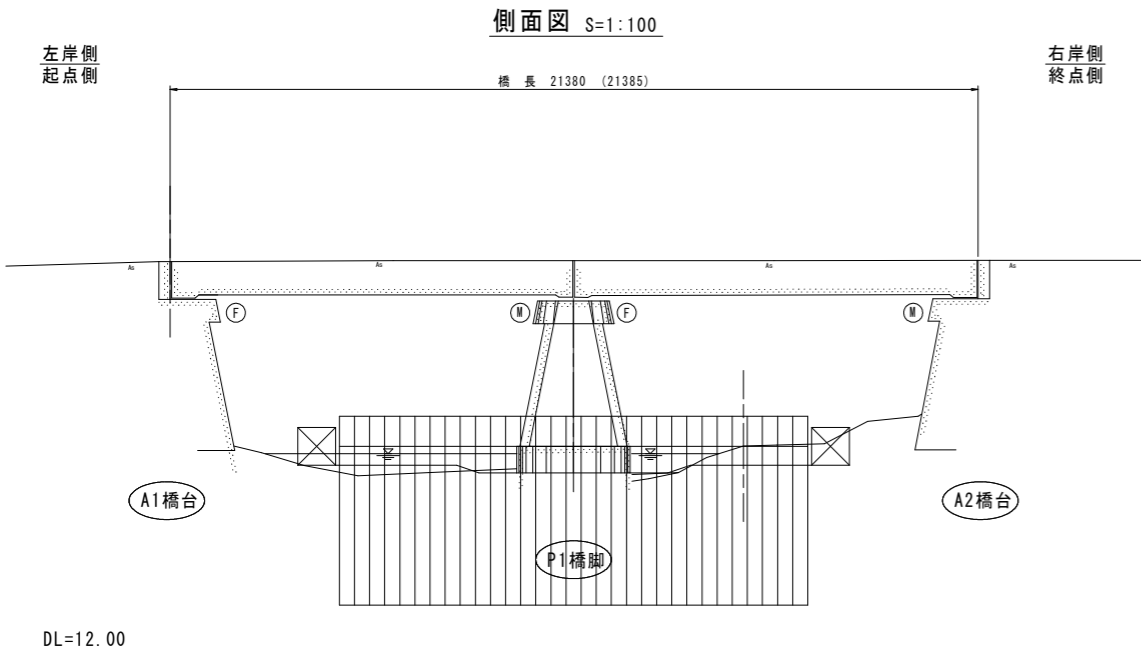
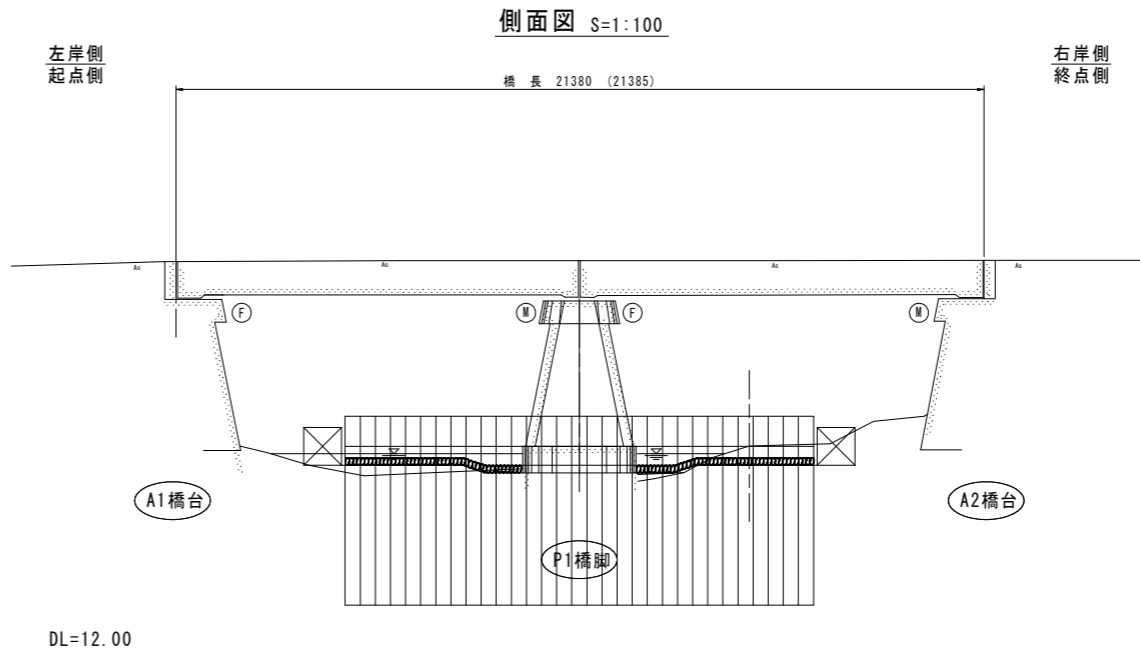


洗掘対策工施工手順図(1/3)

