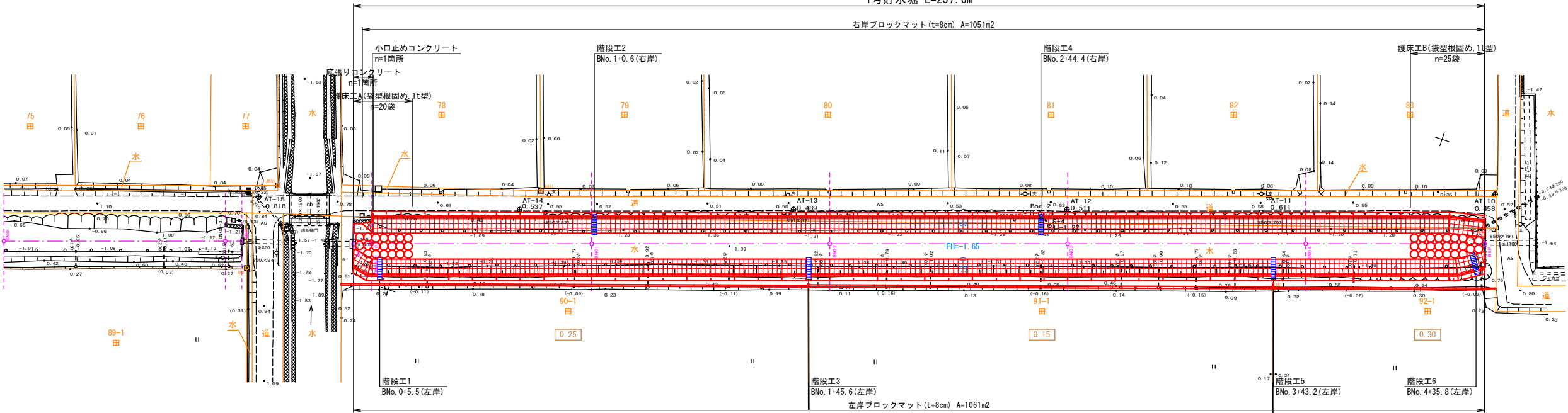


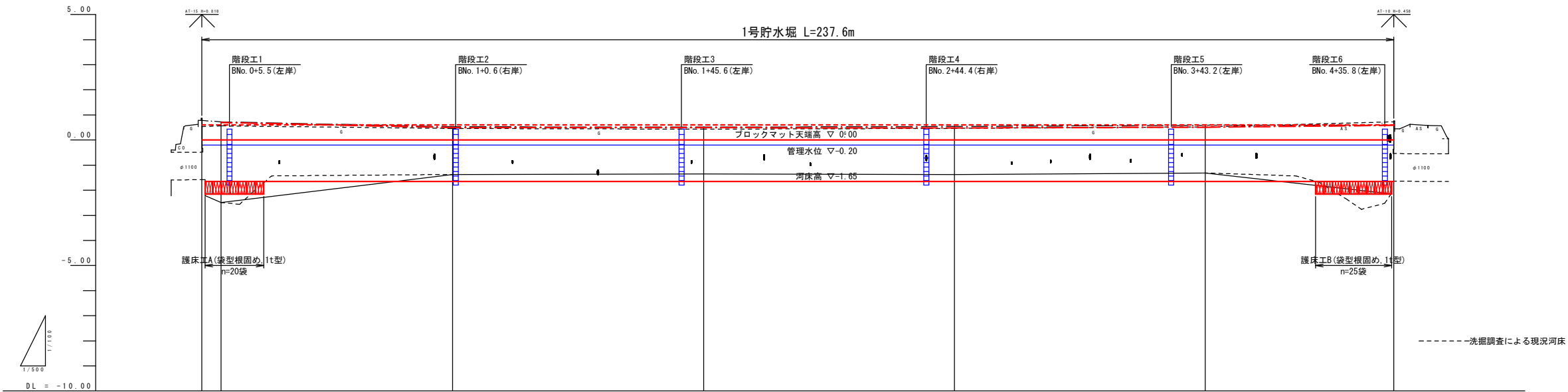
1号貯水堀平面縦断図

平面図 S=1:500

1号貯水堀 L=237.6m



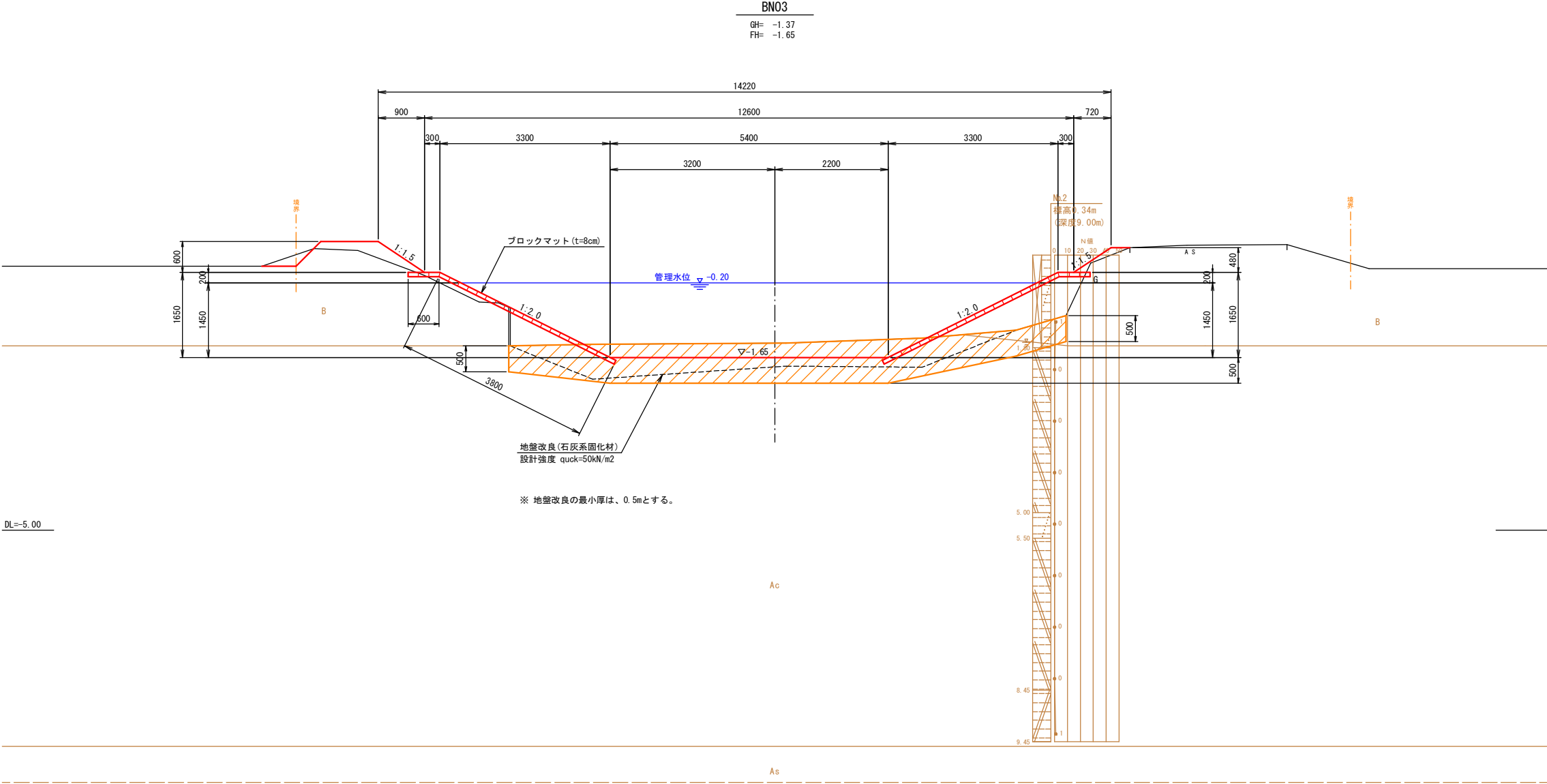
縦断図 V=1:100
H=1:500



勾配	LEVEL L=237.6m					
計画右岸高	0.70	0.50	0.49	0.48	0.51	0.59
計画左岸高	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
計画河床高	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65	-1.65
右岸堤防高	0.78	0.72	0.51	0.54	0.59	0.59
河床高	-1.58	-2.48	-1.37	-1.37	-1.31	-1.64
左岸堤防高	0.51	0.88	0.48	0.48	0.52	0.72
追加距離	0.00	50.00	100.00	150.00	200.00	237.60
単距離	0.00	3.00	48.20	50.00	50.00	37.60
測点名	BBP	BN003.8	BN01	BN02	BN03	BN04

