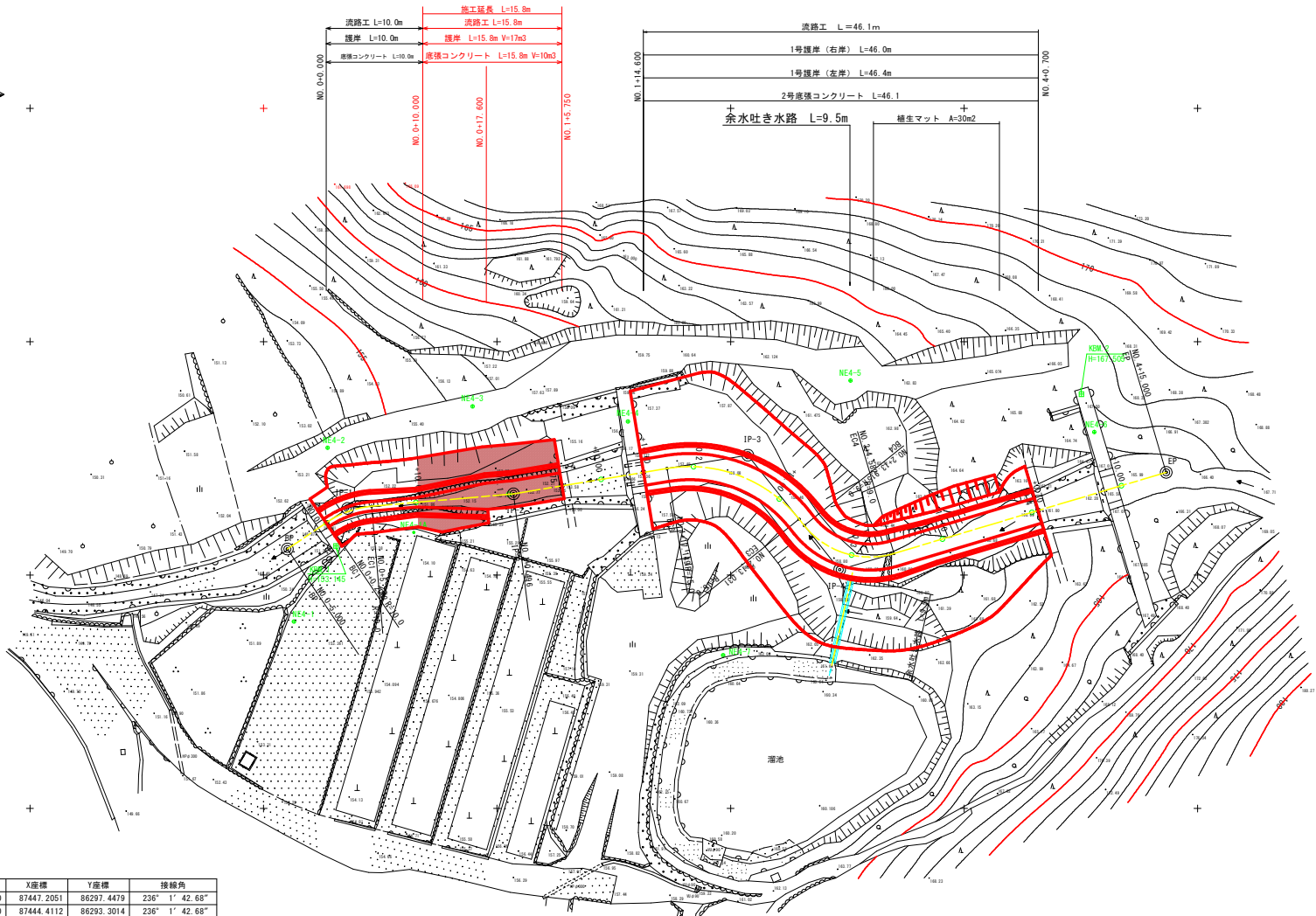
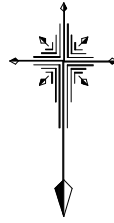


