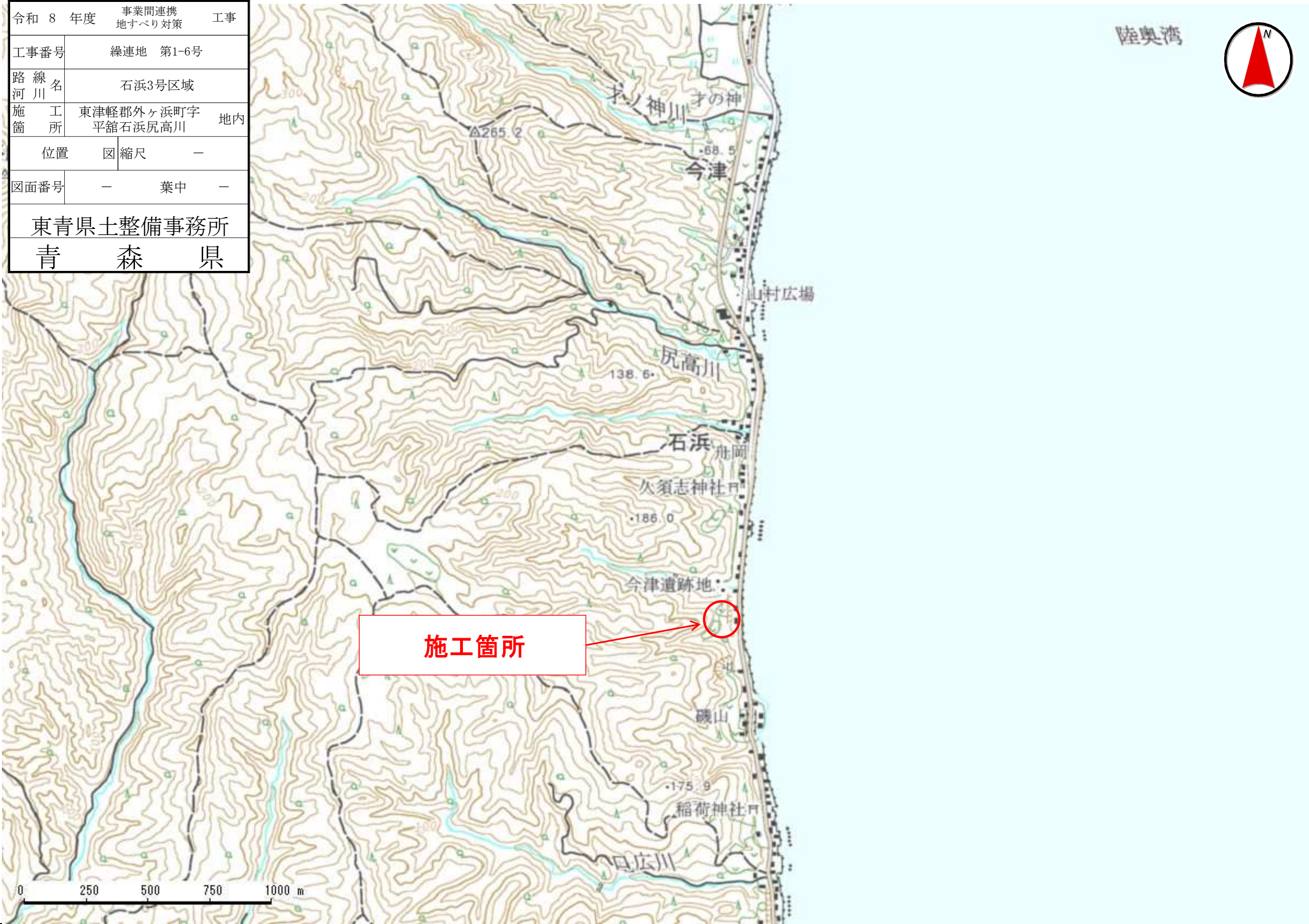


令和 8 年度	事業間連携 地すべり対策	工事
工事番号	繰連地 第1-6号	
路線名	石浜3号区域	
施工箇所	東津軽郡外ヶ浜町字 平館石浜尻高川	地内
位置	図縮尺	—
図面番号	—	葉中 —
東青県土整備事務所		
青 森 県		



令和8年度 事業関連携地すべり対策 工事	
工事番号	繰連地第1-6号
路線名	石浜3号区域
施工箇所	東津軽郡外ヶ浜町 地内 宇平館石浜尻高川
計画平面図	縮尺 1 : 500
図面番号	19 葉中 1
東青県土整備事務所	
青 森 県	

1
36

計画平面図

S=1 : 500

IP3
IA= 36 10 31
R = 15.000
CL= 9.471
SL= 0.780
TL= 4.899

IP2
IA= 30 57 41
R = 60.000
CL= 32.423
SL= 2.259
TL= 16.618

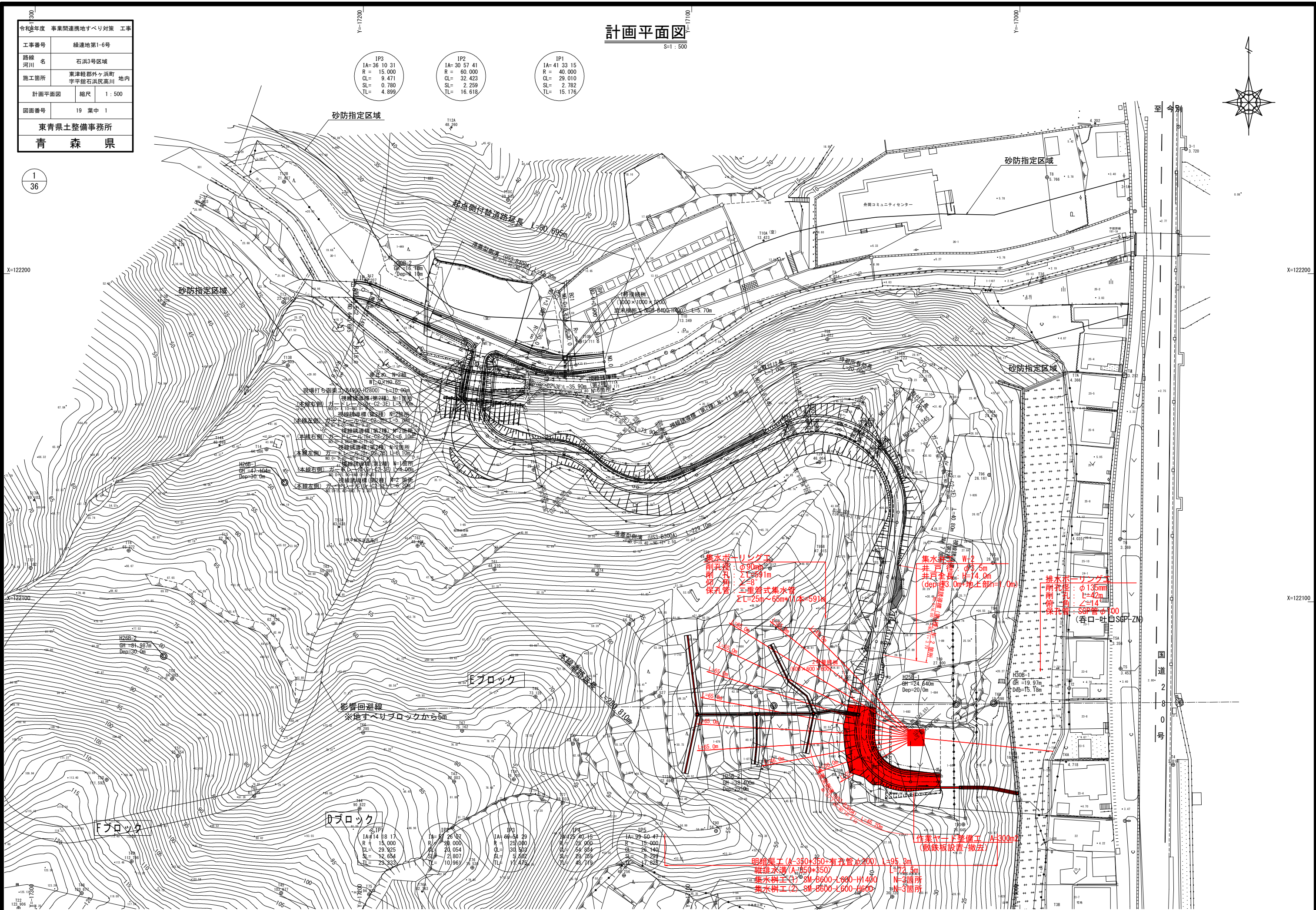
IP1
IA= 41 33 15
R = 40.000
CL= 29.010
SL= 2.782
TL= 15.176

X=122200

X=122200

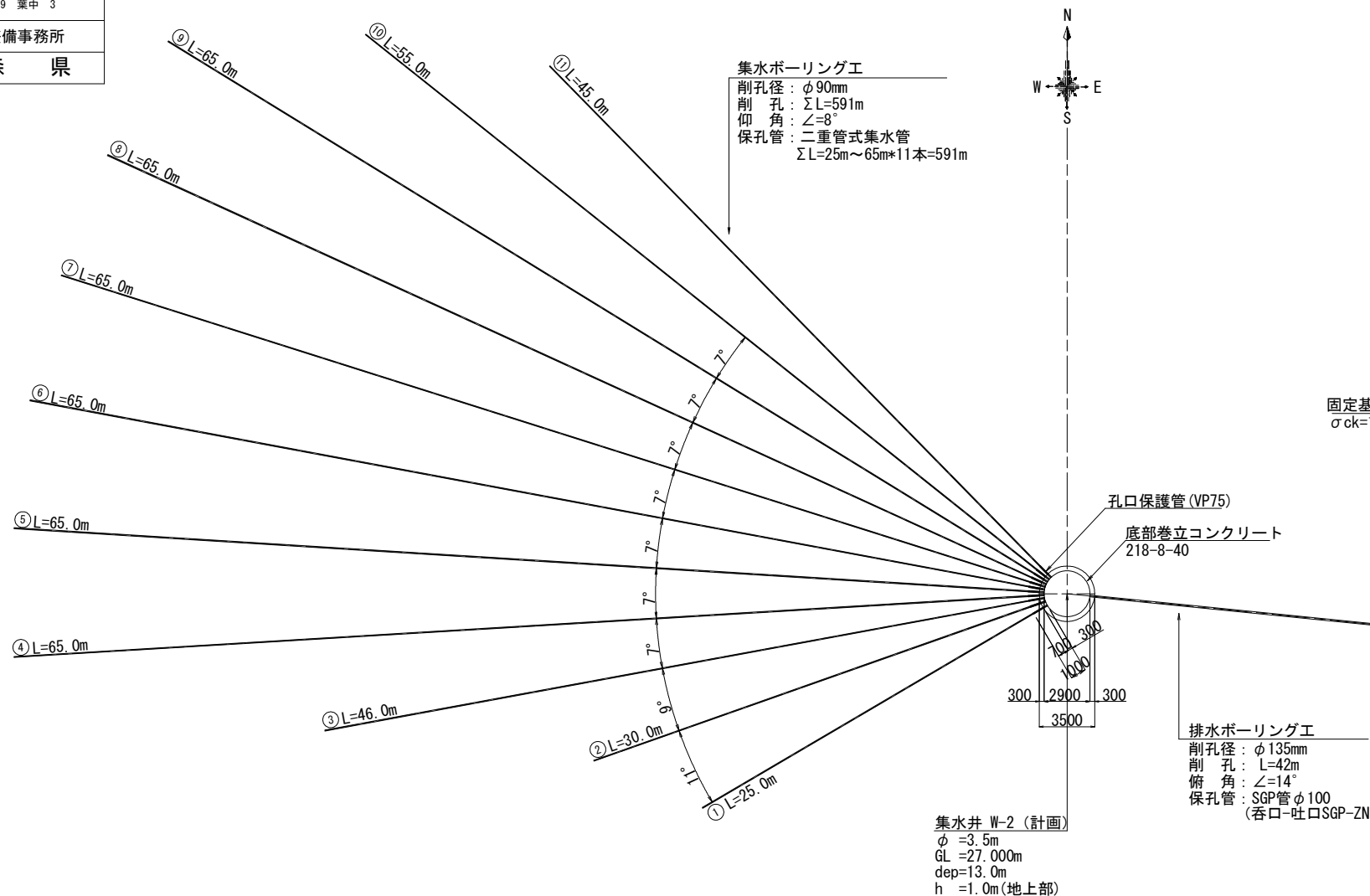
X=122100

X=122100



令和8年度		事業間連携推進すり対策		工事	
工事番号		繰連地第1-6号			
路線名 路 線 名 河 川		石浜3号区域			
施工箇所 施 工 箇 所		青森県東津軽郡外ヶ浜町 字平笠石浜尻高川地内			
集水井工		配置図	縮尺	図 示	
図面番号		19 葉中 3			
東青森県土整備事務所					
青 森 県					

