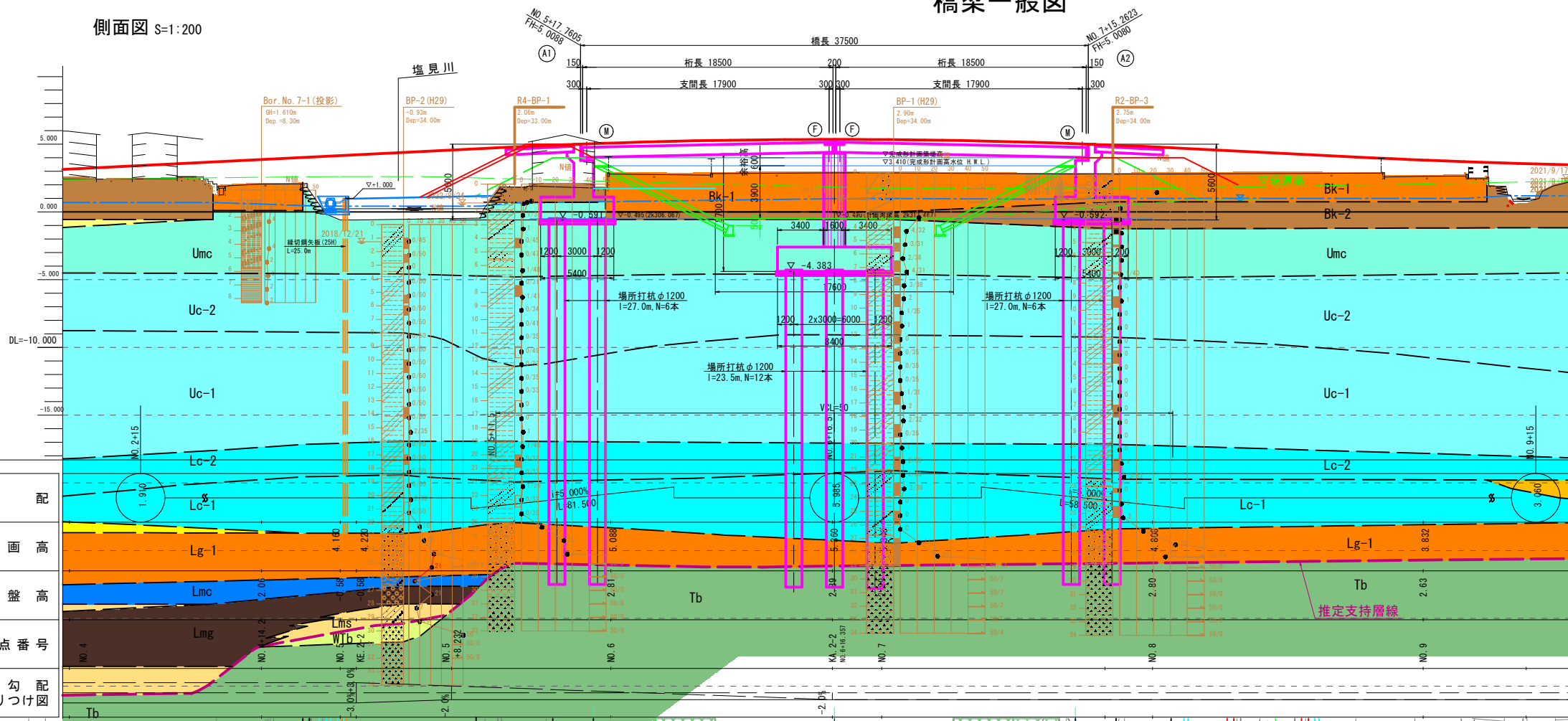
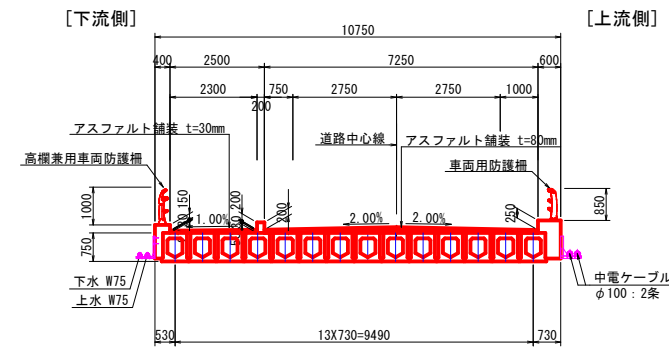


橋梁一般図

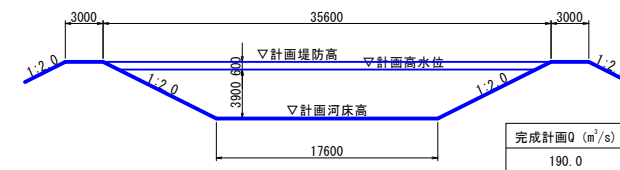
側面図 S=1:200



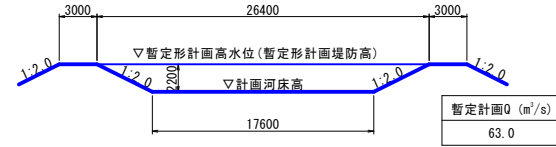
断面図 S=1:100



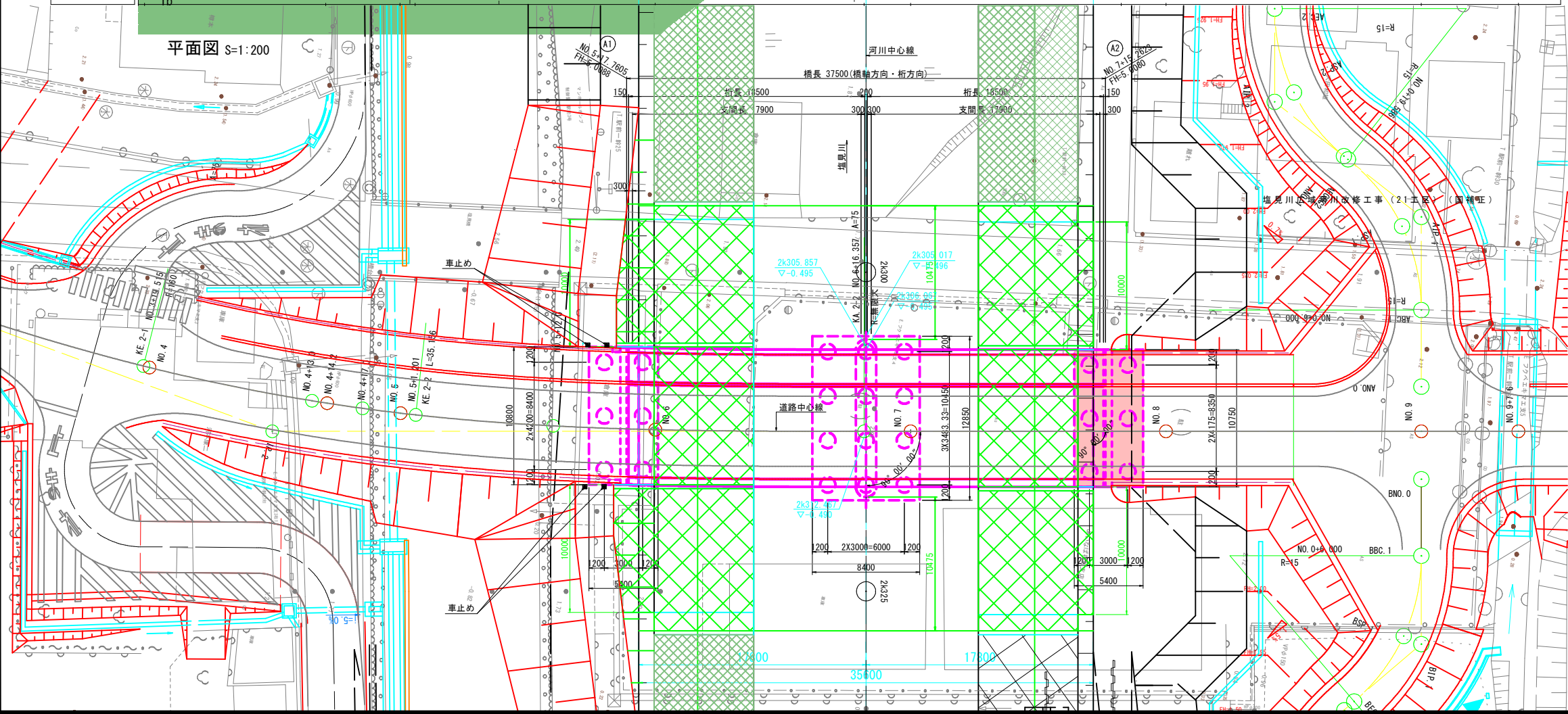
河川定規断面 S=1:300



暫定計画河川断面



平面図 S=1:200



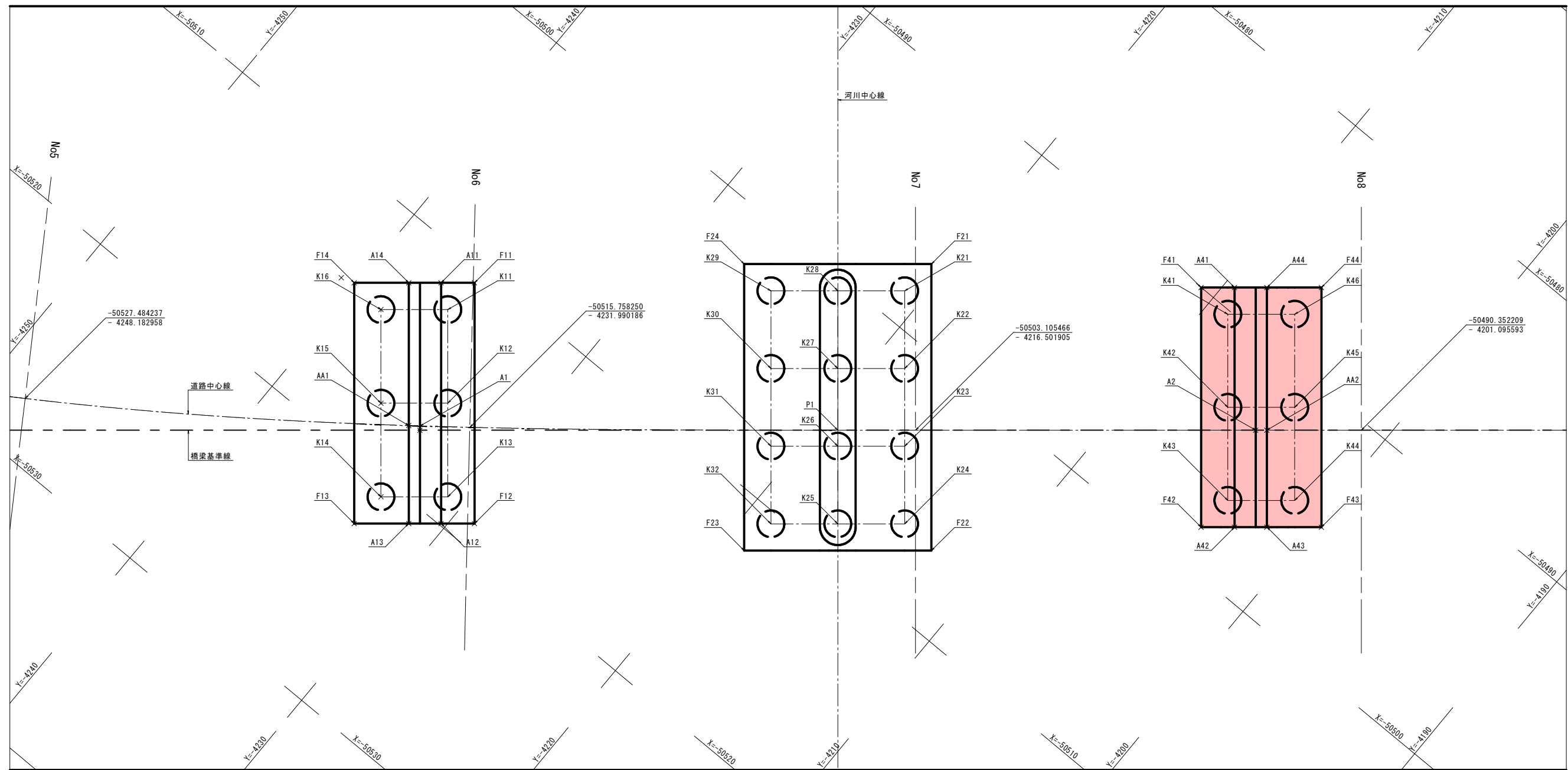
設計条件

路線名	県道 池谷福部停車場線
河川名	二級河川 塩見川
橋長	37.500m (橋軸方向)
桁長	18.500m + 18.500m (橋軸方向)
支間長	17.900m + 17.900m (橋軸方向)
幅員	有効幅員 (車道) 7.250m (歩道) 2.500m
全幅	10.750m
平面線形	クロソイド (A=75) ~ 直線
縦断勾配	i=5.00% VCL=50 i=5.00%
横断勾配	2.00%片勾配~2.00%直線両勾配
大型車計画交通量	500台未満/日・方向
斜角	90° 00' 00"
活荷重	A活荷重
雪荷重	1.0kN/m²
上部工形式	2径間PC連続プレテンション方式スラブ桁橋
下部工形式	逆T式橋台・小判柱式橋脚
基礎形式	場所打ち杭基礎 (全回転型オールケーシング工法)
適用示方書	道路橋示方書・同解説 (1~7) 平成29年11月

R8年度 起工

河川名	塩見川
塩見川広域河川改修工事 (20工区)	
図名	橋梁一般図
位置	鳥取市福部町細川
縮尺	図示 単位 mm
図号	全 13 葉中の内 1
令和 8 年度 施行	鳥取県
鳥取県土整備事務所	

下部工座標図 S=1:100



道路中心座標

測点	X座標	Y座標
NO. 5	-50527.4842	-4248.1830
NO. 6	-50515.7583	-4231.9902
NO. 7	-50503.1055	-4216.5019
NO. 8	-50490.3522	-4201.0956

A1橋台座標値

記号	測点	X座標	Y座標	
道 中 心	A1	5+17.7605	-50517.1389	-4233.7535
	AA1	5+17.2603	-50517.4455	-4234.1487
橋 台	A11	5+18.5288	-50511.5881	-4237.1151
	A12	5+18.8298	-50519.9075	-4230.2284
	A13	5+17.3908	-50520.8385	-4231.3530
	A14	5+17.0379	-50512.5191	-4238.2398
底 版	F11	6+ 0.0583	-50510.6316	-4235.9597
	F12	6+ 0.3102	-50518.9510	-4229.0729
	F13	5+14.9906	-50522.3944	-4233.2326
	F14	5+14.5416	-50514.0750	-4240.1194
杭	K11	5+18.8682	-50512.3212	-4236.1189
	K12	5+18.9827	-50515.5565	-4233.4407
	K13	5+19.0943	-50518.7918	-4230.7625
	K14	5+16.1274	-50520.7048	-4233.0734
	K15	5+15.9741	-50517.4695	-4235.7516
	K16	5+15.8160	-50514.2342	-4238.4298

P1橋脚座標値

記号	測点	X座標	Y座標	
道 中 心	P1	6+16.5123	-50505.3295	-4219.1886
底 版	F21	7+ 0.7123	-50496.9124	-4220.7038
	F22	7+ 0.7123	-50506.8110	-4212.5099
	F23	6+12.3201	-50512.1674	-4218.9805
	F24	6+12.3014	-50502.2688	-4227.1745
杭	K21	6+19.5123	-50498.6020	-4220.8630
	K22	6+19.5123	-50501.2853	-4218.6418
	K23	6+19.5123	-50503.9685	-4216.4206
	K24	6+19.5123	-50506.6518	-4214.1994
	K25	6+16.5123	-50508.5648	-4216.5104
	K26	6+16.5123	-50505.8815	-4218.7316
	K27	6+16.5123	-50503.1983	-4220.9528
	K28	6+16.5123	-50500.5150	-4223.1740
	K29	6+13.5078	-50502.4280	-4225.4849
	K30	6+13.5103	-50505.1113	-4223.2637
K31	6+13.5128	-50507.7945	-4221.0425	
K32	6+13.5153	-50510.4778	-4218.8213	

