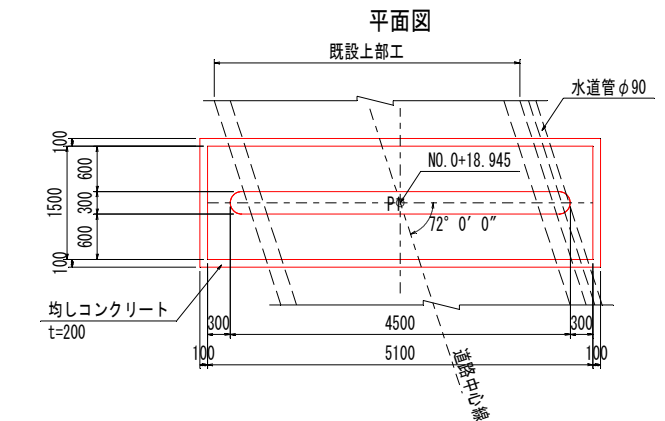
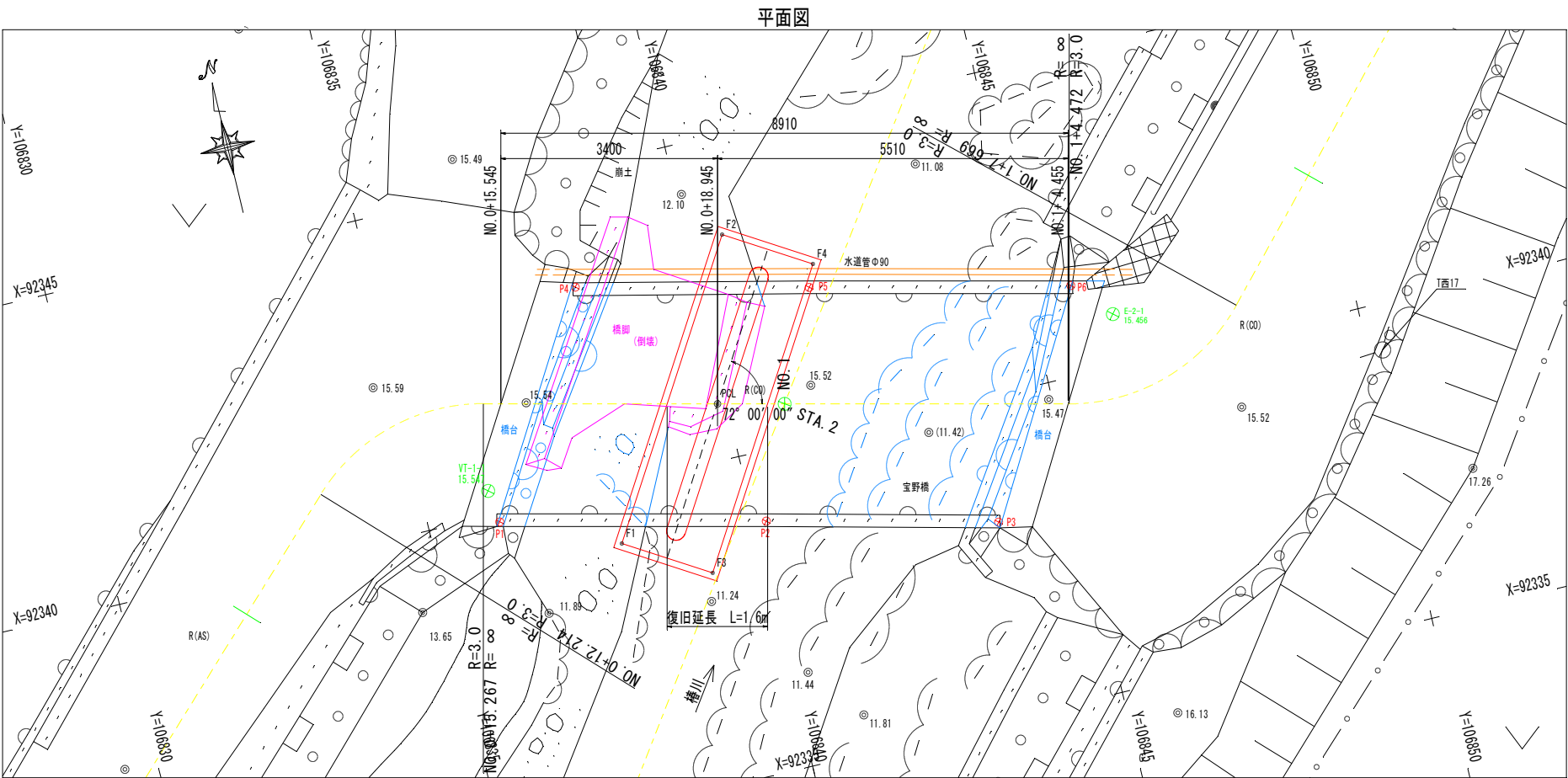
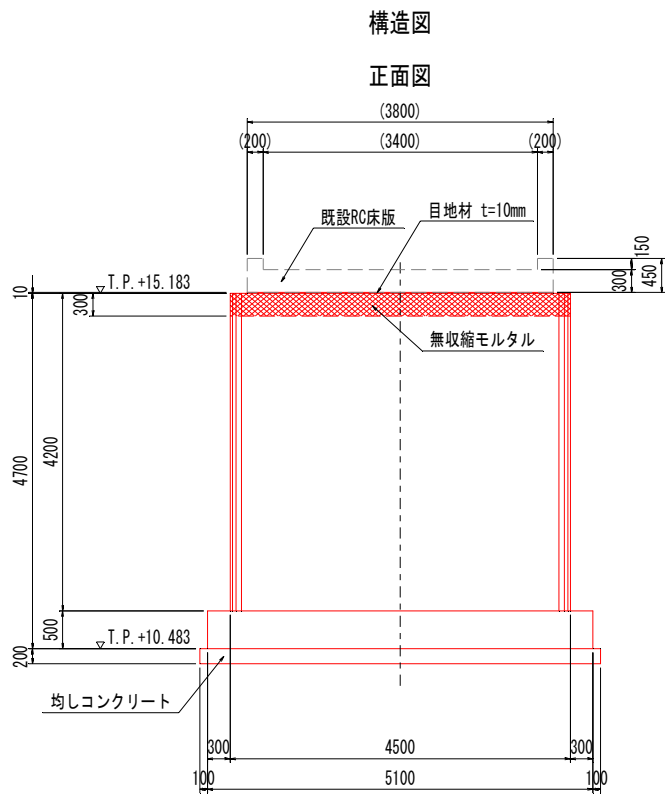
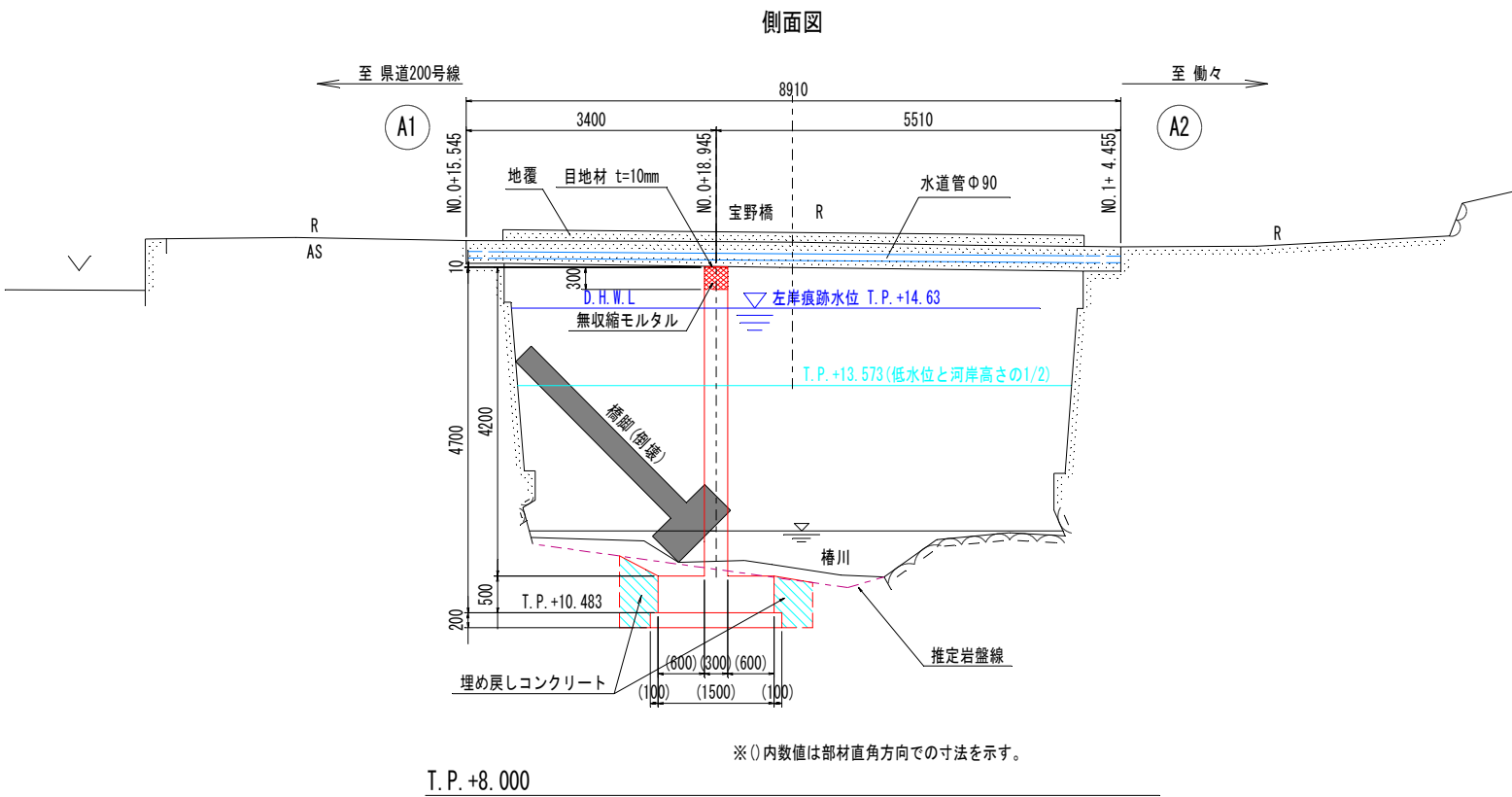


