

# 井田川駅前整備工事

図面番号	図面名	縮尺
1 / 37	図面一覧表	
2 / 37	位置図	
3 / 37	計画配置図	1/250
4 / 37	道路計画図	1/250
5 / 37	都市計画図	1/250
6 / 37	造成縦断図	図示
7 / 37	道路縦断図	図示
8 / 37	造成横断図1	1/100
9 / 37	造成横断図2	1/100
10 / 37	道路横断図	1/100
11 / 37	標準断面図	1/60
12 / 37	舗装工詳細図	1/200・1/300
13 / 37	舗装工構造図	1/10
14 / 37	スロープ・階段構造図	1/30
15 / 37	自転車置き場詳細図	図示
16 / 37	道路工構造図1	1/20
17 / 37	道路工構造図2	1/20
18 / 37	道路工構造図3	1/20
19 / 37	時計台構造図	図示
20 / 37	時計台周辺詳細図	図示
21 / 37	自然石積工詳細図1	図示
22 / 37	自然石積工詳細図2	図示
23 / 37	自然石積工詳細図3	図示
24 / 37	自然石積工詳細図4	図示
25 / 37	自然石積工詳細図5	図示
26 / 37	大和塀(H-1800)構造図	図示
27 / 37	大和塀(H-1200)構造図	図示
28 / 37	サークルベンチ構造図	図示
29 / 37	景観設備構造図1	図示
30 / 37	景観設備構造図2	図示
31 / 37	区画線工平面図	1/200
32 / 37	区画線構造図	1/50
33 / 37	構造物取壟・撤去平面図	1/100
34 / 37	舗装取壟工平面図	1/200
35 / 37	構造物取壟・撤去平面図撤去工構造図1	1/30
36 / 37	構造物取壟・撤去平面図撤去工構造図2	1/30
37 / 37	電力供給施設工詳細図	図示

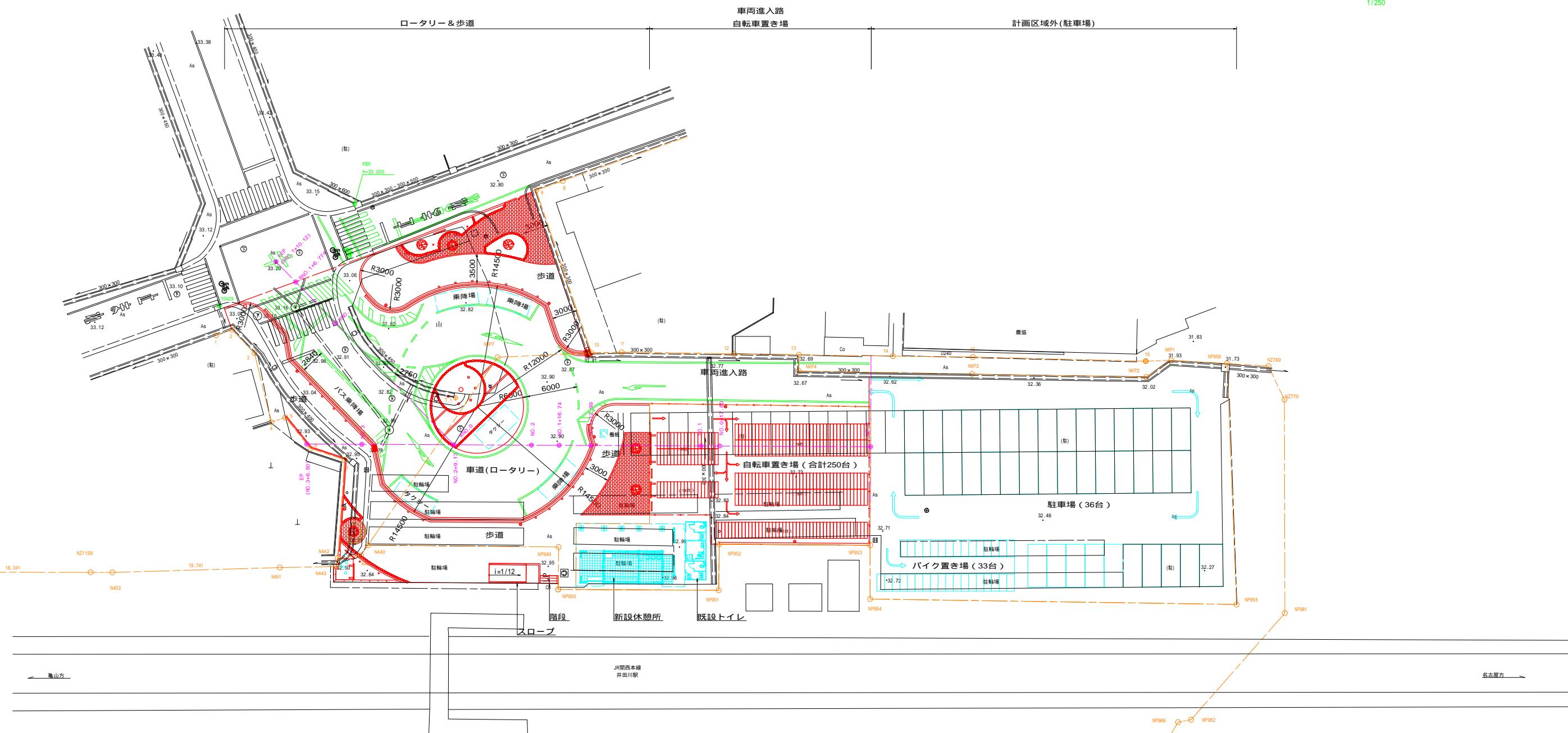
工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	図面一覧表		
作成年月日			
縮尺		図面番号	1 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

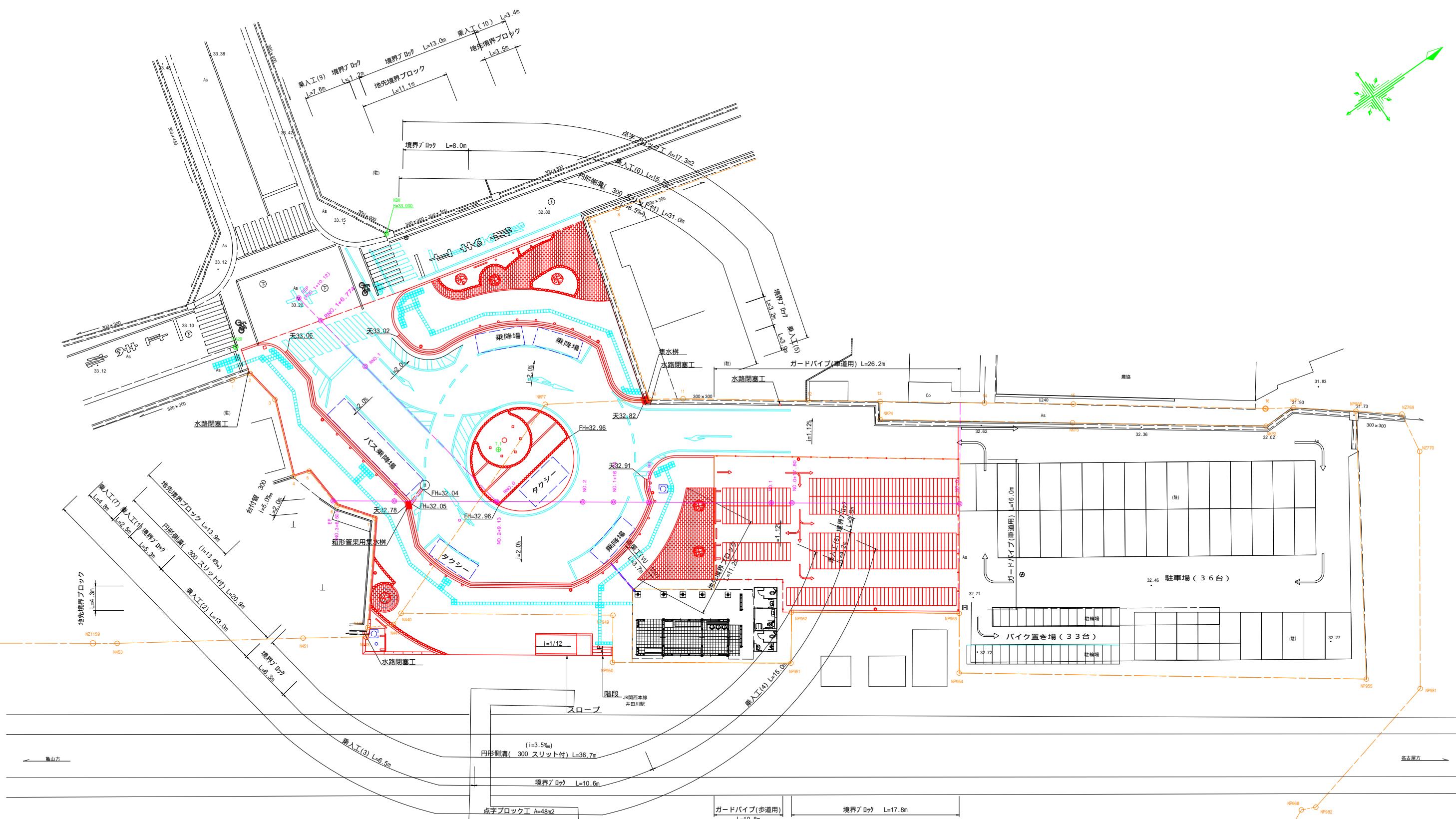


A1用紙 1/250 A3用紙 1/500

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮尺	FREE	図面番号	2 / 37
会社名			
事業者名	龜山市 まちづくり計画室		

1/250





点字ブロック凡例

□	誘導表示
○	警告表示

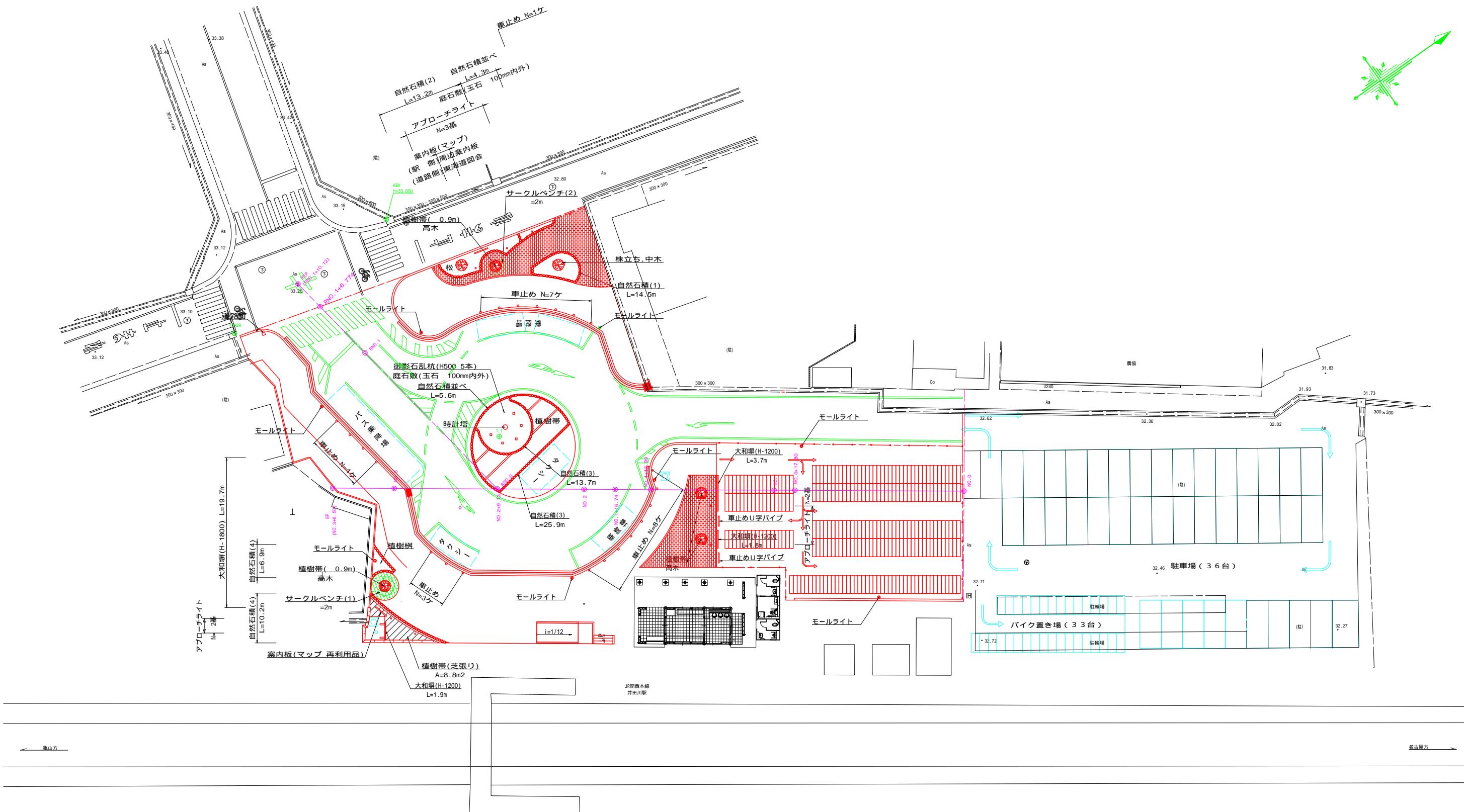
歩道舗装(歩道) A=432m<sup>2</sup>、平板舗装工 A=102m<sup>2</sup>

歩道舗装(駐輪場) A=397m<sup>2</sup>

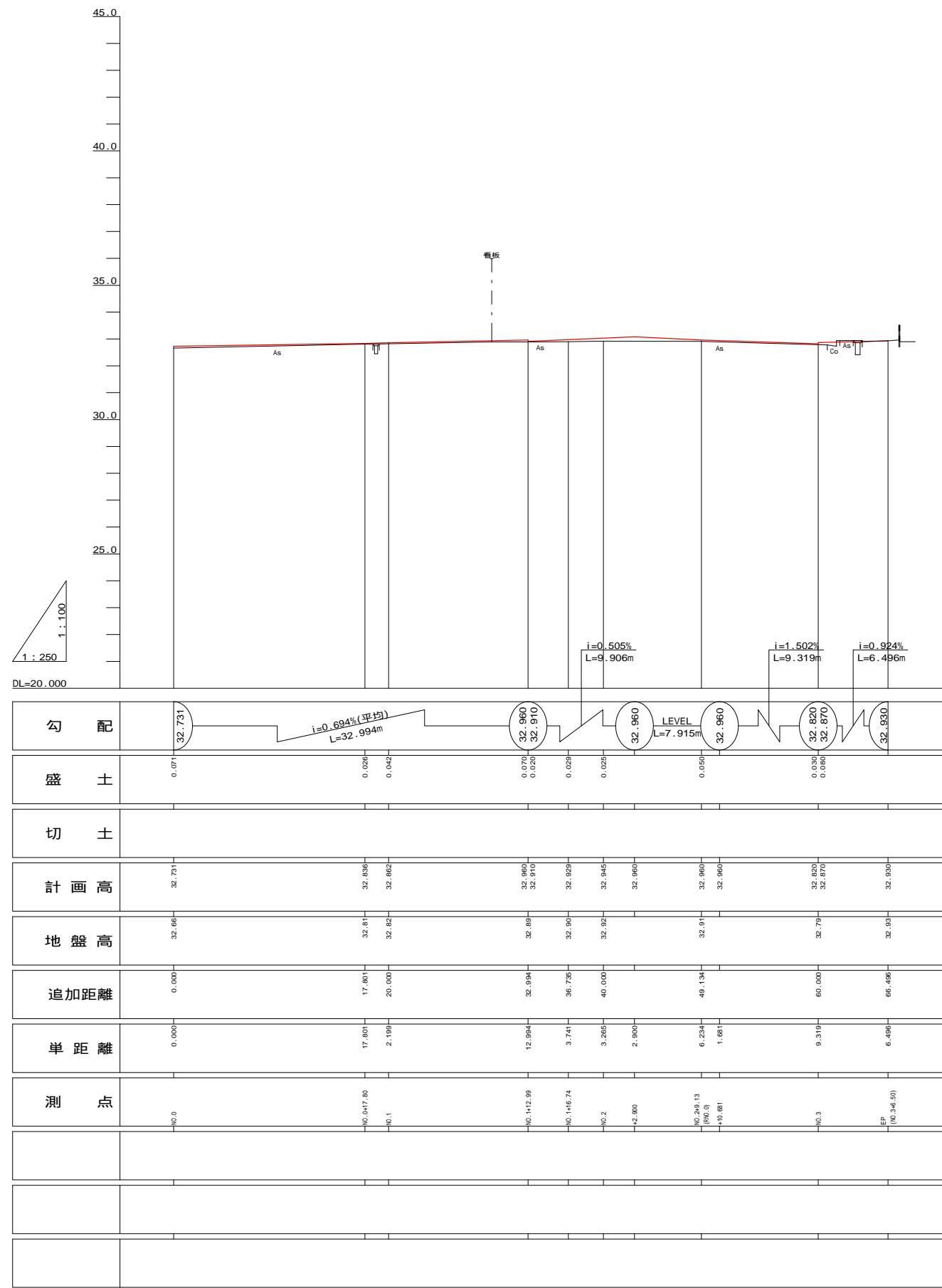
車道舗装 A=867m<sup>2</sup>、カラー舗装 A=92m<sup>2</sup>

A1用紙 1/250 A3用紙 1/500

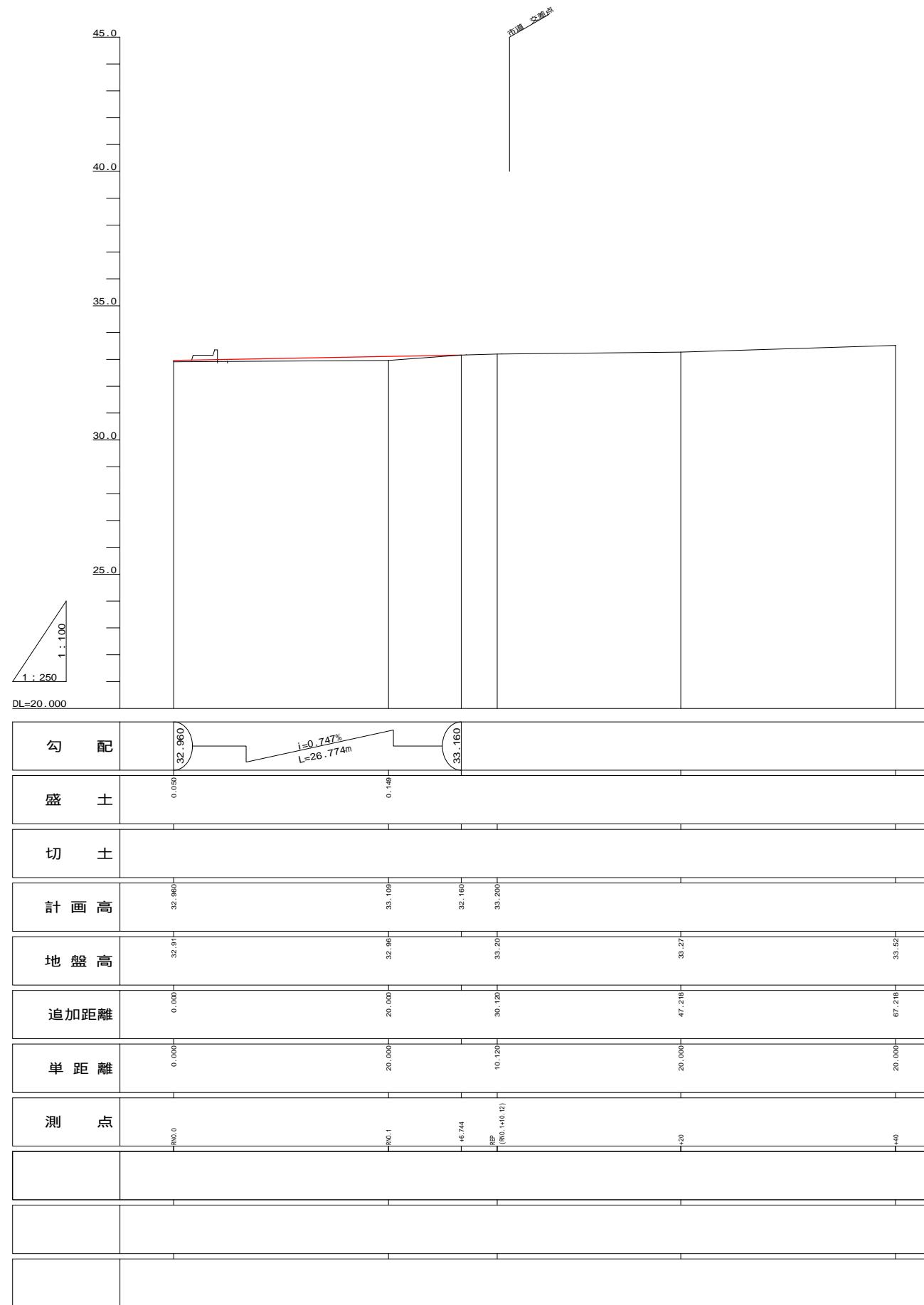
工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	道路計画図		
作成年月日			
縮尺	1/250	図面番号	4 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		



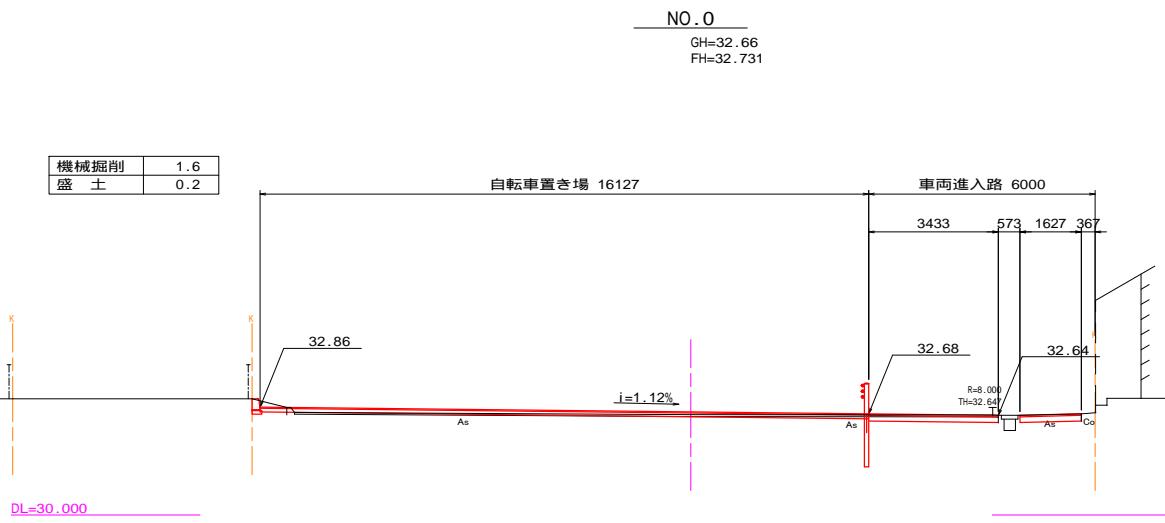
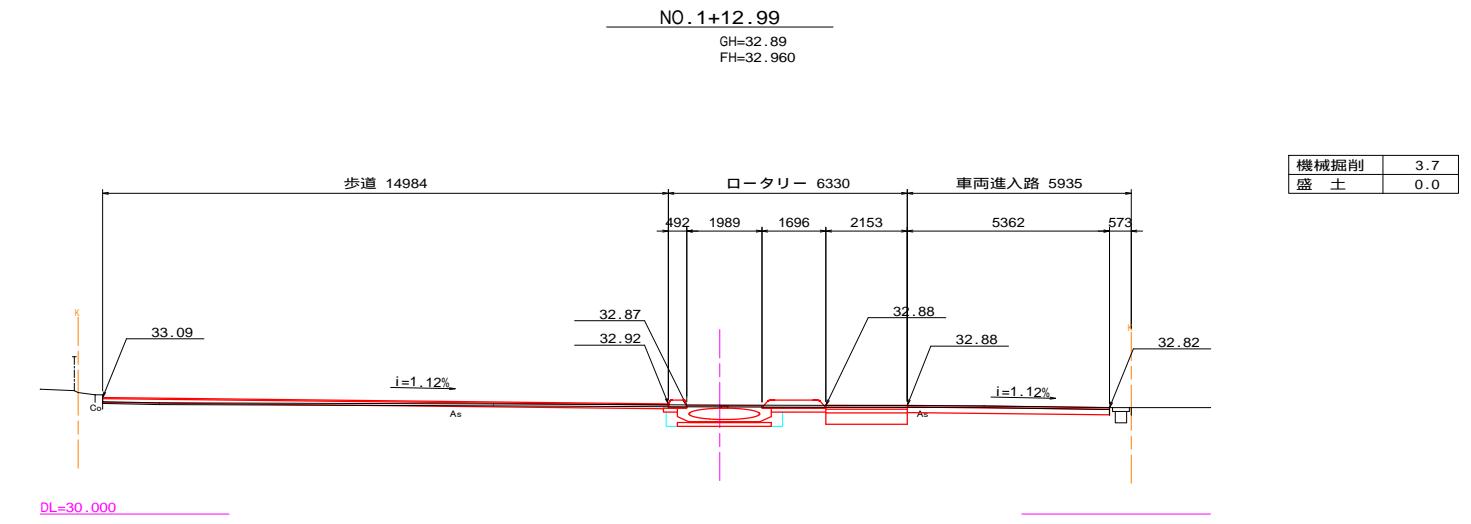
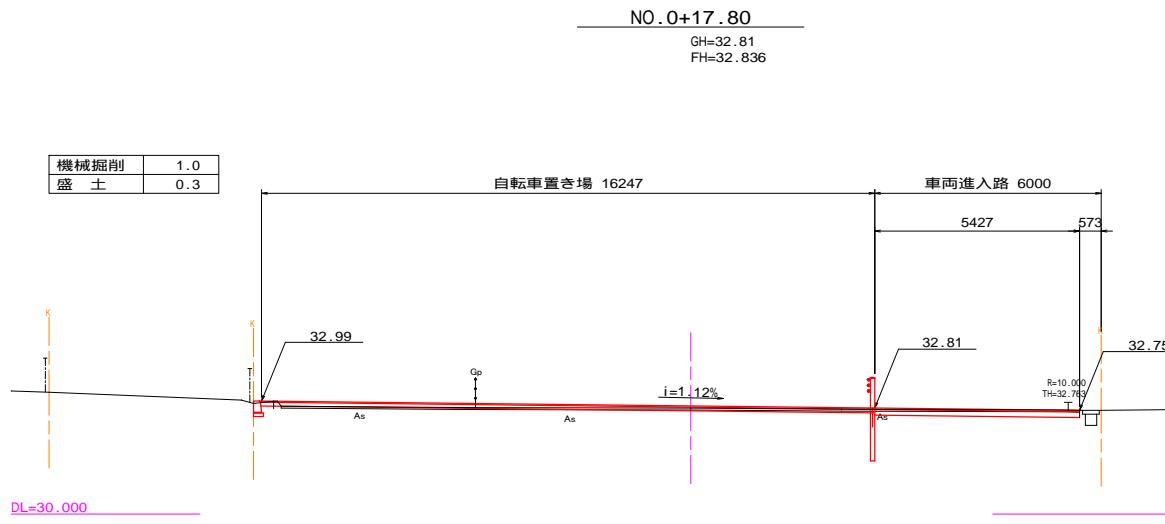
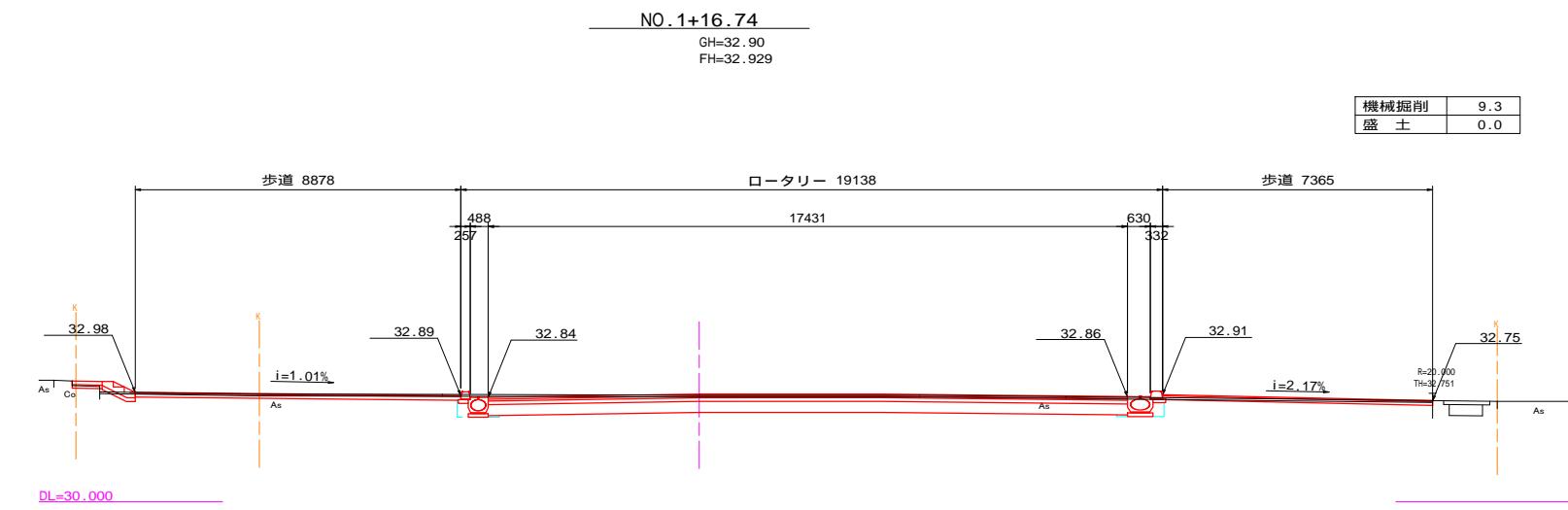
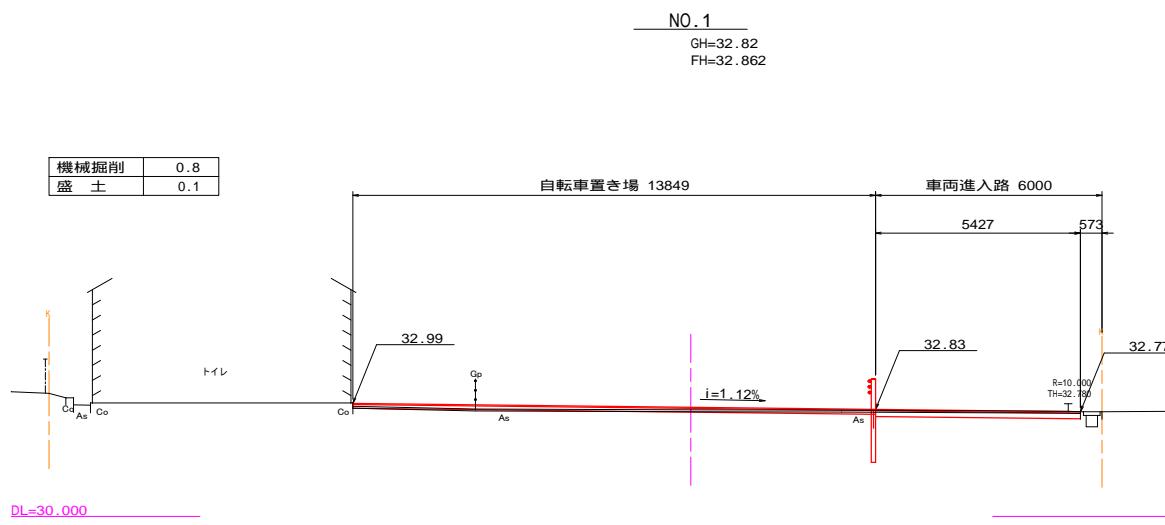
工事名	井田川駅前整備工事			
図面名	都市計画図			
作成年月日				
縮尺	1/250	図面番号	5	/ 37
会社名				
事業者名	亀山市 まちづくり計画室			



