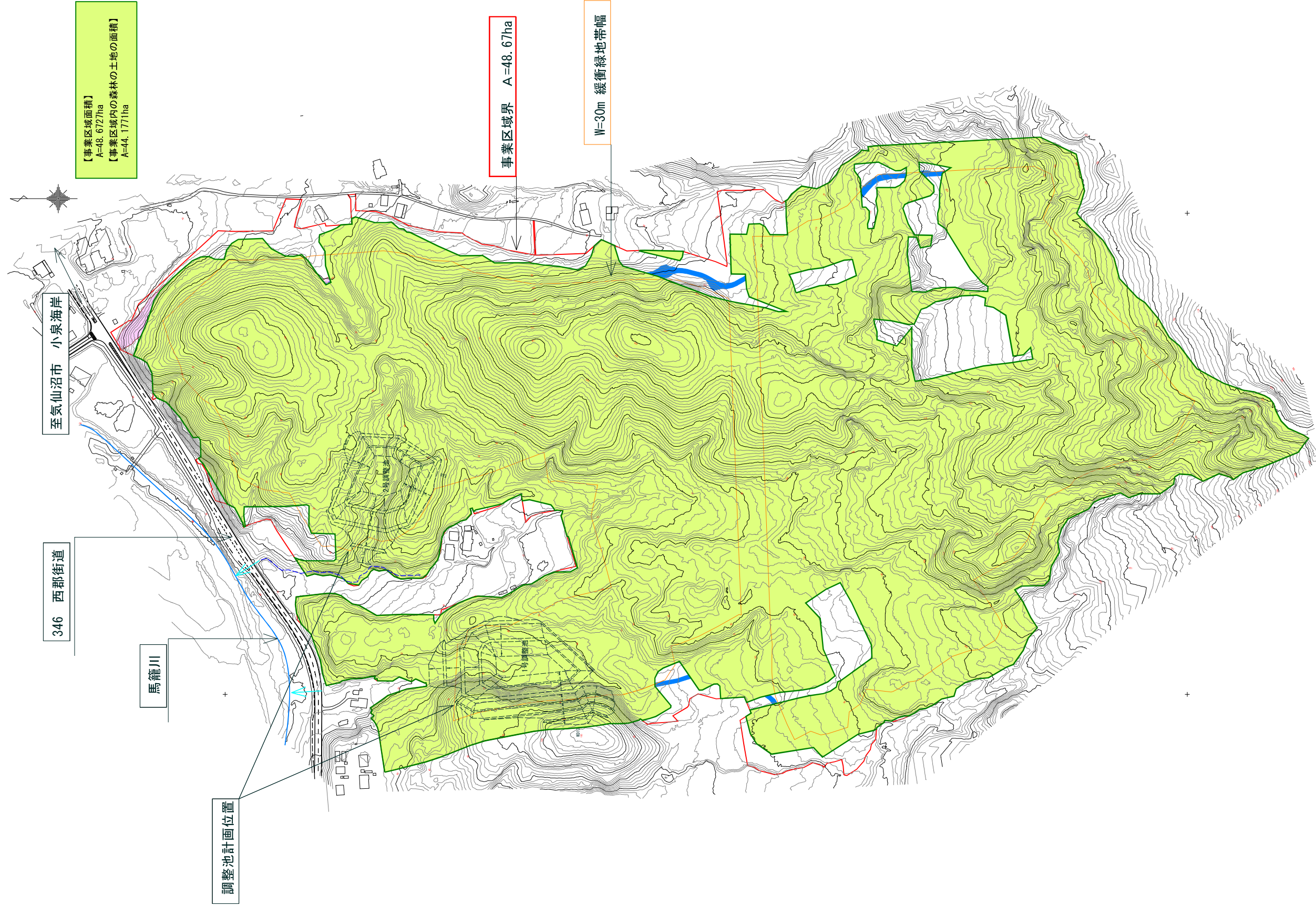
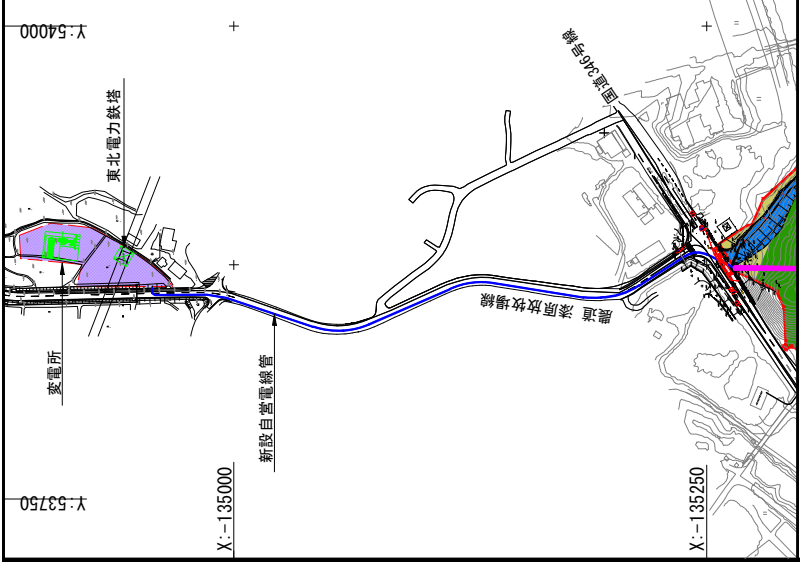


現況図



図面番号	1/1
図面名	現況図
縮尺	A1-1/2000 A3-1/4000

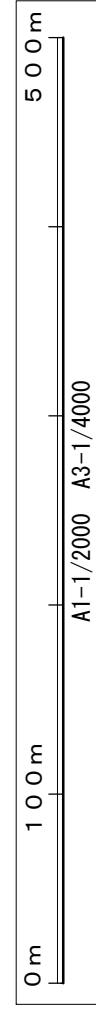
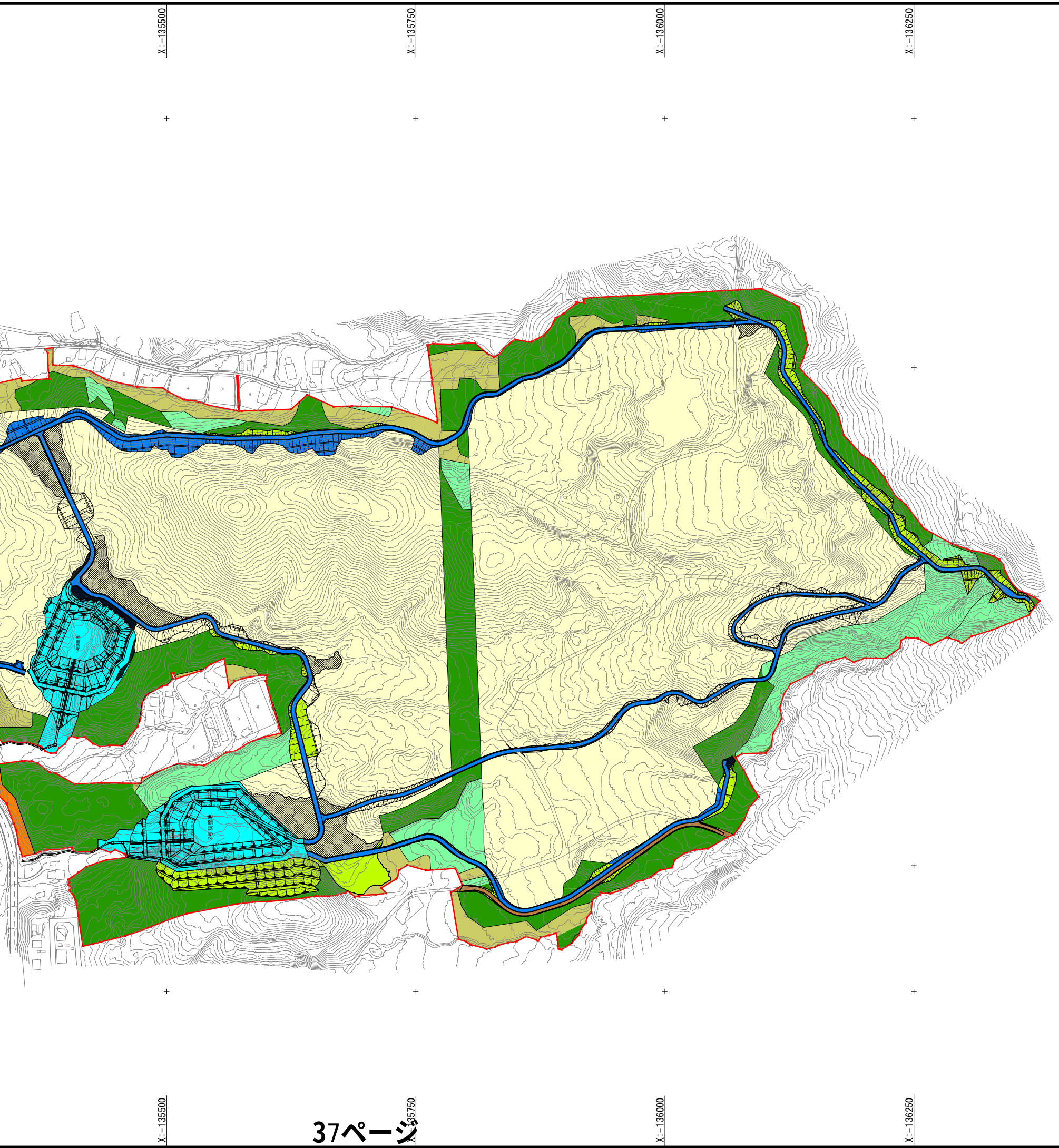


