

BOX橋構造図(2/2)

___BOX橋部 横断図____ S=1:50

3025

NO. 5

1575

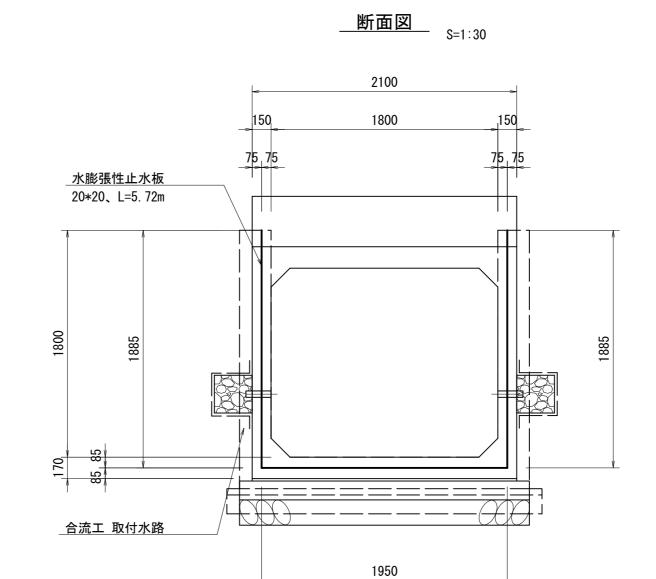
GH=8. 21 FH=8. 035

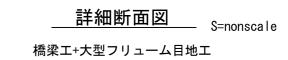
> <u>排水側溝</u> U-240

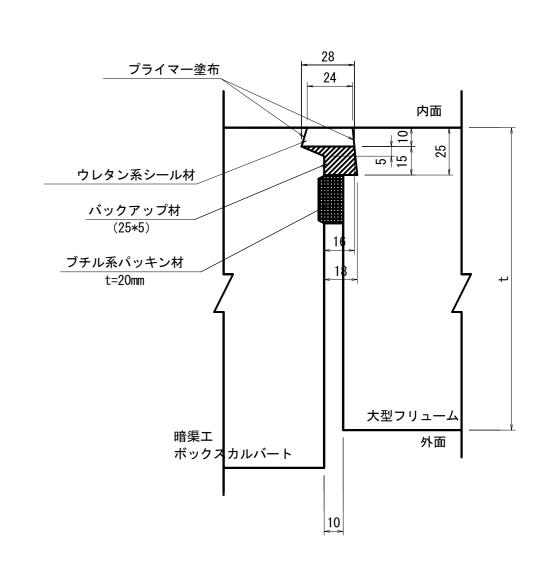
> > 管理用道路高

▽EL9. 831

____目地詳細図







DL=5.00

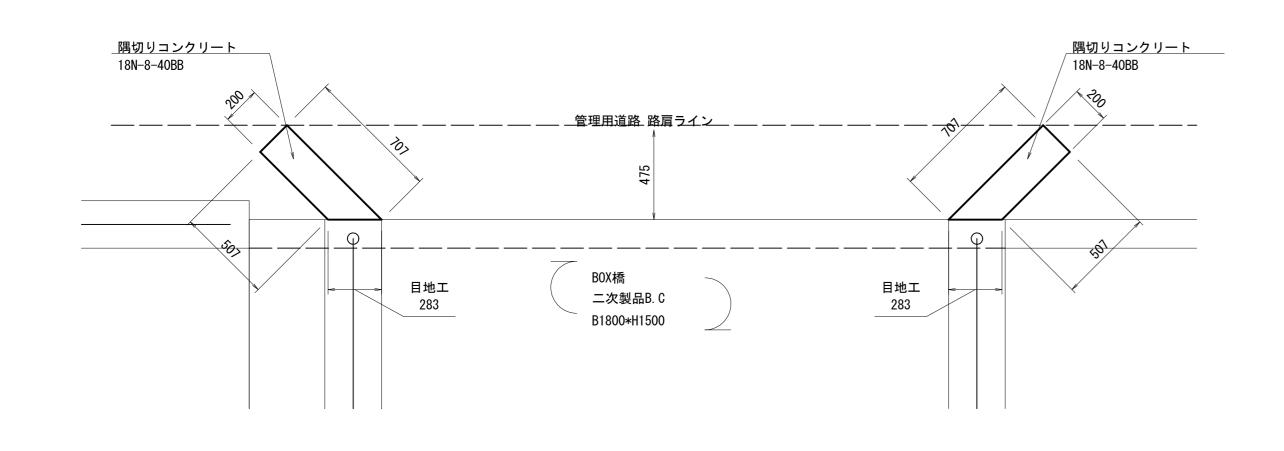
<u>コンクリート舗装</u> 18N-8-25BB t=120mm

<u>基礎砕石</u> RC-40、t=150mm

___隅切り詳細図___ _{S=1:50}

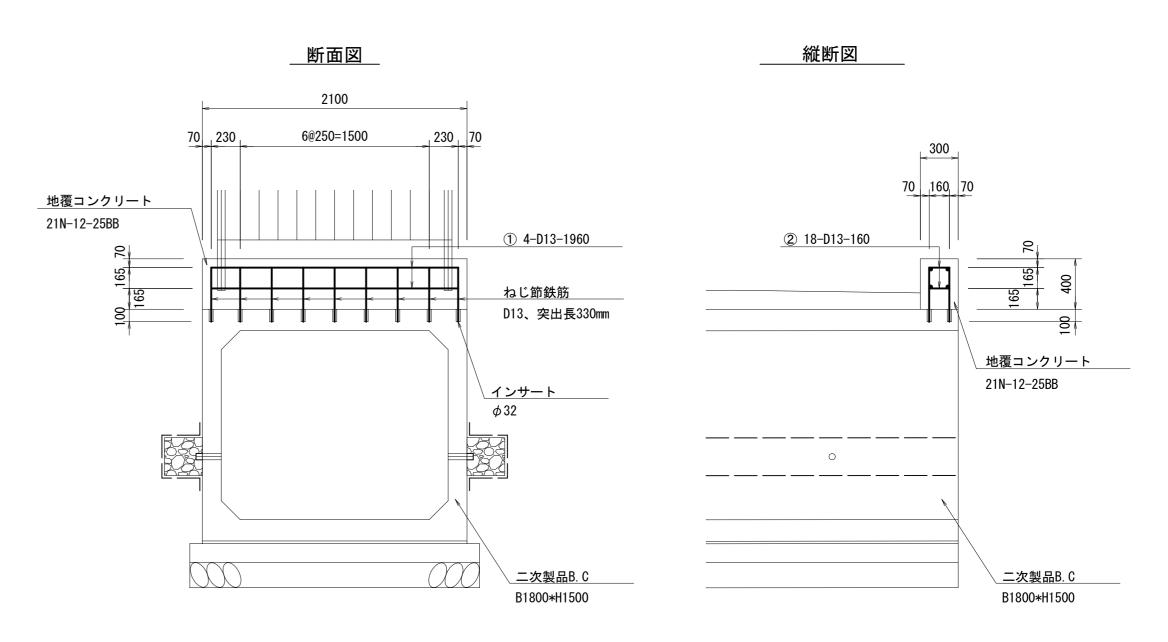
<u>二次製品B. C</u> B1800*H1500

___平面図___



断面図

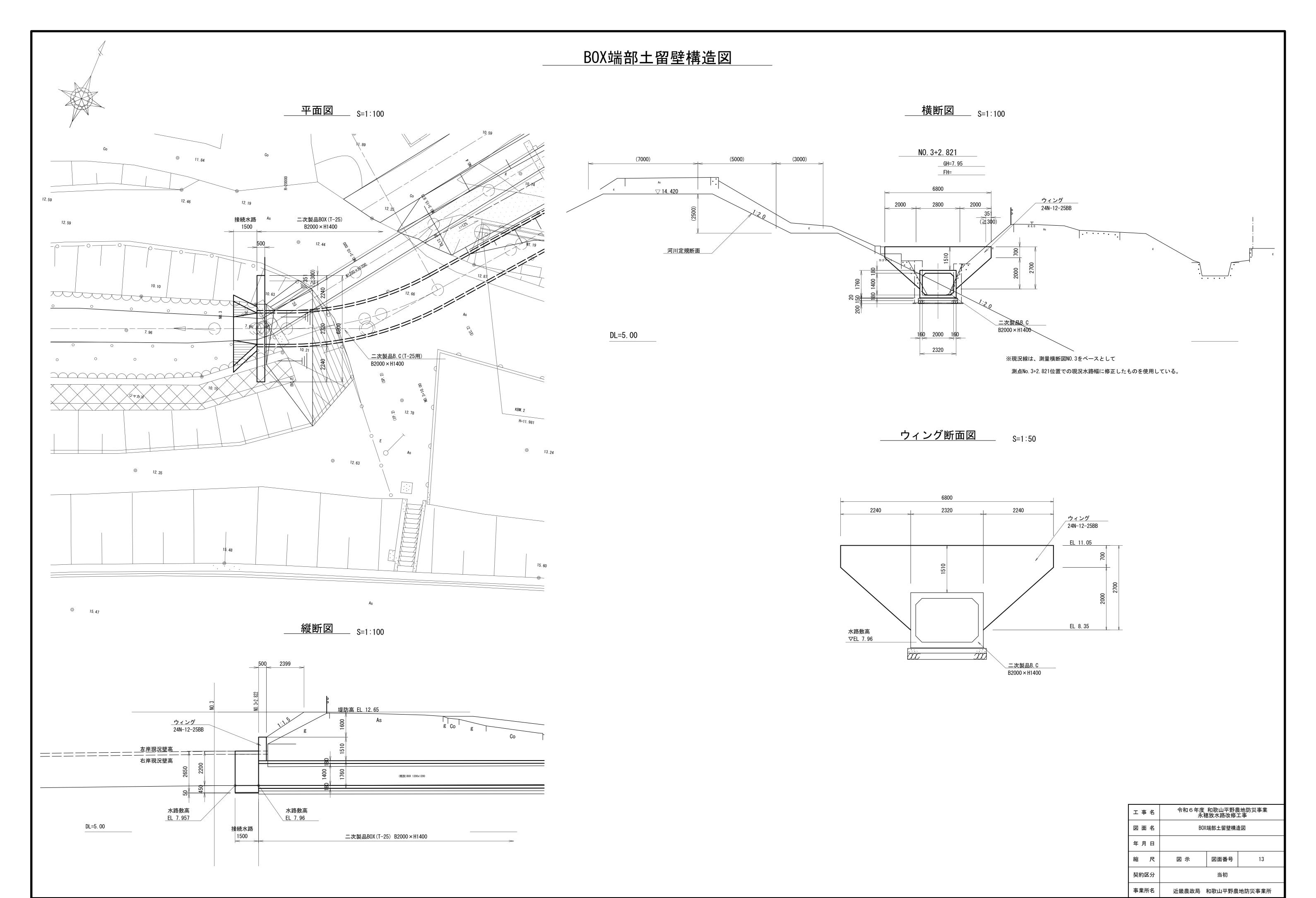
____地覆工詳細図_____{S=1:30}

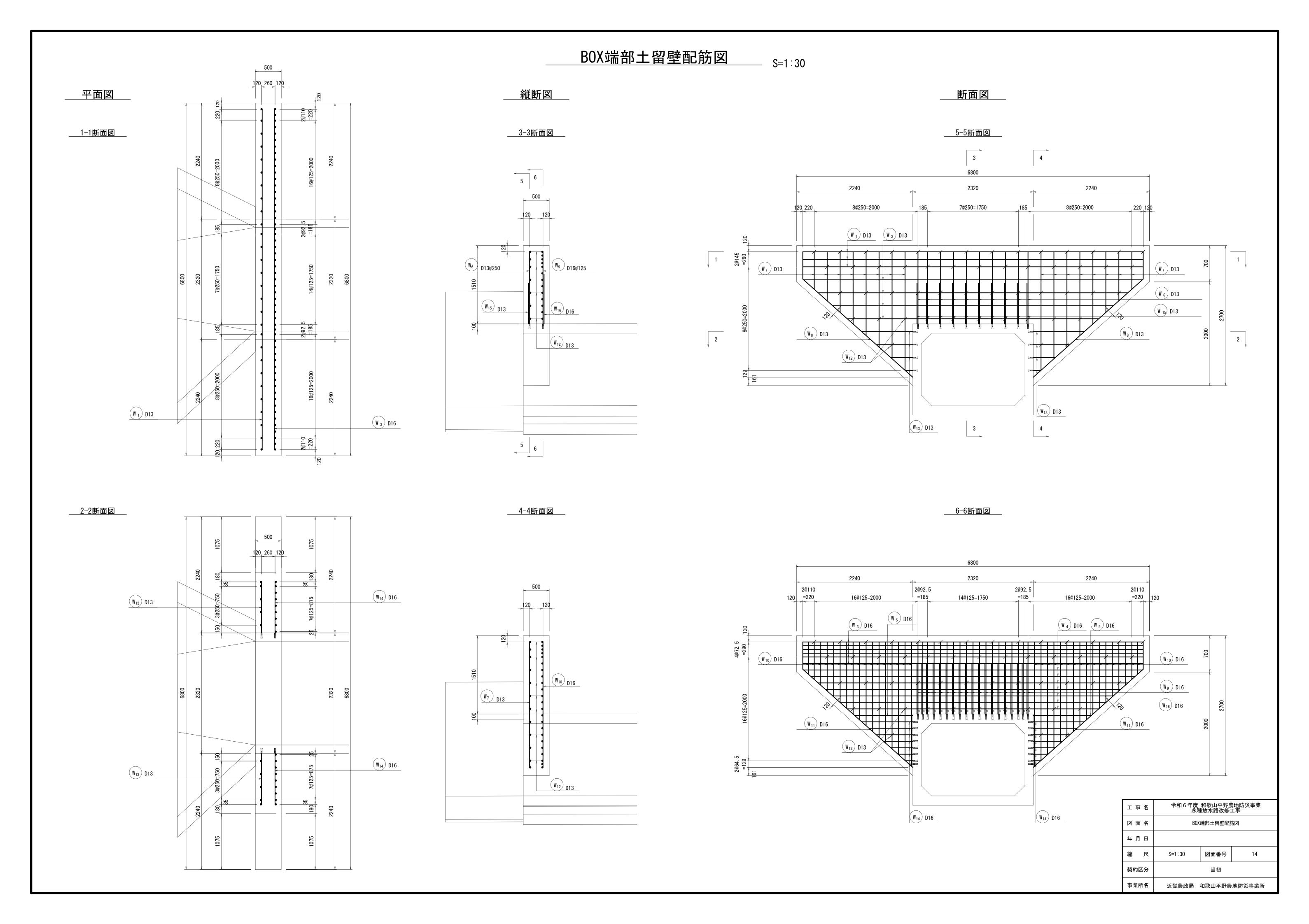


※ ① ~ ② の鉄筋はD13、SD295を使用する。

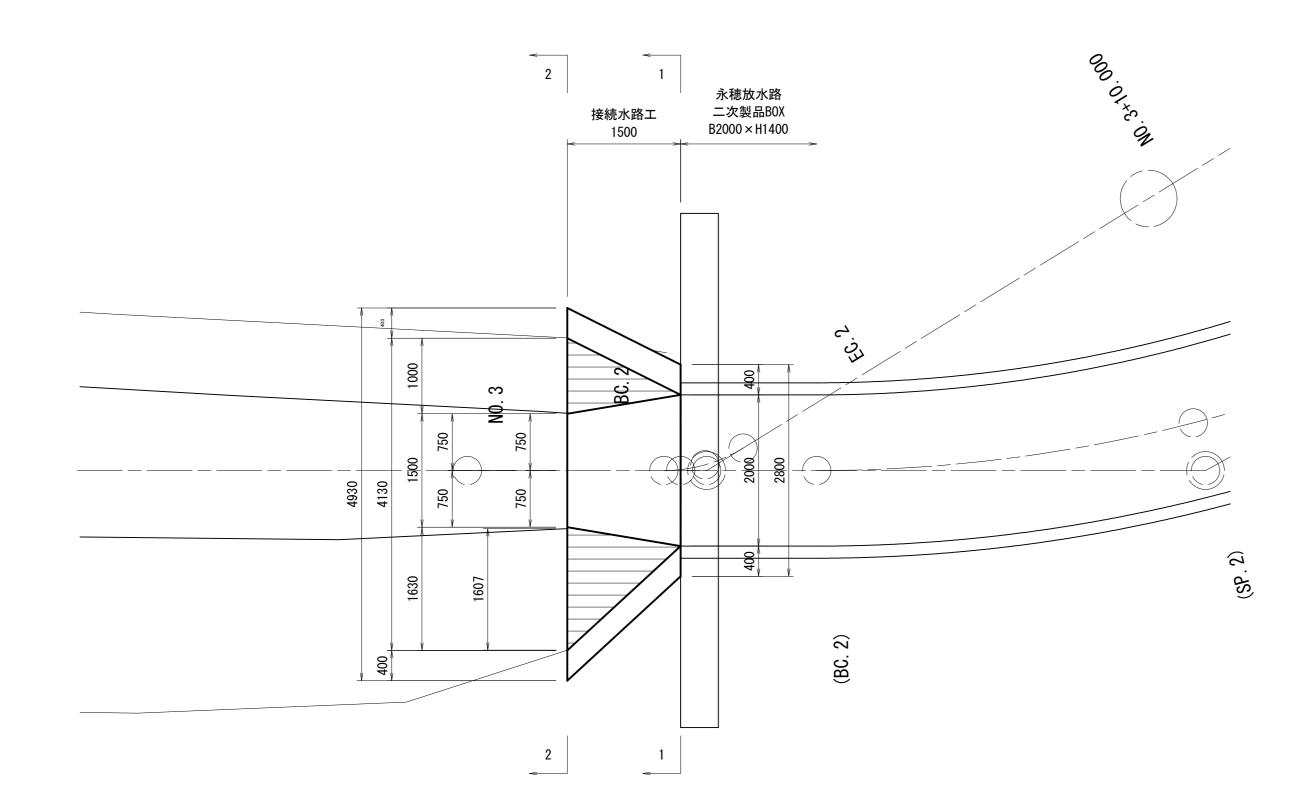
<u>目地工</u> エラスチックフィラー t=10mm	500	
	000 IB切りコンクリート 18N-8-40BB 基礎砕石 RC-40、t=150mm	

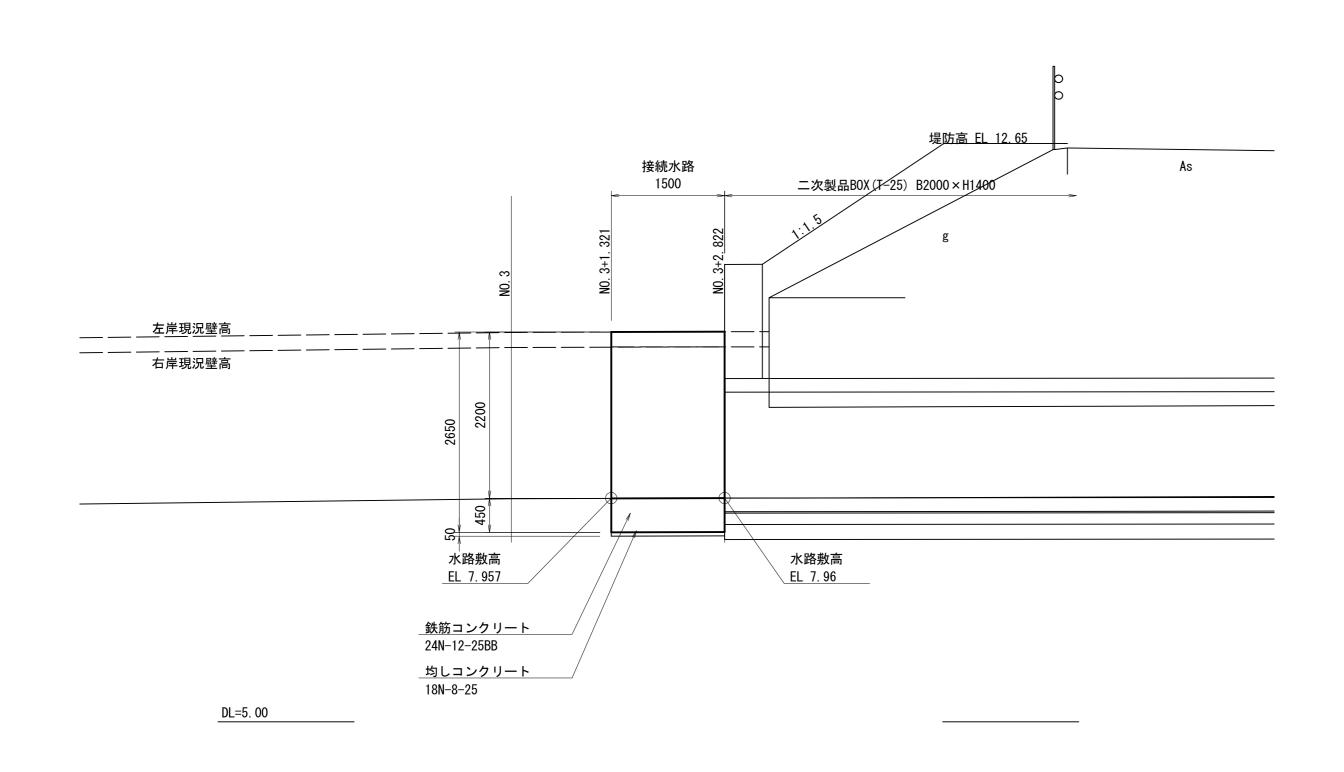
エ事	名	令和6年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事				
図面	5 名	BOX橋構造図(2/2)				
年月	日					
縮	尺	図 示	図面番号	12-2/2		
契約	区分		当初			
事業	所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所		



