

平面図 S=1:500

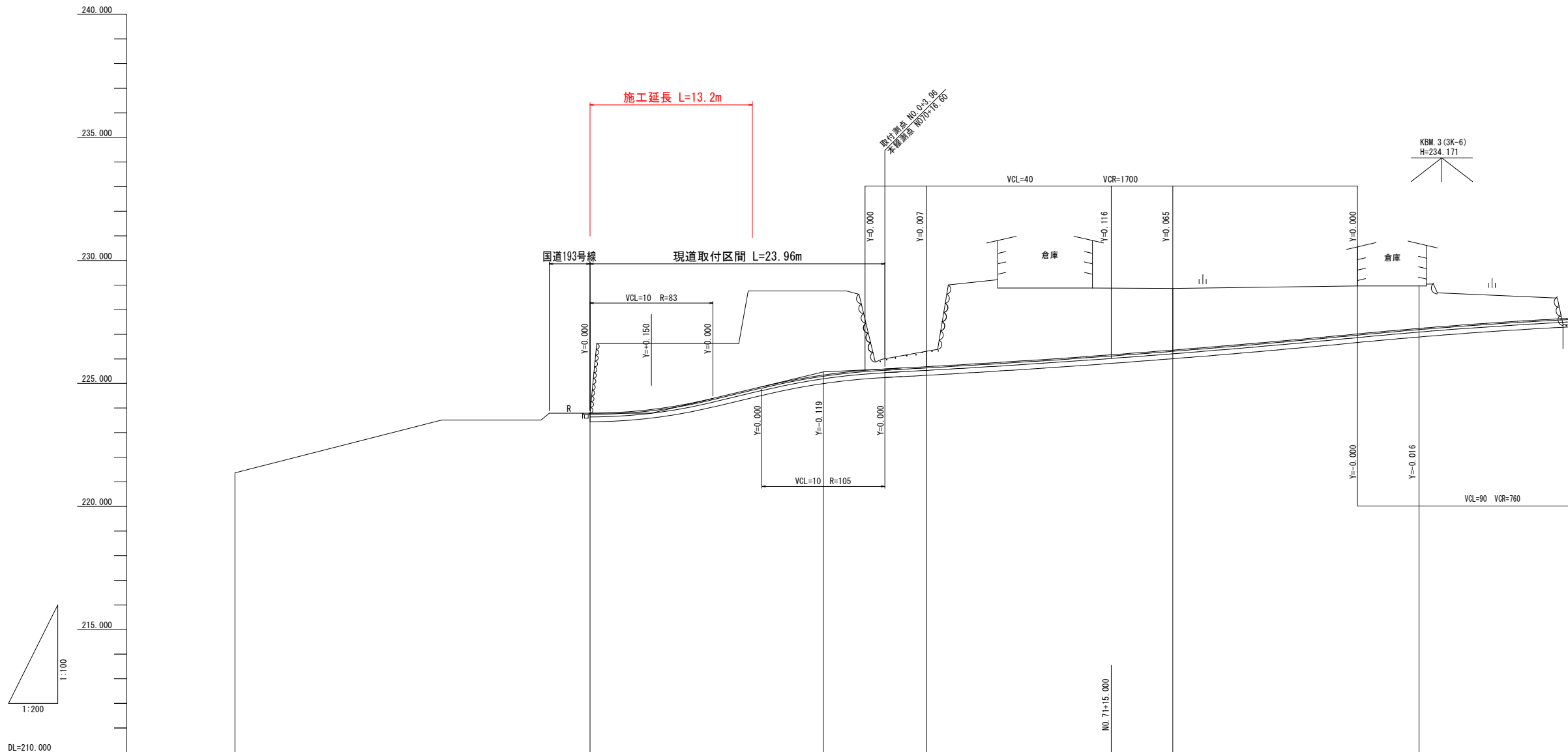
IPNO	IP. 8		X	35.1138	35.1138
KNO	8-1	8-2	Y	1.2864	1.2864
I. A	65-59-34.18		L. G	149.1305	
R	160.0000	160.0000	C. L	219.4430	
A	75.0000	75.0000	D	121.6709	121.6709
L	35.1563	35.1563	S	35.1374	35.1374
△ R	0.3217	0.3217	W	104.0999	104.0999
X. M	17.5711	17.5711			

実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又南 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又南		
図面名	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〈徳島〉		

