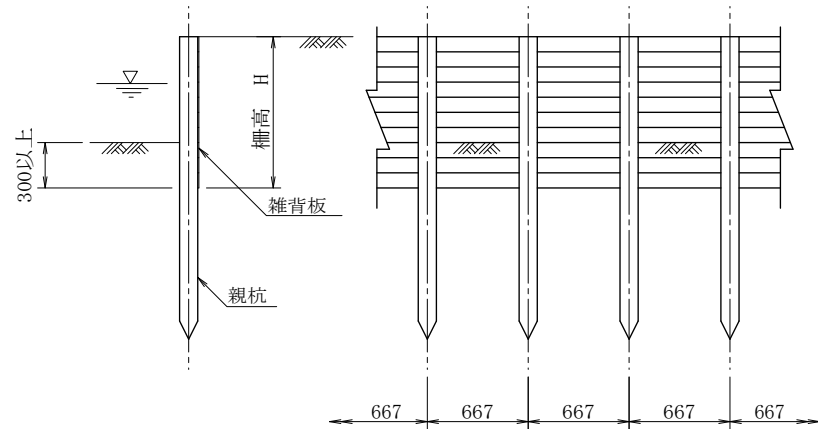
名 称	材 料 表					10m当り	摘 要
	R C 杭 (本)		R C 柵 板 (枚)		桧小丸太 末口 60×L1000mm (本)	亜鉛引鉄線 #8 (kg)	
	□150×L2500mm	□150×L2700mm	1995×300×50mm	1495×300×50mm			
柵高 H=0.9m	10.00	——	15.00	——	5.00	3.27	
柵高 H=1.2m	——	13.33	——	26.67	6.67	4.36	

注意事項
1. ()内寸法は、柵高1.2mに適用する。

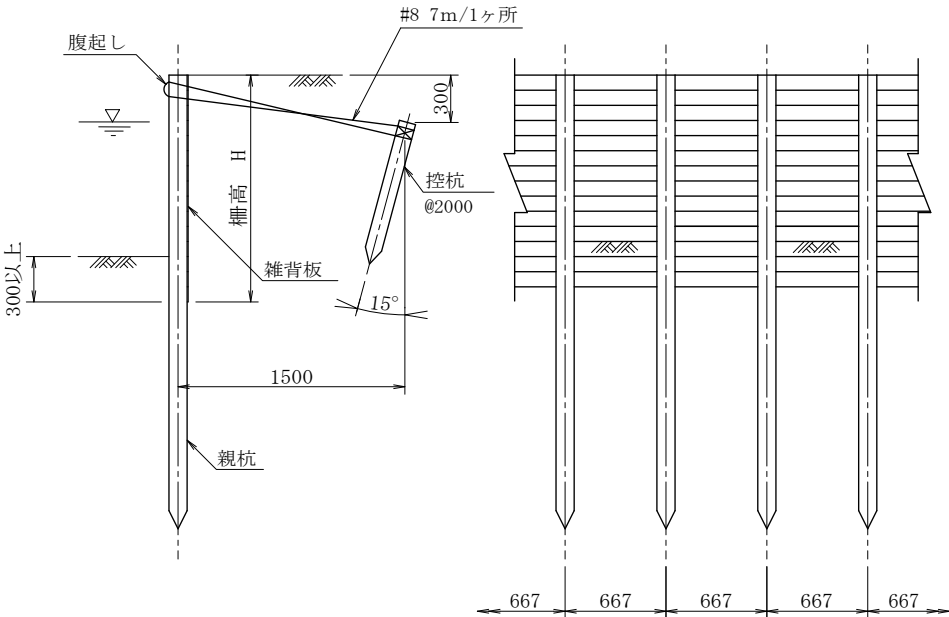
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	板柵（河川）	H=0.6m～1.5m	R6. 10

板 柵 （ 河 川 ）

柵高 0.6m～1.0m



柵高 1.2m～1.5m



板 柵 （ 河 川 ） 材 料 表

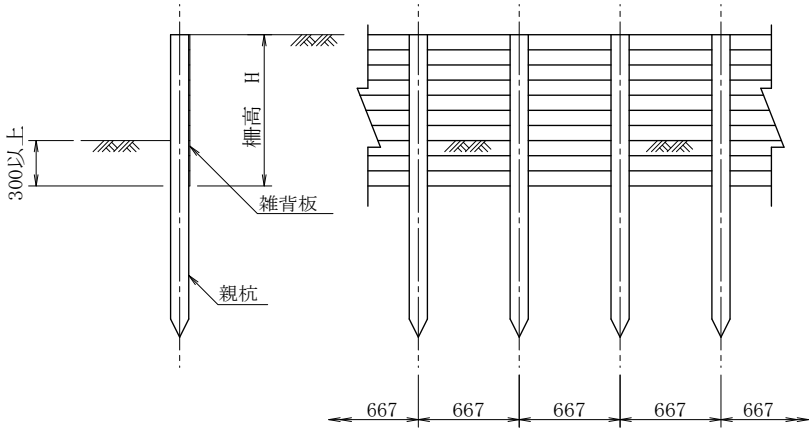
名 称	材 料 表 片側10m当り						摘 要
	親 杭 松丸太 (m³)	柵 板 雑背板 (m²)	控 杭 松丸太 (m³)	腹起し 桧小丸太二ツ割 (本)	亜鉛引鉄線 #8 (kg)	鉄 釘 N75mm (kg)	
柵 高 H=0.6m	末口mm 長m (90×1.00) 0.12	巾mm 厚mm 長m (100×7.5×2.00) 6.00	末口mm 長m —	末口mm 長m —	—	0.65	
柵 高 H=0.8m	(90×1.50) 0.18	(100×7.5×2.00) 8.00	—	—	—	0.87	
柵 高 H=1.0m	(120×2.00) 0.44	(100×7.5×2.00) 10.00	—	—	—	1.09	
柵 高 H=1.2m	(120×2.00) 0.48	(100×7.5×2.00) 12.00	(90×1.00) 0.04	(90×1.50) 10	3.46	1.31	
柵 高 H=1.5m	(120×3.00) 0.69	(100×7.5×2.00) 15.00	(90×1.00) 0.04	(90×1.50) 10	3.46	1.64	

注意事項
1. 本工種は、土砂の小規模な崩落を防止する程度の箇所にのみ適用するものとし、載荷重のある場合等は、親杭、柵板等を別途考慮すること。

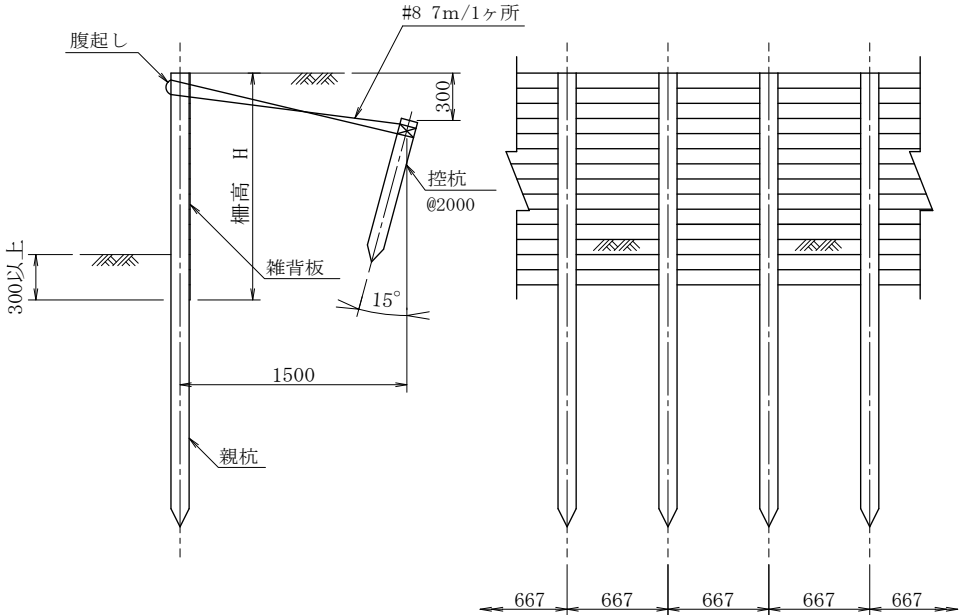
板 柵 （ 道 路 ）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	板柵（道路）	H=0.4m～1.2m	R6.10

柵高 0.4m～0.8m



柵高 1.0m～1.2m



板 柵 （ 道 路 ） 材 料 表

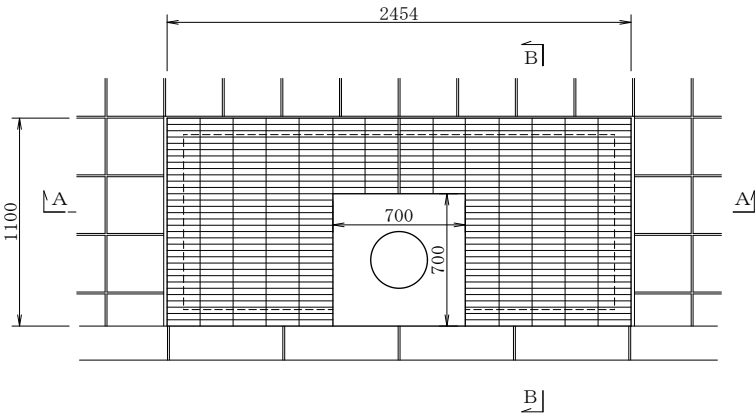
名 称	材 料 表 片側10m当り						摘 要
	親 杭 桧丸太 (本)	柵 板 雑背板 (m ²)	控 杭 桧丸太 (本)	腹起し 桧丸太二ツ割 (本)	亜鉛引鉄線 #8 (kg)	鉄 釘 N75mm (kg)	
柵 高 H=0.4m	末口mm 長m (60×1.00) 15.00	巾mm 厚mm 長m (100×7.5×2.00) 4.00	末口mm 長m —	末口mm 長m —	—	0.44	
柵 高 H=0.6m	(60×1.50) 15.00	(100×7.5×2.00) 6.00	—	—	—	0.66	
柵 高 H=0.8m	(75×2.00) 15.00	(100×7.5×2.00) 8.00	—	—	—	0.88	
柵 高 H=1.0m	(75×2.00) 15.00	(100×7.5×2.00) 10.00	(60×1.00) 5.00	(60×4.00) 2.80	3.46	1.40	
柵 高 H=1.2m	(75×2.00) 15.00	(100×7.5×2.00) 12.00	(60×1.00) 5.00	(60×4.00) 2.80	3.46	1.62	

注意事項
1. 本工種は、土砂の小規模な崩落を防止する程度の箇所にのみ適用するものとし、載荷重のある場合等は、親杭、柵板等を別途考慮すること。

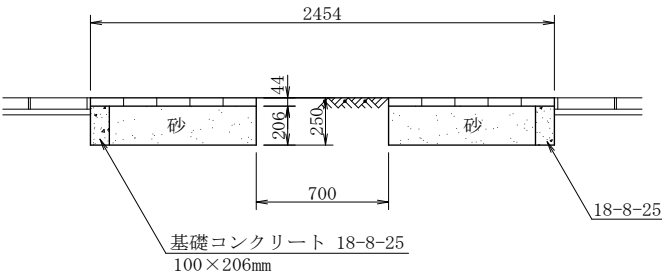
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	透水性植樹工	透水性植樹工	R6. 10

透 水 性 植 樹 工

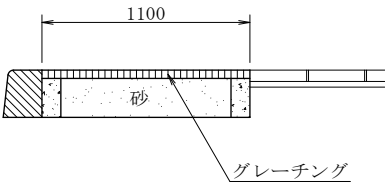
平 面 図



A－A 断 面 図



B－B 断 面 図

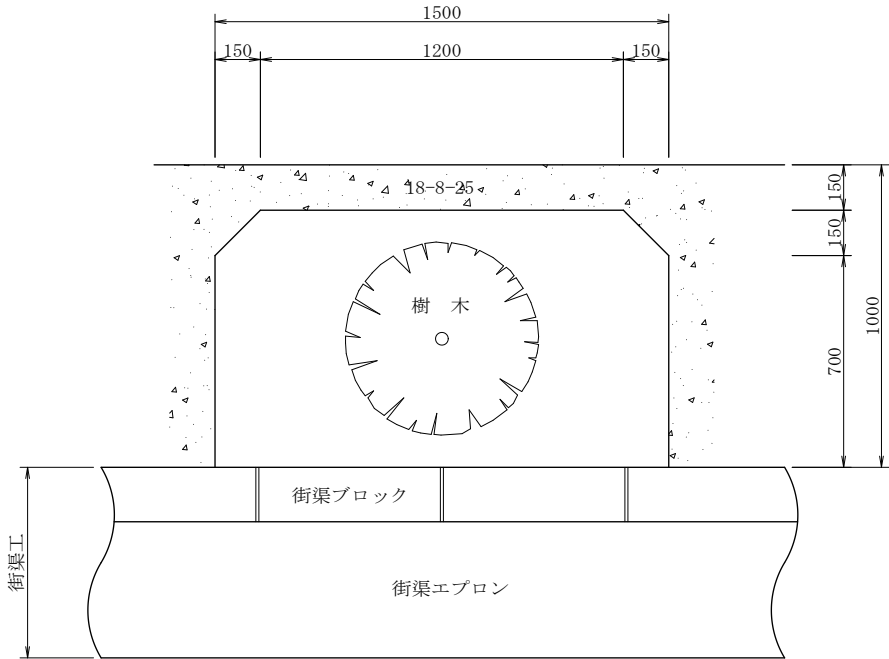


透 水 性 植 樹 工 材 料 表

名 称	材 料 表 10ヶ所当り				摘 要
	砂 不 洗 (m ³)	コンクリート 18-8-25 (m ³)	グレーチング h=44mm (m ²)	型 枠 (m ²)	
透水性植樹	3. 17	1. 237	22. 10	21. 73	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	街路樹植栽穴工	街路樹植栽穴工	R6. 10

街 路 樹 植 栽 穴 工



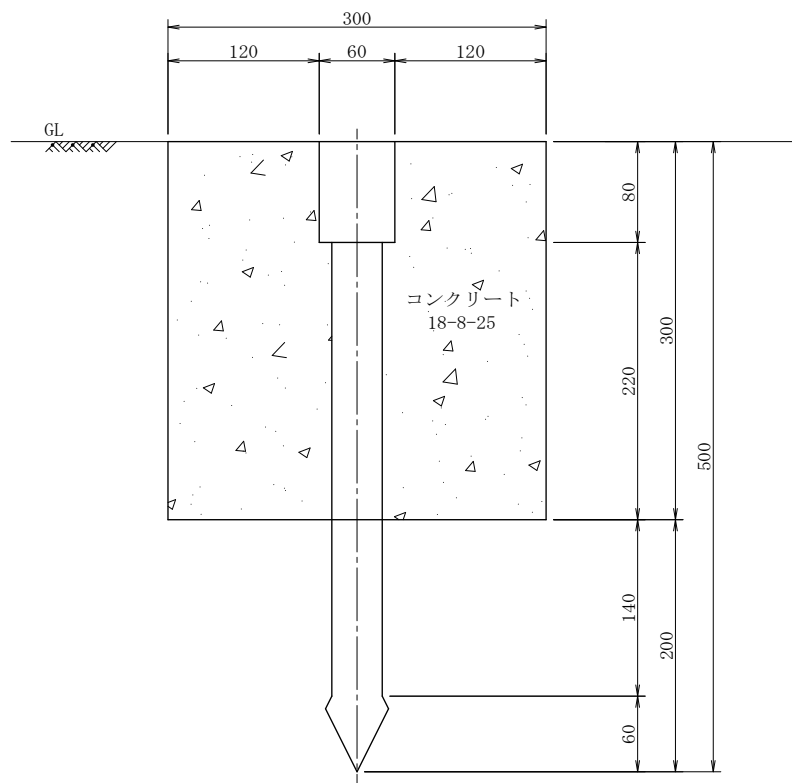
注意事項

1. 道路上に植樹を設置するに当たっては、「改定 道路空間緑化基準」（平成25年4月1日改定）を遵守すること。（別紙参考図参照）

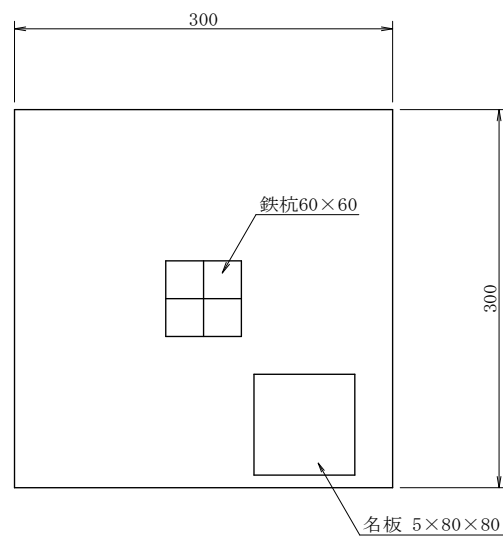
道路台帳主要点設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	道路台帳 主要点設置工	道路台帳 主要点設置工	R6.10

