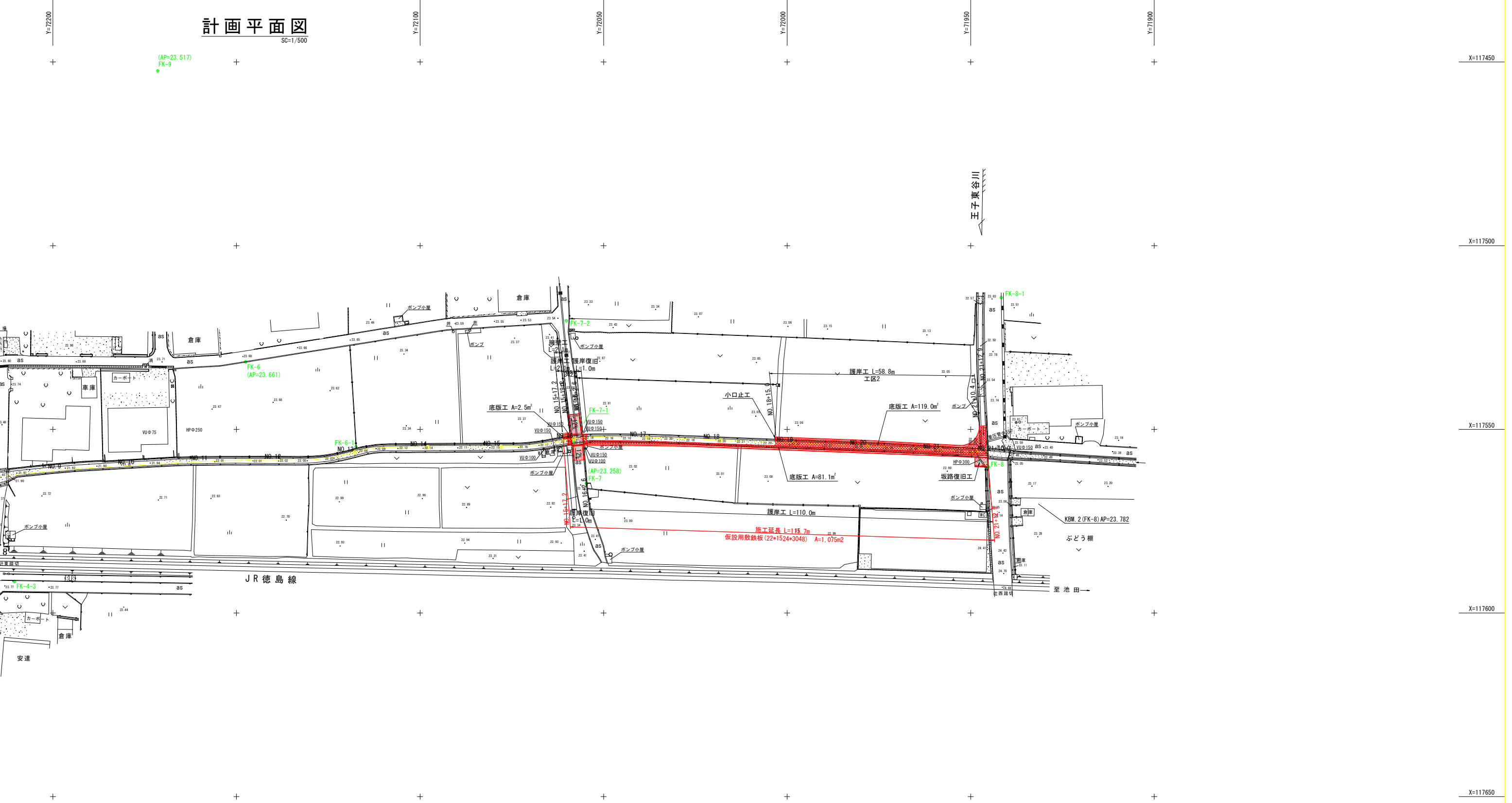


計画平面図

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

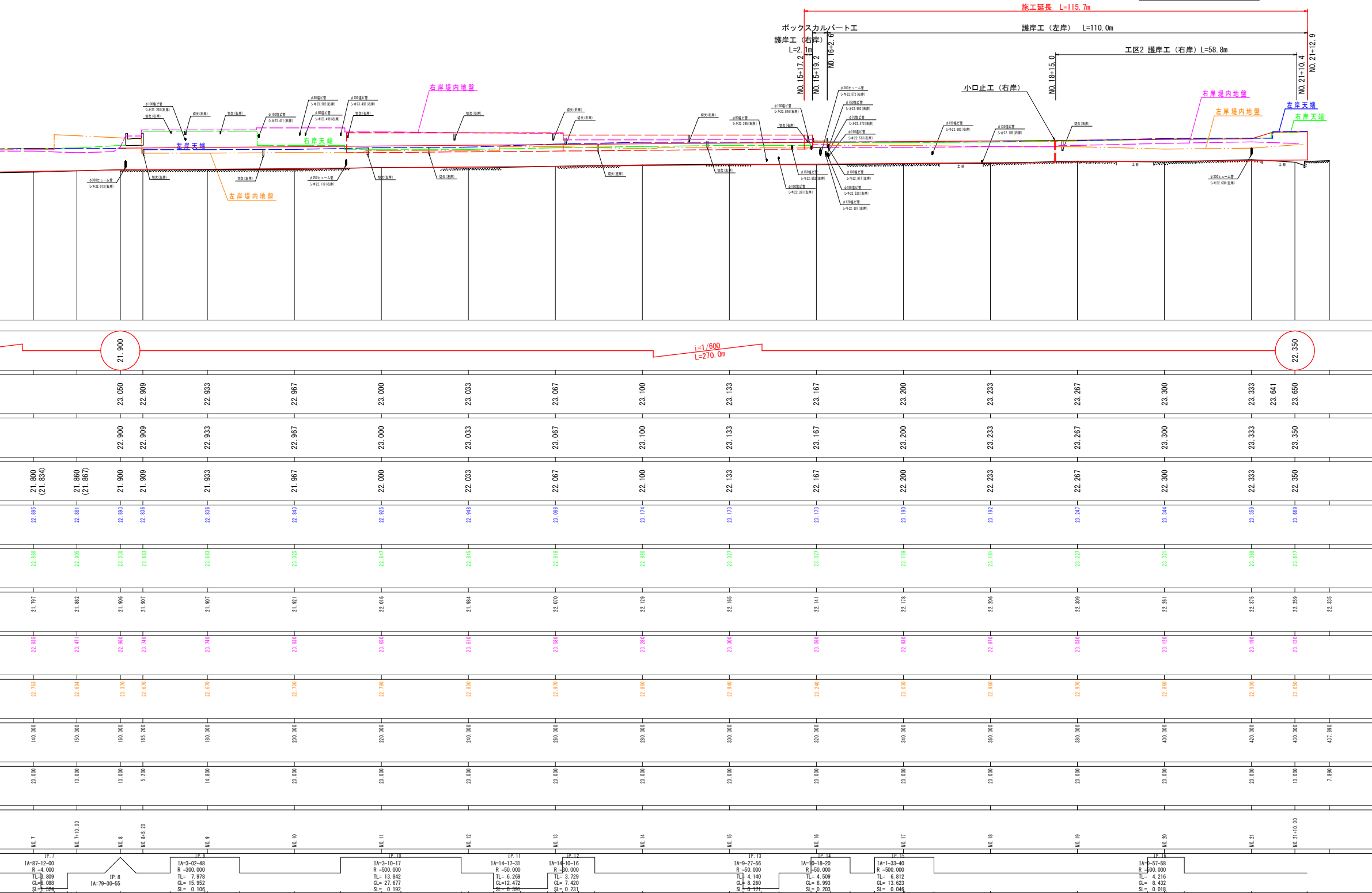
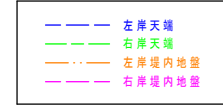
実施設計図面

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	22.889	22.868
22.880	22.865	22.830	22.833	22.835	22.835	22.847	22.845	22.818	22.880	22.877	22.870	22.855	22.818	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	22.289	22.285
22.825	22.847	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	22.786	22.600	22.670	22.680	22.640	22.640	22.630	22.680	22.670	22.680	22.600	22.680	22.680
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	437.880
20.000	10.000	10.000	5.200	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=0-02-48 R=300.000 TL= 7.978 CL= 15.852 SL= 0.106	IP 10 IA=3-10-17 R=300.000 TL= 13.842 CL= 27.677 SL= 0.192	IP 11 IA=14-17-31 R=50.000 TL= 6.268 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=0-18-20 R=500.000 TL= 4.959 CL= 8.893 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
---	---------------------	---	---	--	--	--	---	--	---

