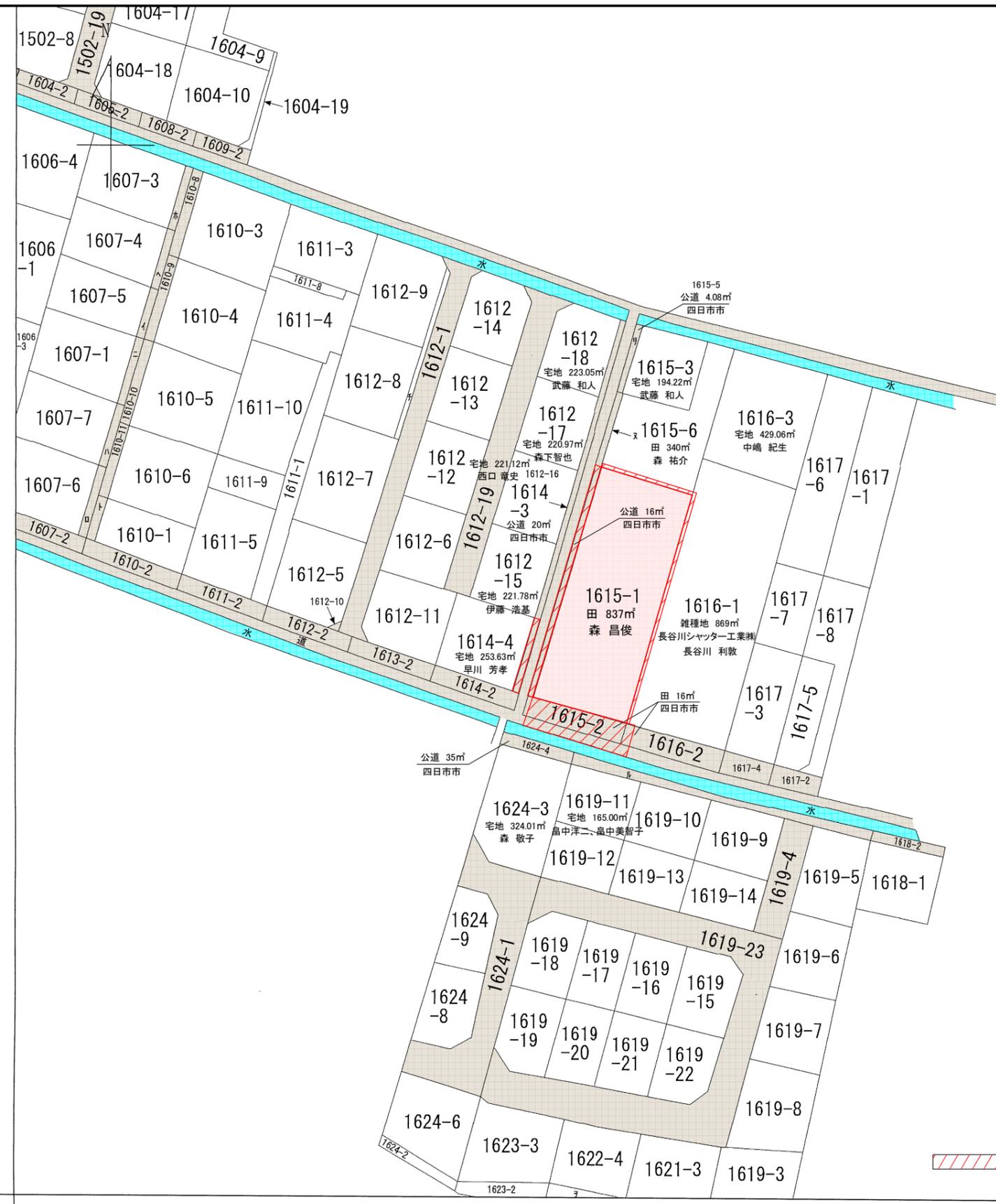


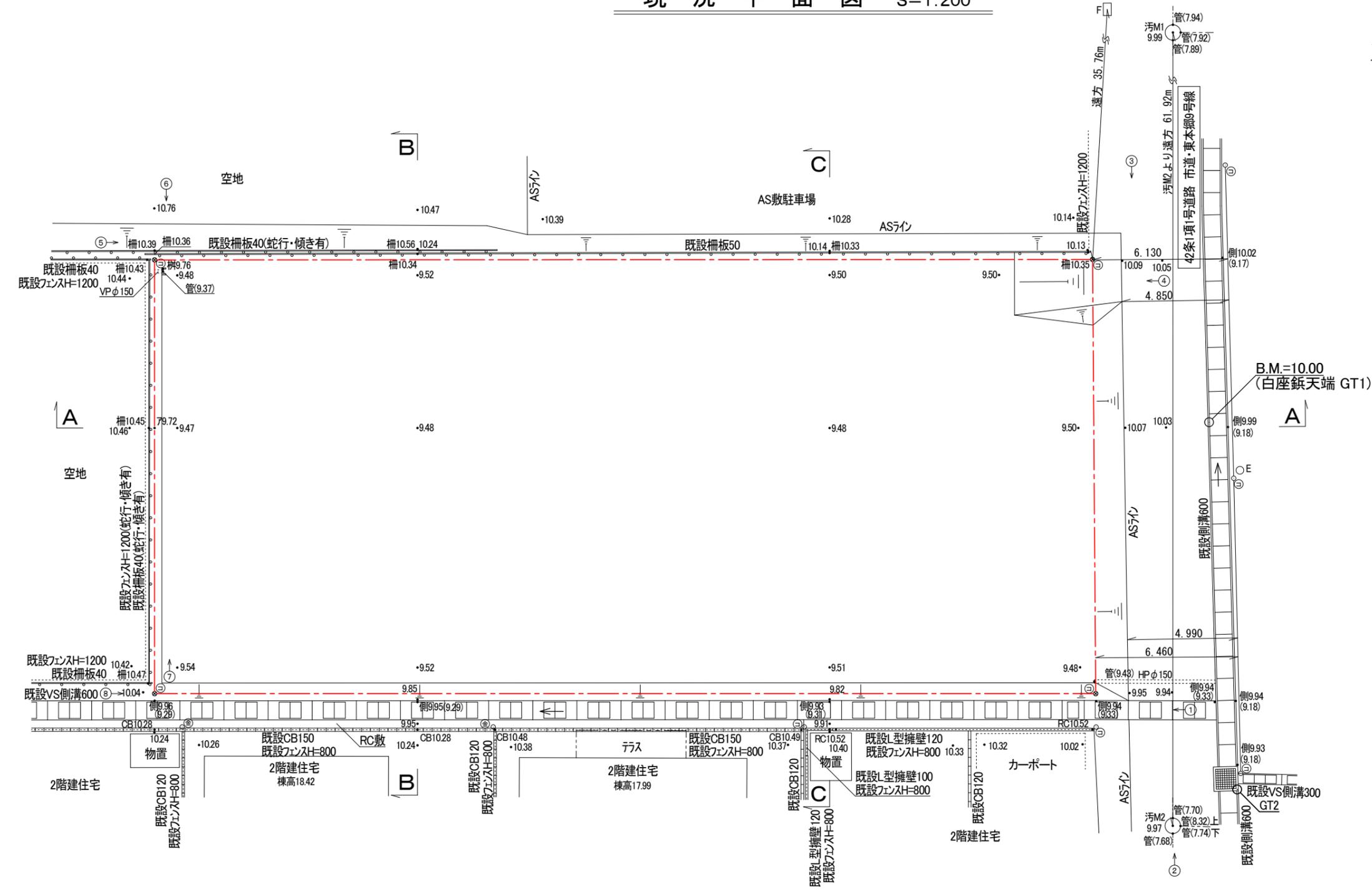
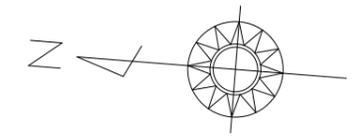
四日市市桶町本郷字川北 開発許可申請			設計図番 Pro.NO.1619
位置図			図面番号 A.D.-
			縮尺 1:2500
検図	担当	製図	設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地			
行政書士 田中常保			



四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請			設計図番 Pro.NO.1619
公 図 写			図面番号 A.D.-
			縮 尺 不 明
検図	担当	製図	設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田 中 常 保			

