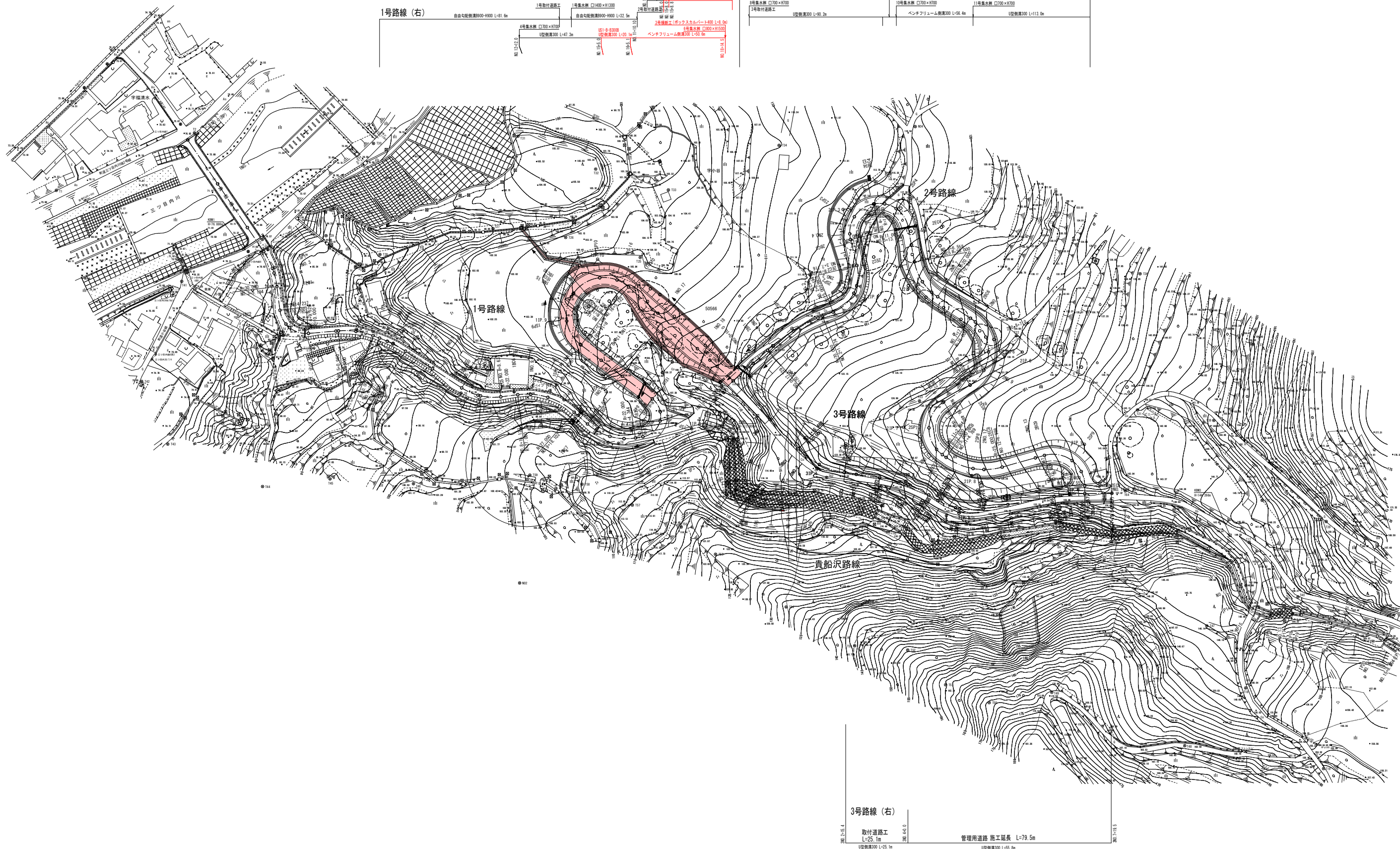
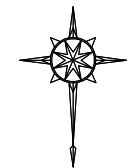
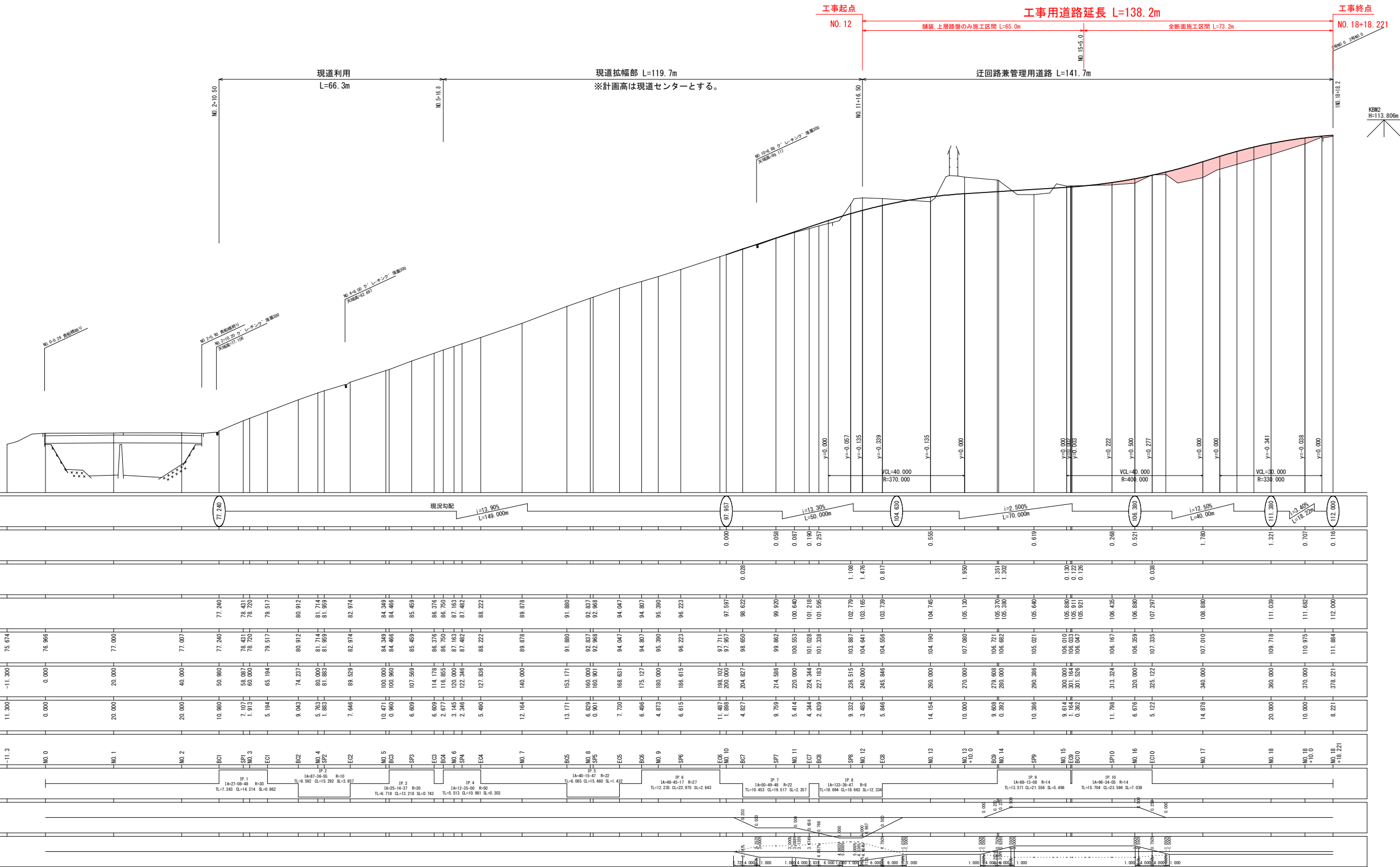
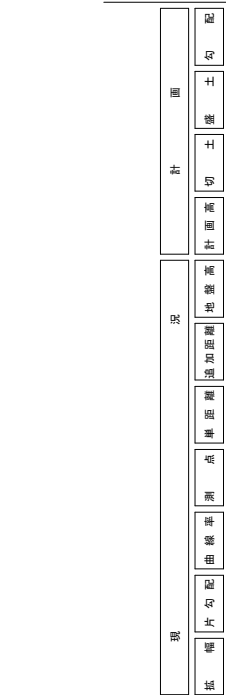


