

令和8年度  
川角駅学園口駅前広場等整備工事

設計図面一式  
(駅前広場)

毛呂山町まちづくり整備課

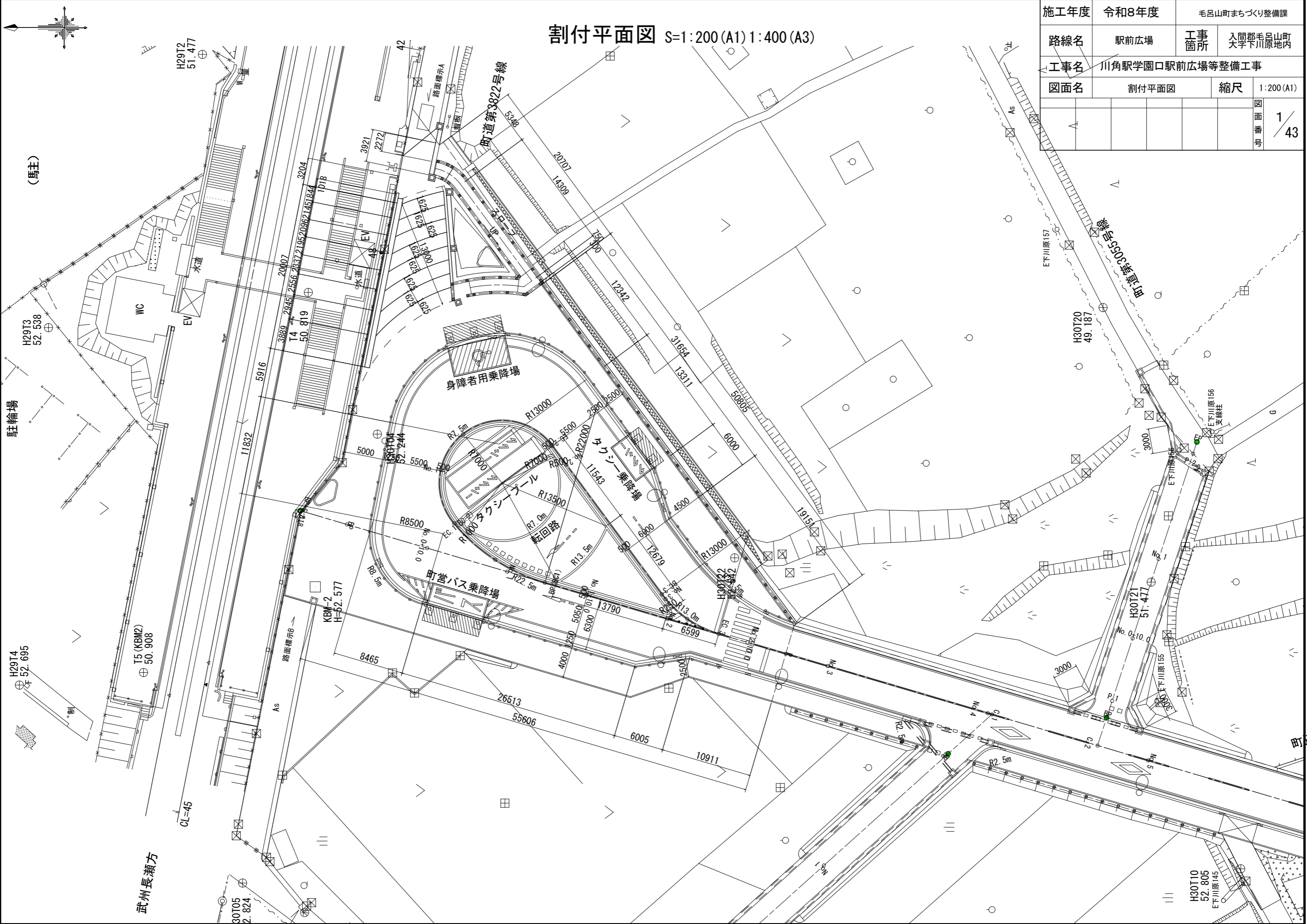
工事名 川角駅学園口駅前広場等整備工事

図面一覧（駅前広場）

図面番号	図面名称	縮尺	枚数	備考
1	割付平面図	S=1:200	1	
2	計画高平面図	S=1:200	1	
3	縦断図	V=1:100 H=1:500	1	
4~5	横断図	S=1:100	2	
6	街築平面図	S=1:250	1	
7	排水平面図	S=1:250	1	
8~9	安全施設平面図	S=1:250	2	
10	舗装平面図	S=1:250	1	
11	施設平面図	S=1:250	1	
12	植栽平面図	S=1:250	1	
13	階段・スロープ平面図	S=1:100	1	
14~15	階段・スロープ断面図	図示	2	
16	階段・斜路部詳細図	図示	1	
17~29	構造図	図示	13	
30~31	転落防止柵構造図	図示	2	
32	配線・配管図	S=1:200	1	
33~34	照明柱姿図	図示	2	
35	ブロック積擁壁展開図	図示	1	
36	重力式擁壁展開図	図示	1	
37	シェルター配置平面図	S=1:100	1	
38~39	シェルター構造図	図示	2	
40	シェルター基礎配筋図	S=1:10	1	
41~42	標識平面図	S=1:250	2	
43	撤去平面図	S=1:250	1	

割付平面図 S=1:200(A1) 1:400(A3)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	割付平面図	縮尺	1:200(A1)
		図面番号	1/43

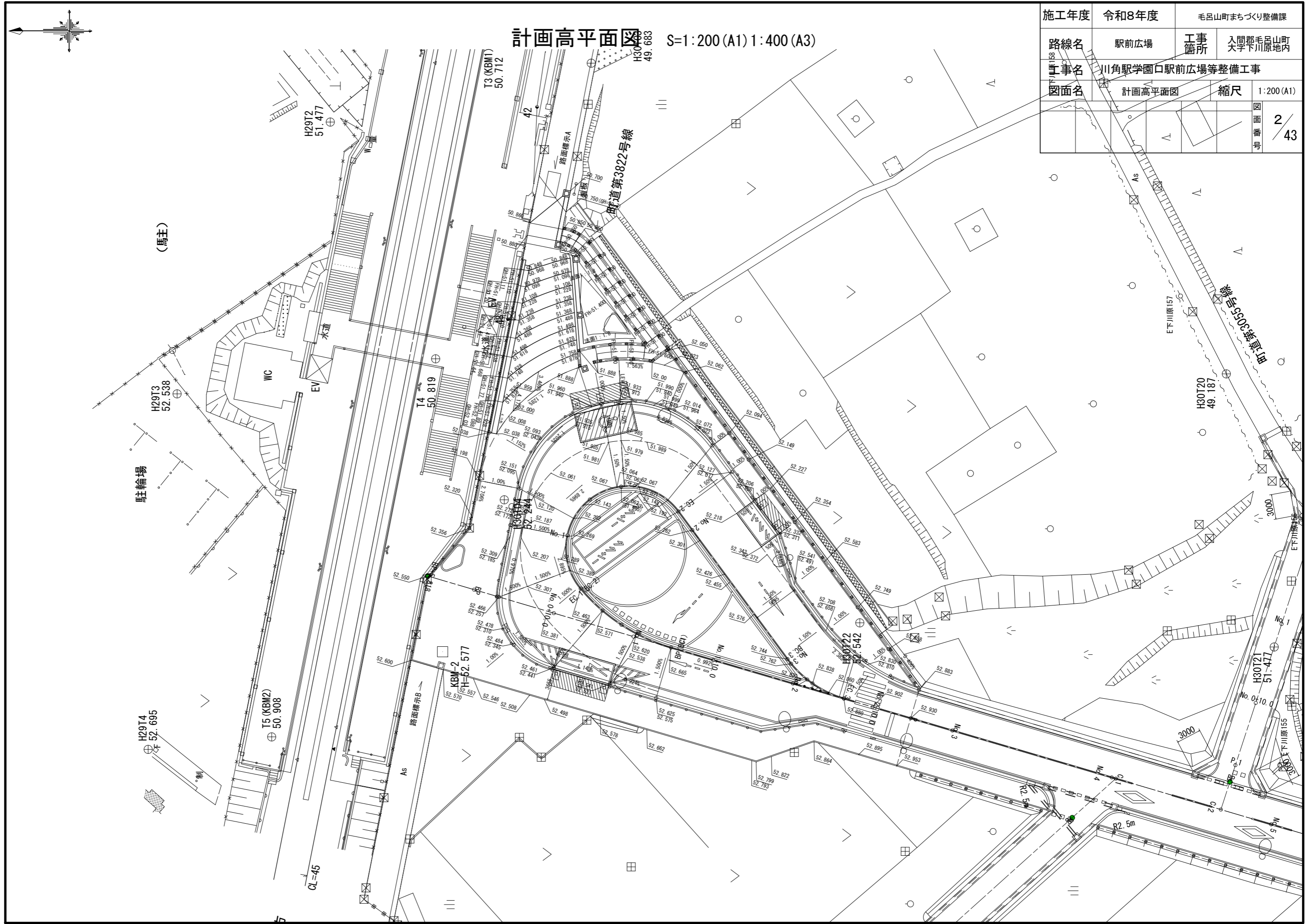


武州長瀬方

町道第31号線

計画高平面図 S=1:200 (A1) 1:400 (A3)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	計画高平面図	縮尺	1:200 (A1)
		図面番号	2/43



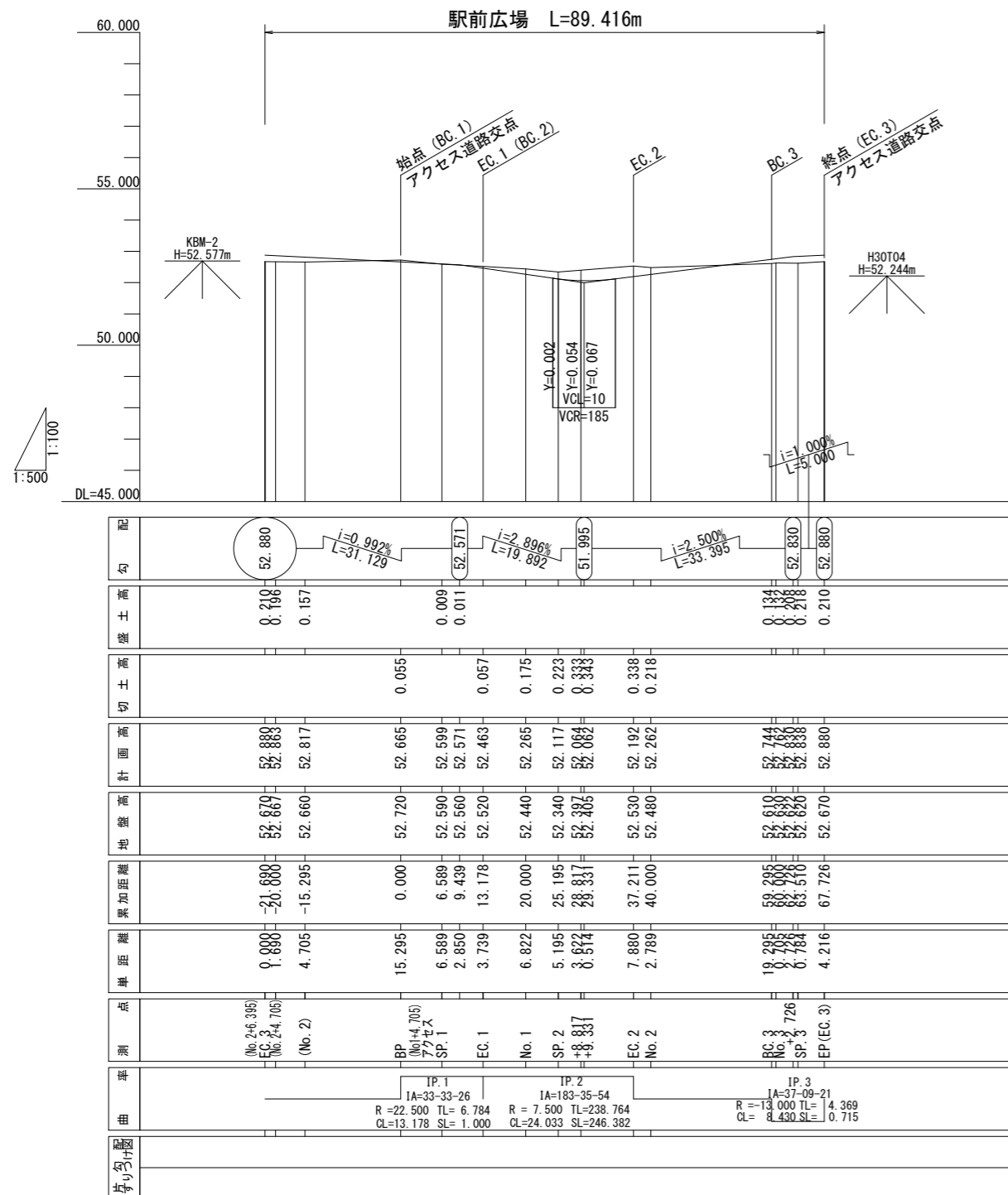
(馬主)

馬主輪場

長瀬方

# 駅前広場縦断面図

S=1:100 (A1)  
S=1:200 (A3)



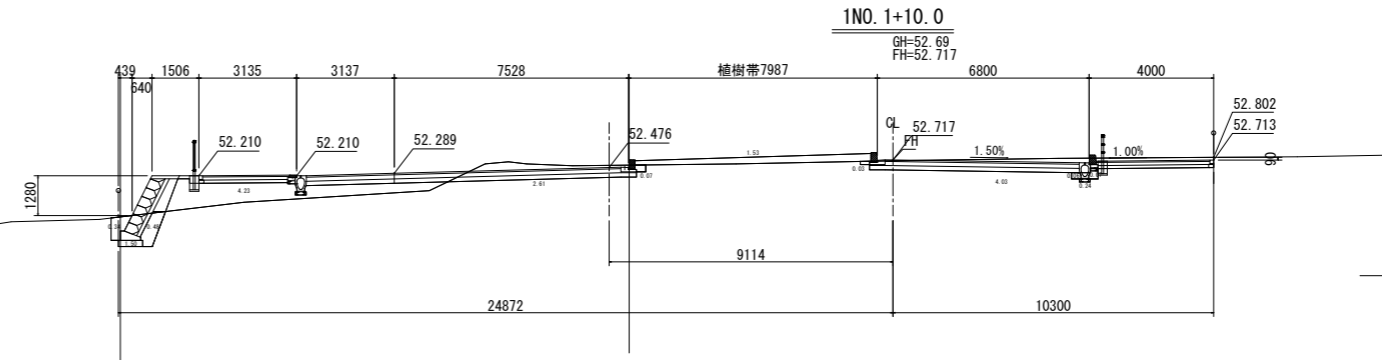
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	縦断面図	縮尺	縦1/100 (A1) 横1/500 (A1)
			図面番号 3/43

# 駅前広場横断図(1/2)

S=1:100 (A1)  
S=1:200 (A3)

## 1N0.1+10.0

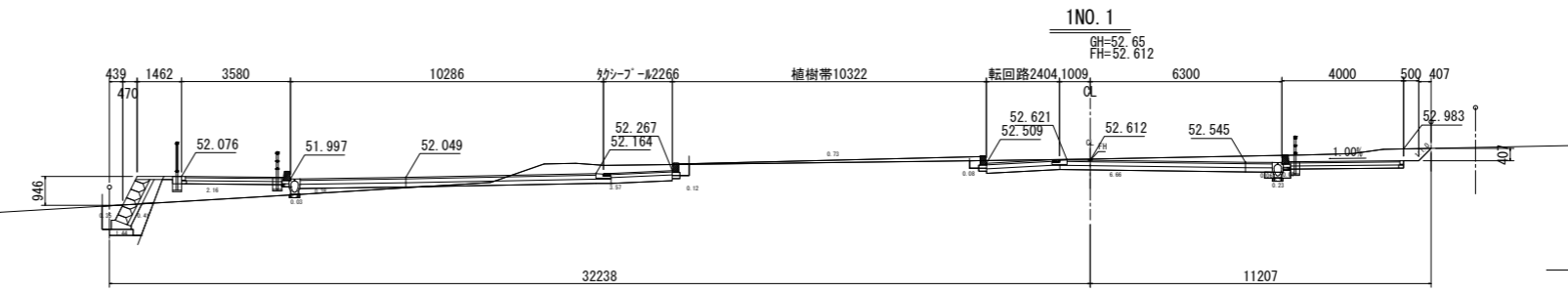
DL=49.000



土工表		
種別	細別	数量
道路土工	掘削	6.6 m <sup>2</sup>
	盛土	5.8 m <sup>2</sup>
	法面整形(切)	- m
作業土工	法面整形(盛)	- m
	床掘1.0m未満	0.2 m <sup>2</sup>
	床掘1.0~2.0m	1.5 m <sup>2</sup>
埋戻	埋戻	1.1 m <sup>2</sup>
	基面修正	2.1 m <sup>2</sup>

## 1N0.1

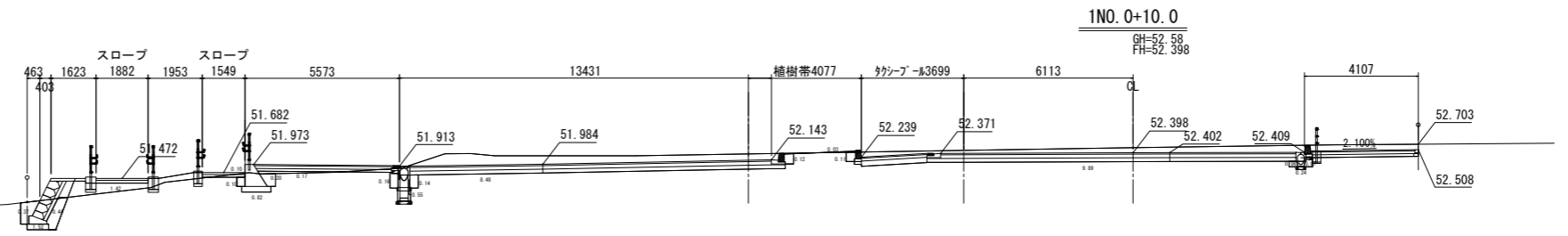
DL=49.000



土工表		
種別	細別	数量
道路土工	掘削	10.2 m <sup>2</sup>
	盛土	3.3 m <sup>2</sup>
	法面整形(切)	0.6 m
作業土工	法面整形(盛)	- m
	床掘1.0m未満	0.3 m <sup>2</sup>
	床掘1.0~2.0m	1.4 m <sup>2</sup>
埋戻	埋戻	1.1 m <sup>2</sup>
	基面修正	2.4 m <sup>2</sup>

## 1N0.0+10.0

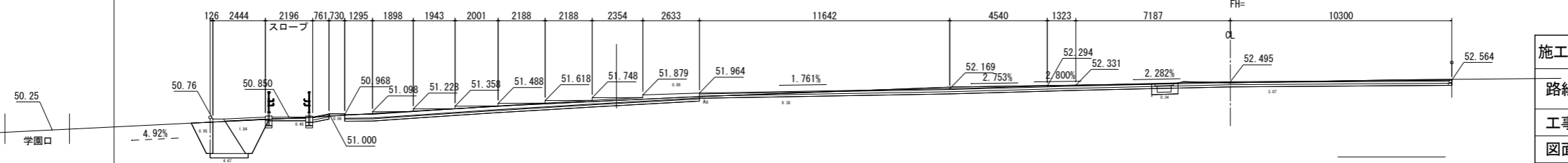
DL=49.000



土工表		
種別	細別	数量
道路土工	掘削	18.5 m <sup>2</sup>
	盛土	1.6 m <sup>2</sup>
	法面整形(切)	- m
作業土工	法面整形(盛)	- m
	床掘1.0m未満	0.2 m <sup>2</sup>
	床掘1.0~2.0m	2.9 m <sup>2</sup>
埋戻	埋戻	1.8 m <sup>2</sup>
	基面修正	3.6 m <sup>2</sup>

## 1BP

DL=49.000



土工表		
種別	細別	数量
道路土工	掘削	12.9 m <sup>2</sup>
	盛土	0.1 m <sup>2</sup>
	法面整形(切)	- m
作業土工	法面整形(盛)	- m
	床掘1.0m未満	0.0 m <sup>2</sup>
	床掘1.0~2.0m	4.7 m <sup>2</sup>
埋戻	埋戻	2.8 m <sup>2</sup>
	基面修正	1.9 m <sup>2</sup>

駅前広場			
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字平川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	横断図(1/2)	縮尺	1/100 (A1)
			図面番号
			4/43

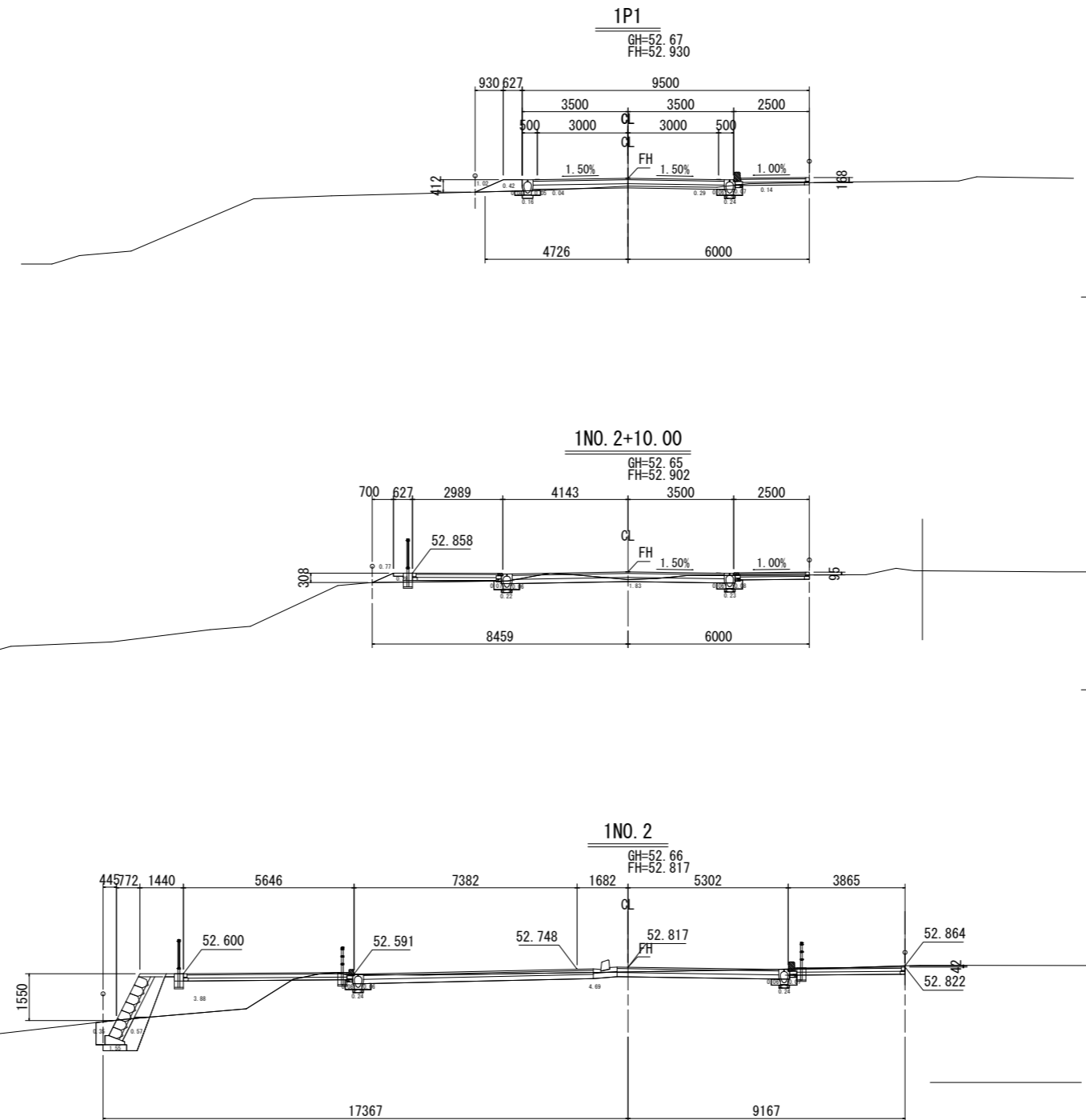
# 駅前広場横断図(2/2)

S=1:100(A1)  
S=1:200(A3)

DL=49.000

DL=49.000

DL=49.000



土工表

種別	細別	数量
道路土工	掘削	0.4 m <sup>2</sup>
	盛土	0.5 m <sup>2</sup>
	法面整形(切)	- m
	法面整形(盛)	1.0 m
作業土工	床堀 1.0m未満	0.4 m <sup>2</sup>
	床堀 1.0~2.0m	0.0 m <sup>2</sup>
	埋戻	0.2 m <sup>2</sup>
	基面修正	1.1 m

土工表

種別	細別	数量
道路土工	掘削	1.8 m <sup>2</sup>
	盛土	0.3 m <sup>2</sup>
	法面整形(切)	- m
	法面整形(盛)	0.8 m
作業土工	床堀 1.0m未満	0.5 m <sup>2</sup>
	床堀 1.0~2.0m	0.0 m <sup>2</sup>
	埋戻	0.3 m <sup>2</sup>
	基面修正	1.5 m

土工表

種別	細別	数量
道路土工	掘削	4.7 m <sup>2</sup>
	盛土	3.9 m <sup>2</sup>
	法面整形(切)	- m
	法面整形(盛)	- m
作業土工	床堀 1.0m未満	0.5 m <sup>2</sup>
	床堀 1.0~2.0m	1.6 m <sup>2</sup>
	埋戻	1.2 m <sup>2</sup>
	基面修正	2.1 m