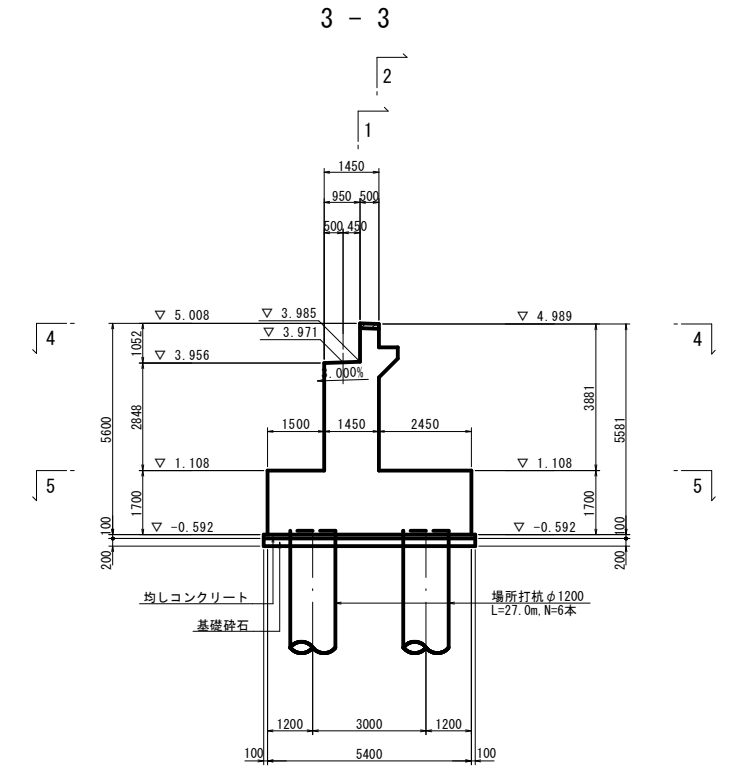
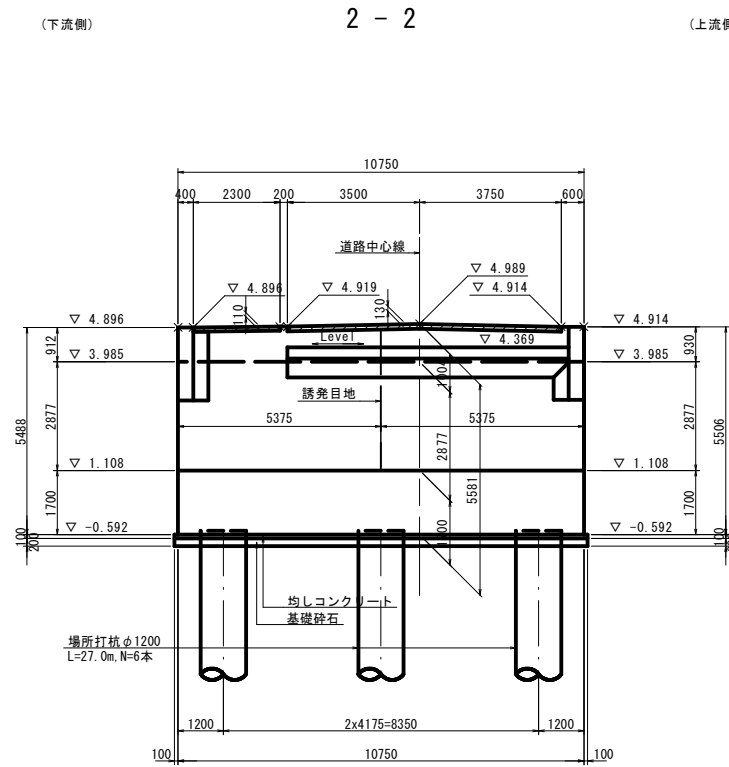
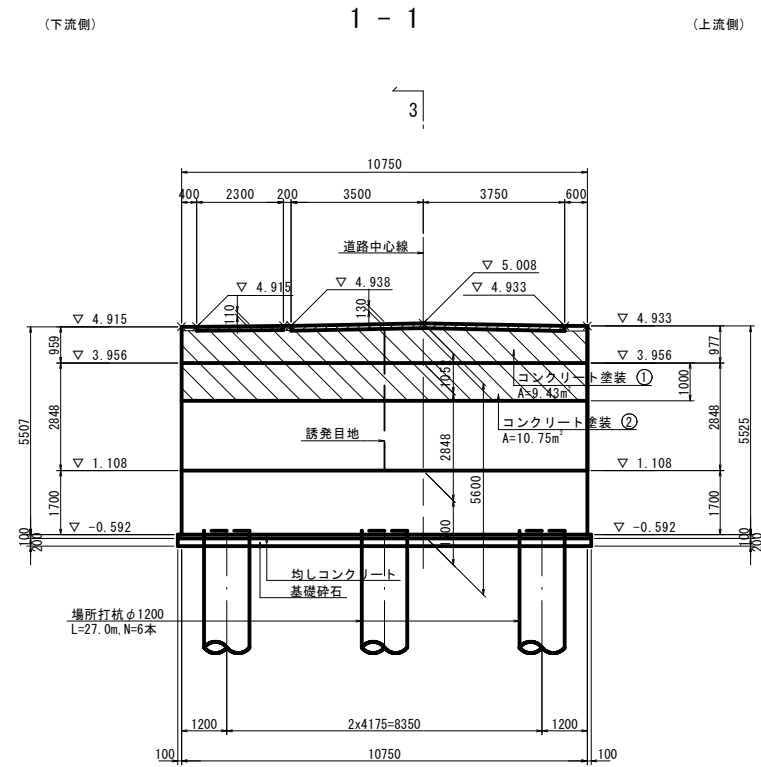
A2橋台座標値

記号	測点	X座標	Y座標	
道 中 心	A2	7+15.2623	-50493.3733	-4204.7452
	AA2	7+15.7623	-50493.0545	-4204.3600
橋 台	A41	7+14.3123	-50489.0491	-4209.5580
	A42	7+14.3123	-50497.3299	-4202.7031
	A43	7+15.7723	-50496.3990	-4201.5785
	A44	7+15.7723	-50488.1181	-4208.4333
底 版	F41	7+12.8123	-50490.0056	-4210.7135
	F42	7+12.8123	-50498.2864	-4203.8586
	F43	7+18.2123	-50494.8431	-4199.6989
	F44	7+18.2123	-50486.5622	-4206.5538
杭	K41	7+14.0123	-50490.1647	-4209.0239
	K42	7+14.0123	-50493.3808	-4206.3617
	K43	7+14.0123	-50496.5969	-4203.6994
	K44	7+17.0123	-50494.6839	-4201.3885
	K45	7+17.0123	-50491.4678	-4204.0507
	K46	7+17.0123	-50488.2517	-4206.7130

R8年度 起工

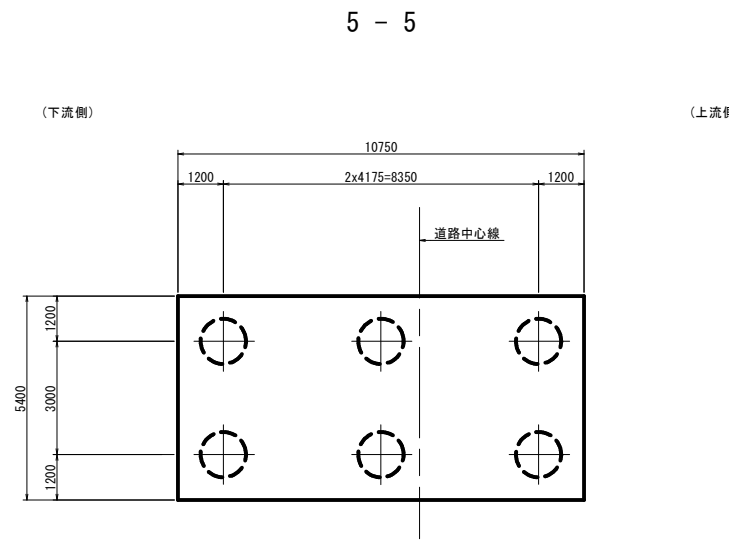
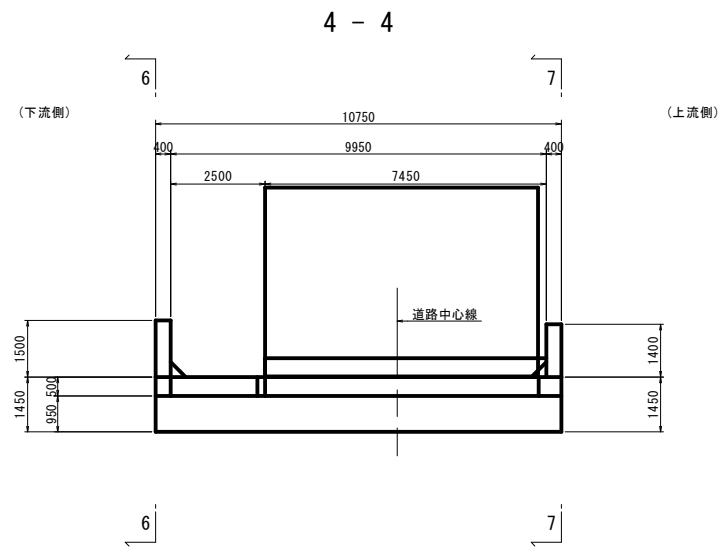
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	下部工座標図		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉の内 2		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

A2橋台構造図 (その1) S=1:100



注) ひび割れ誘発目地の構造は、構造物の機能を損なわない構造とし、断面欠損率は50%程度以上の製品を配置すること。

注) ひび割れ誘発目地の構造は、構造物の機能を損なわない構造とし、断面欠損率は50%程度以上の製品を配置すること。

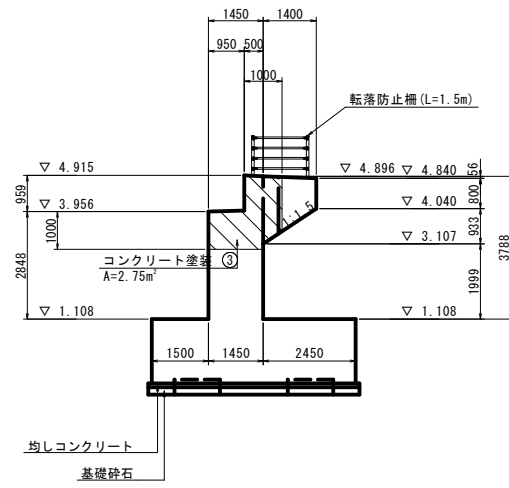


使用材料		
名称	規格	摘要
コンクリート	24N/mm ²	
鉄筋	SD345	
均しコンクリート	18N/mm ²	
基礎砕石	RC-40	

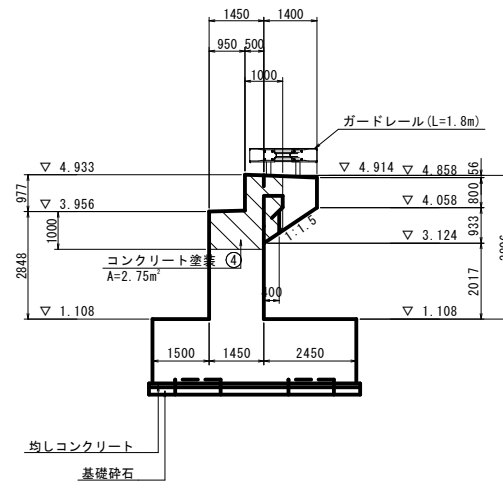
R8年度 起工	
河川名	塩見川
塩見川広域河川改修工事(20工区)	
図名	A2橋台構造図(その1)
位置	鳥取市福部町細川
縮尺	図示 単位 mm
図号	全 13 葉中の内 3
令和8年度施行 鳥取県	
鳥取県土整備事務所	

A2橋台構造図 (その2) S=1:100

6 - 6 (下流側ウイング)

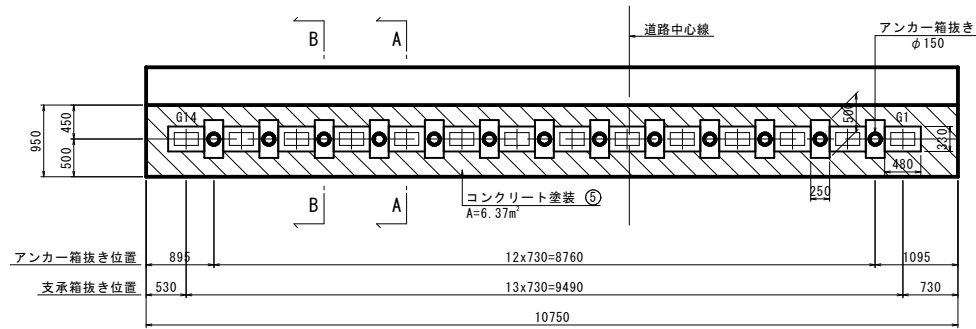


7 - 7 (上流側ウイング)

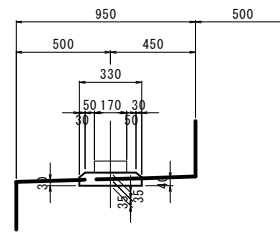


橋座詳細図 S=1:50

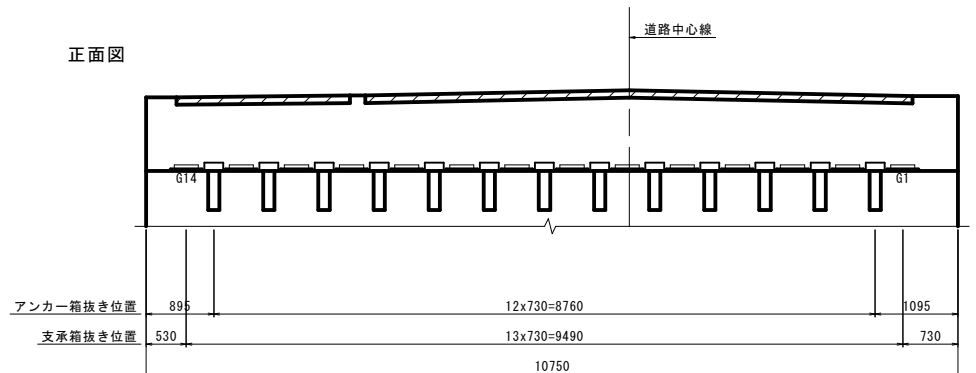
平面図



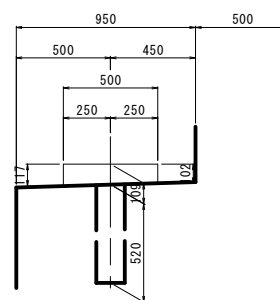
A-A (沓座モルタル) S=1:20



正面図



B-B (アンカー補強コンクリート) S=1:20



支承部計画高表

		S4		
		G1	CL	G14
計画高	FH	4.933	5.025	4.952
舗装厚	t	0.068	0.160	0.087
桁天高	PH	4.865	4.865	4.865
桁高	桁高	H1	0.750	0.750
	レアー厚	H2	0.015	0.015
	合計	ΣH	0.765	0.765
支承厚	S	0.094	0.094	0.094
モルタル厚	M	0.035	0.035	0.035
橋座高	DH	3.971	3.971	3.971
橋座勾配	%	0.000%		