1/30



2/30	1号路線 NO. 0~NO. 18+18.221	115.000
------	-----------------------------	---------



令和 8 年度	通常砂防 工事
工事番号	緑通 第 1-6-1 号
路線名	食 飽 沢
河 川	
施 行 所	南津軽郡大鰐町 大平三ツ目内地区
標準断面図	縮尺 図 示
図面番号	9 箇中 3
青森県中南部土整備事務所	
青 森 県	

5/24

工事用道路標準断面図

S=1:50

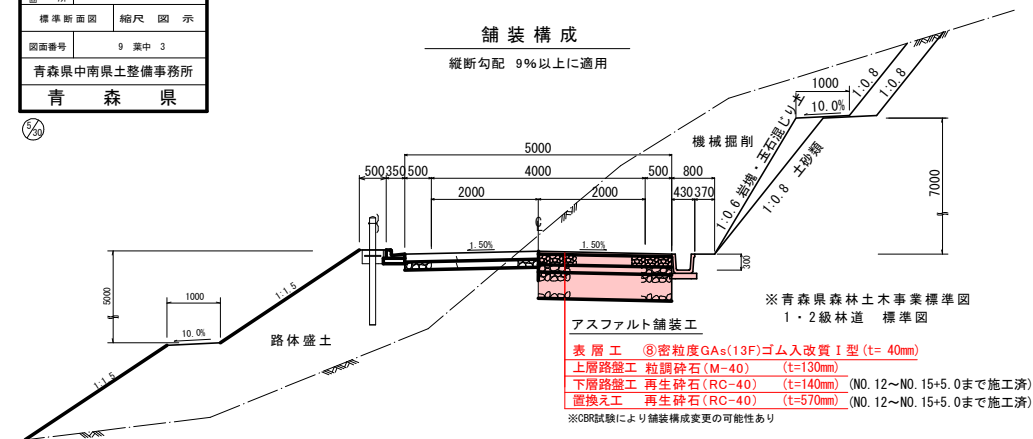
(青森県森林土木事業標準図より)

設計条件

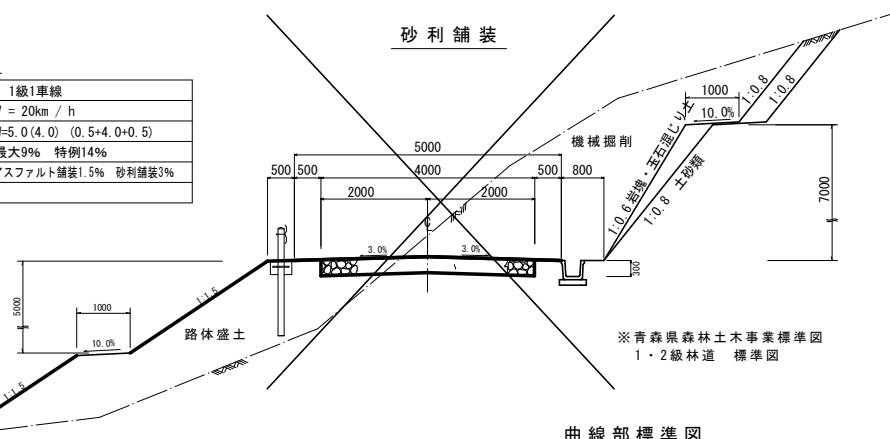
道路の区分	1級1車線
設計速度	V = 20km / h
幅員構成	W=5.0(4.0) (0.5+4.0+0.5)
縦断勾配	最大9% 特例14%
横断勾配	アスファルト舗装1.5% 砂利舗装3%