許可図面

現況平面図 S=1:200



筆界点	境界標の種類
⊕	金属プレート
⊖	コンクリート杭

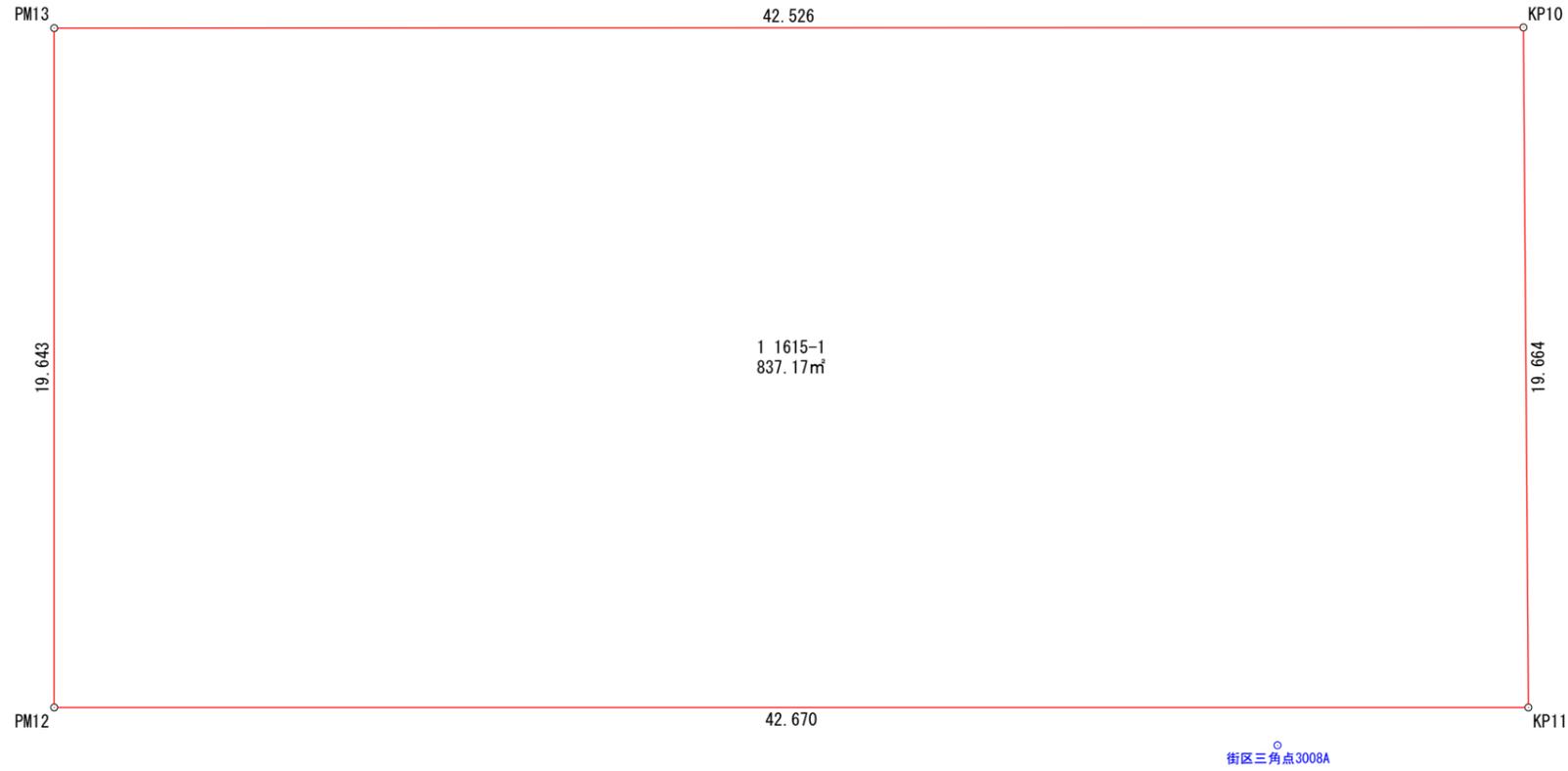
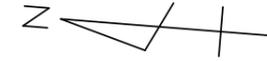
凡 例	
E	電 柱
汚	汚 水
M	マンホール
F	消 火 栓

点 名	X座標	Y座標	備 考
GT1	-120826.175	57011.280	白座鉾
GT2	-120828.760	56994.801	真鍮鉾
GT3	-120822.466	57052.719	引照点

四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請		設計図番 Pro.NO.1619
現況平面図		図面番号 A.D-1-10
		縮尺 1:200
検図	担当	製図
		設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地		
行政書士 田 中 常 保		

許可図面

開発区域図 S=1:200



求積表

地番	1 1615-1			
NO	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn · (Yn+1-Yn-1)
PM13	-120777.933	57014.821	-22.969	2774148.343077
PM12	-120779.488	56995.240	-16.202	1956869.264576
KP11	-120822.024	56998.619	22.969	-2775161.069256
KP10	-120820.324	57018.209	16.202	-1957530.889448
合計				-1674.351051
合計面積				837.175255
地積				837.17 m <sup>2</sup>

トラバー座標一覧

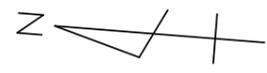
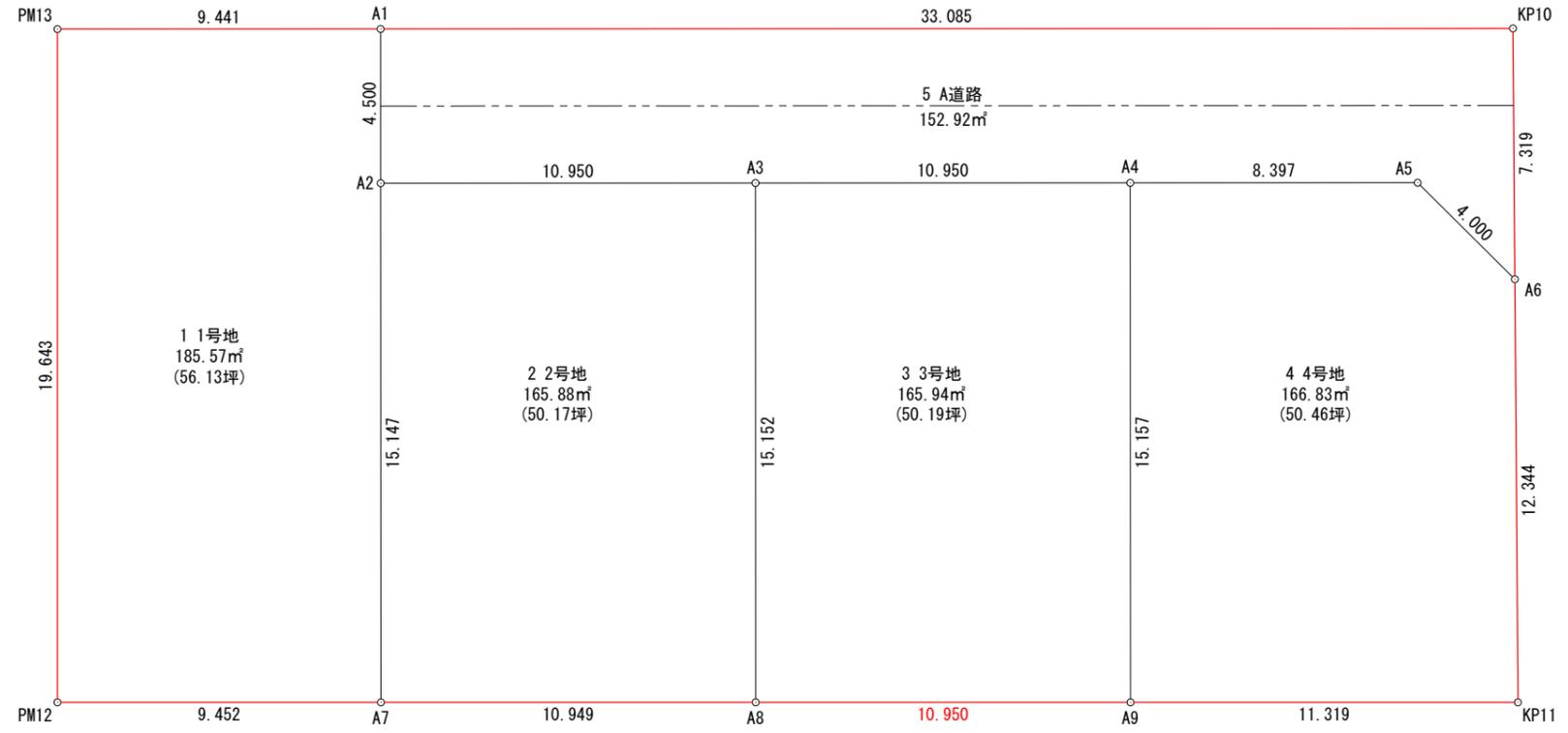
点名	X座標	Y座標	備考
街区三角点3008A	-120814.872	56996.955	公共基準点
TK3	-120746.947	56991.293	
TT3	-120826.170	57011.275	
TT1A	-120745.954	57012.237	

開発区域

四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請			設計図番 Pro.NO.1619
開発区域図			図面番号 A.D.-2-1-10
			縮尺 1:200
検図	担当	製図	設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田中常保			

許可図面

区割計画平面図 S=1:200



求積表

地番 1 1号地				
NO	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn · (Yn+1-Yn-1)
PM13	-120777.933	57014.821	-20.333	2455777.711689
PM12	-120779.488	56995.240	-18.833	2274640.097504
A7	-120788.910	56995.988	15.847	-1914141.856770
A2	-120787.703	57011.087	19.585	-2365627.163255
A1	-120787.344	57015.573	3.734	-451019.942496
合計				-371.153328
合計面積				185.5766640
地積				185.57 m <sup>2</sup>

