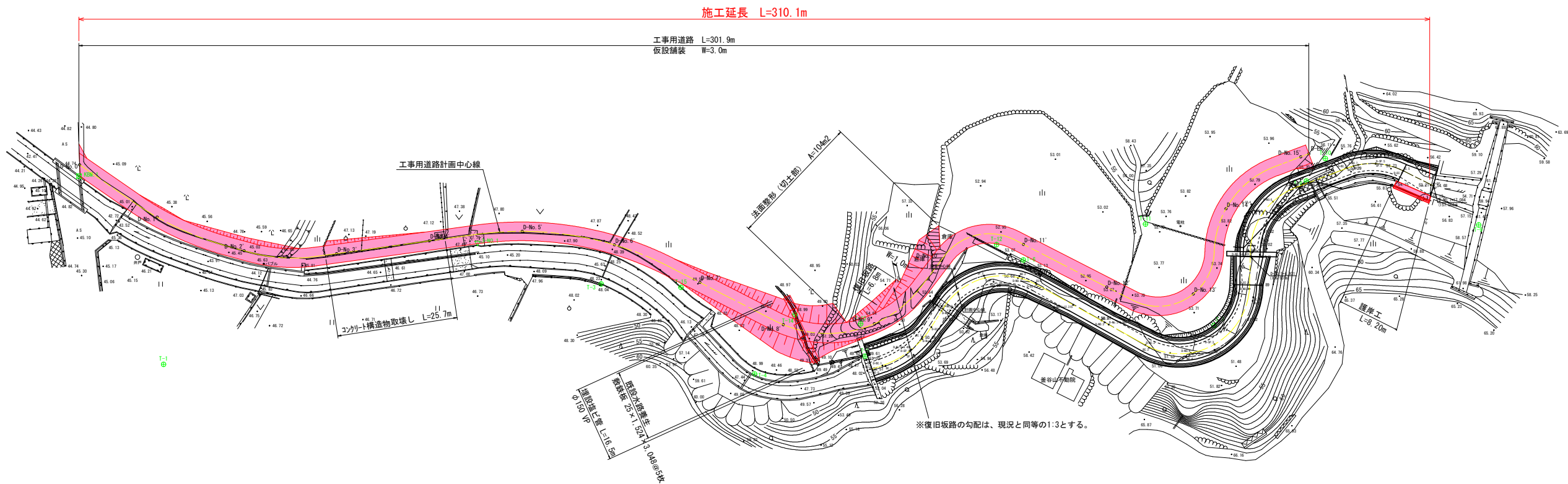
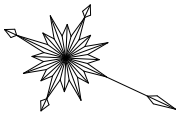


全体計画 平面図

S=1/500

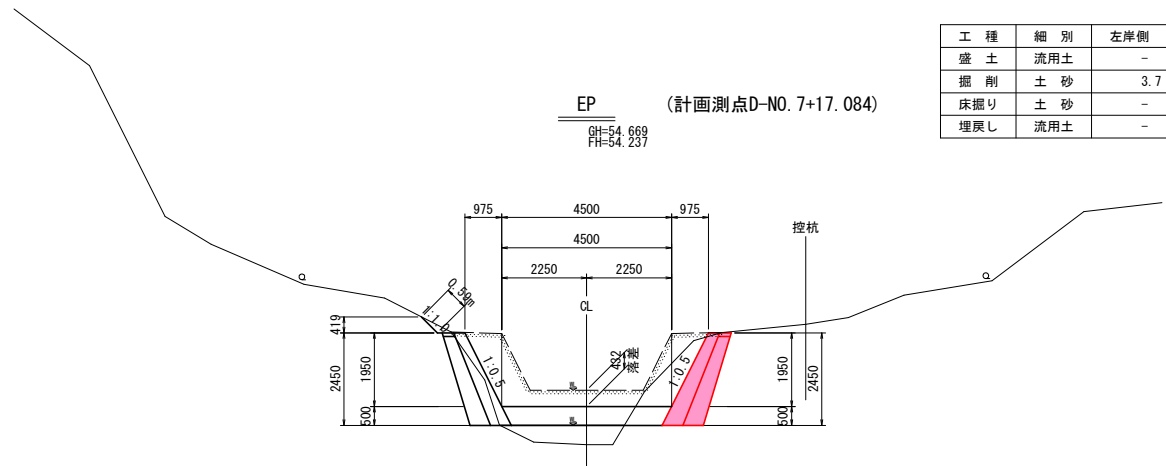


実施設計図面

工 事 名	R 7 吉土 長光寺谷地 阿波・阿波東長峰地 砂防工事		
路線名等	長光寺谷地		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰地		
図 面 名	全体計画 平面図		
縮 尺	1/500	図面番号	1 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局＜吉野川＞		

護岸工 横断面図

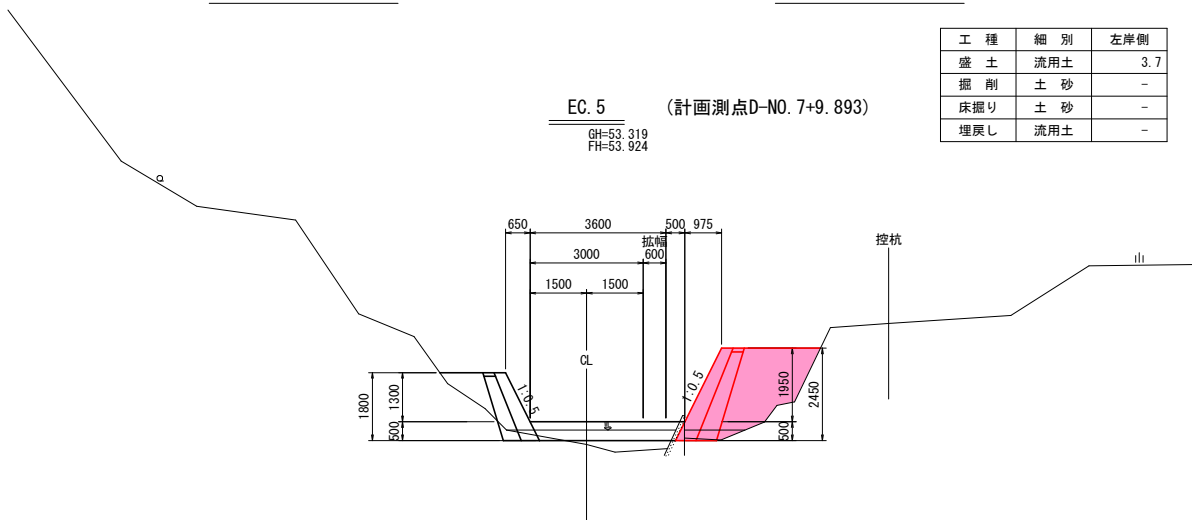
S=1/100



工 種	細 別	左岸側
盛 土	流用土	-
掘 削	土 砂	3.7
床掘り	土 砂	-
埋戻し	流用土	-

※側壁護岸は水通しの肩から下ろした鉛直線位置より後退させる。
(砂防技術指針(案) P. V-31, P. IV-43)

DL=50.000



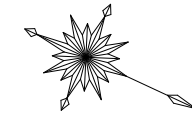
工 種	細 別	左岸側
盛 土	流用土	3.7
掘 削	土 砂	-
床掘り	土 砂	-
埋戻し	流用土	-

DL=50.000

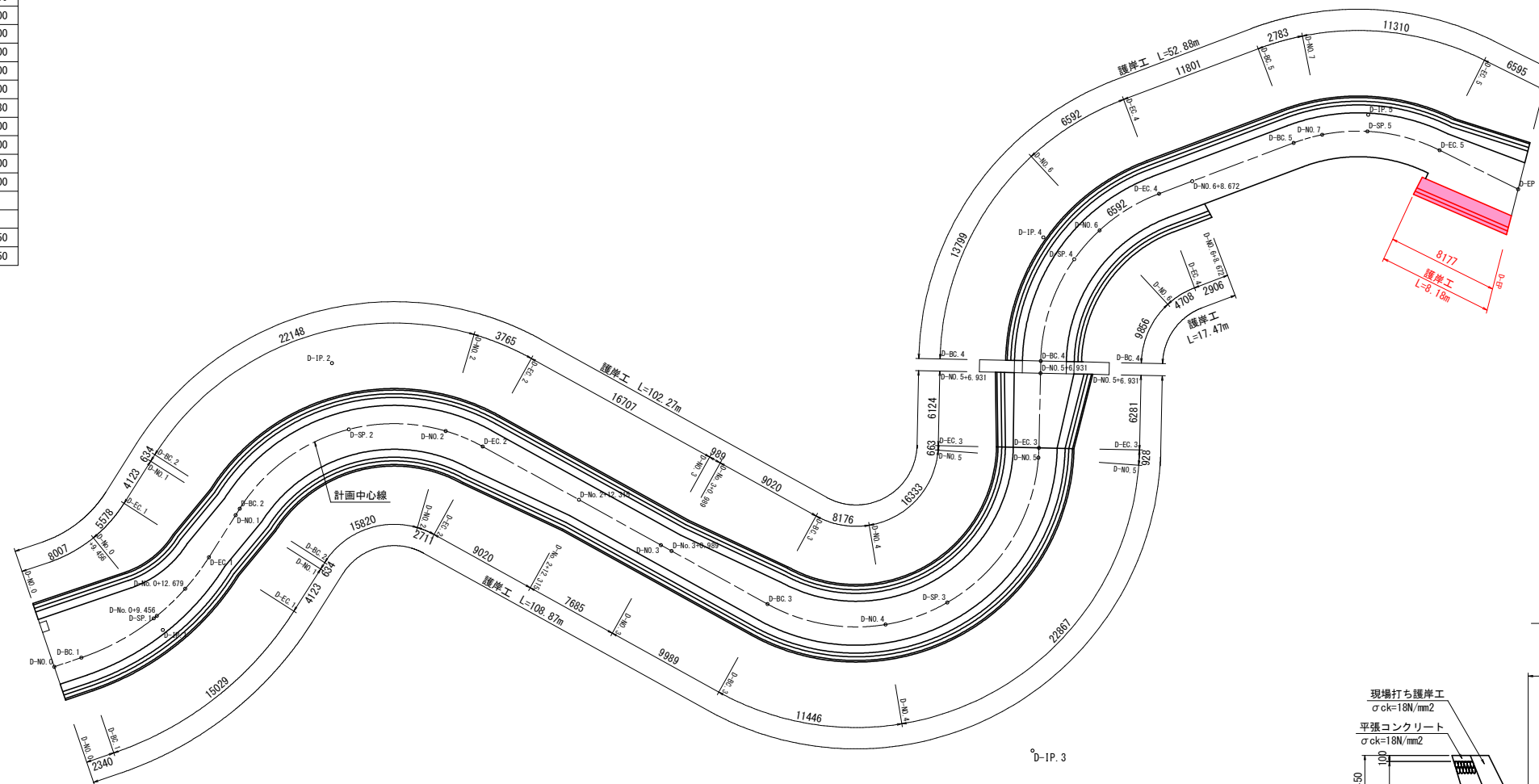
実施設計図面

工 事 名	R7吉土 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷他		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図 面 名	護岸工 横断面図		
縮 尺	1/100	図面番号	3 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

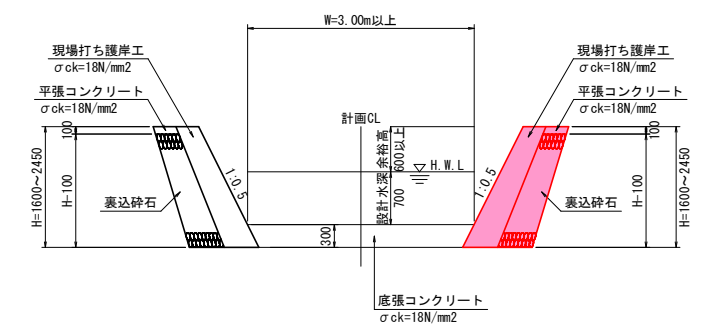
護岸工 詳細図

 $S=1/250$ 

测 点	壁高 H	
	左岸侧	右岸侧
D-NO. 0	1. 600	1. 600
D-BC. 1	1. 600	1. 600
D-NO. 0+9. 456	1. 600	1. 600
D-EC. 1	1. 600	1. 600
D-NO. 1	1. 600	1. 600
D-BC. 2	1. 600	1. 600
D-NO. 2	1. 600	1. 600
D-EC. 2	1. 600	1. 600
D-NO. 2+12. 315	1. 600	1. 600
D-NO. 3	1. 600	1. 600
D-NO. 3+0. 989	1. 600	1. 600
D-BC. 3	1. 600	1. 600
D-NO. 4	1. 600	1. 600
D-NO. 5	1. 600	1. 600
D-EC. 3	1. 600	1. 600
D-NO. 5+6. 931	1. 930	1. 930
D-BC. 4	1. 600	1. 600
D-NO. 6	1. 600	1. 600
D-EC. 4	1. 600	1. 600
D-NO. 6+8. 672	1. 600	1. 600
D-BC. 5	1. 600	-
D-NO. 7	1. 600	-
D-EC. 5	1. 600	2. 250
D-EP	2. 250	2. 250



