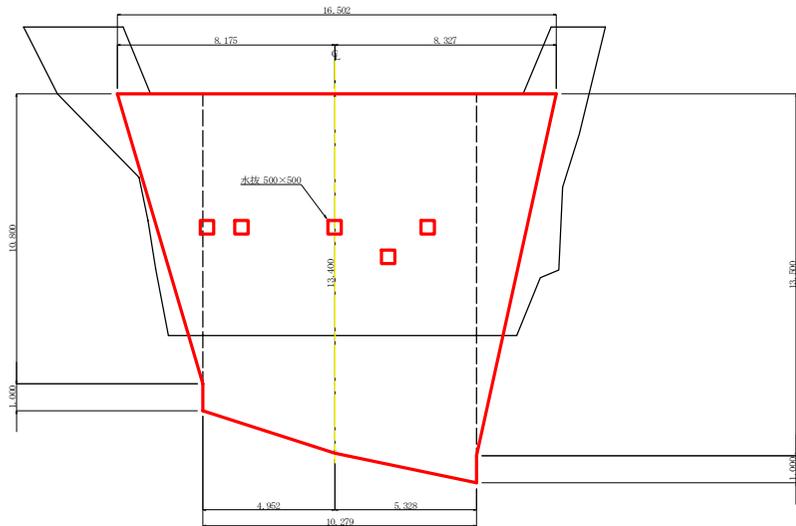


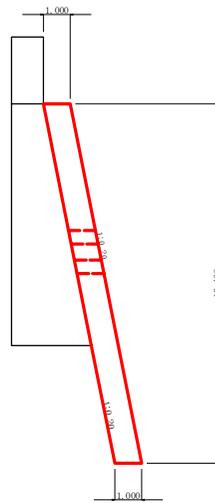
測点	No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
水平距離	m	0.00	18.99	21.00	16.00	17.30	3.90	107.70	100.00	238.00	241.50	20.00
追加水平距離	m	0.00	0.83	0.99	0.56	0.18	0.92	0.10	0.29	0.00	0.77	0.00
垂直距離	m	0.00	0.83	0.99	0.56	0.18	0.92	0.10	0.29	0.00	0.77	0.00
追加垂直距離	m	0.00	0.83	0.99	0.56	0.18	0.92	0.10	0.29	0.00	0.77	0.00
床高	m			3.40					1.22			
計面高	m					4.25						

工事名	R1 森林 復旧治山 南陽町恵屋 沢開工事		
路線名等	恵屋地区		
工事箇所	南陽郡南陽町恵屋		
図面名	沢開掘削図		
縮尺	1/500 1/200	図面番号	2 / 5
会社名	徳島県南陽総合県民局 農林水産部<美波>		