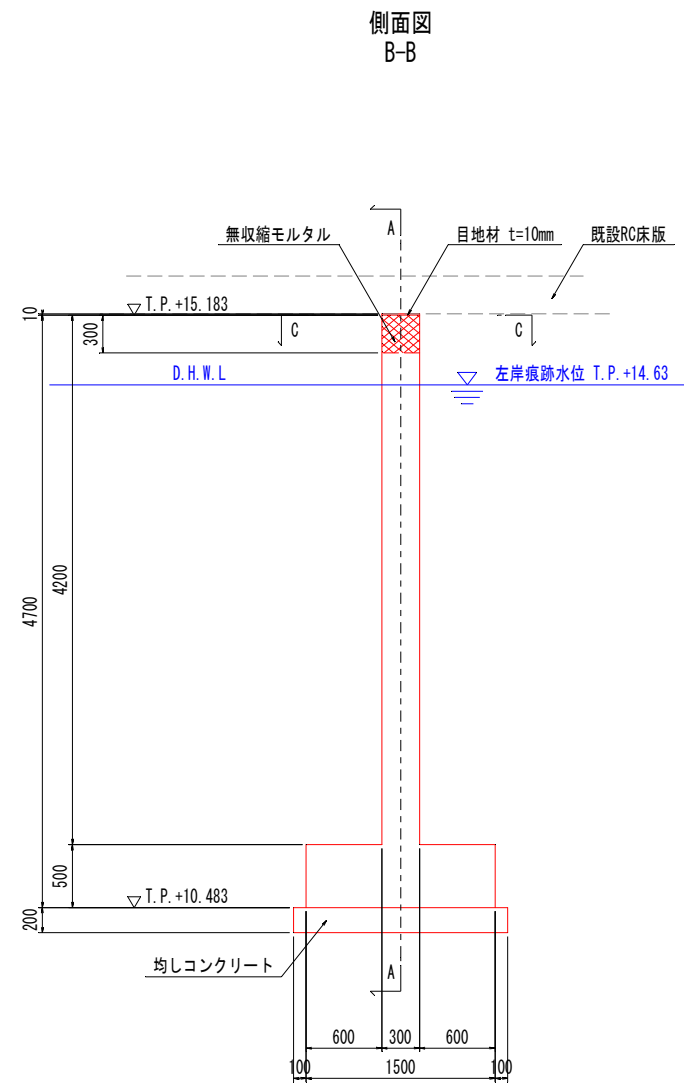
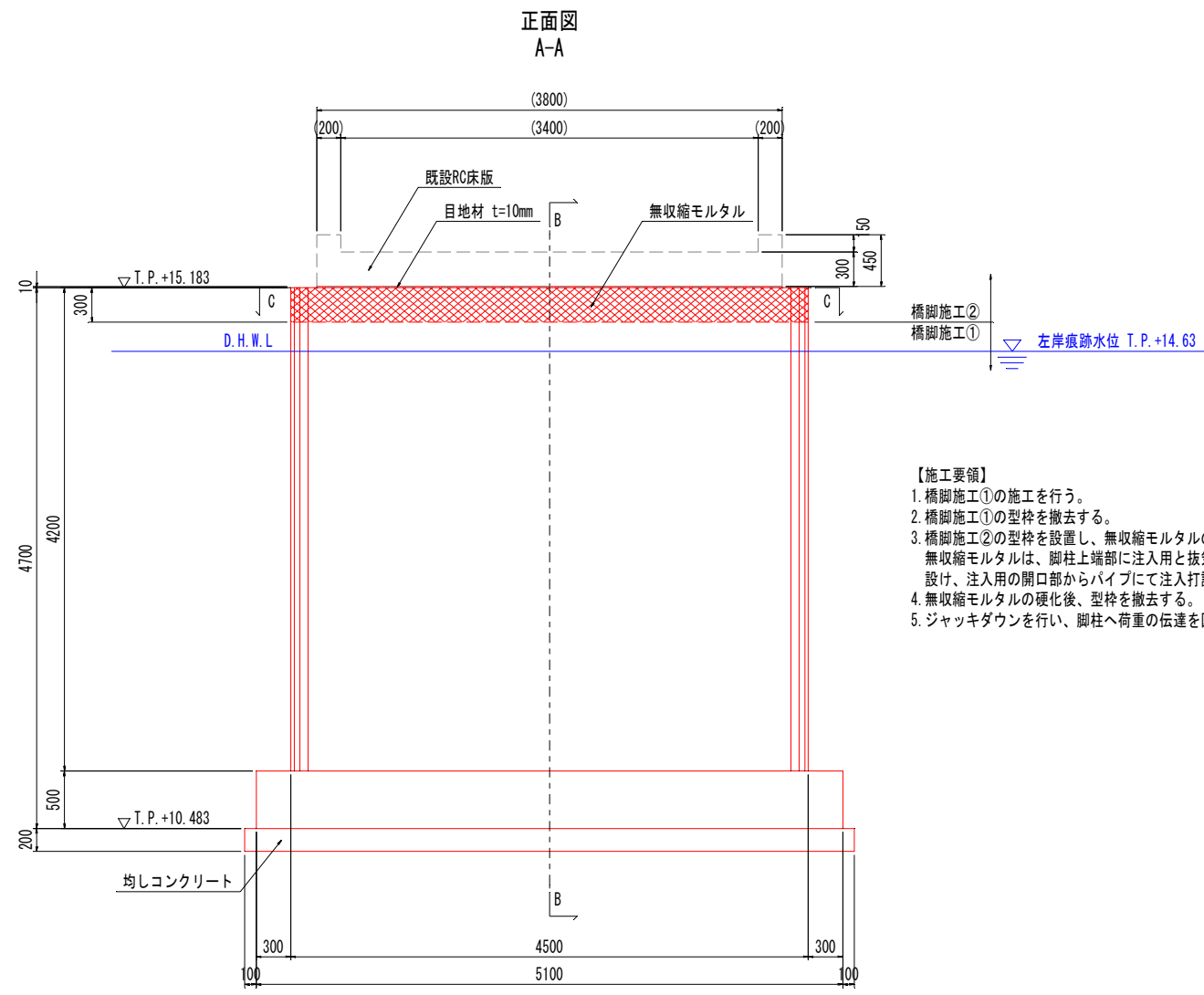


下部工設計条件	
名称	仕様
下部工名称	P1橋脚
上部工形式	2径間連続RC床版橋(既設)
下部工形式	壁式橋脚
下部工設計基準強度	24 N/mm ²
下部工鉄筋種別	SD 345
基礎工形式	直接基礎
均しコンクリート	18 N/mm ²

基準点座標一覧表				
点 名	X座標	Y座標	Z座標	備考
VT-1	92331.198	106807.560	16.383	橋高与点
VT-2	92369.519	106834.287	16.588	Z座標：直接水準値
E-1	92315.847	106826.735	16.194	Z座標：直接水準値
E-2	92349.781	106856.919	15.866	Z座標：直接水準値
VT-1-1	92340.391	106836.045	15.547	Z座標：直接水準値
E-2-1	92340.813	106846.235	15.456	Z座標：直接水準値