護岸工 標準断面図



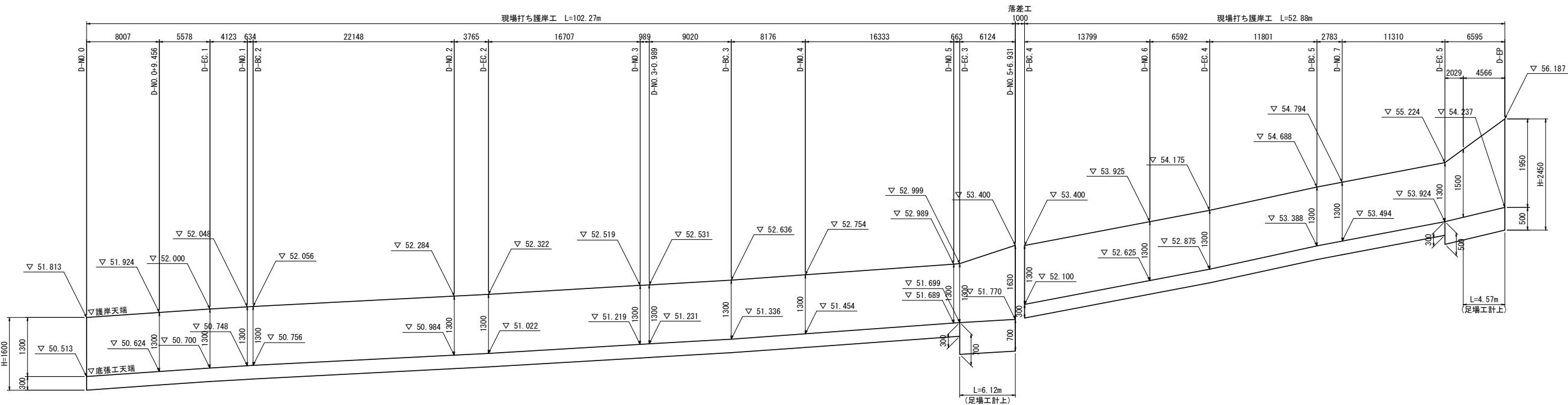
実施設計図面

工 事 名	R7吉土 長光寺谷地 阿波・阿波東長峰地 砂防工事		
路線名等	長光寺谷地		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰地		
図 面 名	護岸工 詳細図		
縮 尺	1/250	図面番号	4 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

護岸工 展開図

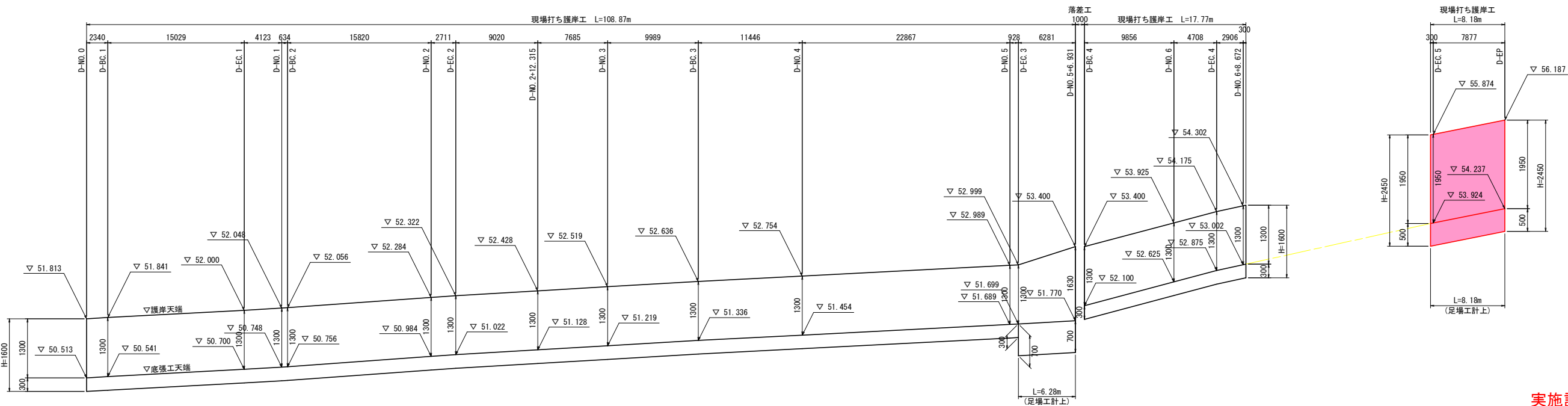
H=1/250 V=1/50

右岸側



DL=48.00

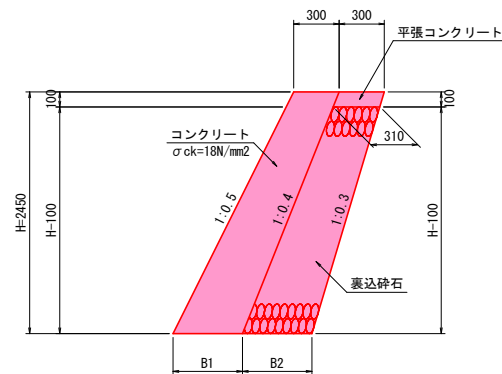
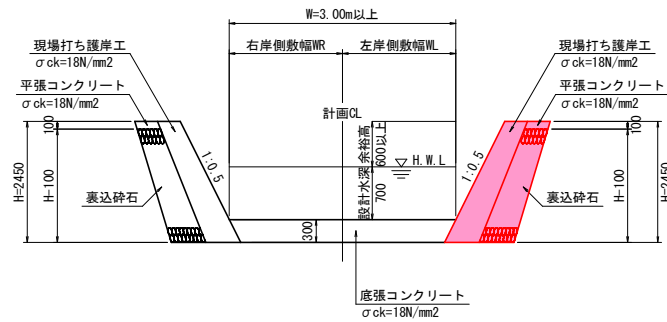
左岸側



DL=48.00

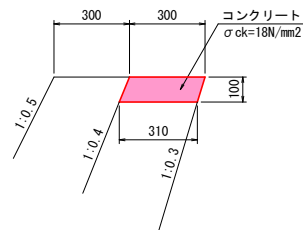
実施設計図面

工事名	R7吉土 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷他		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図面名	護岸工 展開図		
縮尺	H=1/250 V=1/50	図面番号	5 / 18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局＜吉野川＞		



$$B1(\text{mm})=300+(0.5-0.4) \times H \rightarrow B1(\text{m})=0.30+0.1H$$

$$B2(\text{mm})=300+(0.4-0.3) \times H \rightarrow B2(\text{m})=0.30+0.1H$$



平張コンクリート		L=10m当り
種 別	単位	数 量
コンクリート	m3	0.31
型枠	m2	1.04
目地材	m2	0.03

種 別	単位	H=2.45m	計算式
B1	m	0.545	0.30×0.1H
B2	m	0.545	0.30×0.1H
コンクリート	m ³	1.04	(0.30×B1)/2×H
型枠(表)	m ²	2.74	1.118H
型枠(裏)	m ²	2.64	1.077H
裏込碎石	m ³	1.00	(0.31×B2)/2×(H-0.10)
基面整正	m ²	0.55	0.30×0.1H
足場工	掛m ²	2.74	1.118H

※目地材は別途算出。

※注) 安定計算結果より、護岸高が2.45mより大となる場合(ただし2.75mまで)は、護岸の背面勾配を1:0.4から1:0.35とすること。
また、裏込め碎石の背面勾配は護岸背面勾配より1分急勾配とするものとする。

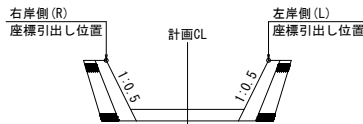
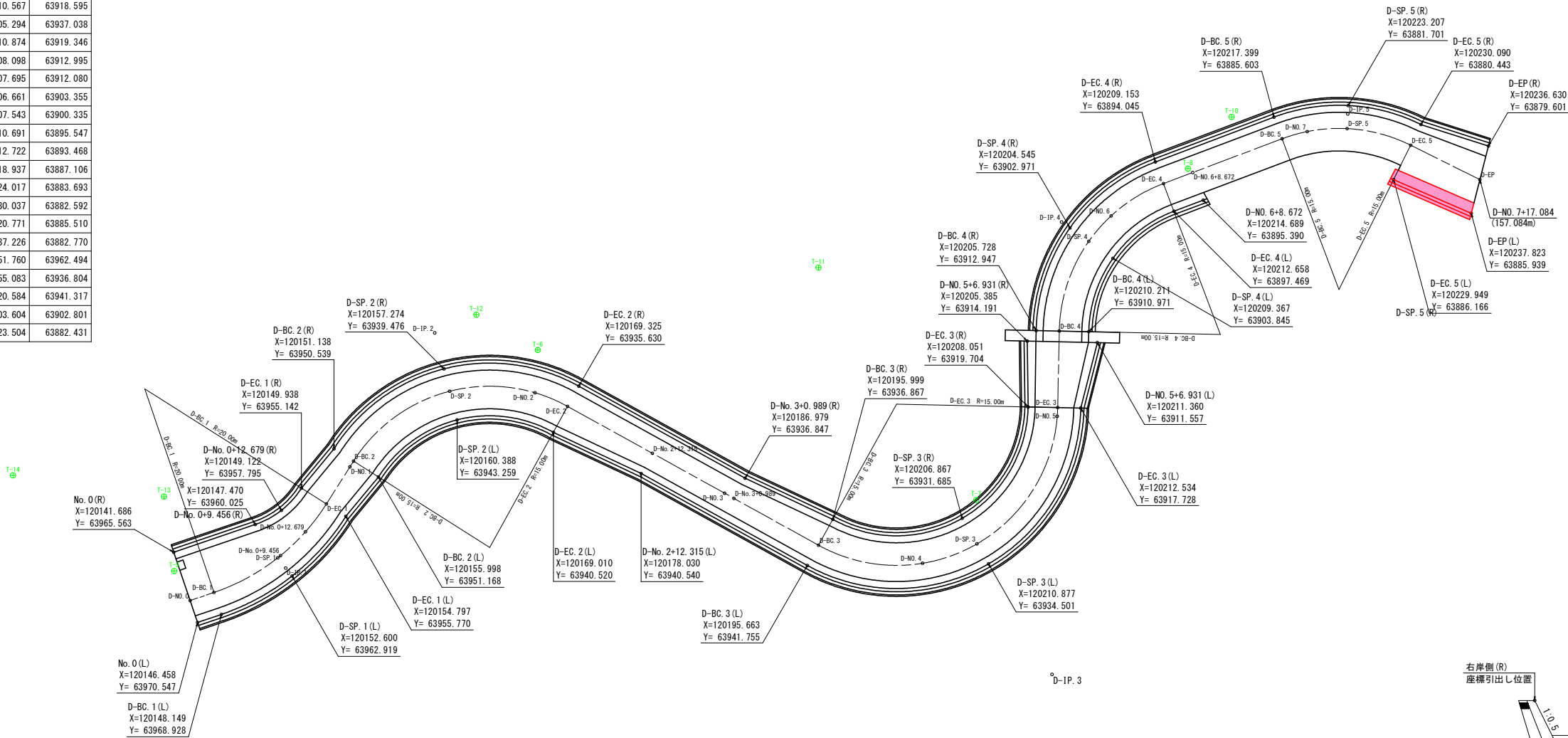
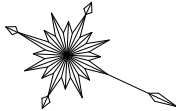
工 事 名	R 7 吉士 長光寺谷地 阿波・阿波東長峰地 砂防工事		
路線名等	長光寺谷地		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰地		
図 面 名	護岸工 構造図		
縮 尺	図示	図面番号	6 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

