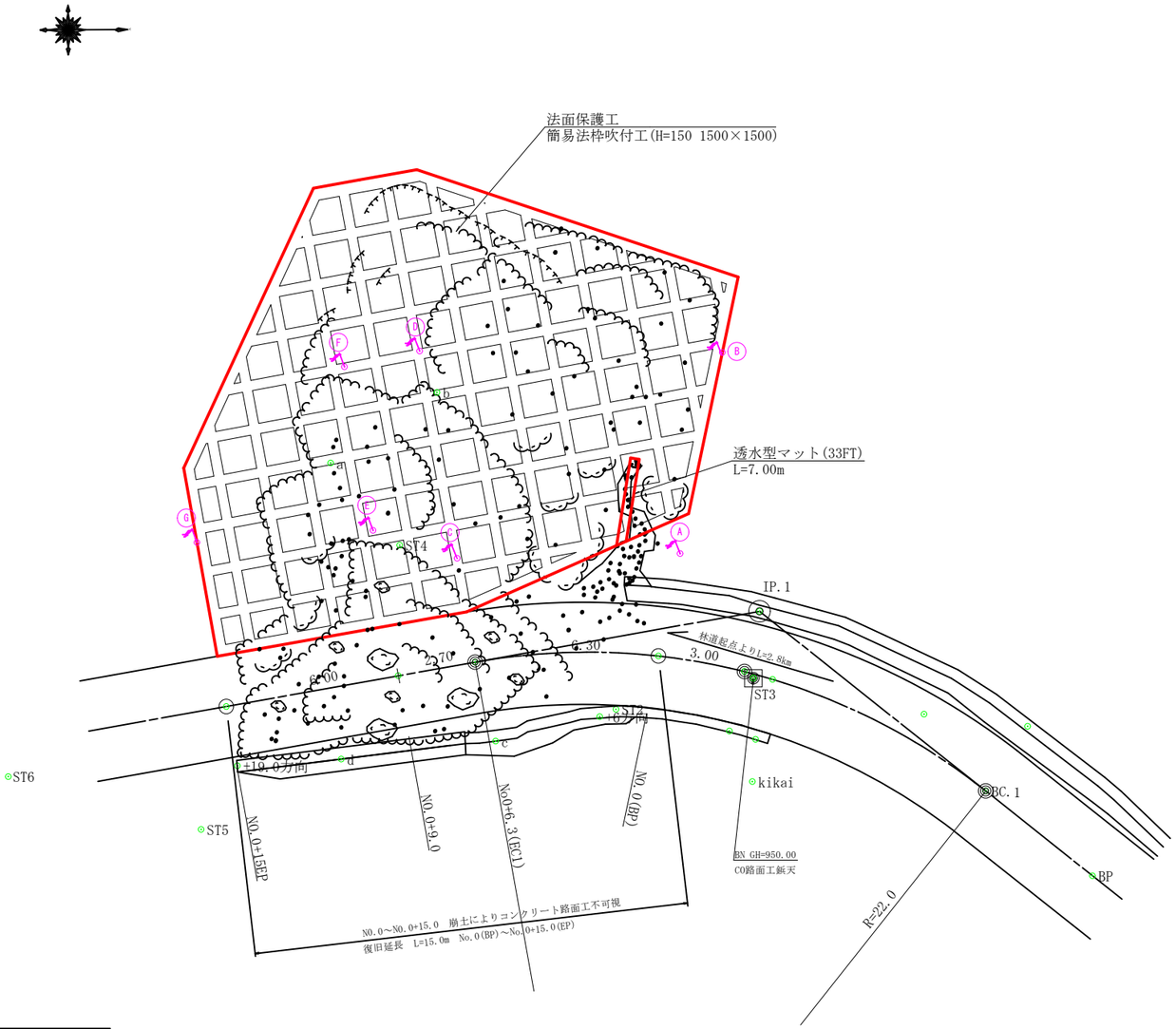
平面見取図　S=1/100

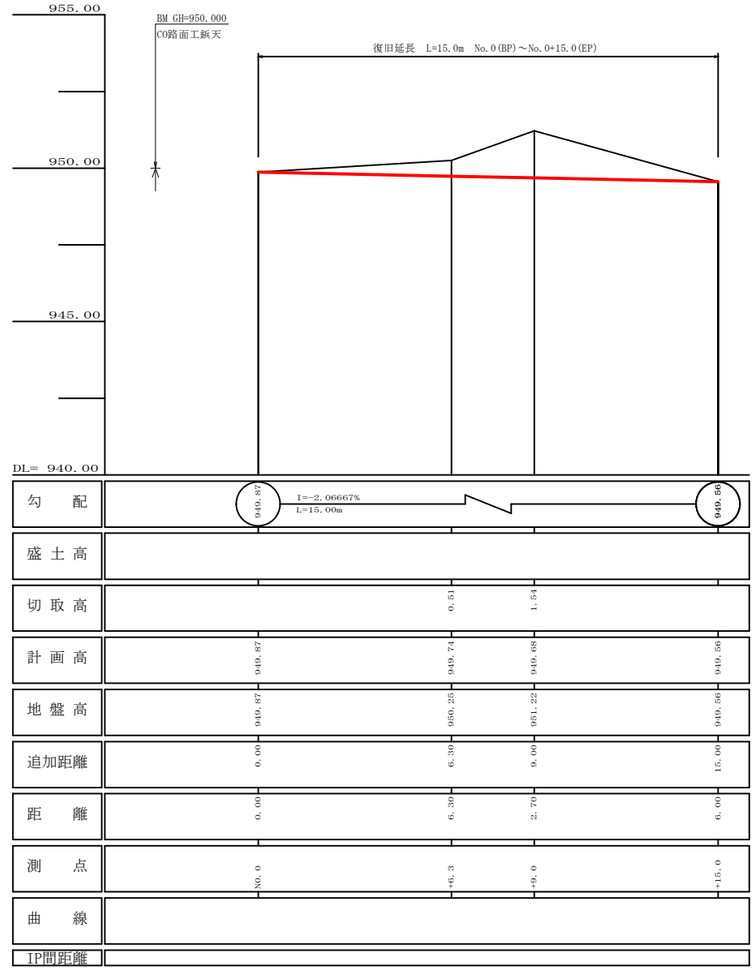


曲線表

IP	DA	IA	R	TL	ES	CL	CL/2	IP.D
1	131-27	131-27	22.0	9.90	2.13	18.60	9.30	

測点名	X座標	Y座標	Z座標
NO.0	4.278	-3.260	949.870
EC.1(No.0+6.3)	4.018	-9.555	950.250
NO.0+9.0	3.525	-12.197	951.220
NO.0+15EP	2.422	-18.085	949.560
IP.1	5.843	0.198	0.000
kikai	0.000	0.000	950.299
ST2	2.437	-4.702	949.831
ST4	8.016	-12.177	953.710
ST5	-1.806	-18.909	949.971
ST6	-0.024	-25.589	949.379