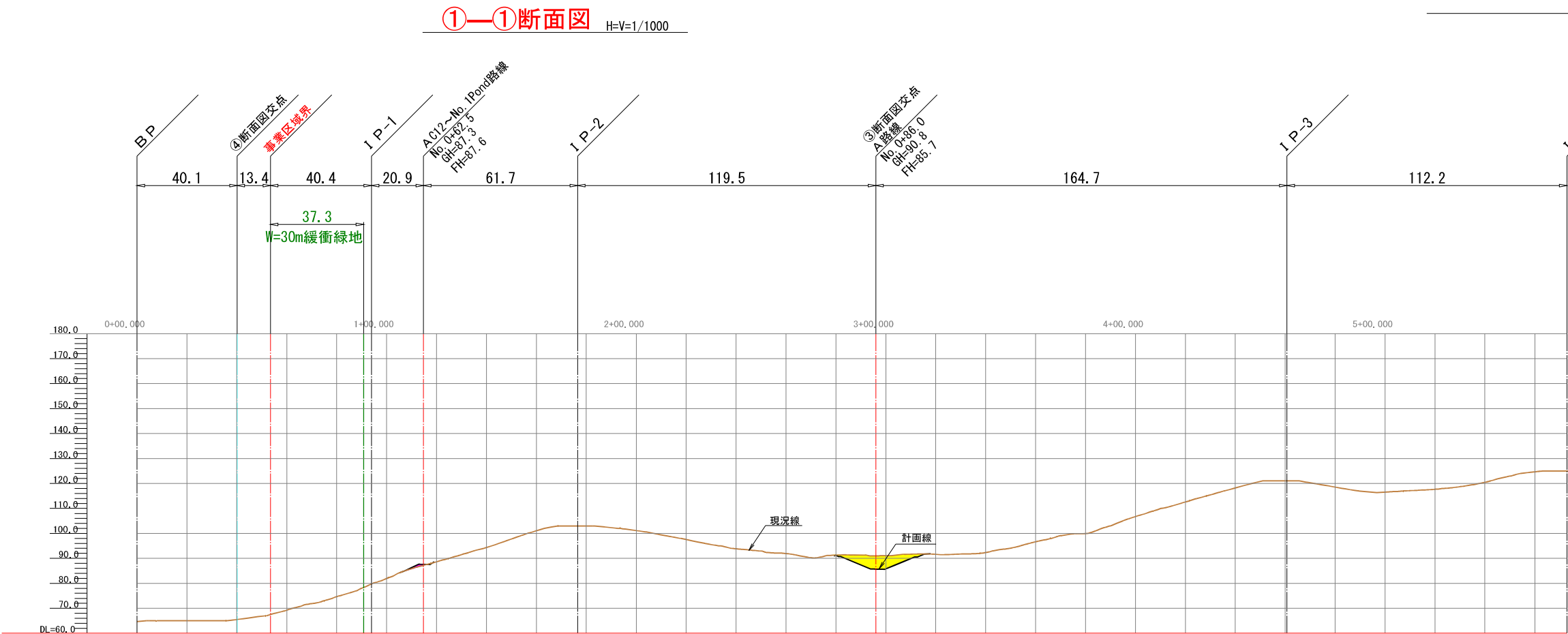
土地利用計画平面図 A1-1/2000 A3-1/4000			
種 別	面積 (ha)	比率(%)	備 考
パネル設置エリア	29.7659	60.85	
管理道路(水路数含む)	2.7044	5.53	
林道付替え	0.1201	0.24	
防災調整池	2.1795	4.46	
自営線用地	0.0295	0.06	
残置森林(15年生以下)	2.4698	5.05	
残置森林(16年生以上)	7.8454	16.04	
造成森林	1.3577	2.78	
対象区域外残置森林	2.0967	4.29	
保全帯	0.1037	0.21	
変電所	0.2411	0.49	
合 計	48.9138	100.00	

X:-135000 X:-135250 X:-135500 X:-135750 X:-136000 X:-136250 X:-136500

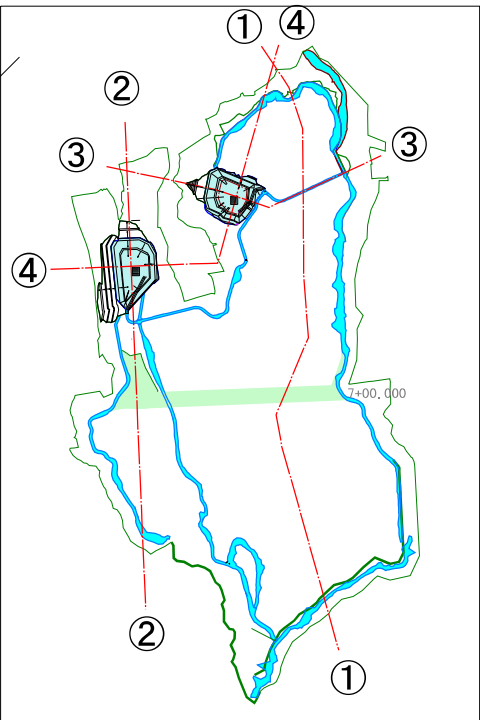
事業区域

新設自営電線管平面図 A1-1/2500 A3-1/5000

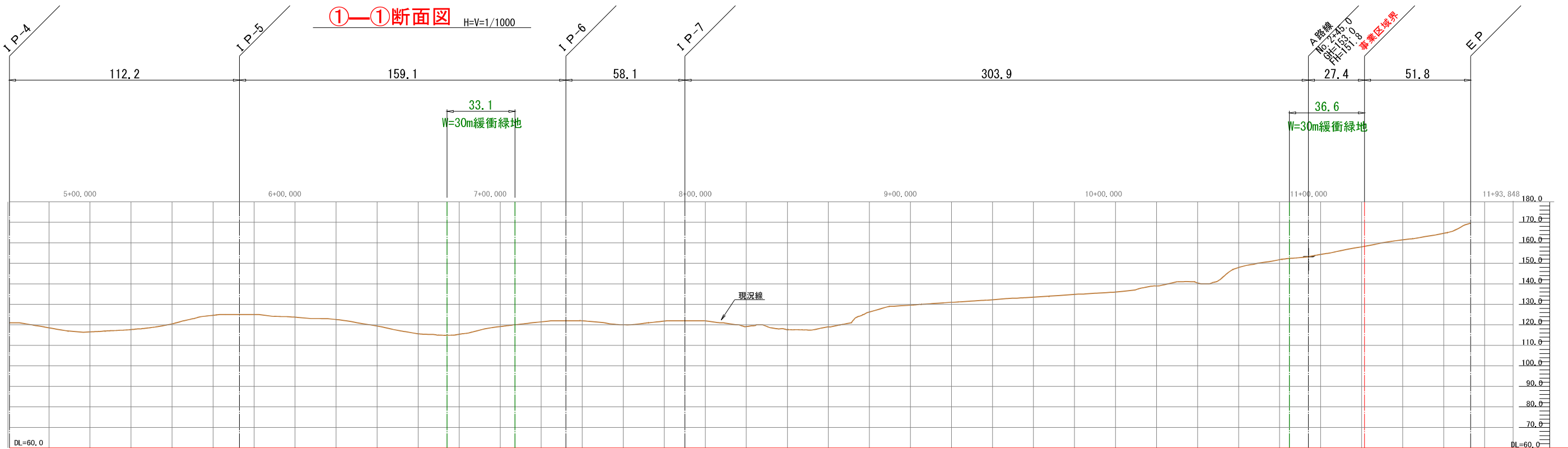




位置図 1/10,000 S=1/1000

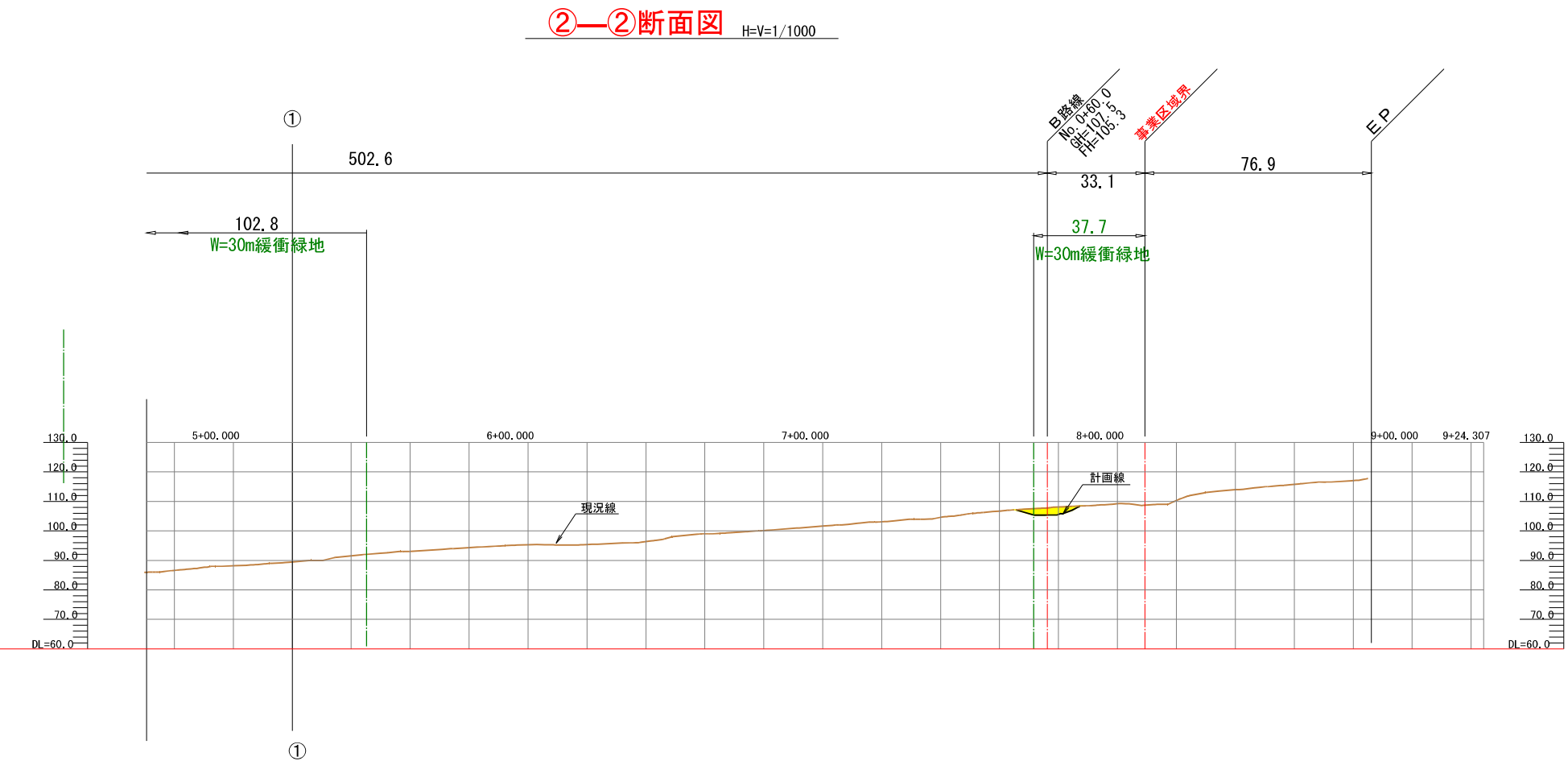
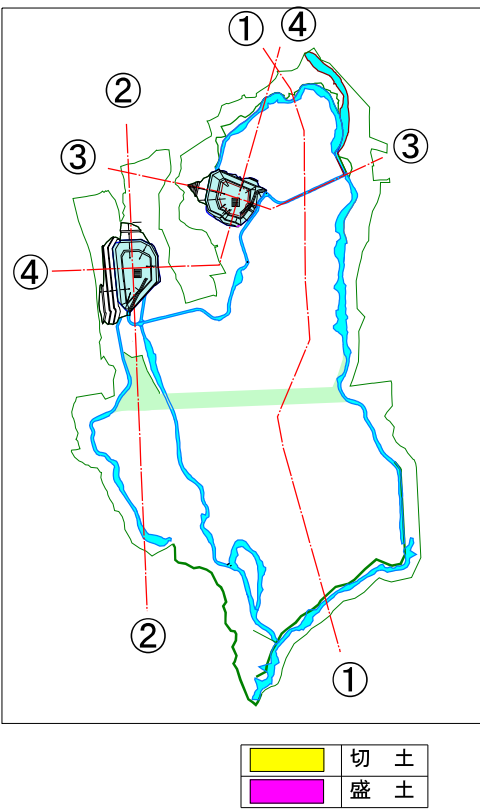
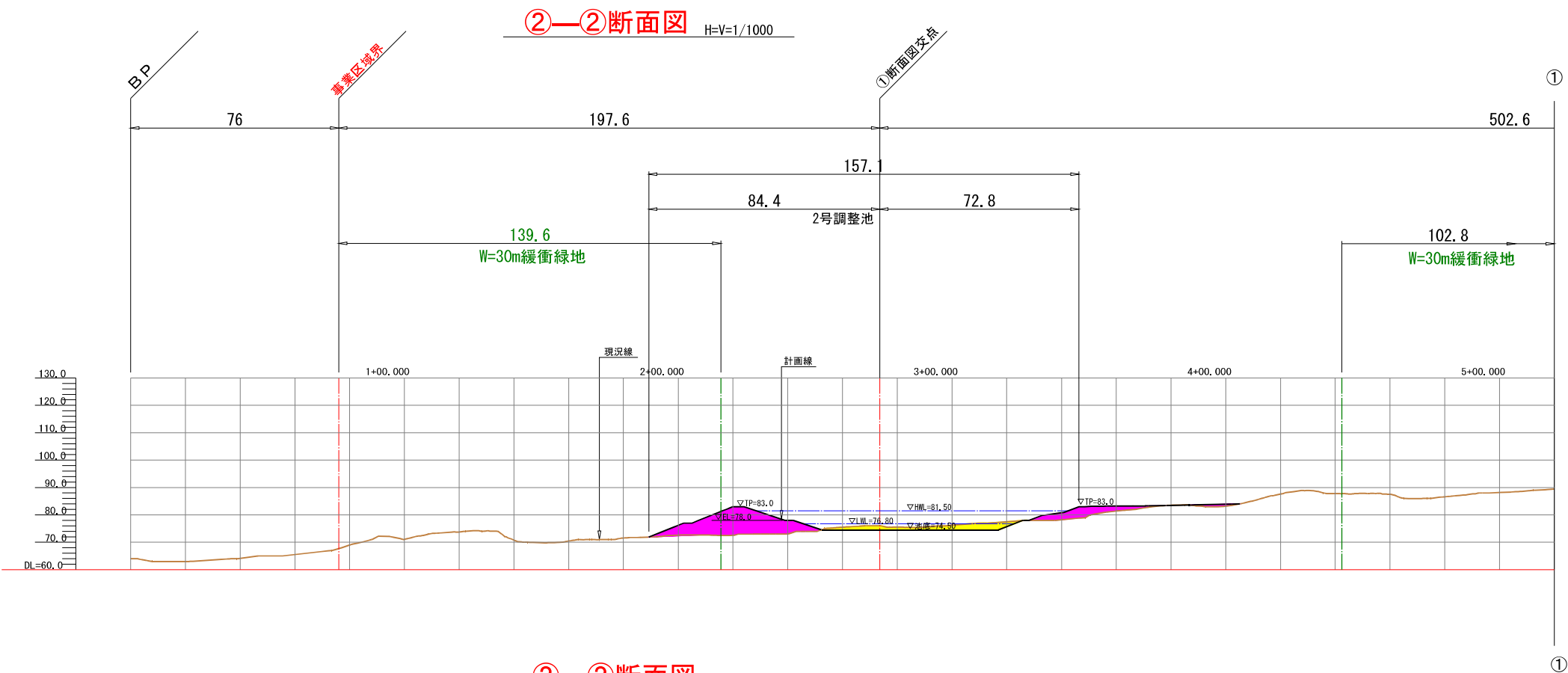


