

平面図

S = 1 : 250

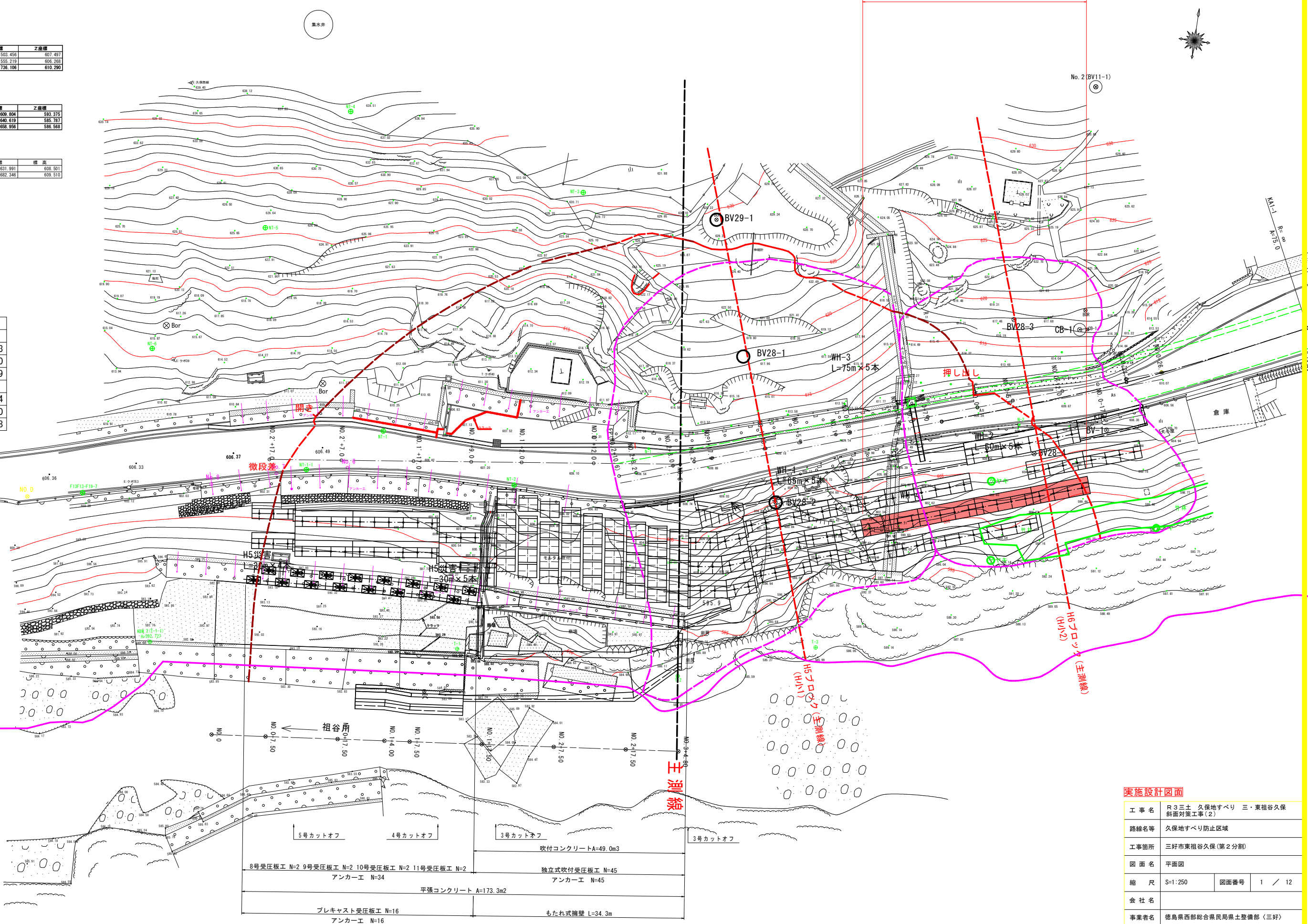
施工延長 L=32.0m アンカー工 N=16本 受圧板工 V=83m3

使用基準点座標一覧 (国測座標)			
点名	X座標	Y座標	Z座標
F13F13-F13-4	95851.101	41593.456	607.497
F13F13-F13-7	95855.427	41555.219	606.288
F13F7	95915.010	41736.106	610.230

4級基準点座標一覧			
点名	X座標	Y座標	Z座標
T-1	95851.640	41609.804	593.375
T-2	95852.421	41640.619	585.787
T-3	95859.158	41656.959	596.548

点名	X座標	Y座標	標高
N-1	95893.032	41631.991	608.591
N-2	95893.970	41682.346	609.510

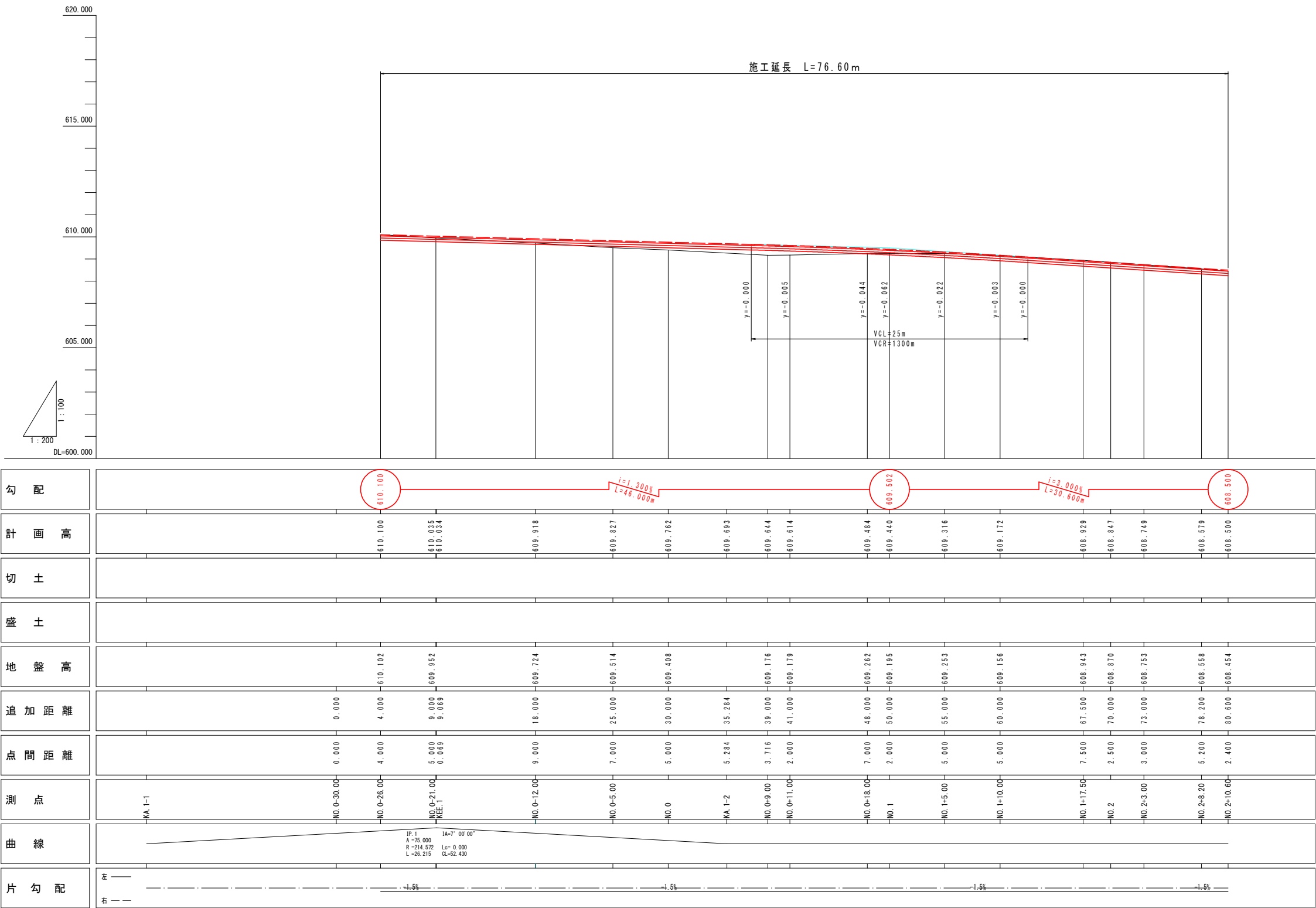
IP	IP-1
IA	7° 00' 00"
R	214.5723
A	75.0000
L	26.2149
τ	3° 29' 60.00"
TK	8.7414
TL	17.4800
D	26.2378



