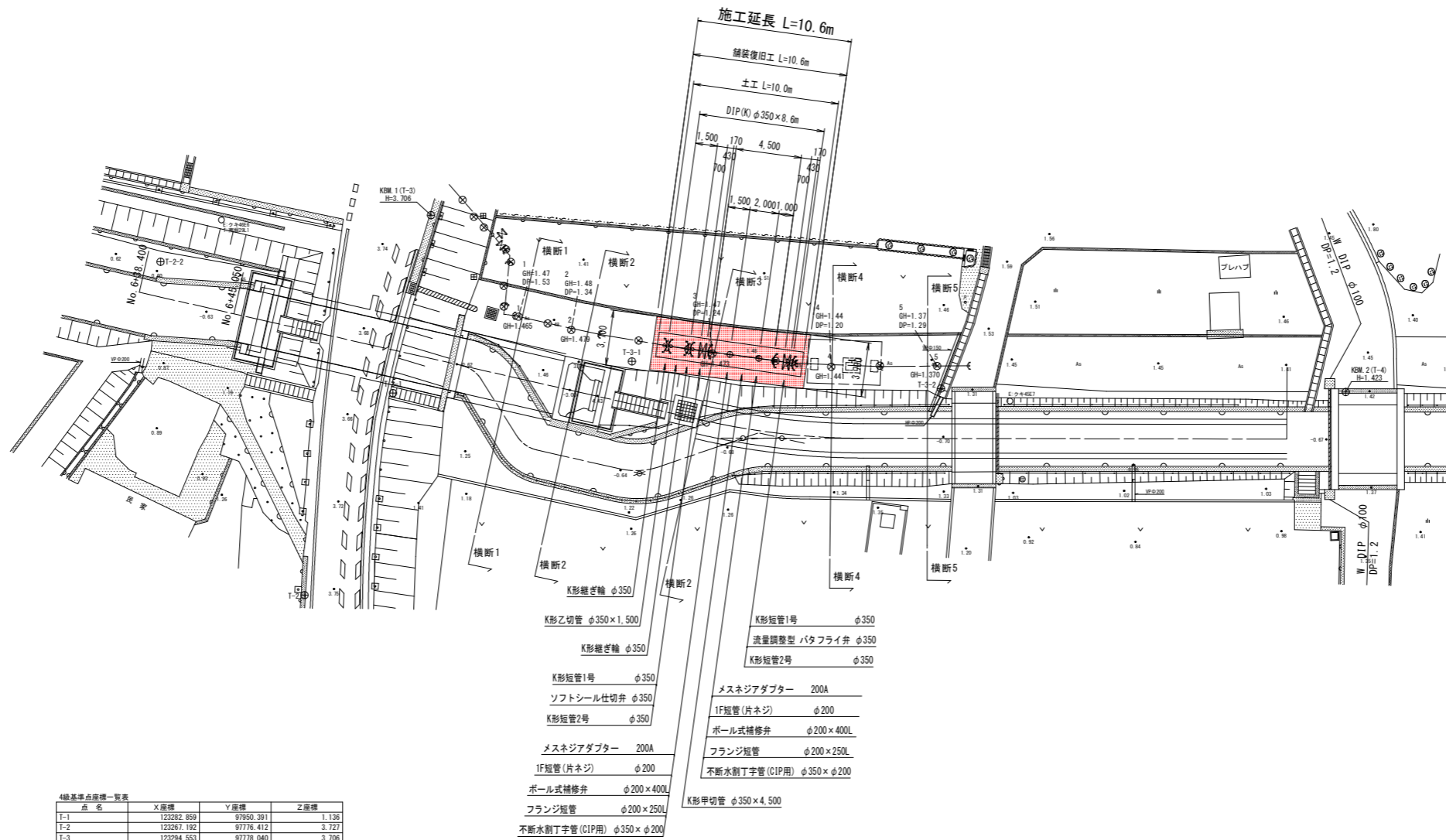


配管平面図 S=1/200



使用基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標
S-5	123351.018	97991.495	1.165
前-12	123269.565	98019.588	1.117
前-13	123258.856	97949.673	1.289

