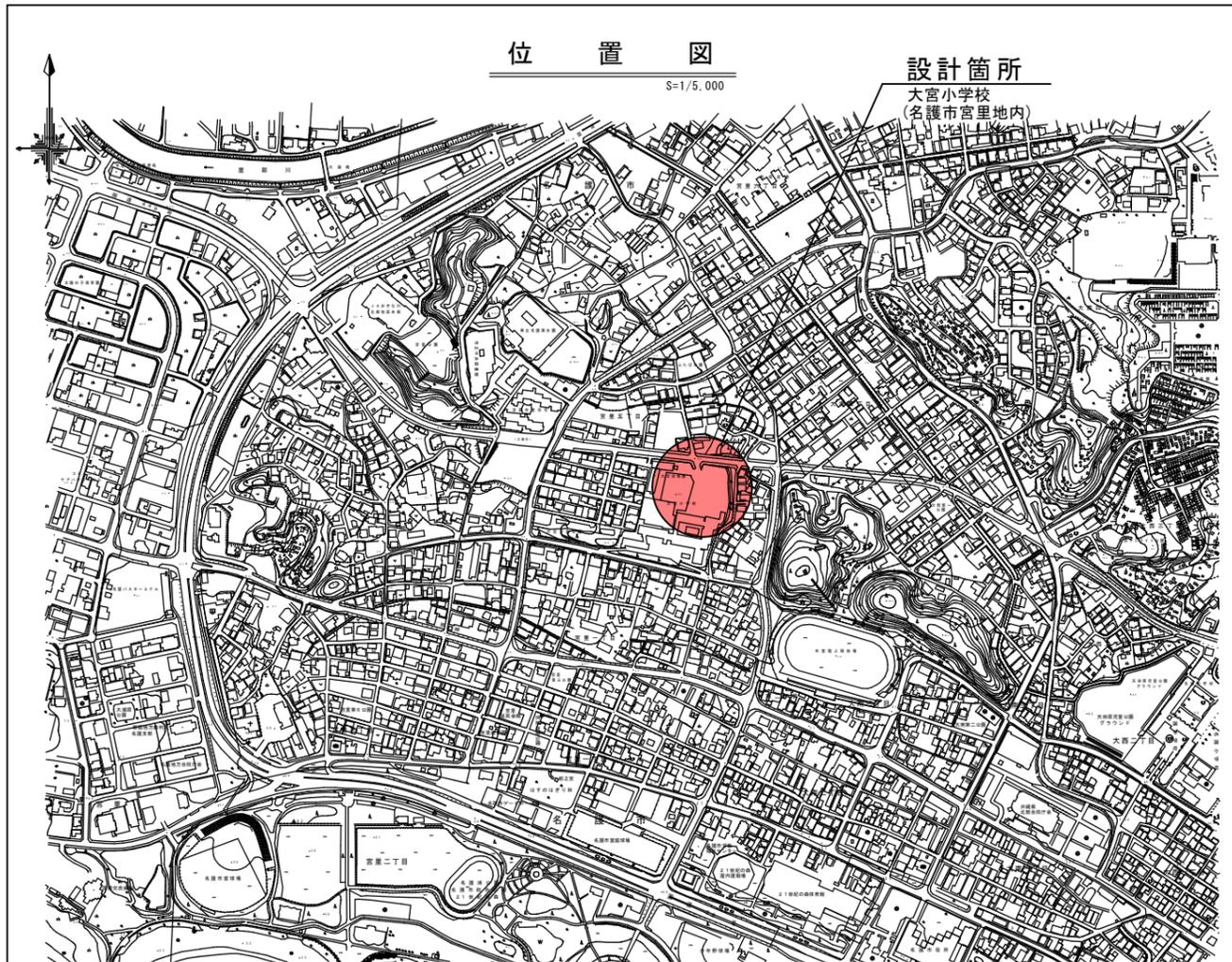
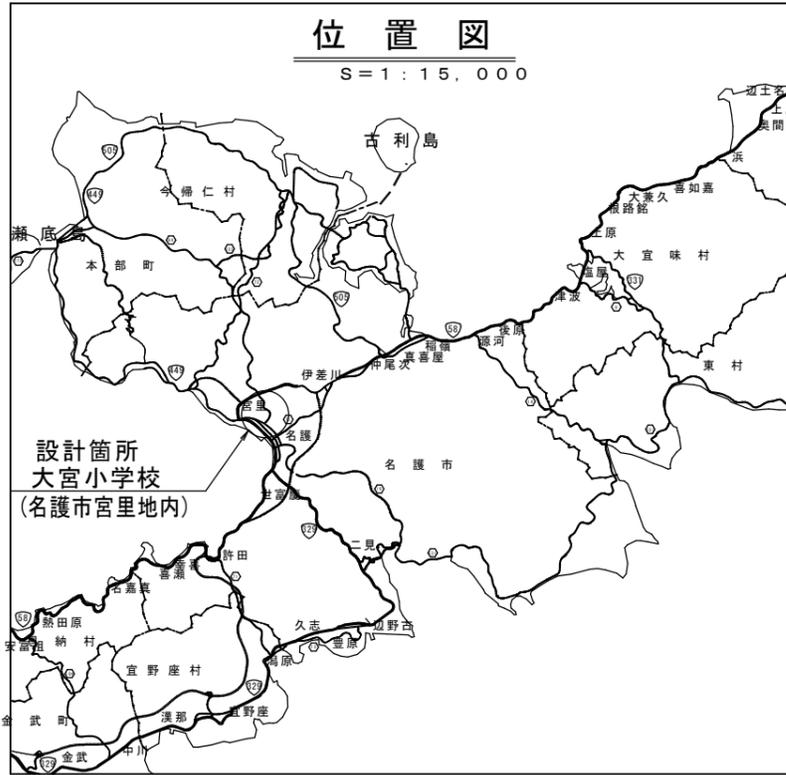


工事名：大宮小学校屋外教育環境整備工事

位置：名護市宮里地内

# 設 計 図

名護市教育委員会



図面目録

図面番号	図面名称	備考
24-1	計画平面図	
-2	排水工・路側工計画平面図	
-3	地下排水工計画平面図	
-4	計画高平面図	
-5	縦断面図	
-6	標準断面図	クレイ舗装・駐車場舗装・歩道舗装(構内) 市道舗装・歩道舗装(カラー)・奥入舗装 視覚障害者誘導用ブロック・インターロックブロック舗装
-7	横断面図(1)	No.0~No.0+12.709
-8	横断面図(2)	No.2~No.4
-9	横断面図(3)	No.5~No.5+10.000(EP)
-10	裏門出入口縦横断面図	
-11	構造図(1)	排水構造物・縁石
-12	構造図(2)	集水樹
-13	構造図(3)	集水樹 現場打ち側溝・流末排水管
-14	構造図(4)	自由勾配側溝
-15	構造図(5)	自由勾配側溝・小口止め 階段工・張りコンクリート
-16	構造図(6)	門扉・フェンス
-17	構造図(7)	三連鉄棒 少年野球施設・トラック施設
-18	構造図(8)	三連鉄棒
-19	構造図(9)	舗装面積・区画線
-20	構造図(10)	給水管・排水管
-21	構造図(11)	防球ネット詳細図
-22	構造図(12)	既設パーゴラ
-23	仮設平面図	
-24	撤去平面図	
-25	赤土対策平面図	

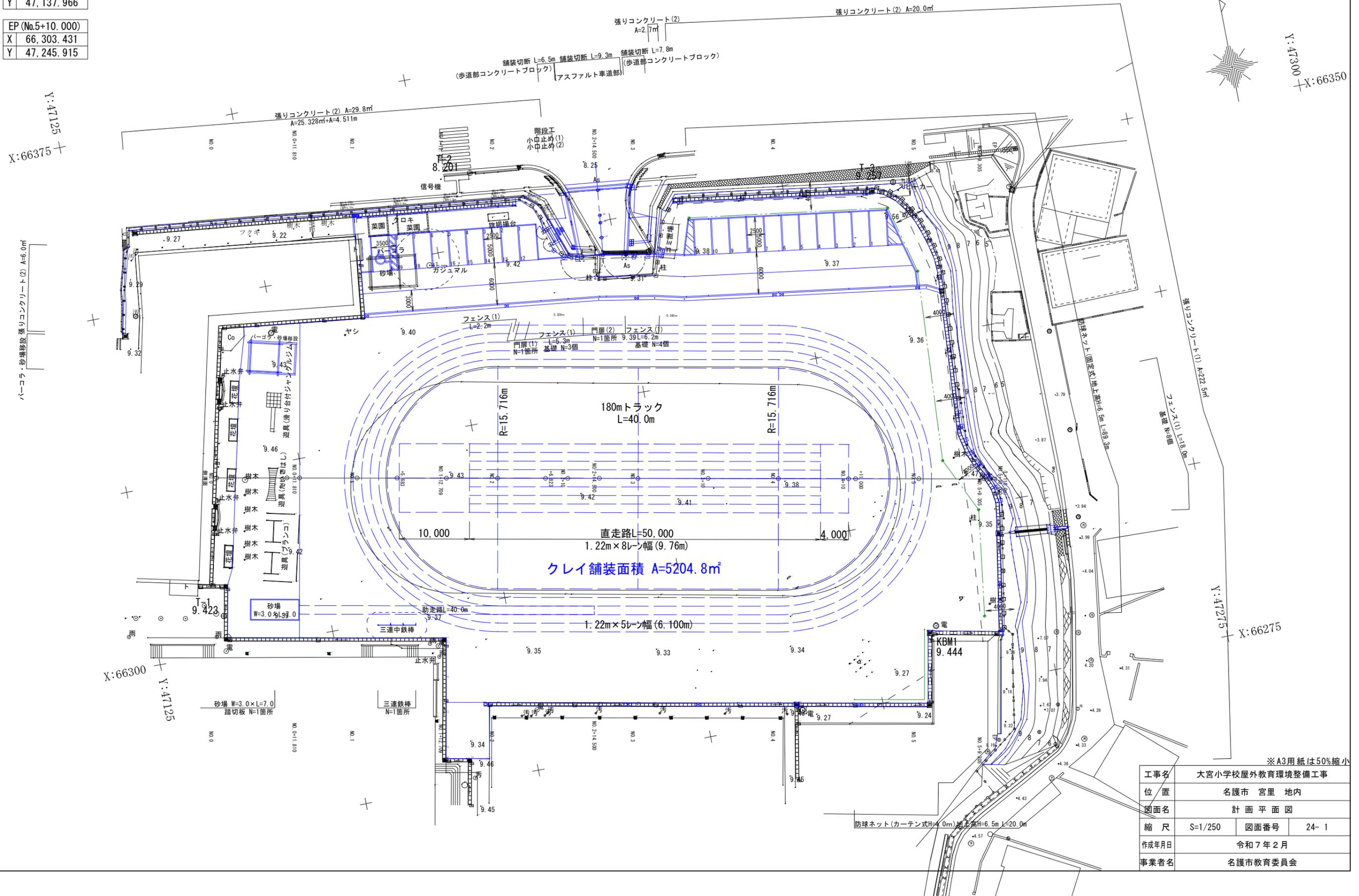
計画線形

BP	
X	66,324.575
Y	47,137.966

EP (No.5+10.000)	
X	66,303.431
Y	47,245.915

計画平面図

S=1/250



Y:47300  
X:66350

Y:47125  
X:66375

Y:47275  
X:66275

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	計画平面図		
縮尺	S=1/250	図面番号	24- 1
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

計画線形

BP
X 66,324.575
Y 47,137.966

EP (No.5+10.000)
X 66,303.431
Y 47,245.915

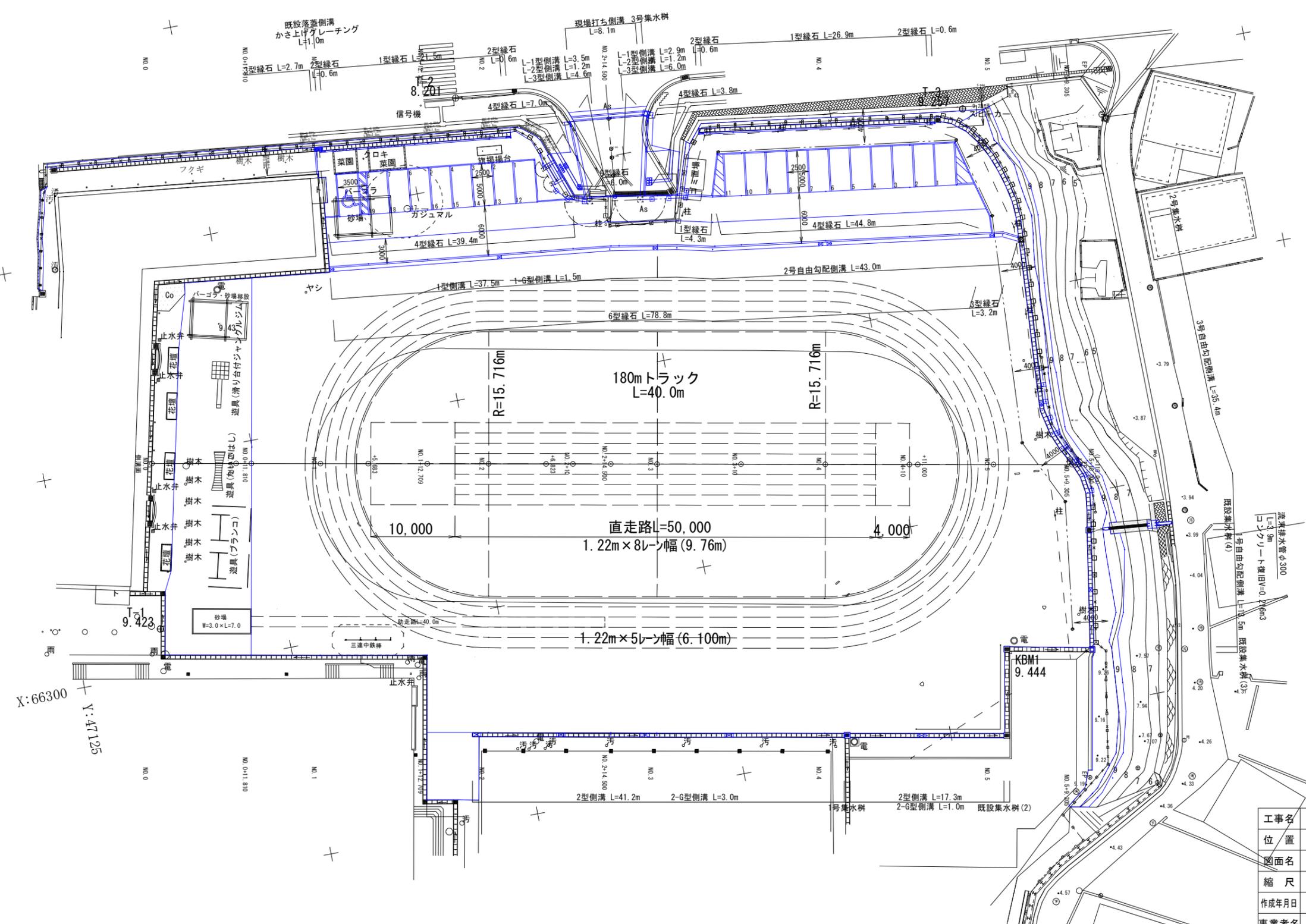
# 排水工・路側工計画平面図

S=1/250



Y:47300  
X:66350

Y:47125  
X:66375



Y:47275  
X:66275

X:66300  
Y:47125

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	排水工・路側工計画平面図		
縮尺	S=1/250	図面番号	24-2
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		



計画線形

BP	
X	66,324.575
Y	47,137.966

EP (No.5+10.000)	
X	66,303.431
Y	47,245.915

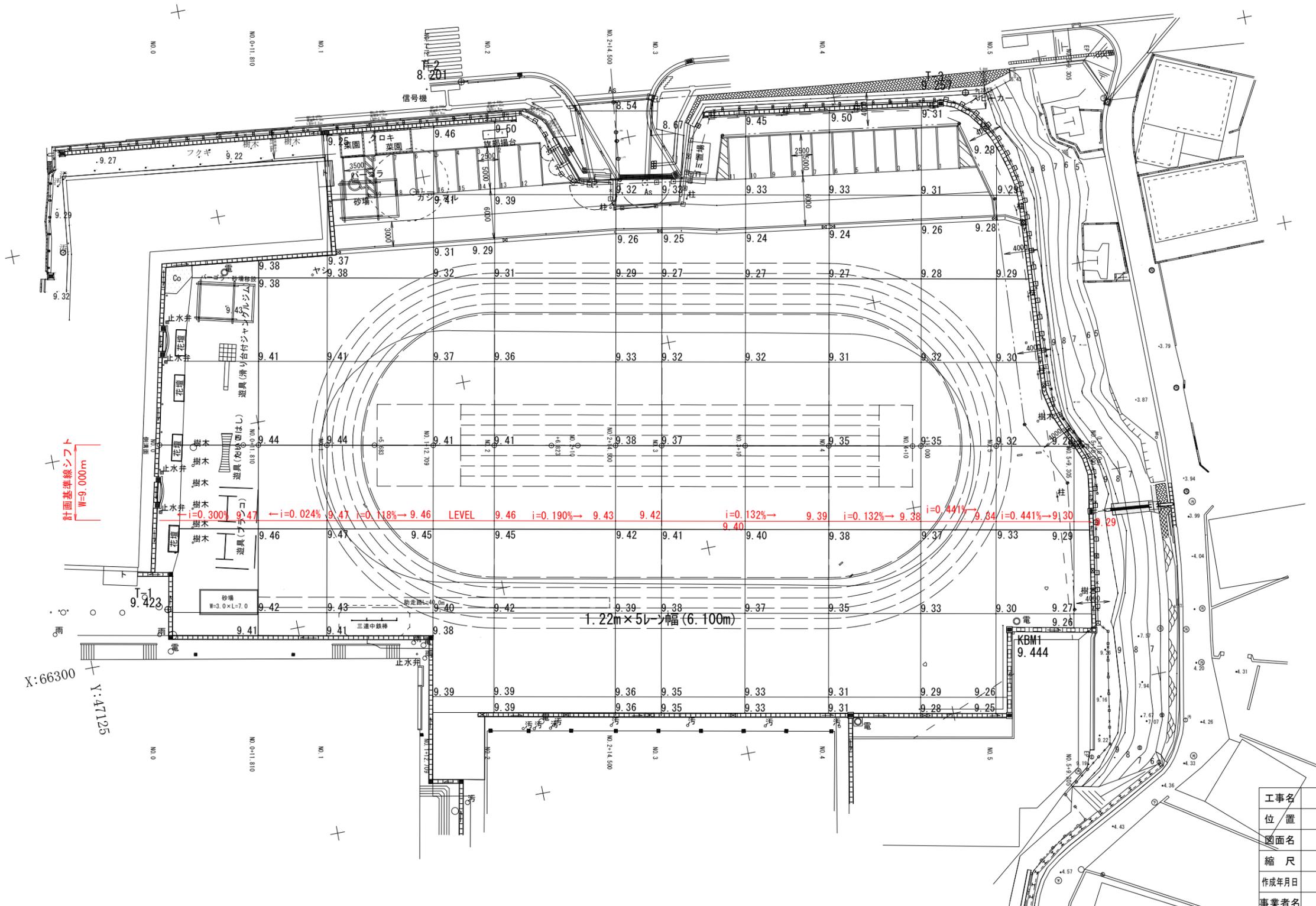
計画高平面図

S=1/250



Y:47300  
X:66350

Y:47125  
X:66375



計画基準線シフト  
W=9.000m

X:66300  
Y:47125

Y:47275  
X:66275

1.22m×5レーン幅(6.100m)

