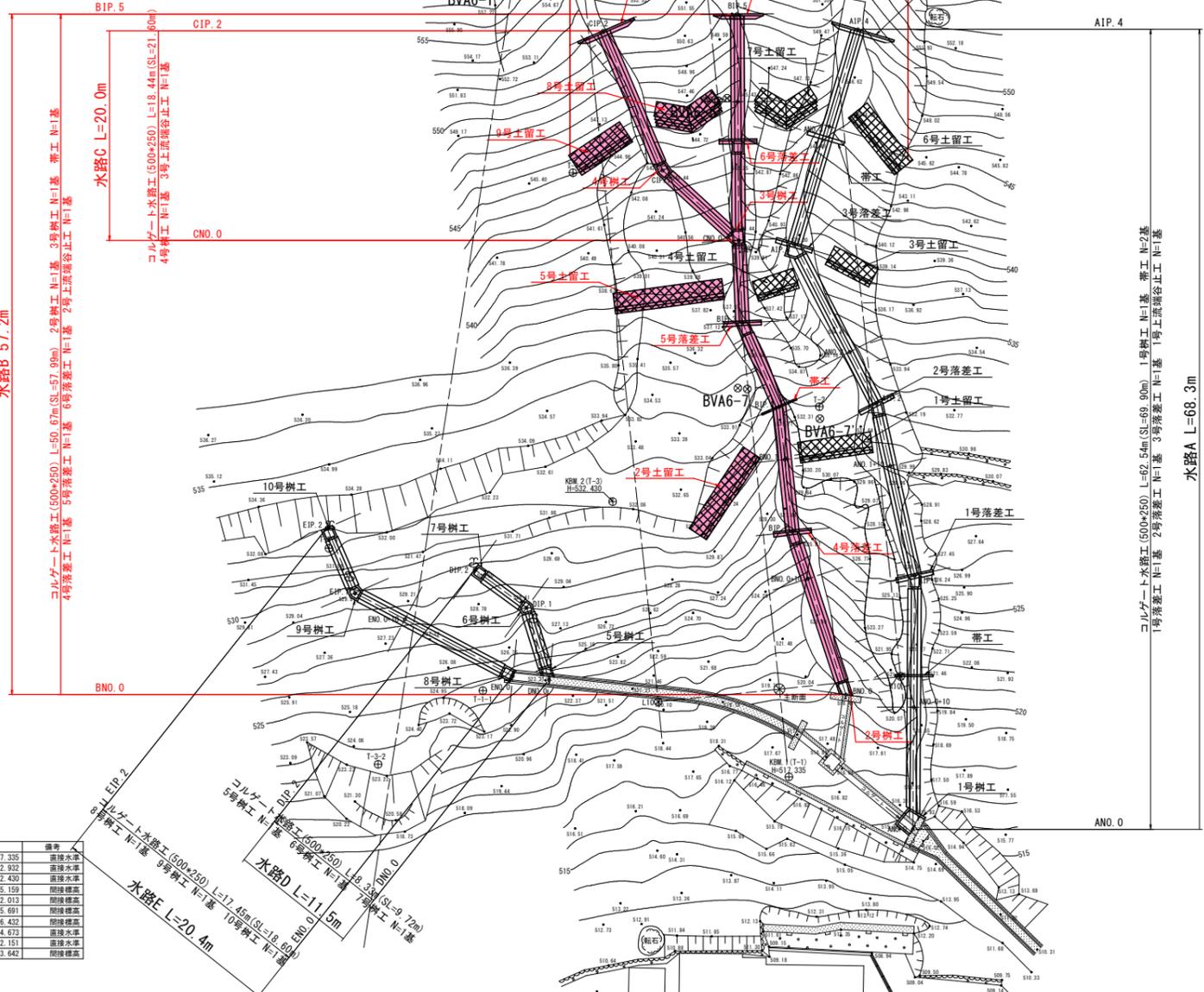


平面図 S=1:250
木屋平谷口カゲ

土留工
 1号土留工(ふとんかご) L=18.0m(6.0m×3段) 2号土留工(ふとんかご) L=24.0m(8.0m×3段)
 3号土留工(ふとんかご) L=12.0m(4.0m×3段) 4号土留工(ふとんかご) L=10.5m(3.5m×3段)
 5号土留工(ふとんかご) L=27.0m(9.0m×3段) 6号土留工(ふとんかご) L=24.0m(6.0m×4段)
 7号土留工(ふとんかご) L=24.0m(6.0m×4段) 8号土留工(ふとんかご) L=24.0m(6.0m×4段)
 9号土留工(ふとんかご) L=20.0m(5.0m×4段)



基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標	備考
T-1	101224.083	62576.373	517.335	新設基準
T-2	101194.137	62581.813	532.932	直接水準
T-3	101206.046	62596.180	532.430	直接水準
T-4	101180.845	62606.306	545.159	間接標高
T-5	101161.593	62619.216	562.013	間接標高
T-6	101144.708	62607.743	565.691	間接標高
T-7	101153.536	62584.194	556.432	間接標高
T-1-1	101223.765	62602.460	524.673	直接水準
T-3-1	101215.760	62617.675	532.151	直接水準
T-3-2	101231.827	62609.198	523.642	間接標高

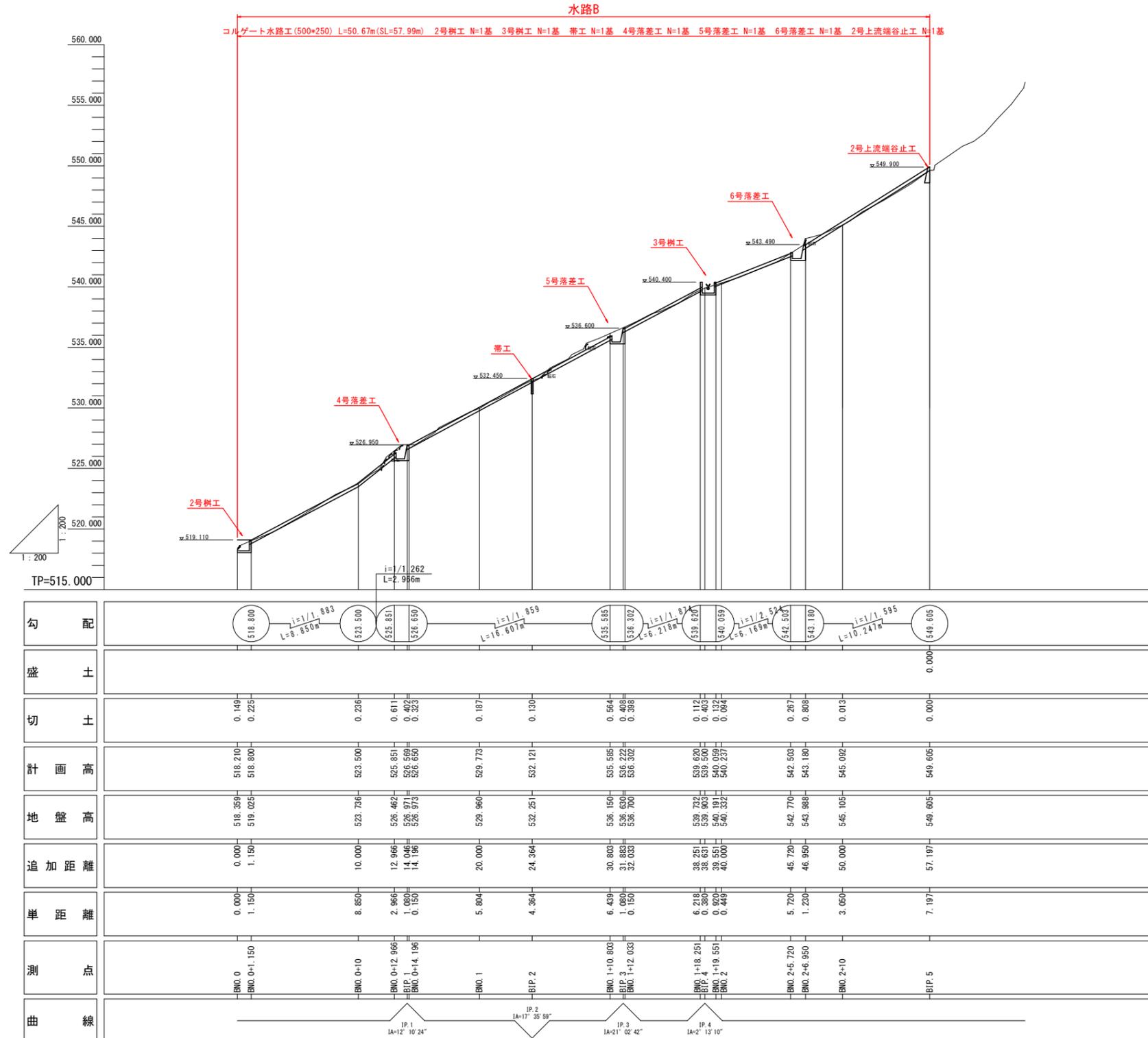
ボーリング座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標	備考
BVAG-6	101172.065	62596.286	545.515	
BVAG-7	101194.269	62587.899	534.579	

実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	平面図		
縮尺	1:250	図面番号	1 / 15
会社名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