縦断図

V=1:100
H=1:200



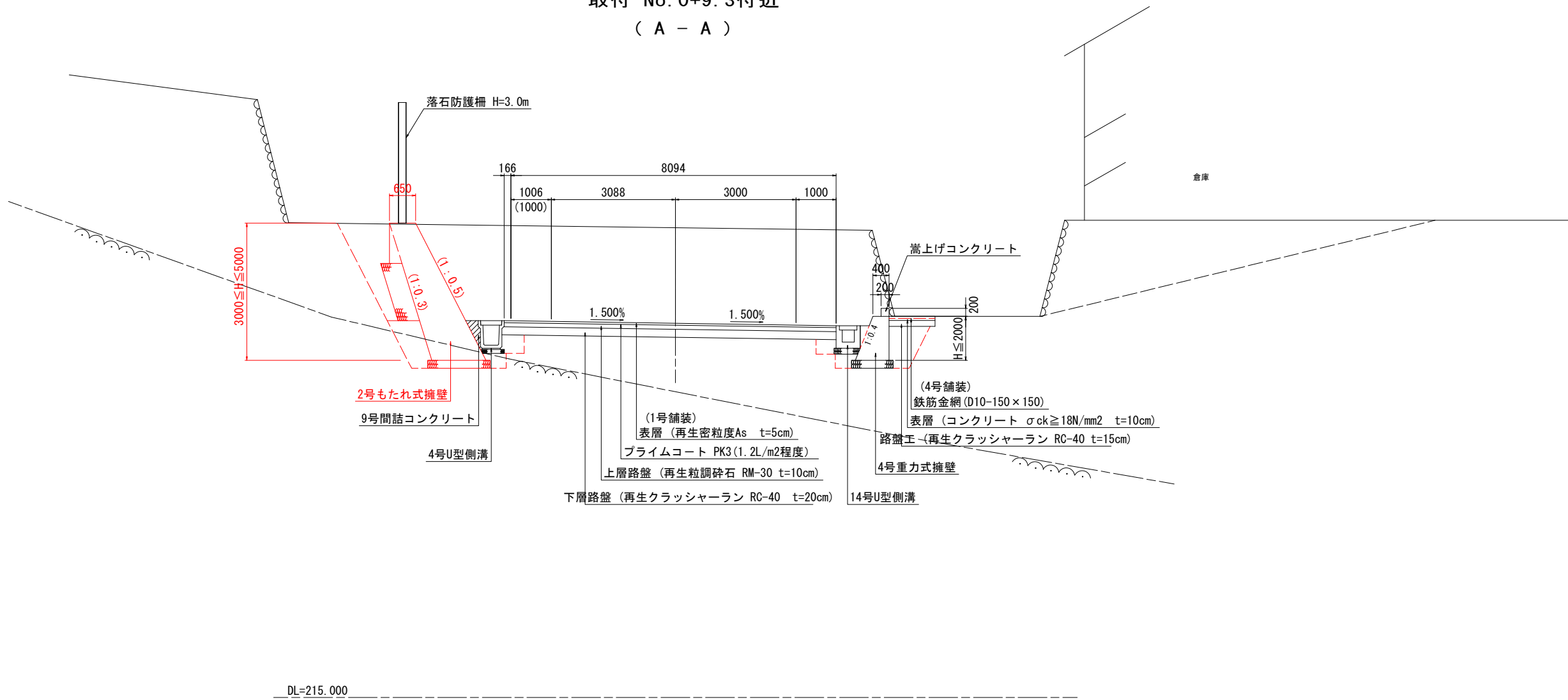
勾配										
盛土										
切土										
計画高										
地盤高										
追加距離										
単距離										
測点										
曲線										
片付け配図										
拡幅配図										

実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又南 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又南		
図面名	縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:200	図面番号	2 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

標準断面図 S=1:60

取付 No. 0+9.3付近
(A - A)



実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又南 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又南		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:60	図面番号	3 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

横断図 (1)

No. 70
GH=226.788
FH=225.175

区分	土質	施工幅	数量	
			左	右
機械土工	片切掘削	土砂	—	—
	軟岩I	—	—	—
	W<5.0m	—	—	—
	オープン掘削	土砂	41.7	—
	W≥5.0m	—	—	—
	軟岩I	—	—	—
	土砂	標準	—	—
	土砂	1m≤W<2m	2.2	—
	軟岩I	標準	—	—
	軟岩I	1m≤W<2m	0.5	—
機械土工	土砂	W≥4m	—	—
	〃	W1≥4m	—	—
	〃	1m≤W1<4m	—	—
	〃	W1<1m	2.7	—
	〃	W≥4.0m	—	—
	路床	〃	2.5≤W<4.0m	—
	〃	〃	W<2.5m	—
	〃	〃	W≥4.0m	—
	路体	〃	2.5≤W<4.0m	—
	〃	〃	W<2.5m	—
舗装工	区 分	細 別	数 量	
	車道舗装	表 層	—	—
	上層路盤	—	—	—
	下層路盤	—	—	—
路肩舗装	表 層	—	—	—
	上層路盤	—	—	—
法面整形切土	区分	土質	数量	
	バックホウ機械整形(本体同時施工)	砂質土、粘性土	—	—
人力土工	切 削	土 砂	—	—
	掘 削	岩塊、玉石混じり土	—	—
	土 砂	—	—	—
	(床 盤)	岩塊、玉石混じり土	—	—
	盛 土	土 砂	—	—
	(埋 戻)	岩 塊	—	—
撤去工	区分	数量		
	A3ガラ	—		
	Goガラ	—		
	石積取壊し	—	3.3	—

DL=220.000

DL=220.000

No. 69+12.00
GH=229.011
FH=224.975

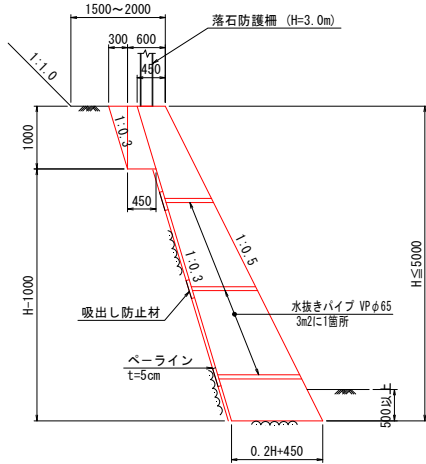
区分	土質	施工幅	数量	
			左	右
機械土工	片切掘削	土砂	1.7	—
	軟岩I	—	19.4	—
	W<5.0m	—	—	—
	オープン掘削	土砂	—	—
	W≥5.0m	—	—	—
	軟岩I	—	—	—
	土砂	標準	—	—
	土砂	1m≤W<2m	—	—
	軟岩I	標準	—	—
	軟岩I	1m≤W<2m	4.3	—
機械土工	土砂	W≥4m	—	—
	〃	W1≥4m	—	—
	〃	1m≤W1<4m	—	—
	〃	W1<1m	1.8	—
	〃	W≥4.0m	—	—
	路床	〃	2.5≤W<4.0m	—
	〃	〃	W<2.5m	—
	〃	〃	W≥4.0m	—
	路体	〃	2.5≤W<4.0m	—
	〃	〃	W<2.5m	—
舗装工	区 分	細 別	数 量	
	車道舗装	表 層	—	—
	上層路盤	—	—	—
	下層路盤	—	—	—
路肩舗装	表 層	—	—	—
	上層路盤	—	—	—
法面整形切土	区分	土質	数量	
	バックホウ機械整形(本体同時施工)	砂質土、粘性土	—	—
人力土工	切 削	土 砂	—	—
	掘 削	岩塊、玉石混じり土	—	—
	土 砂	—	—	—
	(床 盤)	岩塊、玉石混じり土	—	—
	盛 土	土 砂	—	—
	(埋 戻)	岩 塊	—	—
撤去工	区分	数量		
	A3ガラ	—		
	Goガラ	—		
	石積取壊し	0.6	0.6	—

