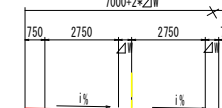


平面図 S=1:500

道路の区分 第3種第4級
設計速度 V=30km/hr
標準幅員 下図参照

平面線形計画の規格値 単位:m

規格値	採用値
最小曲線半径 R=30.0	R=32.0
〃望ましい値 R=65.0	—
最小緩和曲線長 L=25.0	L=25.6
車線幅員(1車線当り)	
32 ≤ R < 45	1.00
45 ≤ R < 60	0.75
60 ≤ R < 90	0.50
90 ≤ R < 160	0.25
160 < R	0.00



中心線諸元一覧表

主線点名称	測点	追加距離	X座標	Y座標	接線角	縮尺要素
KAB	NO.15+3.9376	303.9376	85225.4562	69254.2307	79° 31' 26.36"	A=36.0
KE6	NO.16+12.7376	332.7376	85227.6405	69282.8166	79° 26' 26.36"	R=45.0
EC6 BC7	NO.17+1.4210	341.4210	85225.6333	69281.2509	108° 54' 53.06"	R=90.0
KE7	NO.19+13.1004	393.1004	85196.1315	69332.8180	141° 48' 53.53"	A=48.0
KAT	NO.20+18.7004	418.7004	85174.6207	69346.8531	140° 57' 48.97"	A=30.0
KE8-1	NO.22+6.8254	446.8254	85152.7277	69363.9816	124° 47' 5.26"	R=32.0
KE8-2	NO.22+17.9265	457.9265	85148.1315	69374.0047	104° 54' 29.95"	A=30.0
KAB-2 KA9	NO.24+6.0515	486.0515	85149.0517	69401.8738	79° 43' 46.23"	A=30.0
KE9	NO.25+14.1765	514.1765	85149.9720	69429.7430	104° 54' 29.95"	R=32.0
EC9 KE10	NO.26+4.8826	524.8826	85145.5542	69439.4402	124° 4' 38.56"	R=55.0
KEE10	NO.26+12.3366	532.3366	85140.8727	69445.3128	131° 50' 33.11"	A=46.0
KAE10	NO.27+17.5843	557.5843	85121.1251	69460.7532	149° 30' 50.11"	R=160.0
KE10	NO.28+0.0003	680.0003	85003.0062	69478.5486	193° 21' 3.30"	

基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標
K3-2	85593.593	69555.414	375.480
K3-3 (KBM.1)	85218.710	69301.562	380.324
ST.25-1 (亡失)	85207.425	69329.903	380.460
ST.25-2	85164.265	69352.523	381.442
ST.25-3	85133.394	69352.698	383.103
ST.25-4	85129.605	69372.886	383.603
ST.25-5	85155.848	69390.497	383.548
ST.25-6	85153.397	69437.188	383.076
ST.25-7 (KBM.2)	85103.967	69474.919	382.997
T-1	85159.467	69365.135	389.720
T-2	85180.483	69381.909	405.278
T-3	85194.358	69393.219	418.290
T-4	85211.128	69407.243	434.460
T-5	85200.074	69415.688	434.728
T-6	85173.110	69396.090	407.292
T-7	85156.012	69411.419	383.073
T-8	85282.690	69221.599	378.024
T-9	85252.866	69219.180	403.755
T-10	85256.313	69200.718	410.448
T-11	85261.895	69187.225	417.914
T-12	85267.597	69167.341	423.073
T-13	85272.595	69140.603	420.519
T-14	85276.704	69126.019	416.223
T-15	85199.906	69148.200	376.754
T-16	85224.581	69179.277	378.032
T-17	85223.492	69229.060	379.590
T-18	85235.596	69276.679	380.746
T-19	85202.064	69233.466	371.193
T-20	85212.011	69287.168	372.821
面-4	85496.068	69302.356	378.983

当初設計図面

工事名	R3郡土面達193号・那賀・海川 河床掘削工事
路線名等	一般国道193号
工事箇所	那賀郡那賀町海川
図面名	平面図
縮尺	S=1:500 図面番号 1 / 11
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(那賀)

