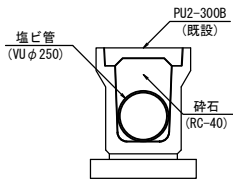


迂回路平面図

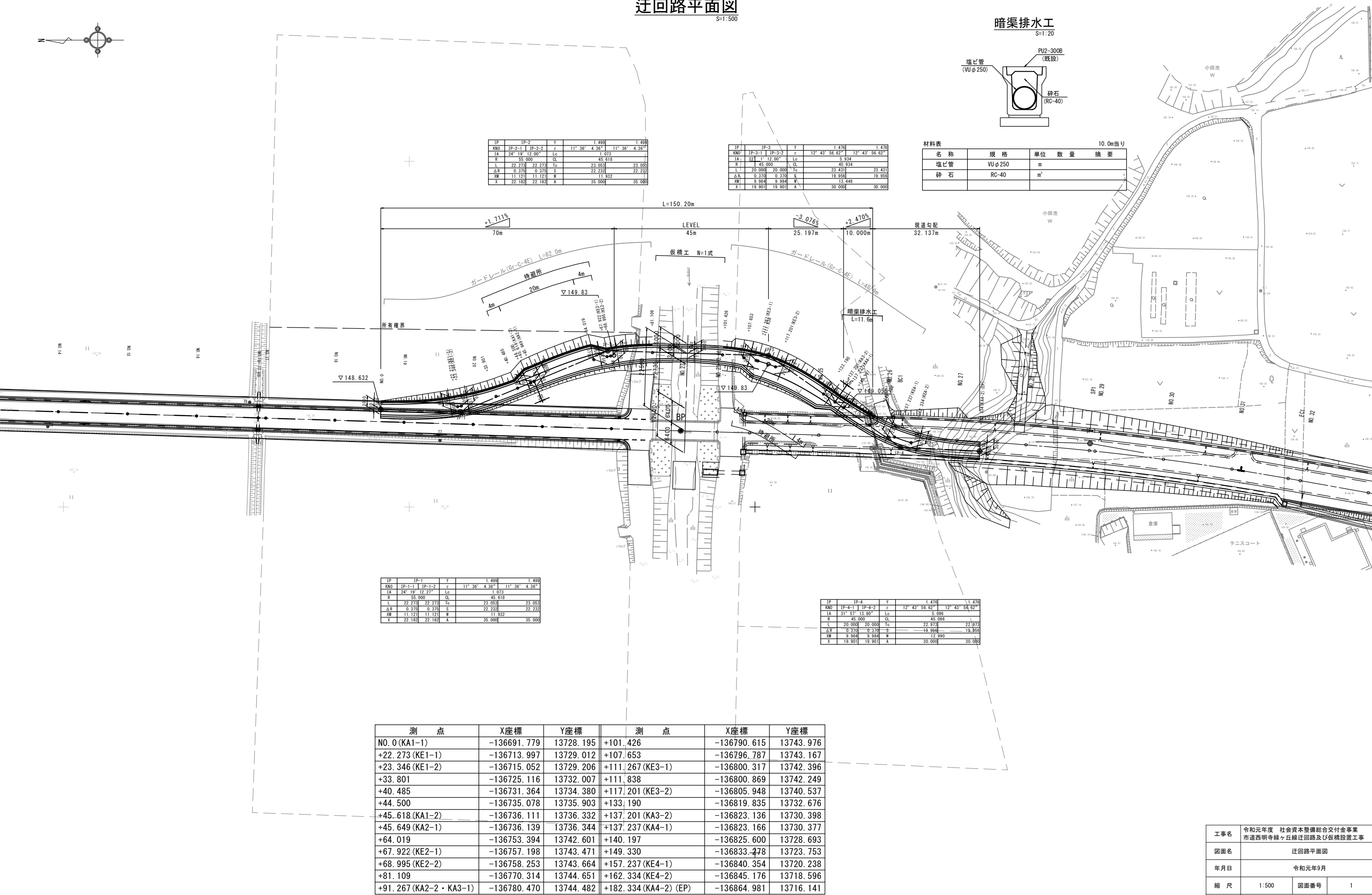
S=1:500

暗渠排水工

S=1:20



材料表		10.0m当り		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
塩ビ管	VUφ250	m		
砕 石	RC-40	m ³		