実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又南 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又南		
図面名	横断図 (1)		
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<徳島>		

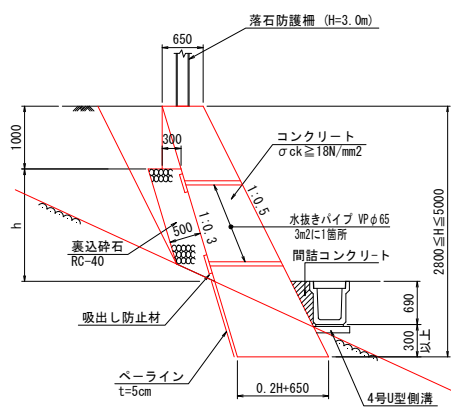
擁壁工構造図

1号もたれ式擁壁 S=1:60



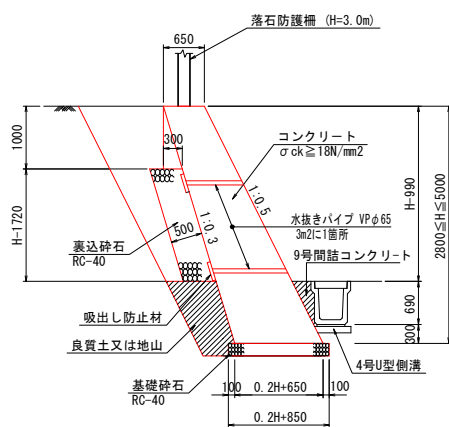
2号もたれ式擁壁 S=1:60

(岩着部)



2号もたれ式擁壁 S=1:60

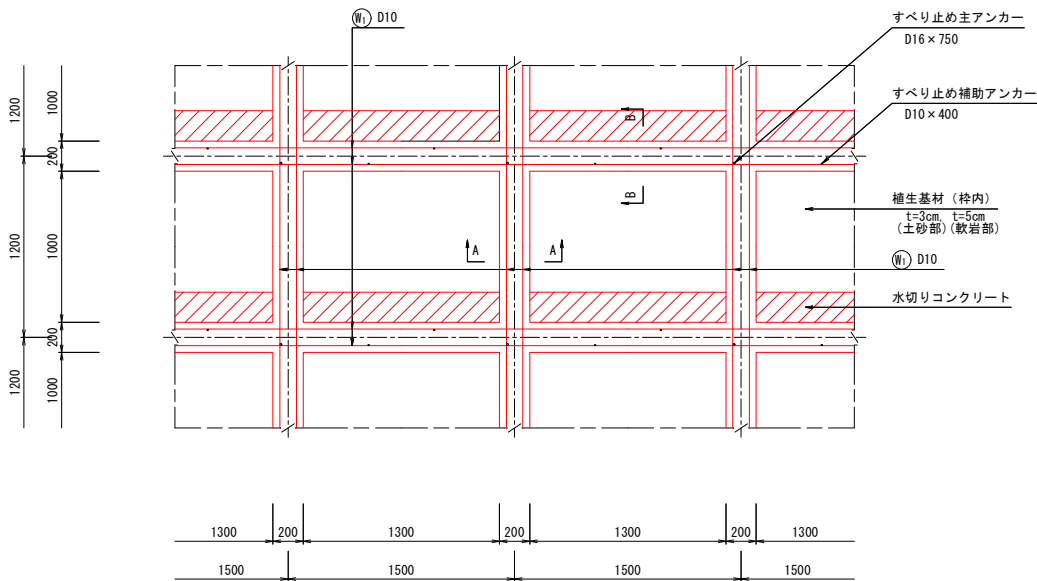
(土砂部)



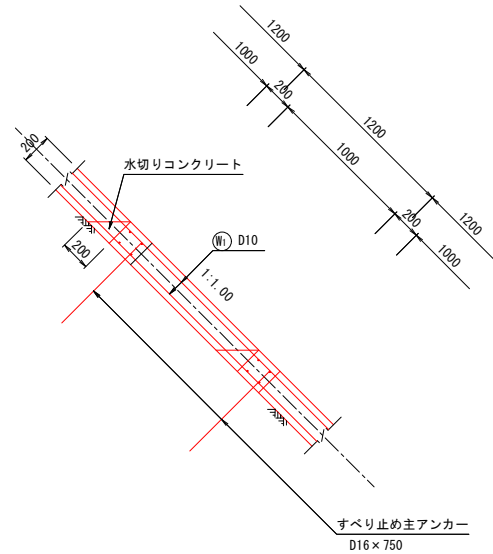
法枠工構造図

(F200-1.5m×1.2m)