切土 (Cut Soil) 盛土 (Fill Soil)



図面番号	1/6
図面名	断面図（造成計画断面図）
縮尺	1/1000 A3-1/2000

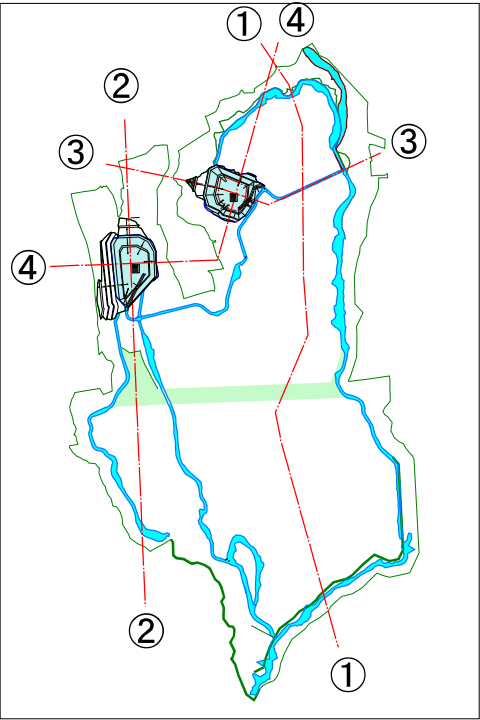
位置図 1/10,000 S=1/1000



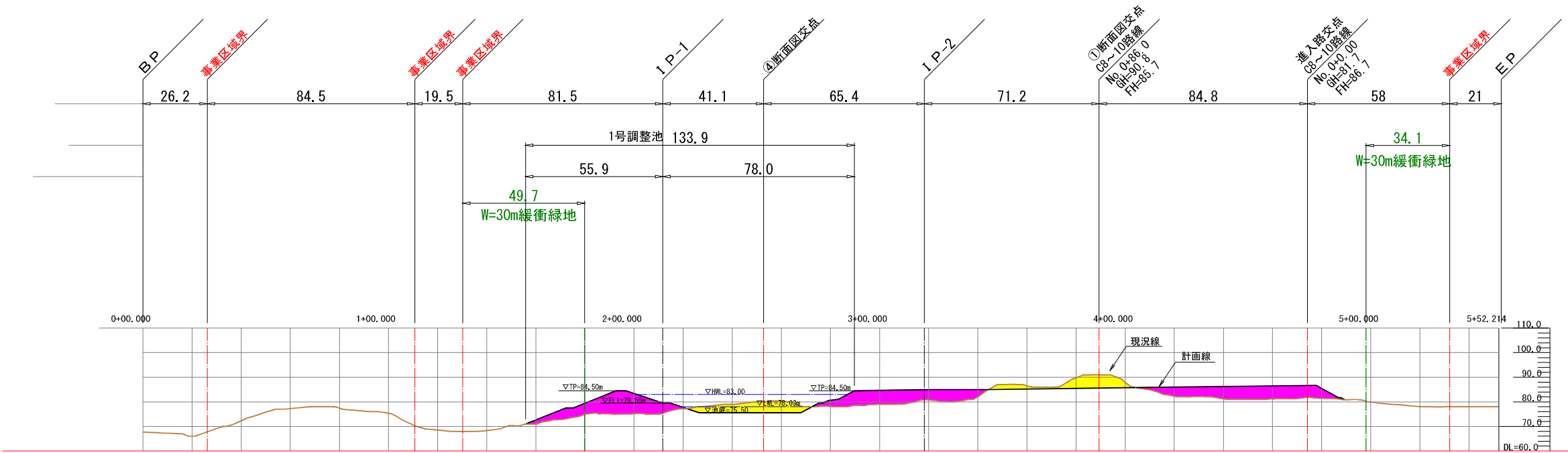
図面番号	2/6	
図面名	断面図（造成計画断面図）	
縮尺	1/1000	A3-1/2000

S=1/1000

位置図 1/10,000



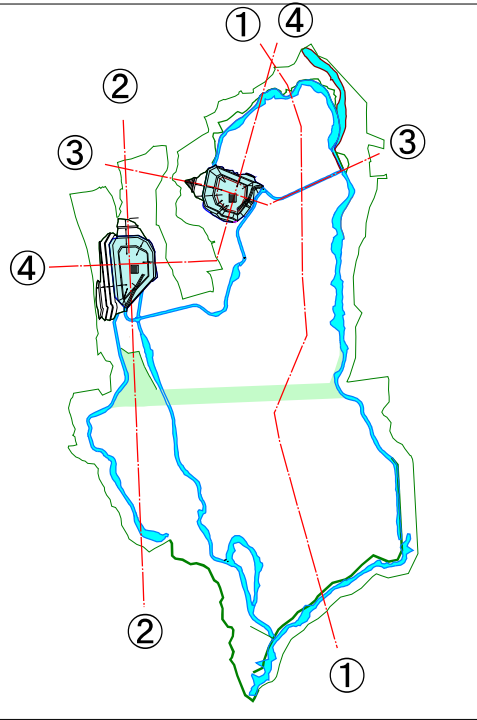
③—③断面図 H=V=1/1000



切土	盛土
----	----

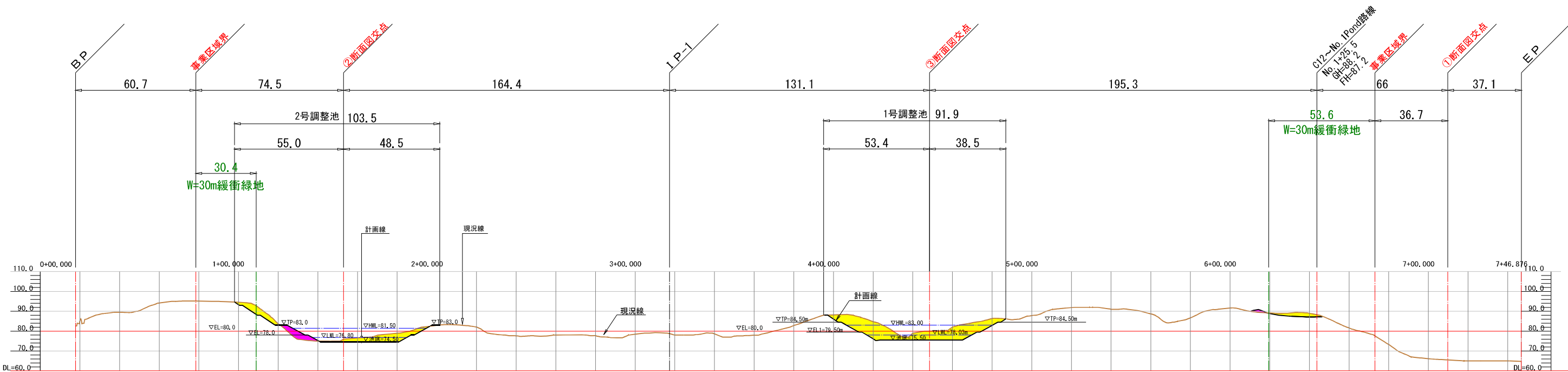
図面番号	3/6
図面名	断面図（造成計画断面図）
縮尺	1/1000 A3-1/2000

