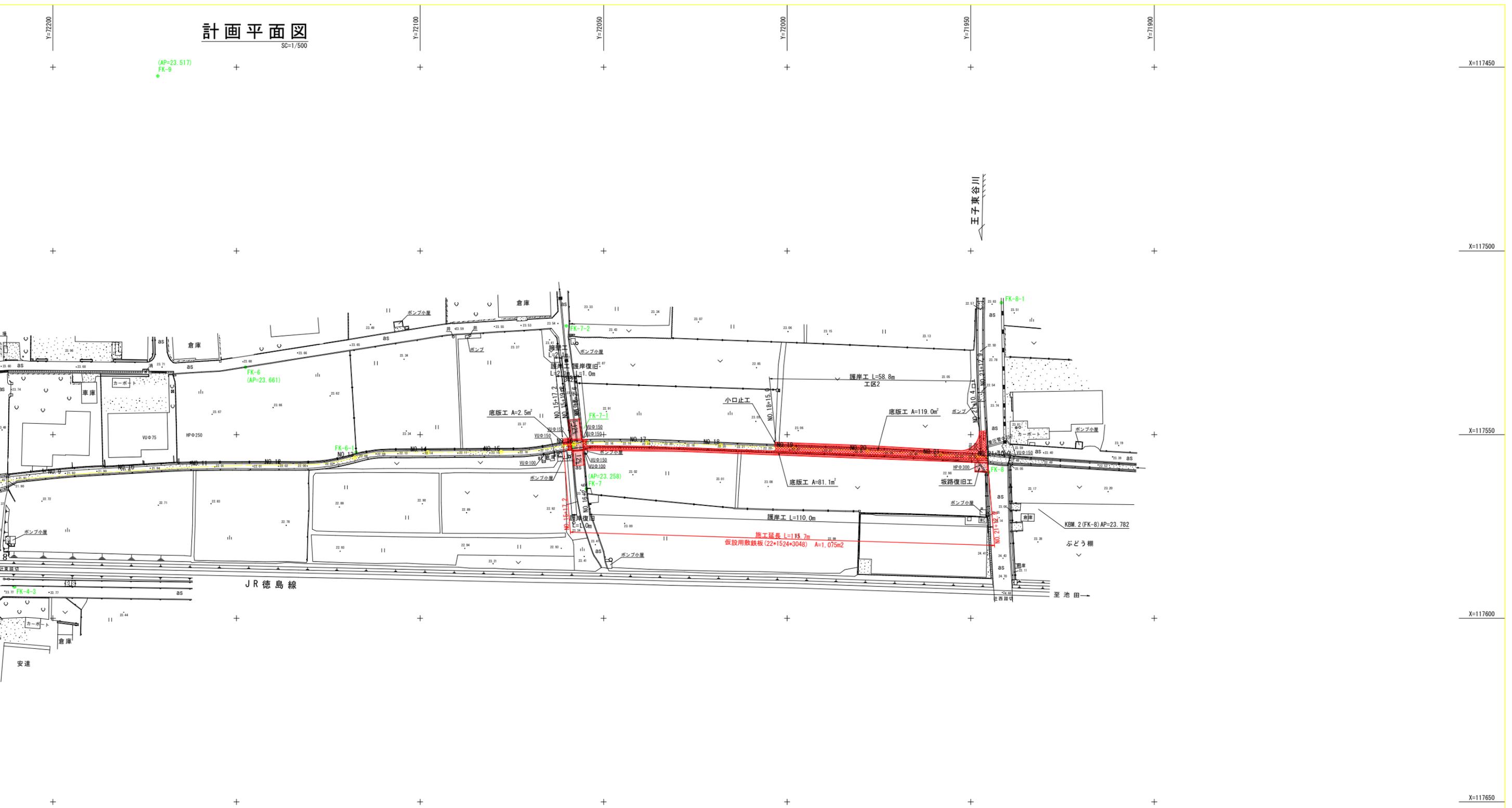


# 計画平面図

SC=1/500



基準点座標一覧表

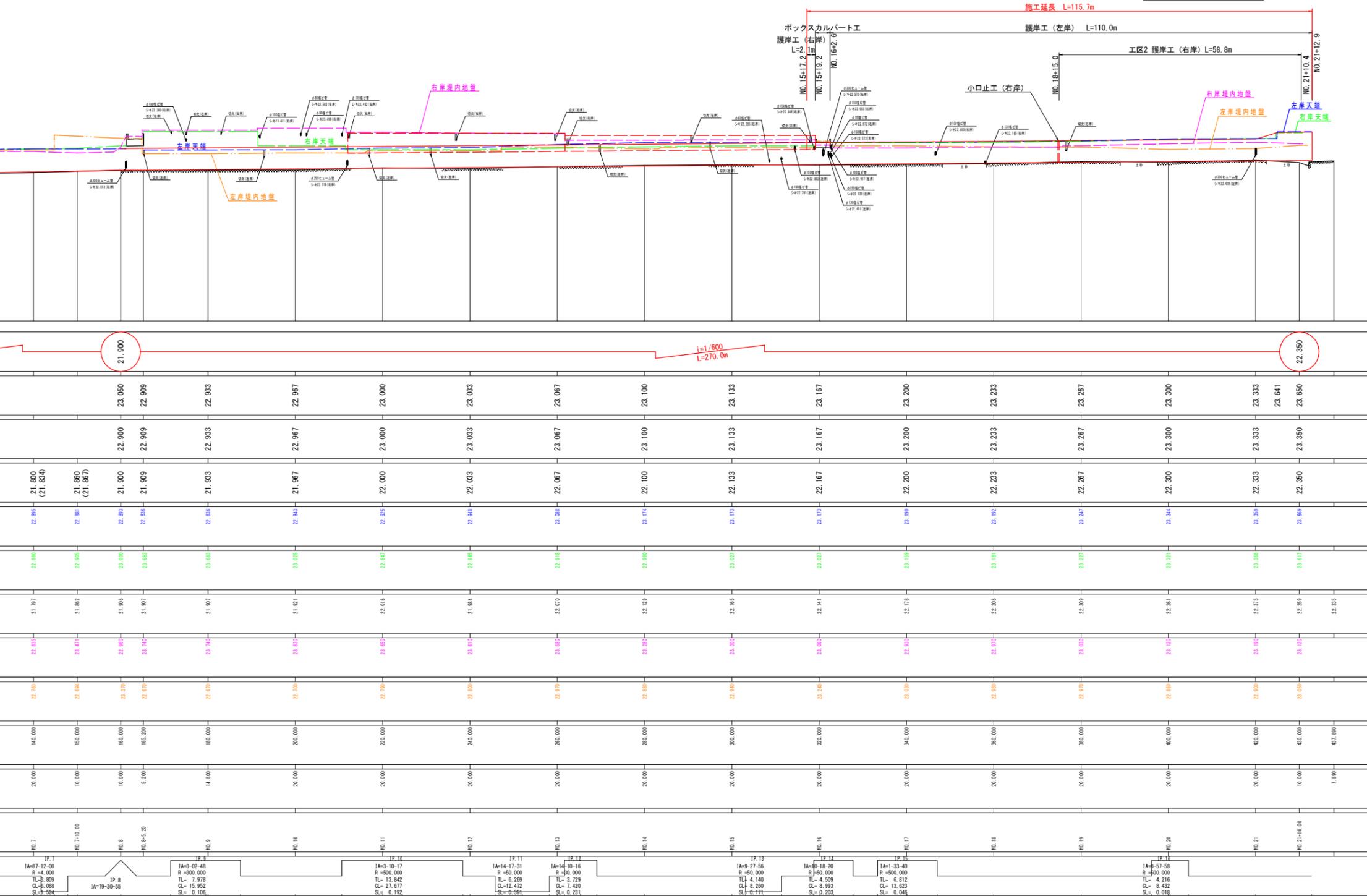
点名	X座標	Y座標	標高(AP)
FK-1	117640.202	72547.167	22.591
FK-2	117648.227	72370.340	22.893
FK-3	117652.837	72315.301	22.436
FK-4	117580.546	72216.519	23.815
FK-5	117530.346	72224.473	23.614
FK-6	117531.655	72147.547	23.661
FK-7	117564.764	72054.682	23.258
FK-8	117560.237	71945.171	23.782
FK-9	117452.391	72171.439	23.517

実施設計図面

工事名	R2吉土 王子東谷川 吉・川島学 河川工事		
路線名等	王子東谷川		
工事箇所	吉野川市川島町学		
図面名	計画平面図		
縮尺	1/500	図面番号	1/9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

縦断図  
SV=1/100  
SH=1/500

凡例



21.800 (21.854)	21.860 (21.867)	21.900	21.909	21.933	21.967	22.000	22.033	22.067	22.100	22.133	22.167	22.200	22.233	22.267	22.300	22.333	22.364	22.350
22.885	22.881	22.883	22.881	22.885	22.843	22.855	22.848	22.881	22.874	22.872	22.873	22.868	22.892	22.847	22.841	22.881	22.869	22.869
22.880	22.865	22.830	22.833	22.835	22.835	22.847	22.845	22.818	22.880	22.877	22.877	22.855	22.811	22.827	22.821	22.846	22.817	
21.797	21.842	21.886	21.897	21.897	21.911	22.016	21.884	22.020	22.029	22.165	22.141	22.278	22.206	22.209	22.281	22.275	22.259	22.255
22.825	22.871	22.867	22.840	22.836	22.825	22.865	22.810	22.860	22.826	22.820	22.867	22.820	22.810	22.800	22.820	22.867	22.820	22.820
22.710	22.684	22.670	22.676	22.676	22.700	22.790	22.600	22.670	22.680	22.640	22.640	22.630	22.680	22.670	22.680	22.690	22.690	22.690
140.000	150.000	160.000	165.200	160.000	200.000	220.000	240.000	260.000	280.000	300.000	320.000	340.000	360.000	380.000	400.000	420.000	420.000	427.880
20.000	10.000	10.000	5.000	14.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	10.000	7.880

