

平面図 S=1/500

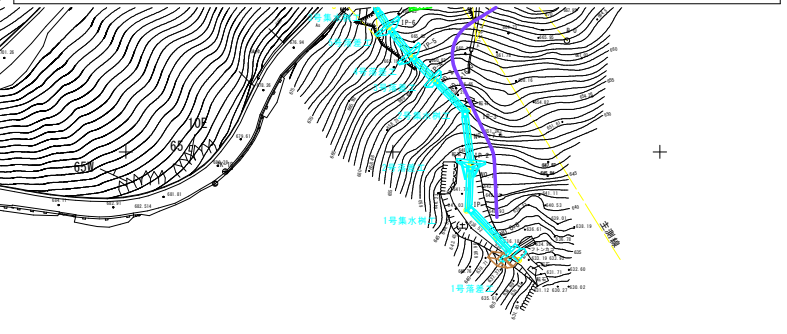
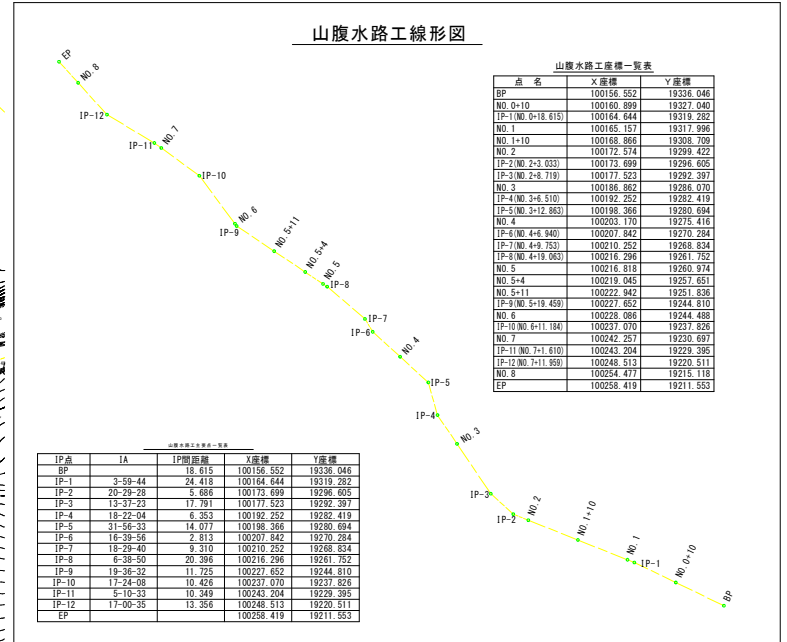
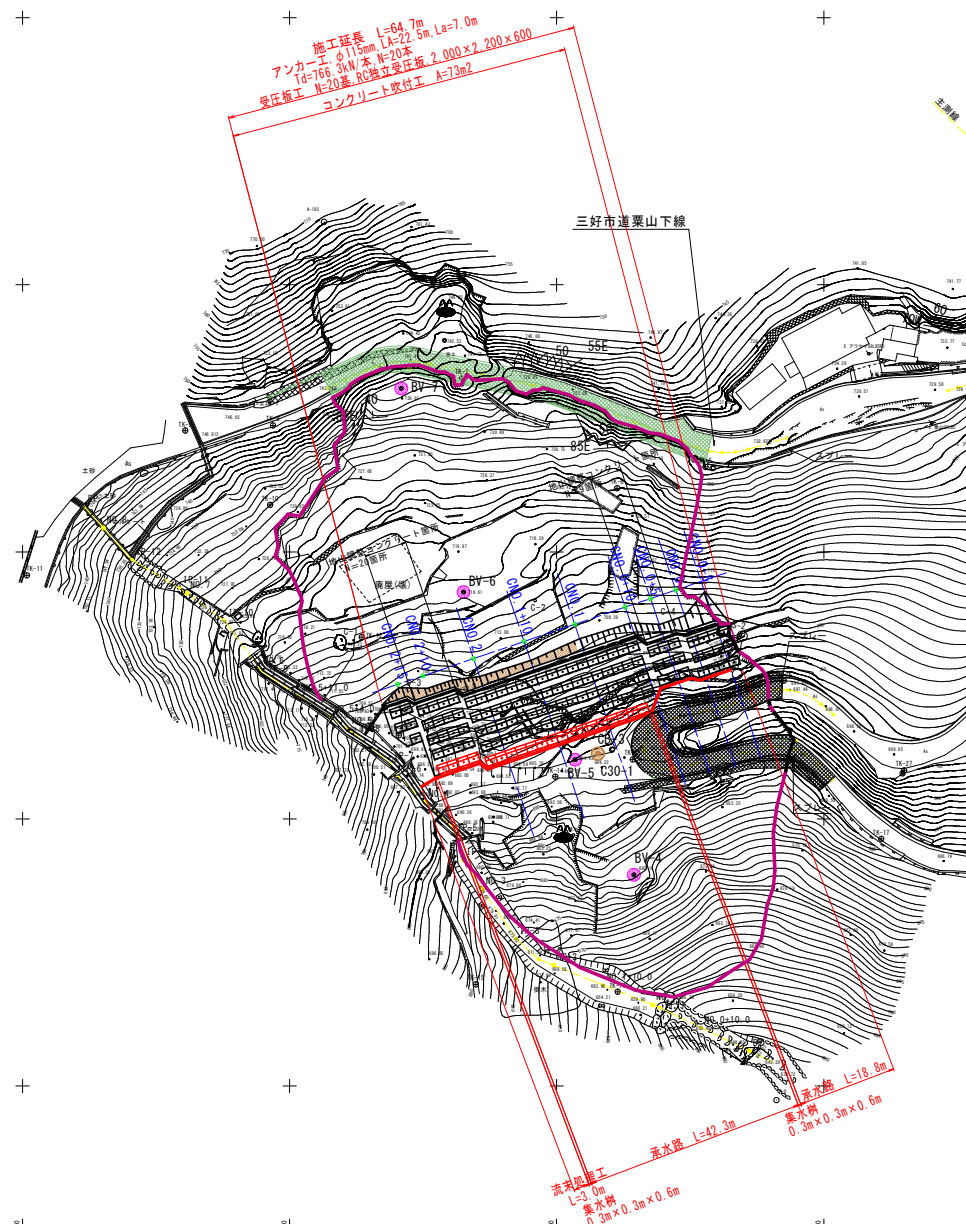


橋脚・リング工座標一覧表			
点名称	X座標	Y座標	備考
C-1	100235.055	19264.106	交点杭
C-1+5	100239.748	19262.383	方向杭
C-2	100240.860	19295.950	交点杭
C-2+5	100245.650	19294.517	方向杭
C-3	100224.443	19270.270	交点杭
C-3+5	100229.410	19269.695	方向杭
C-4	100238.133	19318.511	交点杭
C-4+5	100243.078	19317.769	方向杭

4線基準点座標一覧表			
点名	X座標	Y座標	Z座標
TK-1	100341.163	19447.003	730.016
TK-2	100325.658	19422.192	729.688
TK-3	100299.697	19457.459	710.125
TK-4	100280.406	19378.400	729.419
TK-5	100265.888	19327.860	733.615
TK-6	100261.913	19311.326	724.010
TK-7	100282.471	19282.225	741.400
TK-8	100273.669	19246.863	745.396
TK-9	100272.706	19230.445	747.136
TK-10	100258.794	19246.332	732.173
TK-11	100245.599	19200.793	752.566
TK-12	100234.036	19263.514	717.444
TK-13	100215.656	19270.444	704.386
TK-14	100207.894	19299.731	694.736
TK-15	100169.007	19284.875	679.888
TK-16	100167.617	19311.417	663.187
TK-17	100196.270	19360.765	688.049
TK-18	100196.308	19418.633	680.394
TK-19	100228.720	19440.715	675.728
TK-20	100228.986	19471.435	671.362
TK-21	100235.911	19493.636	668.257
TK-22	100253.888	19473.614	685.362
TK-23	100280.601	19459.384	698.443
TK-24	100273.560	19427.708	706.121
TK-25	100211.126	19314.253	694.182
TK-26	100225.874	19342.506	697.442
TK-27	100209.067	19365.049	699.959
TK-28	100246.788	19405.272	704.855