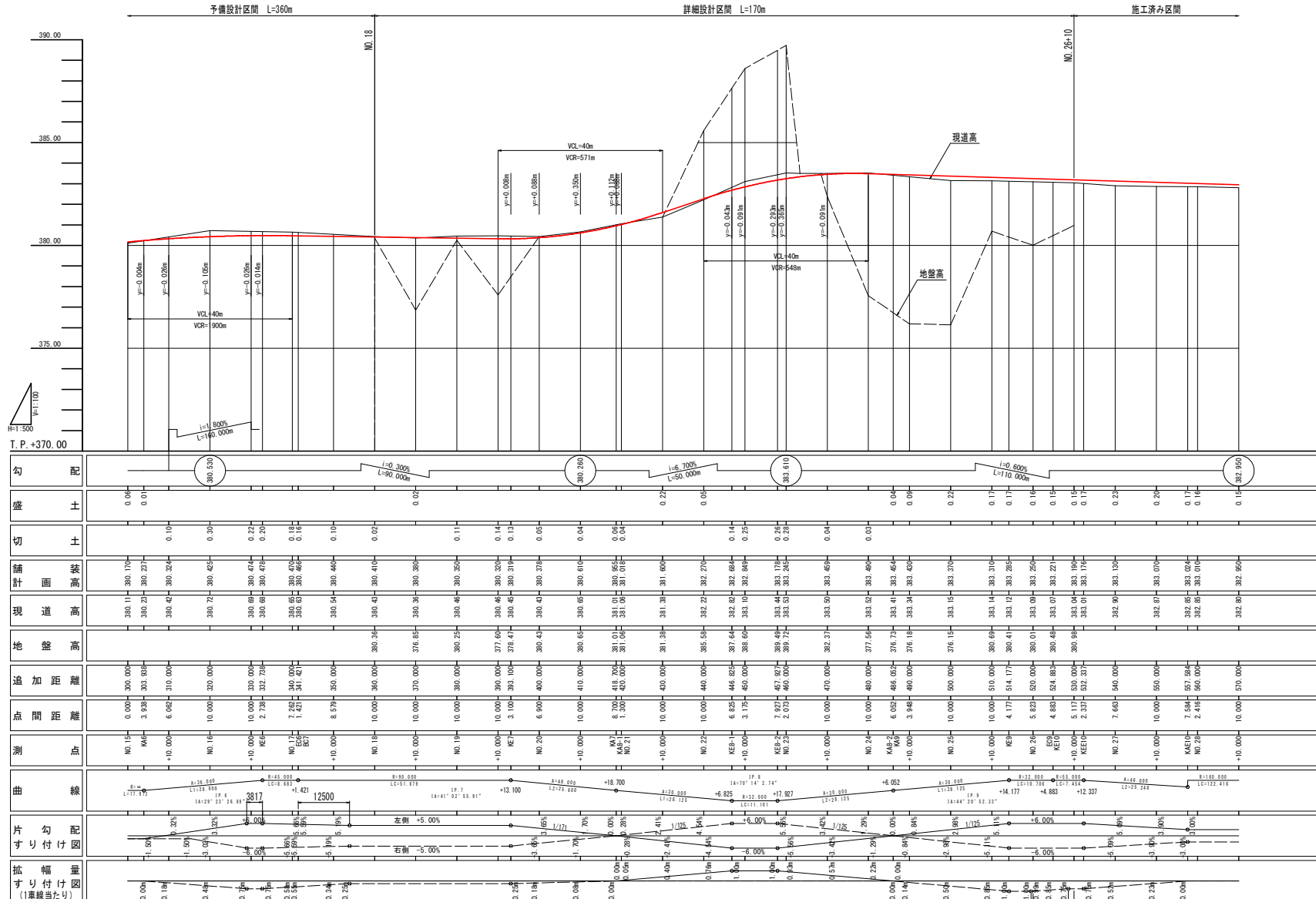
縦断図

VS=1:100
HS=1:500

縦断計画の規格値 単位:m

設計速度 V=30km/hr

	規格値	採用値
最急縦断勾配	i=8.0%	i=6.70%
最小縦断曲線長	VCL=25	VCL=40
最小縦断曲線半径		
凸型・凹型	R=250	R=571
"望ましい値	R=400	—
勾配すり付け率	1/75	1/125