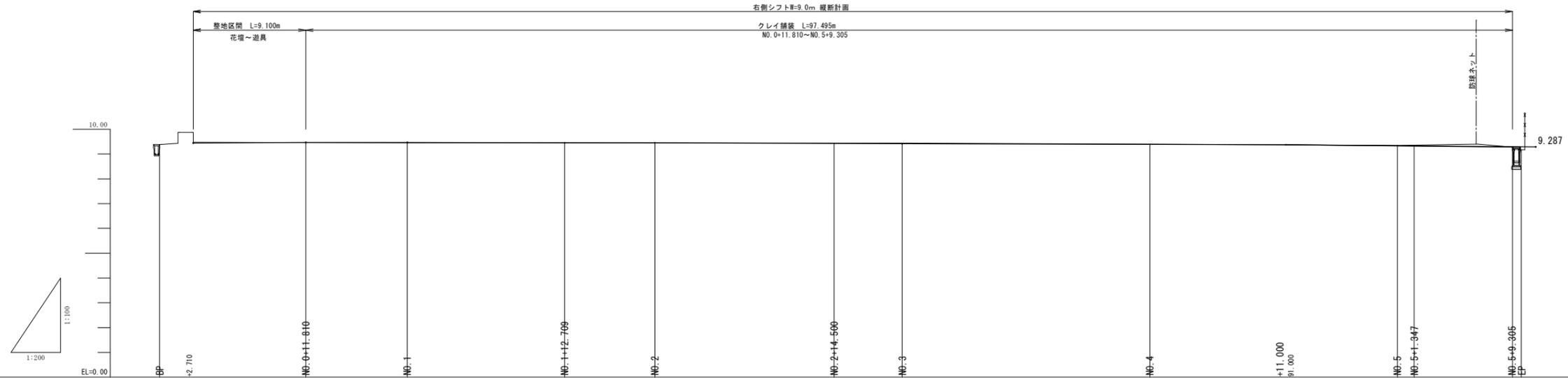
KBM+  
9.444

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	計画高平面図		
縮尺	S=1/250	図面番号	24-4
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

# 縦断図

S=V=1/100  
H=1/200



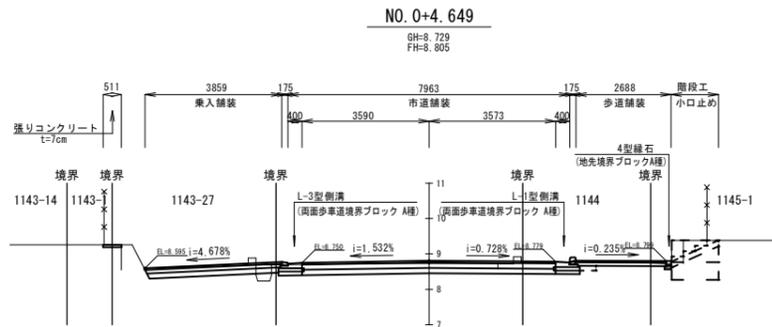
勾配	9.441	勾配 <i>i</i> =0.300% L=9.100m	9.468	勾配 <i>i</i> =0.024% L=8.190m	9.470	勾配 <i>i</i> =0.118% L=12.709m	9.455	LEVEL L=7.291m	9.455	勾配 <i>i</i> =0.190% L=20.000m	9.417	勾配 <i>i</i> =0.132% L=31.000m	9.376	勾配 <i>i</i> =0.441% L=20.168m	9.287
盛土			0.008		0.020		0.005		0.005						0.015
切土							0.005			0.023	0.023		0.009	0.014	
計画高	9.441		9.468		9.470		9.455	9.455	9.427	9.417		9.391	9.376	9.336	9.295 9.292
地盤高	9.39		9.46		9.45		9.46	9.45	9.45	9.44		9.40	9.35	9.35	9.28 9.18
追加距離	0.000		11.810		20.000		32.709	40.000	54.500	60.000		80.000	100.000	109.305 110.000	
単距離	0.000		11.810		8.190		12.709	7.291	14.500	5.500		20.000	20.000	9.305 0.695	
測点	BP		NO.0+11.810		NO.1		NO.1+12.709	NO.2	NO.2+14.500	NO.3		NO.4	NO.5		NO.5+9.305 EP

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	縦断図		
縮尺	図示	図面番号	24- 5
作成年月日	令和 7年 2月		
事業者名	名護市教育委員会		

# 裏門出入口標準断面図

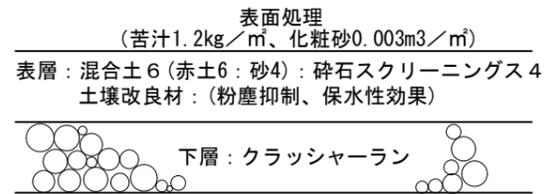
S=1/100



# 標準断面図

## 運動場舗装構成 クレイ舗装

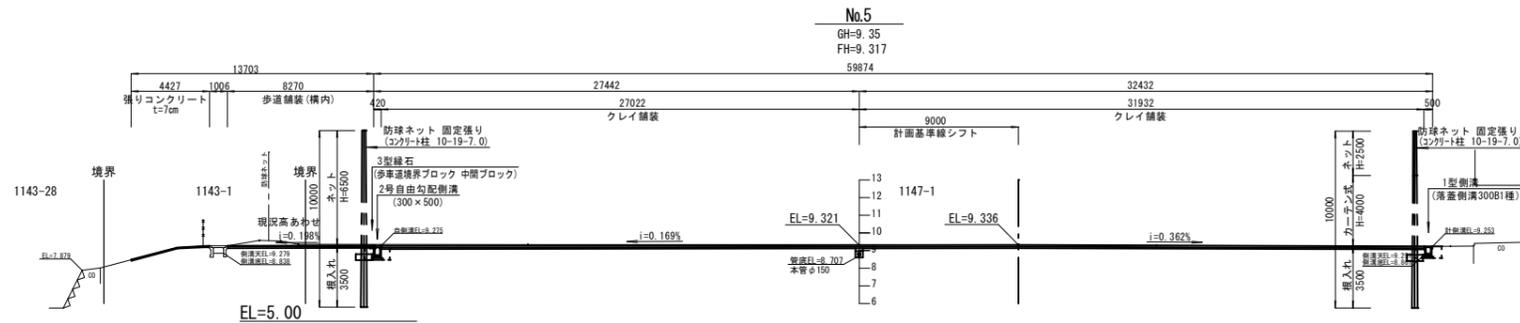
S=1/5



※貫入抵抗値は40~80ポンドとする。

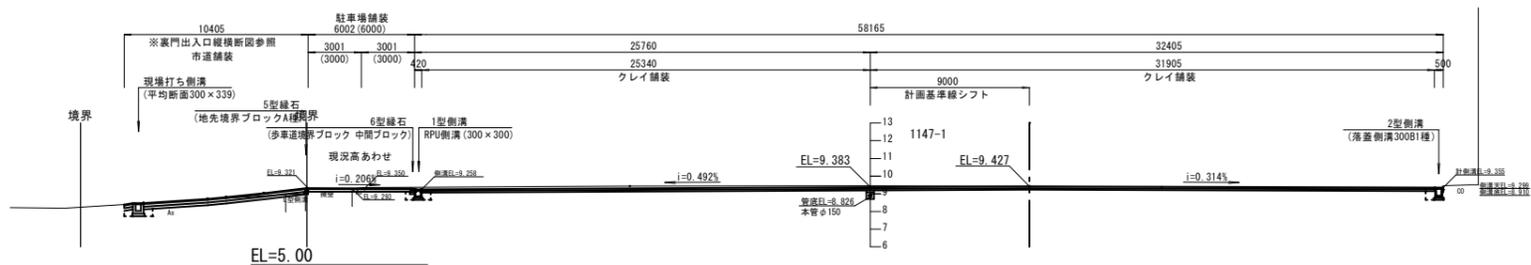
# 運動場標準断面図

S=1/200



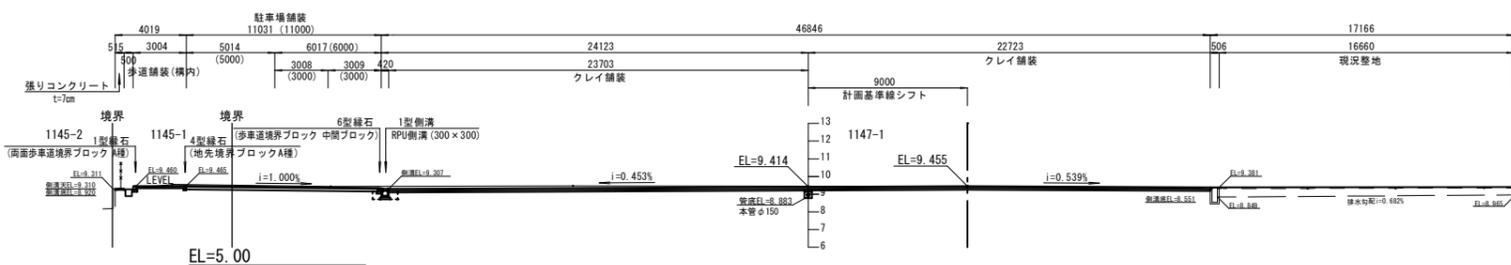
## No.2+14.500

GH=9.45  
FH=9.383



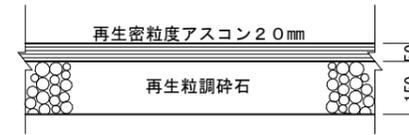
## No.1+12.709

GH=9.46  
FH=9.414



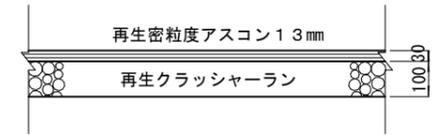
## 駐車場舗装

S=1/10



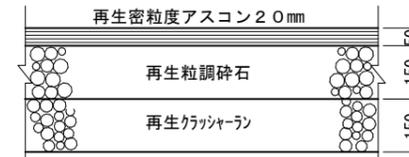
## 歩道舗装(構内)

S=1/10



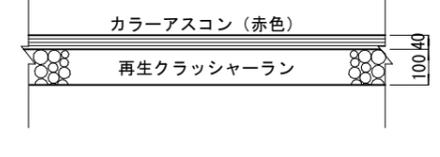
## 市道舗装

S=1/10



## 歩道舗装

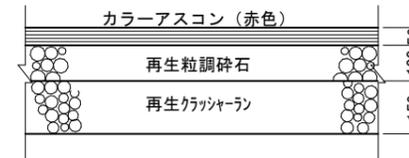
S=1/10



※現況舗装を確認の上、施工すること。  
現況舗装厚が計画舗装より厚い場合、  
監督員と協議を行い設計変更を行うこと。

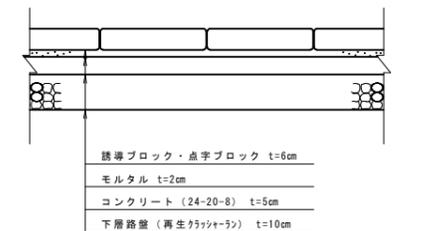
## 乗入舗装

S=1/10



## 視覚障害者誘導用ブロック

S=1/10



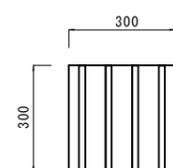
## インターロッキングブロック舗装

S=1/10



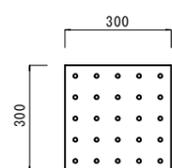
## 誘導ブロック

S=1/10



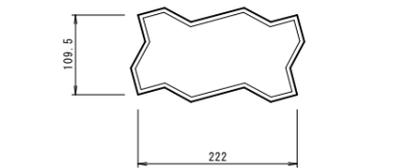
## 点字ブロック

S=1/10



## インターロッキングブロック

S=1/5

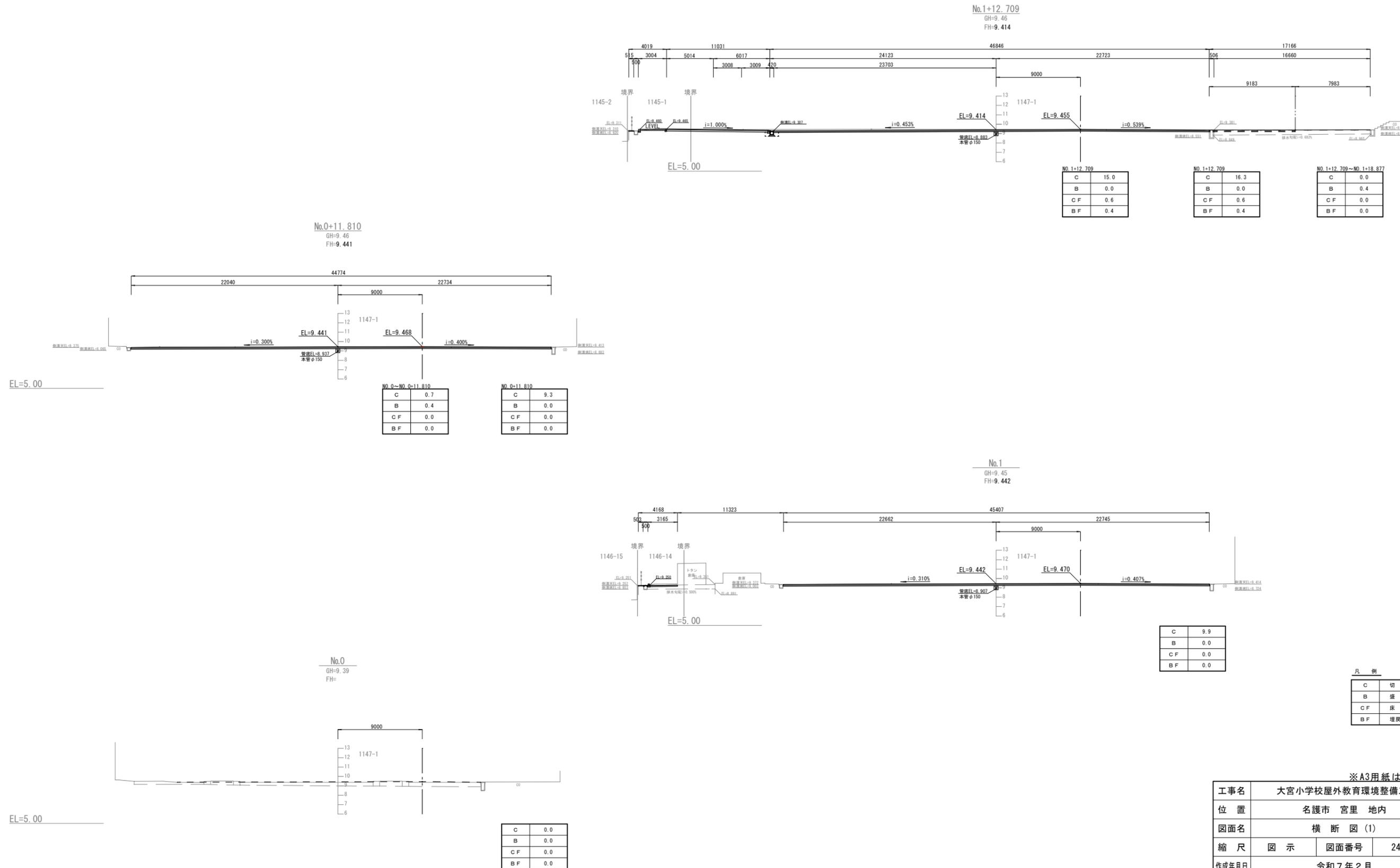


※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	標準断面図		
縮尺	図示	図面番号	24-6
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