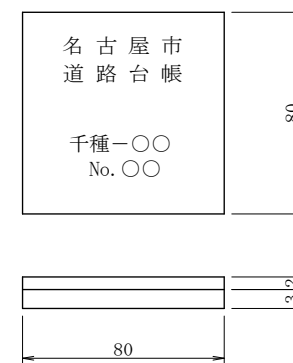
断 面 図



平 面 図



名 板（記入例）



厚さ3mmの白色アクリル板に文字を彫刻後
黒エナメルペイントを充填の後、厚2mmの
透明アクリル板を張り合わせる。

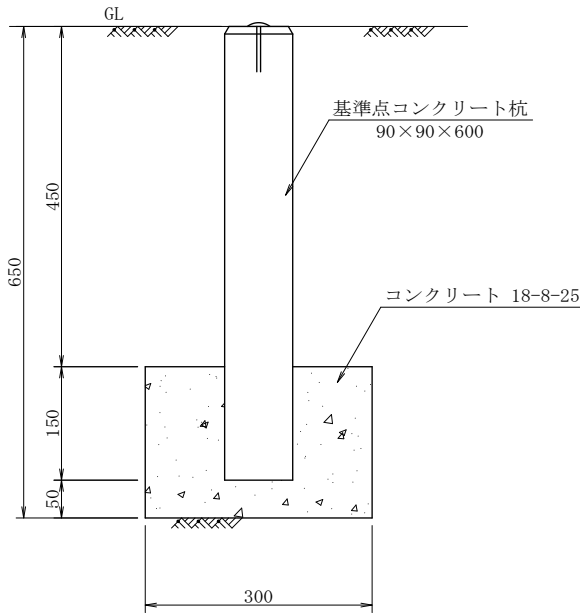
道路台帳主要点設置工材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	鉄 杭 (本)	
道路台帳 主要点設置工	0.270	3.600	10	

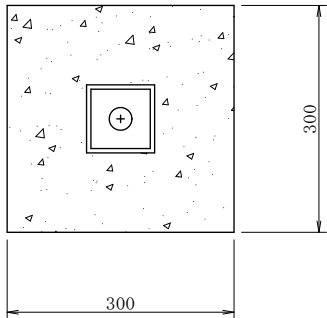
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	多角点杭設置工	用地測量標	R6. 10

用地測量標多角点杭設置工

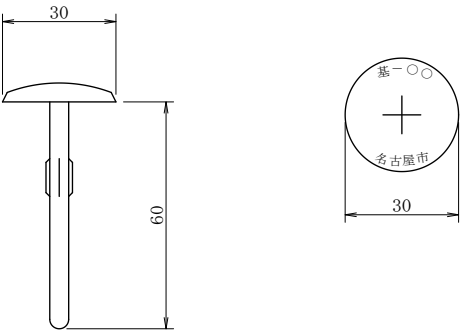
断 面 図



平 面 図



金属鋳（黄銅製）



用地測量標多角点杭設置工材料表

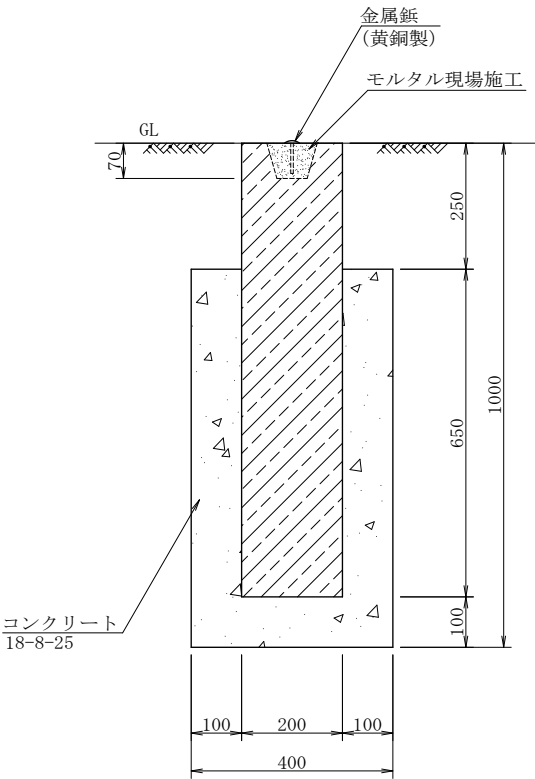
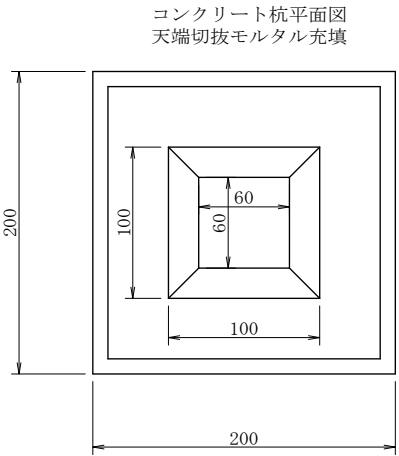
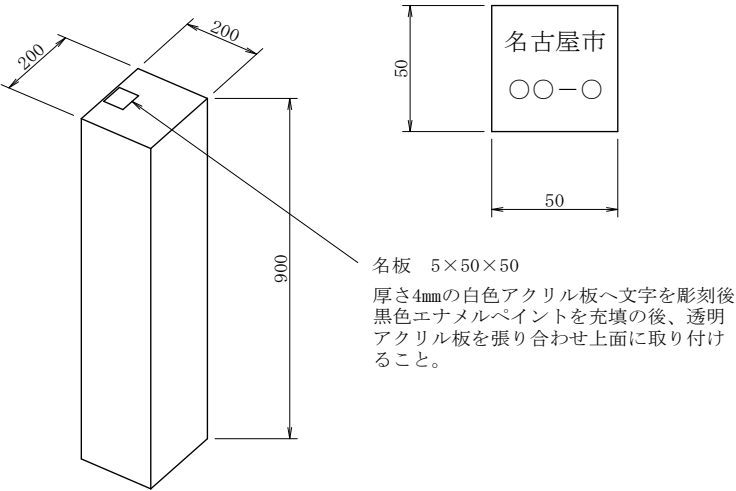
名 称	材 料 表			摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	コンクリート杭 90×90×600 (本)	
多角点杭設置工	0. 168	2. 400	10	

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	主要点杭設置工	用地測量標	R6. 10

用地測量標主要点杭設置工

平 面 図

断 面 図

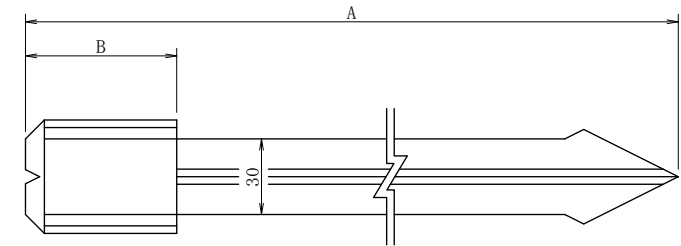
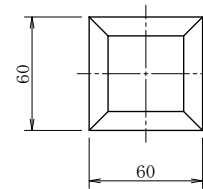
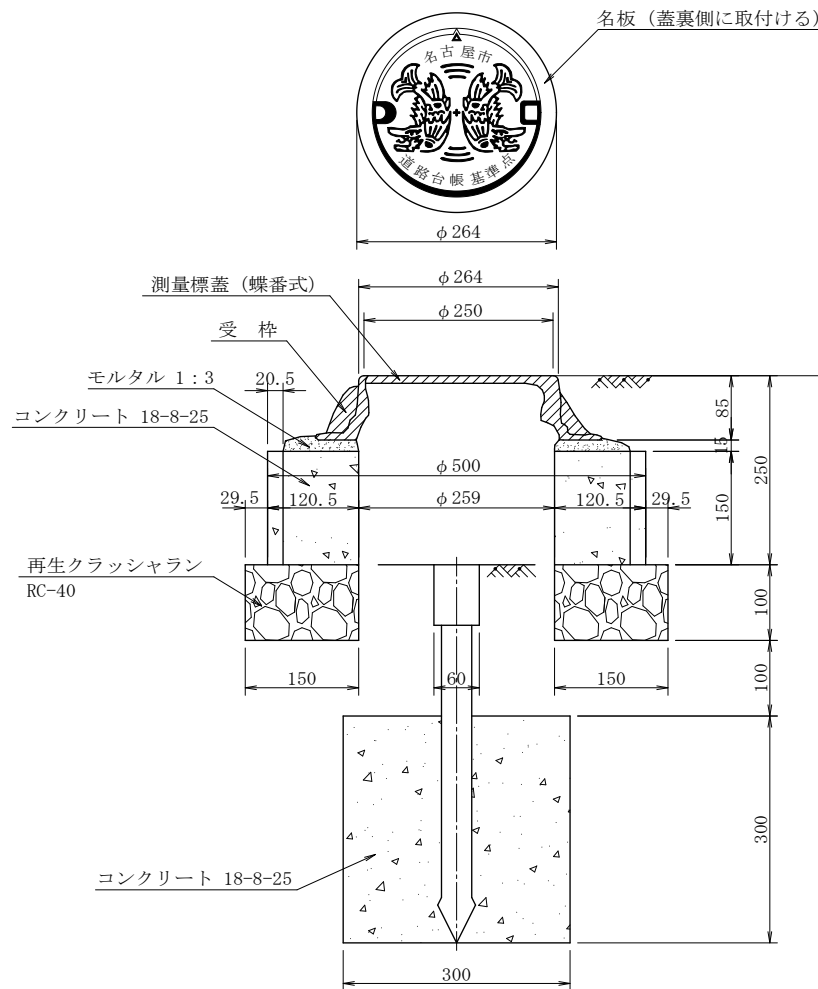


用地測量標主要点杭設置工材料表

名 称	材 料 表			摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	型 枠 (m ²)	コンクリート杭 200×200×900 (本)	
主要点杭設置工	0.940	12.000	10	

名古屋市測量標（道路台帳基準点）設置工

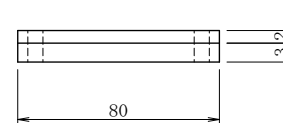
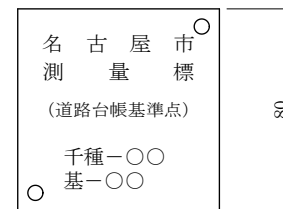
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	測量標設置工	道路台帳基準点	R6. 10



鉄杭寸法表

名 称	寸 法 表 単位(mm)		摘 要
	A	B	
L-500	500	80	2.0kg/本

蓋取付用名板



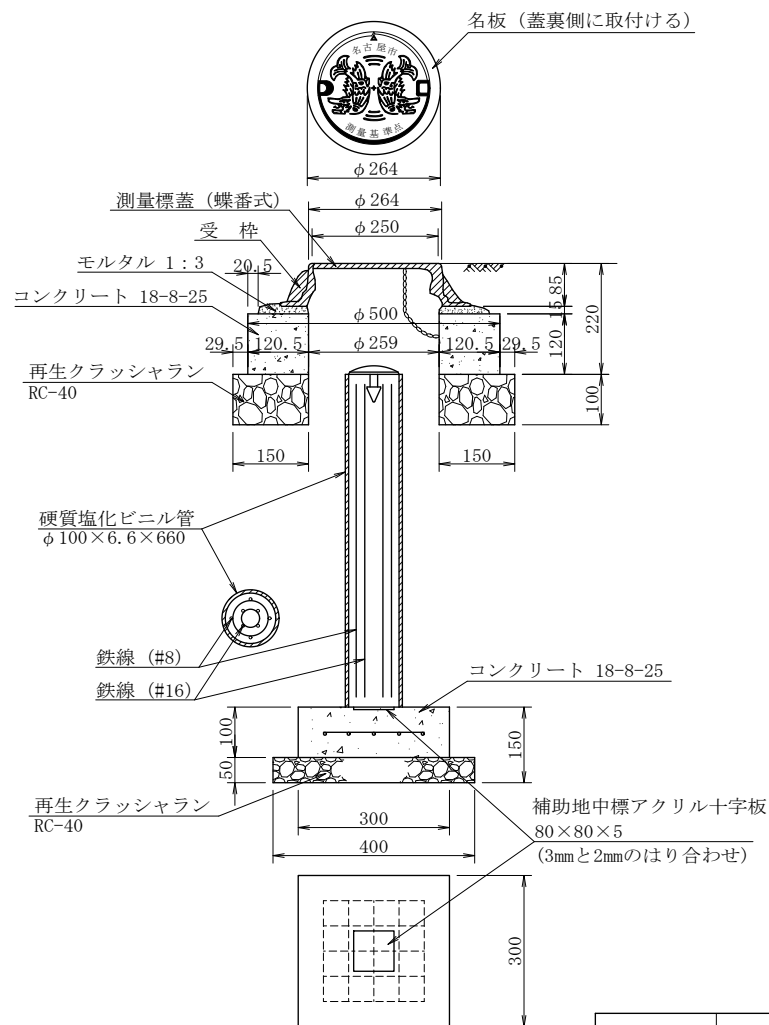
厚さ3mmの白色アクリル板に文字を彫刻後
黒エナメルペイントを充填の後、厚さ2mm
の透明アクリル板を張り合わせる。

測量標(道路台帳基準点)設置工材料表

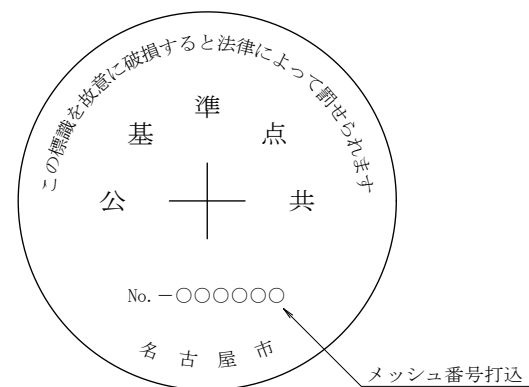
名 称	材 料 表						10点当り	摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	モルタル 1 : 3 (m ³)	鉄 蓋 (個)	鉄 杭 (本)	名 板 (枚)	チェーン (本)	
測量標設置工 (道路台帳基準点)	0.48	0.19	0.017	10	10	10	10	

