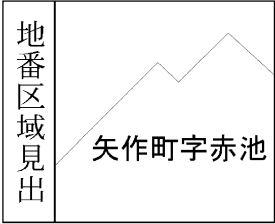
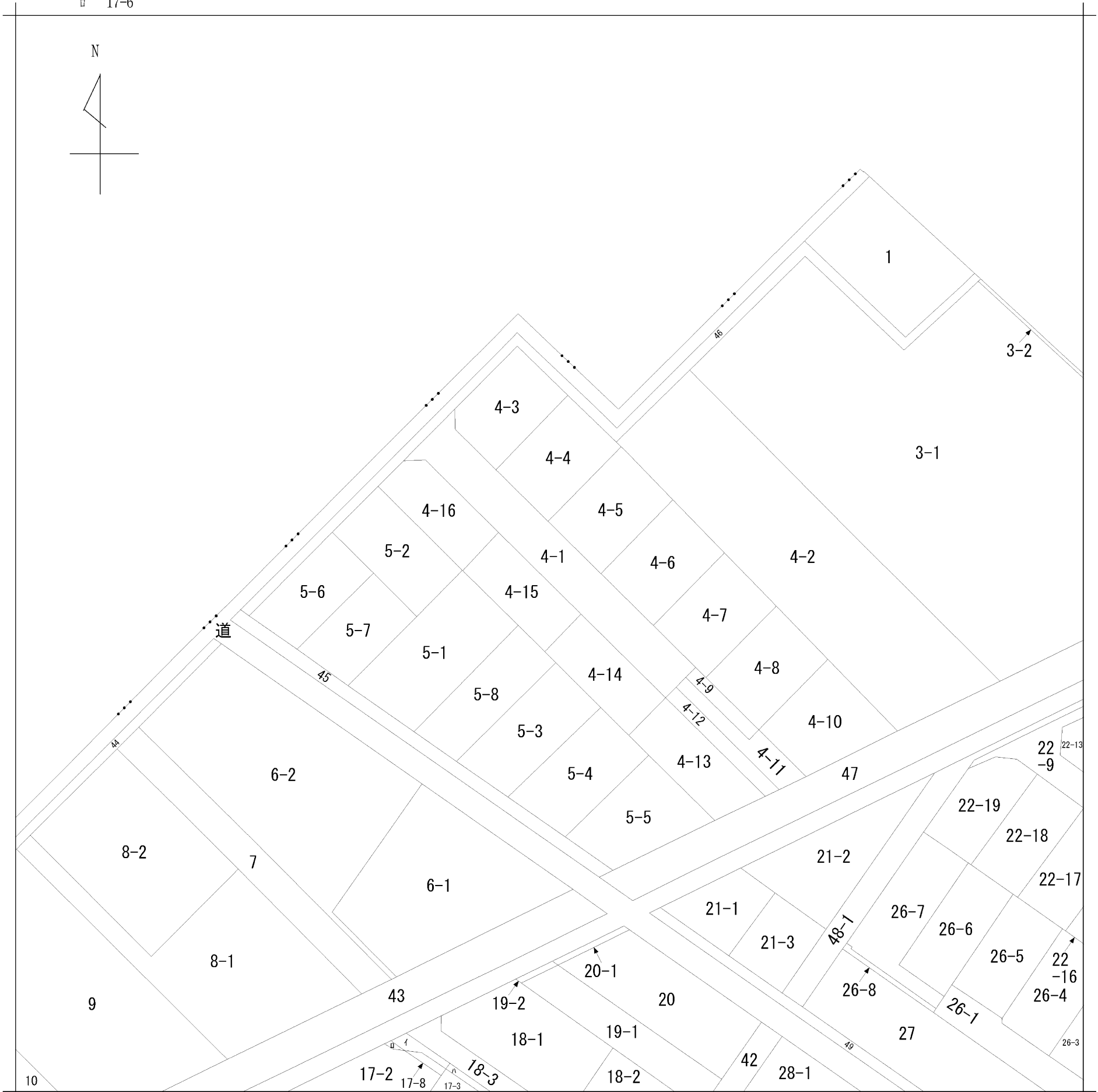
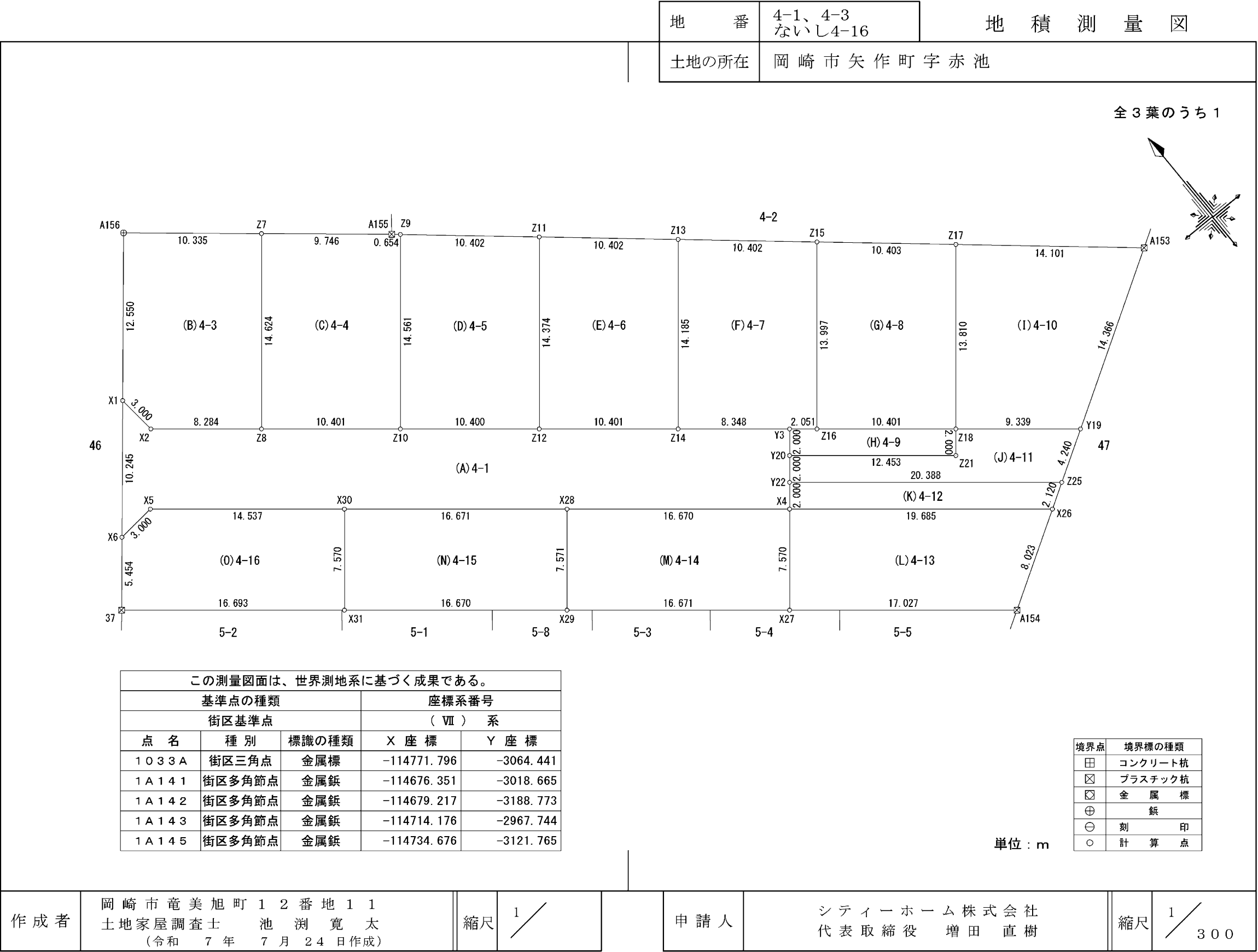


イ 17-4
ロ 17-6

ハ 17-7



請求部	所在	岡崎市矢作町字赤池					地番	4番1			
出力縮尺	1/600	精度分		座標系 番号又は 記号		分類	地図に準ずる図面			種類	旧土地台帳附属地図
作成年月日					備付年月日 (原図)				補事記項		



地 番	4-1、4-3 ないし4-16	地 積 測 量 図
土地の所在	岡 崎 市 矢 作 町 字 赤 池	

求 積 表

全 3 葉 の う ち 2

地 番	(A) 4-1			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離
X4	-114743.391	-3053.851	-1623848.469432	2.000
Y22	-114741.845	-3052.581	-291444.286300	2.000
Y20	-114740.299	-3051.311	-291325.619161	2.000
Y3	-114738.753	-3050.042	594576.218046	8.348
Z14	-114733.454	-3056.493	1662373.015006	10.401
Z12	-114726.852	-3064.531	1844234.145900	10.400
Z10	-114720.251	-3072.568	1844128.034825	10.401
Z8	-114713.649	-3080.606	1656465.091560	8.284
X2	-114708.391	-3087.008	767055.010617	3.000
X1	-114705.404	-3087.293	783323.203916	10.245
X6	-114713.287	-3093.837	408035.161859	3.000
X5	-114713.002	-3090.850	-1631333.601442	14.537
X30	-114722.229	-3079.616	-2766755.996793	16.671
X28	-114732.810	-3066.733	-2956090.849650	16.670
合 計			-608.941049	
合 計 面 積			304.4705245	
地 積			304.47	m ²

地 番	(B) 4-3			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離
Z7	-114702.348	-3071.324	-152439.420492	10.335
A156	-114695.747	-3079.277	1831576.383843	12.550
X1	-114705.404	-3087.293	886787.478324	3.000
X2	-114708.391	-3087.008	-767055.010617	8.284
Z8	-114713.649	-3080.606	-1799168.870916	14.624
合 計			-299.439858	
合 計 面 積			149.7199290	
地 積			149.71	m ²

地 番	(C) 4-4			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離
Z9	-114708.998	-3063.326	-1003015.478512	0.654
A155	-114708.573	-3063.824	917439.166854	9.746
Z7	-114702.348	-3071.324	1924934.804136	14.624
Z8	-114713.649	-3080.606	142703.779356	10.401
Z10	-114720.251	-3072.568	-1982365.937280	14.561
合 計			-303.665446	
合 計 面 積			151.8327230	
地 積			151.83	m ²

地 番	(D) 4-5			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離
Z11	-114715.744	-3055.408	-138232.471520	10.402
Z9	-114708.998	-3063.326	1968406.405680	14.561
Z10	-114720.251	-3072.568	138237.902455	10.400
Z12	-114726.852	-3064.531	-1968712.780320	14.374
合 計			-300.943705	
合 計 面 積			150.4718525	
地 積			150.47	m ²

地 番	(E) 4-6			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離
Z13	-114722.491	-3047.490	-124473.902735	10.402
Z11	-114715.744	-3055.408	1954870.993504	14.374
Z12	-114726.852	-3064.531	124478.634420	10.401
Z14	-114733.454	-3056.493	-1955172.789614	14.185
合 計			-297.064425	
合 計 面 積			148.5322125	
地 積			148.53	m ²

地 番	(F) 4-7			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離
Z15	-114729.238	-3039.572	-110828.443908	10.402
Z13	-114722.491	-3047.490	1941219.270211	14.185
Z14	-114733.454	-3056.493	292799.774608	8.348
Y3	-114738.753	-3050.042	-922155.357861	2.051
Z16	-114740.055	-3048.456	-1201328.375850	13.997
合 計			-293.132800	
合 計 面 積			146.5664000	
地 積			146.56	m ²

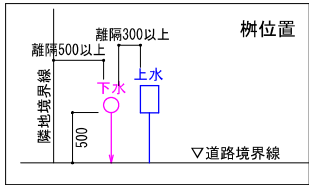
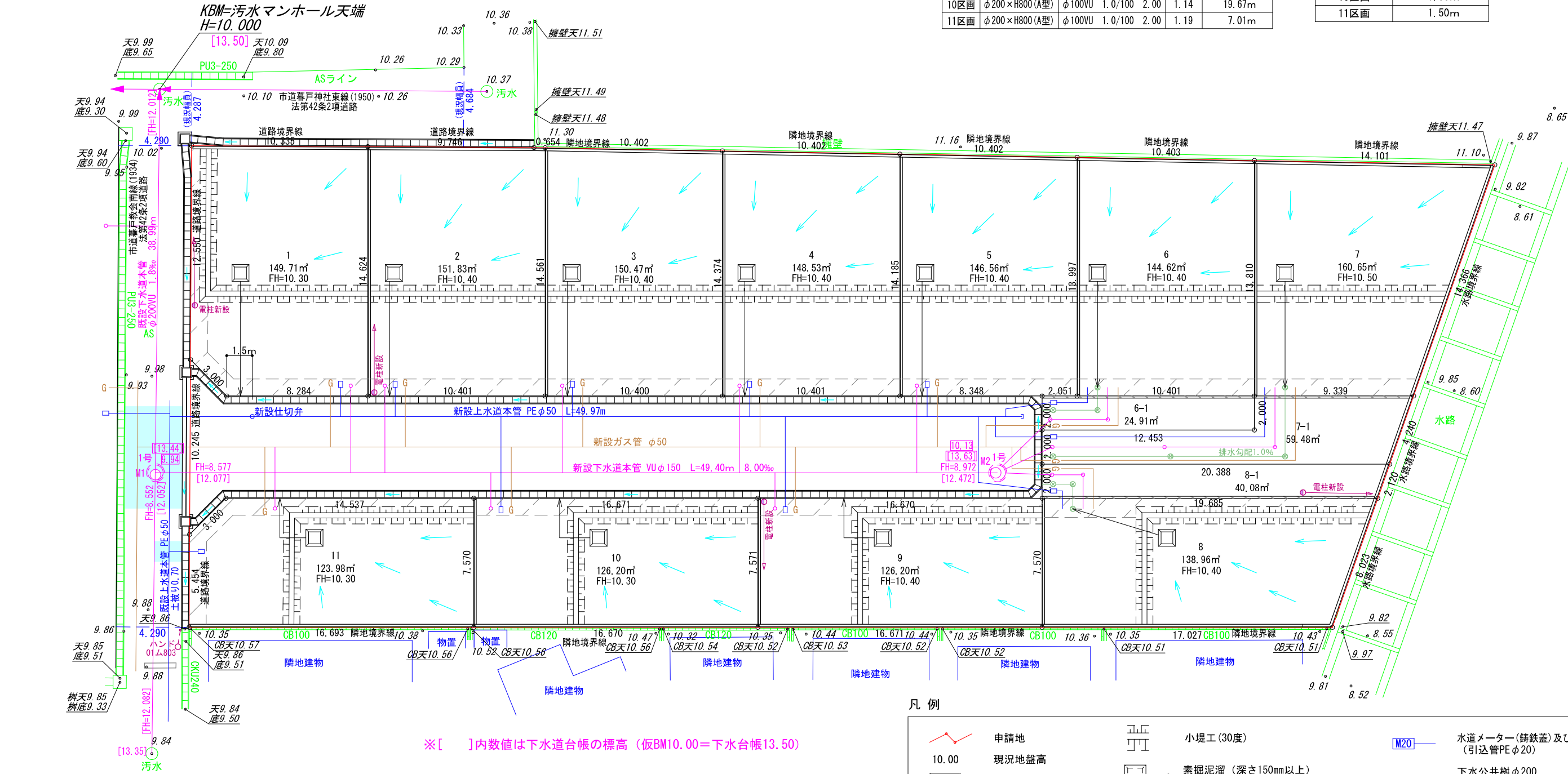
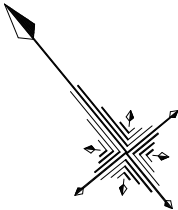
地 番	(G) 4-8			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離
Z17	-114735.985	-3031.653	-97066.643310	10.403
Z15	-114729.238	-3039.572	1927795.386114	13.997
Z16	-114740.055	-3048.456	97070.086530	10.401
Z18	-114746.657	-3040.418	-1928088.077571	13.810
合 計			-289.248237	
合 計 面 積			144.6241185	
地 積			144.62	m ²

作成者	岡 崎 市 竜 美 旭 町 1 2 番 地 1 1 土地家屋調査士 池 淵 寛 太 (令和 7 年 7 月 2 4 日作成)	縮尺	1 /	申請人	シ テ ィ ー ホ ー ム 株 式 会 社 代 表 取 締 役 増 田 直 樹	縮尺	1 /
-----	--	----	-----	-----	--	----	-----

地 番		4-1、4-3 ないし4-16		地 積 測 量 図	
土地の所在		岡 崎 市 矢 作 町 字 赤 池			
全 3 葉 の う ち 3					
地 番		(H) 4-9			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離	
Y3	-114738.753	-3050.042	327579.139815	2.000	
Y20	-114740.299	-3051.311	-958655.198145	12.453	
Z21	-114748.203	-3041.687	-1249952.175279	2.000	
Z18	-114746.657	-3040.418	776720.121233	10.401	
Z16	-114740.055	-3048.456	1104258.289320	2.051	
合 計			-49.823056		
合 計 面 積			24.9115280		
地 積			24.91	㎡	
地 番		(I) 4-10			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離	
A153	-114745.131	-3020.920	-177625.462788	14.101	
Z17	-114735.985	-3031.653	2237122.235530	13.810	
Z18	-114746.657	-3040.418	177627.825036	9.339	
Y19	-114752.585	-3033.201	-2237445.902330	14.366	
合 計			-321.304552		
合 計 面 積			160.6522760		
地 積			160.65	㎡	
地 番		(J) 4-11			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離	
Y20	-114740.299	-3051.311	1249980.817306	2.000	
Y22	-114741.845	-3052.581	-1662035.624825	20.388	
Z25	-114754.786	-3036.826	-2223947.752680	4.240	
Y19	-114752.585	-3033.201	412191.285320	9.339	
Z18	-114746.657	-3040.418	973740.131302	2.000	
Z21	-114748.203	-3041.687	1249952.175279	12.453	
合 計			-118.968298		
合 計 面 積			59.4841490		
地 積			59.48	㎡	
地 番		(K) 4-12			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離	
Z25	-114754.786	-3036.826	1599911.226412	20.388	
Y22	-114741.845	-3052.581	1953479.911125	2.000	
X4	-114743.391	-3053.851	-1599752.357322	19.685	
X26	-114755.886	-3038.639	-1953718.959150	2.120	
合 計			-80.178935		
合 計 面 積			40.0894675		
地 積			40.08	㎡	
地 番		(L) 4-13			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離	
X26	-114755.886	-3038.639	958555.915758	19.685	
X4	-114743.391	-3053.851	2296818.457647	7.570	
X27	-114749.241	-3058.656	-958500.410073	17.027	
A154	-114760.049	-3045.498	-2297151.900833	8.023	
合 計			-277.937501		
合 計 面 積			138.9687505		
地 積			138.96	㎡	
地 番		(M) 4-14			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離	
X4	-114743.391	-3053.851	926782.369107	16.670	
X28	-114732.810	-3066.733	2029393.943280	7.571	
X29	-114738.660	-3071.539	-926744.156820	16.671	
X27	-114749.241	-3058.656	-2029684.574808	7.570	
合 計			-252.419241		
合 計 面 積			126.2096205		
地 積			126.20	㎡	
地 番		(N) 4-15			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離	
X28	-114732.810	-3066.733	926696.906370	16.671	
X30	-114722.229	-3079.616	2029206.786552	7.570	
X31	-114728.079	-3084.421	-926658.694083	16.670	
X29	-114738.660	-3071.539	-2029497.418080	7.571	
合 計			-252.419241		
合 計 面 積			126.2096205		
地 積			126.20	㎡	
地 番		(O) 4-16			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離	
X30	-114722.229	-3079.616	737549.210241	14.537	
X5	-114713.002	-3090.850	1631333.601442	3.000	
X6	-114713.287	-3093.837	742309.680177	5.454	
37	-114717.484	-3097.321	-1080179.829344	16.693	
X31	-114728.079	-3084.421	-2031260.638695	7.570	
合 計			-247.976179		
合 計 面 積			123.9880895		
地 積			123.98	㎡	
総合計面積		1996.7312615 ㎡			
測量年月日		令和7年 7月24日			
座標系		世界測地系 VII系			
作成者	岡 崎 市 竜 美 旭 町 1 2 番 地 1 1 土地家屋調査士 池 淵 寛 太 (令和 7 年 7 月 2 4 日作成)			縮尺	1 /
申請人	シ テ ィ ー ホ ー ム 株 式 会 社 代 表 取 締 役 増 田 直 樹			縮尺	1 /

公共樹・取付管情報一覧表						
	新設公共樹	取付管 (管径・管種・勾配・延長)	土被り	下流人孔からの 距離		
1区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.17	11.46m		
2区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.17	13.46m		
3区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.12	23.86m		
4区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.07	34.26m		
5区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.02	44.66m		
6区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 3.95	1.00	M2人孔直付		
7区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 3.09	1.00	M2人孔直付		
8区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 2.74	1.00	M2人孔直付		
9区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 2.00	1.06	36.34m		
10区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 2.00	1.14	19.67m		
11区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 2.00	1.19	7.01m		

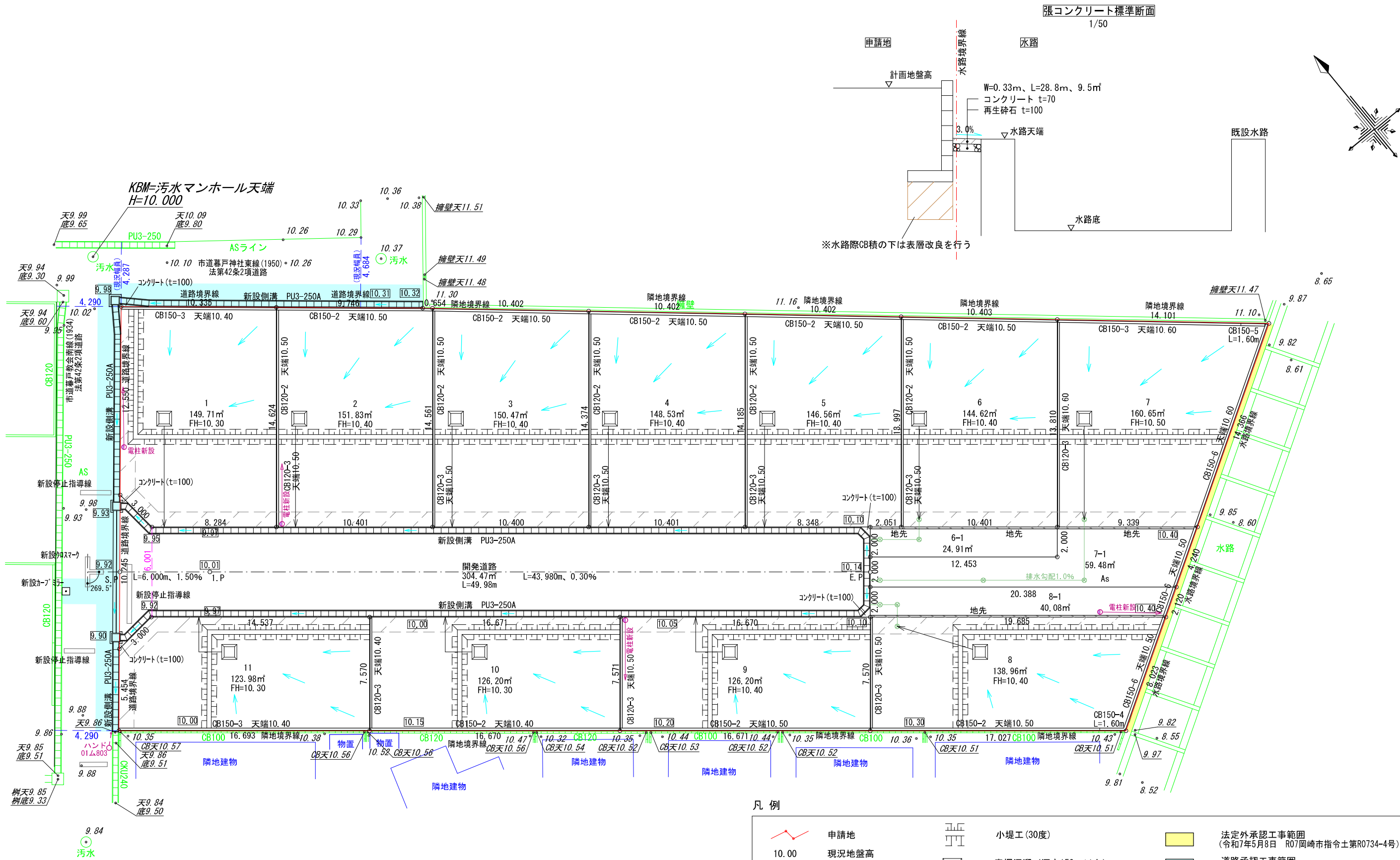
宅内下水引込管VUφ100	占用距離
1区画	4.50m
2区画	4.50m
3区画	4.50m
4区画	4.50m
5区画	4.50m
6区画	3.28m
7区画	2.43m
8区画	2.15m
9区画	1.50m
10区画	1.50m
11区画	1.50m



凡 例

	申請地		小堤工 (30度)		水道メーター (鑄鉄蓋) 及び止水栓 (引込管PEφ20)
10.00	現況地盤高		素掘り泥溜 (深さ150mm以上) フレキ管φ100 (側溝に放流)		下水公共樹φ200 (取付管VUφ100) 取付管勾配2.0%以上
[10.00]	計画地盤高		新設雨水樹φ300、格子蓋、 泥溜め150mm以上 (雨水管VPφ100、勾配1.0%以上、 道路側溝に排水)		ガスマン ガス引込管
FH	計画地盤高				
	砂石敷き (幅1.0m)				
	舗装復旧範囲				