計画中心線 座標一覧表		
点名称	X座標	Y座標
D-NO. 0	120144. 971	63968. 994
D-BC. 1	120146. 662	63967. 375
D-SP. 1	120150. 681	63961. 949
D-NO. 0+9. 456	120150. 828	63961. 652
D-NO. 0+12. 679	120151. 994	63958. 652
D-EC. 1	120152. 665	63955. 494
D-NO. 1	120153. 190	63951. 439
D-BC. 2	120153. 270	63950. 815
D-SP. 2	120158. 637	63941. 139
D-NO. 2	120165. 894	63937. 909
D-EC. 2	120169. 178	63937. 775
D-NO. 2+12. 315	120178. 178	63938. 395
D-NO. 3	120185. 845	63938. 923
D-NO. 3+0. 989	120186. 832	63938. 991
D-BC. 3	120195. 810	63939. 610
D-SP. 3	120209. 117	63933. 266
D-EC. 3	120210. 567	63918. 595
D-NO. 4	120205. 294	63937. 038
D-NO. 5	120210. 874	63919. 346
D-NO. 5+6. 931	120208. 098	63912. 995
D-BC. 4	120207. 695	63912. 080
D-SP. 4	120206. 661	63903. 355
D-NO. 6	120207. 543	63900. 335
D-EC. 4	120210. 691	63895. 547
D-NO. 6+8. 672	120212. 722	63893. 468
D-BC. 5	120218. 937	63887. 106
D-SP. 5	120224. 017	63883. 693
D-EC. 5	120230. 037	63882. 592
D-NO. 7	120220. 771	63885. 510
D-EP	120237. 226	63882. 770
D-IP. 1	120151. 760	63962. 494
D-IP. 2	120155. 083	63936. 804
D-IP. 3	120220. 584	63941. 317
D-IP. 4	120203. 604	63902. 801
D-IP. 5	120223. 504	63882. 431

基準点成果表		(世界測地系)		
点 名	X座標	Y座標	Z座標	
3-NO. 1	120057. 091	63980. 210	47. 766	
3-NO. 2	120054. 277	64116. 679	59. 677	
T-1	120007. 215	64032. 113	48. 577	
T-2	120026. 761	64087. 441	56. 287	
T-3	120084. 765	63976. 989	48. 286	
T-4	120122. 660	63980. 554	49. 077	
T-5 (KBM. 2)	120142. 457	63967. 128	52. 053	
T-6	120164. 447	63934. 194	53. 132	
T-7	120207. 332	63929. 596	53. 859	
T-8	120212. 167	63893. 326	55. 915	
T-9 (KBM. 3)	120249. 545	63886. 249	61. 555	
T-10	120213. 815	63887. 255	56. 098	
T-11	120184. 884	63916. 205	53. 988	
T-12	120157. 871	63933. 629	53. 194	
T-13	120138. 673	63961. 259	54. 659	
T-14	120125. 097	63965. 409	49. 135	
T-15	120100. 563	63970. 440	48. 612	
(KBM. 1)	119973. 843	64003. 301	44. 801	

護岸工 座標管理図

S=1/250



実施設計図面

工 事 名	R 7 吉土 長光寺谷地 阿波・阿波東長峰地 砂防工事		
路線名等	長光寺谷地		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰地		
図 面 名	護岸工 座標管理図		
縮 尺	1/250	図面番号	7 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

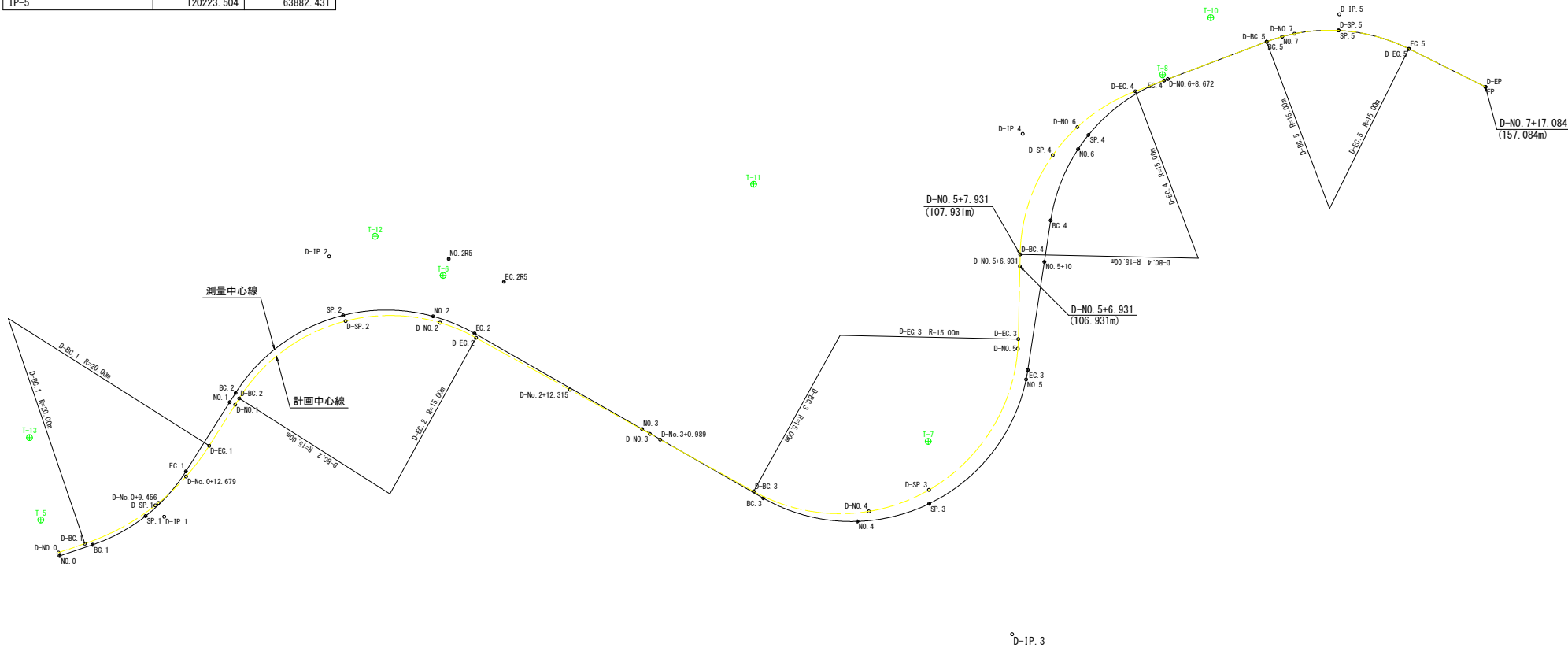
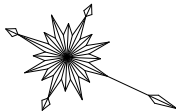
計画中心線 座標一覧表		
点名称	X座標	Y座標
D-NO. 0	120144. 971	63968. 994
D-BC. 1	120146. 662	63967. 375
D-SP. 1	120150. 681	63961. 949
D-NO. 0+9. 456	120150. 828	63961. 652
D-NO. 0+12. 679	120151. 994	63958. 652
D-EC. 1	120152. 665	63955. 494
D-NO. 1	120153. 190	63951. 439
D-BC. 2	120153. 270	63950. 815
D-SP. 2	120158. 637	63941. 139
D-NO. 2	120165. 894	63937. 909
D-EC. 2	120169. 178	63937. 775
D-NO. 2+12. 315	120178. 178	63938. 395
D-NO. 3	120185. 845	63938. 923
D-NO. 3+0. 989	120186. 832	63938. 991
D-BC. 3	120195. 810	63939. 610
D-SP. 3	120209. 117	63933. 266
D-EC. 3	120210. 567	63918. 595
D-NO. 4	120205. 294	63937. 038
D-NO. 5	120210. 874	63919. 346
D-NO. 5+6. 931	120208. 098	63912. 995
D-BC. 4	120207. 695	63912. 080
D-SP. 4	120206. 661	63903. 355
D-NO. 6	120207. 543	63900. 335
D-EC. 4	120210. 691	63895. 547
D-NO. 6+8. 672	120212. 722	63893. 468
D-BC. 5	120218. 937	63887. 106
D-SP. 5	120224. 017	63883. 693
D-EC. 5	120230. 037	63882. 592
D-NO. 7	120220. 771	63885. 510
D-EP	120237. 226	63882. 770
D-IP. 1	120151. 760	63962. 494
D-IP. 2	120155. 083	63936. 804
D-IP. 3	120220. 584	63941. 317
D-IP. 4	120203. 604	63902. 801
D-IP. 5	120223. 504	63882. 431

測量中心線座標値一覧表 (世界測地系)		
点 名	X座標	Y座標
NO. 0	120145. 179	63969. 210
BC. 1	120147. 299	63967. 180
SP. 1	120150. 314	63963. 110
EC. 1	120151. 802	63958. 269
NO. 1	120152. 685	63951. 440
BC. 2	120152. 803	63950. 527
SP. 2	120158. 244	63940. 790
NO. 2	120165. 138	63937. 668
EC. 2	120168. 902	63937. 501
NO. 3	120185. 071	63938. 823
BC. 3	120196. 774	63939. 780
NO. 4	120204. 775	63938. 211
SP. 3	120209. 622	63934. 308
NO. 5	120212. 596	63921. 388
EC. 3	120212. 394	63920. 622
BC. 4	120208. 821	63908. 396
NO. 6	120208. 381	63901. 990
SP. 4	120208. 665	63900. 554
EC. 4	120212. 489	63893. 706
BC. 5	120218. 937	63887. 106
NO. 7	120219. 940	63886. 169
SP. 5	120224. 017	63883. 693
EC. 5	120230. 037	63882. 592
EP	120237. 226	63882. 770

点 名	X座標	Y座標
IP-1	120151. 123	63963. 519
IP-2	120154. 639	63936. 335
IP-3	120218. 512	63941. 557
IP-4	120206. 361	63899. 979
IP-5	120223. 504	63882. 431

護岸工 線形図

S=1/250



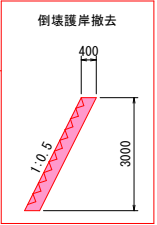
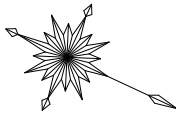
基準点成果表 (世界測地系)			
点 名	X座標	Y座標	Z座標
3-NO. 1 3級基準点	120057. 091	63980. 210	47. 766
3-NO. 2 3級基準点	120054. 277	64116. 679	59. 677
T-1 4級基準点	120007. 215	64032. 113	48. 577
T-2 4級基準点	120026. 761	64087. 441	56. 287
T-3 4級基準点	120084. 765	63976. 989	48. 286
T-4 4級基準点	120122. 660	63980. 554	49. 077
T-5 (KBM. 2) 4級基準点	120142. 457	63967. 128	52. 053
T-6 4級基準点	120164. 447	63934. 194	53. 132
T-7 4級基準点	120207. 332	63929. 596	53. 859
T-8 4級基準点	120212. 167	63893. 326	55. 915
T-9 (KBM. 3) 4級基準点	120249. 545	63886. 249	61. 555
T-10 4級基準点	120213. 815	63887. 255	56. 098
T-11 4級基準点	120184. 884	63916. 205	53. 988
T-12 4級基準点	120157. 871	63933. 629	53. 194
T-13 4級基準点	120138. 673	63961. 259	54. 659
T-14 4級基準点	120125. 097	63965. 409	49. 135
T-15 4級基準点 (KBM. 1)	120100. 563	63970. 440	48. 612
	119973. 843	64003. 301	44. 801

実施設計図面

工 事 名	R 7 吉土 長光寺谷地 阿波・阿波東長峰地 砂防工事		
路線名等	長光寺谷地		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰地		
図 面 名	護岸工 線形図		
縮 尺	1/250	図面番号	8 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