IP 7 IA=87-12-00 R=4.000 TL= 0.000 CL= 0.088 SL= 0.024	IP 8 IA=79-30-55	IP 9 IA=9-02-48 R=300.000 TL= 7.978 CL= 15.952 SL= 0.106	IP 10 IA=9-10-17 R=300.000 TL= 13.942 CL= 27.877 SL= 0.192	IP 11 IA=14-17-31 R=50.000 TL= 6.269 CL= 12.472 SL= 0.391	IP 12 IA=14-10-16 R=300.000 TL= 6.729 CL= 7.420 SL= 0.231	IP 13 IA=9-27-56 R=50.000 TL= 4.140 CL= 8.280 SL= 0.171	IP 14 IA=9-18-20 R=500.000 TL= 4.959 CL= 8.993 SL= 0.203	IP 15 IA=1-33-40 R=500.000 TL= 6.812 CL= 13.623 SL= 0.046	IP 16 IA=5-57-58 R=500.000 TL= 4.216 CL= 8.432 SL= 0.018
---	---------------------	---	---	--	--	--	---	--	---

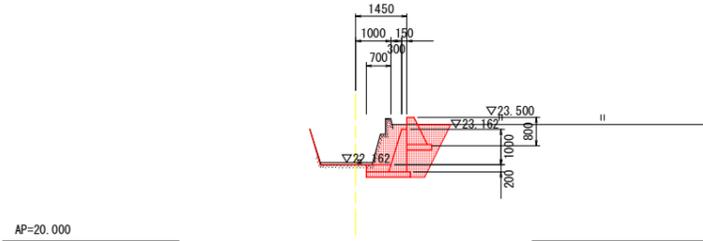
実施設計図面

工事名	R2吉土 王子東谷川		
路線名等	吉・川島学 河川工事		
工事箇所	吉野川市川島町学		
図面名	縦断図		
縮尺	SV=1/100 SH=1/500	図面番号	2/9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		



NO. 15+18.5

GH-22.141  
FH-22.167

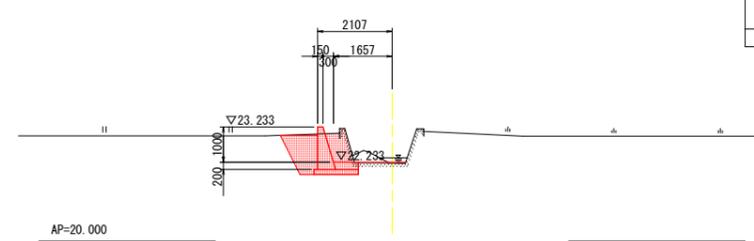


NO. 15+18.5

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	2.3
	埋戻し	C	m3	0.9
	基面整正	土砂	m2	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.4

NO. 18

GH-22.206  
FH-22.233

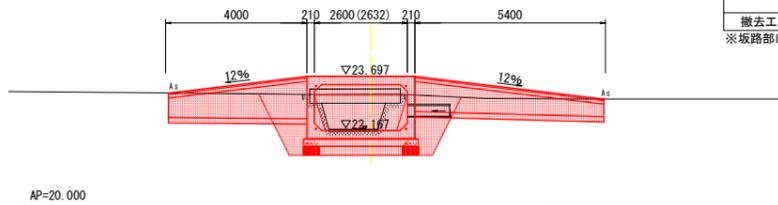


NO. 18

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	1.8
	埋戻し	C	m3	0.9
	基面整正	土砂	m2	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.2

NO. 16

GH-22.141  
FH-22.167



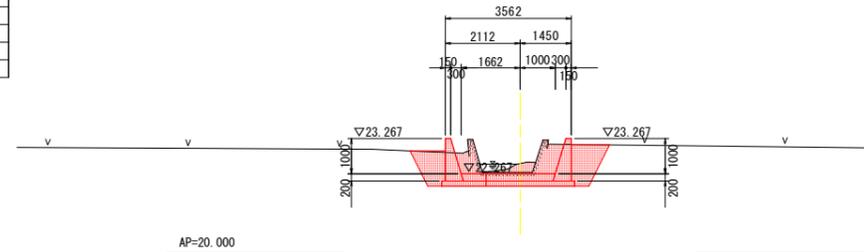
NO. 16

種別	細別	規格	単位	数量
河川土工	盛土	土砂	m3	1.4
作業土工	床掘	土砂	m3	8.4
	埋戻し	C	m3	3.1
	基面整正	土砂	m2	3.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.6

※坂路部は別途計上

NO. 19

GH-22.309  
FH-22.267



左岸

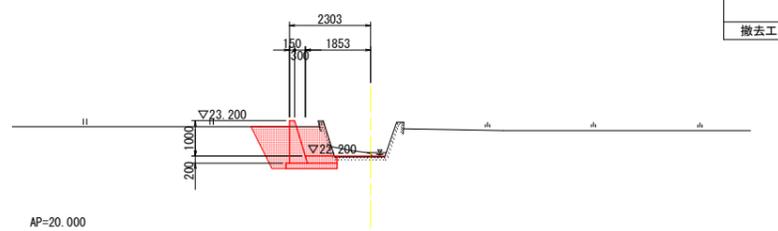
種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	1.5
	埋戻し	C	m3	0.7
	基面整正	土砂	m2	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.3

右岸

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	2.1
	埋戻し	C	m3	0.9
	基面整正	土砂	m2	2.5
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.6

