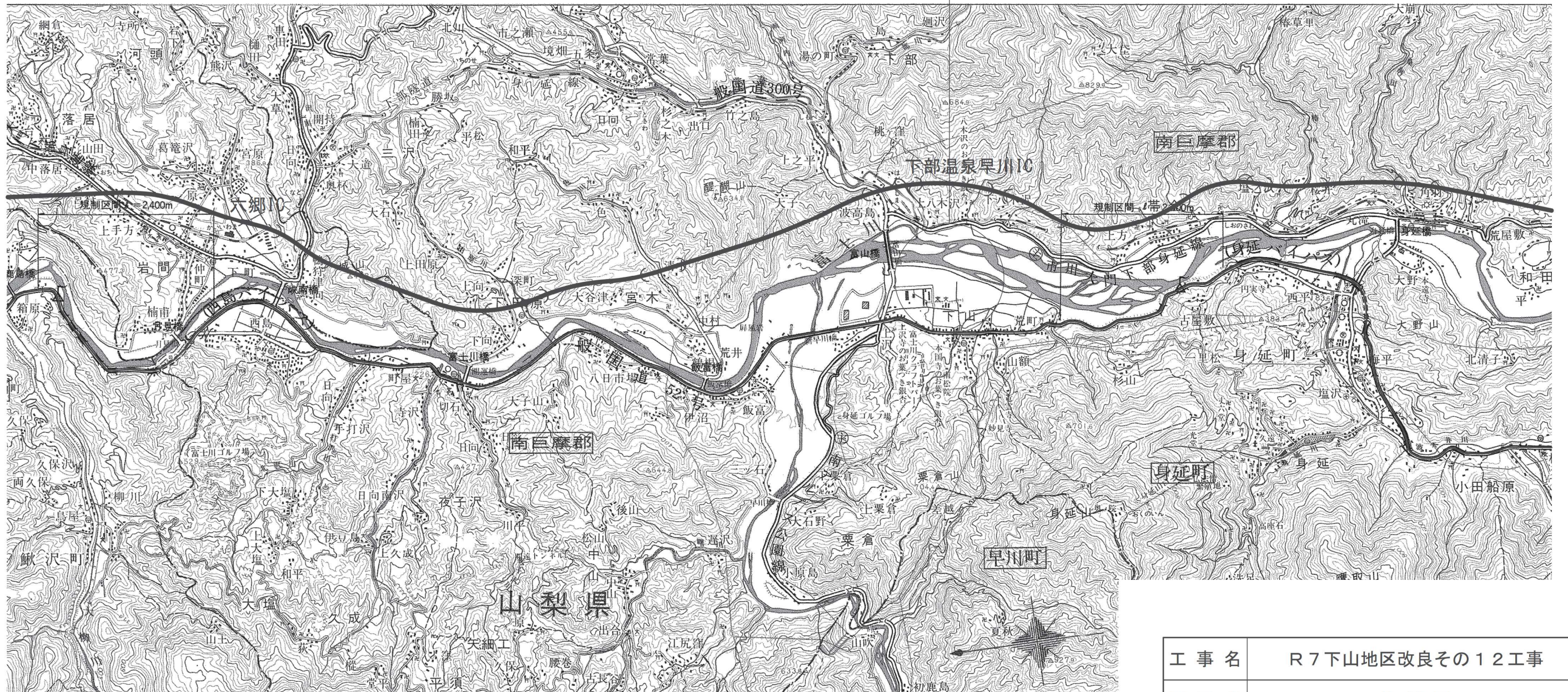


位置図 S=1:50,000

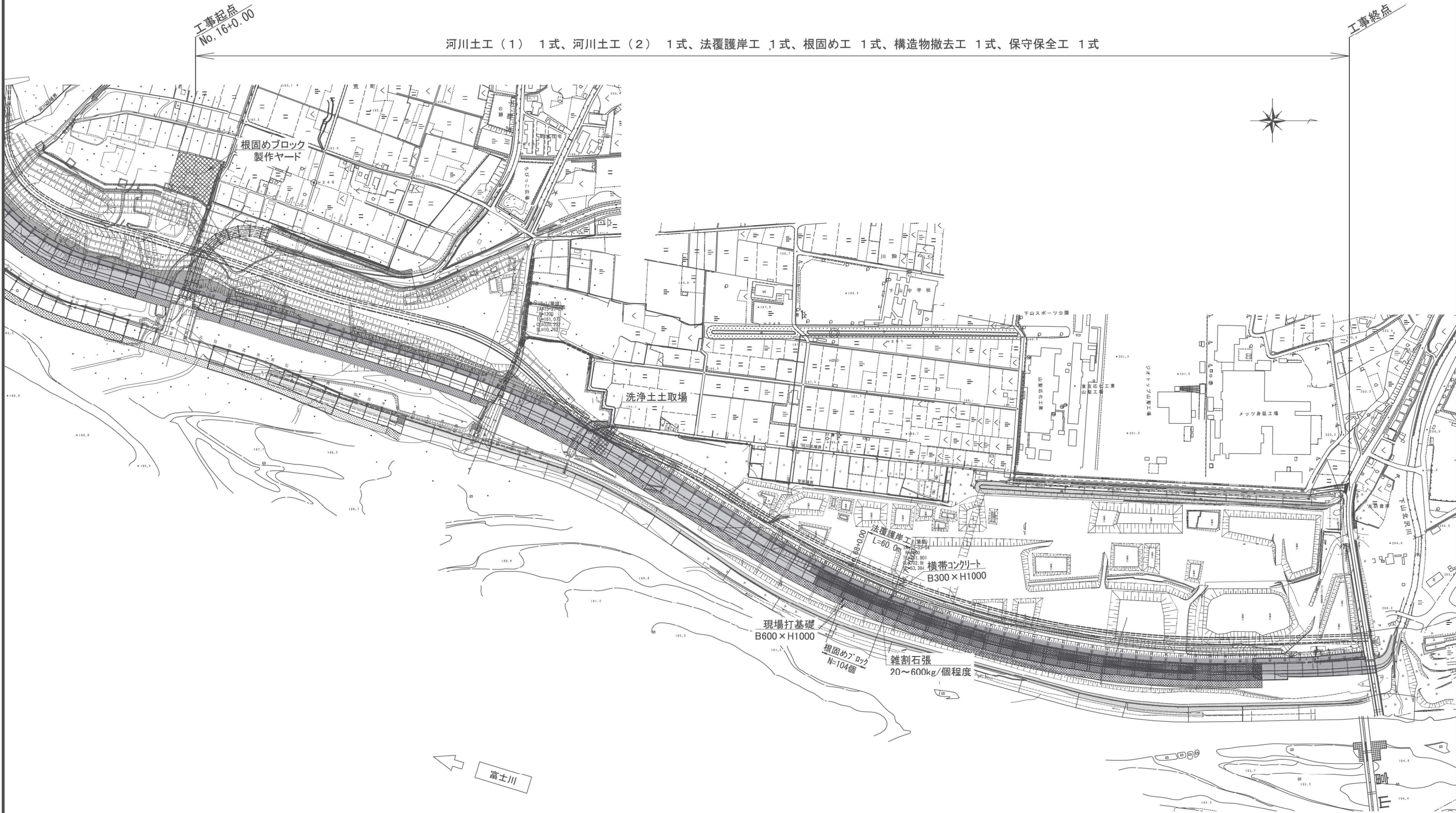
施工箇所
山梨県南巨摩郡身延町下山地先

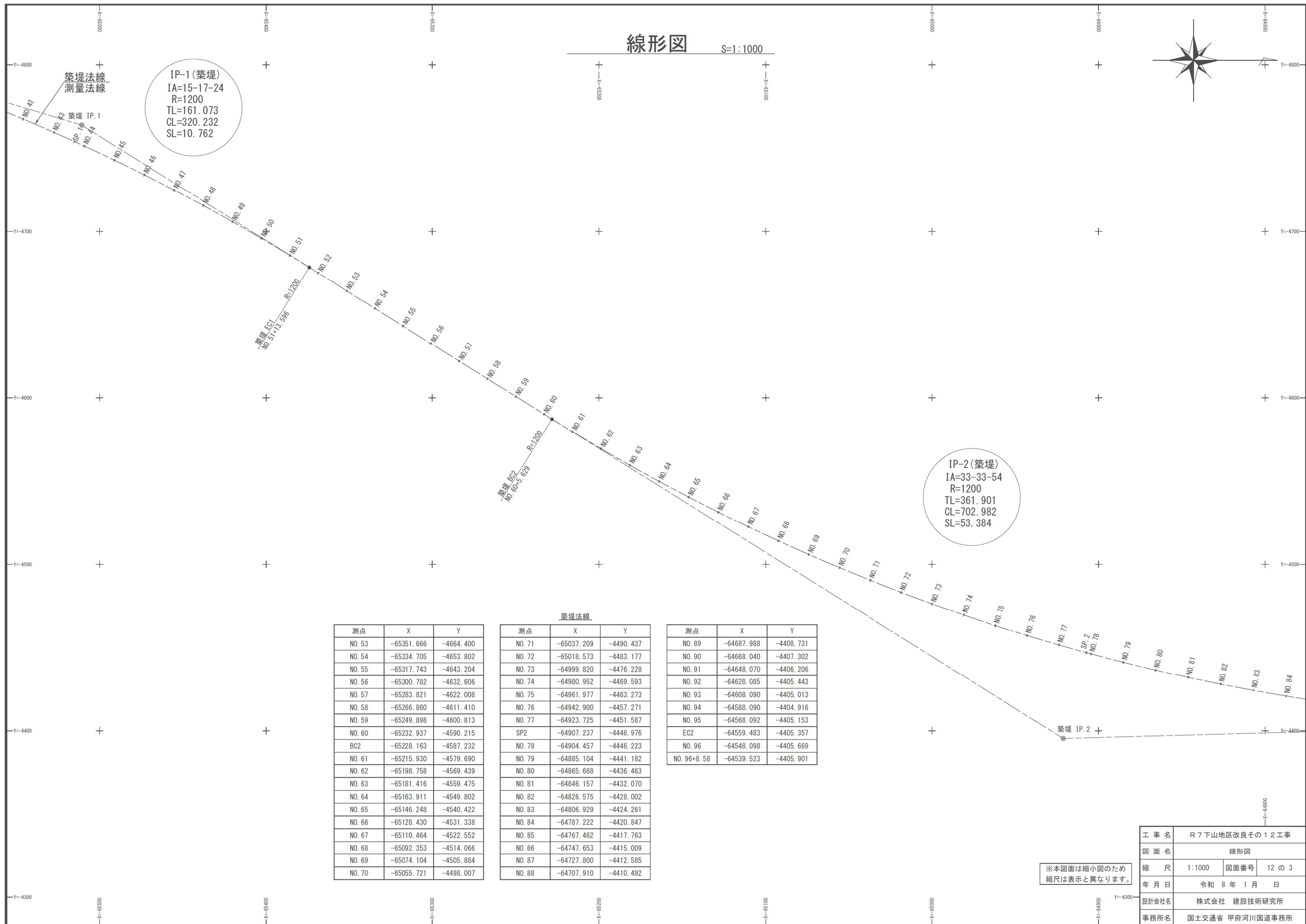
五十二号国道平面図(二) (身延町～富士川町)



工 事 名		R 7 下山地区改良その 1 2 工事							
図 面 名		位 置 図							
縮 尺		1:50,000		図面番号		12 の 1			
年 月 日		令和 8 年 1 月 日							
設計会社名		株式会社 建設技術研究所							
所 長		副所長		課 長		専門官		設 計	
事務所名		国土交通省 甲府河川国道事務所							