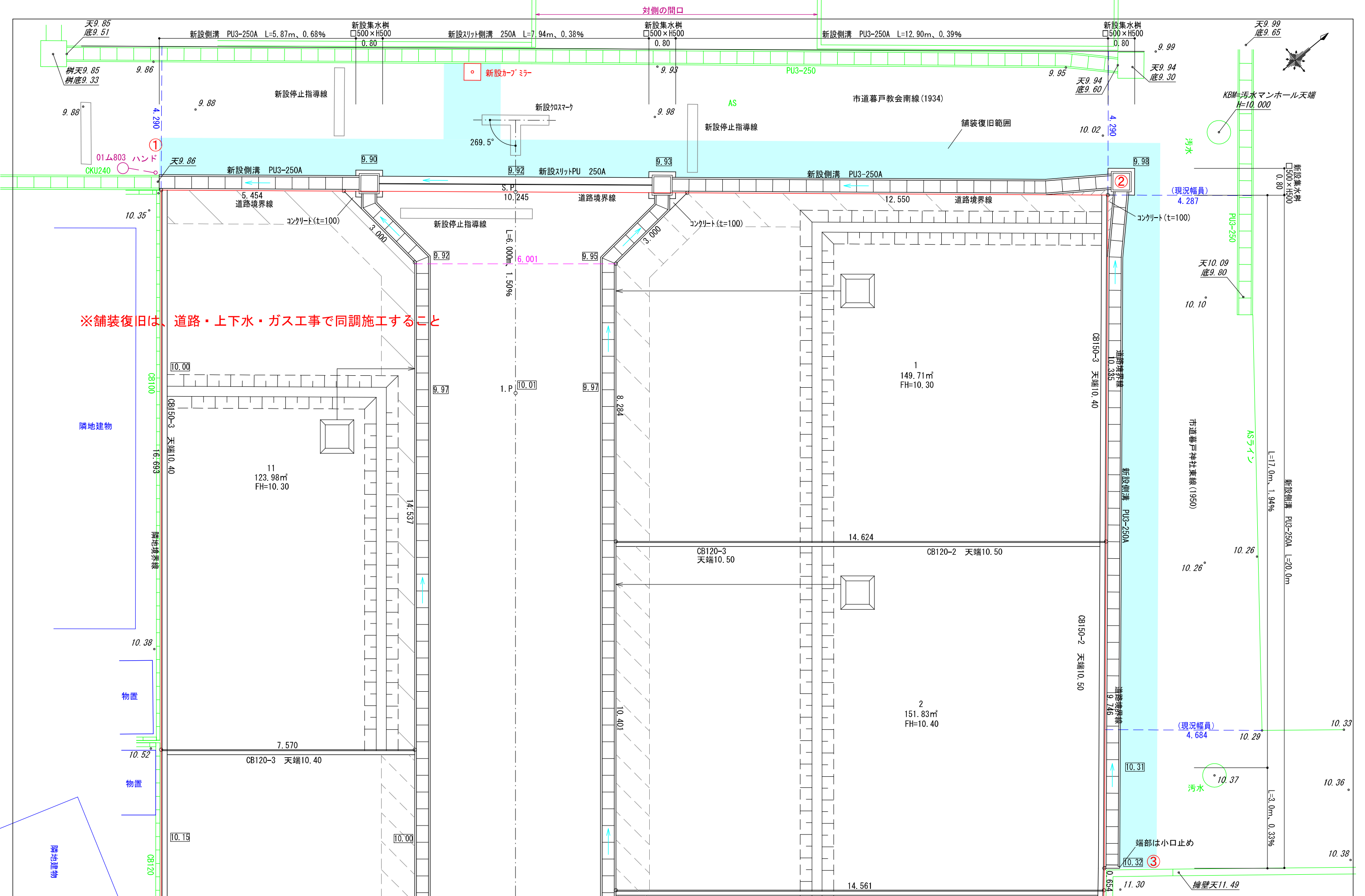
※舗装復旧は、道路・上下水・ガス工事で同調施工すること



※舗装復旧は、道路・上下水・ガス工事で同調施工すること

凡 例

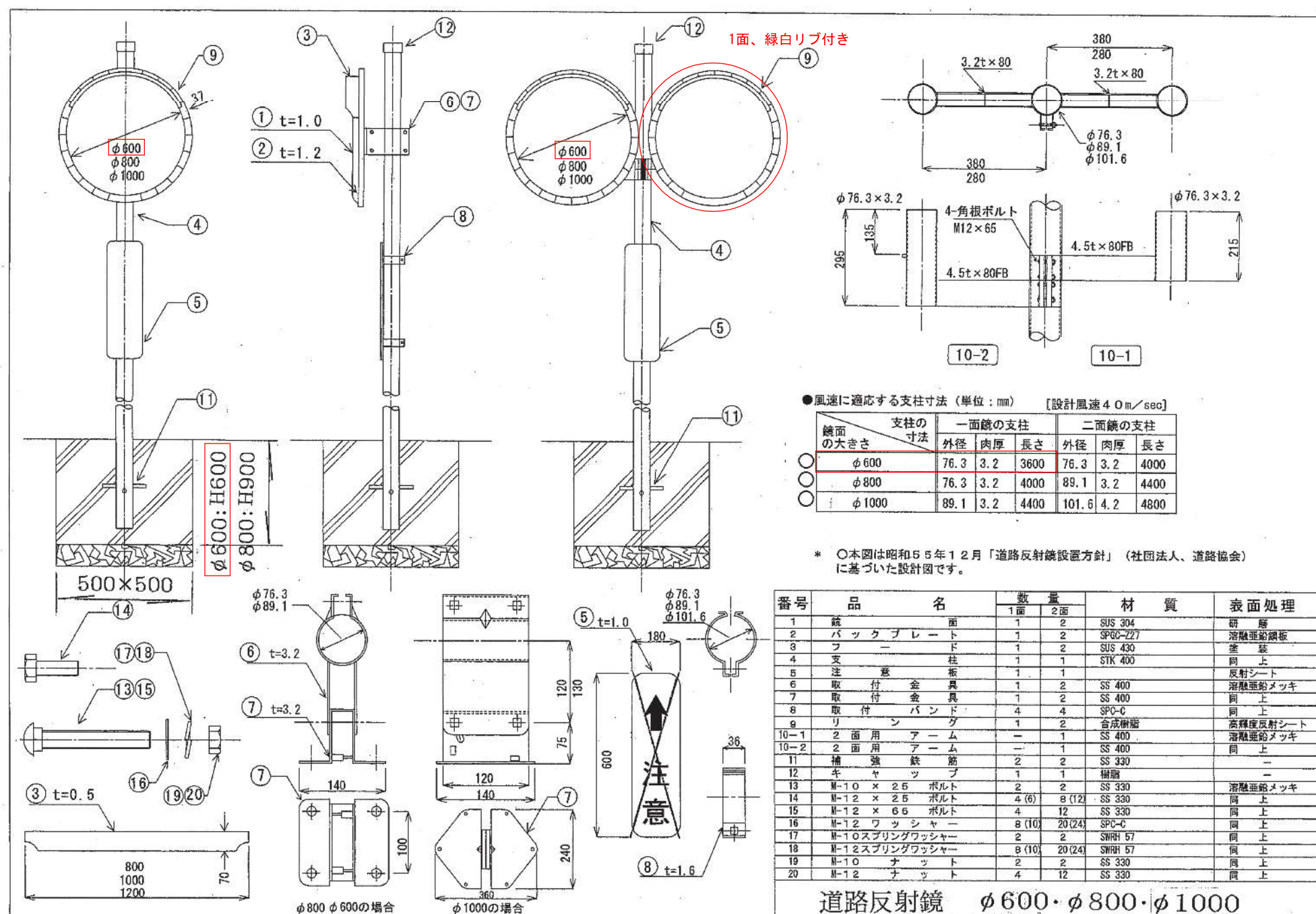
	申請地		法定外承認工事範囲 (令和7年5月8日 R07岡崎指令土第R0734-4号)
10.00	現況地盤高		道路承認工事範囲 (令和7年5月8日 R07岡崎指令土第61号)
10.00	計画地盤高		
FH	計画地盤高		
	砂石敷き (幅1.0m)		
	小堤工 (30度)		
	素掘り泥溜 (深さ150mm以上) フレキ管φ100 (側溝に放流)		
	新設雨水樹φ300、格子蓋、 泥溜め150mm以上 (雨水管VPφ100、勾配1.0%以上、 道路側溝に排水)		



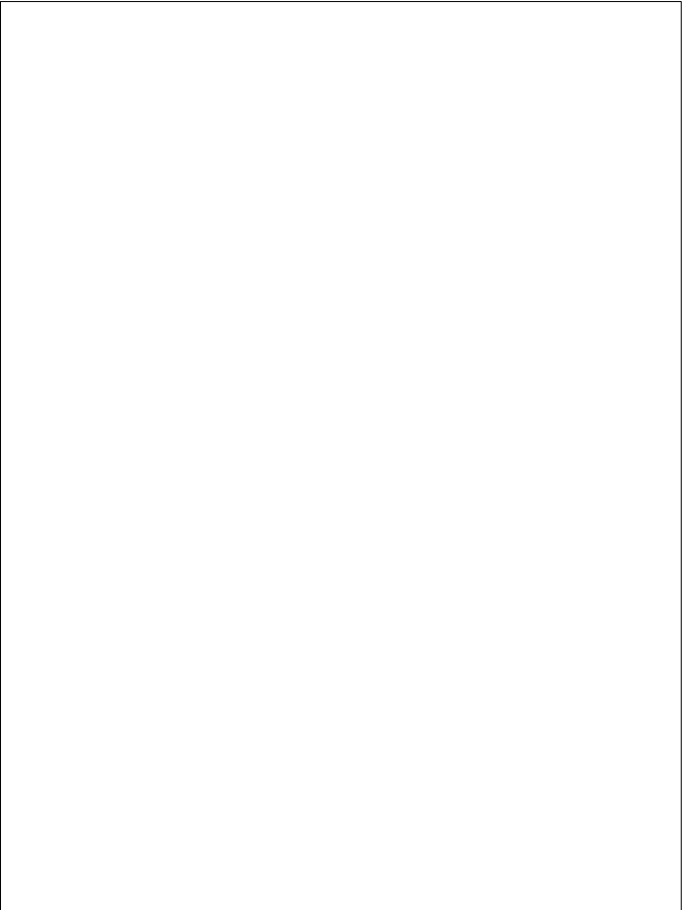
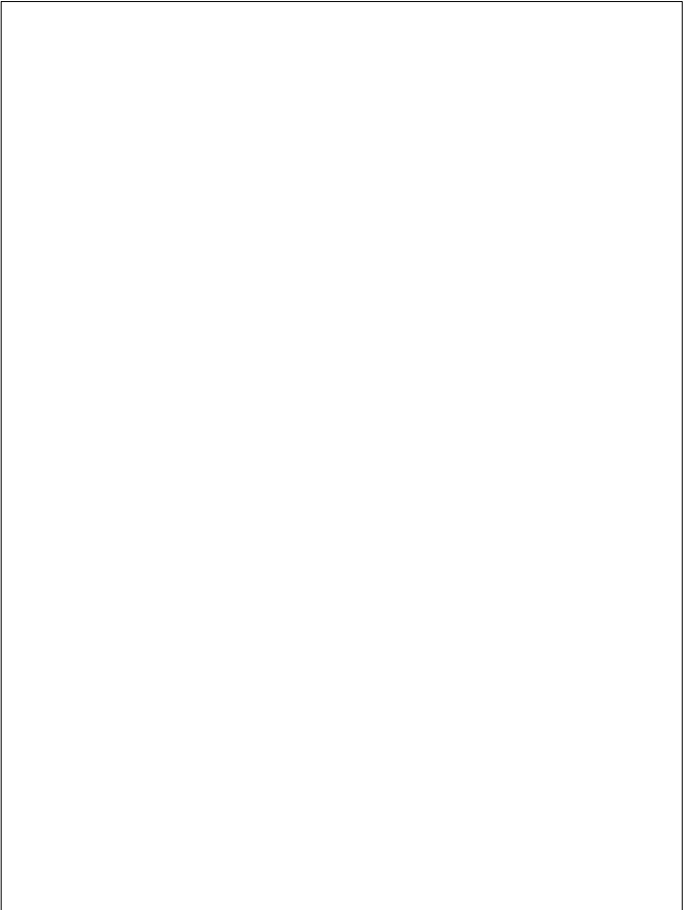
株式会社 住まい工房ストローハット
岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866

住まい工房 ストローハット建築士事務所
二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-5)7420号
図面作成者 神取寿聡

縮尺	作成年月日	申請地	図面番号
1/100	令和 7 年 4 月 10 日	岡崎市矢作町字赤池4番1 図面名称 道路承認工事	



参考図





様式



開発行為許可通知書

7岡崎市指令建指第071008-1号

許可申請者 住所 岡崎市六名本町2番地20

氏名 シティーホーム株式会社
代表取締役 増田 直樹 様

令和7年5月23日付けで申請のありました下記の開発行為については、都市計画法（昭和43年法律第100号。以下「法」という。）第29条第1項の規定により、次の条件を付けて許可します。

令和7年6月19日

岡崎市長 内田 康 宏



- 条件
工事中の災害防止に万全を期すること。
- 法第41条第1項の規定による制限なし

記

開発行為の概要	1 開発区域に含まれる地域の名称	岡崎市矢作町字赤池4-1
	2 開発区域の面積	1,996.73平方メートル
	3 予定建築物等の用途	専用住宅（11区画）
	4 工事施行者住所氏名	岡崎市赤浜町字西河原15番地1 藤建設工業株式会社 代表取締役 柵木 智洋
	5 工事着手予定年月日	許可日
	6 工事完了予定年月日	令和8年3月31日
	7 自己の居住の用に供するもの、自己の業務の用に供するもの、その他のものの別	その他のもの（住宅）
	8 法第34条の該当号及び該当する理由	

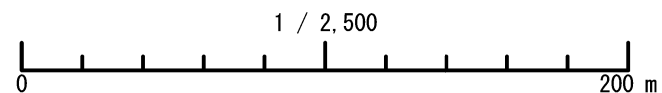
（教示）

- この処分について不服がある場合には、この処分があったことを知った日の翌日から起算して3箇月以内に、岡崎市開発審査会に対して審査請求をすることができます。
- また、審査請求のほか、この処分があったことを知った日の翌日から起算して6箇月以内に、岡崎市を被告として、この処分の取消しの訴えを提起することもできます。なお、審査請求をした場合には、その審査請求に対する裁決があったことを知った日の翌日から起算して6箇月以内であれば、この処分の取消しの訴えを提起することができます。



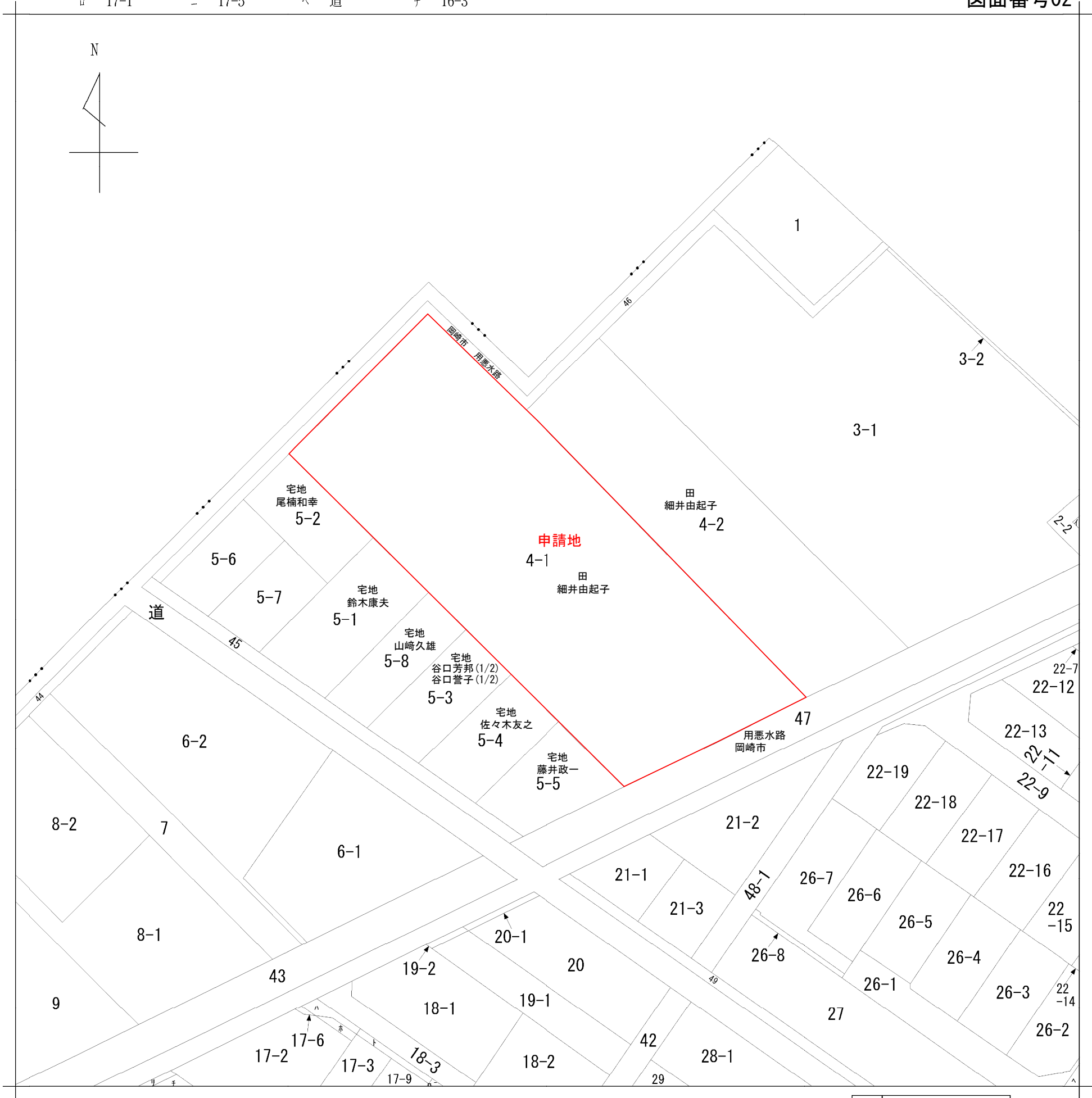


岡崎市



イ 2-1 ハ 17-4 ホ 17-8 ト 17-7 リ 16-1
ロ 17-1 ニ 17-5 ヘ 道 チ 16-3

図面番号02



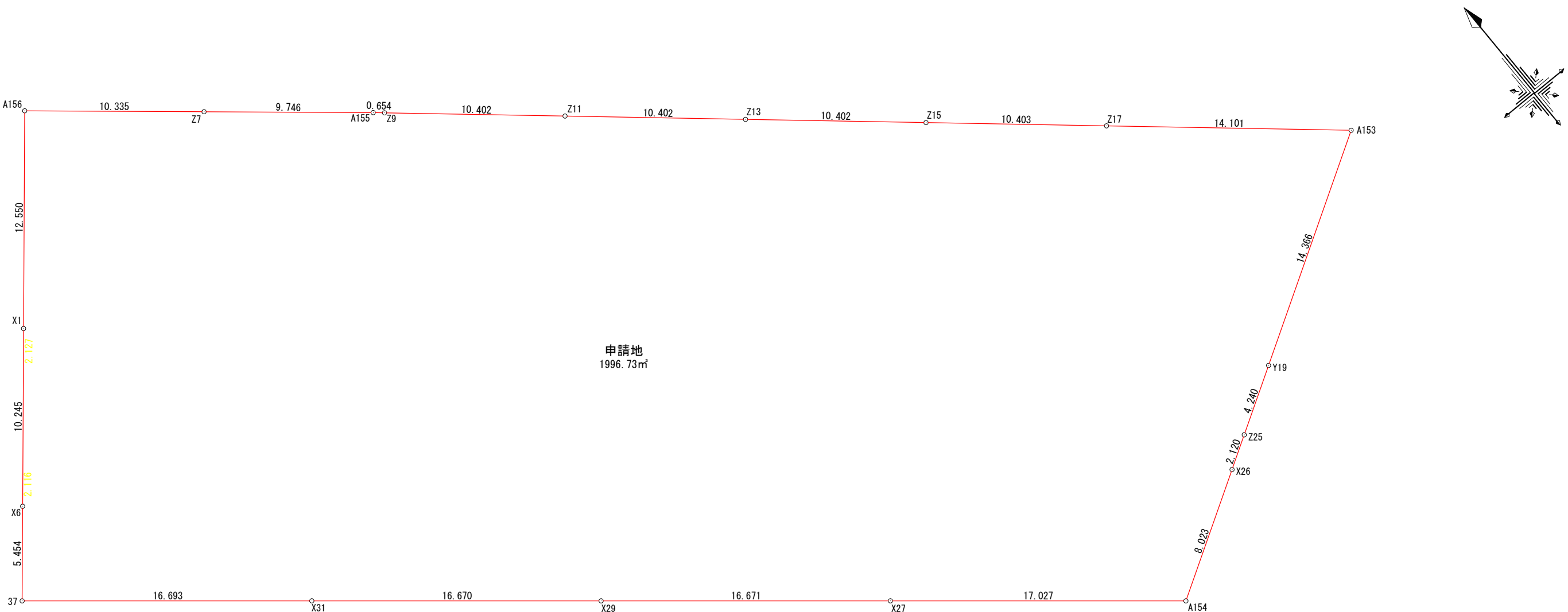
令和7年3月26日
登記情報サービスより入手

地番区域見出

矢作町字赤池

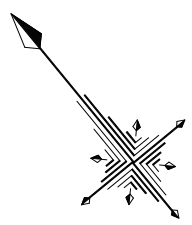
請 求 部 分	所 在	岡崎市矢作町字赤池					地 番	4番1		
出 力 縮 尺	1/600	精 度 区 分		座 標 系 番 号 又 は 記 号		分 類	地図に準ずる図面		種 類	旧土地台帳附属地図
作 成 年 月 日					備 付 年 月 日 (原図)			補 記 事 項		

住まい工房
ストローハット建築士事務所
愛知県知事登録 第7420号
二級建築士登録 第32181号
管理建築士 石川 貴也



求積表

地 番	申請地			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距 離
A156	-114695.747	-3079.277	1831576.383843	12.550
X1	-114705.404	-3087.293	1670110.682240	10.245
X6	-114713.287	-3093.837	1150344.842036	5.454
37	-114717.484	-3097.321	-1080179.829344	16.693
X31	-114728.079	-3084.421	-2957919.332778	16.670
X29	-114738.660	-3071.539	-2956241.574900	16.671
X27	-114749.241	-3058.656	-2988184.984881	17.027
A154	-114760.049	-3045.498	-2297151.900833	8.023
X26	-114755.886	-3038.639	-995163.043392	2.120
Z25	-114754.786	-3036.826	-624036.526268	4.240
Y19	-114752.585	-3033.201	-1825254.617010	14.366
A153	-114745.131	-3020.920	-177625.462788	14.101
Z17	-114735.985	-3031.653	2140055.592220	10.403
Z15	-114729.238	-3039.572	1816966.942206	10.402
Z13	-114722.491	-3047.490	1816745.367476	10.402
Z11	-114715.744	-3055.408	1816638.521984	10.402
Z9	-114708.998	-3063.326	965390.927168	0.654
A155	-114708.573	-3063.824	917439.166854	9.746
Z7	-114702.348	-3071.324	1772495.383644	10.335
合 計			-3993.462523	
合 計 面 積			1996.7312615	
地 積			1996.73 m ²	



総合計面積	1996.7312615 m ²
-------	-----------------------------

求積表

地番	1			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Z7	-114702.348	-3071.324	-152439.420492	10.335
A156	-114695.747	-3079.277	1831576.383843	12.550
X1	-114705.404	-3087.293	886787.478324	3.000
X2	-114708.391	-3087.008	-767055.010617	8.284
Z8	-114713.649	-3080.606	-1799168.870916	14.624
合計			-299.439858	
合計面積			149.7199290	
地積			149.71㎡	

地番	2			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Z9	-114708.998	-3063.326	-1003015.478512	0.654
A155	-114708.573	-3063.824	917439.166854	9.746
Z7	-114702.348	-3071.324	1924934.804136	14.624
Z8	-114713.649	-3080.606	142703.779356	10.401
Z10	-114720.251	-3072.568	-1982365.937280	14.561
合計			-303.665446	
合計面積			151.8327230	
地積			151.83㎡	

地番	3			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Z11	-114715.744	-3055.408	-138232.471520	10.402
Z9	-114708.998	-3063.326	1968406.405680	14.561
Z10	-114720.251	-3072.568	138237.902455	10.400
Z12	-114726.852	-3064.531	-1968712.780320	14.374
合計			-300.943705	
合計面積			150.4718525	
地積			150.47㎡	

地番	4			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Z13	-114722.491	-3047.490	-124473.902735	10.402
Z11	-114715.744	-3055.408	1954870.993504	14.374
Z12	-114726.852	-3064.531	124478.634420	10.401
Z14	-114733.454	-3056.493	-1955172.789614	14.185
合計			-297.064425	
合計面積			148.5322125	
地積			148.53㎡	

地番	5			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Z15	-114729.238	-3039.572	-110828.443908	10.402
Z13	-114722.491	-3047.490	1941219.270211	14.185
Z14	-114733.454	-3056.493	292799.774608	8.348
Y3	-114738.753	-3050.042	-922155.357861	2.051
Z16	-114740.055	-3048.456	-1201328.375850	13.997
合計			-293.132800	
合計面積			146.5664000	
地積			146.56㎡	

