

別記様式第六（第三十条関係）

# 開発行為に関する工事の検査済証

3 令 西 建 第 8 - 4 3 号  
令 和 4 年 3 月 3 0 日

西尾市長 中 村 健



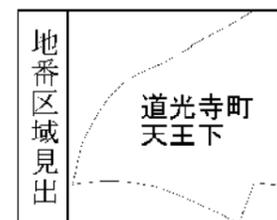
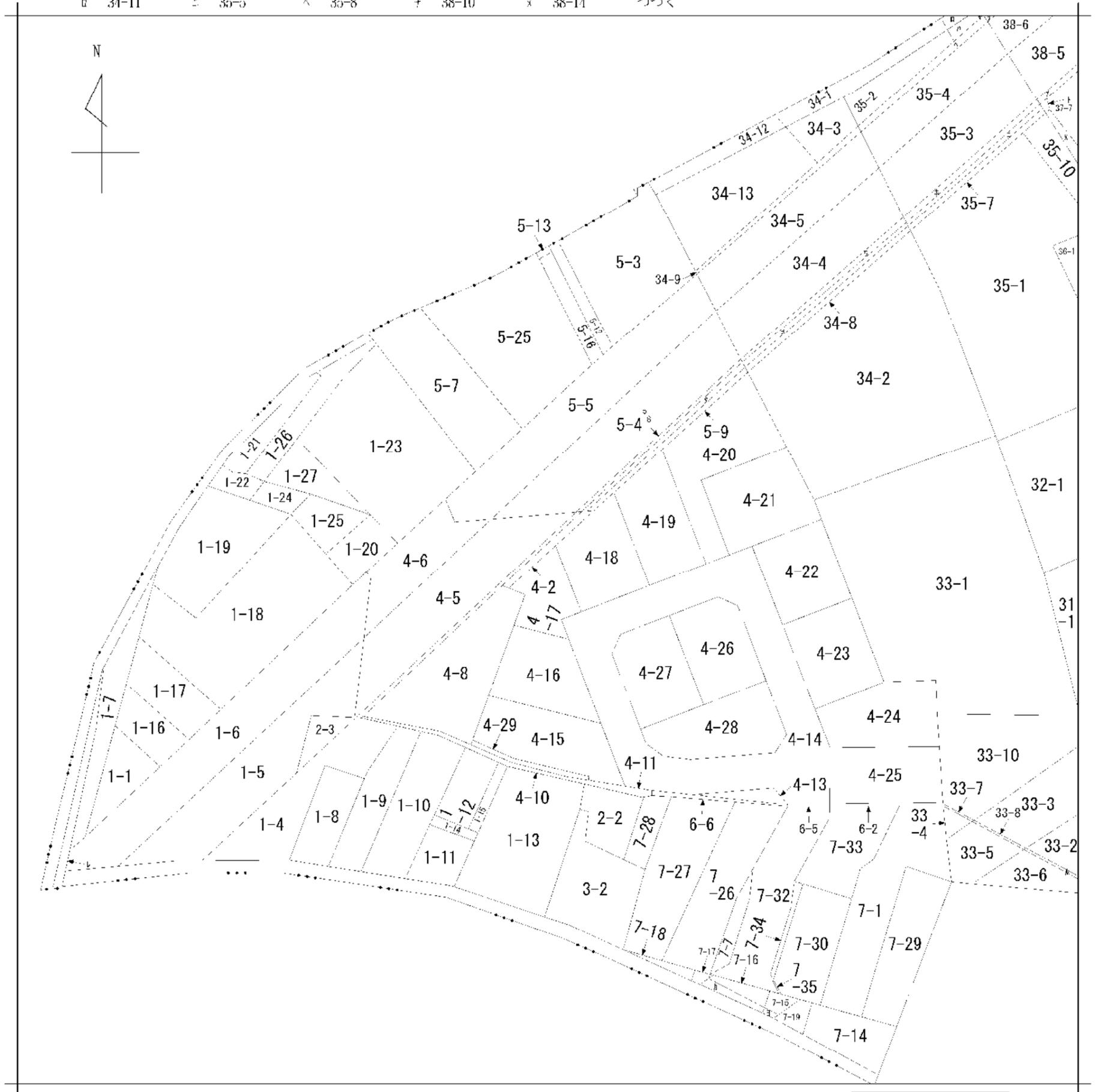
※この証明書は黒色の電子公印を使用しています

下記の開発行為に関する工事は、令和4年3月28日検査の結果都市計画法第29条の規定による開発許可の内容に適合していることを証明します。

記

1 許 可 番 号	令和4年3月8日	3令西建第8-43号
2 開発区域又は工区に含まれる地域の名称	西尾市道光寺町天王下4番2の一部、6番2、7番7、7番30の一部	
3 開発許可を受けた者の住所及び氏名	岡崎市六名本町2番地20 シティーホーム株式会社 代表取締役 増田 直樹	

/ 34-10    ハ 35-11    △ 35-6    } 37-8    || 38-13    ♪ 33-9  
 □ 34-11    ニ 35-5    ▲ 35-8    † 38-10    ㄥ 38-14    ♪ 33-9

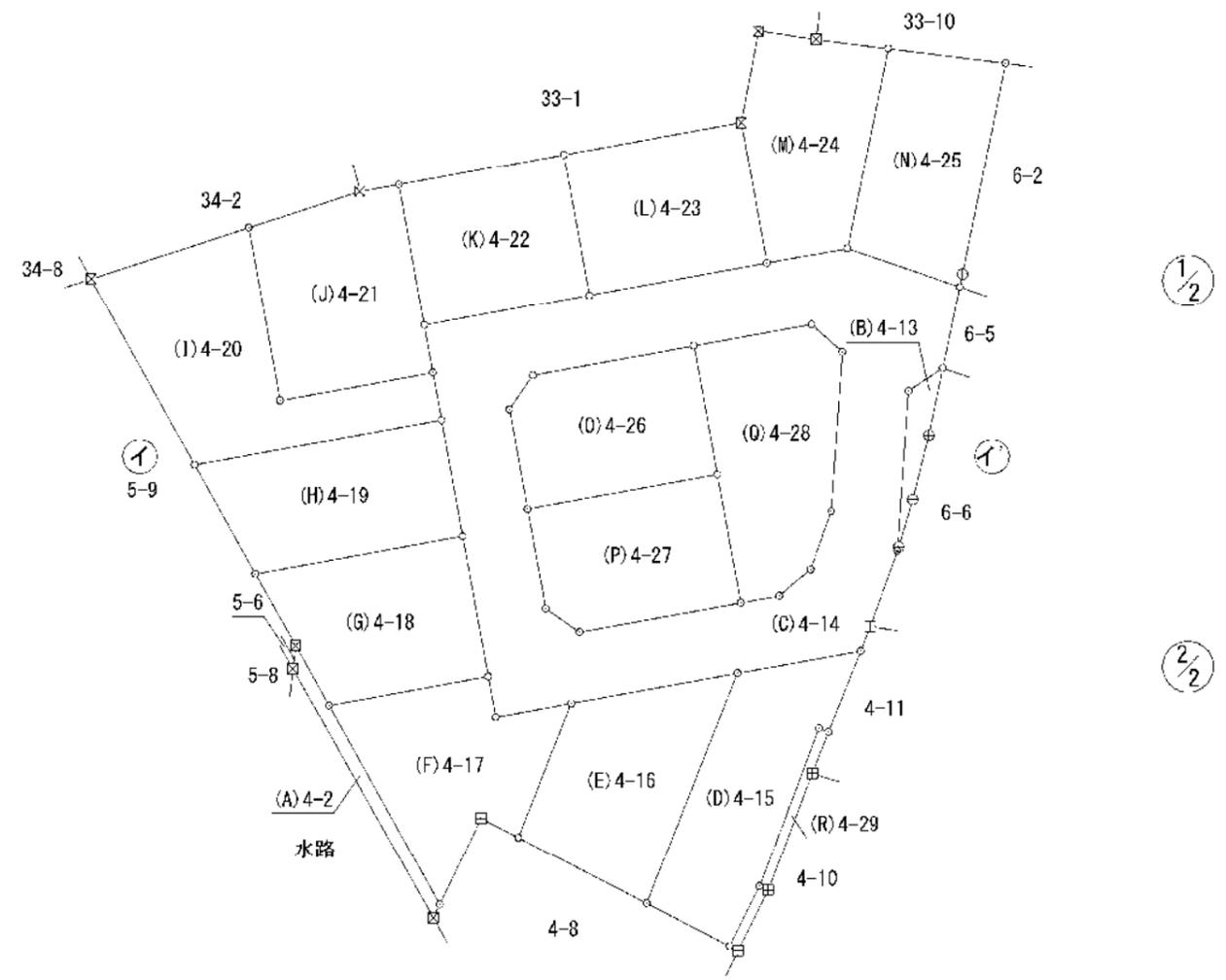
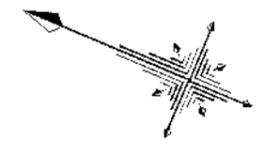


請求部	所在	西尾市道光寺町天王下				地番	4番2		
出縮力尺	1/600	精度区	座標系 番号又は 記号	分類	地図に準ずる図面		種類	旧土地台帳附属地図	
作成年月日				備付年月日 (原図)			補記事項		

ア 34-6  
イ 34-7  
ウ 7-12  
エ 7-8  
オ 5-6  
カ 1-2

地番	4 2、 4-13ないし4-29	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下	

全6葉のうち1



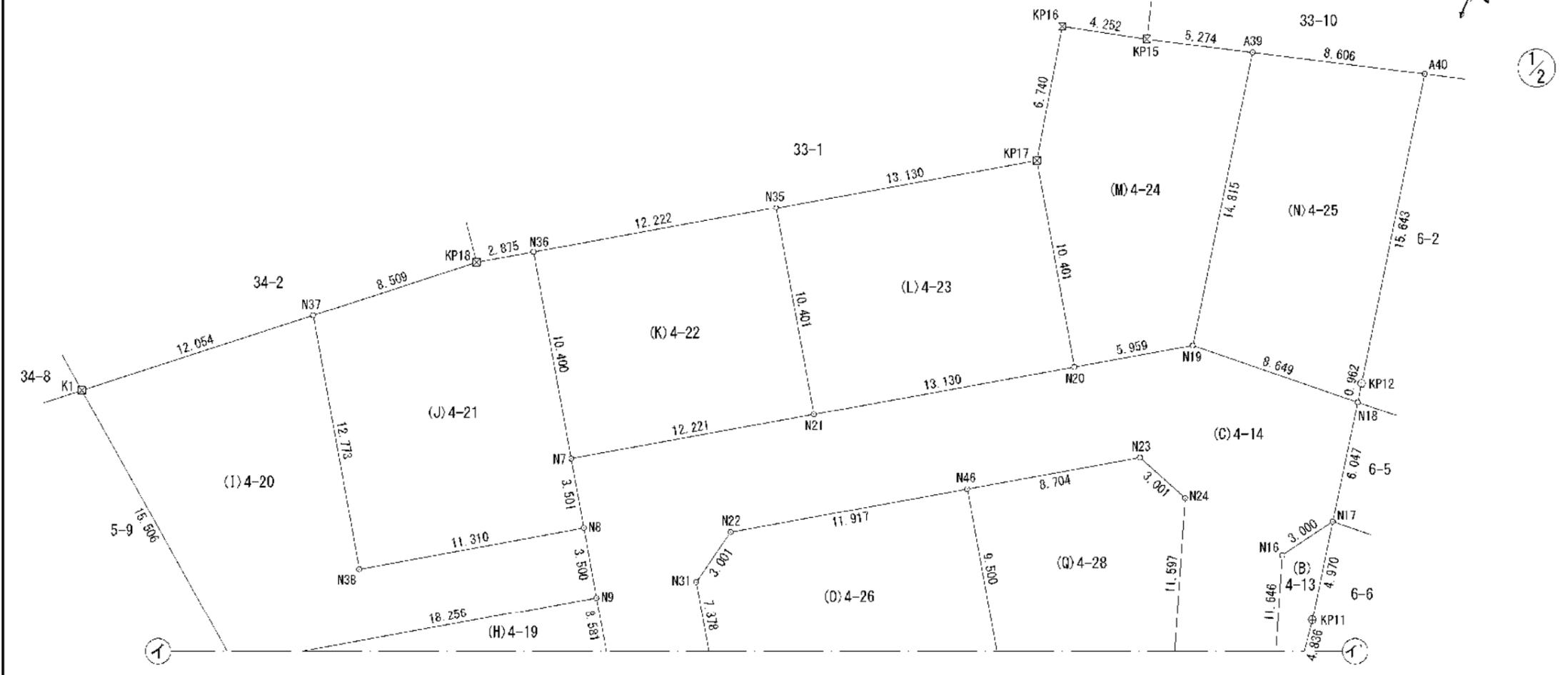
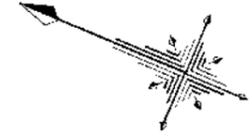
境界点	境界標の種類
出	コンクリート杭
☒	プラスチック杭
☒	金属標
⊕	旗
⊖	刻印
○	計算点

単位：m

作成者	岡崎市東明大寺町1番地2 土地家屋調査士法人 センทรัล 社員 本間秀樹 (令和4年2月24日作成)	縮尺	1 / 500	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 / 500
-----	--	----	---------	-----	---------------------------	----	---------

地番	42、 4-13ないし4-29	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下下	

全6葉のうち2



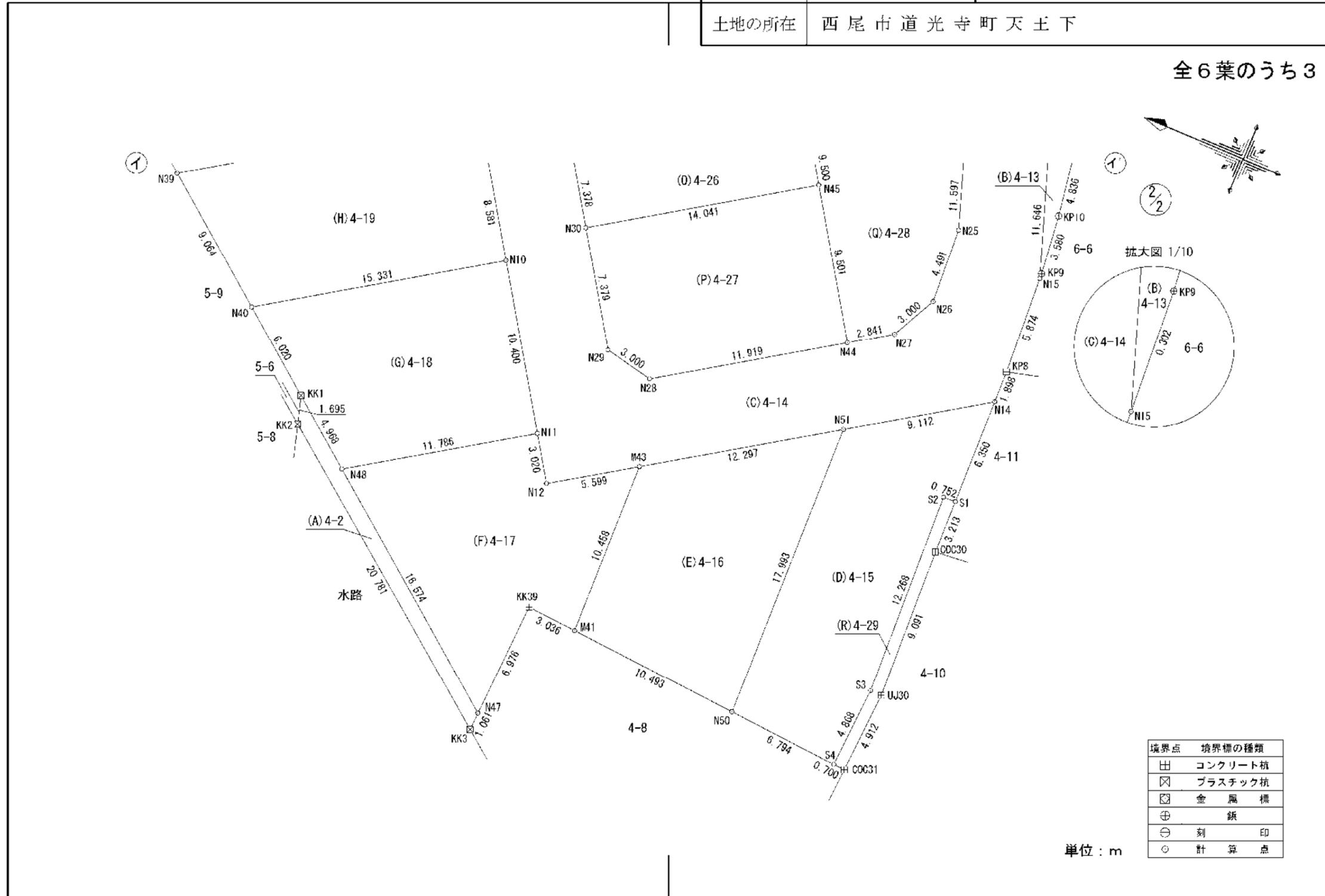
境界点	境界標の種類
□	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊞	金属標
⊕	鉄
⊖	刻印
○	計算点

単位：m

作成者	岡崎市東明大寺町11番地2 土地家屋調査士法人 センทรัล 社員 本間秀樹 (令和4年2月24日作成)	縮尺	1 / 250	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 / 250
-----	---	----	---------	-----	---------------------------	----	---------

地番	42、 4-13ないし4-29	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下下	

全6葉のうち3



作成者	岡崎市東明大寺町11番地2 土地家屋調査士法人 センทรัล 社員 本間秀樹 (令和4年2月24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	1/250
-----	---	----	----	-----	---------------------------	----	-------

地番	4 2、 4-13ないし4-29	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下下	

全6葉のうち4

求積表

地番	(A)4-2			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
KK2	-125394.651	-9901.134	1798410.084642	20.781
KK3	-125411.091	-9913.846	1461290.032332	1.061
N47	-125411.146	-9912.786	-1414512.315734	16.574
N48	-125398.097	-9902.567	-1665537.524354	4.968
KK1	-125394.185	-9899.504	-179689.867105	1.695
合計			-39.590219	
合計面積			19.7951095	
地積			19.79	m <sup>2</sup>

地番	(B)4-13			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N16	-125428.119	-9865.116	1695788.168880	11.646
N15	-125431.879	-9876.139	1344755.174759	0.302
KP9	-125431.862	-9875.837	-484292.419182	3.580
KP10	-125431.466	-9872.278	-1045972.994974	4.836
KP11	-125430.731	-9867.498	-1211535.430729	4.970
N17	-125429.783	-9862.619	-298773.743106	3.000
合計			-31.244352	
合計面積			15.6221760	
地積			15.62	m <sup>2</sup>

地番	(C)4-14			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N7	-125393.774	-9874.364	330412.594490	3.501
N8	-125395.687	-9877.297	735445.704255	3.500
N9	-125397.599	-9880.229	1269023.701880	8.581
N10	-125402.287	-9887.417	1993770.961013	10.400
N11	-125407.969	-9896.128	1409710.979529	3.020
N12	-125409.619	-9898.658	-66341.688451	5.599
M43	-125414.309	-9895.599	-1226175.699093	12.297
N51	-125424.609	-9888.881	-1466966.226864	9.112
N14	-125432.242	-9883.903	-862472.095992	1.898
KP8	-125432.202	-9882.005	-973855.616328	5.874
N15	-125431.879	-9876.139	-2118419.004431	11.646
N16	-125428.119	-9865.116	-1695788.168880	3.000
N17	-125429.783	-9862.619	-1057874.789822	6.047
N18	-125428.630	-9856.682	-672297.456800	8.649
N19	-125420.000	-9857.259	480734.860000	5.959
N20	-125415.009	-9860.515	1307953.128861	13.130
N21	-125404.011	-9867.688	1736720.148339	12.221
N7	-125393.774	-9874.364	874496.179876	8.704
N22	-125402.473	-9874.662	-779000.162276	11.917
N46	-125412.455	-9868.152	-1412896.718030	8.704
N23	-125419.745	-9863.396	-473710.376865	3.001
N24	-125422.582	-9864.375	1499552.390392	11.597
N25	-125426.326	-9875.352	1939341.852612	4.491
N26	-125426.573	-9879.837	898305.115828	3.000
N27	-125425.217	-9882.514	530548.667910	2.841
N44	-125422.837	-9884.067	1011409.757568	11.919
N28	-125412.853	-9890.578	739057.942729	3.000
N29	-125409.917	-9889.960	-852662.025683	7.379
N30	-125405.885	-9883.779	-1550142.144485	7.378
N31	-125401.854	-9877.599	-1143288.702918	3.001
N22	-125402.473	-9874.662	-405677.000155	8.704
合計			-1083.891793	
合計面積			541.9458965	
地積			541.94	m <sup>2</sup>

地番	(D)4-15			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N60	-125424.993	-9906.870	2322494.695381	6.794
S4	-125431.767	-9907.398	-543119.551110	4.868
S3	-125432.083	-9902.540	-2147146.396794	12.268
S2	-125431.626	-9890.280	-1541303.820288	0.752
S1	-125432.378	-9890.252	-799882.274506	6.350
N14	-125432.242	-9883.903	-171967.603782	9.112
N51	-125424.609	-9888.881	2880626.994903	17.993
合計			-298.056196	
合計面積			149.0280980	
地積			149.02	m <sup>2</sup>

作成者	岡崎市東明大寺町1-1番地2 土地家屋調査士法人 セントラル 社員 本間秀樹 (令和4年2月24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 2、 4-13ないし4-29	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下下	

全6葉のうち5

地番	(E)4-16			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
M41	-125414.531	-9906.055	1413547.178901	10.493
N50	-125424.993	-9906.870	-2154048.829782	17.993
N51	-125424.609	-9888.881	-1413660.768039	12.297
M43	-125414.309	-9895.599	2153865.342766	10.458
合計			-297.076154	
合計面積			148.5380770	
地積			148.53	m <sup>2</sup>

地番	(I)4-20			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N39	-125382.308	-9890.203	-51782.893204	18.256
N9	-125397.599	-9880.229	-1618381.412694	3.500
N8	-125395.687	-9877.297	407159.795689	11.310
N38	-125386.213	-9883.476	-566745.682760	12.773
N37	-125379.235	-9872.777	-355324.751990	12.054
K1	-125370.100	-9880.642	2184699.362600	15.506
合計			-375.582359	
合計面積			187.7911795	
地積			187.79	m <sup>2</sup>

地番	(F)4-17			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N48	-125398.097	-9902.567	2088881.499826	16.574
N47	-125411.146	-9912.786	407837.046792	6.976
KK39	-125411.504	-9905.819	-844144.833424	3.036
M41	-125414.531	-9906.055	-1281736.506820	10.458
M43	-125414.309	-9895.599	-927689.643673	5.599
N12	-125409.619	-9898.658	66341.688451	3.020
N11	-125407.969	-9896.128	490219.750821	11.786
合計			-290.998027	
合計面積			145.4990135	
地積			145.49	m <sup>2</sup>

地番	(J)4-21			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N38	-125386.213	-9883.476	566745.682760	11.310
N8	-125395.687	-9877.297	-1142605.499944	3.501
N7	-125393.774	-9874.364	-1460085.104456	10.400
N36	-125388.092	-9865.653	-895270.976880	2.875
KP18	-125385.683	-9867.224	893247.605692	8.509
N37	-125379.235	-9872.777	2037663.327220	12.773
合計			-304.965608	
合計面積			152.4828040	
地積			152.48	m <sup>2</sup>

地番	(G)4-18			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N48	-125398.097	-9902.567	-423343.975472	11.786
N11	-125407.969	-9896.128	-1899930.730350	10.400
N10	-125402.287	-9887.417	-42135.168432	15.331
N40	-125389.445	-9895.792	1515582.221715	6.020
KK1	-125394.185	-9899.504	849545.603375	4.968
合計			-282.049164	
合計面積			141.0245820	
地積			141.02	m <sup>2</sup>

地番	(K)4-22			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N7	-125393.774	-9874.364	255176.330090	12.221
N21	-125404.011	-9867.688	-1929716.921268	10.401
N35	-125398.329	-9858.976	-255185.599515	12.222
N36	-125388.092	-9865.653	1929471.959696	10.400
合計			-254.230997	
合計面積			127.1154985	
地積			127.11	m <sup>2</sup>

地番	(H)4-19			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N40	-125389.445	-9895.792	-349334.993770	15.331
N10	-125402.287	-9887.417	-1951635.792581	8.581
N9	-125397.599	-9880.229	349357.710814	18.256
N39	-125382.308	-9890.203	1951324.859404	9.064
合計			-288.216133	
合計面積			144.1080665	
地積			144.10	m <sup>2</sup>

地番	(L)4-23			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N21	-125404.011	-9867.688	192996.772929	13.130
N20	-125415.009	-9860.515	-1992217.417965	10.401
KP17	-125409.327	-9851.803	-193004.954253	13.130
N35	-125398.329	-9858.976	1991952.456165	10.401
合計			-273.143124	
合計面積			136.5715620	
地積			136.57	m <sup>2</sup>

作成者	岡崎市東明大寺町1-1番地2 土地家屋調査士法人 セントラル 社員 本間 秀樹 (令和4年2月24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	42、 4-13ないし4-29	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下	

全6葉のうち6

地番	(M)4-24			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N20	-125415.009	-9860.515	684264.289104	5.959
N19	-125420.000	-9857.259	-2230720.120000	14.815
A39	-125417.106	-9842.729	-1642964.088600	5.274
KP15	-125412.029	-9844.159	311523.480036	4.252
KP16	-125407.909	-9845.213	958618.056396	6.740
KP17	-125409.327	-9851.803	1919013.521754	10.401
合計			-264.861310	
合計面積			132.4306550	
地積			132.43	m <sup>2</sup>

地番	(Q)4-28			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N46	-125412.455	-9868.152	1594368.540415	9.500
N45	-125417.646	-9876.109	1996021.836090	9.501
N44	-125422.837	-9884.067	803333.270985	2.841
N27	-125425.217	-9882.514	-530548.667910	3.000
N26	-125426.573	-9879.837	-898306.115826	4.491
N25	-125426.326	-9875.352	-1939341.852612	11.597
N24	-125422.582	-9864.375	-1499552.390392	3.001
N23	-125419.745	-9863.396	473710.376865	8.704
合計			-314.002385	
合計面積			157.0011925	
地積			157.00	m <sup>2</sup>

地番	(N)4-25			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N19	-125420.000	-9857.259	1749985.260000	8.649
N18	-125428.630	-9856.682	-190902.374860	0.962
KP12	-125428.447	-9855.737	-2042853.116289	15.643
A40	-125425.390	-9840.395	-1631533.473120	8.606
A39	-125417.106	-9842.729	2115034.075584	14.815
合計			-269.628685	
合計面積			134.8143425	
地積			134.81	m <sup>2</sup>

地番	(R)4-29			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
S4	-125431.767	-9907.398	616120.839504	0.700
COC31	-125432.465	-9907.452	-608096.590320	4.912
UJ30	-125432.785	-9902.550	-1754428.363795	9.091
COC30	-125432.446	-9893.465	-1542568.220908	3.213
S1	-125432.378	-9890.252	-399502.123930	0.752
S2	-125431.626	-9890.280	1541303.820288	12.268
S3	-125432.083	-9902.540	2147146.396794	4.868
合計			-24.242367	
合計面積			12.1211835	
地積			12.12	m <sup>2</sup>

地番	(O)4-26			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N31	-125401.854	-9877.599	1143288.702918	7.378
N30	-125405.885	-9883.779	-186854.768650	14.041
N45	-125417.646	-9876.109	-1959901.554042	9.500
N46	-125412.455	-9868.152	-181471.822385	11.917
N22	-125402.473	-9874.662	1184677.162431	3.001
合計			-262.279728	
合計面積			131.1398640	
地積			131.13	m <sup>2</sup>

総合計面積	2608.1865565 m <sup>2</sup>
-------	-----------------------------

測量年月日	令和3年10月20日
座標系	世界測地系 VII系

地番	(P)4-27			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N30	-125405.885	-9883.779	1736996.913135	7.379
N29	-125409.917	-9889.960	852662.025683	3.000
N28	-125412.853	-9890.578	-739057.942729	11.919
N44	-125422.837	-9884.067	-1814743.028553	9.501
N45	-125417.646	-9876.109	-36120.282048	14.041
合計			-262.314512	
合計面積			131.1572560	
地積			131.15	m <sup>2</sup>

この測量図面は、世界測地系に基づく成果である。				
基準点の種類			座標系番号	
街区基準点			(VII)系	
点名	種別	標識の種類	X座標	Y座標
10A95	街区多角点	金属標	-125325.794	-9848.678
1A143	街区多角節点	金属板	-125422.454	-9718.370

作成者	岡崎市東明大寺町1-1番地2 土地家屋調査士法人 セントラル 社員 本間 秀樹 (令和4年2月24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	6-2、6-5、6-6	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下下	

求積表				
地番	(A) 6-2			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N18	-125428.630	-9856.682	112760.338370	0.675
N1	-125429.304	-9856.636	-132202.486416	1.034
KP32	-125429.073	-9855.628	-1236103.514415	9.009
KP33	-125427.372	-9846.781	-1943998.838628	6.795
KP38	-125425.985	-9840.129	-807492.491430	0.461
KP13	-125425.576	-9840.343	33363.203216	0.193
A40	-125425.390	-9840.395	1930798.453660	15.643
KP12	-125428.447	-9855.737	2042853.116289	0.962
合計			-22.219354	
合計面積			11.1096770	
地積			11.10	m <sup>2</sup>

地番	(B) 6-5			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N17	-125429.783	-9862.619	737276.264474	0.880
KP25	-125430.662	-9862.560	-750451.650746	6.077
N1	-125429.304	-9856.636	-737273.448912	0.675
N18	-125428.630	-9856.682	750439.493290	6.047
合計			-9.341894	
合計面積			4.6709470	
地積			4.67	m <sup>2</sup>

地番	(C) 6-6			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
KP8	-125432.202	-9882.005	713207.500572	0.708
KP55	-125432.887	-9881.825	-450429.497217	3.411
HKK61	-125432.932	-9878.414	-1427050.467364	7.992
HPC21	-125432.279	-9870.448	-1988603.351266	8.052
KP25	-125430.662	-9862.560	-981996.652798	0.880
N17	-125429.783	-9862.619	619372.268454	4.970
KP11	-125430.731	-9867.498	1211535.430729	4.836
KP10	-125431.466	-9872.278	1045972.994974	3.580
KP9	-125431.862	-9875.837	484292.419182	0.302
N15	-125431.879	-9876.139	773663.829672	5.874
合計			-35.525062	
合計面積			17.7625310	
地積			17.76	m <sup>2</sup>

総合計面積	33.5431550 m <sup>2</sup>
-------	---------------------------

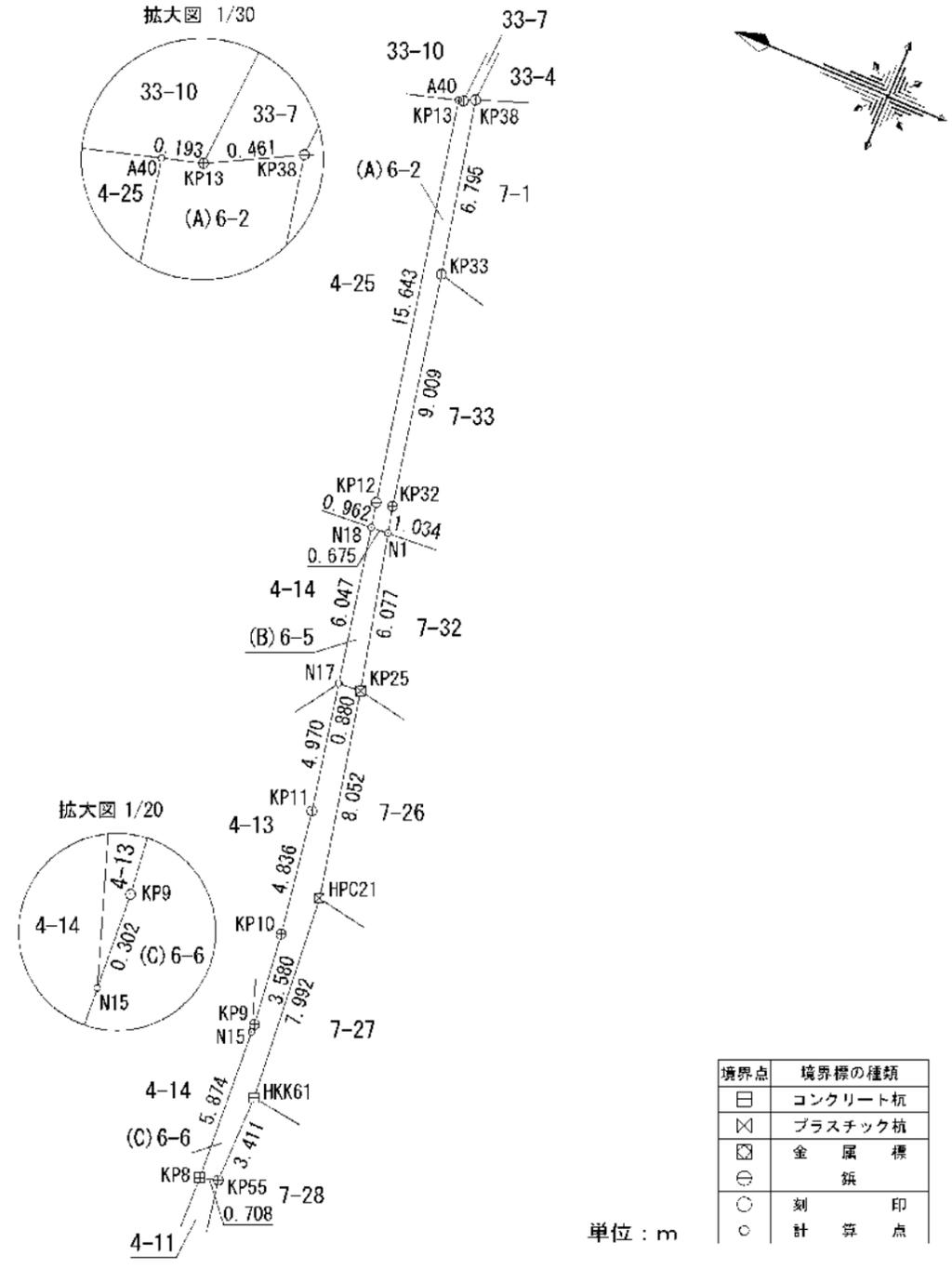
  

測量年月日	令和3年10月20日
座標系	世界測地系 Ⅶ系

この測量図面は、世界測地系に基づく成果である。

基準点の種類		座標系番号		
街区基準点		(Ⅶ)系		
点名	種別	標識の種類	X座標	Y座標
10A95	街区多角点	金属標	-125325.794	-9848.678
1A143	街区多角節点	金属鉋	-125422.454	-9718.370



境界点	境界標の種類
☐	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊞	金属標
⊕	鉋
○	刻印
○	計算点

単位：m

作成者	岡崎市東明大寺町1番地2 土地家屋調査士法人 セントラン 社員 本間 秀樹 (令和4年2月24日作成)	縮尺	1/250	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	1/250
-----	--	----	-------	-----	----------------------------	----	-------

地番	7-7、7-32、7-33、7-34	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下下	

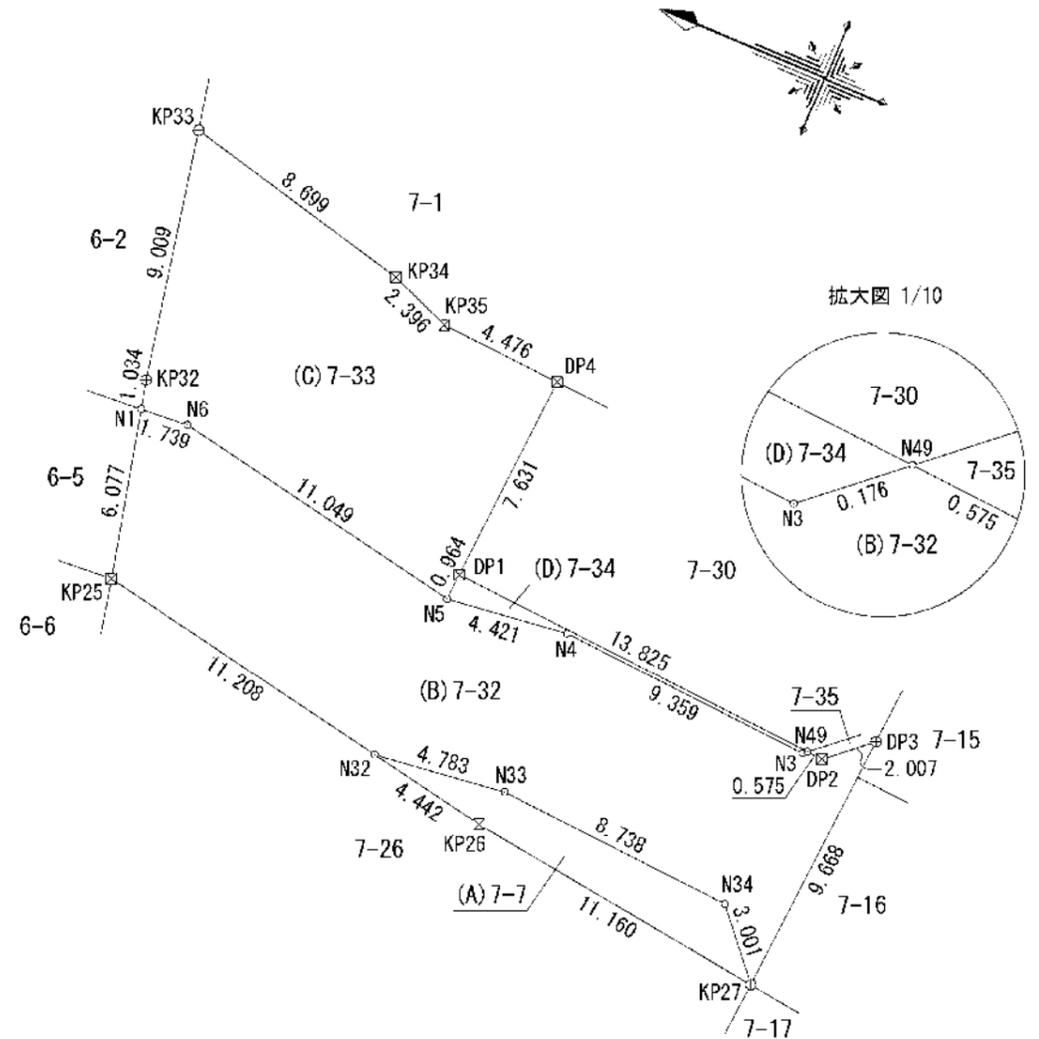
全2葉のうち1

求積表

地番	(A) 7-7			
NO	Xn	Yn	Xn · (Yn+1 - Yn-1)	距離
N32	-125441.664	-9864.699	177374.512896	4.442
KP26	-125446.025	-9865.547	294170.928625	11.160
KP27	-125457.085	-9867.044	-97731.069215	3.001
N34	-125455.129	-9864.768	-365199.880519	8.738
N33	-125446.414	-9864.133	-8655.802566	4.783
		合計	-41.310779	
	合計面積		20.6553895	
	地積		20.65	m <sup>2</sup>