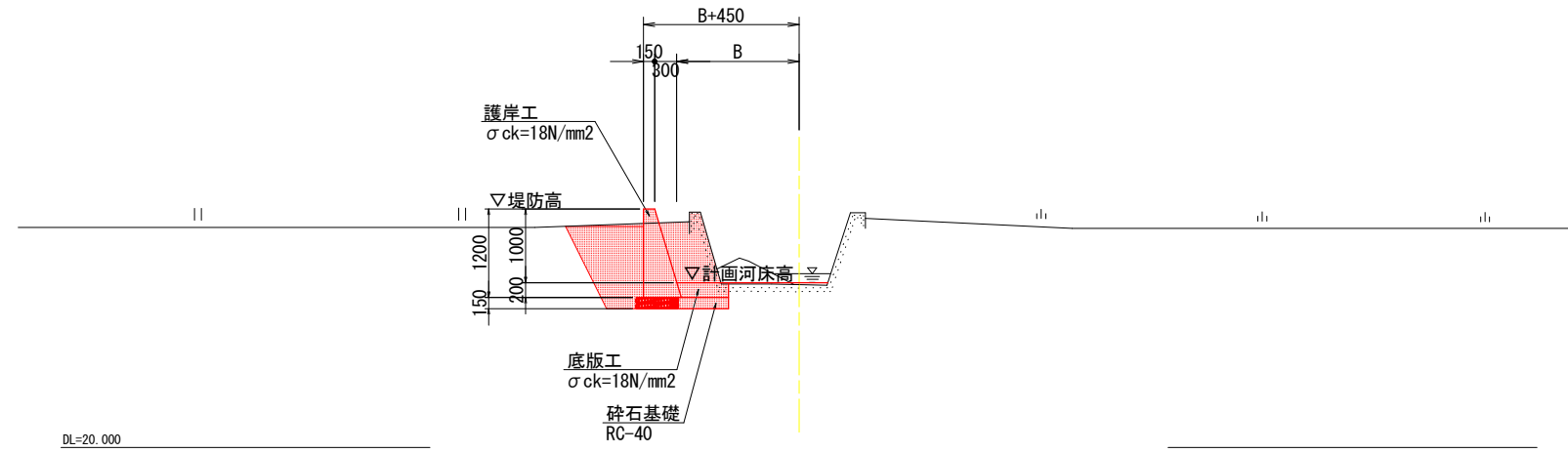
実施設計図面

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>		

標準断面図

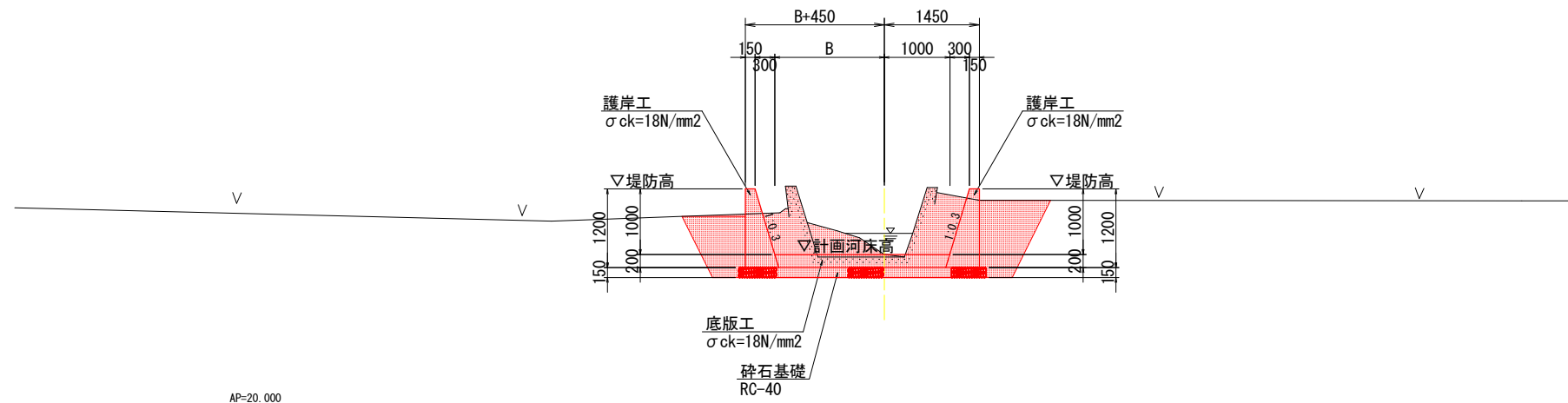
SC=1/50

NO. 16+2.6~NO. 18+15.0



DL=20.000

NO. 18+15.0~NO. 21+5.15



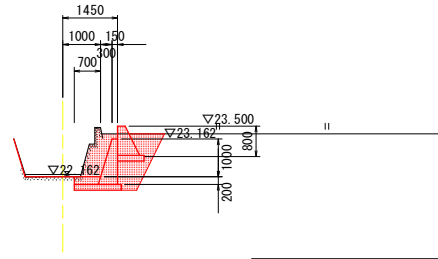
AP=20.000

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	標準断面図		
縮尺	1/50	図面番号	3/9
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



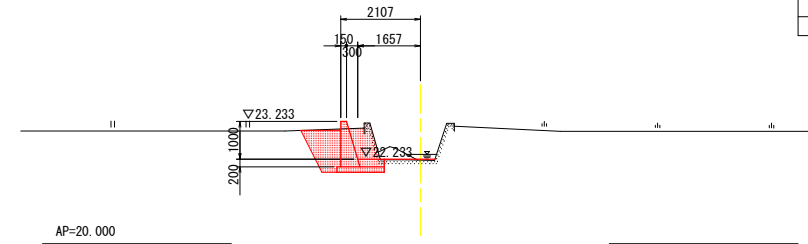
AP=20.000

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



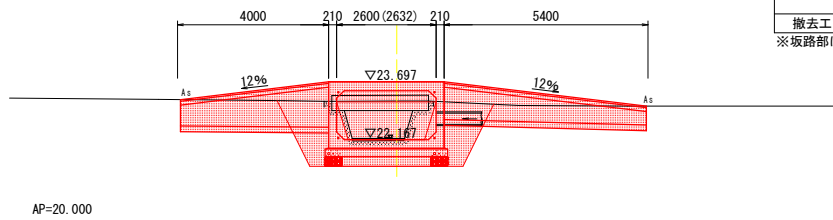
AP=20.000

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



AP=20.000

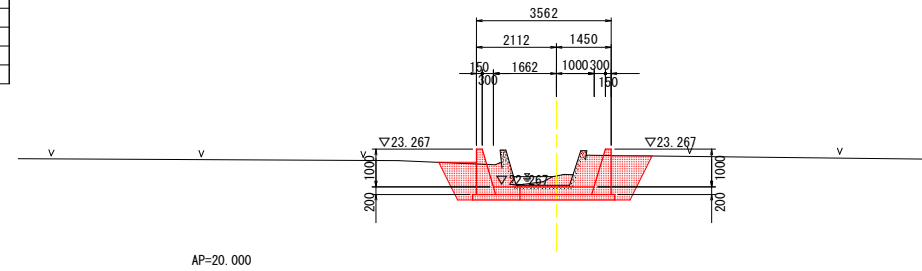
NO. 16

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



AP=20.000

左岸

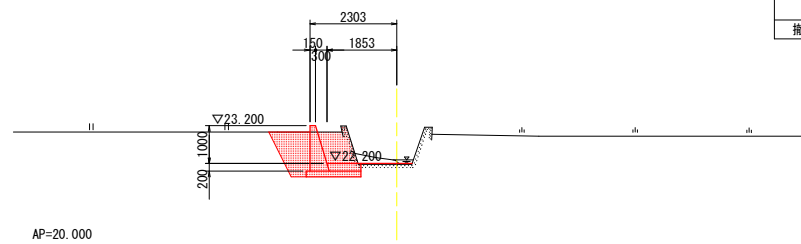
種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	1.5
	埋戻し	C	m3	0.7
	基面整正	土砂	m2	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.3