撤去工平面図

S=1/250



実施設計図面

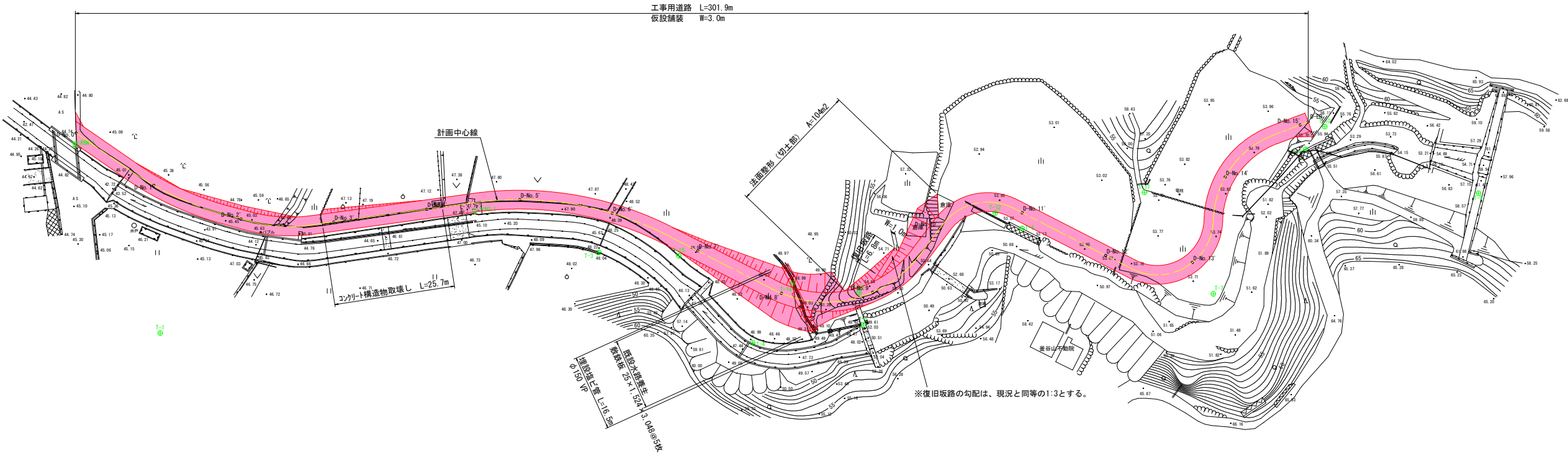
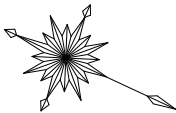
工 事 名	R7吉土 長光寺谷地 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷地		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図 面 名	撤去工平面図		
縮 尺	1/250	図面番号	9 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

基準点成果表 (世界測地系)

点 名	X座標	Y座標	Z座標
3-NO. 1 3級基準点	120057.091	63980.210	47.766
3-NO. 2 3級基準点	120054.277	64116.679	59.677
T-1 4級基準点	120007.215	64032.113	48.577
T-2 4級基準点	120026.761	64087.441	56.287
T-3 4級基準点	120084.765	63976.989	48.286
T-4 4級基準点	120122.660	63980.554	49.077
T-5 (KBM. 2) 4級基準点	120142.457	63967.128	52.053
T-6 4級基準点	120164.447	63934.194	53.132
T-7 4級基準点	120207.332	63929.596	53.859
T-8 4級基準点	120212.167	63893.326	55.915
T-9 (KBM. 3) 4級基準点	120249.545	63886.249	61.555
T-10 4級基準点	120213.815	63887.255	56.098
T-11 4級基準点	120184.884	63916.205	53.988
T-12 4級基準点	120157.871	63933.629	53.194
T-13 4級基準点	120138.673	63961.259	54.659
T-14 4級基準点	120125.097	63965.409	49.135
T-15 4級基準点	120100.563	63970.440	48.612
(KBM. 1)	119973.843	64003.301	44.801

工事用道路 平面図

S=1/500



工事用道路 計画中心線		
点名称	X座標	Y座標
D-NO. 0'	119972.934	64001.065
D-BC. 1'	119987.050	64003.469
D-NO. 1'	119992.685	64004.177
D-EC. 1'	120008.987	64003.450
D-NO. 2'	120012.573	64002.832
D-BC. 2'	120013.838	64002.615
D-EC. 2'	120026.864	63997.540
D-NO. 3'	120030.765	63995.025
D-NO. 4'	120047.576	63984.189
D-BC. 3'	120056.215	63978.620
D-NO. 5'	120064.725	63973.937
D-NO. 6'	120083.820	63968.221
D-EC. 3'	120096.727	63967.504
D-NO. 7'	120103.777	63967.764
D-BC. 4'	120121.661	63968.426
D-NO. 8'	120123.764	63968.415

工事用道路 計画中心線		
点名称	X座標	Y座標
D-NO. 9'	120141.320	63959.995
D-EC. 4'	120147.028	63948.688
D-NO. 10'	120148.537	63941.654
D-BC. 5'	120148.773	63940.558
D-EC. 5'	120160.935	63931.084
D-NO. 11'	120163.071	63931.160
D-NO. 12'	120183.058	63931.877
D-BC. 6'	120189.259	63932.099
D-NO. 13'	120200.457	63925.402
D-EC. 6'		
D-BC. 7'	120200.699	63915.335
D-NO. 14'	120199.101	63905.954
D-EC. 7'	120204.743	63893.407
D-NO. 15'	120208.905	63889.147
D-EP'	120210.199	63887.822

工事用道路 計画中心線		座標一覧表
点名称	X座標	Y座標
D-IP. 1'	119998.020	64005.337
D-IP. 2'	120020.868	64001.405
D-IP. 3'	120074.723	63966.690
D-IP. 4'	120142.626	63969.201
D-IP. 5'	120150.883	63930.723
D-IP. 6'	120208.259	63932.780
D-IP. 7'	120195.359	63903.013

工事用道路 測量中心線	座標一覧表	(世界測地系)
点 名	X座標	Y座標
NO. 0'	119972.934	64001.065
BC. 1'	119987.050	64003.469
NO. 1'	119992.685	64004.176
SP. 1'	119998.019	64004.391
EC. 1'	120008.987	64003.450
NO. 2'	120012.573	64002.833
BC. 2'	120025.005	64000.693
SP. 2'	120027.325	64000.048
EC. 2'	120029.471	63998.953
NO. 3'	120031.623	63997.566
NO. 4'	120048.433	63986.730
BC. 3'	120057.532	63980.865
SP. 3'	120064.765	63976.830
NO. 5'	120065.568	63976.454
EC. 3'	120072.452	63973.748
BC. 4'	120081.827	63970.667
NO. 6'	120084.457	63969.933
SP. 4'	120086.117	63969.599
EC. 4'	120090.517	63969.174
NO. 7'	120104.395	63968.860
BC. 5'	120123.150	63968.436
NO. 8'	120124.389	63968.378
NO. 8+10'	120133.956	63965.707
SP. 5'	120138.517	63962.708

工事用道路 測量中心線	座標一覧表	(世界測地系)
点 名	X座標	Y座標
NO. 9'	120141.728	63959.521
NO. 9+10'	120146.478	63950.796
EC. 5'	120147.028	63948.688
NO. 10'	120148.669	63941.041
NO. 10+4.83'	120149.682	63936.318
BC. 6'	120150.940	63930.458
NO. 11'	120155.949	63923.037
SP. 6'	120160.425	63921.189
EC. 6'	120172.656	63926.317
BC. 7'	120172.789	63926.518
NO. 12'	120173.274	63927.193
SP. 7'	120176.923	63930.337
EC. 7'	120182.342	63931.851
NO. 13'	120191.806	63932.190
BC. 8'	120192.995	63932.233
SP. 8'	120202.721	63927.830
NO. 14'	120205.416	63920.711
EC. 8'	120205.089	63917.420
BC. 9'	120202.967	63908.647
NO. 15'	120202.618	63901.045
SP. 9'	120203.122	63898.646
EC. 9'	120208.100	63889.970
EP'	120210.199	63887.822

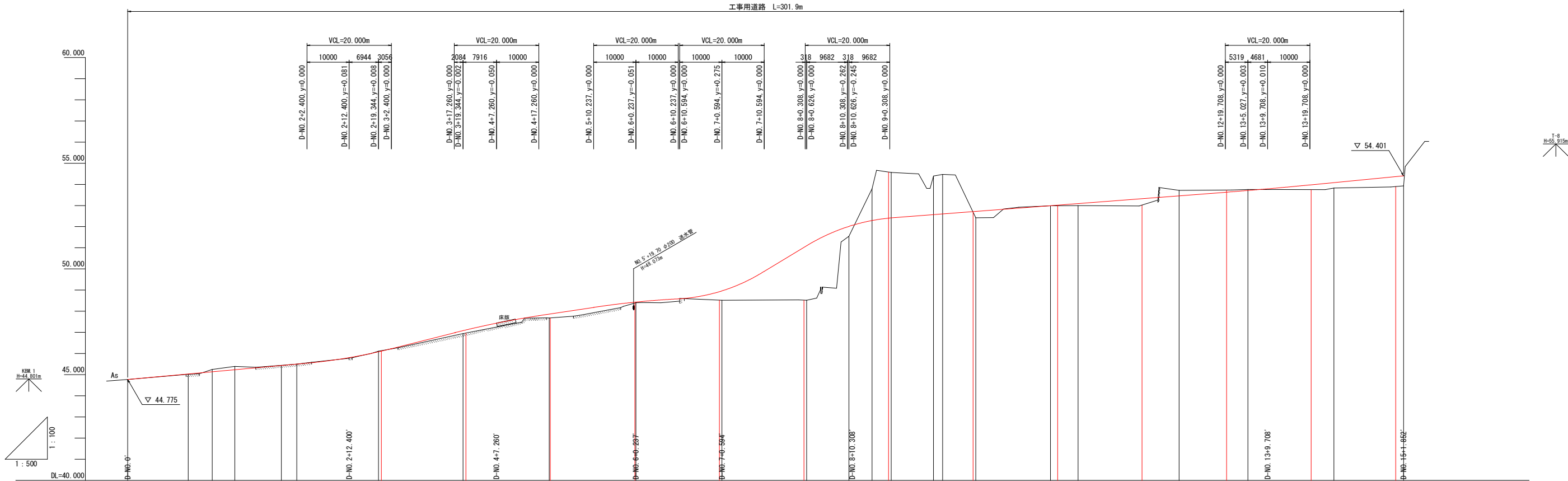
工事用道路 測量中心線	座標一覧表	(世界測地系)
点 名	X座標	Y座標
IP-1'	119998.020	64005.337
IP-2'	120027.415	64000.278
IP-3'	120064.536	63976.350
IP-4'	120086.061	63969.275
IP-5'	120142.886	63967.990
IP-6'	120156.898	63902.693
IP-7'	120176.200	63931.631
IP-8'	120208.808	63932.800
IP-9'	120200.366	63897.888

実施設計図面

工 事 名	R 7 吉土 長光寺谷地 阿波・阿波東長峰地 砂防工事		
路線名等	長光寺谷地		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰地		
図 面 名	工事用道路 平面図		
縮 尺	1/500	図面番号	10 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

工事用道路 縦断面図

V=1/100
H=1/500



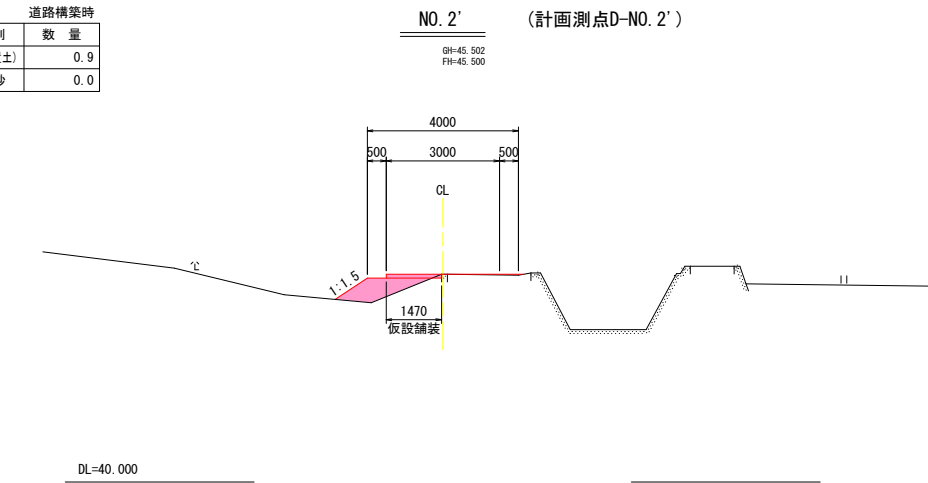
勾配																																															
計画高	44.775			45.138			45.500		46.083		47.083		47.863		48.434		48.964		51.092		52.014		52.412																								
地盤高	44.775		45.018		45.244		45.389		45.446		45.502		46.110		46.946		47.685		48.403		48.524		48.517		51.547		53.797		54.563		54.472		52.984		52.992		53.720		53.761		53.824		53.931		54.401		
切土高	0.000			0.106			0.002		0.027				0.027												2.151		1.825									0.261		0.050									
盛土高	0.000										0.137			0.178		0.031		0.440				2.575		0.467																							
追加距離	0.000		14.319		20.000		25.340		36.361		40.000		60.000		80.000		100.000		120.000		140.000		160.000		170.000		175.469		180.000		190.000		192.179		200.000		220.000		240.000		260.000		280.000		300.000		315.566
単距離	0.000		14.319		5.681		5.340		11.021		3.639		2.560		0.886		2.731		120.000		13.882		1.241		10.000		5.469		4.531		10.000		2.179		7.821		9.470				7.746		7.656		3.003		
測点番号	NO. 0'		EO. 1'		NO. 1'		SP. 1'		EO. 1'		NO. 2'		NO. 3'		NO. 4'		NO. 5'		NO. 6'		NO. 7'		NO. 8'		NO. 8+10'		SP. 5'		NO. 9'		NO. 9+10'		EO. 5'		NO. 10'		NO. 11'		NO. 12'		NO. 13'		NO. 14'		NO. 15'		EP'
平面線形図																																															
設計測点	D-NO. 0'	D-NO. 1'		D-NO. 2'		D-NO. 3'	D-NO. 4'	D-NO. 5'	D-NO. 6'	D-NO. 7'	D-NO. 8'	D-NO. 9'		D-NO. 10'	D-NO. 11'	D-NO. 12'	D-NO. 13'	D-NO. 14'	D-NO. 15'																												