# 横断図(1)

S=1/200



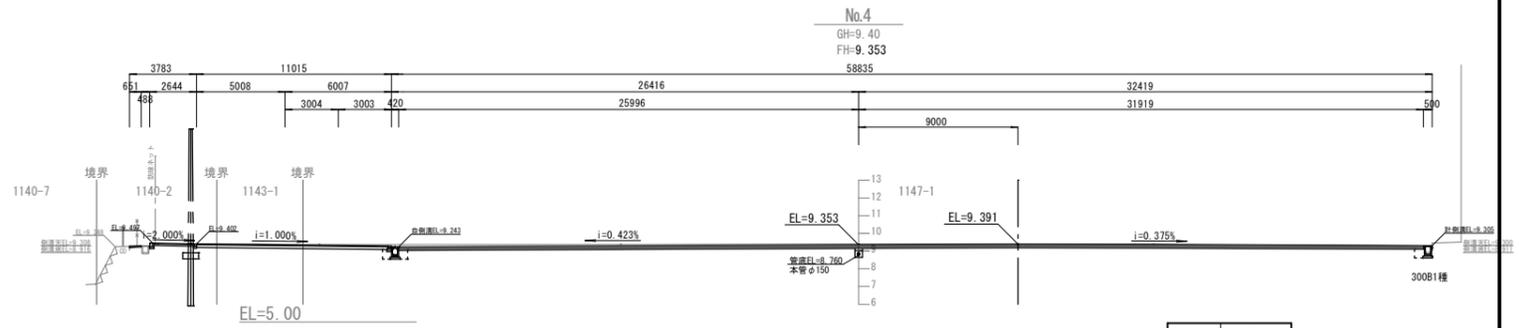
※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	横断図(1)		
縮尺	図示	図面番号	24- 7
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※ 既設給水管位置は推定。

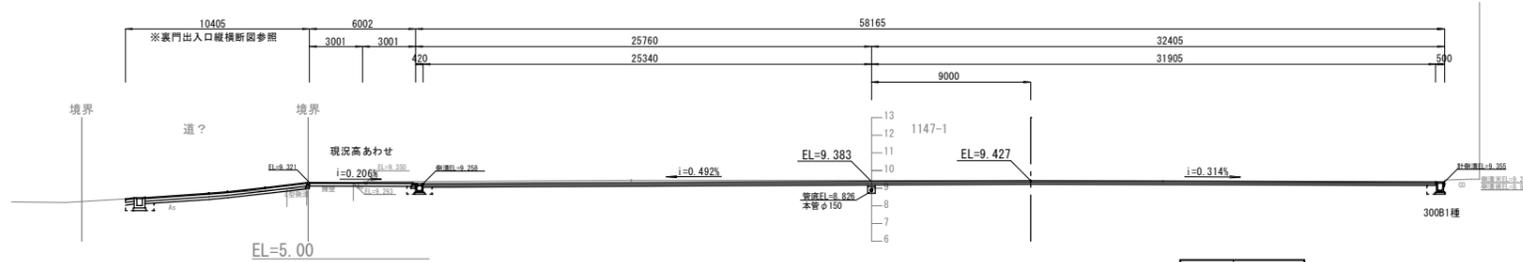
# 横断図 (2)

S=1/200



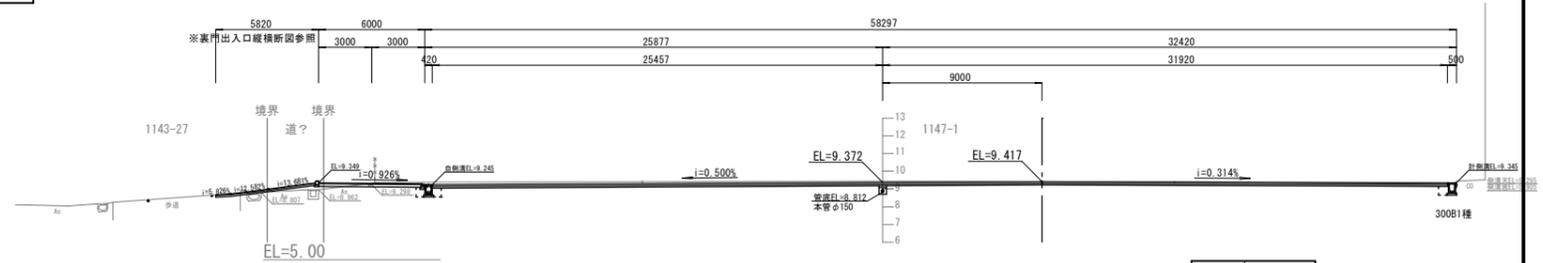
C	17.6
B	0.0
C F	1.1
B F	0.8

No.2+14.500  
GH=9.45  
FH=9.383



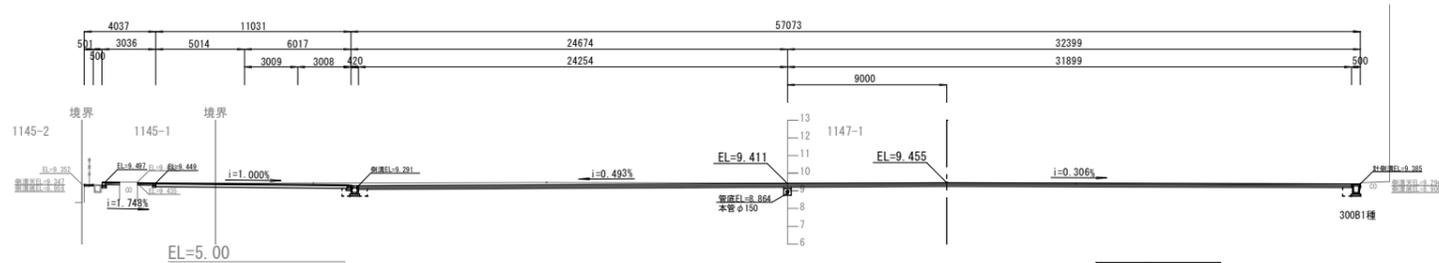
C	14.7
B	0.0
C F	1.0
B F	0.7

No.3  
GH=9.44  
FH=9.372



C	15.1
B	0.2
C F	1.1
B F	0.8

No.2  
GH=9.45  
FH=9.411



C	16.3
B	0.0
C F	0.9
B F	0.7

凡例

C	切土
B	盛土
C F	床盤
B F	埋戻し

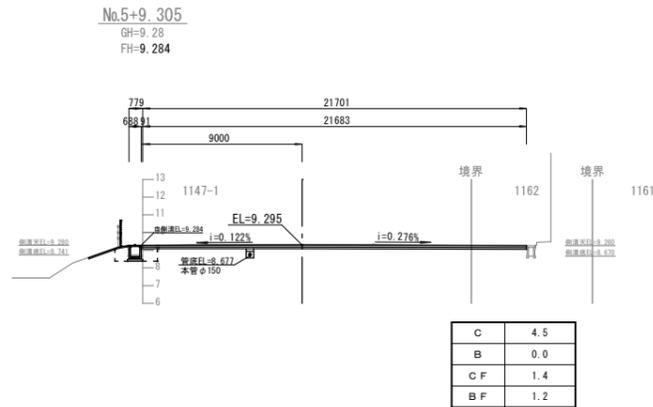
※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	横断図 (2)		
縮尺	図示	図面番号	24-8
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

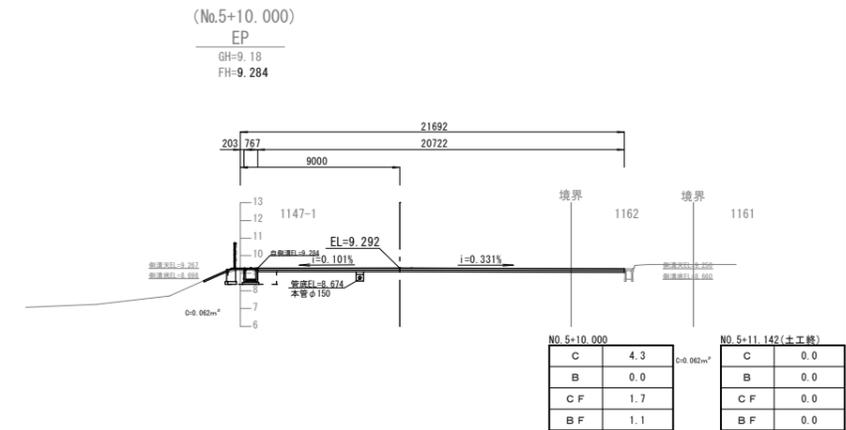
# 横断図(3)

S=1/200

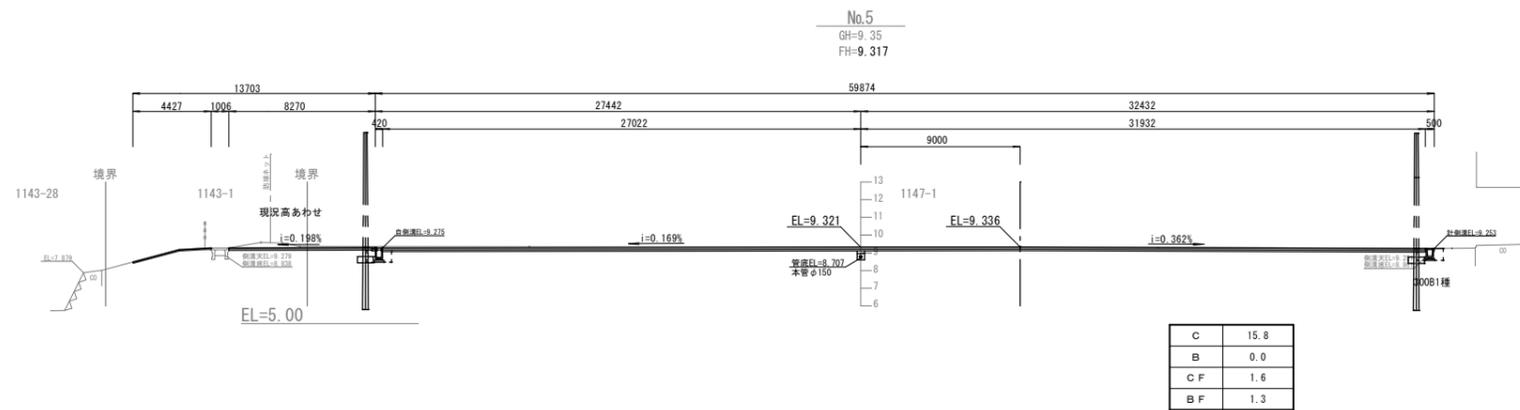
EL=5.00



EL=5.00



EL=5.00



凡例

C	切土
B	盛土
C F	床掘
B F	埋戻し

※A3用紙は50%縮小

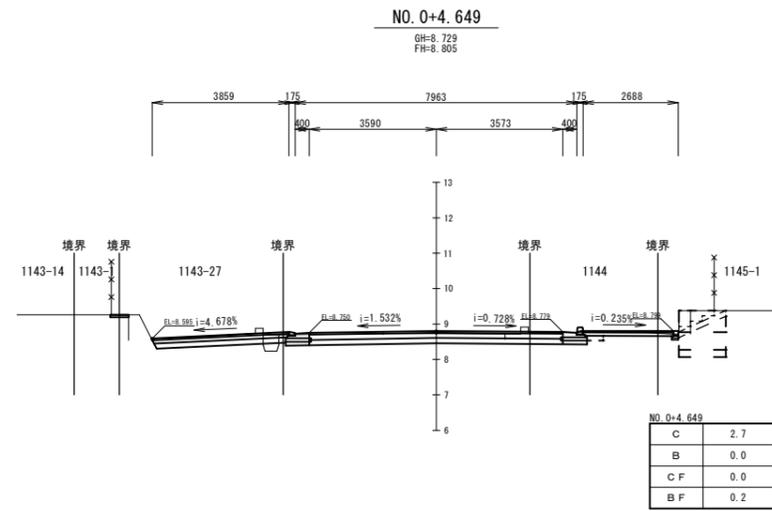
工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	横断図(3)		
縮尺	図示	図面番号	24-9
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

# 裏門出入口縦横断図

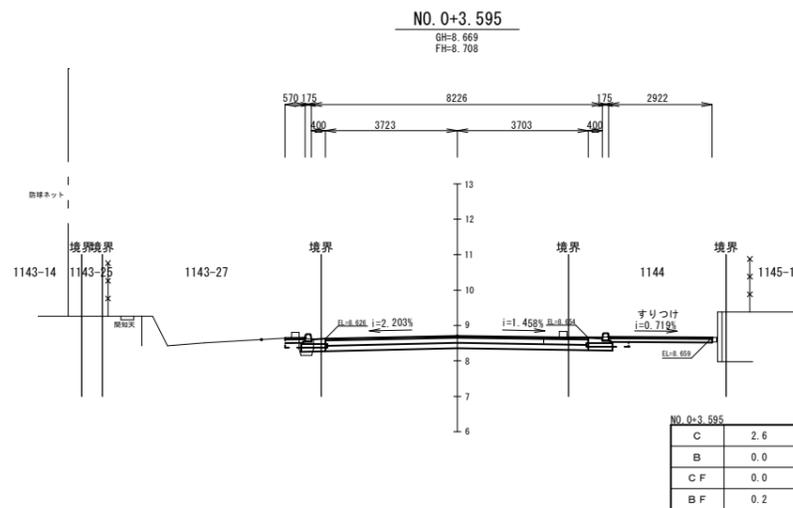
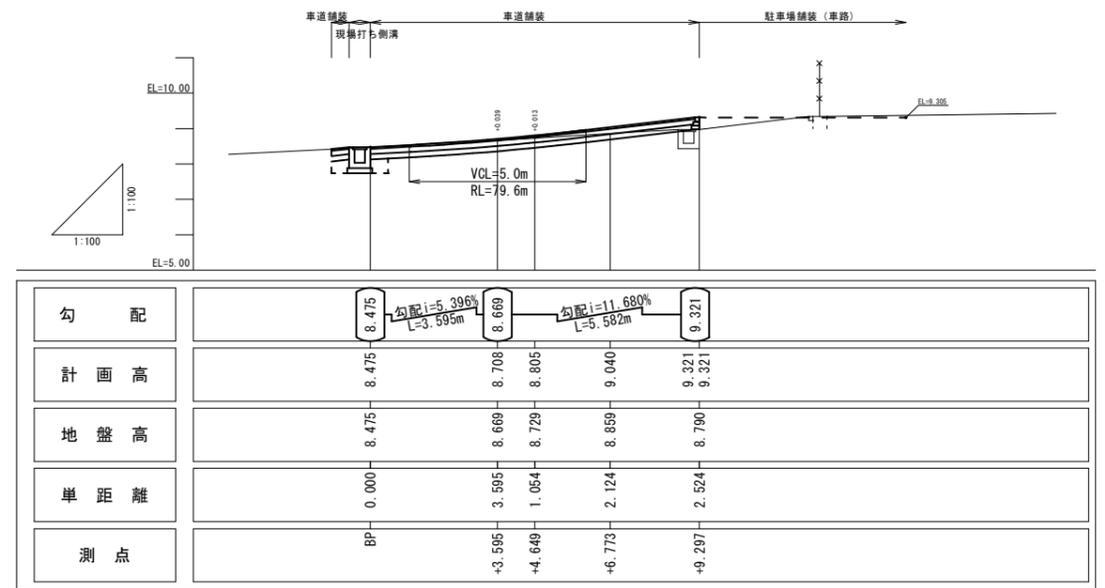
S=1/100