NO. 17

GH-22.178  
FH-22.200

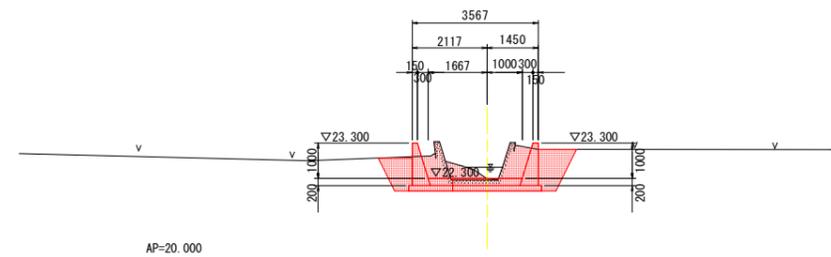


NO. 17

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	2.2
	埋戻し	C	m3	0.9
	基面整正	土砂	m2	1.5
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.2

NO. 20

GH-22.261  
FH-22.300



左岸

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	1.4
	埋戻し	C	m3	0.7
	基面整正	土砂	m2	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.4

右岸

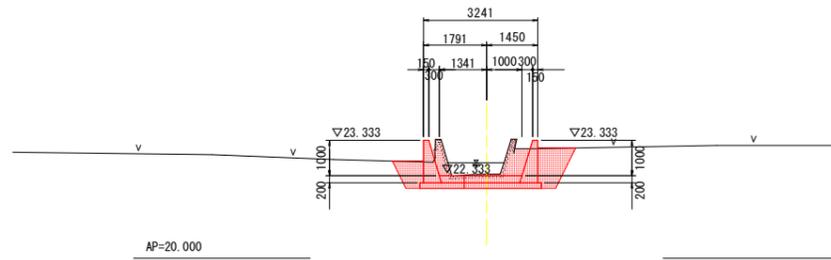
種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	2.1
	埋戻し	C	m3	0.9
	基面整正	土砂	m2	2.5
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.6

実施設計図面

工事名	R2吉土 王子東谷川		
路線名等	吉・川島学 河川工事		
工事箇所	吉野川市川島町学		
図面名	計画横断面 (1/2)		
縮尺	1/100	図面番号	4/9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

NO. 21

GH-22.375  
FH-22.333



左岸

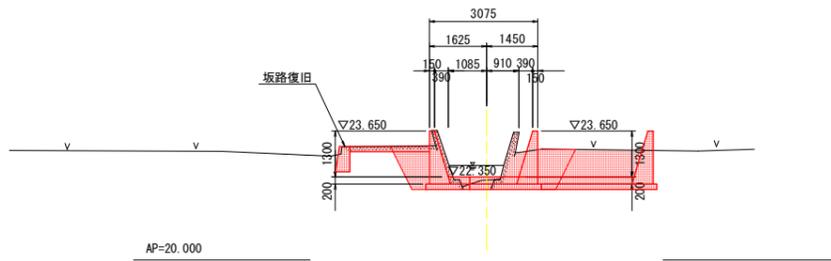
種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m <sup>2</sup>	0.9
	埋戻し	C	m <sup>2</sup>	0.5
	基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m <sup>2</sup>	0.5

右岸

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m <sup>2</sup>	2.0
	埋戻し	C	m <sup>2</sup>	0.9
	基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	2.2
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m <sup>2</sup>	0.5

NO. 21+10

GH-22.259  
FH-22.350



左岸

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m <sup>2</sup>	1.4
	埋戻し	C	m <sup>2</sup>	1.0
	基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m <sup>2</sup>	0.4

右岸

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m <sup>2</sup>	1.8
	埋戻し	C	m <sup>2</sup>	0.9
	基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	2.0
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m <sup>2</sup>	0.4