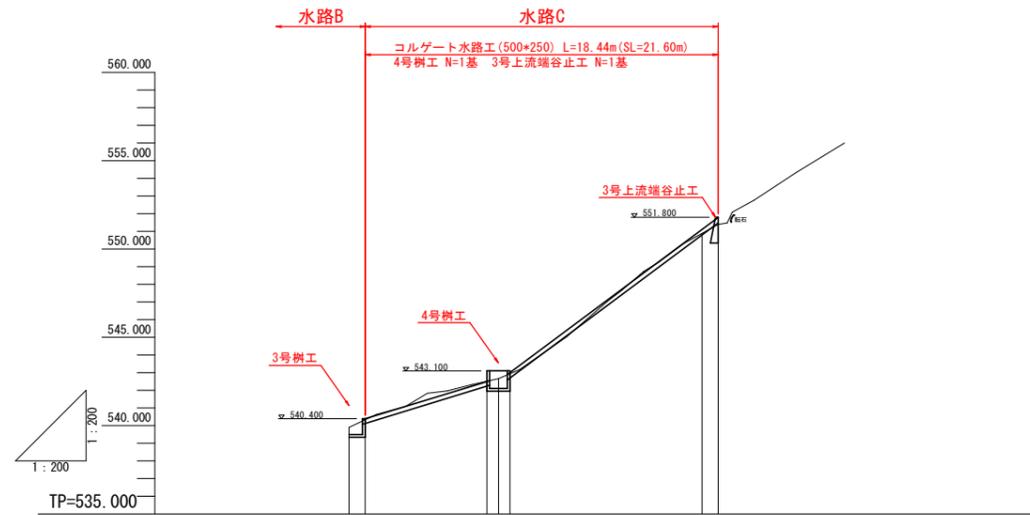
縦断図(2) H=1:200 V=1:200
(水路B)



実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	縦断図(2) (水路B)		
縮尺	1:200	図面番号	2 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

縦断図(3) H=1:200 V=1:200
(水路C)



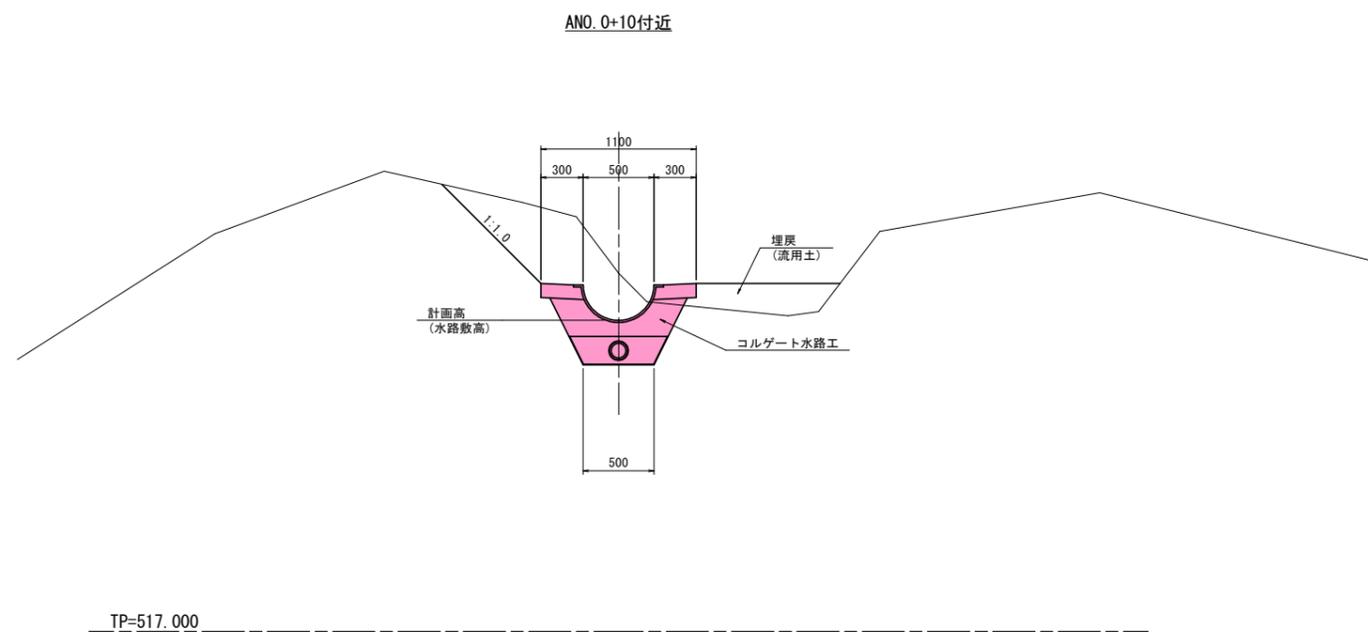
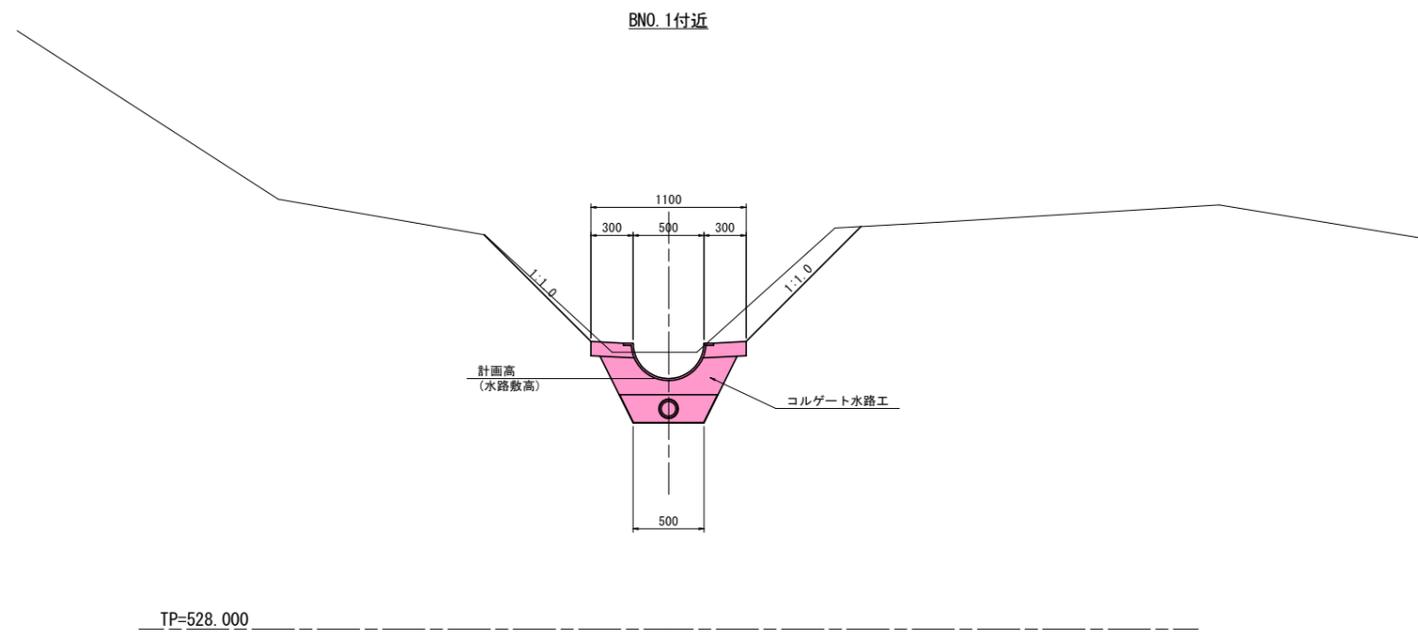
勾配			
盛土	0.084		
切土	0.403 0.207	0.270 0.567 0.248	0.086
計画高	539.500 540.130	542.240 542.100 542.700	550.796 551.480
地盤高	539.903 540.337	542.519 542.697 542.948	550.880 551.386
追加距離	0.000 0.926	7.926 8.476 9.126	20.000 20.919
単距離	0.000 0.926	6.900 0.650 0.650	10.874 0.919
測点	CND-0 CND-0+0.926	CND-0+7.926 CIP-1 CND-0+9.126	CND-1 CIP-2
曲線			

実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	縦断図(3) (水路C)		
縮尺	1:200	図面番号	3 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 (美馬)		

標準断面図(1) S=1:25

(水路工)