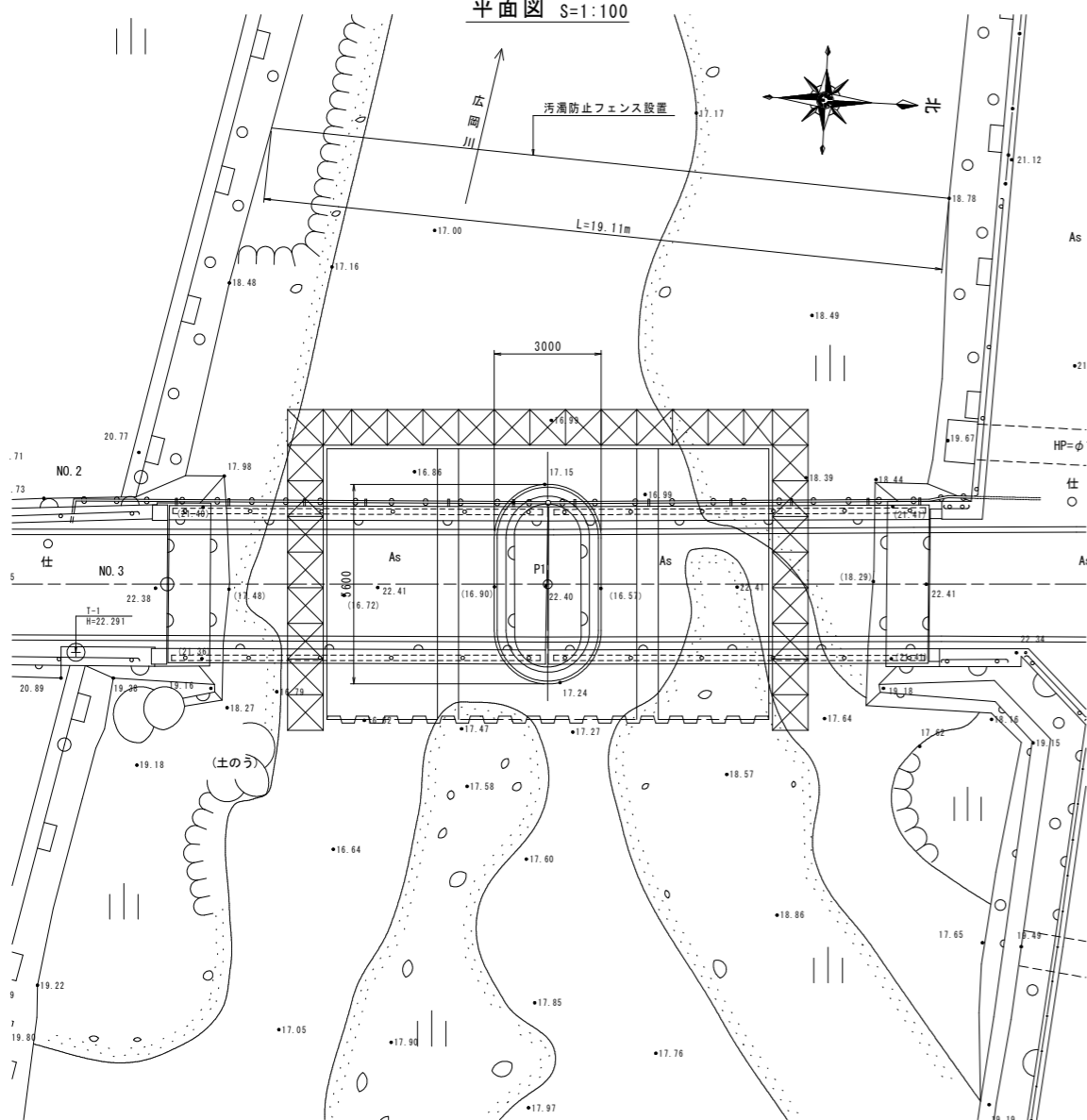
施工手順 1



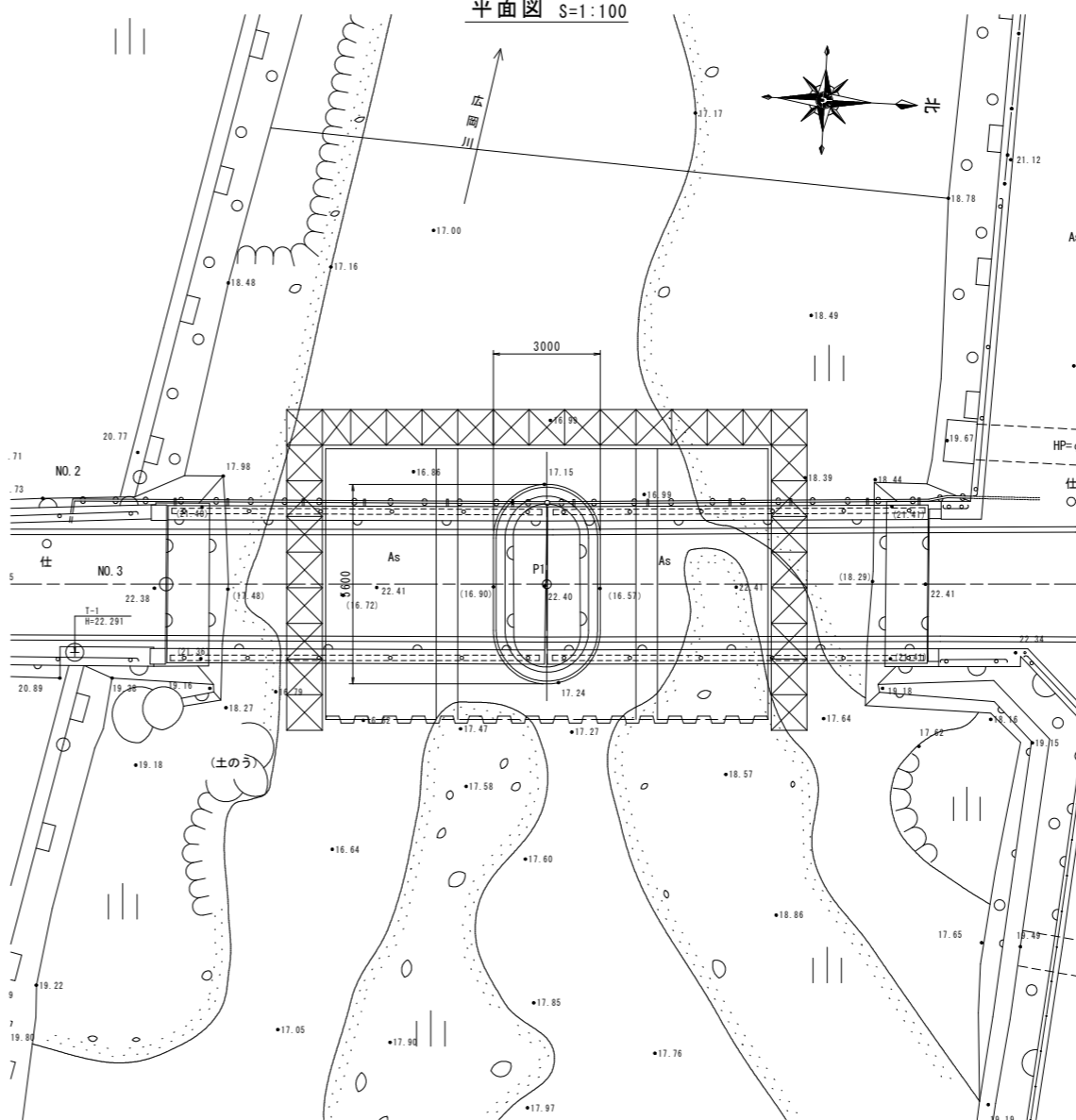
施工手順 2



平面図 S=1:100



平面図 S=1:100



施工手順 1

- ・汚濁防止フェンス設置
- ・鋼矢板打設
- ・大型土のう設置、河床整形

施工手順 2

- ・橋脚部平張コンクリート

施工手順 3

- ・鋼矢板切断

施工手順 4

- ・大型土のう撤去・一部再設置
- ・左岸側橋台部平張コンクリート

施工手順 5

- ・大型土のう再設置
- ・右岸側橋台部平張コンクリート

施工手順 6

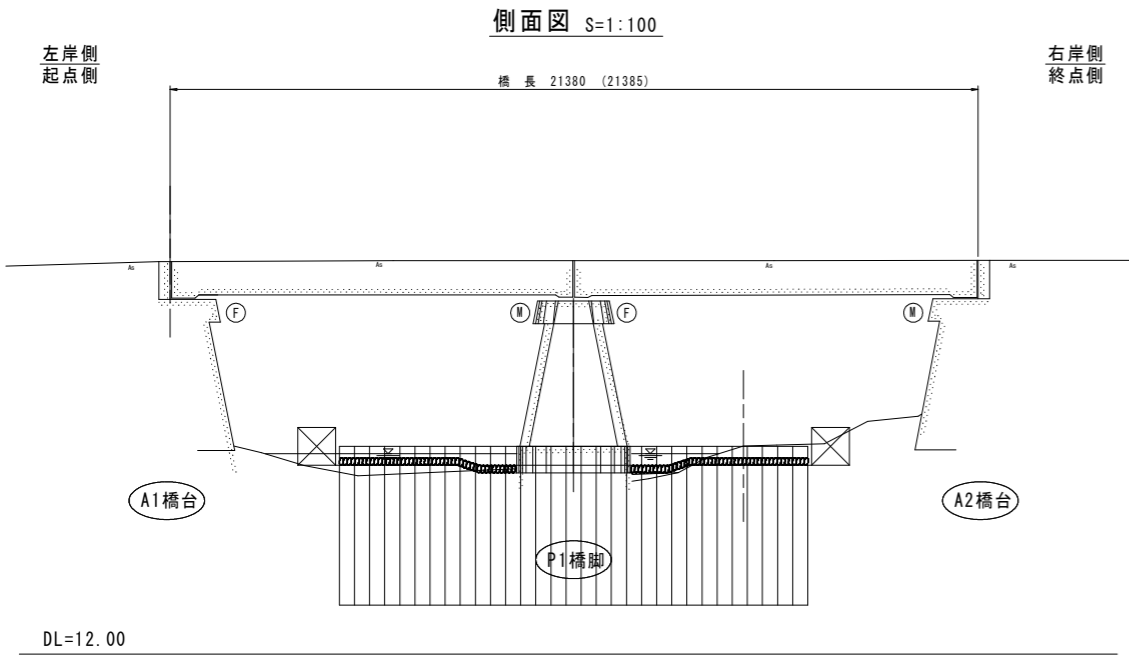
- ・大型土のう撤去
- ・じゃかご設置(河床整形)
- ・汚濁防止フェンス撤去