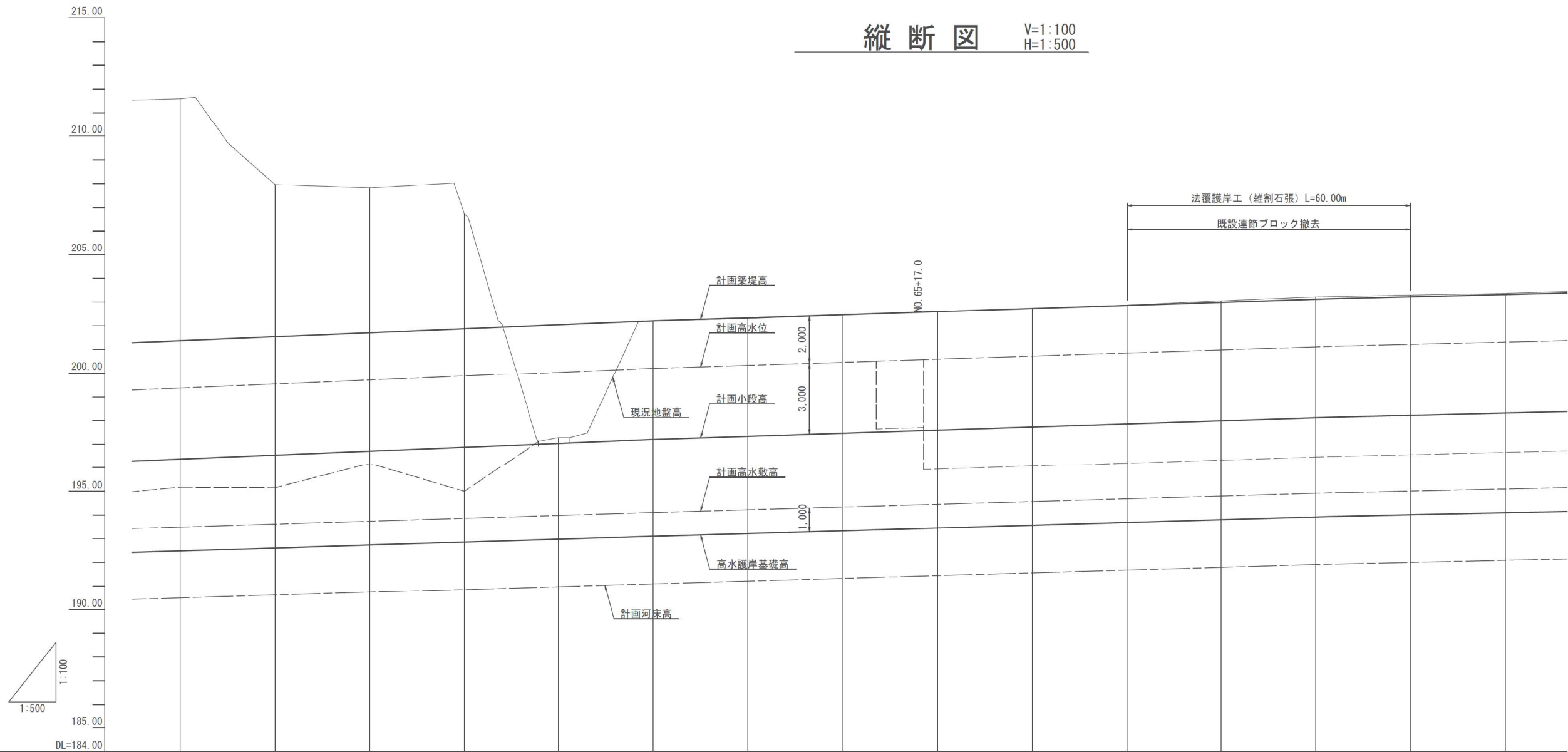
平面図 S=1:2,500





縦断図

V=1:100
H=1:500



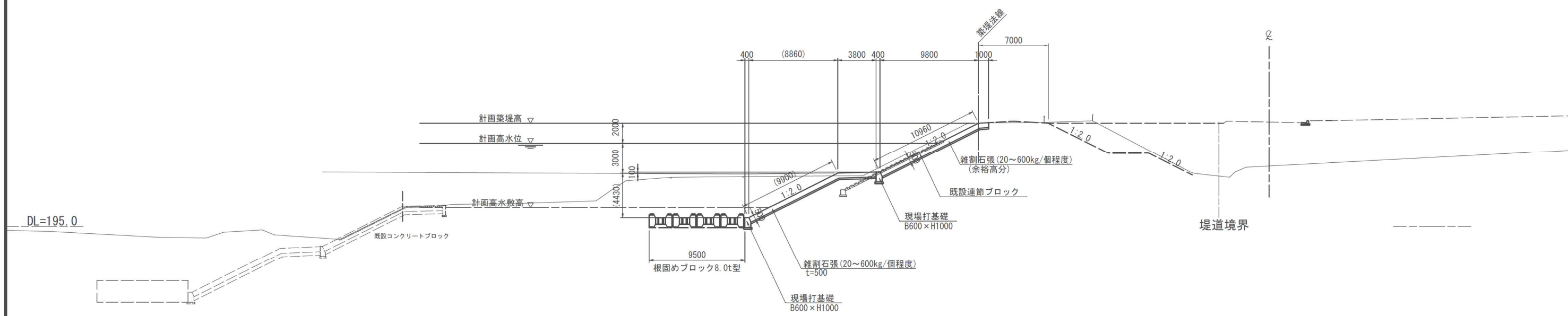
堤防	計画高水位 勾配																
	計画築堤高	201.372 201.538 201.704 201.871 202.037 202.202 202.333 202.463 202.593 202.723 202.853 202.983 203.113 203.215 203.313															
	計画高水位	199.372 199.538 199.704 199.871 200.037 200.202 200.333 200.463 200.593 200.723 200.853 200.983 201.13 201.215 201.313															
	計画小段高	196.372 196.538 196.704 196.871 197.037 197.202 197.333 197.463 197.593 197.723 197.853 197.983 198.113 198.215 198.313															
	計画高水敷高	193.491 193.613 193.736 193.858 193.980 194.102 194.218 194.334 194.450 194.567 194.683 194.799 194.915 195.006 195.093															
	計画河床高	190.491 190.613 190.736 190.858 190.980 191.102 191.218 191.334 191.450 191.567 191.683 191.799 191.915 192.006 192.093															
	現況地盤高	211.60 207.96 207.82 206.73 197.28 202.20 202.30 202.45 202.61 202.71 202.87 203.05 203.21 203.29 203.36															
追加距離		1160.000 1180.000 1200.000 1220.000 1240.000 1259.617 1260.000 1280.000 1300.000 1320.000 1340.000 1360.000 1380.000 1400.000 1402.625 1420.000 1440.000															
単距離		20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 19.617 0.383 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 2.625 17.375 20.000															
測 点		NO. 58 NO. 59 NO. 60 NO. 61 NO. 62 NO. 63 H250 NO. 64 NO. 65 NO. 66 NO. 67 NO. 68 NO. 69 NO. 70 H251 NO. 71 NO. 72															
曲線図		IP=2 IA=33-33-54 R=1200.00 TL= 361.901 CL= 702.982 SL= 53.384															