集水ボーリング配置図
S=1:200

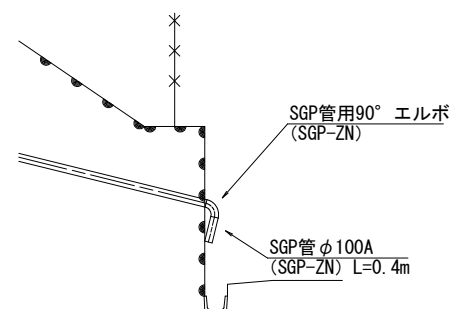
集水ボーリング計画数量

番 号	長さ (m)	方 位	仰角 (°)	備 考
①	25.0	S 59.6° W	8.0	二重管式集水管
②	30.0	S 70.6° W	8.0	二重管式集水管
③	46.0	S 79.6° W	8.0	二重管式集水管
④	65.0	S 86.6° W	8.0	二重管式集水管
⑤	65.0	N 86.4° W	8.0	二重管式集水管
⑥	65.0	N 79.4° W	8.0	二重管式集水管
⑦	65.0	N 72.4° W	8.0	二重管式集水管
⑧	65.0	N 65.4° W	8.0	二重管式集水管
⑨	65.0	N 58.4° W	8.0	二重管式集水管
⑩	55.0	N 51.4° W	8.0	二重管式集水管
⑪	45.0	N 44.4° W	8.0	二重管式集水管
合 計	591.0			

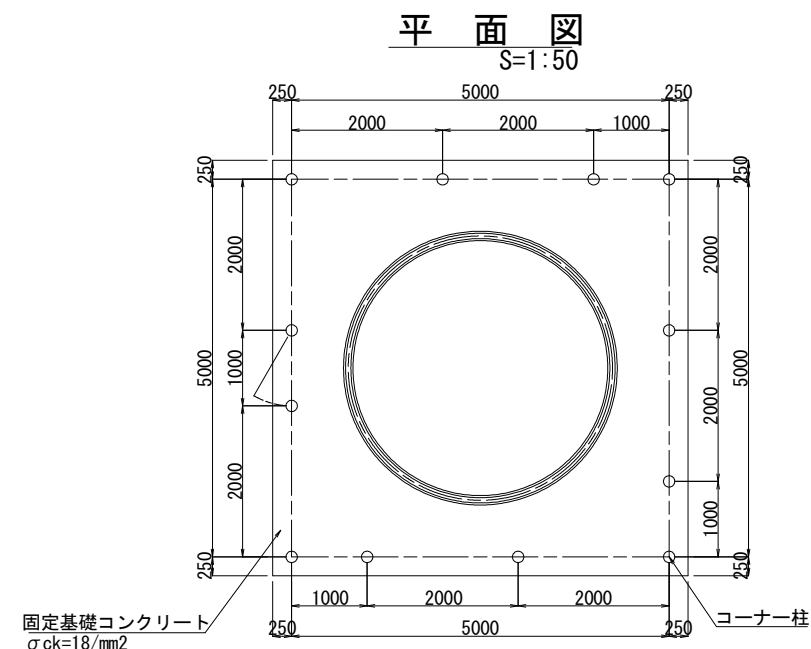
排水ボーリング計画数量

番 号	長さ(m)	方 位	俯角 (°)	備 考
1	42.0	S95.7° E	-14.0	
合 計	42.0			

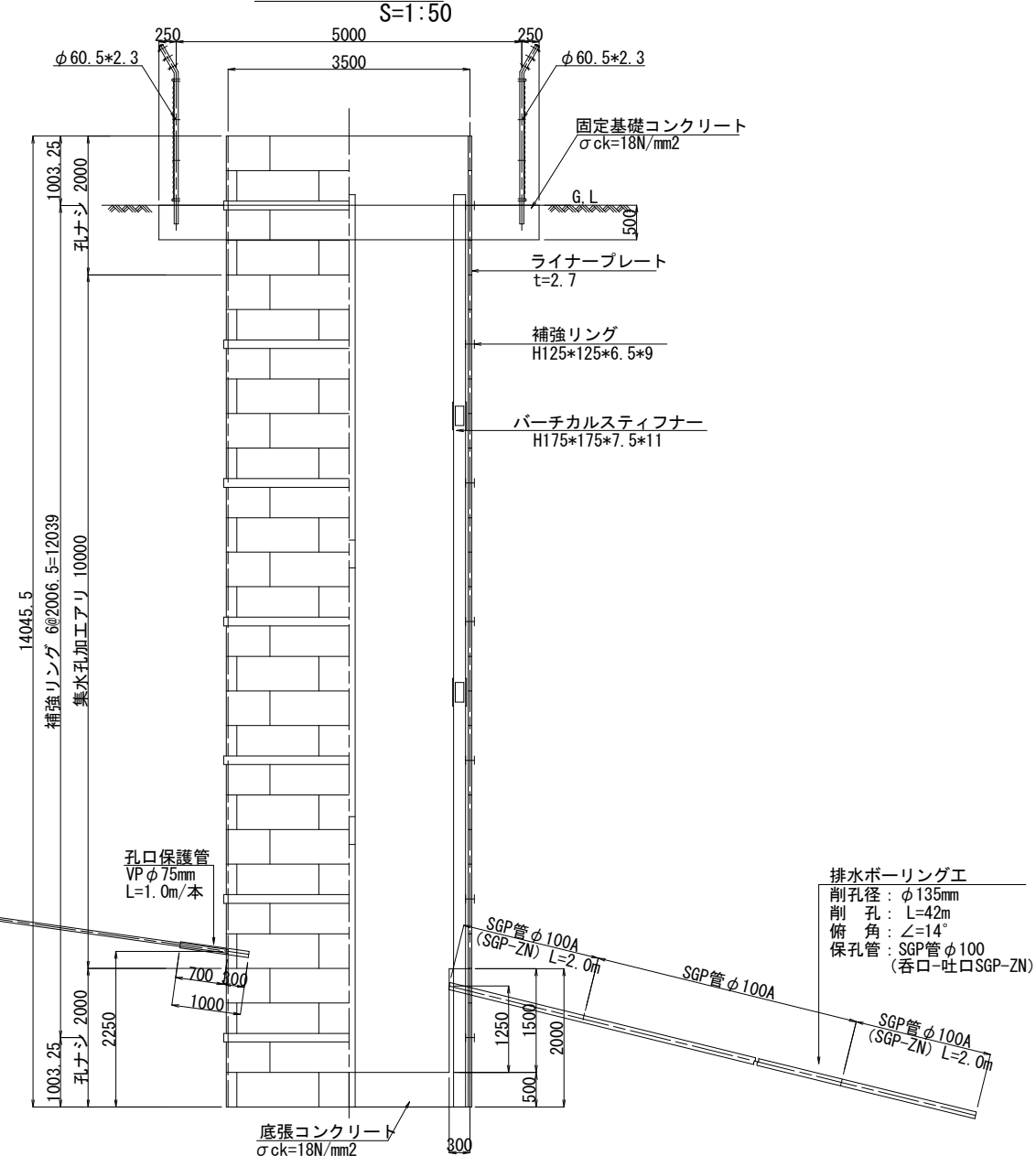
排水ボーリング吐口詳細図
S=1:50



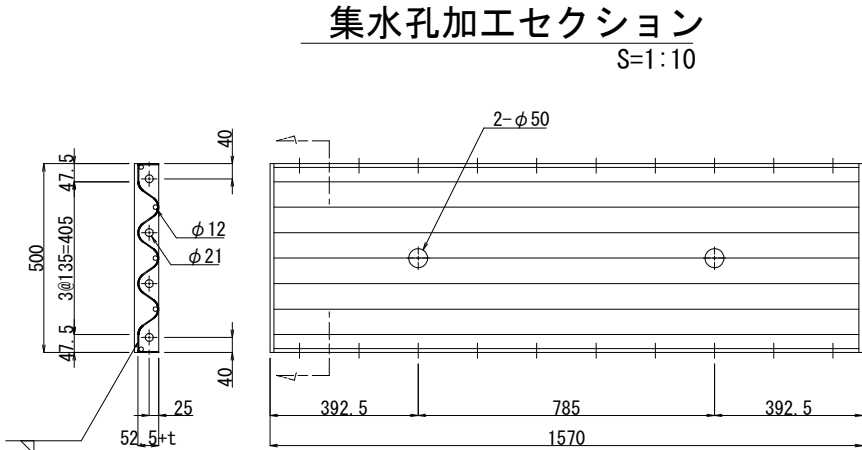
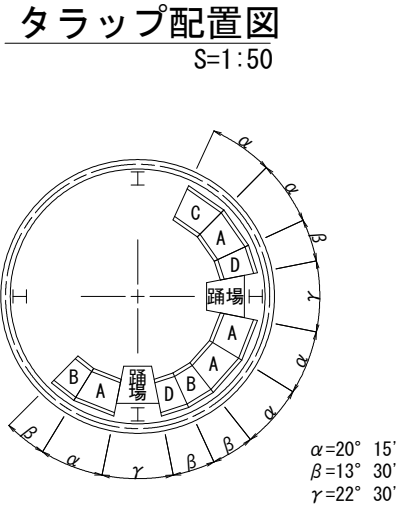
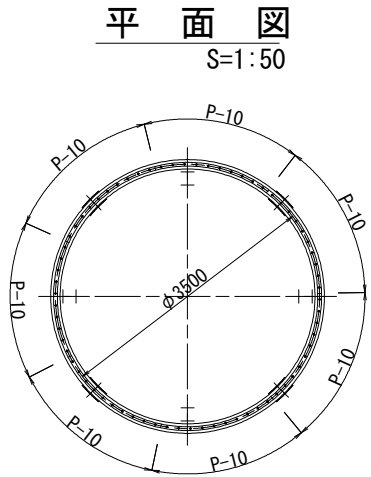
集水井工 配置図
(Eブロック)