参考図

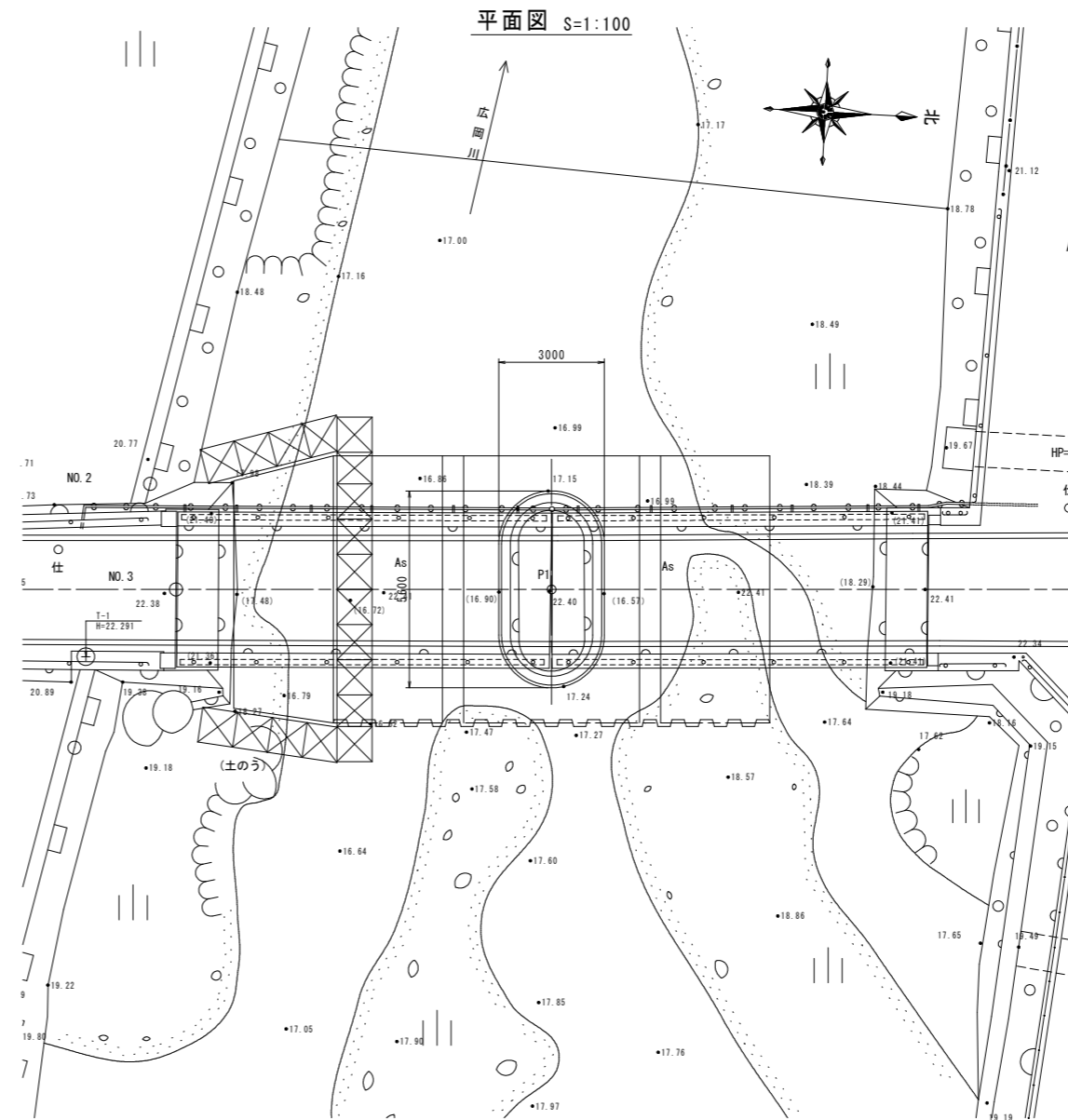
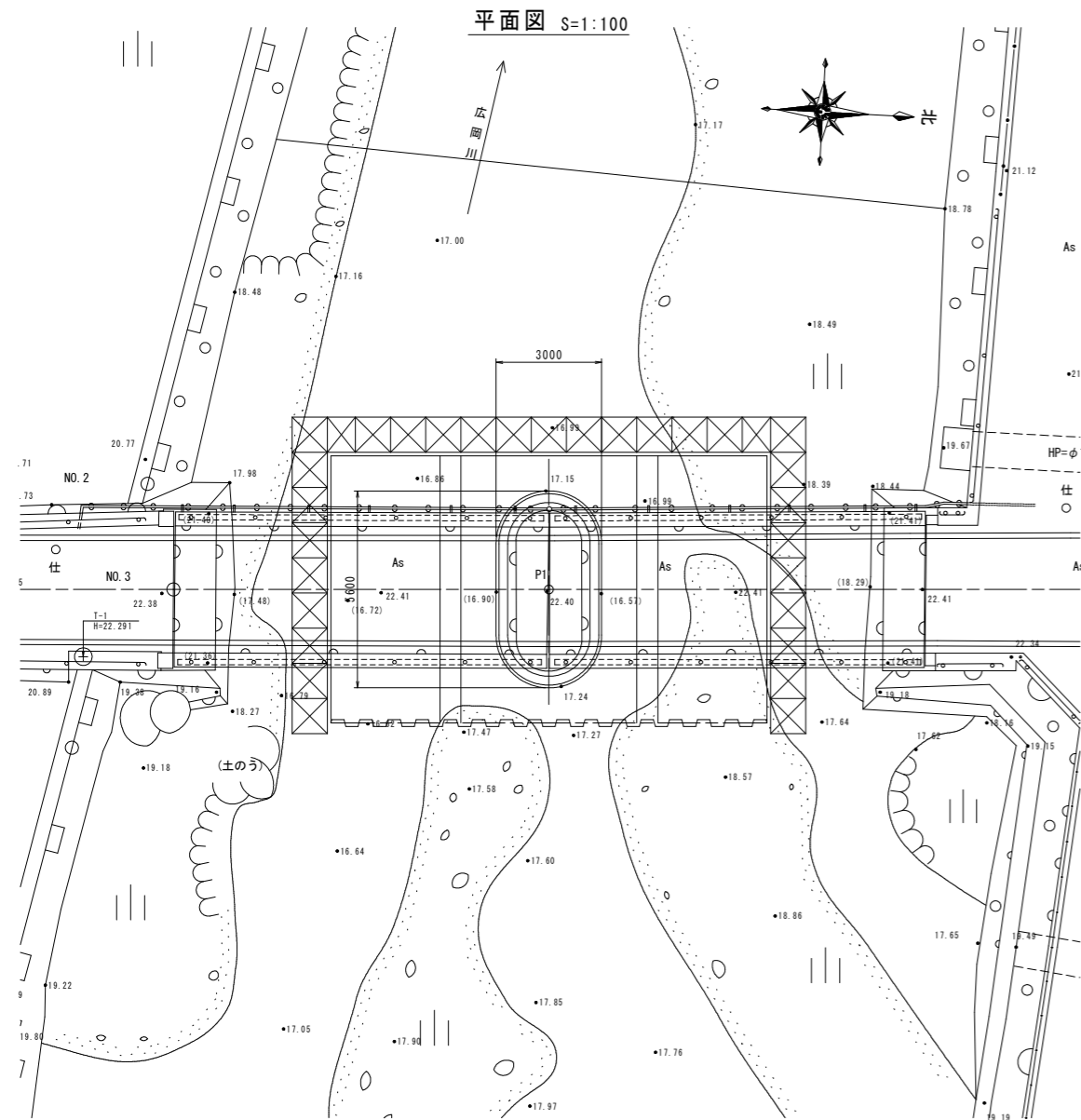
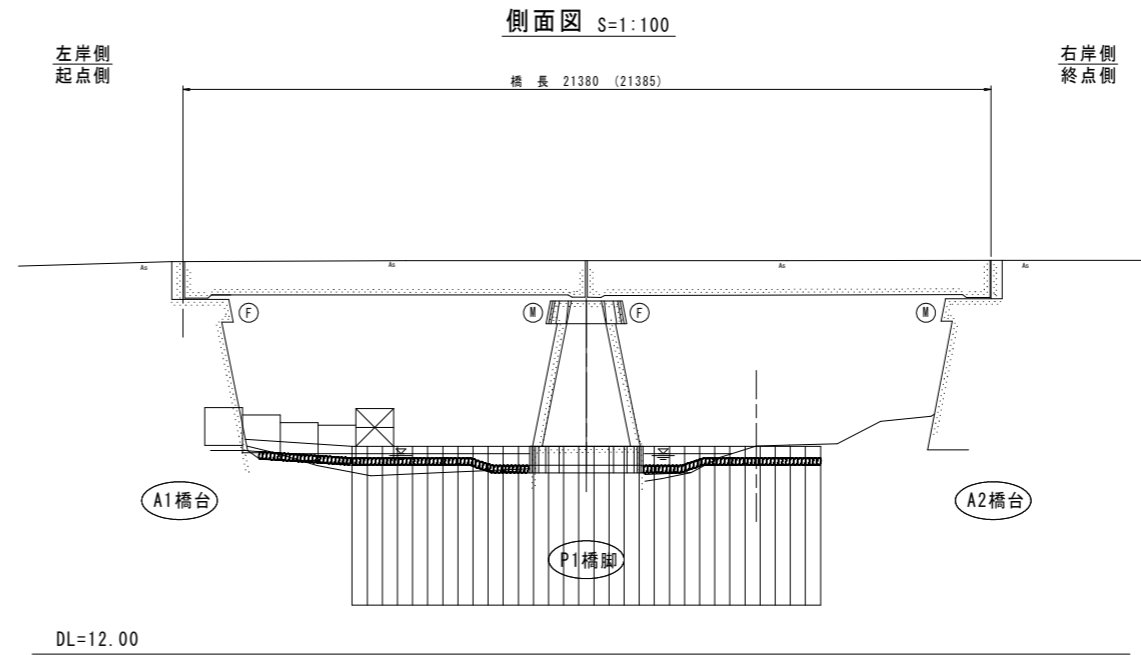
工事名	R2 波土 芥附海部線(上広岡橋) 海・広岡橋架修繕工事		
路線名等	(一) 芥附海部線		
工事箇所	海部海崎町広岡(上広岡橋)		
図面名	洗掘対策工施工手順図(1/3)		
縮尺	図示	図面番号	1/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部 美波庁舎		

