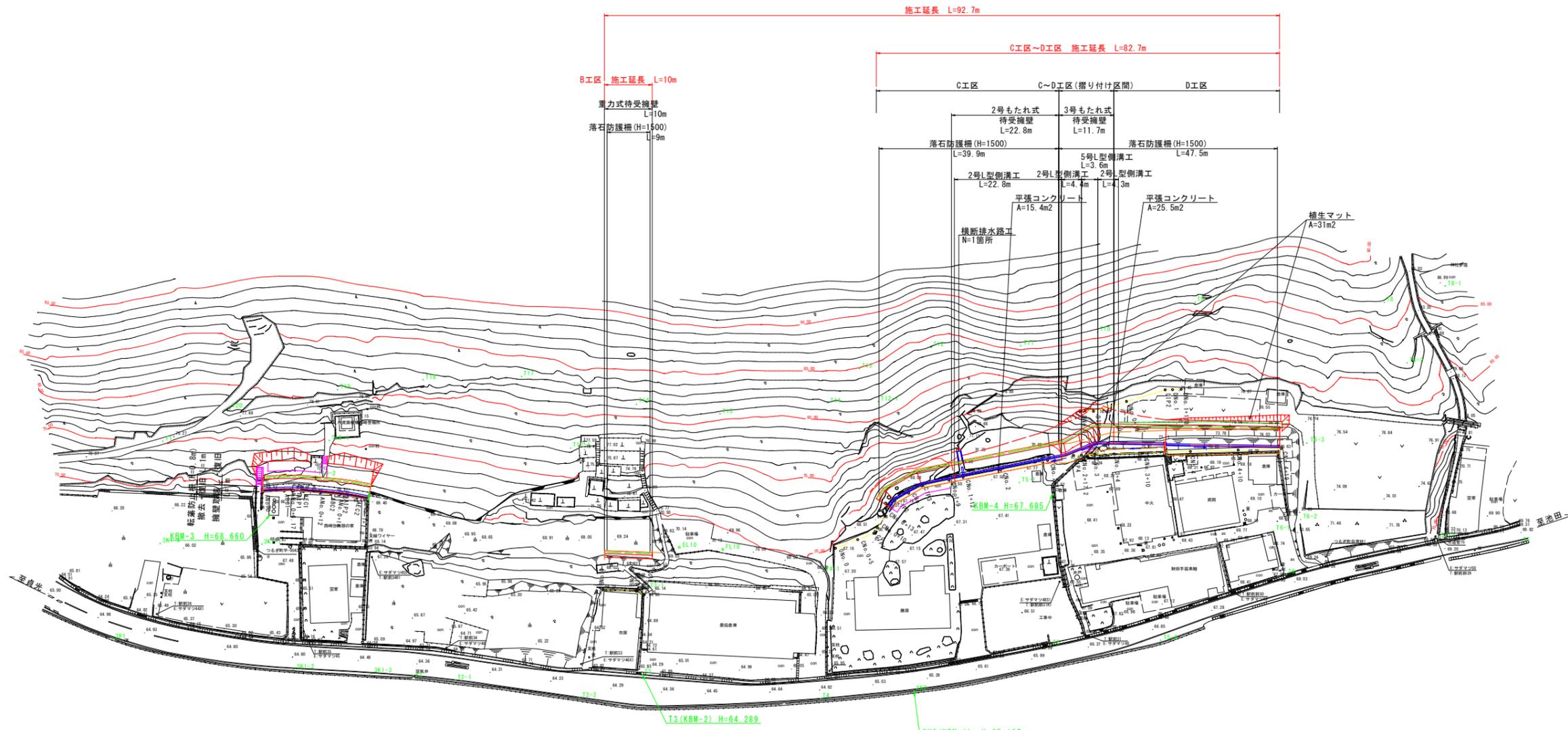


# 平面図 S=1:500

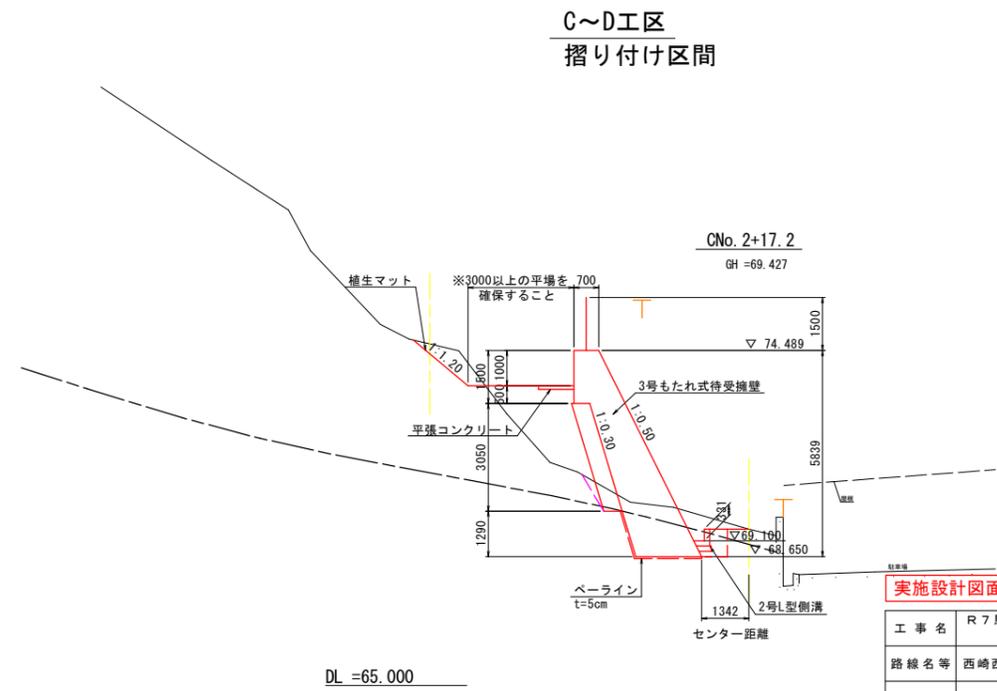
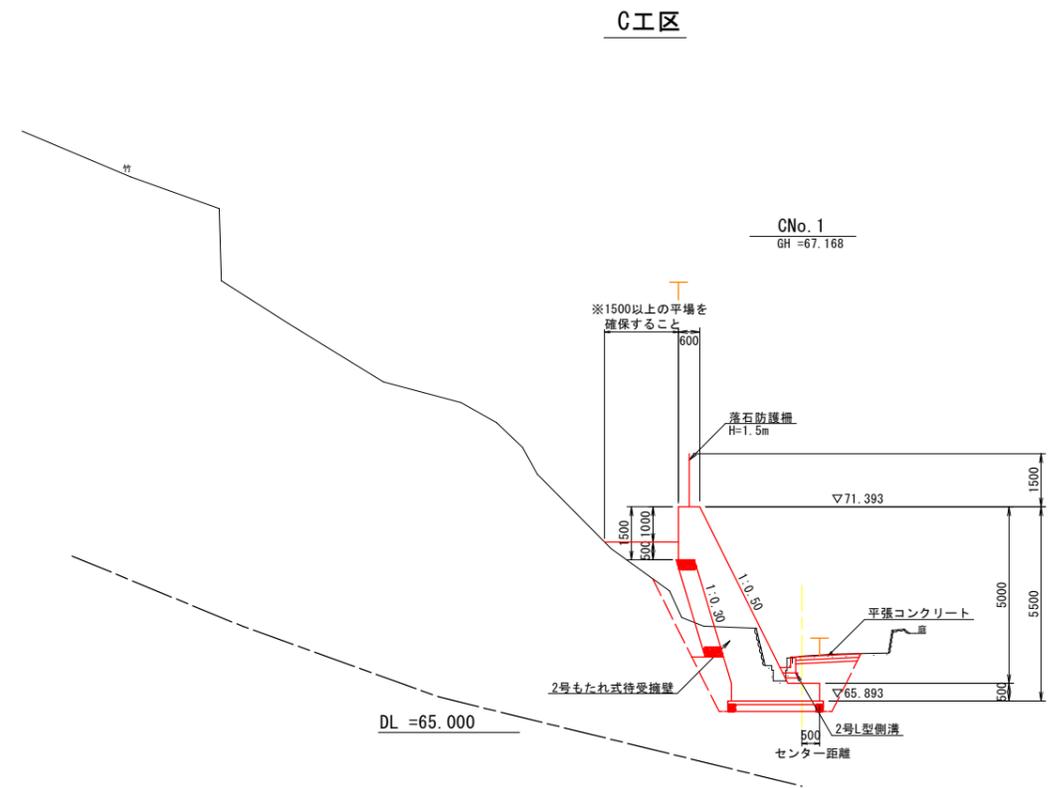
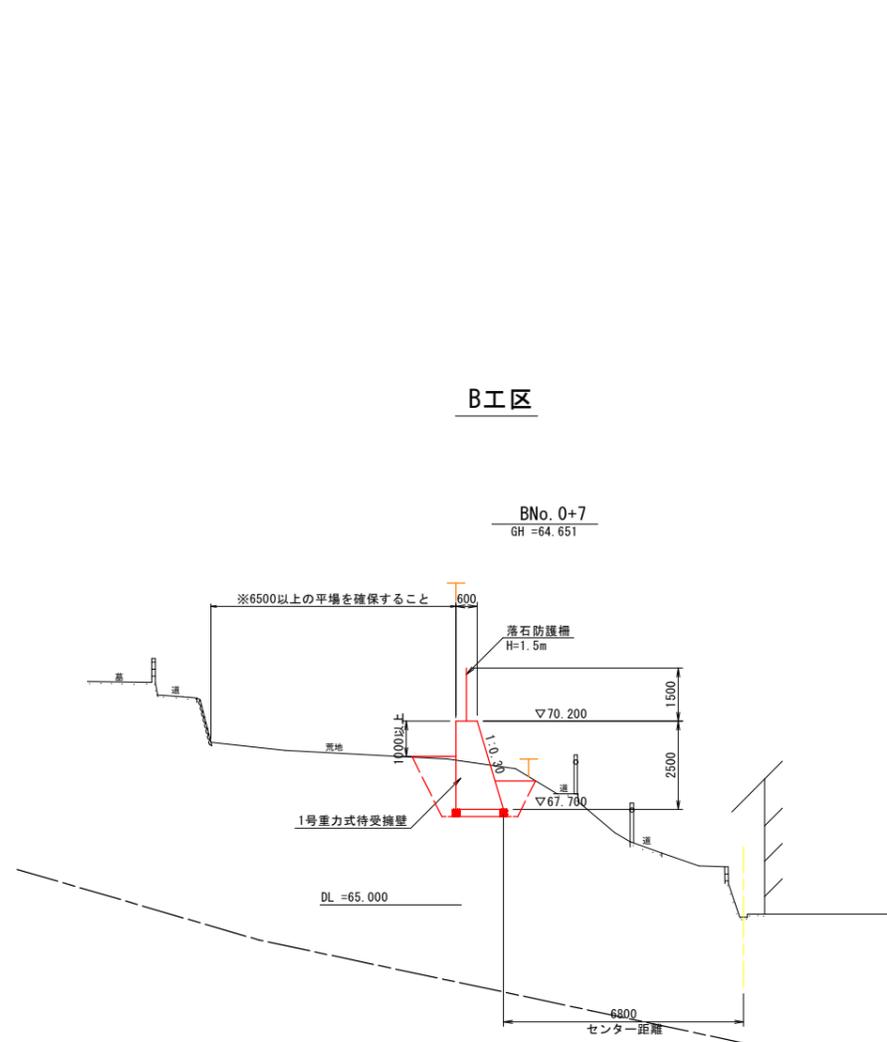


測点名	X座標値	Y座標値	Z座標値	摘要
3K1	115757.033	50604.427		
3K2	115738.690	50437.508	65.195	
T1	115714.531	50601.343		
T2	115754.062	50541.145		
T3	115745.177	50494.059		
T4	115743.654	50456.467		
T5	115724.362	50411.032		
T6	115701.186	50365.023		
T7	115686.071	50317.929		
T8	115641.546	50354.736		
T9	115648.382	50393.720		
T10	115658.115	50412.754		
T11	115663.723	50428.113		
T12	115667.246	50446.451		
T13	115674.239	50460.502		
T14	115682.440	50465.733		
T15	115688.655	50487.539		
T16	115689.690	50505.114		
T17	115688.131	50529.794		
T18	115692.385	50549.985		
T19	115697.563	50567.203		
T20	115705.433	50588.710		

## 実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	図面番号	1 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

標準断面図(1) S=1:100



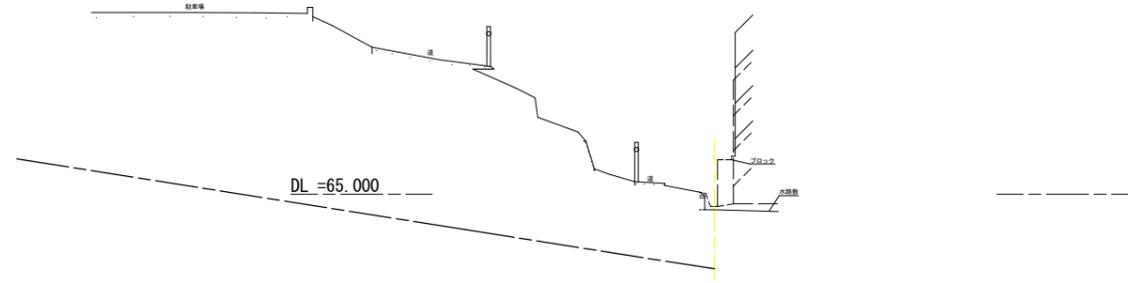
実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 づ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	標準断面図(1)		
縮尺	1:100	図面番号	2 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