平面図 S=1:250



河川中心線 主要点座標一覧表

主要点名称	測点	単距離	X座標	Y座標	接続角
BP	NO. 0- 5.000	0.000	87447.2051	86297.4479	236° 1' 42.68"
	NO. 0- 0.000	5.000	87444.4112	86293.3014	236° 1' 42.68"
BC1	NO. 0- 0.200	0.200	87444.2994	86293.1355	236° 1' 42.68"
EC1	NO. 0- 5.249	5.049	87442.6313	86288.4269	264° 57' 21.79"
	NO. 0-10.000	4.751	87442.2136	86283.6941	264° 57' 21.79"
	NO. 1- 0.000	10.000	87441.3344	86273.7328	264° 57' 21.79"
IP-2	NO. 1- 0.496	0.496	87441.2907	86273.2384	264° 57' 21.79"
	NO. 1-10.000	9.504	87439.7438	86263.8615	260° 37' 56.05"
BC3	NO. 1-17.149	7.149	87438.5801	86256.8074	260° 37' 56.05"
	NO. 2- 0.000	2.851	87438.3854	86253.9678	271° 31' 14.59"
EC3	NO. 2-10.000	10.000	87441.8421	86244.7807	309° 43' 4.46"
	NO. 2-13.031	3.031	87444.0005	86242.6602	321° 17' 42.95"
BC4	NO. 2-13.915	0.884	87444.6907	86242.1072	321° 17' 42.95"
	NO. 3- 0.000	6.085	87447.8475	86237.0408	282° 33' 33.51"
EC4	NO. 3- 4.582	4.582	87447.6874	86232.5114	253° 23' 31.84"
	NO. 3-10.000	5.416	87446.1388	86227.3190	253° 23' 31.84"
	NO. 4- 0.000	10.000	87443.2806	86217.7361	253° 23' 31.84"
	NO. 4-10.000	10.000	87440.4224	86208.1533	253° 23' 31.84"
EP	NO. 4-15.000	5.000	87438.9933	86203.3619	253° 23' 31.84"

河川中心線 IP要素座標一覧表

IP点名称	X座標	Y座標	R	接続角	交角
BP	87447.2051	86297.4479		236° 1' 42.68"	
IP-1	87442.8581	86290.9963	10.000	264° 57' 21.79"	28° 55' 39.12"
IP-2	87441.2907	86273.2384		260° 37' 56.05"	4° 19' 25.74"
IP-3	87437.1516	86248.1481	15.000	321° 17' 42.95"	60° 39' 46.89"
IP-4	87449.4194	86238.3181	9.000	253° 23' 31.84"	67° 54' 11.11"
EP	87438.9933	86203.3619			

