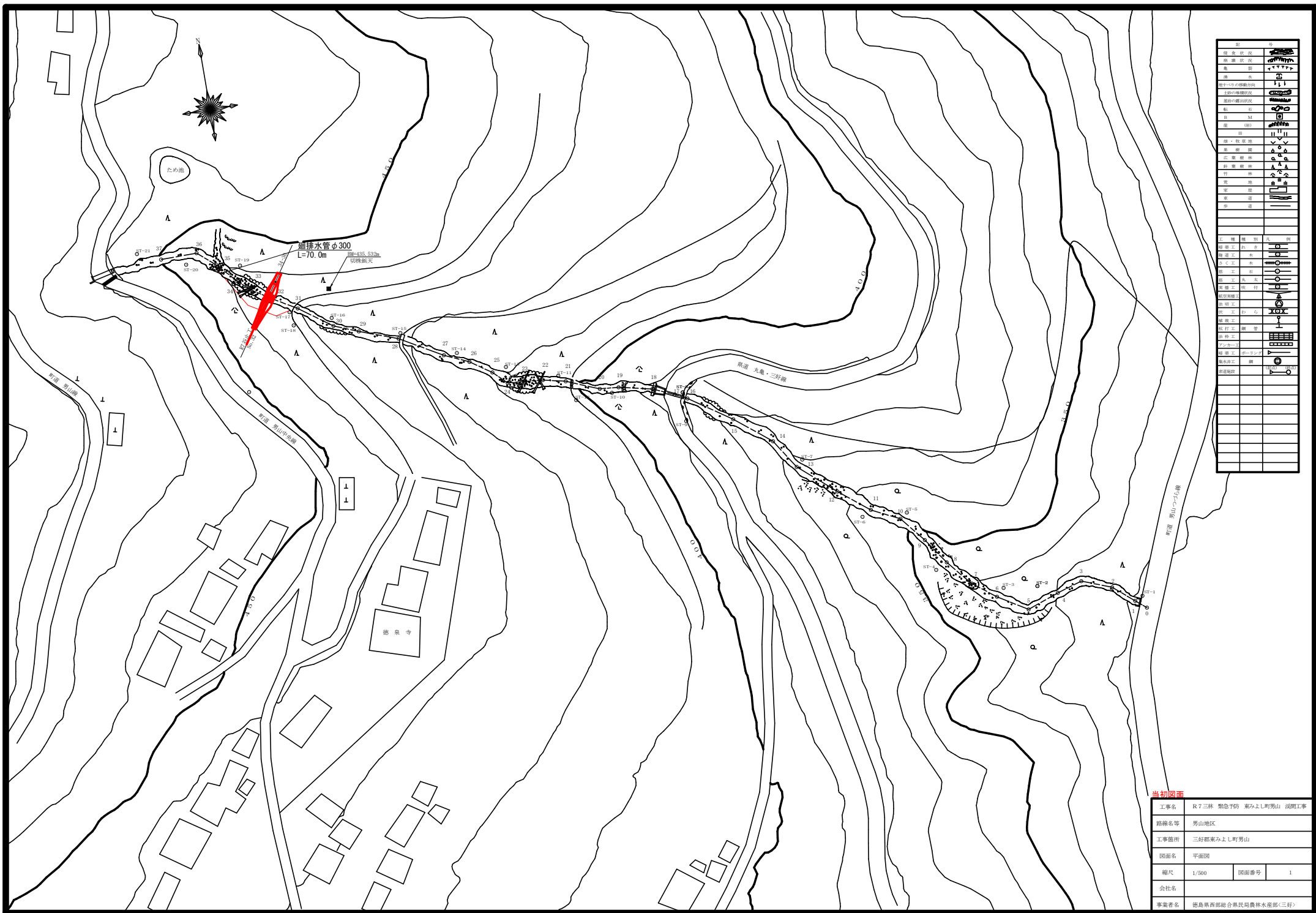
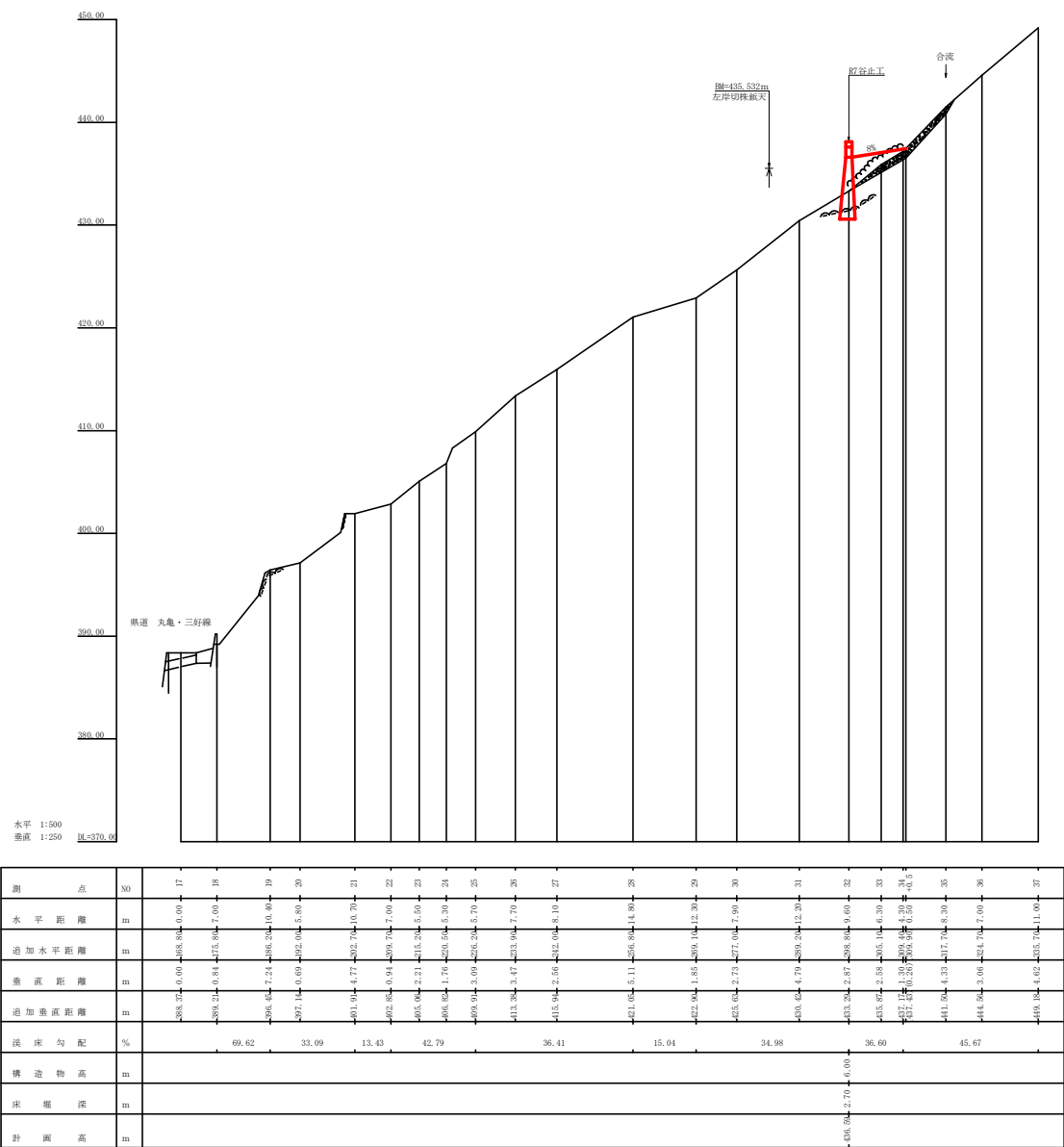
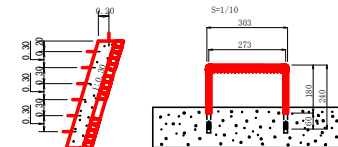