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R 7 下山地区改良その 1 2 工事		
図 面 名	縦 断 図		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	12 の 4
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

標準断面図 S=1:200

法覆護岸工

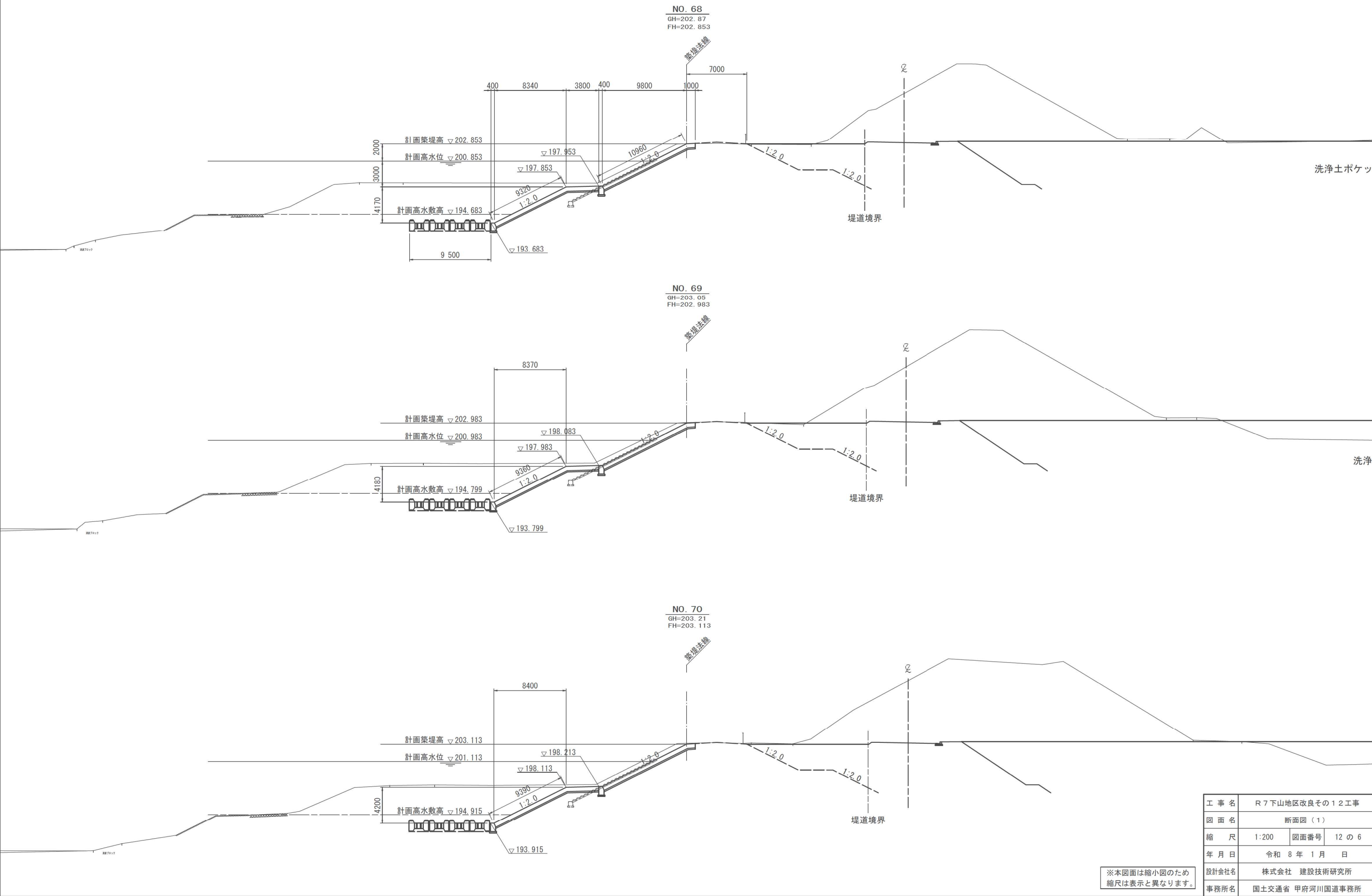


※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R 7 下山地区改良その 1 2 工事		
図 面 名	標準断面図		
縮 尺	1:200	図面番号	12 の 5
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

横断図（1）

S=1:200

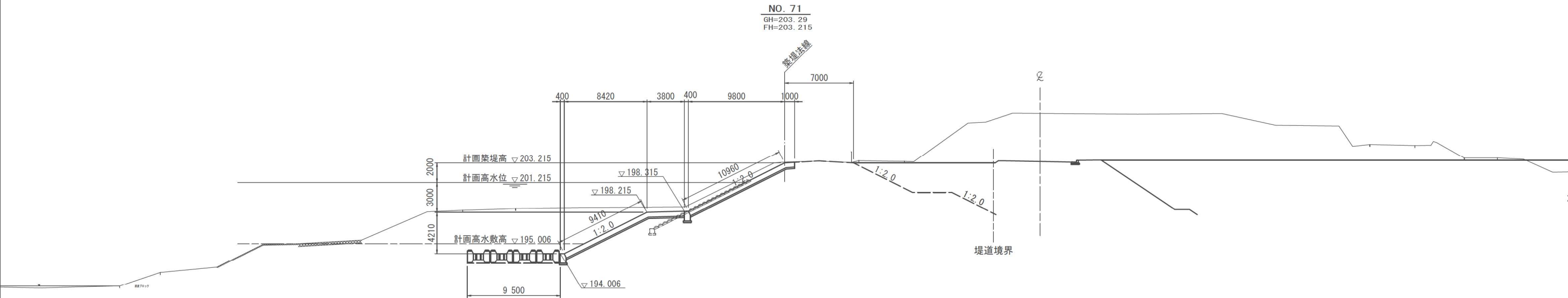


※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R7下山地区改良その12工事		
図 面 名	断面図（1）		
縮 尺	1:200	図面番号	12 の 6
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