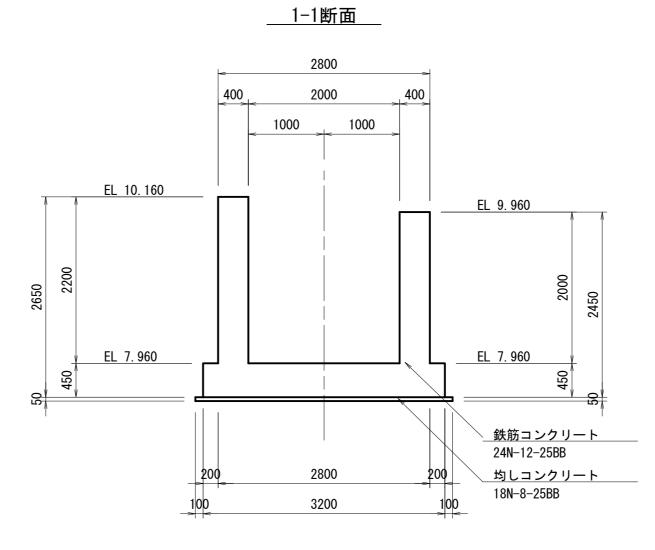


接続水路構造図

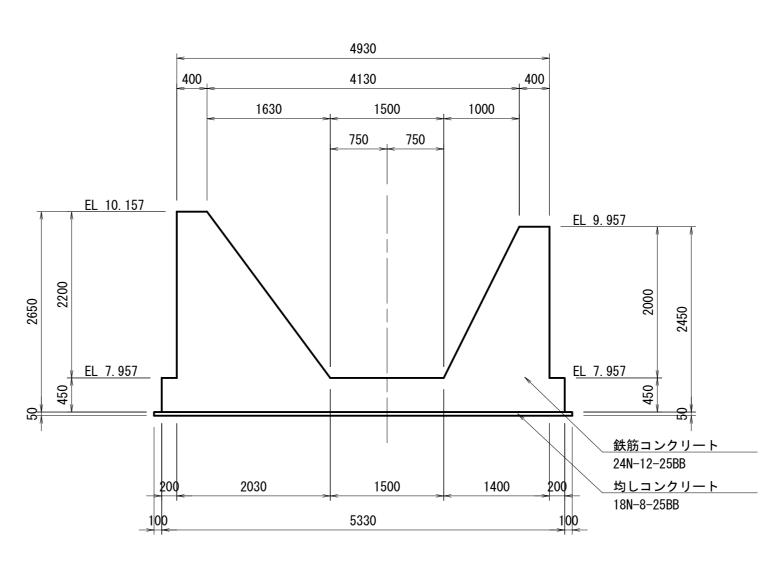


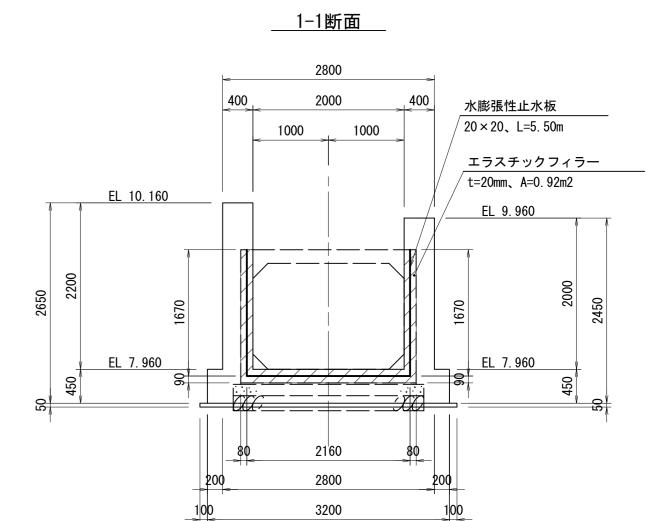


___断面図______S=1:50

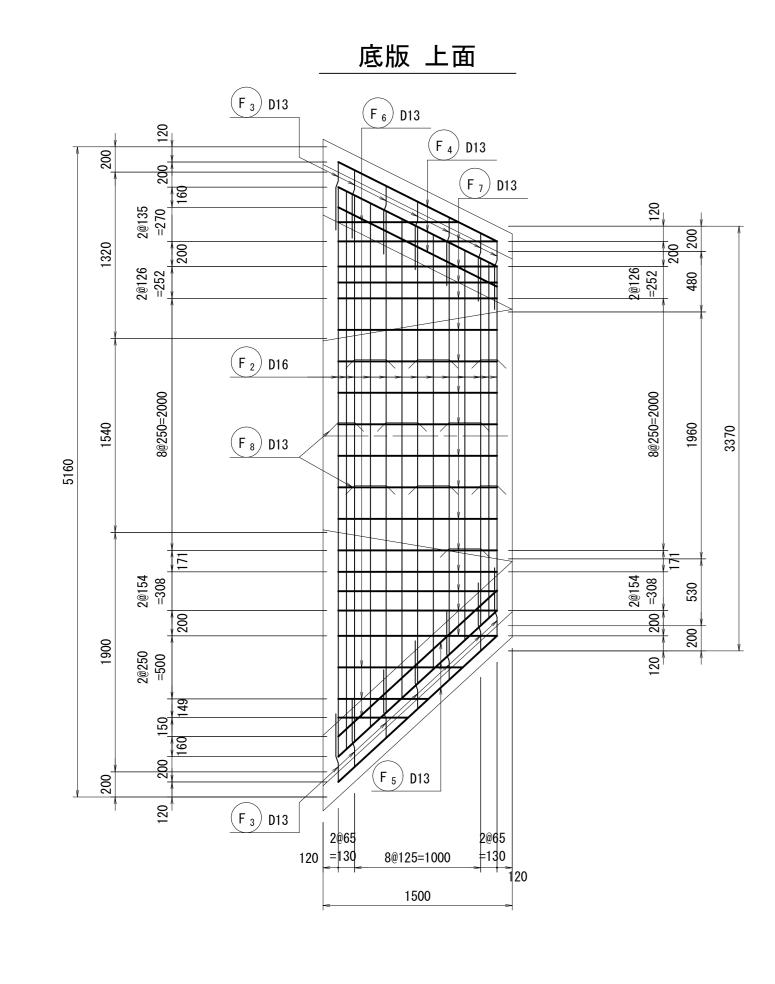


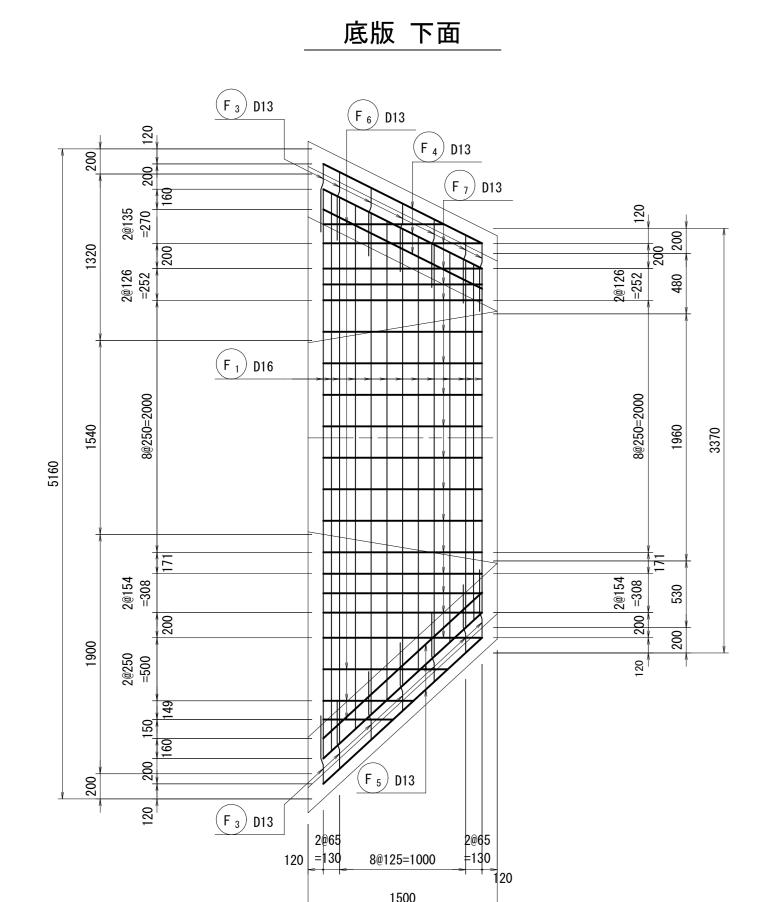
___2-2断面

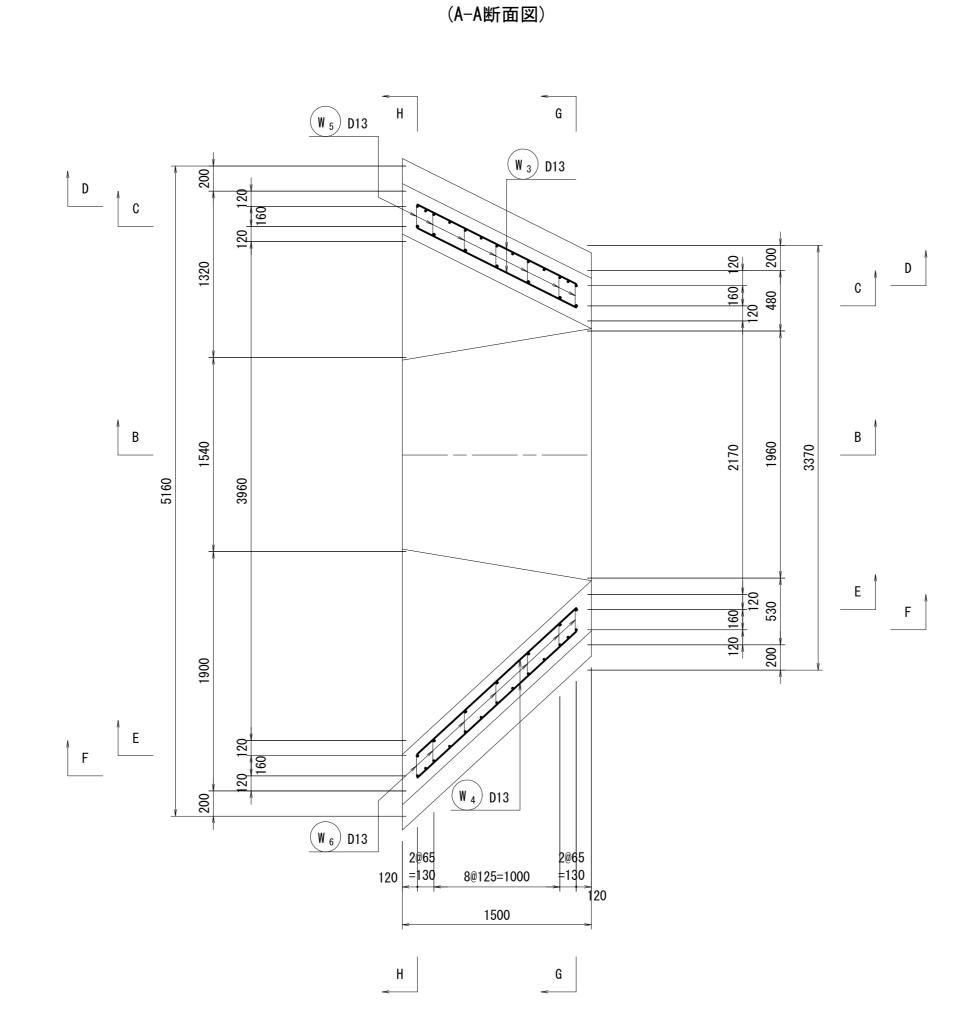




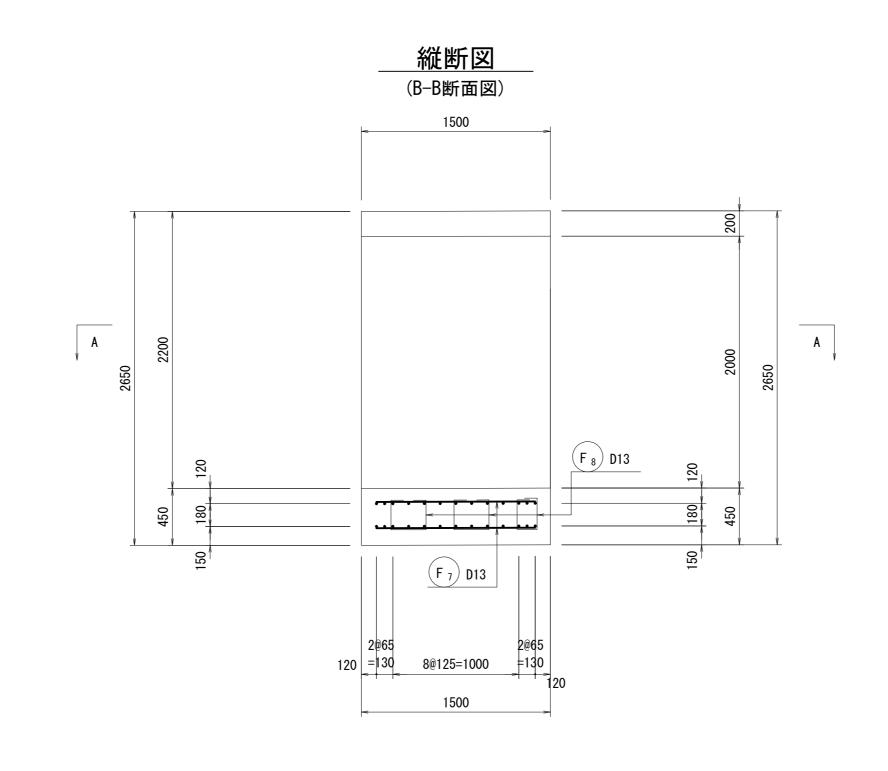
工事名	令和6年度 永穂	和歌山平野農 恵放水路改修:	農地防災事業 エ事
図面名	扫	接続水路構造 [X
年月日			
縮尺	図 示	図面番号	15
契約区分		当初	
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所



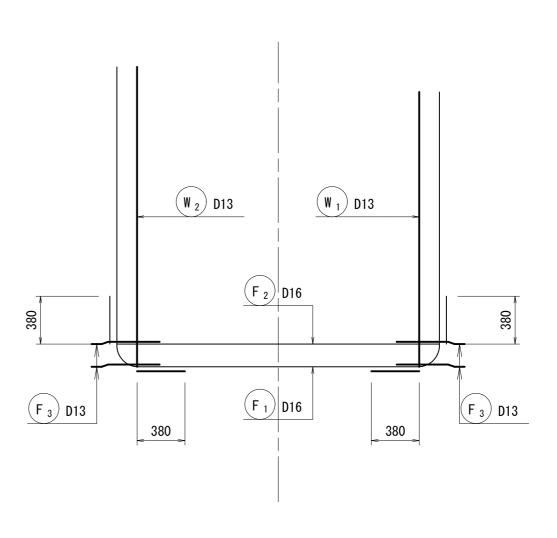




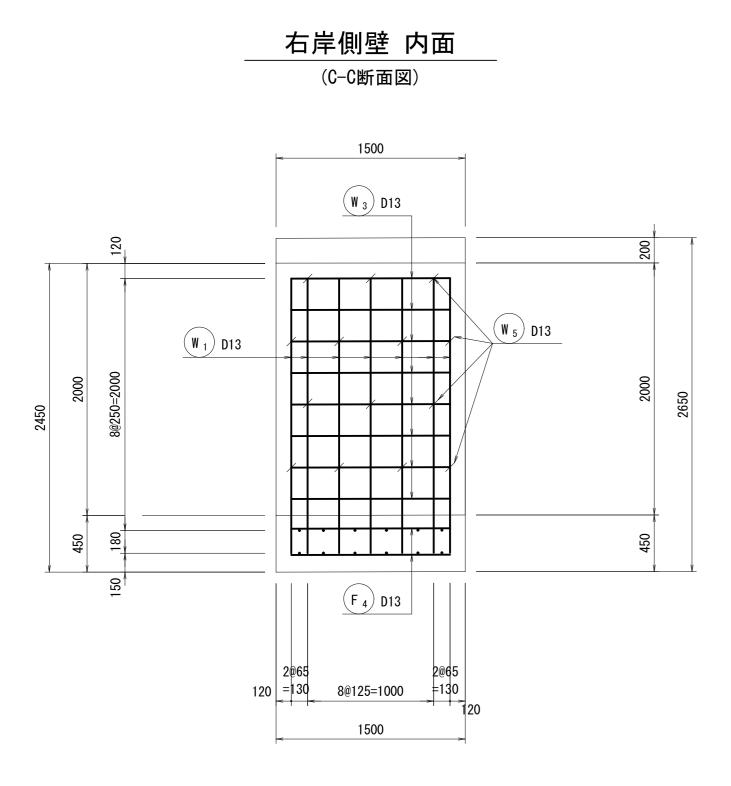
平面図

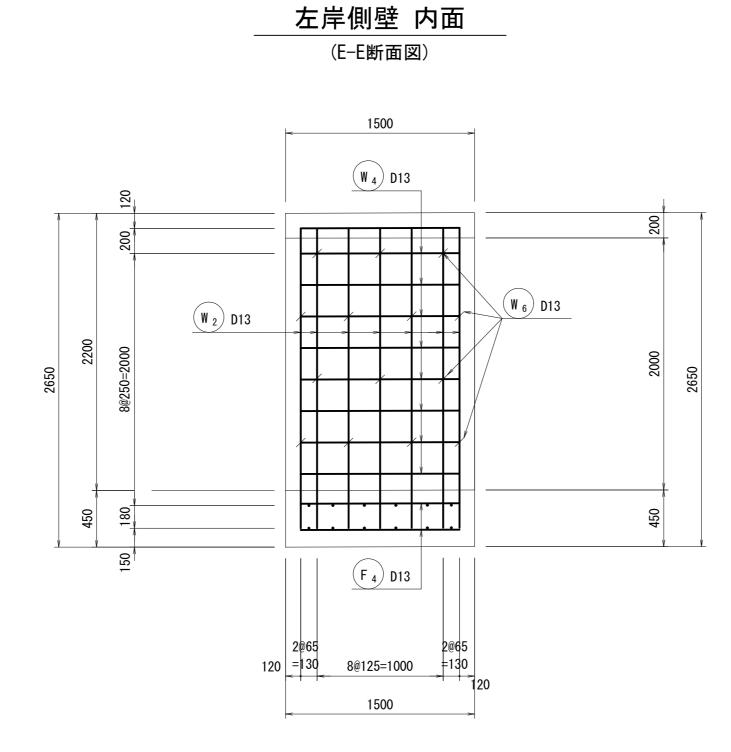


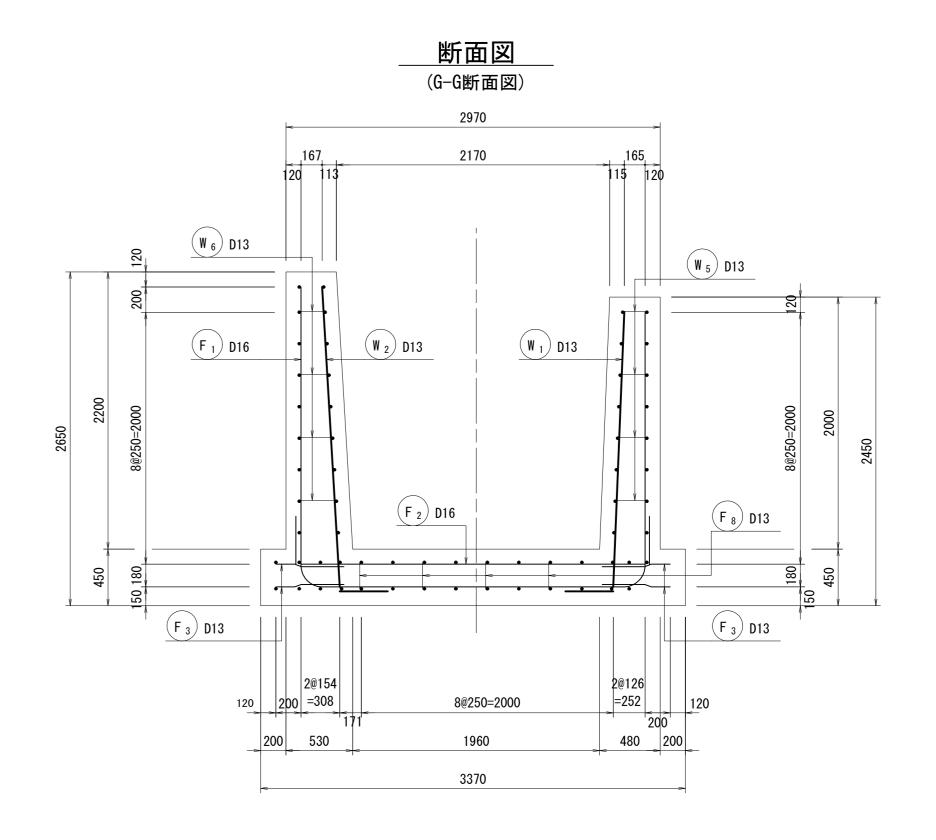
鉄筋組立図

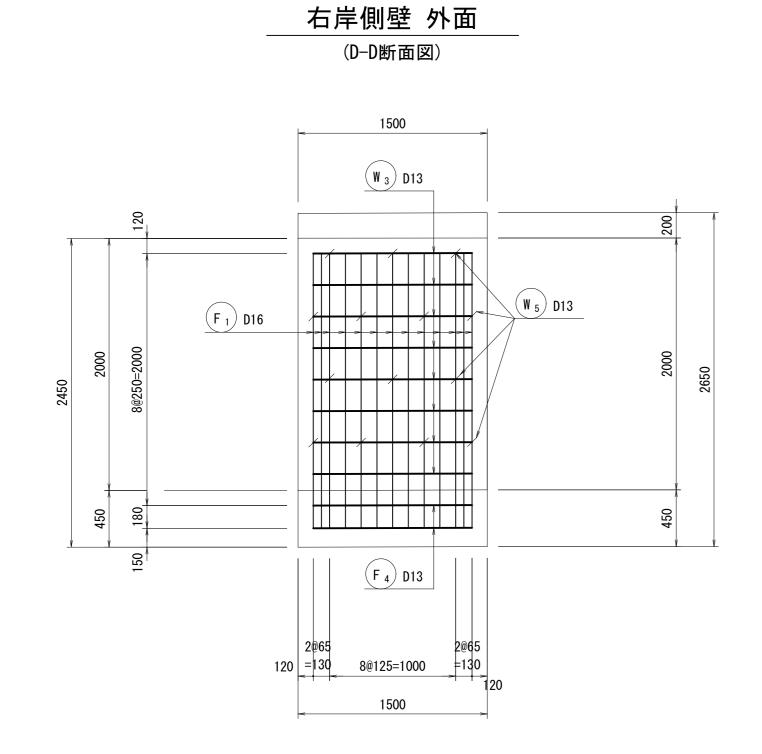


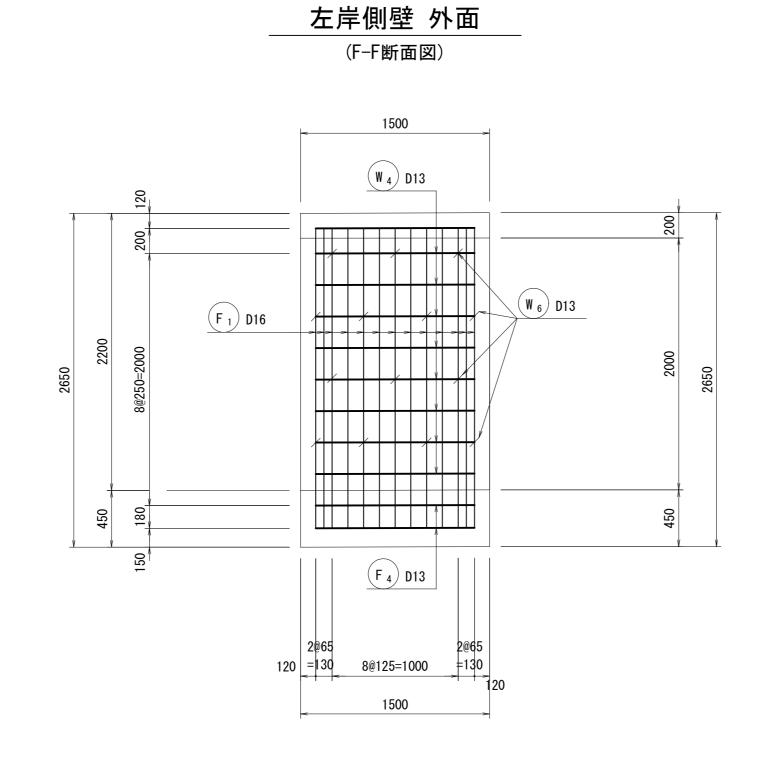
工事名	令和 6 年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事		
図面名	接続水路配筋図(1/2)		
年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	16-1/2
契約区分		当初	
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所

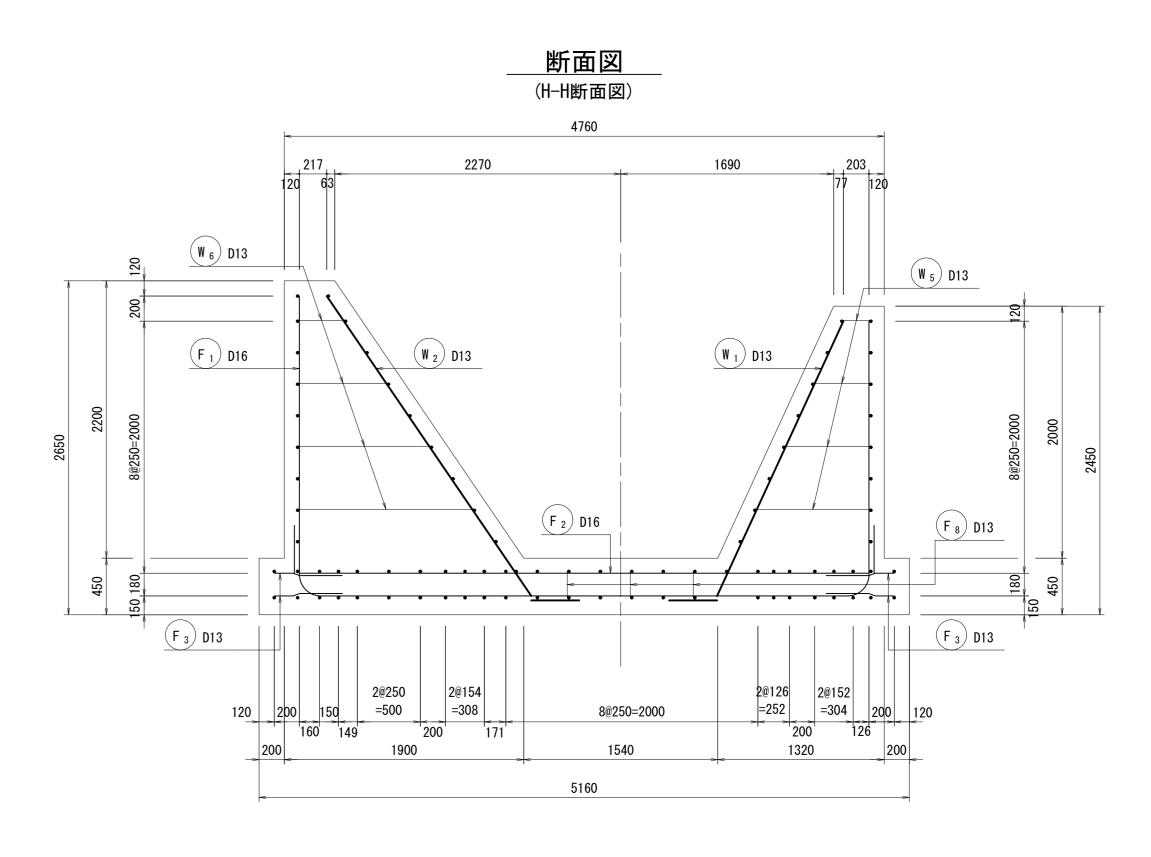












工事名	令和6年度 永穂	和歌山平野農 恵放水路改修二	農地防災事業 Ľ事
図面名	接続	水路配筋図(2/2)
年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	16-2/2
契約区分		当初	
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所

横引き工法計画図(1/2)