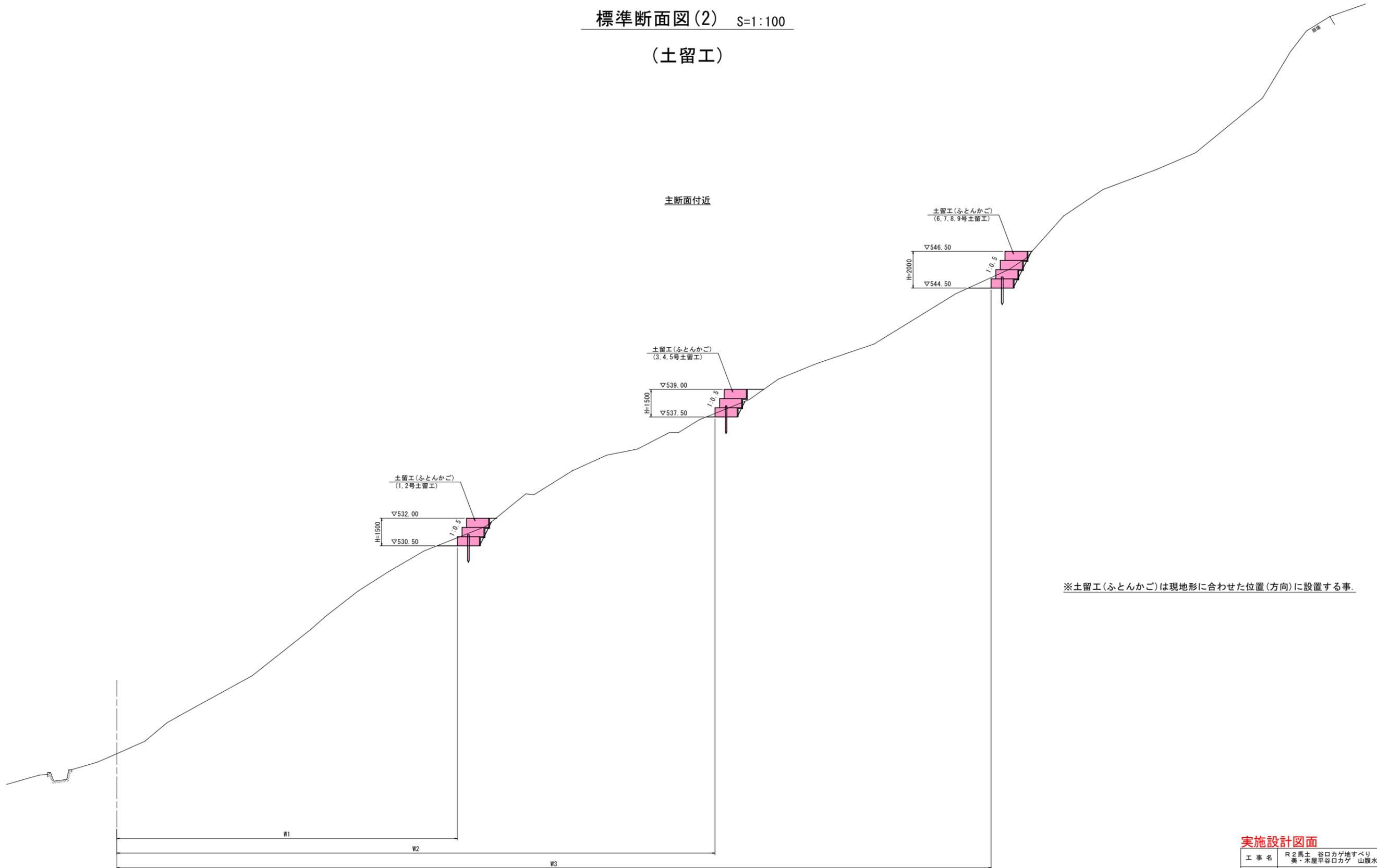
実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	標準断面図(1) (水路工)		
縮尺	1:25	図面番号	4 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 (美馬)		

標準断面図(2) S=1:100

(土留工)

主断面付近



※土留工(ふとんかご)は現地形に合わせた位置(方向)に設置する事。

実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	標準断面図(2) (土留工)		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

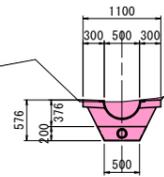
横断図(3) S=1:50 (水路B)

BNO. 0+10

GH=523.736
FH=523.500

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	0.4
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	-
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上



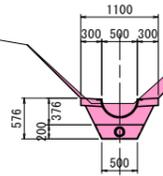
TP=521.000

BNO. 1

GH=529.960
FH=529.773

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	0.6
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	-
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上



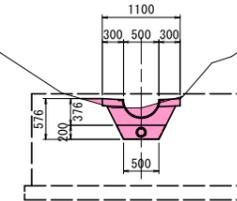
TP=528.000

BIP. 2

GH=532.251
FH=532.121

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	0.4
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	-
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上



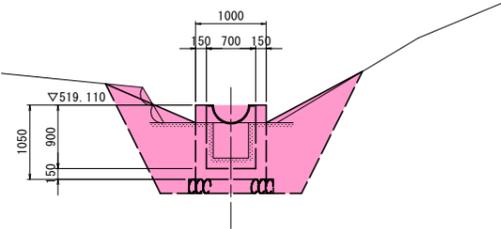
TP=530.000

BNO. 0

GH=518.359
FH=518.210

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	3.1
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	2.1
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上



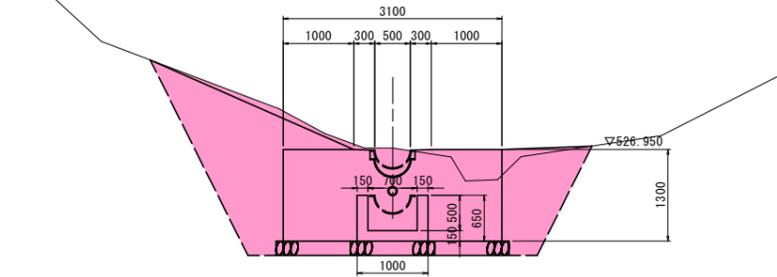
TP=516.000

BIP. 1

GH=526.971
FH=526.569

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	8.5
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	4.0
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上



TP=524.000

実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	横断図(3) (水路B)		
縮尺	1:50	図面番号	6 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

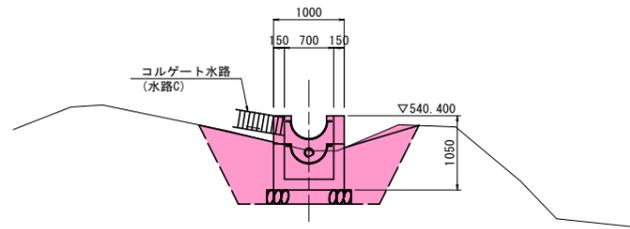
横断図(4) S=1:50 (水路B)

BIP. 4

GH=539.903
FH=539.500

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	2.3
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	1.4
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上



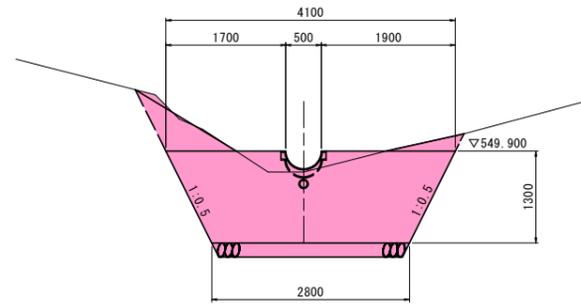
TP=537.000

BIP. 5

GH=549.605
FH=549.605

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	5.2
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	0.6
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上



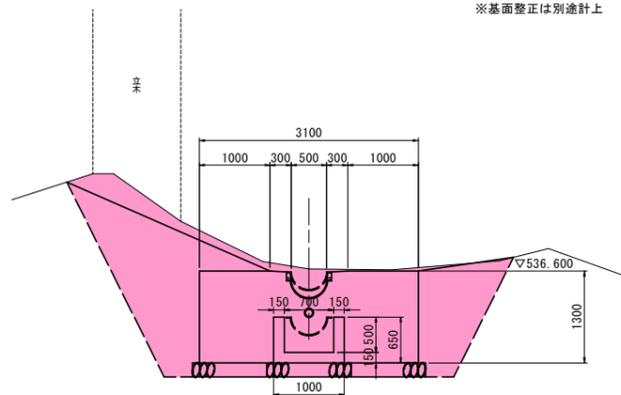
TP=547.000

BIP. 3

GH=536.630
FH=536.222

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	9.5
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	4.1
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上



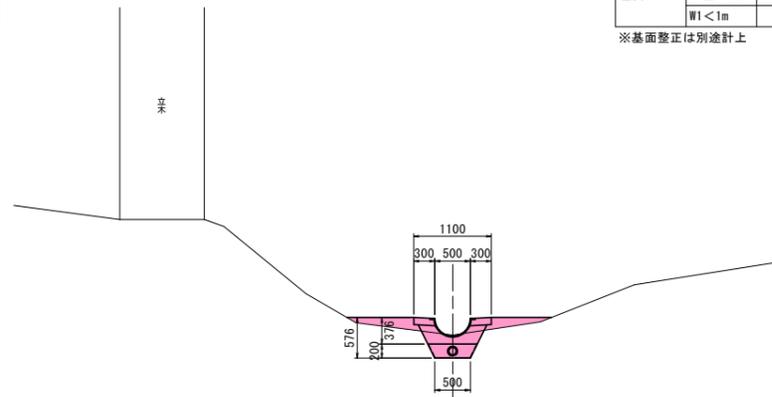
TP=534.000

BNO. 2+10

GH=545.105
FH=545.092

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	0.2
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	-
	W1 < 1m	m ³	0.2

※基面整正は別途計上



TP=543.000

実施設計図面

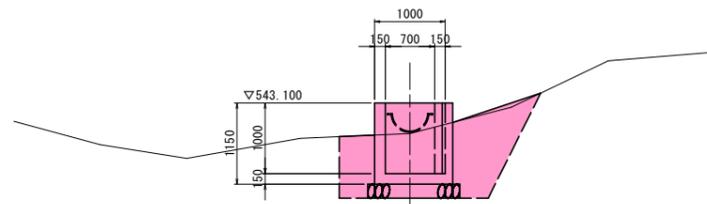
工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	横断図(4) (水路B)		
縮尺	1:50	図面番号	7 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

横断図(5) S=1:50 (水路C)

CIP. 1
GH=542.667
FH=542.100

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	2.5
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	1.0
	W1 < 1m	m ³	0.4

※基面整正は別途計上

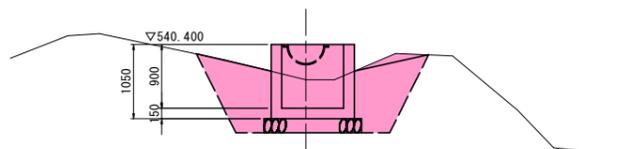


TP=540.000

CNO. 0
GH=539.903
FH=539.500

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	2.5
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	1.4
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上