# 縦断図

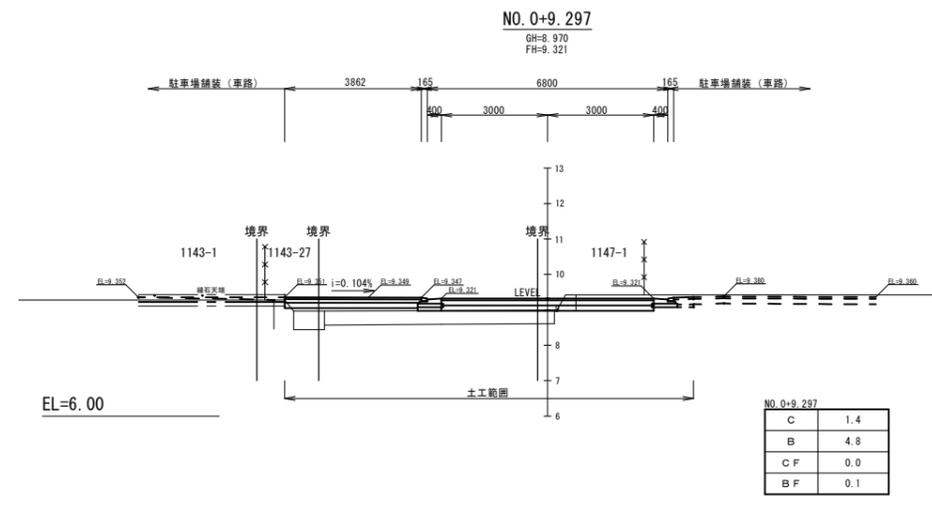
## 横断図



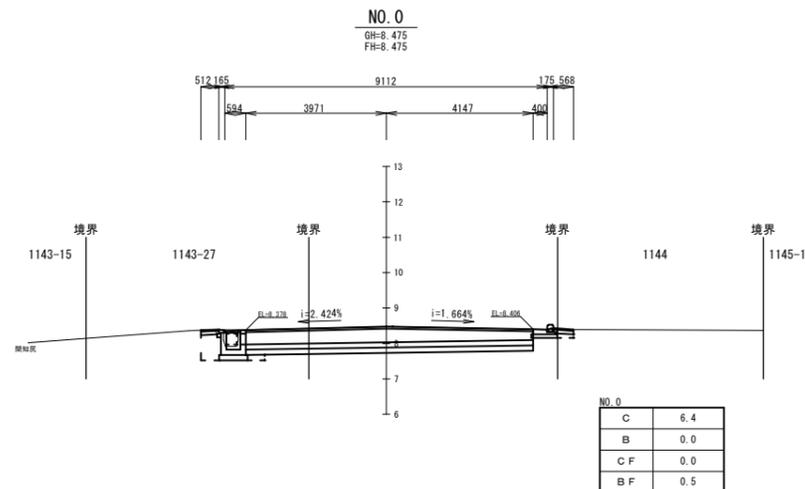
EL=6.00



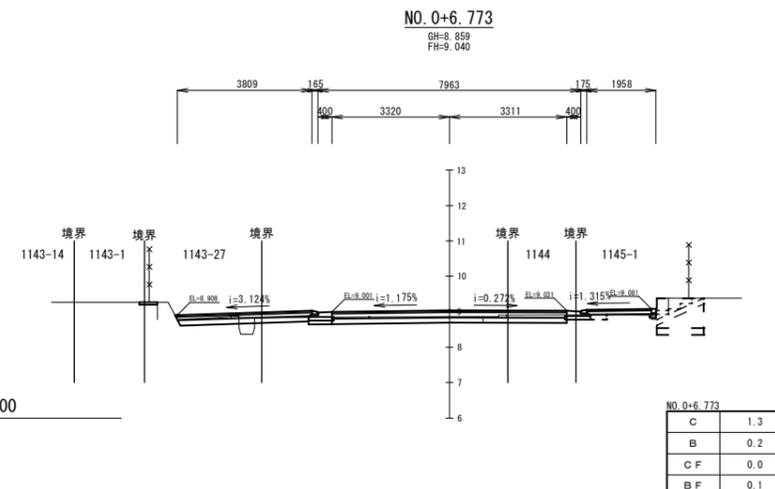
EL=6.00



EL=6.00



EL=6.00



EL=6.00

凡例

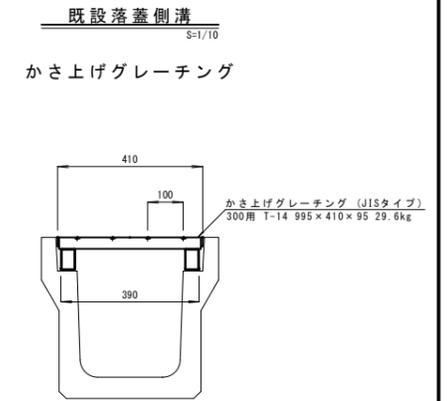
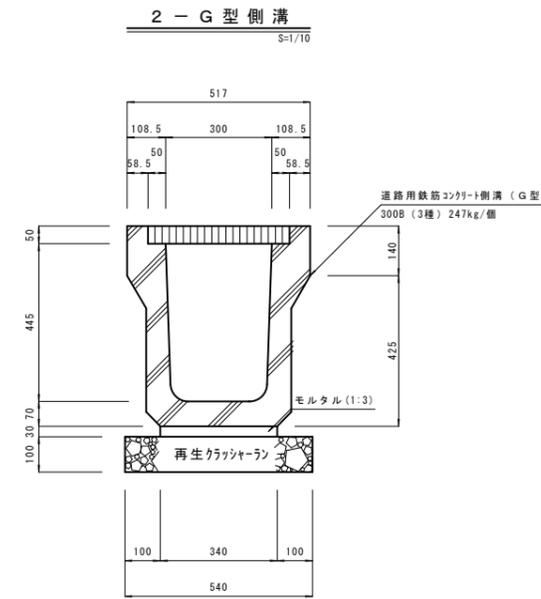
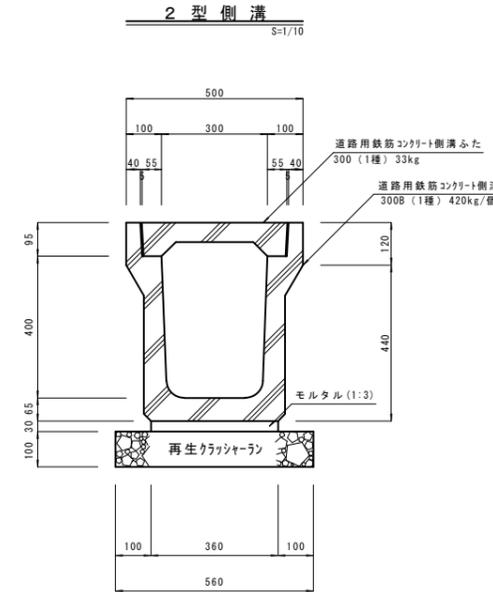
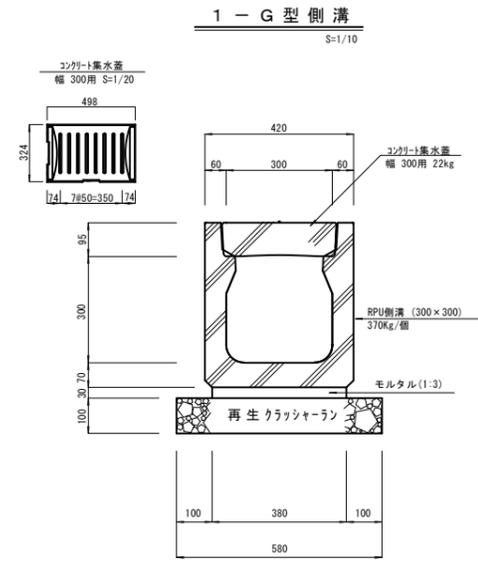
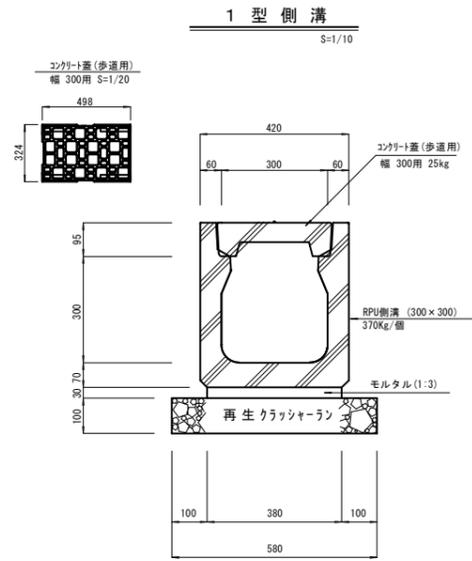
C	切土
B	盛土
C F	床掘
B F	埋戻し

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	裏門出入口縦横断図		
縮尺	図示	図面番号	24-10
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※現況線は平面図より読取り。

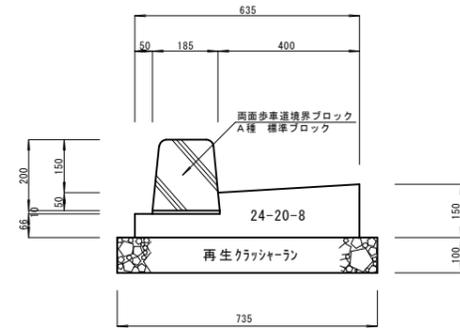
# 構造図 ( 1 )



### L-1型側溝

S=1/10

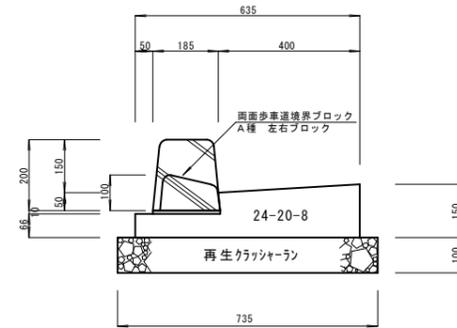
裏門出入口



### L-2型側溝

S=1/10

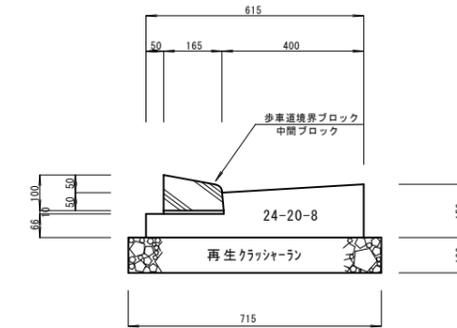
裏門出入口



### L-3型側溝

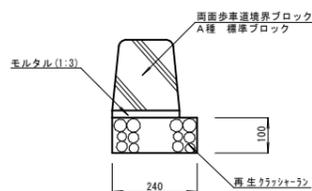
S=1/10

裏門出入口



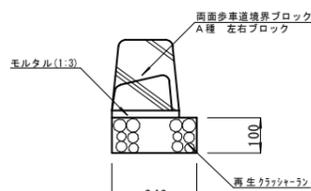
### 1 型縁石

S=1/10



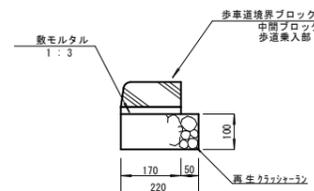
### 2 型縁石

S=1/10



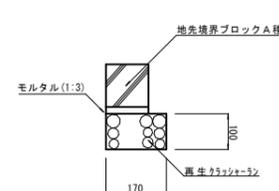
### 3 型縁石

S=1/10



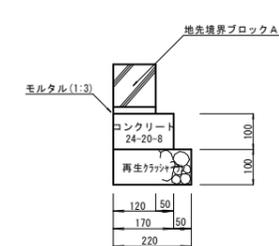
### 4 型縁石

S=1/10



### 5 型縁石

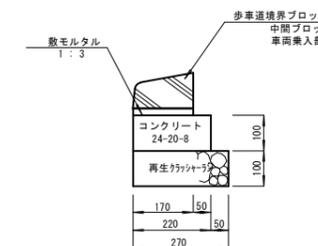
S=1/10



裏門出入口

### 6 型縁石

S=1/10



※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 1 )		
縮尺	図示	図面番号	24-11
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

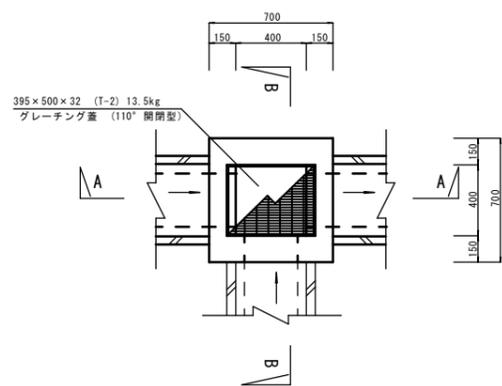
※コンクリート強度の表示は呼び強度とする。

構造図 ( 2 )

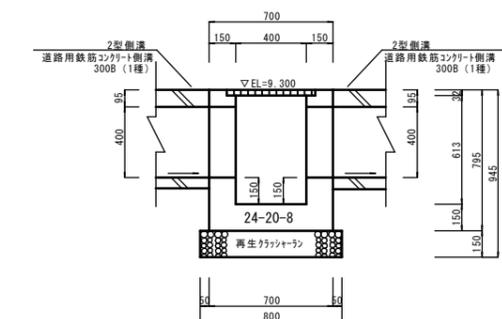
S=1/20

1号集水桝  
No.4 右側

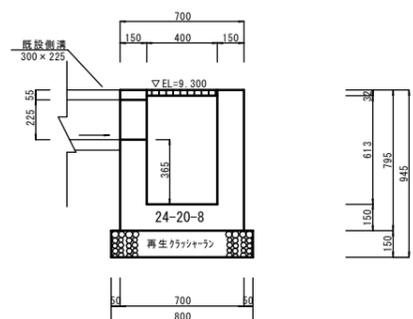
平面図



A - A

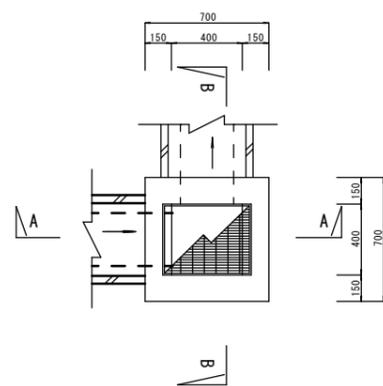


B - B

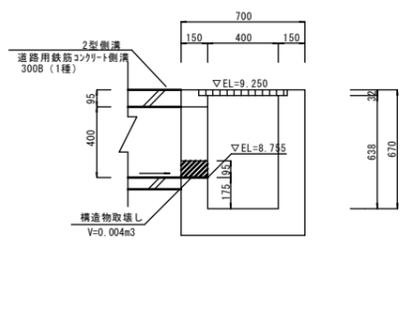


既設集水桝(2)  
No.5 右側

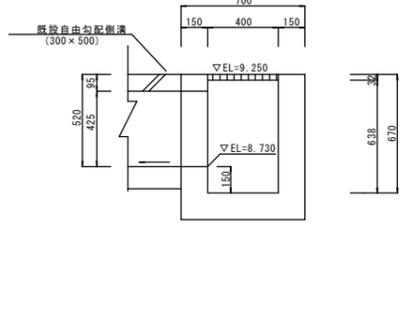
平面図



A - A

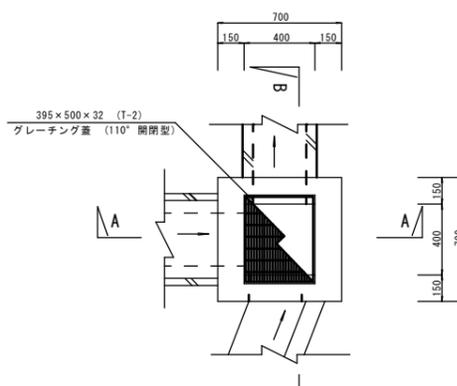


B - B

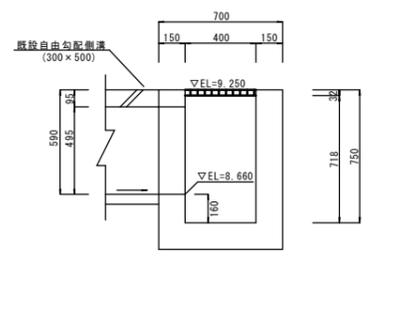


既設集水桝(3)  
No.5 右側

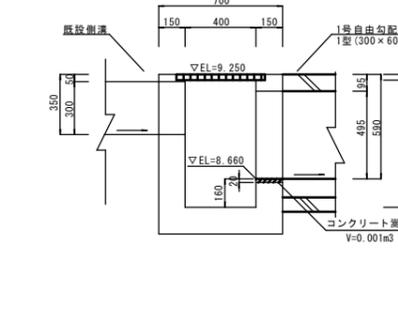
平面図



A - A

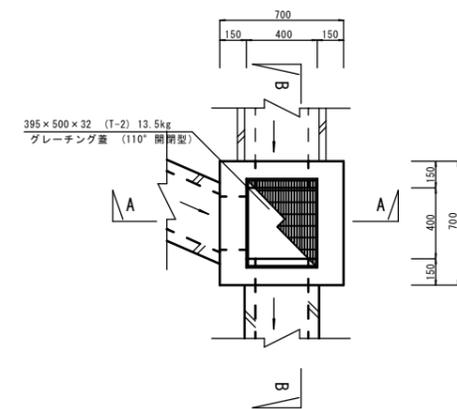


B - B

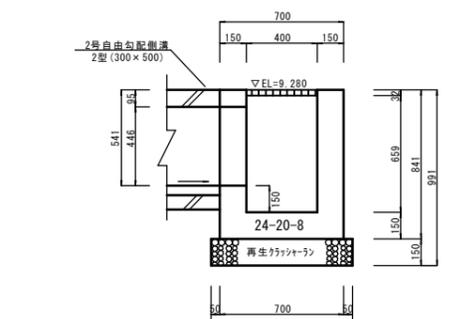


2号集水桝  
No.5 左側

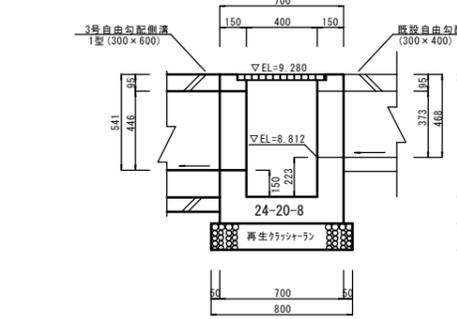
平面図



A - A



B - B



※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 2 )		
縮尺	図示	図面番号	24-12
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

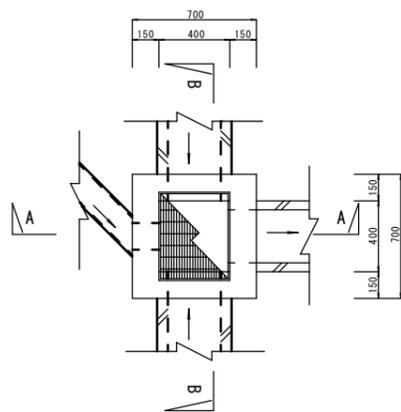
※既設集水桝の施工時にクラック等がないか確認すること。  
※コンクリート強度の表示は呼び強度とする。

構造図 ( 3 )

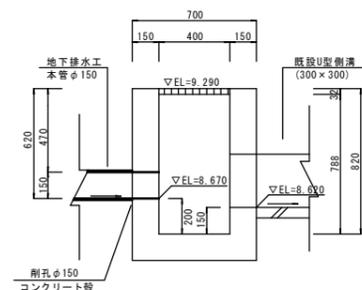
既設集水樹(4)