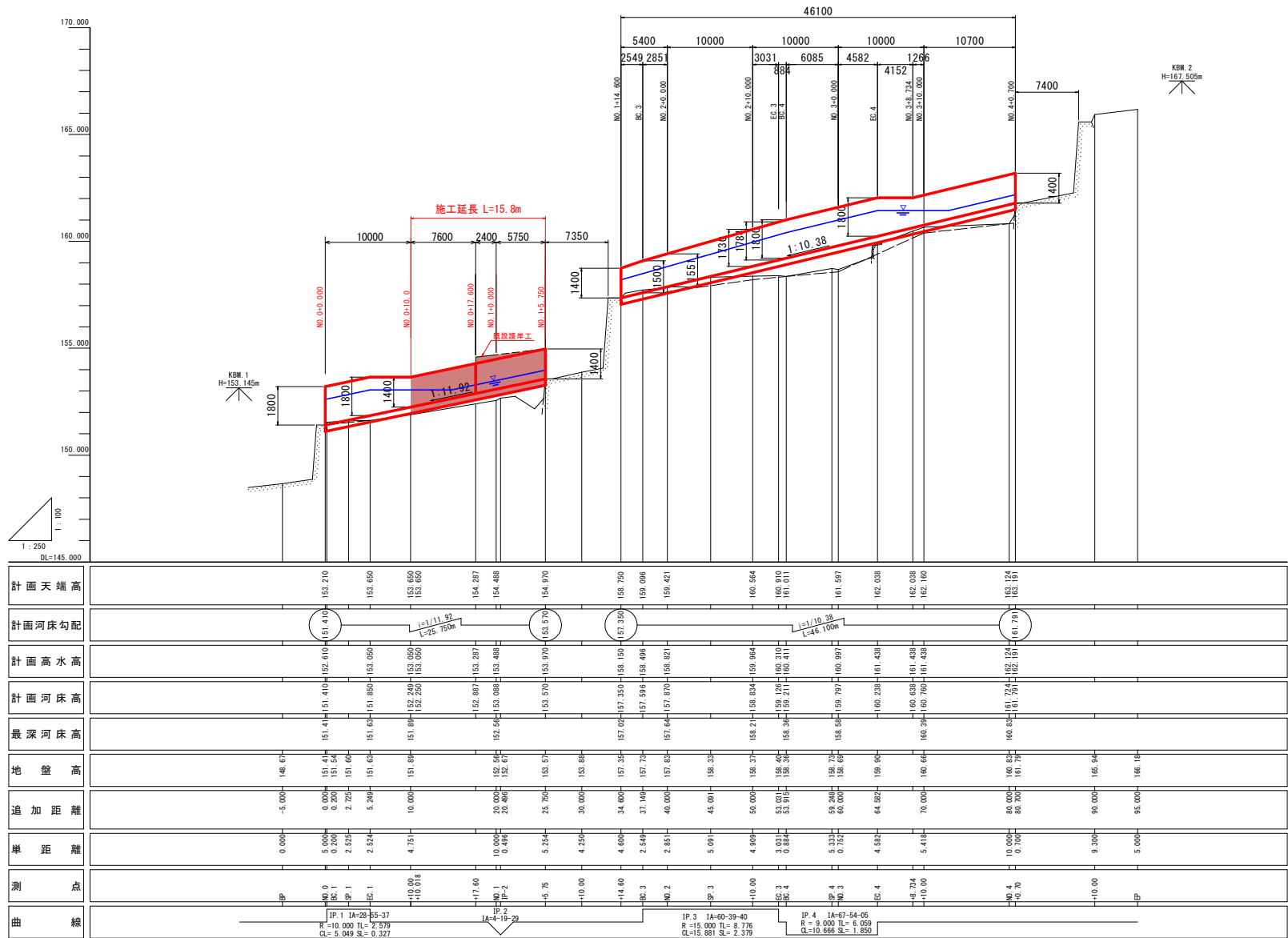
基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標	Z座標
NE4-1	87454.976	86296.743	153.283
NE4-2	87436.355	86293.140	153.977
NE4-3	87431.929	86277.620	156.479
NE4-4	87433.540	86260.989	159.086
NE4-5	87429.158	86237.153	163.377
NE4-6	87434.672	86211.064	167.348
NE4-7	87458.578	86250.801	162.044
KBN 1	87446.880	86292.241	153.145
KBN 2	87430.620	86212.439	167.505

当初設計図面

工事名	昭那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事 (1)		
路線名等	北浦谷砂防指定地		
工事箇所	那賀郡那賀町横石 (第1分割)		
図面名	平 面 図		
縮 尺	S=1:250	図 面 番 号	1 / 6
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所(那賀支所)		