当初設計図面

工事名	R3那土 国道193号 那賀・海川 河床掘削工事		
路線名等	一般国道193号		
工事箇所	那賀郡那賀町海川		
図面名	縦断図		
縮尺	H=1:100 H=1:500	図面番号	2 / 11
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(那賀)		

舗装構成

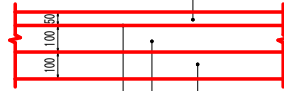
標準断面図

S=1:100

車道舗装 S=1:10

交通量区分 N3
信頼度 90%
設計期間 10年
設計CBR 8

表層: 再生密粒度As混合物 t=5cm

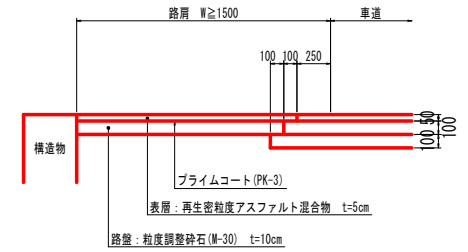


プライムコート (PK-3)

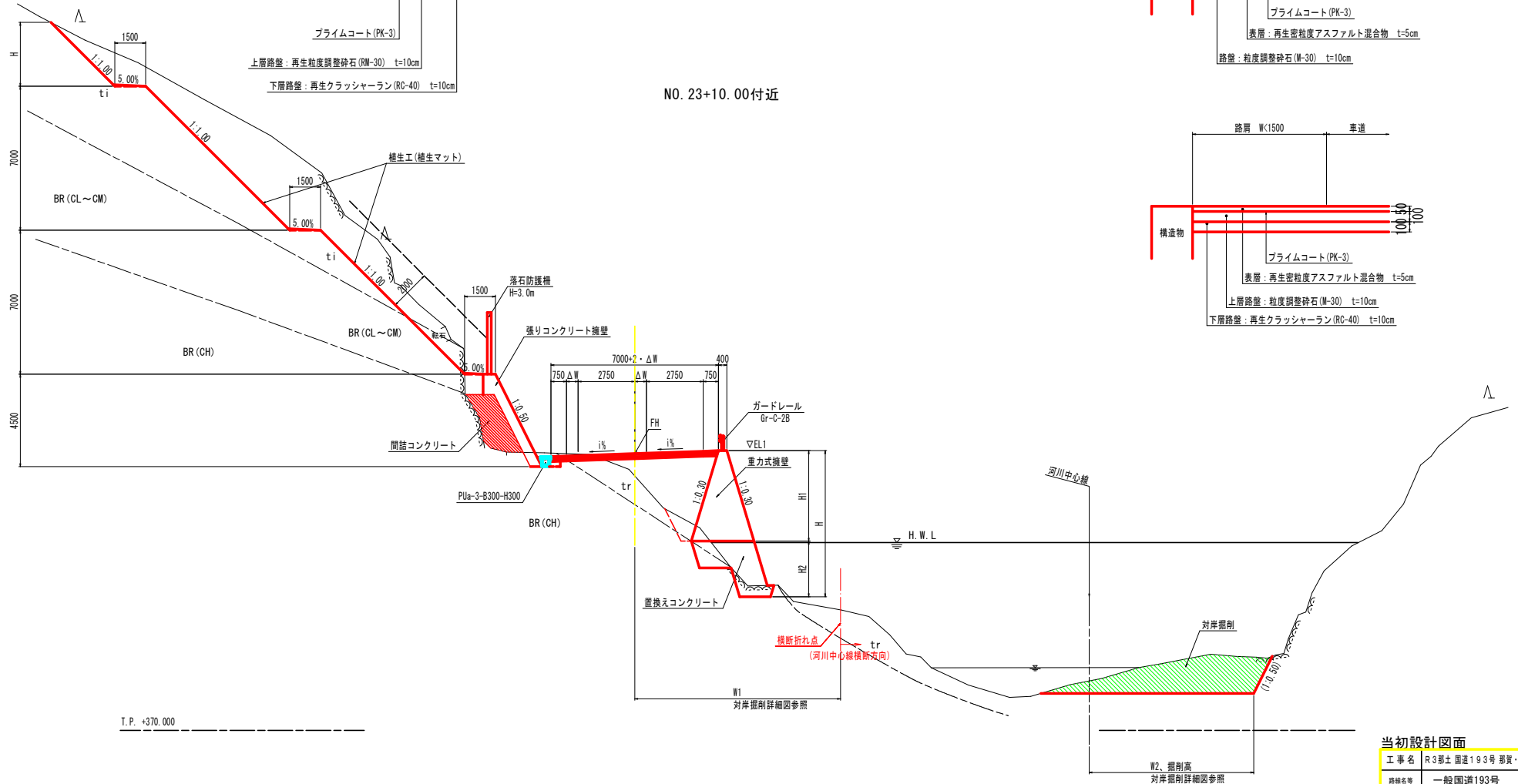
