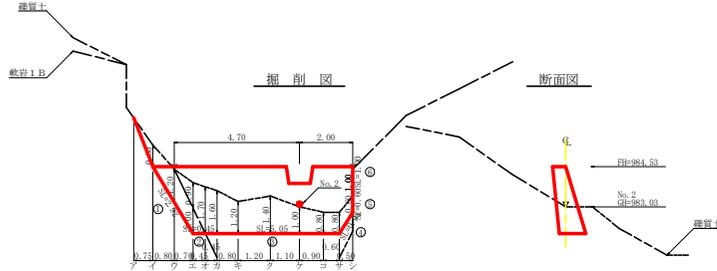
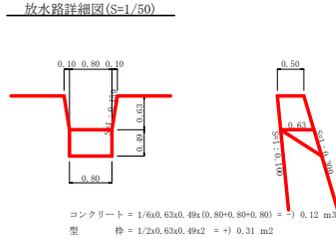
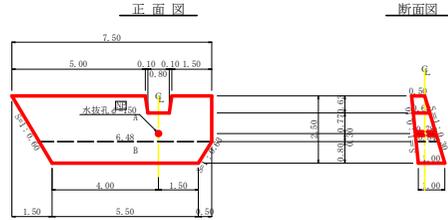


水平 1:200  
 垂直 1:200  
 図=960.00

測点	No.	水平距離	追加水平距離	垂直距離	追加垂直距離	浅床勾配	構造物高	根掘深	計
	4	0.00	0.00	0.00	0.00				
	B	7.30	7.30	0.82	0.82	9.86			
	C	9.70	9.70	0.82	0.82				
	D	15.20	15.20	0.82	0.82	61.04			
	E	23.70	23.70	0.82	0.82				
	F	24.60	24.60	0.82	0.82				
	G	25.80	25.80	0.82	0.82	67.66			
	H	33.60	33.60	0.82	0.82				4.84.53
	I	41.70	41.70	0.82	0.82	29.76			
	J	44.30	44.30	0.82	0.82	144.74			
	K	46.30	46.30	0.82	0.82	66.90			
	L	48.50	48.50	0.82	0.82	58.79			
	M	51.80	51.80	0.82	0.82	63.38			
	N	57.70	57.70	0.82	0.82	74.48			
	O	62.40	62.40	0.82	0.82	56.49			
	P	66.10	66.10	0.82	0.82	74.29			
	Q	71.00	71.00	0.82	0.82	56.50			
	R	76.00	76.00	0.82	0.82	25.39			
	S	83.00	83.00	0.82	0.82	12.62			
	T	88.40	88.40	0.82	0.82	24.89			
	U	95.90	95.90	0.82	0.82				
	V	95.90	95.90	0.82	0.82				
	W	105.70	105.70	0.82	0.82				
	X	109.80	109.80	0.82	0.82				
	Y	111.30	111.30	0.82	0.82				
	Z	111.30	111.30	0.82	0.82				

工事名	R5 那志 予防治山 那賀町イシカ谷山腹工事 (担い手確保型) (難工事評価型)		
路線名等	イシカ谷地区		
工事箇所	那賀郡那賀町イシカ谷		
図面名	水路工根掘図		
縮尺	L:1/200 H:1/200	図面番号	2
会社名			
事業者名	徳島県南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
A	(7.50+6.48)/2x1.70	11.88	A	1.70/6x(12x7.50+6.48)x0.50+(7.50+2x6.48)x0.84	7.91
B	(6.48+5.50)/2x0.80	4.70	B	0.80/6x(12x6.48+5.50)x0.84+(6.48+2x5.50)x1.00	4.40
放水路	(1.00+0.80)/2x0.63	-0.57	放水路	0.63/6x(12x1.00+0.80)x0.50+(1.00+2x0.80)x0.63	-0.33
小計		16.10	小計		11.99
上蓋側	16.10x1.005	16.18			
下蓋側	16.10x1.014	16.81			
放水路	(0.50+0.63)/2x0.63x1.013x2+0.31	1.03	放水路		-0.15
小計		34.02	小計	0.78x0.07x0.07x3.14+0.02	-0.02
コンクリート総量	16.10x1.014	16.31			11.85