永穂放水路 ボックスカルバートB2000*H1400

基礎コンクリート配筋図 S=1:50

年 月 日

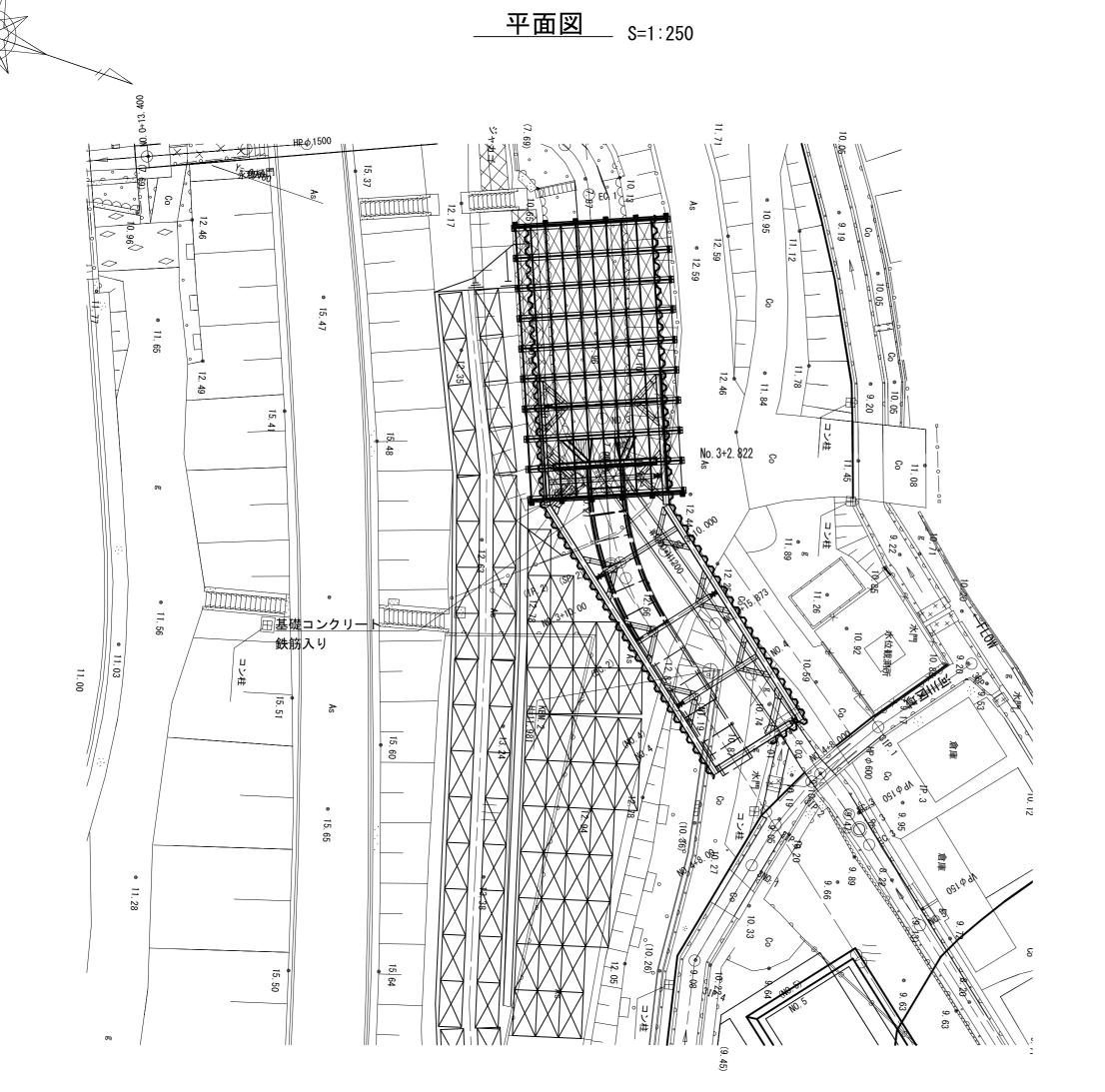
事業所名

図面番号

近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所

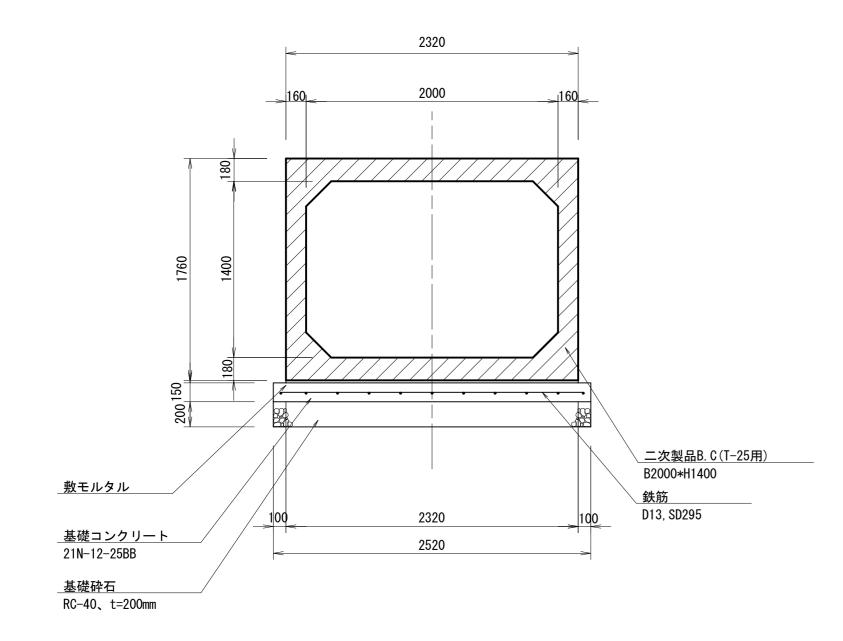
図 示

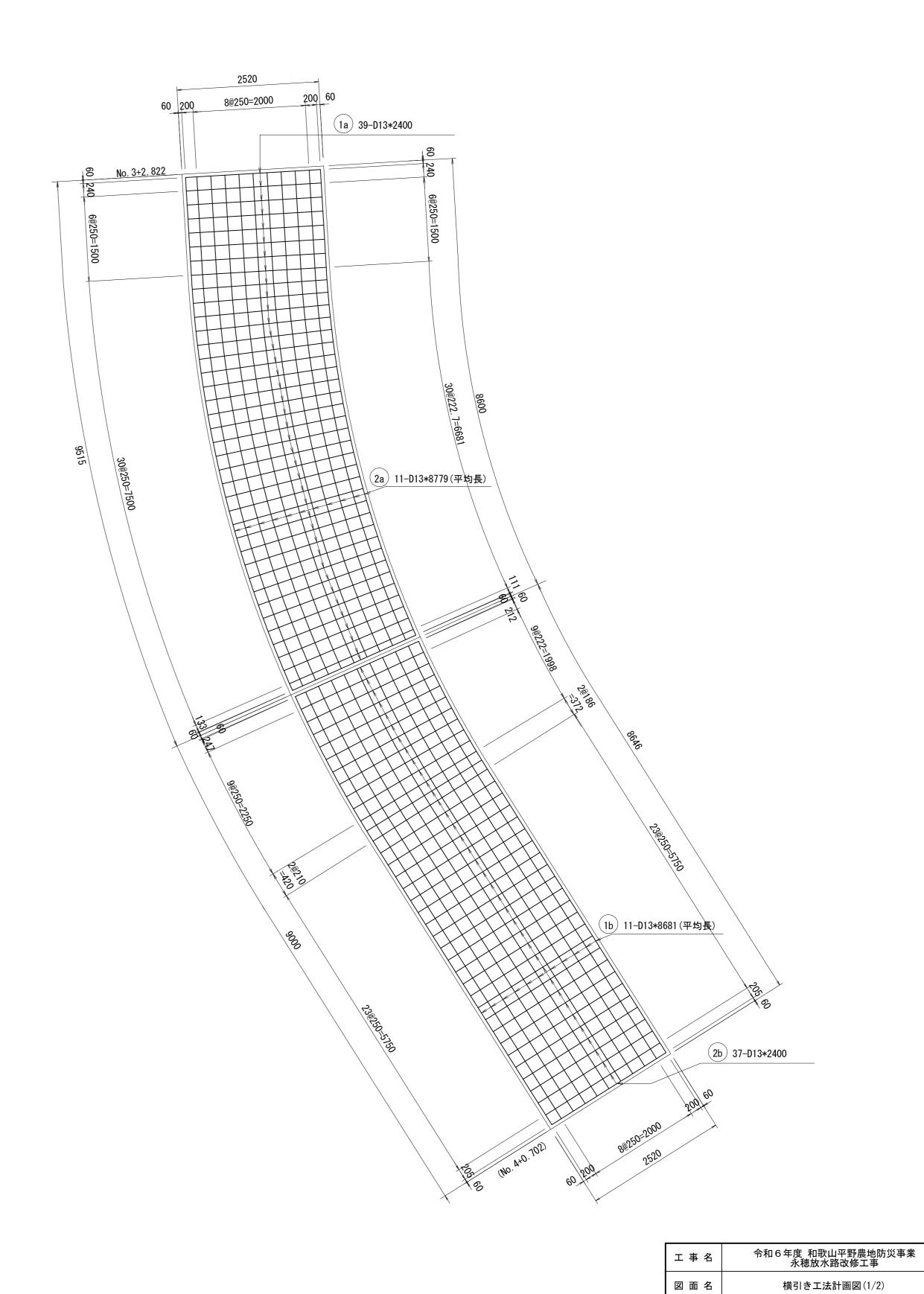
17-1/2



___標準断面図___ _{S=1:30}

二次製品B.C B2000*H1400 タイプ4

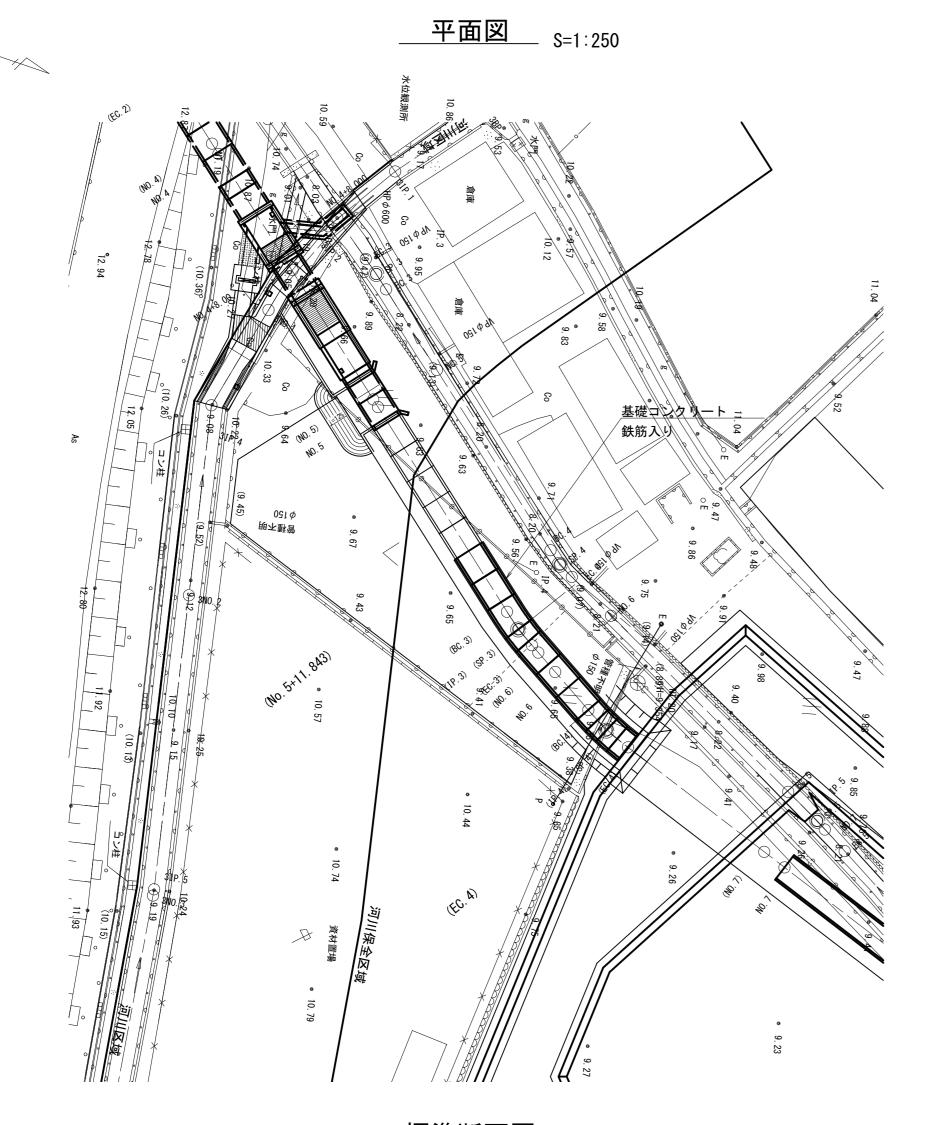




横引き工法計画図(2/2)

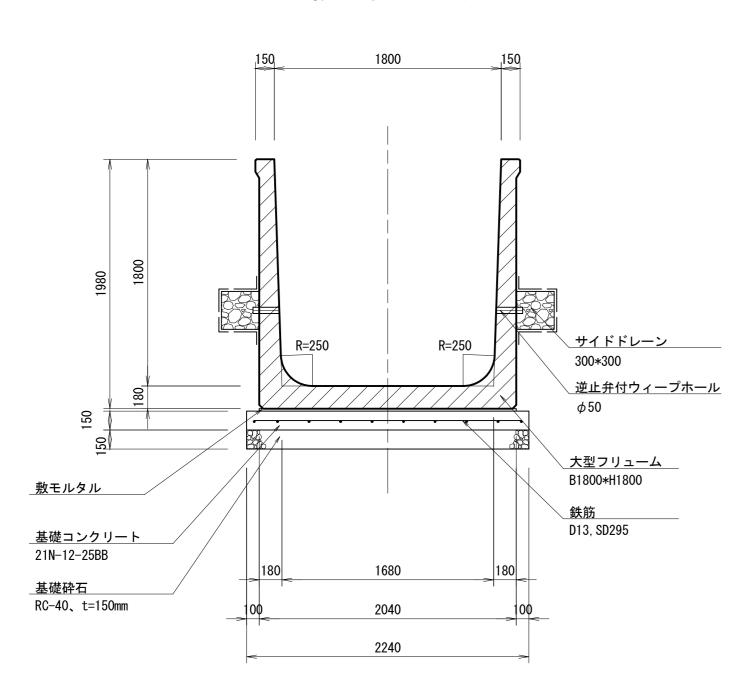
永穂放水路 大型フリュームB1800*H1800

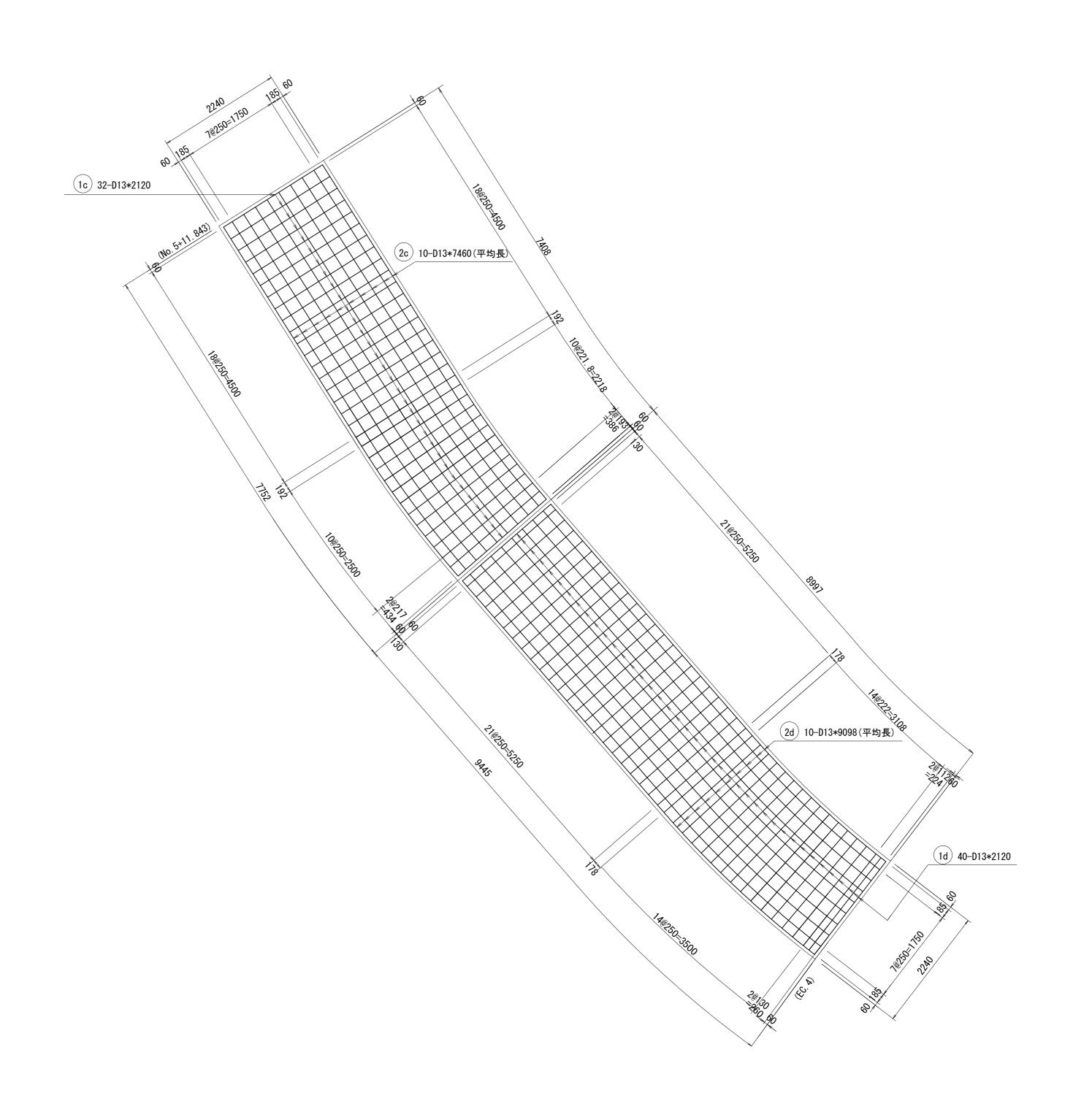
基礎コンクリート配筋図



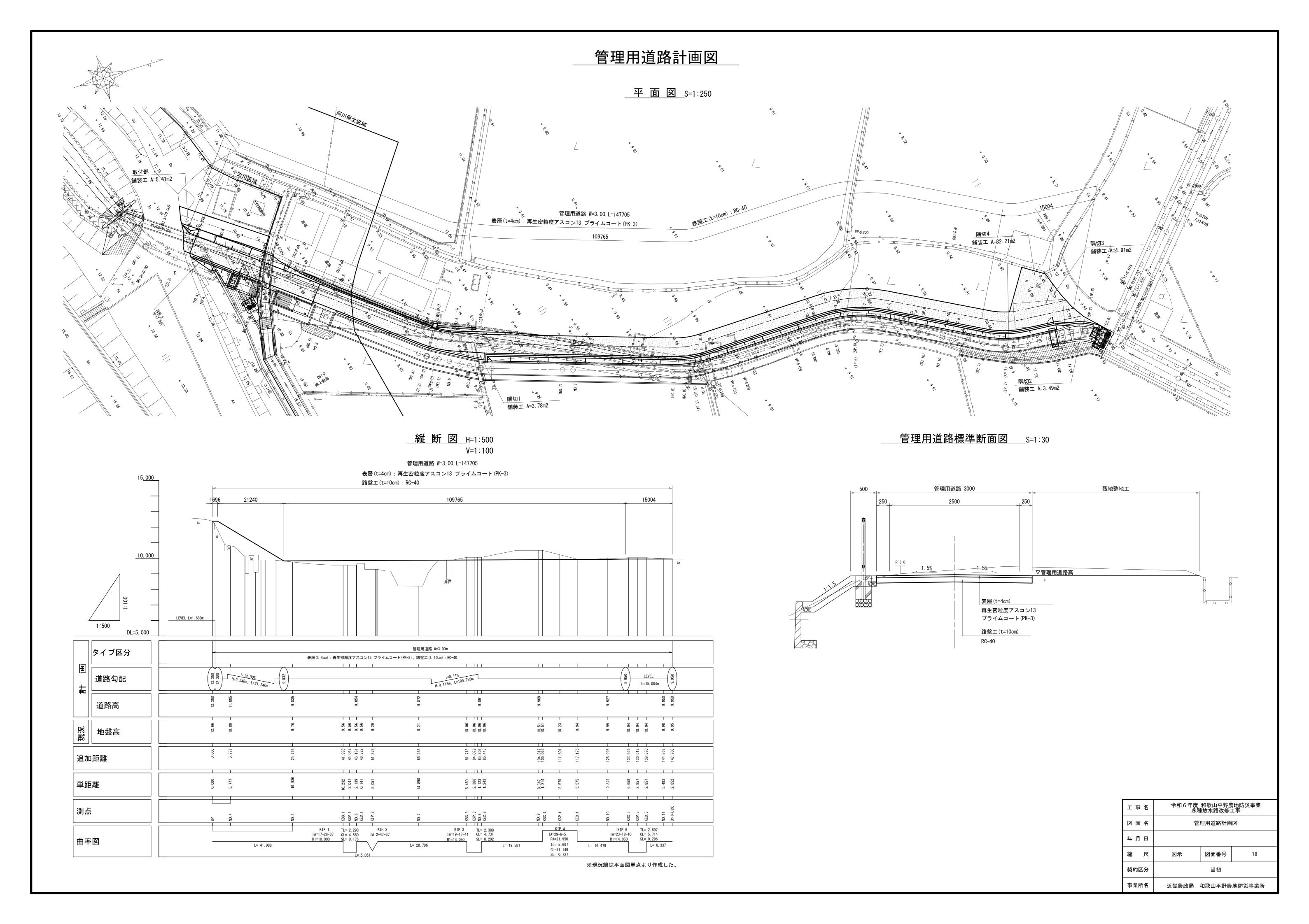
___標準断面図___ _{S=1:30}

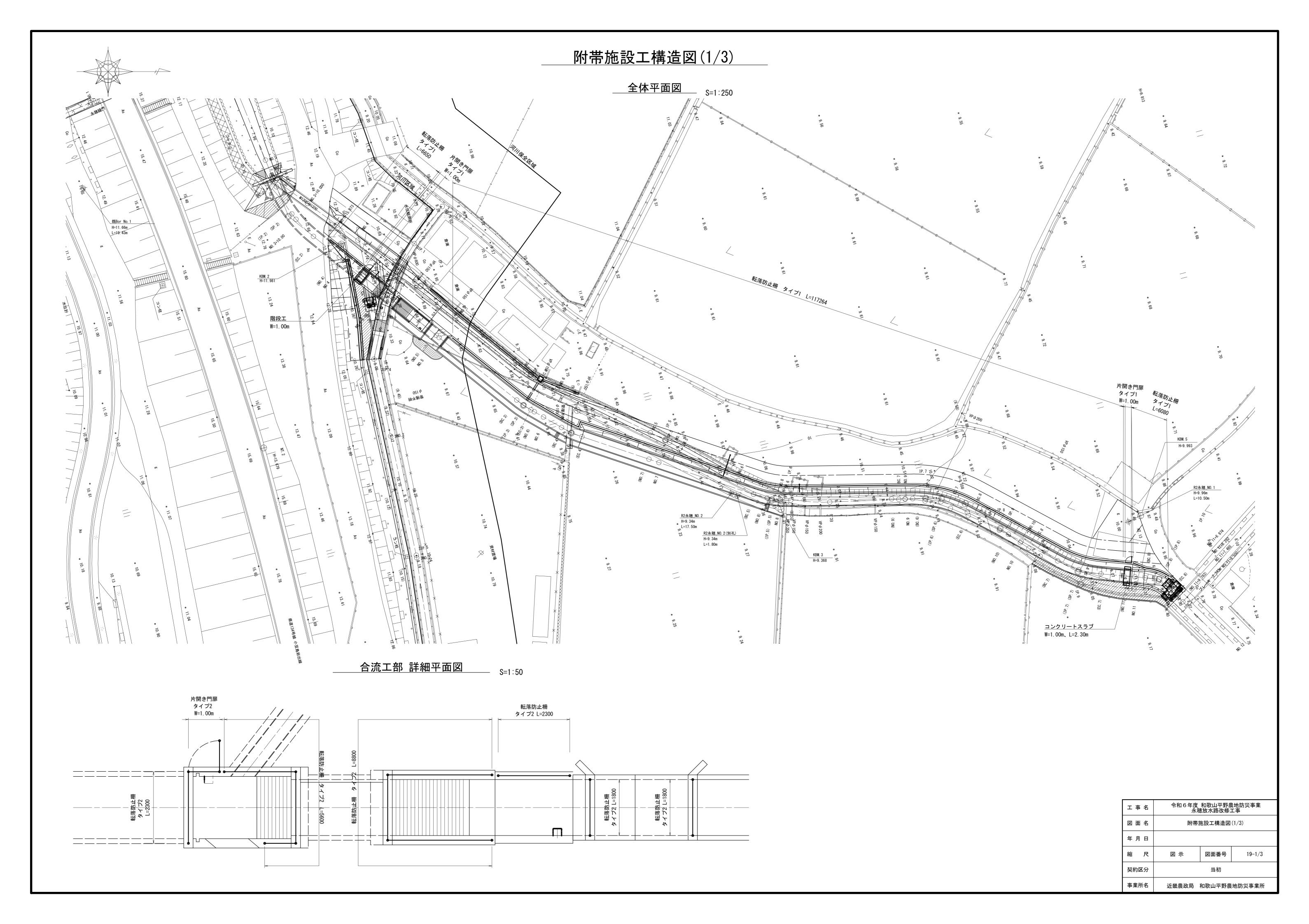
大型フリューム B1800*H1800 タイプ2 (据付:横引き工法)





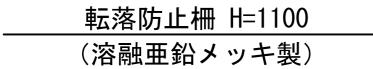
工事名	令和6年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事		
図面名	横引	き工法計画図	(2/2)
年月日			
縮尺	図示	図面番号	17-2/2
契約区分		当初	
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所

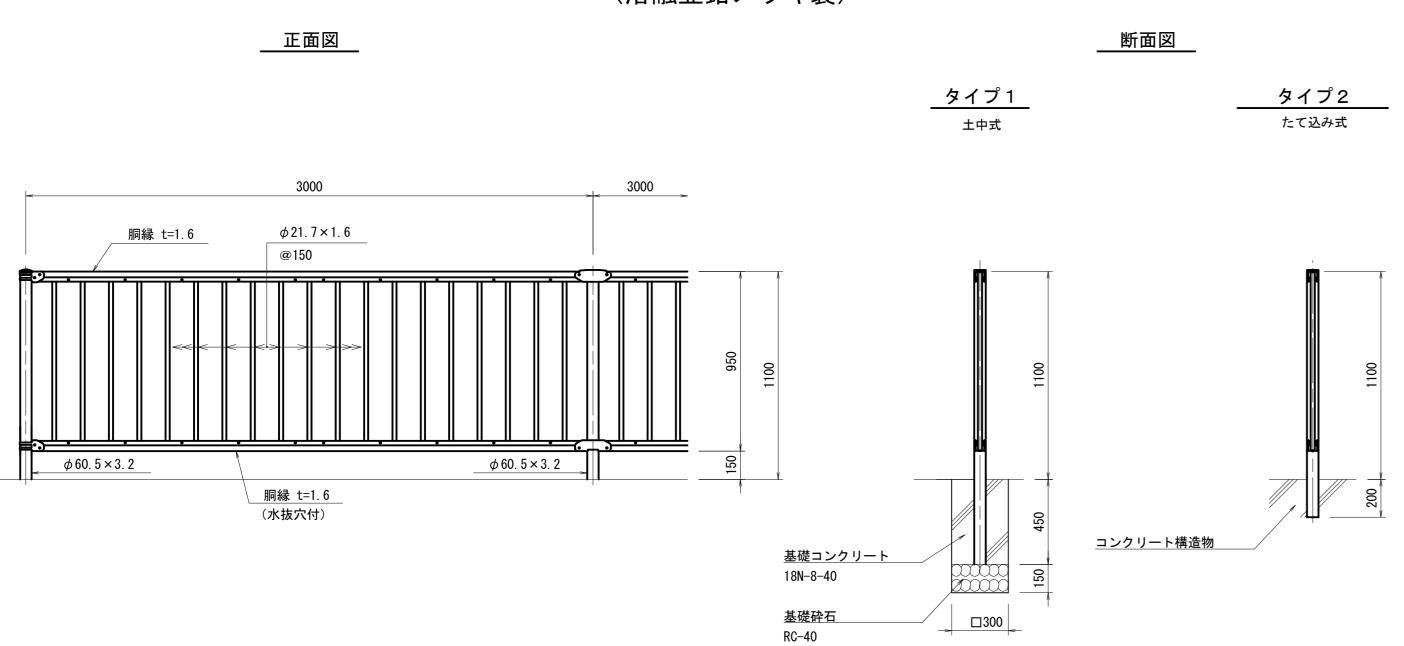




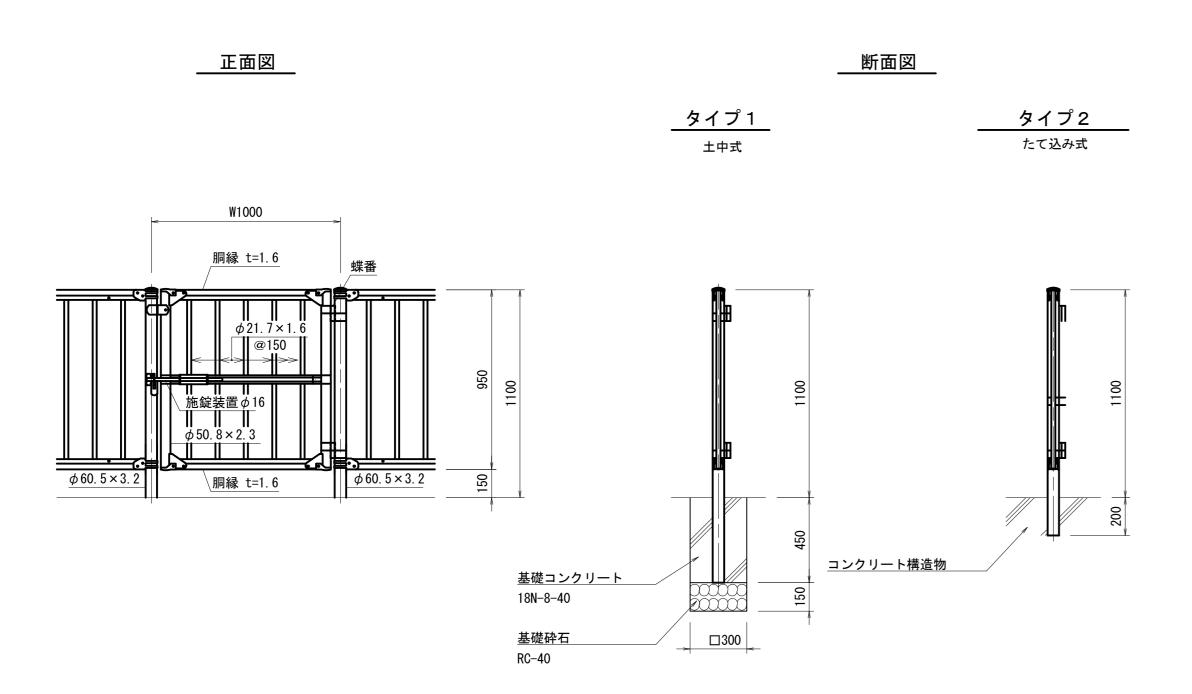
附帯施設工構造図(2/3)