地番 2 2号地				
NO	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn · (Yn+1-Yn-1)
A2	-120787.703	57011.087	-15.972	1929221.192316
A7	-120788.910	56995.988	-14.231	1718946.978210
A8	-120799.825	56996.856	15.972	-1929414.804900
A3	-120798.618	57011.960	14.231	-1719085.132758
合計				-331.767132
合計面積				165.8835660
地積				165.88 m <sup>2</sup>

地番 3 3号地				
NO	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn · (Yn+1-Yn-1)
A3	-120798.618	57011.960	-15.976	1929878.721168
A8	-120799.825	56996.856	-14.237	1719827.108525
A9	-120810.741	56997.723	15.976	-1930072.398216
A4	-120809.533	57012.832	14.237	-1719965.321321
合計				-331.889844
合計面積				165.9449220
地積				165.94 m <sup>2</sup>

地番 4 4号地				
NO	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn · (Yn+1-Yn-1)
A4	-120809.533	57012.832	-15.778	1906132.811674
A9	-120810.741	56997.723	-14.213	1717083.061833
KP11	-120822.024	56998.619	13.194	-1594125.784656
A6	-120820.957	57010.917	14.882	-1798057.482074
A5	-120817.903	57013.501	1.915	-231366.284245
合計				-333.677468
合計面積				166.8387340
地積				166.83 m <sup>2</sup>

地番 5 A道路				
NO	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn · (Yn+1-Yn-1)
A1	-120787.344	57015.573	-7.122	860247.463968
A2	-120787.703	57011.087	-3.613	436405.970939
A3	-120798.618	57011.960	1.745	-210793.588410
A4	-120809.533	57012.832	1.541	-186167.490353
A5	-120817.903	57013.501	-1.915	231366.284245
A6	-120820.957	57010.917	4.708	-568825.065556
KP10	-120820.324	57018.209	4.656	-562539.428544
合計				-305.853711
合計面積				152.9268555
地積				152.92 m <sup>2</sup>

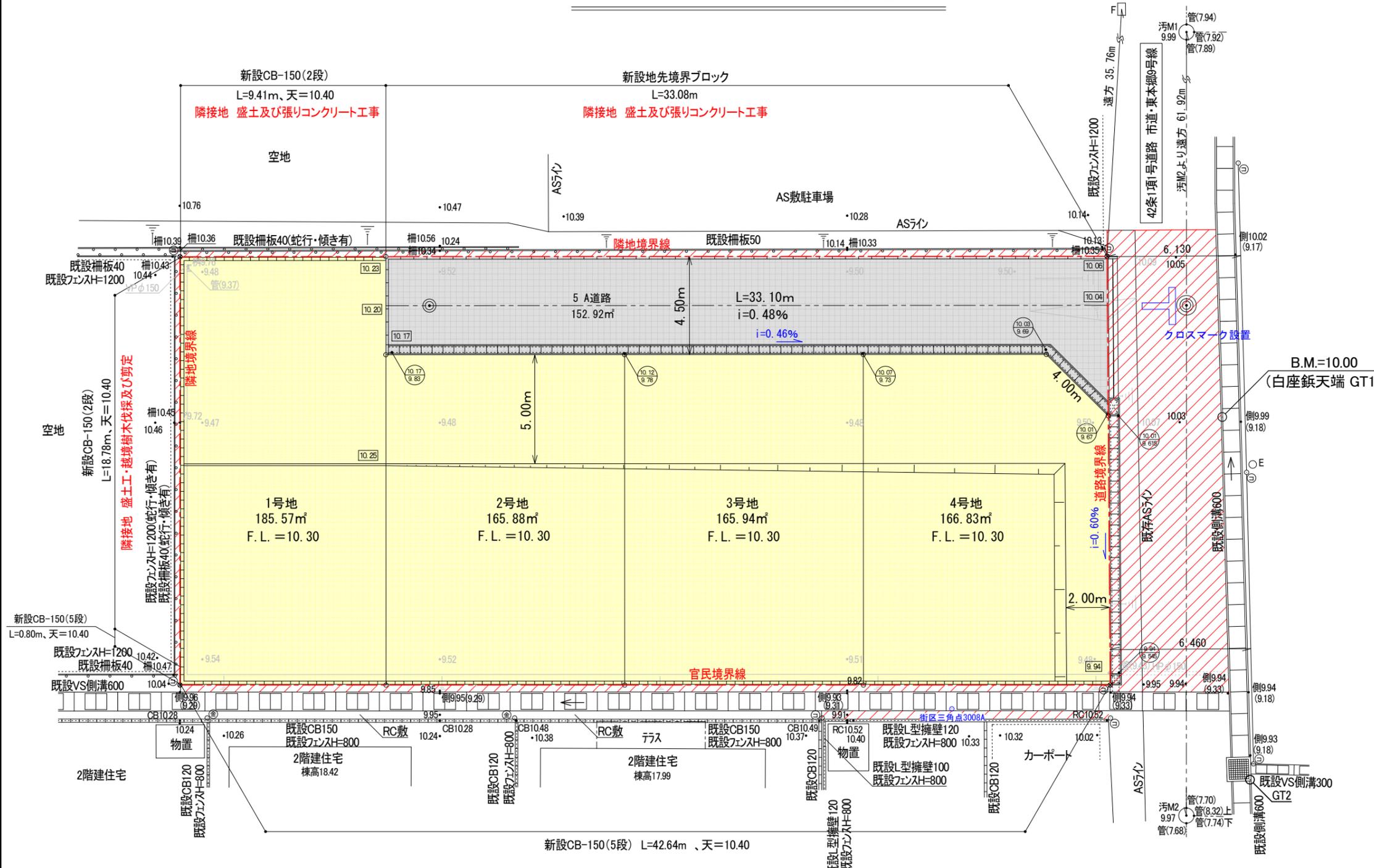
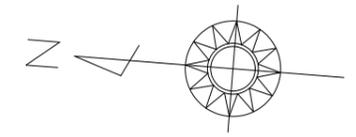
開発区域 地積 837.17 m<sup>2</sup>

開発区域

四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請		設計図番 Pro.NO.1619
区割計画平面図		図面番号 A.D.-2-2-10
		縮尺 1:200
検図	担当	製図
		設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田中常保		

許可図面

土地利用計画平面図 S=1:200



筆界点	境界標の種類
④	金属プレート
③	コンクリート杭

凡 例	
E	電 柱
汚	汚 水
M	マンホール
F	消 火 栓

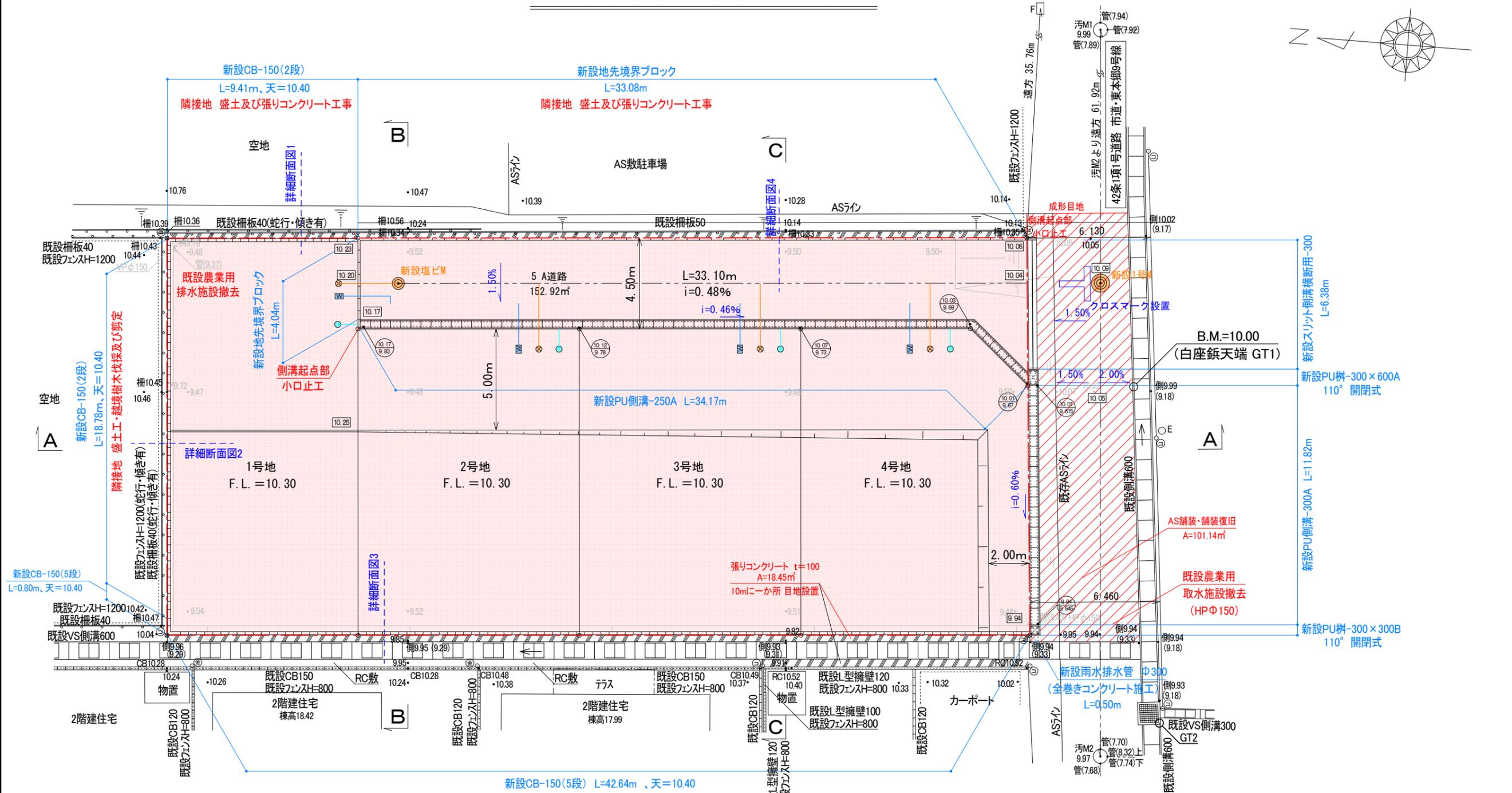
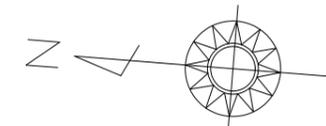
種別	面積 (㎡)	割合 (%)	備考
宅 地	684.22	81.73	専用住宅 4区画 平均区画面積：171.05㎡
道 路	152.92	18.27	掃属先：四日市市 管理者：道路管理課
開発区域	837.17	100.00	開発区域図面積