断面図

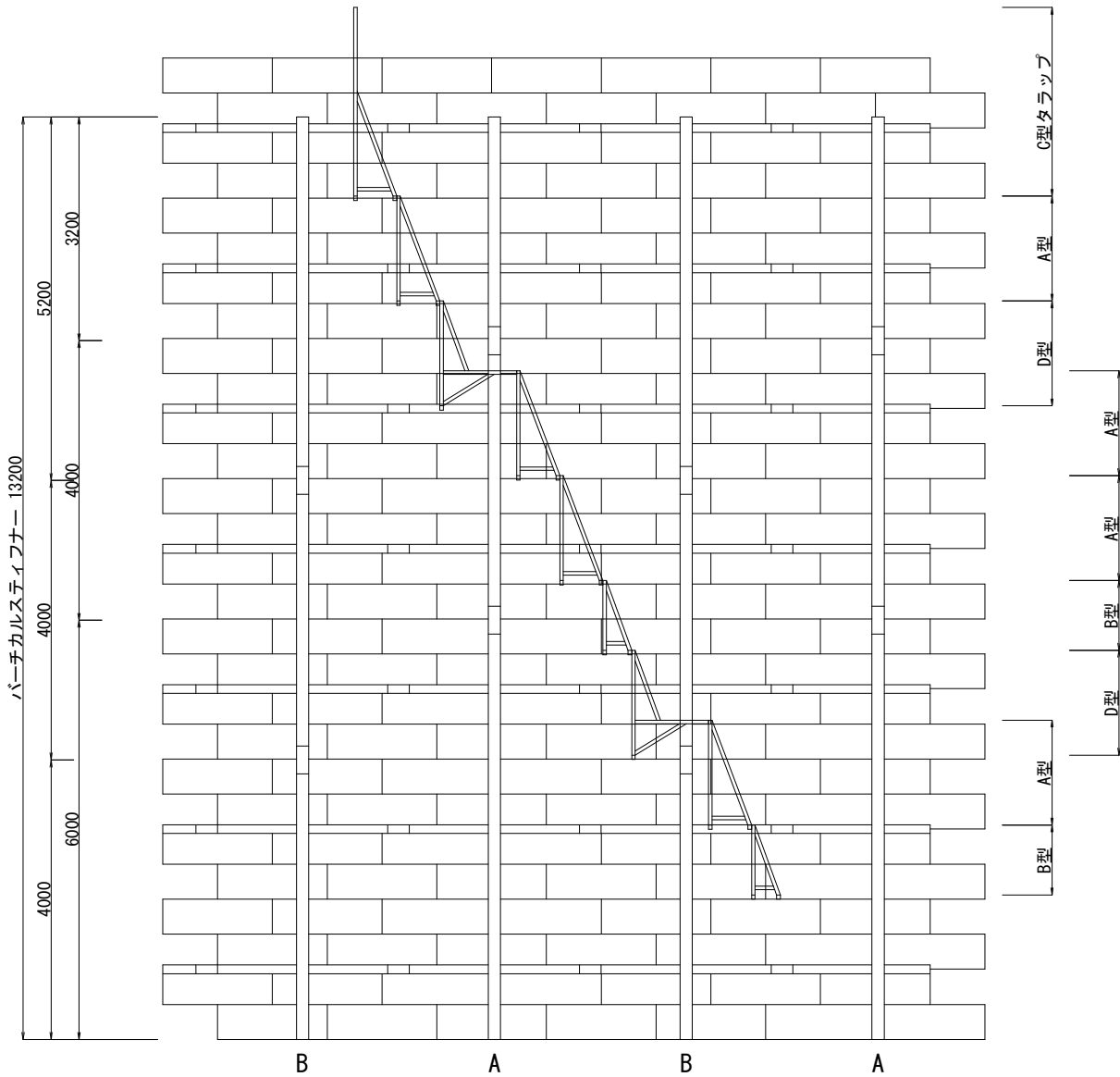
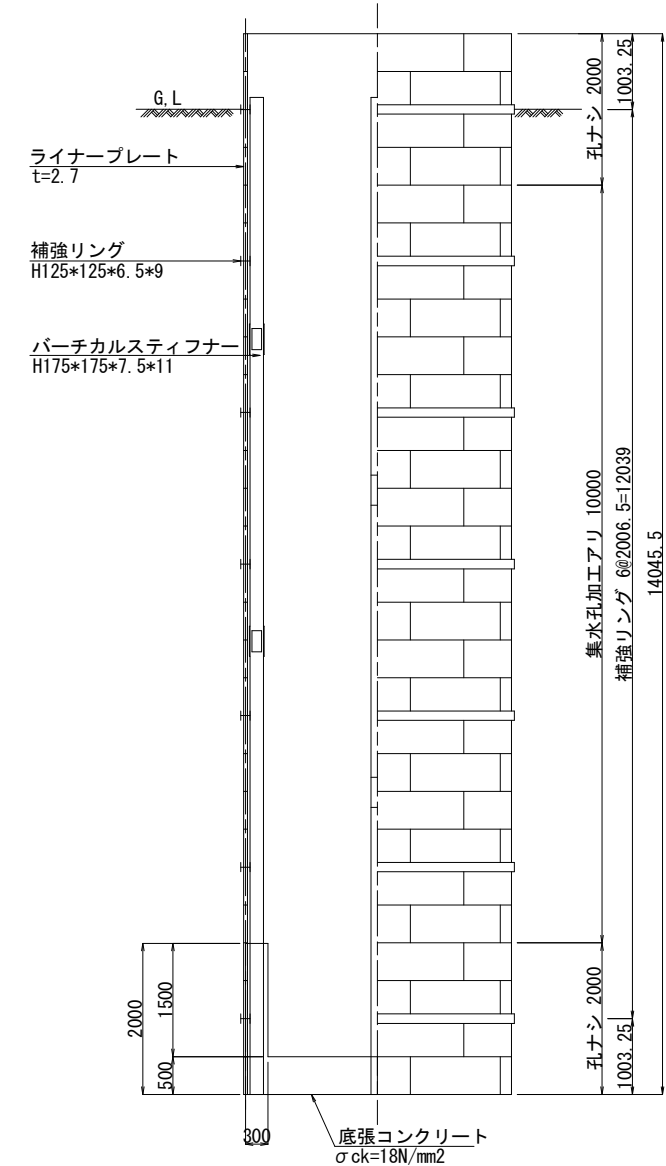


令和8年度 事業間連携地すべり対策 工事	
工事番号	緑連地第1-6号
路線名	石浜3号区域
施工箇所	青森県東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川地内
集水井工構造図 (1) 縮尺 図 示	
図面番号	19 葉中 4
東青県土整備事務所	
青 森 県	



断面図及び側面図
S=1:50

組立展開図
S=1:50

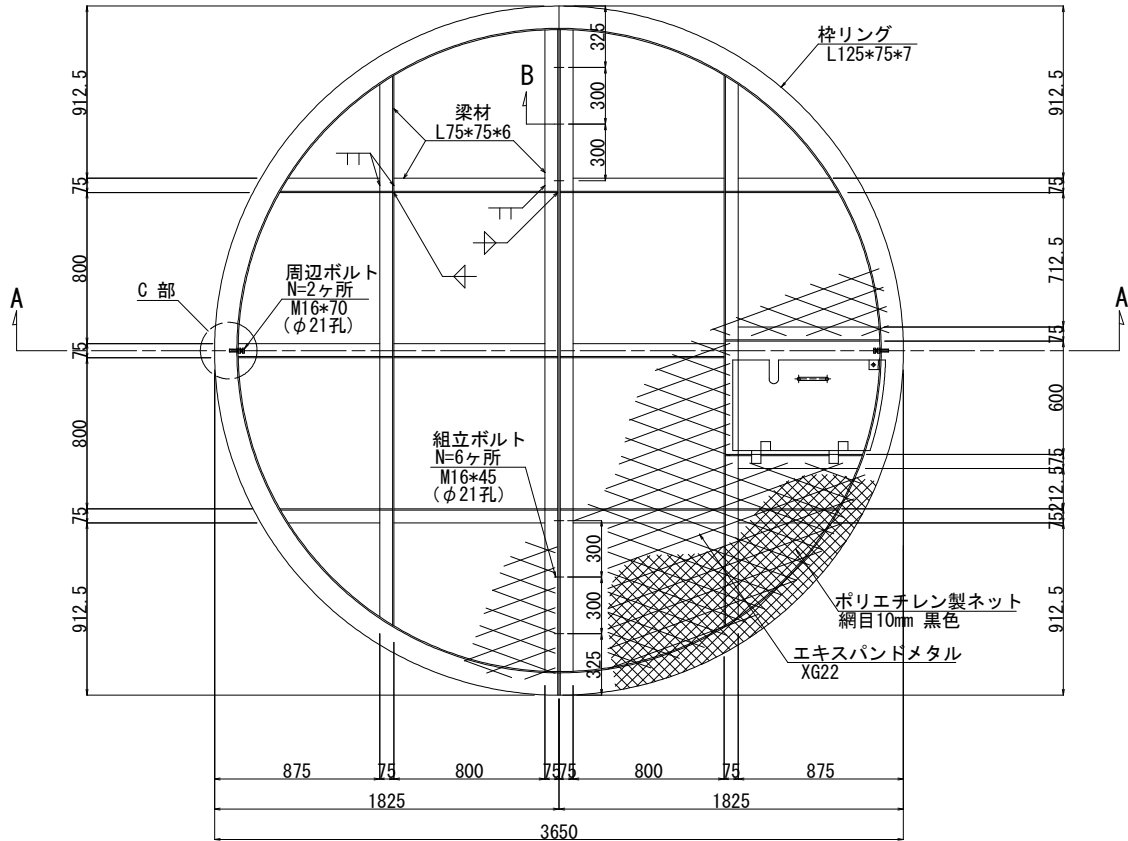


材料表					
φ3500*H13000+1000					
品名	サイズ (mm)	単位質量 (kg)	数量	質量 (kg)	備考
ライナープレート	P-10 t=2.7	27.1	56	1517.6	めっき品 孔ナシ
ライナープレート	P-10 t=2.7	27.1	140	3794.0	めっき品 φ50 平行2ヶ
組立ボルト	M16*30(4.6)	0.137	2184	299.2	めっき品
組立ボルト	M16*45(8.8, リング用含)	0.158	490	77.4	めっき品
小計				5688.2	
補強リング	(L=2747.5*4本) 1リング				
	H125*125*6.5*9*10990	263	7	1841.0	めっき品 (VS用孔アリ)
継手板	PL125*12*310	3.69	56	206.6	めっき品
継手ボルト	M20*50(8.8)	0.275	448	123.2	めっき品
Uボルト	M16*665(4.6)	1.08	56	60.5	めっき品
ロックワッシャー	M20 ボルト用	-	224	-	
小計				2231.3	
バーチカルスティフナー	バーチカルスティフナー全長 (1本当り) L=13200				
	H175*175*7.5*11*3200	131	2	262.0	めっき品 A上部
	H175*175*7.5*11*4000	164	2	328.0	めっき品 A中間部
	H175*175*7.5*11*6000	245	2	490.0	めっき品 A下部
	H175*175*7.5*11*5200	213	2	426.0	めっき品 B上部
	H175*175*7.5*11*4000	164	2	328.0	めっき品 B中間部
	H175*175*7.5*11*4000	164	2	328.0	めっき品 B下部
継手板	PL175*12*400	6.66	16	106.6	めっき品
継手板	PL125*9*280	2.50	16	40.0	めっき品
継手ボルト	M20*50(8.8)	0.275	256	70.4	めっき品
小計				2379.0	
A型タラップ	h:1500	35.5	4	142.0	めっき品
B型タラップ	h:1000	24.5	2	49.0	めっき品
C型タラップ	h:2700	49.6	1	49.6	めっき品
D型タラップ	h:1500(有効長1000)	51.2	2	102.4	めっき品
取付金具(LP部)	PL50*9*200	0.717	25	17.9	めっき品
取付間座(LP部)	40A*65	0.262	25	6.6	めっき品
取付ボルト(LP部)	M16*115(4.6)	0.270	25	6.8	めっき品
取付ボルト(LP部)	M16*45(8.8)	0.158	25	4.0	めっき品
取付金具(HR部)	PL95*60*9*50	0.505	4	2.0	めっき品
取付間座(HR部)	40A*124	0.503	4	2.0	めっき品
取付ボルト(HR部)	M16*175(4.6)	0.366	4	1.5	めっき品
小計				383.8	
天蓋	φ3650 エキスバンドメタル	466	1	466.0	めっき品
周辺ボルト	M16*70(4.6)	-	2	-	めっき品
組立ボルト	M16*45(8.8)	-	6	-	めっき品
合計				11148.3	kg

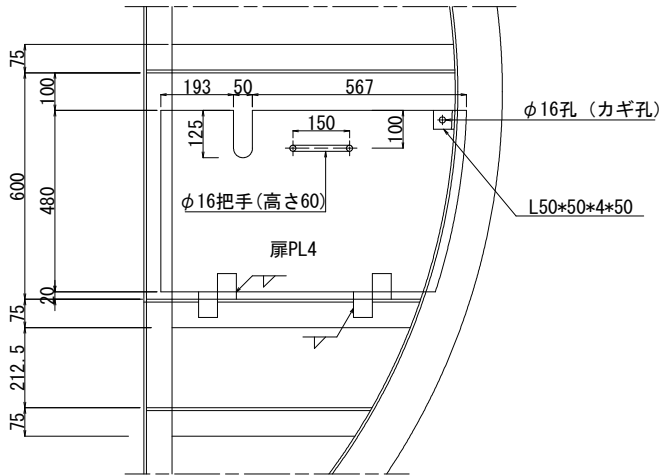
令和8年度 事業間連携地すべり対策 工事	
工事番号	緑連地第1-6号
路線名 河川	石浜3号区域
施工箇所	青森県東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川地内
集水井構造図 (3) 縮尺 図 示	
図面番号	19 葉中 6
東青森県土整備事務所	
青 森 県	

集水井工 構造図 (3)
(Eブロック)