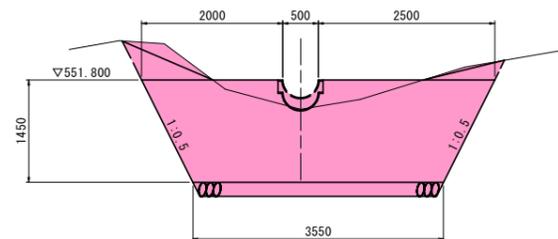


TP=537.000

CIP. 2
GH=551.386
FH=551.480

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m ³	6.8
埋戻	1m ≤ W1 < 4m	m ³	0.4
	W1 < 1m	m ³	-

※基面整正は別途計上

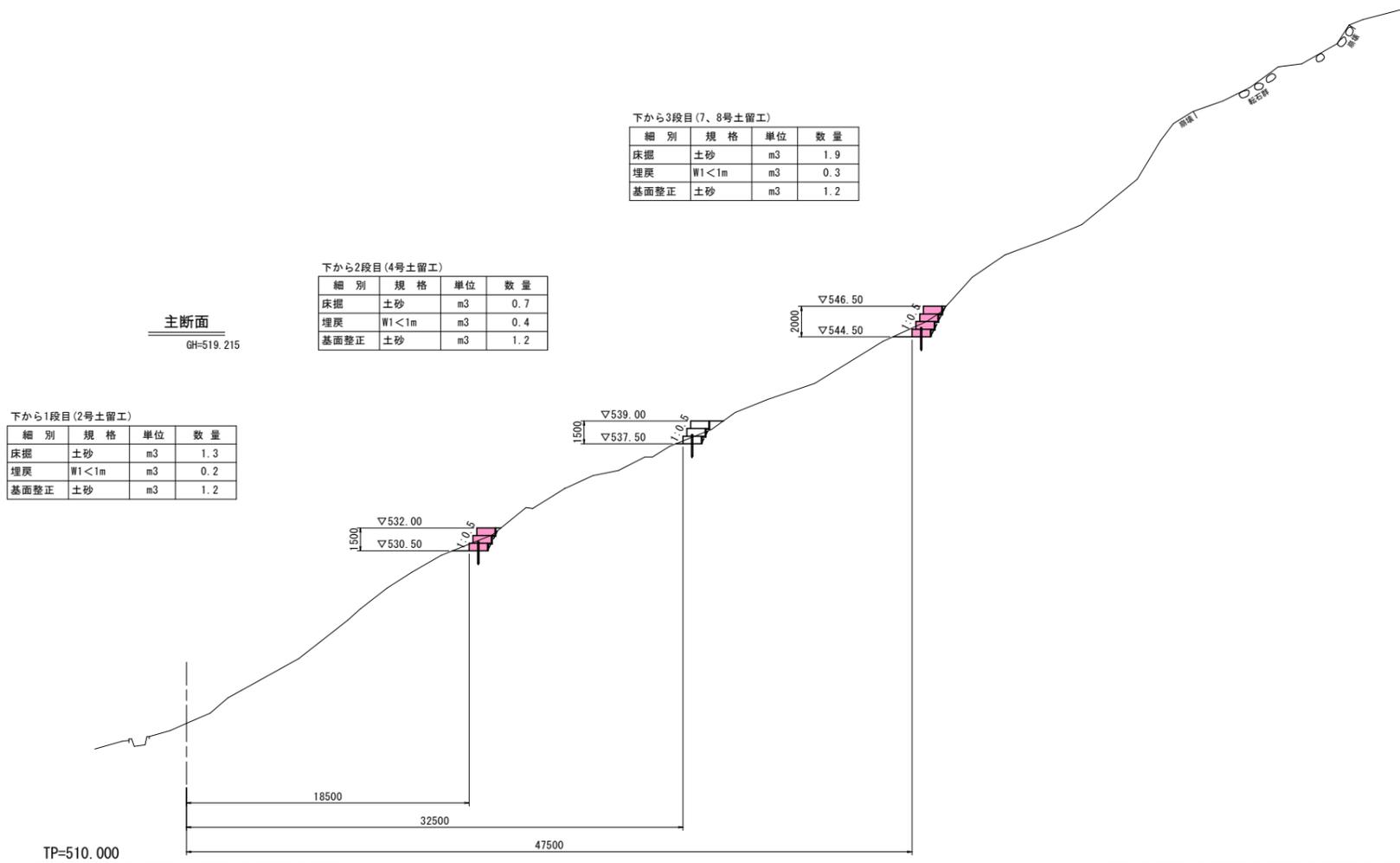


TP=549.000

実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	横断図(5) (水路C)		
縮尺	1:50	図面番号	8 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

土留工横断面図(1) S=1:200
(主断面)



主断面
GH-519.215

下から1段目(2号土留工)

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m3	1.3
埋戻	W1<1m	m3	0.2
基面整正	土砂	m3	1.2

下から2段目(4号土留工)

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m3	0.7
埋戻	W1<1m	m3	0.4
基面整正	土砂	m3	1.2

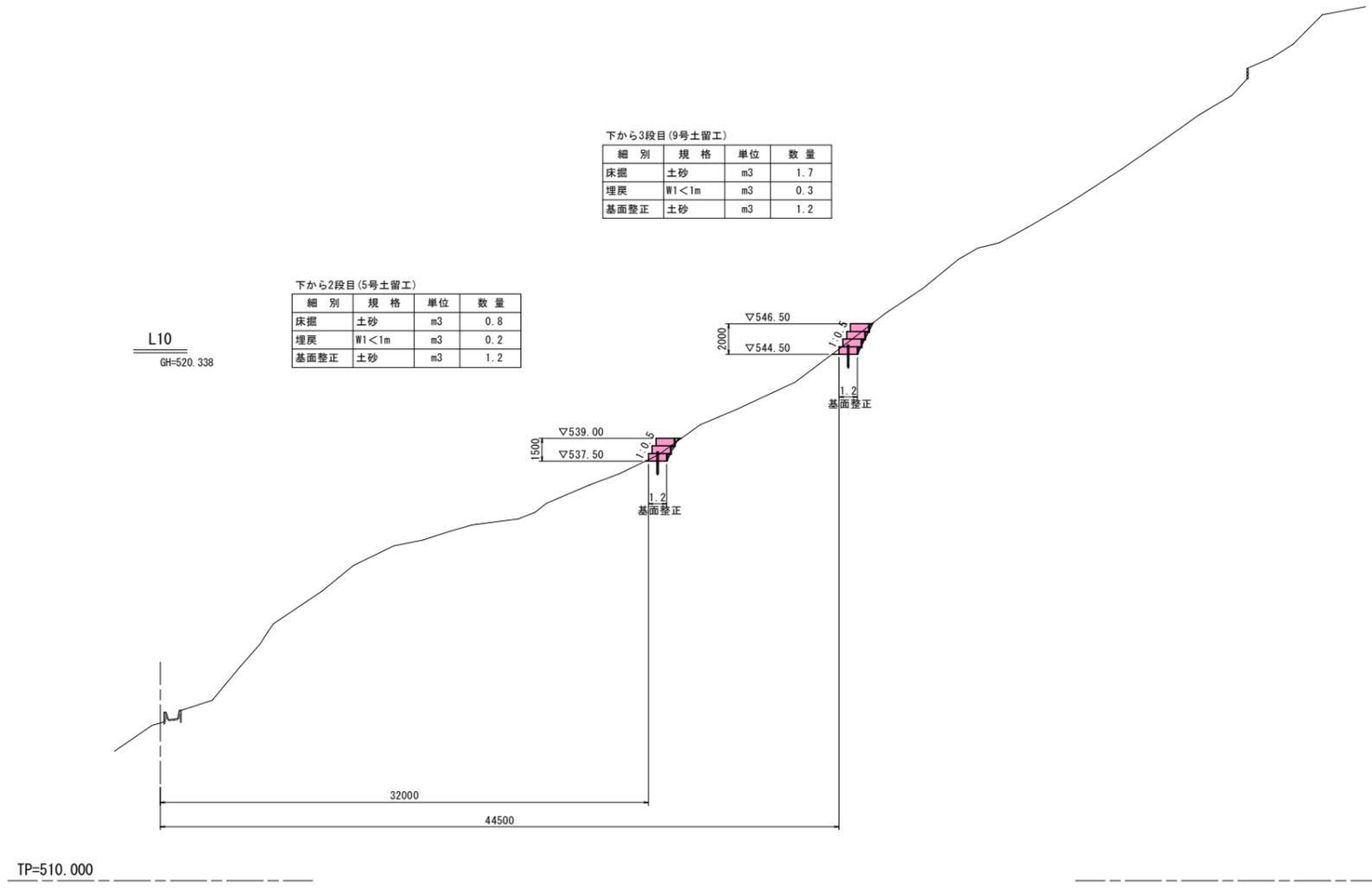
下から3段目(7、8号土留工)

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m3	1.9
埋戻	W1<1m	m3	0.3
基面整正	土砂	m3	1.2

実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	土留工横断面図(1)(主断面)		
縮尺	1:200	図面番号	9 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

土留工横断図(2) S=1:200
(L10)



下から3段目(9号土留工)

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m3	1.7
埋戻	W1<1m	m3	0.3
基面整正	土砂	m3	1.2

下から2段目(5号土留工)

