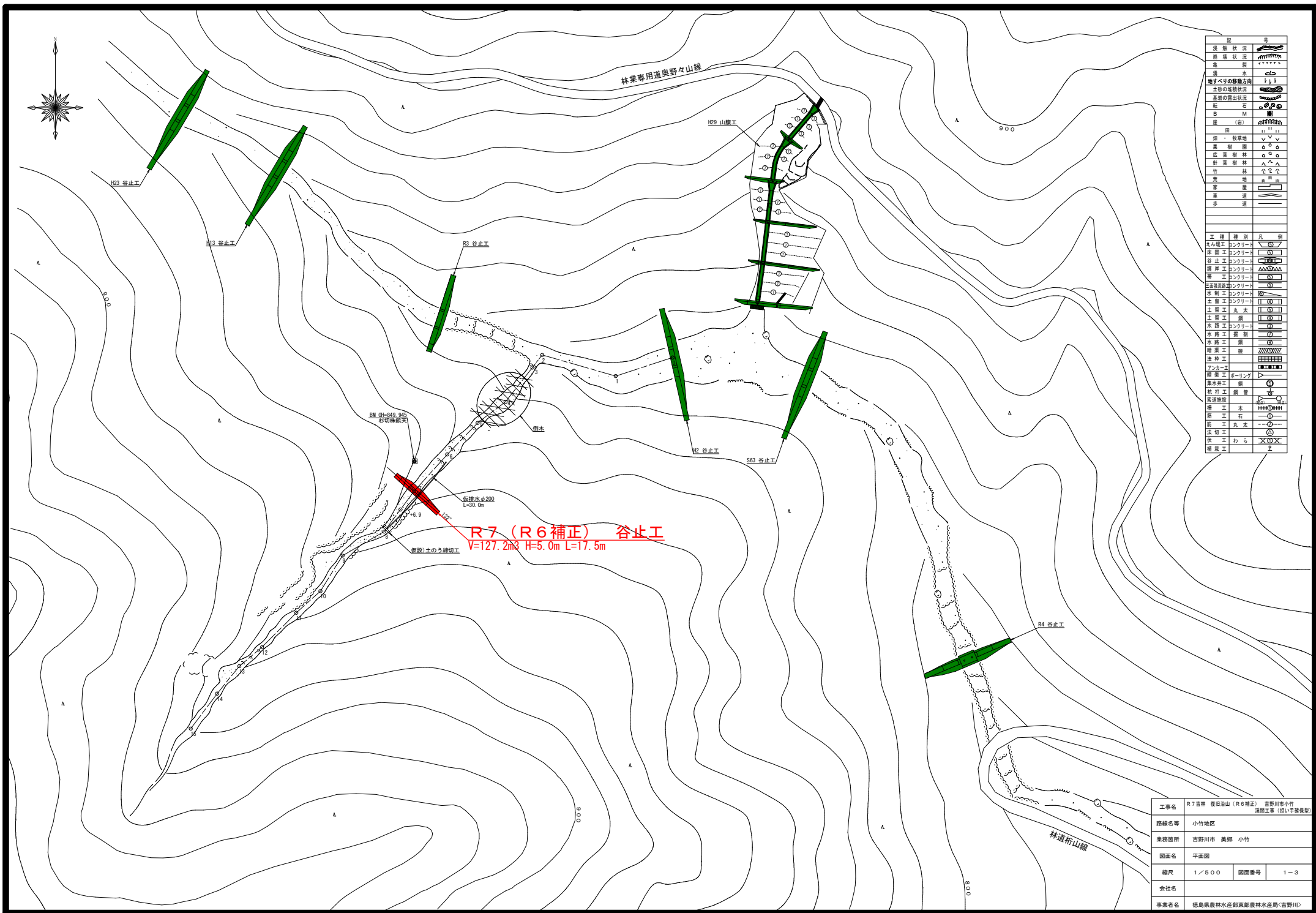
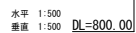
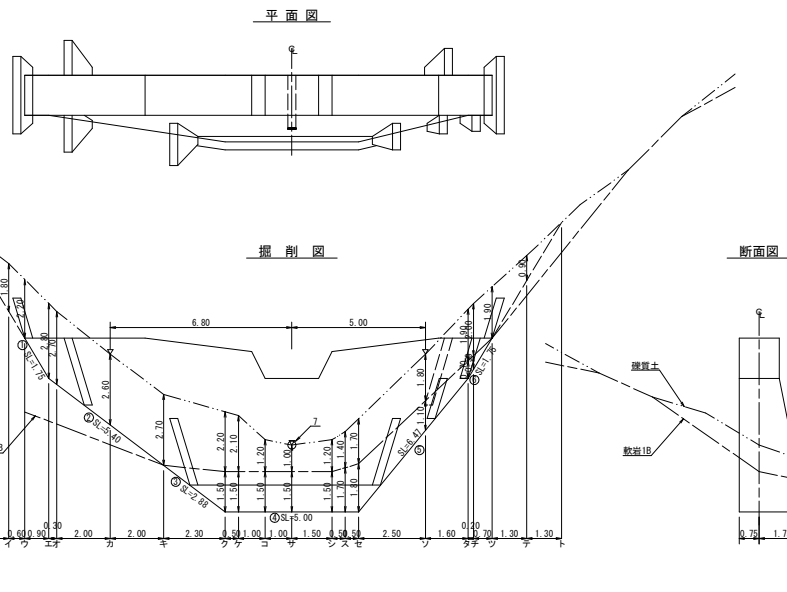
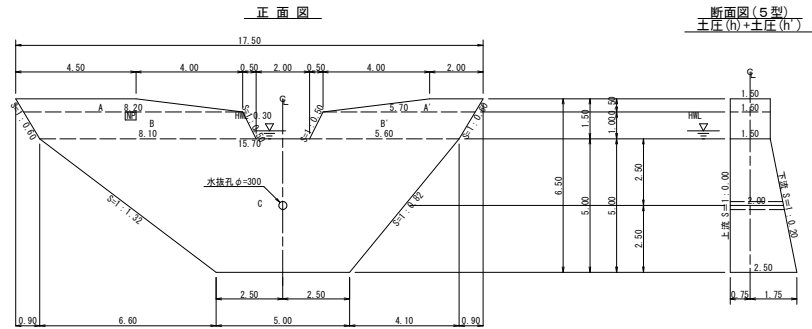