舗装構成

縦断勾配 9%以上に適用

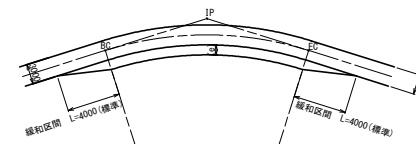


砂利舗装



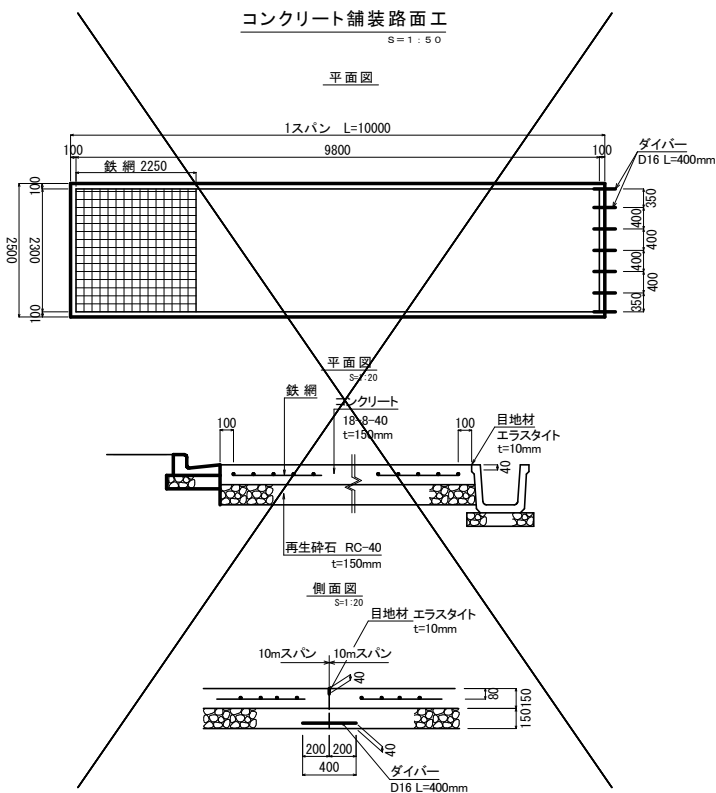
曲線部標準図

S=1:200



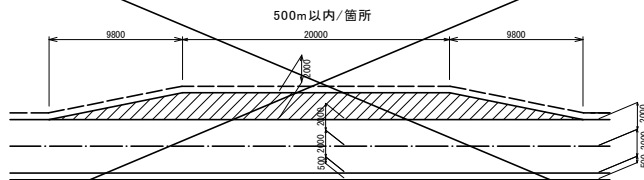
コンクリート舗装路面工

S=1:50



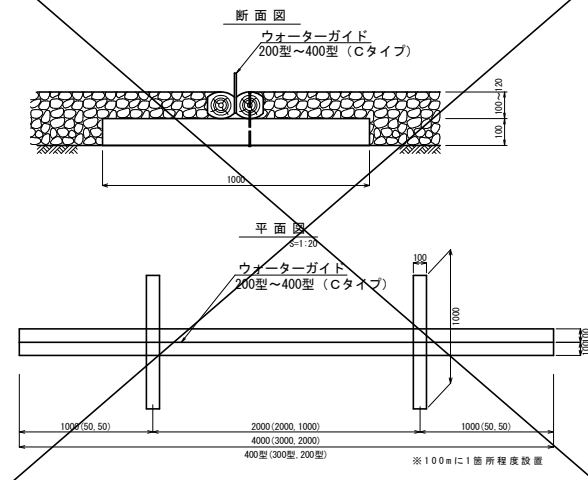
待避所平面図

S=1:200



砂利舗装排水工詳細図

S=1:10



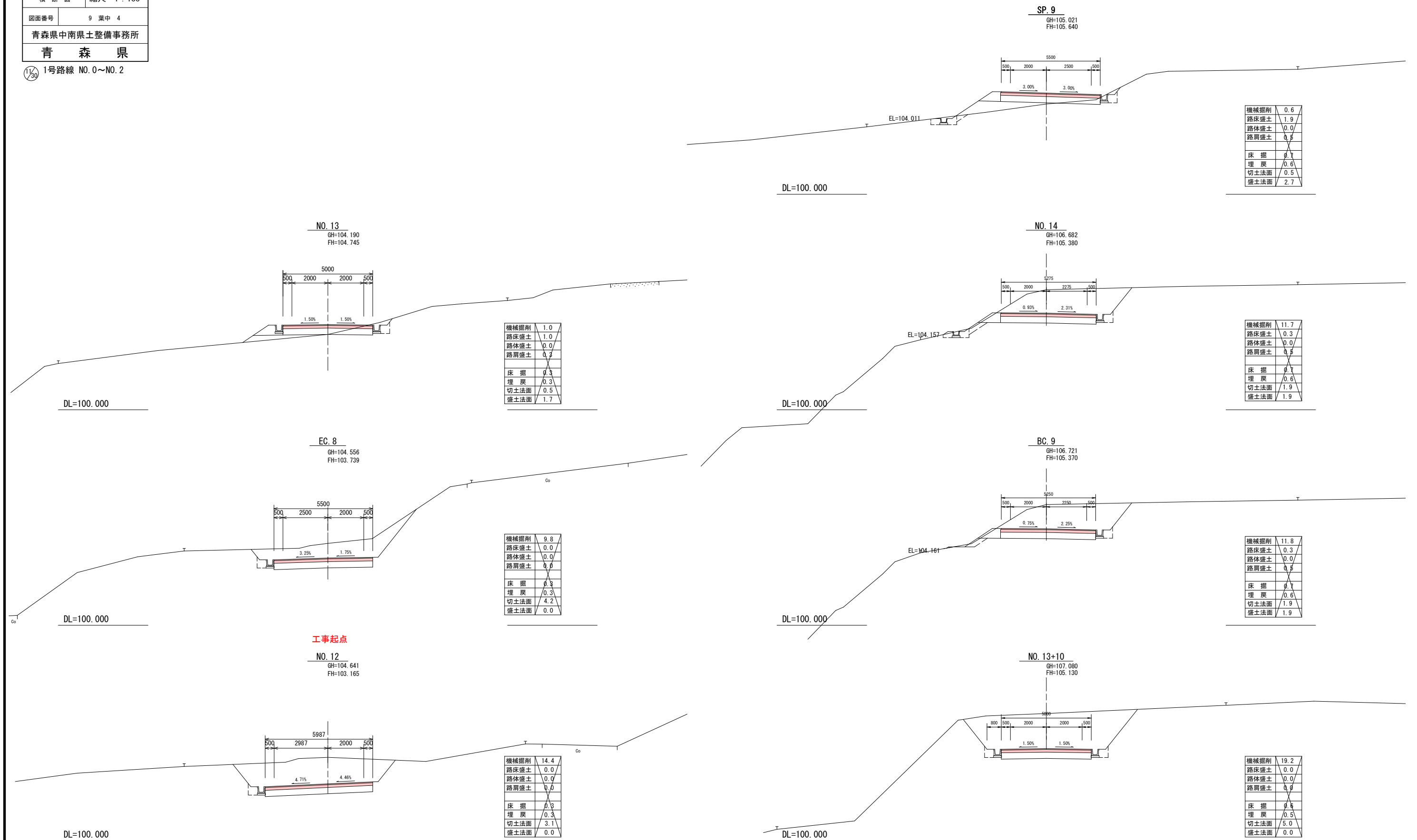
幾何構造基準一覧表

林道規定 (令和3年度版)

種別	区 分	基準値	特例値	備 考
設計車道	小型自動車	-	-	小型自動車 (4t車両含む)
道路区分	自動車道	3級	-	
設計速度	V=20km/h	V=20km/h	-	
地域区分	積雪寒冷地 冬期通行止め	-	-	
路肩	自動車道 3級	0.5又は0.3	0.30	
標準幅員構成	W=3.0m(現道幅員)	W=3.0m	-	起点部より約230m
	W=5.0m(0.5+4.0+0.5)	W=5.0m	-	車道幅員 2.0又は1.8
曲線半径	設計速度20km/h	15	6	