4線基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標
T-1	123282.859	97950.391	1.136
T-2	123267.192	97776.412	3.727
T-3	123294.553	97778.040	3.765
T-4	123299.062	97841.630	1.423
T-5	123349.102	97939.252	1.115
T-2-1	123282.115	97778.682	3.642
T-2-2	123296.682	97760.987	0.663
T-3-1	123288.442	97793.907	1.471
T-3-2	123292.126	97814.817	1.289

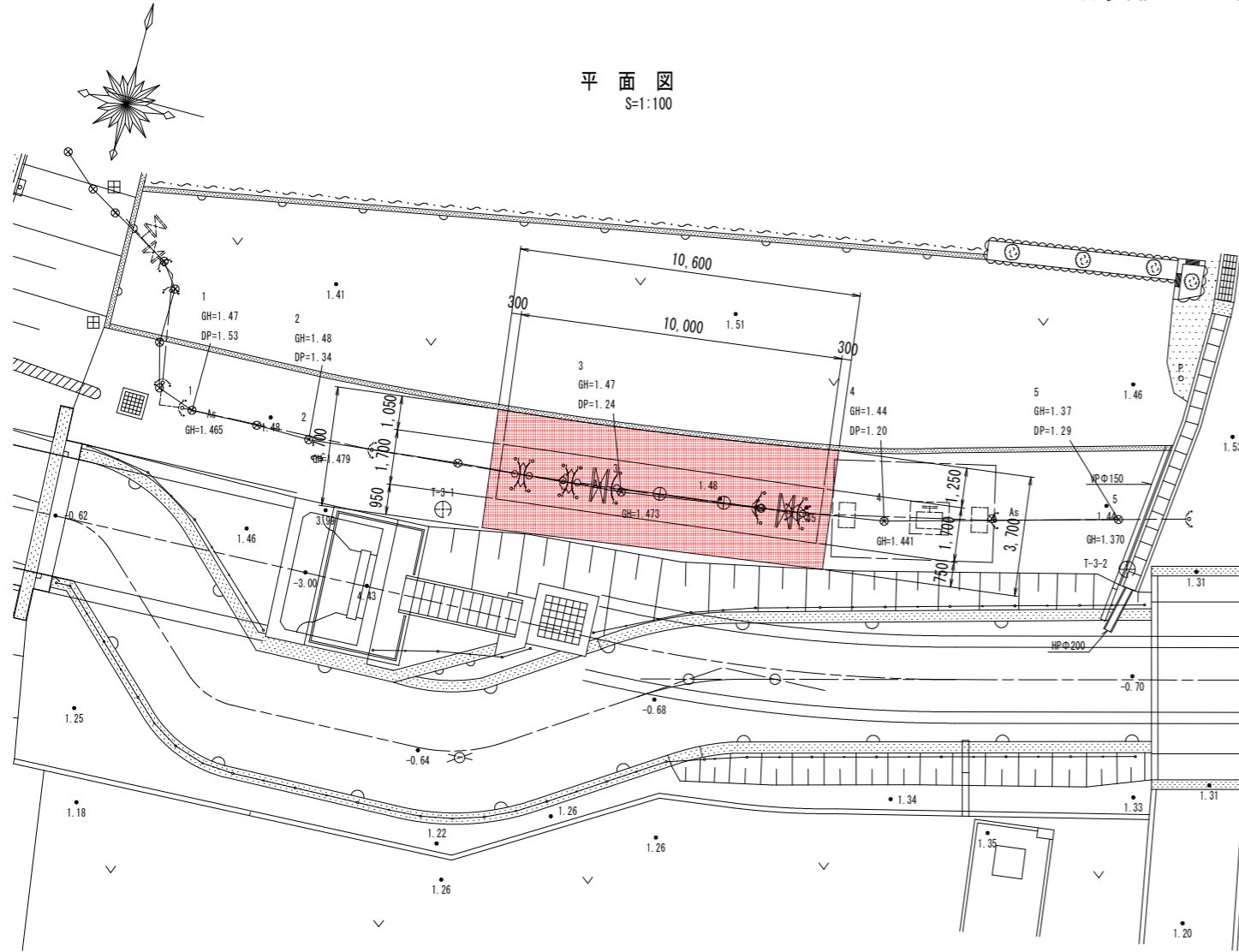
- K形継ぎ輪 φ350
- K形乙切管 φ350×1,500
- K形継ぎ輪 φ350
- K形短管1号 φ350
- ソフトシール仕切弁 φ350
- K形短管2号 φ350
- メスネジアダプター 200A
- IF短管(片ネジ) φ200
- ボール式補修弁 φ200×400L
- フランジ短管 φ200×250L
- 不断水割丁字管(CIP用) φ350×φ200
- K形短管1号 φ350
- 流量調整型 バタフライ弁 φ350
- K形短管2号 φ350
- メスネジアダプター 200A
- IF短管(片ネジ) φ200
- ボール式補修弁 φ200×400L
- フランジ短管 φ200×250L
- 不断水割丁字管(CIP用) φ350×φ200
- K形甲切管 φ350×4,500

