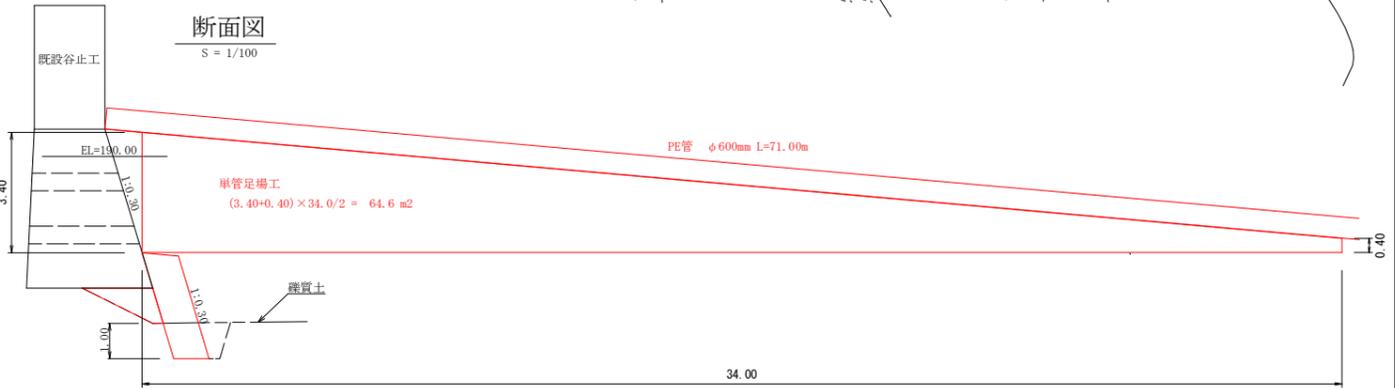
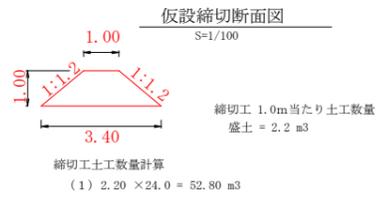