実施設計図面

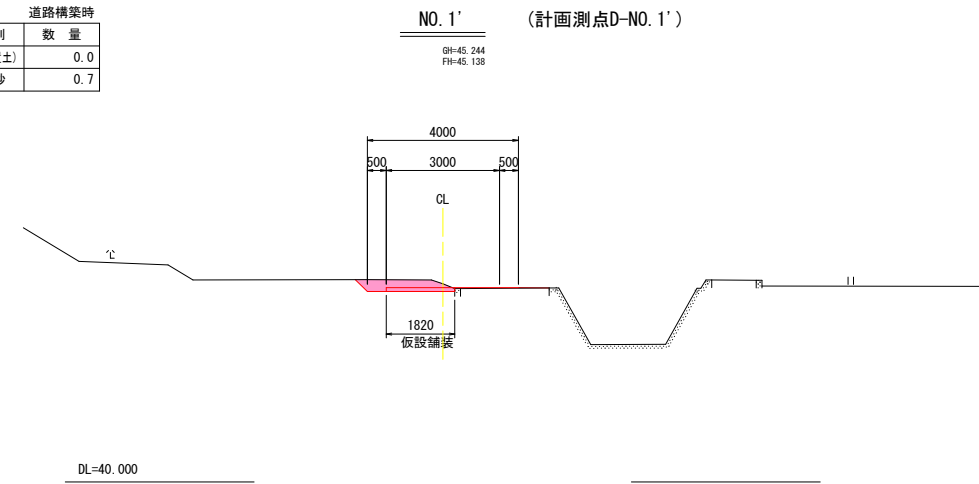
工事名	R7吉士 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷他		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図面名	工事用道路 縦断面図		
縮尺	V=1/100 H=1/500	図面番号	11 / 18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局＜吉野川＞		

工事用道路 横断面図(1)
S=1/100

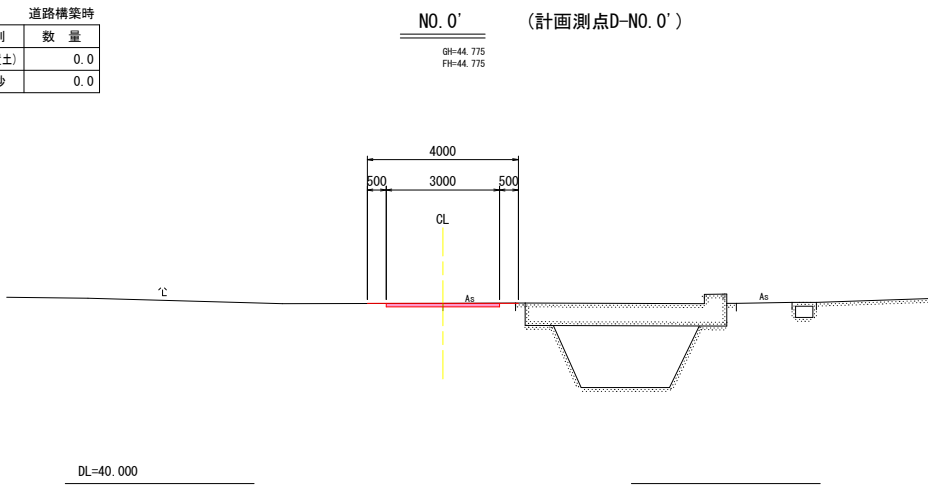
道路構築時			
工 種	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	0.9	
掘 削	土 砂	0.0	



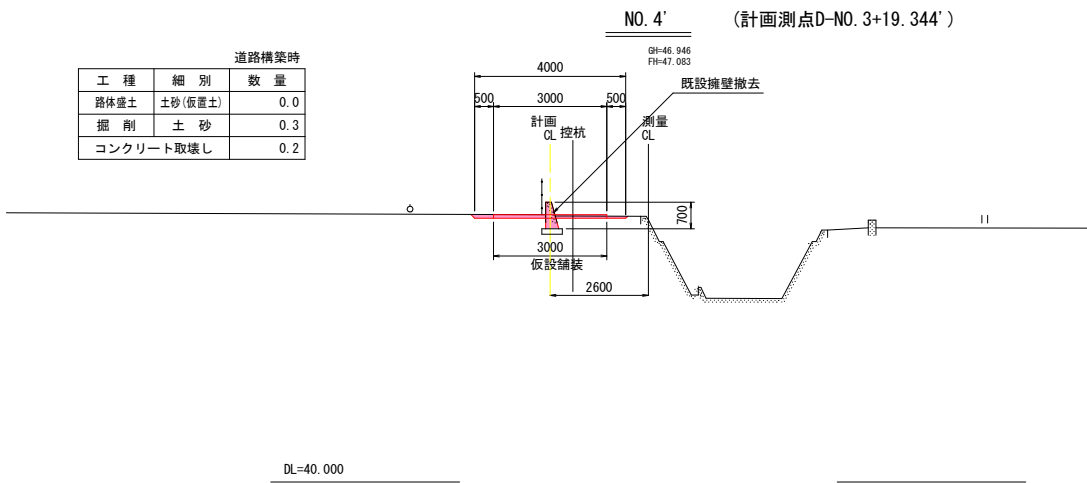
道路構築時			
工 種	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0	
掘 削	土 砂	0.7	



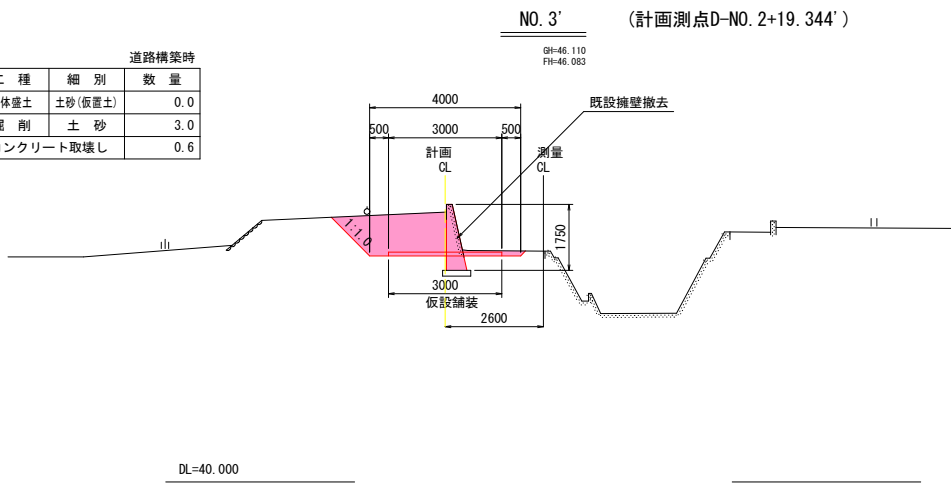
道路構築時			
工 種	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0	
掘 削	土 砂	0.0	



道路構築時			
工 種	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0	
掘 削	土 砂	0.3	
コンクリート取壊し		0.2	



道路構築時			
工 種	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0	
掘 削	土 砂	3.0	
コンクリート取壊し		0.6	



切土のり面勾配
「道路土工 切土工・斜面安定工指針」より、
砂質土の切土標準勾配 5m以下 1:1.0

盛土のり面勾配
「道路土工 盛土工指針」より、
砂質土の盛土標準勾配 5m以下 1:1.5

実施設計図面

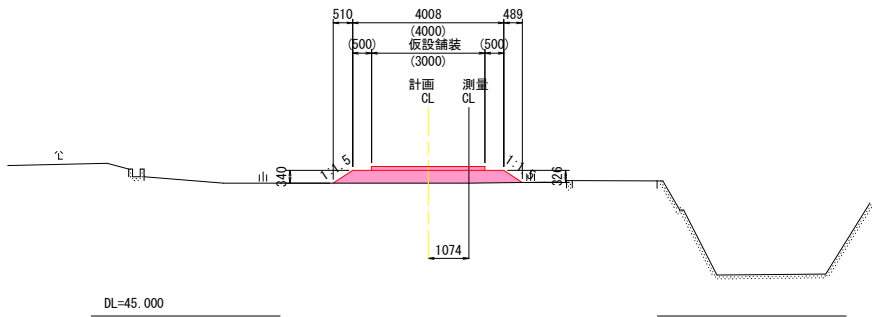
工 事 名	R7吉土 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷他		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図 面 名	工事用道路 横断面図(1)		
縮 尺	1/100	図面番号	12 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

工事用道路 横断面図 (2)
S=1/100

道路構築時			
工 程	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	1.5	
掘 削	土 砂	0.0	

NO. 7' (計画測点D-N0. 7+0. 594')

GH=48. 524
FH=48. 964

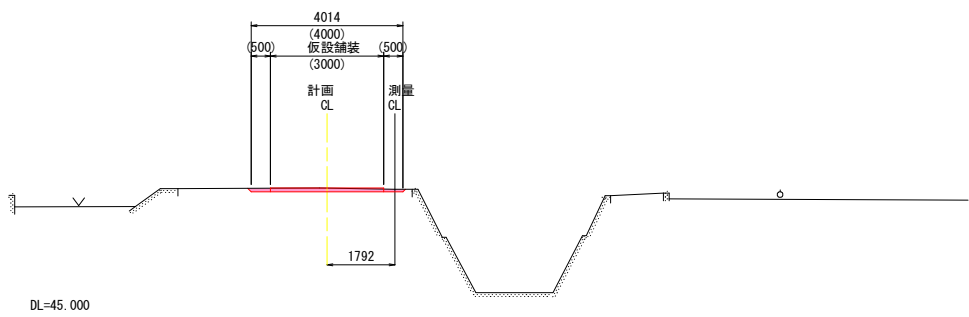


※ () 内の寸法は、計画中心線に対して横断方向の幅員を示す。

道路構築時			
工 程	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0	
掘 削	土 砂	0.4	

NO. 6' (計画測点D-N0. 6+0. 237')

GH=48. 403
FH=48. 434

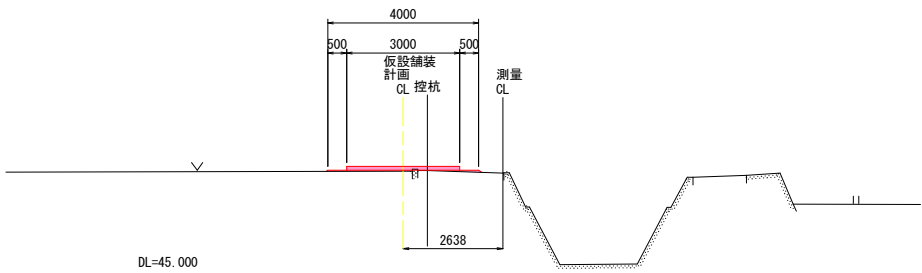


※ () 内の寸法は、計画中心線に対して横断方向の幅員を示す。

道路構築時			
工 程	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	0.1	
掘 削	土 砂	0.0	

NO. 5' (計画測点D-N0. 4+19. 713')