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



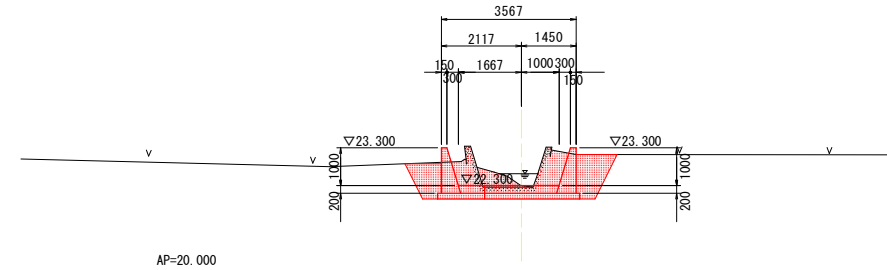
AP=20.000

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



AP=20.000

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

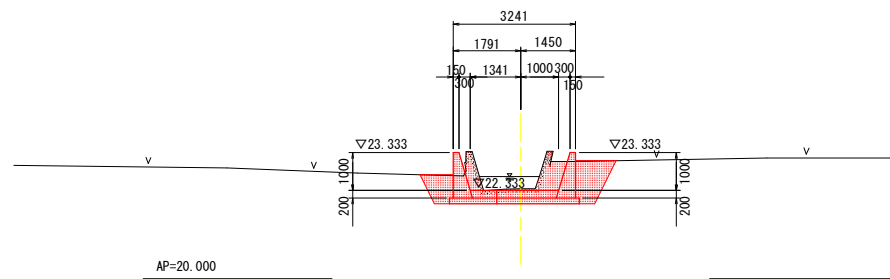
種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m3	2.1
	埋戻し	C	m3	0.9
	基面整正	土砂	m2	2.5
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m2	0.6

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

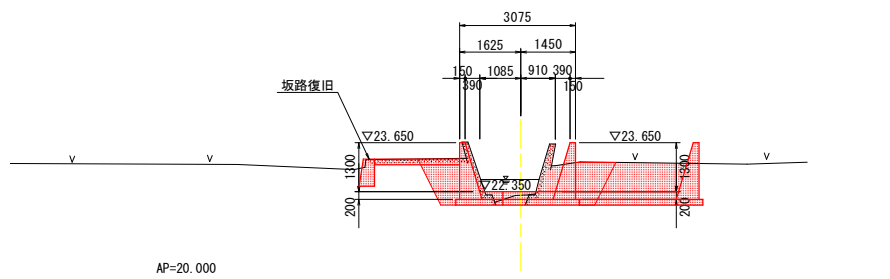
種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m ²	0.9
	埋戻し	C	m ²	0.5
	基面修正	土砂	m ²	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m ²	0.5

右岸

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m ²	2.0
	埋戻し	C	m ²	0.9
	基面修正	土砂	m ²	2.2
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m ²	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 ²	1.4
	埋戻し	C	m ²	1.0
	基面修正	土砂	m ²	1.3
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m ²	0.4

右岸

種別	細別	規格	単位	数量
作業土工	床掘	土砂	m ²	1.8
	埋戻し	C	m ²	0.9
	基面修正	土砂	m ²	2.0
撤去工	コンクリート取壊し	無筋	m ²	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>		

護岸工構造図

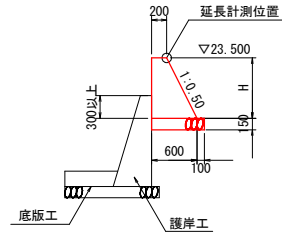
護岸工展開図

SH=1/50
SH=1/500

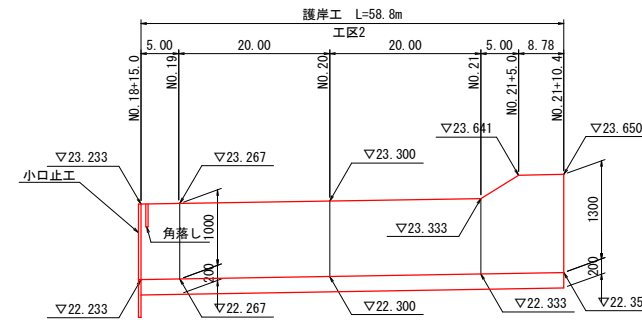
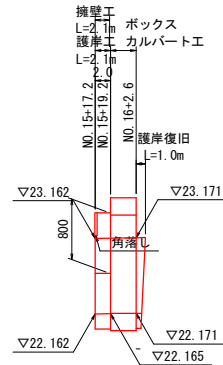
右岸護岸工展開図

擁壁工

SC=1/50

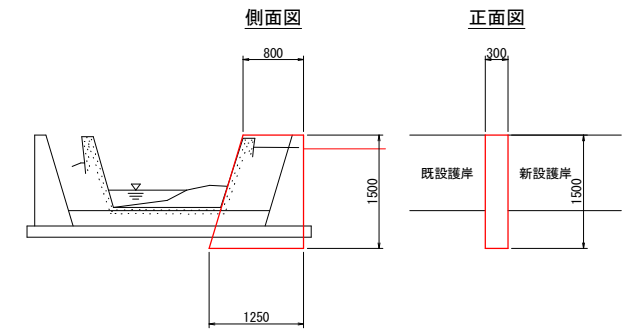


擁壁工		1.0m当り	
高さ	コンクリート		
H	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		
m	m^2		
0.800	0.32		