地番	6			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Z17	-114735.985	-3031.653	-97066.643310	10.403
Z15	-114729.238	-3039.572	1927795.386114	13.997
Z16	-114740.055	-3048.456	97070.086530	10.401
Z18	-114746.657	-3040.418	-1928088.077571	13.810
合計			-289.248237	
合計面積			144.6241185	
地積			144.62㎡	

地番	6-1			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Y3	-114738.753	-3050.042	327579.139815	2.000
Y20	-114740.299	-3051.311	-958655.198145	12.453
Z21	-114748.203	-3041.687	-1249952.175279	2.000
Z18	-114746.657	-3040.418	776720.121233	10.401
Z16	-114740.055	-3048.456	1104258.289320	2.051
合計			-49.823056	
合計面積			24.9115280	
地積			24.91㎡	

地番	7			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
A153	-114745.131	-3020.920	-177625.462788	14.101
Z17	-114735.985	-3031.653	2237122.235530	13.810
Z18	-114746.657	-3040.418	177627.825036	9.339
Y19	-114752.585	-3033.201	-2237445.902330	14.366
合計			-321.304552	
合計面積			160.6522760	
地積			160.65㎡	

地番	7-1			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Y20	-114740.299	-3051.311	1249980.817306	2.000
Y22	-114741.845	-3052.581	-1662035.624825	20.388
Z25	-114754.786	-3036.826	-2223947.752680	4.240
Y19	-114752.585	-3033.201	412191.285320	9.339
Z18	-114746.657	-3040.418	973740.131302	2.000
Z21	-114748.203	-3041.687	1249952.175279	12.453
合計			-118.968298	
合計面積			59.4841490	
地積			59.48㎡	

地番	8			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
X26	-114755.886	-3038.639	958555.915758	19.685
X4	-114743.391	-3053.851	2296818.457647	7.570
X27	-114749.241	-3058.656	-958500.410073	17.027
A154	-114760.049	-3045.498	-2297151.900833	8.023
合計			-277.937501	
合計面積			138.9687505	
地積			138.96㎡	

地番	8-1			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
Z25	-114754.786	-3036.826	1599911.226412	20.388
Y22	-114741.845	-3052.581	1953479.911125	2.000
X4	-114743.391	-3053.851	-1599752.357322	19.685
X26	-114755.886	-3038.639	-1953718.959150	2.120
合計			-80.178935	
合計面積			40.0894675	
地積			40.08㎡	

地番	9			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
X4	-114743.391	-3053.851	926782.369107	16.670
X28	-114732.810	-3066.733	2029393.943280	7.571
X29	-114738.660	-3071.539	-926744.156820	16.671
X27	-114749.241	-3058.656	-2029684.574808	7.570
合計			-252.419241	
合計面積			126.2096205	
地積			126.20㎡	

地番	10			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
X28	-114732.810	-3066.733	926696.906370	16.671
X30	-114722.229	-3079.616	2029206.786552	7.570
X31	-114728.079	-3084.421	-926658.694083	16.670
X29	-114738.660	-3071.539	-2029497.418080	7.571
合計			-252.419241	
合計面積			126.2096205	
地積			126.20㎡	

地番	11			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
X30	-114722.229	-3079.616	737549.210241	14.537
X5	-114713.002	-3090.850	1631333.601442	3.000
X6	-114713.287	-3093.837	742309.680177	5.454
37	-114717.484	-3097.321	-1080179.829344	16.693
X31	-114728.079	-3084.421	-2031260.638695	7.570
合計			-247.976179	
合計面積			123.9880895	
地積			123.98㎡	

地番	開発道路			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
X4	-114743.391	-3053.851	-1623848.469432	2.000
Y22	-114741.845	-3052.581	-291444.286300	2.000
Y20	-114740.299	-3051.311	-291325.619161	2.000
Y3	-114738.753	-3050.042	594576.218046	8.348
Z14	-114733.454	-3056.493	1662373.015006	10.401
Z12	-114726.852	-3064.531	1844234.145900	10.400
Z10	-114720.251	-3072.568	1844128.034825	10.401
Z8	-114713.649	-3080.606	1656465.091560	8.284
X2	-114708.391	-3087.008	767055.010617	3.000
X1	-114705.404	-3087.293	783323.203916	10.245
X6	-114713.287	-3093.837	408035.161859	3.000
X5	-114713.002	-3090.850	-1631333.601442	14.537
X30	-114722.229	-3079.616	-2766755.996793	16.671
X28	-114732.810	-3066.733	-2956090.849650	16.670
合計			-608.941049	
合計面積			304.4705245	
地積			304.47㎡	

株式会社 住まい工房ストローハット

岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866

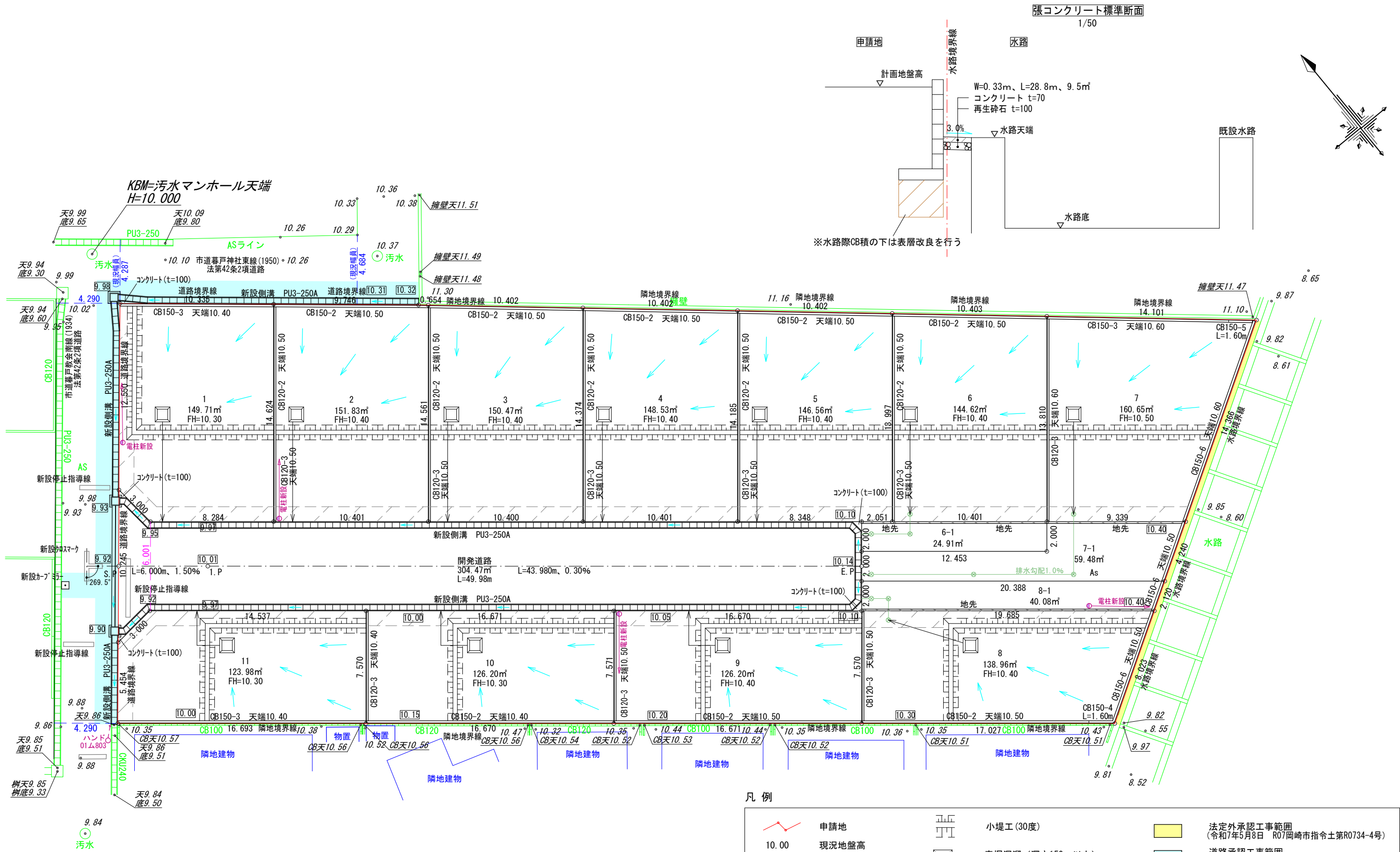
住まい工房 ストローハット建築士事務所
二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-5)7420号
図面作成者 神取寿聡

縮尺

作成年月日
令和 7 年 4 月 10 日

申請地
岡崎市矢作町字赤池4番1
図面名称
公共施設の新旧対照図

図面番号
04-02



※舗装復旧は、道路・上下水・ガス工事で同調施工すること

凡 例

申請地

10.00 現況地盤高

10.00 計画地盤高

FH 計画地盤高

砂石敷き (幅1.0m)

小堤工 (30度)

素掘泥溜 (深さ150mm以上)
フレキ管φ100 (側溝に放流)

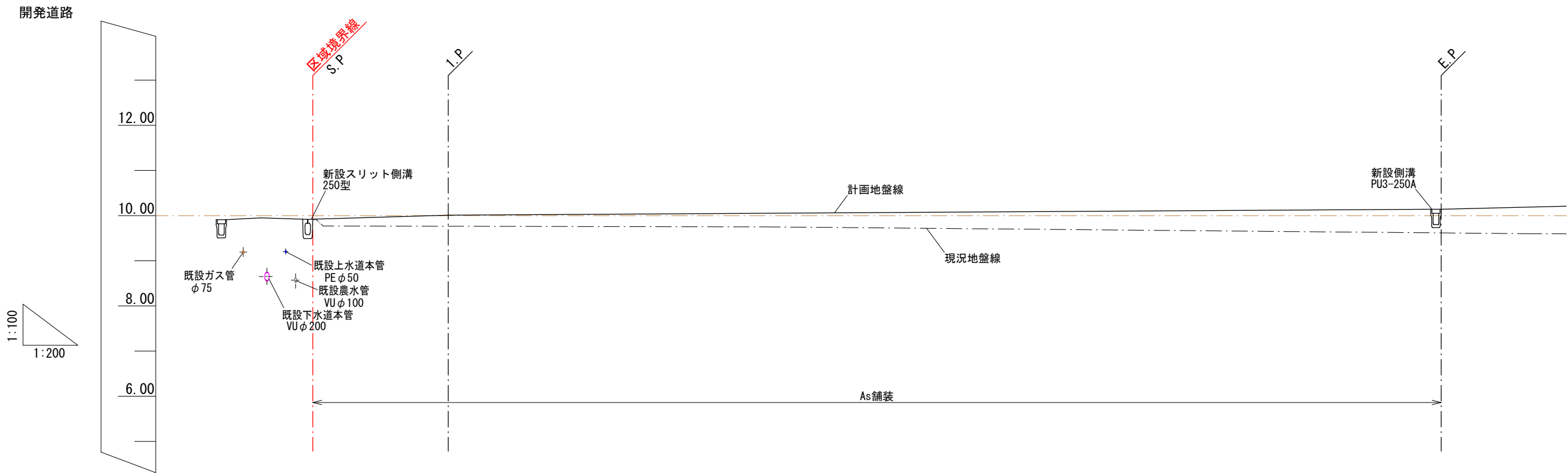
新設雨水樹φ300、格子蓋、
泥溜め150mm以上
(雨水管VPφ100、勾配1.0%以上、
道路側溝に排水)

法定外承認工事範囲
(令和7年5月8日 R07岡崎市指令土第R0734-4号)

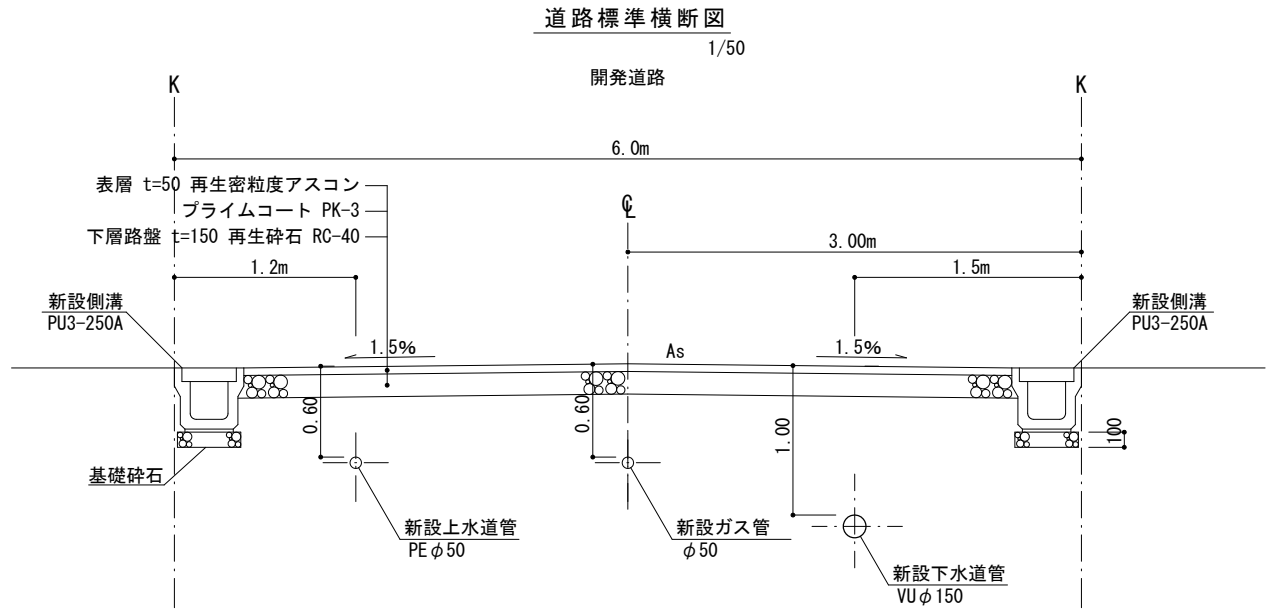
道路承認工事範囲
(令和7年5月8日 R07岡崎市指令土第61号)

----- ----- -----	株式会社 住まい工房ストローハット 岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866	住まい工房 ストローハット建築士事務所 二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-30)7420号 図面作成者 神取寿聡	縮尺	作成年月日	申請地	図面番号 06
			1/250	令和 7 年 4 月 1 日	岡崎市矢作町字赤池4番1	
			土地利用計画図			

計画道路縦断面図

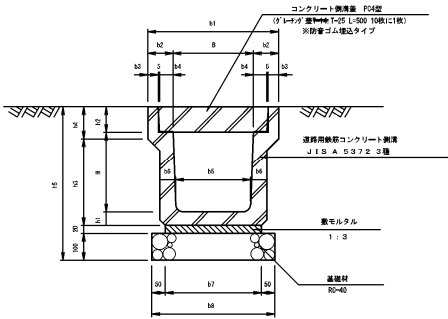


道路計画	勾配			
	計画地盤高	9.92	10.01	10.14
	現況地盤高	9.91	9.76	9.62
追加距離		0.000	6.000	49.980
単距離		0.000	6.000	43.980
測点		S.P.	I.P.	E.P.



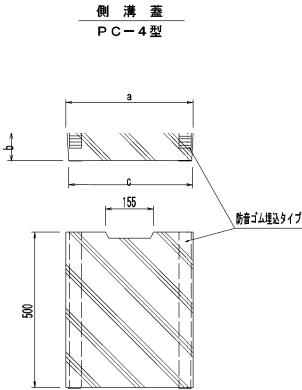
	株式会社 住まい工房ストローハット 岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866	住まい工房 ストローハット建築士事務所 二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-5)7420号 図面作成者 神取寿聡	縮尺 図示	作成年月日 令和 7 年 4 月 10 日	申請地 岡崎市矢作町字赤池4番1	図面番号 07-02
					図面名称 道路横断図	

プレキャストU型（PU3型）側溝構造図

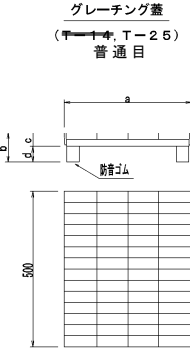


PU3型側溝 寸法表

適用	名 称 (呼び名)	道路用鉄筋コンクリート側溝 J I S A 5 3 7 2 3 型	寸 法 表 mm																数 量 表					歩 行 量 kg/個	備 考
			B	H	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	b8	h1	h2	h3	h4	h5	10m当り							
																		基礎材	敷モルタル	P U 生 産 量	コンクリート側溝蓋				
																					PC40, L=100	PC40, L=500	7-15, L=100		
																		m ²	m ³	個	枚	枚			
○	P U 3 - 2 5 0 A	2 5 0 A	2 5 0 × 2 5 0 × 2 0 0 0	2 5 0	2 5 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	2 3 0	6 5	3 0 0	4 0 0	6 5	9 0	2 8 5	1 2 0	5 2 5	4.0	0.06	5	1 8	2	3 3 3	目地モルタル 含む。
	P U 3 - 2 5 0 B	2 5 0 B	2 5 0 × 3 0 0 × 2 0 0 0	2 5 0	3 0 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	2 2 5	7 0	3 0 5	4 0 5	7 0	9 0	3 4 0	1 2 0	5 8 0	4.1	0.06	5	1 8	2	3 5 5	
	P U 3 - 2 5 0 C	2 5 0 C	2 5 0 × 3 5 0 × 2 0 0 0	2 5 0	3 5 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	2 2 0	7 0	3 0 0	4 0 0	7 0	9 0	3 9 0	1 2 0	6 3 0	4.0	0.06	5	1 8	2	3 8 8	
	P U 3 - 2 5 0 D	2 5 0 D	2 5 0 × 4 0 0 × 2 0 0 0	2 5 0	4 0 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	2 1 5	7 5	3 0 5	4 0 5	7 5	9 0	4 4 5	1 2 0	6 8 5	4.1	0.06	5	1 8	2	4 2 9	
	P U 3 - 2 5 0 E	2 5 0 E	2 5 0 × 4 5 0 × 2 0 0 0	2 5 0	4 5 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	2 1 0	7 5	3 0 0	4 0 0	7 5	9 0	4 9 5	1 2 0	7 3 5	4.0	0.06	5	1 8	2	4 6 4	
	P U 3 - 2 5 0 F	2 5 0 F	2 5 0 × 5 0 0 × 2 0 0 0	2 5 0	5 0 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	2 0 5	8 0	3 0 5	4 0 5	8 0	9 0	5 5 0	1 2 0	7 9 0	4.1	0.06	5	1 8	2	5 0 6	
	P U 3 - 2 5 0 G	2 5 0 G	2 5 0 × 5 5 0 × 2 0 0 0	2 5 0	5 5 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	2 0 0	8 0	3 0 0	4 0 0	8 0	9 0	6 0 0	1 2 0	8 4 0	4.0	0.06	5	1 8	2	5 4 3	
	P U 3 - 2 5 0 H	2 5 0 H	2 5 0 × 6 0 0 × 2 0 0 0	2 5 0	6 0 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	1 9 5	8 5	3 0 5	4 0 5	8 5	9 0	6 5 5	1 2 0	8 9 5	4.1	0.06	5	1 8	2	6 3 4	
	P U 3 - 2 5 0 I	2 5 0 I	2 5 0 × 7 0 0 × 2 0 0 0	2 5 0	7 0 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	1 8 5	9 0	3 0 5	4 0 5	9 0	9 0	7 6 0	1 2 0	1 0 0 0	4.1	0.06	5	1 8	2	7 2 5	
	P U 3 - 2 5 0 J	2 5 0 J	2 5 0 × 8 0 0 × 2 0 0 0	2 5 0	8 0 0	4 6 0	1 0 5	4 5	5 5	1 7 5	9 0	2 9 5	3 9 5	9 0	9 0	8 6 0	1 2 0	1 1 0 0	4.0	0.06	5	1 8	2	8 1 9	
	P U 3 - 3 0 0 A	3 0 0 A	3 0 0 × 3 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	3 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 8 0	7 0	3 6 0	4 6 0	7 0	9 5	3 2 5	1 4 0	5 8 5	4.6	0.07	5	1 8	2	4 1 9	
	P U 3 - 3 0 0 B	3 0 0 B	3 0 0 × 4 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	4 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 7 0	7 0	3 3 0	4 3 0	7 0	9 5	4 2 5	1 4 0	6 8 5	4.3	0.07	5	1 8	2	4 7 2	
	P U 3 - 3 0 0 C	3 0 0 C	3 0 0 × 5 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	5 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 6 0	8 0	3 4 0	4 4 0	8 0	9 5	5 3 5	1 4 0	7 9 5	4.4	0.07	5	1 8	2	5 8 5	
	P U 3 - 3 0 0 D	3 0 0 D	3 0 0 × 6 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	6 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 5 0	9 0	3 5 0	4 5 0	9 0	9 5	6 4 0	1 4 5	9 0 5	4.5	0.07	5	1 8	2	6 3 4	
	P U 3 - 3 0 0 E	3 0 0 E	3 0 0 × 7 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	7 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 4 0	9 5	3 5 0	4 5 0	9 5	9 5	7 4 5	1 4 5	1 0 1 0	4.5	0.07	5	1 8	2	7 2 5	
	P U 3 - 3 0 0 F	3 0 0 F	3 0 0 × 8 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	8 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 3 0	1 0 0	3 5 0	4 5 0	1 0 0	9 5	8 5 0	1 4 5	1 1 1 5	4.5	0.07	5	1 8	2	8 1 9	
	P U 3 - 3 0 0 G	3 0 0 G	3 0 0 × 9 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	9 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 2 0	1 0 5	3 5 0	4 5 0	1 0 5	9 5	9 5 0	1 5 0	1 2 2 0	4.5	0.07	5	1 8	2	9 1 5	
	P U 3 - 3 0 0 H	3 0 0 H	3 0 0 × 1 0 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	1 0 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 1 0	1 1 0	3 5 0	4 5 0	1 1 0	9 5	1 0 5 5	1 5 0	1 3 2 5	4.5	0.07	5	1 8	2	1 1 0 1	
	P U 3 - 3 0 0 I	3 0 0 I	3 0 0 × 1 1 0 0 × 2 0 0 0	3 0 0	1 1 0 0	5 2 0	1 1 0	5 0	5 5	2 0 0	1 1 5	3 5 0	4 5 0	1 1 5	9 5	1 1 6 0	1 5 0	1 4 3 0	4.5	0.07	5	1 8	2	1 2 2 0	
	P U 3 - 4 0 0 A	4 0 0 A	4 0 0 × 4 0 0 × 2 0 0 0	4 0 0	4 0 0	6 3 0	1 1 5	5 5	5 5	3 7 0	7 0	4 3 0	5 3 0	7 0	1 1 0	4 4 0	1 4 0	7 0 0	5.3	0.09	5	1 8	2	5 1 6	
	P U 3 - 4 0 0 B	4 0 0 B	4 0 0 × 5 0 0 × 2 0 0 0	4 0 0	5 0 0	6 3 0	1 1 5	5 5	5 5	3 6 0	8 0	4 4 0	5 4 0	8 0	1 1 0	5 5 0	1 4 0	8 1 0	5.4	0.09	5	1 8	2	6 3 4	
	P U 3 - 5 0 0 A	5 0 0 A	5 0 0 × 5 0 0 × 2 0 0 0	5 0 0	5 0 0	7 5 0	1 2 5	6 0	6 0	4 6 0	8 0	5 4 0	6 4 0	8 0	1 2 5	5 5 0	1 5 5	8 2 5	6.4	0.11	5	1 8	2	7 0 0	
	P U 3 - 5 0 0 B	5 0 0 B	5 0 0 × 6 0 0 × 2 0 0 0	5 0 0	6 0 0	7 5 0	1 2 5	6 0	6 0	4 5 0	9 0	5 5 0	6 5 0	9 0	1 2 5	6 4 0	1 7 5	9 3 5	6.5	0.11	5	1 8	2	8 4 9	



寸法表		単位：mm		
呼び名	a	b	c	
250	382	90	352	
300	412	95	402	



グレーチング蓋は側溝蓋L=500mmの10枚に1枚

寸法表		単位：mm			
呼び名	a	b	c	d	
250	382	90	44	46	
300	412	95	44	51	

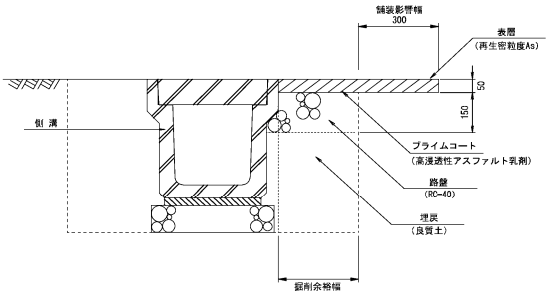
- 注記
- 適用範囲
PU3型側溝は、側溝内幅（B）250～500、内高（H）250～1100の
荷重の影響を受けるときに適用する。
 - 側溝の規格は下記の通りとする。

側溝の規格	側溝の規格
PU1	JIS A 5372
PU2	JIS A 5372 1種
PU3	JIS A 5372 3種
 - コンクリート側溝蓋・グレーチング蓋とも防音ゴム埋込タイプを使用すること。
 - 同断面であれば、スリット側溝の採用も可能とする。
その際、グレーチング蓋の設置間隔は道路管理者と協議し、決定すること。

側溝工事特記仕様標準図

- ① 車道用（PU3型）の甲蓋・グレーチング蓋は、騒音・ガタツキを防止するため、ゴム付の製品を使用する。
- ② 接点等の接続は、二次製品をカットして接合することを基本とする。
（自由勾配側溝のカットは行わない）
- ③ カット製品の最小寸法は、20cm以上とする。
- ④ 樹との接続は、側溝・管等を、樹の受け枠まで確実におし込ませる。
- ⑤ 樹と側溝の接続は、樹の中心線と側溝の中心線が合う位置にて設置する。
- ⑥ 側溝と管理境界の間にはコンクリートを詰める。
- ⑦ 接続部における不同沈下を防止する。
- ⑧ 床掘り完了時、湧水の発生など地盤の状態が悪い場合は道路管理者と協議し、基礎コンクリート等の対策を講ずること。
- ⑨ 敷塗コンクリート設置する場合は、厚さ5cm以上とし、勾配0.3%以上とする。