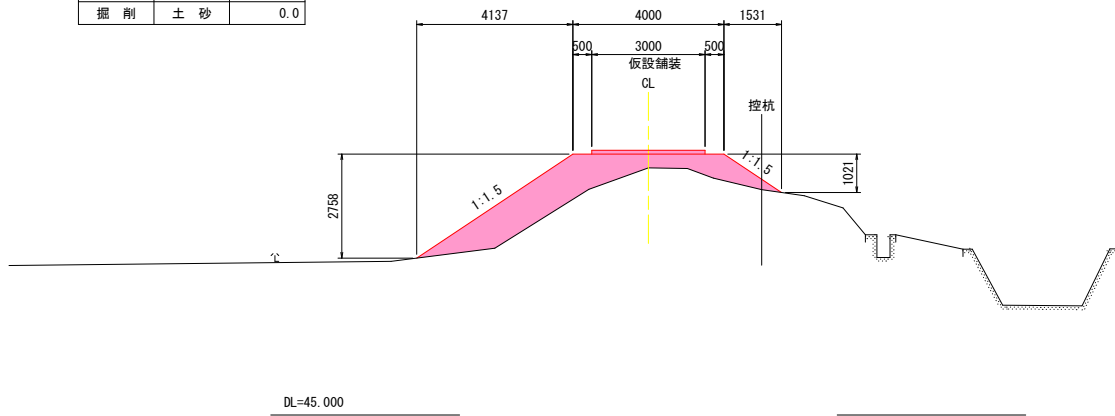
GH=47. 685
FH=47. 863



道路構築時			
工 程	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	6.5	
掘 削	土 砂	0.0	

NO. 8+10' (計画測点D-N0. 8+10. 626')

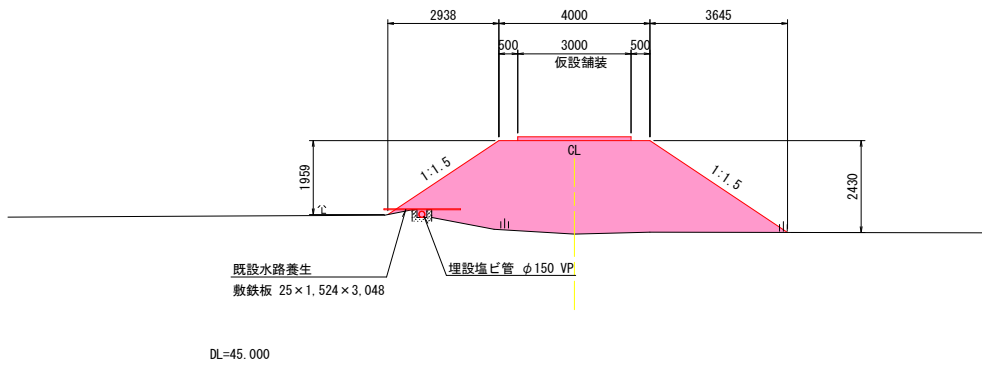
GH=51. 547
FH=52. 014



道路構築時			
工 程	細 別	数 量	
路体盛土	土砂(仮置土)	17. 4	
掘 削	土 砂	0.0	

NO. 8' (計画測点D-N0. 8+0. 626')

GH=48. 517
FH=51. 092



切土のり面勾配
「道路土工 切土工・斜面安定工指針」より、
砂質土の切土標準勾配 5m以下 1:1. 0

盛土のり面勾配
「道路土工 盛土工指針」より、
砂質土の盛土標準勾配 5m以下 1:1. 5

実施設計図面

工 事 名	R7吉土 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷他		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図 面 名	工事用道路 横断面図 (2)		
縮 尺	1/100	図面番号	13 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

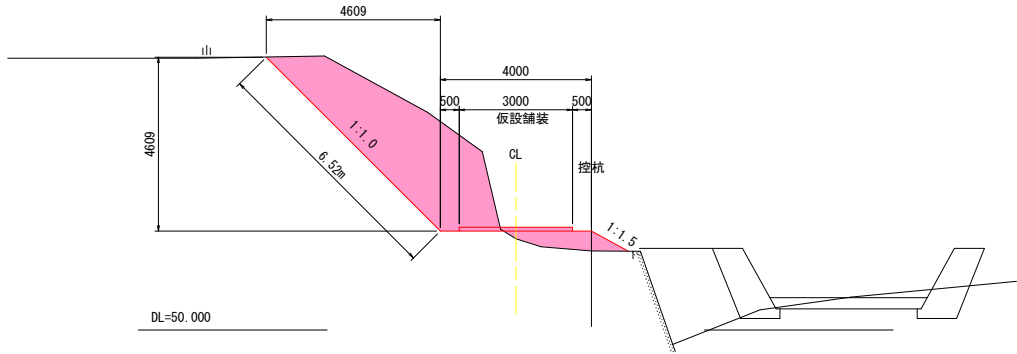
工事用道路 横断面図 (3)
S=1/100

道路構築時		
工 種	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	1.1
掘 削	土 砂	11.5

法面整形(切土部)	6.52
-----------	------

NO. 10' (計画測点D-N0. 10+0. 626')

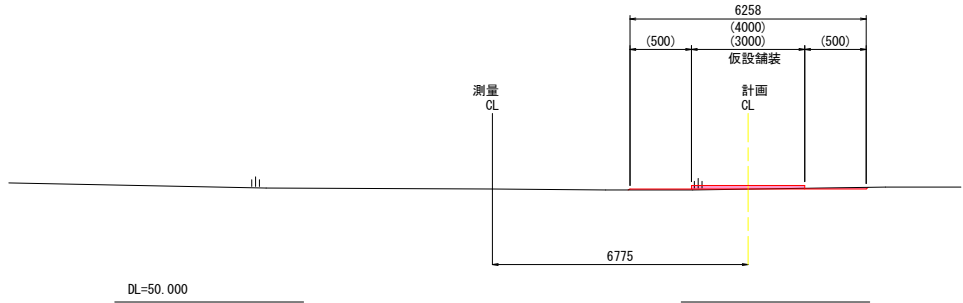
GH=52. 421
FH=52. 719



道路構築時		
工 種	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	0.1
掘 削	土 砂	0.1

NO. 12' (計画測点D-N0. 11+4. 844')

GH=52. 892
FH=53. 091



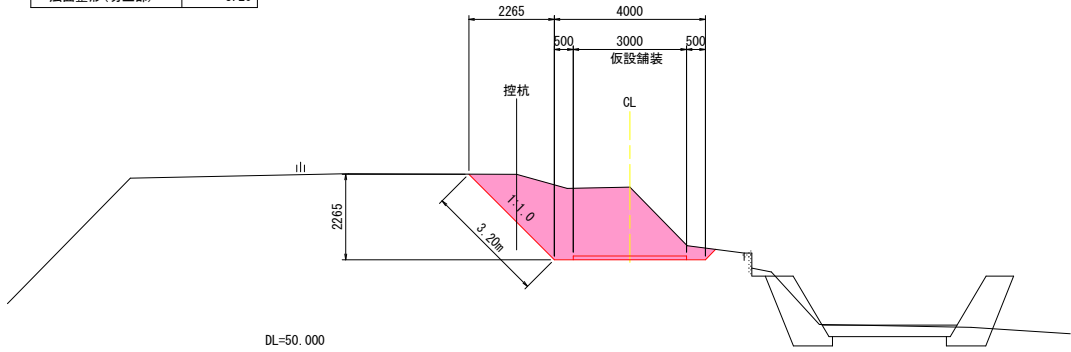
※ () 内の寸法は、計画中心線に対して横断方向の幅員を示す。

道路構築時		
工 種	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0
掘 削	土 砂	8.2

法面整形(切土部)	3.20
-----------	------

NO. 9+10' (計画測点D-N0. 9+10. 626')

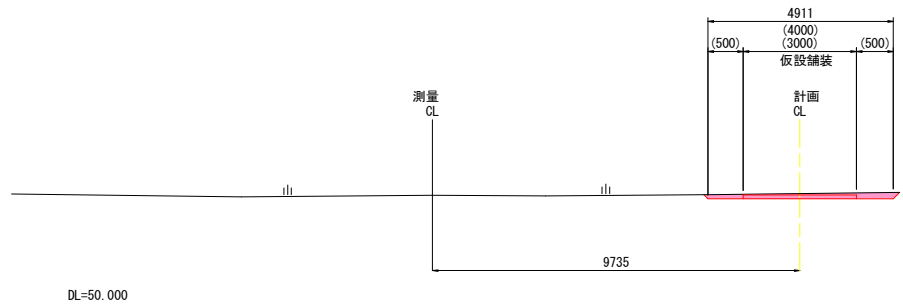
GH=54. 391
FH=52. 566



道路構築時		
工 種	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0
掘 削	土 砂	0.7

NO. 11' (計画測点D-N0. 10+18. 332')

GH=52. 984
FH=52. 991



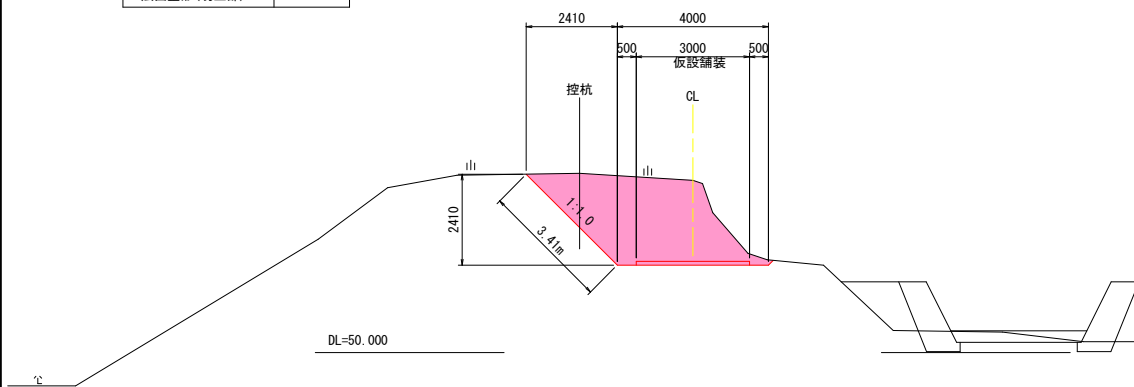
※ () 内の寸法は、計画中心線に対して横断方向の幅員を示す。

道路構築時		
工 種	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0
掘 削	土 砂	9.5

法面整形(切土部)	3.41
-----------	------

NO. 9' (計画測点D-N0. 9+0. 626')

GH=54. 563
FH=52. 412



切土のり面勾配
「道路土工 切土工・斜面安定工指針」より、
砂質土の切土標準勾配 5m以下 1:1.0

盛土のり面勾配
「道路土工 盛土工指針」より、
砂質土の盛土標準勾配 5m以下 1:1.5

実施設計図面

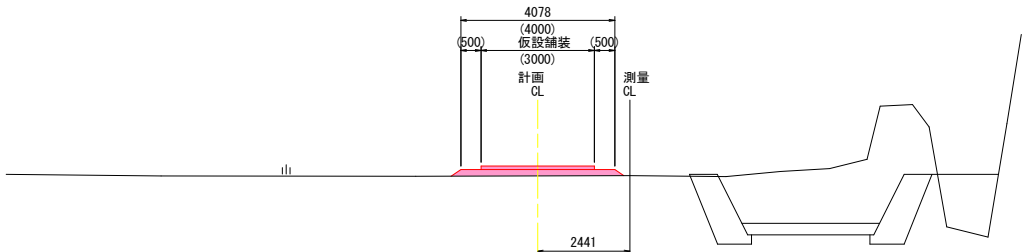
工 事 名	R7吉土 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷他		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図 面 名	工事用道路 横断面図 (3)		
縮 尺	1/100	図面番号	14 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

工事用道路 横断面図(4)
S=1/100

道路構築時		
工 程	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	0.7
掘 削	土 砂	0.0

NO. 15' (計画測点D-N0. 14+5. 394')

