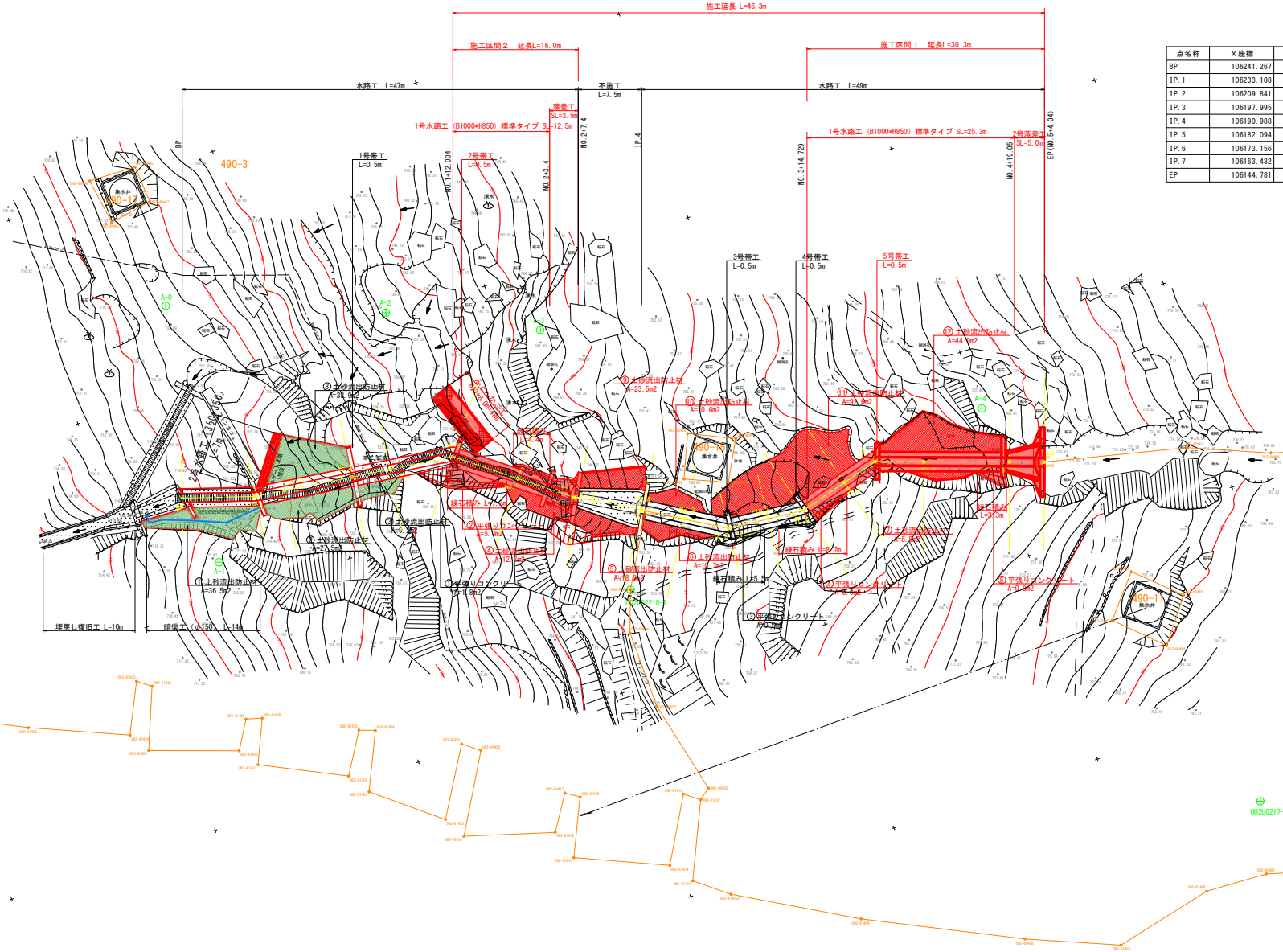


計画平面図 SC=1:250

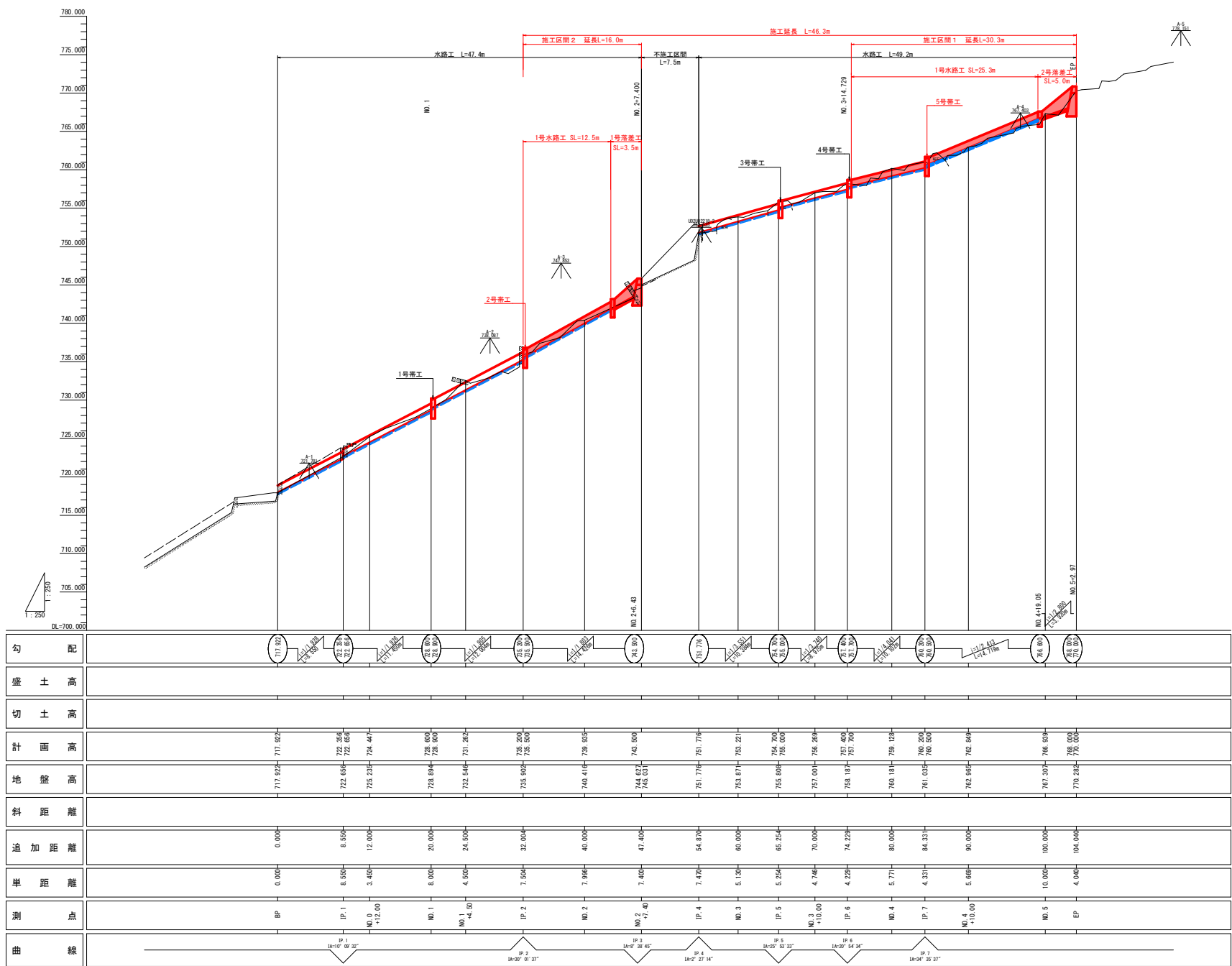


点名称	X座標	Y座標	標高
BP	106241.267	45737.909	
IP.1	106233.108	45735.353	
IP.2	106209.841	45732.399	
IP.3	106197.995	45723.387	
IP.4	106190.988	45719.564	
IP.5	106182.094	45714.205	
IP.6	106173.156	45713.395	
IP.7	106163.432	45716.134	
EP	106144.781	45709.782	

実施設計図面

工事名	R4 県土 大池地すべり つか半田小谷 山腹水路工事(2) (後工事詳細型) (チャレンジ型)		
路線名等	大池地すべり防止区域		
工事箇所	奥馬部つるぎ野半田小谷 (第2分割)		
図面名	計画平面図		
縮尺	S=1/250	図面番号	1 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 県土整備部(奥馬)		

縦断面図 V=1:250
H=1:250

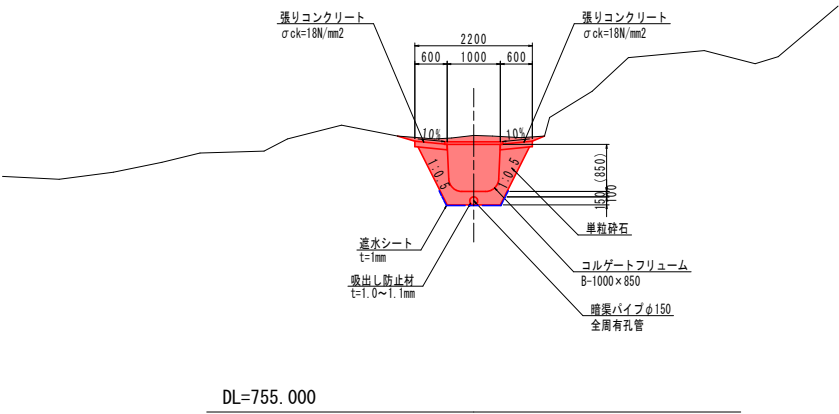


実施設計図面

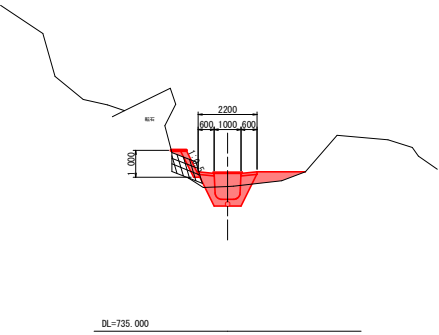
工事名	R4 第4 大池地すべり つか半田小谷 山腹水路工事 (2) (後工事詳細型) (チャレンジ型)		
路線名等	大池地すべり防止区域		
工事箇所	奥馬部つるぎ町半田小谷 (第2分割)		
図面名	縦断面図	図面番号	2 / 13