各種計算書

区分	計算式	数量
水抜孔	φ150mm 1=0.78 x 1箇所	0.78箇所
鉄プレート		1.00枚

掘削計算書

土留工								岩削									
区分	下幅	上幅	平均	高さ	面積	平均	延尺	体積	区分	下幅	上幅	平均	高さ	面積	平均	延尺	体積
ア									イ	1.10	1.18	1.14	0.80	0.91	0.46	0.75	0.35
イ									ロ	1.37	1.49	1.43	1.20	1.72	1.32	0.80	1.06
ロ									ハ	1.60	1.70	1.65	1.00	1.65	1.69	0.70	1.18
ハ	1.70	2.60	2.15	0.90	1.94	0.97	0.70	0.68	ニ								0.85
ニ	1.60	3.20	2.45	1.70	4.17	3.06	0.45	1.36	ヒ								0.45
ヒ	1.60	3.20	2.40	1.60	3.84	4.01	0.45	1.36	フ								
フ	1.60	2.80	2.20	1.20	2.64	3.24	0.80	2.52	ク								
ク	1.60	3.00	2.30	1.40	3.22	2.93	1.20	3.52	ケ								
ケ	1.60	2.60	2.10	1.00	2.10	2.66	1.10	2.93	コ								
コ	1.60	2.40	2.00	0.80	1.60	1.85	0.90	1.67	サ								
サ	1.60	2.40	2.00	0.80	1.60	1.80	0.60	0.96	シ								
シ	1.44	2.04	1.74	0.60	1.04	1.26	0.50	0.66	小計								2.96
小計								16.10	合計								

掘削面仕上計算書

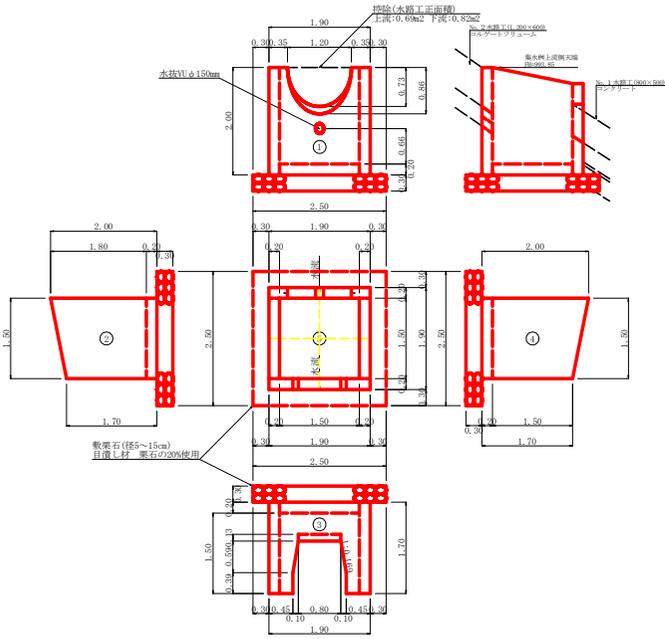
区分	計算式	面積	体積
ア	(0.50+1.00)x2.92/2	2.19	
イ	1.00x0.46	0.46	
ロ	1.00x5.04	5.04	
ハ	(1.00+0.84)x0.94/2	0.86	
ニ	(0.84+0.72)x0.60/2	0.47	
ヒ	(0.72+0.52)x1.00/2	0.62	
小計		5.90	3.74

土留工(コンクリート)数量集計表

区分	延尺	コンクリート	型枠	足場工(単管積材)	水抜管VI(φ150mm)	掘削	掘削面整形	地名板
土留工	7.50	11.85	34.02	16.81	0.78	16.19	2.96	5.90
合計	7.50	11.85	34.02	16.81	0.78	16.19	2.96	5.90

工事名	R5那志 予防治山 那賀町イシカ谷山腹工事(土留工)		
路線名等	イシカ谷地区		
工事箇所	那賀郡那賀町イシカ谷		
図面名	土留工構造図		
縮尺	1/100	図面番号	3
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		

No. 1 集水桝構造図 S=1/50



No. 1 集水桝 数量計算書

コンクリート

1	2.00 × 1.90 × 0.20	= 0.76
2	1/2 × (0.69 + 0.82) × 0.20	= -0.15
3	1.70 × 1.90 × 0.20	= 0.65
4	1/2 × (0.80 + 1.00) × 0.59 × 0.20	= -0.08
5	1/2 × (0.13 × 0.20 × 0.80)	= -0.01
6	1/2 × (1.70 + 2.00) × 1.50 × 0.20	= 0.56
7	1.50 × 1.50 × 0.20	= 0.45
		Σ = 2.63 m <sup>3</sup>

型枠

1	2.00 × 0.20 × 2	= 0.80
2	2.00 × 1.90 + 2.00 × 1.50	= 6.80
3	1/2 × (1.70 + 2.00) × 1.50 × 2	= -1.51
4	1.70 × 0.20 × 2	= 0.68
5	1.70 × 1.90 + 1.70 × 1.50	= 5.78
6	0.39 × 0.20 × 2	= 0.16
7	0.59 × 0.20 × 1.014 × 2	= 0.24
8	1/2 × 0.13 × 0.20 × 2	= 0.03
9	0.39 × 1.00 × 2	= -0.78
10	1/2 × (0.80 + 1.00) × 0.59 × 2	= -1.06
11	0.13 × 0.80	= -0.10
12	1/2 × (1.70 + 2.00) × 1.50 × 2	= 5.55
		Σ = 22.14 m <sup>2</sup>