洗掘対策工施工手順図(2/3)

施工手順 3



施工手順 4



施工手順 1

- 汚濁防止フェンス設置
- 鋼矢板打設
- 大型土のう設置、河床整形

施工手順 2

- 橋脚部平張コンクリート

施工手順 3

- 鋼矢板切断

施工手順 4

- 大型土のう撤去・一部再設置
- 左岸側橋台部平張コンクリート

施工手順 5

- 大型土のう再設置
- 右岸側橋台部平張コンクリート

施工手順 6

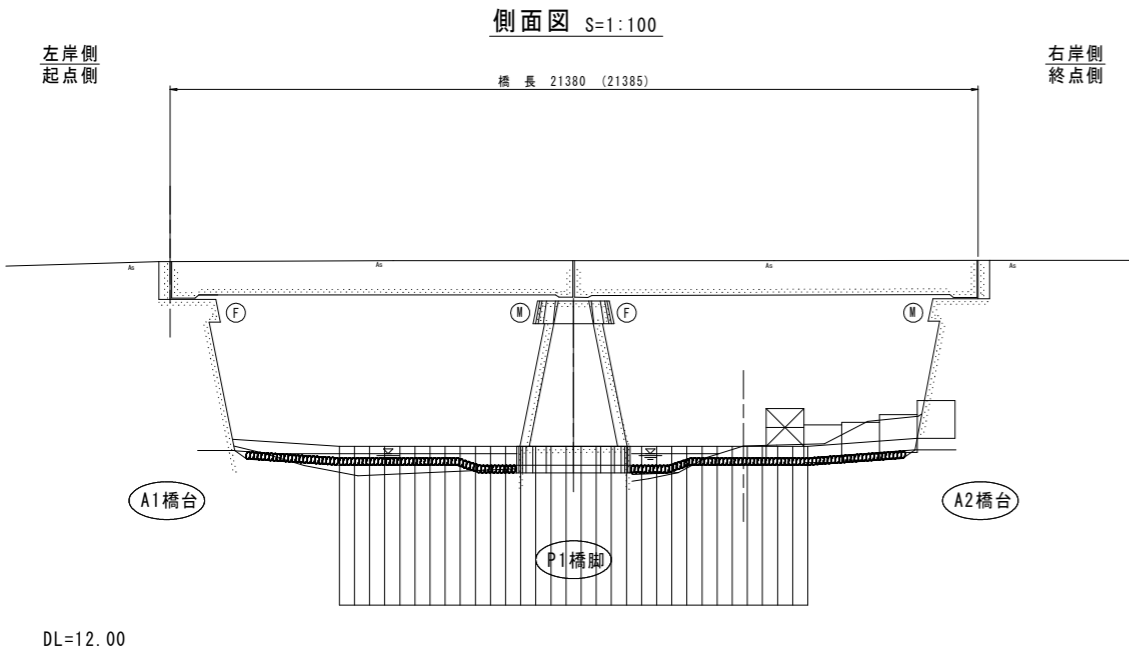
- 大型土のう撤去
- じゃかご設置(河床整形)
- 汚濁防止フェンス撤去

参考図

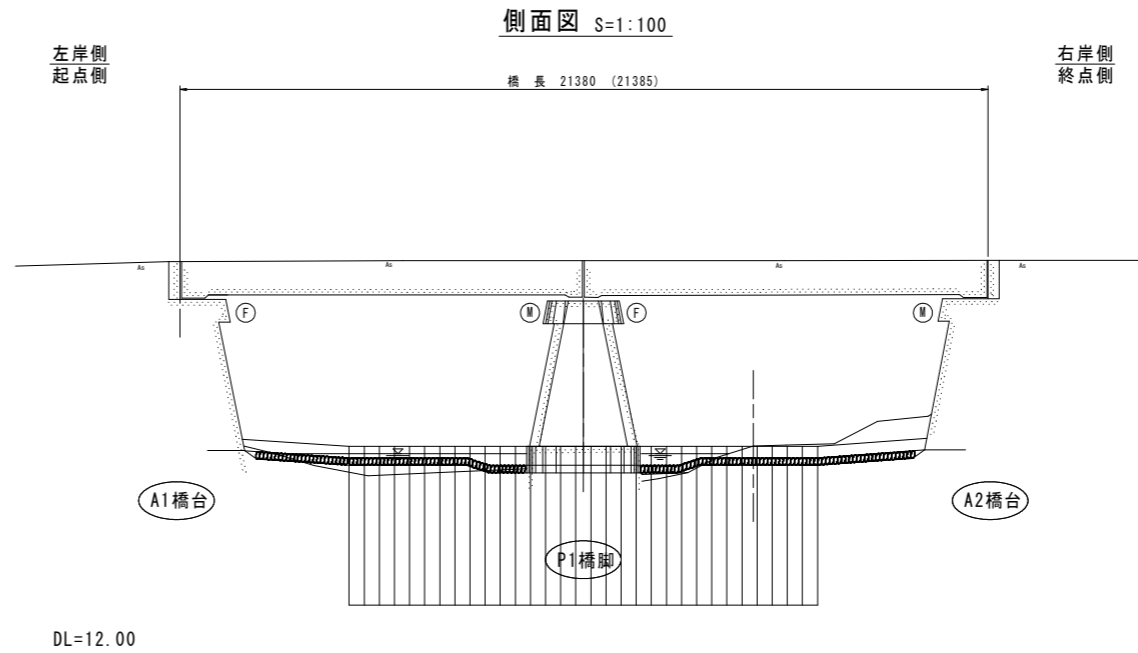
工事名	R2波土 芥附海部線(上広岡橋) 海・広岡 橋梁修繕工事		
路線名等	(一)芥附海部線		
工事箇所	海部郡海陽町広岡(上広岡橋)		
図面名	洗掘対策工施工手順図(2/3)		
縮尺	図示	図面番号	2/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部 美波庁舎		

洗掘対策工施工手順図(3/3)