縮尺	V=1/250 H=1/250	図面番号	2 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 県土整備部<奥馬>		

標準断面図 SC=1:50

N0. 4付近



N0. 2付近



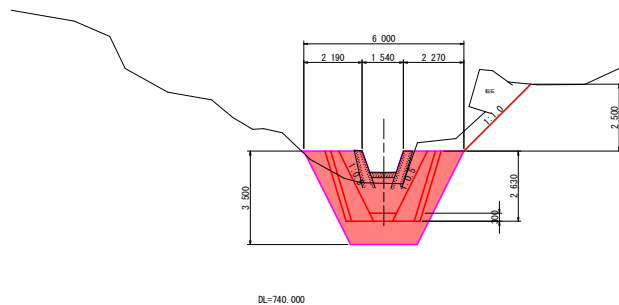
実施設計図面

工事名	R4 馬土 大惣地すべり つ・半田小谷 山腹水路工事 (2) (陸工事野間型) (チャレンジ型)		
路線名等	大惣地すべり防止区域		
工事箇所	奥馬部つるぎ町半田小谷 (第2分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	SC=1/50	図面番号	3 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 農土整備部(奥馬)		

横 断 図 (1) SC=1:100

NO. 2+7. 40

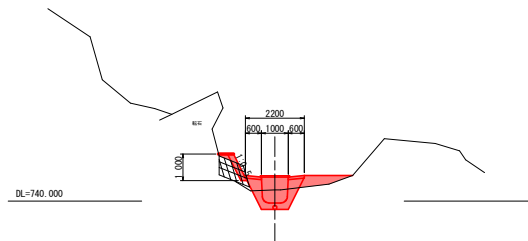
GH=745.031
FH=743.500



DL=740.000

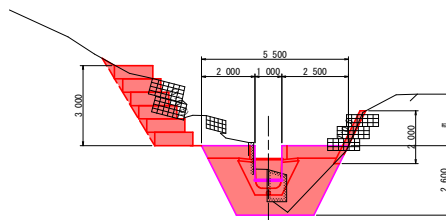
NO. 2

GH=740.416
FH=739.935



IP. 2

GH=735. 902
FH=735. 200
735. 500



DL=730,000

NO. 2+7.40 落差工

名 称		左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂	-
		軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂	11.0
		軟 岩	-
埋 戻	W<1.0	-	-
	1m≦W<4m	-	-
コンクリート取壊し		0.6	0.6