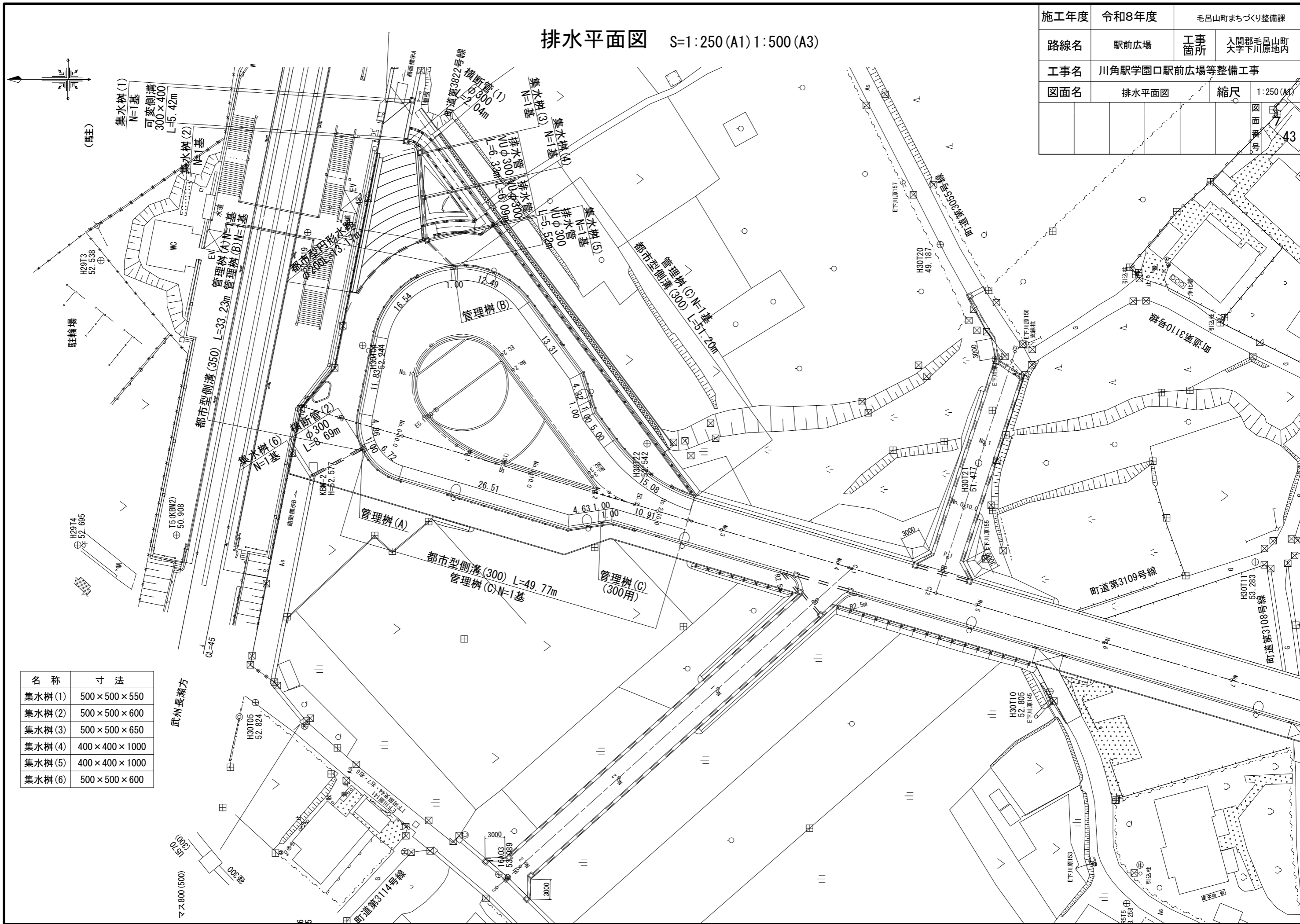
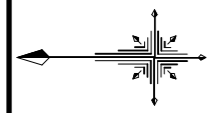
駅前広場

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	横断図(2/2)	縮尺	1/100(A1)
			図面番号 5/43



# 排水平面図 S=1:250 (A1) 1:500 (A3)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大学下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	排水平面図	縮尺	1:250 (A1) 1:500 (A3)
		図面番号	43

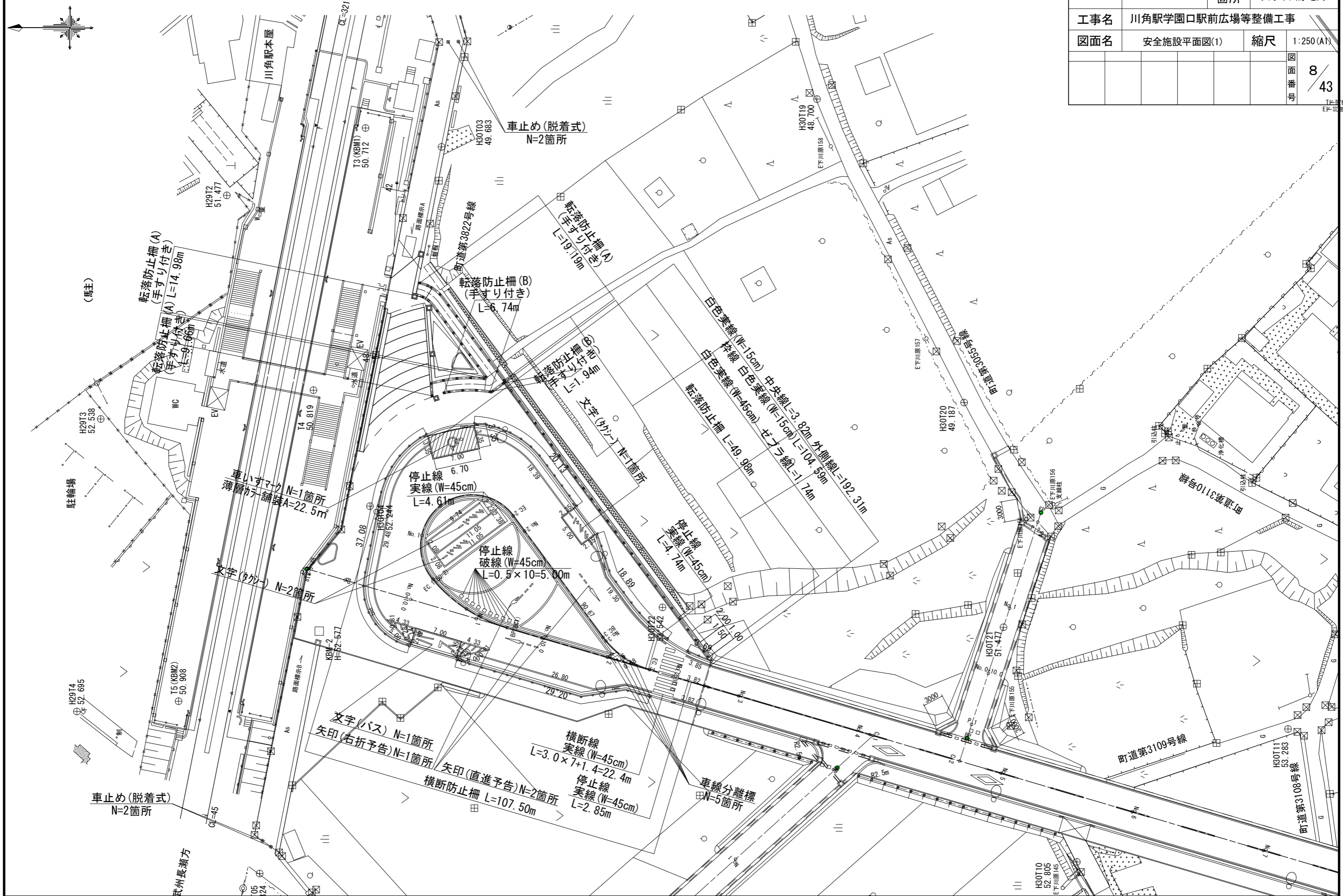


名称	寸法
集水樹(1)	500×500×550
集水樹(2)	500×500×600
集水樹(3)	500×500×650
集水樹(4)	400×400×1000
集水樹(5)	400×400×1000
集水樹(6)	500×500×600

武州長瀬方

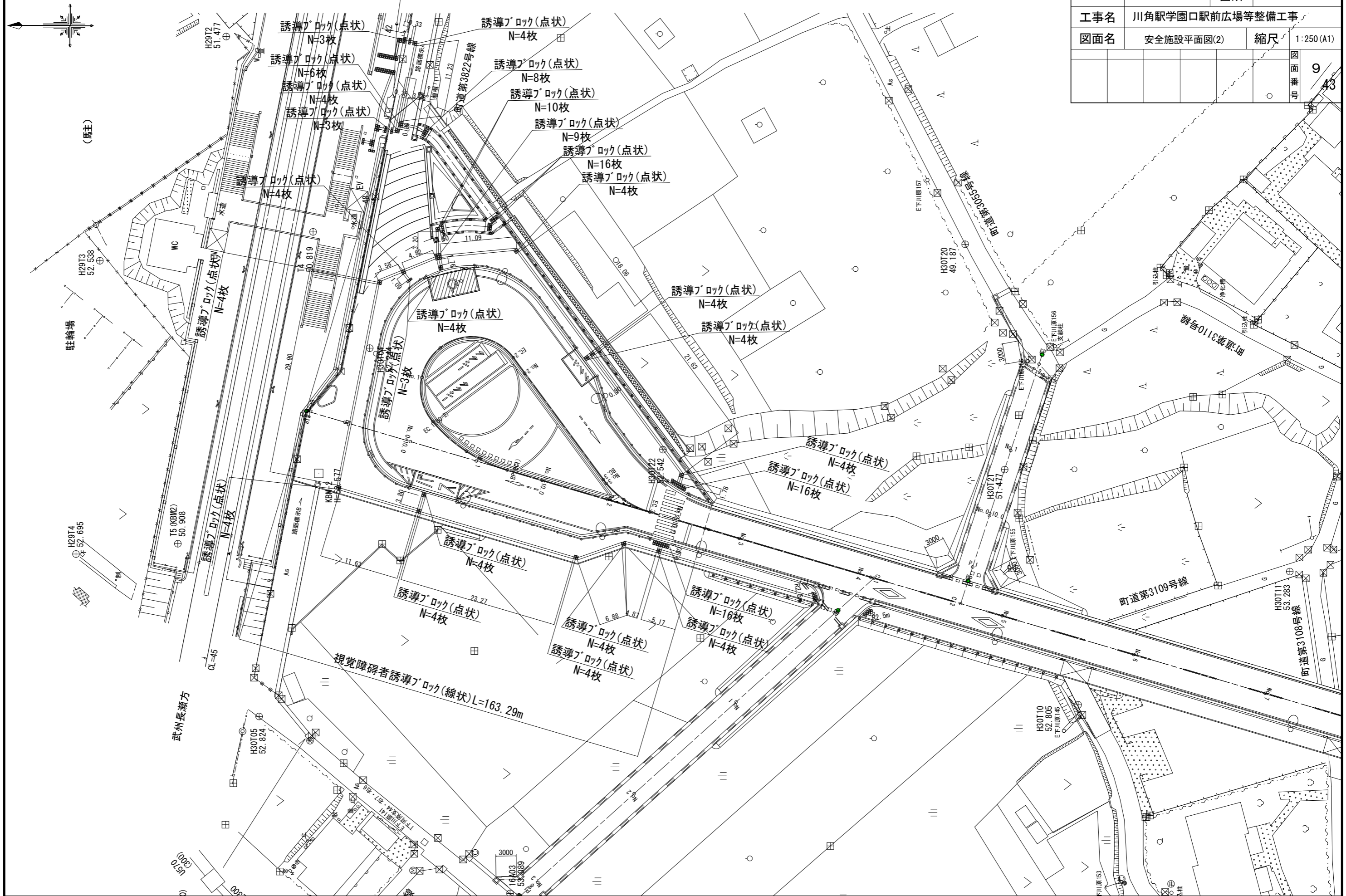
# 安全施設平面図(1) S=1:250(A1) 1:500(A3)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	安全施設平面図(1)	縮尺	1:250(A1)
		図面番号	8 / 43



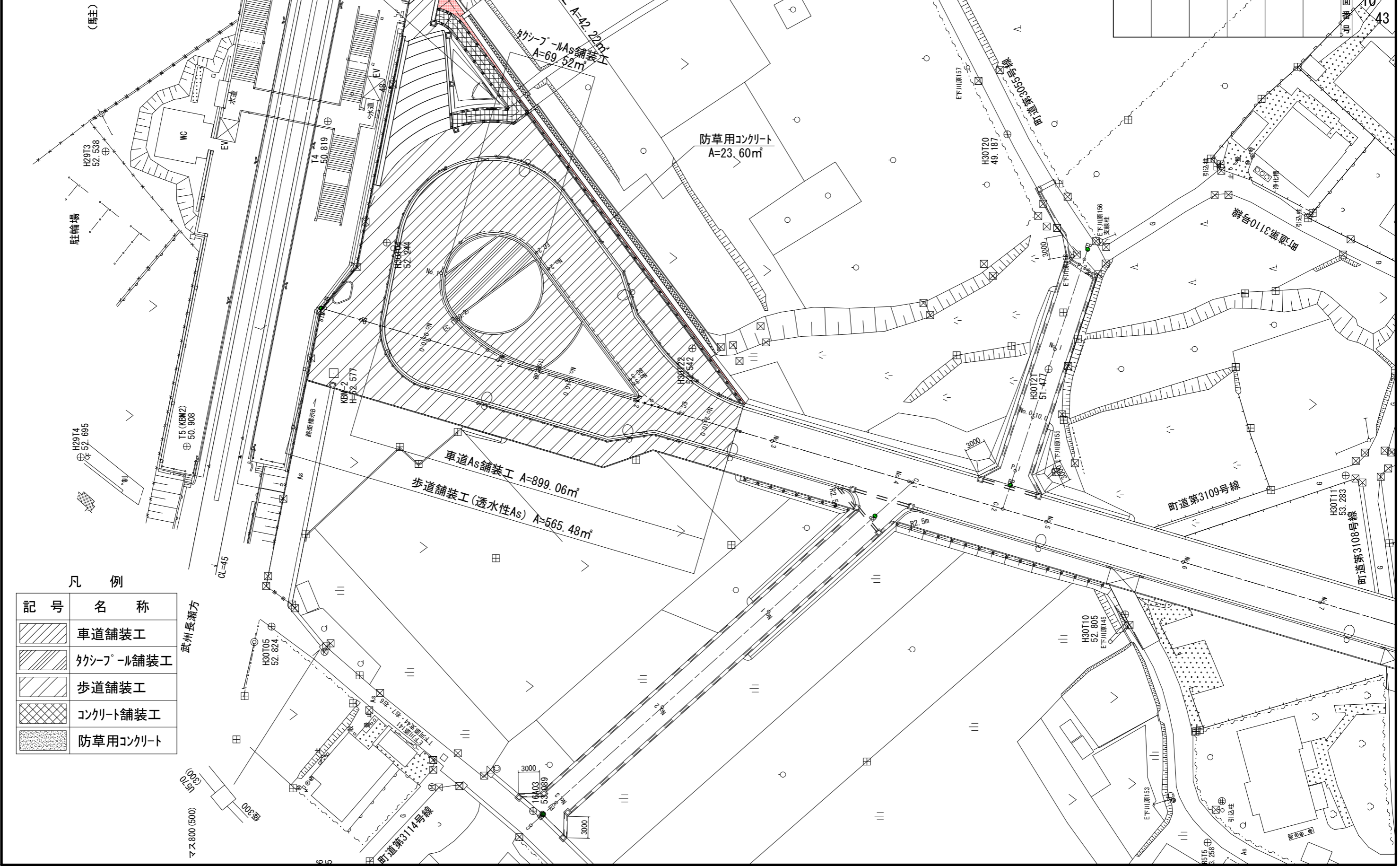
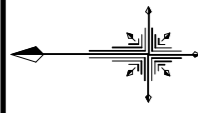
# 安全施設平面図(2) S=1:250(A1) 1:500(A3)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	安全施設平面図(2)	縮尺	1:250(A1)
		図面番号	9 43



舗装平面図 S=1:250 (A1) 1:500 (A3)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	舗装平面図	縮尺	1:250 (A1)
		図面番号	10 43

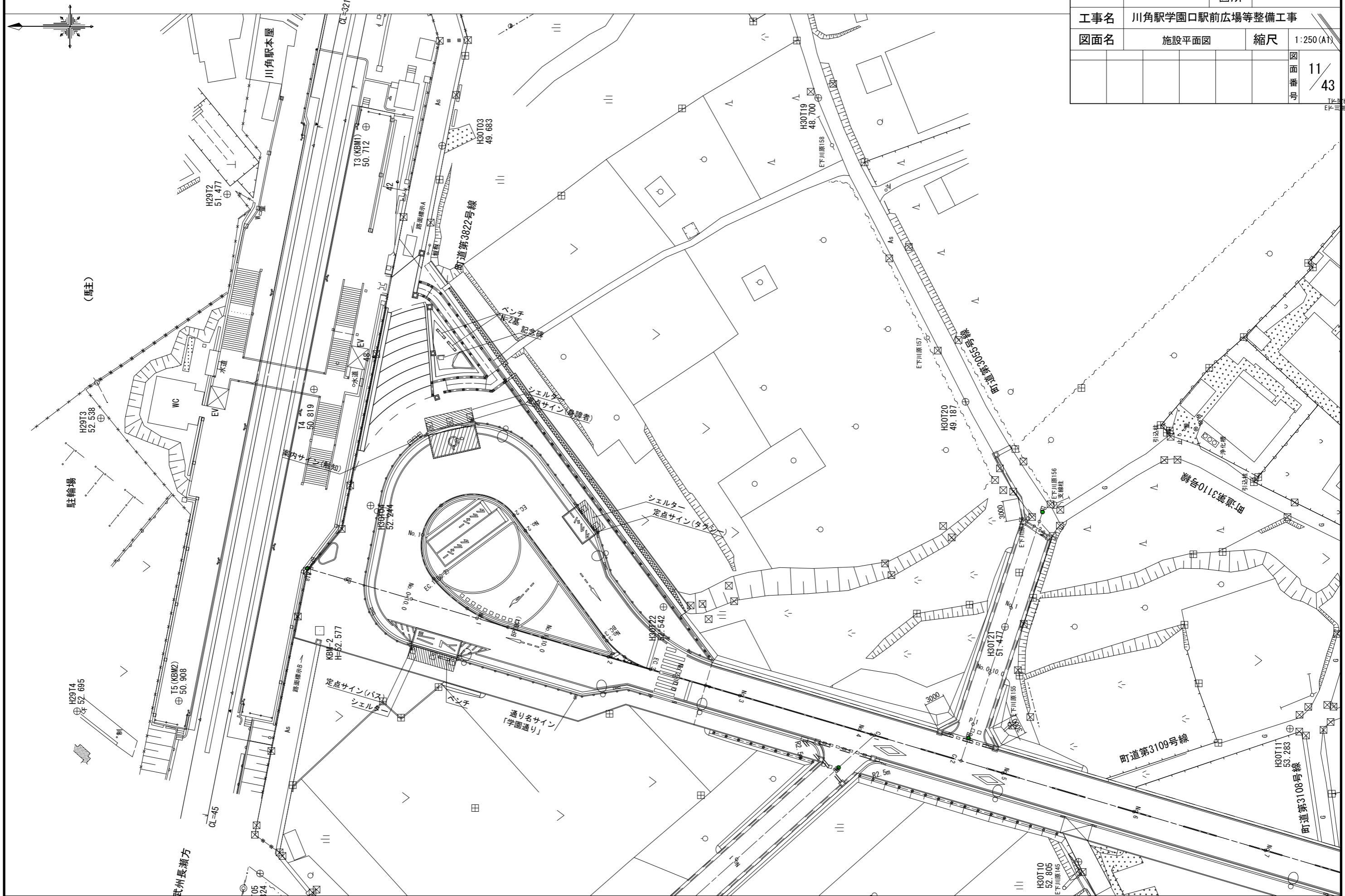


凡例

記号	名称
	車道舗装工
	タクソール舗装工
	歩道舗装工
	コンクリート舗装工
	防草用コンクリート

施設平面図 S=1:250(A1) 1:500(A3)

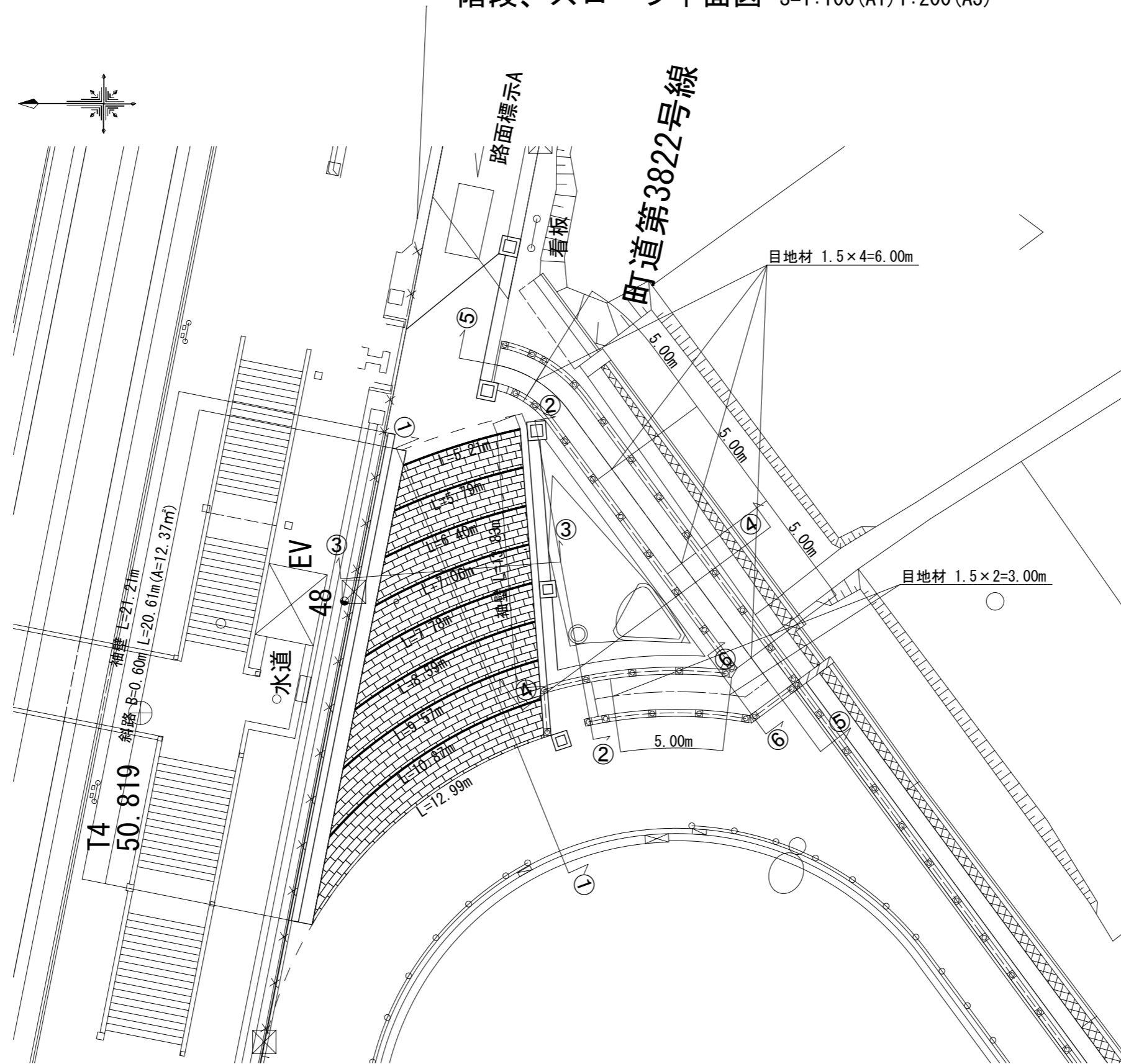
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	施設平面図	縮尺	1:250(A1)
		図面番号	11/43



工-11 毛呂山町まちづくり整備課  
E4-3 第66



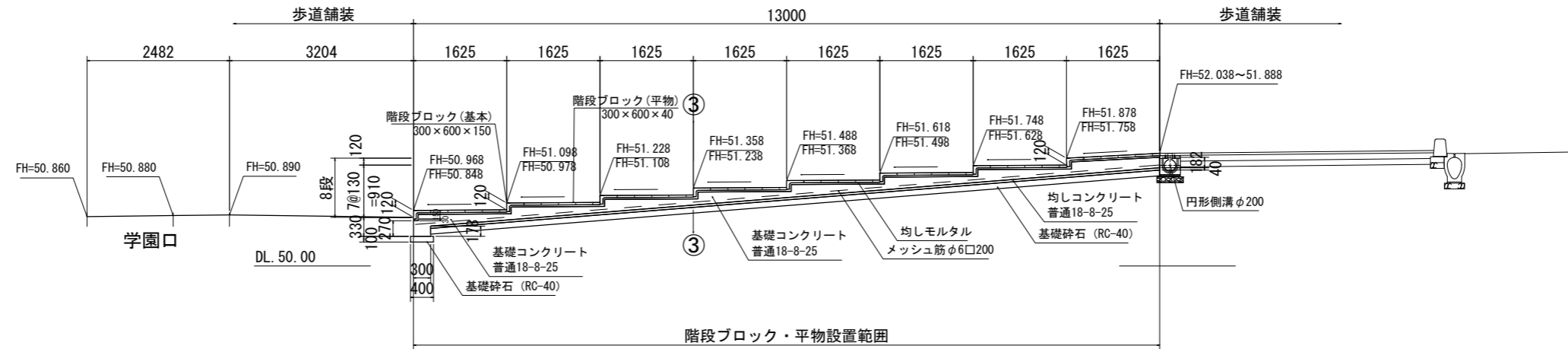
階段、スロープ平面図 S=1:100(A1) 1:200(A3)



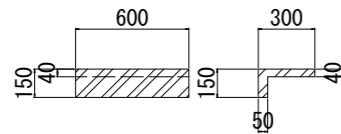
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	階段、スロープ平面図	縮尺	1:100(A1)
			図面番号 13/43

# 階段・スロープ断面図(1) S=1:50 (A1) 1:100 (A3)

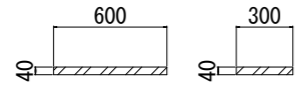
## ①-① 断面図(階段部)



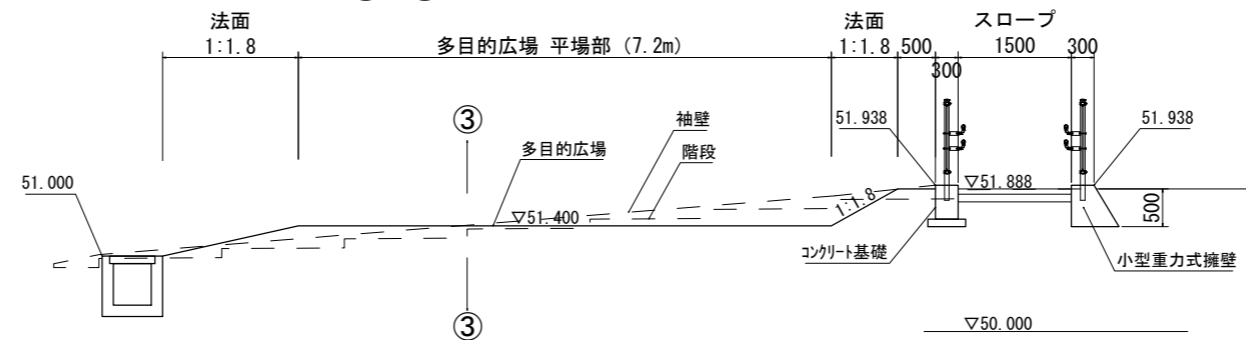
### 階段ブロック(基本) S=1:20 (1:40)