横断図（2）

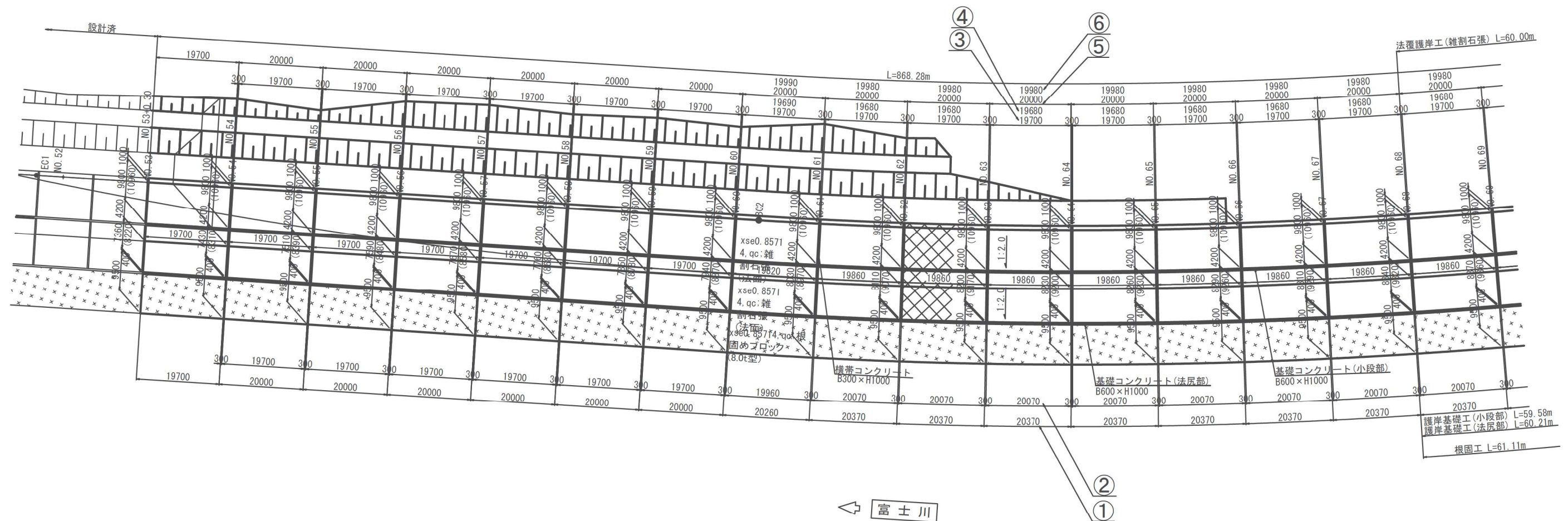
S=1:200



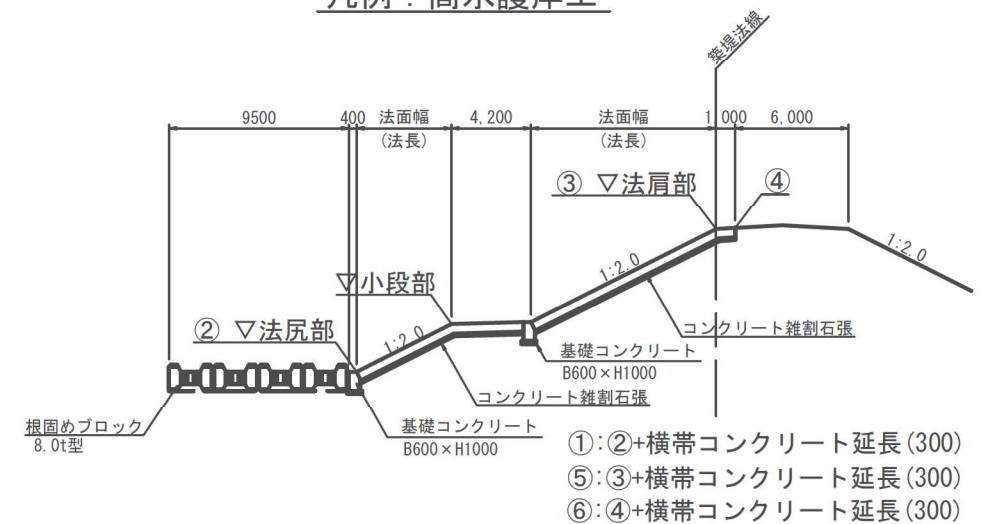
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R7下山地区改良その12工事		
図 面 名	断面図（2）		
縮 尺	1:200	図面番号	12 の 7
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

法覆護岸展開図（１）S=1:500



凡例：高水護岸工



護岸高一覧表(高水護岸)