工事名	令和7年度起工事第3号 災害に強いたため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和開地区 1号貯水堀工事		
図面名	1号貯水堀平面縦断図		
年月日			
縮尺	図示(A1)	図面番号	1 / 10
会社名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

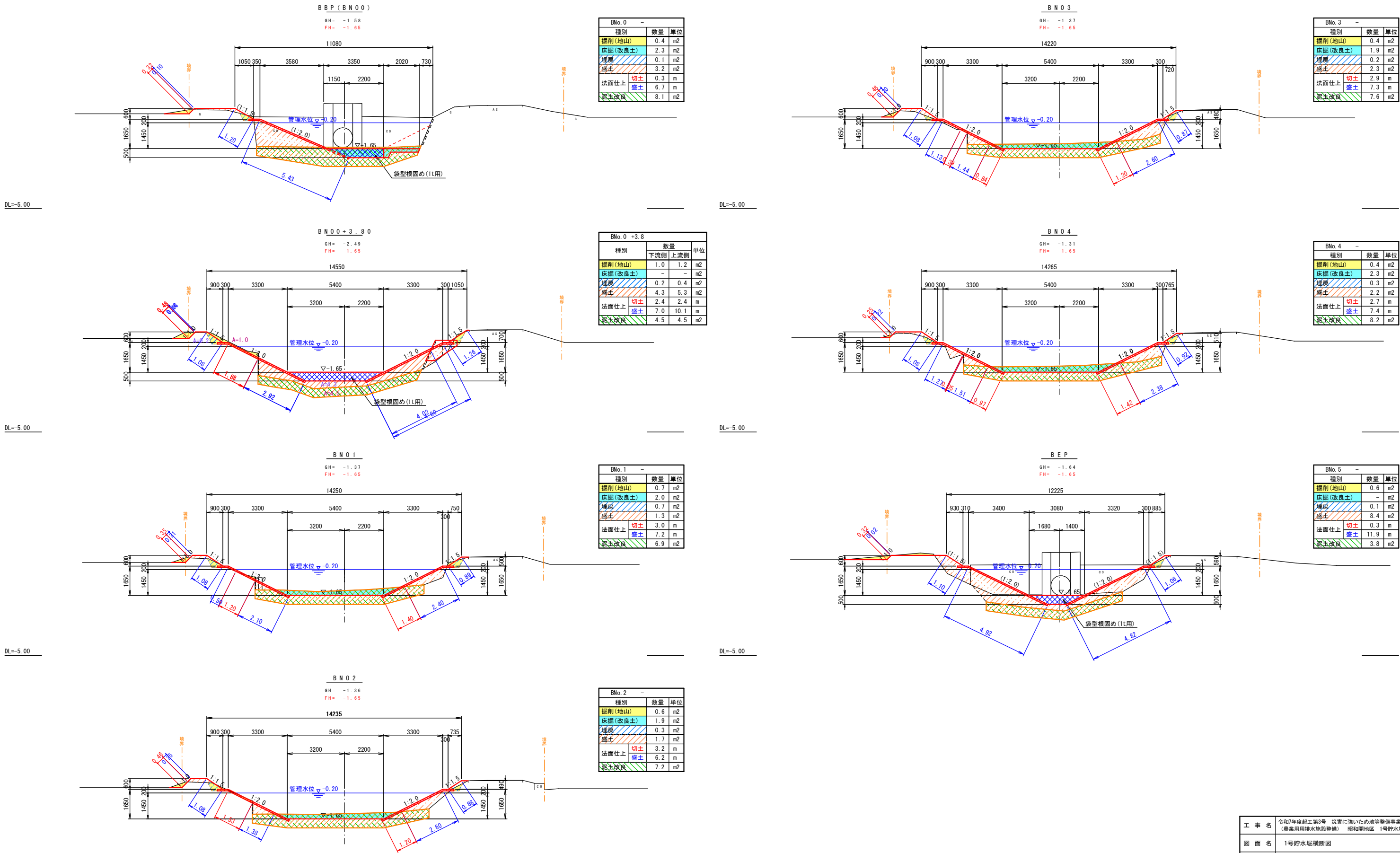
1号貯水堀標準断面図 S=1:50



時代	地層名			主な土質	記号	記 事	N値	湿潤重量	水中重量	飽和重量	粘着力	内部摩擦角	弾性係数		
								γ_t	γ'	γ_{sat}	c	ϕ	Em		
								(kN/m ³)	(kN/m ³)	(kN/m ³)	(kN/m ²)	(°)	(MN/m ²)		
新生代・第四紀	更新世（洪積世）	現世	盛土		礫混り粘土 ～ 砂混り粘土	B	礫混り粘土質砂～砂混り粘土等からなるが、ボーリング他地点外では、礫混じり砂等が確認された。 φ300mm程度の玉石も混入する。	1	15.7	6.1	15.9	11.1	4		
			沖積層	有明粘土層	沖積粘性土層	粘土質シルト	Ac	高含水比の極めて軟弱な粘土質シルトからなる。	0	14.7	4.9	14.7	11.2	3	0.486
				遠池層下層部		沖積砂質土層	礫混じり砂	As	沖積層の基底部に薄層に分布する、φ2～30mm程度の礫や貝殻を混えに礫混り砂からなる。	12	17.0	8.0	0	29	
	洪積層	三田川層		洪積第1砂質土層	礫混り砂 礫混りシルト質砂	Ds1	上部は、火山灰質礫混りシルト質砂から、下部は火山灰質礫混り砂からなる。礫はφ2～10mmの亜角～垂円礫主体。火山灰質シルトの薄層も挟在する。	7～19	17.0	8.0	17.8	0	29		
		阿蘇Ⅰ-4	火砕岩類堆積物	洪積粘性土層	火山灰質シルト	Dc	火山灰によるシルトからなり、微細砂状の火山灰も混入する。やや粘性があり、軽石を混入する。	4	17.0	8.0	17.8	25	0		
				洪積第2砂質土層	火山灰質砂	Ds2	微細砂主体の火山灰からなり、シルトを混ぜ、軽石を混入する。	23	19.0	10.0	19.8	0	36		

工 事 名	令和7年度起工第3号 災害に強いため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭南開地区 1号貯水堰工事		
図 面 名	1号貯水堰標準断面図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50 (A1)	図面番号	2 / 10
会 社 名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