工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	造成縦断図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	6 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

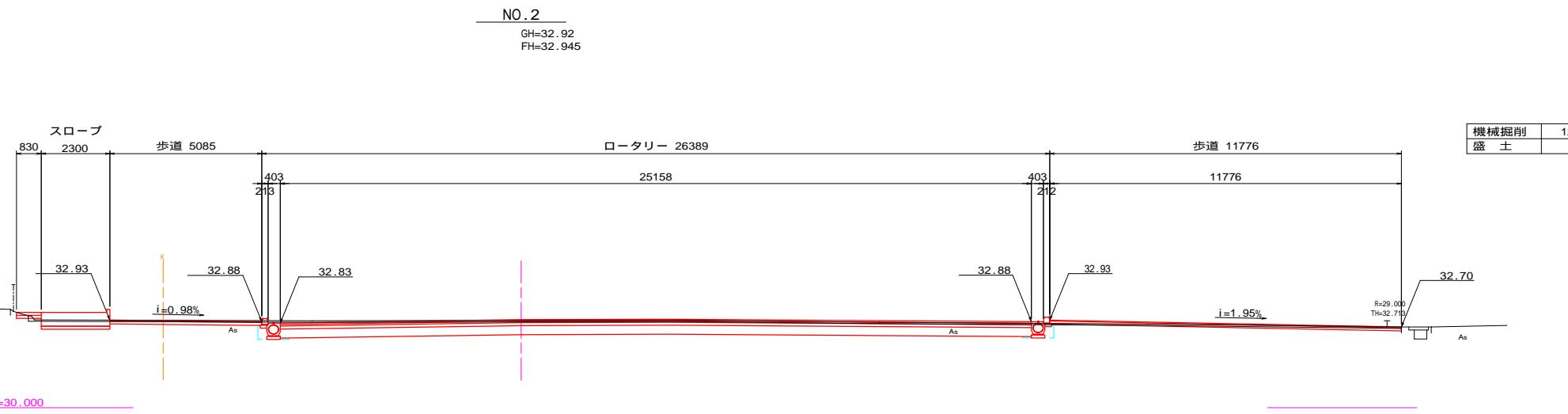
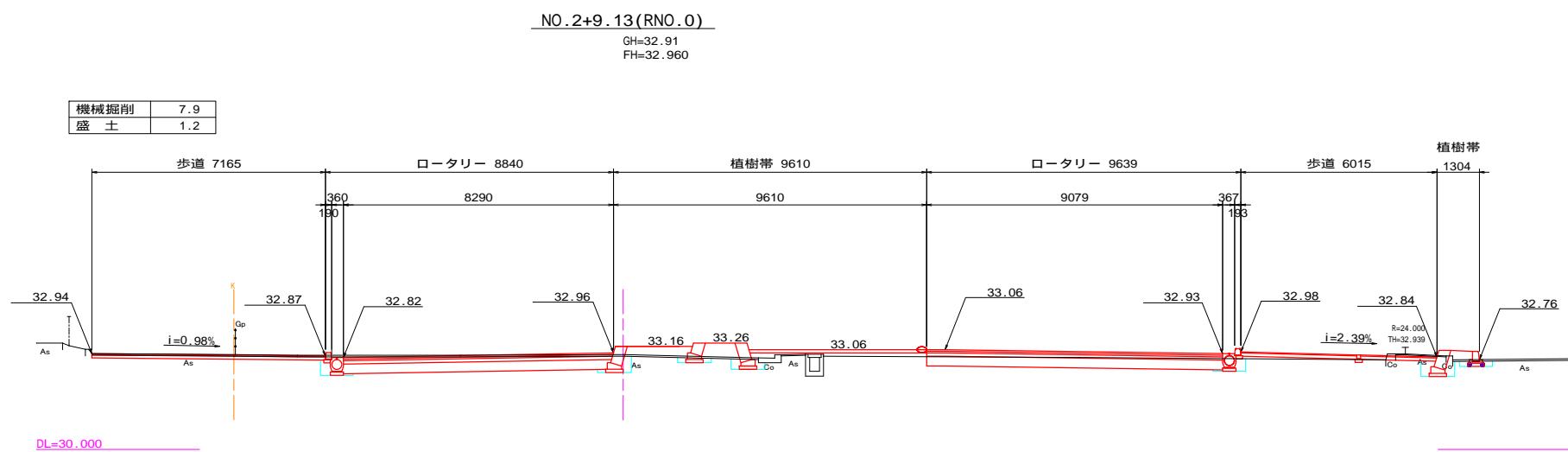
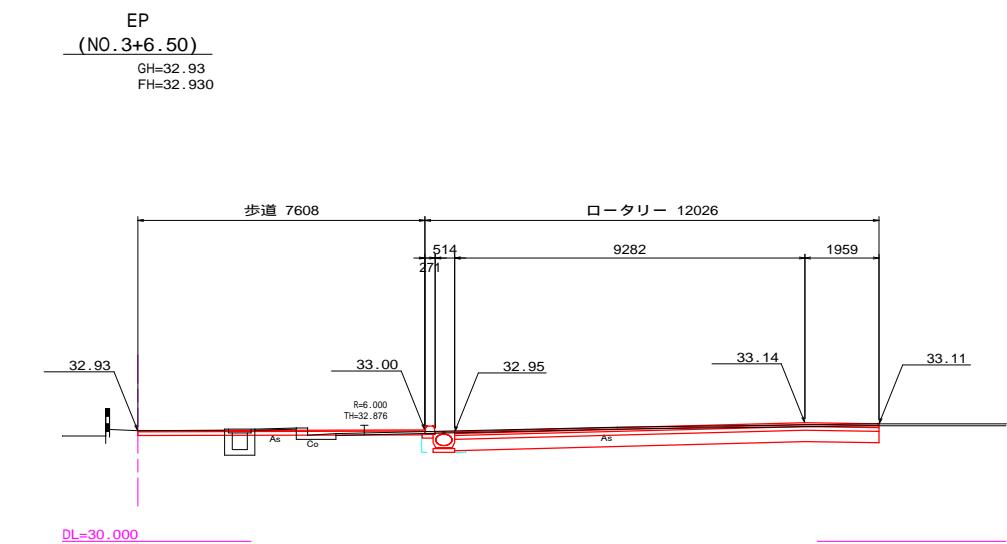
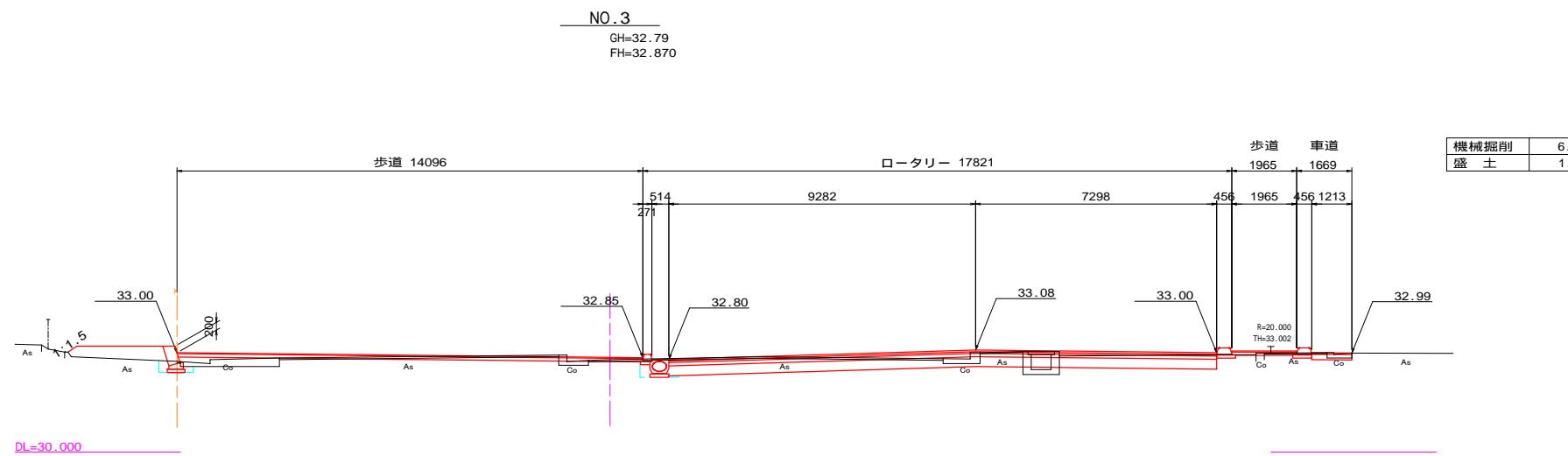


工事名	井田川駅前整備工事			
図面名	道路継断図			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	7	/ 37
会社名				
事業者名	亀山市 まちづくり計画室			



A1用紙 1/100 A3用紙 1/200

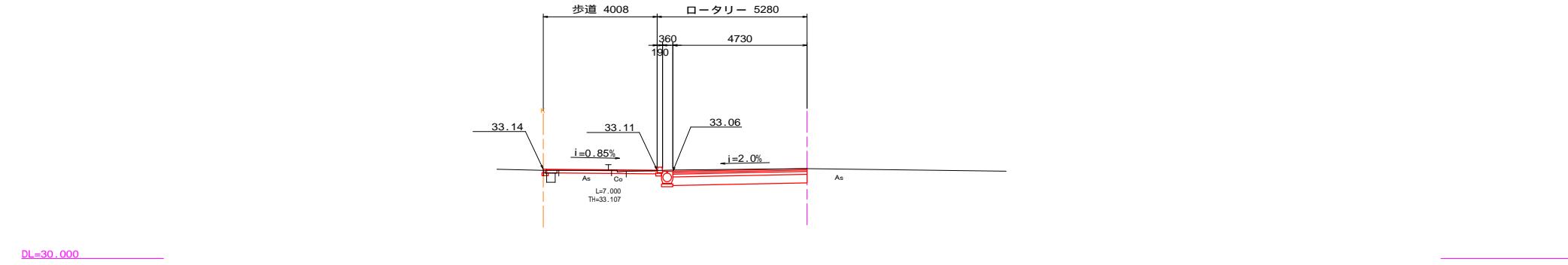
工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	造成横断図1		
作成年月日			
縮尺	1/100	図面番号	8 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		



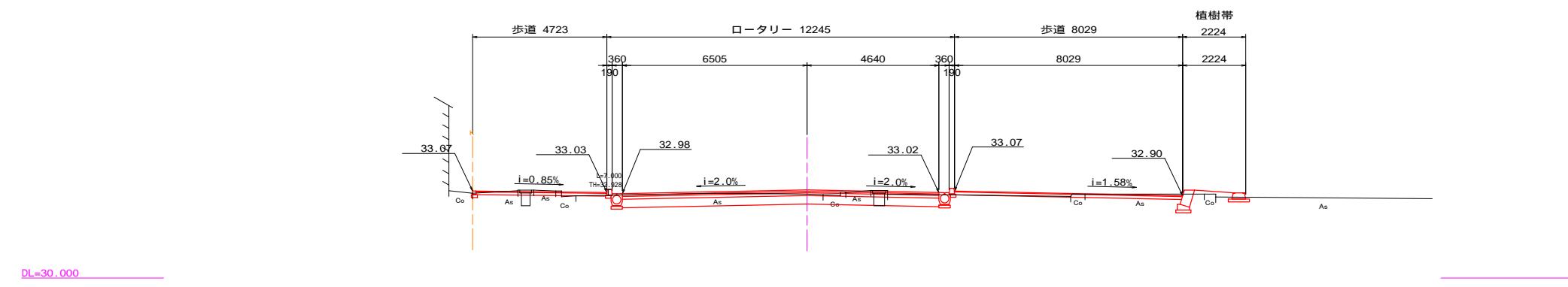
A1用紙 1/100 A3用紙 1/200

工事名	井田川駅前整備工事			
図面名	造成横断図2			
作成年月日				
縮尺	1/100	図面番号	9	/ 37
会社名				
事業者名	亀山市 まちづくり計画室			

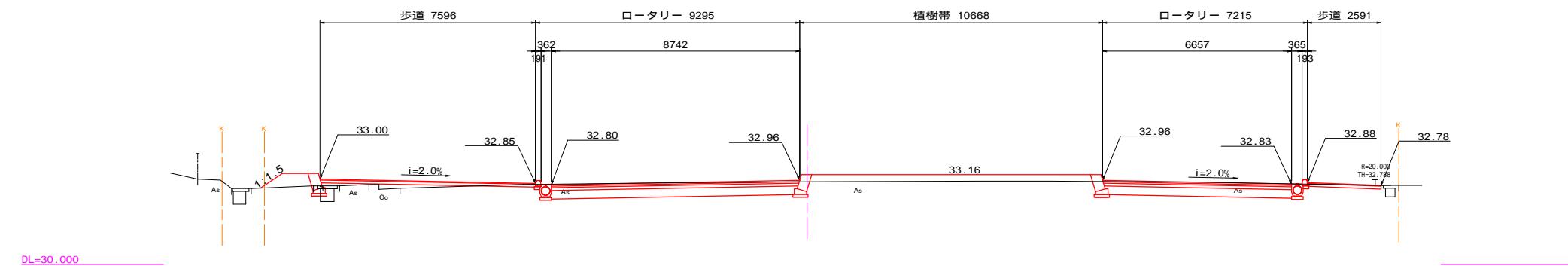
REP  
(RNO. 1+6.774)  
GH=33.16  
FH=33.16



RNO.1  
GH=32.96  
FH=33.109



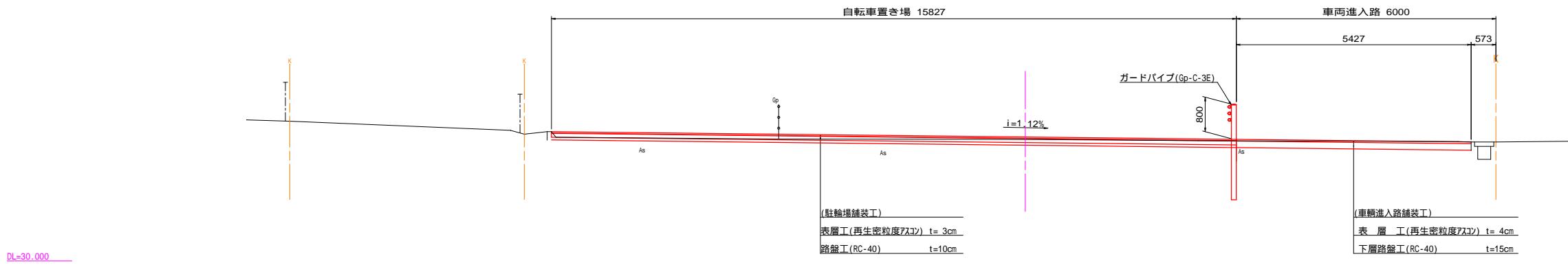
RNO.0  
GH=32.91  
FH=32.960



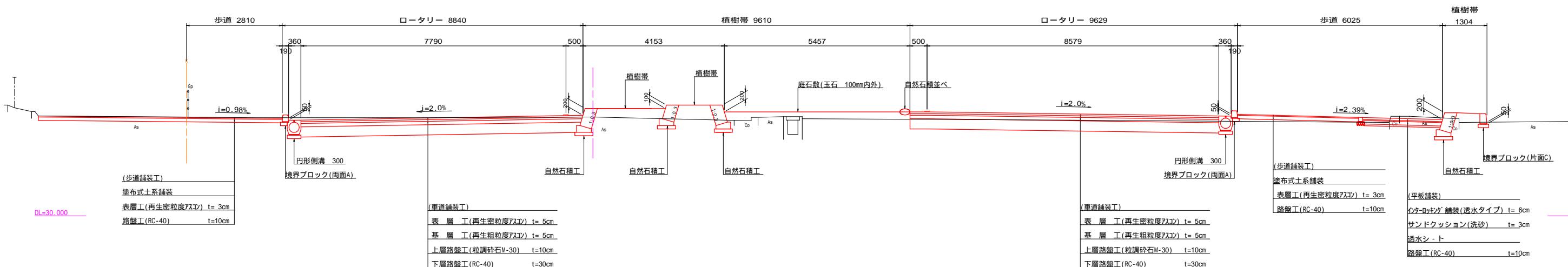
A1用紙 1/100 A3用紙 1/200

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	道路横断図		
作成年月日			
縮尺	1/100	図面番号	10 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

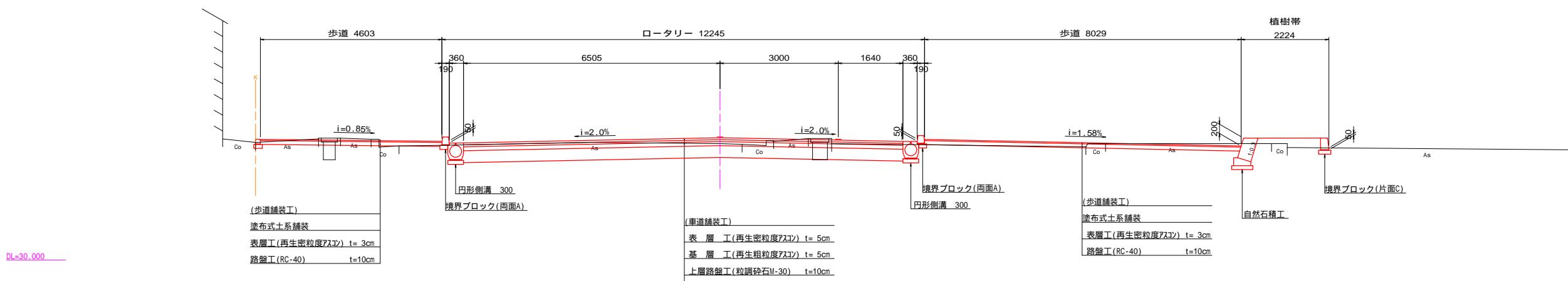
NO.0+17.80付近



NO.2+9.13(RNO.0)附近



RNO.1付近

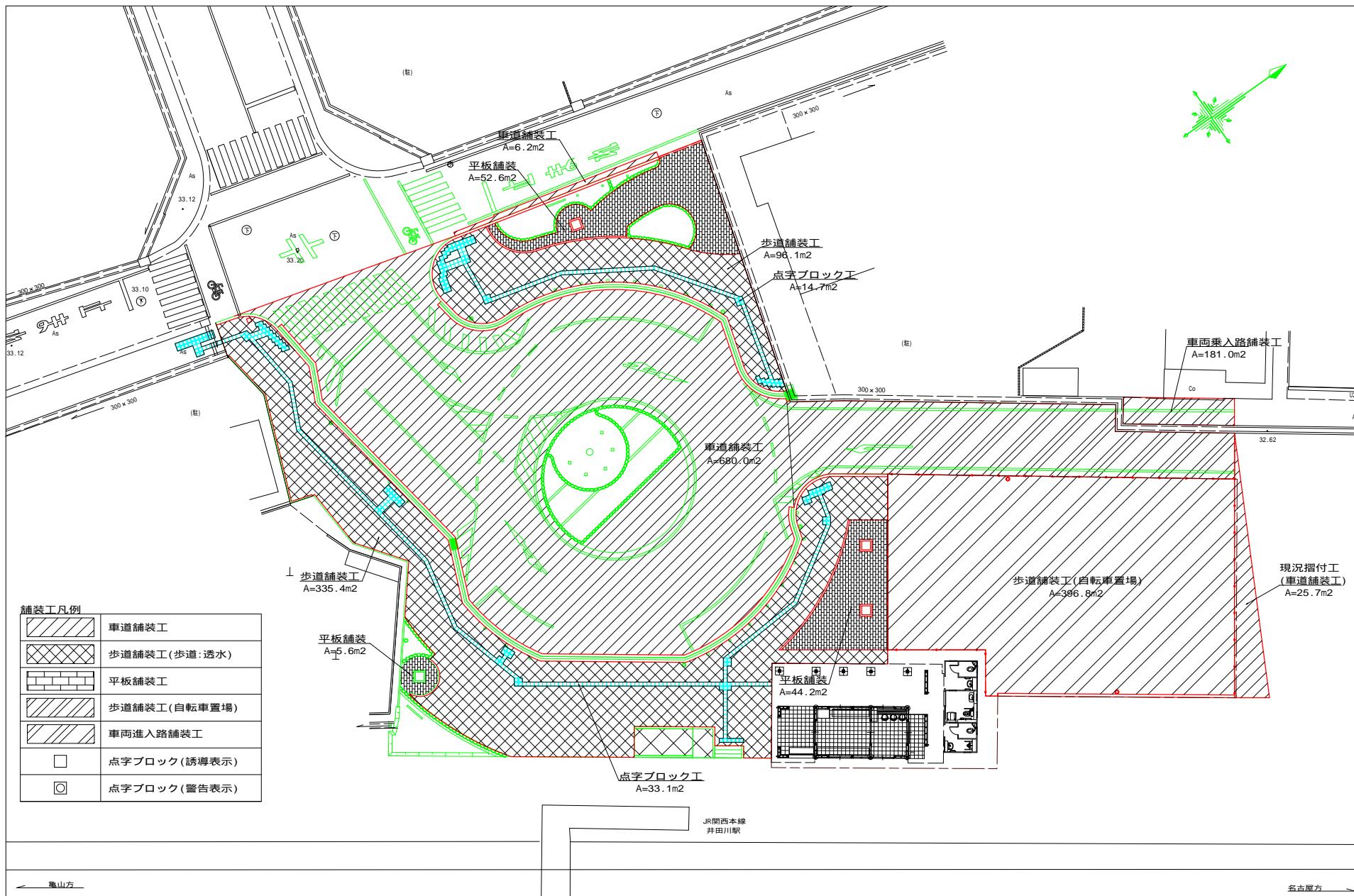


A1用紙 1/60 A3用紙 1/120

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	標準断面図		
作成年月日			
縮尺	1/60	図面番号	11 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