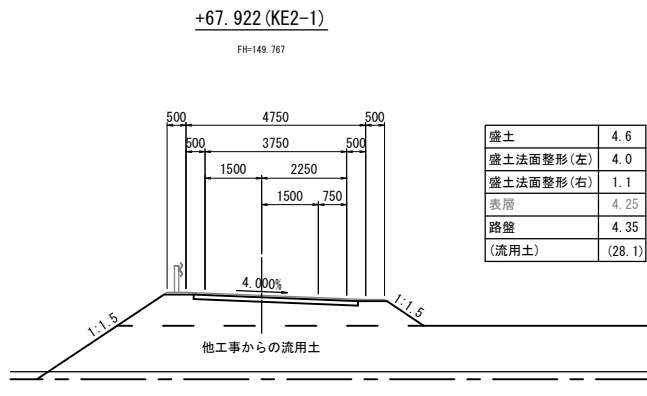
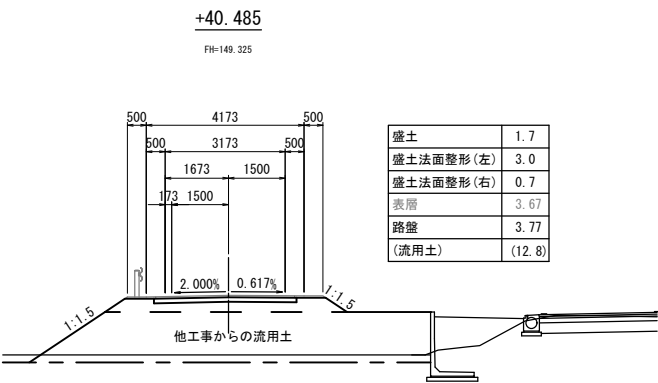
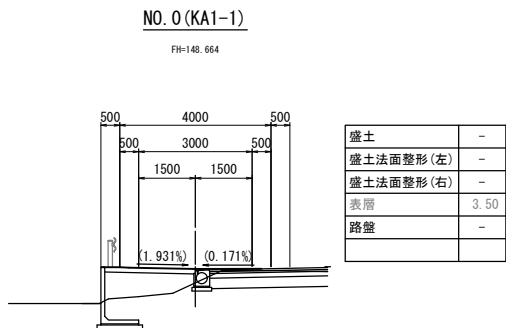
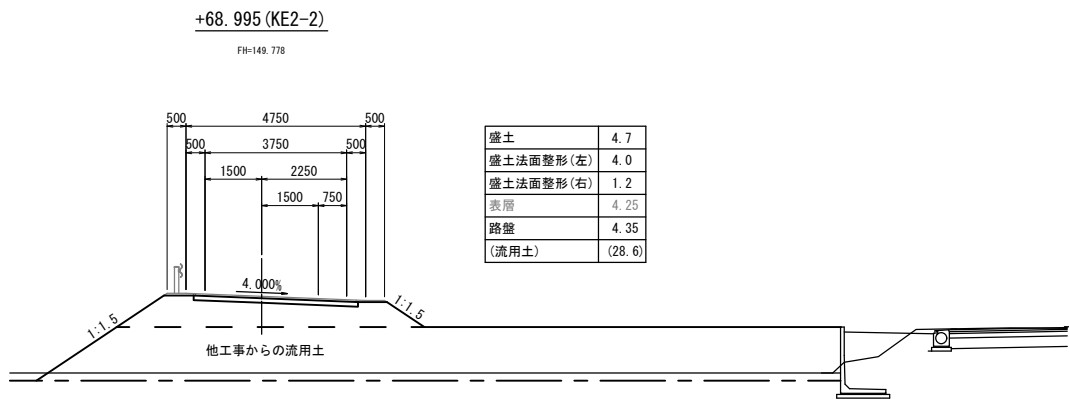
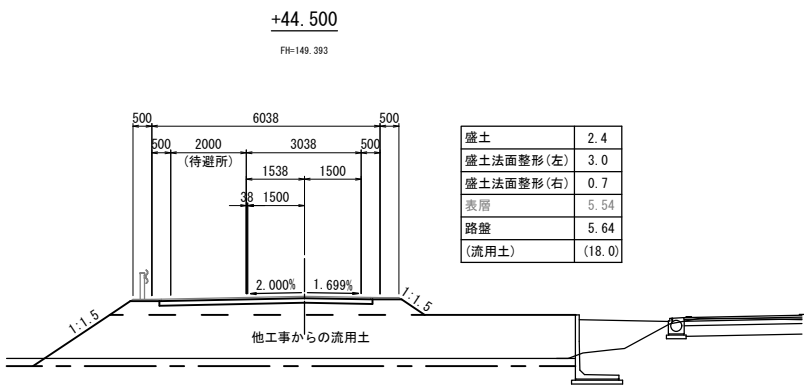
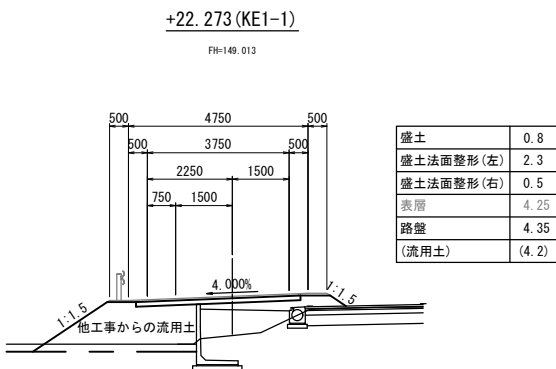
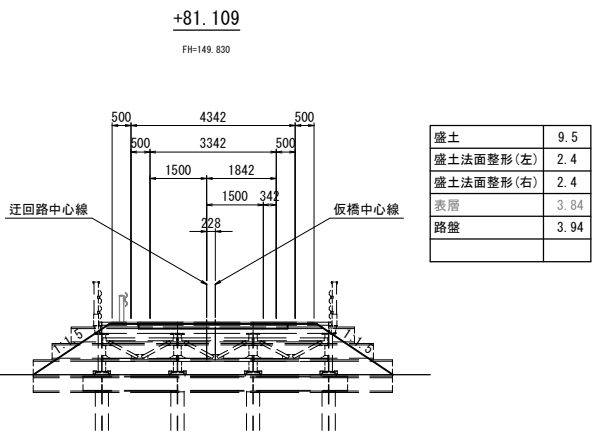
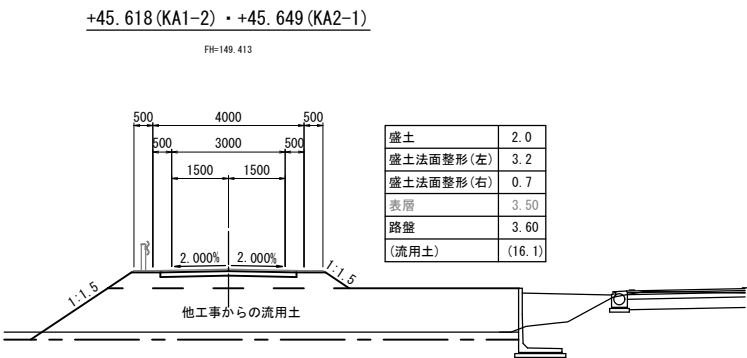
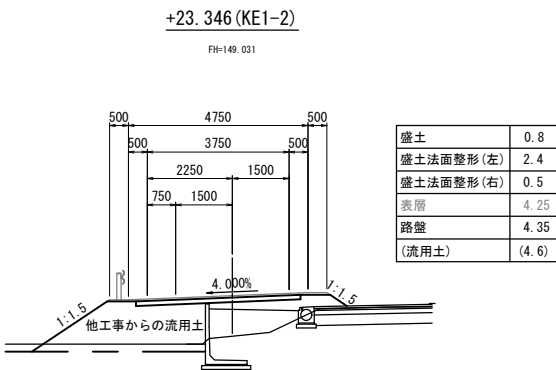
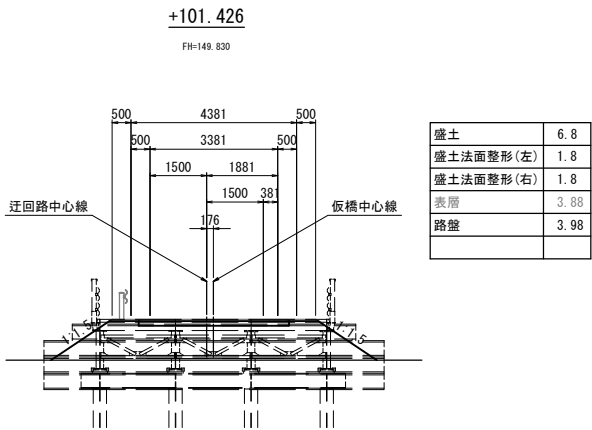
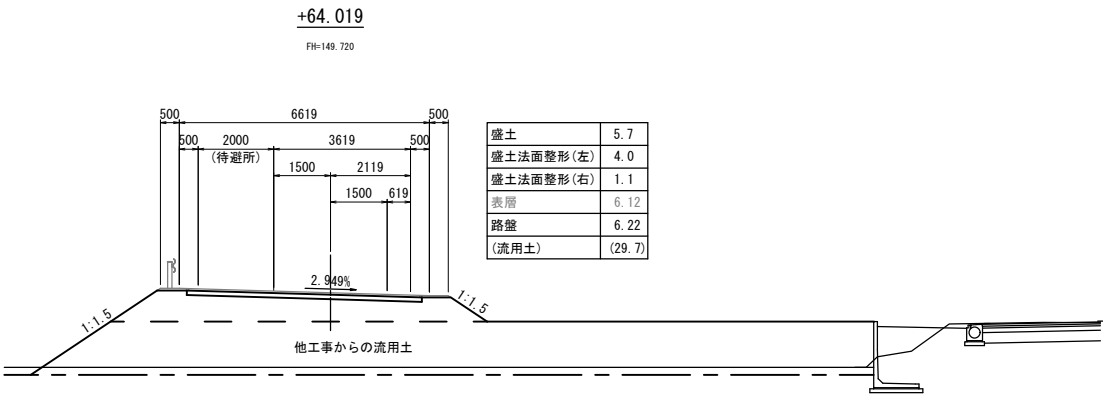
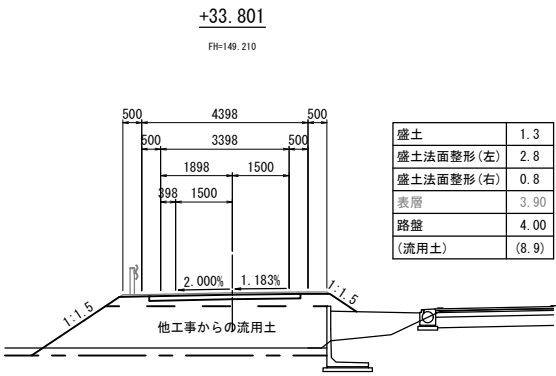
IP	IP-1	Y	1.499	1.499
KNO	IP-1-1	IP-1-2	11° 36' 4.36"	11° 36' 4.36"
IA	24° 19' 12.27"	Lc	1.073	
R	55.000	CL	45.618	
L	22.273	22.273	Tc	23.053
ΔR	0.375	0.375	S	22.232
ΔW	11.121	11.121	W	11.932
X	22.182	22.182	A	35.000

IP	IP-4	Y	1.476	1.476
KNO	IP-4-1	IP-4-2	12° 43' 56.62"	12° 43' 56.62"
IA	31° 57' 13.80"	Lc	5.096	
R	45.000	CL	45.096	
L	20.000	20.000	Tc	22.973
ΔR	0.370	0.370	S	19.964
ΔW	9.984	9.984	W	12.990
X	19.901	19.901	A	30.000

測 点	X座標	Y座標	測 点	X座標	Y座標
NO. 0 (KA1-1)	-136691.779	13728.195	+101.426	-136790.615	13743.976
+22.273 (KE1-1)	-136713.997	13729.012	+107.653	-136796.787	13743.167
+23.346 (KE1-2)	-136715.052	13729.206	+111.267 (KE3-1)	-136800.317	13742.396
+33.801	-136725.116	13732.007	+111.838	-136800.869	13742.249
+40.485	-136731.364	13734.380	+117.201 (KE3-2)	-136805.948	13740.537
+44.500	-136735.078	13735.903	+133.190	-136819.835	13732.676
+45.618 (KA1-2)	-136736.111	13736.332	+137.201 (KA3-2)	-136823.136	13730.398
+45.649 (KA2-1)	-136736.139	13736.344	+137.237 (KA4-1)	-136823.166	13730.377
+64.019	-136753.394	13742.601	+140.197	-136825.600	13728.693
+67.922 (KE2-1)	-136757.198	13743.471	+149.330	-136833.478	13723.753
+68.995 (KE2-2)	-136758.253	13743.664	+157.237 (KE4-1)	-136840.354	13720.238
+81.109	-136770.314	13744.651	+162.334 (KE4-2)	-136845.176	13718.596
+91.267 (KA2-2・KA3-1)	-136780.470	13744.482	+182.334 (KA4-2) (EP)	-136864.981	13716.141