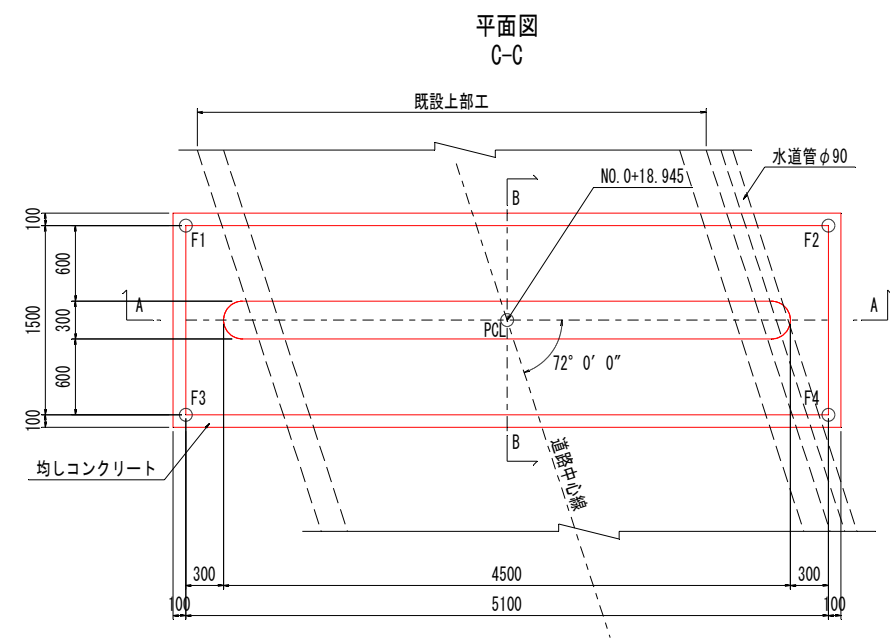
令和 8 年 度					
図 名	平面図・側面図・構造図	縮 尺			
事 業 名	公共土木施設災害復旧事業	S=1:50			
工 事 名	市道宝野線(宝野橋)災害復旧工事	図面番号			
工事箇所	阿南市 椿町 相生野ほか	1/8			
課 長	補 佐	係 長	設 計	製 図	
阿南市建設部土木課					

P1橋脚構造一般図 S=1:30



下部工設計条件

名称	仕様
下部工名称	P1橋脚
上部工形式	2径間連続RC床版橋(既設)
下部工形式	壁式橋脚
下部工設計基準強度	24 N/mm2
下部工鉄筋種別	SD 345
基礎工形式	直接基礎
均しコンクリート	18 N/mm2



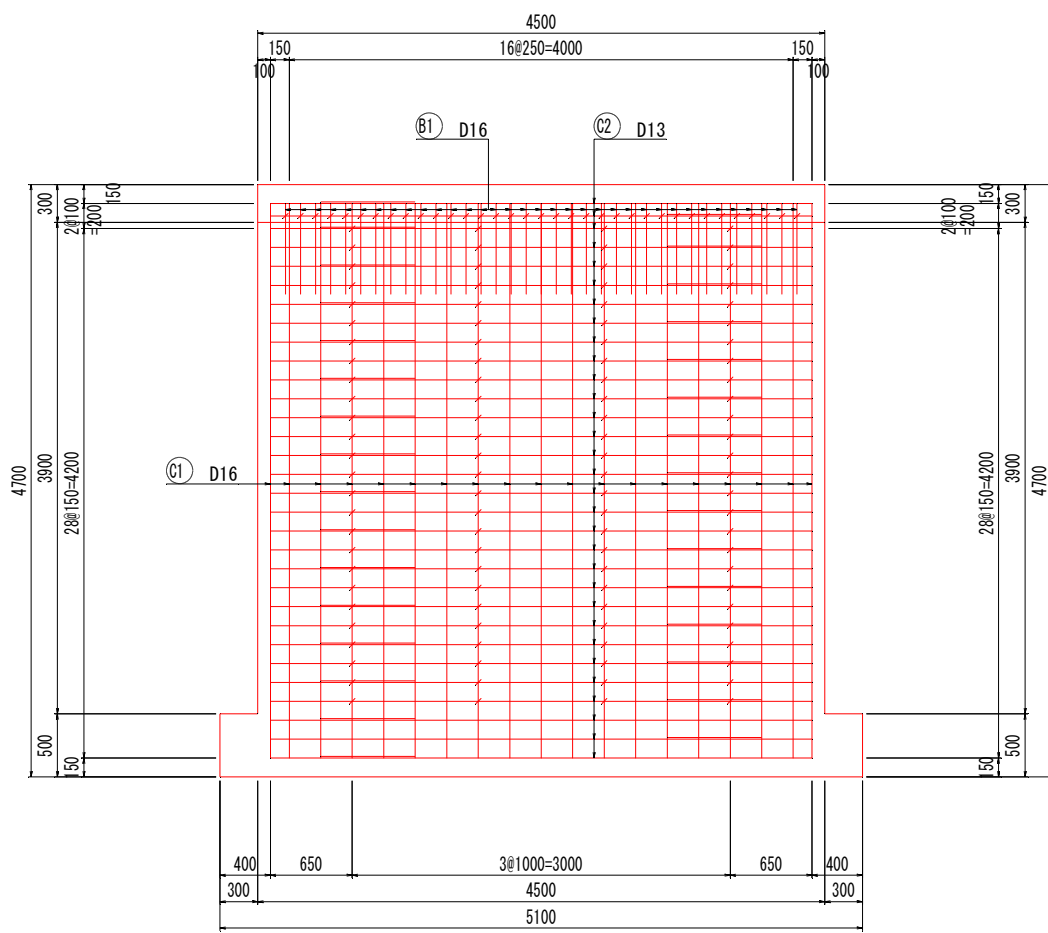
P1橋脚管理座標値

点名称	X	Y
PCL	92340.885	106839.866
F1	92339.100	106837.897
F2	92343.452	106840.556
F3	92338.318	106839.177
F4	92342.670	106841.836

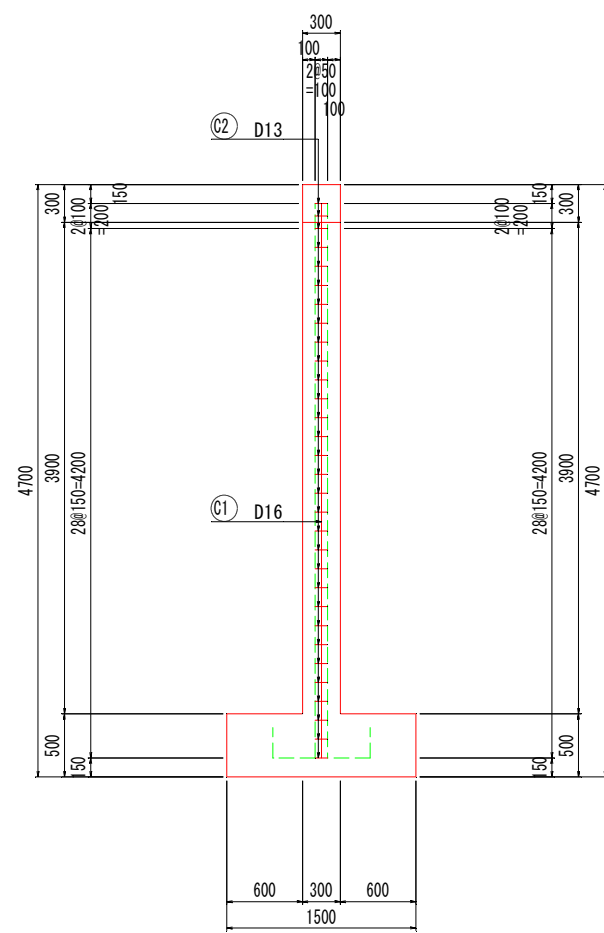
令和8年度					
図名	P1橋脚構造一般図				縮尺
事業名	公共土木施設災害復旧事業				S=1:30
工事名	市道宝野線(宝野橋)災害復旧工事				図面番号
工事箇所	阿南市 椿町 相生野ほか				2/8
課長	補佐	係長	設計	製図	
阿南市建設部土木課					

P1橋脚配筋図(その1)