実施設計図面

工事名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面対策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図面名	平面図		
縮尺	S=1:250	図面番号	1 / 12
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

縦断図 SV=1/100
SH=1/200



実施設計図面			
工 事 名	R 3 三 土 久 保 地 す べ り 三 ・ 東 祖 谷 久 保 斜 面 対 策 工 事 (2)		
路 線 名 等	久 保 地 す べ り 防 止 区 域		
工 事 箇 所	三 好 市 東 祖 谷 久 保 (第 2 分 割)		
図 面 名	縦 断 図		
縮 尺	SV=1/100 SH=1/200	図面番号	2 / 12
会 社 名			
事 業 者 名	徳 島 県 西 部 総 合 農 民 局 県 土 整 備 部 (三 好)		

横断図(3) S=1:100

	1段目	2段目	3段目	凡例
掘削	1.5	1.7		
床掘	0.7	1.2		
埋戻	0.2	0.4		

NO. 0-12. 0
GH=609. 724
FH=609. 917

工種	種別	細別	断面数量	
			左側	右側
道路土工	路床	W<1. 0m	-	-
		1. 0m≤W<2. 5m	-	-
		2. 5m≤W<4. 0m	-	-
		4. 0m≤W	-	-
	路体	W<1. 0m	-	-
		1. 0m≤W<2. 5m	-	-
		2. 5m≤W<4. 0m	-	-
		4. 0m≤W	-	-
	掘削路面	土砂	2.3	19.3
		土砂	-	0.1
	作業土工	床掘B	土砂	1.2
		軟岩	-	1.5
		床掘B'	土砂	-
		軟岩	-	-
舗装工	埋戻C	流用土	-	-
	埋戻D	流用土	0.4	0.4
アスファルト敷設し			t= 5cm	-
コンクリート敷設し			-	0.47
補装工	表層	t= 5cm	-	-
	上層路盤	t=10cm	-	-
補装工	下層路盤	t=10cm	-	-
	吹付コンクリート	t=10cm	-	-

ケヤキ奥

竹林

ケヤキ前

3段目

2段目

1段目

H-4ブロックのすべり

H-6ブロックのすべり

DL=585. 000

※山側は排水ボーリングが施工され地表まで地下水を導いている。受圧板の床掘後には直ちに吹付による仮設を行う。
※山側切土高が5m以上となる受圧板の施工は隣接受圧板のアンカー工締め付け後に切土を行うこと。

-地形はH-5ブロック主測線方向
-推定岩盤線はH-4ブロック主測線方向で描画

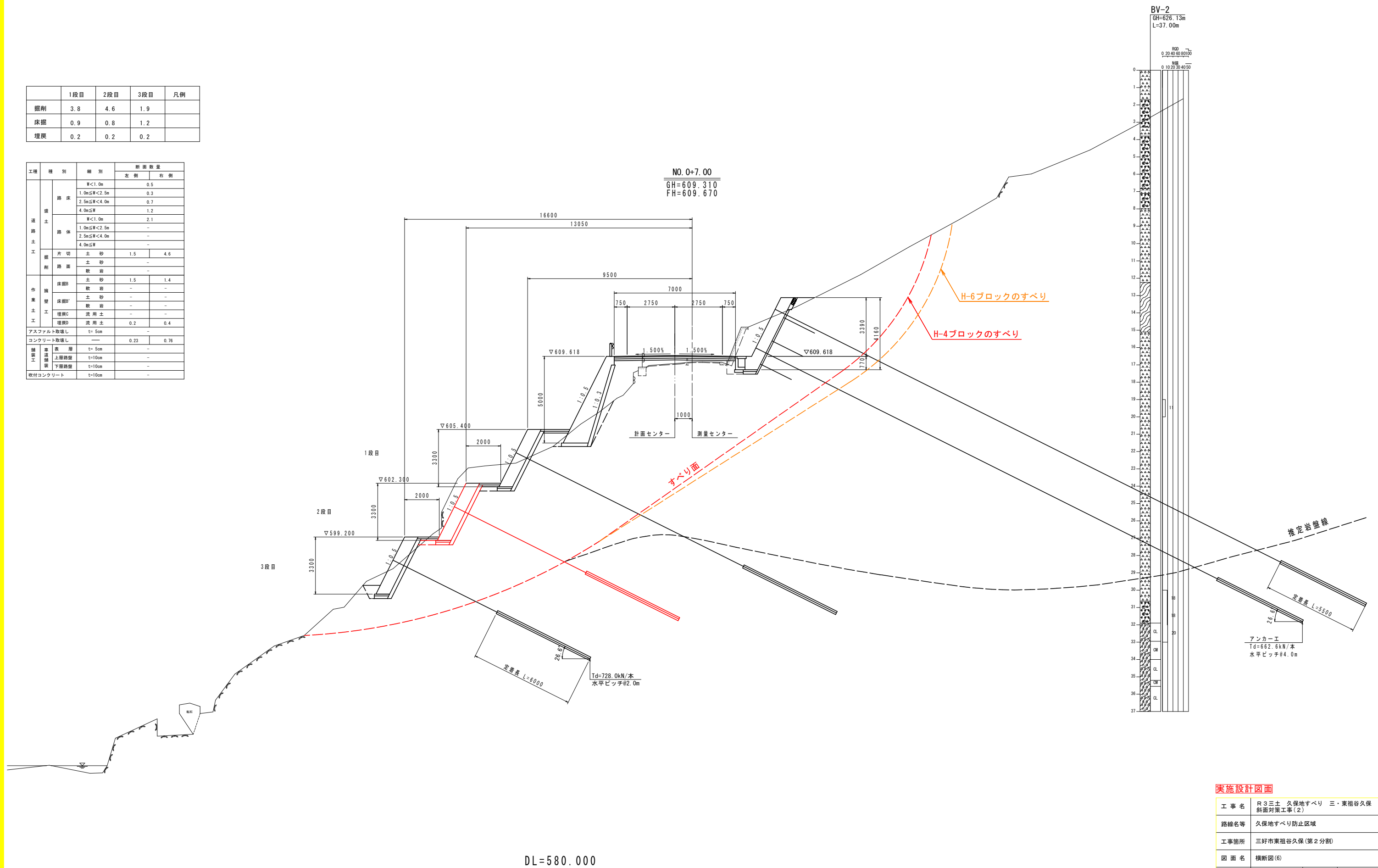
実施設計図面

工事名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面对策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図面名	横断図(3)		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 12
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

横断面(6) S=1:100

	1段目	2段目	3段目	凡例
掘削	3.8	4.6	1.9	
床掘	0.9	0.8	1.2	
埋戻	0.2	0.2	0.2	

工種	種 別	細 別	断面数量		
			左 側	右 側	
道 路 土 工	盛 土	路 床	W<1.0m 1.0m≦W<2.5m 2.5m≦W<4.0m 4.0m≦W	0.5 0.3 0.7 1.2	
		路 体	W<1.0m 1.0m≦W<2.5m 2.5m≦W<4.0m 4.0m≦W	2.1 - - -	
		掘 削	土 砂	1.5	4.6
			土 砂	-	-
			軟 岩	-	-
	作 業 土 工	掘 壁 工	土 砂	1.5	1.4
			軟 岩	-	-
			土 砂	-	-
		増壁C	軟 岩	-	-
			流 用 土	-	-
増壁B	流 用 土	0.2	0.4		
	アスファルト取返し t≧5cm		-	-	
			0.23	0.76	
舗 装 工	車 道 舗 装 表 層	表 層	t≧5cm	-	
		上層路盤	t≧10cm	-	
		下層路盤	t≧10cm	-	
収付コンクリート		t≧10cm	-	-	



※山側は排水ボーリングが施工され地表まで地下水を導いている。受圧板の床掘後は直ちに吹付による仮設を行う。
※山側切土高が5m以上となる受圧板の施工は隣接受圧板のアンカー工締め付け後に切土を行うこと。