地番	(B) 7-32			
NO	Xn	Yn	Xn · (Yn+1 - Yn-1)	距離
N1	-125429.304	-9856.636	757592.996160	6.077
KP25	-125430.662	-9862.560	1011347.427706	11.208
N32	-125441.664	-9864.699	197319.737472	4.783
N33	-125446.414	-9864.133	8655.802566	8.738
N34	-125455.129	-9864.768	365199.880519	3.001
KP27	-125457.085	-9867.044	-923740.516855	9.668
DP3	-125457.842	-9857.405	-1045189.281702	2.007
DP2	-125456.319	-9858.713	158827.699854	0.575
N49	-125455.745	-9858.671	9158.269385	0.176
N3	-125455.611	-9858.786	-70882.420215	9.359
N4	-125446.276	-9858.106	-19695.065332	4.421
N5	-125441.886	-9858.629	-198950.831196	11.049
N6	-125431.040	-9856.520	-249984.062720	1.739
		合計	-340.364358	
	合計面積		170.1821790	
	地積		170.18	m <sup>2</sup>

地番	(C) 7-33			
NO	Xn	Yn	Xn · (Yn+1 - Yn-1)	距離
KP33	-125427.372	-9846.781	849895.872672	9.009
KP32	-125429.073	-9855.628	1236103.514415	1.034
N1	-125429.304	-9856.636	111882.939168	1.739
N6	-125431.040	-9856.520	249984.062720	11.049
N5	-125441.886	-9858.629	143881.843242	0.964
DP1	-125441.956	-9857.667	-1075413.888788	7.631
DP4	-125442.511	-9850.056	-993881.014653	4.476
KP35	-125438.045	-9849.744	-151027.406180	2.396
KP34	-125435.821	-9848.852	-371668.337623	8.699
		合計	-240.415027	
	合計面積		120.2075135	
	地積		120.20	m <sup>2</sup>



境界点	境界標の種類
☐	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊞	金属標
⊕	旗
○	刻印
○	計算点

単位：m

作成者	岡崎市東明大寺町1番地2 土地家屋調査士法人 セントラン 社員 本間 秀樹 (令和4年2月24日作成)	縮尺	1/250	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	1/250
-----	--	----	-------	-----	----------------------------	----	-------

地番	7-7、 7-32、7-33、7-34	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天土下	

全2葉のうち2

地番	(D)7-34			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N5	-125441.886	-9858.629	55068.987954	4.421
N4	-125446.276	-9858.108	19695.065332	9.359
N3	-125455.611	-9858.788	70882.420215	0.176
N49	-125455.745	-9858.671	-140384.978655	13.825
DPI	-125441.956	-9857.667	-5268.562152	0.964
		合計	-7.067306	
		合計面積	3.5336530	
		地積	3.53 m <sup>2</sup>	

総合計面積 314.5787350 m<sup>2</sup>

測量年月日	令和3年10月20日
座標系	世界測地系 VII系

この測量図面は、世界測地系に基づく成果である。

基準点の種類		座標系番号		
街区基準点		(VII)系		
点名	種別	標識の種類	X座標	Y座標
10A95	街区多角点	金属標	-125325.794	-9848.678
1A143	街区多角節点	金属釘	-125422.454	-9718.370

作成者	岡崎市東明大寺町1-1番地2 土地家屋調査士法人 セントラン 社員 本間 秀樹 (令和4年2月24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	7-30、7-35	地積測量図
土地の所在	西尾市道光寺町天下下	

求積表

地番	(A) 7-30			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
DP1	-125441.956	-9857.667	1080682.450940	13.825
N49	-125455.745	-9858.671	-104881.002820	2.824
N2	-125457.888	-9856.831	-941937.823104	5.685
KP37	-125458.333	-9851.163	-849980.206075	15.860
DP4	-125442.511	-9850.056	815878.091544	7.631
		合計	-238.489515	
		合計面積	119.2447575	
		地積	119.24 m <sup>2</sup>	

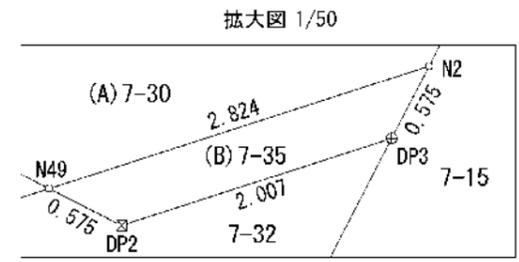
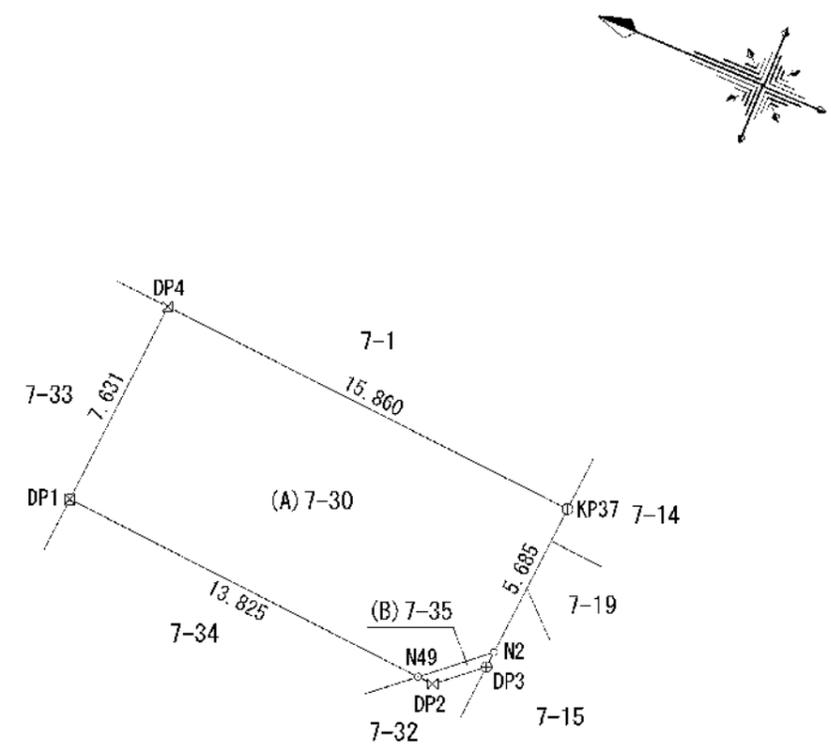
地番	(B) 7-35			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N49	-125455.745	-9858.671	236107.712090	0.575
DP2	-125456.319	-9858.713	-158827.699854	2.007
DP3	-125457.842	-9857.405	-236111.658644	0.575
N2	-125457.888	-9856.831	158829.686208	2.824
		合計	-1.960200	
		合計面積	0.9801000	
		地積	0.98 m <sup>2</sup>	

総合計面積 120.2248575 m<sup>2</sup>

測量年月日	令和3年10月20日
座標系	世界測地系 VII系

この測量図面は、世界測地系に基づく成果である。

基準点の種類		座標系番号		
街区基準点		(VII)系		
点名	種別	標識の種類	X座標	Y座標
10A95	街区多角点	金属標	-125325.794	-9848.678
1A143	街区多角節点	金属鉋	-125422.454	-9718.370



境界点	境界標の種類
☐	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊞	金属標
⊕	鉋
○	刻印
○	計算点

単位：m

作成者	岡崎市東明大寺町1-1番地2 土地家屋調査士法人 セントラン 社員 本間 秀樹 (令和4年2月24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	1/250
-----	--	----	----	-----	----------------------------	----	-------

## 開発行為許可申請書

都市計画法第29条第1項の規定により、開発行為の許可を申請します。

令和3年9月9日

(あて先) 西尾市長

許可申請者 住所 岡崎市六名本町2番地20  
氏名 シティホーム株式会社  
代表取締役 増田 直樹

開 発 行 為 の 概 要	1 開発区域に含まれる 地域の名称	西尾市道光寺町天王下4番2、4番3、4番12、5番2、6番1、6番2、6番3、 7番7、7番11、7番25、7番31、7番30の一部
	2 開発区域の面積	2953.75 平方メートル
	3 予定建築物等の用途	専用住宅（宅地分譲）15区画
	4 工事施行者住所氏名	岡崎市赤浜町字田中22番地1 藤建設工業株式会社 代表取締役 亀嶋 秀司 電話0564-55-3831
	5 工事着手予定年月日	許可日
	6 工事完了予定年月日	許可日から10ヶ月
	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
	8 法第34条の該当号及 び該当する理由	
	9 その他必要な事項	32条協議、道路承認工事

※

3 令西建第 8 - 19 号

令和3年 9月 15日

西尾市長 中村



この申請は、下記の条件をつけて許可します。

記

- 1 工事中の災害防止に万全を期すること。

## 開発行為変更許可申請書

令和 4 年 2 月 28 日

(宛先) 西尾市長

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  
(名称及び) 代表取締役 増田直樹  
代表者氏名  
電 話 ( 0564 ) 72 - 8388

次のとおり、開発行為の変更を許可してください。

開発行為の変更の概要	開発区域に含まれる地域の名称	西尾市道光寺町天王下4番2の一部、6番2、7番7、7番30の一部
	開発区域の面積	2933.96 平方メートル
	予定建築物の用途	専用住宅（宅地分譲）15区画
	工事施行者の住所及び氏名 （名称及び代表者氏名）	岡崎市赤浜町字田中22番地1 藤建設工業株式会社 代表取締役 亀嶋 秀司 電話0564-55-3831
	都市計画法第34条の該当号 及び該当する理由	
	その他必要な事項	
開発許可年月日及び許可番号	令和3年9月15日 3令西建第8-19号	
変更の理由	申請者都合による	

※

3令西建第 8-43 号

令和4年 3月 8日

西尾市長 中村 健



この申請は、下記の条件をつけて許可します。

記

1 工事中の災害防止に万全を期すること。

◆変更事項

① 開発区域に含まれる地域の名称

変更前：西尾市道光寺町天王下 4 番 2、4 番 3、4 番 12、5 番 2、6 番 1、6 番 2、6 番 3、  
7 番 7、7 番 11、7 番 25、7 番 31、7 番 30 の一部

変更後：西尾市道光寺町天王下 6 番 2、7 番 7、4 番 2 の一部、7 番 30 の一部

② 開発区域面積

変更前：2953.75 m<sup>2</sup>      変更後：2933.96 m<sup>2</sup>

③ 区画 1 面積

変更前：168.06 m<sup>2</sup>      変更後面積：149.02 m<sup>2</sup>

区画 2 面積

変更前：166.29 m<sup>2</sup>      変更後面積：148.53 m<sup>2</sup>

区画 3 面積

変更前：136.54 m<sup>2</sup>      変更後面積：145.49 m<sup>2</sup>

区画 4 面積

変更前：145.09 m<sup>2</sup>      変更後面積：141.02 m<sup>2</sup>

④ 2 号地、3 号地の給排水施設の位置

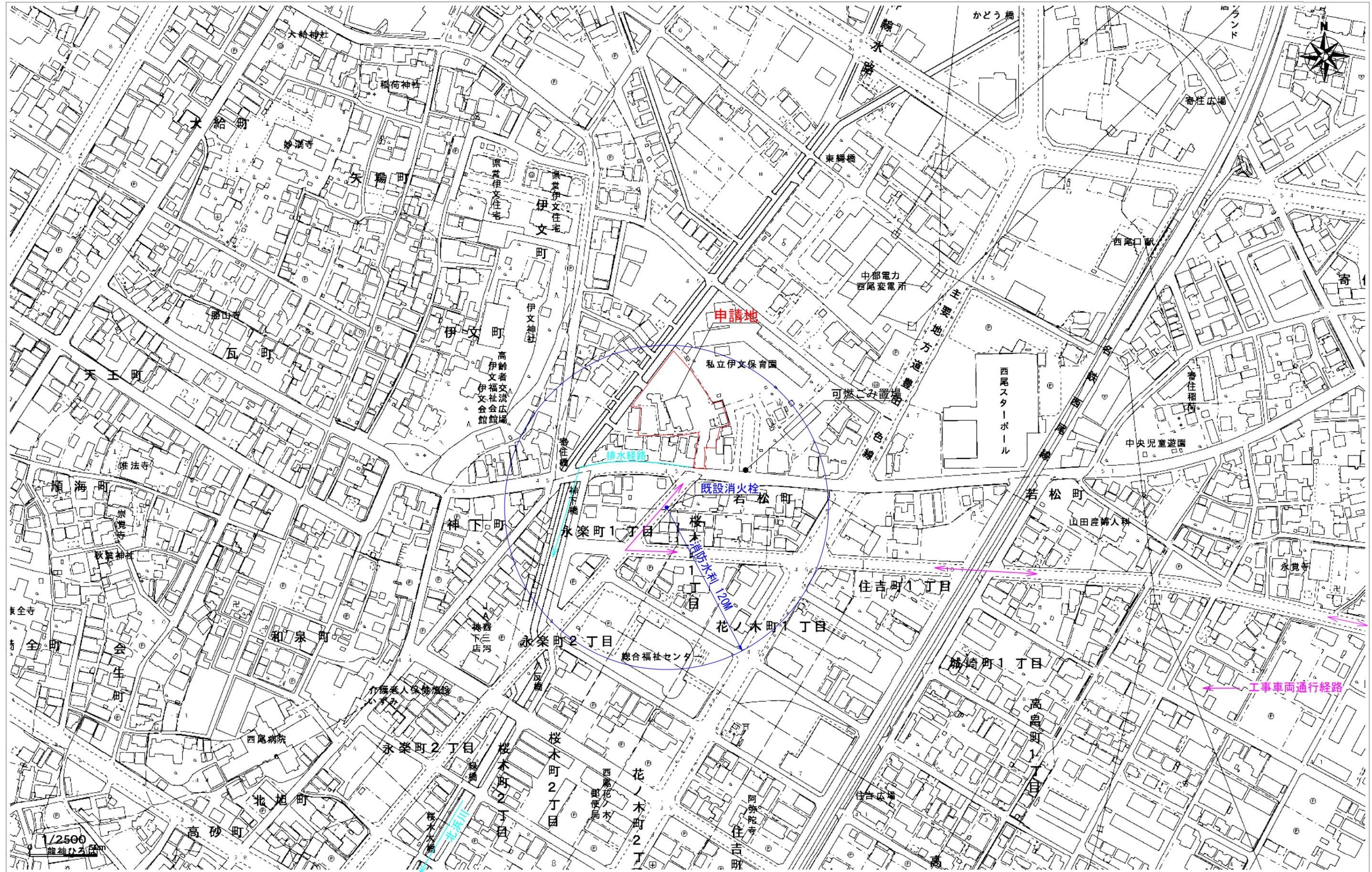
⑤ 3 号地、4 号地の西側境界沿いの擁壁タイプ及び位置

⑥ 1 号地南側の土留タイプ及び位置

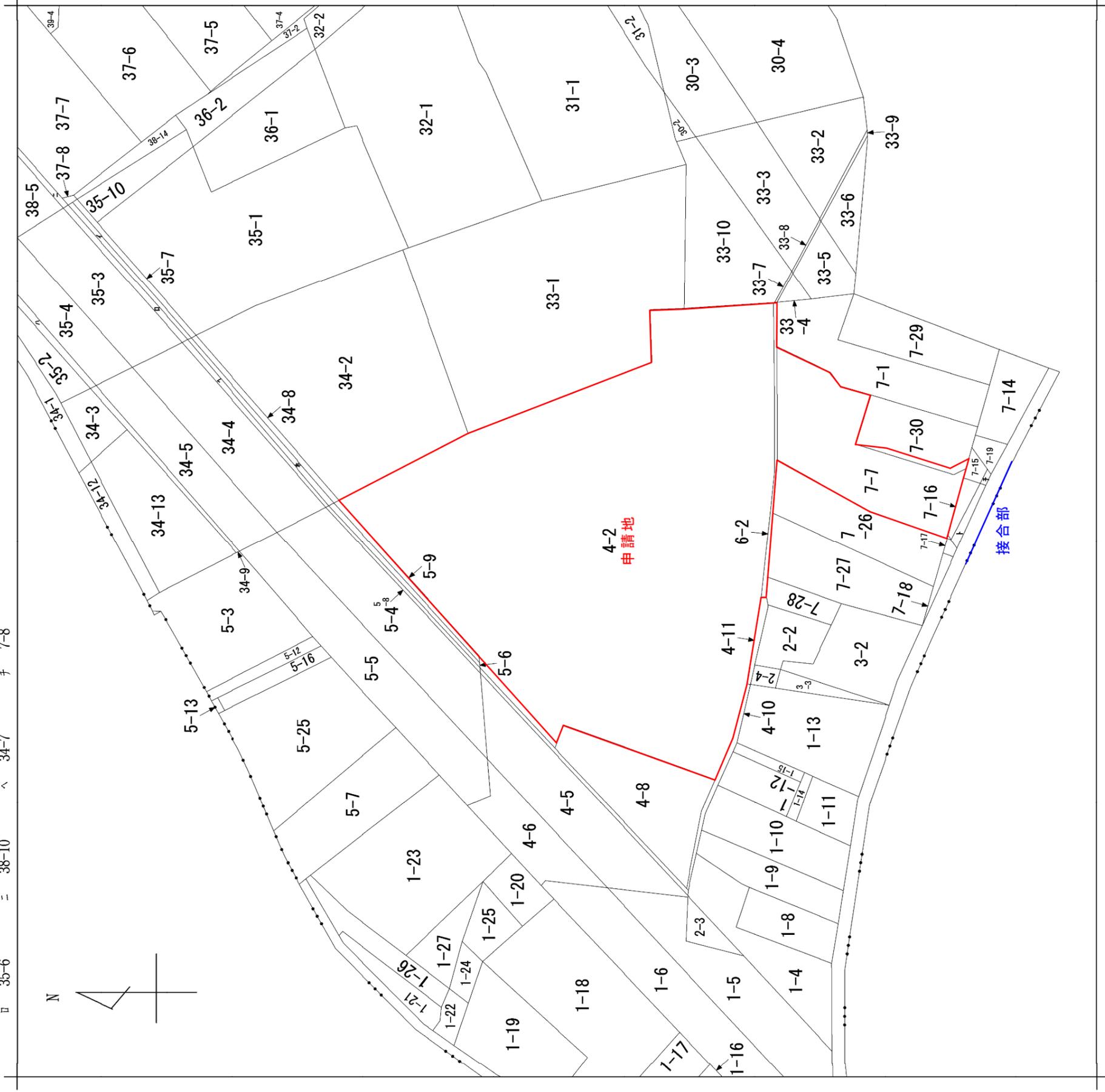
⑦ 従前・新設にかかる公共施設の追加（別紙 32 条協議書の通り）

- 1 この処分について不服がある場合は、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月以内に、愛知県開発審査会に対して審査請求することができます。
- 2 上記1の審査請求をした場合は、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か月以内に、西尾市を被告として（訴訟において西尾市を代表するものは西尾市長となります。）、この処分の取消しの訴えを提起することができます。
- 3 なお、この処分の取消しの訴えは、上記1の審査請求に対する裁決を経た後でなければ提起することができませんが、次の①から③までのいずれかに該当するときは、審査請求に対する裁決を経ないで、西尾市を被告として、この処分の取消しの訴えを提起することができます。
  - ①審査請求があった日の翌日から起算して3か月を経過しても裁決がないとき
  - ②処分により生ずる著しい損害を避けるため緊急の必要があるとき
  - ③その他裁決を経ないことにつき正当な理由があるとき

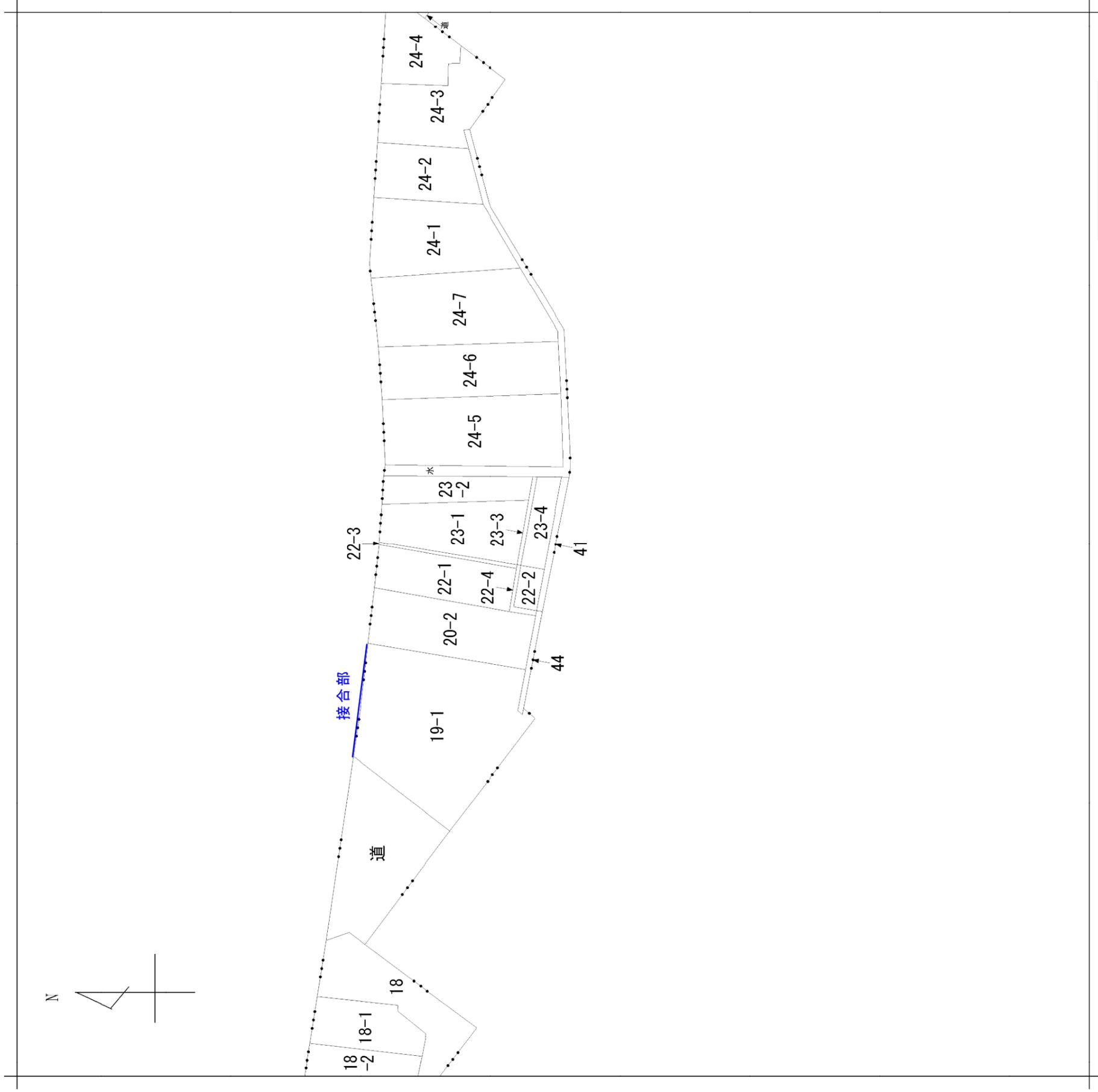




イ 35-5    △ 35-8    本 34-6    ト 7-12  
 ロ 35-6    □ 38-10    へ 34-7    チ 7-8

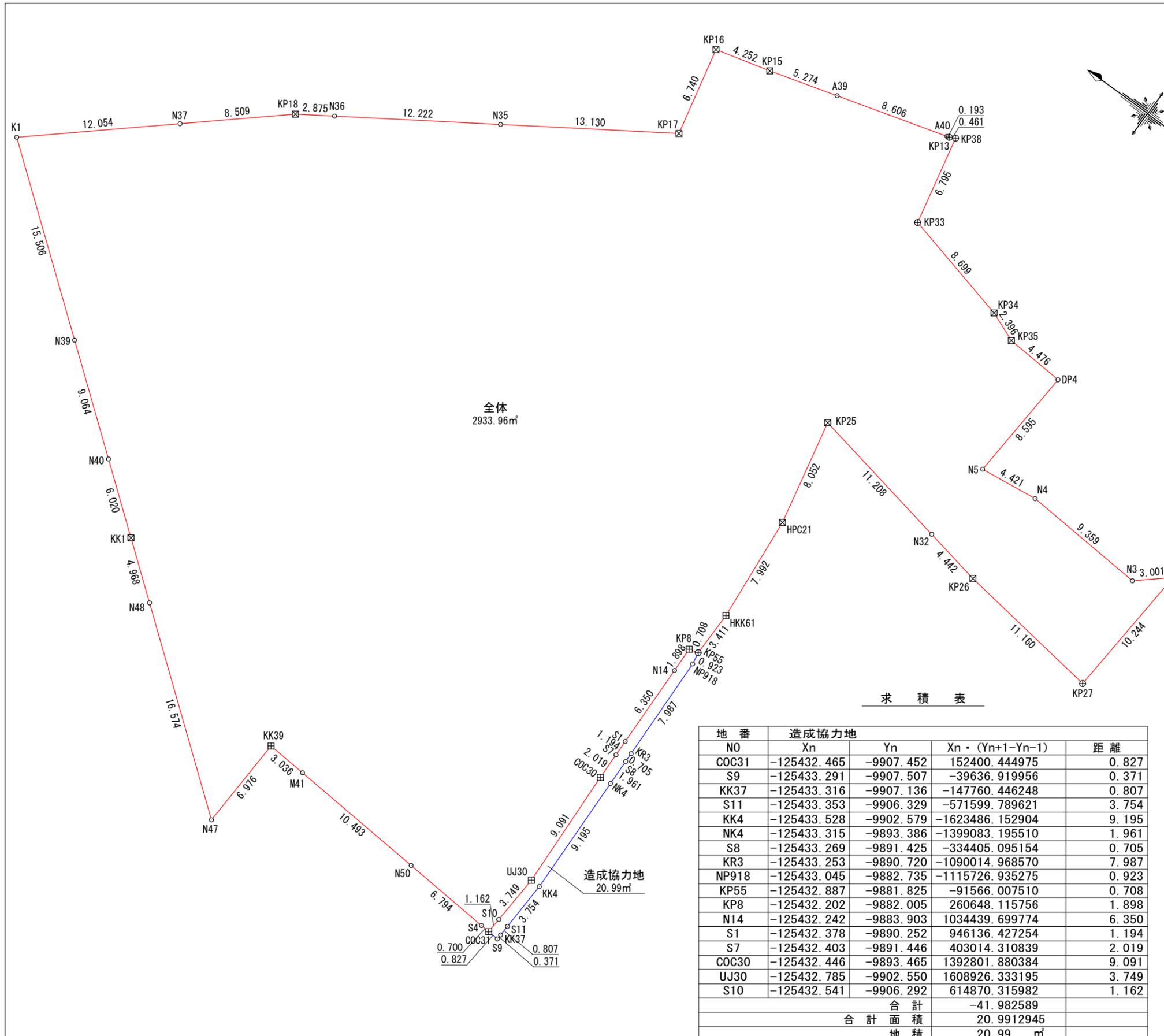


請求部分	所在	西尾市道光寺町天王下	地番	4番2			
出力縮	1/600	精度分	座標系 番号又は 記号	分類	地図に準ずる図面	種類	旧土地台帳附属地図
作成年月日		備付年月日 (原図)	補記事項				



地番区域見出  
若松町

請求部分	所在	西尾市若松町		地番	41番
出力尺縮	1/600	精度分	座標系又は番号記号は	分類	地図に準ずる図面
作成年月日	備付年月日(原図)		種類	旧土地台帳附属地図	補記事項

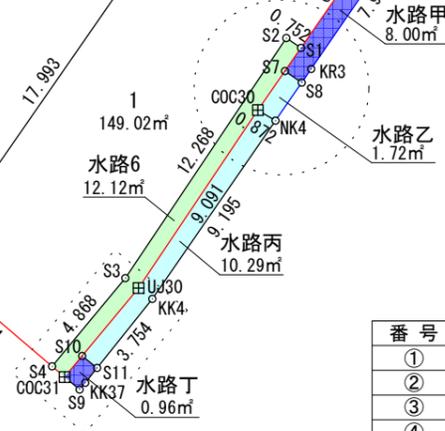
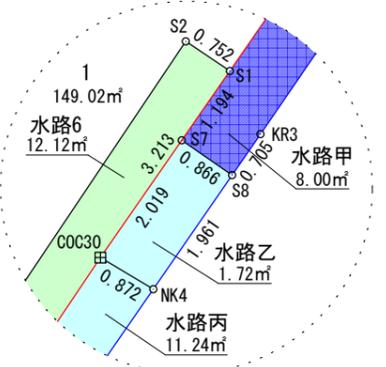
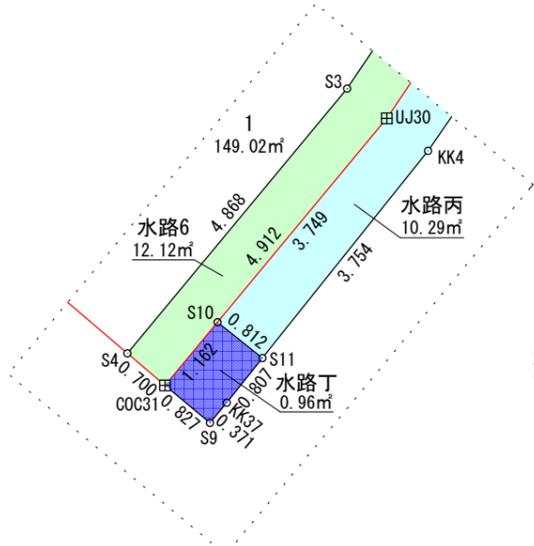
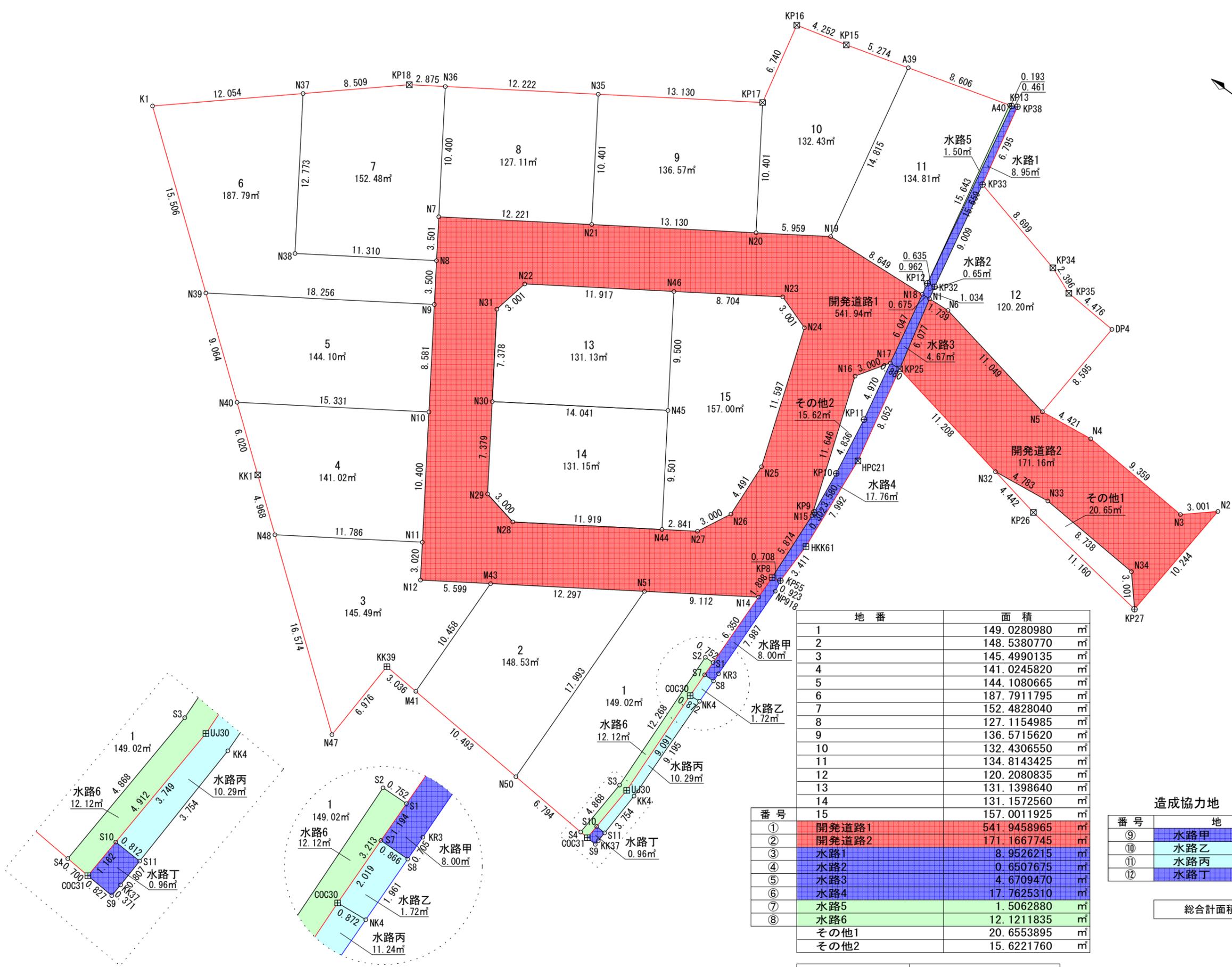


求積表

地番	全体	Xn	Yn	Xn · (Yn+1 - Yn-1)	距離
K1	-125370.100	-9880.642	2184699.362600	15.506	
N39	-125382.308	-9890.203	1899541.966200	9.064	
N40	-125389.445	-9895.792	1166247.227945	6.020	
KK1	-125394.185	-9899.504	849545.603375	4.968	
N48	-125398.097	-9902.567	1665537.524354	16.574	
N47	-125411.146	-9912.786	407837.046792	6.976	
KK39	-125411.504	-9905.819	-844144.833424	3.036	
M41	-125414.531	-9906.055	131810.672081	10.493	
N50	-125424.993	-9906.870	168445.765599	6.794	
S4	-125431.767	-9907.398	73001.288394	0.700	
COC31	-125432.465	-9907.452	-608096.590320	4.912	
UJ30	-125432.785	-9902.550	-1754428.363795	9.091	
COC30	-125432.446	-9893.465	-1542568.220908	3.213	
S1	-125432.378	-9890.252	-1199384.398436	6.350	
N14	-125432.242	-9883.903	-1034439.699774	1.898	
KP8	-125432.202	-9882.005	-260648.115756	0.708	
KP55	-125432.887	-9881.825	-450429.497217	3.411	
HKK61	-125432.932	-9878.414	-1427050.467364	7.992	
HPC21	-125432.279	-9870.448	-1988603.351266	8.052	
KP25	-125430.662	-9862.560	-721100.875838	11.208	
N32	-125441.664	-9864.699	374694.250368	4.442	
KP26	-125446.025	-9865.547	294170.928625	11.160	
KP27	-125457.085	-9867.044	-1093483.952860	10.244	
N2	-125457.888	-9856.831	-1036031.239104	3.001	
N3	-125455.611	-9858.786	159955.904025	9.359	
N4	-125446.276	-9858.106	-19695.065332	4.421	
N5	-125441.886	-9858.629	-1009807.182300	8.595	
DP4	-125442.511	-9850.056	-1114556.710235	4.476	
KP35	-125438.045	-9849.744	-151027.406180	2.396	
KP34	-125435.821	-9848.852	-371666.337623	8.699	
KP33	-125427.372	-9846.781	-1094102.965956	6.795	
KP38	-125425.985	-9840.129	-807492.491430	0.461	
KP13	-125425.576	-9840.343	33363.203216	0.193	
A40	-125425.390	-9840.395	299264.980540	8.606	
A39	-125417.106	-9842.729	472069.986984	5.274	
KP15	-125412.029	-9844.159	311523.480036	4.252	
KP16	-125407.909	-9845.213	958618.056396	6.740	
KP17	-125409.327	-9851.803	1726008.567501	13.130	
N35	-125398.329	-9858.976	1736766.856650	12.222	
N36	-125388.092	-9865.653	1034200.982816	2.875	
KP18	-125385.683	-9867.224	893247.605692	8.509	
N37	-125379.235	-9872.777	1682338.575230	12.054	
合計			-5867.929699		
合計面積			2933.9648495		
地積			2933.96	㎡	