使用材料

名称	規格	摘要
コンクリート	24N/mm ²	
鉄筋	SD345	
均しコンクリート	18N/mm ²	
基礎砕石	RC-40	

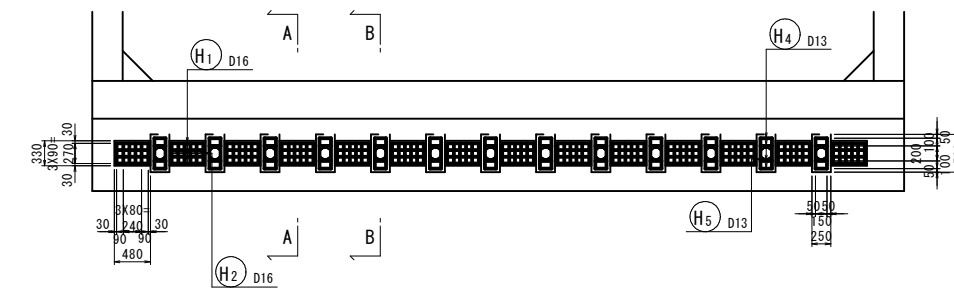
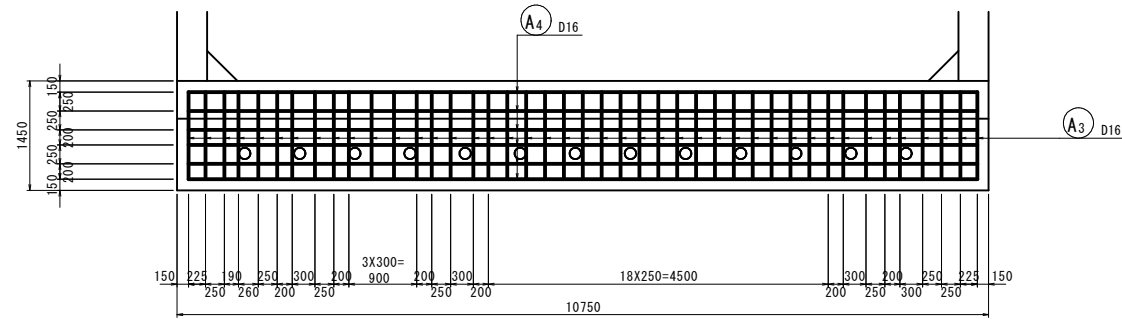
R8年度 起工

河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	A2橋台構造図(その2)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉中の内 4		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

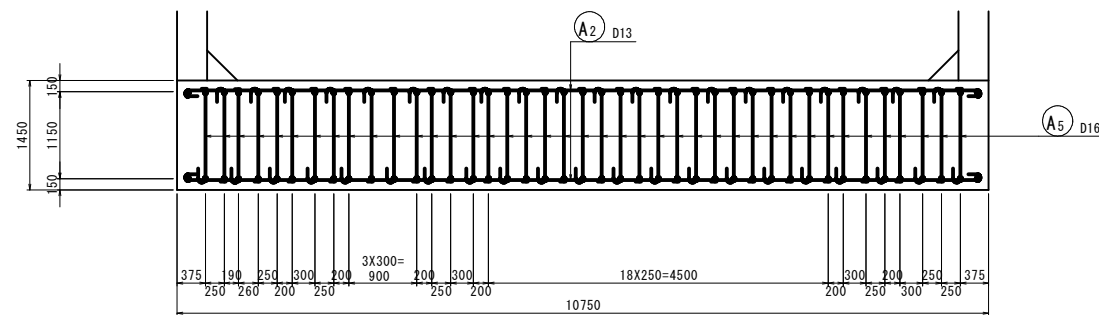
A2橋台配筋図(その2) S=1:50

(支圧補強筋平面図)

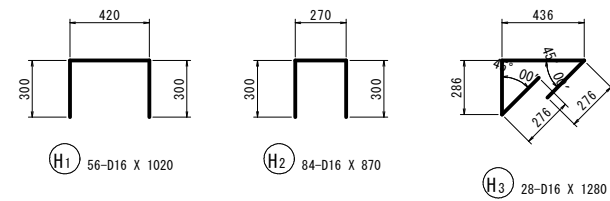
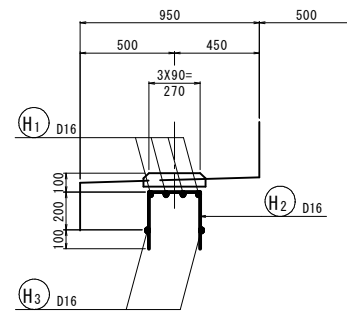
6-6
(橋座面)



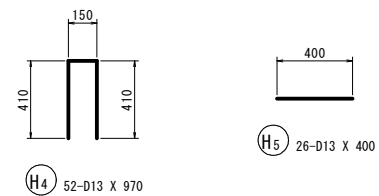
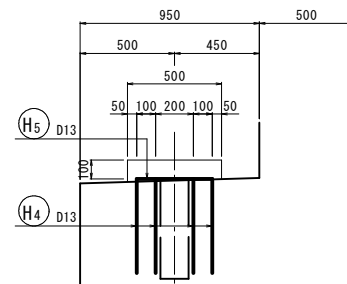
7-7
(橋座面二段目)



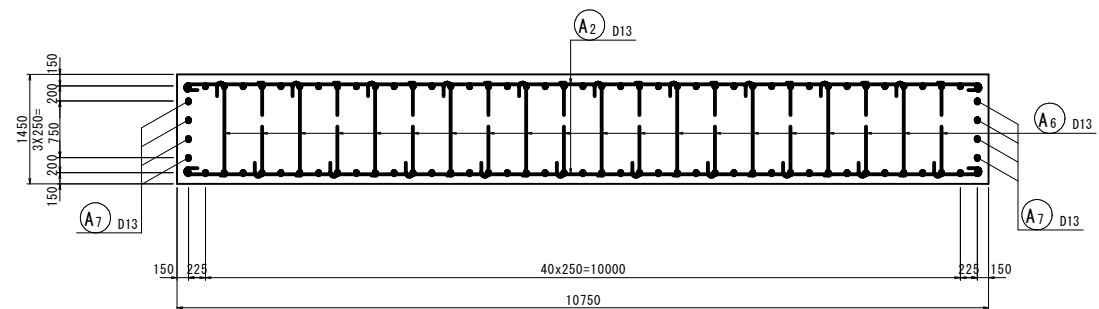
A-A
(沓座モルタル) S=1:20



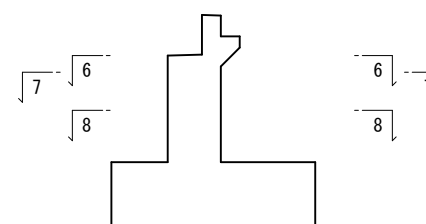
B-B
(アンカー補強コンクリート) S=1:20



8-8
(縦壁平面)



位置図

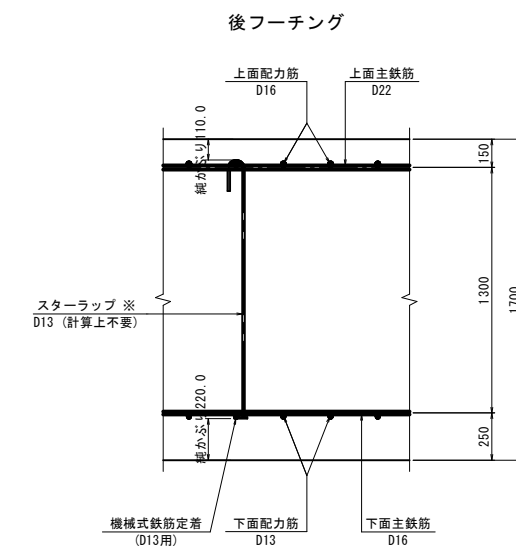
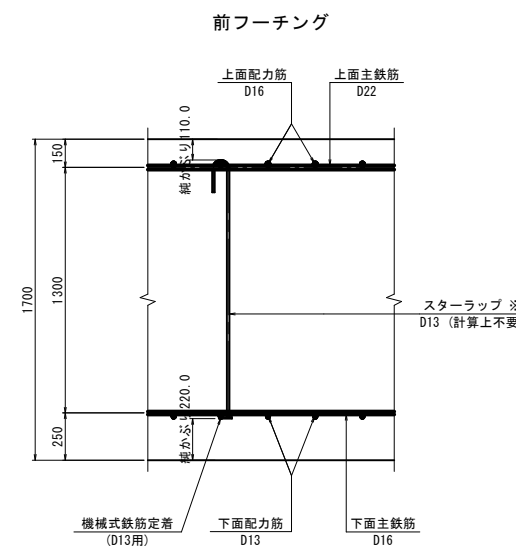
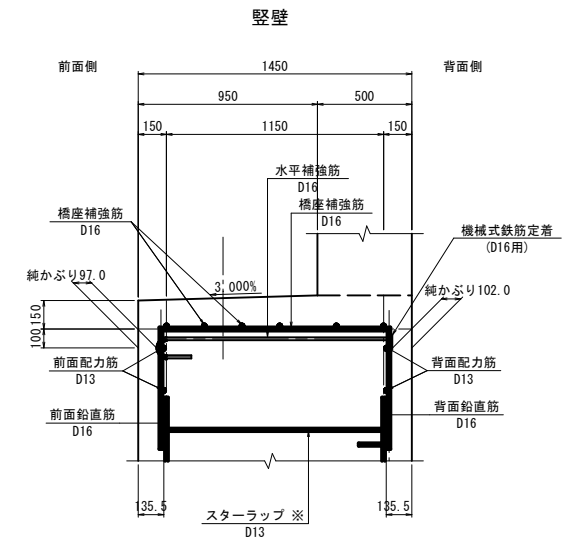
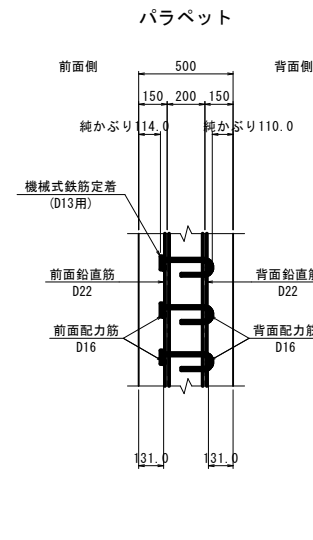
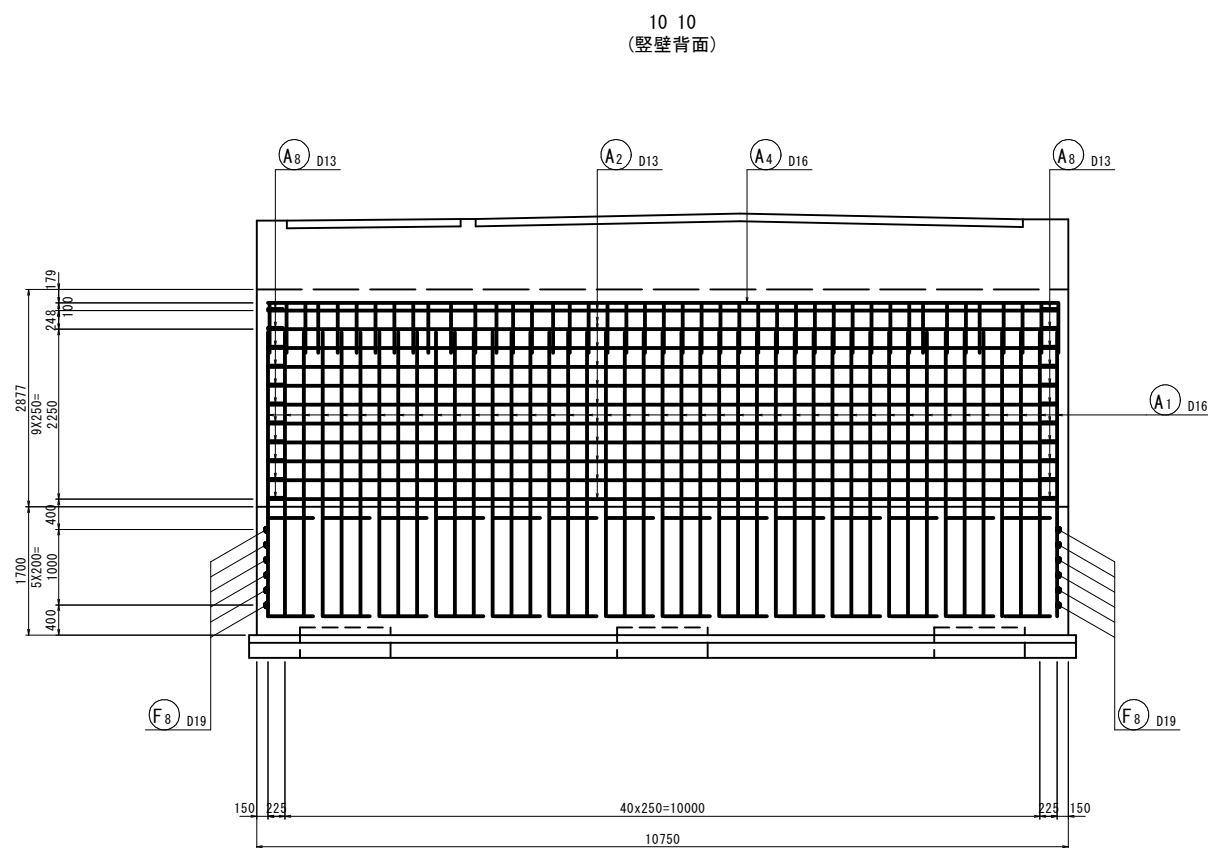
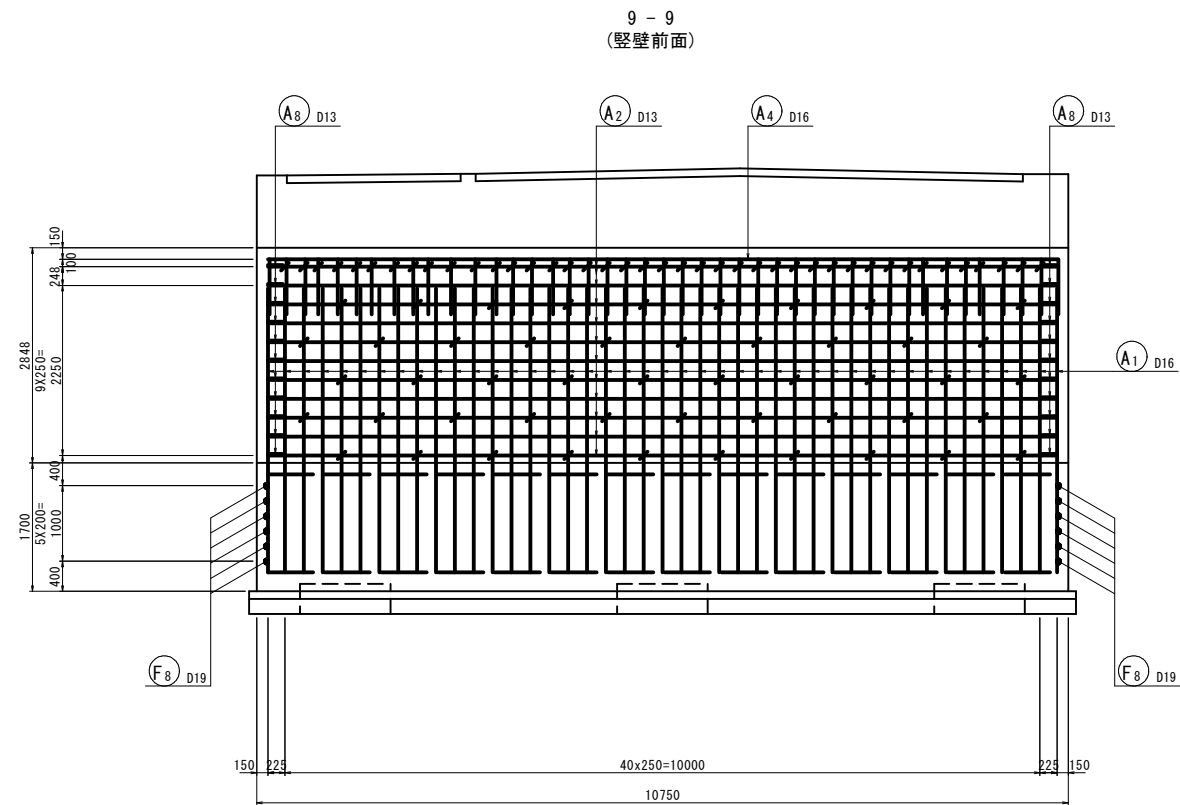