NO. 2+7.40 水路工

名 称		左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂	-
		軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂	6.0
		軟 岩	-
埋 戻	W<1.0	0.4	-
	1m≦W<4m	-	-
コンクリート取壊し		-	-

※ 転石は数量計算書で計上

NO. 2

名 称		左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂	-
		軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂	1.0
		軟 岩	-
埋 戻	W<1.0	0.6	-
	1m≦W<4m	-	0.5
コンクリート取壊し		-	-

IP.2 帯工

名 称			左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂	5.6	-
		軟 岩	-	-
床 掘	$1m \leq W < 2m$	土 砂	4.8	
		軟 岩	-	
埋 戻	$W < 1.0$		-	-
	$1m \leq W < 4m$		-	-
コンクリート取壊し			0.3	0.8

1R.2 水路工

名 称		左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂	5.6
		軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂	0.8
		軟 岩	-
埋 戻	W<1.0 1m≦W<4m	-	-
		-	1.9
コンクリート取壊し		0.3	0.5

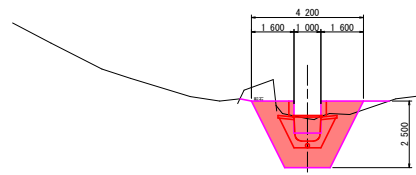
実施設計図面

工事名	R4 富士 大宮だべり すべり・平野小谷 山麓全路工事 (2) (南工事係設計) (チャレンジ型)		
路線名等	大宮だべり防止区域		
工事箇所	美馬部つぎ町平野小谷 (第2分割)		
図面名	横断面図 (1)		
縮尺	SC=1/100	図面番号	4 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農林局 熊土整備部(美馬)		

横断図(2)

IP. 7

GH=781.035
FH=760.200
760.500



DL=755.000

NO. 4

GH=760.181
FH=759.128



DL=755.000

IP. 7 帯工

名 称	左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂 0.1 0.1
	軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂 5.3
	軟 岩	-
埋 戻	W<1.0	- 0.2
	1m≦W<4m	-
コンクリート取壊し	-	-

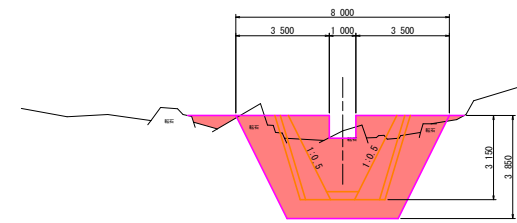
IP. 7 水路工

名 称	左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂 0.1 0.1
	軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂 1.8
	軟 岩	-
埋 戻	W<1.0	-
	1m≦W<4m	-
コンクリート取壊し	-	-

※ 転石は数量計算書で計上

EP

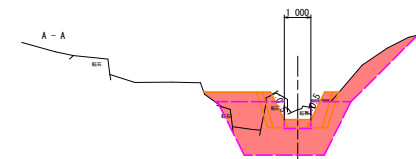
GH=770.282
FH=768.000
770.000



DL=765.000

NO. 5

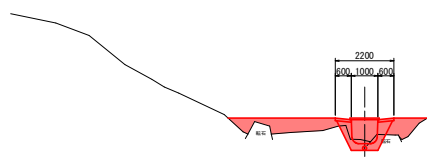
GH=767.307
FH=766.939



DL=760.000

NO. 4+10.00

GH=762.965
FH=762.849



DL=760.000

EP 落差工

名 称	左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂 - -
	軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂 15.6
	軟 岩	3.5
埋 戻	W<1.0	- -
	1m≦W<4m	0.6 0.1
コンクリート取壊し	-	-

EP 水路工

名 称	左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂 - -
	軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂 8.0
	軟 岩	1.4
埋 戻	W<1.0	0.2 -
	1m≦W<4m	- 0.7
コンクリート取壊し	-	-

NO. 5 落差工

名 称	左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂 - 1.9
	軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂 5.4
	軟 岩	2.6
埋 戻	W<1.0	- -
	1m≦W<4m	-
コンクリート取壊し	-	-

NO. 5 水路工

名 称	左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂 - -
	軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂 0.7
	軟 岩	1.7
埋 戻	W<1.0	- -
	1m≦W<4m	2.1 -
コンクリート取壊し	-	-

NO. 4+10.00

名 称	左側	右側
掘 削	片切掘削	土 砂 - -
	軟 岩	-
床 掘	1m≦W<2m	土 砂 0.4
	軟 岩	0.3
埋 戻	W<1.0	- -
	1m≦W<4m	1.7 0.7
コンクリート取壊し	-	-

実施設計図面

工事名	片4馬土 大惣地すべり つ・半田小谷 山腹水路工事(2) (後工事詳細型) (チャレンジ型)		
路線名等	大惣地すべり防止区域		
工事箇所	奥馬部つるぎ町半田小谷 (第2分割)		
図面名	横断面図(2)		
縮尺	SC=1/100	図面番号	5 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 県土整備部(奥馬)		

1号落差工詳細図

SC=1:50

1号落差工

平面図

落差壁(2-2)

側壁工(4-4)

正面図

側面図

帯工(3-3)