工事名	令和元年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線迂回路及び仮橋設置工事		
図面名	迂回路平面図		
年月日	令和元年9月		
縮 尺	1:500	図面番号	1
会社名			
事業者名	伊賀市 建設部 道路河川課		

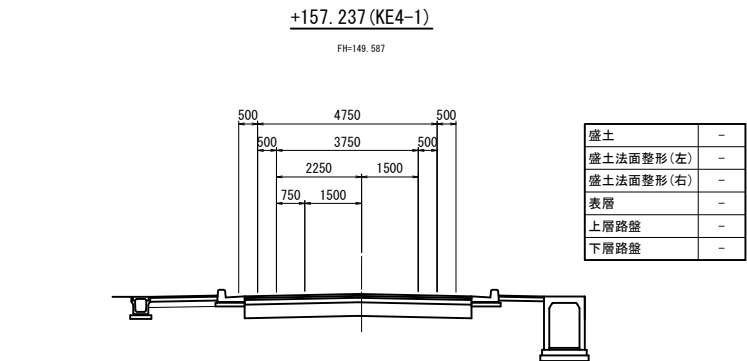
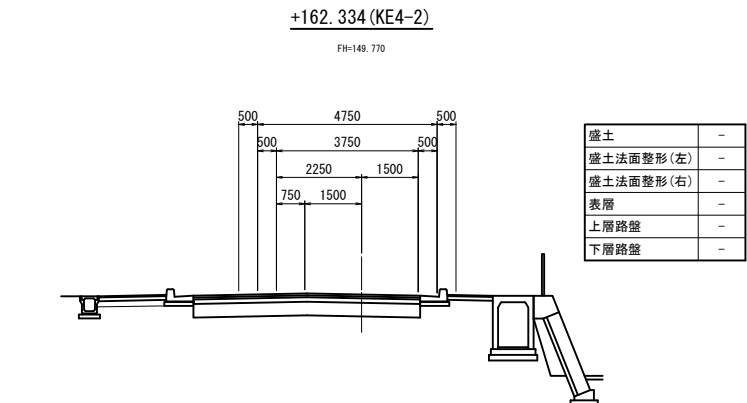
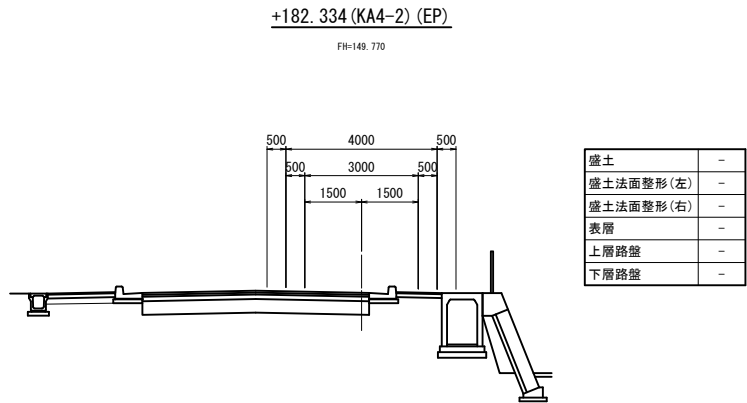
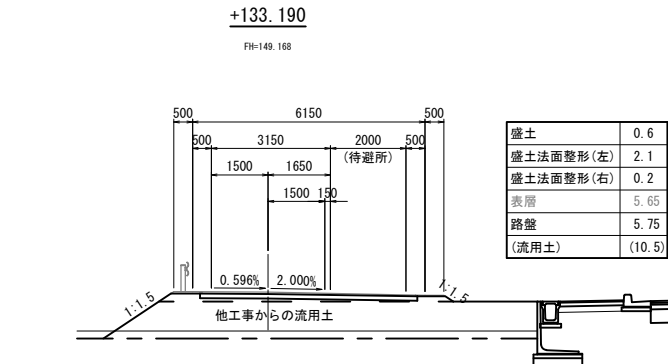
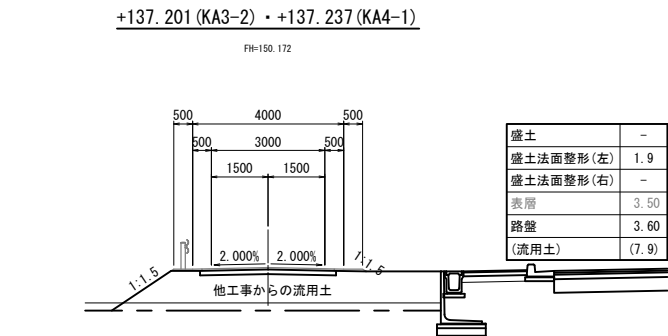
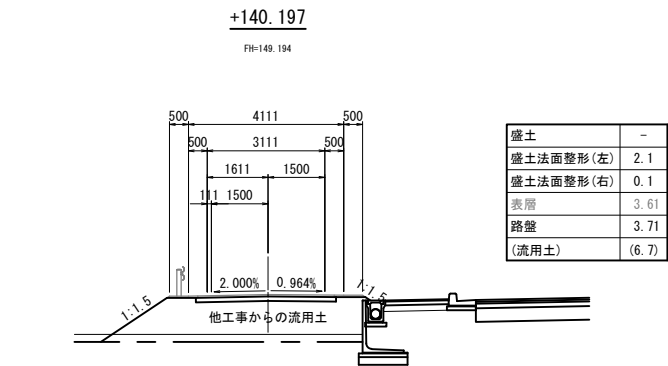
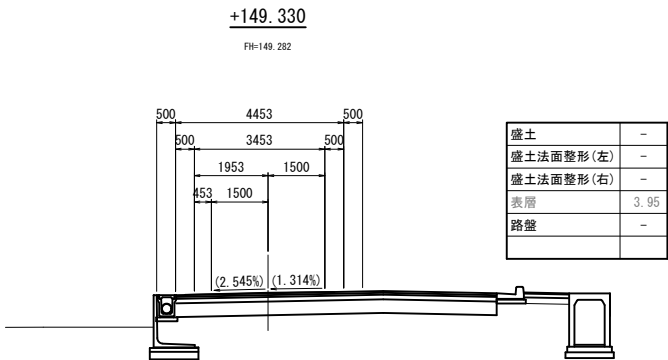
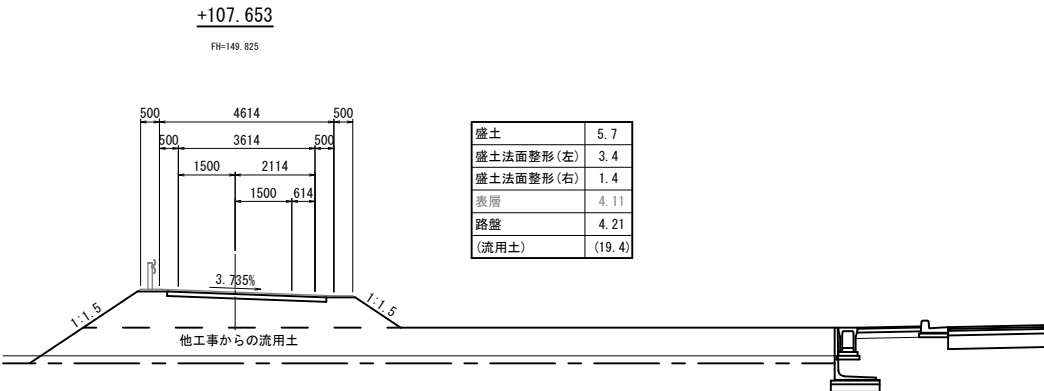
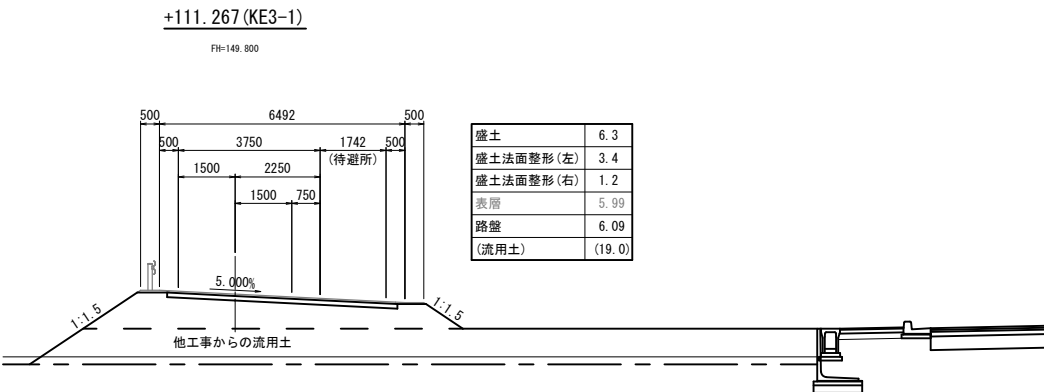
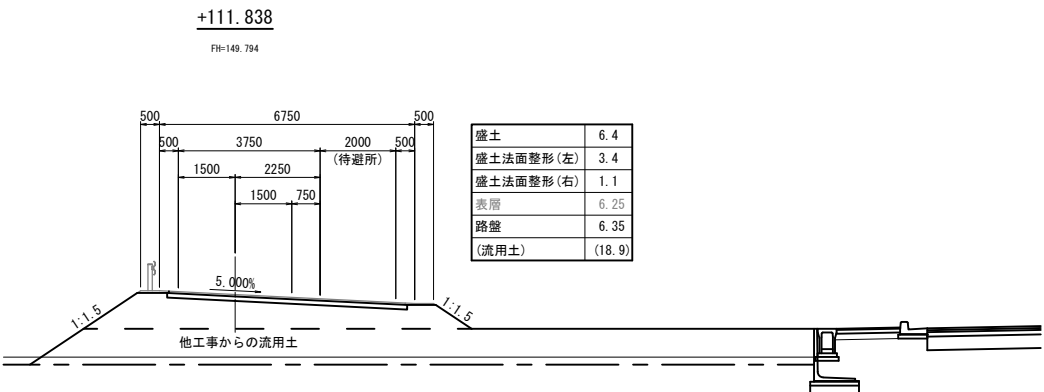
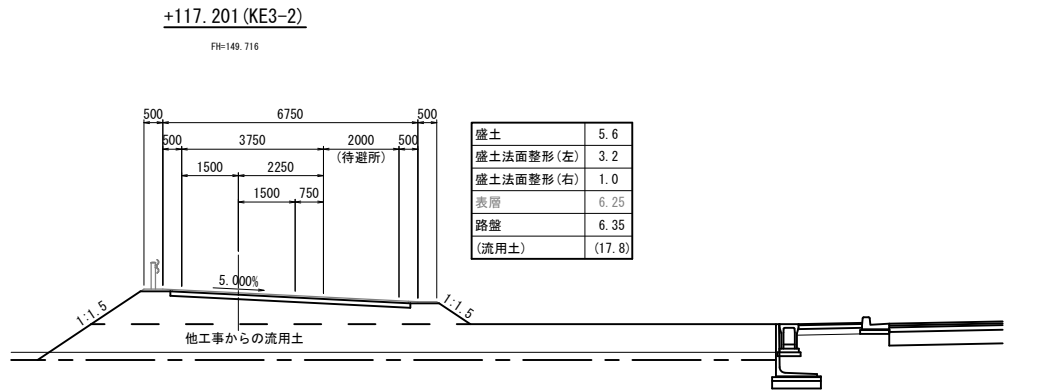
迂回路横断図(1)



