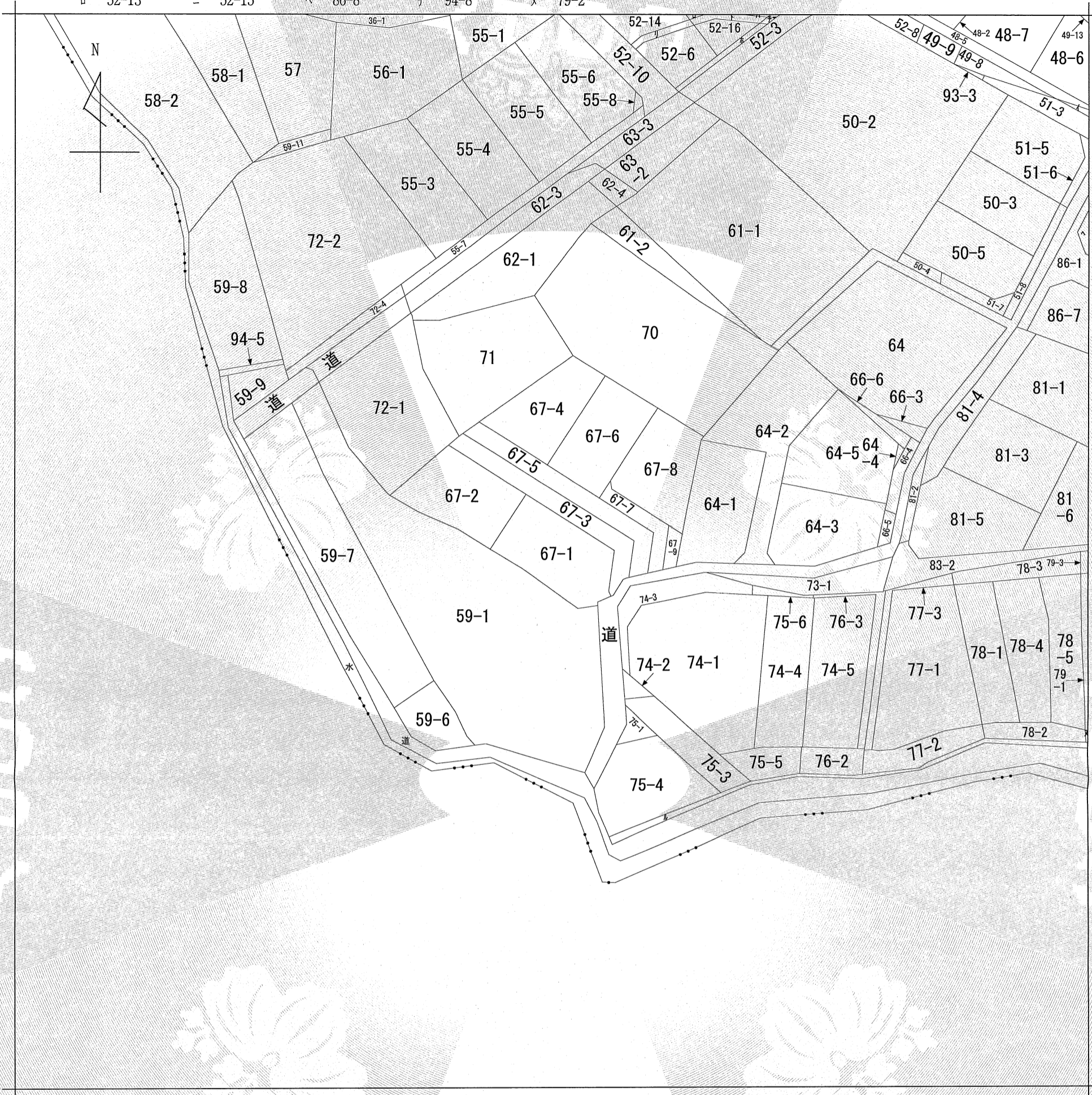


イ 51-2 ハ 52-13 ホ 52-17 ト 94-7 リ 94-1 ル 水
 □ 52-13 ニ 52-15 ヘ 86-8 チ 94-8 ス 79-2



(注) 地図に準ずる図面は、土地の区画を明確にした不動産登記法所定の地図が備え付けられるまでの間、これに代わるものとして備え付けられている図面で、土地の位置及び形状の概略を記載した図面です。



請求部	所在	刈谷市高須町坤			地番	67番1		
出力縮尺	1/600	精度区分	座標系番号又は記号	分類	地図に準ずる図面		種類	旧土地台帳附属地図
作成年月日	明治21年			備付年月日(原図)	昭和53年2月28日		補記事項	

これは地図に準ずる図面に記録されている内容を証明した書面である。
 (名古屋法務局刈谷支局管轄)

令和6年1月18日
 名古屋法務局岡崎支局
 登記官

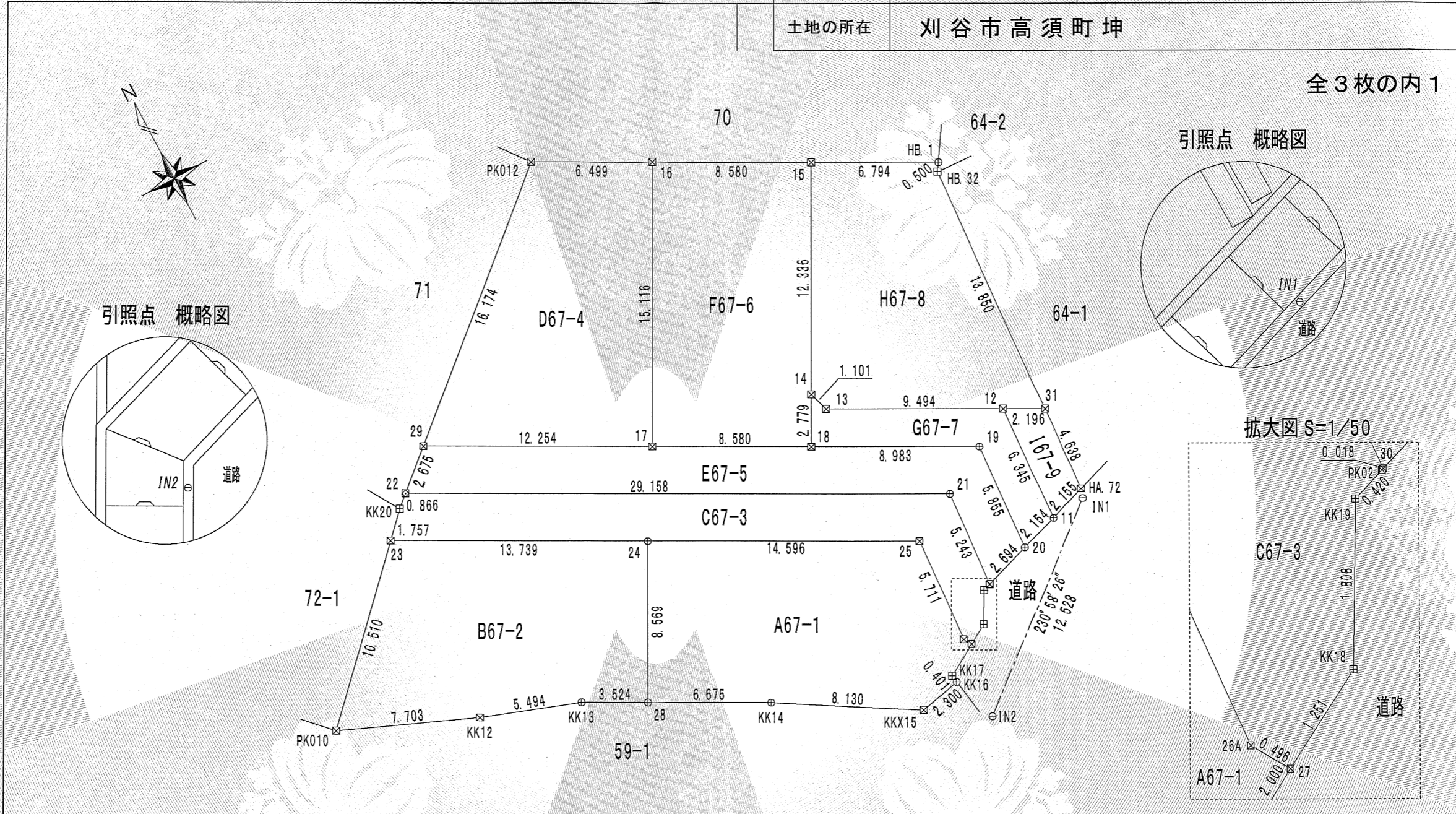
地図整理番号：M29245
 (1/1)

森谷義明

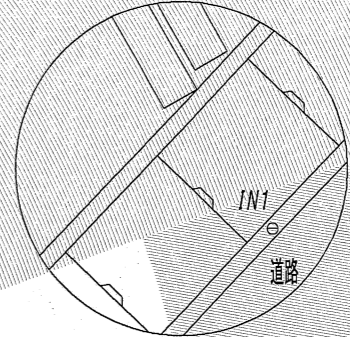


地番	67-1~67-9	地積測量図
土地の所在	刈谷市高須町坤	

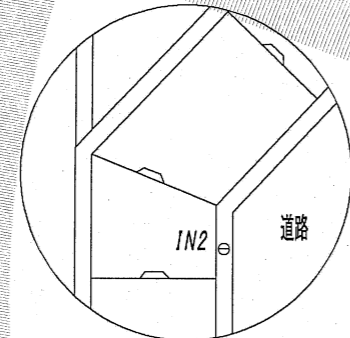
全3枚の内1



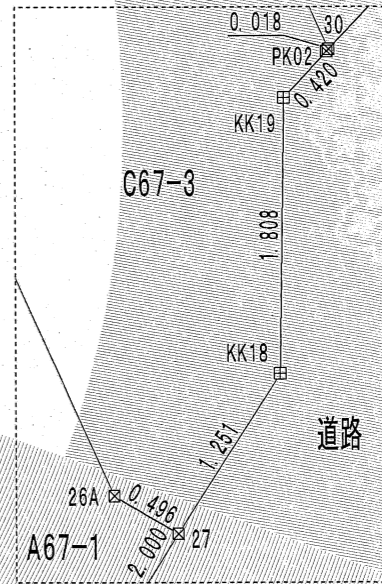
引照点 概略図



引照点 概略図



拡大図 S=1/50



恒久的地物等の名称及び座標値

測点名	X座標	Y座標	名称
IN1	-113546.199	-14449.000	道路側溝に刻印
IN2	-113554.088	-14458.733	道路側溝に刻印

この地積測量図は世界測地系に基づく成果である

座標系番号		(VII)系	
基準点の種類	基準点の名称	X座標	Y座標
街区多角点(本点)	10C10	-113535.114	-14513.847
街区多角点(節点)	1A269	-113531.800	-14259.816

令和6年1月5日測量

凡例	杭の種類
田	コンクリート杭
☒	プラスチック杭
☒	金属標
⊕	鉄
⊖	刻印
○	計算点

作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 土地家屋調査士 高木秀夫 (令和6年1月9日作成)	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
-----	--	-----	----------------------------	----	-------

これは図面に記録されている内容を証明した書面である。
(名古屋法務局刈谷支局管轄)
令和6年1月18日 名古屋法務局岡崎支局

登記官

森谷義明



令和6年1月18日
名古屋法務局岡崎支局
名古屋法務局岡崎支局

これは図面に記録されている内容を証明した書面である。
(名古屋法務局刈谷支局管轄)

登記官

森谷義明



地番 67-1~67-9 地積測量図
土地の所在 刈谷市高須町坤

全3枚の内2

地番測点	D67-4 Xn	Yn	(Xn+1-Xn-1) Yn
16	-113519.544	-14460.793	-236997.936477
PK012	-113516.455	-14466.512	108151.643712
29	-113527.020	-14478.759	237292.381251
17	-113532.844	-14467.977	-108162.596052
	倍面積		283.492434
	面積		141.7462170
	地積		141.74 m ²

地番測点	E67-5 Xn	Yn	(Xn+1-Xn-1) Yn
29	-113527.020	-14478.759	-59015.421684
22	-113528.768	-14480.785	225987.130710
21	-113542.626	-14455.130	275933.976570
30	-113547.857	-14455.496	63705.370872
20	-113547.033	-14452.931	-96328.785115
19	-113541.192	-14452.523	-146129.460053
18	-113536.922	-14460.427	-120715.644596
17	-113532.844	-14467.977	-143261.908254
	倍面積		175.258450
	面積		87.6292250
	地積		87.62 m ²

地番測点	F67-6 Xn	Yn	(Xn+1-Xn-1) Yn
15	-113523.622	-14453.243	-215815.824476
16	-113519.544	-14460.793	133357.433046
17	-113532.844	-14467.977	251424.504306
18	-113536.922	-14460.427	23599.416864
14	-113534.476	-14459.106	-192306.109800
	倍面積		259.419940
	面積		129.7099700
	地積		129.70 m ²

地番測点	G67-7 Xn	Yn	(Xn+1-Xn-1) Yn
14	-113534.476	-14459.106	20098.157340
18	-113536.922	-14460.427	97116.227732
19	-113541.192	-14452.523	146129.460053
20	-113547.033	-14452.931	74895.088442
11	-113546.374	-14450.880	-100997.200320
12	-113540.044	-14450.437	-156671.637954
13	-113535.532	-14458.791	-80506.548288
	倍面積		63.547005
	面積		31.7735025
	地積		31.77 m ²

地番測点	A67-1 Xn	Yn	(Xn+1-Xn-1) Yn
25	-113544.059	-14457.737	-182644.591521
24	-113537.122	-14470.580	8725.759740
28	-113544.662	-14474.652	155197.218744
KK14	-113547.844	-14468.784	106736.219568
KKX15	-113552.039	-14461.819	53624.424852
KK16	-113551.552	-14459.571	-12767.801193
KK17	-113551.156	-14459.638	-19853.082974
27	-113550.179	-14457.893	-20255.508093
26A	-113549.755	-14458.151	-88483.884120
	倍面積		278.755003
	面積		139.3775015
	地積		139.37 m ²

地番測点	B67-2 Xn	Yn	(Xn+1-Xn-1) Yn
24	-113537.122	-14470.580	-203601.060600
23	-113530.592	-14482.669	14352.324979
PK010	-113538.113	-14490.011	152550.835808
KK12	-113541.120	-14482.919	70517.332611
KK13	-113542.982	-14477.750	51280.190500
28	-113544.662	-14474.652	-84821.460720
	倍面積		278.162578
	面積		139.0812890
	地積		139.08 m ²

地番測点	C67-3 Xn	Yn	(Xn+1-Xn-1) Yn
22	-113528.768	-14480.785	-192478.594220
KK20	-113529.334	-14481.441	26414.148384
23	-113530.592	-14482.669	112791.026172
24	-113537.122	-14470.580	194875.300860
25	-113544.059	-14457.737	182644.591521
26A	-113549.755	-14458.151	88483.884120
27	-113550.179	-14457.893	-2703.625991
KK18	-113549.568	-14456.801	-31617.023787
KK19	-113547.992	-14455.914	-24647.333370
PK02	-113547.863	-14455.514	-1951.494390
30	-113547.857	-14455.496	-75703.432552
21	-113542.626	-14455.130	-275933.976570
	倍面積		173.470177
	面積		86.7350885
	地積		86.73 m ²

作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 土地家屋調査士 高木秀夫 (令和6年1月9日作成)	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	67-1~67-9	地積測量図
土地の所在	刈谷市高須町坤	