- 地形はH-5ブロック主測線方向
- 推定岩盤線はH-4ブロック主測線方向で描画

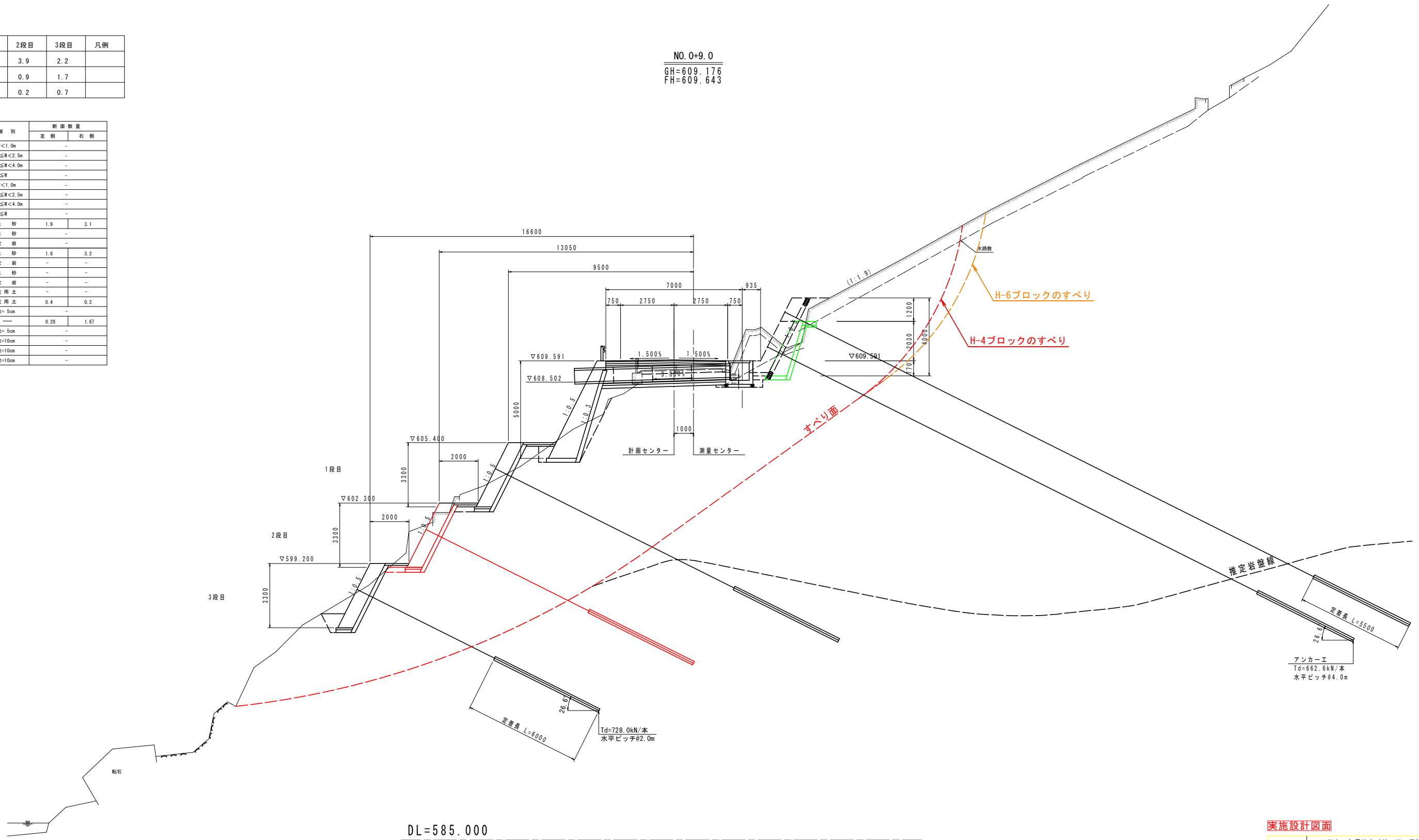
実施設計図面

工 事 名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面対策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図 面 名	横断図(6)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	4 / 12
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

横断図(7) S=1:100

	1段目	2段目	3段目	凡例
掘削	2.2	3.9	2.2	
床掘	0.9	0.9	1.7	
埋戻	0.2	0.2	0.7	

工種	種 別	細 別	断 面 数 量		
			左 側	右 側	
道 路 土 工	盛 土	路 床			
		≦1.0m	-		
		1.0m≦路床<2.5m	-		
		2.5m≦路床<4.0m	-		
	路 体	4.0m≦	-		
		≦1.0m	-		
		1.0m≦路体<2.5m	-		
		2.5m≦路体<4.0m	-		
	削 削	4.0m≦	-		
		土 砂	1.9	3.1	
路 面	土 砂	-			
	軟 岩	-			
作 業 土 工	鋪 設	床底B	土 砂	1.8	3.2
		軟 岩	-	-	
	壁 工	床底B	土 砂	-	-
		軟 岩	-	-	
	埋 戻	軟 岩	-	-	
		流 用 土	-	-	
	埋 戻	流 用 土	0.4	0.2	
		埋 戻	-	-	
アスファルト取返し		t= 5cm	-		
コンクリート取返し		-	0.28	1.67	
舗 装 工	車 道 舗 装	表 層	t= 5cm		
		上層路盤	t=10cm		
		下層路盤	t=10cm		
		吹付コンクリート	t=10cm		



※山側は排水ボーリングが施工され地表まで地下水を導いている。受圧板の床掘後は直ちに吹付による仮設を行う。
※山側切土高が5m以上となる受圧板の施工は隣接受圧板のアンカー工締め付け後に切土を行うこと。

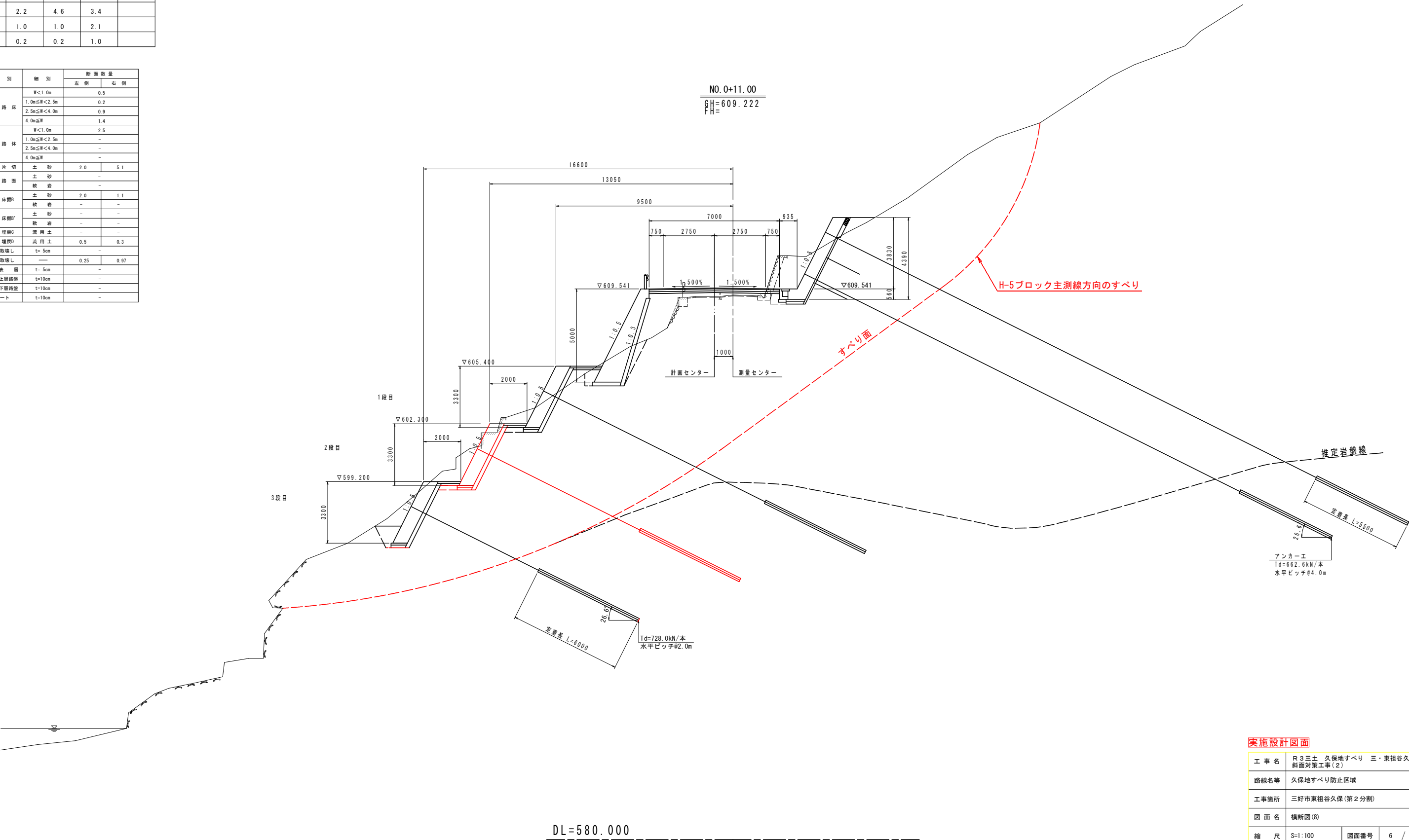
- 地形はH-5ブロック主測線方向
- 推定岩盤線はH-4ブロック主測線方向で描画