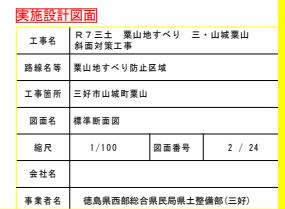
※Z座標は簡接水準測量による。

凡 例	
	地すべりブロック
	測量中心線
	他事業工事

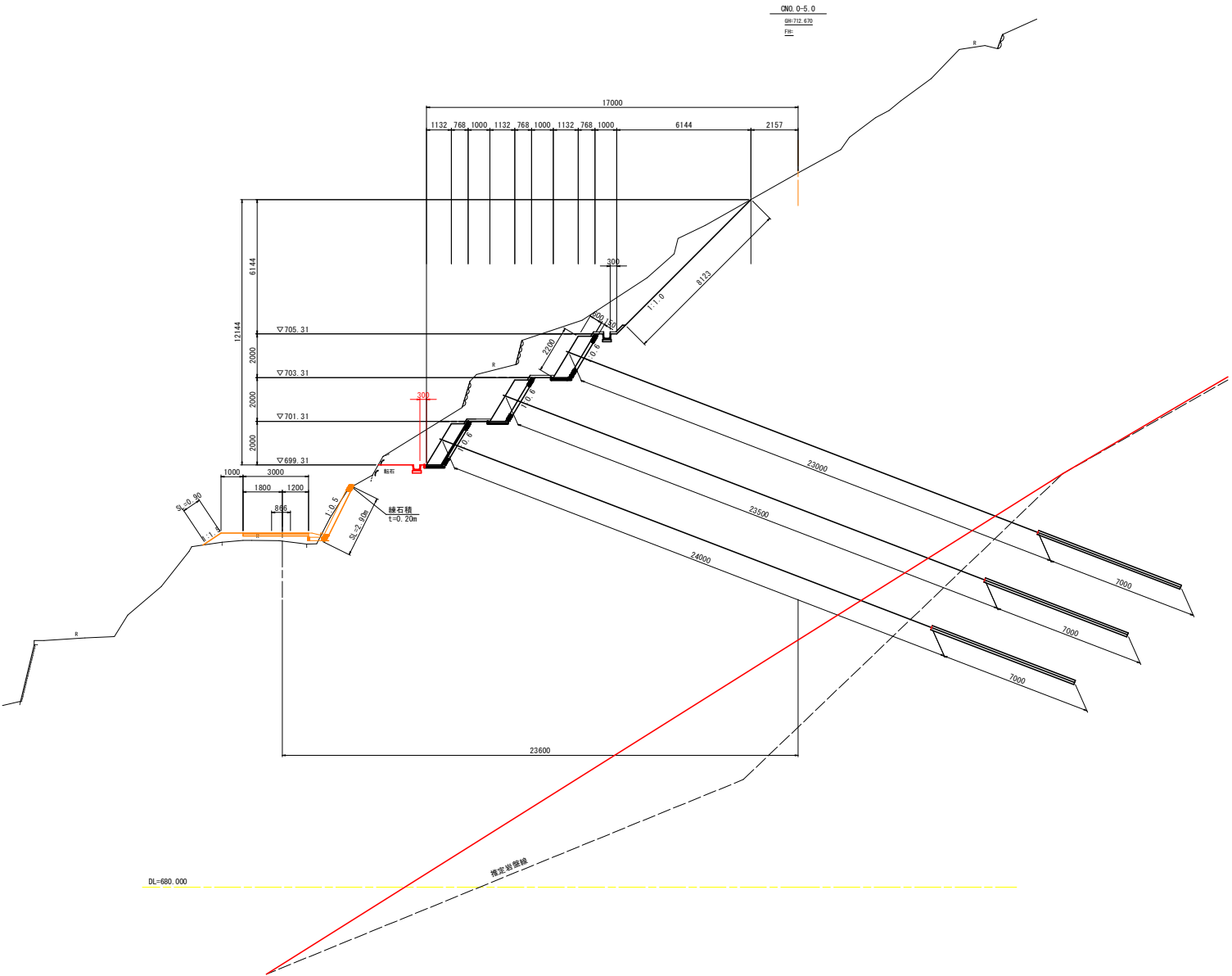


実施設計図面	
工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事
路線名等	栗山地すべり防止区域
工事箇所	三好市山城町栗山
図面名	平面図
縮尺	1/500
図面番号	1 / 24
会社名	
事業者名	徳島県西部総合振興局農土整備部(三好)

S=1:100



横断図(1) S=1/100



CNO 0-5					
工種	種別	細別	規格	数量	規格
土工	掘削工	片切掘削	土砂	8.4	6段目
				6.8	5段目
				5.6	4段目
				5.0	3段目
				-	2段目
				-	1段目

法面整形工	8.1
-------	-----

実施設計図面			
工事名	R7三土・栗山地すべり 三・山城栗山斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	横断図(1)		
縮尺	1/100	図面番号	3 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局土木整備部(三好)		

$$S=1/100$$


法面整形工	4.0
-------	-----

実施設計図面

工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	横断面(2)		
縮尺	1/100	図面番号	4 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局栗山整備部(三好)		

$$S=1/100$$


法面整形工	2.6
-------	-----

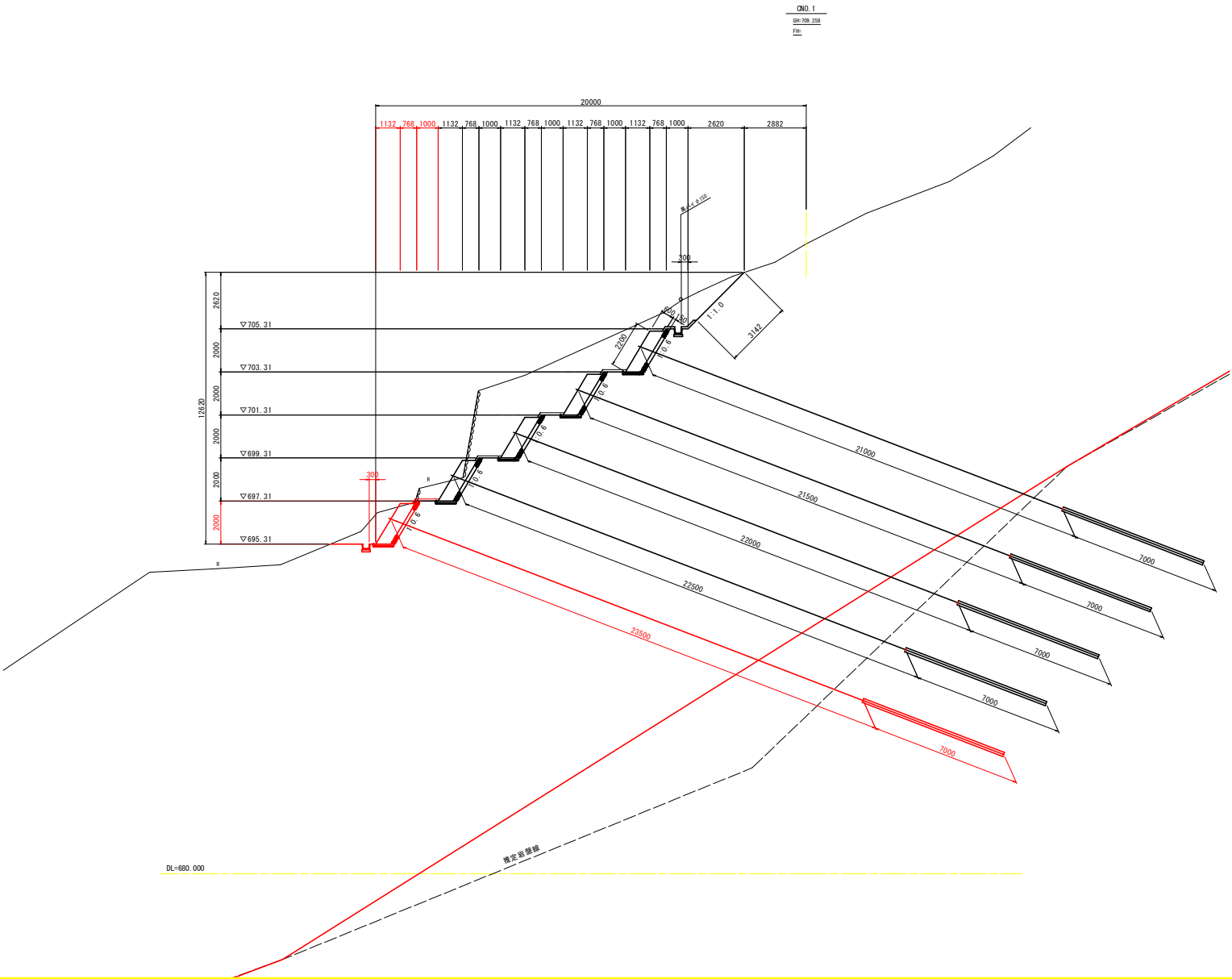
実施設計図面

工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	横断図(3)		
縮尺	1/100	図面番号	5 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農業民衆土壁構部(三好)		



横断図(5)