※片勾配()表示部は、現道へのすりつけ勾配とする。

工事名	令和元年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線迂回路及び仮橋設置工事		
図面名	迂回路横断図(1)		
年月日	令和元年9月		
縮 尺	1:100	図面番号	2
会社名			
事業者名	伊賀市 建設部 道路河川課		

迂回路横断図(2)

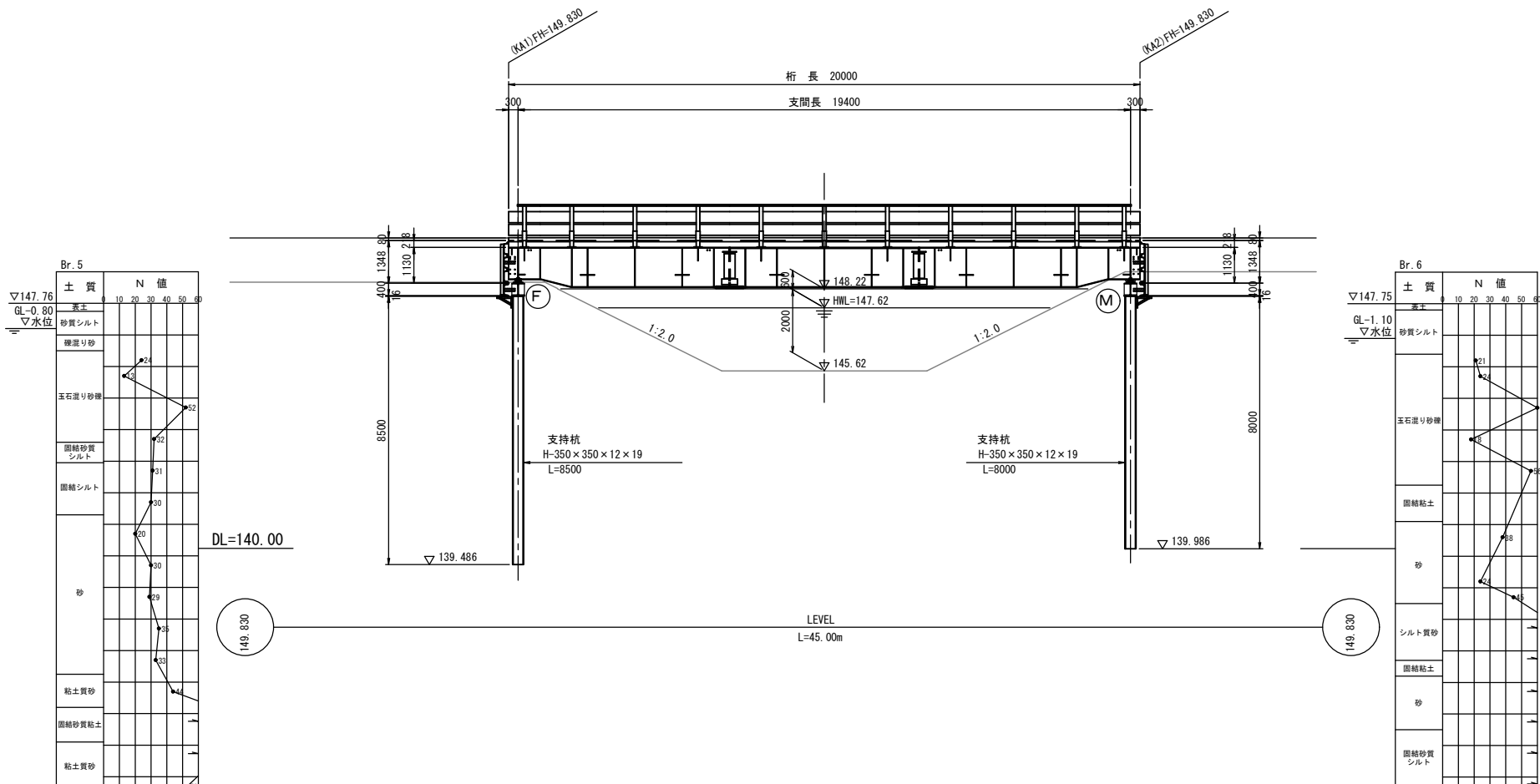


※片勾配()表示部は、現道へのすりつけ勾配とする。

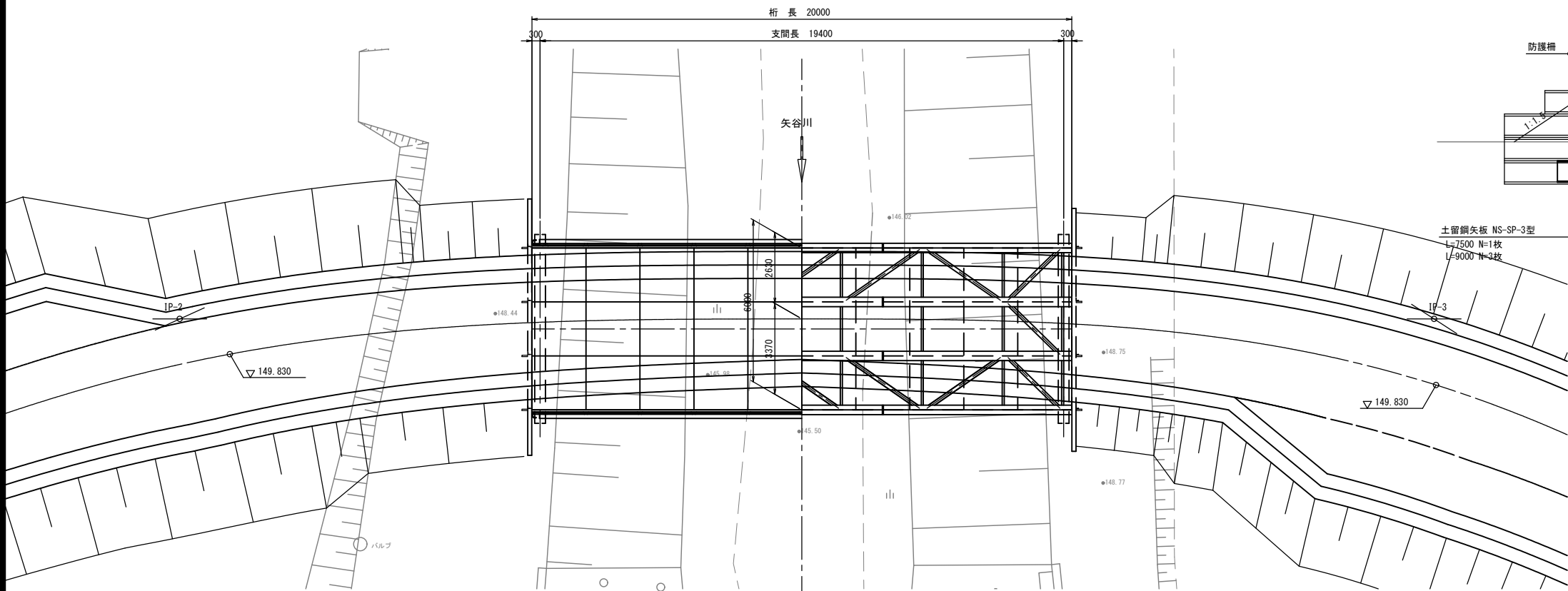
工事名	令和元年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線迂回路及び仮橋設置工事		
図面名	迂回路横断図(2)		
年月日	令和元年9月		
縮 尺	1:100	図面番号	3
会社名			
事業者名	伊賀市 建設部 道路河川課		

仮橋一般図

側面図 S=1:100

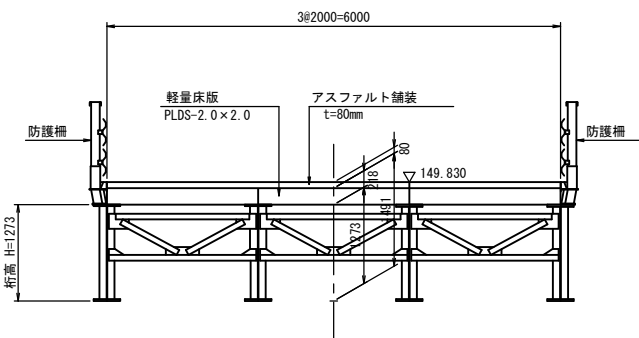


平面図 S=1:100