求積表

地番	造成協力地	Xn	Yn	Xn · (Yn+1 - Yn-1)	距離
COC31	-125432.465	-9907.452	152400.444975	0.827	
S9	-125433.291	-9907.507	-39636.919956	0.371	
KK37	-125433.316	-9907.136	-147760.446248	0.807	
S11	-125433.353	-9906.329	-571599.789621	3.754	
KK4	-125433.528	-9902.579	-1623486.152904	9.195	
NK4	-125433.315	-9893.386	-1399083.195510	1.961	
S8	-125433.269	-9891.425	-334405.095154	0.705	
KR3	-125433.253	-9890.720	-1090014.968570	7.987	
NP918	-125433.045	-9882.735	-1115726.935275	0.923	
KP55	-125432.887	-9881.825	-91566.007510	0.708	
KP8	-125432.202	-9882.005	260648.115756	1.898	
N14	-125432.242	-9883.903	1034439.699774	6.350	
S1	-125432.378	-9890.252	946136.427254	1.194	
S7	-125432.403	-9891.446	403014.310839	2.019	
COC30	-125432.446	-9893.465	1392801.880384	9.091	
UJ30	-125432.785	-9902.550	1608926.333195	3.749	
S10	-125432.541	-9906.292	614870.315982	1.162	
合計			-41.982589		
合計面積			20.9912945		
地積			20.99	㎡	



地番	面積
1	149.0280980 m <sup>2</sup>
2	148.5380770 m <sup>2</sup>
3	145.4990135 m <sup>2</sup>
4	141.0245820 m <sup>2</sup>
5	144.1080665 m <sup>2</sup>
6	187.7911795 m <sup>2</sup>
7	152.4828040 m <sup>2</sup>
8	127.1154985 m <sup>2</sup>
9	136.5715620 m <sup>2</sup>
10	132.4306550 m <sup>2</sup>
11	134.8143425 m <sup>2</sup>
12	120.2080835 m <sup>2</sup>
13	131.1398640 m <sup>2</sup>
14	131.1572560 m <sup>2</sup>
15	157.0011925 m <sup>2</sup>
①	開発道路1 541.9458965 m <sup>2</sup>
②	開発道路2 171.1667745 m <sup>2</sup>
③	水路1 8.9526215 m <sup>2</sup>
④	水路2 0.6507675 m <sup>2</sup>
⑤	水路3 4.6709470 m <sup>2</sup>
⑥	水路4 17.7625310 m <sup>2</sup>
⑦	水路5 1.5062880 m <sup>2</sup>
⑧	水路6 12.1211835 m <sup>2</sup>
その他1	20.6553895 m <sup>2</sup>
その他2	15.6221760 m <sup>2</sup>
総合計面積	2933.9648495 m <sup>2</sup>

番号	地番	面積
⑨	水路甲	8.0065730 m <sup>2</sup>
⑩	水路乙	1.7285500 m <sup>2</sup>
⑪	水路丙	10.2923625 m <sup>2</sup>
⑫	水路丁	0.9638090 m <sup>2</sup>

総合計面積 20.9912945 m<sup>2</sup>

地番	開発道路1			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N7	-125393.774	-9874.364	330412.594490	3.501
N8	-125395.687	-9877.297	735445.704255	3.500
N9	-125397.599	-9880.229	1269023.701880	8.581
N10	-125402.287	-9887.417	1993770.961013	10.400
N11	-125407.969	-9896.128	1409710.979529	3.020
N12	-125409.619	-9898.658	-66341.688451	5.599
M43	-125414.309	-9895.599	-1226175.699093	12.297
N51	-125424.609	-9888.881	-1466966.226864	9.112
N14	-125432.242	-9883.903	-862472.095992	1.898
KP8	-125432.202	-9882.005	-973855.616328	5.874
N15	-125431.879	-9876.139	-2118419.004431	11.646
N16	-125428.119	-9865.116	-1695788.168880	3.000
N17	-125429.783	-9862.619	-1057874.789822	6.047
N18	-125428.630	-9856.682	-672297.456800	8.649
N19	-125420.000	-9857.259	480734.860000	5.959
N20	-125415.009	-9860.515	1307953.128861	13.130
N21	-125404.011	-9867.688	1736720.148339	12.221
N7	-125393.774	-9874.364	874496.179876	8.704
N22	-125402.473	-9874.662	-779000.162276	11.917
N46	-125412.455	-9868.152	-1412896.718030	8.704
N23	-125419.745	-9863.396	-473710.376865	3.001
N24	-125422.582	-9864.375	1499552.390392	11.597
N25	-125426.326	-9875.352	1939341.852612	4.491
N26	-125426.573	-9879.837	898305.115826	3.000
N27	-125425.217	-9882.514	530548.667910	2.841
N44	-125422.837	-9884.067	1011409.757568	11.919
N28	-125412.853	-9890.578	739057.942729	3.000
N29	-125409.917	-9889.960	-852662.025683	7.379
N30	-125405.885	-9883.779	-1550142.144485	7.378
N31	-125401.854	-9877.599	-1143288.702918	3.001
N22	-125402.473	-9874.662	-405677.000155	8.704
合計			-1083.891793	
合計面積			541.9458965	
地積			541.94 m <sup>2</sup>	

地番	開発道路2			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N1	-125429.304	-9856.636	757592.996160	6.077
KP25	-125430.662	-9862.560	1011347.427706	11.208
N32	-125441.664	-9864.699	197319.737472	4.783
N33	-125446.414	-9864.133	8655.802566	8.738
N34	-125455.129	-9864.768	365199.880519	3.001
KP27	-125457.085	-9867.044	-995752.883645	10.244
N2	-125457.888	-9856.831	-1036031.239104	3.001
N3	-125455.611	-9858.786	159955.904025	9.359
N4	-125446.276	-9858.106	-19695.065332	4.421
N5	-125441.886	-9858.629	-198950.831196	11.049
N6	-125431.040	-9856.520	-249984.062720	1.739
合計			-342.333549	
合計面積			171.1667745	
地積			171.16 m <sup>2</sup>	

地番	水路1			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
KP12	-125428.447	-9855.737	1917173.812395	0.635
KP32	-125429.073	-9855.628	-1123342.777788	9.009
KP33	-125427.372	-9846.781	-1943998.838628	6.795
KP38	-125425.985	-9840.129	-807492.491430	0.461
KP13	-125425.576	-9840.343	1957642.390208	15.659
合計			-17.905243	
合計面積			8.9526215	
地積			8.95 m <sup>2</sup>	

地番	水路2			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N18	-125428.630	-9856.682	112760.338370	0.675
N1	-125429.304	-9856.636	-132202.486416	1.034
KP32	-125429.073	-9855.628	-112760.736627	0.635
KP12	-125428.447	-9855.737	132201.583138	0.962
合計			-1.301535	
合計面積			0.6507675	
地積			0.65 m <sup>2</sup>	

地番	水路3			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N17	-125429.783	-9862.619	737276.264474	0.880
KP25	-125430.662	-9862.560	-750451.650746	6.077
N1	-125429.304	-9856.636	-737273.448912	0.675
N18	-125428.630	-9856.682	750439.493290	6.047
合計			-9.341894	
合計面積			4.6709470	
地積			4.67 m <sup>2</sup>	

地番	水路4			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
KP8	-125432.202	-9882.005	713207.500572	0.708
KP55	-125432.887	-9881.825	-450429.497217	3.411
HKK61	-125432.932	-9878.414	-1427050.467364	7.992
HPC21	-125432.279	-9870.448	-1988603.351266	8.052
KP25	-125430.662	-9862.560	-981996.652798	0.880
N17	-125429.783	-9862.619	619372.268454	4.970
KP11	-125430.731	-9867.498	1211535.430729	4.836
KP10	-125431.466	-9872.278	1045972.994974	3.580
KP9	-125431.862	-9875.837	484292.419182	0.302
N15	-125431.879	-9876.139	773663.829672	5.874
合計			-35.525062	
合計面積			17.7625310	
地積			17.76 m <sup>2</sup>	

地番	水路5			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
A40	-125425.390	-9840.395	1930798.453660	15.643
KP12	-125428.447	-9855.737	-6522.279244	15.659
KP13	-125425.576	-9840.343	-1924279.186992	0.193
合計			-3.012576	
合計面積			1.5062880	
地積			1.50 m <sup>2</sup>	

地番	水路6			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
S2	-125431.626	-9890.280	1541303.820288	12.268
S3	-125432.083	-9902.540	2147146.396794	4.868
S4	-125431.767	-9907.398	616120.839504	0.700
COC31	-125432.465	-9907.452	-608096.590320	4.912
UJ30	-125432.785	-9902.550	-1754428.363795	9.091
COC30	-125432.446	-9893.465	-1542568.220908	3.213
S1	-125432.378	-9890.252	-399502.123930	0.752
合計			-24.242367	
合計面積			12.1211835	
地積			12.12 m <sup>2</sup>	

地番	その他1			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N32	-125441.664	-9864.699	177374.512896	4.442
KP26	-125446.025	-9865.547	294170.928625	11.160
KP27	-125457.085	-9867.044	-97731.069215	3.001
N34	-125455.129	-9864.768	-365199.880519	8.738
N33	-125446.414	-9864.133	-8655.802566	4.783
合計			-41.310779	
合計面積			20.6553895	
地積			20.65 m <sup>2</sup>	

地番	その他2			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
N16	-125428.119	-9865.116	1695788.168880	11.646
N15	-125431.879	-9876.139	1344755.174759	0.302
KP9	-125431.862	-9875.837	-484292.419182	3.580
KP10	-125431.466	-9872.278	-1045972.994974	4.836
KP11	-125430.731	-9867.498	-1211535.430729	4.970
N17	-125429.783	-9862.619	-298773.743106	3.000
合計			-31.244352	
合計面積			15.6221760	
地積			15.62 m <sup>2</sup>	

造成協力地求積表

地番	水路甲			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
S7	-125432.403	-9891.446	147132.208719	0.866
S8	-125433.269	-9891.425	-91064.553294	0.705
KR3	-125433.253	-9890.720	-1090014.968570	7.987
NP918	-125433.045	-9882.735	-1115726.935275	0.923
KP55	-125432.887	-9881.825	-91566.007510	0.708
KP8	-125432.202	-9882.005	260648.115756	1.898
N14	-125432.242	-9883.903	1034439.699774	6.350
S1	-125432.378	-9890.252	946136.427254	1.194
合計			-16.013146	
合計面積			8.0065730	
地積			8.00 m <sup>2</sup>	

地番	水路乙			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
COC30	-125432.446	-9893.465	243338.945240	0.872
NK4	-125433.315	-9893.386	-255883.962600	1.961
S8	-125433.269	-9891.425	-243340.541860	0.866
S7	-125432.403	-9891.446	255882.102120	2.019
合計			-3.457100	
合計面積			1.7285500	
地積			1.72 m <sup>2</sup>	

地番	水路丙			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
COC30	-125432.446	-9893.465	1149462.935144	9.091
UJ30	-125432.785	-9902.550	1608926.333195	3.749
S10	-125432.541	-9906.292	474009.572439	0.812
S11	-125433.353	-9906.329	-465734.039689	3.754
KK4	-125433.528	-9902.579	-1623486.152904	9.195
NK4	-125433.315	-9893.386	-1143199.232910	0.872
合計			-20.584725	
合計面積			10.2923625	
地積			10.29 m <sup>2</sup>	

地番	水路丁			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
COC31	-125432.465	-9907.452	152400.444975	0.827
S9	-125433.291	-9907.507	-39636.919956	0.371
KK37	-125433.316	-9907.136	-147760.446248	0.807
S11	-125433.353	-9906.329	-105865.749932	0.812
S10	-125432.541	-9906.292	140860.743543	1.162
合計			-1.927618	
合計面積			0.9638090	
地積			0.96 m <sup>2</sup>	

求積表

Table 1: Land area calculation for plot 1. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N50, S4, S3, S2, S1, N14, N51, and summary rows for total area and ground area.

Table 2: Land area calculation for plot 2. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include M41, N50, N51, M43, and summary rows for total area and ground area.

Table 3: Land area calculation for plot 3. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N48, N47, KK39, M41, M43, N12, N11, and summary rows for total area and ground area.

Table 4: Land area calculation for plot 4. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N48, N11, N10, N40, KK1, and summary rows for total area and ground area.

Table 5: Land area calculation for plot 5. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N40, N10, N9, N39, and summary rows for total area and ground area.

Table 6: Land area calculation for plot 6. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N39, N9, N8, N38, N37, K1, and summary rows for total area and ground area.

Table 7: Land area calculation for plot 7. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N38, N8, N7, N36, KP18, N37, and summary rows for total area and ground area.

Table 8: Land area calculation for plot 8. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N7, N21, N35, N36, and summary rows for total area and ground area.

Table 9: Land area calculation for plot 9. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N21, N20, KP17, N35, and summary rows for total area and ground area.

Table 10: Land area calculation for plot 10. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N20, N19, A39, KP15, KP16, KP17, and summary rows for total area and ground area.

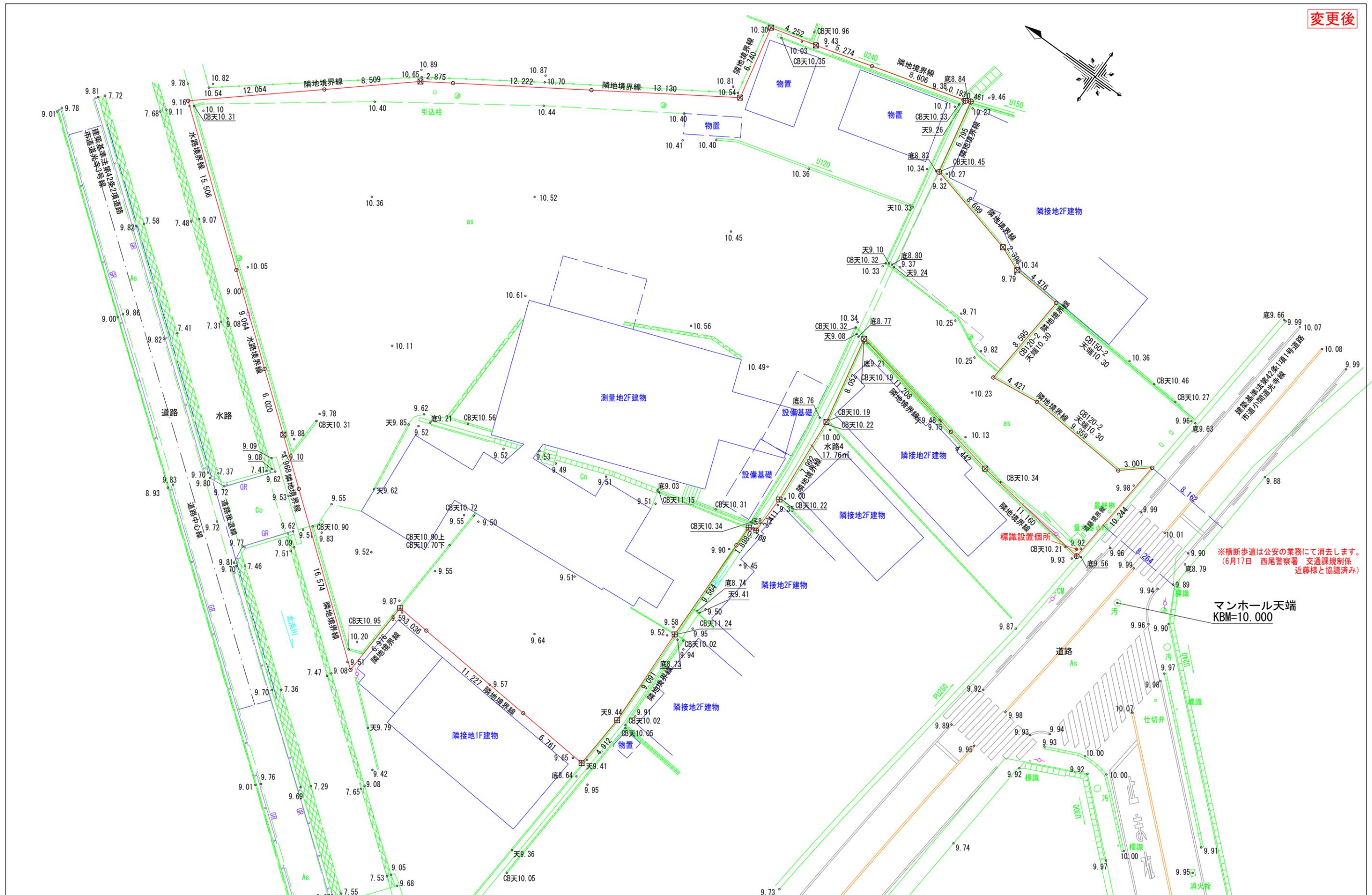
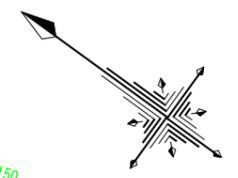
Table 11: Land area calculation for plot 11. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N19, N18, KP12, A40, A39, and summary rows for total area and ground area.

Table 12: Land area calculation for plot 12. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include KP33, KP32, N1, N6, N5, DP4, KP35, KP34, and summary rows for total area and ground area.

Table 13: Land area calculation for plot 13. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N31, N30, N45, N46, N22, and summary rows for total area and ground area.

Table 14: Land area calculation for plot 14. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N30, N29, N28, N44, N45, and summary rows for total area and ground area.

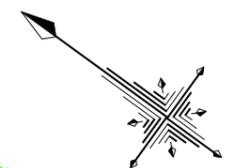
Table 15: Land area calculation for plot 15. Columns: NO, Xn, Yn, Xn · (Yn+1 - Yn-1), 距離. Rows include N46, N45, N44, N27, N26, N25, N24, N23, and summary rows for total area and ground area.



※横断歩道は公安の業務にて消去します。  
(6月17日 西尾警察署 交通課規制係 近藤様と協議済み)

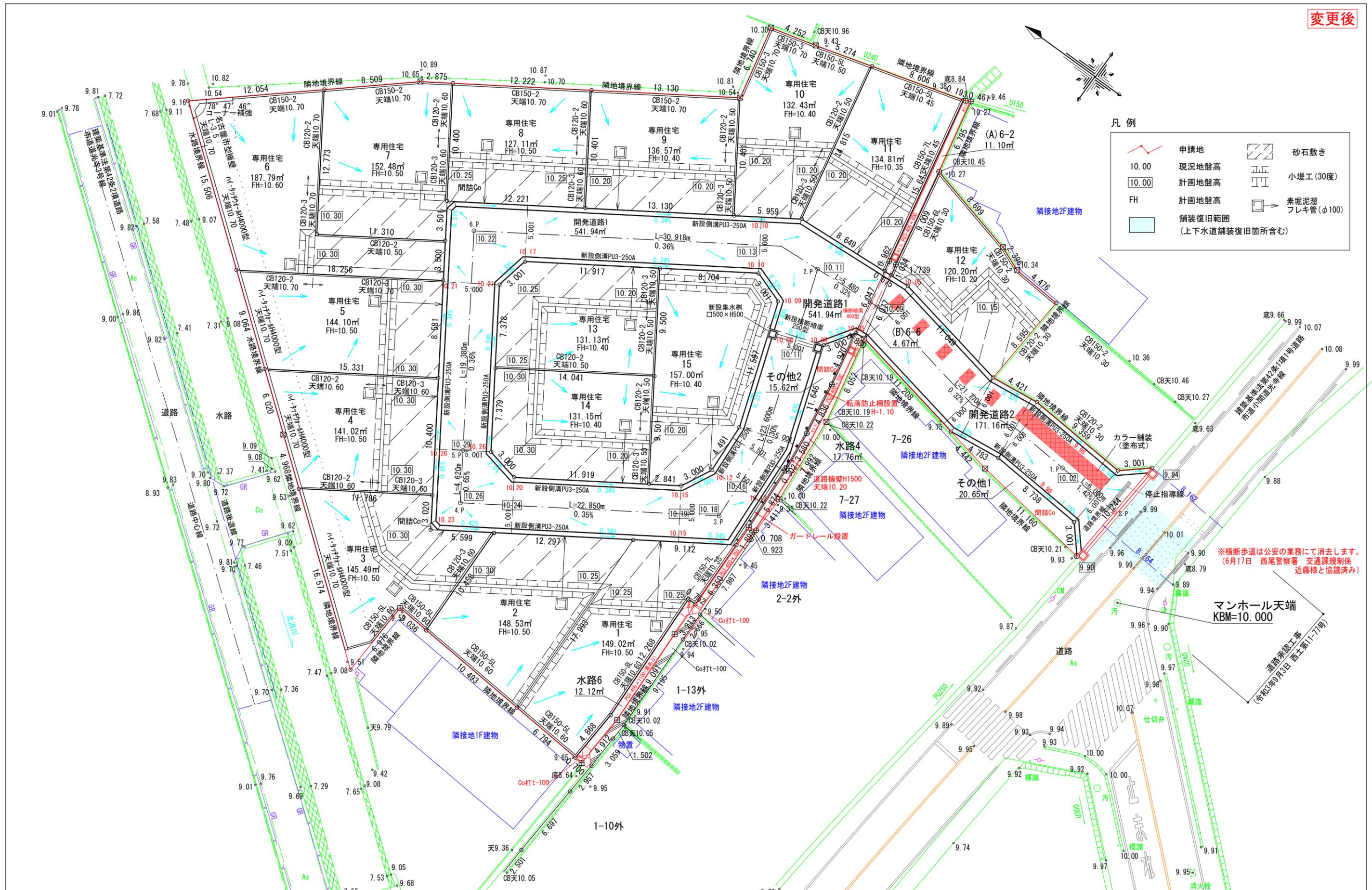
マンホール天端  
KBM=10.000

<p>株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728</p>		<p>作成者 二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹</p>		<p>申請地 西尾市道光寺町天王下6番1外 造成工事</p>		<p>図面番号 05</p>	
<p>作成年月日 令和 3年 10月 9日</p>		<p>図面名称 現況平面図</p>		<p>縮尺 1/300</p>		<p>図面番号 05</p>	



凡例

	申請地		砂石敷き
	10.00 現況地盤高		小堤工(30度)
	10.00 計画地盤高		素堀泥溜
	FH 計画地盤高		フレキ管(φ100)
	舗装復旧範囲 (上下水道舗装復旧箇所含む)		



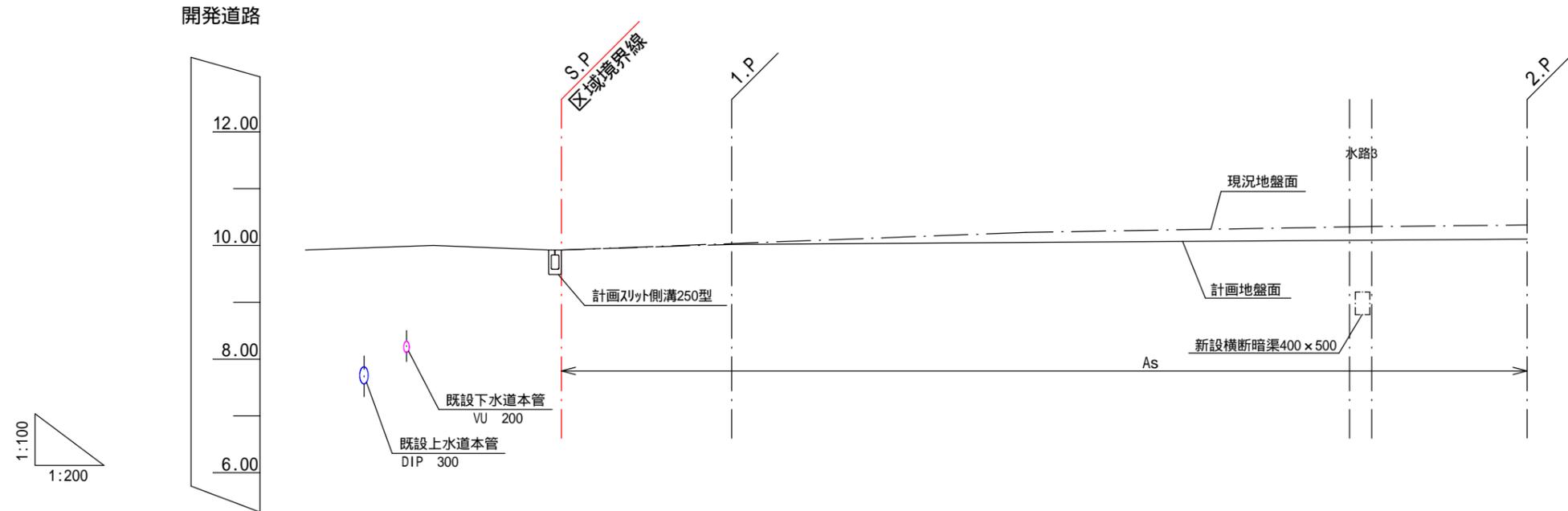
※横断歩道は公安の業務にて消去します。  
(6月17日 西尾警察署 交通課規制係 近藤様と協議済み)

マンホール天端  
KBM=10.000

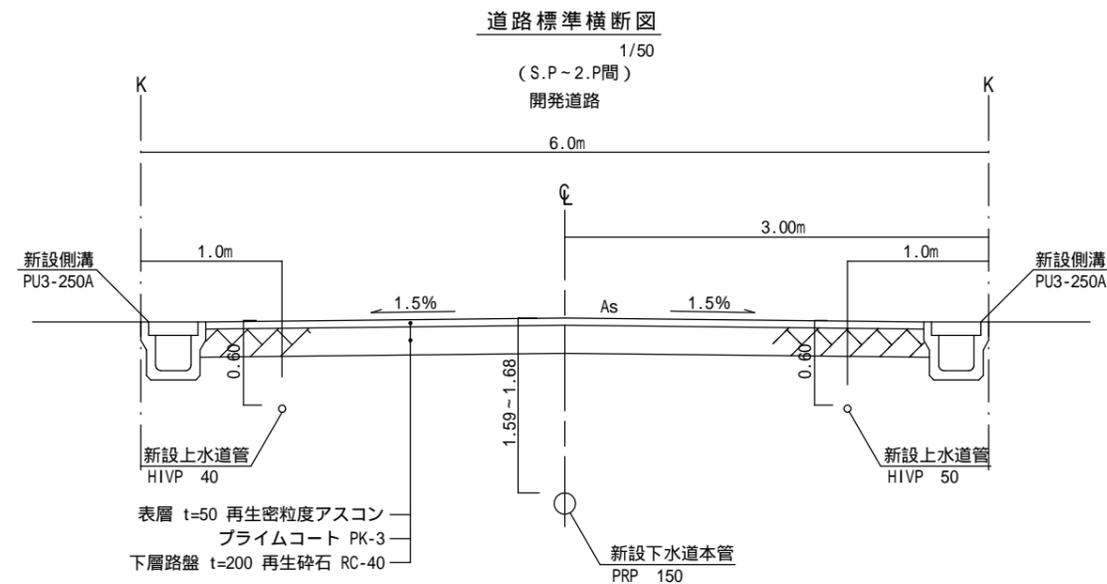
株式会社セントラルアーキ  
岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

作成者	申請地	図面番号
西尾市道光寺町天王下6番1外	造成工事	06
作成年月日	図面名称	縮尺
令和 4年 3月 7日	土地利用計画図	1/300

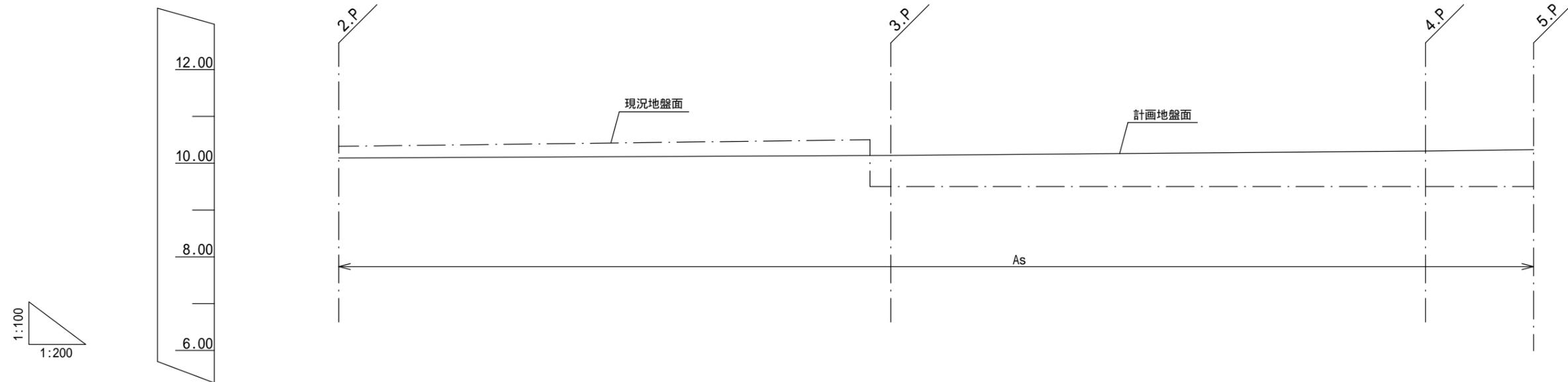


道路計画	勾配	1.42%		0.32%		
	計画地盤高	9.935	10.02		10.09	10.11
	現況地盤高	9.93	10.03		10.32	10.36
追加距離	0.00	6.00		27.77	34.03	
単距離	0.00	6.00		21.77	5.48	
測点	S.P.	1.P.		0.78	2.P.	



	株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728	二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	作成者	申請地	造成工事 07-01
			西尾市道光寺町天王下6番1外		
			図面番号	07-01	
			作成年月日 令和 3年 8月 27日	図面名称 計画道路縦横断面図(1)	縮尺 図示

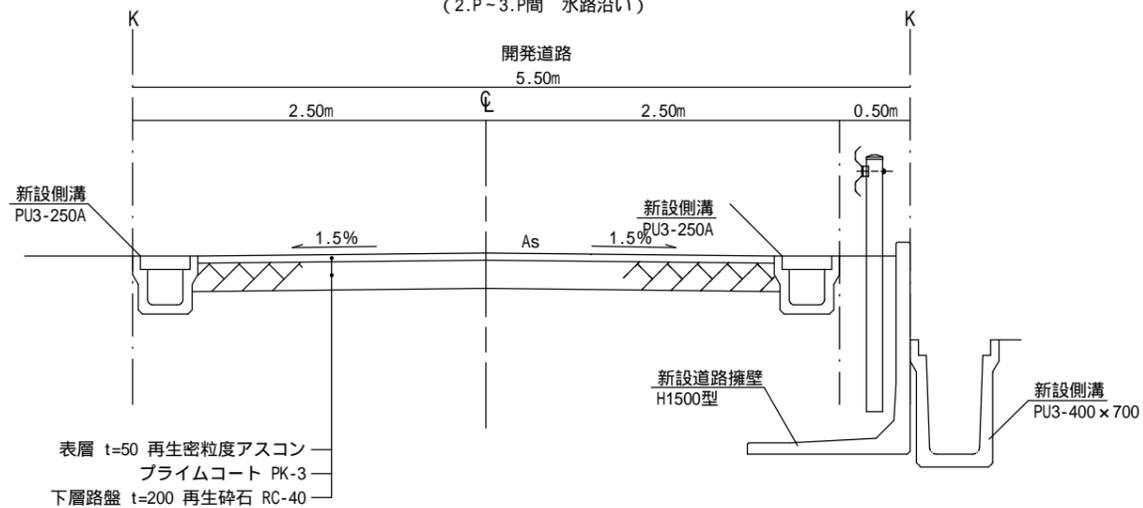
開発道路



道路計画	勾配	0.30%		0.35%		0.65%	
	計画地盤高	10.11	10.18	10.26	10.29		
	現況地盤高	10.36	9.50	9.50	9.50		
追加距離	0.00	23.60	46.45	51.07			
単距離	0.00	23.60	22.85	4.62			
測点		2.P	3.P	4.P	5.P		

道路標準横断図

1/50  
(2.P~3.P間 水路沿い)



株式会社セントラルアーキ

岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

作成者

作成年月日

令和 3年 8月 27日

申請地

西尾市道光寺町天王下6番1外

図面名称

計画道路縦横断図(2)

造成工事

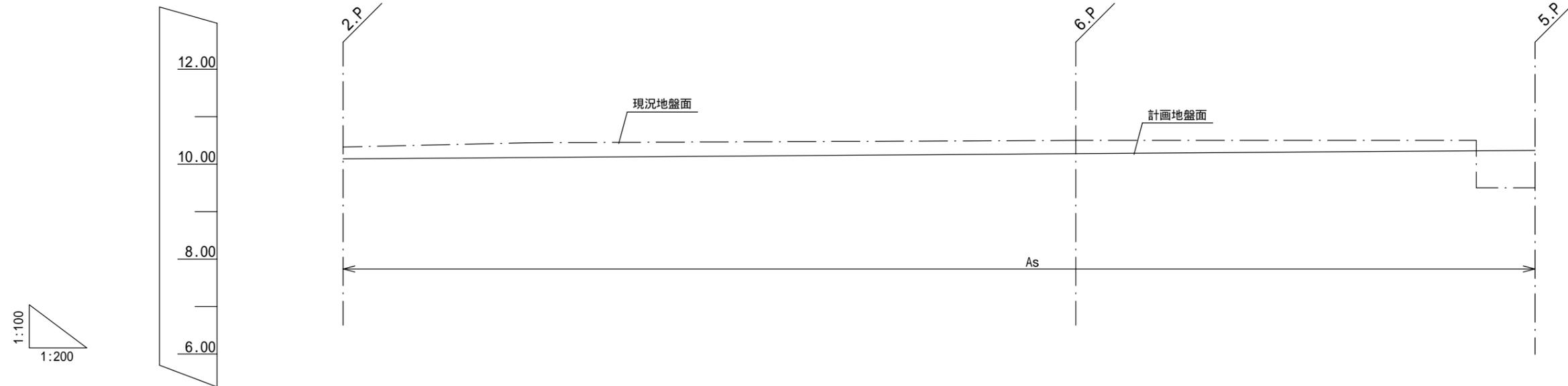
縮尺

図示

図面番号

07-02

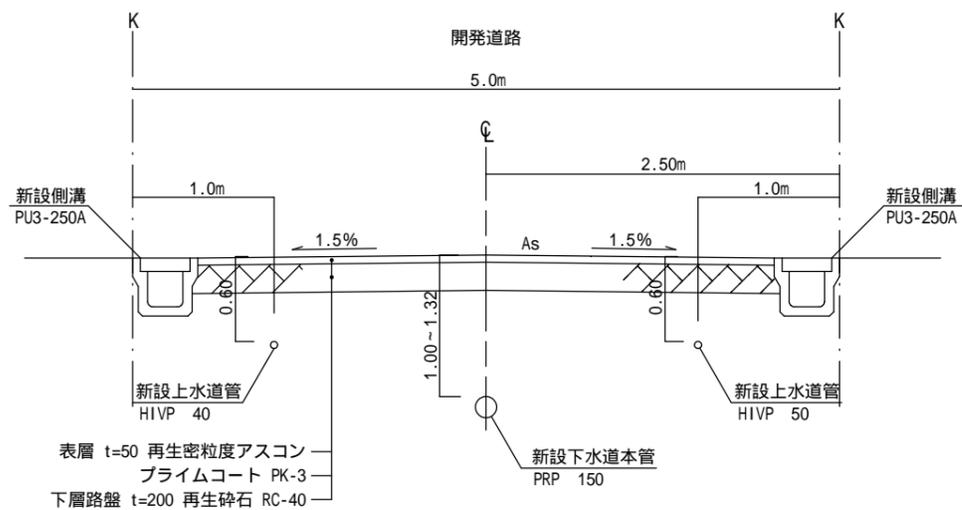
開発道路



道路計画	勾配	← 0.36% →		← 0.36% →	
	計画地盤高	10.11		10.22	10.29
	現況地盤高	10.36		10.50	9.50
追加距離	0.00		30.92		50.30
単距離	0.00		30.92		19.38
測点	2.P		6.P		5.P

道路標準横断面

1/50



株式会社セントラルアーキ

岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

作成者

作成年月日

令和 3年 8月 27日

申請地

西尾市道光寺町天王下6番1外

図面名称

計画道路縦横断面図(3)