区域外工事

四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請		設計図番 Pro.NO.1619
土地利用計画平面図		図面番号 A.D.-3-10
		縮 尺 1:200
検 図	担 当	製 図
		設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地		
行政書士 田 中 常 保		

許可図面

# 造成計画平面図 S=1:200



筆界点	境界標の種類
(金)	金属プレート
(⊖)	コンクリート杭

凡 例	
E	電 柱
汚	汚 水
M	マンホール
F	消 火 栓

• 10.00	• 10.00	現況地盤高
(10.00)		計画地盤高
(10.00 / 9.94)		上段:天端 下段:底
(色塗り)		盛土部分
(色塗り)		切土部分
(斜線)		舗装工・舗装復旧工
(斜線)		張りコンクリート

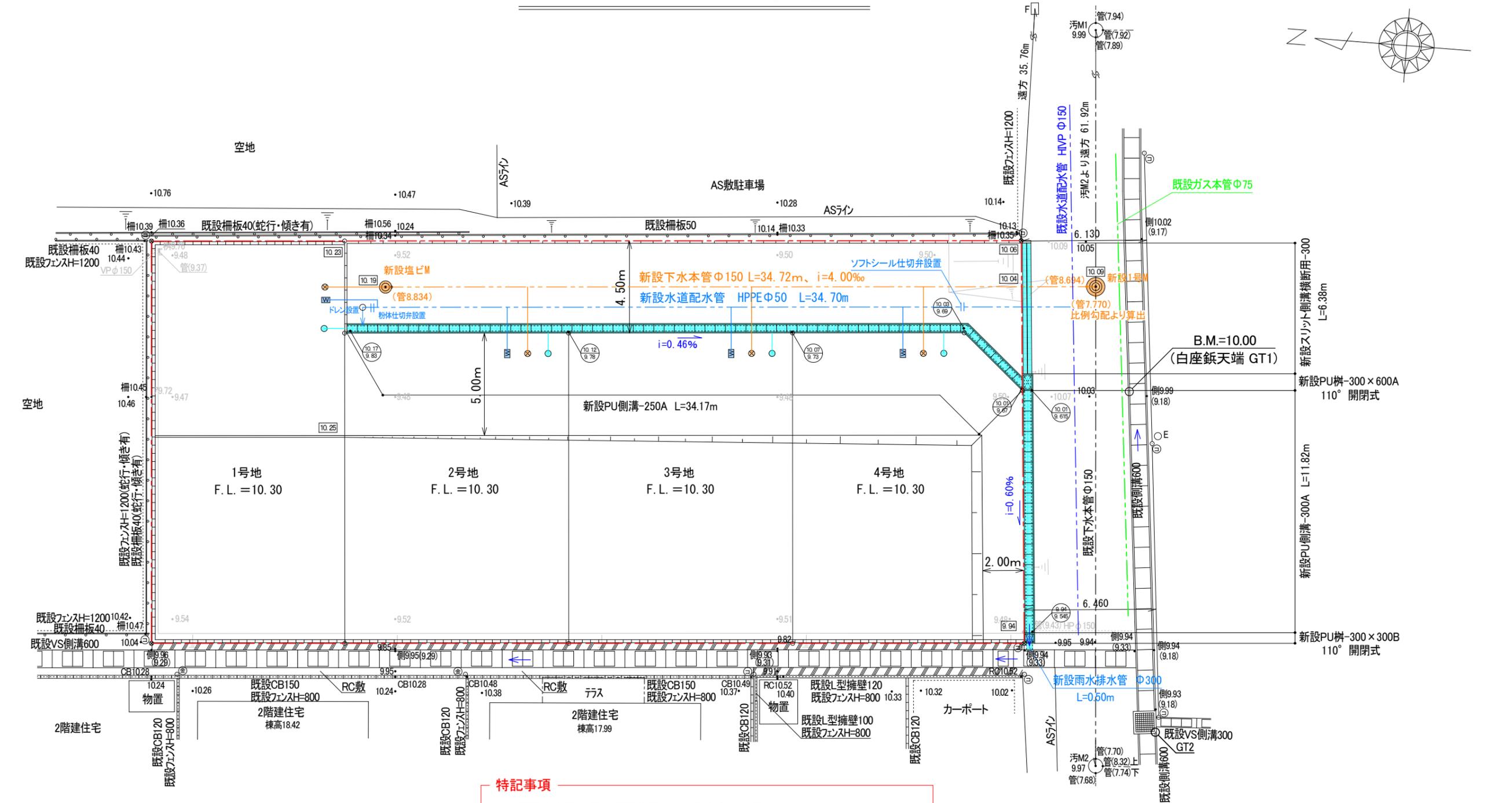
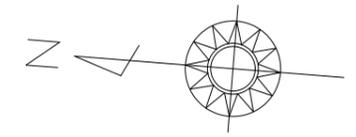
**特記事項**

- ※ 法面勾配は30°以内で施工する事。
- ※ 側溝蓋は5mに一箇所グレーチング蓋(T-25・細目・ノイズレス)設置。
- ※ 盛土に関しては、30cm以下毎にローラー等にて締め固めること。  
(施工状況写真を完了時に提出すること)  
必要に応じて地滑り抑止杭の設置等措置を講じること。
- ※ コンクリート二次製品(蓋・ブロック等)使用部で切物が発生する場合は隣合う標準品と一体として現場打ちとすること。

四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請		設計図番 Pro.NO.1619
造成計画平面図		図面番号 A.D.-4-10
		縮尺 1:200
検図	担当	製図
		設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田中常保		