側溝工舗装復旧標準図

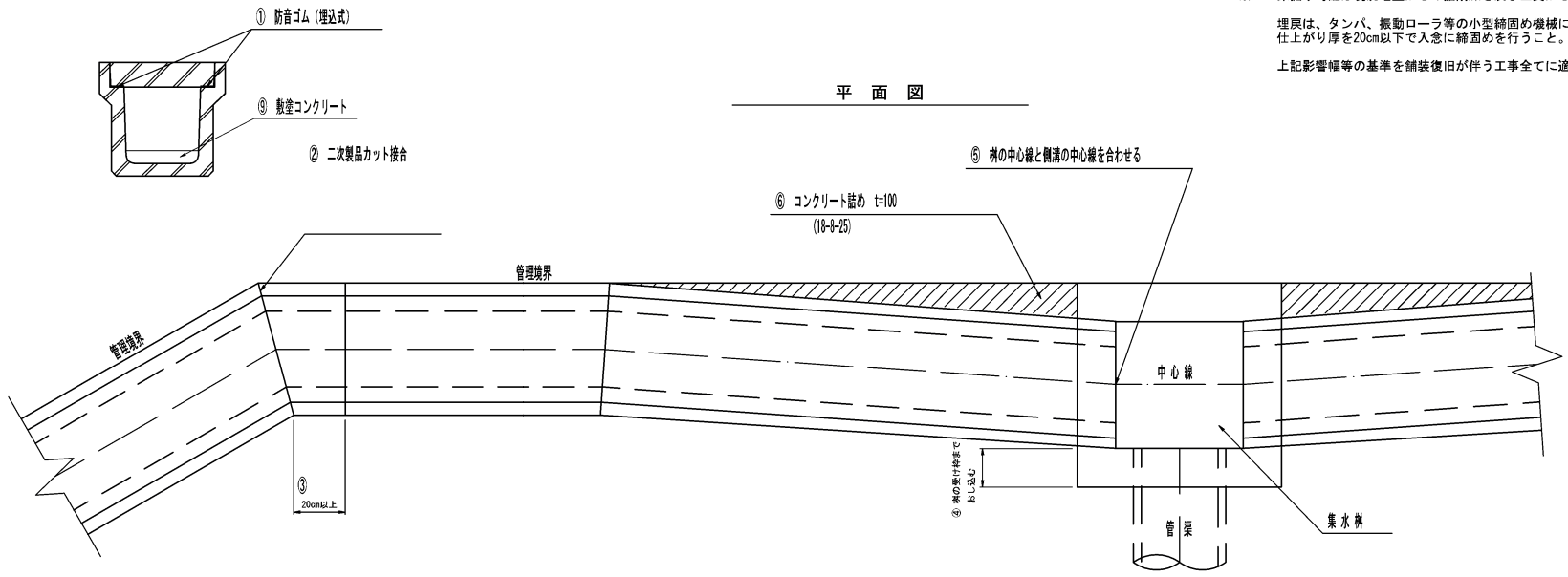


※ 床掘り勾配は現況地盤からの掘削深さ及び土質から適切に設定すること。

埋戻は、タンバ、振動ローラ等の小型締固め機械により、仕上がり厚を20cm以下で入念に締固めを行うこと。

上記影響幅等の基準を舗装復旧が伴う工事全てに適用

平面図

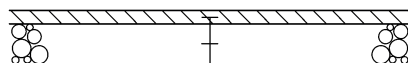


注記 取付管布設方法については、岡崎市上下水道局上下水道部の「標準構造図」に準ずる。

舗装構成図(1)

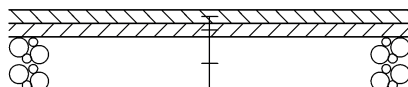
車道舗装

アスファルト舗装 車道用



表層：再生密粒度アスコン(13)	t= 5cm
プライムコート	
路盤：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=15cm

アスファルト舗装 重車道用



表層：再生密粒度アスコン(20)	t= 5cm
タックコート	
基層：再生粒程度アスコン(20)	t= 5cm
プライムコート	
路盤：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=20cm

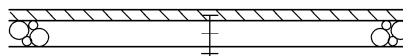
歩道舗装

アスファルト舗装



表層：再生密粒度アスコン(13)	t= 3cm
プライムコート	
路盤：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=10cm

透水性アスファルト舗装



表層：透水性アスコン	t= 4cm
路盤：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=10cm
フィラー層：砂	t= 5cm

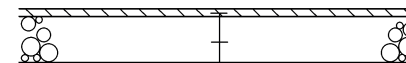
インターロッキングブロック舗装 平板ブロック舗装



表層：2'25kg	t= 6cm
フィラー層	t= 3cm
路盤：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=10cm

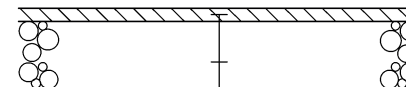
仮舗装

アスファルト仮舗装 車道用



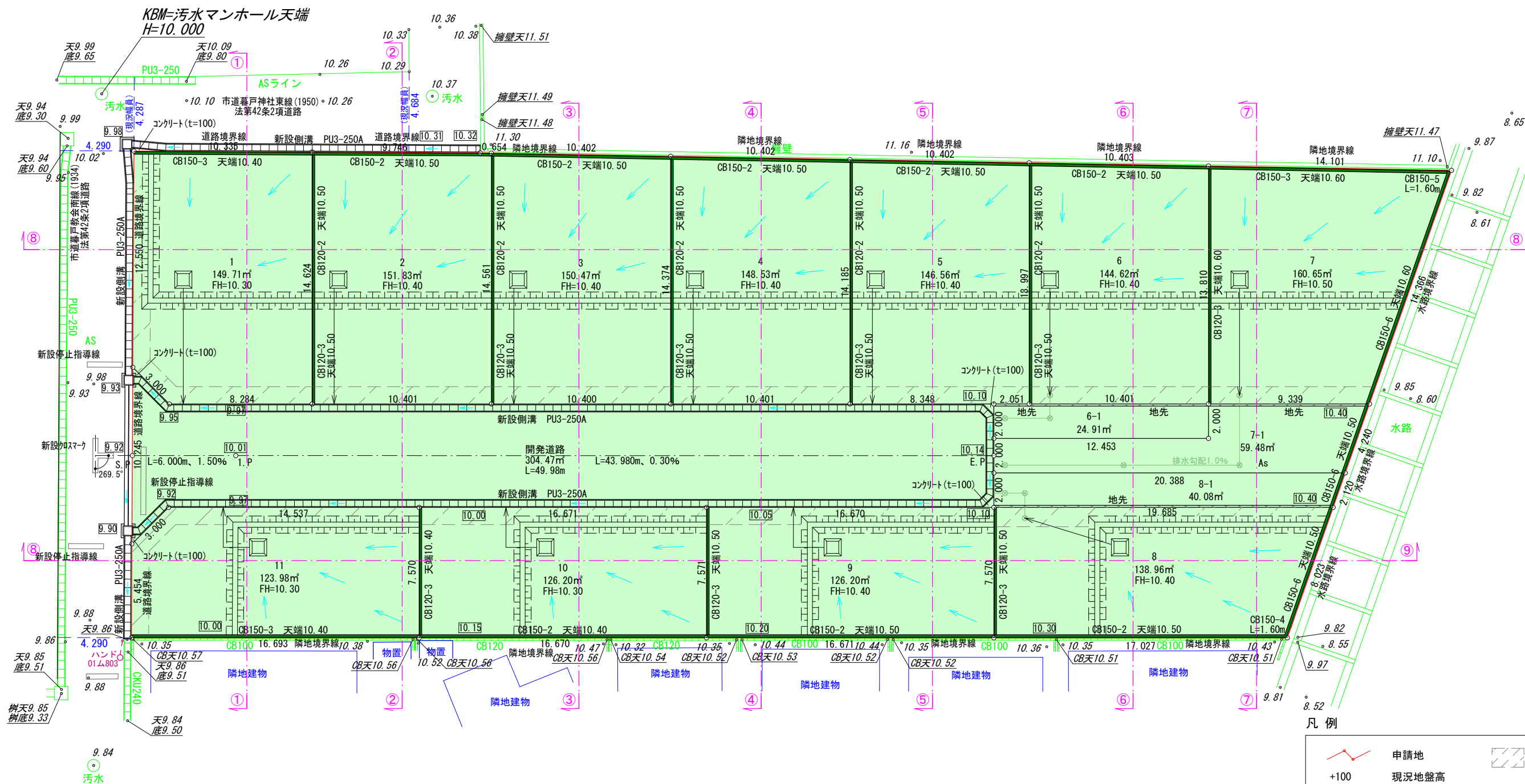
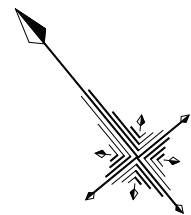
表層：再生密粒度アスコン(13)	t= 3cm
路盤：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=17cm

アスファルト仮舗装 重車道用



表層：再生密粒度アスコン(13)	t= 5cm
路盤：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=25cm

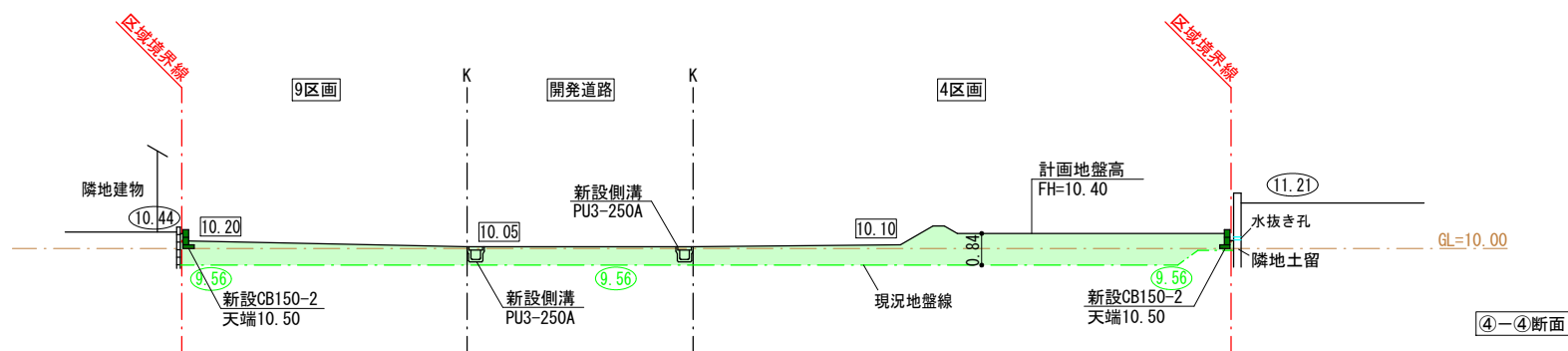
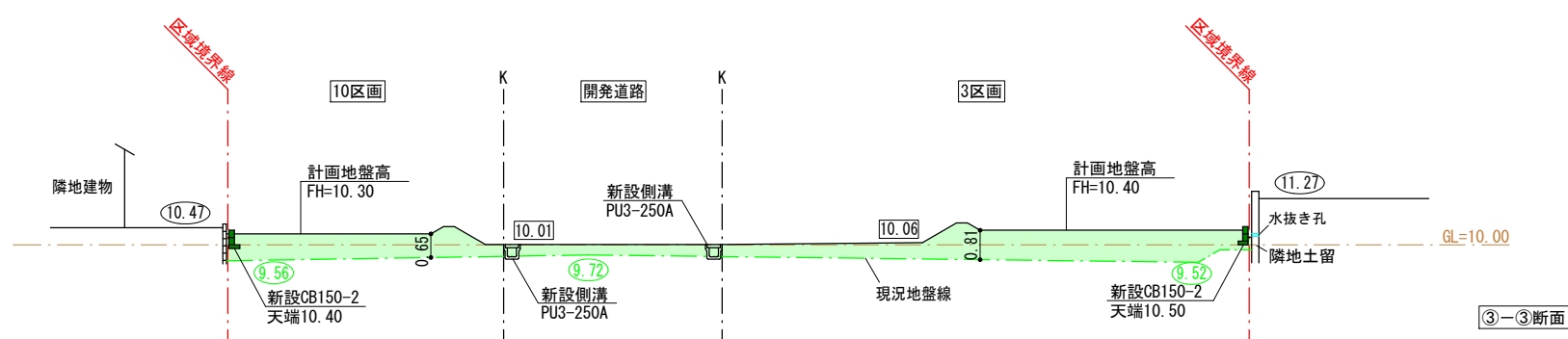
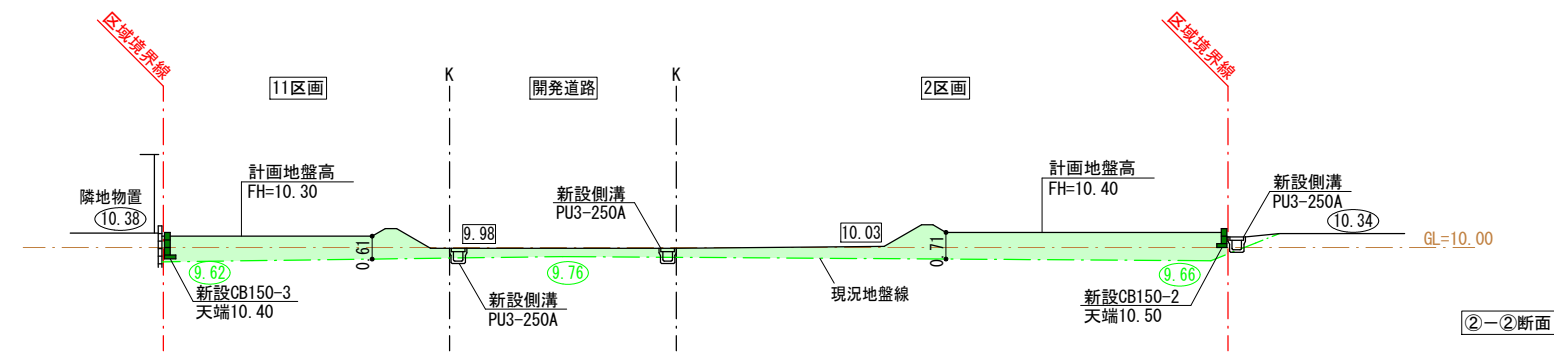
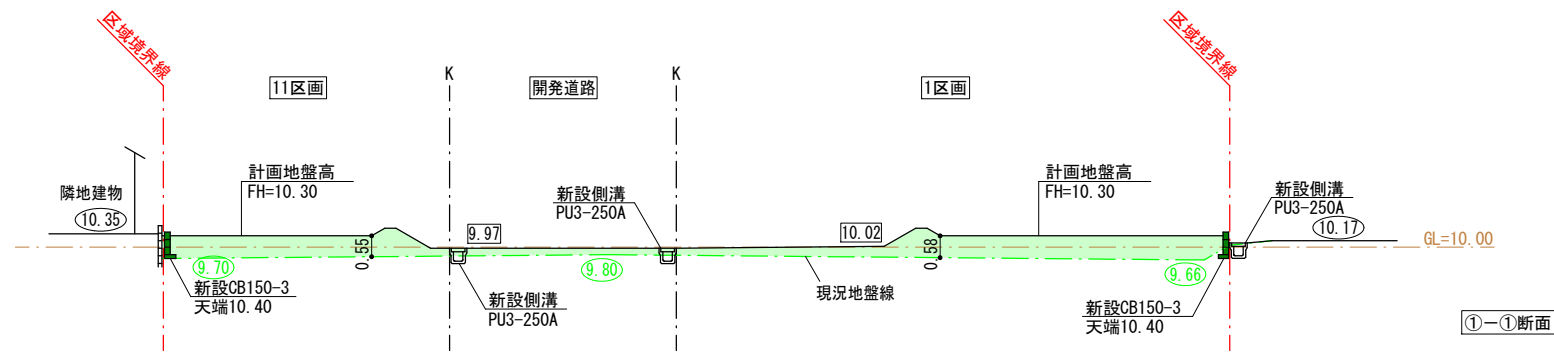
- 注 記
- 縦継目、横継目及び構造物との接合面に選膏材料を薄く塗布すること。
 - 選膏材料については、タックコート「高性能改質アスファルト乳剤」及びプライムコート「高浸透性アスファルト乳剤」を使用することを原則とする。ただし、舗設幅が2m以下、パッチング等局部的な補修工事及びバイパス工事（沿道の利用が極めて少ない場合等）については、原則として対象外とする。
 - 道路構造物の築造、道路占用管路等埋設に伴う舗装復旧については下記に留意すること。
 - 復旧幅の決定にあたっては、『道路占用管路等の埋設に伴う舗装復旧幅について』を遵守すること。
 - 掘削部分からの影響幅は30cmを標準とし、影響幅より舗装絶対線までの距離が1m未満の場合は絶対線まで復旧するものとする。
 - 近接して他の埋設物（水道・下水・ガス等）の工事が予定されている場合は、舗装を一体で復旧するよう関係事業者と復旧範囲、時期等を調整すること。
 - 舗装復旧の範囲内に沈下等により道路の構造若しくは交通に支障をきたしているマンホール等がある場合は、施設管理者と対応を調整のうえ舗装復旧を行うこと。
 - インターロッキングブロック舗装の復旧については、現場発生産品若しくは同等品以上の製品を使用すること。



凡 例

	申請地		砂石敷き
+100	現況地盤高		
[+100]	計画地盤高		
設計GL	建築時地盤高		
造成GL	造成時地盤高		
	盛土		任意土留

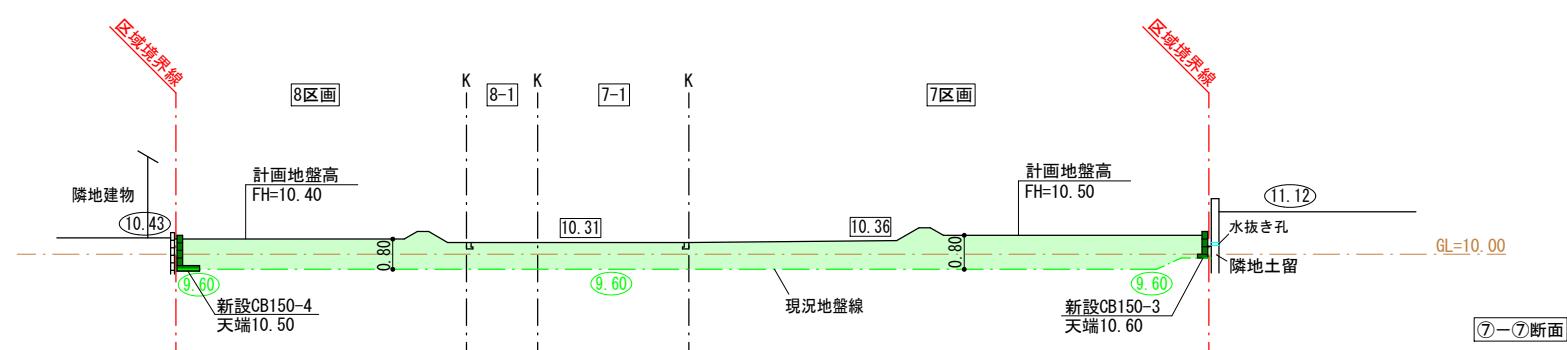
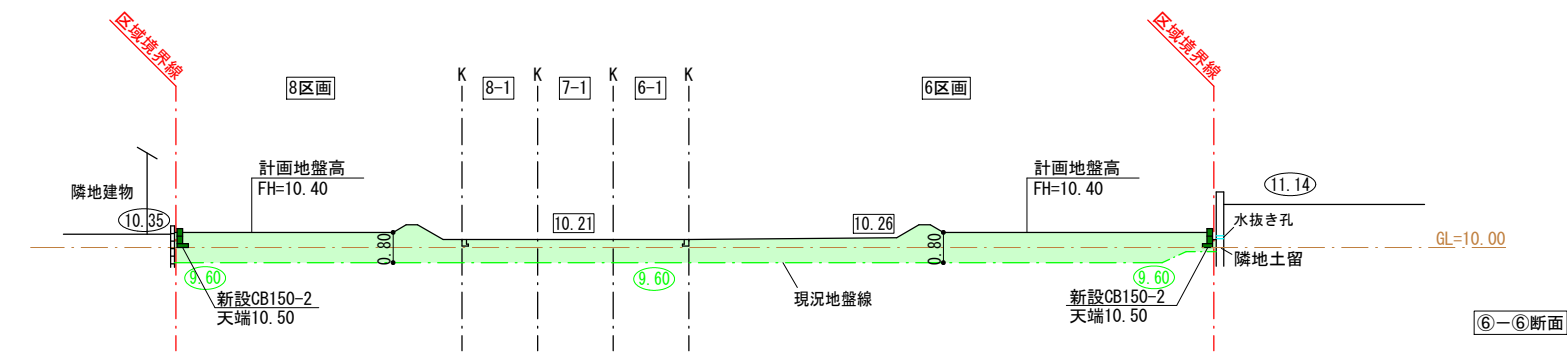
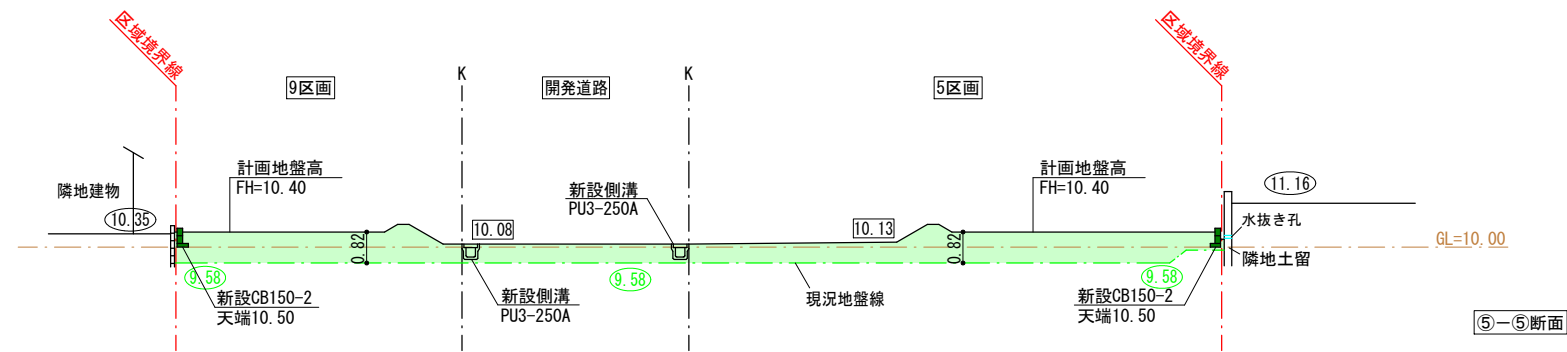
株式会社 住まい工房ストローハット		住まい工房 ストローハット建築士事務所 二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-30)7420号 図面作成者 神取寿聡	縮尺 1/250	作成年月日 令和 7 年 4 月 1 日	申請地 岡崎市矢作町字赤池4番1	図面番号 08
岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866					図面名称 造成計画平面図	



凡 例

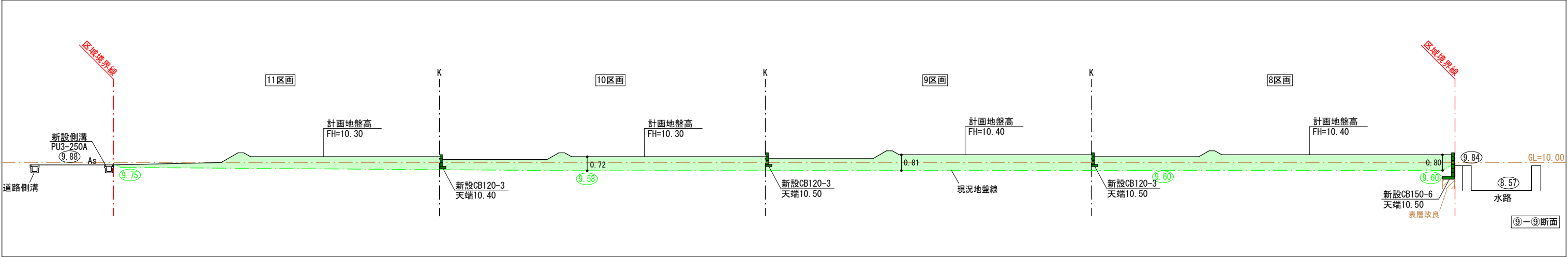
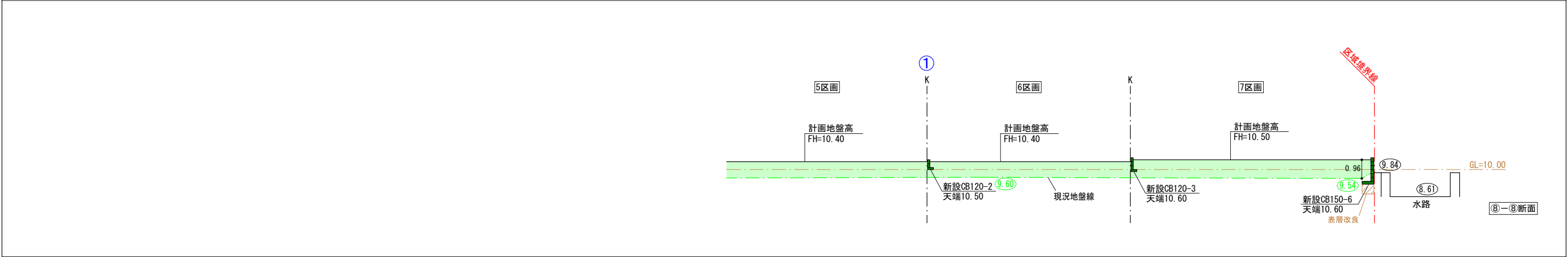
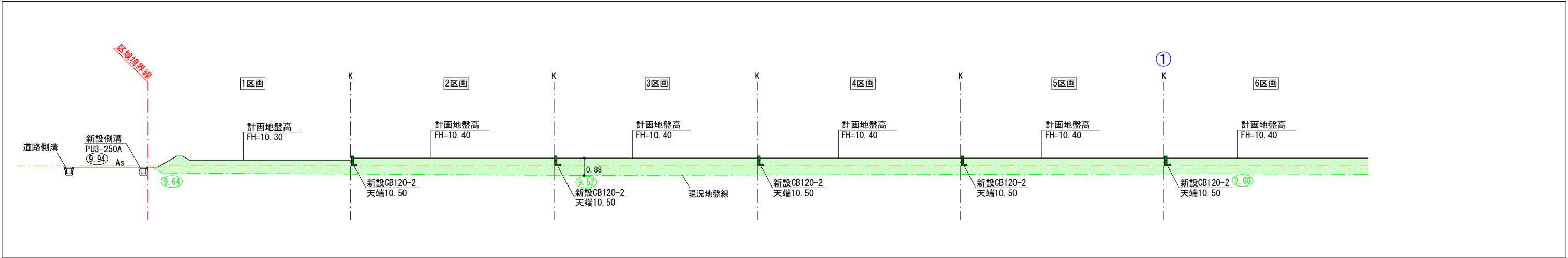
○10.00	現況地盤高
□10.00	計画地盤高
■	盛土
■	任意土留