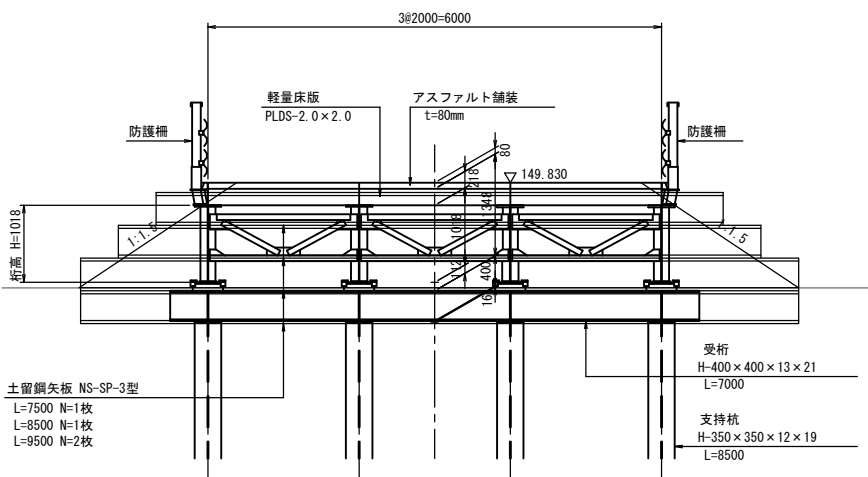


断面図 S=1:50

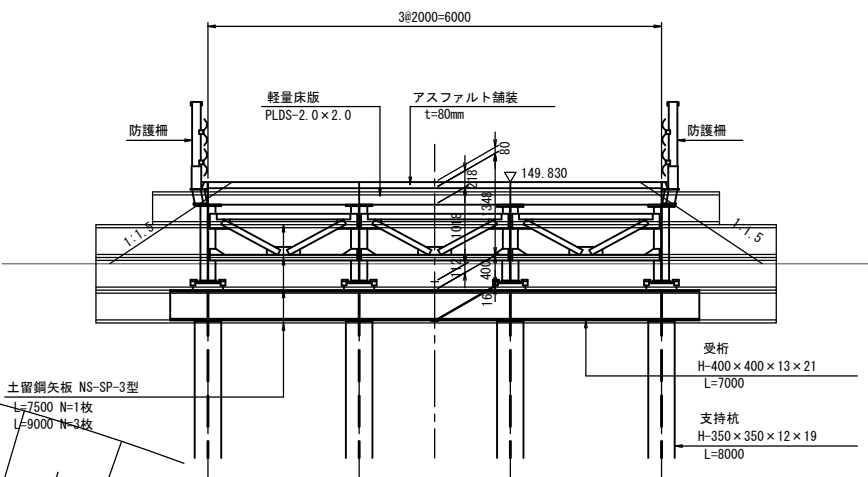
中央部



端部 A1橋台



端部 A2橋台



仮橋設計条件

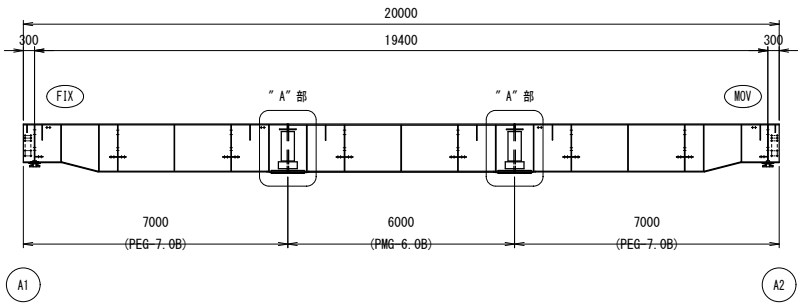
荷重	A活荷重
許容応力度	割増し係数 1.00
床版	鋼製覆工板（上部締結式）
添架荷重	無し
適用指針	仮設構造物工指針（平成11年3月）
杭の施工方法	振動（バイプロハンマ）工法

工事名	令和元年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線迂回路及び仮橋設置工事		
図面名	仮橋一般図		
年月日	令和元年9月		
縮尺	図示	図面番号	4
会社名			
事業者名	伊賀市 建設部 道路河川課		

仮橋上部工詳細図(1)

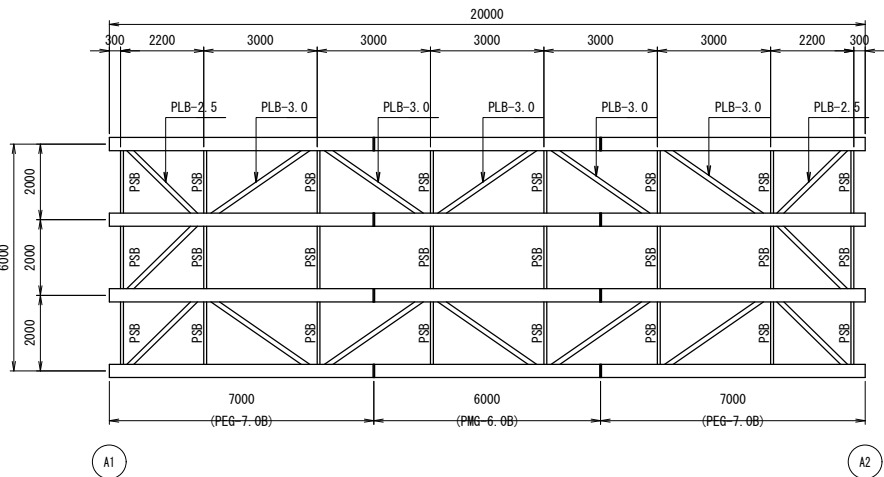
側面図

S=1:100



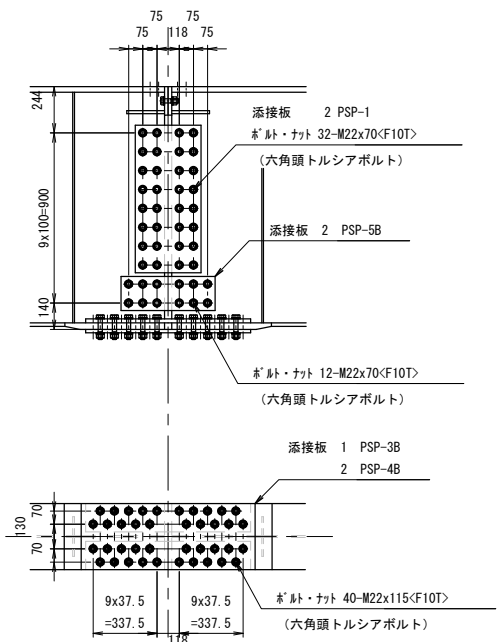
対傾構・横構 配置図

S=1:100



主桁の添接("A"部)