許可図面

排水・給水計画平面図 S=1:200



筆界点	境界標の種類
⑤	金属プレート
⊕	コンクリート杭

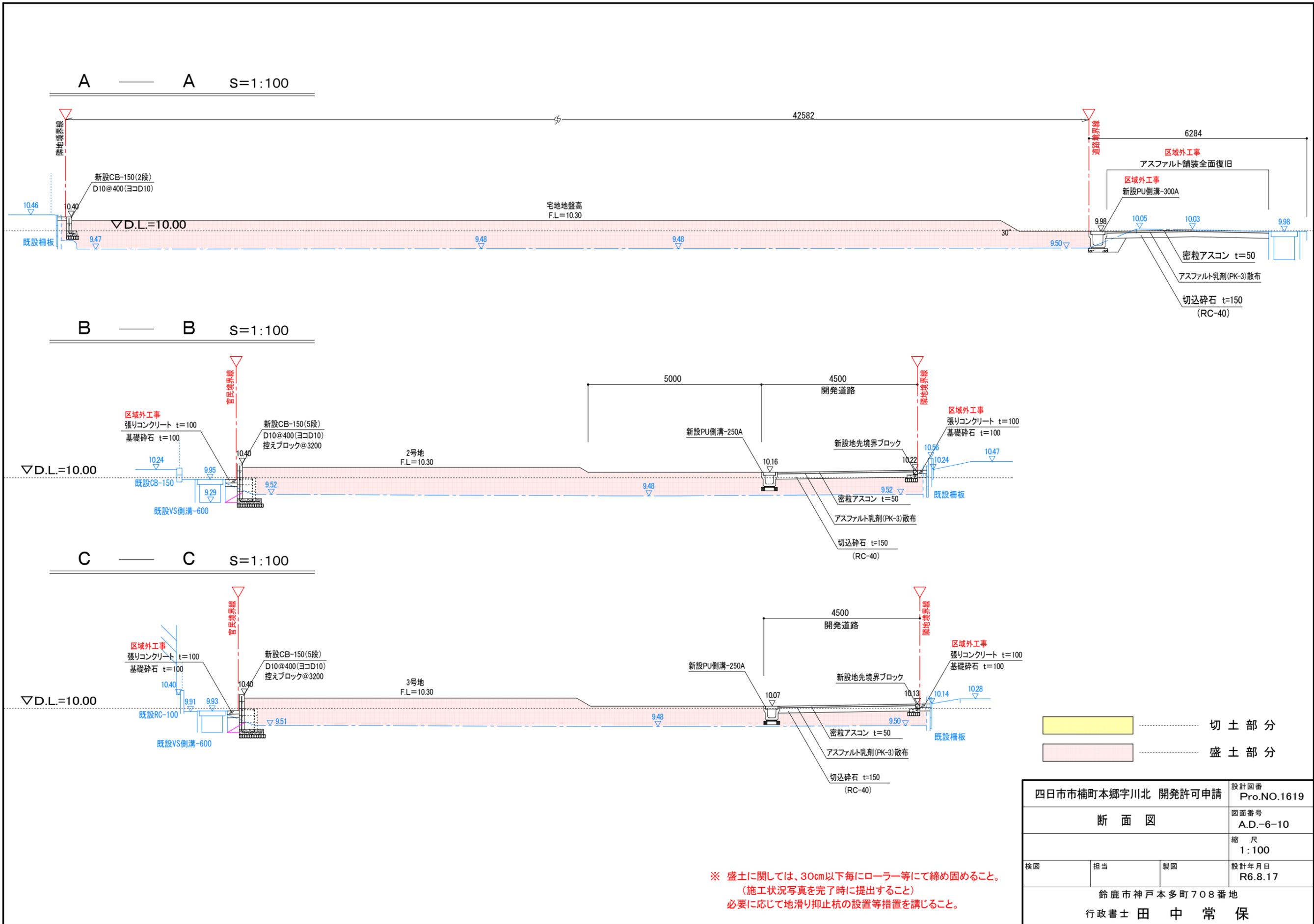
  

凡 例	
E	電 柱
汚	汚 水
M	マンホール
F	消 火 栓

凡 例	
・ 10.00	現 況 地 盤 高
10.00	計 画 地 盤 高
10.00 9.64	上段:天端 下段:底
(VJφ100) 2%	新 設 雨 水 樹 (塩ビ浸透樹300)
(VJφ100)	新 設 汚 水 樹
W	新 設 給 水 管 φ20

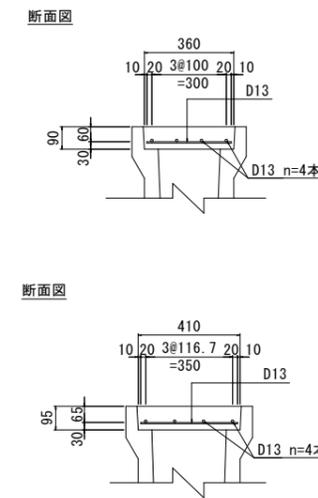
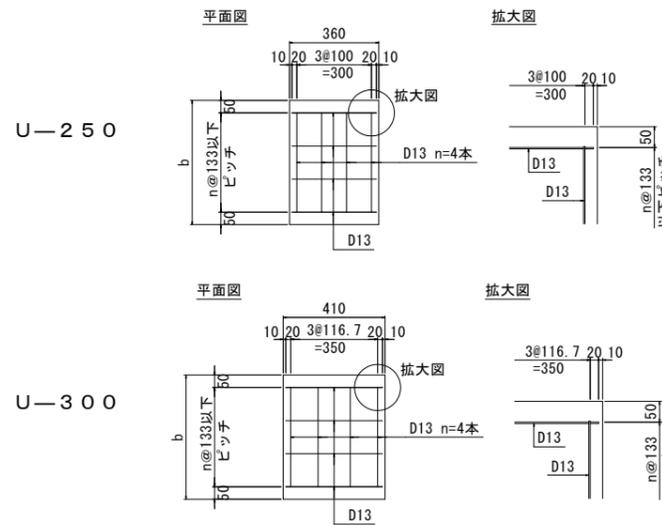
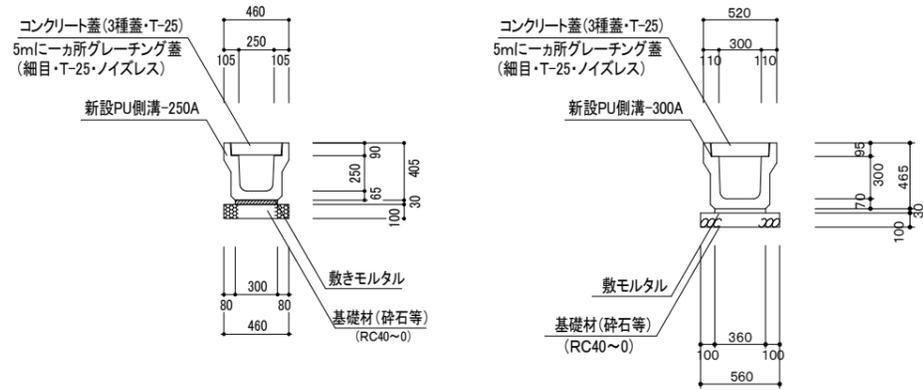
四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請		設計図番 Pro.NO.1619
排水・給水計画平面図		図面番号 A.D.-5-10
		縮 尺 1:200
検 図	担 当	製 図
		設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田 中 常 保		

許可図面



許可図面

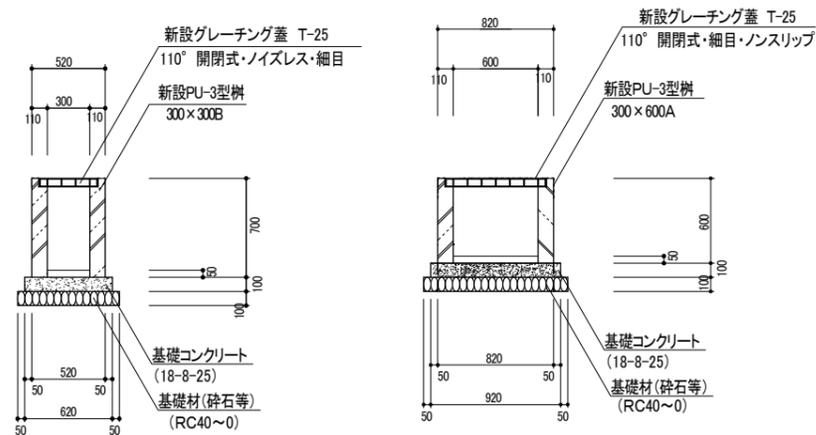
## PU側溝工 S=1:50



設計条件	
コンクリート設計基準強度	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$
配筋材質	SD295 or SD345

※ 1種蓋、3種蓋とも配筋を用いる。  
 ※ コンクリート配合は、24-8-25BBとする。  
 ※ 設置は道路方向のみとする。  
 ※ 道路横断箇所を設置する場合は、道路管理者と協議すること。  
 ※ 延長bは501≦b<1000とする。  
 ※ 延長bは蓋の中心ではなく、短尺側の寸法とする。