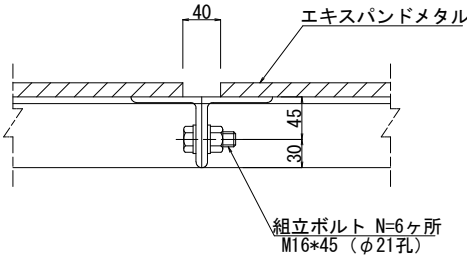
天 蓋 (2分割)
S=1:20



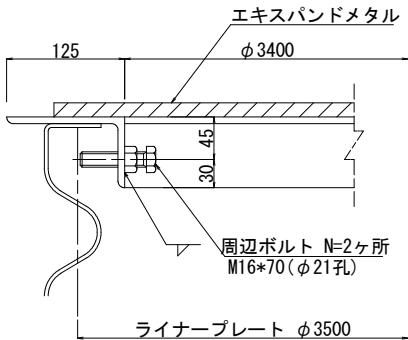
昇降口詳細図
S=1:10



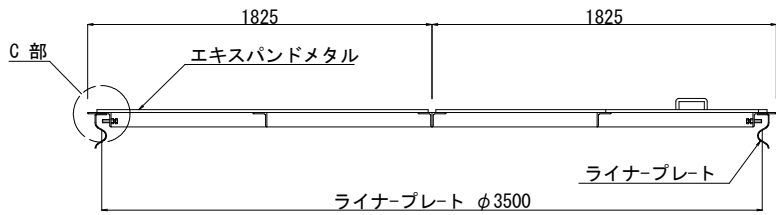
B 断 面
S=1:4



C 部
S=1:4



A-A 断 面
S=1:20



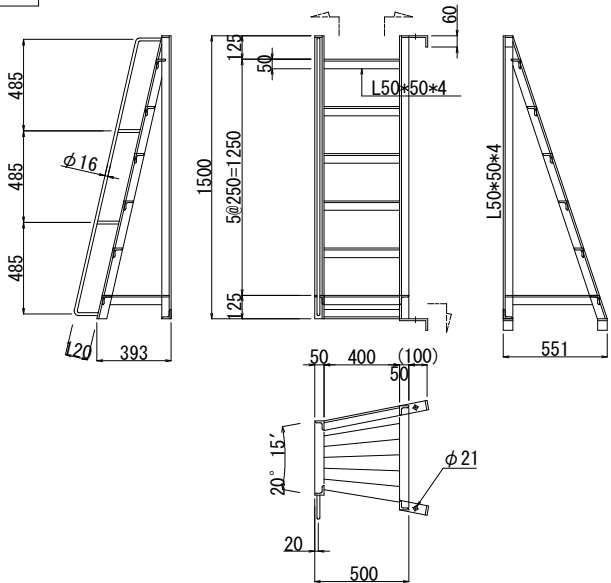
天蓋材料表

品 名	寸 法 (mm)	長さ、面積 (mm) (m2)	単位質量 (kg/m) (kg/m2)	一ヶ当り質量 (kg)	数 量	質 量 (kg)	備 考
枠リング	L125*75*7	5470	10.90	59.6	2	119.2	めっき品
梁 材	L75*75*6	3400	6.99	23.8	2	47.6	めっき品
梁 材	L75*75*6	2915	6.99	20.4	2	40.8	めっき品
梁 材	L75*75*6	869	6.99	6.07	6	36.4	めっき品
梁 材	L75*75*6	599	6.99	4.19	4	16.8	めっき品
梁 材	L75*75*6	728	6.99	5.09	1	5.1	めっき品
梁 材	L75*75*6	819	6.99	5.72	2	11.4	めっき品
エキスパンドメタル	XG22	4.880	18.90	92.2	1	92.2	めっき品
エキスパンドメタル	XG22	4.328	18.90	81.8	1	81.8	めっき品
扉	PL4			11.9	1	11.9	めっき品
旗丁番	4.5*105*115			0.450	2	0.9	めっき品
把 手	φ16			0.432	1	0.4	めっき品
錠掛金具	L50*50*4			0.158	1	0.2	めっき品
周辺ボルト	M16 (4.6)	70		0.199	2	0.4	めっき品
組立ボルト	M16 (8.8)	45		0.158	6	0.9	めっき品
合 計						466.0 kg	

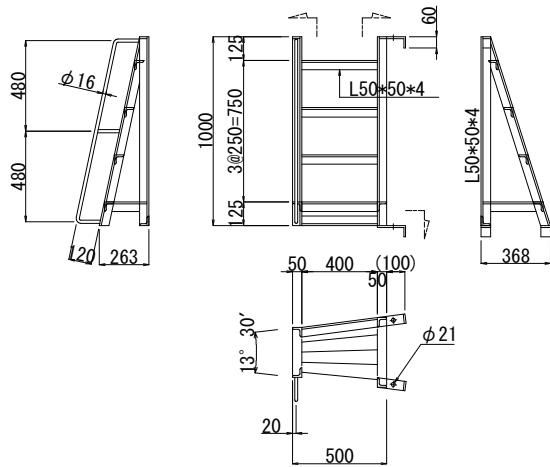
令和8年度 事業間連携地すべり対策 工事	
工事番号	緑連地第1-6号
路線名 河川	石浜3号区域
施工箇所	青森県東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川地内
集水井工 タラップ詳細図	縮尺 図 示
図面番号	19 葉中 7
東青森県土整備事務所	
青 森 県	

集水井エ タラップ詳細図
(Eブロック)

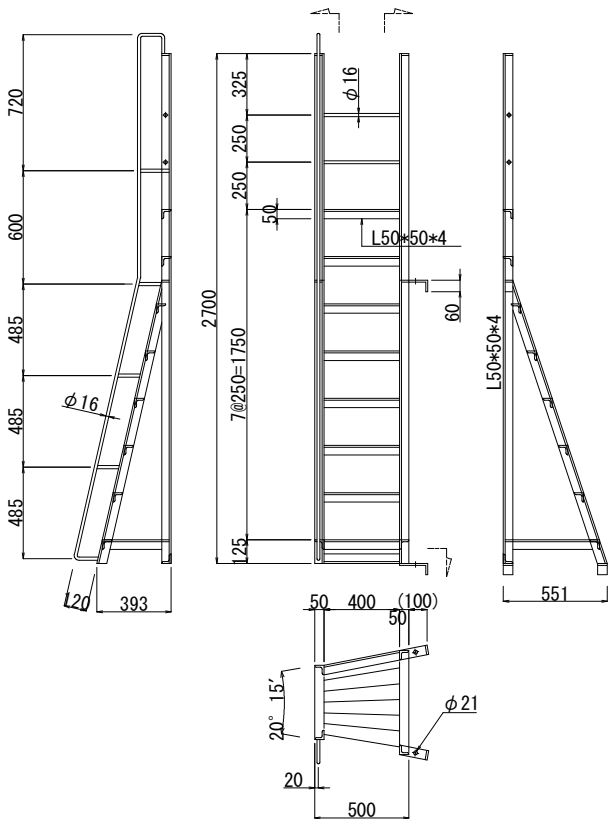
A型タラップ
S=1:20



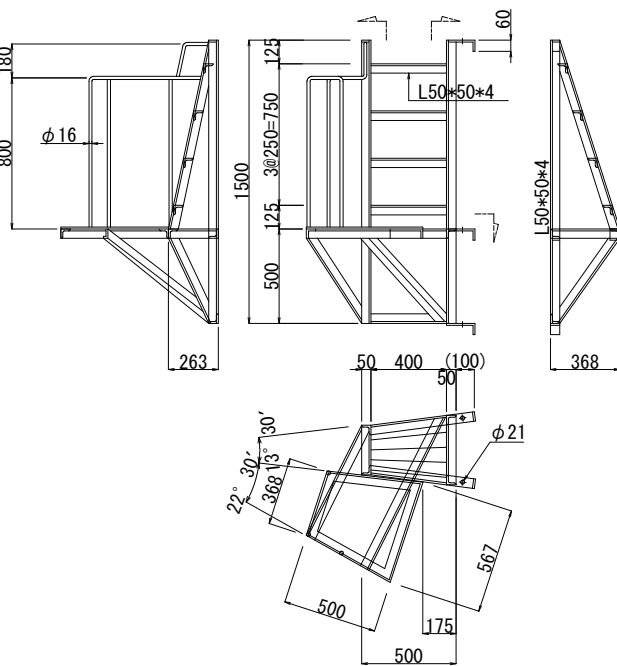
B型タラップ
S=1:20



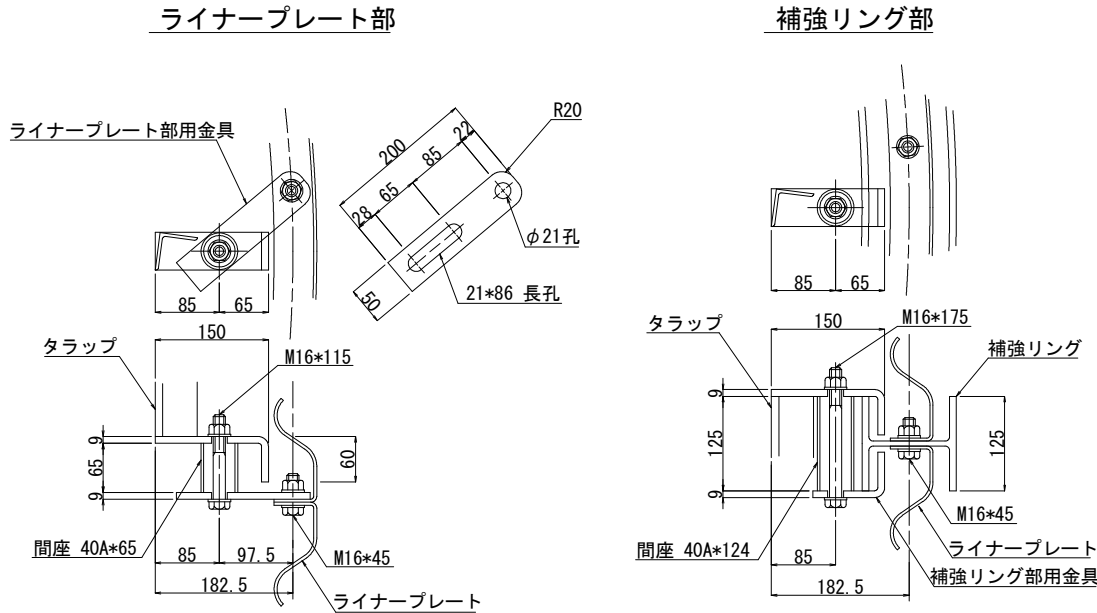
C型タラップ
S=1:20



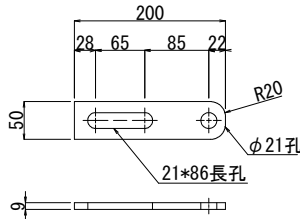
D型タラップ
S=1:20



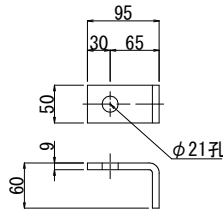
タラップ取付詳細図
S=1:5



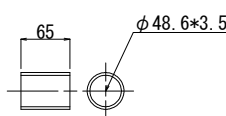
タラップ取付金具
(LP用)



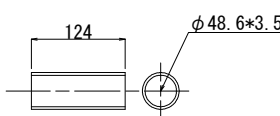
タラップ取付金具
(HR用)



タラップ取付間座
(LP用)



タラップ取付間座
(HR用)



(めっき品)										
タラップ質量			A型タラップ		B型タラップ		C型タラップ		D型タラップ	
品名	寸法	単重	数量	単重	数量	単重	数量	単重	数量	単重
タラップ材	L50*50*4	3.15 kg/m	9587 mm	30.2 kg	6413 mm	20.2 kg	12787 mm	40.3 kg	11460 mm	36.1 kg
手摺	φ16 丸鋼	1.60 kg/m	1972 mm	3.2 kg	1344 mm	2.2 kg	4521 mm	7.2 kg	3648 mm	5.8 kg
踊場材	PL3.2 しま鋼板	27.7 kg/m ²	- m ²	- kg	- m ²	- kg	- m ²	- kg	0.2338 m ²	6.5 kg
取付金具	L150*60*9*50	0.700 kg/ヶ	3ヶ	2.1 kg	3ヶ	2.1 kg	3ヶ	2.1 kg	4ヶ	2.8 kg
				35.5 kg		24.5 kg		49.6 kg		51.2 kg

ライナープレート部取付材 (めっき品)

品名	寸法	単重
取付金具	PL50*9*200	0.717 kg/ヶ
間座	40A*65	0.262 kg/ヶ
取付ボルト	M16*115	0.270 kg/ヶ
取付ボルト	M16*45	0.158 kg
		1.41 kg

