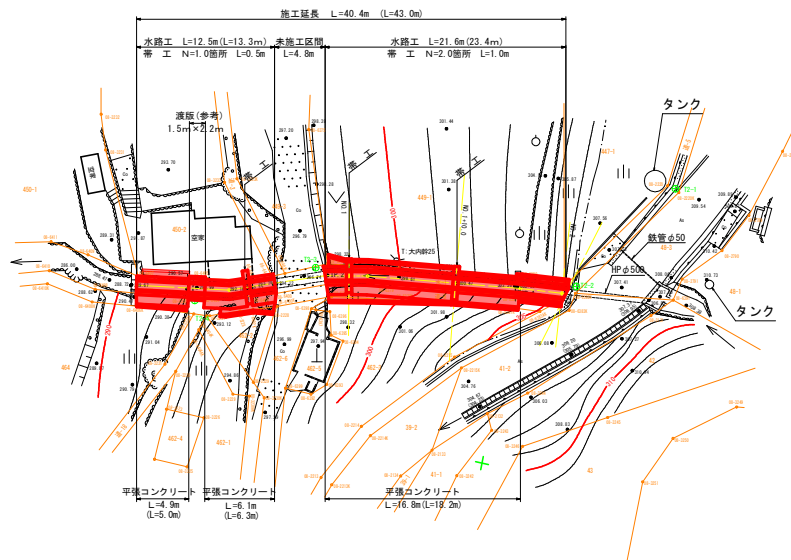


平面計画図
美馬市穴吹町口山(大内地区)

S=1 : 250



基準点一覧表		世界測地系		
点名	X座標	Y座標	Z座標	
12-1	113137.844	60829.863	359.382	
12-2	113144.343	60817.993	356.925	
12-3	113160.965	60814.111	356.142	
12-4	113139.444	60829.335	351.969	

線形要素一覧表										世界測地系		
区間	起点	終点	延長	勾配	曲率半径	切点	接点	接点	接点	X座標	Y座標	Z座標
12-1	113137.844	113144.343	6.499	111330.507	60829.863							
12-2	113144.343	113160.965	16.622	111315.484	60817.993							
12-3	113160.965	113139.444	21.521	111307.907	60814.111							