縦断面図 VS=1:100
HS=1:250

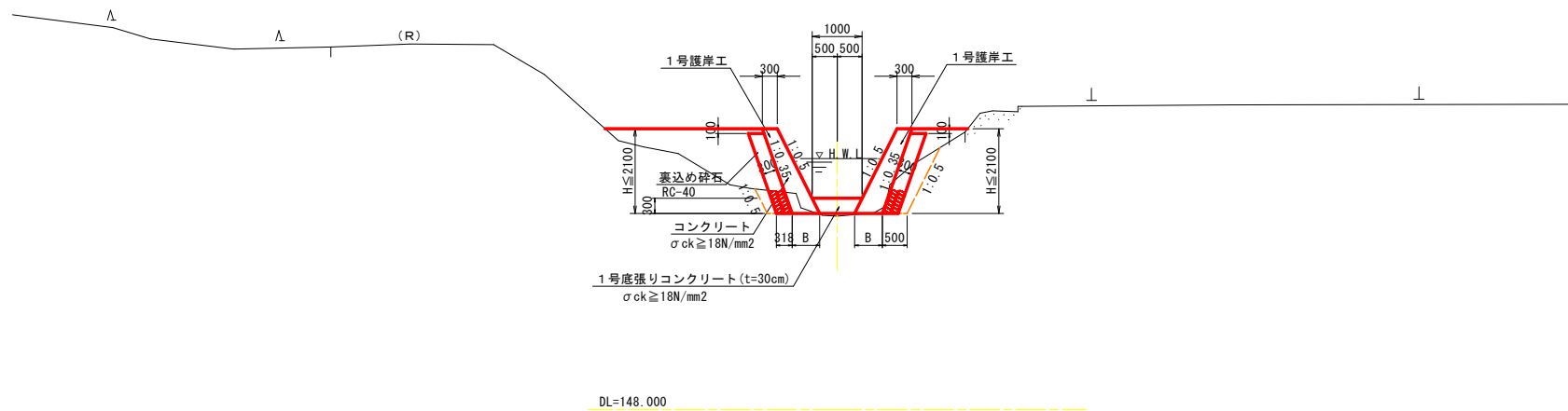


当初設計図面

工事名	昭那士 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事 (1)		
路線名等	北浦谷砂防指定地		
工事箇所	那賀郡那賀町横石 (第1分割)		
図面名	縦断面図		
縮尺	VS=1:100 HS=1:250	図面番号	2 / 6
会社名	徳島県阿南県土整備事務所(那賀支所)		
事業名	徳島県阿南県土整備事務所(那賀支所)		

標準断面図 S=1:50

NO. 0+10.00付近



当初設計図面

工事名	R8那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事 (1)		
路線名等	北浦谷砂防指定地		
工事箇所	那賀郡那賀町横石 (第1分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	3 / 6
会社名			
事業者名	徳島県南洲土整備事務所(那賀支所)		

NO. 0+10.00

GH=151.89
FH=152.249

NO. 0+10.00

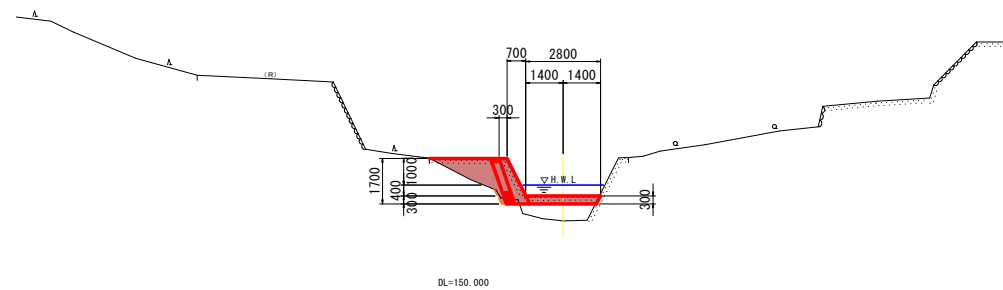
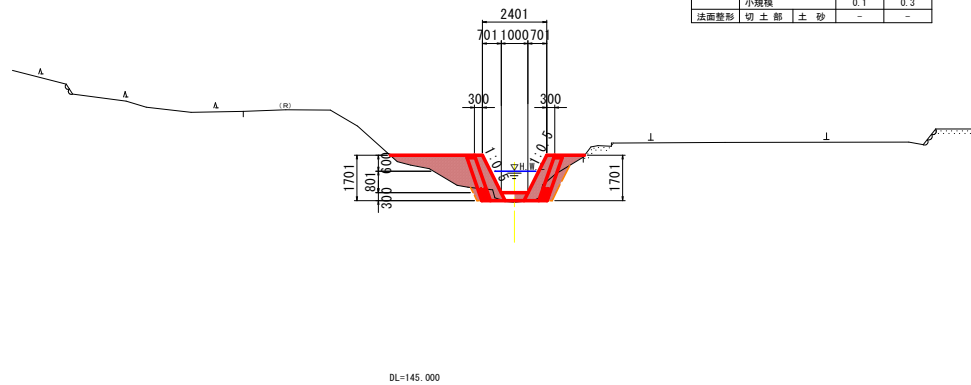
名称	右岸	左岸
盛土	-	-
W $\geq$ 4.0	-	-
2.5 $\leq$ W<4.0	0.8	-
W<2.5	1.2	0.3
掘削	-	-
片切掘削	土砂	-
小規模	土砂	0.1
標準	土砂	0.4
床掘	-	-
1.0 $\leq$ W<2.0	土砂	-
小規模	土砂	0.2
1.0 $\leq$ W<4.0	-	-
埋戻し	-	-
W<1.0	-	-
小規模	0.1	0.3
法面整形	切土部	土砂
	-	-