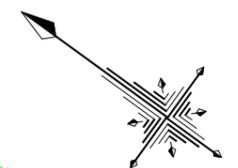
造成工事

縮尺

図示

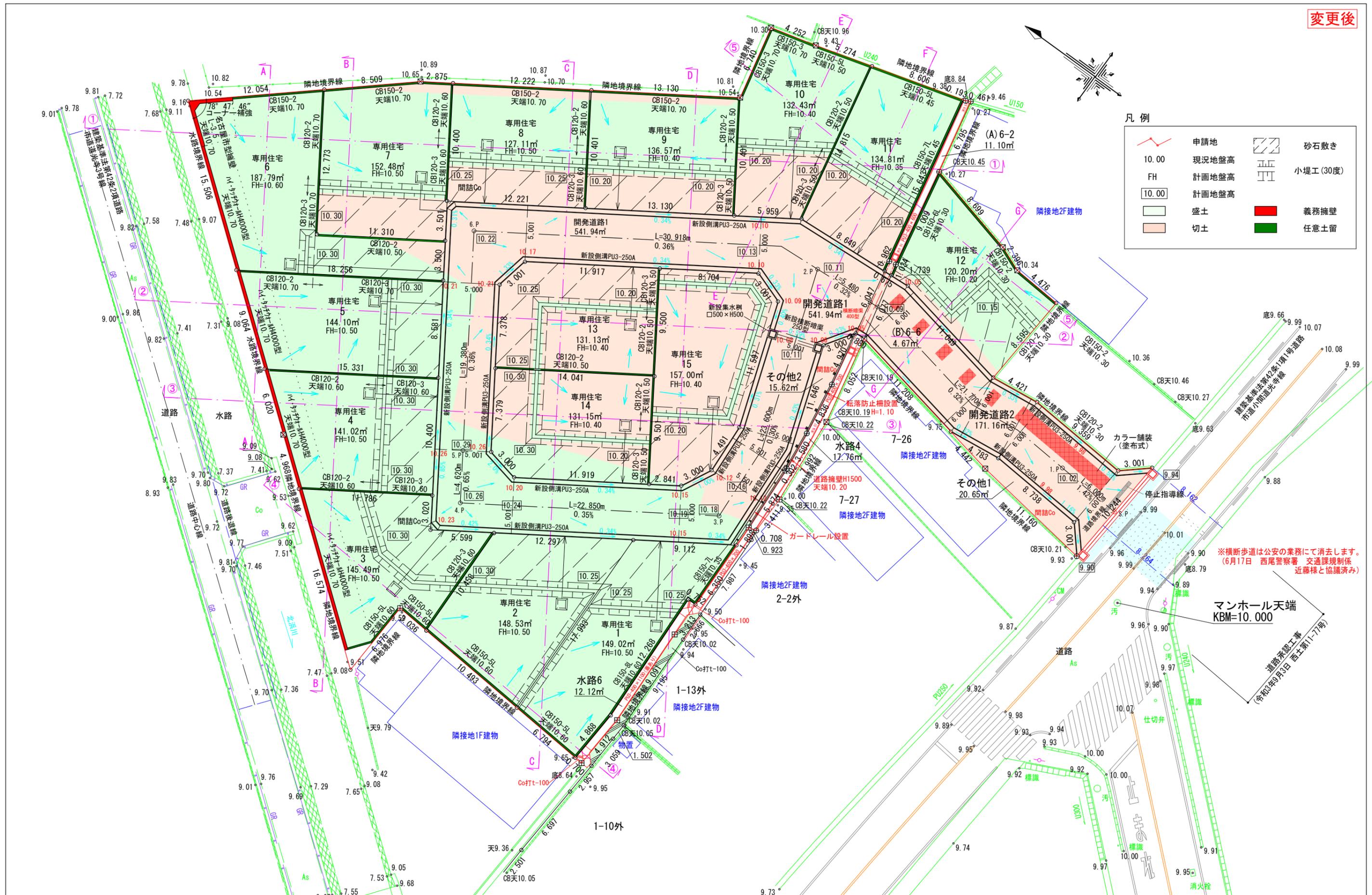
図面番号

07-03



凡例

	申請地		砂石敷き
10.00	現況地盤高		小堤工(30度)
FH	計画地盤高		義務擁壁
10.00	計画地盤高		任意土留
	盛土		
	切土		

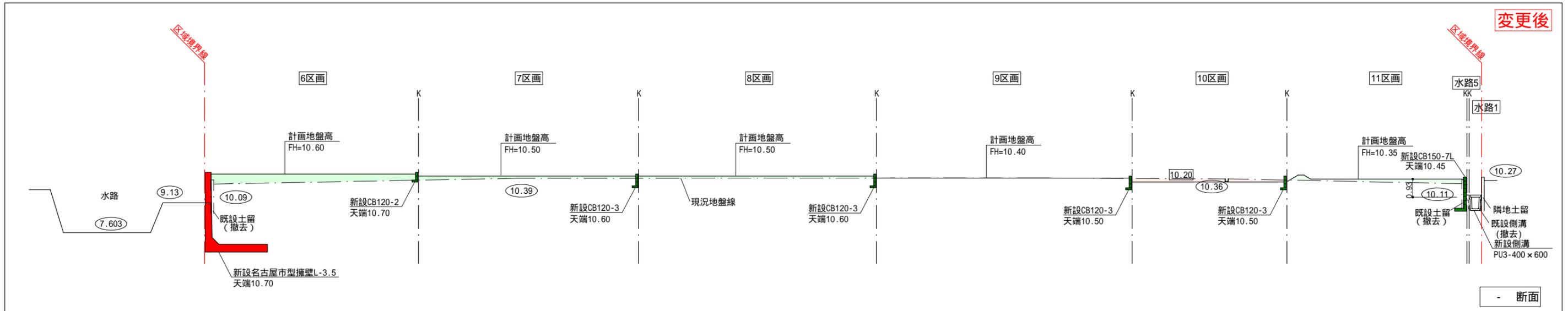


※横断歩道は公安の業務にて消去します。  
(6月17日 西尾警察署 交通課規制係 近藤様と協議済み)

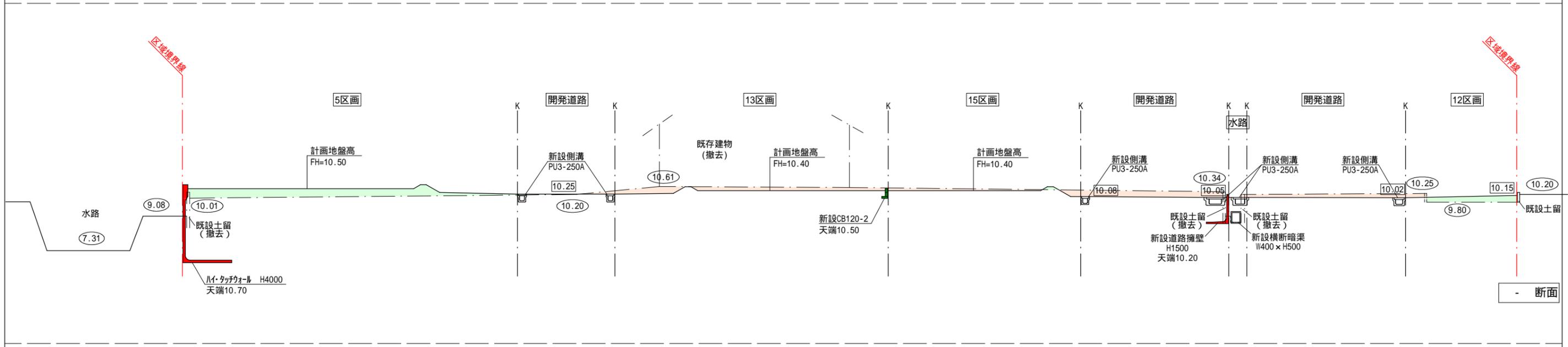
マンホール天端  
KBM=10.000

株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728	二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	作成者 申請地 西尾市道光寺町天王下6番1外 造成工事	図面番号 08
		作成年月日 令和 4年 3月 7日 図面名称 造成計画平面図	縮尺 1/300

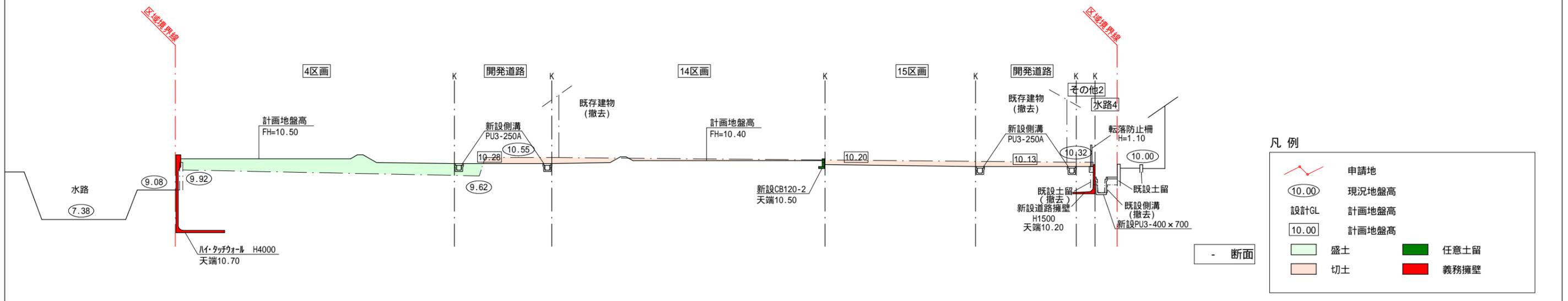
変更後



- 断面



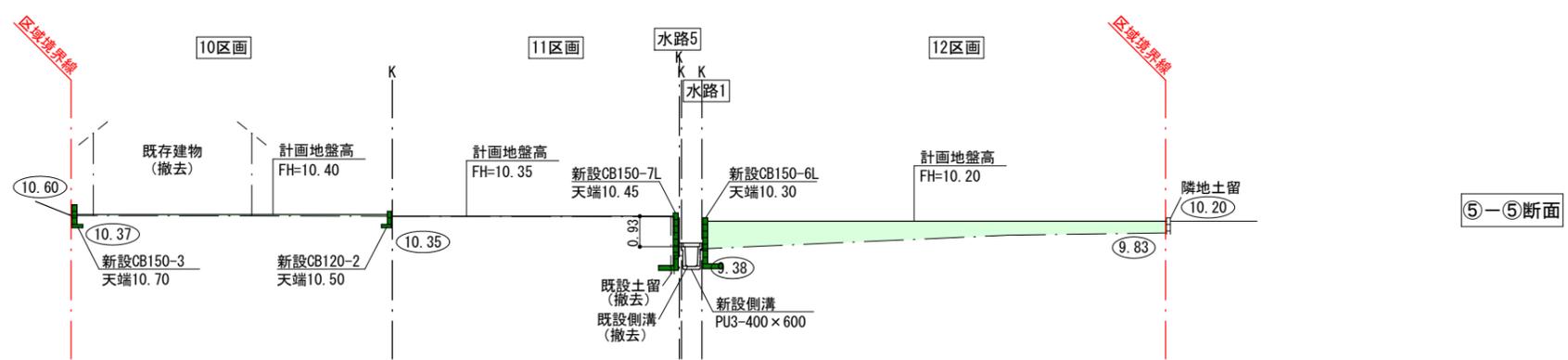
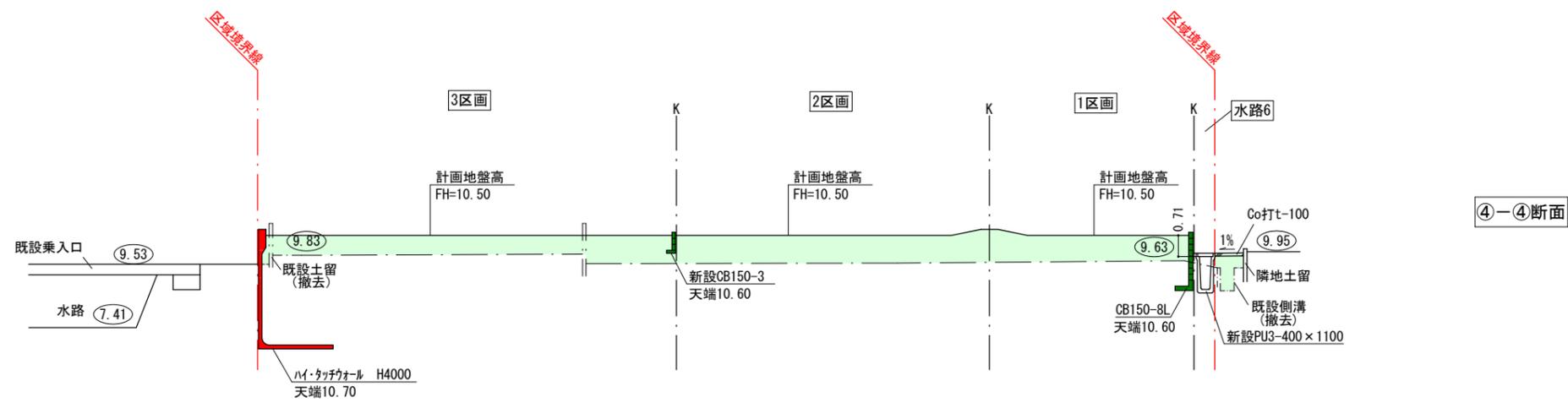
- 断面



凡例

	申請地		任意土留
	現況地盤高		義務擁壁
	設計GL		
	計画地盤高		
	盛土		
	切土		

株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728	二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	作成者	申請地	造成工事 縮尺 1/200	図面番号 09-01
		令和 3 年 10 月 9 日	西尾市道光寺町天王下4番2外 図面名称 造成計画断面図(1)		



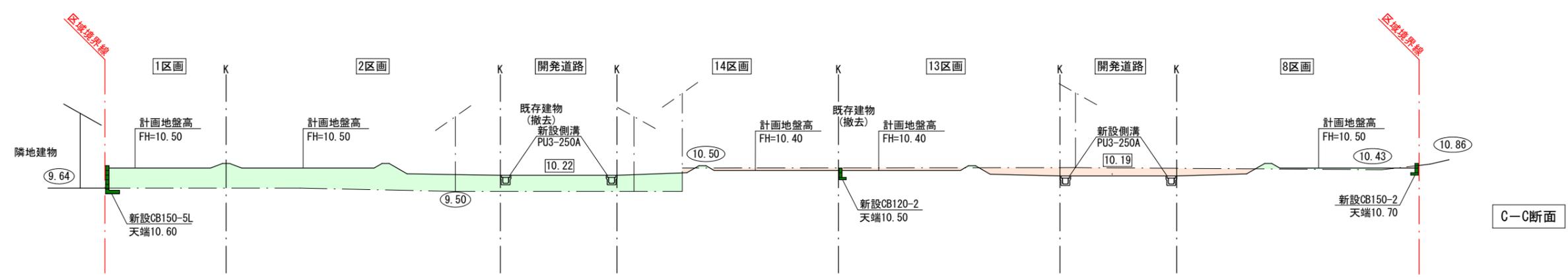
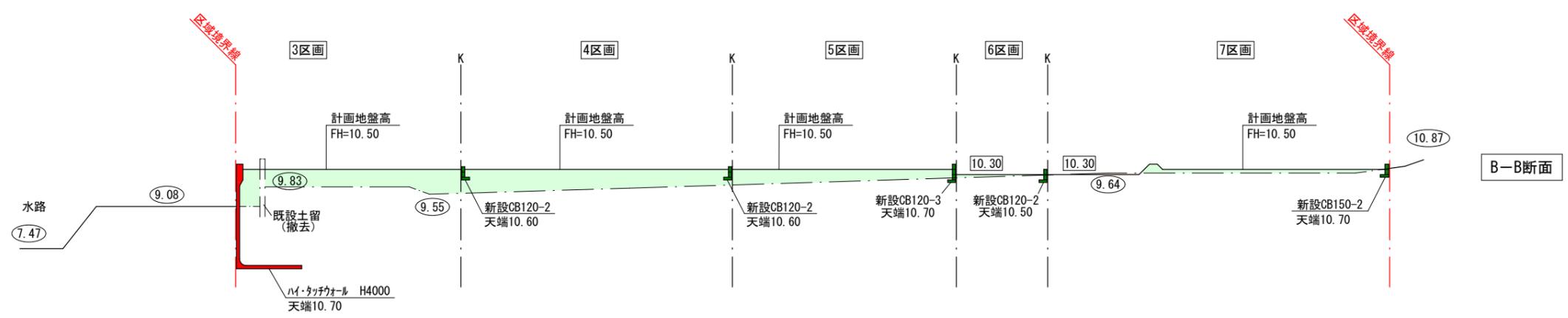
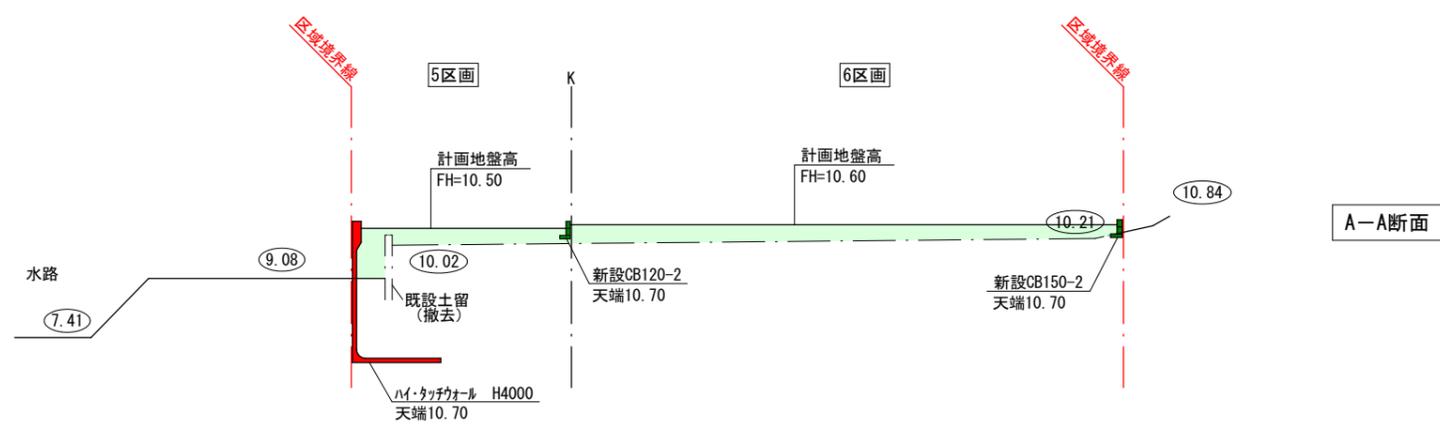
凡例

	申請地		任意土留
	現況地盤高		義務擁壁
	設計GL		
	計画地盤高		
	盛土		
	切土		

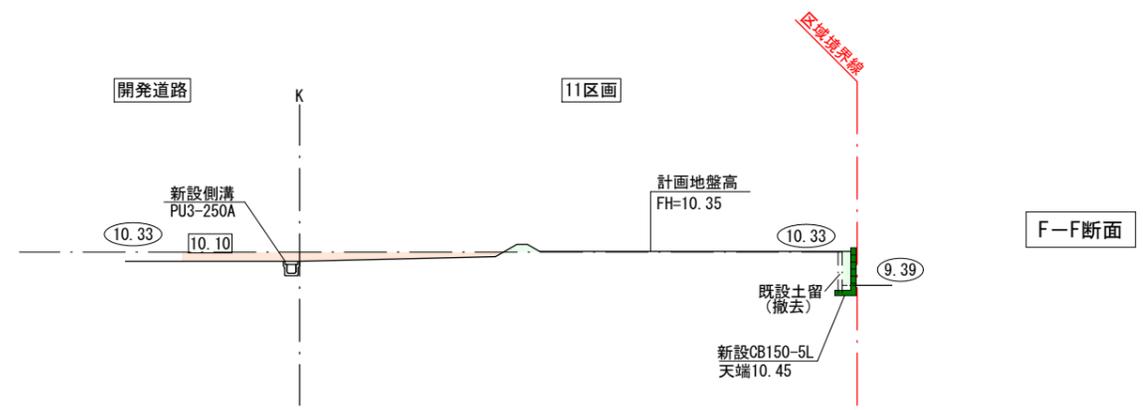
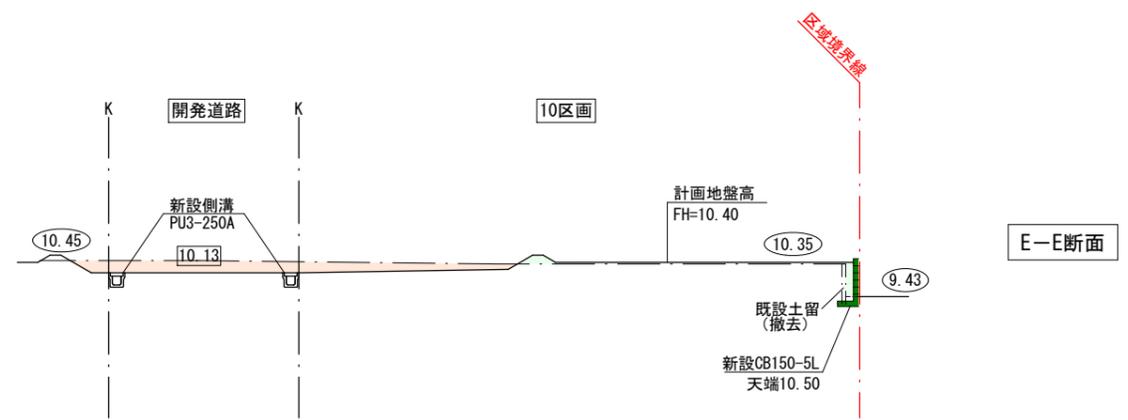
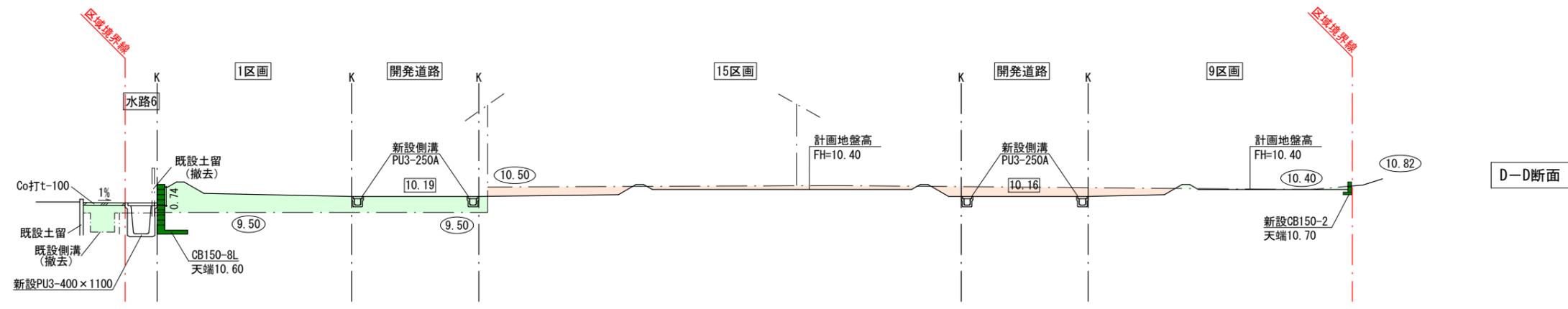
株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728	二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	作成者	申請地	造成工事 縮尺 1/200	図面番号 09-02
		西尾市道光寺町天王下4番2外 造成計画断面図(2)			
		作成年月日 令和4年2月8日	図面名称 造成計画断面図(2)		

凡例

	申請地
	現況地盤高
	設計GL
	計画地盤高
	盛土
	任意土留
	切土
	義務擁壁

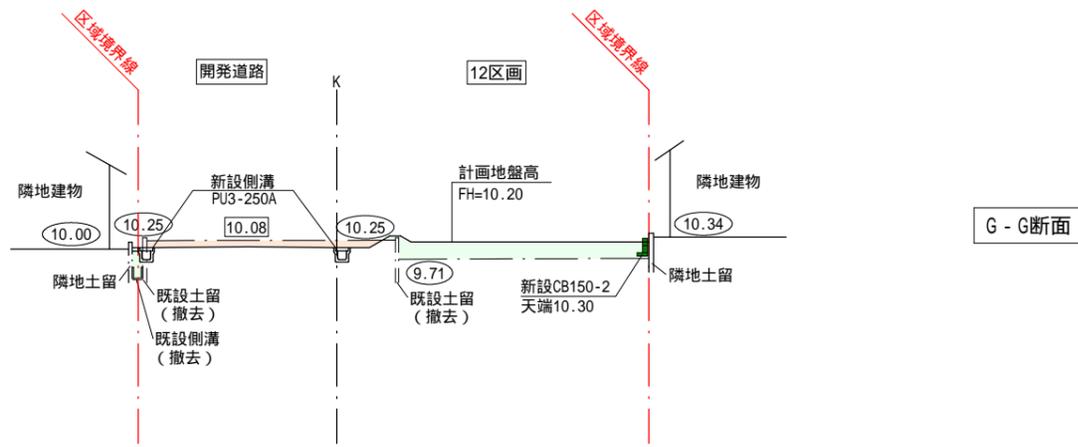


株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728	二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	作成者	申請地	造成工事 縮尺 1/200	図面番号 09-03
		西尾市道光寺町天王下4番2外	図面名称 造成計画断面図(3)		
		作成年月日			
		令和4年2月8日			



凡例

	申請地		任意土留
	現況地盤高		義務擁壁
	設計GL		
	計画地盤高		
	盛土		
	切土		

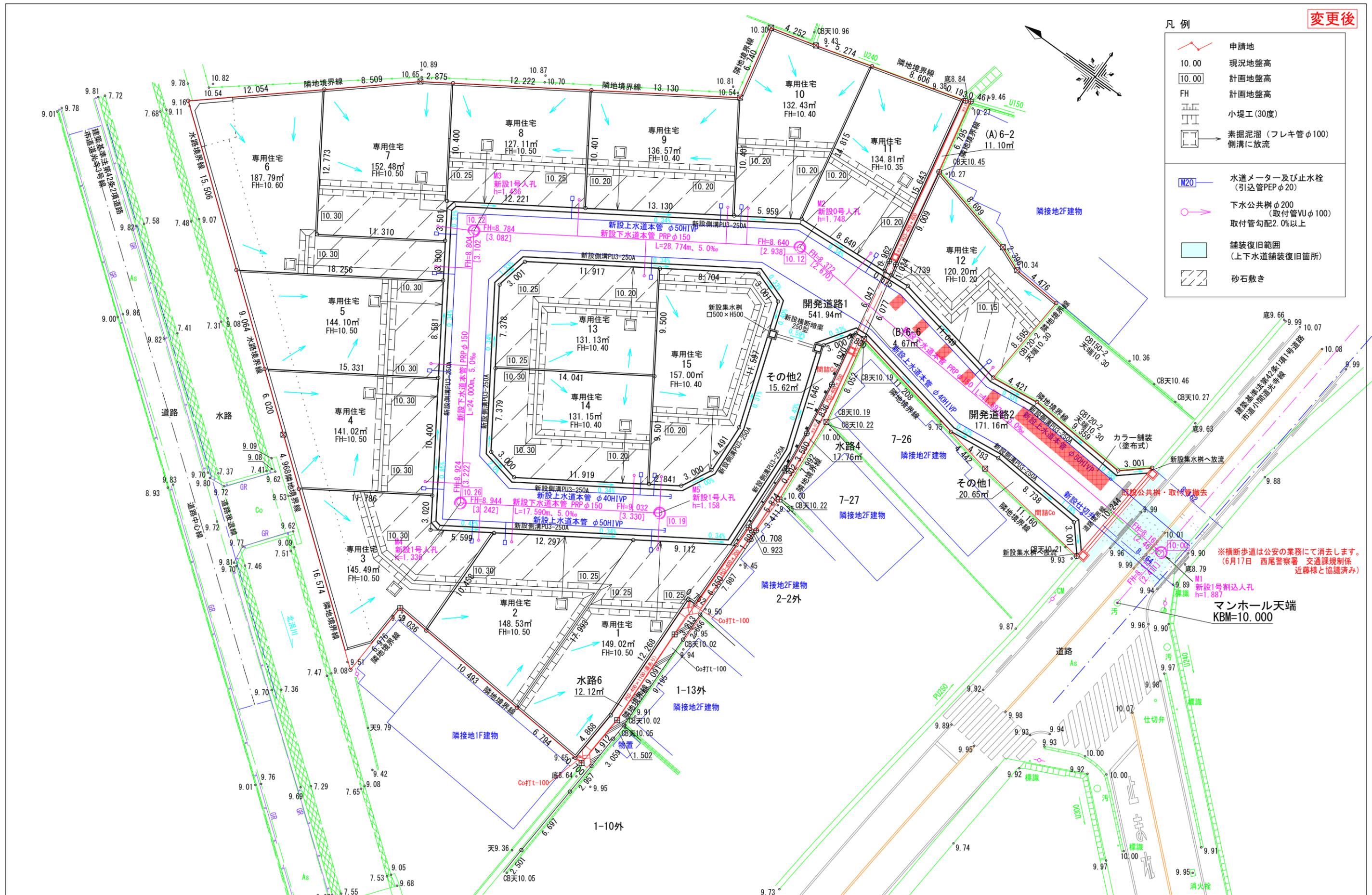


凡例

	申請地		任意土留
	現況地盤高		義務擁壁
設計GL	計画地盤高		
	計画地盤高		
	盛土		
	切土		

	株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728	二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	作成者	申請地	造成工事	図面番号 09-05
			西尾市道光寺町天王下4番2外			
			作成年月日 令和3年8月27日	図面名称 造成計画断面図(5)	縮尺 1/200	

- 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
  - 小堤工(30度)
  - 素掘り泥濘(フレキ管φ100) 側溝に放流
  - 水道メーター及び止水栓(引込管PEPφ20)
  - 下水公共樹φ200(取付管VUφ100) 取付管勾配2.0%以上
  - 舗装復旧範囲(上下水道舗装復旧箇所)
  - 砂石敷き

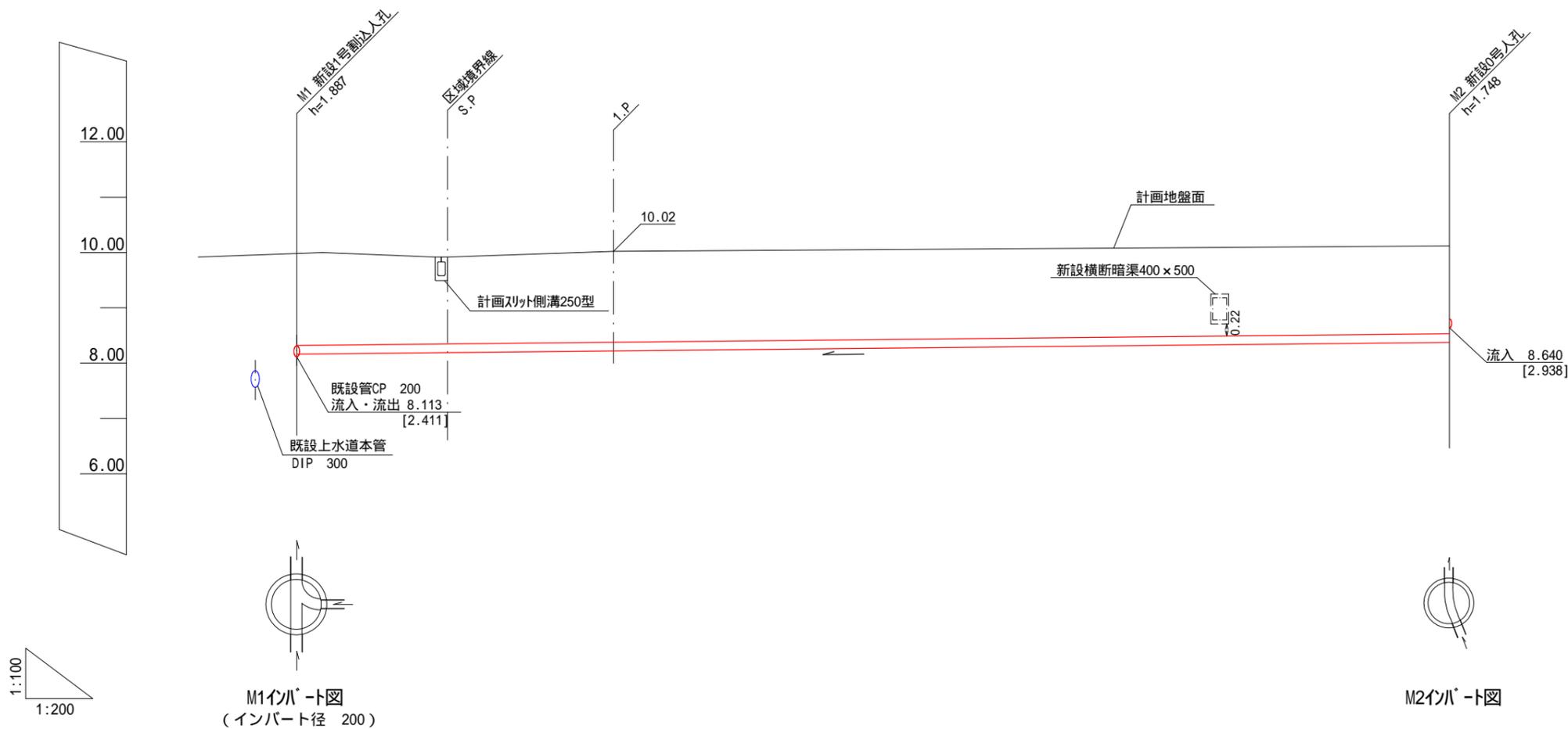


※横断歩道は公安の業務にて消去します。  
(6月17日 西尾警察署 交通課規制係 近藤様と協議済み)

マンホール天端  
KBM=10.000

株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728		作成者 二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	申請地 西尾市道光寺町天王下6番1外 造成工事	図面番号 10
作成年月日 令和 4年 3月 7日		図面名称 給排水施設設計画平面図 9.98		縮尺 1/300

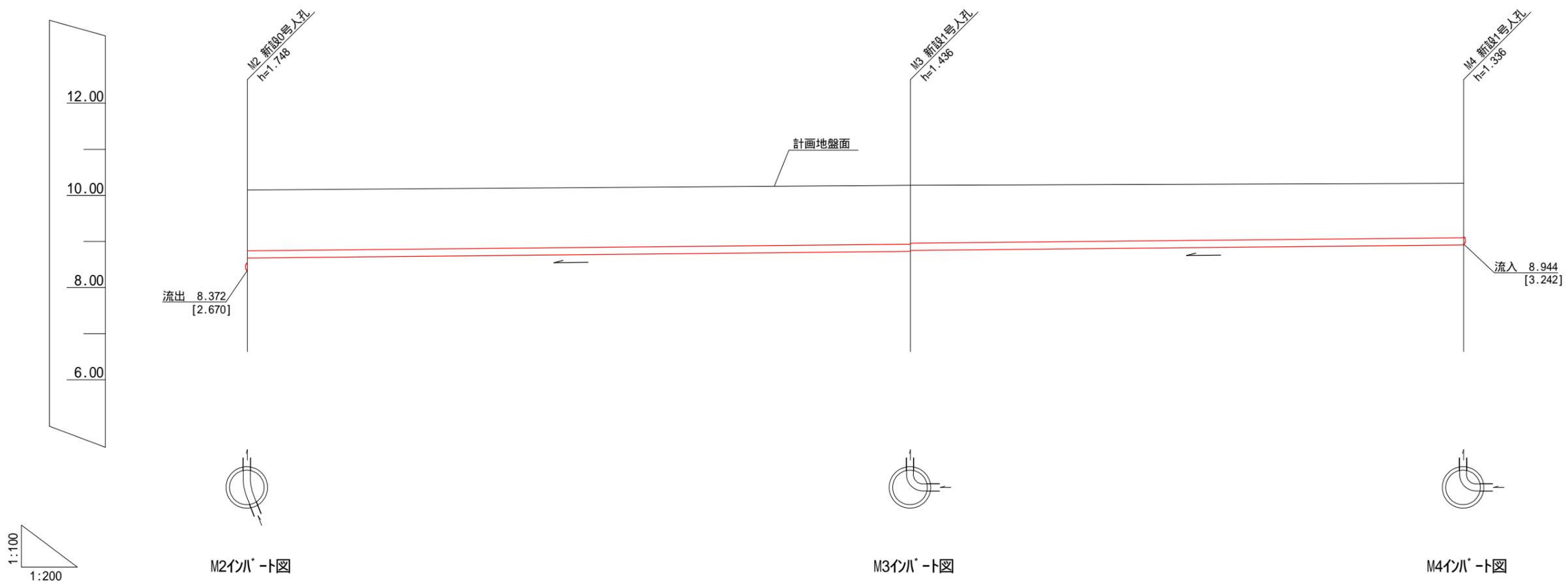
新設下水管



下水計画	勾配	PRP 150 5.0‰			
	土被り	1.67 1.68	1.57	1.64	1.59
	計画地盤高	10.00 [ 4.30]	9.92 [ 4.22]	10.02 [ 4.32]	10.12 [ 4.42]
	計画管底高	[2.411] 8.113 [2.461]	8.190 [2.480]	8.220 [2.518]	8.372 [2.670]
累加距離	0.00	5.46	11.46	41.70	
点間距離	0.00	5.46	6.00	30.24	
側点	M1	区域境界		M2	

[ ]内数値は下水道台帳に対応した数値

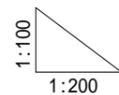
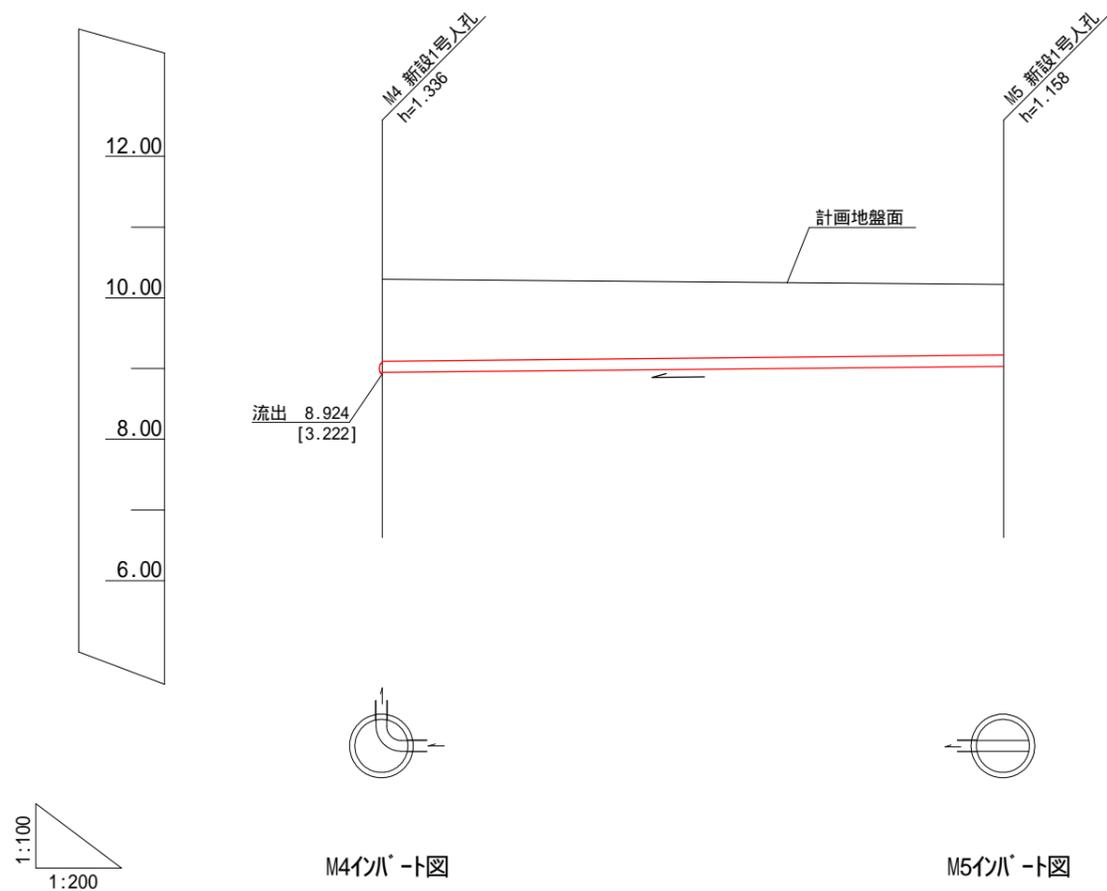
新設下水管