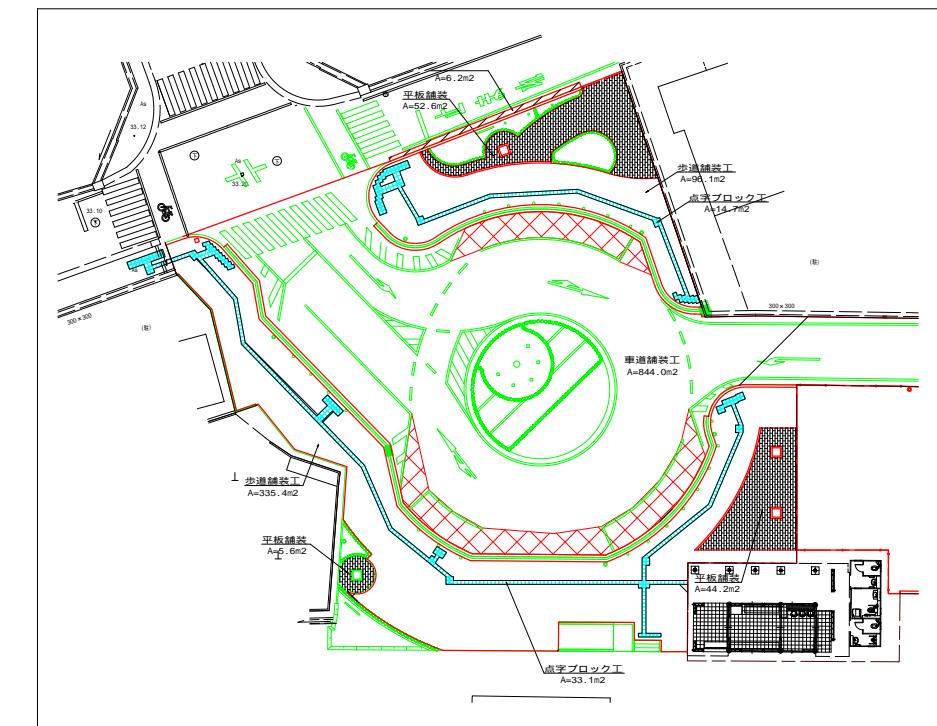
舗装工展開図

S=1:200



カラー舗装展開図

S=1:300



注：面積計測は、CADプランメーターにより算出。

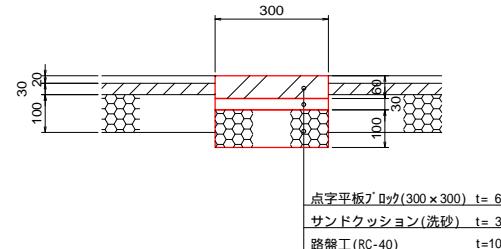
A1用紙 1/200 A3用紙 1/400

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	舗装工詳細図		
作成年月日			
縮尺	1/200	図面番号	12 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

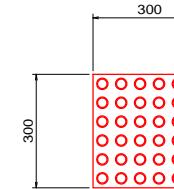
# 舗装工構造図

S=1:10

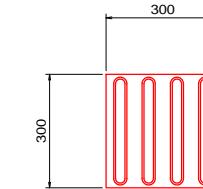
点字ブロック工



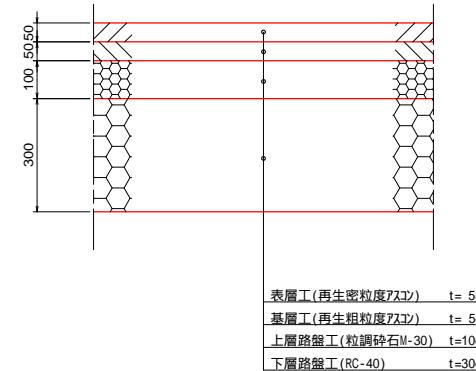
点状ブロック  
(位置警告ブロック)



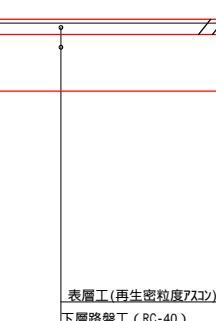
線状ブロック  
(誘導警告ブロック)



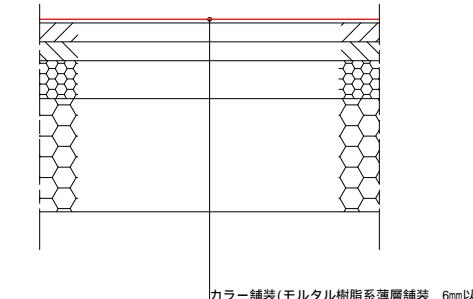
車道舗装工



車両進入路舗装工



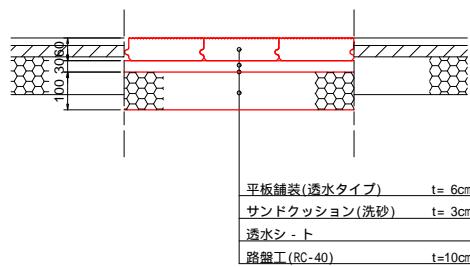
車道舗装工(カラー舗装)



普通道路舗装計画交通量250-1000台 / 日未満	
舗装設計の信頼性	90%
設計期間	10年
設計CBR	6
必要等値換算厚	TA=21cm

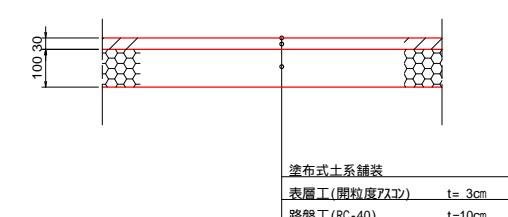
平板舗装

歩道(透水)



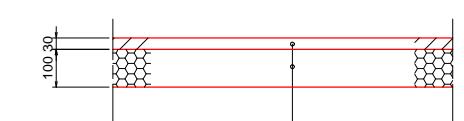
歩道舗装工

歩道



駐輪場舗装工

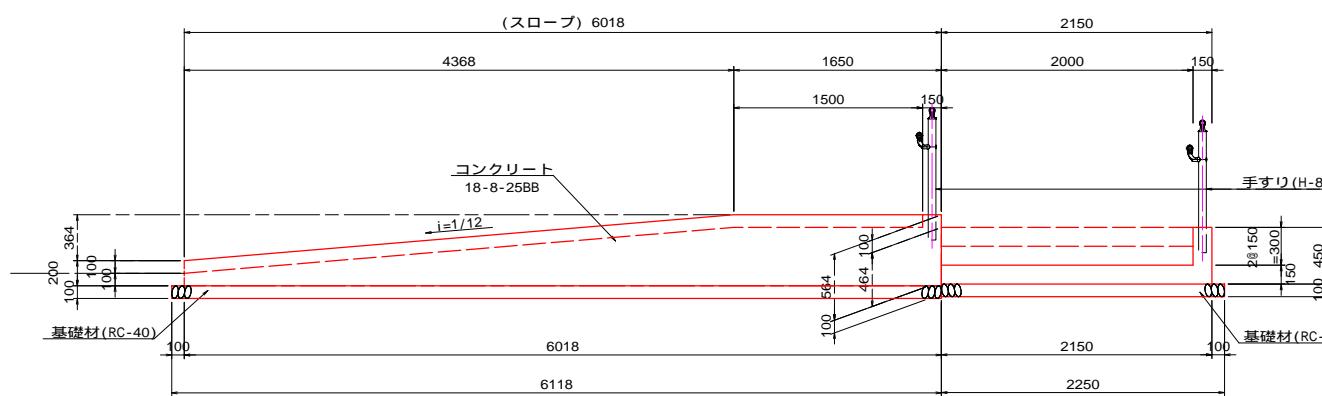
自転車置き場



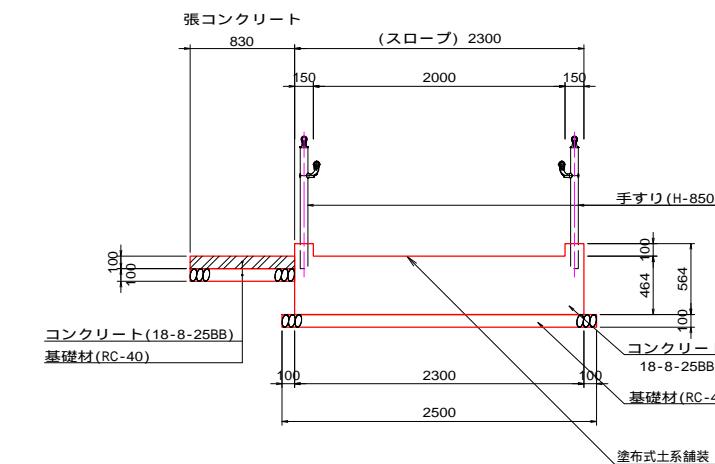
工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	舗装工構造図		
作成年月日			
縮尺	1/10	図面番号	13 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

## スロープ・階段構造図

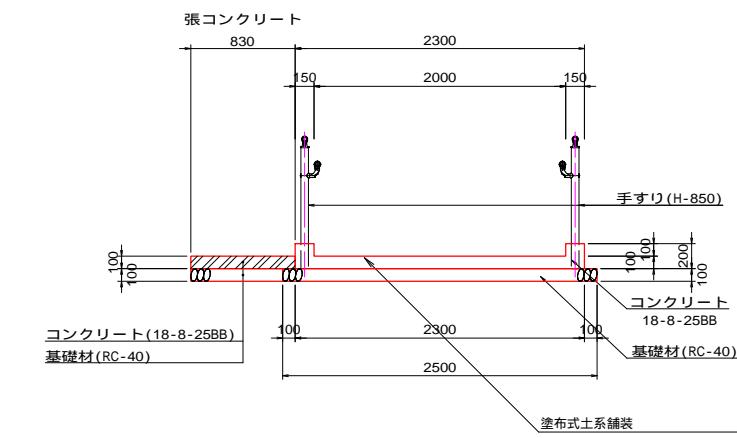
正面図



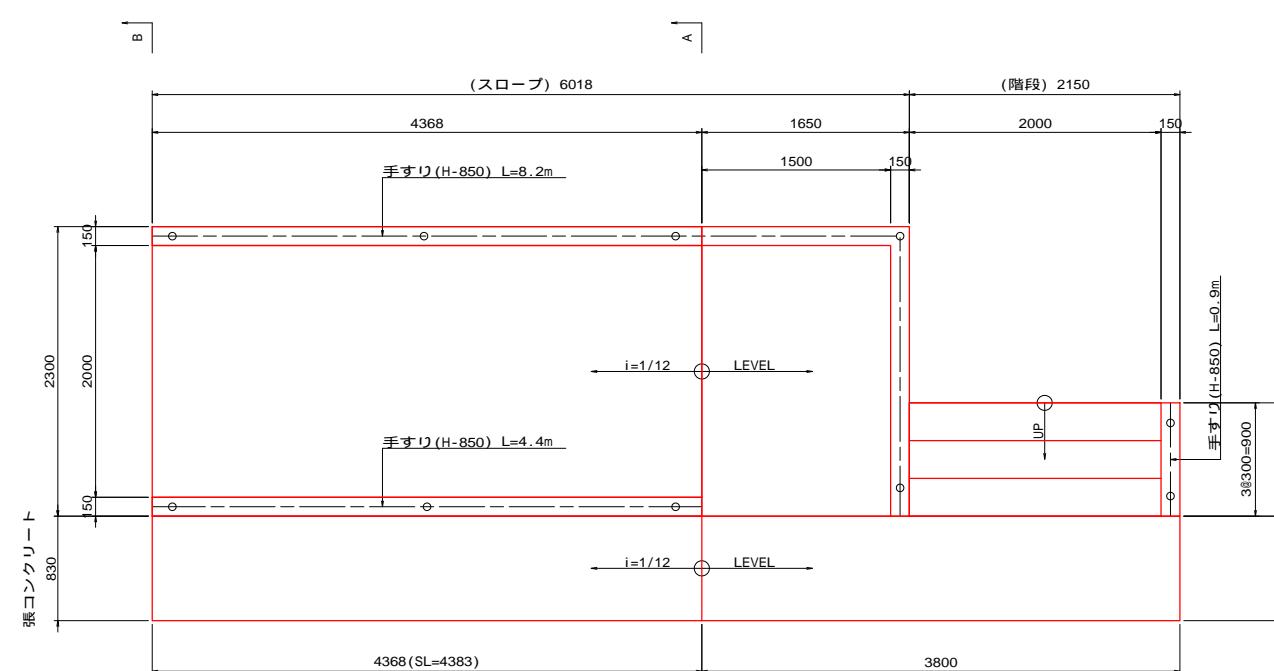
A - A



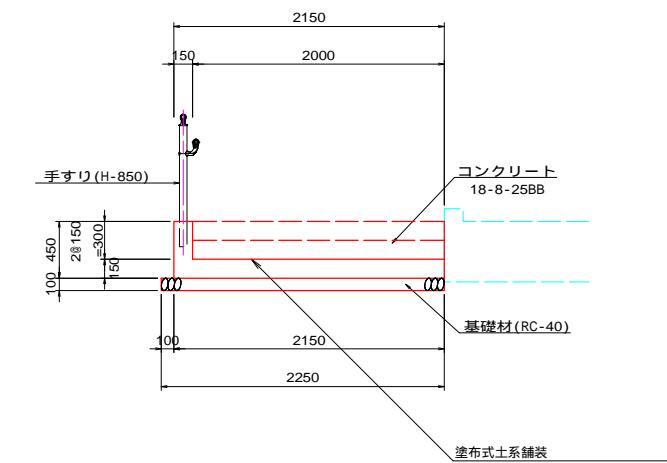
B - B



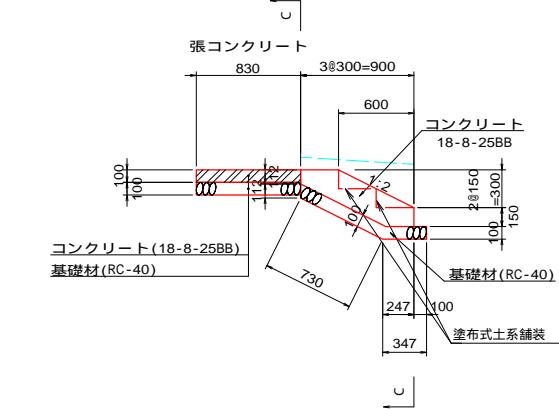
平面圖



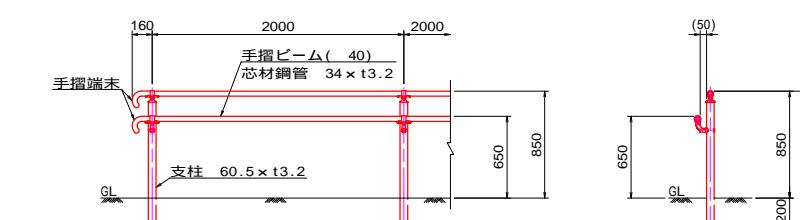
C - 6



正面図(階段)



手すり(H-850)

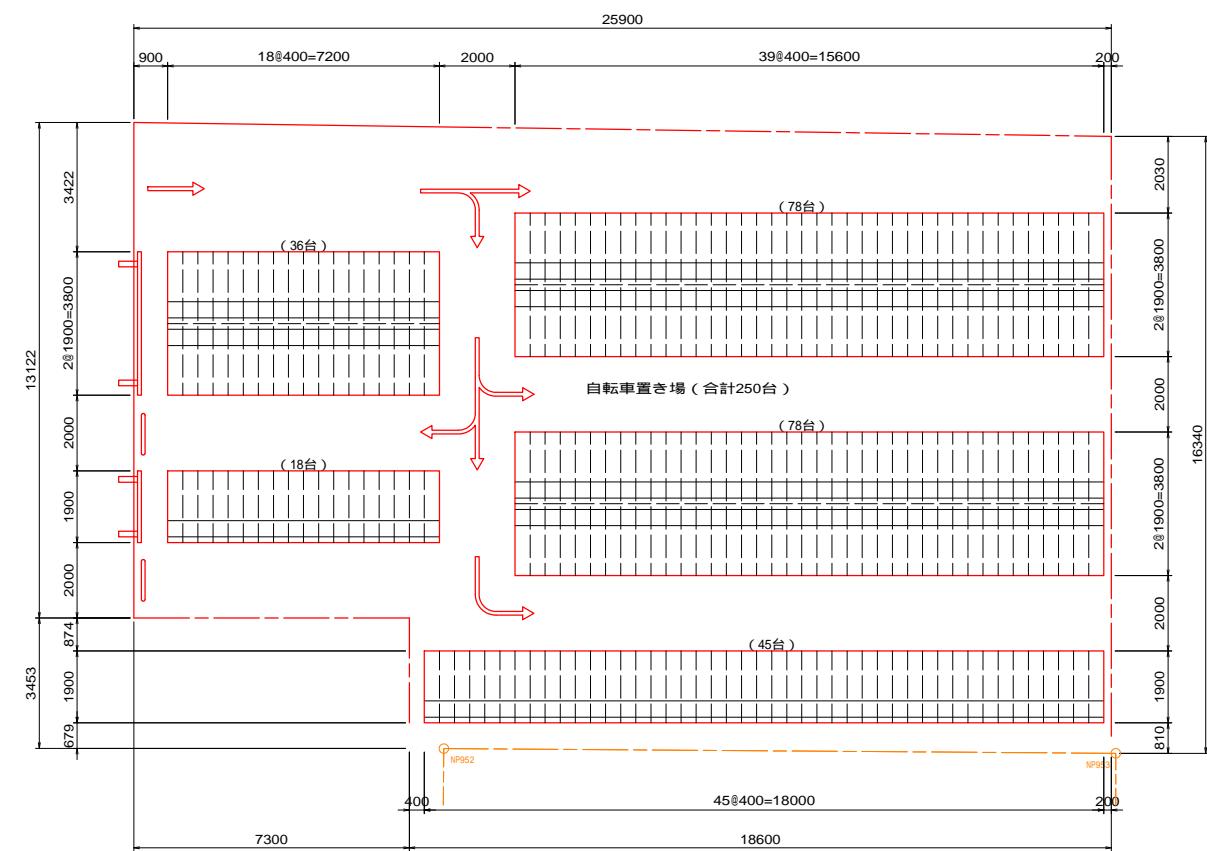


工事名	井田川駅前整備工事			
図面名	スロープ・階段構造図			
作成年月日				
縮尺	1/30	図面番号	14	/ 37
会社名				
事業者名	亀山市 まちづくり計画室			

# 自転車置き場詳細図

平面図

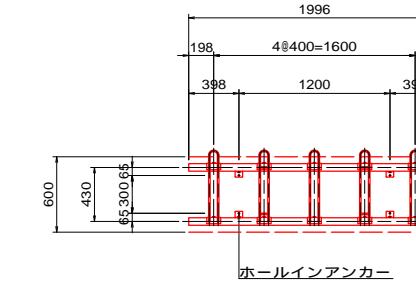
S=1:100



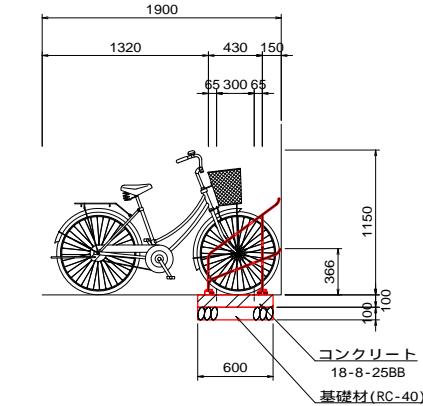
自転車ラック詳細図

S=1:30

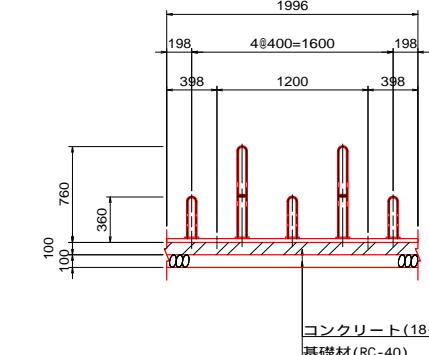
平面図



側面図



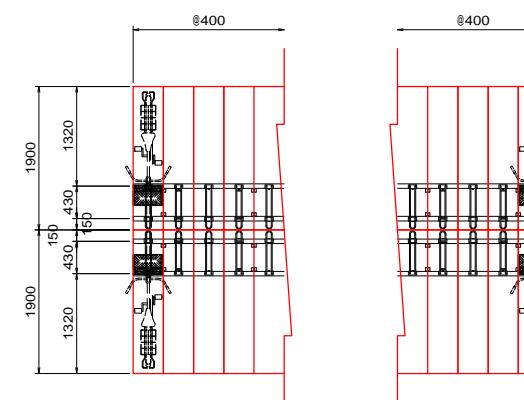
正面図



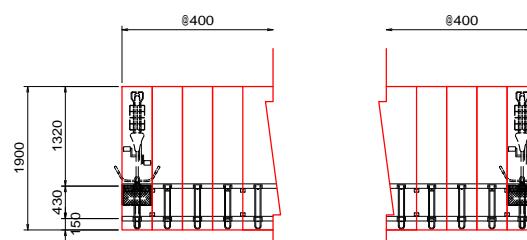
自転車置き場詳細図

S=1:50

2列駐輪



1列駐輪



自転車ラック 材料表 (10.0m当たり)

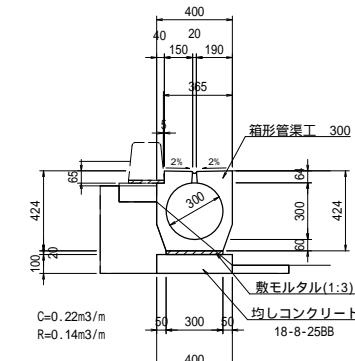
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
自転車ラック	前輪ラック	個	25	
ホールインアンカー	4-M10 x 60L	個	20	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.60	
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.00	
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	6.00	
基面整正		m <sup>2</sup>	6.00	

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	自転車置き場詳細図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	15 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

# 道路工構造図(1)

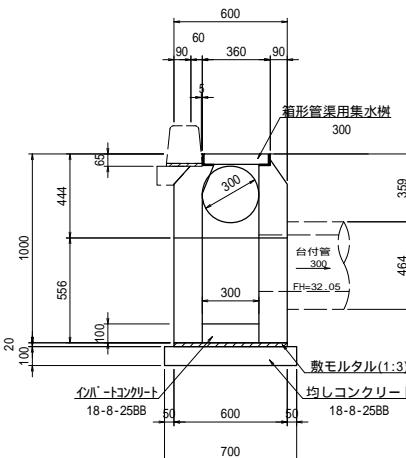
S=1:20

箱形管渠工(スリット付)

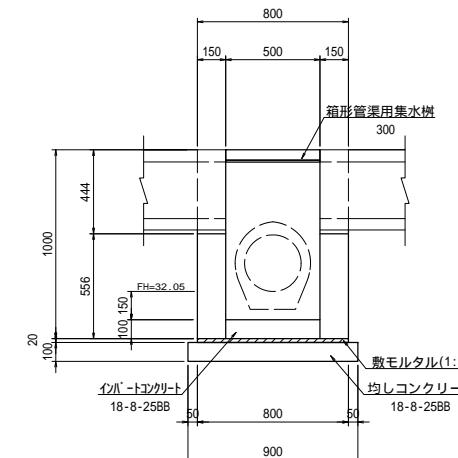


箱形管渠工(スリット付) 材料表 (10.0m当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
箱形管渠工	300 スリット付	個	5.0	L=2.0m/個
敷モルタル	1:3	m³	0.06	
均しコンクリート	18-8-25BB t=100	m²	4.00	
同上型枠		m²	2.00	
基面整正		m²	4.00	

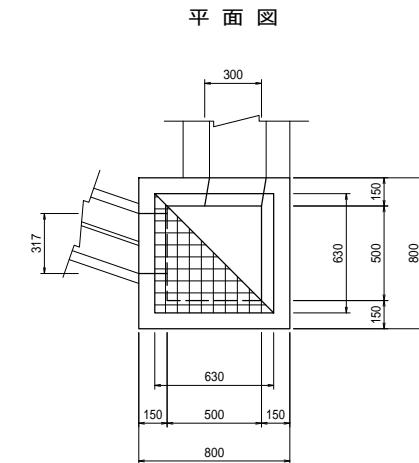
断面図



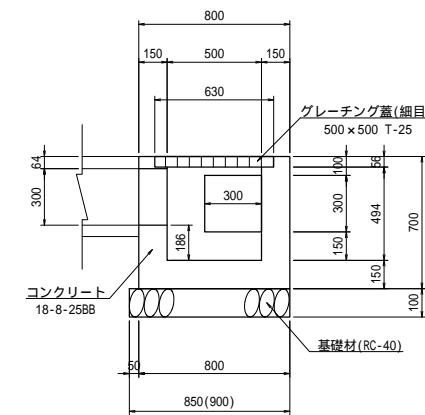
側面図



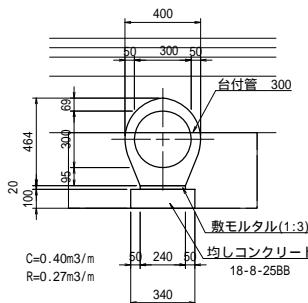
集水桿



平面図

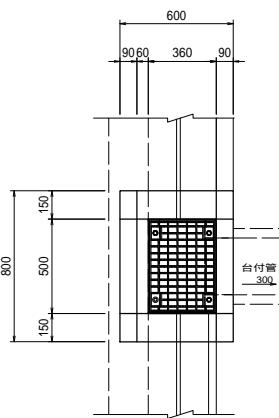


台付管( 300)



台付管 材料表 (10.0m当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
台 付 管	300	個	5.0	L=2.0m/個
敷モルタル	1:3	m³	0.05	
均しコンクリート	18-8-25BB t=100	m²	3.40	
同上型枠		m²	2.00	
基面整正		m²	3.40	

平面図



箱形管渠用集水桿 材料表 (1箇所当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
箱形管渠用集水桿	300用	個	10.0	グレーティング 付
イバートコンクリート	18-8-25BB	m³	0.15	
敷モルタル	1:3	m³	0.10	
均しコンクリート	18-8-25BB t=100	m²	6.30	
同上型枠		m²	3.20	
基面整正		m²	6.30	

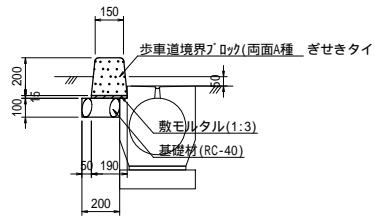
集水桿 材料表 (1箇所当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m³	0.28	
型 枠		m²	3.34	
基 础 材	RC-40 t=100	m²	0.77	
グレーティング蓋	500×500 T-25	枚	1.0	(細目 ノンスリップ)
基面整正		m²	0.77	

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	道路工構造図(1)		
作成年月日			
縮尺	1/20	図面番号	16 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

## 道路工構造図(2)

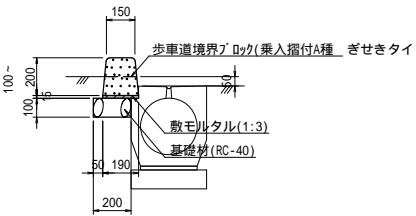
S=1:20

境界ブロック (両面A種)