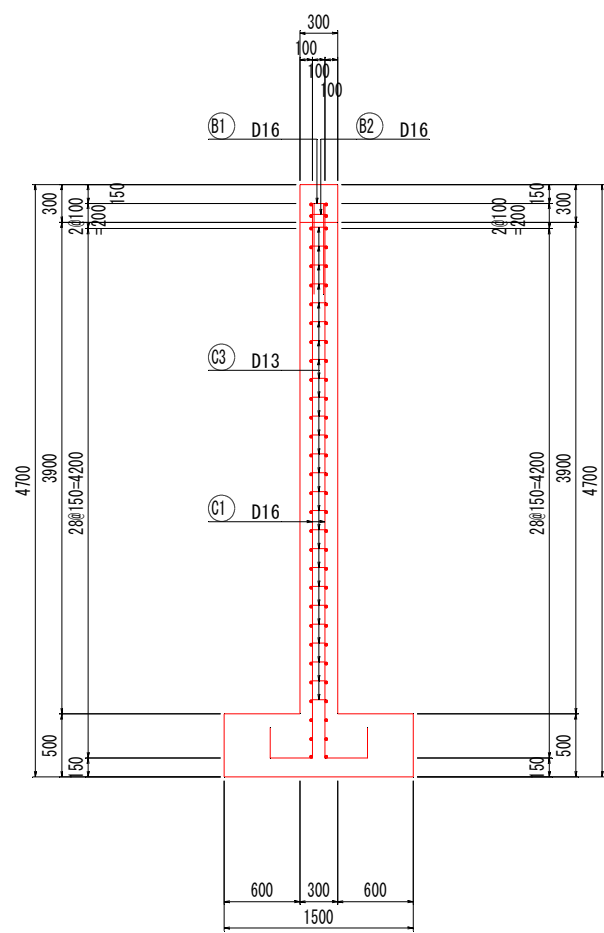
1-1 S=1:30



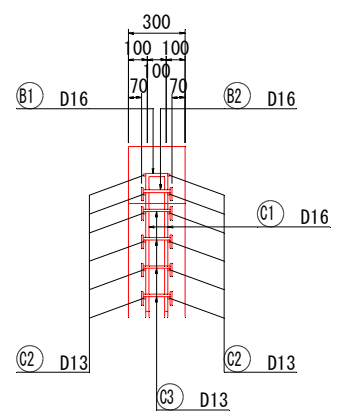
2-2 S=1:30



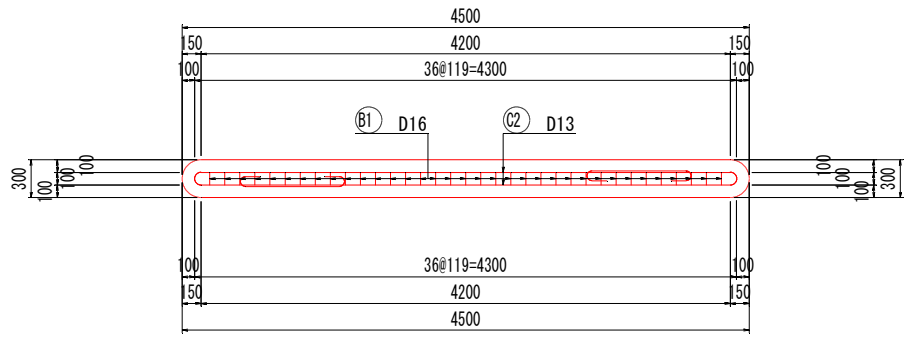
3-3 S=1:30



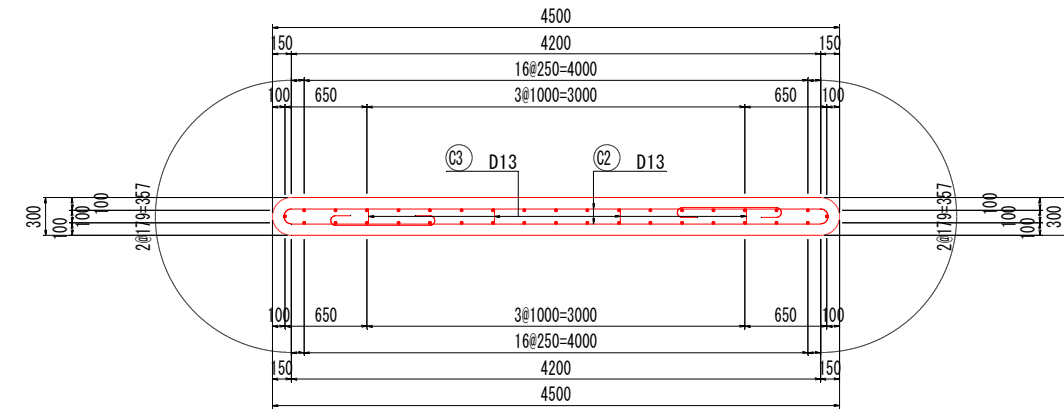
脚柱詳細図 S=1:20



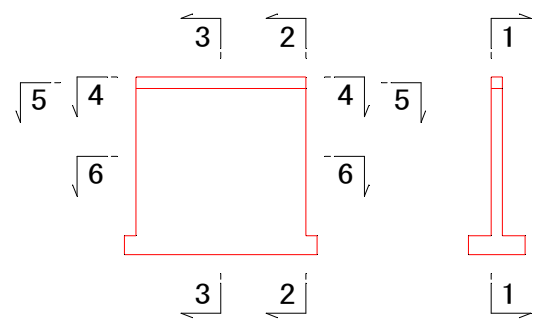
4-4 S=1:30



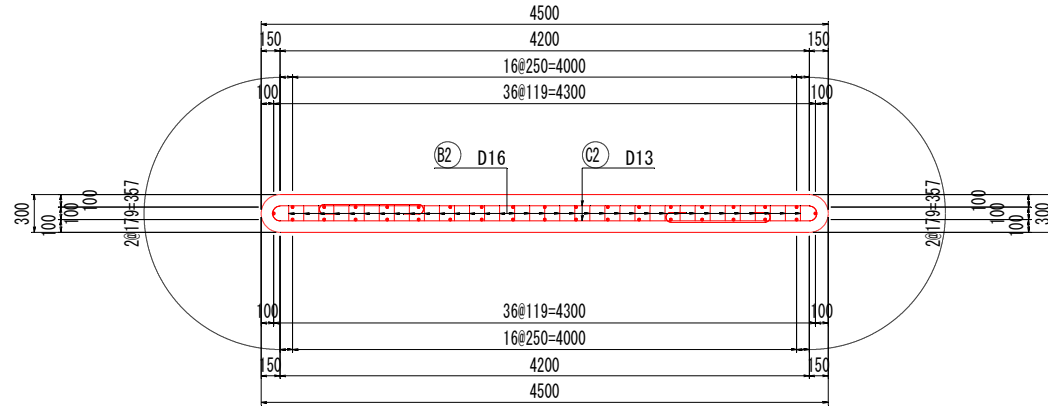
6-6 S=1:30



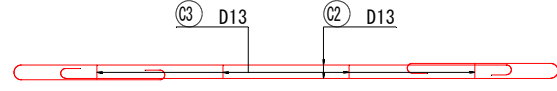
マーク図



5-5 S=1:30

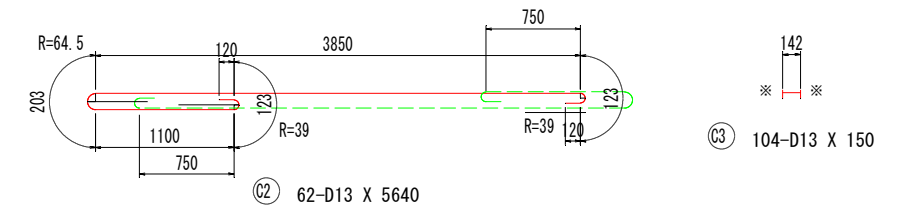
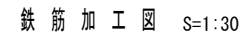
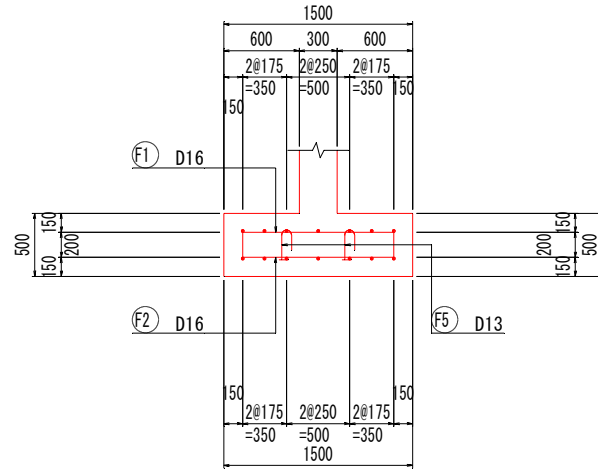


帯鉄筋組立図

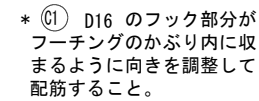


令和 8 年度					
図 名	P1橋脚配筋図(その1)				縮 尺
事 業 名	公共土木施設災害復旧事業				図 示
工 事 名	市道宝野線(宝野橋)災害復旧工事				図面番号
工事箇所	阿南市 椿町 相生野ほか				3 8
課 長	補 佐	係 長	設 計	製 図	
阿南市建設部土木課					

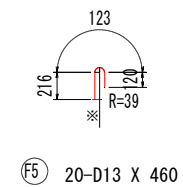
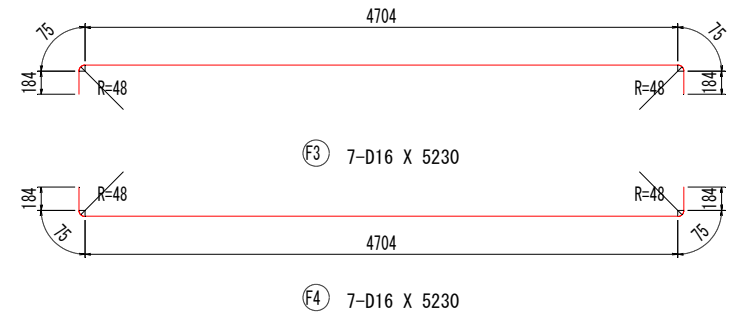
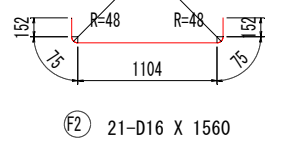
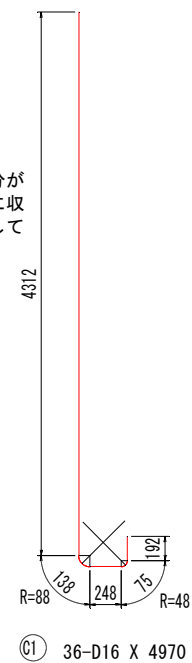
1 1 - 1 1 S=1:30



A red wireframe structure is shown, consisting of a large square and a tall, narrow rectangle to its right. The large square has a width of 11 and a height of 11. The tall rectangle has a width of 10 and a height of 10. The dimensions are indicated by arrows and numbers: 11 for the width of the square, 10 for the width of the tall rectangle, 11 for the height of the square, and 10 for the height of the tall rectangle. The structure is composed of red lines.