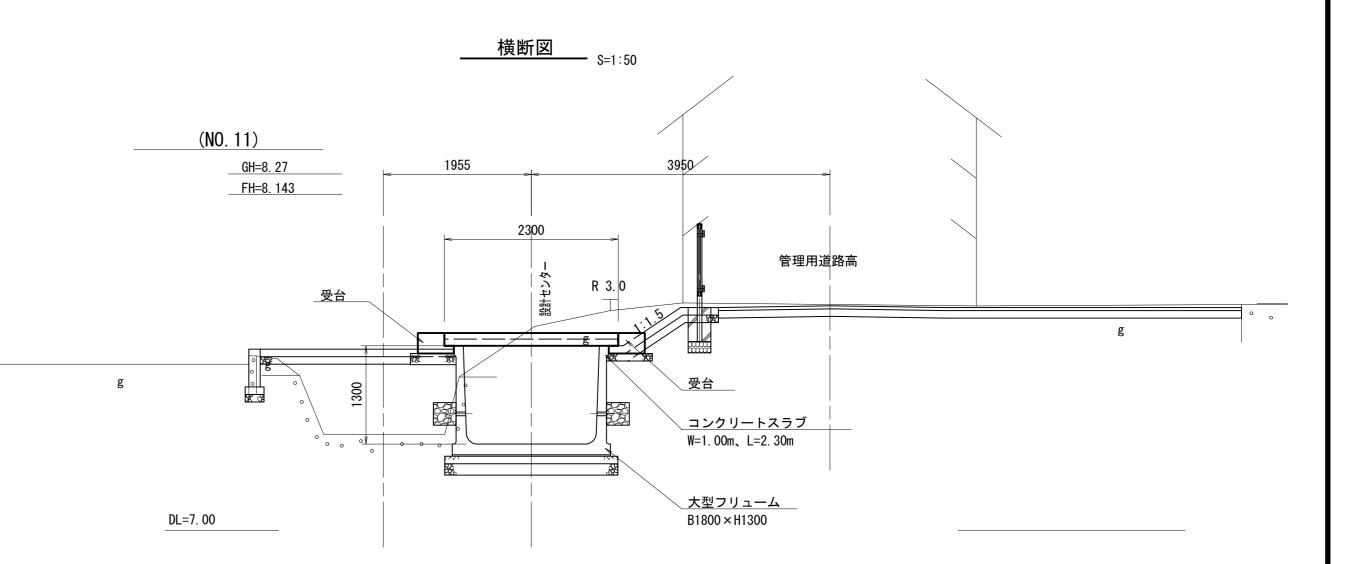
コンクリートスラブ詳細図

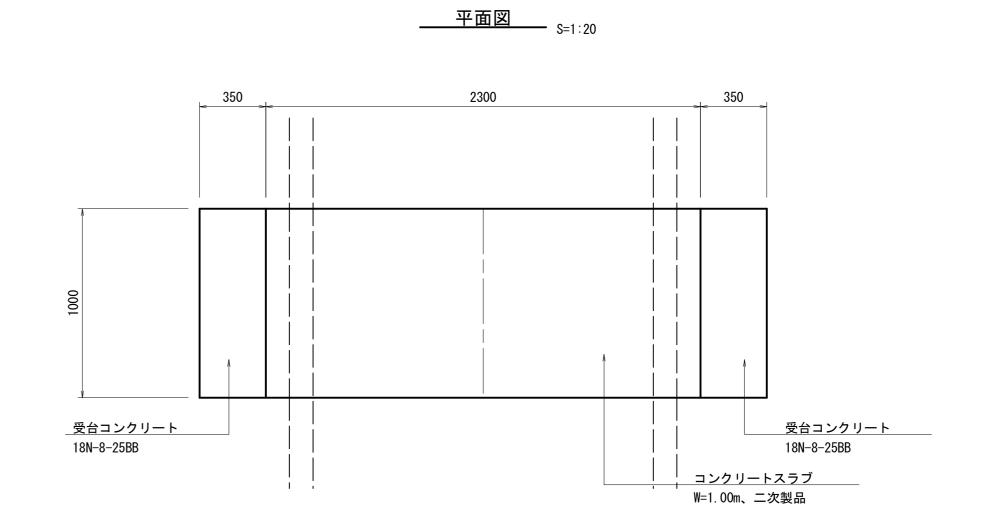


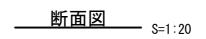


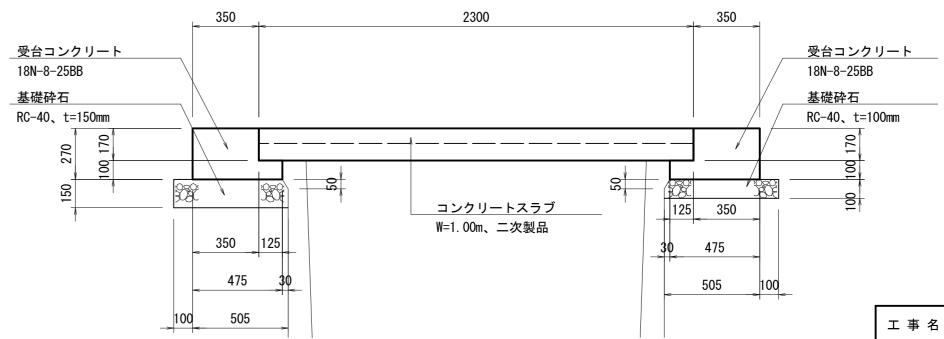
片開き門扉 W=1000











 工事名
 令和6年度和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事

 図面名
 附帯施設工構造図(2/3)

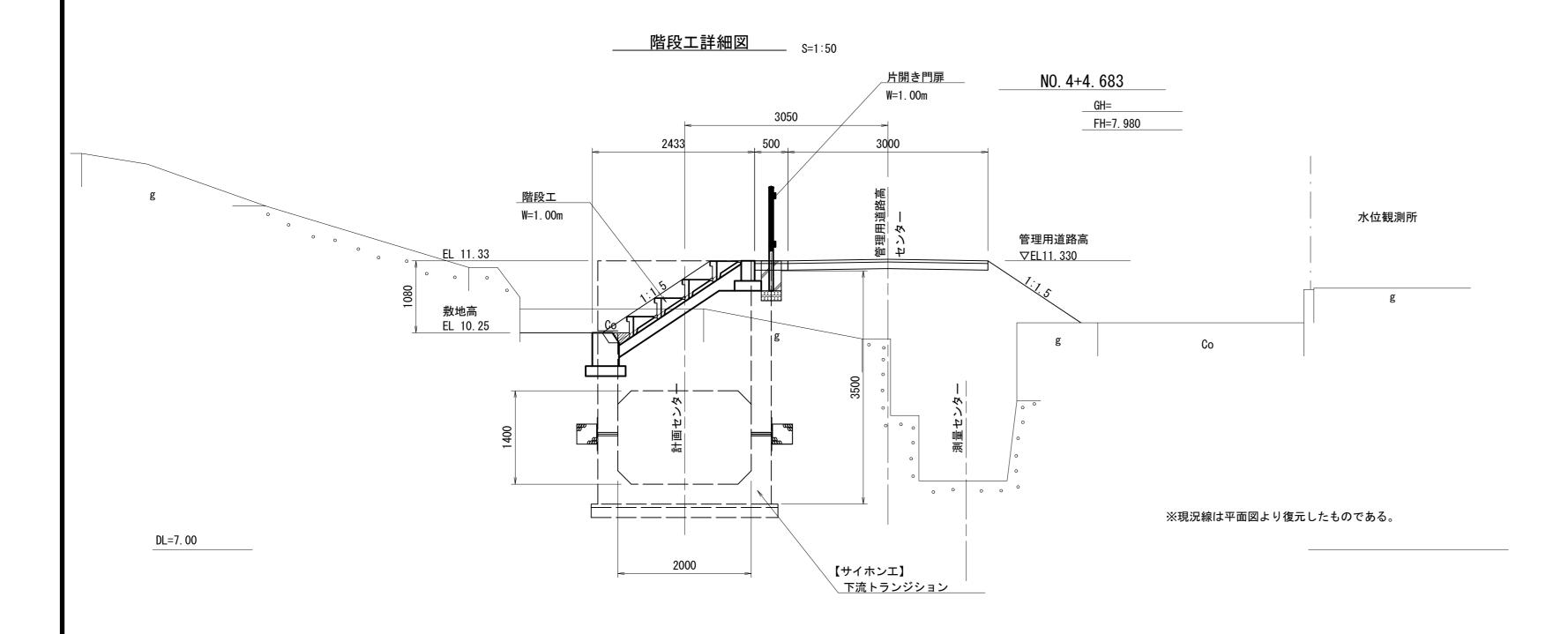
 年月日
 縮尺図示図面番号 19-2/3

 契約区分 当初

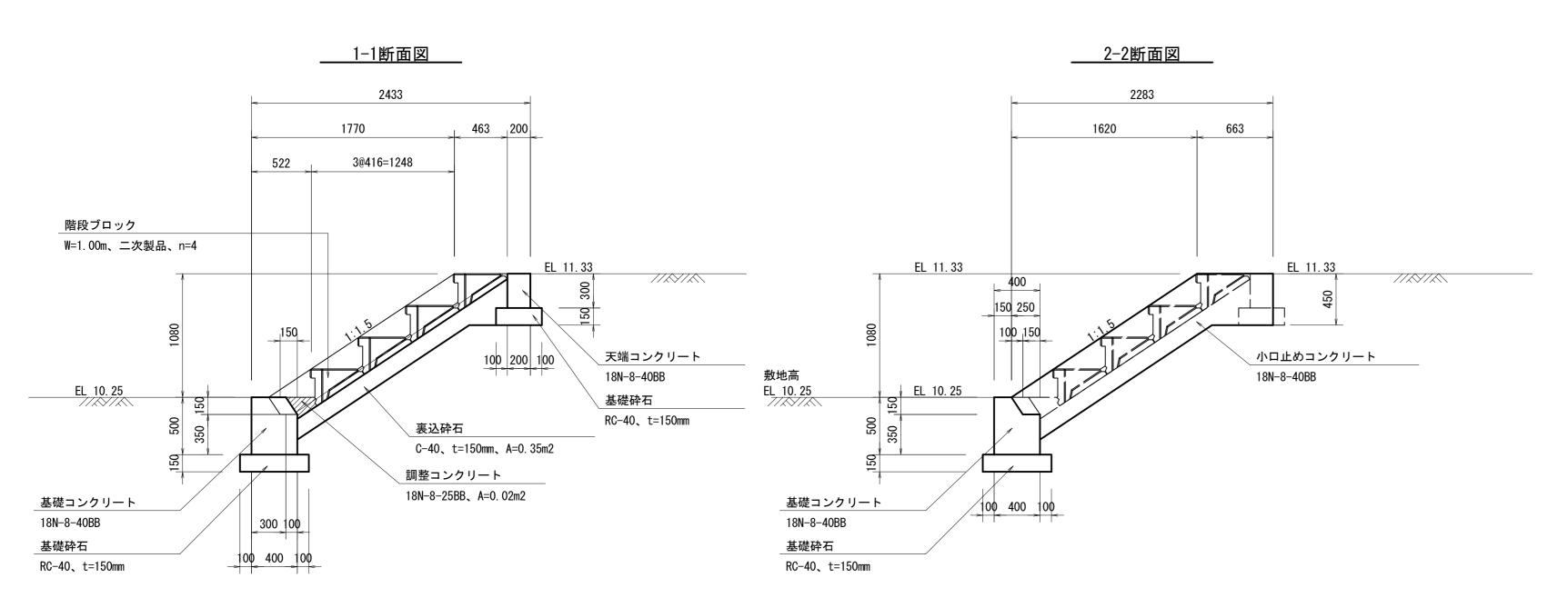
 事業所名
 近畿農政局和歌山平野農地防災事業所

附帯施設工構造図(3/3)

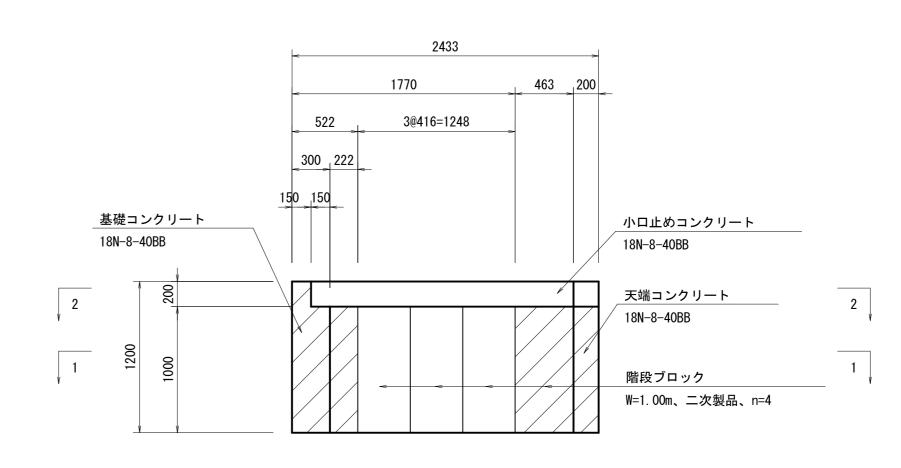
階段工詳細図



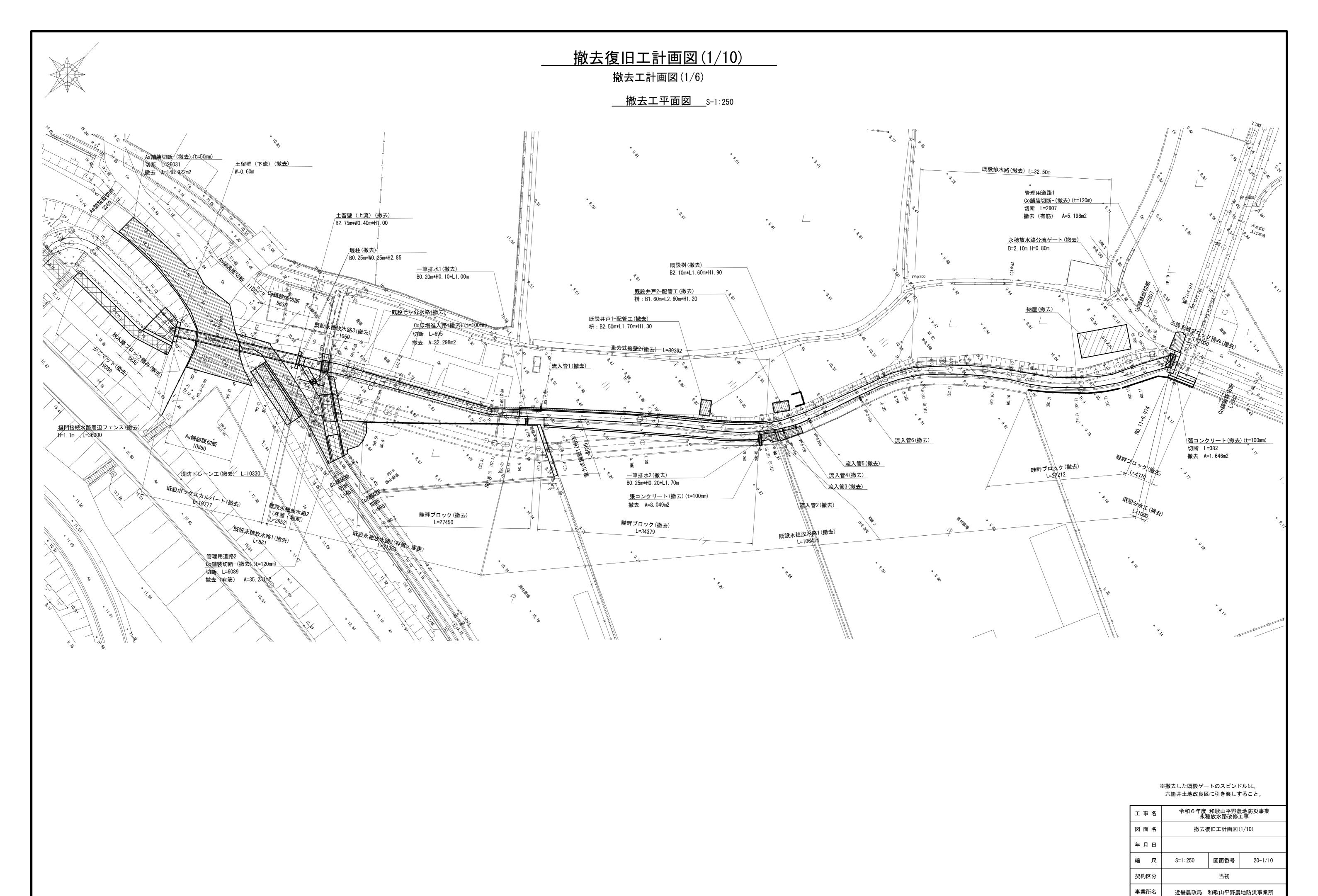
___断面図______S=1:30



____詳細平面図____ S=1:30



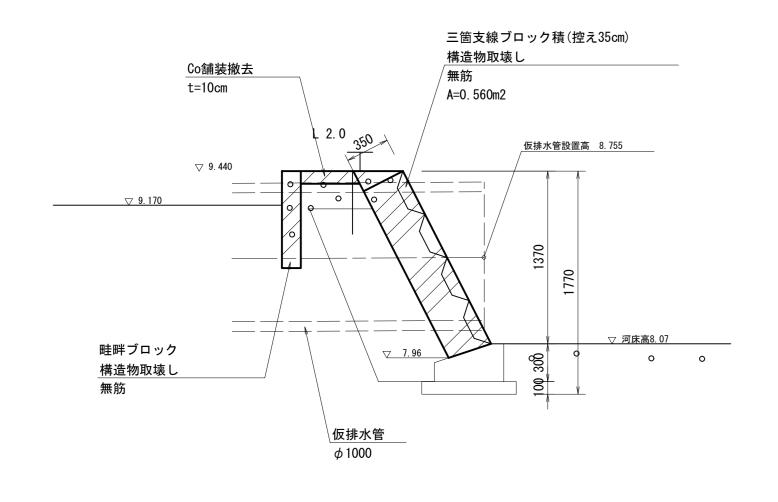
工事名	令和6年度 永穂	和歌山平野農 放水路改修:	慢地防災事業 工事		
図面名	附带加	拖設工構造図	(3/3)		
年月日					
縮尺	図 示	図面番号	19-3/3		
契約区分		当初			
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所		



撤去復旧工計画図(2/10)

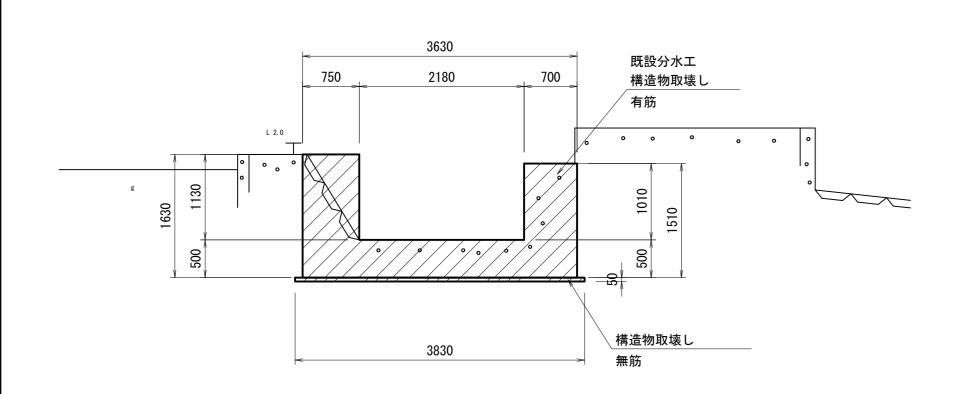
撤去工計画図(2/6) <u>標準断面図1</u>

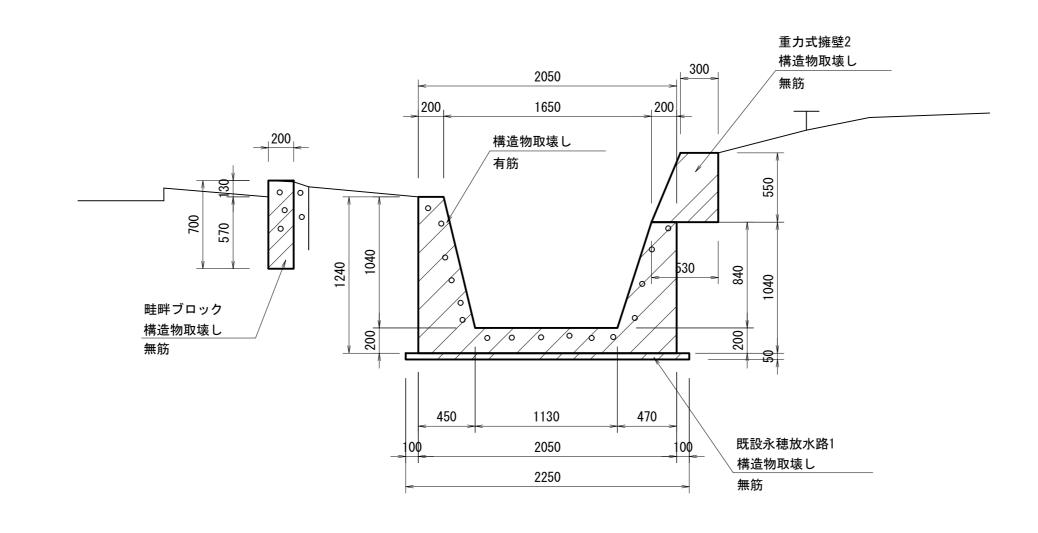
永穂放水路1-畦畔ブロック-重力式擁壁2



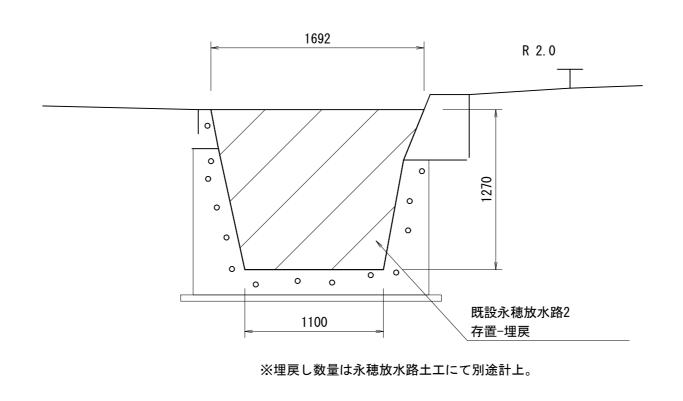
既設分流工周辺

____三箇支線ブロック積み ____{S=1:30}

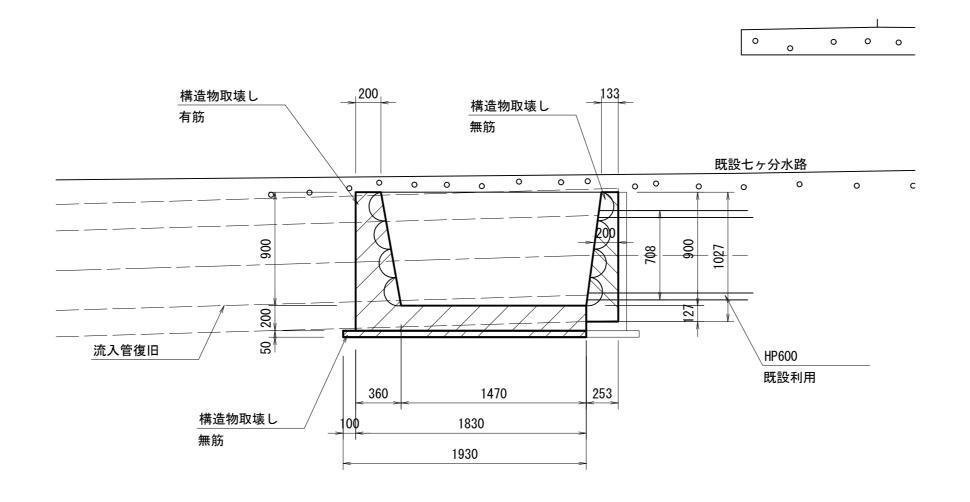




永穂放水路2



永穂放水路3



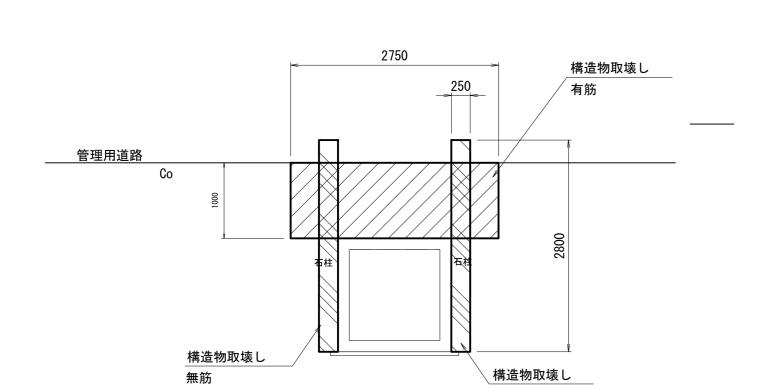
工事名	令和6年度 永和	和歌山平野農 恵放水路改修こ	農地防災事業 エ事
図面名	撤去復	夏旧工計画図((2/10)
年月日			
縮尺	図示	図面番号	20-2/10
契約区分		当初	
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所

撤去復旧工計画図(3/10)