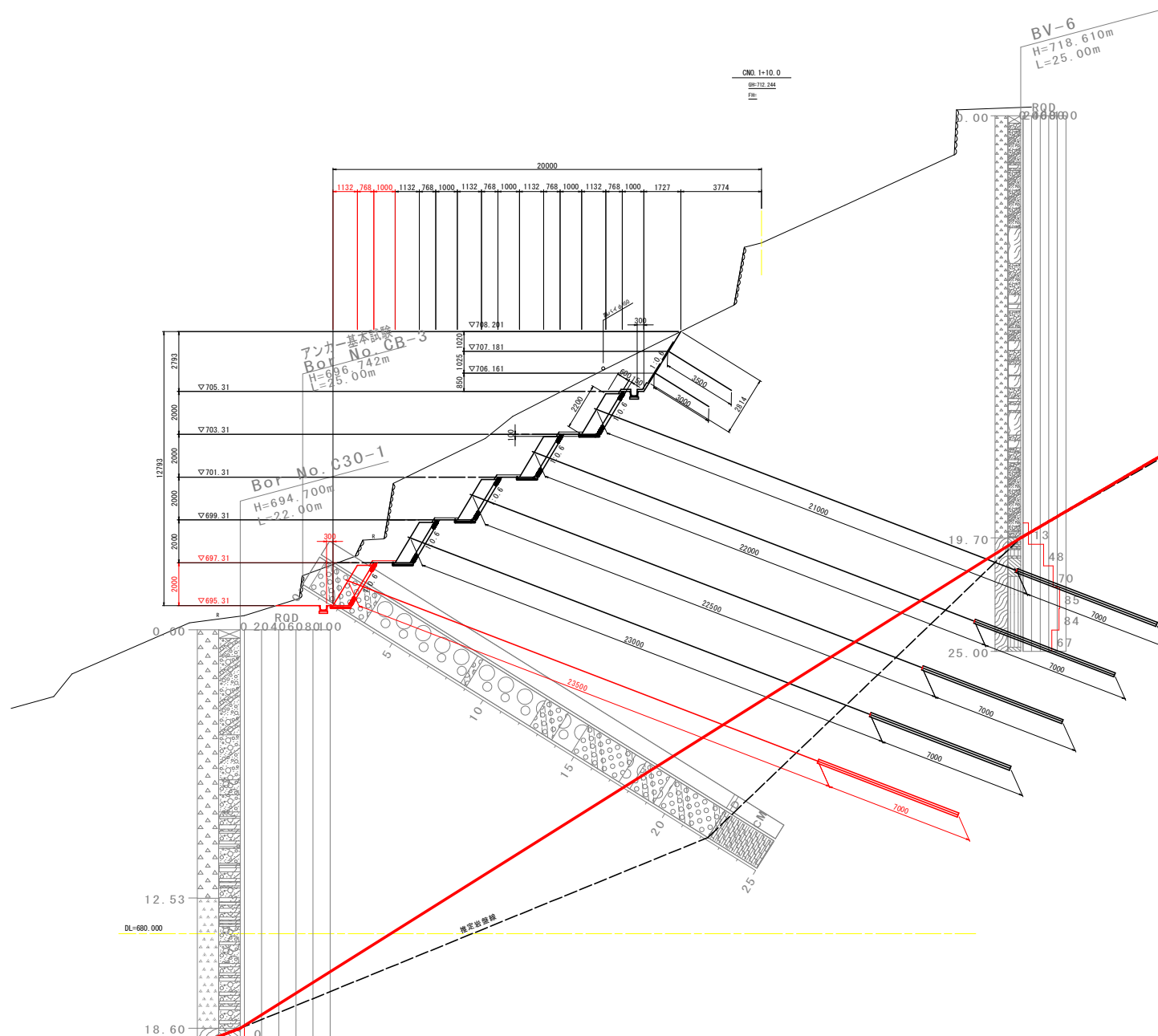
S=1/100



CNO.1					
工種	種別	細別	規格	数量	規格
土工	掘削工	片切掘削	土砂	3.9	6段目
				7.3	5段目
				9.9	4段目
				5.7	3段目
				2.4	2段目
				3.6	1段目

法面整形工	3.1
-------	-----

実施設計図面			
工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	横断図(5)		
縮尺	1/100	図面番号	7 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

$$S=1/100$$


CNO. 1-10.0					
工 種	種 別	細 別	規 格	数 量	規 格
土工	掘削工	片切掘削	土砂	5.4	6 段目
				8.6	5 段目
				9.5	4 段目
				9.2	3 段目
				5.5	2 段目
				5.7	1 段目

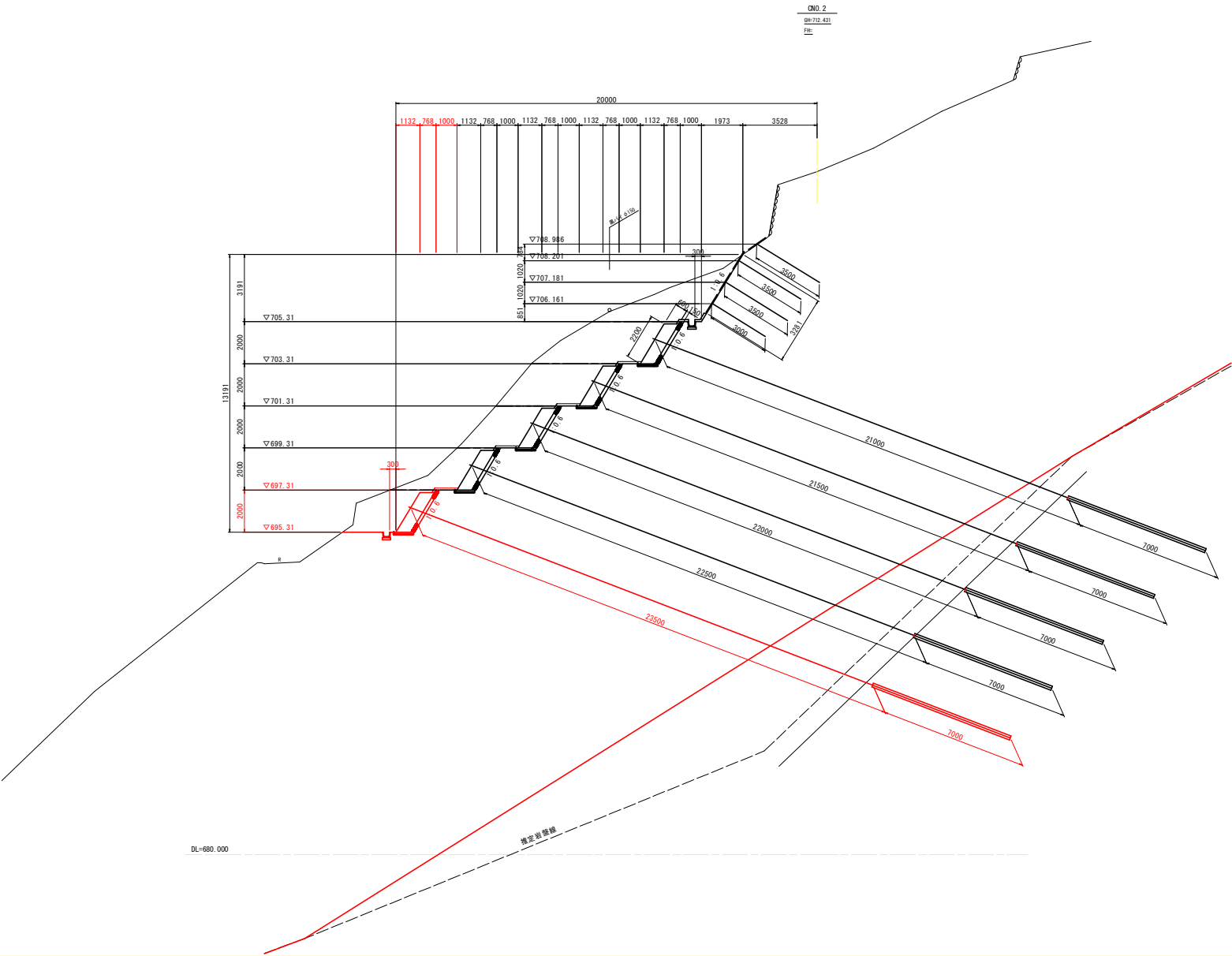
法面整形工	2.8
-------	-----

実施設計図面			
工事名	R7三土 栗山地すべり Ⅲ・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	横断面 (6)		
縮尺	1/100	図面番号	8 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局県土整備課 (三好)		



横断図(7)

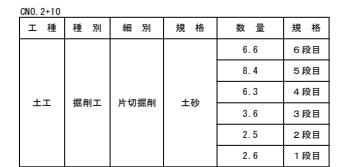
S=1/100



CNO.2					
工 種	種 別	細 別	規 格	数 量	規 格
土工	掘削工	片切掘削	土砂	7.9	6段目
				10.7	5段目
				9.3	4段目
				7.0	3段目
				5.5	2段目
				6.5	1段目