全3枚の内3

地番測点	H67-8		
	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
HB. 1	-113526.851	-14447.265	-52718.069985
15	-113523.622	-14453.243	110205.977875
14	-113534.476	-14459.106	172207.952460
13	-113535.532	-14458.791	80506.548288
12	-113540.044	-14450.437	80286.627972
31	-113541.088	-14448.504	-184550.741592
HB. 32	-113527.271	-14447.537	-205689.584269
	倍面積	248.710749	
	面積	124.3553745	
	地積	124.35 m	

地番測点	I67-9		
	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
31	-113541.088	-14448.504	-81937.466184
12	-113540.044	-14450.437	76385.009982
11	-113546.374	-14450.880	81950.940480
HA. 72	-113545.715	-14448.828	-76376.504808
	倍面積	21.979470	
	面積	10.9897350	
	地積	10.98 m	

総計 891.3979030

作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 土地家屋調査士 高木秀夫 (令和6年1月9日作成)	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/
-----	--	-----	----------------------------	----	----

令和6年1月18日 名古屋法務局岡崎支局
これは図面に記録されている内容を証明した書面である。
(名古屋法務局刈谷支局管轄)

登記官

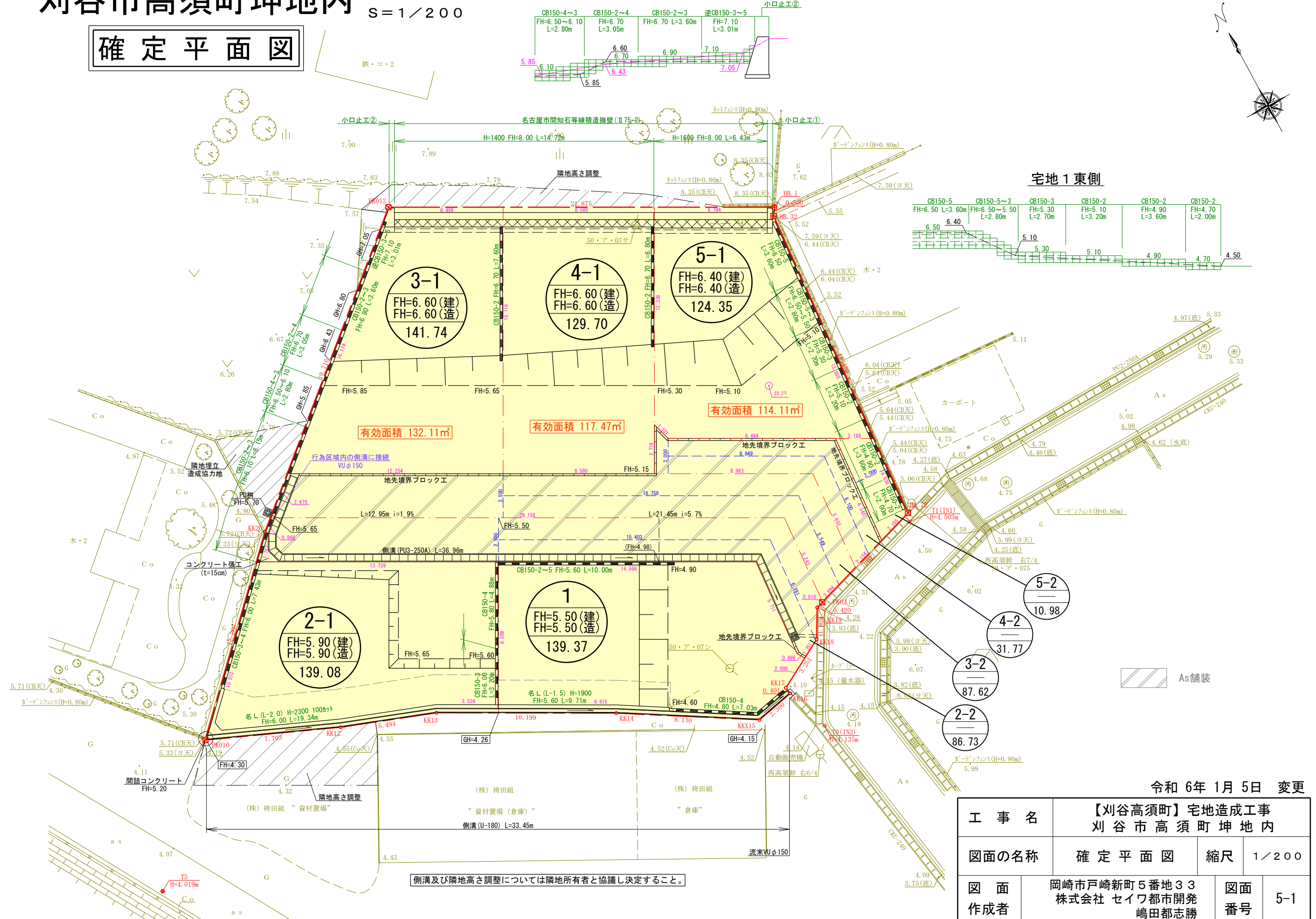
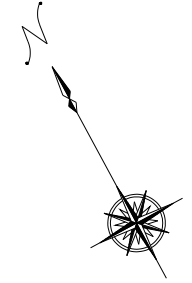
森谷義明



刈谷市高須町坤地内 S=1/200

確定平面図

宅地3西側



宅地1東側

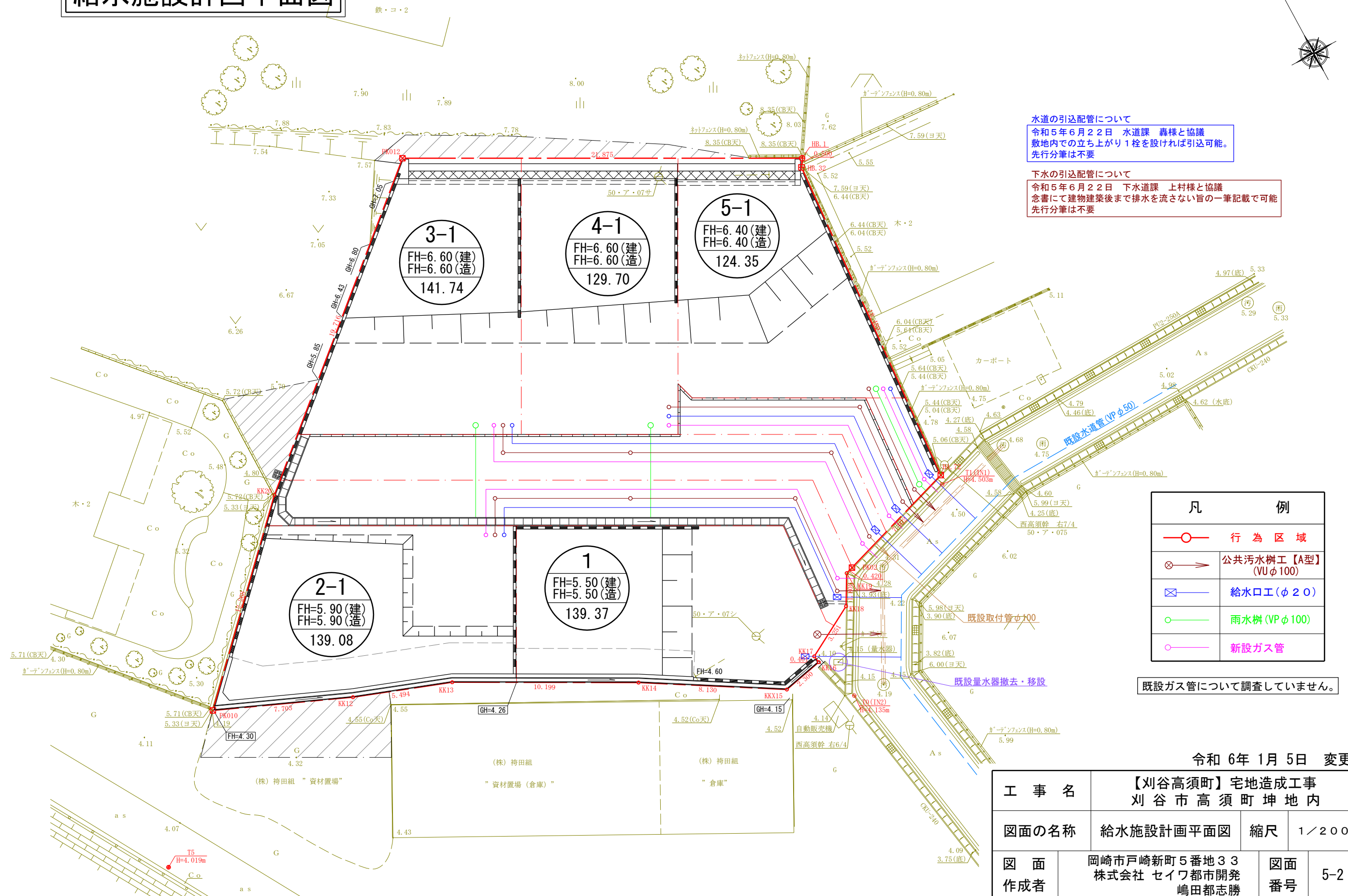
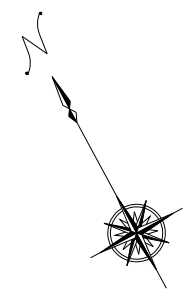
側溝及び隣地高さ調整については隣地所有者と協議し決定すること。

令和 6年 1月 5日 変更

工事名	【刈谷高須町】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	確定平面図	縮尺	1/200
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	5-1

刈谷市高須町坤地内 S=1/200

給水施設計画平面図



水道の引込配管について
 令和5年6月22日 水道課 轟様と協議
 敷地内での立ち上がり1栓を設ければ引込可能。
 先行分筆は不要

下水の引込配管について
 令和5年6月22日 下水道課 上村様と協議
 念書にて建物建築後まで排水を流さない旨の一筆記載で可能
 先行分筆は不要

凡 例	
	行為区域
	公共汚水樹工【A型】 (VUφ100)
	給水口工(φ20)
	雨水樹(VPφ100)
	新設ガス管

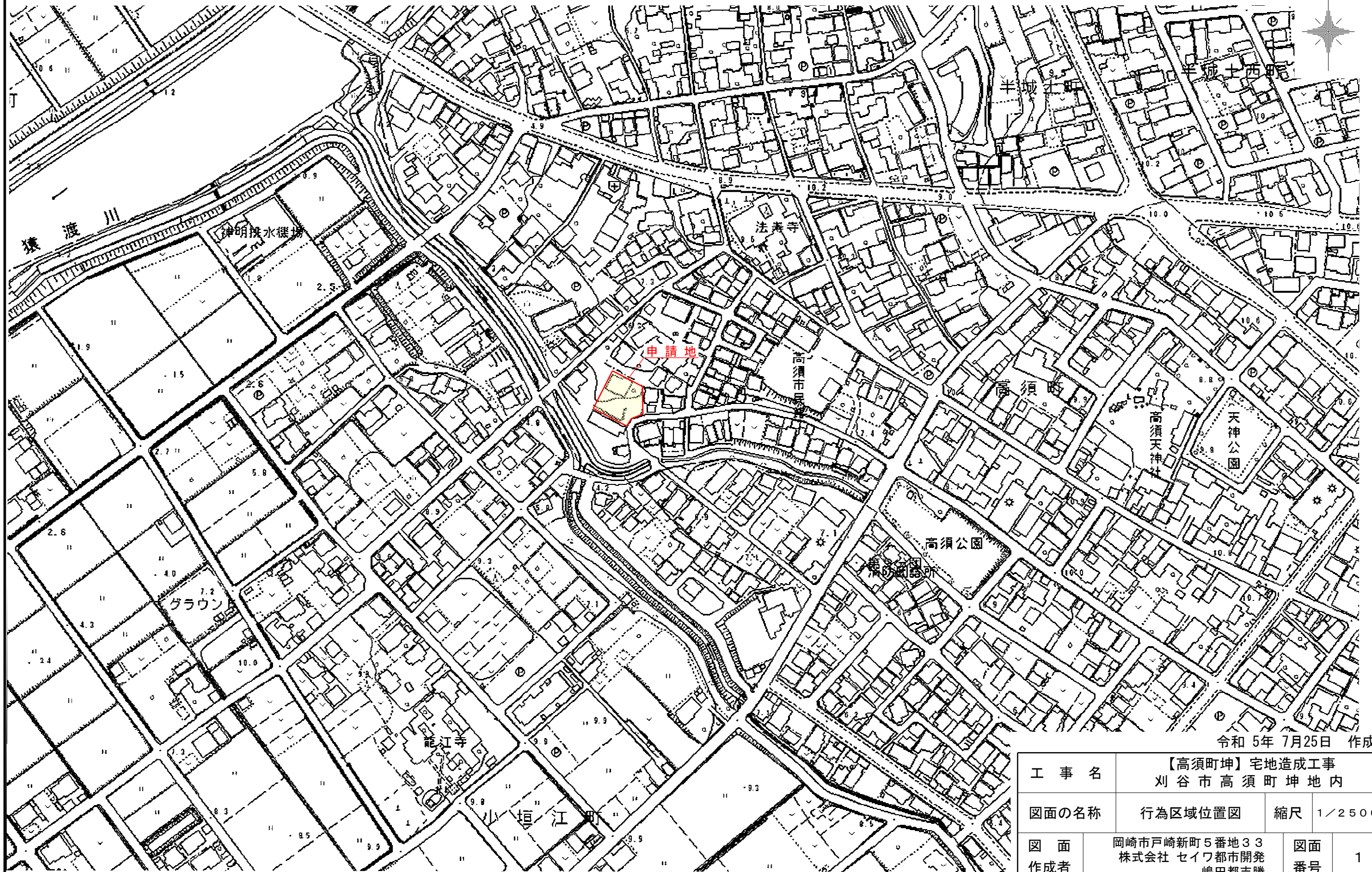
既設ガス管について調査していません。

令和 6年 1月 5日 変更

工事名	【刈谷高須町】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	給水施設計画平面図	縮尺	1/200
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	5-2