GH=53. 824
FH=54. 083



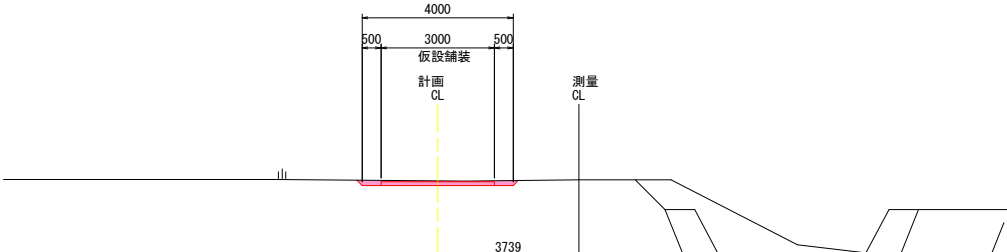
DL=50. 000

※ () 内の寸法は、計画中心線に対して横断方向の幅員を示す。

道路構築時		
工 程	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0
掘 削	土 砂	0.5

NO. 14' (計画測点D-N0. 13+5. 027')

GH=53. 761
FH=53. 711

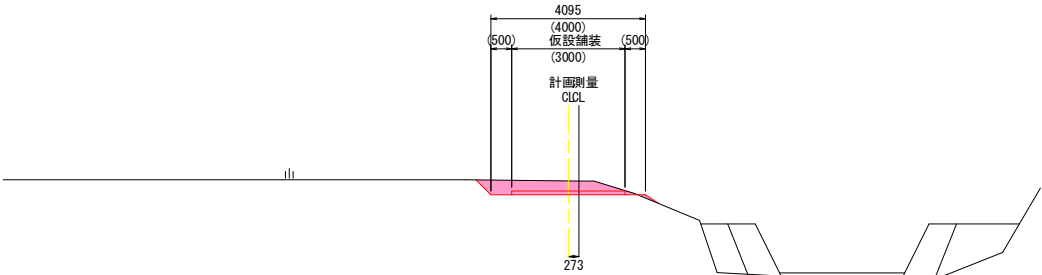


DL=50. 000

道路構築時		
工 程	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	0.0
掘 削	土 砂	1.3

NO. 13' (計画測点D-N0. 12+8. 773')

GH=53. 720
FH=53. 459



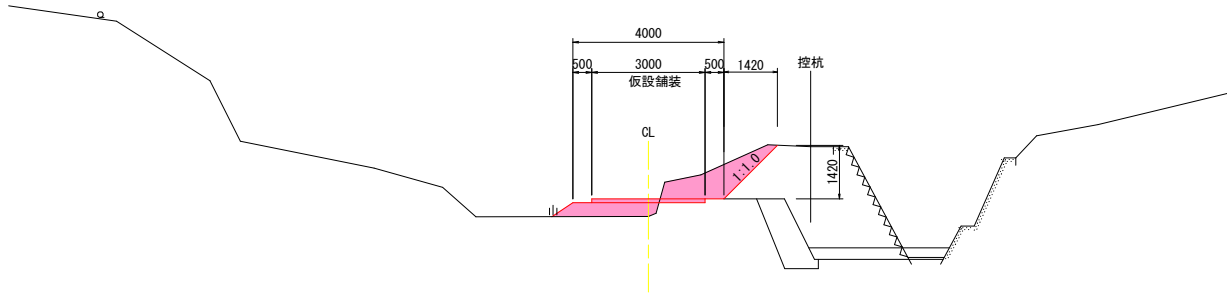
DL=50. 000

※ () 内の寸法は、計画中心線に対して横断方向の幅員を示す。

道路構築時		
工 程	細 別	数 量
路体盛土	土砂(仮置土)	0.9
掘 削	土 砂	1.7

EP' (計画測点D-N0. 15+1. 852')

GH=53. 931
FH=54. 401



DL=50. 000

切土のり面勾配
「道路土工 切土工・斜面安定工指針」より、
砂質土の切土標準勾配 5m以下 1:1.0

盛土のり面勾配
「道路土工 盛土工指針」より、
砂質土の盛土標準勾配 5m以下 1:1.5

実施設計図面

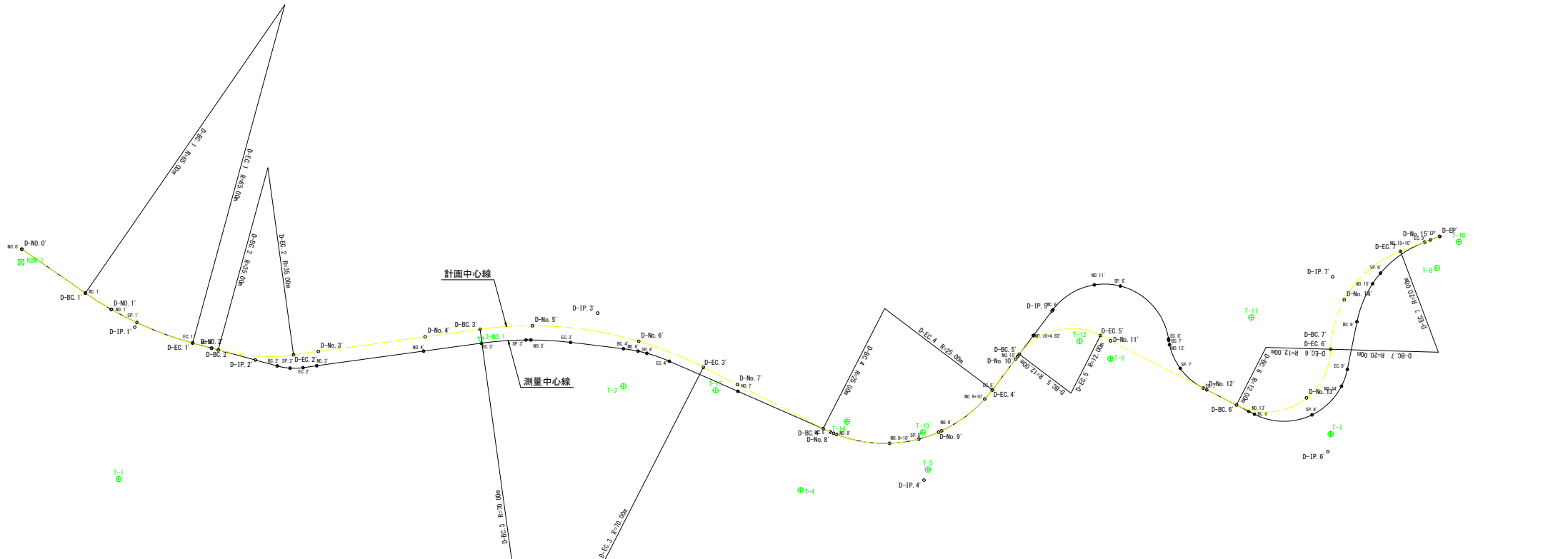
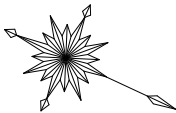
工 事 名	R7吉土 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷他		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図 面 名	工事用道路 横断面図(4)		
縮 尺	1/100	図面番号	15 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

基準点成果表 (世界測地系)

点 名		X座標	Y座標	Z座標
3-NO. 1	3級基準点	120057.091	63980.210	47.766
3-NO. 2	3級基準点	120054.277	64116.679	59.677
T-1	4級基準点	120007.215	64032.113	48.577
T-2	4級基準点	120026.761	64087.441	56.287
T-3	4級基準点	120084.765	63976.989	48.286
T-4	4級基準点	120122.660	63980.554	49.077
T-5 (KBM. 2)	4級基準点	120142.457	63967.128	52.053
T-6	4級基準点	120164.447	63934.194	53.132
T-7	4級基準点	120207.332	63929.596	53.859
T-8	4級基準点	120212.167	63893.326	55.915
T-9 (KBM. 3)	4級基準点	120249.545	63886.249	61.555
T-10	4級基準点	120213.815	63887.255	56.098
T-11	4級基準点	120184.884	63916.205	53.988
T-12	4級基準点	120157.871	63933.629	53.194
T-13	4級基準点	120138.673	63961.259	54.659
T-14	4級基準点	120125.097	63965.409	49.135
T-15	4級基準点	120100.563	63970.440	48.612
(KBM. 1)		119973.843	64003.301	44.801

工事用道路 線形図

S=1/500



計画中心線 座標一覧表

点名称	X座標	Y座標
D-NO. 0'	119972.934	64001.065
D-BC. 1'	119987.050	64003.469
D-NO. 1'	119992.685	64004.177
D-EC. 1'	120008.987	64003.450
D-NO. 2'	120012.573	64002.832
D-BC. 2'	120013.838	64002.615
D-EC. 2'	120026.864	63997.540
D-NO. 3'	120030.765	63995.025
D-NO. 4'	120047.576	63984.189
D-BC. 3'	120056.215	63978.620
D-NO. 5'	120064.725	63973.937
D-NO. 6'	120083.820	63968.221
D-EC. 3'	120096.727	63967.504
D-NO. 7'	120103.777	63967.764
D-BC. 4'	120121.661	63968.426
D-NO. 8'	120123.764	63968.415

計画中心線 座標一覧表

点名称	X座標	Y座標
D-NO. 9'	120141.320	63959.995
D-EC. 4'	120147.028	63948.688
D-NO. 10'	120148.537	63941.654
D-BC. 5'	120148.773	63940.558
D-EC. 5'	120160.935	63931.084
D-NO. 11'	120163.071	63931.160
D-NO. 12'	120183.058	63931.877
D-BC. 6'	120189.259	63932.099
D-NO. 13'	120200.457	63925.402
D-EC. 6'		
D-BC. 7'	120200.699	63915.335
D-NO. 14'	120199.101	63905.954
D-EC. 7'	120204.743	63893.407
D-NO. 15'	120208.905	63889.147
D-EP'	120210.199	63887.822

計画中心線 座標一覧表

点名称	X座標	Y座標
D-IP. 1'	119998.020	64005.337
D-IP. 2'	120020.868	64001.405
D-IP. 3'	120074.723	63966.690
D-IP. 4'	120142.626	63969.201
D-IP. 5'	120150.883	63930.723
D-IP. 6'	120208.259	63932.780
D-IP. 7'	120195.359	63903.013

測量中心線 座標一覧表 (世界測地系)

点 名	X座標	Y座標
NO. 0'	119972.934	64001.065
BC. 1'	119987.050	64003.469
NO. 1'	119992.685	64004.176
SP. 1'	119998.019	64004.391
EC. 1'	120008.987	64003.450
NO. 2'	120012.573	64002.833
BC. 2'	120025.005	64000.693
SP. 2'	120027.325	64000.048
EC. 2'	120029.471	63998.953
NO. 3'	120031.623	63997.566
NO. 4'	120048.433	63986.730
BC. 3'	120057.532	63980.865
SP. 3'	120064.765	63976.830
NO. 5'	120065.568	63976.454
EC. 3'	120072.452	63973.748
BC. 4'	120081.827	63970.667
NO. 6'	120084.457	63969.933
SP. 4'	120086.117	63969.599
EC. 4'	120090.517	63969.174
NO. 7'	120104.395	63968.860
BC. 5'	120123.150	63968.436
NO. 8'	120124.389	63968.378
NO. 8+10'	120133.956	63965.707
SP. 5'	120138.517	63962.708

測量中心線 座標一覧表 (世界測地系)

点 名	X座標	Y座標
NO. 9'	120141.728	63959.521
NO. 9+10'	120146.478	63950.796
EC. 5'	120147.028	63948.688
NO. 10'	120148.669	63941.041
NO. 10+4.83'	120149.682	63936.318
BC. 6'	120150.940	63930.458
NO. 11'	120155.949	63923.037
SP. 6'	120160.425	63921.189
EC. 6'	120172.656	63926.317
BC. 7'	120172.789	63926.518
NO. 12'	120173.274	63927.193
SP. 7'	120176.923	63930.337
EC. 7'	120182.342	63931.851
NO. 13'	120191.806	63932.190
BC. 8'	120192.995	63932.233
SP. 8'	120202.721	63927.830
NO. 14'	120205.416	63920.711
EC. 8'	120205.089	63917.420
BC. 9'	120202.967	63908.647
NO. 15'	120202.618	63901.045
SP. 9'	120203.122	63898.646
EC. 9'	120208.100	63889.970
EP'	120210.199	63887.822