	株式会社 住まい工房ストローハット 岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866	住まい工房 ストローハット建築士事務所 二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-5)7420号 図面作成者 神取寿聡	縮尺 1/200	作成年月日 令和 7 年 4 月 10 日	申請地 岡崎市矢作町字赤池4番1	図面番号 09-01
					図面名称 造成断面図(1)	



凡 例	
10.00	現況地盤高
10.00	計画地盤高
	盛土
	任意土留

-----	株式会社 住まい工房ストローハット 岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866	住まい工房 ストローハット建築士事務所 二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-5)7420号 図面作成者 神取寿聡	縮尺 1/200	作成年月日 令和 7 年 4 月 10 日	申請地 岡崎市矢作町字赤池4番1	図面番号 09-02
					図面名称 造成断面図(2)	

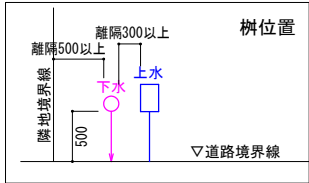
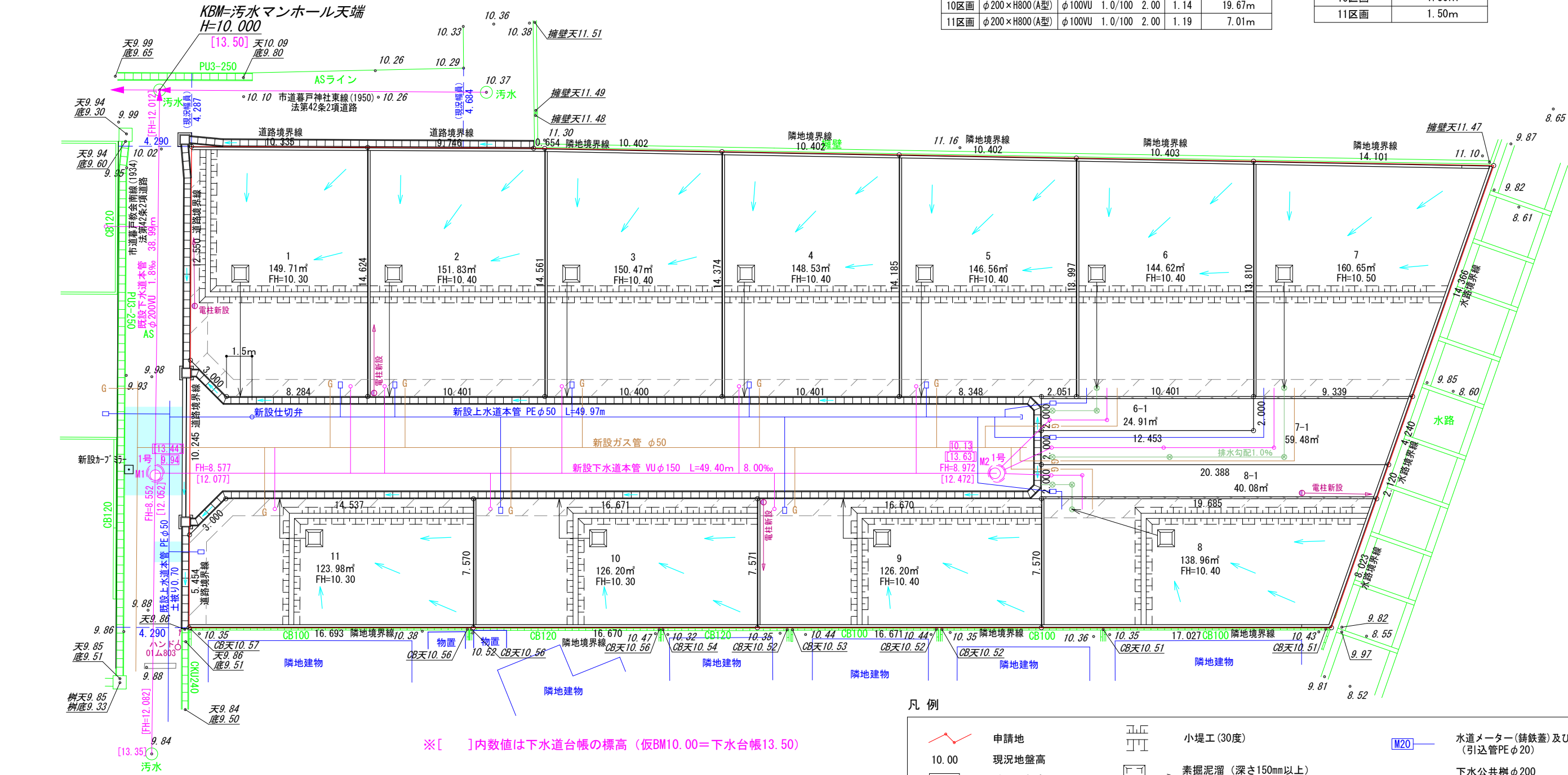
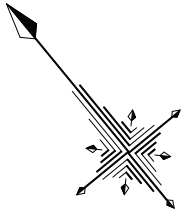


凡 例

10.00	現況地盤高
10.00	計画地盤高
盛土	盛土
任意土留	任意土留

公共樹・取付管情報一覧表						
	新設公共樹	取付管 (管径・管種・勾配・延長)	土被り	下流人孔からの 距離		
1区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.17	11.46m		
2区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.17	13.46m		
3区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.12	23.86m		
4区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.07	34.26m		
5区画	φ200×H900 (A型)	φ100VU 1.0/100 5.00	1.02	44.66m		
6区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 3.95	1.00	M2人孔直付		
7区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 3.09	1.00	M2人孔直付		
8区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 2.74	1.00	M2人孔直付		
9区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 2.00	1.06	36.34m		
10区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 2.00	1.14	19.67m		
11区画	φ200×H800 (A型)	φ100VU 1.0/100 2.00	1.19	7.01m		

宅内下水引込管VUφ100 占用距離	
1区画	4.50m
2区画	4.50m
3区画	4.50m
4区画	4.50m
5区画	4.50m
6区画	3.28m
7区画	2.43m
8区画	2.15m
9区画	1.50m
10区画	1.50m
11区画	1.50m



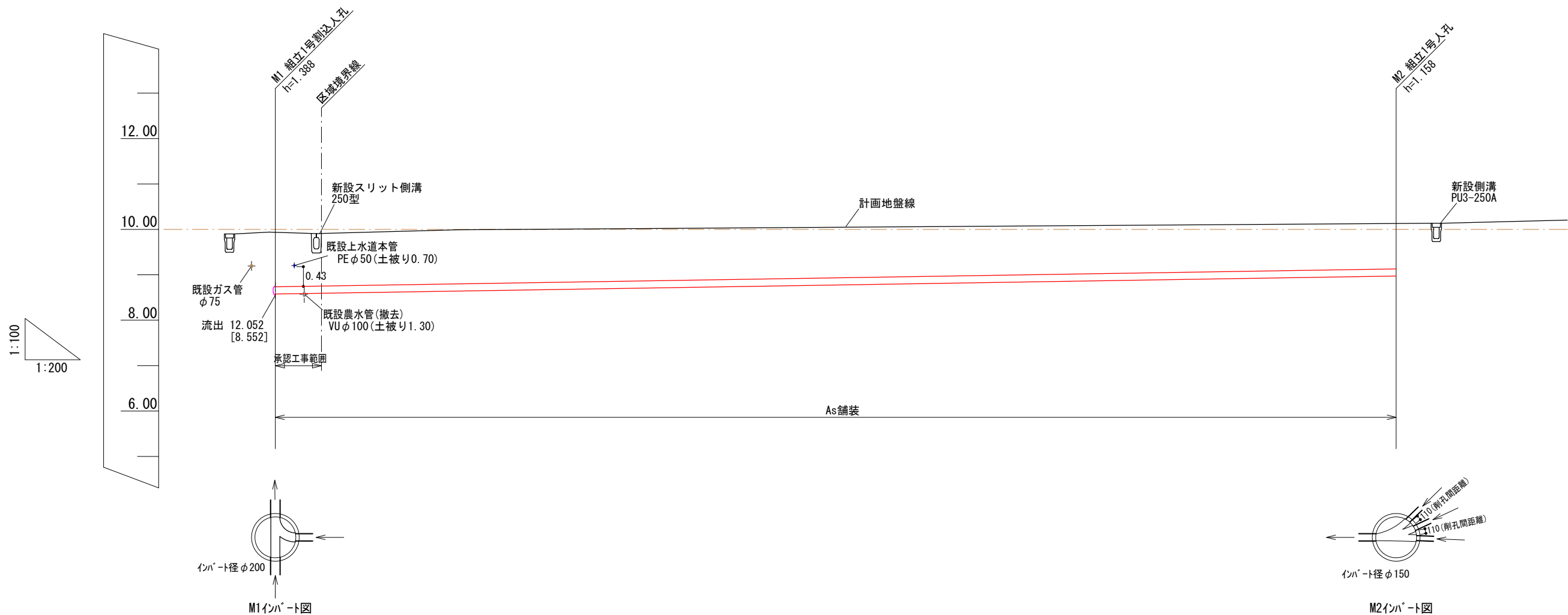
※[]内数値は下水道台帳の標高 (仮BM10.00=下水台帳13.50)

※舗装復旧は、道路・上下水・ガス工事で同調施工すること

凡 例

	申請地		小堤工 (30度)		水道メーター (鉄蓋) 及び止水栓 (引込管PEφ20)
10.00	現況地盤高		素掘泥溜 (深さ150mm以上)		下水公共樹φ200 (取付管VUφ100) 取付管勾配2.0%以上
10.00	計画地盤高		フレキ管φ100 (側溝に放流)		ガス本管 ガス引込管
FH	計画地盤高		新設雨水樹φ300、格子蓋、泥溜め150mm以上 (雨水管VPφ100、勾配1.0%以上、道路側溝に排水)		
	砂石敷き (幅1.0m)				
	舗装復旧範囲				

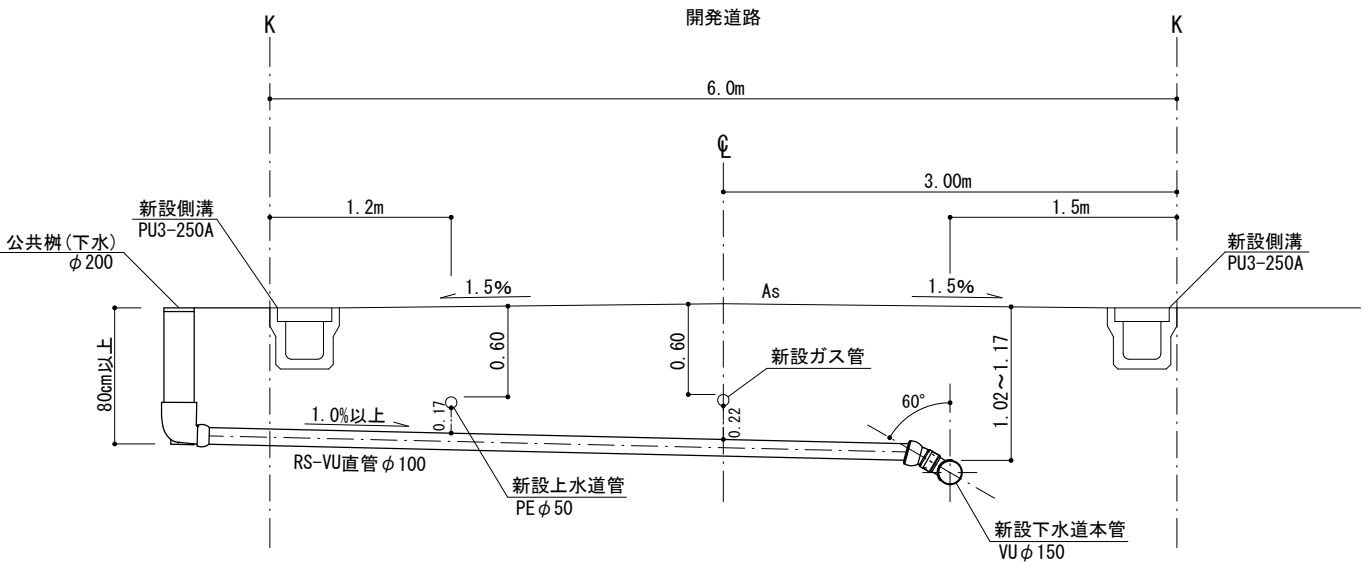
計画下水縦断面図



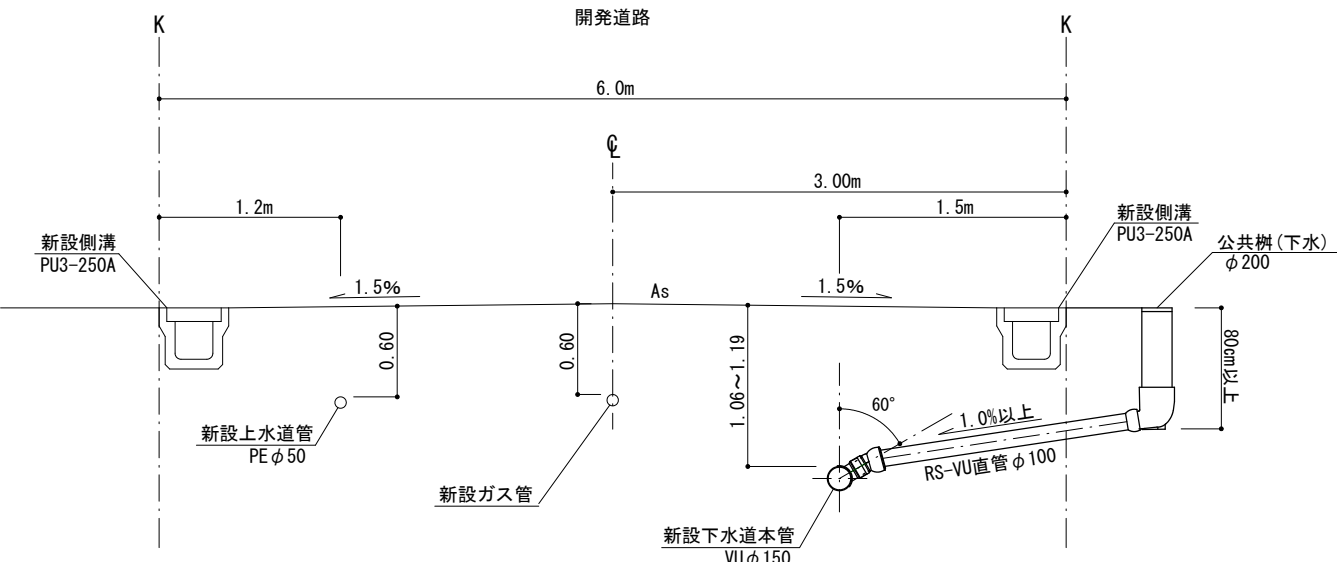
管 径 勾 配		VUφ150 8.00‰		
土 被 り	1.18 1.21	1.16		1.00
管 底 高	[8.552] 12.052 12.077 [8.577]	12.093 [8.593]		12.472 [8.972]
計画地盤高	13.44 [9.94]	13.41 [9.91]		13.63 [10.13]
追 加 距 離	0.00	2.03		49.40
単 距 離	0.00	2.03		47.37
測 点	M1	区域境界		M2

※[]内数値は開発事業における仮BMの標高（仮BM10.00＝下水台帳13.50）

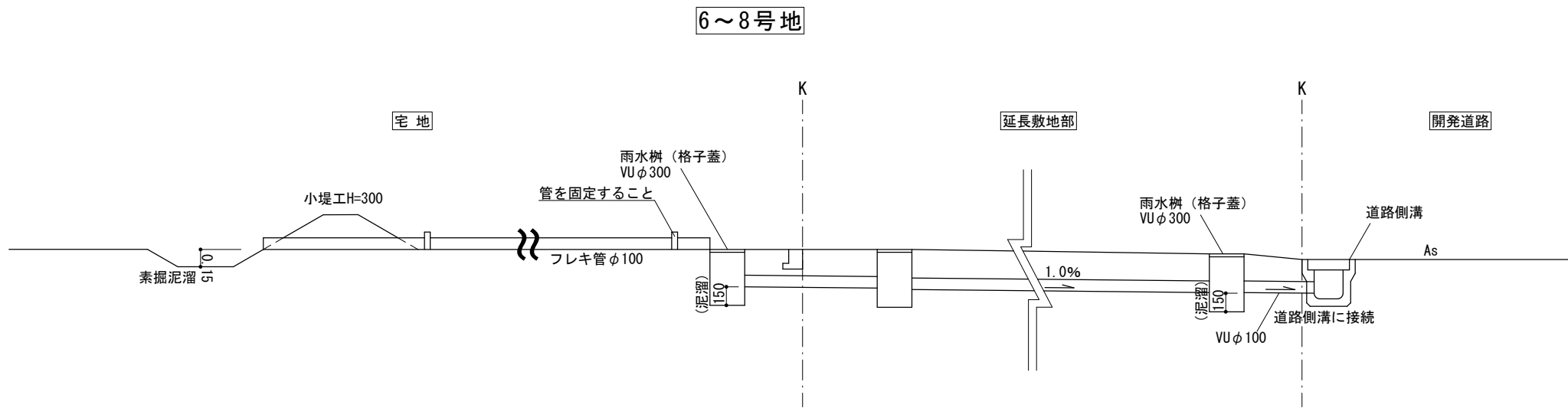
1～5宅地



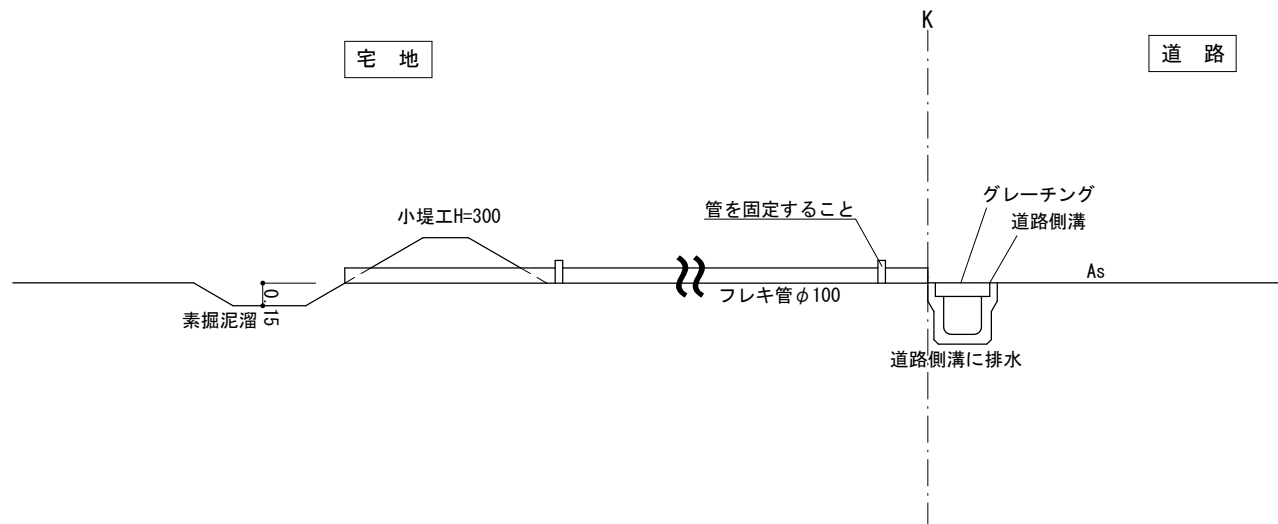
9～11宅地



排水施設構造図



1～5、9～11号地



株式会社 住まい工房ストローハット
岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866

住まい工房 ストローハット建築士事務所
二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-30)7420号
図面作成者 神取寿聡

縮尺

1/50

作成年月日

令和 7 年 5 月 10 日

申請地

岡崎市矢作町字赤池4番1

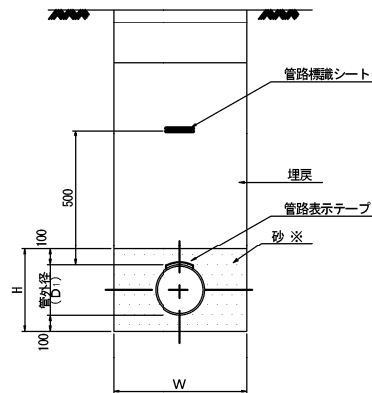
図面名称

排水施設構造図

図面番号

11-03

土工・硬質塩化ビニル管



寸法数量表 (単位：mm)

管径 (D)	管外径 (D ₁)	基礎高 (H)	素掘 (1.5m以下：直掘)				アルミ (軽量鋼) 矢板			
			掘削幅 W				掘削幅 W			
			人力	BH0.13	BH0.28	BH0.45	人力	BH0.13	BH0.28	BH0.45
150	165	370	550	550	600	750	800	900	1050	1200
200	216	420	600	600	600	750	850	900	1050	1200
250	267	470	650	650	650	750	900	900	1050	1200
300	318	520	700	700	700	750	950	950	1050	1200
350	370	570	750	750	750	750	1050	1050	1050	1200
400	420	620	800	800	800	800	1100	1100	1100	1200
450	470	670	850	850	850	850	1150	1150	1150	1200

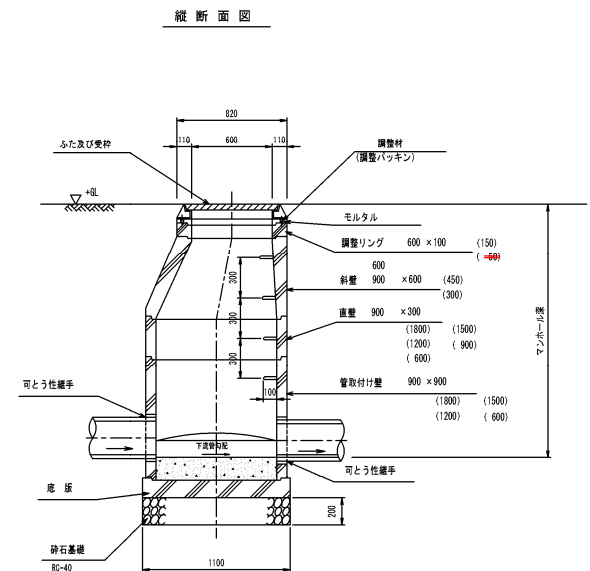
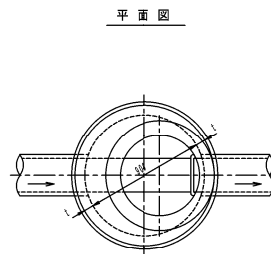
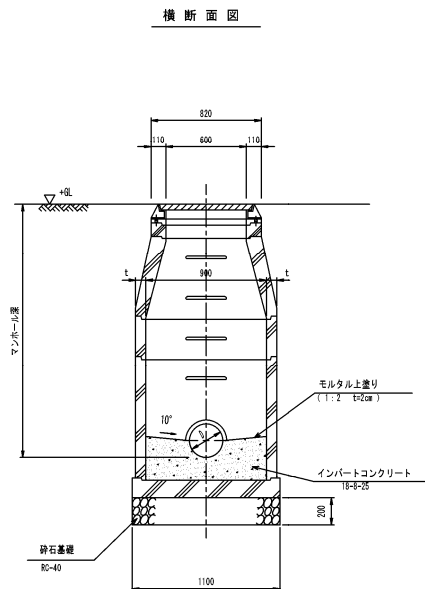
砂量=W×H- $\pi/4 \times D_1^2$

