

取付け管

取付け管は、次の各項を考慮して定める。

(1) 材質及び配置

1) 材 質

材質は、陶管、鉄筋コンクリート管、硬質塩化ビニル管又はこれと同等以上の強度及び耐久性のあるものを使用する。

2) 平面配置

① 布設方向は、本管に対して直角、かつ、直線的に布設する。

② 本管の取付け部は、本管に対して60度又は90度とする。

3) こう配及び取付け位置

こう配は10%。以上とし、位置は本管の中心線から上方に取付ける。

4) 管 径

取付け管の最小管径は、汚水100mm 雨水200mmとする。

(2) 取付け部の構造

本管へ取付け管を接続する場合は、支管を用いるか又は本管に枝付き管を用いる。

ます

ますの位置、配置及び構造は、次の各項を考慮して定める。

(1) 位置及び配置

1) 汚水ます

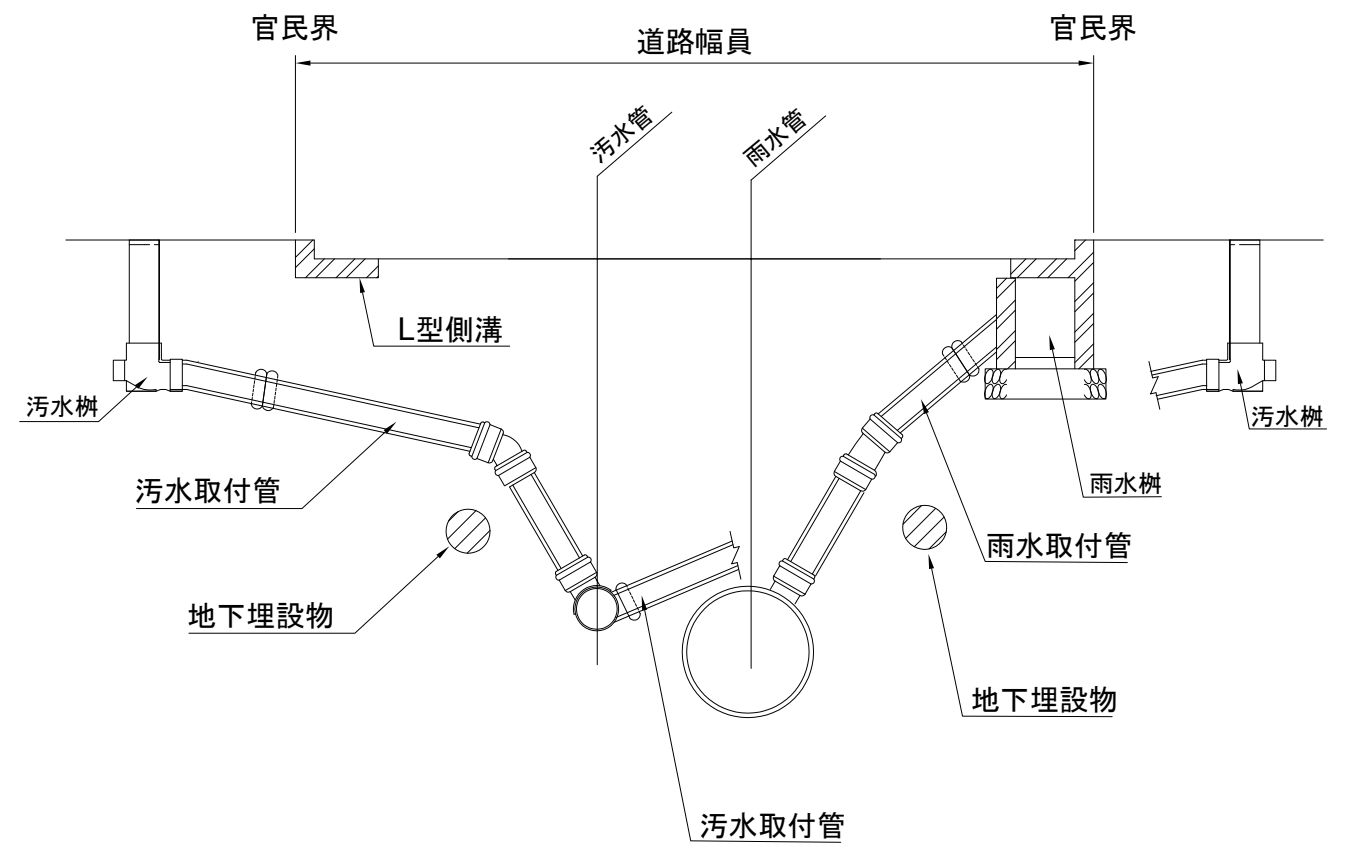
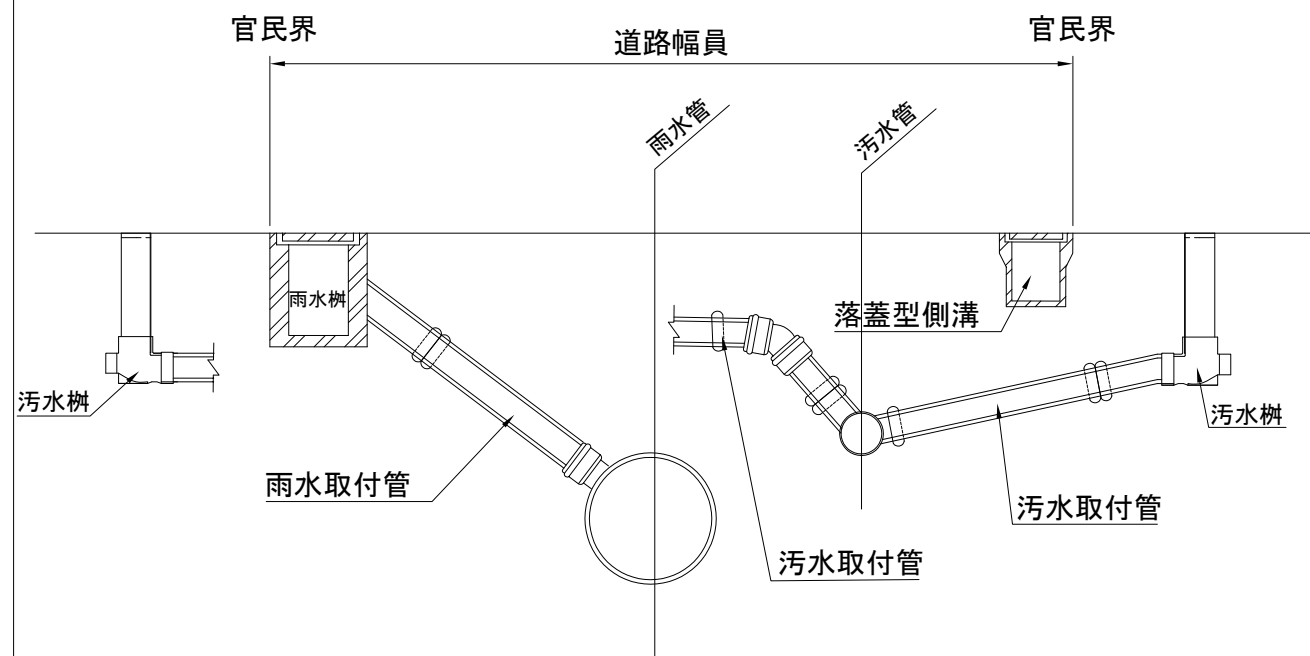
位置は、公道と民有地との境界線から2m以内とする。

2) 雨水ます

歩車道の区分のある場所は、その境界とし、歩車道の区分のない場合は、公道と民有地との境界線付近とする。路面排水の雨水ますの間隔は、道路の幅員、こう配等の形態によって定める。

図 名	取付管、ます設計基準		
分 類	B	図 番	5 0 1
改訂年月日			

取付管標準断面図 S=1/N

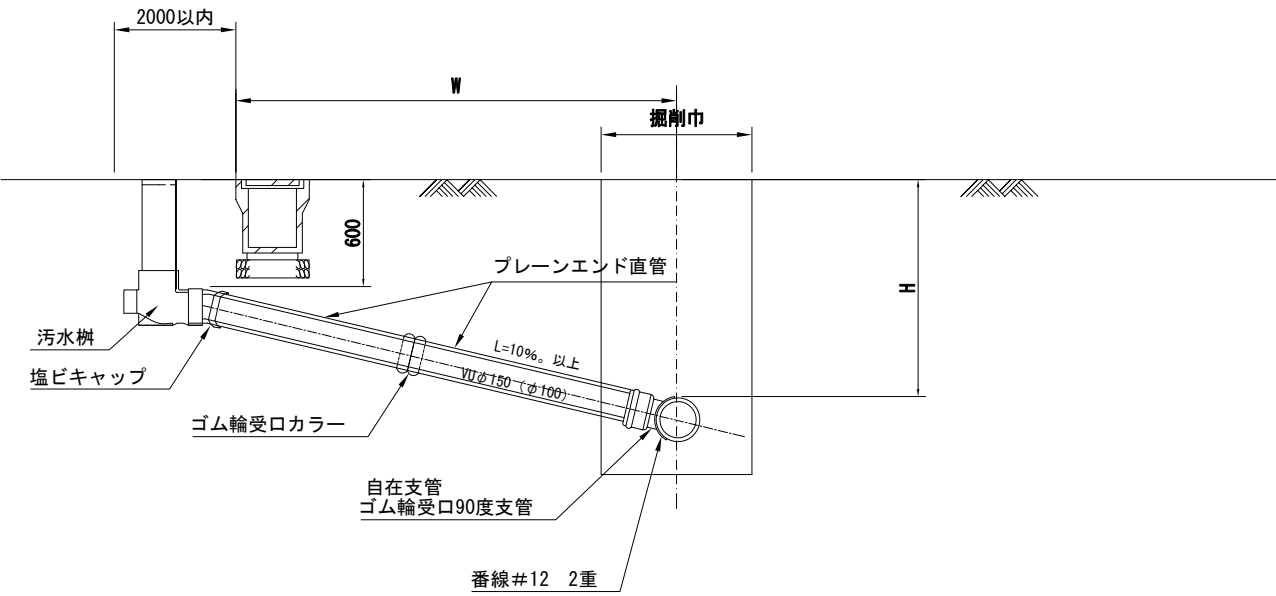


- (注) 1. 地下埋設物は試掘をし位置確認のこと。
 2. 雨水及び污水取付管の位置は関係地主に確認をとること。

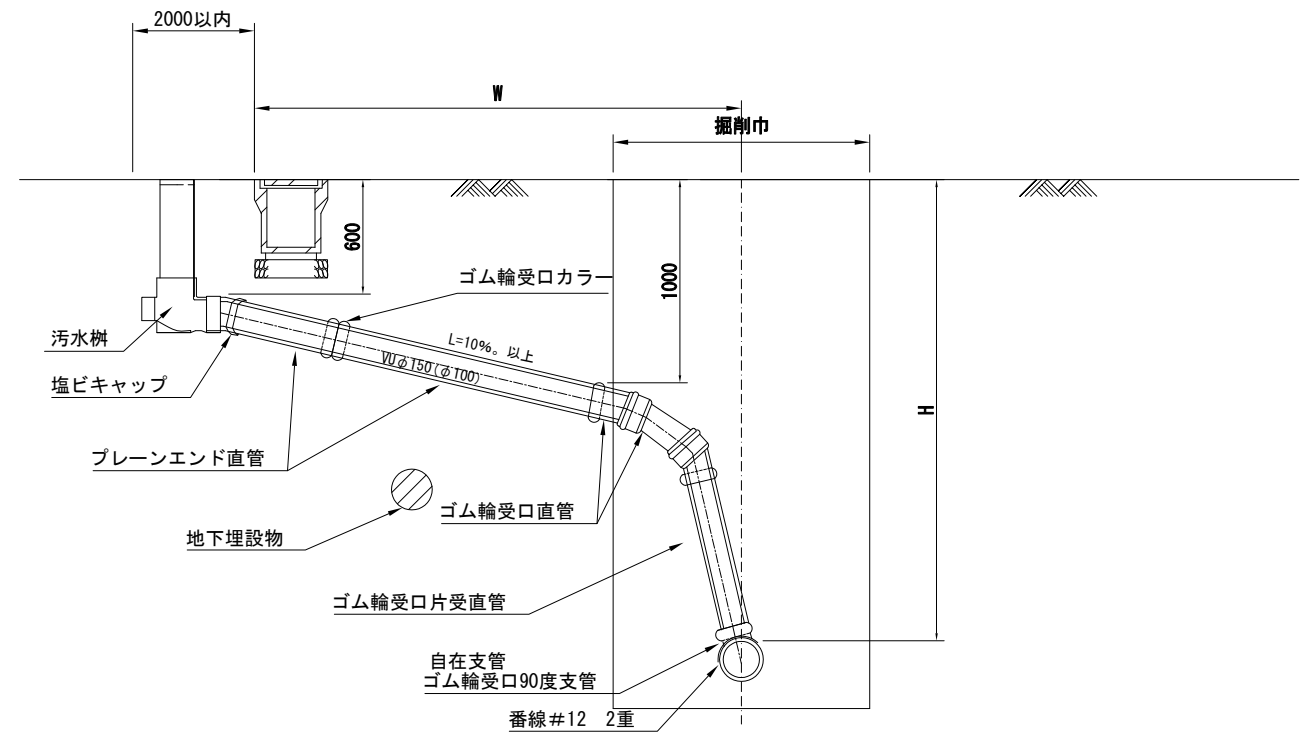
図名	取付管標準断面図		
分類	P	図番	502
改訂年月日			

汚水取付管標準図 S=1/N

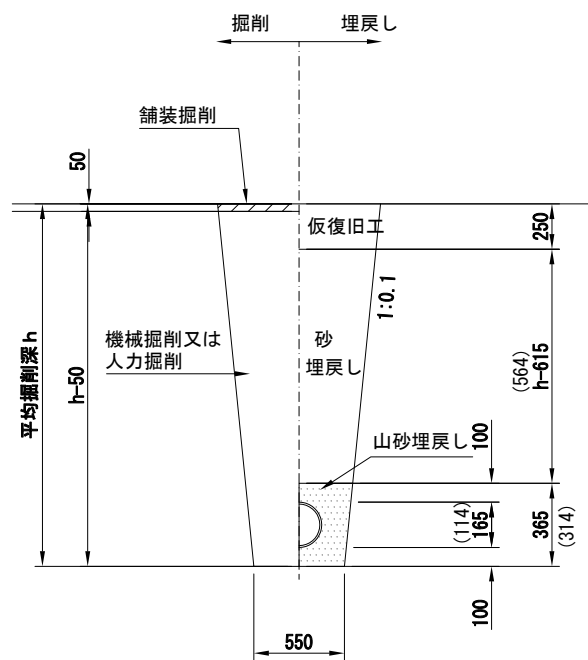
Aタイプ



Bタイプ



土工標準図 S=1/N



※ () の数字は、取付管φ100の場合

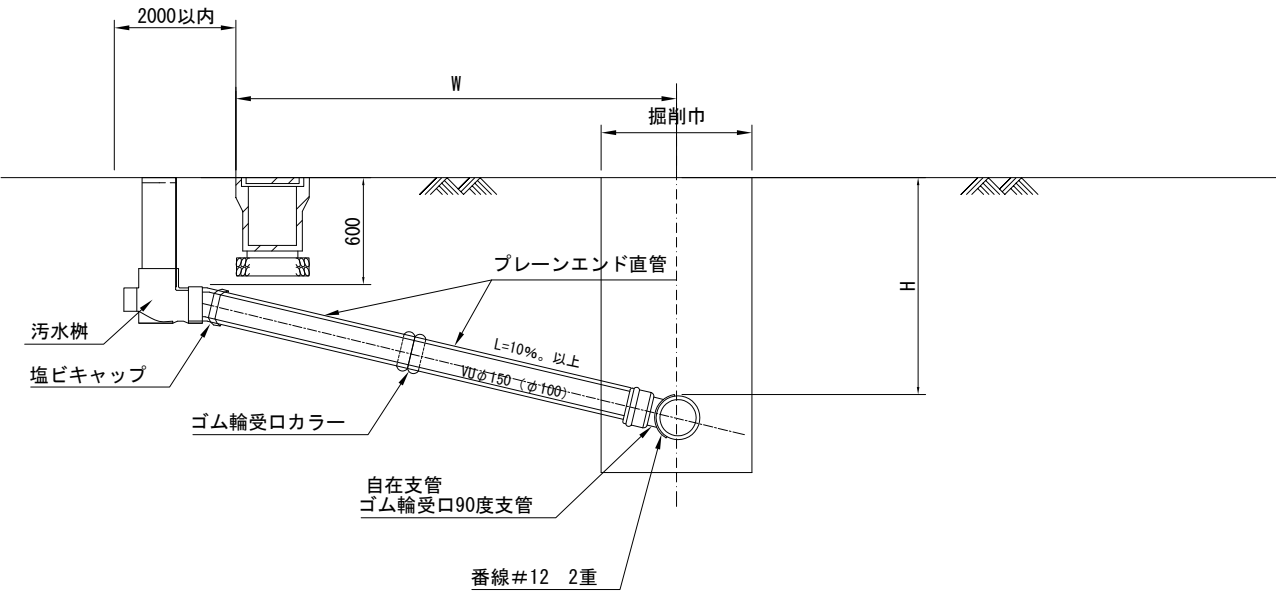
タイプ分類表

タイプ 本管土被 (巾員) / 2	Aタイプ				Bタイプ			
	H<1.0m	1.0m≤H<1.5m	1.5m≤H<2.0m	2.0m≤H<2.5m	1.0m≤H<1.5m	1.5m≤H<2.0m	2.0m≤H<2.5m	2.5m≤H<3.0m
W<1.0m	A1-1	A2-1	A3-1	A4-1	B1-1	B2-1	B3-1	B4-1
1.0m≤W<2.0m	A1-2	A2-2	A3-2	A4-2	B1-2	B2-2	B3-2	B4-2
2.0m≤W<3.0m	A1-3	A2-3	A3-3	A4-3	B1-3	B2-3	B3-3	B4-3
3.0m≤W<4.0m	A1-4	A2-4	A3-4	A4-4	B1-4	B2-4	B3-4	B4-4
4.0m≤W<5.0m	A1-5	A2-5	A3-5	A4-5	B1-5	B2-5	B3-5	B4-5
5.0m≤W<6.0m	A1-6	A2-6	A3-6	A4-6	B1-6	B2-6	B3-6	B4-6
6.0m≤W<7.0m	A1-7	A2-7	A3-7	A4-7	B1-7	B2-7	B3-7	B4-7
7.0m≤W<8.0m	A1-8	A2-8	A3-8	A4-8	B1-8	B2-8	B3-8	B4-8
8.0m≤W<9.0m	A1-9	A2-9	A3-9	A4-9	B1-9	B2-9	B3-9	B4-9
9.0m≤W<10.0m	A1-10	A2-10	A3-10	A4-10	B1-10	B2-10	B3-10	B4-10

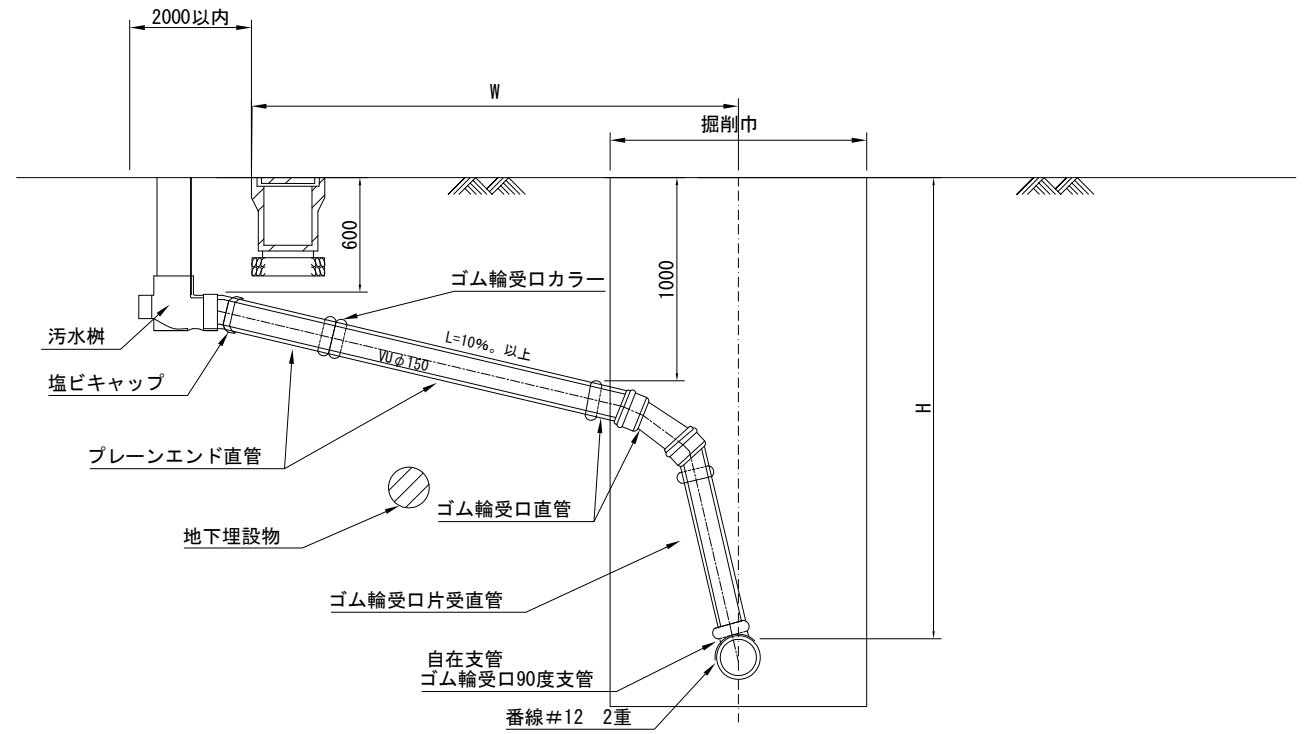
図名	汚水取付管標準図		
分類	P	図番	503
改訂年月日			

汚水取付管標準図 S=1/N

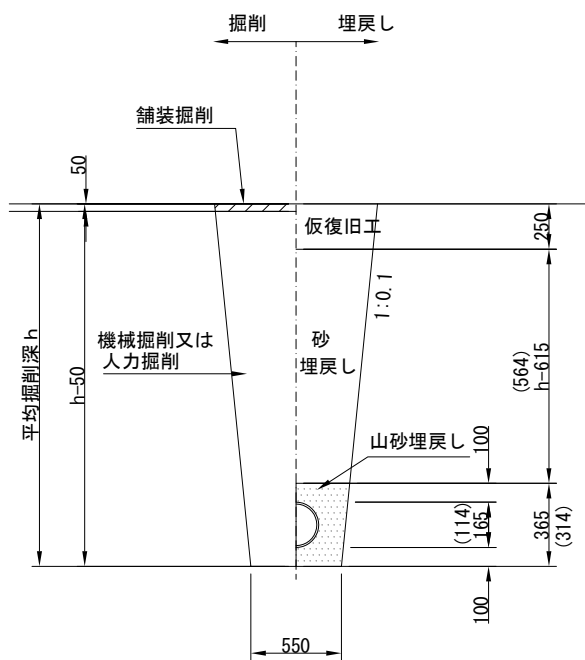
Aタイプ



Bタイプ



土工標準図 S=1/N



※ () の数字は、取付管φ100の場合

タイプ分類表

タイプ 本管土被 (巾員) / 2	Aタイプ				Bタイプ			
	H<1.0m	1.0m≤H<1.5m	1.5m≤H<2.0m	2.0m≤H<2.5m	1.0m≤H<1.5m	1.5m≤H<2.0m	2.0m≤H<2.5m	2.5m≤H<3.0m
W<1.0m	A1-1	A2-1	A3-1	A4-1	B1-1	B2-1	B3-1	B4-1
1.0m≤W<2.0m	A1-2	A2-2	A3-2	A4-2	B1-2	B2-2	B3-2	B4-2
2.0m≤W<3.0m	A1-3	A2-3	A3-3	A4-3	B1-3	B2-3	B3-3	B4-3
3.0m≤W<4.0m	A1-4	A2-4	A3-4	A4-4	B1-4	B2-4	B3-4	B4-4
4.0m≤W<5.0m	A1-5	A2-5	A3-5	A4-5	B1-5	B2-5	B3-5	B4-5
5.0m≤W<6.0m	A1-6	A2-6	A3-6	A4-6	B1-6	B2-6	B3-6	B4-6
6.0m≤W<7.0m	A1-7	A2-7	A3-7	A4-7	B1-7	B2-7	B3-7	B4-7
7.0m≤W<8.0m	A1-8	A2-8	A3-8	A4-8	B1-8	B2-8	B3-8	B4-8
8.0m≤W<9.0m	A1-9	A2-9	A3-9	A4-9	B1-9	B2-9	B3-9	B4-9
9.0m≤W<10.0m	A1-10	A2-10	A3-10	A4-10	B1-10	B2-10	B3-10	B4-10