正面図

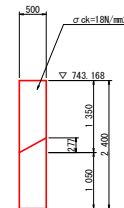
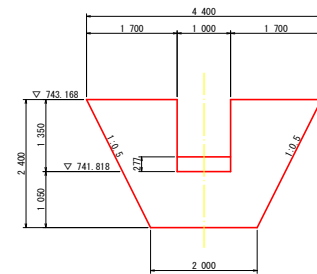
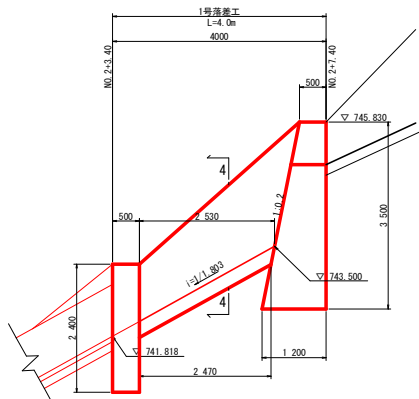
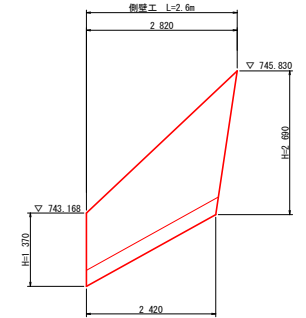
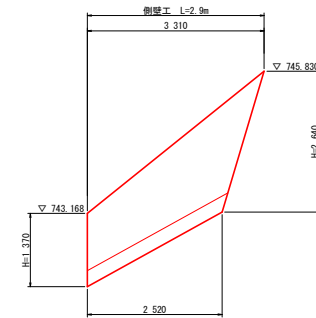
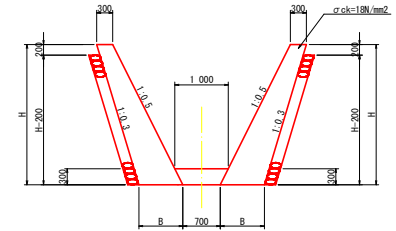
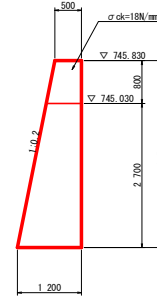
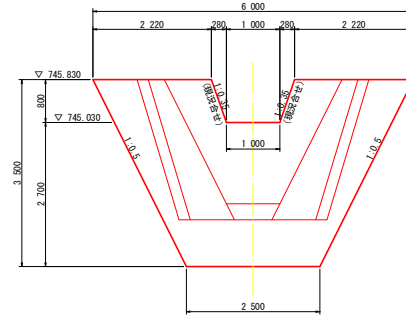
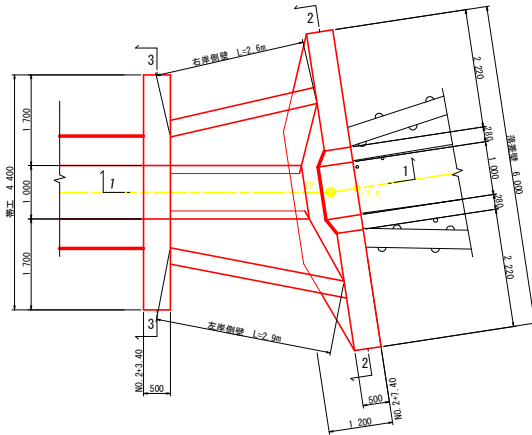
側面図

左岸

右岸

実施設計図面

工事名	R4馬土 大惣地すべり つつ・半田小谷 山腹水路工事(2) (機工事詳細型) (チャレンジ型)		
路線名等	大惣地すべり防止区域		
工事箇所	奥馬部つるぎ町半田小谷(第2分割)		
図面名	1号落差工詳細図		
縮尺	SC=1:50	図面番号	6 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 農土整備部(奥馬)		

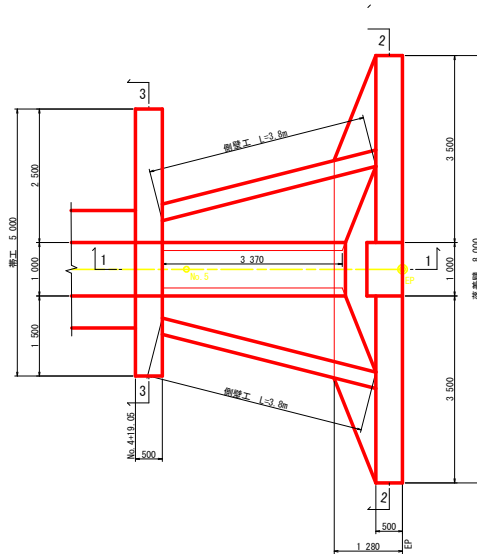


SC=1:50

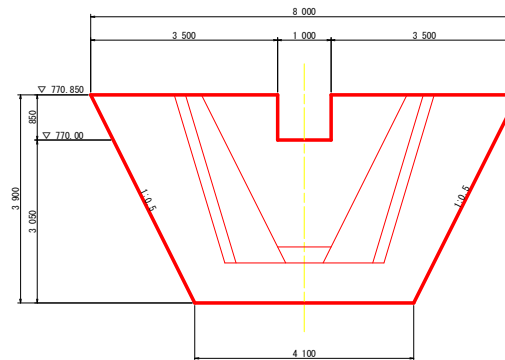
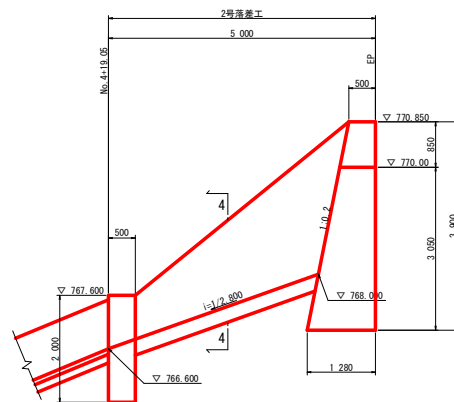
落 差 壁 (2-2)

側面図

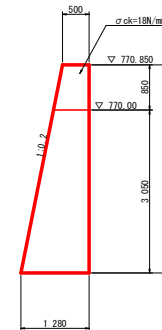
側壁工 (4-4)



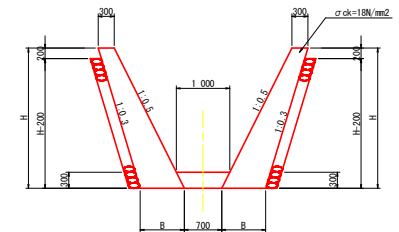
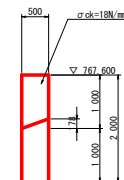
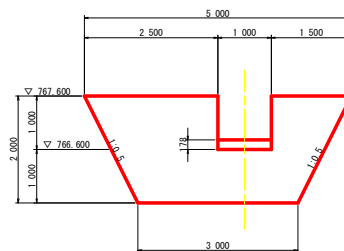
1 - 1



帶 工 (3-3)