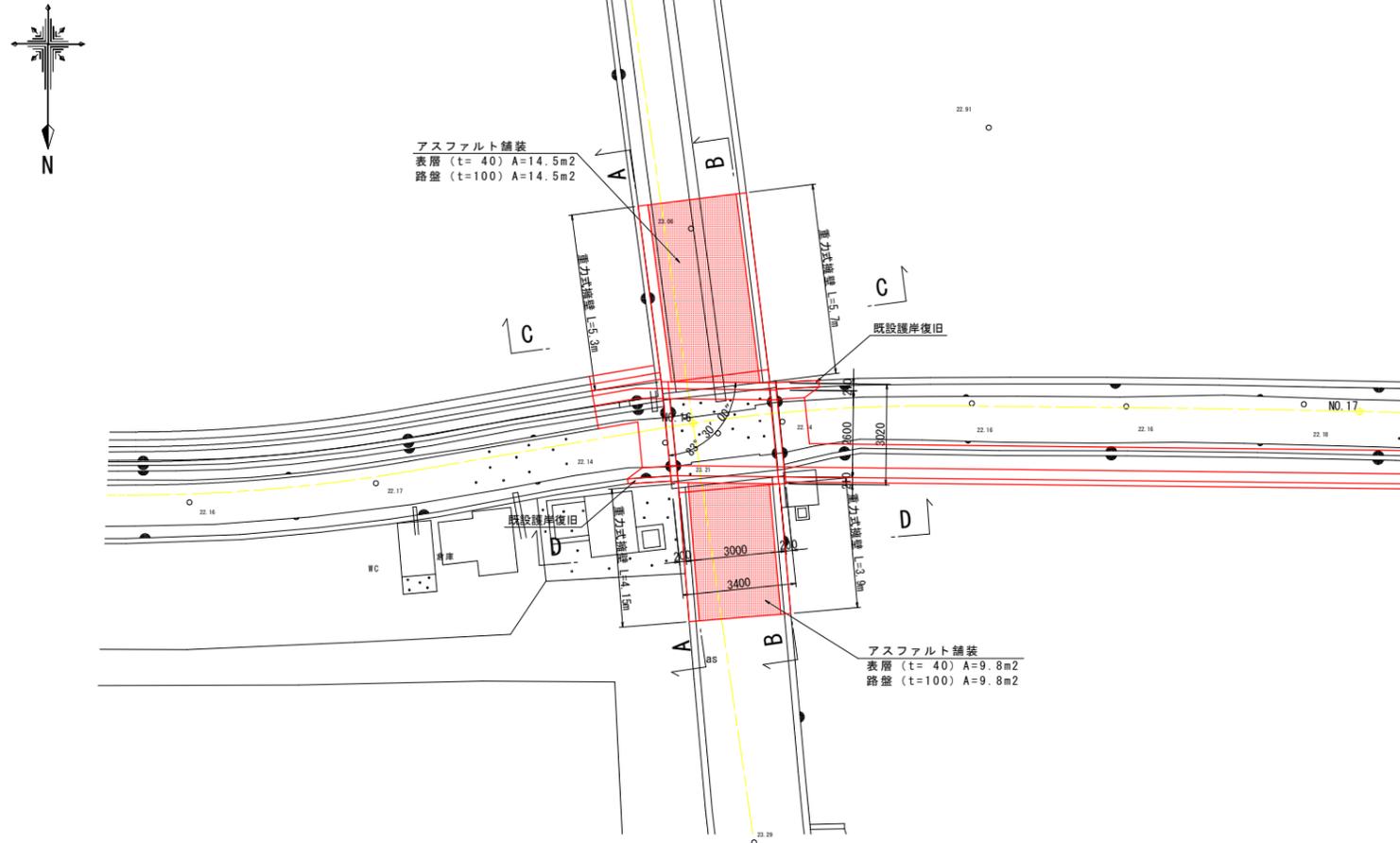
実施設計図面

工事名	R2吉土 王子東谷川 吉・川島学 河川工事		
路線名等	王子東谷川		
工事箇所	吉野川市川島町学		
図面名	計画横断面 (2/2)		
縮尺	1/100	図面番号	5/9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		