鉄筋径	$0 < L \leq 1m$
D13(片端)	20
D13(両端)	104
D16(両端)	35



令和 8 年度						
図 名	P1橋脚配筋図(その2)					縮 尺
事 業 名	公共土木施設災害復旧事業					図示
工 事 名	市道宝野線(宝野橋)災害復旧工事					図面番号
工事箇所	阿南市 椿町 相生野ほか					4 8
課長	補佐	係長	設計	製図		
阿南市建設部土木課						

施工計画図(その1)

平面図 S=1:100

GR-250				
アウトリガ最大張り出し W=6.6m 単位:mm				
作業半径	ブーム長さ			
	9.35	16.40	23.45	30.50
2.50	25.00	18.00	12.50	-
3.00	25.00	18.00	12.50	-
3.50	25.00	18.00	12.50	8.00
4.00	23.50	18.00	12.50	8.00
4.50	21.50	18.00	12.50	8.00
5.00	19.60	18.00	12.50	8.00
5.50	17.80	17.00	12.50	8.00
6.00	16.30	16.00	12.50	8.00
6.50	15.10	15.00	12.25	8.00
7.00	-	14.00	11.50	8.00
8.00	-	11.40	10.20	8.00
9.00	-	9.30	9.00	8.00
10.00	-	7.80	7.60	7.15
11.00	-	6.50	6.65	6.40
12.00	-	5.55	5.80	5.60
13.00	-	4.75	5.00	4.90
13.50	-	4.45	4.65	4.60
14.00	-	-	4.35	4.40
15.00	-	-	3.85	3.90
16.00	-	-	3.40	3.45
17.00	-	-	3.00	3.05
18.00	-	-	2.65	2.70
19.00	-	-	2.35	2.40
20.00	-	-	2.10	2.15
20.50	-	-	2.00	2.05
21.00	-	-	-	1.95
22.00	-	-	-	1.75
24.00	-	-	-	1.40
26.00	-	-	-	1.10
27.90	-	-	-	0.90

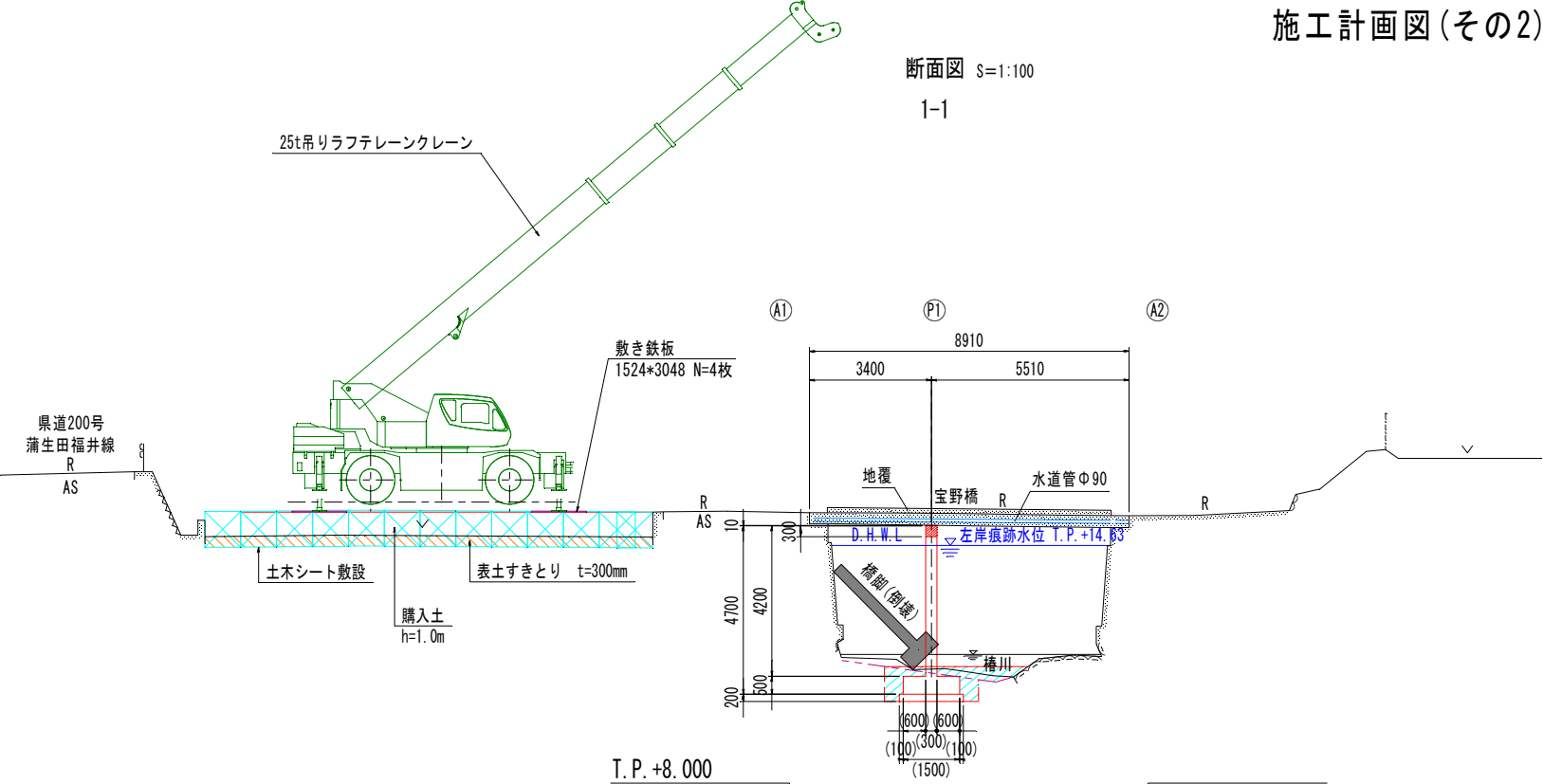
基準点座標一覧表			
点名	X座標	Y座標	Z座標
VT-1	92331.198	106807.560	16.383
VT-2	92369.519	106834.287	16.588
E-1	92315.847	106826.735	16.194
E-2	92349.781	106856.919	15.866
VT-1	92340.391	106836.045	15.547
E-1	92340.813	106846.235	15.456

令和8年度				
図名	施工計画図(その1)			縮尺
事業名	公共土木施設災害復旧事業			S=1:100
工事名	市道宝野線(宝野橋)災害復旧工事			図面番号
工事箇所	阿南市 椿町 相生野ほか			58
課長	補佐	係長	設計	製図
阿南市建設部土木課				

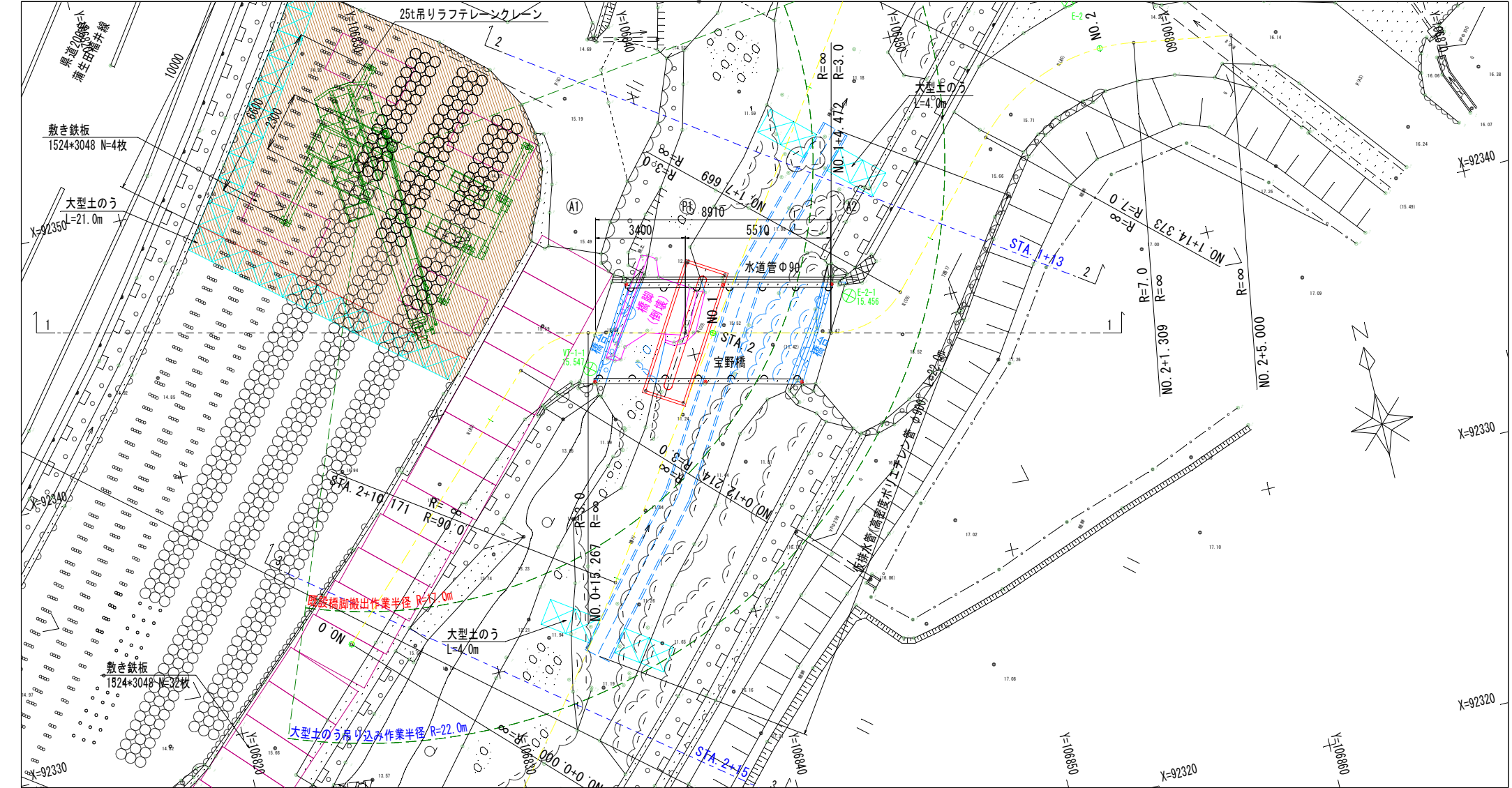
施工計画図(その2)