注) 1. ※印表記は機械式鉄筋定着工法を示すものであり、下記の基準等を満足すること。
 ①道路橋示方書・同解説(H29.11 日本道路協会)
 ②機械式鉄筋定着工法の配筋設計ガイドライン(H28.7 機械式鉄筋定着工法技術検討委員会)
 なお、定着体の設置方向は、施工条件に応じて定着体と半円形フックの設置方向を変更してもよい。
 2. この図面の機械式鉄筋定着工法は参考値であり製品を特定するものではない。

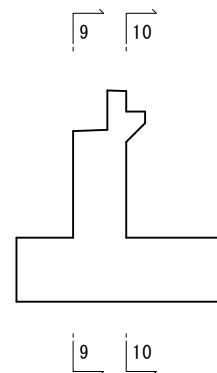
R8年度 起工			
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	A2橋台配筋図(その2)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉の内 6		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

A2橋台配筋図(その3) S=1:50

かぶり詳細図 S=1:20



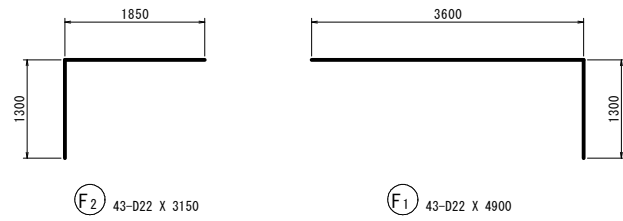
位置図



注) 1. ※印表記は機械式鉄筋定着工法を示すものであり、下記の基準等を満足すること。
 ①道路橋示方書・同解説(H29.11 日本道路協会)
 ②機械式鉄筋定着工法の配筋設計ガイドライン(H28.7 機械式鉄筋定着工法技術検討委員会)
 なお、定着体の設置方向は、施工条件に応じて定着体と半円形フックの設置方向を変更してもよい。
 2. この図面の機械式鉄筋定着工法は参考値であり製品を特定するものではない。

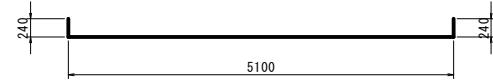
R8年度 起工			
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	A2橋台配筋図(その3)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉中の内 7		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

A2橋台配筋図(その5) S=1:50

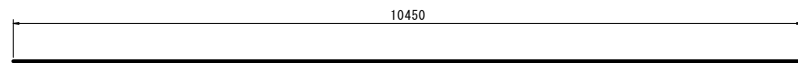


F2 43-D22 X 3150

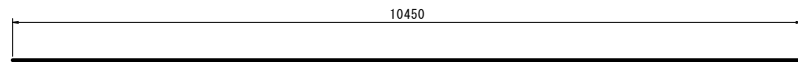
F1 43-D22 X 4900



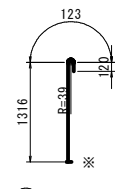
F3 43-D16 X 5580



F4 18-D16 X 10450

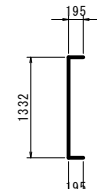


F5 22-D13 X 10450



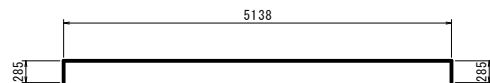
F6 60-D13 X 1560

1300
+11+16+6.5
+8+13
-39
=1315.5

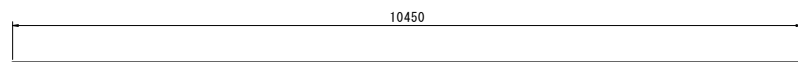


F7 28-D13 X 1730

1300
+11+6.5
+8+6.5
=1332



F8 12-D19 X 5710



F9 12-D19 X 10450

鉄筋質量表 (SD345)

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
P1	D22	2000	86	3.04	6.08	523	
P2	D16	10450	8	1.56	16.30	130	—
P3	D13	630	6	0.995	0.63	4	□
P4	D13	590	43	0.995	0.59	25	□
P5	D13	470	30	0.995	0.47	14	⌋
696							
H1	D16	1020	56	1.56	1.59	89	□
H2	D16	870	84	1.56	1.36	114	□
H3	D16	1280	28	1.56	2.00	56	∕
H4	D13	970	52	0.995	0.97	50	∩
H5	D13	400	26	0.995	0.40	10	—
319							
U1	D16	2220	30	1.56	3.46	104	∕
U2	D13	7600	5	0.995	7.56	38	—
U3	D22	500	9	3.04	1.52	14	
156							
A1	D16	4000	86	1.56	6.24	537	
A2	D13	10940	24	0.995	10.89	261	—
A3	D16	3000	43	1.56	4.68	201	□
A4	D16	11450	6	1.56	17.86	107	—
A5	D16	1470	41	1.56	2.29	94	←
A6	D13	1410	50	0.995	1.40	70	→
A7	D13	4350	8	0.995	4.33	35	
A8	D13	1550	22	0.995	1.54	34	[
1339							
F1	D22	4900	43	3.04	14.90	641	□
F2	D22	3150	43	3.04	9.58	412	□
F3	D16	5580	43	1.56	8.70	374	—
F4	D16	10450	18	1.56	16.30	293	—
F5	D13	10450	22	0.995	10.40	229	—
F6	D13	1560	60	0.995	1.55	93	↑
F7	D13	1730	28	0.995	1.72	48	[
F8	D19	5710	12	2.25	12.85	154	—
F9	D19	10450	12	2.25	23.51	282	—
2526							
合計							
				D22	1590 kg		
				D19	436 kg		
				D16	2099 kg		
				D13	911 kg		
				総質量	5036 kg		

機械式鉄筋定着工法数量表

鉄筋径	箇所数			
	0<L≤1m	1m<L≤2m	2m<L≤3m	3m<L≤4m
D13	30	110	-	-
D16	-	41	-	-
D19	-	-	-	-
D22	-	-	-	-
D25	-	-	-	-
D29	-	-	-	-
D32	-	-	-	-
D35	-	-	-	-
小計	30	151	-	-
合計				181

注) 1. ※印表記は機械式鉄筋定着工法を示すものであり、下記の基準等を満足すること。
 ①道路橋示方書・同解説(H29.11 日本道路協会)
 ②機械式鉄筋定着工法の配筋設計ガイドライン(H28.7 機械式鉄筋定着工法技術検討委員会)
 なお、定着体の設置方向は、施工条件に応じて定着体と半円形フックの設置方向を変更してもよい。
 2. この図面の機械式鉄筋定着工法は参考値であり製品を特定するものではない。

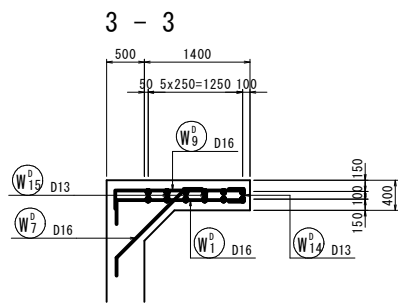
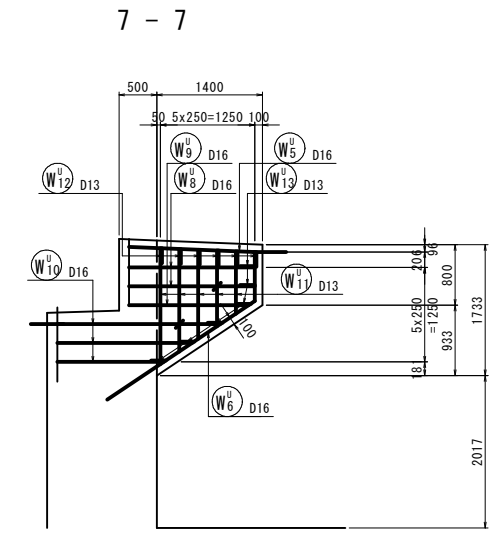
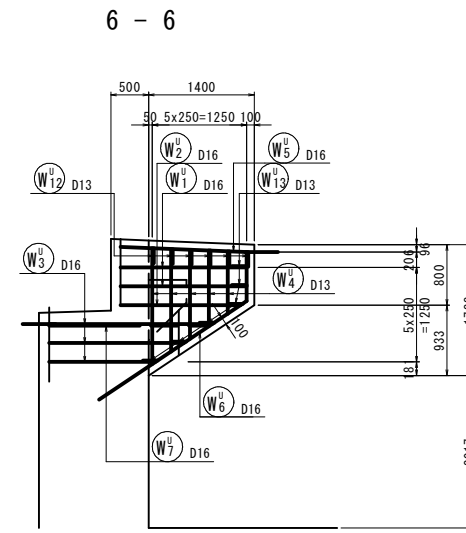
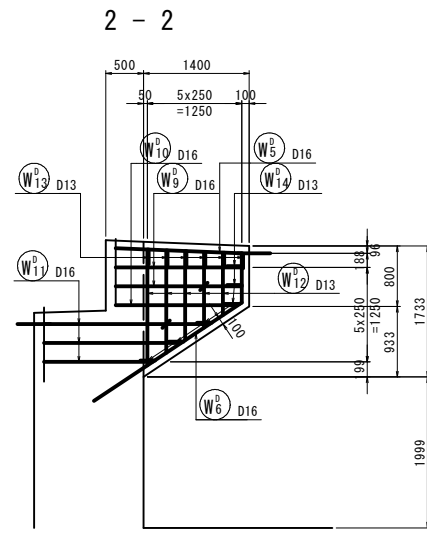
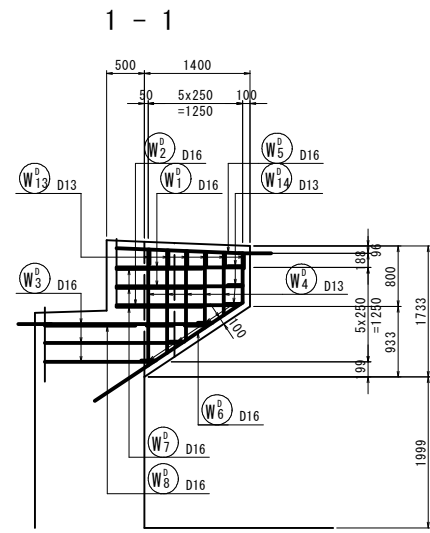
R8年度 起工

河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	A2橋台配筋図(その5)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉中の内 9		
令和8年度施行	鳥取県		
鳥取県土整備事務所			

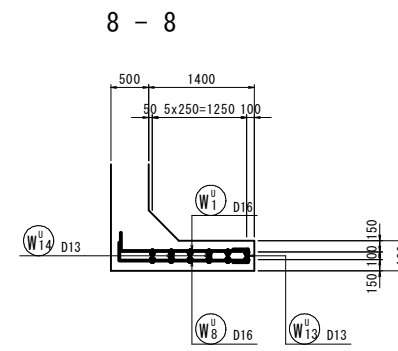
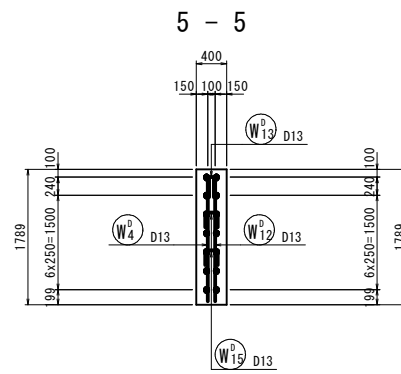
A2橋台ウイング配筋図(その1) S=1:50

下流側ウイング

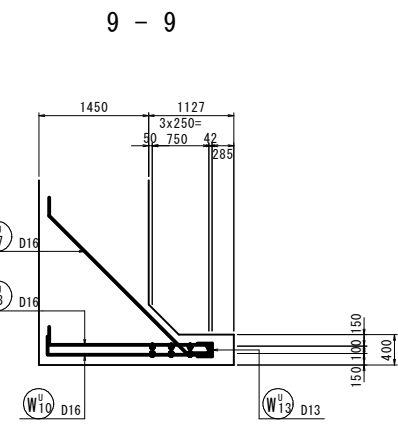
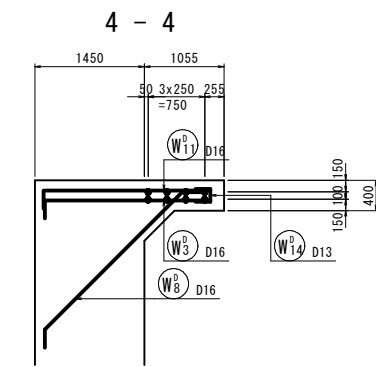
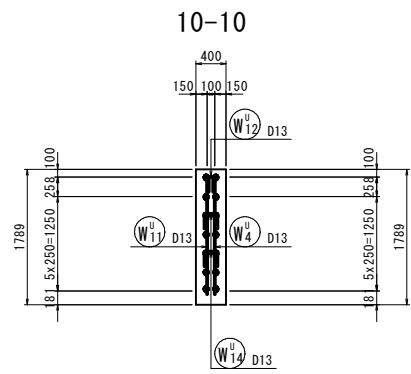
上流側ウイング