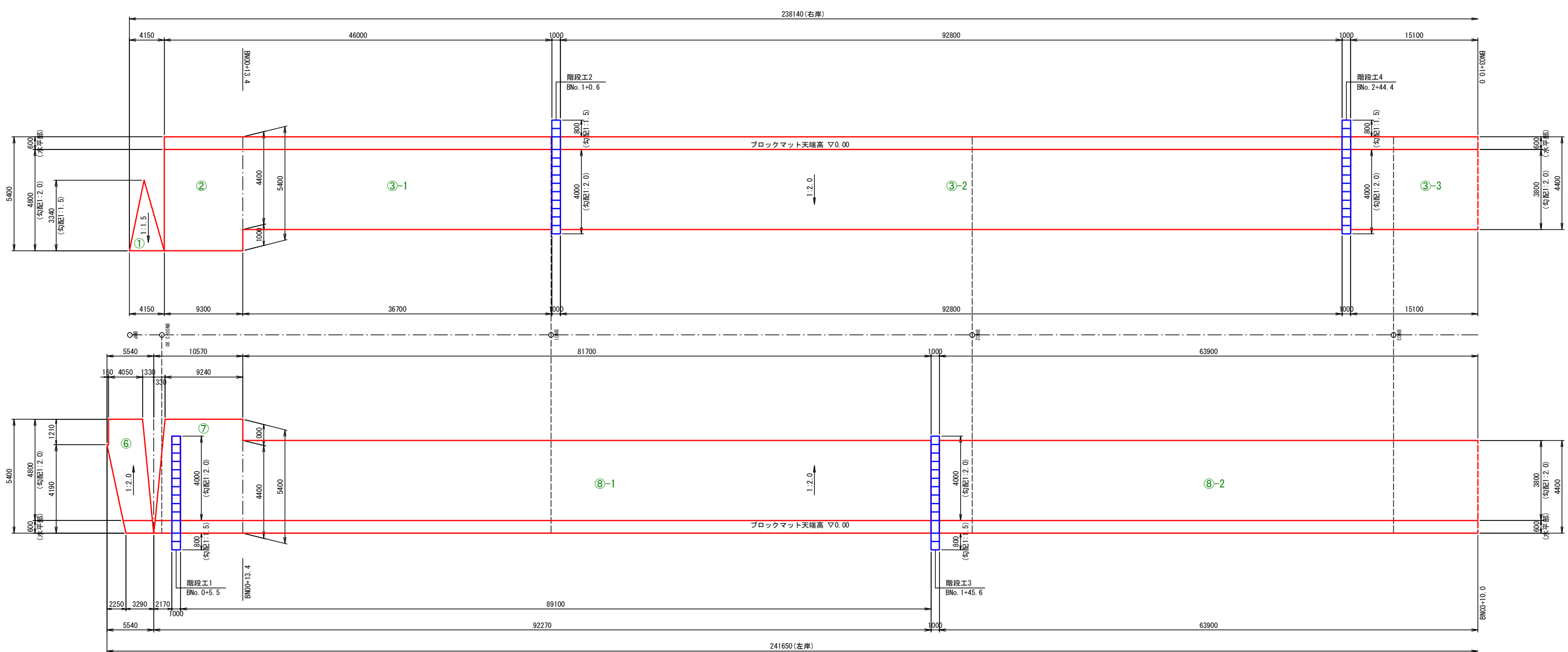
1号貯水堀横断図 S=1:100



工 事 名	令和7年度起工第3号 災害に強いための池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和開地区 1号貯水堀工事		
図 面 名	1号貯水堀横断図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:100(A1)	図面番号	3 / 10
会 社 名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

1号貯水堀ブロックマット構造図(1)

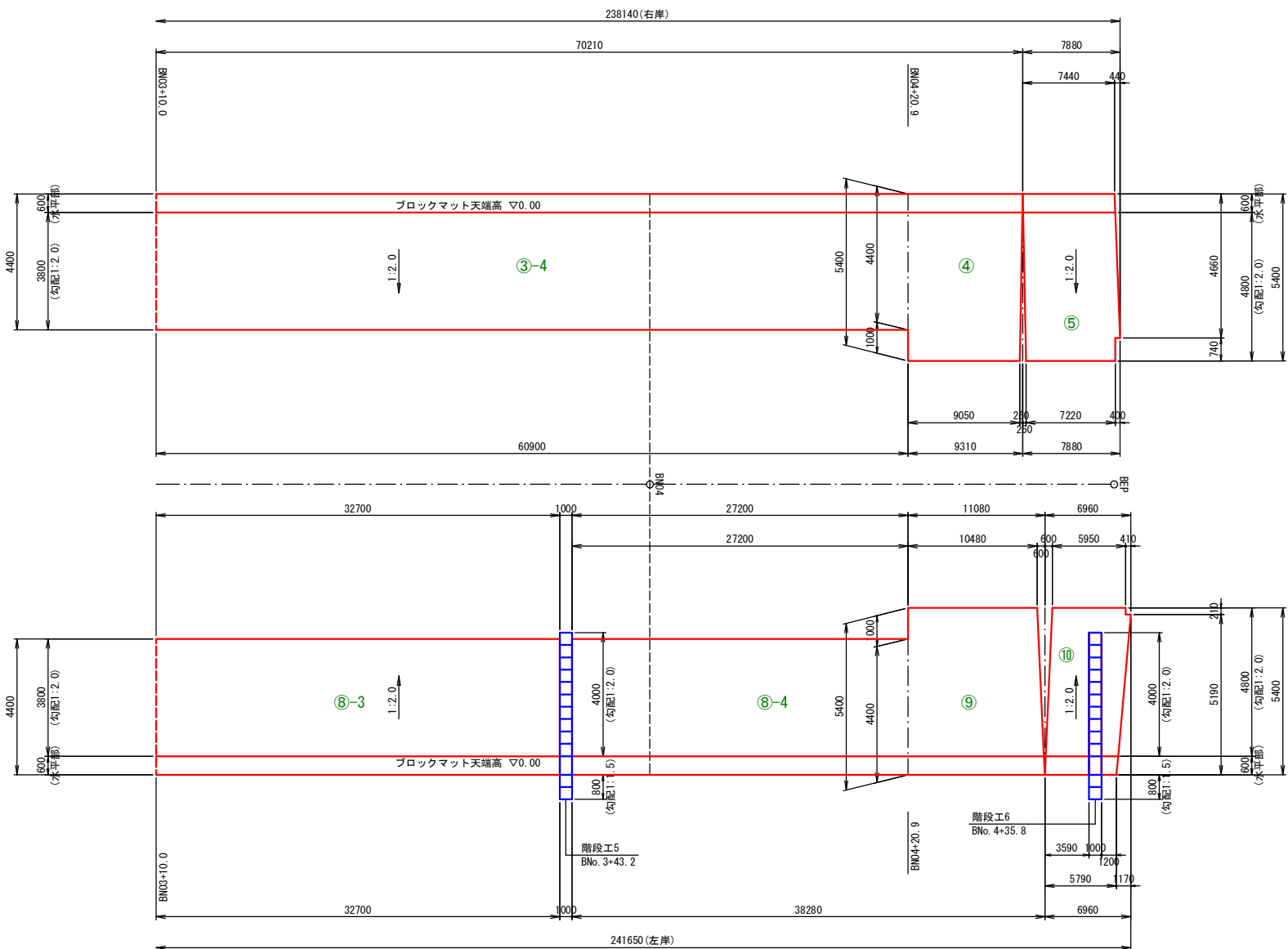
展開図 V=1:100
H=1:250



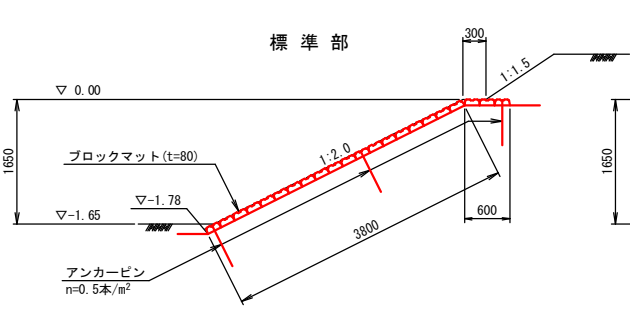
工 事 名	令和7年度起工第3号 災害に強いため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和開地区 1号貯水堀工事		
図 面 名	1号貯水堀ブロックマット構造図(1)		
年 月 日			
縮 尺	V=1:100 H=1:250 (A1)	図面番号	4 / 10
会 社 名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