名古屋市測量標（多角点）設置工

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	測量標設置工	多角点	R6. 10



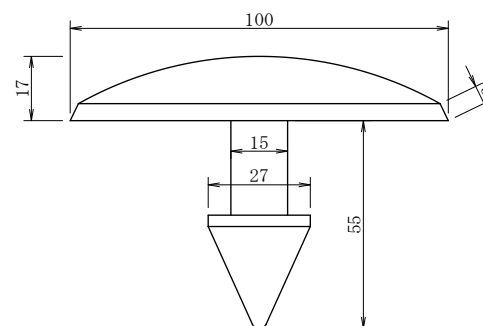
金属鋲（真鍮製）



蓋取付用名板



厚さ3mmの白色アクリル板に文字を彫刻後
黒エナメルペイントを充填の後、厚さ2mm
の透明アクリル板を張り合わせる。

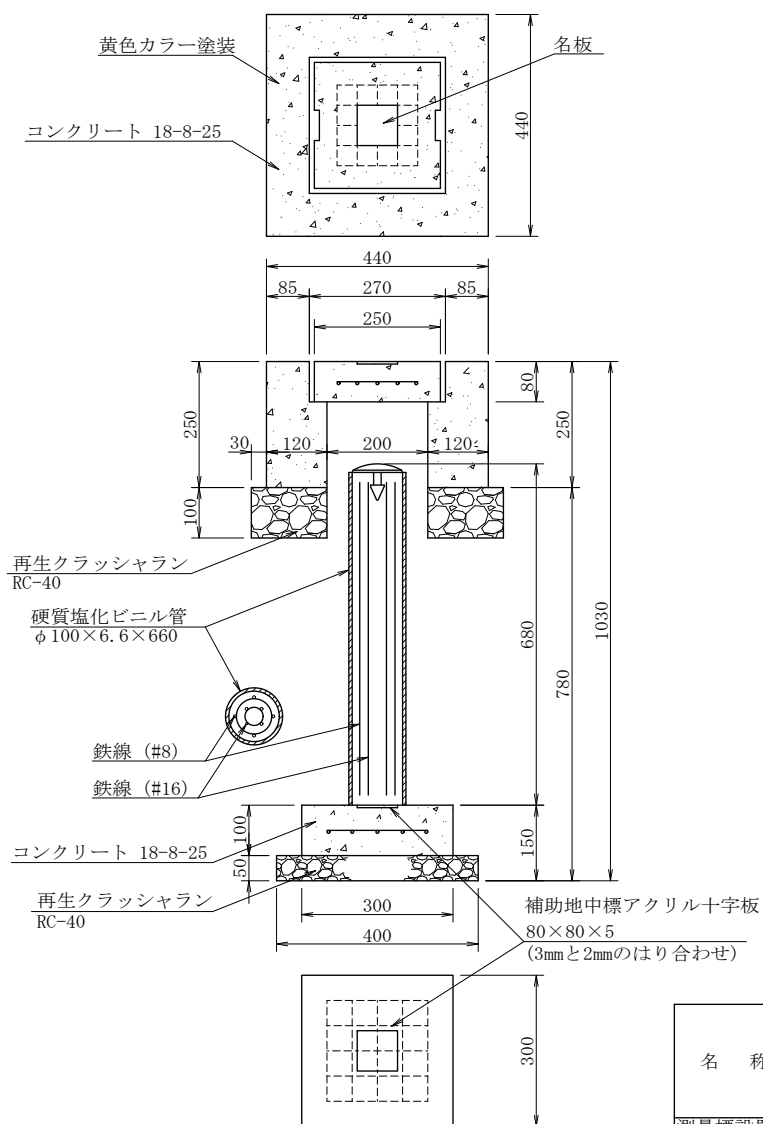


測量標（多角点）設置工材料表

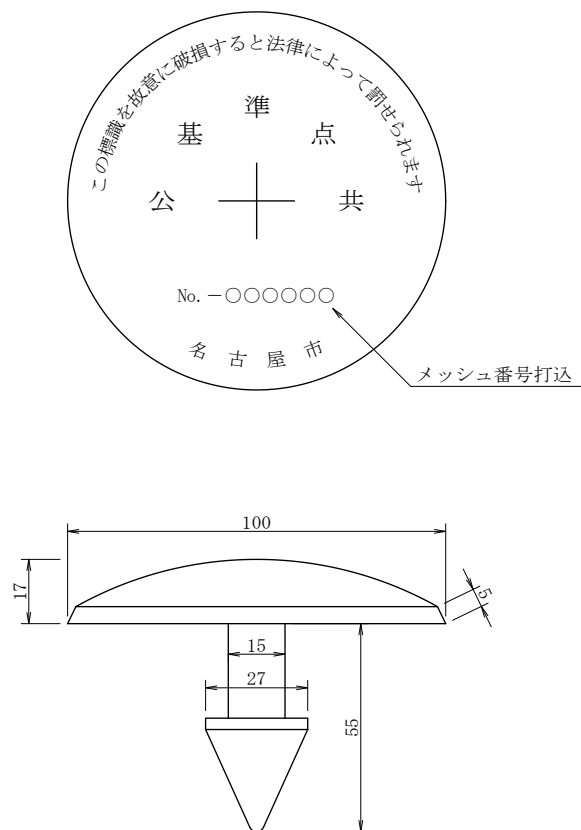
名 称	材 料 表								摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	硬質塩化ビニル管 φ100 (m)	鉄線 #8 (m)	鉄線 #16 (m)	鉄 蓋 (個)	金属鋲 (個)	名 板 (枚)	チェーン (本)
測量標設置工 (多角点)	0.22	0.27	6.60	83	28	10	10	10	10

名古屋市測量標（多角点）設置工

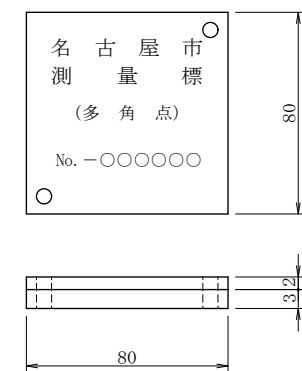
大分類	中分類	小分類	適用年度
1400 雑工	測量標設置工	多角点	R6. 10



金属鋳（真鍮製）



蓋取付用名板



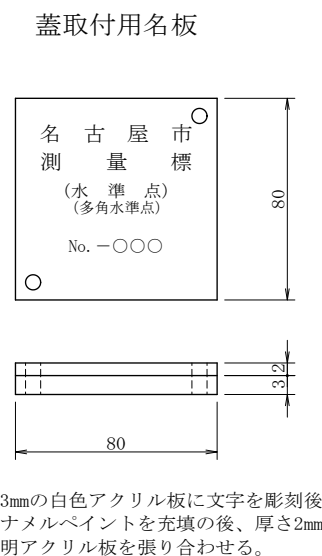
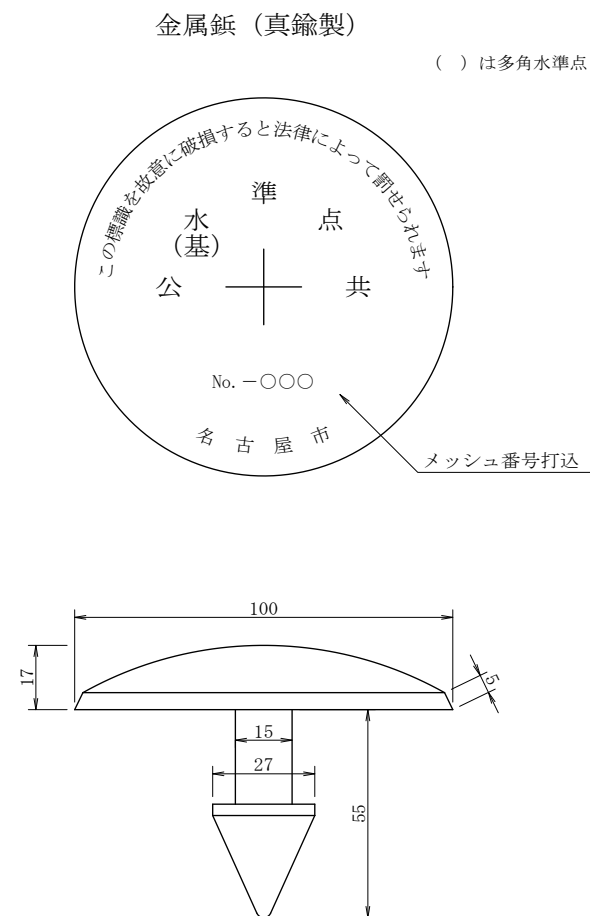
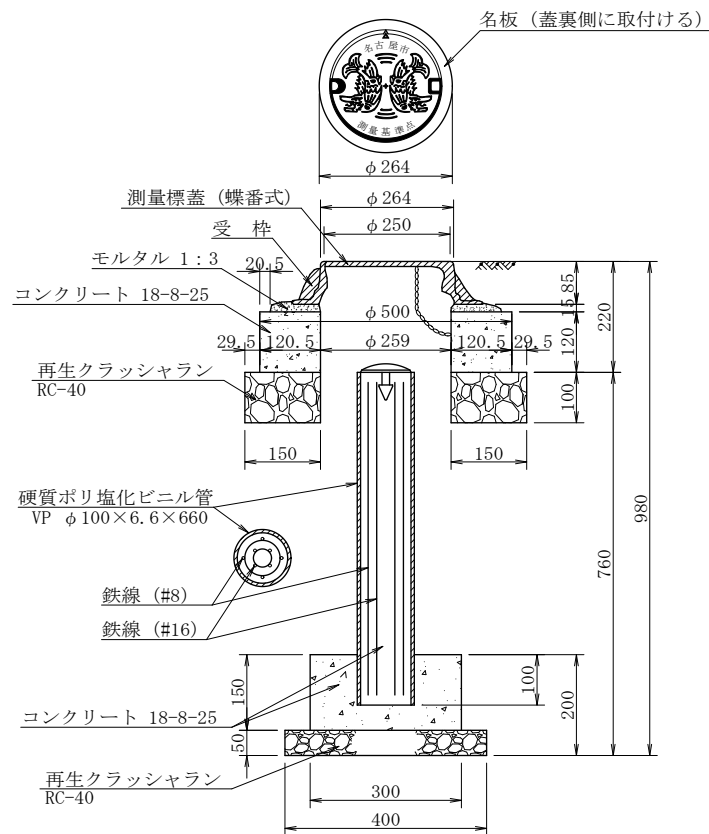
厚さ3mmの白色アクリル板に文字を彫刻後
黒エナメルペイントを充填の後、厚さ2mm
の透明アクリル板を張り合わせる。

測量標(多角点)設置工材料表

名 称	材 料 表							10点当り	摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	硬質塩化ビニル管 φ100 (m)	鉄線 #8 (m)	鉄線 #16 (m)	Co蓋 (個)	金属鋳 (個)	名 板 (枚)	
測量標設置工 (多角点)	0.51	0.35	6.60	83	28	10	10	10	

名古屋市測量標（水準点・多角水準点）設置工

大分類	中分類	小分類	適用年度
1400 雑工	測量標設置工	水準点 多角水準点	R6. 10



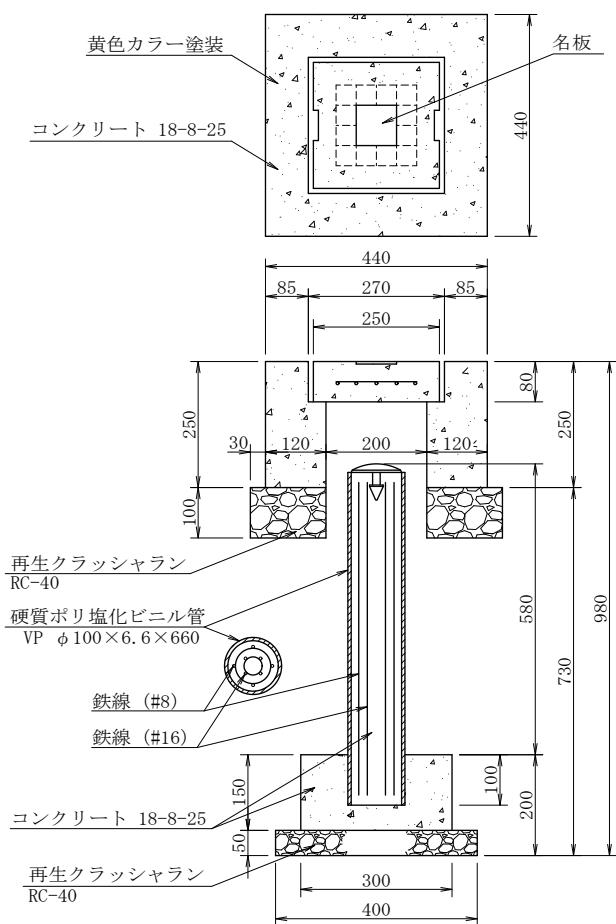
厚さ3mmの白色アクリル板に文字を彫刻後
黒エナメルペイントを充填の後、厚さ2mm
の透明アクリル板を張り合わせる。

測量標(水準点・多角水準点)設置工材料表

名 称	材 料 表							10点当り		摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	硬質ポリ塩化 ビニル管 VP φ100 (m)	鉄線 #8 (m)	鉄線 #16 (m)	鉄 蓋 (個)	金属鋳 (個)	名 板 (枚)	チェーン (本)	
測量標設置工 (水準点・多角水準点)	0.34	0.27	6.60	53	23	10	10	10	10	

名古屋市測量標（水準点・多角水準点）設置工

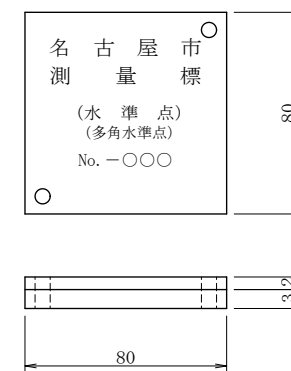
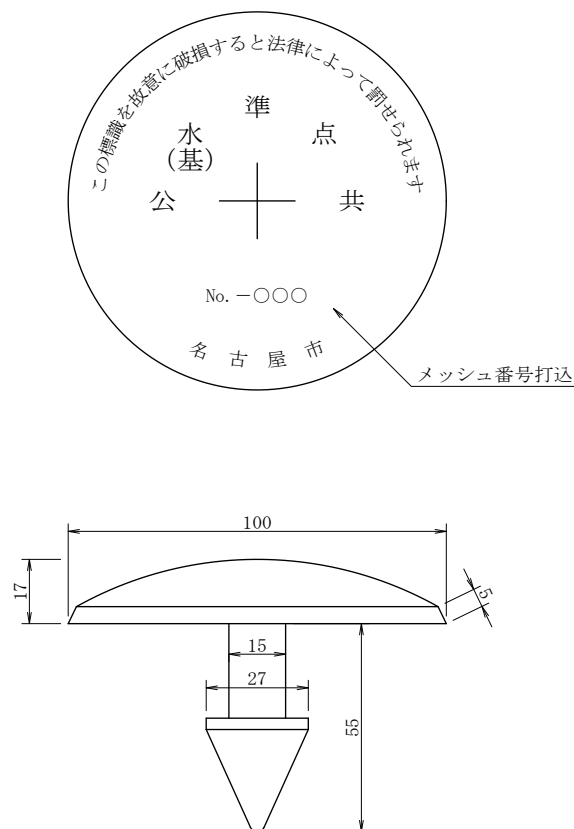
大分類	中分類	小分類	適用年度
1400 雑工	測量標設置工	水準点 多角水準点	R6.10