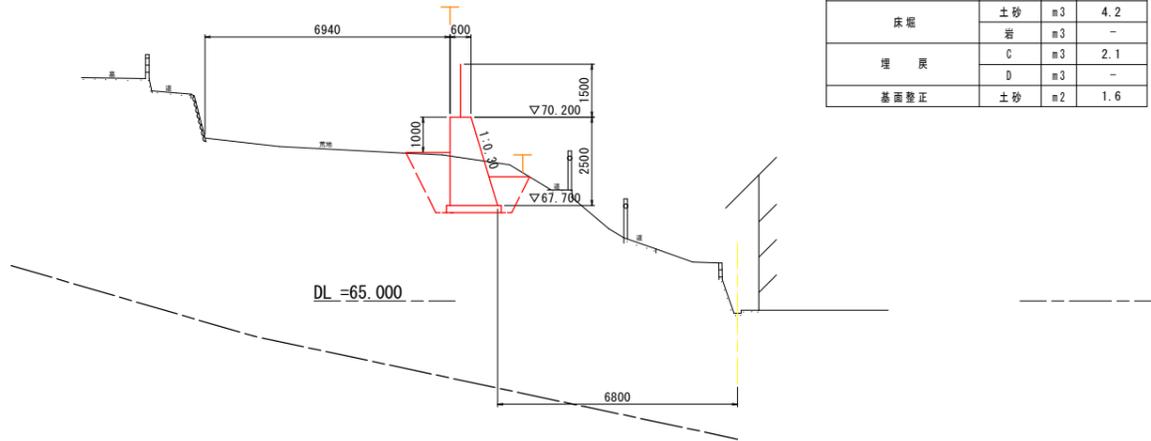
横断図(2) S=1:100

B工区

BNo. 0+8.7  
GH =64.561



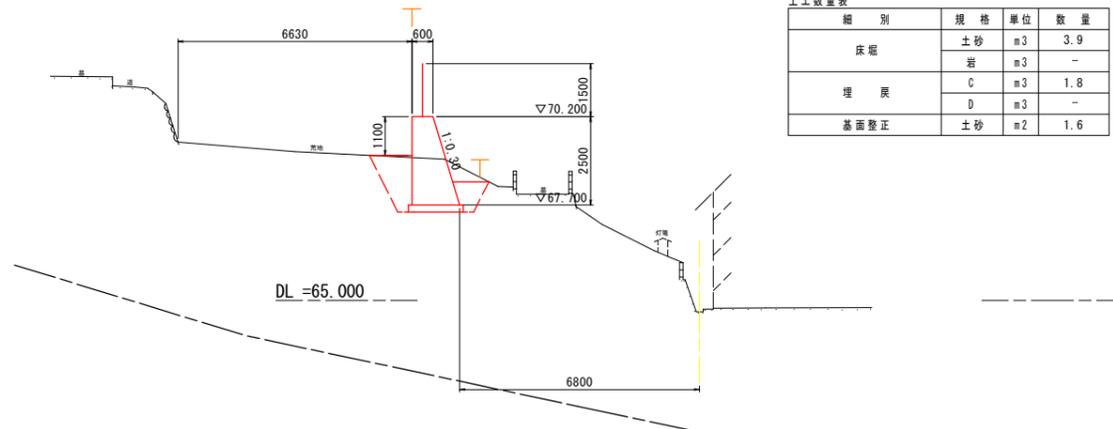
BNo. 0+7  
GH =64.651



土工数量表

細別	規格	単位	数量
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	4.2
	岩	m <sup>3</sup>	-
埋戻	C	m <sup>3</sup>	2.1
	D	m <sup>3</sup>	-
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	1.6

BNo. 0  
GH =64.676



土工数量表

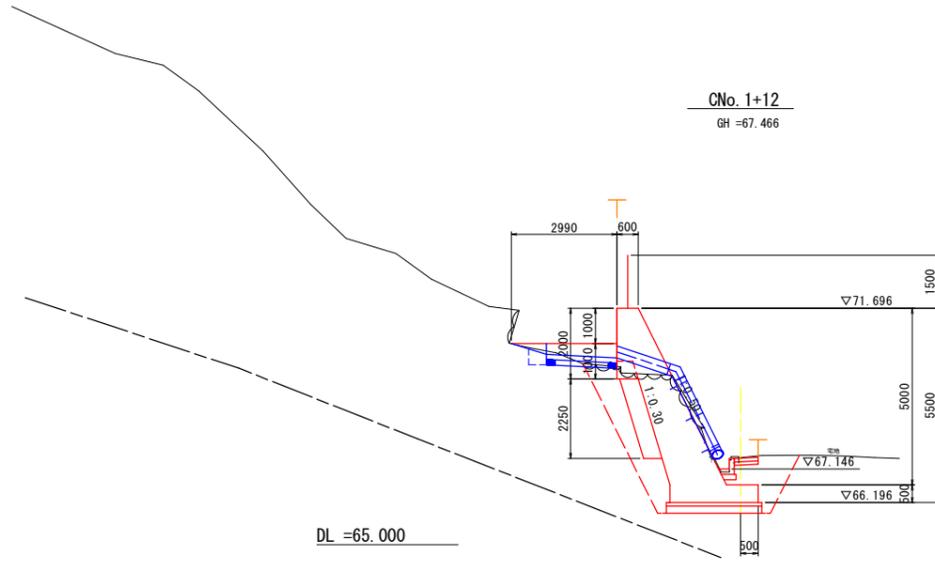
細別	規格	単位	数量
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	3.9
	岩	m <sup>3</sup>	-
埋戻	C	m <sup>3</sup>	1.8
	D	m <sup>3</sup>	-
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	1.6

実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	横断図(2) B工区		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# 横断図(4) S=1:100

C工区

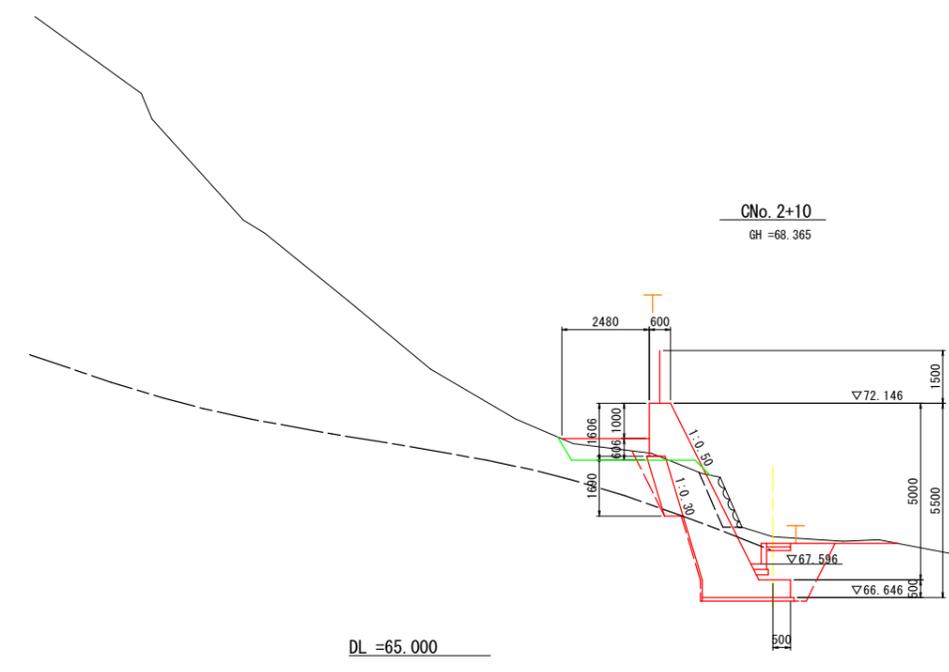


土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	3.5
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	1.8
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	5.5
	岩	m <sup>3</sup>	-
埋戻	C	m <sup>3</sup>	1.2
	D	m <sup>3</sup>	3.3
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	-
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	2.7
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(擁壁)	t=5cm	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(側溝)	t=5cm	m <sup>2</sup>	-

構造物撤去工

細別	規格	単位	数量
コンクリート取壊し	無筋	m <sup>3</sup>	1.0
石積擁壁撤去	空石積	m <sup>3</sup>	0.9

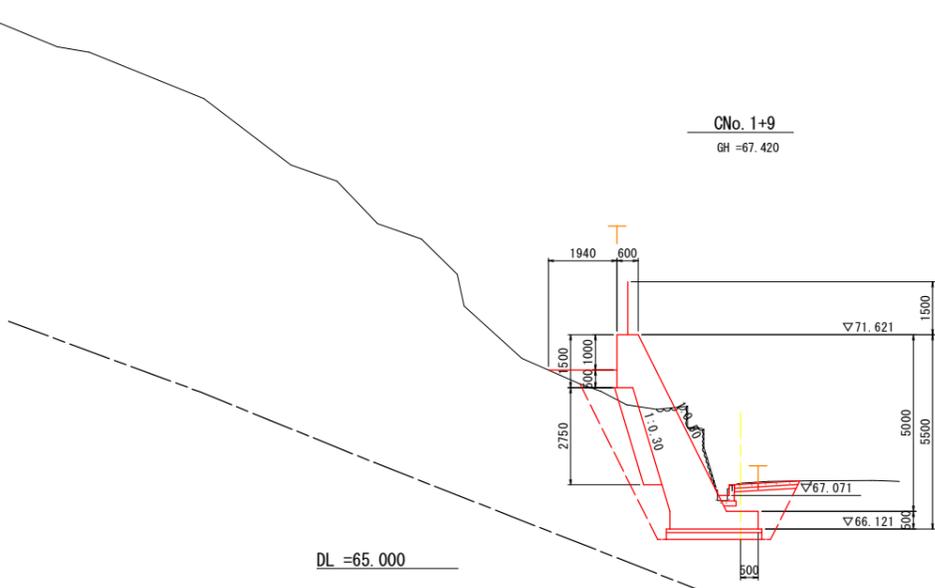


土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	3.2
	岩	m <sup>3</sup>	0.8
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	0.3
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	0.9
	岩	m <sup>3</sup>	4.9
埋戻	C	m <sup>3</sup>	2.5
	D	m <sup>3</sup>	0.6
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	0.6
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	-
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(擁壁)	t=5cm	m <sup>2</sup>	2.5
ベライコンクリート(側溝)	t=5cm	m <sup>2</sup>	-

構造物撤去工

細別	規格	単位	数量
コンクリート取壊し	無筋	m <sup>3</sup>	-
石積擁壁撤去	空石積	m <sup>3</sup>	0.8

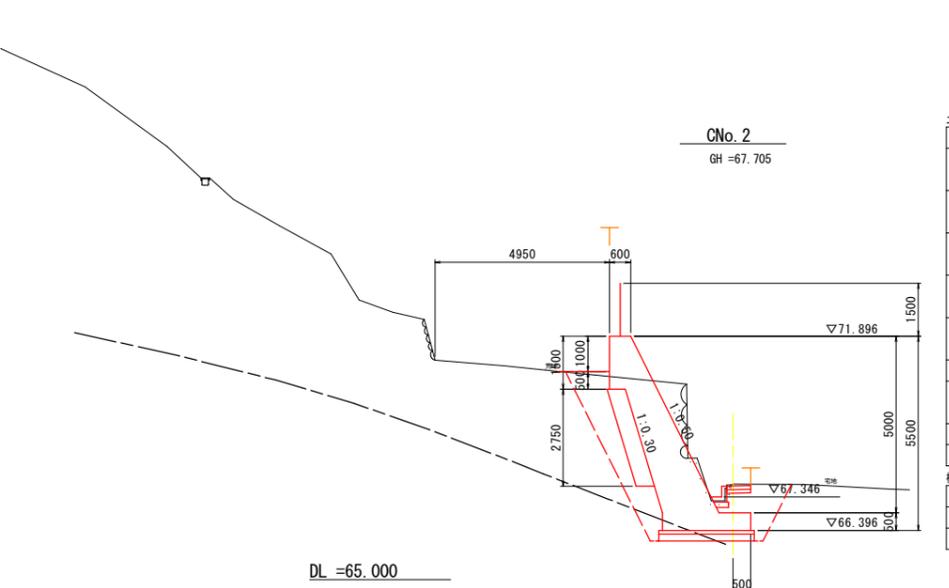


土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	3.3
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	1.7
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	5.8
	岩	m <sup>3</sup>	-
埋戻	C	m <sup>3</sup>	1.0
	D	m <sup>3</sup>	3.1
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	0.8
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	2.7
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(擁壁)	t=5cm	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(側溝)	t=5cm	m <sup>2</sup>	-

構造物撤去工

細別	規格	単位	数量
コンクリート取壊し	無筋	m <sup>3</sup>	0.4
石積擁壁撤去	空石積	m <sup>3</sup>	1.1



土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	4.6
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	2.3
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	4.7
	岩	m <sup>3</sup>	0.9
埋戻	C	m <sup>3</sup>	1.2
	D	m <sup>3</sup>	3.7
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	0.1
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	2.7
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(擁壁)	t=5cm	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(側溝)	t=5cm	m <sup>2</sup>	-

構造物撤去工

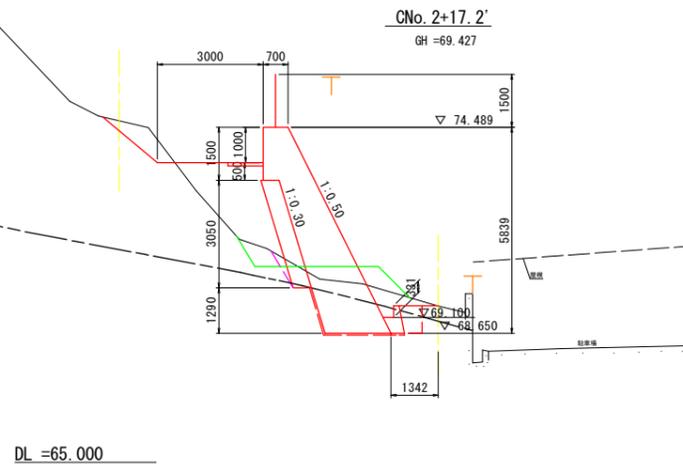
細別	規格	単位	数量
コンクリート取壊し	無筋	m <sup>3</sup>	0.9
石積擁壁撤去	空石積	m <sup>3</sup>	1.1

実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 づ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	横断図(4) C工区		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