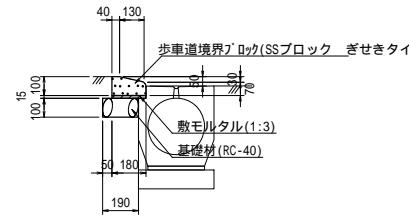
境界ブロック (両面A種) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
歩車道境界ブロック	ぎせきタイプ 両面A種	個	16.5	L=0.6m/個	
敷モルタル	1:3	m³	0.03		
基 础 材	RC-40 t=100	m²	2.00		
基面整正		m²	2.00		

境界ブロック (乗入摺付)



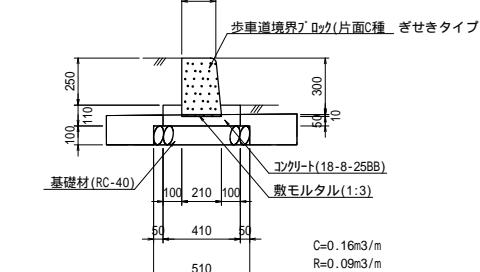
境界ブロック (乗入摺付) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
歩車道境界ブロック	ぎせきタイプ 乗入摺付A種	個	16.5	L=0.6m/個	
敷モルタル	1:3	m³	0.03		
基 础 材	RC-40 t=100	m²	2.00		
基面整正		m²	2.00		

境界ブロック (乗入用)



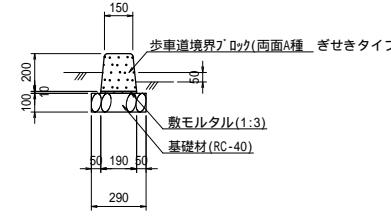
境界ブロック (乗入用) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
歩車道境界ブロック	ぎせきタイプ SSブロック	個	16.5	L=0.6m/個	
敷モルタル	1:3	m³	0.03		
基 础 材	RC-40 t=100	m²	1.90		
基面整正		m²	1.90		

境界ブロック (片面C種)



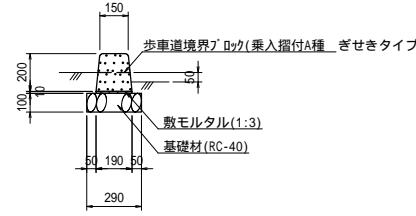
境界ブロック (片面C種) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
歩車道境界ブロック	ぎせきタイプ 片面C種	個	16.5	L=0.6m/個	
敷モルタル	1:3	m³	0.02		
コンクリート	18-8-25BB	m³	0.33		
型 枠		m²	2.20		
基 础 材	RC-40 t=100	m²	5.10		
基面整正		m²	5.10		

境界ブロック (両面A種)



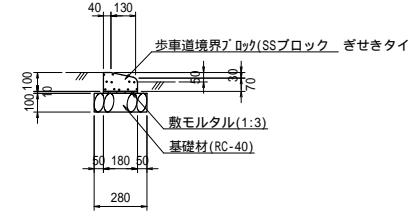
境界ブロック (両面A種) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
歩車道境界ブロック	ぎせきタイプ 両面A種	個	16.5	L=0.6m/個	
敷モルタル	1:3	m³	0.02		
基 础 材	RC-40 t=100	m²	2.90		
基面整正		m²	2.90		

境界ブロック (乗入摺付)



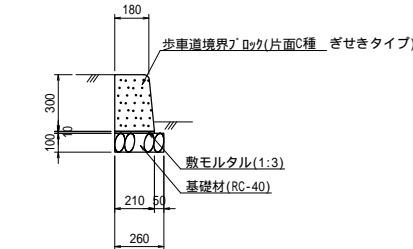
境界ブロック (乗入摺付) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
歩車道境界ブロック	ぎせきタイプ 乗入摺付A種	個	16.5	L=0.6m/個	
敷モルタル	1:3	m³	0.02		
基 础 材	RC-40 t=100	m²	2.90		
基面整正		m²	2.90		

境界ブロック (乗入用)



境界ブロック (乗入用) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
歩車道境界ブロック	ぎせきタイプ SSブロック	個	16.5	L=0.6m/個	
敷モルタル	1:3	m³	0.02		
基 础 材	RC-40 t=100	m²	2.80		
基面整正		m²	2.80		

境界ブロック (片面C種)



境界ブロック (片面C種) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
歩車道境界ブロック	ぎせきタイプ 片面C種	個	16.5	L=0.6m/個	
敷モルタル	1:3	m³	0.02		
基 础 材	RC-40 t=100	m²	2.60		
基面整正		m²	2.60		

乗入工詳細図  
(側溝有区间)



寸法表

記号	乗入工総延長	乗入用延長	乗入摺付延長
(1)	2.50m	1.90m	0.60m(片側)
(2)	13.00m	11.80m	1.20m(両側)
(3)	6.50m	5.30m	1.20m(両側)
(4)	15.00m	14.40m	0.60m(片側)
(5)	3.90m	3.30m	0.60m(片側)
(6)	15.70m	14.50m	1.20m(両側)

記号	乗入工総延長	乗入用延長	乗入摺付延長
(7)	4.80m	4.20m	0.60m(片側)
(8)	4.20m	3.60m	0.60m(片側)
(9)	7.60m	6.40m	1.20m(両側)

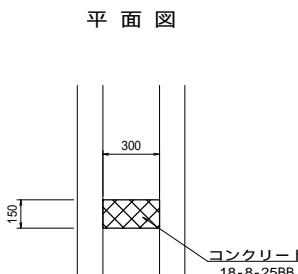
A1用紙 1/20 A3用紙 1/40

工事名
<td colspan

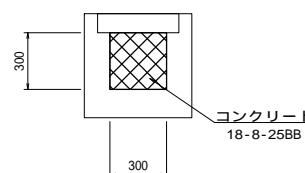
### 道路工構造図(3)

S=1:20

水路閉塞工

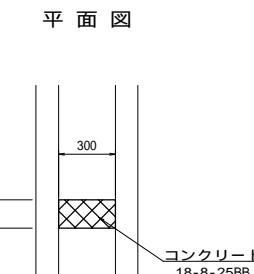


断面図

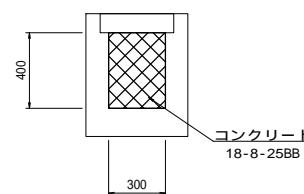


水路閉塞工 材料表 (1箇所当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.014	
型 枠		m <sup>2</sup>	0.180	

水路閉塞工

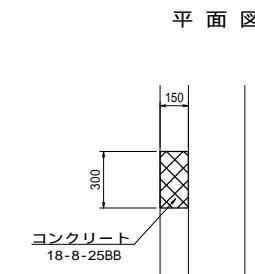


断面図

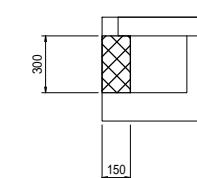


水路閉塞工 材料表 (1箇所当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.018	
型 枠		m <sup>2</sup>	0.240	

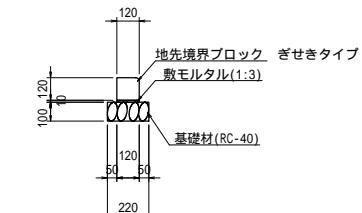
水路閉塞工



断面図



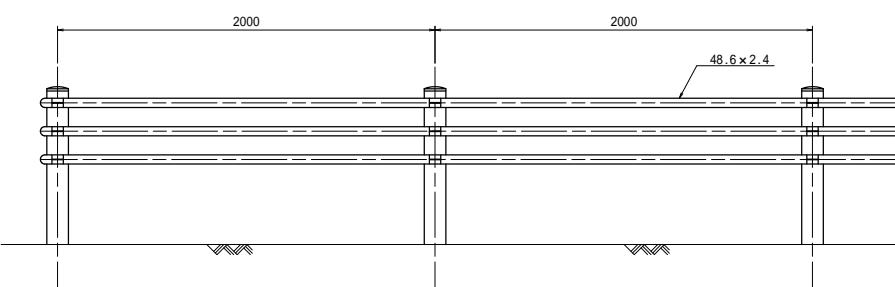
地先境界ブロック



地先境界ブロック 材料表 (10.0m当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	ぎせきタイプ 120×120	個	16.5	L=0.6m/個
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.01	
基礎材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	2.20	
基面整正		m <sup>2</sup>	2.20	

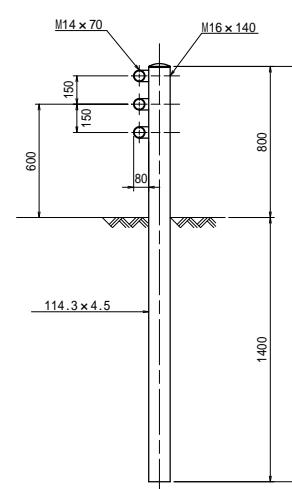
ガードパイプ(車道用)  
(Gp-Cp-2E 景観型)

正面図

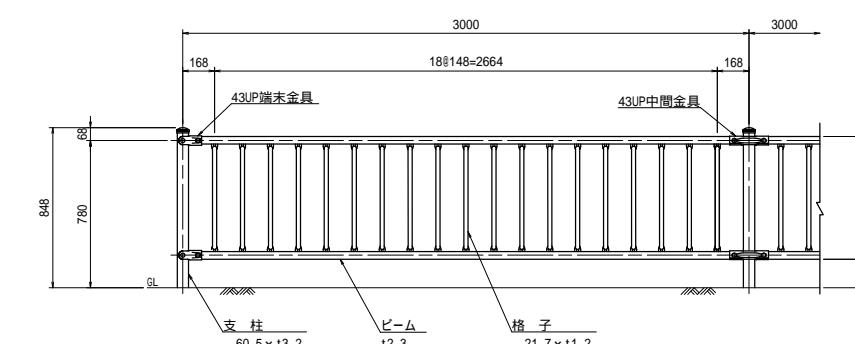


注: 塗装色はダークブラウン(景観型)とする。

側面図

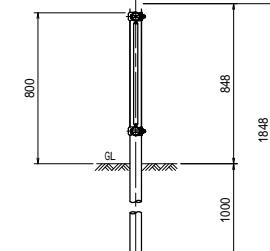


正面図



注: 塗装色はダークブラウン(景観型)とする。

側面図



A1用紙 1/20 A3用紙 1/40

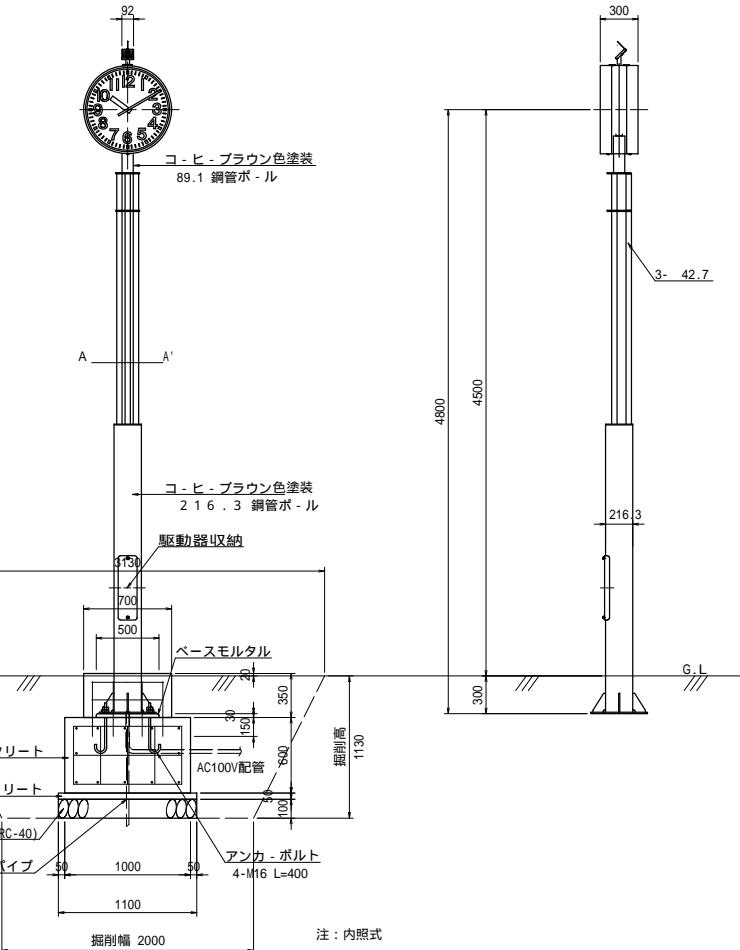
工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	道路工構造図(3)		
作成年月日			
縮尺	1/20	図面番号	18 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

時計台構造図

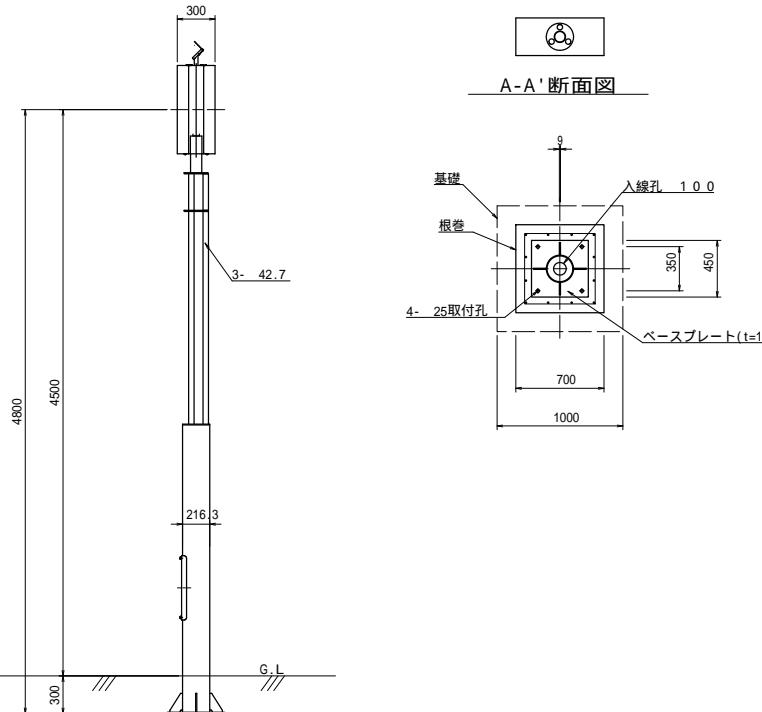
700両面ポール型太陽電池時計

S=1 : 30

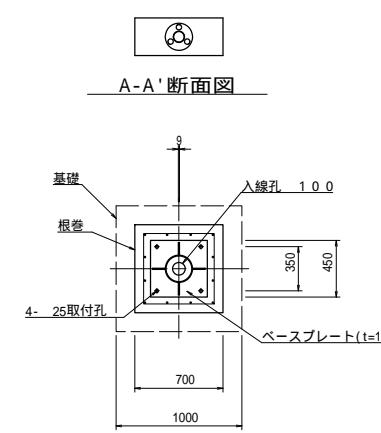
## 正面図



### 側面図



### A-A'断面図



名 称	使 用 材 料
コンクリート	18-8-40BB
鉄筋	SD295A
アンカーボルト	SS400相当 L=400以上
均しコンクリート	18-8-25BB
碎石地盤	RC-40
ベースモルタル	無收縮モルタル(1:3)

(耐風速40  
(電波修

名 称	材 質 及 仕 上	備 考
機 械	30秒連針	D C 3 . 6 V 2 0 m A ×
文字板力バ -	耐候処理済ボリカ - ボネ - ト	t 3
指 針	アルミ 黒色半ツヤ塗装	4 - 1 6 1 1 5
文 字 板	鋼板 白色塗装 文字黒色印刷	印刷N o . 6 1 4 - 0 -
外 柄	鋼板 コ - ヒ - ブラウン色塗装	マハ7 . 5 Y R 3 /

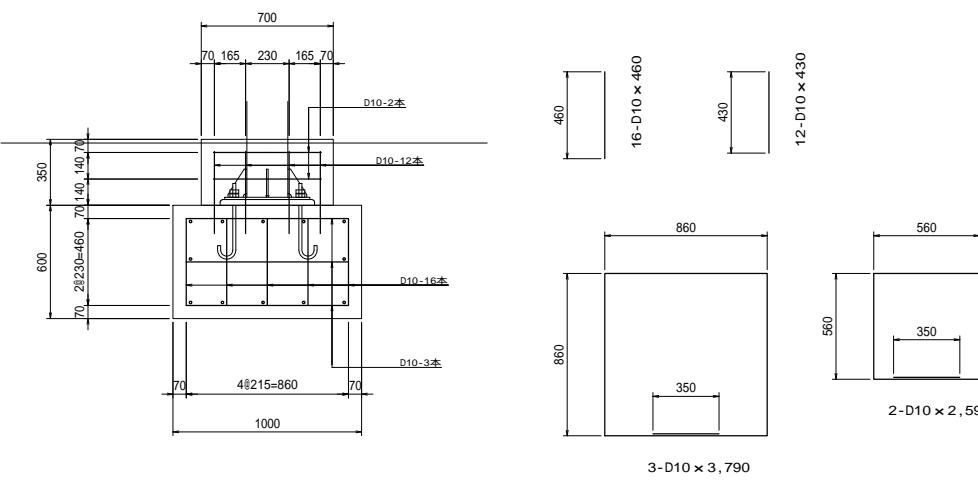
## 700両面ポール型太陽電池時計 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
太陽電池時計	700両面ポール型	基	1	
アンカ - ポルト	4-M16 L=400	本	4	
ベースモルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.008	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.77	
同上型枠		m <sup>2</sup>	3.38	
鉄 筋	SD295A D10	kg	16.3	
均しコンクリート	18-8-25BB t=50	m <sup>2</sup>	1.21	
同上型枠		m <sup>2</sup>	0.22	
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	1.21	
水抜きパイプ	VP 25	m	1.00	
機械床掘		m <sup>3</sup>	7.80	
機械埋戻		m <sup>3</sup>	6.79	
発生土処分		m <sup>3</sup>	0.26	
基面整正		m <sup>2</sup>	1.21	

基礎部配筋図

S=1:20

鉄筋加工図



鐵筋質量

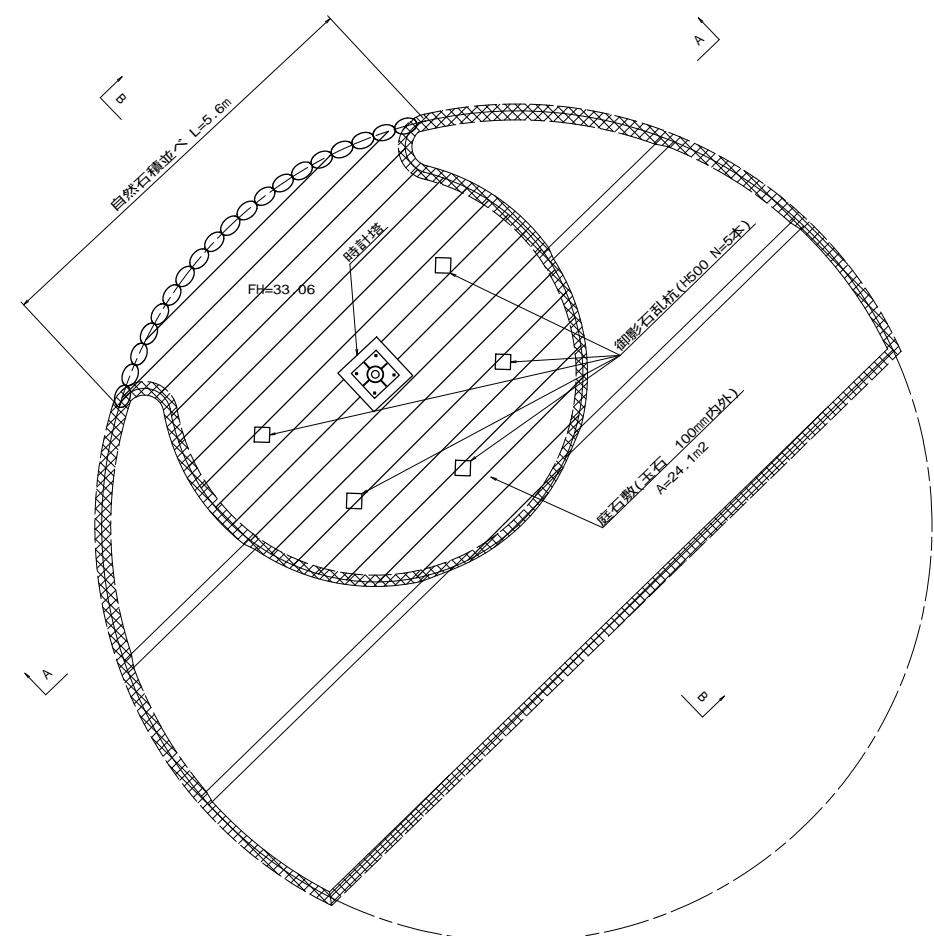
種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当たり質量 (kg)	質量 (kg)	摘要
	D10	460	16	0.560	0.258	4.13	
	D10	3790	3	0.560	2.122	6.37	□
	D10	430	12	0.560	0.241	2.89	
	D10	2590	2	0.560	1.450	2.90	□
計	D10					16.29	

工事名	井田川駅前整備工事			
図面名	時計台構造図			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	19	/ 37
会社名				
事業者名	亀山市 まちづくり計画室			

## 時計塔周辺詳細図

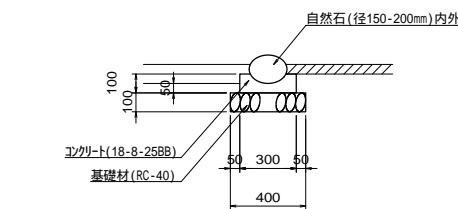
平面図

S=1:50



自然石積並べ

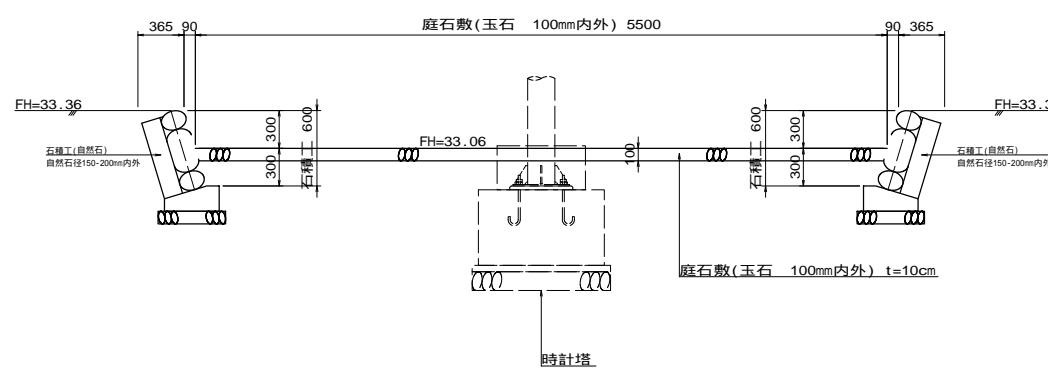
S=1:20



自然石積並べ 材料表 (10.0m当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
自然 石	径150-200mm内外	個	57.1	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.23	
型 枠		m <sup>2</sup>	2.00	
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	4.00	
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	4.00	

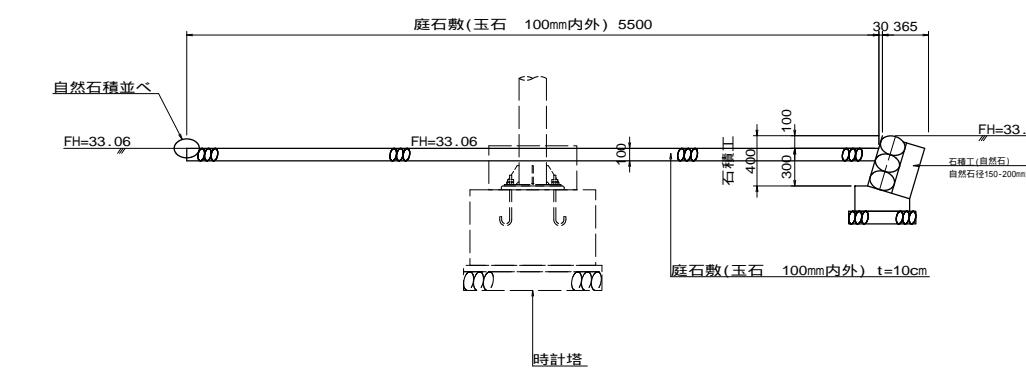
A - A

S=1:30



B - B

S=1:30

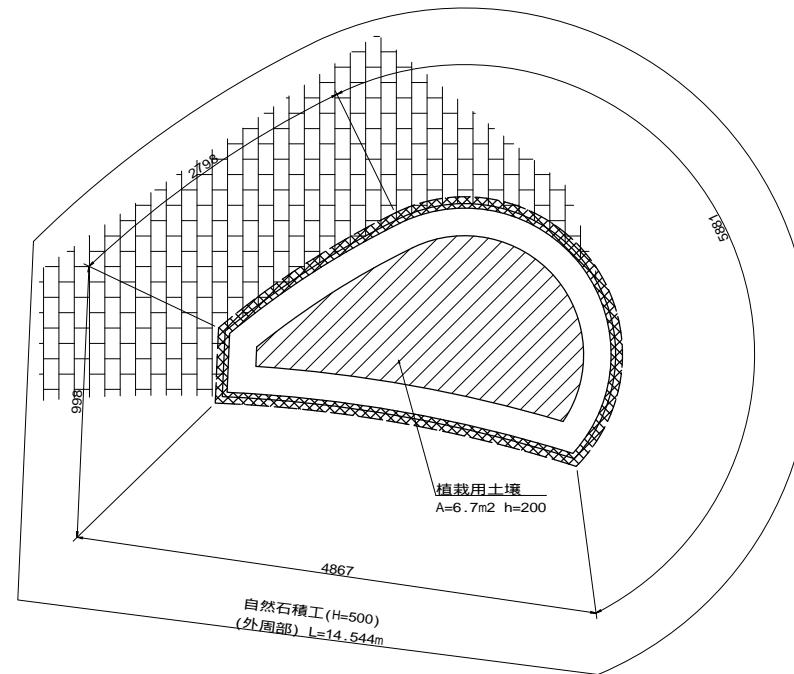


工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	時計台周辺詳細図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	20 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

# 自然石積工詳細図(1)

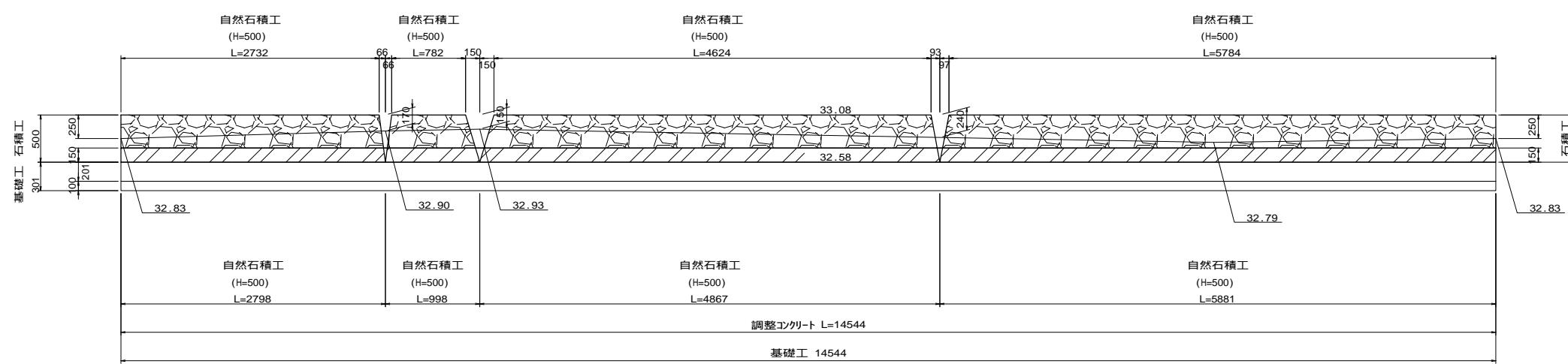
平面図

S=1:50



展開図(外周部)