実施設計図面			
工事名	R3三土・久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面対策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図面名	横断図(7)		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 12
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局泉土整備部(三好)		

横断図(8) S=1:100

	1段目	2段目	3段目	凡例
掘削	2.2	4.6	3.4	
床掘	1.0	1.0	2.1	
埋戻	0.2	0.2	1.0	

工種	種 別	細 別	断 面 数 量		
			左 側	右 側	
道 路 土 工	盛 土	路 床			
		W<1.0m	0.5		
		1.0m≦W<2.5m	0.2		
		2.5m≦W<4.0m	0.9		
		4.0m≦W	1.4		
		路 体			
		W<1.0m	2.5		
		1.0m≦W<2.5m	-		
		2.5m≦W<4.0m	-		
		4.0m≦W	-		
掘 削	片 切	土 砂	2.0	5.1	
	路 面	土 砂	-		
		軟 岩	-		
作 業 土 工	橋 壁 工	床留B	土 砂	2.0	1.1
			軟 岩	-	-
		床留B'	土 砂	-	-
			軟 岩	-	-
	埋 入 工	埋戻C	流 用 土	-	-
		埋戻D	流 用 土	0.5	0.3
		アスファルト取返し	t= 5cm	-	
コンクリート取返し			—	0.25	0.97
舗 装 工	車 道 舗 装	表 層	t= 5cm	-	
		上層路盤	t=10cm	-	
		下層路盤	t=10cm	-	
		収付コンクリート	t=10cm	-	



※山側は排水ボーリングが施工され地表まで地下水を導いている。受圧板の床掘後には直ちに吹付による仮設を行う。
※山側切土高が5m以上となる受圧板の施工は隣接受圧板のアンカー工締め付け後に切土を行うこと。

- 地形はH-5ブロック主測線方向
- 推定岩盤線はH-4ブロック主測線方向で描画

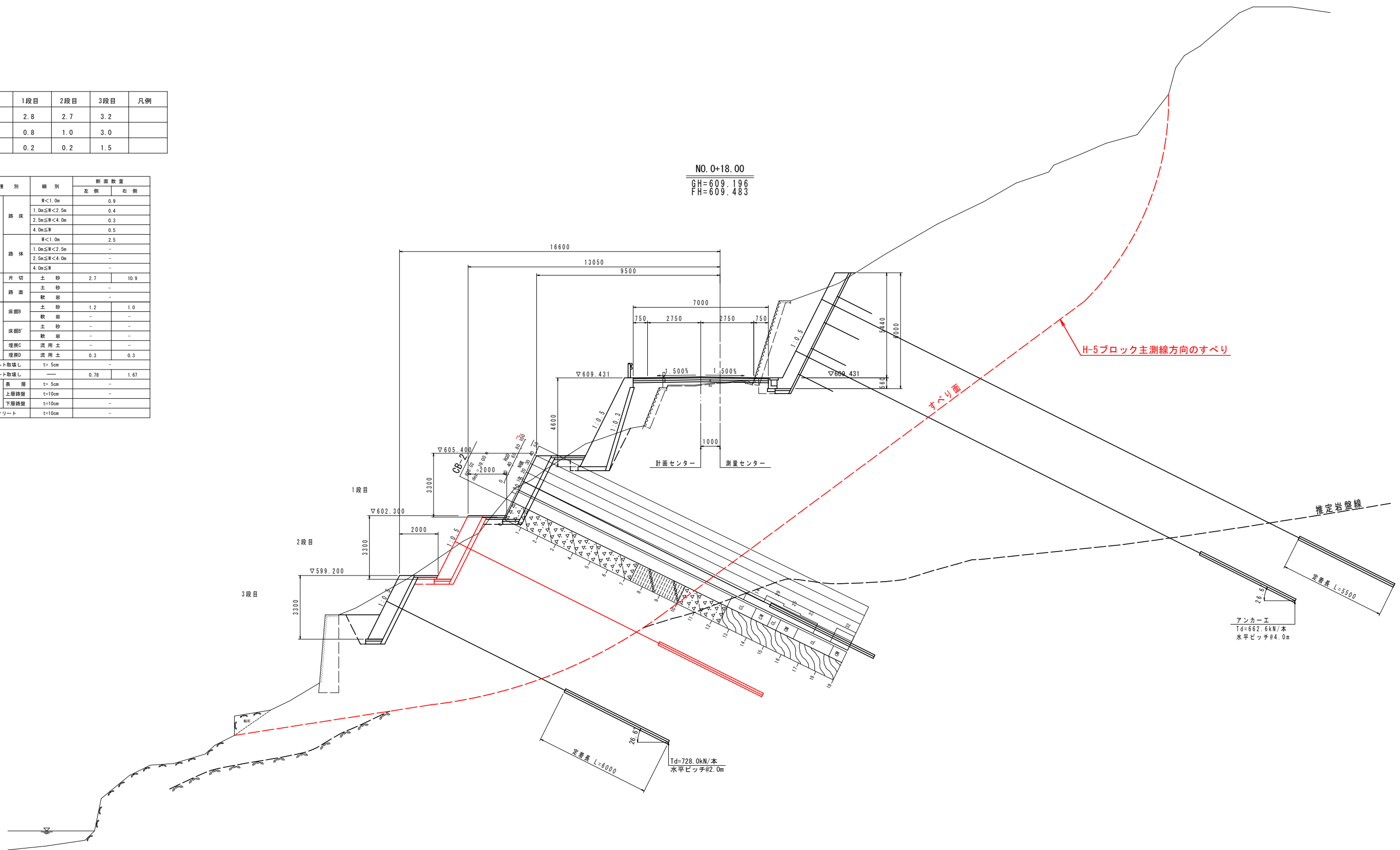
実施設計図面

工 事 名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面対策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図 面 名	横断面図(8)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	6 / 12
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合県民局泉土整備部〈三好〉		

横断図(9) S=1:100

	1段目	2段目	3段目	凡例
掘削	2.8	2.7	3.2	
床掘	0.8	1.0	3.0	
埋戻	0.2	0.2	1.5	

工種	種 別	細 別	断 面 数 量				
			左 側	右 側			
運 路 土 工	登 土	床 路	W<1.0m 1.0m≦W<2.5m 2.5m≦W<4.0m 4.0m≦W	0.9 0.4 0.3 0.5			
		路 体	W<1.0m 1.0m≦W<2.5m 2.5m≦W<4.0m 4.0m≦W	2.5 - - -			
			掘 削	片 切	土 砂	2.7	10.9
				路 面	土 砂 軟 岩	- -	- -
	作 業 土 工		掘 削	床留B	土 砂 軟 岩	1.2 -	1.0 -
		床留B'		土 砂 軟 岩	- -	- -	
				埋戻C	流 用 土	-	-
		埋戻D		流 用 土	0.3	0.3	
		アスファルト敷し		t=5cm	-	-	
		コンクリート取返し		—	0.78	1.67	
舗 装 工	車 道 舗 装	表 層	t=5cm	-	-		
		上層路盤	t=10cm	-	-		
		下層路盤	t=10cm	-	-		
収付コンクリート		t=10cm	-	-			



DL=580.000

※山側は排水ボーリングが施工され地表まで地下水を導いている。受圧板の床掘後は直ちに吹付による仮設を行う。
※山側切土高が5m以上となる受圧板の施工は隣接受圧板のアンカー工締め付け後に切土を行うこと。