撤去工計画図(3/6) 標準断面図2

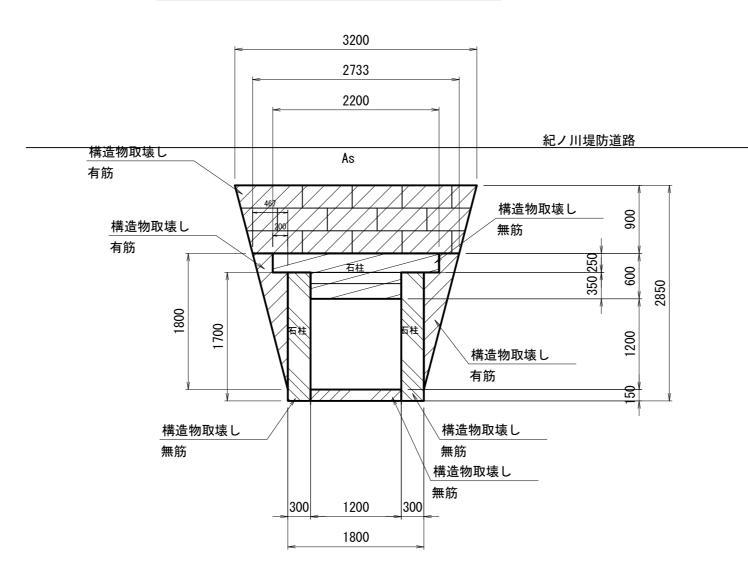
既設放水路暗渠部周辺

既設B0X端部土留め壁(下流) s=1:50

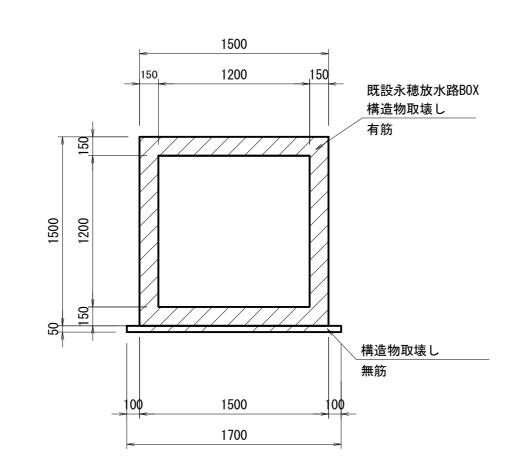


既設B0X端部土留め壁(上流) s=1:50

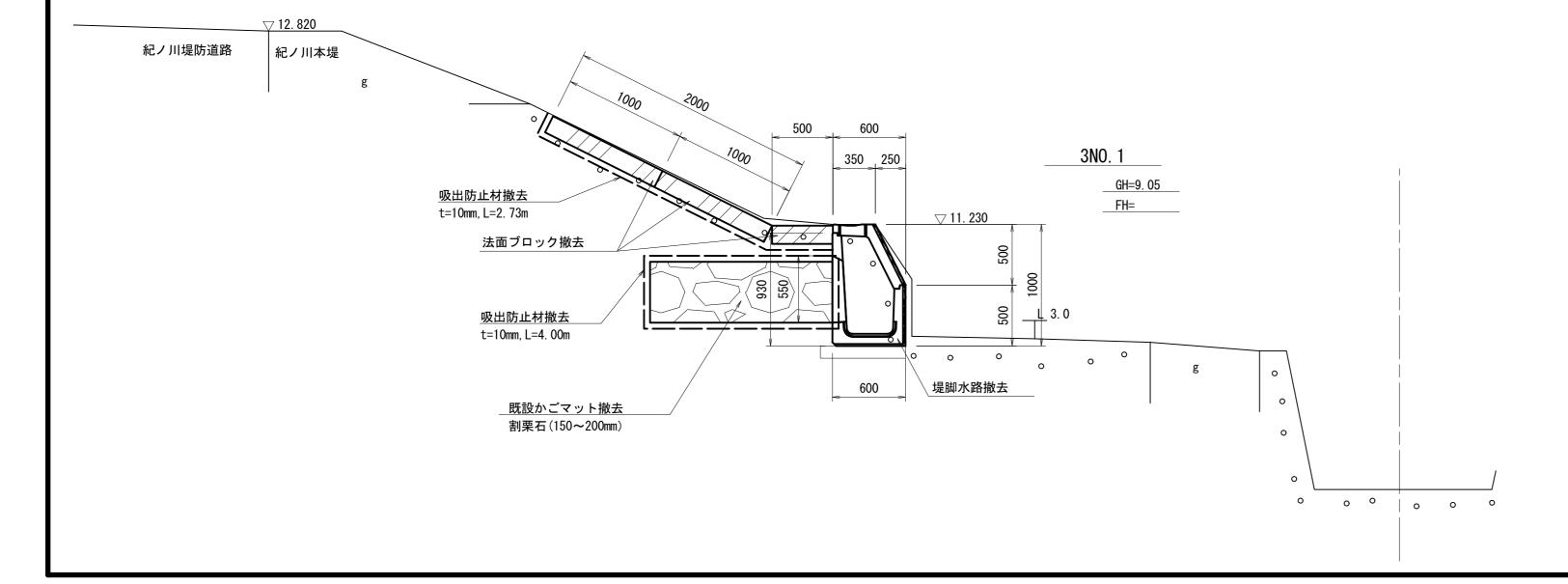
|構造物取壊し



___永穂放水路暗渠部___ _{S=1:30}

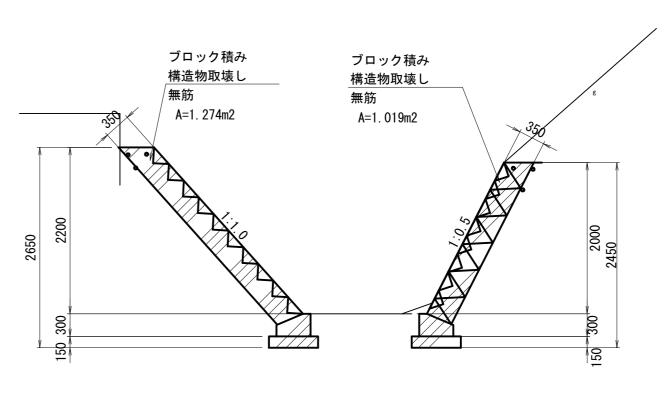


<u> 堤防ドレーンエ</u> s=1:30

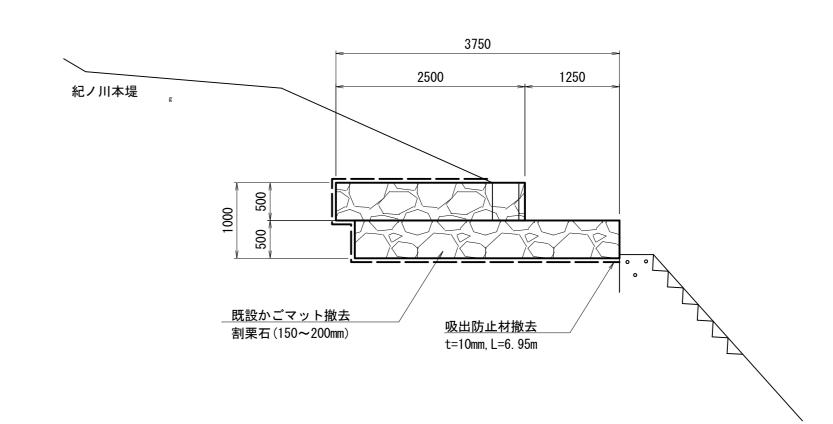


既設永穂樋門上流部周辺____ S=1:50

接続水路ブロック積み



かごマットエ



工事名	令和6年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事			
図面名	撤去復旧工計画図(3/10)			
年月日				
縮尺	図示	図面番号	20-3/10	
契約区分		当初		
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所	

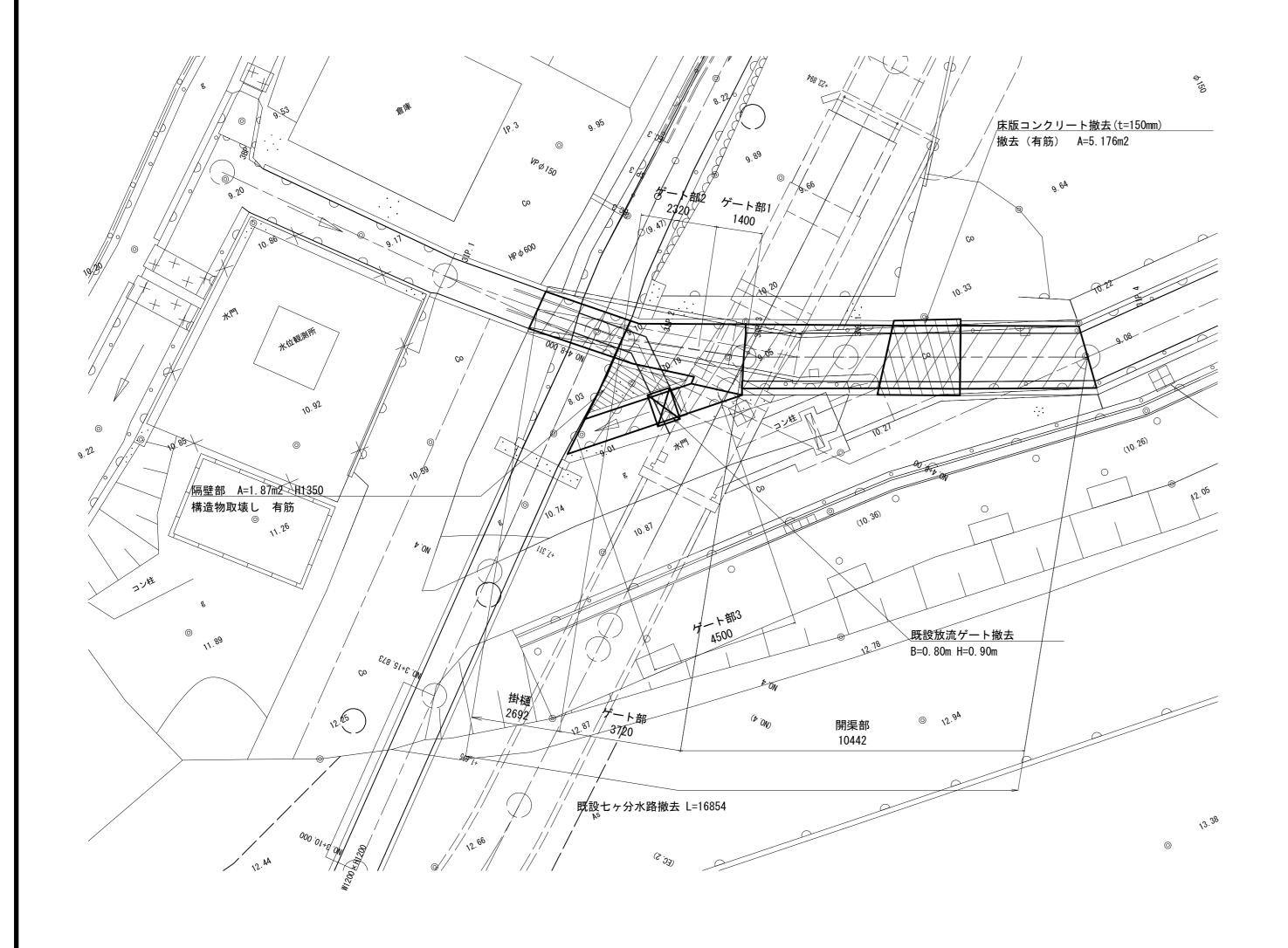
撤去復旧工計画図(4/10)

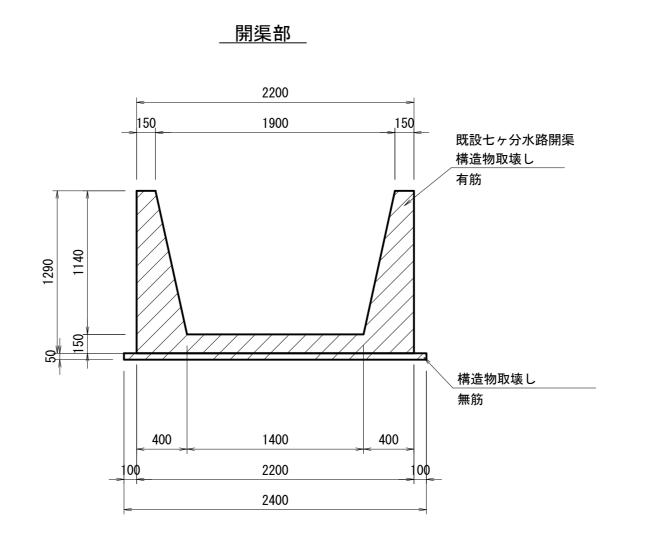
撤去工計画図(4/6) <u>標準断面図3</u>

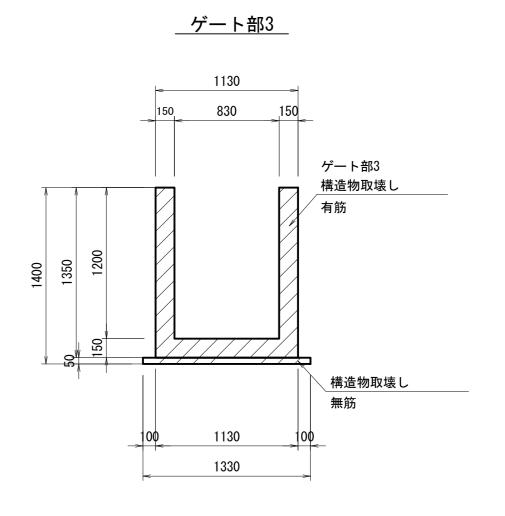
____既設七ヶ分水路

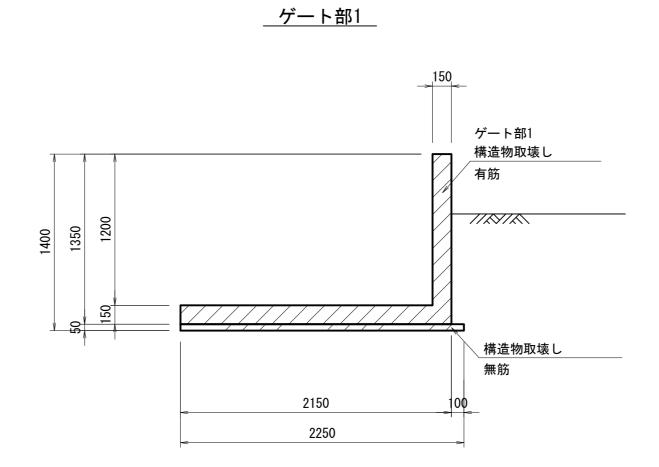
____**平面図**___S=1:100

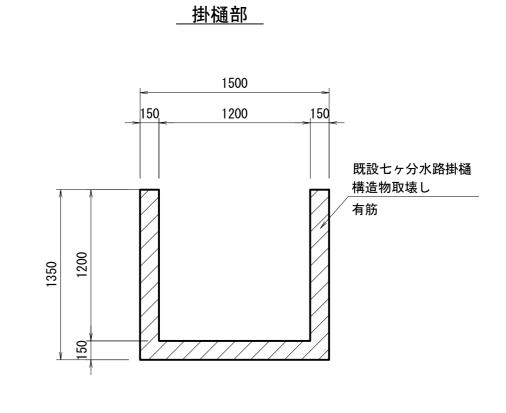
___断面図___S=1:30

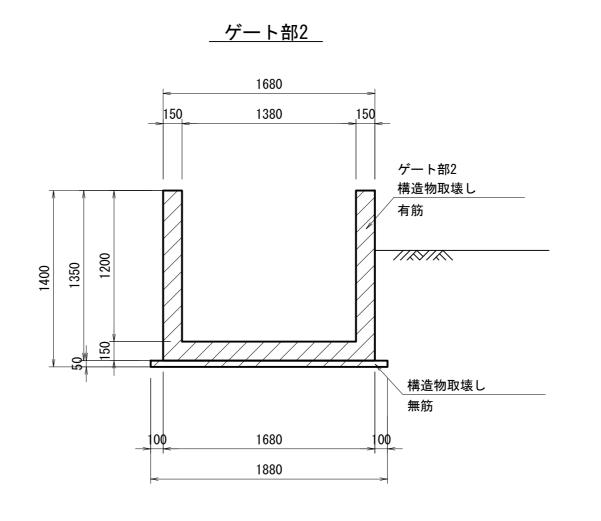












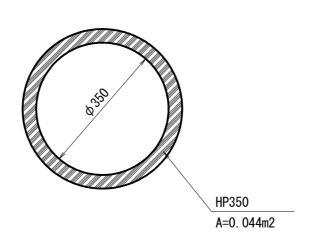
※撤去した既設ゲートのスピンドルは、 土地改良区に引き渡しすること。

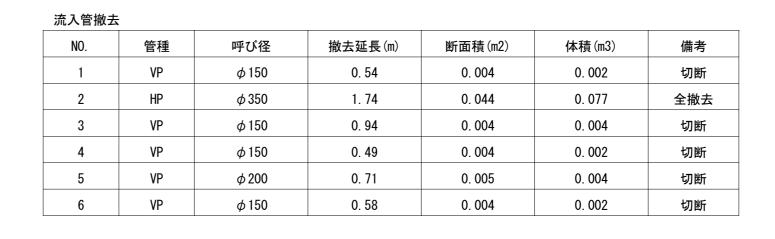
工事名	令和6年度 永穂	和歌山平野農 放水路改修:	慢地防災事業 ፲事
図面名	撤去復	夏旧工計画図((4/10)
年月日			
縮尺	図示	図面番号	20-4/10
契約区分		当初	
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所

撤去復旧工計画図(5/10)

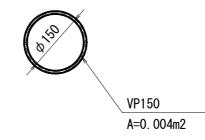
撤去工計画図(5/6) <u>標準断面図4</u>

HP350

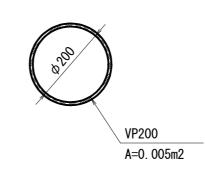




____VP150



____VP200



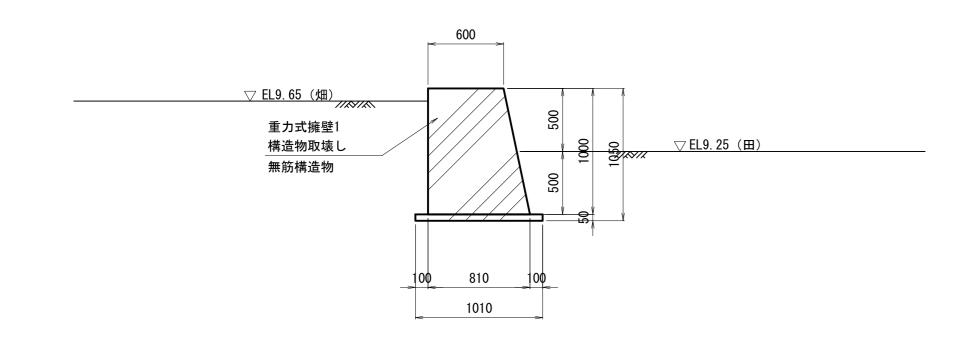
重力式擁壁1 _{S=1∶30}

//&\/&\

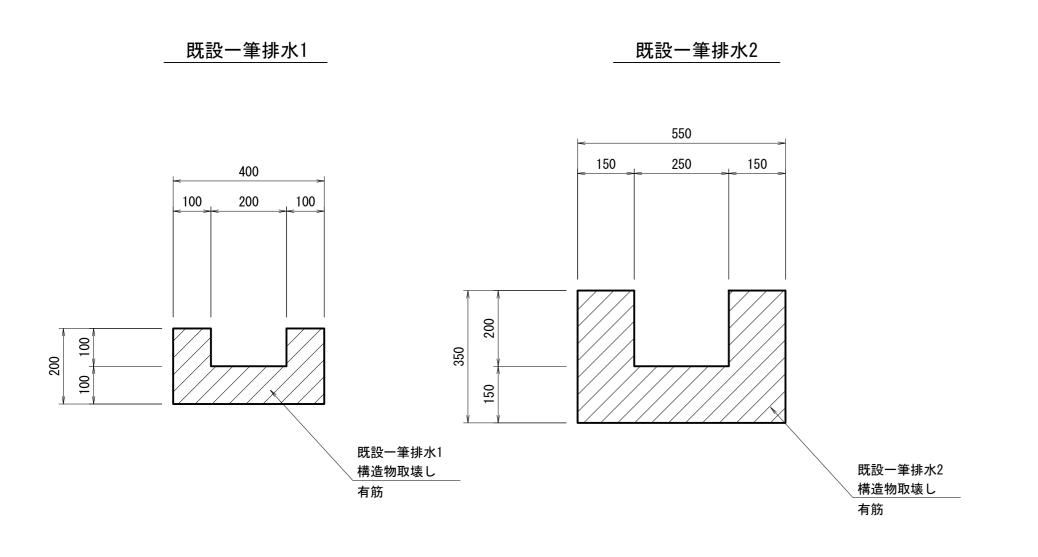
横造物取壊し(有筋) B2.10m×L1.60m×H1.90m

<u> 既設桝 </u>S=1∶30

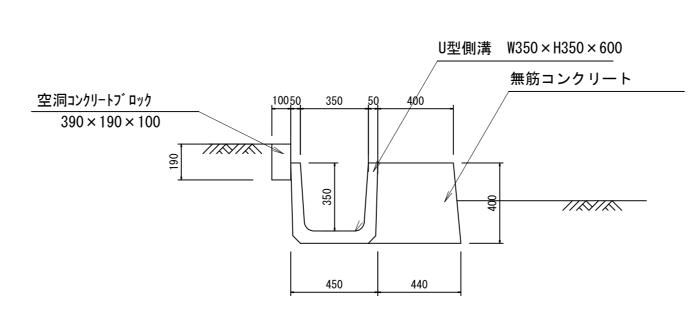
2100



既設一筆排水 _{S=1:10}



既設排水路 S=1:20



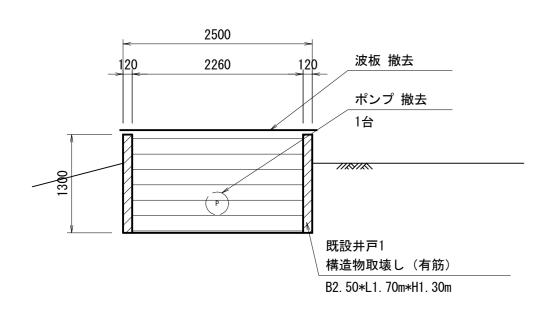
(注)不可視部については想定である。 撤去時に断面形状等を確認すること。

工事名	令和6:	令和6年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事			
図面名	拍	撤去復旧工計画図(5/10)			
年月日	В				
縮 尺	図示	図面番号	20-5/10		
契約区分		当初			
事業所名	近畿農政	:局 和歌山平野剧	農地防災事業所		

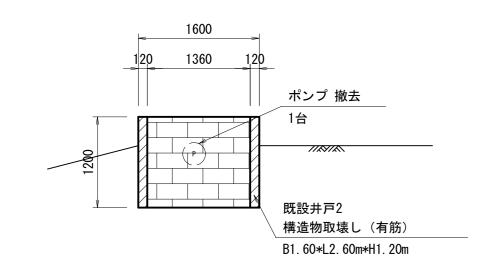
撤去復旧工計画図(6/10)

撤去工計画図(6/6) 既設井戸撤去計画図

既設井戸1

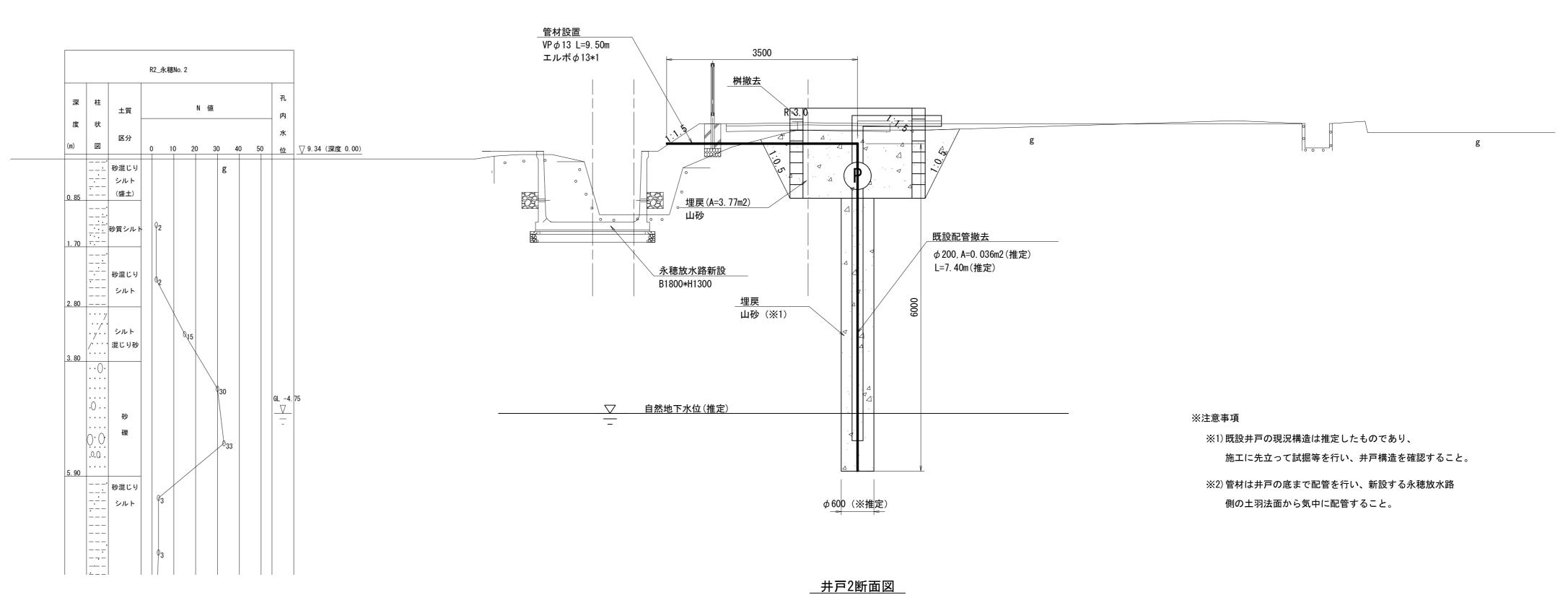


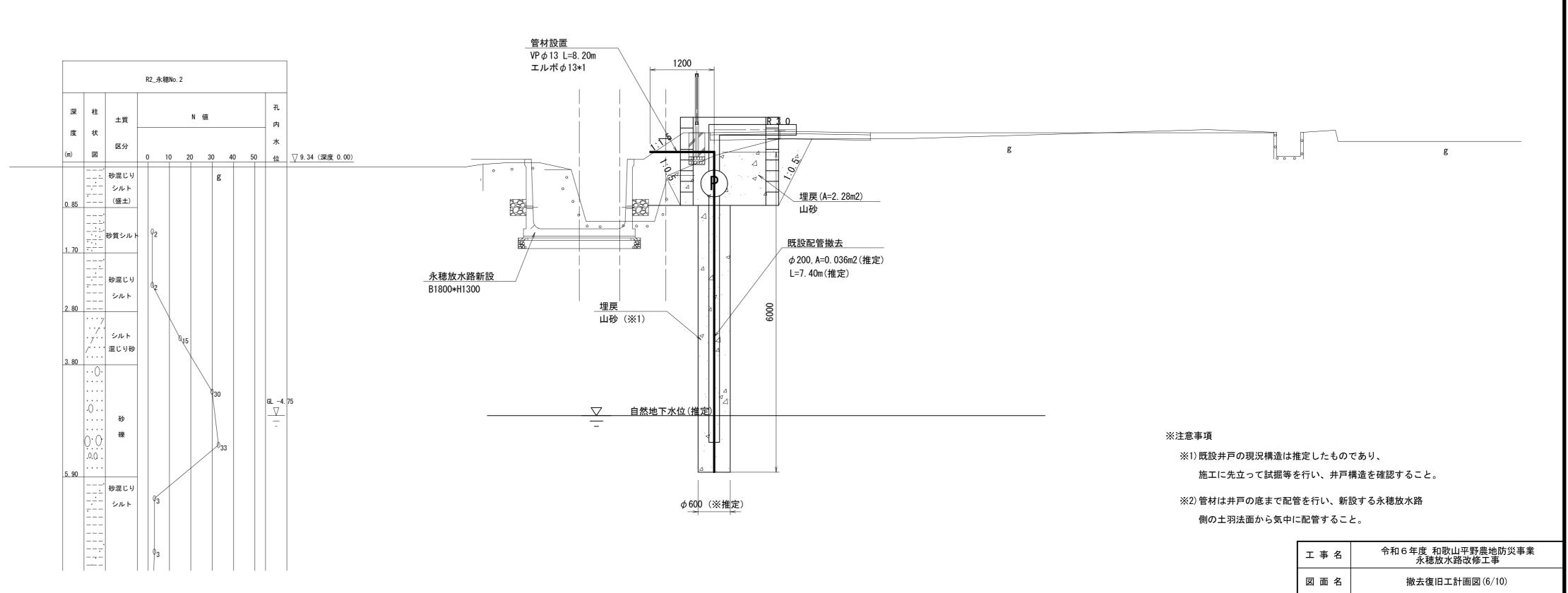
既設井戸2



___<u>既設井戸配管工</u>__s=1:50

__井戸1断面図__





年月日

契約区分

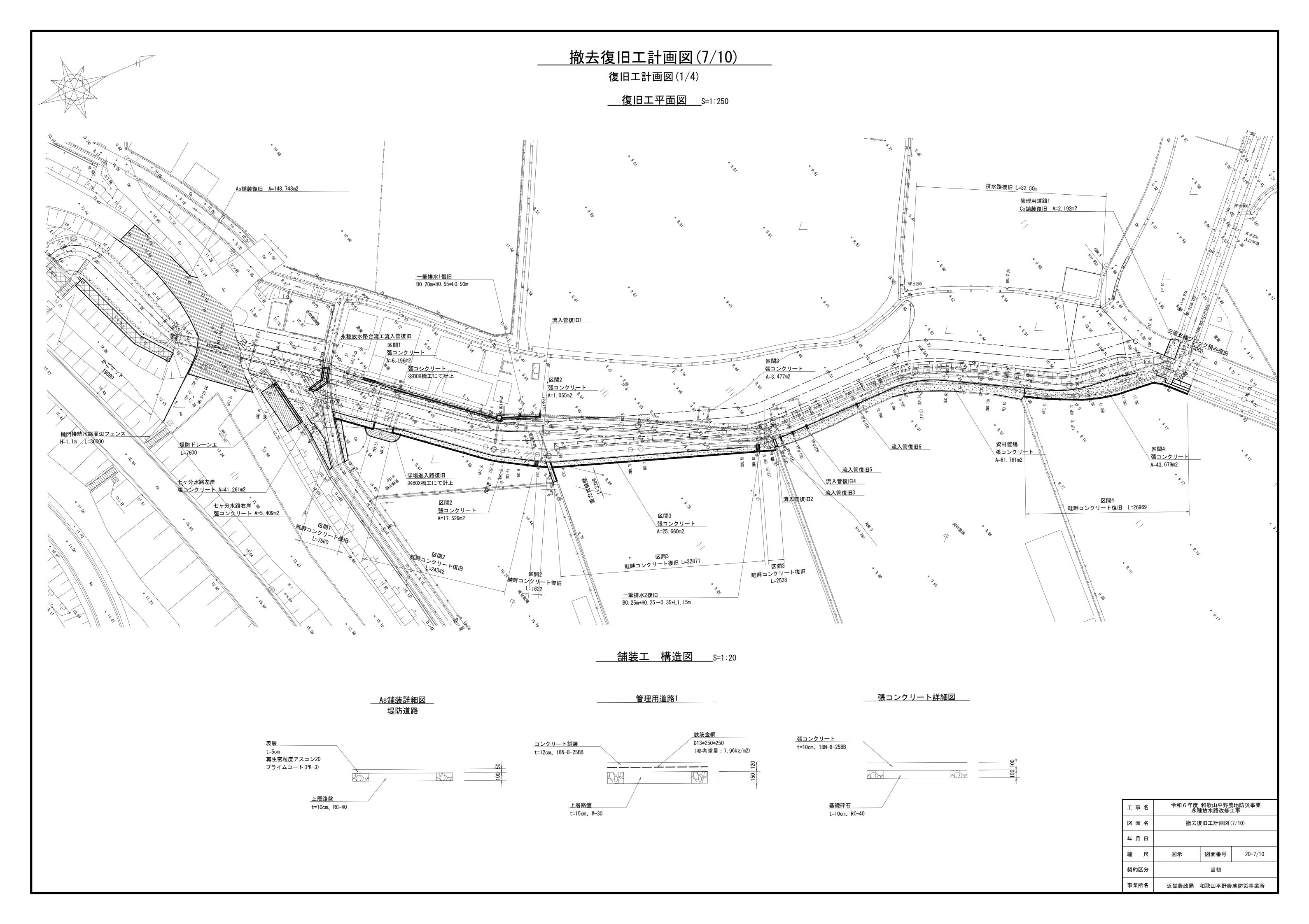
事業所名

図面番号

近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所

図示

20-6/10



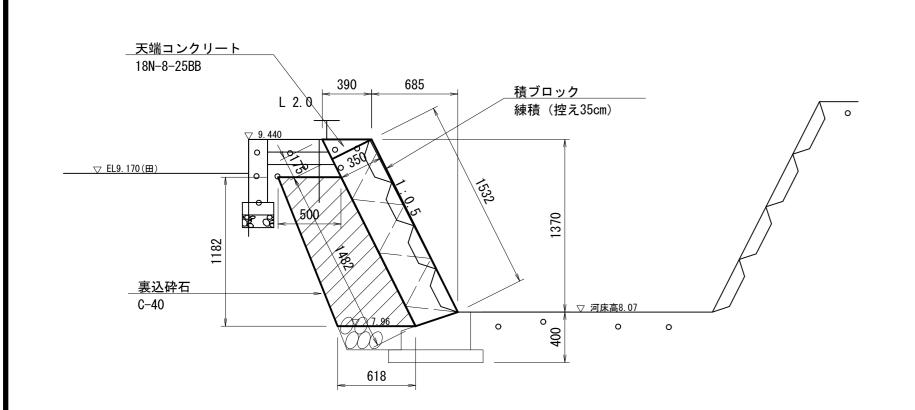
撤去復旧工計画図(8/10)