1号貯水堀ブロックマット構造図(2)

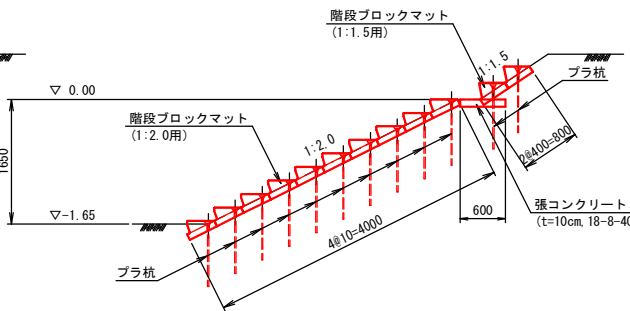
展開図 V=1:100
H=1:250



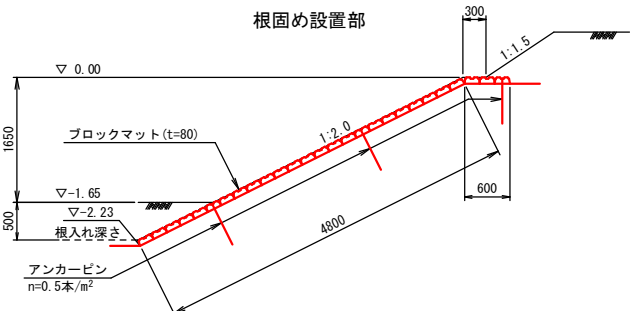
ブロックマット詳細図 S=1:50



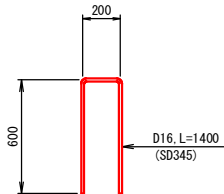
階段ブロックマット参考図 S=1:50



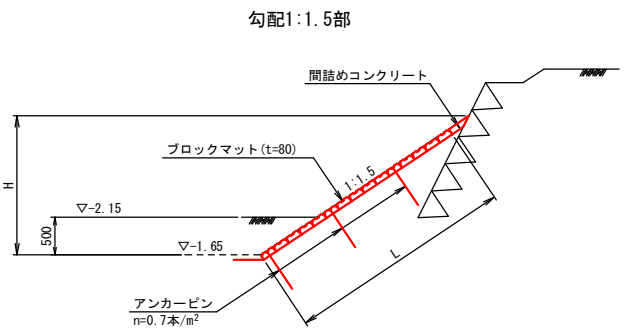
根固め設置部



アンカーピン詳細図 S=1:20



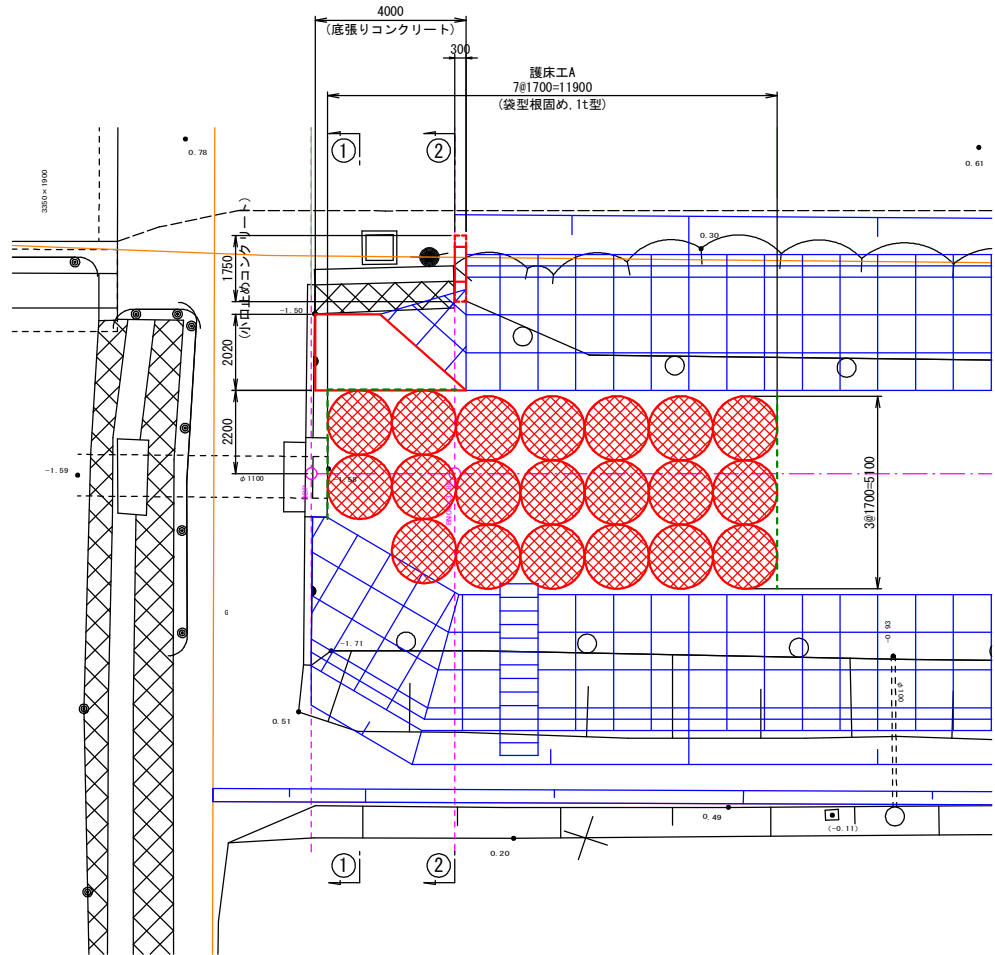
勾配1:1.5部



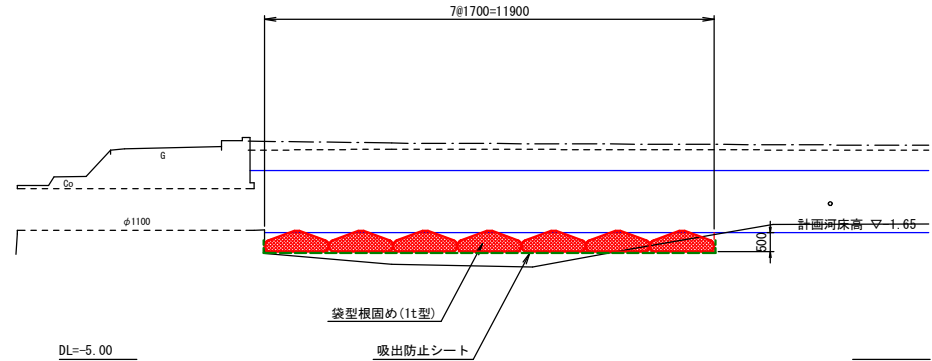
工事名	令和7年度起工第3号 災害に強いたため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和開地区 1号貯水堀工事		
図面名	1号貯水堀ブロックマット構造図(2)		
年月日			
縮尺	図示(A1)	図面番号	5 / 10
会社名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