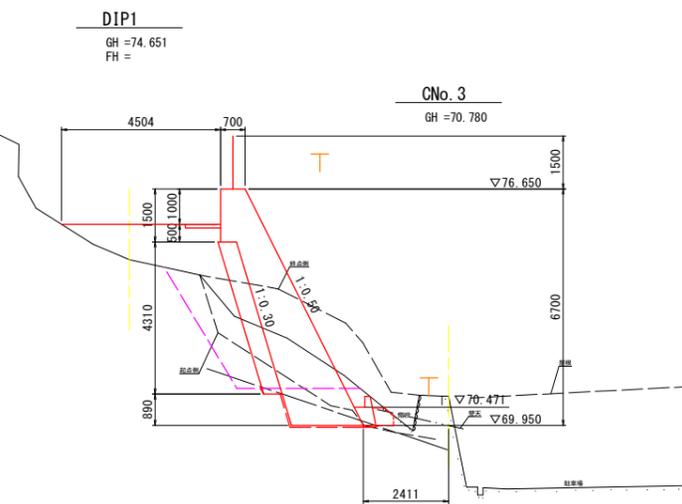
# 横断図(5)-1 S=1:100

C~D工区



土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	3.5
	岩	m <sup>3</sup>	0.5
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	0.1
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	0.2
	岩	m <sup>3</sup>	2.2
埋戻	C	m <sup>3</sup>	0.5
	D	m <sup>3</sup>	0.5
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	4.0
基面整正(擁壁)	土砂	m <sup>2</sup>	-
基面整正(側溝)	土砂	m <sup>2</sup>	-
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	2.0
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(側面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	1.3
ベライコンクリート(底面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	2.3
埋戻しコンクリート		m <sup>3</sup>	-

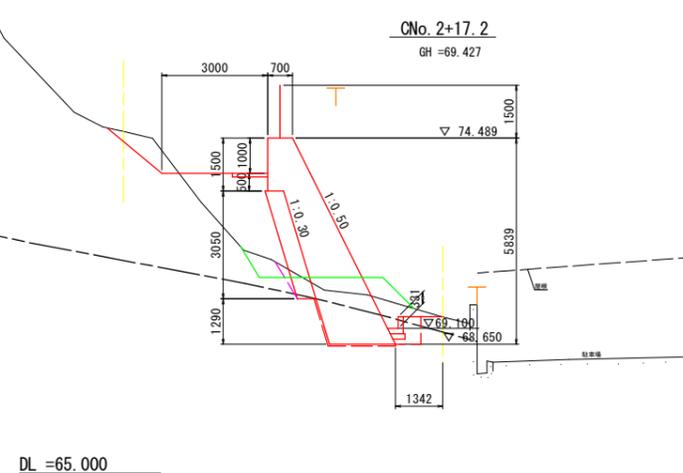


土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	-
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	-
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	1.8
	岩	m <sup>3</sup>	1.3
埋戻	C	m <sup>3</sup>	2.5
	D	m <sup>3</sup>	1.1
盛土	4.0m以上 2.5m未満	m <sup>3</sup>	1.3
	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	2.4
2.5m未満	m <sup>3</sup>	1.2	-
	基面整正(擁壁)	土砂	m <sup>2</sup>
基面整正(側溝)	土砂	m <sup>2</sup>	-
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(側面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	0.9
ベライコンクリート(底面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	2.4
埋戻しコンクリート		m <sup>3</sup>	-

DL =65.000

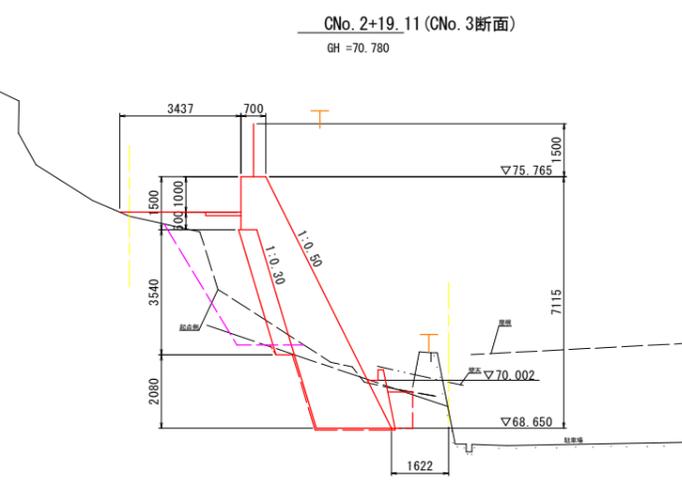
DL =65.000



土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	3.5
	岩	m <sup>3</sup>	0.5
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	0.1
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	0.1
	岩	m <sup>3</sup>	2.1
埋戻	C	m <sup>3</sup>	0.5
	D	m <sup>3</sup>	0.5
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	4.0
基面整正(擁壁)	土砂	m <sup>2</sup>	-
基面整正(側溝)	土砂	m <sup>2</sup>	-
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	2.0
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(側面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	1.3
ベライコンクリート(底面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	1.9
埋戻しコンクリート		m <sup>3</sup>	-

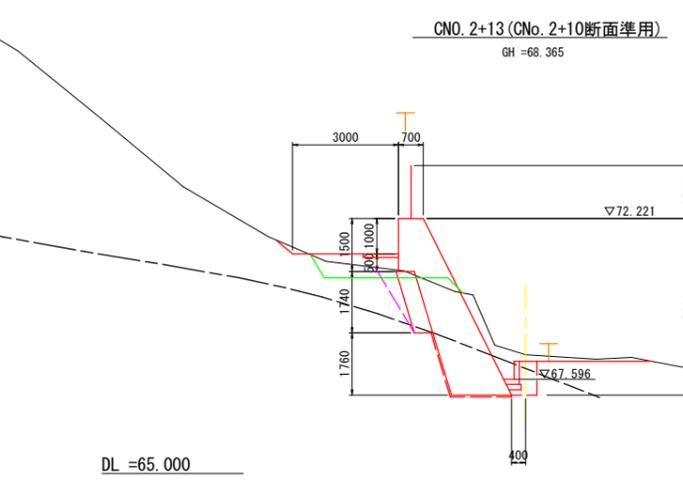
DL =65.000



土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	-
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	-
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	0.5
	岩	m <sup>3</sup>	4.7
埋戻	C	m <sup>3</sup>	2.7
	D	m <sup>3</sup>	0.6
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	0.7
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	2.8
基面整正(擁壁)	土砂	m <sup>2</sup>	-
基面整正(側溝)	土砂	m <sup>2</sup>	-
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(側面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	2.2
ベライコンクリート(底面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	2.3
埋戻しコンクリート		m <sup>3</sup>	-

DL =65.000



土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	4.2
	岩	m <sup>3</sup>	0.8
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	0.4
	岩	m <sup>3</sup>	-
床堀	土砂	m <sup>3</sup>	0.1
	岩	m <sup>3</sup>	2.5
埋戻	C	m <sup>3</sup>	0.8
	D	m <sup>3</sup>	0.9
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	0.7
基面整正(擁壁)	土砂	m <sup>2</sup>	-
基面整正(側溝)	土砂	m <sup>2</sup>	-
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	0.6
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベライコンクリート(側面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	1.0
ベライコンクリート(底面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	1.8
埋戻しコンクリート		m <sup>3</sup>	-

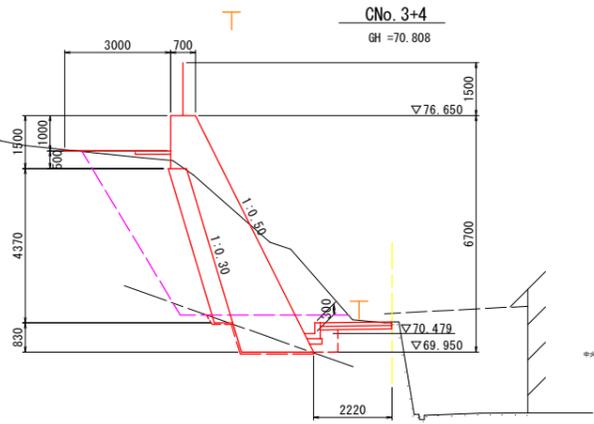
DL =65.000

**実施設計図面**

工事名	R7馬土 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	横断図(5) C~D工区、D工区		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

横断図(5)-2 S=1:100

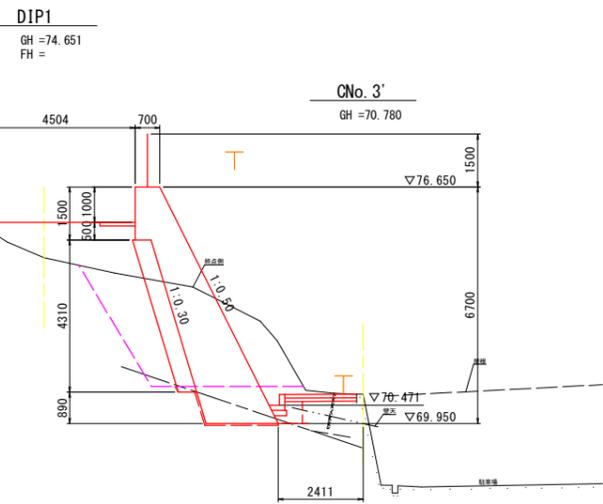
C~D工区



土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	-
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	-
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	2.7
	岩	m <sup>3</sup>	1.0
埋戻	C	m <sup>3</sup>	6.8
	D	m <sup>3</sup>	0.7
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	0.3
基面整正(擁壁)	土砂	m <sup>2</sup>	-
基面整正(側溝)	土砂	m <sup>2</sup>	1.5
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベールコンクリート(背面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	0.8
ベールコンクリート(底面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	2.1
埋戻しコンクリート		m <sup>3</sup>	-

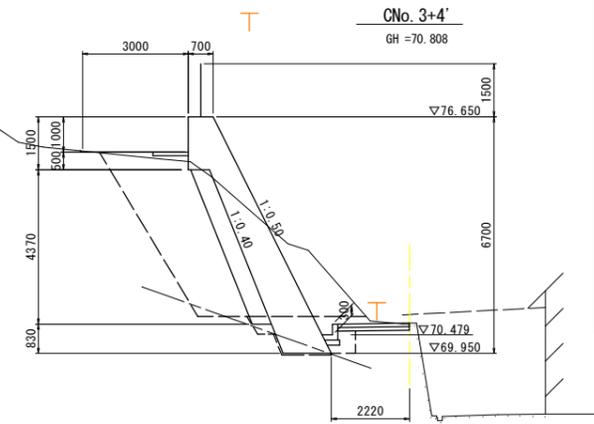
DL =65.000



土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	-
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	-
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	2.4
	岩	m <sup>3</sup>	1.3
埋戻	C	m <sup>3</sup>	3.0
	D	m <sup>3</sup>	1.2
盛土	4.0m以上	m <sup>3</sup>	1.3
	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	2.4
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	0.7
基面整正(擁壁)	土砂	m <sup>2</sup>	-
基面整正(側溝)	土砂	m <sup>2</sup>	1.5
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベールコンクリート(背面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	0.9
ベールコンクリート(底面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	2.1
埋戻しコンクリート		m <sup>3</sup>	-

DL =65.000



土工数量表

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	8.2
	岩	m <sup>3</sup>	-
床掘(掘削)	土砂	m <sup>3</sup>	8.4
	岩	m <sup>3</sup>	0.1
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	2.7
	岩	m <sup>3</sup>	0.5
埋戻	C	m <sup>3</sup>	8.6
	D	m <sup>3</sup>	0.4
盛土	2.5m以上 4m未満	m <sup>3</sup>	-
	2.5m未満	m <sup>3</sup>	0.3
基面整正(擁壁)	土砂	m <sup>2</sup>	-
基面整正(側溝)	土砂	m <sup>2</sup>	1.5
法面整形	土砂	m <sup>2</sup>	-
	岩	m <sup>2</sup>	-
ベールコンクリート(背面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	0.6
ベールコンクリート(底面)	t=5cm	m <sup>2</sup>	1.4
埋戻しコンクリート		m <sup>3</sup>	-