敷栗石(径5~15cm)

1	2.50 × 2.50 × 0.30	= 1.88
2	排水(水路工敷栗石部) 2.00 × 0.30 × 0.30	= -0.18
		Σ = 1.70 m <sup>3</sup>

目潰し砂利

1	1.70 × 0.20 (敷栗石の20%)	= 0.34 m <sup>3</sup>
---	-----------------------	-----------------------

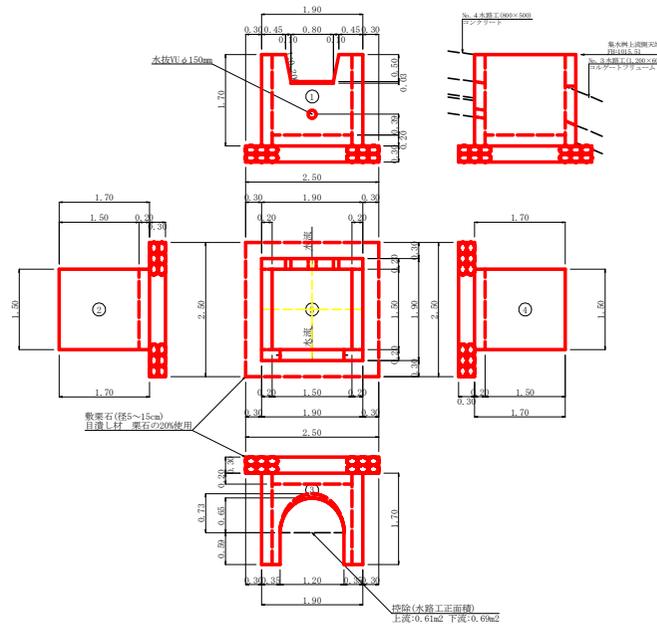
水抜管(VI φ150mm)

L	= 0.20 m
---	----------

補剤(雑質土)

1	5.00 × 2.50	= 12.50 m <sup>3</sup>
		(※掘削断面種の詳細は、別途水路工観測図を参照。)

No. 3 集水桝構造図 S=1/50



No. 3 集水桝 数量計算書

コンクリート

1	1.70 × 1.90 × 0.20	= 0.65
2	1/2 × (0.80 + 1.00) × 0.50 × 0.20	= -0.09
3	1.70 × 1.50 × 0.20	= 0.51
4	1/2 × (0.61 + 0.69) × 0.20	= -0.14
5	1/2 × (0.13 × 0.20 × 0.80)	= -0.13
6	1.70 × 1.50 × 0.20	= 0.51
7	1.50 × 1.50 × 0.20	= 0.45
		Σ = 2.41 m <sup>3</sup>

型枠

1	1.70 × 0.20 × 2	= 0.68
2	1.70 × 1.90 + 1.70 × 1.50	= 5.78
3	0.50 × 0.20 × 1.020 × 2	= 0.20
4	1/2 × (0.80 + 1.00) × 0.50 × 2	= -0.90
5	0.03 × 0.80	= -0.02
6	1.70 × 1.50 × 2	= 5.10
7	1.70 × 0.20 × 2	= 0.68
8	1.70 × 1.90 + 1.70 × 1.50	= 5.78
9	0.59 × 0.20 × 2	= 0.24
10	0.59 × 1.20 × 2	= -1.42
11	0.61 + 0.69	= -1.30
12	1.70 × 1.50 × 2	= 5.10
		Σ = 19.92 m <sup>2</sup>

敷栗石(径5~15cm)

1	2.50 × 2.50 × 0.30	= 1.88 m <sup>3</sup>
---	--------------------	-----------------------

目潰し砂利

1	1.88 × 0.20 (敷栗石の20%)	= 0.38 m <sup>3</sup>
---	-----------------------	-----------------------

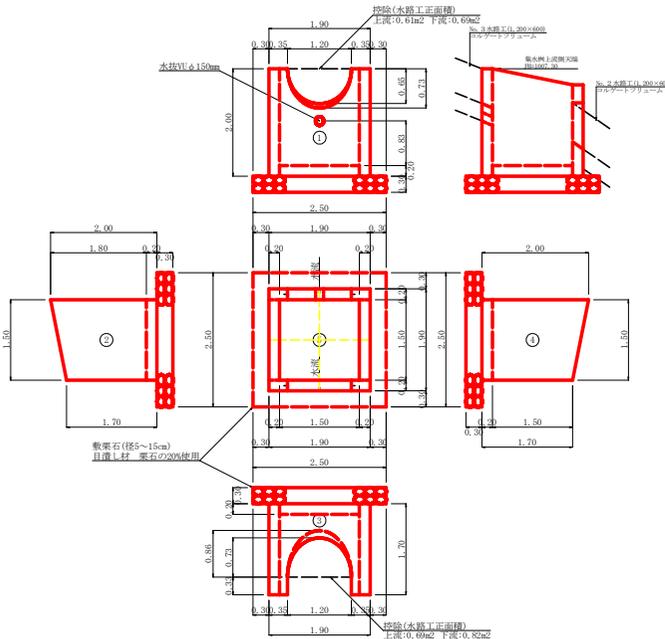
水抜管(VI φ150mm)