S=1:20



※ <F10T>は、六角頭トルシアボルトを示す。

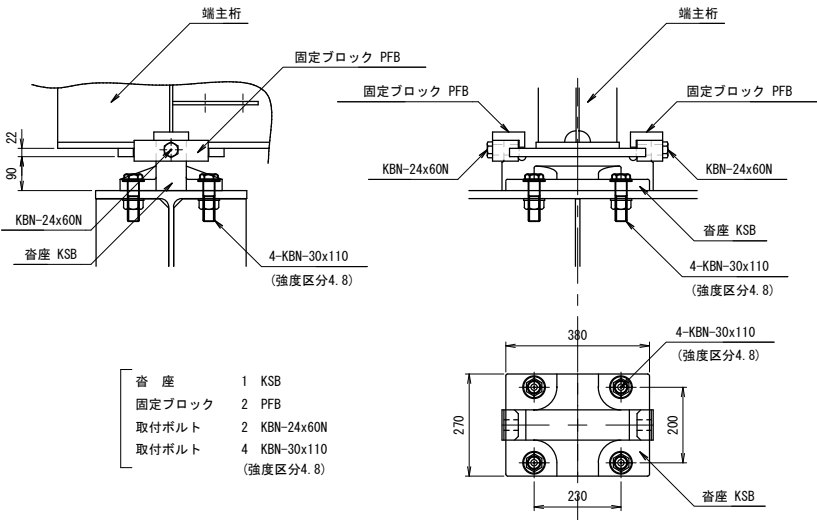
- 添接板 2 PSP-1
2 PSP-5B
1 PSP-3B
2 PSP-4B
ボルトナット 40 M22x115<F10T> (六角頭トルシアボルト)
2 M22x 80<F10T>
44 M22x 70<F10T> (六角頭トルシアボルト)

- 注1) . ウェブ及び下フランジの添接には 六角頭トルシアボルトを使用し
他は六角高力ボルトを使用する。
注2) . 下フランジでは ボルトをすべて外向きに挿入する。
注3) . ドリフトピンを 下フランジボルト穴に打ち込み 位置決めを行う。
注4) . 上フランジのエンドプレートに密着させるため ボルト締めは上フランジから行う。
注5) . 沓座の高さ調整は鋼板ライナープレートで行う。

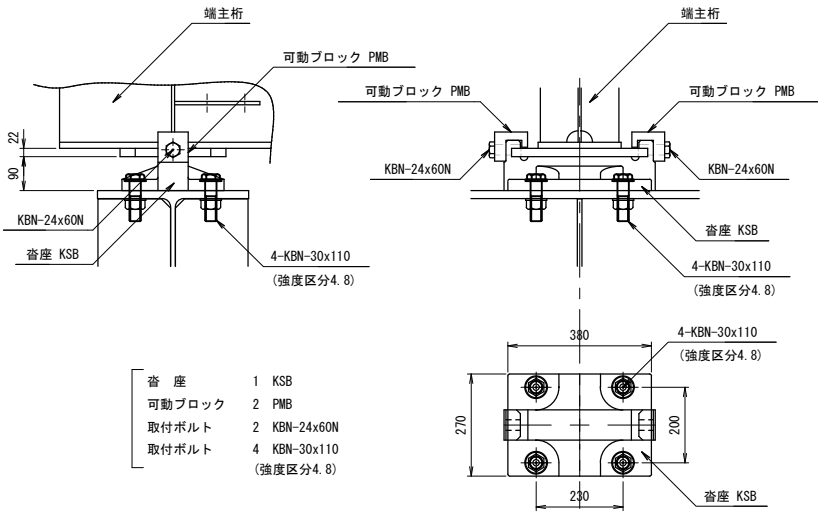
支 承

S=1:10

FIX.

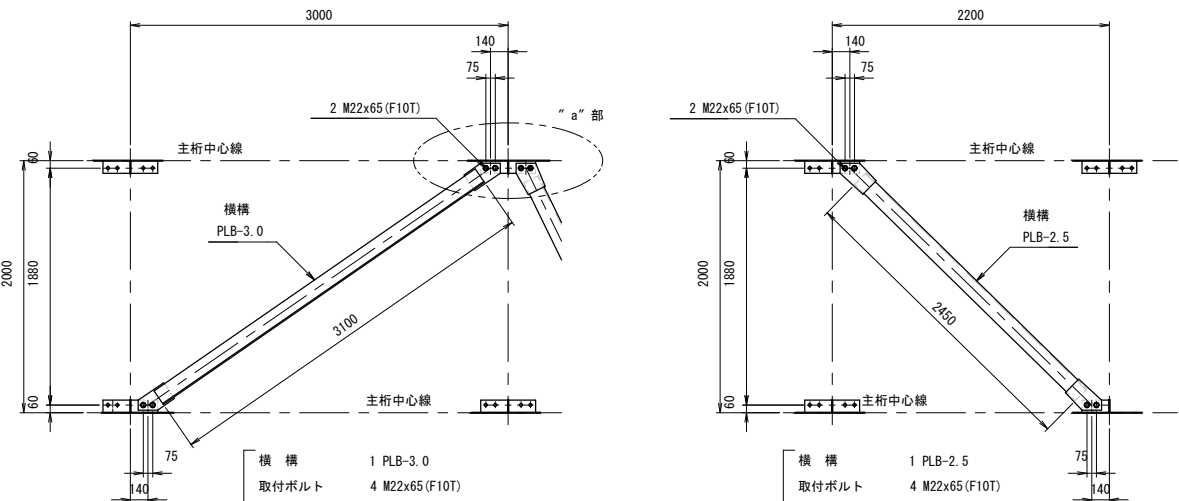


MOV.



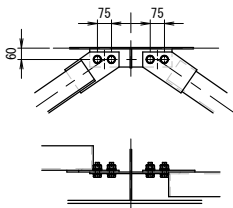
横 構

S=1:30



"a"部 拡大図

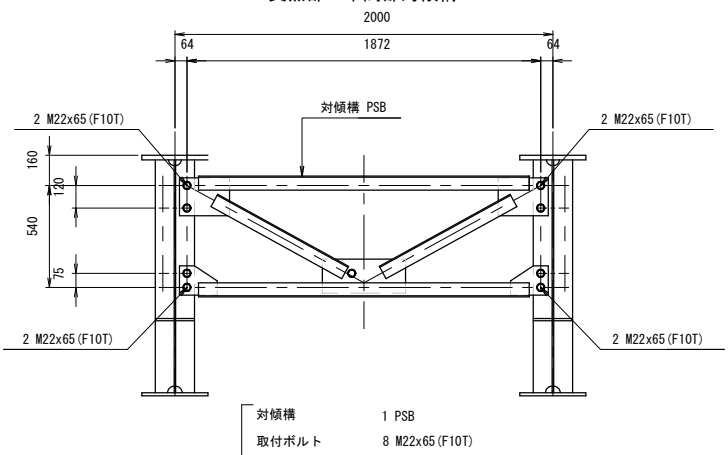
S=1:20



対傾構

S=1:20

支点部・中間部対傾構

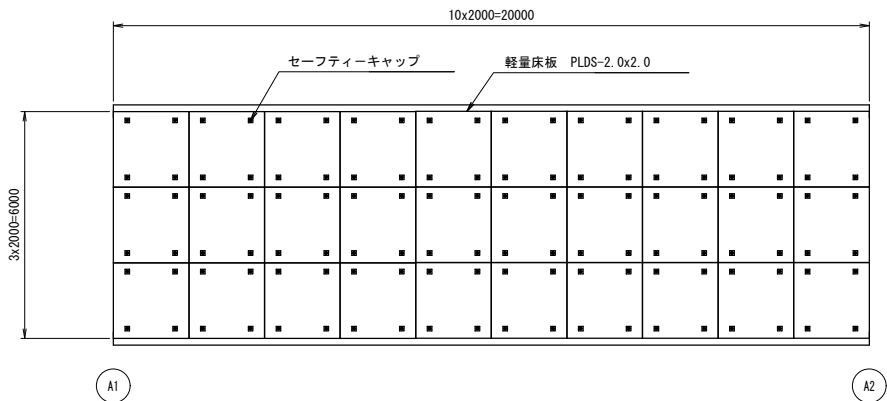


工事名	令和元年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線迂回路及び仮橋設置工事		
図面名	仮橋上部工詳細図(1)		
年月日	令和元年9月		
縮 尺	図 示	図面番号	5
会社名			
事業者名	伊賀市 建設部 道路河川課		