細別	規格	単位	数量
床掘	土砂	m3	0.8
埋戻	W1<1m	m3	0.2
基面整正	土砂	m3	1.2

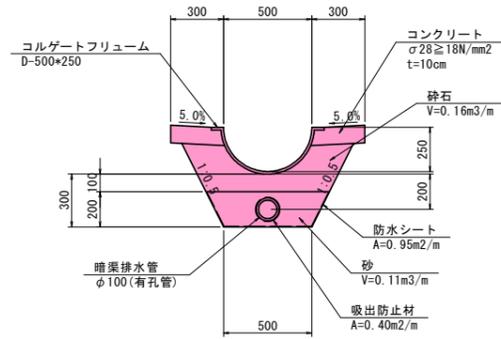
実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	土留工横断図(2) (L10)		
縮尺	1:200	図面番号	10 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

構造図(1)

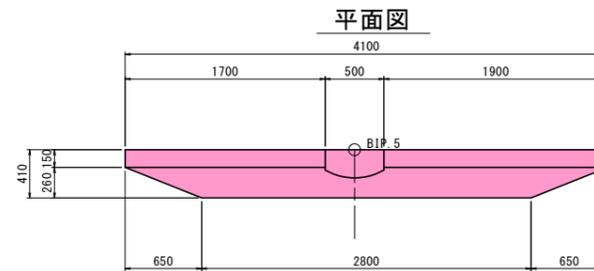
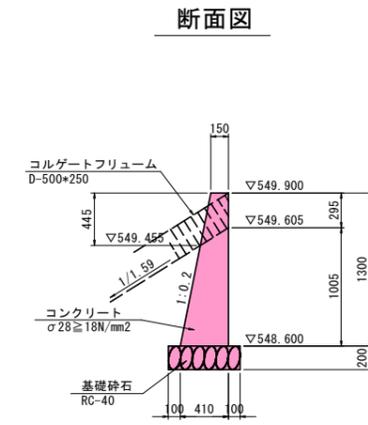
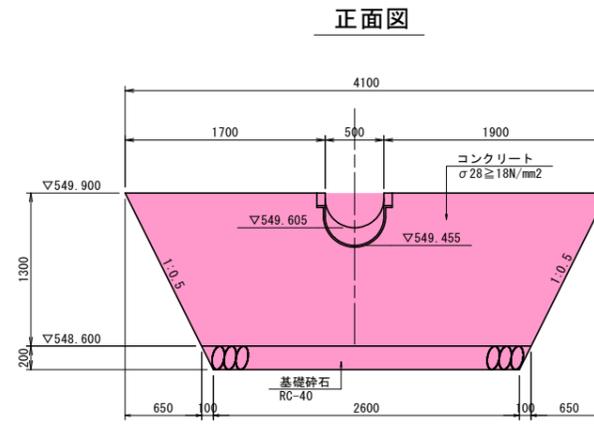
2号上流端谷止工 S=1/30

コルゲート水路工 S=1/20



数量表 (コルゲート水路工) 10.0m当り

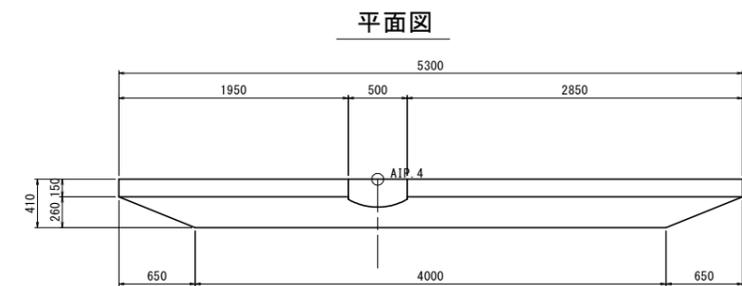
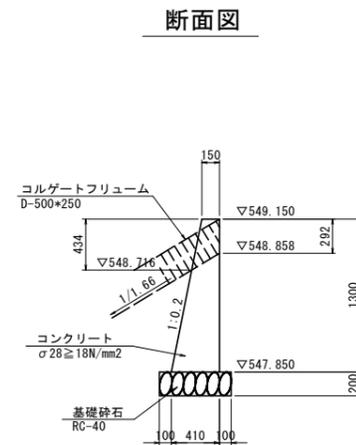
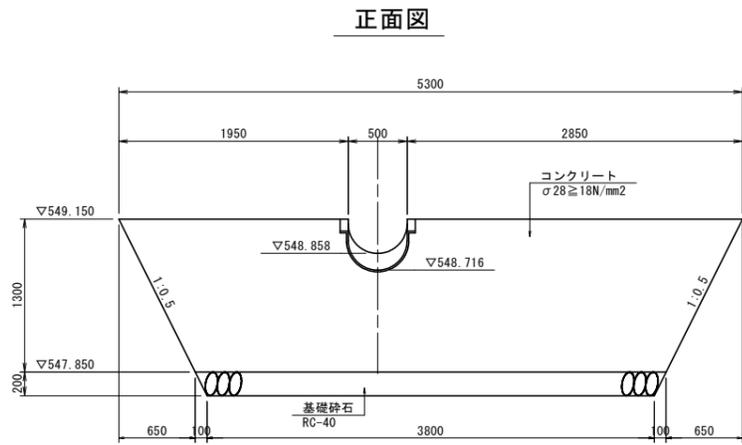
名称	規格、寸法	単位	数量
コルゲートフリーム	D型-500*250	m	10.00
砕石	RC-40	m ³	1.60
砂		m ³	1.10
暗渠排水管	Φ100 有孔管	m	10.00
防水シート		m ²	9.50
吸出防止材		m ²	4.00
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.60
型枠	小型	m ²	2.00
目地材	t=10	m ²	0.06



数量表 (2号上流端谷止工) 1.0基当り

名称	規格、寸法	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	1.22
ペーライン	t=5cm	m ²	0.81
型枠	一般型枠	m ²	8.74
基礎砕石	RC-40 t=200	m ²	1.65
コルゲートフリーム	D型-500*250	m	0.21

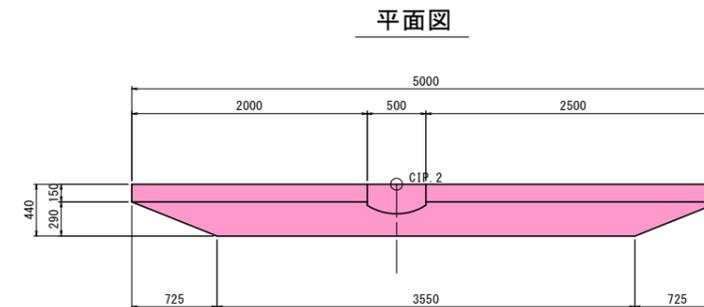
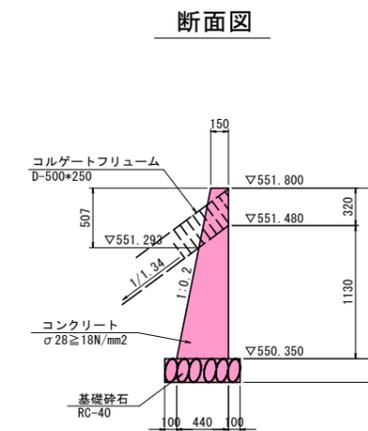
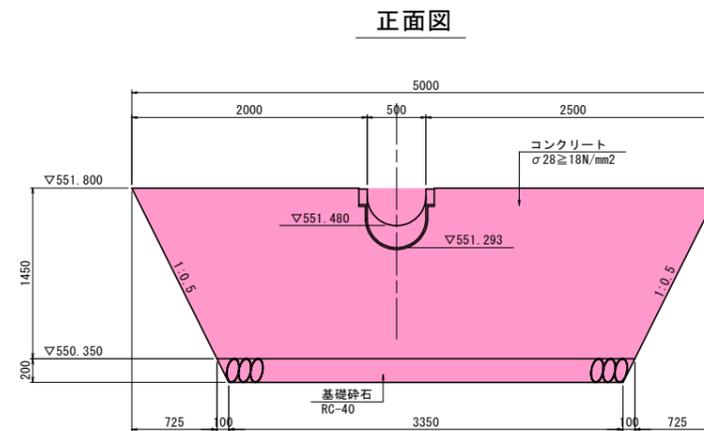
1号上流端谷止工 S=1/30



数量表 (1号上流端谷止工) 1.0基当り

名称	規格、寸法	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	1.66
ペーライン	t=5cm	m ²	0.81
型枠	一般型枠	m ²	11.90
基礎砕石	RC-40 t=200	m ²	2.38
コルゲートフリーム	D型-500*250	m	0.20

3号上流端谷止工 S=1/30



数量表 (3号上流端谷止工) 1.0基当り

名称	規格、寸法	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	1.79
ペーライン	t=5cm	m ²	0.96
型枠	一般型枠	m ²	12.16
基礎砕石	RC-40 t=200	m ²	2.21
コルゲートフリーム	D型-500*250	m	0.22

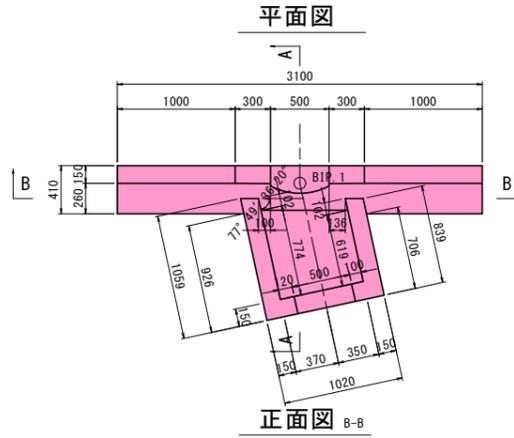
実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	構造図(1)		
縮尺	図示	図面番号	11 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

構造図(3)