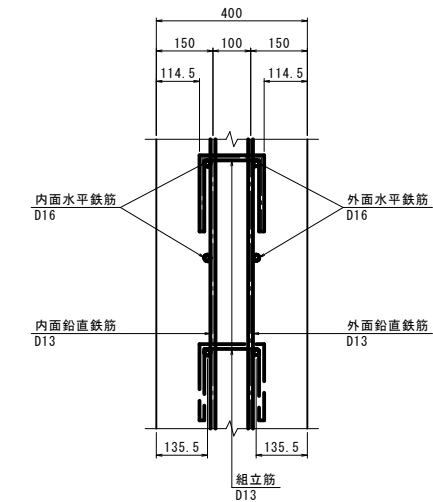
▽0.00



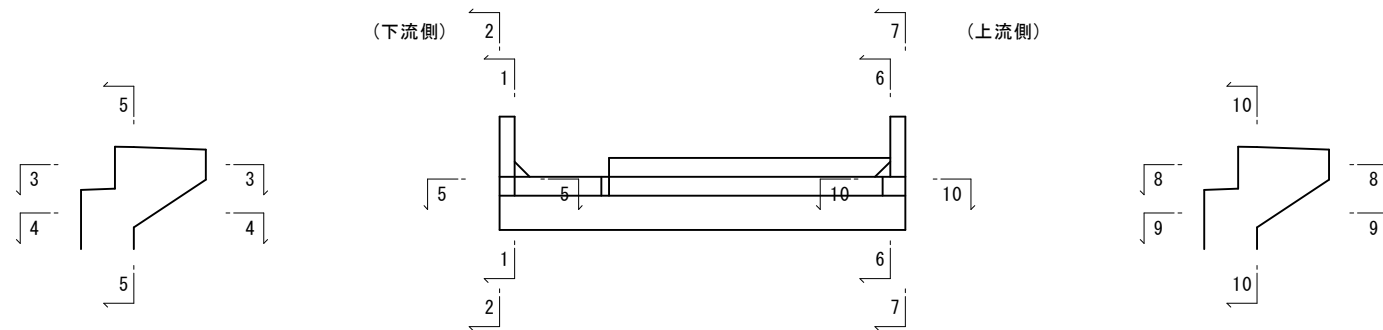
▽0.00



かぶり詳細図 S=1:10

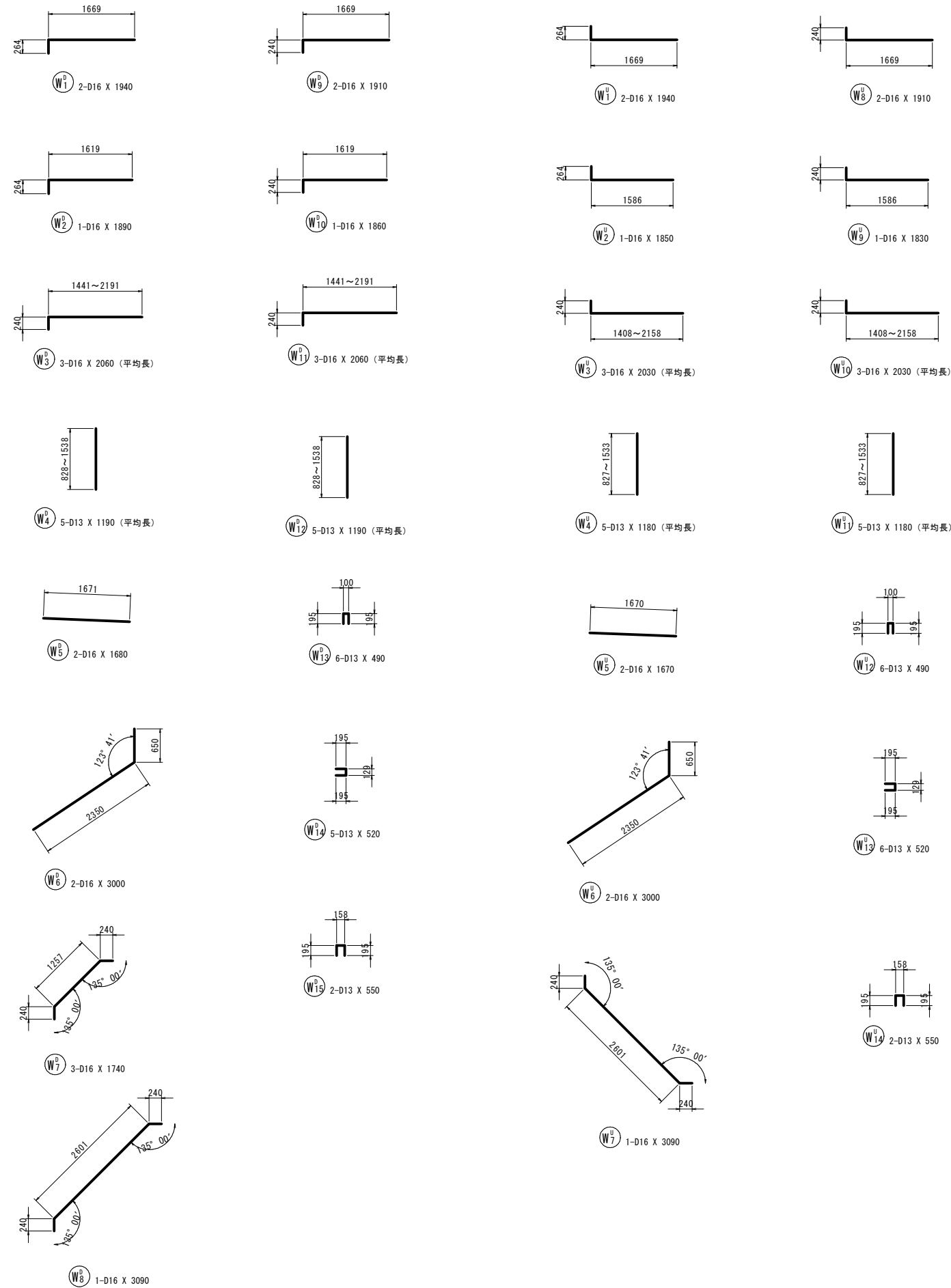


位置図



R8年度 起工			
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	A2橋台ウイング配筋図(その1)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉中の内 10		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

A2橋台ウイング配筋図(その2) S=1:50



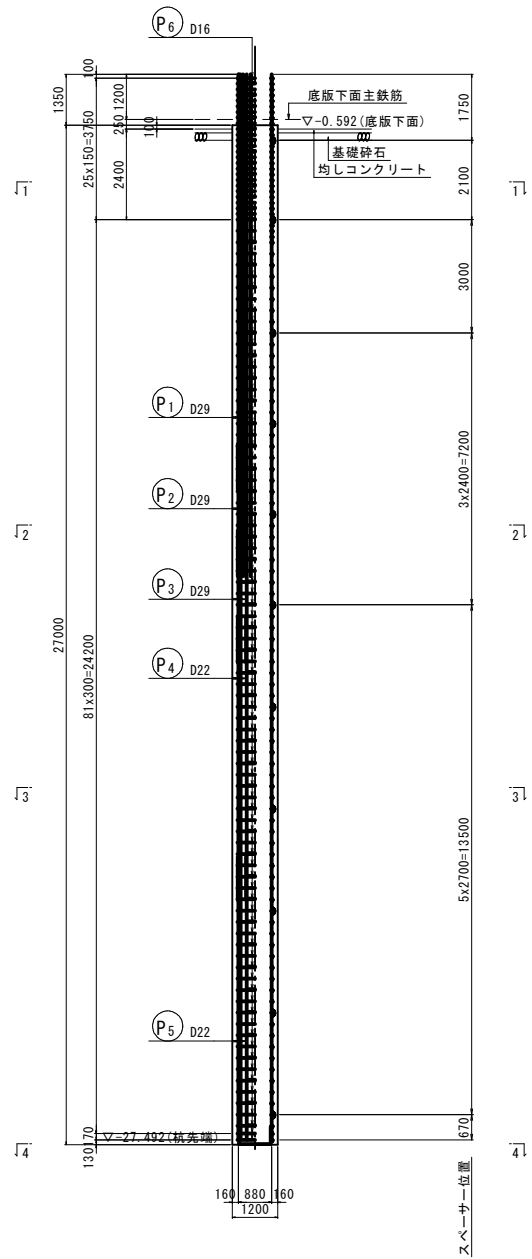
鉄筋質量表 (SD345)

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
W ^D ₁	D16	1940	2	1.56	3.03	6	┌──
W ^D ₂	D16	1890	1	1.56	2.95	3	┌──
W ^D ₃	D16	2060	3	1.56	3.21	10	┌── (平均長)
W ^D ₄	D13	1190	5	0.995	1.18	6	┌── (平均長)
W ^D ₅	D16	1680	2	1.56	2.62	5	┌──
W ^D ₆	D16	3000	2	1.56	4.68	9	┌──
W ^D ₇	D16	1740	3	1.56	2.71	8	┌──
W ^D ₈	D16	3090	1	1.56	4.82	5	┌──
W ^D ₉	D16	1910	2	1.56	2.98	6	┌──
W ^D ₁₀	D16	1860	1	1.56	2.90	3	┌──
W ^D ₁₁	D16	2060	3	1.56	3.21	10	┌── (平均長)
W ^D ₁₂	D13	1190	5	0.995	1.18	6	┌── (平均長)
W ^D ₁₃	D13	490	6	0.995	0.49	3	┌──
W ^D ₁₄	D13	520	5	0.995	0.52	3	┌──
W ^D ₁₅	D13	550	2	0.995	0.55	1	┌──
84							
W ^U ₁	D16	1940	2	1.56	3.03	6	┌──
W ^U ₂	D16	1850	1	1.56	2.89	3	┌──
W ^U ₃	D16	2030	3	1.56	3.17	10	┌── (平均長)
W ^U ₄	D13	1180	5	0.995	1.17	6	┌── (平均長)
W ^U ₅	D16	1670	2	1.56	2.61	5	┌──
W ^U ₆	D16	3000	2	1.56	4.68	9	┌──
W ^U ₇	D16	3090	1	1.56	4.82	5	┌──
W ^U ₈	D16	1910	2	1.56	2.98	6	┌──
W ^U ₉	D16	1830	1	1.56	2.85	3	┌──
W ^U ₁₀	D16	2030	3	1.56	3.17	10	┌── (平均長)
W ^U ₁₁	D13	1180	5	0.995	1.17	6	┌── (平均長)
W ^U ₁₂	D13	490	6	0.995	0.49	3	┌──
W ^U ₁₃	D13	520	6	0.995	0.52	3	┌──
W ^U ₁₄	D13	550	2	0.995	0.55	1	┌──
76							
合計 D16				122 kg			
D13				38 kg			
総質量				160 kg			

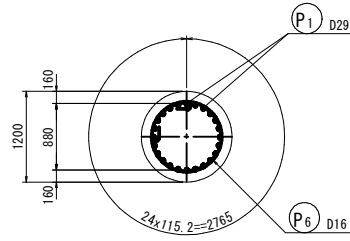
R8年度 起工			
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	A2橋台ウイング配筋図(その2)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉中の内 11		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

A2橋台場所打ち杭配筋図 (その1) S=1:50

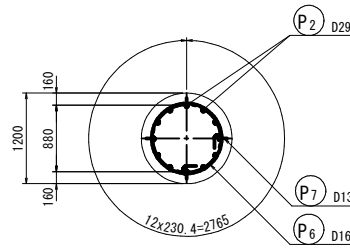
側面図 S=1:100



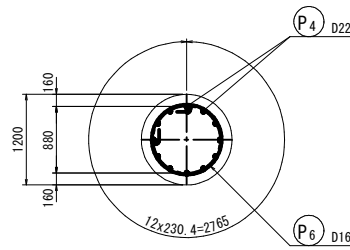
1 - 1



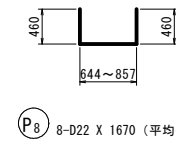
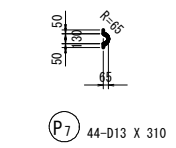
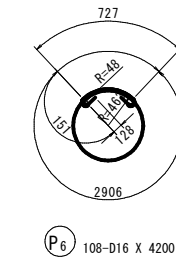
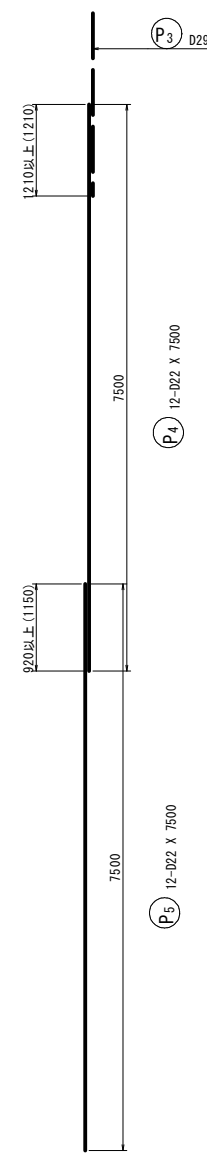
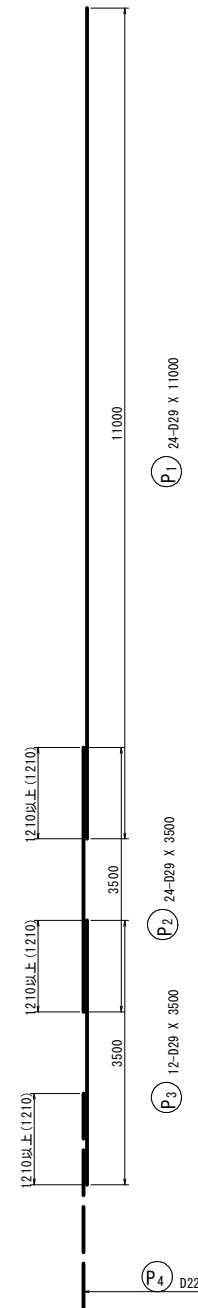
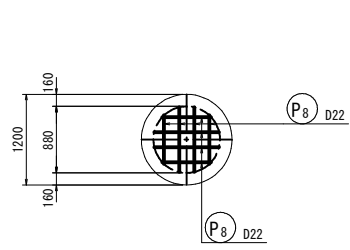
2 - 2



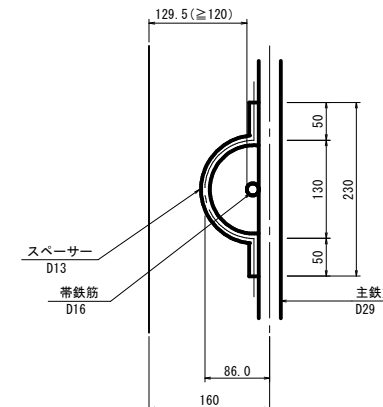
3 - 3



4 - 4



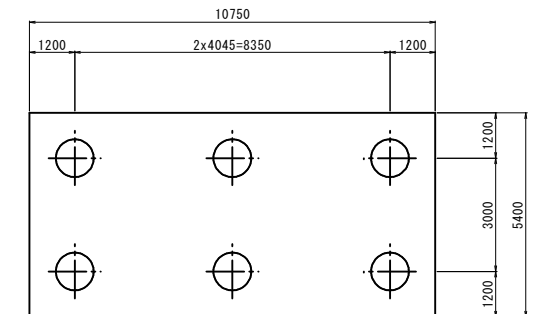
スぺーサー詳細図 S=1:5



鉄筋質量表 (SD345) (杭1本当り)

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
P1	D29	11000	24	5.04	55.44	1331	
P2	D29	3500	24	5.04	17.64	423	
P3	D29	3500	12	5.04	17.64	212	
P4	D22	7500	12	3.04	22.80	274	
P5	D22	7500	12	3.04	22.80	274	
P6	D16	4200	108	1.56	6.55	707	○
P7	D13	310	44	0.995	0.31	14	⌋
P8	D22	1670	8	3.04	5.08	41	⌋ (平均長)
						3276	
合計				D29	1966 kg		
				D22	589 kg		
				D16	707 kg		
				D13	14 kg		
総質量					3276 kg		

杭配置図



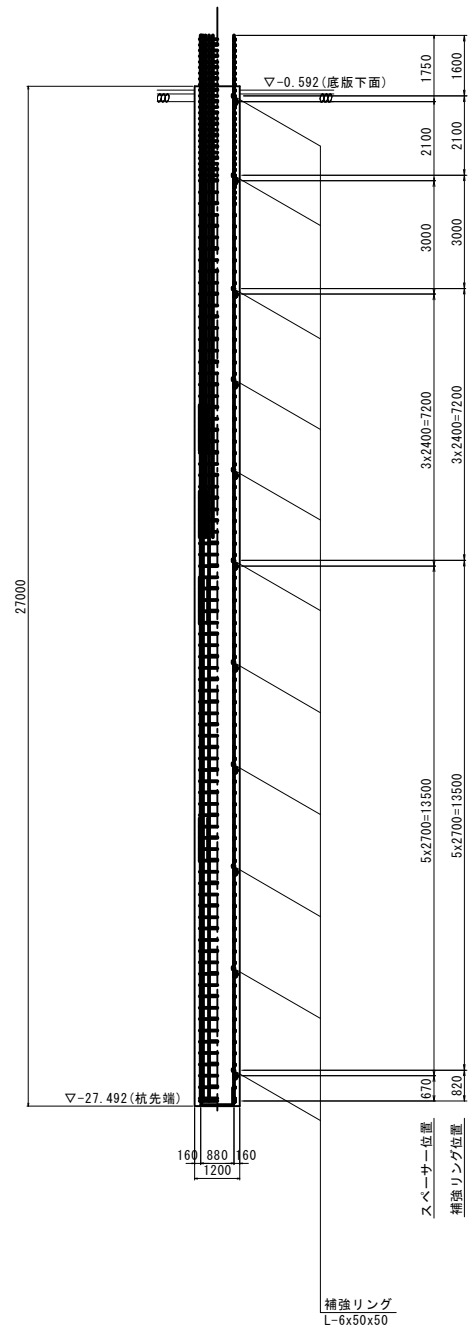
- 注記
 1. 帯鉄筋の重ね継手位置は高さ方向にずらして配置すること。
 2. 鉄筋の加工及び組立てにおいては、溶接を行わないものとする。
 3. 鉄筋かごの形状保持のための補強材は補強リングなどで行うものとし、詳細は「場所打ち杭無溶接工法 参考図」を参照すること。

R8年度 起工			
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事 (20工区)			
図名	A2橋台場所打ち杭配筋図 (その1)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉中の内 12		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