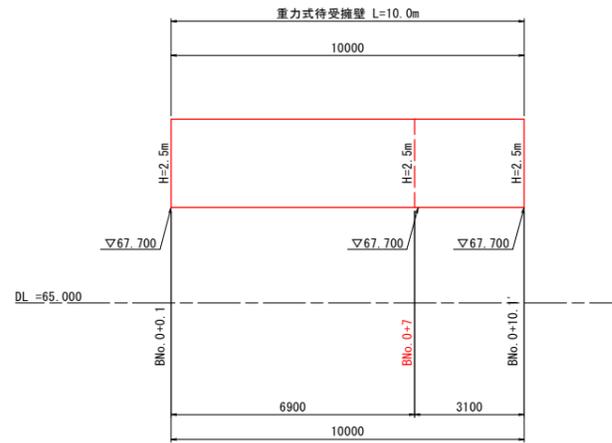
DL =65.000

実施設計図面

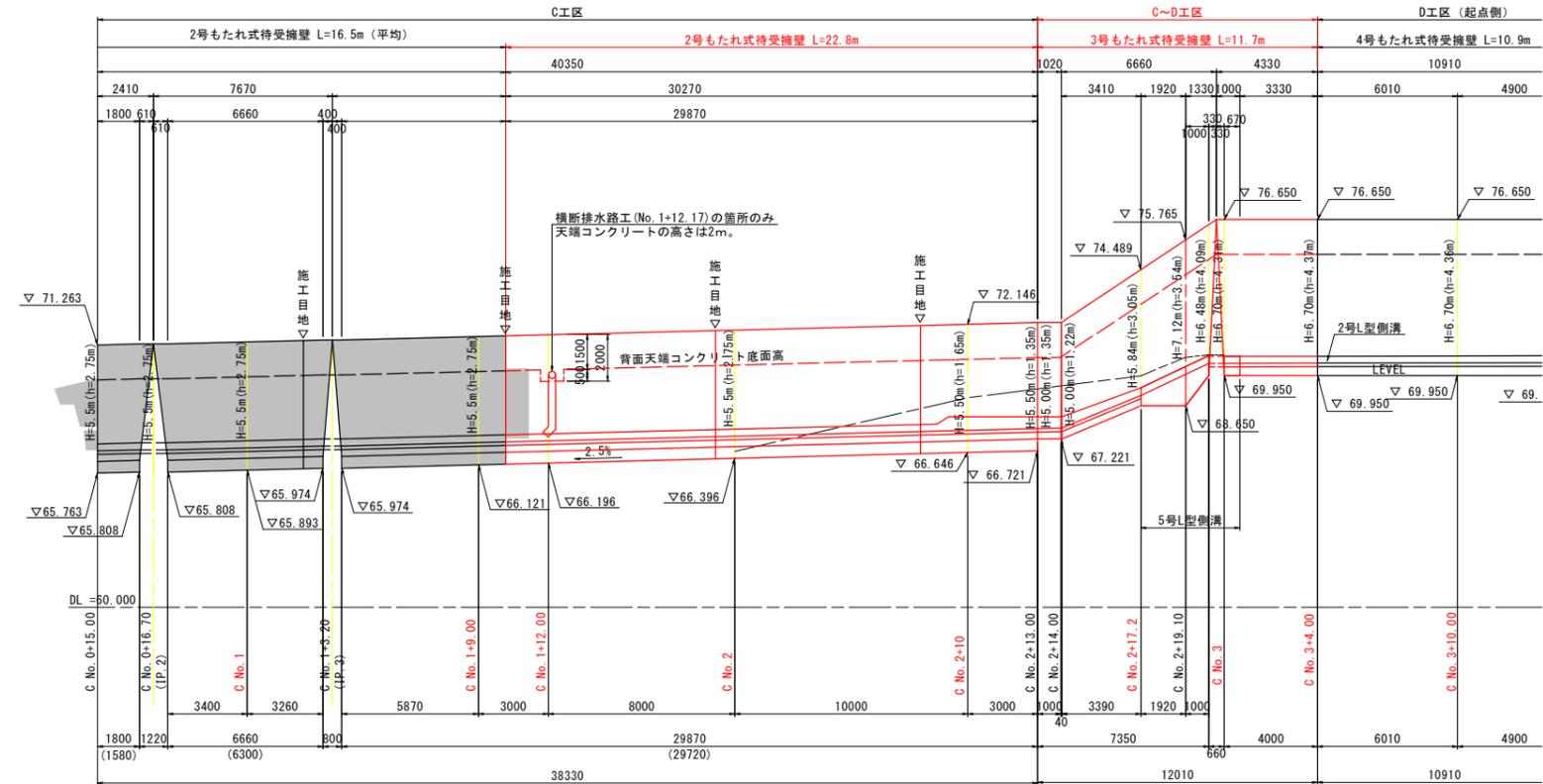
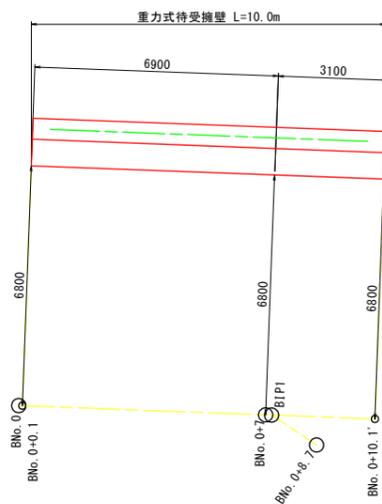
工事名	R7馬土 西崎西急傾斜 つか半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	横断図(5) C~D工区、D工区		
縮尺	1:100	図面番号	6 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# 擁壁工展開図(2) S=1:150

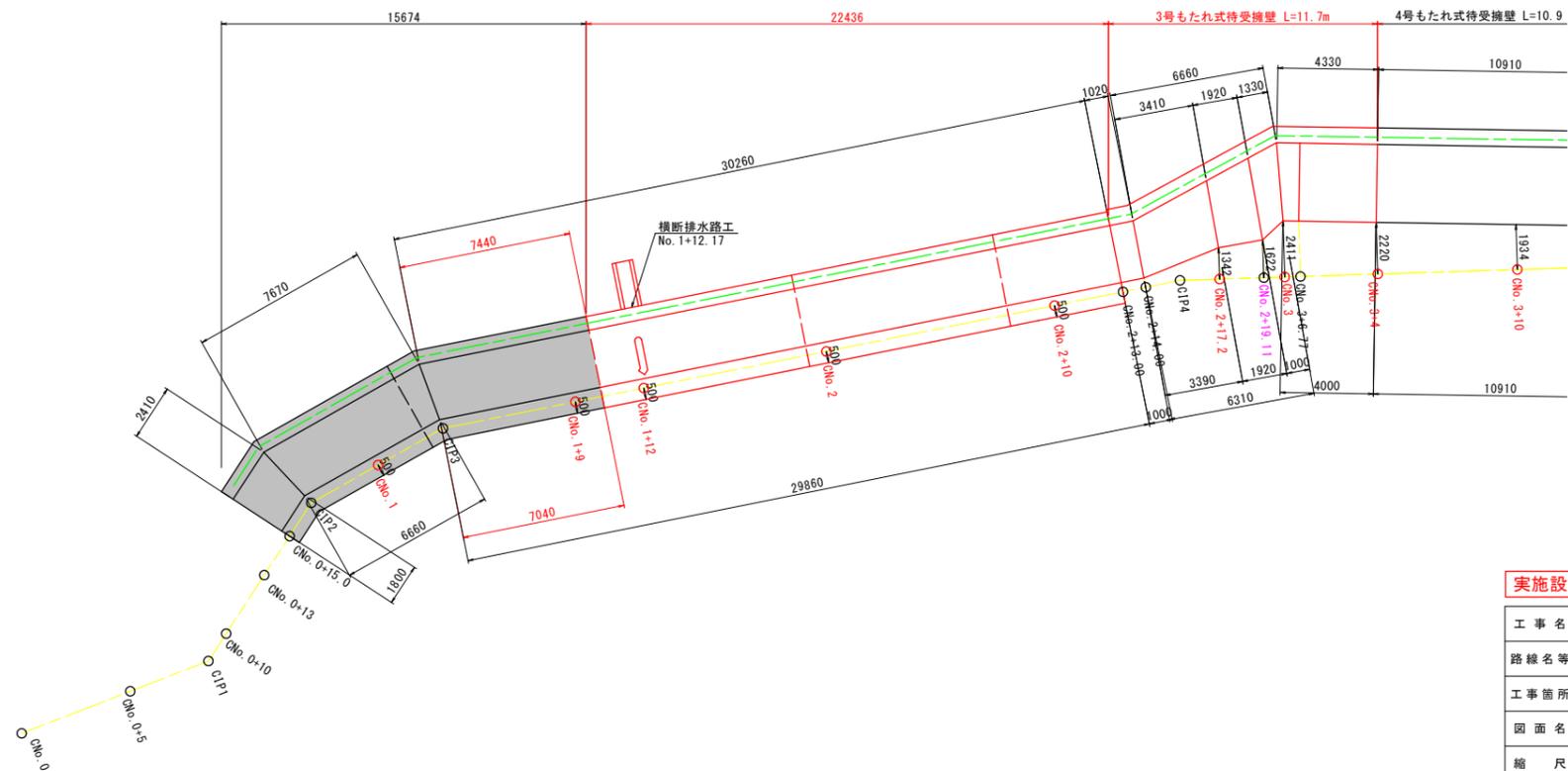
正面図 (B工区)



平面図 (B工区)



※括弧内の数字は、フーチングつま先の延長

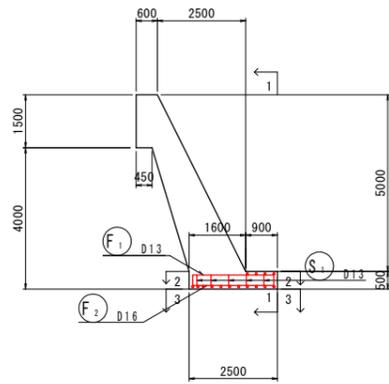


実施設計図面

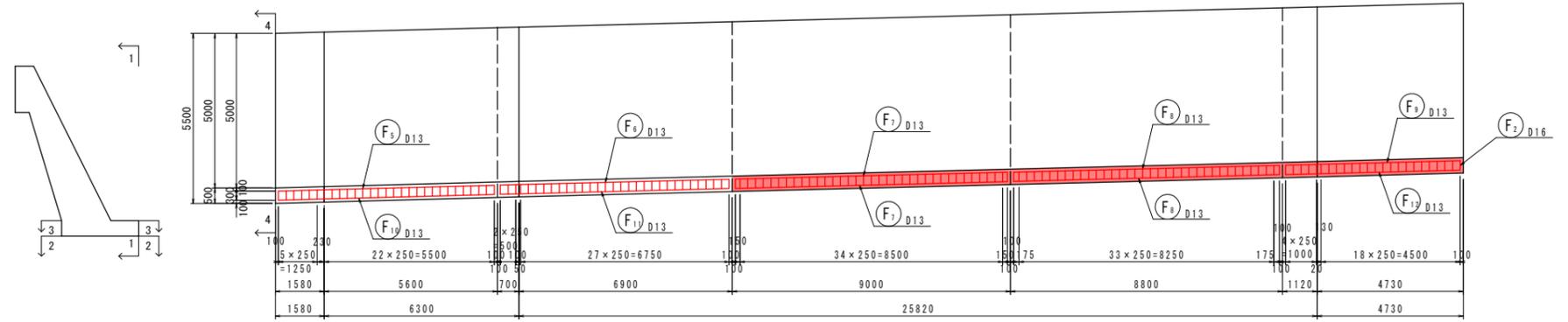
工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	擁壁工展開図(2)		
縮尺	1:150	図面番号	7 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# 擁壁配筋図(1)