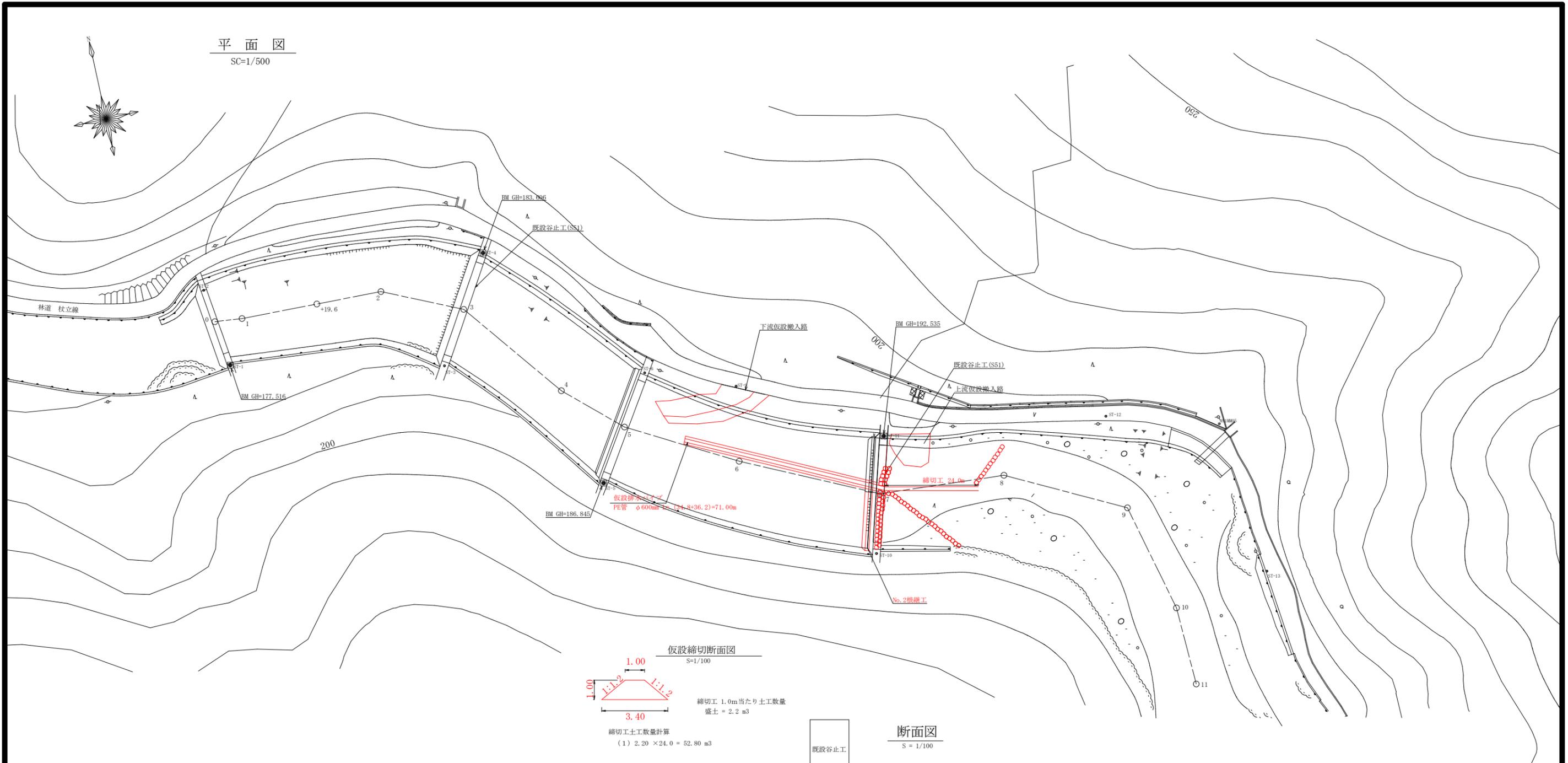
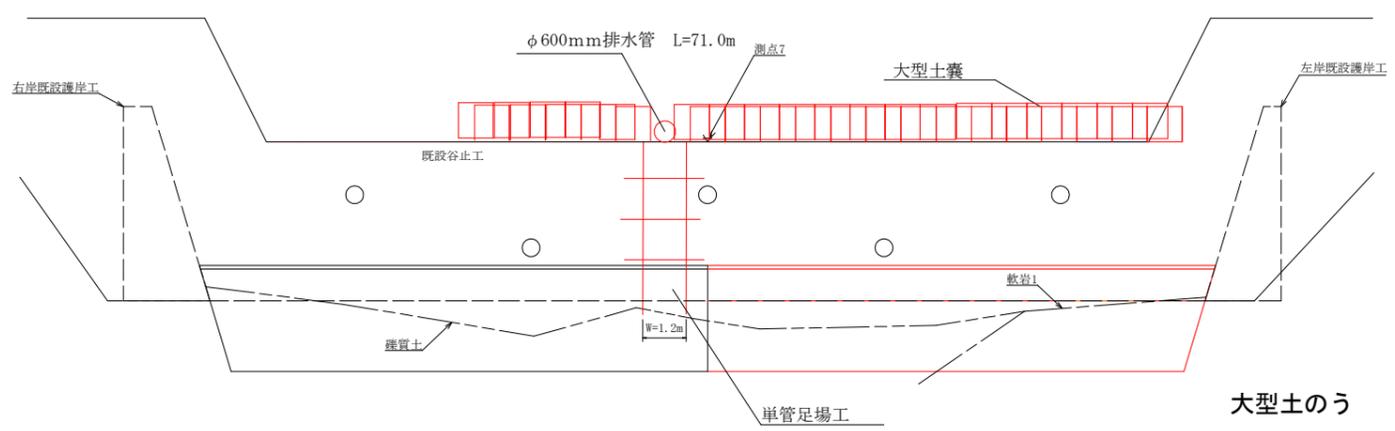