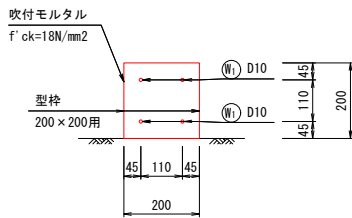
標準配筋図 S=1:25



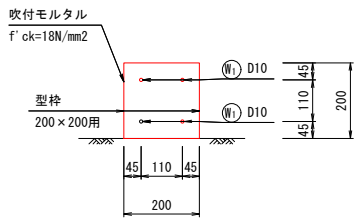
標準断面図 S=1:25



A-A 断面図 S=1:10



B-B 断面図 S=1:10



吹付法枠工参考構造図 (F200-1.5m×1.2m) 材料表

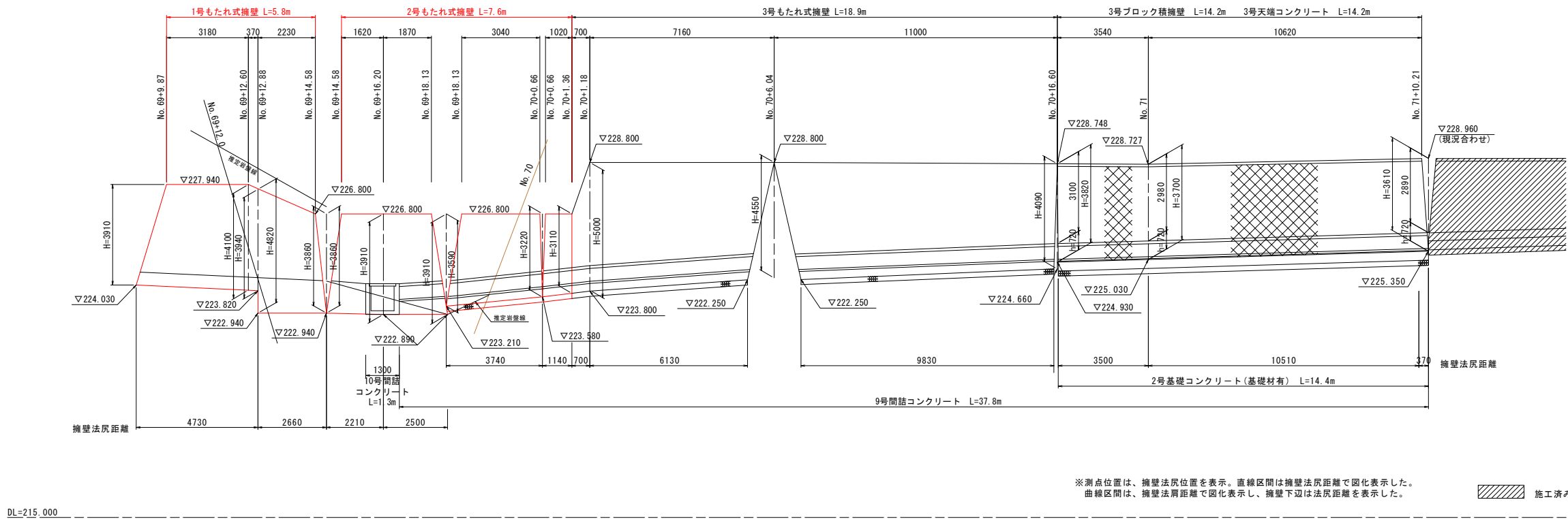
種 別	規 格	計 算 式	単 位	数 量	
				枠長15.00m当たり (法面10.80m2当たり)	枠長1000m当たり
主鉄筋	㊦ D10	$W = (2.400\text{m}/\text{本} \times 4\text{本} \times 3 + 4.500\text{m}/\text{本} \times 4\text{本} \times 2) \times 0.560\text{kg}/\text{m}$	kg	36.3	2420
すべり止め主アンカー	D16×750	N=6本	本	6.00	400.0
すべり止め補助アンカー	D10×400	N=2本/スパン×6スパン	本	12.00	800.0
吹付モルタル	f'ck=18N/mm2	V=0.200m×0.200m×15.000m	m3	0.600	40.00
型枠	200×200用	L=15.000m	m	15.00	1000.0
水切りコンクリート	18-8-25	V=(0.200×0.200/2×1.300)m3/箇所×6箇所	m3	0.156	10.40
備 考					
縦枠長 = 2.400m/本×3本 = 7.200 m					
横枠長 = 4.500m/本×2本 - 0.200m/箇所×6箇所 = 7.800 m					
枠長 = 7.200m + 7.800m = 15.000 m					

実施設計図面

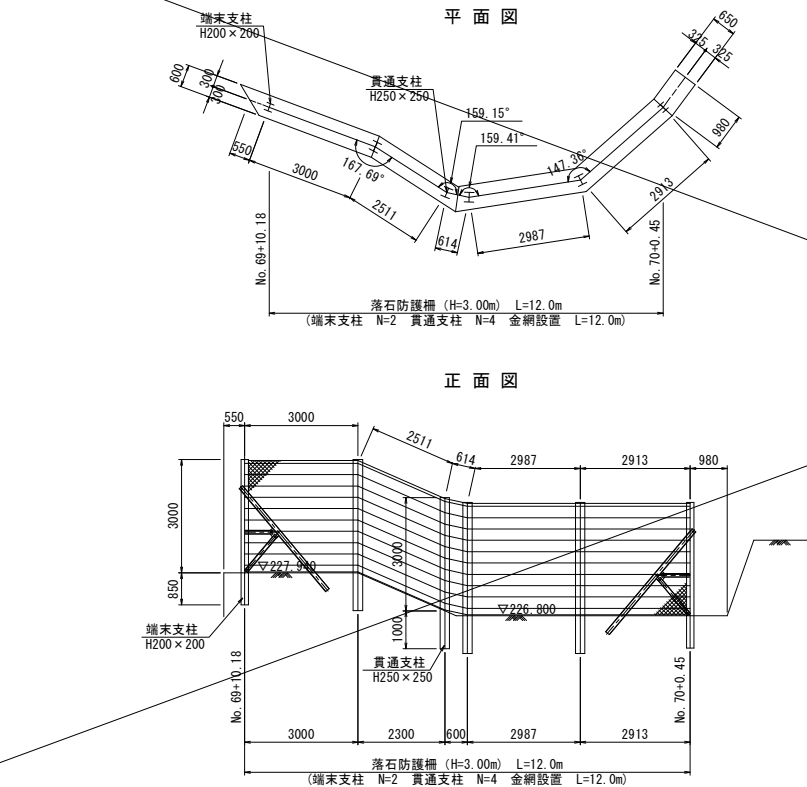
工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又南 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又南		
図面名	構 造 図		
縮尺	図示	図面番号	5 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