補強リング部取付材 (めっき品)

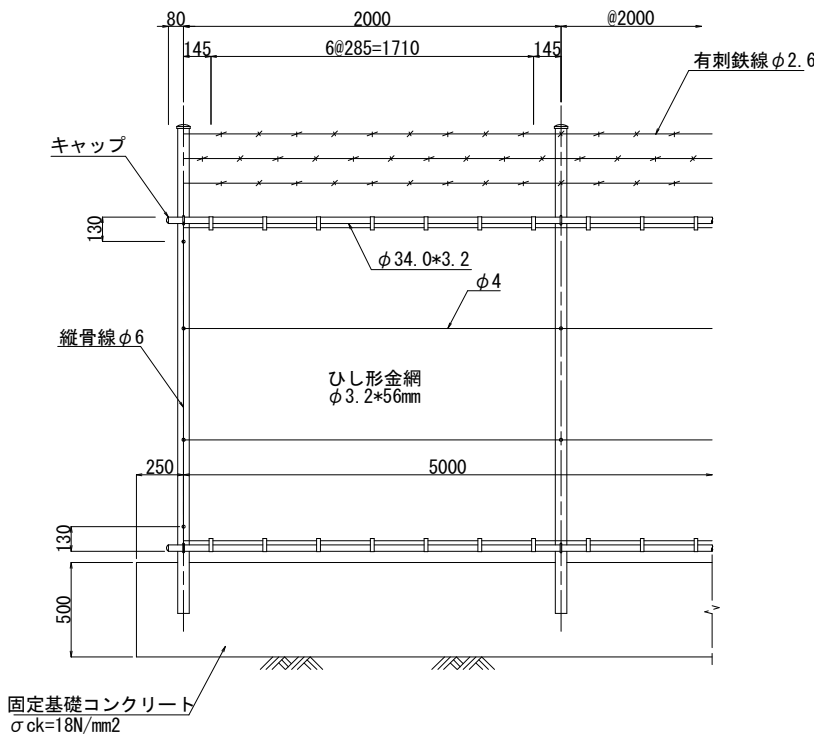
品名	寸法	単重
取付金具	PL95*60*9*50	0.505 kg/ヶ
間座	40A*124	0.503 kg/ヶ
取付ボルト	M16*175	0.366 kg
		1.37 kg

令和8年度 事業間連携地すべり対策 工事	
工事番号	緑連地第1-6号
路線名 河川	石浜3号区域
施工所	青森県東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川地内
集水井工 外周柵 構造図 (1) (参考図)	縮尺 図 示
図面番号	19 葉中 8
東青森土整備事務所	
青 森 県	

集水井工 外周柵構造図 (1) (参考図)
(Eブロック)

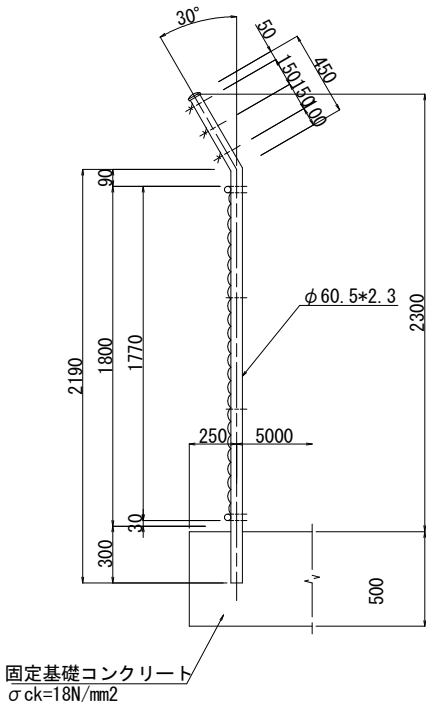
正面図

S=1:20



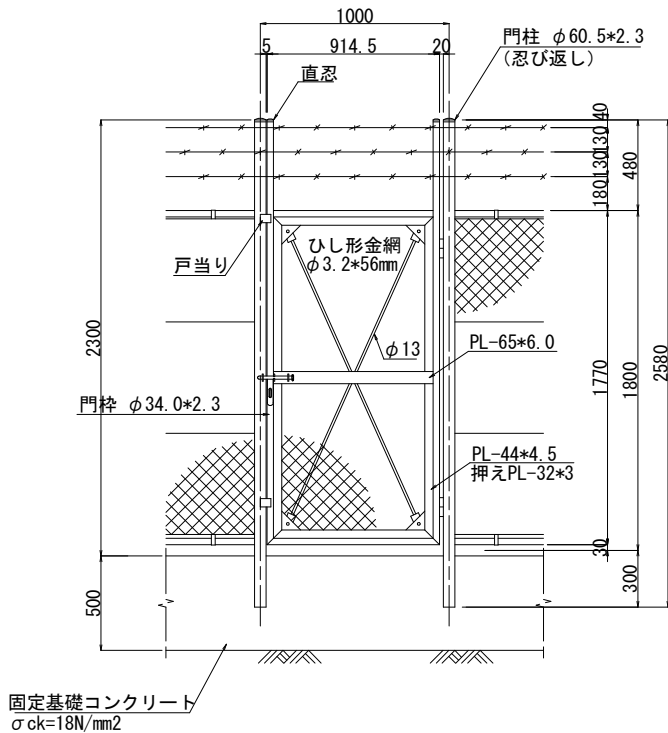
側面図

S=1:20



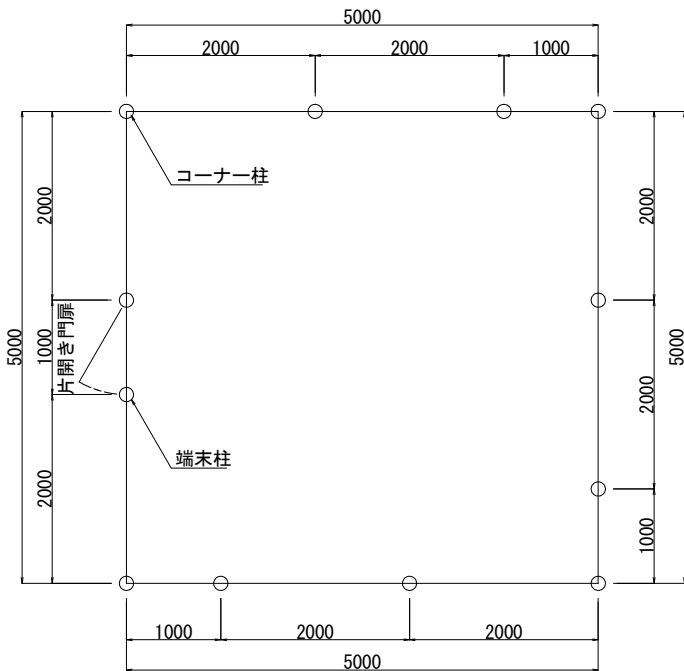
片開き門扉

S=1:20



割付図

S=1:40

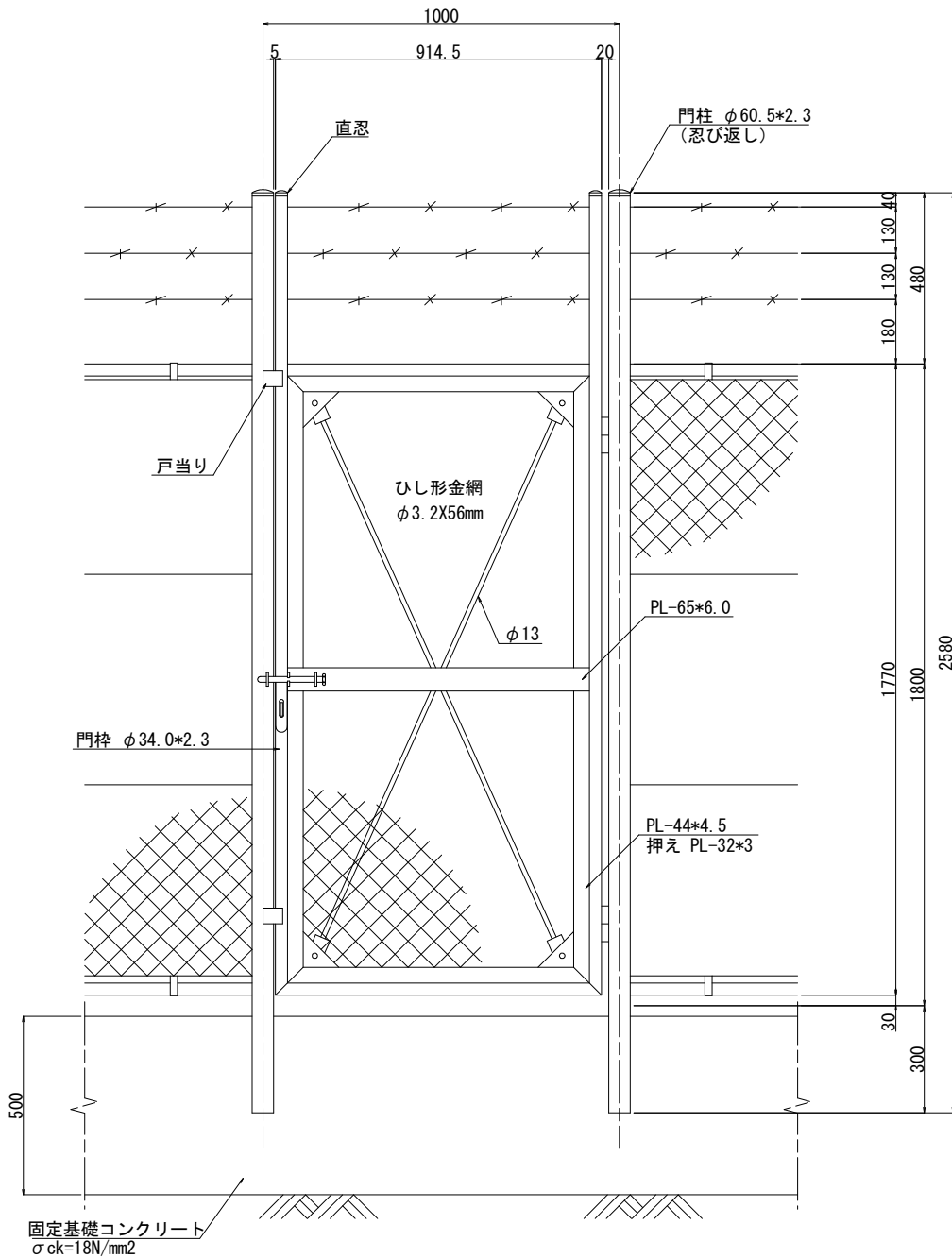


令和8年度		事業間連携地すべり対策		工事	
工事番号		緑連地第1-6号			
路線名		石浜3号区域			
施工箇所		青森県東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川地内			
集水井工 外周柵構造図 (2)		(参考図)		縮尺	図示
図面番号		19 葉中 9			
東青森県土整備事務所					
青森県					

集水井工 外周柵構造図 (2) (参考図)
(Eブロック)

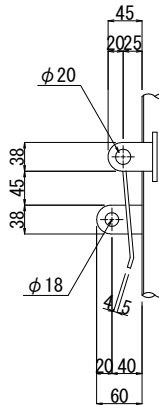
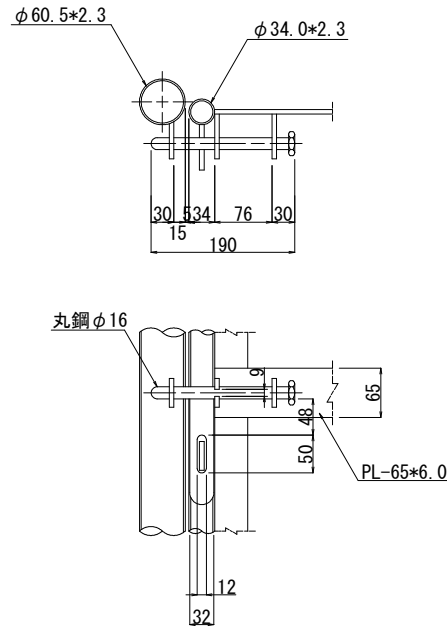
片開き門扉
(H-180, W-100)