刈谷市高須町坤地内 S=1/2500

行為区域位置図



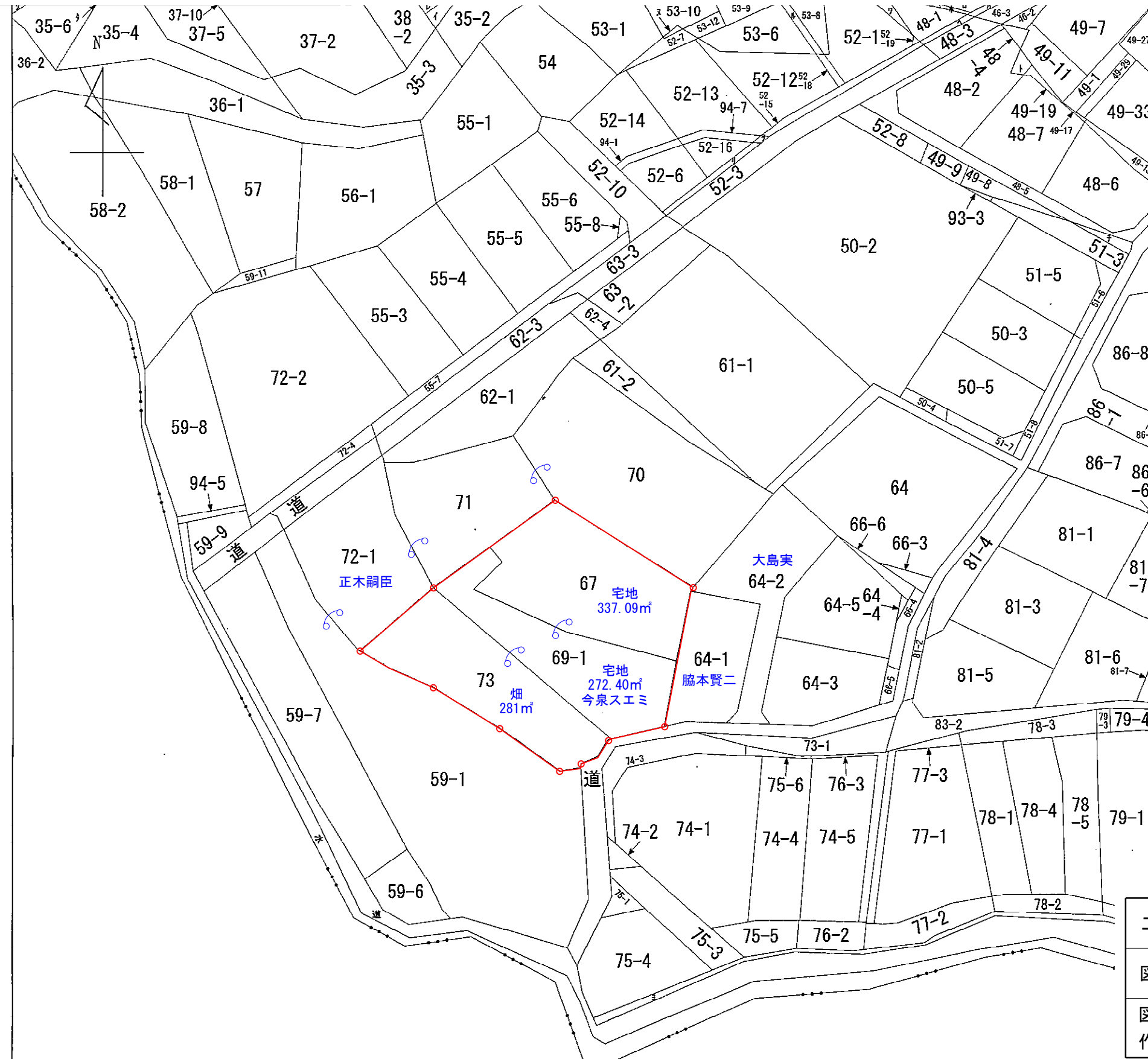
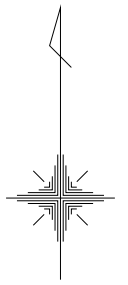
令和 5年 7月25日 作成

工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	行為区域位置図	縮尺	1/2500
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	1

刈谷市高須町坤地内

S=1/600

土地の公図写し

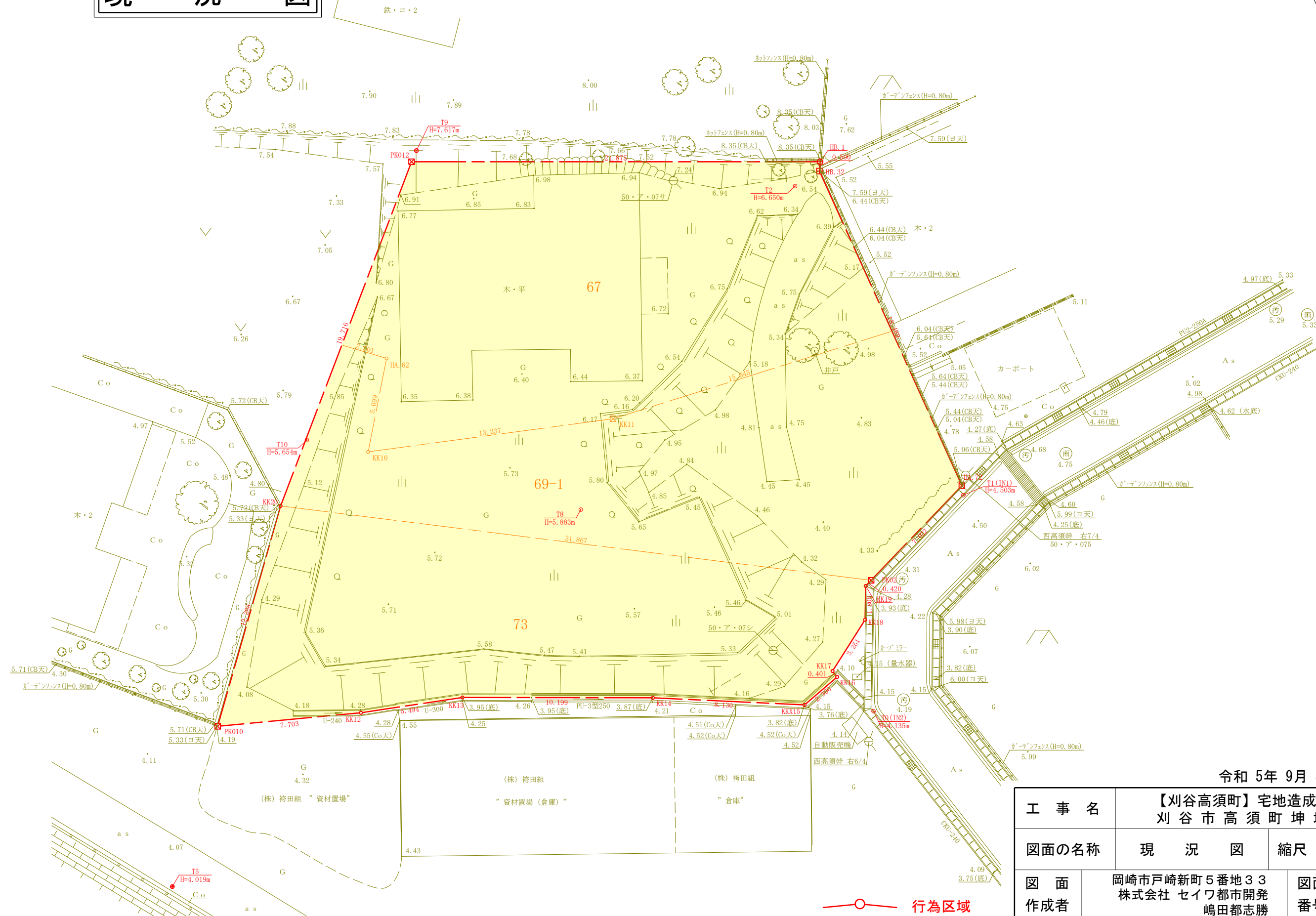
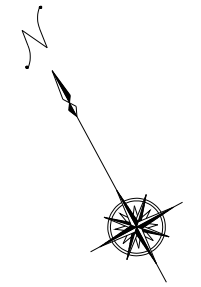


令和 5年 7月25日 作成

工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	土地の公図写し	縮尺	1/600
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	2

刈谷市高須町坤地内 S=1/200

現況図



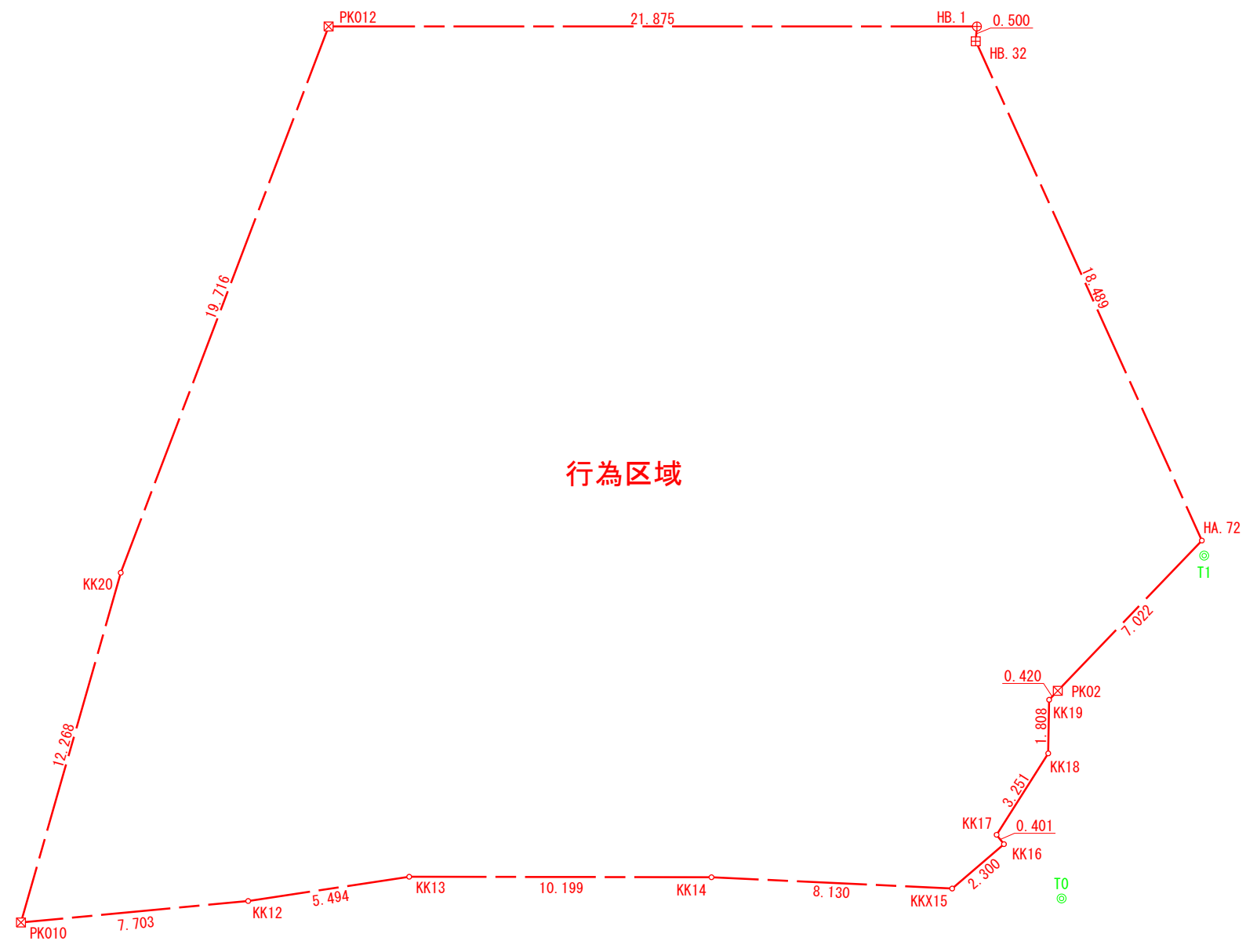
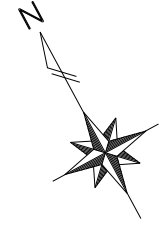
令和 5年 9月 8日 変更

工事名	【刈谷高須町】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	現況図	縮尺	1/200
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	3

—○— 行為区域

刈谷市高須町坤地内 S=1/200

全体求積図



行為区域

座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
T0	-113554.088	-14458.730
T1	-113546.199	-14449.000
T5	-113544.511	-14496.224
T6	-113574.537	-14479.123
T7	-113571.346	-14455.763

地番	行為区域		
	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1})Y _n
PK012	-113516.455	-14466.512	35920.349296
KK20	-113529.334	-14481.441	313639.049178
PK010	-113538.113	-14490.011	170779.269646
KK12	-113541.120	-14482.919	70517.332611
KK13	-113542.982	-14477.750	97348.391000
KK14	-113547.844	-14468.784	131043.776688
KKX15	-113552.039	-14461.819	53624.424852
KK16	-113551.552	-14459.571	-12767.801193
KK17	-113551.156	-14459.638	-28687.921792
KK18	-113549.568	-14456.801	-45741.318364
KK19	-113547.992	-14455.914	-24647.333370
PK02	-113547.863	-14455.514	-32915.205378
HA.72	-113545.715	-14448.828	-297530.266176
HB.32	-113527.271	-14447.537	-272538.337968
HB.1	-113526.851	-14447.265	-156261.618240
		倍面積	1782.790790
		面積	891.3953950
		地積	891.39 m ²

凡例	杭の種類
□	石杭
田	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊞	金属標
⊕	鋳
⊖	刻印
○	木杭・又はペンキ
▽	現況点
。	計算点
◎	基準点・参照点

令和 5年 7月25日 作成

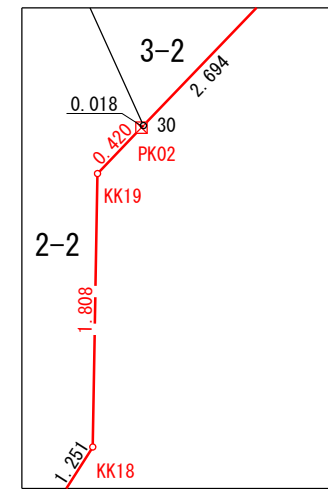
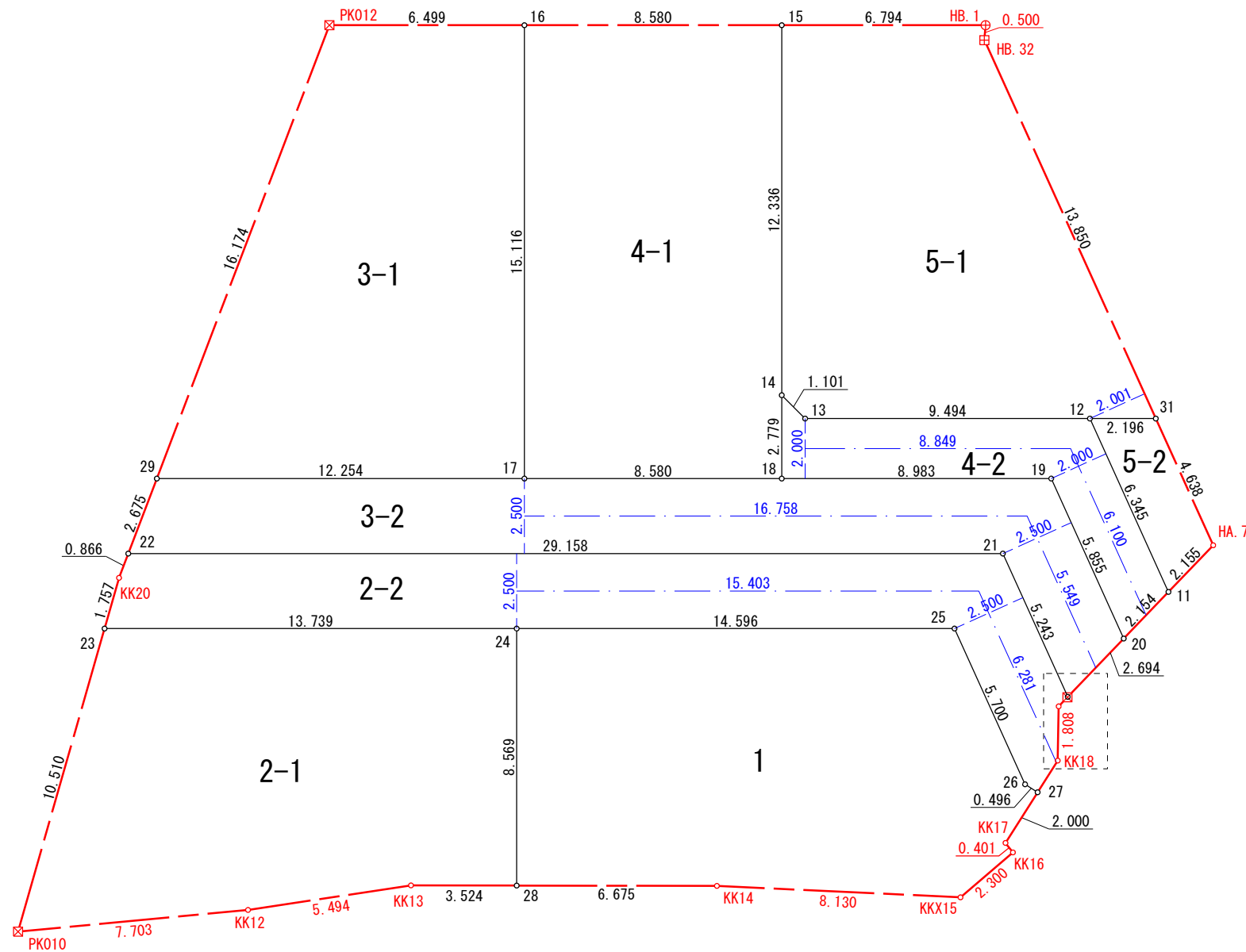
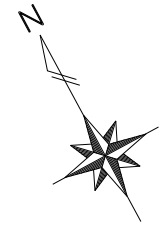
工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	全体求積図	縮尺	1/200
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	4-1