位置図 1/10,000 S=1/1000



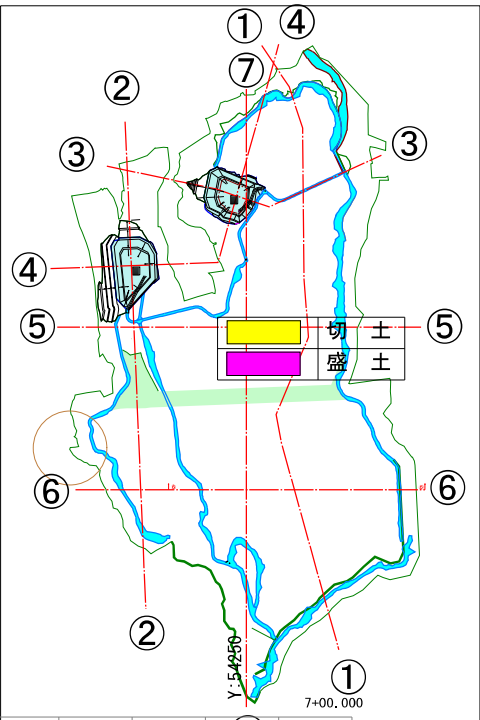
	切 土
	盛 土

④—④断面図 H=V=1/1000



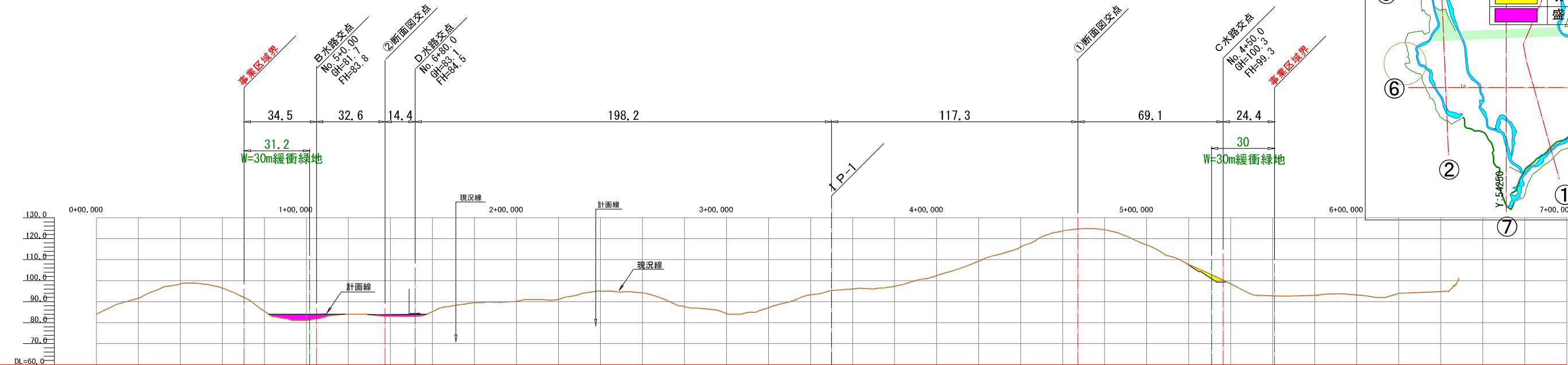
図面番号	4/6
図 面 名	断面図（造成計画断面図）
縮 尺	1/1000 A3-1/2000

位置図 1/10,000 S=1/1000



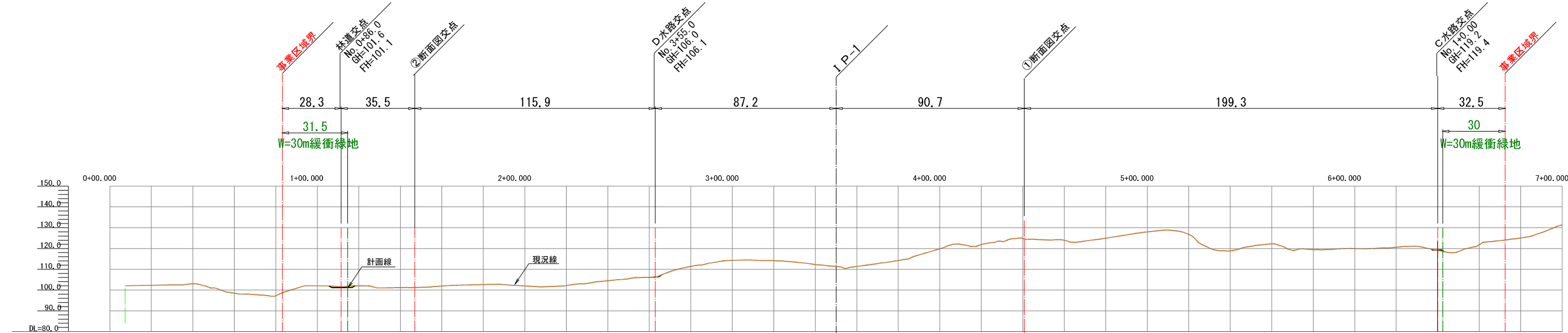
⑤—⑤断面図

H=V=1/1000



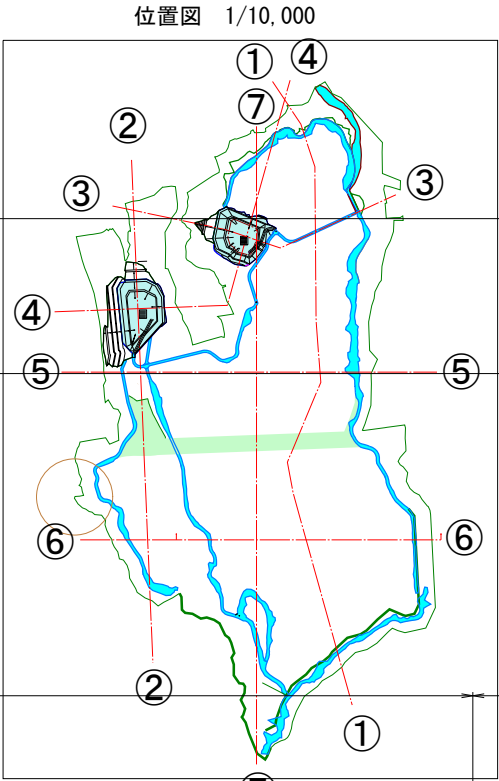
⑥—⑥断面図

H=V=1/1000



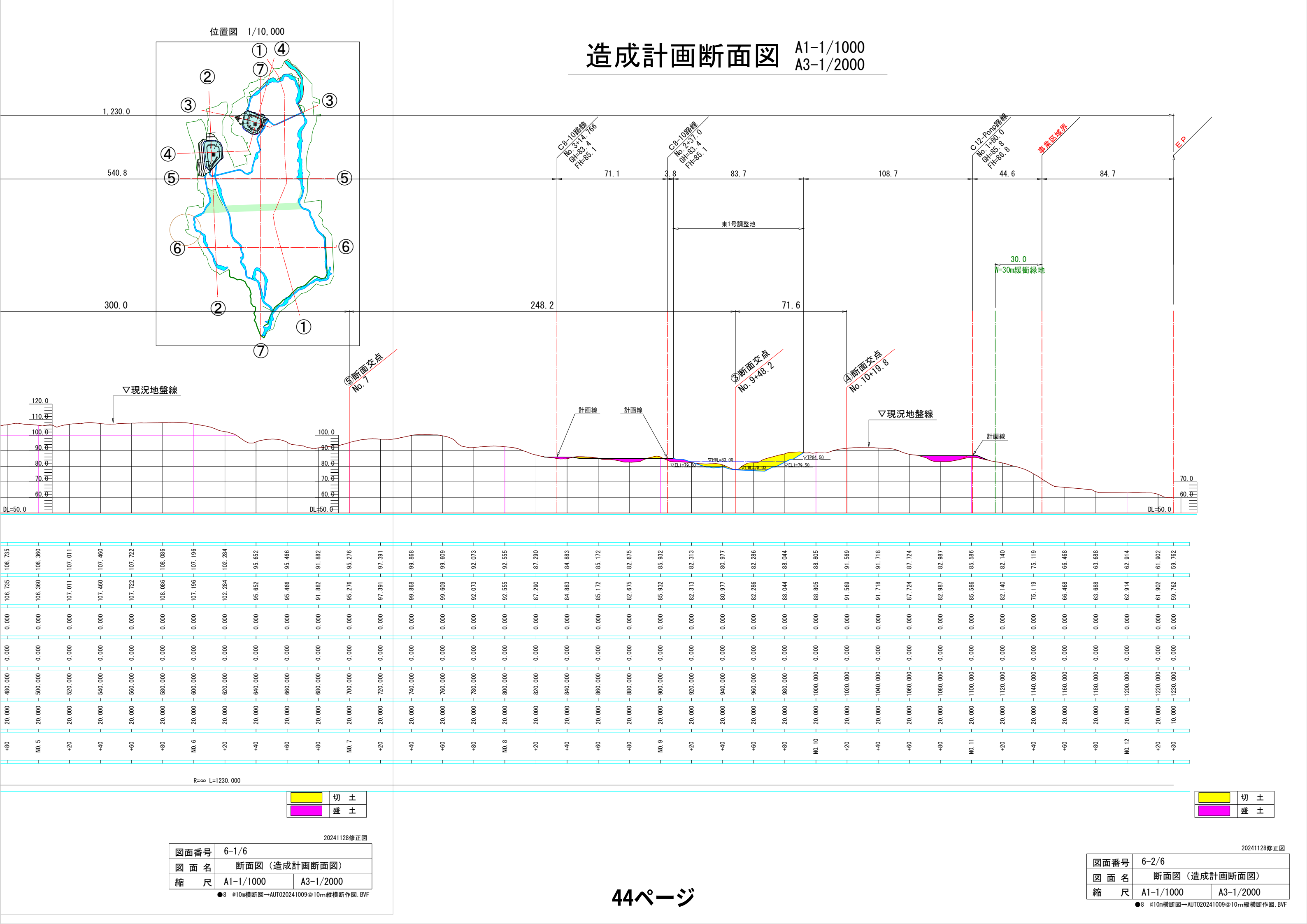
図面番号	5/6	
図面名	断面図（造成計画断面図）	
縮尺	1/1000	A3-1/2000