L	= 0.20 m
---	----------

補剤(雑質土)

1	3.00 × 2.50	= 7.50 m <sup>3</sup>
		(※掘削断面種の詳細は、別途水路工観測図を参照。)

No. 2 集水桝構造図 S=1/50



No. 2 集水桝 数量計算書

コンクリート

1	2.00 × 1.90 × 0.20	= 0.76
2	1/2 × (0.61 + 0.69) × 0.20	= -0.13
3	1/2 × (1.70 + 2.00) × 1.50 × 0.20	= 0.56
4	1.70 × 1.90 × 0.20	= 0.65
5	1/2 × (0.33 × 1.20 × 0.20)	= -0.08
6	1/2 × (0.69 + 0.82) × 0.20	= -0.15
7	1/2 × (1.70 + 2.00) × 1.50 × 0.20	= 0.56
8	1.50 × 1.50 × 0.20	= 0.45
		Σ = 2.62 m <sup>3</sup>

型枠

1	2.00 × 0.20 × 2	= 0.80
2	2.00 × 1.90 + 2.00 × 1.50	= 6.80
3	1/2 × (1.70 + 2.00) × 1.50 × 2	= -1.30
4	1.70 × 0.20 × 2	= 0.68
5	1.70 × 1.90 + 1.70 × 1.50	= 5.78
6	0.33 × 0.20 × 2	= 0.13
7	0.33 × 1.20 × 2	= -0.79
8	0.69 + 0.82	= -1.51
9	1/2 × (1.70 + 2.00) × 1.50 × 2	= 5.55
		Σ = 21.69 m <sup>2</sup>

敷栗石(径5~15cm)

1	2.50 × 2.50 × 0.30	= 1.88 m <sup>3</sup>
---	--------------------	-----------------------

目潰し砂利

1	1.88 × 0.20 (敷栗石の20%)	= 0.38 m <sup>3</sup>
---	-----------------------	-----------------------

水抜管(VI φ150mm)

L	= 0.20 m
---	----------

補剤(雑質土)

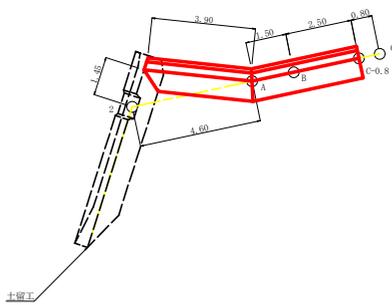
1	3.70 × 2.50	= 9.25 m <sup>3</sup>
		(※掘削断面種の詳細は、別途水路工観測図を参照。)

集水桝 数量集計表

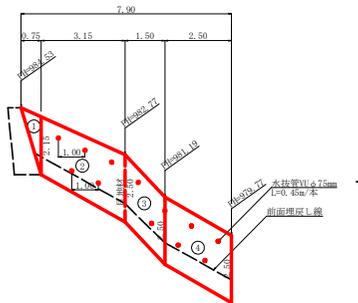
区分	コンクリート	型枠	敷栗石	目潰し砂利	水抜管VIφ150mm	補剤(雑質土)
No. 1	2.63	22.14	1.70	0.34	0.20	12.50
No. 2	2.62	21.69	1.88	0.38	0.20	9.25
No. 3	2.41	19.92	1.88	0.38	0.20	7.50
合計	7.66m <sup>3</sup>	63.75m <sup>2</sup>	5.46m <sup>3</sup>	1.10m <sup>3</sup>	0.60m	29.25m <sup>3</sup>

工事名	R5 那志 平防治山 那賀町イシカ谷 山腹工事(旧い平確保型) (難工事評価型)		
路線名等	イシカ谷地区		
工事箇所	那賀郡那賀町イシカ谷		
図面名	集水桝構造図		
縮尺	1/50	図面番号	4
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		