上層路盤: 再生粒度調整砕石 (RM-30) t=10cm

下層路盤: 再生クラッシャーラン (RC-40) t=10cm

路肩舗装 S=1:20



NO. 23+10.00付近

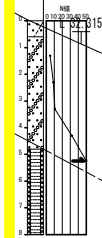


当初設計図面

工事名	R3那土 国道193号 那賀・海川 河床掘削工事		
路線名等	一般国道193号		
工事箇所	那賀郡那賀町海川		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 11
会社名	徳島県南部総合県民局 県土整備部 (那賀)		

R1_Bor.No.3

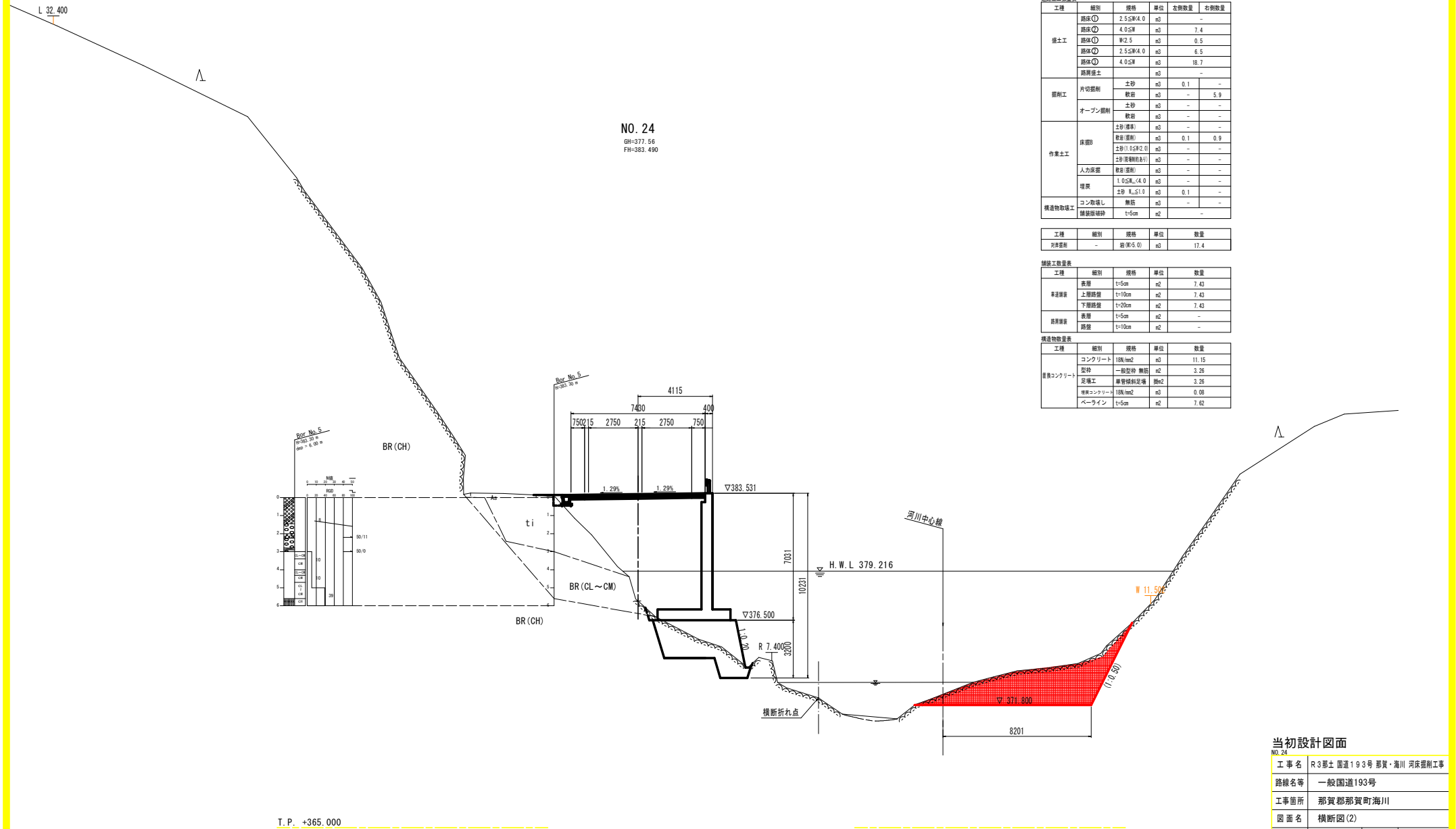
T.P.+403.13m
D=10.00m
経度+134°14'56.5800"
緯度+32°43'56.9800"



