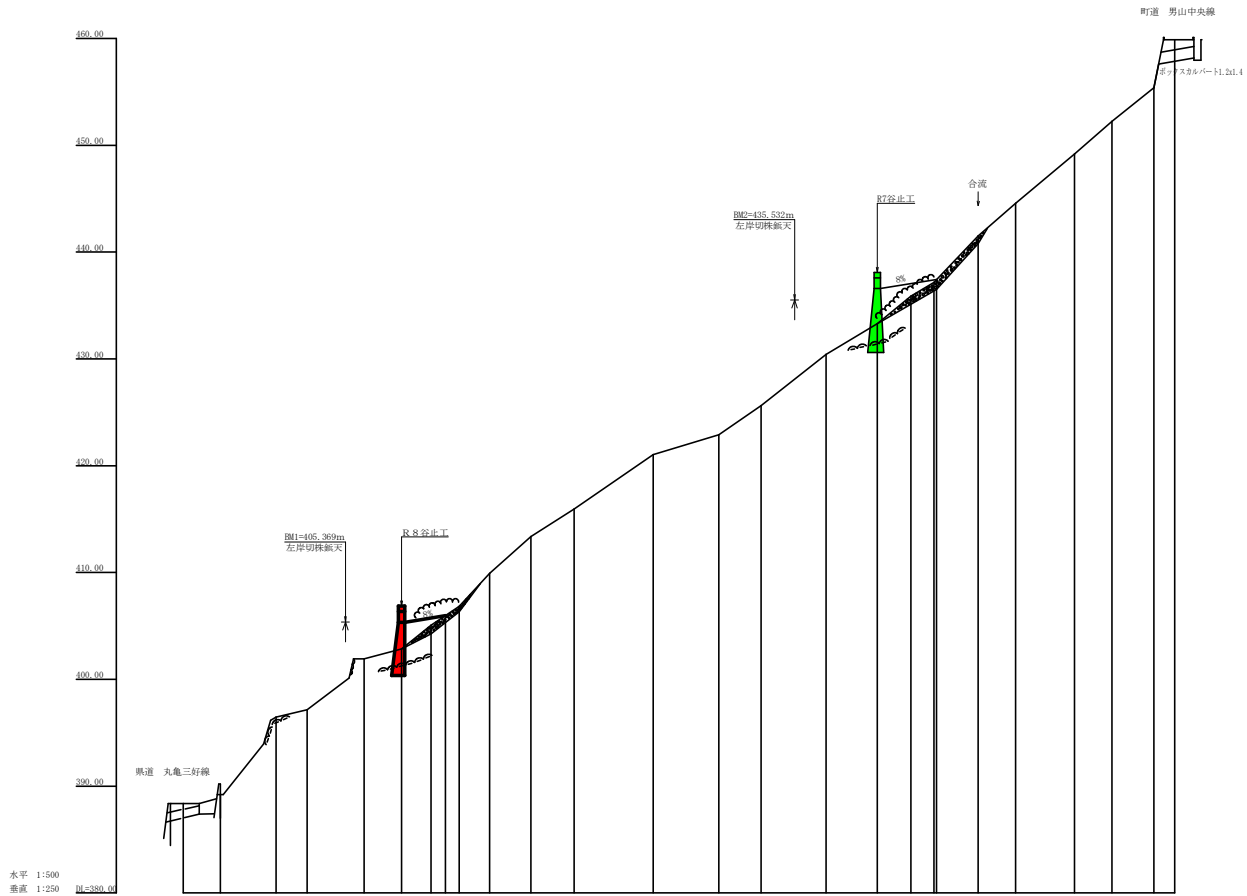
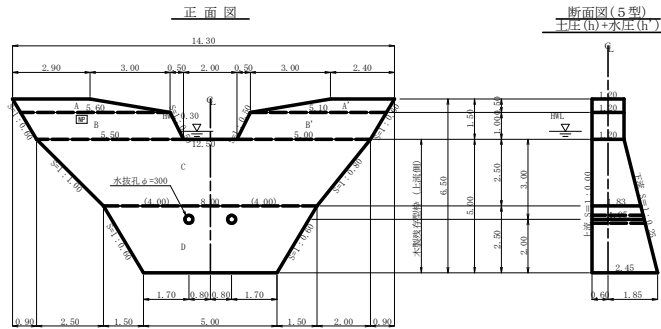


工事名	R8三林 緊急下防 東みよし町男山 溪間工事 (企画)		
路線名等	男山地区		
工事箇所	三好郡 東みよし町 男山		
図面名	平面図		
縮尺	1/500	図面番号	1
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		