仮橋上部工詳細図(2)

床板 配置図

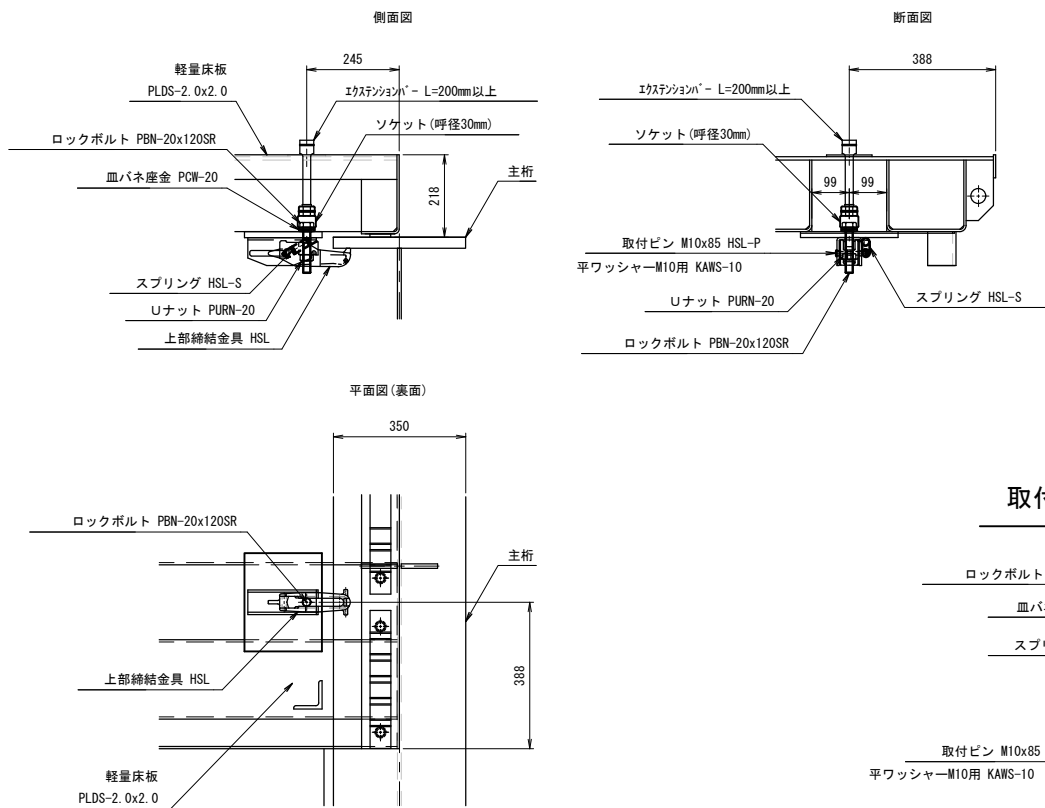
S=1:100



上部締結金具組立図

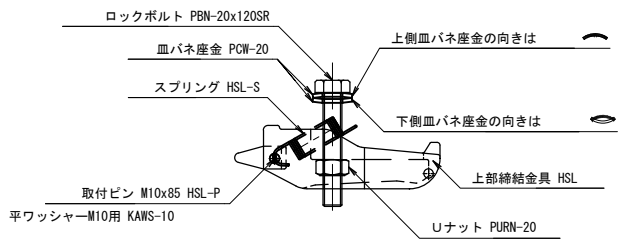
S=1:10

(軽量床板 PLDS -2.0×2.0)



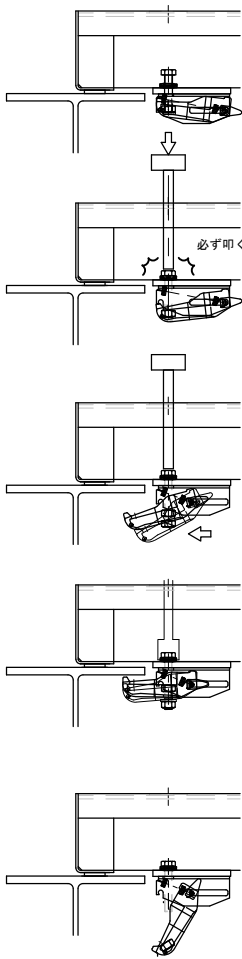
取付ボルト詳細図

S=1:4



上部締結金具締め付け手順

S=1:10



①格納状態

②覆工板を主桁に設置後、
吊孔から工具の柄等でボルトの頭を叩き、
ボルトが覆工板底へ押し込まれたことを確認する。

※ 締付工具で直接ボルトを落し込むことは禁止とする。

③バネで金具が前方に押し出される

④ボルトが覆工板底へ押し込まれたことを確認後、
インパクトレンチにてボルト締結を行う。

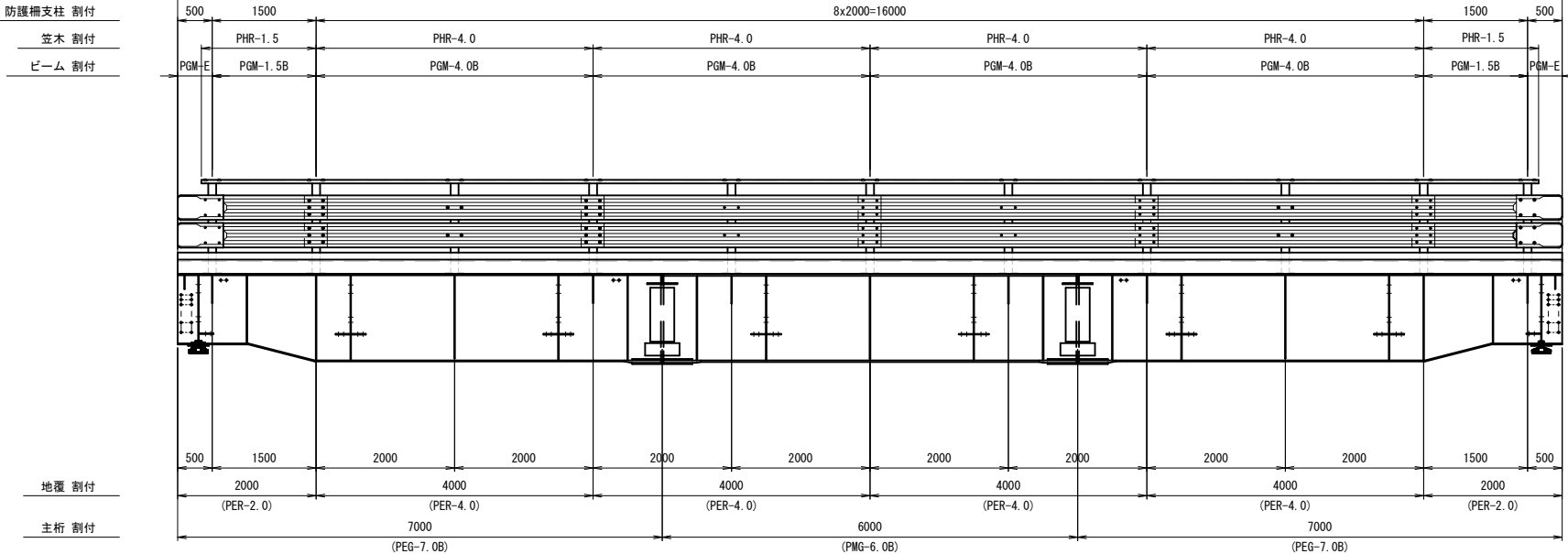
⑤解放時は、
インパクトレンチにて緩め解放する

工事名	令和元年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線迂回路及び仮橋設置工事		
図面名	仮橋上部工詳細図(2)		
年月日	令和元年9月		
縮 尺	図 示	図面番号	6
会社名			
事業者名	伊賀市 建設部 道路河川課		