実施設計図面

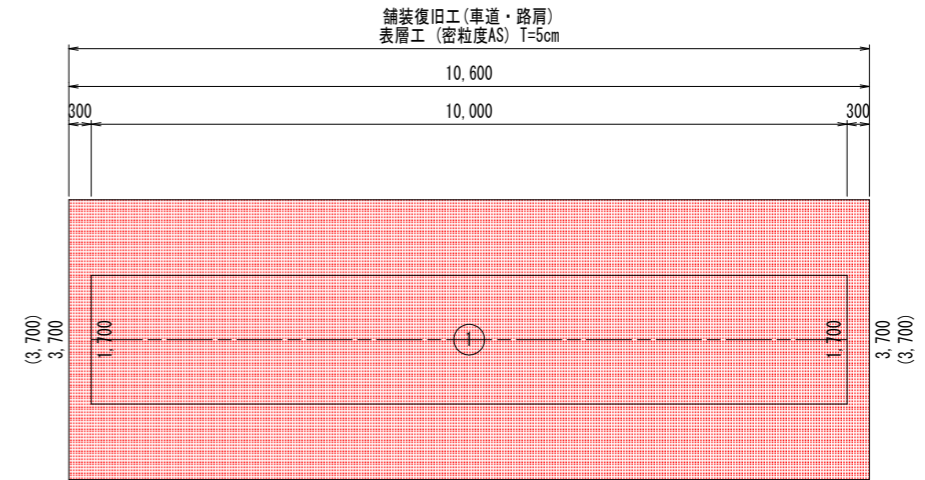
工事名	R2企工 吉野川北岸工業用水道 今切第二配水管接続口設置工事		
路線名等	-		
工事箇所	徳島市川内町榎瀬		
図面名	配管平面図		
縮尺	S=1/200	図面番号	1 / 5
会社名			
事業者名	徳島県企業局		

舗装復旧工詳細図 S=図示

平面図
S=1:100



舗装復旧工展開図
S=1:50



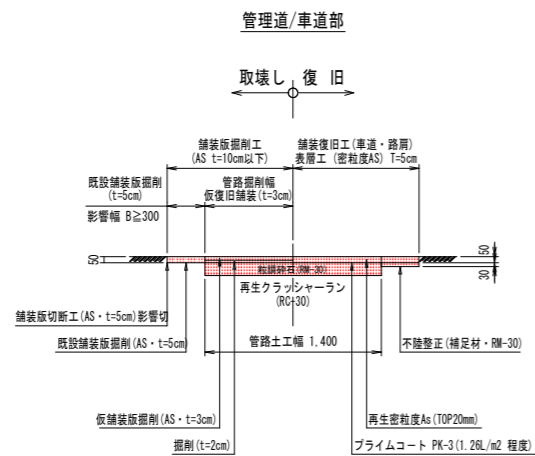
舗装復旧面積

No	計算式	面積
1	$(3,700+3,700) \div 2 \times 10,600$	39,220
合計		39,220

舗装切断工

No	計算式	面積
1	$3,700+3,700$	7,400
合計		7,400

舗装構成図
S=1:30



実施設計図面

工事名	R2企工 吉野川北岸工業用水道 今切第二配水支管接続口設置工事		
路線名等	-		
工事箇所	徳島市川内町榎瀬		
図面名	舗装復旧工詳細図		
縮尺	S=図示	図面番号	3 / 5
会社名			
事業者名	徳島県企業局		