小口止工

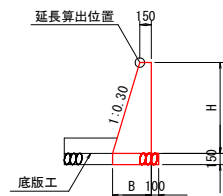
SC=1/50



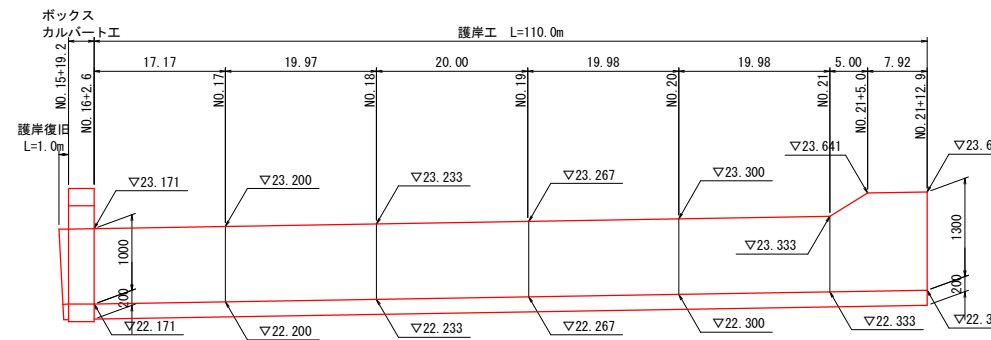
左岸護岸工展開図

護岸工

SC=1/50

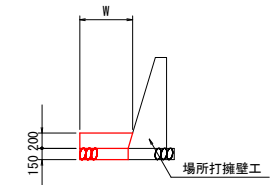


護岸工		1.0m当り	
高さ	コンクリート	敷幅	
H	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	B	
m	m^2	m	
1.200	0.40	0.51	
1.500	0.56	0.60	



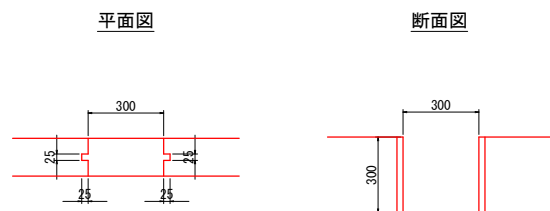
底板工

SC=1/50



角落し参考図

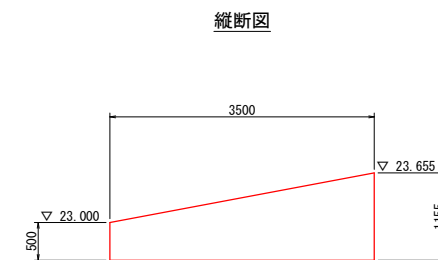
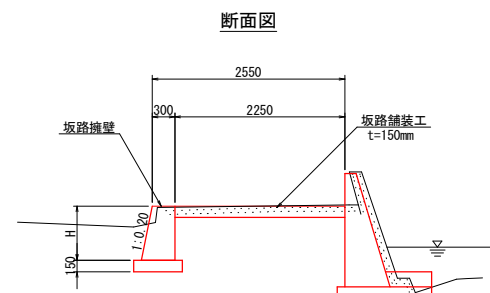
S=1/15



※ 田畑の水落し箇所には、堰板を設置する角落しを設けるものとする。

坂路復旧工

SC=1/50

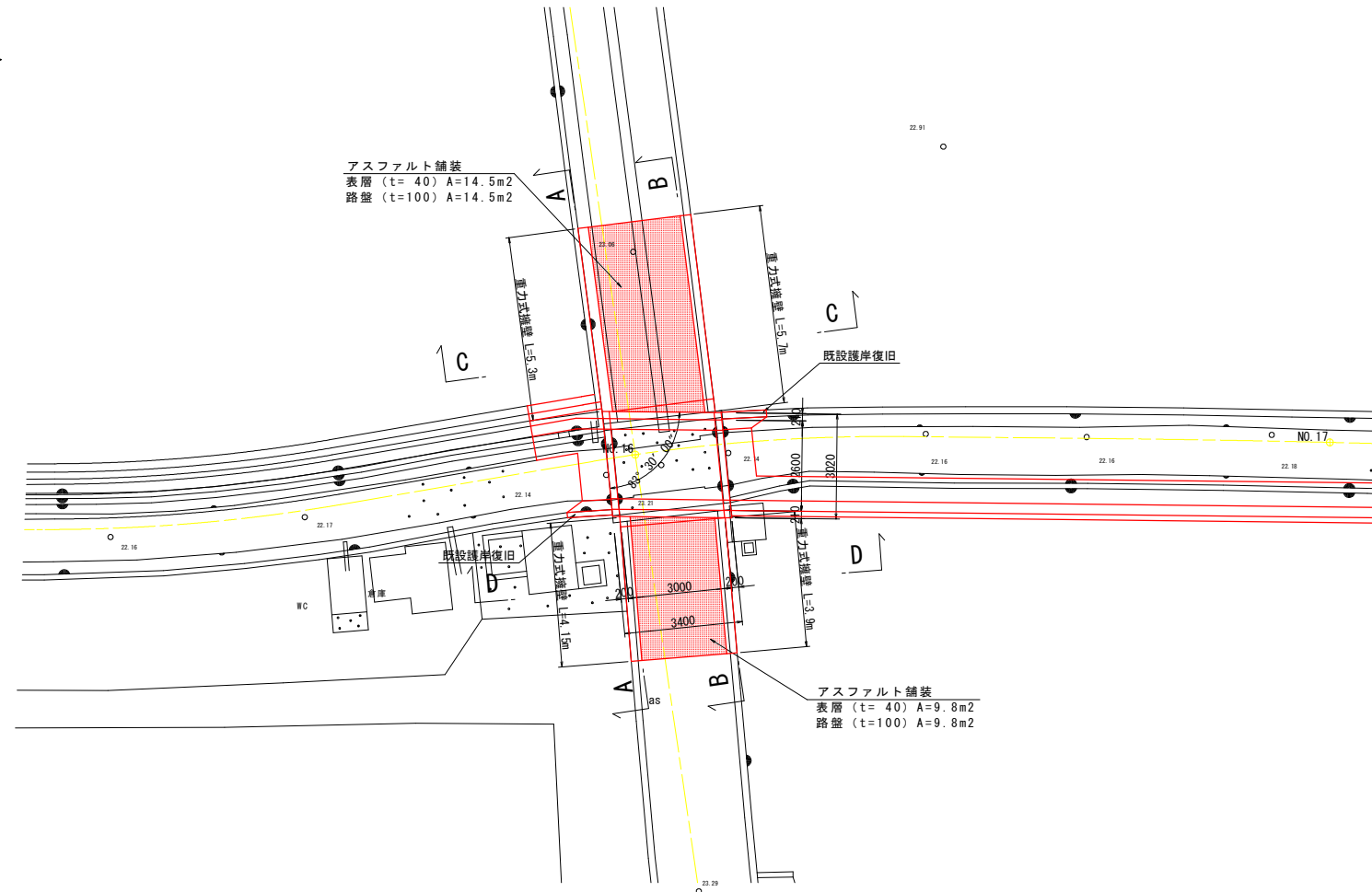


実施設計図面

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	護岸工構造図		
縮尺	図示	図面番号	6/9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