図名	汚水取付管標準図		
分類	P	図番	503
改訂年月日			

汚水取付管（φ100）Aタイプ材料表（1カ所当り）

種 別	平均延長 W m	平均 掘削延長 L m	掘 削			埋 戻 し				残土処理 m ³	残塊処理 m ³	仮復旧 m ²	管布設 延長 m	管布設本数			
			舗装切断 m	舗装掘削 m ³	掘 削 m ³	改良土（基礎部）		改良土（埋戻し）						塩ビ キャップ 本	ゴム輪 受口カラー 本	P ^レ ソレ ^ン ト ^ト 直管L=4.0 本	
						A2区分 m ³	A1区分 m ³	A1区分 m ³	B,C 区分 m ³								
A1	-1	0.50	0.20	-	-	0.140	0.011	0.023	0.025	0.048	0.067	-	-	0.70	1	-	0.25
	-2	1.50	1.20	1.00	0.046	0.838	0.067	0.140	0.152	0.289	0.397	0.046	0.915	1.70	1	-	0.50
	-3	2.50	2.20	3.00	0.084	1.537	0.123	0.256	0.279	0.530	0.728	0.084	1.678	2.70	1	-	0.75
	-4	3.50	3.20	5.00	0.122	2.235	0.179	0.372	0.405	0.771	1.059	0.122	2.441	3.70	1	-	1.00
	-5	4.50	4.20	7.00	0.160	2.933	0.235	0.489	0.532	1.011	1.390	0.160	3.204	4.70	1	1	1.25
	-6	5.50	5.20	9.00	0.198	3.632	0.291	0.605	0.658	1.252	1.722	0.198	3.967	5.70	1	1	1.50
	-7	6.50	6.20	11.00	0.236	4.330	0.347	0.722	0.785	1.493	2.052	0.236	4.729	6.70	1	1	1.75
	-8	7.50	7.20	13.00	0.275	5.029	0.403	0.838	0.912	1.734	2.383	0.275	5.492	7.70	1	2	2.00
	-9	8.50	8.20	15.00	0.313	5.727	0.459	0.954	1.038	1.975	2.714	0.313	6.255	8.70	1	2	2.25
	-10	9.50	9.20	17.00	0.351	6.425	0.515	1.071	1.165	2.215	3.045	0.351	7.018	9.70	1	2	2.50
A2	-1	0.50	0.20	-	-	0.196	0.011	0.023	0.025	0.101	0.070	-	-	0.70	1	-	0.25
	-2	1.50	1.20	1.00	0.050	1.173	0.067	0.140	0.152	0.607	0.414	0.050	0.999	1.70	1	-	0.50
	-3	2.50	2.20	3.00	0.092	2.151	0.123	0.256	0.279	1.113	0.759	0.092	1.832	2.70	1	-	0.75
	-4	3.50	3.20	5.00	0.133	3.128	0.179	0.372	0.405	1.620	1.103	0.133	2.665	3.70	1	-	1.00
	-5	4.50	4.20	7.00	0.175	4.106	0.235	0.489	0.532	2.126	1.448	0.175	3.498	4.70	1	1	1.25
	-6	5.50	5.20	9.00	0.217	5.084	0.291	0.605	0.658	2.632	1.794	0.217	4.331	5.70	1	1	1.50
	-7	6.50	6.20	11.00	0.258	6.061	0.347	0.722	0.785	3.138	2.138	0.258	5.163	6.70	1	1	1.75
	-8	7.50	7.20	13.00	0.300	7.039	0.403	0.838	0.912	3.644	2.483	0.300	5.996	7.70	1	2	2.00
	-9	8.50	8.20	15.00	0.341	8.017	0.459	0.954	1.038	4.150	2.829	0.341	6.829	8.70	1	2	2.25
	-10	9.50	9.20	17.00	0.383	8.994	0.515	1.071	1.165	4.656	3.173	0.383	7.662	9.70	1	2	2.50
A3	-1	0.50	0.20	-	-	0.284	0.011	0.023	0.025	0.186	0.073	-	-	0.70	1	-	0.25
	-2	1.50	1.20	1.00	0.056	1.703	0.067	0.140	0.152	1.113	0.438	0.056	1.119	1.70	1	-	0.50
	-3	2.50	2.20	3.00	0.103	3.122	0.123	0.256	0.279	2.041	0.802	0.103	2.052	2.70	1	-	0.75
	-4	3.50	3.20	5.00	0.149	4.541	0.179	0.372	0.405	2.968	1.168	0.149	2.985	3.70	1	-	1.00
	-5	4.50	4.20	7.00	0.196	5.960	0.235	0.489	0.532	3.896	1.532	0.196	3.918	4.70	1	1	1.25
	-6	5.50	5.20	9.00	0.243	7.379	0.291	0.605	0.658	4.824	1.897	0.243	4.851	5.70	1	1	1.50
	-7	6.50	6.20	11.00	0.289	8.798	0.347	0.722	0.785	5.751	2.262	0.289	5.783	6.70	1	1	1.75
	-8	7.50	7.20	13.00	0.336	10.217	0.403	0.838	0.912	6.679	2.626	0.336	6.716	7.70	1	2	2.00
	-9	8.50	8.20	15.00	0.382	11.636	0.459	0.954	1.038	7.606	2.992	0.382	7.649	8.70	1	2	2.25
	-10	9.50	9.20	17.00	0.429	13.055	0.515	1.071	1.165	8.534	3.356	0.429	8.582	9.70	1	2	2.50
A4	-1	0.50	0.20	-	-	0.382	0.011	0.023	0.025	0.280	0.077	-	-	0.70	1	-	0.25
	-2	1.50	1.20	1.00	0.062	2.293	0.067	0.140	0.152	1.679	0.462	0.062	1.239	1.70	1	-	0.50
	-3	2.50	2.20	3.00	0.114	4.203	0.123	0.256	0.279	3.078	0.846	0.114	2.272	2.70	1	-	0.75
	-4	3.50	3.20	5.00	0.165	6.113	0.179	0.372	0.405	4.477	1.231	0.165	3.305	3.70	1	-	1.00
	-5	4.50	4.20	7.00	0.217	8.024	0.235	0.489	0.532	5.876	1.616	0.217	4.338	4.70	1	1	1.25
	-6	5.50	5.20	9.00	0.269	9.934	0.291	0.605	0.658	7.275	2.001	0.269	5.371	5.70	1	1	1.50
	-7	6.50	6.20	11.00	0.320	11.845	0.347	0.722	0.785	8.674	2.386	0.320	6.403	6.70	1	1	1.75
	-8	7.50	7.20	13.00	0.372	13.755	0.403	0.838	0.912	10.074	2.769	0.372	7.436	7.70	1	2	2.00
	-9	8.50	8.20	15.00	0.423	15.666	0.459	0.954	1.038	11.473	3.155	0.423	8.469	8.70	1	2	2.25
	-10	9.50	9.20	17.00	0.475	17.576	0.515	1.071	1.165	12.872	3.539	0.475	9.502	9.70	1	2	2.50

図 名	汚水取付け管（φ100）Aタイプ 材料表		
分 類	P	図 番	504-1
改訂年月日			

汚水取付管（φ150）Aタイプ材料表（1カ所当り）

種 別	平均延長 W m	平均 掘削延長 L m	掘 削			埋 戻 し				残土処理 m ³	残塊処理 m ³	仮復旧 m ²	管布設 延長 m	管布設本数			
			舗装切断 m	舗装掘削 m ³	掘 削 m ³	改良土（基礎部）		改良土（埋戻し）						塩ビ キャップ 本	ゴム輪 受口カラー 本	フ レーンソト [®] 直管L=4.0 本	
						A2区分 m ³	A1区分 m ³	A1区分 m ³	B,C 区分 m ³								
A1	-1	0.50	0.20	-	-	0.148	0.011	0.027	0.026	0.049	0.073	-	-	0.70	1	-	0.25
	-2	1.50	1.20	1.00	0.046	0.885	0.067	0.164	0.154	0.293	0.438	0.046	0.928	1.70	1	-	0.50
	-3	2.50	2.20	3.00	0.085	1.623	0.123	0.301	0.283	0.537	0.803	0.085	1.701	2.70	1	-	0.75
	-4	3.50	3.20	5.00	0.124	2.360	0.179	0.437	0.412	0.782	1.166	0.124	2.474	3.70	1	-	1.00
	-5	4.50	4.20	7.00	0.162	3.098	0.235	0.574	0.540	1.026	1.532	0.162	3.247	4.70	1	1	1.25
	-6	5.50	5.20	9.00	0.201	3.835	0.291	0.711	0.669	1.270	1.896	0.201	4.020	5.70	1	1	1.50
	-7	6.50	6.20	11.00	0.240	4.573	0.347	0.847	0.797	1.515	2.261	0.240	4.793	6.70	1	1	1.75
	-8	7.50	7.20	13.00	0.278	5.311	0.403	0.984	0.926	1.759	2.626	0.278	5.566	7.70	1	2	2.00
	-9	8.50	8.20	15.00	0.317	6.048	0.459	1.121	1.055	2.003	2.990	0.317	6.339	8.70	1	2	2.25
	-10	9.50	9.20	17.00	0.356	6.786	0.515	1.258	1.183	2.248	3.355	0.356	7.112	9.70	1	2	2.50
A2	-1	0.50	0.20	-	-	0.204	0.011	0.027	0.026	0.103	0.075	-	-	0.70	1	-	0.25
	-2	1.50	1.20	1.00	0.051	1.224	0.067	0.164	0.154	0.616	0.454	0.051	1.012	1.70	1	-	0.50
	-3	2.50	2.20	3.00	0.093	2.245	0.123	0.301	0.283	1.129	0.833	0.093	1.855	2.70	1	-	0.75
	-4	3.50	3.20	5.00	0.135	3.265	0.179	0.437	0.412	1.642	1.211	0.135	2.698	3.70	1	-	1.00
	-5	4.50	4.20	7.00	0.177	4.286	0.235	0.574	0.540	2.155	1.591	0.177	3.541	4.70	1	1	1.25
	-6	5.50	5.20	9.00	0.219	5.306	0.291	0.711	0.669	2.668	1.969	0.219	4.384	5.70	1	1	1.50
	-7	6.50	6.20	11.00	0.261	6.326	0.347	0.847	0.797	3.181	2.348	0.261	5.227	6.70	1	1	1.75
	-8	7.50	7.20	13.00	0.303	7.347	0.403	0.984	0.926	3.694	2.727	0.303	6.070	7.70	1	2	2.00
	-9	8.50	8.20	15.00	0.346	8.367	0.459	1.121	1.055	4.207	3.105	0.346	6.913	8.70	1	2	2.25
	-10	9.50	9.20	17.00	0.388	9.387	0.515	1.258	1.183	4.721	3.483	0.388	7.756	9.70	1	2	2.50
A3	-1	0.50	0.20	-	-	0.293	0.011	0.027	0.026	0.188	0.079	-	-	0.70	1	-	0.25
	-2	1.50	1.20	1.00	0.057	1.760	0.067	0.164	0.154	1.128	0.478	0.057	1.132	1.70	1	-	0.50
	-3	2.50	2.20	3.00	0.104	3.227	0.123	0.301	0.283	2.067	0.877	0.104	2.075	2.70	1	-	0.75
	-4	3.50	3.20	5.00	0.151	4.694	0.179	0.437	0.412	3.007	1.275	0.151	3.018	3.70	1	-	1.00
	-5	4.50	4.20	7.00	0.198	6.161	0.235	0.574	0.540	3.946	1.675	0.198	3.961	4.70	1	1	1.25
	-6	5.50	5.20	9.00	0.245	7.628	0.291	0.711	0.669	4.886	2.073	0.245	4.904	5.70	1	1	1.50
	-7	6.50	6.20	11.00	0.292	9.095	0.347	0.847	0.797	5.826	2.472	0.292	5.847	6.70	1	1	1.75
	-8	7.50	7.20	13.00	0.339	10.561	0.403	0.984	0.926	6.765	2.870	0.339	6.790	7.70	1	2	2.00
	-9	8.50	8.20	15.00	0.387	12.028	0.459	1.121	1.055	7.705	3.268	0.387	7.733	8.70	1	2	2.25
	-10	9.50	9.20	17.00	0.434	13.495	0.515	1.258	1.183	8.644	3.668	0.434	8.676	9.70	1	2	2.50
A4	-1	0.50	0.20	-	-	0.393	0.011	0.027	0.026	0.283	0.084	-	-	0.70	1	-	0.25
	-2	1.50	1.20	1.00	0.063	2.356	0.067	0.164	0.154	1.699	0.503	0.063	1.252	1.70	1	-	0.50
	-3	2.50	2.20	3.00	0.115	4.319	0.123	0.301	0.283	3.115	0.921	0.115	2.295	2.70	1	-	0.75
	-4	3.50	3.20	5.00	0.167	6.283	0.179	0.437	0.412	4.532	1.339	0.167	3.338	3.70	1	-	1.00
	-5	4.50	4.20	7.00	0.219	8.246	0.235	0.574	0.540	5.948	1.758	0.219	4.381	4.70	1	1	1.25
	-6	5.50	5.20	9.00	0.271	10.210	0.291	0.711	0.669	7.364	2.177	0.271	5.424	5.70	1	1	1.50
	-7	6.50	6.20	11.00	0.323	12.173	0.347	0.847	0.797	8.780	2.596	0.323	6.467	6.70	1	1	1.75
	-8	7.50	7.20	13.00	0.375	14.136	0.403	0.984	0.926	10.196	3.014	0.375	7.510	7.70	1	2	2.00
	-9	8.50	8.20	15.00	0.428	16.100	0.459	1.121	1.055	11.612	3.433	0.428	8.553	8.70	1	2	2.25
	-10	9.50	9.20	17.00	0.480	18.063	0.515	1.258	1.183	13.028	3.852	0.480	9.596	9.70	1	2	2.50

図 名	汚水取付け管（φ150）Aタイプ 材料表		
分 類	P	図 番	504-2
改訂年月日			

汚水取付管（φ100）Bタイプ材料表（1カ所当り）

種 別	平均延長 W m	平均 掘削延長 L m	掘 削			埋 戻 し				残土処理 m ³	残塊処理 m ³	仮復旧 m ²	管布設 延長 m	管布設本数		
			舗装切断 m	舗装掘削 m ³	掘 削 m ³	改良土（基礎部）		改良土（埋戻し）						塩ビ キャップ 本	ゴム輪 受口カラー 本	
						A2区分 m ³	A1区分 m ³	A1区分 m ³	B,C 区分 m ³							
B1 ~ B5	-1	0.50	0.20	-	-	0.125	0.011	0.023	0.025	0.034	0.066	-	-	0.70	1	-
	-2	1.50	1.20	1.00	0.045	0.748	0.067	0.140	0.152	0.203	0.393	0.045	0.891	1.70	1	-
	-3	2.50	2.20	3.00	0.082	1.371	0.123	0.256	0.279	0.373	0.719	0.082	1.634	2.70	1	-
	-4	3.50	3.20	5.00	0.119	1.994	0.179	0.372	0.405	0.542	1.047	0.119	2.377	3.70	1	-
	-5	4.50	4.20	7.00	0.156	2.617	0.235	0.489	0.532	0.712	1.373	0.156	3.120	4.70	1	1
	-6	5.50	5.20	9.00	0.193	3.240	0.291	0.605	0.658	0.881	1.701	0.193	3.863	5.70	1	1
	-7	6.50	6.20	11.00	0.230	3.863	0.347	0.722	0.785	1.051	2.027	0.230	4.605	6.70	1	1
	-8	7.50	7.20	13.00	0.267	4.487	0.403	0.838	0.912	1.220	2.355	0.267	5.348	7.70	1	2
	-9	8.50	8.20	15.00	0.305	5.110	0.459	0.954	1.038	1.390	2.682	0.305	6.091	8.70	1	2
	-10	9.50	9.20	17.00	0.342	5.733	0.515	1.071	1.165	1.559	3.009	0.342	6.834	9.70	1	2

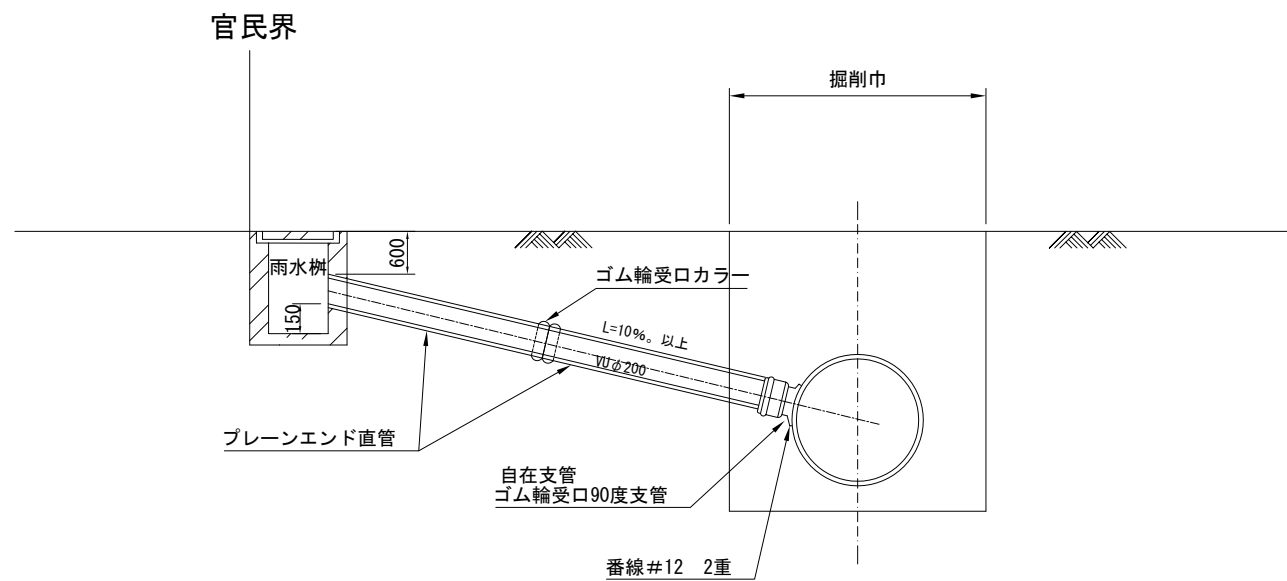
汚水取付管（φ150）Bタイプ材料表（1カ所当り）

種 別	平均延長 W m	平均 掘削延長 L m	掘 削			埋 戻 し				残土処理 m ³	残塊処理 m ³	仮復旧 m ²	管布設 延長 m	管布設本数		
			舗装切断 m	舗装掘削 m ³	掘 削 m ³	改良土（基礎部）		改良土（埋戻し）						塩ビ キャップ 本	ゴム輪 受口カラー 本	
						A2区分 m ³	A1区分 m ³	A1区分 m ³	B,C 区分 m ³							
B1 ~ B5	-1	0.50	0.20	-	-	0.132	0.011	0.027	0.026	0.034	0.072	-	-	0.70	1	-
	-2	1.50	1.20	1.00	0.045	0.794	0.067	0.164	0.154	0.206	0.434	0.045	0.904	1.70	1	-
	-3	2.50	2.20	3.00	0.083	1.455	0.123	0.301	0.283	0.378	0.794	0.083	1.657	2.70	1	-
	-4	3.50	3.20	5.00	0.120	2.116	0.179	0.437	0.412	0.550	1.154	0.120	2.410	3.70	1	-
	-5	4.50	4.20	7.00	0.158	2.777	0.235	0.574	0.540	0.722	1.515	0.158	3.163	4.70	1	1
	-6	5.50	5.20	9.00	0.196	3.439	0.291	0.711	0.669	0.894	1.876	0.196	3.916	5.70	1	1
	-7	6.50	6.20	11.00	0.233	4.100	0.347	0.847	0.797	1.066	2.237	0.233	4.669	6.70	1	1
	-8	7.50	7.20	13.00	0.271	4.761	0.403	0.984	0.926	1.238	2.597	0.271	5.422	7.70	1	2
	-9	8.50	8.20	15.00	0.309	5.422	0.459	1.121	1.055	1.410	2.957	0.309	6.175	8.70	1	2
	-10	9.50	9.20	17.00	0.346	6.084	0.515	1.258	1.183	1.582	3.319	0.346	6.928	9.70	1	2

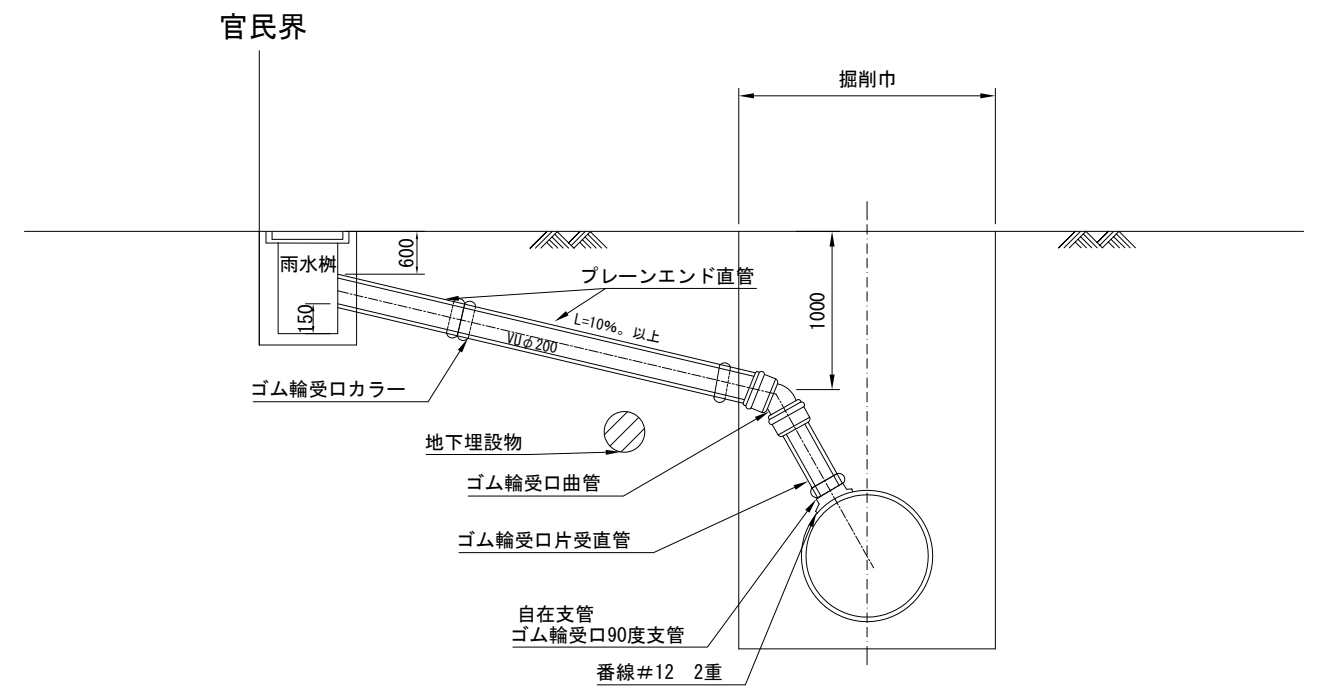
図 名	汚水取付け管（φ100・φ150）Bタイプ 材料表		
分 類	P	図 番	505
改訂年月日			

雨水取付管標準図 S=1/N

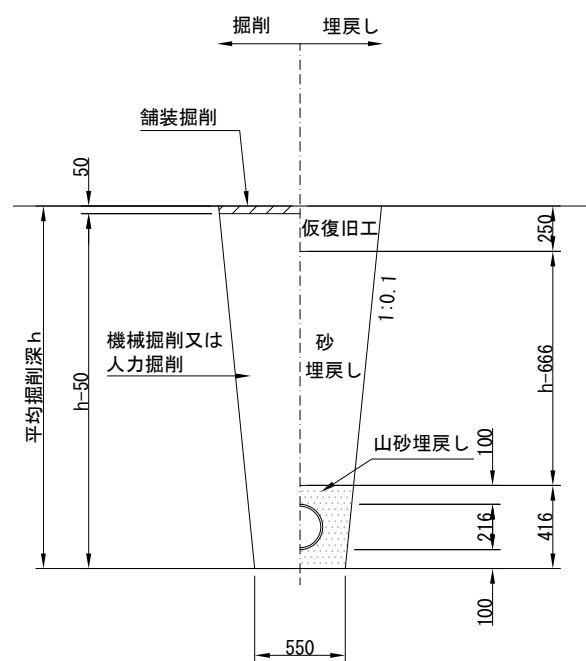
Aタイプ



Bタイプ



土工標準図 S=1/N



タイプ分類表

タイプ 本管土被 (巾員) / 2	Aタイプ		Bタイプ			
	H < 1.0m	1.0m ≤ H < 1.5m	1.0m ≤ H < 1.5m	1.5m ≤ H < 2.0m	2.0m ≤ H < 2.5m	2.5m ≤ H < 3.0m
W < 1.0m	A1- 1	A2- 1	B1- 1	B2- 1	B3- 1	B4- 1
1.0m ≤ W < 2.0m	A1- 2	A2- 2	B1- 2	B2- 2	B3- 2	B4- 2
2.0m ≤ W < 3.0m	A1- 3	A2- 3	B1- 3	B2- 3	B3- 3	B4- 3
3.0m ≤ W < 4.0m	A1- 4	A2- 4	B1- 4	B2- 4	B3- 4	B4- 4
4.0m ≤ W < 5.0m	A1- 5	A2- 5	B1- 5	B2- 5	B3- 5	B4- 5