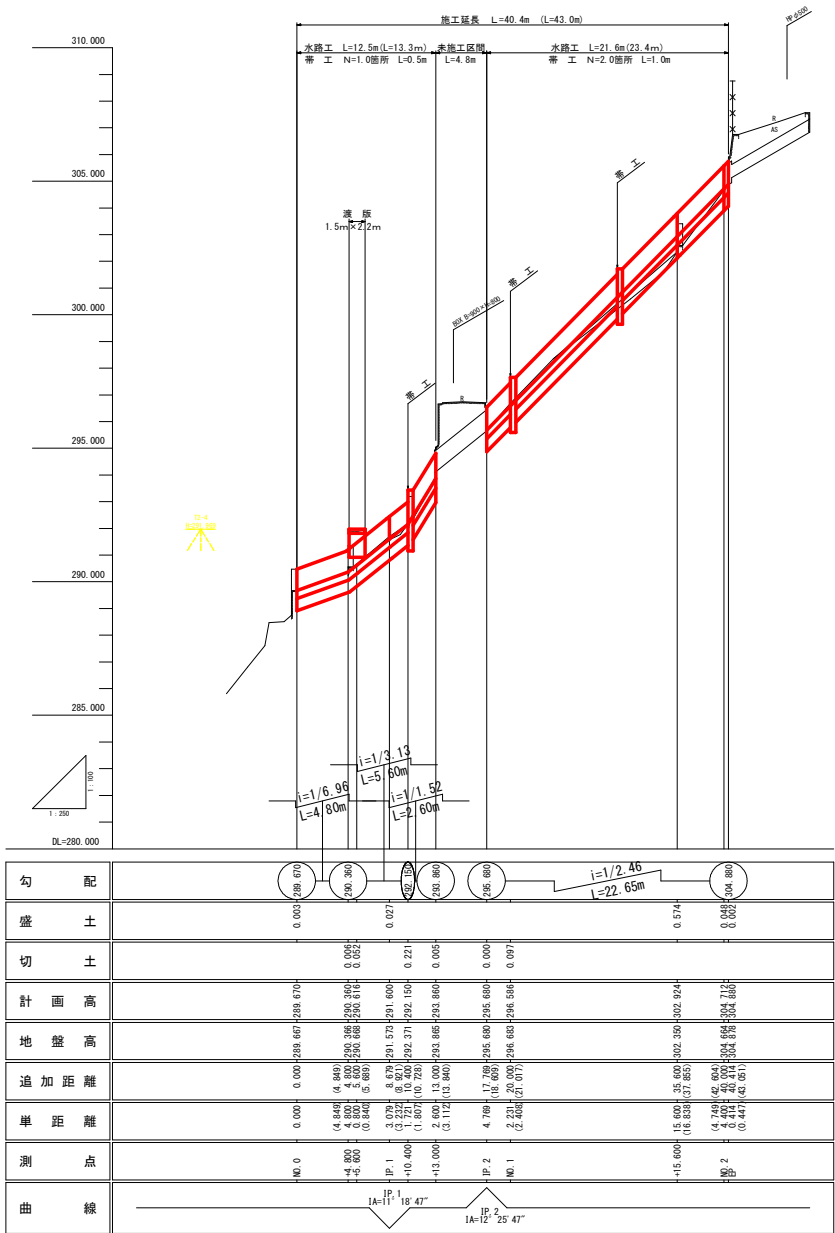
実施設計図面

工事名	R3馬士 大内地すべり 美・穴吹大内 山腹水路工事 (観工事評価型)		
路線名等	大内地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山大内		
図面名	平面計画図(大内地区)		
縮尺	S=1 : 250	図面番号	1 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 県土整備部(美馬)		

※ () 内は、縦断勾配を考慮した斜比による延長である。

縦断計画図(大内地区)

V=1:100
H=1:250

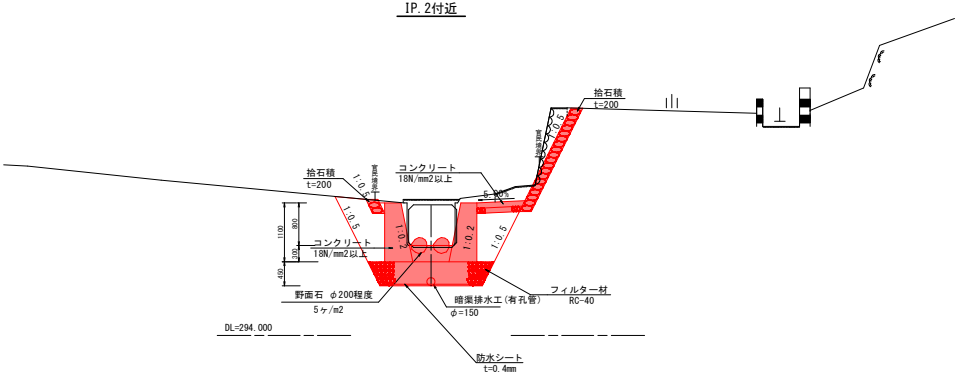


実施設計図面

工事名	R3馬士 大内地すべり 奥・穴吹大内 山腹水路工事 (観工事評価型)		
路線名等	大内地すべり防止区域		
工事箇所	奥馬市穴吹町口山大内		
図面名	縦断計画図(大内地区)		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	2 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 国土整備部(奥馬)		