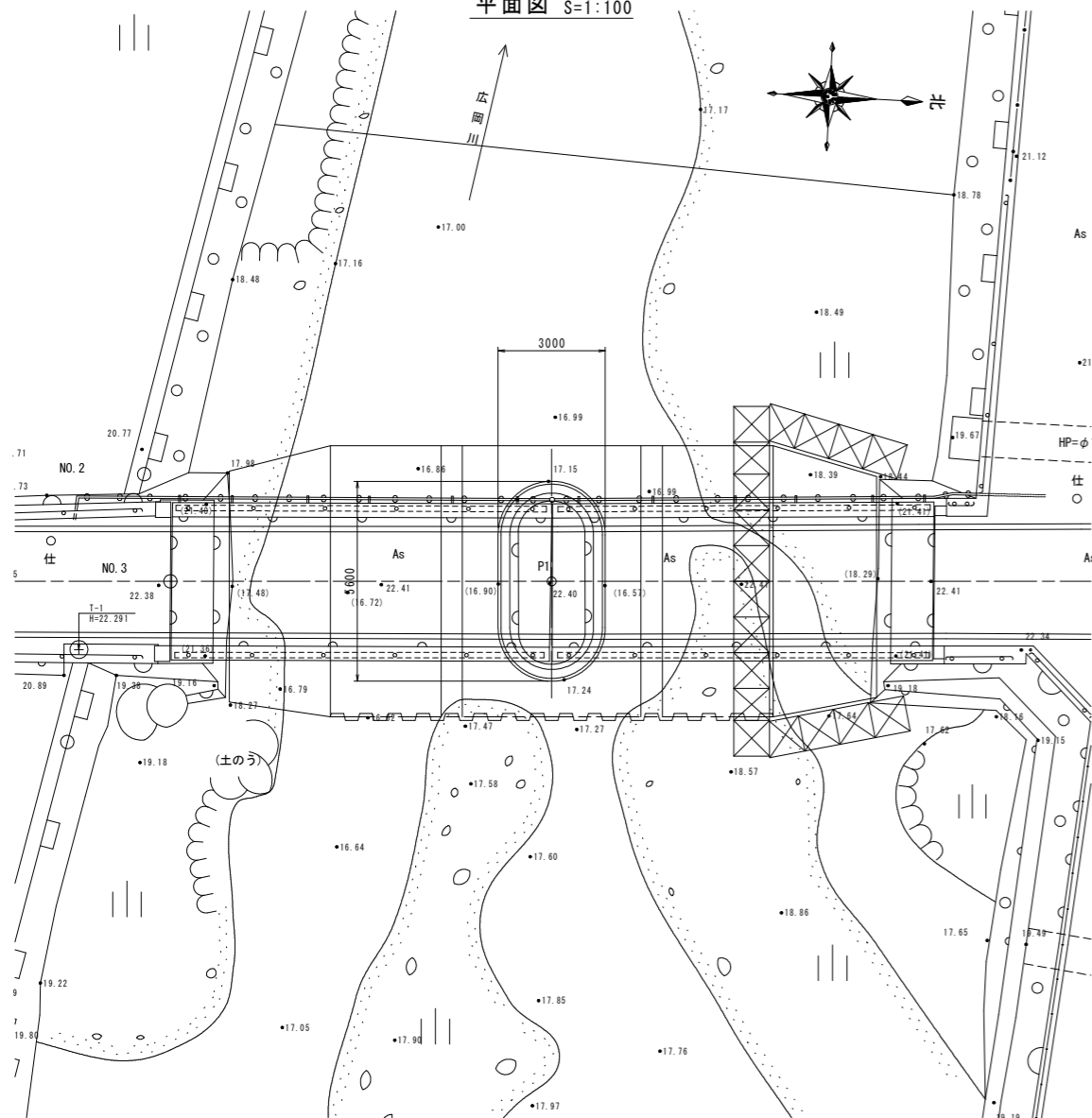
施工手順 5



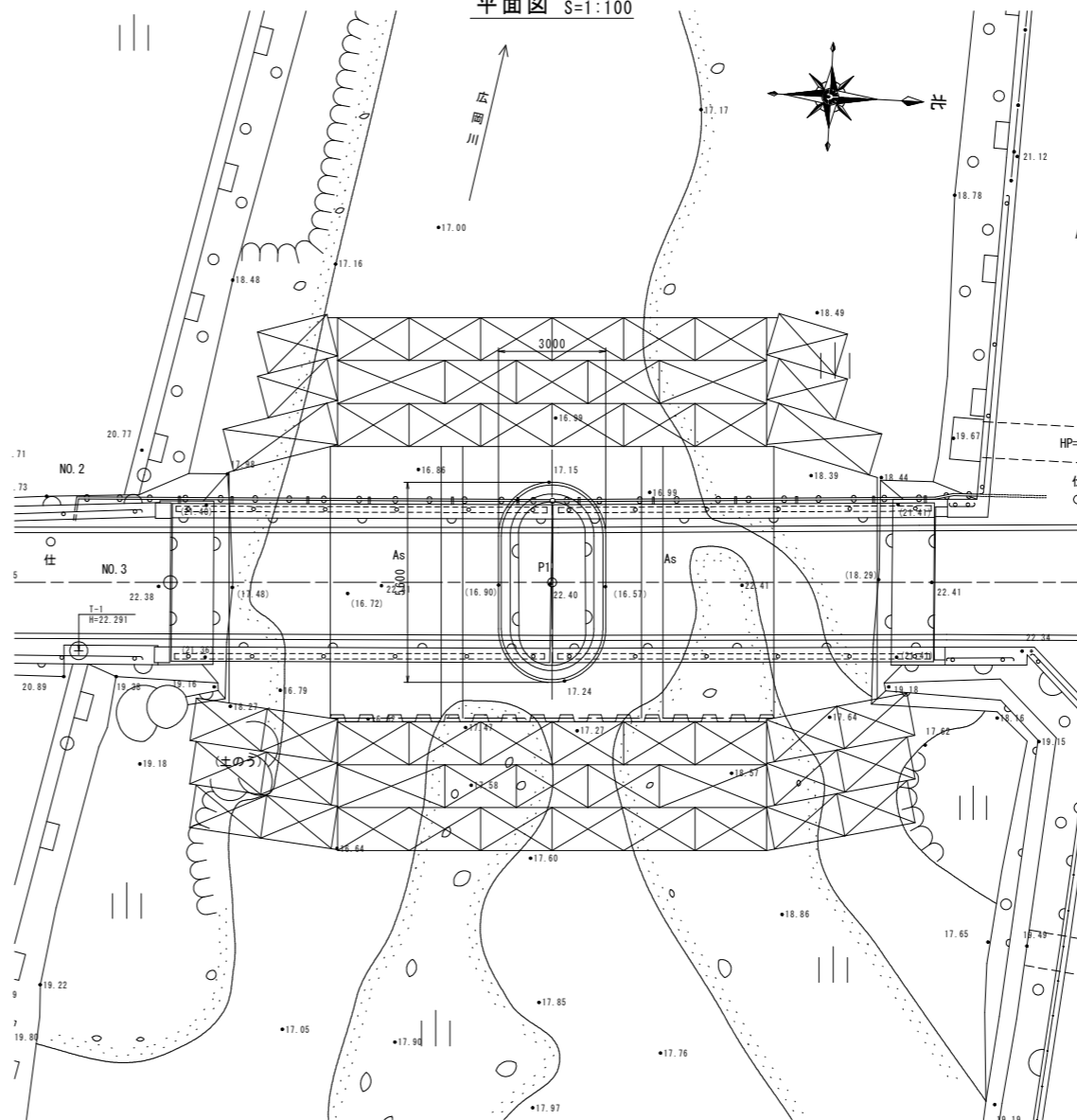
施工手順 6



平面図 S=1:100



平面図 S=1:100



施工手順 1

- ・汚濁防止フェンス設置
- ・鋼矢板打設
- ・大型土のう設置、河床整形

施工手順 2

- ・橋脚部平張コンクリート

施工手順 3

- ・鋼矢板切断

施工手順 4

- ・大型土のう撤去・一部再設置
- ・左岸側橋台部平張コンクリート

施工手順 5

- ・大型土のう再設置
- ・右岸側橋台部平張コンクリート

施工手順 6

- ・大型土のう撤去
- ・じゃかご設置(河床整形)
- ・汚濁防止フェンス撤去

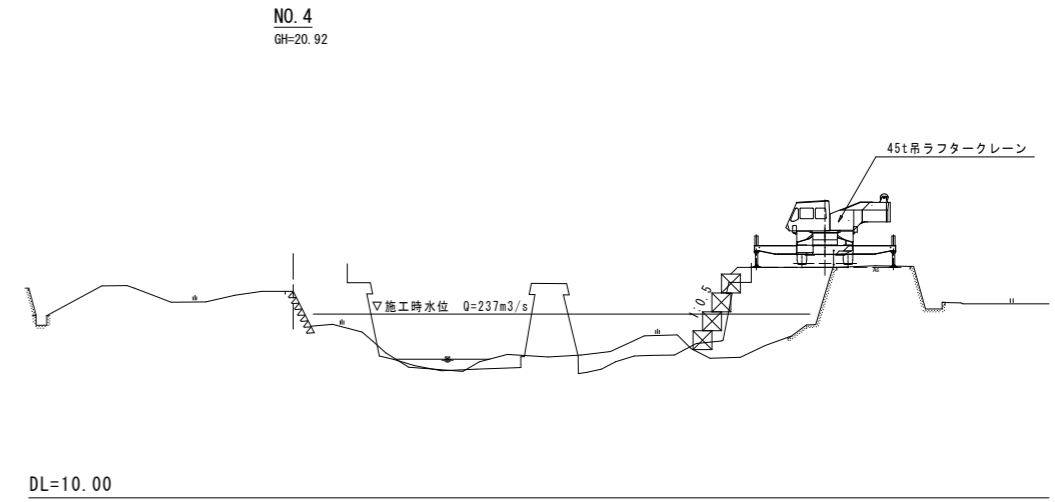
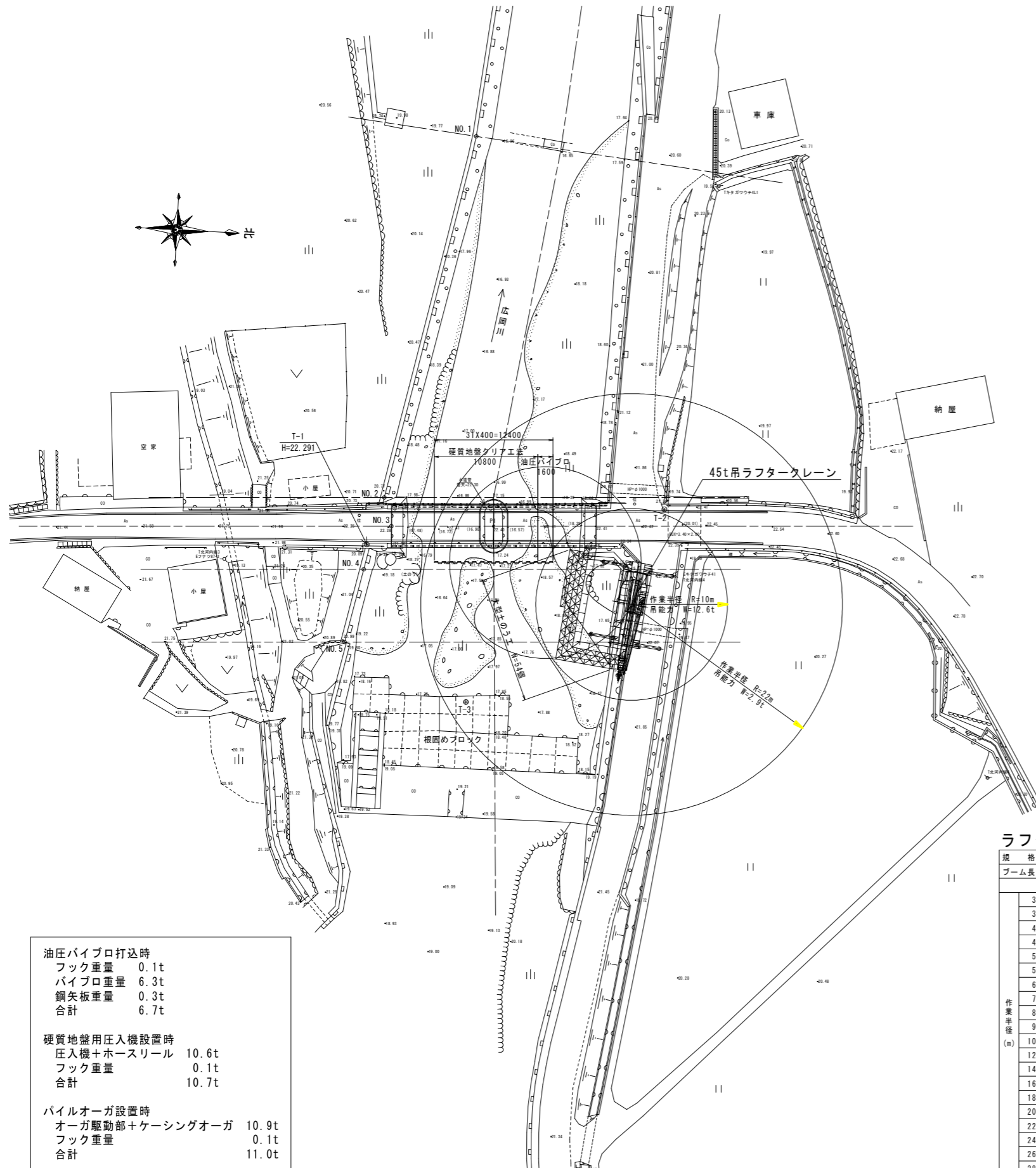
参考図

工事名	R2 波土 芥附海部線(上広岡橋) 海・広岡橋架替工事		
路線名等	(一) 芥附海部線		
工事箇所	海部海積町広岡(上広岡橋)		
図面名	洗掘対策工施工手順図(3/3)		
縮尺	図示	図面番号	3/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部 美波庁舎		

鋼矢板打設時盛土要領図

平面図 S=1:250

断面図 S=1:200



油圧パイプロ打込時	
フック重量	0.1t
パイプロ重量	6.3t
鋼矢板重量	0.3t
合計	6.7t
硬質地盤用圧入機設置時	
圧入機+ホースリール	10.6t
フック重量	0.1t
合計	10.7t
パイルオーガ設置時	
オーガ駆動部+ケーシングオーガ	10.9t
フック重量	0.1t
合計	11.0t

ラフタークレーン吊能力表

規格	油圧伸縮ジブ型 45t吊り										
	ブーム長(m)										
ブーム長(m)	15.5	17.5	19.5	21.5	23.5	25.5	27.5	29.5	31.5	33.5	
定格総荷重 (t)											
作業半径 (m)	3.0	32.7	27.4	24.9	22.0	19.4	17.0	14.7	12.9	12.4	—
	3.5	31.6	27.4	24.9	22.0	19.4	17.0	14.7	12.9	12.4	—