下水計画	勾配	← PRP 150 5.0‰		← PRP 150 5.0‰	
	土被り	1.32	1.28	1.26	1.18
	計画地盤高	10.12 [4.42]	10.22 [4.52]	10.26 [4.56]	
	計画管底高	8.640 [2.938]	[3.082] 8.784 8.804 [3.102]	8.924 [3.222]	
累加距離	0.00	28.77	52.77		
点間距離	0.00	28.77	24.00		
側点	M2	M3	M4		

[ ]内数値は下水道台帳に対応した数値

新設下水管

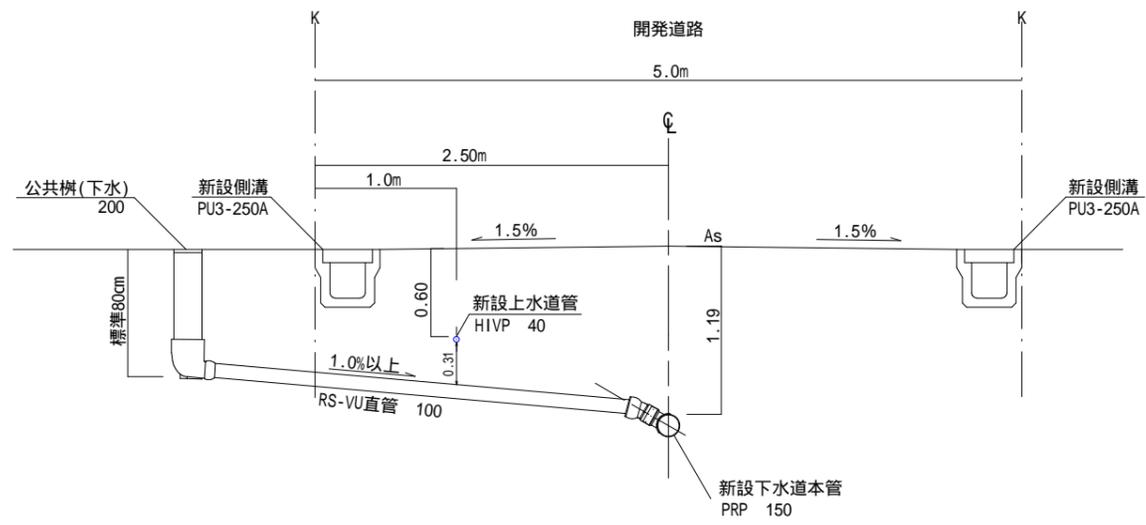


下水計画	勾配	← PRP 150 5.0‰	
	土被り	1.16	1.00
	計画地盤高	10.26 [ 4.56]	10.19 [ 4.49]
	計画管底高	8.944 [ 3.242]	9.032 [ 3.330]
累加距離	0.00	17.59	
点間距離	0.00	17.59	
側点	M4	M5	

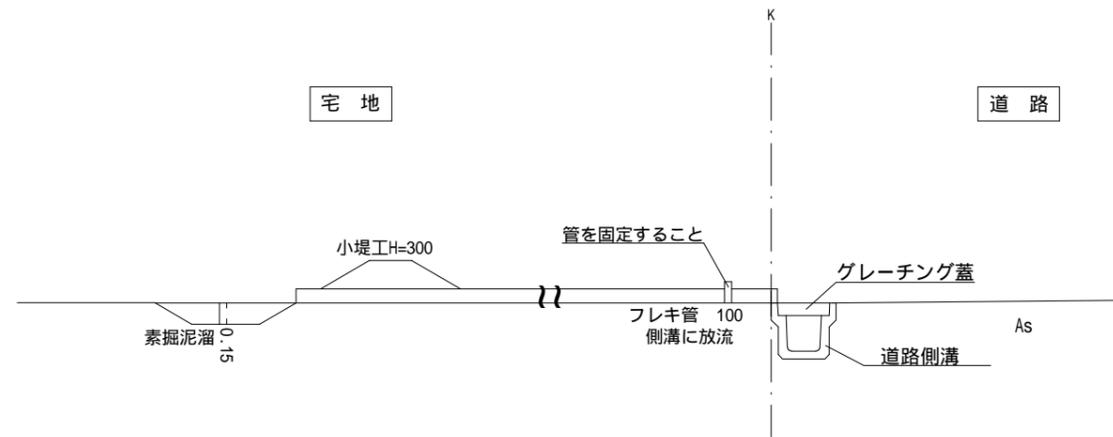
[ ]内数値は下水道台帳に対応した数値

道路標準横断図

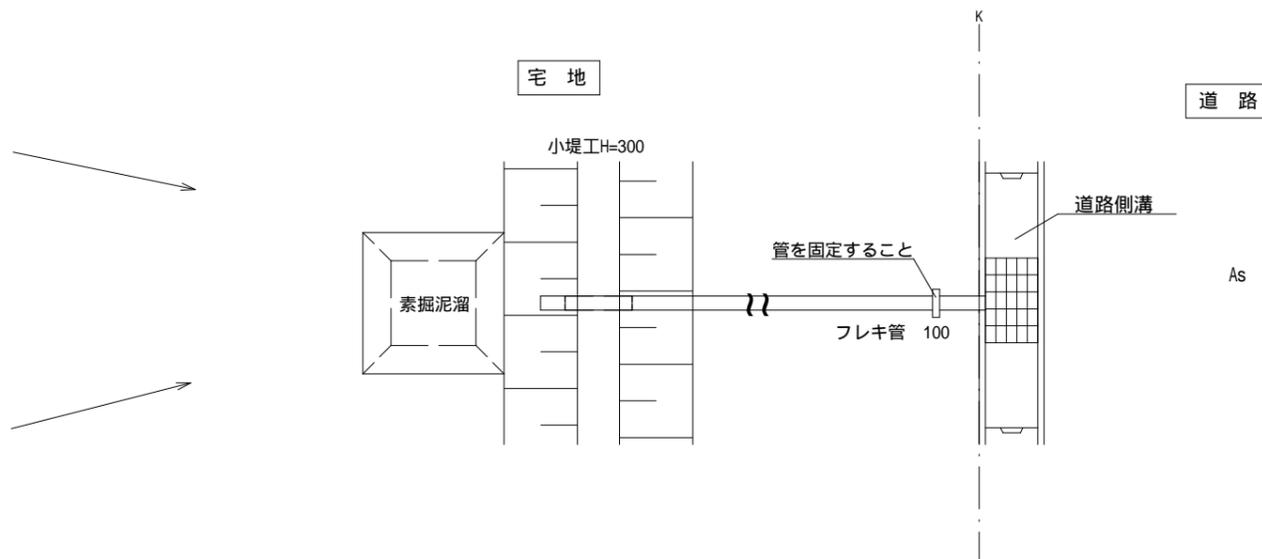
1/50



	株式会社セントラルアーキ	二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	作成者	申請地	造成工事	図面番号
			西尾市道光寺町天王下6番1外	12		
	岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728		作成年月日	図面名称	縮尺	
			令和 3年 8月 27日	計画横断図	1/50	



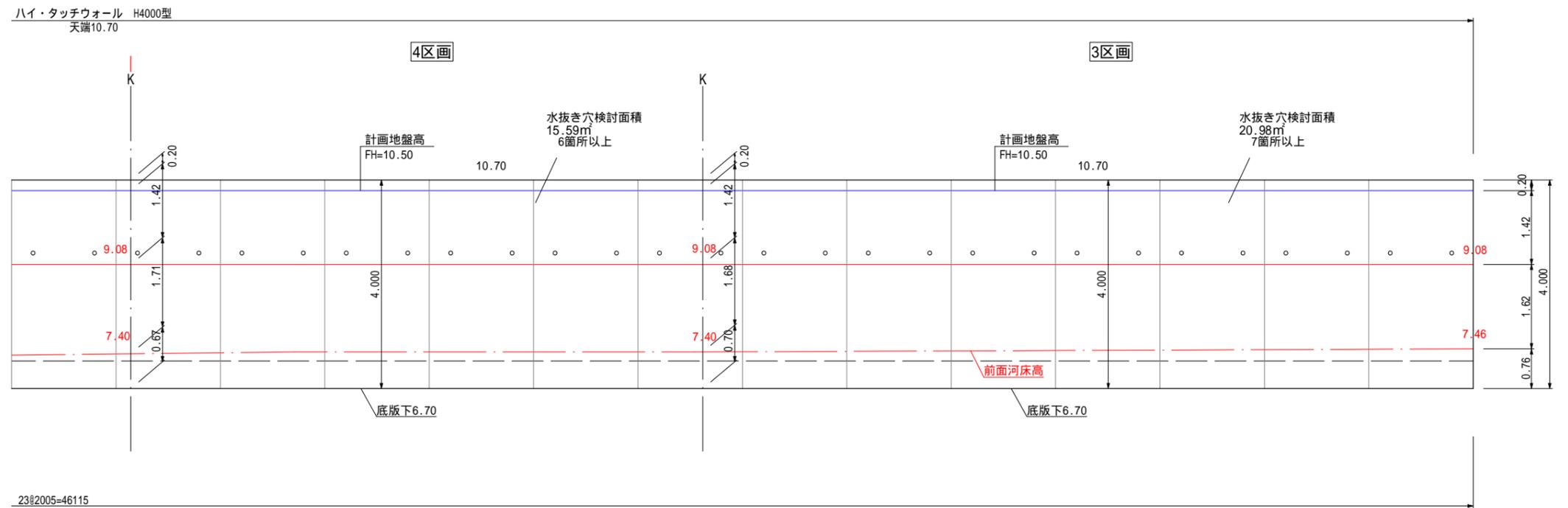
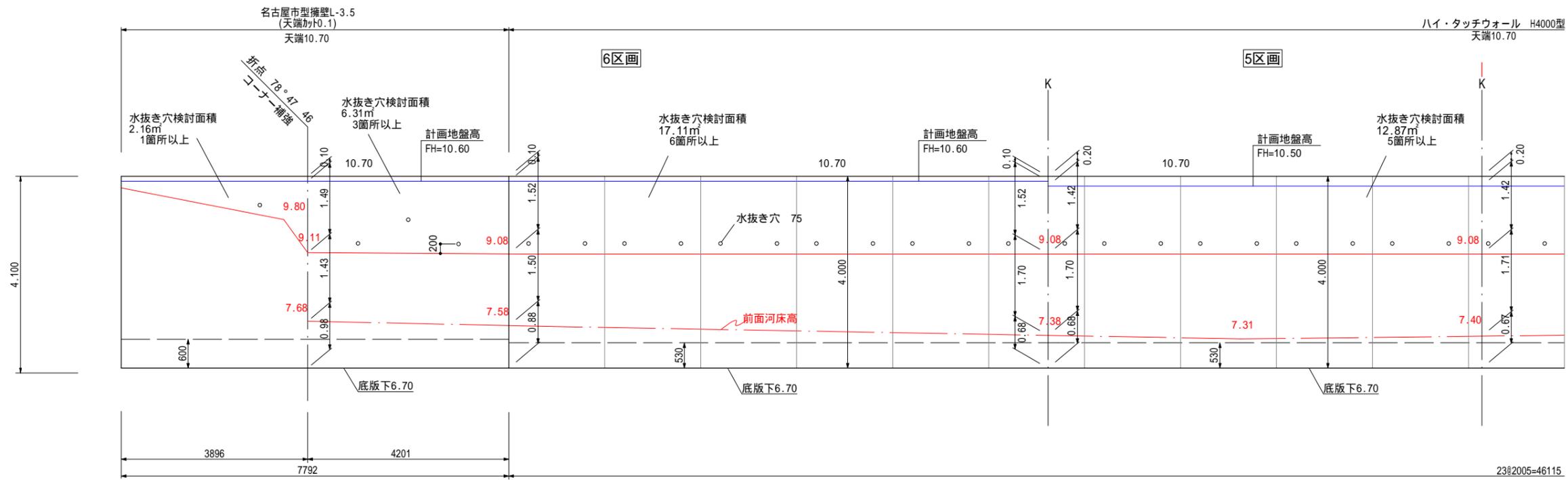
排水施設構造図 横断図 S=1:50



排水施設構造図 平面図 S=1:50

	株式会社セントラルアーキ 岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728	二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	作成者	申請地	造成工事 縮尺 1/50	図面番号 13
			作成年月日	図面名称		
			令和 3年 8月 27日	排水施設構造図		

擁壁展開図



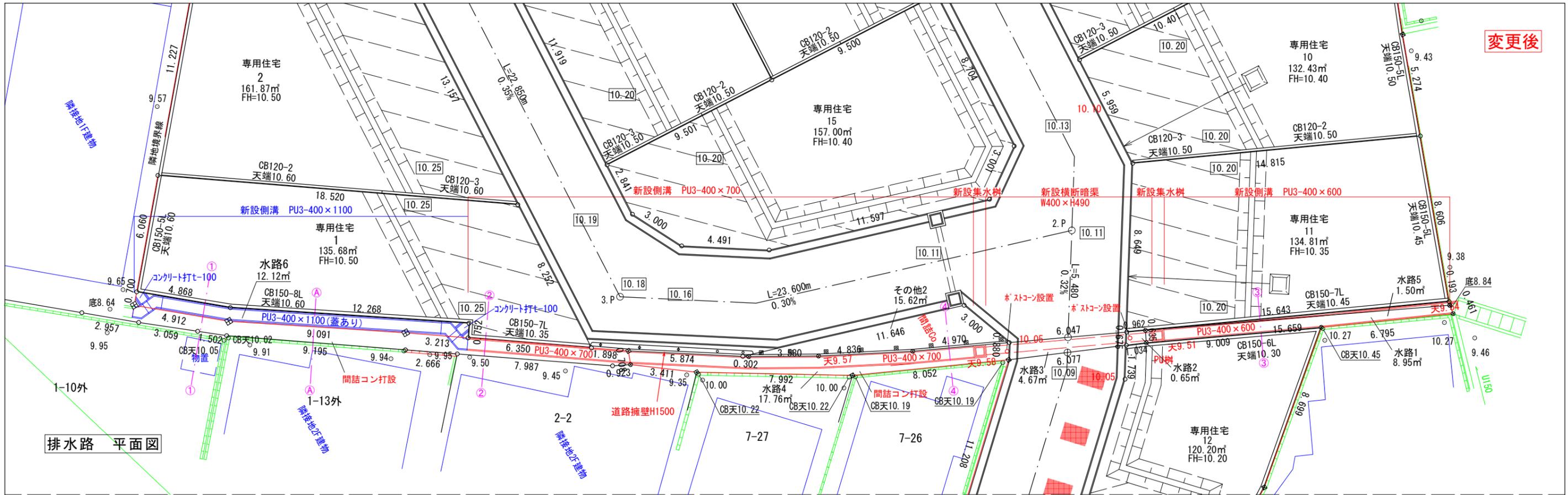
凡例

	計画地盤線
	前面地盤線
	根入れ基準高
	伸縮目地位置
	標高

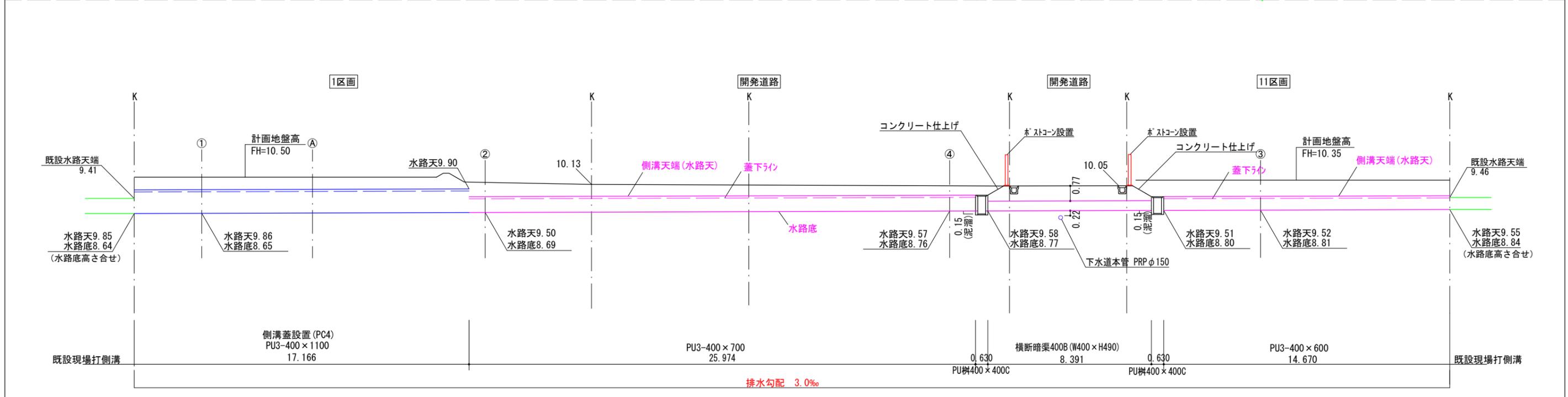
水抜き穴（1箇所/3㎡、塩ビ管 75）を設置します。  
 床付け時に地盤調査を行い、地耐力不足の場合は地盤改良等を行います。  
 伸縮目地は地盤まで切断します。

株式会社セントラルアーキ		作成者	申請地	造成工事	図面番号 14-01
岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728		二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	西尾市道光寺町天王下6番1外		
		作成年月日 令和 3年 10月 9日	図面名称 擁壁展開図(1)	縮尺 1/100	

変更後



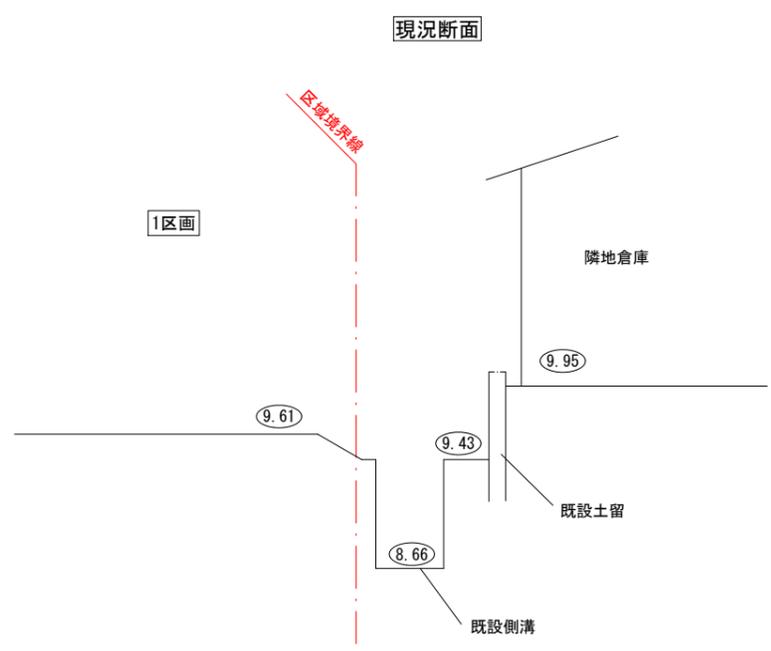
排水路 平面図



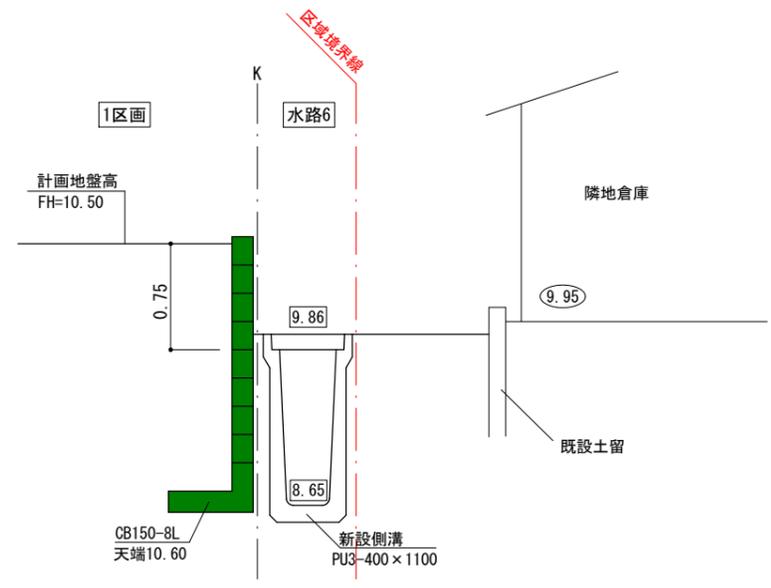
排水路 縦断面図

株式会社セントラルアーキ		作成者	申請地	図面番号
岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728		二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹	西尾市道光寺町天王下6番1外	
		作成年月日	図面名称	15
		令和 3年 11月 25日	排水路 平面図・縦断面図	
			縮尺	1/200

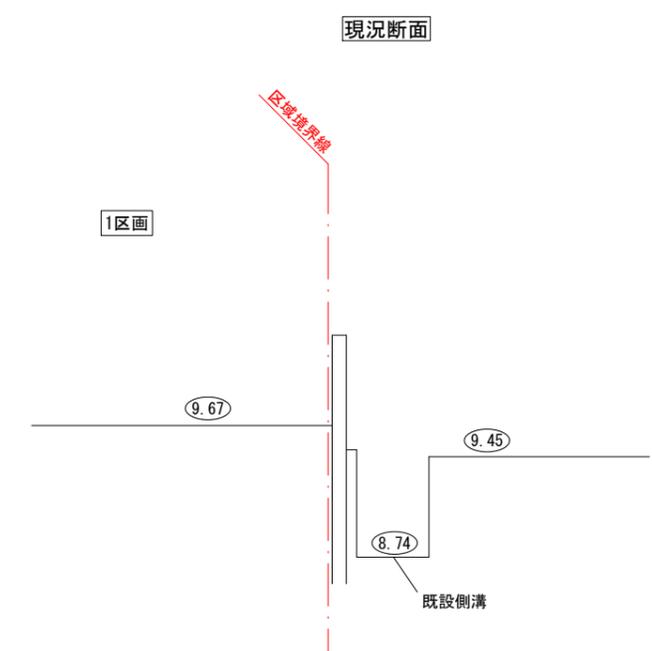
①-①断面



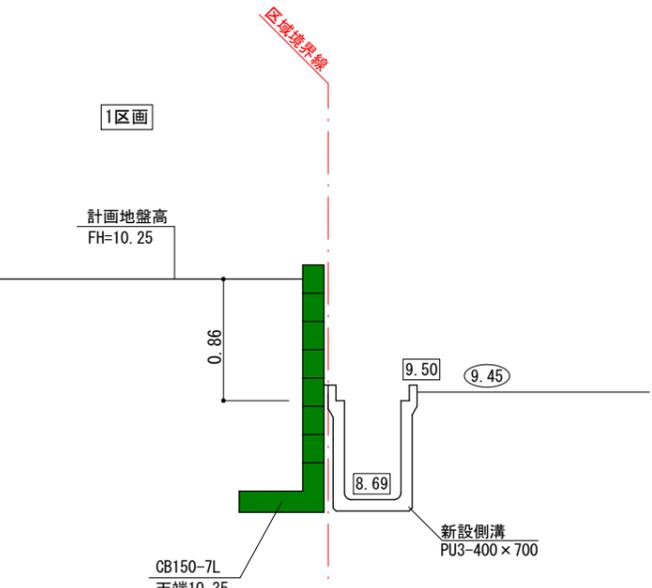
計画断面



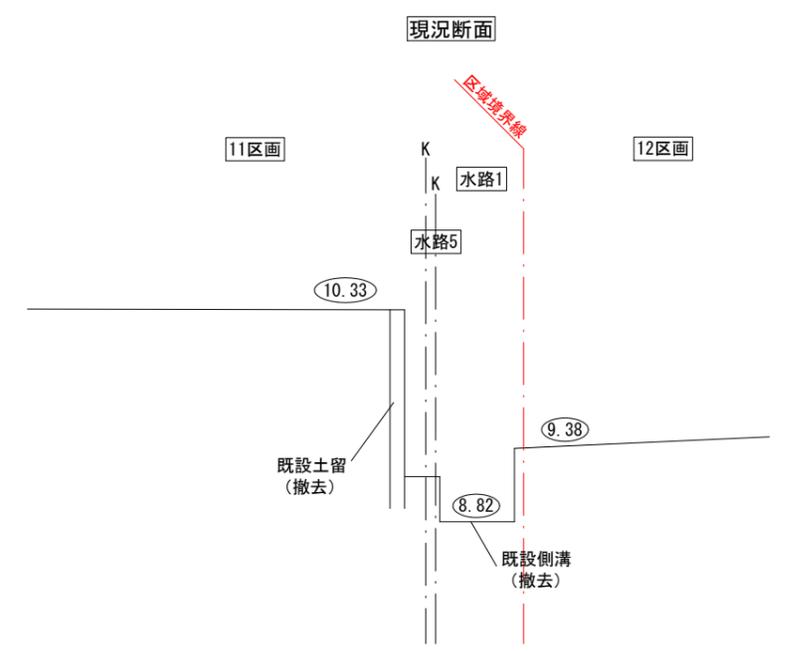
②-②断面



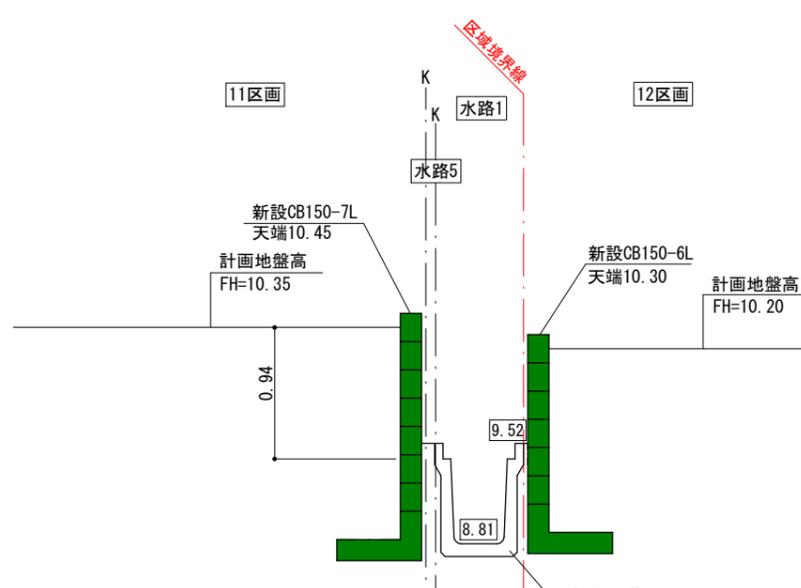
計画断面



③-③断面



計画断面



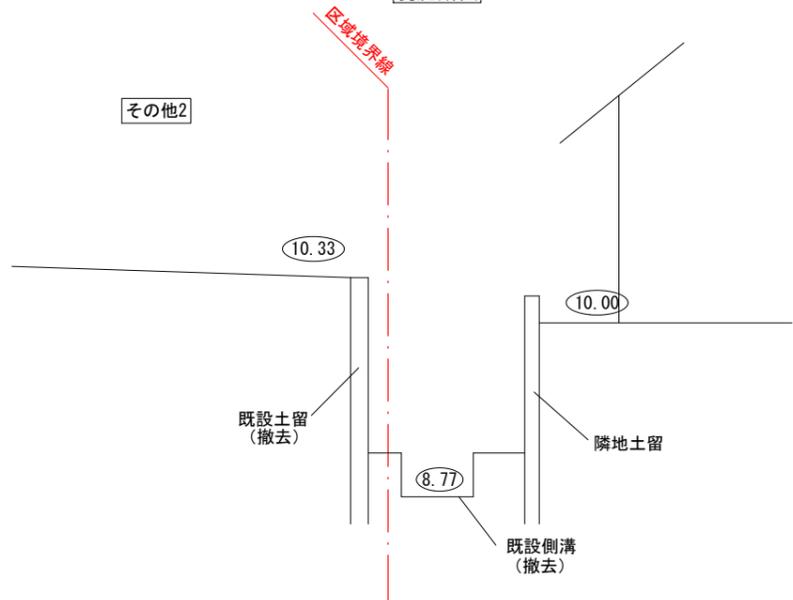
株式会社セントラルアーキ  
岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

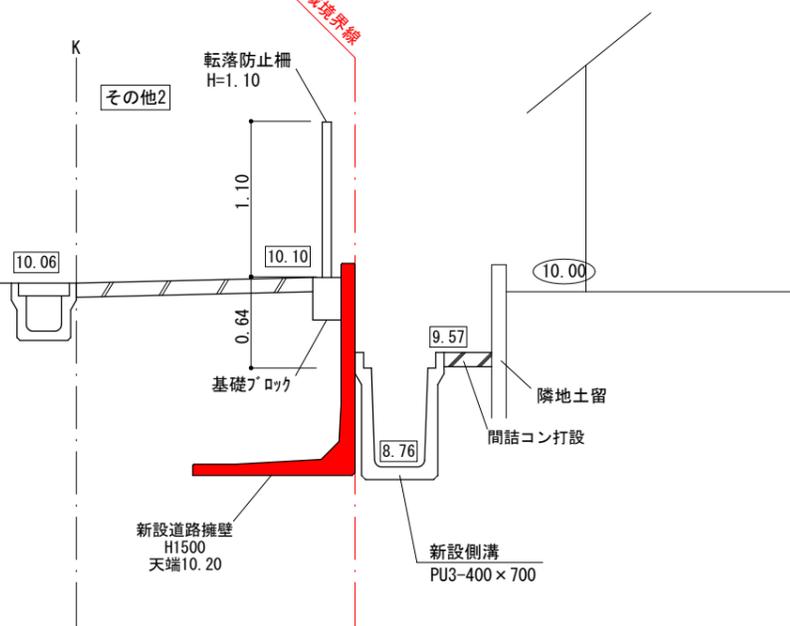
作成者	申請地	図面番号
作成年月日	図面名称	縮尺
令和 4年 2月 8日	西尾市道光寺町天王下6番1外 断面詳細図 (1)	1/50
	造成工事	16-01

④-④断面

現況断面

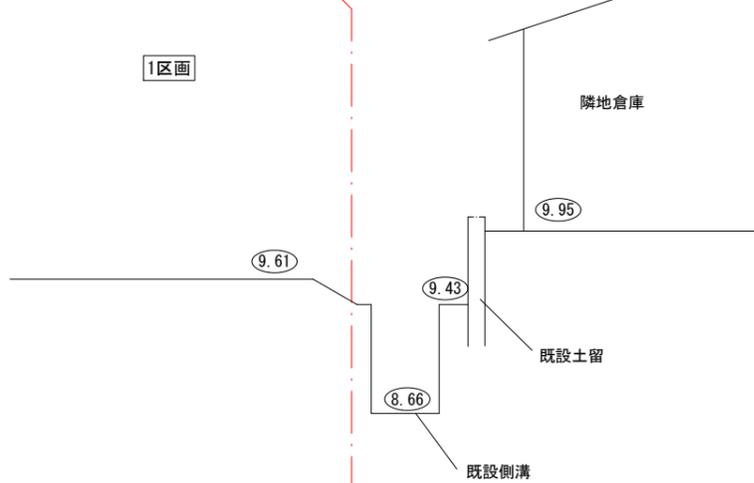


計画断面

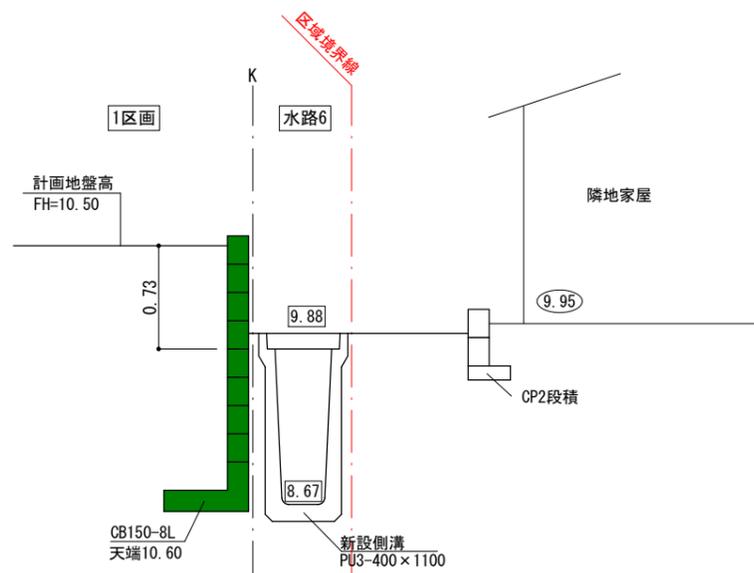


①-①断面

区域境界線



計画断面



株式会社セントラルアーキ

岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

作成者

申請地

西尾市道光寺町天王下6番1外

造成工事

図面番号

16-01

作成年月日

令和 4年 2月 8日

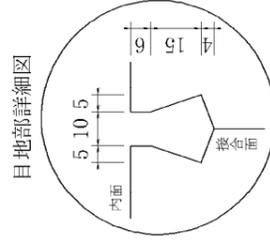
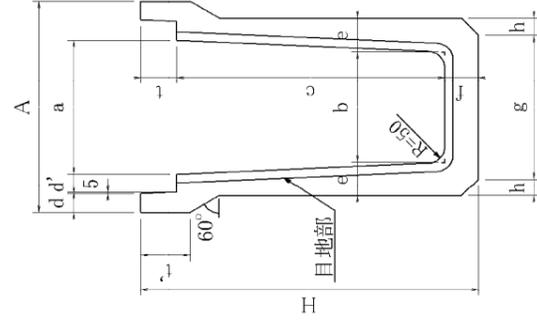
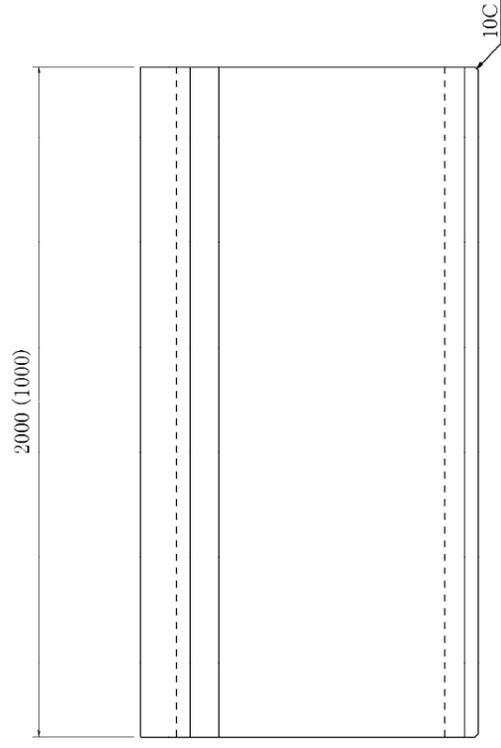
図面名称

断面詳細図 (1)

縮尺

1/50





寸法表

呼び名	寸法													参考重量 (kg)
	a	b	c	d	d'	e	f	t	t'	h	g	A	H	
400×600×2000	400	350	600	55	55	90	90	110	150	50	430	630	800	752
400×700×2000	400	340	700	55	55	95	95	110	150	50	430	630	905	855
400×800×2000	400	330	800	55	55	100	100	110	150	50	430	630	1010	960
400×900×2000	400	320	900	55	55	105	105	110	150	50	430	630	1115	1076
400×1000×2000	400	310	1000	55	55	110	110	110	160	50	430	630	1220	1193

品名 深型側溝 400サイズ  
L=2000(1000)

承認図

縮尺 1/20

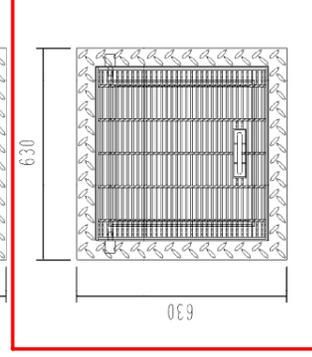
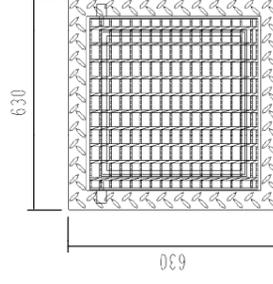
承認照査作成

管理No. 2

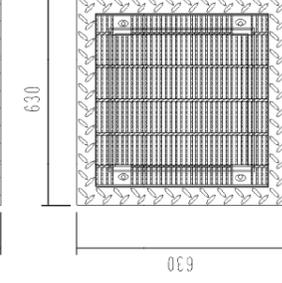
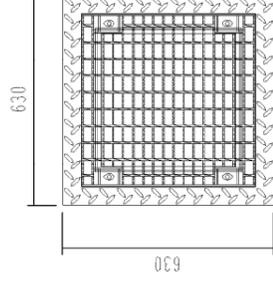
カネヤス建材工業株式会社



110°開閉



ボルト固定 (オプション)