金属鋅（真鍮製）

（ ）は多角水準点

蓋取付用名板



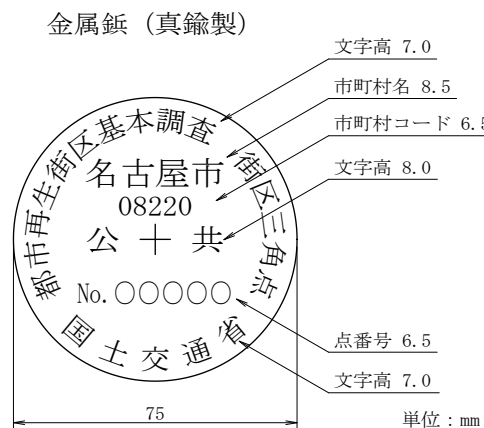
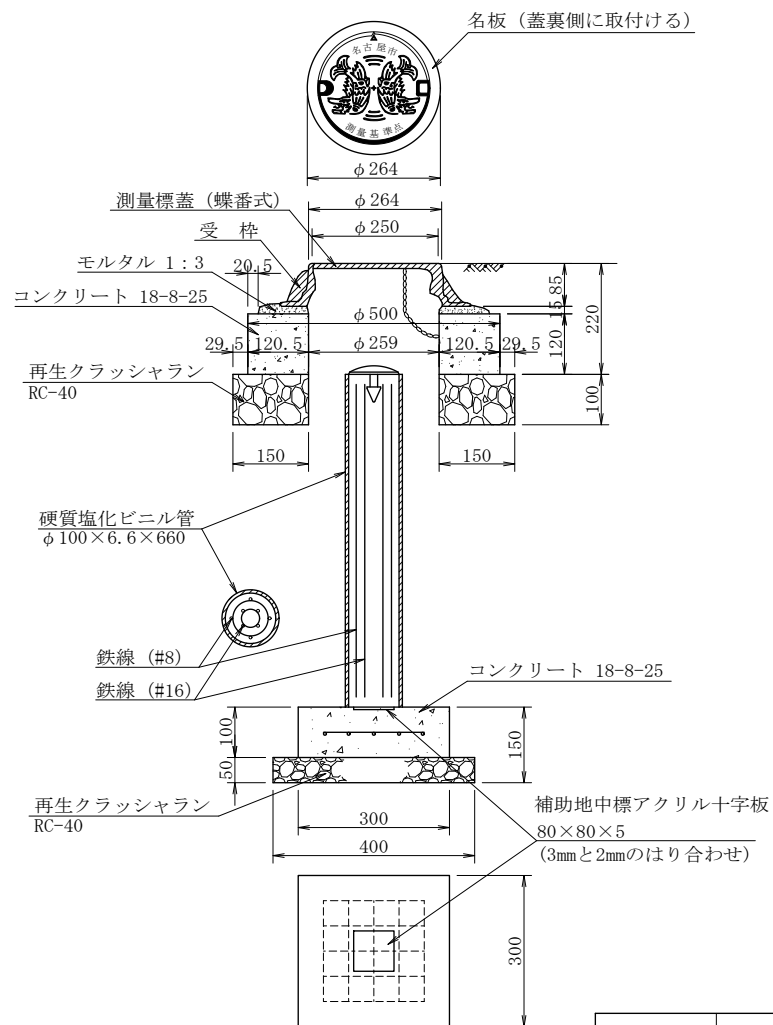
厚さ3mmの白色アクリル板に文字を彫刻後
黒エナメルペイントを充填の後、厚さ2mm
の透明アクリル板を張り合わせる。

測量標(水準点・多角水準点)設置工材料表

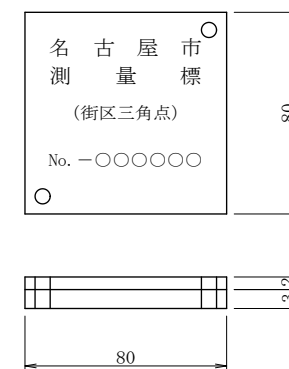
名 称	材 料 表							10点当り	
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再生クラッシャーラン RC-40 (m ³)	硬質ポリ塩化 ビニル管 VP φ100 (m)	鉄線 #8 (m)	鉄線 #16 (m)	Co蓋 (個)	金属鋅 (個)	名 板 (枚)	摘 要
測量標設置工 (水準点・多角水準点)	0.54	0.38	6.60	53	23	10	10	10	

名古屋市測量標（街区三角点）設置工

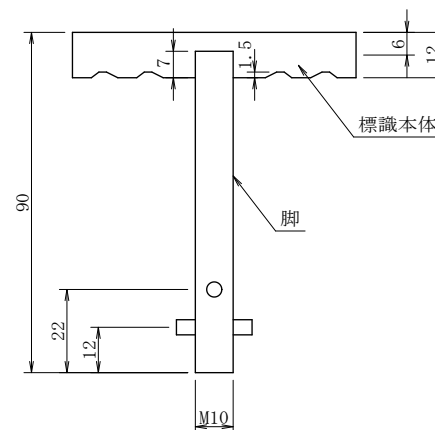
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	測量標設置工	街区三角点	R6. 10



蓋取付用名板



厚さ3mmの白色アクリル板に文字を彫刻後
黒エナメルペイントを充填の後、厚さ2mm
の透明アクリル板を張り合わせる。



測量標(街区三角点)設置工材料表

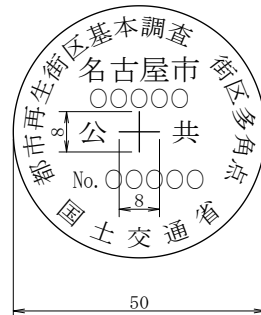
名 称	材 料 表								摘 要
	コンクリート 18-8-25 (m ³)	再生クラッシュラン RC-40 (m ³)	硬質塩化ビニル管 φ100 (m)	鉄線 #8 (m)	鉄線 #16 (m)	鉄 蓋 (個)	金属鋳 (個)	名 板 (枚)	
測量標設置工 (街区三角点)	0.22	0.27	6.60	83	28	10	10	10	

名古屋市測量標（街区多角点）設置工

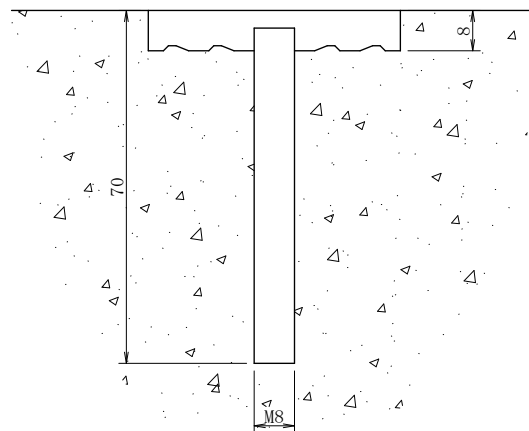
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
1400 雑 工	測量標設置工	街区多角点	R6. 10

埋設図①（コンクリート構造物）

平面図



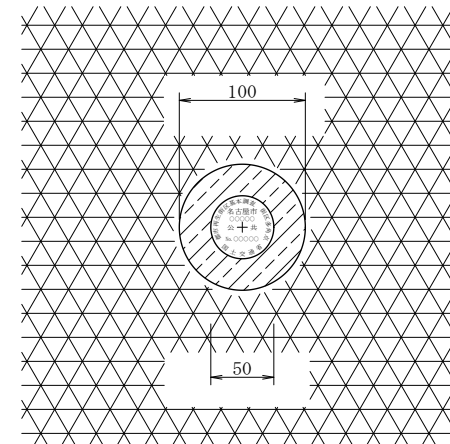
断面図



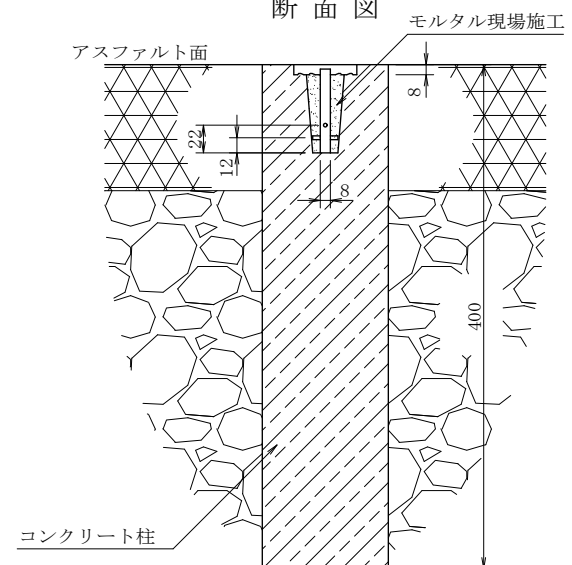
コンクリート

埋設図②（アスファルト道路：歩道等）

平面図



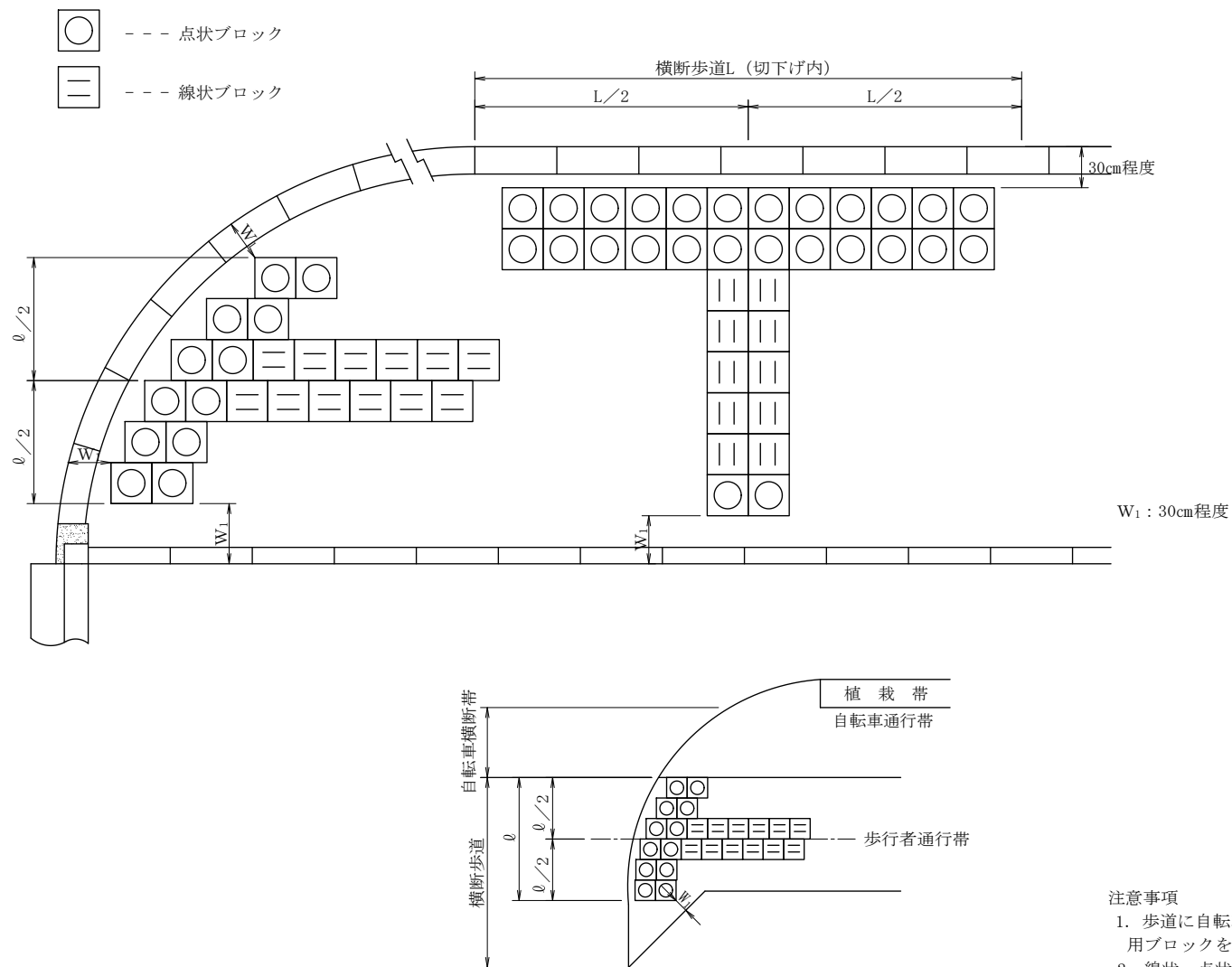
断面図



視覚障害者誘導用平板舗装工

大分類	中分類	小分類	適用年度
参 考 図	視覚障害者誘導用 平板舗装工	配列図 A－1	R6.10

配 列 図 A－1
(横断歩道・歩道巻込部)



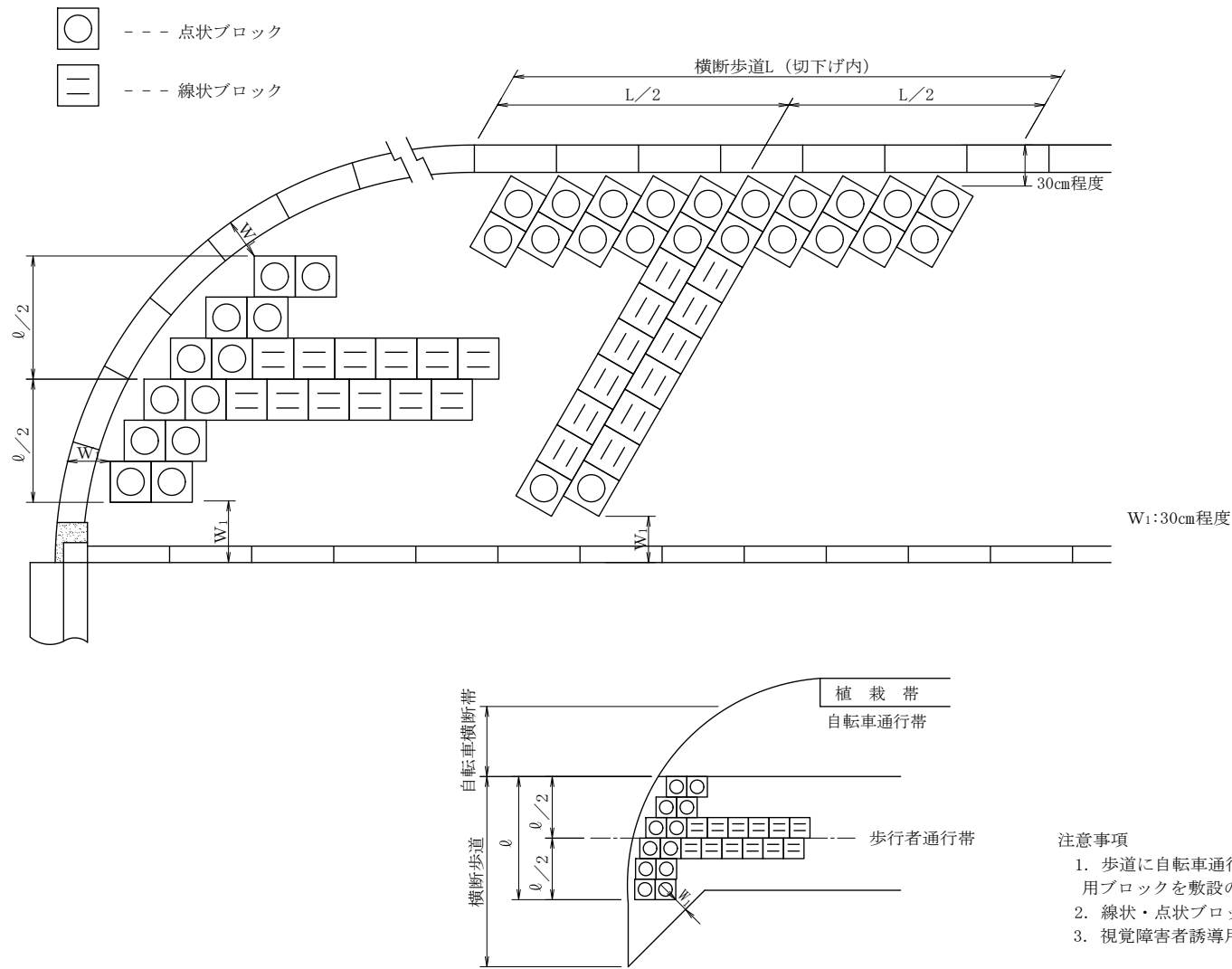
注意事項

1. 歩道に自転車通行帯のある場合は、この部分をはずして誘導用ブロックを敷設のこと。
2. 線状・点状ブロックは、横断歩道と平行に据付けること。
3. 視覚障害者誘導用ブロックはJIS T 9251とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
参 考 図	視覚障害者誘導用 平板舗装工	配列図 A－2	R6.10

視覚障害者誘導用平板舗装工

配 列 図 A－2
(横断歩道・歩道巻込部)