法面整形工	3.3
-------	-----

実施設計図面			
工事名	R7三土・栗山地すべり 三・山城栗山斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	横断図(7)		
縮尺	1/100	図面番号	9 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

$$S=1/100$$


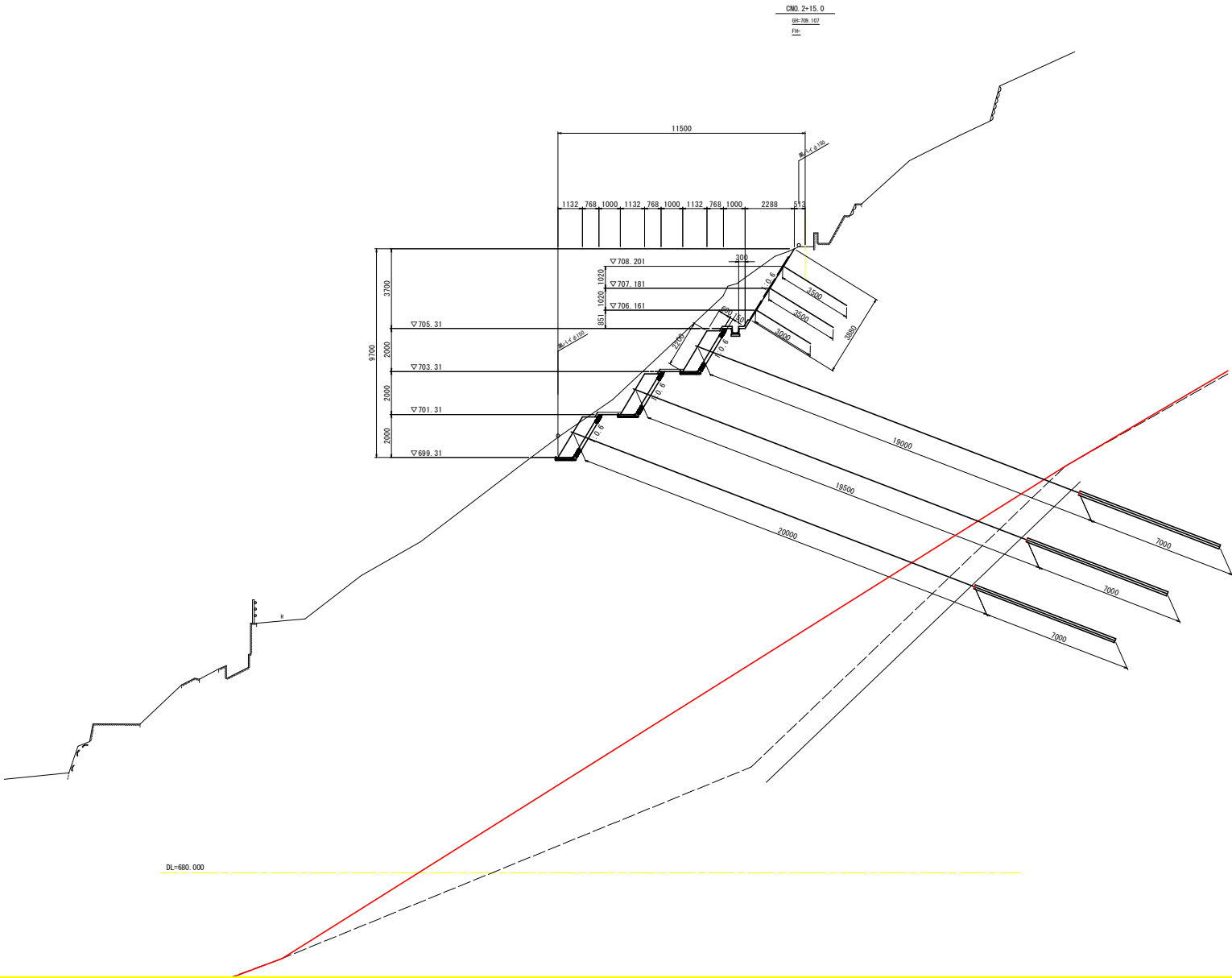
法面整形工	2.6
-------	-----

实施设计図面

工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	横断図(8)		
縮尺	1/100	図面番号	10 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局県土整備部(三好)		

横断図(9)

S=1/100



CNO. 2+15					
工 種	種 別	細 別	規 格	数 量	規 格
土工	掘削工	片切掘削	土砂	6.2	6 段目
				4.6	5 段目
				3.2	4 段目
				2.8	3 段目
				-	2 段目
				-	1 段目

法面整形工	3.9
-------	-----

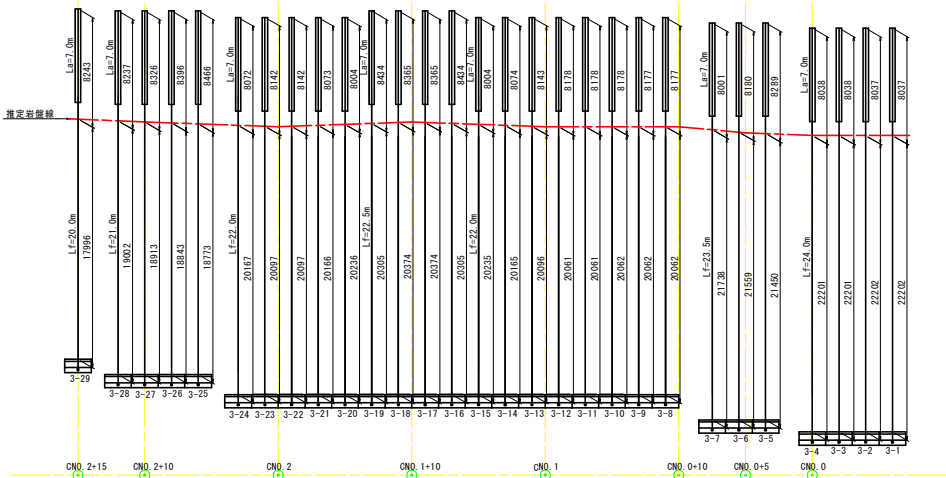
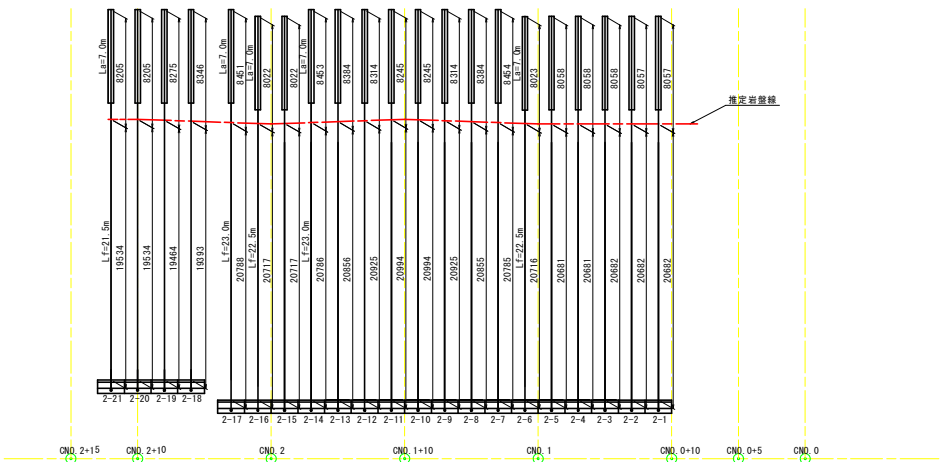
実施設計図面			
工事名	R7三土・栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	横断図(9)		
縮尺	1/100	図面番号	11 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

アンカー工展開図

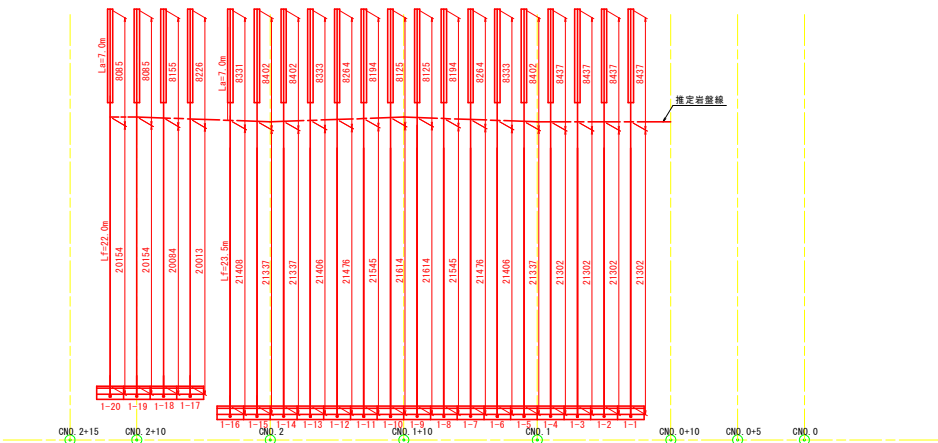
S=1/200

[3段目]

[2段目]

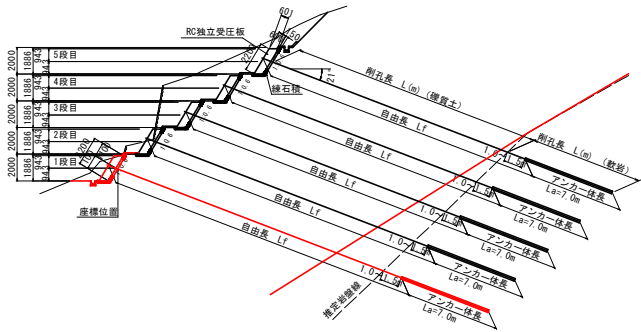


[1段目]