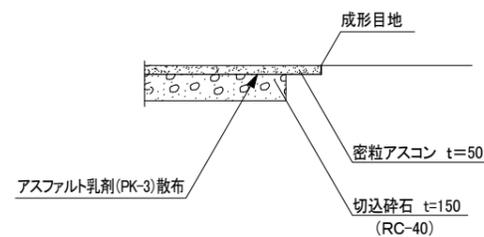
## PU-3型柵 S=1:50



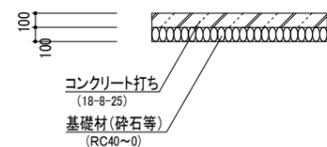
※ 泥溜150以上とする

※ 泥溜150以上とする

## 舗装工 S=1:50

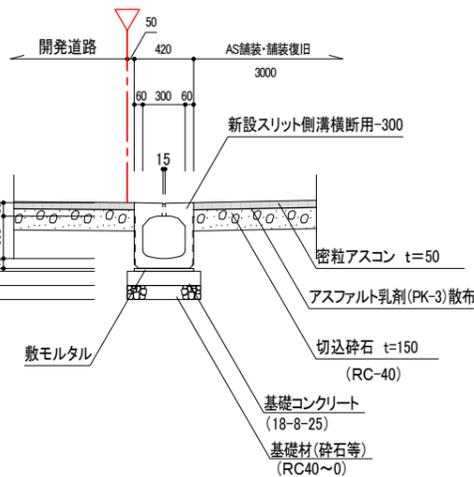


## 張りコンクリート工 S=1:50

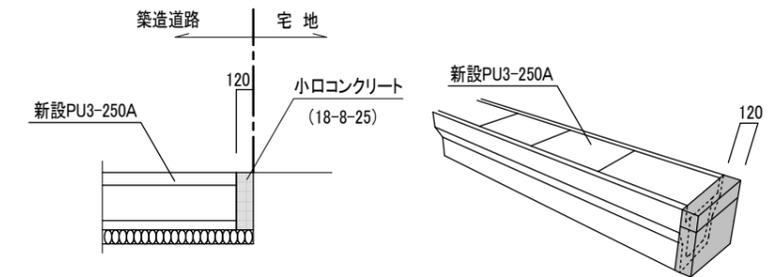


※ 10mに一カ所目地設置。

## スリット側溝工 S=1:50



## 側溝端部小口止工 S=1:50



\* 側溝起点部は土が流入しないよう小口止工を施工する。

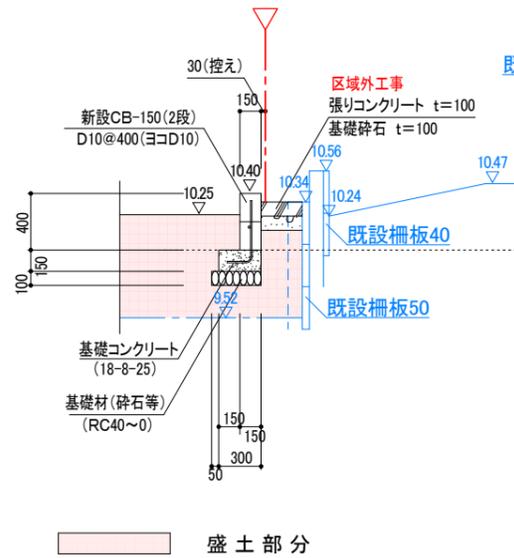
\* 公共施設(道路等)構造物は基礎部分を含め民地に越境しないよう施工する事。

四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請			設計図番 Pro.NO.1619
詳細図 1			図面番号 A.D.-7-1-10
			縮尺 図示
検図	担当	製図	設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田中常保			

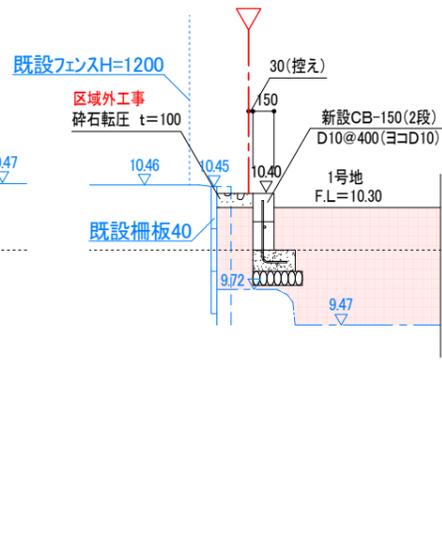
許可図面

### CB積み工 S=1:50

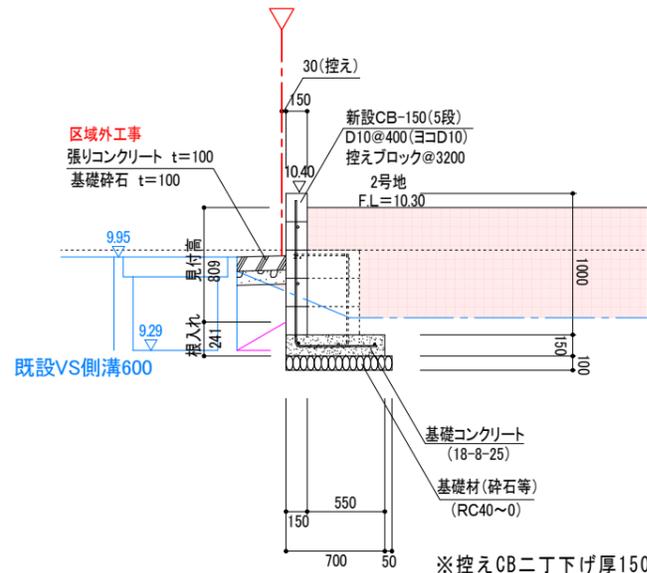
詳細断面1・CB-150(2段)



詳細断面2・CB-150(2段)



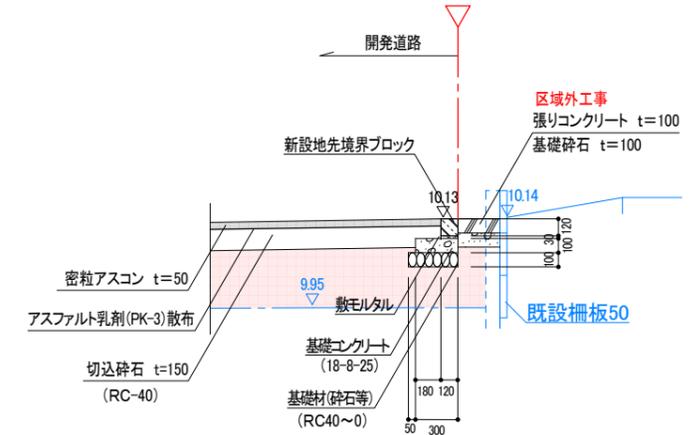
詳細断面3・CB-150(5段)



※控えCB二丁下げ厚150@3200  
(横隅型ﾌﾞﾛｯｸ使用)  
※控えCB貫通穴はモルタル全充填とする

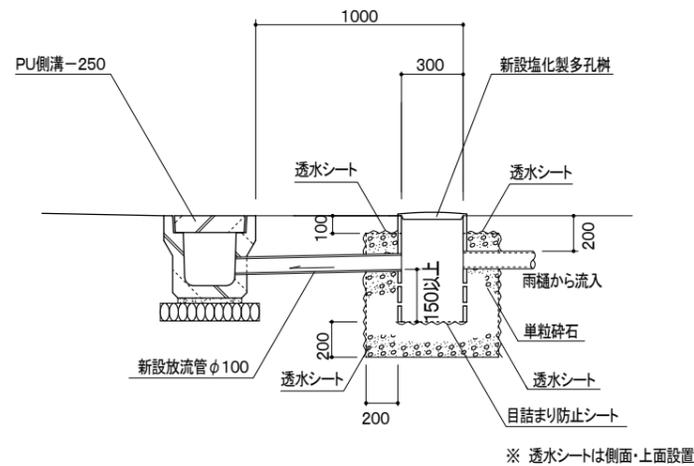
### 地先境界ブロック S=1:50

詳細断面4・地先境界ブロック



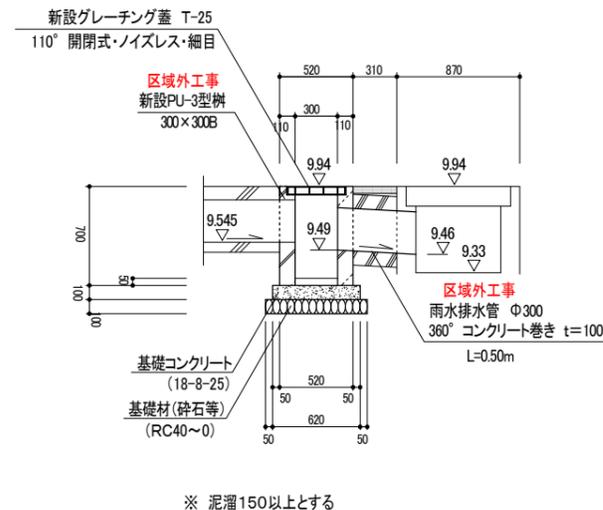
### 宅地雨水柵詳細図 S=1:40

(浸透柵設置)