- 注意事項
1. 歩道に自転車通行帯のある場合は、この部分をはずして誘導用ブロックを敷設のこと。
 2. 線状・点状ブロックは、横断歩道と平行に据付けること。
 3. 視覚障害者誘導用ブロックはJIS T 9251とする。

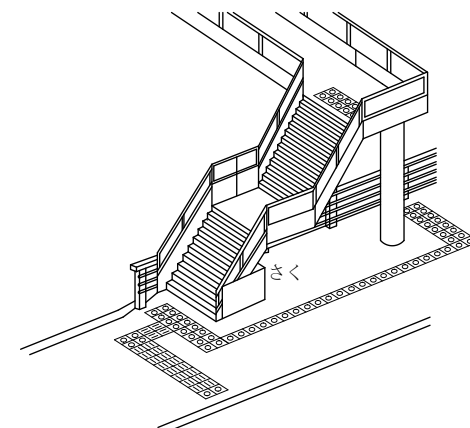
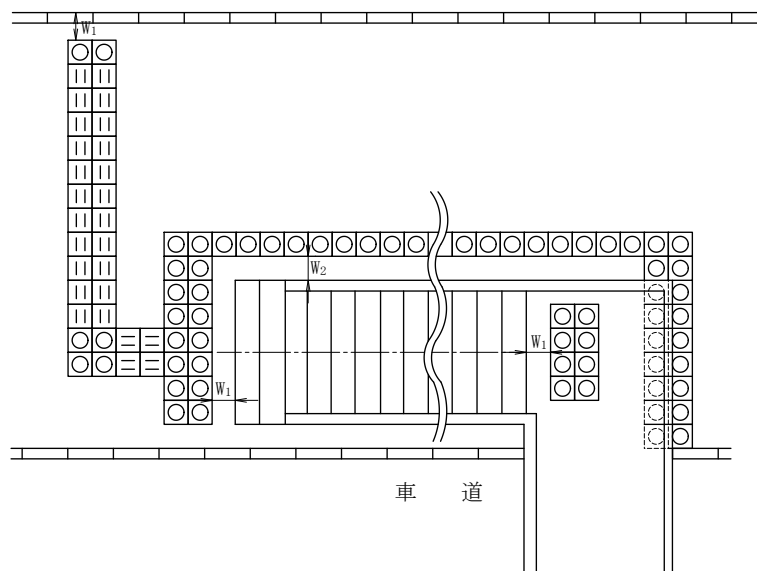
視覚障害者誘導用平板舗装工

大分類	中分類	小分類	適用年度
参考図	視覚障害者誘導用 平板舗装工	配列図	R6.10

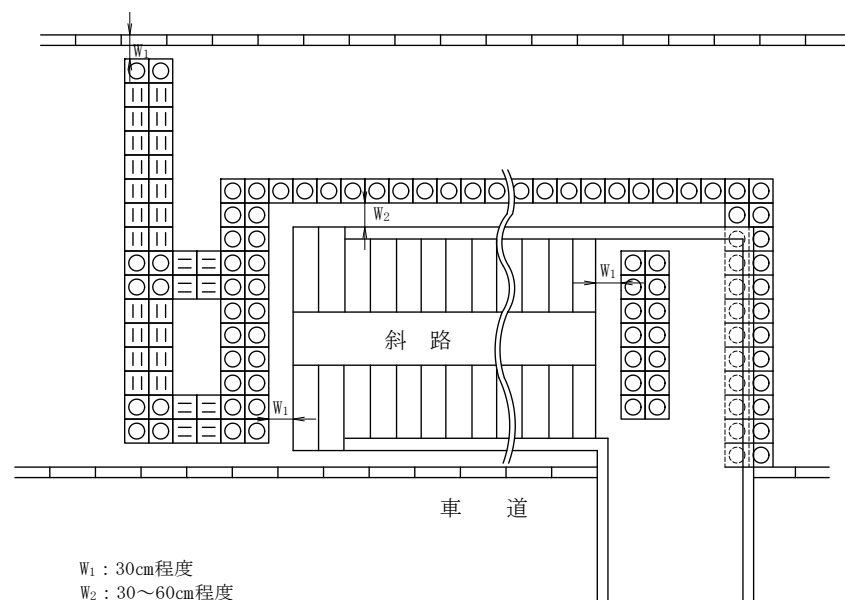
立体横断施設の昇降口

(平面図例－1)

(横断歩道橋の例)



(平面図例－2)



W₁ : 30cm程度
W₂ : 30～60cm程度

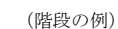
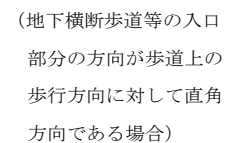
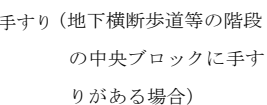
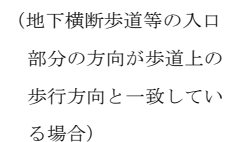
参 考 図

視覚障害者誘導用
平板舗装工

配列図

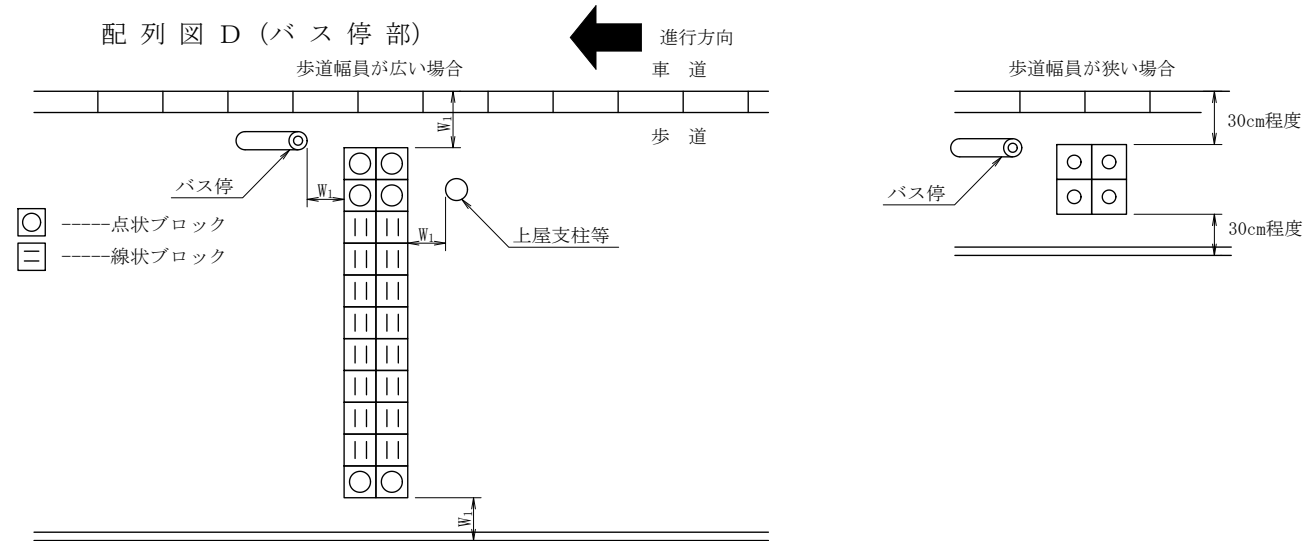
R6. 10

W₁ : 30cm程度

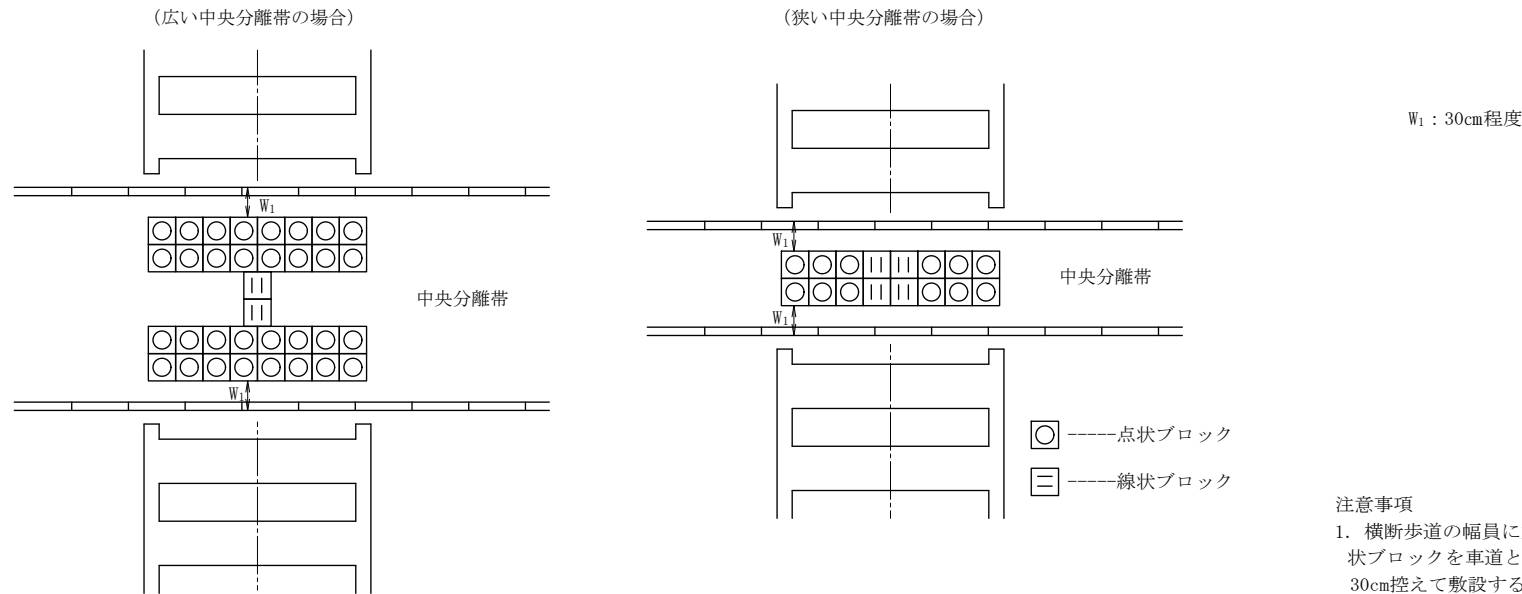


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
参 考 図	視覚障害者誘導用 平板舗装工	配列図D、E	R6.10

視覚障害者誘導用平板舗装工



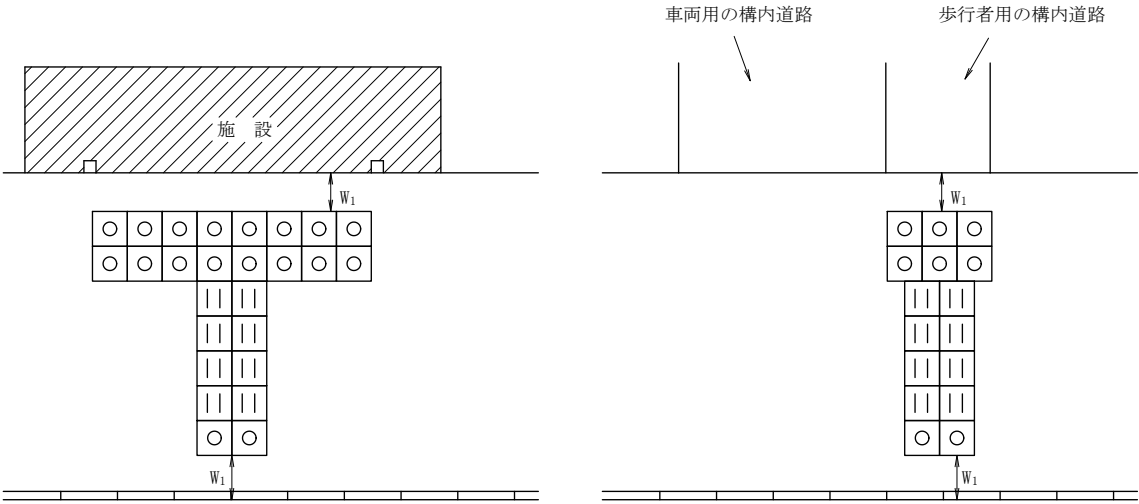
配列図 E (中央帯部)



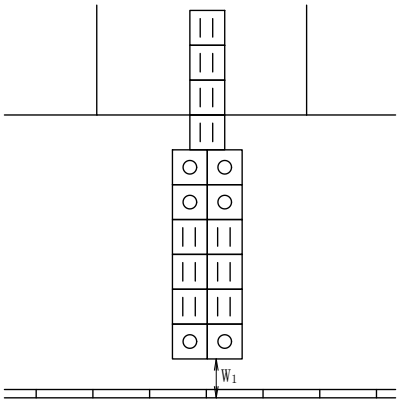
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
参 考 図	視覚障害者誘導用 平板舗装工	配列図	R6. 10

視覚障害者誘導用平板舗装工

公共施設等の入口部の設置例



W₁ : 30cm程度



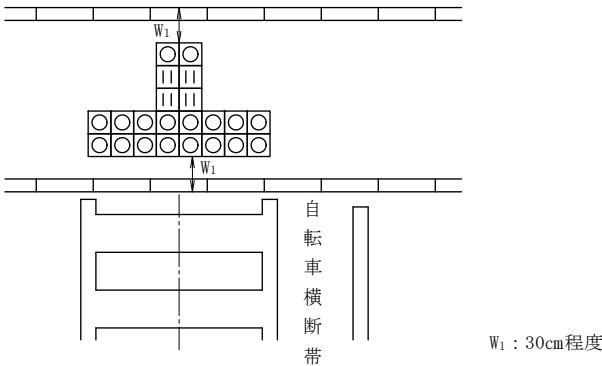
W₁ : 30cm以内

(施設側に設置してある視覚障害者
誘導用ブロックと連絡するように
設置する場合)

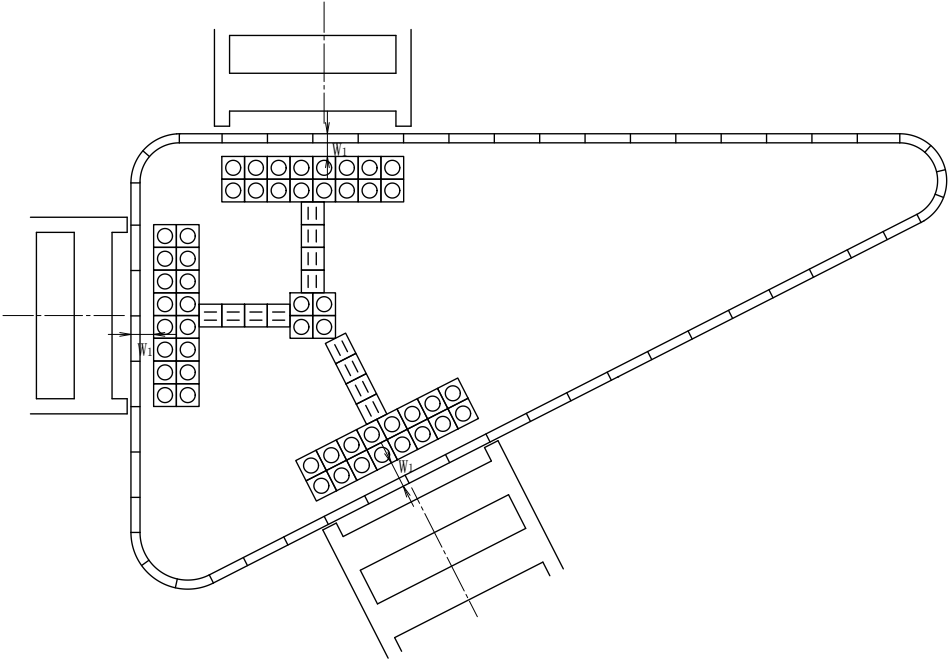
大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
参 考 図	視覚障害者誘導用 平板舗装工	配列図	R6. 10

視覚障害者誘導用平板舗装工

(自転車横断帯がある場合)