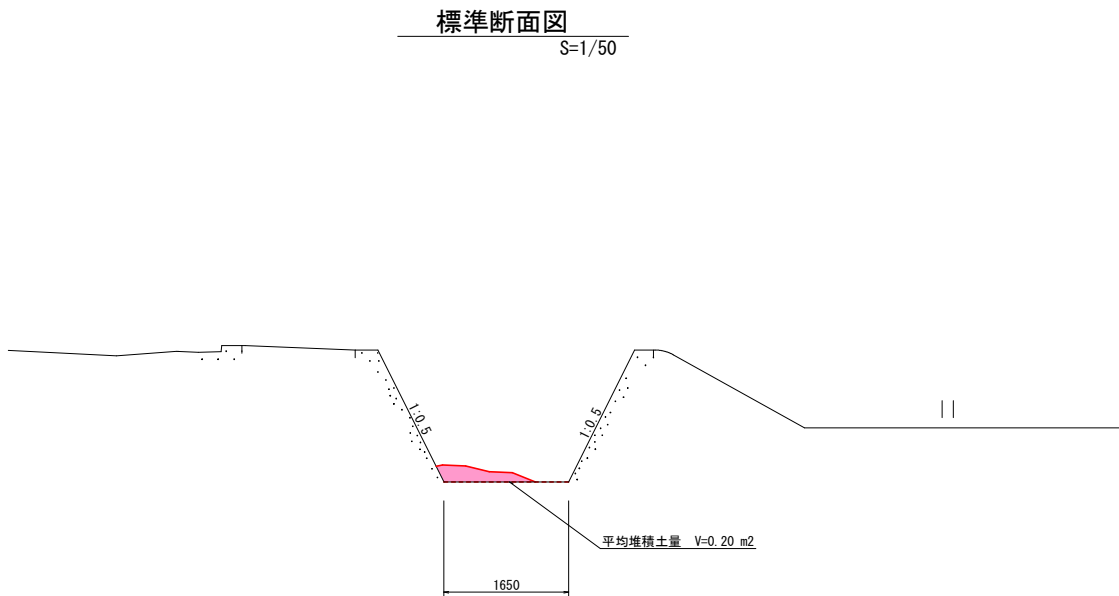
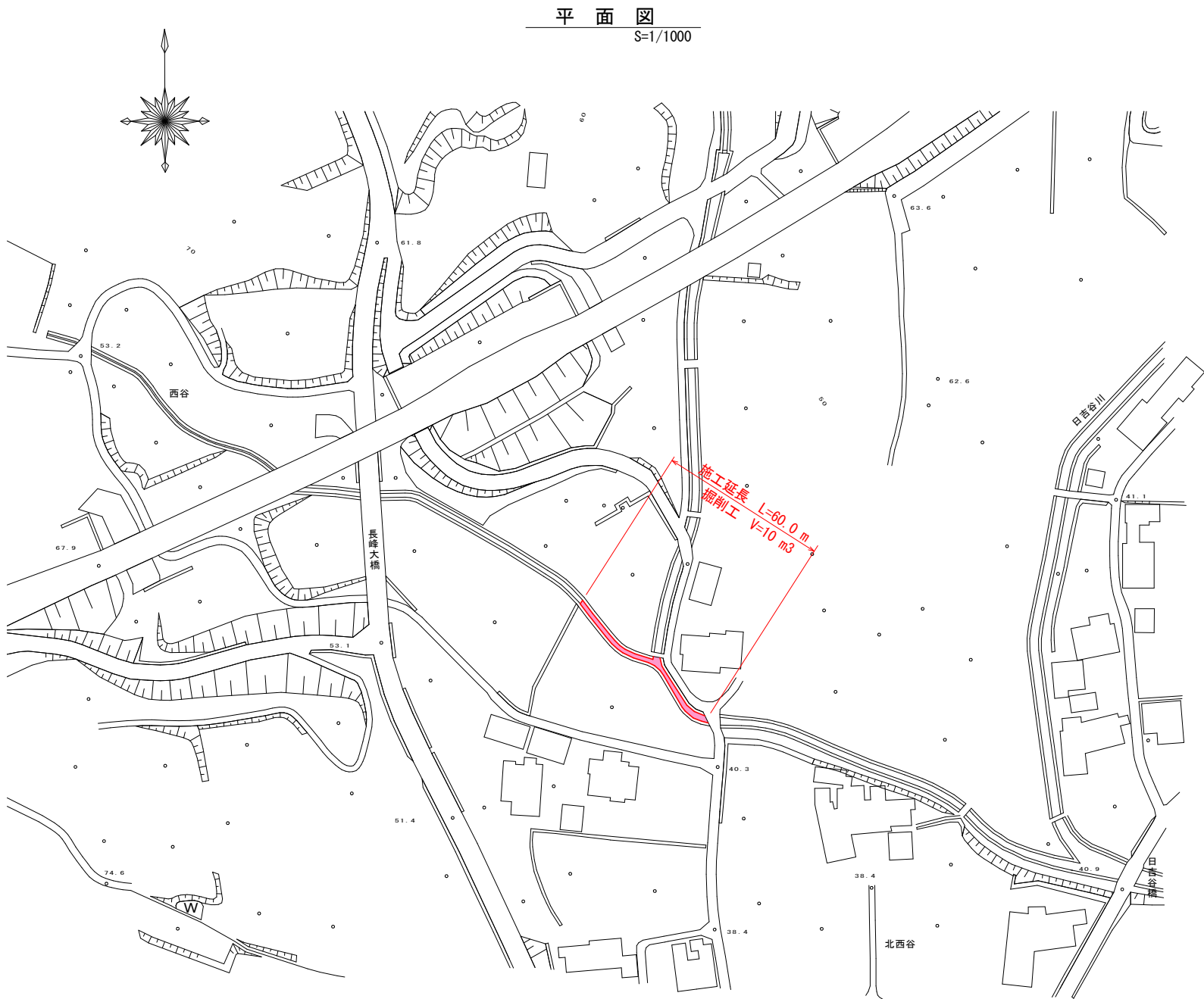
測量中心線 座標一覧表 (世界測地系)

点 名	X座標	Y座標
IP-1'	119998.020	64005.337
IP-2'	120027.415	64000.278
IP-3'	120064.536	63976.350
IP-4'	120086.061	63969.275
IP-5'	120142.886	63967.990
IP-6'	120156.898	63902.693
IP-7'	120176.200	63931.631
IP-8'	120208.808	63932.800
IP-9'	120200.366	63897.888

実施設計図面

工 事 名	R 7 吉土 長光寺谷地 阿波・阿波東長峰地 砂防工事		
路線名等	長光寺谷地		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰地		
図 面 名	工事用道路 線形図		
縮 尺	1/500	図面番号	16 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

掘削一般図（西谷）

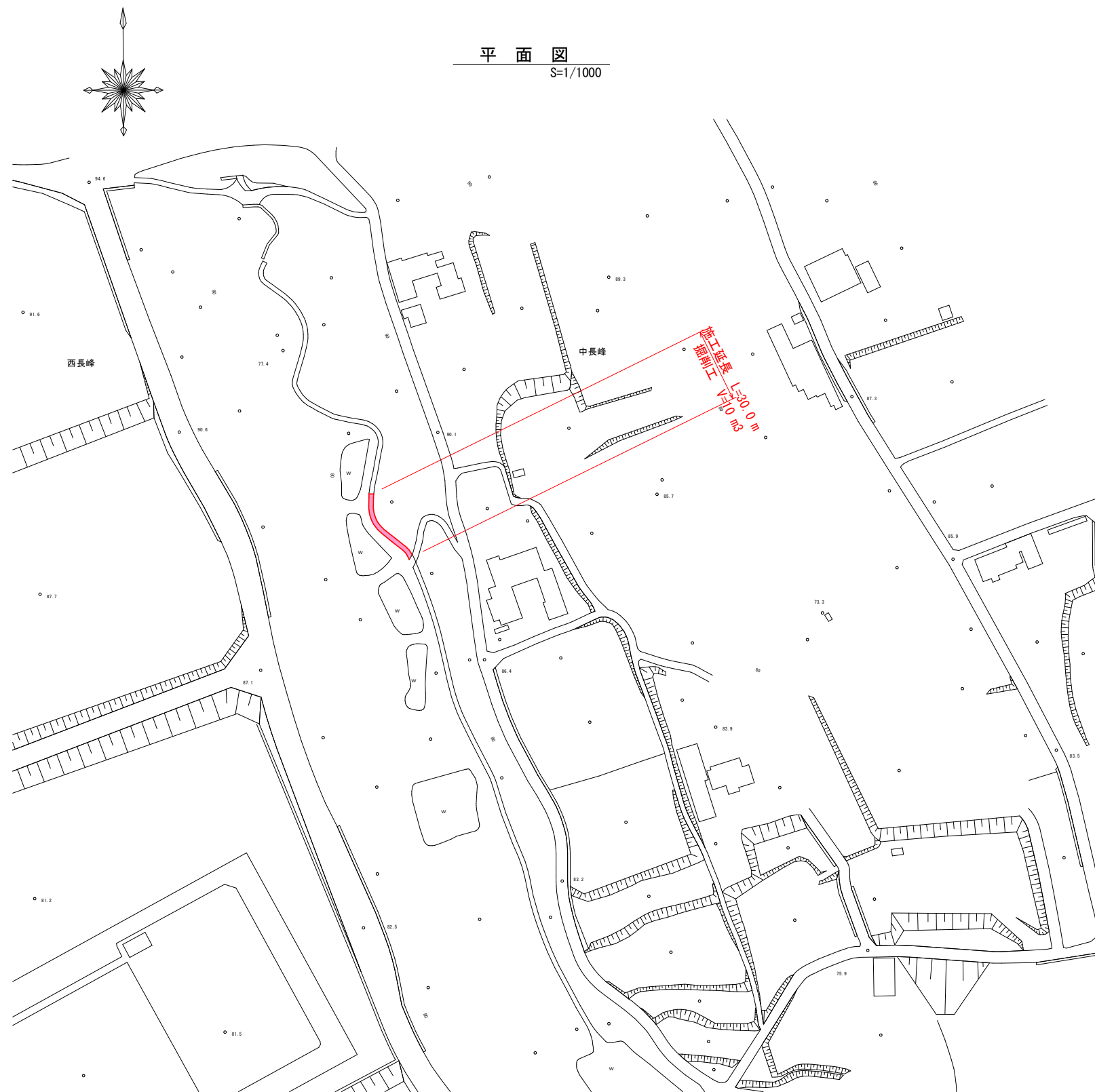


実施設計図面
(西谷)

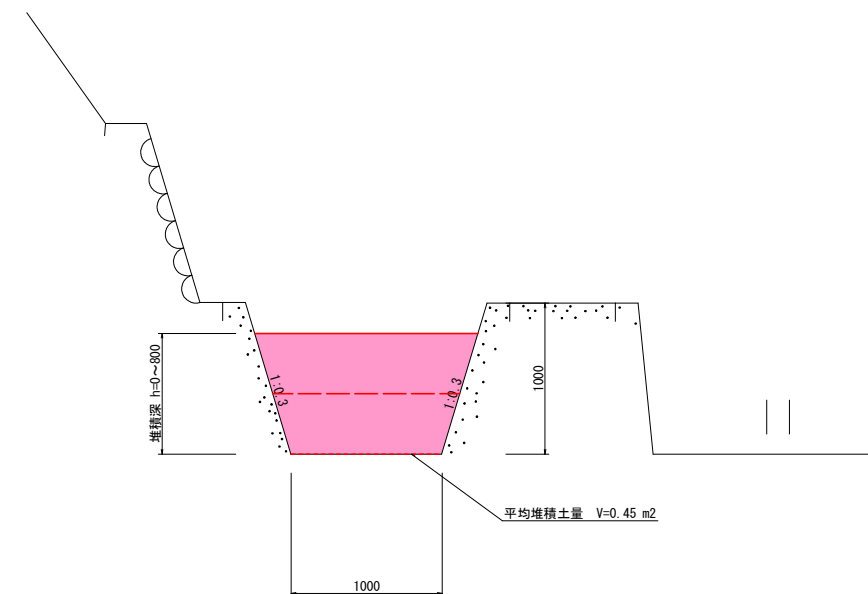
工 事 名	R7吉土 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事		
路線名等	長光寺谷他		
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他		
図 面 名	掘削一般図 (西谷)		
縮 尺	図示	図面番号	17 / 18
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

掘削一般図（姥ヶ谷）

平面図
S=1/1000



標準断面図
S=1/25



実施設計図面
（姥ヶ谷）

工 事 名	R7吉土 長光寺谷他 阿波・阿波東長峰他 砂防工事			
路線名等	長光寺谷他			
工事箇所	阿波市阿波町東長峰他			
図 面 名	掘削一般図（姥ヶ谷）			
縮 尺	図示	図面番号	18	/ 18
会 社 名				
事業者名	徳島県東部県土整備局＜吉野川＞			