※ ()内は、縦断勾配を考慮した斜比による延長である。

標準断面図

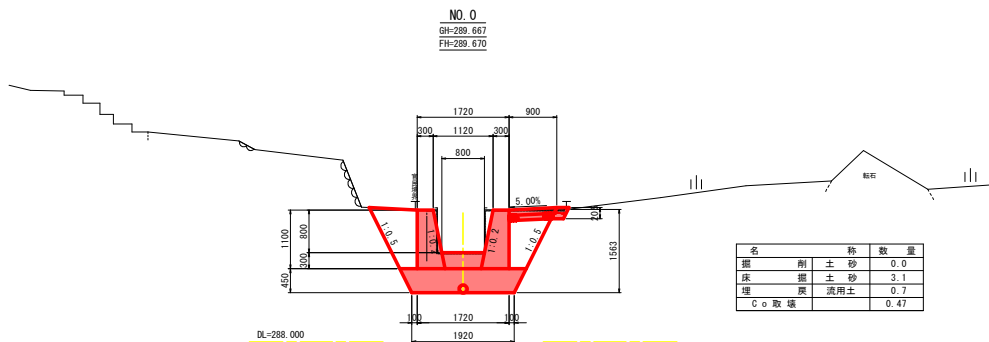
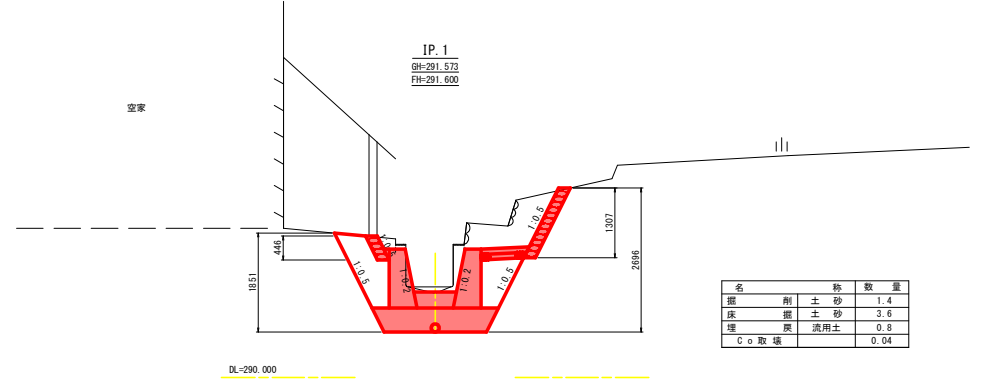
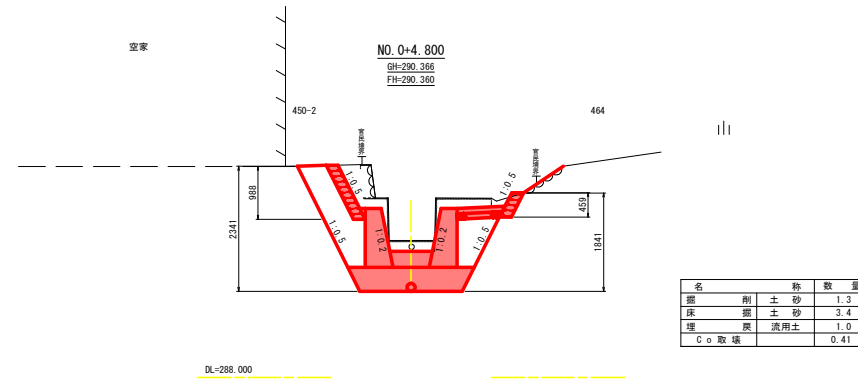
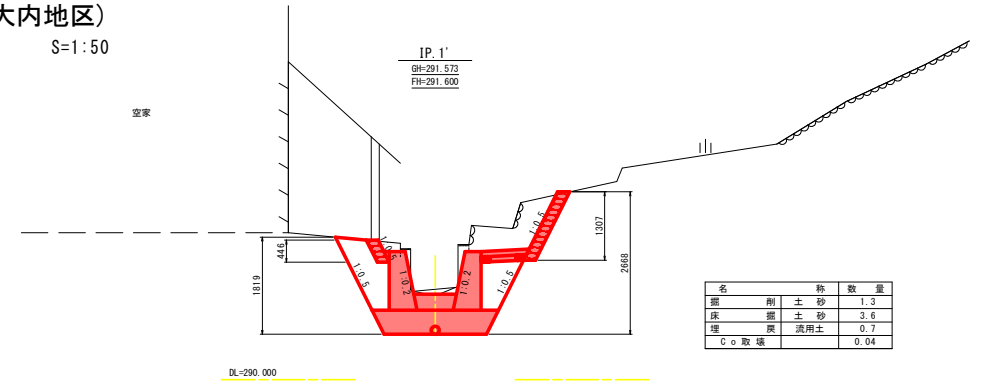
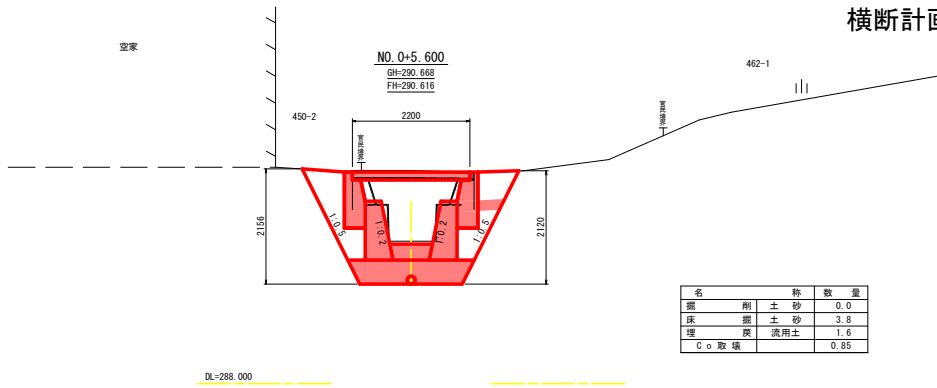