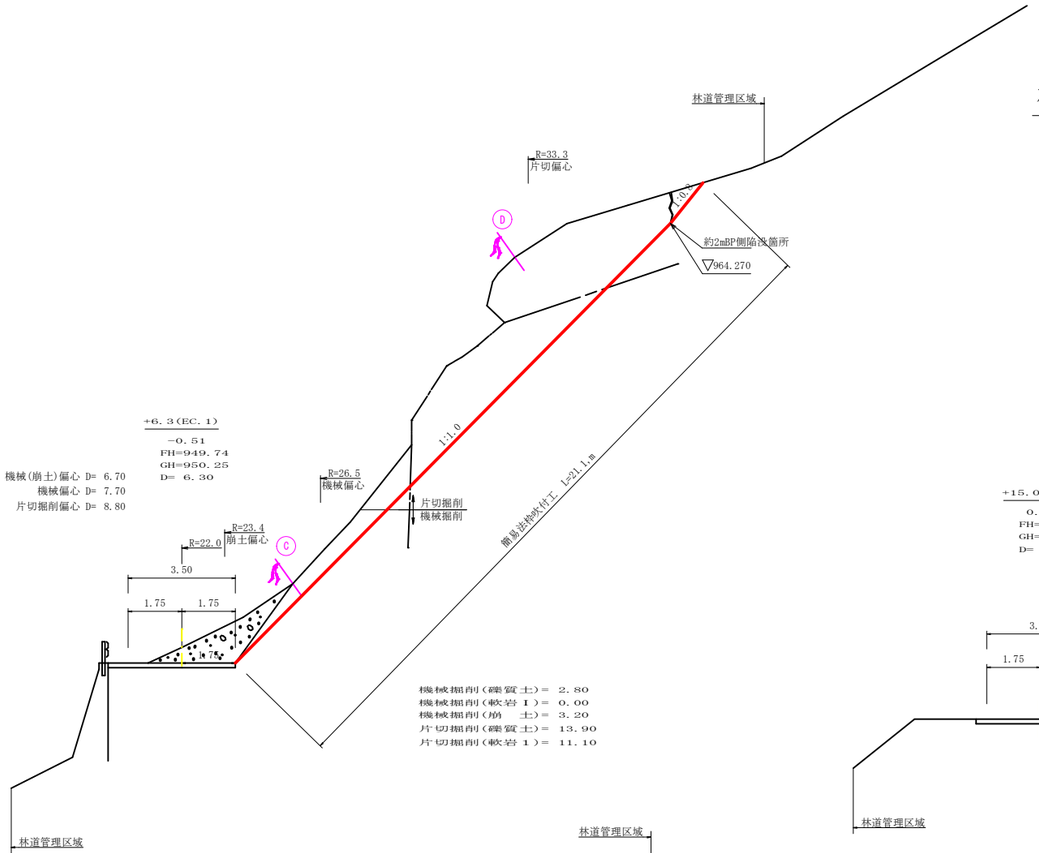
縦　断　図　H=1/100　V=1/100

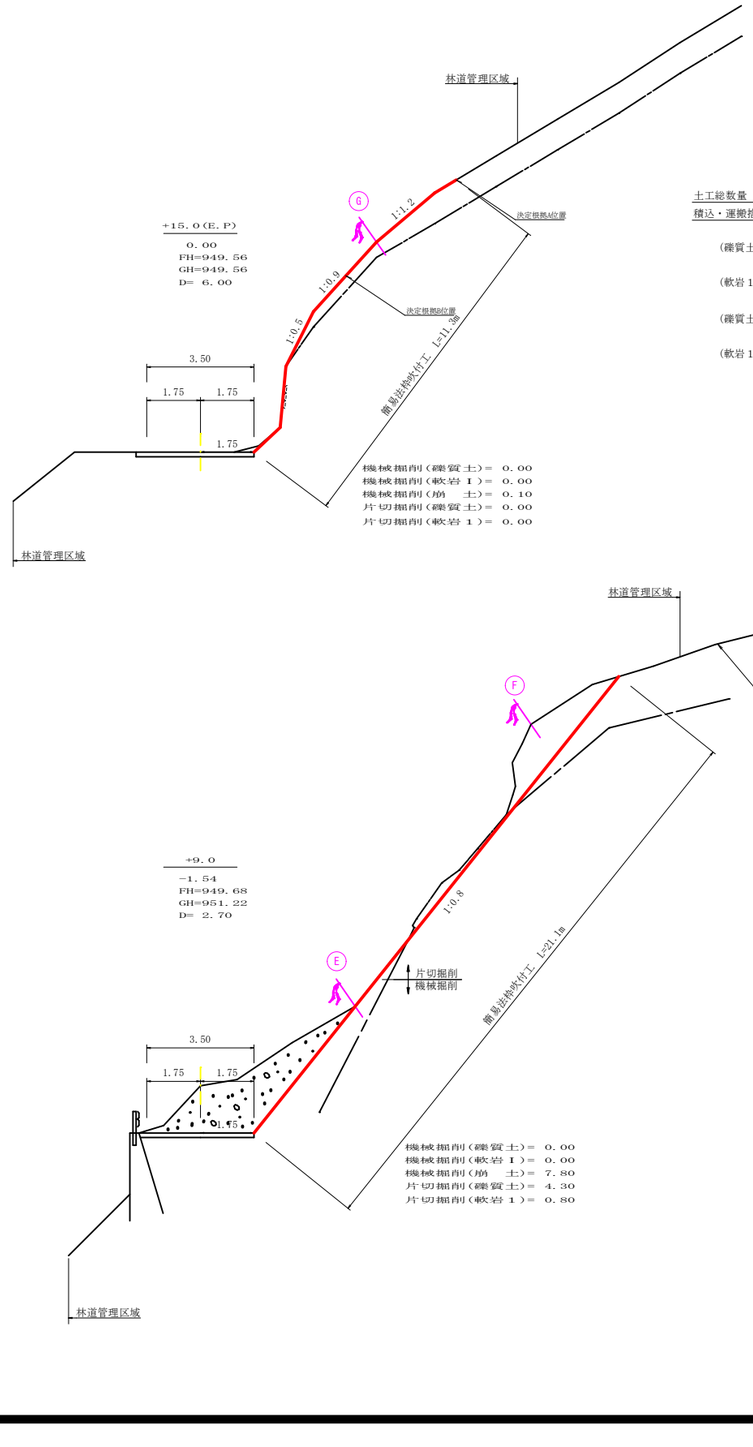


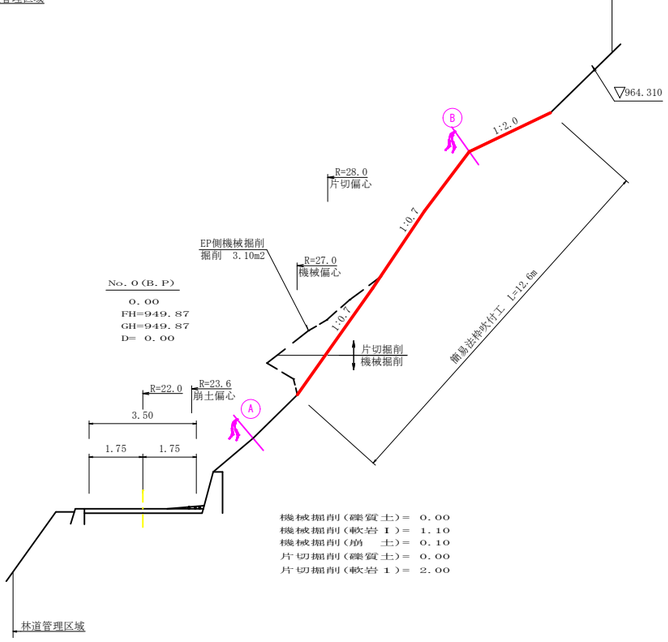
災害名	令和8年6月2日から3日にかけての台風第6号災害
箇所名	奥野々山線　1号箇所
幅員	3．5m
林道B．Pからの距離	2．8Km

路線名	奥野々山線　1号箇所	事業名	林道施設災害復旧事業		
林道区分	その他	級別区分	2 級	設計速度	2 OKM/H
年度	令和　8　年度	施工主体	吉野川市		
名称	平面図　　1　葉中　　1　番				
施工地	徳島県　吉野川市　美郷　字　小竹				
縮尺	1/100	図面番号	1		
審査者		設計者			
測点	NO.0(BP)　～　NO.0+15.0(EP)				

横断図　S=1/100







土工数量計算書

測点	点間距離(m)	偏心距離(m)	機械掘削(崩土)m3 断面	平均断面	数量	偏心距離(m)	機械掘削(礫質土)m3 断面	平均断面	数量	偏心距離(m)	機械掘削(軟岩１)m3 断面	平均断面	数量
No. 0 (B.P)			0.10				0.00				1.10		
No. 0+6.3(EC1)	6.30	6.70	3.20	1.65	11.06	7.70	2.80	1.40	10.78	7.70	1.10	1.10	8.47
No. 0+9.0	2.70	2.70	3.20				2.80				1.10		
			7.80	5.50	14.85	2.70	0.00	1.40	3.78	2.70	0.00	0.55	1.49
No. 0+15.0(EC)	6.00	6.00	7.80				0.00				0.00		
			0.10	3.95	23.70	6.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00
					49.61								
合計	15.00		49.61	÷1.25	39.69				14.56				9.96