図名	雨水取付管標準図		
分類	P	図番	506
改訂年月日			

雨水取付管Aタイプ 材料表 (1カ所当り)

種 別	平均延長 W m	平均 掘削延長 L m	掘 削			埋 戻 し					残土処理 m ³	残塊処理 m ³	舗装復旧 仮復旧 m ²	管布設 延長 m	管布設本数				摘 要	
			舗装切断 m	舗装掘削 m ³	掘 削 m ³	改良土 (基礎部)		改良土 m ³	改良土 (埋戻し)											
						A2区分 m ³	A1区分 m ³		A1区分 m ³	B,C 区分 m ³										
A1	-1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-2	1.50	0.30	0.60	0.011	0.199	0.017	0.046	0.081	0.039	0.042	0.118	0.011	0.227	1.00	-	-	0.25	1	
	-3	2.50	1.30	2.60	0.049	0.861	0.073	0.199	0.350	0.170	0.180	0.511	0.049	0.985	2.00	-	-	0.50	1	
	-4	3.50	2.30	4.60	0.087	1.523	0.129	0.352	0.619	0.301	0.318	0.904	0.087	1.743	3.00	-	-	0.75	1	
	-5	4.50	3.30	6.60	0.125	2.185	0.185	0.505	0.888	0.432	0.456	1.297	0.125	2.501	4.00	-	1	1.00	1	
	-6	5.50	4.30	8.60	0.163	2.847	0.241	0.658	1.157	0.563	0.594	1.690	0.163	3.259	5.00	-	1	1.25	1	
	-7	6.50	5.30	10.60	0.201	3.509	0.297	0.811	1.426	0.694	0.732	2.083	0.201	4.017	6.00	-	1	1.50	1	
	-8	7.50	6.30	12.60	0.239	4.171	0.353	0.964	1.695	0.825	0.870	2.476	0.239	4.775	7.00	-	2	1.75	1	
	-9	8.50	7.30	14.60	0.277	4.833	0.409	1.117	1.964	0.956	1.008	2.869	0.277	5.533	8.00	-	2	2.00	1	
	-10	9.50	8.30	16.60	0.315	5.495	0.465	1.270	2.233	1.087	1.146	3.262	0.315	6.291	9.00	-	2	2.25	1	
A2	-1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-2	1.50	0.30	0.60	0.011	0.199	0.017	0.046	0.081	0.039	0.042	0.118	0.011	0.227	1.00	-	-	0.25	1	
	-3	2.50	1.30	2.60	0.049	0.861	0.073	0.199	0.350	0.170	0.180	0.511	0.049	0.985	2.00	-	-	0.50	1	
	-4	3.50	2.30	4.60	0.087	1.523	0.129	0.352	0.619	0.301	0.318	0.904	0.087	1.743	3.00	-	-	0.75	1	
	-5	4.50	3.30	6.60	0.125	2.185	0.185	0.505	0.888	0.432	0.456	1.297	0.125	2.501	4.00	-	1	1.00	1	
	-6	5.50	4.30	8.60	0.163	2.847	0.241	0.658	1.157	0.563	0.594	1.690	0.163	3.259	5.00	-	1	1.25	1	
	-7	6.50	5.30	10.60	0.201	3.509	0.297	0.811	1.426	0.694	0.732	2.083	0.201	4.017	6.00	-	1	1.50	1	
	-8	7.50	6.30	12.60	0.239	4.171	0.353	0.964	1.695	0.825	0.870	2.476	0.239	4.775	7.00	-	2	1.75	1	
	-9	8.50	7.30	14.60	0.277	4.833	0.409	1.117	1.964	0.956	1.008	2.869	0.277	5.533	8.00	-	2	2.00	1	
	-10	9.50	8.30	16.60	0.315	5.495	0.465	1.270	2.233	1.087	1.146	3.262	0.315	6.291	9.00	-	2	2.25	1	

図 名	雨水取付管 Aタイプ 材料表		
分 類	P	図 番	507-1
改訂年月日			

雨水取付管Bタイプ 材料表 (1カ所当り)

種 別	平均延長 W m	平均 掘削延長 L m	掘 削			埋 戻 し					残土処理 m ³	残塊処理 m ³	舗装復旧 仮復旧 m ²	管布設 延長 m	管 布 設 本 数						摘 要			
			舗装切断 m	舗装掘削 m ³	掘 削 m ³	改良土 (基礎部)		改良土 m ³	改良土 (埋戻し)						塩ビ キャップ 本	ゴム輪 受口カラー 本	プレンエド 直管L=4.0 本	ゴム輪 受口曲管 本	ゴム輪受口 片受直管L=0.8 本	ゴム輪受口 90° 支管 本				
						A2区分 m ³	A1区分 m ³		改良土 m ³	A1区分 m ³												B,C 区分 m ³		
A1	-1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-2	1.50	0.30	0.60	0.011	0.171	0.017	0.046	0.550	0.039	0.016	0.116	0.011	0.220	1.00	-	-	0.25	2	1 (2)	1			
	-3	2.50	1.30	2.60	0.048	0.740	0.073	0.199	0.237	0.170	0.067	0.503	0.048	0.953	2.00	-	-	0.50	2	1 (2)	1			
	-4	3.50	2.30	4.60	0.085	1.309	0.129	0.352	0.419	0.301	0.118	0.890	0.085	1.686	3.00	-	-	0.75	2	1 (2)	1			
	-5	4.50	3.30	6.60	0.122	1.878	0.185	0.505	0.601	0.432	0.169	1.277	0.122	2.419	4.00	-	1	1.00	2	1 (2)	1			
	-6	5.50	4.30	8.60	0.159	2.447	0.241	0.658	0.783	0.563	0.220	1.664	0.159	3.152	5.00	-	1	1.25	2	1 (2)	1			
	-7	6.50	5.30	10.60	0.196	3.016	0.297	0.811	0.965	0.694	0.271	2.051	0.196	3.885	6.00	-	1	1.50	2	1 (2)	1			
	-8	7.50	6.30	12.60	0.233	3.585	0.353	0.964	1.147	0.825	0.322	2.438	0.233	4.618	7.00	-	2	1.75	2	1 (2)	1			
	-9	8.50	7.30	14.60	0.270	4.154	0.409	1.117	1.329	0.956	0.373	2.825	0.270	5.351	8.00	-	2	2.00	2	1 (2)	1			
	-10	9.50	8.30	16.60	0.307	4.723	0.465	1.270	1.511	1.087	0.424	3.212	0.307	6.084	9.00	-	2	2.25	2	1 (2)	1			

※ () はB4~B5タイプの場合。

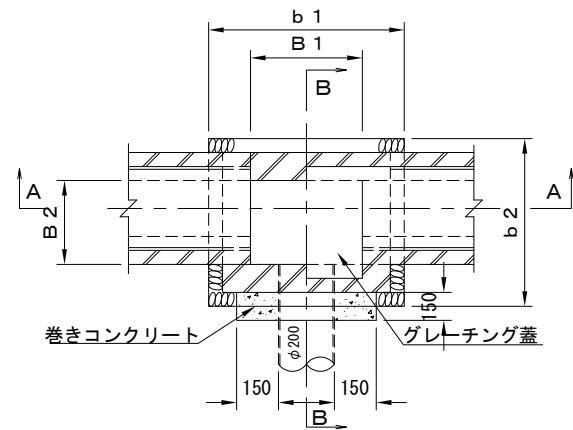
図 名	雨水取付管 Bタイプ 材料表		
分 類	P	図 番	507-2
改訂年月日			

雨水枡標準図

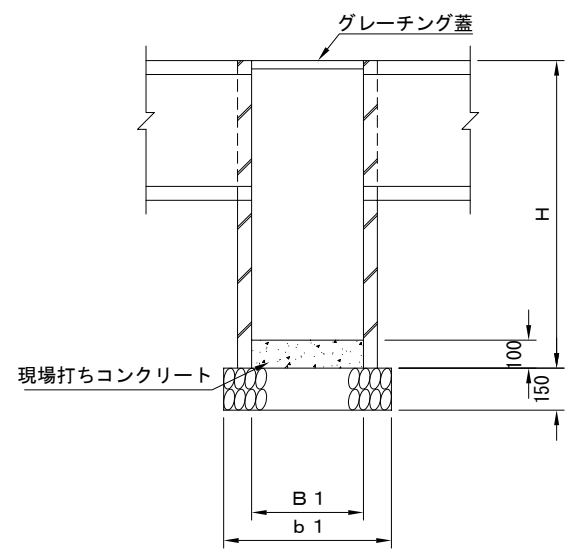
S=1/N

落蓋型用雨水枡

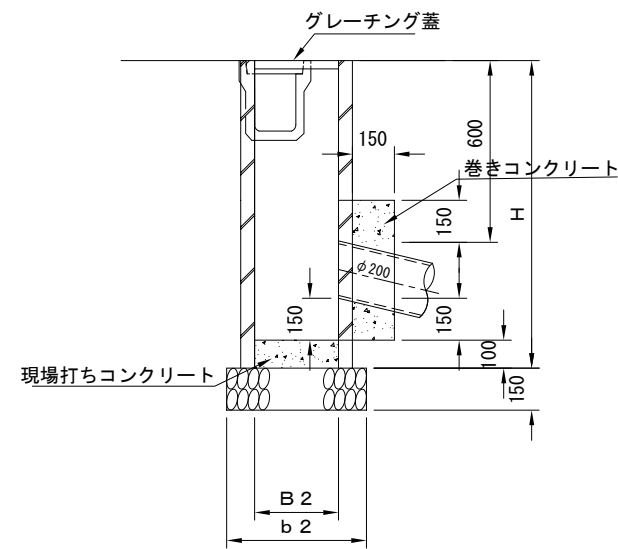
平面図



A-A断面図



B-B断面図

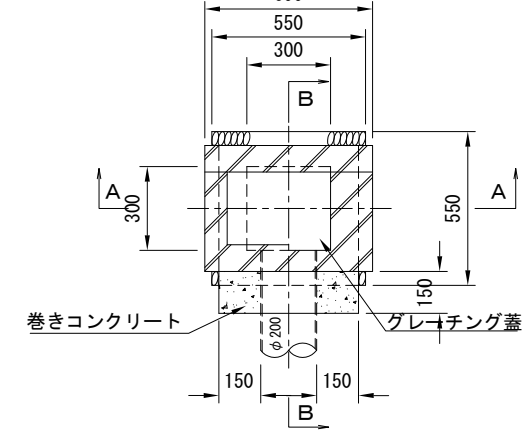


寸法表

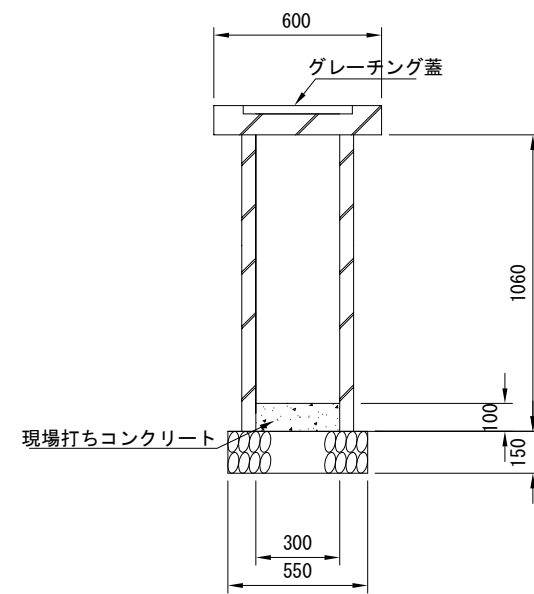
記号	B 1	B 2	b 1	b 2	H	備考
150	500	400	700	600	1100	
200	500	400	700	600	1100	
240	500	400	700	600	1100	
300A	500	400	700	600	1100	
300B	500	400	700	600	1100	
300C	500	400	700	600	1100	
300D	500	400	700	600	1100	

L型用雨水枡

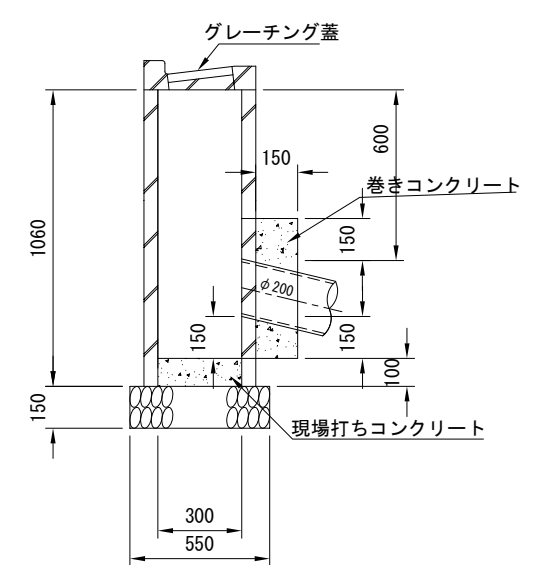
平面図



A-A断面図



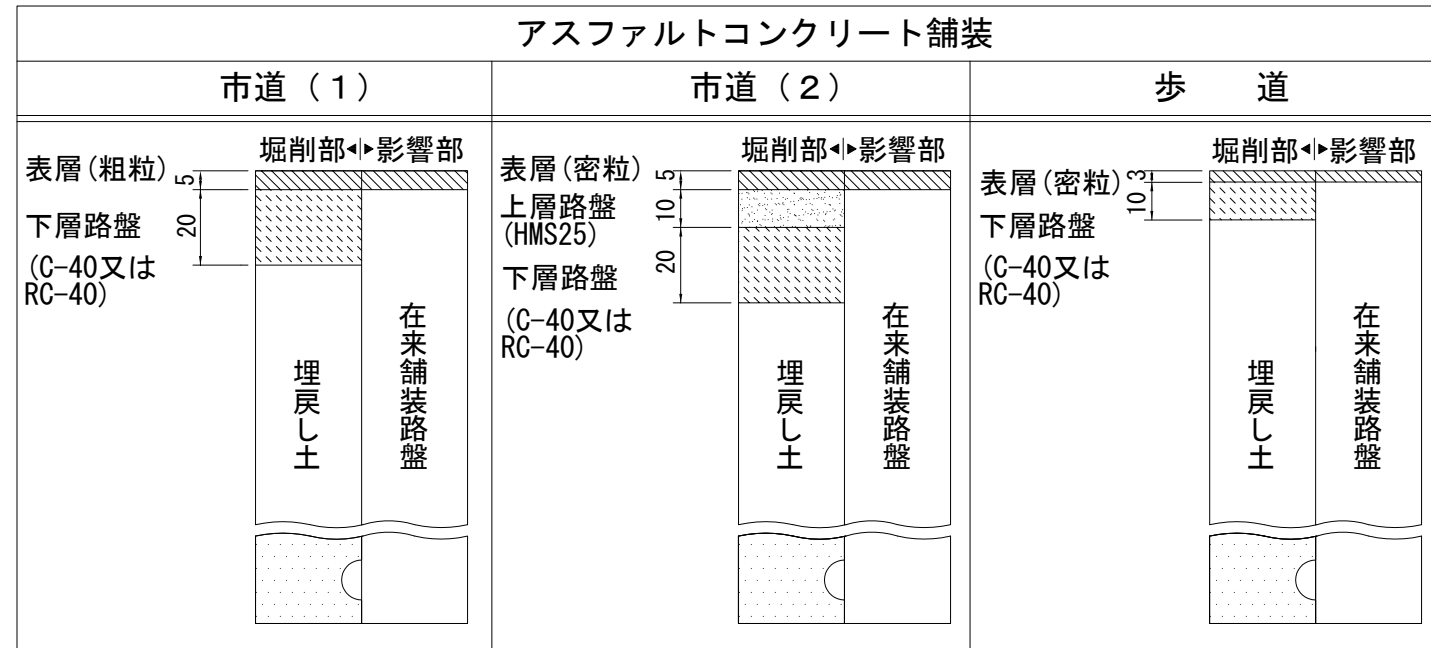
B-B断面図



注) 基礎材は、割砕50~150または再生砕石(RC-40)とする。

図名	雨水枡標準図		
分類	M	図番	508
改訂年月日			

市道舗装復旧工

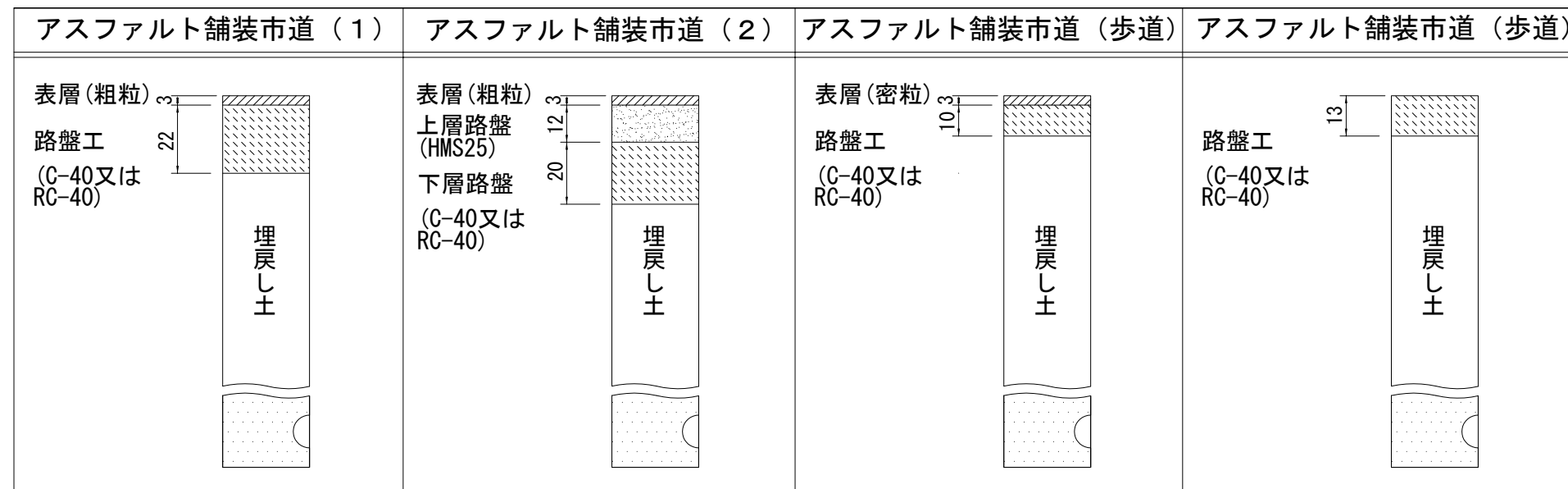


有効幅員4.0m以下の車道	市道（１）
有効幅員4.0mを越えて6.0m以下の車道	市道（２）
有効幅員6.0mを越える車道	原形復旧

埋戻しは、RC-40または改良土CBR≧30%

※ 1 影響部の幅は30cm以上とする。

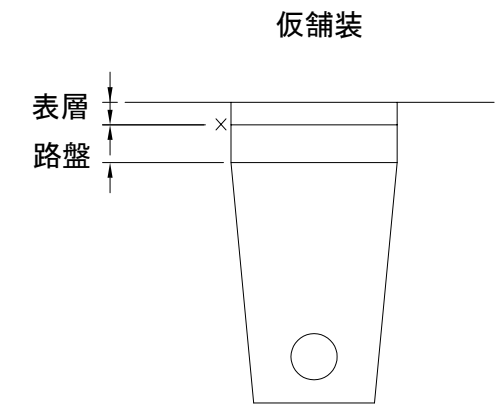
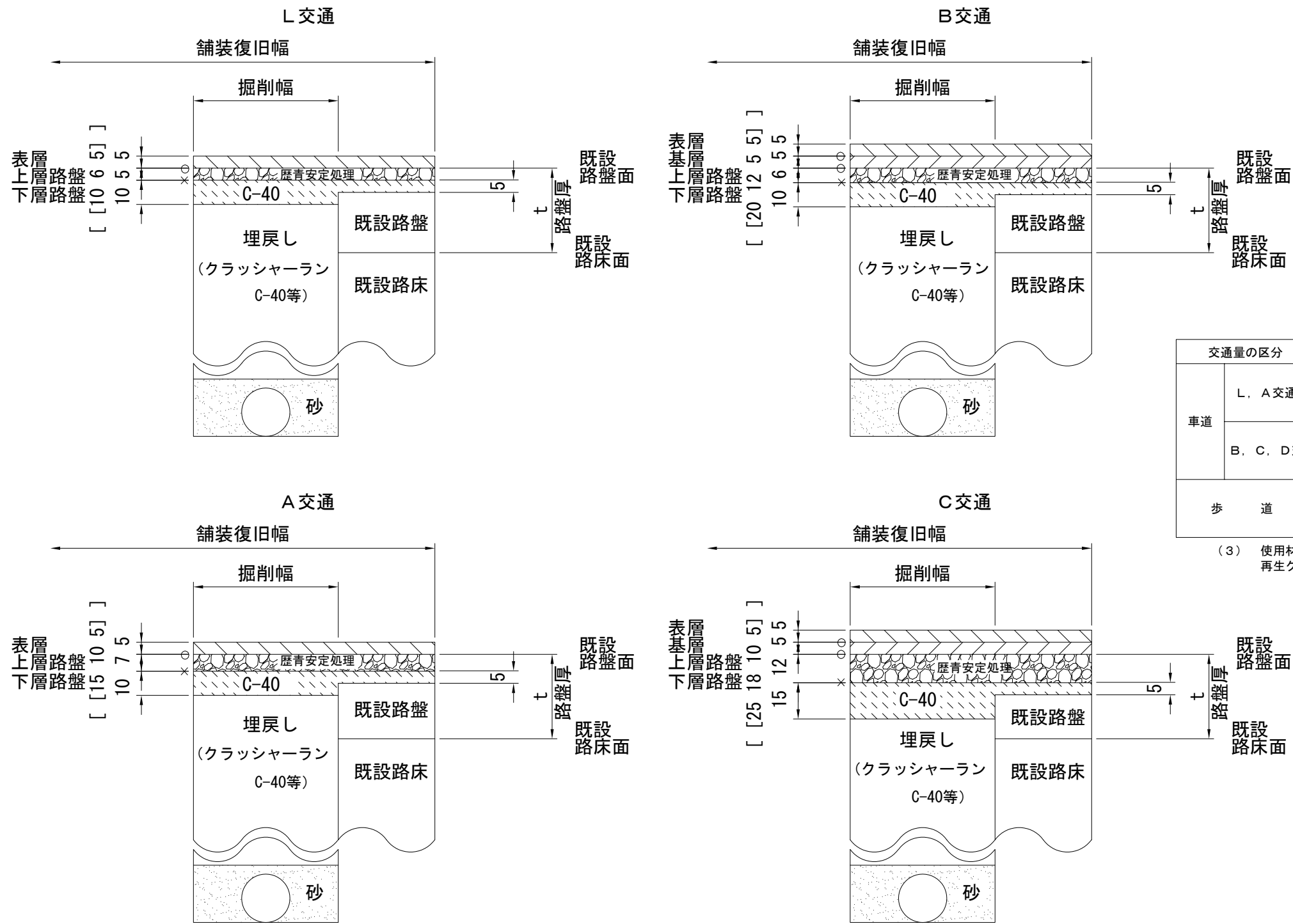
市道舗装仮復旧工



1. 影響部の幅は、30cm以上とする。
2. 埋戻しは、20cm毎に転圧する。

図名	市道舗装復旧工詳細図		
分類	P	図番	601
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

国県道舗装復旧詳細図（その1）



交通量の区分		大型車交通量	表層厚	路盤厚	摘要
車道	L, A 交通	250台/日・1方向未満	3cm以上	5cm以上	大型交通量 (台/日・1方向) = 大型交通量 (台/12h) × 昼夜率 × 1/2
	B, C, D 交通	250台/日・1方向以上	5cm以上	10cm以上	大型交通量 (台/12h) は、道路交通センサスを参照 昼夜率は、「建設部 道路 構造の手引き」参照
歩道	—	—	3cm	—	—