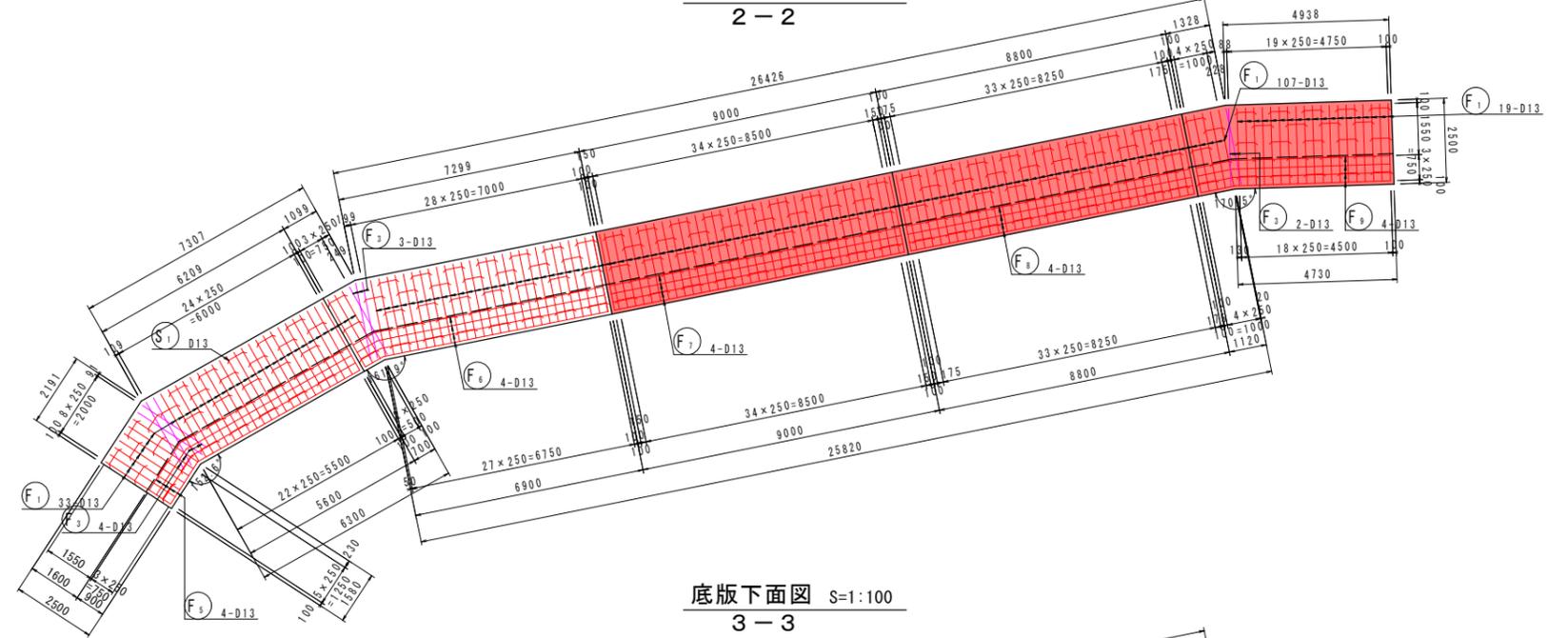
断面図 S=1:100  
4-4



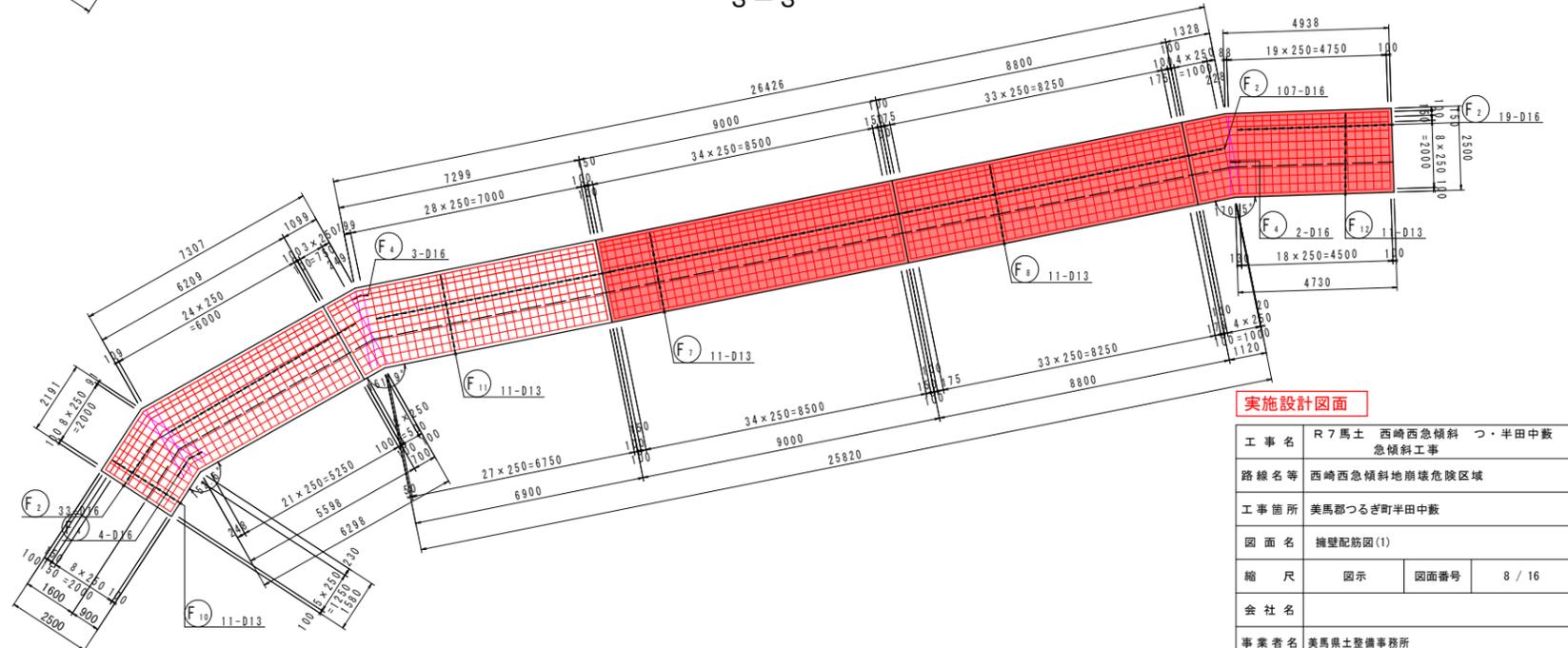
正面図 S=1:100  
1-1



底板上面図 S=1:100  
2-2



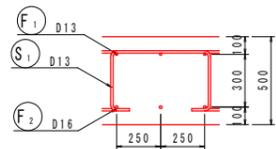
底板下面図 S=1:100  
3-3



鉄筋組立図 S=1:20



組立筋配置図 S=1:20

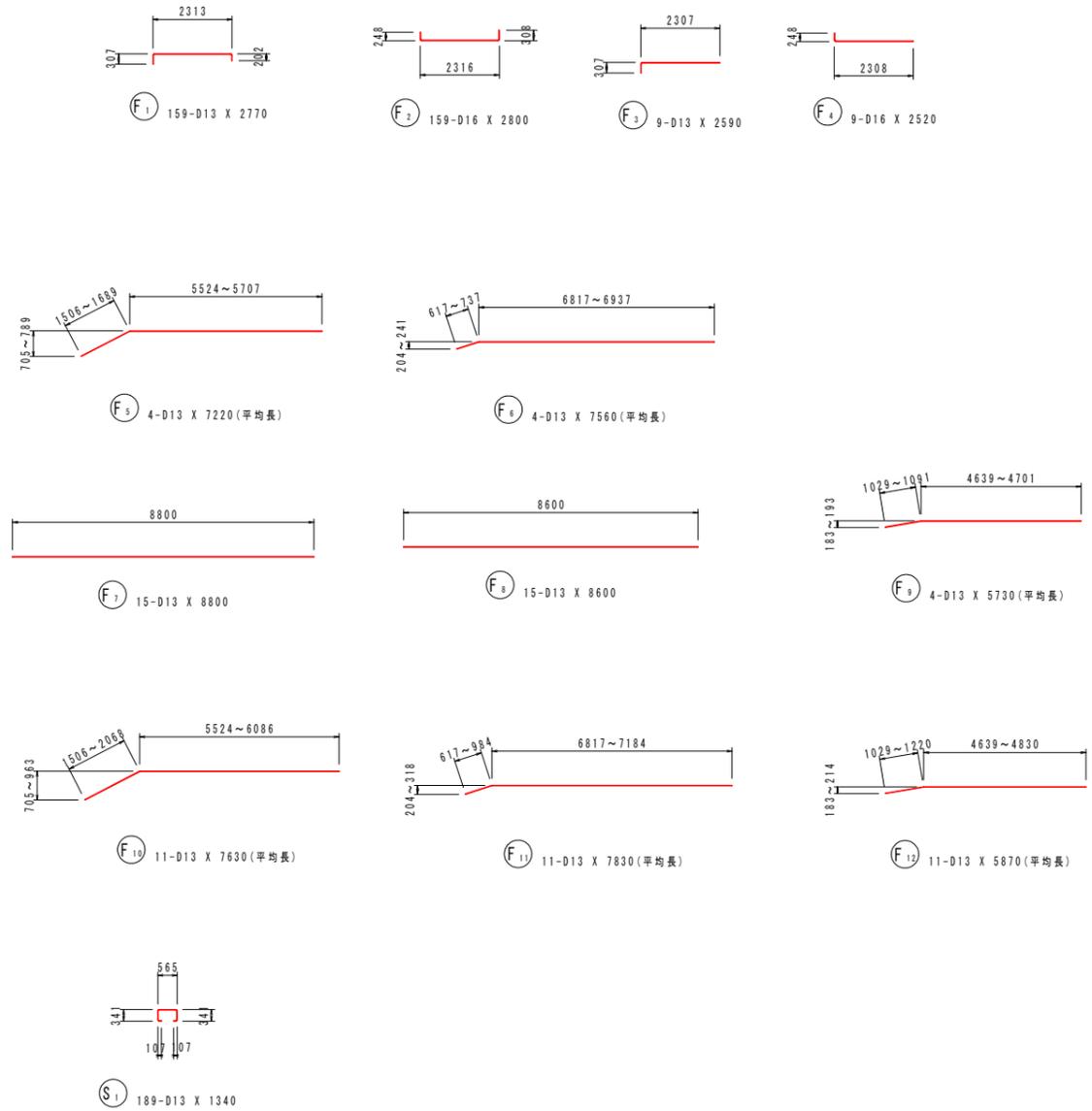


実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	擁壁配筋図(1)		
縮尺	図示	図面番号	8 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# 擁壁配筋図(2)

加工図 S=1:100



鉄筋質量表

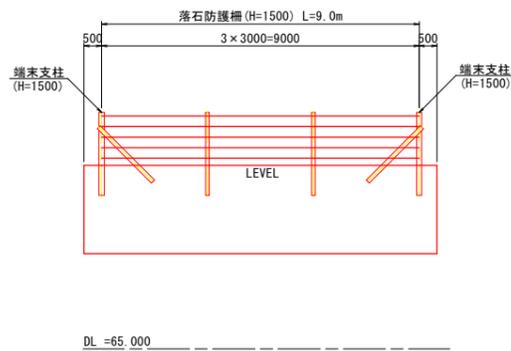
記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
F <sub>1</sub>	D13	2770	98	0.995	2.76	270	
F <sub>2</sub>	D16	2800	98	1.56	4.37	428	
F <sub>3</sub>	D13	2590	2	0.995	2.58	5	
F <sub>4</sub>	D16	2520	2	1.56	3.93	8	
F <sub>7</sub>	D13	8800	15	0.995	8.76	131	
F <sub>8</sub>	D13	8600	15	0.995	8.56	128	
F <sub>9</sub>	D13	5730	4	0.995	5.70	23	(平均長)
F <sub>12</sub>	D13	5870	11	0.995	5.84	64	(平均長)
1057							
S <sub>1</sub>	D13	1340	114	0.995	1.33	152	
152							
合計 D16 (SD345)				436	kg		
D13 (SD345)				773	kg		
総質量				1209	kg		

実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	擁壁配筋図(2)		
縮尺	図示	図面番号	9 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

### B工区

正面図 S=1/100



DL = 65.000

平面図 S=1/100

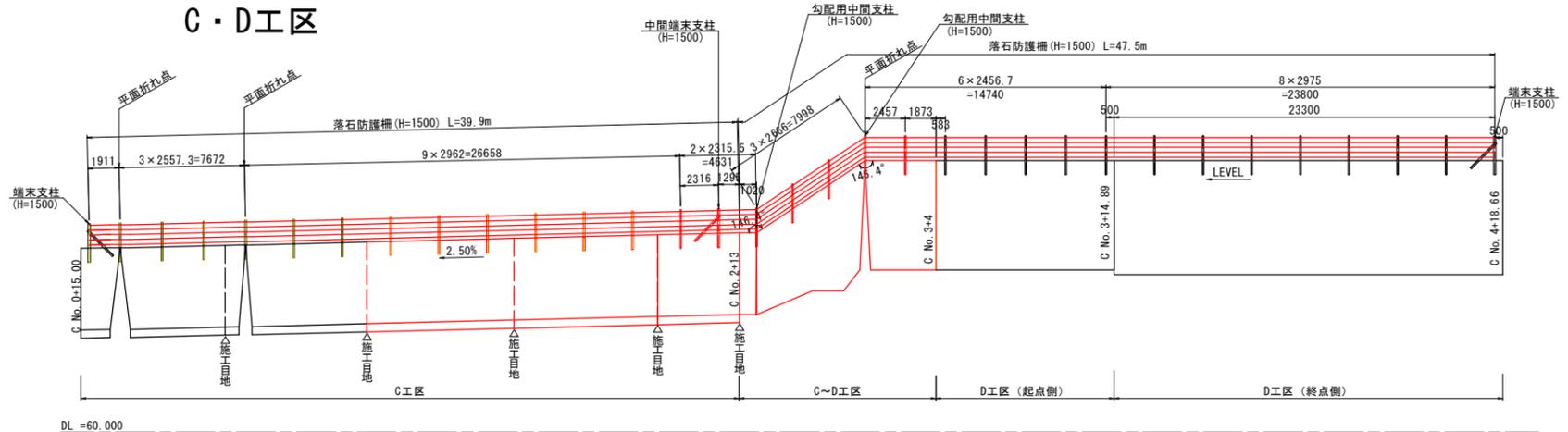


勾配用中間支柱 S=1:30 (H=1500)

### 落石防護柵詳細図(2)

#### C・D工区

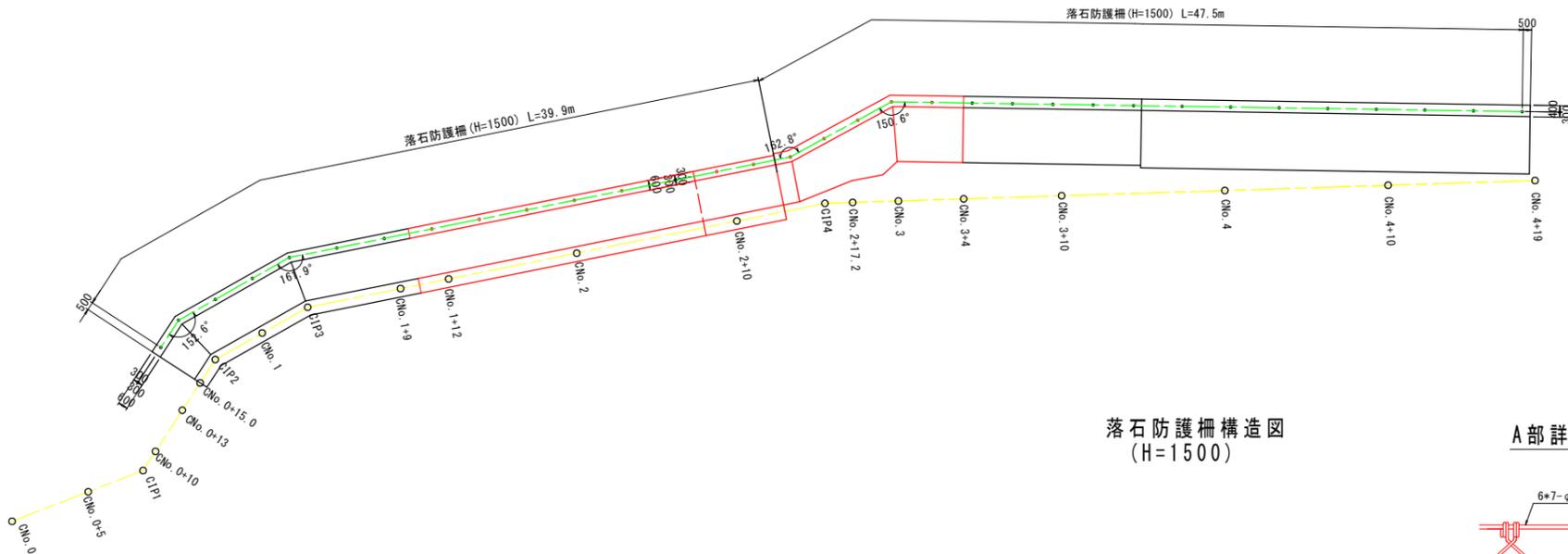
正面図 S=1/200



DL = 60.000

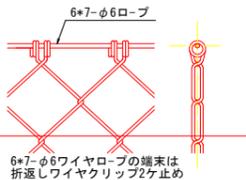
※中間支柱は、その中心を目的地から50cm程度離すこと

平面図 S=1/200



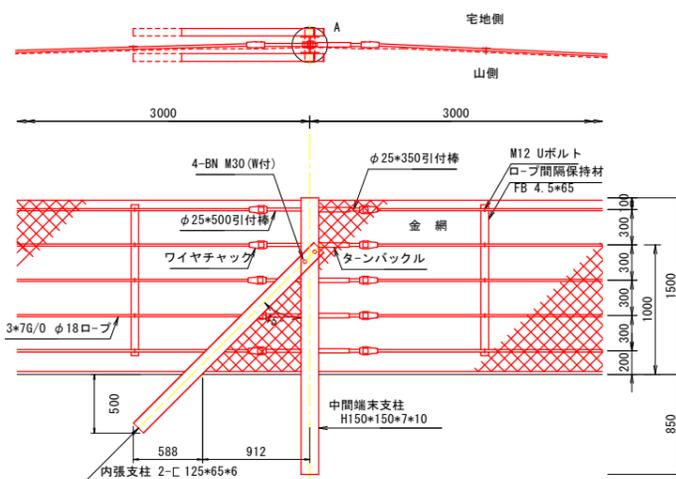
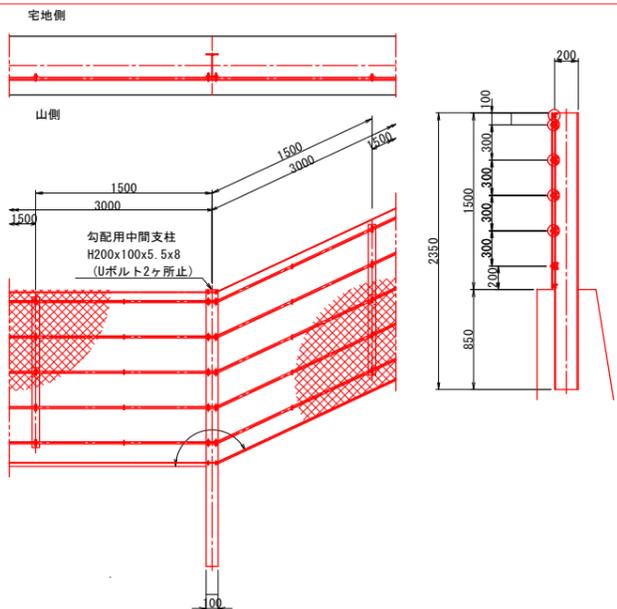
落石防護柵構造図 (H=1500)