平面図
SC=1/500



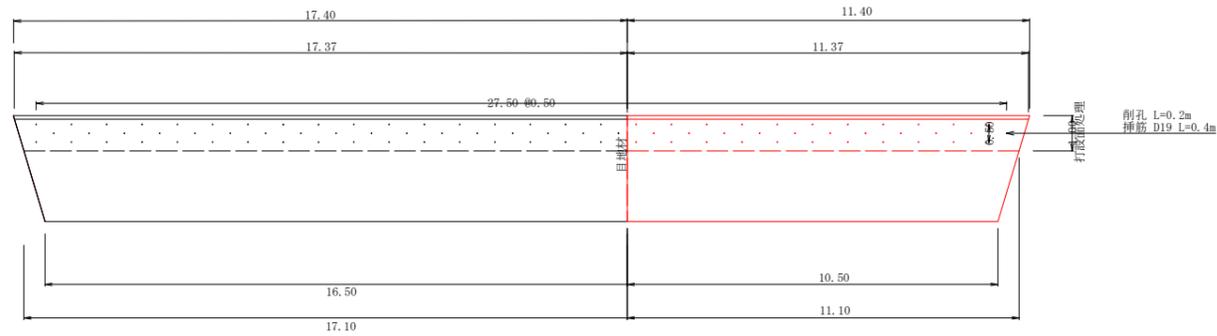
No. 2根継工掘削図



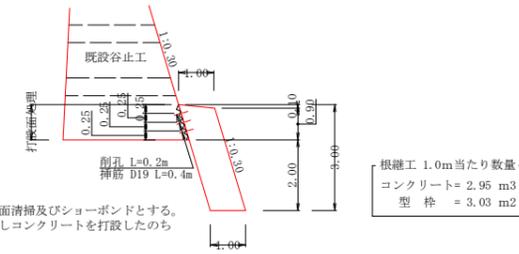
大型土のう 75.0個

工事名	R7馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事		
路線名等	田野内地区		
工事箇所	美馬市穴吹町田野内		
図面名	平面図		
縮尺	1/500	図面番号	1 / 3
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局農林水産部<美馬>		

No.2根継工正面図



断面図



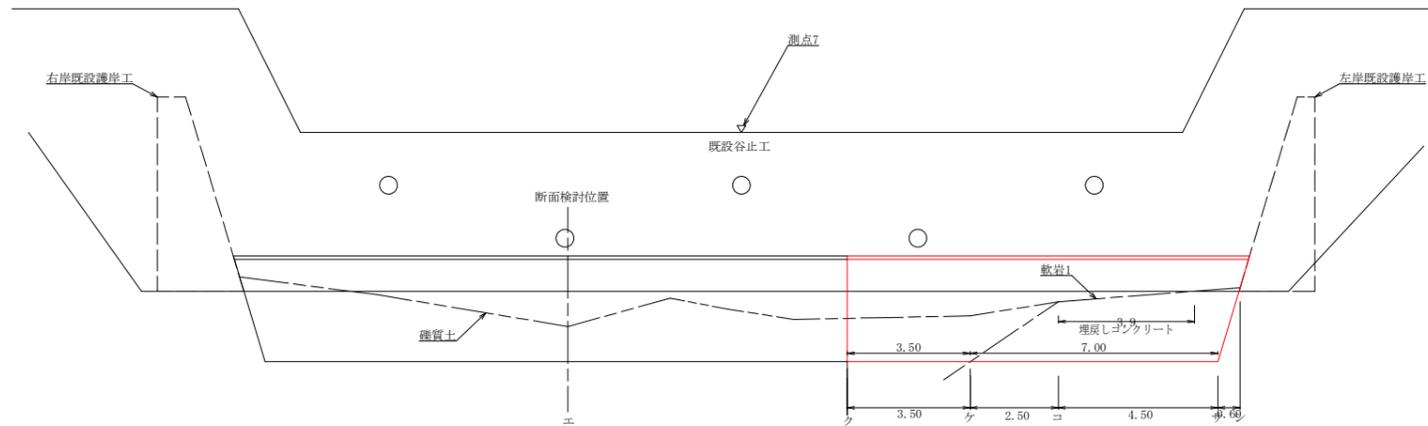
※打設面処理は打設面清掃及びショーボンドとする。
既設谷止工の埋戻しコンクリートを打設したのちに実施すること。

根継工 1.0m当たり数量
コンクリート = 2.95 m³
型枠 = 3.03 m²

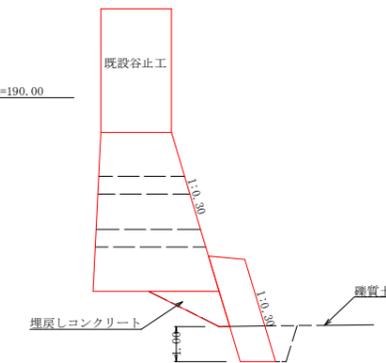
根継工 数量計算

コンクリート	2.95x(11.40+10.50)/2	= 32.30 m ³
型枠	3.03x(11.37+10.50)/2	= 33.13 m ²
目地材	2.95x1.000	= 2.95 m ²
打設面処理	1.00x(11.40+11.10)/2x1.044	= 11.75 m ²
削孔		33.00 孔
鉄筋(D19,L=0.4m)	0.40x2.25x33	= 29.70 kg
キャットウォーク	(2.90x(11.37+10.50)/2)/1.80	= 17.62 m
基面整正	10.50x1.00	= 10.50 m ²