測点	点間距離(m)	偏心距離(m)	片切掘削(礫質土)m3 断面	平均断面	数量	偏心距離(m)	片切掘削(軟岩１)m3 断面	平均断面	数量
No. 0 (B.P)			0.00				2.00		
No. 0+6.3(EC1)	6.30	8.80	13.90	6.95	61.16	8.80	11.10	6.55	57.64
No. 0+9.0	2.70	2.70	13.90				11.10		
			4.30	9.10	24.57	2.70	0.80	5.95	16.07
No. 0+15.0(EC)	6.00	6.00	4.30				0.80		
			0.00	2.15	12.90	6.00	0.00	0.40	2.40
合計	15.00				98.63				76.11

土工総数量　39.69 + 9.96 + 14.56 + 98.63 + 76.11 + = 238.95 ≒ 239 m3

積込・運搬捨土

（礫質土）（ 39.69 + 14.56 + 98.63 ）× 1.00 = 152.88

（軟岩１）（ 9.96 + 76.11 + ）× 1.00 = 86.07

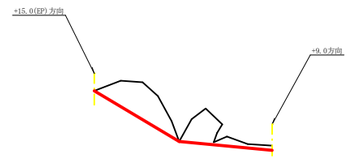
（礫質土）153 m3

（軟岩１）86 m3

+15.0(EP)決定根拠横断A



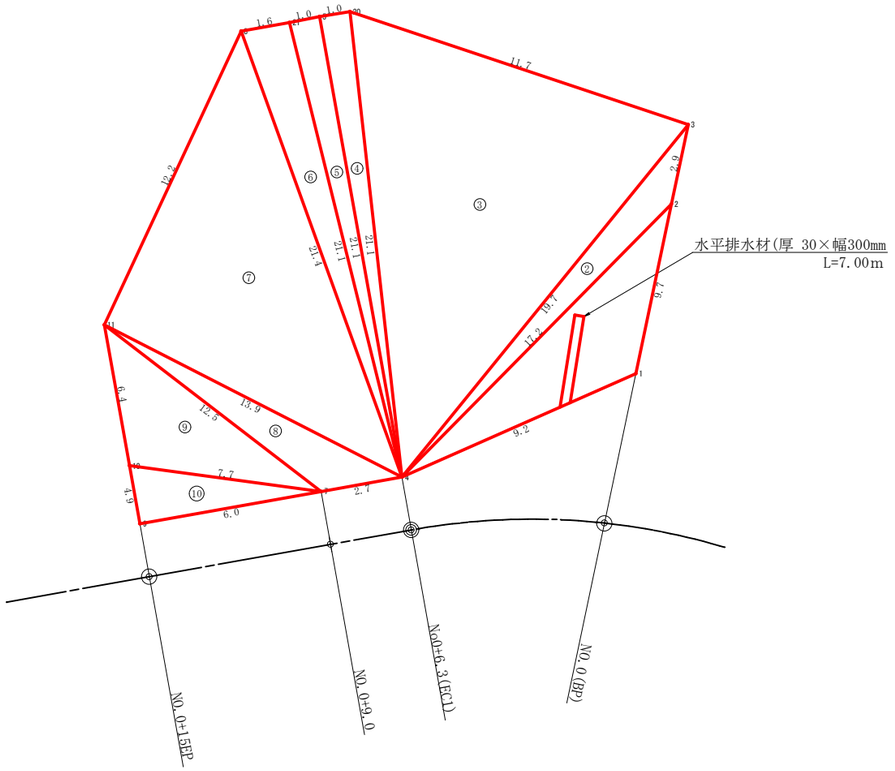
+15.0(EP)決定根拠横断B



災害名	令和8年6月2日から3日にかけての台風第6号災害
箇所名	奥野々山線 1号箇所
幅員	3．5m
林道B．Pからの距離	2．8Km

路線名	奥野々山線 1号箇所	事業名	林道施設災害復旧事業
林道区分	その他	級別区分	2級 設計速度 2 OKM/H
年度	令和 8 年度	施工主体	吉野川市
名称	横断図　1 葉中 1 番		
施工地	徳島県 吉野川市 美郷 字 小竹		
縮尺	1/100	図面番号	2
審査者		設計者	
測点	NO.0(BP) ～ NO.0+15.0(EP)		

法面保護工展開図　S=1/100



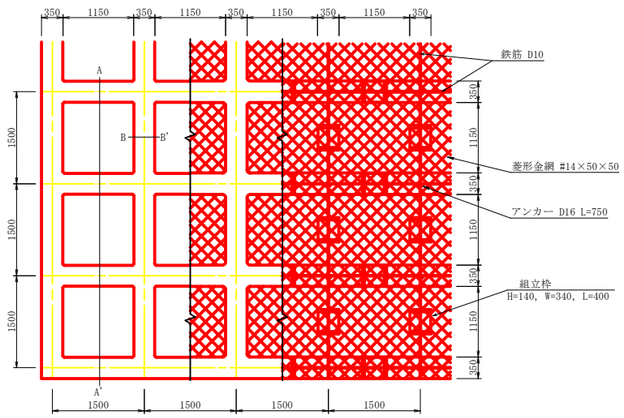