断面図 S=1:100

1-1

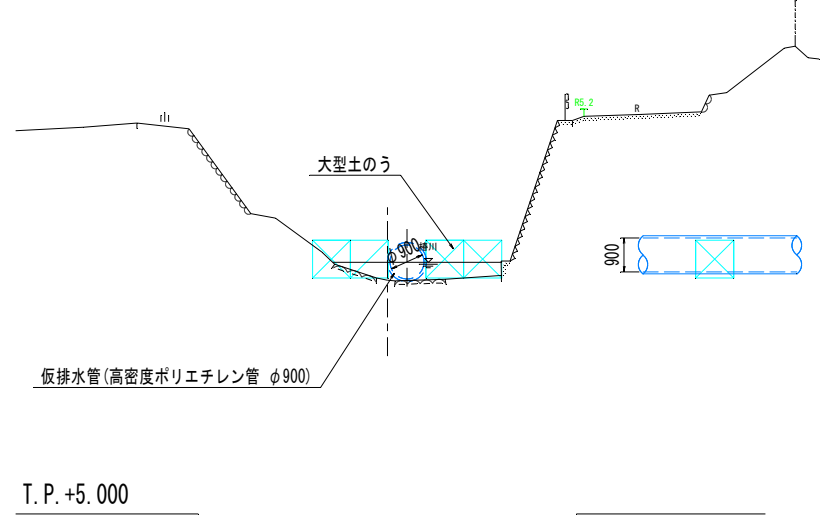


平面図 S=1:100



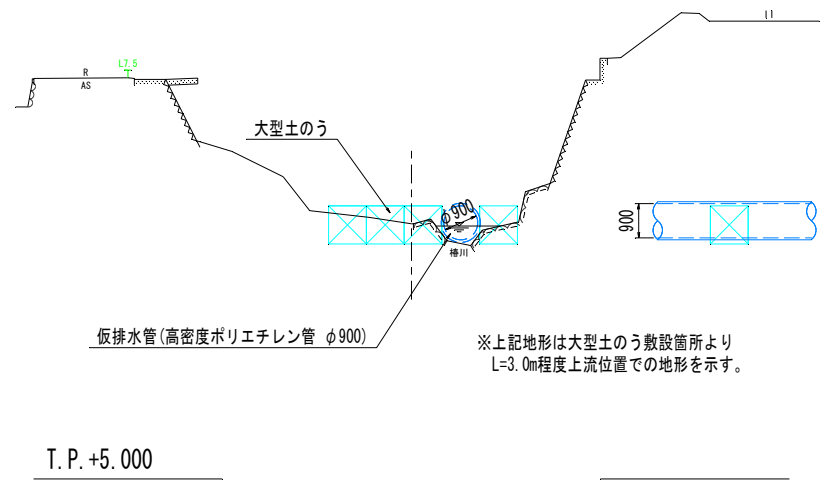
断面図 S=1:100

2-2



断面図 S=1:100

3-3

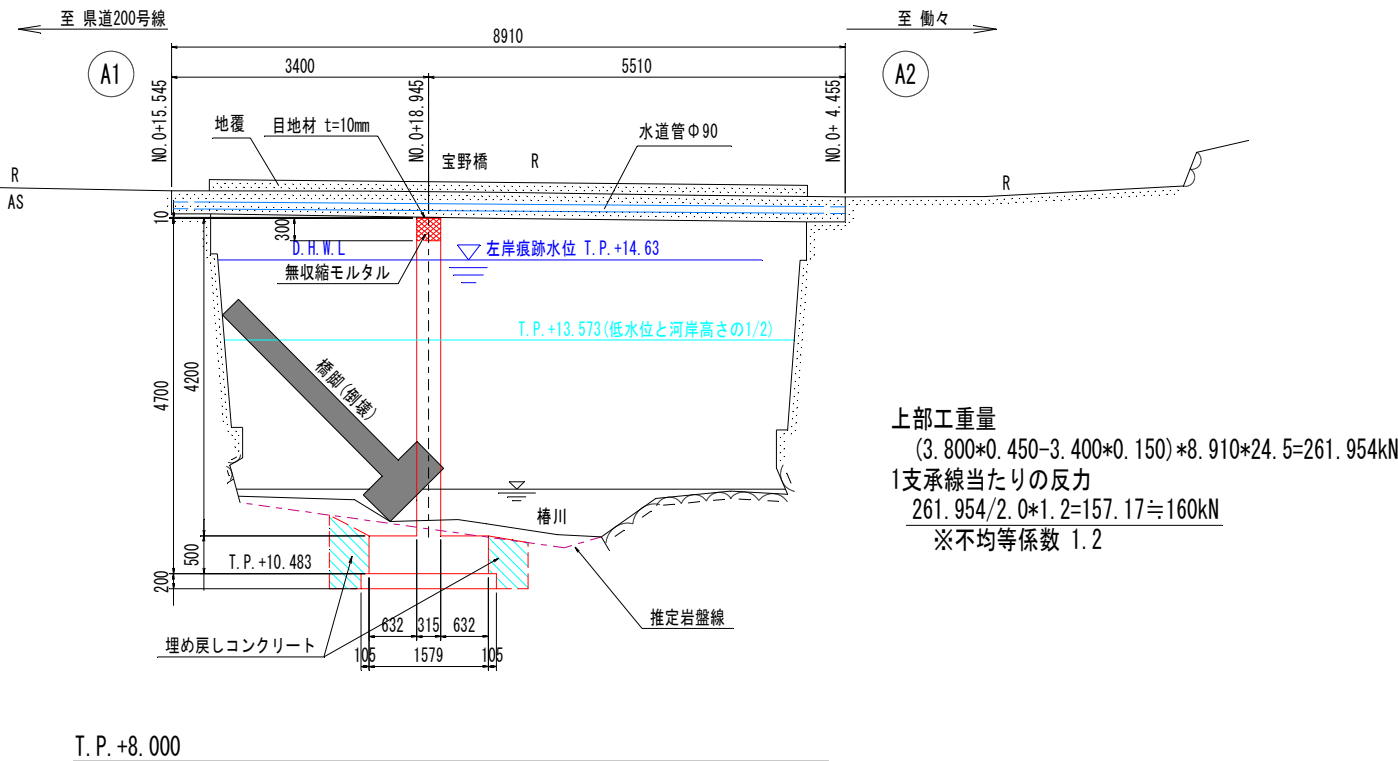


※上記地形は大型土のう敷設箇所より
L=3.0m程度上流位置での地形を示す。