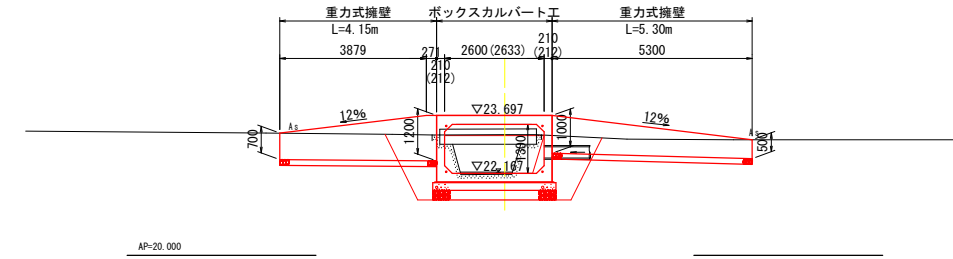
ボックスカルバート一般図

平面図
SC-1:100

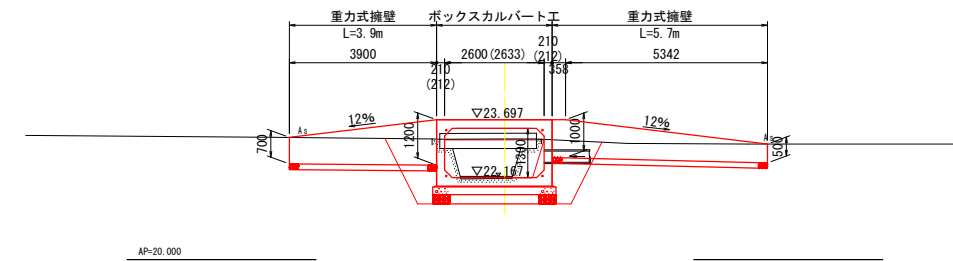


断面図
SC-1:100

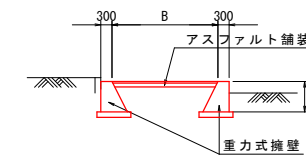
A-A断面



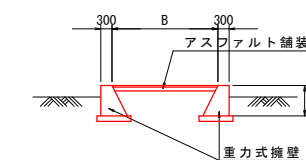
B-B断面



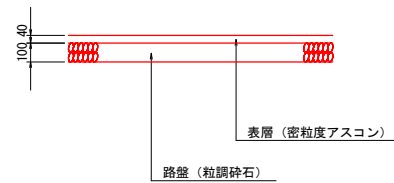
C-C断面



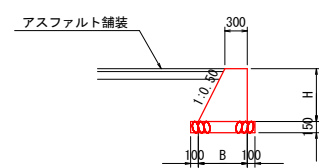
D-D断面



アスファルト舗装
S=1/20



重力式擁壁
SC=1/50

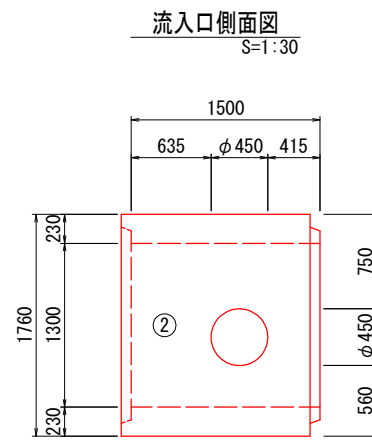
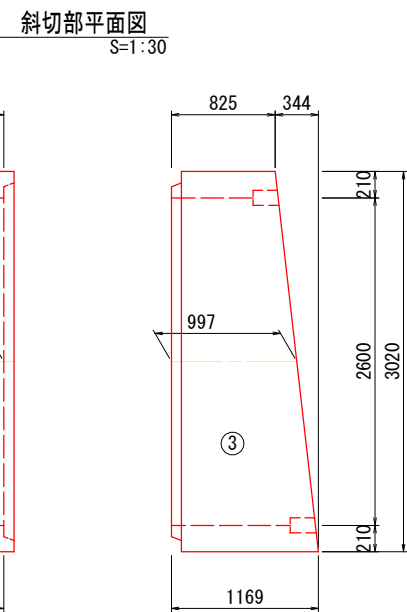