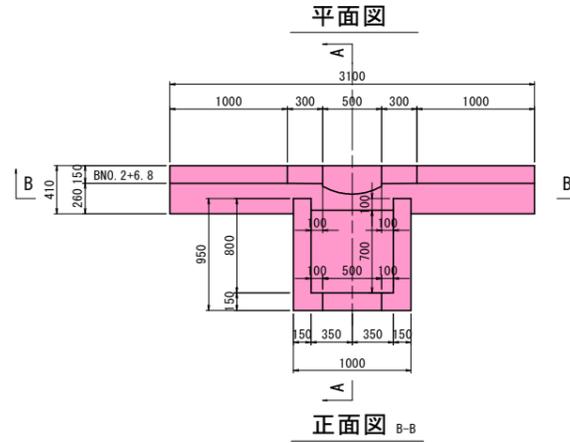
4号落差工 S=1/30

6号落差工 S=1/30



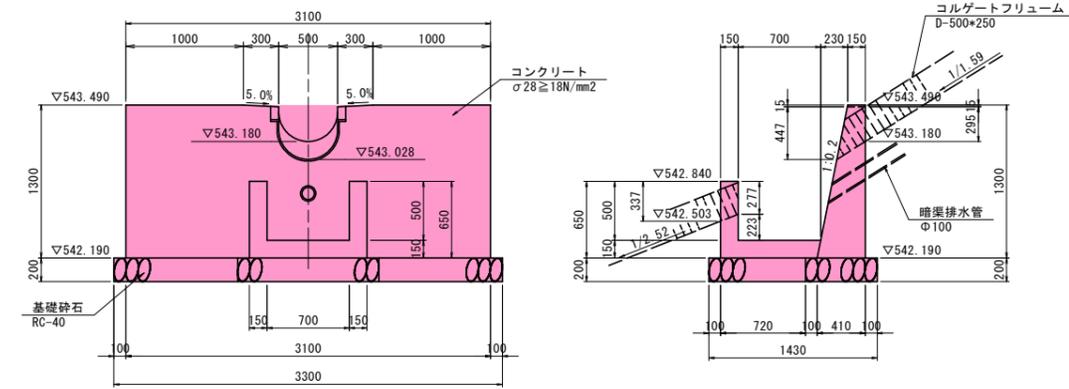
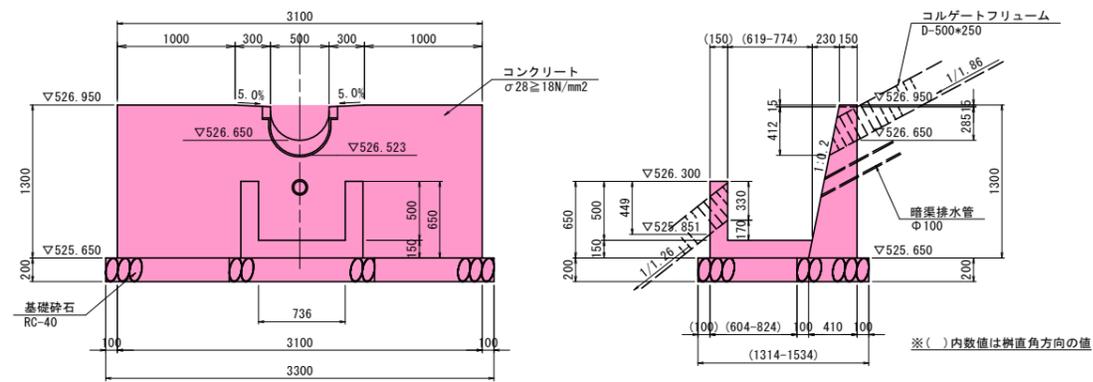
数量表 (4号落差工) 1.0基当り

名称	規格、寸法	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	1.39
型枠	一般型枠	m ²	11.13
基礎碎石	RC-40 t=200	m ²	3.01
コルゲートフレーム	D型-500*250	m	0.35
暗渠排水管	φ100	m	0.29



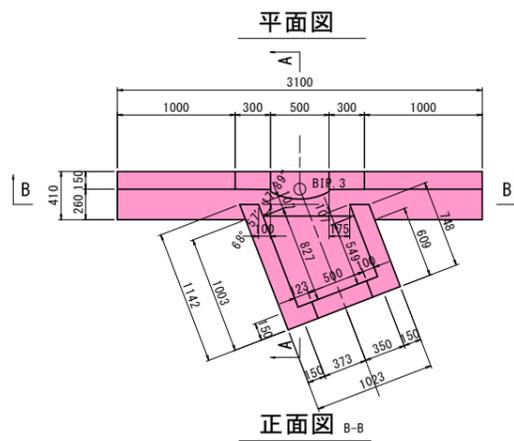
数量表 (6号落差工) 1.0基当り

名称	規格、寸法	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	1.39
型枠	一般型枠	m ²	11.18
基礎碎石	RC-40 t=200	m ²	3.00
コルゲートフレーム	D型-500*250	m	0.36
暗渠排水管	φ100	m	0.30



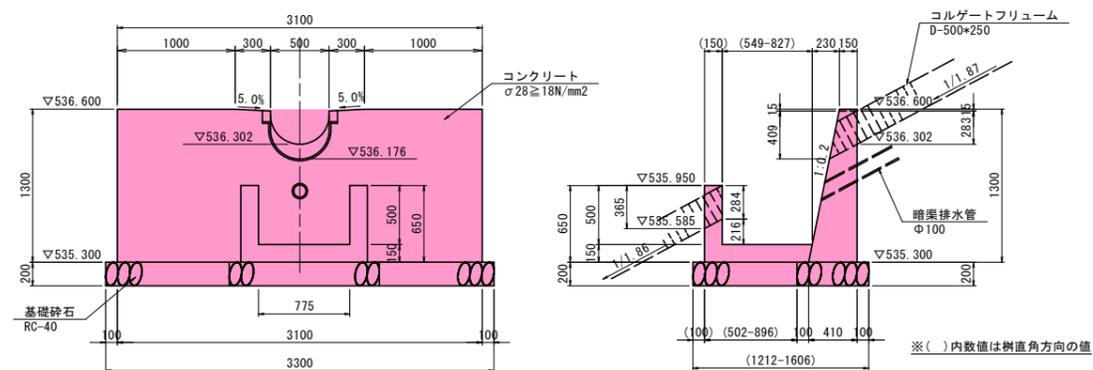
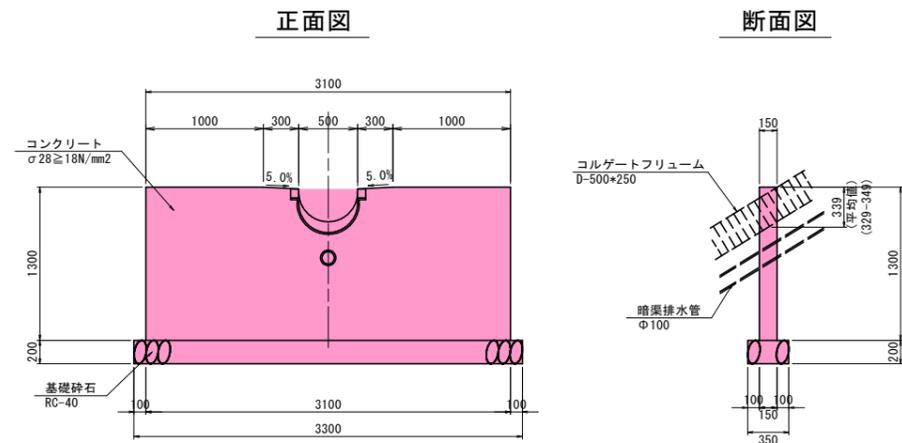
5号落差工 S=1/30

帯工 S=1/30



数量表 (5号落差工) 1.0基当り

名称	規格、寸法	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	1.39
型枠	一般型枠	m ²	11.18
基礎碎石	RC-40 t=200	m ²	2.99
コルゲートフレーム	D型-500*250	m	0.35
暗渠排水管	φ100	m	0.29



数量表 (帯工) 1.0基当り

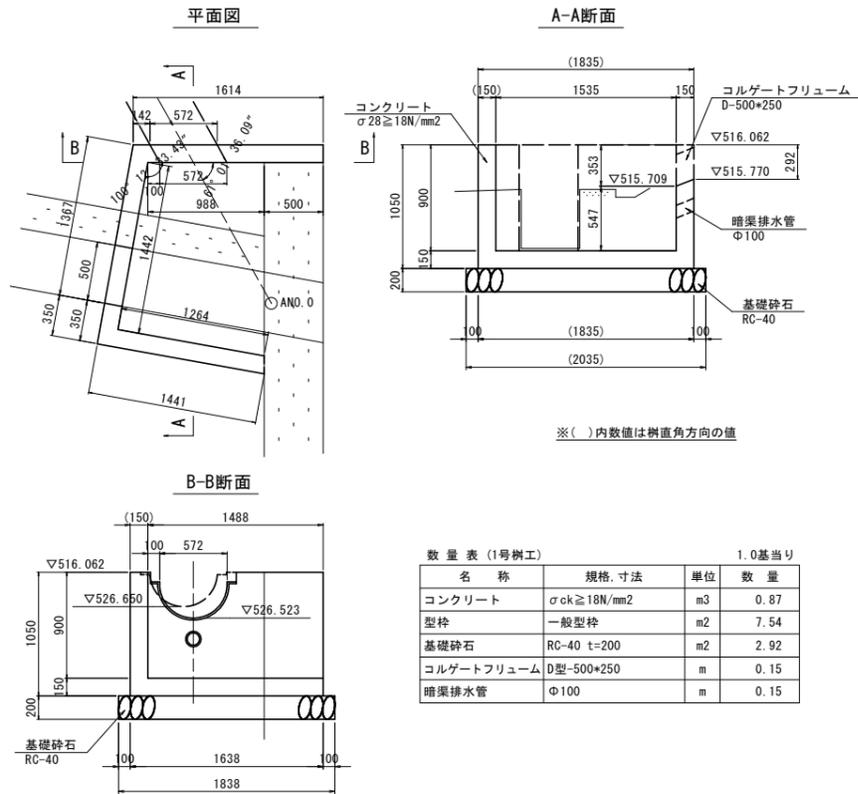
名称	規格、寸法	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.58
型枠	一般型枠	m ²	8.16
基礎碎石	RC-40 t=200	m ²	1.16
コルゲートフレーム	D型-500*250	m	0.15
暗渠排水管	φ100	m	0.15