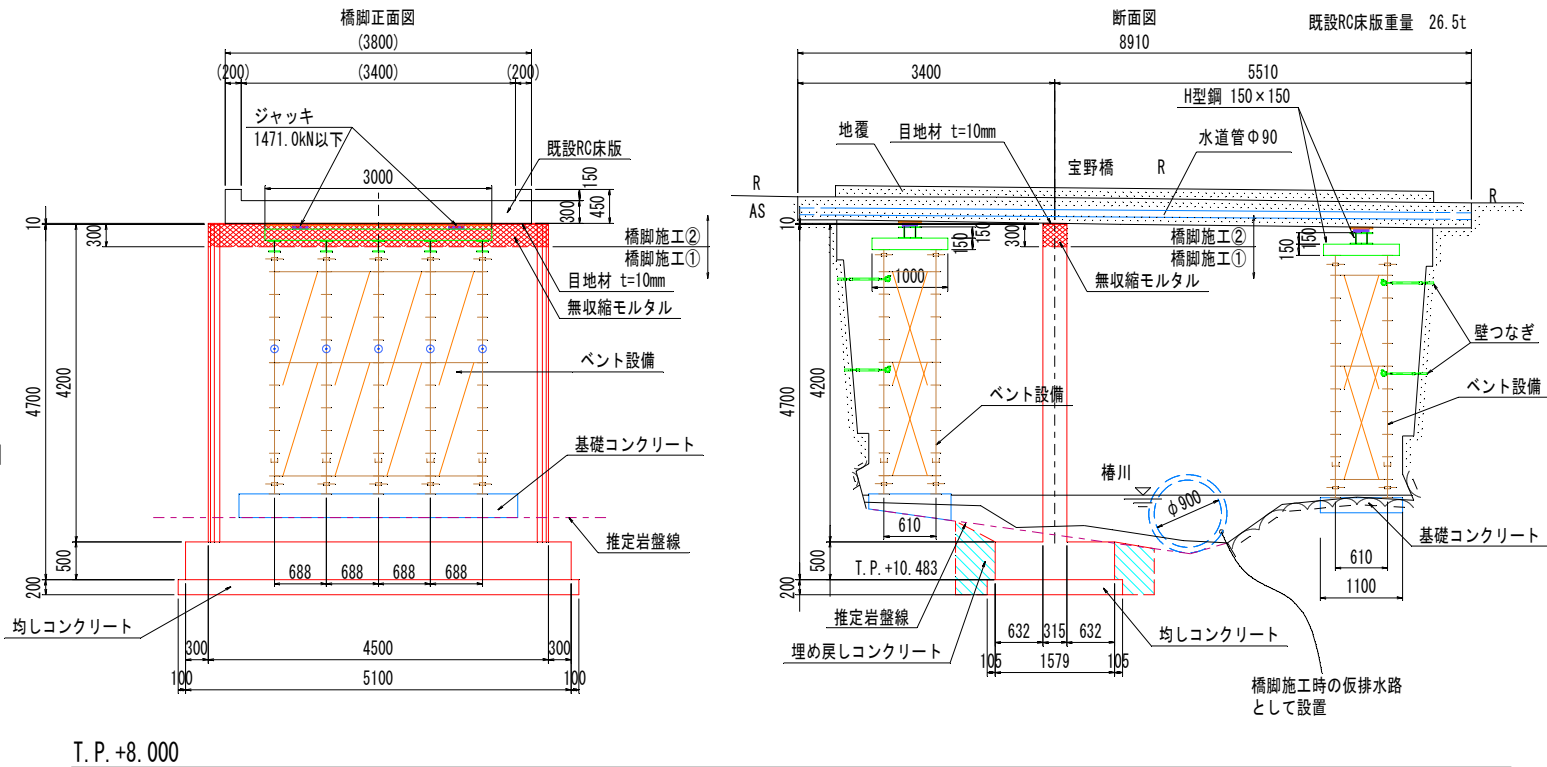
令和 8 年度					
図 名	施工計画図(その2)				
事 業 名	公共土木施設災害復旧事業				
工 事 名	市道宝野線(宝野橋)災害復旧工事				
工事箇所	阿南市 椿町 相生野ほか				
課 長	補 佐	係 長	設 計	製 図	
阿南市建設部土木課					

施工計画図(その3) S=1:50

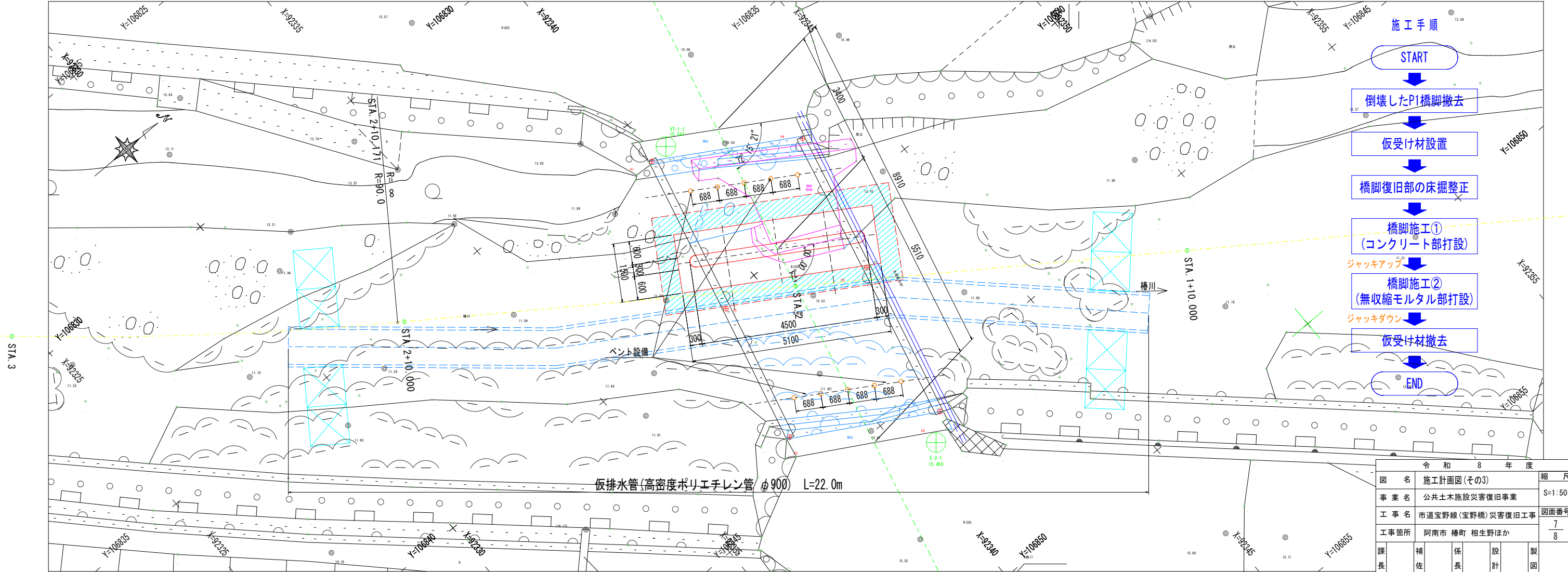
復旧計画断面図



施工要領図(案)