擁壁工展開図 S=1:100

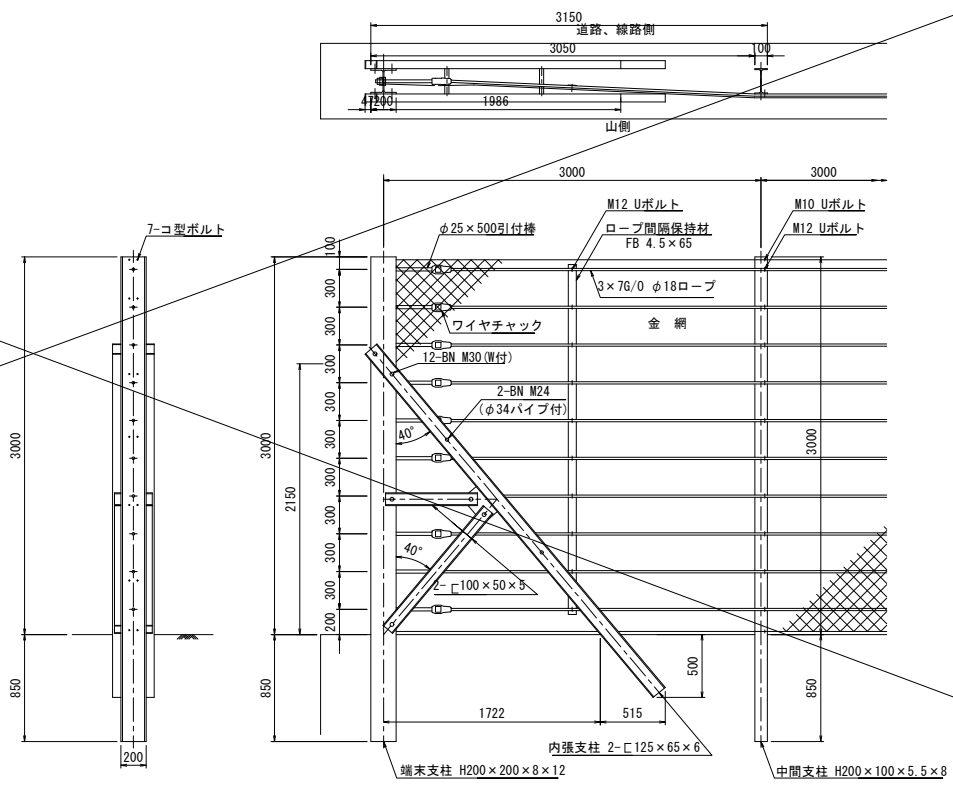
擁壁工展開図



落石防護柵展開図 S=1:100



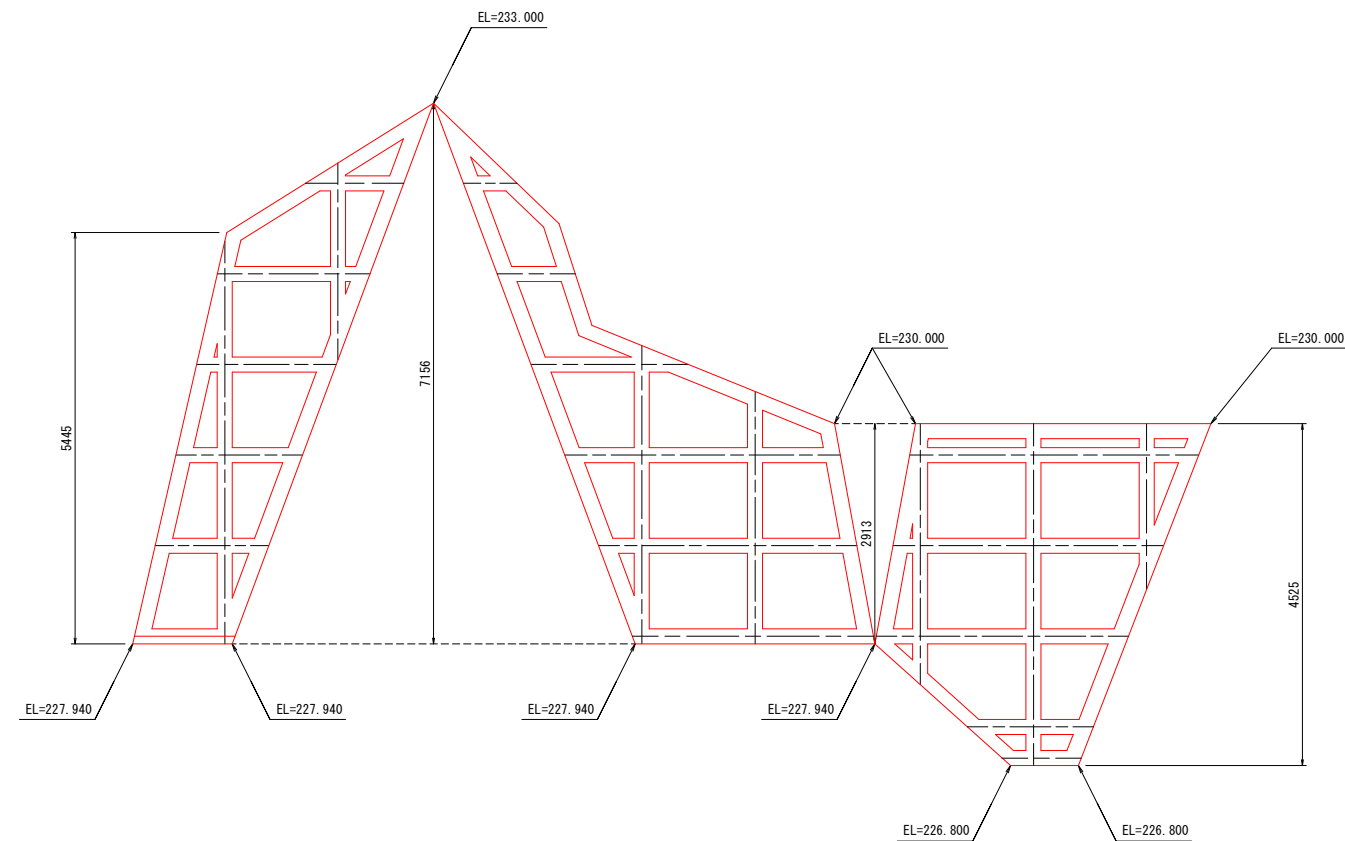
落石防護柵 (H=3.0m) S=1:30



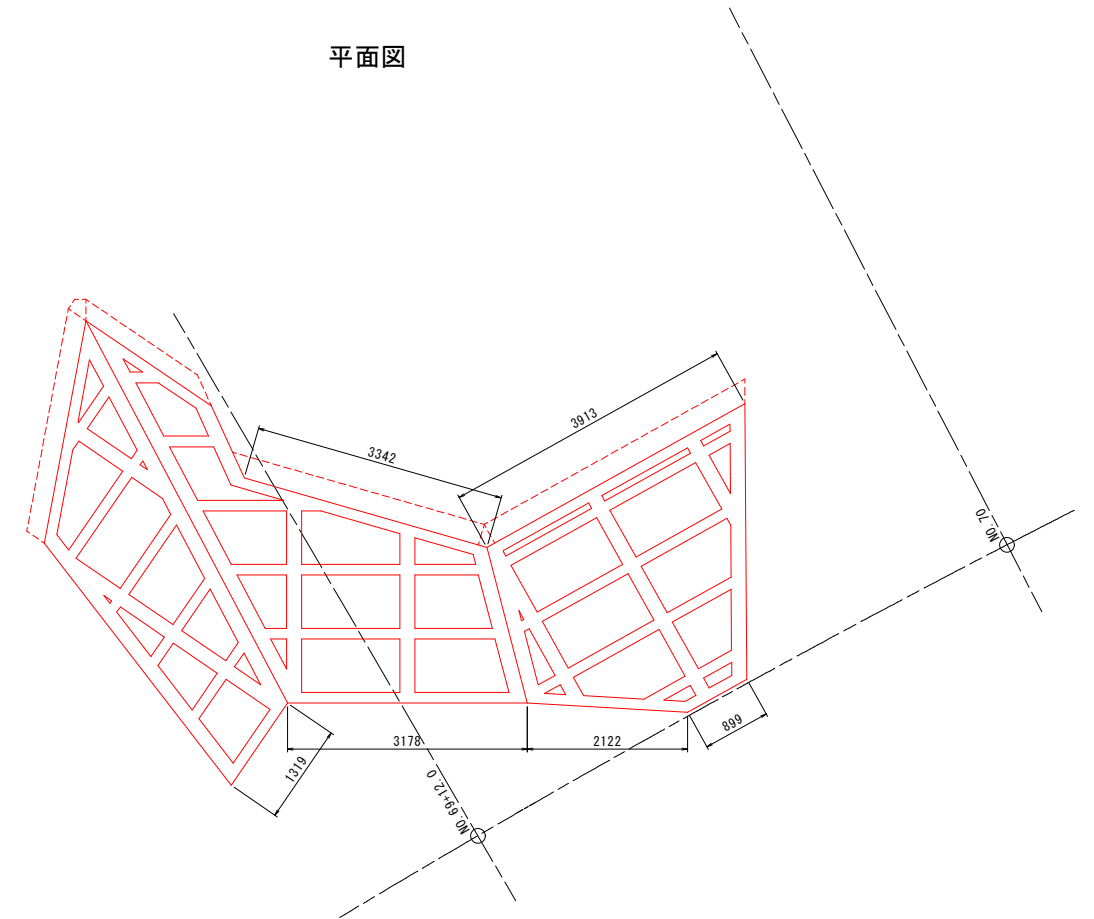
実施設計図面			
工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又南 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又南		
図面名	擁壁工展開図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

法 枠 工 展 開 図

展開図



平面図



実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又南 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又南		
図面名	法枠工展開図		
縮尺	1 : 50	図面番号	7 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

基準座標値平面図 S=1:100

点名称	X座標値	Y座標値	計面高
1(No.0)	106387.473	72300.786	(223.790)
2(No.0+5.0)	106384.269	72296.947	223.940
3(No.0+7.718)	106382.528	72294.861	224.148
4(BC.1)	106379.335	72291.036	
5(No.0+16.658)	106377.532	72287.549	225.155
6(EC.1)	106377.416	72283.464	
7(No.70+16.60)	106378.079	72280.362	225.591
8	106399.177	72283.973	(223.220)
9	106391.104	72295.616	
10	106388.687	72294.898	
11	106387.623	72294.148	223.833
12	106385.609	72292.289	224.088
13	106385.186	72291.803	
14	106384.498	72290.979	
15	106382.078	72286.981	
16	106381.884	72286.403	225.088
17	106381.754	72285.667	
18	106382.090	72280.762	(225.531)
19	106391.099	72296.616	
20	106395.625	72298.910	
21	106384.216	72296.883	
22	106379.974	72308.504	
23	106372.492	72309.904	
24	106371.371	72309.808	
25	106379.369	72303.114	
26	106380.203	72303.667	
27	106379.634	72300.816	224.088
28	106379.775	72298.905	224.128
29	106379.073	72297.744	224.213
30	106377.356	72294.907	224.570
31	106376.255	72293.589	224.776
32	106372.351	72288.912	
33	106373.496	72282.667	
34	106374.176	72279.487	225.651
35	106373.917	72308.543	(225.530)
36	106378.046	72302.768	224.200
37	106378.426	72298.476	224.203
38	106376.595	72295.450	
39	106371.363	72289.183	225.235
40	106381.099	72280.607	
41(1号管渠?口)	106379.535	72301.304	223.188(敷高)
42(1号管渠土口)	106376.517	72315.691	222.968(敷高)