S=1:10



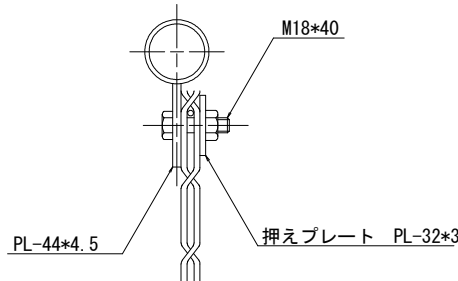
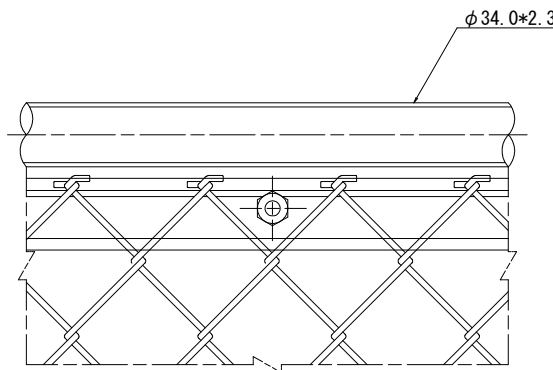
施錠詳細図

S=1:5



金網取付部

S=1:2



外側

内側

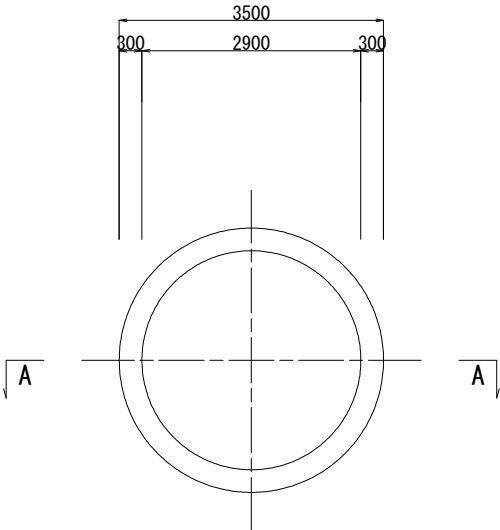
令和8年度	事業間連携地すべり対策	工事
工事番号	緑連地第1-6号	
路線名 河川	石浜3号区域	
施工所	青森県東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川地内	
集水井 コンクリート構造図	縮尺	1:50
図面番号	19 葉中	11
東青森県土整備事務所		
青森県		

集水井コンクリート構造図
(Eブロック) S=1:50

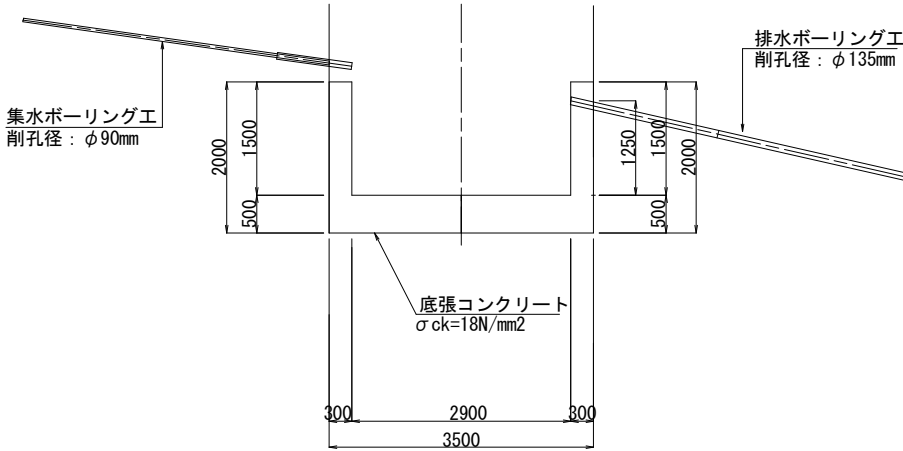
底張コンクリート

S=1:50

平面図



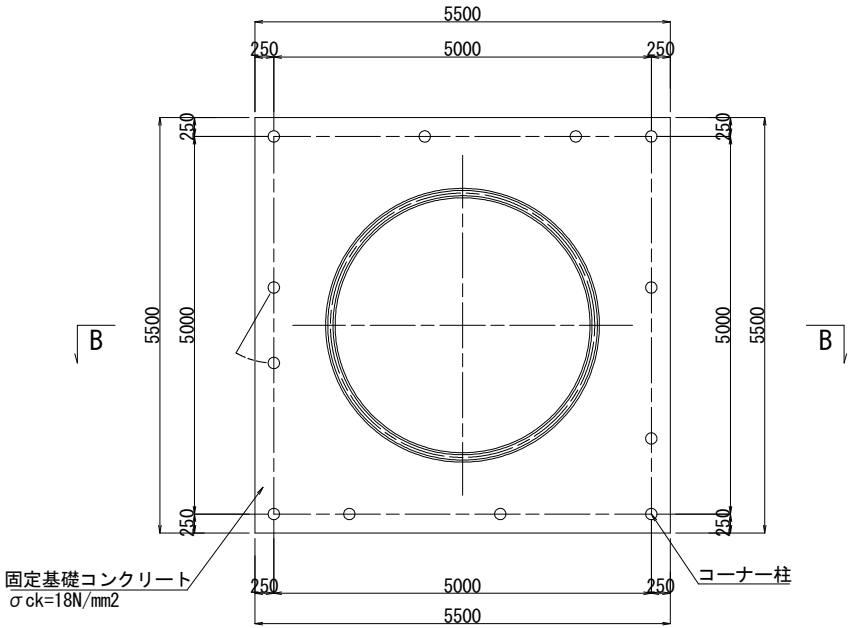
A-A断面図



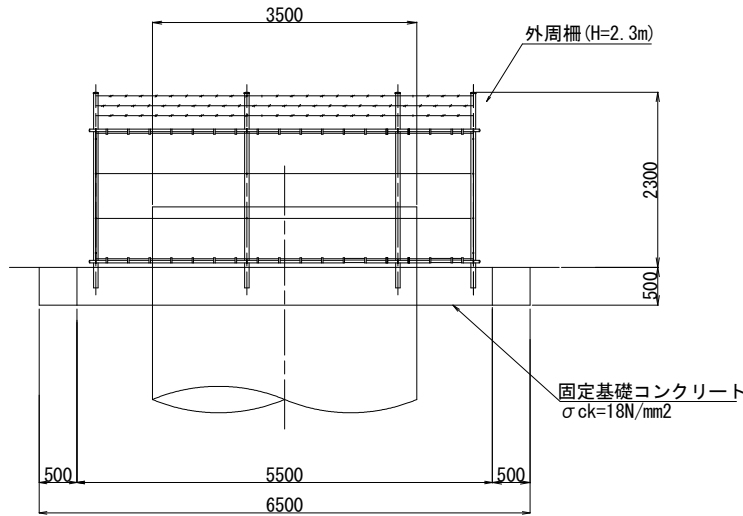
固定基礎コンクリート

S=1:50

平面図



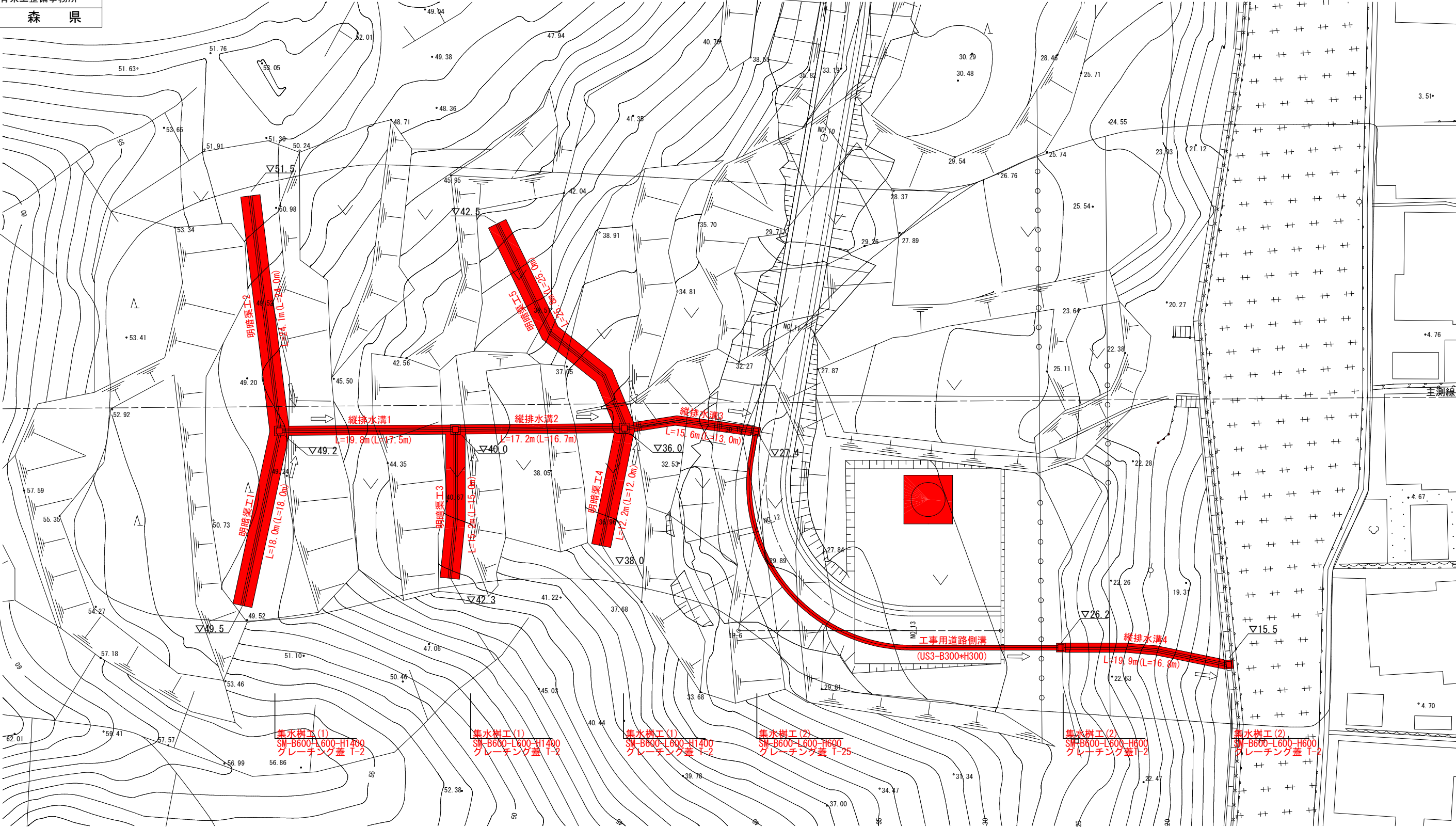
B-B断面図



令和8年度 事業関連携地すべり対策 工事	
工事番号	繰連地第1-6号
路線名	石浜3号区域
施工箇所	青森県東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川地内
排水系統図	縮尺 1:200
図面番号	19 葉中 13
東青森県土整備事務所	
青 森 県	

排水系統図
(Eブロック) S=1:200

明暗渠工 (A-350*350+有孔管φ200) L=95.3m
縦排水溝 (A-350*350) L=72.5m
集水樹工 (1) SM-B600-L600-H1400 N=3箇所
集水樹工 (2) SM-B600-L600-H600 N=3箇所