A部詳細図 S=1:5

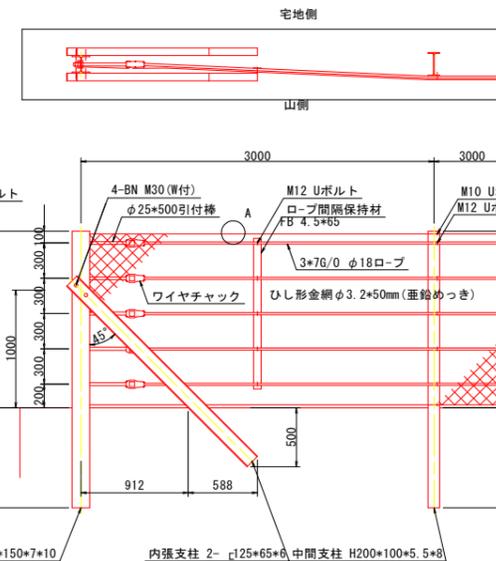
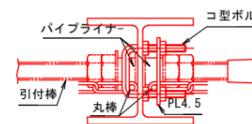


擁壁用ストーンガード (中間端末支柱) S=1:30

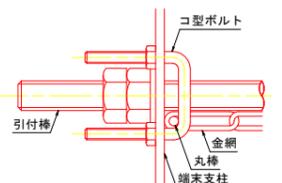
擁壁用ストーンガード S=1:30



A部詳細図 S=1:5



金網端部処理図 S=1:3

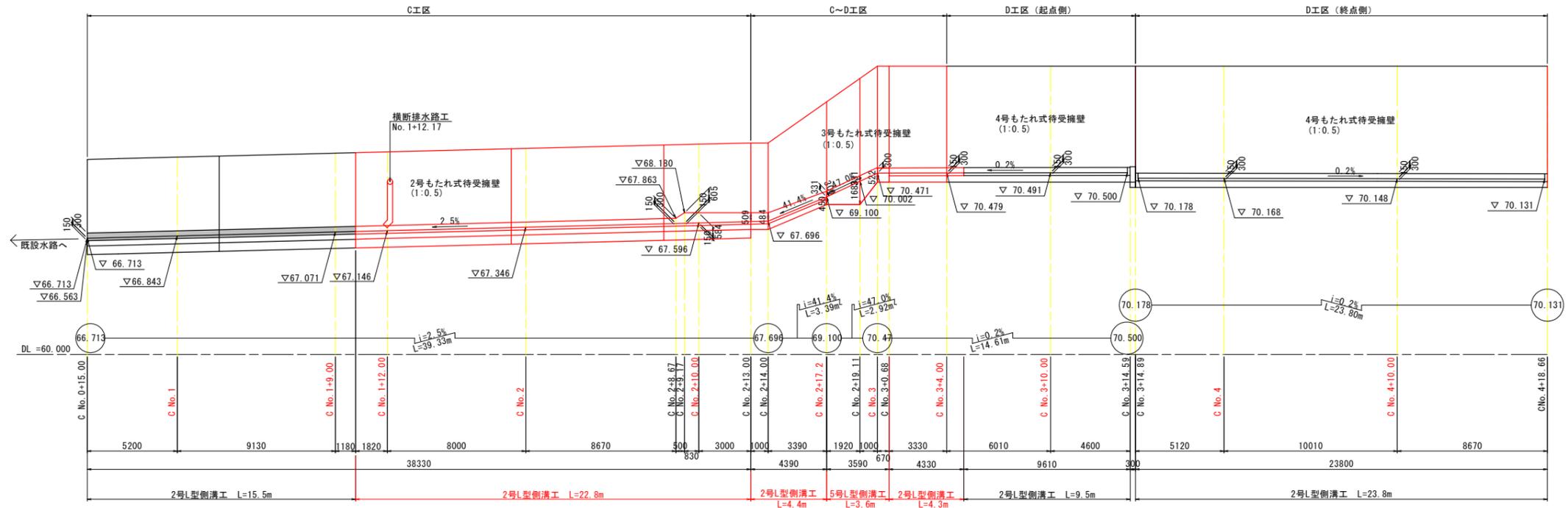


実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つか半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	落石防護柵詳細図(2)		
縮尺	図示	図面番号	10 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# 水路工展開図(2) S=1:150

## 正面図 (C・D工区)



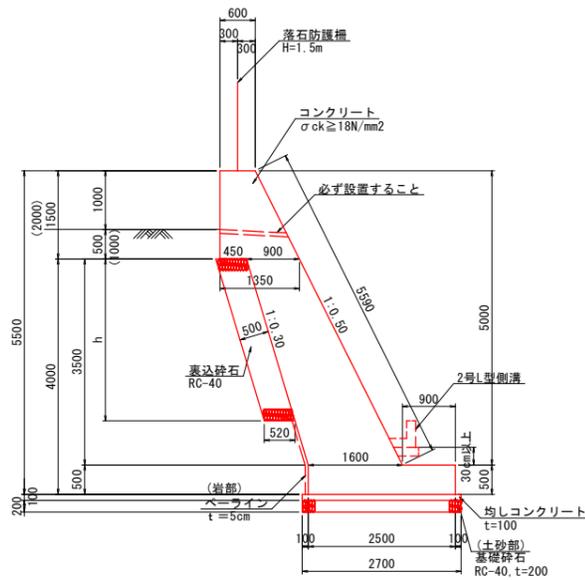
## 平面図 (C・D工区)



### 実施設計図面

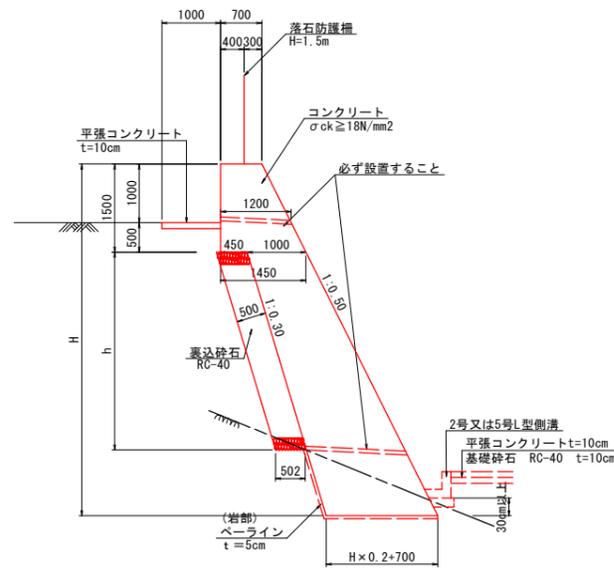
工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	水路工展開図(2)		
縮尺	1:150	図面番号	11 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

2号もたれ式待受擁壁  
(C工区)



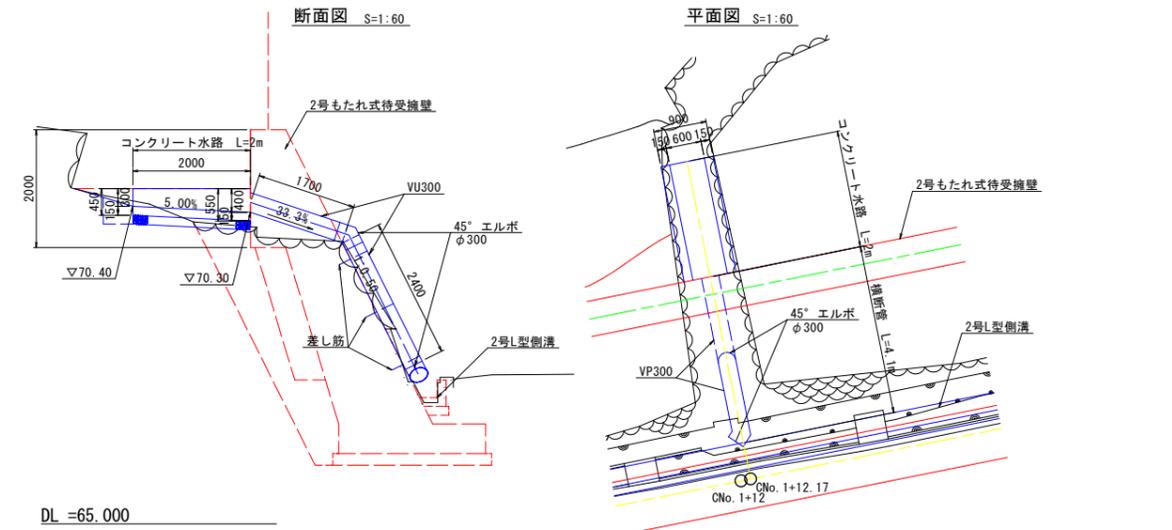
注) ・伸縮目地材(遷青繊維質)を10m程度以下の間隔で設置する。  
・水抜きパイプ(VP65)は2~3m2に1カ所程度設置する。  
・水抜きパイプには吸い出し防止材30cm×30cm(点在)を設置する。

3号もたれ式待受擁壁  
(C~D工区摺り付け区間)



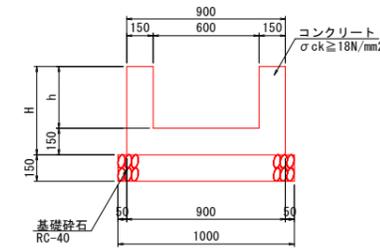
注) ・伸縮目地材(遷青繊維質)を10m程度以下の間隔で設置する。  
・水抜きパイプ(VP65)は2~3m2に1カ所程度設置する。  
・水抜きパイプには吸い出し防止材30cm×30cm(点在)を設置する。

横断排水路工  
(C工区 No.1+12付近)



DL = 65.000

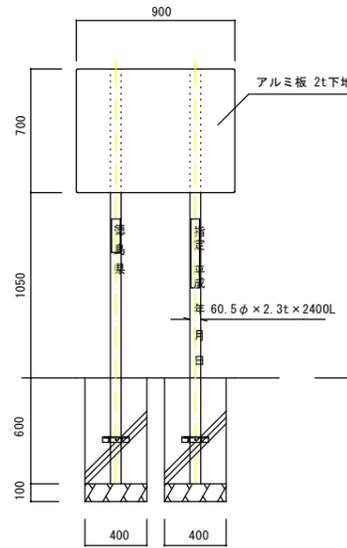
コンクリート水路部 S=1:20



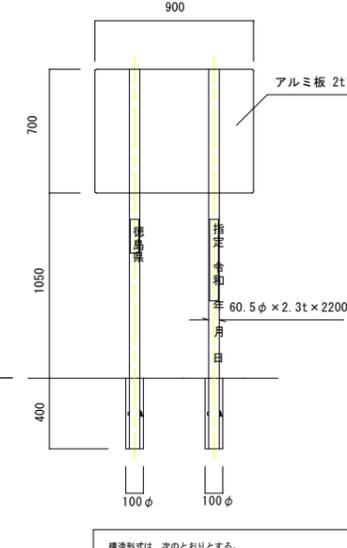
構造図

S=1/20

床堀基礎



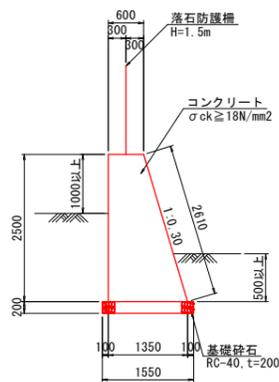
削孔基礎



構造形式は、次のとおりとする。

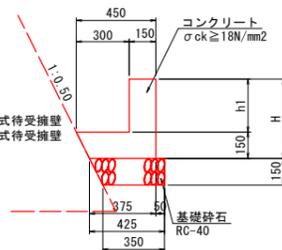
- (標準版)
- 材質はアルミ板とし、厚さ2mmスリット付とする。
  - 字体は、丸ゴシック体とし、色は黒色とする。
  - 表面の色は、白色とする。
  - 枠線は黒色とする。
- (特注版)
- 材質は鋼管とし、φ60.5mm×12.3mmとし、長さは2750mmを標準とするが地形等の状況により増減することがある。
  - 字体は、丸ゴシック体とし、色は黒色とする。
  - 表面の色は白色とする。
  - 標準版と異なり、アルファ型取付け金具とする。

重力式待受擁壁  
(B工区)



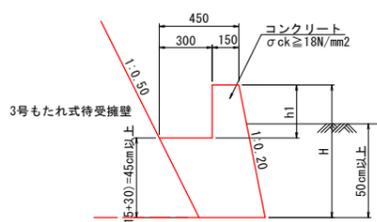
注) ・伸縮目地材(遷青繊維質)を10m程度以下の間隔で設置する。  
・水抜きパイプ(VP65)は2~3m2に1カ所程度設置する。  
・水抜きパイプには吸い出し防止材30cm×30cm(点在)を設置する。

2号L型側溝工 S=1:20  
(C、D工区)

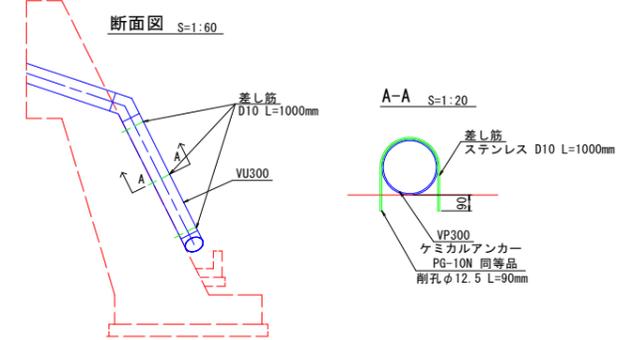


注) ・伸縮目地材(遷青繊維質)を10m程度以下の間隔で設置する。

5号L型側溝工 S=1:20  
(No. 2+17.20~No. 3+0.68)