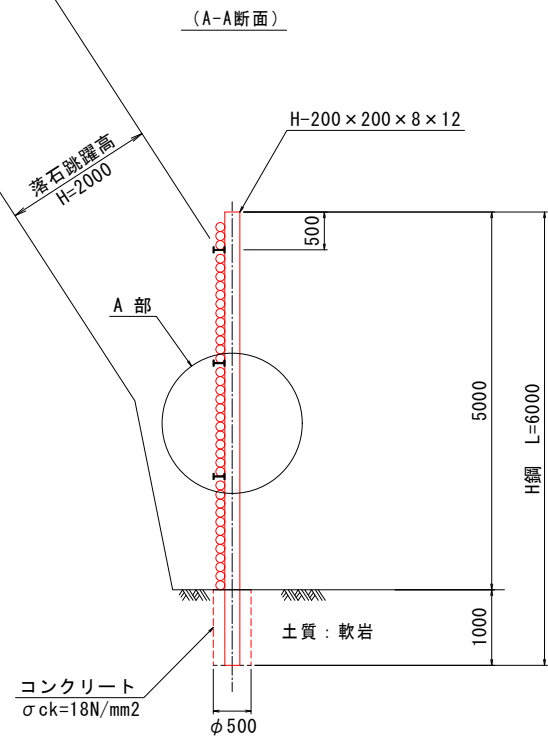
※ () 書き計画高現況合わせ

実施設計図面

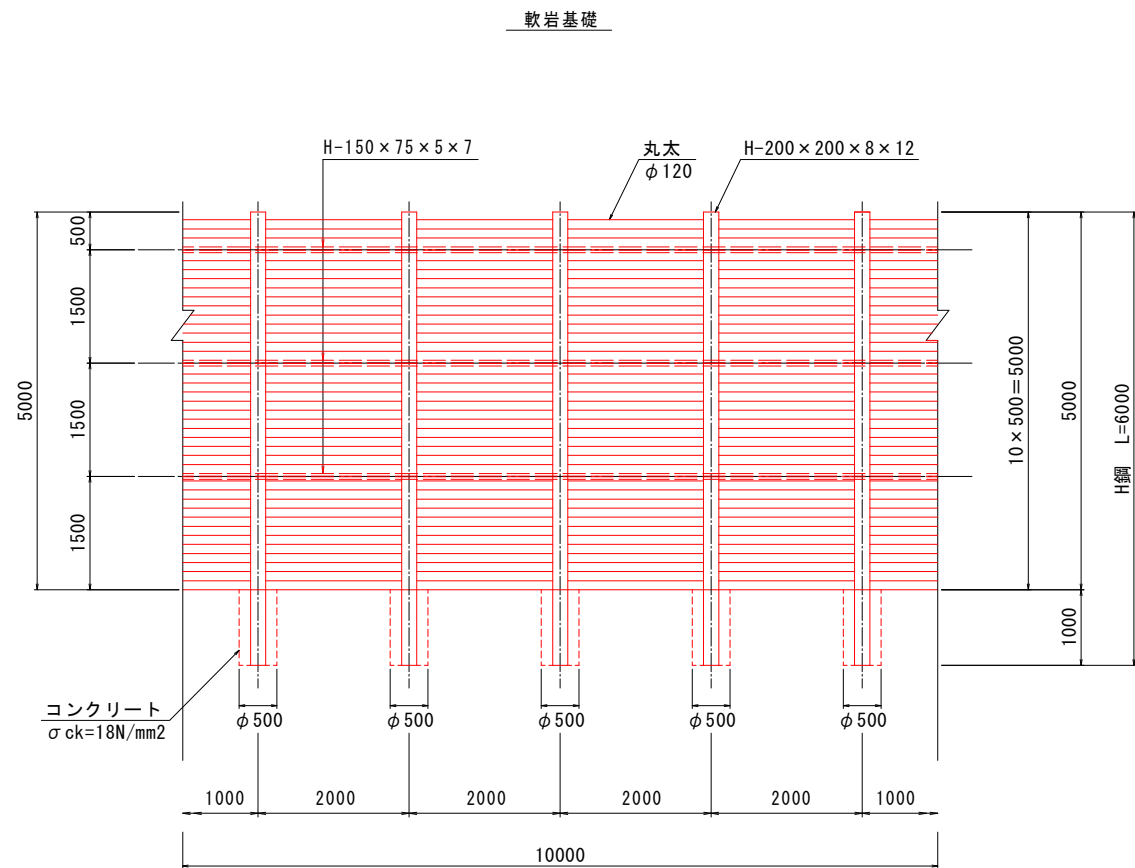
工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又雨 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又雨		
図面名	基準座標値平面図		
縮尺	1:100	図面番号	8 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部果実整備局<徳島>		