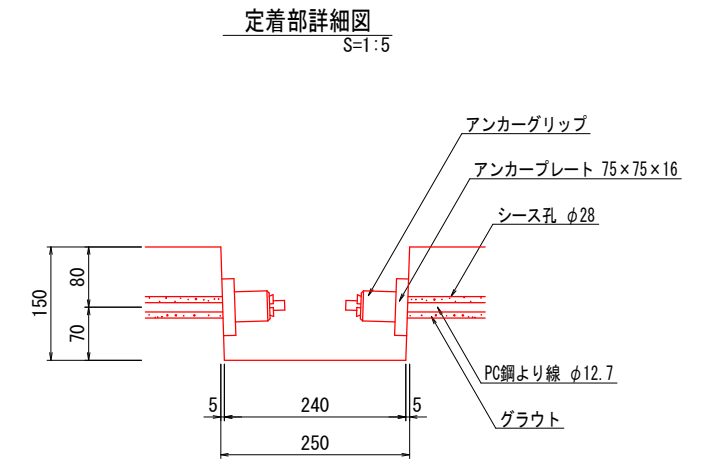
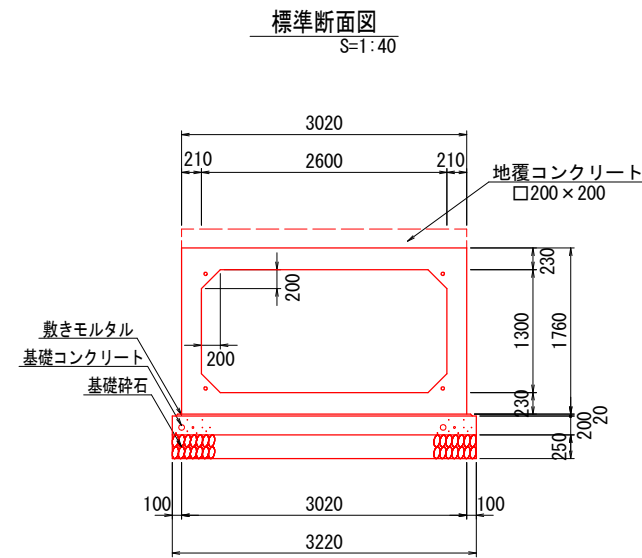
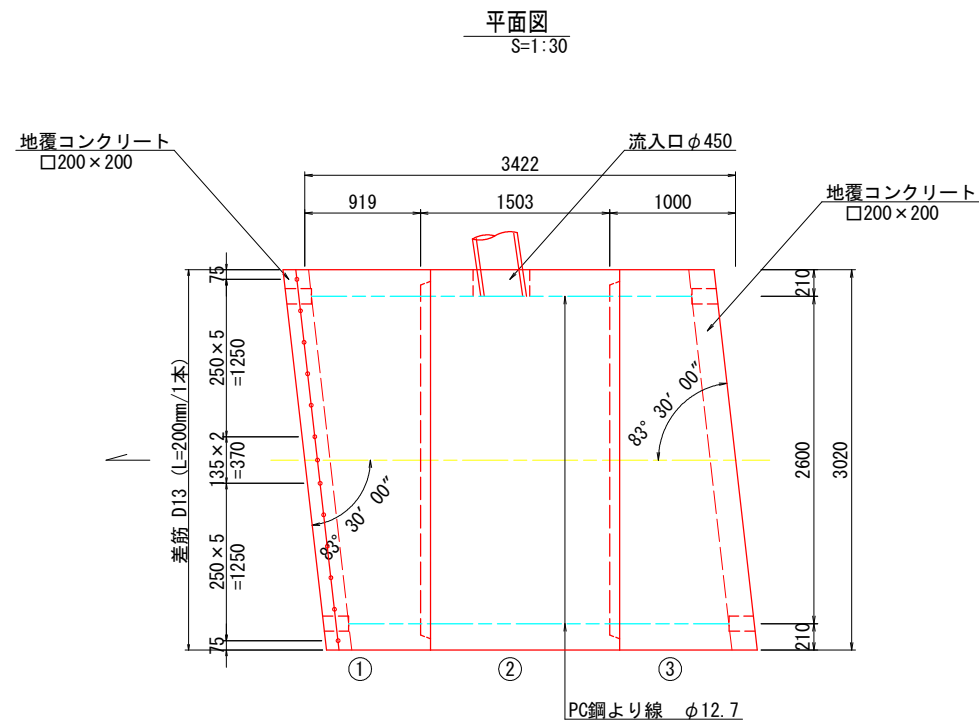


重力式擁壁		1.0m当り	
高さ	コンクリート	敷幅	
H	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	B	
m	m ³	m	
1.200	0.72	0.90	
1.000	0.55	0.80	
0.700	0.33	0.65	
0.500	0.21	0.55	

実施設計図面

工事名	R2吉土 王子東谷川		
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

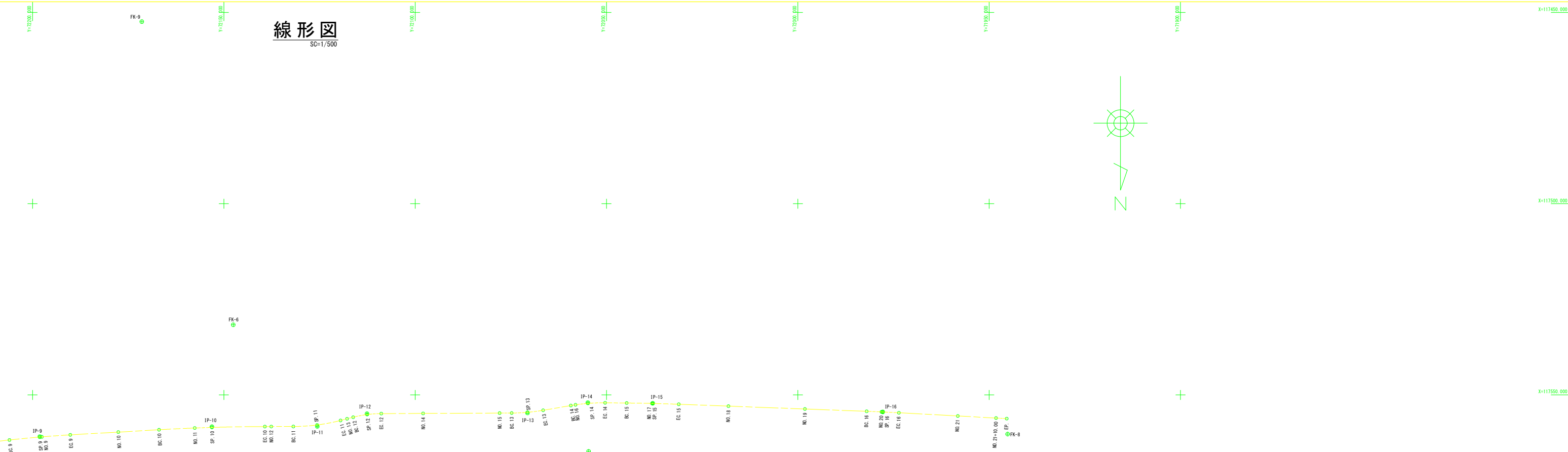
種類	単位	数量	備考
コンクリート	m ³	0.24	0.200×0.200×3.020×2
差筋	本	26	5.2kg