ヘロン式数量計算表

区　分	a	b	c	面 積(m2)
1	9.2	17.2	9.7	33.67
2	2.9	19.7	17.2	13.52
3	21.1	11.7	19.7	113.51
4	21.1	1.0	21.1	10.55
5	21.1	1.0	21.1	10.55
6	21.4	1.6	21.1	16.69
7	13.9	12.2	21.4	79.68
8	2.7	12.5	13.9	15.16
9	6.4	7.7	12.5	20.28
10	6.0	4.9	7.7	14.70
計				328.31

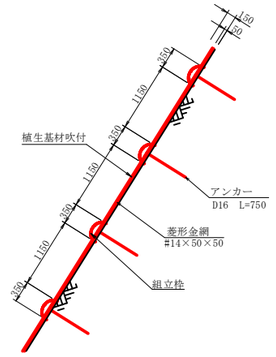
簡易吹付法枠工　＝ 328.31m2

水平排水材　厚30×300mm（半透水タイプ）　＝ 7.00m

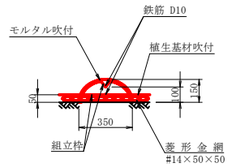
簡易吹付法枠工標準図　S=1/50



標準断面図（A－A'断面）　S=1/50



B－B'断面　S=1/20



100m2当たり

名　　称（種別・形状寸法）	数　量
簡易吹付法枠工（H=150）	100.00 m2
ラス張工(菱形金網 φ2.0 #14×50×50)	100.00 m2
鉄筋・組立枠設置工(D10,H140 L400 W340)	94.00 個
アンカー工(D16,L=750mm)	52.00 本
枠設置シート工(H=150)	42.30 枚
法枠吹付工（モルタル）	5.27 m3
枠内吹付工（厚層基材吹付t=5cm）	55.90 m2

災　害　名	令和8年6月2日から3日にかけての台風第6号災害
箇　所　名	奥野々山線 1号箇所
幅　　員	3．5m
林道B．Pからの距離	2．8Km

路 線 名	奥野々山線 1号箇所	事 業 名	林道施設災害復旧事業		
林道区分	その他	級別区分	2 級	設計速度	2 OKM/H
年　　度	令和 8 年度	施工主体	吉野川市		
名　　称	法面展開図　　1 葉中　　1 番				
施 工 地	徳島県 吉野川市 美郷 小竹				
縮　　尺	図示	図面番号	3		
審 査 者		設 計 者			
測　　点	NO.0(BP) ～ NO.0+15.0(EP)				