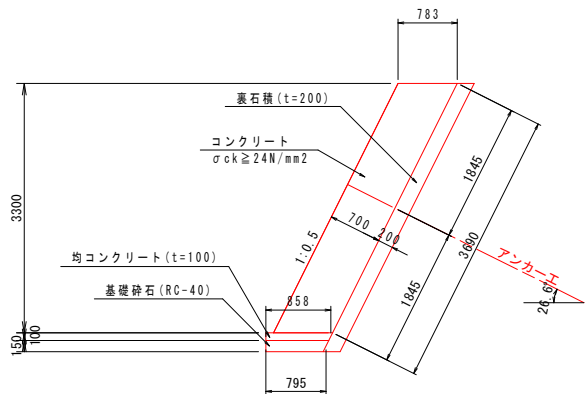
- 地形はH-5ブロック主測線方向
- 推定岩盤線はH-4ブロック主測線方向で描画

実施設計図面

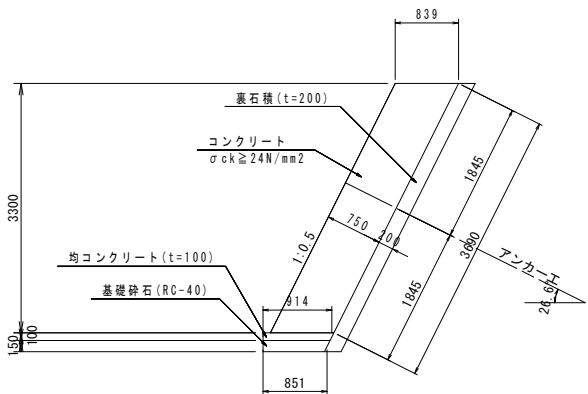
工 事 名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面对策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図 面 名	横断図(9)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	7 / 12
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

構造図(3) S=1:50

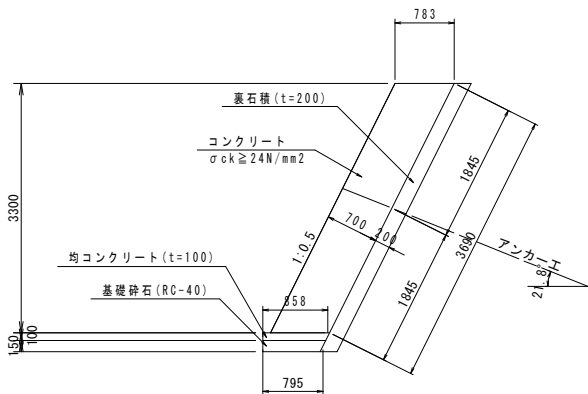
1号～3号、6号、7号受圧板工 断面図 S=1:50
(谷側)



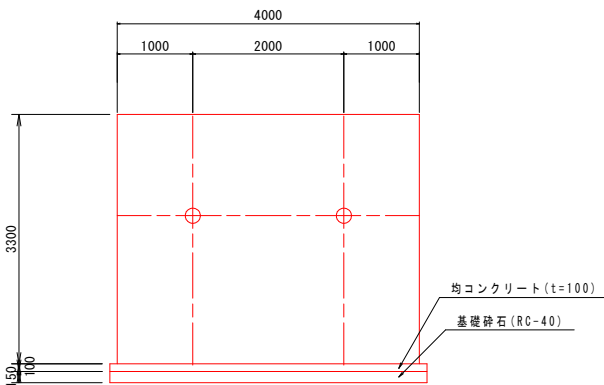
4号、5号受圧板工 断面図 S=1:50
(谷側)



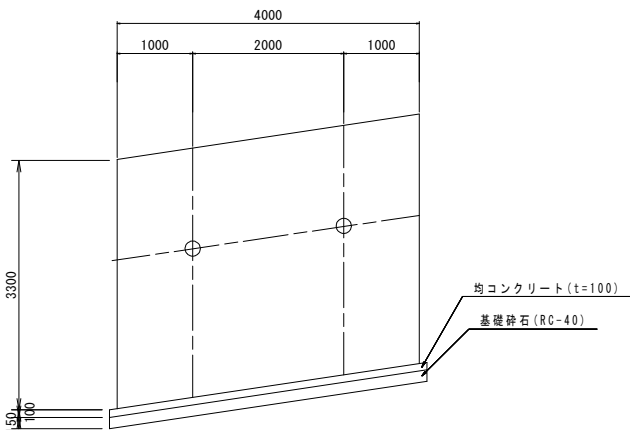
12号受圧板工 断面図 S=1:50
(谷側)