No.5+10 右側

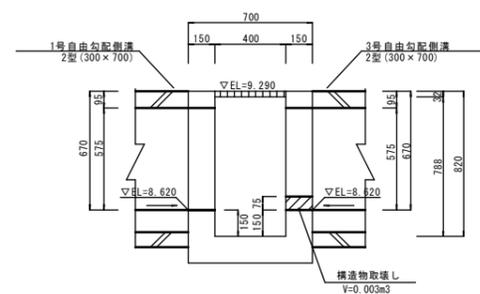
平面図



A - A



B - B

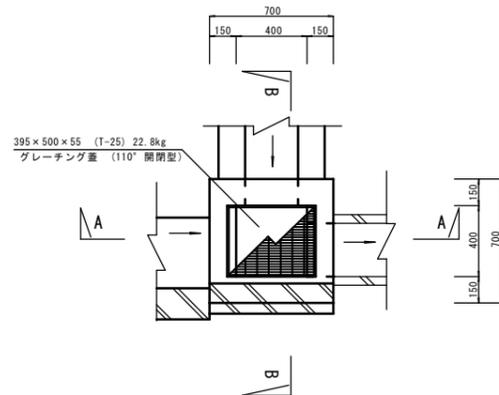


3号集水樹

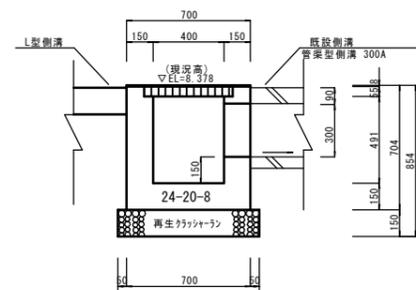
S=1/20

裏門出入口集水樹

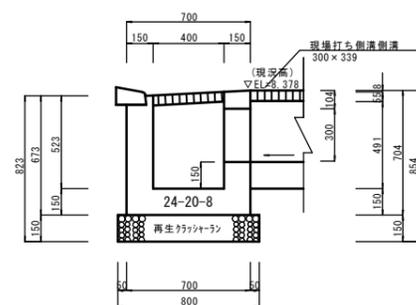
平面図



A - A



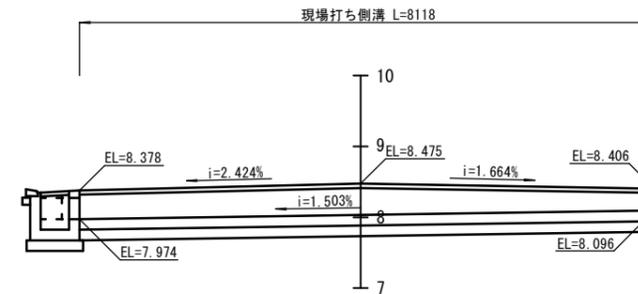
B - B



現場打ち側溝

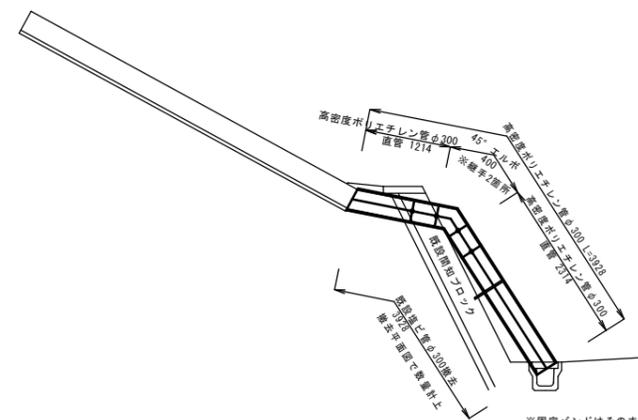
S=1/50

裏門出入口



流末排水管

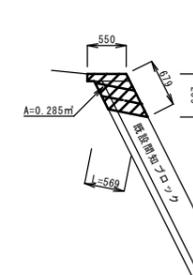
S=1/50



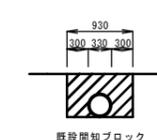
既設間知ブロック取壊し  
コンクリート復旧

S=1/50

断面図



正面図

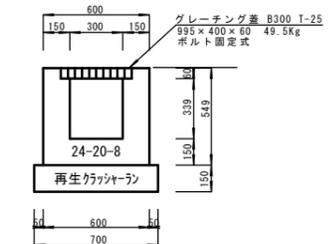


既設間知ブロック  
取壊し・コンクリート復旧 V=0.216m³  
(21-40-8)

現場打ち側溝断面図

S=1/20

平均断面300×339



7.0  
6.0  
5.0  
4.0  
3.0

※A3用紙は50%縮小

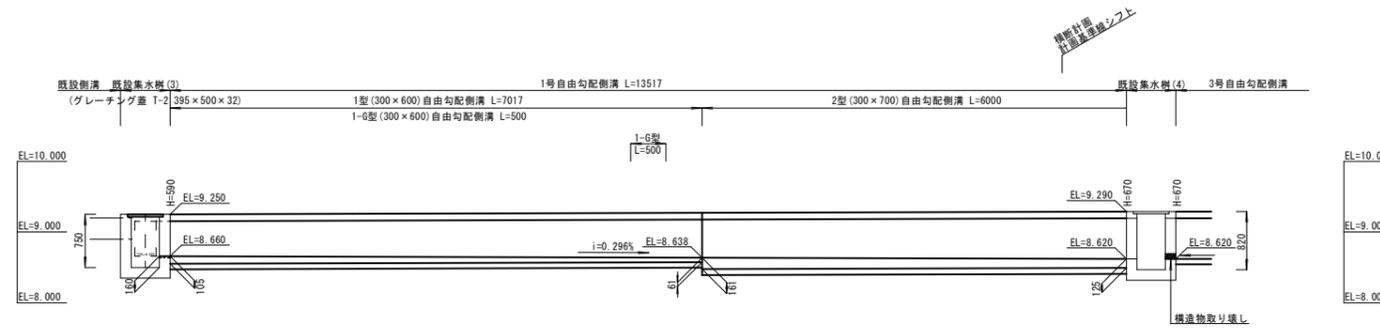
工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 3 )		
縮尺	図示	図面番号	24-13
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※既設集水樹の施工時にクラック等がないか確認すること。  
※コンクリート強度の表示は呼び強度とする。

# 構造図 ( 4 )

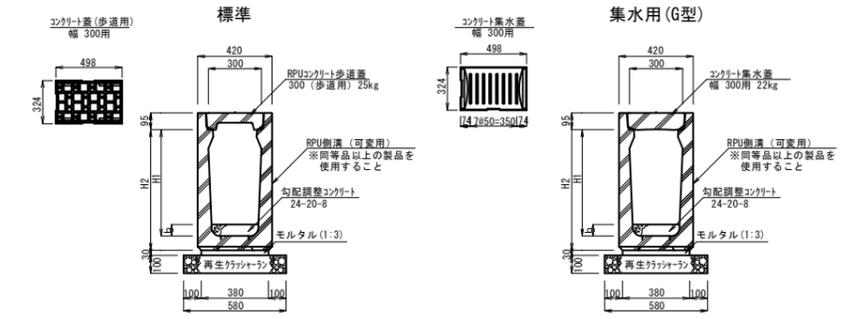
## 1号自由勾配側溝展開図

S=1/50



## 1号自由勾配側溝

S=1/20

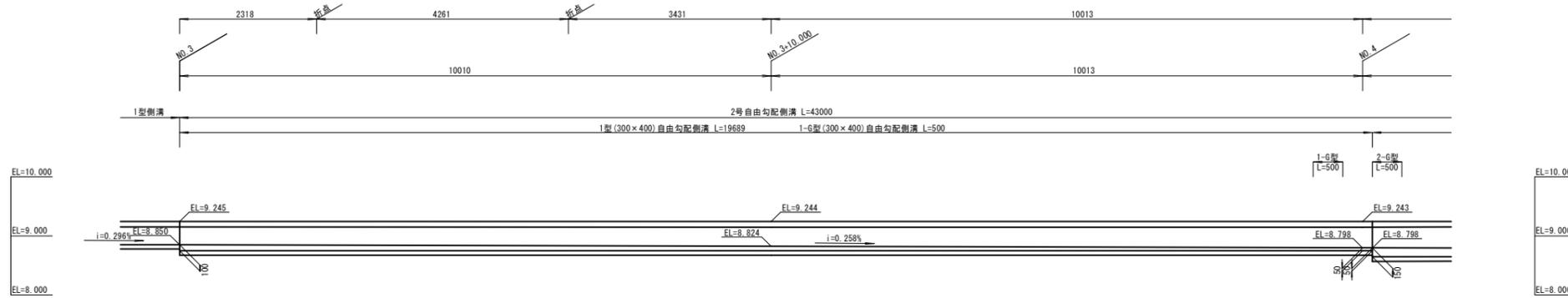


1号自由勾配側溝寸歩表

規格	H1	H2	h	h (平均)	適用	
1型 1-G型	300 x 600	600	680	105~61	83	
2型	300 x 700	700	785	161~125	143	

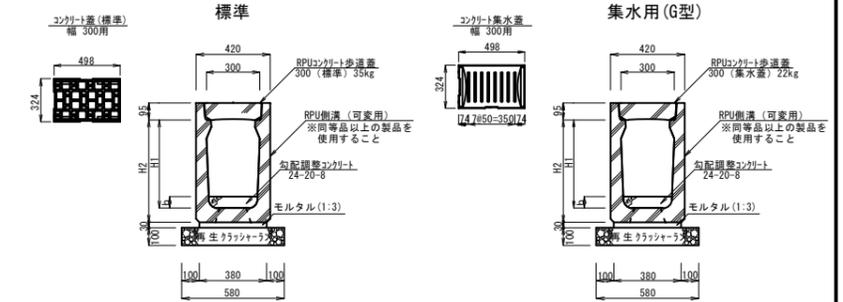
## 2号自由勾配側溝展開図

S=1/50



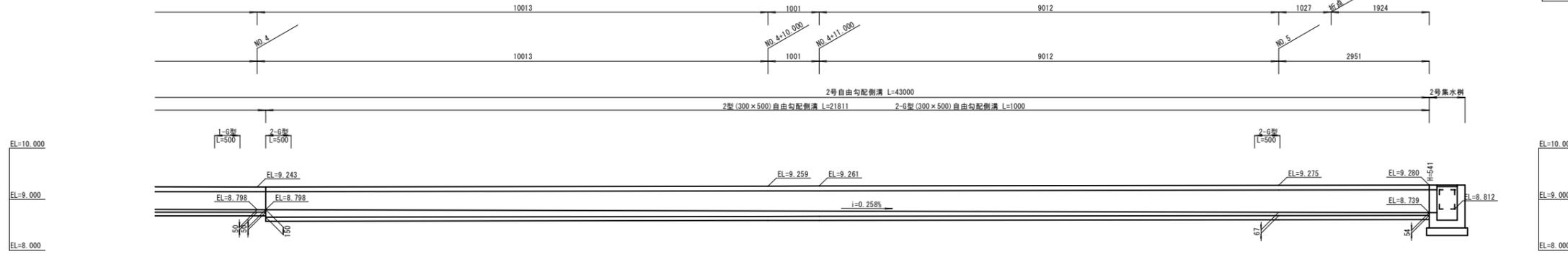
## 2号自由勾配側溝

S=1/20



2号自由勾配側溝寸歩表

規格	H1	H2	h	h (平均)	適用	
1型 1-G型	300 x 400	400	475	100~50	75	
2型 2-G型	300 x 500	500	580	150~54	102	



※A3用紙は50%縮小

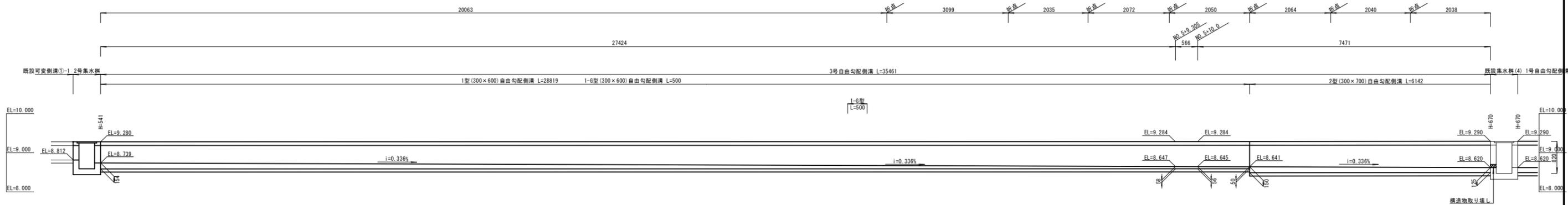
工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 4 )		
縮尺	図示	図面番号	24-14
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※1号自由勾配側溝は現況線形と同じ線形とする。  
※コンクリート強度の表示は呼び強度とする。

# 構造図 ( 5 )

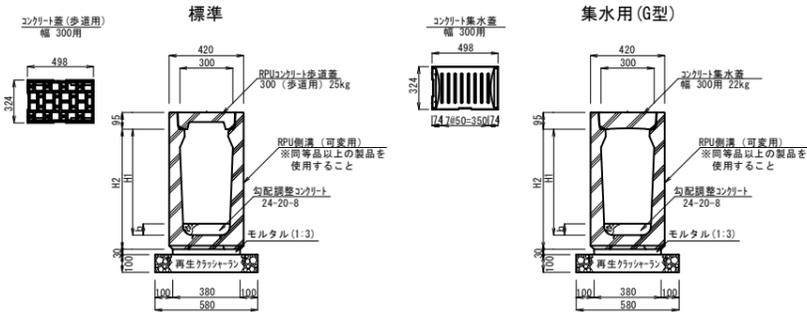
## 3号自由勾配側溝展開図

S=1/50



### 3号自由勾配側溝

S=1/20



3号自由勾配側溝寸法表

規格	H1	H2	h	h (平均)	適用
1型 1-6型	300×600	600	680	154~50	102
2型	300×700	700	785	150~125	138

※G型側溝(集水用蓋)は20m以内に1枚(0.5m)設置する。

### 小口止め(1)

S=1/30

### 小口止め(2)

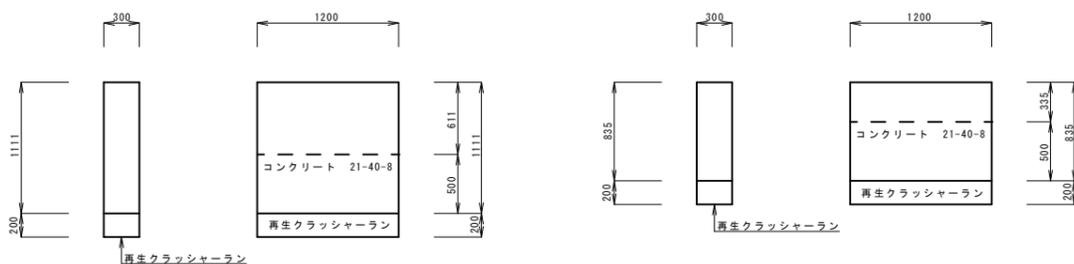
S=1/30

### 正面図

### 側面図

### 正面図

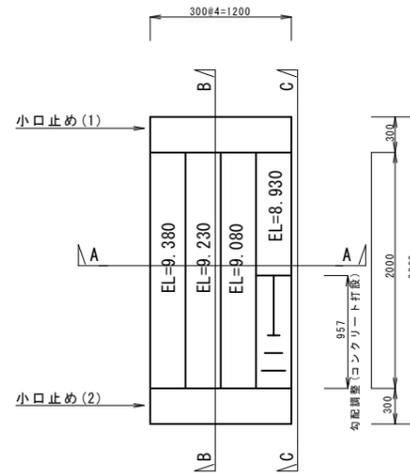
### 側面図



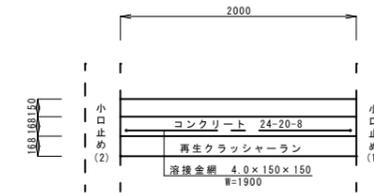
### 階段工

S=1/30

### 平面図



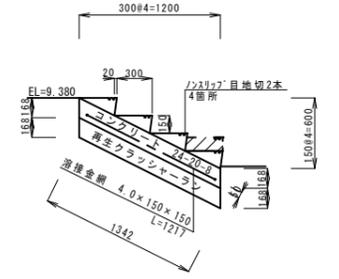
### B-B断面



### C-C断面

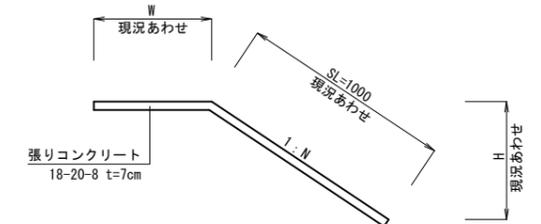


### A-A断面



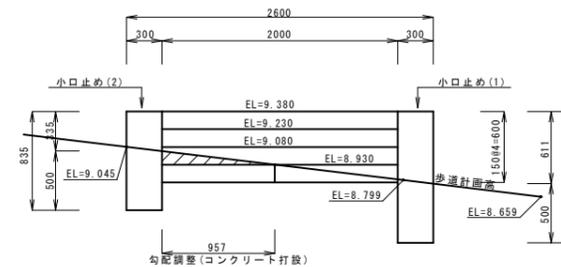
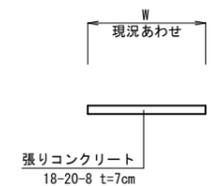
### 張りコンクリート(1)