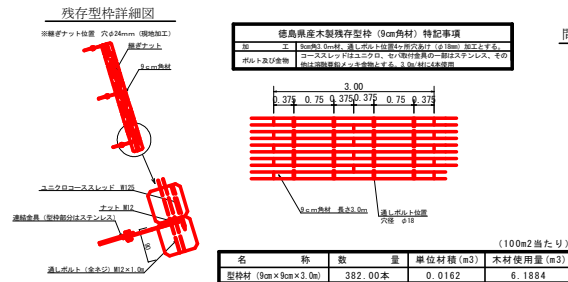
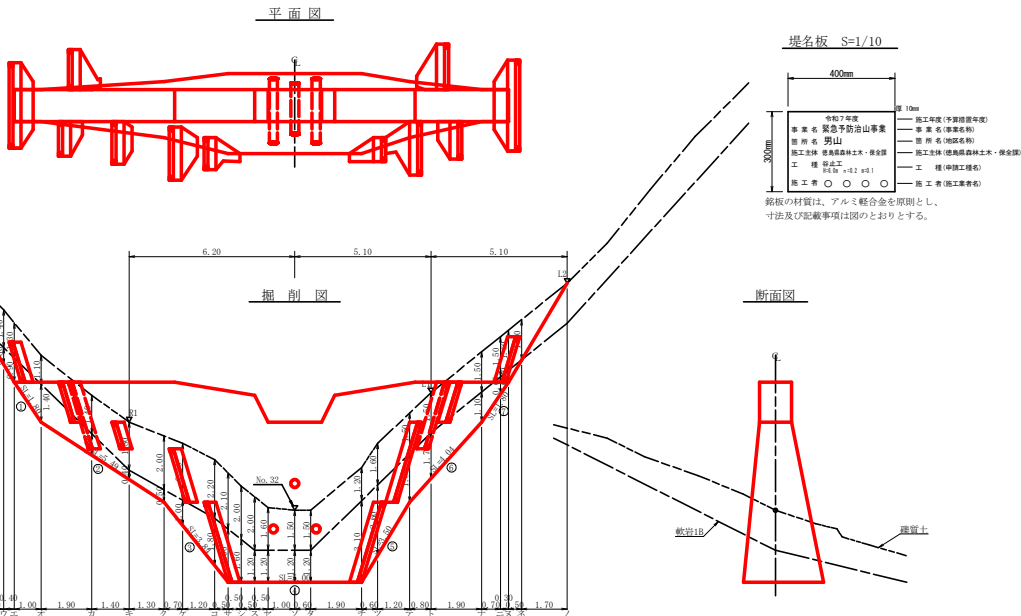