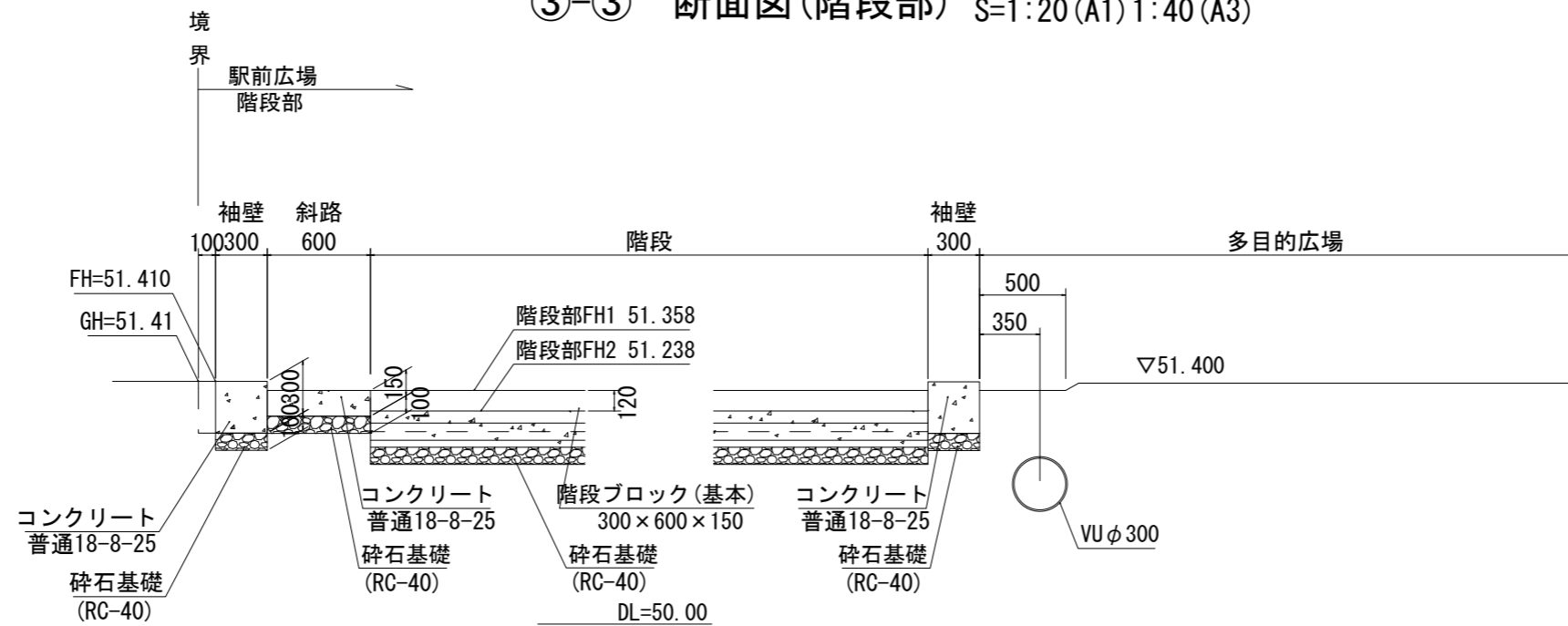
### 階段ブロック(平物) S=1:20 (1:40)



## ②-② 断面図(多目的広場)



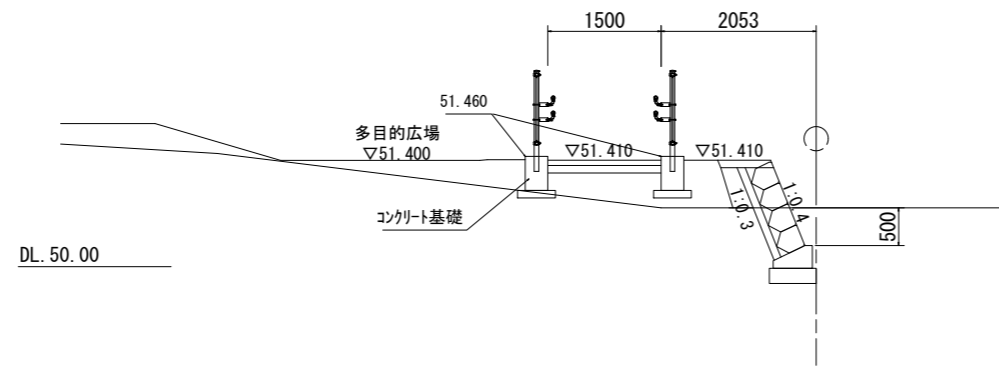
## ③-③ 断面図(階段部) S=1:20 (A1) 1:40 (A3)



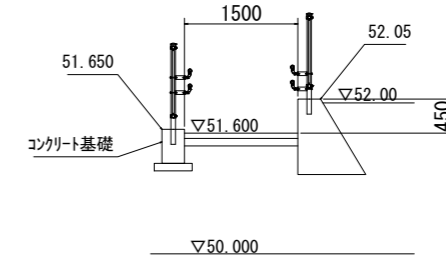
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	階段・スロープ断面図(1)	縮尺	図示
		図面番号	14/43

階段・スロープ断面図(2) S=1:50 (A1) 1:100 (A3)

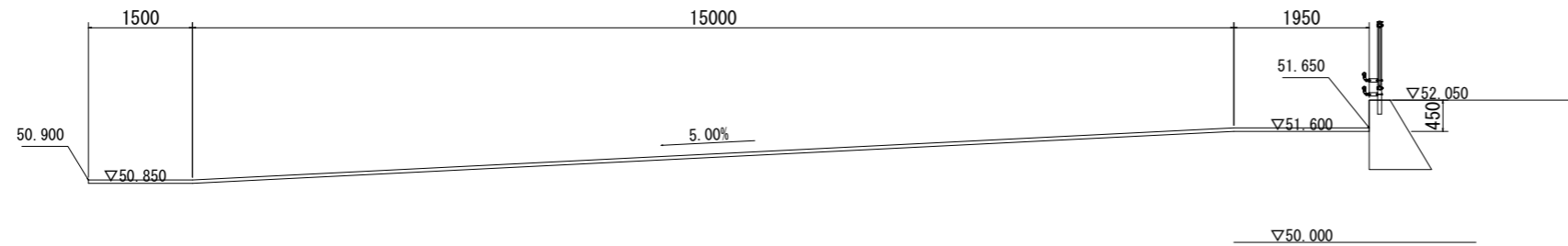
④-④ 断面図 (スロープ部)



⑥-⑥ 断面図 (スロープ部)

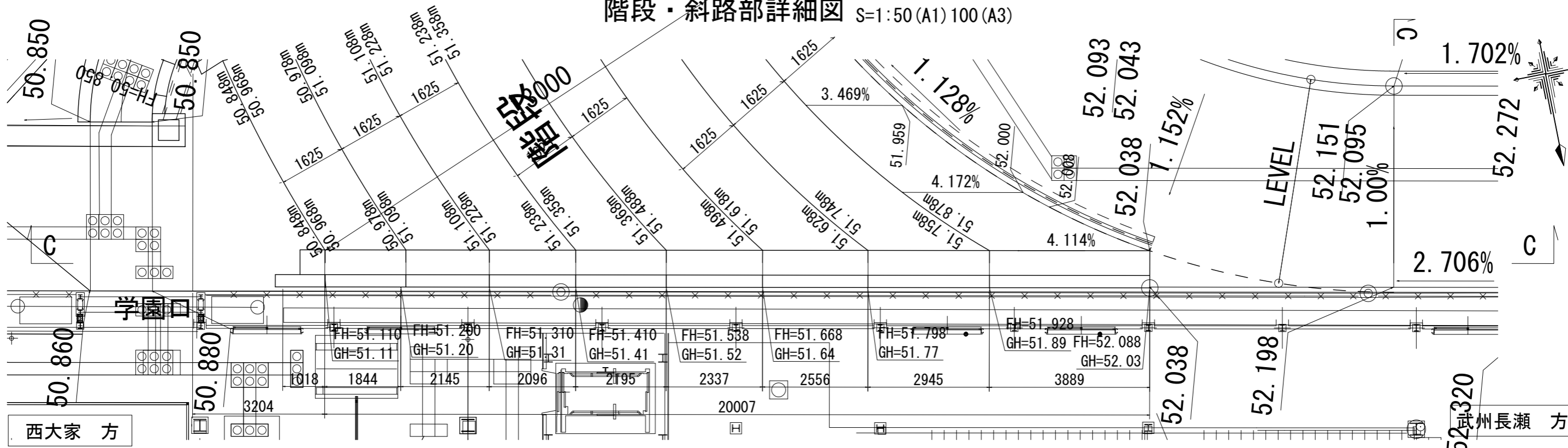


⑤-⑤ 断面図 (スロープ部)

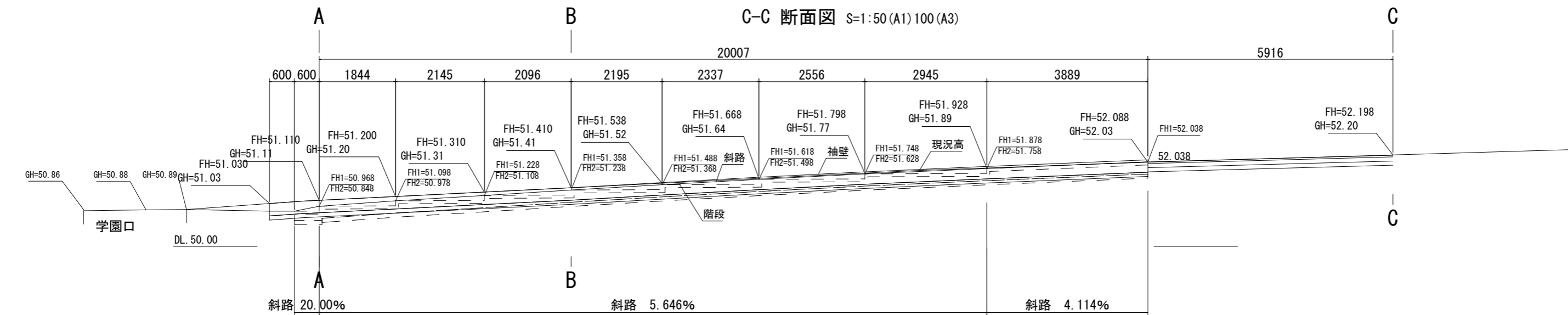


施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	階段・スロープ断面図(2)	縮尺	1:50 (A1)
		図面番号	15 / 43

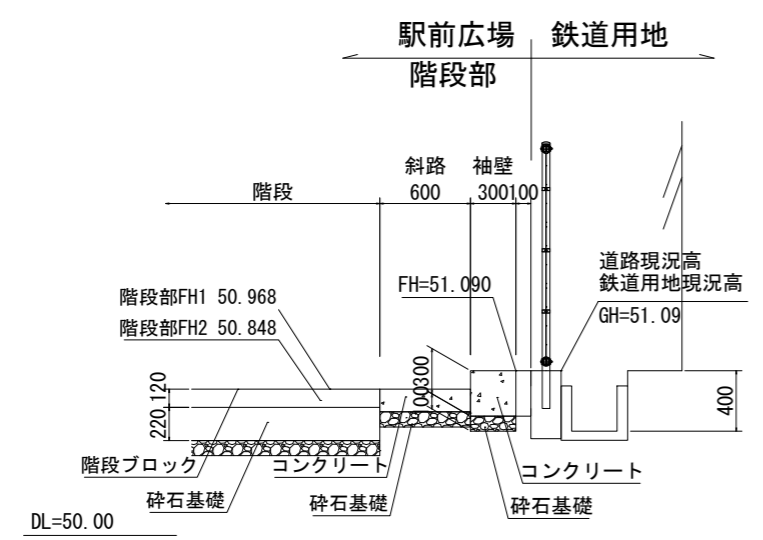
階段・斜路部詳細図 S=1:50 (A1) 100 (A3)



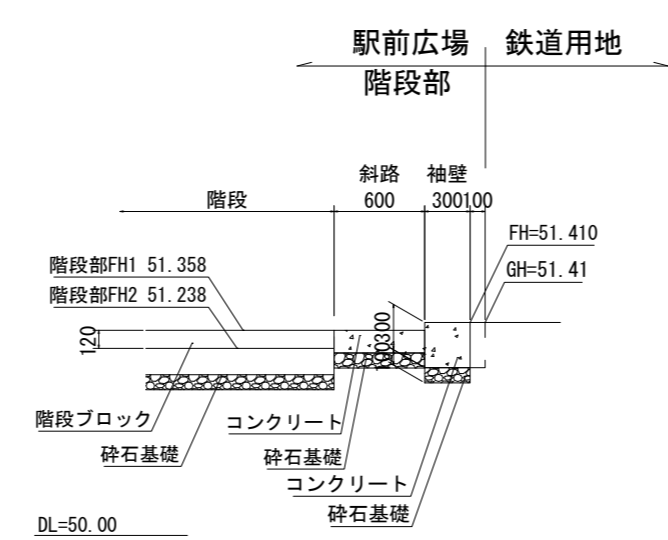
C-C 断面図 S=1:50 (A1) 100 (A3)



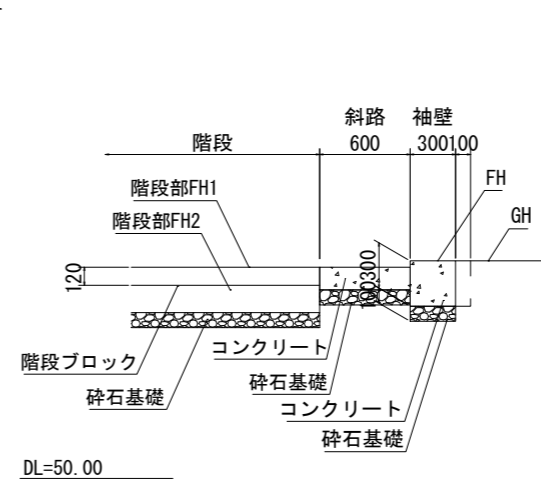
A-A 断面 S=1:25 (A1) 50 (A3)



B-B 断面 S=1:25 (A1) 50 (A3)



凡例

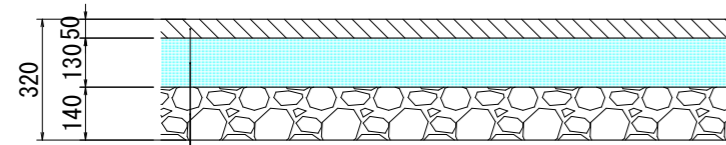


施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	階段・斜路部詳細図	縮尺	図示
		図面番号	16 / 43

# 構造図(1) S=1:10(A1)1:20(A3)

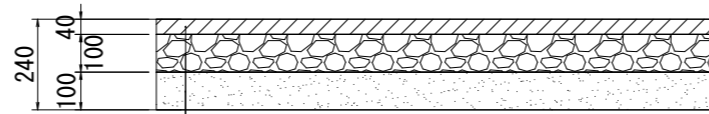
## 舗装構成図

車道アスファルト舗装 (t=32cm)



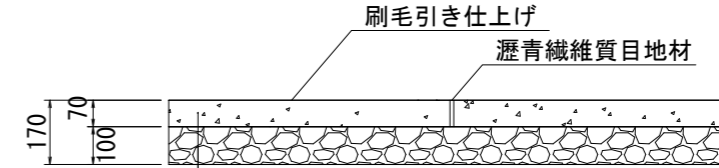
表層 (再生密粒度アスコン)	t= 5cm
上層路盤 (再生粒調碎石 RM-40)	t=13cm
下層路盤 (再生切込碎石 RC-40)	t=14cm
路盤 CBR3.0%以上	Σ t=32cm

歩道アスファルト舗装 (t=24cm)



表層 (透水性アスコン)	t= 4cm
路盤 (再生切込碎石RC-40)	t=10cm
砂層 (再生砂)	t=10cm
	Σ t=24cm

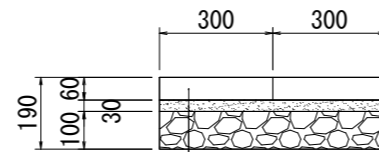
スロープコンクリート舗装 (t=17cm)



コンクリート (普通18-8-25)	t= 7cm
路盤 (再生切込碎石RC-40)	t=10cm
	Σ t=17cm

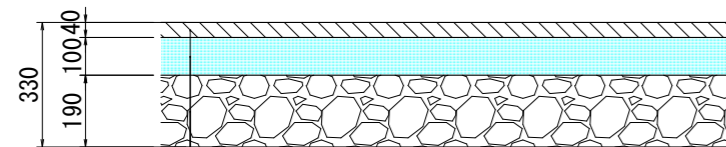
※コンクリート部分には、伸縮目地(瀝青繊維質目地材(厚10mm)をタテヨコ@5mで設ける。

視覚障害者誘導用ブロック (t=19cm)



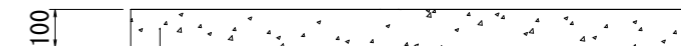
視覚障害者誘導用ブロック	t= 6cm
クッション層	t= 3cm
路盤 (再生切込碎石RC-40)	t=10cm
	Σ t=19cm

車道アスファルト舗装 (t=33cm)  
(タクシールール)



表層 (再生密粒度アスコン)	t= 4cm
上層路盤 (粒調碎石 M-30)	t=10cm
下層路盤 (再生切込碎石 RC-40)	t=19cm
路盤 CBR3.0%以上	Σ t=33cm

防草用コンクリート (t=10cm)



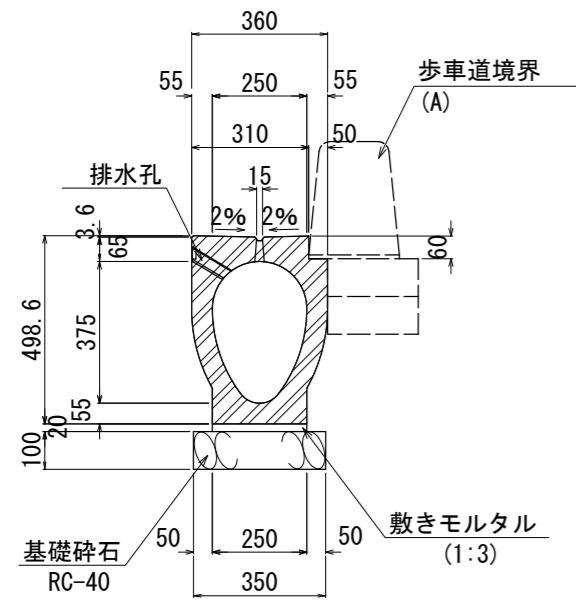
コンクリート (普通18-8-25)	t=10cm
--------------------	--------

※転落防止柵基礎間は単位数量に計上する。

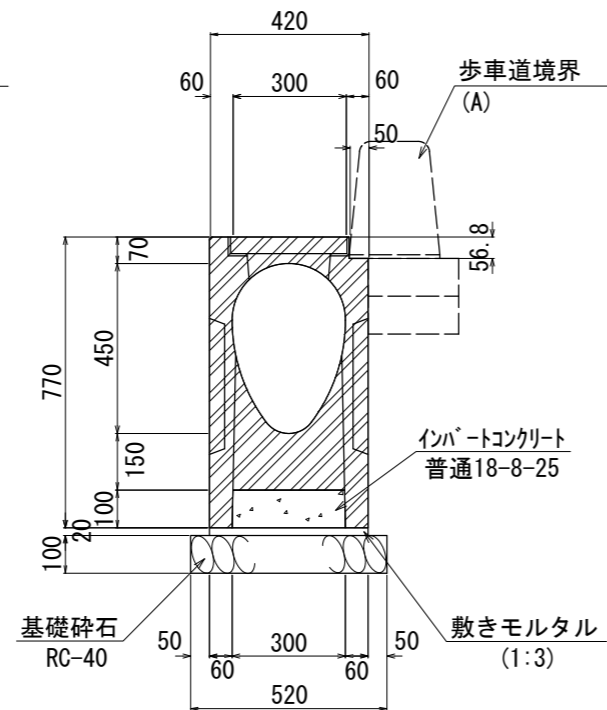
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	構造図(1)	縮尺	1:10(A1)	
			図面番号	17/43

構造図(2) S=1:10(A) 1:20(A3)

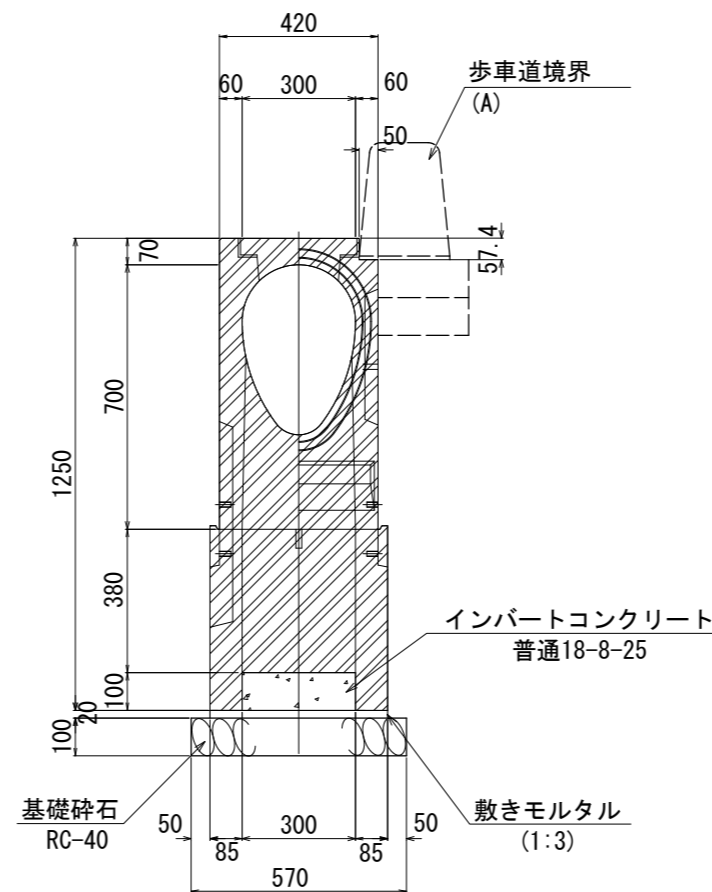
都市型側溝(300)



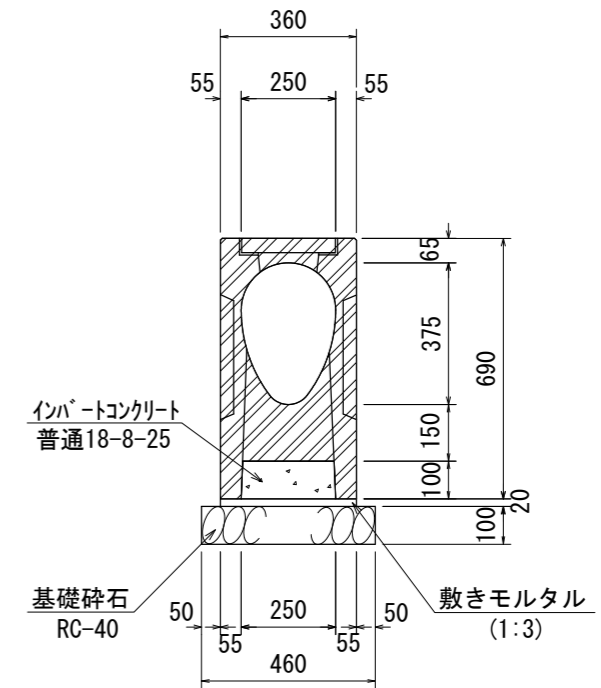
都市型側溝管理柵(A)(350用)



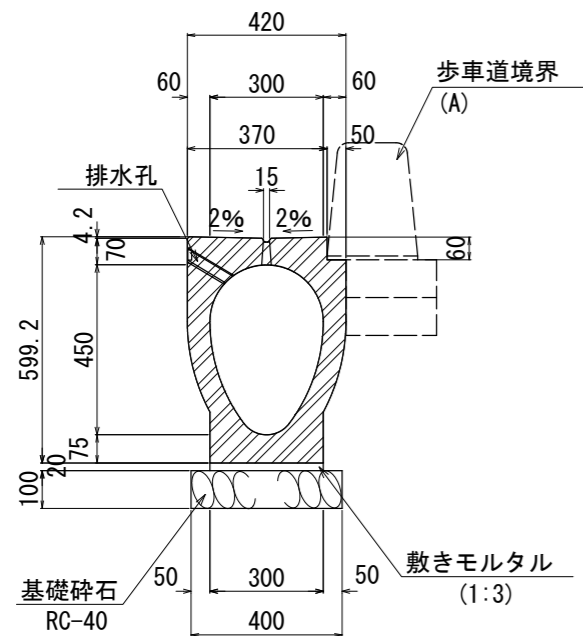
都市型側溝管理柵(B)(350用)



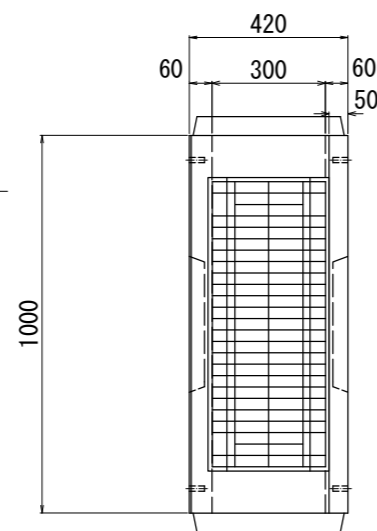
都市型側溝管理柵(C)(300用)



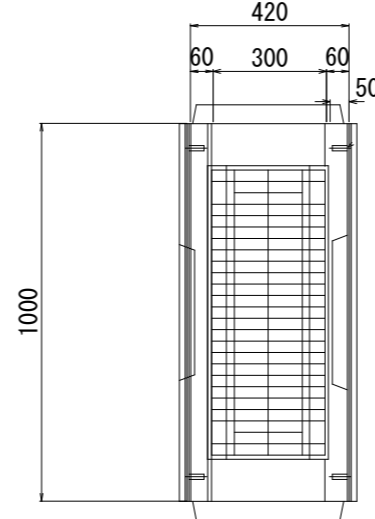
都市型側溝(350)



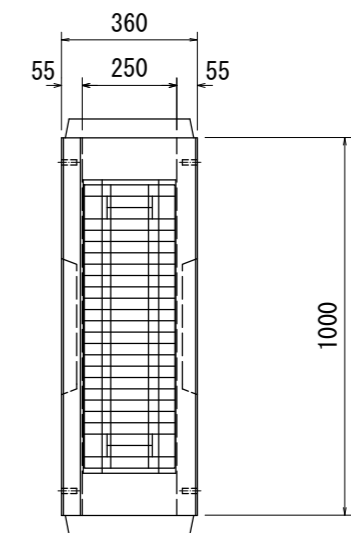
平面図



平面図



平面図

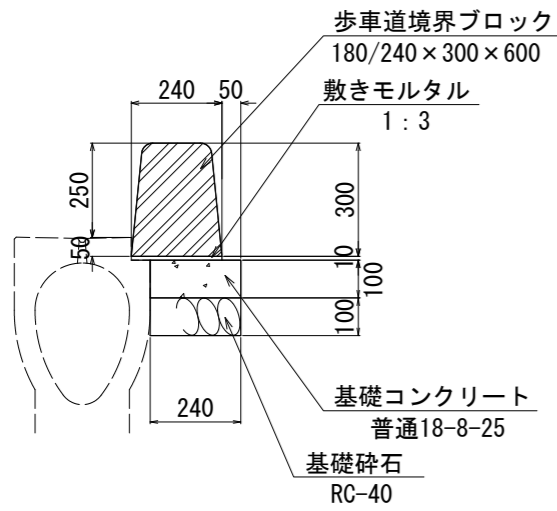


施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	構造図(2)	縮尺	1:10(A1)
		図面番号	18/43

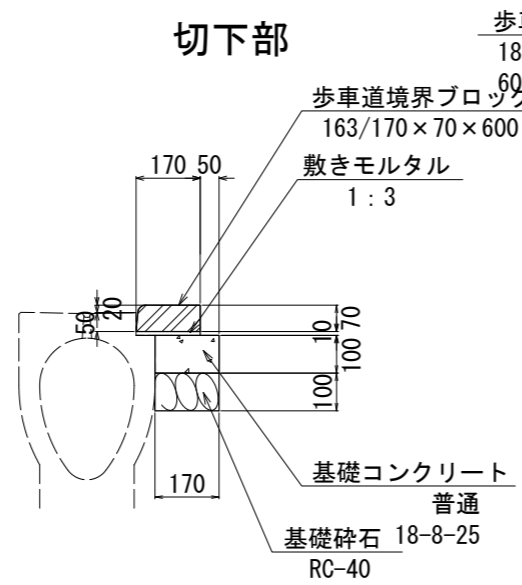
構造図(3) S=1:10(A1) 1:20(A3)

歩車道境界工(A)