(3) 使用材料は、原則として表層については加熱アスファルト混合物、路盤はクラッシャーラン(C-40)、再生クラッシャーラン(RC-40)及びそれと同等以上のものとする。

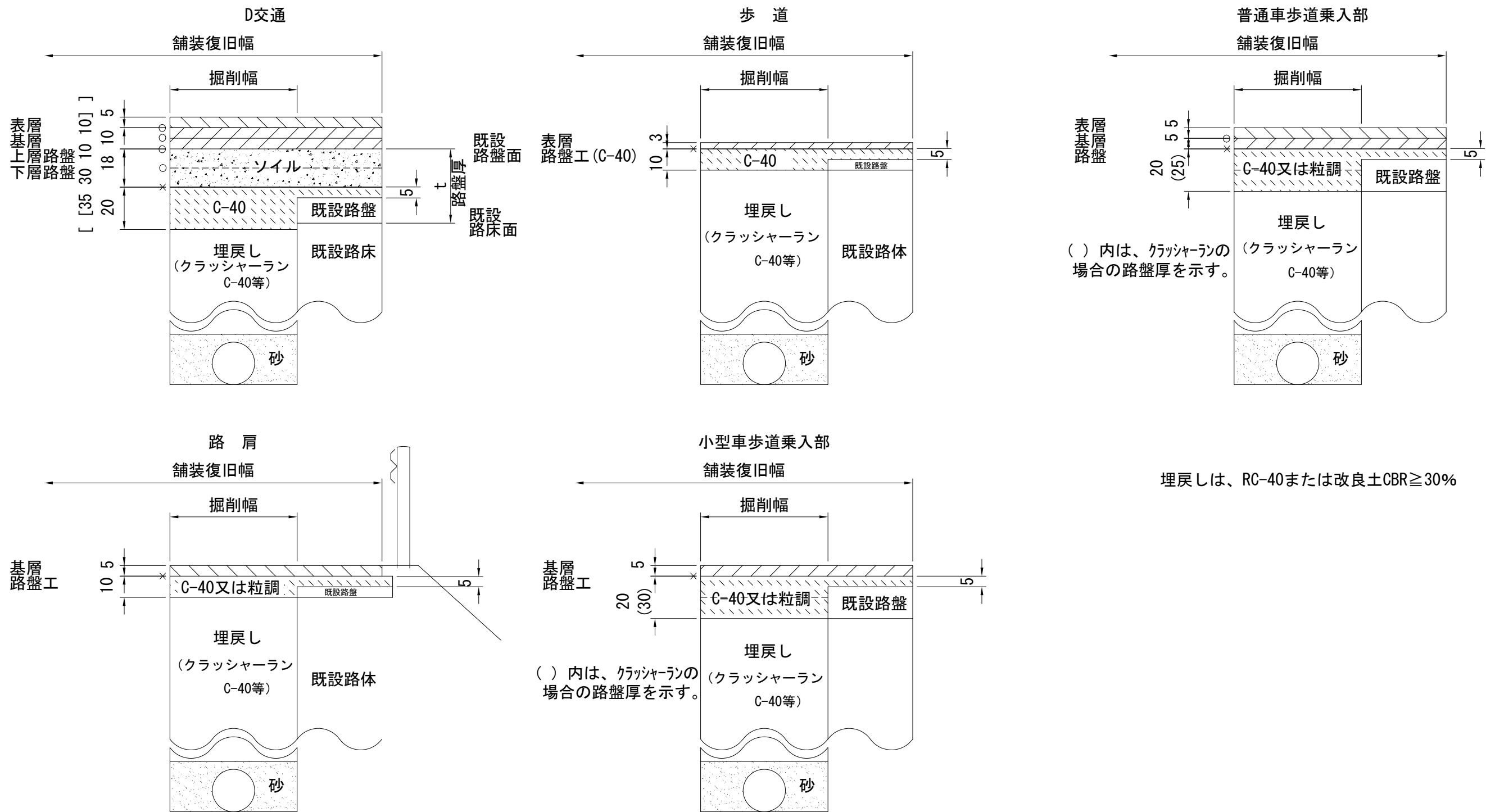
埋戻しは、RC-40または改良土CBR \geq 30%

(凡例)
土被り別舗装構成の表示方法

かっこなし : 土被り1.2m(1.2m以上)		粒度調整碎石(M-25)又は切込碎石(クラッシャーランC-40)
[[]] : 土被り0.8m(0.8mを超え1.2m未満)		コンクリート版
		インターロッキングブロック
	○	タックコート
	×	プライムコート
	△	鉄鋼
	...	2層仕上げ(土被り1.20mの場合)

図名	国県道舗装復旧詳細図（その1）		
分類	H	図番	602
改訂年月日	平成19年4月1日		

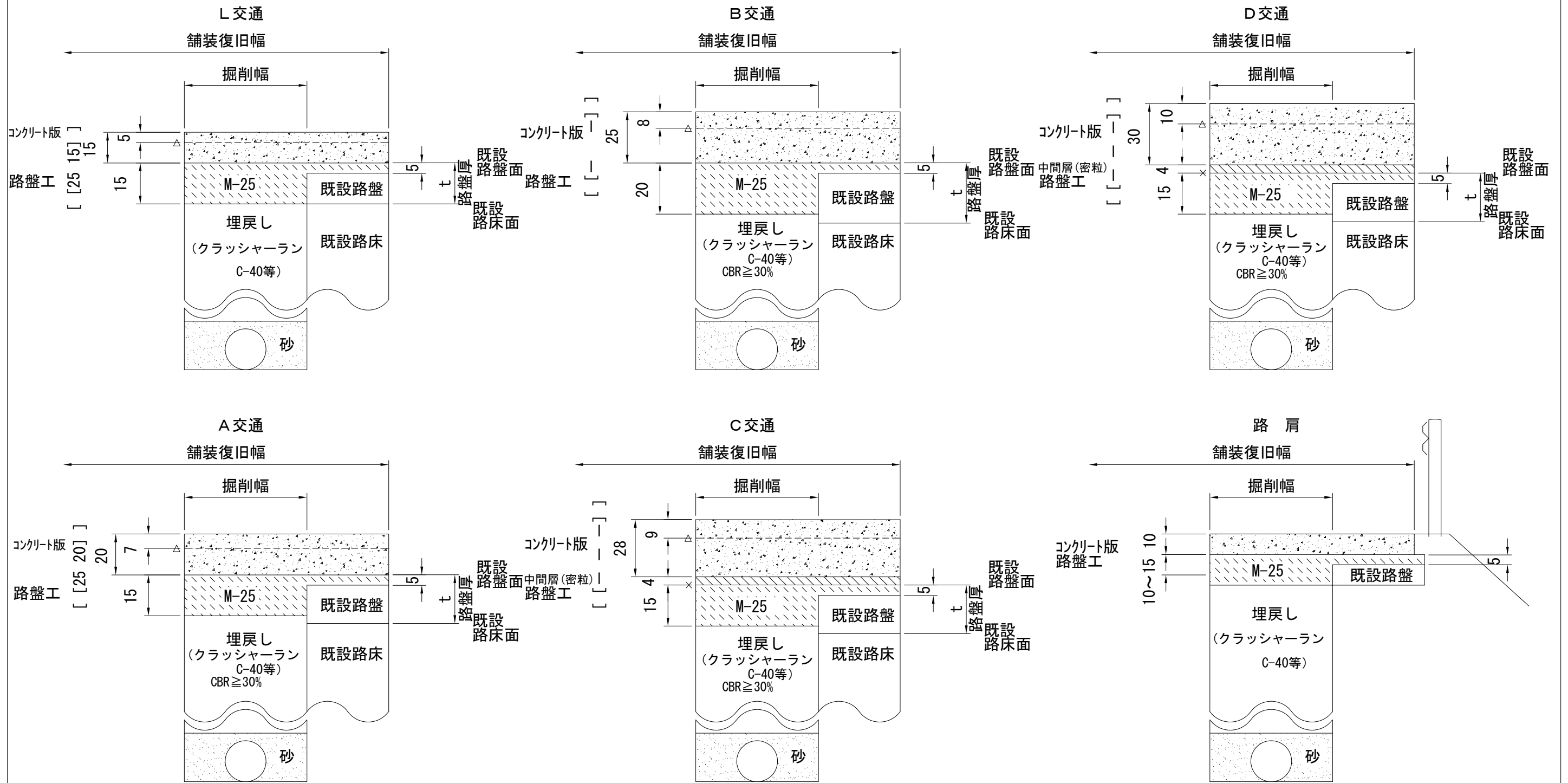
国道舗装復旧詳細図（その2）



- (凡例)
土被り別舗装構成の表示方法
- かっこなし：土被り1.2m(1.2m以上)
 - [[]]：土被り0.8m(0.8mを超え1.2m未満)
 - 密粒AS
 - 粗粒AS
 - 歴青安定処理
 - 粒度調整碎石(M-25)又は切込碎石(クラッシャーランC-40)
 - コンクリート版
 - インターロッキングブロック
 - タックコート
 - × プライムコート
 - △ 鉄鋼
 - … 2層仕上げ(土被り1.20mの場合)

図名	国道舗装復旧詳細図（その2）		
分類	H	図番	603
改訂年月日	平成19年4月1日		

国道舗装復旧詳細図（その3）



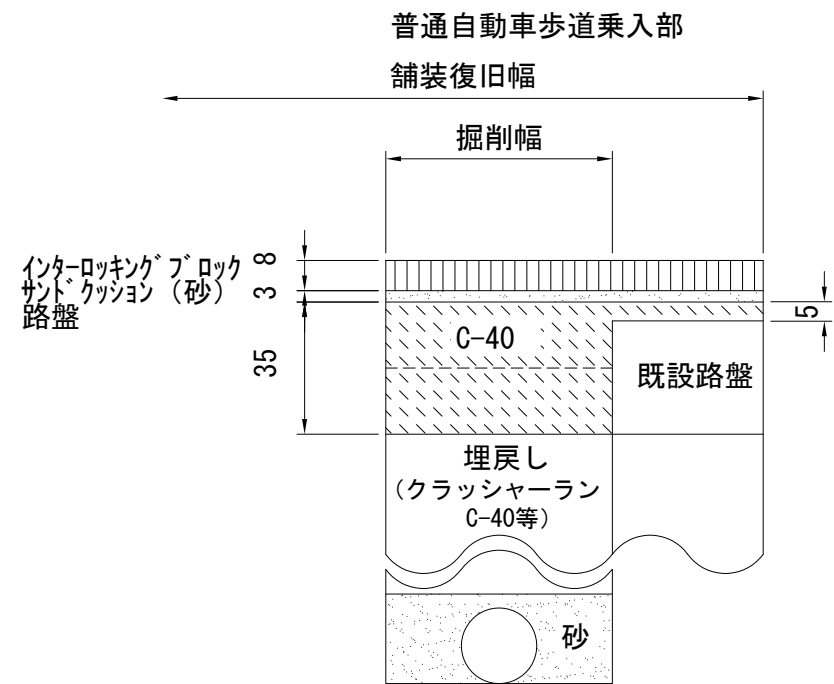
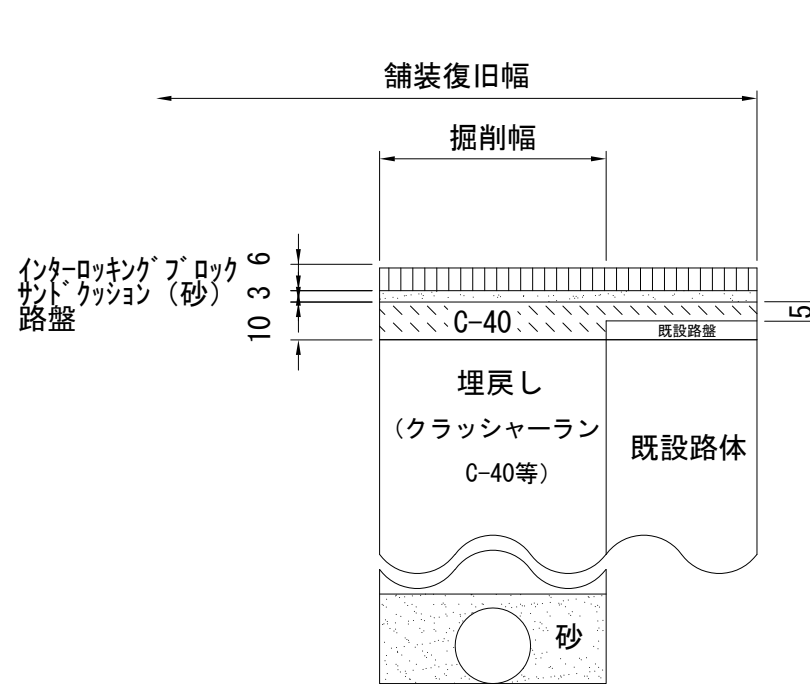
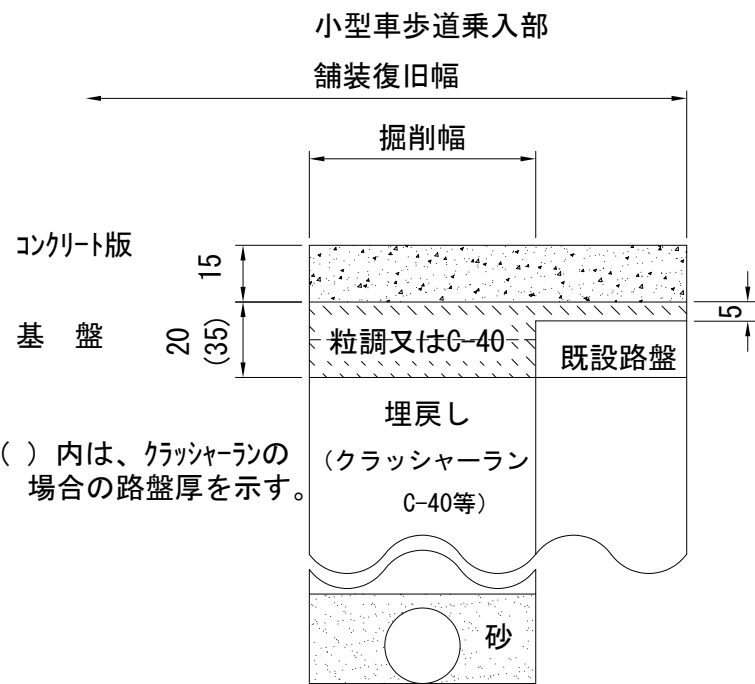
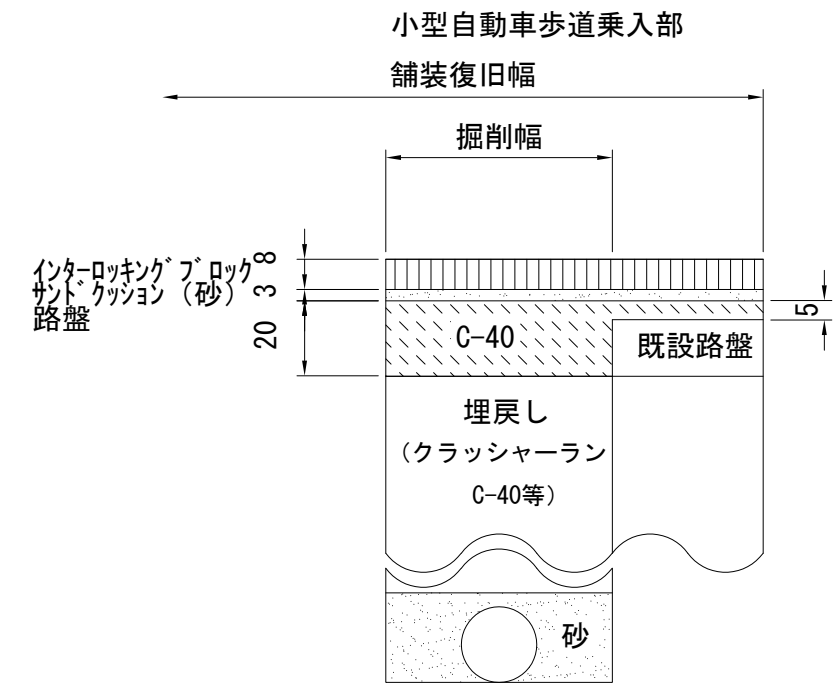
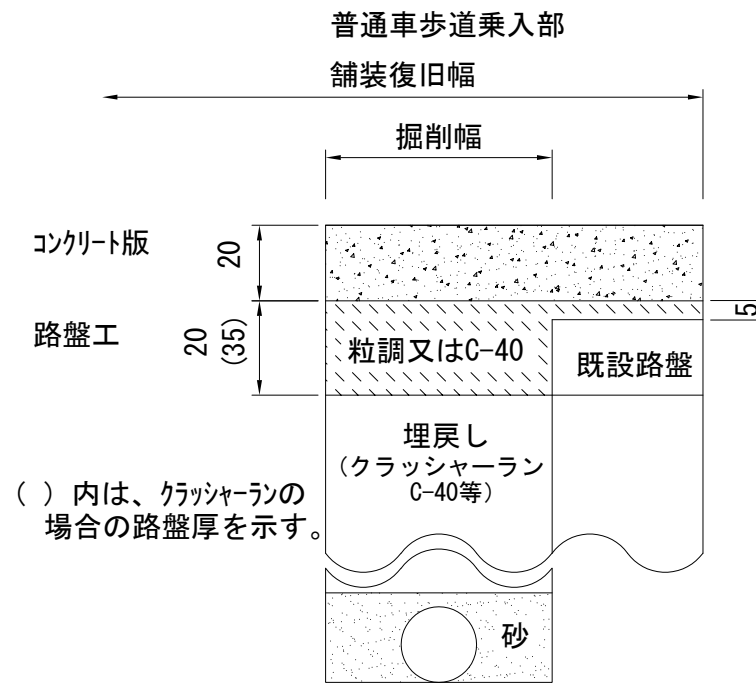
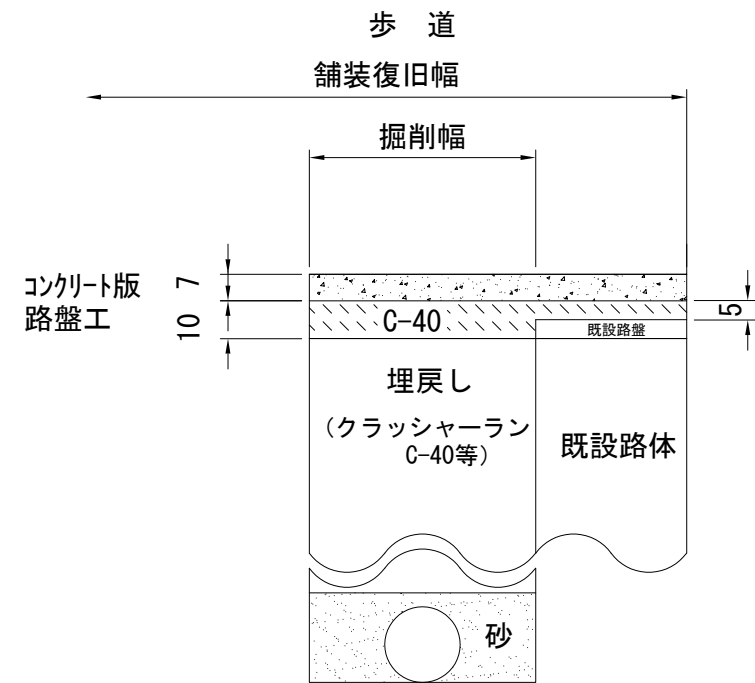
(凡例)
土被り別舗装構成の表示方法

かっこなし : 土被り1.2m(1.2m以上)	粒度調整碎石(M-25)又は切込碎石(クラッシャーランC-40)
[[]] : 土被り0.8m(0.8mを超え1.2m未満)	コンクリート版
密粒AS	インターロッキングブロック
粗粒AS	○ タックコート
歴青安定処理	× プライムコート
	△ 鉄鋼
	… 2層仕上げ(土被り1.20mの場合)

埋戻しは、RC-40または改良土CBR≧30%

図名	国道舗装復旧詳細図（その3）		
分類	H	図番	604
改訂年月日	平成19年4月1日		

国県道舗装復旧詳細図（その4）



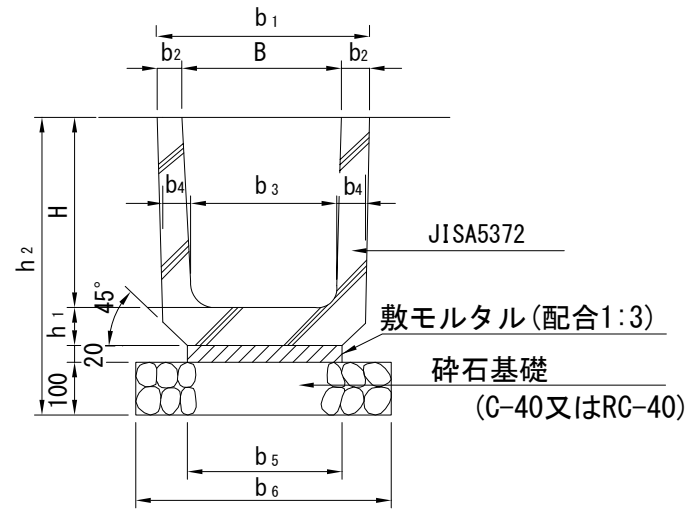
(凡例)
土被り別舗装構成の表示方法

かっこなし : 土被り1.2m (1.2m以上)	粒度調整碎石 (M-25) 又は切込碎石 (クラッシャーランC-40)
[[]] : 土被り0.8m (0.8mを超え1.2m未満)	コンクリート版
密粒AS	インターロッキングブロック
粗粒AS	○ タックコート
歴青安定処理	× プライムコート
	△ 鉄鋼
	… 2層仕上げ (土被り1.20mの場合)

埋戻しは、RC-40または改良土CBR \geq 30%

図名	国県道舗装復旧詳細図（その4）		
分類	H	図番	605
改訂年月日	平成19年4月1日		

PU I 型 U字溝

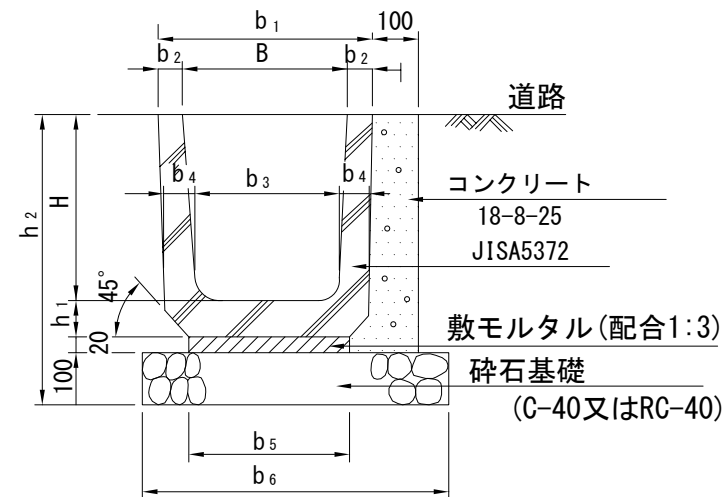


寸法及び材料表

呼び名	側こう寸法表 (単位mm)											材料表 (10m当たり)			側こう1個 当り質量 (kg)
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	h ₁	h ₂	L	碎石基礎 (m ²)	敷モルタル (m ²)	側こう (個)	
PU・1-B240-H240	240	240	330	45	220	50	240	340	50	410	600	0.340	0.048	16.5	55
〃 B300-H240	300	240	400	50	260	60	300	400	60	420	600	0.400	0.060	16.5	70
〃 〃 H300	300	300	400	50	260	60	300	400	60	480	600	〃	〃	16.5	79
〃 〃 H360	300	360	400	50	260	60	300	400	65	545	600	〃	〃	16.5	92
〃 B360-H300	360	300	460	50	310	65	360	460	65	485	600	0.460	0.072	16.5	90
〃 〃 H360	360	360	460	50	310	65	360	460	65	545	600	〃	〃	16.5	100
〃 B450-H450	450	450	560	55	400	70	430	530	70	640	600	0.530	0.086	16.5	134
〃 〃 H600	600	600	740	70	540	80	600	700	80	800	600	0.700	0.120	16.5	209

JIS A 5372 (2000)