注：上記標準図は砂基礎（砂充填角度90°、180°、360°）に砂埋戻し（管上10cm）を含む。

※：改良土、再生砂等、砂と同等品を含み、使用にあたっては、リサイクルの観点に留意する。

図名	土工・硬質塩化ビニル管		
分類	D	図番	001
改訂年月日	平成30年4月1日		

1号組立マンホール標準図



※5cmの調整リングは使用不可
※無収縮モルタルは5cm以上打設する事

底部工材料表		1箇所当り		
種別	形状・寸法	計算式	単位	数量
砕石基礎	RC-40	1.10 × 1.10	m ²	1.21
コンクリート	18-8-25 VU φ 150		m ³	0.13
	18-8-25 VU φ 200		m ³	0.14
モルタル上塗り工	t=2cm VU φ 150		m ²	0.97
	t=2cm VU φ 150		m ²	0.02
	t=2cm VU φ 200		m ²	1.06
			m ²	0.02

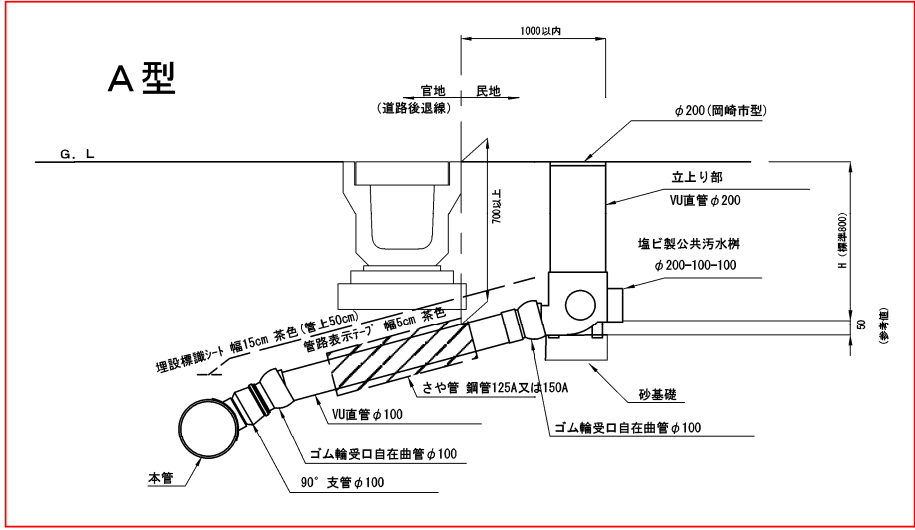
※1 その他の管径は別途考慮する。

注：壁厚tは「JSWAS-A-11」を参照のこと。

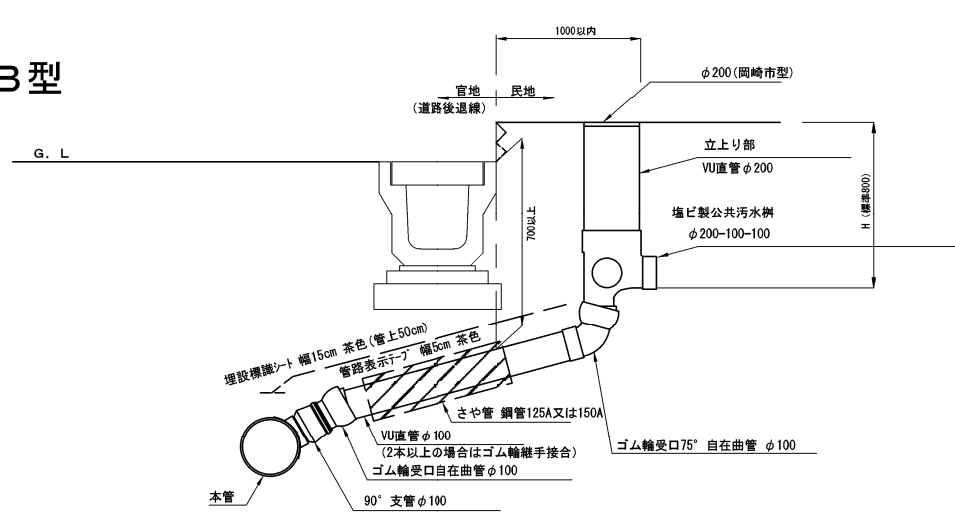
図名	1号組立マンホール標準図		
分類	M	図番	102
改訂年月日	平成 30 年 4 月 1 日		

【分流污水区域】

A 型

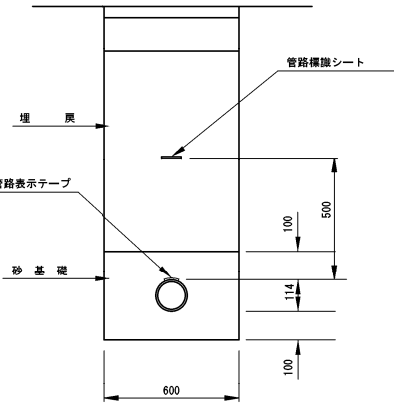
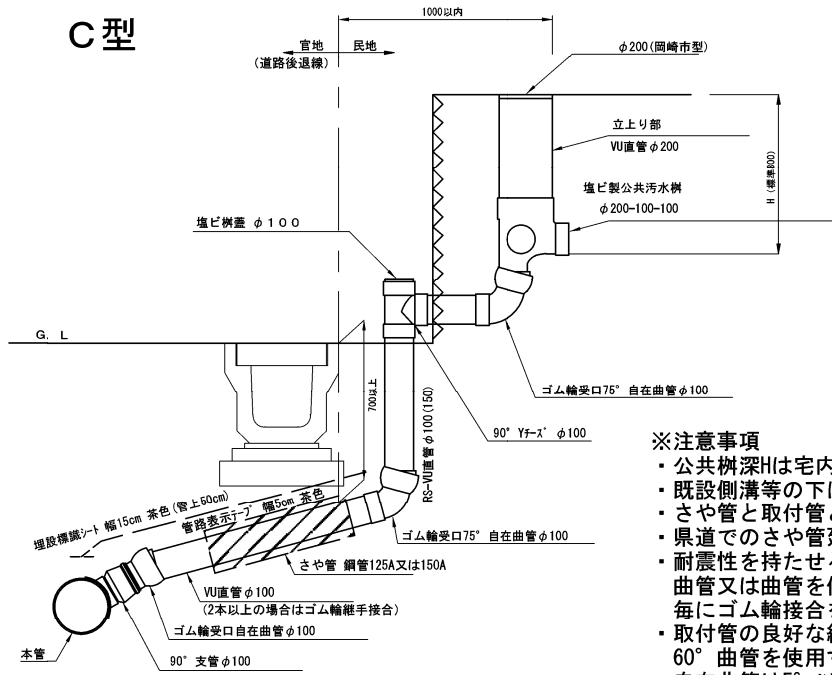


B 型

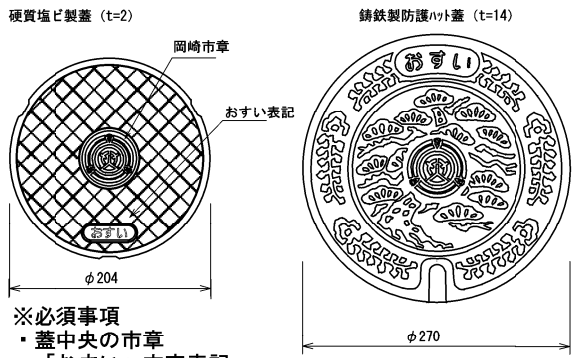


取付管標準断面

C 型



φ200公共樹蓋（岡崎市型） φ300公共樹蓋（岡崎市型）



- ※注意事項
- ・公共樹深Hは宅内状況に応じた深さを選定すること。
 - ・既設側溝等の下に取付管を布設する場合は、ためぎ掘りを行わず、さや管を設置すること。
 - ・さや管と取付管との隙間には砂等を詰めること。
 - ・県道でのさや管延長は側溝両端から250mmの余裕長を持たせる。
 - ・耐震性を持たせるため、支管口及び公共樹の接続はゴム輪受口自在曲管又は曲管を使用すること。直管部が4mを超える場合は、4mを超える毎にゴム輪接合を1箇所設けること。
 - ・取付管の良好な維持管理のため、曲管は45° 以下の自在曲管又は60° 曲管を使用すること。
 - ・自在曲管は5° 以上鋭角側への曲げて使用とし、曲げ無し及び逆折れは排水の滞留が生じるため不可とする。
 - ・自在曲管の振れ角に余裕を持つこと。
 - ・B型、C型の公共樹接続部は75° 以下の自在曲管を使用すること。

※必須事項
・蓋中央の市章
・「おすい」文字表記

※必須事項
・蓋中央の市章
・「おすい」文字表記

φ200 公共樹設置標準図 取付管径：分流污水区域φ100			
図 名			
分 類	K	図 番	201-1
改訂年月日	令和 5 年 4 月 1 日		

市道舗装復旧図

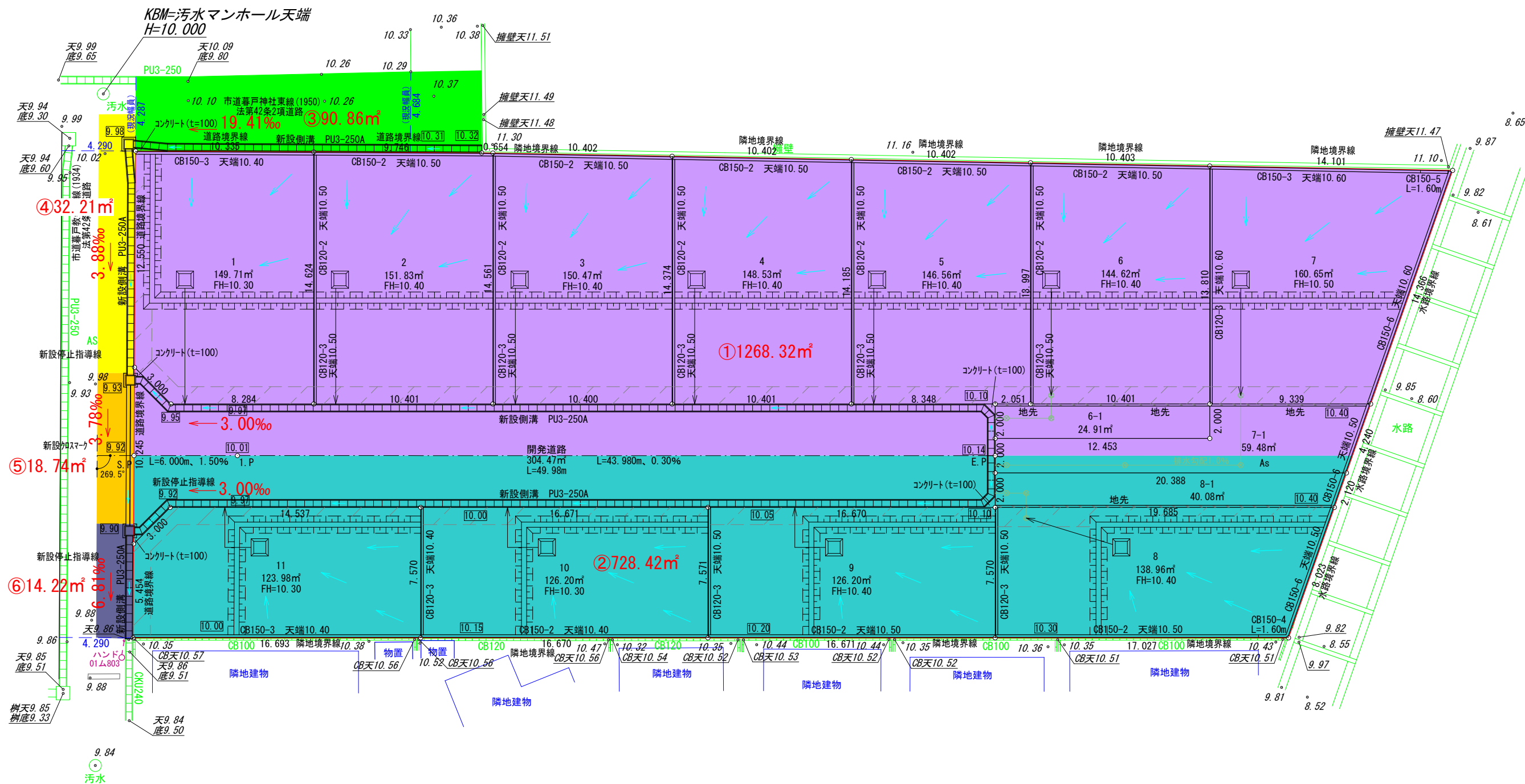
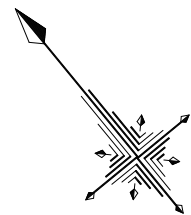
市道 A	市道 B	市道 C	市道 歩道
歩道乗入 As小型	歩道乗入 As普通	歩道乗入 Co小型	歩道乗入 Co普通

凡 例

- タックコート
- × フライムコート

図 名	舗装復旧工詳細図・市道		
分 類	H	図 番	402
改訂年月日	平成 22 年 4 月 1 日		

[illegible][illegible][illegible]



株式会社 住まい工房 ストロークハット
岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866

住まい工房 ストロークハット建築士事務所
二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-30)7420号
図面作成者 神取寿聡

縮尺
1/250

作成年月日
令和 7 年 5 月 2 日

申請地
岡崎市矢作町字赤池4番1
図面名称
排水流域図

図面番号
12

排水施設計画流量計算書

[illegible]

【マンニングの公式による流速・流量表】(PU側溝)

$$\text{流速 } V(\text{m/sec}) = (1/n) \cdot R^{2/3} \cdot I^{1/2}$$

I : 勾配(‰)

流量 $Q(\text{m}^3/\text{sec}) = A \cdot V$

P: 潤辺(m)

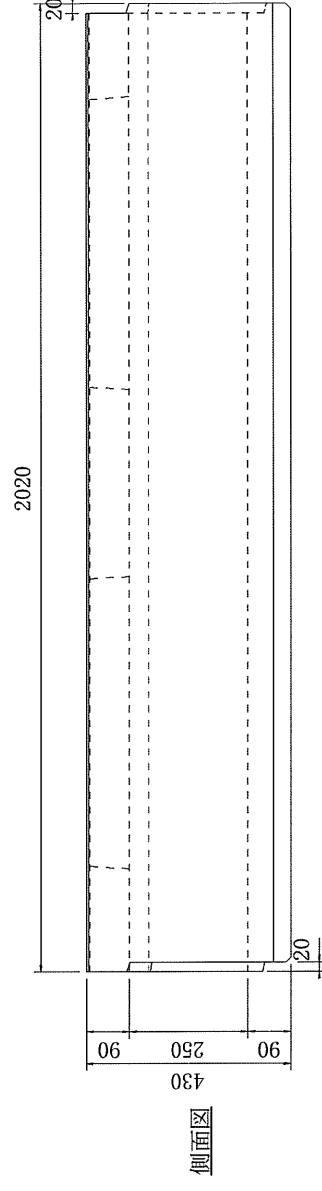
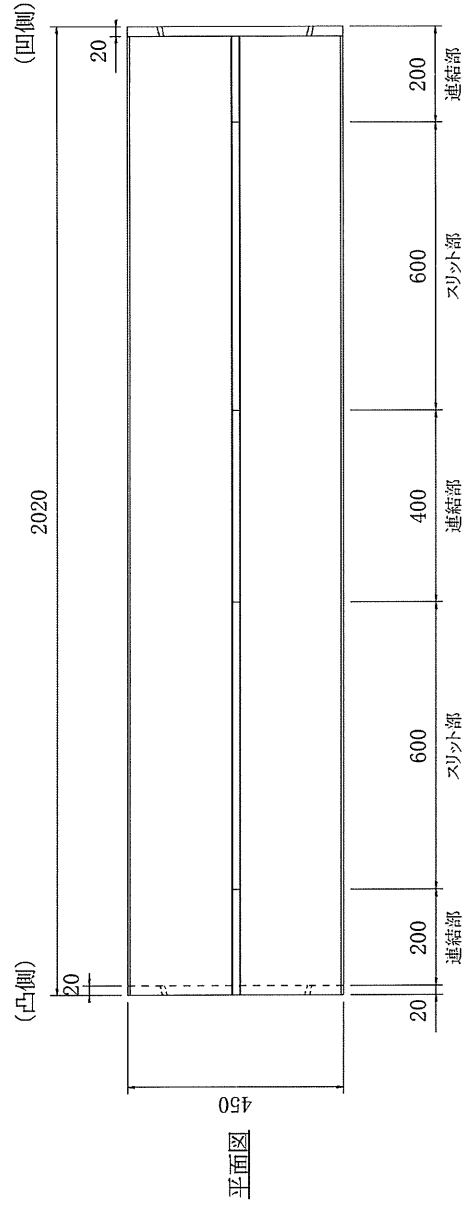
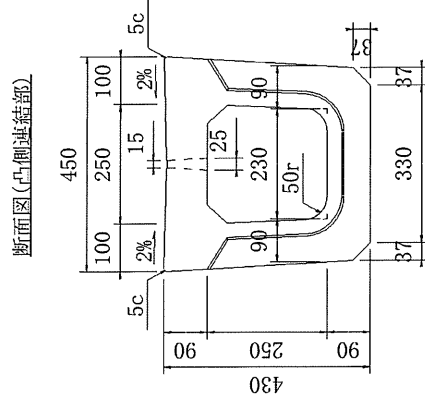
R: 径深(m) = A/P

n: 粗度係数 (0.013)

A: 通水断面積 (m²)

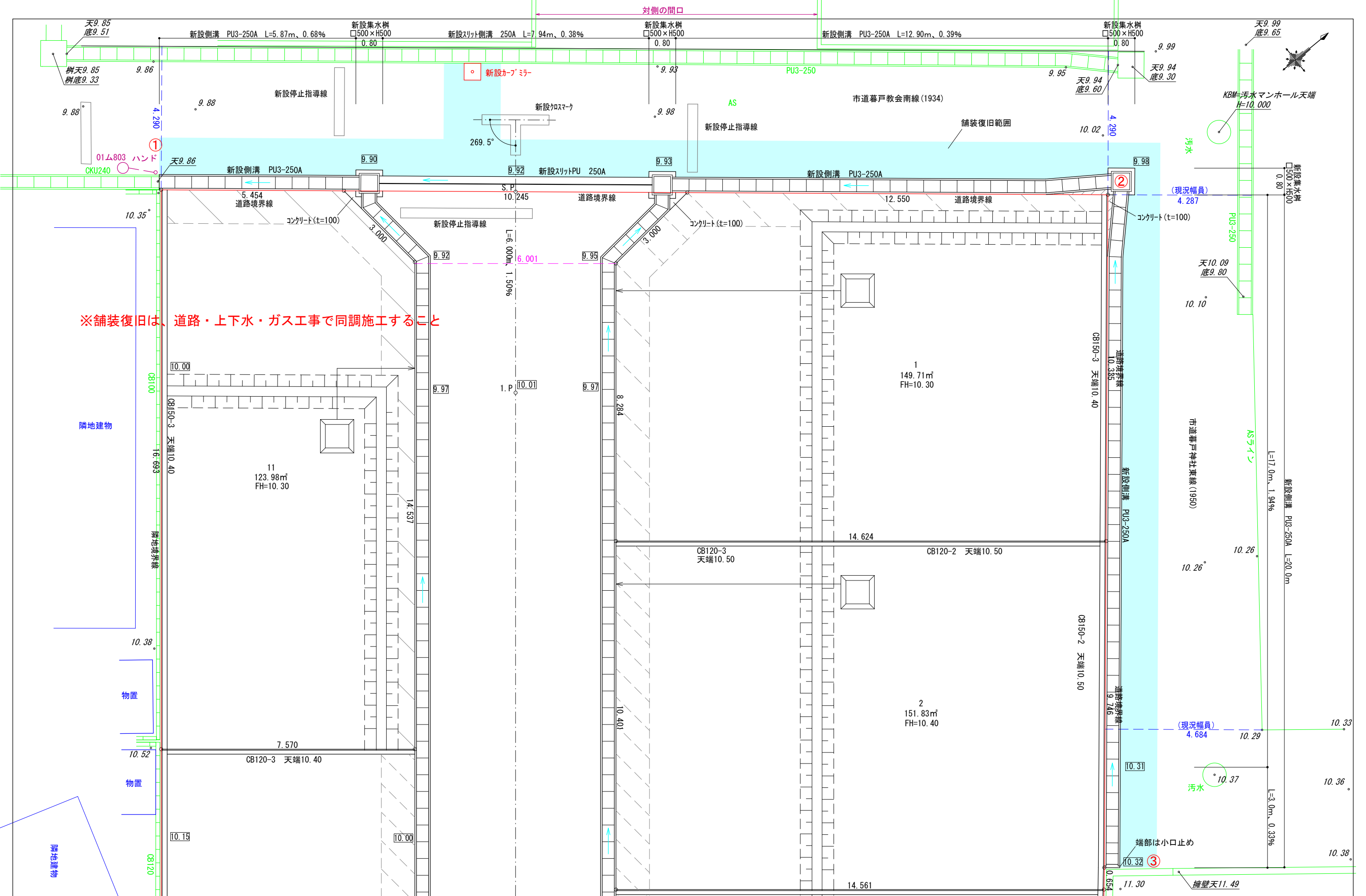
水深 8割

呼び名	250×250		250×300		250×350		250×400		250×450	
A (m ²)	0.0466		0.0559		0.064		0.0730		0.0804	
P (m)	0.5912		0.6621		0.7411		0.8121		0.8911	
R (m)	0.0789		0.0845		0.0864		0.0899		0.0903	
R ^{2/3}	0.1840		0.1926		0.1954		0.2007		0.2013	
I (‰)	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q
100.0	4.475	0.209	4.685	0.262	4.753	0.304	4.882	0.356	4.896	0.394
75.0	3.876	0.181	4.057	0.227	4.116	0.263	4.227	0.309	4.240	0.341
50.0	3.164	0.147	3.312	0.185	3.360	0.215	3.452	0.252	3.462	0.278
40.0	2.830	0.132	2.963	0.166	3.006	0.192	3.087	0.225	3.096	0.249
35.0	2.647	0.123	2.771	0.155	2.811	0.180	2.888	0.211	2.896	0.233
30.0	2.451	0.114	2.566	0.143	2.603	0.167	2.674	0.195	2.682	0.216
25.0	2.237	0.104	2.342	0.131	2.376	0.152	2.441	0.178	2.448	0.197
20.0	2.001	0.093	2.095	0.117	2.125	0.136	2.183	0.159	2.189	0.176
18.0	1.898	0.088	1.987	0.111	2.016	0.129	2.071	0.151	2.077	0.167
16.0	1.790	0.083	1.874	0.105	1.901	0.122	1.952	0.142	1.958	0.157
14.0	1.674	0.078	1.752	0.098	1.778	0.114	1.826	0.133	1.832	0.147
12.0	1.550	0.072	1.622	0.091	1.646	0.105	1.691	0.123	1.696	0.136
10.0	1.415	0.066	1.481	0.083	1.503	0.096	1.543	0.113	1.548	0.124
9.0	1.342	0.063	1.405	0.079	1.425	0.091	1.464	0.107	1.468	0.118
8.0	1.265	0.059	1.325	0.074	1.344	0.086	1.380	0.101	1.384	0.111
7.0	1.184	0.055	1.239	0.069	1.257	0.080	1.291	0.094	1.295	0.104
6.0	1.096	0.051	1.147	0.064	1.164	0.074	1.195	0.087	1.199	0.096
5.5	1.049	0.049	1.098	0.061	1.114	0.071	1.144	0.084	1.148	0.092
5.0	1.000	0.047	1.047	0.059	1.062	0.068	1.091	0.080	1.094	0.088
4.8	0.980	0.046	1.026	0.057	1.041	0.067	1.069	0.078	1.072	0.086
4.6	0.959	0.045	1.004	0.056	1.019	0.065	1.047	0.076	1.050	0.084
4.5	0.949	0.044	0.993	0.056	1.008	0.065	1.035	0.076	1.038	0.083
4.4	0.938	0.044	0.982	0.055	0.997	0.064	1.024	0.075	1.027	0.083
4.2	0.917	0.043	0.960	0.054	0.974	0.062	1.000	0.073	1.003	0.081
4.0	0.895	0.042	0.937	0.052	0.950	0.061	0.976	0.071	0.979	0.079
3.8	0.872	0.041	0.913	0.051	0.926	0.059	0.951	0.069	0.954	0.077
3.5	0.837	0.039	0.876	0.049	0.889	0.057	0.913	0.067	0.916	0.074
3.4	0.825	0.038	0.863	0.048	0.876	0.056	0.900	0.066	0.902	0.073
3.0	0.775	0.036	0.811	0.045	0.823	0.053	0.845	0.062	0.848	0.068
2.8	0.748	0.035	0.783	0.044	0.795	0.051	0.816	0.060	0.819	0.066
2.6	0.721	0.034	0.755	0.042	0.766	0.049	0.787	0.057	0.789	0.063
2.5	0.707	0.033	0.740	0.041	0.751	0.048	0.771	0.056	0.774	0.062
2.4	0.693	0.032	0.725	0.041	0.736	0.047	0.756	0.055	0.758	0.061
2.2	0.663	0.031	0.694	0.039	0.705	0.045	0.724	0.053	0.726	0.058
2.0	0.632	0.029	0.662	0.037	0.672	0.043	0.690	0.050	0.692	0.056