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	23.414
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
IP-1	117641.797	72341.883
IP-2	117634.716	72337.931
IP-3	117594.984	72299.477
IP-4	117594.192	72271.111
IP-5	117578.418	72276.767
IP-6	117578.091	72256.888
IP-7	117578.981	72218.582
IP-8	117563.652	72217.431
IP-9	117560.900	72198.101
IP-10	117558.302	72183.120
IP-11	117558.237	72185.579
IP-12	117554.896	72152.291
IP-13	117554.709	72070.645
IP-14	117552.008	72054.879
IP-15	117552.181	72037.921
IP-16	117554.434	71977.803
EP	117556.195	71945.411

点名	X座標	Y座標
SP	117447.144	72344.618
BC-1	117641.797	72341.883
SP-1	117634.716	72337.931
NA-0	117632.317	72336.363
EC-1	117628.096	72333.423
BC-2	117620.958	72328.180
NA-1	117616.263	72324.150
SP-2	117612.287	72320.802
EC-2	117604.751	72312.265
NA-2	117602.804	72309.716
BC-3	117600.783	72307.072
SP-3	117598.382	72298.976
NA-3	117594.766	72291.757
EC-3	117594.645	72289.926
BC-4	117594.325	72286.886
SP-4	117593.137	72278.180
EC-4	117590.415	72277.028
NA-4	117587.349	72276.962
BC-5	117582.287	72276.851
SP-5	117579.518	72275.673
EC-5	117578.354	72272.918
BC-6	117578.254	72266.789
NA-5	117578.217	72264.132
SP-6	117578.189	72256.868
EC-6	117578.321	72246.948
NA-6	117578.287	72244.134
NA-7	117578.852	72224.139
BC-7	117578.893	72222.390
SP-7	117577.854	72219.607
EC-7	117575.182	72218.307
NA-8	117563.052	72217.431
IP-8	117563.052	72217.431
BC-9	117561.783	72206.030
SP-9	117561.005	72198.093
NA-9	117560.959	72197.541
EC-9	117560.489	72190.137
NA-10	117559.715	72177.581
BC-10	117559.100	72166.939
NA-11	117558.648	72157.609
SP-10	117558.493	72153.114
EC-10	117558.289	72139.276
NA-12	117558.265	72137.614
BC-11	117558.252	72131.848
SP-11	117557.849	72125.629
EC-11	117556.975	72119.568
NA-13	117556.226	72117.802
BC-12	117555.825	72116.202
SP-12	117555.125	72112.561
EC-12	117554.879	72108.862
NA-14	117554.831	72097.934
NA-15	117554.742	72097.934
BC-13	117554.728	72074.785
SP-13	117554.539	72070.660
EC-13	117554.010	72066.367
BC-14	117552.770	72059.322
NA-16	117552.575	72058.096
SP-14	117552.210	72054.863
EC-14	117552.054	72050.370
BC-15	117552.112	72044.732
NA-17	117552.223	72038.122
SP-15	117552.228	72037.922
EC-15	117552.436	72031.114
NA-18	117552.923	72018.133
NA-19	117553.672	71988.140
BC-16	117554.276	71982.016
NA-20	117554.435	71978.164
SP-16	117554.452	71977.803
EC-16	117554.663	71973.593
NA-21	117555.500	71958.193
NA-21+10.00	117556.043	71948.207
EP	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	307-04-33	0-14-10	100.000	8.078	0.328	16.170	27.408	117641.744	72344.618	
IP-1	215-18-44	10-15-29	30.000	11.473	0.818	22.790	27.666	117634.716	72337.931	
IP-2	232-28-04	35-29-16	30.000	9.546	1.485	18.563	22.300	117594.984	72299.477	
IP-3	267-58-19	80-43-32	4.000	3.728	1.524	6.055	15.778	117594.192	72271.111	
IP-4	181-14-47	87-48-43	4.000	3.859	1.552	6.130	19.903	117578.418	72276.767	
IP-5	289-05-31	2-18-26	500.000	9.922	0.098	19.842	38.296	117578.091	72256.888	
IP-6	271-19-56	87-14-00	4.000	3.809	1.524	6.088	15.971	117578.981	72218.582	
IP-7	184-05-56	79-25-55	300.000	7.978	0.106	15.952	45.056	117560.900	72198.101	
IP-8	283-28-51	3-16-17	500.000	13.842	0.192	27.617	27.541	117558.302	72183.120	
IP-9	269-41-39	14-11-31	50.000	6.269	0.291	12.472	13.411	117558.237	72185.579	
IP-10	269-51-57	14-10-16	36.000	3.729	0.231	7.420	41.946	117554.896	72112.559	
IP-11	255-24-26	0-21-56	50.000	4.140	0.171	8.260	15.966	117554.009	72070.645	
IP-12	269-44-41	10-15-29	50.000	4.509	0.203	8.993	16.959	117552.008	72054.879	
IP-13	269-16-43	1-53-40	500.000	6.812	0.040	13.623	60.161	117552.181	72037.921	
IP-14	273-08-45	0-57-58	500.000	4.216	0.018	8.432	32.439	117554.434	71977.803	
IP-15	273-06-44							117556.195	71945.411	
IP										

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>		