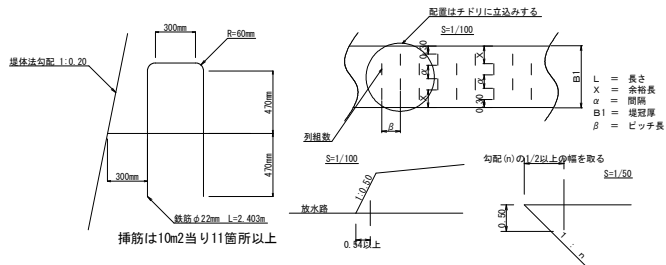


[illegible]

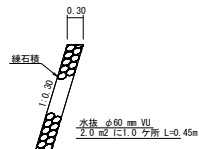
工事名	R7 吉井 復旧治山 (R6 補正) 吉野川市小竹 渡間工事 (掘り手掘壁造)		
路線名等	小竹地区		
案番箇所	吉野川市 美郷 小竹		
図面名	縦断図		
縮尺	1/500	図面番号	2-3
会社名			
事業者名	徳島県農林水産部東部農林水産局(吉野川)		



補筋詳細図 S=1/20



間詰工詳細図 S=1/50



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+A'	(4.50+8.20)/2x0.50+(2.00+5.70)/2x0.50	5.10	A+A'	5.10x1.50	7.65		
B+B'	(8.20+8.10)/2x1.00+(5.70+5.60)/2x1.00	13.80	B+B'	13.80x1.50	20.70		
C	(15.70+5.00)/2x5.00	51.75	C	5.00/6x(1/2x15.70+5.00)x1.50+(15.70+2x5.00)x2.50	99.04		
小計		70.65	小計		127.39		
上底側	(5.10+13.80)+51.75x1.000	70.65					
下底側	(5.10+13.80)+51.75x1.020	71.69					
小計		142.34					
放水路	1.00x1.50x1.10x2	3.30					
合計		145.69	合計		127.24		
掘山足場	70.65x2/1.80	78.50					
区分		計算式			数量		
水抜孔	φ=300mm	l=2.00 x 1箇所			2.00	m	
水平鋼目	鉄筋φ22mm	98.89/51.75=1.91	51.75/1.0=51.75	1.91x51.75x0.8=79.07	79.07x11/10.00=87	87x2.40x3.04=635.648kg	本
ネームプレート							1枚