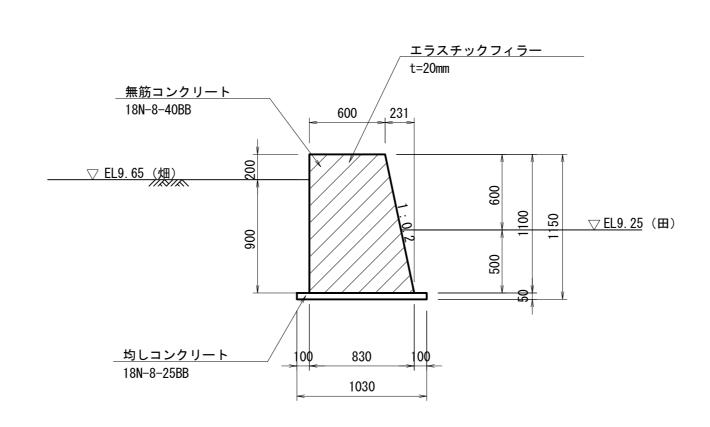
復旧工計画図(2/4) <u>標準断面図1</u>

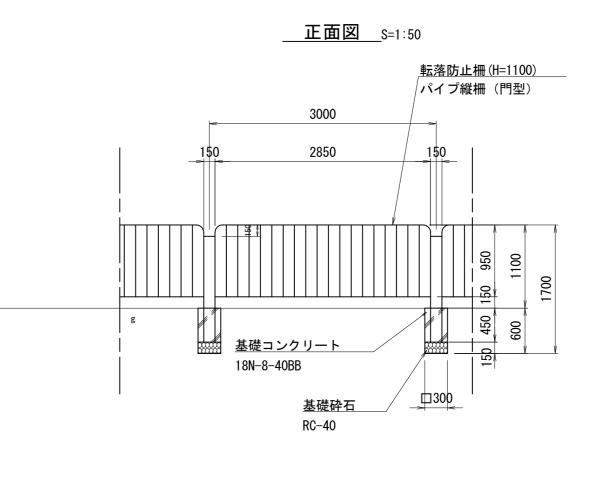
___<u>三箇支線ブロック積み</u>___S=1:30

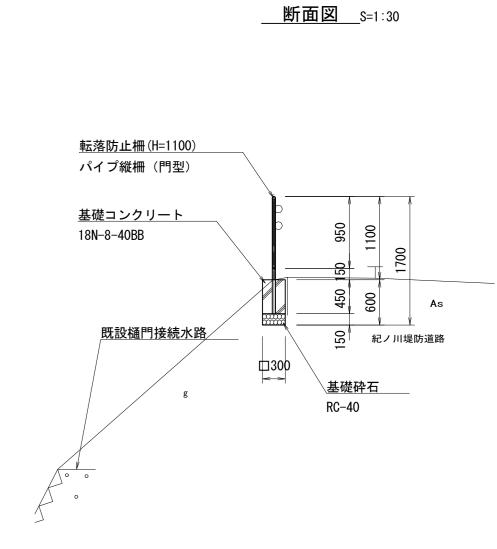
__**重力式擁壁**__S=1:30

樋門接続水路周辺フェンス



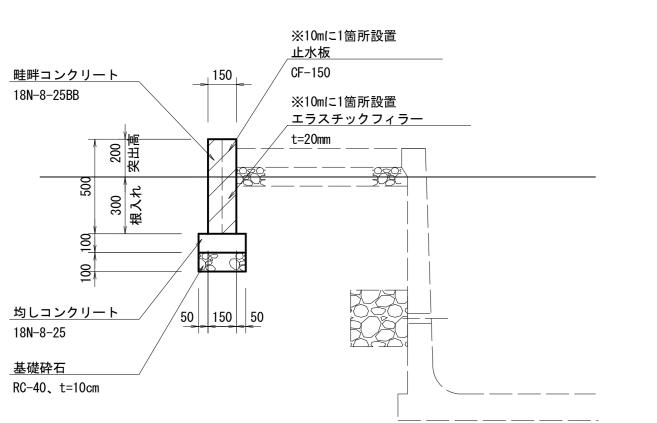


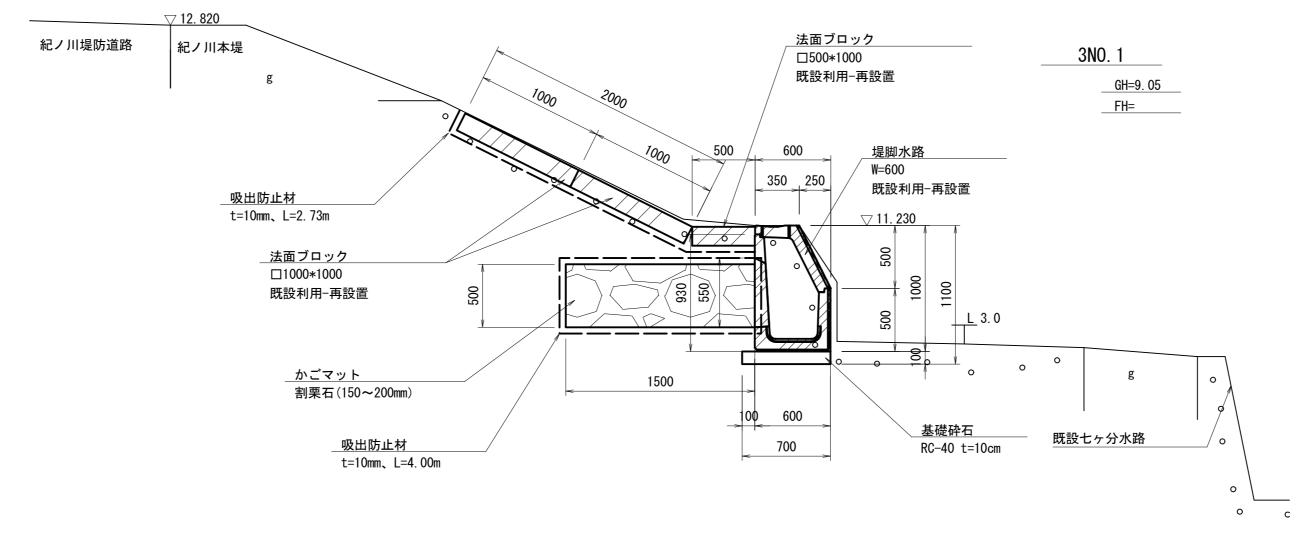


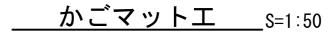


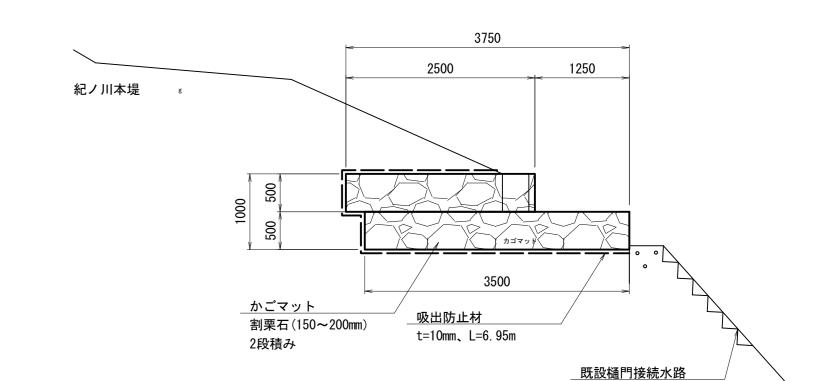
畦畔コンクリート S=1:20

<u> 堤防ドレーンエ</u> S=1:30





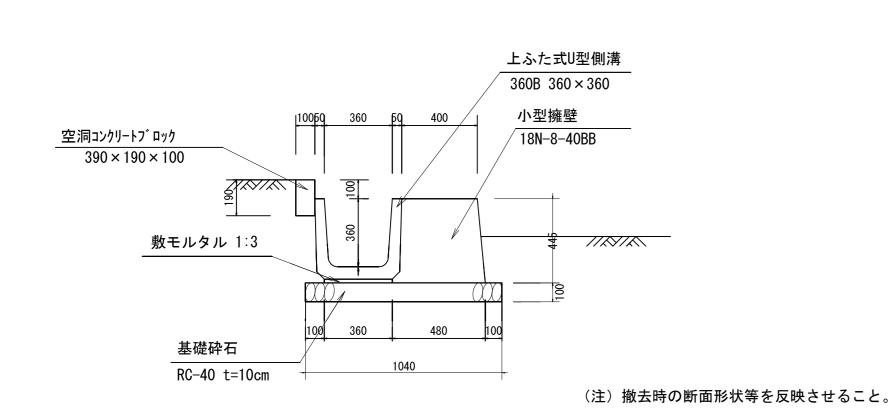


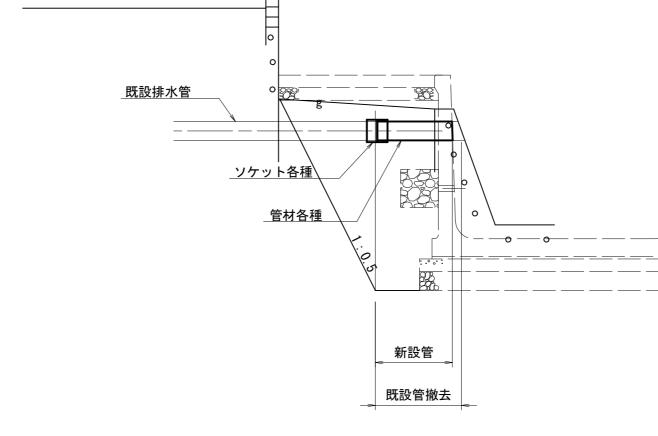


※1) 畦畔コンクリート天端は、田面(畑面)より200mm突出させること。 ※2) 畦畔コンクリート根入れは、田面(畑面)より300mm確保すること。 ※3) 目地は、10mに1箇所程度設けるものとし、目地には目地材 (エラスチックフィラーt=20mm)、止水板(CF-150)を設ける。

__**流入管**__S=1:30

<u>排水路</u> S=1:20



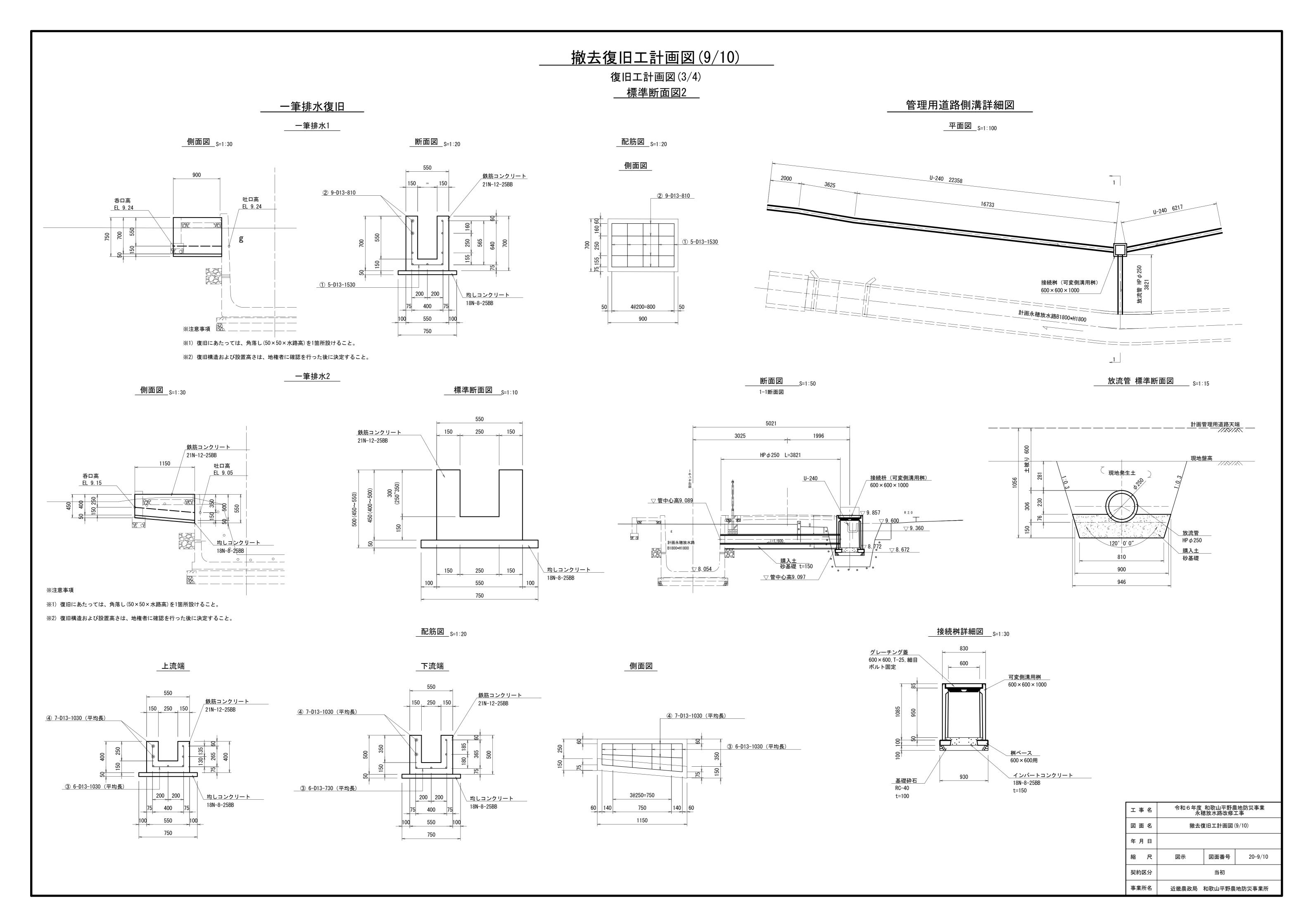


NO.	管種	呼び径	新設管延長(m)	ソケット	備考
1	VP	φ 150	0. 54	1	
2	HP	ϕ 350	1. 23	_	布設替え
3	VP	φ 150	0. 63	1	
4	VP	φ150	0. 62	1	
5	VP	φ 200	0. 62	-	片受け
6	VP	φ 150	0. 63	1	

工事名	令和 6 年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事		
図面名	撤去復旧工計画図(8/10)		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	20-8/10
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

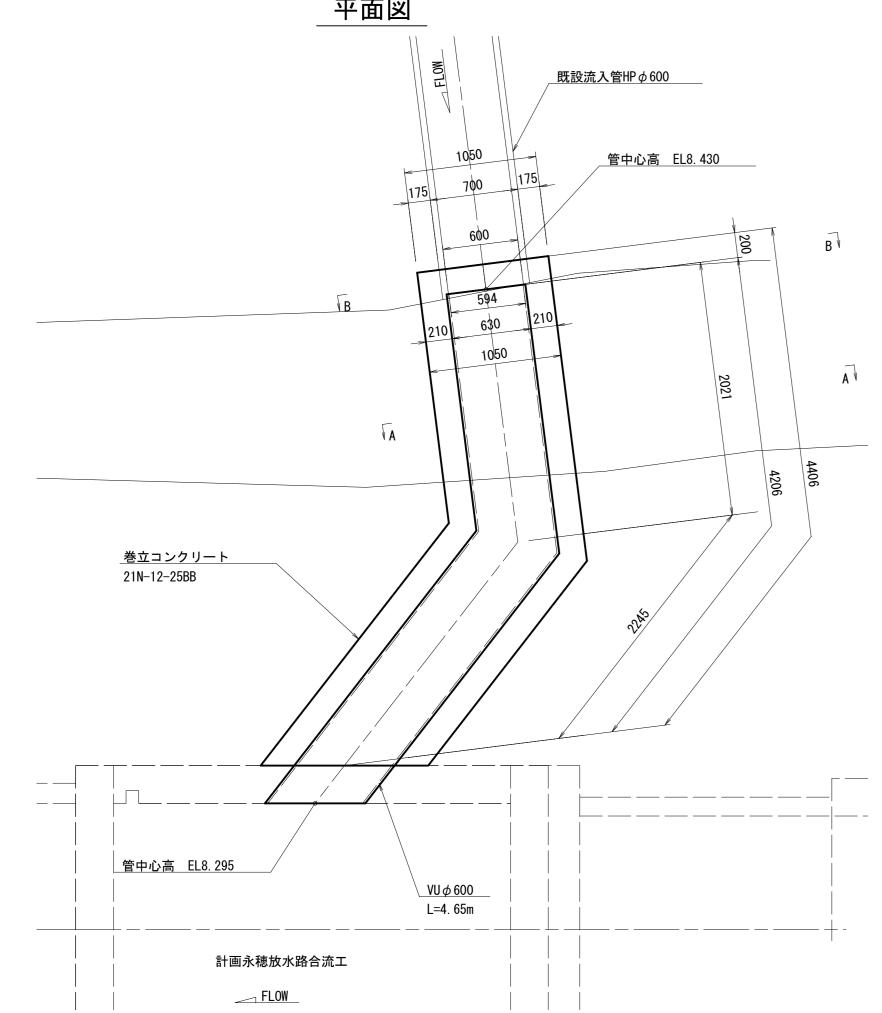
※注意事項

(1) 掘削時に既設管高さを確認し、フリューム内に排水出来るような配管にすること。

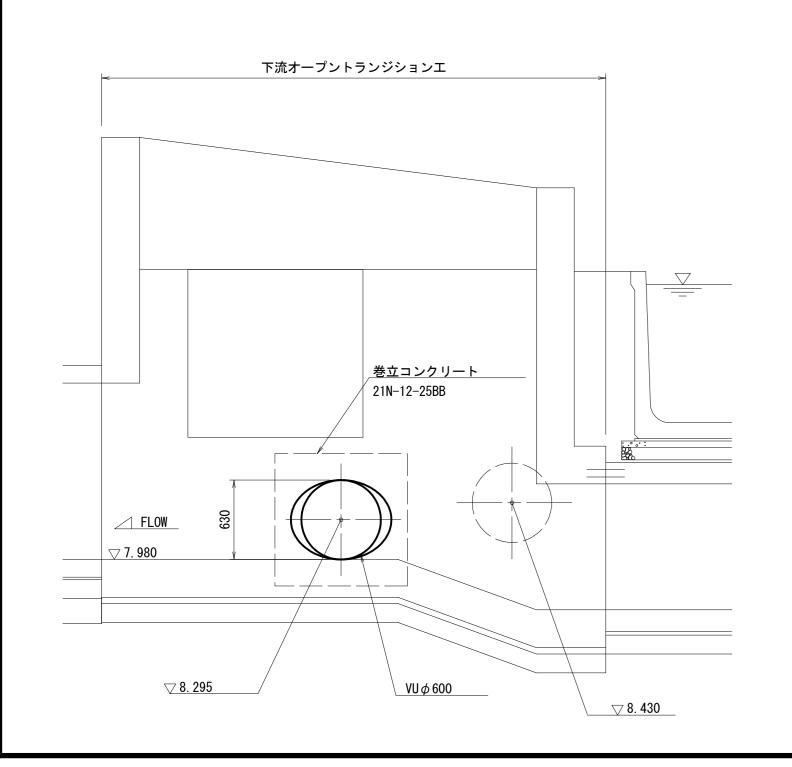


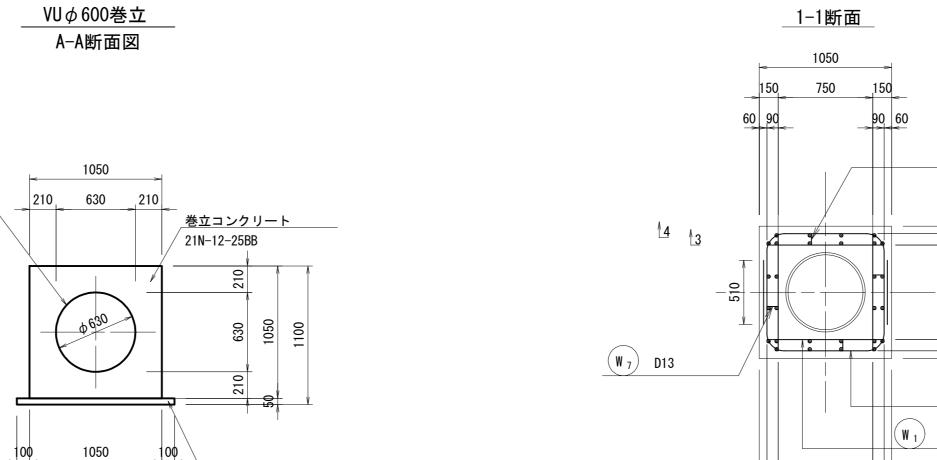
撤去復旧工計画図(10/10) S=1:30 復旧工計画図(4/4) _____流入管復旧工詳細図 平面図 標準断面図