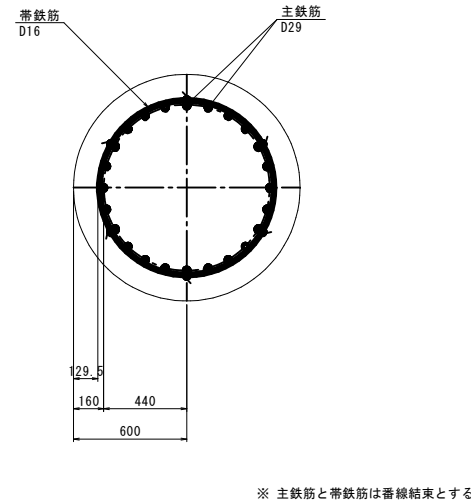
A2橋台場所打ち杭配筋図（その2）

A2橋台場所打ち杭無溶接工法参考図

補強リング設置箇所 S=1:100

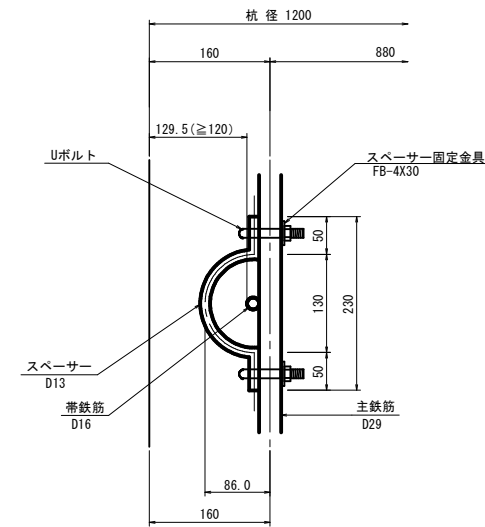


主鉄筋・帯鉄筋金具詳細図 S=1:20

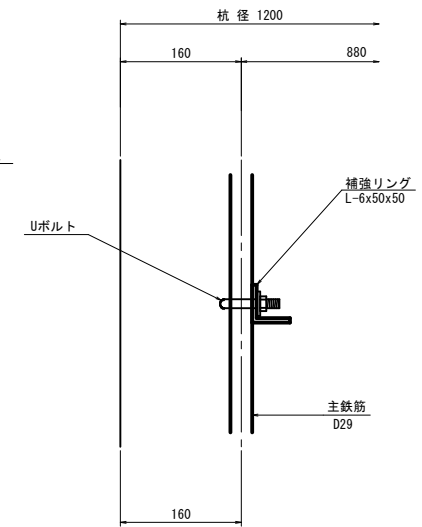


※ 主鉄筋と帯鉄筋は番線結束とする

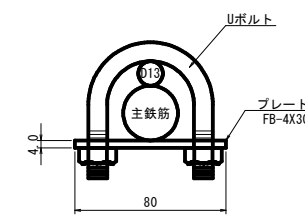
スペーサー詳細図 S=1:5



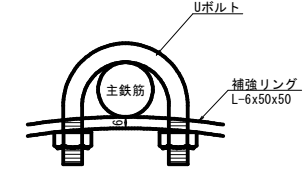
補強リング詳細図 S=1:5



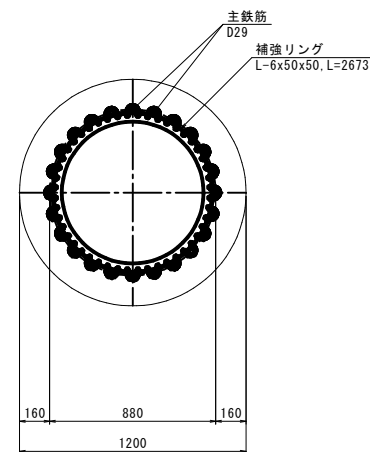
詳細図（スペーサー固定用） S=1:2



詳細図（補強リング固定用） S=1:2



補強リングと主鉄筋金具詳細図 S=1:20



Uボルト又は同等品
主鉄筋と補強リングは全数金具で固定

使用材料

名称	規格
コンクリート	呼び強度 30N/mm ²
鉄筋	SD345

補強リング・固定金具 (杭1本当たり)

種別	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
L-6x50x50	2673	11	4.43	11.84	130	補強リング
Uボルト (D29用)	-	192	-	-	-	主鉄筋と補強リングの固定
		24*5+12*6				
					130	

スペーサー固定金具 (杭1本当たり)

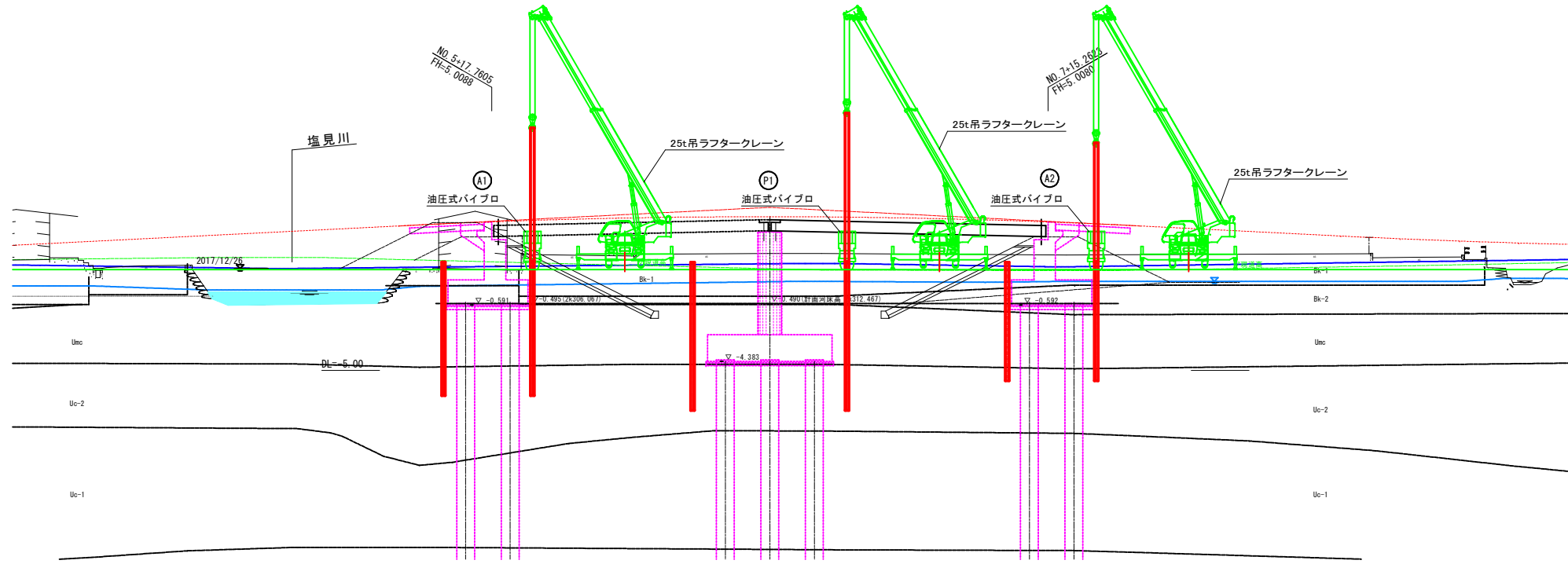
種別	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
Uボルト	-	88	-	-	-	スペーサーと主鉄筋の固定
FB-4X30	80	88	0.942	0.075	7	Uボルト固定用
		4本*2*11段			7	

R8年度 起工			
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	A2橋台場所打ち杭配筋図(その2)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 13 葉中の内 13		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

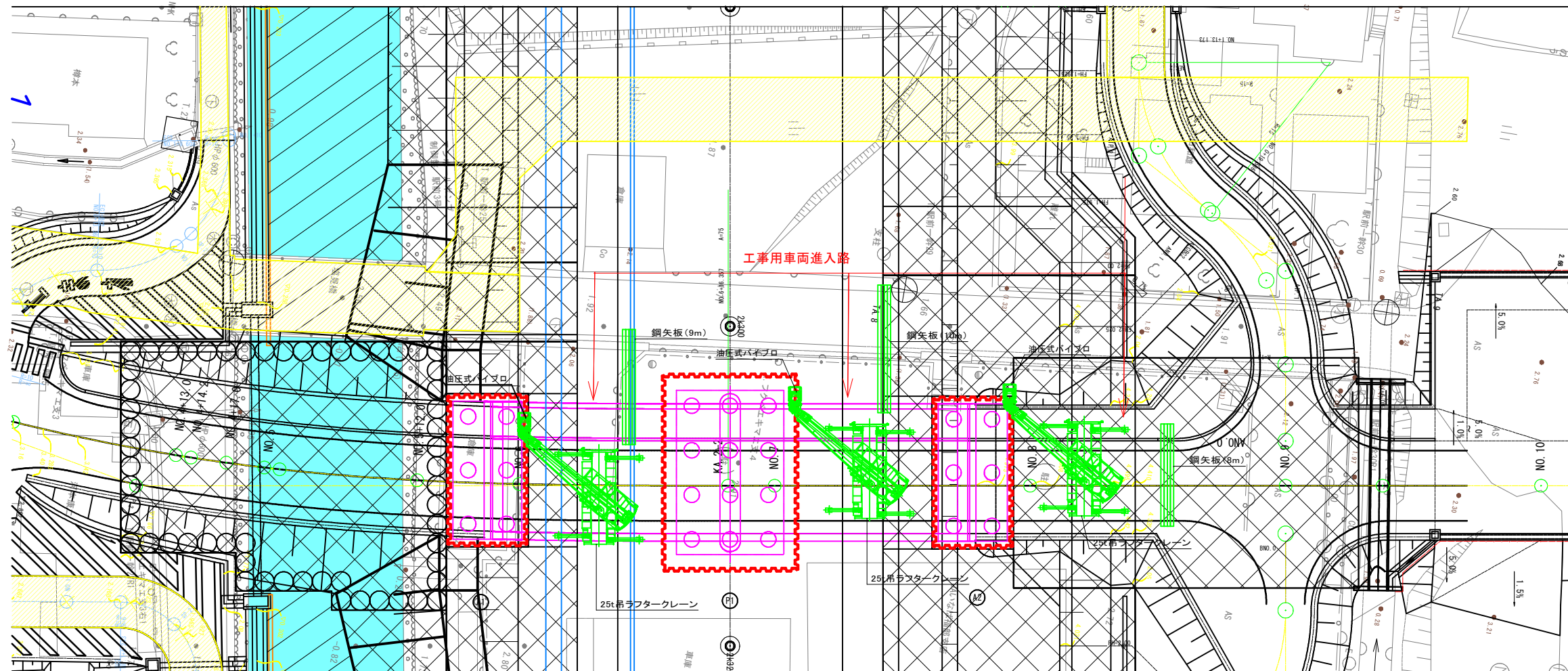
下部工施工要領図(参考図)(その1) s=1/200

[鋼矢板打設時]

側面図



平面図

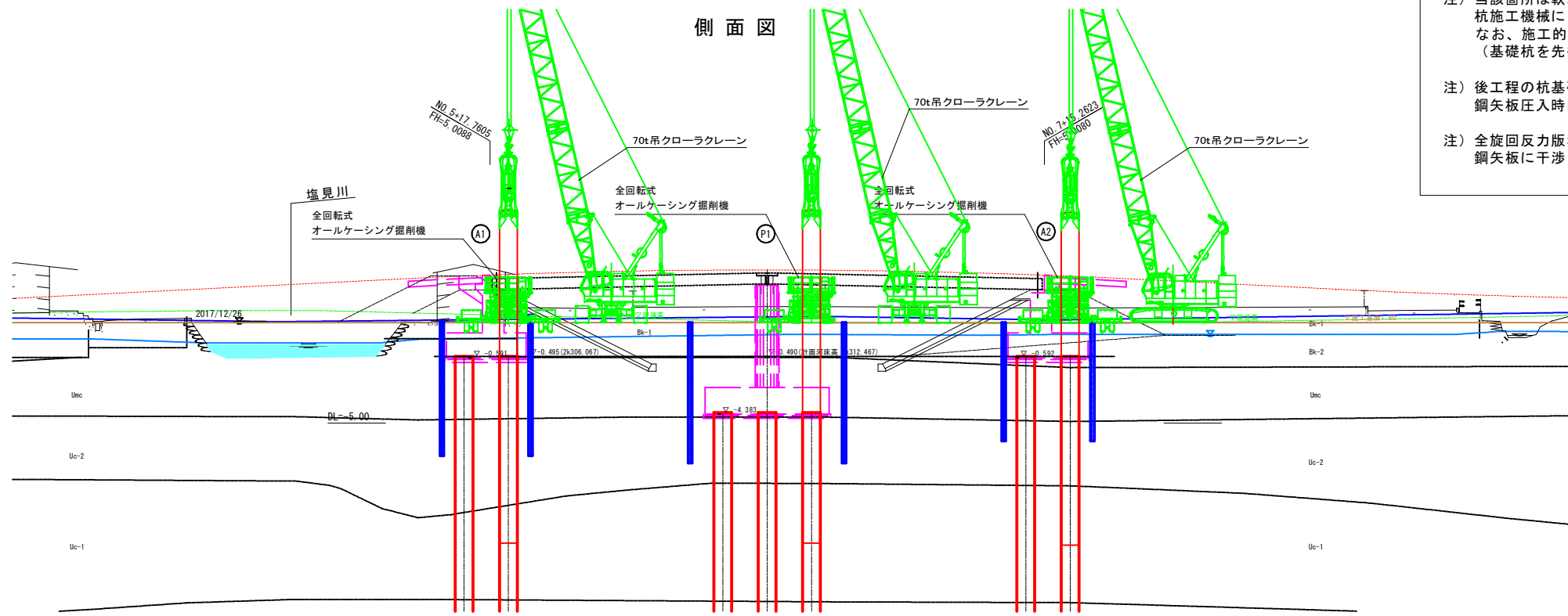


R8年度 起工 参考図

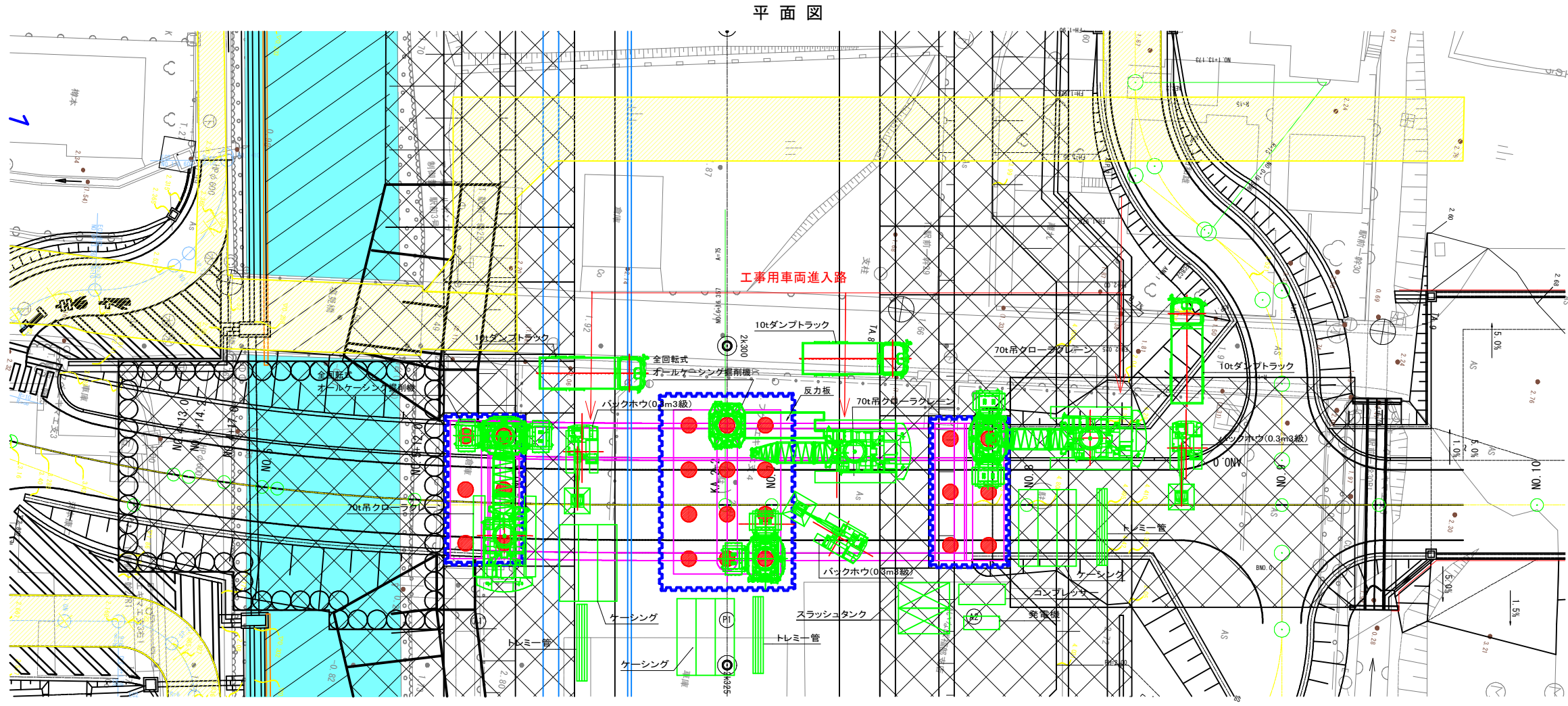
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	下部工施工要領図(参考図)(その1)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	1:200	単位	mm
図号	全 6 葉中の内 1		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