片勾配	計算式による	8%	-	1車線林道 半径50m打ち切り
	6以上~9未満	1.00m	-	
	9以上~13未満	0.75m	-	
	13以上~25未満	0.50m	-	
	25以上~50未満	0.25m	-	
緩和区間	設計速度20km/h 自動車道 3級	20m	-	曲線BC, ECを基準 直線方向へ4.0mを標準
視距	設計速度20km/h	20m	15m	
縦断勾配	設計速度20km/h	9%	14%	
縦断曲線	最小縦断曲線半径	100m	-	
	最小縦断曲線長	20m	-	
横断勾配	コンクリート アスファルト舗装	1.5%	-	砂利道 5%以下
合成勾配	自動車道 3級	18%	-	
待避所及び 車道	間隔 (m)	500以内	-	自動車道 3級
	車道幅員 (m)	4.0以上	-	
	有効長 (m)	10以上	-	
待避所幅員		2.0m	-	取付長 9.8m
防護柵			-	防護柵設置基準による

舗装構成		設計CBR%想定	林道必修P297	備 考
工 種	種 別		施工厚	
表 層	5再生密粒度GAs(13F)		5cm	摩耗層1cm含まない
上層路盤	粒調砕石 (M-40)		15cm	
下層路盤	再生砕石 (RC-40)		35cm	
※在来路床のCBR確認し、舗装構成を決定する。				