S=1/30



### 張りコンクリート(2)

S=1/30



※A3用紙は50%縮小

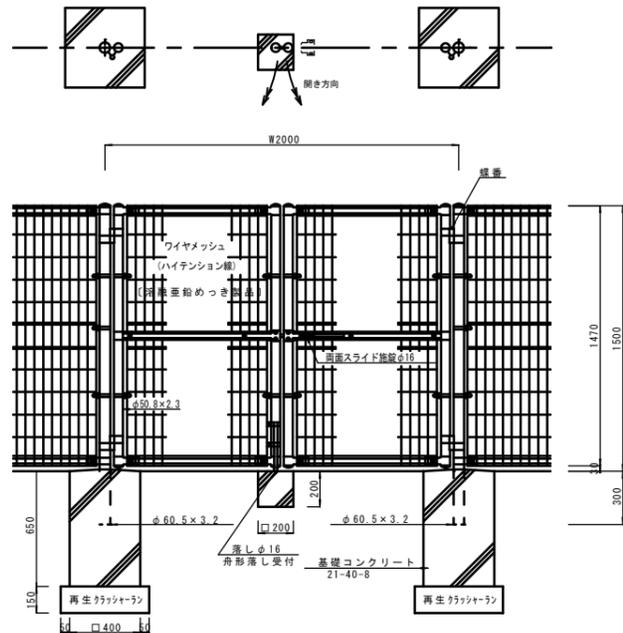
工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 5 )		
縮尺	図示	図面番号	24-15
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※3号自由勾配側溝は現況線形と同じ線形とする。  
※コンクリート強度の表示は呼び強度とする。

設計条件 (フェンス・門扉(1)・門扉(2))  
 設計荷重・・・建築基準法・同施行令(平成12年6月)に基づく  
 風圧力に依る。  
 基準風速・・・4.6m/sec  
 地表面粗度区分Ⅲ  
 基礎条件・・・長期許容地耐力 100kN/m

# 構造図 ( 6 )

門扉 (1)  
S=1/20

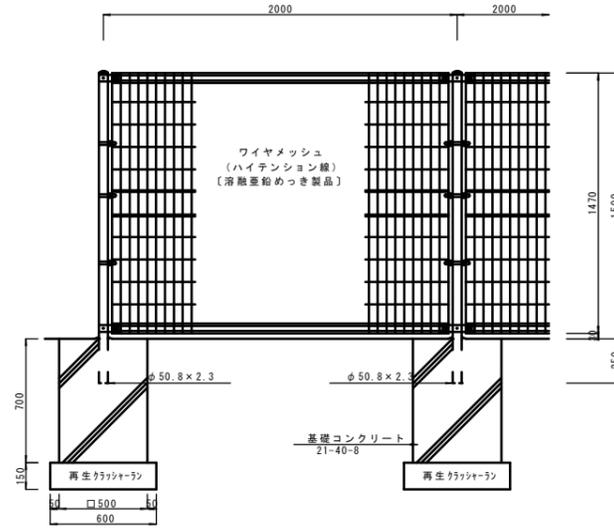


・落し (200×200) は開き方向に合計2箇所を設置すること。  
 (落し箇所 (方向等) は監督員に確認すること)

- 備考
1. 外装は金網類を除く他は下記の如くとする。  
 ・門柱、扉枠・・・HDZ T 77 (HDZ 65相当)  
 ・ワイヤメッシュ・・・HDZ T 56 (HDZ 40相当)  
 中仕切鉄板  
 (キャップを含む)  
 ・その他部品、部材・・・HDZ T 49 (HDZ 35相当)

2. 本図門扉は片側180°開きとする。

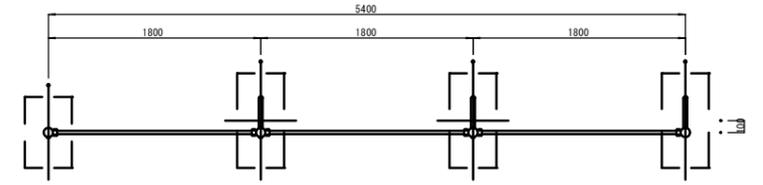
フェンス (1)  
S=1/20



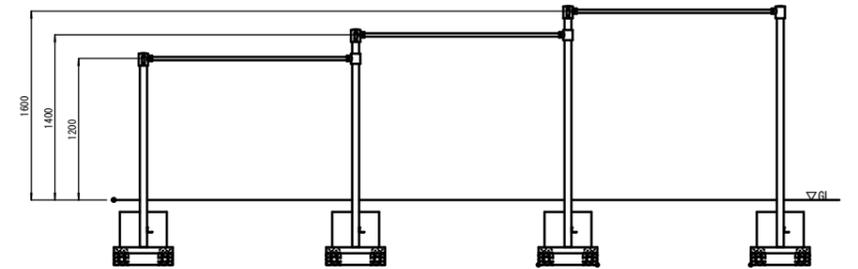
- 備考
1. 外装は金網類を除く他は下記の如くとする。  
 ・主柱・・・HDZ T 77 (HDZ 65相当)  
 ・ワイヤメッシュ・・・HDZ T 56 (HDZ 40相当)  
 ・その他部品、部材・・・HDZ T 49 (HDZ 35相当)  
 (キャップを含む)

三連鉄棒  
S=1/30

平面図

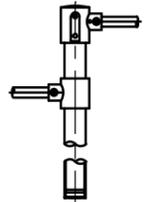
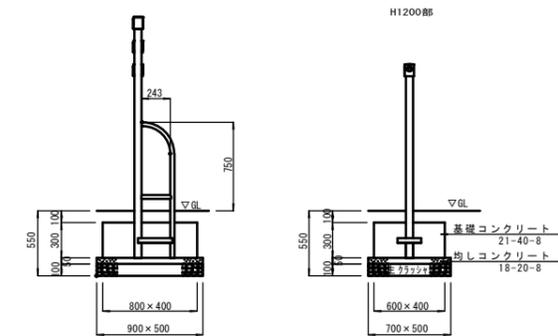


正面図

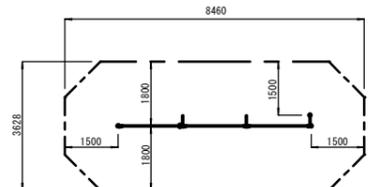


側面図

鋳物部/柱脚部詳細図

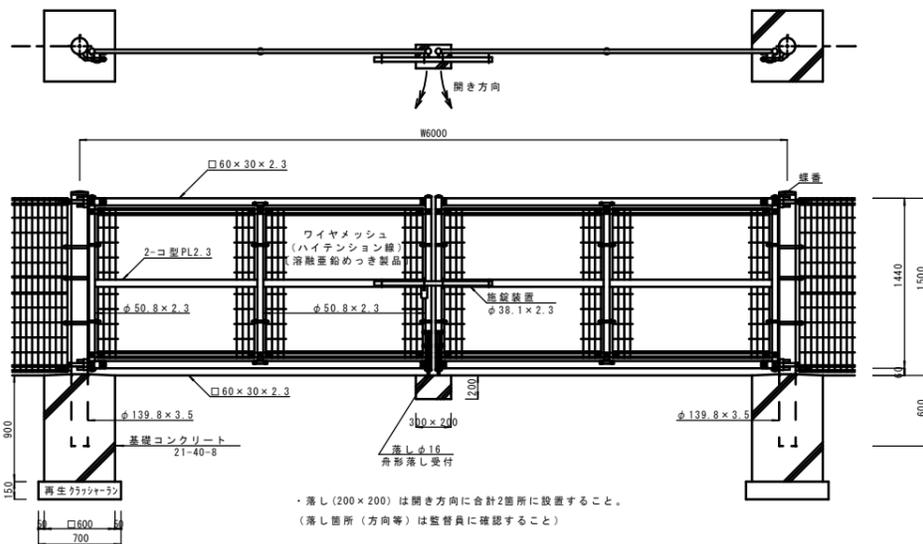


三連鉄棒安全領域  
S=1/100



鋼材は、溶融亜鉛メッキ、または亜鉛溶射処理品とする。(横ガラミを除く)  
 シヤフト(棒)は、電気亜鉛メッキ処理品とする。  
 鋼材は、ダクタイル鋼線 (SD550) とする。  
 塗装は、アクリル樹脂塗料付着塗装、またはポリウレタン樹脂塗料塗料塗仕上とする。  
 本製品の利用対象年齢は、6~12才とする。  
 本製品は、器具の安全に関する規格JIS S-2024適合品とする。  
 本製品は、(一社)日本公園施設協会協賛品として製造される。  
 本製品は、ISO9001認証取得企業とする。  
 本製品は、(株)中村製作所製品質保証品以上とする。  
 安全領域内には、障害物がないものとし、落下高さに見合った衝撃吸収性能を有する素材を敷設する。

門扉 (2)  
S=1/30



・落し (200×200) は開き方向に合計2箇所を設置すること。  
 (落し箇所 (方向等) は監督員に確認すること)

- 備考
1. 外装は金網類を除く他は下記の如くとする。  
 ・門柱、扉枠・・・HDZ T 77 (HDZ 65相当)  
 ・ワイヤメッシュ・・・HDZ T 56 (HDZ 40相当)  
 中仕切鉄板  
 (キャップを含む)  
 ・その他部品、部材・・・HDZ T 49 (HDZ 35相当)

2. 本図門扉は片側180°開きとする。

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 6 )		
縮尺	図示	図面番号	24-16
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※コンクリート強度の表示は呼び強度とする。

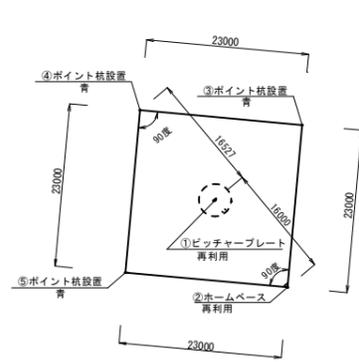
構造図 ( 7 )

少年野球施設詳細図  
S=1/500

少年野球区画(体育館側)  
S=1/500



少年野球区画(校舎側)  
S=1/500



少年用  
ピッチャープレート 2箇所(再利用)  
ホームベース 1箇所(再利用)  
校舎側  
ポイント杭設置 青 3本  
体育館側(4年生以下)  
ポイント杭設置 青 4本

少年野球区画4年生以下(体育館側)座標

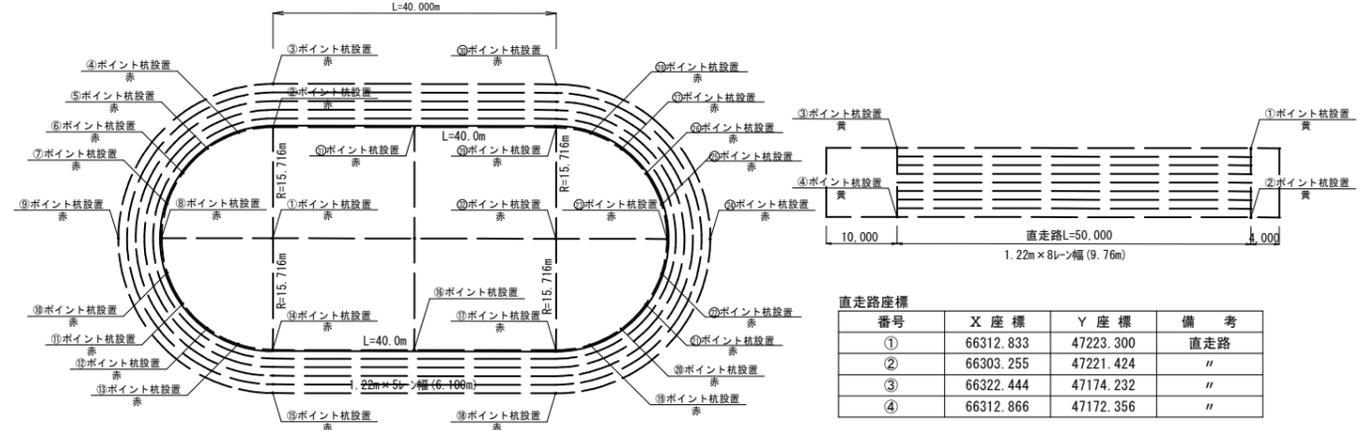
番号	X座標	Y座標	備考
①	66313.874	47162.409	ピッチャープレート
②	66305.938	47150.875	ホームベース位置
③	66302.122	47171.526	1塁位置
④	66322.773	47175.342	2塁位置
⑤	66326.589	47154.691	3塁位置

少年野球区画(校舎側)座標

番号	X座標	Y座標	備考
①	66295.579	47214.973	ピッチャープレート
②	66281.562	47222.688	ホームベース
③	66303.652	47229.094	1塁位置
④	66310.058	47207.004	2塁位置
⑤	66287.968	47200.598	3塁位置

180mトラック直走路施設詳細図  
S=1/500

・180mトラック一周の距離=直線部距離+曲線部距離=2×L+2×π×(R+0.2)  
L=2×40.0+2×π×(15.716+0.2)=180.0m



直走路座標

番号	X座標	Y座標	備考
①	66312.833	47223.300	直走路
②	66303.255	47221.424	"
③	66322.444	47174.232	"
④	66312.866	47172.356	"

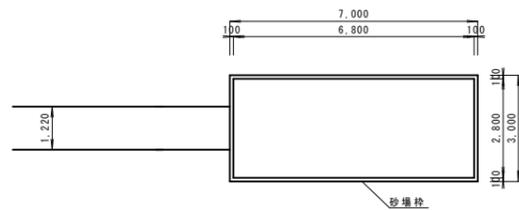
180mトラック座標

番号	X座標	Y座標	備考
①	66316.886	47177.220	半径中心
②	66332.309	47180.241	直線部内側
③	66338.295	47181.413	直線部外側
④	66332.488	47175.328	曲線部内側
⑤	66331.140	47170.599	"
⑥	66328.396	47166.519	"
⑦	66324.526	47163.486	"
⑧	66319.907	47161.797	曲線部内側中間
⑨	66321.079	47155.811	曲線部外側中間
⑩	66314.994	47161.618	曲線部内側
⑪	66310.265	47162.966	"
⑫	66306.185	47165.710	"
⑬	66303.152	47169.580	"
⑭	66301.463	47174.199	直線部内側
⑮	66295.477	47173.026	直線部外側
⑯	66297.619	47193.826	直線部内側
⑰	66293.775	47213.453	"
⑱	66287.788	47212.281	直線部外側
⑲	66293.596	47218.366	曲線部内側
⑳	66294.944	47223.095	"

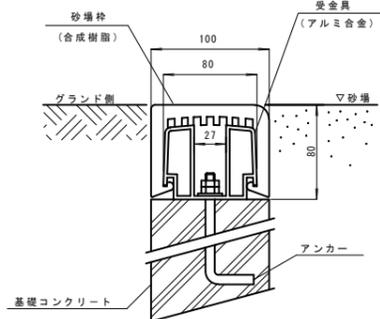
180mトラック座標

番号	X座標	Y座標	備考
㉑	66297.688	47227.175	曲線部内側
㉒	66301.558	47230.208	"
㉓	66306.177	47231.897	曲線部内側中間
㉔	66305.004	47237.883	曲線部外側中間
㉕	66311.090	47232.076	曲線部内側
㉖	66315.819	47230.727	"
㉗	66319.899	47227.984	"
㉘	66322.932	47224.114	"
㉙	66324.620	47219.495	直線部内側
㉚	66330.607	47220.667	直線部外側
㉛	66328.465	47199.868	直線部内側
㉜	66309.198	47216.474	半径中心

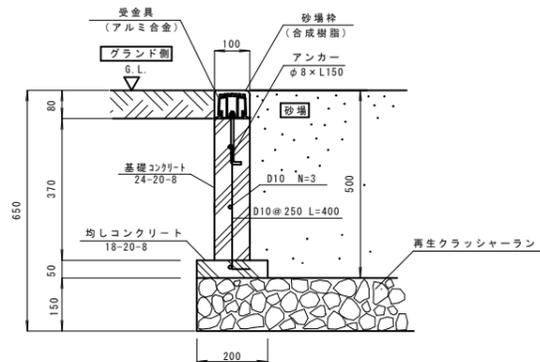
砂場詳細図  
S=1/100



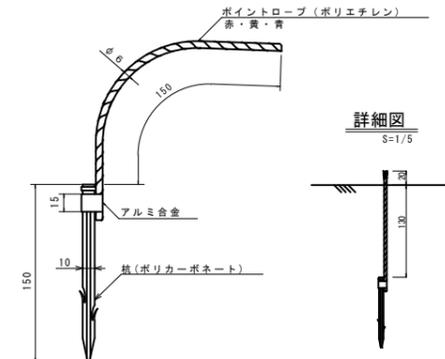
砂場枠詳細図  
S=1/3



基礎詳細図  
S=1/10



ポイント杭詳細図  
S=1/3



※A3用紙は50%縮小

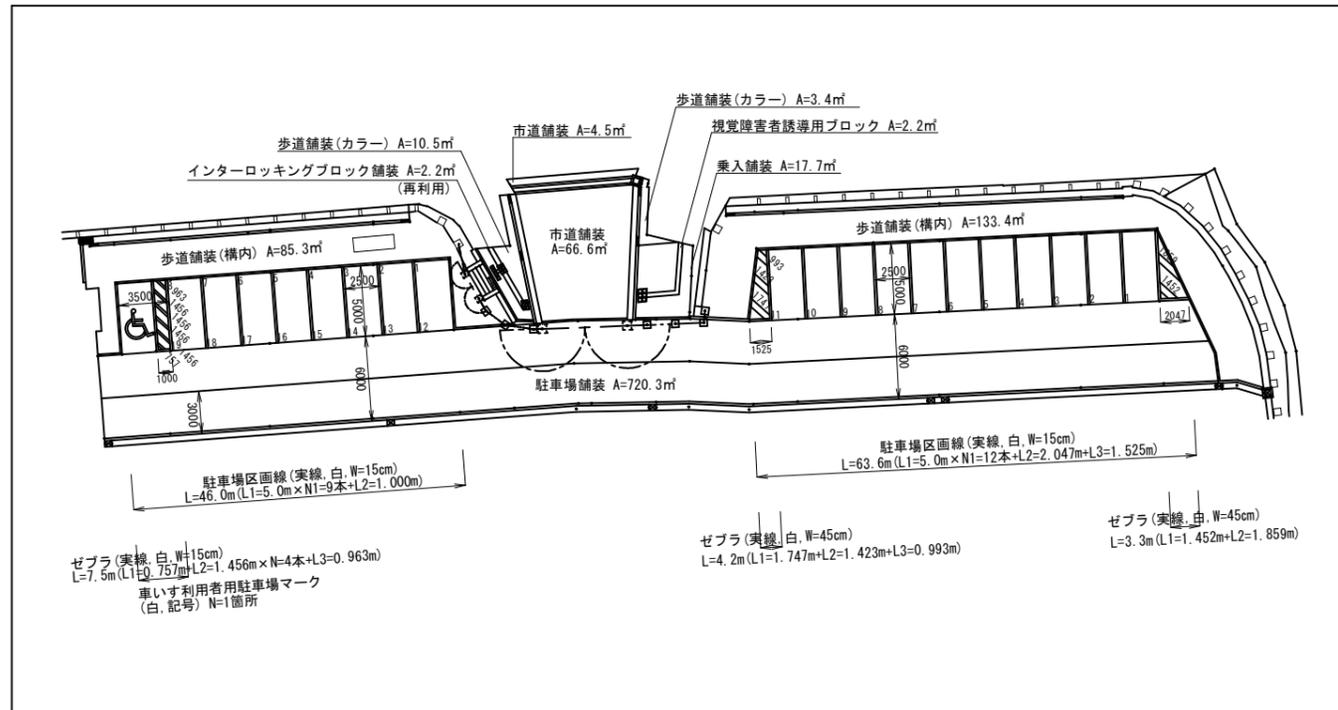
工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 7 )		
縮尺	図示	図面番号	24-17
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※コンクリート強度の表示は呼び強度とする。