※ 透水シートは側面・上面設置

### 雨水排水流末詳細図 S=1:50



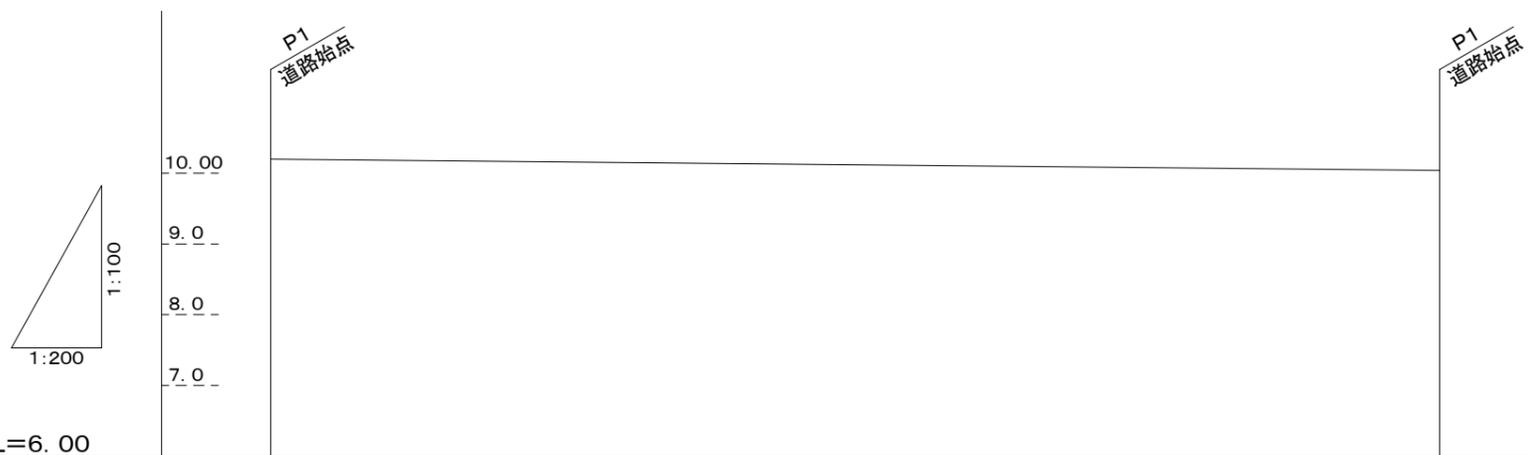
※ 泥溜150以上とする

\* 公共施設(道路等)構造物は基礎部分を含め民地に越境しないよう施工する事。

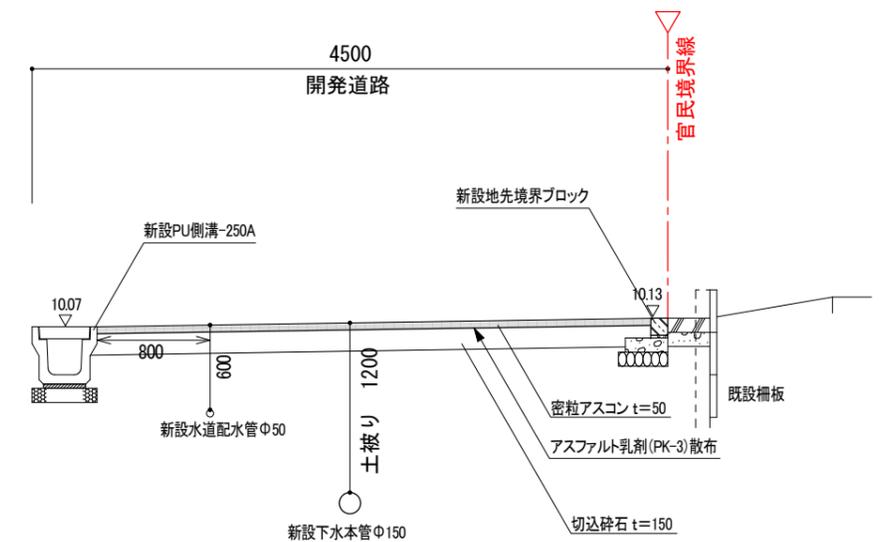
四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請			設計図番 Pro.NO.1619
詳細図 2			図面番号 A.D.-7-2-10
			縮尺 図示
検図	担当	製図	設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田中常保			

許可図面

# 道路縦断面図



# 道路標準断面図 S=1:50

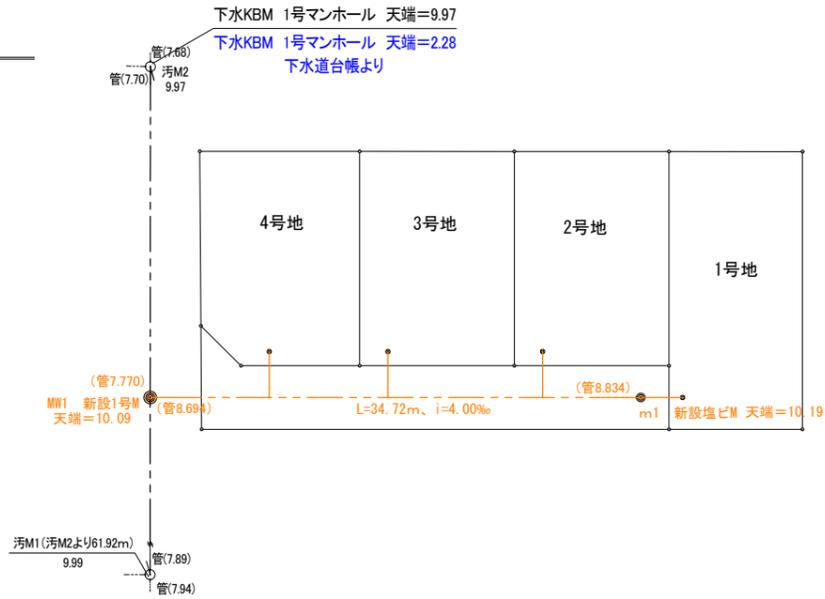


道路勾配		
計画地盤高	10.20	10.04
在来地盤高		
追加距離	33.10	0.00
単距離	33.10	0.00
測点	P2	P1

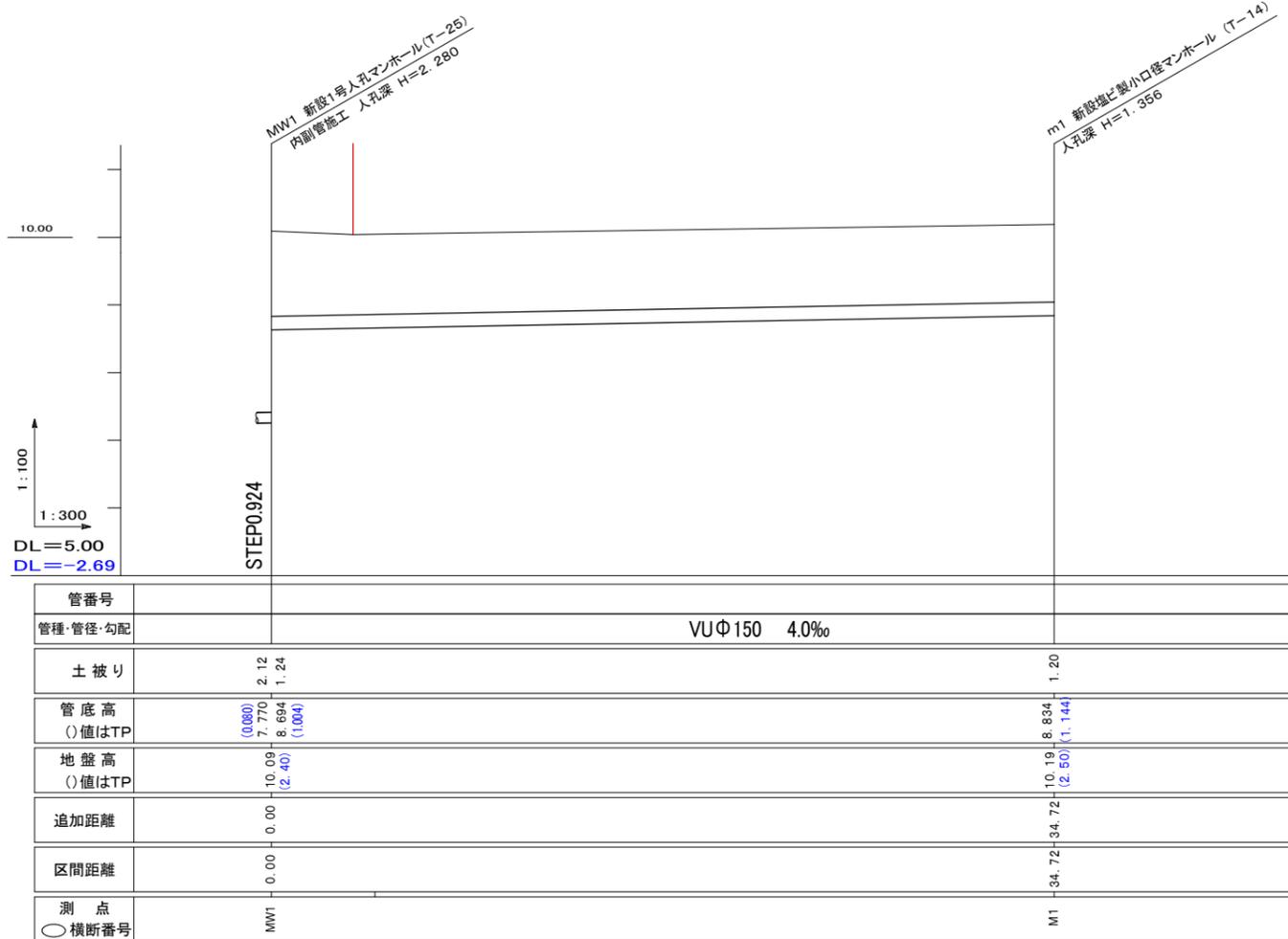
四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請			設計図番 Pro.NO.1619
道路縦断面図			図面番号 A.D.-8-10
道路横断面図			縮尺 図示
検図	担当	製図	設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田中常保			

許可図面

平面図  
A3 1:500



縦断面図



路線位置図



取付管及び樹  
タイプ種別

No.	形式	荷重	管径 (mm)	取付管延長 (m)	樹位置 (m)	土被り (m)
1号地	M	T-2	100	3.00	3.00	0.9
2号地	J	T-2	100	2.25	27.77	0.9
3号地	J	T-2	100	2.25	16.82	0.9
4号地	J	T-2	100	2.25	8.43	0.9

※取付管延長について、本管の中心から官民境界までの延長とする。

※樹位置について、支管取付タイプ(A,B,C,D,E,J,K)は下流マンホールからの距離、  
人孔直付タイプ(F,G,H,I,L,M)はマンホールからの距離とする。