アンカー設置箇所座標一覧表

点名	X座標	Y座標	点名	X座標	Y座標	点名	X座標	Y座標
1-1	100220.940	19316.015	2-1	100224.329	19316.977	3-1	100229.890	19333.042
1-2	100220.297	19314.121	2-2	100223.686	19315.083	3-2	100229.247	19331.146
1-3	100219.654	19312.227	2-3	100223.043	19313.189	3-3	100228.604	19329.254
1-4	100219.011	19310.334	2-4	100222.400	19311.295	3-4	100227.961	19327.360
1-5	100218.368	19308.440	2-5	100221.757	19309.401	3-5	100227.317	19325.466
1-6	100217.725	19306.546	2-6	100221.114	19307.507	3-6	100226.674	19323.571
1-7	100217.082	19304.652	2-7	100220.471	19305.614	3-7	100226.031	19321.677
1-8	100216.439	19302.758	2-8	100219.828	19303.720	3-8	100225.388	19319.782
1-9	100215.796	19300.865	2-9	100219.185	19301.826	3-9	100224.745	19317.888
1-10	100215.153	19298.971	2-10	100218.542	19299.932	3-10	100224.102	19315.994
1-11	100214.510	19297.077	2-11	100217.899	19298.038	3-11	100223.459	19314.100
1-12	100213.867	19295.183	2-12	100217.256	19296.145	3-12	100222.816	19312.206
1-13	100213.224	19293.289	2-13	100216.613	19294.251	3-13	100222.173	19310.312
1-14	100212.581	19291.395	2-14	100215.970	19292.357	3-14	100221.530	19308.418
1-15	100211.938	19289.502	2-15	100215.327	19290.463	3-15	100220.887	19306.524
1-16	100211.295	19287.608	2-16	100214.684	19288.569	3-16	100220.244	19304.630
1-17	100210.652	19285.714	2-17	100214.041	19286.675	3-17	100219.601	19302.736
1-18	100210.009	19283.820	2-18	100213.398	19284.781	3-18	100218.958	19300.842
1-19	100209.366	19281.926	2-19	100212.755	19282.887	3-19	100218.315	19298.948
1-20	100208.723	19280.032	2-20	100212.112	19280.993	3-20	100217.672	19297.054
			2-21	100211.469	19279.099	3-21	100217.029	19295.160
						3-22	100216.386	19293.266
						3-23	100215.743	19291.372
						3-24	100215.100	19289.478
						3-25	100214.457	19287.584
						3-26	100213.814	19285.690
						3-27	100213.171	19283.796
						3-28	100212.528	19281.902
						3-29	100211.885	19280.008

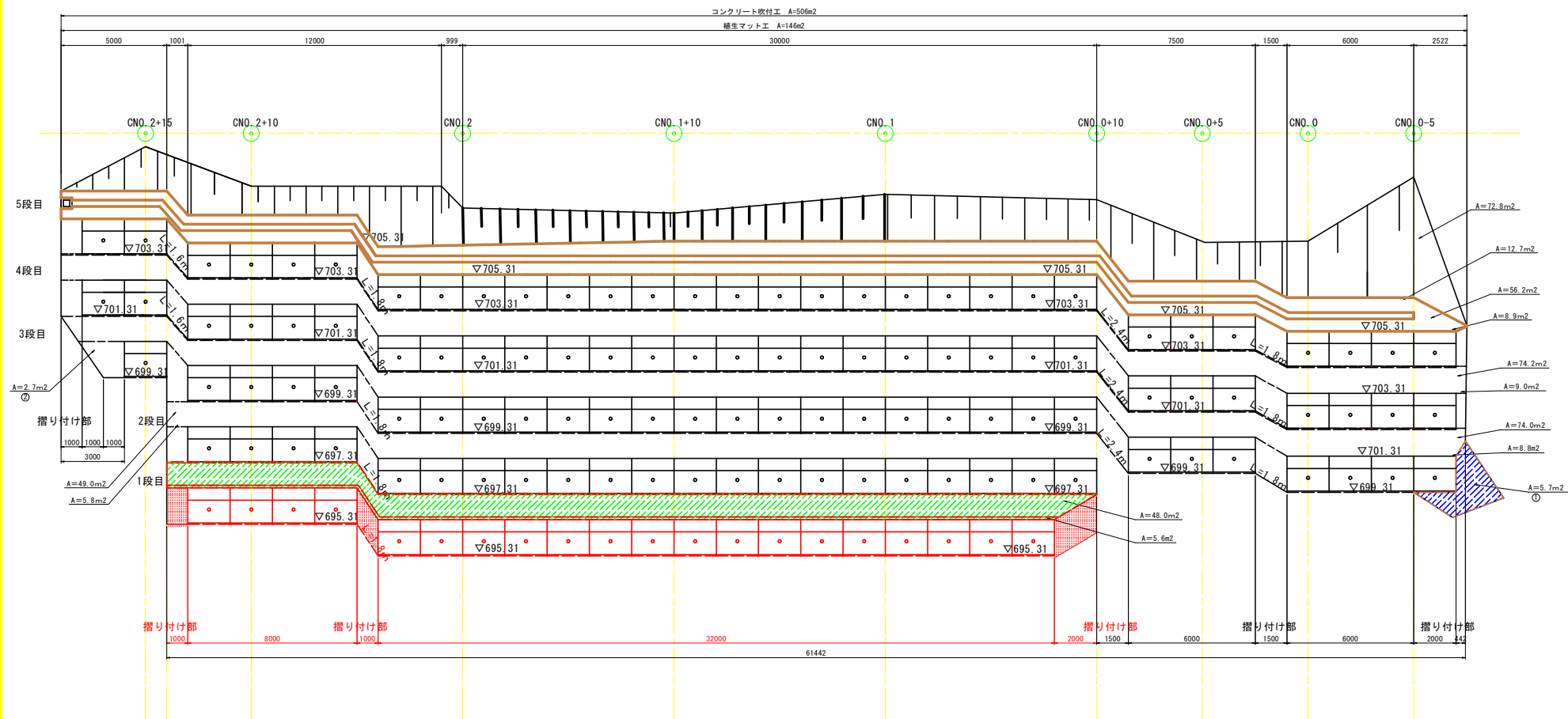


・削孔時に土質状況を確認し、定着位置の岩盤が想定と異なる場合は監督員と協議の上、アンカー長を決定すること。

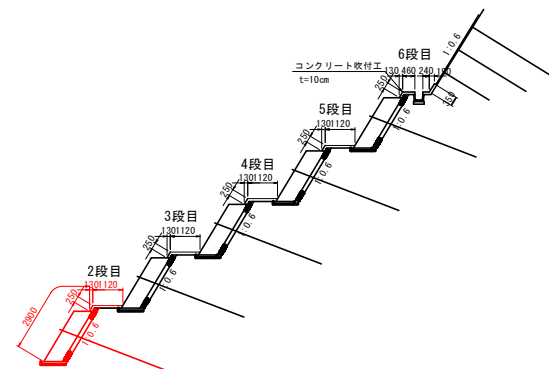
実施設計図面

工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	アンカー工展開図		
縮尺	1/200	図面番号	12 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合市民局土木整備部(三好)		

法面工展開図(1) S=1/100



数量一覧表 コンクリート吹付工			
名 称	数 量	備 考	
小段部	2段目	58.8m <sup>2</sup>	t=10cm
据付部		13.9m <sup>2</sup>	t=10cm
合 計		72.8m <sup>2</sup>	t=10cm

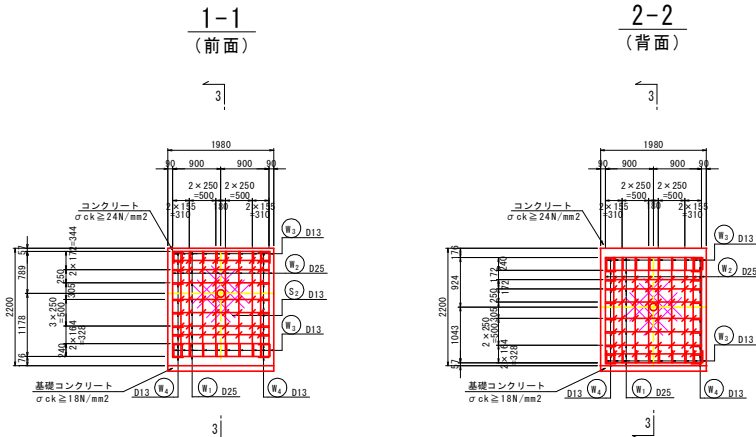


実施設計図面			
工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	法面工展開図		
縮尺	1/100	図面番号	13 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