構造図 ( 8 )

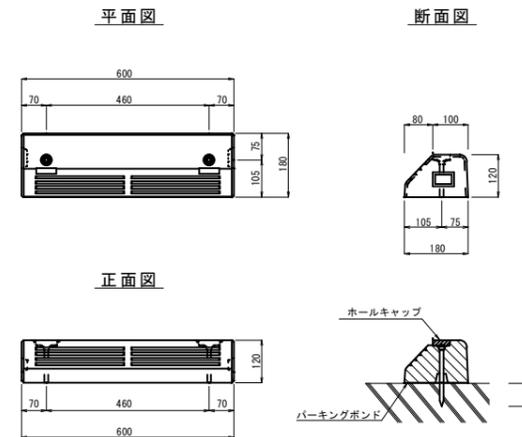
舗装面積・区画線平面図

S=1/250



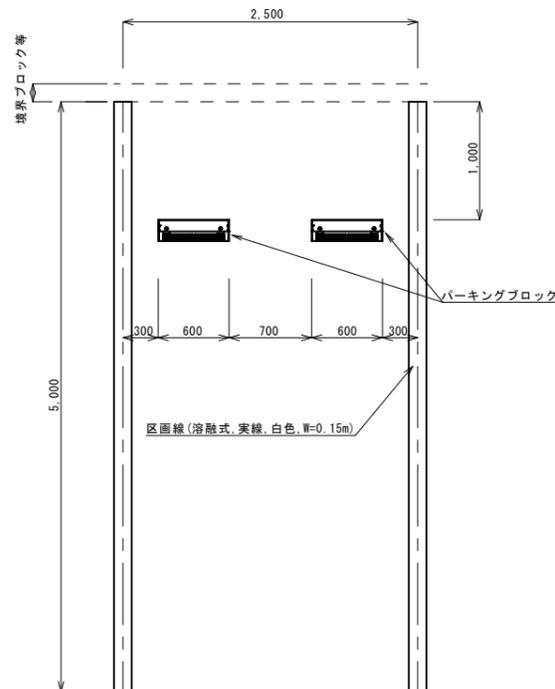
パーキングブロック

S=1/10



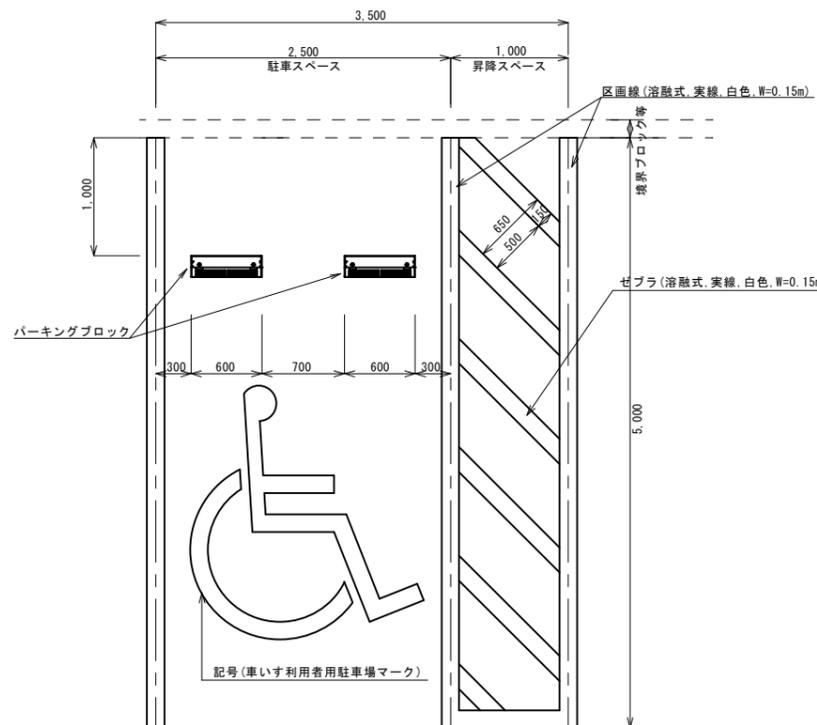
駐車場柵標準図

S=1/30



車椅子利用者駐車場柵標準図

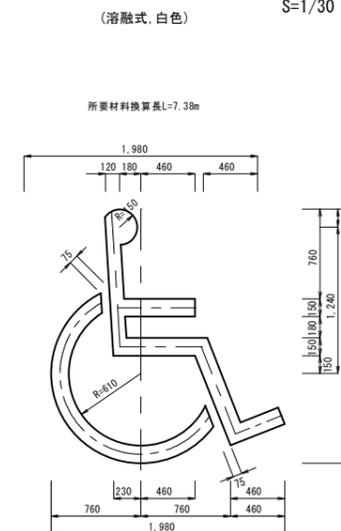
S=1/30



※ゼブラ部に水が溜まらないように排水用のスリットを設けること。

車椅子利用者駐車場マーク

S=1/30



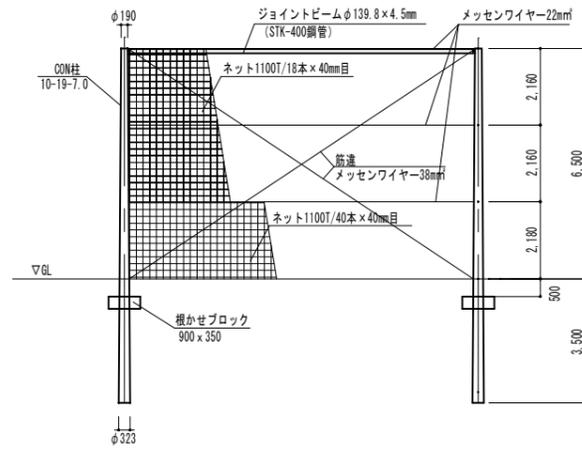
※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 8 )		
縮尺	図示	図面番号	24-18
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

# 構造図 ( 1 0 )

## 防球ネット詳細図

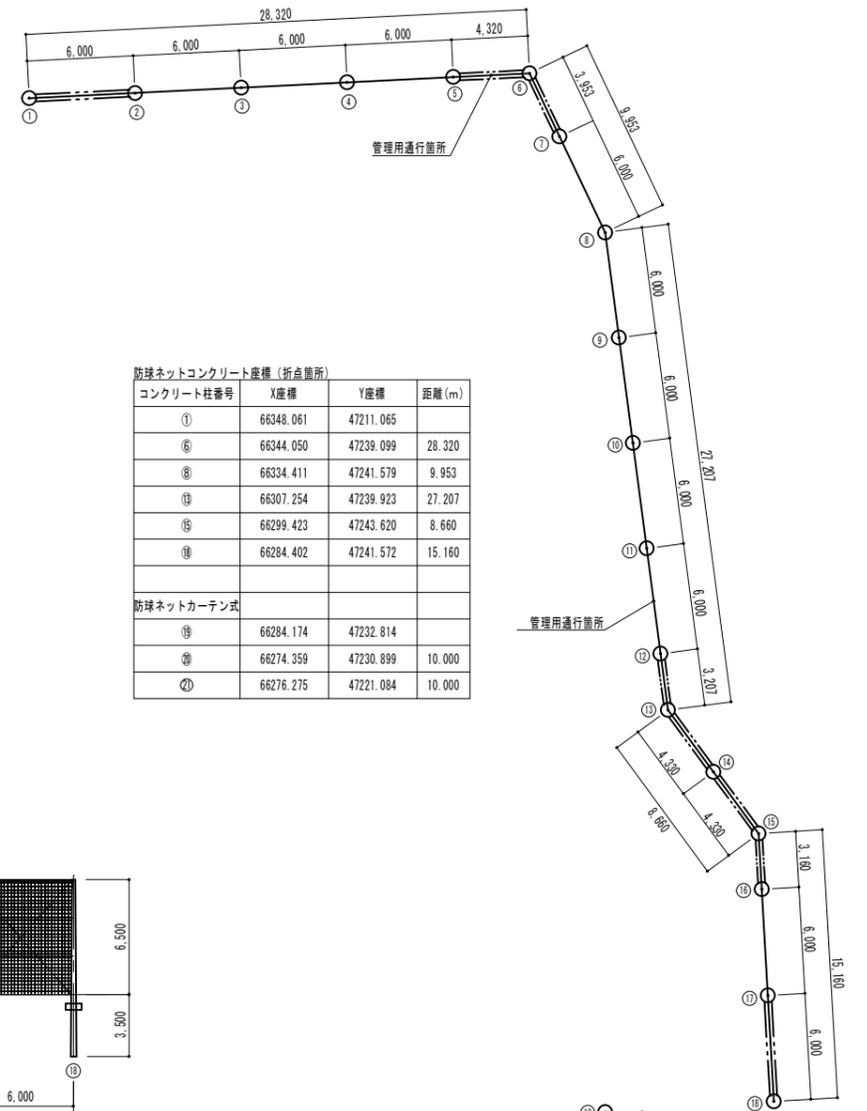
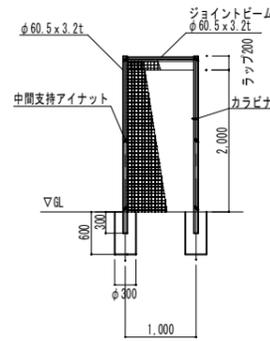
防球ネット KS-I型 H=6,500  
(溶融亜鉛メッキ仕上げ)



立断面図

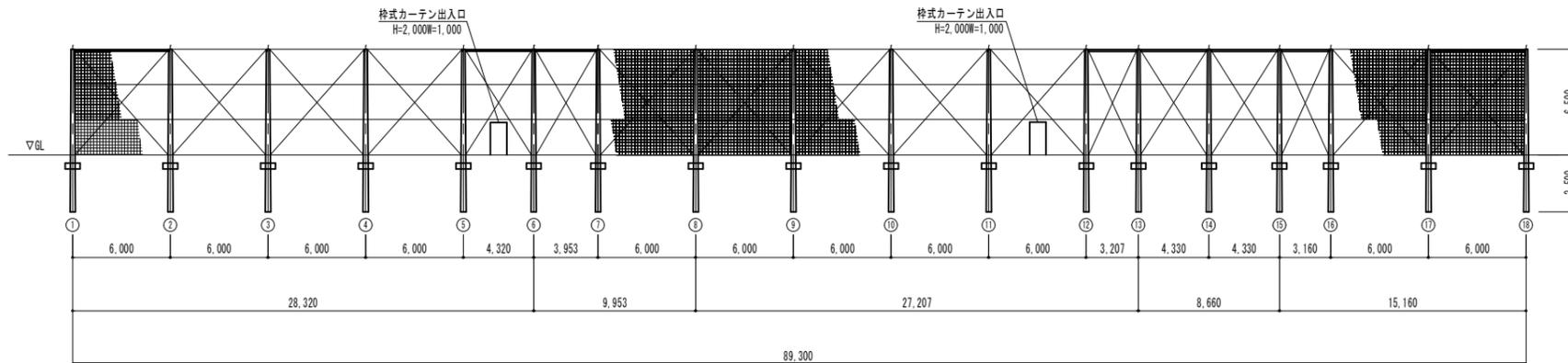
S=1:100

枠式カーテン出入口



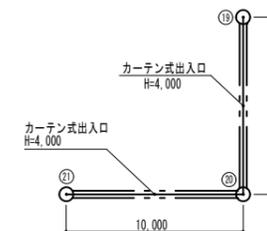
防球ネットコンクリート座標 (折点箇所)

コンクリート柱番号	X座標	Y座標	距離 (m)
①	66348.061	47211.065	
⑥	66344.050	47239.099	28.320
⑧	66334.411	47241.579	9.953
⑬	66307.254	47239.923	27.207
⑮	66299.423	47243.620	8.660
⑱	66284.402	47241.572	15.160
防球ネットカーテン式			
⑳	66284.174	47232.814	
㉑	66274.359	47230.899	10.000
㉒	66276.275	47221.084	10.000



展開図

S=1:200



平面図

S=1:200

### 仕様について

- ・主柱、ジョイントビーム、バンド金具、ボルトは溶融亜鉛メッキ仕上げとする
- ・柱脚部防食処理は主柱設置後環境対応型水系クリヤー塗装とする
- ・上部 (J8・ネット) 下がり防止金具付きとする
- ・ネット仕様は上部1100T/18本×40mm目、下部1100T/18本×40mm目とする
- ・株式会社三陽同等品以上とする

### 提出物

- ・【施工前】構造計算書・材料承認願い・組立手順書を提出し承認後施工のこと。
- ・【完成後】検査証明書・保証書 (管理方法を含む) を提出のこと。

### 設計条件

- ・ (一社) 日本防球ネット施設業協会「令和5年度防球ネット計画指針」に準ずる製品とする
- ・設計荷重、建築基準法・同施工令 (平成12年6月) に基づく風圧力に依る、基準風速 (沖縄県)
- ・速度圧  $q=0.6EVo$  (N/m<sup>2</sup>)
- ・地表面粗度区分  $\alpha$ 、基礎 軟弱土質 [D] を選定

・防球ネットと地盤との5cm隙間は現場で調整する。

※A3用紙は50%縮小

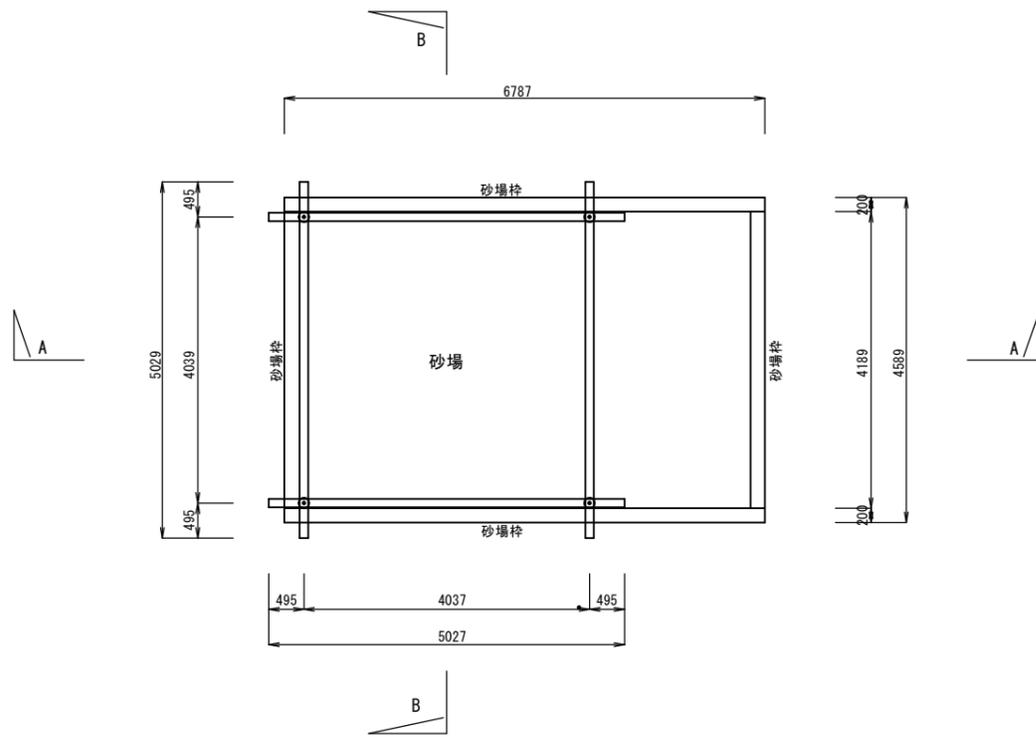
工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 1 0 )		
縮尺	図示	図面番号	24-20
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