1号貯水堀部分詳細図(1)

配置平面図 S=1:100

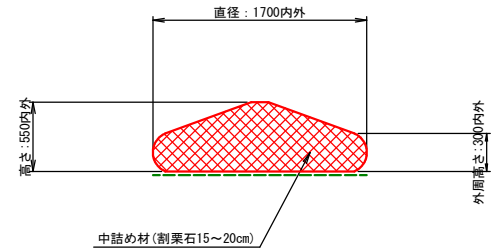


縦断面図 S=1:100

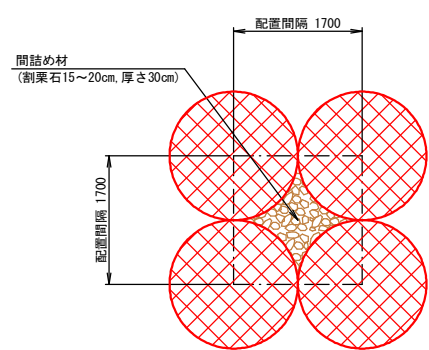


袋型根固め構造図

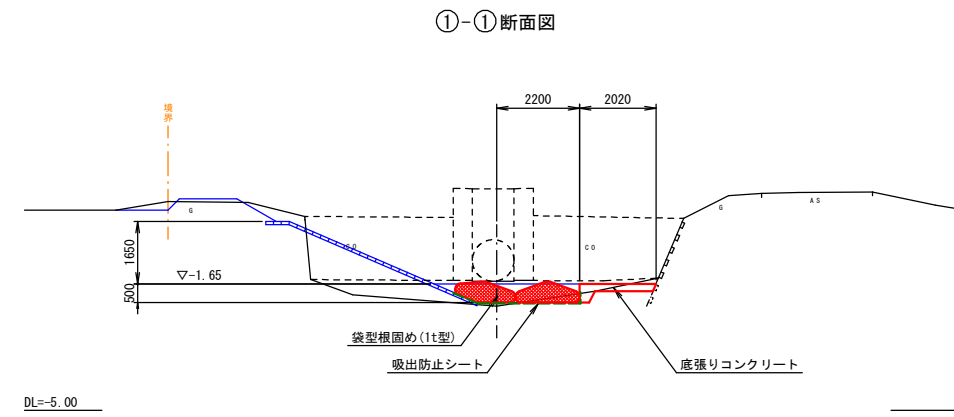
断面図 S=1:30



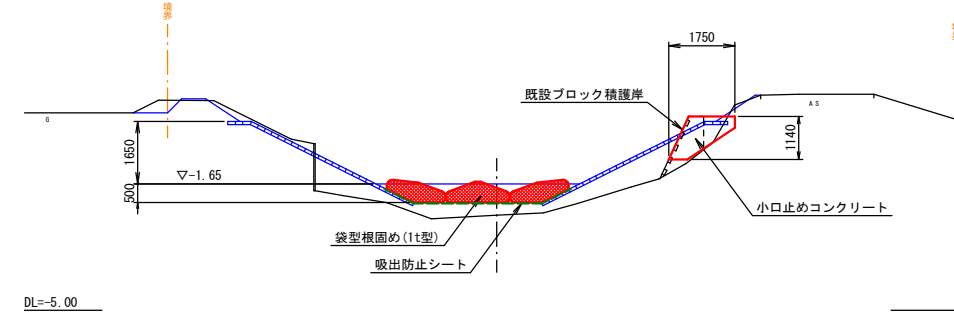
平面図 S=1:50



横断面図 S=1:100

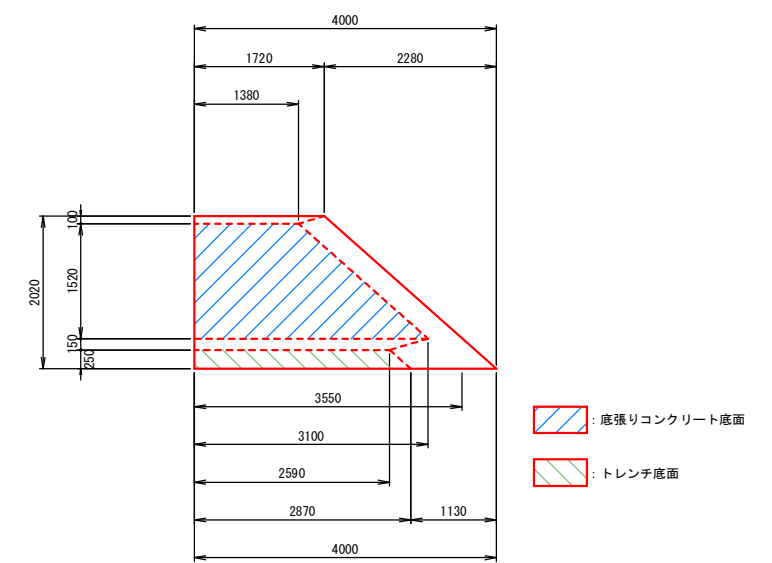


②-②断面図

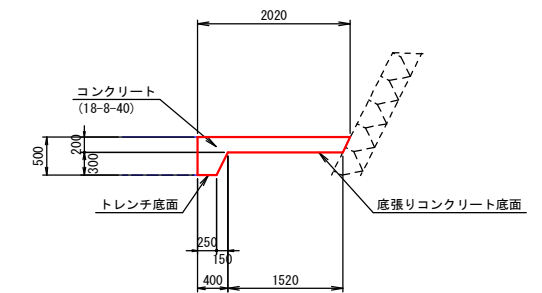


底張りコンクリート詳細図 S=1:50

平面図

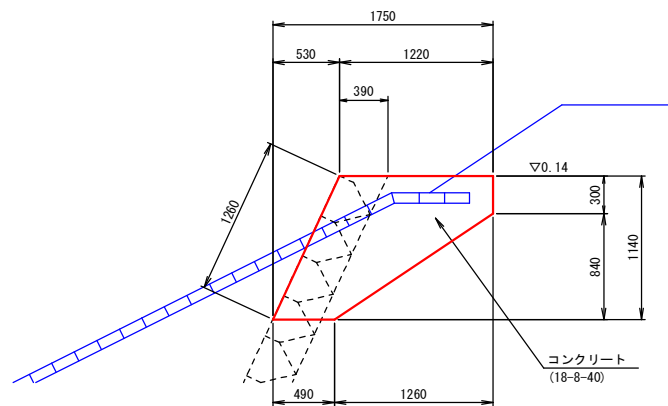


断面図

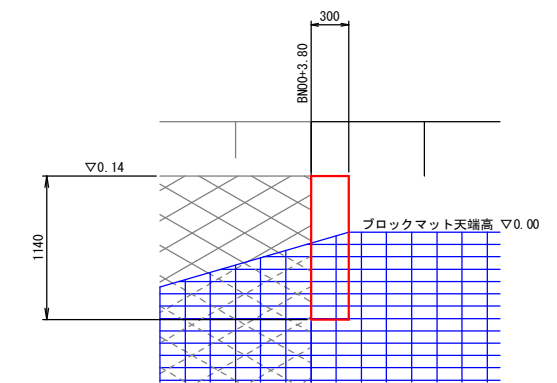


小口止めコンクリート詳細図 S=1:30

断面図



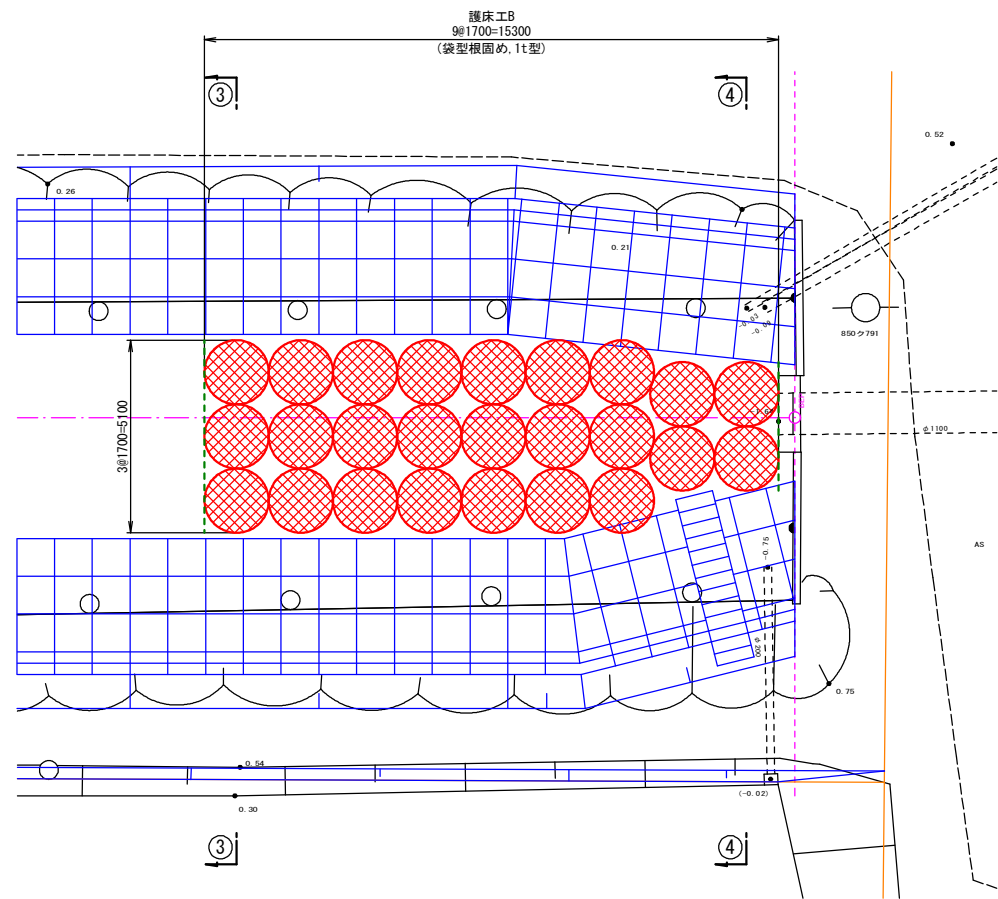
正面図



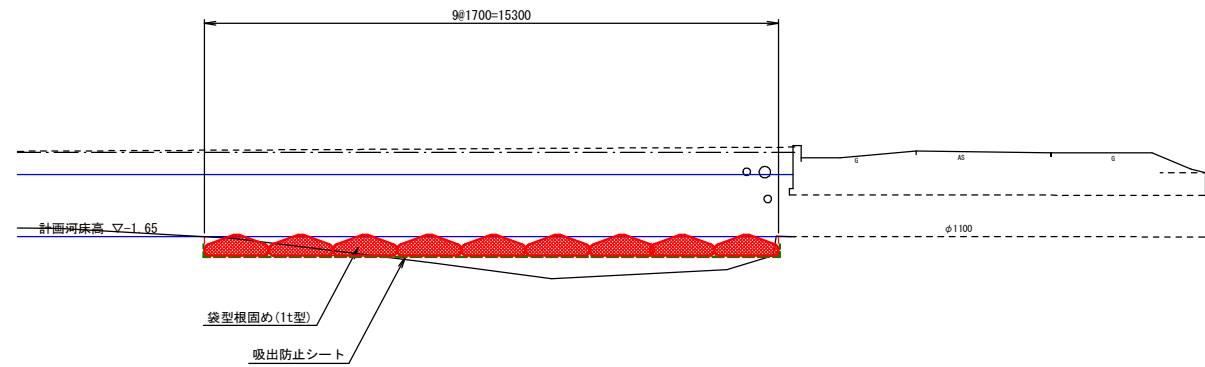
工事名	令和7年度起工第3号 災害に強いたため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和開地区 1号貯水堀工事		