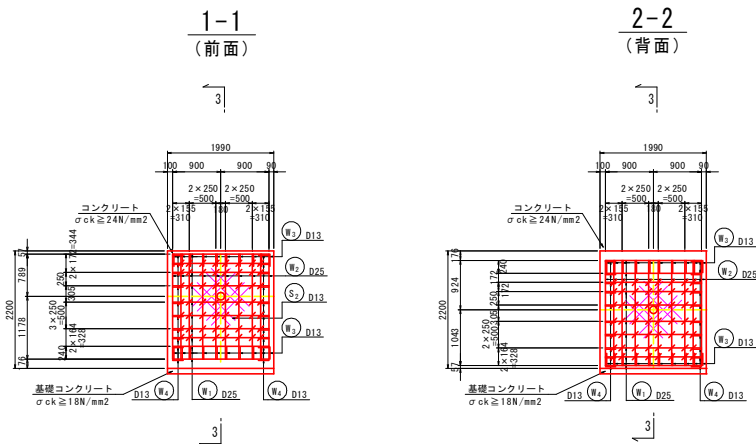
受圧板構造図

S=1/50

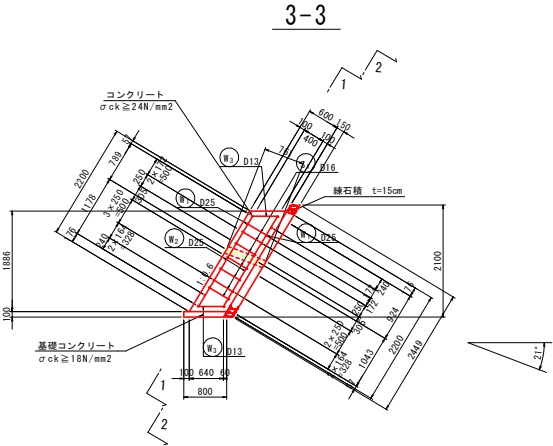
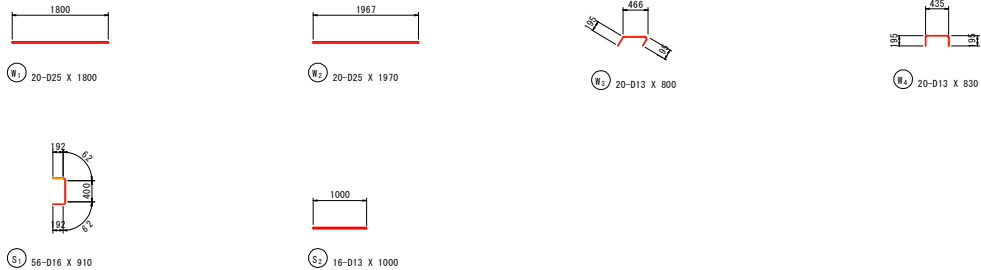
標準部



端部



※端部を施工する時は状況に応じて左右逆に施工すること。



RC独立受圧板（標準部）			1.0基準	
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	σck ≥ 24N/mm²	m³	2.61	
型 枠	鉄筋構造物	m²	6.99	
鉄 筋	D25, SD345	kg	300.100	
鉄 筋	D16, SD345	kg	79.520	
鉄 筋	D13, SD345	kg	48.360	
基礎コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.15	
同 型 枠	均し型枠	m²	0.35	
練石積	t=150	m²	4.90	
目地材	t=20	m²	1.32	

RC独立受圧板（端部）			1.0基準	
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	σck ≥ 24N/mm²	m³	2.63	
型 枠	鉄筋構造物	m²	7.02	
鉄 筋	D25, SD345	kg	300.100	
鉄 筋	D16, SD345	kg	79.520	
鉄 筋	D13, SD345	kg	48.360	
基礎コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.15	
同 型 枠	均し型枠	m²	0.35	
練石積	t=150	m²	4.90	
目地材	t=20	m²	1.32	

鉄筋質量表

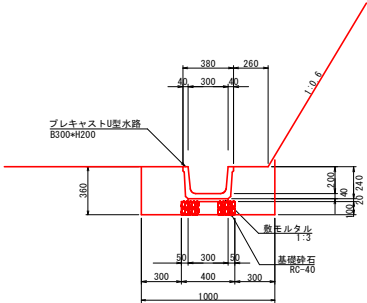
記 号	径	長 さ	本 数	単 位 質 量	一本当り質量	質 量	備 考
W1	D25	1800	20	3.98	7.164	143.280	
W2	D25	1970	20	3.98	7.841	156.820	
W3	D13	800	20	0.995	0.796	15.920	
W4	D13	830	20	0.995	0.826	16.520	
332.540							
S1	D16	910	56	1.560	1.420	79.520	
S2	D13	1000	16	0.995	0.995	15.920	
95.440							
合 計				D25	300.100 kg		
				D16	79.520 kg		
				D13	48.360 kg		
総質量					427.980 kg		

実施設計図面

工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	受圧板構造図		
縮尺	1/50	図面番号	14 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局県土整備部(三好)		

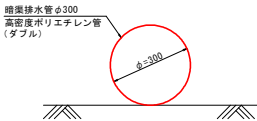
排水工構造図

承水路工 S=1/20



承水路工		10.0m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
U型側溝	ベンチプレキャストU型側溝	個	5.0
敷モルタル	配合比 1:1.3	m <sup>3</sup>	0.06
基礎砂石	RC-40, t=100	m <sup>2</sup>	4.0
床 掘 工	土砂	m <sup>3</sup>	3.6
埋 戻 工	W1.0m	m <sup>3</sup>	2.2

流末処理工 S=1/10

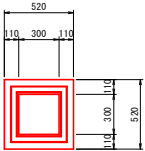


・現地状況に合わせて数量を確認すること。

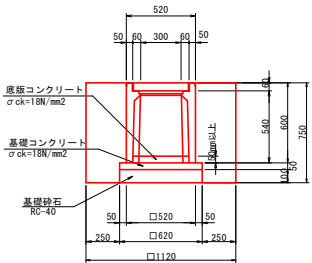
流末処理工	10m当り
暗渠排水管φ300	10.00m

集水樹 S=1/20

平面図



断面図



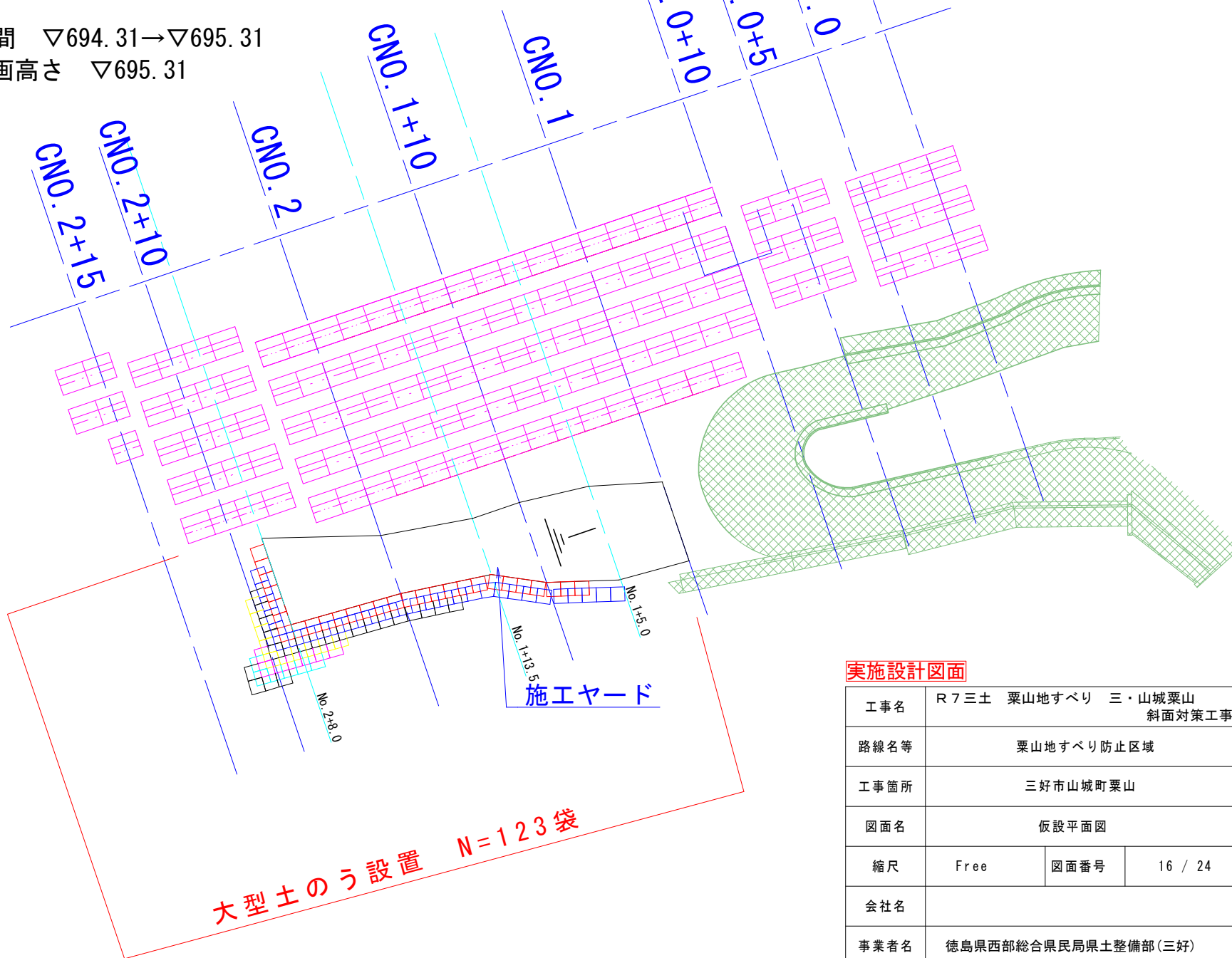
集水樹		1.0箇所当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
プレキャスト集水樹	300*300*H300	個	1.0
底版コンクリート	σck=18N/mm2	m <sup>3</sup>	0.009
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	m <sup>3</sup>	0.019
均し型枠	均しコンクリート型枠	m <sup>2</sup>	0.12
基礎砂石	RC-40, t=100	m <sup>2</sup>	0.4
床 掘 工	土砂	m <sup>3</sup>	0.9
埋 戻 工	W1.0m	m <sup>3</sup>	0.7