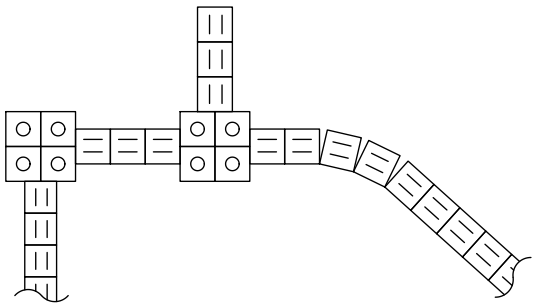


(交通島の例)

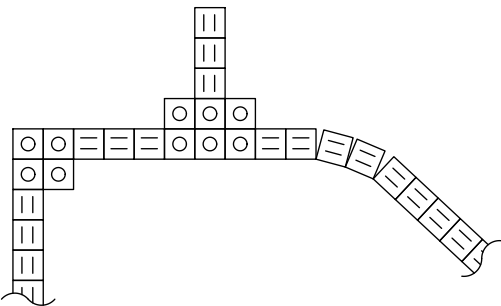


屈折・屈曲及び分岐地点の設置例を下図に示す。

(アスコン系舗装の場合)



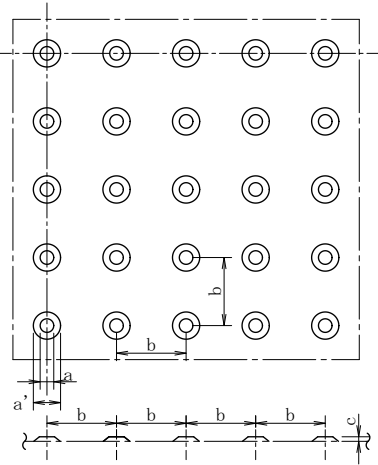
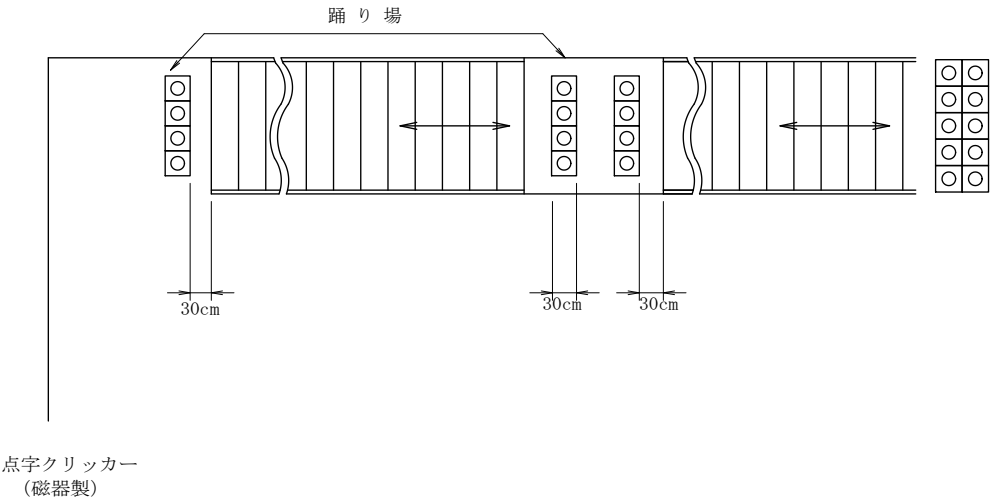
(ブロック系の場合)



視覚障害者誘導用平板舗装工

大分類	中分類	小分類	適用年度
参考図	視覚障害者誘導用 平板舗装工	配列図 B－1	R6.10

配列図 B－1（階段部）



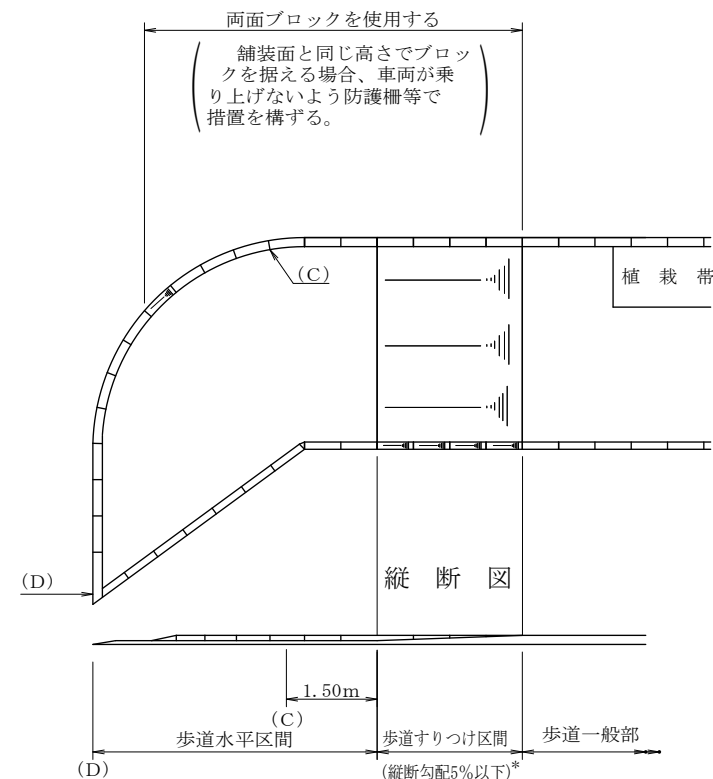
点状突起（並列配列）の形状・寸法及びその配列

単位 mm		
記号	寸法	許容差
a	12	+1.5 0
a'	a+10	
b	55～60*	+1 0
c	5	

* この寸法範囲でブロック等の大きさに応じて一つの寸法を設定する。

- 注意事項
1. 階段踊り場に階段口より30cm控えた地点に1枚幅の点状ブロック等を敷設する。
 2. 視覚障害者誘導用ブロックはJIS T 9251とする。

平面图



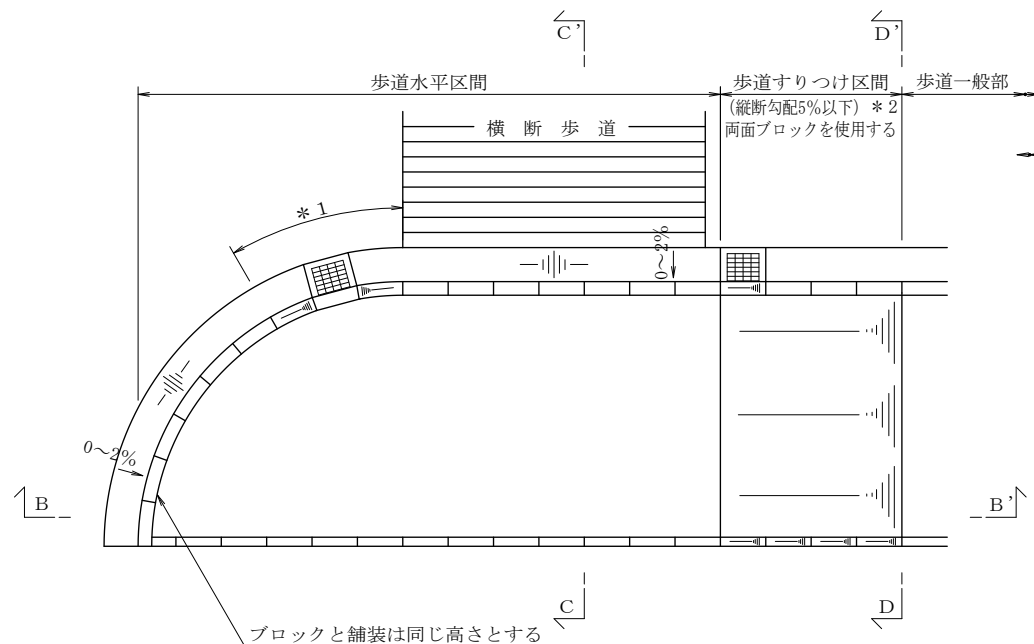
1. 歩道水平区間については巻込始点(C)からすりつけ区間との間に1.5m程度設けることが望ましい。このように設けられない場合には、巻込終点(D)から1.5m以上設ける。
2. 歩道幅員が2.5m以上の道路については、視覚障害者誘導用ブロックを設置する。
3. 縁石は両面加工した特殊ブロックを使うなど、歩行者などの安全な通行が確保されるよう配慮する。
4. エプロンの縦断勾配は1%程度とするが、本線勾配を考慮する。

大分類	中分類	小分類	適用年度
参考図	歩道切下げ工	C、D	R6.10

歩道切下げ工

C 横断歩道と支道が近い場合

平面図

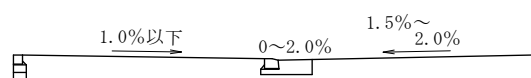


縦断図

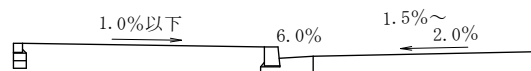
B-B' 断面



C-C' 断面



D-D' 断面



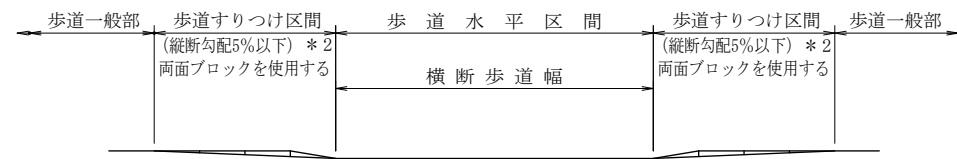
D 横断歩道の場合

平面図

歩道切下げ平面図



A-A' 断面



*1 車両巻き込み防止のため、両面ブロックあるいは防護柵等を考慮する。

*2 沿道の状況などによりやむを得ない場合には8%以下とする。

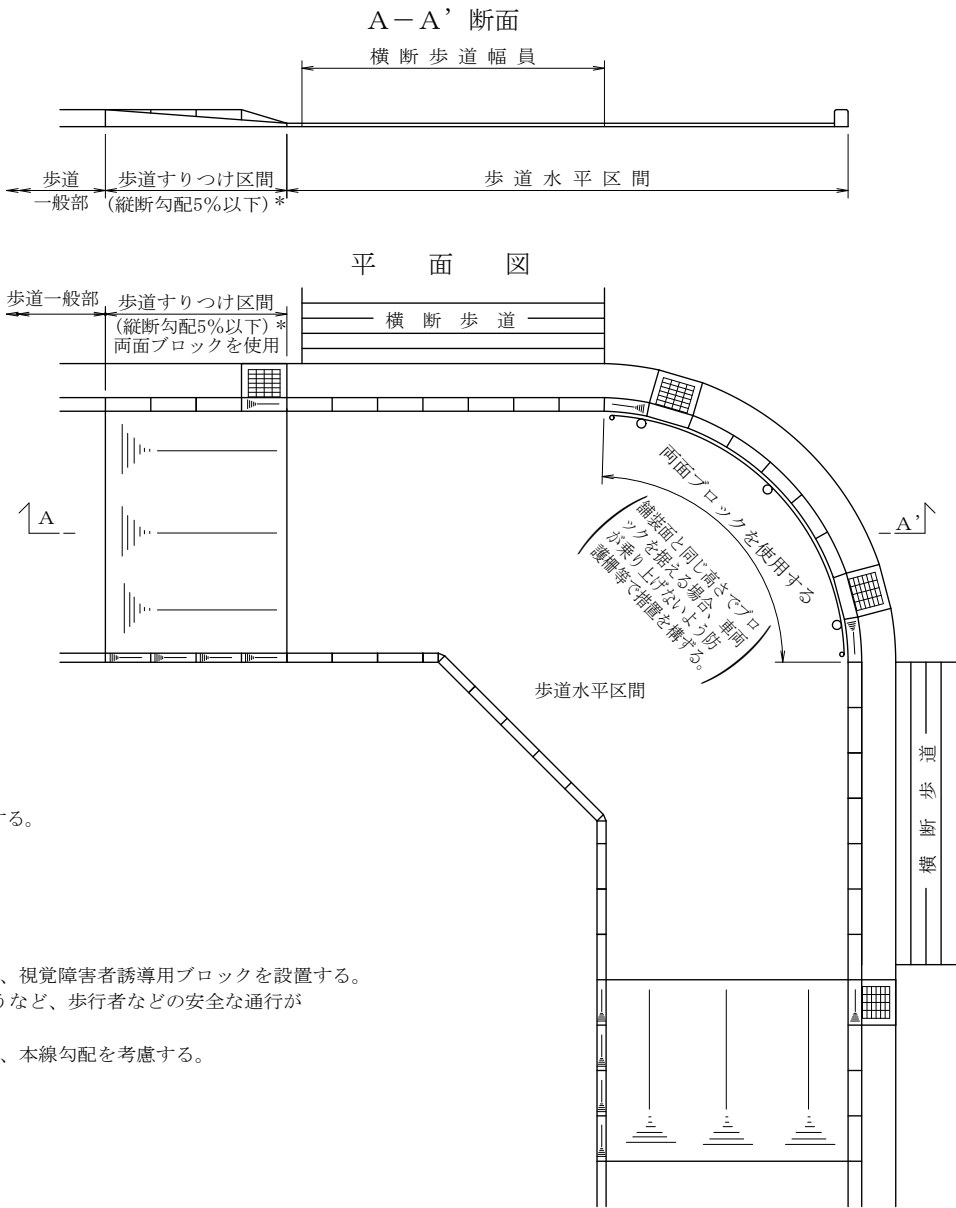
注意事項

- 歩道幅員が2.5m以上の道路については、視覚障害者誘導用ブロックを設置する。
- 縁石は両面加工した特殊ブロックを使うなど、歩行者などの安全な通行が確保されるよう配慮する。
- エプロンの縦断勾配は1%程度とするが、本線勾配を考慮する。

大分類	中分類	小分類	適用年度
参考図	歩道切下げ工	E	R6.10

歩道切下げ工

E 交差点に横断歩道がある場合



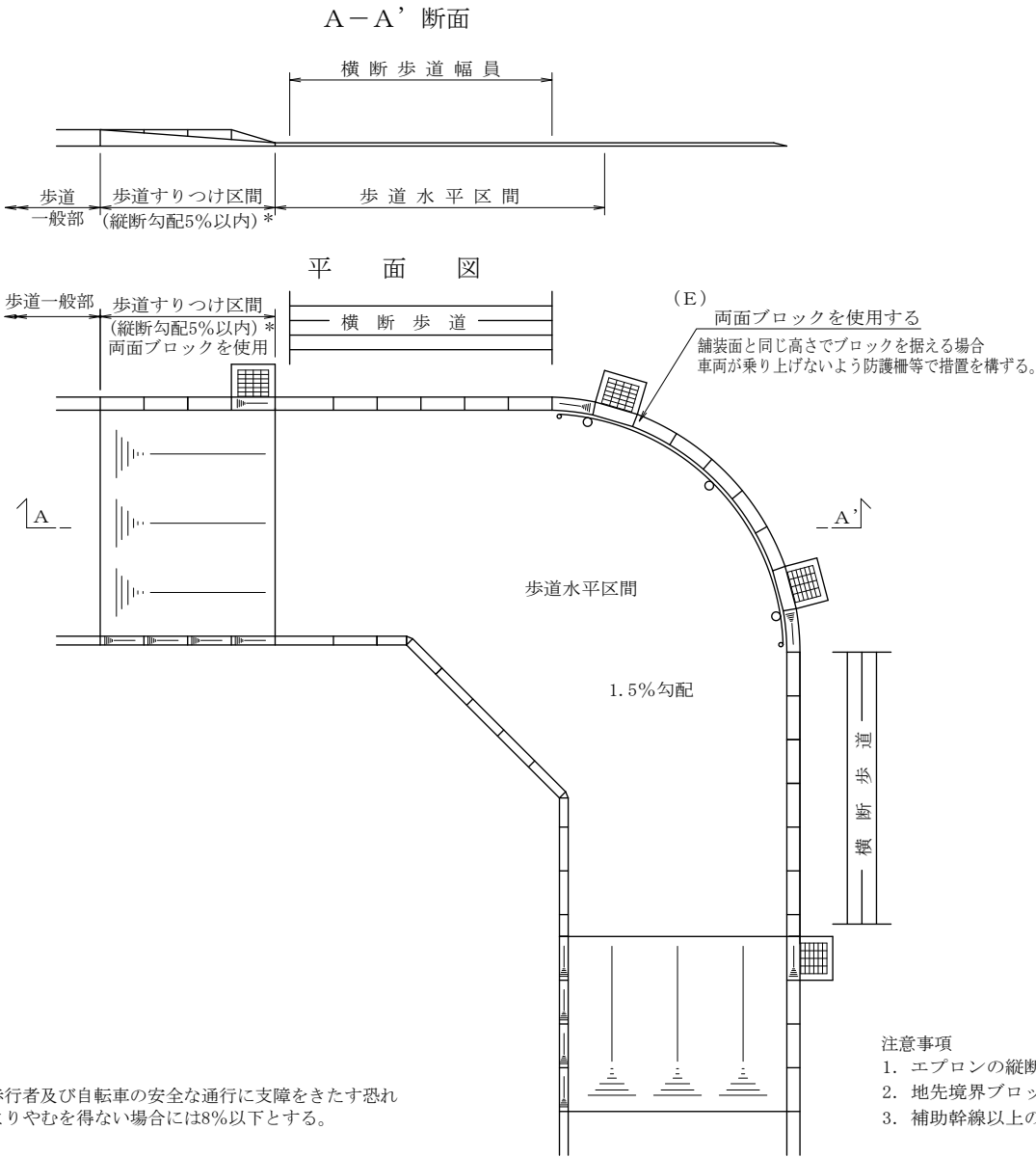
* 沿道の状況などによりやむを得ない場合には8%以下とする。

注意事項

1. 歩道幅員が2.5m以上の道路については、視覚障害者誘導用ブロックを設置する。
2. 縁石は両面加工した特殊ブロックを使うなど、歩行者などの安全な通行が確保されるよう配慮する。
3. エプロンの縦断勾配は1%程度とするが、本線勾配を考慮する。