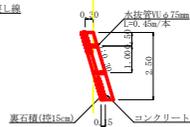
平面見取図



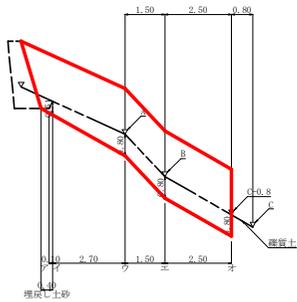
正面図



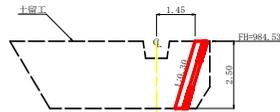
断面図



掘削図



土留工下流側取付部詳細図



擁壁工数量計算書

コンクリート

1	1/2 × ( 0.00 + 2.15 ) × 0.75 × 0.30 = 0.24
2	1/2 × ( 2.15 + 2.50 ) × 3.15 × 0.30 = 2.20
3	1/2 × ( 2.50 + 2.50 ) × 1.50 × 0.30 = 1.13
4	1/2 × ( 2.50 + 2.50 ) × 2.50 × 0.30 = 1.88
Σ = 5.45 m <sup>3</sup>	

型枠

1	1/2 × ( 0.00 + 2.15 ) × 0.75 × 1.044 = 0.84
2	1/2 × ( 2.15 + 2.50 ) × 3.15 × 1.044 = 7.65
3	1/2 × ( 2.50 + 2.50 ) × 1.50 × 1.044 = 3.92
4	1/2 × ( 2.50 + 2.50 ) × 2.50 × 1.044 = 6.53
5	0.30 × 1.70 = 0.51
Σ = 19.45 m <sup>2</sup>	

裏石積(控15cm)

1	1/2 × ( 0.00 + 2.15 ) × 0.75 × 1.044 = 0.84
2	1/2 × ( 2.15 + 2.50 ) × 3.15 × 1.044 = 7.65
3	1/2 × ( 2.50 + 2.50 ) × 1.50 × 1.044 = 3.92
4	1/2 × ( 2.50 + 2.50 ) × 2.50 × 1.044 = 6.53
Σ = 18.94 m <sup>2</sup>	

足場工(単管標準)

1	1/2 × ( 0.00 + 2.15 ) × 0.75 × 1.044 = 0.84
2	1/2 × ( 2.15 + 2.50 ) × 3.15 × 1.044 = 7.65
3	1/2 × ( 2.50 + 2.50 ) × 1.50 × 1.044 = 3.92
4	1/2 × ( 2.50 + 2.50 ) × 2.50 × 1.044 = 6.53
Σ = 18.94 掛m <sup>2</sup>	

基面整正

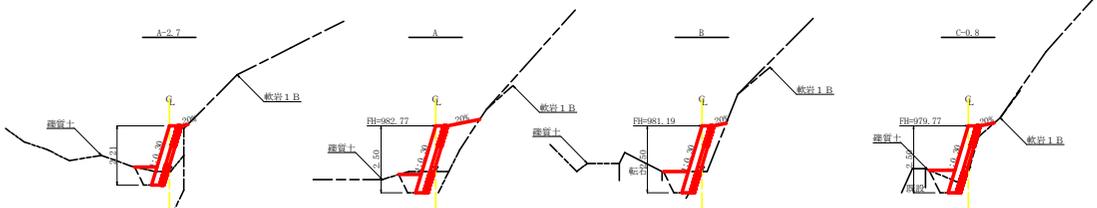
( 3.15 + 1.50 + 2.50 ) × 0.30 = 2.15 m<sup>2</sup>

水抜管(VIφ75mm)

上段	0.45 × 7 = 3.15
下段	0.45 × 5 = 2.25
Σ = 5.40 m	

目地材(磨青織維質目地板 t=10mm)

0.30 × 2.50 = 0.75 m<sup>2</sup>



ア	掘削(硬質土) = 0.00	ウ	掘削(硬質土) = 0.80	エ	掘削(硬質土) = 0.80	オ	掘削(硬質土) = 0.60
イ	掘削(軟岩1B) = 0.00	ウ	掘削(軟岩1B) = 0.00	エ	掘削(軟岩1B) = 0.10	オ	掘削(軟岩1B) = 0.00
ア	埋戻し(前面) = 0.40	ウ	埋戻し(前面) = 0.40	エ	埋戻し(前面) = 0.50	オ	埋戻し(前面) = 0.50
イ	埋戻し(背面) = 0.50	ウ	埋戻し(背面) = 1.40	エ	埋戻し(背面) = 0.60	オ	埋戻し(背面) = 0.20
イ	掘削(硬質土) = 0.50						
イ	掘削(軟岩1B) = 0.00						
イ	埋戻し(前面) = 0.40						
イ	埋戻し(背面) = 0.50						

擁壁工掘削計算書

地区名: イシカ谷

区分	距離	硬質土		軟岩1B	
		断面積	平均断面積	断面積	平均断面積
ア		0.16	0.50	0.25	0.03
イ		2.70	0.80	0.45	1.76
ウ		1.50	0.80	0.80	1.20
エ		2.50	0.60	0.70	1.75
オ					
合計				4.76m <sup>2</sup>	0.21m <sup>2</sup>