11/30 1号路線 NO.0~NO.2

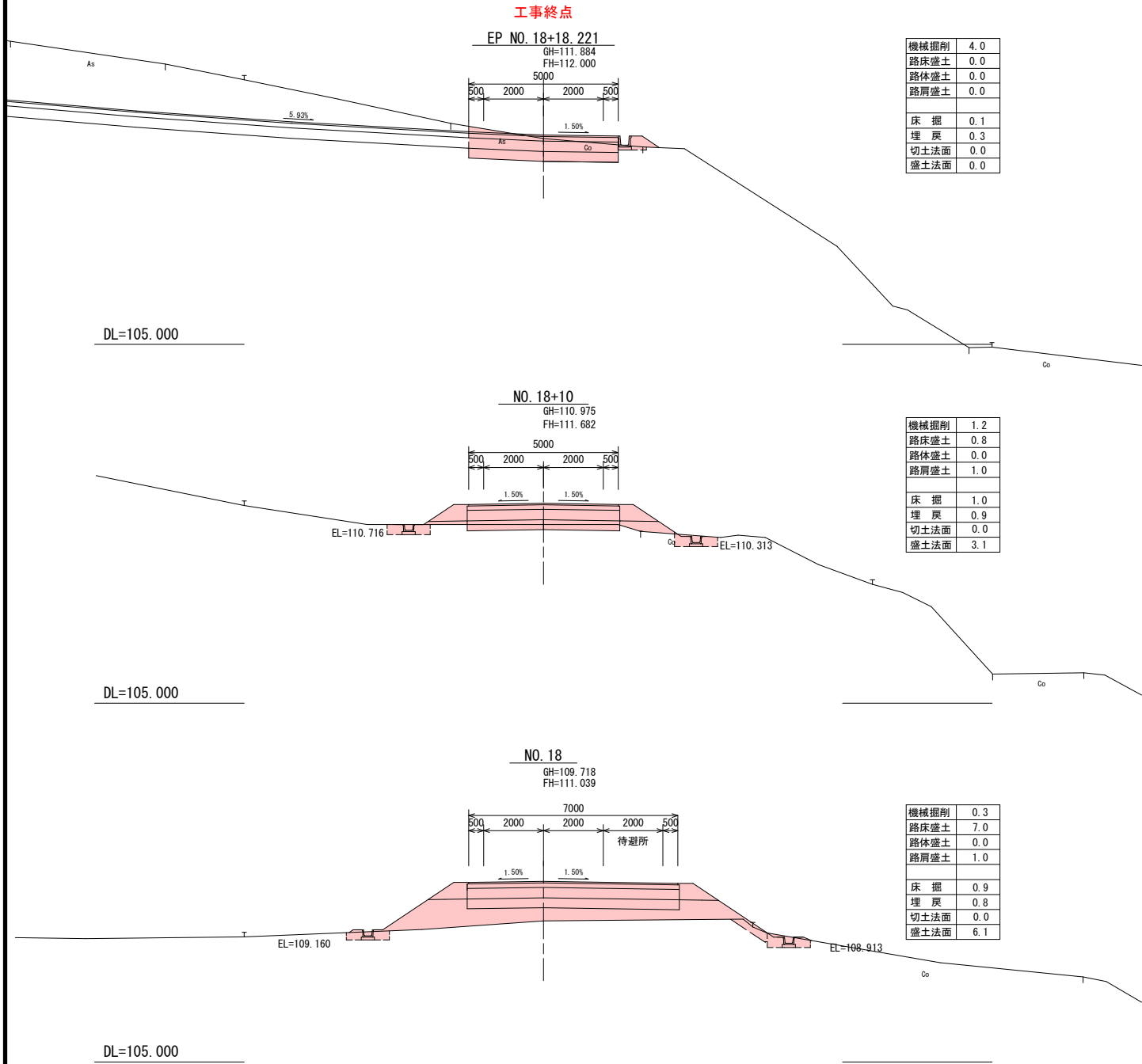


⑫ 1号路線 NO.0~NO.2

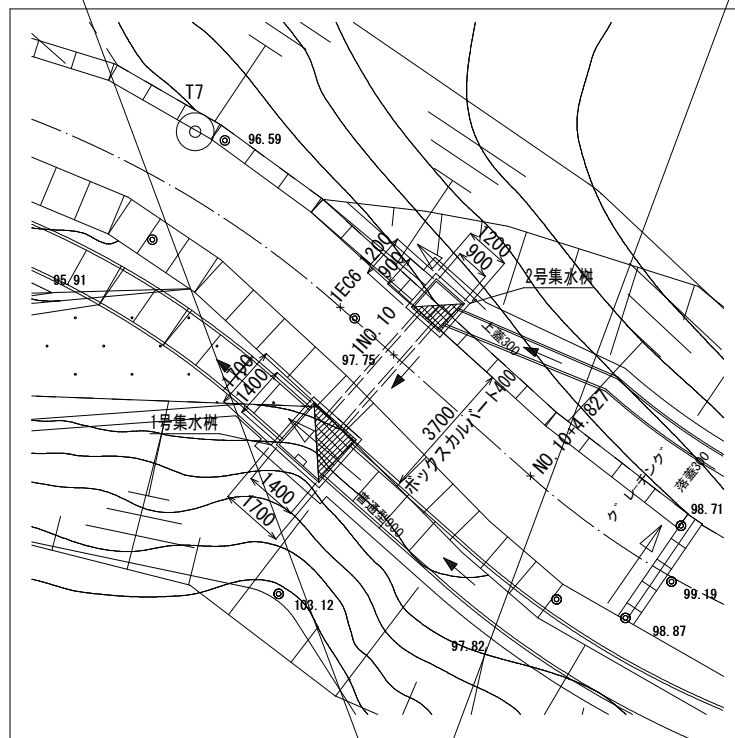
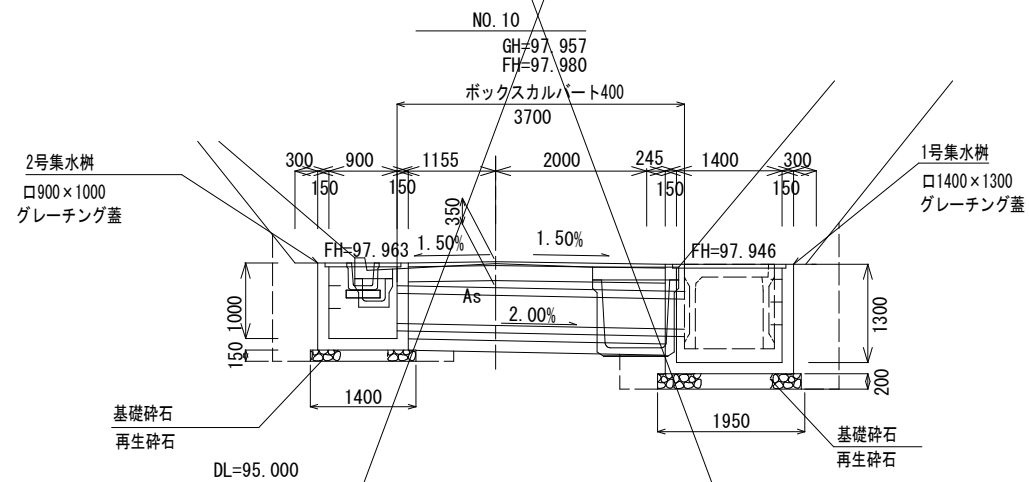
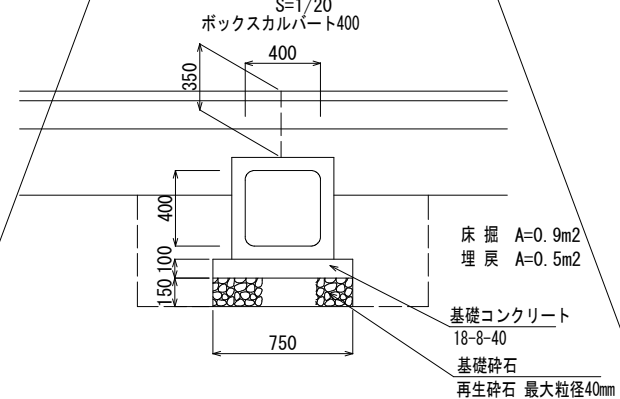


令和 8 年度 通常砂防 工事	
工事番号	繰通 第 1-6-1 号
路線名 河 川	貴 船 沢
施行所 施 工 所	南津軽郡大鰐町 大字三ツ目内地内
横 断 図	縮 尺 1 : 100
図面番号	9 葉中 6
青森県中南県土整備事務所	
青 森 県	