※土被りとは、汚水樹内の宅地側取付管の土被りである。

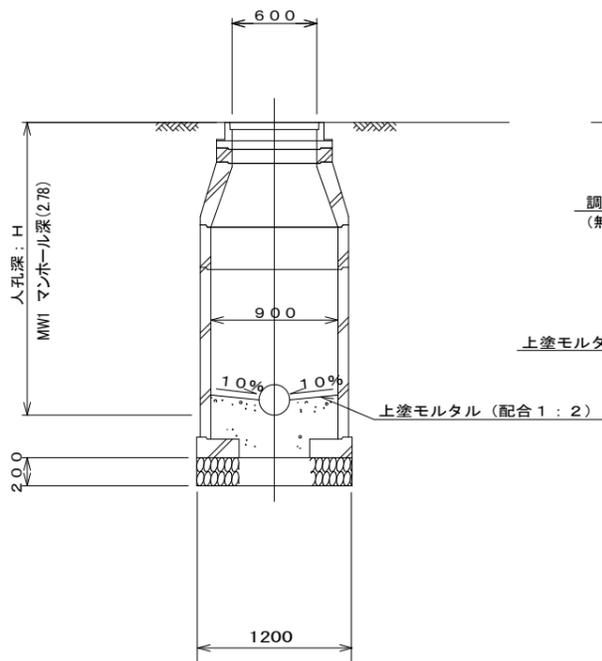
青文字はTP表示(四日市市下水台帳によるレベル)

四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請			設計図番 Pro.NO.1619
下水縦断面図			図面番号 A.D.-9-10
			縮尺 図示
検図	担当	製図	設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田中常保			

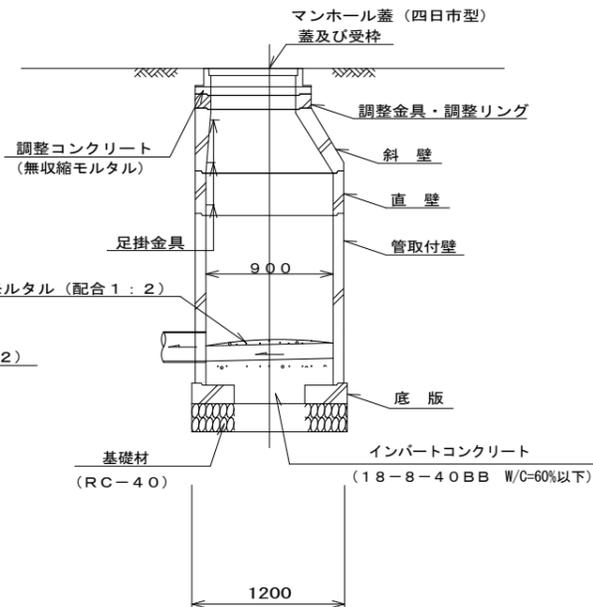
許可図面

1号組立人孔標準図 S=1:50

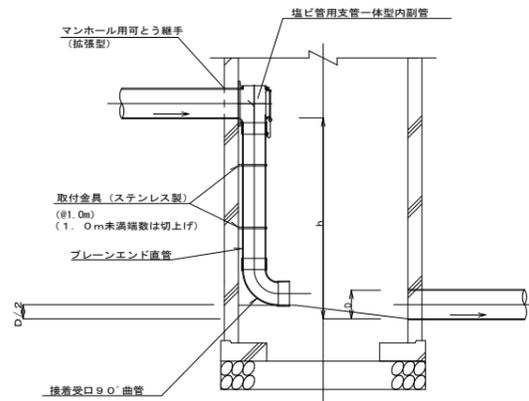
横断面図



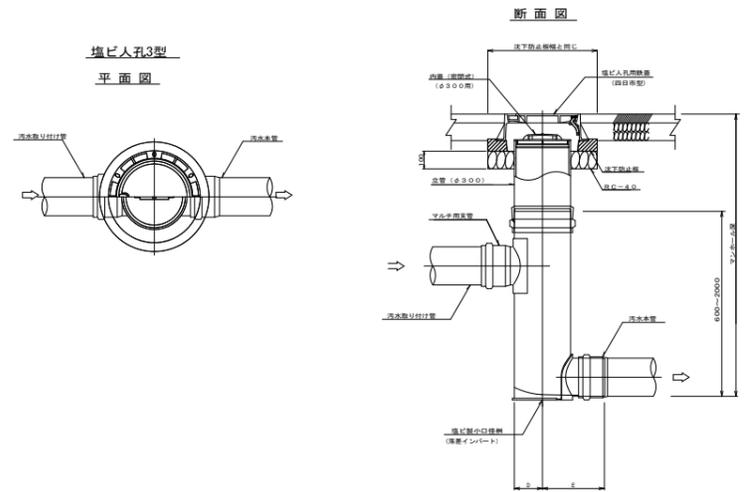
縦断面図



副管工標準図



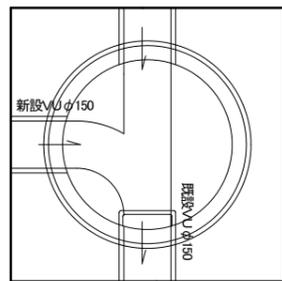
塩ビ人孔マンホール構造図 S=1:40



塩ビ人孔管径別寸法表

本管径	A	B	C	D	E	H
φ150	350	250	350	150	350	400
φ200	350	250	400	150	350	450

平面図 MW1



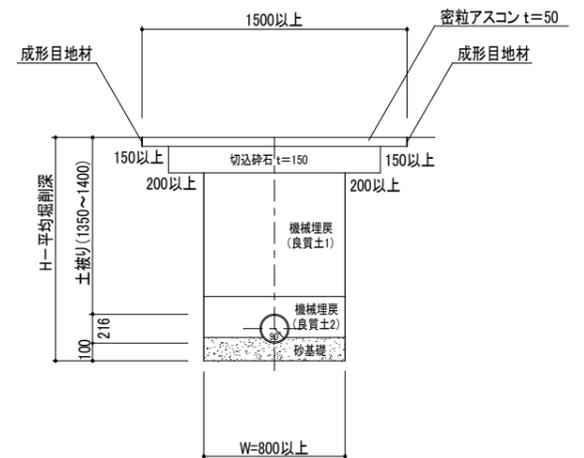
\* 割込人孔 内副管施工

本管土工標準図 S=1:40



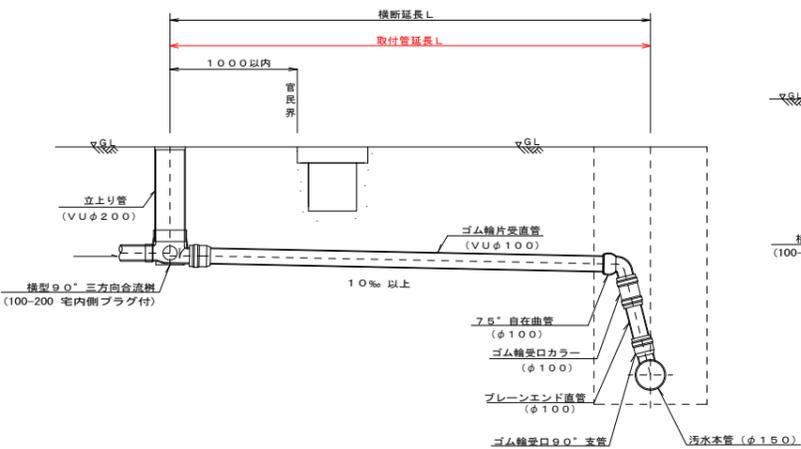
注: 良質土は砂質土の流用土を原則とする。  
 良質土1...軟弱で路床に適さないものは除く。  
 良質土2...かつ礫等(20mm以上)の管に有害なものは除く。

本管敷設復旧工 S=1:40

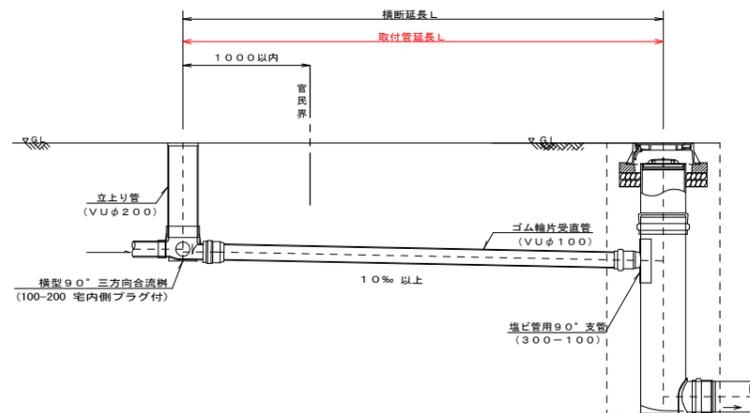


汚水樹・宅地内汚水樹 S=1:50

Jタイプ



Mタイプ



\* 支管について  
 接着剤と番線、接合材と番線、回固定式支管、曲管支管のいずれかにて取り付けることを標準とする。

四日市市楠町本郷字川北 開発許可申請			設計図番 Pro.NO.1619
下水詳細図			図面番号 A.D.-10-10
			縮尺 図示
検図	担当	製図	設計年月日 R6.8.17
鈴鹿市神戸本多町708番地 行政書士 田中常保			

許可図面