実施設計図面

工事名	R3馬土 大内地すべり 奥・穴吹大内 山腹水路工事 (難工事評価型)		
路線名等	大内地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山大内		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1/50	図面番号	3 / 12
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 県土整備部<美馬>		

横断計画図(1) (大内地区)

S=1:50

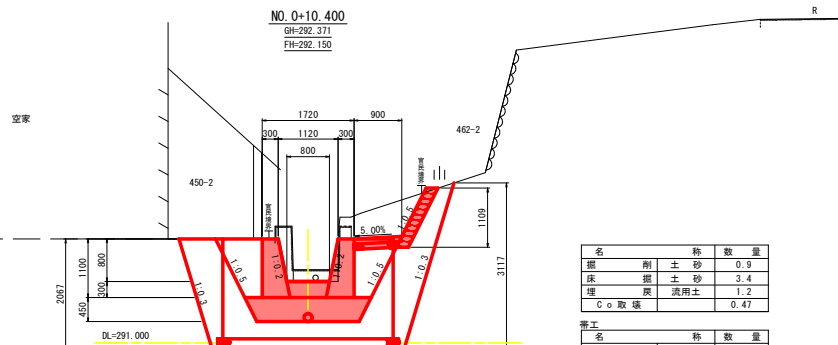
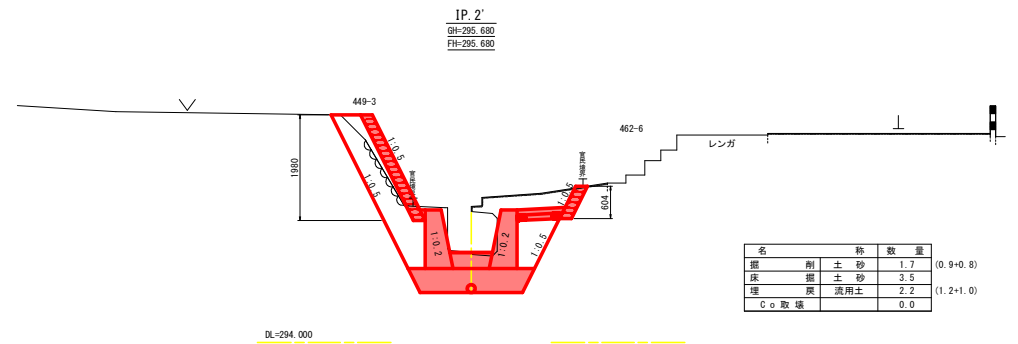