仮 設 防 護 柵

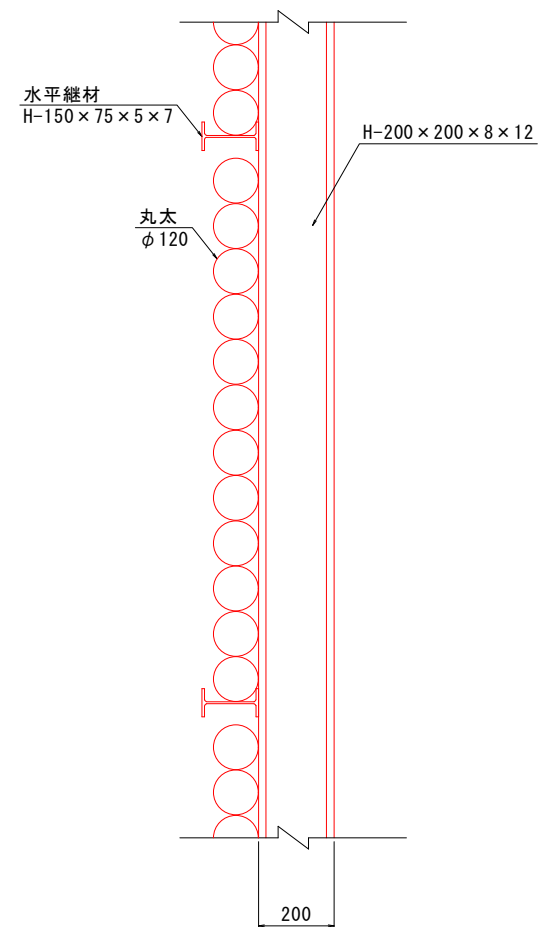
側 面 図 S=1/50



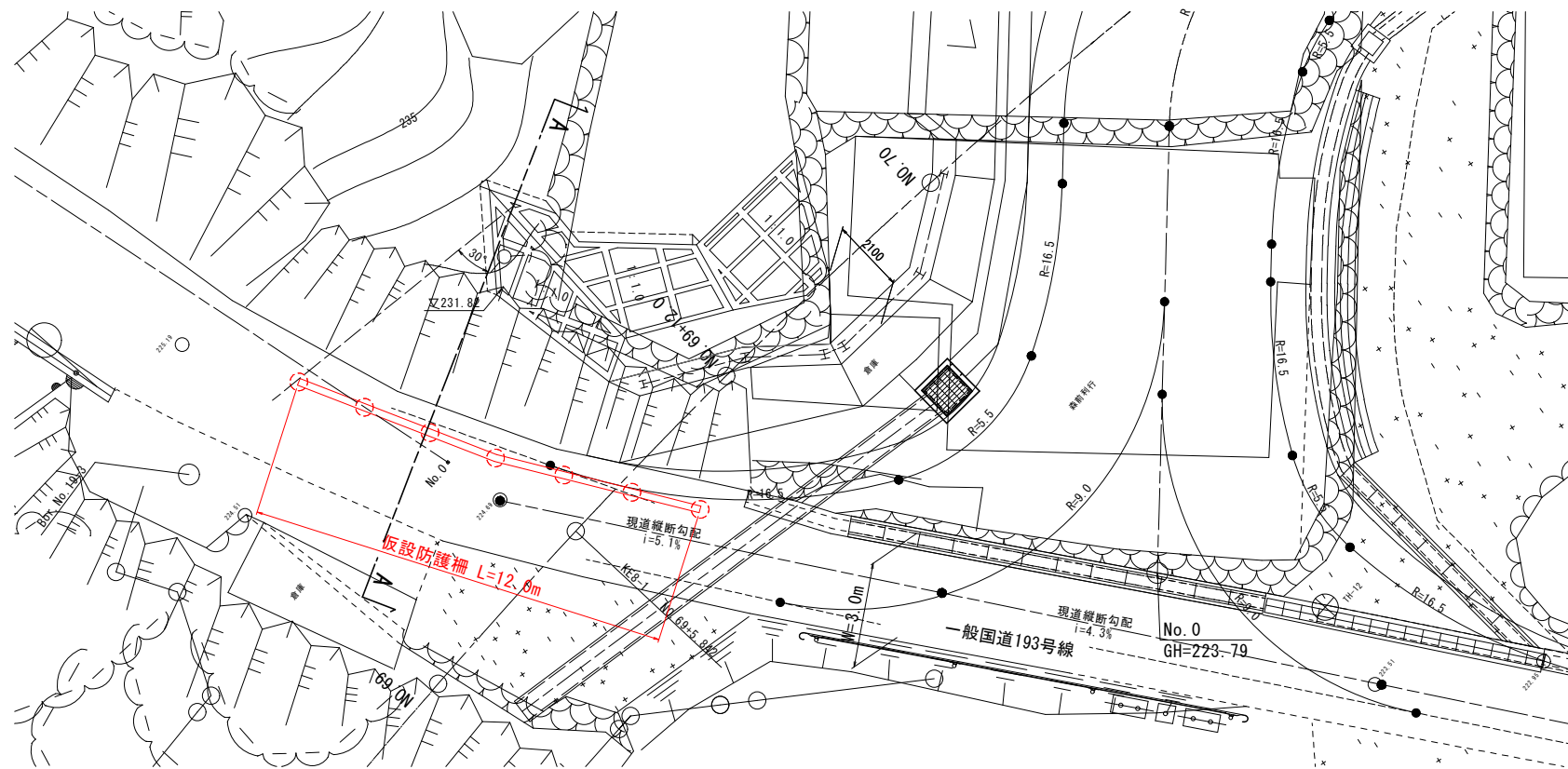
正 面 図 S=1/50



A 部詳細図 S=1/10



側 面 図 S=1/100



数 量 表		12m当り	
名 称	規 格	数量根拠	数 量
H 形 鋼	H-200×200×8×12 (49.9kg/m)	7.0 本 (L=6m/本)	2095.8 kg
水 平 継 材	H-150×75×5×7 (14.0kg/m)	6.0 本 (L=6m/本)	504.0 kg
横 矢 板	杉丸太 φ120	234.0 本 (L=1.8m/本)	4.8 m ³
削 孔	削孔径φ500 軟岩	7.0 箇所 (L=1.0m/箇所)	7.0 m
コンクリート	σck=18N/mm ²	7.0 箇所 (V=0.2m ³ /箇所)	1.4 m ³

実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 神・上分川又南 道路改良工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名西郡神山町上分字川又南		
図面名	仮設防護柵構造図		
縮尺	図 示	図面番号	9 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		