横断管部



標識イメージ(案)  
S=1/10



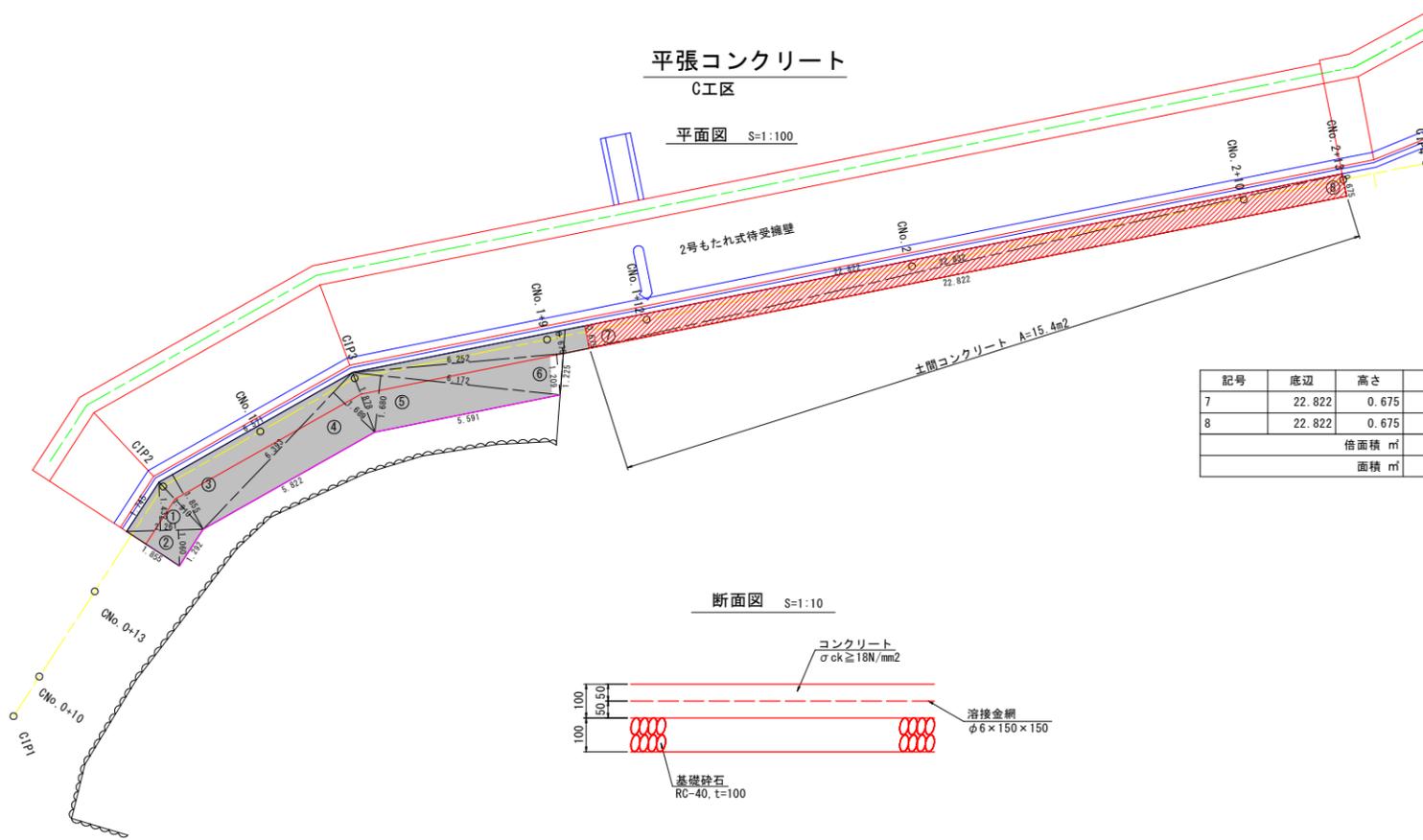
実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 づ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	構造図(1)		
縮尺	1:60	図面番号	12 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# 構造図(2)

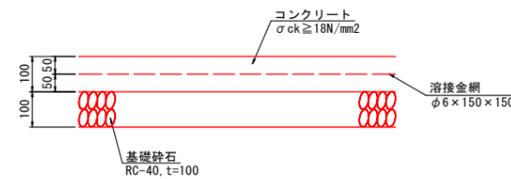
## 平張コンクリート C工区

平面図 S=1:100



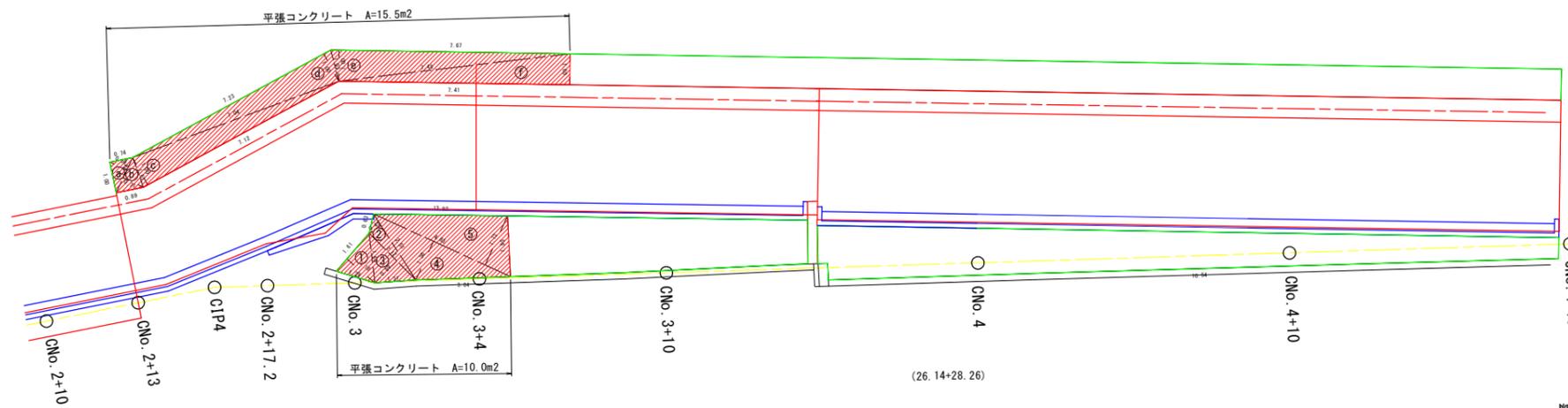
記号	底辺	高さ	倍面積 m <sup>2</sup>
7	22.822	0.675	15.405
8	22.822	0.675	15.405
倍面積 m <sup>2</sup>			30.810
面積 m <sup>2</sup>			15.405

断面図 S=1:10



## 平張コンクリート D工区

平面図 S=1:100



擁壁裏側

記号	底辺	高さ	倍面積 m <sup>2</sup>
a	1.24	0.59	0.731600
b	1.24	0.71	0.880400
c	7.12	1.00	7.120000
d	7.23	1.00	7.230000
e	7.67	1.00	7.670000
f	7.41	1.00	7.410000
倍面積 m <sup>2</sup>			31.042000
面積 m <sup>2</sup>			15.521000

断面図 S=1:10  
擁壁裏側

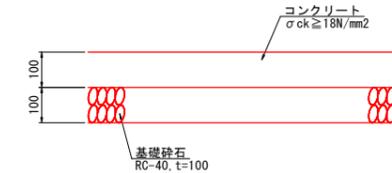


擁壁表側

記号	底辺	高さ	倍面積 m <sup>2</sup>
1	1.61	1.18	1.899800
2	2.51	0.45	1.129500
3	2.12	0.99	2.098800
4	4.83	1.36	6.568800
5	4.83	1.73	8.355900
倍面積 m <sup>2</sup>			20.052800
面積 m <sup>2</sup>			10.026400

断面図 S=1:10

擁壁表側

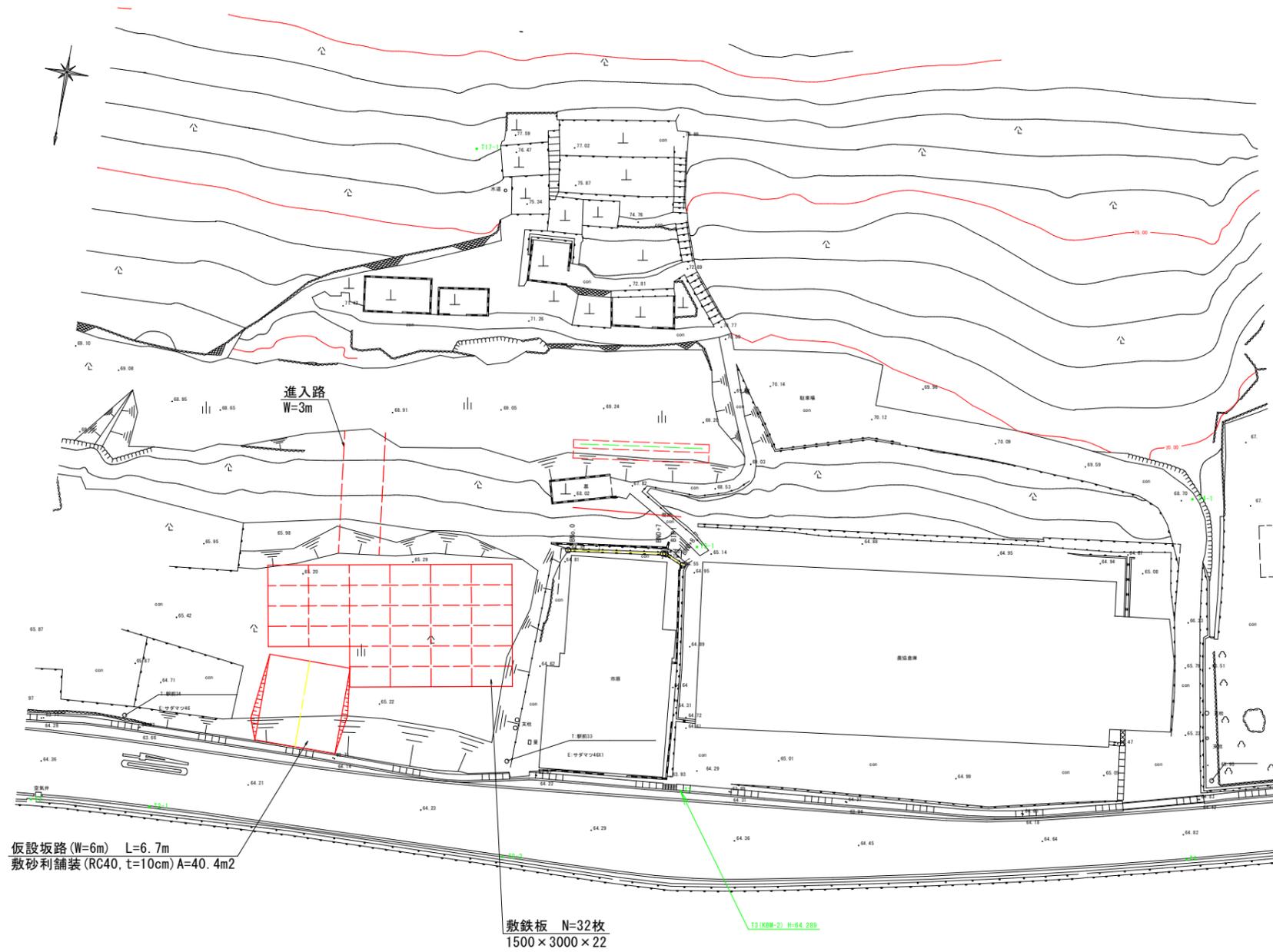


### 実施設計図面

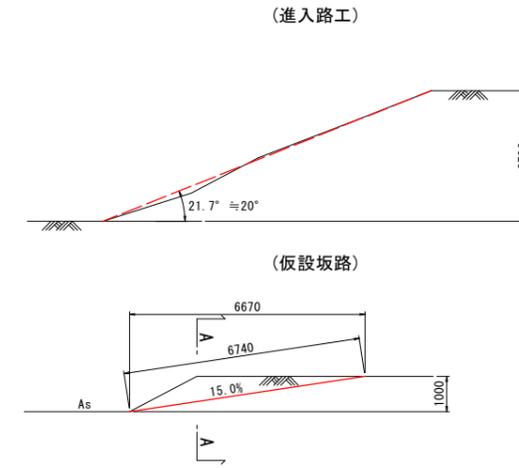
工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	構造図(2)		
縮尺	図示	図面番号	13 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# (B工区) 仮設坂路詳細図(参考)