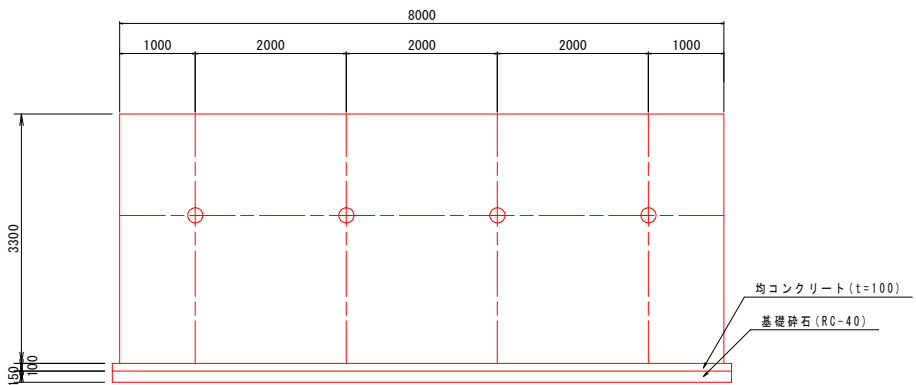
1号受圧板工 正面図 S=1:50



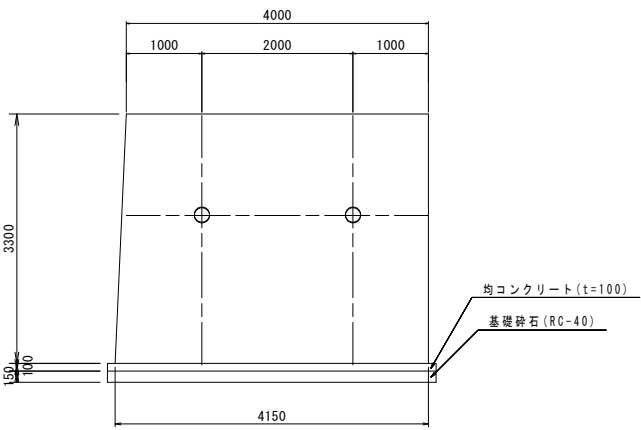
2号受圧板工 正面図



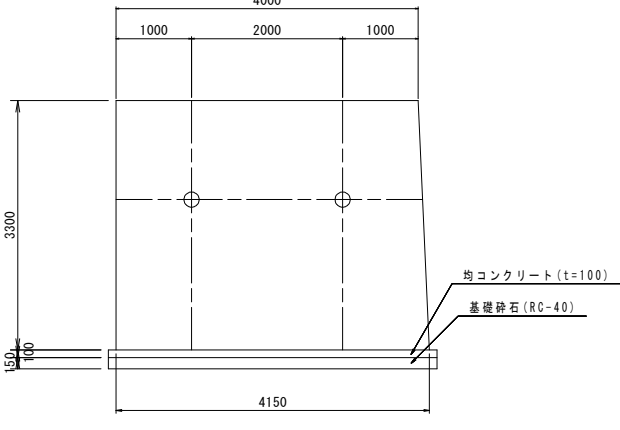
3、8、12号受圧板工 正面図



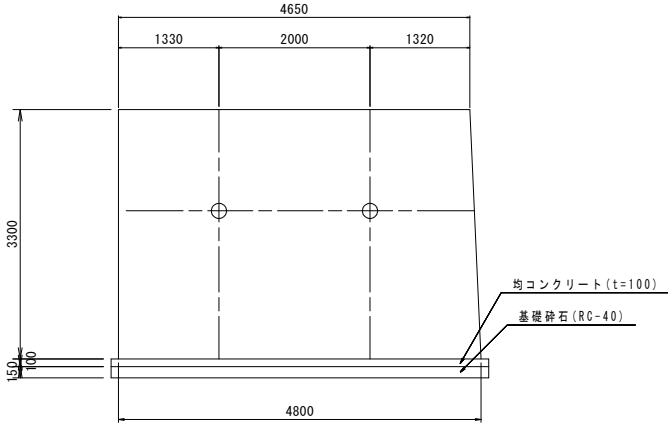
4号受圧板工 正面図



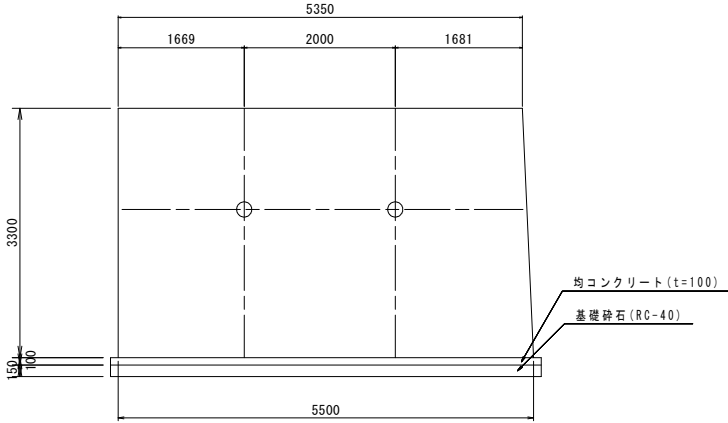
5号受圧板工 正面図



6号受圧板工 正面図



7号受圧板工 正面図

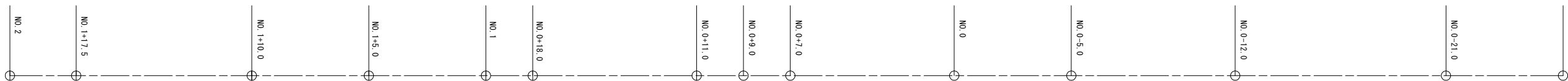


9号受圧板工 正面図

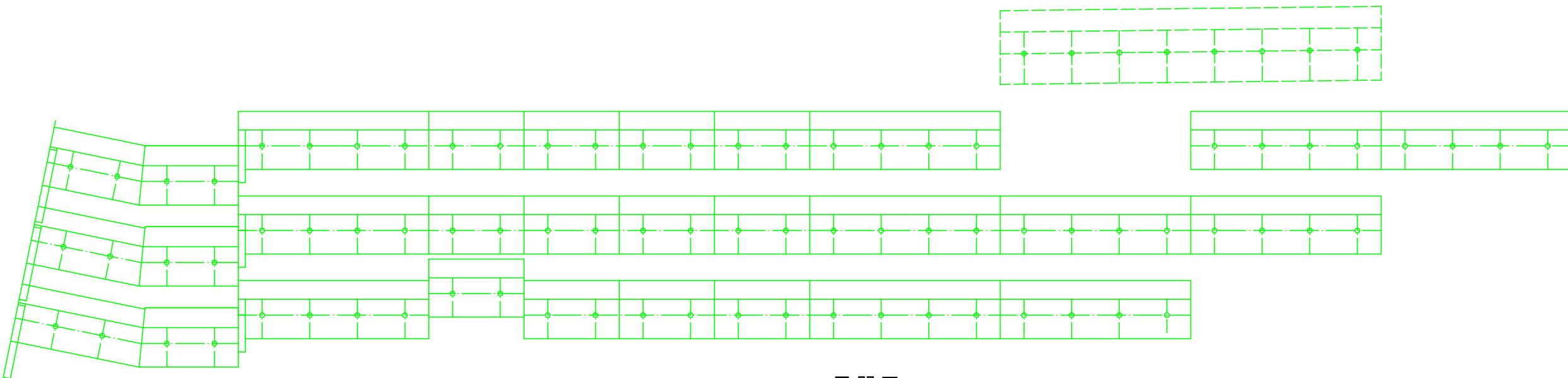
実施設計図面

工 事 名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面对策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図 面 名	構造図(3)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	8 / 12
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

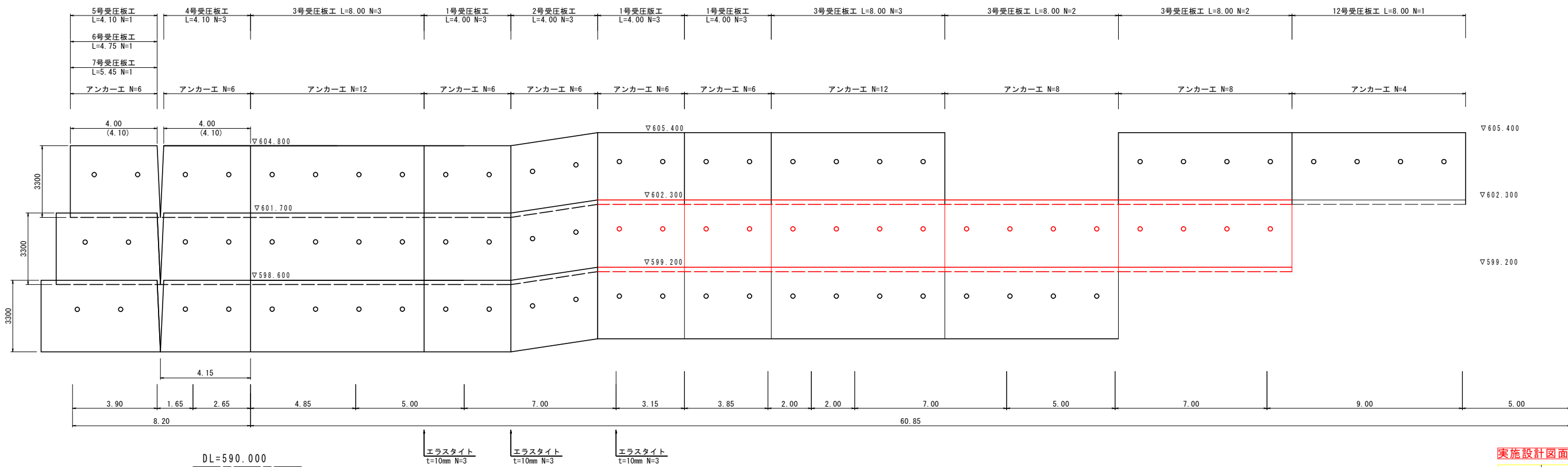
受圧板工展開図 S=1:100



平面図



展開図



実施設計図面

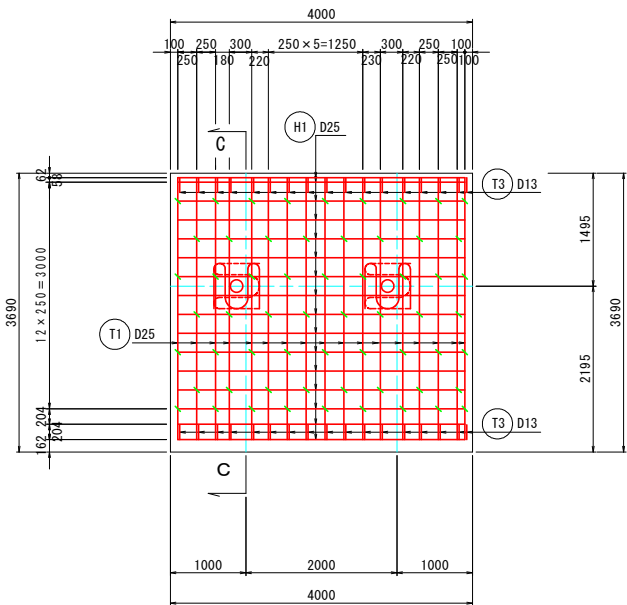
工 事 名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面対策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図 面 名	受圧板工展開図		
縮 尺	S=1:100	図面番号	9 / 12
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

谷側受圧板工配筋図(1) S=1:50

1号受圧板工

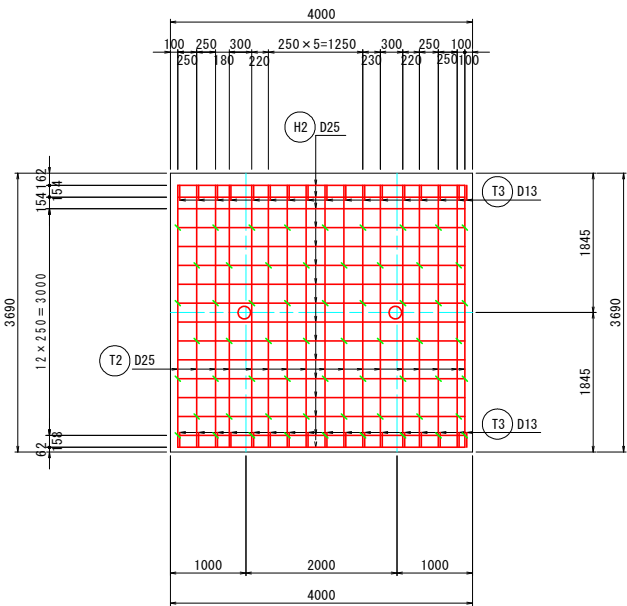
正面図 (A-A)