T5

T7

刈谷市高須町坤地内 S=1/200

土地利用求積図



S = 1 / 50

地番	面積
1	139.42 m ²
2-1	139.08 m ²
2-2	86.68 m ²
3-1	141.74 m ²
3-2	87.62 m ²
4-1	129.70 m ²
4-2	31.77 m ²
5-1	124.35 m ²
5-2	10.98 m ²
合計	891.34 m ²

凡例	杭の種類
□	石杭
田	コンクリート杭
⊠	プラスチック杭
⊞	金属標
⊕	鋌
⊖	刻印
○	木杭・又はペンキ
▽	現況点
。	計算点
◎	基準点・参照点

令和 5年 7月25日 作成

工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	土地利用求積図	縮尺	1 / 200
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	4-2

地番	1		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
25	-113544.059	-14457.737	-182514.471888
24	-113537.122	-14470.580	8725.759740
28	-113544.662	-14474.652	155197.218744
KK14	-113547.844	-14468.784	106736.219568
KKX15	-113552.039	-14461.819	53624.424852
KK16	-113551.552	-14459.571	-12767.801193
KK17	-113551.156	-14459.638	-19853.082974
27	-113550.179	-14457.893	-20385.629130
26	-113549.746	-14458.135	-88483.786200
		倍面積	278.851519
		面積	139.4257595
		地積	139.42 m ²

地番	2-1		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
24	-113537.122	-14470.580	-203601.060600
23	-113530.592	-14482.669	14352.324979
PK010	-113538.113	-14490.011	152550.835808
KK12	-113541.120	-14482.919	70517.332611
KK13	-113542.982	-14477.750	51280.190500
28	-113544.662	-14474.652	-84821.460720
		倍面積	278.162578
		面積	139.0812890
		地積	139.08 m ²

地番	2-2		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
22	-113528.768	-14480.785	-192478.594220
KK20	-113529.334	-14481.441	26414.148384
23	-113530.592	-14482.669	112791.026172
24	-113537.122	-14470.580	194875.300860
25	-113544.059	-14457.737	182514.471888
26	-113549.746	-14458.135	88483.786200
27	-113550.179	-14457.893	-2573.504954
KK18	-113549.568	-14456.801	-31617.023787
KK19	-113547.992	-14455.914	-24647.333370
PK02	-113547.863	-14455.514	-1951.494390
30	-113547.857	-14455.496	-75703.432552
21	-113542.626	-14455.130	-275933.976570
		倍面積	173.373661
		面積	86.6868305
		地積	86.68 m ²

地番	3-1		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
16	-113519.544	-14460.793	-236997.936477
PK012	-113516.455	-14466.512	108151.643712
29	-113527.020	-14478.759	237292.381251
17	-113532.844	-14467.977	-108162.596052
		倍面積	283.492434
		面積	141.7462170
		地積	141.74 m ²

地番	3-2		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
29	-113527.020	-14478.759	-59015.421684
22	-113528.768	-14480.785	225987.130710
21	-113542.626	-14455.130	275933.976570
30	-113547.857	-14455.496	63705.370872
20	-113547.033	-14452.931	-96328.785115
19	-113541.192	-14452.523	-146129.460053
18	-113536.922	-14460.427	-120715.644596
17	-113532.844	-14467.977	-143261.908254
		倍面積	175.258450
		面積	87.6292250
		地積	87.62 m ²

地番	4-1		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
15	-113523.622	-14453.243	-215815.824476
16	-113519.544	-14460.793	133357.433046
17	-113532.844	-14467.977	251424.504306
18	-113536.922	-14460.427	23599.416864
14	-113534.476	-14459.106	-192306.109800
		倍面積	259.419940
		面積	129.7099700
		地積	129.70 m ²

地番	4-2		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
14	-113534.476	-14459.106	20098.157340
18	-113536.922	-14460.427	97116.227732
19	-113541.192	-14452.523	146129.460053
20	-113547.033	-14452.931	74895.088442
11	-113546.374	-14450.880	-100997.200320
12	-113540.044	-14450.437	-156671.637954
13	-113535.532	-14458.791	-80506.548288
		倍面積	63.547005
		面積	31.7735025
		地積	31.77 m ²

地番	5-1		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
HB.1	-113526.851	-14447.265	-52718.069985
15	-113523.622	-14453.243	110205.977875
14	-113534.476	-14459.106	172207.952460
13	-113535.532	-14458.791	80506.548288
12	-113540.044	-14450.437	80286.627972
31	-113541.088	-14448.504	-184550.741592
HB.32	-113527.271	-14447.537	-205689.584269
		倍面積	248.710749
		面積	124.3553745
		地積	124.35 m ²

地番	5-2		
測点	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1}) Y _n
31	-113541.088	-14448.504	-81937.466184
12	-113540.044	-14450.437	76385.009982
11	-113546.374	-14450.880	81950.940480
HA.72	-113545.715	-14448.828	-76376.504808
		倍面積	21.979470
		面積	10.9897350
		地積	10.98 m ²

行為区域 891.34m²

令和 5年 7月25日 作成

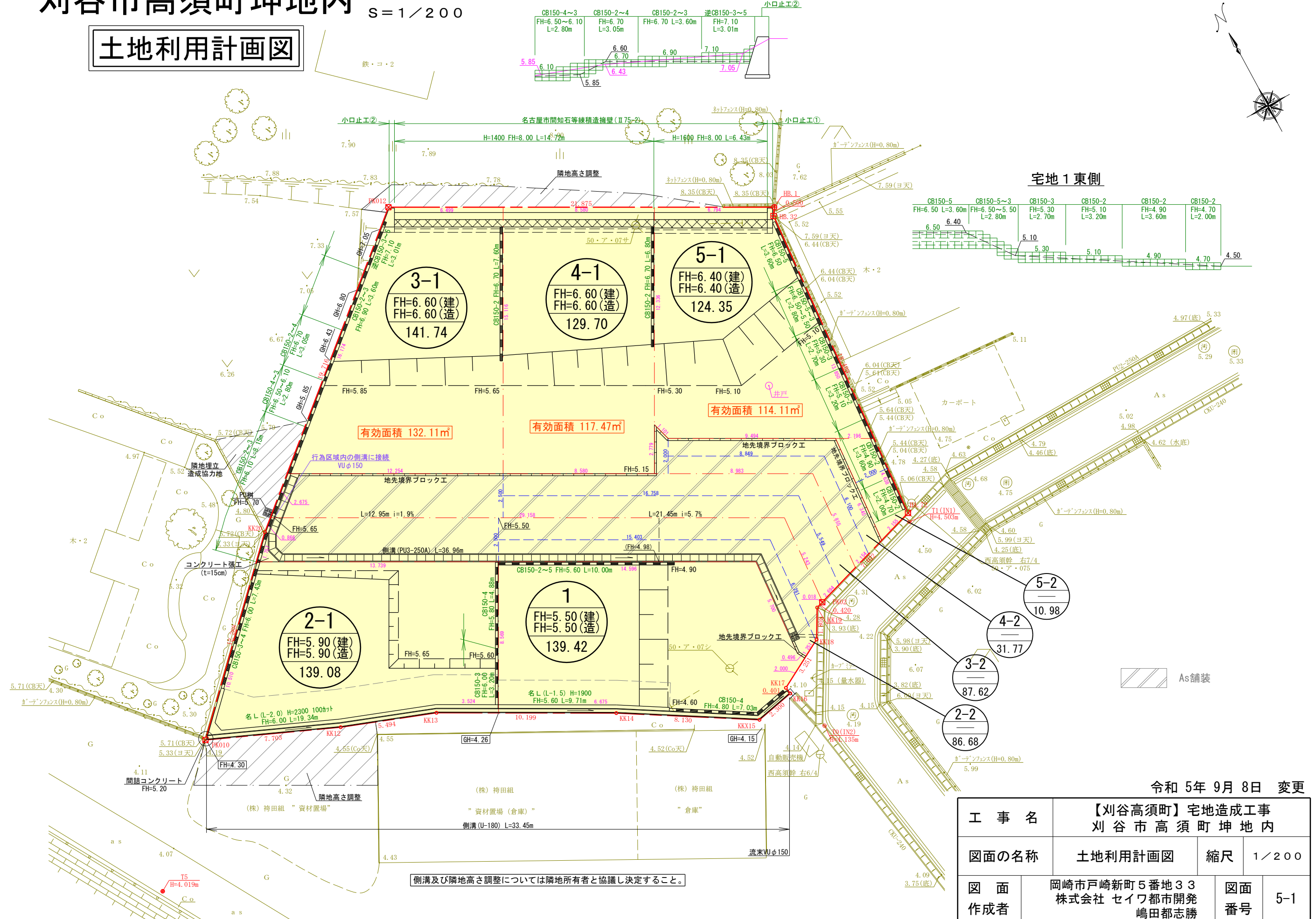
工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	土地利用求積表	縮尺	——
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	4-3

刈谷市高須町坤地内 S=1/200

土地利用計画図

宅地3西側

宅地1東側

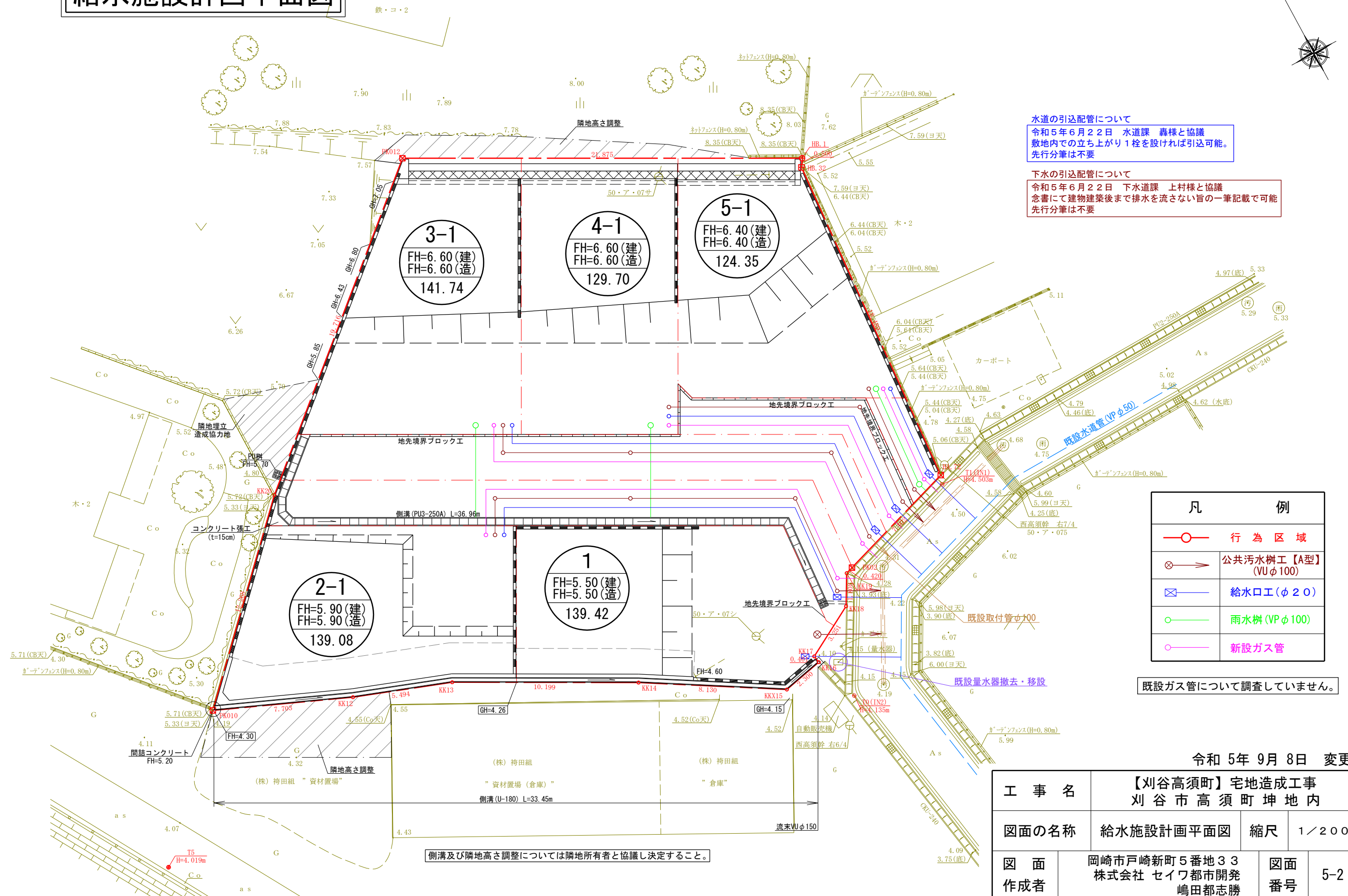
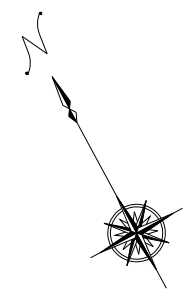


令和 5年 9月 8日 変更

工事名	【刈谷高須町】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	土地利用計画図	縮尺	1/200
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	5-1