補強コンクリート付PU I 型 U型側溝



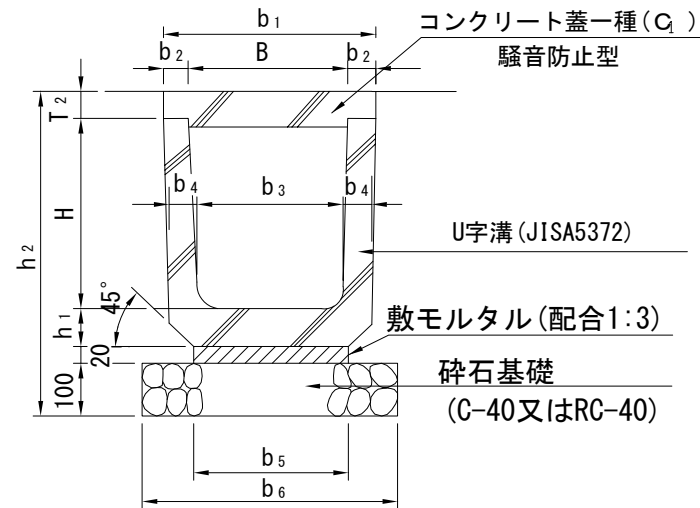
寸法及び材料表

呼び名	側こう寸法表 (単位mm)											材料表 (10m当たり)					側こう1個 当り質量 (kg)
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	h ₁	h ₂	L	碎石基礎 (m ²)	敷モルタル (m ²)	側こう (個)	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	
PU・1-B240-H240	240	240	330	45	220	50	240	485	50	410	600	0.485	0.048	16.5	0.34	3.1	55
〃 B300-H240	300	240	400	50	260	60	300	550	60	420	600	0.550	0.060	16.5	0.36	3.2	70
〃 〃 H300	300	300	400	50	260	60	300	550	60	480	600	〃	〃	16.5	0.42	3.8	79
〃 〃 H360	300	360	400	50	260	60	300	550	65	545	600	〃	〃	16.5	0.49	4.5	92
〃 B360-H300	360	300	460	50	310	65	360	610	65	485	600	0.610	0.072	16.5	0.42	3.9	90
〃 〃 H360	360	360	460	50	310	65	360	610	65	545	600	〃	〃	16.5	0.49	4.5	100
〃 B450-H450	450	450	560	55	400	70	430	695	70	640	600	0.695	0.086	16.5	0.60	5.4	134
〃 〃 H600	600	600	740	70	540	80	600	870	80	800	600	0.870	0.120	16.5	0.80	7.0	209

JIS A 5372 (2000)

図名	PU I 型 U字溝布設図		
分類	G	図番	701
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

蓋付PUI型 U字溝

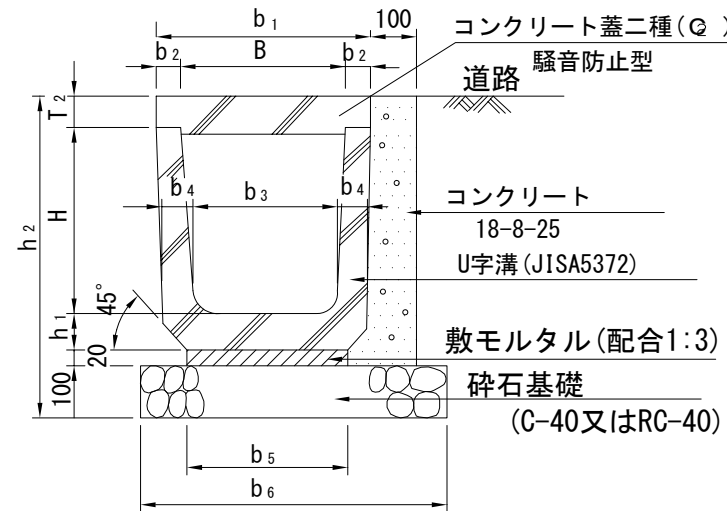


材料及び寸法表

呼び名	側こう寸法表 (単位mm)											材料表 (10m当たり)			側こう1個 当り質量 (kg)
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	h ₁	h ₂	L	砕石基礎 (m ²)	敷モルタル (m ²)	側こう (個)	
PU・1-B240-H240	240	240	330	45	220	50	240	340	50	450	600	0.340	0.048	16.5	55
” B300-H240	300	240	400	50	260	60	300	400	60	470	600	0.400	0.060	16.5	70
” ” H300	300	300	400	50	260	60	300	400	60	530	600	”	”	16.5	79
” ” H360	300	360	400	50	260	60	300	400	65	595	600	”	”	16.5	92
” B360-H300	360	300	460	50	310	65	360	460	65	540	600	0.460	0.065	16.5	90
” ” H360	360	360	460	50	310	65	360	460	65	600	600	”	”	16.5	100
” B450-H450	450	450	560	55	400	70	430	530	70	700	600	0.530	0.070	16.5	134
” ” H600	600	600	740	70	540	80	600	700	80	865	600	0.700	0.080	16.5	209

※ T₂寸法は下図一種蓋のとおりとし10m当りの枚数は16.5枚とする。

蓋付補強コンクリート付PUI型 U型側溝

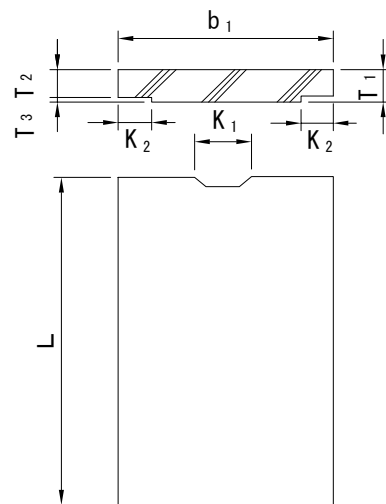


材料及び寸法表

呼び名	側こう寸法表 (単位mm)											材料表 (10m当たり)					側こう1個 当り質量 (kg)
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	h ₁	h ₂	L	砕石基礎 (m ²)	敷モルタル (m ²)	側こう (個)	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	
PU・1-B240-H240	240	240	330	45	220	50	240	485	50	495	600	0.485	0.048	16.5	0.42	4.0	55
” B300-H240	300	240	400	50	260	60	300	550	60	505	600	0.550	0.060	16.5	0.44	4.1	70
” ” H300	300	300	400	50	260	60	300	550	60	565	600	0.550	”	16.5	0.50	4.7	79
” ” H360	300	360	400	50	260	60	300	550	65	630	600	0.550	”	16.5	0.57	5.3	92
” B360-H300	360	300	460	50	310	65	360	610	65	570	600	0.610	0.072	16.5	0.51	4.7	90
” ” H360	360	360	460	50	310	65	360	610	65	630	600	0.610	”	16.5	0.57	5.3	100
” B450-H450	450	450	560	55	400	70	430	695	70	740	600	0.695	0.086	16.5	0.70	6.4	134
” ” H600	600	600	740	70	540	80	600	870	80	930	600	0.870	0.120	16.5	0.93	8.3	209

※ T₂寸法は下図二種蓋のとおりとし10m当りの枚数は16.5枚とする。

コンクリート蓋 (JIS A5372)



一種蓋寸法表

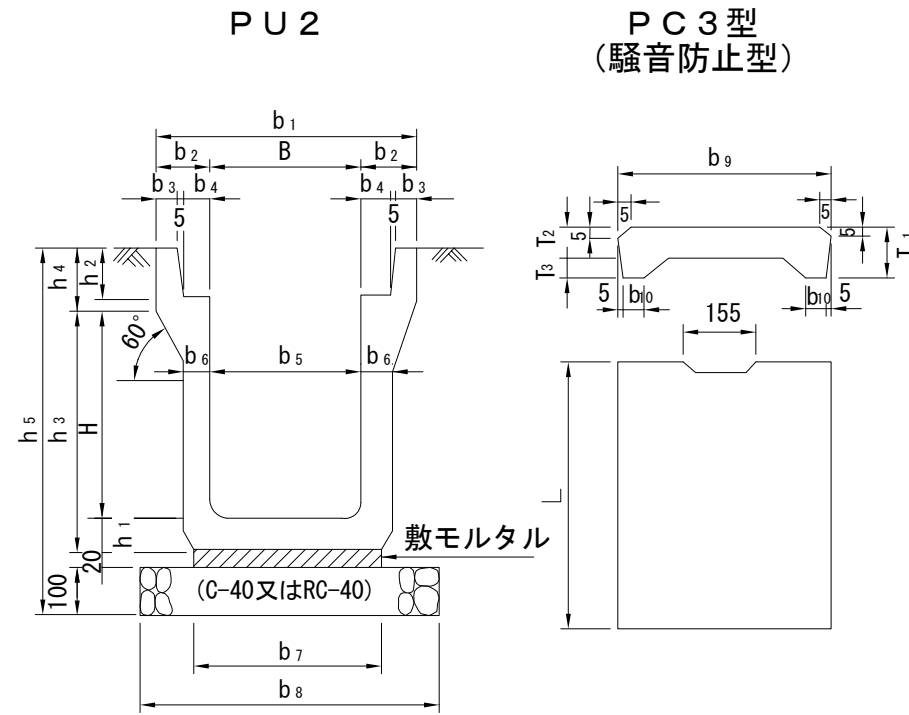
呼び名	側こうぶた寸法表 (単位mm)							1枚当り 質量(kg)
	b ₁	K ₁	K ₂	T ₁	T ₂	T ₃	L	
C ₁ -B240	330	90	50	45	40	5	600	22
C ₁ -B300	400	100	55	60	50	10	600	32
C ₁ -B360	460	120	55	65	55	10	600	41
C ₁ -B450	560	120	60	70	60	10	600	54
C ₁ -B600	740	150	75	75	65	10	600	77

二種蓋寸法表

呼び名	側こうぶた寸法表 (単位mm)							1枚当り 質量(kg)
	b ₁	K ₁	K ₂	T ₁	T ₂	T ₃	L	
C ₁ -B240	330	90	50	100	85	15	600	44
C ₁ -B300	400	100	55	100	85	15	600	54
C ₁ -B360	460	120	55	100	85	15	600	63
C ₁ -B450	560	120	60	120	100	20	600	92
C ₁ -B600	740	150	75	150	130	20	600	153

図名	蓋付PUI型U字溝布設図・ コンクリート蓋工		
分類	G	図番	702
改訂年月日	平成19年4月1日		

PU2型（歩道用）（輪荷重の影響を受けないとき）



PC3型（道路用プレキャスト鉄筋コンクリートU型側こうふた）寸法表

記号	寸法表 (単位mm)						1枚当たり 質量(kg)	摘要
	b ₉	b ₁₀	T ₁	T ₂	T ₃	L		
PC3-B250	362	50	90	55	35	500	29	JIS-A-5346 1種
PC3-B300	412	51	95	55	40	500	33	
PC3-B400	512	51	110	65	45	500	47	
PC3-B500	622	56	125	75	50	500	65	

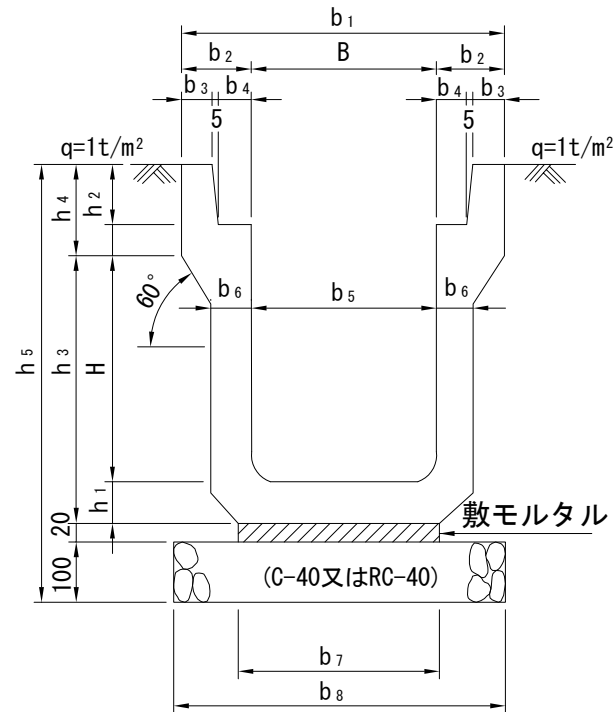
PU2型（道路用プレキャスト鉄筋コンクリートU型側こう：ふた付き）寸法

記号	寸法表 (単位mm)															材料表(10m当り)			側溝1個 当り質量 (kg)	摘要	
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	b ₈	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	L	基礎材 (m ²)	敷モルタル (m ²)			側溝 (個)
PU2-B250-H250	250	250	450	100	40	55	230	55	300	400	55	90	275	120	545	2,000	0.400	0.060	5	288	JIS-A-5372 (2000) 1種 PC3型使用
PU2-B300-H300	300	300	500	100	40	55	280	60	360	460	60	95	335	120	575	2,000	0.460	0.072	5	348	
PU2-B300-H400	300	400	500	100	40	55	270	65	360	460	65	95	440	120	680	2,000	0.460	0.072	5	418	
PU2-B300-H500	300	500	500	100	40	55	260	70	360	460	70	95	545	120	785	2,000	0.460	0.072	5	494	
PU2-B400-H400	400	400	600	100	40	55	370	65	460	560	65	110	440	135	695	2,000	0.560	0.092	5	454	
PU2-B400-H500	400	500	600	100	40	55	360	70	460	560	70	110	545	135	800	2,000	0.560	0.092	5	534	
PU2-B500-H500	500	500	720	110	45	60	460	70	560	660	70	125	545	150	815	2,000	0.660	0.112	5	590	
PU2-B500-H600	500	600	720	110	45	60	450	75	560	660	75	125	650	150	920	2,000	0.660	0.112	5	676	

図名	PU2型側溝（歩道用）		
分類	G	図番	703
改訂年月日	平成19年4月1日		

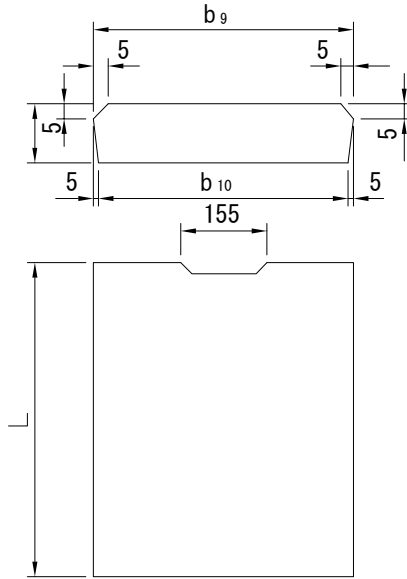
PU3型側溝（車道用）（輪荷重の影響を受けるとき）

PU3型



PU4型

騒音防止型（ゴムパッキン付）



PC4型（道路用プレキャスト鉄筋コンクリートU型側こうぶた）寸法

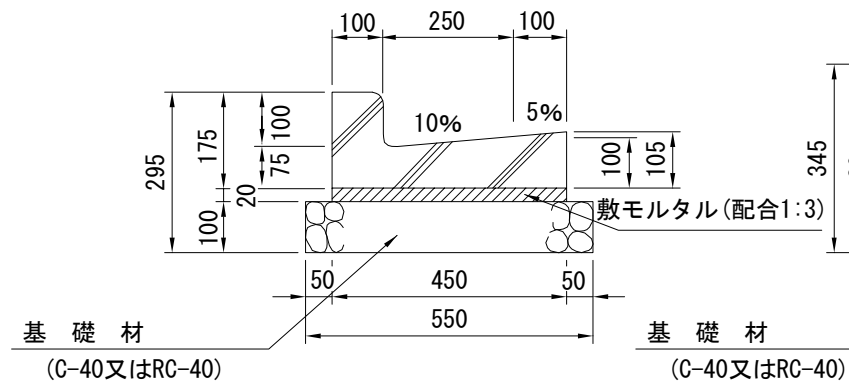
記号	寸法表 (単位mm)				1枚当たり 質量(kg)	摘要
	b ₉	b ₁₀	T	L		
PC4-B250	362	352	90	500	37	JIS-A-5346 (2000) 2種
PC4-B300	412	402	95	500	45	
PC4-B400	512	502	110	500	55	
PC4-B500	622	612	125	500	91	

PU3型（道路用プレキャスト鉄筋コンクリートU型側こう：ふた付き）寸法

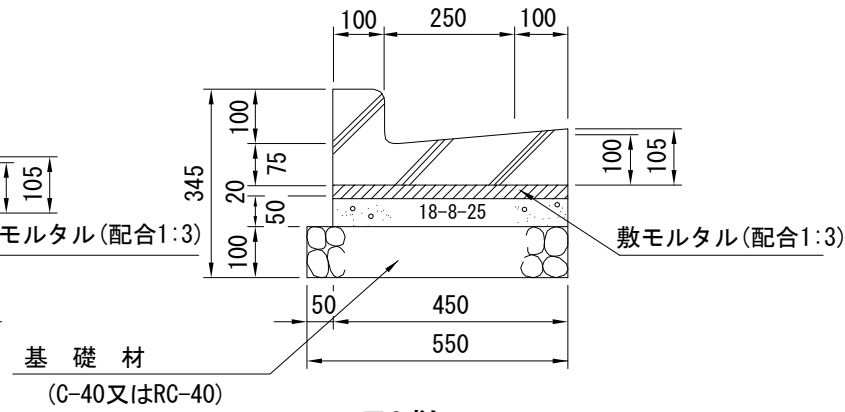
記号	寸法表 (単位mm)																材料表(10m当り)			側溝1個 当り質量 (kg)	摘要
	B	H	b ₁	b ₂	b ₃	b ₄	b ₅	b ₆	b ₇	b ₈	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	L	基礎材 (m ³)	敷モルタル (m ³)	側溝 (個)		
PU3-B250-H250	250	250	460	105	45	55	230	65	300	400	65	90	285	120	525	2,000	0.400	0.060	5	332	JIS-A-5372 (2000) 2種 PC4型使用
PU3-B300-H300	300	300	520	110	50	55	280	70	360	460	70	95	325	140	585	2,000	0.460	0.072	5	416	
PU3-B300-H400	300	400	520	110	50	55	270	70	330	430	70	95	425	140	685	2,000	0.430	0.066	5	468	
PU3-B300-H500	300	500	520	110	50	55	260	80	340	440	80	95	535	140	795	2,000	0.440	0.068	5	582	
PU3-B400-H400	400	400	630	115	55	55	370	70	430	530	70	110	440	140	900	2,000	0.530	0.086	5	514	
PU3-B400-H500	400	500	630	115	55	55	360	80	440	540	80	110	550	140	810	2,000	0.540	0.088	5	632	
PU3-B500-H500	500	500	750	125	60	60	460	80	540	640	80	125	550	155	825	2,000	0.640	0.108	5	696	
PU3-B500-H600	500	600	750	125	60	60	450	90	550	650	90	125	640	175	935	2,000	0.650	0.110	5	846	

図名	PU3型側溝（車道用）		
分類	G	図番	704
改訂年月日	平成19年4月1日		

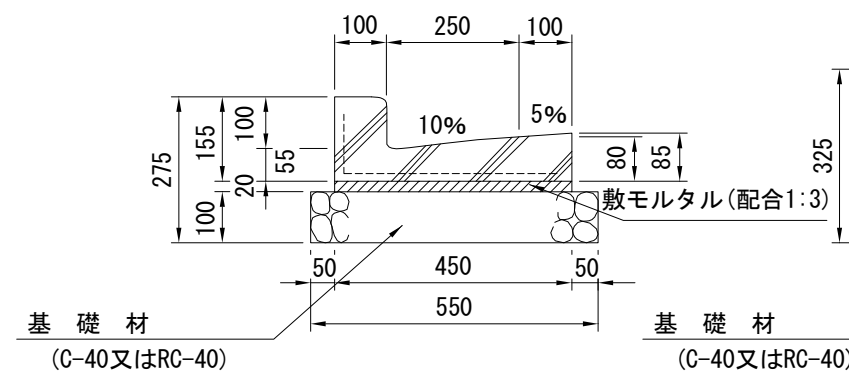
PL1型
(L-1) 無筋L型側溝



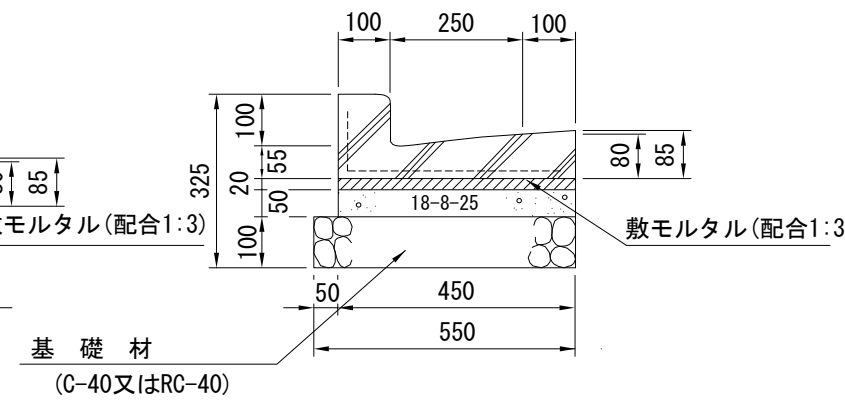
PL1型敷コン
(L-2) 無筋L型側溝



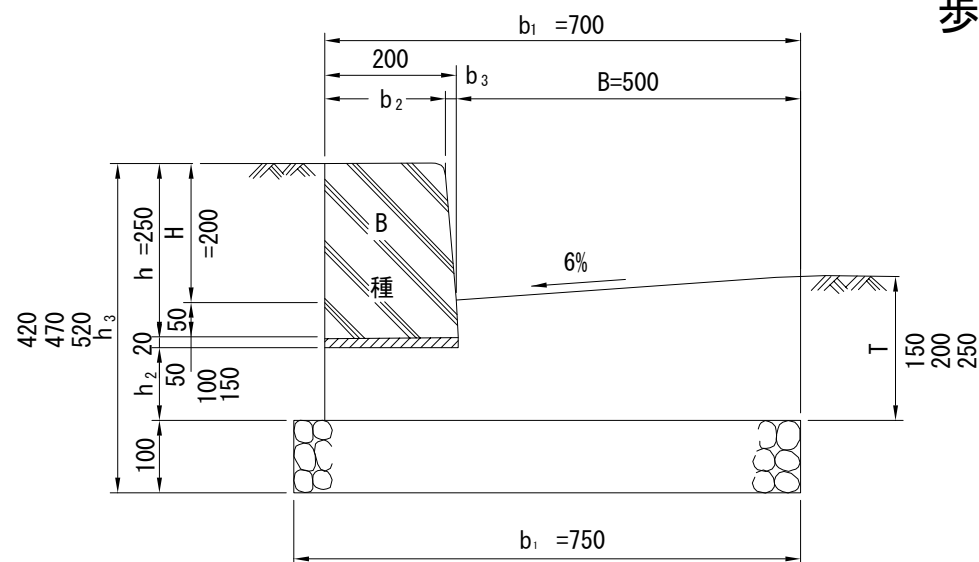
PL2型
(L-3) 有筋L型側溝



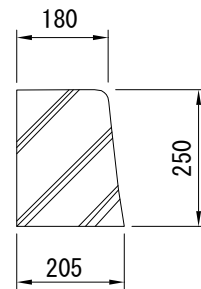
PL2型敷コン
(L-4) 有筋L型側溝



(L-5) 現場打L型側溝



歩車道境界ブロック (B種)
(J I S A 5 3 0 7)



PL1型 無筋L型側溝 (輪荷重の影響を受けない時) 10m当り

記号	基礎材 (m ³)	側こう (個)	敷モルタル (m ³)	敷コンクリート (m ³)	1個当り質量 (kg)	摘要
L-1	0.6	16.4	0.09	-	70	JISA5306
L-2	0.5	16.4	0.09	0.23	70	250B

PL2型 有筋L型側溝 (輪荷重の影響を受ける時) 10m当り

記号	基礎材 (m ³)	側こう (個)	敷モルタル (m ³)	敷コンクリート (m ³)	1個当り質量 (kg)	摘要
L-3	0.6	16.4	0.09	-	61	JISA5306
L-4	0.5	16.4	0.09	0.23	61	250B

現場打L型側溝

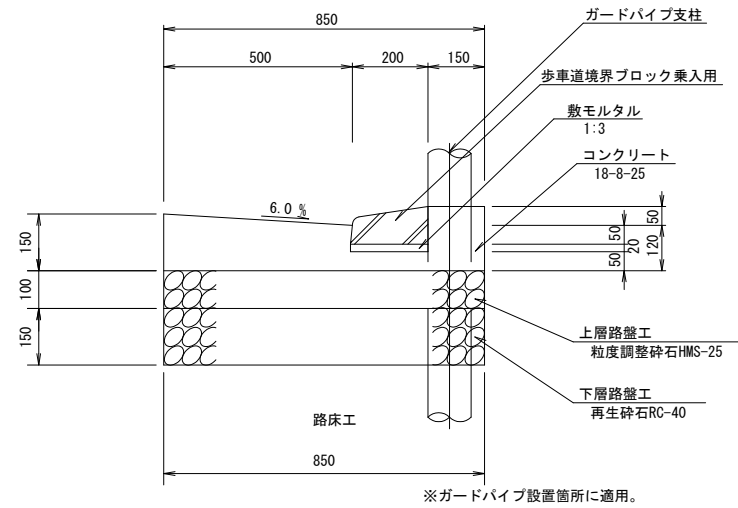
記号	寸法表 (単位: mm)								
	B	H	I	b ₁	b ₂	b ₃	h ₁	h ₂	h ₃
PL4-B500-H200-T150	500	200	150	750	180	20	250	50	420
PL4-B500-H200-T200	500	200	200	750	180	20	250	100	470
PL4-B500-H200-T250	500	200	250	750	180	20	250	150	520