[前面]



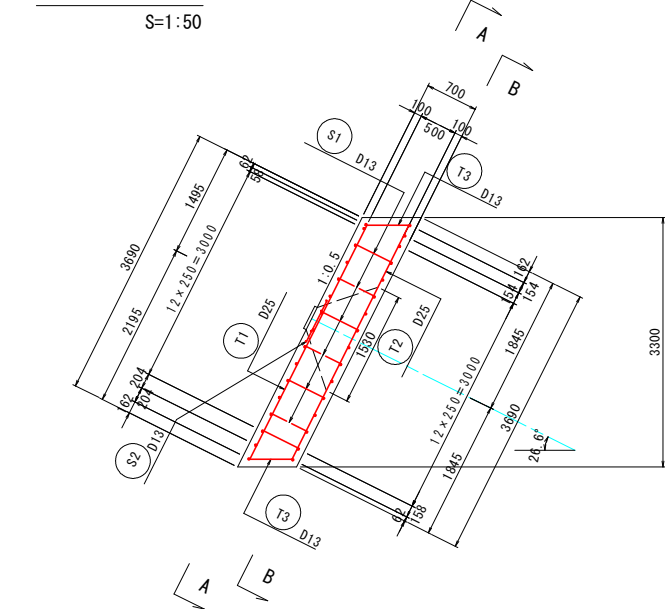
正面図 (B-B)

[背面]



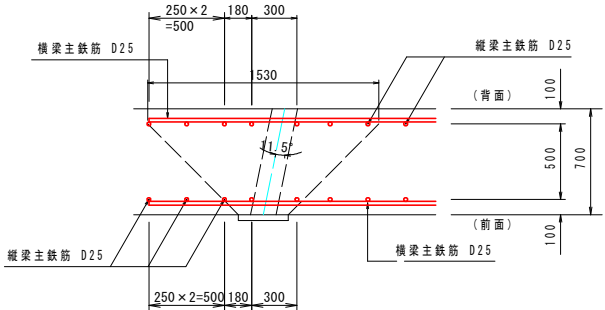
断面図 (C-C)

S=1:50



主鉄筋組立図 (平面)

S=1:25

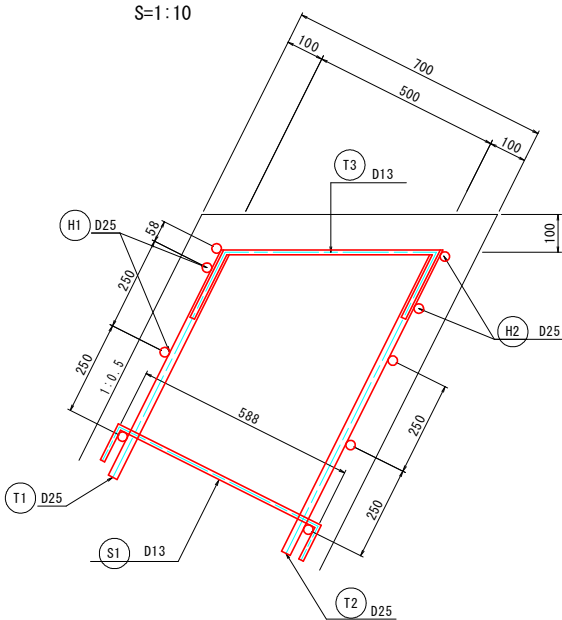


鉄筋質量表 [1号受圧版]

記号	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (Kg/m)	1本当り質量 (Kg)	質量 (Kg)	摘要
T ₁	D25	3470	17	3.980	13.811	234.8	
T ₂	D25	3470	17	3.980	13.811	234.8	
T ₃	D13	950	34	0.995	0.945	32.1	┐
H ₁	D25	3800	16	3.980	15.124	242.0	—
H ₂	D25	3800	16	3.980	15.124	242.0	—
S ₁	D13	790	60	0.995	0.786	47.2	└
S ₂	D13	2750	4	0.995	2.736	10.9	—
合計					953.6	Kg	
					90.2	Kg	
総質量					1043.8	Kg	

配筋要領図

S=1:10



実施設計図面

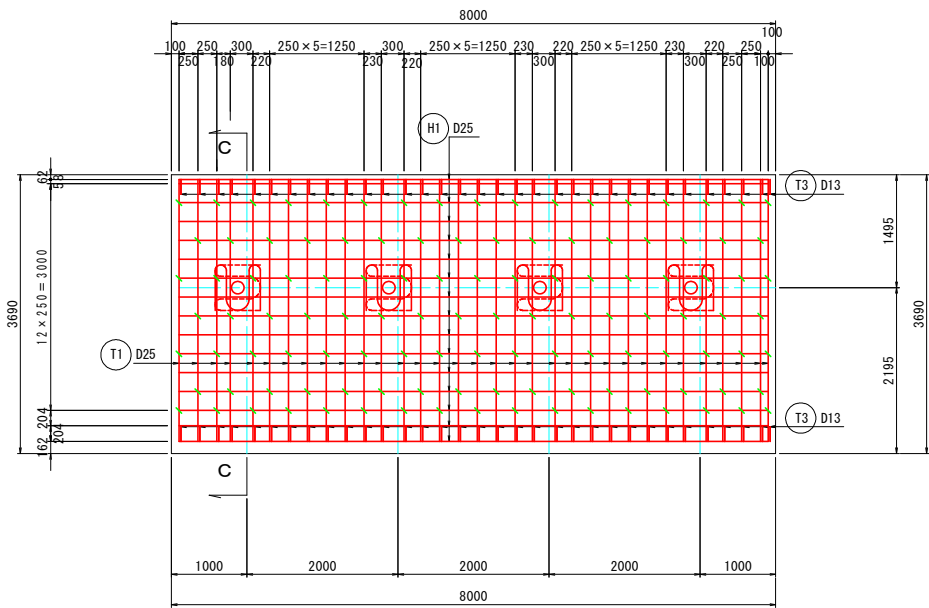
工事名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保 斜面対策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図面名	谷側受圧板工配筋図(1)		
縮尺	S=1:50	図面番号	10 / 12
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

谷側受圧板工配筋図(3) S=1:50

3号受圧板工

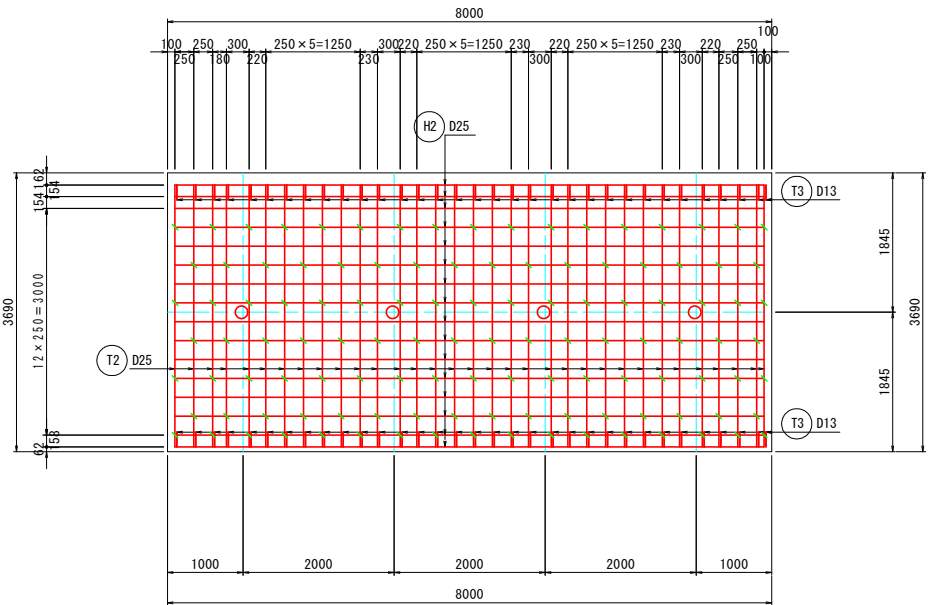
正面図 (A-A)

[前面]