掘削計算書

掘削計算書							
区分	下幅	上幅	平均	高さ	面積	平均	延長
ア	2.10	3.90	3.00	1.80	5.40	2.70	1.95
イ	2.10	4.30	3.20	2.20	7.04	6.22	0.60
ウ	2.10	4.90	3.50	2.80	9.80	8.42	0.90
エ	2.15	4.85	3.50	2.70	9.45	9.63	0.30
オ	2.45	5.05	3.75	2.60	9.75	9.60	2.00
カ	2.75	5.45	4.10	2.70	11.07	10.41	2.00
キ	3.10	5.30	4.20	2.20	9.24	10.16	2.30
ク	3.10	5.20	4.15	2.10	8.72	9.98	0.50
コ	3.10	4.30	3.70	1.20	4.44	6.58	1.00
サ	3.10	4.10	3.60	1.00	3.60	4.02	1.00
シ	3.10	4.30	3.70	1.20	4.44	4.02	1.50
ス	3.10	4.50	3.80	1.40	5.32	4.88	0.50
セ	3.10	4.80	3.95	1.70	6.72	6.02	0.50
ソ	2.49	4.29	3.39	1.80	6.10	6.41	2.50
タ	2.10	4.00	3.05	1.90	5.80	5.95	1.60
チ	2.10	4.10	3.10	2.00	6.20	6.00	0.20
ツ	2.10	4.00	3.05	1.90	5.80	6.00	0.70
テ	2.10	3.00	2.55	0.90	2.30	4.05	1.30
ト						1.15	1.30
合計						147.15	

掘削計算書							
区分	下幅	上幅	平均	高さ	面積	平均	延長
ア	2.10	3.90	3.00	1.80	5.40	2.70	1.95
イ	2.10	4.30	3.20	2.20	7.04	6.22	0.60
ウ	2.10	4.90	3.50	2.80	9.80	8.42	0.90
エ	2.15	4.85	3.50	2.70	9.45	9.63	0.30
オ	2.45	5.05	3.75	2.60	9.75	9.60	2.00
カ	2.75	5.45	4.10	2.70	11.07	10.41	2.00
キ	3.10	5.30	4.20	2.20	9.24	10.16	2.30
ク	3.10	5.20	4.15	2.10	8.72	9.98	0.50
コ	3.10	4.30	3.70	1.20	4.44	6.58	1.00
サ	3.10	4.10	3.60	1.00	3.60	4.02	1.00
シ	3.10	4.30	3.70	1.20	4.44	4.02	1.50
ス	3.10	4.50	3.80	1.40	5.32	4.88	0.50
セ	3.10	4.80	3.95	1.70	6.72	6.02	0.50
ソ	2.49	4.29	3.39	1.80	6.10	6.41	2.50
タ	2.10	4.00	3.05	1.90	5.80	5.95	1.60
チ	2.10	4.10	3.10	2.00	6.20	6.00	0.20
ツ	2.10	4.00	3.05	1.90	5.80	6.00	0.70
テ	2.10	3.00	2.55	0.90	2.30	4.05	1.30
ト						1.15	1.30
合計						147.15	

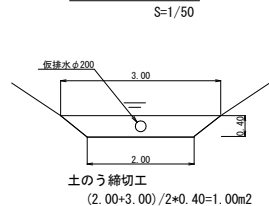
掘削面仕上計算書

掘削面仕上計算書			
区分	下幅	上幅	平均
ア	2.10	3.90	3.00
イ	2.10	4.30	3.20
ウ	2.10	4.90	3.50
エ	2.15	4.85	3.50
オ	2.45	5.05	3.75
カ	2.75	5.45	4.10
キ	3.10	5.30	4.20
ク	3.10	5.20	4.15
コ	3.10	4.30	3.70
サ	3.10	4.10	3.60
シ	3.10	4.30	3.70
ス	3.10	4.50	3.80
セ	3.10	4.80	3.95
ソ	2.49	4.29	3.39
タ	2.10	4.00	3.05
チ	2.10	4.10	3.10
ツ	2.10	4.00	3.05
テ	2.10	3.00	2.55
ト			
合計			

掘削面仕上計算書

掘削面仕上計算書			
区分	下幅	上幅	平均
ア	2.10	3.90	3.00
イ	2.10	4.30	3.20
ウ	2.10	4.90	3.50
エ	2.15	4.85	3.50
オ	2.45	5.05	3.75
カ	2.75	5.45	4.10
キ	3.10	5.30	4.20
ク	3.10	5.20	4.15
コ	3.10	4.30	3.70
サ	3.10	4.10	3.60
シ	3.10	4.30	3.70
ス	3.10	4.50	3.80
セ	3.10	4.80	3.95
ソ	2.49	4.29	3.39
タ	2.10	4.00	3.05
チ	2.10	4.10	3.10
ツ	2.10	4.00	3.05
テ	2.10	3.00	2.55
ト			
合計			

土のう締切工横断面図



工事名	R7 吉林 復旧治山 (R6補正)	吉野川市小竹
路線名等	小竹地区	復旧工事 (掘削手掘り型)
業務箇所	吉野川市 美郷 小竹	
図面名	構造図	
縮尺	1/100	図面番号 3-3
会社名		
事業者名	徳島県森林水産部東部森林水産局(吉野川)	