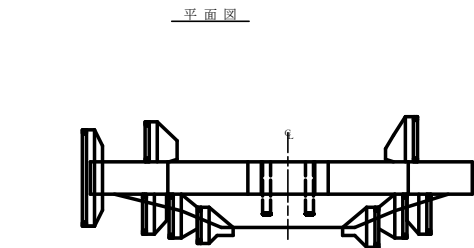
測点	NO	水平距離	追加水平距離	垂直距離	追加垂直距離	河床勾配	構造物高	床場深	計画高
	17	488.32	0.00	4.08	0.00				
	18	489.24	0.94	4.75	0.67	69.62			
	19	496.64	7.34	4.86	0.10	33.09			
	20	497.14	0.69	4.92	0.58				
	21	491.94	4.77	4.97	0.05				4.06
	22	492.84	0.94	4.99	0.04				
	23	495.04	2.21	4.93	0.06	44.97			
	24	495.04	0.00	4.92	0.00				
	25	496.64	1.74	4.93	0.01				
	26	499.94	3.09	4.98	0.05				
	27	413.84	3.47	4.23	0.44				
	28	415.94	2.36	4.22	0.08	30.81			
	29	421.04	5.11	4.66	0.44				
	30	422.94	1.86	4.69	0.12				
	31	423.64	0.74	4.77	0.08				
	32	430.64	7.00	4.89	0.14				
	33	433.24	2.67	4.98	0.09				4.06
	34	435.64	2.38	4.95	0.04	39.83			
	35	437.14	1.30	4.94	0.04				
	36	437.67	0.50	4.94	0.00				
	37	441.94	4.33	4.77	0.04				
	38	444.94	3.06	4.24	0.04	41.78			
	39	449.94	4.62	4.33	0.04				
	40	455.94	3.14	4.50	0.04				
	41	459.94	4.32	4.35	0.04				

工事名	R8 三林 緊急予防 東ノ上町男山 河間工事 (企画)		
路線名等	男山地区		
工事箇所	三好郡東ノ上町男山		
図面名	河床縦断図		
縮尺	V=1/500, H=1/250	図面番号	2
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		

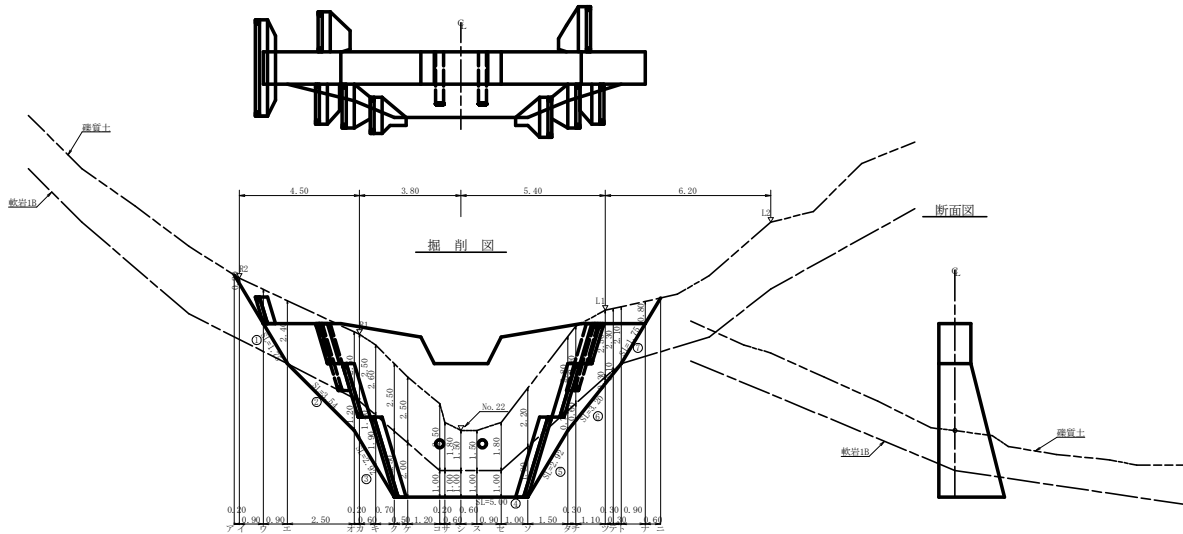


正面図

断面図(5型)
干圧(B)+水圧(B')