S=1:30

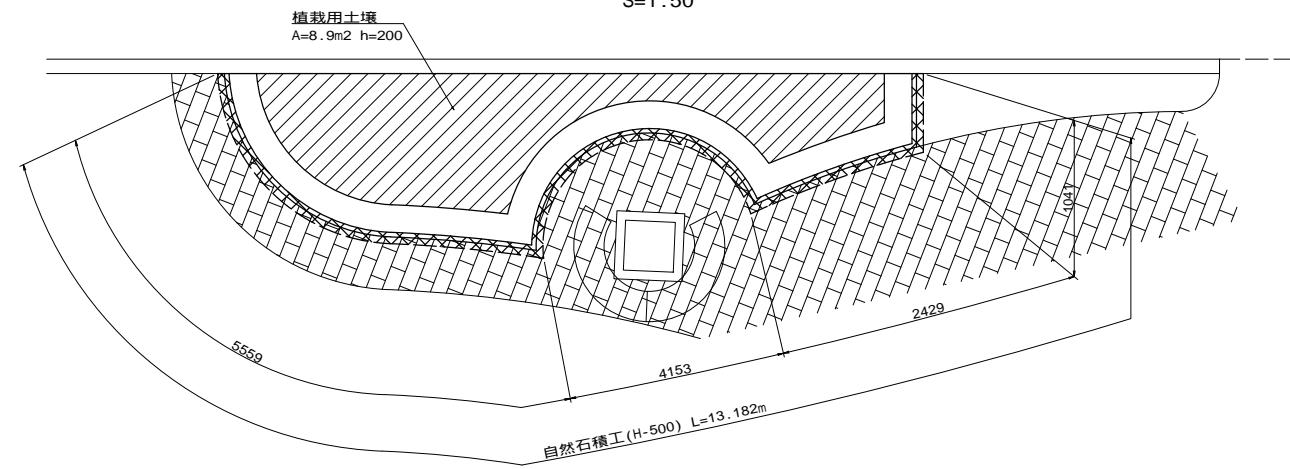


工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	自然石積工詳細図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	21 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

## 自然石積工詳細図(2)

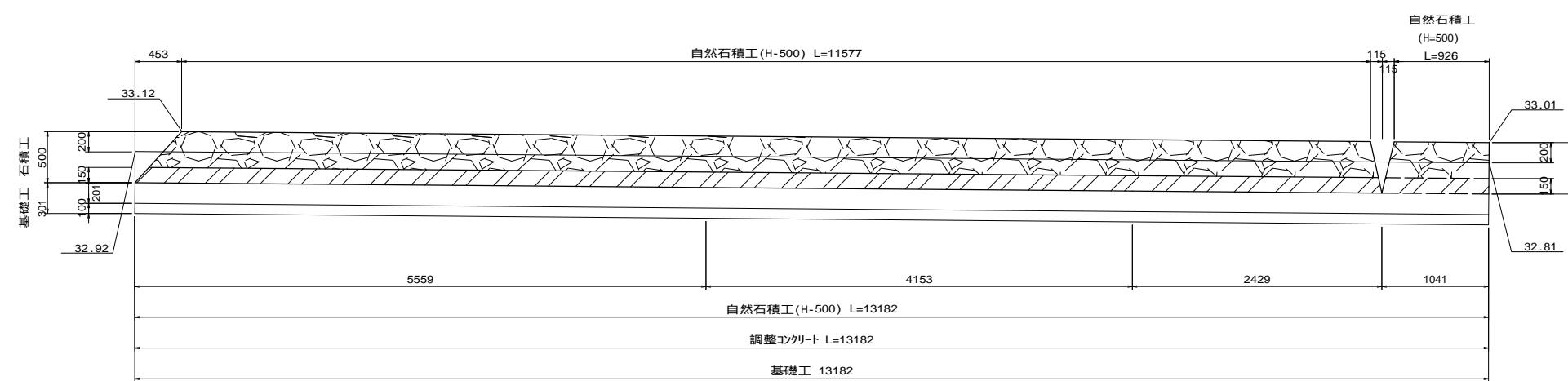
平面図

S=1:50



展開図

S=1:30

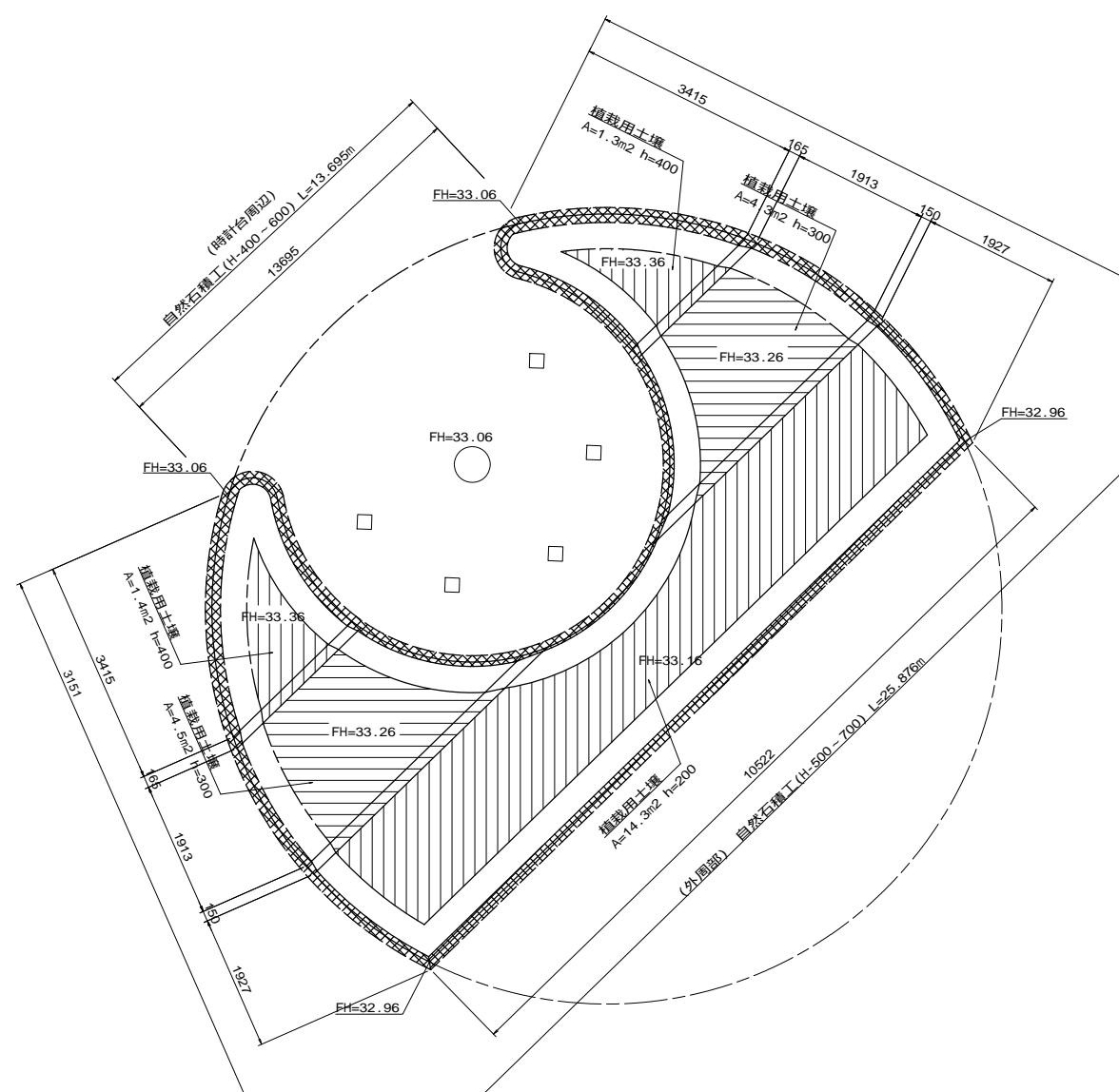


工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	自然石積工詳細図(2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	22 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

### 自然石積工詳細図(3)

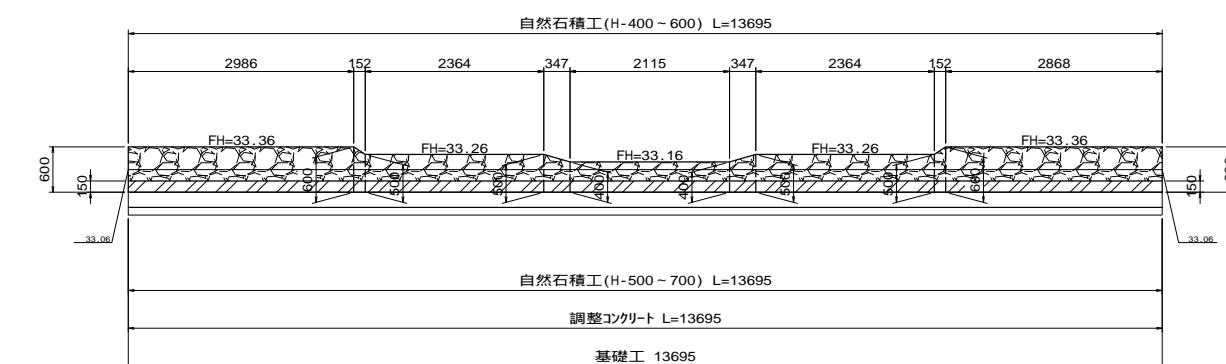
平面図

S=1:50



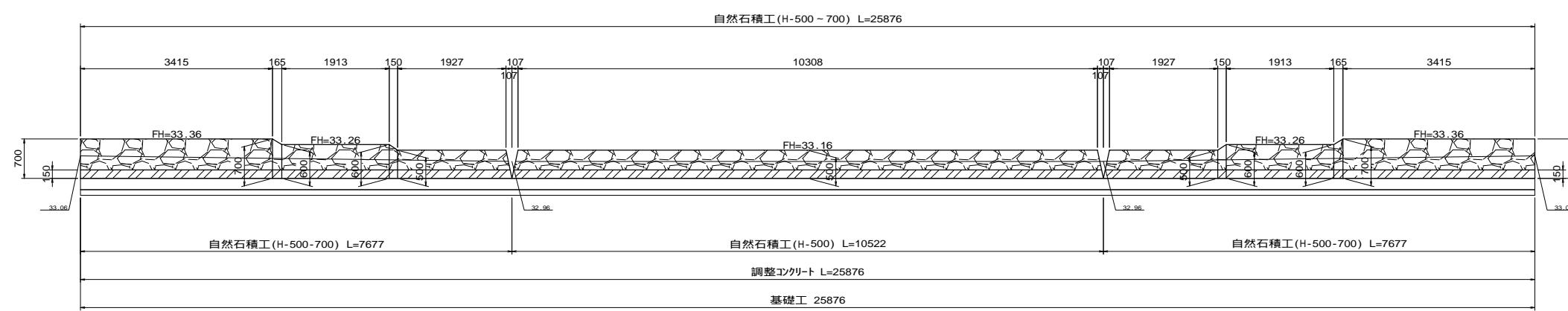
展開図(時計台周辺)

S=1:50



展開図(外周部)

S=1:50

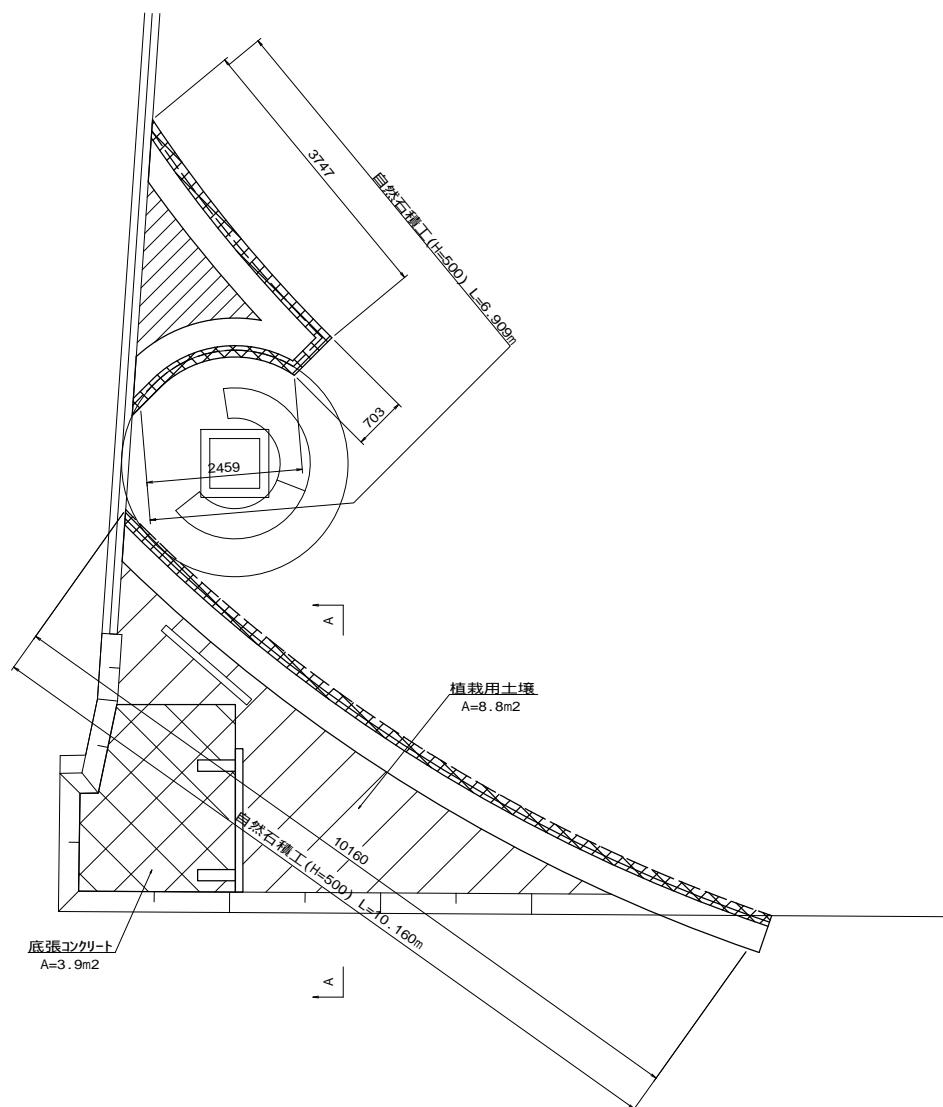


工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	自然石積工詳細図(3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	23 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

## 自然石積工詳細図(4)

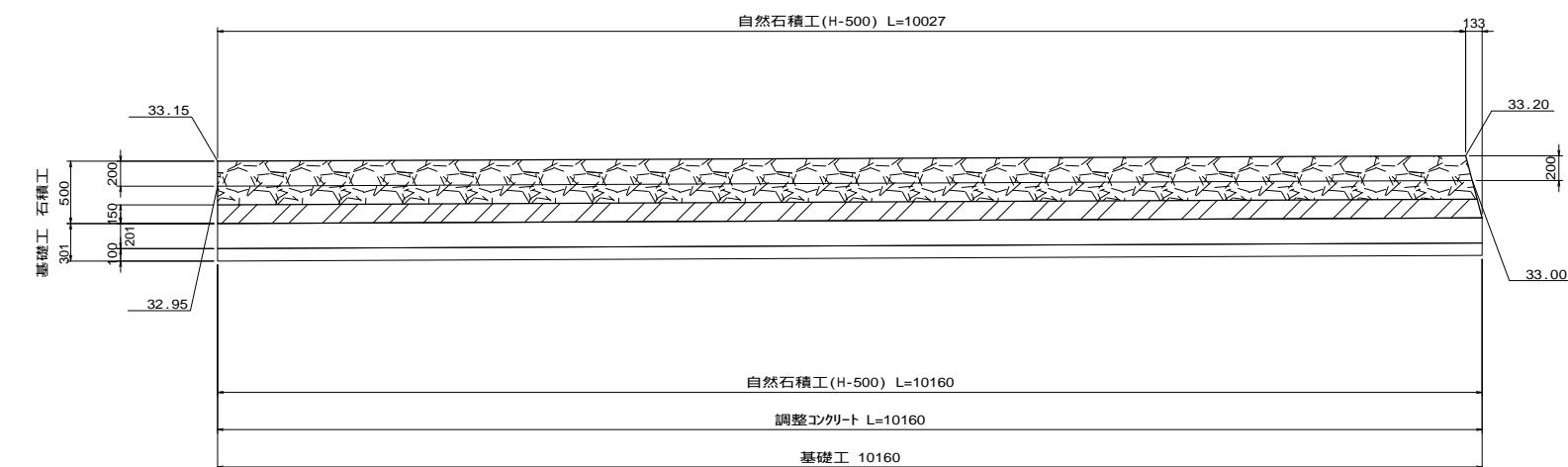
平面図

S=1:50



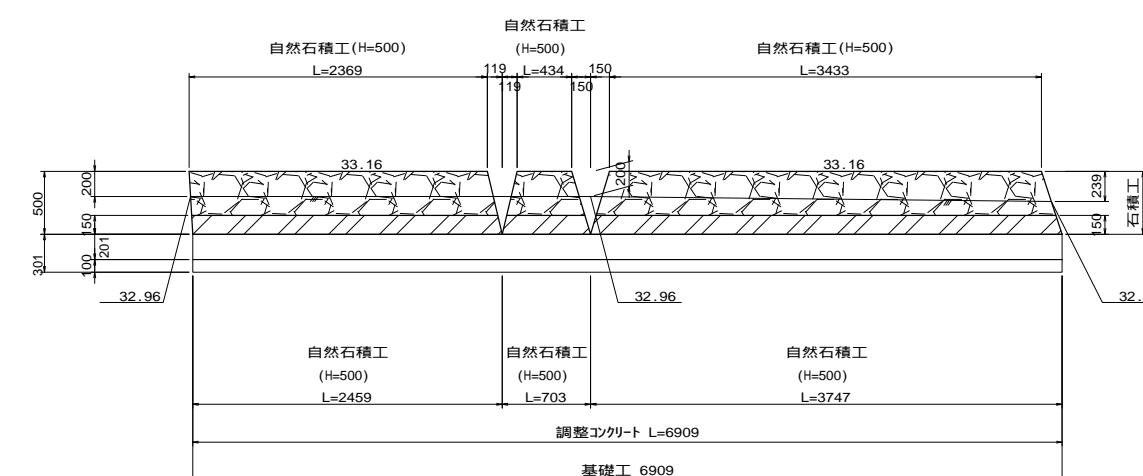
展開図

S=1:30



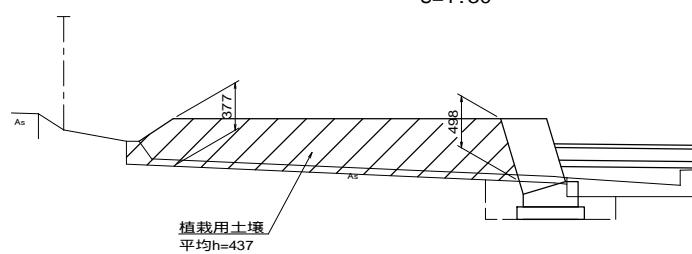
展開図

S=1:30



A - A

S=1:30



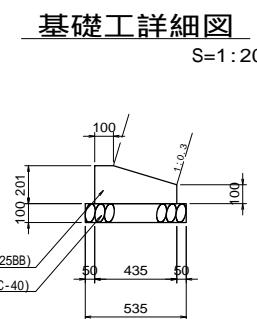
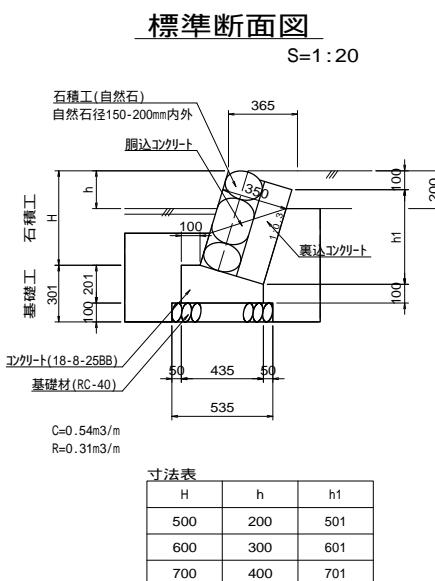
底張コンクリート

S=1:30



工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	自然石積工詳細図(4)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	24 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

## 自然石積工詳細図(5)

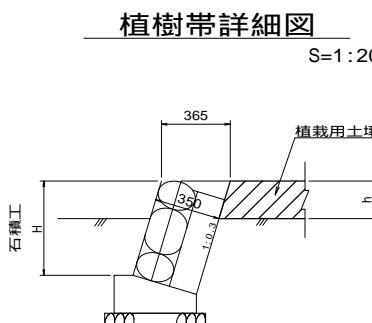


石材 基本数量表	
径 (m)	D=0.175m
体積 (m <sup>3</sup> /個)	V=D <sup>3</sup> / 6 = 0.175 <sup>3</sup> / 6 = 0.0028m <sup>3</sup> /個
面積 (m <sup>2</sup> /個)	A=D <sup>2</sup> / 4 = 0.175 <sup>2</sup> / 4 = 0.0241m <sup>2</sup> /個
占有面積 (m <sup>2</sup> /個)	A'=3D <sup>1/2</sup> · D <sup>2</sup> / 2 =3·0.175 <sup>1/2</sup> · 0.175 <sup>2</sup> / 2 = 0.0265m <sup>2</sup> /個
10m <sup>2</sup> 当り基本数量 (個)	N=10 / A' =10 / 0.0265 = 377.4個/10m <sup>2</sup>