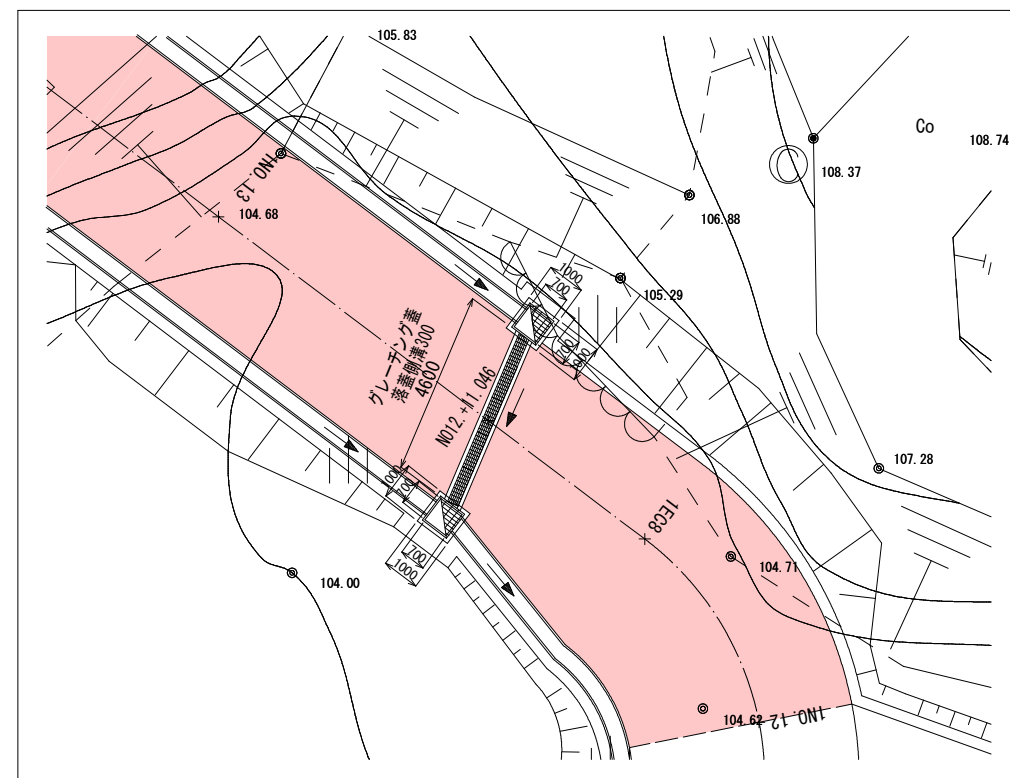
1号路線 NO. 0~NO. 2



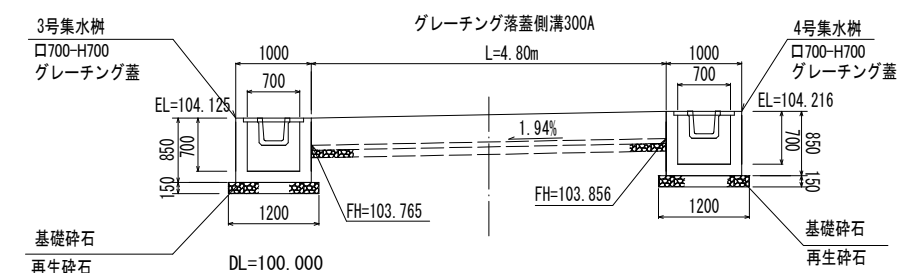
27/30

$$S=1/100$$
 ~~$S=1/50$~~ 
$$S=1/20$$


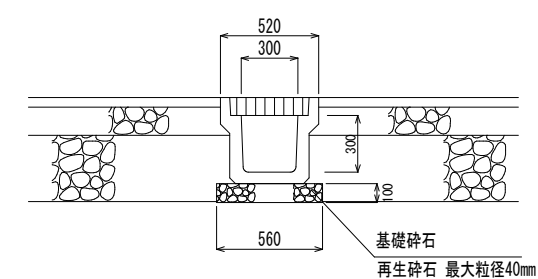
S=1/100



$S=1/50$



S=1/20



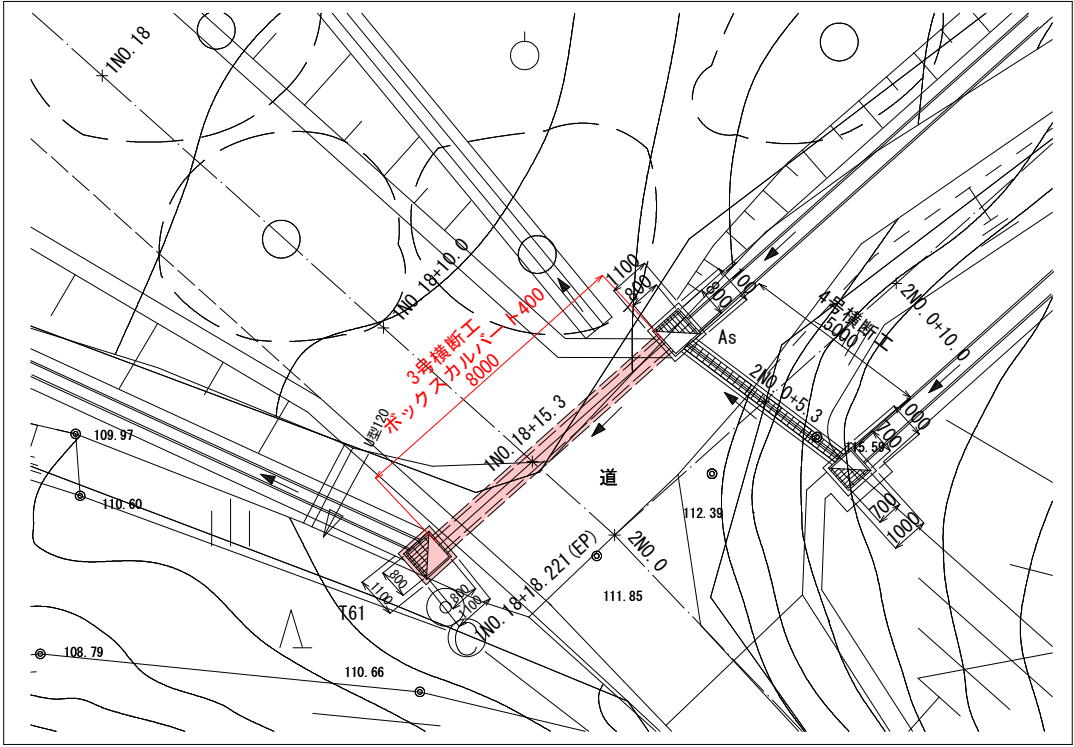
令和 8 年度	通常砂防 工事
工事番号	繰通 第 1-6-1 号
路線名	貴 船 沢
施行所	南津軽郡大鰐町 大字三ツ目内地内
横断工詳細図(2)	縮尺 図 示
図面番号	9 葉中 8
青森県中南県土整備事務所	
青 森 県	