L=4. 65m

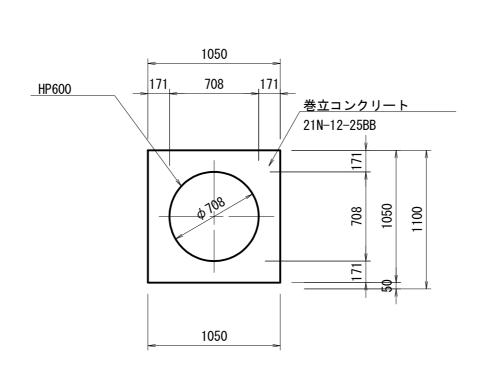


縦断図





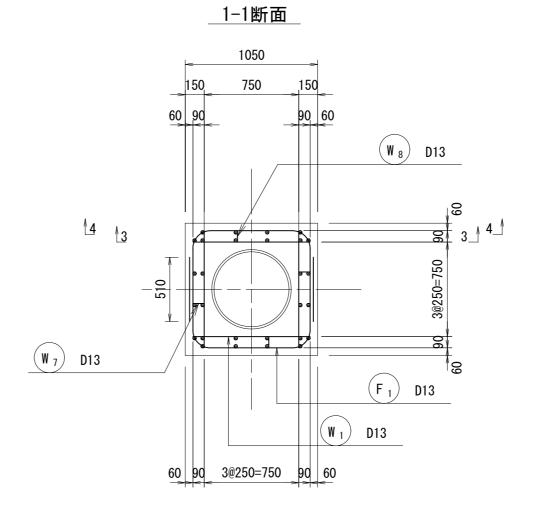
<u>均しコンクリート</u> 18N-8-25BB

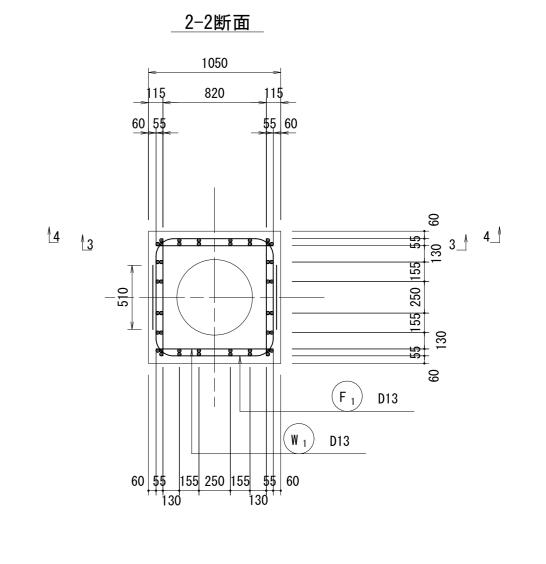


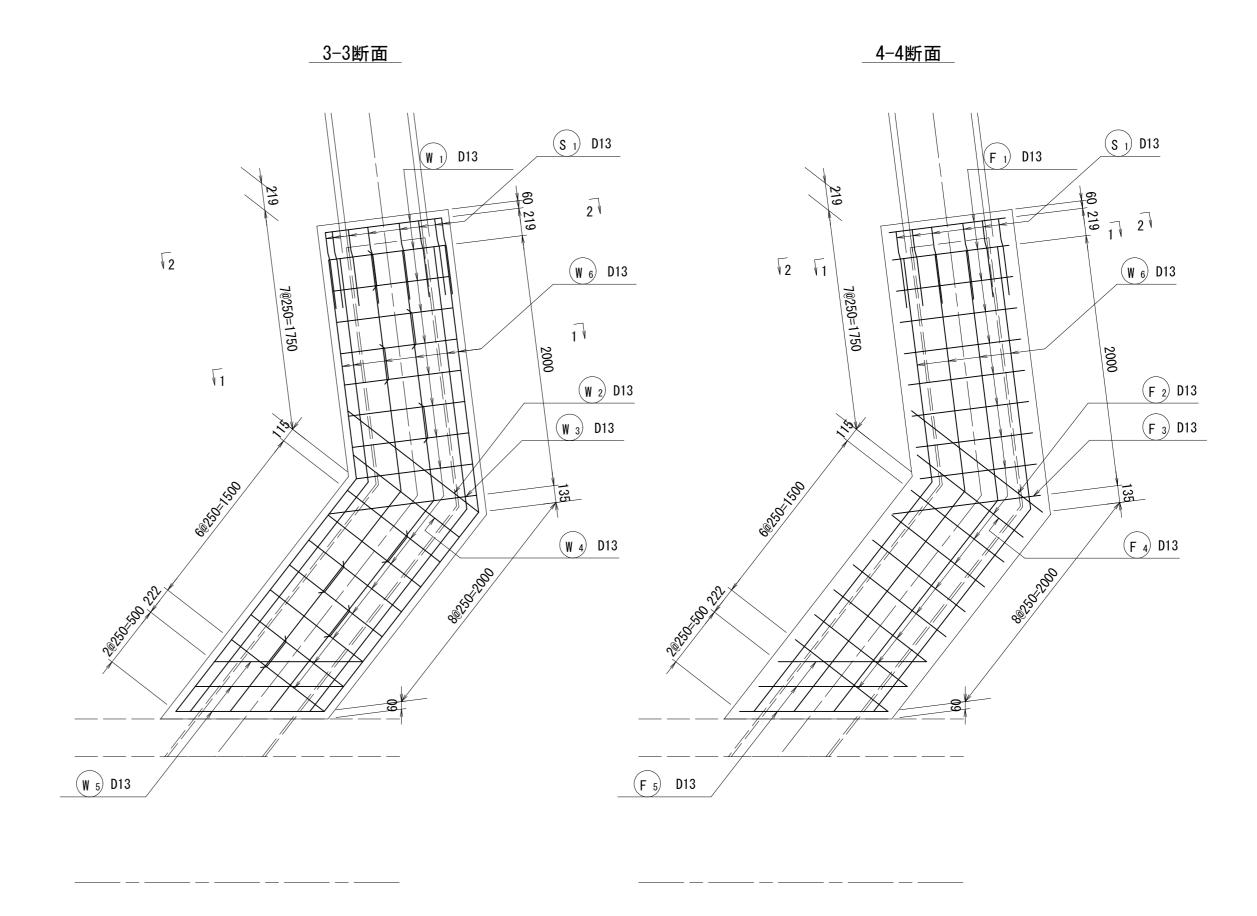
1250

HP φ 600巻立

B−B断面図

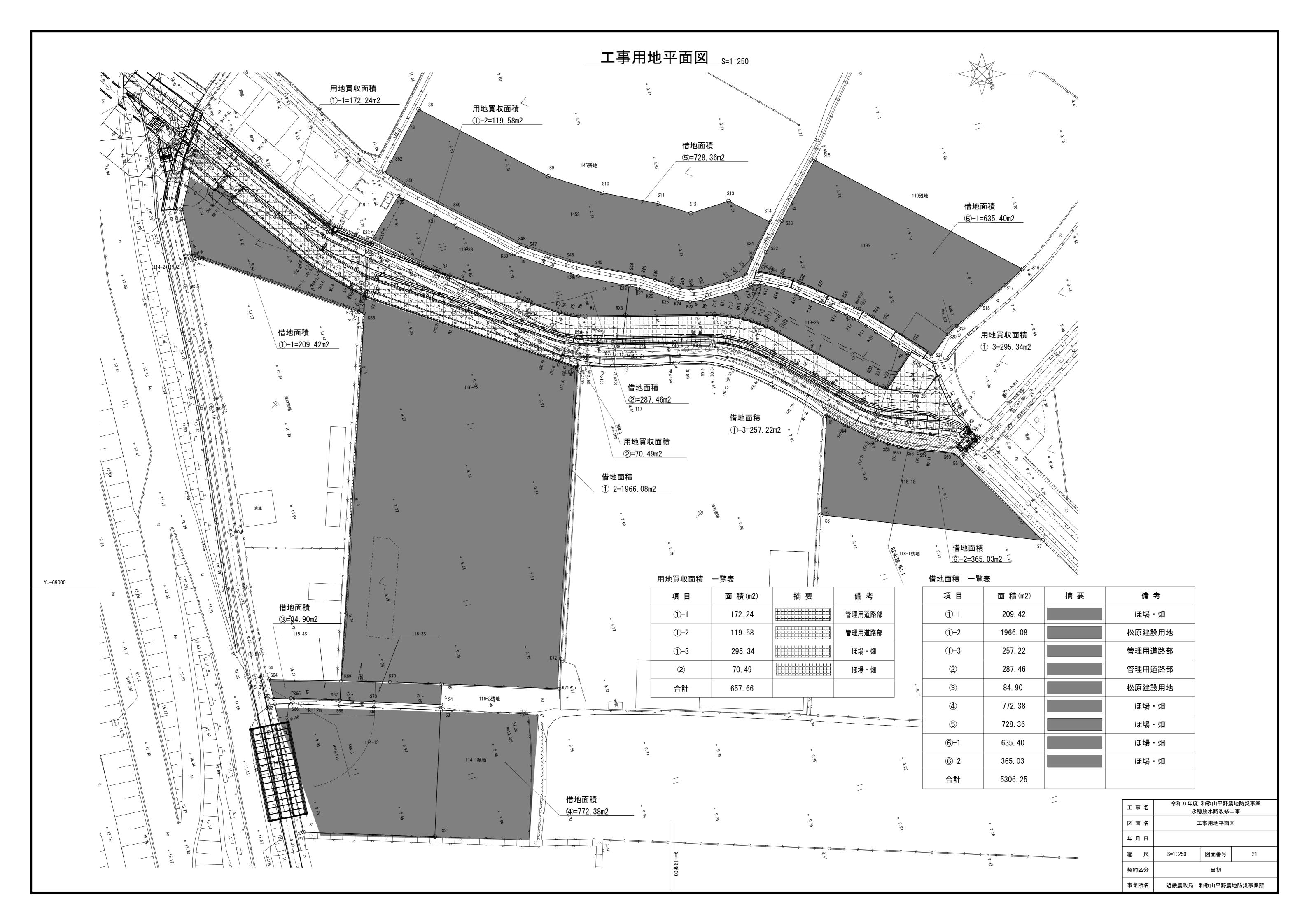


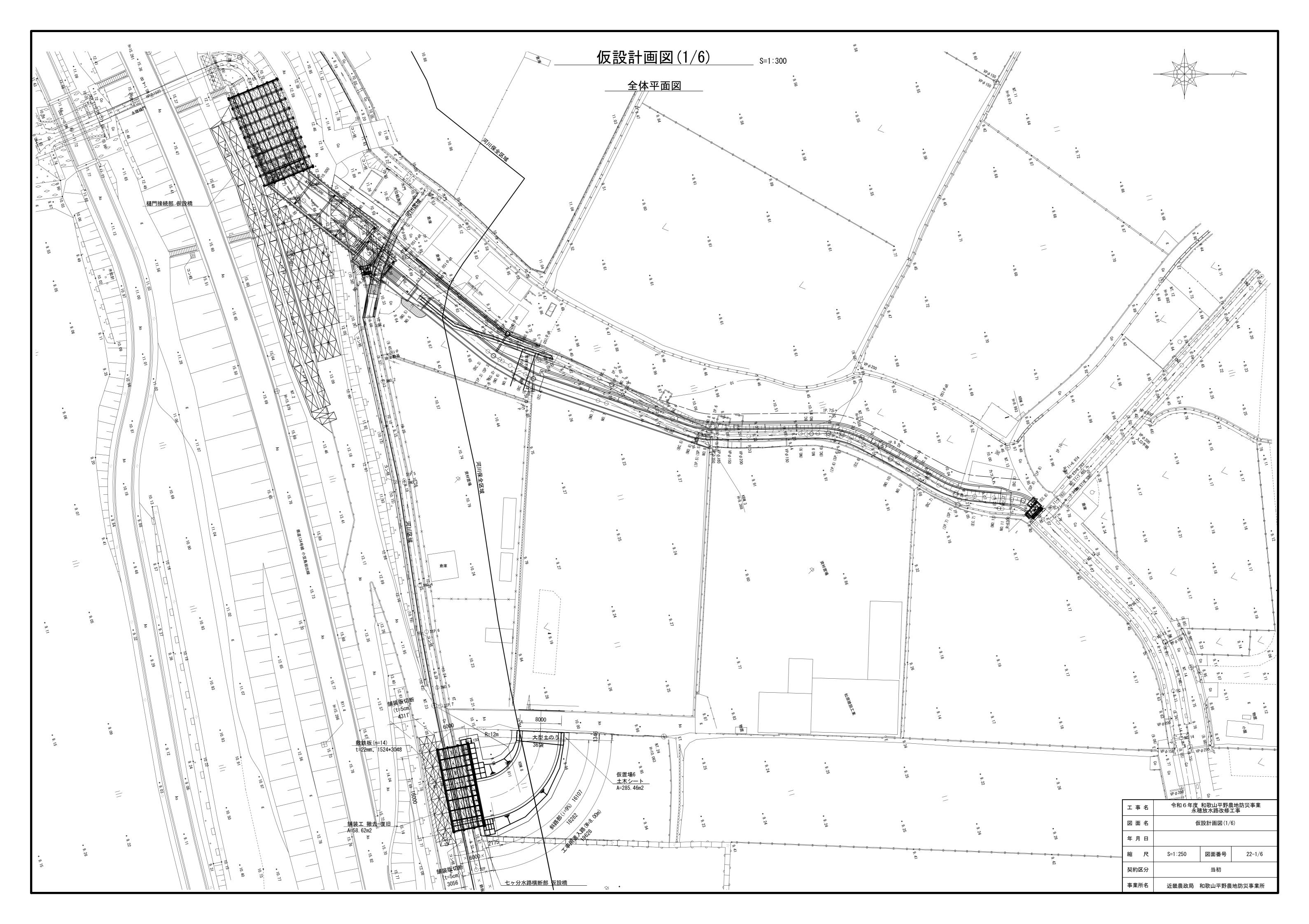




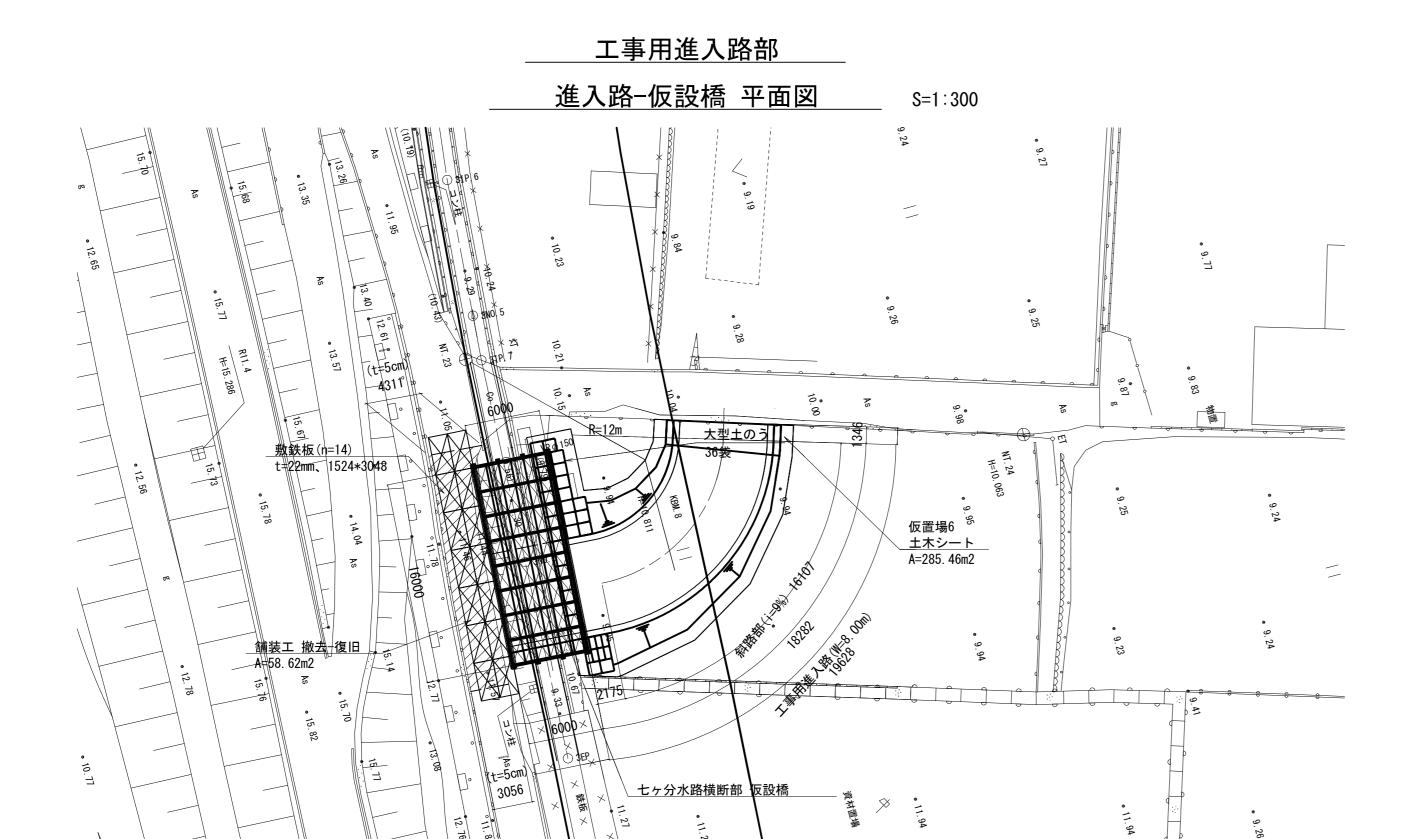
配筋図

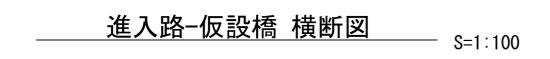
工事名	令和6年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事			
図面名	撤去復旧工計画図(10/10)			
年月日				
縮尺	S=1:30 図面番号 20-10/10			
契約区分	当初			
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所	

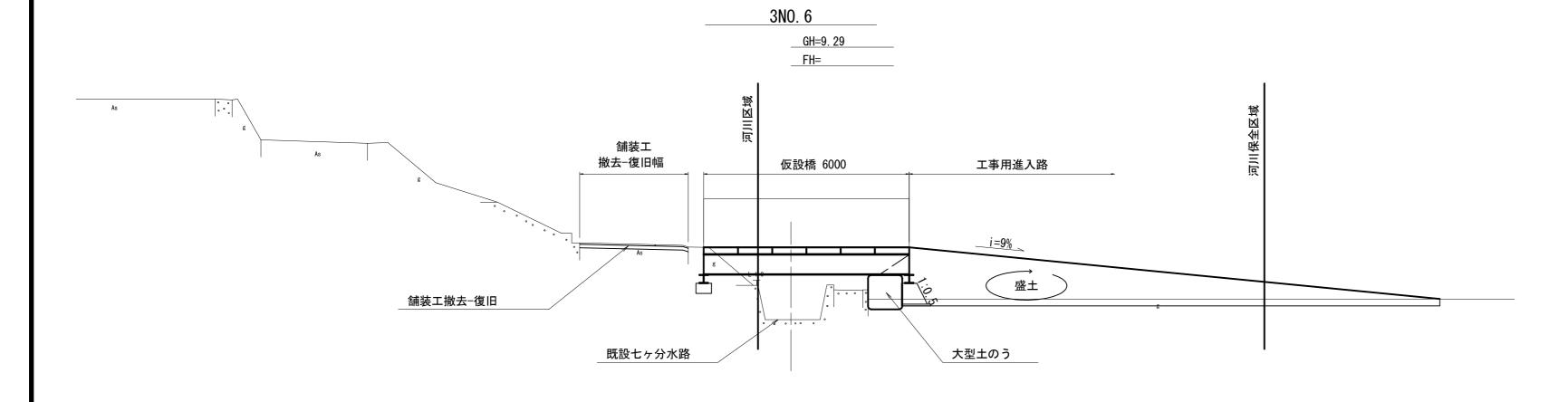




仮設計画図(2/6)

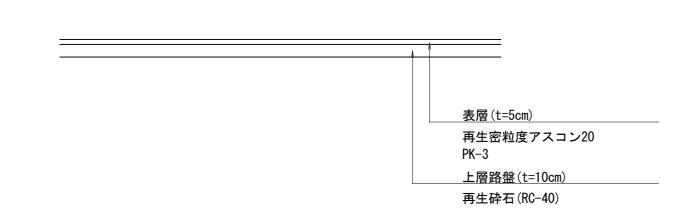






DL=5. 00

______舗装構成 標準図 堤防道路

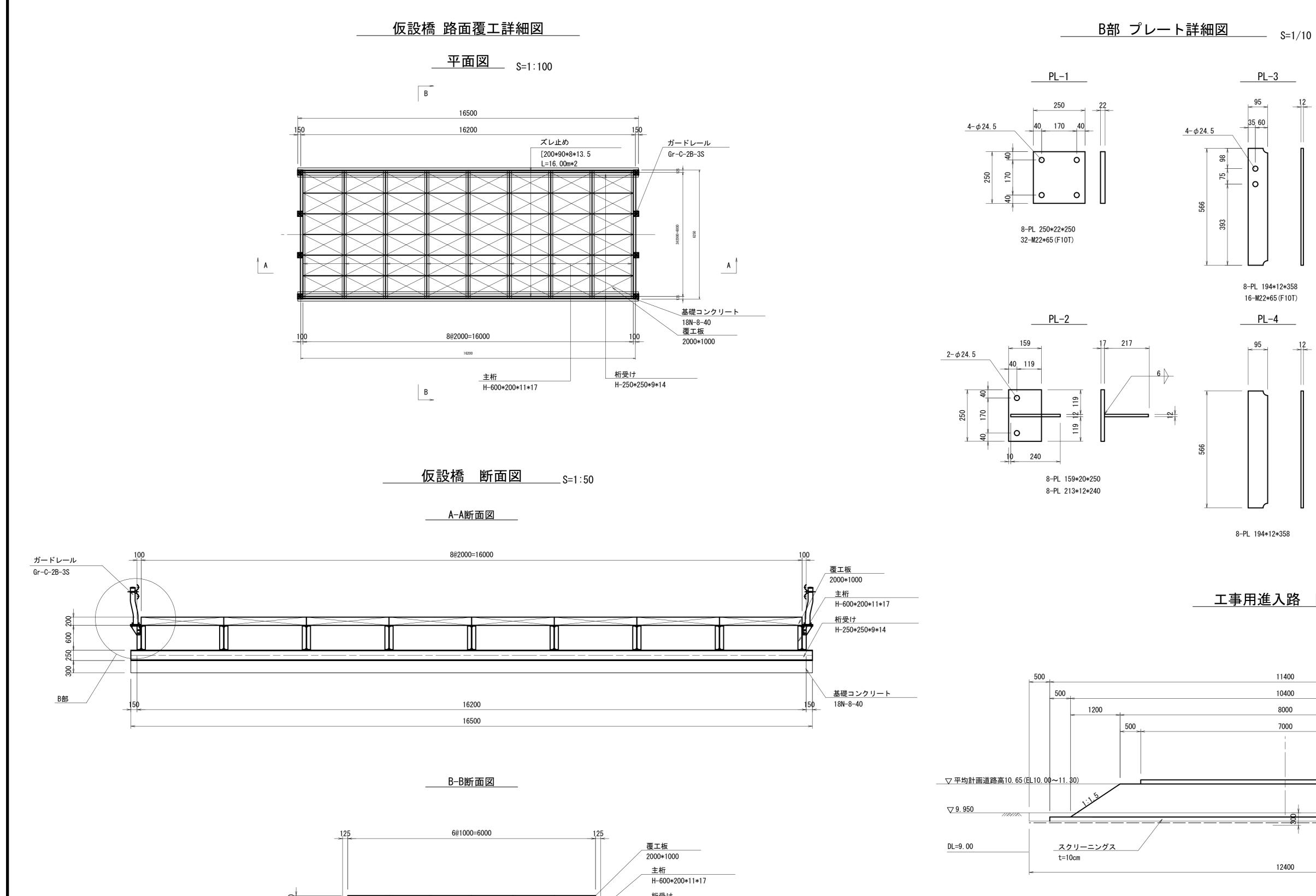


工事名	令和6年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事		
図面名	仮設計画図(2/6)		
年月日			
縮尺	図 示 図面番号 22-2/6		
契約区分	当初		
事業所名 近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所			地防災事業所

仮設計画図(3/6)