下部工施工要領図(参考図)(その2) s=1/200

[基礎杭施工時]



- 注) 当該箇所は軟弱地盤であることから、鋼矢板を先行施工することで杭施工機械による地盤の変動を少しでも抑制する計画としている。なお、施工的に不具合がある場合、施工手順を調整すること。(基礎杭を先行施工する等)
- 注) 後工程の杭基礎施工(掘削機設置)を考慮し、鋼矢板圧入時は布掘り等により、施工面からの突出をなくすこと。
- 注) 全旋回反力版利用や掘削機のカウンタウエイト配置の調整により、鋼矢板に干渉しないように、杭基礎施工を行うこと。



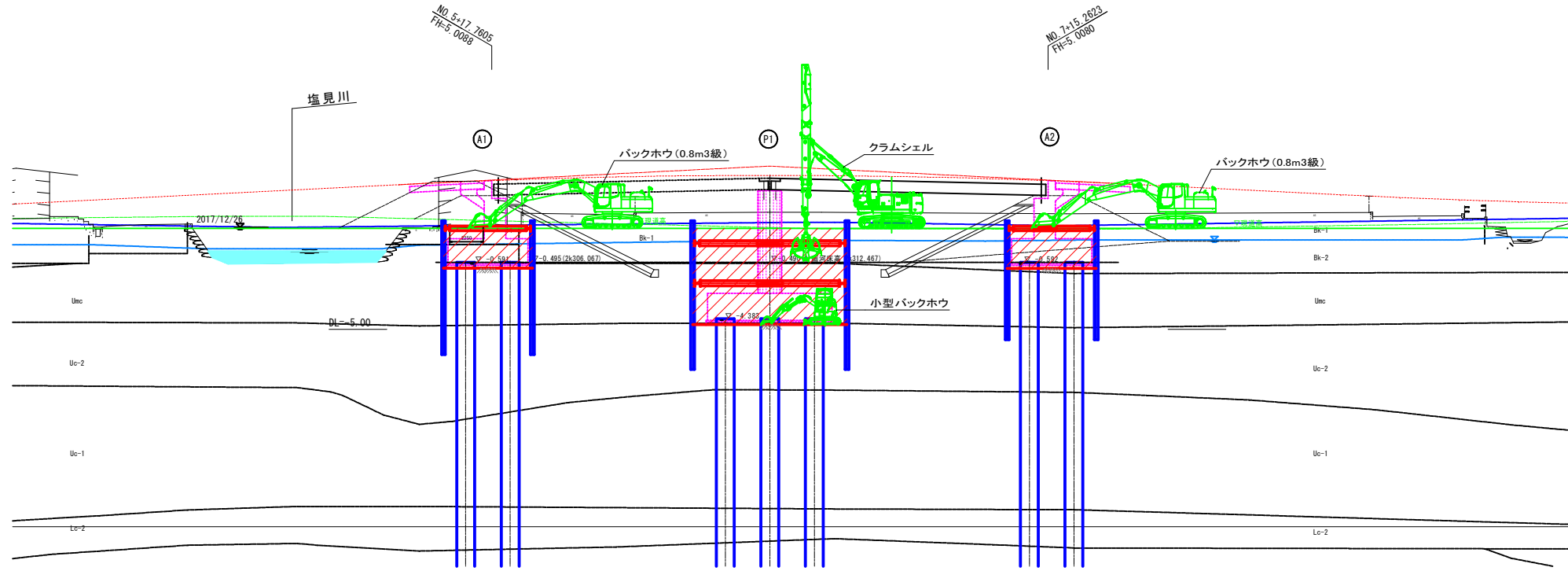
R8年度 起工 参考図

河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	下部工施工要領図(参考図)(その2)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	1:200	単位	mm
図号	全 6 葉中の内 2		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

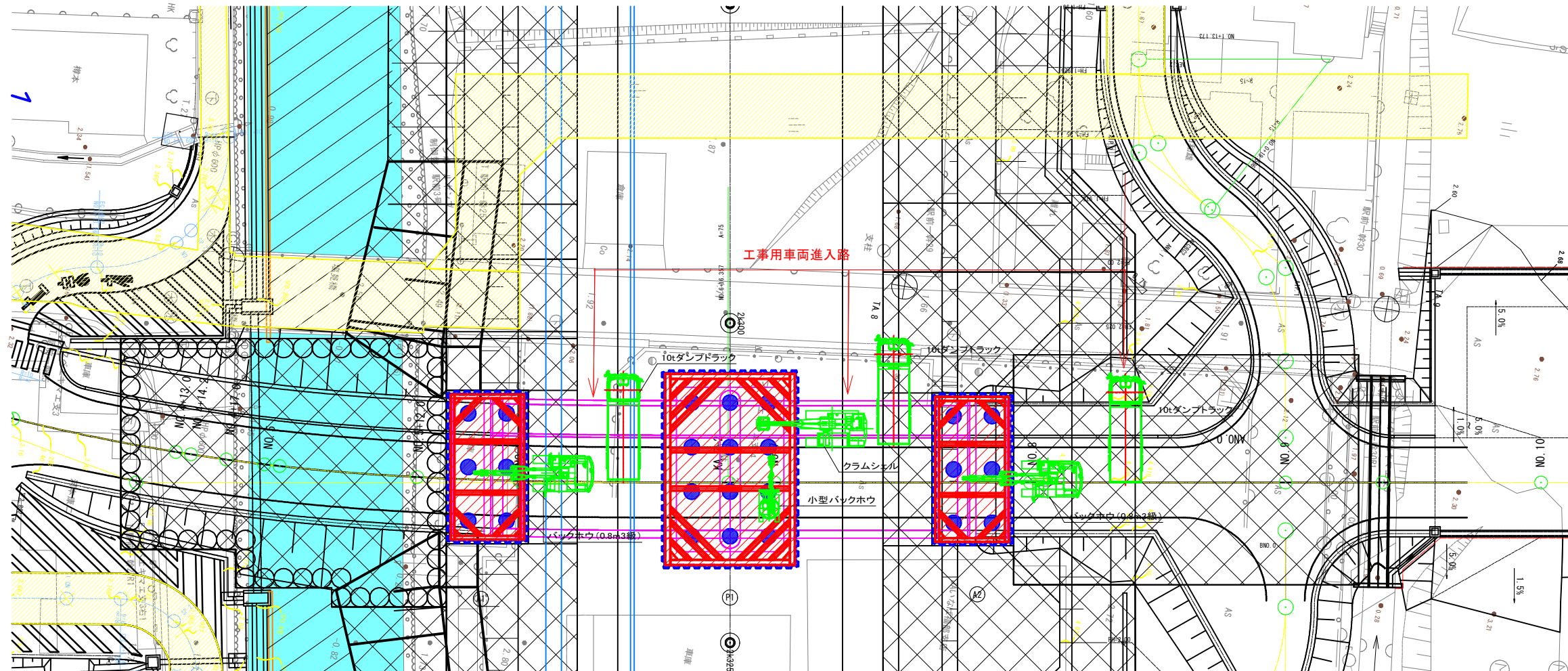
下部工施工要領図(参考図)(その3) s=1/200

[床掘時]

側面図



平面図



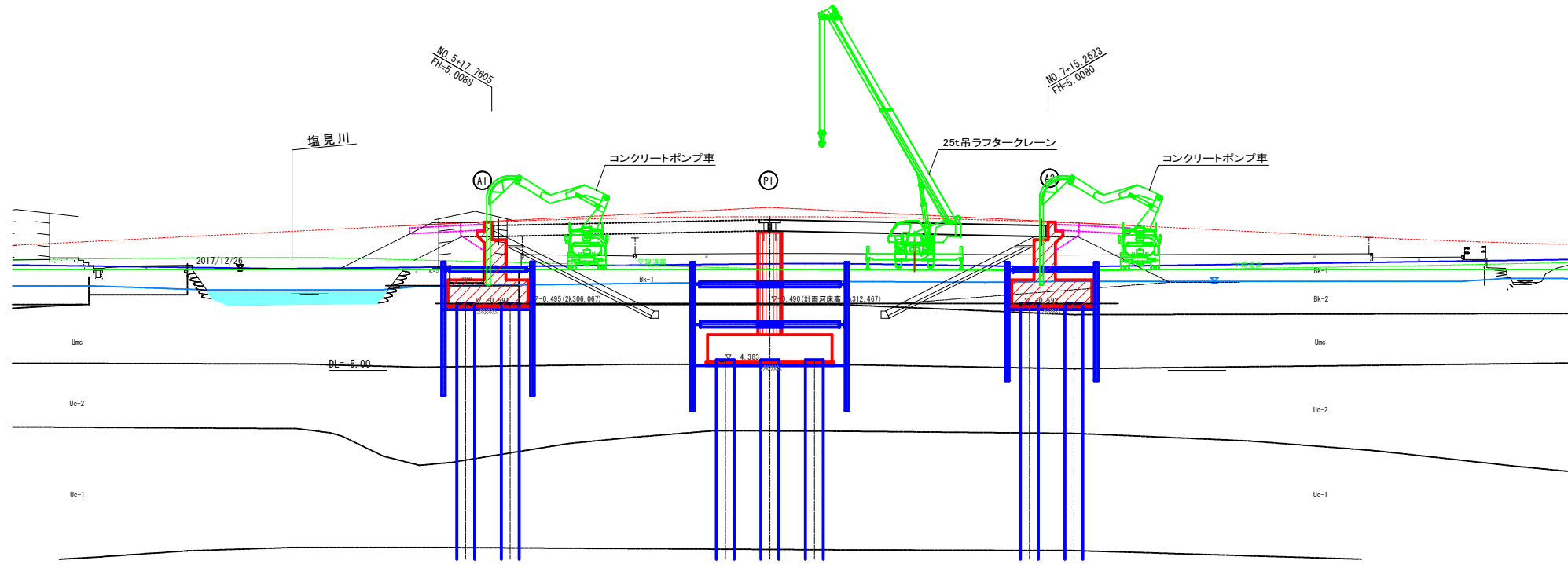
R8年度 起工 参考図

河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	下部工施工要領図(参考図)(その3)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	1:200	単位	mm
図号	全 6 葉中の内 3		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

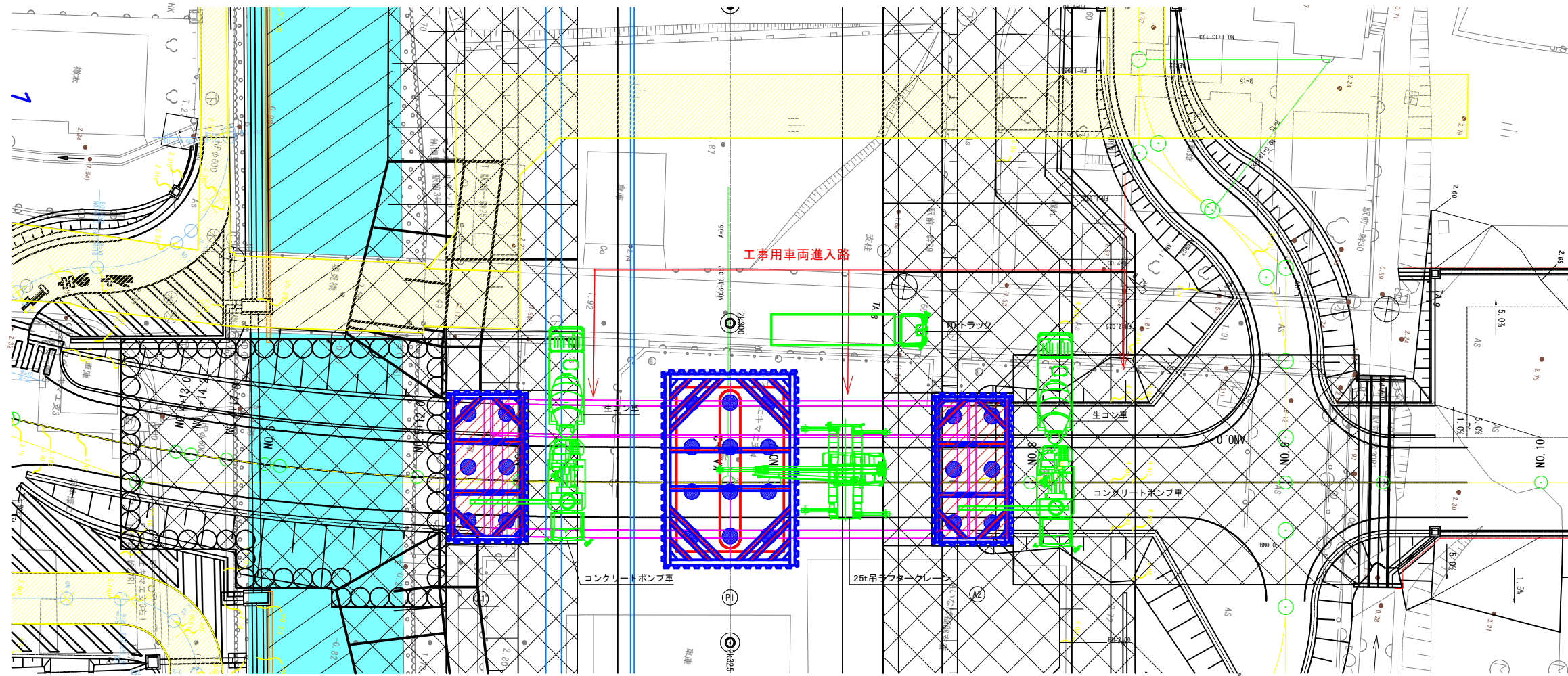
下部工施工要領図(参考図)(その4) s=1/200

[躯体施工時]