NO. 1+5.75

GH=153.57
FH=153.570

NO. 1+5.75

名称	右岸	左岸
盛土	-	-
W $\geq$ 4.0	-	-
2.5 $\leq$ W<4.0	0.6	0.4
W<2.5	1.9	0.3
掘削	-	-
片切掘削	土砂	-
小規模	土砂	-
標準	土砂	-
床掘	-	-
1.0 $\leq$ W<2.0	土砂	-
小規模	土砂	0.1
1.0 $\leq$ W<4.0	-	-
埋戻し	-	-
W<1.0	-	-
小規模	0.1	-
法面整形	切土部	土砂
	-	-



NO. 0

GH=151.41
FH=151.410

NO. 0

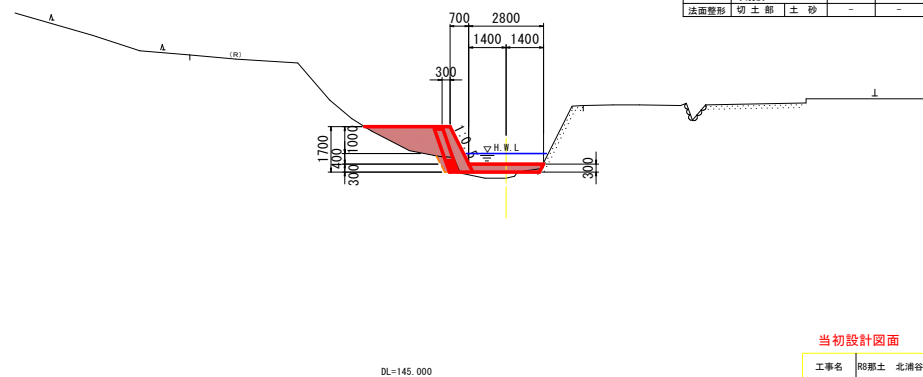
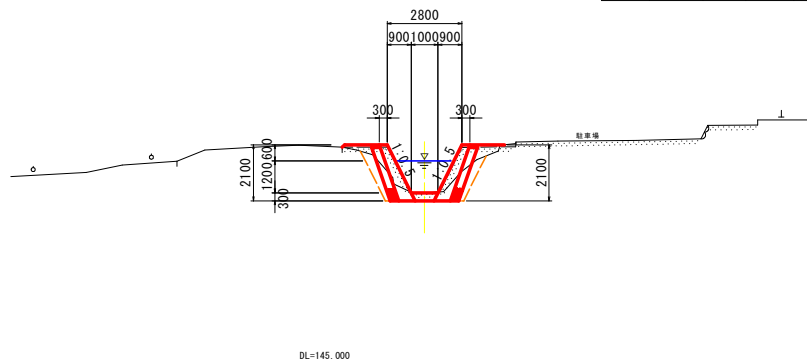
名称	右岸	左岸
盛土	-	-
W $\geq$ 4.0	-	-
2.5 $\leq$ W<4.0	-	-
W<2.5	0.3	0.4
掘削	-	-
片切掘削	土砂	-
小規模	土砂	1.0
標準	土砂	-
床掘	-	-
1.0 $\leq$ W<2.0	土砂	-
小規模	土砂	0.5
1.0 $\leq$ W<4.0	-	-
埋戻し	-	-
W<1.0	-	-
小規模	0.6	0.5
法面整形	切土部	土砂
	-	-