図面名	1号貯水堀部分詳細図(1)		
年月日			
縮尺	図示(A1)	図面番号	6 / 10
会社名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

1号貯水堀部分詳細図(2)

配置平面図 S=1:100

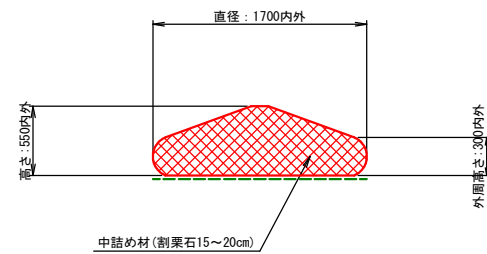


縦断面図 S=1:100

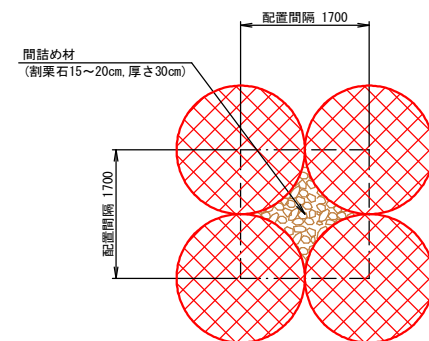


袋型根固め構造図

断面図 S=1:30

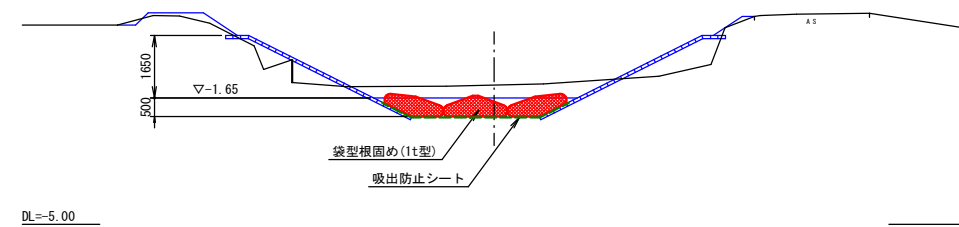


平面図 S=1:50

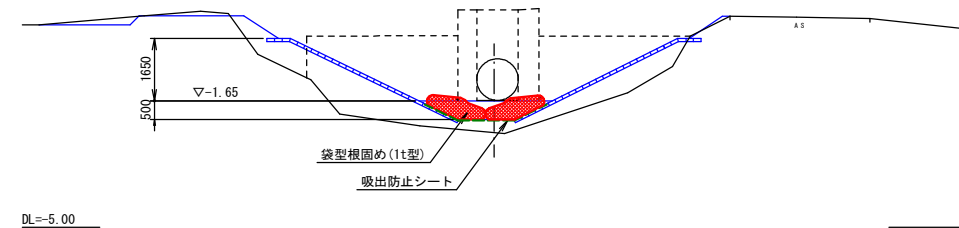


横断面図 S=1:100

③-③断面図

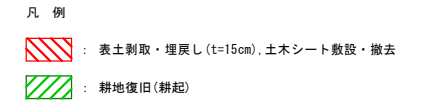


④-④断面図



工事名	令和7年度起工第3号 災害に強いため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和開地区 1号貯水堀工事		
図面名	1号貯水堀部分詳細図(2)		
年月日			
縮尺	図示(A1)	図面番号	7 / 10
会社名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