NO.23+10.00

GH=382.37
FH=383.459





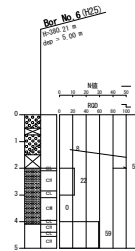
道路土工数量表					
工種	細別	規格	単位	左側数量	右側数量
盛土工	路床①	2.5㏍A.0	m3	-	-
	路床②	4.0㏍B	m3	-	7.4
	路床③	㏍2.5	m3	-	0.5
	路床④	2.5㏍A.0	m3	-	6.5
	路床⑤	4.0㏍B	m3	-	18.7
	路肩盛土		m3	-	-
掘削工	片切掘削	土砂	m3	0.1	-
		軟岩	m3	-	5.9
	オープン掘削	土砂	m3	-	-
		軟岩	m3	-	-
作業土工	床掘削	土砂(標準)	m3	-	-
		軟岩(標準)	m3	0.1	0.9
		土砂(1.0㏍A.0)	m3	-	-
	人力床掘	土砂(標準)	m3	-	-
		軟岩(標準)	m3	-	-
	埋戻	1.0㏍A.0	m3	-	-
構造物取壊工	コン取壊し	土砂 R.≦1:1	m3	0.1	-
		無筋	m3	-	-
	舗装取壊	無筋	m2	-	-
		t-5cm	m2	-	-

工種	細別	規格	単位	数量
片切掘削	-	掘削(5.0)	m3	17.4

舗装工数量表				
工種	細別	規格	単位	数量
車道舗装	表層	t=5cm	m2	7.43
	上層路盤	t=10cm	m2	7.43
	下層路盤	t=20cm	m2	7.43
路肩舗装	表層	t=5cm	m2	-
	路盤	t=10cm	m2	-

構造物数量表				
工種	細別	規格	単位	数量
埋戻コンクリート	コンクリート	18㏍/㎥	m3	11.15
	型枠	一般型枠 無筋	m2	3.26
	足場工	鋼管組立足場	㏍2	3.26
	特殊コンクリート	18㏍/㎥	m3	0.08
	ペーライン	t=5cm	m2	7.62

当初設計図面	
工 事 名	R3那土 国道193号 那賀・海川 河床掘削工事
路線名等	一般国道193号
工事箇所	那賀郡那賀町海川
図 面 名	横断面 (2)
縮 尺	S=1:100
図面番号	5 / 11
会 社 名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部 (那賀)



工種	類別	總數	單位	數量
充	-	1000	品	16.4

工種	細別	規格	単位	数量
置換コンクリート	コンクリート	18N/㎡	㎡	18.52
	型枠	一般型枠 無筋	㎡	5.35
	足場工	単管横斜足場	掛㎡	4.90
	埋戻コンクリート	18N/㎡	㎡	0.08
	ペーライン	t=5cm	㎡	9.13
	埋戻コンクリート	18N/㎡	㎡	0.43