※地盤高は地形図(平面図)から、地形変化点を読み取った数値である。施工前の現地詳細測量にて調整することが望ましい。
※各水路延長の()数値は水平距離である。

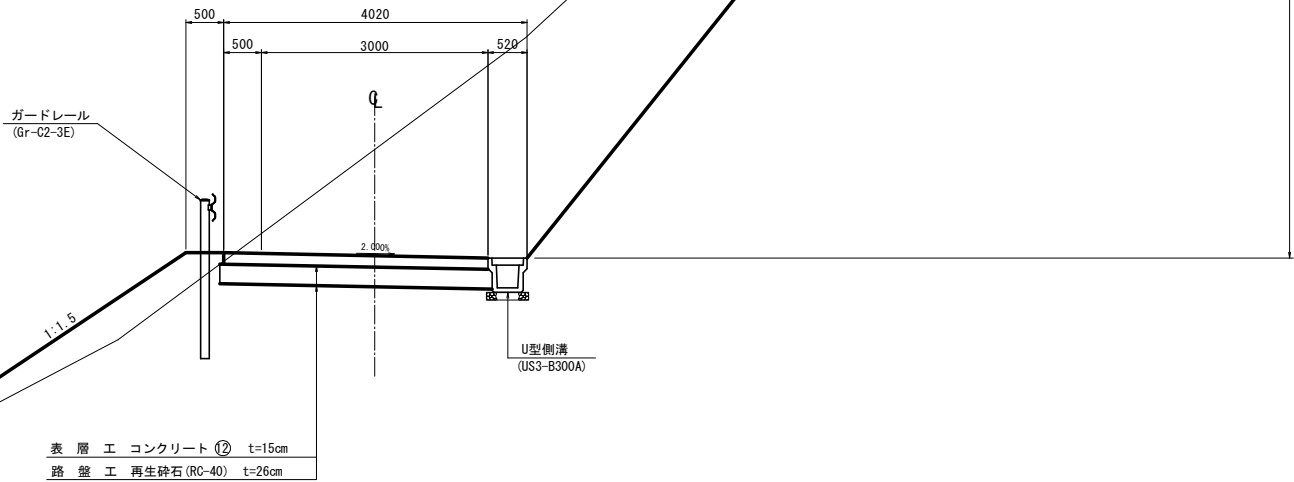
令和8年度 事業間連携地すべり対策				工事
工事番号		繰連地第1-6号		
路線 河川 名		石浜3号区域		
施工箇所		東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川		地内
標準横断面図		縮尺	1:50	
図面番号		19 葉中		15
東青県土整備事務所				
青 森 県				

2
36

標準横断面図

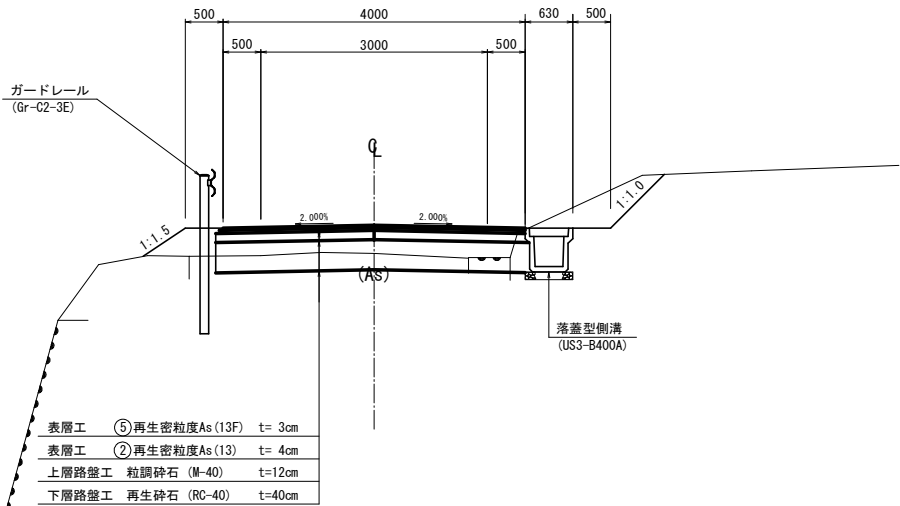
S=1:50

(本線工事用道路)

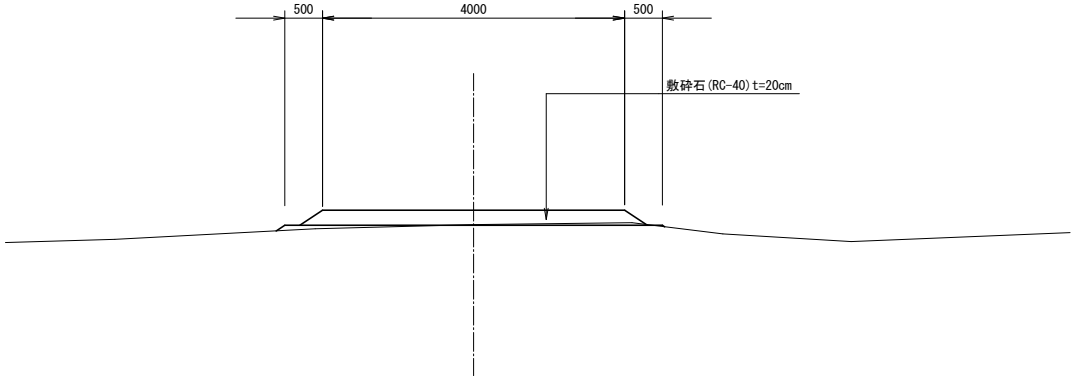


(起点側取付道路)

(起点側町道部)



(終点側私有地部)



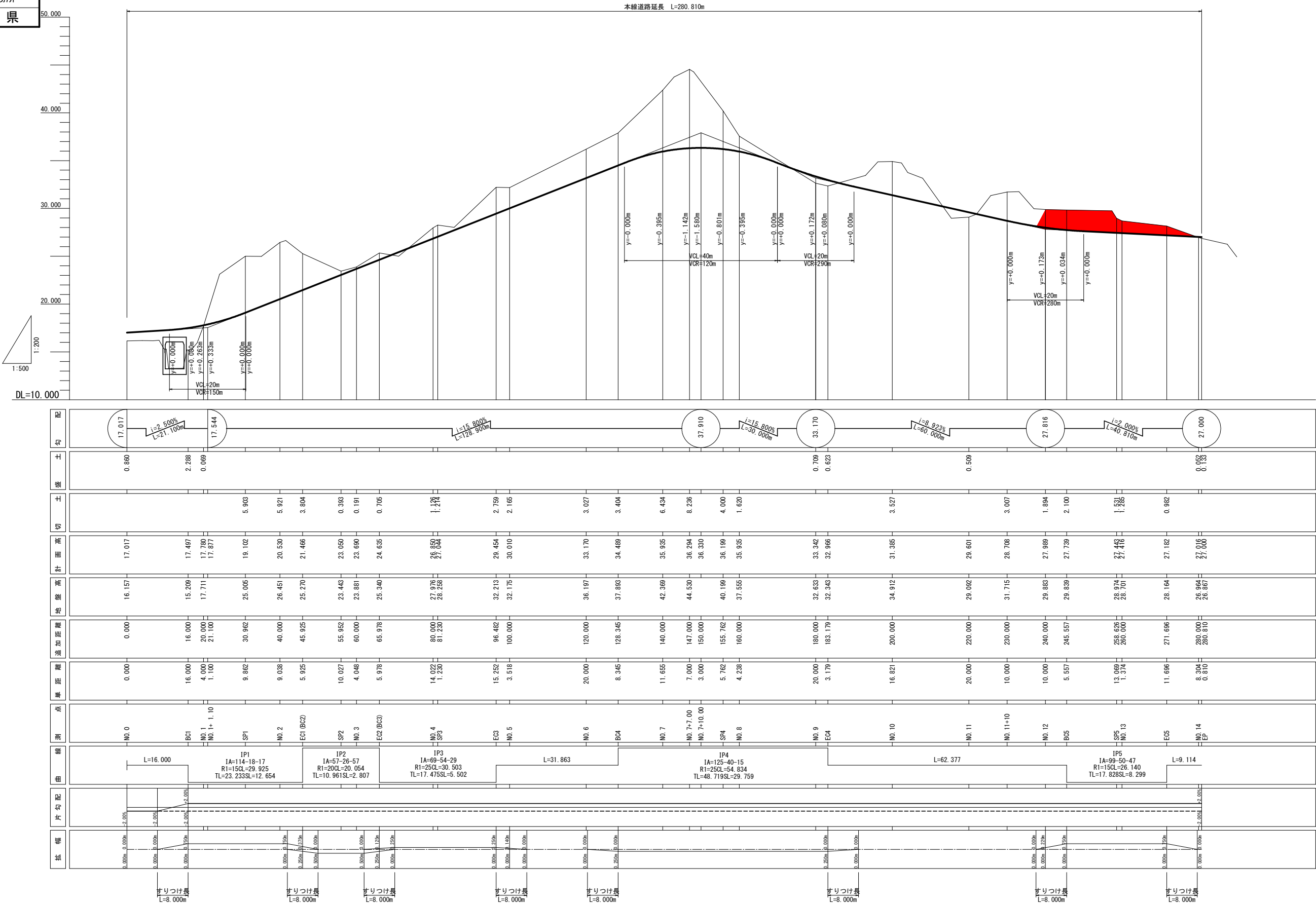
令和8年度 事業間連携地すべり対策					工事
工事番号		繰連地第1-6号			
路線名		石浜3号区域			
施工箇所		東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川			地内
計画縦断面図(本線)		縮尺	H=1:200 V=1:500		
図面番号		19 葉中		16	
東青県土整備事務所					
青 森 県					

本線 NO.0～EP

3
36

計画縦断面図(本線)

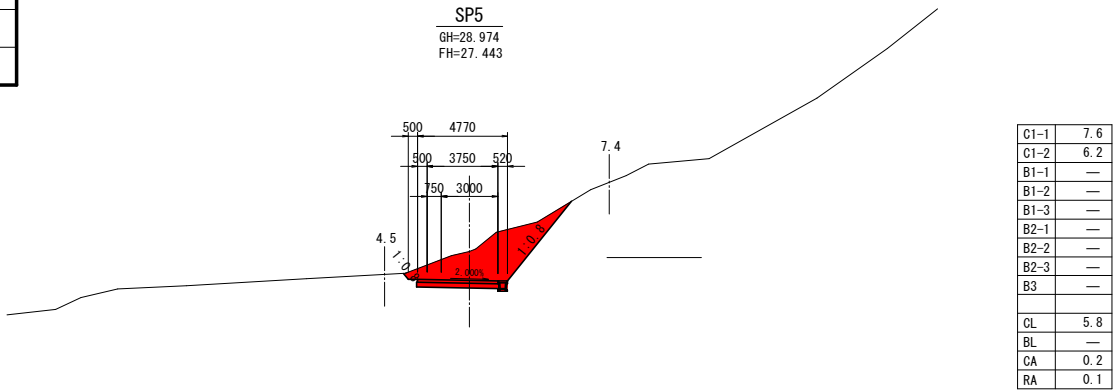
H=1:200
V=1:500



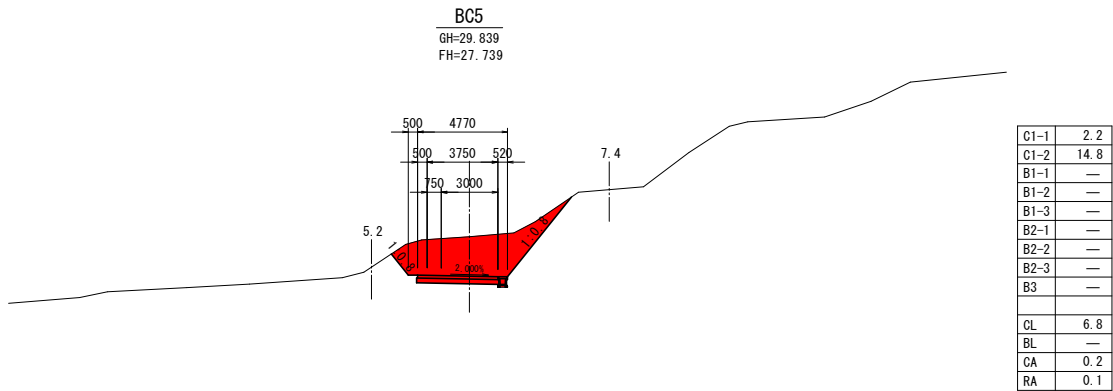
令和8年度 事業関連携地すべり対策				工事	
工事番号		繰連地第1-6号			
路線 河川 名		石浜3号区域			
施工箇所		東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川		地内	
横断図 (5/6)		縮尺		1 : 200	
図面番号		19 葉中		17	
東青県土整備事務所					
青 森 県					