管路施工手順 S=1/50

内水処理 S=1/25

施工留意点

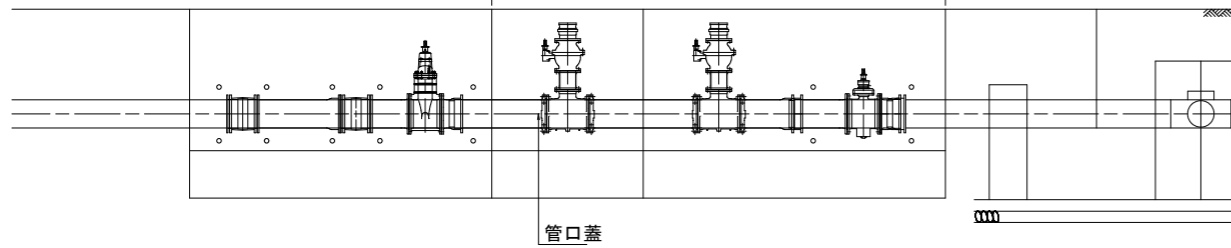
1. 立坑ではなく、曲管が連続する管路施工として計画。
2. 夜間の降雨・湧水によって掘削面が崩壊する危険が高く24時間掘削した状態を保持する工事の工法としては不適なため、毎日埋戻しを行う。
3. 2~3日で施工可能と判断されるが、不測の事態に対して対応できる体制を整え、下記施工手順を参考に施工。

2日目 A. 残置矢板の間掘削-B. 曲管・弁等を配置1m程度-C. 管蓋-D. 矢板残置のまま埋戻

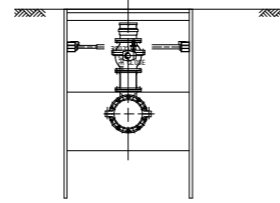
ラップ2m程度

1日目 A. 掘削6m程度-B. 矢板建込6m程度-

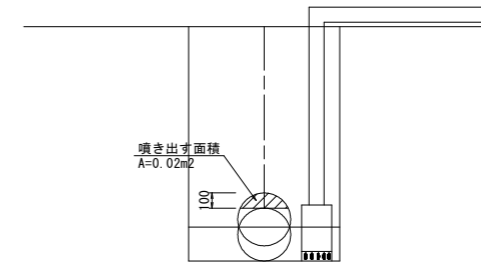
C. 曲管・弁等を配置-D. 管口蓋-E. 矢板残置のまま埋戻



3日目 以降同工程繰り返し、施工出来た手前から矢板を引き抜き、大きく2スパンに分けた工事区間の施工を終了。

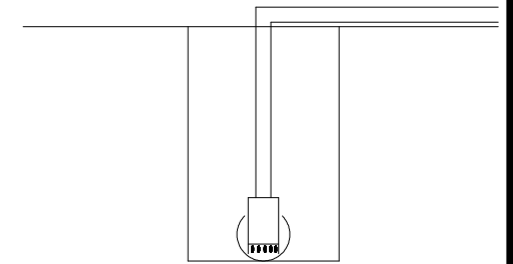


1噴出水の処理



1噴出水の処理 処理量0.02×200=4m3
水中ポンプ 200V 処理時間
2インチ 吐出量 0.2m3/min 20分
3インチ 吐出量 0.5m3/min 8分
4インチ 吐出量 1.0m3/min 4分

2内水処理



2内水処理 処理量0.1×590=59m3
水中ポンプ 200V 処理時間
2インチ 吐出量 0.2m3/min 275分 5時間
3インチ 吐出量 0.5m3/min 110分 2時間
4インチ 吐出量 1.0m3/min 55分 1時間