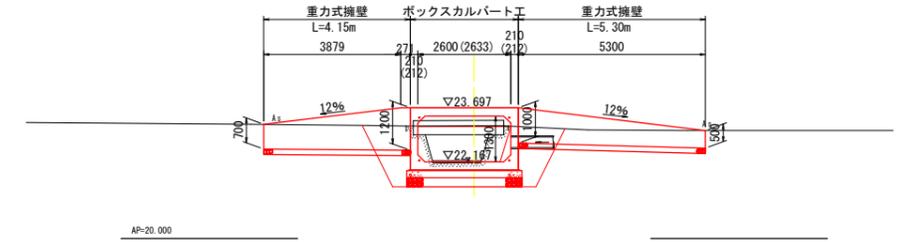
# ボックスカルバート一般図

平面図  
SC=1:100

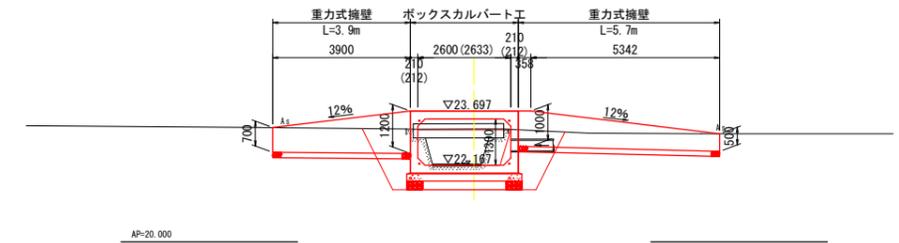


断面図  
SC=1:100

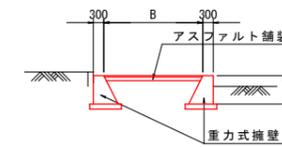
A-A断面



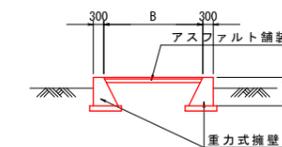
B-B断面



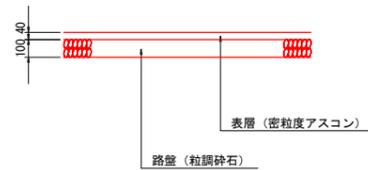
C-C断面



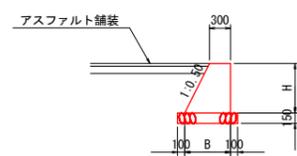
D-D断面



アスファルト舗装  
S=1/20



重力式擁壁  
SC=1/50

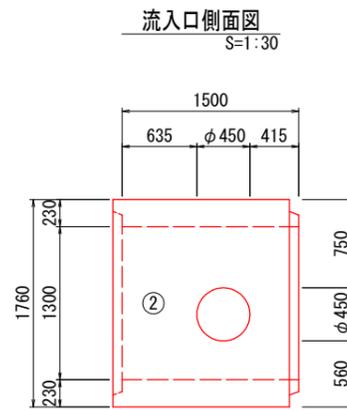
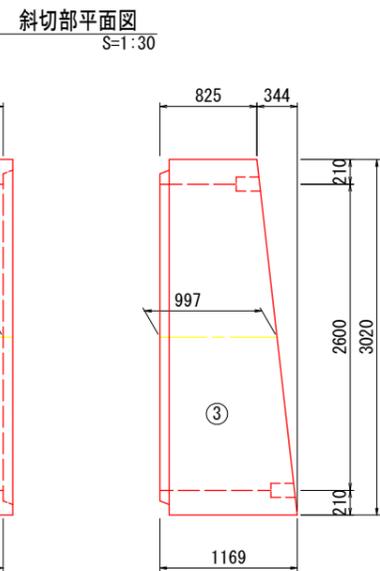
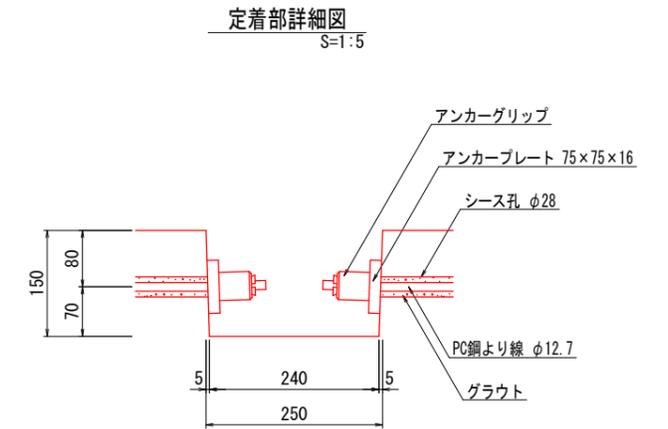
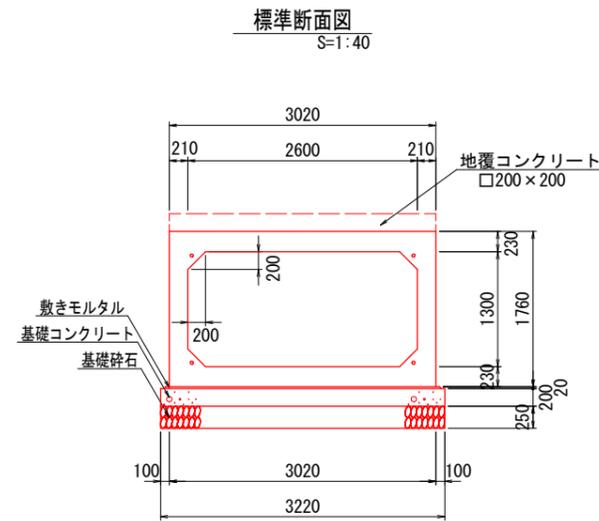
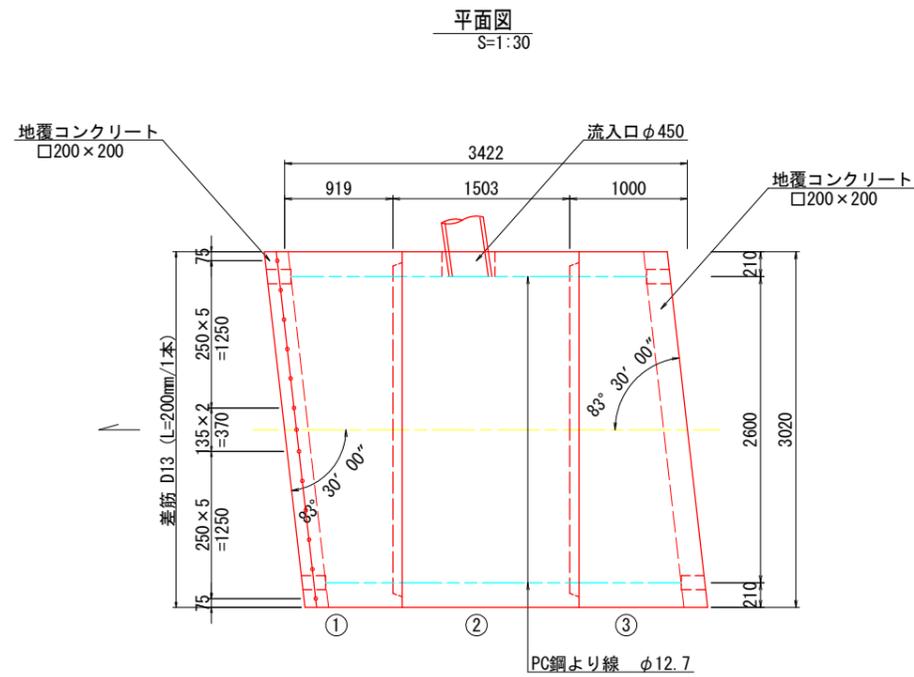