構造図 ( 1 1 )

既設パーゴラ  
S=1/50

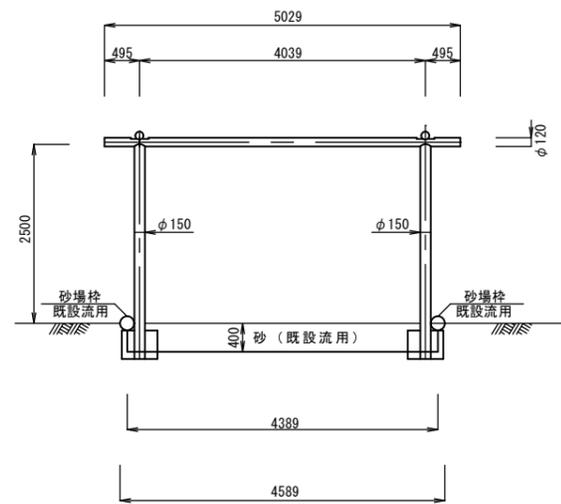
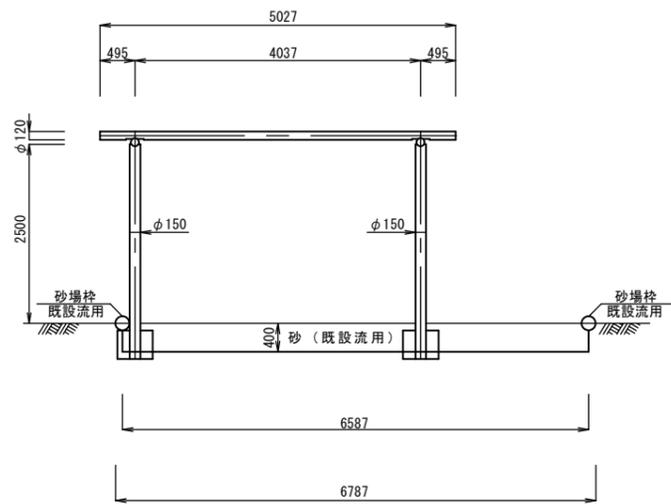
【移設】

平面図



A-A断面

B-B断面



※移設の際基礎コンが破損した場合は監督員報告し新設すること。  
 ※移設の位置は監督員に確認すること。

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	構造図 ( 1 1 )		
縮尺	図示	図面番号	24-21
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※コンクリート強度の表示は呼び強度とする。

仮囲い詳細図

S=1/50

仮囲い正面図

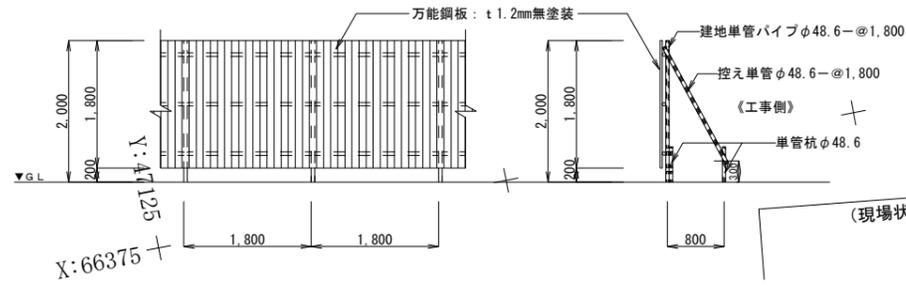
仮囲い断面図

仮設平面図

S=1/250

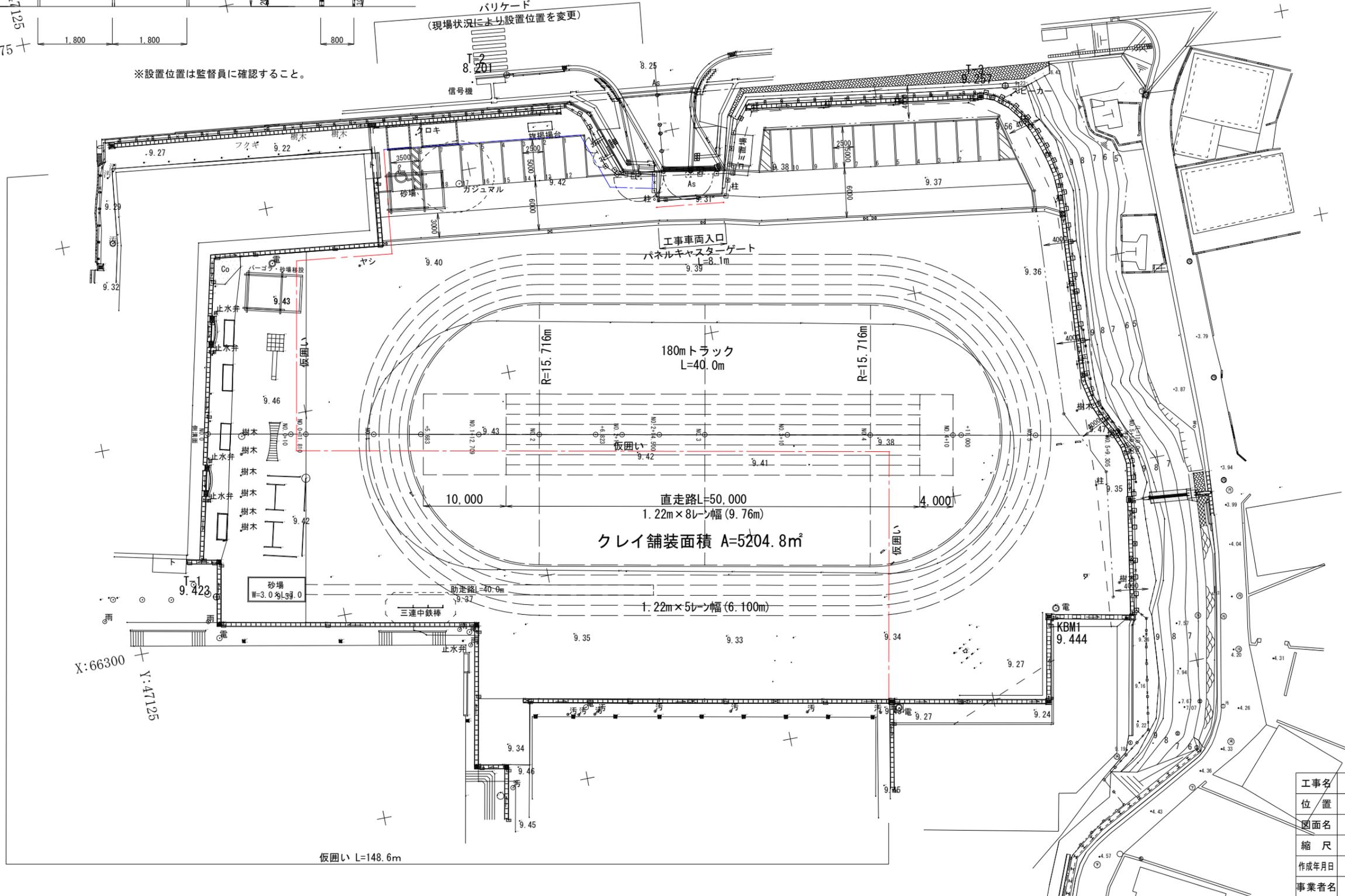
凡例

線種	種類
--- (Red dashed line)	仮囲い範囲
--- (Blue dashed line)	バリケード範囲



※設置位置は監督員に確認すること。

バリケード  
(現場状況により設置位置を変更)



Y:47300  
X:66350

Y:47275  
X:66275

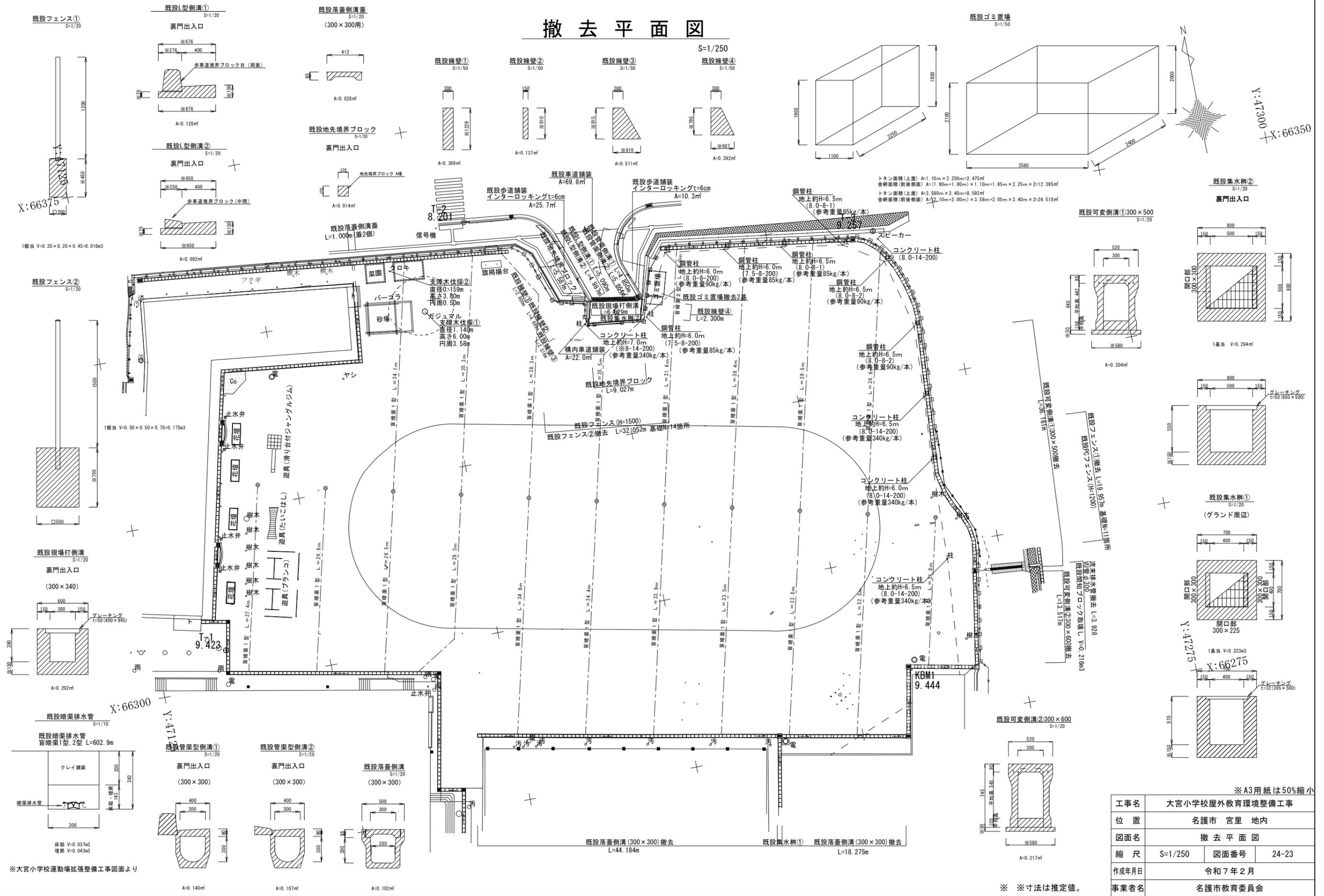
X:66300  
Y:47125

仮囲い L=148.6m

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	仮設平面図		
縮尺	S=1/250	図面番号	24-22
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

# 撤去平面図



※A3用紙は50%縮小

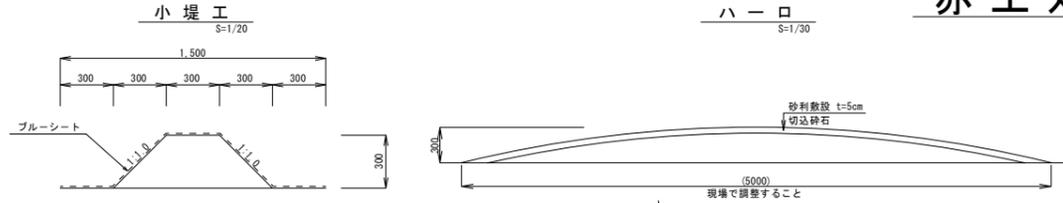
工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	撤去平面図		
縮尺	S=1/250	図番番号	24-23
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		

※ 寸法は推定値。

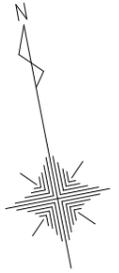
※大宮小学校運動場拡張整備工事図面より

# 赤土対策平面図

S=1/250

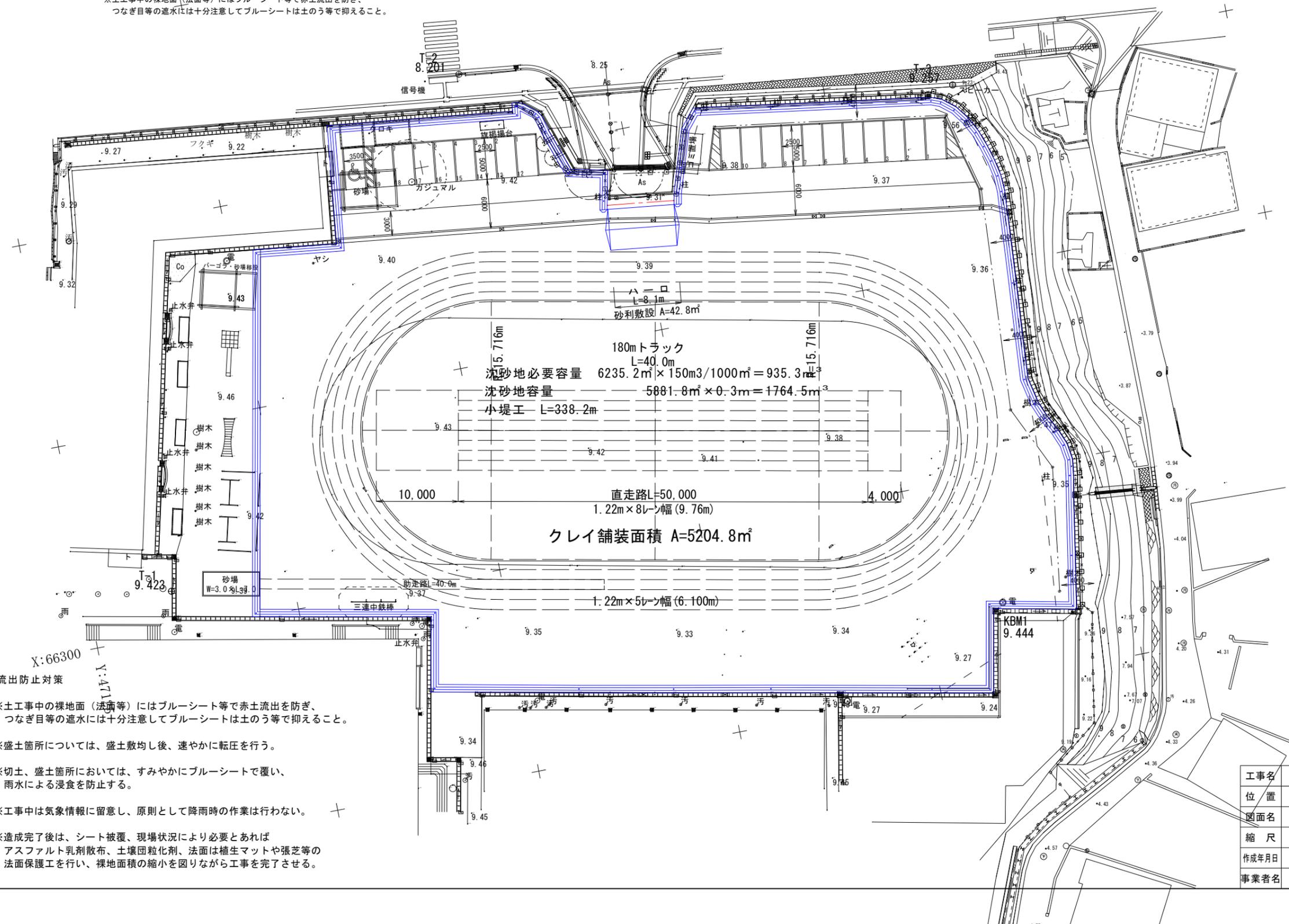


※小堤工で周囲を囲い、工事乗入口にはハロを設置して赤土流出を防ぐ。  
 ※土工中の裸地面(法面等)にはブルーシート等で赤土流出を防ぎ、  
 つなぎ目等の遮水には十分注意してブルーシートは土のう等で抑えること。



Y:47300  
 X:66350

Y:47125  
 X:66375



Y:47275  
 X:66275

- ※流出防止対策
- ※土工中の裸地面(法面等)にはブルーシート等で赤土流出を防ぎ、つなぎ目等の遮水には十分注意してブルーシートは土のう等で抑えること。
  - ※盛土箇所については、盛土敷均し後、速やかに転圧を行う。
  - ※切土、盛土箇所においては、すみやかにブルーシートで覆い、雨水による浸食を防止する。
  - ※工事中は気象情報に留意し、原則として降雨時の作業は行わない。
  - ※造成完了後は、シート被覆、現場状況により必要とあればアスファルト乳剤散布、土壌団粒化剤、法面は植生マットや張芝等の法面保護工を行い、裸地面積の縮小を図りながら工事を完了させる。

※A3用紙は50%縮小

工事名	大宮小学校屋外教育環境整備工事		
位置	名護市 宮里 地内		
図面名	赤土対策平面図		
縮尺	S=1/250	図面番号	24-24
作成年月日	令和7年2月		
事業者名	名護市教育委員会		