PU-3用樹 400×400F 1基当たり材料表

名称	規格	単位	数量	備考
PU-3用樹	400×400F	基	1.00	
樹ベース	400×400用	枚	1.00	
基礎碎石	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	0.53	
4バ-トコクリト	18-8-25	m <sup>3</sup>	0.02	
グレーチング蓋	400×400用	枚	1.00	

※基礎碎石は必要に応じて計上して下さい。

品名 PU樹 400×400F  
\*樹ベース (オプション)

図面種

製品図

縮尺

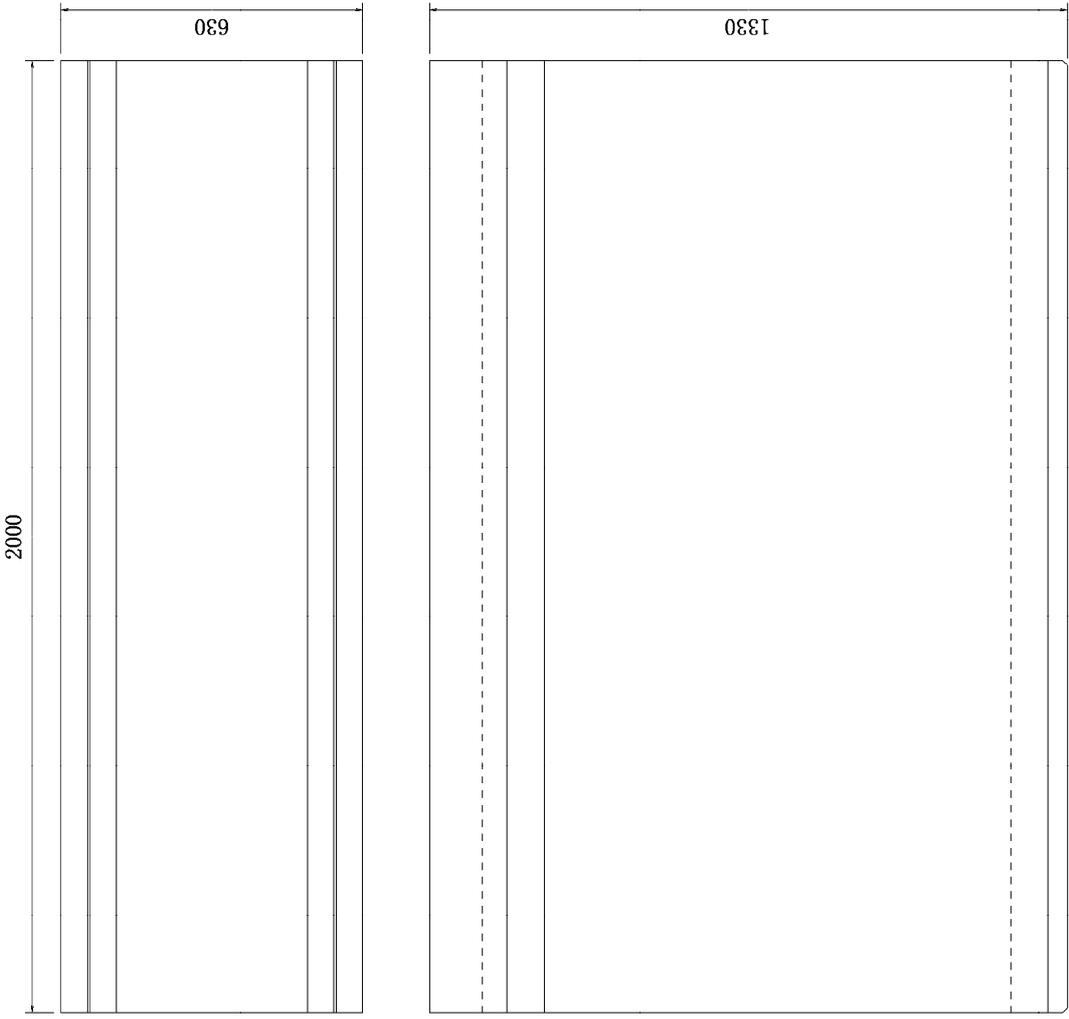
1/20

作成

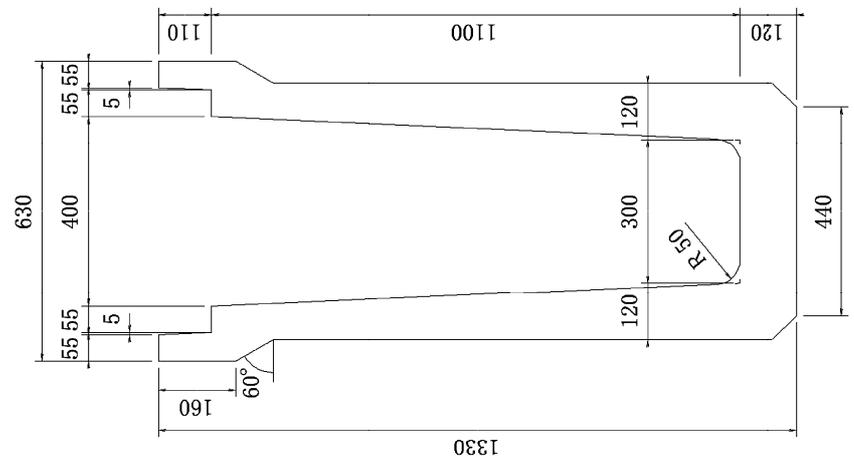
ibi

'18.10.8

カネヤス建材工業株式会社



参考重量:1377kg

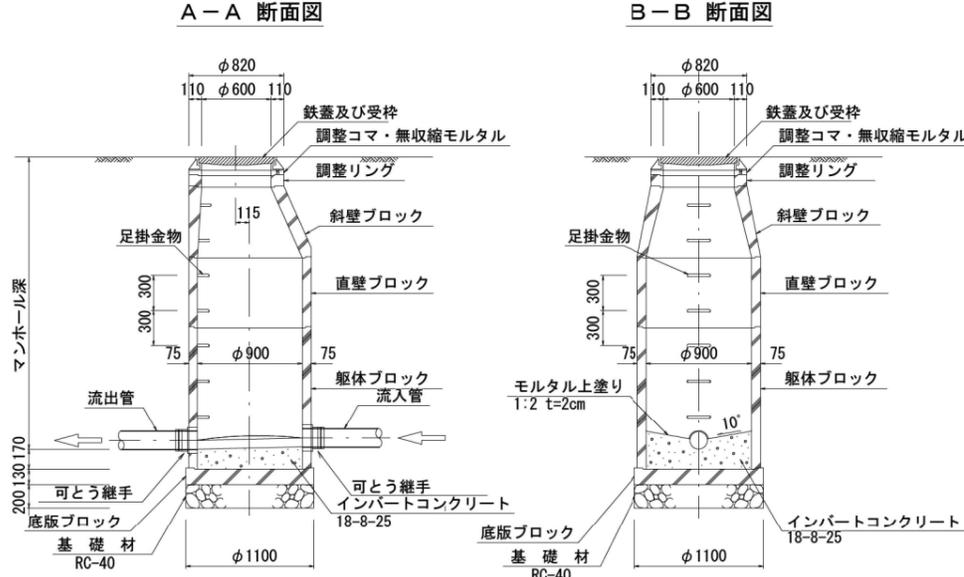
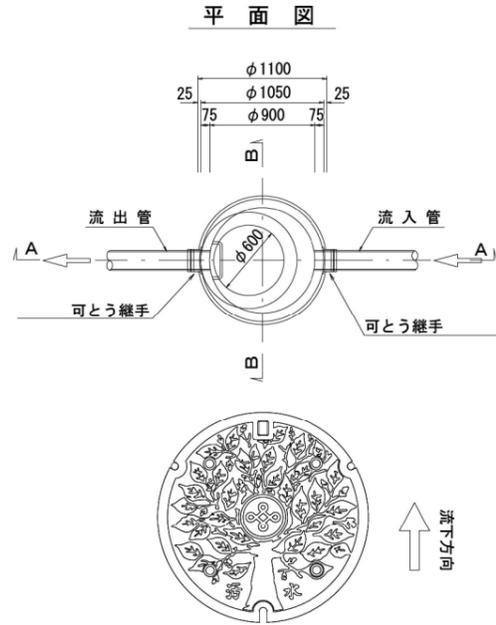


\*ダイヤ目地

品名	深型側溝 400×1100×2000		図面種	製品図	縮尺	1/15	作成	'18.9.7	SC	カネヤス建材工業株式会社
	品名									

### 組立1号マンホール標準図

A1 S=1:30  
A3 S=1:60



底部工材料表 1箇所当り

種別	形状・寸法	単位	数量
砕石基礎	RC-40	m <sup>2</sup>	1.0
コンクリート	18-8-25	m <sup>3</sup>	0.18
モルタル上塗り	1:2 t=2cm	m <sup>2</sup>	0.84

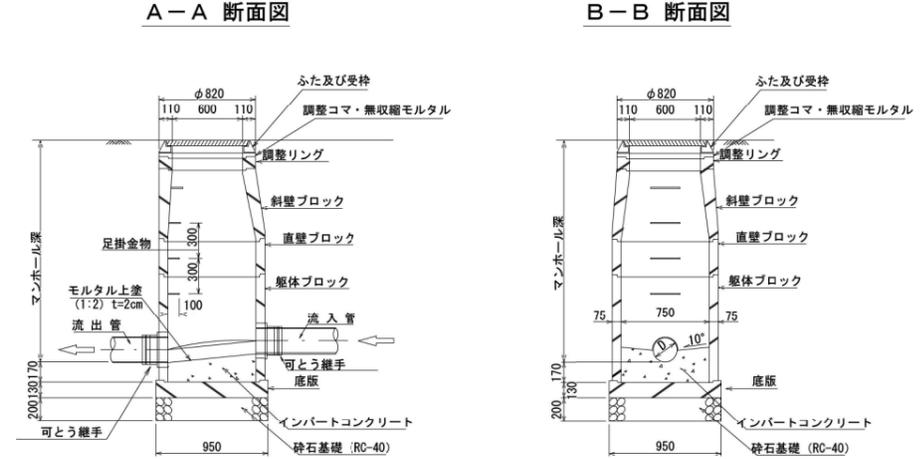
※マンホール蓋については、上記の絵柄を使用する。  
※西尾市下水道用鑄鉄製人孔蓋 性能規定書に基づくものとする。

マンホール鑄鉄蓋の使用区分

種類	使用場所
T-25	国県車道及び有効幅員5.5mを超える車道
T-14	有効幅員5.5m以下の車道又は歩道

### 組立0号マンホール標準図

S=Free

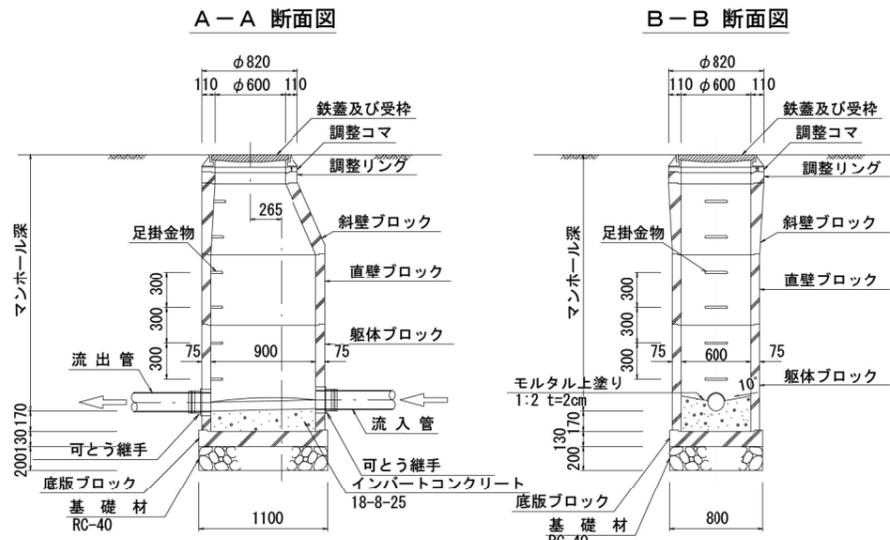
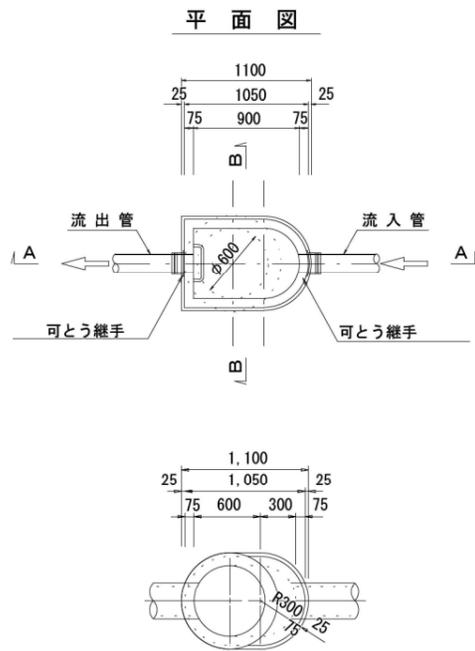


底部工材料表 1箇所当り

種別	形状・寸法	単位	数量
砕石基礎	RC-40	m <sup>2</sup>	0.7
コンクリート	18-8-25	m <sup>3</sup>	0.12
モルタル上塗り	1:2 t=2cm	m <sup>2</sup>	0.55

### 組立特A1号マンホール標準図

S=1:30

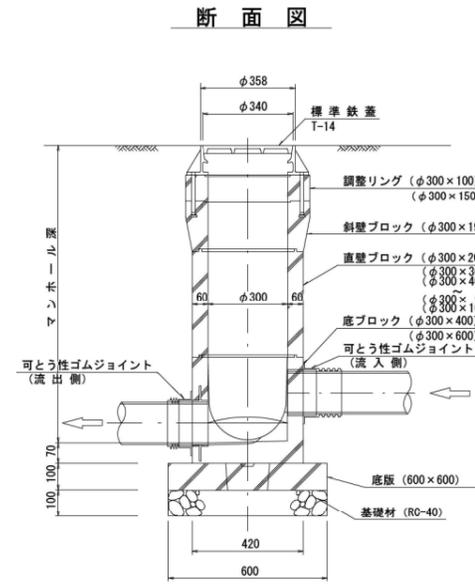


底部工材料表 1箇所当り

種別	形状・寸法	単位	数量
砕石基礎	RC-40	m <sup>2</sup>	0.8
コンクリート	18-8-25	m <sup>3</sup>	0.12
モルタル上塗り	1:2 t=2cm	m <sup>2</sup>	0.58

### コンクリート製小型マンホール標準図

S=Free

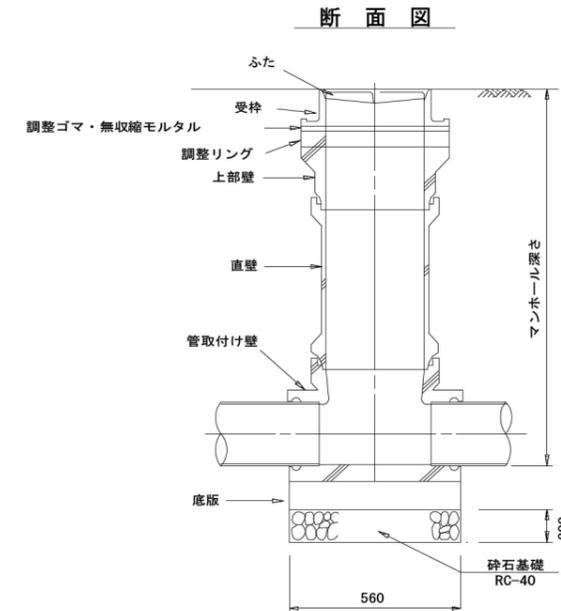


底部工材料表 1箇所当り

種別	形状・寸法	単位	数量
砕石基礎	RC-40	m <sup>2</sup>	0.28

### 小型レジンコンクリート製マンホール標準図

S=Free



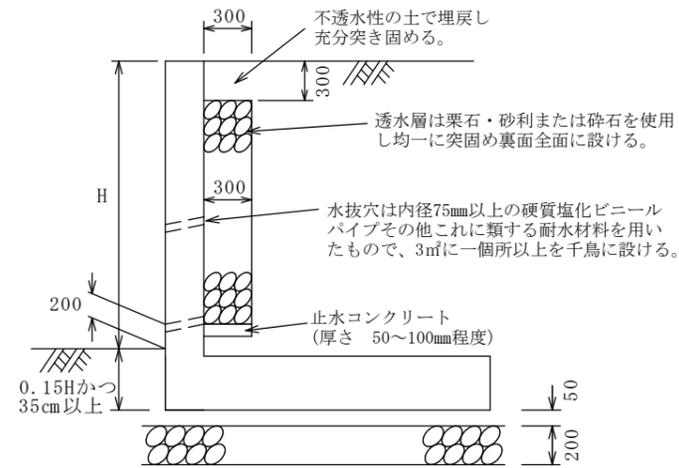
底部工材料表 1箇所当り

種別	形状・寸法	単位	数量
砕石基礎	RC-40	m <sup>2</sup>	0.25

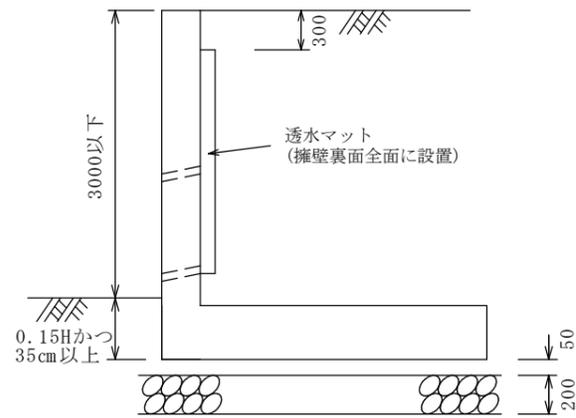
工事名	
路線等の名称	
工事場所	
図面名称	標準構造図(1/3)
縮尺	図示のとおり
図面番号	

# 鉄筋コンクリート擁壁標準断面図

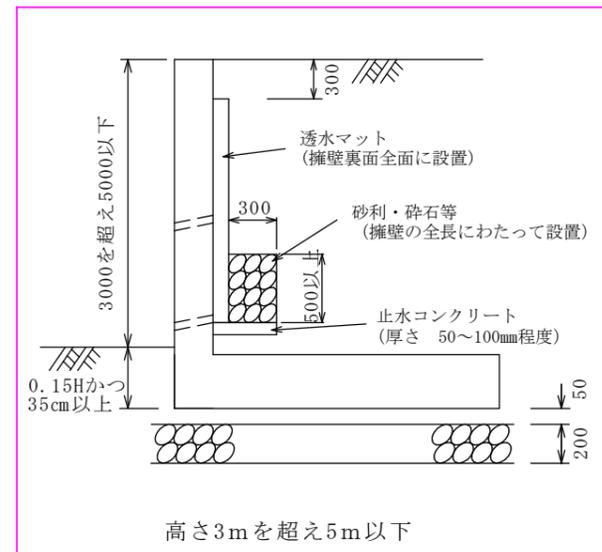
透水層（栗石・砕石等）



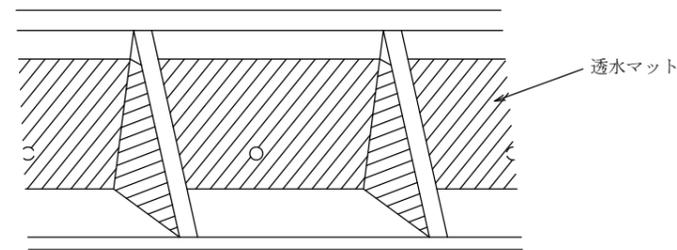
透水層（透水マット）



高さ3m以下の場合



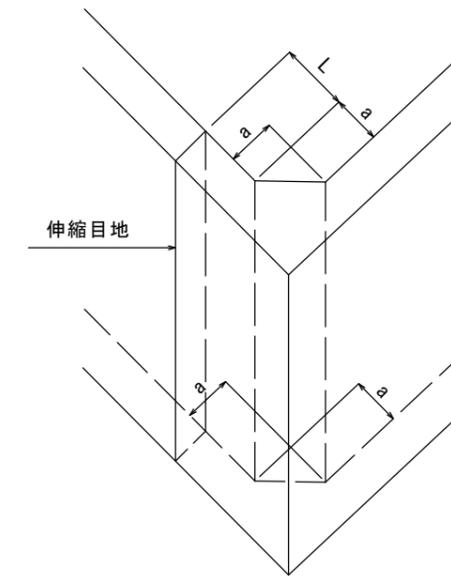
高さ3mを超え5m以下



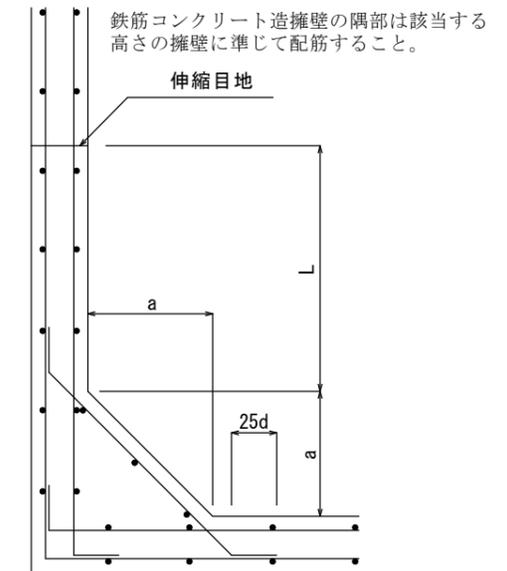
透水マットの設置方法

# 鉄筋コンクリート擁壁の隅角部補強

隅角部補強を要する箇所は、隅角部の角度が60度～120度の範囲とします。コーナー補強筋は、縦壁の配力筋と同径、同ピッチとしてください。



(a) 立体図



(b) 平面図

- ・ 擁壁の見かけ高さ3.0m以下のとき、 $a = 50\text{cm}$
- ・ 擁壁の見かけ高さ3.0mを超えるとき、 $a = 60\text{cm}$
- ・ 伸縮目地を設ける場合の目地位置（L）は、擁壁の見かけ高さ程度かつ2.0m以上とする。

株式会社セントラルアーキ

岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

作成者

申請地

造成工事

図面番号

作成年月日

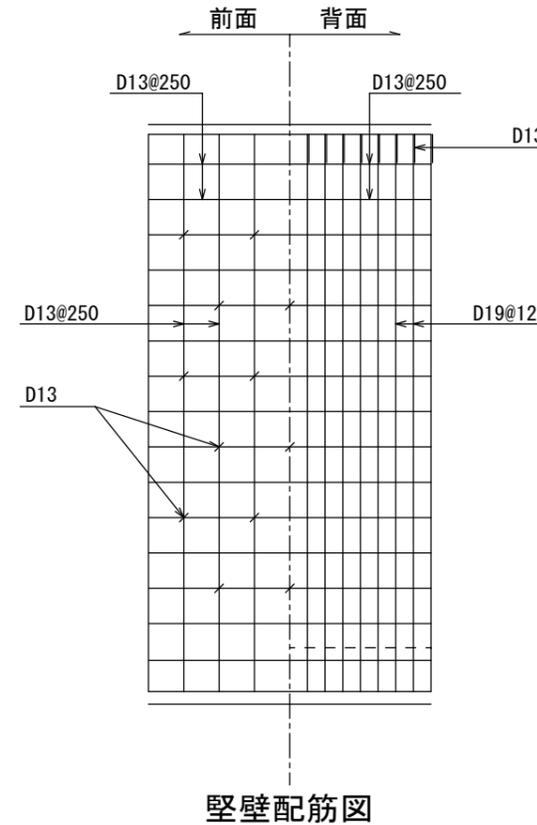
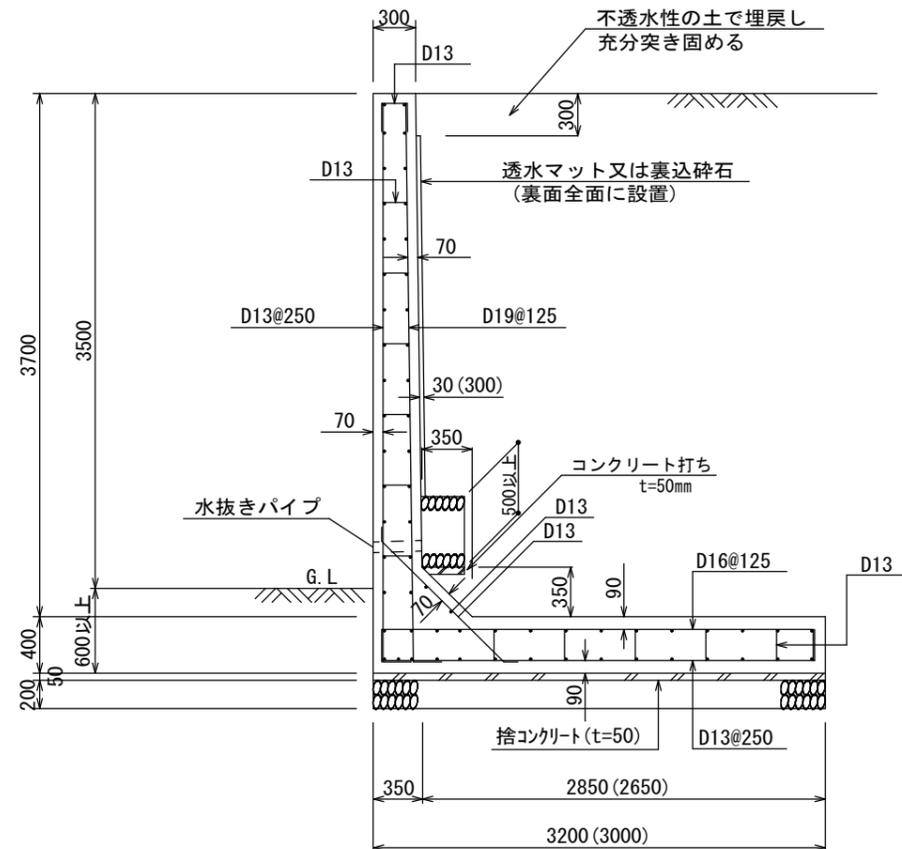
図面名称

縮尺

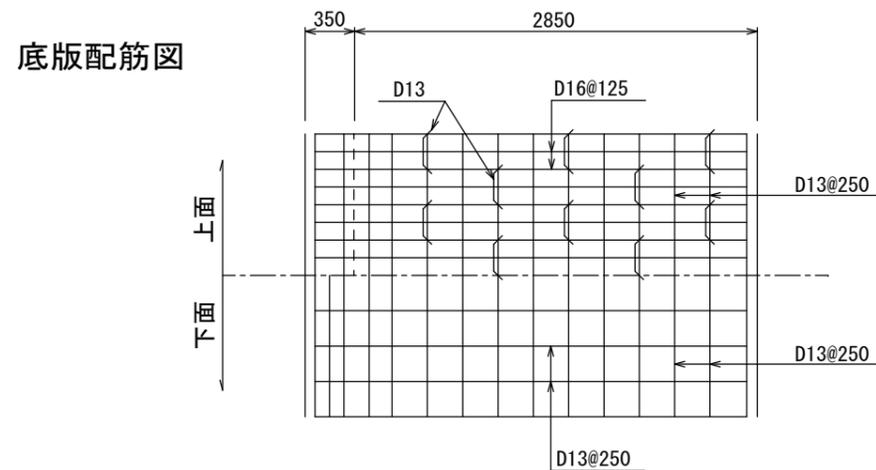
令和 3年 3月 28日

名古屋市（宅造用）標準断面図

# 名古屋市(宅造用)L型擁壁 見かけ高さ3.5m(L-3.5)



底版幅  
透水層に碎石、栗石等(厚さ30cm以上)を裏面前面に設置して用いる場合は( )内数値まで底版幅を縮小できる



## 設計条件

項目		単位
地耐力(砂質土)	170(17.0): 透水マット 190(19.0): 碎石等	kN/m <sup>2</sup> (tf/m <sup>2</sup> )
背面土の種類(砂質土)	内部摩擦角 φ25°以上	
背面土の単位体積重量	17(1.7)	kN/m <sup>3</sup> (tf/m <sup>3</sup> )
鉄筋コンクリートの単位体積重量	24(2.4)	kN/m <sup>3</sup> (tf/m <sup>3</sup> )
コンクリートの設計基準強度(σ <sub>28</sub> )	21(210)	N/mm <sup>2</sup> (kgf/cm <sup>2</sup> )
鉄筋(SD295A)の降伏点	295(3000)	N/mm <sup>2</sup> (kgf/cm <sup>2</sup> )
地表面載荷重	10(1.0)	kN/m <sup>2</sup> (tf/m <sup>2</sup> )
耐震設計	大地震・中地震を考慮していない	
フェンス荷重	1(0.1)	kN/m(tf/m)

※水抜き穴は内径75mm以上の塩ビ管その他これに類する耐水材料を用いたもので3㎡当り1箇所以上設けること

株式会社セントラルアーキ

岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

作成者

作成年月日

令和 3年 3月 28日

申請地

図面名称

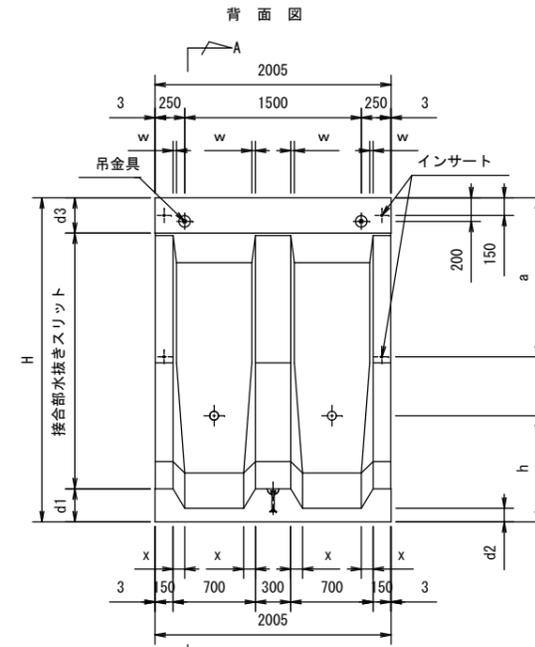
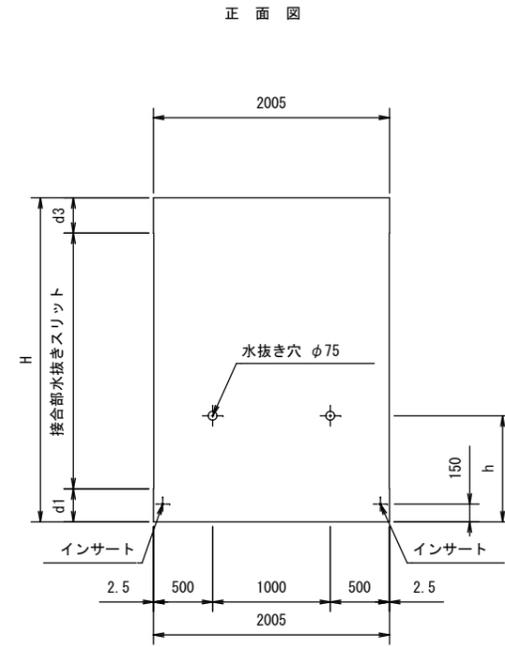
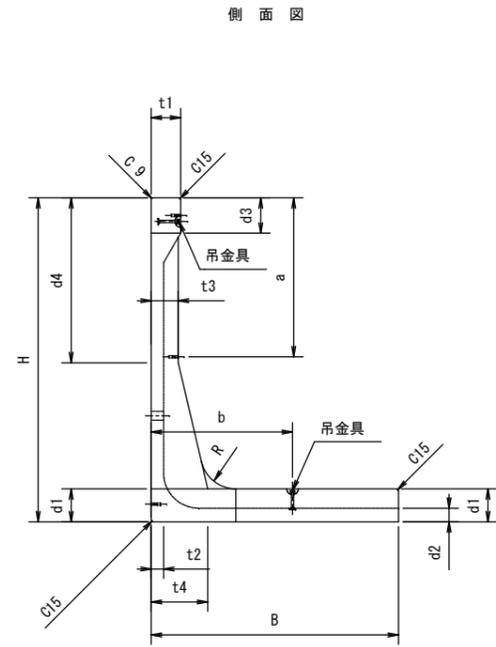
名古屋市(宅造用)L型擁壁 L-3.5

造成工事

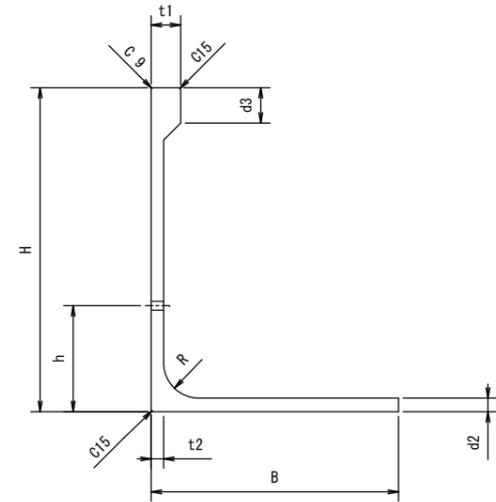
縮尺

1/50

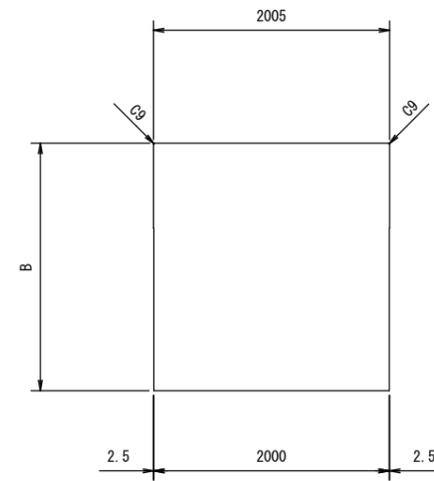
図面番号



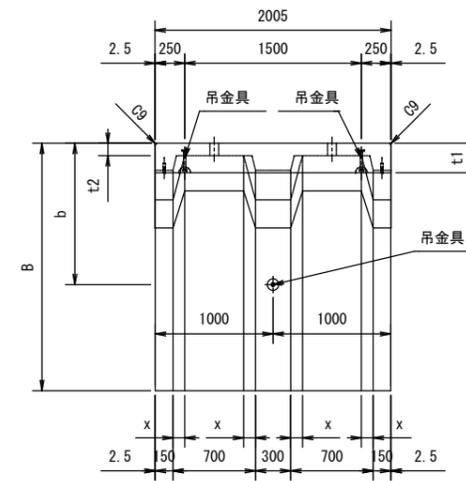
A-A断面図



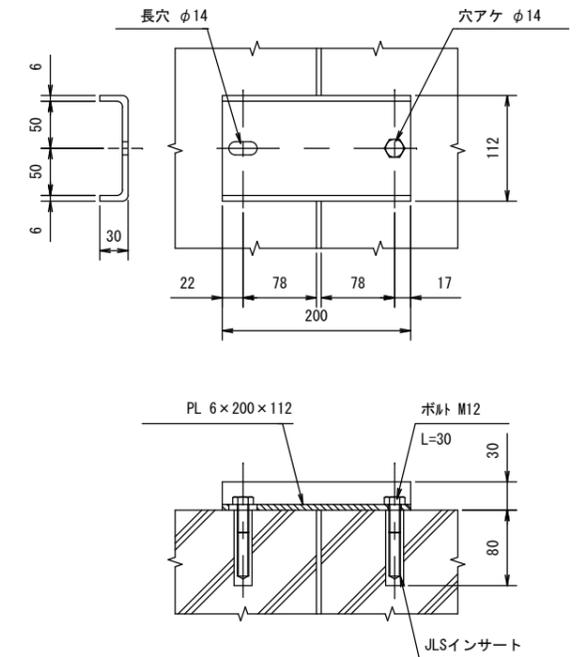
底面図



平面図



継手金具 詳細図

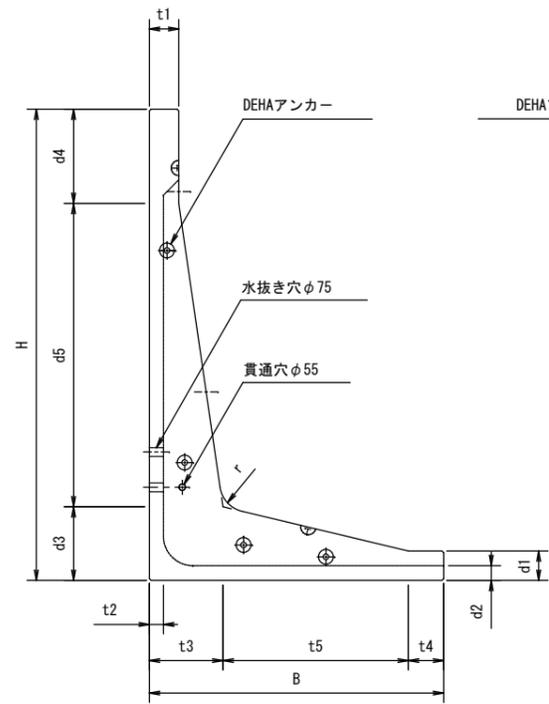


呼び名	H	B	t1	t2	t3	t4	d1	d2	d3	d4	R	w	x	h	b	継手(ヶ)	a	製品体積 (m <sup>3</sup> )	製品重量 (kg)
1000X	1000	750	150	110	110	150	160	110	300	440	150	-	77	550	500	4	---	0.427	1020
1250X	1250	900	"	105	130	200	170	"	"	580	"	21	80	750	650	"	---	0.539	1290
1500X	1500	1050	"	"	150	240	180	"	"	720	"	28	82	"	800	"	---	0.664	1590
1750XB	1750	1300	200	"	160	260	200	"	"	850	225	30	86	850	850	"	---	0.878	2110
2000XB	2000	1500	"	"	180	280	220	"	"	990	"	37	92	"	900	"	---	1.046	2510
2250XB	2250	1650	"	"	200	350	230	"	"	1130	"	34	96	"	"	"	---	1.215	2920
2500XB	2500	1850	250	"	210	400	250	"	"	1260	300	33	100	"	950	6	1210	1.472	3530
2750XB	2750	2050	"	"	230	480	280	115	"	1400	"	30	"	900	1150	"	1350	1.725	4140
3000XB	3000	2200	"	110	250	550	300	120	"	1530	"	29	"	950	1300	"	1480	1.979	4750