NO. 1

GH=152.56
FH=153.088

NO. 1

名称	右岸	左岸
盛土	-	-
W $\geq$ 4.0	-	-
2.5 $\leq$ W<4.0	0.3	-
W<2.5	1.9	0.1
掘削	-	-
片切掘削	土砂	-
小規模	土砂	0.2
標準	土砂	-
床掘	-	-
1.0 $\leq$ W<2.0	土砂	-
小規模	土砂	0.2
1.0 $\leq$ W<4.0	-	-
埋戻し	-	-
W<1.0	-	-
小規模	0.1	-
法面整形	切土部	土砂
	-	-

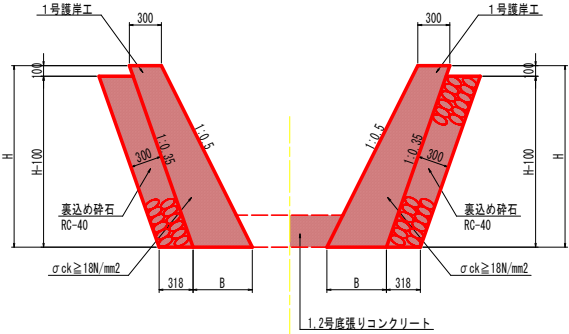


当初設計図面

工事名	R8那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事 (1)		
路線名等	北浦谷砂防指定地		
工事箇所	那賀郡那賀町横石 (第1分割)		
図面名	横断面図		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 6
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所<那賀支所>		

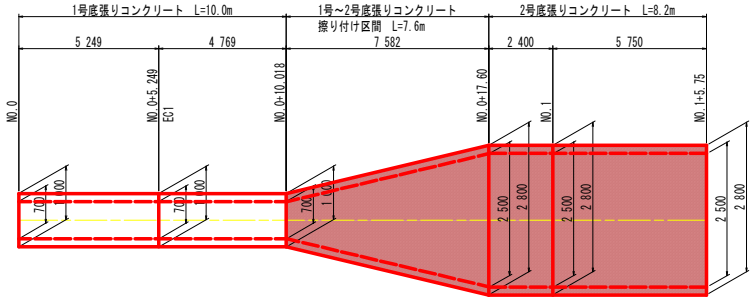
構 造 図

1号護岸工 S=1:25

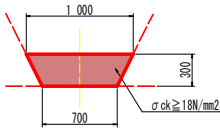


1号護岸工 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
B	-	m	0.30+0.15×H	
コンクリート	σck≥18N/mm2	m3	0.075×H2+0.3×H	
型 枠 (表)	- 般	m2	1.1180×H	
型 枠 (裏)	- 般	m2	1.0595×H	
裏込め碎石	RC-40	m3	0.318×H-0.032	
足 場 工	単管傾斜	掛m2	1.1180×H	