実施設計図面

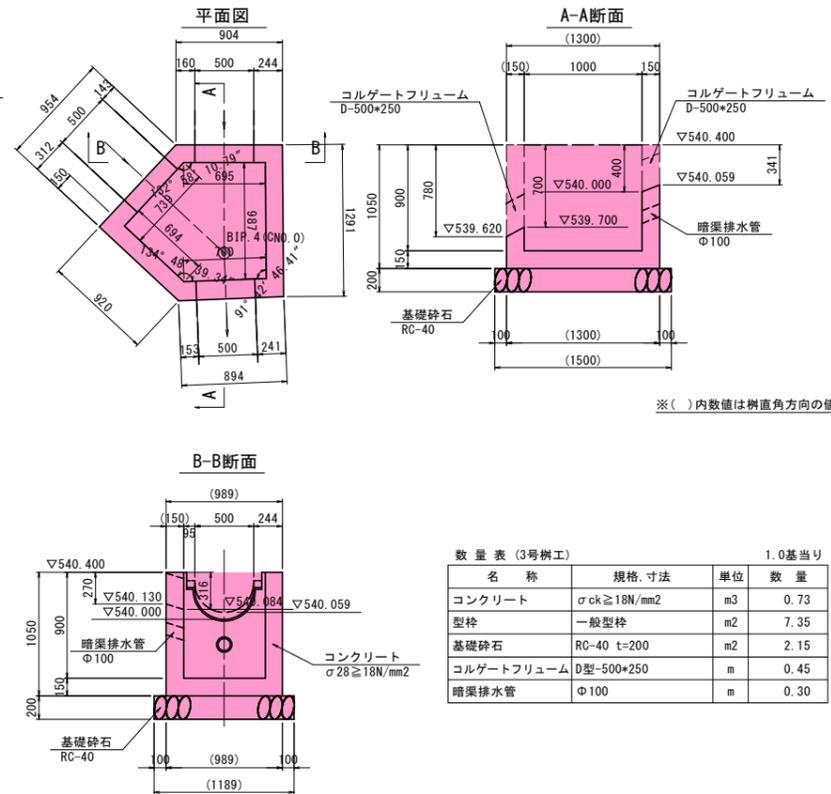
工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事 (2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	構造図(3)		
縮尺	図示	図面番号	12 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 (美馬)		

構造図(4)