重力式擁壁		1.0m当り	
高さ	コンクリート	敷幅	
H	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	B	
m	m <sup>3</sup>	m	
1.200	0.72	0.90	
1.000	0.55	0.80	
0.700	0.33	0.65	
0.500	0.21	0.55	

実施設計図面

工事名	R2吉土 王子東谷川 吉・川島学 河川工事		
路線名等	王子東谷川		
工事箇所	吉野川市川島町学		
図面名	ボックスカルバート一般図		
縮尺	図示	図面番号	7/9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

# ボックスカルバート詳細図



※ 流入口の箱抜き位置については、起工測量により再確認すること。

## ボックスカルバート数量表

種別	幅	高さ	長さ	数量	番号	備考
流入口	2600	1300	1500	1	2	流入口φ450
斜切	2600	1300	916	1	1	定着部付、凸無
斜切	2600	1300	997	1	3	定着部付、凹無

## 縦締め材材料表

種類	単位	数量	備考
PC鋼より線 φ12.7mm	m	15.6	
アンカープレート、グリップ	セット	8	

## 地覆コンクリート

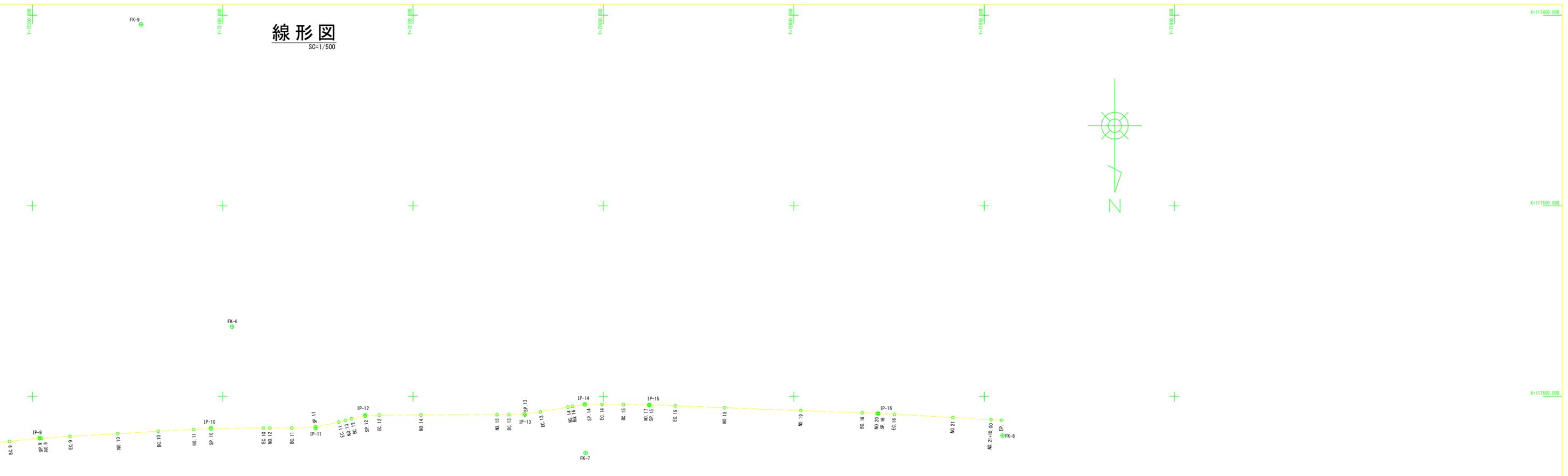
種類	単位	数量	備考
コンクリート	m <sup>3</sup>	0.24	0.200×0.200×3.020×2
差筋	本	26	5.2kg

## 実施設計図面

工事名	R2吉土 王子東谷川 吉・川島学 河川工事		
路線名等	王子東谷川		
工事箇所	吉野川市川島町学		
図面名	ボックスカルバート詳細図		
縮尺	図示	図面番号	8/9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

# 線形図

SC=1/500



点名	X座標	Y座標	Z座標
FK-1	117640.392	72547.167	22.591
FK-2	117648.227	72370.340	22.303
FK-3	117652.837	72315.301	22.436
FK-4	117680.546	72216.519	23.815
FK-5	117530.346	72224.473	23.614
FK-6	117531.655	72147.547	23.661
FK-7	117564.764	72054.682	23.258
FK-8	117560.237	71945.171	23.782
FK-9	117482.391	72171.439	23.517

点名	X座標	Y座標
SP	117447.144	72344.618
BP-1	117641.797	72341.883
BP-2	117634.716	72337.931
BP-3	117594.984	72299.477
BP-4	117594.192	72271.111
BP-5	117578.418	72236.767
BP-6	117578.091	72256.888
BP-7	117578.981	72218.582
BP-8	117563.652	72217.431
BP-9	117560.900	72198.101
BP-10	117558.302	72183.120
BP-11	117558.237	72185.579
BP-12	117554.896	72152.291
BP-13	117554.709	72070.645
BP-14	117552.008	72054.879
BP-15	117552.181	72037.921
BP-16	117554.434	71977.803
BP	117556.195	71945.411