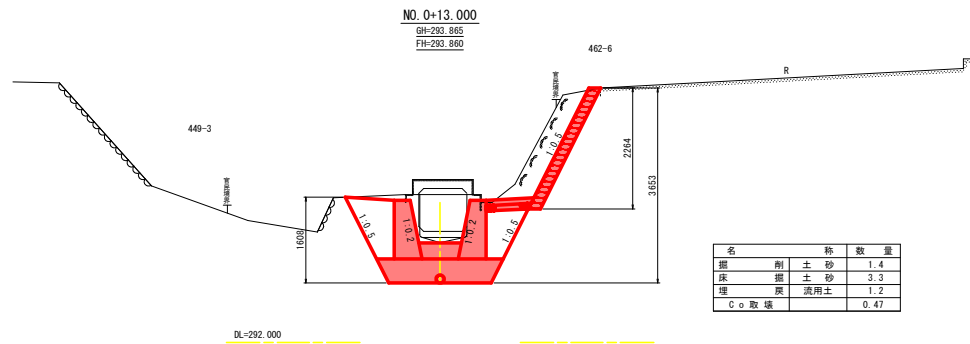
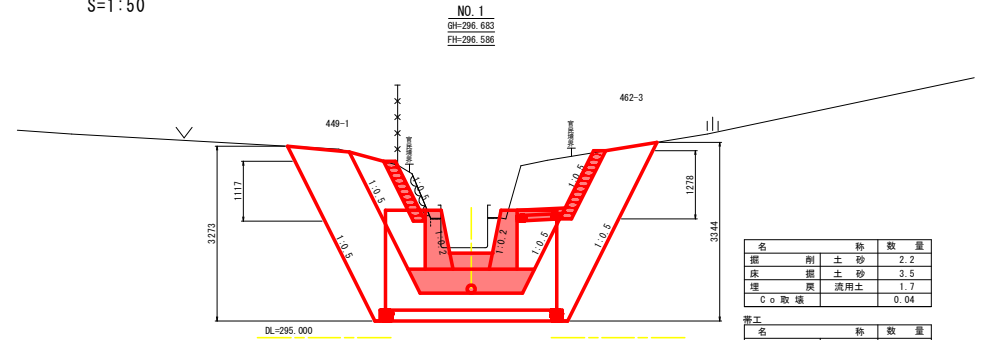
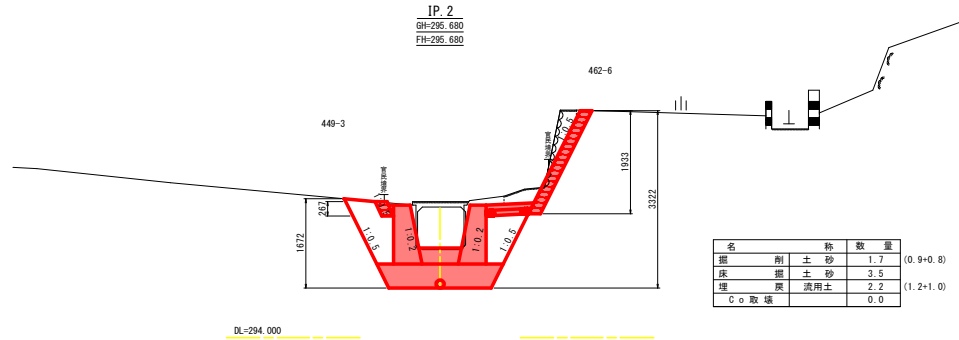


実施設計図面

工事名	R3馬土 大内地すべり 奥・穴吹大内 山腹水路工事 (補工事評価型)		
路線名等	大内地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山大内		
図面名	横断計画図(1) (大内地区)		
縮尺	S=1:50	図面番号	3 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 県土整備部(美馬)		