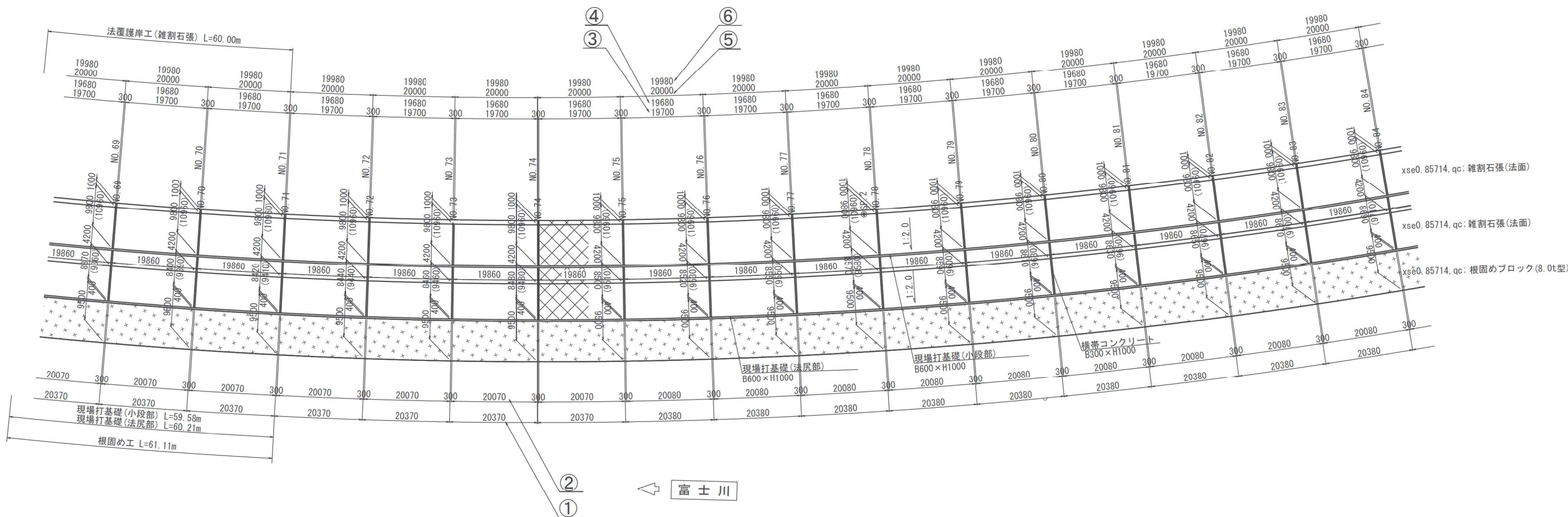
測 点	NO.53	NO.54	NO.55	NO.56	NO.57	NO.58	NO.59	NO.60	NO.61	NO.62	NO.63
法肩部	200.600	200.744	200.889	201.039	201.206	201.372	201.538	201.704	201.871	202.037	202.202
小段部	195.600	195.744	195.889	196.039	196.206	196.372	196.538	196.704	196.871	197.037	197.202
法尻部	191.922	192.029	192.135	192.246	192.369	192.491	192.613	192.736	192.858	192.980	193.102

測 点	NO.64	NO.65	NO.66	NO.67	NO.68	NO.69
法肩部	202.333	202.463	202.593	202.723	202.853	202.983
小段部	197.333	197.463	197.593	197.723	197.853	197.983
法尻部	193.218	193.334	193.450	193.567	193.683	193.799

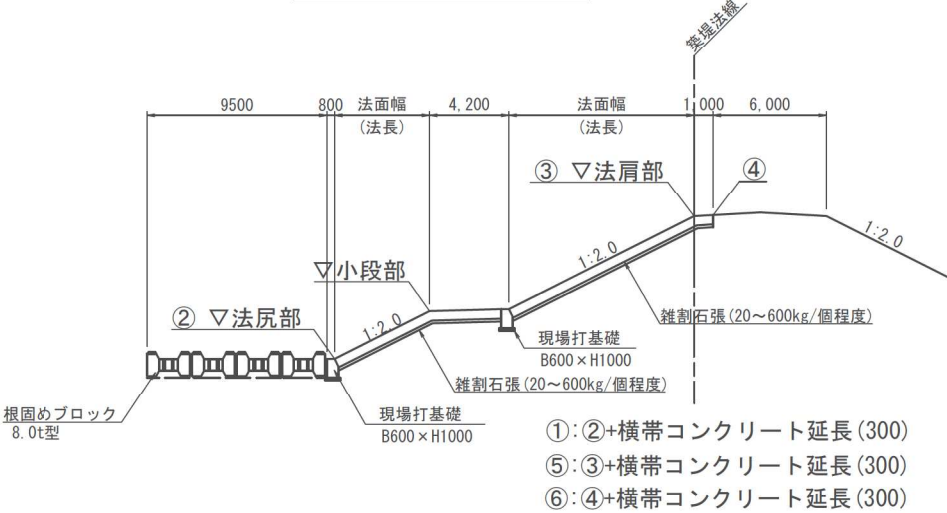
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R7下山地区改良その12工事		
図 面 名	法覆護岸展開図（１）		
縮 尺	1:500	図面番号	12の8
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

法覆護岸展開図（２） S=1:500



凡例：法覆護岸工



護岸高一覧表(高水護岸)