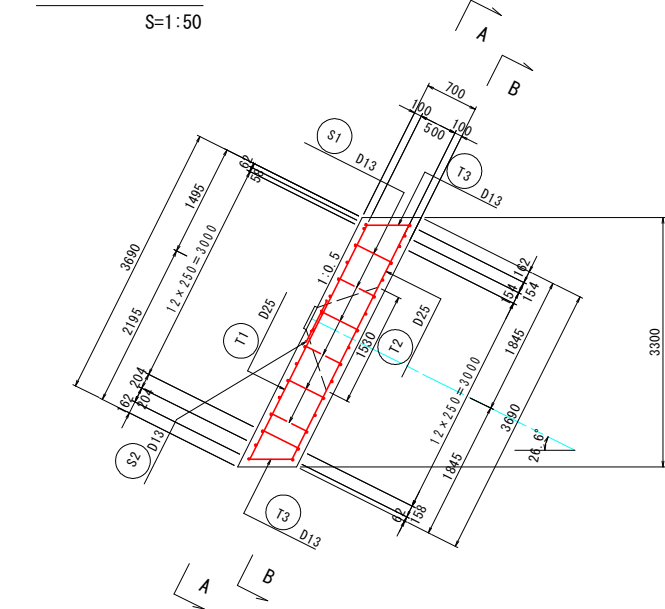
正面図 (B-B)

[背面]



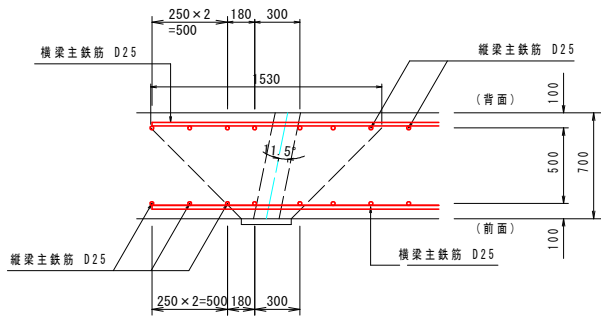
断面図 (C-C)

S=1:50



主鉄筋組立図 (平面)

S=1:25

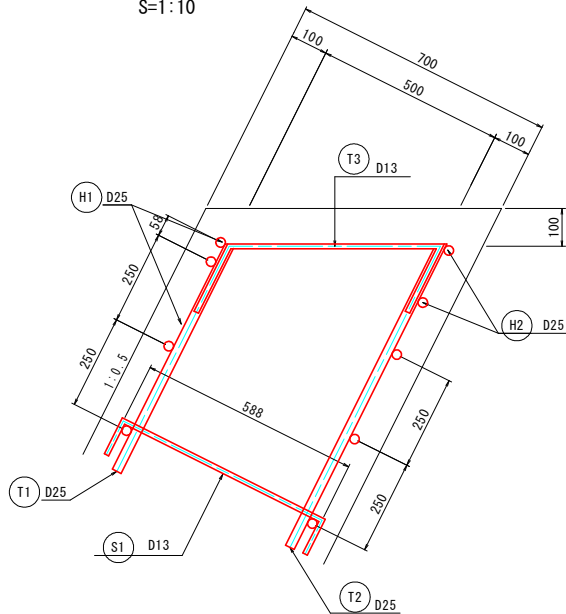


鉄筋質量表 [3号受圧版]

記号	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (Kg/m)	1本当り質量 (Kg)	質量 (Kg)	摘要
T ₁	D25	3470	33	3.980	13.811	455.7	
T ₂	D25	3470	33	3.980	13.811	455.7	
T ₃	D13	950	66	0.995	0.945	62.4	▽
H ₁	D25	7800	16	3.980	31.044	496.7	—
H ₂	D25	7800	16	3.980	31.044	496.7	—
S ₁	D13	790	116	0.995	0.786	91.2	└┐
S ₂	D13	2750	8	0.995	2.736	21.9	—
合 計					1904.8	Kg	
					175.5	Kg	
総質量					2080.3	Kg	

配筋要領図

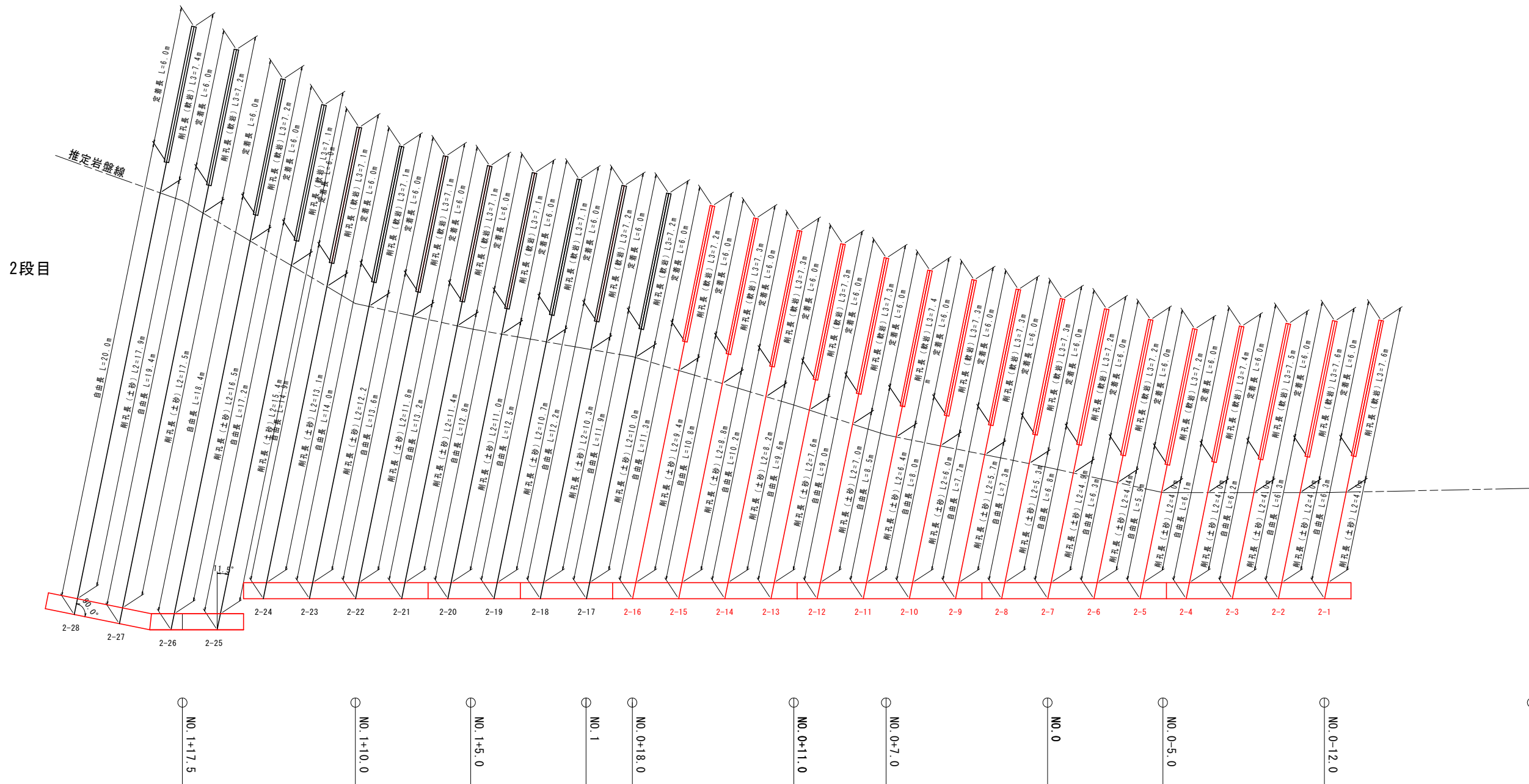
S=1:10



実施設計図面

工事名	R3三土 久保地すべり 三・東祖谷久保		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東祖谷久保(第2分割)		
図面名	谷側受圧板工配筋図(3)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	11 / 12
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

谷側アンカー工展開図(2) $S=1:100$
(谷側2段目)



実施設計図面

工 事 名	R3三土 久保地すべり 三・東根谷久保 斜面対策工事(2)		
路線名等	久保地すべり防止区域		
工事箇所	三好市東根谷久保(第2分割)		
図 面 名	谷側アンカー工展開図(2)		
縮 尺	S=1:150	図面番号	12 / 12
会 社 名			
事業者名	徳島県西総合県民局【三好庁舎】		