No.2根継工掘削図

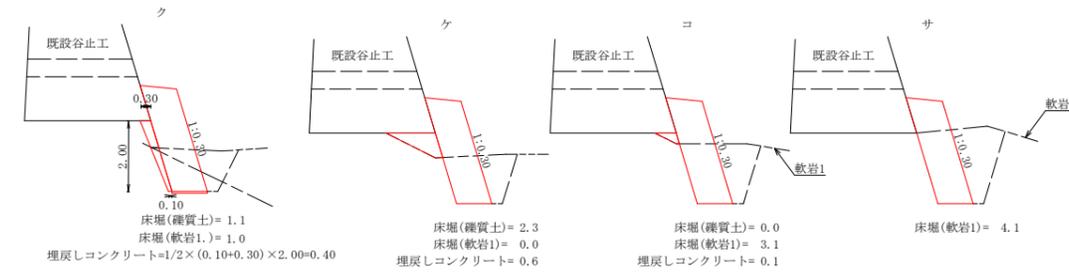


断面図



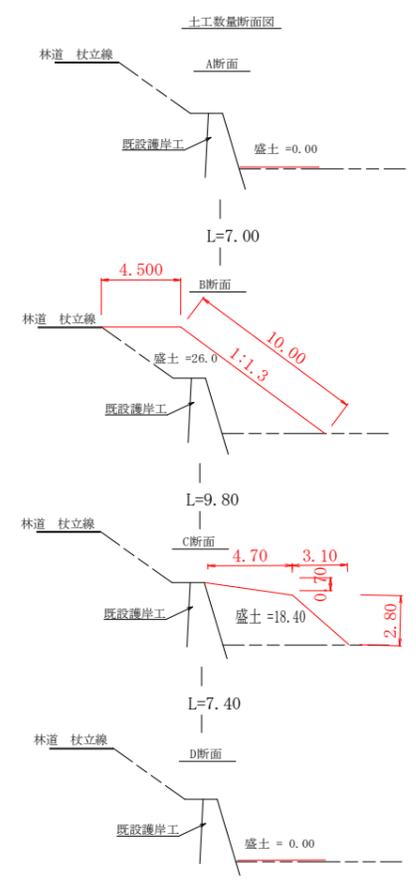
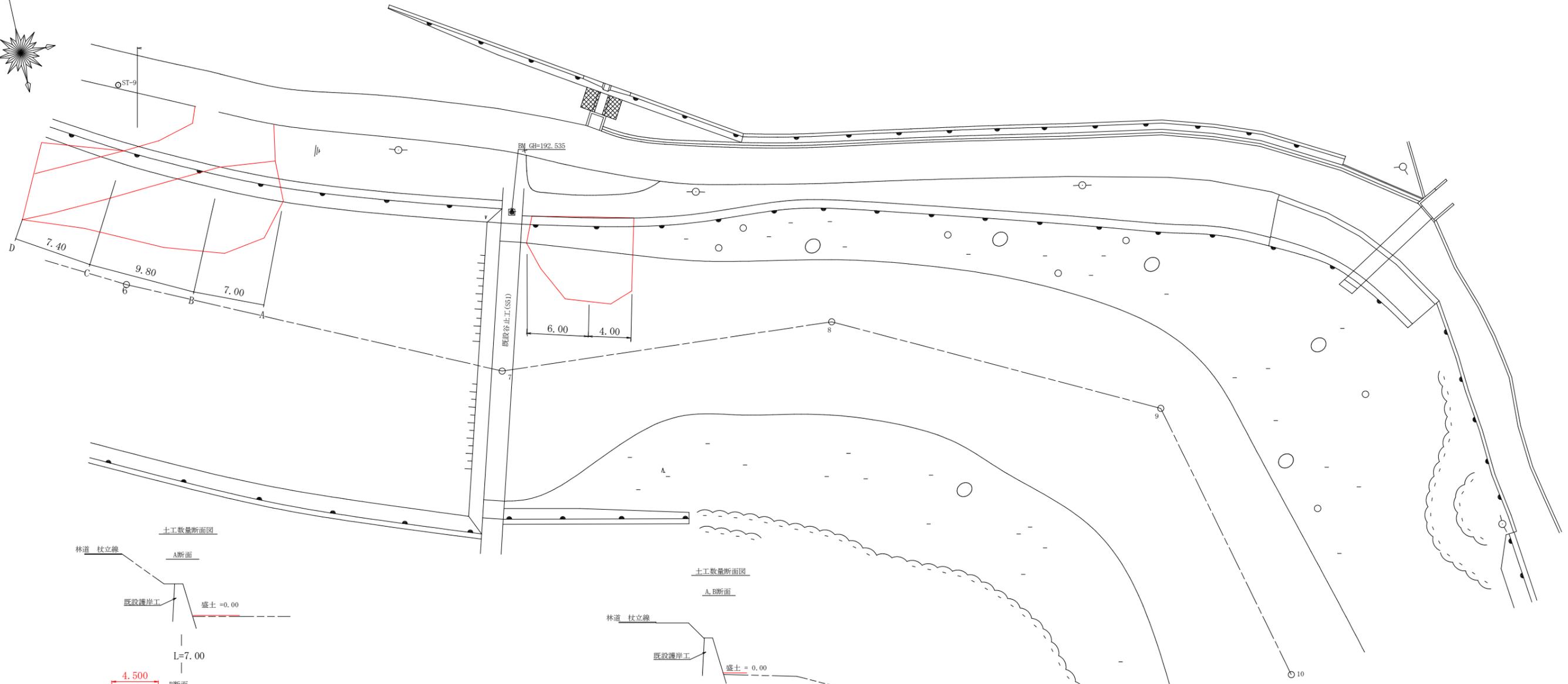
No.2根継工掘削計算書