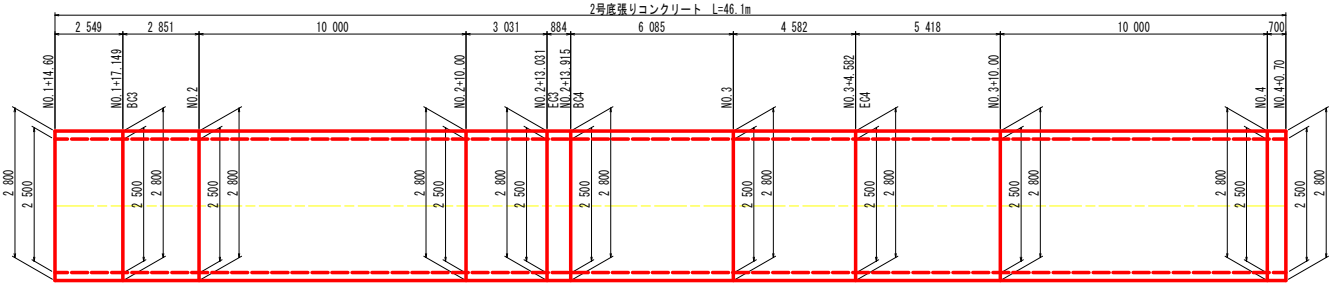
底張りコンクリート展開図 V=1:50
H=1:100



1号底張りコンクリート S=1:25



1号底張りコンクリート 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	σck≥18N/mm2	m3	0.26	

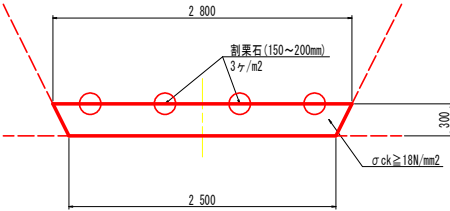


植 生 工

一 般 図 S=1:100

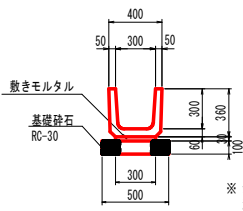
展 開 図 V=1:50
H=1:100

2号底張りコンクリート S=1:25



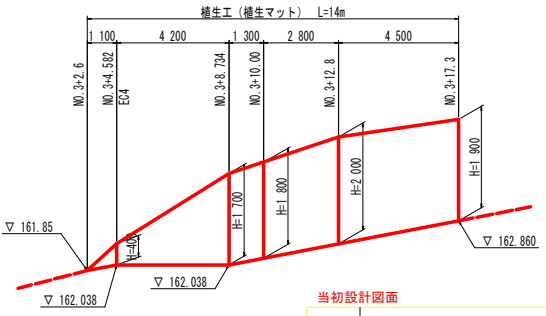
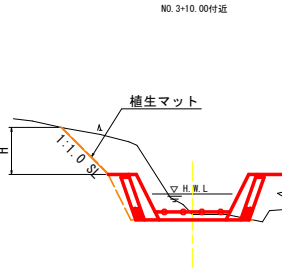
2号底張りコンクリート 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	σck≥18N/mm2	m3	0.80	
割栗石	150~200mm	個	8	

余水吐き水路 S=1:20



※ 余水吐き水路は、施工時に
溜池管理者と協議すること。

水吐き水路 10.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
本体	300B 1種	個	16.7	
敷モルタル	1:3	m3	0.09	
基礎碎石	t=100mm、RC-30	m2	5.0	