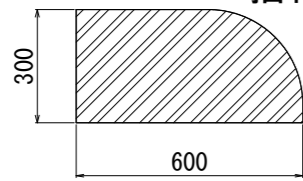
一般部



切下部

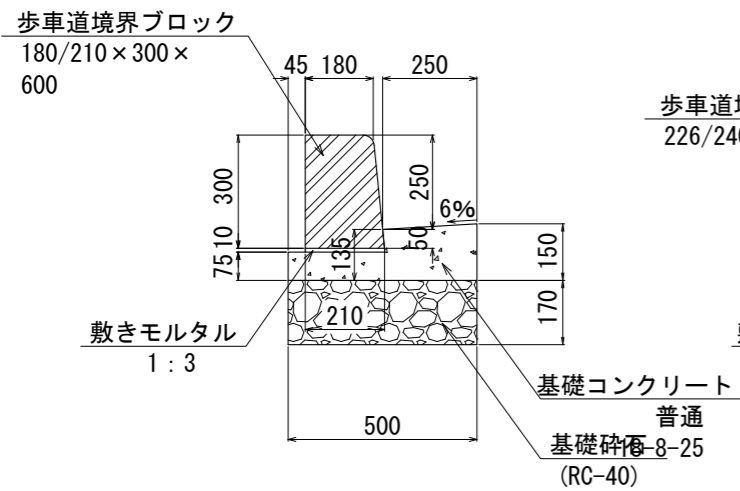


摺付部

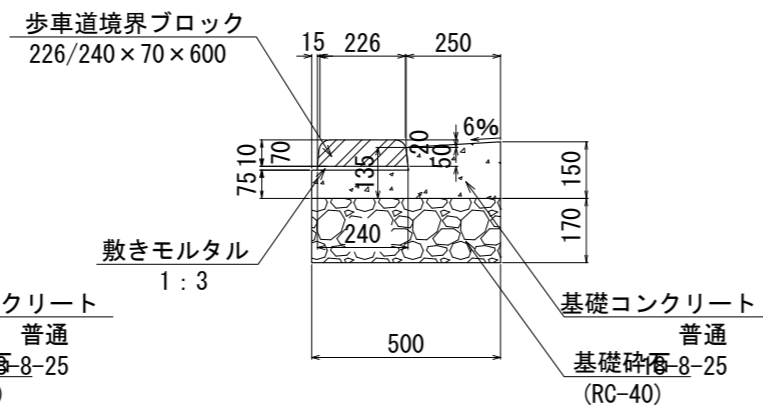


街渠工(A)

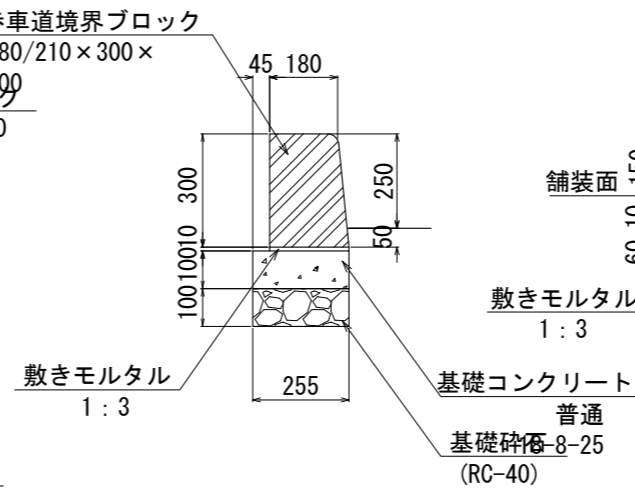
一般部



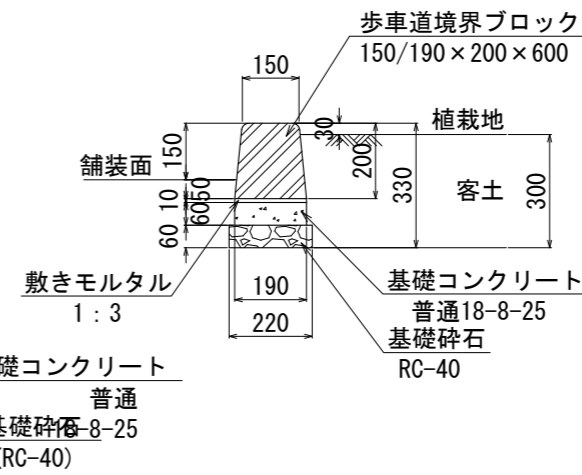
切下部



縁石工

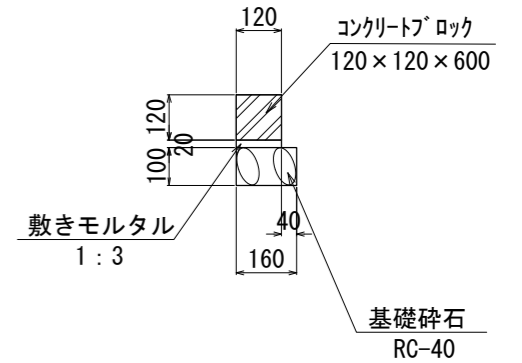


植栽ブロック

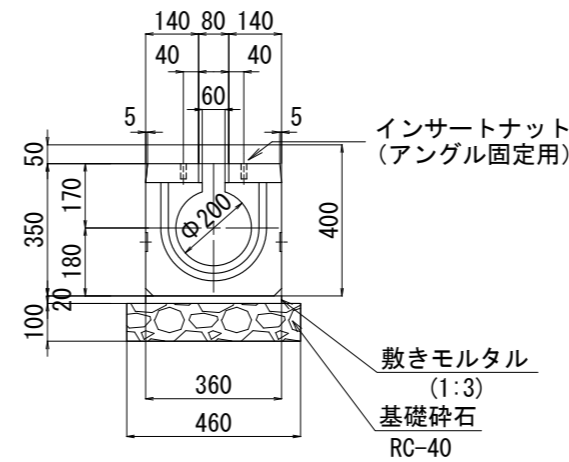


地先境界工

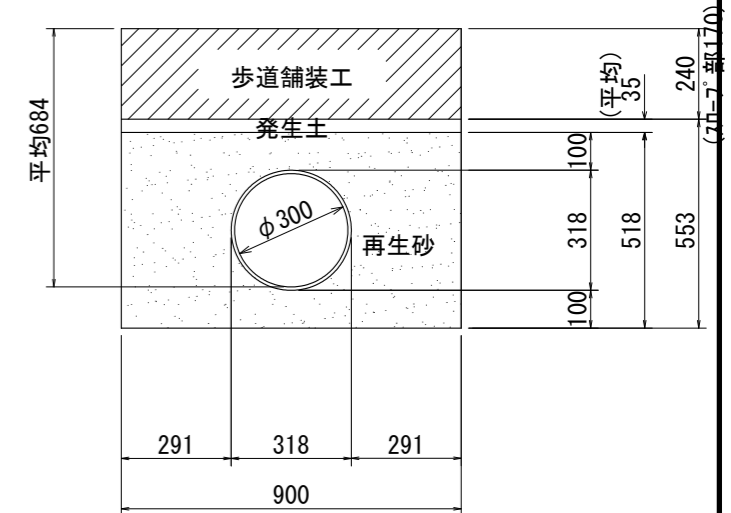
一般部



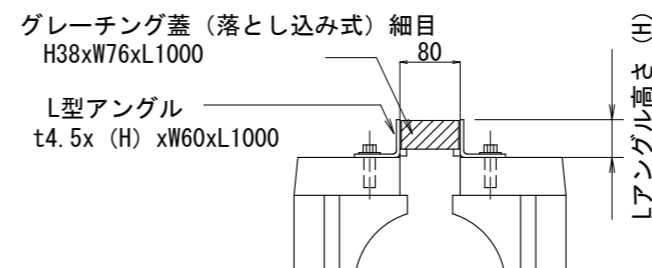
都市型円形水路



排水管VUφ300



開口部詳細 1:5(1:10)

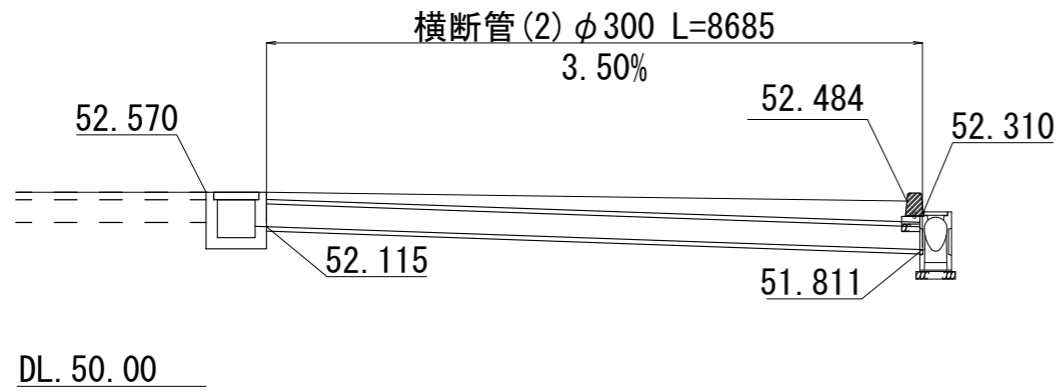
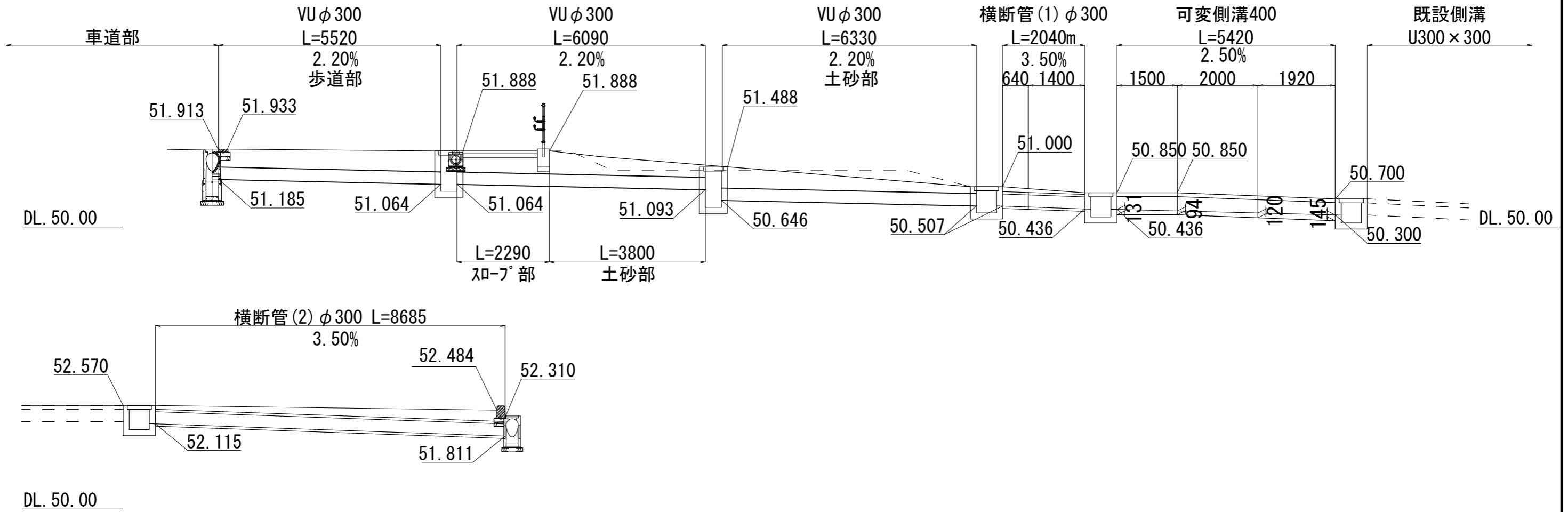


\*Lアングルはボルトにて円型水路上面に固定する。  
\*Lアングル高さはLアングル自体の厚さと固定用のボルト、ワッシャの高さを考慮して決定する。

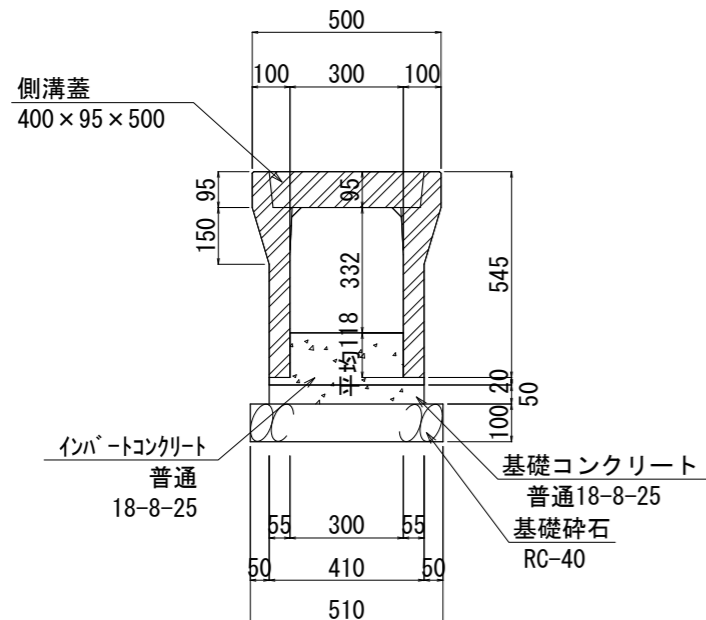
施工年度	令和8年度	毛呂山町役場	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	構造図(3)	縮尺	図示
			図面番号 19/43

構造図(4) S=1:50(A1) 1:100(A3)

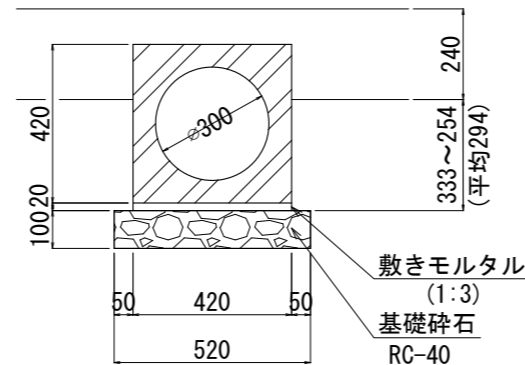
駅広排水縦断図



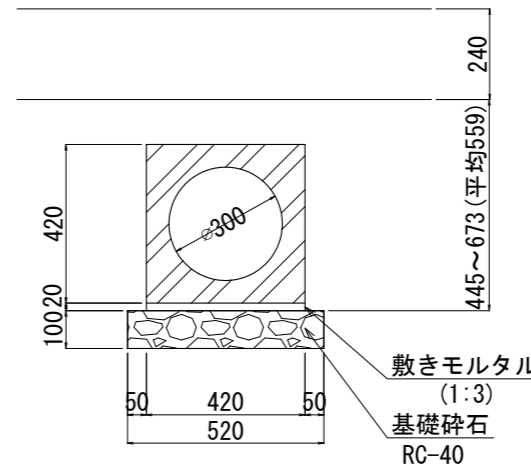
可変側溝 S=1:10(1:20)



横断管(1) S=1:10(1:20)  
φ300



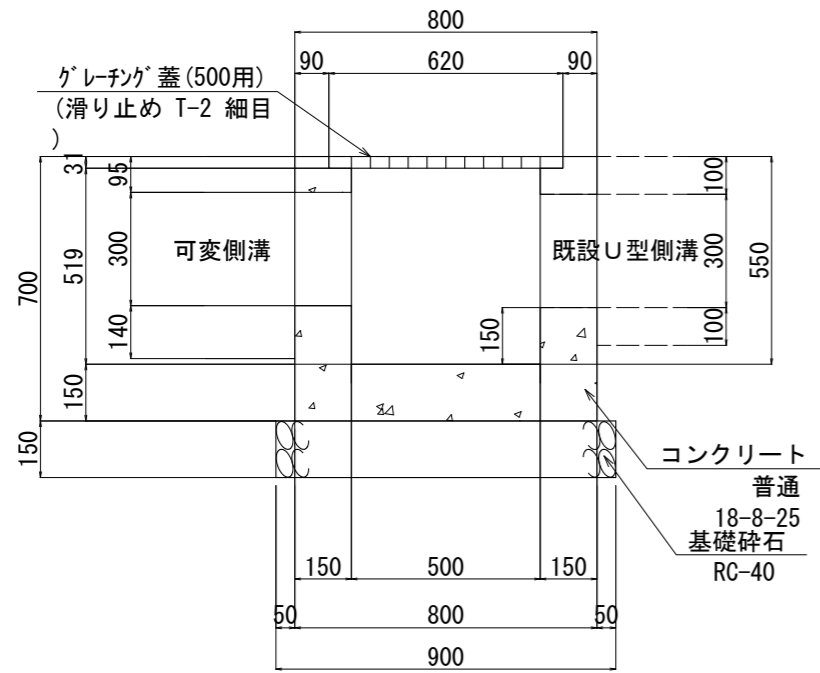
横断管(2) S=1:10(1:20)  
φ300



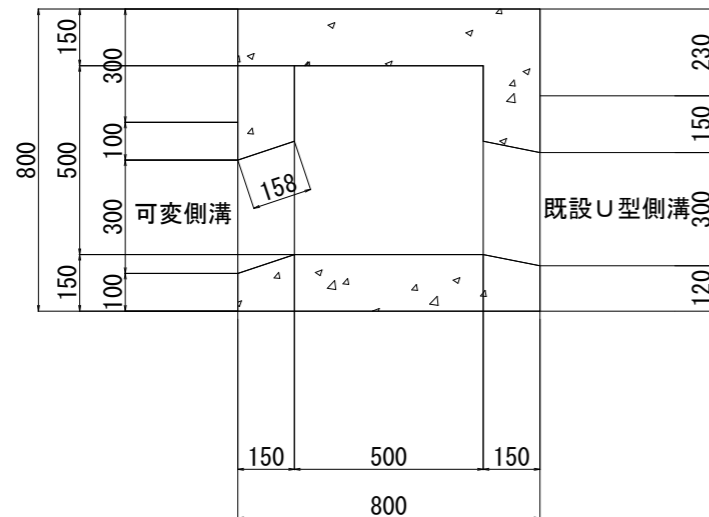
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	構造図(4)	縮尺	図示
		図面番号	20/43

構造図(5) S=1:10(A1)1:20(A3)

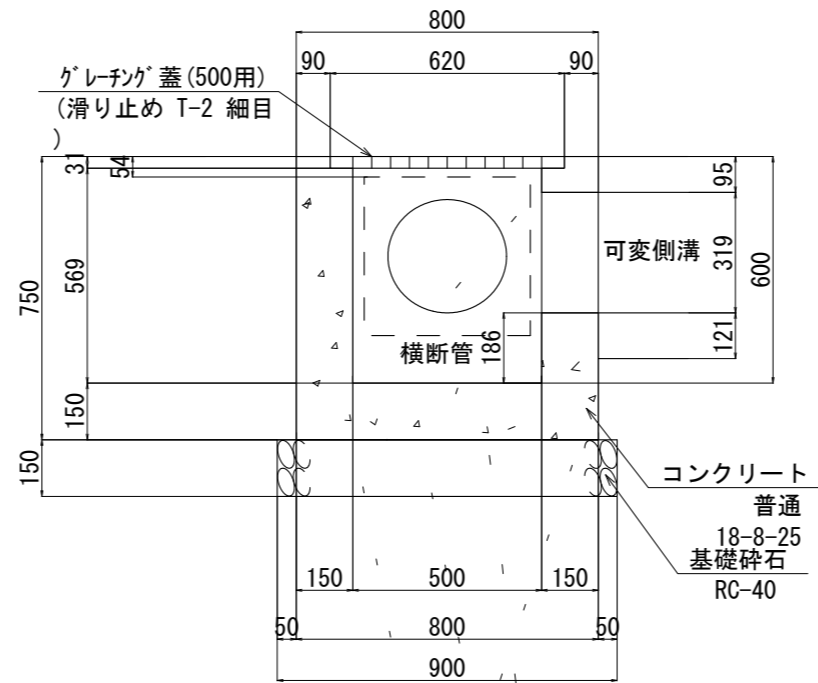
集水枳(1)



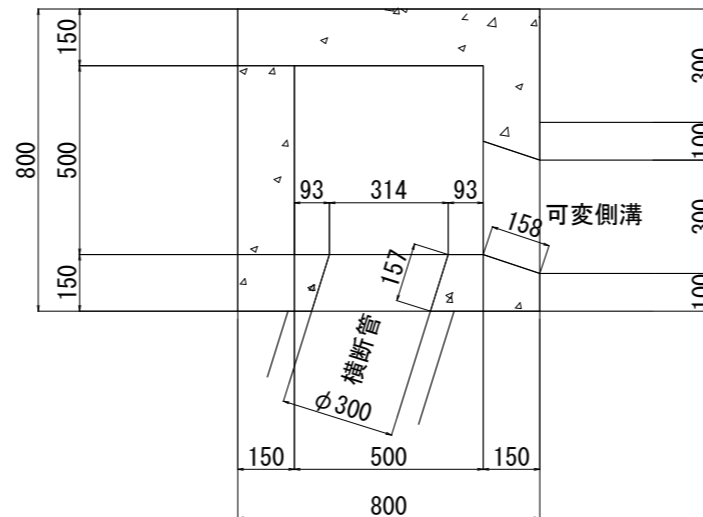
平面図



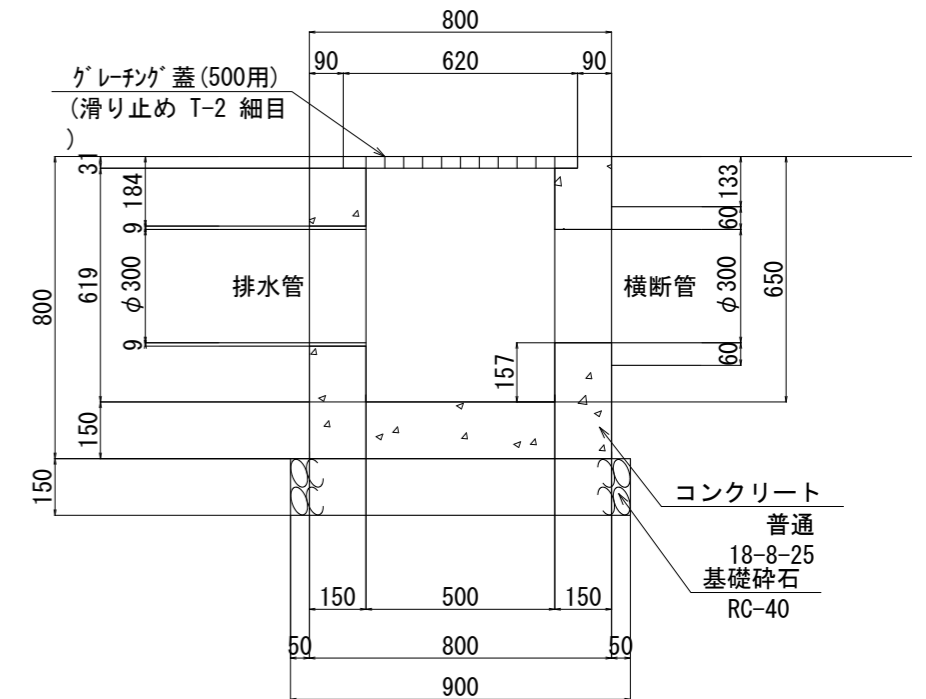
集水枳(2)



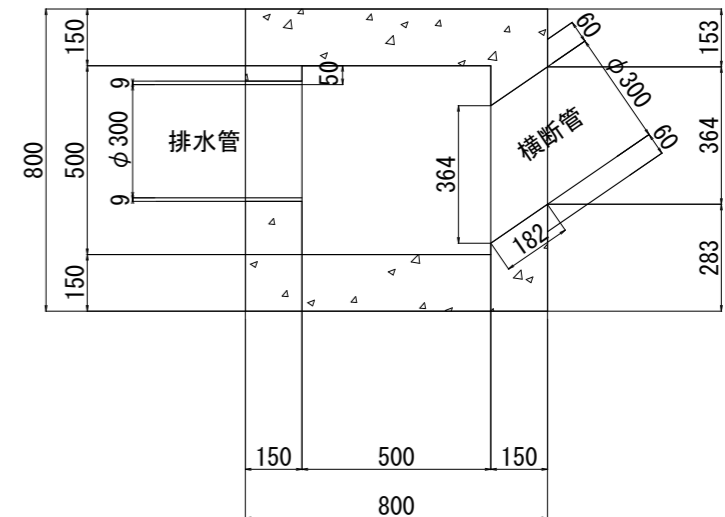
平面図



集水枳(3)



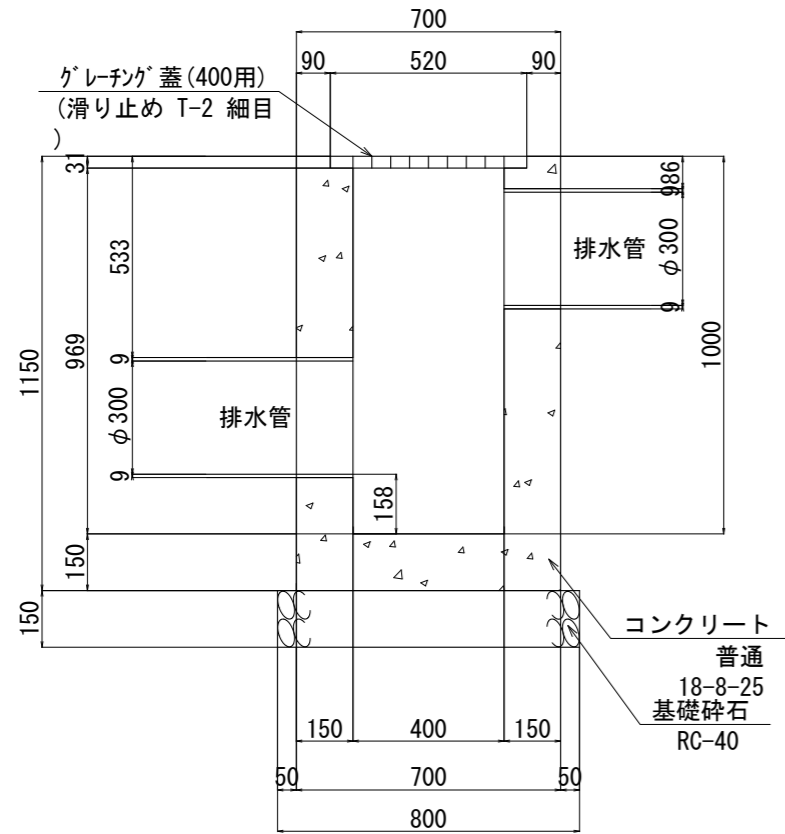
平面図



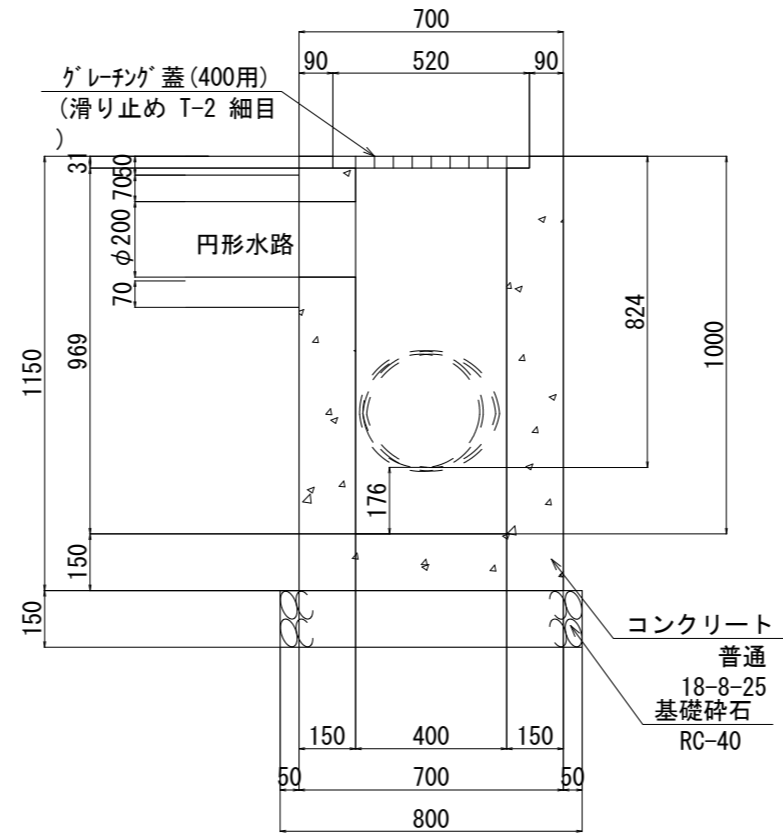
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	構造図(5)	縮尺	1:10(A1)
		図面番号	21/43