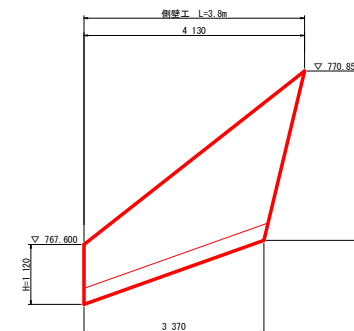


側面図

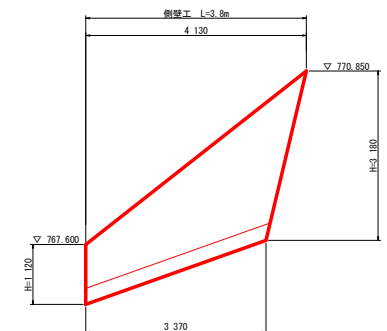


左岸

右岸



DL=765.000



DL=765.000

実施設計図面

工事名	R4 大宮 大池造すべり つー 半田小谷 山腹大路工事 (2)		
	(補工工事詳細型) (チャレンジョ)		
路線名等	大池造すべり防止区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田小谷 (第2分割)		
図面名	2号落差工詳細図		
縮尺	SC=1:50	図面番号	7 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農林局 県土整備部<美>		

構造図(1)

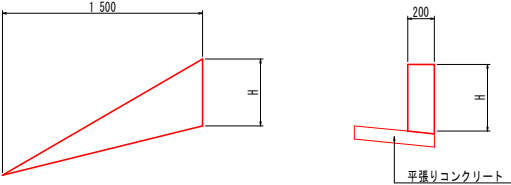
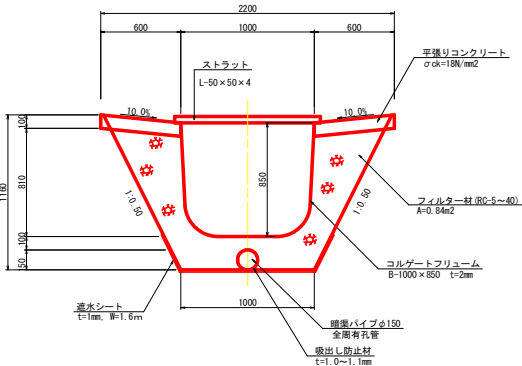
1号水路工 S=1:20

取付壁 S=1:20

標準タイプ

正面図

側面図



1号水路工		10.0m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コルゲートフリユーム	B型 1000×850 t=2.0mm	m	10.00
フィルター材	RC-5~40mm	m3	8.40
高密度ポリエチレン管	φ150 (全周有孔管)	m	10.00
透水シート	t=1.0mm	m2	16.00
吸出し防止材	t=1.0~1.1mm	m2	4.71
基面整正		m2	10.00
平張りコンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.20
型枠	一般型枠 小型	m2	2.00

帯工 S=1:50

2号

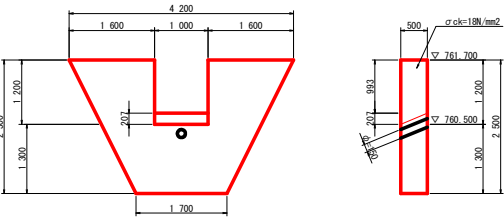
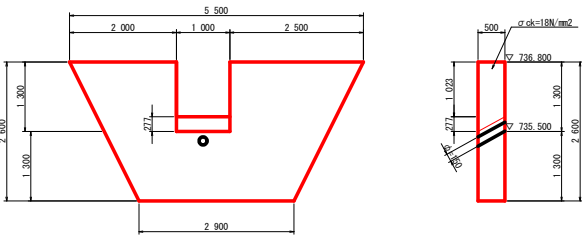
5号

正面図

側面図

正面図

側面図



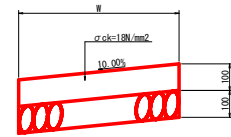
帯 工		1.0基当り		
名 称	規 格	単位	2 号	5 号
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm2	m3	4.87	3.13
ベアライン	t=5cm	m2	0.15	0.14
型枠	一般型枠 無筋	m2	20.68	13.66
円形空洞型枠	φ150	m	0.57	0.54
足場工	単管足場	掛m2	16.6	9.8
基面整正		m2	1.5	0.9

実施設計図面

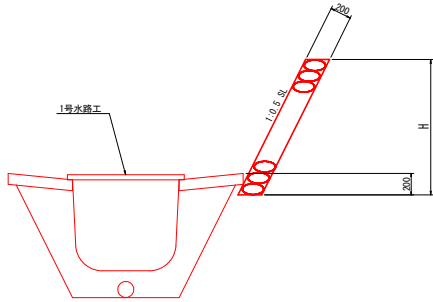
工事名	R4馬土 大惣地すべり つつ 半田小谷 山腹水路工事(2) (後工事詳細型) (チャレンジ型)		
路線名等	大惣地すべり防止区域		
工事箇所	奥馬部つるぎ野半田小谷 (第2分割)		
図面名	構造図(1)		
縮尺	図 示	図面番号	8 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振民局 県土整備部(奥馬)		

構造図 (2)

平張りコンクリート S=1:10

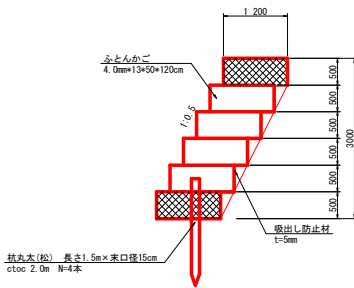


断面図 S=1:25

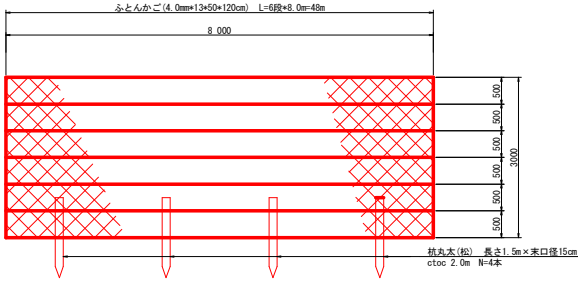


ふとんかご S=1:50

断面図

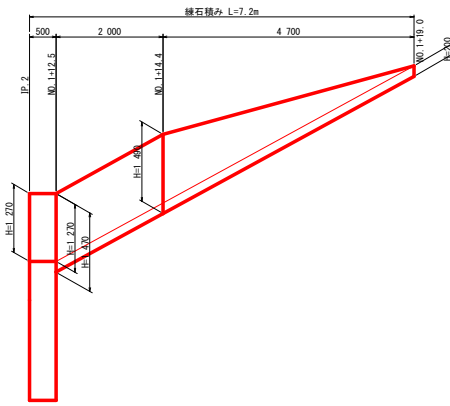


正面図

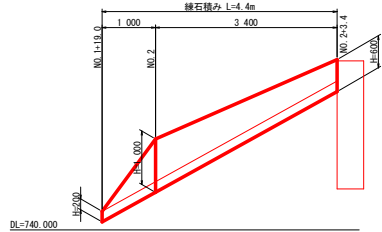
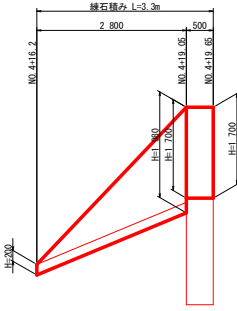