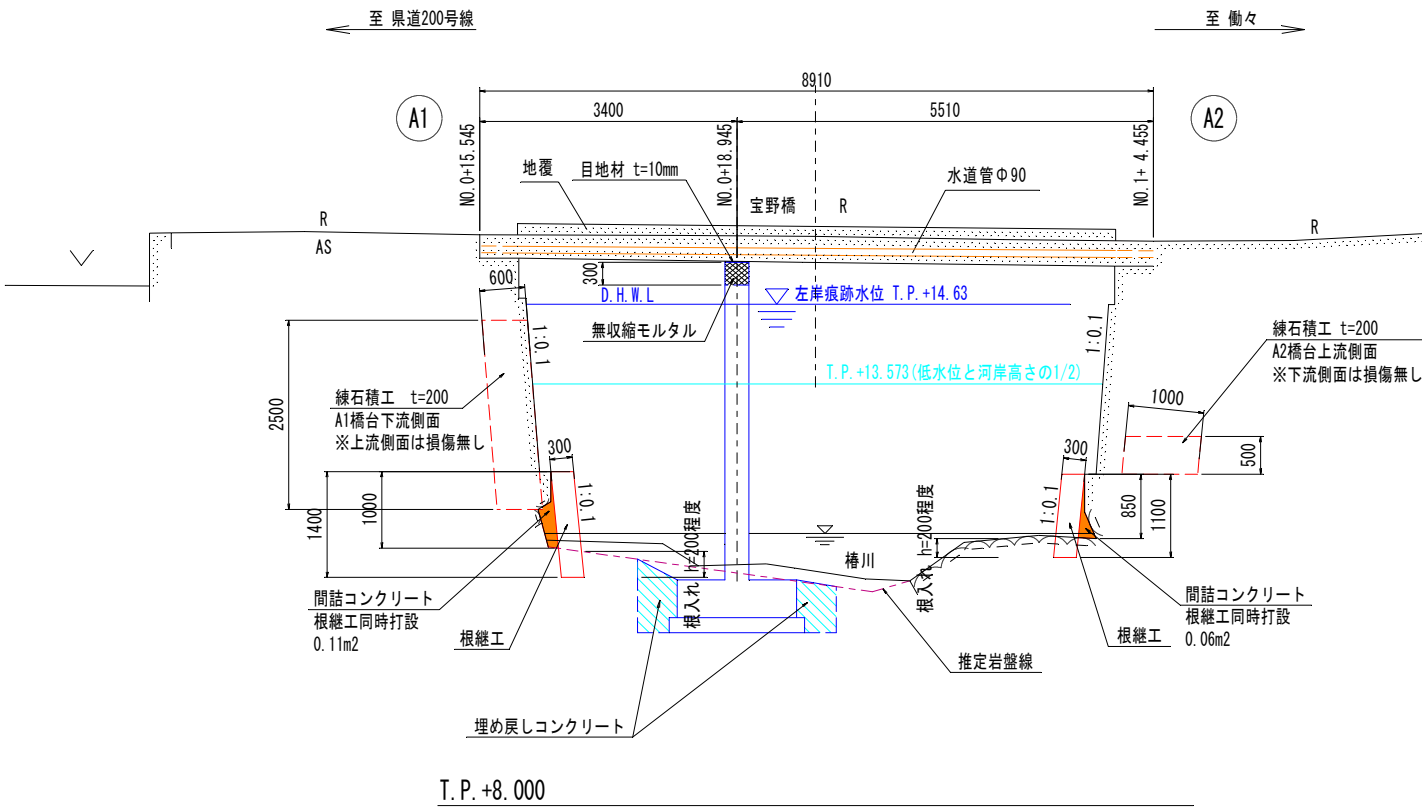
復旧計画平面図



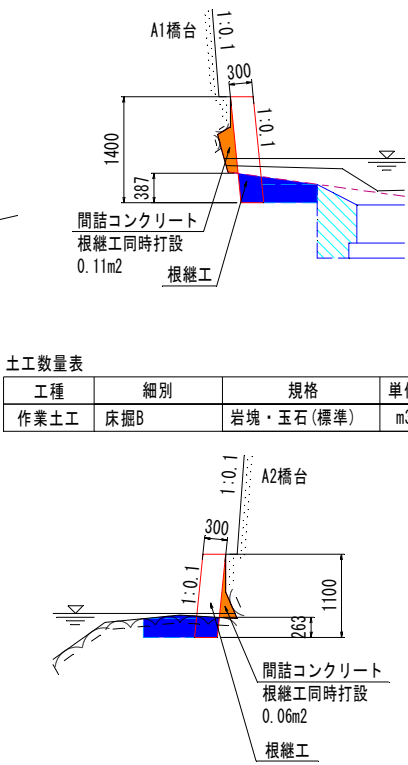
根継工計画図

S=1:50

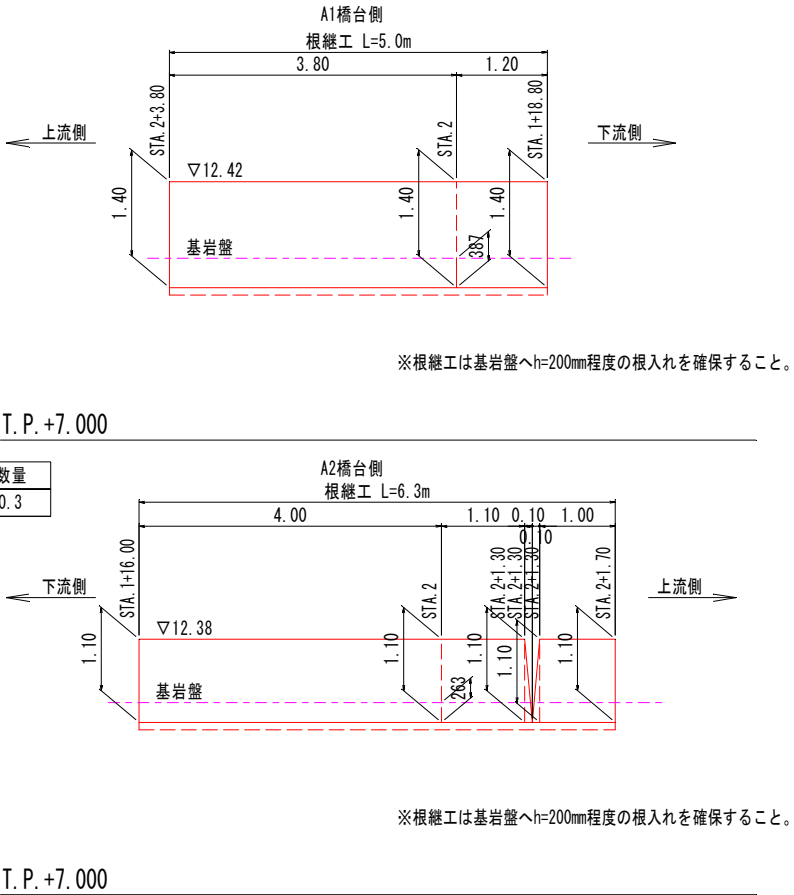
側面図



断面図



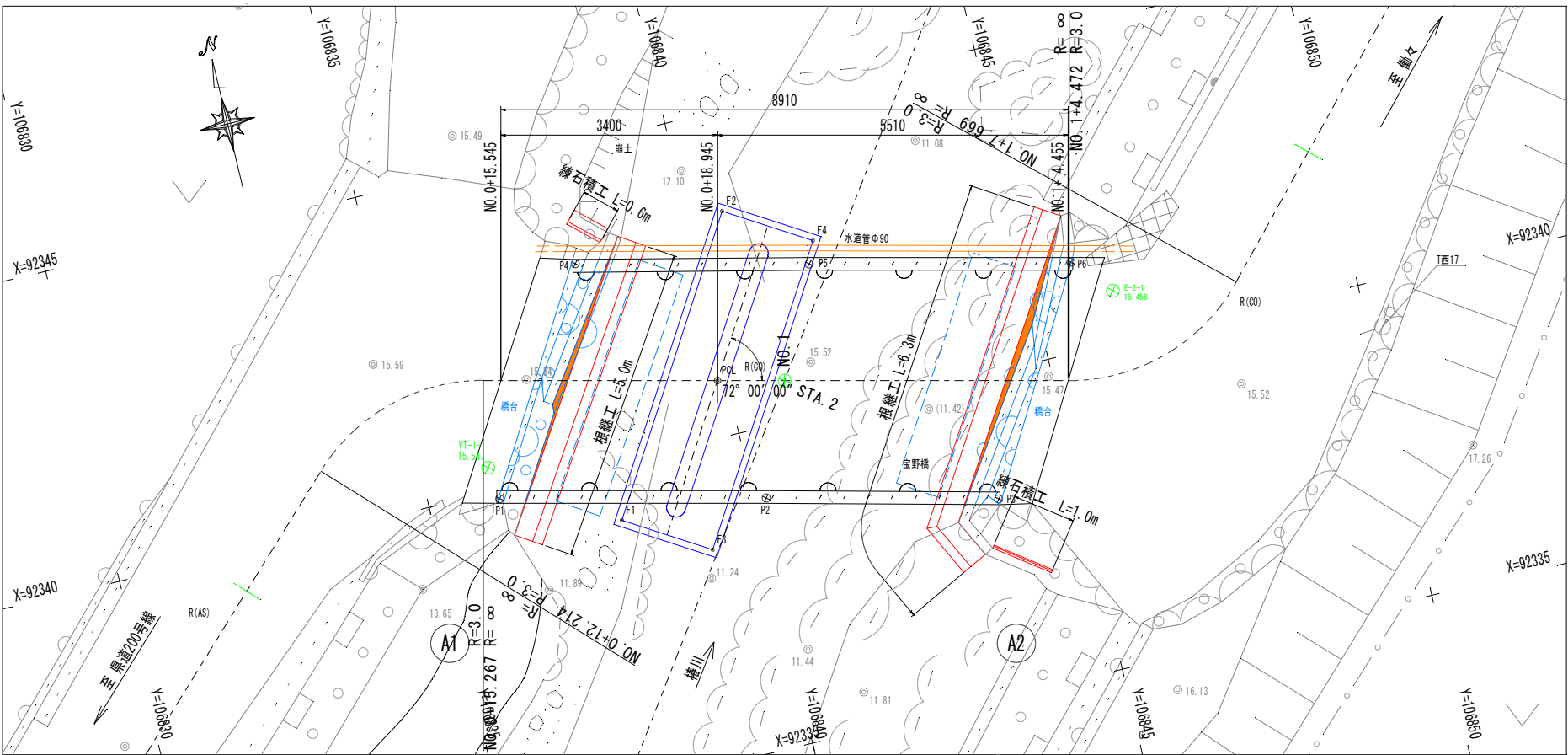
展開図



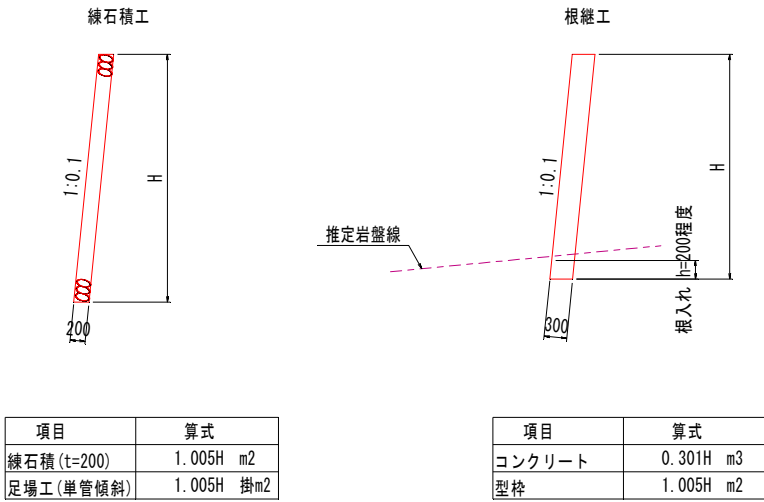
土工数量表				
工種	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘B	岩塊・玉石(標準)	m3	0.3

土工数量表				
工種	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘B	岩塊・玉石(標準)	m3	0.3

平面図



構造図



基準点座標一覧表				
点名	X座標	Y座標	Z座標	備考
VI-1	92331.198	106807.560	16.383	標高与点
VI-2	92369.519	106834.287	16.588	Z座標: 直接水準値
E-1	92315.847	106826.735	16.194	Z座標: 直接水準値
E-2	92349.781	106856.919	15.866	Z座標: 直接水準値
VI-1-1	92340.391	106836.045	15.547	Z座標: 直接水準値
E-2-1	92340.813	106846.235	15.456	Z座標: 直接水準値

令和8年度				
図名	根継工計画図(市単独分)			縮尺
事業名	公共土木施設災害復旧事業			S=1:50
工事名	市道宝野線(宝野橋)災害復旧工事			図面番号
工事箇所	阿南市 椿町 相生野ほか			8
課長	補佐	係長	設計	製図
阿南市建設部土木課				