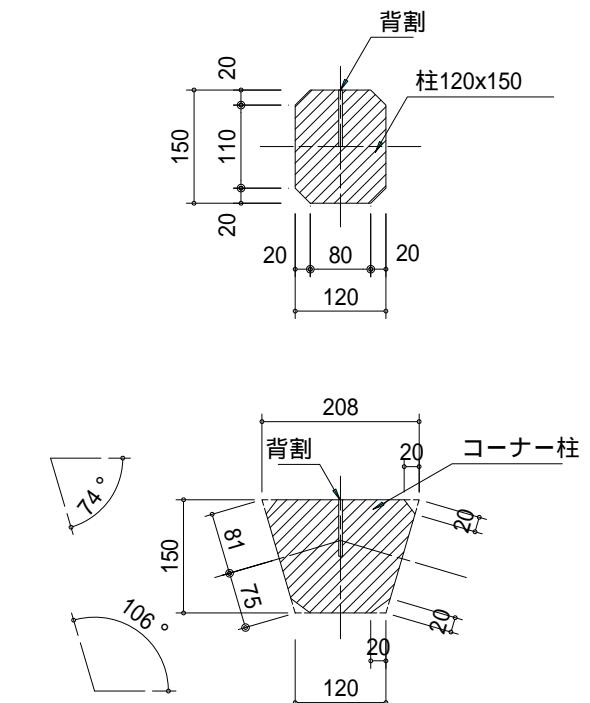
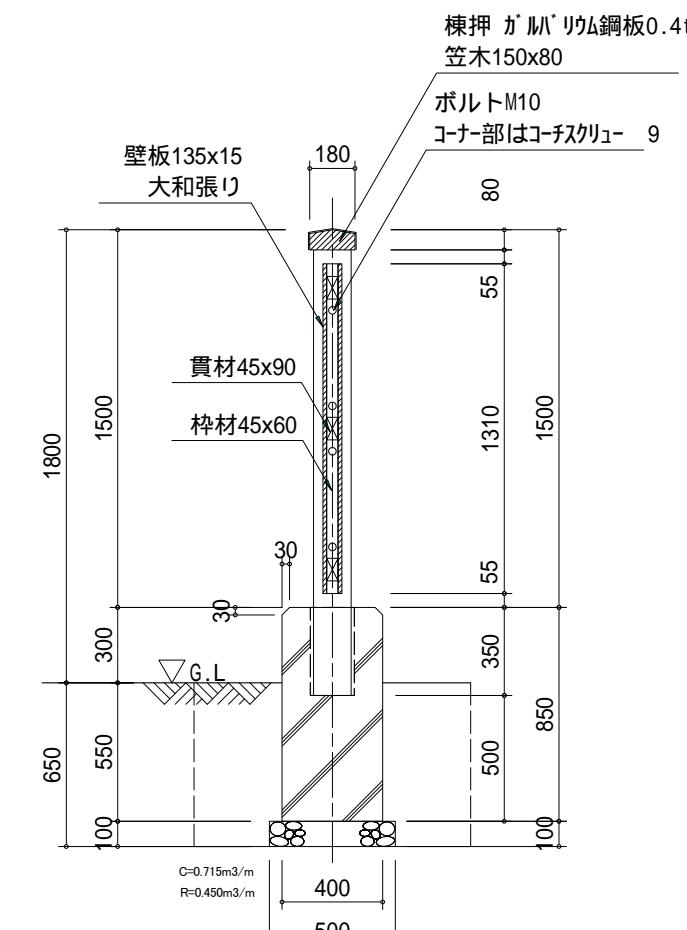
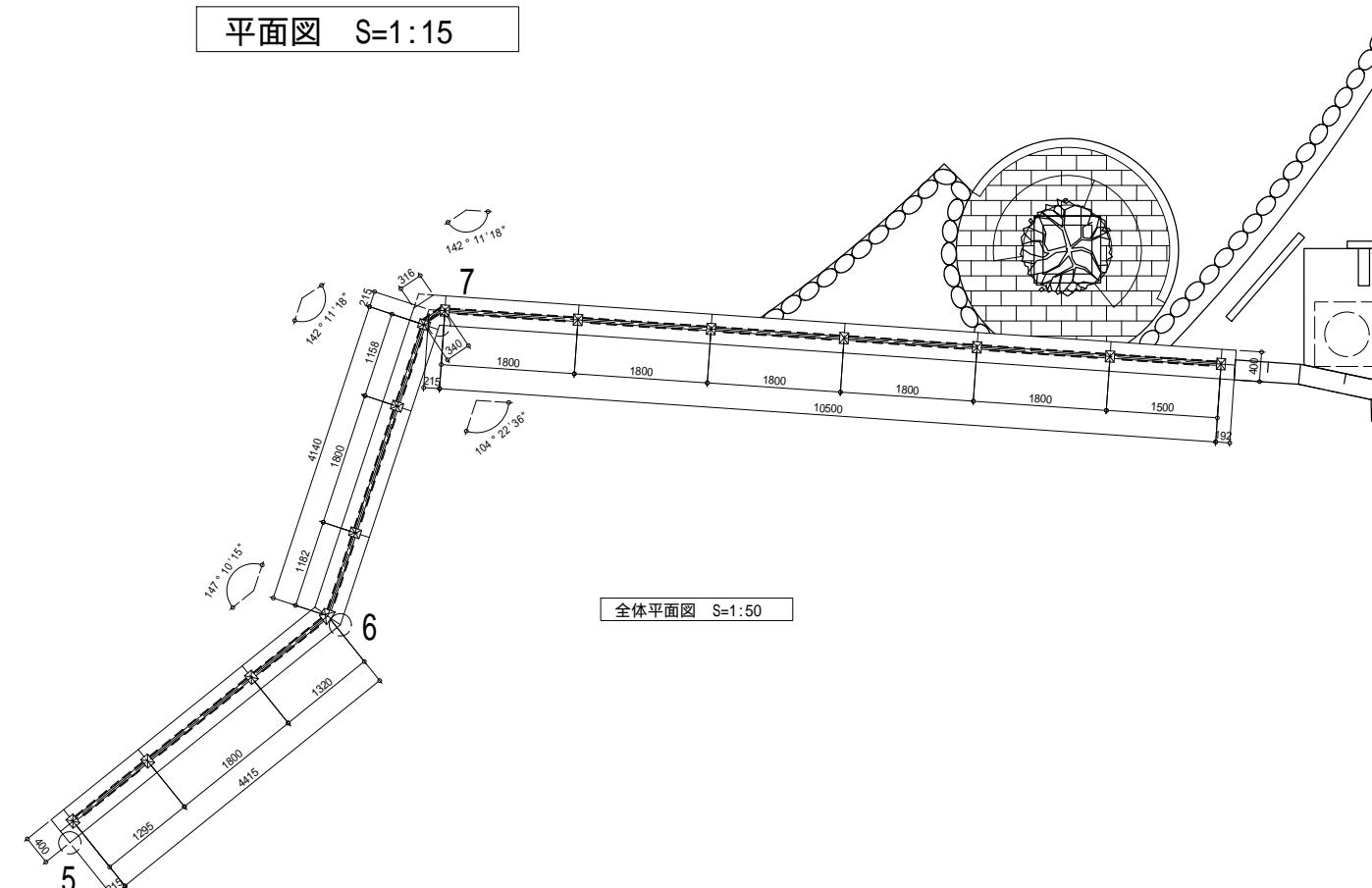
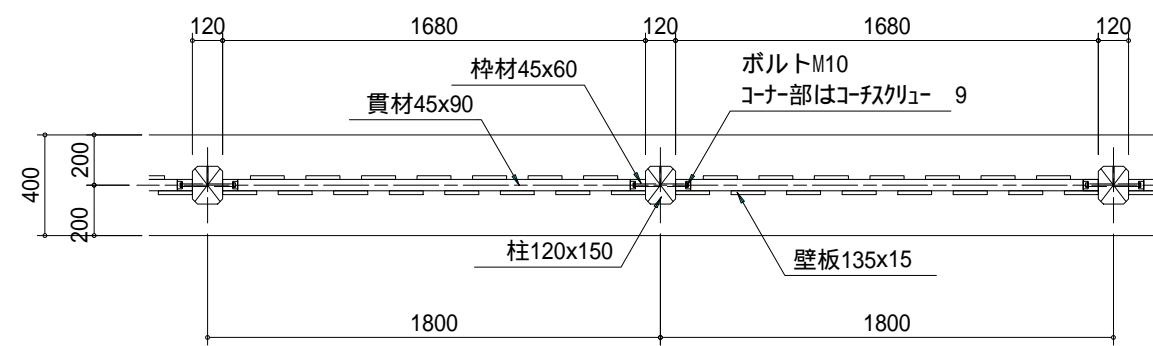
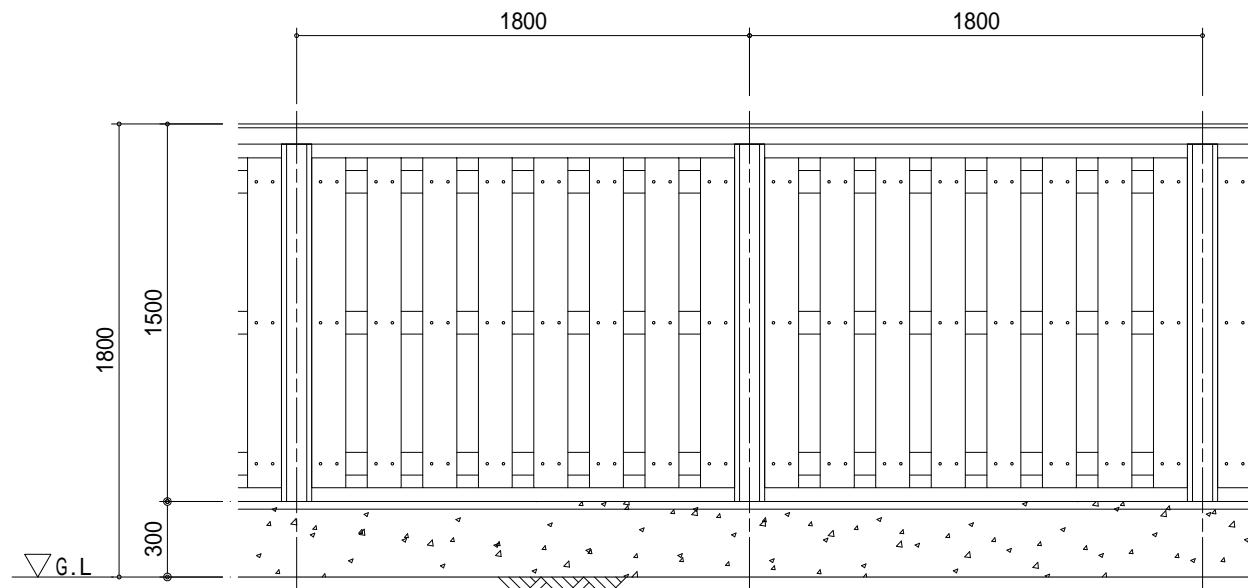
裏込・胴込材 10m <sup>2</sup> 当り基本数量表	
胴込材 (コンクリート)	V=(D × 10m <sup>2</sup> ) - (V × N) / 2 ={(0.175 × 10m <sup>2</sup> ) - (0.0028 × 377.4)} / 2 = 0.3466m <sup>3</sup> /10m <sup>2</sup>
裏込材 (コンクリート)	V=施工厚(m) × 10m <sup>2</sup> =0.175 × 10m <sup>2</sup> = 1.750m <sup>3</sup> /10m <sup>2</sup>

調整コンクリート 10m 当り基本数量表	
調整材 (コンクリート)	V=(D × 施工厚(m)) × 1.044 × 10m ={(0.175 × 0.150 × 1.044) × 10m = 0.2740m / 10m}

(一式当たり)							
名 称	規 格	単位	数 量				摘 要
			(1)	(2)	(3)	(4)	
自然石積工	自然石径150-200mm内外	m <sup>2</sup>	5.20	4.88	16.65	6.09	32.82
		個	196	184	628	230	1238
胴込コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.18	0.17	0.58	0.21	1.14
裏込コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.91	0.86	2.91	1.07	5.75
調整コンクリート	18-8-25BB	m	0.40	0.36	1.08	0.47	2.31
基 础 工		m	14.54	13.18	39.57	17.07	84.36



工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	自然石積工詳細図(5)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	25 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		



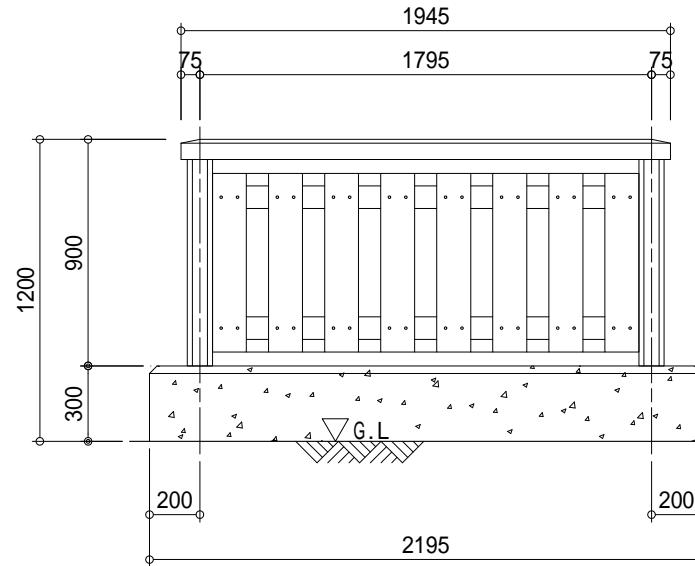
大和塀(H-1800) 材料表 (10.0m当り)					
名 称	規 格	単位	数 量	概 要	
大 和 塀	H=1.80m	m	10.0		
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	3.40		
型 柱		m <sup>2</sup>	17.0		
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	5.00		
機械床掘		m <sup>3</sup>	7.10		
機械埋戻	D	m <sup>3</sup>	4.50		
発生土処分		m <sup>3</sup>	2.10		
基面整正		m <sup>2</sup>	5.00		

### 特記事項

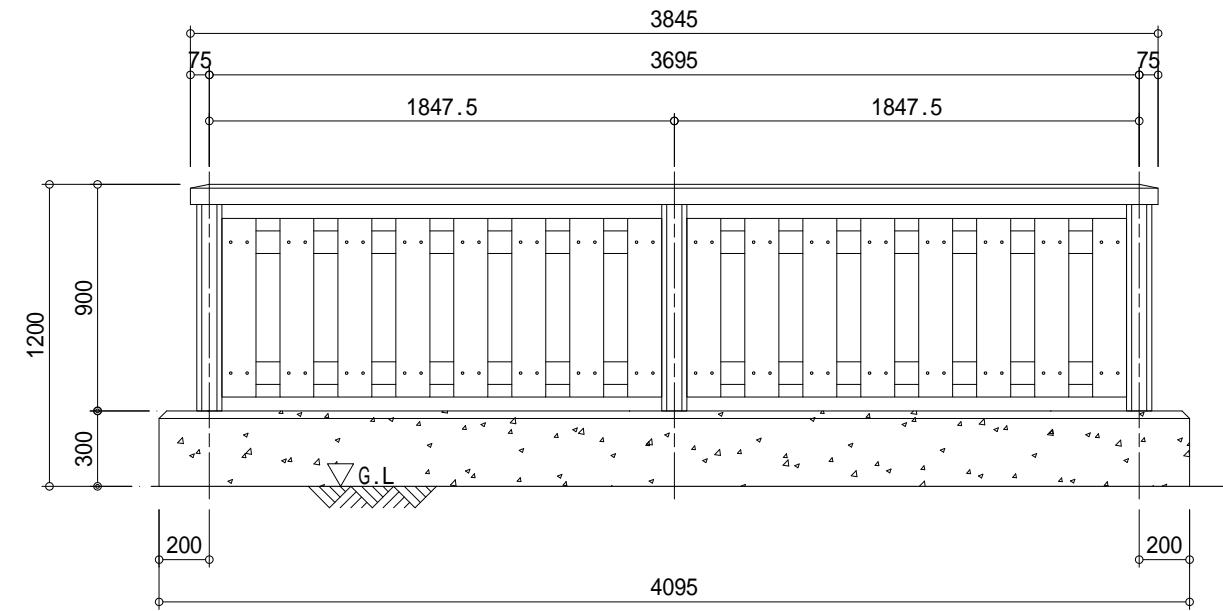
木材	木材は杉材(角材はブーナー加工)を使用する。 木材は薬剤注入に適するように天然又は人工乾燥処理を行う。 木材は全て加工後、AZNA <sup>®</sup> ソルタEC030木材保存剤を加圧注入処理する。 加圧注入方法はJIS A 9002による。 本製品はAQ認証取得工場にて製作するものとする。 保存処理木材は国土交通省新技術情報提供システム(NETIS)登録品とする。 木材の見え掛け部は面取を行なう。 柱は背割を行なう。深さは、図示無き限り、木材の1/2までとする。 木材の見え掛け部は木材表面保護塗料ワーメックスP塗装とする。 柱の地際部は上下10cmの範囲にサンプレザー0GR塗布とする。
ボルト類	ボルト・コチスクリューは、図示無き限り、溶融亜鉛めっきとする。 木ねじ類は、図示無き限り、ステンレスとする。 コーススレッドはブロンズ色とする。
座壠	見え掛け(木材表面)のボルト・コチスクリューは図示無き限り座壠内に納める。 製品保証は2年、木部の腐朽に関しては5年の保証とする。 本製品は(社)日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。 本製品は(社)日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。 SPL製造表示ラベルの表示を行う。

A1用紙 1/20 A3用紙 1/40

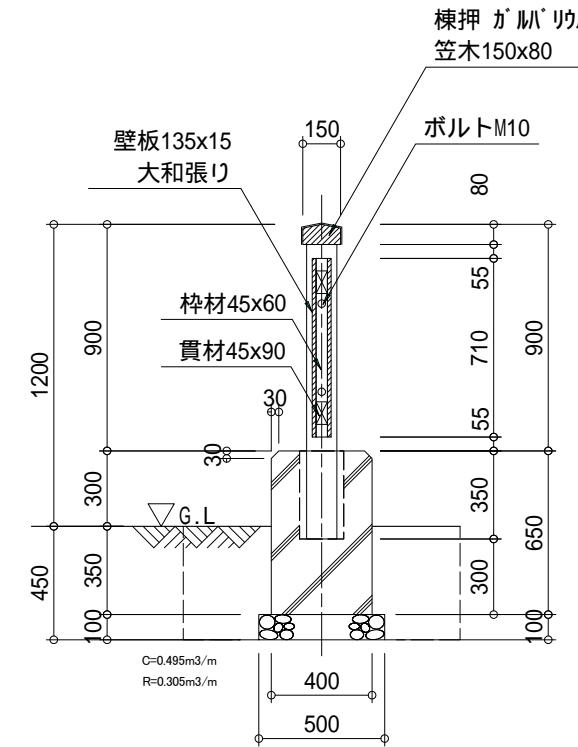
工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	大和塀(H-1800)構造図		
作成年月日			
縮尺	1/20	図面番号	26 / 37
会社名	亀山市 まちづくり計画室		
事業者名			



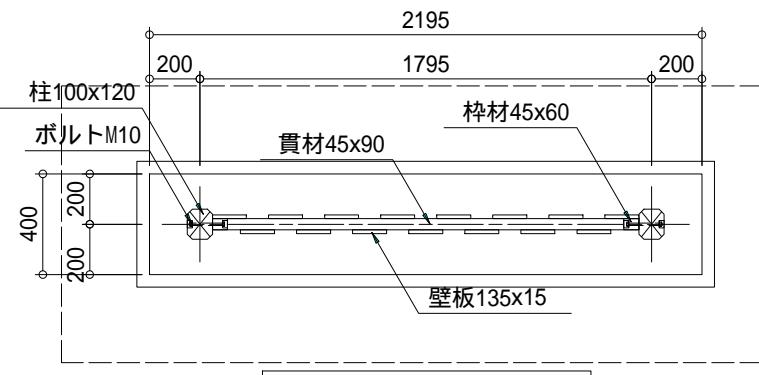
立面図 S=1:15



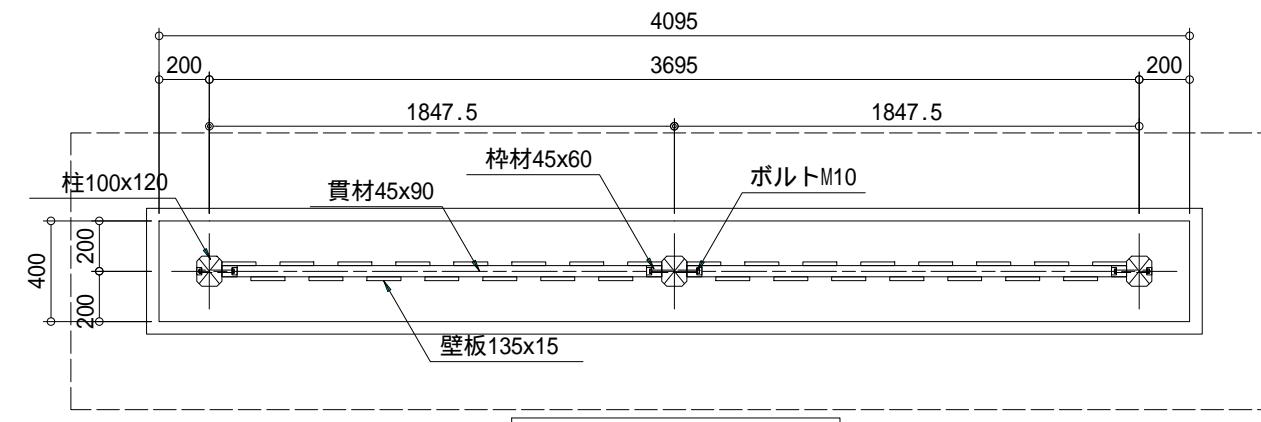
立面図 S=1:15



断面図 S=1:15



平面図 S=15



平面図 S=1:15

大和堀 (H=1.20m L=1.80m) 材料表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
大 和 堀	H=1.20m	m	1.8	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.57	
型 枠		m <sup>2</sup>	3.37	
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	1.14	
機械床掘		m <sup>3</sup>	1.43	
機械埋戻	D	m <sup>3</sup>	0.88	
発生土処分		m <sup>3</sup>	0.45	
基面整正		m <sup>2</sup>	1.14	

大和堀 (H=1.20m L=3.70m) 材料表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
大 和 堀	H=1.20m	m	3.7	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	1.06	
型 枠		m <sup>2</sup>	5.84	
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	2.1	
機械床掘		m <sup>3</sup>	2.42	
機械埋戻	D	m <sup>3</sup>	1.58	
発生土処分		m <sup>3</sup>	0.66	
基面整正		m <sup>2</sup>	2.10	

#### 特記事項

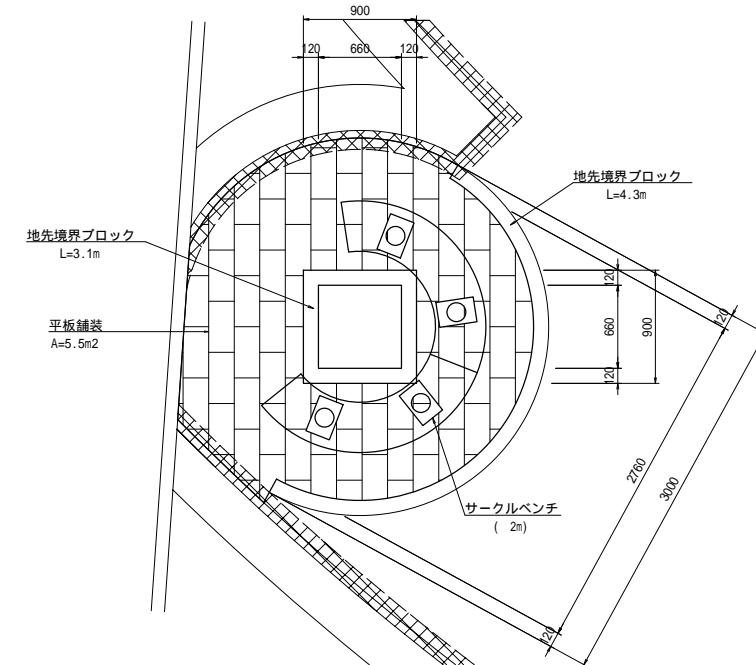
木材	木材は杉材(角材はプレナ加工)を使用する。 木材は薬剤注入に適するよう天然、又は人工乾燥処理を行う。 木材は全て加工後、AZNA ベンキュECO30木材保存剤を加圧注入処理する。 加圧注入方法はJIS A 9002による。 本製品はAO認証取得工場にて製作するものとする。 保存処理木材は国土交通省新技術情報提供システム(NETIS)登録品とする。 木材の見え掛け部は面取を行なう。 柱は背割を行なう。深さは、図示無き限り、木材の1/2までとする。 木材の見え掛け部は木材表面保護塗料ワーメックスP塗装とする。 柱の地際部は上下10cmの範囲にサンブレーザーGR塗布とする。
ボルト類	ボルト・コーチスクリューは、図示無き限り、溶融亜鉛めっきとする。 木ねじ類は、図示無き限り、ステンレスとする。 コーススレッドはブルンズ色とする
座堀	見え掛け(木材表面)のボルト、コチスクリューは図示無き限り座堀内に納める。 製品保証は2年、木部の腐朽に関しては5年の保証とする。 本製品は(社)日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。 本製品は(社)日本公園施設業協会のSP表示認定企業にて製作する。 SPL製造表示ラベルの表示を行う。

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	大和堀 (H=1.20m) 構造図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	27 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

## サークルベンチ構造図

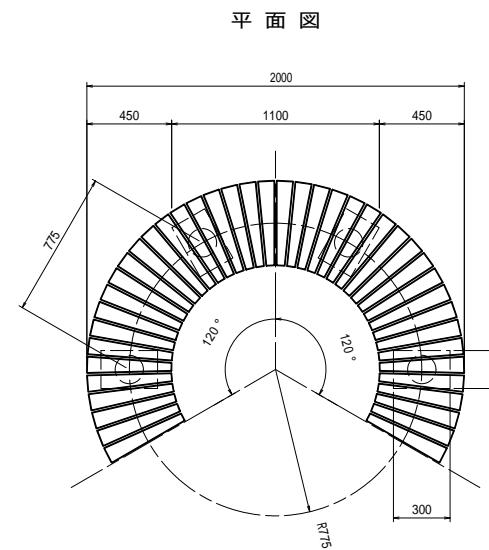
サークルベンチ(1)

S=1:30



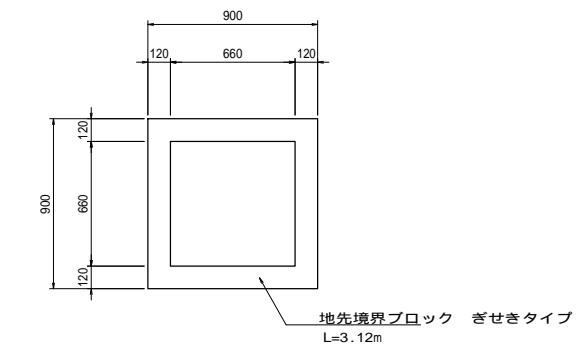
サークルベンチ( 2m)

S=1:20

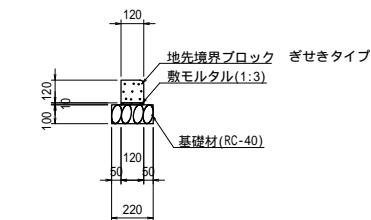


基 础 図

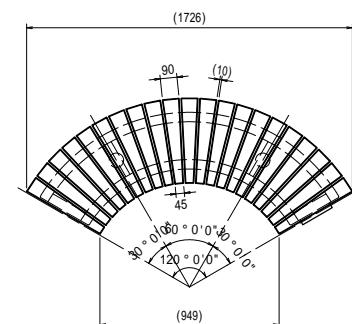
植 樹 帯



地先境界ブロック



1ユニット詳細図

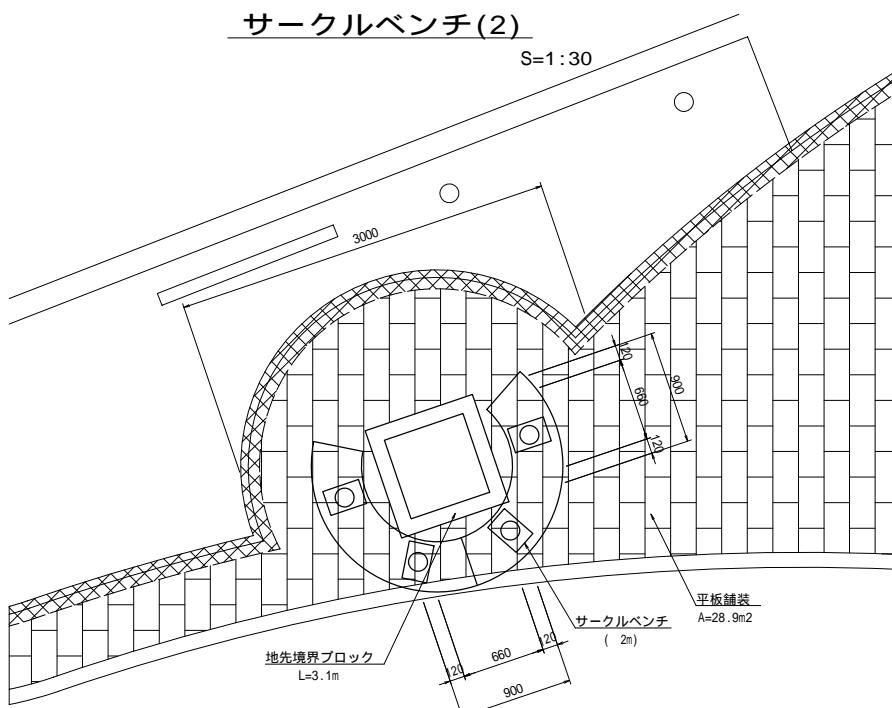


地先境界ブロック 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	ぎせきタイプ 120×120	個	16.5	L=0.6m/個
散モルタル	1:3	m³	0.01	
基礎材	RC-40 t=100	m²	2.20	
基面整正		m²	2.20	

サークルベンチ(2)

S=1:30



サークルベンチ( 2m) 材料表 (1箇所当り)

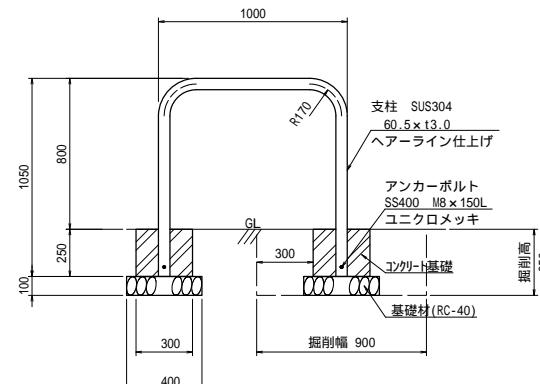
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
サークルベンチ	直径2m	個	2	2ユニット
コンクリート基礎	300×200×250 (コンクリート)	個	4	
(同上型枠)	18-8-40BB	m³	0.06	基礎4箇所分
基礎材	RC-40 t=50	m²	0.48	"
機械床掘		m³	1.08	"
機械埋戻		m³	1.00	"
流用土		m³	0.03	"
基面整正		m²	0.48	"

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	サークルベンチ構造図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	28 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