刈谷市高須町坤地内 S=1/200

給水施設計画平面図



水道の引込配管について
 令和5年6月22日 水道課 轟様と協議
 敷地内での立ち上がり1栓を設ければ引込可能。
 先行分筆は不要

下水の引込配管について
 令和5年6月22日 下水道課 上村様と協議
 念書にて建物建築後まで排水を流さない旨の一筆記載で可能
 先行分筆は不要

凡 例	
	行為区域
	公共汚水樹工【A型】 (VUφ100)
	給水口工(φ20)
	雨水樹(VPφ100)
	新設ガス管

既設ガス管について調査していません。

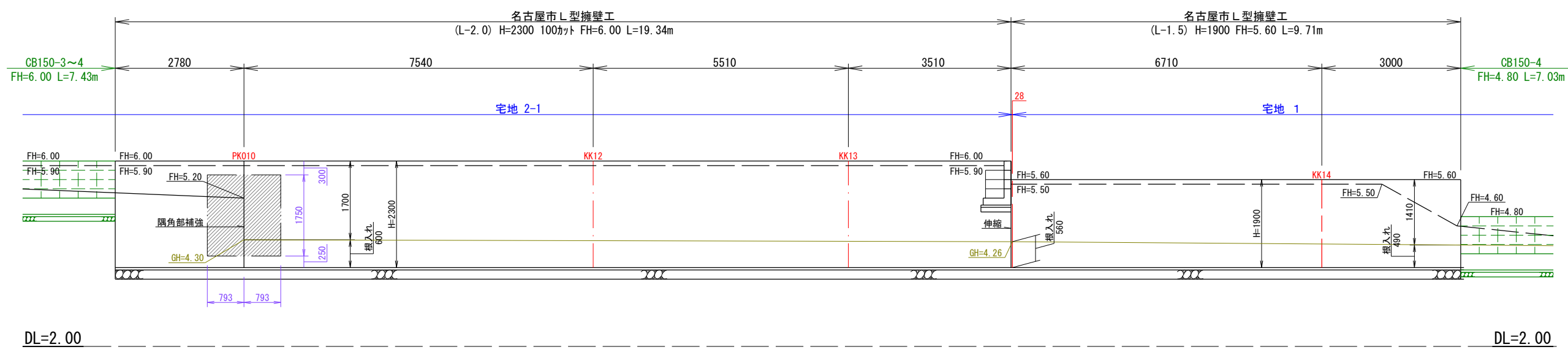
側溝及び隣地高さ調整については隣地所有者と協議し決定すること。

令和5年9月8日 変更

工事名	【刈谷高須町】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	給水施設計画平面図	縮尺	1/200
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	5-2

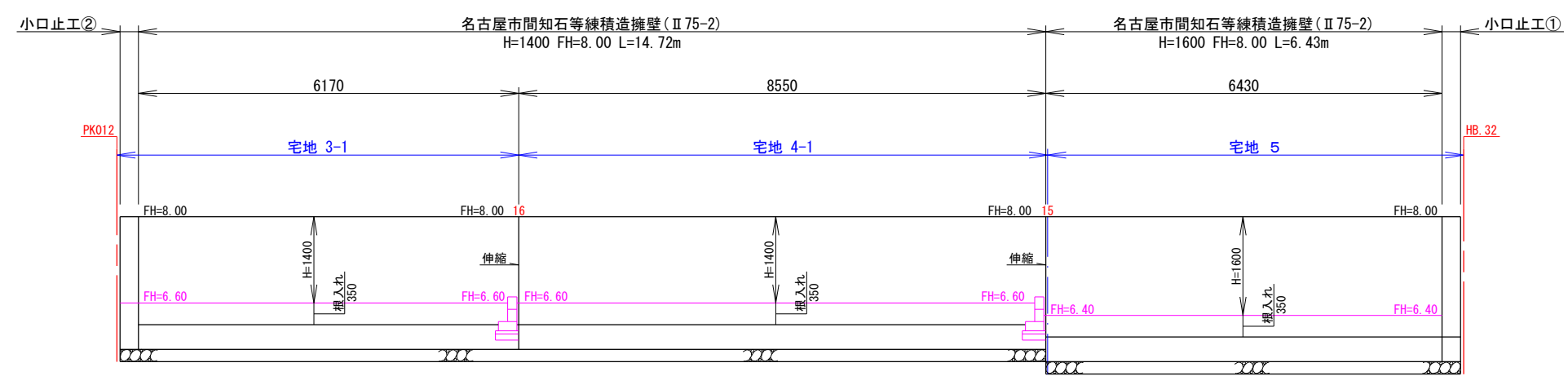
擁壁工展開図

S=1/100



DL=2.00

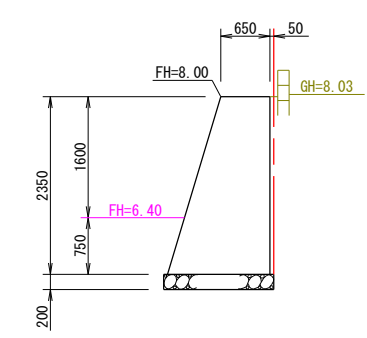
DL=2.00



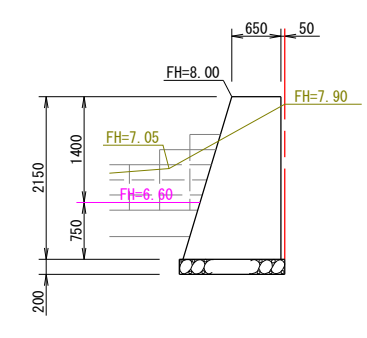
DL=4.00

DL=4.00

小口止工①断面図



小口止工②断面図



特記事項

- ① 擁壁の延長は参考延長であり、工事の際は現場に応じて調整すること。
- ② 水抜穴は内径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3.0㎡に1ヶ所以上設け千鳥状に配置すること。
- ③ 最下段に設ける水抜穴は、地表面より20~30cm以内に設けること。
- ④ L型擁壁工のHは、根入れ込みの全高さである。
- ⑤ 施工の際、別添図面仕様書を必ず確認すること。
- ⑥ 境界からの離れは50mmとする。
- ⑦ 伸縮は伸縮目地エラストイトt=10mmの省略とする。
- ⑧ 伸縮目地工は底版まで切断し設置すること。
- ⑨ 隅角部補強は天端-300までとする。

地耐力は工事着手前に確認すること。
 地盤調査方法は、ボーリング・サウンディング調査等にて調査する。
 調査結果に基づき地耐力の確認を行い地耐力が満足しない場合は、
 地盤改良等を行い必要地耐力を確保すること。

令和 5年 9月 8日 変更

工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	擁壁工展開図	縮尺	1/100
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	6-1

宅地造成工事技術指針

名古屋市（宅造用）標準擁壁

平成28年4月

名古屋市住宅都市局

名古屋市間知石等練積造擁壁工仕様書・標準図

第8章 練積み造擁壁の標準構造図

8.1 標準構造図の種類

練積み造擁壁の種類としては、擁壁の背面の状態（切土か盛土）によって切土タイプと盛土タイプの2種類があります。表8-1参照
過去に造成が行われている場合及び切土と盛土を同時に行う場合には、盛土タイプを使用してください。

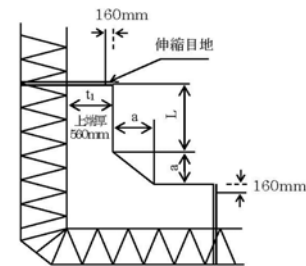
8.2 標準構造図使用上の注意点

- 1) 設置地盤の地耐力が表8-1の値以上にしてください。軟弱地盤や、過去に埋立てを行っている地盤等については、地盤改良等を行い地耐力を確認してください。地盤改良等を行った場合でも、標準構造図の均しコンクリート・基礎砕石は施行してください。
- 2) 地表面載荷重は、5kN/m²(0.5tf/m²)とし、擁壁背面は水平にしてください。
- 3) 間知石を使用する場合は、控え長さが30cm以上にしてください。
- 4) 間知石ブロックを使用する場合は、重量、強度、使用実績等を調べて、間知石と同程度であることを確認してください。
- 5) コンクリートの設計基準強度は、18N/mm²(180kgf/cm²)以上にしてください。
- 6) 練積み造擁壁の上にフェンス等を設置しないでください。
- 7) 隣地沿いに設置する場合、上載荷重の制限を隣地所有者等に説明し承諾を受けてください。

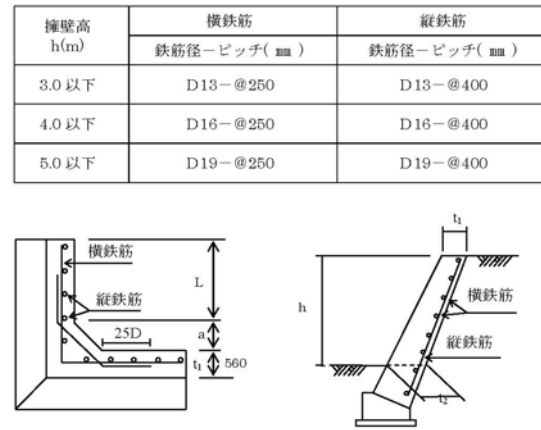
表8-1 練積み造擁壁の標準構造図の種類と地耐力

高さ	勾配	θ ≤ 65°			許容地耐力
		θ ≤ 65°	65° < θ ≤ 70°	70° < θ ≤ 75°	
2.0m	盛土	P.38	P.37	P.36	75kN/m ²
	切土	P.41	P.40	P.39	
3.0m	盛土	P.38	P.37	P.36	75kN/m ²
	切土	P.41	P.40	P.39	
4.0m	盛土	P.38	P.37		100kN/m ²
	切土	P.41	P.40		
5.0m	盛土	P.38			125kN/m ²
	切土	P.41			

練積み造擁壁の隅角部補強

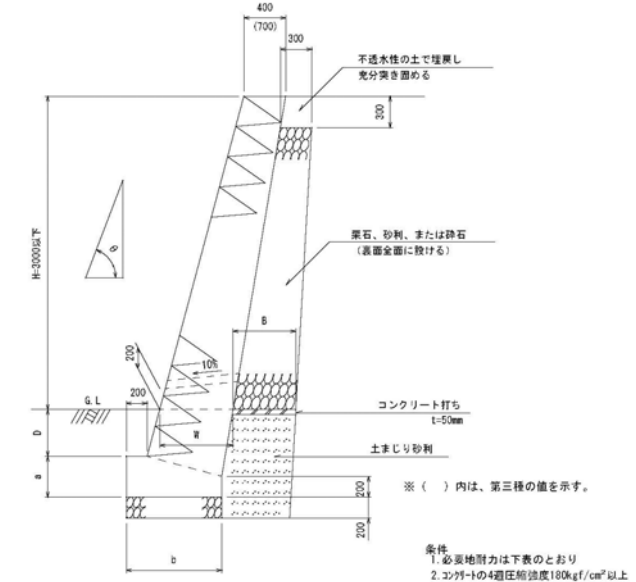


擁壁の高さ(m)	切盛の区別	上端厚 t ₁ (mm)	下端厚 t ₂ (mm)	幅 a(cm)	伸縮目地 L(m)
3.0以下	盛土	560	通常と同じ (ただし、通常が 560未満の場合、 560)	50	2.0以上で擁壁の見かけ高さ程度
3.0を超える	切土			60	



名古屋市（宅造用）間知石等練積造擁壁 見かけ高さ3.0m以下 (盛土用) θ ≤ 75°

単位 mm



※()内は、第三種の値を示す。
考件
1. 必要地耐力は下表のとおり
2. コンクリートの40mm径強度180kgf/cm²以上

第二種

土質	真砂土、間層ローム、硬質粘土その他これらに類するもの								
	記号	勾配(θ)	高さ(H)(m)	上端厚(cm)	下端厚(cm)	側入深(D)(cm)	基礎寸法		地耐力
							a	b	地耐力
							(cm)	(cm)	kN/m ² (tf/m ²)以上
Ⅱ75-2	75°以下	2以下	40以上	50以上	35以上	40	70	60以上	75(7.5)
Ⅱ75-3	(2分7厘以下)	2~3	70	90	35~45	45	95	70	75

第三種

土質	その他の土質								
	記号	勾配(θ)	高さ(H)(m)	上端厚(cm)	下端厚(cm)	側入深(D)(cm)	基礎寸法		地耐力
							a	b	地耐力
							(cm)	(cm)	kN/m ² (tf/m ²)以上
Ⅲ75-2	75°以下	2以下	70以上	85以上	45以上	45	105	60以上	75(7.5)
Ⅲ75-3	(2分7厘以下)	2~3	90	110	45~60	50	110	70	75

宅造成等規制法施行令第8条による。(基礎寸法 名古屋市)
※水抜穴は内径75mm以上の塩ビ管その他これに類する排水材料を用いたもので、3.0m²に1箇所以上設けること

令和 5年 7月25日 作成

工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	名古屋市間知石等練積造 擁壁工仕様書・標準図	縮尺	—
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	6-2

宅地造成工事技術指針

名古屋市（宅造用）標準擁壁

平成28年4月

名古屋市住宅都市局

名古屋市L型擁壁工仕様書

第9章 鉄筋コンクリート造等擁壁の標準構造図

9.1 標準構造図の種類

標準構造図としては、表9-1に示したように、鉄筋コンクリート擁壁として、L型、逆T型、の2種類、無筋コンクリート擁壁として重力式を作成しました。

9.2 標準構造図使用上の注意点

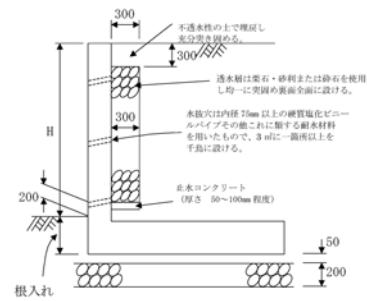
- 標準構造図は、各構造図に示した条件を満足する場合だけに使用してください。
- 地盤反力が150kN/m²(15tf/m²)を超える場合は、平板載荷試験又はボーリング調査等により地耐力を確認できる資料を提出してください。
- 地表面載荷重は、10kN/m²(1tf/m²)とし、擁壁背面は水平にしてください。
- 軟弱地盤や、過去に埋立てを行っている地盤等については、地盤改良等を行い地耐力の確認を行ってください。地盤改良等を行った場合でも、標準構造図の均しコンクリート・基礎砕石は施行してください。
- 擁壁の天端にフェンスを設けるときは、ネットフェンス等、風荷重を受けない構造としてください。

表9-1 鉄筋コンクリート擁壁等の標準構造図の種類と地耐力(kN/m²) ※透水マットの場合()内は砕石等の場合

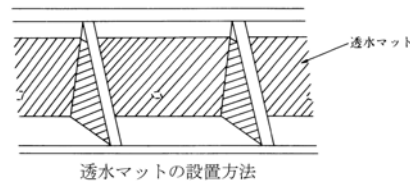
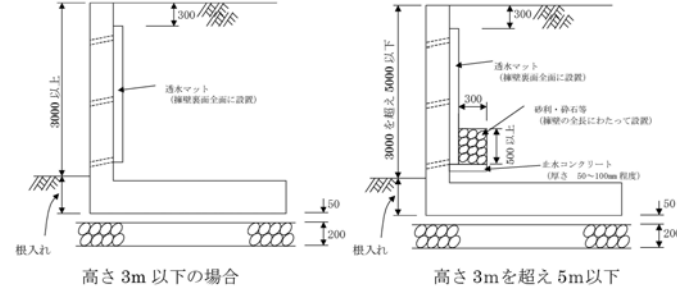
擁壁の高さ	重力式擁壁	L型擁壁	逆T型擁壁
1.0m	70 (70) P.45	80 (80) P.49	50 (50) P.58
1.5m	90 (90) P.46	100 (100) P.50	60 (60) P.59
2.0m	110 (110) P.47	120 (120) P.51	80 (80) P.60
2.5m	120 (130) P.48	130 (140) P.52	90 (90) P.61
3.0m		150 (160) P.53	110 (120) P.62
3.5m		170 (190) P.54	130 (140) P.63
4.0m		190 (200) P.55	150 (160) P.64
4.5m		210 (230) P.56	170 (180) P.65
5.0m		230 (250) P.57	190 (200) P.66