点名	X座標	Y座標
SP	117447.144	72344.618
BP-1	117641.797	72341.883
BP-2	117634.716	72337.931
BP-3	117594.984	72299.477
BP-4	117594.192	72271.111
BP-5	117578.418	72236.767
BP-6	117578.091	72256.888
BP-7	117578.981	72218.582
BP-8	117563.652	72217.431
BP-9	117560.900	72198.101
BP-10	117558.302	72183.120
BP-11	117558.237	72185.579
BP-12	117554.896	72152.291
BP-13	117554.709	72070.645
BP-14	117552.008	72054.879
BP-15	117552.181	72037.921
BP-16	117554.434	71977.803
BP	117556.195	71945.411
EC-1	117628.096	72333.423
EC-2	117620.958	72328.180
EC-3	117616.263	72324.150
EC-4	117612.287	72320.802
EC-5	117604.751	72312.295
EC-6	117602.804	72309.716
EC-7	117600.783	72307.072
EC-8	117598.382	72308.976
EC-9	117594.766	72291.757
EC-10	117594.645	72289.926
EC-11	117594.325	72280.886
EC-12	117593.137	72278.180
EC-13	117590.415	72277.028
EC-14	117587.349	72276.962
EC-15	117582.287	72276.851
EC-16	117579.518	72275.673
EC-17	117578.354	72272.918
EC-18	117578.254	72266.789
EC-19	117578.217	72264.132
EC-20	117578.189	72256.868
EC-21	117578.321	72246.948
EC-22	117578.287	72244.134
EC-23	117578.852	72234.139
EC-24	117578.893	72225.390
EC-25	117577.854	72219.607
EC-26	117575.182	72218.307
EC-27	117563.052	72217.431
EC-28	117563.052	72217.431
EC-29	117561.783	72206.030
EC-30	117561.005	72198.093
EC-31	117560.959	72197.541
EC-32	117560.489	72190.137
EC-33	117559.715	72177.581
EC-34	117559.100	72166.939
EC-35	117558.648	72157.609
EC-36	117558.493	72153.114
EC-37	117558.289	72139.276
EC-38	117558.265	72137.614
EC-39	117558.252	72131.848
EC-40	117557.849	72125.629
EC-41	117556.975	72119.568
EC-42	117556.226	72117.802
EC-43	117555.825	72116.202
EC-44	117555.125	72112.561
EC-45	117554.879	72108.862
EC-46	117554.631	72097.934
EC-47	117554.742	72097.934
EC-48	117554.728	72094.785
EC-49	117554.539	72070.660
EC-50	117554.010	72066.367
EC-51	117552.770	72059.322
EC-52	117552.575	72058.096
EC-53	117552.210	72054.863
EC-54	117552.054	72050.370
EC-55	117552.112	72044.732
EC-56	117552.223	72038.122
EC-57	117552.228	72037.922
EC-58	117552.436	72031.114
EC-59	117552.923	72018.133
EC-60	117553.672	71988.140
EC-61	117554.276	71982.016
EC-62	117554.435	71978.164
EC-63	117554.452	71977.803
EC-64	117554.663	71973.593
EC-65	117555.500	71958.193
EC-66	117556.043	71948.207
EC-67	117556.195	71945.411

IP	IP間方向角	IA	R	曲 線 半 径	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
IP-1	207-04-33	2-14-10	100.000	8.078	0.238	16.120	28.408	117634.605	72338.209	
IP-2	232-28-04	19-12-29	30.000	11.473	0.818	22.790	27.060	117611.114	72321.386	
IP-3	267-58-19	32-29-16	30.000	9.546	1.485	18.563	22.300	117594.984	72299.477	
IP-4	181-14-37	89-43-32	4.000	3.728	1.524	6.055	15.778	117594.192	72271.111	
IP-5	289-02-31	87-48-43	4.000	3.859	1.552	6.130	19.903	117578.418	72256.868	
IP-6	271-19-56	2-18-26	500.000	9.922	0.098	19.842	38.296	117578.091	72256.868	
IP-7	184-02-56	87-14-09	4.000	3.809	1.524	6.088	15.971	117578.981	72218.582	
IP-8	282-28-51	79-28-25	300.000	7.978	0.106	15.952	45.056	117560.900	72198.101	
IP-9	269-41-39	3-02-48	300.000	7.978	0.106	15.952	45.056	117560.900	72198.101	
IP-10	269-41-39	3-02-48	300.000	7.978	0.106	15.952	45.056	117560.900	72198.101	
IP-11	252-24-26	14-11-31	50.000	6.269	0.291	12.472	13.411	117558.302	72183.120	
IP-12	269-44-41	14-10-16	30.000	3.729	0.231	7.420	41.946	117554.896	72152.291	
IP-13	269-16-43	9-21-56	50.000	4.101	0.171	8.260	15.966	117554.009	72139.276	
IP-14	272-25-06	19-18-20	50.000	4.509	0.203	8.993	16.959	117552.008	72125.579	
IP-15	272-08-45	1-53-40	500.000	6.812	0.040	13.623	60.161	117552.181	72037.921	
IP-16	273-06-44	0-57-58	500.000	4.216	0.018	8.432	32.439	117554.434	71977.803	
IP								117556.195	71945.411	

## 実施設計図面

工事名	R2吉士 王子東谷川 吉・川島学 河川工事		
路線名等	王子東谷川		
工事箇所	吉野川市川島町学		
図面名	線形図		
縮尺	1/500	図面番号	9/9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		