A1-1/1000
A3-1/2000



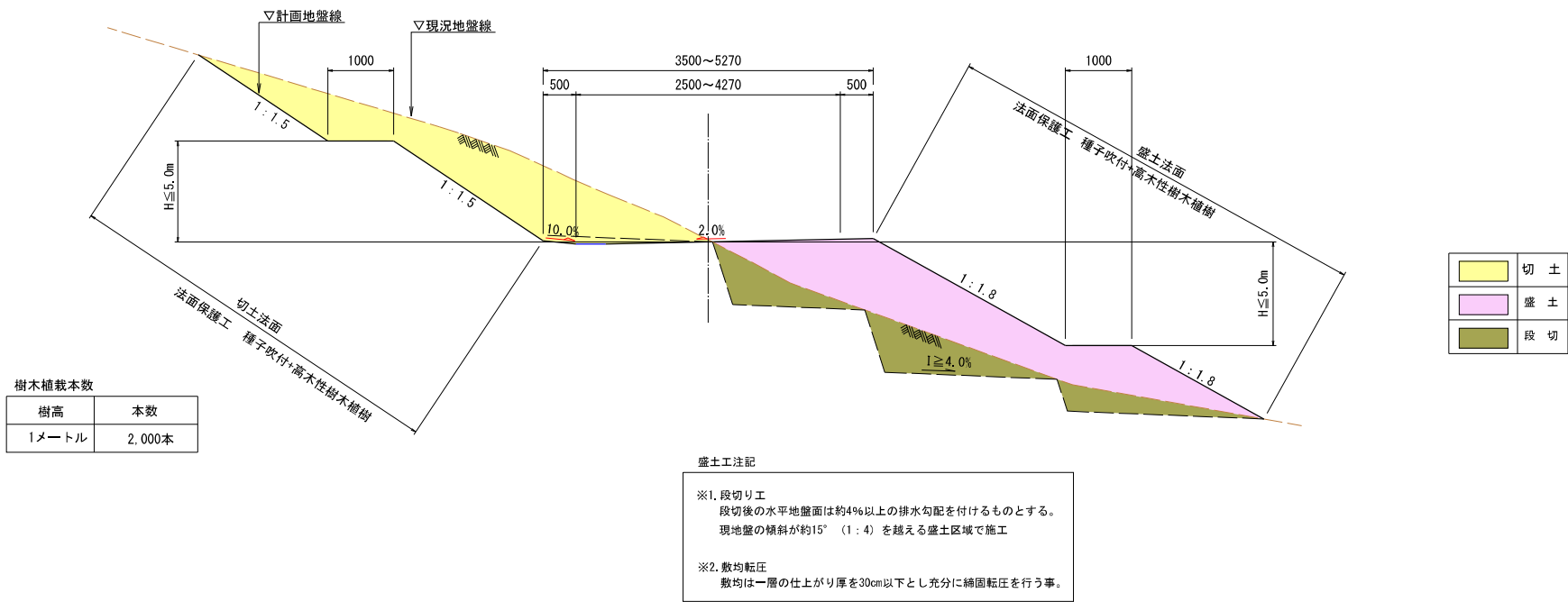
R=∞ L=1230.000

	切 土
	盛 土



土工定規図
土工標準断面図

A1-1/50
A3-1/100



図面番号	1/5	
図面名	土工定規図（土工標準断面図）	
縮尺	A1-1/50	A3-1/100

防災計画平面図



凡 例		規 格
暗渠排水管		φ100
		φ150
		φ200
		H=1000
土砂止柵		2.0×1.2×0.5
フトン竈工		□400~800 H=1.12m
浸透柵		堤体構造 フィルダム H<15m
沈砂池堤体		

計 画 区画	全体 区域①	切取土工 区域②	流域面積 (1m)		堆積層 ⑤	必要貯留量 ⑦	必要 投資の容量 ⑧=⑥×⑦	実施計画投砂の容量 (m3)			
			伐採部 ③	林地置出 部 ④				容量 (m3)	L 面積 (m2) 面積 (m2)	H 面積 (m2) 面積 (m2)	Tp (m)
東1号	2.00	0.52	1.18	1.70	136	374	510	930	78	80	81.0
西2号	11.40	2.93	6.78	9.71	777	2,595	3,372	5,850	77	80	81.0
法面A	1.20	0.29	0.73	1.02	82	223	305	1,400	82	84	85.0
法面D	0.70	0.12	0.46	0.58	46	131	177	720	83	85	86.0

③=(①-②)×80%

土砂土層	区間	延長 (m)	H=1.0m
	L1	630	
	L2	120	
	L3	330	
	L4	580	
	計		1,660

フット箱設置 (3段) 1,2-2,0-0.5	区間	延長 (m)
	L10	8.0(18.0)
	L11	11.0(24.0)
		(24.0) (1段延長)
	計	19.0(42.0)

フットパッド設置 (1段) 1, 2, 2, 0-0, 5	区間	延長 (m)
	L1	33.0
	L2	42.0
	L3	4.0
	L4	31.0
	L5	130.0
	L6	7.0
	計	252.0

D=150	
管渠設置	延長 (m)
L18	64.0
L19	45.0
L20	93.0
L21	120.0
L22	82.0
L23	28.0
L24	65.0
L25	50.0
計	547.0

暗渠設置 D=200	
区間	延長 (m)
L30	25.0

区間	延長 (m)
L40	27.0

音響設置 D=400	
区間	延長 (m)
西2号沈砂池堤体区間	29.0

編號	區間	區間長度 (m)	
		D = 100	D = 150
L1	8.0		
L2	6.0		
L3	7.0		
L4	5.0		
L5	9.0		
L6	5.0		
L7	35.0		
L8	17.0		
L9	16.0		
L10	13.0		
L11	22.0		
L12	14.0		
L13	44.0		
L14	21.0		
L15	27.0		
L16	12.0		
L17	9.0		
L26	10.0		
計	260.0		

暗渠設置 D=200	区間	延長 (m)
	L30	

音渠設置	D=300
区間	延長 (m)
L40	

音渠設置	D=400
区間	延長 (m)
L50	
西2号沈砂池堰体区間	

D=150	
管渠設置	延長 (m)
L18	64.0
L19	45.0
L20	93.0
L21	120.0
L22	82.0
L23	28.0
L24	65.0
L25	50.0
計	547.0

暗渠設置 D=200	
区間	延長 (m)
L30	25.0

区間	延長 (m)
L40	27.0

音響設置 D = 400	
区間	延長 (m)
西2号沈砂池堤体区間	29.0

區間	D = 100	
	樣本量	區長 (m)
L1	8.0	
L2	6.0	
L3	7.0	
L4	5.0	
L5	9.0	
L6	5.0	
L7	35.0	
L8	17.0	
L9	16.0	
L10	13.0	
L11	22.0	
L12	14.0	
L13	44.0	
L14	21.0	
L15	27.0	
L16	12.0	
L17	9.0	
L26	10.0	
計	260.0	

暗渠設置 D=200	区間	延長 (m)
	L30	

音渠設置	D=300
区間	延長 (m)
L40	

音渠設置	D=400
区間	延長 (m)
L50	
西2号沈砂池堰体区間	

D=150	
管渠設置	延長 (m)
L18	64.0
L19	45.0
L20	93.0
L21	120.0
L22	82.0
L23	28.0
L24	65.0
L25	50.0
計	547.0

暗渠設置 D=200	
区間	延長 (m)
L30	25.0

区間	延長 (m)
L40	27.0

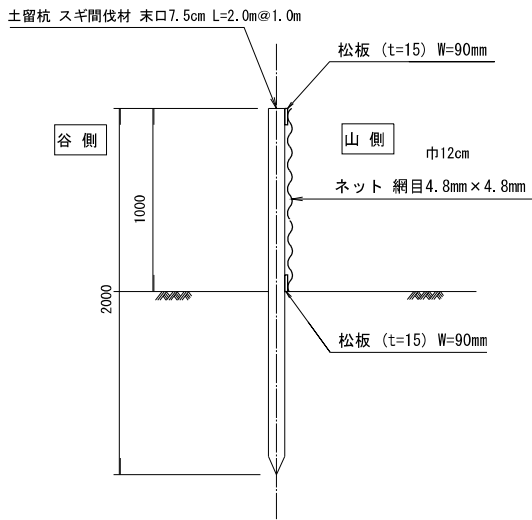
音響設置 D=400	
区間	延長 (m)
西2号沈砂池堤体区間	29.0

區間	D = 100	
	樣本量	區長 (m)
L1	8.0	
L2	6.0	
L3	7.0	
L4	5.0	
L5	9.0	
L6	5.0	
L7	35.0	
L8	17.0	
L9	16.0	
L10	13.0	
L11	22.0	
L12	14.0	
L13	44.0	
L14	21.0	
L15	27.0	
L16	12.0	
L17	9.0	
L26	10.0	
計	260.0	



土砂留柵工

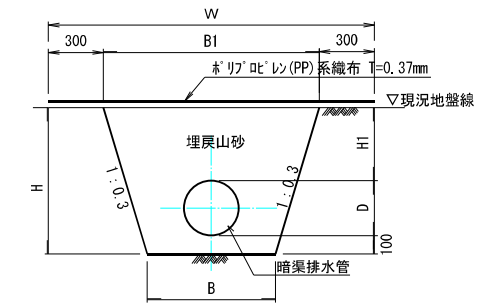
S=1/20



暗渠排水管施工断面図

S=1/20

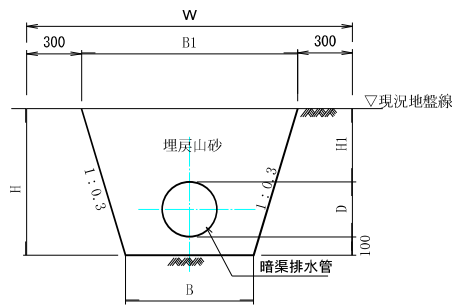
φ100~200



管径 (mm)	D (mm)	B (m)	B1 (m)	W (m)	H1 (m)	H (m)
100	100	0.50	0.98	1.58	0.60	0.80
150	150	0.55	1.06	1.66	0.60	0.85
200	200	0.60	1.14	1.74	0.60	0.90

- ※1：埋戻材は現地発生土とするが、最大粒径20mm以下74μふるい通過重量率10%以下の材料使用とする。
- ※2：暗渠排水管は吸出防止機能を有した合成樹脂排水材とする。(参考製品名：カナドレン)