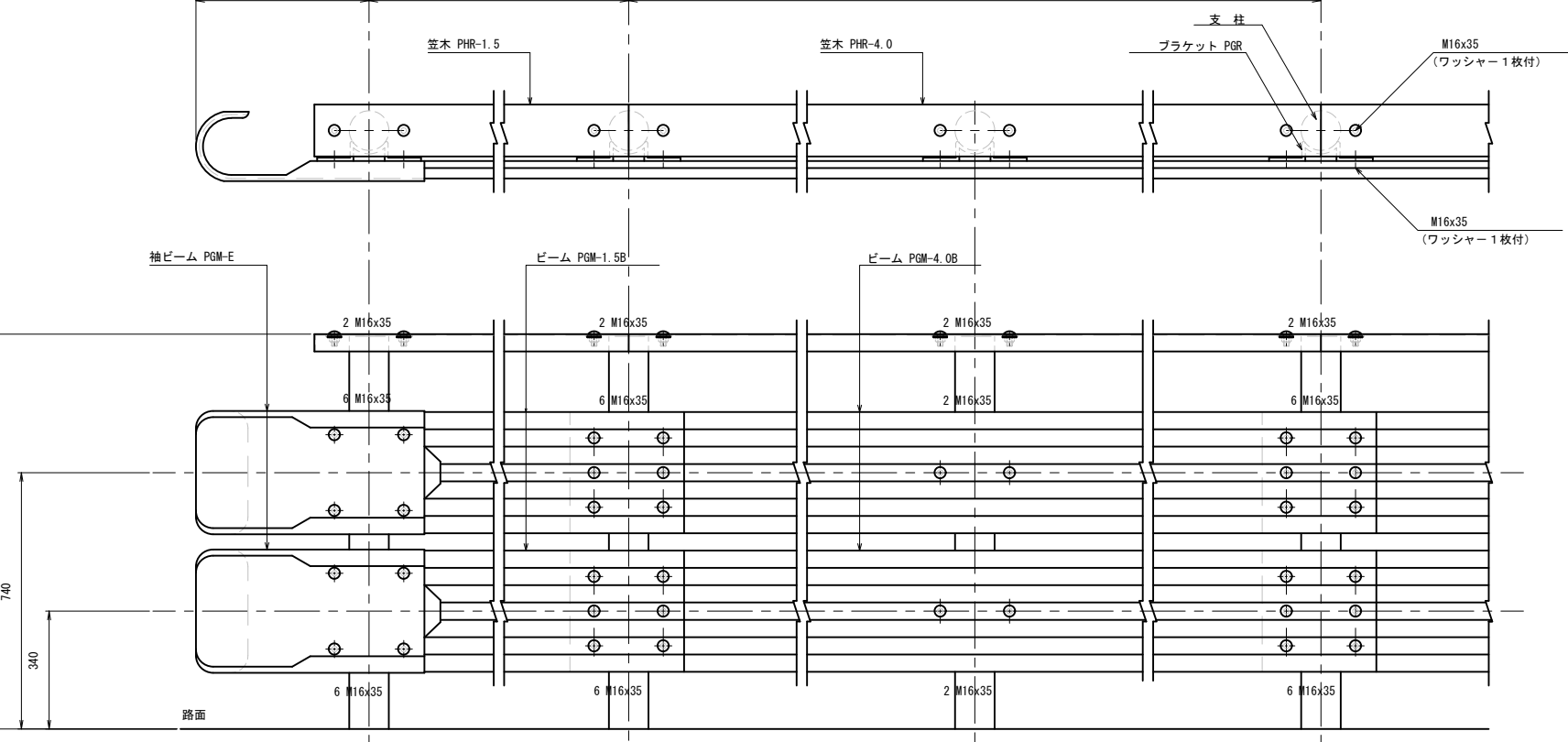
仮橋上部工詳細図(3)

防護柵割付図

S=1 : 50

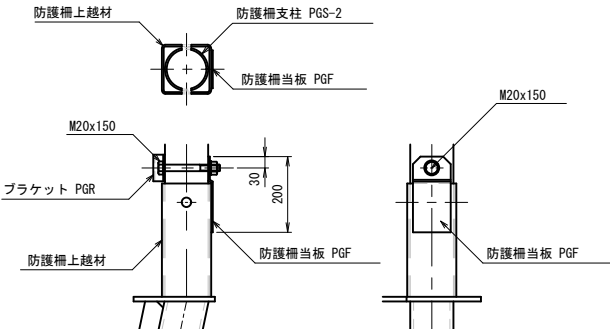


防護柵組立図

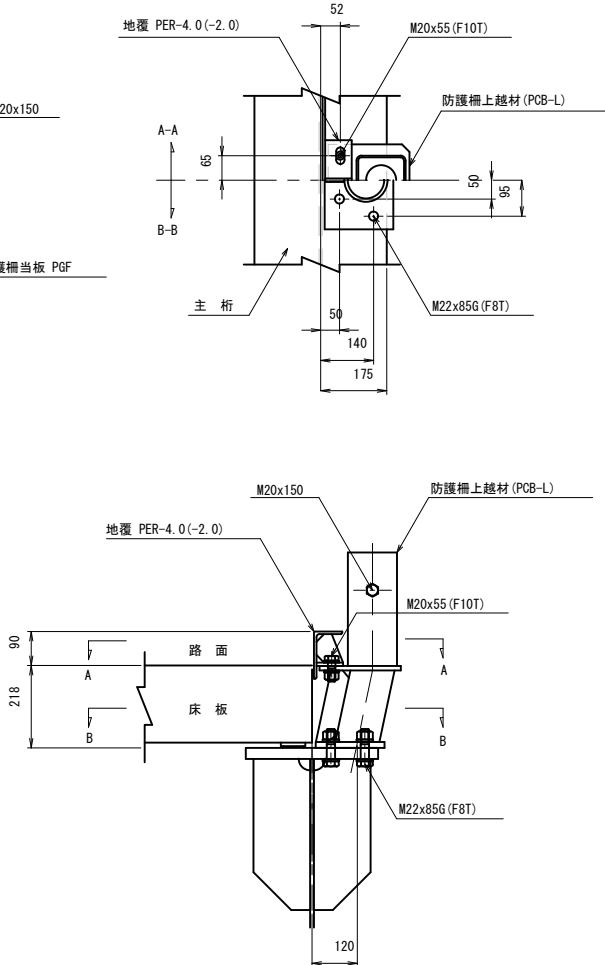
 $S=1:10$ 

防護柵当板取付図

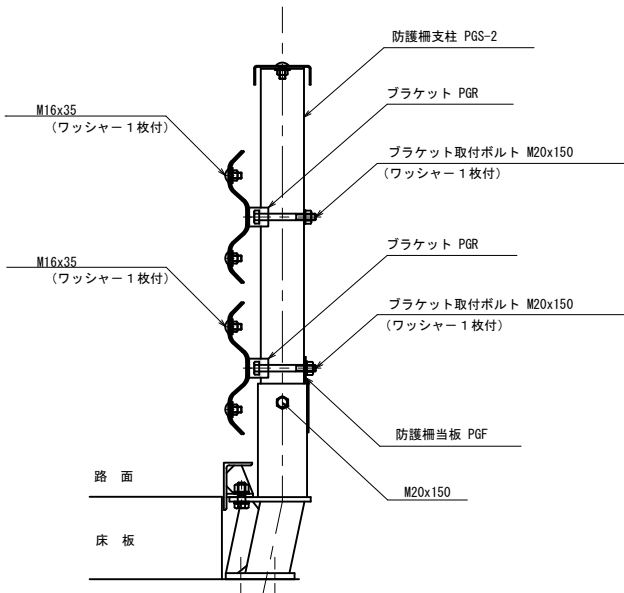
S=1 : 10



地覆, 防護柵上越材取付図

 $S=1:10$ 

防護柵支柱	PGS-2
防護柵上越材	PCB-L
ボルト	4 M22x85G (F8T)
	2 M20x55 (F10T)
	1 M20x150



工事名	令和元年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘緑迂回路及び仮橋設置工事		
図面名	仮橋上部工詳細図(3)		
年月日	令和元年9月		
縮 尺	図 示	図面番号	7
会社名			
事業名	伊賀市 神鈴町 道路河川課		