大分類	中分類	小分類	適用年度
参考図	歩道切下げ工	G	R6.10

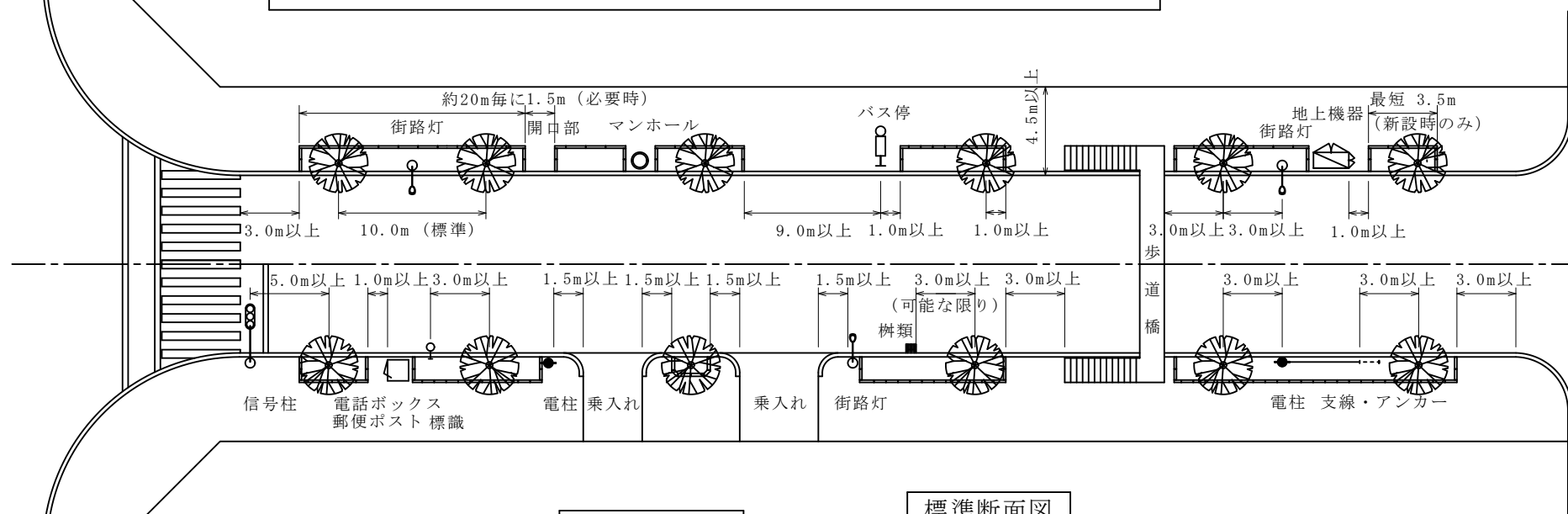
歩道切下げ工
G 広い歩道の場合、交差点に横断歩道がある場合



* 路面凍結や積雪の情報を勘案して、歩行者及び自転車の安全な通行に支障をきたす恐れがある場合を除き、沿道の状況などによりやむを得ない場合には8%以下とする。

〔採用条件〕

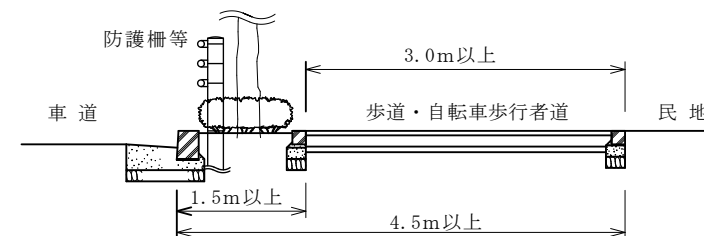
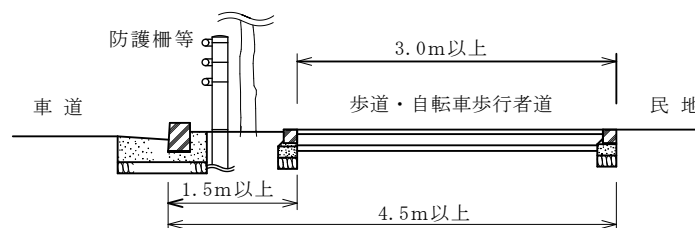
- ・第4種第1級及び第2級の道路で、4.5m以上の歩道又は自転車歩行者道。
- ・交通量の多い歩道にあっては残存有効幅員3.5m以上、交通量の多い自転車歩行者道にあっては残存有効幅員4.0m以上、その他の道路にあっては3.0m以上を確保すること。



標準断面図

フラット式
セミフラット式

マウント式

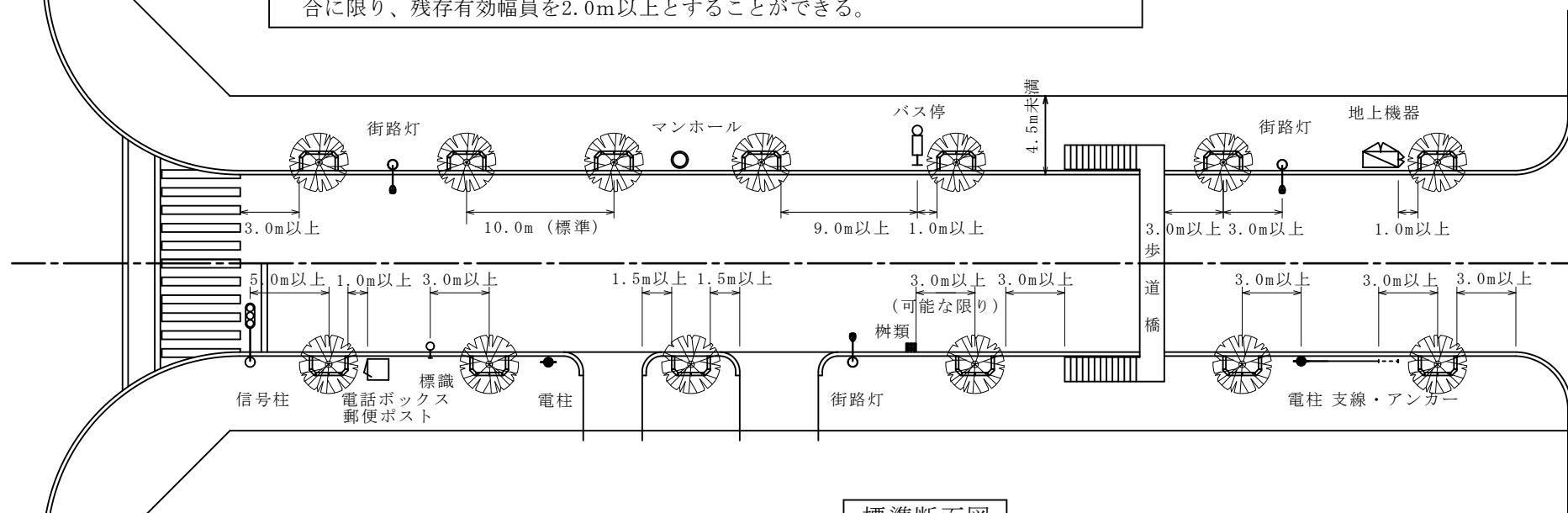


大分類	中分類	小分類	適用年度
参考図	植樹帯設置工(2)	植ます標準設置図	R6.10

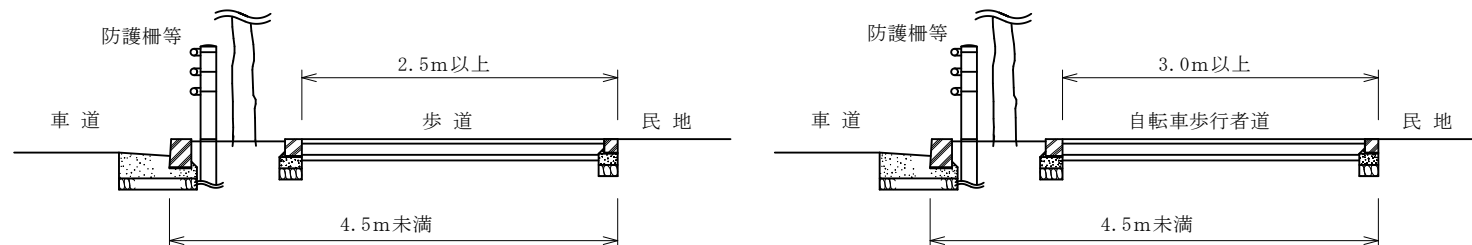
植ます標準設置図

〔採用条件〕

- ・第4種第1級及び第2級の道路で、4.5m未満の歩道（残存有効幅員2.5m以上確保）及び自転車歩行者道（残存有効幅員3.0m以上確保）。
- ・歩道において、交通状況、沿道の土地利用等、特段の事由により必要と認められる場合に限り、残存有効幅員を2.0m以上とすることができる。

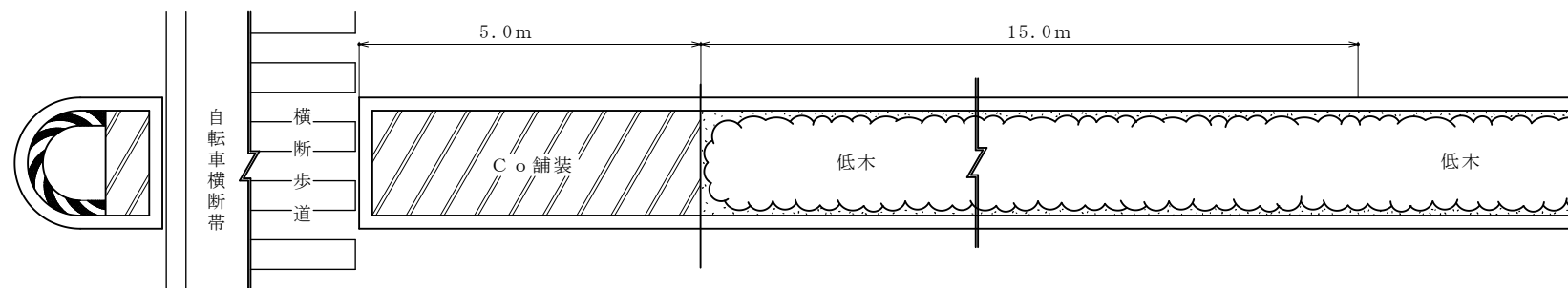


標準断面図

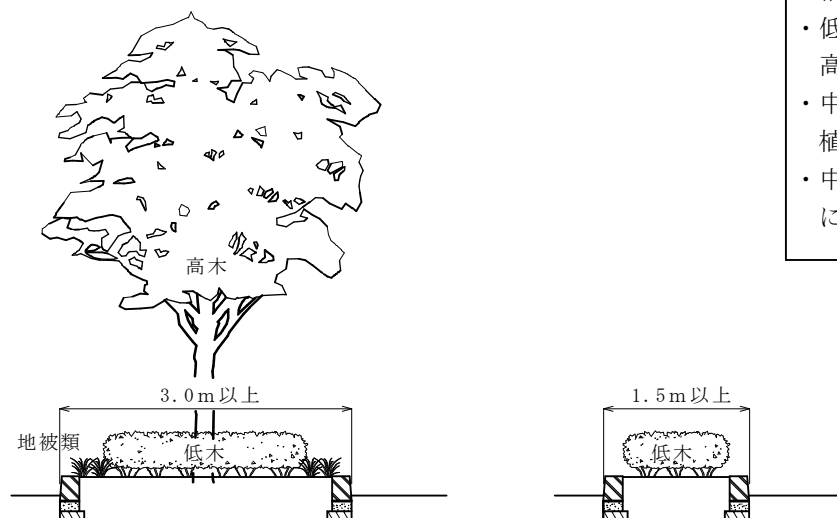


大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
参 考 図	中央分離帯 植栽設置図	中央分離帯 標準植栽図	R6.10

中央分離帯標準設置図



標準断面図



〔採用条件〕

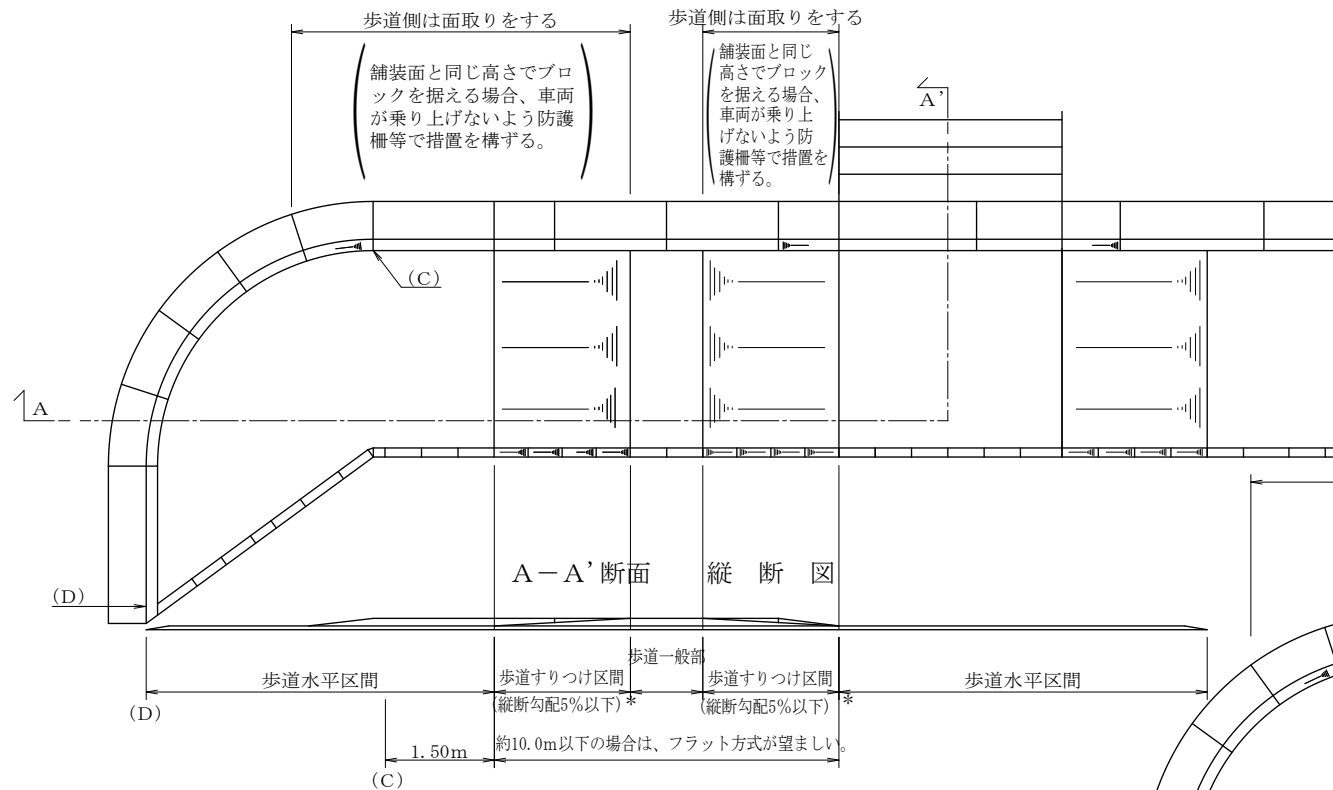
- ・幅員1.5m以上の中央分離帯。
- ・低木、地被類による植栽を標準とし、幅員3m以上の中央分離帯には高木を併用できる。
- ・中央分離帯の先端及び横断歩道、自転車横断帯の端部から5m以内は植樹帯を設けない。（C o 舗装等により防草対策を講じること。）
- ・中央分離帯先端部から20m以内に植栽する低木等は、高さ0.5m以下に管理できる樹種とする。