構造図(6) S=1:10(A1) 1:20(A3)

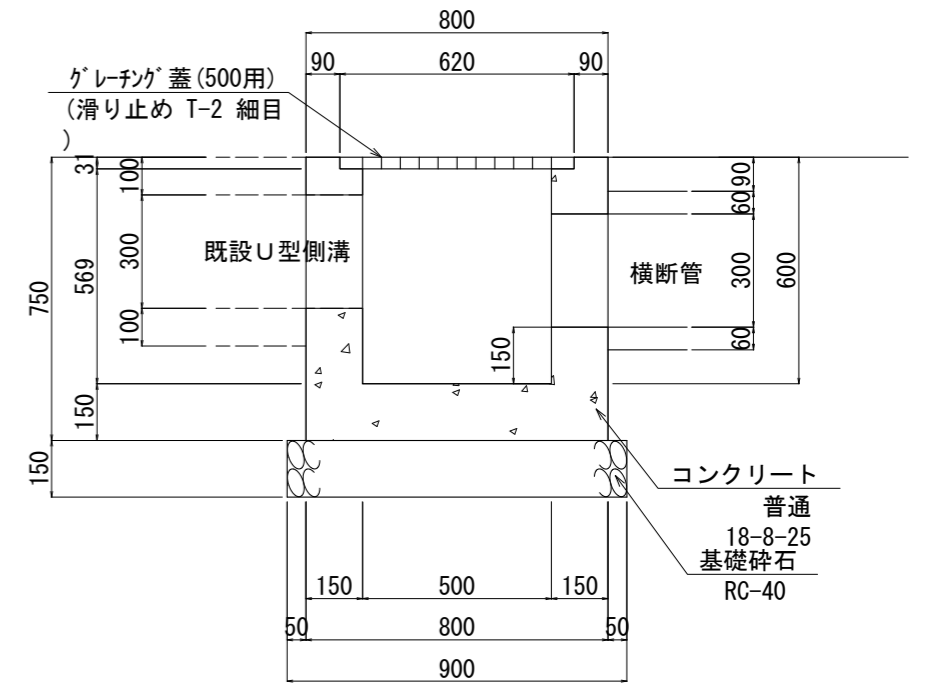
集水枳(4)



集水枳(5)

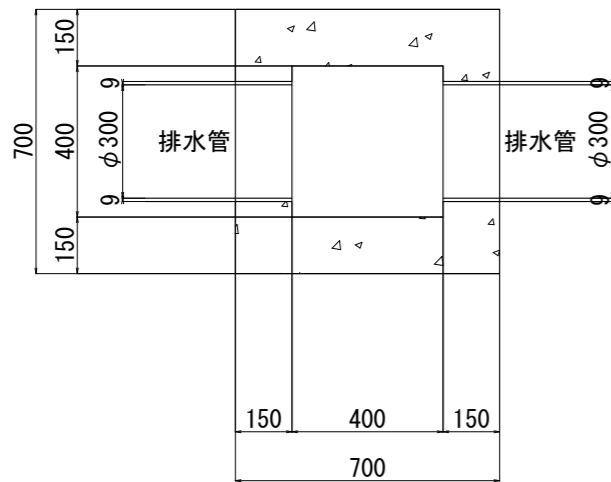


集水枳(6)

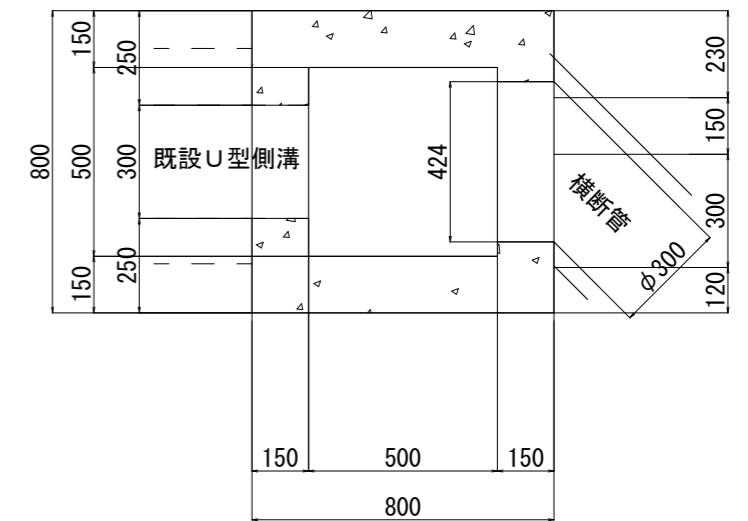
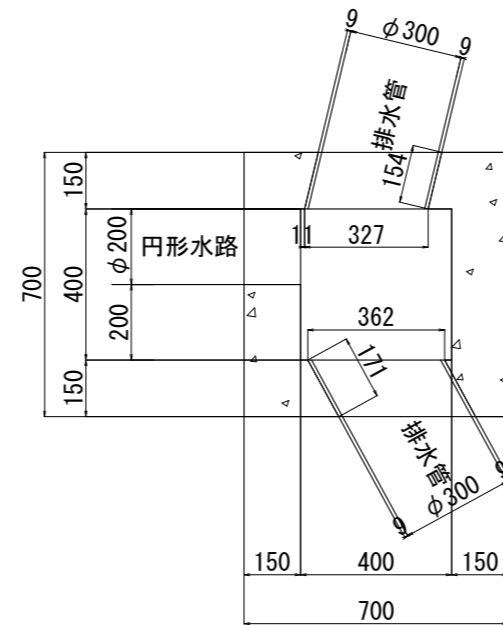


平面図

平面図



平面図



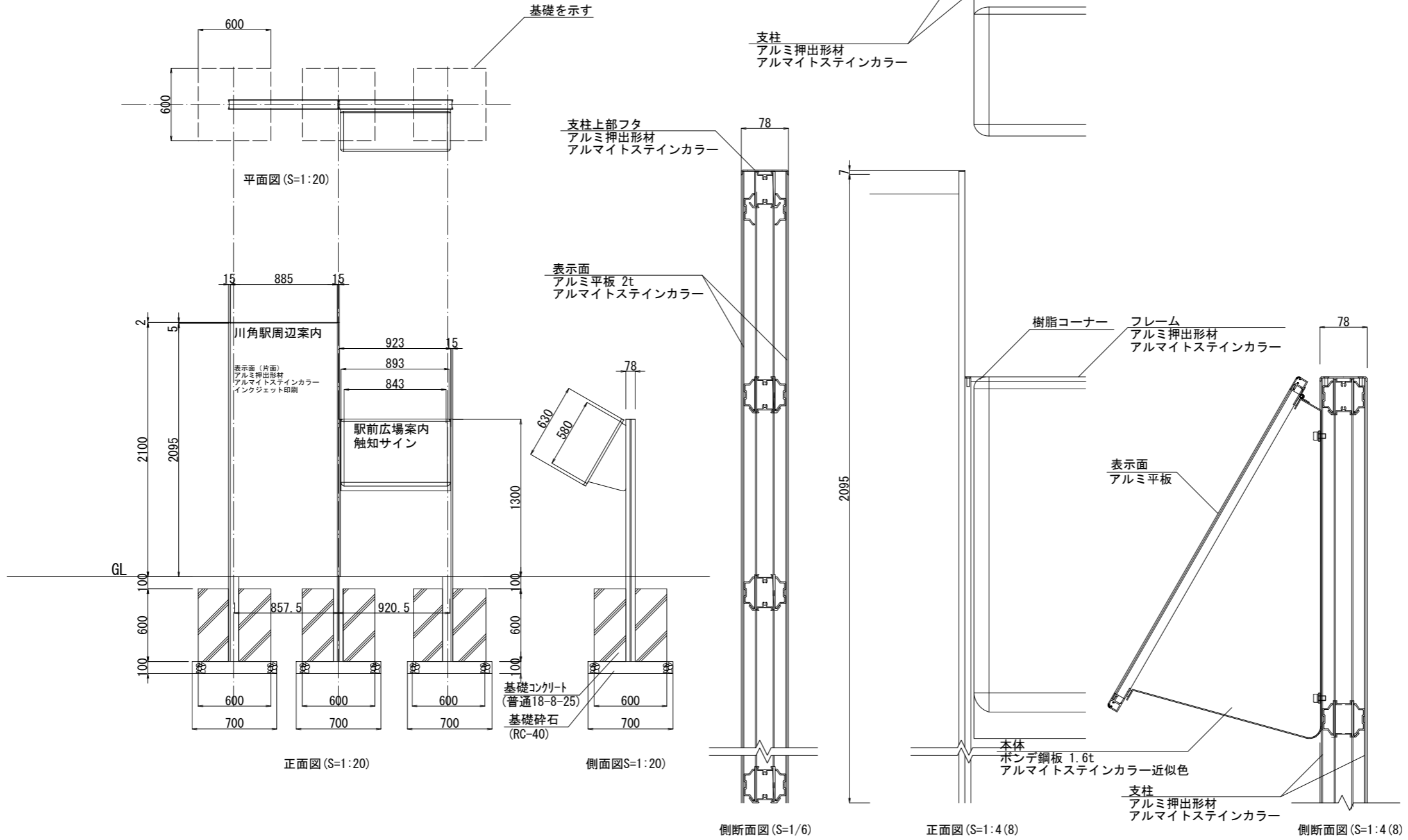
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	構造図(6)	縮尺	1:10(A1)
		図面番号	22/43

# 構造図(7) S=1:20(A1) 1:40(A3)

## サイン構造図

### 案内サイン

※盤面デザインは別途協議



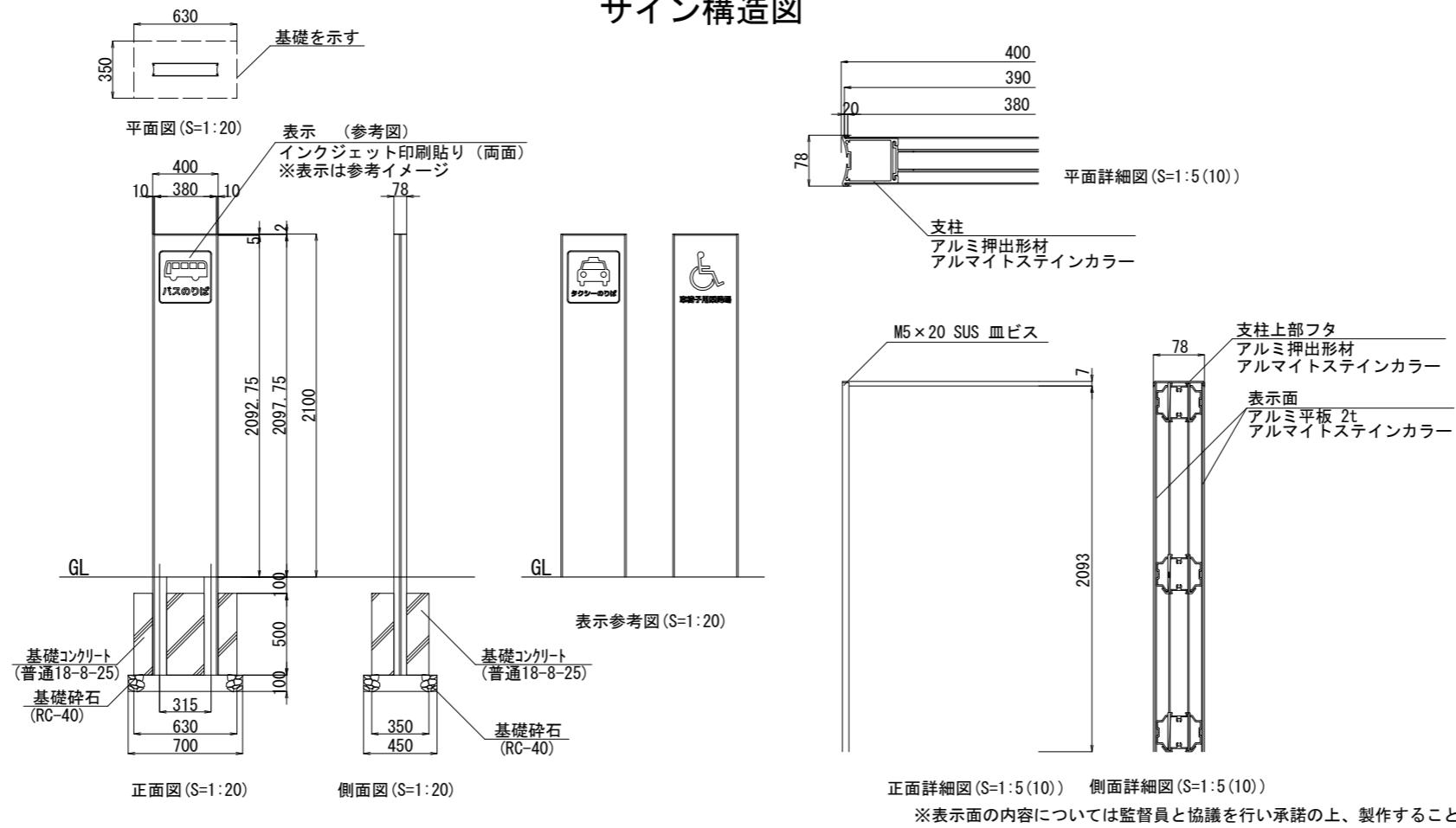
※表示面の内容については監督員と協議を行い承諾の上、製作すること。

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	構造図(7)	縮尺	図示	
			図面番号	23/43

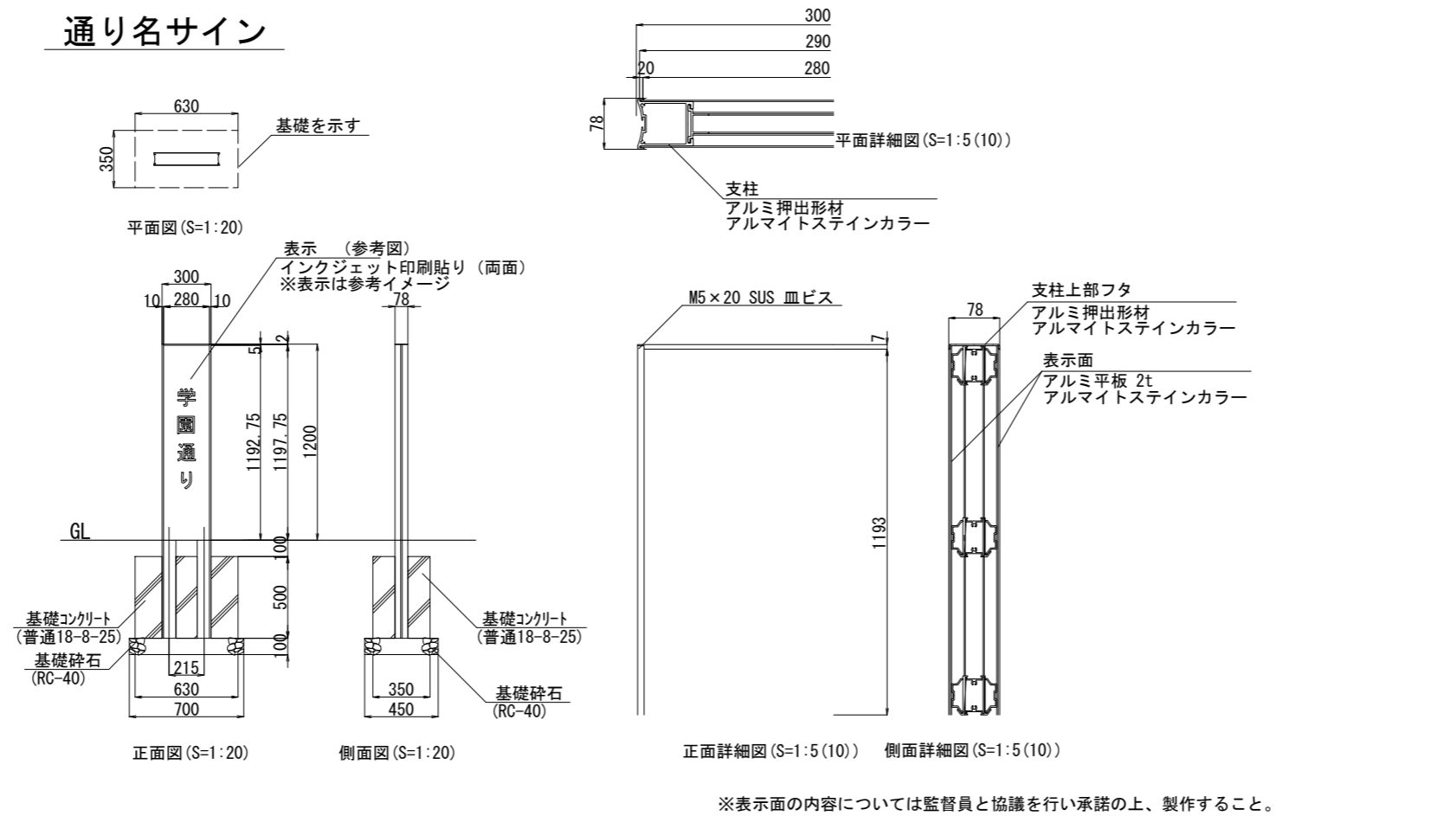
### 定点サイン

## 構造図(8) S=1:20 (A1) 1:40 (A3)

### サイン構造図



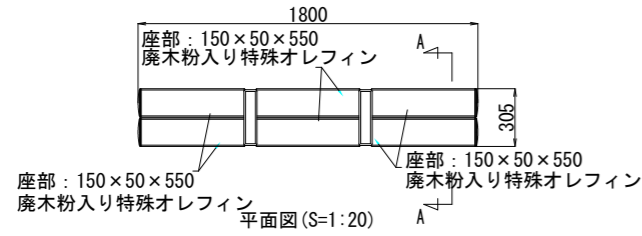
### 通り名サイン



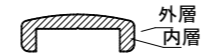
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	構造図(8)	縮尺	図示	
			図面番号	24/43

# 構造図(9) S=1:20(A1)1:40(A3)

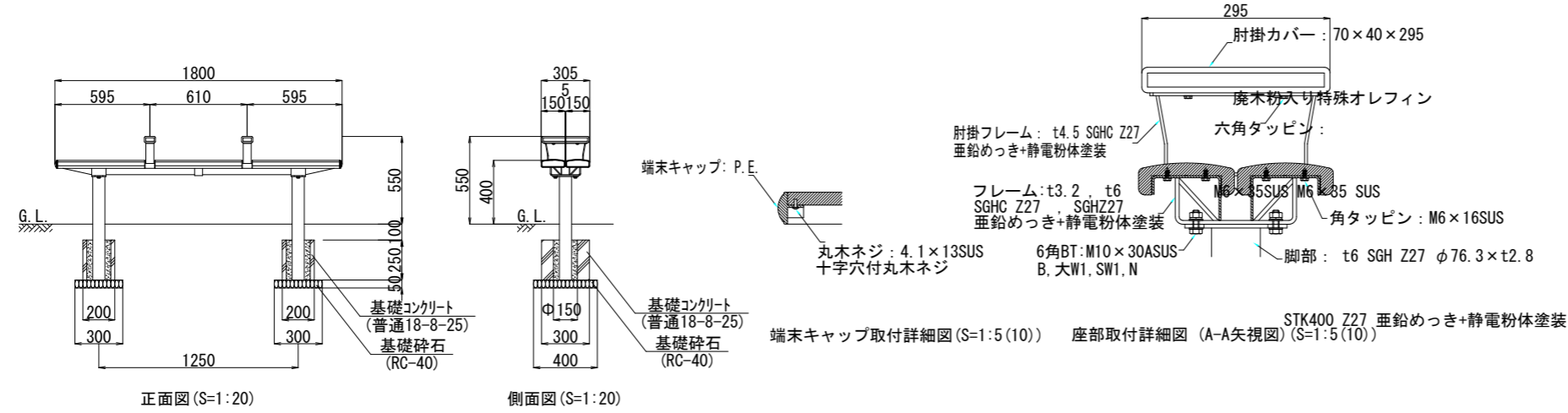
## ベンチ構造図



[座部断面図(2層構造)]

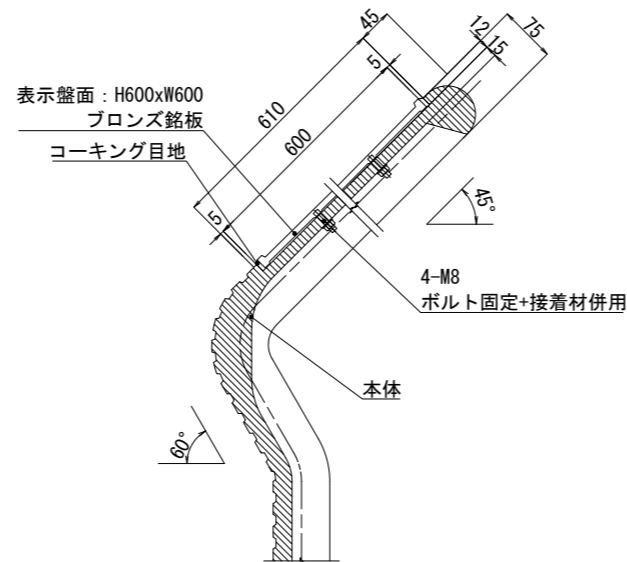
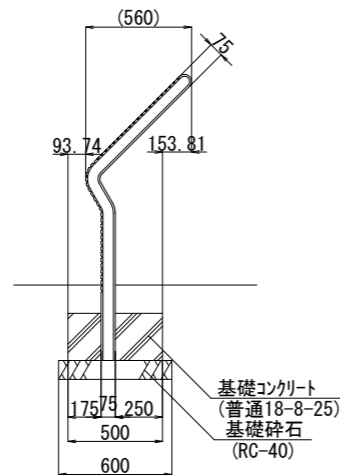
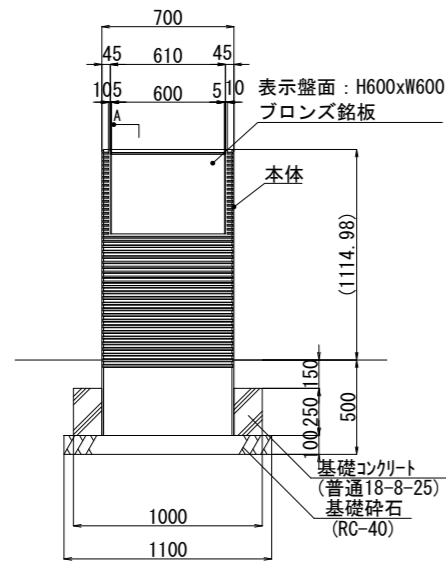
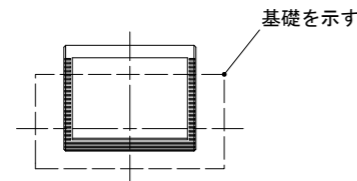


- \* 内層：廃プラスチック再生品使用。
- \* 外層：バージン樹脂使用。(耐候劣化防止のため)



## 記念碑構造図

※盤面デザインは別途協議  
 (一般的な文字刻印・150字程度想定)



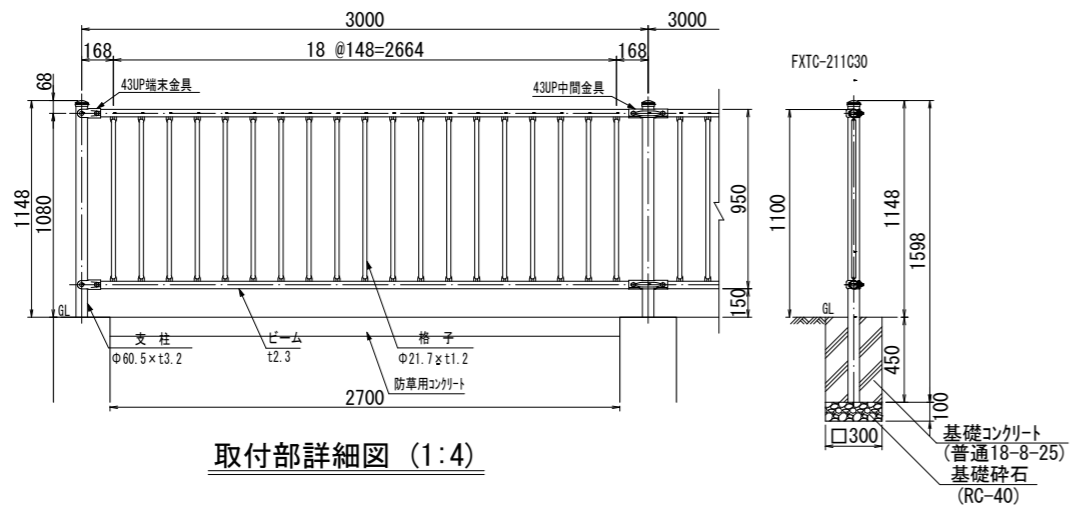
本体：GRC成形品、合成樹脂石調塗装、背面：合成樹脂塗装(グレー)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	構造図(9)	縮尺	図示	
			図面番号	25/43

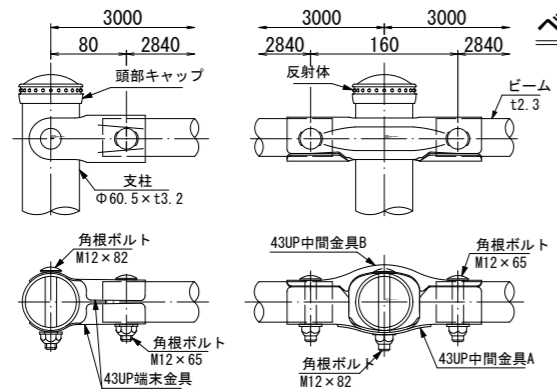
# 構造図(10)

## 転落防止柵構造図

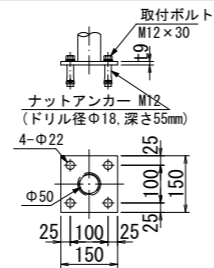
### 設置図 (1:20)