鉄筋コンクリート擁壁標準断面図

透水層（栗石・砕石等）

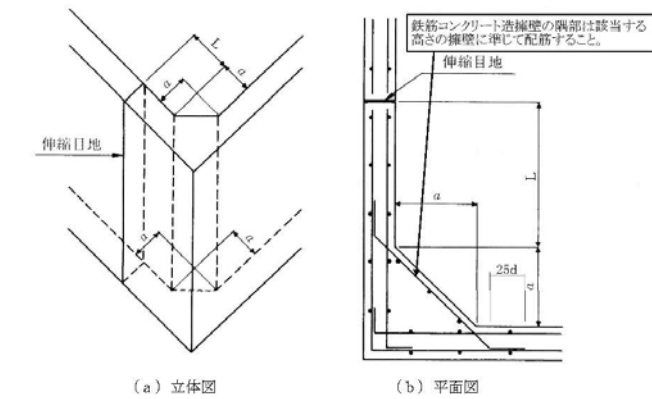


透水層（透水マット）



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、壁の配筋と同径、同ピッチとしてください。



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

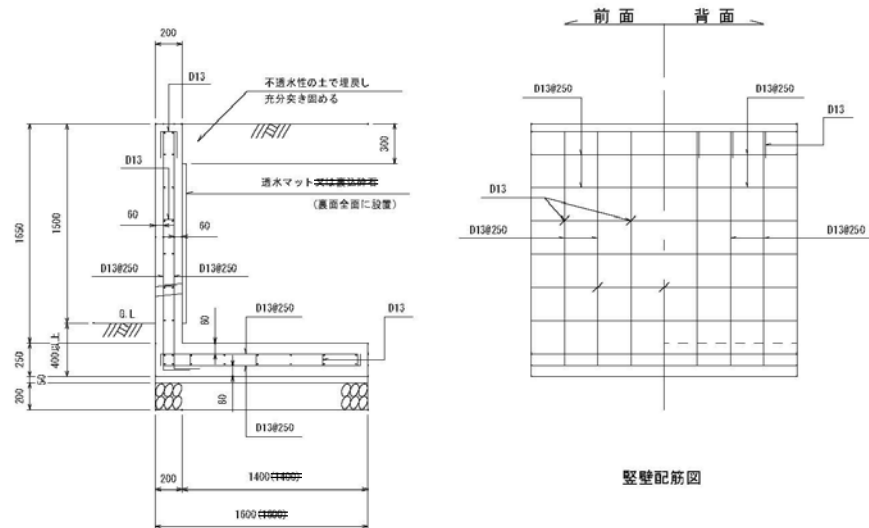
令和5年7月25日 作成

工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	名古屋市L型擁壁工 仕様書	縮尺	—
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	6-3

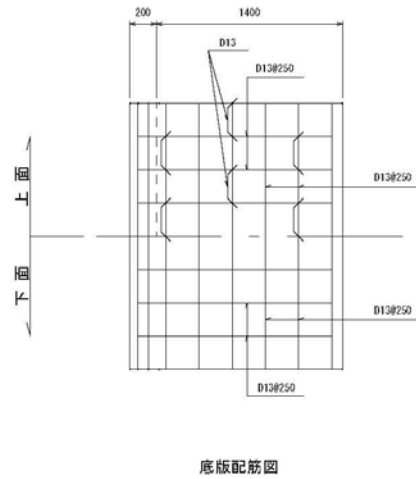
名古屋市L型擁壁工標準構造図

名古屋市(宅造用)L型擁壁
見かけ高さ1.5m(L-1.5)

単位 mm



底板幅：透水層に砕石、栗石等（厚さ30cm以上）を表面全面に設置して用いる場合は（ ）内数値まで底板幅を縮小できる

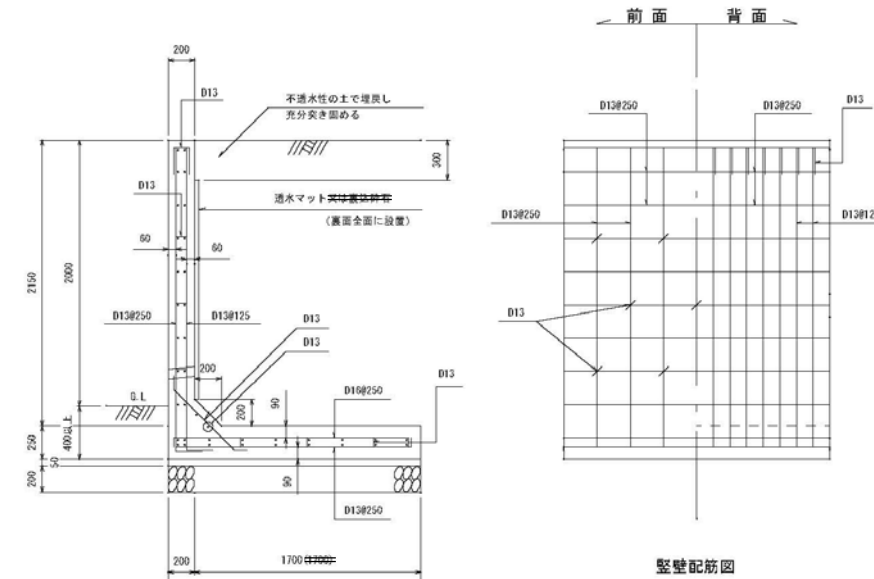


設計条件		
項目		単位
地耐力（砂質土）	100 (10.0)	kN/m ² (tf/m ²)
背面土の種類（砂質土）	内部摩擦角 φ25° 以上	
背面土の単位体積重量	17 (1.7)	kN/m ³ (tf/m ³)
鉄筋コンクリートの単位体積重量	24 (2.4)	kN/m ³ (tf/m ³)
コンクリートの設計基準強度 (σ ₂₈)	21 (210)	N/mm ² (kgf/cm ²)
鉄筋(SD295A)の降伏点	295 (3000)	N/mm ² (kgf/cm ²)
地表面載荷重	10 (1.0)	kN/m ² (tf/m ²)
耐震設計	大地震・中地震を考慮していない	-
フェンス荷重	1 (0.1)	kN/m (tf/m)

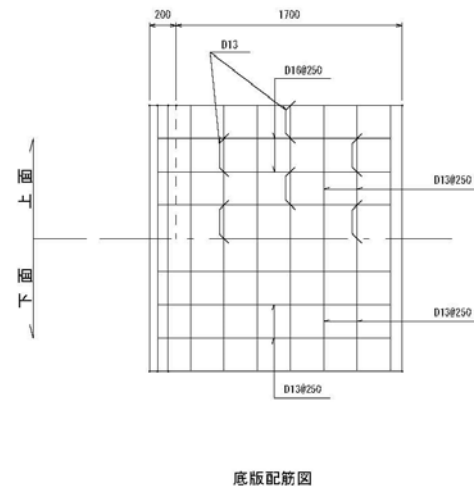
※水抜穴は内径75mm以上の塩ビ管その他これに類する耐水材料を用いたもので3m²当り1箇所以上設けること

名古屋市(宅造用)L型擁壁
見かけ高さ2.0m(L-2.0)

単位 mm



底板幅：透水層に砕石、栗石等（厚さ30cm以上）を表面全面に設置して用いる場合は（ ）内数値まで底板幅を縮小できる



設計条件		
項目		単位
地耐力（砂質土）	120 (12.0)	kN/m ² (tf/m ²)
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 ³ (tf/m ³)
鉄筋コンクリートの単位体積重量	24 (2.4)	kN/m ³ (tf/m ³)
コンクリートの設計基準強度 (σ ₂₈)	21 (210)	N/mm ² (kgf/cm ²)
鉄筋(SD295A)の降伏点	295 (3000)	N/mm ² (kgf/cm ²)
地表面載荷重	10 (1.0)	kN/m ² (tf/m ²)
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3m²当り1箇所以上設けること

令和 5年 7月25日 作成

透水マットは擁壁用透水マット協会の認定品を使用すること。

工事名	【高須町坤】宅地造成工事 刈谷市高須町坤地内		
図面の名称	名古屋市L型擁壁工 標準構造図	縮尺	—
図面 作成者	岡崎市戸崎新町5番地33 株式会社 セイワ都市開発 嶋田都志勝	図面 番号	6-4

基礎と地盤補強の提案書

物件番号：W202307P411

調査日 2023年07月27日

依頼会社名：シティーホーム株式会社

(登録番号：W53128)

作成日 2023年07月29日

物件名称：センチュリーシティー刈谷市高須町5区画 様邸

調査方法：スクリーウエイト貫入試験

建物の構造・階層： - 基礎の種類： - 基礎の設計地耐力： -

その他の条件：

地盤解析の結果

地盤の考察

当物件は調査のみとなります。スクリーウエイト貫入試験では、連続自沈で推移する軟らかい層が確認されました。

地盤の長期許容応力度： - kN/m²

結果

その他

基礎と地盤補強の提案

その他の提案	特記事項
<p>■模式図</p> <p>■特記事項</p>	<p>■模式図</p> <p>■特記事項</p>

< 上記以外の工法による地盤の補強 > 上記の工法以外にも評定取得工法や特許工法などによる地盤補強も可能です。その他特殊工法につきましては弊社ホームページをご参照ください。なお、本物件における施工は各工法の基準に基づいて行ってください。

※本内容は、設計の補助としてご提供するものです。
※建築基準法等関連法規、および行政等の指導に従って設計施工を行ってください。
※解析後に地盤状況が変化した場合、または上記建物計画に変更が生じた場合は、解析結果が変更となる可能性があるため弊社までご連絡ください。
(例：切土、盛土造成の実施、設計地耐力の変更など)
※別途、地盤に関する情報が追加された場合は、再検討になる場合がございます。
※地盤調査後の配置変更につきましては、移動量が50cmを超える場合はお問い合わせください。

ジャパンホームシールド株式会社

関西支店 〒550-0013 大阪府大阪市西区新町 1-3-12
四ツ橋セントラルビル7F
TEL.06-4390-7586 FAX.03-5624-1544



解析担当者 栗原 将光

施工に関する情報

● 調査敷地の情報

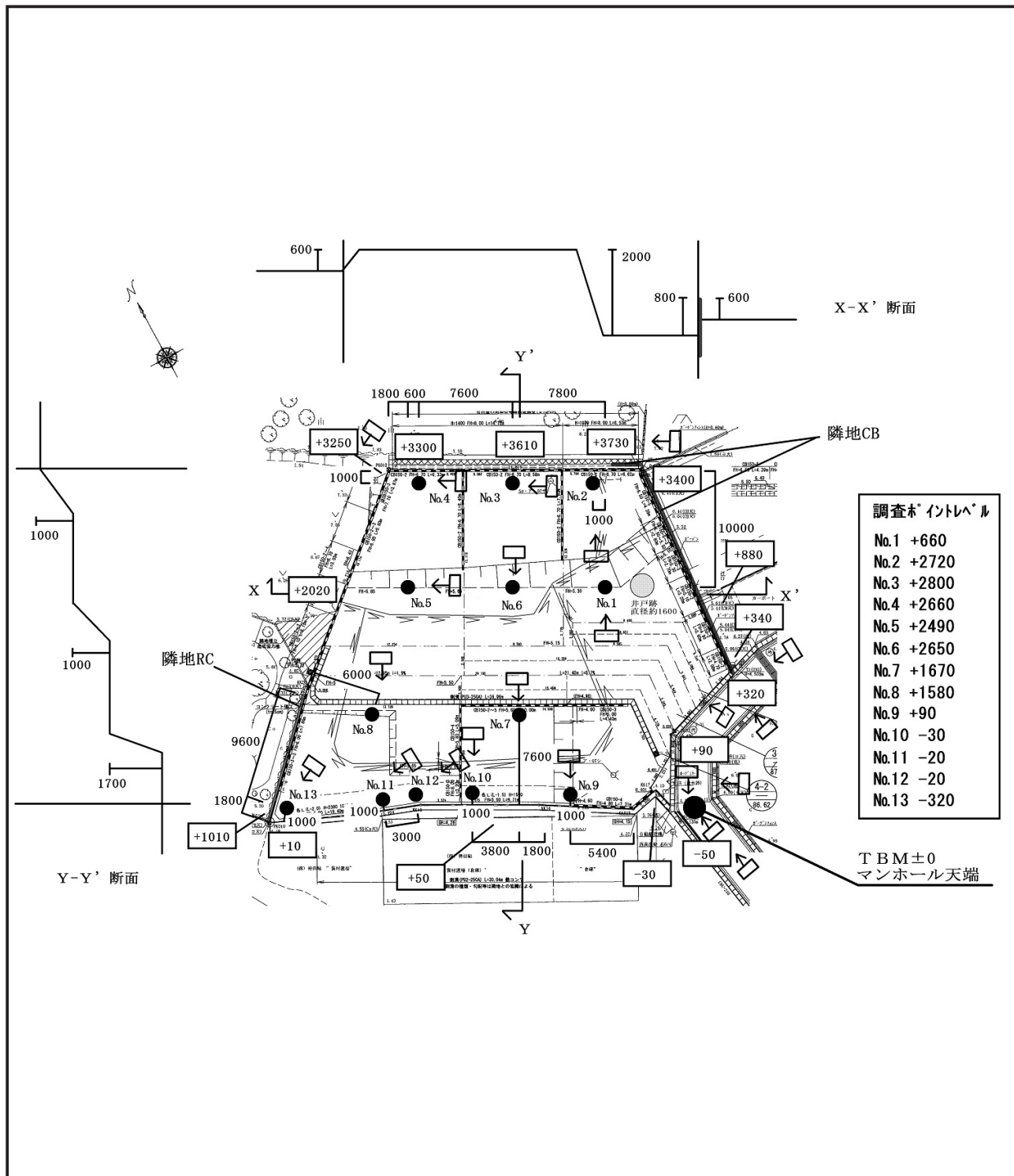
試験時の障害感 ^{注1)}	無	有	不明	
地下埋設物 ^{注2)}	無	有	不明	井戸 防空壕 樹根 瓦礫 水道管・ガス管・下水管 坑道 その他 ()
近接擁壁 ^{注3)}	無	有	不明	計画配置からの離隔が 2m 未満 2m 以上
擁壁底版 ^{注4)}	無	有	不明	計画配置下に 重なる 重ならない
地下水 ^{注5)}	無	有	不明	孔壁の崩落の為
湧水箇所 ^{注5)}	無	有	不明	
搬入車両 ^{注6)}	1t車	2t車	3t車	4t車 12t車 不可 手運搬 ()m
敷地内搬入車両 ^{注6)}	1t車	2t車	3t車	4t車 12t車 不可 手運搬
搬入障害 ^{注6)}	無	有	不明	ブロック塀 万年塀 板塀 大谷塀 生塀 門柱 法 カーポート 擁壁 その他 ()
高低差 ^{注6)}	道路面より +2.3 ~ +2.7 m			
架空線等の障害 ^{注6)}	無	有	不明	
境界杭	無	有	不明	

⚠ 注意事項 設計及び施工に関する注意事項 (✓のついた項目が当物件に該当する注意事項です)