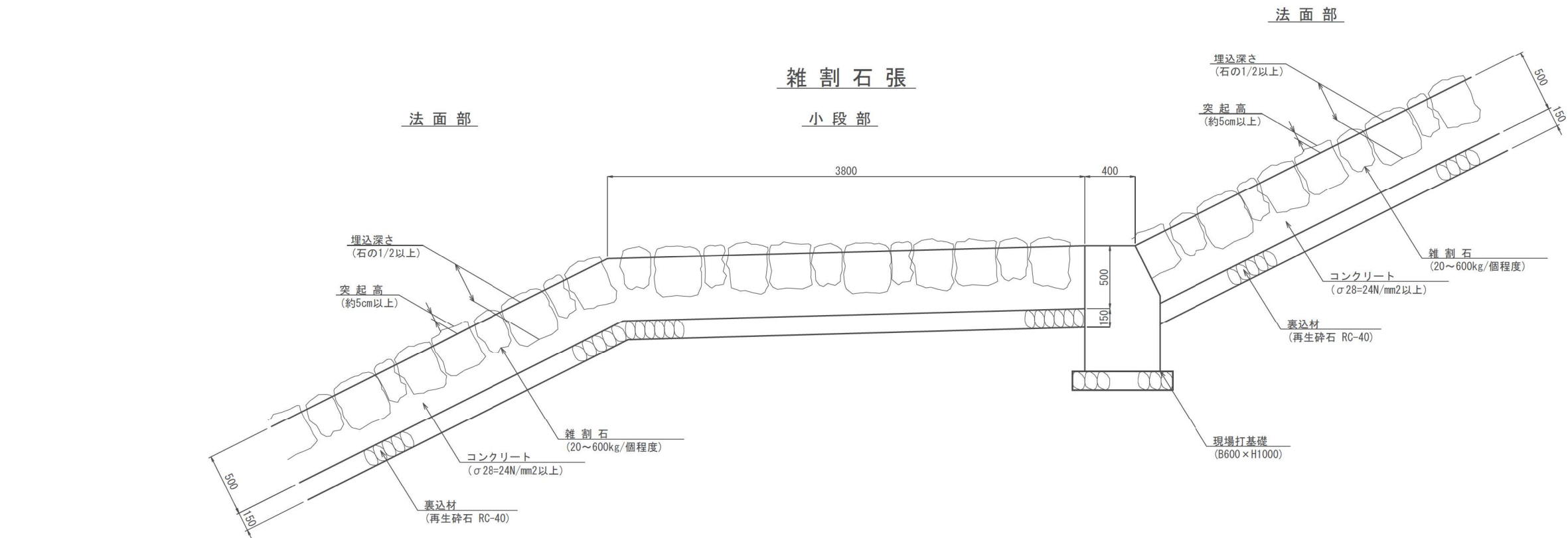
測 点	NO. 70	NO. 71	NO. 72	NO. 73	NO. 74	NO. 75	NO. 76	NO. 77	NO. 78	NO. 79	NO. 80
法肩部	203.113	203.215	203.313	203.411	203.509	203.607	203.704	203.802	203.900	203.998	204.096
小段部	198.113	198.215	198.313	198.411	198.509	198.607	198.704	198.802	198.900	198.998	199.096
法尻部	193.915	194.006	194.093	194.180	194.268	194.355	194.442	194.529	194.617	194.704	194.791

測 点	NO. 81	NO. 82	NO. 83
法肩部	204.194	204.292	204.383
小段部	199.194	199.292	199.383
法尻部	194.879	194.966	195.047

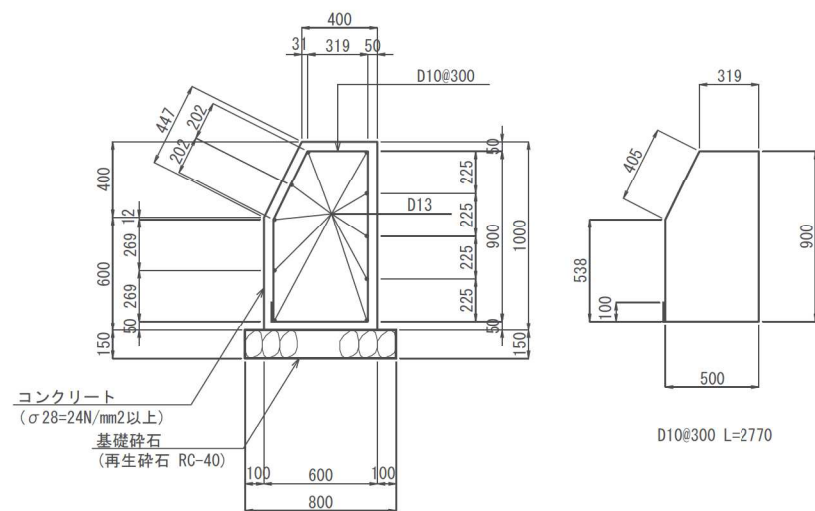
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R7下山地区改良その12工事		
図 面 名	法覆護岸展開図（2）		
縮 尺	1:500	図面番号	12の9
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

法覆護岸詳細図 S=1:20

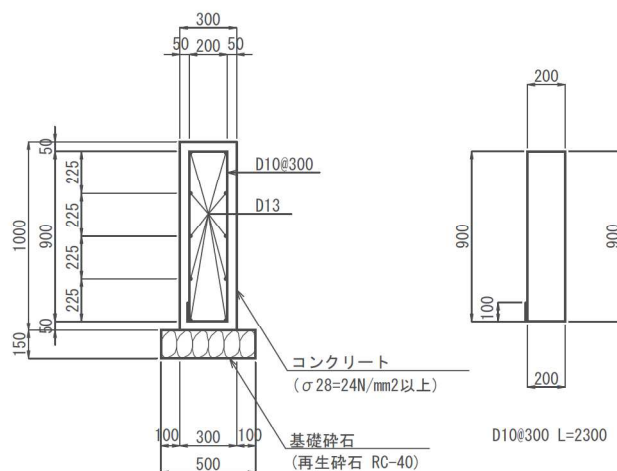


現場打基礎



材料表 (100m当たり)				
名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	σ ck=24N/mm2	m3	56.0	
型枠		式	1.0	
目地材	樹脂発泡体 (15倍発泡) t=10	m2	2.8	
基礎材	RC-40・t=150	m2	80.0	
鉄筋	SD295 D10	t	0.52	
	SD295 D13	t	1.02	