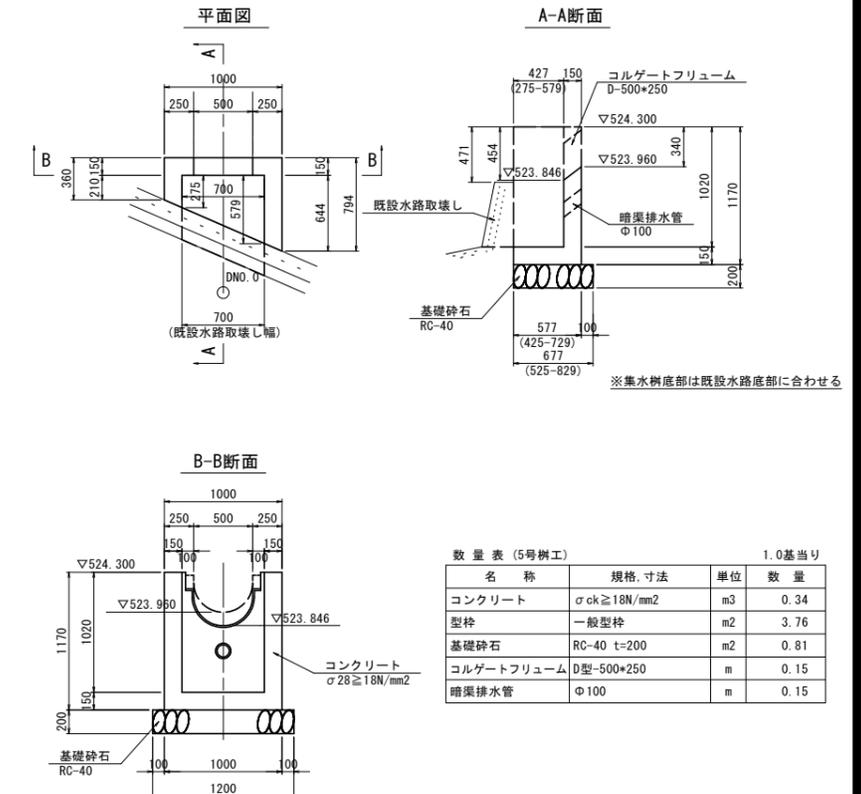
1号樹工 S=1/30



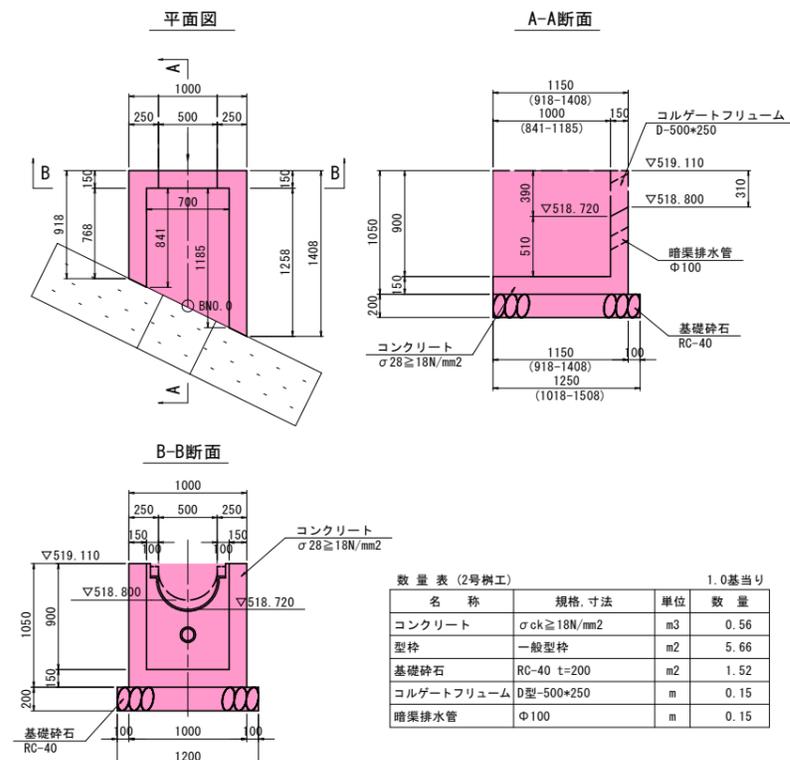
3号樹工 S=1/30



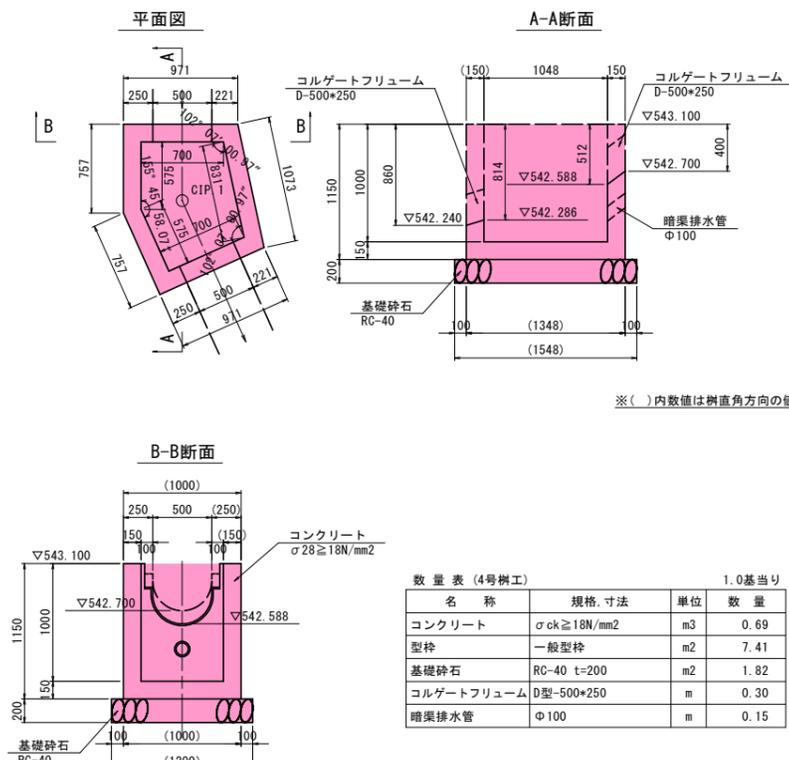
5号樹工 S=1/30



2号樹工 S=1/30



4号樹工 S=1/30

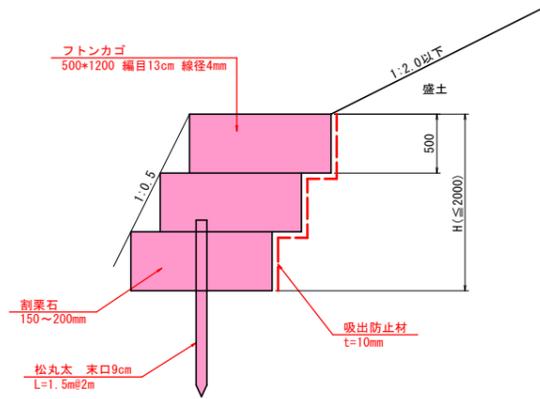


実施設計図面

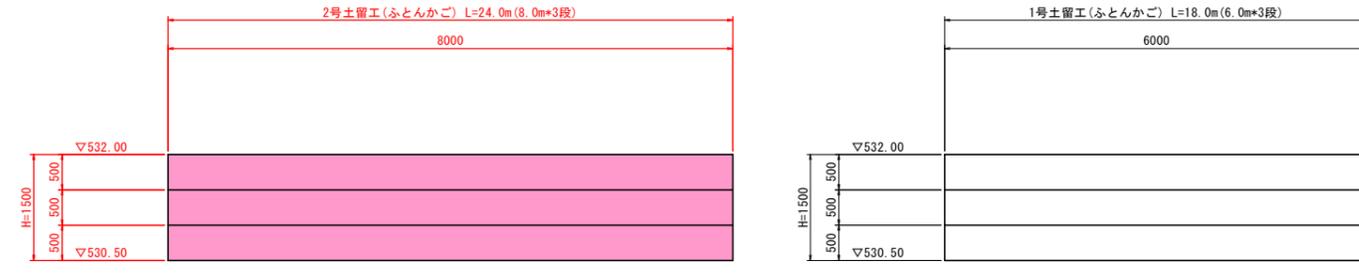
工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	構造図(4)		
縮尺	図示	図面番号	13 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

構造図(6)

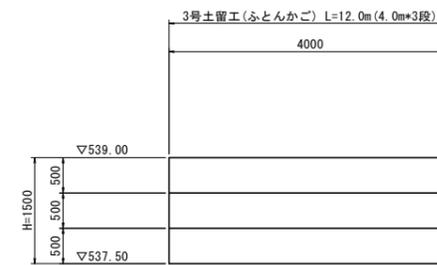
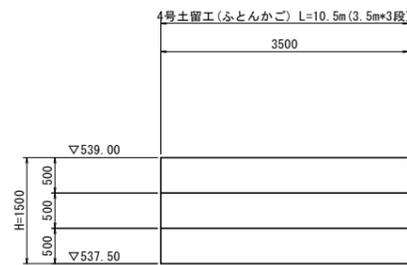
土留工 S=1/30



土留工展開図 S=1/50
(正面図)



TP=528.00



※土留工(ふとんかご)は現地形に合わせた位置(方向)に設置する事。

TP=535.00



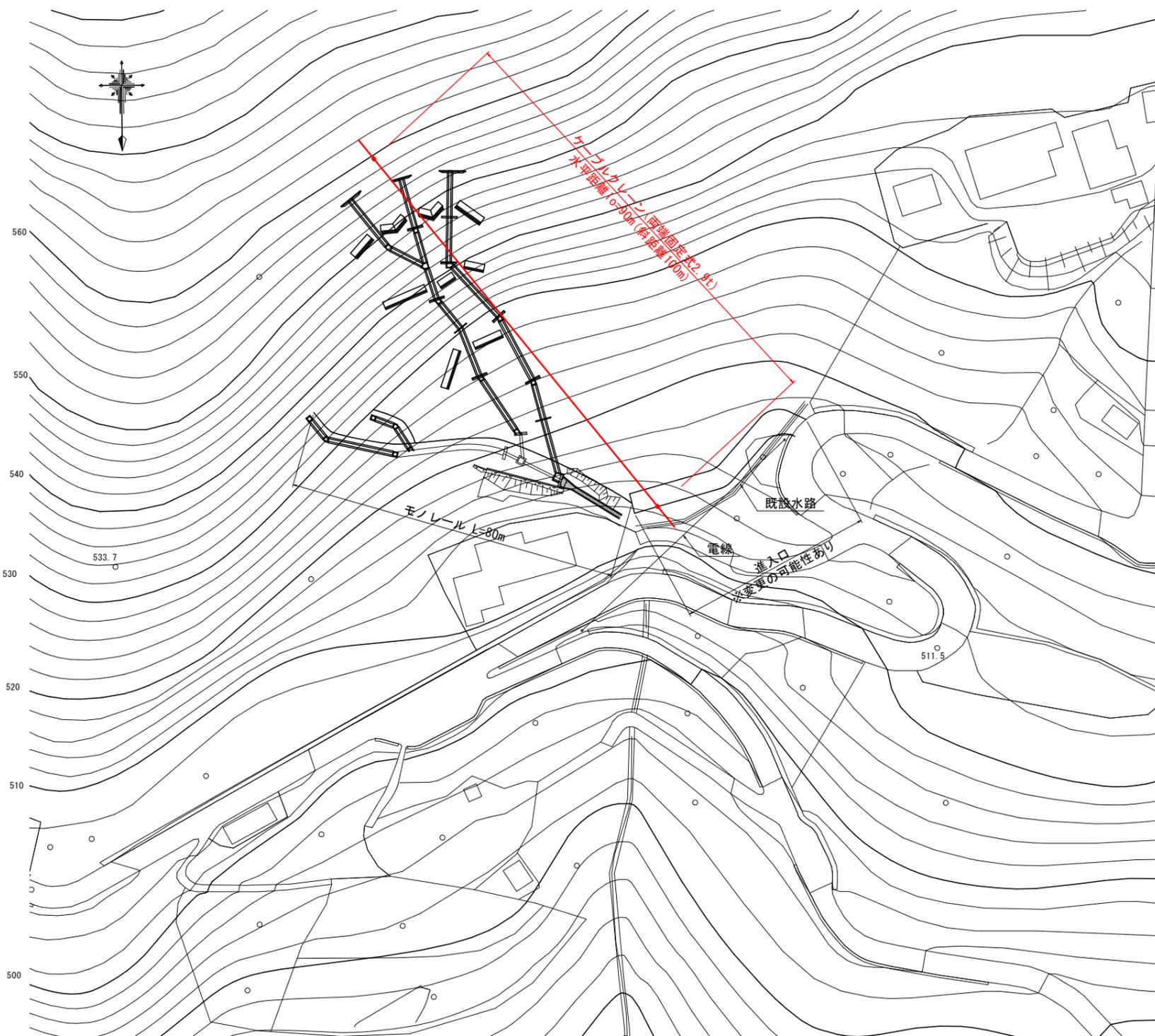
TP=542.00

実施設計図面

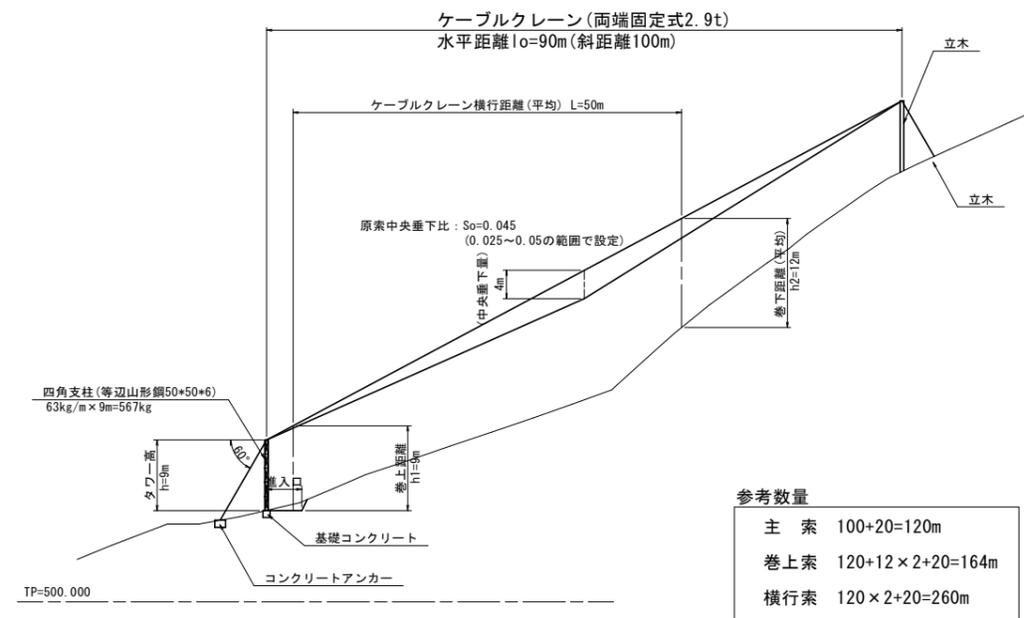
工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	構造図(6)		
縮尺	図示	図面番号	14 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

仮設計画図(参考図) S=1:500

仮設平面図



索道縦断面図



※仮設計画図は参考図であり、施工は現地の状況に合わせて行う事。

実施設計図面

工事名	R2馬土 谷口カゲ地すべり 美・木屋平谷口カゲ 山腹水路工事(2)		
路線名等	谷口カゲ地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市木屋平谷口カゲ(第2分割)		
図面名	仮設計画図(参考図)		
縮尺	1:500	図面番号	15 / 15
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		