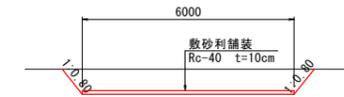
平面図 S=1/200



縦断図 S=1/100



A-A S=1/100

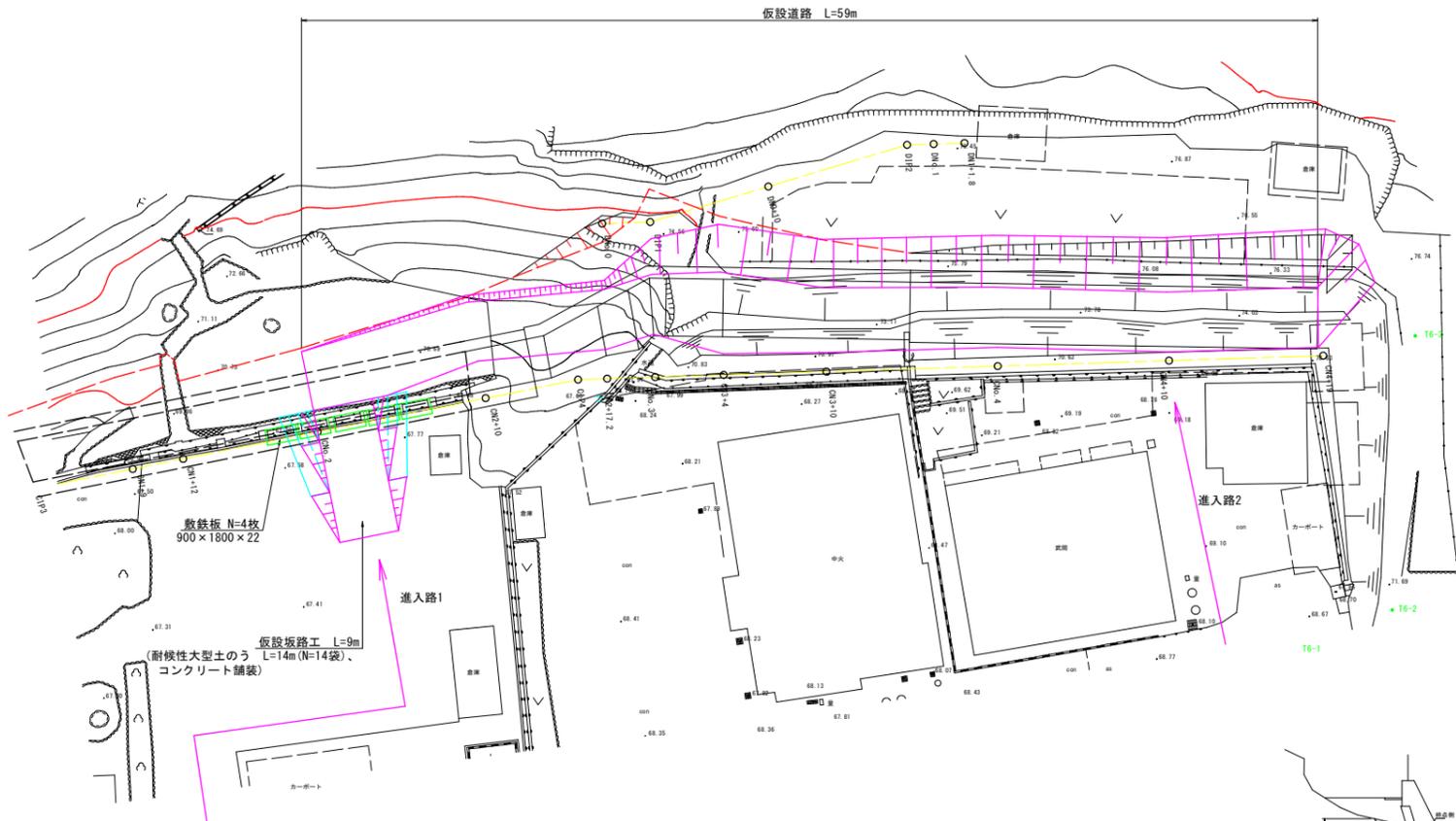


実施設計図面

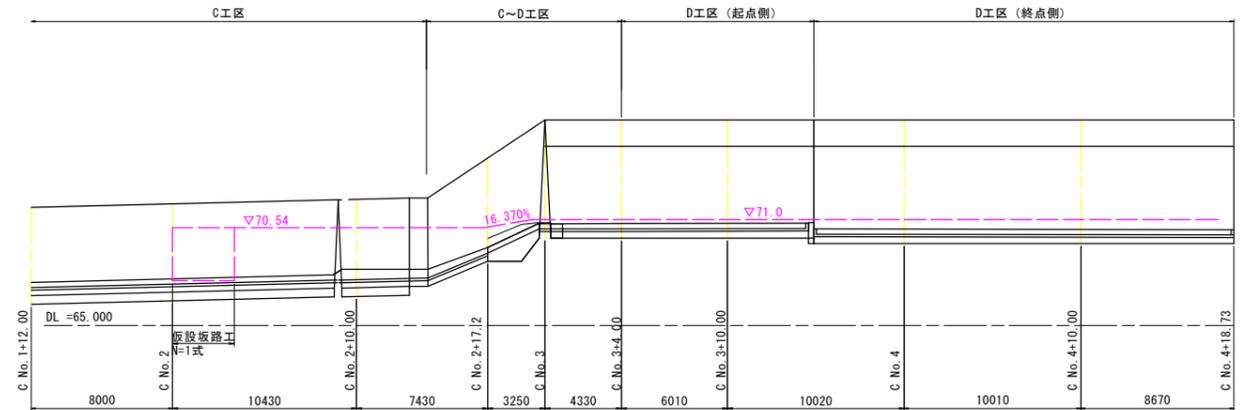
工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	(B工区) 仮設坂路詳細図(参考)		
縮尺	図示	図面番号	14 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# (C~D工区、D工区) 仮設道路図

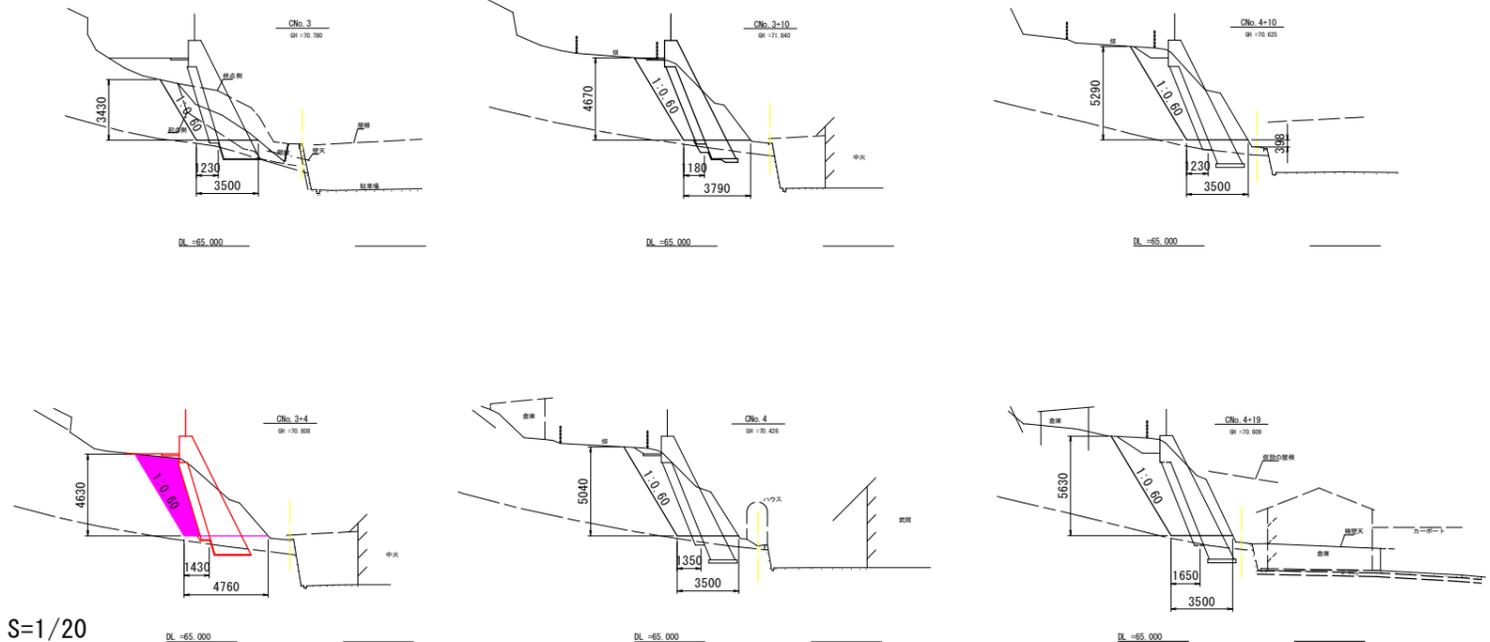
平面図 S=1/200



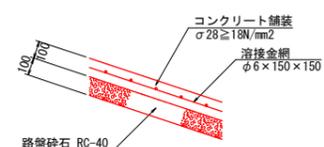
縦断面図 S=1/200



横断面図 S=1/200



仮設坂路工詳細図 S=1/20



土工数量表 CNo. 2+10

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.9
盛土	W<2.5m	m <sup>3</sup>	0.2
	2.5m≦W≦4.0m	m <sup>3</sup>	-
	4.0m<W	m <sup>3</sup>	-

土工数量表 CNo. 2+17.2

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.6
盛土	W<2.5m	m <sup>3</sup>	1.1
	2.5m≦W≦4.0m	m <sup>3</sup>	-
	4.0m<W	m <sup>3</sup>	-

土工数量表

細別	規格	単位	数量
盛土 (RC-40)	W<2.5m	m <sup>3</sup>	-
	2.5m≦W≦4.0m	m <sup>3</sup>	0.2
	4.0m<W	m <sup>3</sup>	12.3
吸出し防止材	t=10mm	m <sup>2</sup>	7.8

実施設計図面

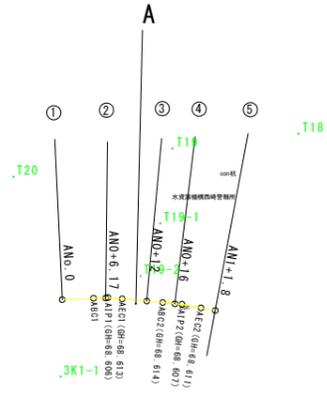
工事名	R7馬土 西崎西急傾斜 つ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	(C~D工区、D工区) 仮設道路図		
縮尺	図示	図面番号	15 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		

# 線形図 S=1:500

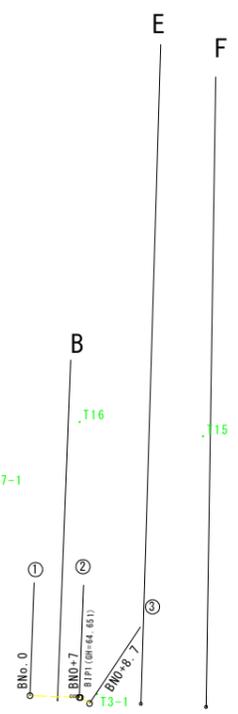
測点名	X座標値	Y座標値	Z座標値	摘要
3K1	115757.033	50604.427	64.913	
3K2	115738.690	50437.508	65.195	
T1	115714.531	50601.343		
T2	115754.062	50541.145		
T3	115745.177	50494.059		
T4	115743.654	50456.467		
T5	115724.362	50411.032		
T6	115701.186	50365.023		
T7	115686.071	50317.929		
T8	115641.546	50354.736		
T9	115648.382	50393.720		
T10	115658.115	50412.754		
T11	115663.723	50428.113		
T12	115667.246	50446.451		
T13	115674.239	50460.502		
T14	115682.440	50465.733		
T15	115688.655	50487.539		
T16	115689.690	50505.114		
T17	115688.131	50529.794		
T18	115692.385	50549.985		
T19	115697.563	50567.203		
T20	115705.433	50588.710		



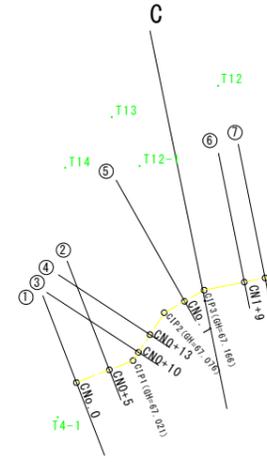
## A工区



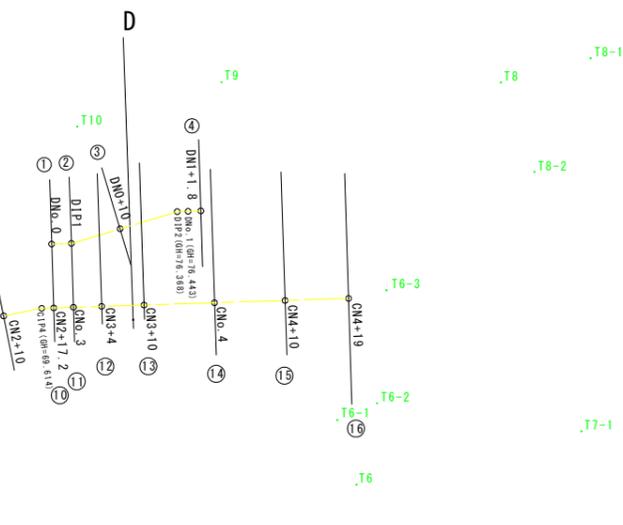
## B工区



## C工区



## D工区



## A工区

IP	BP	IP-1	IP-2	EP
IA		7° 53' 21.90"	5° 16' 43.94"	
R		29.5000	59.5000	
A				
L				
L.TL				
SL		0.0701	0.0632	
Dis		6.4809	10.5410	4.7884
BTC				
BC		NO.0+4.4467	NO.0+14.2725	
EC		NO.0+8.5087	NO.0+19.7545	
ETC				
X座標	115721.3581	115719.9365	115719.0579	115719.0995
Y座標	50578.8755	50572.5524	50562.0481	50557.2599

## B工区

IP	BP	IP-1	EP
IA		31° 29' 37.74"	
R		0.0000	
A			
L			
L.TL			
SL		0.0000	
Dis		7.1700	1.5300
BTC			
BC			
EC			
ETC			
X座標	115729.0921	115728.1125	115728.7261
Y座標	50505.3233	50498.2206	50496.8190

## C工区

IP	BP	IP-1	IP-2	IP-3	IP-4	EP
IA		35° 44' 52.80"	27° 26' 48.12"	18° 7' 20.57"	9° 30' 16.14"	
R		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
A						
L						
L.TL						
SL		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
Dis		8.6000	8.1000	6.5000	32.3000	43.5000
BTC						
BC						
EC						
ETC						
X座標	115712.1275	115707.6771	115700.2259	115696.0944	115684.3388	115675.4145
Y座標	50458.9022	50451.5433	50448.3669	50443.3489	50413.2641	50370.6893

## D工区

IP	BP	IP-1	IP-2	EP
IA		14° 51' 38.43"	14° 51' 38.43"	
R		0.0000	0.0000	
A				
L				
L.TL				
SL		0.0000	0.0000	
Dis		2.8000	15.6500	3.3500
BTC				
BC				
EC				
ETC				
X座標	115675.1358	115674.5613	115667.5297	115666.8424
Y座標	50413.4562	50410.7157	50396.7344	50393.4556

### 実施設計図面

工事名	R7馬士 西崎西急傾斜 づ・半田中敷 急傾斜工事		
路線名等	西崎西急傾斜地崩壊危険区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田中敷		
図面名	線形図		
縮尺	1:500	図面番号	16 / 16
会社名			
事業者名	美馬県土整備事務所		