横帯コンクリート

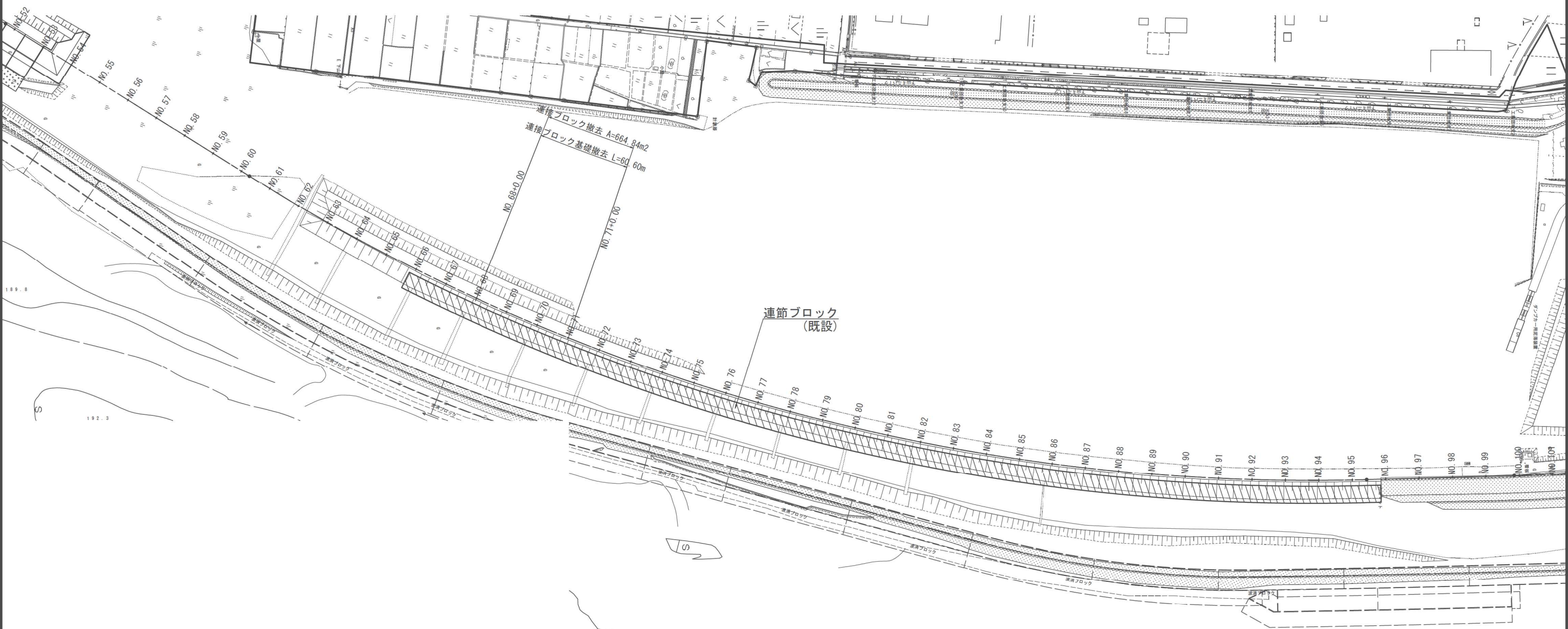


材料表 (100m当たり)				
名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	σ ck=24N/mm2	m3	30.0	
型枠		式	1.0	
目地材	樹脂発泡体 (15倍発泡) t=10	m2	1.5	
基礎材	RC-40・t=150	m2	50.0	
鉄筋	SD295 D10	t	0.43	
	SD295 D13	t	1.02	

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

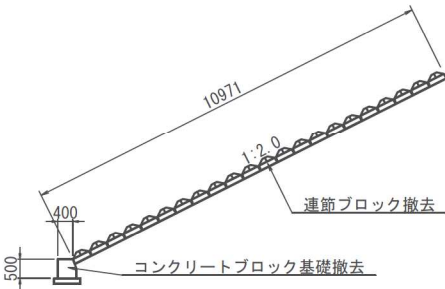
工事名	R7下山地区改良その12工事		
図面名	法覆護岸詳細図		
縮尺	1:20	図面番号	12の10
年月日	令和8年1月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

構造物撤去図 S=1:1200

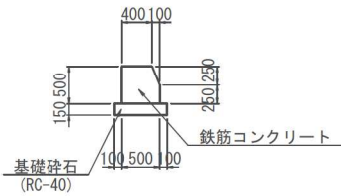


連節ブロック撤去詳細図

連節ブロック断面図 S=1:100



連節ブロック基礎 S=1:50



連節ブロック (1m2当たり)				
名 称	規 格	質量 (kg)	数 量	摘 要
連節ブロック	1,200×500×250	217	362kg	1.667個/m2

連節ブロック基礎 数量表 (100m当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート殻	鉄筋コンクリート	m3	23.75	

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R7下山地区改良その12工事		
図 面 名	構造物撤去図		
縮 尺	図 示	図面番号	12 の 11
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
河川土工(1)	掘削工(ICT)	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	6,800	
	盛土工	整地	敷均し (ルーズ)	m3	4,900	
		押土 (k-s')	土砂	m3	4,900	
	法面整形工(ICT)	法面整形(切土部)(ICT)	け質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,100	
		法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	120	
	平場仕上げ工	平場仕上げ		m2	830	
	残土処理工	整地	残土受入れ地での処理	m3	1,400	
		土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,400	
		積込 (k-s')	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,400	
河川土工(2)	自走式土質改良工	集積		m3	10,000	
		土質改良	砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 17kg/m3	m3	10,000	
		整地	残土受入れ地での処理	m3	10,000	
		土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	10,000	
		積込 (k-s')	土砂 土量50,000m3未満	m3	10,000	
法覆護岸工	作業土工	床掘り	土砂	式	1	
		埋戻し	土砂	式	1	
	基礎工	現場打基礎	底幅 60cm 高さ 100cm 24-8-25(高炉)	m	120	
	護岸付属物工	横帯(隔壁)コンクリート	幅 30cm 高さ 100cm 24-8-25(高炉)	m	75.1	
	多自然護岸工	雑割石張	20~600kg/個程度	m2	1,500	
根固め工	根固めﾌﾞﾛｯｸ工	消波根固めﾌﾞﾛｯｸ製作	無筋ﾌﾞﾛｯｸ ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量) 8.05 t	個	104	
		根固めﾌﾞﾛｯｸ据付	無筋ﾌﾞﾛｯｸ ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量) 8.05 t ﾌﾞﾛｯｸ購入無	個	104	
		消波根固めﾌﾞﾛｯｸ運搬	5.5tを超え11.0t以下 積込み・据付け(層積) 1個 1.5km以下	個	104	
		吸出し防止材	河川護岸用 t=20mm	m2	590	
構造物撤去工	作業土工	床掘り	土砂	式	1	
		埋戻し	土砂	式	1	
	連節ﾌﾞﾛｯｸ撤去工	連節ﾌﾞﾛｯｸ撤去		m2	664	
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	10	
	運搬処理工	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	10	
		殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	10	
		現場発生品運搬	連節ﾌﾞﾛｯｸ	t	240.6	
保守保全工	保守管理工	浸潤水運搬・処分		t	960	

工 事 名	R7下山地区改良その12工事		
図 面 名	数量総括表		
縮 尺	—	図面番号	12 の 12
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		