φ300~400

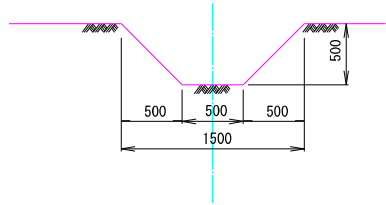


管径 (mm)	D (mm)	B (m)	B1 (m)	W (m)	H1 (m)	H (m)
300	300	0.70	1.30	1.90	0.60	1.00
400	400	0.80	1.46	2.06	0.60	1.10

- ※1：埋戻材山砂は、最大粒径20mm以下74μふるい通過重量率10%以下の材料使用とする。
- ※2：暗渠排水管は合成樹脂排水材（網状管）とする。

仮排水路

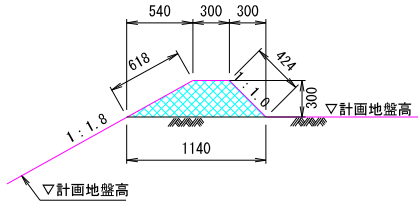
S=1/30



※：仮排水路及び防災小堤は現地状況に合わせ適時必要箇所、必要時期に施工を行うこと。

防災小堤

S=1/30

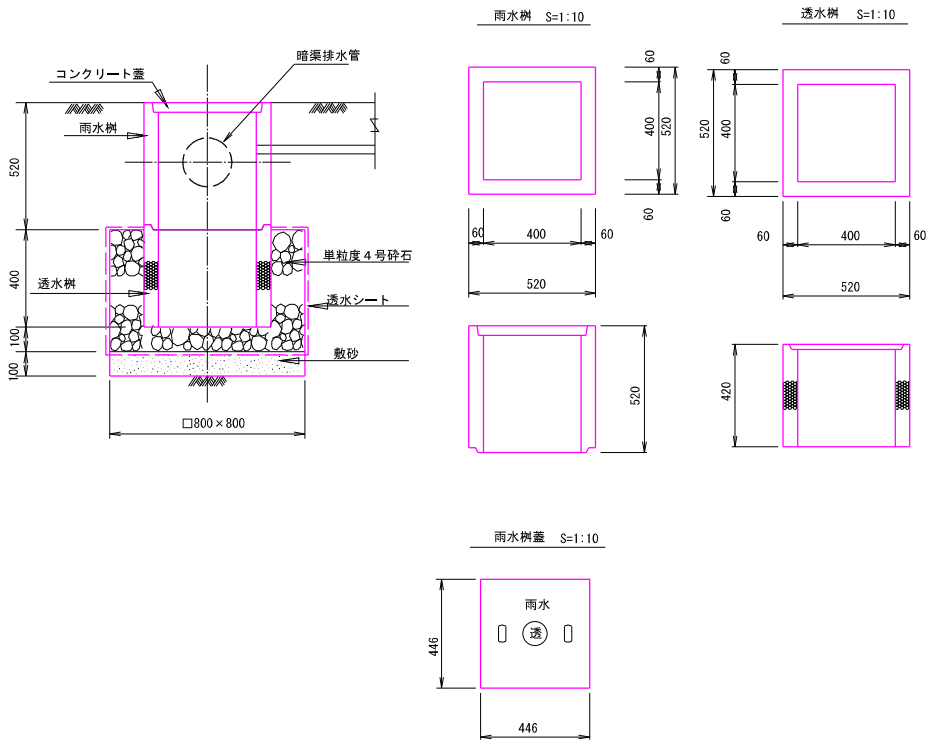


浸透柵構造図

S=1/15

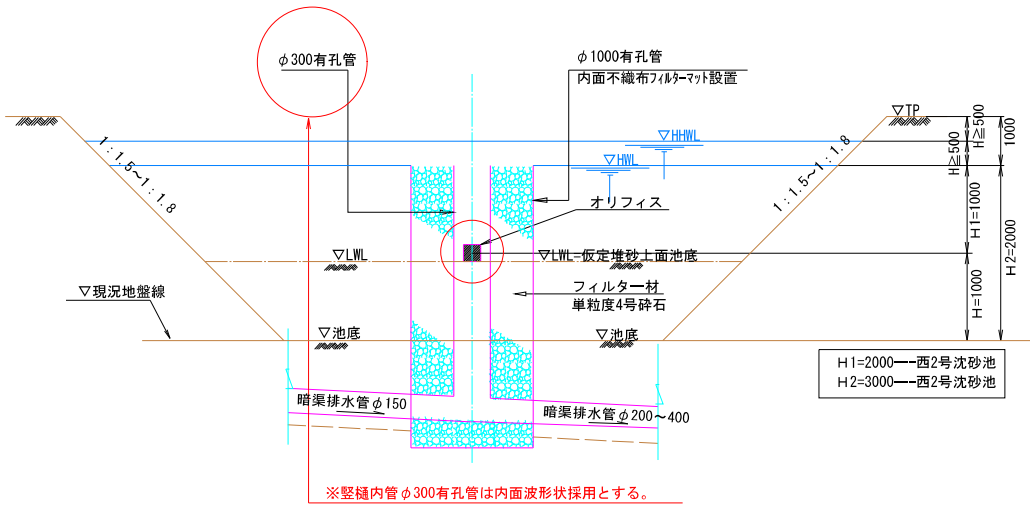
雨水浸透柵取付標準図

S=1/10



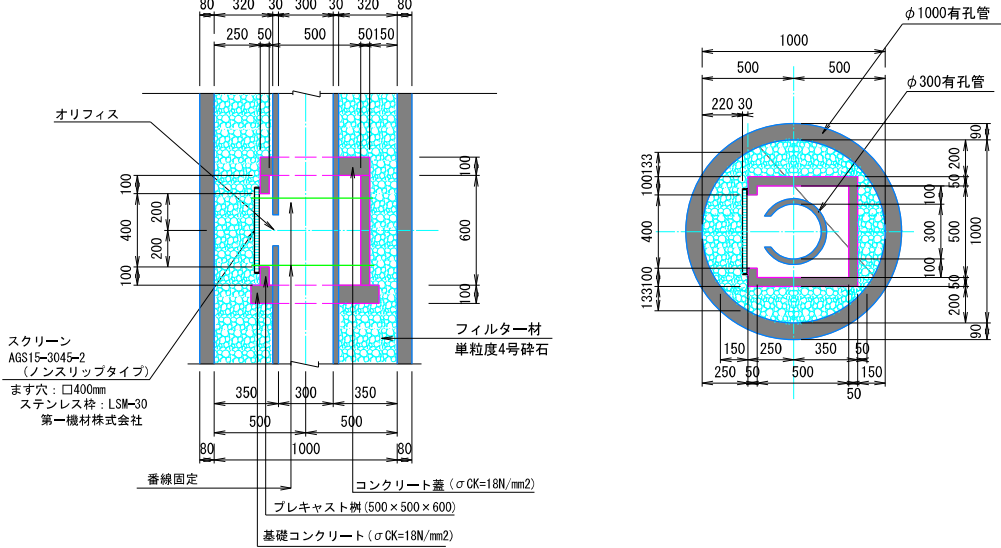
縦樋排水塔標準図

S=1/NON



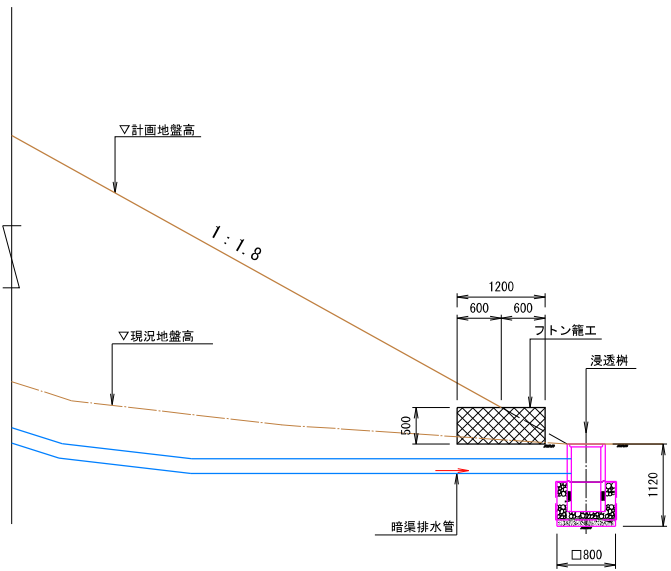
オリフィス設置部詳細図

S=1/20



盛土法尻部標準断面図

S=1/50

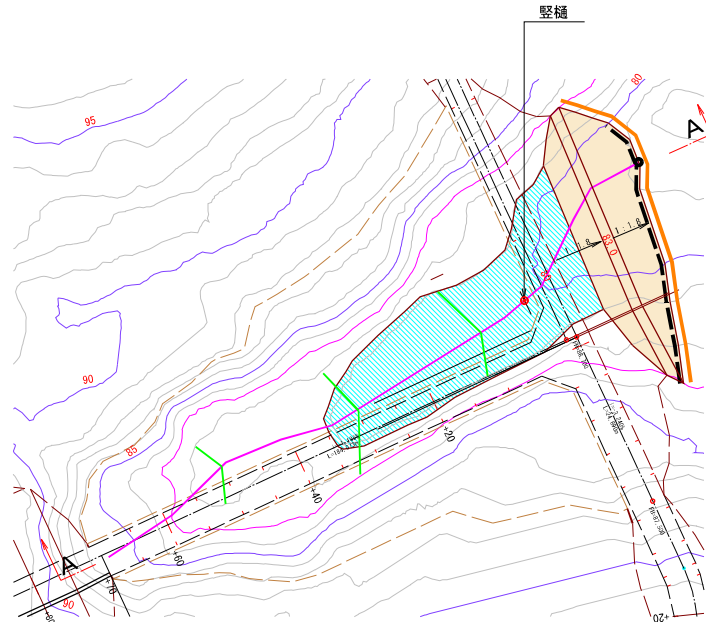


図面番号	2/7	
図面名	防災計画構造図	
縮尺	A1-図示	A3-図示

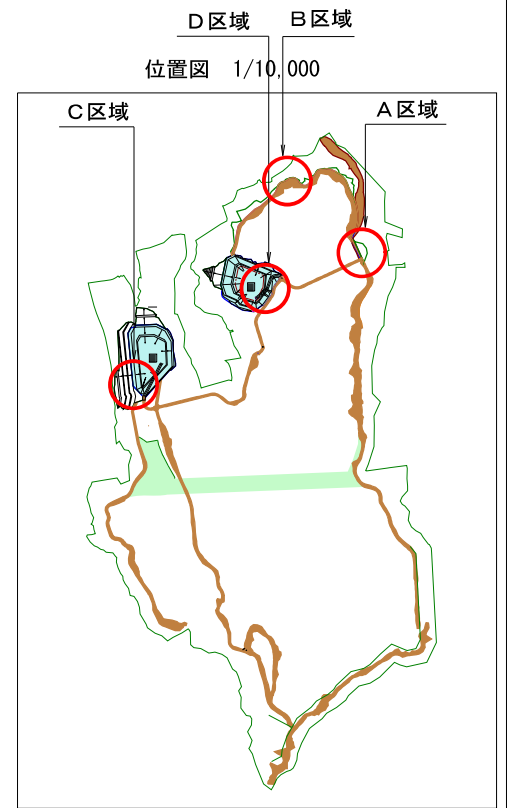
盛土法面沈砂池計画標準図

平面図 S=1/500

盛土区域 A 法面



凡 例		
種 別		規 格
暗渠排水管		φ 100
		φ 150
		φ 200
土砂止柵		H=1000
フトン籠工		2.0×1.2×0.5
浸透柵		□400~800 H=1.12m