練石積み

左岸展開図 S=1:50



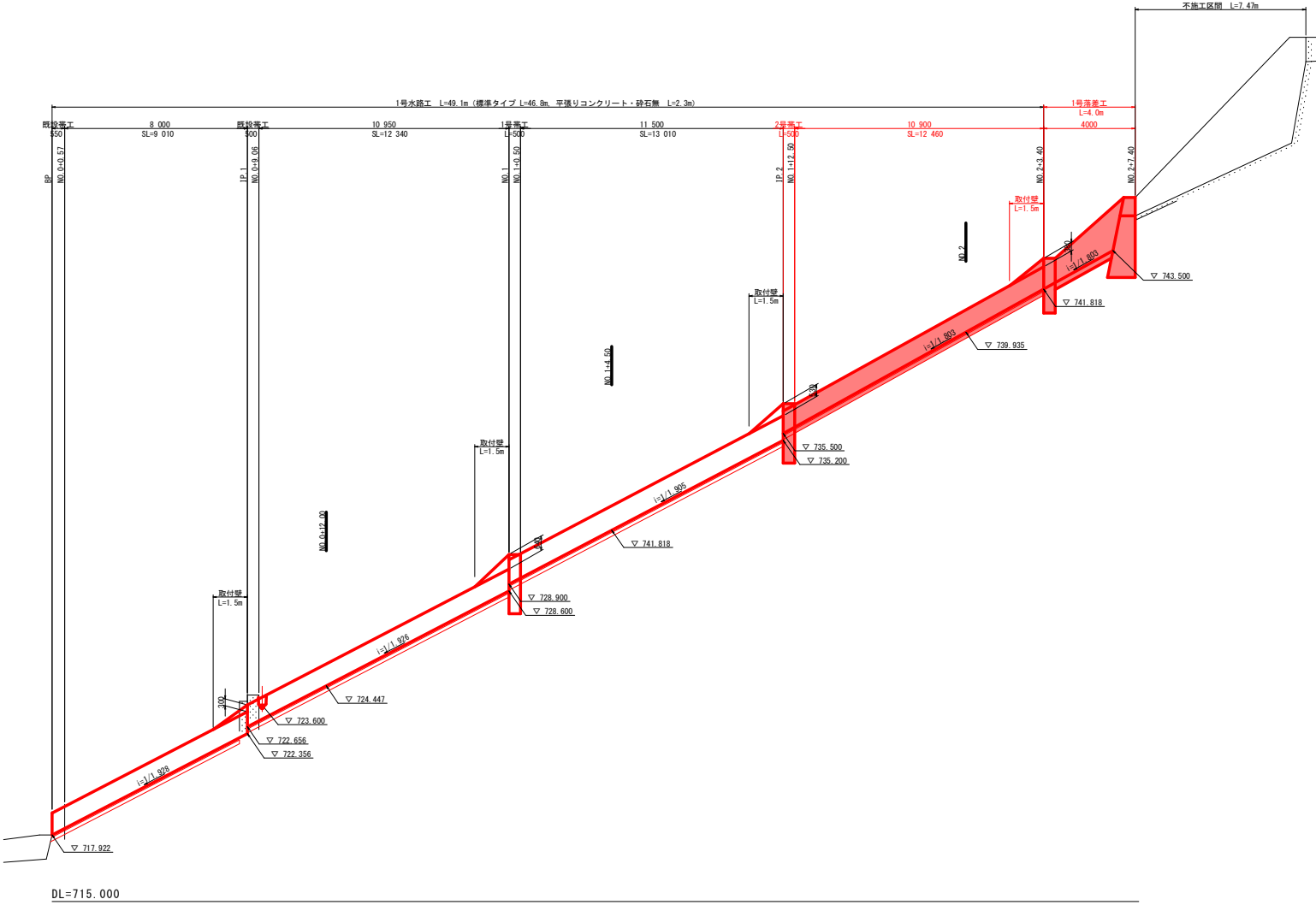
右岸展開図 S=1:50



実施設計図面

工事名	R4 第4 大宮地すべり 大宮地すべり 大宮地すべり 大宮地すべり (大宮地すべり) (大宮地すべり) (大宮地すべり) (大宮地すべり)		
路線名等	大宮地すべり防止区域		
工事箇所	大宮地すべり防止区域 (第2分画)		
図面名	構造図 (2)		
縮尺	図示	図面番号	9 / 13
会社名			
事業名	大宮地すべり防止区域 大宮地すべり防止区域 (大宮地すべり) (大宮地すべり) (大宮地すべり) (大宮地すべり)		