横断計画図(2) (大内地区)

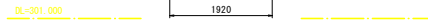
S=1:50



実施設計図面		NO. 0+10.400~NO. 1	
工事名	R 3馬土	大内地すべり 奥・穴牧大内	
路線名等	大内地すべり防止区域	山腹水路工事 (補工事評価型)	
工事箇所	美馬市穴牧町口山大内		
図面名	横断計画図(2) (大内地区)		
縮尺	S=1:50	図面番号	3 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 国土整備部(美馬)		

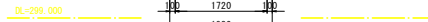
S=1:50

名	称	数 量
掘 削	土 砂	0.7
床 掘	土 砂	3.3
埋 戻	流用土	1.6
C o 取 壊		0.04



名 称	数 量
掘 削 土 砂	0.0
床 掘 土 砂	2.1
埋 戻 流用土	0.9
C o 取 壊	0.42

名	称	数 量
掘 剂	土 砂	1.0
床 掘	土 砂	3.3
埋 戻	流用土	1.6
C o 取 壊		0.04



名 称			数 量
掘	削	土 砂	0.1
床	掘	土 砂	3.2
埋	戻	流用土	1.1
C o 取 壊			0.04

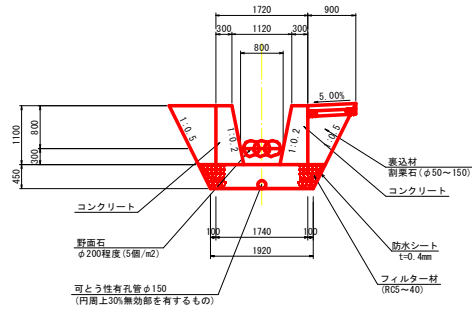
带工			数 量
名	称		
掘	剂	土 砂	0.4
床	掘	土 砂	5.4
埋	灰	流用土	3.3
C o	取 壤		0.04

実施設計図面		NO. 1-15,600 ~EP	
工事名	R 3 馬 土 大地内すべり 美・穴吹大内 山腹水路工事 (施工事項確認)		
路線名等	大地内すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山大内		
図面名	横断計画面 (3) (大地地区)		
縮尺	S = 1 : 50	図面番号	5 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西条総合振興局 県土整備部(美馬)		

構 造 図

水 路 工

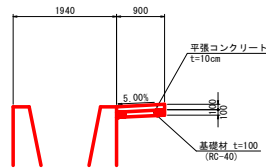
S=1:50



名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{c1}=18\text{N/mm}^2$	m ³	11.24
型 砂	無筋構造用	m ³	44.44
裏 込 材	崩落石 (φ50~150)	m ³	5.0
フィルター材	RC5~40	m ²	9.7
可とう性有孔管	φ150	m	10.0
野 面 石	φ300程度	個	2.7
目 地 材	t=10mm	m ²	1.12
防 水 シート	t=0.4mm	m ²	29.26

平 張 コンクリート

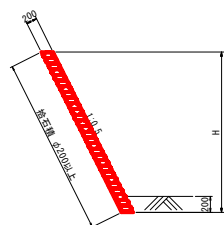
S=1:50



名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{c1}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.90
基 礎 材	RC-40	m ²	8.97
目 地 材	t=10mm	m ²	0.09

拾 石 積

S=1:50

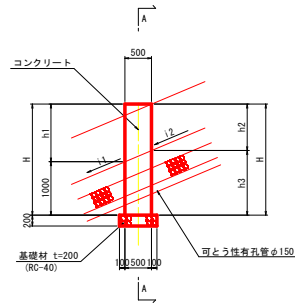


名 称	単位	数 量							
H	m	200	205	267	359	446	459	571	604
拾石積	m	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7
H	m	750	988	1109	1117	1278	1307	1933	1980
拾石積	m	0.8	1.1	1.2	1.2	1.4	1.5	2.2	2.2