本線 NO. 12～NO. 14

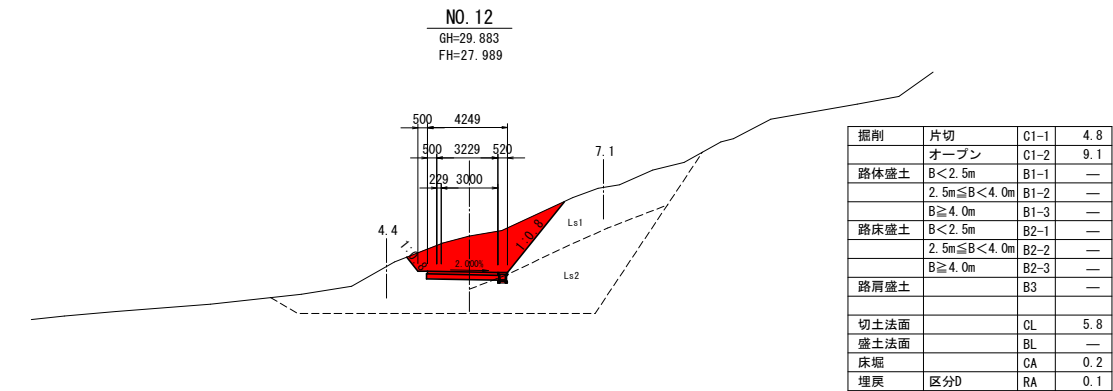
8
36



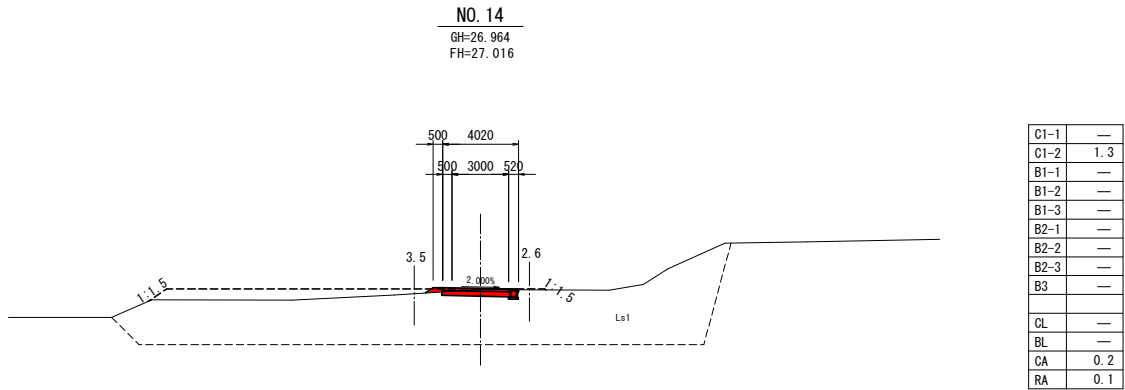
DL=15.000m



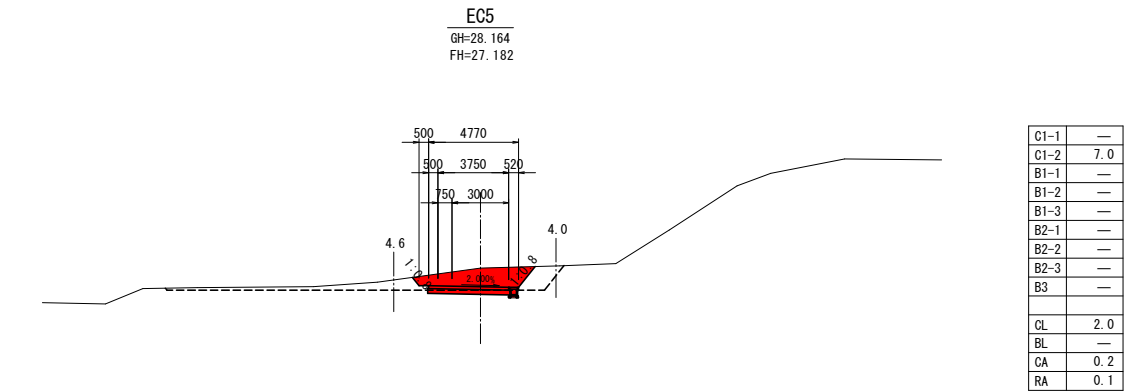
DL=15.000m



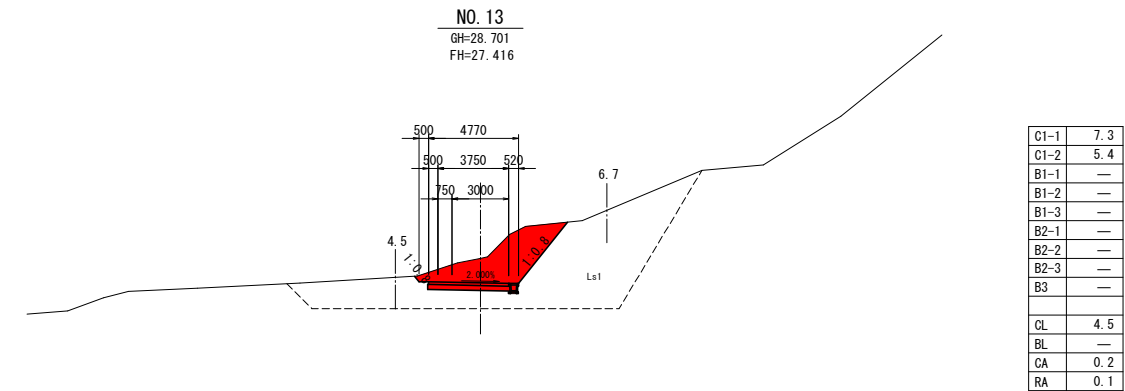
DL=15.000m



DL=15.000m



DL=15.000m



DL=15.000m

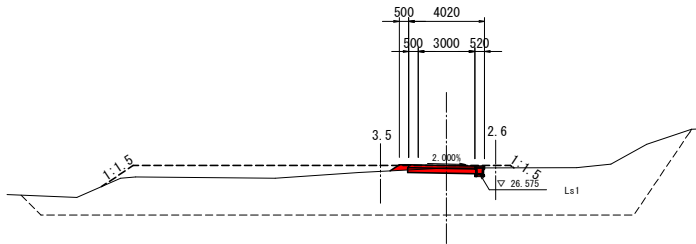
令和8年度 事業間連携地すべり対策				工事
工事番号		繰連地第1-6号		
路線 河川 名		石浜3号区域		
施工箇所		東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川		地内
横断図 (6/6)		縮尺	1 : 200	
図面番号		19 葉中		18
東青県土整備事務所				
青 森 県				

本線 EP (NO. 14+0. 81)

9
36

EP (NO. 14+0. 81)

GH=26. 867
FH=27. 000



掘削	片切	C1-1	—
	オープン	C1-2	1. 0
路体盛土	B<2. 5m	B1-1	—
	2. 5m≤B<4. 0m	B1-2	—
	B≥4. 0m	B1-3	—
路床盛土	B<2. 5m	B2-1	—
	2. 5m≤B<4. 0m	B2-2	—
	B≥4. 0m	B2-3	—
路肩盛土		B3	—
切土法面		CL	—
盛土法面		BL	—
床地		CA	0. 2
埋戻	区分D	RA	0. 1

DL=15. 000m

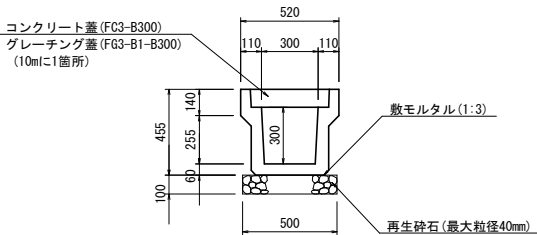
令和8年度 事業間連携地すべり対策				工事
工事番号		緑連地第1-6号		
路線名 河川		石浜3号区域		
施工箇所		東津軽郡外ヶ浜町 字平館石浜尻高川		地内
小構造物工図		縮尺	図示	
図面番号		19 葉中		19
東青県土整備事務所				
青 森 県				

付替道路

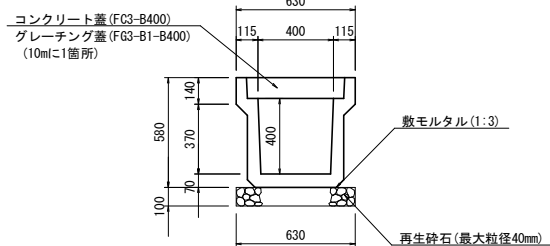
33
36

小構造物工図

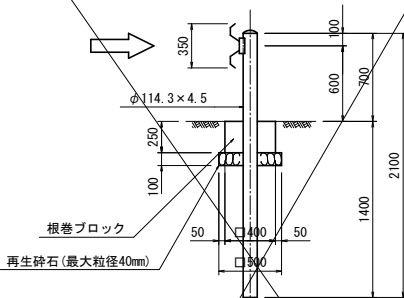
落蓋型側溝断面図 S=1:20
(US3-B300A)



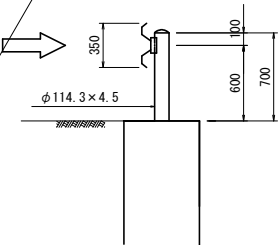
(US3-B400A)



ガードレール Gr-C2-3E S=1:30
(土中建込用)

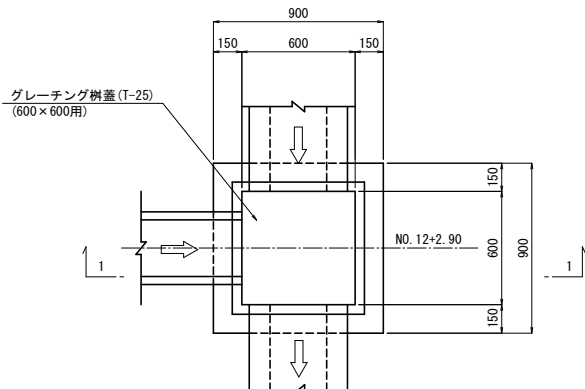


ガードレール Gr-C2-2B S=1:30
(Co建込用)

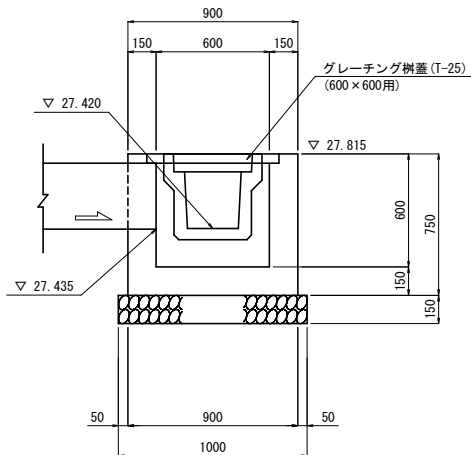


2号接続柵工
SM-B600-L600-H600

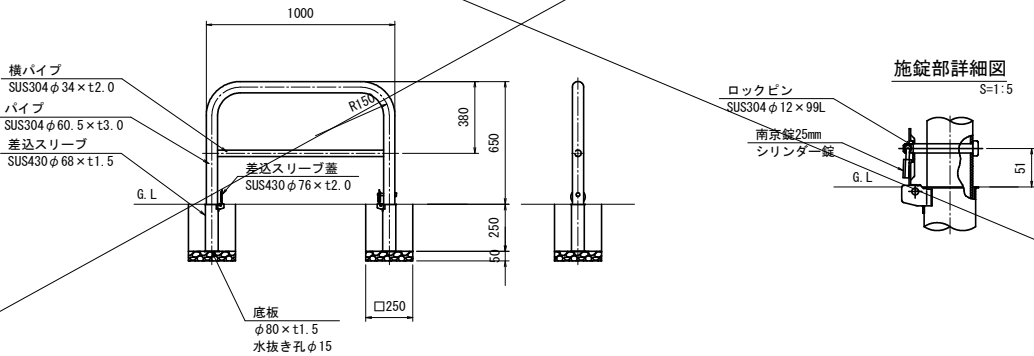
平面図



1—1

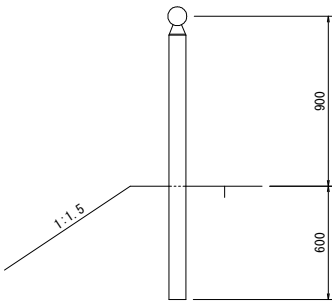


車止一般図 S=1:20

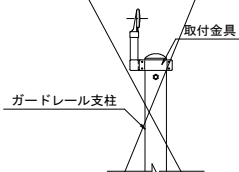


視線誘導標 S=1:20

第1種 (土中建込み)



第2種 (ガードレール設置)



視線誘導標設置間隔表

道路曲線半径 R (m)	視線誘導標設置間隔 S (m)
50	5
51 ~ 80	7.5
81 ~ 125	10
126 ~ 180	12.5
181 ~ 245	15
246 ~ 320	17.5
321 ~ 405	20
406 ~ 500	22.5
501 ~ 650	25
651 ~ 900	30
901 ~ 1,200	35
1,201 ~	40