材 料 表 (10m当り)						摘要
コンクリート (m ³)	基礎材 (m ³)	型わく (m ³)	ブロック (個)	敷モルタル (m ³)	目地モルタル (m ³)	
0.77	0.75	2.0	B16.5	0.041	0.004	L, A, B交通
1.12	0.75	3.0	B16.5	0.041	0.004	C交通
1.56	0.75	4.0	B16.5	0.041	0.004	D交通

図名	L型側溝布設図 (1)		
分類	G	図番	705
改訂年月日	平成19年4月1日		

L型側溝布設図(2)

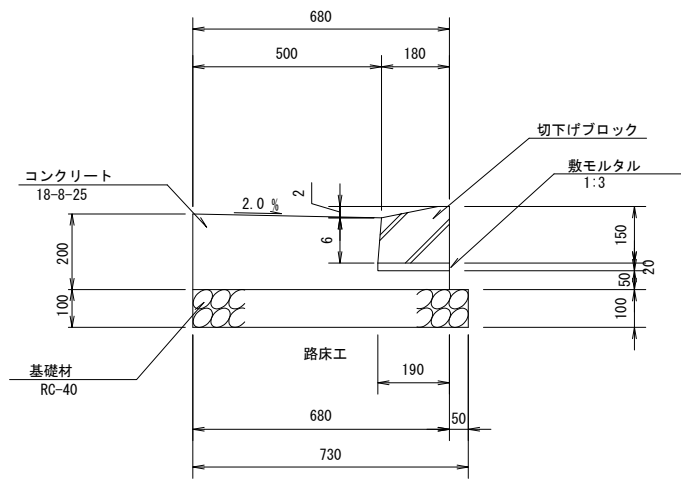
(L-6) 現場打L型側溝
(交差点部)



街渠工F材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
歩道境界ブロック	乗入用	個	16.5	
コンクリート	18-8-25	m ³	1.0	
同上型枠		m ²	3.2	
敷モルタル	1:3	m ³	0.04	
上層路盤工	粒度調整砕石 HMS-25 t=10cm	m ²	8.5	
下層路盤工	再生砕石 RC-40 t=10cm	m ²	8.5	

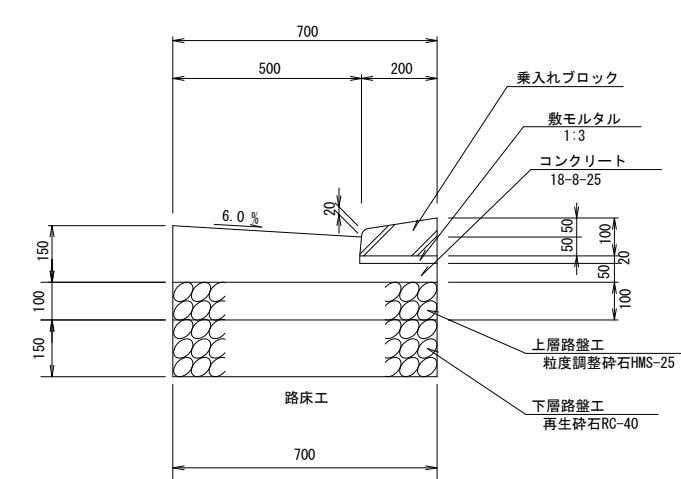
(L-7) 現場打L型側溝
(歩道切下部)



街渠工C材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
切下げブロック		個	16.5	JIS A5371
コンクリート	18-8-25	m ³	1.1	
同上型枠		m ²	2.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.04	
基礎材	RC-40 t=100	m ²	7.3	
床均し		m ²	0.7	
		m ²	7.3	

(L-8) 現場打L型側溝
(乗入部)

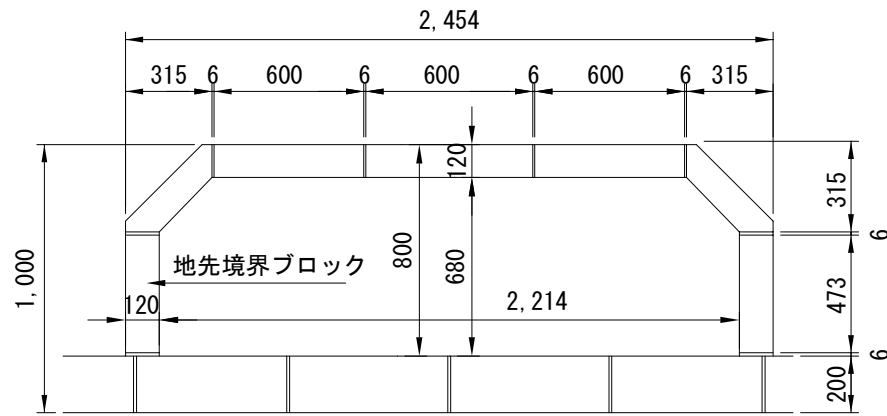


街渠工D-1材料表 10m当り

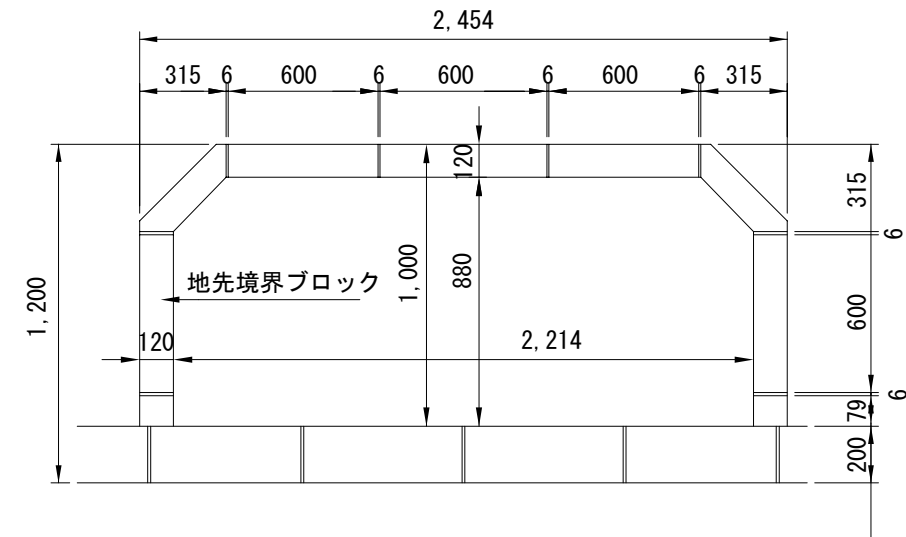
名称	規格	単位	数量	摘要
乗入れブロック		個	16.5	
コンクリート	18-8-25	m ³	0.8	
同上型枠		m ²	2.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.04	
上層路盤工	粒度調整砕石 HMS-25 t=10cm	m ²	7.0	
下層路盤工	再生砕石 RC-40 t=10cm	m ²	7.0	

図名	L型側溝布設図(2)		
分類	G	図番	706
改訂年月日	平成19年4月1日		

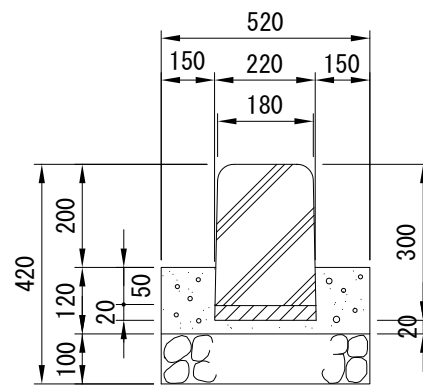
植樹柵



植樹柵



歩車道境界ブロックA型

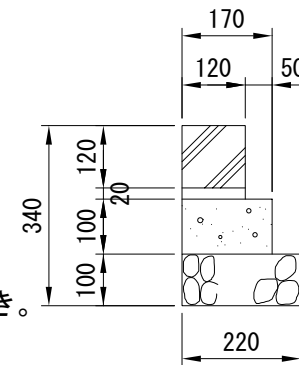


材 料 表 10m当り

名 称	形状・寸法	単 位	数 量
ブ ロ ッ ク	C 種	個	16.4
コンクリート	18-8-25	m ³	0.47
型 枠		m ²	2.4
基 礎 材	C-40又はRC-40	m ³	0.5
敷モルタル	1 : 3		0.04

(注) 既設舗装にカッターを入れて設置するとき。

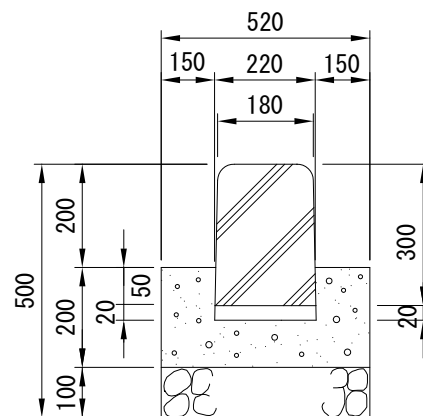
地先境界ブロック



材 料 表 10m当り

名 称	形状・寸法	単 位	数 量
ブ ロ ッ ク	JISA5307 A種	個	16.4
コンクリート	18-8-25	m ³	0.17
型 枠		m ²	2.0
基 礎 材	C-40又はRC-40	m ³	0.22
敷モルタル	1 : 3		0.02

歩車道境界ブロックB型



材 料 表 10m当り

名 称	形状・寸法	単 位	数 量
ブ ロ ッ ク	C 種	個	16.4
コンクリート	18-8-25	m ³	0.88
型 枠		m ²	4.0
基 礎 材	C-40又はRC-40	m ³	0.5
敷モルタル	1 : 3		0.04

(注) 車道舗装 (Aa合材厚) が20cm以下。
21cm以上の時、コンクリート厚はAa合材厚と
同一とする。

図 名	植樹柵・歩車道境界ブロック・ 地先境界ブロックE		
分 類	G	図 番	707
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

保安設備設計基準

- ・ 道路工事現場における標示施設等の設置基準
(昭和37年8月30日建設省・道発372号)
- ・ 道路工事保安施設設置基準(案)
(運用・昭和47年2月建設省・道路局国道第一課)
- ・ 下水道工事現場における、作業員の安全と一般交通の安全、及び円滑化を確保するために設ける保安設備の設備等については、下記に留意すること。
- ・ 「道路工事保安設備設置基準(案) 平成19年4月 愛知県建設部」
平成19年3月26日 18道維第661号 建設部長通知

1. 工事保安設備

- (1) 保安設備の配置は、図-802～803、図-804、図-805、図-806を参考として作業場所、作業内容等に応じて配置形態を定める。
- (2) 使用する標識、標示板などの様式、色彩、設置場所などについては、(1)の他「道路標識、区画線、及び道路標示に関する命令(昭和35年12月17日総理府、建設省令第3号)」による。
- (3) 標識板などは破損、又は不鮮明なものを使用しないこと。
- (4) 設置した保安施設は、常に保守点検に努めること。
- (5) 工事現場は常に整理整頓に努め、工事に使用する機械器具、資材などをみだりに路上に放置しないこと。
- (6) 工事に使用する機械器具、資材などは、必ず余裕区間内に置かなければならない。

2. 交通安全対策

- (1) 交通量の多い道路上の工事箇所には、交通誘導員をおいて、交通の渋滞と事故の防止をはかること。
- (2) 重機作業(積・卸作業を含む)においては、一般交通への危険防止並びに、他施設(人家・架線・鉄道)の損傷防止に必要な防護装置を講ずること。
- (3) 工事箇所を交通の用に供する場合、(埋戻し跡・覆工箇所・工事中の路面)交通に危険のないよう、できるだけ段差、不陸のないように注意する。

図名	保安設備設計基準		
分類	N	図番	801
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

標識・柵等の規格（1）

名称	標識	標識	標識	標識	標識	標識	標識	標識	標識	赤色灯
記号	①	②	③	④	⑤	⑥	②②	⑭	⑮	◎
様式及び標準寸法 (mm)										
注	夜間全面反射とすること。	夜間全面反射とすること。	夜間全面反射とすること。	夜間全面反射とすること。	夜間全面反射とすること。	夜間全面反射とすること。	補助板も全面反射とする。	一文字の大きさは150mmとし、字体はゴシック体とする。文字及び縁線は白色スコッチライト、地色は青色とする。	一文字の大きさは150mmとし、字体はゴシック体とする。文字及び縁線は白色スコッチライト、地色は青色とする。	柱の黄色部分は夜間反射とする。

名称	工事案内板	まわり道案内板	ロープ柵	カラー・コーン	回転灯	スポット型水銀灯	トラ柵	パネルフェンス
記号	⑥	⑱	○—○—○		⑩	☉	⌢	⊗—⊗
様式及び標準寸法 (mm)								
注	色彩は、「ご迷惑おかけします」等の挨拶文、「舗装修繕工事」等の工事種別について、なおしては青色文字、その他の文字及び線は黒色、地を白色とする。緑の余白は2cm、縁線の太さは1cm、区画線の太さは0.5cmする。	色彩は、矢印を赤色、その他の文字及び記号を青色、地を白色とする。緑の余白は2cm、縁線の太さは1cmとする。	黄色部は夜間反射シート貼付のこと。	黄色部は夜間反射シート貼付のこと。	回転部は黄色とする。基部は任意。	高さ案内板に応じた高さとし、形状、寸法は任意とする。	黄色部は夜間反射シート貼付のこと。	黄色部は夜間反射シート貼付のこと。

図名	標識・柵等の規格（1）		
分類	○	図番	802
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

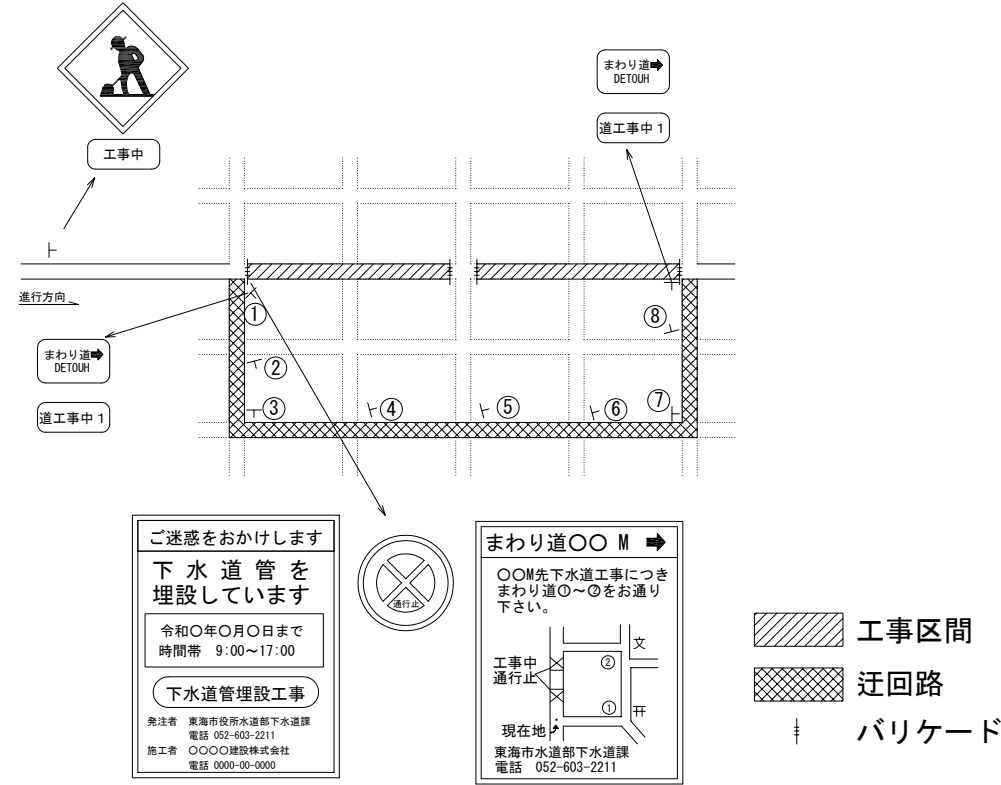
標識・柵等の規格（２）

名称	標識	標識	標識
記号	⑩	⑪	⑫
様式及び標準寸法 (mm)			
注	<p>(1) 色彩は「工事中」を黒色、地は黄色、矢印「←」は赤とし、表示方法は何れもアクリル板にスクリーン印刷し、内部照明する。また矢印「←」は点滅式とする。</p> <p>(2) 標識板頭部には視認距離200m以上の効果をもつ点滅式黄色注意灯を設置する。</p>	<p>(1) 字体はゴシック体とし、文字及び縁線は白色スコッチライト、地色は青色とする。</p> <p>(2) 文字標示板は作業に応じて使い分けること。</p> <p>(3) 標識車として使用するときは作業車等の屋根の上に設置し黄色回転灯も設置すること。</p>	<p>(1) 字体、文字、地色は⑪に同じ。</p> <p>(2) 作業中は表面を、通常は裏面を表示する。</p>

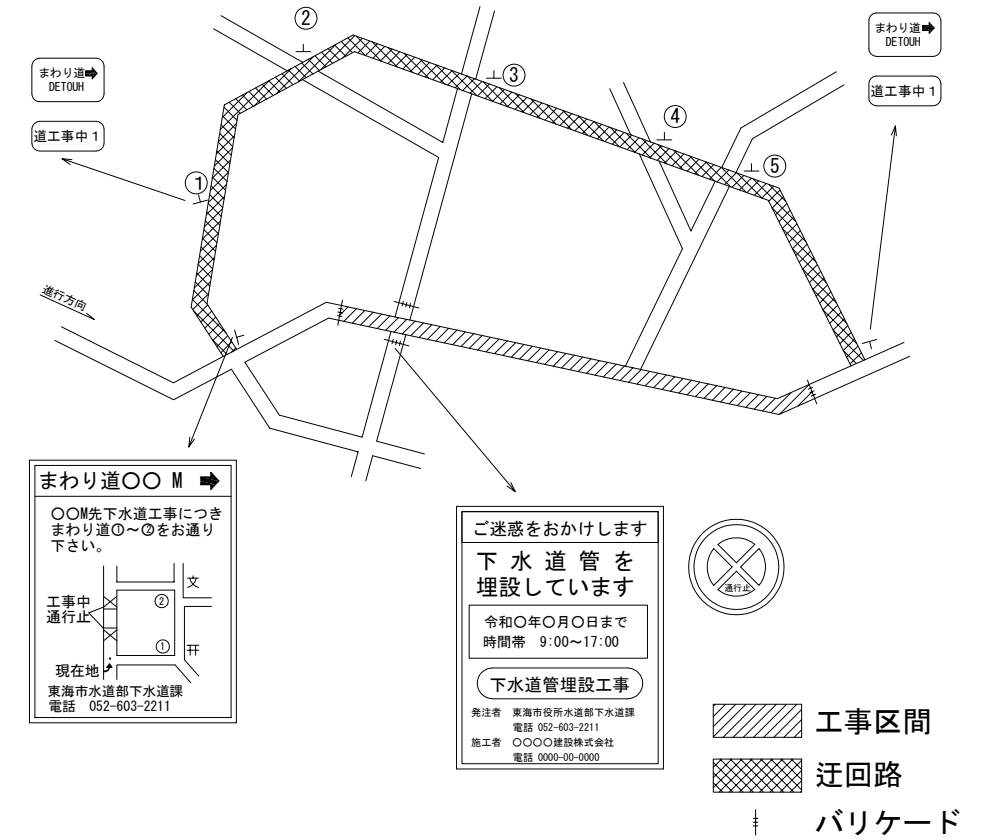
図名	標識・柵等の規格（２）		
分類	○	図番	803
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

工事現場における標識標示施設等の設置基準図（1）

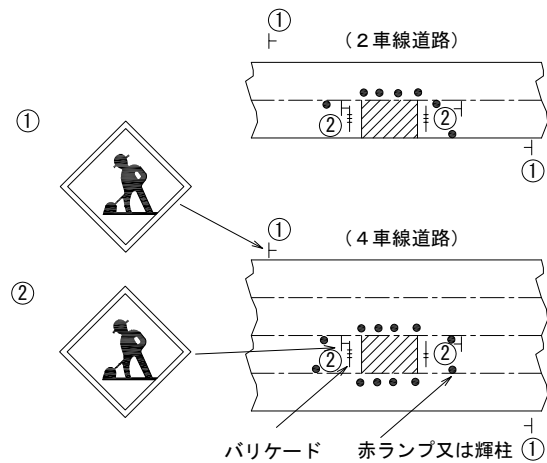
参考（1）工事中迂回路の標示例（市街部の場合）
（進行方向に対する標識の設置例を示す）



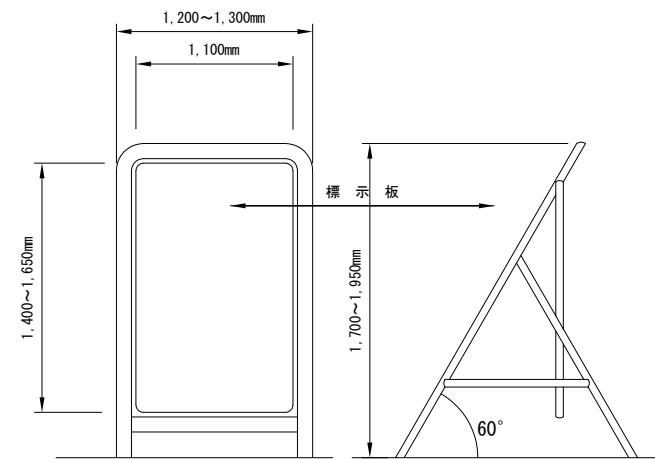
参考（2）工事中迂回路の標示例（地方部の場合）
（進行方向に対する標識の設置例を示す）



参考（3）車線の一部が工事中の場合の標示例



参考（4）設置方法の一例



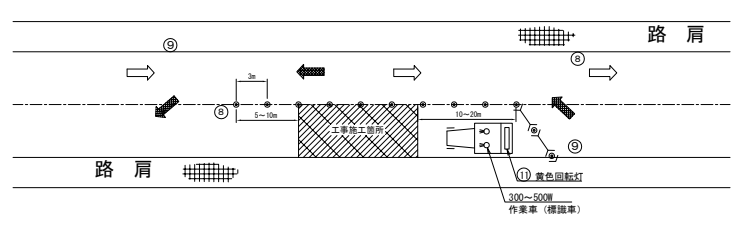
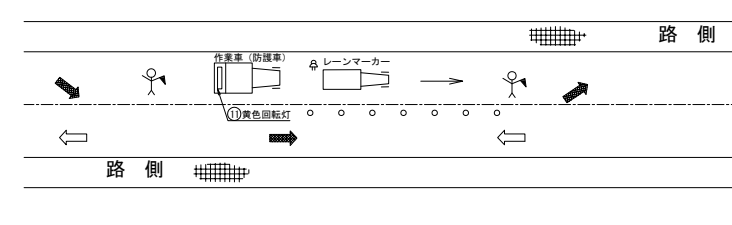
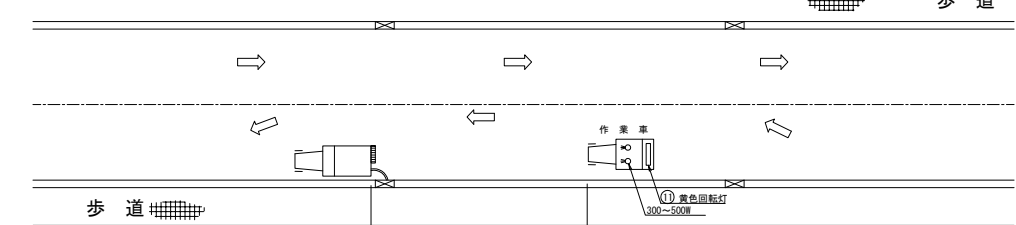
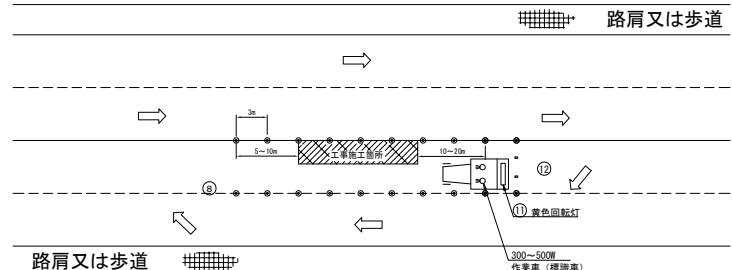
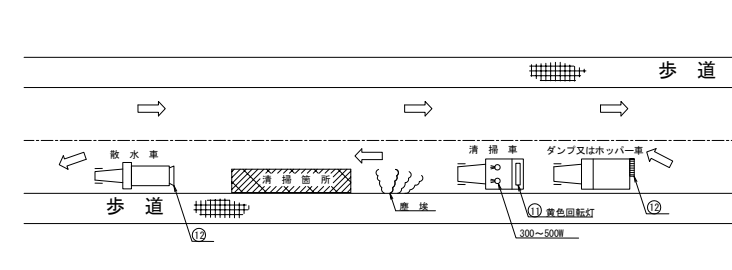
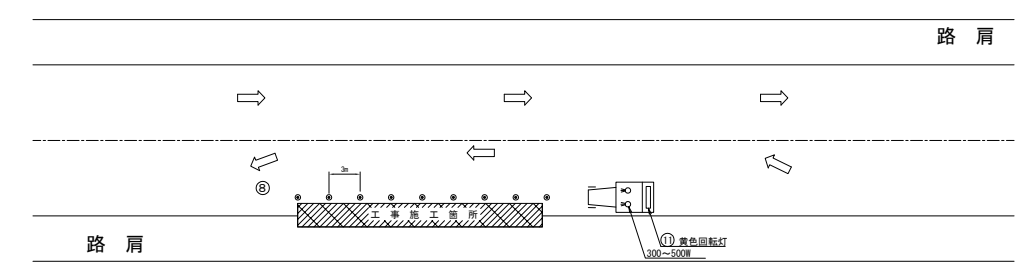
図名	工事現場における標識標示施設等の設置基準図（1）		
分類	〇	図番	804
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