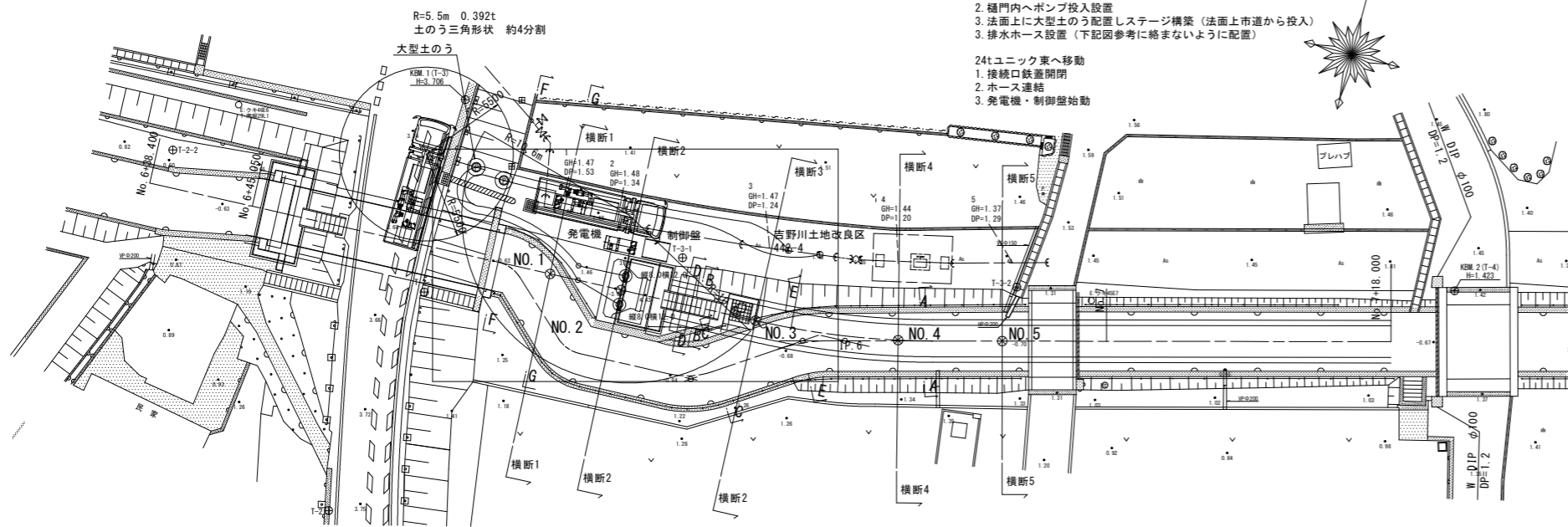
実施設計図面

工事名	R2企工 吉野川北岸工業用水道 今切第二配水管接続口設置工事		
路線名等	-		
工事箇所	徳島市川内町榎瀬		
図面名	施工図		
縮尺	S=図示	図面番号	4 / 5
会社名			
事業者名	徳島県企業局		