擁壁工埋戻し計算書

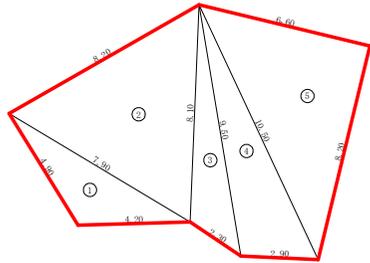
地区名: イシカ谷

区分	距離	埋戻し(前面)		埋戻し(背面)	
		断面積	平均断面積	断面積	平均断面積
ア		0.40		0.50	
イ		0.40	0.40	0.16	0.50
ウ		2.70	0.40	0.40	1.48
エ		1.50	0.50	0.45	0.68
オ					
合計		4.76m <sup>2</sup>	0.50	1.25	0.20

工事名	R5 那志 予防治山 那賀町イシカ谷 山腹工事 (住い手確保型) (難工事評価型)		
路線名等	イシカ谷地区		
工事箇所	那賀郡那賀町イシカ谷		
図面名	擁壁工構造図		
縮尺	1/100	図面番号	5
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		



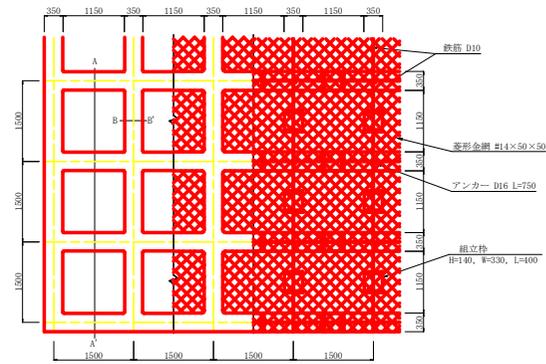
簡易吹付法枠工展開図 S=1/100



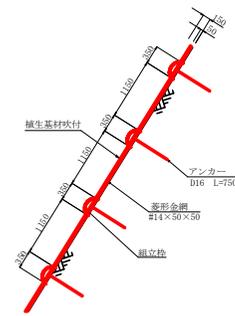
簡易吹付法枠工ヘロン式面積数量計算表

区分	辺A (m)	辺B (m)	辺C (m)	面積 (m <sup>2</sup> )
1	4.90	4.20	7.90	8.89
2	7.90	8.20	8.10	28.16
3	8.10	2.30	9.50	7.96
4	9.50	2.90	10.50	13.47
5	10.50	6.60	8.20	27.06
合計				85.54

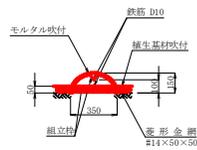
簡易吹付法枠工標準施工図 S=1/50  
(簡易法枠工 Nタイプ1.8.0.0)



標準断面図 (A-A'断面) S=1/50



B-B'断面 S=1/20

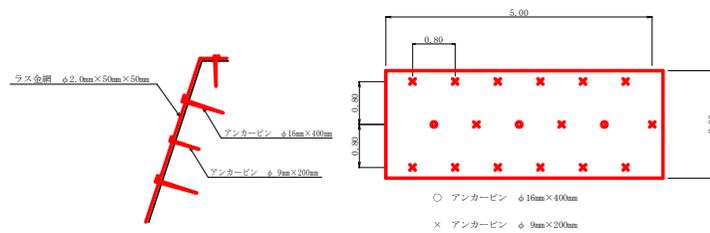


100m<sup>2</sup>当たり

名 称 (種別・形状寸法)	数 量
簡易吹付法枠工 (H=150)	100.00 m <sup>2</sup>
立木架工 (菱形金網 φ2.0 #14×50×50)	100.00 m <sup>2</sup>
鉄筋・組立柱設置工 (φ10, H40 W330)	100.00 m <sup>2</sup>
アンカー工 (D16, L=750mm)	52.00 本
枠設置シート工 (H=150)	55.90 m <sup>2</sup>
法枠吹付工 (モルタル)	5.27 m <sup>3</sup>
枠内吹付工 (養生基材吹付=5cm)	55.90 m <sup>2</sup>