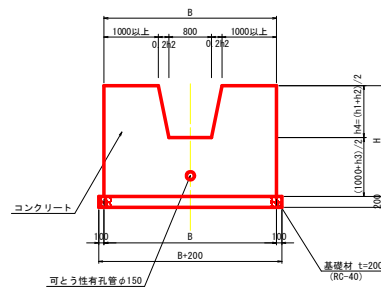
帯 工

S=1:50

側 面 図



A-A断面



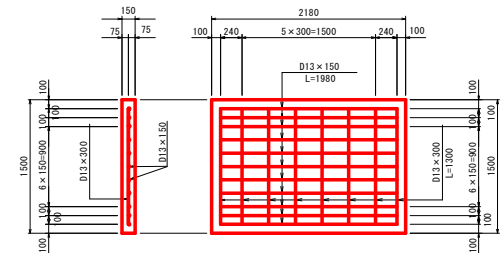
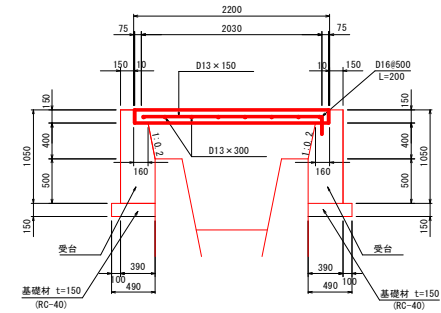
名称	規格	単位	数量		
コンクリート	$\sigma_{c1}=18\text{N/mm}^2$	m ³	No. 0+10.4	No. 1	No. 1+10
型 砂	無筋構造用	m ³	3.21	2.86	2.86
基 礎 材	RC-40, t=200	m ²	16.28	14.50	14.50
基 礎 整 正	土 砂	m ²	2.46	2.40	2.40
可とう性有孔管	φ150	m	2.5	2.4	2.4
ポ イ ド 管	φ175	m	0.5	0.5	0.5

位置	H (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	B (mm)	i 1	i 2
No. 0+10.4	2280	1290	960	1330	3310	3.128	1.520
No. 1	2070	1070	860	1210	3230	2.461	2.461
No. 1+10.0	2070	1070	860	1210	3230	2.461	2.461

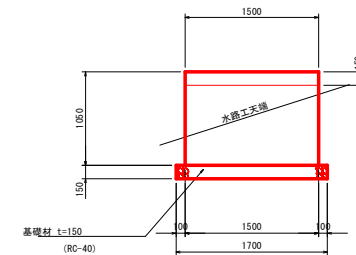
名 称	単位	数 量							
H	m	200	205	267	359	446	459	571	604
拾石積	m	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7
H	m	750	988	1109	1117	1278	1307	1933	1980
拾石積	m	0.8	1.1	1.2	1.2	1.4	1.5	2.2	2.2

渡 版 (参考図)

S=1:30



受 台



名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{c1}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.49
型 砂	無筋構造用	m ³	1.10
鉄 筋	D13	kg	32.02
鉄 筋	D16	kg	1.25
目 地 材	t=10mm	m ²	0.45
支 保 工		箇	2.3