## 景観設備構造図(1)

## 車止めU字パイプ

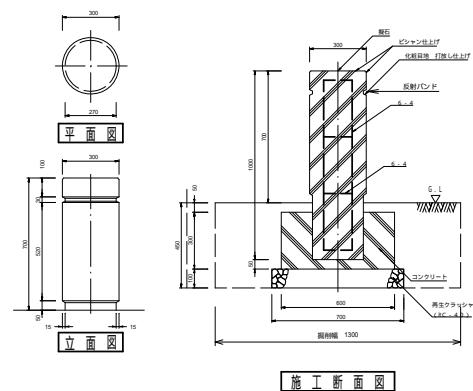
S=1:2



車止めU字パイプ		材料表	(1箇所当り)	
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
車止めU字パイプ	(B)1,000 × (H)800	基	1	
コンクリート基礎	300 × 250	個	2	
(コンクリート)		m <sup>3</sup>	0.045	
(同上型枠)		m <sup>2</sup>	0.30	
基礎 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	0.32	
機械床掘		m <sup>3</sup>	0.57	
機械埋戻		m <sup>3</sup>	0.49	
発生土処分		m <sup>3</sup>	0.03	
基面整正		m <sup>2</sup>	0.32	

車止め

(固定式) S=1:2

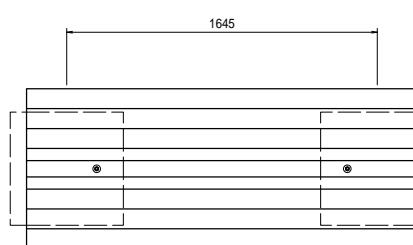


車止め 材料表				(1箇所当り)
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
車 止 め	300 × (H)700	基	1	反射バンド付き
コンクリート基礎 (コンクリート)	600 × 300	個	1	
(同上型枠)		m <sup>3</sup>	0.10	
		m <sup>2</sup>	0.72	
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	0.49	
機械床掘		m <sup>3</sup>	0.76	
機械埋戻		m <sup>3</sup>	0.59	
発生土処分		m <sup>3</sup>	0.10	
基面整正		m <sup>2</sup>	0.49	

## 案内板(マップ)構造図

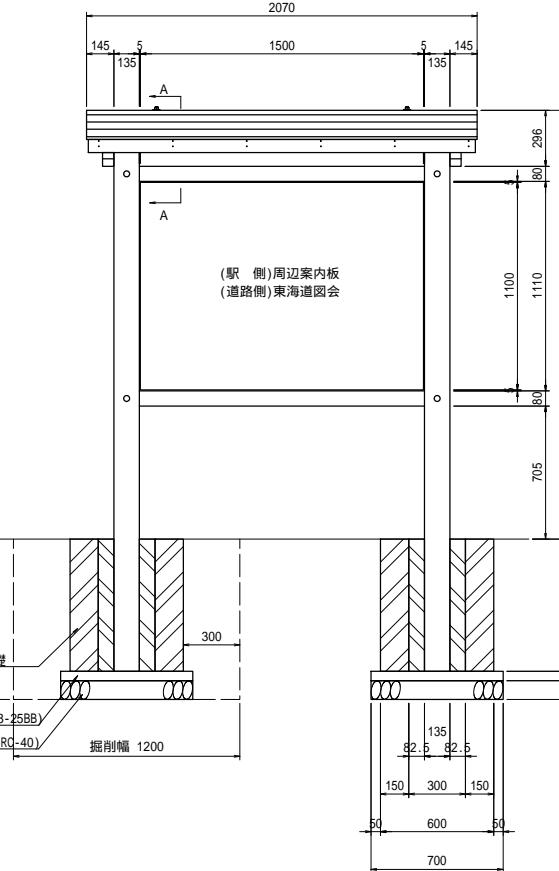
S=1:20

S=1;20



外觀圖

S=1 :



案内板(中) 材料表 (1箇所当)

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
案内板(中)	(B)1,500 × (H)1,100	個	1	
コンクリート基礎	600 × 700	個	2	
(コンクリート)		m <sup>3</sup>	0.50	
(同上型枠)		m <sup>2</sup>	3.35	
均しコンクリート	18-8-25BB t=50	m <sup>3</sup>	0.049	
同上型枠		m <sup>2</sup>	0.28	
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	0.98	
機械床掘		m <sup>3</sup>	2.87	
機械埋戻		m <sup>3</sup>	2.03	
発生土処分		m <sup>3</sup>	0.61	
基面整正		m <sup>2</sup>	0.98	

支柱	: 135ひのき材 AAC加圧注入防腐処理 抗菌防カビ仕様ビオサス(メープル)
梁材	: 135×80ひのき材 AAC加圧注入防腐処理 抗菌防カビ仕様ビオサス(メープル)
Fバネル	: t1.5アルミ板、合成樹脂焼付塗装(ホワイト)
裏バネル	: t1.5アルミ板、合成樹脂焼付塗装(ホワイト)

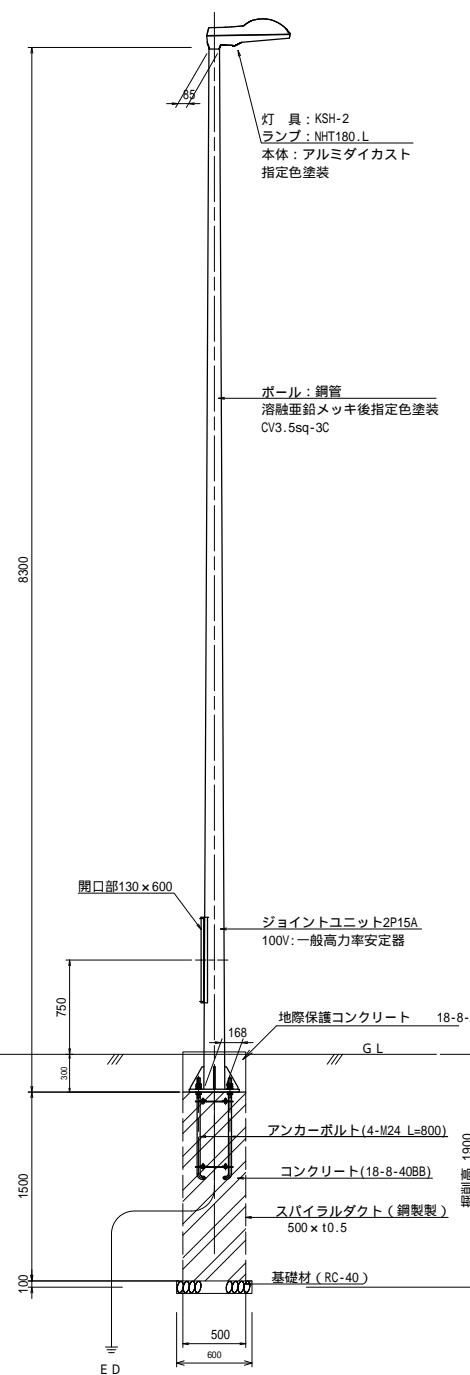
指示なきビス仕様は、ステンレスとする。

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	景観設備構造図（1）		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	29 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

## 景観設備構造図(2)

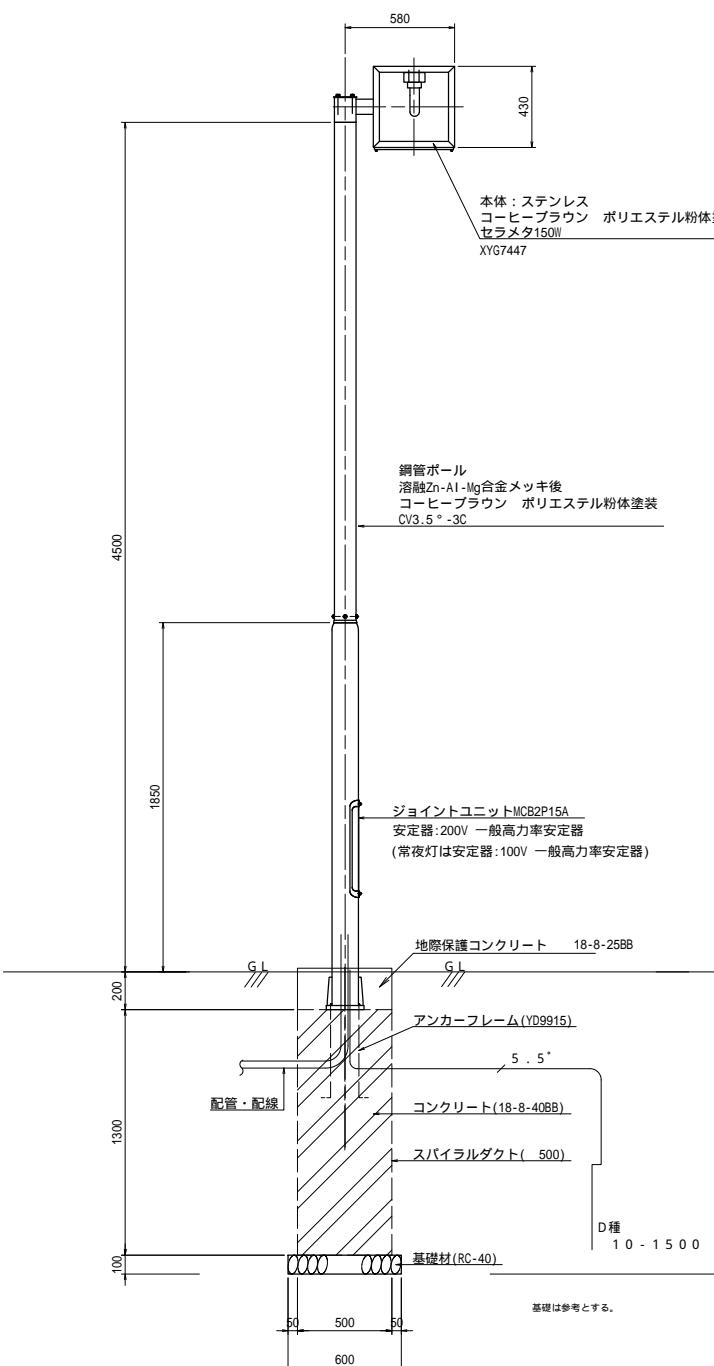
道路灯

S=1:30



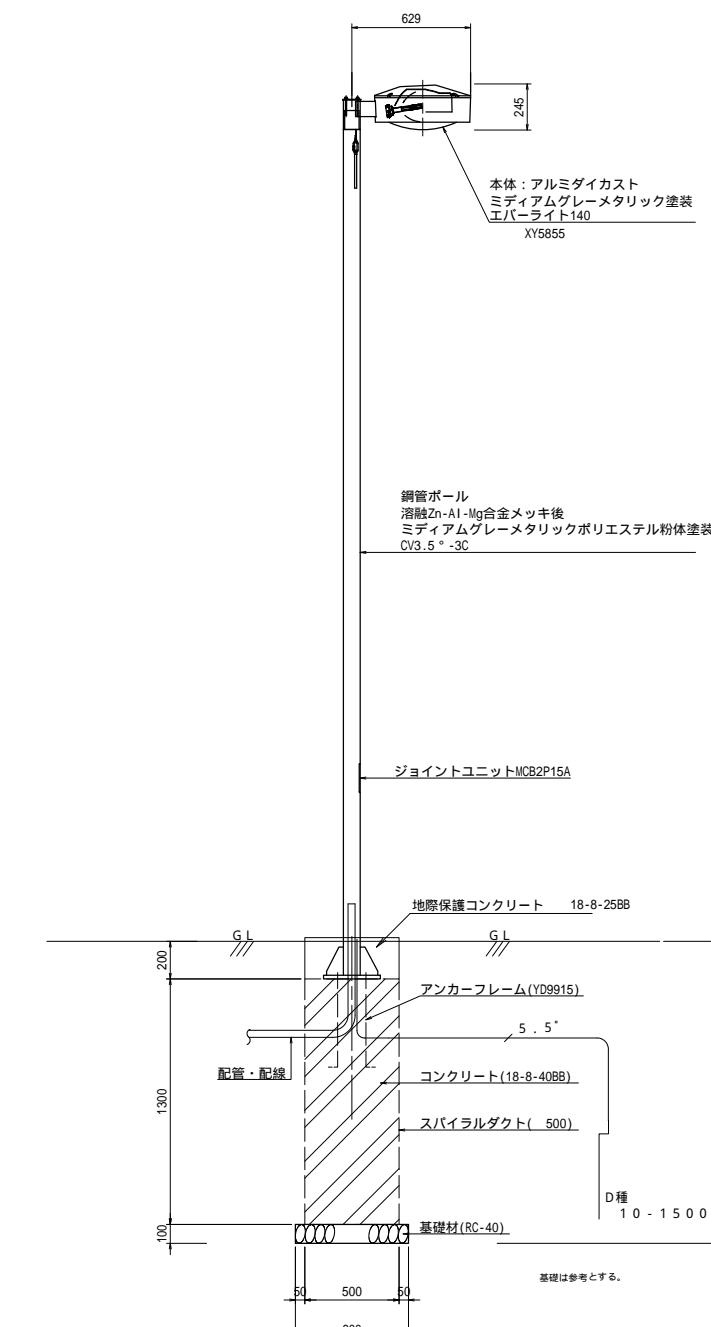
モールライト

S=1:20



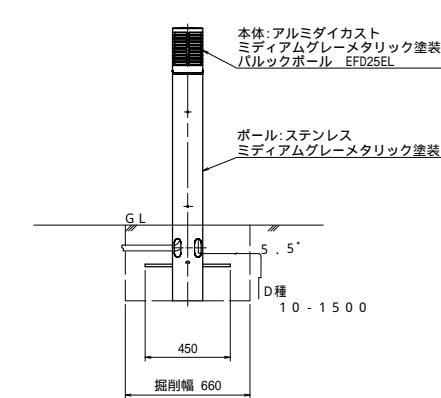
モールライト

S=1:20



アプローチライト

S=1:20



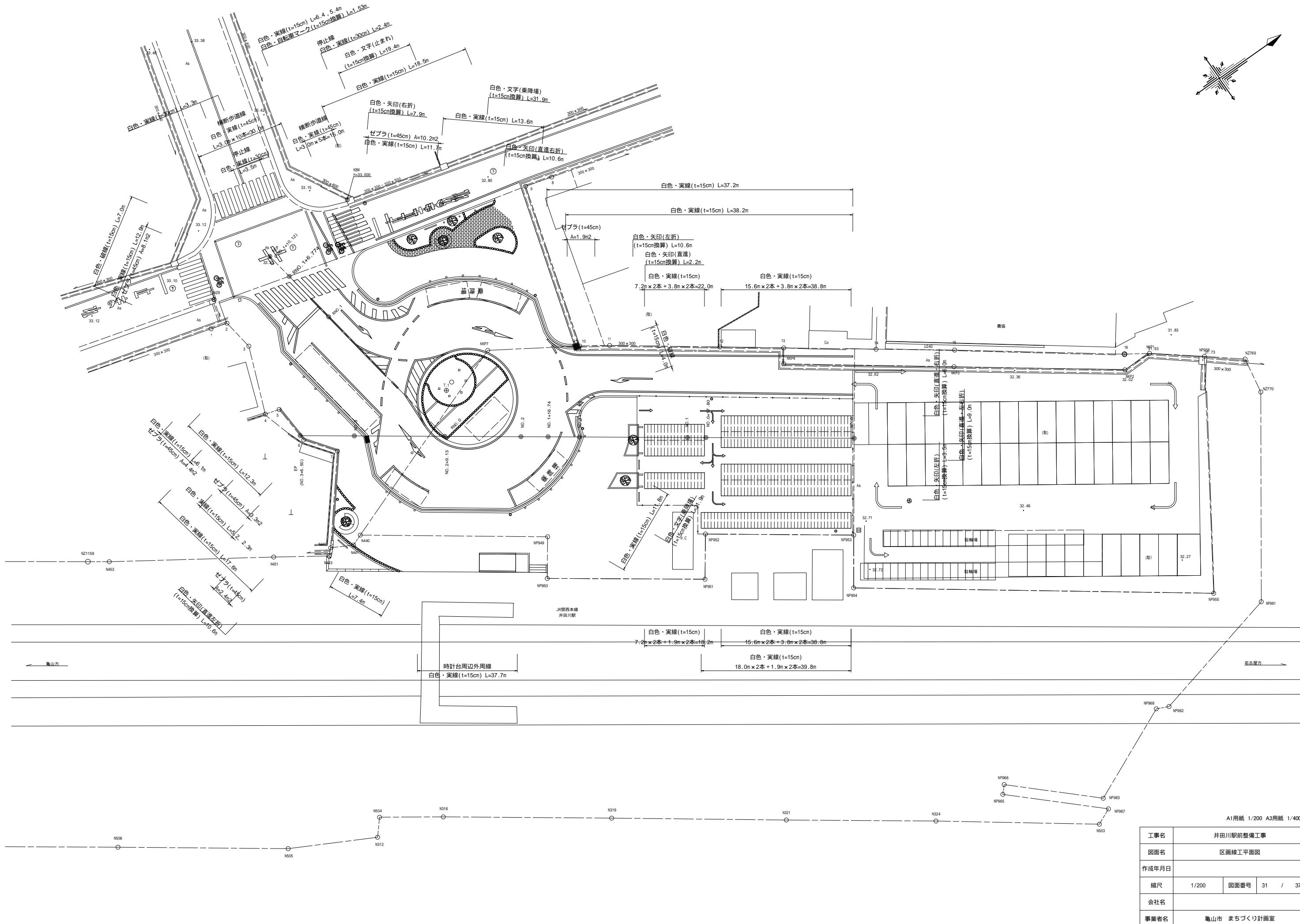
アプローチライト 材料表 (1基当り)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
アプローチライト	160×1,047	基	1	
機械床掘		m <sup>3</sup>	0.17	
機械埋戻		m <sup>3</sup>	0.17	
購入土		m <sup>3</sup>	0.02	

道路灯 材料表 (1基当り)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
道 路 灯	H=8.30m	基	1	
アンカーボルト	M24 L=800	本	4	
スパイラルダクト	500	m	1.50	
コンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.29	
基礎材	RC-40 t=100	個	1	
地際保護コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.075	
同上型枠		m <sup>2</sup>	0.6	

モールライト (H=4.50m) 材料表 (1基当り)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
モールライト	H=4.50m	基	1	
アンカーボルト	M24 L=550	本	4	
スパイラルダクト	500	m	1.30	
コンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.26	
基礎材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	0.36	
地際保護コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.05	
同上型枠		m <sup>2</sup>	0.4	

モールライト (H=4.30m) 材料表 (1基当り)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
モールライト	H=4.30m	基	1	
アンカーボルト	M24 L=550	本	4	
スパイラルダクト	500	m	1.30	
コンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.26	
基礎材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	0.36	
地際保護コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.05	
同上型枠		m <sup>2</sup>	0.4	

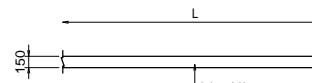
工事名	井田川駅前整備工事	
図面名	景観設備構造図(2)	
作成年月日		
縮尺	図示	図面番号 30 / 37
会社名		
事業者名	亀山市 まちづくり計画室	



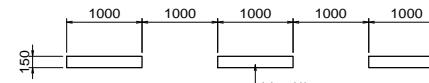
# 区画線構造図(1)

S=1:50

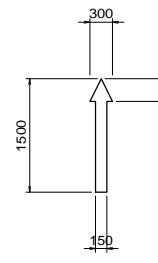
白色・実線



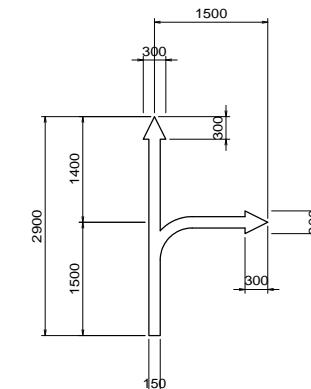
白色・破線



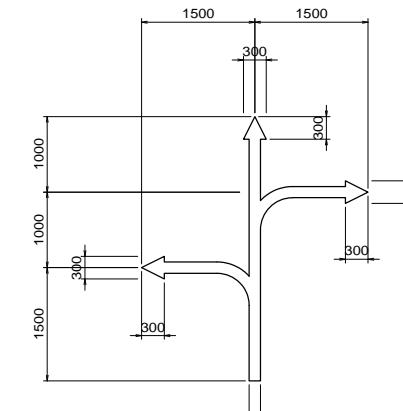
進行方向(直進)



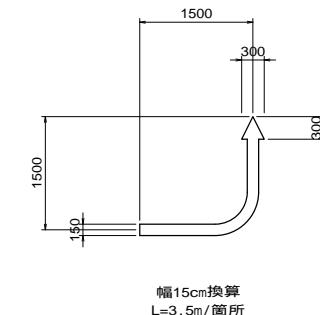
進行方向(直進・右折)



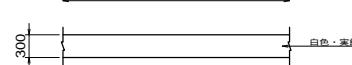
進行方向(直進・左右折)



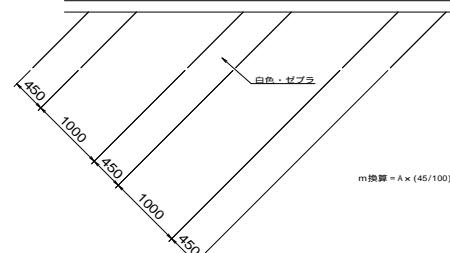
進行方向(右折)



停止線



ゼブラ



幅15cm換算  
L=2.2m/箇所

幅15cm換算  
L=6.0m/箇所

幅15cm換算  
L=9.0m/箇所

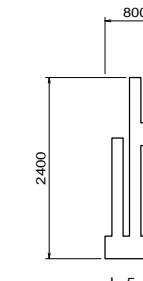
幅15cm換算  
L=3.5m/箇所

白色・文字(止まれ)

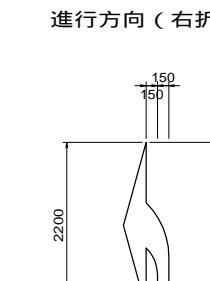
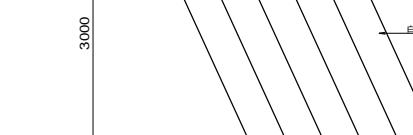
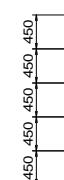
自転車マーク



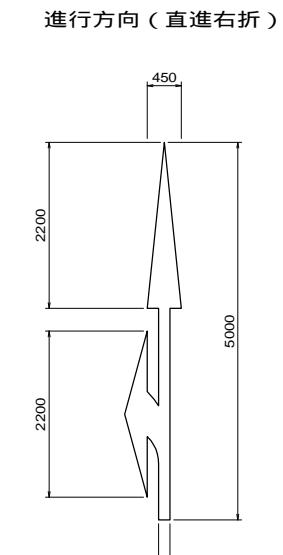
幅15cm換算  
L=1.53m/箇所



L=5.2m

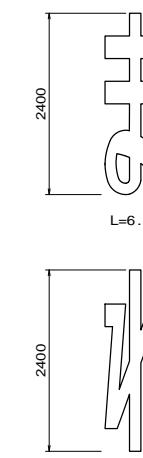
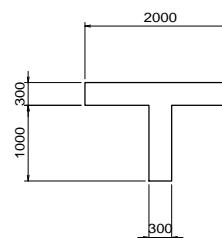


幅15cm換算  
L=7.9m/箇所



幅15cm換算  
L=10.6m/箇所

白色・実線(T字)



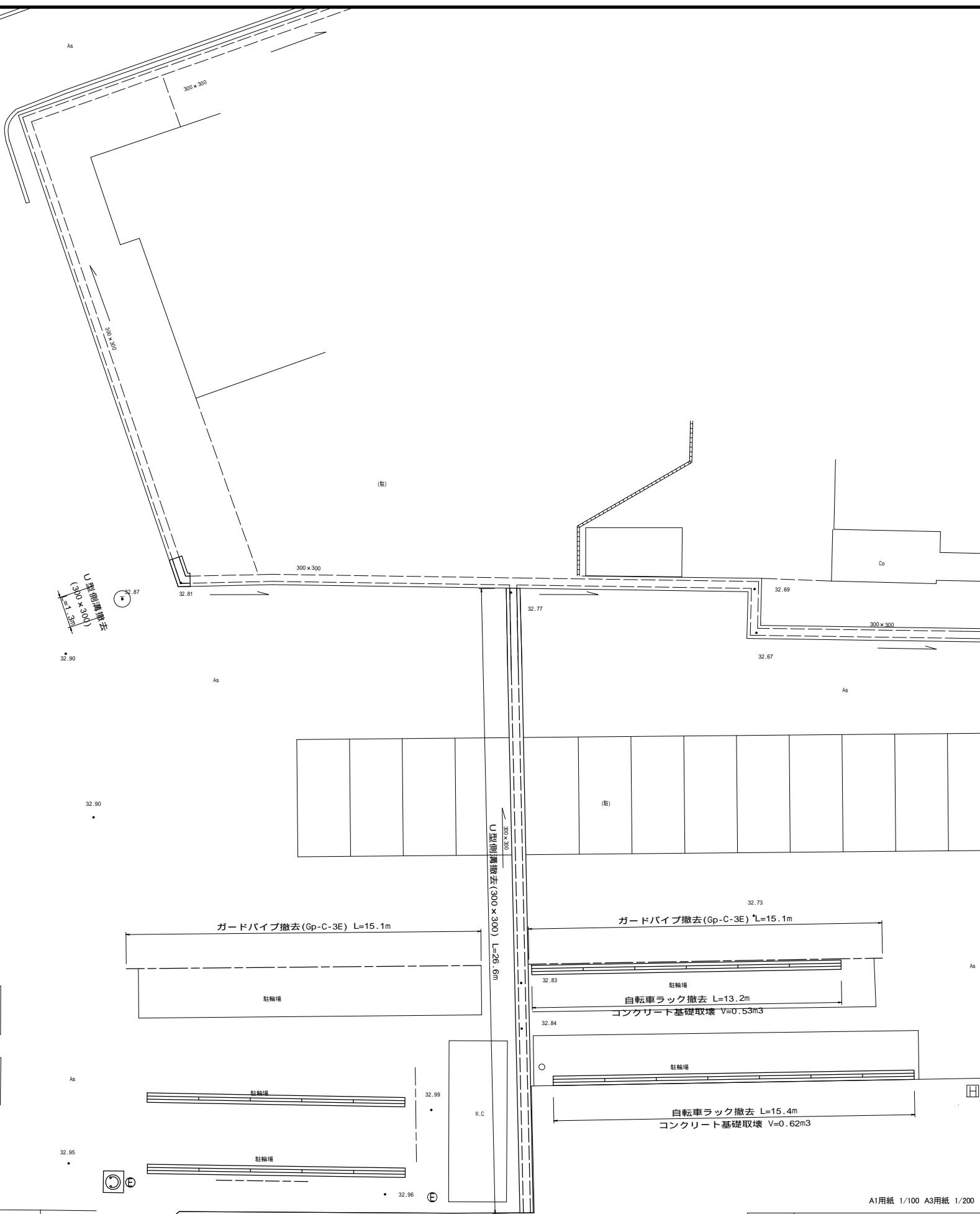
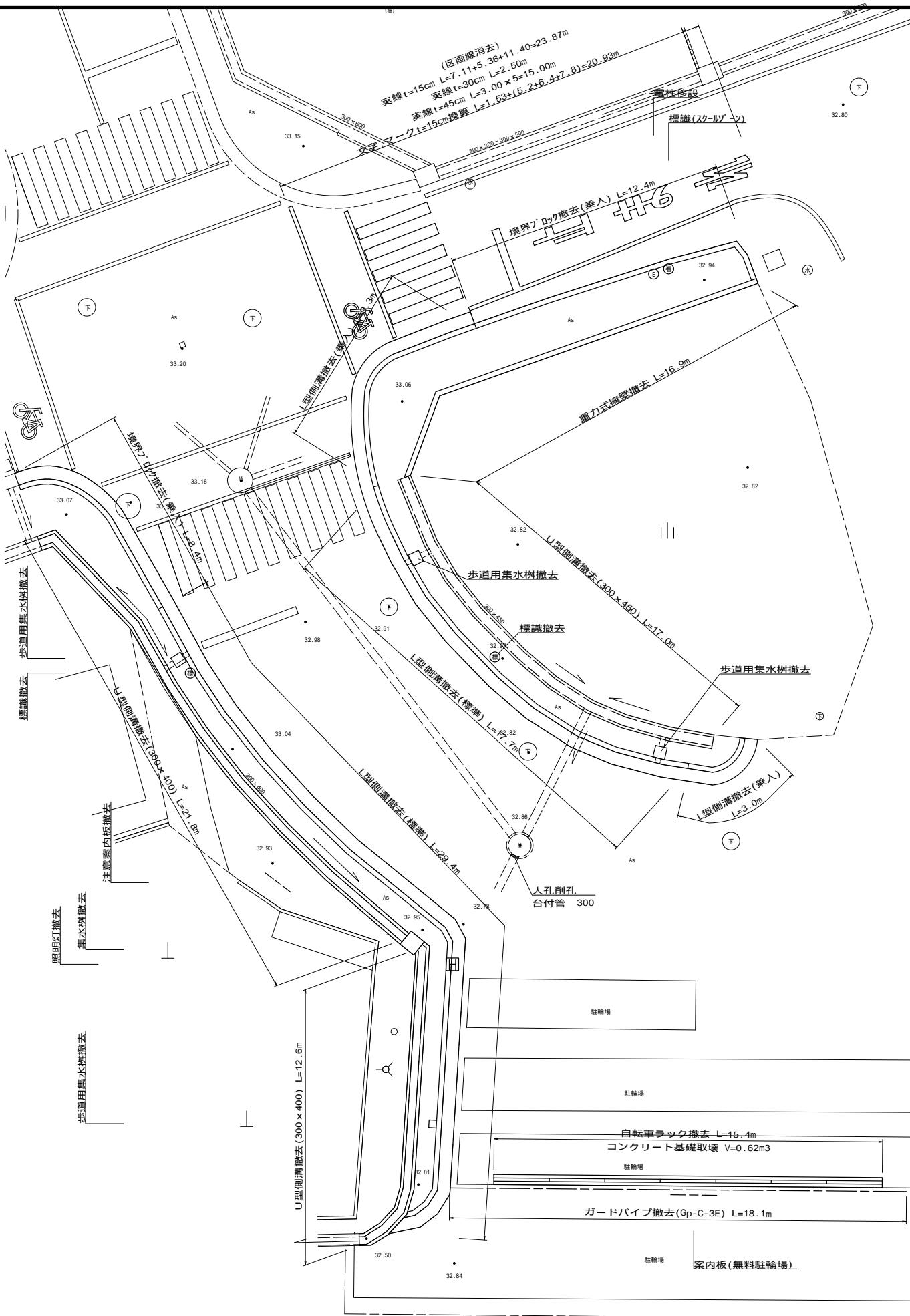
L=6.4m