28/30

横断工詳細図(2)

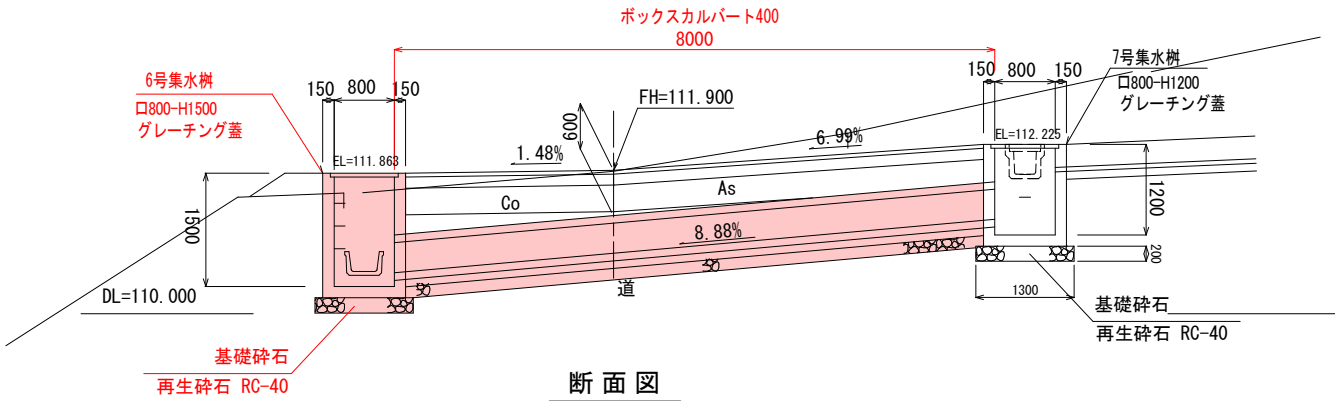
3号横断工

平面図
S=1/100

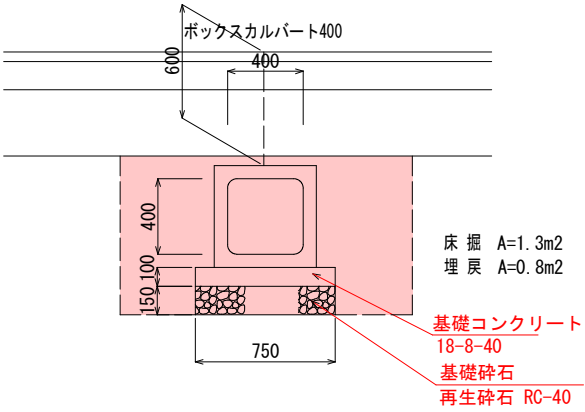


側面図
S=1/50

NO. 18+15.300

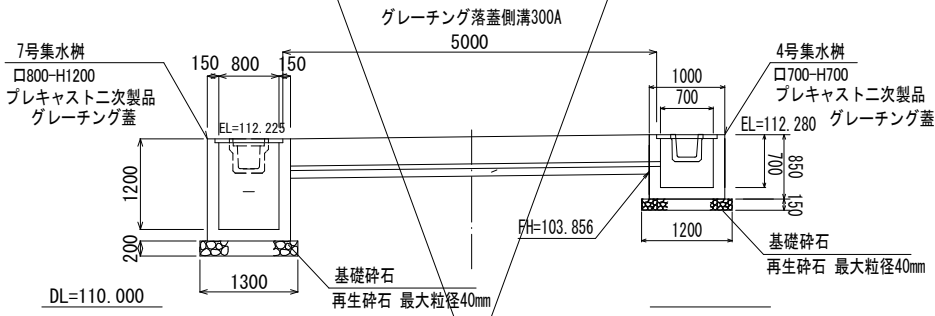


断面図
S=1/20

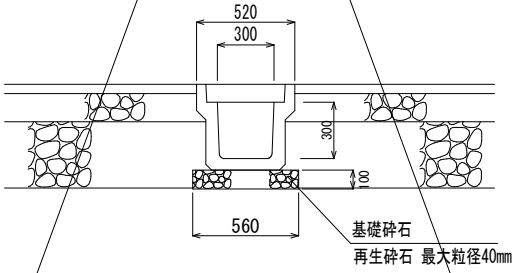


4号横断工

側面図
S=1/50



断面図
S=1/20



令和 8 年度 通常砂防 工事	
工事番号	繰通 第 1-6-1 号
路線名 河 川	貴 船 沢
施行所 施 工 地	南津軽郡大鰐町 大字三ツ目内地内
樹工構造図	縮尺 図 示
図面番号	9 葉中 9
青森県中南県土整備事務所	
青 森 県	