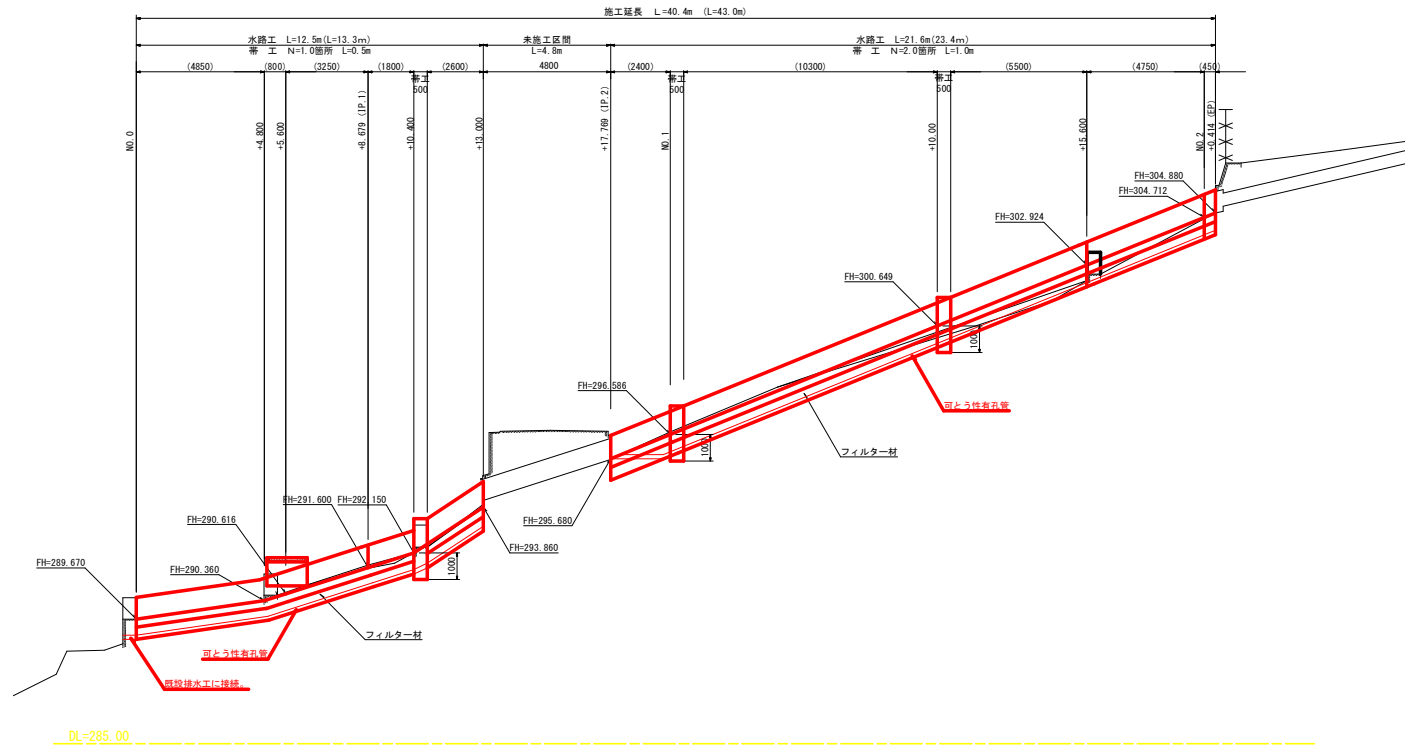
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{c1}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.54
型 砂	無筋構造用	m ³	3.88
基 礎 材	RC-40, t=150	m ²	0.83

実施設計図面

工事名	R3馬士 大内地すべり 奥・穴吹大内 山腹水路工事 (競工事評価型)		
路線名等	大内地すべり防止区域		
工事箇所	奥馬市穴吹町口山大内		
図面名	構 造 図 (大内地区)		
縮尺	図 示	図面番号	6 / 8
会社名			
事業名	徳島県西部総合振興局 県土整備部(奥馬)		

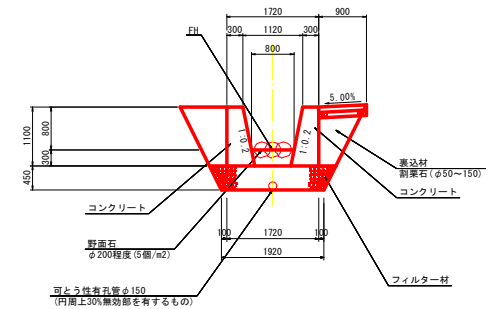
展開図

S=1/100



水路工

S=1:50



実施設計図面

工事名	R3馬士 大内地すべり 奥・穴吹大内 山腹水路工事 (観工事評価型)		
路線名等	大内地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山大内		
図面名	展開図 (大内地区)		
縮尺	図示	図面番号	7 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振民局 県土整備部(美馬)		

※ ()内は、縦断勾配を考慮した斜出による延長である。