工事現場における標識標示施設等の設置基準図（2）

A-1型標準図	4車線 片側全車線閉塞	夜間作業	A-4型標準図	4車線以上 片側全車線閉塞 軌道のある場合	夜間作業	C-1型標準図	2車線 片側全車線閉塞 局部打換（小規模）カット等	夜間工事
<p>注 (1) ①の設置数、距離については、交通量、その他現地の状況によって定めること。 (2) 昼間作業：交通対面箇所の保安灯はそのままとし、照明灯と道路中央線と平行に設置した保安灯は除くこと。</p>			<p>注 (1) ①の設置数、距離については、交通量、その他現地の状況によって定めること。 (2) 電車の運転時間中はセーフティコーンは軌道敷と中央に設置すること。 (3) 昼間作業：交通対面箇所の保安灯はそのままとし、照明灯と道路中央線と平行に設置した保安灯は除くこと。</p>			<p>注 (1) ①の設置数、距離については、交通量、その他現地の状況によって定めること。 (2) 交通対面箇所（標識車の後部）は交通量の多いときは、道路中心線に30°の角度で保安灯で閉塞すること。 (3) 昼間作業：保安灯をセーフティコーンとし、照明灯は除くこと。 (4) 工事区間長および交通量に応じて、両端に適宜交通整理員、信号機を置くこと。</p>		
A-2型標準図	2車線 片側全車線閉塞	夜間作業	B-1型標準図	4車線以上 作業休止中 路面占用して片側通行	昼夜間	C-2型標準図	4車線以上 片側1車線以上通行可 局部打換（小規模）カット等	夜間工事
<p>注 (1) ①の設置数、距離については、交通量、その他現地の状況によって定めること。 (2) 昼間作業：交通対面箇所の保安灯はそのままとし、照明灯と道路中心線と平行に設置した保安灯は除くこと。 (3) 工事区間長および交通量に応じて両端に適宜交通整理員、信号機を置くこと。</p>			<p>注 (1) ①の設置数、距離については、交通量、その他現地の状況によって定めること。</p>			<p>注 (1) ①の設置数、距離については、交通量、その他現地の状況によって定めること。 (2) 交通対面箇所（標識車の後部）は交通量の多いときは、道路中心線に15°～30°の角度で閉塞すること。 (3) 昼間作業：保安灯をセーフティコーンとし、照明灯は除くこと。</p>		
A-3型標準図	4車線以上 片側一車線以上通行可	夜間作業	B-2型標準図	4車線 作業休止中 路面占用して片側通行	昼夜間			
<p>注 (1) ①の設置数、距離については、交通量、その他現地の状況によって定めること。 (2) 昼間作業：交通対面箇所の保安灯はそのままとし、その他の保安灯照明灯は除くこと。 (3) 作業休止のある工事では、休止中は「リケト」を半固定式とする。</p>			<p>注 (1) ①の設置数、距離については、交通量、その他現地の状況によって定めること。 (2) 工事区間長および交通量に応じ両端に適宜交通整理員又は、信号機をおくこと。</p>					

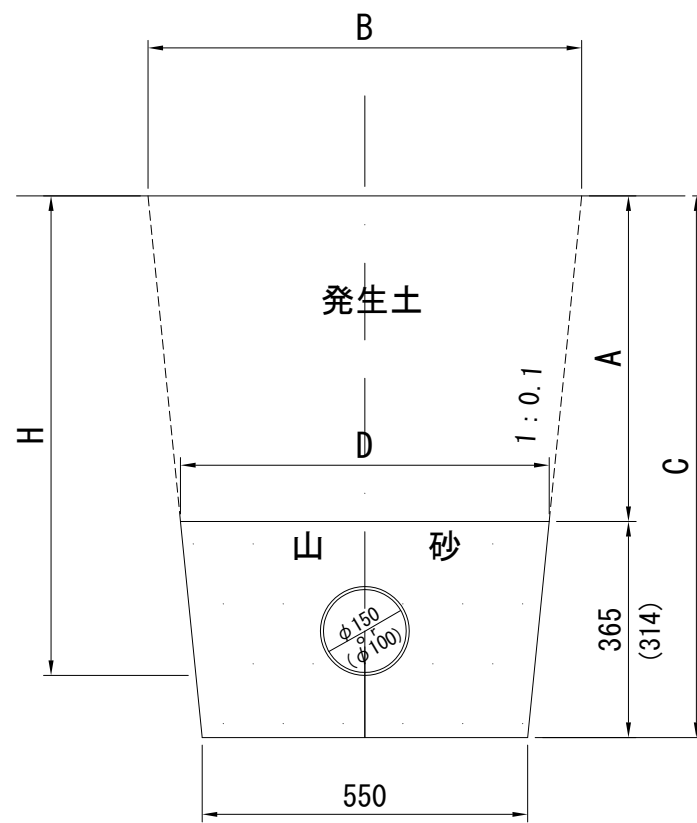
図名	工事現場における標識標示施設等の設置基準図（2）		
分類	O	図番	805
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

工事現場における標識標示施設等の設置基準図（3）

D-1型標準図	目地シール作業等 (比較的短時間に作業箇所を移動する場合)	夜間作業	E型標準図	レーンマーク作業	昼間作業	F-2型標準図	路面作業（機械）	夜間作業
								
注	(1) 交通対面箇所（標識車の後部）は交通量の多いときは、道路中心線に30°の角度で閉塞すること。 (2) 昼間作業：保安灯をセーフティコンとし、照明灯は除くこと。 (3) 工事区間長および交通量に応じて、両端に適宜交通整理員、信号機を置くこと。		注	(1) 作業実施には防護用に作業車を使用する。		注	(1) 昼間作業は、作業車の上の照明灯は除く	
D-2型標準図	目地シール作業等 1車線以上確保 (比較的短時間に作業箇所を移動する場合)	夜間作業	F-1型標準図	路面清掃	夜間作業	F-3型標準図	短期間の路側作業（人力）	夜間作業
								
注	(1) 交通対面箇所（標識車の後部）は交通量の多いときは、道路中心線に15°の角度で閉塞すること。 (2) 昼間作業：保安灯をセーフティコンとし、照明灯は除くこと。		注	(1) 昼間作業は、清掃車の上の照明灯は除く		注	(1) 昼間作業は、保安灯をセーフティコンとする。	

図名	工事現場における標識標示施設等の設置基準図（3）		
分類	○	図番	806
改訂年月日	平成 19 年 4 月 1 日		

敷地内取付管



取付管径 φ100

1m当り

H mm	A mm	B mm	C mm	D mm	掘削 m ³	埋戻 山砂 m ³	埋戻 発生土 m ³	残土 m ³	ヤリトリ ヶ	自在 ヶ	塩ビ m	略称
500	293	671	607	612	0.37	0.17	0.19	0.18	1	1	1.2	CT H=5
600	393	691	707	612	0.44	0.17	0.26	0.18	1	1	1.2	CT H=6
700	493	711	807	612	0.51	0.17	0.33	0.18	1	1	1.2	CT H=7
800	593	731	907	612	0.58	0.17	0.40	0.19	1	1	1.2	CT H=8
900	693	751	1007	612	0.66	0.17	0.47	0.18	1	1	1.2	CT H=9
1000	793	771	1107	612	0.73	0.17	0.55	0.18	1	1	1.2	CT H=10
1100	893	791	1207	612	0.81	0.17	0.63	0.18	1	1	1.2	CT H=11
1200	993	811	1307	612	0.89	0.17	0.71	0.18	1	1	1.2	CT H=12
1300	1093	831	1407	612	0.97	0.17	0.79	0.18	1	1	1.2	CT H=13
1400	1193	851	1507	612	1.06	0.17	0.87	0.19	1	1	1.2	CT H=14
1600	1393	891	1707	612	1.23	0.17	1.05	0.18	1	1	1.2	CT H=16
1800	1593	931	1907	612	1.41	0.17	1.23	0.18	1	1	1.2	CT H=18
2000	1793	971	2107	612	1.60	0.17	1.42	0.18	1	1	1.2	CT H=20

取付管径 φ150

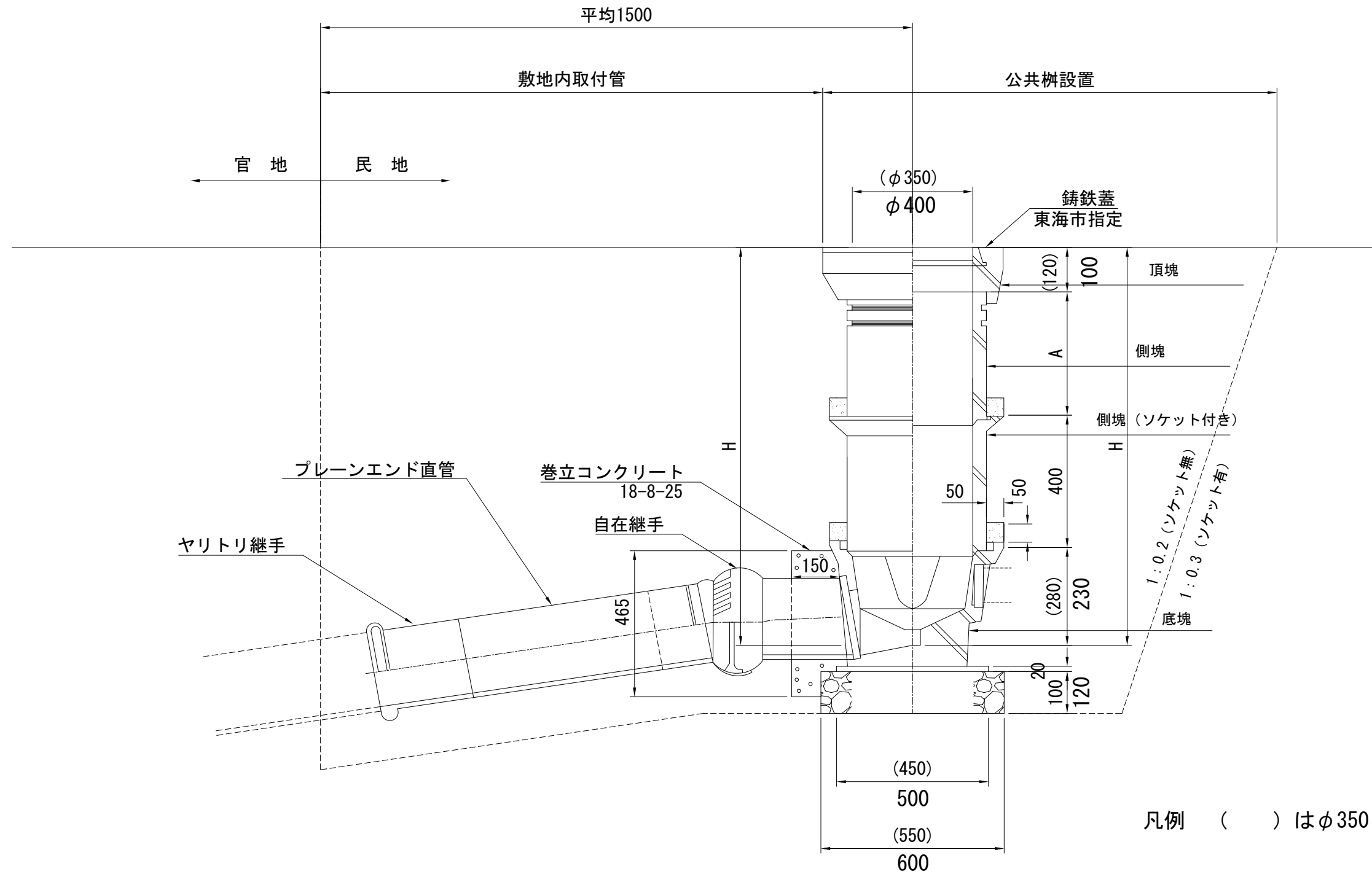
1m当り

H mm	A mm	B mm	C mm	D mm	掘削 m ³	埋戻 山砂 m ³	埋戻 発生土 m ³	残土 m ³	ヤリトリ ヶ	自在 ヶ	塩ビ m	略称
500	242	671	607	623	0.37	0.19	0.16	0.21	1	1	1.2	CT H=5
600	342	691	707	623	0.44	0.19	0.23	0.21	1	1	1.2	CT H=6
700	442	711	807	623	0.51	0.19	0.30	0.21	1	1	1.2	CT H=7
800	542	731	907	623	0.58	0.19	0.37	0.21	1	1	1.2	CT H=8
900	642	751	1007	623	0.66	0.19	0.44	0.21	1	1	1.2	CT H=9
1000	742	771	1107	623	0.73	0.19	0.52	0.21	1	1	1.2	CT H=10
1100	842	791	1207	623	0.81	0.19	0.60	0.21	1	1	1.2	CT H=11
1200	942	811	1307	623	0.89	0.19	0.68	0.21	1	1	1.2	CT H=12
1300	1042	831	1407	623	0.97	0.19	0.76	0.21	1	1	1.2	CT H=13
1400	1142	851	1507	623	1.06	0.19	0.85	0.21	1	1	1.2	CT H=14
1600	1342	891	1707	623	1.23	0.19	1.02	0.21	1	1	1.2	CT H=16
1800	1542	931	1907	623	1.41	0.19	1.20	0.21	1	1	1.2	CT H=18
2000	1742	971	2107	623	1.60	0.19	1.39	0.21	1	1	1.2	CT H=20

図名	敷地内取付管		
分類	P	図番	901
改訂年月日			

公共柵設置

コンクリートφ350、φ400

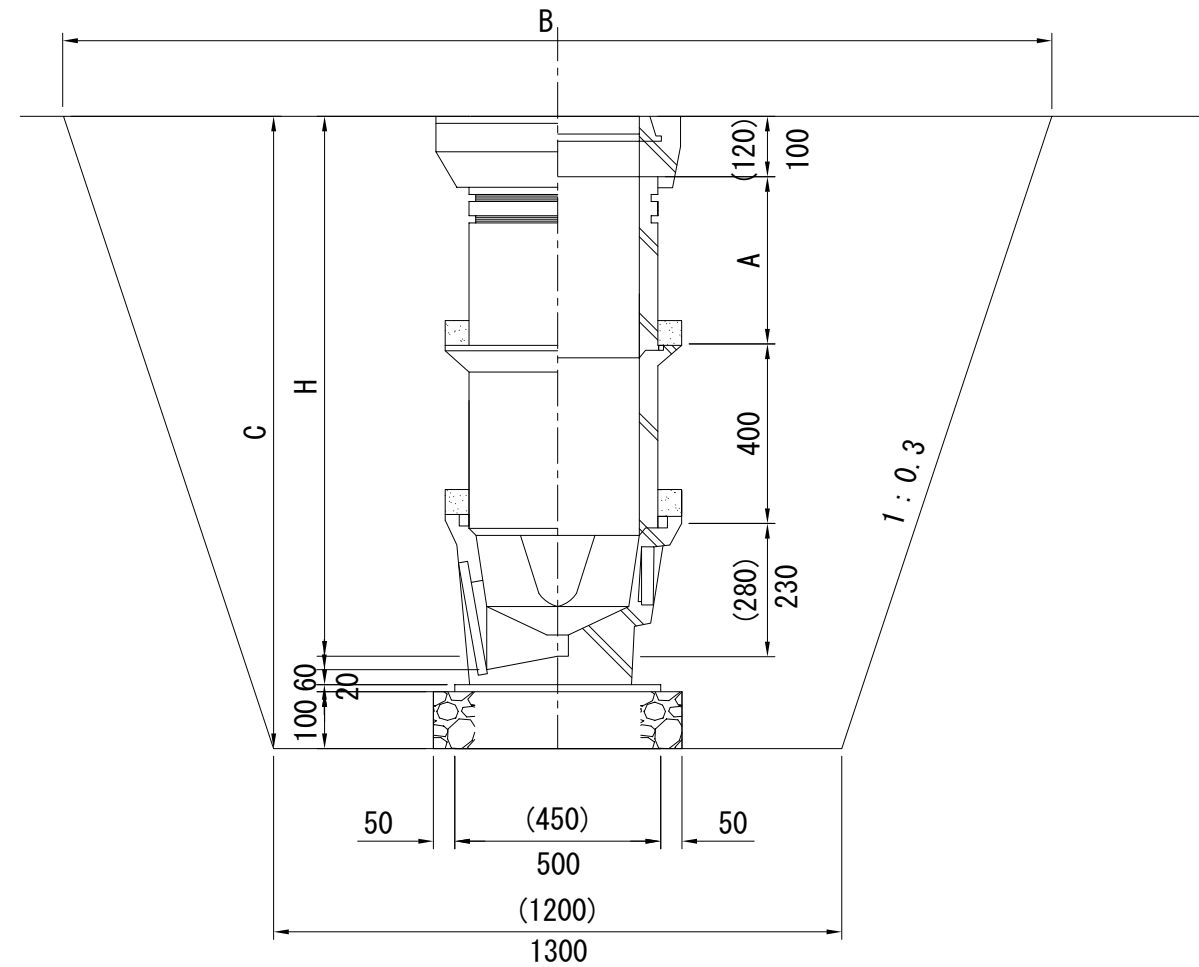
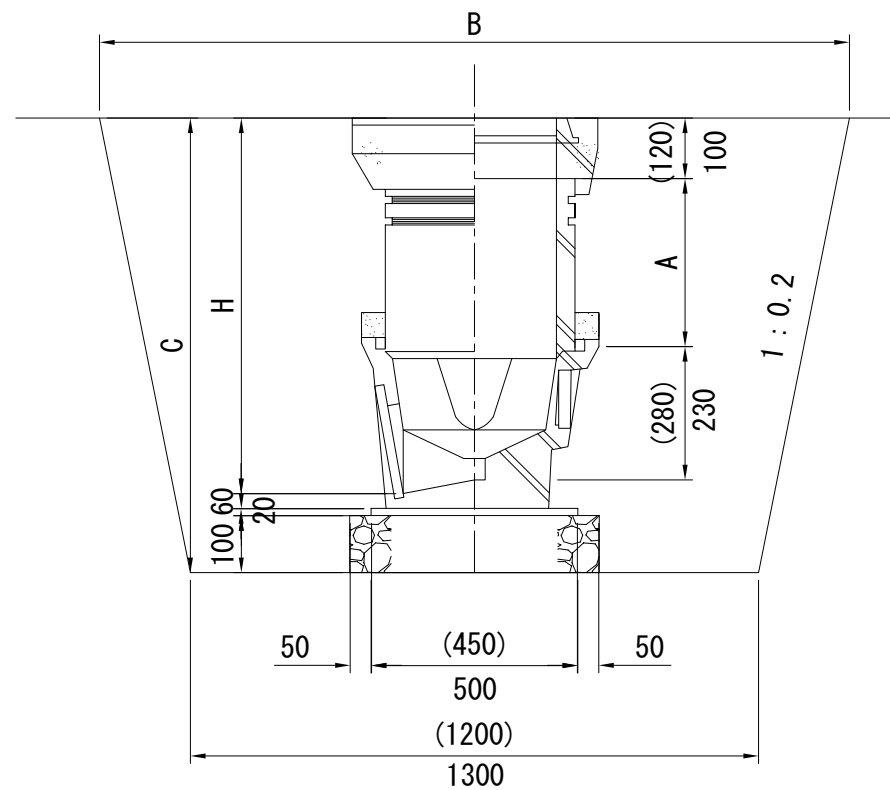


凡例 () はφ350

図名	公共柵設置 (コンクリートφ350. φ400)		
分類	P	図番	902
改訂年月日			

公共柵設置

コンクリートφ350. φ400



凡例 () はφ350寸法

	φ350										φ400									
	3段					4段					3段					4段				
H	500	600	700	800	900	900	1000	1100	1200	1300	600	700	800	900	1000	1000	1100	1200	1300	1400
A	100	200	300	400	500	100	200	300	400	500	270	370	470	570	670	270	370	470	570	670
B	1472	1512	1552	1592	1632	1848	1908	1968	2028	2088	1612	1652	1692	1732	1772	2022	2082	2142	2202	2264
C	680	780	880	980	1080	1080	1180	1280	1380	1480	780	880	980	1080	1180	1180	1280	1380	1480	1580
略称	CM350 H= 5	CM350 H= 6	CM350 H= 7	CM350 H= 8	CM350 H=9-1	CM350 H=9-2	CM350 H=10	CM350 H=11	CM350 H=12	CM350 H=13	CM400 H= 6	CM400 H= 7	CM400 H= 8	CM400 H= 9	CM400 H=10-1	CM400 H=10-2	CM400 H=11	CM400 H=12	CM400 H=13	CM400 H=14