側面図



平面図

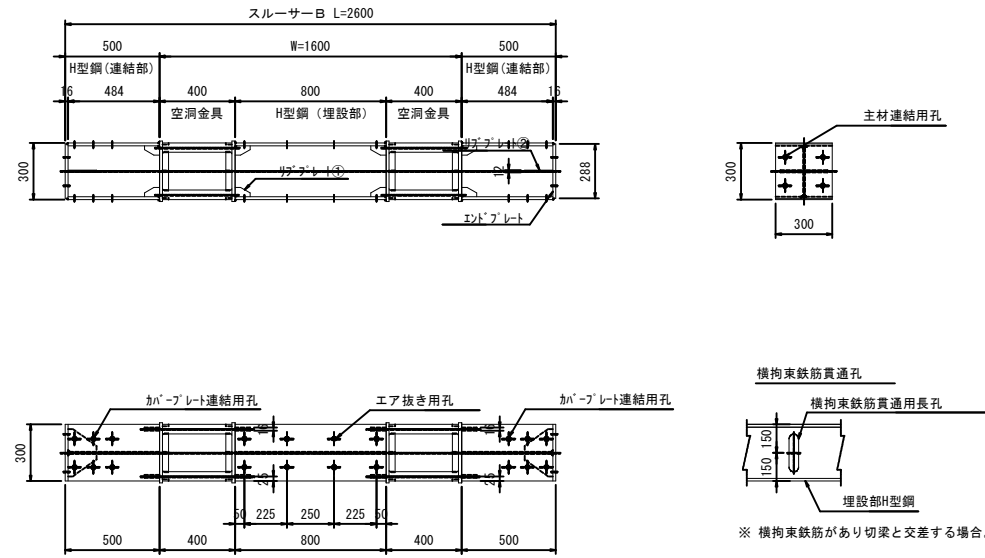


R8年度 起工 参考図			
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	下部工施工要領図(参考図)(その4)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	1:200	単位	mm
図号	全 6 葉中の内 4		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

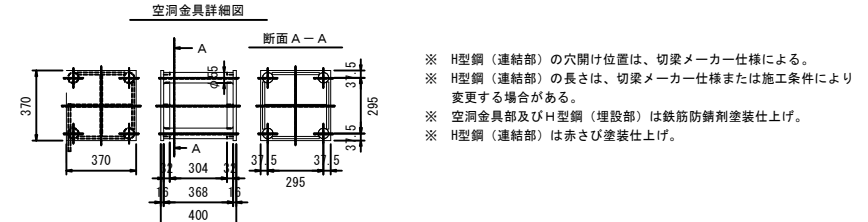
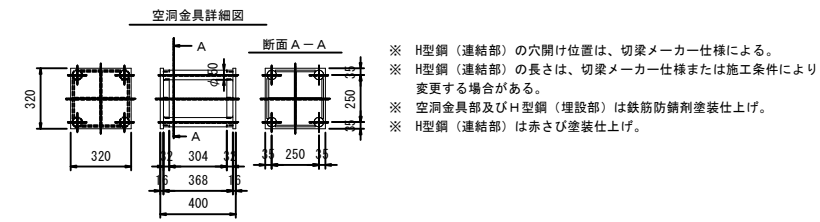
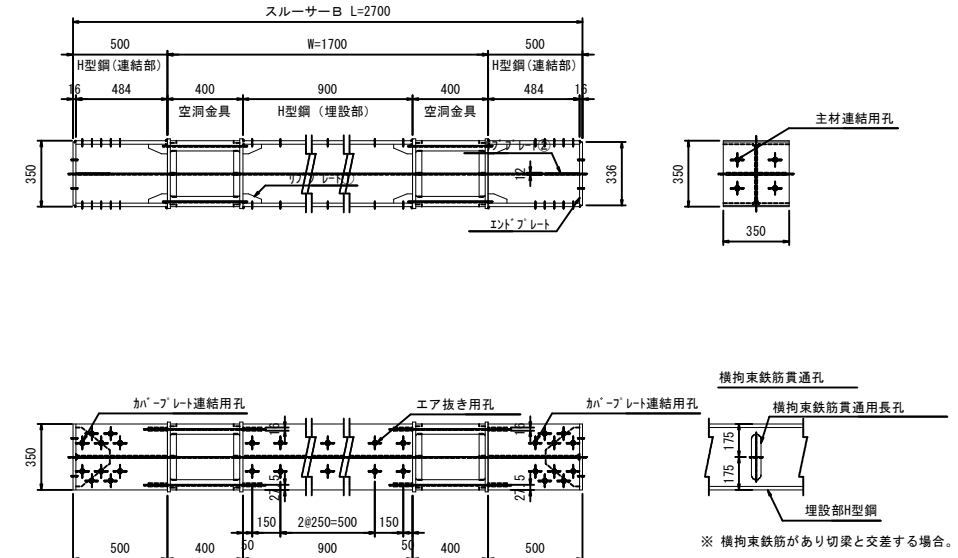
スルーサー詳細図 (参考図)

S=1:20

スルーサー-B H30-W160



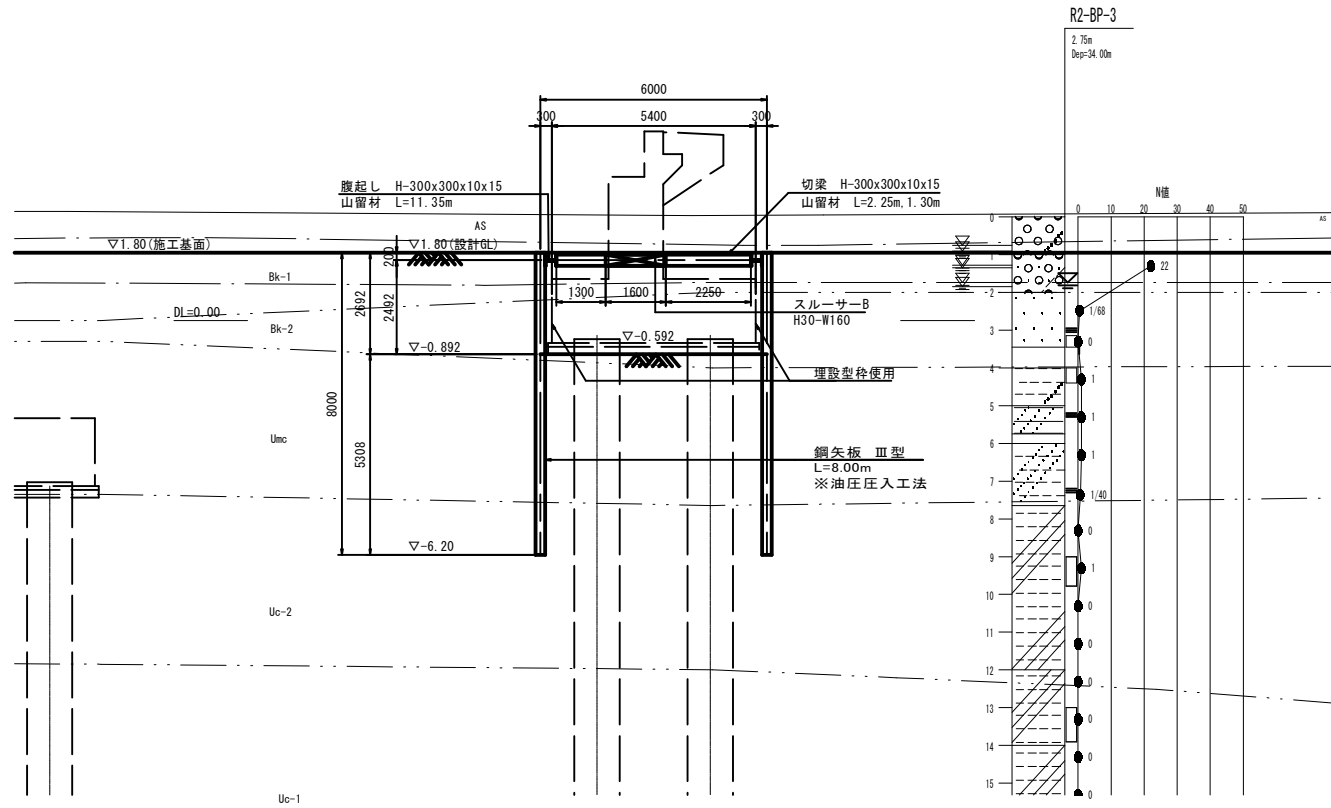
スルーサー-B H35-W170



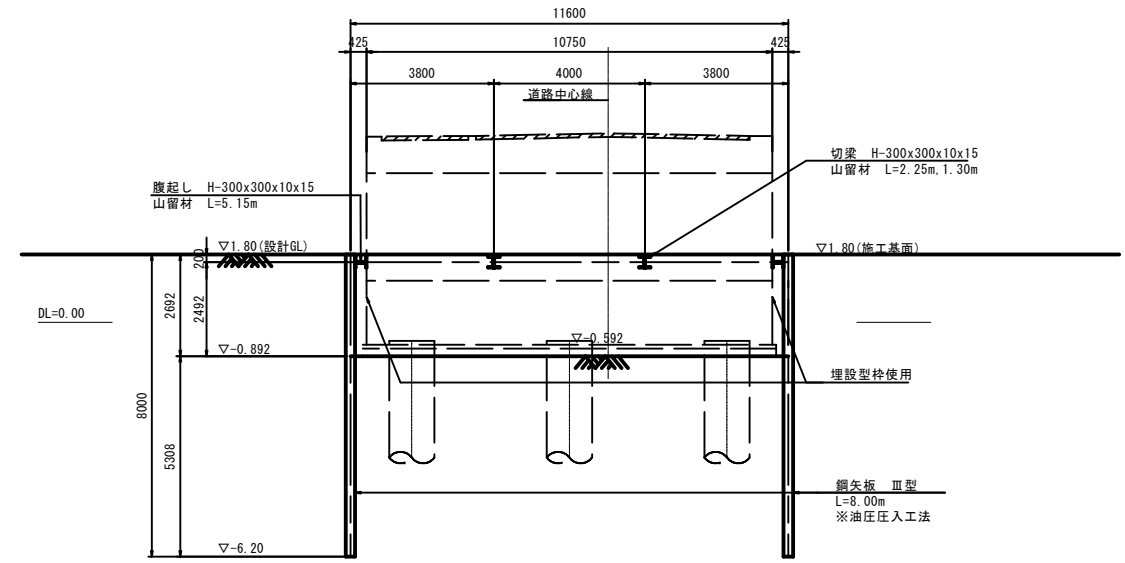
R8年度 起工 参考図			
河川名	塩見川		
塩見川広域河川改修工事(20工区)			
図名	スルーサー詳細図(参考図)		
位置	鳥取市福部町細川		
縮尺	1:20	単位	mm
図号	全 6 葉中の内 6		
令和8年度施行		鳥取県	
鳥取県土整備事務所			

A2橋台土留め工詳細図(参考図) S=1:100

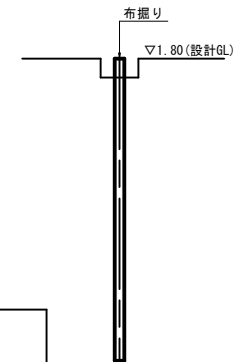
側面図



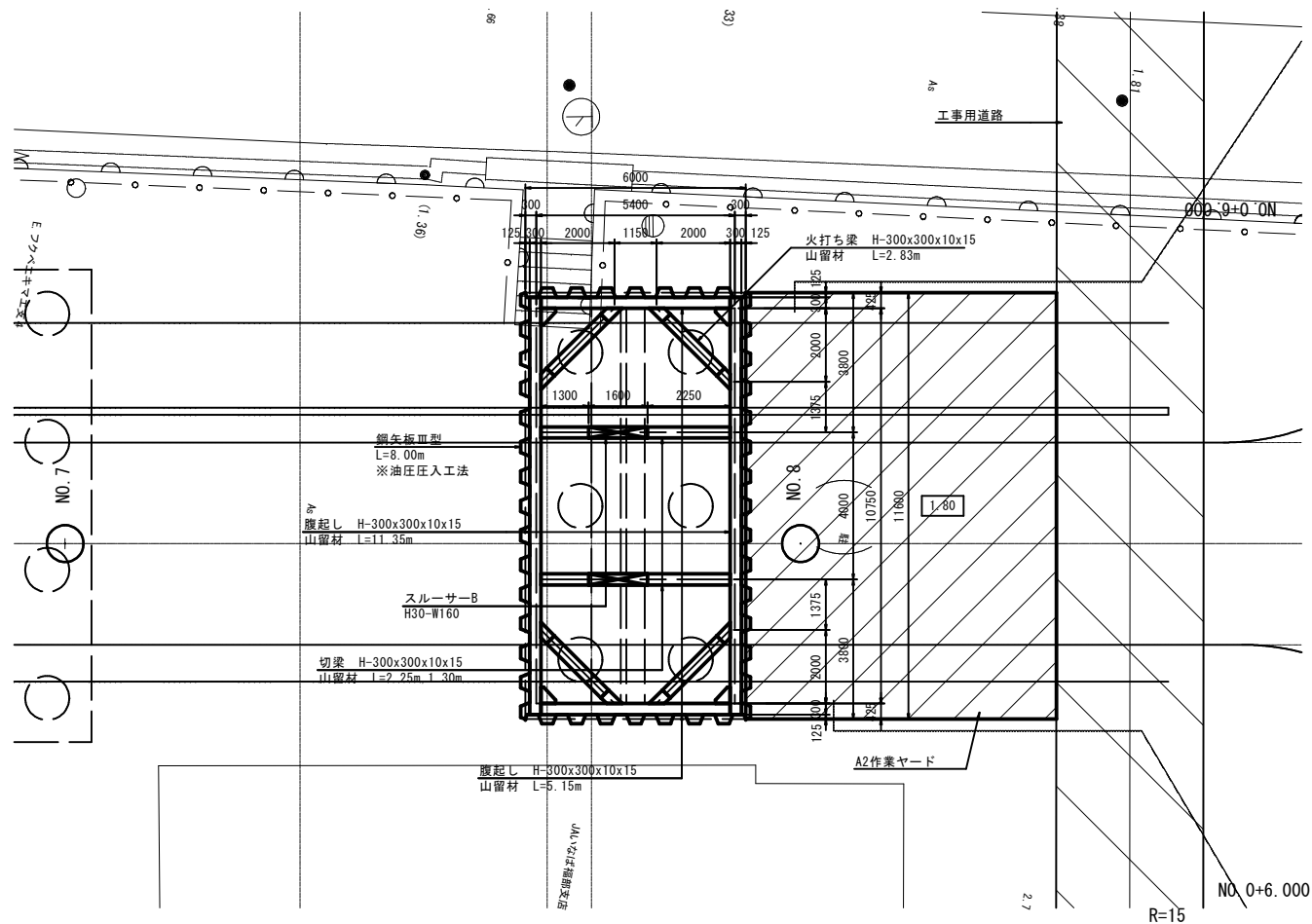
断面図



注) 後工程の杭基礎施工(オールケーシング掘削機設置)を考慮し、鋼矢板圧入時は、布掘り等により、施工基面からの突出をなくすこと。



平面図 S=1:100



土留め工数量集計表

名称	規格	長さ (m)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
鋼矢板	Ⅲ型	8.00	88	60.0	480.0	42,240.0	リース材
小計						42,240.0	
蹴起し	H-300×300×10×15	11.35	2	100.0	1,135.0	2,270.0	山留材
"	"	5.15	2	100.0	515.0	1,030.0	"
切梁	H-300×300×10×15	1.75	2	100.0	175.0	350.0	山留材、キリンジャッキ L=0.50m控
"	"	0.80	2	100.0	80.0	160.0	"
火打ち梁	H-300×300×10×15	1.83	4	100.0	183.0	732.0	山留材、火打ち梁ピース1.0m控除
小計						4,542.0	
副部材A						999.2	主部材×22%
副部材B						181.7	主部材×4%
小計						1,180.9	
合計						47,962.9	
鋼矢板打設	油圧圧入工法、Ⅲ型、N≤25、L≤9m/枚		N=			88	枚
鋼矢板引抜き	油圧圧入工法、Ⅲ型、L≤9m/枚		N=			88	枚
スルーサー	H30-W160		N=			2	個

注) スルーサー詳細は別紙参照のこと。
R8年度 起工 参考図

河川名	塩見川
図名	A2橋台土留め工詳細図(参考図)
位置	鳥取市福部町細川
縮尺	1:100
単位	mm
図号	全 6 葉中の内 5
令和8年度施行	鳥取県
鳥取県土整備事務所	