樹 工 構 造 図

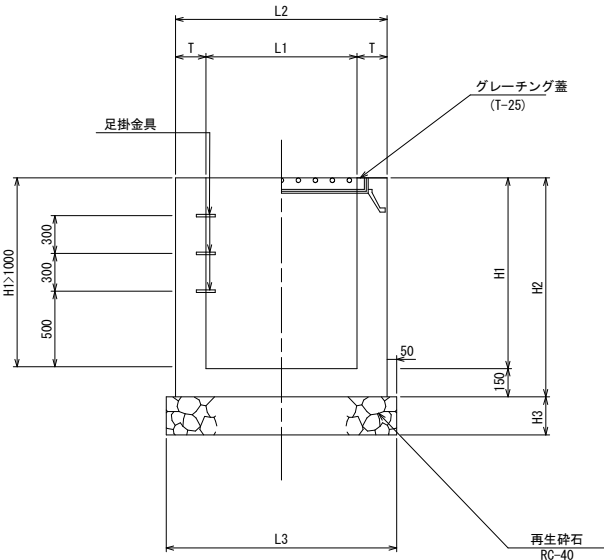
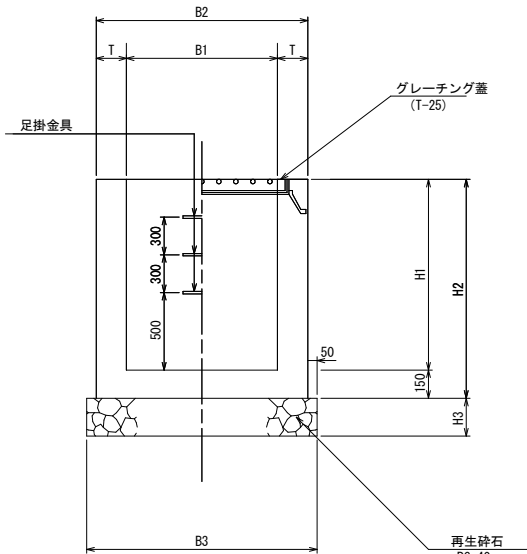
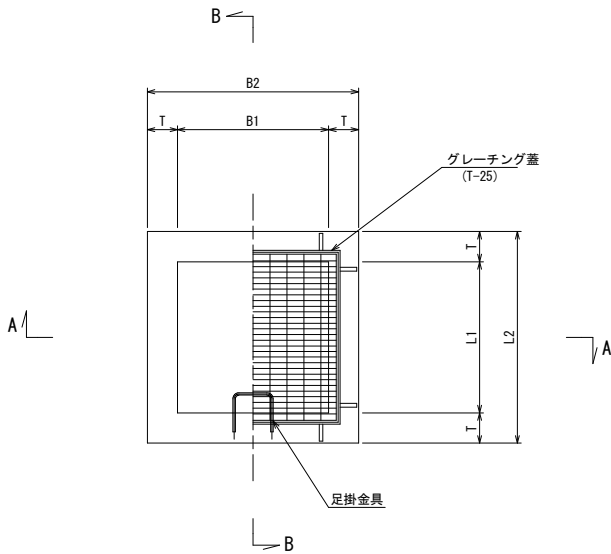
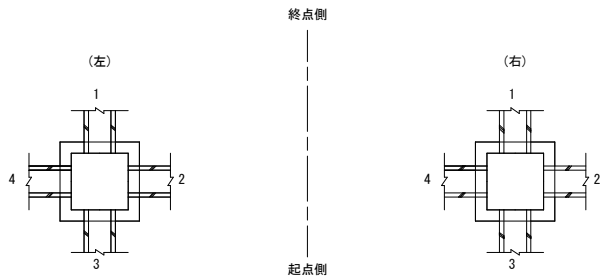
構 造 図
S=1:20

平 面 図

A - A 断 面

B - B 断 面

施 工 図



※ 足掛金具は、樹内高H1=1.00m以上に設置する。

樹寸法表及び施工表

番 号	位 置	樹 内 寸 法			樹 外 寸 法			側壁厚	基礎寸法			樹 天 端 高	グレーチング蓋	1	2	3	4	足掛金具	備 考	摘 要
		B1	L1	H1	B2	L2	H2		B3	L3	H3			計画断面 計画水路底高	計画断面 計画水路底高	計画断面 計画水路底高	計画断面 計画水路底高			
第 1 号樹工	1NO. 10 + 0.00 (R) SM B1400-H1300	1400	1400	1300	1700	1700	1450	150	1900	1900	200	EL=97.946	1500 × 1500	自由勾配側溝B900 × H900 EL=97.041	—	自由勾配側溝B900 × H900 EL=97.000	BOXカルバートB400 × H400 EL=97.091	3本	↓	
第 2 号樹工	1NO. 10 + 0.00 (L) SM B 900-H1000	900	900	1000	1200	1200	1150	150	1400	1400	150	EL=97.963	1000 × 1000	U型側溝300B EL=97.567	BOXカルバートB400 × H400 EL=97.163	—	—	2本	↓	
第 3 号樹工	1NO. 12+ 10.45 (L) SM B 700-H 700	700	700	700	1000	1000	850	150	1200	1200	150	EL=104.125	800 × 800	U型側溝B300 EL=103.833	グレーチング落蓋側溝300A EL=103.765	U型側溝300B EL=103.743	—	0本	↓	
第 4 号樹工	1NO. 12+ 10.45 (R) SM B 700-H700	700	700	700	1000	1000	850	150	1200	1200	150	EL=104.216	800 × 800	U型側溝300B EL=103.833	—	—	グレーチング落蓋側溝300A EL=103.856	0本	↓	
第 5 号樹工	1NO. 15+ 8.50 (L) SM B 700-H1000	700	700	1000	1000	1000	1150	150	1200	1200	150	EL=104.565	—	BF300 EL=104.365	—	BF300 EL=103.765	BF400 EL=103.765	2本	↓	
第 6 号樹工	1NO. 18+ 15.26 (R) SM B 800-H1500	800	800	1500	1100	1100	1650	150	1300	1300	150	EL=111.863	900 × 900	—	—	BF300B EL=110.564	BOXカルバートB400 × H400 EL=110.564	3本	↓	
第 7 号樹工	2NO. 0+4.99 (L) SM B 800-H1200	800	800	1200	1100	1100	1350	150	1300	1300	150	EL=112.225	900 × 900	U型側溝300B EL=111.921	グレーチング落蓋側溝300A EL=111.865	BOXカルバートB400 × H400 EL=111.225	—	2本	↓	
第 8 号樹工	2NO. 0+4.99 (R) SM B 700-H 700	700	700	700	1000	1000	850	150	1200	1200	150	EL=112.280	800 × 800	U型側溝300B EL=111.921	—	—	グレーチング落蓋側溝300A EL=111.920	0本	↓	
第 9 号樹工	2NO. 5+ 13.34 (L) SM B 700-H 700	700	700	700	1000	1000	850	150	1200	1200	150	EL=119.198	800 × 800	U型側溝300B EL=118.898	グレーチング落蓋側溝300A EL=118.838	—	—	0本	↓	
第 10 号樹工	2NO. 5+ 13.34 (R) SM B 700-H 700	700	700	700	1000	1000	850	150	1200	1200	150	EL=119.043	800 × 800	BF300 EL=118.343	—	BF300 EL=118.343	グレーチング落蓋側溝300A EL=118.683	0本	↓	
第 11 号樹工	2NO. 8+ 12.68 (R) SM B 700-H 700	700	700	700	1000	1000	850	150	1200	1200	150	EL=126.373	—	BF300 EL=125.972	—	BF300B EL=125.972	—	0本	↓	