<input type="checkbox"/> 固化不良	セメント系固化材を使用した地盤補強工法を選択する場合、固化不良の発生が懸念される土が存在する可能性があります。事前に配合試験を行うか、または施工前の土質及びpHを確認し、固化材の種類や添加量などの検討を行う必要があります。
<input type="checkbox"/> ネガティブフリクション	造成1年未満の新しい盛土がありますので、盛土荷重に伴う負の摩擦力を考慮した検討が必要になります。
<input type="checkbox"/> 支持層傾斜	支持層の傾斜が考えられますので、杭長検討時には注意が必要です。
<input type="checkbox"/> 地中障害 ^{注1)}	基礎工事や地盤補強工事施工中に地中障害物等が確認された場合には、障害物を撤去の上、埋戻し土に良質土(砕石等)を用い、軽圧不足とならぬ様に入念な締め固めをお願い致します。また、撤去時の掘削深度が基礎下から1m程度を超える場合は再調査・再検討が必要となる可能性があります。
<input type="checkbox"/> 空洞 ^{注2)}	地中に防空壕や坑道跡などと思われる空隙が確認された場合、設計・施工検討が必要となります。
<input type="checkbox"/> 擁壁土圧 ^{注3)}	施工位置と擁壁などが近接している場合、オーガー等の掘削の際に側方土圧の影響で擁壁に亀裂、目地の開口等変状が発生する可能性があるため、施工時には注意が必要です。
<input type="checkbox"/> 擁壁底版 ^{注4)}	建物と擁壁の底版の位置が干渉している場合、偏芯による対応が必要となる可能性があるため、基礎構造の安全性に関する検討が必要です。
<input type="checkbox"/> 近接構造物	境界ブロック等の近隣構造物が近い為、偏芯、基礎補強等の設計・施工検討等が必要となる可能性があります。
<input type="checkbox"/> 地下水 ^{注5)}	地下水位が高いもしくは地下水量が多いなどの理由により、地業補強やセメント系固化材を利用した補強の場合、地下水の排出や添加量の増量が必要な場合があります。
<input type="checkbox"/> 資機材搬入 ^{注6)}	狭小搬入路や敷地高低差、架空線等により資機材の搬入に支障をきたす場合があります。施工前に現場を確認の上、施工機や資機材の選定、もしくは前述提案以外の地盤補強となる可能性があります。
<input type="checkbox"/> 部分的な盛土や埋め戻し	新規擁壁の築造や法面の埋め戻しをする際、埋め戻し部分が基礎下にあたる箇所は、埋め戻し材に良質土を用いるか、固化材を添加(固化材添加50kg/m ² 以上、ただし土質、含水状況により固化材添加量を決定下さい)して、30cm以下の撒き出し厚で入念に締め固めて下さい。(厚さ1.5m以内)
<input type="checkbox"/> 調査後の切盛土	調査後に、切土や盛土を行いますと解析結果が変更となる可能性がありますので、その場合には必ずお知らせください。
<input type="checkbox"/> 砕石地業	基礎下の砕石地業時の締め固めを、タンピングランマーまたは振動ローラーにて3往復程度実施して下さい。

資料 調査敷地状況図

● 物件名称 センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸



方向	土地利用状況	高低差	擁壁	法面	建物	変状の有無
東側	宅地	-2.3 ~ +0.8 m		●	●	
南側	道路・資材置場	-2.7 ~ -2.3 m		●		●
西側	宅地	-1.6 ~ +0.6 m			●	
北側	宅地	+0.7 ~ +1.1 m			●	

敷地内高低差 無 (有) (2.8)m

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称	センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																	
調査場所	愛知県刈谷市高須町坤67番地内																	
測点番号	001			調査年月日	2023年07月27日													
高低差	TBM +0.66 m			最終貫入深さ	5.75 m		試験者	斉藤 正志										
水位	不明			天候	晴		試験方法	機械式										
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
0.25	0	0.25	25	0		ユックリ	砂質土										0.5	7.5
1.00	5	0.50	25	20			砂質土										3.3	42.0
1.00	12	0.75	25	48			砂質土										5.2	58.8
1.00	19	1.00	25	76			砂質土										7.0	75.6
1.00	30	1.25	25	120			砂質土										10.0	102.0
1.00	5	1.50	25	20			砂質土										3.3	42.0
1.00	6	1.75	25	24			砂質土										3.6	44.4
1.00	16	2.00	25	64			砂質土										6.2	68.4
1.00	32	2.25	25	128			砂質土										10.5	106.8
1.00	58	2.50	25	232			砂質土										17.5	> 120
1.00	90	2.75	25	360			砂質土										26.1	> 120
1.00	65	3.00	25	260			砂質土										19.4	> 120
1.00	18	3.25	25	72			砂質土										6.8	73.2
1.00	2	3.50	25	8			砂質土										2.5	34.8
1.00	21	3.75	25	84			砂質土										7.6	80.4
1.00	53	4.00	25	212			砂質土										16.2	> 120
1.00	57	4.25	25	228			砂質土										17.2	> 120
1.00	54	4.50	25	216			砂質土										16.4	> 120
1.00	84	4.75	25	336			砂質土										24.5	> 120
1.00	85	5.00	25	340			砂質土										24.7	> 120
1.00	74	5.25	25	296			砂質土										21.8	> 120
1.00	54	5.50	25	216			砂質土										16.4	> 120
1.00	76	5.75	25	304			砂質土										22.3	> 120

※1 $N_c(\text{粘性土}) = 3W_{sw} + 0.050N_{sw}$ $N_c(\text{砂質土}) = 2W_{sw} + 0.067N_{sw}$
 ※2 $q_a(N_a=0) = 30W_{sw} + 0.6N_{sw}$ $q_a(N_a>0) = 30 + 0.6N_{sw}$ (N_{sw} は150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																	
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																	
測点番号		002			調査年月日		2023年07月27日												
高低差		TBM +2.72 m			最終貫入深さ		2.00 m		試験者		斉藤 正志								
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式								
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)	
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150			200
1.00	1	0.25	25	4			砂質土											2.2	32.4
1.00	0	0.50	25	0		ユックリ	砂質土											2.0	30.0
1.00	4	0.75	25	16			砂質土											3.0	39.6
1.00	6	1.00	25	24			砂質土											3.6	44.4
1.00	15	1.25	25	60			砂質土											6.0	66.0
1.00	19	1.50	25	76			砂質土											7.0	75.6
1.00	51	1.75	25	204			砂質土											15.6	> 120
1.00	109	2.00	25	436		打撃	砂質土											31.2	> 120

※1 $Nc(\text{粘性土}) = 3Wsw + 0.050Nsw$ $Nc(\text{砂質土}) = 2Wsw + 0.067Nsw$
 ※2 $qa(Na=0) = 30Wsw + 0.6Nsw$ $qa(Na>0) = 30 + 0.6Nsw$ (Nsw は150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称	センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																	
調査場所	愛知県刈谷市高須町坤67番地内																	
測点番号	003			調査年月日	2023年07月27日													
高低差	TBM +2.80 m			最終貫入深さ	4.50 m		試験者	斉藤 正志										
水位	不明			天候	晴		試験方法	機械式										
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
1.00	2	0.25	25	8			砂質土									2.5	34.8	
1.00	0	0.50	25	0		ユックリ	砂質土									2.0	30.0	
1.00	20	0.75	25	80			砂質土									7.3	78.0	
1.00	2	1.00	25	8		自沈含む	砂質土									2.5	34.8	
1.00	15	1.25	25	60			砂質土									6.0	66.0	
1.00	28	1.50	25	112			砂質土									9.5	97.2	
1.00	77	1.75	25	308			砂質土									22.6	> 120	
1.00	95	2.00	25	380			砂質土									27.4	> 120	
1.00	70	2.25	25	280			砂質土									20.7	> 120	
1.00	50	2.50	25	200			砂質土									15.4	> 120	
1.00	48	2.75	25	192			砂質土									14.8	> 120	
1.00	69	3.00	25	276			砂質土									20.4	> 120	
1.00	38	3.25	25	152			砂質土									12.1	> 120	
1.00	38	3.50	25	152			砂質土									12.1	> 120	
1.00	3	3.75	25	12			砂質土									2.8	37.2	
1.00	16	4.00	25	64			砂質土									6.2	68.4	
1.00	62	4.25	25	248			砂質土									18.6	> 120	
1.00	105	4.50	25	420		打撃	砂質土									30.1	> 120	

※1 $N_c(\text{粘性土}) = 3W_{sw} + 0.050N_{sw}$ $N_c(\text{砂質土}) = 2W_{sw} + 0.067N_{sw}$
 ※2 $q_a(N_a=0) = 30W_{sw} + 0.6N_{sw}$ $q_a(N_a>0) = 30 + 0.6N_{sw}$ (N_{sw} は150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称	センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																		
調査場所	愛知県刈谷市高須町坤67番地内																		
測点番号	004			調査年月日	2023年07月27日														
高低差	TBM +2.66 m			最終貫入深さ	4.50 m			試験者	斉藤 正志										
水位	不明			天候	晴			試験方法	機械式										
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)	
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150			200
1.00	13	0.25	25	52			砂質土											5.4	61.2
1.00	18	0.50	25	72			砂質土											6.8	73.2
1.00	15	0.75	25	60			砂質土											6.0	66.0
1.00	7	1.00	25	28			砂質土											3.8	46.8
1.00	7	1.25	25	28			砂質土											3.8	46.8
1.00	4	1.50	25	16			砂質土											3.0	39.6
1.00	15	1.75	25	60			砂質土											6.0	66.0
1.00	27	2.00	25	108			砂質土											9.2	94.8
1.00	51	2.25	25	204			砂質土											15.6	> 120
1.00	38	2.50	25	152			砂質土											12.1	> 120
1.00	22	2.75	25	88			砂質土											7.8	82.8
1.00	13	3.00	25	52			砂質土											5.4	61.2
1.00	12	3.25	25	48			砂質土											5.2	58.8
1.00	16	3.50	25	64			砂質土											6.2	68.4
1.00	7	3.75	25	28			砂質土											3.8	46.8
1.00	12	4.00	25	48			砂質土											5.2	58.8
1.00	60	4.25	25	240			砂質土											18.0	> 120
1.00	177	4.50	25	708		打撃	砂質土											49.4	> 120

※1 $Nc(\text{粘性土}) = 3Wsw + 0.050Nsw$ $Nc(\text{砂質土}) = 2Wsw + 0.067Nsw$
 ※2 $qa(Na=0) = 30Wsw + 0.6Nsw$ $qa(Na>0) = 30 + 0.6Nsw$ (Nsw は150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称	センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																	
調査場所	愛知県刈谷市高須町坤67番地内																	
測点番号	005			調査年月日	2023年07月27日													
高低差	TBM +2.49 m			最終貫入深さ	2.00 m		試験者	斉藤 正志										
水位	不明			天候	晴		試験方法	機械式										
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
1.00	19	0.25	25	76			砂質土								7.0	75.6		
1.00	4	0.50	25	16			砂質土								3.0	39.6		
1.00	0	0.75	25	0		ユックリ	砂質土								2.0	30.0		
1.00	9	1.00	25	36			砂質土								4.4	51.6		
1.00	6	1.25	25	24			砂質土								3.6	44.4		
1.00	20	1.50	25	80			砂質土								7.3	78.0		
1.00	29	1.75	25	116			砂質土								9.7	99.6		
1.00	115	2.00	25	460		打撃	砂質土								32.8	> 120		

※1 $N_c(\text{粘性土}) = 3W_{sw} + 0.050N_{sw}$ $N_c(\text{砂質土}) = 2W_{sw} + 0.067N_{sw}$
 ※2 $q_a(N_a=0) = 30W_{sw} + 0.6N_{sw}$ $q_a(N_a>0) = 30 + 0.6N_{sw}$ (N_{sw} は150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリューウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																
測点番号		006			調査年月日		2023年07月27日											
高低差		TBM +2.65 m			最終貫入深さ		4.50 m		試験者		斉藤 正志							
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式							
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)					貫入量1m当りの半回転数 Nsw			換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/㎡)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
1.00	30	0.25	25	120		打撃	砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	10.0	102.0	
1.00	31	0.50	25	124			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	10.3	104.4	
0.75	0	0.75	25	0		ユックリ	砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	1.5	22.5	
1.00	0	1.00	25	0		ストン	砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	2.0	30.0	
0.75	0	1.25	25	0		ユックリ	砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	1.5	22.5	
0.75	0	1.50	25	0		ストン	砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	1.5	22.5	
1.00	31	1.75	25	124			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	10.3	104.4	
1.00	91	2.00	25	364			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	26.3	> 120	
1.00	79	2.25	25	316			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	23.1	> 120	
1.00	90	2.50	25	360			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	26.1	> 120	
1.00	69	2.75	25	276			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	20.4	> 120	
1.00	70	3.00	25	280			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	20.7	> 120	
1.00	84	3.25	25	336			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	24.5	> 120	
1.00	33	3.50	25	132			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	10.8	109.2	
1.00	13	3.75	25	52			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	5.4	61.2	
1.00	46	4.00	25	184			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	14.3	> 120	
1.00	68	4.25	25	272			砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	20.2	> 120	
1.00	109	4.50	25	436		打撃	砂質土	[Pattern]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	[Shaded]	31.2	> 120	

※1 Nc(粘性土) = 3Wsw + 0.050Nsw Nc(砂質土) = 2Wsw + 0.067Nsw

※2 qa(Na=0) = 30Wsw + 0.6Nsw qa(Na>0) = 30 + 0.6Nsw (Nswは150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																
測点番号		007			調査年月日		2023年07月27日											
高低差		TBM +1.67 m			最終貫入深さ		13.40 m		試験者		斉藤 正志							
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式							
荷重 Wsw (KN)	半回転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
1.00	59	0.25	25	236			砂質土										17.8	> 120
1.00	20	0.50	25	80			砂質土										7.3	78.0
1.00	4	0.75	25	16			砂質土										3.0	39.6
1.00	0	1.00	25	0		ユックリ	砂質土										2.0	30.0
1.00	0	1.25	25	0		ユックリ	砂質土										2.0	30.0
0.75	0	1.50	25	0		ユックリ	砂質土										1.5	22.5
1.00	2	1.75	25	8		自沈含む	砂質土										2.5	34.8
0.75	0	2.00	25	0		ユックリ	砂質土										1.5	22.5
1.00	2	2.25	25	8		自沈含む	砂質土										2.5	34.8
1.00	3	2.50	25	12			砂質土										2.8	37.2
1.00	13	2.75	25	52			砂質土										5.4	61.2
1.00	18	3.00	25	72			砂質土										6.8	73.2
1.00	17	3.25	25	68			砂質土										6.5	70.8
1.00	34	3.50	25	136			砂質土										11.1	111.6
1.00	53	3.75	25	212			砂質土										16.2	> 120
1.00	42	4.00	25	168			砂質土										13.2	> 120
1.00	11	4.25	25	44			砂質土										4.9	56.4
0.75	0	4.50	25	0		ユックリ	砂質土										1.5	22.5
1.00	5	4.75	25	20			砂質土										3.3	42.0
1.00	20	5.00	25	80			砂質土										7.3	78.0
1.00	43	5.25	25	172			砂質土										13.5	> 120
1.00	34	5.50	25	136			砂質土										11.1	111.6
1.00	37	5.75	25	148			砂質土										11.9	118.8
1.00	56	6.00	25	224			砂質土										17.0	> 120
1.00	49	6.25	25	196			砂質土										15.1	> 120
1.00	55	6.50	25	220			砂質土										16.7	> 120
1.00	54	6.75	25	216			砂質土										16.4	> 120
1.00	40	7.00	25	160			砂質土										12.7	> 120
1.00	29	7.25	25	116			砂質土										9.7	99.6
1.00	47	7.50	25	188			砂質土										14.5	> 120
1.00	64	7.75	25	256			砂質土										19.1	> 120
1.00	10	8.00	25	40			砂質土										4.6	54.0
1.00	11	8.25	25	44			砂質土										4.9	56.4
1.00	15	8.50	25	60			砂質土										6.0	66.0
1.00	16	8.75	25	64			砂質土										6.2	68.4
1.00	31	9.00	25	124			砂質土										10.3	104.4
1.00	20	9.25	25	80			砂質土										7.3	78.0
1.00	5	9.50	25	20			砂質土										3.3	42.0
1.00	7	9.75	25	28			砂質土										3.8	46.8
1.00	7	10.00	25	28			砂質土										3.8	46.8