区分	距離	床掘 (雑質土)			距離	床掘 (軟岩1)			距離	埋戻しコンクリート		
		断面積	平均断面積	体積		断面積	平均断面積	体積		断面積	平均断面積	体積
ク		1.10			1.00					0.40		
ケ	3.50	2.30	1.70	5.95	3.50	0.00	0.50	1.75	3.50	0.60	0.50	1.75
コ	2.50	0.00	1.15	2.88	2.50	3.10	1.55	3.88	2.50	0.10	0.35	0.88
サ	4.50				4.50	4.10	3.60	16.20	4.50	0.00	0.05	0.23
シ	0.60				0.60	0.00	2.05	1.23	0.60	0.00		
				8.83m ³					23.06m ³			
										2.86m ³		



ク: 床掘(雑質土)= 1.1, 床掘(軟岩1)= 1.0, 埋戻しコンクリート=1/2x(0.10+0.30)x2.00=0.40
 ケ: 床掘(雑質土)= 2.3, 床掘(軟岩1)= 0.0, 埋戻しコンクリート= 0.6
 コ: 床掘(雑質土)= 0.0, 床掘(軟岩1)= 3.1, 埋戻しコンクリート= 0.1
 サ: 床掘(軟岩1)= 4.1

工事名	R7馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事		
路線名等	田野内地区		
工事箇所	美馬市穴吹町田野内		
図面名	No.2 根継工構造図		
縮尺	1/100	図面番号	2 / 3
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局農林水産部<美馬>		



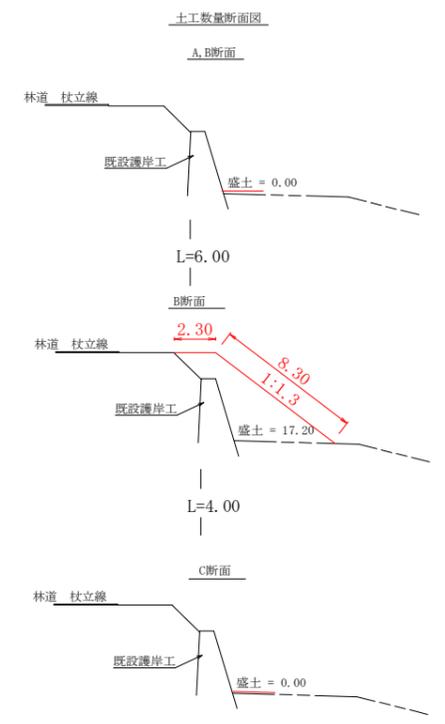
盛土量数量計算

A~B $1/2 \times (0.00 + 26.00) \times 7.00 = 91.00$

B~C $1/2 \times (26.00 + 18.40) \times 9.80 = 217.56$

C~D $1/2 \times (18.40 + 0.00) \times 7.40 = 68.08$

計 376.64 m³



盛土量数量計算

A~B $1/2 \times (0.00 + 17.20) \times 6.00 = 51.60$

B~C $1/2 \times (17.20 + 0.00) \times 4.00 = 34.40$

計 86.00 m³

工事名	R7馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事		
路線名等	田野内地区		
工事箇所	美馬市穴吹町田野内		
図面名	仮設工詳細図		
縮尺	1/200	図面番号	3/3
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局農林水産部<美馬>		