### 取付部詳細図 (1:4)



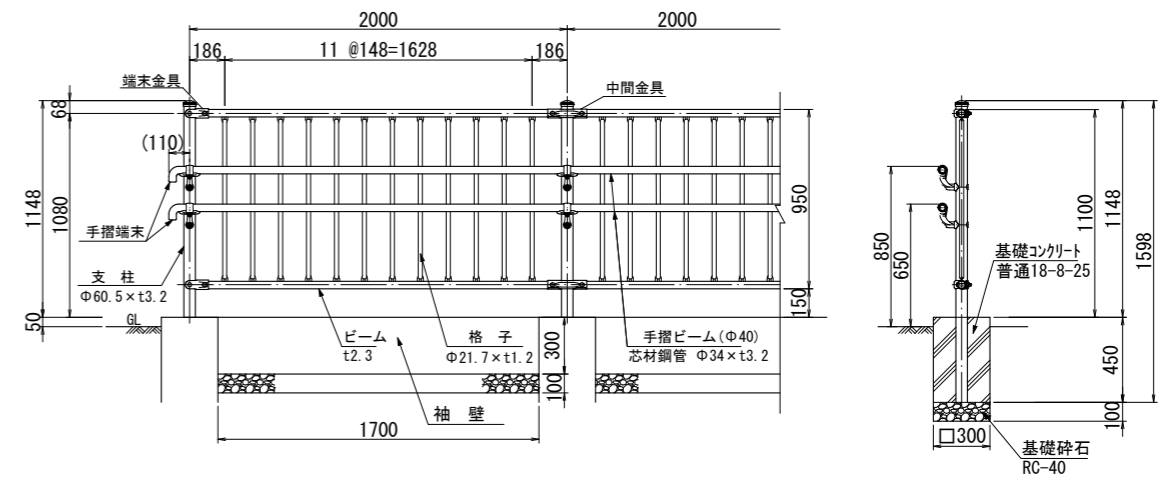
### ベースプレート詳細図 (1:10)



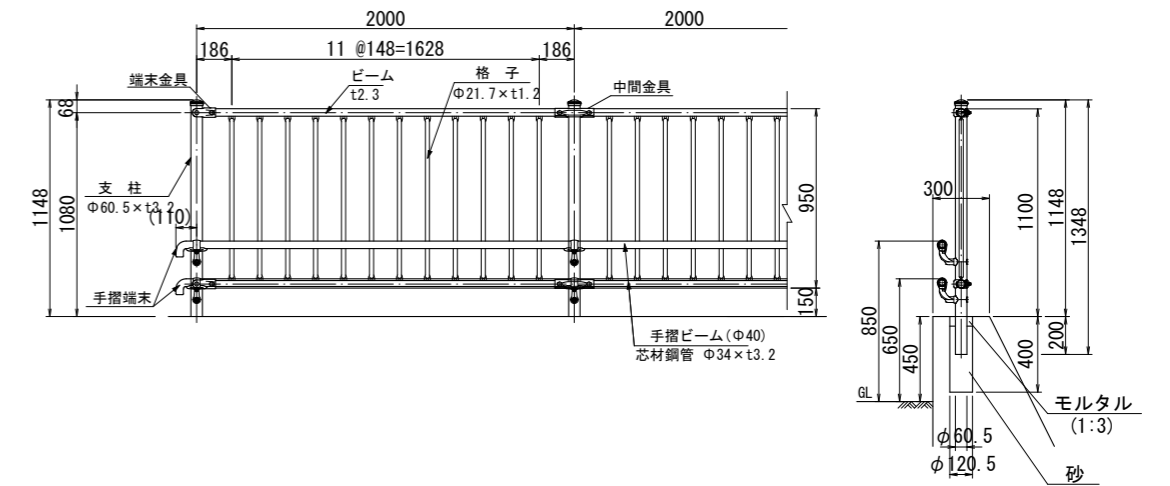
品名	材質	摘要
支柱	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
ビーム	SGH490	亜鉛めっき+静電粉体塗装
格子	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
43UP中間金具	SGH400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
43UP端金具	SGH400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
角根ボルト 4.6相当		溶融亜鉛めっき M12 x 65
角根ボルト 4.6相当		溶融亜鉛めっき M12 x 82
頭部キャップ	PE	着色樹脂
反射体	ガラスビーズ	ベース 黒・反射体 黄
ナットアンカー		溶融亜鉛めっき M12
取付ボルト	4.6相当	溶融亜鉛めっき M12 x 30

(注記) 部品は場合により多少変更することがあります。

## 転落防止柵(A)手すり付き構造図



## 転落防止柵(B)手すり付き構造図

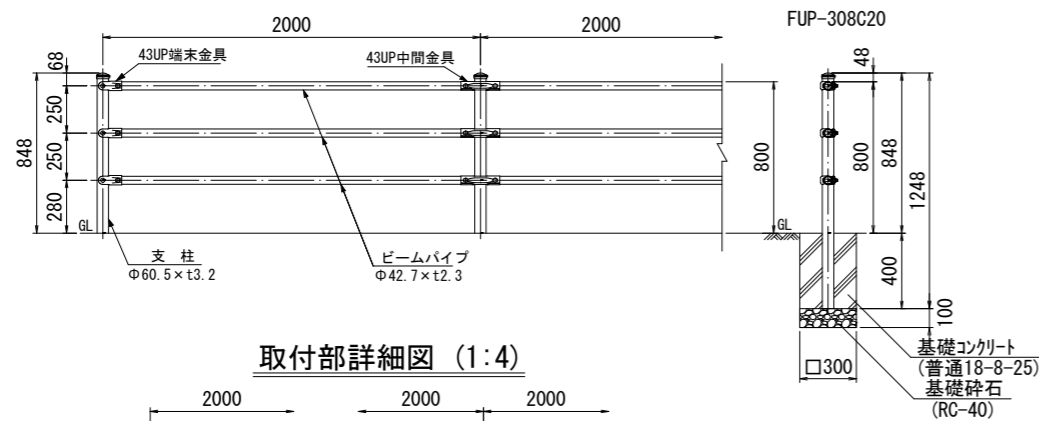


施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	構造図(10)	縮尺	図示	
			図面番号	26/43

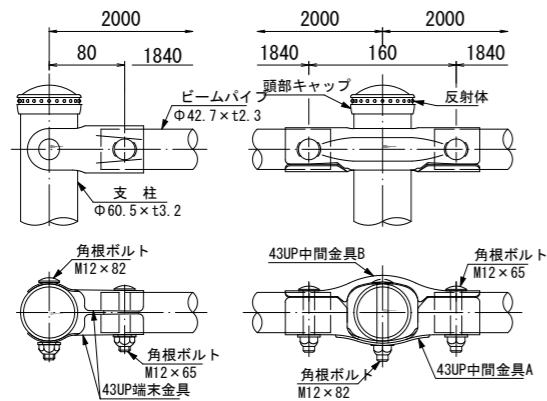
# 構造図(11)

## 横断防止柵構造図

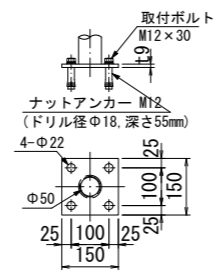
設置図



取付部詳細図 (1:4)



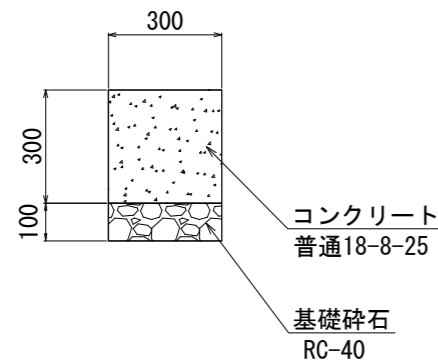
ベースプレート詳細図 (1:10)



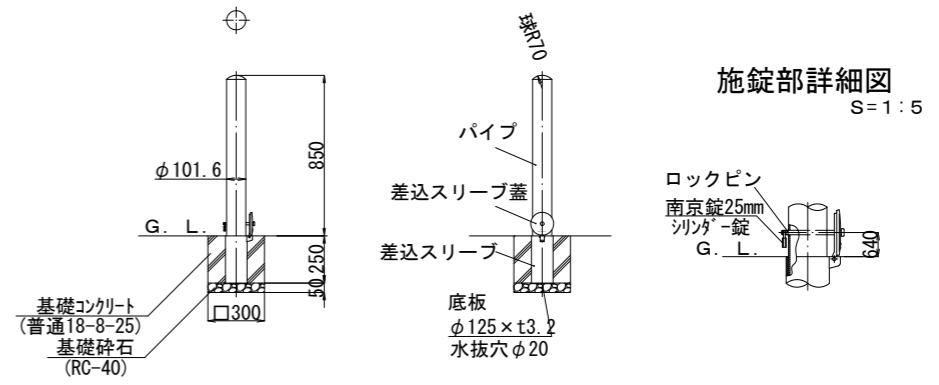
品名	材質	摘要
支柱	STK400	垂鉛めっき+静電粉体塗装
ビームパイプ	STK400	垂鉛めっき+静電粉体塗装
43UP中間金具	SGH400	垂鉛めっき+静電粉体塗装
43UP端金具	SGH400	垂鉛めっき+静電粉体塗装
角根ボルト	4.6相当	熔融垂鉛めっき M12 x 65
角根ボルト	4.6相当	熔融垂鉛めっき M12 x 82
頭部キャップ	PE	着色樹脂
反射体	ガラスビーズ	ベース 黒・反射体 黄
ナットアンカー		熔融垂鉛めっき M12
取付ボルト	4.6相当	熔融垂鉛めっき M12 x 30

〔注記〕 部品は場合により多少変更することがあります。

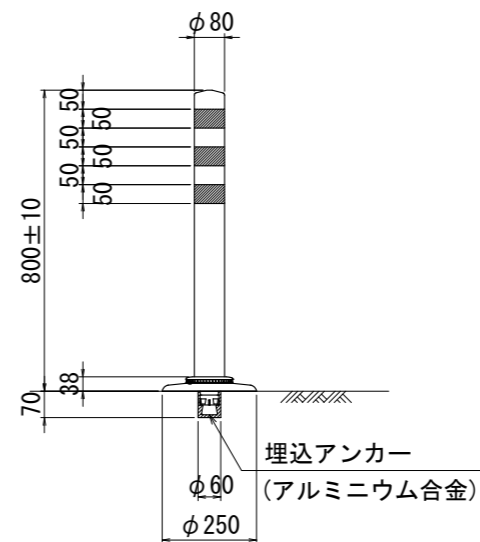
袖壁 S=1:10



## 車止め構造図 (脱着式)



## 車線分離標 (H=800)

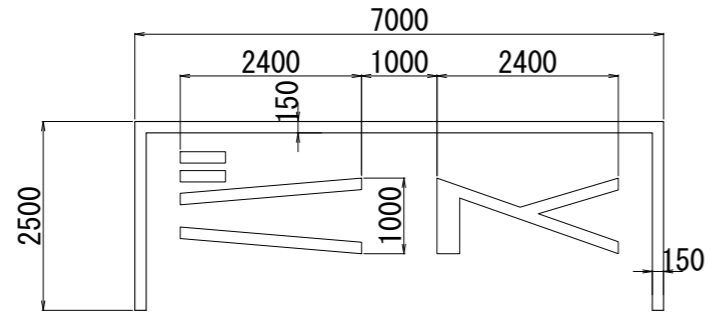


施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	構造図(11)	縮尺	図示	
			図面番号	27/43

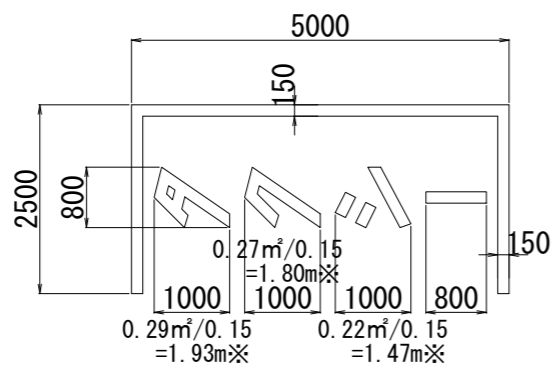
構造図(12) S=1:50(A1) 1:100(A3)

区画線

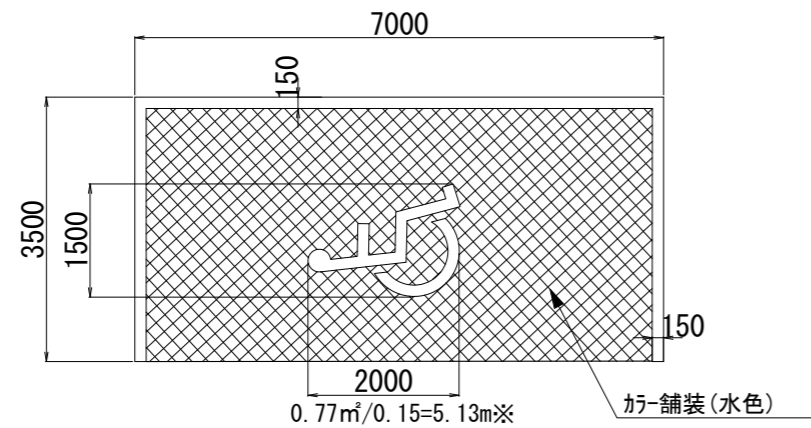
バス



タクシー乗降場



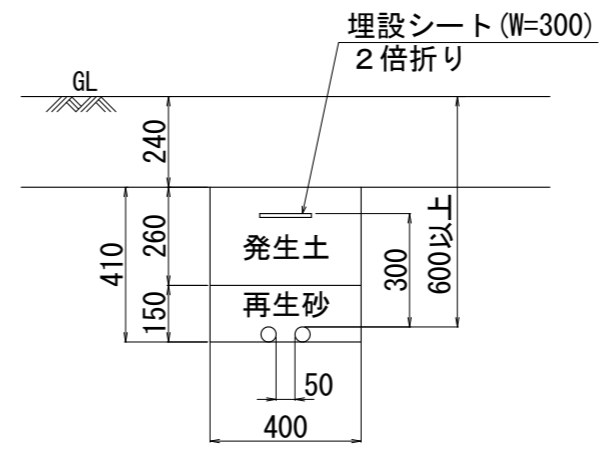
身障者乗降所



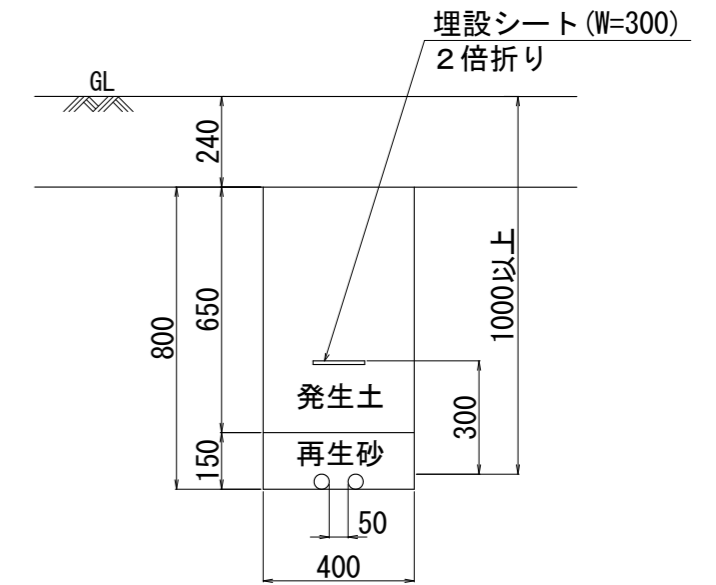
※は15cm換算での延長を示す。

管路掘削断面図

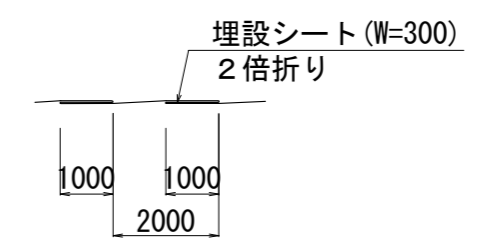
歩道部(1~2条)



スロープ部



埋設シート詳細図



施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	構造図(12)	縮尺	1:50(A1)	
			図面番号	28/43

# 構造図(13) (参考図)

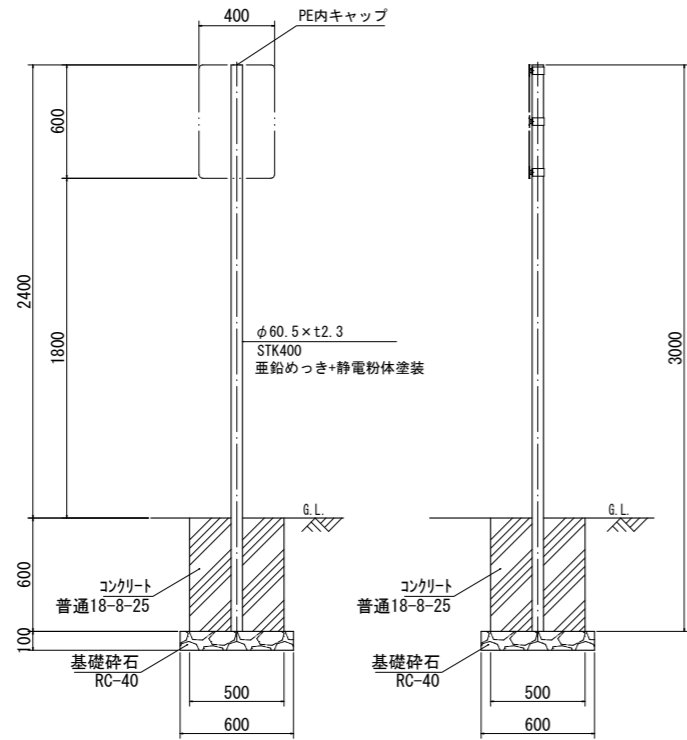
## 案内板

## 標識

S=1:20 (A1) 40 (A3)

正面図  
S=1:20 (A1) 40 (A3)

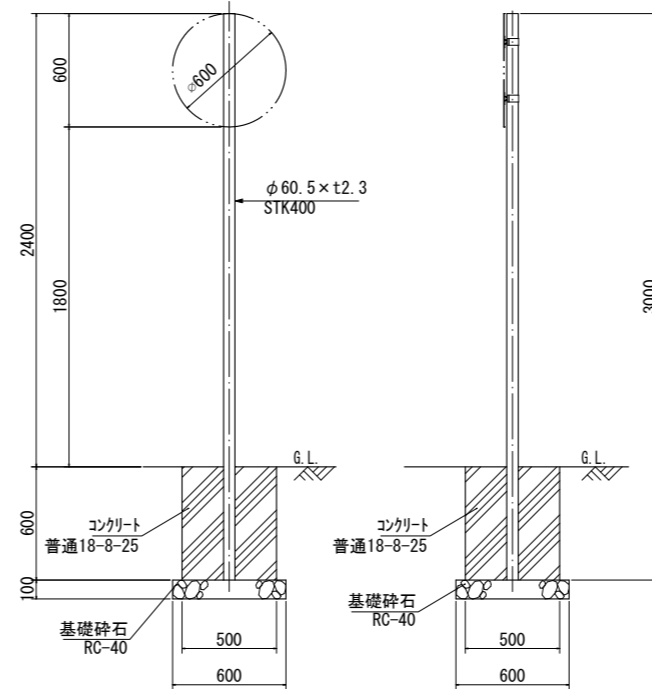
側面図  
S=1:20 (A1) 40 (A3)



N=3箇所

正面図

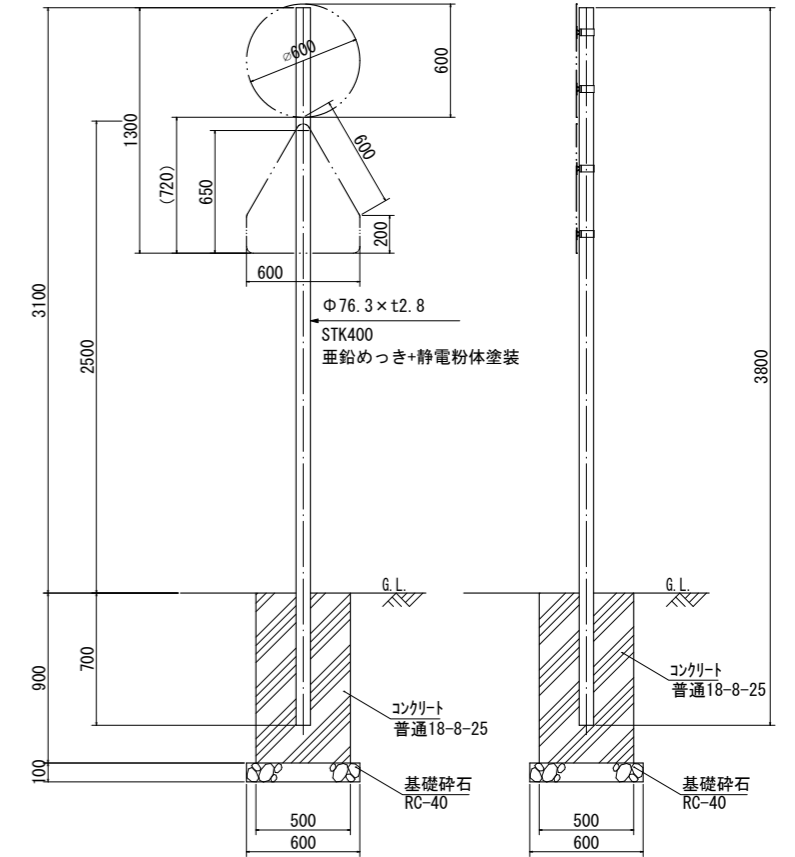
側面図



N=6箇所

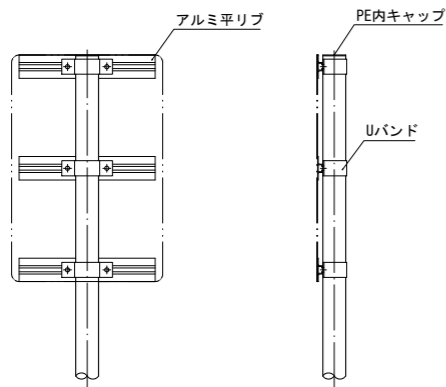
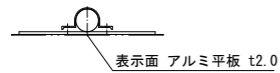
正面図

側面図

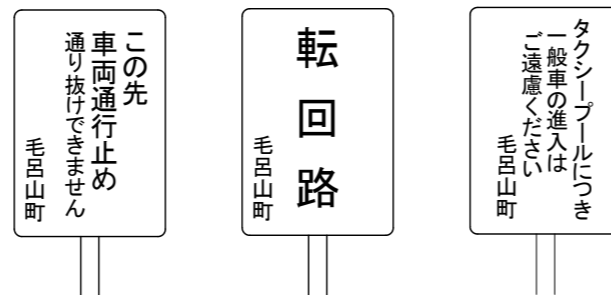


N=1箇所

詳細図  
S=1:10 (A1) 20 (A3)



参考図  
S=1:10 (A1) 20 (A3)



※案内板設置位置、表示内容については監督員と相談の上決定すること

駅広

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	構造図(標識)	縮尺	図示	
			図面番号	29/43

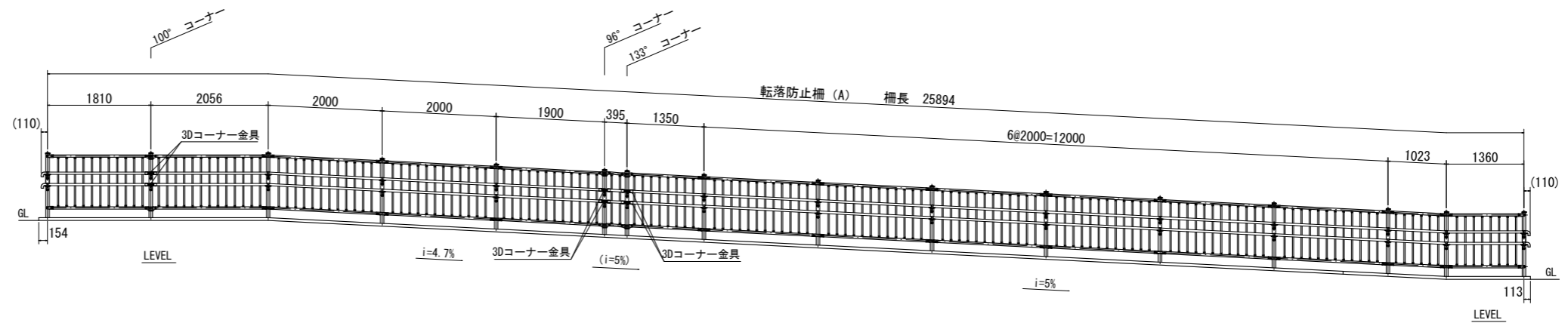


# 転落防止柵(手すり付き)構造図(2)

スロープ部(参考図)

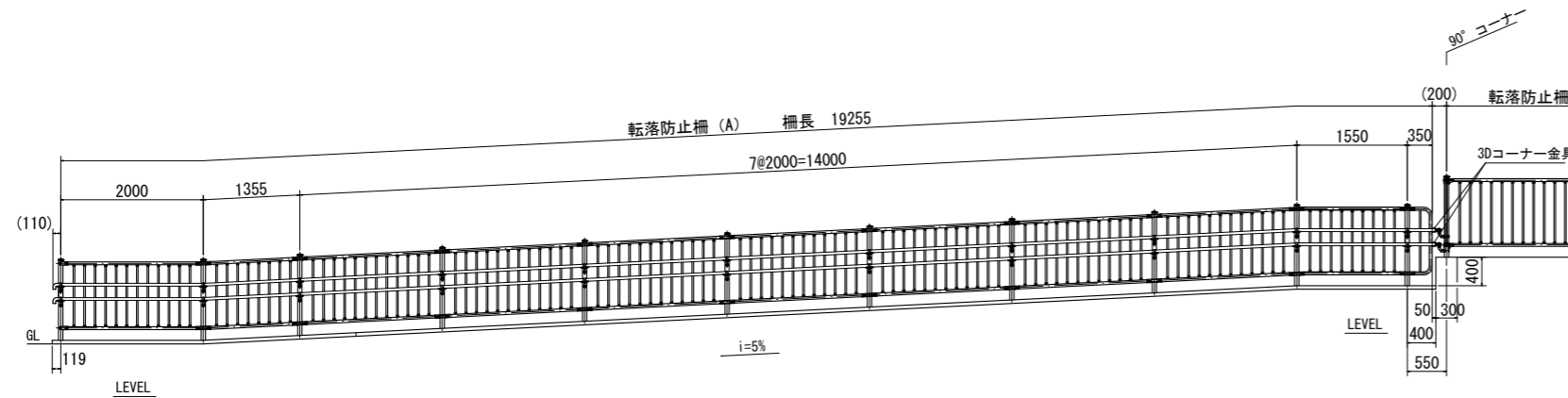
A-A 断面図

S=1:50(A1)100(A3)



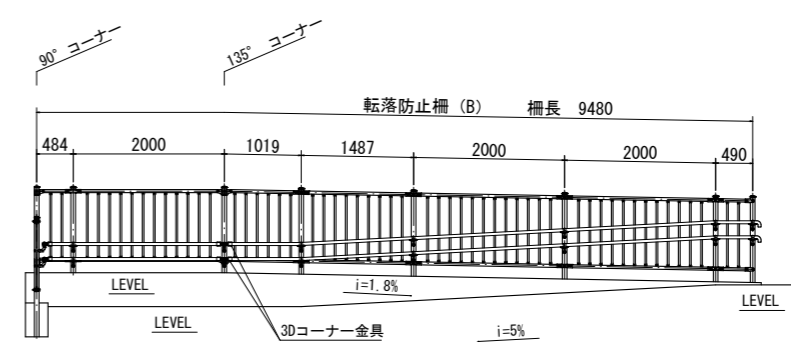
B-B 断面図

S=1:50(A1)100(A3)