幅15cm換算  
L=5.2 + 6.4 + 7.8=19.4m/箇所

幅15cm換算  
L=7.9m/箇所

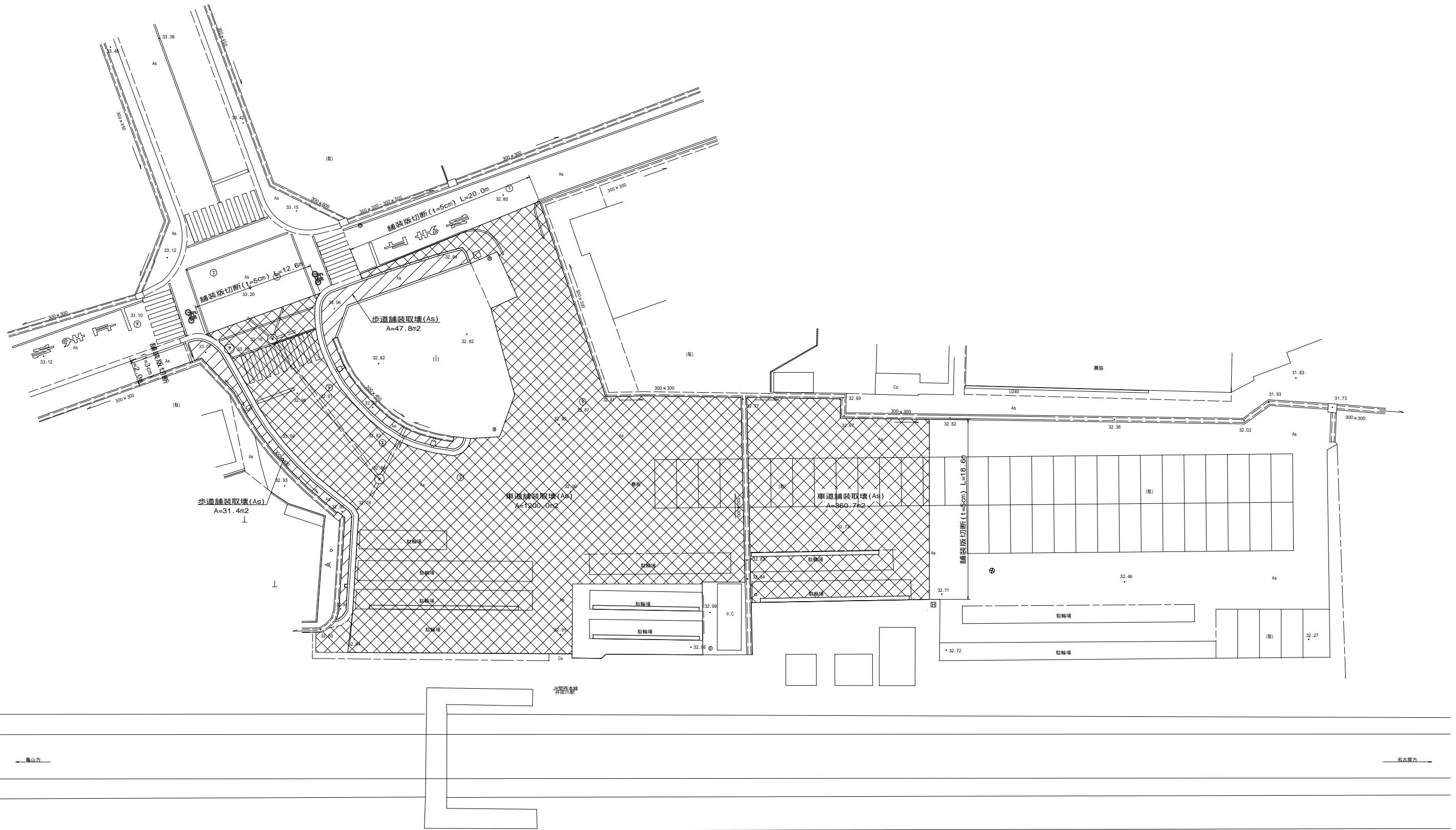
A1用紙 1/50 A3用紙 1/100

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	区画線構造図		
作成年月日			
縮尺	1/50	図面番号	32 / 38
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		



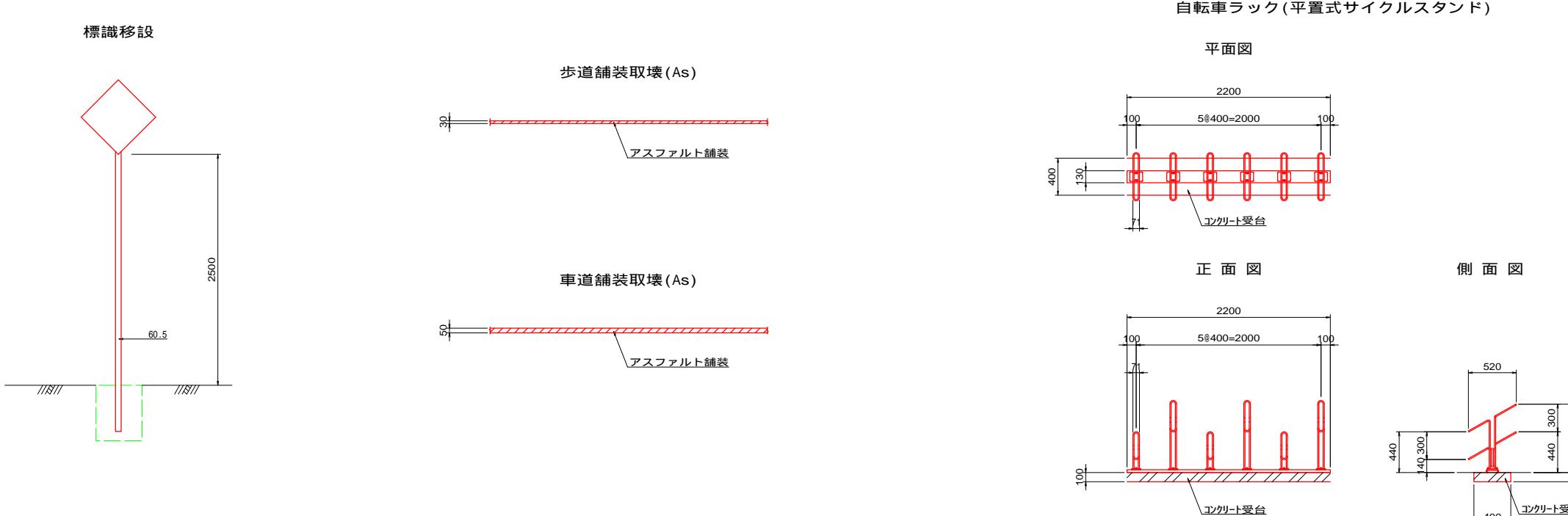
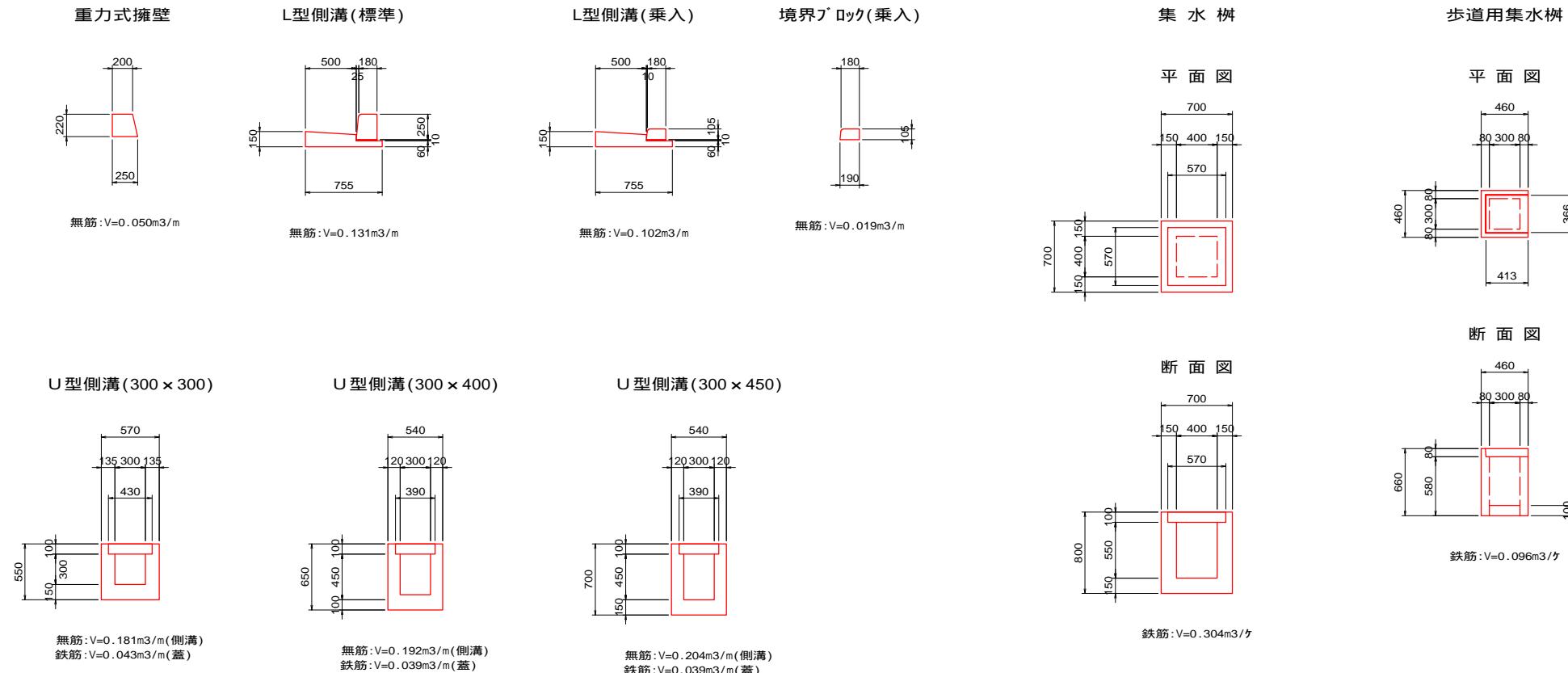
A1用紙 1/100 A3用紙 1/200

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	構造物取壊・撤去工平面図		
作成年月日			
縮尺	1/100	図面番号	33 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		



A1用紙 1/200 A3用紙 1/400

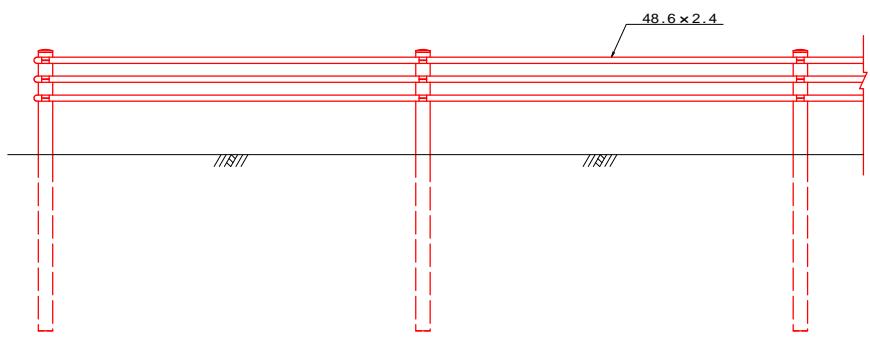
工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	舗装取壟平面図		
作成年月日			
縮尺	1/200	図面番号	34 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		



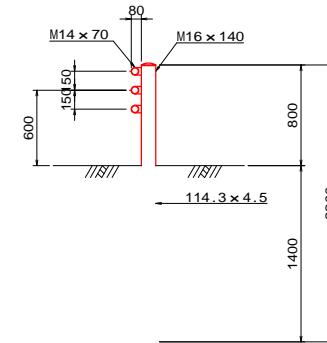
工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	構造物取壊・撤去工構造図(1)		
作成年月日			
縮尺	1/30	図面番号	35 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

ガードパイプ(Gp-C-3E)

正面図

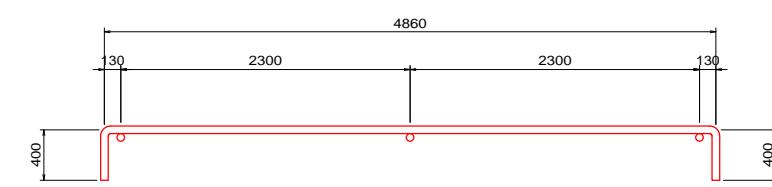


側面図

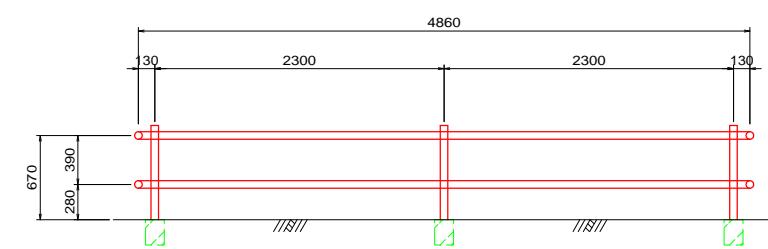


車止め(2)

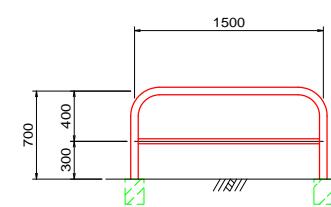
平面図



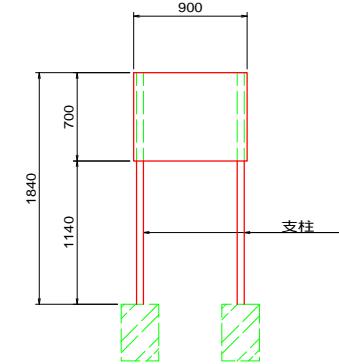
正面図



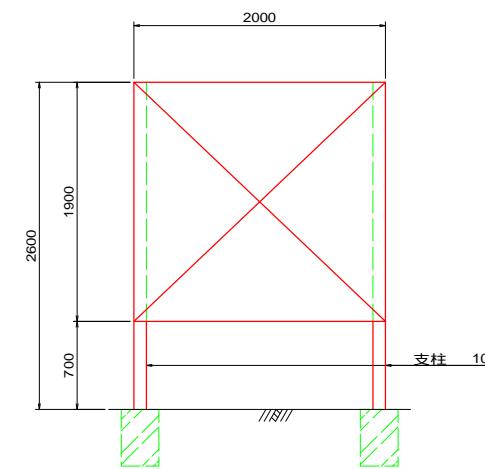
車止め(1)



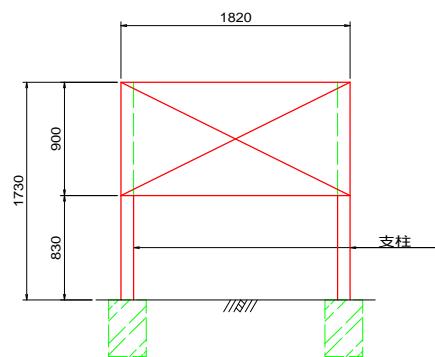
注意案内板(ちょっと待って、ゴミ箱へ)



案内板(マップ)  
(再利用)

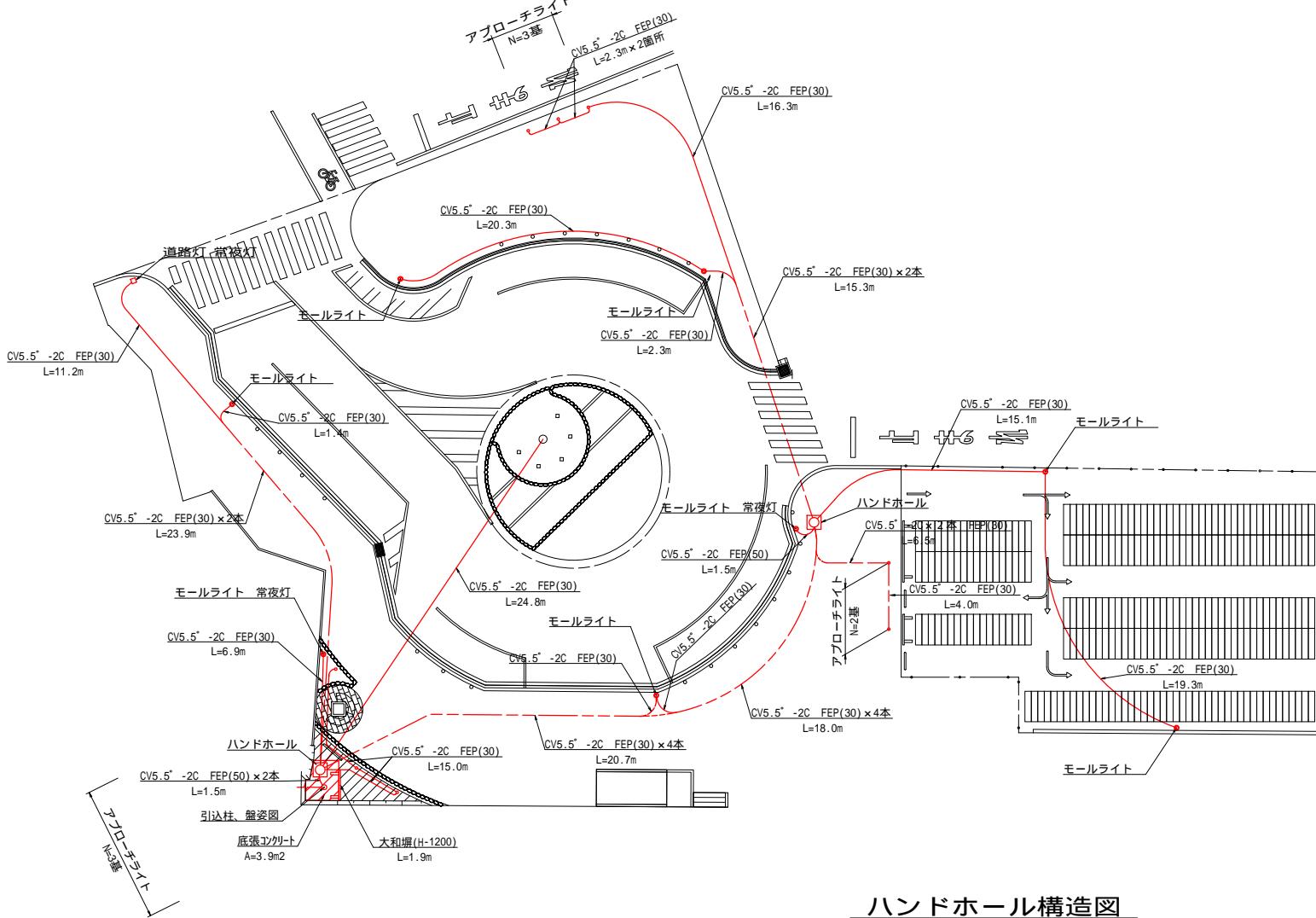


案内板(無料駐輪場)



工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	構造物取壟・撤去工構造図(2)		
作成年月日			
縮尺	1/30	図面番号	36 / 37
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		

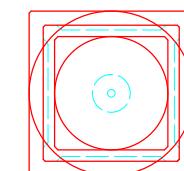
平面図 S=1:200



## ハンドホール構造図

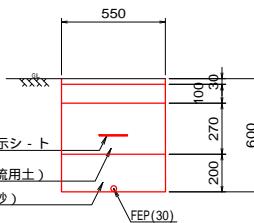
(中耐鉄蓋 600×600×900) S=1:20

平面図

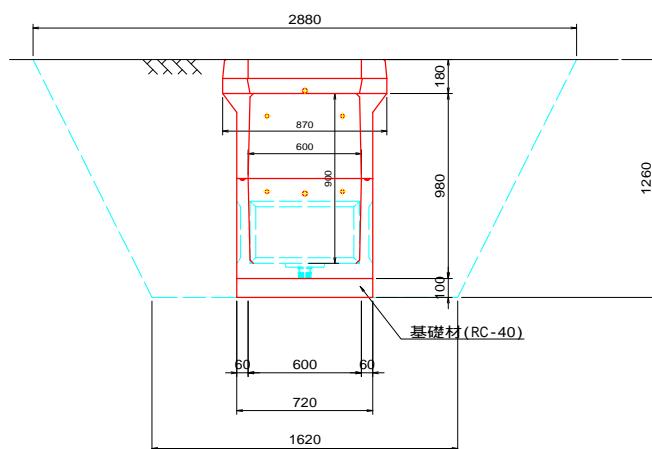


配管基礎工（車道横断部）

S=1 : 2



断面图

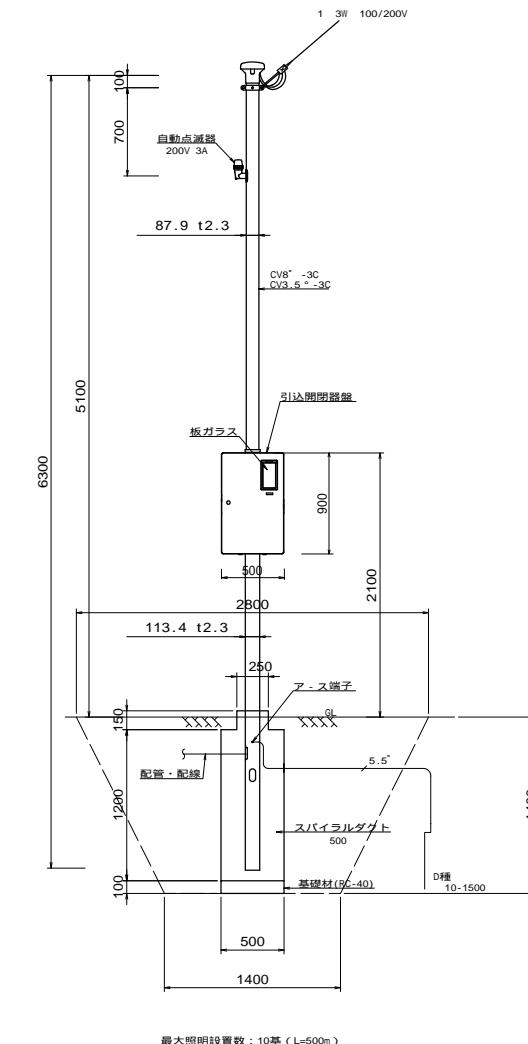


配管基礎工 材料表 (10.0m当り)

名 称	規 格	单 位	数 量	摘 要
機械床掘		m <sup>3</sup>	3.30	
機械埋戻	砂	m <sup>3</sup>	1.10	
機械埋戻	流用土	m <sup>3</sup>	1.49	
流 用 土		m <sup>3</sup>	1.64	
基面整正		m <sup>2</sup>	5.50	
埋設表示シート		m	10.0	

引込柱、盤姿図

S=1 : 30



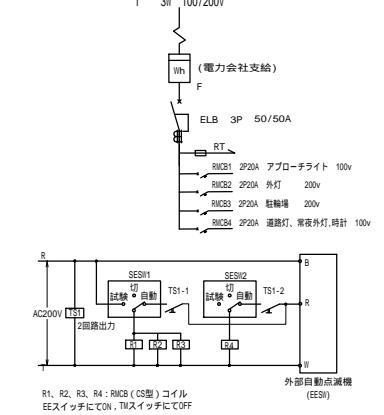
最大照明設置数：10基 (L-500m)

引込柱、盤姿図 材料表 (1基当)

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
引込柱、盤姿図	H=5.3m	基	1	
スパイラルダクト	500	m	1.20	
コンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.24	
基 础 材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	0.25	

## 盤内回路図

S=1 : 30



分電盤

材質	SUS
塗装	ポリエステル粉体塗装(ブラウン色)

ボーラー

材質	銅管
塗装	コーヒーブラウン色 2回塗り

工事名	井田川駅前整備工事		
図面名	電力供給施設工詳細図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	37 /
会社名			
事業者名	亀山市 まちづくり計画室		