工事名	R3那土 国道193号 那賀・海川 河床掘削工事		
路線名等	一般国道193号		
工事箇所	那賀郡那賀町海川		
図面名	横断面(4)		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 11
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(那賀)		

NO. 26+10. 00

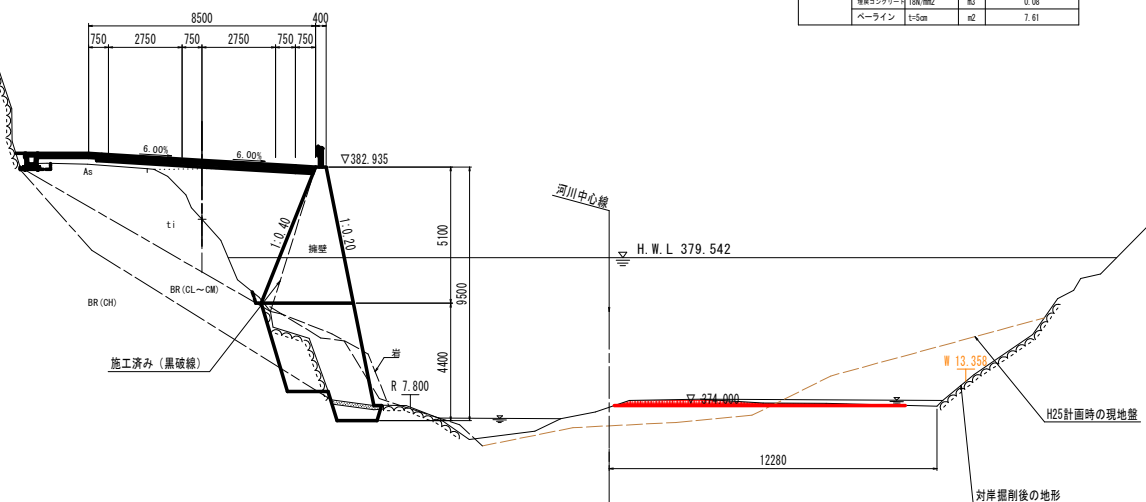
GH=380. 98
FH=383. 190

道路土工数量表					
工種	細別	規格	単位	左側数量	右側数量
盛土工	路床①	2.5公称A.0	m3	-	-
	路床②	4.0公称	m3	-	5.6
	路床③	8x2.5	m3	-	3.9
	路床④	2.5公称A.0	m3	-	3.7
	路床⑤	4.0公称	m3	-	1.9
	路肩盛土		m3	-	-
掘削工	片切掘削	土砂	m3	-	0.1
		軟岩	m3	-	3.4
	オープン掘削	土砂	m3	-	-
作業土工	床掘削	土砂(標準)	m3	-	-
		軟岩(標準)	m3	-	0.8
		土砂(1.0公称以下)	m3	0.2	-
	人力床掘	土砂(標準)	m3	-	-
		軟岩(標準)	m3	-	-
		1.0公称以下	m3	-	-
構造物取壊工	コンクリート	無筋	m3	0.1	-
	舗装破砕	t=5cm	m2	-	4.4

工種	細別	規格	単位	数量
片切掘削	-	岩(8x5.0)	m3	3.5

舗装工数量表				
工種	細別	規格	単位	数量
車道舗装	表層	t=5cm	m2	8.00
	上層路盤	t=10cm	m2	8.10
	下層路盤	t=20cm	m2	8.20
路肩舗装	表層	t=5cm	m2	2.38
	路盤	t=10cm	m2	2.29