当初図面			
工事名	R7三林 緊急予防 東みよし町勢山 沢間工事		
路線名等	勢山地区		
工事箇所	三好郡東みよし町勢山		
図面名	活床縦断図		
縮尺	Y=1/500, H=1/250	図面番号	2
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局農林水産部〈三好〉		



機 種 名 : 谷口工

機 器 名 : 豊田

掘 削 計 算 書									
土留掘削 掘削土									
区分	下掘	上掘	平均	高さ	面積	平均	延床	延床	体積
イ	1.80	3.20	2.50	1.40	3.50	1.75	2.20	3.35	
ロ	1.80	3.20	2.50	1.40	3.50	3.50	0.60	3.35	
ウ	1.80	3.10	2.45	1.30	3.19	3.35	0.40	1.34	
エ	1.80	2.90	2.35	1.10	2.50	2.89	1.00	2.29	
オ	2.17	3.57	2.87	1.80	4.02	4.31	1.99	6.30	
カ	2.17	3.45	2.81	1.80	3.63	4.00	1.40	2.70	
キ	2.90	7.70	3.70	2.00	4.40	7.72	1.30	8.74	
ク	2.96	5.06	4.01	2.10	8.45	7.91	0.70	5.35	
コ	3.41	5.61	4.51	2.20	9.93	9.17	1.20	11.60	
サ	3.60	5.70	4.65	2.10	9.77	9.85	0.50	4.65	
シ	3.60	5.60	4.60	2.00	9.20	9.49	0.50	4.73	
ス	3.60	5.60	4.60	2.00	9.20	9.20	0.50	4.60	
セ	3.60	5.20	4.40	1.60	7.04	8.12	0.50	4.60	
ソ	3.60	5.10	4.35	1.50	6.53	6.79	1.00	6.79	
タ	3.60	5.10	4.35	1.50	6.53	6.53	0.60	3.92	
チ	3.60	4.80	4.70	1.20	5.04	5.79	1.00	11.00	
ツ	3.30	4.90	4.10	1.60	6.56	6.40	0.90	3.80	
テ	3.70	4.20	3.45	1.30	5.18	5.87	1.20	7.04	
ト	2.43	3.93	3.18	1.50	4.77	4.98	0.80	3.90	
ナ	1.80	3.30	2.55	1.50	3.83	4.80	1.00	8.17	
ニ	1.80	3.30	2.55	1.50	3.83	3.83	0.70	2.98	
ノ	1.80	3.30	2.55	1.60	3.83	3.83	0.30	1.18	
ハ	1.80	3.30	2.55	1.50	3.83	3.83	0.50	1.90	
ヘ	1.80	3.30	2.55	1.50	3.83	3.83	0.50	1.90	
ロ					1.92	1.70	1.30	3.30	
合計					124.57			75.33	