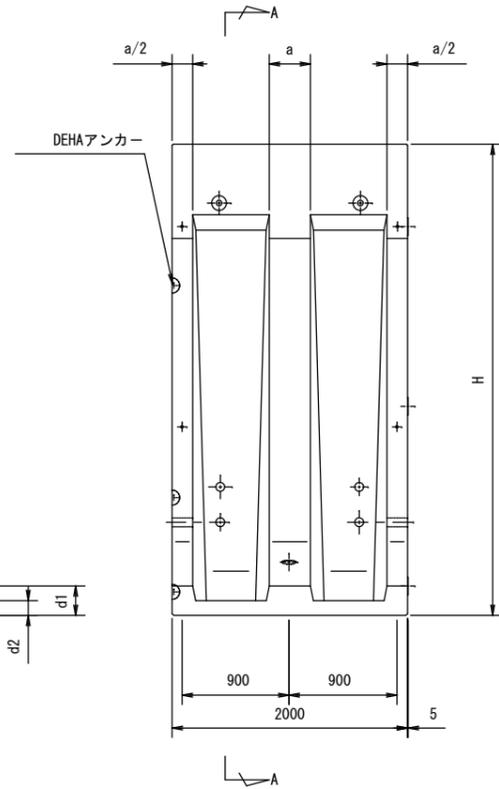
※吊金具は、DEHAアンカー又はD-リフトアンカーを推奨する。これ以外を使用する場合は、同等以上の性能である事を確認の上使用すること。

L型擁壁製品図 ハイ・タッチウォール (大震度 $\phi \geq 30^\circ$ ) S=1/40

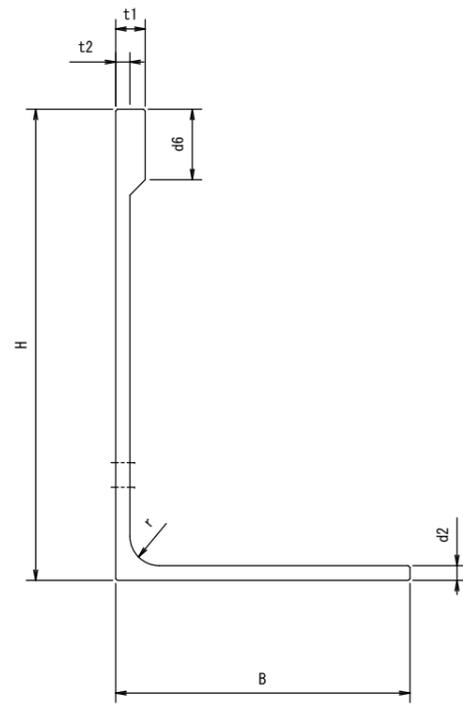
側面図



裏面図

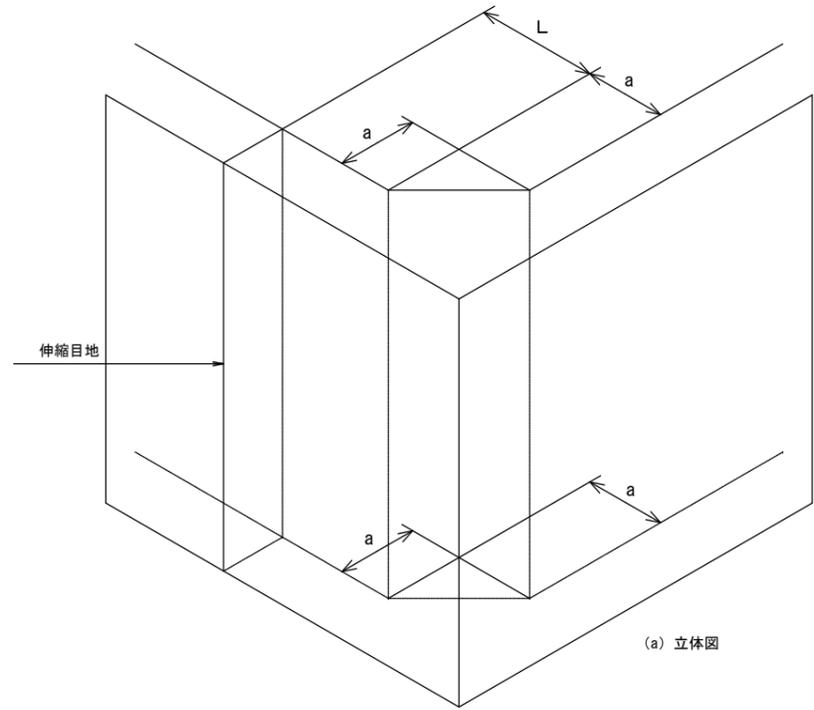


断面 A-A



現場打ちコーナー部築造方法

コーナー部築造方法 (『宅地防災マニュアルの解説』から抜粋)  
 擁壁の屈曲する箇所は、隅角をはさむ二等辺三角形の部分を鉄筋及びコンクリートで補強すること。  
 二等辺の一辺の長さは、擁壁の高さ3m未満で、50cm、3mを超えるものは60cmとすること。

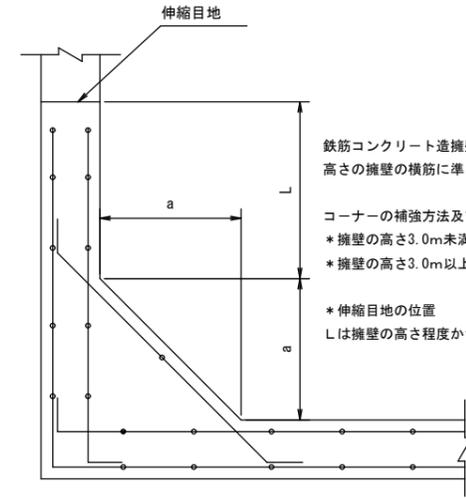
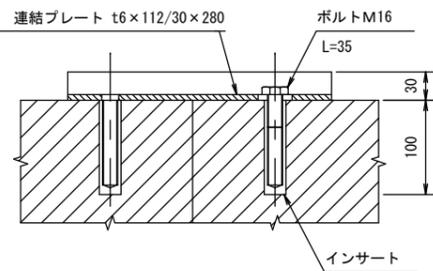
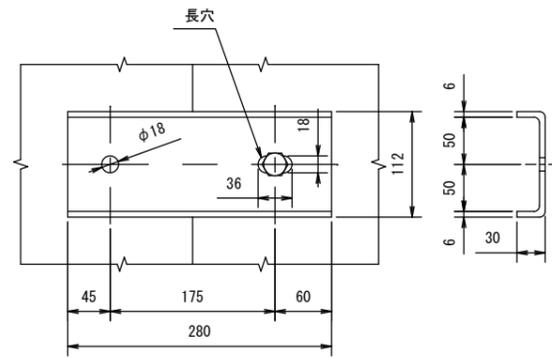


(a) 立体図

寸法表

呼び名	サイズ H	寸法仕様 (mm)														参考重量 (kg)
		B	a	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>	t <sub>4</sub>	t <sub>5</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	d <sub>5</sub>	d <sub>6</sub>	r	
HT3250	3250	2250	340	250	120	560	300	1390	250	120	560	550	2140	350	250	5870
HT3500	3500	2250	340	250	120	560	300	1390	250	120	560	800	2140	600	250	6170
HT3750	3750	2500	350	250	120	625	300	1575	250	125	625	550	2575	350	250	7220
HT4000	4000	2500	350	250	120	625	300	1575	250	125	625	800	2575	600	250	7520
HT4250	4250	2800	390	250	130	670	350	1780	300	130	670	750	2830	350	300	9080
HT4500	4500	2800	390	250	130	670	350	1780	300	130	670	1000	2830	600	300	9380
HT4750	4750	3000	390	250	130	735	350	1915	300	130	735	750	3265	350	300	10610
HT5000	5000	3000	390	250	130	735	350	1915	300	130	735	1000	3265	600	300	10910

継手金具 詳細図



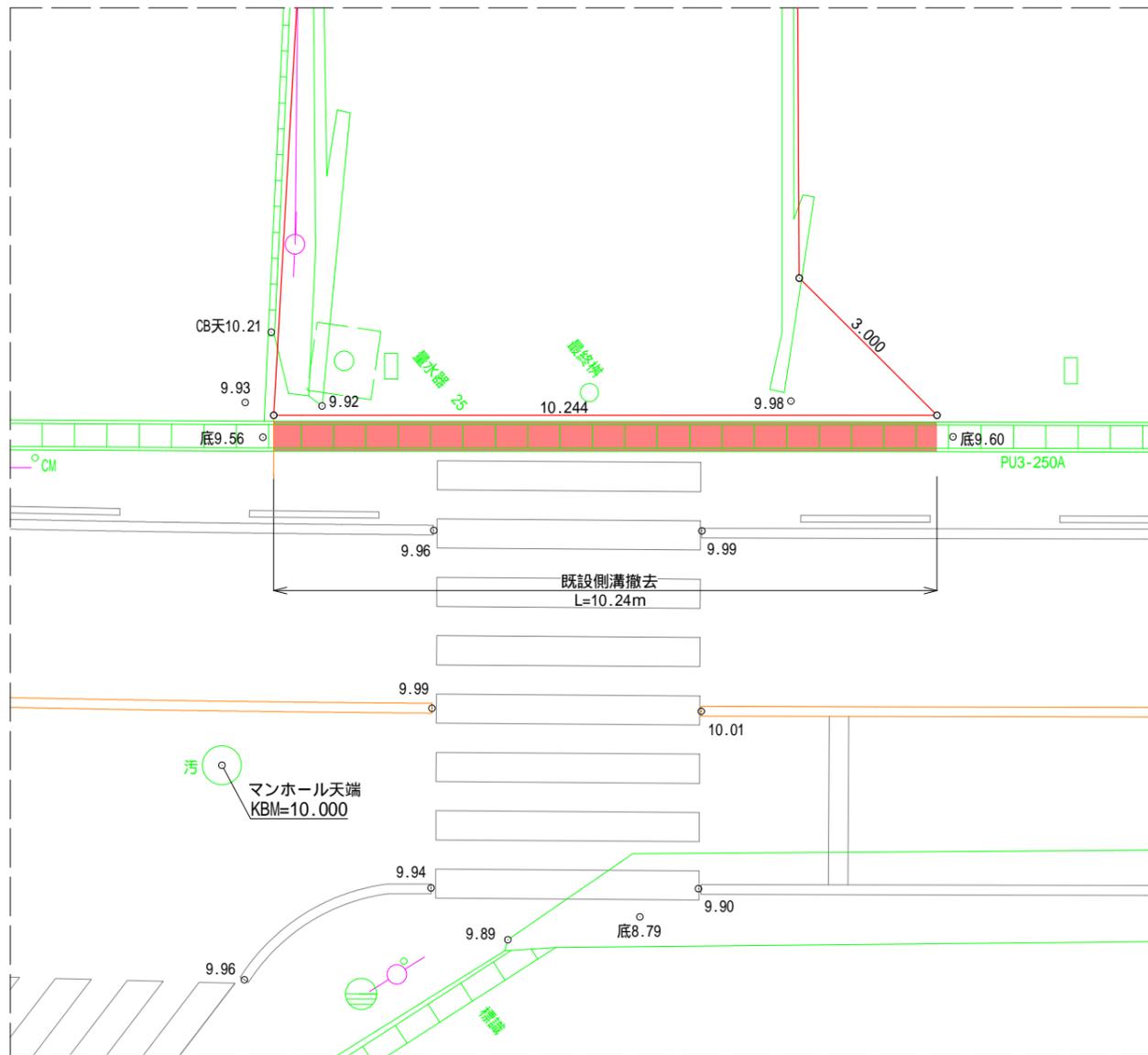
(b) 平面図

鉄筋コンクリート造擁壁の隅部は該当する高さの擁壁の横筋に準じて配筋すること。

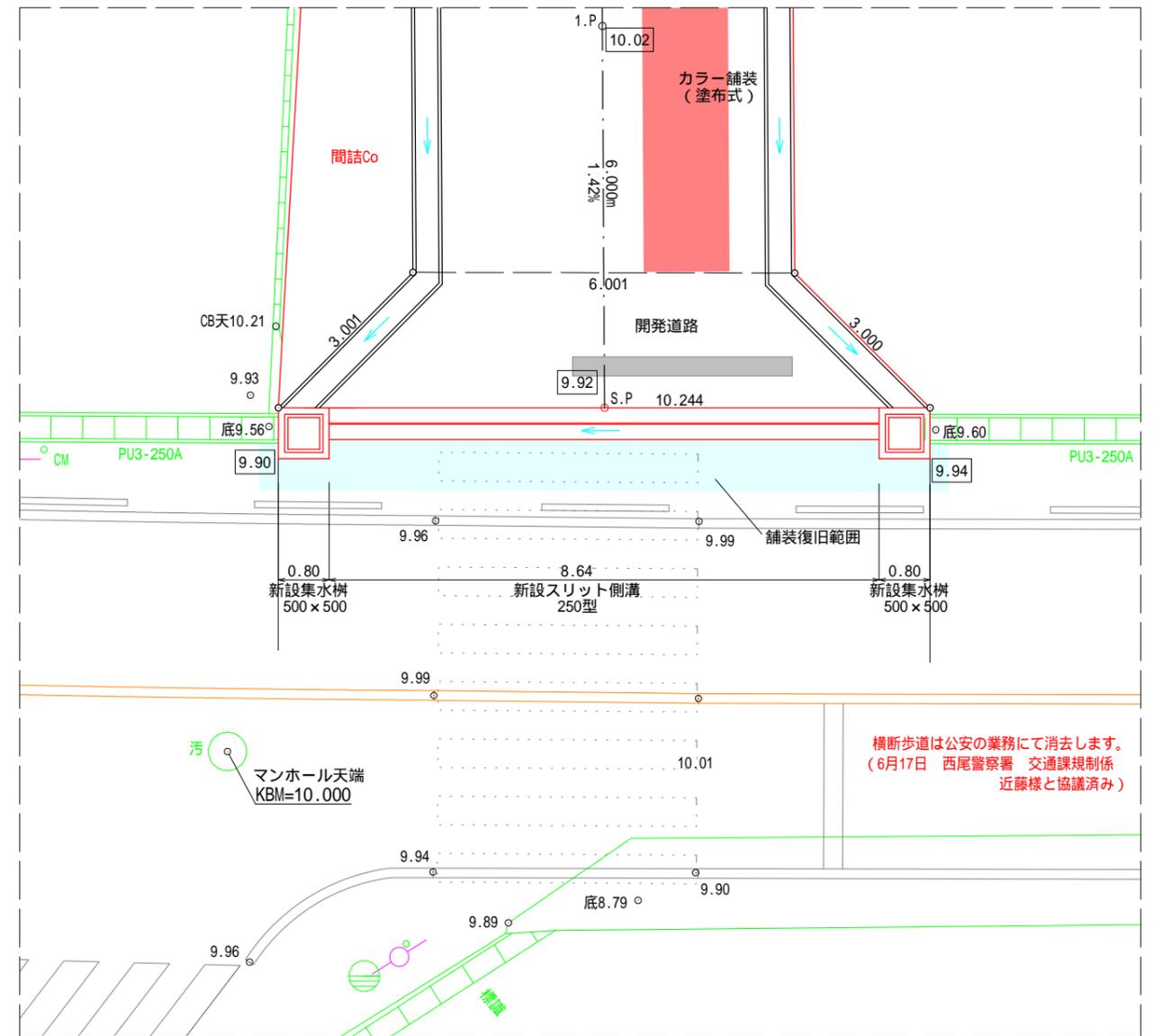
コーナーの補強方法及び伸縮目地の位置  
 \* 擁壁の高さ3.0m未満のとき a=50cm  
 \* 擁壁の高さ3.0m以上のとき a=60cm

\* 伸縮目地の位置  
 Lは擁壁の高さ程度かつ2.0m以上とする。

現況平面図  
1/100



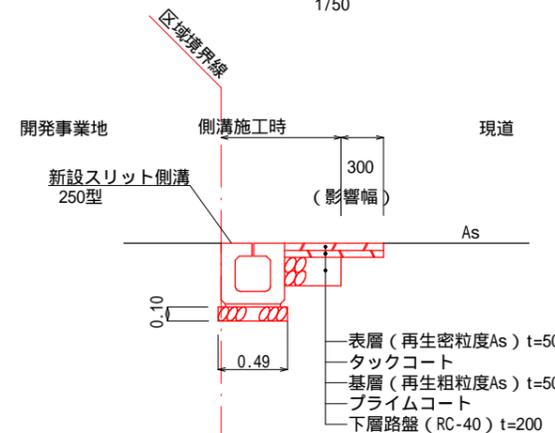
計画平面図  
1/100



計画縦断面図  
1/100



計画断面図  
1/50



株式会社セントラルアーキ

岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

作成者

作成年月日  
令和 3年 8月 31日

申請地

西尾市道光寺町天王下6番1外

図面名称

道路承認工事

造成工事

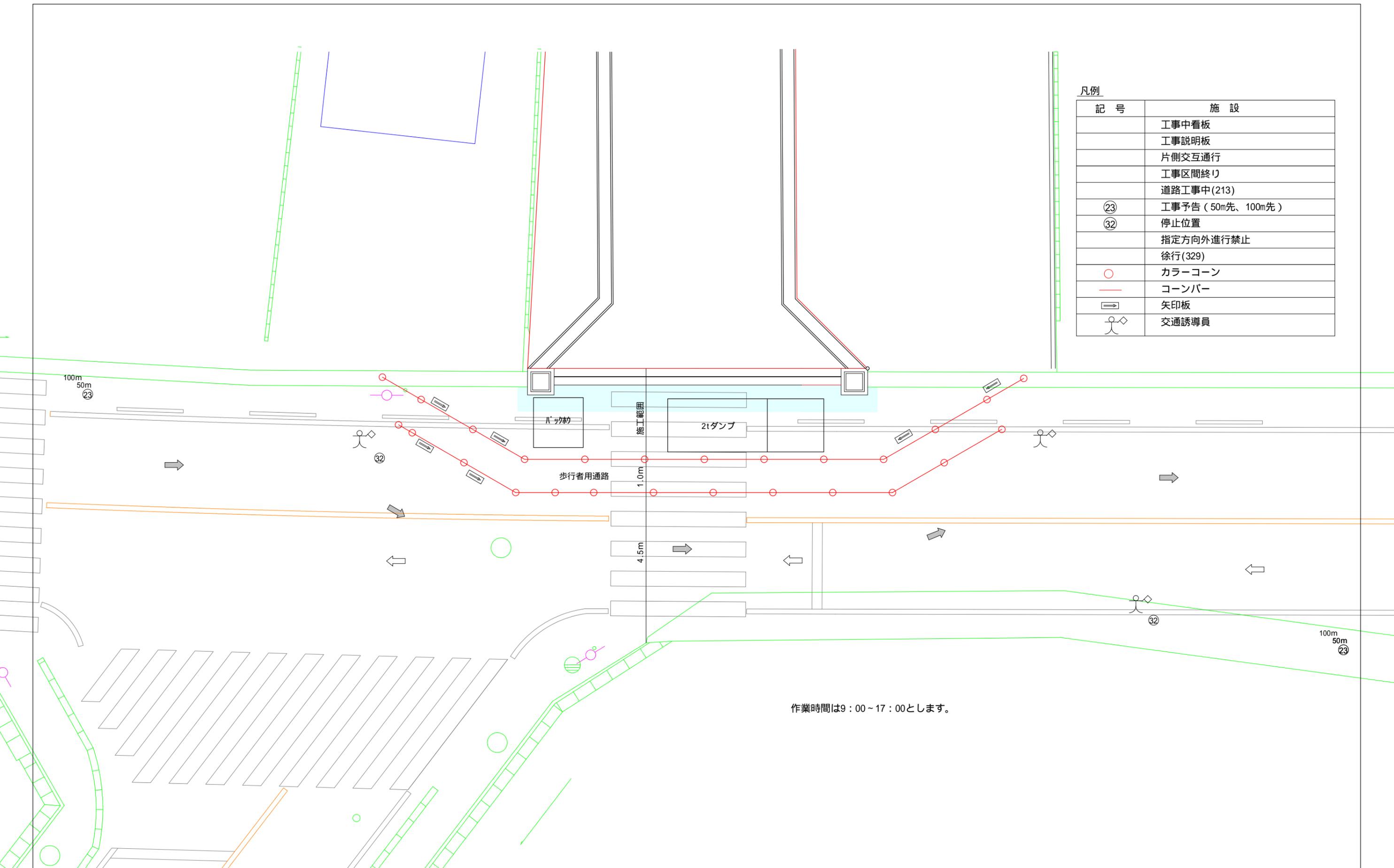
縮尺  
図示

図面番号

06

凡例

記号	施設
	工事中看板
	工事説明板
	片側交互通行
	工事区間終り
	道路工事中(213)
②3	工事予告(50m先、100m先)
③2	停止位置
	指定方向外進行禁止
	徐行(329)
○	カラーコーン
—	コーンバー
⇒	矢印板
人◇	交通誘導員



株式会社セントラルアーキ

岡崎市東明大寺町11番地2 TEL 0564-87-2727 FAX 0564-87-2728

二級建築士 愛知県 第30499号 本間秀樹

作成者  
作成年月日  
令和 3年 8月 31日

申請地  
西尾市道光寺町天王下6番1外  
図面名称  
交通処理図

造成工事  
縮尺  
図示

図面番号  
06

西尾市道光寺町天王下 造成工事 擁壁下

地盤改良施工報告書

ウルトラコラム工法

令和3年11月



愛知ベース工業株式会社  
AICHI BASE INDUSTRY Co., Ltd.

## 1.工事概要

- (1) 工事名称 西尾市道光寺町天王下 造成工事 擁壁下  
(2) 工事場所 愛知県西尾市道光寺町天王下6番1外  
(3) 工期 (自) 令和3年11月8日 (13日間)  
(至) 令和3年11月22日  
(4) 施工 シティーホーム株式会社  
(5) 地盤補強工事 愛知ベース工業株式会社  
(6) 工種 地盤改良工  
ソイルセメントコラム(ウルトラコラム工法)  
(7) コラムの設計強度  $F_c=1200$  (KN/m<sup>2</sup>)  
(8) コラムの仕様表

コラム径 (mm)	掘削長 (m)	改良長 (m)	空掘長 (m)	本数 (本)	備考
φ 800	4.30~6.58	3.55~5.40	0.40~1.45	162	
合計				162	

## 2.工法概要

本施工は、セメント系固化材を混練りしたセメントスラリーをポンプで圧送しながら、原地盤の土と掘削攪拌機により、混合攪拌してソイルセメントコラム(ウルトラコラム)の柱状改良体を形成する深層混合処理工法である。

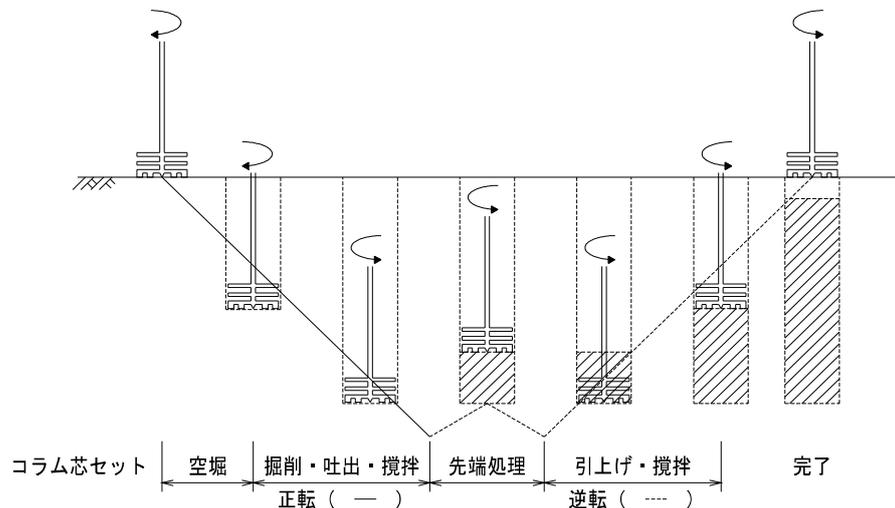
### 2.1 施工機器

施工機器の構成は、施工機械本体部とプラント部からなる。施工機械本体部は、地盤改良専用機に1軸掘削攪拌機と、それを回転させるオーガーマシンが装備されている。また、プラント部はミキサー・圧送ポンプ・水槽・発電機および計測装置(深度・スラリー注入量・回転トルク)からなる。

### 2.2 施工手順

本工法の施工は、下記の手順で実施致します。

- ① 施工機の位置決定  
コラム芯に掘削攪拌機の中心を合わせ、リーダーの鉛直性を調整する。
- ② 空堀部の掘削  
掘削攪拌機を正回転させながら掘削を行う。
- ③ 固化材スラリーの吐出・掘削・攪拌  
所定量の固化材スラリーを吐出しながら、③～⑨工程で所定の速度で掘削・攪拌を行う。
- ④ 掘削完了  
所定の深度に達したら(着底)、掘削および固化材スラリー吐出を停止する。
- ⑤ 引抜き攪拌  
掘削攪拌機を逆回転させながら所定の速度で攪拌を行う。
- ⑥ 引抜き攪拌  
掘削攪拌機を逆回転させながら所定の速度でコラム引抜き攪拌を行う。
- ⑦ 再攪拌  
掘削攪拌機を正回転させながら所定の速度で攪拌を行う。
- ⑧ 再引抜き・攪拌再引抜き・攪拌  
所定の深度に到達後、掘削攪拌機を逆回転させながら所定の速度で引抜き攪拌を行う。
- ⑨ 空堀部引抜き  
掘削攪拌機の引抜きを行う。
- ⑩ 打設完了



## 2.3 施工管理

施工管理項目は表-2.3.1に基づき実施する。

表-2.3.1 施工管理項目

No	作業 時期	管 理 内 容	管 理 方 法	頻 度	管理用紙等
(1)	コラム芯出し	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コラム芯の位置きめ</li> <li>・施工図に準じてコラム芯を確認</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・検尺</li> <li>・逃げ杭の設置</li> </ul>	全コラム	—
(2)	コラム芯セット	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コラム芯に掘削攪拌機の先端を合わせる</li> <li>・掘削攪拌機の鉛直性を確認する</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・鉛直計</li> </ul>	全コラム	—
(3)	スラリー調合	<ul style="list-style-type: none"> <li>・固化材と水の混合</li> <li>・スラリー濃度の測定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・計量器</li> <li>・比重計</li> </ul>	午前・午後 各1回	スラリー濃度 管理記録
(4)	掘削	コラム天端高の測定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・レベル</li> <li>・深度計</li> </ul>	全コラム	コラム打設記録
(5)	スラリー注入	<ul style="list-style-type: none"> <li>・圧送の開始確認</li> <li>・スラリー注入量の確認</li> </ul>	プラント工と本体運転手の連絡及び合図	全コラム	コラム打設記録
(6)	混合攪拌速度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・攪拌速度の確認</li> <li>(貫入速度および引抜速度)</li> <li>・スラリー注入量の確認</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・深度計</li> <li>・流量計</li> </ul>	全コラム	コラム打設記録
(7)	打設完了	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コラム長の確認</li> <li>・スラリー注入量の確認</li> <li>・定着層の確認</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・深度計</li> <li>・流量計</li> <li>・トルク計</li> </ul>	全コラム	コラム打設記録
(8)	強度確認試験	コラムよりコア供試体を採取し、一軸圧縮供試体の作成および強度確認	<ul style="list-style-type: none"> <li>・全長コア</li> <li>・頭部コア</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2箇所</li> <li>・2箇所</li> </ul>	—
(9)	固化材使用量	<ul style="list-style-type: none"> <li>・搬入量</li> <li>・使用量</li> </ul>	毎日の搬入量と使用量およびその累積を記録する。	毎日	セメント固化材 使用実績表

## 2.4 施工記録

打設記録は、次の項目について実施する。

### (1) 全コラムについて記録する項目

- ・コラム番号
- ・打設日
- ・コラム径
- ・空堀長、改良長および掘削長
- ・固化材スラリー注入量

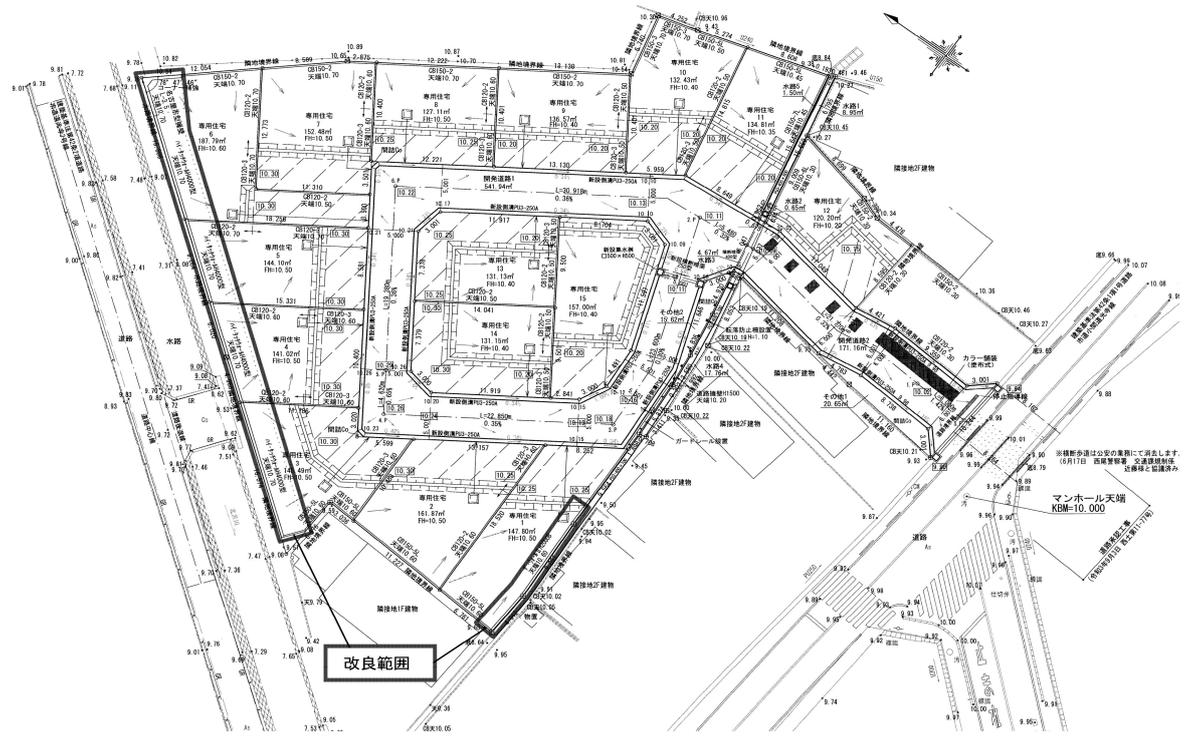
### (2) 指定コラムについて記録する項目

- ・コラムの一軸圧縮試験結果

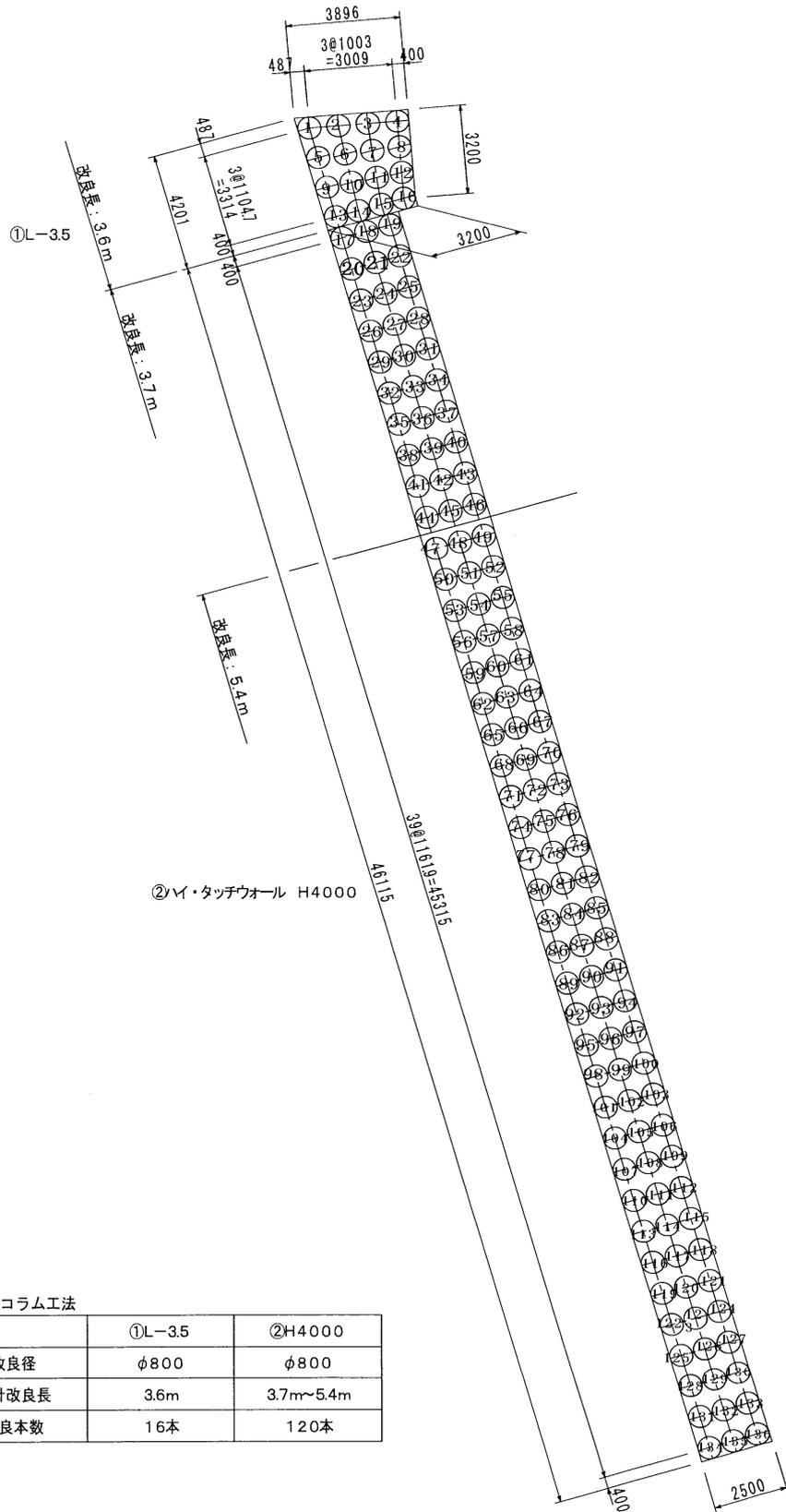
### (3) 施工状況写真

- ・使用機材および器具
- ・固化材搬入
- ・コラム芯出し
- ・コラム芯セット
- ・混合攪拌状況
- ・残尺
- ・打設完了
- ・固化材使用量

### 3.施工図



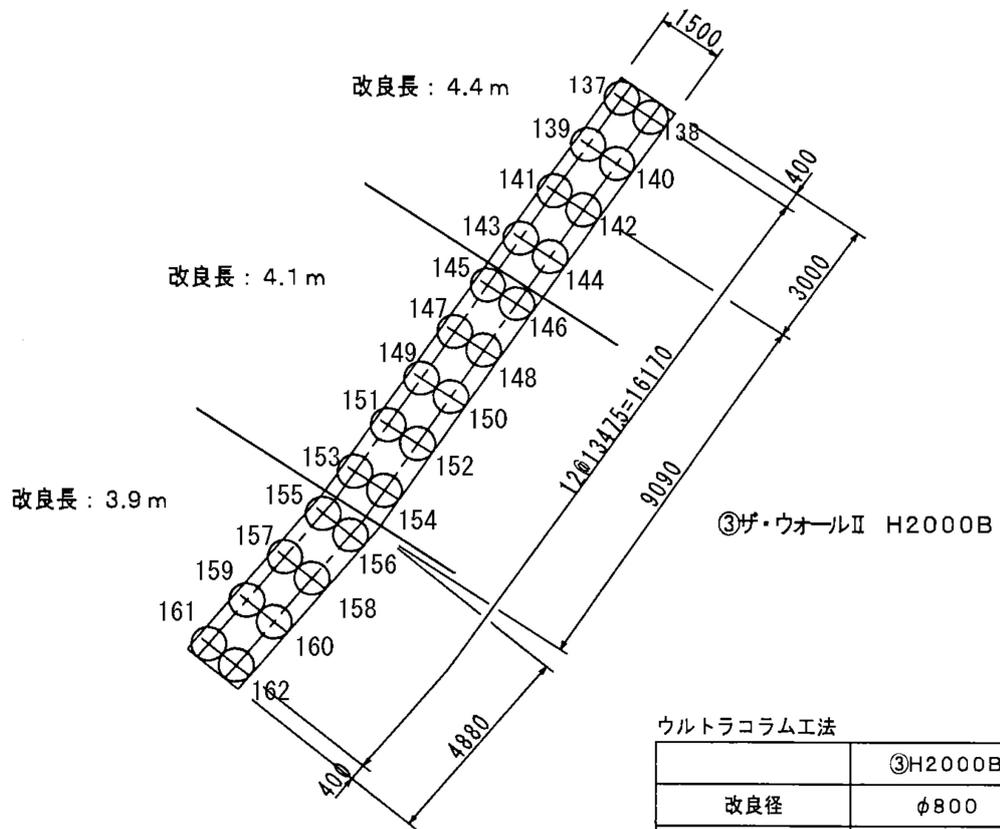
### 3.施工図



ウルトラコラム工法

	①L-3.5	②H4000
改良径	φ800	φ800
設計改良長	3.6m	3.7m~5.4m
改良本数	16本	120本

### 3.施工図



#### 4.工事工程表

本工事の工程表を表-4.1.1に示す。

表-4.1.1 本工事の施工実績

月日	11/8 (月)	11/9 (火)	11/10 (水)	11/11 (木)	11/12 (金)	11/13 (土)	11/14 (日)
日数(日)	1	2	3	4	5	6	7
施工機器 類搬入 施工機器 類組立て							
コラム打設							
施工機器 類払し 施工機器 類搬出							