実施設計図面

工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	排水工構造図		
縮尺	図示	図面番号	15 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局土木整備部(三好)		

# 施工ヤード平面図

No. 1～No. 1+10擦付区間   ▽694.31→▽695.31  
 No. 1+10～No. 2+8.0計画高さ   ▽695.31

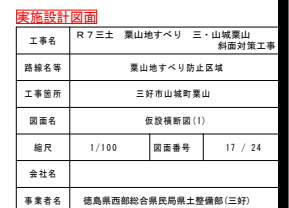


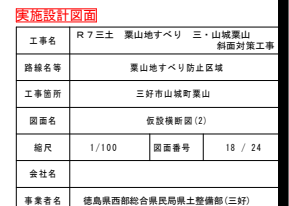
- 計画高さ
- 7. 695.31
  - 6. 694.31
  - 5. 693.31
  - 4. 692.31
  - 3. 691.31
  - 2. 690.31
  - 1. 689.31
  - 0. 688.31

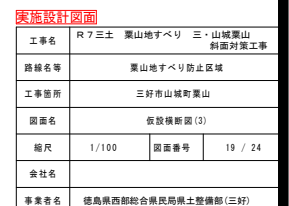
## 実施設計図面

工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面对策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	仮設平面図		
縮尺	Free	図面番号	16 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		



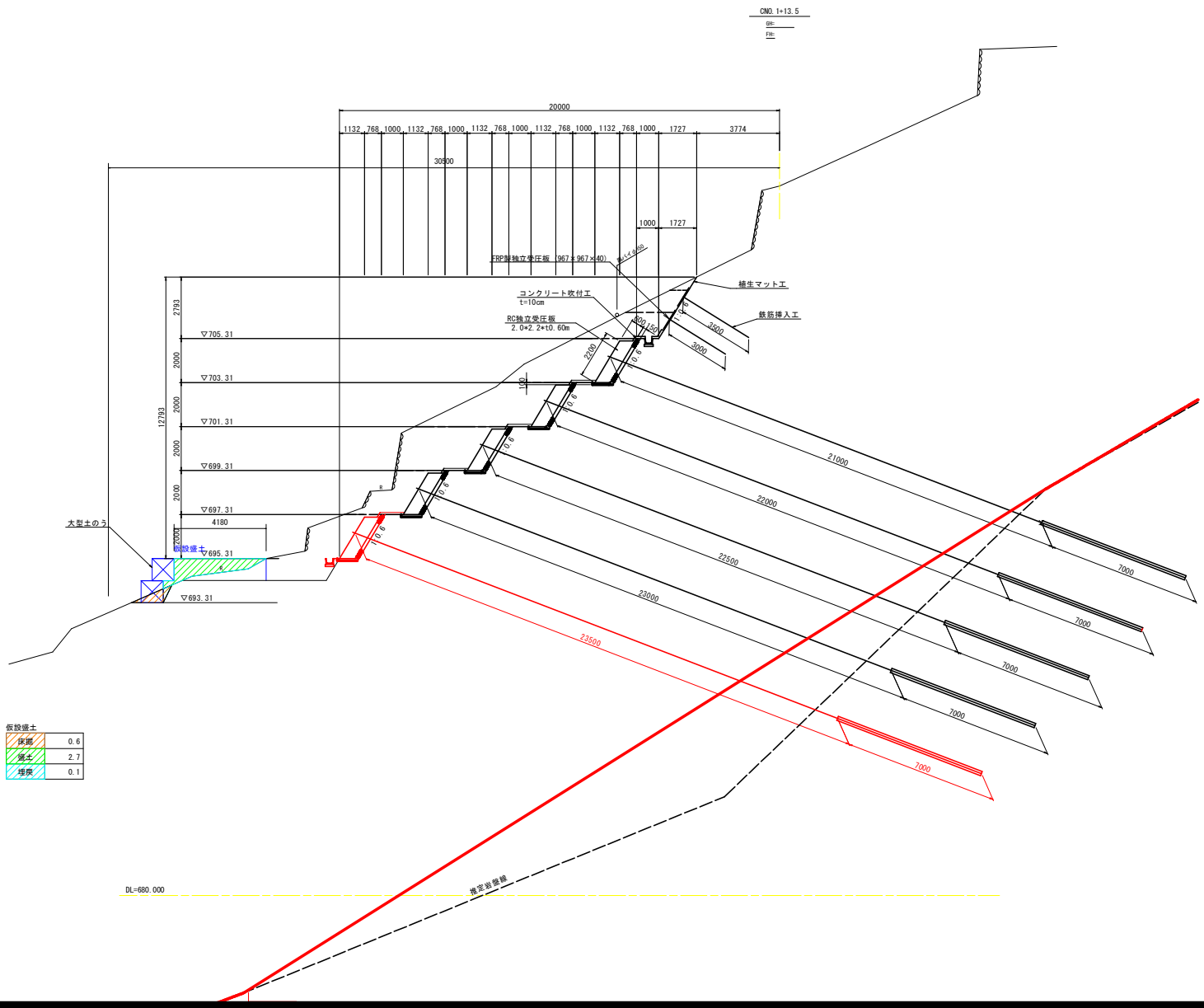
$$S=1/100$$


$$S=1/100$$


$$S=1/100$$


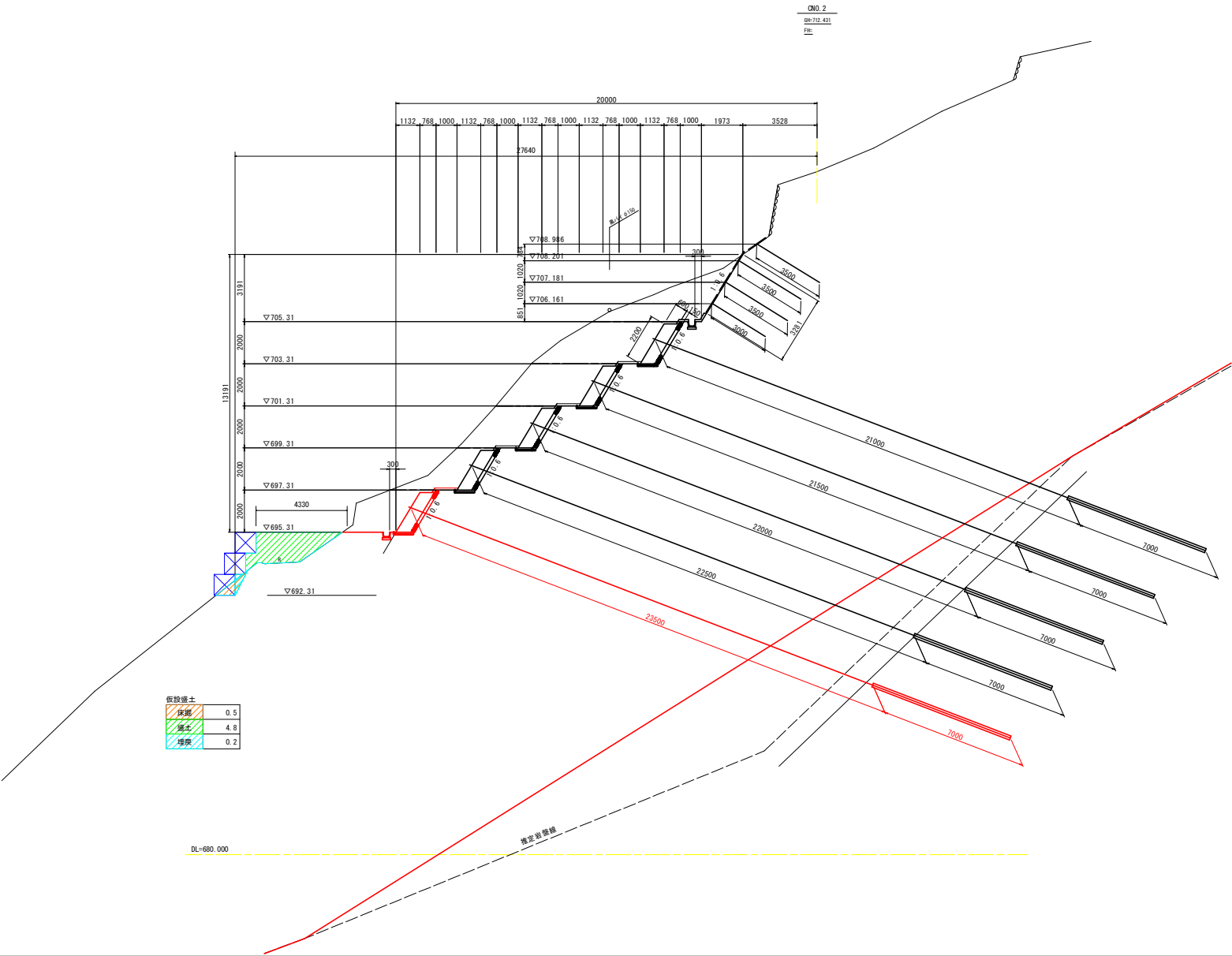
仮設横断図(4)