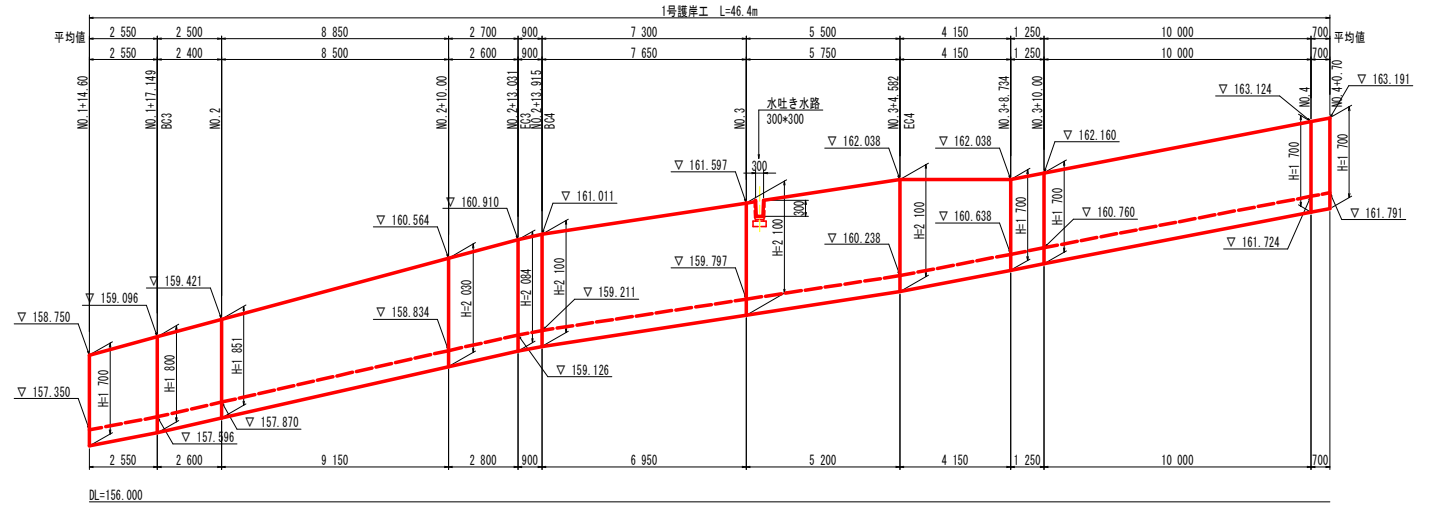
当初設計図面

工事名	R8郡土 北浦谷砂防 那賀・横石 道路工事 (1)		
路線名等	北浦谷砂防指定地		
工事箇所	那賀郡那賀町横石 (第1分割)		
図面名	構 造 図		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	5 / 6
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所(那賀支所)		

護岸工展開図

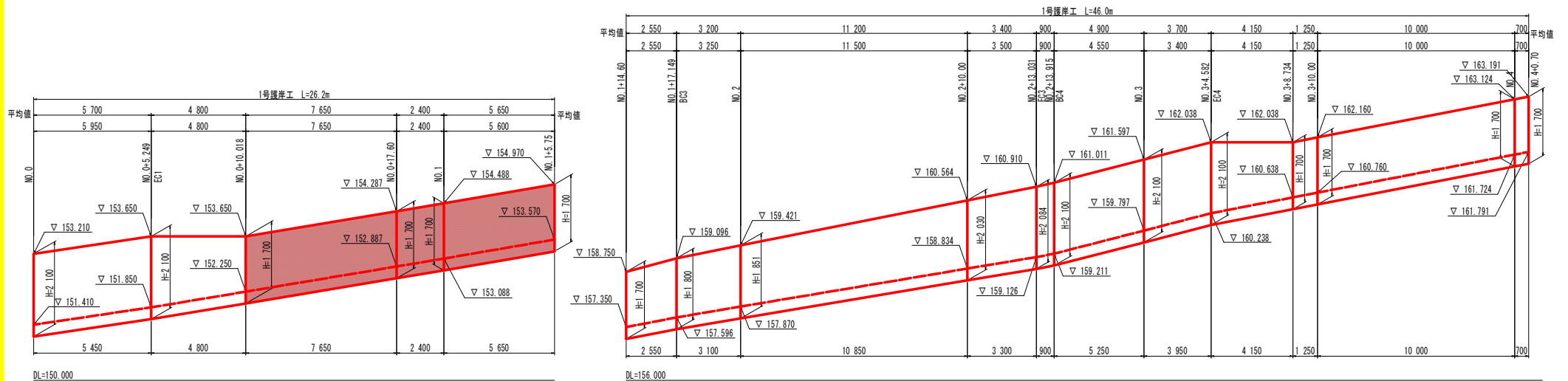
V=1:50
H=1:100

左 岸



※展開図延長は、5cmラウンドとする。

右 岸



※展開図延長は、5cmラウンドとする。

当初設計図面

工事名	昭那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事 (1)				
路線名等	北浦谷砂防指定地				
工事箇所	那賀郡那賀町横石 (第1分割)				
図面名	護岸工 展 開 図				
縮 尺	図 示	図面番号	6 / 6		
会社名					
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所(那賀支所)				