平面図



掘削図

断面図

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
A+B	(2.90+5.80)/2x0.50+(2.40+5.10)/2x0.50	4.00	A+B	4.00x1.20	4.80
B+C	(5.80+5.50)/2x1.00+(5.10+5.00)/2x1.00	10.60	B+C	10.60x1.20	12.72
C	(2.50+5.00)/2x2.50	25.63	C	2.50x6x(2x12.50+8.00)x1.20+(12.50+8.00)x1.83	38.93
D	(8.00+5.00)/2x2.50	16.25	D	2.50x8x(2x8.00+5.00)x1.83+(8.00+5.00)x2.45	34.39
小計		56.48	小計		90.14
上蓋側	(4.00+10.60)x1.00	14.60			
下蓋側	(4.00+10.60)+(25.63+16.25)x1.03	57.78			
小計		72.38			
敷水路	1.00x1.20x1.18x2	2.68	水抜口	1.95x0.15x0.15x3.14x2	-0.15
土質改良材料(土質)	(25.63+16.25)x1.00	41.88			
合計		116.94	合計		89.99
掘削土量	56.48/1.80	31.38			

区分	計算式	数量
水抜口	d=300 mm L=1.95 x 2箇所	3.90 m
水平鋼目	鉄筋φ22 mm	882.138kg
間隙工	コンクリート	6.44 m ³
型枠		22.39 m ²
底石積		22.39 m ²
フォームプレート		1枚
掘削ステップ	間隙・敷水路(1箇所)	21枚

掘削計算書

区分	下幅	上幅	平均	高さ	面積	平均	延尺	体積
ア								
イ	1.80	2.00	1.90	0.20	0.38	0.19	0.20	0.04
ウ	1.80	3.10	2.45	1.30	3.19	1.79	0.90	1.61
エ	1.80	4.20	3.00	2.40	7.20	5.20	0.90	4.68
オ	2.43	4.93	3.68	2.50	9.20	8.20	2.50	20.50
カ	2.61	5.01	3.76	2.50	9.40	9.30	0.50	1.86
キ	2.76	5.36	4.06	2.60	10.56	9.98	0.60	5.99
ク	3.05	5.55	4.30	2.50	10.75	10.66	0.70	7.46
ケ	3.05	5.55	4.30	2.50	10.75	10.75	0.50	5.38
コ	3.05	5.55	4.30	2.50	10.75	10.75	1.20	12.90
サ	3.05	4.85	3.95	1.80	7.11	8.92	0.30	1.74
シ	3.05	4.55	3.80	1.50	5.70	6.41	0.60	3.85
ス	3.05	4.55	3.80	1.50	5.70	5.70	0.60	3.42
セ	3.05	4.85	3.95	1.80	7.11	6.41	0.90	5.77
ソ	3.05	5.25	4.15	2.20	9.13	8.12	1.00	8.13
タ	2.43	5.23	3.83	2.80	10.72	16.93	1.50	14.90
チ	2.33	5.23	3.78	2.90	10.96	10.84	0.30	3.29
ツ	1.90	4.40	3.24	2.50	8.10	9.53	1.10	10.48
テ	1.90	4.20	3.05	2.30	7.02	7.56	0.30	2.27
ト	1.80	3.90	2.85	2.10	5.99	6.51	0.30	1.95
ナ	1.80	2.60	2.20	0.80	1.76	3.88	0.30	3.49
ニ								0.53
合計								120.24

区分	下幅	上幅	平均	高さ	面積	平均	延尺	体積
ア								
イ								
ウ								
エ								
オ	2.43	2.43	2.43	1.20	2.92	1.46	2.50	3.65
カ	2.61	2.61	2.61	1.40	3.65	3.22	0.20	0.64
キ	2.76	2.76	2.76	1.90	5.24	4.38	0.60	2.63
ク	3.05	3.05	3.05	2.50	7.63	6.44	0.70	4.51
ケ	3.05	3.05	3.05	2.00	6.10	6.87	0.50	3.41
コ	3.05	3.05	3.05	1.90	5.80	4.43	1.00	4.43
サ	3.05	3.05	3.05	1.90	5.80	3.65	0.20	0.81
シ	3.05	3.05	3.05	1.00	3.05	3.05	0.60	1.83
ス	3.05	3.05	3.05	1.00	3.05	3.05	0.60	1.83
セ	3.05	3.05	3.05	1.00	3.05	3.05	0.90	2.75
ソ	3.05	3.05	3.05	1.90	5.80	4.43	1.00	4.43
タ	2.43	2.43	2.43	0.70	1.70	3.75	1.50	5.63
チ	2.33	2.33	2.33	0.60	1.40	1.55	0.30	0.47
ツ	1.90	1.90	1.90	0.30	0.60	1.00	1.10	1.10
テ	1.90	1.90	1.90	0.10	0.19	0.40	0.30	0.12
ト						0.10	0.30	0.03
ナ								
ニ								
合計								90.14