S=1/100

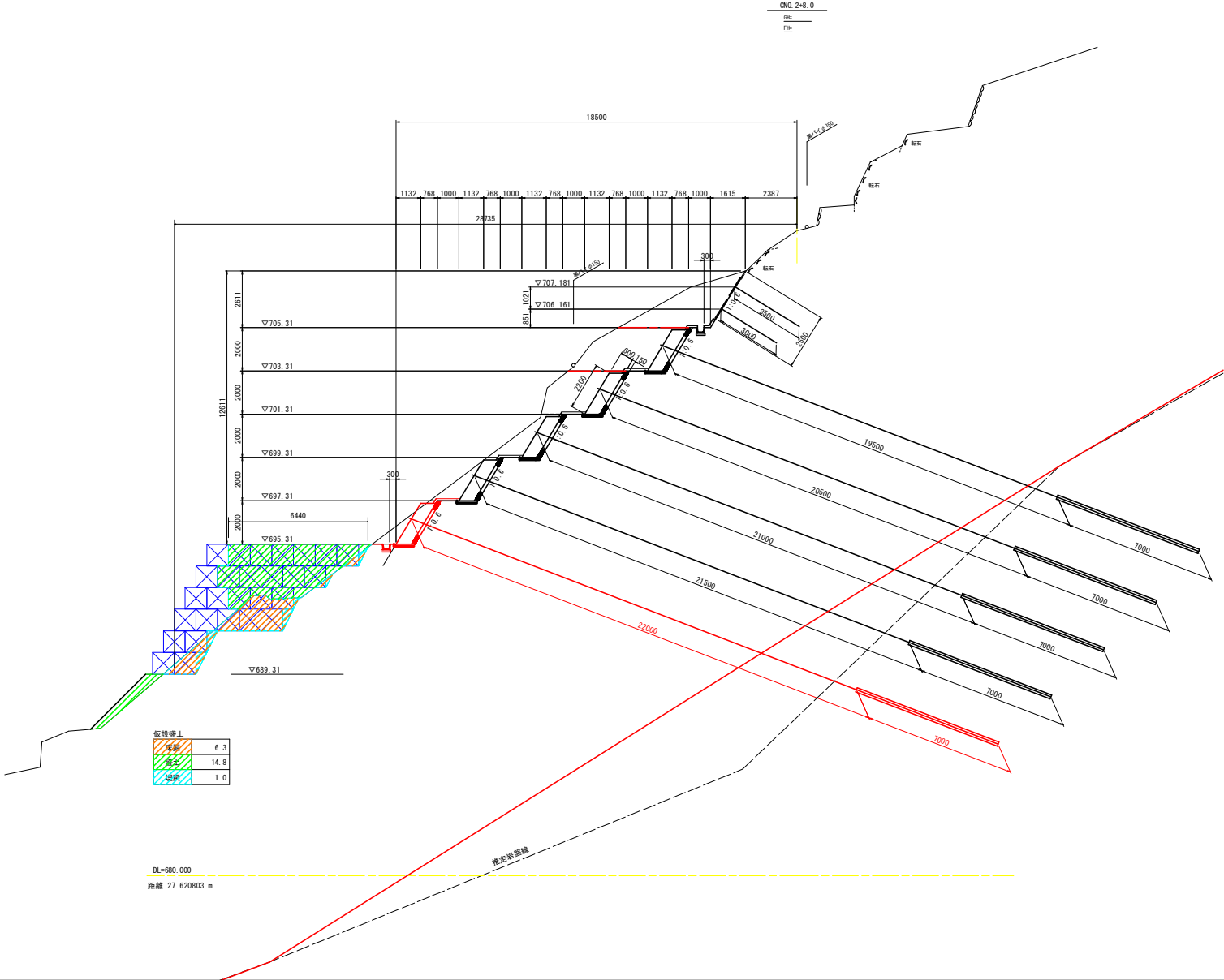


実施設計図面			
工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	仮設横断図(4)		
縮尺	1/100	図面番号	20 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局土木整備部(三好)		

仮設横断図(5) S=1/100



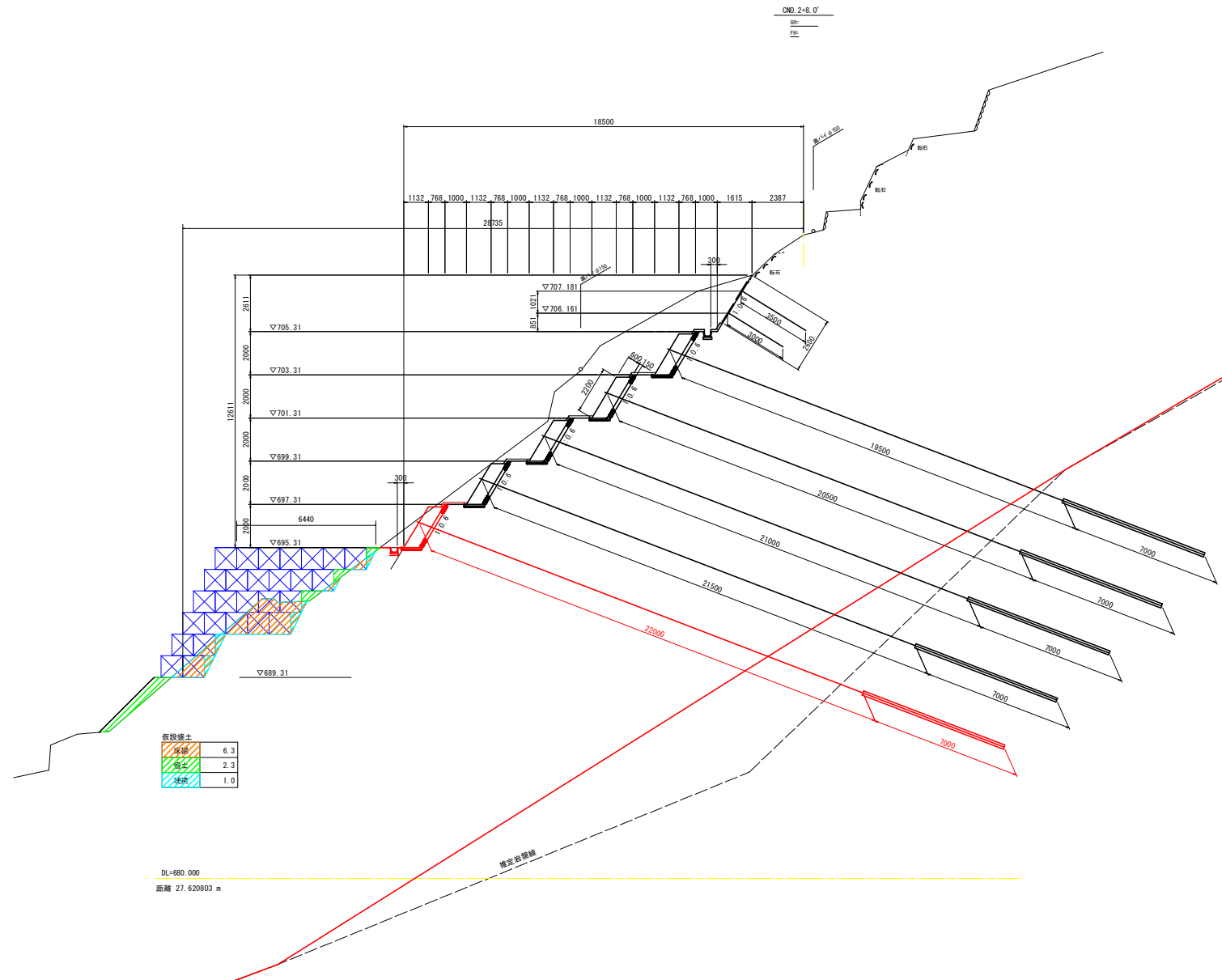
仮設横断図(6) S=1/100



実施設計図面			
工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	仮設横断図(6)		
縮尺	1/100	図面番号	22 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局土木整備部(三好)		

# 仮設横断図(7)

S=1/100



工事名	R7三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面対策工事		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山		
図面名	仮設横断図(7)		
縮尺	1/100	図面番号	23 / 24
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局土木整備部(三好)		

$$S=1/100$$