C-C 断面図

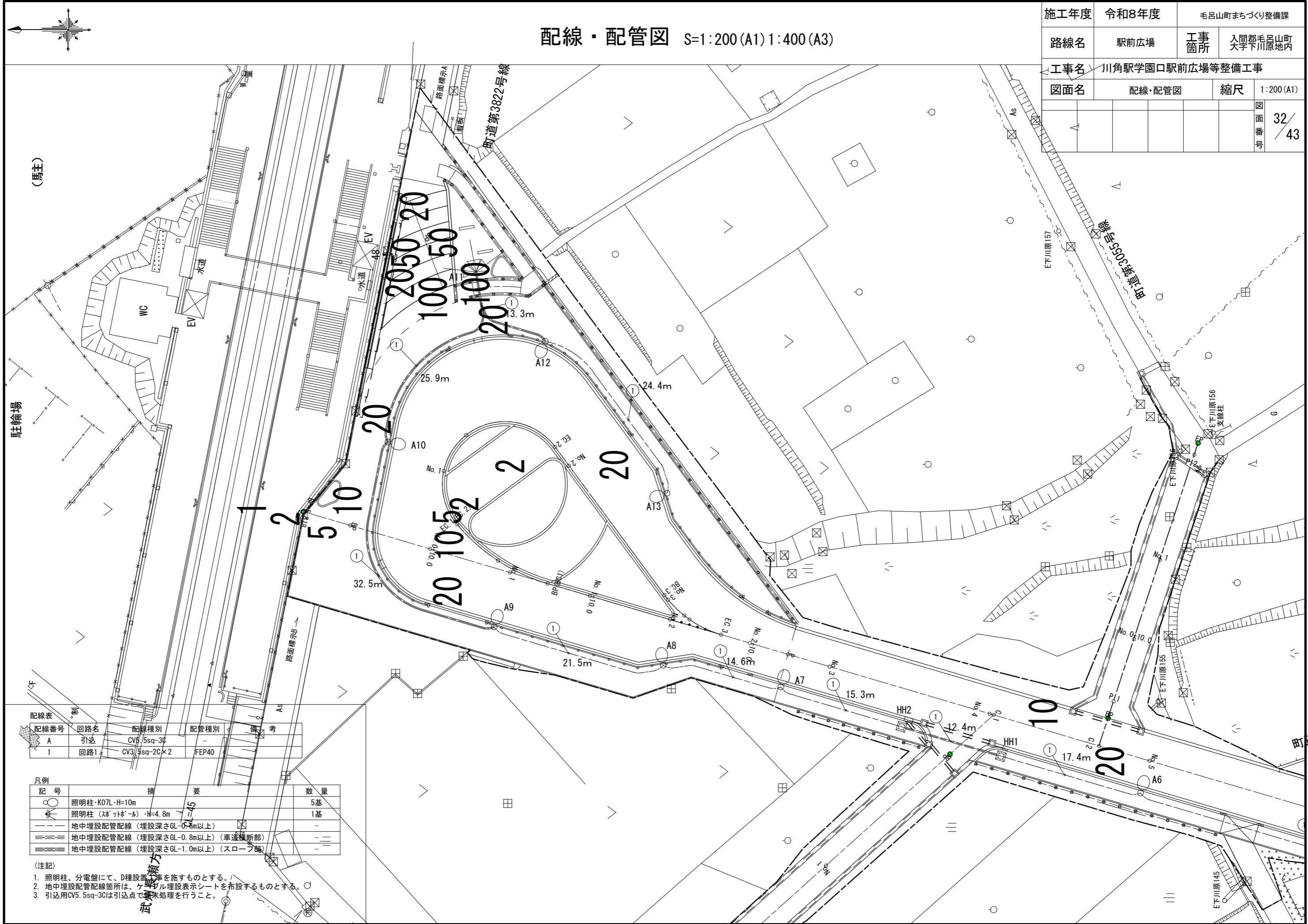
S=1:50(A1)100(A3)



施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	転落防止柵構造図(2)	縮尺	1:50(A1)
		図面番号	31/43

配線・配管図 S=1:200 (A1) 1:400 (A3)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	配線・配管図	縮尺	1:200 (A1)
		図面番号	32 / 43



配線表

配線番号	回路名	配線種別	配管種別	備考
A	引込	CV5/5sq-3C	-	
1	回路1	CV3/5sq-2C×2	FEP40	

凡例

記号	摘要	数量
○	照明柱・K07L・H=10m	5基
▲	照明柱 (スポット) ・H=4.8m	1基
---	地中埋設配管配線 (埋設深さGL-0.5m以上)	-
---	地中埋設配管配線 (埋設深さGL-0.8m以上) (車道横断部)	-
---	地中埋設配管配線 (埋設深さGL-1.0m以上) (スロープ部)	-

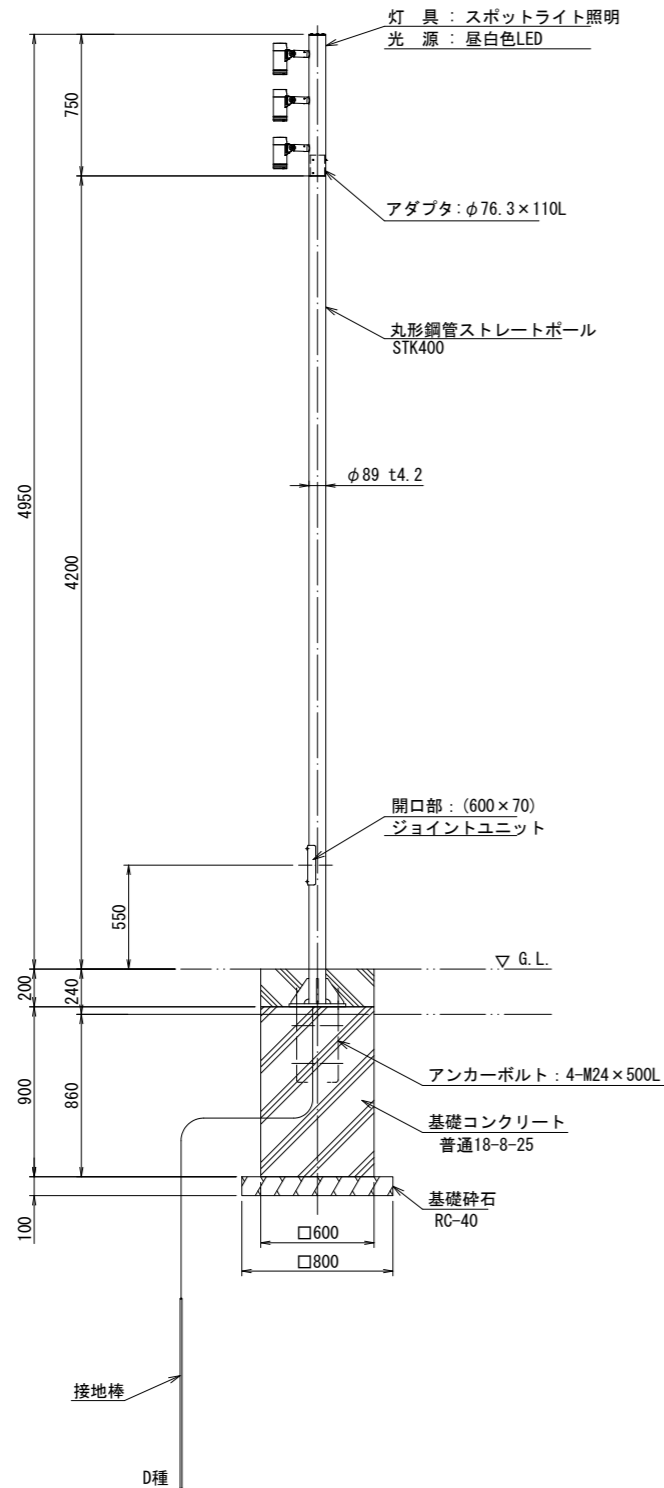
- (注記)
1. 照明柱、分電盤にて、D種設置基準を施すものとする。
  2. 地中埋設配管配線箇所は、ケルナル埋設表示シートを布設するものとする。
  3. 引込用CV5.5sq-3Cは引込点で末端処理を行うこと。

武蔵野線

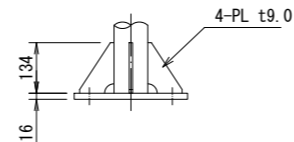
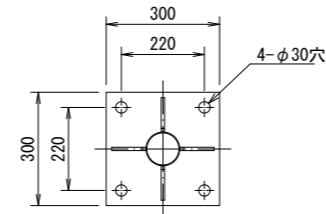
町道第31

# 照明柱姿図 S=1:20, 10, 5 (A1) 1:40, 20, 10 (A3) スポットライト照明(参考図)

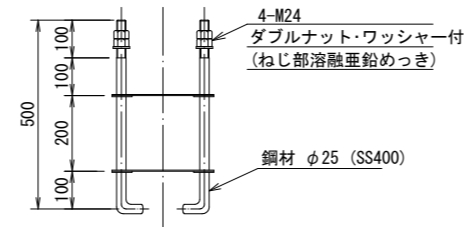
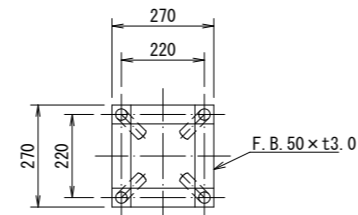
照明柱姿図 S=1:20



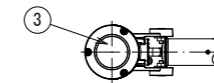
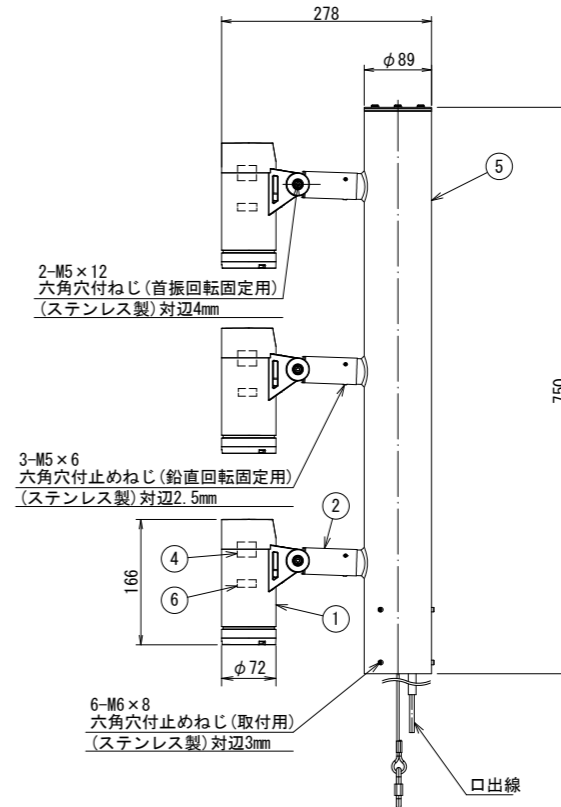
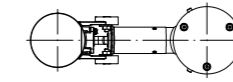
ベースプレート詳細図 S=1:10



アンカーボルト詳細図 S=1:10



照明器具詳細図 S=1:5



部品表

部番	部品名	材質・材厚	数	備考
1	灯具本体	アルミダイカスト	3	塗装
2	ジョイント部	ステンレス鋼管 t3	3	塗装
3	前面カバー	強化ガラス t4	3	中角:押型ガラス
4	電源	組込品	3	
5	ホルダ	鋼管 t3.2など	1	塗装
6	LED	組込品	3	
7	落下防止ワイヤ	ステンレス $\phi 3$	1	リングキャッチ付

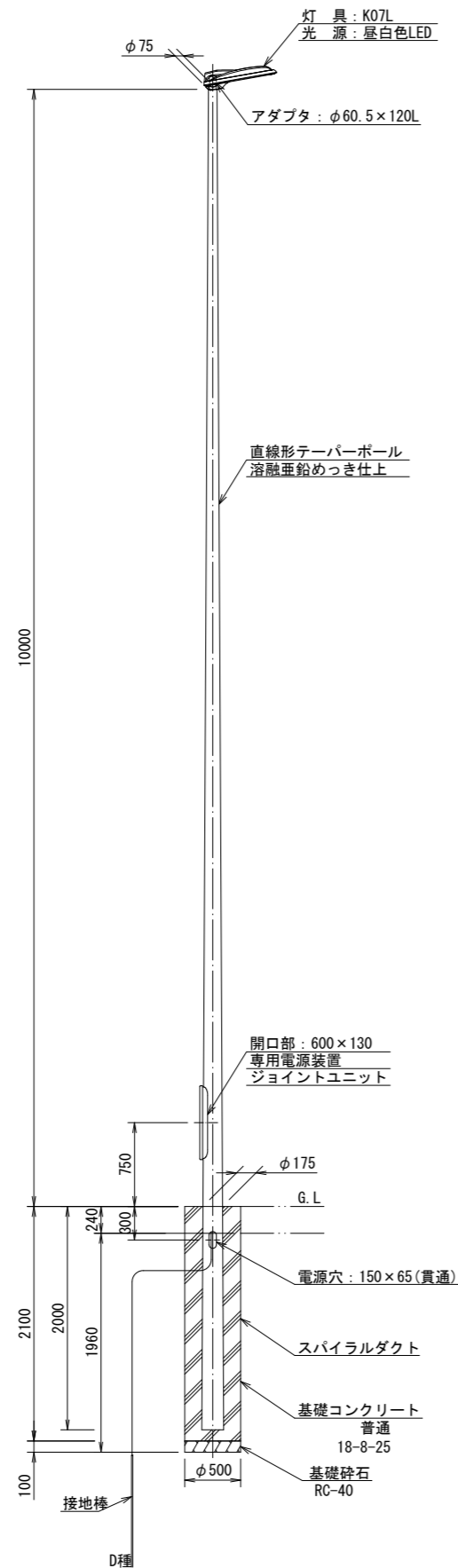
注記

1. ポールの表面処理は、溶融亜鉛めっき(JIS H8641 HDZT77)とする。
2. 溶融亜鉛めっき後、ステンレスフレーク入りアクリルシリコン樹脂焼付塗装(指定色)とする。
3. 指定色: ウォームグレイメタリック

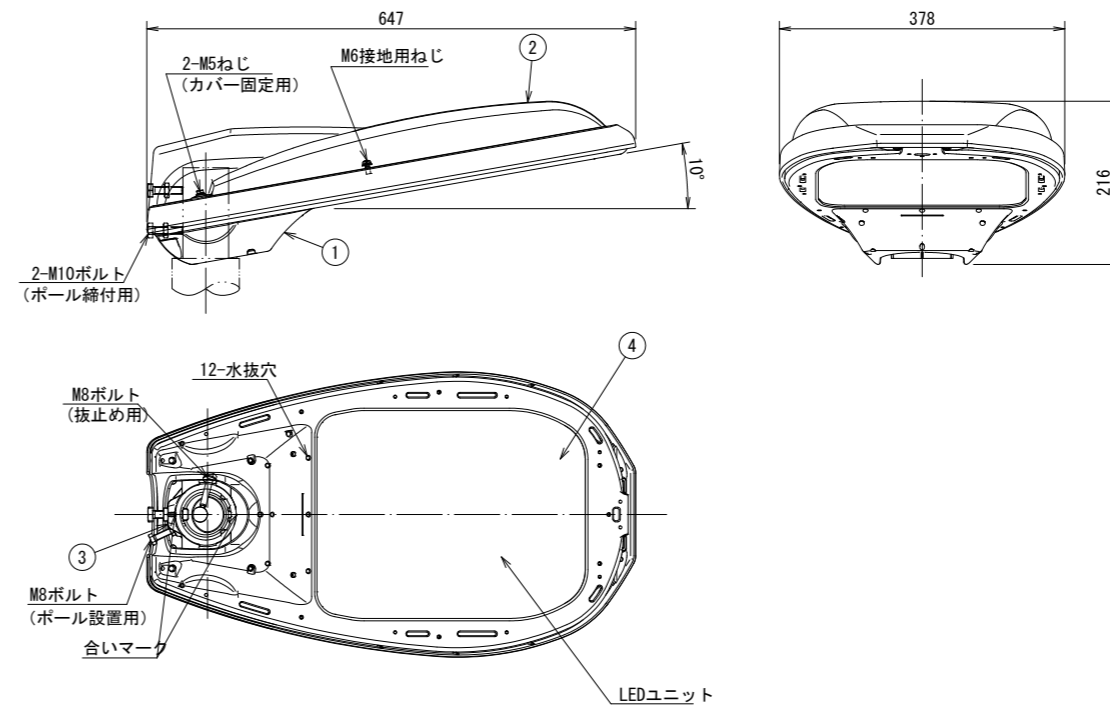
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	人間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	照明柱姿図(参考図) スポットライト照明	縮尺	図示
			図面番号 33/43

# 照明柱姿図 S=1:30, 5(A1) 1:60, 10(A3) (参考図)

照明柱姿図 S=1:30



照明器具詳細図 S=1:5  
K07L (10°)



部品表

部番	部品名	材質・材厚	数	備考
1	灯具本体	アルミダイカスト	1	アクリル塗装
2	カバー	アルミダイカスト	1	アクリル塗装
3	クランプ	アルミダイカスト	1	アクリル塗装
4	前面ガラス	強化ガラスt4	1	透明

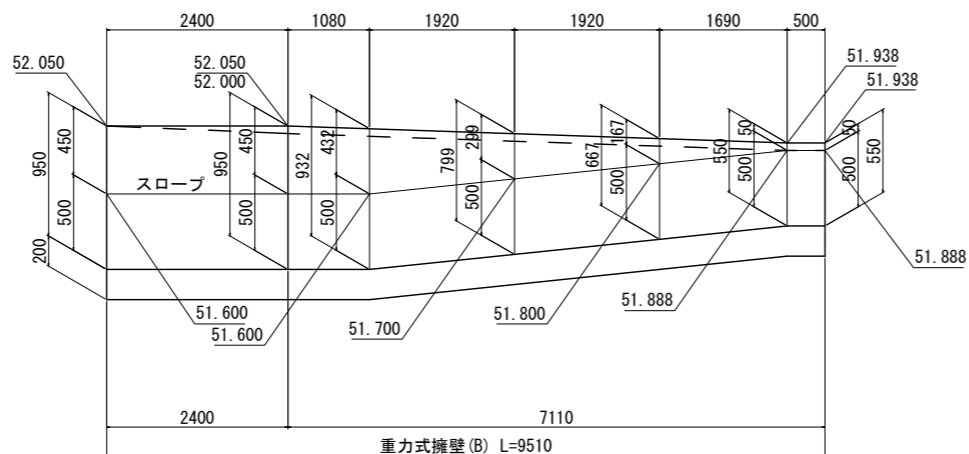
施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	照明柱姿図(参考図)	縮尺	図示
			図面番号 34/43



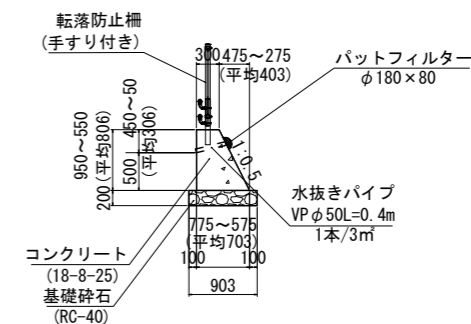
# 重力式擁壁展開図

V=1: 25, H=1: 50 (A1)  
V=1: 50, H=1: 100 (A3)

(駅前広場)



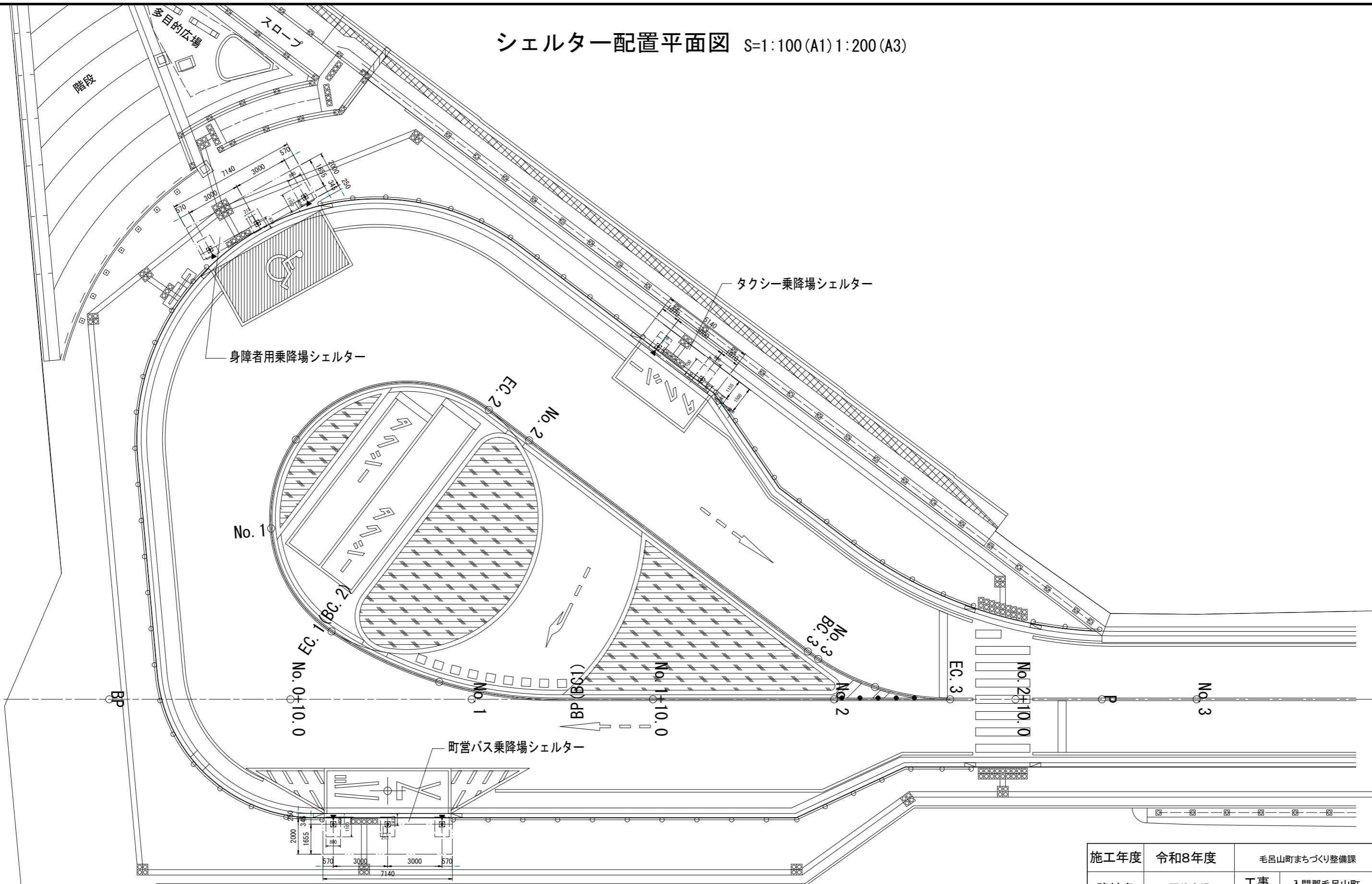
重力式擁壁(B)断面図 S=1:50 (A1) 1:100 (A3)



駅前広場

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	重力式擁壁展開図	縮尺	図示
			図面番号 36/43

シェルター配置平面図 S=1:100(A1) 1:200(A3)



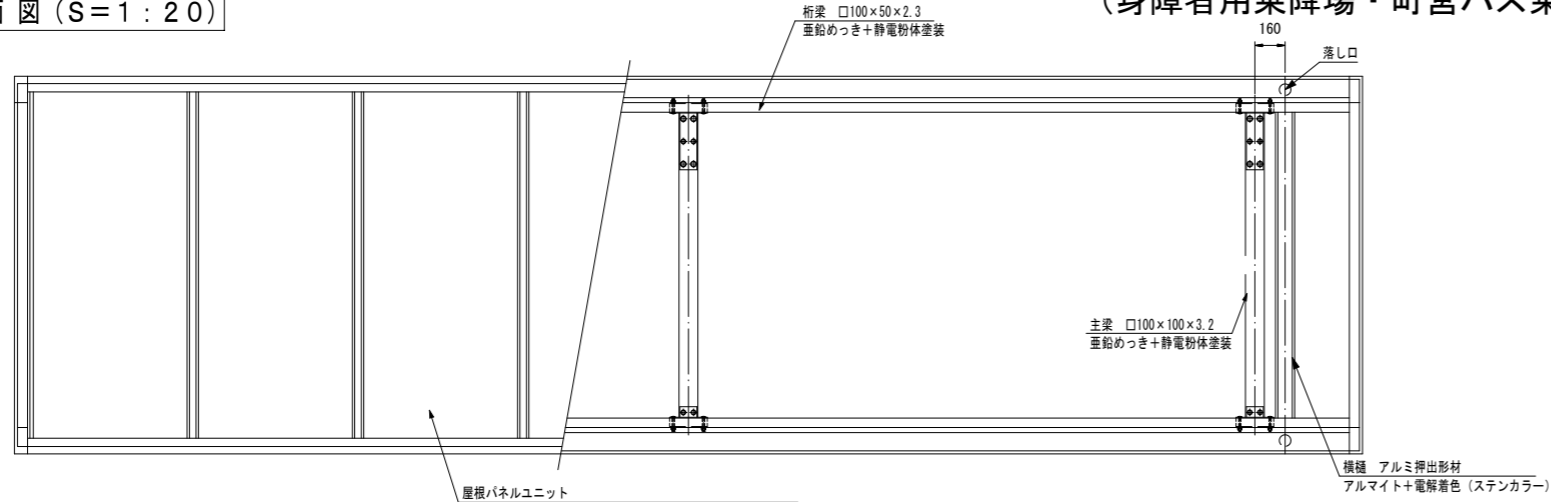
配置図 (S=1:100) ▼ (縦横差とし位置)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	シェルター配置平面図	縮尺	1:100 (A1)
		図面番号	37/43

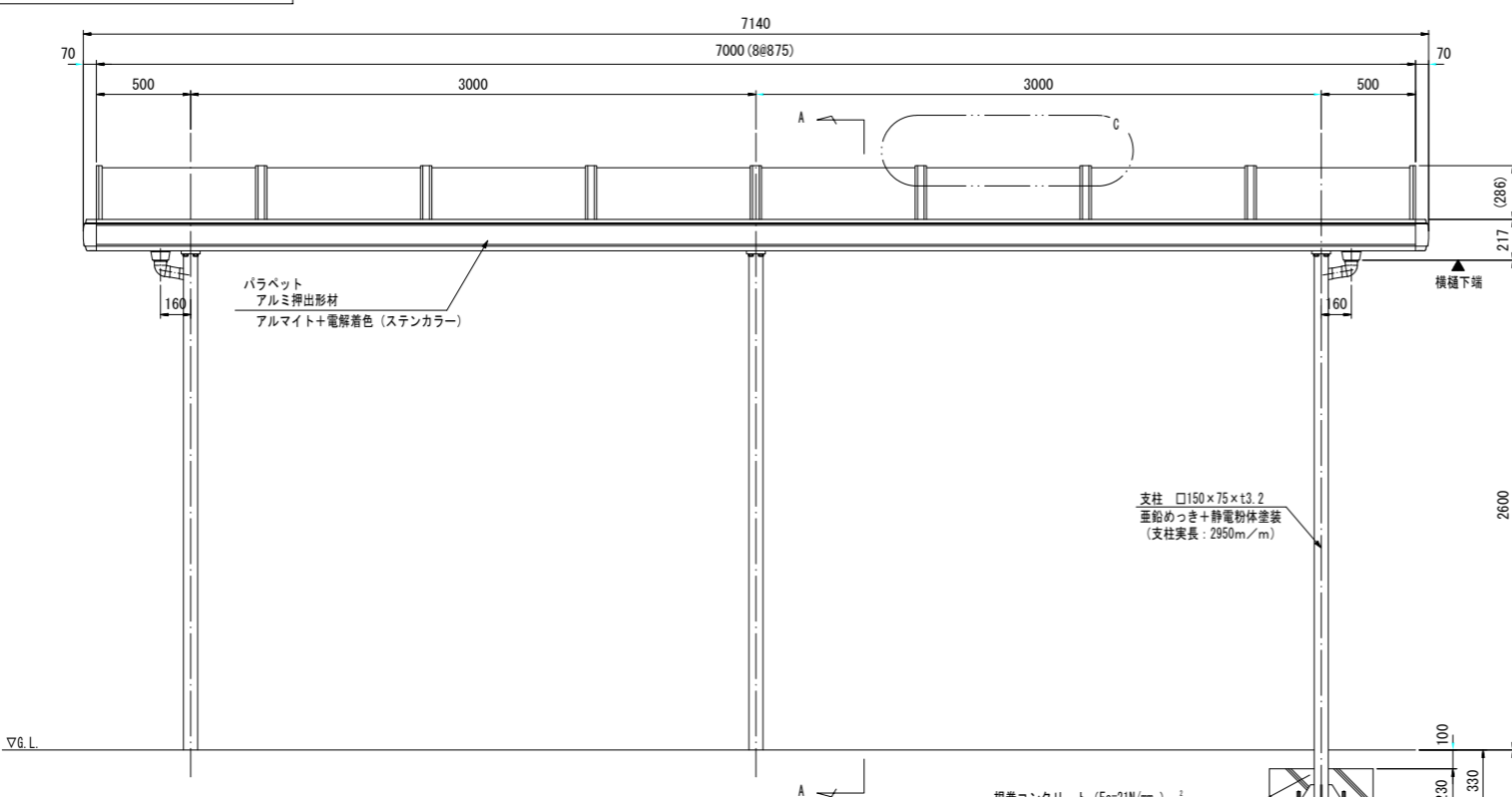
# シェルター構造図 (1)