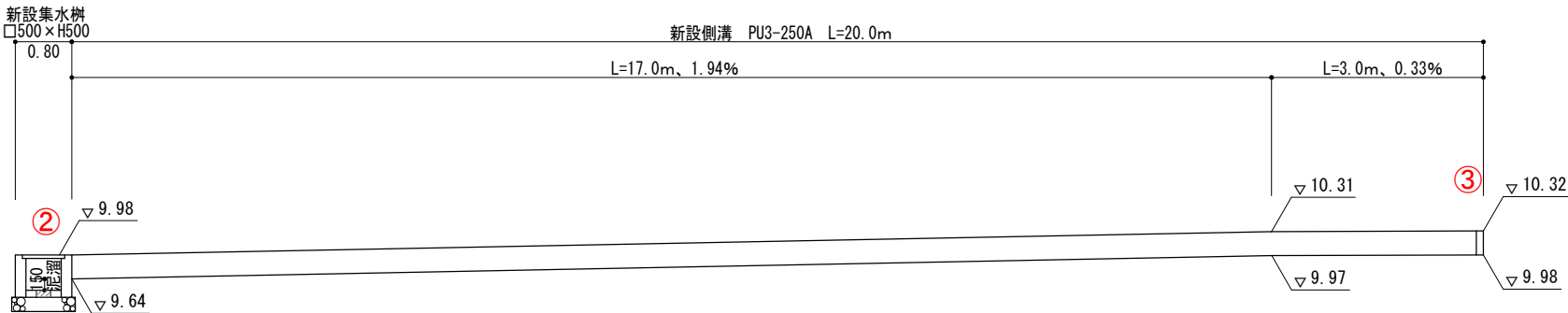
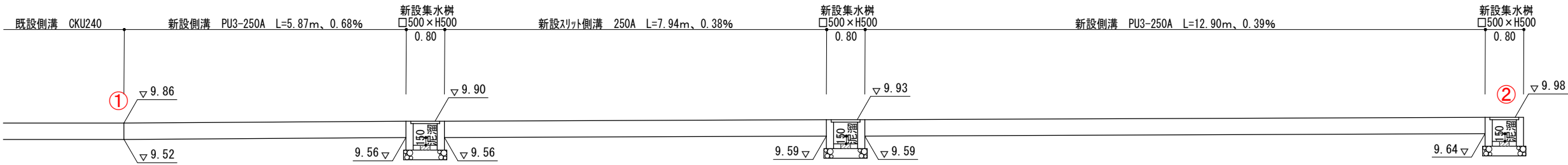
参考重量: 590kg

品名	スリットPU側溝 250 T-25(縦横断兼用) L=2000		図面種	製品図	縮尺	1/15	作成	200309

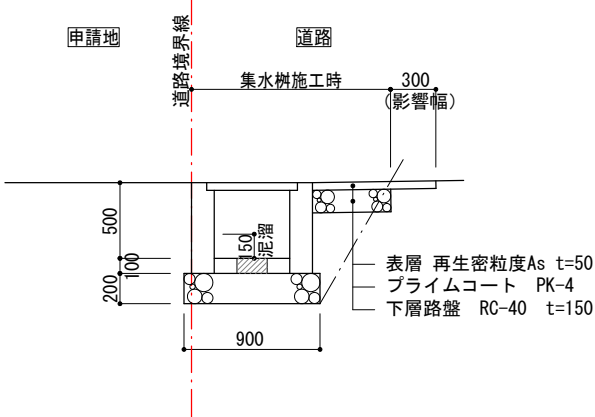


株式会社 住まい工房ストローハット		住まい工房 ストローハット建築士事務所		縮尺	作成年月日	申請地	図面番号
岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866		二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-5)7420号 図面作成者 神取寿聡		1/100	令和 7 年 4 月 10 日	岡崎市矢作町字赤池4番1 道路承認工事	

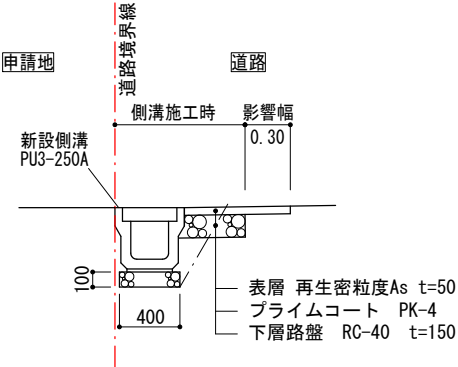
側溝縦断面図
1/100



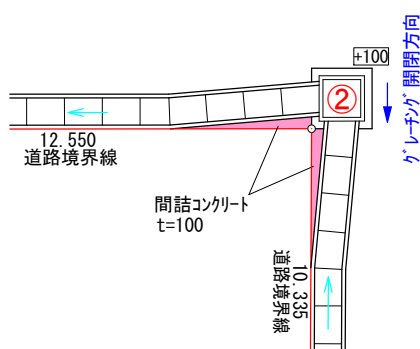
集水桝横断面図
1/50

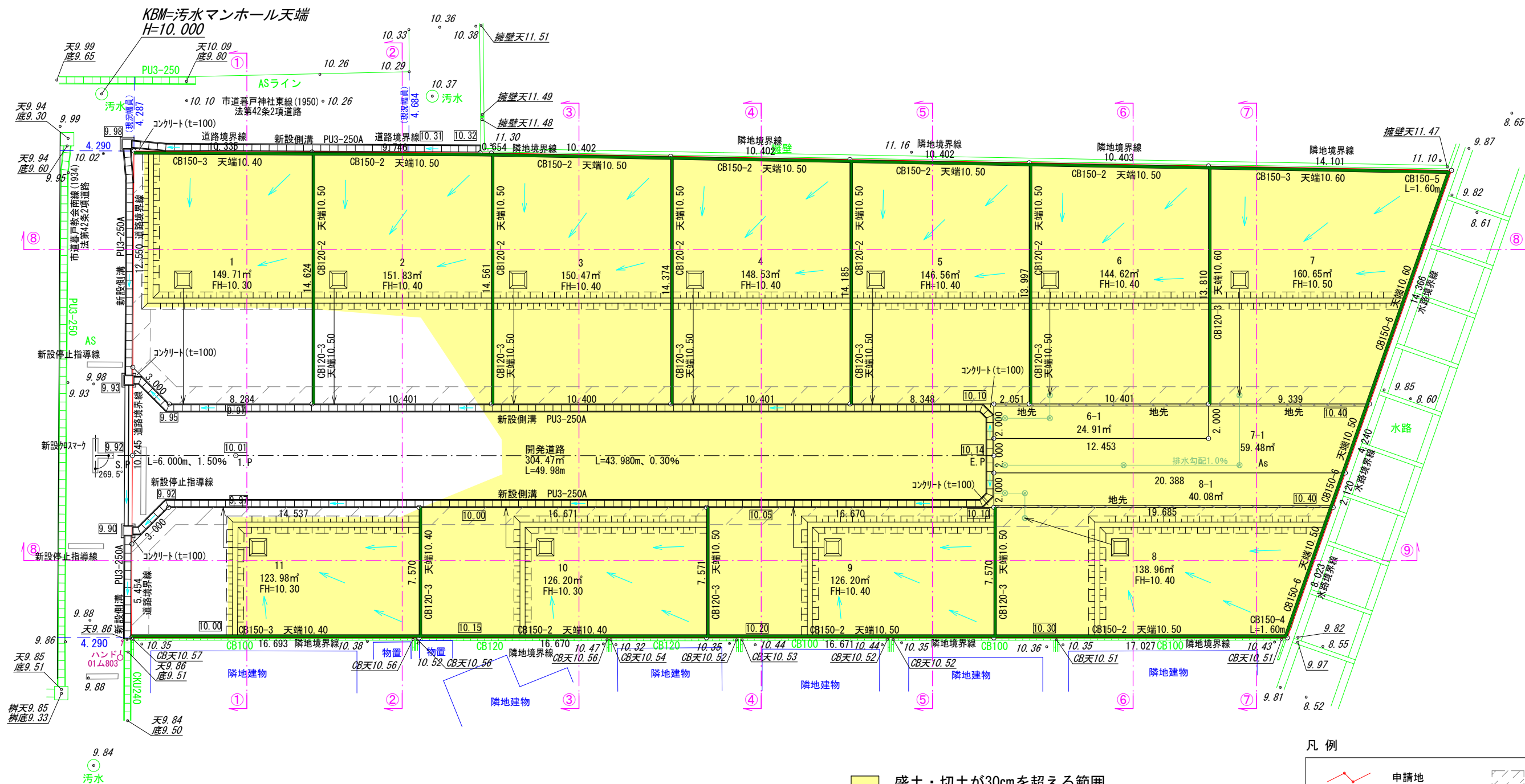
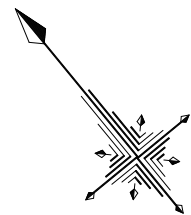


側溝標準横断面図
1/50



②集水桝平面図
1/100





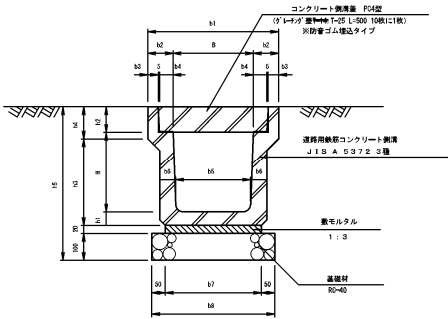
盛土・切土が30cmを超える範囲
1677.67㎡ (CAD求積)

凡 例

	申請地		砂石敷き
+100	現況地盤高		
+100	計画地盤高		
FH	計画地盤高		
	盛土		任意土留

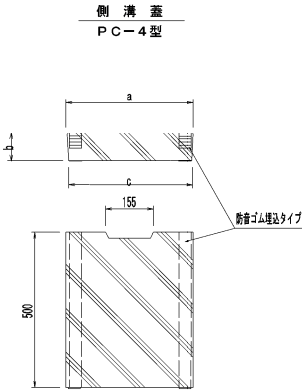
株式会社 住まい工房ストローハット		住まい工房 ストローハット建築士事務所 二級建築士事務所 愛知県知事登録 第(ろ-30)7420号 図面作成者 神取寿聡	縮尺 1/250	作成年月日 令和 7 年 4 月 1 日	申請地 岡崎市矢作町字赤池4番1	図面番号 08
岡崎市宮地町字郷東1番地1 TEL 0564-64-2252 FAX 0564-64-2866					図面名称 造成計画平面図	

プレキャストU型（PU3型）側溝構造図

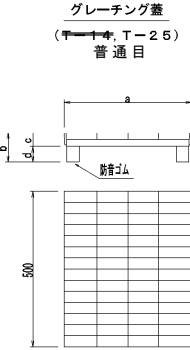


PU3型側溝 寸法表

適用	名 称 (呼び名)	道路用鉄筋コンクリート側溝 JIS A 5372 3種	寸 法 表 mm														数 量 表					歩 行 質 量 kg/個	備 考	
																	10m当り							
																	基礎材	敷モルタル	コンクリート側溝蓋	排水材				
																	RC-40, L=100 m ²	1:3 m ³	L=1000 個	PC4型, L=500 枚	T-15, L=500 枚			
	PU3-250A	250A 250×250×2000	250	250	460	105	45	55	230	65	300	400	65	90	285	120	525	4.0	0.06	5	18	2	333	目地モルタル 含む。
	PU3-250B	250B 250×300×2000	250	300	460	105	45	55	225	70	305	405	70	90	340	120	580	4.1	0.06	5	18	2	355	
	PU3-250C	250C 250×350×2000	250	350	460	105	45	55	220	70	300	400	70	90	390	120	630	4.0	0.06	5	18	2	388	
	PU3-250D	250D 250×400×2000	250	400	460	105	45	55	215	75	305	405	75	90	445	120	685	4.1	0.06	5	18	2	429	
	PU3-250E	250E 250×450×2000	250	450	460	105	45	55	210	75	300	400	75	90	495	120	735	4.0	0.06	5	18	2	464	
	PU3-250F	250F 250×500×2000	250	500	460	105	45	55	205	80	305	405	80	90	550	120	790	4.1	0.06	5	18	2	506	
	PU3-250G	250G 250×550×2000	250	550	460	105	45	55	200	80	300	400	80	90	600	120	840	4.0	0.06	5	18	2	543	
	PU3-250H	250H 250×600×2000	250	600	460	105	45	55	195	85	305	405	85	90	655	120	895	4.1	0.06	5	18	2	584	
	PU3-250I	250I 250×700×2000	250	700	460	105	45	55	185	90	305	405	90	90	760	120	1000	4.1	0.06	5	18	2	725	
	PU3-250J	250J 250×800×2000	250	800	460	105	45	55	175	90	295	395	90	90	860	120	1100	4.0	0.06	5	18	2	819	
	PU3-300A	300A 300×300×2000	300	300	520	110	50	55	280	70	360	460	70	95	325	140	585	4.6	0.07	5	18	2	419	
	PU3-300B	300B 300×400×2000	300	400	520	110	50	55	270	70	330	430	70	95	425	140	685	4.3	0.07	5	18	2	472	
	PU3-300C	300C 300×500×2000	300	500	520	110	50	55	260	80	340	440	80	95	535	140	795	4.4	0.07	5	18	2	585	
	PU3-300D	300D 300×600×2000	300	600	520	110	50	55	250	90	350	450	90	95	640	145	905	4.5	0.07	5	18	2	634	
	PU3-300E	300E 300×700×2000	300	700	520	110	50	55	240	95	350	450	95	95	745	145	1010	4.5	0.07	5	18	2	725	
	PU3-300F	300F 300×800×2000	300	800	520	110	50	55	230	100	350	450	100	95	850	145	1115	4.5	0.07	5	18	2	819	
	PU3-300G	300G 300×900×2000	300	900	520	110	50	55	220	105	350	450	105	95	950	150	1220	4.5	0.07	5	18	2	915	
	PU3-300H	300H 300×1000×2000	300	1000	520	110	50	55	210	110	350	450	110	95	1055	150	1325	4.5	0.07	5	18	2	1101	
	PU3-300I	300I 300×1100×2000	300	1100	520	110	50	55	200	115	350	450	115	95	1160	150	1430	4.5	0.07	5	18	2	1220	
	PU3-400A	400A 400×400×2000	400	400	630	115	55	55	370	70	430	530	70	110	440	140	700	5.3	0.09	5	18	2	516	
	PU3-400B	400B 400×500×2000	400	500	630	115	55	55	360	80	440	540	80	110	550	140	810	5.4	0.09	5	18	2	634	
	PU3-500A	500A 500×500×2000	500	500	750	125	60	60	460	80	540	640	80	125	550	155	825	6.4	0.11	5	18	2	700	
	PU3-500B	500B 500×600×2000	500	600	750	125	60	60	450	90	550	650	90	125	640	175	935	6.5	0.11	5	18	2	849	



寸法表		単位：mm		
呼び名	a	b	c	
250	302	90	352	
300	412	95	402	



グレーチング蓋は側溝蓋L=500mmの10枚に1枚

寸法表		単位：mm		
呼び名	a	b	c	d
250	302	90	44	46
300	412	95	44	51

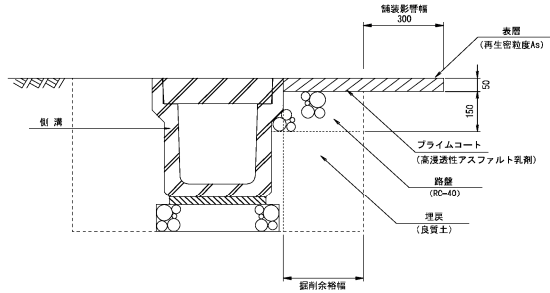
- 注記
- 適用範囲
PU3型側溝は、側溝内幅（B）250～500、内高（H）250～1100の
荷重の影響を受けるときに適用する。
 - 側溝の規格は下記の通りとする。

側溝の規格	側溝の規格
PU1	JIS A 5372
PU2	JIS A 5372 1種
PU3	JIS A 5372 3種
 - コンクリート側溝蓋・グレーチング蓋とも防音ゴム埋込タイプを使用すること。
 - 同断面であれば、スリット側溝の採用も可能とする。
その際、グレーチング蓋の設置間隔は道路管理者と協議し、決定すること。

側溝工事特記仕様標準図

- ① 車道用（PU3型）の甲蓋・グレーチング蓋は、騒音・ガタツキを防止するため、ゴム付の製品を使用する。
- ② 接点等の接続は、二次製品をカットして接合することを基本とする。
（自由勾配側溝のカットは行わない）
- ③ カット製品の最小寸法は、20cm以上とする。
- ④ 樹との接続は、側溝・管等を、樹の受け枠まで確実におし込ませる。
- ⑤ 樹と側溝の接続は、樹の中心線と側溝の中心線が合う位置にて設置する。
- ⑥ 側溝と管理境界の間にはコンクリートを詰める。
- ⑦ 接続部における不同沈下を防止する。
- ⑧ 床掘り完了時、湧水の発生など地盤の状態が悪い場合は道路管理者と協議し、基礎コンクリート等の対策を講ずること。
- ⑨ 敷塗コンクリート設置する場合は、厚さ5cm以上とし、勾配0.3%以上とする。

側溝工舗装復旧標準図

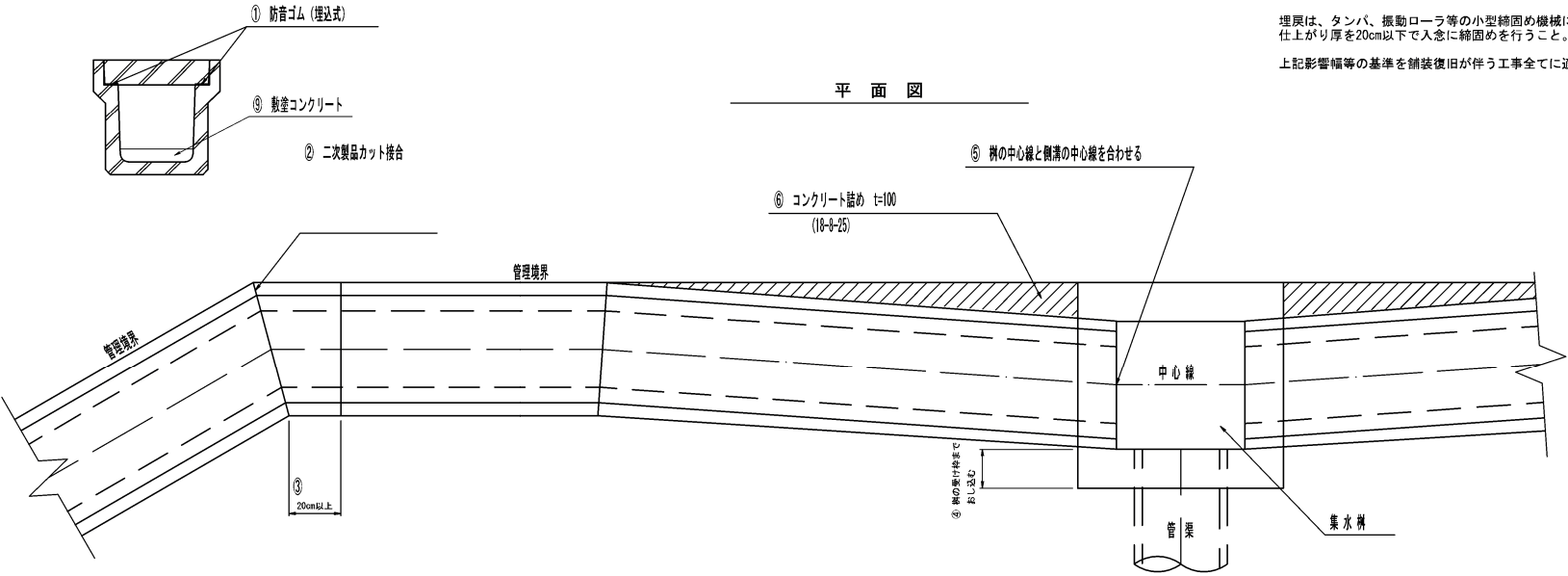


※ 床掘り勾配は現況地盤からの掘削深さ及び土質から適切に設定すること。

埋戻は、タンバ、振動ローラ等の小型締固め機械により、仕上がり厚を20cm以下で入念に締固めを行うこと。

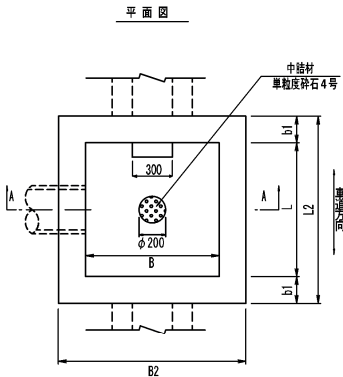
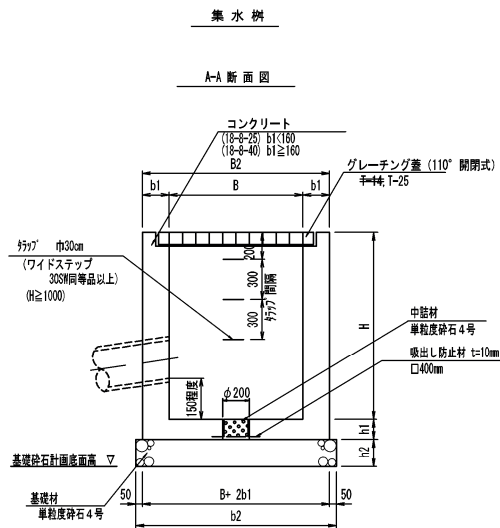
上記影響幅等の基準を舗装復旧が伴う工事全てに適用

平面図



注記 取付管布設方法については、岡崎市上下水道局上下水道部の「標準構造図」に準ずる。

集水樹構造図



・数量根拠

コングリート及び型枠の補正数量は、下記による。

B×L	10箇所当り	
	控除するコングリート量 (m ³)	加算する型枠面積 (m ²)
0.49以下	0.7	5.0
0.49を超え1.00以下	1.8	8.0
1.00を超える	3.0	13.0

集水樹 寸法表

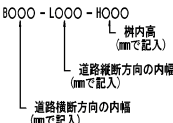
適用	名 称	寸 法 表 mm				数 量 表								10箇所当り	
		内 幅 B x L	壁 厚 b1	基礎幅 b2	深 さ H	コンクリート		型 枠 m ²	内 形 型 枠 m	吸出し防止材 (t=10mm) m	単粒度砕石 (4号) m ³	基礎砕石 (単粒度砕石(4号) t=150(200) m ³	グラブ 本	クレーン吊 T-14 110° 開閉式 量	
						規 格	n ²							10箇所当り	量
○	B500-L500-H500	500 x 500	150	900	500	18-8-25	2.2	39	1.5	1.6	0.05	8.1	-	10	10
	B500-L500-H600				600		2.6	44							
	B500-L500-H700				700		3.0	49							
	B500-L500-H800				800		3.8	60							
	B500-L500-H900				900		4.2	65							
	B600-L600-H600	600 x 600	150	1000	600	18-8-25	3.2	50	1.5	1.6	0.05	10	-	10	10
	B600-L600-H700				700		3.7	56							
	B600-L600-H800				800		4.1	62							
	B600-L600-H900				900		4.6	68							
	B600-L600-H1000				1000		5.0	74							
	B600-L600-H1200	600 x 800	200	1100	1200	18-8-40	8.5	91	1.5	1.6	0.05	12	30	10	10
	B600-L600-H1400				1400		9.8	104							
	B600-L800-H800				800		4.9	70							
	B600-L800-H900				900		5.4	76							
	B600-L800-H1000				1000		5.9	83							
	B600-L800-H1200	600 x 900	200	1100	1200	18-8-40	9.7	102	1.5	1.6	0.05	12	30	10	10
	B600-L800-H1400				1400		11	117							
	B600-L900-H800				800		4.1	76							
	B600-L900-H900				900		4.7	84							
	B600-L900-H1000				1000		5.2	91							
	B600-L900-H1200	700 x 700	150	1100	1200	18-8-25	9.3	111	1.5	1.6	0.05	12	30	10	10
	B600-L900-H1400				1400		11	126							
	B700-L700-H700				700		4.4	63							
	B700-L700-H900				900		5.4	76							
	B700-L700-H1000				1000		5.9	83							
	B700-L700-H1200	700 x 800	200	1200	1200	18-8-40	9.8	102	1.5	1.6	0.05	14	30	10	10
	B700-L700-H1400				1400		11	117							
	B700-L900-H800				800		5.1	88							
	B700-L900-H1000				1000		5.7	96							
	B700-L900-H1200				1200		9.9	116							
	B700-L900-H1400	700 x 900	200	1200	1400	18-8-40	12	132	1.5	1.6	0.05	14	40	10	10
	B700-L1000-H800				800		5.6	92							
	B700-L1000-H1000				1000		6.2	100							
	B700-L1000-H1200				1200		11	121							
	B700-L1000-H1400				1400		12	138							
	B800-L800-H800	800 x 800	150	1200	800	18-8-25	4.6	80	1.5	1.6	0.05	14	-	10	10
	B800-L800-H900				900		5.1	88							
	B800-L800-H1000				1000		5.7	96							
	B800-L800-H1200				1200		10	116							
	B800-L800-H1400				1400		12	132							
	B800-L1000-H1000	800 x 1000	150	1200	1000	18-8-25	6.6	105	1.5	1.6	0.05	17	30	10	10
	B800-L1000-H1200				1200		11	127							
	B800-L1000-H1400				1400		13	144							
	B900-L900-H900	900 x 900	150	1300	900	18-8-25	6.0	96	1.5	1.6	0.05	20	30	10	10
	B900-L900-H1200				1200		11	127							
	B900-L900-H1400				1400		13	144							
	B900-L1000-H1200				1200		12	132							
	B900-L1000-H1400				1400		14	151							
	B1000-L1000-H1200	1000 x 1000	200	1500	1200	18-8-40	13	138	1.5	1.6	0.05	23	30	10	10
	B1000-L1000-H1400				1400		15	157							