工事用進入路部 進入路-仮設橋詳細図

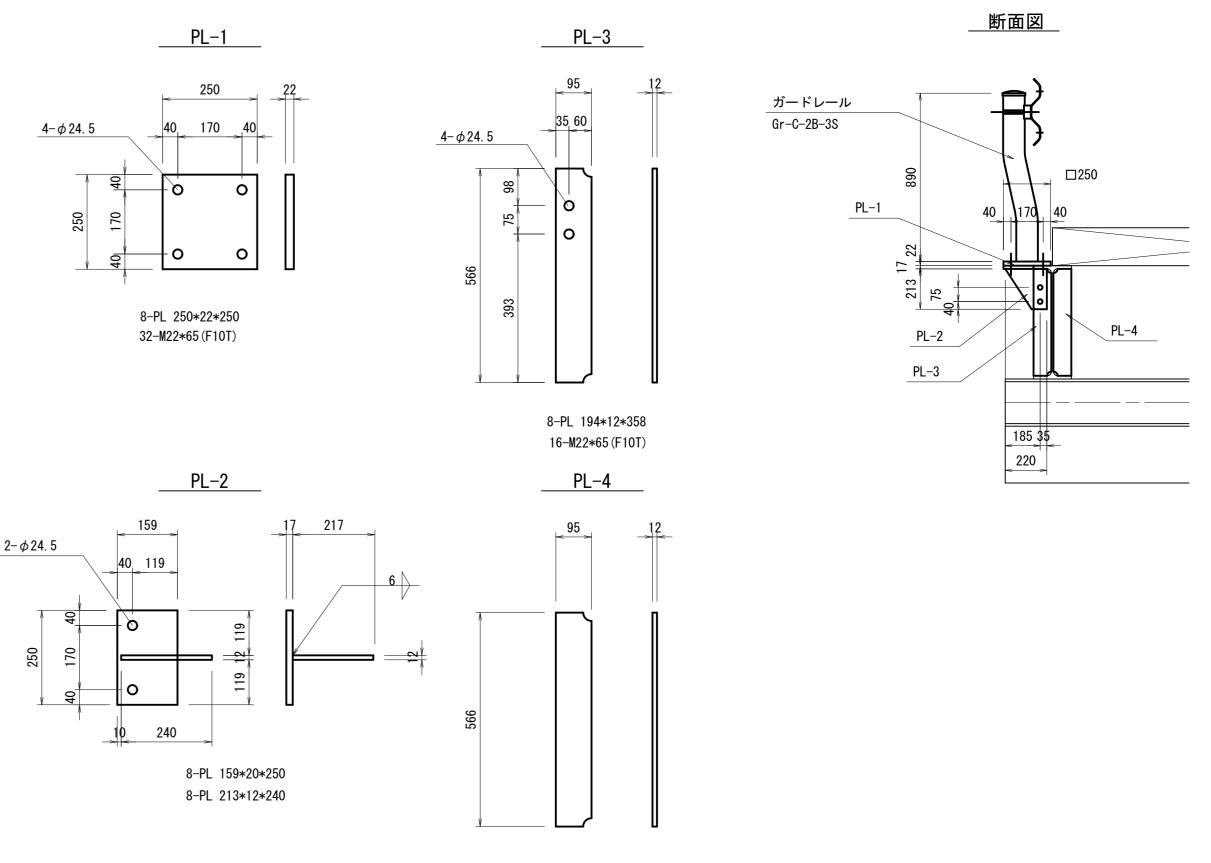
仮設橋詳細図



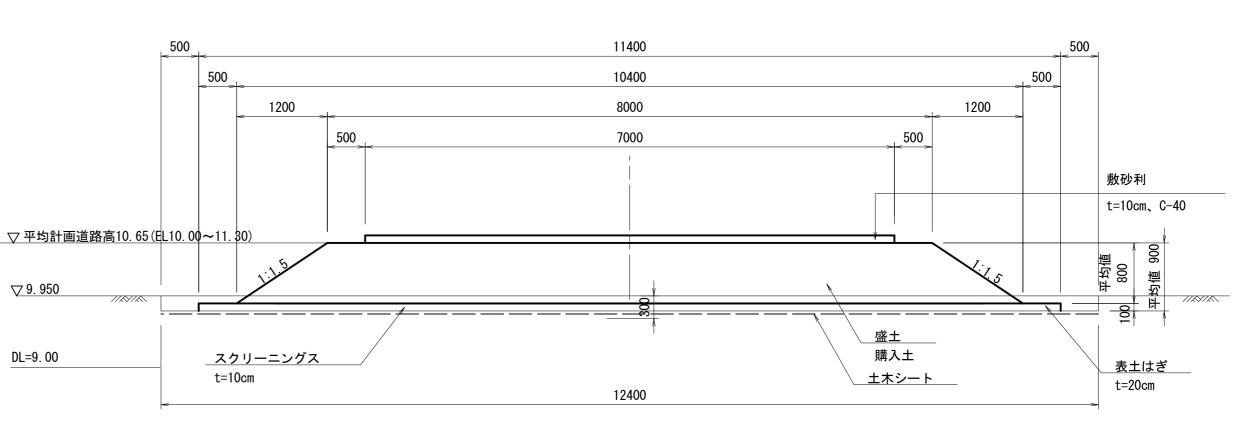
H-250*250*9*14

基礎コンクリート

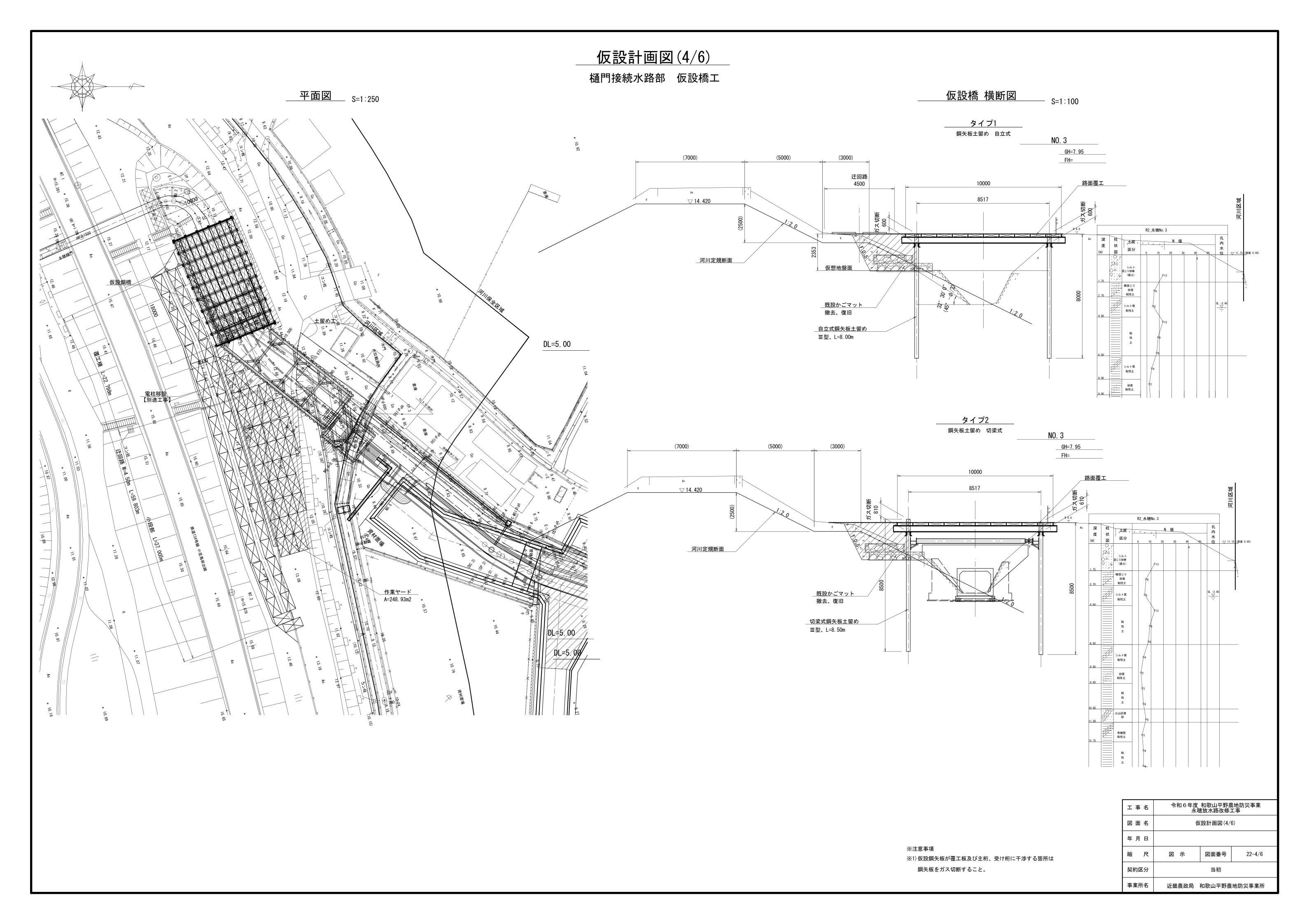
基礎コンクリート 18N-8-40

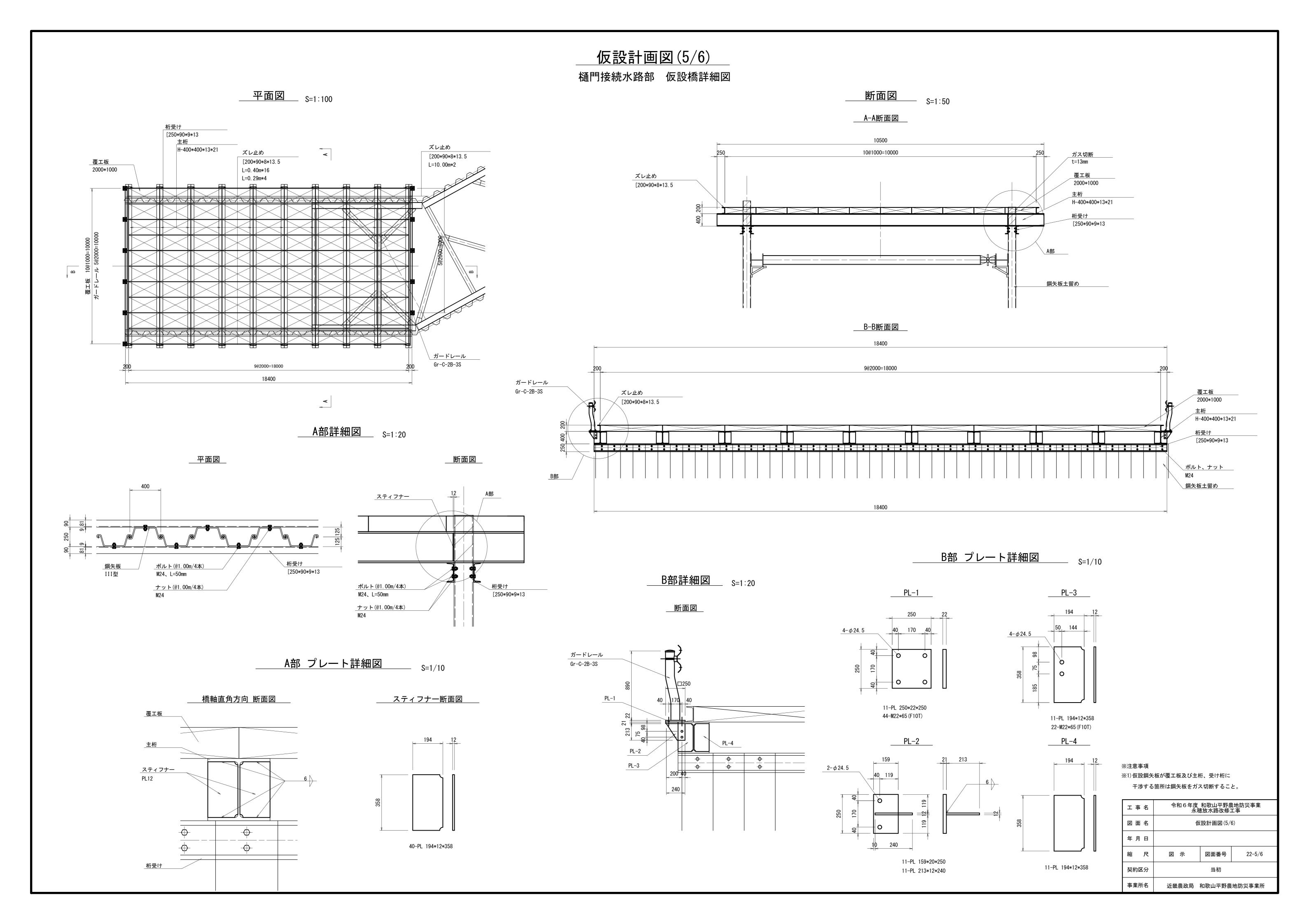


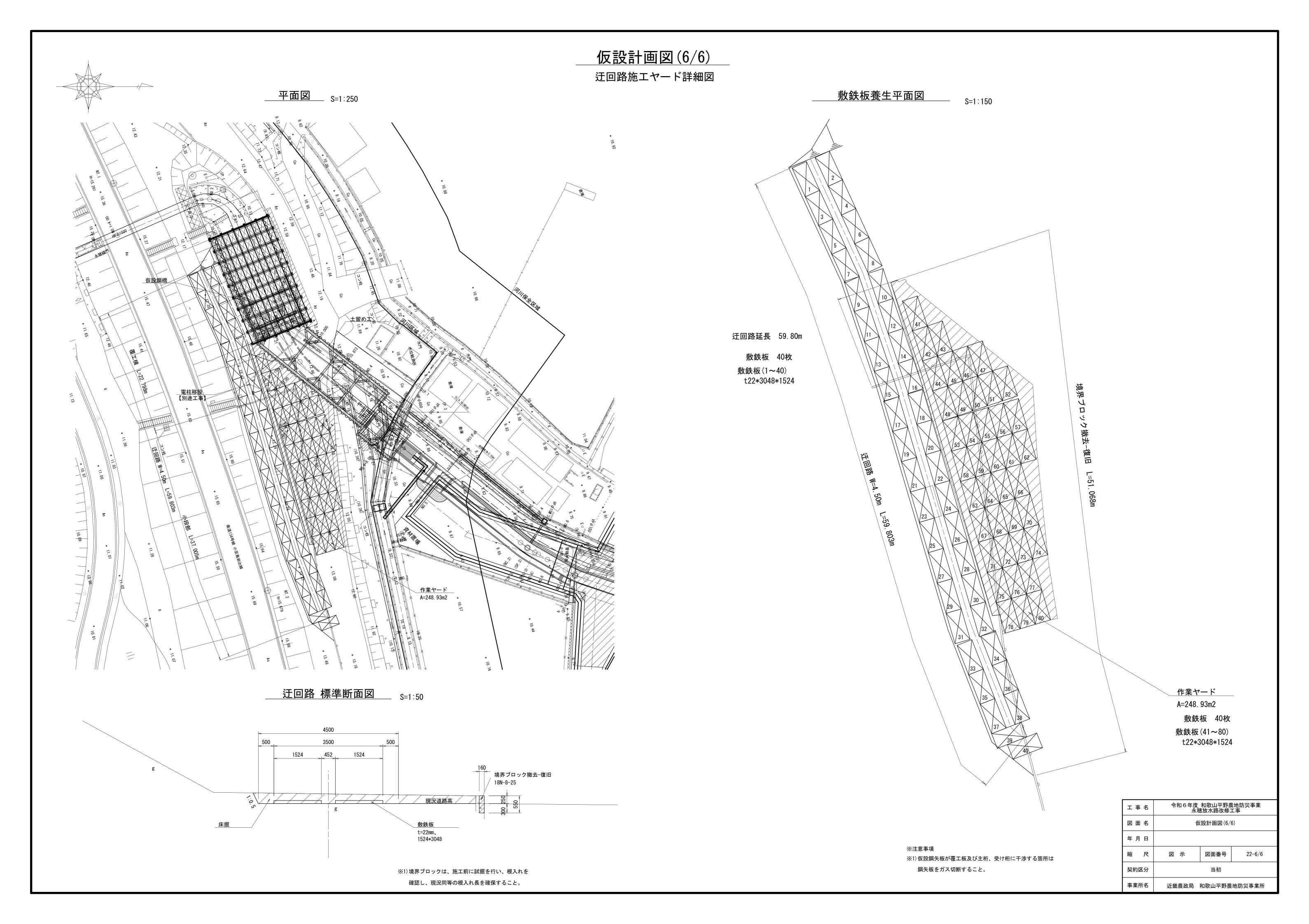
工事用進入路 断面図 S=1:50

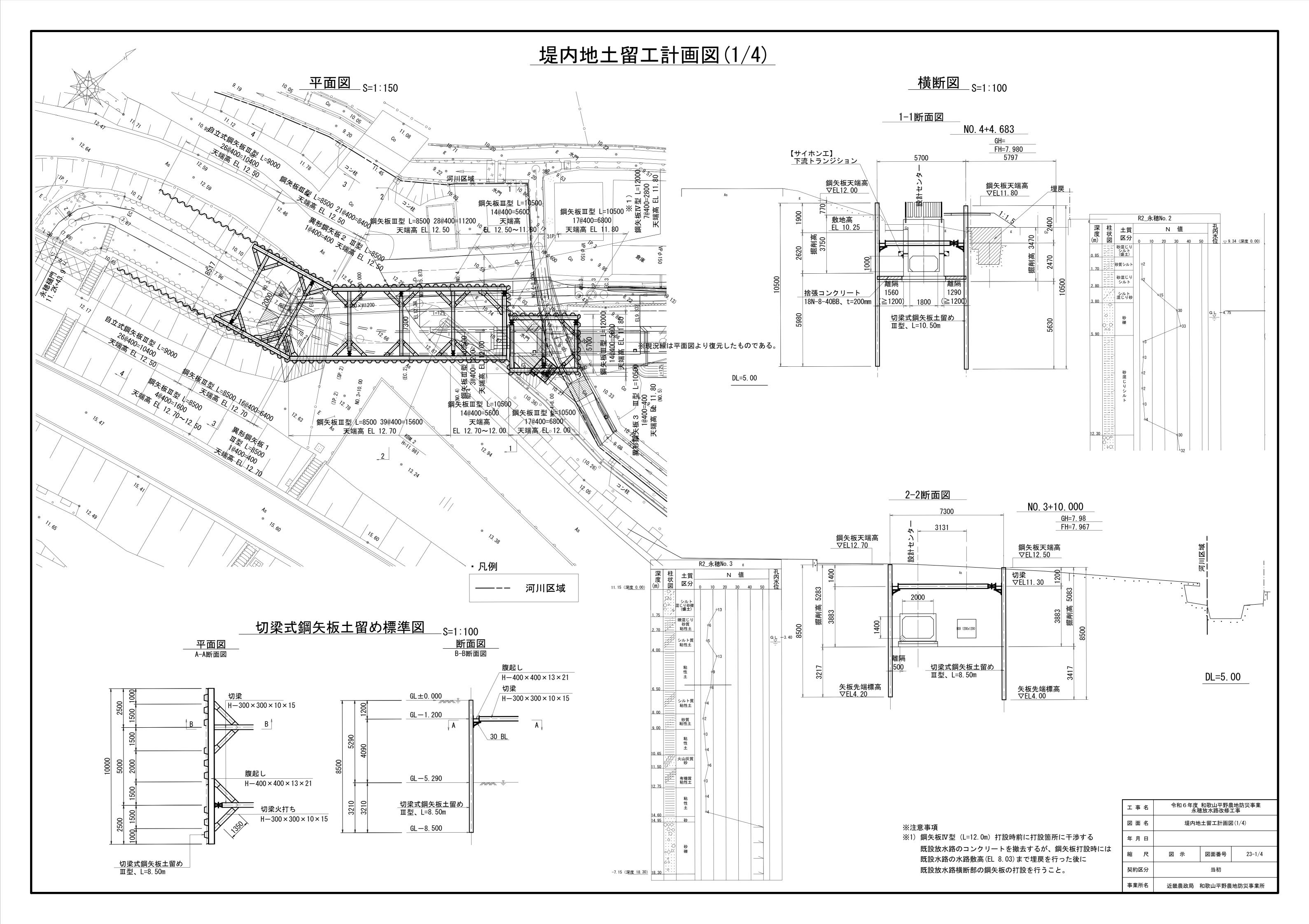


工事名	令和 6 年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事		
図面名	仮設計画図(3/6)		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	22-3/6
契約区分		当初	
事業所名	近畿農政局	和歌山平野農	地防災事業所

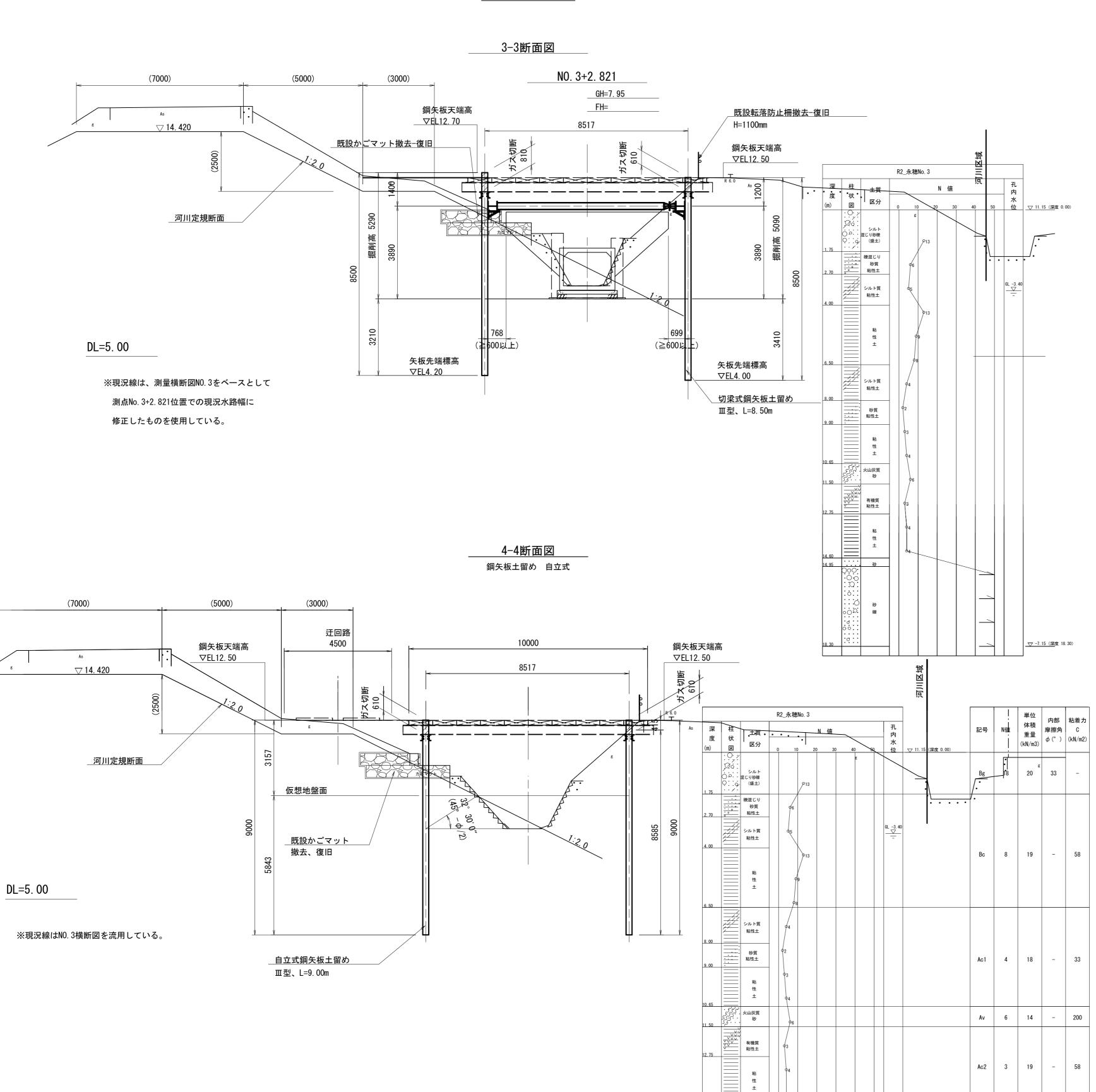








横断図

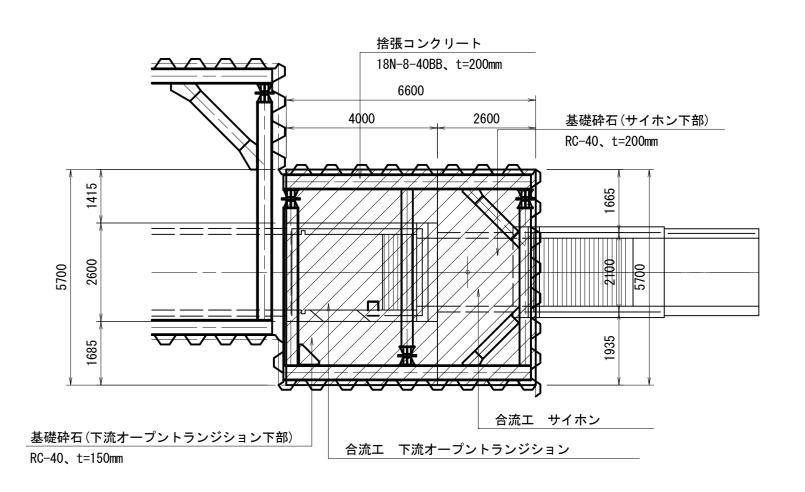


14.95

Dg 45 20 45

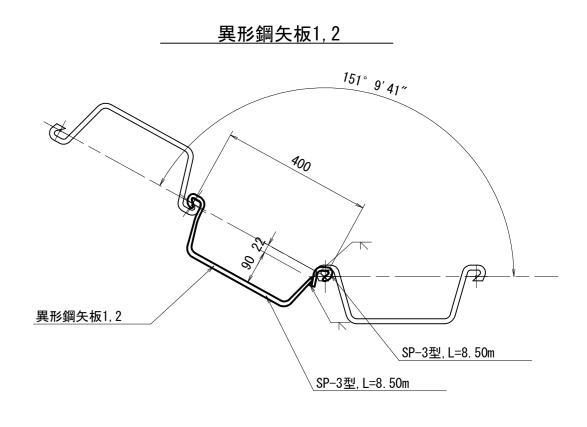
▽ -7.15 (深度 18.30)

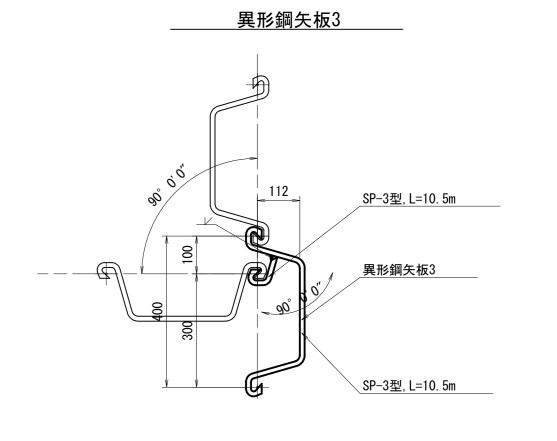
捨張コンクリート詳細平面図 合流工部 土留工



工事名	C 事 名 令和6年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事			
図 面 名 堤内地土留工計画図(2/4)			图 (2/4)	
年月日				
縮尺	尺 S=1:100 図面番号 23-		23-2/4	
契約区分 当初				
事業所名 近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所			地防災事業所	

<u>土留め工詳細平面図</u> 鋼矢板、切梁支保エ





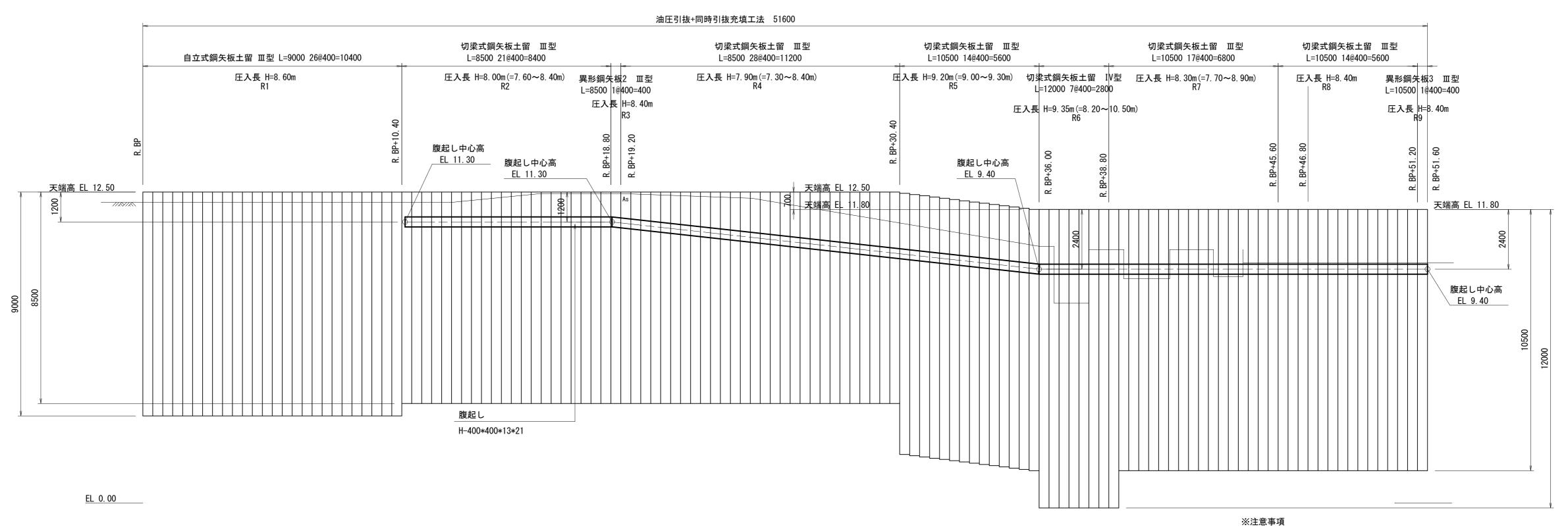
B 2	油圧圧 入 −引抜(N ≦25)	+同時充填工法	ウォー	-タージェット併用 油圧圧入−引抜(N≦50	0)+同時充填工法
R ₁ 12.50 60 400=10400	鋼矢板Ⅲ型 L=8500 21@400=8400 天端高 EL 12.50	鋼矢板Ⅲ型 L=8500 28@400=11200 天端高 EL 12.50	鋼矢板亚型 L=10500 14@400=5600 天端高 EL 12.50~11.80	鋼矢板Ⅲ型 L=10500 17@400=6800 天端高 EL 11.80	
BY X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	R2 異形鋼矢板2 Ⅲ型 L=8500 1 天端高 EL 12.50 R3 02 61 48 2 1610 1500 1610 1700	R4 R4 R4 R4 R4 R4 R4 R4	4955 200 1500 1325 2130 L. BP+40. 00 L. BP+41. 20 1500 1500 3455 170	6675 腹起し中心高 EL 9.40 00 3075 1625 1625 15 00と5	R B B + 51. 60 1200 1200 1200 1200 14@400=560
	是	小 100 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		00 ['] 87+d8 ゴ −ジェット併用 ≦50) +同時充填工法	※矢示で規格を示されていない部材に関しては、 本図面(1/3)の標準図に準じる。

工事名	令和 6 年度 和歌山平野農地防災事業 永穂放水路改修工事		
図面名	堤内地土留工計画図(3/4)		
年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	23-3/4
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

_____ 堤内地土留工計画図(4/4)____ _{S=1:100}

________鋼矢板土留め展開図 S=1:100 鋼矢板割付、腹起し設置高

___ 右壁 ___



※1) 現況地盤線は平面図より作成した。 ※2) 切梁延長は土留め工詳細平面図を参照すること。

※3)圧入長は参考値である。

※注意事項

※1) 現況地盤線は平面図より作成した。

※3) 圧入長は参考値である。

※2) 切梁延長は土留め工詳細平面図を参照すること。

____左壁___ 油圧引抜+同時引抜充填工法 48000 切梁式鋼矢板土留 Ⅲ型 L=10500 14@400=5600 切梁式鋼矢板土留 Ⅲ型 L=10500 17@400=6800 切梁式鋼矢板土留 Ⅲ型 切梁式鋼矢板土留 田型 L=8500 16@400=6400 L=8500 39@400=15600 自立式鋼矢板土留 Ⅲ型 L=9000 26@400=10400 圧入長 H=8.70m(=7.60~9.70m) L8 切梁式鋼矢板土留 圧入長 H=5.90m Ⅲ型 L=8500 4@400=1600 L3 圧入長 H=6.60m L1 異形鋼矢板1 Ⅲ型 圧入長 H=8.50m(=5.90~8.50m) L5 圧入長 H=10.10m(=9.70~10.50m) L=8500 1@400=400 切梁式鋼矢板土留 Ⅲ型 L=10500 3@400=1200 圧入長 H=6.00m(=5.90~6.10m) 圧入長 H=5.90m 圧入長 H=9.70m . BP+18. 腹起し中心高 腹起し中心高 腹起し中心高 EL 11.30 EL 11.30 EL 9.40 天端高 EL 12.70 天端高 EL 12.70 天端高 EL 12.50 <u>天端高 EL 12.00</u> 腹起し中心高 EL 9.40 腹起し H-400*400*13*21

EL 0.00

 工事名
 令和6年度和歌山平野農地防災事業永穂放水路改修工事

 図面名
 堤内地土留工計画図(4/4)

 年月日
 縮尺

 家=1:100
 図面番号

 23-4/4

 契約区分
 当初

 事業所名
 近畿農政局和歌山平野農地防災事業所