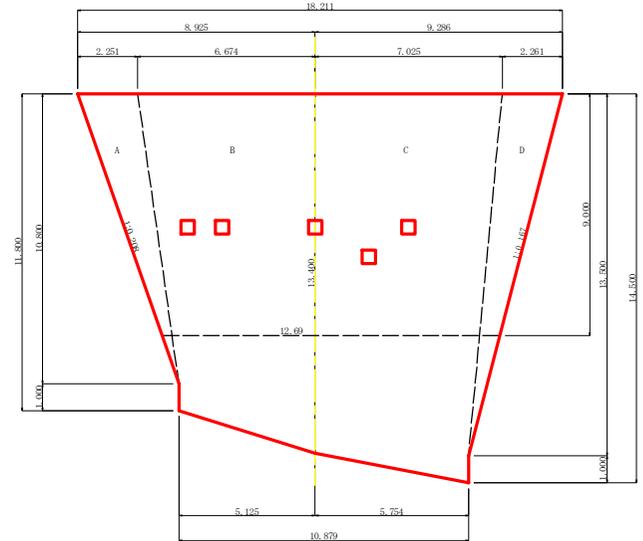
正面図



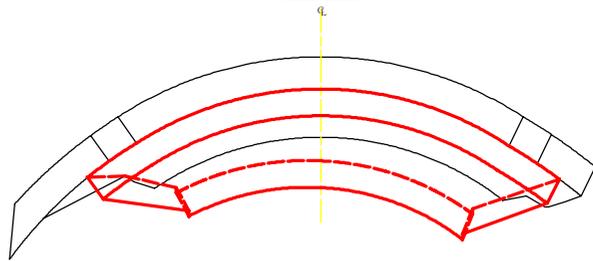
断面図



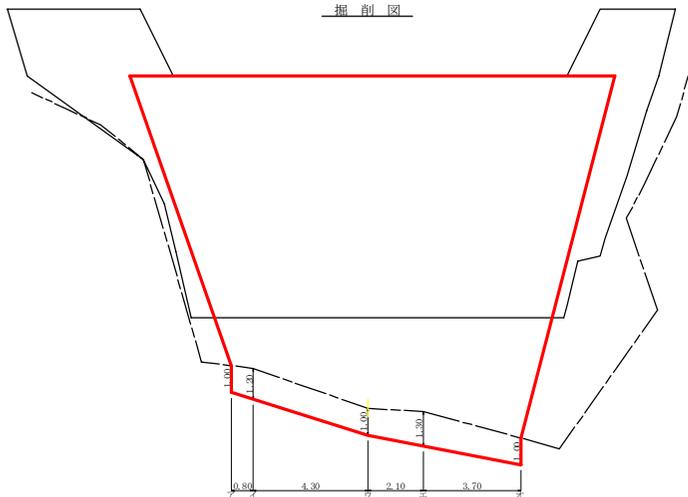
展開図



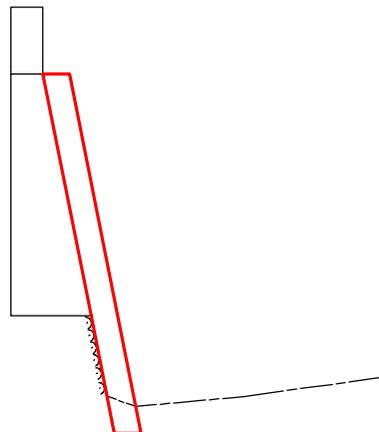
平面図



掘削図



断面図



数量計算表

堤体名: 谷止工 (修繕)
 地区名: 徳島県 海部郡 海部町 恵埴

区分	基礎計算	数量
A	$1/2 \times 2.251 \times 10.800$	12.16
B	$1/2 \times (6.674 + 5.125) \times 1/2 \times (11.800 + 13.400)$	74.33
C	$1/2 \times (7.025 + 5.754) \times 1/2 \times (13.400 + 14.500)$	89.13
D	$1/2 \times 2.261 \times 13.500$	15.26
		190.88
既設ダム工接地面	$1/2 \times (18.211 + 12.600) \times 9.000$	159.05
	計 算 式	
コンクリート	190.88×1.00	190.88
コンクリート控除	$0.50 \times 0.50 \times 1.00 \times 5$	-1.25
合計		189.63 m ³
型枠	190.88×1.020	194.70
止め型枠	$13.500 \times 1.014 \times 1.00$	13.69
	$10.800 \times 1.021 \times 1.00$	11.03
木柱型枠	$0.50 \times 4 \times 5 \times 1.00$	10.00
合計		229.42 m ²
治山泉場	$190.88 / 1.80$	106.04 m
テッピング	$(139.05 - 1.25) \times 1.020$	140.56 m ²
接着剤	$(139.05 - 1.25) \times 1.020$	140.56 m ²

掘削計算書

堤体名: 谷止工 (修繕)
 地区名: 徳島県 海部郡 海部町 恵埴

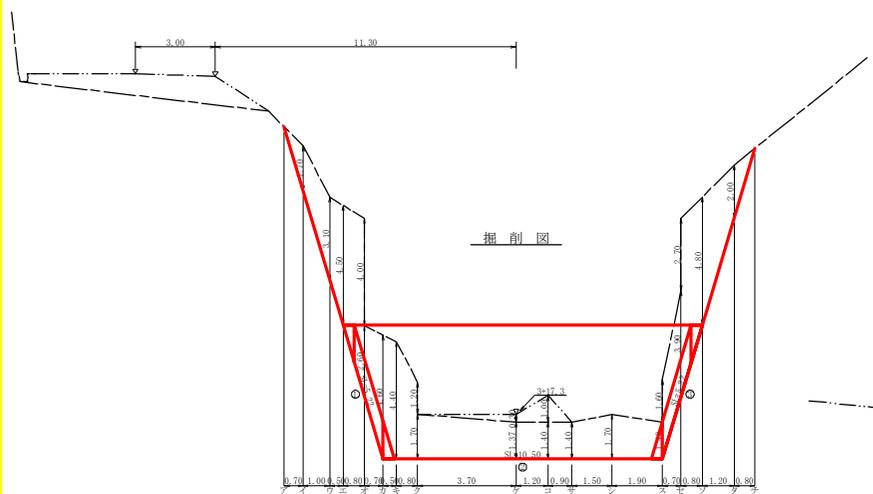
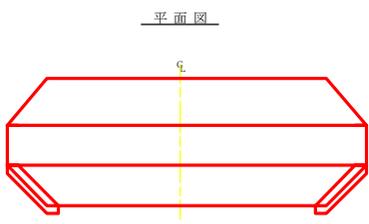
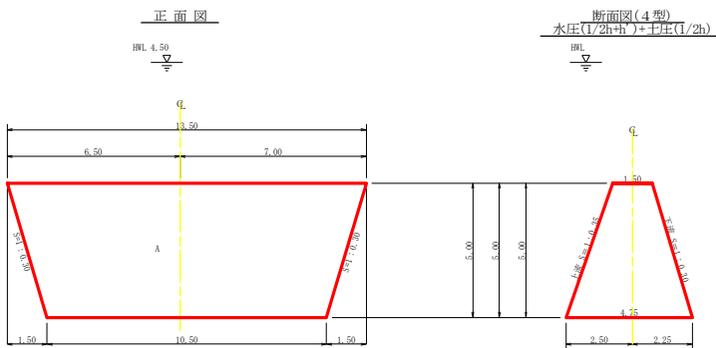
区分	軟岩 1 B							
	幅	上幅	平均	高さ	面積	平均	延長	体積
ア	1.30	1.50	1.40	1.00	1.40			
イ	1.30	1.54	1.42	1.20	1.70	1.55	0.80	1.24
ウ	1.30	1.50	1.40	1.00	1.40	1.55	4.30	6.67
エ	1.30	1.56	1.43	1.30	1.86	1.63	2.10	3.42
オ	1.30	1.50	1.40	1.00	1.40	1.63	3.70	6.03
合計								17.36