ラス張工 アンカーピン配置図

S=1/50

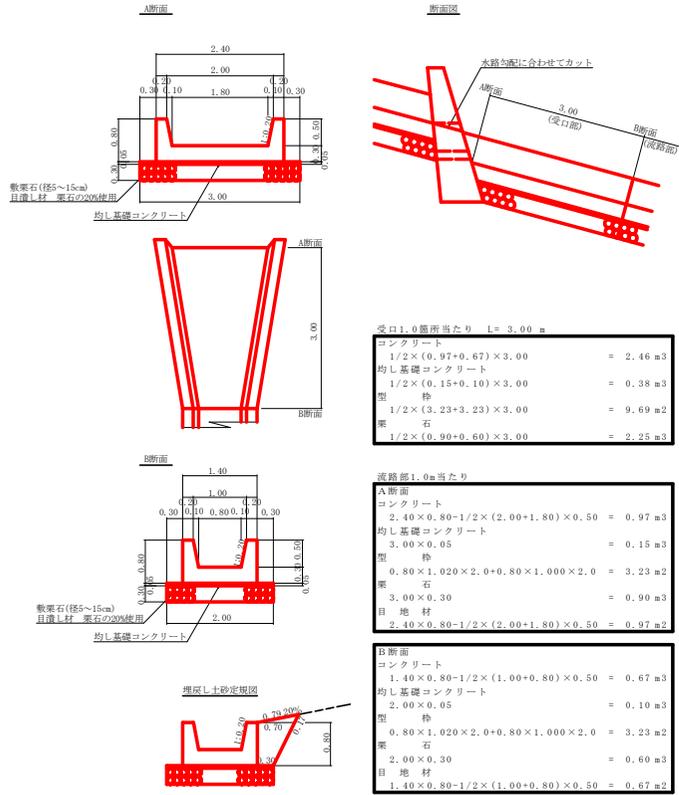


アンカーピン設置数量 1.0.0m<sup>2</sup>当たり

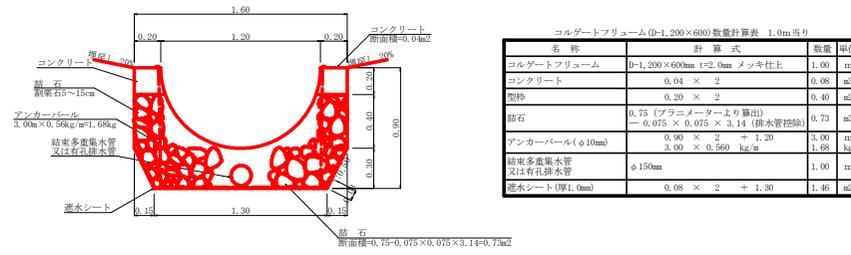
品名	規格	単位	数量
○	鉄アンカーピン	φ16×L400	3.25
×	埋込アンカーピン	φ9×L200	1.50

工事名	R5那良 予防治山 那賀町イシカ谷 山腹工事 (住い・手操保型) (難工事評価型)		
路線名等	イシカ谷地区		
工事箇所	那賀郡那賀町イシカ谷		
図面名	簡易吹付法枠工展開図・定規図		
縮尺	1/100	図面番号	7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		

水路工(0.80×0.50)定規図 S=1/50



水路工(コルゲートフレーム D=1,200×600・雑暗併設)詳細図 S=1/20



水路工(コルゲートフレーム D=1,200×600・雑暗併設)数量計算書

地区名:イシカ谷 水路タイプ:1.20×0.60

区分	延長	コルゲートフレーム	コンクリート	型枠	詰石	アンカーバーン	排水管(φ150mm)		雑暗		埋戻し	埋戻し整形
							継ぎ手	継ぎ手	軟岩	1B		
No. 2 水路工	道路部	22.40	22.40	1.79	8.96	16.35	36.96	22.40	32.70	22.27	60.09	69.57
	受口部											
計	22.40	22.40	1.79	8.96	16.35	36.96	22.40	32.70	22.27	60.09	69.57	
No. 3 水路工	道路部	20.10	20.10	1.61	8.04	14.67	33.60	20.10	29.35	34.51	0.30	12.06
	受口部											
計	20.10	20.10	1.61	8.04	14.67	33.60	20.10	29.35	34.51	0.30	12.06	
(面積)	51.00m <sup>2</sup>											
合計	42.50m	42.50m	3.40m <sup>3</sup>	17.00m <sup>2</sup>	31.02m <sup>3</sup>	70.56kg	42.50m	62.05m <sup>2</sup>	56.78m <sup>2</sup>	0.30m <sup>3</sup>	72.15m <sup>3</sup>	101.82m <sup>3</sup>

※ 掘削計算の詳細は、別添図面番号【6】水路工掘削断面図を参照。

水路工(コンクリート)数量計算書

地区名:イシカ谷 水路タイプ:0.80×0.50

区分	延長	コンクリート	型枠	均し基礎コンクリート	敷設石	目置1砂利	目地材	掘削		埋戻し	埋戻し整形
								軟質土	軟岩1B		
No. 1 水路工	道路部	16.00	10.72	51.68	1.60	9.60	1.92	1.34	13.14	3.58	28.50
	受口部										
計	16.00	10.72	51.68	1.60	9.60	1.92	1.34	13.14	3.58	28.50	
No. 4 水路工	道路部	2.60	1.74	8.40	0.28	1.56	0.31	1.34	5.27	10.44	30.52
	受口部	3.00	2.46	9.69	0.38	2.25	0.45	0.97			
計	5.60	4.20	18.09	0.64	3.81	0.76	2.31	5.27		10.44	
(面積)	21.60m <sup>2</sup>										
合計	21.60m	14.92m <sup>3</sup>	69.77m <sup>2</sup>	2.24m <sup>3</sup>	13.41m <sup>3</sup>	2.68m <sup>3</sup>	3.65m <sup>3</sup>	18.41m <sup>3</sup>	3.58m <sup>2</sup>	38.94m <sup>3</sup>	70.45m <sup>3</sup>