11/15 (月)	11/16 (火)	11/17 (水)	11/18 (木)	11/19 (金)	11/20 (土)	11/21 (日)	11/22 (月)
8	9	10	11	12	13	14	15
稼働日数:13日							

## 5.施工機械

本工事に使用した施工機器類を表-5.1.1に示す。

表-5.1.1 施工機器類

No	機械名称	性能・形式	台数
(1)	ベースマシン	地盤改良専用機(GI-50C-HT35KLE)	1
(2)	オーガー	油圧式	1
(3)	攪拌機	φ 800 (mm) × 9.0 (m)	1
(4)	ミキサー	350L	1
(5)	油圧ポンプ	MM-105	1
(6)	計測装置	4ペン式(FMD-200・4P) 深度・流量・回転・トルク	1
(7)	発電機	25 (KVA)	1
(8)	水槽	2.0 (m <sup>3</sup> )	1
(9)	付属品	ケーブル、モルタルホース、配電盤等	1

## 6.施工機械配置図

本工事における施工機械の配置図を図-6.1.1に示す

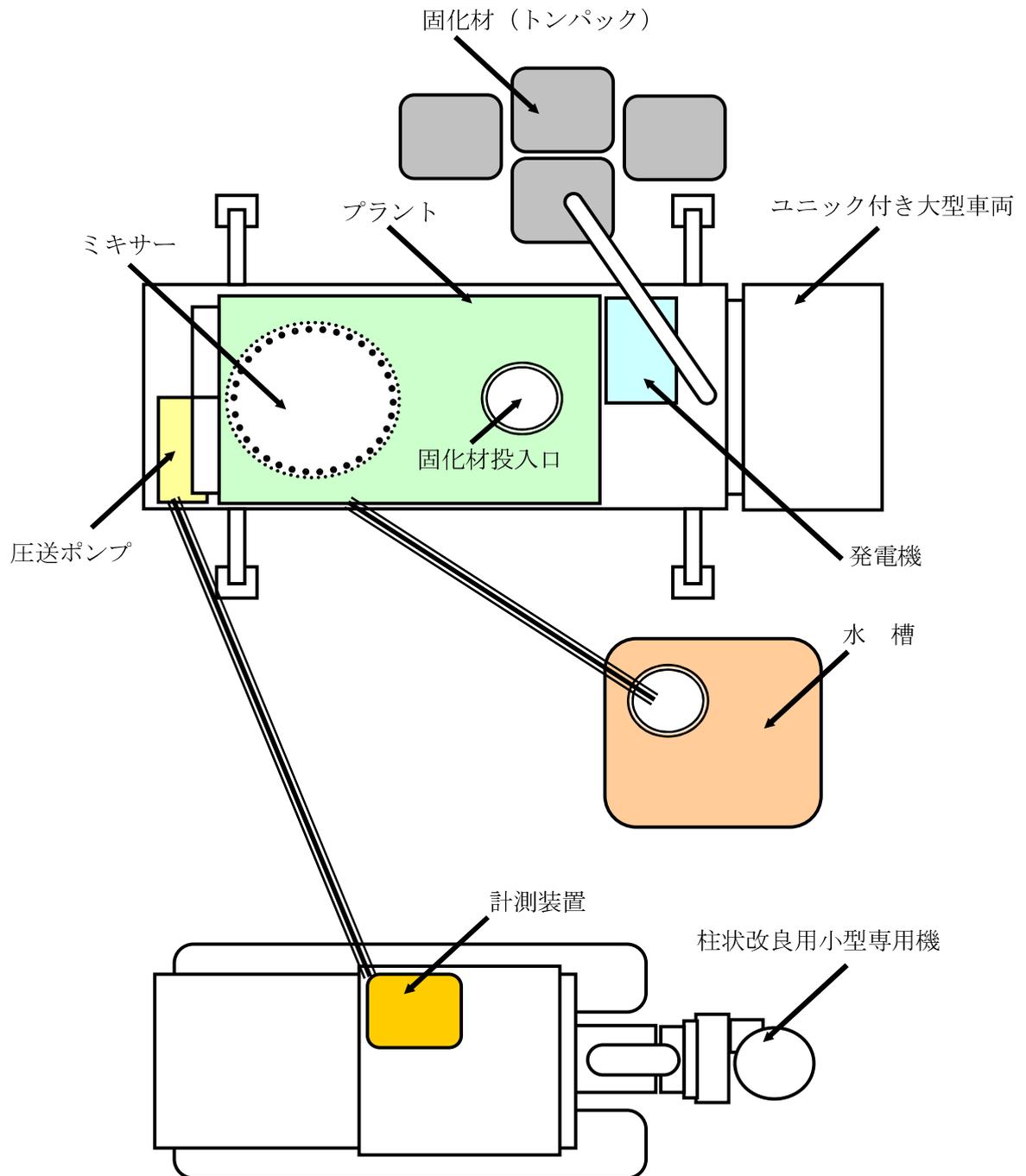


図-6.1.1施工配置図

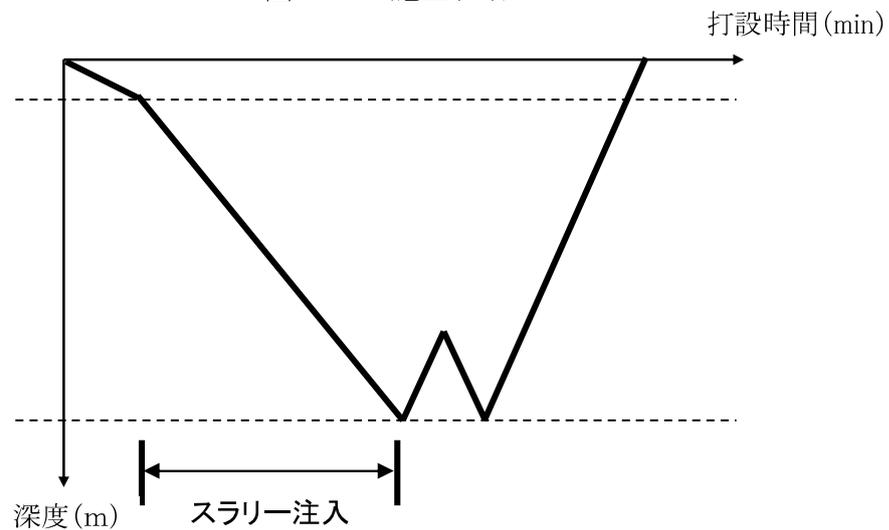
## 7. 固化材配合表

- |                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| (1) 使用固化材の名称    | ユースタビラー50(宇部三菱セメント株式会社製)        |
| (2) 固化材の添加量     | 300(kg/m <sup>3</sup> ) 比重=2.99 |
| (3) 固化材のスラリー配合比 | 固化材:水=1:0.7                     |
| (4) 固化材のスラリー注入量 | 表-7.1.1による                      |
| (5) 施工サイクル      | 図-7.1.1による (改良長1.0m当り)          |

表-7.1.1 固化材のスラリー注入量(1m当り)

・コラム径(mm)	φ 800
・コラム長(m 改良長)	3.55~5.40
・1m当たりのスラリー注入量(ℓ/分)	110
・コラム1本当たりの注入量(ℓ/本)	390.5~594

図-7.1.1 施工サイクル



## 8.施工組織表

シティーホーム株式会社	
愛知ベース工業株式会社	
現場代理人	柘植 智之
管 理 工	柘植 智之
オペレータ	新城 吉信
手 元 工	新城 良勝
手 元 工	グエン ポップ カイン

# 一軸圧縮試験結果報告書

日本土質試験センター株式会社  
試験担当 井上 昂

現場名 : 西尾市道光寺町天王下 造成工事 擁壁下  
所在地 : 愛知県西尾市道光寺町天王下6番1外  
工法 : ウルトラコラム工法  
施工業者 : 愛知ベース工業株式会社  
固化材名 : ユースタビラー20 (宇部三菱セメント株式会社)  
固化材添加量 : 350 (kg/m<sup>3</sup>)

コラムNo. 86 頭部コア  
施工日 : 2021/11/13  
試験日 : 2021/12/11 材齢 : 28日 養生方法 : 恒温湿潤養生

供試体 番号	採取深度 (m)	平均直径 (cm)	平均高さ (cm)	質量 (g)	湿潤密度 (g/cm <sup>3</sup> )	破壊荷重 (kN)	圧縮強度 (kN/m <sup>2</sup> )	平均圧縮強度 (kN/m <sup>2</sup> )
1	0.5	5	10	354.6	1.81	9.5	4824	4,874
2		5	10	359.4	1.83	8.5	4306	
3		5	10	358.9	1.83	10.8	5491	

コラムNo. 116 頭部コア  
施工日 : 2021/11/19  
試験日 : 2021/12/17 材齢 : 28日 養生方法 : 恒温湿潤養生

供試体 番号	採取深度 (m)	平均直径 (cm)	平均高さ (cm)	質量 (g)	湿潤密度 (g/cm <sup>3</sup> )	破壊荷重 (kN)	圧縮強度 (kN/m <sup>2</sup> )	平均圧縮強度 (kN/m <sup>2</sup> )
1	0.5	5	10	357.3	1.82	10.2	5180	5,922
2		5	10	361.4	1.84	12.6	6431	
3		5	10	352.6	1.80	12.1	6154	

コラムNo. 25 全長コア  
施工日 : 2021/11/18  
試験日 : 2021/12/16 材齢 : 28日 養生方法 : 恒温湿潤養生

採取深度(m)	平均直径 (cm)	平均高さ (cm)	質量 (g)	湿潤密度 (g/cm <sup>3</sup> )	破壊荷重 (kN)	圧縮強度 (kN/m <sup>2</sup> )	平均圧縮強度 (kN/m <sup>2</sup> )
0.0~1.0	8	16	1504.5	1.87	22.2	4424	5,769
	8	16	1500.7	1.87	23.2	4609	
	8	16	1471.2	1.83	32.4	6437	
1.0~2.0	8	16	1483.1	1.84	26.1	5198	
	8	16	1525.9	1.90	22.7	4520	
	8	16	1532.0	1.90	27.3	5431	
2.0~3.0	8	16	1481.8	1.84	32.7	6514	
	8	16	1489.8	1.85	39.6	7869	
	8	16	1515.4	1.88	31.3	6234	
3.0~3.7	8	16	1503.5	1.87	25.2	5023	
	8	16	1542.8	1.92	38.7	7695	
	8	16	1521.0	1.89	26.5	5272	

コラムNo. 128

全長コア

施工日 : 2021/11/18

試験日 : 2021/12/16

材齢 : 28日

養生方法 : 恒温湿潤養生

採取深度(m)	平均直径 (cm)	平均高さ (cm)	質量 (g)	湿潤密度 (g/cm <sup>3</sup> )	破壊荷重 (kN)	圧縮強度 (kN/m <sup>2</sup> )	平均圧縮強度 (kN/m <sup>2</sup> )
0.0~1.0	6.8	13.6	919.4	1.86	22.8	6289	7,003
	6.8	13.6	911.3	1.85	20.7	5703	
	6.8	13.6	931.7	1.89	26.3	7246	
1.0~2.0	6.8	13.6	920.2	1.86	33.0	9097	
	6.8	13.6	905.1	1.83	23.1	6360	
	6.8	13.6	940.4	1.90	31.0	8548	
2.0~3.0	6.8	13.6	935.2	1.89	19.0	5236	
	6.8	13.6	952.7	1.93	28.3	7784	
	6.8	13.6	967.6	1.96	25.6	7041	
3.0~4.0	6.8	13.6	949.9	1.92	24.5	6748	
	6.8	13.6	930.2	1.88	19.1	5256	
	6.8	13.6	913.1	1.85	30.2	8320	
4.0~5.0	6.8	13.6	939.7	1.90	29.3	8057	
	6.8	13.6	905.4	1.83	29.9	8239	
	6.8	13.6	944.0	1.91	23.4	6453	
5.0~5.4	6.8	13.6	960.7	1.95	18.5	5090	
	6.8	13.6	948.5	1.92	27.6	7587	

判定 検査手法Aによる品質検査

可否の判定は、N箇所(採取箇所数)の一軸圧縮強さの平均値  $\bar{X}_N$  と合格判定値  $X_L$  の大小関係を比較することで確認する。

$$\bar{X}_N \geq X_L = F_c + K_a \cdot \sigma d = F_c + K_a \cdot \{F_c \cdot V_d / (1 - 1.3V_d)\}$$

- $\bar{X}_N$  : N箇所の一軸圧縮強さの平均値 (kN/m<sup>2</sup>)
- $X_L$  : 合格判定値 (kN/m<sup>2</sup>)
- $F_c$  : 設計基準強度 1200 (kN/m<sup>2</sup>)
- $K_a$  : 合格判定係数 1.7
- $N$  : 検査対象層の抜き取り箇所数
- $\sigma d$  : 設計で想定したコア強度の標準偏差 (kN/m<sup>2</sup>) ( $\sigma_d = V_d \cdot \bar{q}_{ud}$ )
- $\bar{q}_{ud}$  : 想定した現場平均強度 (kN/m<sup>2</sup>) ( $\bar{q}_{ud} = F_c + m \cdot \sigma d$ )
- $V_d$  : 想定した強度の変動係数 0.3

$$X_L = F_c + K_a \cdot \{F_c \cdot V_d / (1 - 1.3V_d)\} = 2203 \text{ (kN/m}^2\text{)}$$

判定(頭部コア)

XN			XL			判定
4,874	(kN/m <sup>2</sup> )	>	2203	(kN/m <sup>2</sup> )	•••	OK
5,922	(kN/m <sup>2</sup> )	>	2203	(kN/m <sup>2</sup> )	•••	OK

判定(全長コア)

XN			XL			判定
5,769	(kN/m <sup>2</sup> )	>	2203	(kN/m <sup>2</sup> )	•••	OK
7,003	(kN/m <sup>2</sup> )	>	2203	(kN/m <sup>2</sup> )	•••	OK

試験結果は、すべてについて合格判定値(XL)を上回る結果となった。以上より、設計要求を満足する。

コラム一覧表

施工現場名：西尾市道光寺町天王下 造成工事 擁壁下

工事場所：愛知県西尾市道光寺町天王下6番1外

	施工日 月/日	杭No.	杭径 φ	掘削長 m	空堀 m	改良長 m	積算流量 L	1m当たりの 流量L	羽根切回転数 回転	1m当たりの 羽根切回転数	着底トルク KN・m
1	11/8	134	800	6.70	1.30	5.40	975	181	3612	669	14.33
2	11/8	136	800	6.70	1.30	5.40	972	180	3876	718	15.35
3	11/8	135	800	6.70	1.30	5.40	975	181	4224	782	15.35
4	11/9	131	800	6.70	1.30	5.40	974	180	4038	748	11.40
5	11/9	132	800	6.70	1.30	5.40	975	181	3366	623	15.01
6	11/9	133	800	6.70	1.30	5.40	976	181	3930	728	12.19
7	11/9	130	800	6.70	1.30	5.40	975	181	3840	711	13.99
8	11/9	129	800	6.70	1.30	5.40	973	180	4044	749	13.43
9	11/9	128	800	6.70	1.30	5.40	972	180	4032	747	13.99
10	11/10	127	800	6.70	1.30	5.40	972	180	4068	753	15.24
11	11/10	126	800	6.70	1.30	5.40	974	180	3828	709	16.14
12	11/10	125	800	6.70	1.30	5.40	975	181	3822	708	15.12
13	11/10	122	800	6.70	1.30	5.40	974	180	4182	774	13.54
14	11/10	123	800	6.70	1.30	5.40	975	181	4014	743	11.74
15	11/10	124	800	6.70	1.30	5.40	975	181	4422	819	14.67
16	11/10	119	800	6.70	1.30	5.40	974	180	3822	708	13.20
17	11/10	120	800	6.70	1.30	5.40	975	181	3996	740	12.87
18	11/10	121	800	6.70	1.30	5.40	972	180	4038	748	13.43
19	11/10	116	800	6.70	1.30	5.40	972	180	4086	757	14.67
20	11/10	117	800	6.70	1.30	5.40	974	180	3912	724	12.75
21	11/10	118	800	6.70	1.30	5.40	974	180	4116	762	12.41
22	11/11	113	800	6.70	1.30	5.40	975	181	3678	681	16.14
23	11/11	114	800	6.70	1.30	5.40	973	180	3636	673	12.98
24	11/11	115	800	6.70	1.30	5.40	973	180	3834	710	13.20
25	11/11	110	800	6.70	1.30	5.40	974	180	3870	717	12.75
26	11/11	111	800	6.70	1.30	5.40	972	180	3750	694	12.87
27	11/11	112	800	6.70	1.30	5.40	974	180	3768	698	12.30
28	11/11	107	800	6.70	1.30	5.40	974	180	3738	692	13.66
29	11/11	108	800	6.70	1.30	5.40	975	181	3798	703	14.45
30	11/11	109	800	6.70	1.30	5.40	973	180	3912	724	12.41
31	11/11	104	800	6.70	1.30	5.40	974	180	3978	737	12.87
32	11/11	105	800	6.70	1.30	5.40	975	181	3906	723	9.70
33	11/11	106	800	6.70	1.30	5.40	973	180	3948	731	10.72
34	11/12	101	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3852	713	12.07
35	11/12	102	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3906	723	16.82
36	11/12	103	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3828	709	13.88
37	11/12	98	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3978	737	12.98
38	11/12	99	800	6.85	1.45	5.40	974	180	4320	800	11.51
39	11/12	100	800	6.85	1.45	5.40	975	181	4002	741	12.07

	施工日 月/日	杭No.	杭径 φ	掘削長 m	空堀 m	改良長 m	積算流量 L	1m当たりの 流量L	羽根切回転数 回転	1m当たりの 羽根切回転数	着底トルク KN・m
40	11/12	95	800	6.85	1.45	5.40	976	181	3702	686	15.69
41	11/12	96	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3948	731	10.27
42	11/12	97	800	6.85	1.45	5.40	976	181	3684	682	14.78
43	11/12	92	800	6.85	1.45	5.40	976	181	3774	699	10.72
44	11/12	93	800	6.85	1.45	5.40	975	181	4098	759	10.72
45	11/12	94	800	6.85	1.45	5.40	972	180	4038	748	14.33
46	11/12	89	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3846	712	14.22
47	11/12	90	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3894	721	15.24
48	11/12	91	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3846	712	13.66
49	11/13	86	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3936	729	11.17
50	11/13	87	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3924	727	18.74
51	11/13	88	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3810	706	13.77
52	11/13	83	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3732	691	12.41
53	11/13	84	800	6.85	1.45	5.40	975	181	4020	744	13.66
54	11/13	85	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3816	707	11.74
55	11/13	80	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3858	714	12.98
56	11/13	81	800	6.85	1.45	5.40	972	180	3744	693	12.98
57	11/13	82	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3834	710	11.85
58	11/13	77	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3834	710	14.33
59	11/13	78	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3906	723	12.87
60	11/13	79	800	6.85	1.45	5.40	976	181	3792	702	11.28
61	11/13	74	800	6.85	1.45	5.40	975	181	4062	752	10.27
62	11/13	75	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3954	732	12.30
63	11/13	76	800	6.85	1.45	5.40	975	181	4014	743	11.40
64	11/15	71	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3594	666	12.07
65	11/15	72	800	6.85	1.45	5.40	972	180	3708	687	10.83
66	11/15	73	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3948	731	10.72
67	11/15	68	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3786	701	14.45
68	11/15	69	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3852	713	12.07
69	11/15	70	800	6.85	1.45	5.40	972	180	4038	748	11.17
70	11/15	65	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3726	690	13.54
71	11/15	66	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3846	712	17.49
72	11/15	67	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3852	713	10.04
73	11/15	62	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3726	690	11.74
74	11/15	63	800	6.85	1.45	5.40	975	181	4044	749	9.70
75	11/15	64	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3822	708	11.40
76	11/15	59	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3822	708	14.22
77	11/15	60	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3960	733	12.98
78	11/15	61	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3876	718	11.96
79	11/16	56	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3678	681	17.61
80	11/16	57	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3666	679	13.32
81	11/16	58	800	6.85	1.45	5.40	977	181	3744	693	13.43
82	11/16	53	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3678	681	15.01

	施工日 月/日	杭No.	杭径 φ	掘削長 m	空堀 m	改良長 m	積算流量 L	1m当たりの 流量L	羽根切回転数 回転	1m当たりの 羽根切回転数	着底トルク KN・m
83	11/16	54	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3798	703	14.90
84	11/16	55	800	6.85	1.45	5.40	972	180	3768	698	13.99
85	11/16	50	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3678	681	17.49
86	11/16	51	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3858	714	12.75
87	11/16	52	800	6.85	1.45	5.40	975	181	3732	691	14.22
88	11/16	47	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3804	704	12.30
89	11/16	48	800	6.85	1.45	5.40	974	180	3852	713	11.96
90	11/16	49	800	6.85	1.45	5.40	973	180	3768	698	12.75
91	11/16	44	800	5.00	1.30	3.70	670	181	3114	842	9.82
92	11/16	45	800	5.15	1.45	3.70	675	182	3198	864	10.04
93	11/16	46	800	5.15	1.45	3.70	678	183	3348	905	9.37
94	11/16	41	800	5.15	1.45	3.70	675	182	3030	819	13.99
95	11/16	42	800	5.15	1.45	3.70	670	181	3042	822	10.95
96	11/16	43	800	5.15	1.45	3.70	672	182	2922	790	14.33
97	11/17	38	800	5.15	1.45	3.70	673	182	3192	863	10.16
98	11/17	39	800	5.15	1.45	3.70	677	183	3036	821	4.14
99	11/17	40	800	5.15	1.45	3.70	670	181	3012	814	13.43
100	11/17	35	800	5.15	1.45	3.70	671	181	3030	819	13.99
101	11/17	36	800	5.15	1.45	3.70	672	182	3216	869	12.30
102	11/17	37	800	5.15	1.45	3.70	675	182	3432	928	11.06
103	11/17	32	800	5.15	1.45	3.70	671	181	3378	913	12.64
104	11/17	33	800	5.15	1.45	3.70	677	183	3018	816	14.78
105	11/17	34	800	5.15	1.45	3.70	675	182	3210	868	14.11
106	11/17	29	800	5.15	1.45	3.70	671	181	3018	816	14.90
107	11/17	30	800	5.15	1.45	3.70	674	182	3318	897	4.17
108	11/17	31	800	5.15	1.45	3.70	670	181	3342	903	13.09
109	11/17	1	800	5.05	1.45	3.60	650	181	3012	837	9.70
110	11/17	2	800	5.05	1.45	3.60	655	182	3078	855	19.41
111	11/17	3	800	5.05	1.45	3.60	658	183	3126	868	17.72
112	11/17	4	800	5.05	1.45	3.60	651	181	3156	877	13.20
113	11/17	5	800	5.05	1.45	3.60	652	181	3174	882	17.72
114	11/17	6	800	5.05	1.45	3.60	654	182	3246	902	12.41
115	11/17	7	800	5.05	1.45	3.60	655	182	3276	910	11.40
116	11/17	8	800	5.05	1.45	3.60	655	182	3288	913	12.64
117	11/18	9	800	5.05	1.45	3.60	651	181	3054	848	13.32
118	11/18	10	800	5.05	1.45	3.60	655	182	3216	893	15.12
119	11/18	11	800	5.05	1.45	3.60	657	183	3456	960	14.67
120	11/18	12	800	5.05	1.45	3.60	655	182	3312	920	16.93
121	11/18	13	800	5.05	1.45	3.60	655	182	3318	922	12.64
122	11/18	14	800	5.05	1.45	3.60	650	181	3618	1005	6.85
123	11/18	15	800	5.05	1.45	3.60	650	181	3558	988	8.91
124	11/18	16	800	5.05	1.45	3.60	652	181	3552	987	11.74
125	11/18	17	800	5.15	1.45	3.70	670	181	3558	962	15.80

	施工日 月/日	杭No.	杭径 φ	掘削長 m	空堀 m	改良長 m	積算流量 L	1m当たりの 流量L	羽根切回転数 回転	1m当たりの 羽根切回転数	着底トルク KN・m
126	11/18	18	800	5.15	1.45	3.70	673	182	3732	1009	10.49
127	11/18	19	800	5.15	1.45	3.70	670	181	3516	950	9.93
128	11/18	20	800	5.15	1.45	3.70	675	182	3570	965	11.62
129	11/18	21	800	5.15	1.45	3.70	673	182	3570	965	16.82
130	11/18	22	800	5.15	1.45	3.70	672	182	3534	955	12.87
131	11/18	23	800	5.15	1.45	3.70	670	181	3474	939	12.64
132	11/18	24	800	5.15	1.45	3.70	670	181	3504	947	11.96
133	11/18	25	800	5.15	1.45	3.70	675	182	3336	902	12.87
134	11/18	26	800	5.15	1.45	3.70	674	182	3210	868	17.49
135	11/18	27	800	5.15	1.45	3.70	673	182	3348	905	10.95
136	11/18	28	800	5.15	1.45	3.70	672	182	3528	954	9.76
137	11/19	161	800	4.30	0.40	3.90	705	181	3234	829	9.37
138	11/19	162	800	4.30	0.40	3.90	709	182	3282	842	13.77
139	11/19	160	800	4.30	0.40	3.90	708	182	3060	785	12.64
140	11/19	159	800	4.30	0.40	3.90	703	180	3138	805	13.43
141	11/19	158	800	4.30	0.40	3.90	702	180	3144	806	17.49
142	11/19	157	800	4.30	0.40	3.90	705	181	3108	797	13.99
143	11/19	156	800	4.30	0.40	3.90	706	181	3120	800	11.40
144	11/19	155	800	4.30	0.40	3.90	705	181	3000	769	12.87
145	11/19	154	800	4.60	0.50	4.10	740	180	3132	764	12.53
146	11/19	153	800	4.60	0.50	4.10	745	182	3168	773	12.98
147	11/20	152	800	4.60	0.50	4.10	740	180	3282	800	12.07
148	11/20	151	800	4.60	0.50	4.10	745	182	3564	869	12.07
149	11/20	150	800	4.61	0.50	4.11	746	182	3648	888	12.87
150	11/20	149	800	4.63	0.50	4.13	745	180	3414	827	7.69
151	11/20	148	800	4.60	0.50	4.10	744	181	4044	986	17.61
152	11/20	147	800	4.60	0.50	4.10	745	182	3552	866	12.19
153	11/20	146	800	4.60	0.50	4.10	747	182	3630	885	15.35
154	11/20	145	800	4.60	0.50	4.10	746	182	3360	820	11.51
155	11/20	144	800	5.00	0.60	4.40	795	181	3654	830	14.90
156	11/20	143	800	5.00	0.60	4.40	796	181	4110	934	10.83
157	11/20	142	800	5.00	0.60	4.40	795	181	3468	788	16.25
158	11/20	141	800	5.01	0.60	4.41	795	180	3870	878	12.07
159	11/20	140	800	5.00	0.60	4.40	796	181	3540	805	15.46
160	11/20	139	800	5.00	0.60	4.40	797	181	3900	886	9.82
161	11/20	138	800	5.01	0.60	4.41	796	180	3810	864	11.17
162	11/20	137	800	5.00	0.60	4.40	797	181	3912	889	9.25



# 固化材納品書

送り状		送り状		送り状		送り状	
0847		0847		0847		0847	
F US20		F US20		F US20		F US20	
年月日	21/11/17 伝票No. 130	年月日	21/11/17 伝票No. 164	年月日	21/11/18 伝票No. 117	年月日	21/11/18 伝票No. 164
販売先	大塚安城 股						
荷受人	愛知ベース工業(株) 港区倉庫入れ・港区 股						
品名	ユースタピラー-20	品名	ユースタピラー-20	品名	ユースタピラー-20	品名	ユースタピラー-20
受渡	OT	受渡	OT	受渡	OT	受渡	OT
車番	918 袋数 8袋						
運転手	正 株 8,000kg						
備考		備考		備考		備考	
〔荷主〕宇部三妻セメント 〔出荷基地〕空見サービスステーション 〔連絡先〕愛知県名古屋港区空見町32 TEL:052(398)1226 FAX:052(398)1878		〔荷主〕宇部三妻セメント 〔出荷基地〕空見サービスステーション 〔連絡先〕愛知県名古屋港区空見町32 TEL:052(398)1226 FAX:052(398)1878		〔荷主〕宇部三妻セメント 〔出荷基地〕空見サービスステーション 〔連絡先〕愛知県名古屋港区空見町32 TEL:052(398)1226 FAX:052(398)1878		〔荷主〕宇部三妻セメント 〔出荷基地〕空見サービスステーション 〔連絡先〕愛知県名古屋港区空見町32 TEL:052(398)1226 FAX:052(398)1878	
セメント及びセメント系固着材をご使用の際は、事前に弊社安全データシート等のお取扱い上の注意事項をご確認ください。		セメント及びセメント系固着材をご使用の際は、事前に弊社安全データシート等のお取扱い上の注意事項をご確認ください。		セメント及びセメント系固着材をご使用の際は、事前に弊社安全データシート等のお取扱い上の注意事項をご確認ください。		セメント及びセメント系固着材をご使用の際は、事前に弊社安全データシート等のお取扱い上の注意事項をご確認ください。	

送り状		送り状	
0847		0847	
F US20		F US20	
年月日	21/11/19 伝票No. 172	年月日	21/11/20 伝票No. 054
販売先	大塚安城 股	販売先	大塚安城 股
荷受人	愛知ベース工業(株) 港区倉庫入れ・港区 股	荷受人	愛知ベース工業(株) 港区倉庫入れ・港区 股
品名	ユースタピラー-20	品名	ユースタピラー-20
受渡	OT	受渡	OT
車番	918 袋数 8袋	車番	918 袋数 2袋
運転手	正 株 8,000kg	運転手	正 株 2,000kg
備考		備考	
〔荷主〕宇部三妻セメント 〔出荷基地〕空見サービスステーション 〔連絡先〕愛知県名古屋港区空見町32 TEL:052(398)1226 FAX:052(398)1878		〔荷主〕宇部三妻セメント 〔出荷基地〕空見サービスステーション 〔連絡先〕愛知県名古屋港区空見町32 TEL:052(398)1226 FAX:052(398)1878	
セメント及びセメント系固着材をご使用の際は、事前に弊社安全データシート等のお取扱い上の注意事項をご確認ください。		セメント及びセメント系固着材をご使用の際は、事前に弊社安全データシート等のお取扱い上の注意事項をご確認ください。	

# 現場記録写真



着工前

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



着工前

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



着工前

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



着工前

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



着工前

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



杭位置確認

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



高さ確認

BM 丁張天端 (10.70)

杭天端 BM-4150



固化材搬入

1車目 8t

No.1~8



固化材搬入

2車目 8t

No.9~16



固化材搬入

3車目 8t

No.17~20



固化材搬入

3車目 8t

No.21~24



固化材搬入

4車目 8t

No.25~32



固化材搬入

5車目 8t

No.33~36



固化材搬入

5車目 8t

No.37~40



固化材搬入

6車目 8t

No.41~44



固化材搬入

6車目 8t

No.45~48



固化材搬入

7車目 8t

No.49~52



固化材搬入

7車目 8t

No.53~56



固化材搬入

8車目 8t

No.57~60



固化材搬入

8車目 8t

No.61~64



固化材搬入

9車目 8t

No.65~68



固化材搬入

9車目 8t

No.69~72



固化材搬入

10車目 8t

No.73~76



固化材搬入

10車目 8t

No.77~80



固化材搬入

11車目 5t

No.81~85



固化材搬入

12車目 8t

No.86~89



固化材搬入

12車目 8t

No.90~93



固化材搬入

13車目 8t

No.94~97



固化材搬入

13車目 8t

No.98~101



固化材搬入

14車目 8t

No.102~105



固化材搬入

14車目 8t

No.106~109



固化材搬入

15車目 8t

No.110~113



固化材搬入

15車目 8t

No.114~117



固化材搬入

16車目 8t

No.118~125



固化材搬入

17車目 8t

No.126~133



固化材搬入

18車目 2t

No.134~135



施工重機  
GI-50C-HT35KLE



施工重機  
0.15BH



施工重機  
0.25BH



施工重機

0.7BH



プラント



ロッド検尺

L=7000



ロッド検尺

L=7000



ロッド検尺

L=2000



ロッド検尺

L=2000



ビット検尺
攪拌翼(上)=800
(下)=800
共回り防止翼(大)=1000
(小)=700



ビット検尺
攪拌翼(上)=800
(下)=800
共回り防止翼(大)=1000
(小)=700



ビット検尺
攪拌翼(上)=800
(下)=800
共回り防止翼(大)=1000
(小)=700



ビット検尺

攪拌翼(上)=800

(下)=800

共回り防止翼(大)=1000

(小)=700



ビット検尺

攪拌翼(上)=800

(下)=800

共回り防止翼(大)=1000

(小)=700



ビット検尺

攪拌翼(上)=800

(下)=800

共回り防止翼(大)=1000

(小)=700



ビット検尺

攪拌翼(上)=800

(下)=800

共回り防止翼(大)=1000

(小)=700



ビット検尺

攪拌翼(上)=800

(下)=800

共回り防止翼(大)=1000

(小)=700



ビット検尺

攪拌翼(上)=800

(下)=800

共回り防止翼(大)=1000

(小)=700



ビット検尺

攪拌翼(上)=800

(下)=800

共回り防止翼(大)=1000

(小)=700



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定  
1.660



スラリー比重測定  
1.660



スラリー比重測定  
1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



スラリー比重測定

1.660



養生状況





スラリー注入  
杭No.134



攪拌混合状況  
杭No.134



改良深度確認  
掘削長=6700  
改良長=5400  
空堀長=1300  
杭No.134



改良深度確認

掘削長=6700

改良長=5400

空堀長=1300

杭No.134



打設完了

杭No.134



杭芯セット

杭No.127



スラリー注入  
杭No.127



攪拌混合状況  
杭No.127



改良深度確認  
掘削長=6700  
改良長=5400  
空堀長=1300  
杭No.127



改良深度確認

掘削長=6700

改良長=5400

空堀長=1300

杭No.127



打設完了

杭No.127



杭芯セット

杭No.113



スラリー注入  
杭No.113



攪拌混合状況  
杭No.113



改良深度確認  
掘削長=6700  
改良長=5400  
空堀長=1300  
杭No.113



改良深度確認

掘削長=6700

改良長=5400

空掘長=1300

杭No.113



打設完了

杭No.113



杭芯セット

杭No.101



スラリー注入  
杭No.101



攪拌混合状況  
杭No.101



改良深度確認  
掘削長=6850  
改良長=5400  
空堀長=1450  
杭No.101



改良深度確認

掘削長=6850

改良長=5400

空堀長=1450

杭No.101



打設完了

杭No.101



杭芯セット

杭No.71



スラリー注入  
杭No.71



攪拌混合状況  
杭No.71



改良深度確認  
掘削長=6850  
改良長=5400  
空堀長=1450  
杭No.71



改良深度確認

掘削長=6850

改良長=5400

空堀長=1450

杭No.71



打設完了

杭No.71



杭芯セット

杭No.56



スラリー注入  
杭No.56



攪拌混合状況  
杭No.56



改良深度確認  
掘削長=6850  
改良長=5400  
空堀長=1450  
杭No.56



改良深度確認

掘削長=6850

改良長=5400

空堀長=1450

杭No.56



打設完了

杭No.56



杭芯セット

杭No.38



スラリー注入

杭No.38



攪拌混合状況

杭No.38



改良深度確認

掘削長=5150

改良長=3700

空堀長=1450

杭No.38



改良深度確認

掘削長=5150

改良長=3700

空堀長=1450

杭No.38



打設完了

杭No.38



杭芯セット

杭No.9



スラリー注入  
杭No.9



攪拌混合状況  
杭No.9



改良深度確認  
掘削長=5050  
改良長=3600  
空堀長=1450  
杭No.9



改良深度確認

掘削長=5050

改良長=3600

空堀長=1450

杭No.9



打設完了

杭No.9



杭芯セット

杭No.161



スラリー注入  
杭No.161



攪拌混合状況  
杭No.161



改良深度確認  
掘削長=4300  
改良長=3900  
空堀長=400  
杭No.161



改良深度確認

掘削長=4300

改良長=3900

空堀長=400

杭No.161



打設完了

杭No.161



未固化コラム

比抵抗測定

杭No.104



未固化コラム

比抵抗測定

杭No.88



未固化コラム

比抵抗測定

杭No.56



杭頭処理

φ800

杭No.114



杭頭処理  
φ800  
杭No.69

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



杭頭処理  
φ800  
杭No.155

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



杭頭処理  
φ800  
杭No.156

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



杭頭レベル確認

GL-4150

杭No.114



杭頭レベル確認

BM-4150

杭No.69



杭頭レベル確認

BM-2220

杭No.155



杭頭レベル確認

BM-2220

杭No.155



テストピース採取完了

頭部 杭No.86



テストピース採取完了

頭部 杭No.161



全長コア採取完了  
塩ビ No.25



空袋検収  
30袋  
No.1~30



空袋検収  
30袋  
No.31~60





完成



完成



完成



完成



全長コア採取  
全景



全長コア採取完了  
L=5.4m  
杭No.128