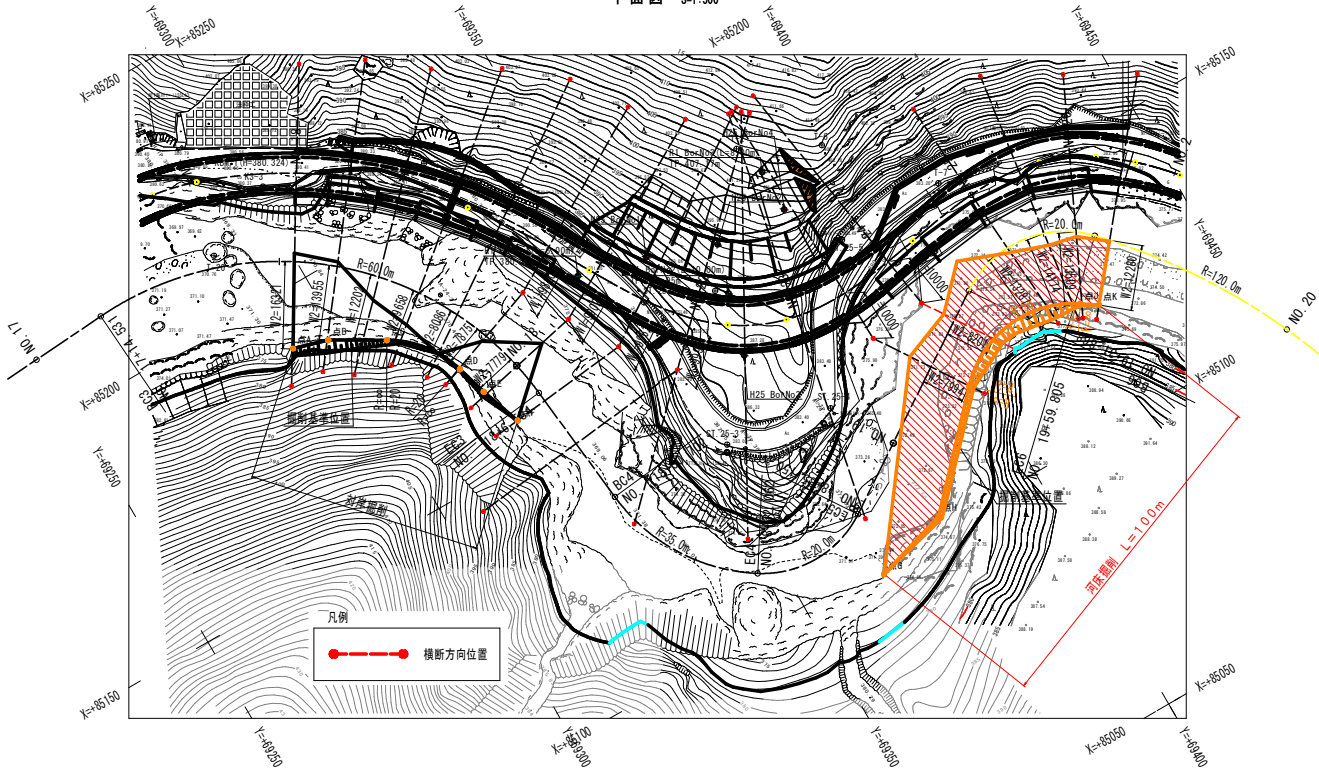
構造物数量表				
工種	細別	規格	単位	数量
埋設コンクリート	コンクリート	180k/m2	m2	12.59
	型枠	一般型枠 無筋	m2	4.49
	足場工	鋼管組立足場	面m2	4.49
	埋設コンクリート	180k/m2	m2	0.08
	ベアライン	t=5cm	m2	7.61



当初設計図面	
工事名	R3那土 国道193号 那賀・海川 河床掘削工事
路線名等	一般国道193号
工事箇所	那賀郡那賀町海川
図面名	横断面(7)
縮尺	S=1:100 図面番号 10 / 11
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(那賀)