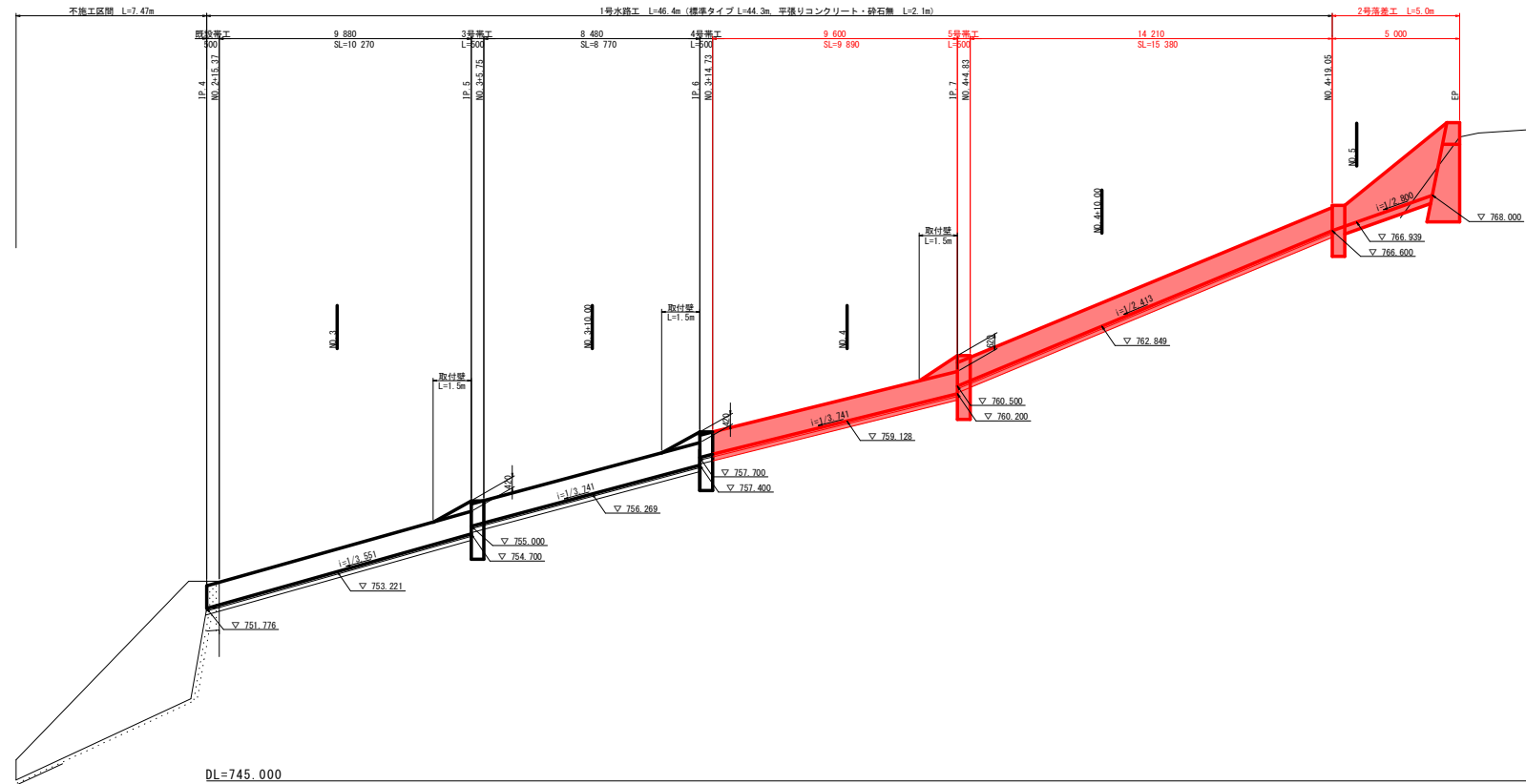
展開図 (1) SC=1:100



実施設計図面

工事名	R4 島土 大惣地すべり つ・半田小谷 山腹水路工事 (2) (陸工事計画型) (チャレンジ型)		
路線名等	大惣地すべり防止区域		
工事箇所	美馬部つるぎ町半田小谷 (第2分割)		
図面名	展開図 (1)		
縮尺	SC=1:100	図面番号	10 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 農土整備部(美馬)		

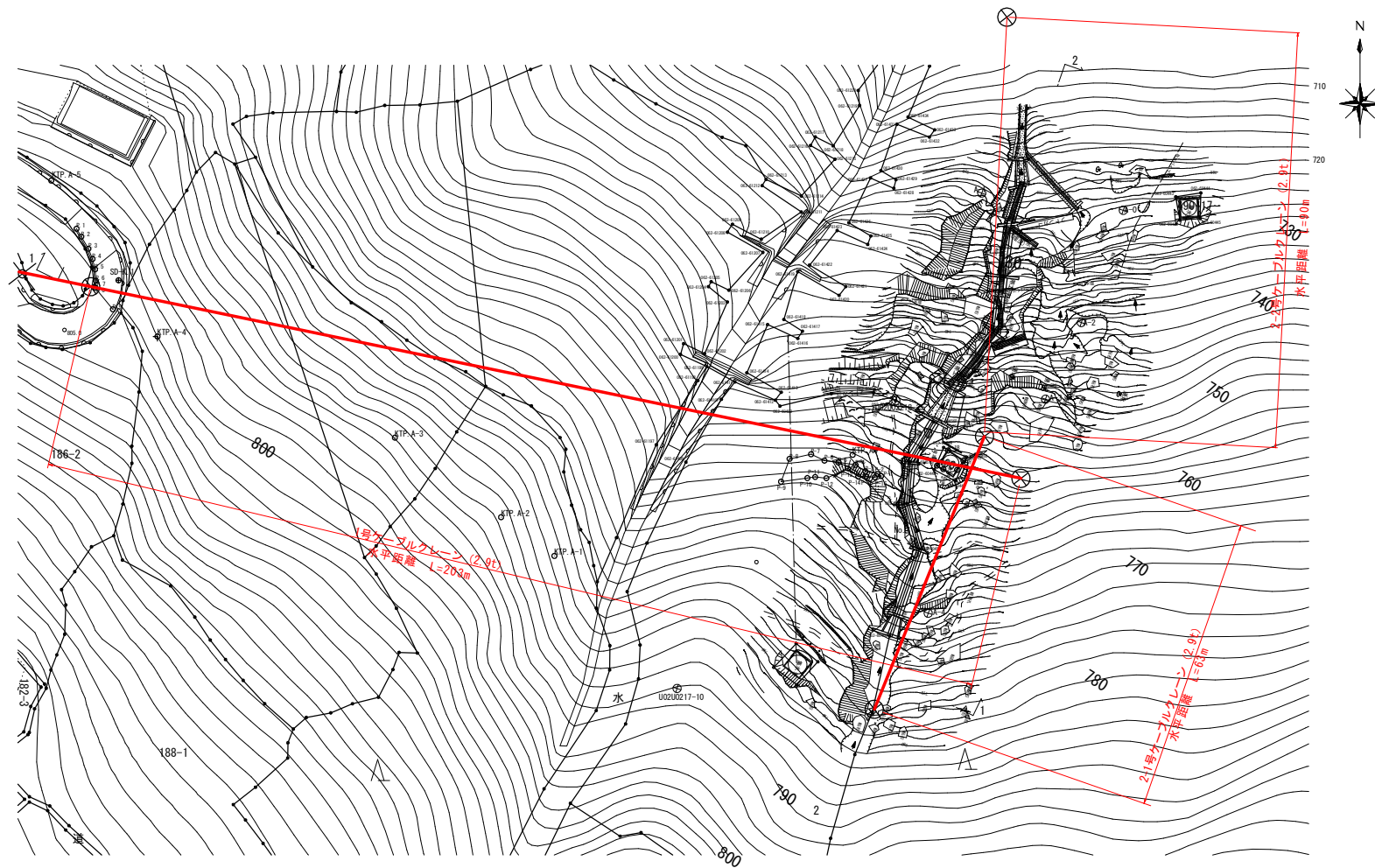
展開図 (2) SC=1:100



実施設計図面

工事名	R4 県土 大田地すべり 対策事業 山腹水路工事 (2) (後工事計画型) (チャレンジ型)		
路線名等	大田地すべり防止区域		
工事箇所	美馬部つるぎ町半田小谷 (第2分割)		
図面名	展開図 (2)		
縮尺	SC=1:100	図面番号	11 / 13
会社名			
事業名	徳島県西部総合振興局 県土整備部(美馬)		