	4.0	30.5	27.4	24.9	22.0	19.4	17.0	14.7	12.9	12.4	11.6
	4.5	29.5	27.4	24.9	22.0	19.4	17.0	14.7	12.9	12.2	11.6
	5.0	28.6	27.4	24.6	21.9	19.4	17.0	14.7	12.9	12.2	11.6
	5.5	26.3	25.9	23.4	21.3	19.1	16.9	14.7	12.9	12.2	11.6
	6.0	24.3	24.0	21.9	20.2	18.4	16.5	14.6	12.9	12.2	11.6
	7.0	20.5	20.4	18.9	17.8	16.5	15.2	13.8	12.7	12.1	11.5
	8.0	—	17.4	16.5	15.7	14.9	14.0	13.1	12.3	11.6	10.8
	9.0	—	15.0	14.2	13.8	13.4	12.8	12.2	11.5	10.8	10.1
	10.0	—	12.6	12.0	11.8	11.5	11.3	10.9	10.5	9.9	9.3
	12.0	—	8.9	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6	8.6	8.3	7.9
	14.0	—	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7
	16.0	—	—	—	—	—	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4
	18.0	—	—	—	—	—	4.5	4.3	4.3	4.3	4.3
20.0	—	—	—	—	—	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	
22.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9	
24.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	
26.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	
28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	