(身障者用乗降場・町営バス乗降場)

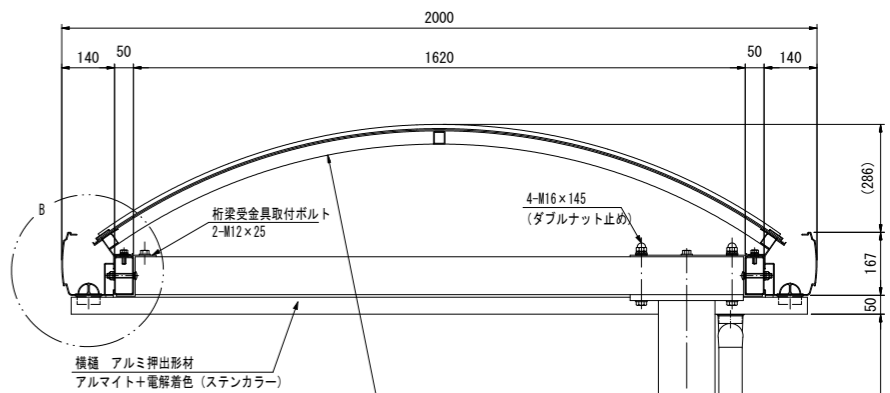
平面図 (S=1:20)



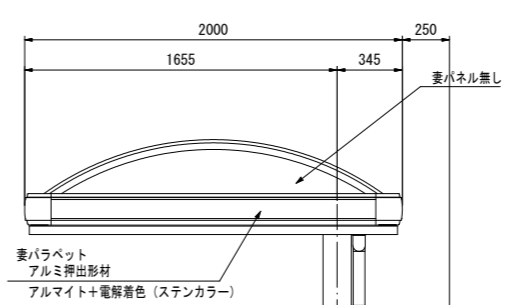
正面図 (S=1:20)



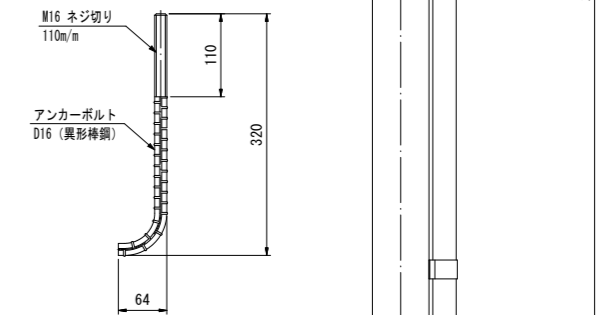
A-A断面詳細図 (S=1:10)



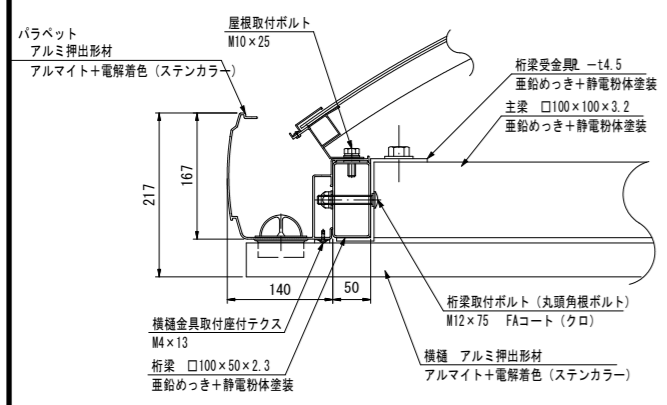
側面図 (S=1:20)



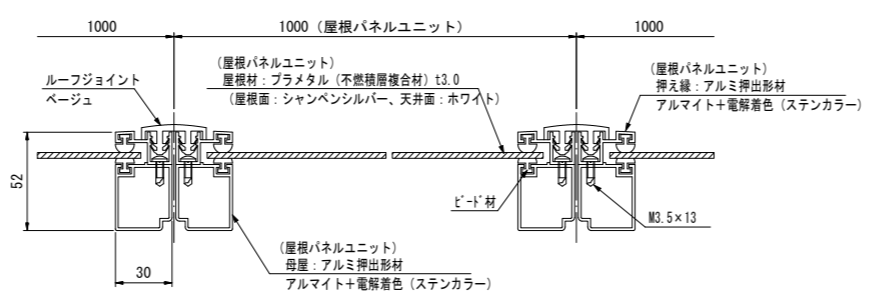
アンカー詳細図 (S=1:5)



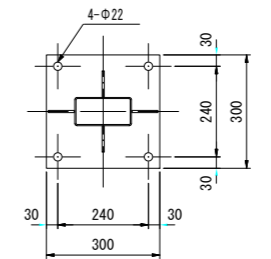
B部断面詳細図 (S=1:5)



C部断面詳細図 (S=1:2)



ベースプレート詳細図 (S=1:10)

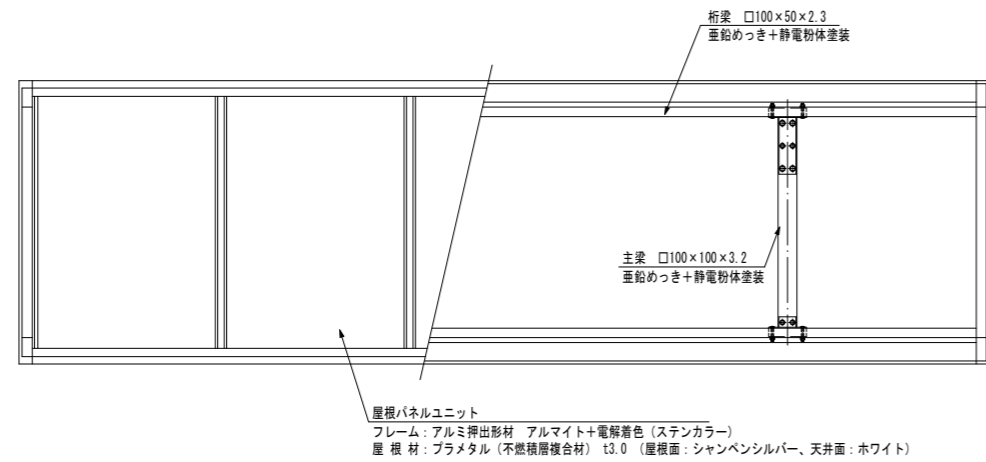


施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	シェルター構造図(1)	縮尺	図示
図面番号	38/43		

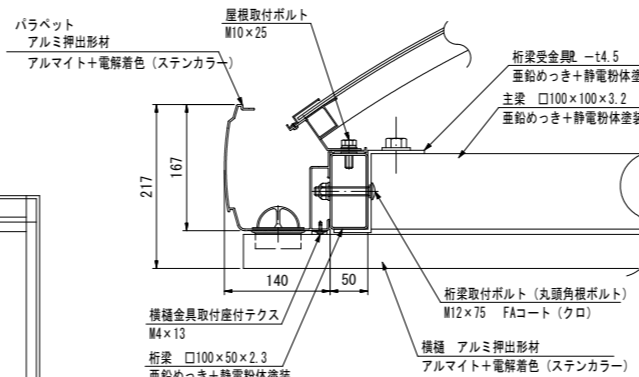
# シェルター構造図 (2)

(タクシー乗車場)

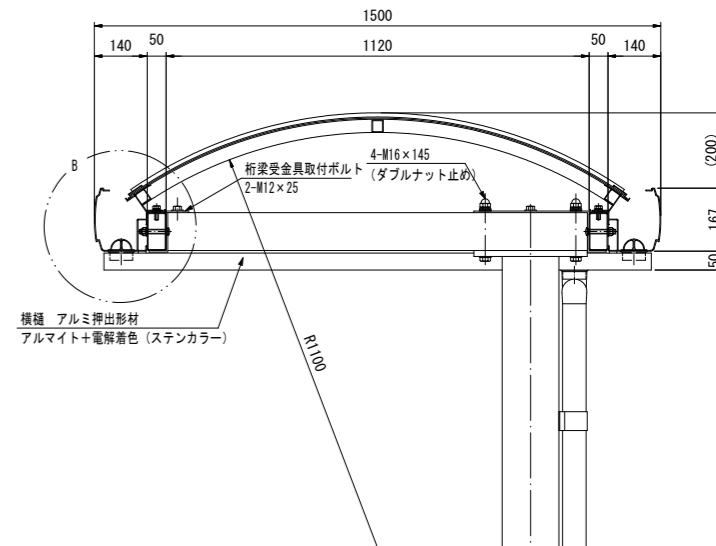
平面図 (S=1:20)



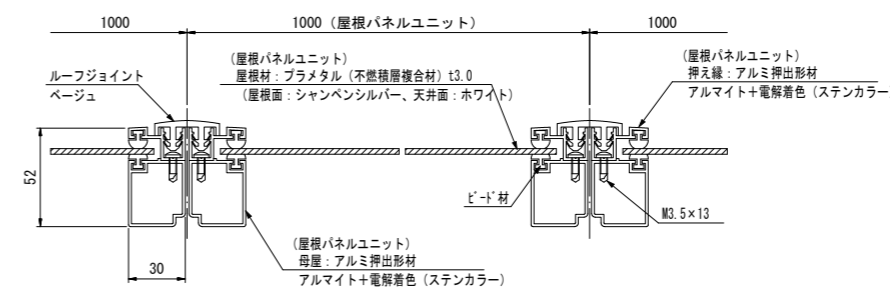
B部断面詳細図 (S=1:5)



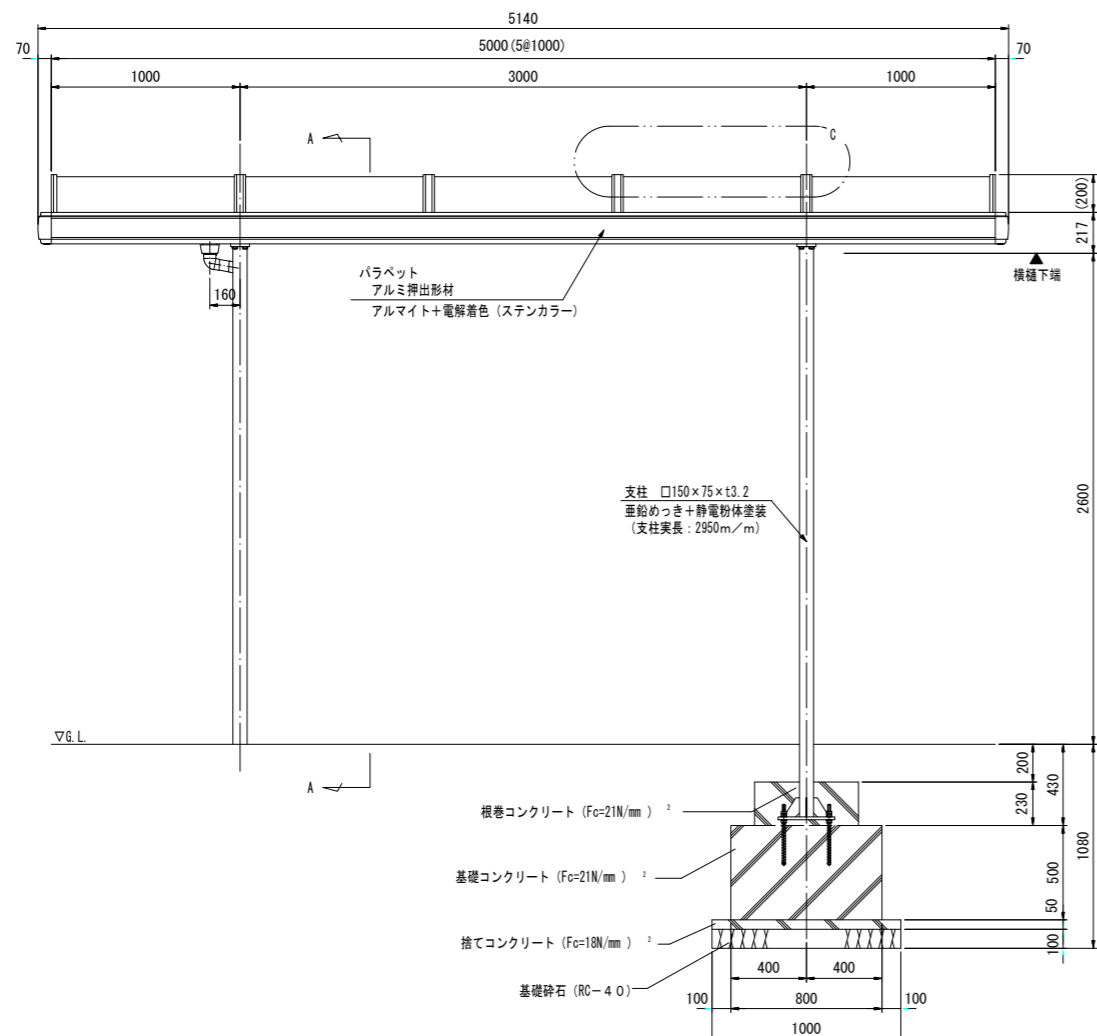
A-A断面詳細図 (S=1:10)



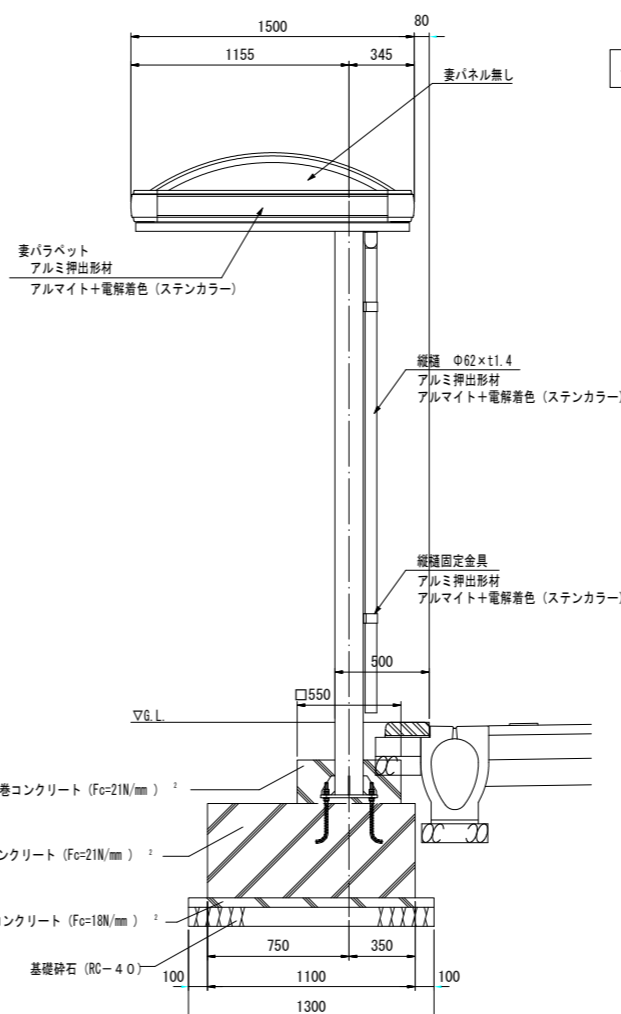
C部断面詳細図 (S=1:2)



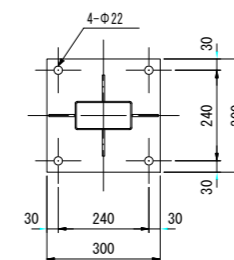
正面図 (S=1:20)



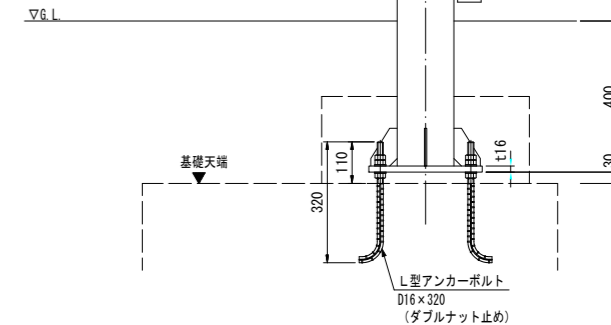
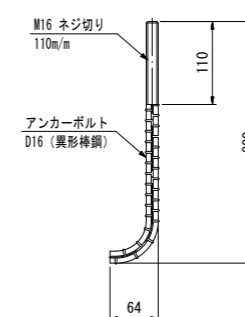
側面図 (S=1:20)



ベースプレート詳細図 (S=1:10)



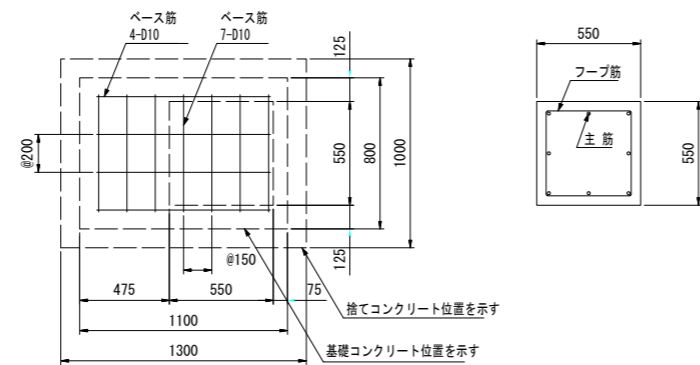
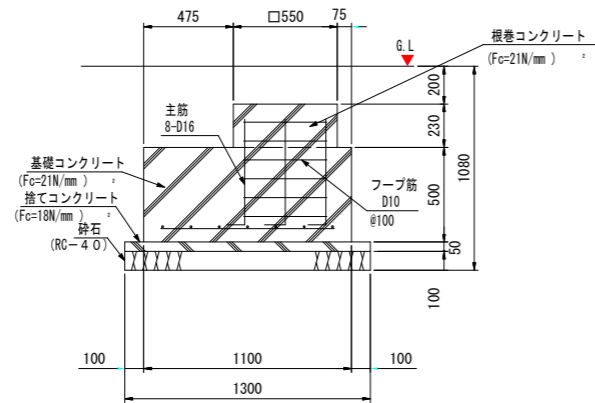
アンカー詳細図 (S=1:5)



施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	シェルター構造図(2)	縮尺	図示
			図面番号 39/43

# シェルター基礎配筋図 S=1:20(A1) 1:40(A3)

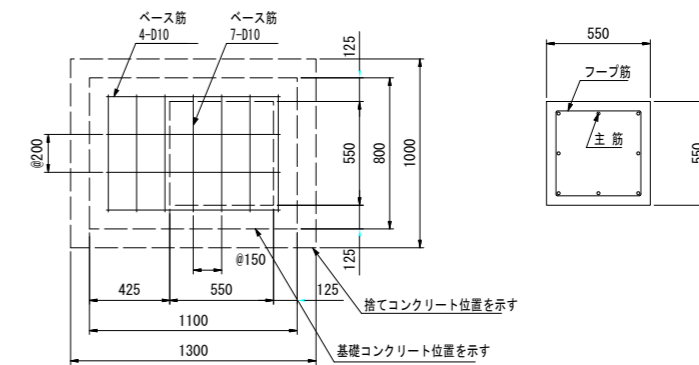
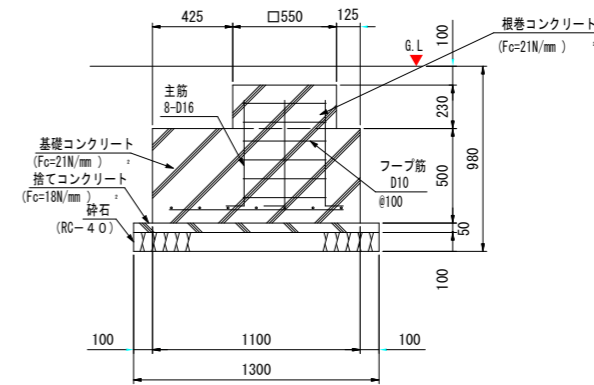
【 タクシー乗車場 】  
基礎配筋参考図 (S=1:20)



1ヶ所当り 内訳明細 (参考)				
項目	名称	規格	単位	数量
材料	砕石	切込砕石 0~4	m <sup>2</sup>	0.13
	鉄筋	S D 295	kg	21.73
	基礎コンクリート	Fc=21N/mm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0.50
	捨てコンクリート		m <sup>2</sup>	0.07

鉄筋数量内訳				
	計算式	数量(m)	単位重量(kg/m)	重量(kg)
ベース筋	(0.8×7)+(1.1×4)	10.0	0.56 (D10)	5.600
フープ筋	(0.55×4)×6	13.2	0.56 (D10)	7.392
主筋	0.7×8	5.6	1.56 (D16)	8.736
TOTAL				21.728

【 身障者用乗降場・町営バス乗降場 】  
基礎配筋参考図 (S=1:20)



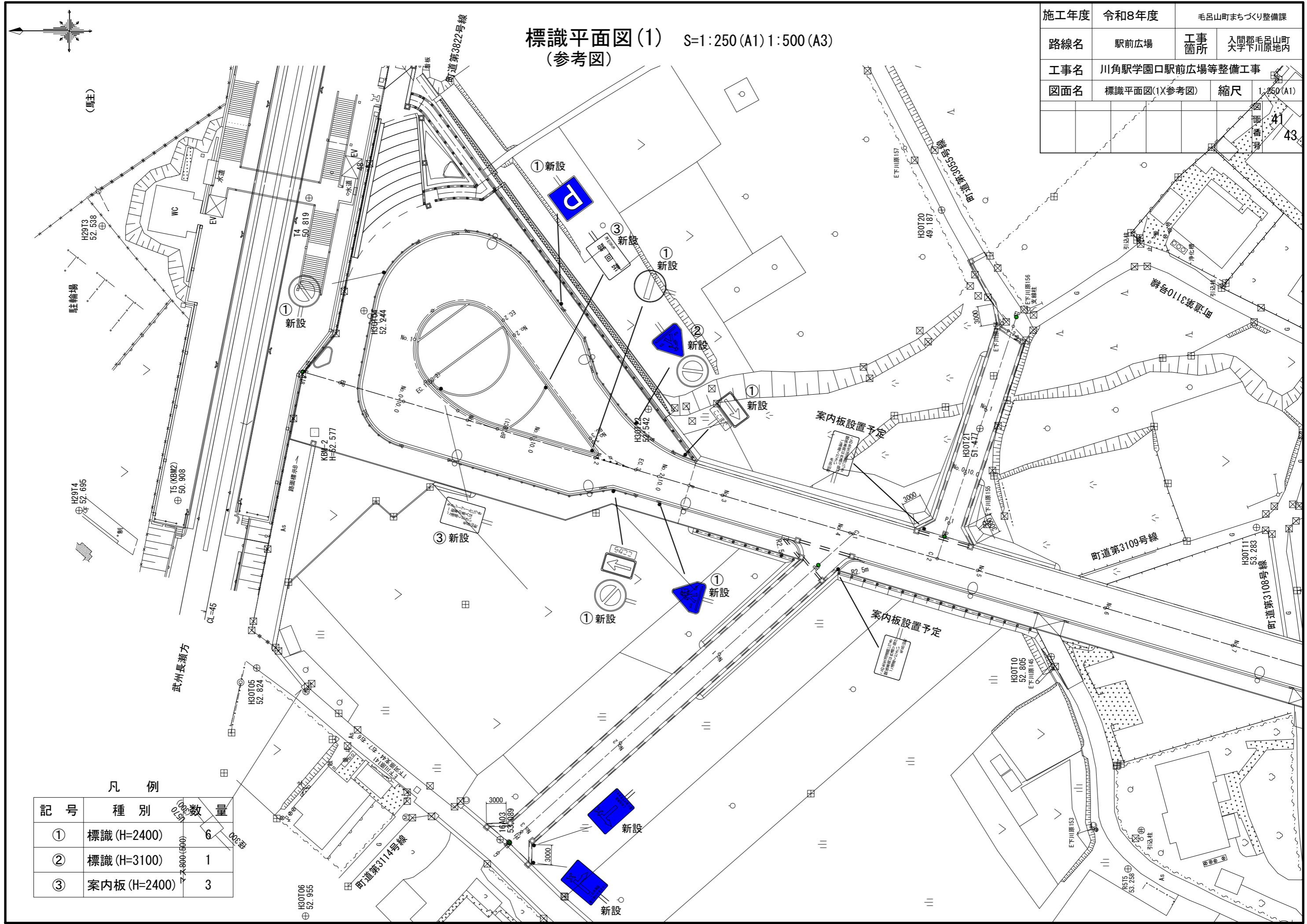
1ヶ所当り 内訳明細 (参考)				
項目	名称	規格	単位	数量
材料	砕石	切込砕石 0~4	m <sup>2</sup>	0.13
	鉄筋	S D 295	kg	21.73
	基礎コンクリート	Fc=21N/mm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0.50
	捨てコンクリート		m <sup>2</sup>	0.07

鉄筋数量内訳				
	計算式	数量(m)	単位重量(kg/m)	重量(kg)
ベース筋	(0.8×7)+(1.1×4)	10.0	0.56 (D10)	5.600
フープ筋	(0.55×4)×6	13.2	0.56 (D10)	7.392
主筋	0.7×8	5.6	1.56 (D16)	8.736
TOTAL				21.728

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課		
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内	
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事			
図面名	シェルター基礎配筋図	縮尺	1:20(A1)	
				図面番号 40/43

標識平面図(1) S=1:250(A1) 1:500(A3)  
(参考図)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	標識平面図(1)(参考図)	縮尺	1:250(A1)
		図面番号	41 43



凡例

記号	種別	数量
①	標識(H=2400)	6
②	標識(H=3100)	1
③	案内板(H=2400)	3



# 撤去平面図 S=1:250(A1) 1:500(A3)

施工年度	令和8年度	毛呂山町まちづくり整備課	
路線名	駅前広場	工事箇所	入間郡毛呂山町 大字下川原地内
工事名	川角駅学園口駅前広場等整備工事		
図面名	撤去平面図	縮尺	1:250(A1)
		図面番号	43