掘削面仕上計算書

堤体名: 谷止工 (修繕)
 地区名: 徳島県 海部郡 海部町 恵埴

計算基礎		軟岩 1 B
No.		
1	$(1.00 - 1.00) / 2 \times 1.00$	1.00
2	$(1.00 - 1.00) / 2 \times 5.37$	5.37
3	$(1.00 - 1.00) / 2 \times 5.86$	5.86
4	$(1.00 - 1.00) / 2 \times 1.00$	1.00
合計		13.23

工事名	R1 谷止 復旧治山 海部町 恵埴 復旧工事		
路線名等	恵埴地区		
工事箇所	海部郡海部町恵埴		
図面名	谷止工 (修繕) 構造図		
縮尺	1/100	図面番号	3 / 5
会社名			
事業者名	徳島県海部総合県民局 農林水産部(美波)		



型枠・体積計算書

型枠計算		体積計算			
区分	計算式	面積	区分	計算式	体積
1	(13.50+10.50)/2x5.00	60.00	1	5.00x6x((2x13.50+10.50)+1.50)/3+(13.50+10.50)x4.75	183.44
小計		60.00	小計		183.44
上部側	60.00x1.054	63.24			
上部底	60.00x1.044	63.04			
合計		126.18			
防山足場	60.00x2/1.50	66.67	合計		183.44
区分	計算式	数量	区分	計算式	数量
木型項目	幅許4.75mm	183.44/60.00=3.06	60.00/1.50=40.00	3.06x40.00=122.40	97.92/11/10.00=108
鋼板合計				108x2=216	108
区分	計算式	数量			
コンクリート					2.13
型枠					7.22

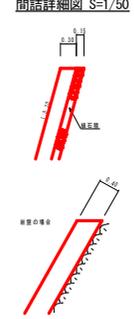
掘削計算書

掘削計算書									
地体名: 谷止工 (削夕△)									
地区名: 恵屋									
土留掘削	掘削土	区分	下掘	上掘	平均	高さ	面積	平均	体積
1	1	1	2.10	2.10	2.10	1.70	3.57	1.70	0.70
2	2	2	2.10	2.10	2.10	3.10	6.21	5.04	1.60
3	3	3	2.10	2.10	2.10	4.50	9.45	7.95	0.50
4	4	4	2.80	2.80	2.80	6.60	18.48	23.90	0.50
5	5	5	5.35	5.35	5.35	4.40	23.54	24.68	0.50
6	6	6	5.35	5.35	5.35	3.90	20.86	19.53	0.80
7	7	7	5.35	5.35	5.35	1.70	9.10	8.30	1.50
8	8	8	5.35	5.35	5.35	1.40	7.49	8.30	1.50
9	9	9	5.35	5.35	5.35	3.00	16.05	14.91	15.50
10	10	10	3.83	3.83	3.83	3.00	11.49	11.49	10.85
11	11	11	3.83	3.83	3.83	6.40	24.51	24.29	0.50
12	12	12	2.10	2.10	2.10	4.50	9.45	9.45	8.37
13	13	13	2.10	2.10	2.10	2.00	4.20	4.20	1.85
合計							10.71		183.90