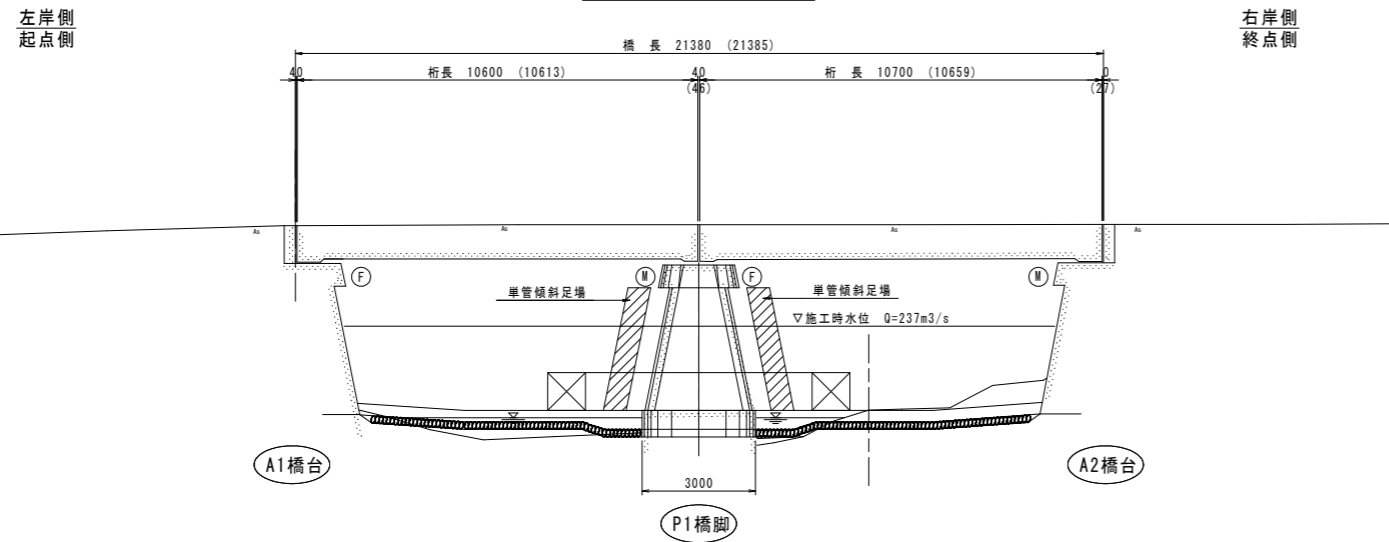
※建設機械等損算定表より抜粋

参考図

工事名	R2波土 芥附海部線(上広岡橋) 海・広岡橋架替工事		
路線名等	(一)芥附海部線		
工事箇所	海部郡海部町広岡(上広岡橋)		
図面名	鋼矢板打設時盛土要領図		
縮尺	図示	図面番号	4/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部 美波庁舎		

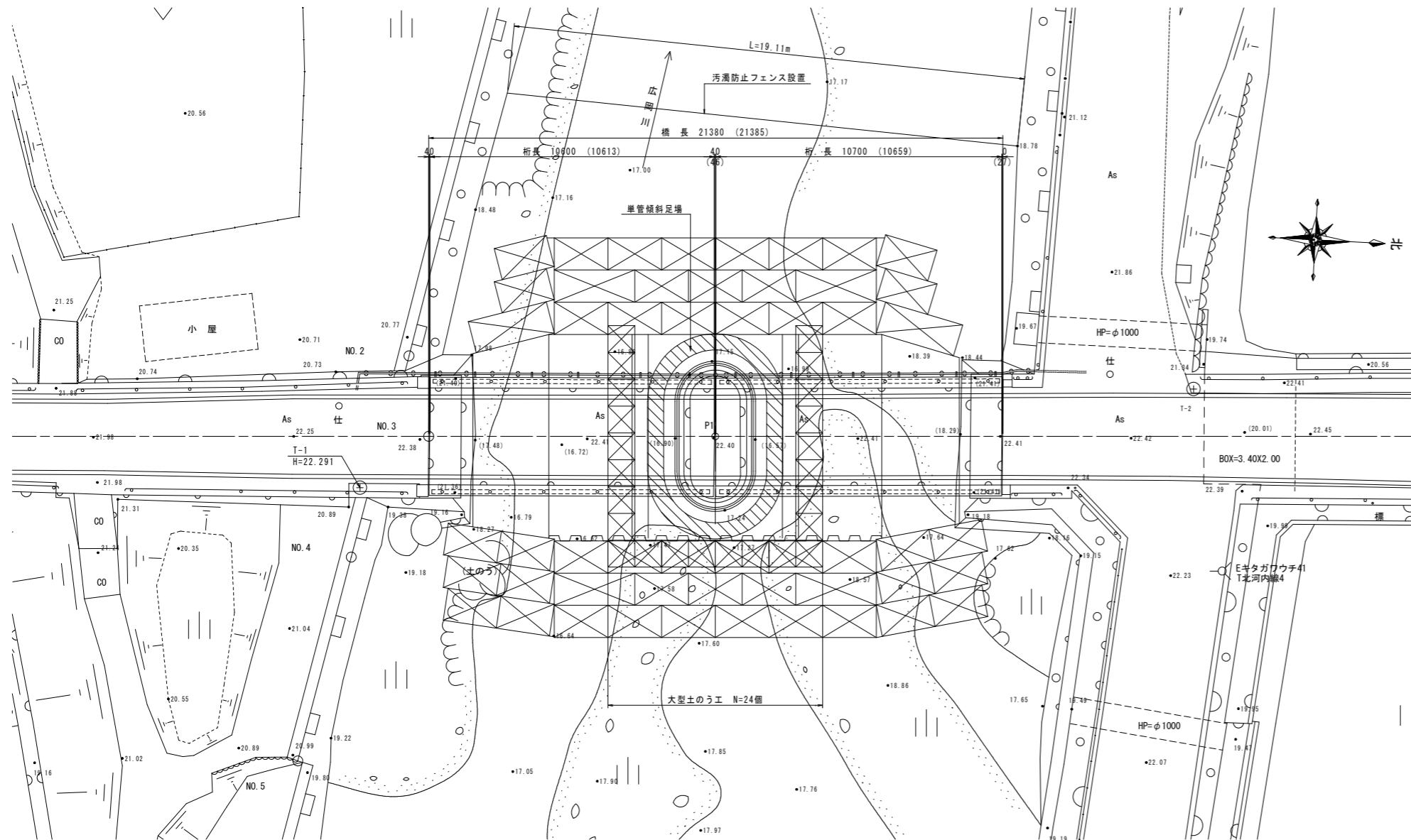
橋脚補強足場工設置図

側面図 S=1:100



DL=12.00

平面図 S=1:100



参考図

工事名	R2波土 芥附海部線(上広岡橋) 海・広岡 橋梁修繕工事		
路線名等	(一)芥附海部線		
工事箇所	海部郡海陽町広岡(上広岡橋)		
図面名	橋脚補強足場工設置図		
縮尺	図示	図面番号	5/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部 美波庁舎		