仮設工詳細図（参考図）（1） SC=1:500



実施設計図面

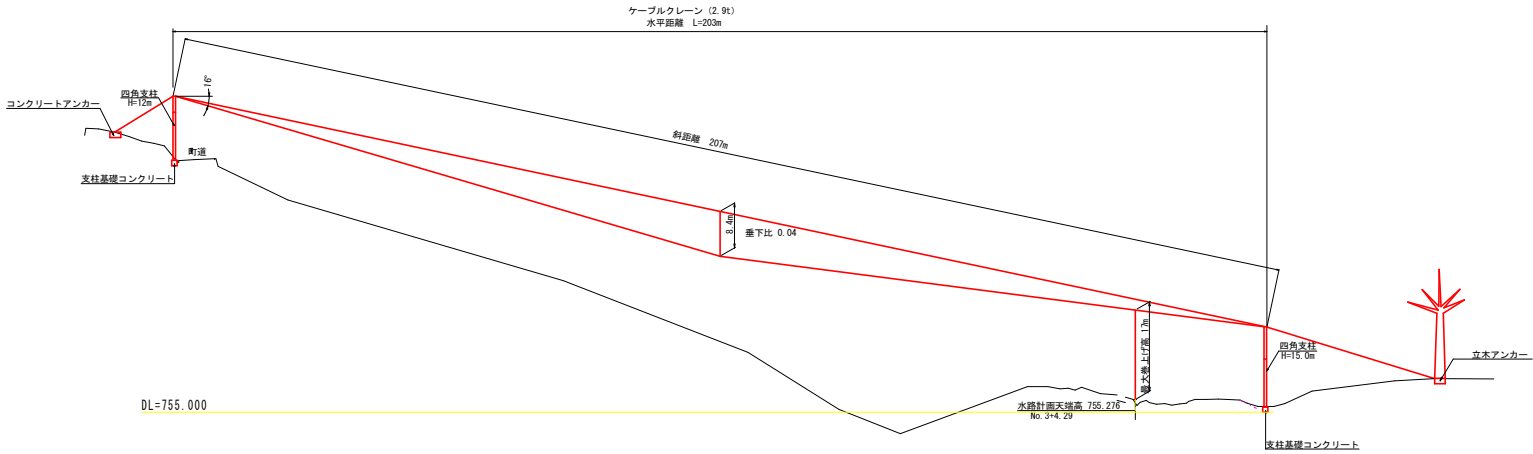
(参考図)

工事名	R4馬土 大惣地すべり つ・半田小谷 山腹木造工事(2) (後工事詳細図) (チャレンジ型)		
路線名等	大惣地すべり防止区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田小谷 (第2分割)		
図面名	仮設工詳細図 (1)		
縮尺	SC=1:500	図面番号	12 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

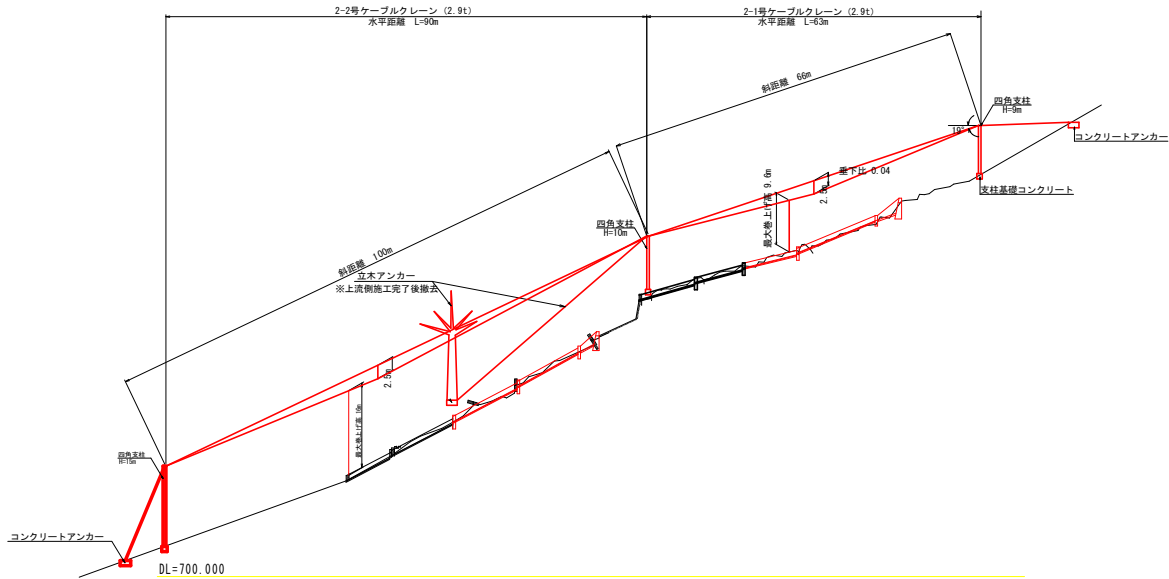
仮設工詳細図（参考図）（2） SC=1:500

ケーブルクレーン（2.9t吊り）

1号ケーブルクレーン



2号ケーブルクレーン



実施設計図面

（参考図）

工事名	R4馬土 大惣地すべり つ・半田小谷 山腹水路工事（2） （陸工事詳細図）（チャレンジ型）		
路線名等	大惣地すべり防止区域		
工事箇所	美馬郡つるぎ町半田小谷（第2分割）		
図面名	仮設工詳細図（2）		
縮尺	SC=1:500	図面番号	13 / 13
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部（美馬）		