対岸掘削詳細図

平面図 S=1:500



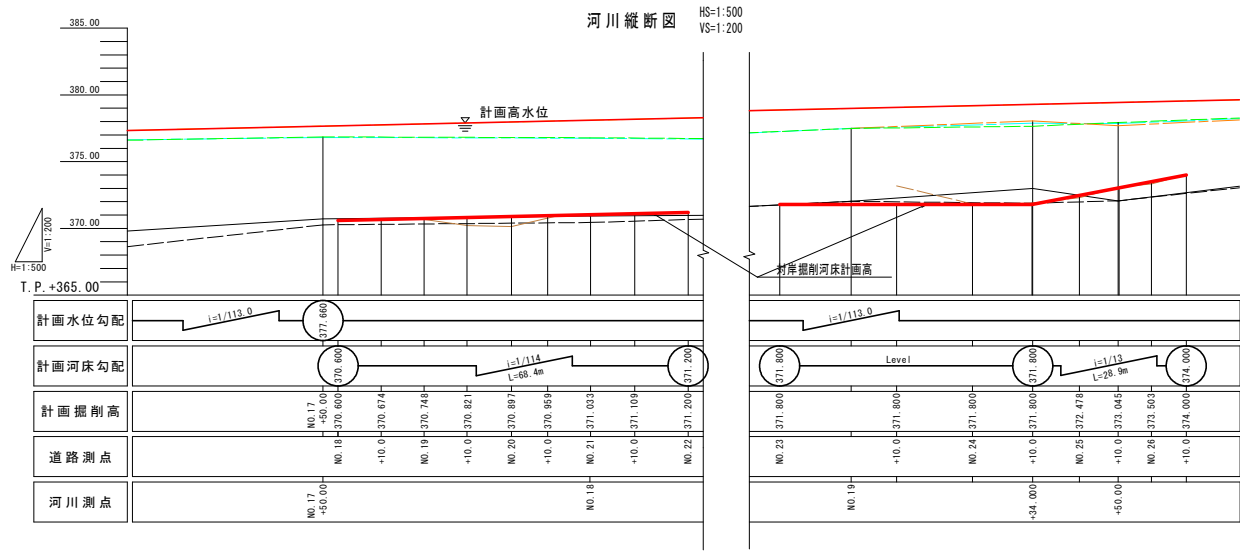
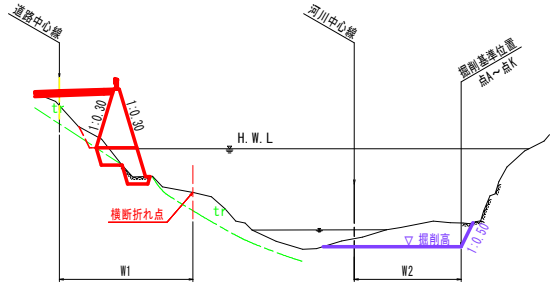
河川中心線要素表

主要点名称	測点	追加距離	X座標	Y座標	線形要素
BC1	NO. 15+40.0238	1540.0238	85238.4563	69094.2792	R=120.0000
EC1	BC2	NO. 16+0.2082	1600.2082	85221.3568	R=90.0000
EC2		NO. 16+55.3261	1655.3261	85208.6818	R=∞
BC3		NO. 17+14.5312	1714.5312	85212.8484	R=60.0000
EC3		NO. 18+6.5844	1806.5844	85159.4057	R=∞
BC4		NO. 18+30.7019	1830.7019	85135.4262	R=35.0000
EC4	BC5	NO. 18+62.0621	1862.0621	85109.6560	R=20.0000
EC5		NO. 18+85.1496	1885.1496	85109.8614	R=∞
BC6		NO. 19+31.8677	1931.8677	85135.7214	R=20.0000
EC6	BC7	NO. 19+58.8049	1959.8049	85132.8510	R=120.0000
EC7	BC8	NO. 20+68.0155	2068.0155	85033.2437	R=20.0000
EC8		NO. 21+77.5575	2177.5575	84928.7940	R=150.0000

掘削基準位置座標

点名称	X座標	Y座標
点A	85189.602	69291.284
点B	85187.697	69297.788
点C	85182.196	69307.279
点D	85170.631	69316.409
点E	85164.756	69318.168
点F	85156.931	69320.965
点G	85097.669	69366.005
点H	85102.003	69380.343
点I	85120.233	69397.451
点J	85123.168	69423.158
点K	85121.224	69426.063

標準断面図 S=1:200



凡例

計画高水位	—
計画高水位 (計算値/現況)	—
計画高水位 (計算値/計画)	—
計画高水位 (計算値/対策後)	—
最深河床高	—
地盤高	—

当初設計図面

工事名	R3郡土面達193号 那賀・海川 河床掘削工事
路線名等	一般国道193号
工事箇所	那賀郡那賀町海川
図面名	対岸掘削詳細図
縮尺	図示 図面番号 11 / 11
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(那賀)