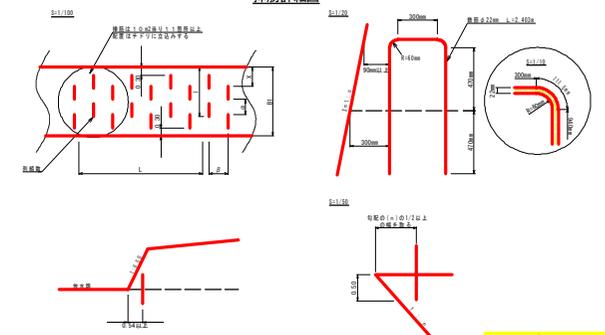
掘削面仕上げ計算書

掘削面仕上げ計算書			
地体名: 谷止工 (削夕△)			
地区名: 恵屋			
No.	計算式	掘削土	削出1日
1	(4.50+4.75)/2x5.22/2	16.31	
2	1.75x10.50	49.88	
3	(4.75+1.50)/2x5.22/2	16.31	
合計		82.50	

間接詳細図 S=1/50

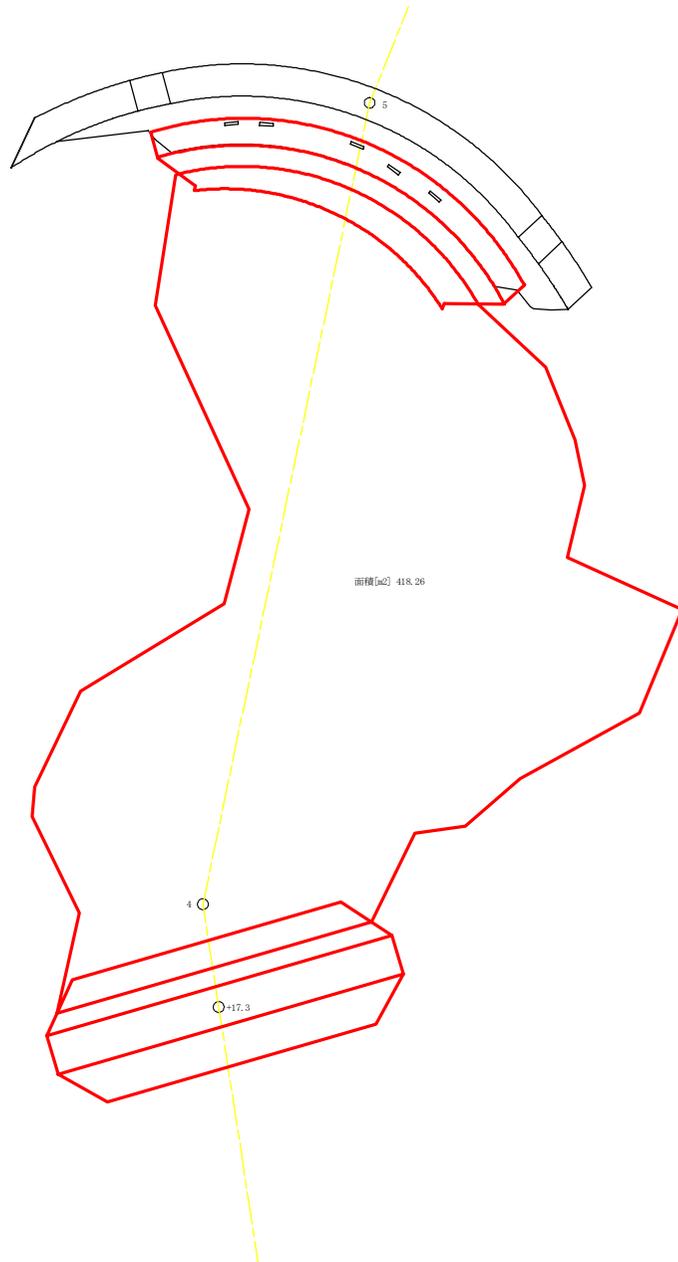


挿筋詳細図

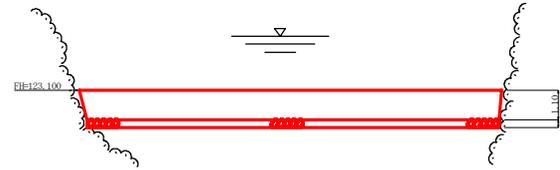


工事名	R1 谷止工 復旧計画 南陽町恵屋 復旧工事		
路線名等	恵屋地区		
工事箇所	南陽町南陽町恵屋		
図面名	谷止工 (削夕△) 構造図	縮尺	1/100
図面番号	4	図面番号	4 / 5
会社名			
事業者名	徳島県南陽総合県民局 農林水産部(美波)		

平面図



断面図



コンクリート	418.26×1.10	460.09 m ³
敷設石		418.26 m ²
墊床		34.00 m ²
目地材		34.00 m ²
埋戻し		418.26 m ³

工事名	R1 森林 復旧計画 南郷町 農林水産部 農林水産部<美波>		
路線名等	恵庭地区		
工事箇所	南郷町 農林水産部 農林水産部<美波>		
図面名	水叫き工構造図		
縮尺	1/100	図面番号	5 / 5
会社名			
事業者名	徳島県南郷総合農林水産部 農林水産部<美波>		