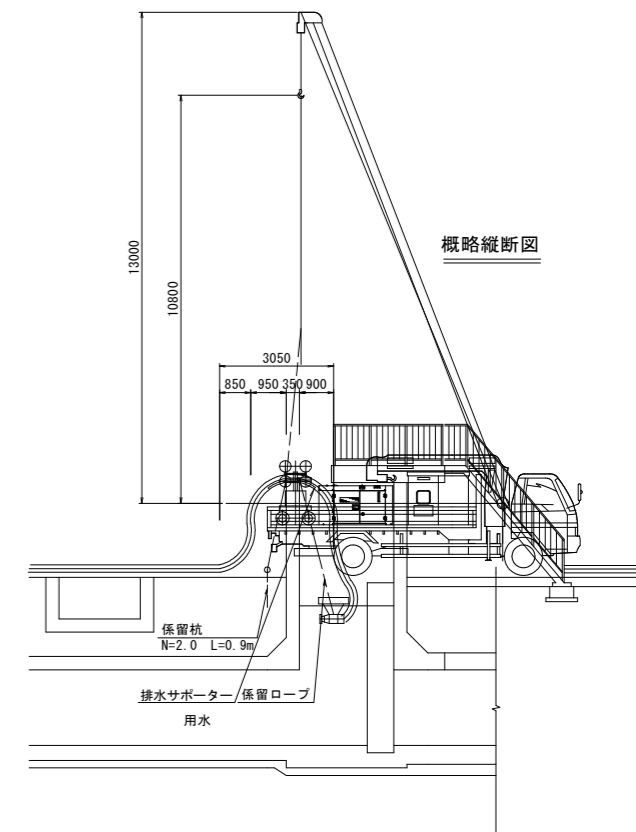
機器配置図

機器配置図 S=1/200

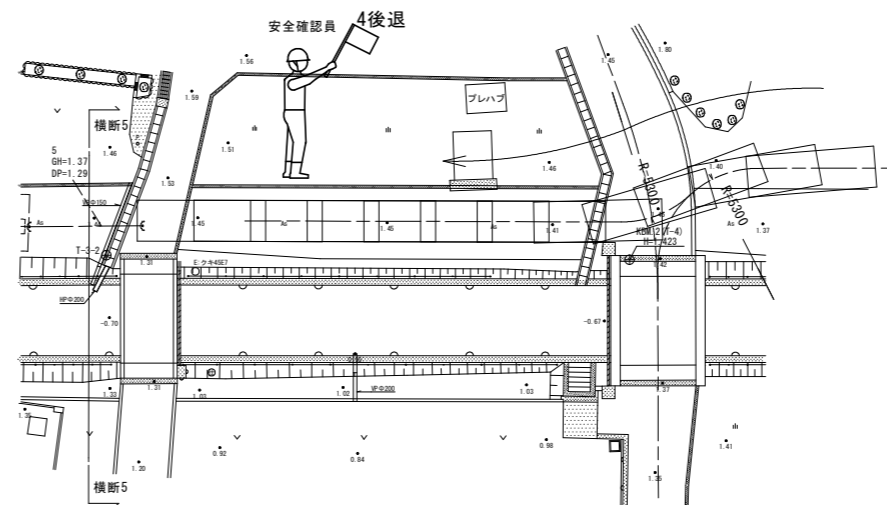
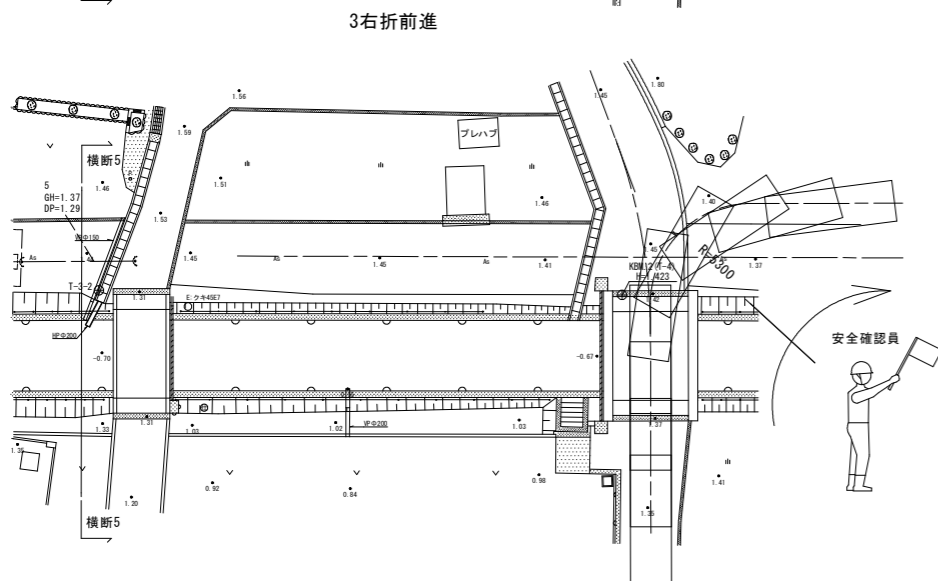
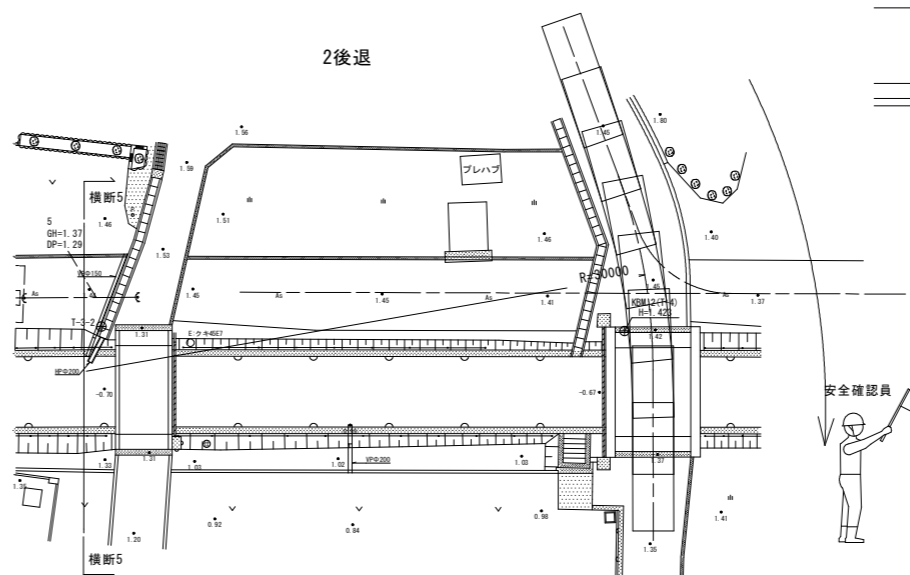
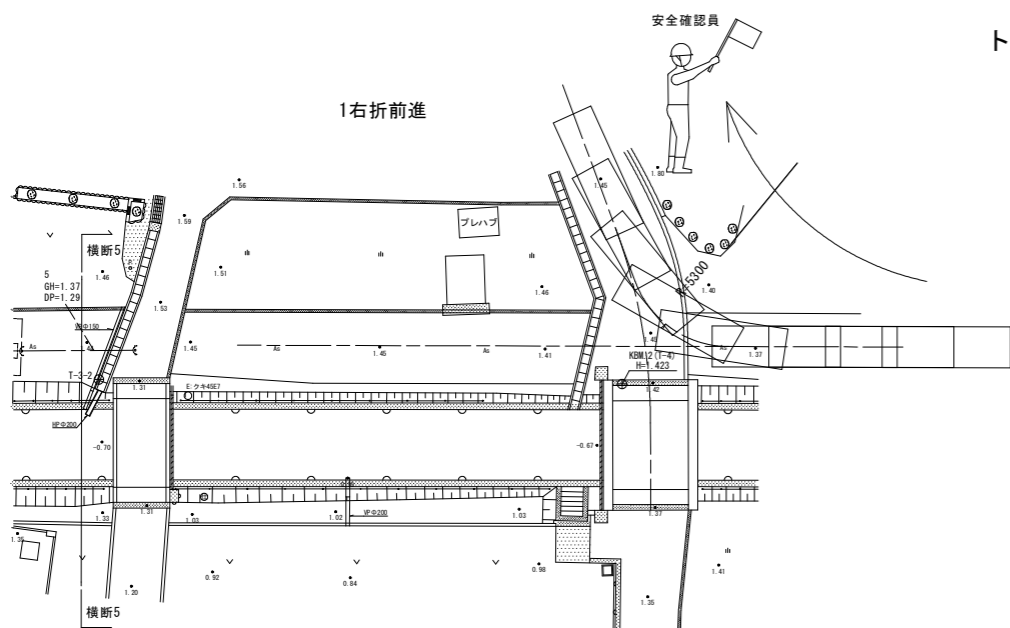
- 14tユニット4号サイフォンゲート横配置
1. 制御盤・発電機吊り下ろし
 2. 樋門内へポンプ投入設置
 3. 法面上に大型土のう配置しステージ構築（法面上市道から投入）
 3. 排水ホース設置（下記図参考に終まじよう配置）
- 24tユニット東へ移動
1. 接続口仮蓋閉閉
 2. ホース連結
 3. 発電機・制御盤始動



横断図 S=1/100



トラック回転計画 S=1/200



実施設計図面

工事名	R2企工 吉野川北岸工業用水道 今切第二配水支管接続口設置工事		
路線名等	-		
工事箇所	徳島市川内町榎瀬		
図面名	機器配置図		
縮尺	図示	図面番号	5 / 5
会社名			
事業者名	徳島県企業局		