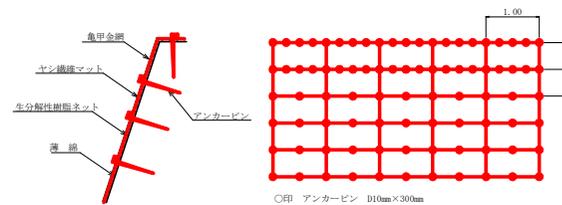
※ 掘削計算の詳細は、別添図面番号【6】水路工掘削断面図を参照。

土工総数量 75.19 + 3.88 + 16.19 + 2.96 + 29.25 + 4.74 + 0.21 + 6.44 = 138.86 m<sup>3</sup>  
 (水路土砂掘削) (水路岩掘削) (土留土砂掘削) (土留岩掘削) (集水岩掘削) (埋戻し土砂掘削) (埋戻し岩掘削) (土のう撤去)

埋戻し量 138.86 × 0.90 = 124.97 m<sup>3</sup>

敷設石(敷設) 124.97 - 111.09 - 3.17 - 5.27 = 5.44 m<sup>3</sup>  
 (水路埋戻し) (埋戻し土砂掘削) (埋戻し岩掘削)

伏工(植生マット)定規図 S=1/50



アンカーピンの仕様については現場条件等を考慮し、監督員との協議により適宜変更すること。

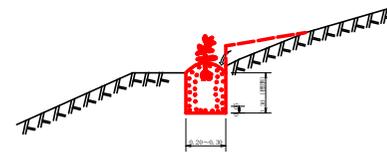
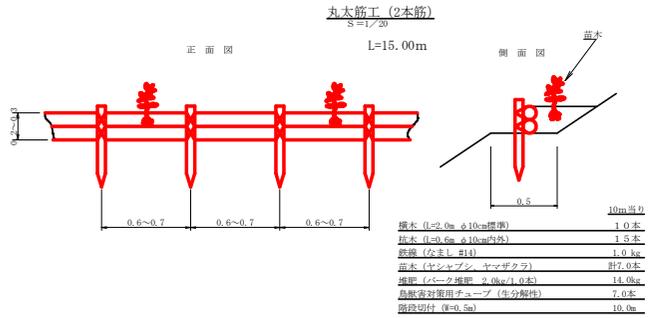
伏工(植生マット)材料表 100m<sup>2</sup>当り

名称	規格	数量	単位
植生マット(生分解性樹根ネット付)	1m×10m、亀甲金網付	120	m <sup>2</sup>
アンカーピン	D10mm L=300mm	501	本

区分	面積
土留土砂層	45.00
水路工埋戻し層(No.4水路工除く)	141.75
計	186.75

工事名	R5 那志 予防治山 那賀町イシカ谷山腹工事(住い平確保型) (難工事評価型)
路線名等	イシカ谷地区
工事箇所	那賀郡那賀町イシカ谷
図面名	定規図(水路工、伏工)
縮尺	1/50 図面番号 8
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>

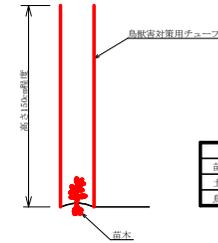
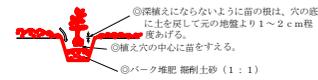
植栽定規図 S=1/20



植栽  
苗木 (ヤシヤブシ、ヤマザクラ) 1本  
バーク堆肥 2kg

備考

- 1 植穴は30cm程度とする。
- 2 バーク堆肥は植付と同時に植穴へ投入し、現場土とよく混ぜ、1本当たりの施肥量は2kgとする。



名称	形状寸法	単位	数量	1本当り
苗木	ヤシヤブシ、ヤマザクラ	本	1.0	
土壌改良材	バーク堆肥	kg	2.0	
鳥獣害対策用チューブ	苗木用 径1.4m高さ 1.0m固定管付あり 牛分解性	本	1.0	

No.4水路工埋戻し部にヤシヤブシ 8本、ヤマザクラ 8本の計16本植栽する。  
植栽間隔は1.4m程度とする。

工事名	R5那佳 予防治山 那賀町イシカ谷山腹工事 (住い平確保型) (職工事評価型)		
路線名等	イシカ谷地区		
工事箇所	那賀郡那賀町イシカ谷		
図面名	定規図(筋工、植栽)		
縮尺	1/20	図面番号	9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		