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
参 考 図	歩道切下げ工 (L形街渠用)	A、B	R6.10

歩道切下げ工（L形街渠用）

A 巻き込み一般部

平 面 図



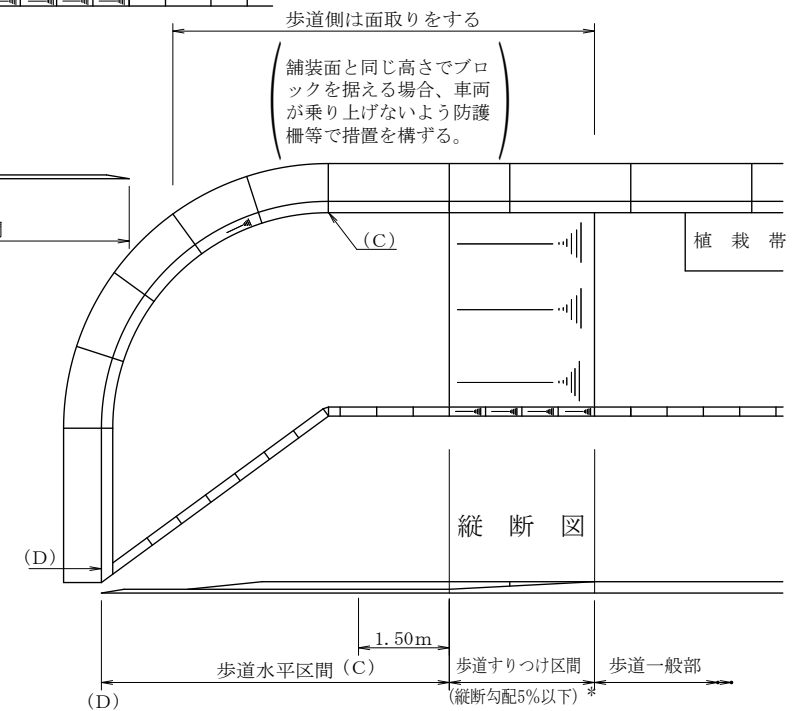
* 沿道状況などによりやむを得ない場合には8%以下とする。

注意事項

- 歩道水平区間については、巻込始点(C)からすりつけ区間との間に1.5m程度設けることが望ましい。このように設けられない場合には、巻込終点(D)から1.5m以上設ける。
- 歩道幅員が2.5m以上の道路については、視覚障害者誘導用ブロックを設置する。
- 縁石は両面加工した特殊ブロックを使うなど、歩行者などの安全な通行が確保されるよう配慮する。
- エプロンの縦断勾配は1%程度とするが、本線勾配を考慮する。

B 巻き込み一般部(植栽帯がある場合)

平 面 図

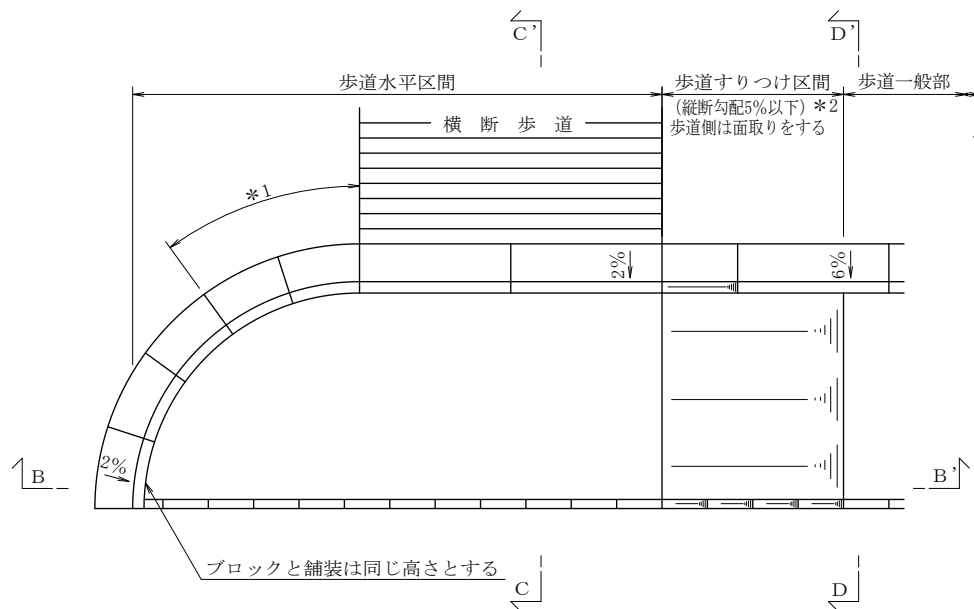


歩道切下げ工（L形街渠用）

大 分 類	中 分 類	小 分 類	適用年度
参 考 図	歩道切下げ工 (L形街渠用)	C、D	R6.10

C 横断歩道と支道が近い場合

平 面 図

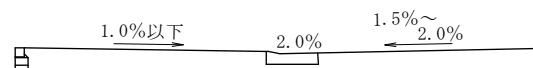


縦 断 図

B-B' 断面



C-C' 断面



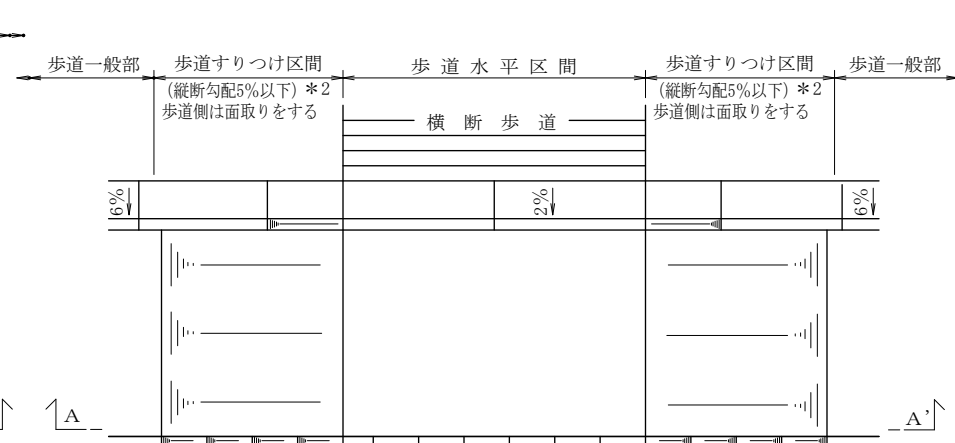
D-D' 断面



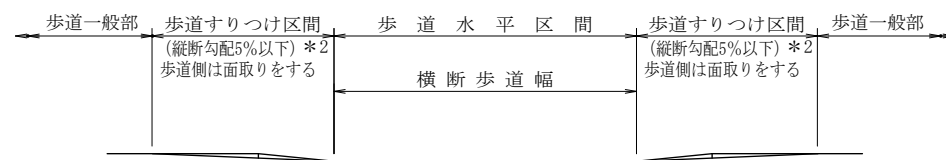
D 横断歩道の場合

平 面 図

歩道切下げ平面図



A-A' 断面



*1 車両巻き込み防止を考慮する。

*2 沿道状況などによりやむを得ない場合には8%以下とする。

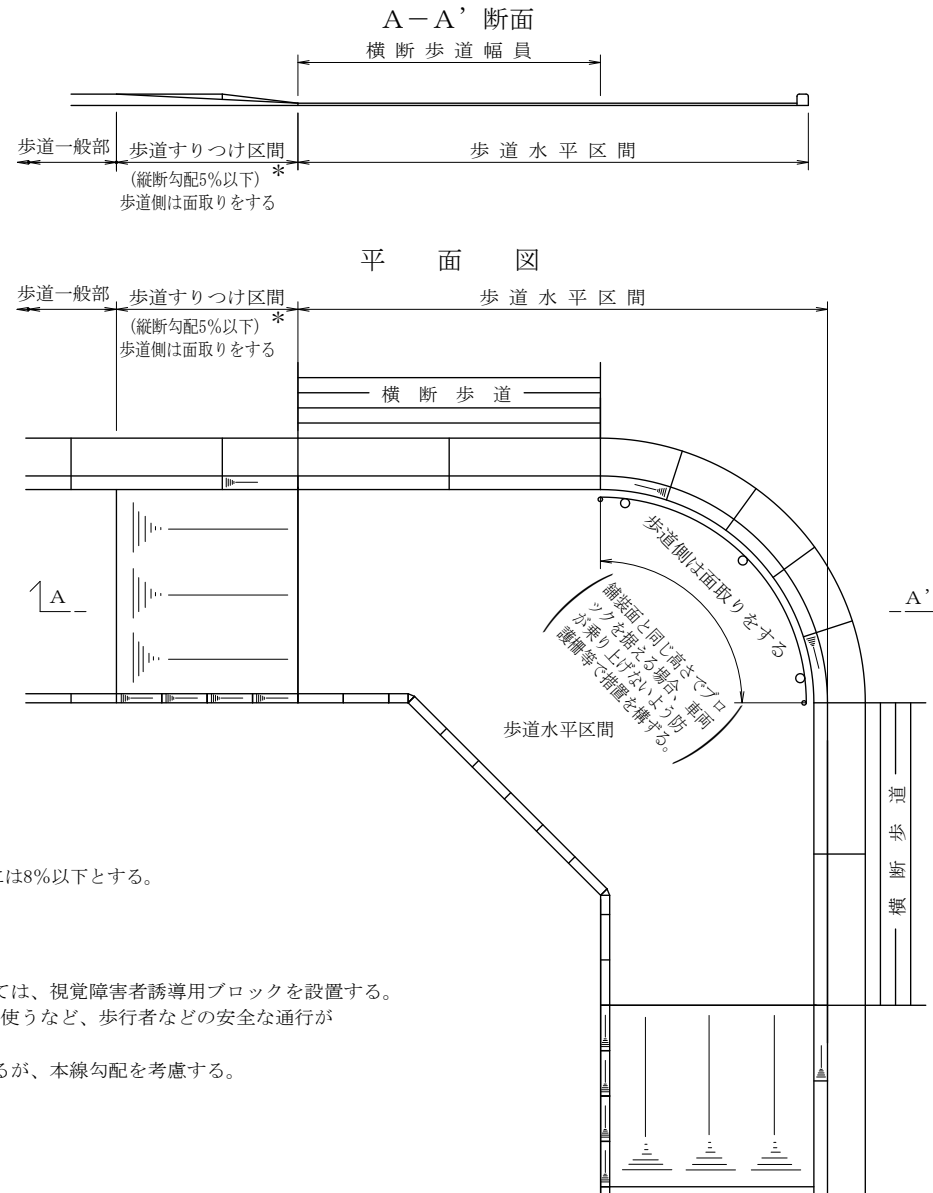
注意事項

- 歩道幅員が2.5m以上の道路については、視覚障害者誘導用ブロックを設置する。
- 縁石は両面加工した特殊ブロックを使うなど、歩行者などの安全な通行が確保されるよう配慮する。
- エプロンの縦断勾配は1%程度とするが、本線勾配を考慮する。

歩道切下げ工（L形街渠用）

大分類	中分類	小分類	適用年度
参考図	歩道切下げ工 （L形街渠用）	E	R6.10

E 交差点に横断歩道がある場合



* 沿道の状況などによりやむを得ない場合には8%以下とする。

注意事項

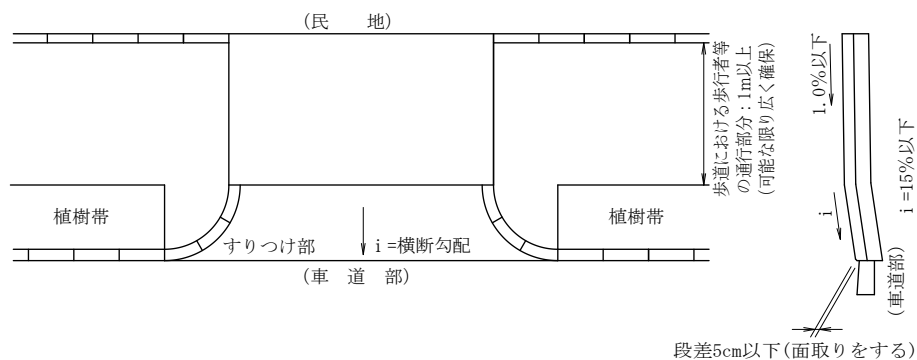
1. 歩道幅員が2.5m以上の道路については、視覚障害者誘導用ブロックを設置する。
2. 縁石は両面加工した特殊ブロックを使うなど、歩行者などの安全な通行が確保されるよう配慮する。
3. エプロンの縦断勾配は1%程度とするが、本線勾配を考慮する。

大分類	中分類	小分類	適用年度
参考図	乗り入れ工	乗り入れ工	R6.10

乗り入れ工

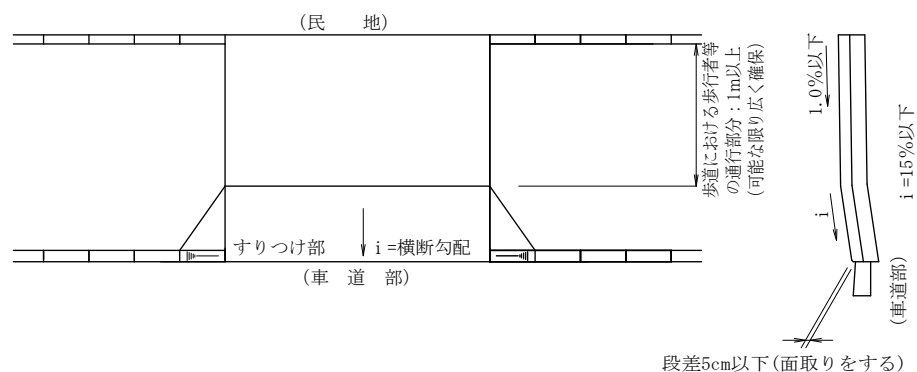
A 植樹帯等の幅員内ですりつけを行う構造

平面図



B 歩道等内においてすりつけを行う構造

平面図



C 歩道等の全面切下げを行う構造

平面図



* 沿道の状況などによりやむを得ない場合には8%以下とする。