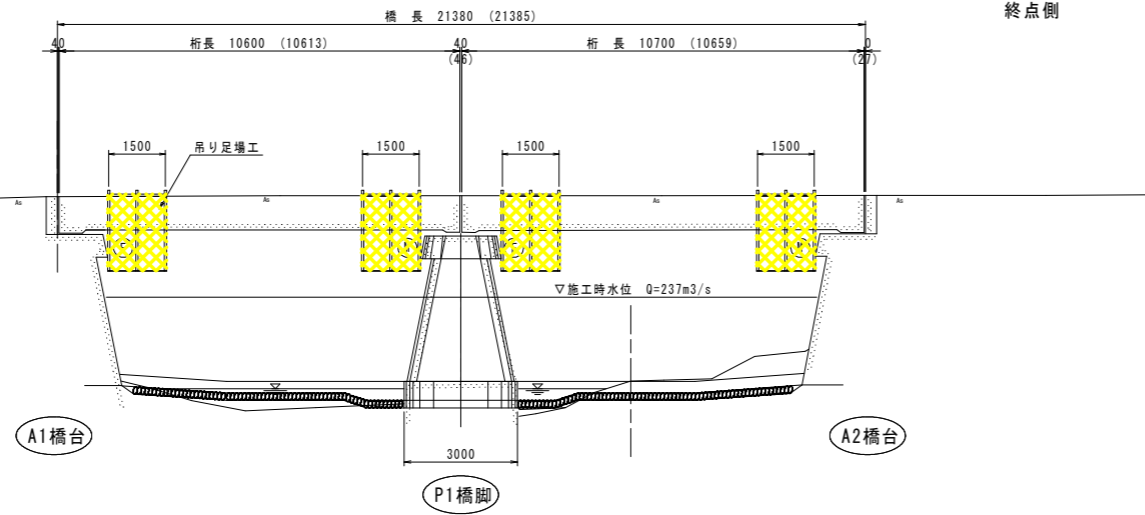
※施工時水位は、本業務において算出したものである。

吊足場工設置図

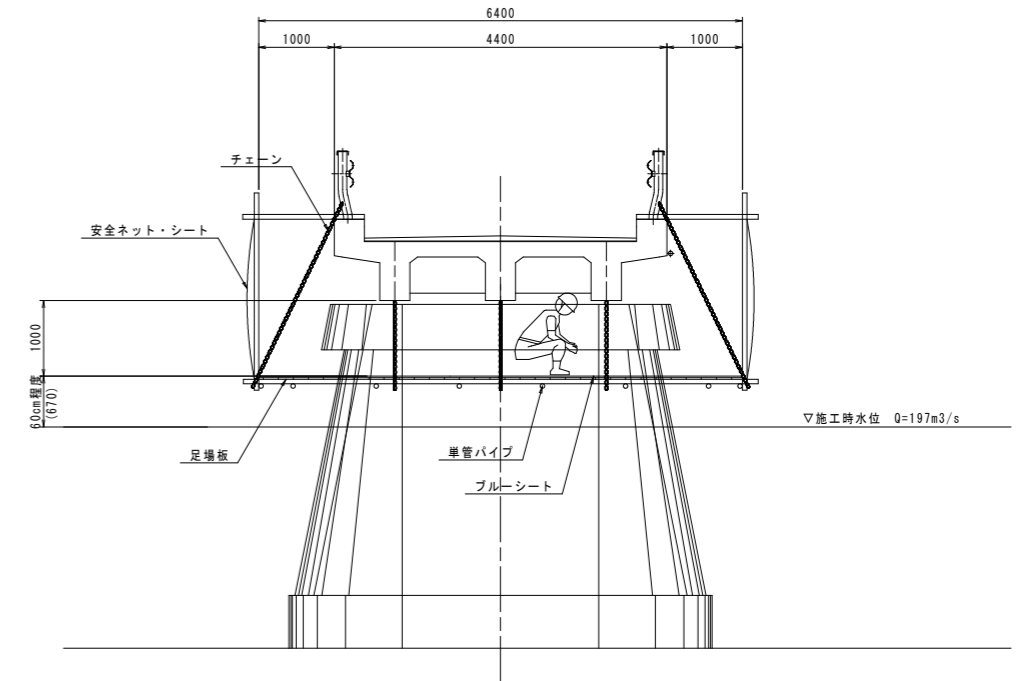
側面図 S=1:100

左岸側
起点側

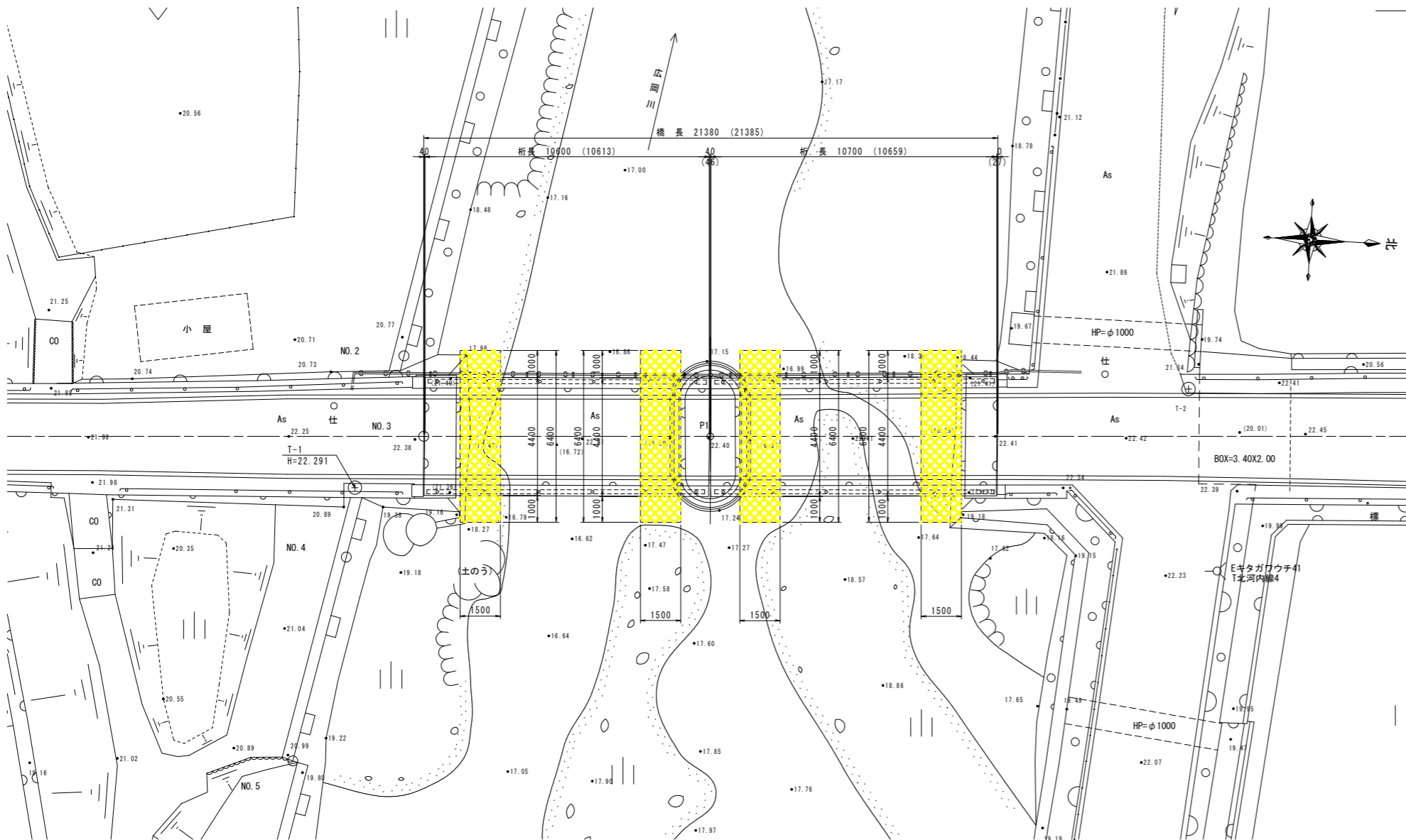
右岸側
終点側



断面図 S=1:50



平面図 S=1:100



DL=12.00

参考図

工事名	R2 波土 芥附海部線(上広岡橋) 海・広岡橋架修繕工事		
路線名等	(一) 芥附海部線		
工事箇所	海部海隣町広岡(上広岡橋)		
図面名	吊足場工設置図		
縮尺	図示	図面番号	6/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部 美波庁舎		

※施工時水位は、本業務において算出したものである。