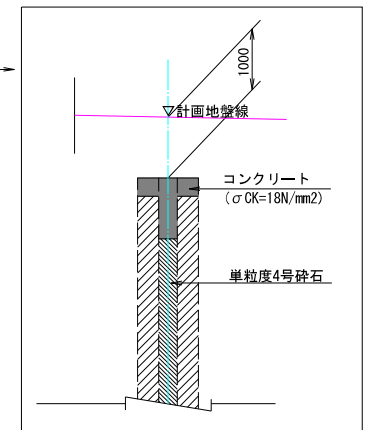
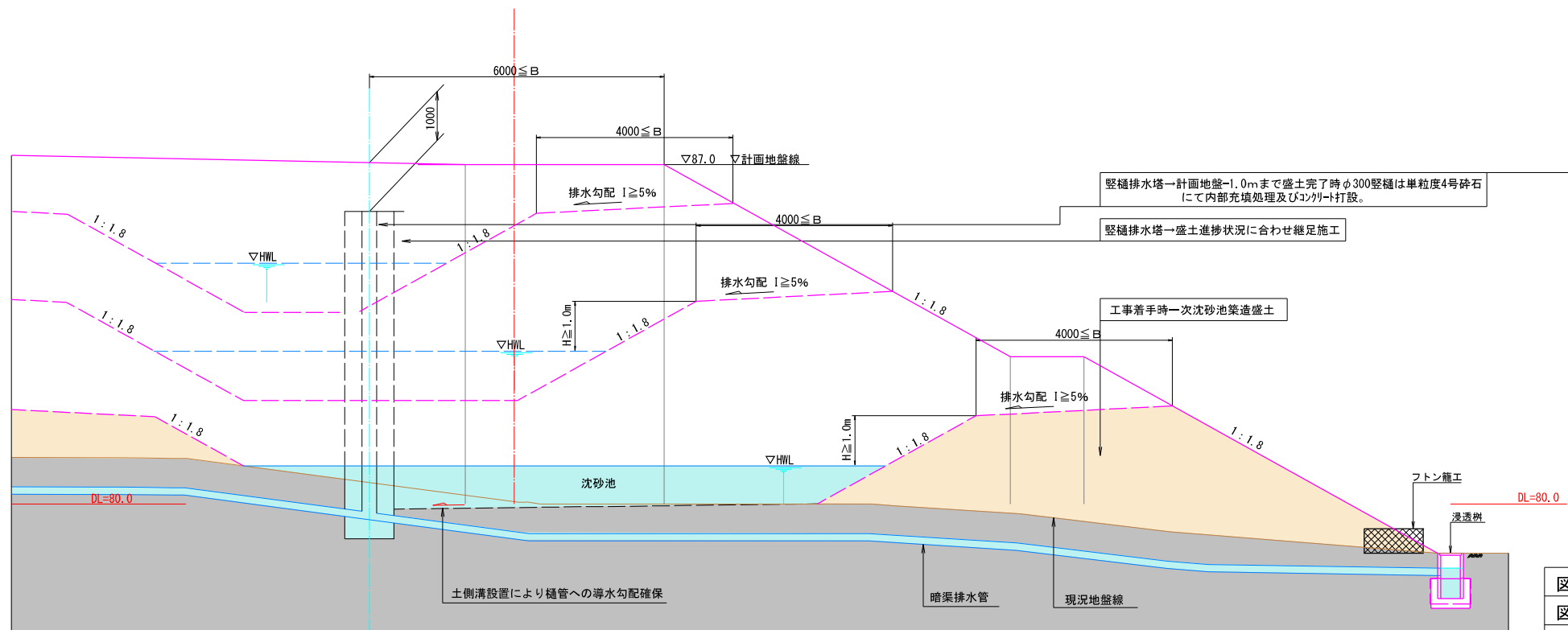