土留掘削 掘削土									
区分	下掘	上掘	平均	高さ	面積	平均	延床	延床	体積
イ	1.80	1.80	1.80	0.60	1.98	0.54	0.90	0.49	
ロ	1.80	1.80	1.80	0.90	1.62	1.35	0.40	0.54	
ウ	1.80	1.80	1.80	1.40	2.52	2.07	1.00	2.07	
エ	2.17	2.17	2.17	0.80	1.74	2.13	1.90	4.05	
オ	2.17	2.17	2.17	0.40	0.88	1.16	1.40	1.88	
カ	2.90	2.70	2.70	0.50	1.35	1.17	1.30	1.52	
キ	2.96	2.96	2.96	1.00	2.96	2.66	0.70	1.51	
コ	3.41	3.41	3.41	1.80	6.14	4.55	1.20	5.46	
サ	3.60	3.60	3.60	2.00	7.20	6.87	0.50	3.34	
シ	3.60	3.60	3.60	1.60	5.76	5.48	0.50	3.24	
ス	3.60	3.60	3.60	1.20	4.32	5.04	0.90	2.52	
セ	3.60	3.60	3.60	1.20	4.32	4.32	0.20	2.16	
ソ	3.60	3.60	3.60	1.20	4.32	4.32	1.00	4.32	
タ	3.60	3.60	3.60	1.20	4.32	4.32	0.60	2.59	
チ	3.60	3.60	3.60	3.00	11.16	7.74	1.90	14.71	
ツ	3.30	3.30	3.30	2.60	8.58	9.27	0.60	5.92	
テ	3.70	3.70	3.70	3.70	13.86	14.96	1.20	3.66	
ト	2.43	2.43	2.43	1.70	4.13	4.50	0.80	3.60	
ナ	1.80	1.80	1.80	1.10	1.98	3.06	1.00	5.81	
ニ	1.80	1.80	1.80	0.60	1.08	1.53	0.70	1.07	
ノ	1.80	1.80	1.80	0.40	0.72	0.90	0.30	0.27	
ハ	1.80	1.80	1.80	0.40	0.72	0.90	0.30	0.27	
ヘ	1.80	1.80	1.80	0.40	0.72	0.90	0.30	0.27	
ロ									
合計					124.57			75.33	

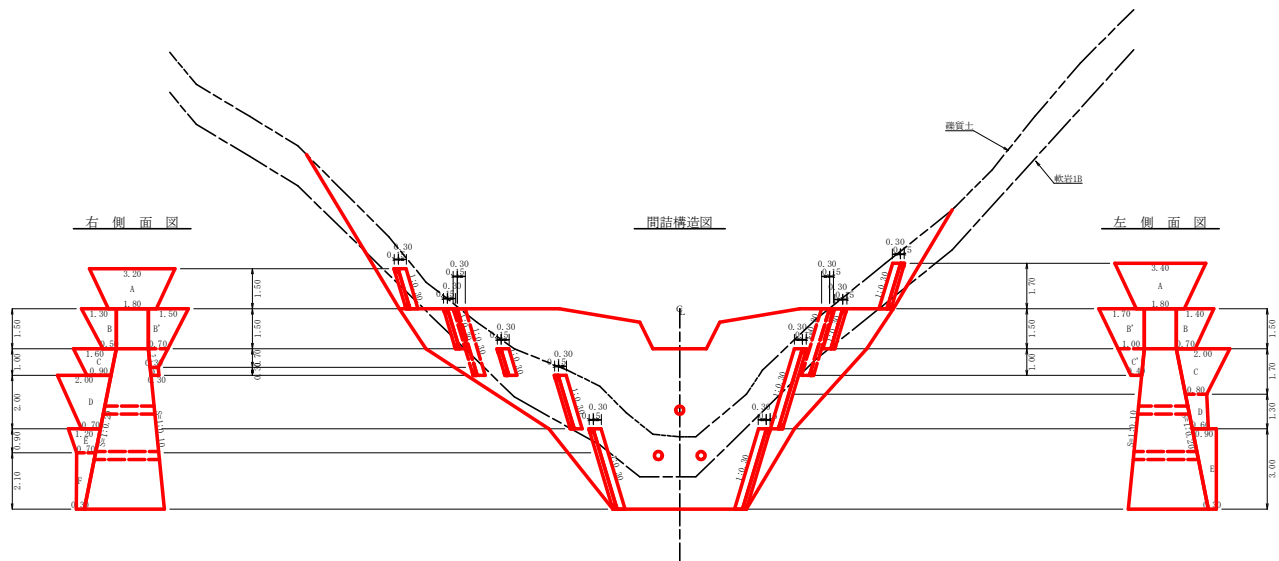
掘削面仕上計算書					総括表				
堤体名: No.2砂止工					堤体名: 砂止工				
地区名: 豊山					地区名: 豊山				
No	計 算 高 度	埋置土	截削1日		種別	機種・規格	数量	備考	単位
1	1.20(+1.80)		9.46		コンクリート	本 座	139.74		m ³
2	10.20(+10.5)+4.40/2		6.46		コンクリート	側 座	6.50		m ³
3	12.10(+1.00)+3.94/2		9.79		本鋼型枠	山形スチール	107.57		m ²
4	5.00(+5.00)		15.00		防水親型枠		2.68		m ²
5	13.00(+10.13)+5.50/2		8.93		防水親型枠		6.01		m ²
6	10.10(+1.20)+4.04/2		6.67		型 枠	鋼 筋	28.06		m ²
7	1.20(+1.80)		2.16		鉛 石 積	鋼 筋	28.06		m ²
合計		0.00	53.77		土留置用	鋼筋φ42mm	745.122	Kg	
					防水親側	鉄骨掛	75.33		m ²
					砕砕掘削面整形	鉄骨掛	53.77		m ²
					本 座	d=300 mm	6.69		m
					本 座		44.78		m
					本座埋目	鋼筋φ22mm	745.122	Kg	
					埋置土ステップ		8		本
					スームプレート		1		枚