図名	公共柵設置土工図 (コンクリートφ350. φ400)		
分類	P	図番	903
改訂年月日			

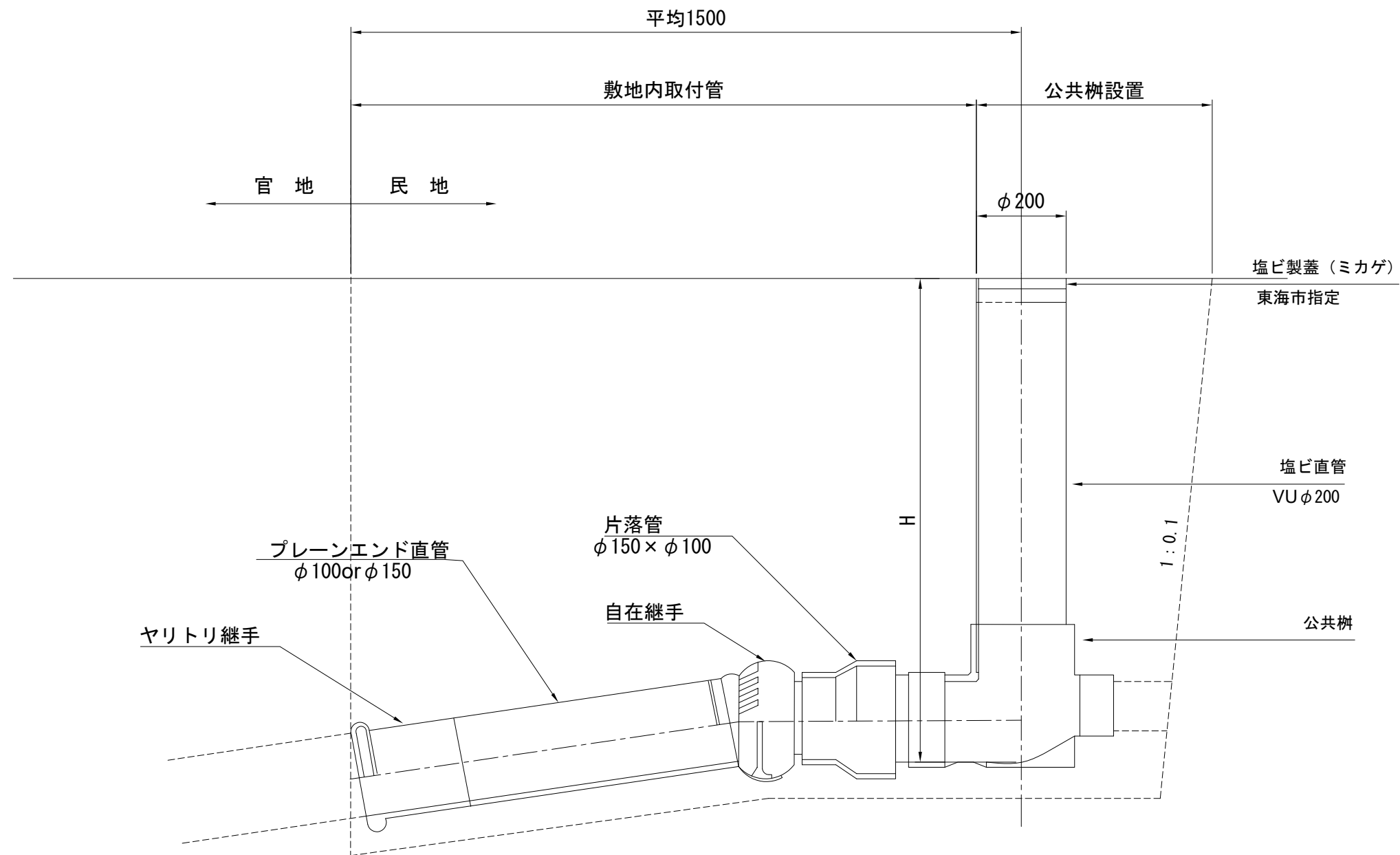
公共柵設置 コンクリート

	H mm	掘削 m ³	埋戻砂 m ³	残土 m ³	砕石基礎 m ³	敷モルタル m ³	巻立 コンクリート 箇所	捨コン m ³	頂塊 個	側塊 A 個	側塊 ソケット付個	底塊 個	鑄鉄蓋 組	パッキン φ100	パッキン φ150	パッキン φ350	パッキン φ400	略称	称
φ350	500	1.23	1.12	0.11	0.02	0.003	1	0.004	1	A=100 1	-	1	1	1	1	1	-	CM350H=	5
	600	1.45	1.33	0.12	0.02	0.003	1	0.004	1	A=200 1	-	1	1	1	1	1	-	CM350H=	6
	700	1.69	1.55	0.14	0.02	0.003	1	0.004	1	A=300 1	-	1	1	1	1	1	-	CM350H=	7
	800	1.95	1.79	0.16	0.02	0.003	1	0.004	1	A=400 1	-	1	1	1	1	1	-	CM350H=	8
	900	2.22	2.05	0.17	0.02	0.003	1	0.004	1	A=500 1	-	1	1	1	1	1	-	CM350H=	9-1
	900	2.62	2.45	0.17	0.02	0.003	1	0.008	1	A=100 1	1	1	1	1	1	2	-	CM350H=	9-2
	1000	3.00	2.81	0.19	0.02	0.003	1	0.008	1	A=200 1	1	1	1	1	1	2	-	CM350H=	10
	1100	3.40	3.20	0.20	0.02	0.003	1	0.008	1	A=300 1	1	1	1	1	1	2	-	CM350H=	11
	1200	3.80	3.58	0.22	0.02	0.003	1	0.008	1	A=40 1	1	1	1	1	1	2	-	CM350H=	12
	1300	4.29	4.05	0.24	0.02	0.003	1	0.008	1	A=500 1	1	1	1	1	1	2	-	CM350H=	13
φ400	600	1.67	1.51	0.16	0.03	0.004	1	0.004	1	A=270 1	-	1	1	1	-	-	1	CM400H=	6
	700	1.94	1.76	0.18	0.03	0.004	1	0.004	1	A=370 1	-	1	1	1	-	-	1	CM400H=	7
	800	2.23	2.03	0.20	0.03	0.004	1	0.004	1	A=470 1	-	1	1	1	-	-	1	CM400H=	8
	900	2.53	2.31	0.22	0.03	0.004	1	0.004	1	A=570 1	-	1	1	1	-	-	1	CM400H=	9
	1000	2.85	2.61	0.24	0.03	0.004	1	0.004	1	A=670 1	-	1	1	1	-	-	1	CM400H=	10-1
	1000	3.41	3.17	0.24	0.03	0.004	1	0.008	1	A=270 1	1	1	1	1	-	-	2	CM400H=	10-2
	1100	3.86	3.60	0.26	0.03	0.004	1	0.008	1	A=370 1	1	1	1	1	-	-	2	CM400H=	11
	1200	4.33	4.05	0.28	0.03	0.004	1	0.008	1	A=470 1	1	1	1	1	-	-	2	CM400H=	12
	1300	4.84	4.54	0.30	0.03	0.004	1	0.008	1	A=570 1	1	1	1	1	-	-	2	CM400H=	13
	1400	5.38	5.06	0.32	0.03	0.004	1	0.008	1	A=670 1	1	1	1	1	-	-	2	CM400H=	14

図名	公共柵設置 (コンクリート)		
分類	P	図番	904
改訂年月日			

公共柵設置

塩ビ保護蓋無 φ200

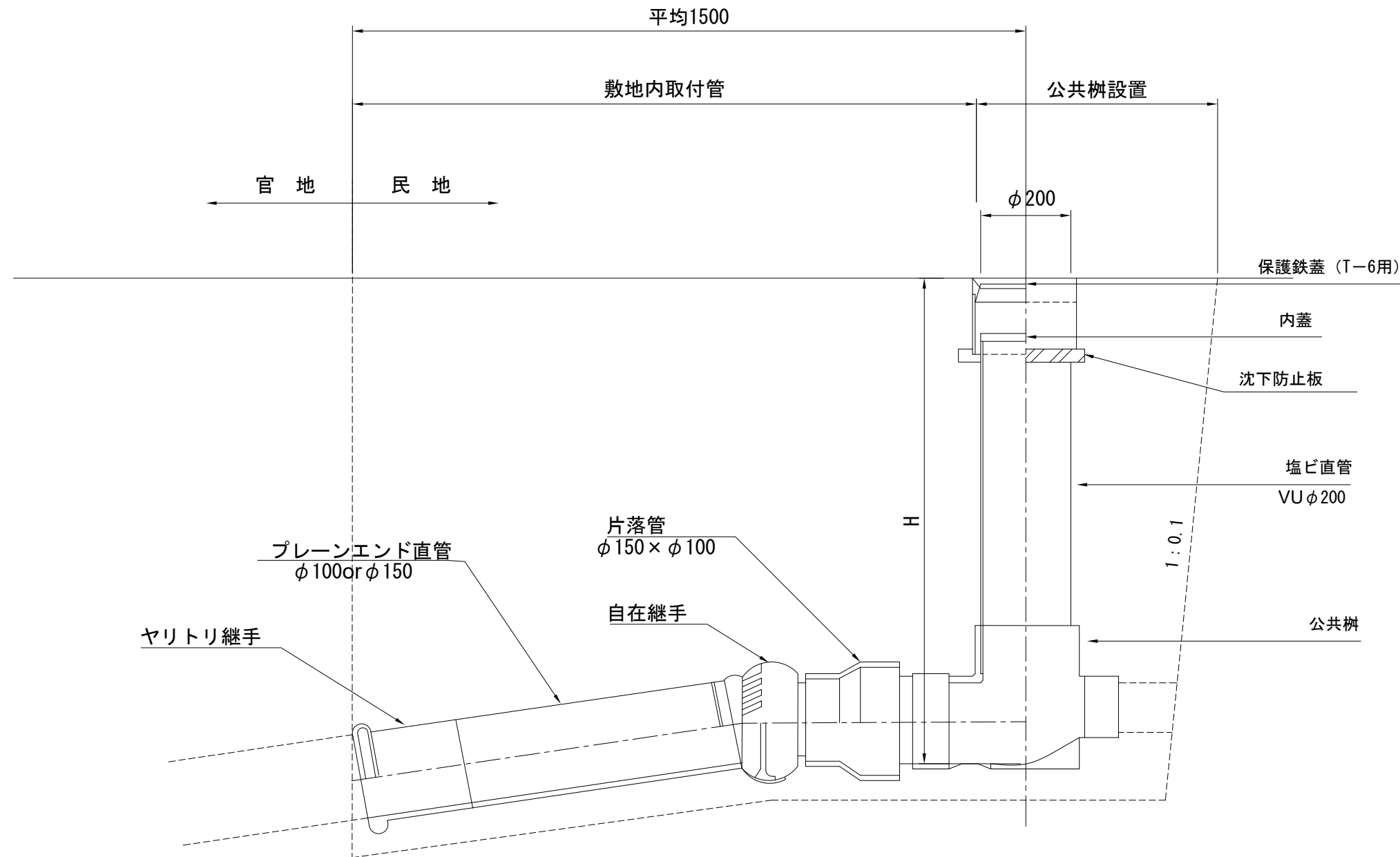


※ 片落管は、取付管がφ100の場合のみ使用。

図名	公共柵設置 (塩ビ保護蓋無 φ200)		
分類	P	図番	905
改訂年月日			

公共柵設置

塩ビ保護蓋有φ200

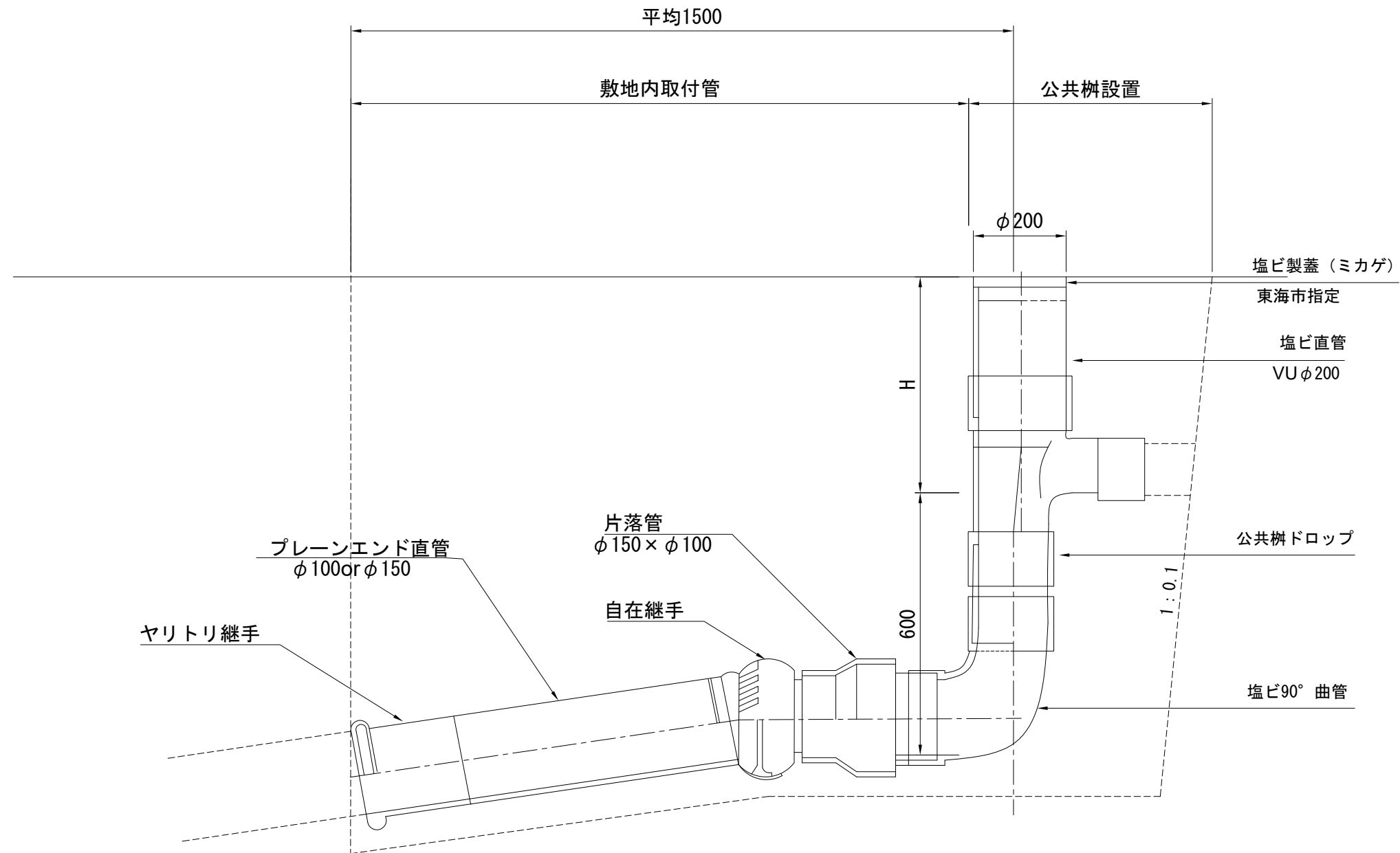


※ 片落管は、取付管がφ100の場合のみ使用

図名	公共柵設置 (塩ビ保護蓋有φ200)		
分類	P	図番	906
改訂年月日			

公共柵設置

塩ビドロップタイプφ200
保護蓋無

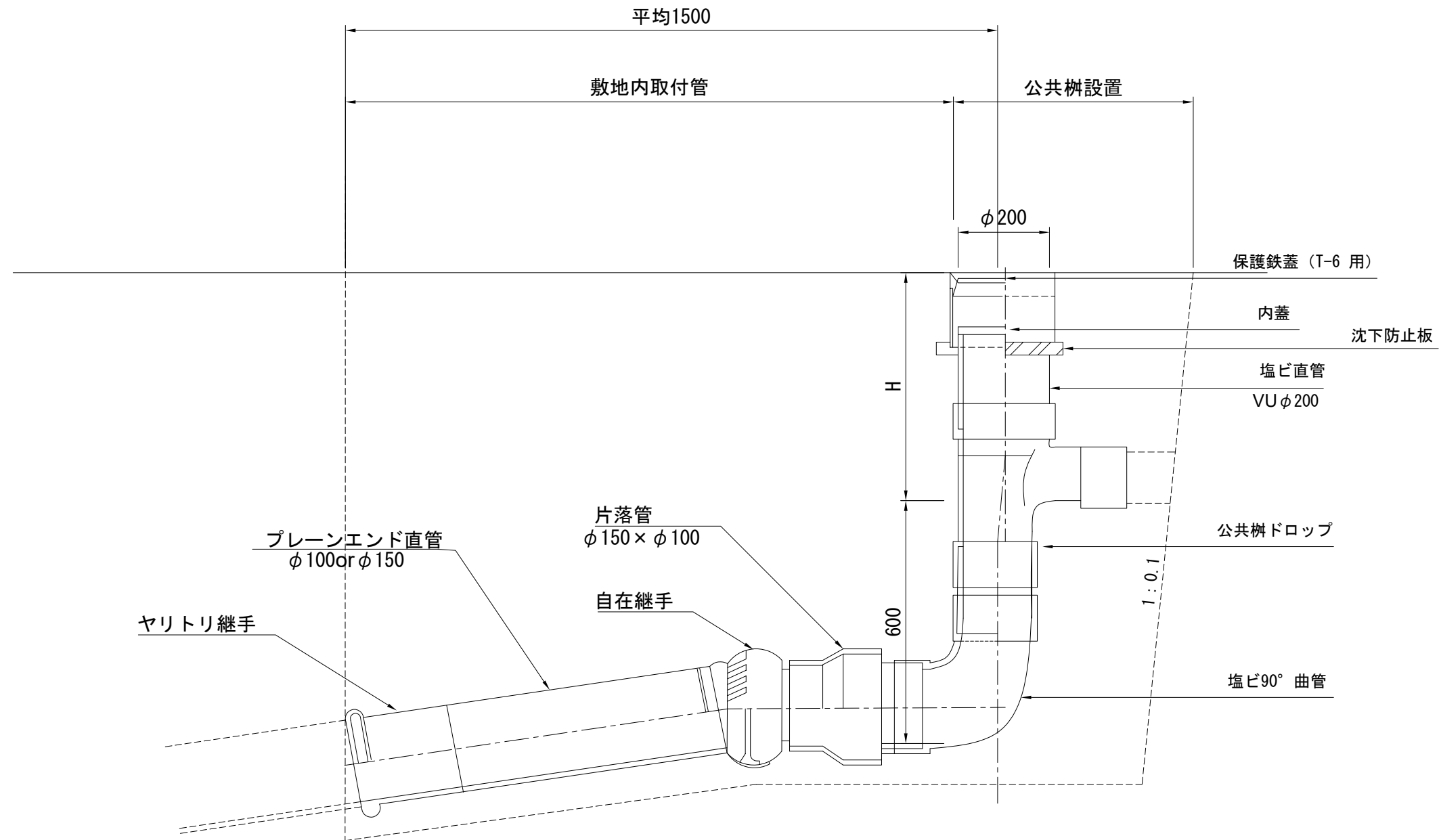


※ 片落管は、取付管がφ100の場合のみ使用

図名	公共柵設置 (塩ビドロップタイプφ200 保護蓋無)		
分類	P	図番	907
改訂年月日			

公共柵設置

塩ビドロップタイプφ200
保護蓋有



※ 片落管は、取付管がφ100の場合のみ使用

図名	公共柵設置 (塩ビドロップタイプφ200 保護蓋有)		
分類	P	図番	908
改訂年月日			

公共柵設置 塩ビ

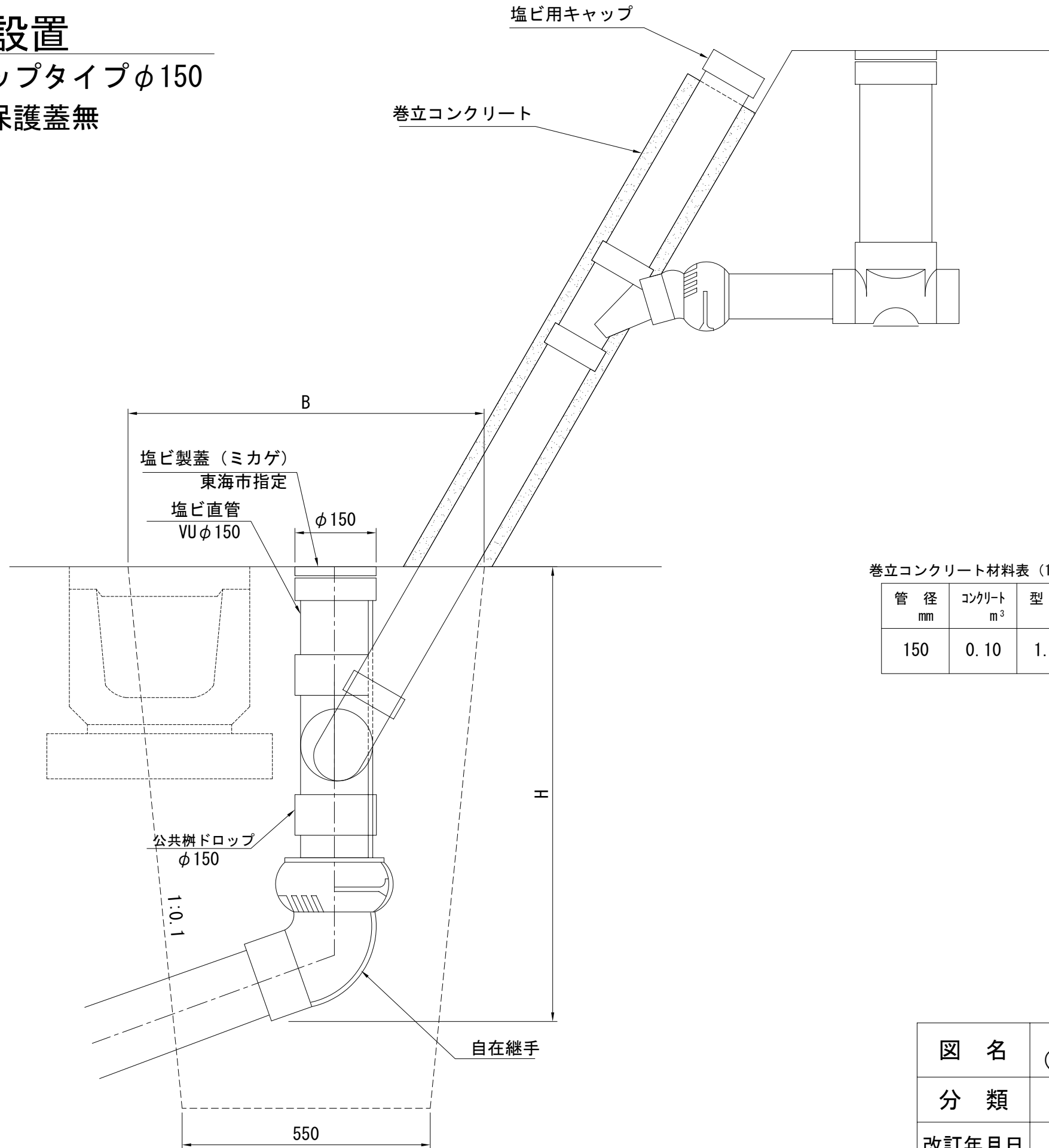
		H mm	掘削 m ³	基礎山砂 m ³	埋戻山砂 m ³	残土 m ³	公共マス 個	内蓋組	保護鉄蓋組	沈下防止板 個	塩ビ直管 m	接着剤 kg	基礎砂 (柵用) m ³		S mm	B mm	略称	
標準タイプ	保護蓋無	600	0.65	0.28 (0.30)	0.33	0.32	1	-	-	-	0.45	0.1	0.28 (0.30)		350	690	EM200 H= 6	
		800	0.86	0.28 (0.30)	0.54	0.32	1	-	-	-	0.65	0.1	0.28 (0.30)		350	730	EM=200 H= 8	
		1000	1.09	0.28 (0.30)	0.76	0.33	1	-	-	-	0.85	0.1	0.28 (0.30)		350	770	EM=200 H= 10	
		1200	1.33	0.28 (0.30)	0.99	0.34	1	-	-	-	1.05	0.1	0.28 (0.30)		350	810	EM=200 H= 12	
		1400	1.58	0.28 (0.30)	1.23	0.34	1	-	-	-	1.25	0.1	0.28 (0.30)		350	850	EM=200 H= 14	
	保護蓋有	600	0.65	0.43 (0.45)	0.19	0.47	0.47	1	1	1	1	0.32	0.07	0.43 (0.45)		510	690	EM=200A H= 6
		800	0.86	0.63 (0.65)	0.40	0.67	0.67	1	1	1	1	0.52	0.07	0.63 (0.65)		710	730	EM=200A H= 8
		1000	1.09	0.85 (0.86)	0.65	0.89	0.89	1	1	1	1	0.72	0.07	0.85 (0.86)		910	770	EM=200A H= 10
		1200	1.33	1.07 (1.09)	0.91	1.13	1.13	1	1	1	1	0.92	0.07	1.07 (1.09)		1110	810	EM=200A H= 12
		1400	1.58	1.31 (1.33)	1.20	1.37	1.37	1	1	1	1	1.12	0.07	1.31 (1.33)		1310	850	EM=200A H= 14
ドロップタイプ	保護蓋無	600	1.15	0.73 (0.74)	0.38	0.77	0.77	1	-	-	-	0.45	0.1	0.73 (0.74)		800	780	EM200D H= 6
		800	1.39	0.73 (0.74)	0.61	0.77	0.77	1	-	-	-	0.65	0.1	0.73 (0.74)		800	820	EM200D H= 8
		1000	1.64	0.73 (0.74)	0.86	0.78	0.78	1	-	-	-	0.85	0.1	0.73 (0.74)		800	860	EM200D H= 10
		1200	1.90	0.73 (0.74)	1.12	0.79	0.79	1	-	-	-	1.05	0.1	0.73 (0.74)		800	900	EM200D H= 12
		1400	2.18	0.73 (0.74)	1.27	0.79	0.79	1	-	-	-	1.25	0.1	0.73 (0.74)		800	940	EM200D H= 14
	保護蓋有	600	1.15	0.88 (0.90)	0.23	0.91	0.91	1	1	1	1	0.32	0.07	0.88 (0.90)		940	780	EM200AD H= 6
		800	1.39	1.11 (1.12)	0.48	1.15	1.15	1	1	1	1	0.52	0.07	1.11 (1.12)		1140	820	EM200AD H= 8
		1000	1.64	1.35 (1.36)	0.75	1.39	1.39	1	1	1	1	0.72	0.07	1.35 (1.36)		1340	860	EM200AD H= 10
		1200	1.90	1.60 (1.61)	1.04	1.65	1.65	1	1	1	1	0.92	0.07	1.60 (1.61)		1540	900	EM200AD H= 12
		1400	2.18	1.86 (1.88)	1.36	1.92	1.92	1	1	1	1	1.12	0.07	1.86 (1.88)		1740	940	EM200AD H= 14

図名	公共柵設置 (塩ビ)		
分類	P	図番	909
改訂年月日			

公共柵設置

塩ビドロップタイプφ150

保護蓋無



巻立コンクリート材料表 (1m当り)

管 径 mm	コンクリート m ³	型 枠 m ²	備 考
150	0.10	1.05	

図 名	公共柵設置 (塩ビドロップタイプφ150 保護蓋無)		
分 類	P	図 番	910
改訂年月日			