+



B N O 3

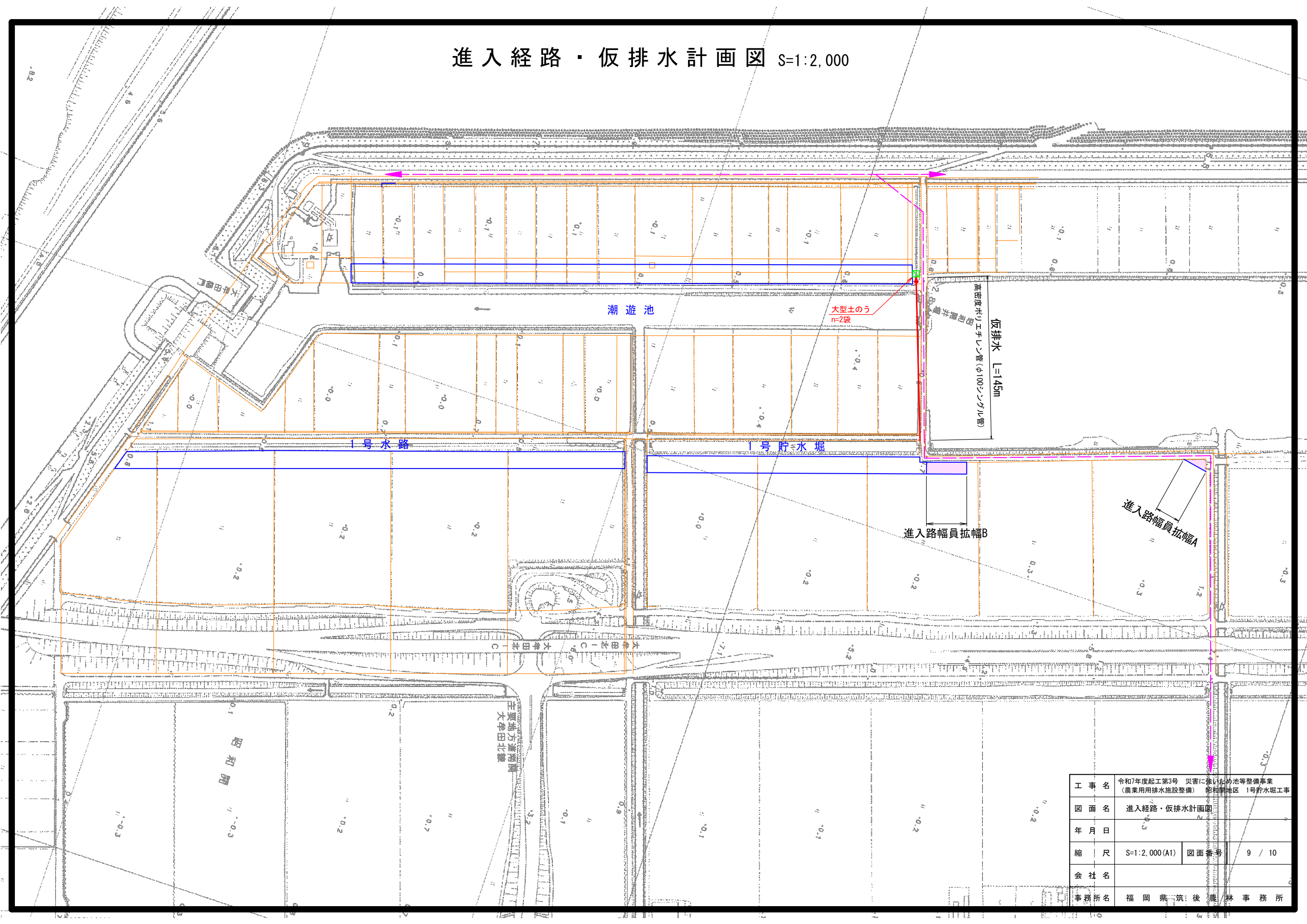
GH = -1.37

FH =



工 事 名	令和7年度起工第3号 災害に強いたため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和開地区 1号貯水堀工事		
図 面 名	1号貯水堀仮設計計画図		
年 月 日			
縮 尺	図 示 (A1)	図面番号	8 / 10
会 社 名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

進入経路・仮排水計画図 S=1:2,000

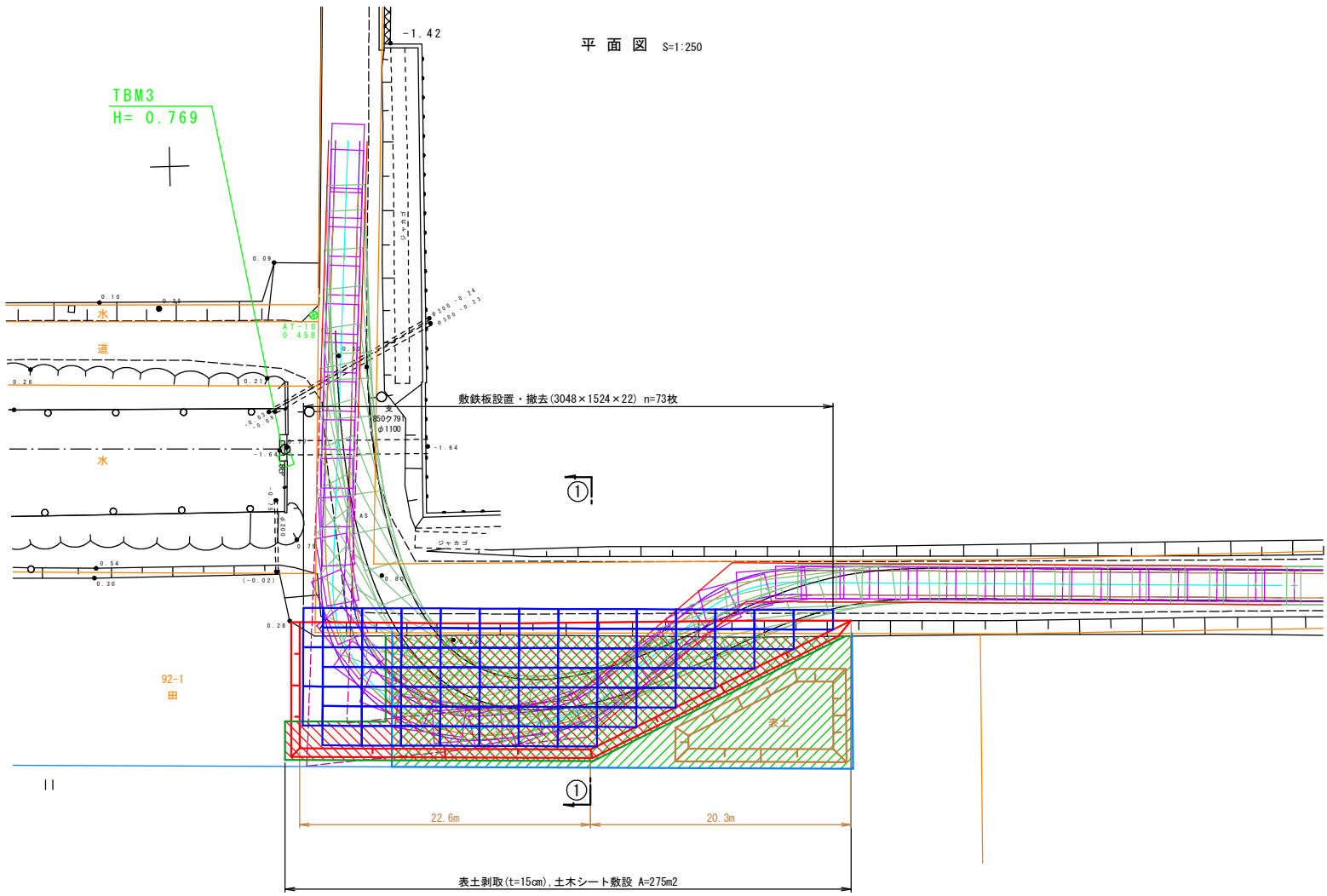


工 事 名	令和7年度起工第3号 災害に備えたため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和静地区 1号貯水堀工事		
図 面 名	進入経路・仮排水計画図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:2,000(A1)	図面番号	9 / 10
会 社 名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		