掘削面仕上計算書

No.	計算基礎	掘削土	軟弱土
1	1.20x1.75	2.10	
2	(1.20+1.83)x3.54/2		5.36
3	(1.83+2.45)x2.92/2		6.25
4	2.45x5.00		12.25
5	(2.45+1.83)x2.92/2		6.25
6	(1.83+1.20)x3.30/2		4.85
7	1.20x1.75	2.10	
合計		4.20	34.96

総括表

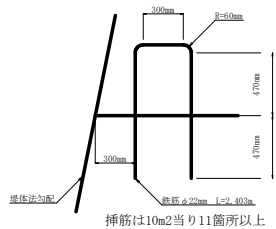
種類	仕様	数量	備考	単位
コンクリート	本 壁	89.99		m ³
コンクリート	間 隙	6.44		m ³
型 枠	本 壁	75.06		m ²
	本 壁残存型枠	41.88		m ²
掘 削	間 隙	22.39		m ²
底石積	間 隙	22.39		m ²
土砂掘削		120.24		m ³
岩盤掘削		39.17		m ³
土砂掘削面仕上		4.20		m ²
形数清掃		34.96		m ²
水 抜	d=300 mm	3.90		m
底 壁	本 壁	31.88		m
水平鋼目	鉄筋φ22 mm	882.138kg		kg
掘削ステップ		21		枚
フォームプレート		1		枚

集水面積 6.7 ha

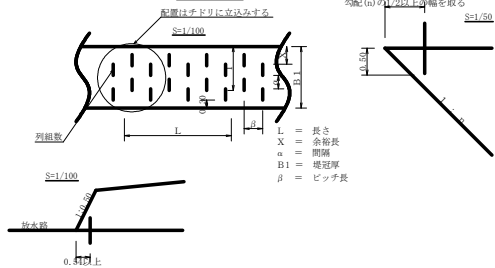
流出係数 0.55

工事名	R8三村緊急予防 堤の上り町男山 掘削工事(金管)		
路線名等	男山地区		
工事箇所	三好郡東みよし町男山		
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	徳島県三好農林事務所		

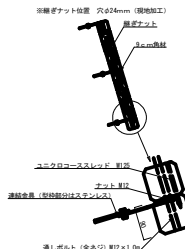
挿筋詳細図 S=1/20



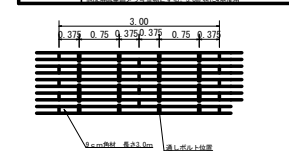
挿筋詳細図



残存型枠詳細図



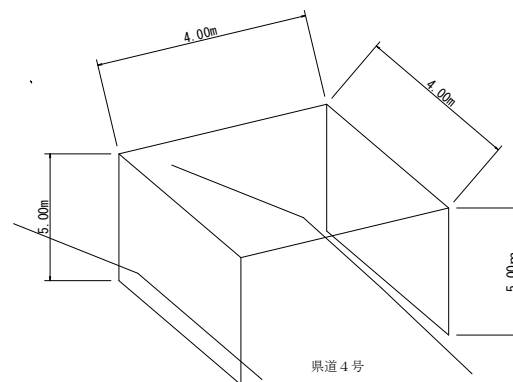
徳島県産木製残存型枠 (2cm角材) 特記事項



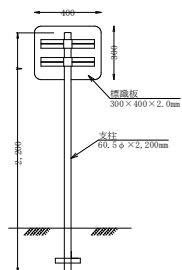
(100m2当たり)				
名称	数	量	単位材積 (m3)	木材使用量 (m3)
型枠材 (2cm×3cm×3.0m)	382	0.0162		6.1884

仮囲い構造図 S=1/200

(5.00+4.00+5.00) × 4.00=56.00m2

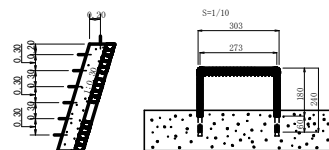


標識板定規図 SC:1/20



標識板 アルミ板：アルミ板リブ付、支柱取付金具付
支柱 鋼管ポール：白色粉末塗装、キャップ、根かせ付

間詰工設置昇降ステップ詳細図 S=1/50



工事名	R8三林 緊急予防 東みよし町男山 民間工事 (金管)		
路線名等	男山地区		
工事箇所	三好郡東みよし町男山		
図面名	谷止工構造図		
縮尺	図示	図面番号	4
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		