※ 注 記

1.適用 範囲

集水樹内幅(B, L)500~1500.
内高(H)500~2000の
集水樹に適用する。

2.名 称 記 号



3.コンクリートの使用区分

壁 厚	コンクリートの種類
b1<160	18-8-25
b1≥160	18-8-40

4.部 材 厚 寸 法 表

樹の高さ	b1
H≤1000	150
1000<H≤2000	200

B,又はL	h1
B, L≤1500	150
B, L>1500	200

基礎砕石の厚さ	h2
H≤1000	150
1000<H≤2000	200

※ 但し、樹の高さが上表より大きくなる場合(0:1400)は、有効を換算するものとする。壁厚(b1)は250以上とする。
尚、計算はラーメン構造計算、配筋は建設筋を標準とする。

5.砂 溜 り の 寸 法

取 付 水 路	砂 溜 り
ハ/ヅの場合	150以上
U字溝等の場合	

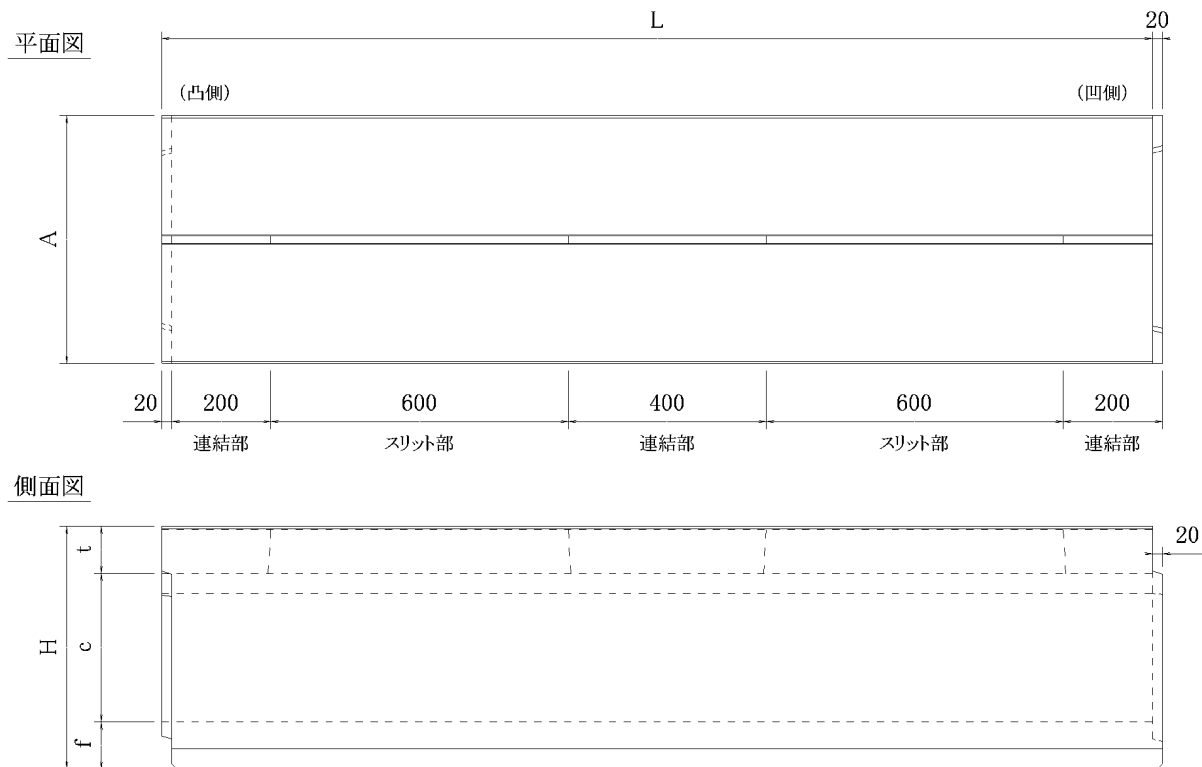
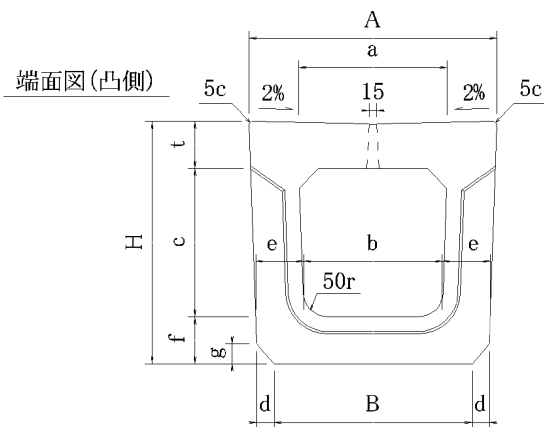
但し、土砂の流出が多く予想される場合は300以上とする。

6.集水樹の内幅は、管径+200とする。(但し、斜角の場合は除く)

※ 注 意 点

以下の条件に該当する箇所へは、別頁の不浸透型集水樹で施工すること。

- ・急傾斜地崩壊危険区域、地すべり防止区域、河川保全区域に指定されている箇所。
- ・施工時に地下水位が基礎砕石の計画底面高よりも高いことが確認された箇所。
- ・急な法面や擁壁付近で、その安全性が損なわれる恐れのある場合。(別途基準参照)
- ・雨水以外の雑排水や農業用水などの機能を有している箇所。



寸法および重量表

呼び名	寸 法 (mm)												重量 (kg)
	a	b	c	d	e	f	g	t	A	B	H	L	
250	250	230	250	37	90	90	37	90	450	330	430	2000 (1000)	590 (295)
300A	300	280	300	35	97	95	40	95	500	400	490	2000 (1000)	716 (358)
300B	300	270	400	34	96	95	40	95	500	390	590	2000 (1000)	806 (403)
300C	300	260	500	34	96	95	40	95	500	380	690	2000 (1000)	890 (445)

*()内はL=1000

品 名	スリットPU側溝 T-25(縦横断兼用) L=2000(1000)	図面種	承認図	縮尺	1/15	承認	照査	作成	管理No.	カネヤス建材工業株式会社
									1	
									200306	

舗装構成図(1)

車道舗装

アスファルト舗装 車道用

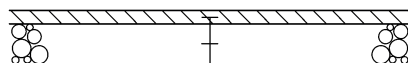


表 層 : 再生密粒度アスコン(13)	t= 5cm
プライムコート	
路 盤 : 再生クラッシャーラン(RC-40)	t=15cm

歩道舗装

アスファルト舗装



表 層 : 再生密粒度アスコン(13)	t= 3cm
プライムコート	
路 盤 : 再生クラッシャーラン(RC-40)	t=10cm

透水性アスファルト舗装

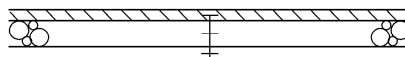


表 層 : 透水性アスコン	t= 4cm
路 盤 : 再生クラッシャーラン(RC-40)	t=10cm
フィラー層: 砂	t= 5cm

インターロッキングブロック舗装 平板ブロック舗装

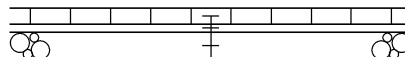


表 層 : インタック	t= 6cm
フィラー層	t= 3cm
路 盤 : 再生クラッシャーラン(RC-40)	t=10cm

仮舗装

アスファルト仮舗装 車道用

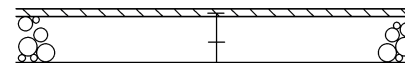


表 層 : 再生密粒度アスコン(13)	t= 3cm
路 盤 : 再生クラッシャーラン(RC-40)	t=17cm

アスファルト仮舗装 重車道用

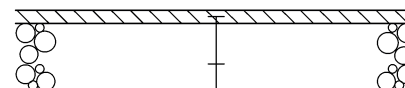
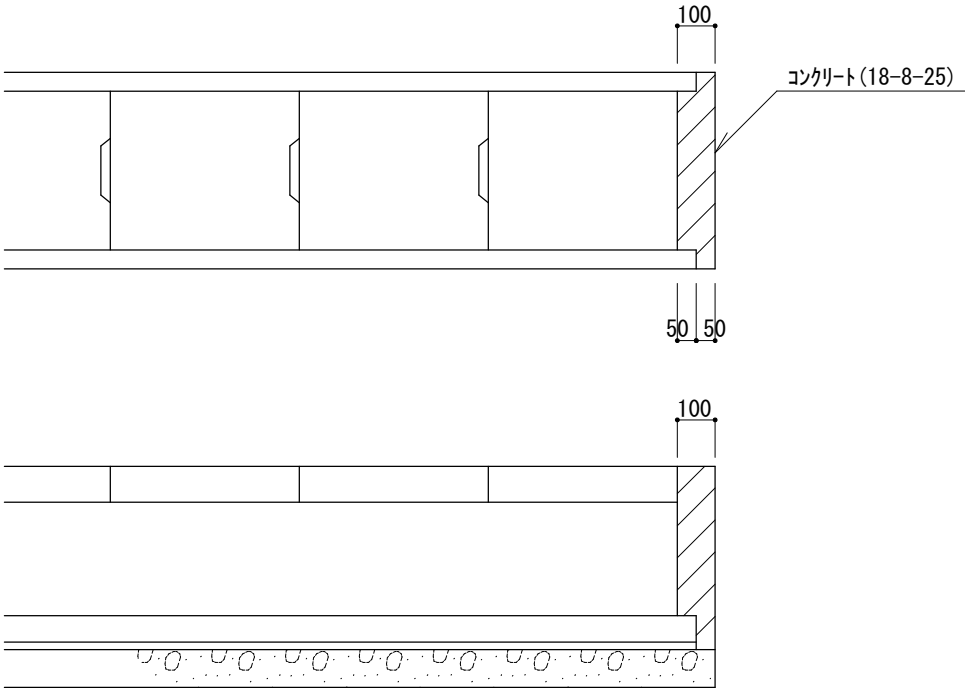


表 層 : 再生密粒度アスコン(13)	t= 5cm
路 盤 : 再生クラッシャーラン(RC-40)	t=25cm

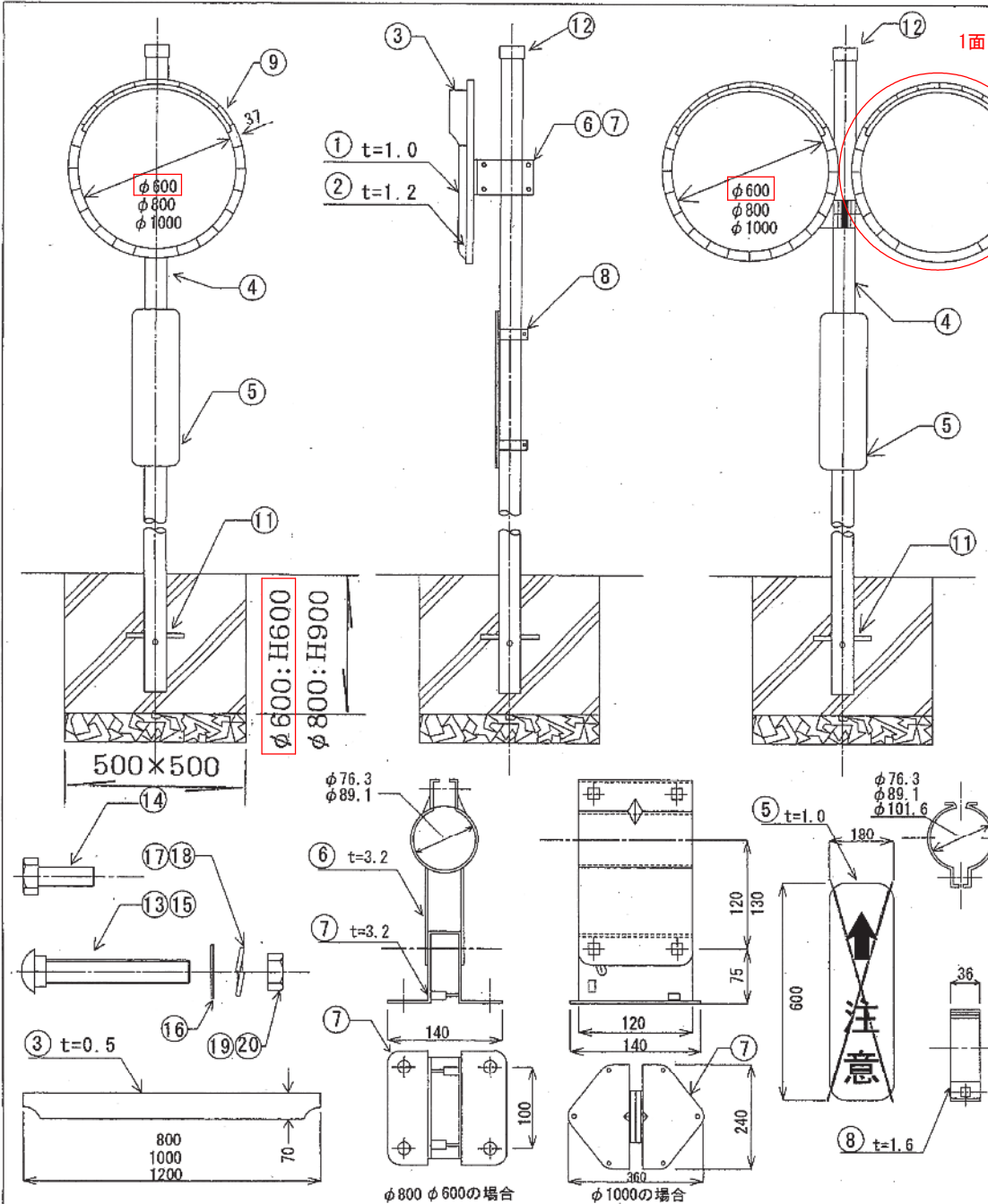
- 注 記
- 縦継目、横継目及び構造物との接合面に選膏材料を薄く塗布すること。
 - 選膏材料については、タックコート「高性能改質アスファルト乳剤」及びプライムコート「高浸透性アスファルト乳剤」を使用することを原則とする。ただし、舗設幅が2m以下、パッチング等局部的な補修工事及びバイパス工事(沿道の利用が極めて少ない場合等)については、原則として対象外とする。
 - 道路構造物の築造、道路占用管路等埋設に伴う舗装復旧については下記に留意すること。
 - 復旧幅の決定にあたっては、『道路占用管路等の埋設に伴う舗装復旧幅について』を遵守すること。
 - 掘削部分からの影響幅は30cmを標準とし、影響幅より舗装絶縁線までの距離が1m未満の場合は絶縁線まで復旧するものとする。
 - 近接して他の埋設物(水道・下水・ガス等)の工事が予定されている場合は、舗装を一体で復旧するよう関係事業者と復旧範囲、時期等を調整すること。
 - 舗装復旧の範囲内に沈下等により道路の構造若しくは交通に支障をきたしているマンホール等がある場合は、施設管理者と対応を調整のうえ舗装復旧を行うこと。
 - インターロッキングブロック舗装の復旧については、現場発生産品若しくは同等品以上の製品を使用すること。

道路側溝端部処理

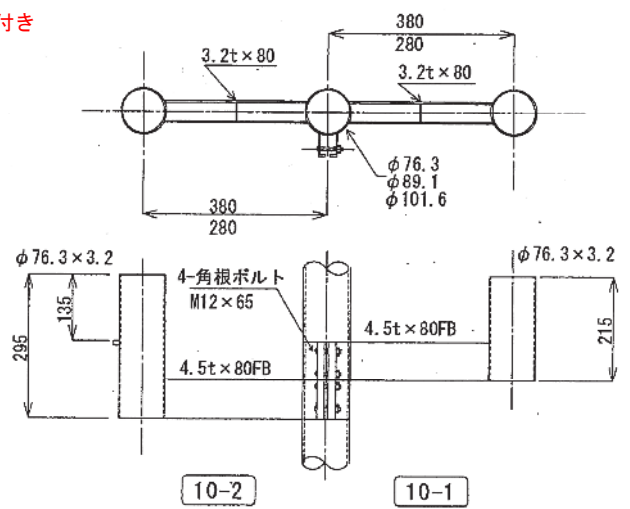


※内側5cm、外側5cmの計10cmを施工します

縮尺		
図面名称	道路側溝端部処理	
事業者名		



1面、緑白リブ付き



●風速に適應する支柱寸法 (単位: mm) [設計風速 4.0 m/sec]

鏡面の 大きさ	支柱の 寸法	一面鏡の支柱			二面鏡の支柱		
		外径	肉厚	長さ	外径	肉厚	長さ
φ 600		76.3	3.2	3600	76.3	3.2	4000
φ 800		76.3	3.2	4000	89.1	3.2	4400
φ 1000		89.1	3.2	4400	101.6	4.2	4800

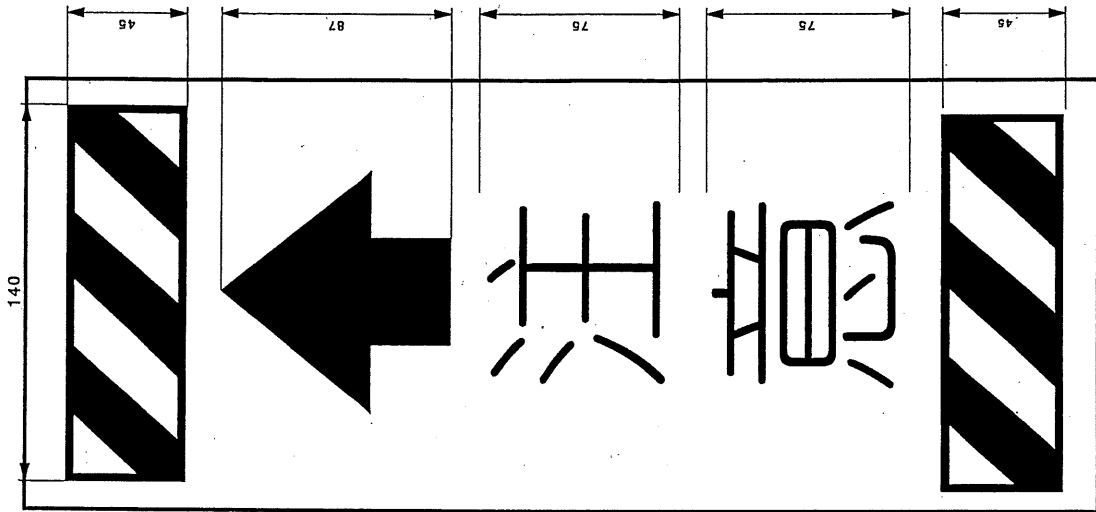
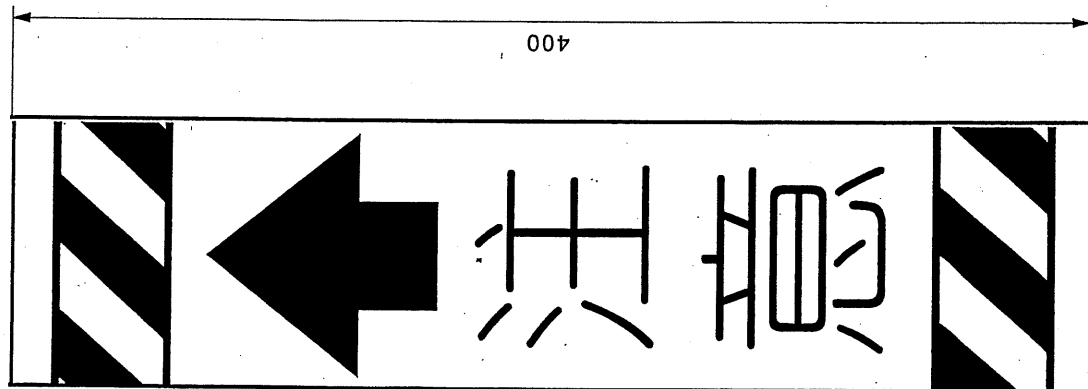
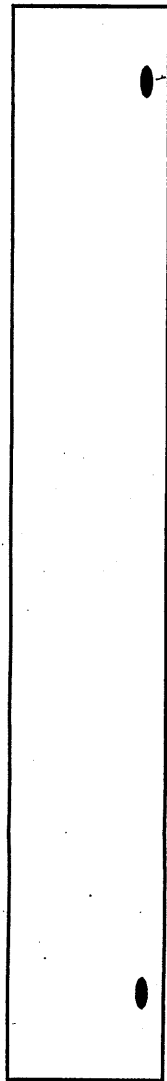
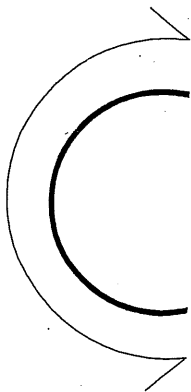
* ○本図は昭和55年12月「道路反射鏡設置方針」(社団法人、道路協会)に基づいた設計図です。

番号	品 名	数 量		材 質	表面処理
		1面	2面		
1	鏡 面	1	2	SUS 304	研 磨
2	バックプレート	1	2	SPGC-227	溶融亜鉛メッキ
3	フ ィ ッ ト	1	2	SUS 430	塗 装
4	支 柱	1	1	STK 400	同 上
5	注 意	1	1		反射シート
6	取 付 金 具	1	2	SS 400	溶融亜鉛メッキ
7	取 付 金 具	1	2	SS 400	同 上
8	取 付 バンド	4	4	SPC-C	同 上
9	リ ン グ	1	2	合成樹脂	高輝度反射シート
10-1	2面用アーム	—	1	SS 400	溶融亜鉛メッキ
10-2	2面用アーム	—	1	SS 400	同 上
11	補 強 鉄 筋	2	2	SS 330	—
12	キ ャ ッ プ	1	1	樹脂	—
13	M-10 x 25 ボルト	2	2	SS 330	溶融亜鉛メッキ
14	M-12 x 25 ボルト	4 (6)	8 (12)	SS 330	同 上
15	M-12 x 65 ボルト	4	12	SS 330	同 上
16	M-12 ワッシャー	8 (10)	20 (24)	SPC-C	同 上
17	M-10スプリングワッシャー	2	2	SWRH 57	同 上
18	M-12スプリングワッシャー	8 (10)	20 (24)	SWRH 57	同 上
19	M-10 ナット	2	2	SS 330	同 上
20	M-12 ナット	4	12	SS 330	同 上

道路反射鏡 φ 600・φ 800・φ 1000

(一般仕様・防曇仕様)

参考図



アルミ製 t=1mm

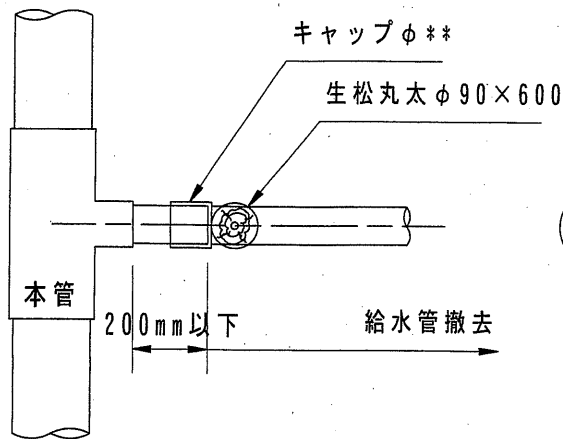
道路反射鏡 注意板

(参考図)

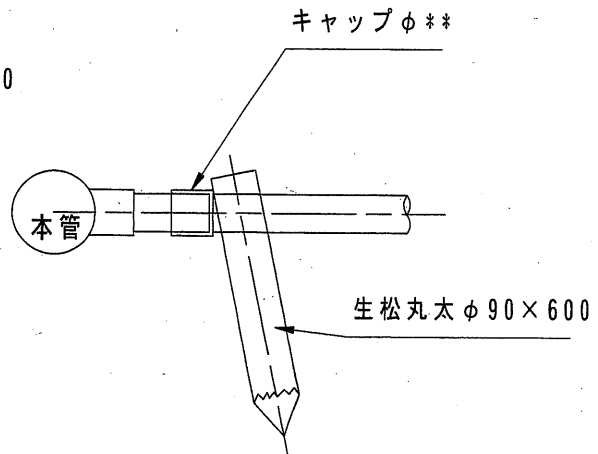
① 用水管キャップ止め

①

平面図



断面図

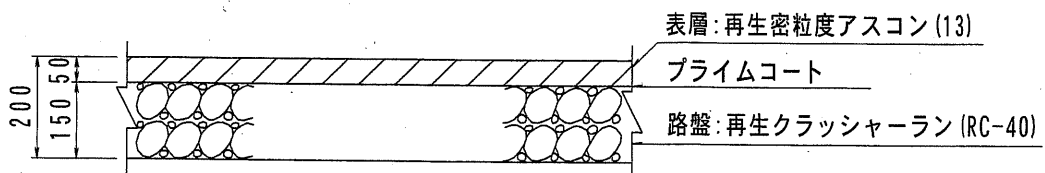


- ※口径は現場にて確認すること。
- ※キャップは接着剤＋生丸太固定とする。
- ※キャップ止めは本管側で止めること。
- ※枝管は撤去すること。

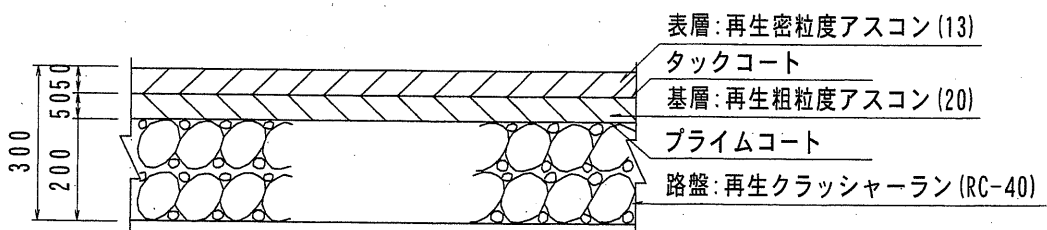
② アスファルト舗装構成図

②

車道舗装



重車道舗装



- ※法面は、現況復旧とする。
- ※道路占用管等埋設に伴う舗装復旧幅について参照