※1 Nc(粘性土) = 3Wsw + 0.050Nsw Nc(砂質土) = 2Wsw + 0.067Nsw

※2 qa(Na=0) = 30Wsw + 0.6Nsw qa(Na>0) = 30 + 0.6Nsw (Nswは150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティ刈谷市高須町5区画 様邸														
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内														
測点番号		007			調査年月日		2023年07月27日									
高低差		TBM +1.67 m			最終貫入深さ		13.40 m		試験者		斉藤 正志					
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式					
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)					貫入量1m当りの半回転数 Nsw	換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1			
1.00	7	10.25	25	28			砂質土								3.8	46.8
1.00	7	10.50	25	28			砂質土								3.8	46.8
1.00	8	10.75	25	32			砂質土								4.1	49.2
1.00	8	11.00	25	32			砂質土								4.1	49.2
1.00	9	11.25	25	36			砂質土								4.4	51.6
1.00	11	11.50	25	44			砂質土								4.9	56.4
1.00	12	11.75	25	48			砂質土								5.2	58.8
1.00	15	12.00	25	60			砂質土								6.0	66.0
1.00	14	12.25	25	56			砂質土								5.7	63.6
1.00	15	12.50	25	60			砂質土								6.0	66.0
1.00	55	12.75	25	220			砂質土								16.7	> 120
1.00	62	13.00	25	248			砂質土								18.6	> 120
1.00	72	13.25	25	288			砂質土								21.2	> 120
1.00	112	13.40	15	747		打撃	砂質土								52.0	> 120

※1 Nc(粘性土) = 3Wsw + 0.050Nsw Nc(砂質土) = 2Wsw + 0.067Nsw
 ※2 qa(Na=0) = 30Wsw + 0.6Nsw qa(Na>0) = 30 + 0.6Nsw (Nswは150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																
測点番号		008			調査年月日		2023年07月27日											
高低差		TBM +1.58 m			最終貫入深さ		3.75 m		試験者		斉藤 正志							
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式							
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
1.00	34	0.25	25	136			砂質土								11.1	111.6		
1.00	14	0.50	25	56			砂質土								5.7	63.6		
1.00	9	0.75	25	36			砂質土								4.4	51.6		
1.00	2	1.00	25	8		自沈含む	砂質土								2.5	34.8		
1.00	12	1.25	25	48			砂質土								5.2	58.8		
1.00	10	1.50	25	40			砂質土								4.6	54.0		
1.00	0	1.75	25	0		ストン	砂質土								2.0	30.0		
1.00	11	2.00	25	44			砂質土								4.9	56.4		
1.00	21	2.25	25	84			砂質土								7.6	80.4		
1.00	6	2.50	25	24			砂質土								3.6	44.4		
1.00	27	2.75	25	108			砂質土								9.2	94.8		
1.00	45	3.00	25	180			砂質土								14.0	> 120		
1.00	45	3.25	25	180			砂質土								14.0	> 120		
1.00	64	3.50	25	256			砂質土								19.1	> 120		
1.00	104	3.75	25	416		打撃	砂質土								29.8	> 120		

※1 $N_c(\text{粘性土}) = 3W_{sw} + 0.050N_{sw}$ $N_c(\text{砂質土}) = 2W_{sw} + 0.067N_{sw}$
 ※2 $q_a(N_a=0) = 30W_{sw} + 0.6N_{sw}$ $q_a(N_a>0) = 30 + 0.6N_{sw}$ (N_{sw} は150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティー刈谷市高須町5区画 様邸																
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																
測点番号		009			調査年月日		2023年07月27日											
高低差		TBM +0.09 m			最終貫入深さ		10.00 m		試験者		斉藤 正志							
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式							
荷重 Wsw (KN)	半回転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
1.00	0	0.25	25	0		ユックリ	砂質土										2.0	30.0
1.00	34	0.50	25	136			砂質土										11.1	111.6
1.00	28	0.75	25	112			砂質土										9.5	97.2
1.00	21	1.00	25	84			砂質土										7.6	80.4
1.00	6	1.25	25	24			砂質土										3.6	44.4
1.00	0	1.50	25	0		ユックリ	砂質土										2.0	30.0
1.00	3	1.75	25	12			砂質土										2.8	37.2
1.00	2	2.00	25	8		自沈含む	砂質土										2.5	34.8
0.75	0	2.25	25	0		ユックリ	砂質土										1.5	22.5
1.00	0	2.50	25	0		ユックリ	砂質土										2.0	30.0
0.75	0	2.75	25	0		ユックリ	砂質土										1.5	22.5
0.50	0	3.00	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
1.00	3	3.25	25	12			砂質土										2.8	37.2
1.00	6	3.50	25	24			砂質土										3.6	44.4
1.00	20	3.75	25	80			砂質土										7.3	78.0
1.00	17	4.00	25	68			砂質土										6.5	70.8
1.00	22	4.25	25	88			砂質土										7.8	82.8
1.00	26	4.50	25	104			砂質土										8.9	92.4
1.00	40	4.75	25	160			砂質土										12.7	> 120
1.00	50	5.00	25	200			砂質土										15.4	> 120
1.00	52	5.25	25	208			砂質土										15.9	> 120
1.00	62	5.50	25	248			砂質土										18.6	> 120
1.00	31	5.75	25	124			砂質土										10.3	104.4
1.00	91	6.00	25	364			砂質土										26.3	> 120
1.00	62	6.25	25	248			砂質土										18.6	> 120
1.00	9	6.50	25	36			砂質土										4.4	51.6
1.00	17	6.75	25	68			砂質土										6.5	70.8
1.00	18	7.00	25	72			砂質土										6.8	73.2
1.00	18	7.25	25	72			砂質土										6.8	73.2
1.00	31	7.50	25	124			砂質土										10.3	104.4
1.00	20	7.75	25	80			砂質土										7.3	78.0
1.00	9	8.00	25	36			砂質土										4.4	51.6
1.00	11	8.25	25	44			砂質土										4.9	56.4
1.00	10	8.50	25	40			砂質土										4.6	54.0
1.00	10	8.75	25	40			砂質土										4.6	54.0
1.00	10	9.00	25	40			砂質土										4.6	54.0
1.00	9	9.25	25	36			砂質土										4.4	51.6
1.00	8	9.50	25	32			砂質土										4.1	49.2
1.00	9	9.75	25	36			砂質土										4.4	51.6
1.00	11	10.00	25	44			砂質土										4.9	56.4

※1 $N_c(\text{粘性土}) = 3W_{sw} + 0.050N_{sw}$ $N_c(\text{砂質土}) = 2W_{sw} + 0.067N_{sw}$
 ※2 $q_a(N_a=0) = 30W_{sw} + 0.6N_{sw}$ $q_a(N_a>0) = 30 + 0.6N_{sw}$ (N_{sw} は150を上限としています)

資料 試験結果

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティ-刈谷市高須町5区画 様邸																
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																
測点番号		010			調査年月日		2023年07月27日											
高低差		TBM - 0.03 m			最終貫入深さ		6.00 m		試験者		斉藤 正志							
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式							
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
0.50	0	0.25	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
1.00	19	0.50	25	76			砂質土										7.0	75.6
1.00	19	0.75	25	76			砂質土										7.0	75.6
1.00	0	1.00	25	0		ストーン	砂質土										2.0	30.0
0.50	0	1.25	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
0.50	0	1.50	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
0.50	0	1.75	25	0		ストーン	砂質土										1.0	15.0
0.50	0	2.00	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
0.25	0	2.25	25	0		スルスル	砂質土										0.5	7.5
0.50	0	2.50	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
1.00	0	2.75	25	0		ストーン	砂質土										2.0	30.0
0.50	0	3.00	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
1.00	5	3.25	25	20			砂質土										3.3	42.0
1.00	9	3.50	25	36			砂質土										4.4	51.6
1.00	10	3.75	25	40			砂質土										4.6	54.0
1.00	28	4.00	25	112			砂質土										9.5	97.2
1.00	36	4.25	25	144			砂質土										11.6	116.4
1.00	35	4.50	25	140			砂質土										11.3	114.0
1.00	36	4.75	25	144			砂質土										11.6	116.4
1.00	49	5.00	25	196			砂質土										15.1	> 120
1.00	57	5.25	25	228			砂質土										17.2	> 120
1.00	70	5.50	25	280			砂質土										20.7	> 120
1.00	39	5.75	25	156			砂質土										12.4	> 120
1.00	164	6.00	25	656		打撃	砂質土										45.9	> 120

※1 Nc(粘性土) = 3Wsw + 0.050Nsw Nc(砂質土) = 2Wsw + 0.067Nsw
 ※2 qa(Na=0) = 30Wsw + 0.6Nsw qa(Na>0) = 30 + 0.6Nsw (Nswは150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティー刈谷市高須町5区画 様邸																
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																
測点番号		011			調査年月日		2023年07月27日											
高低差		TBM -0.02 m			最終貫入深さ		1.41 m		試験者		斉藤 正志							
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式							
荷重 Wsw (KN)	半回 転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/㎡)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
0.75	0	0.25	25	0		ユックリ	砂質土	[Shaded bar from 0 to 0.25]				[Shaded bar from 0 to 25]				1.5	22.5	
1.00	7	0.50	25	28			砂質土	[Shaded bar from 0 to 0.50]				[Shaded bar from 0 to 28]				3.8	46.8	
1.00	11	0.75	25	44			砂質土	[Shaded bar from 0 to 0.75]				[Shaded bar from 0 to 44]				4.9	56.4	
1.00	49	1.00	25	196		打撃	砂質土	[Shaded bar from 0 to 1.00]				[Shaded bar from 0 to 196]				15.1	> 120	
1.00	32	1.25	25	128		ガリガリ	砂質土	[Shaded bar from 0 to 1.25]				[Shaded bar from 0 to 128]				10.5	106.8	
1.00	117	1.41	16	731		打撃	砂質土	[Shaded bar from 0 to 1.41]				[Shaded bar from 0 to 731]				50.9	> 120	

※1 Nc(粘性土) = 3Wsw + 0.050Nsw Nc(砂質土) = 2Wsw + 0.067Nsw
 ※2 qa(Na=0) = 30Wsw + 0.6Nsw qa(Na>0) = 30 + 0.6Nsw (Nswは150を上限としています)

資料 試験結果

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティー刈谷市高須町5区画 様邸																
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																
測点番号		012			調査年月日		2023年07月27日											
高低差		TBM -0.02 m			最終貫入深さ		0.77 m		試験者		斉藤 正志							
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式							
荷重 W _{sw} (KN)	半回転数 N _a	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (N _{sw})	記事			推定 柱状図	荷重 W _{sw} (KN)				貫入量1m当りの半回転数 N _{sw}				換算 N値 N _c ^{※1}	許容 支持力 q _a ^{※2} (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
0.75	0	0.25	25	0		ユックリ	砂質土	●●●●	■								1.5	22.5
1.00	18	0.50	25	72			砂質土	●●●●	■	■							6.8	73.2
1.00	18	0.75	25	72			砂質土	●●●●	■	■							6.8	73.2
1.00	90	0.77	2	4500		打撃	砂質土	●●●●	■	■	■	■	■	■	■	■	303.5	> 120

※1 N_c(粘性土) = 3W_{sw} + 0.050N_{sw} N_c(砂質土) = 2W_{sw} + 0.067N_{sw}
 ※2 q_a(N_a=0) = 30W_{sw} + 0.6N_{sw} q_a(N_a>0) = 30 + 0.6N_{sw} (N_{sw}は150を上限としています)

資料 **試験結果**

スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)

物件名称		センチュリーシティ刈谷市高須町5区画 様邸																
調査場所		愛知県刈谷市高須町坤67番地内																
測点番号		013			調査年月日		2023年07月27日											
高低差		TBM - 0.32 m			最終貫入深さ		9.50 m		試験者		斉藤 正志							
水位		不明			天候		晴		試験方法		機械式							
荷重 Wsw (KN)	半回転数 Na	貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	1m当りの 半回転数 (Nsw)	記事			推定 柱状図	荷重 Wsw(KN)				貫入量1m当りの半回転数 Nsw				換算 N値 Nc※1	許容 支持力 qa※2 (KN/m ²)
					音感・感触	貫入状態	推定土質		0	0.25	0.50	0.75	1	50	100	150		
0.50	0	0.25	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
0.50	0	0.50	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
1.00	5	0.75	25	20			砂質土										3.3	42.0
0.50	0	1.00	25	0		スルスル	砂質土										1.0	15.0
0.50	0	1.25	25	0		ユックリ	砂質土										1.0	15.0
0.75	0	1.50	25	0		ユックリ	砂質土										1.5	22.5
0.75	0	1.75	25	0		ユックリ	砂質土										1.5	22.5
1.00	5	2.00	25	20			砂質土										3.3	42.0
1.00	7	2.25	25	28			砂質土										3.8	46.8
1.00	20	2.50	25	80			砂質土										7.3	78.0
1.00	0	2.75	25	0		ストン	砂質土										2.0	30.0
1.00	8	3.00	25	32			砂質土										4.1	49.2
1.00	17	3.25	25	68			砂質土										6.5	70.8
1.00	13	3.50	25	52			砂質土										5.4	61.2
1.00	10	3.75	25	40			砂質土										4.6	54.0
1.00	58	4.00	25	232			砂質土										17.5	> 120
1.00	61	4.25	25	244			砂質土										18.3	> 120
1.00	51	4.50	25	204			砂質土										15.6	> 120
1.00	55	4.75	25	220			砂質土										16.7	> 120
1.00	44	5.00	25	176			砂質土										13.7	> 120
1.00	21	5.25	25	84			砂質土										7.6	80.4
1.00	73	5.50	25	292			砂質土										21.5	> 120
1.00	33	5.75	25	132			砂質土										10.8	109.2
1.00	6	6.00	25	24			砂質土										3.6	44.4
1.00	9	6.25	25	36			砂質土										4.4	51.6
1.00	14	6.50	25	56			砂質土										5.7	63.6
1.00	20	6.75	25	80			砂質土										7.3	78.0
1.00	15	7.00	25	60			砂質土										6.0	66.0
1.00	10	7.25	25	40			砂質土										4.6	54.0
1.00	12	7.50	25	48			砂質土										5.2	58.8
1.00	15	7.75	25	60			砂質土										6.0	66.0
1.00	9	8.00	25	36			砂質土										4.4	51.6
1.00	9	8.25	25	36			砂質土										4.4	51.6
1.00	10	8.50	25	40			砂質土										4.6	54.0
1.00	12	8.75	25	48			砂質土										5.2	58.8
1.00	13	9.00	25	52			砂質土										5.4	61.2
1.00	18	9.25	25	72			砂質土										6.8	73.2
1.00	114	9.50	25	456		打撃	砂質土										32.5	> 120

※1 Nc(粘性土) = 3Wsw + 0.050Nsw Nc(砂質土) = 2Wsw + 0.067Nsw
 ※2 qa(Na=0) = 30Wsw + 0.6Nsw qa(Na>0) = 30 + 0.6Nsw (Nswは150を上限としています)