問詰工・放水路(鏡)設置昇降ステップ詳細図 S=1/50

当初図面

集水面積	5.6 ha
流出係数	0.55

工事名	R7 三好 緊急対策 東みよし町芳山 河間工事		
路線名等	芳山地区		
工事箇所	三好郡東みよし町芳山		
図面名	谷止工構造図		
縮尺	1/100	図面番号	3
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農林局農林水産部(三好)		



間詰型枠・体積計算書

間詰型枠・体積計算書					
右側面図		型枠計算		体積計算	
区分		計算式	面積	計算式	体積
間隙	A	(3.20+1.80)/2x1.50	3.75	3.75x1.044	3.92
	小計		3.75		3.92
橋脚	B	(1.30+0.50)/2x1.50	1.35	1.35x1.044	1.41
	C	(1.60+0.90)/2x1.00	1.25	1.25x1.044	1.31
	D	(2.00+0.70)/2x2.00	2.70	2.70x1.044	2.82
	E	(1.20+0.70)/2x0.90	0.86	0.86x1.044	0.90
	F	(0.70+0.30)/2x2.10	1.05	1.05x1.044	1.10
	G	(1.50+0.70)/2x1.50	1.65	1.65x1.044	1.72
	H	(0.70+0.30)/2x0.70	0.35	0.35x1.044	0.37
	I	(0.30+0.30)/2x0.30	0.09	0.09x1.044	0.09
小計			9.30		9.79

左側面図					
区分		計算式	面積	計算式	体積
間隙	A	(3.40+1.80)/2x1.70	4.42	4.42x1.044	4.61
	小計		4.42		4.61
橋脚	B	(1.40+0.70)/2x1.50	1.58	1.58x1.044	1.65
	C	(2.00+0.80)/2x1.70	2.30	2.30x1.044	2.40
	D	(0.80+0.60)/2x1.30	0.91	0.91x1.044	0.95
	E	(0.90+0.30)/2x3.00	1.80	1.80x1.044	1.88
	F	(1.70+1.00)/2x1.50	2.05	2.05x1.044	2.12
	G	(0.70+0.40)/2x1.00	0.70	0.70x1.044	0.73
	小計		9.40		9.81

間詰型枠・体積計算書

間詰型枠・体積計算書		
右側面図		数量
区分	計算式	
コンクリート	1.13+2.82	3.95
鋼骨	3.92+9.72	13.64
練石壁	3.92+9.72	13.64

左側面図		数量
区分	計算式	
コンクリート	1.33+2.81	4.14
鋼骨	4.61+9.81	14.42
練石壁	4.61+9.81	14.42

間隙合計		数量
区分	計算式	
コンクリート	3.95+4.14	8.09
鋼骨	13.64+14.42	28.06
練石壁	13.64+14.42	28.06

当初図面

工事名	R7三林 緊急予防 東みよし町勢山 河間工事		
路線名等	勢山地区		
工事箇所	三好郡東みよし町勢山		
図面名	間詰構造図		
縮尺	1/100	図面番号	4
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農林局農林水産部〈三好〉		