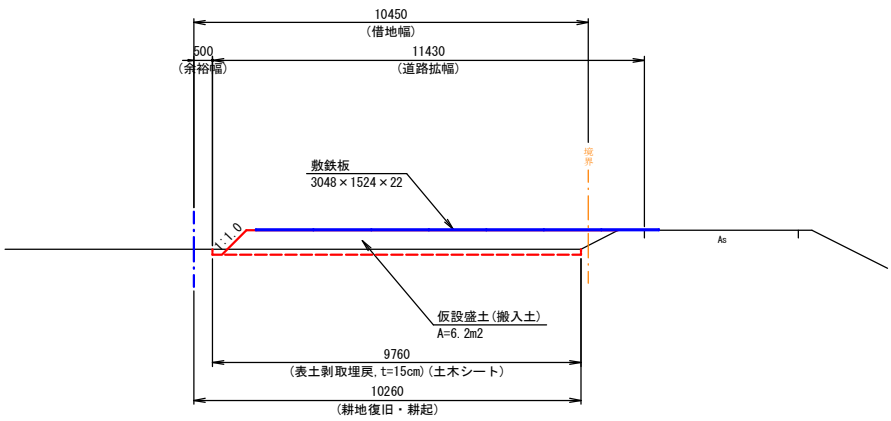
進入路拡幅詳細図

- 凡 例
- 表土剥取・埋戻し (t=15cm), 土木シート敷設・撤去
 - 耕地復旧 (耕起)

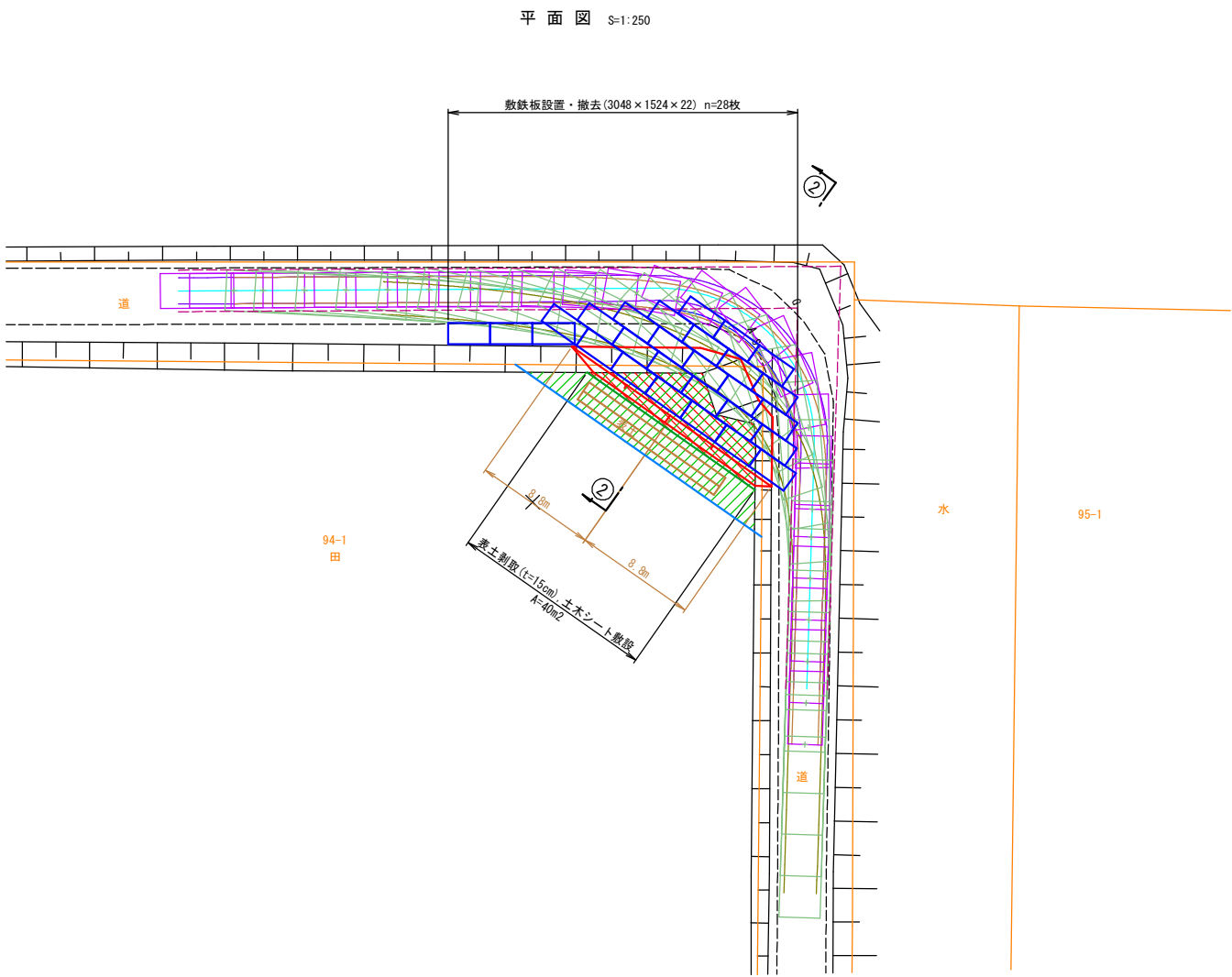
進入路幅員拡幅B



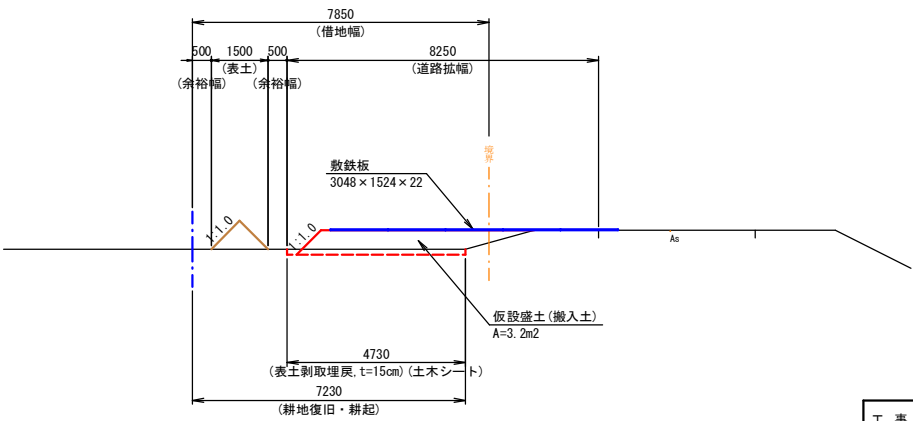
①-①断面図 S=1:100



進入路幅員拡幅A



②-②断面図 S=1:100



工 事 名	令和7年度起工第3号 災害に強いため池等整備事業 (農業用排水施設整備) 昭和開地区 1号貯水堀工事		
図 面 名	進入路拡幅詳細図		
年 月 日			
縮 尺	図 示 (A1)	図面番号	10 / 10
会 社 名			
事務所名	福岡県筑後農林事務所		