標準断面図

S=1/60

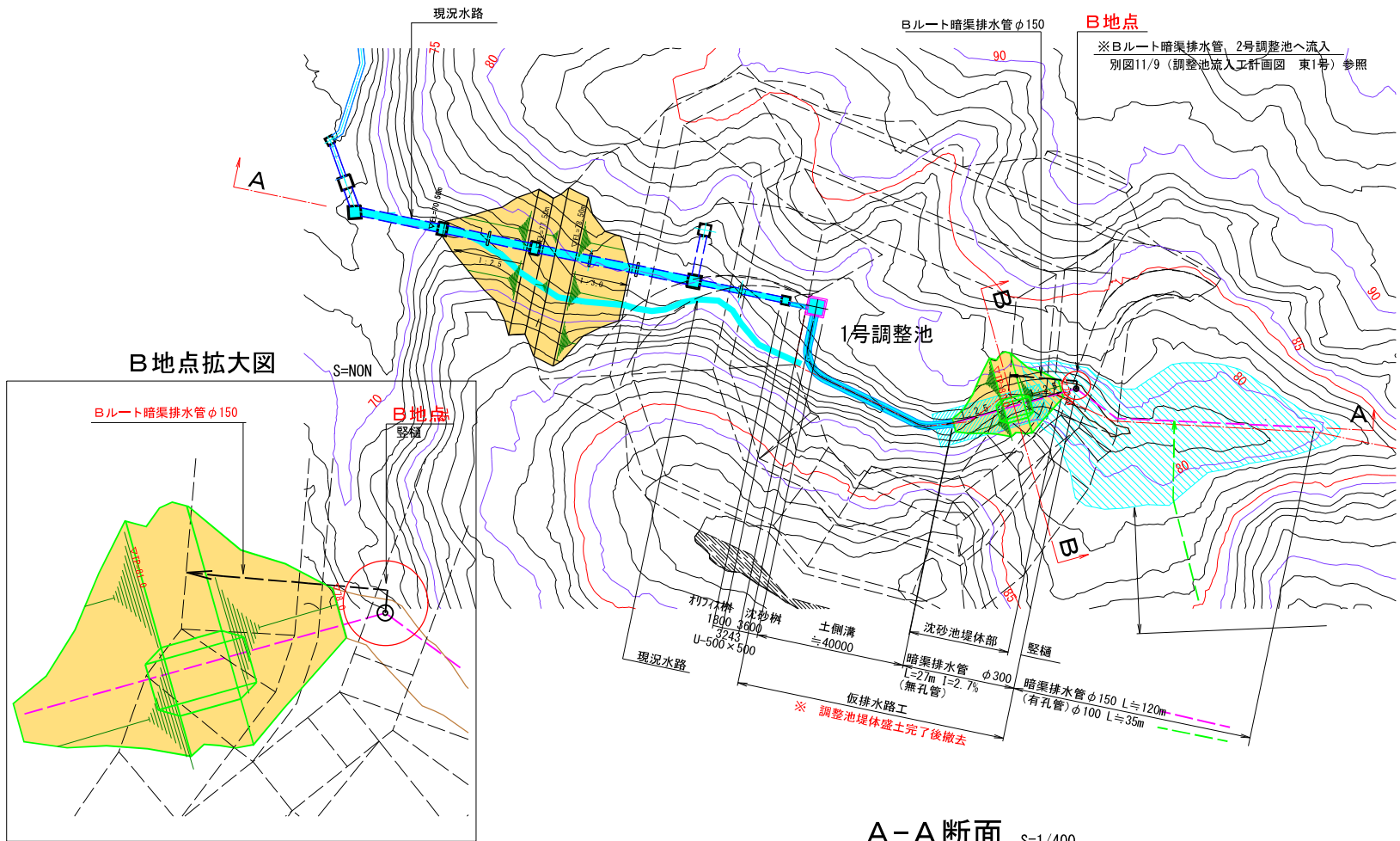
盛土区域 A 法面

A-A 断面

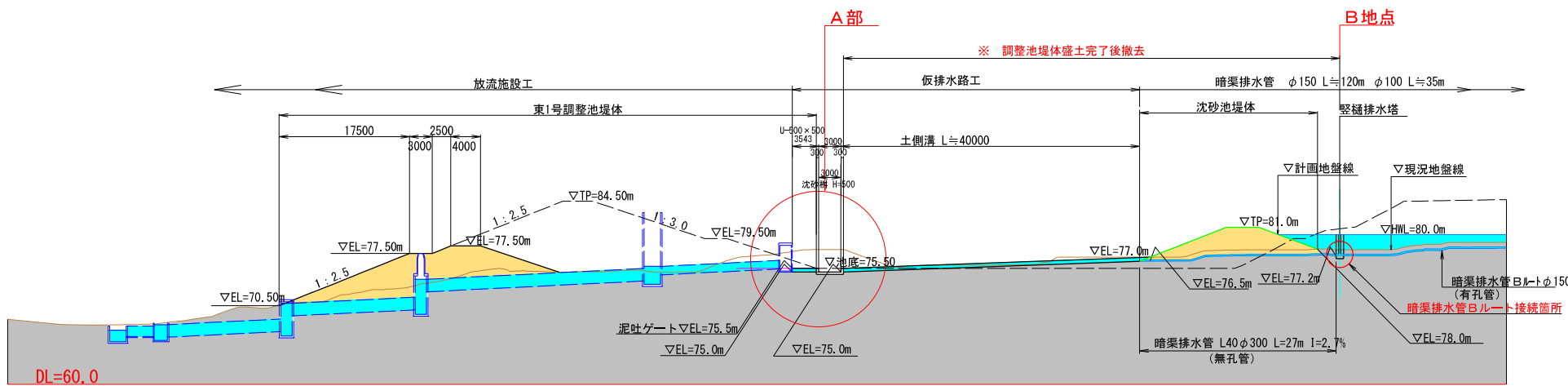


図面番号	4/7	
図 面 名	盛土法面沈砂池計画標準図	
縮 尺	A1-1/500、1/60	A3-1/1000、1/120

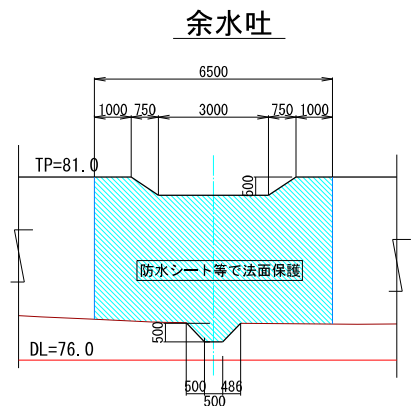
平面図 S=1/600



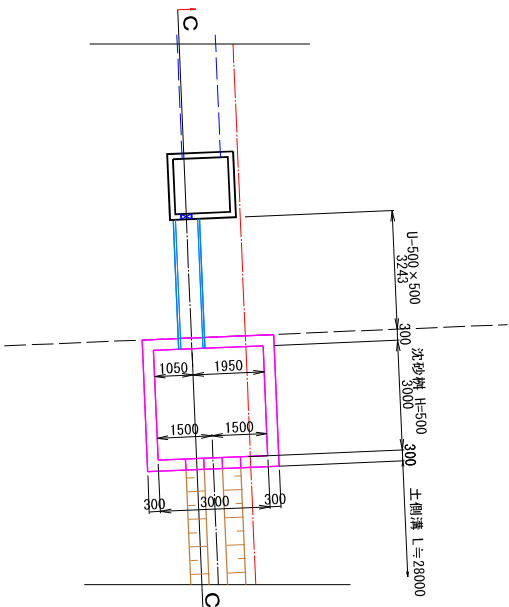
A-A断面 S=1/400



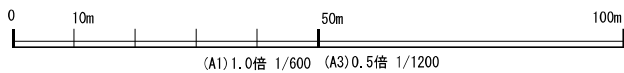
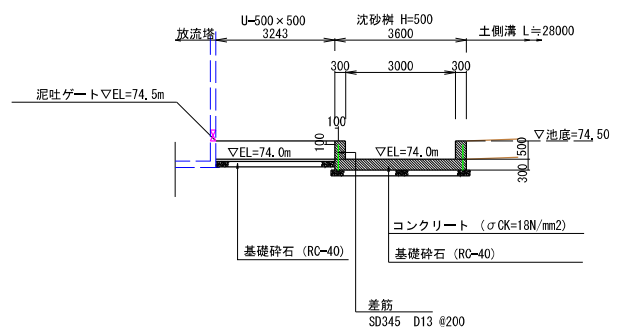
B-B断面 S=1/100



A部拡大図 S=1/100

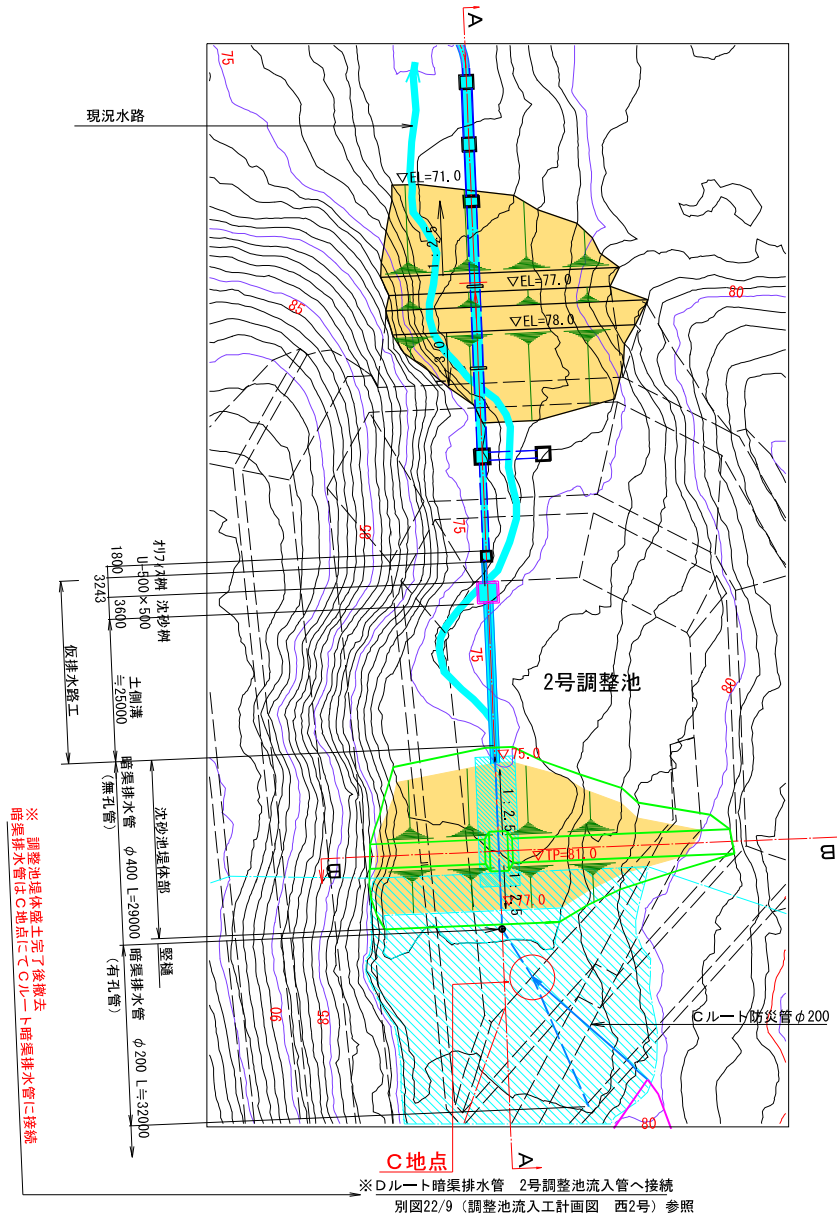


C-C断面 S=1/100



図面番号	5/7		
図面名	東1号調整池沈砂池計画図		
縮尺	A 1-1/600, 1/400, 1/100	A 3-1/1200, 1/800, 1/200	

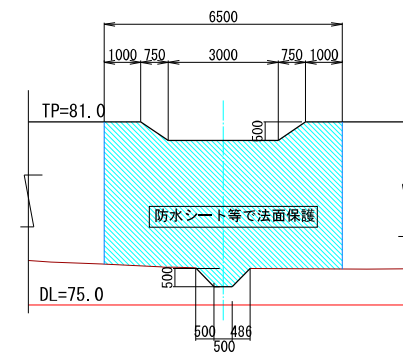
平面図 S=1/600



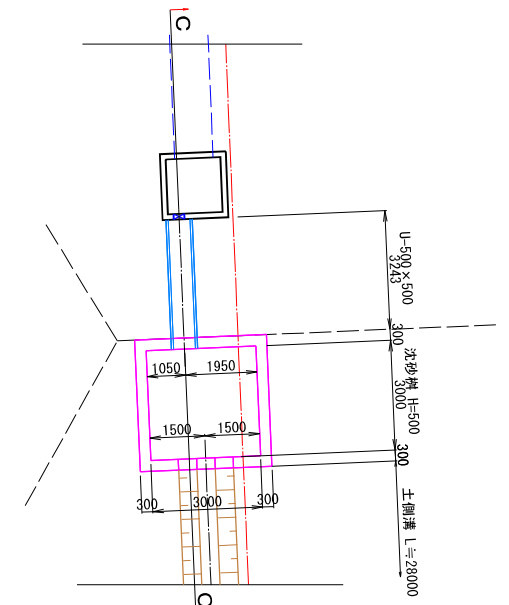
西2号調整池沈砂池計画図 A1-1/600、1/400、1/100

B-B断面 S=1/100

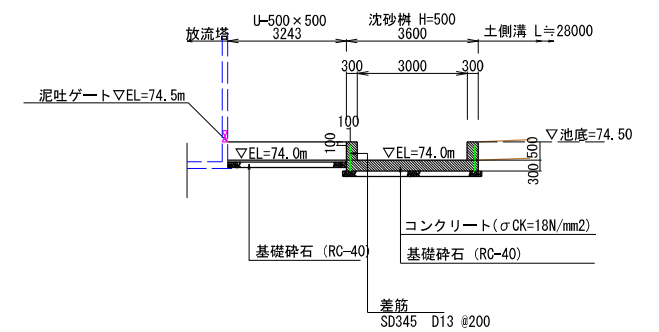
余水吐



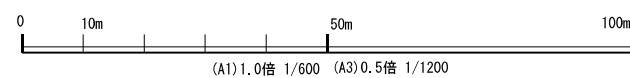
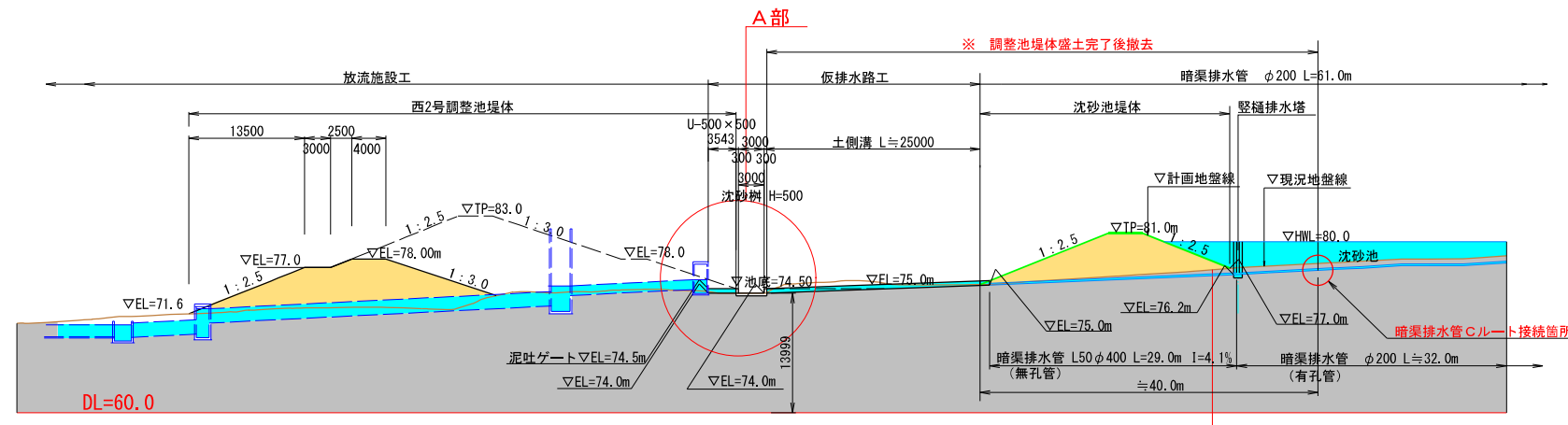
A部拡大図 S=1/100



C-C断面 S=1/100



A-A断面 S=1/400



図面番号	6/7	
図面名	西2号調整池沈砂池計画図	
縮尺	A1-1/600, 1/400, 1/100	A1-1/1200, 1/800, 1/200