

1	2
---	---

	IP1
I A =	8-42-58
R =	330.000
T L =	25.149
C L =	50.201
S L =	0.957

S=1 : 500

	IP3
I A =	8-43-48
R =	160.000
T L =	12.213
C L =	24.379
S L =	0.465

計画平面図

凡 例

下水道想定線	——
水道想定線	——

NO. 0

施工延長 L=80.0m

工事終点
NO. 4

US9-B-B500-H400~1100 L=190.4m

US9-B-B500-H400
(横断用)
L=10.0m

US9-B-B500-H400~1000 L=417.0m

第2号取付道路工

取付水路工

擦付舗装工

Gr-C2-3E L= 114.0 m

L型擁壁工PW-H-1250~3

垂直擁壁工 L=

1m

転落防止柵〔標準品〕

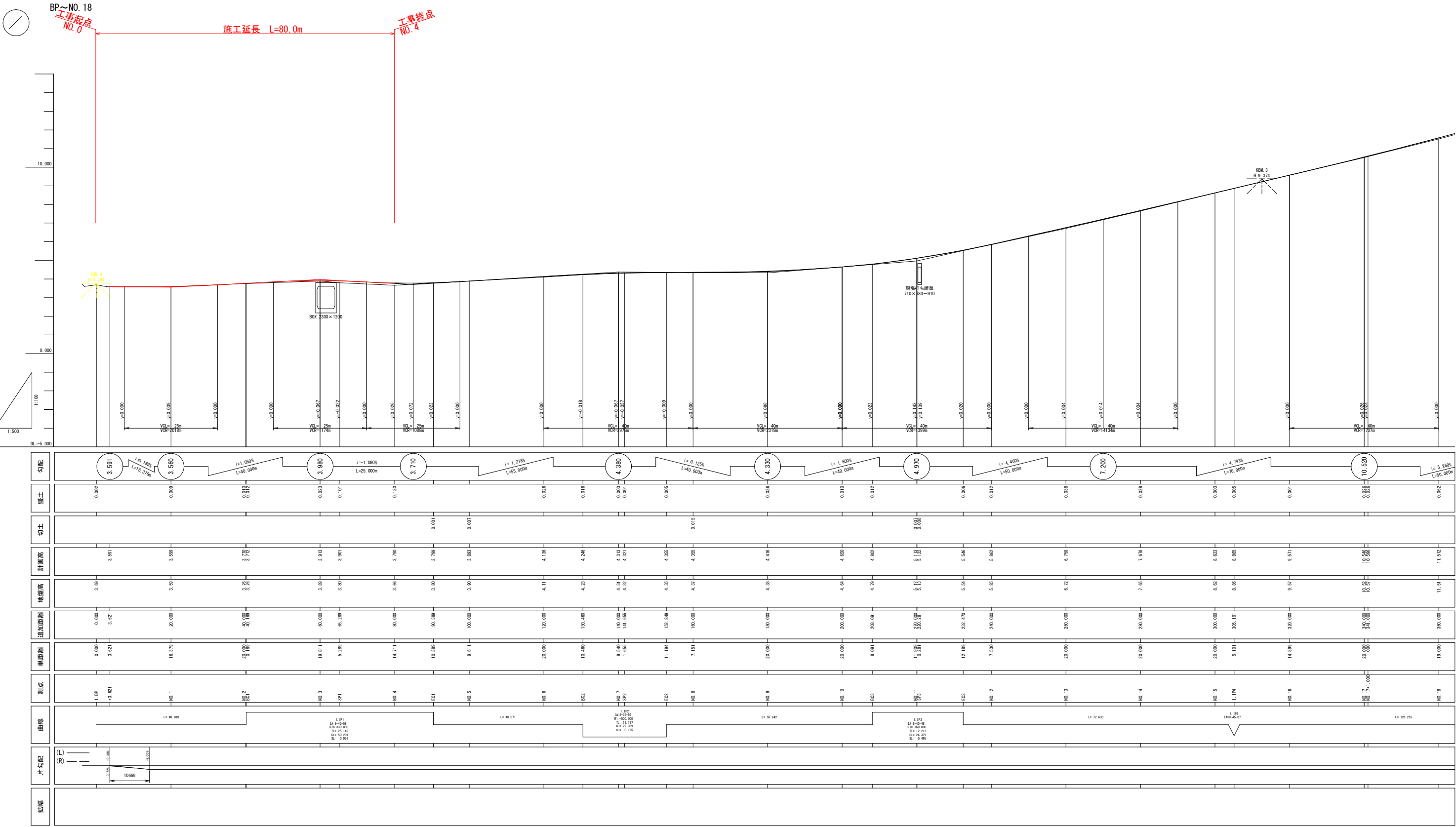
転落防止柵〔傾斜品〕

60.0m

	IP2
I A =	2-33-56
R =	500.000
T L =	11.197
C L =	22.389
S L =	0.125

令和 8 年度 交通安全施設整備工事			
工事番号		繰文安 第 19-3 号	
路線 河川 名		上野十和田線	
施 工 区 所		青森県上北郡東北町大字上野	
縦断面 1/2		縮 尺	V=1:100 H=1:500
図面番号		13 葉中 2	
上北県土整備事務所			
青 森 県			

縦 断 図



令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	線文安 第 19-3 号
路線 河川 名	上野十和田線
施 工 場 所	青森県上北郡東北町大字上野
標準断面図	縮 尺 図 示
図面番号	13 葉中 3
上北県土整備事務所	
青 森 県	



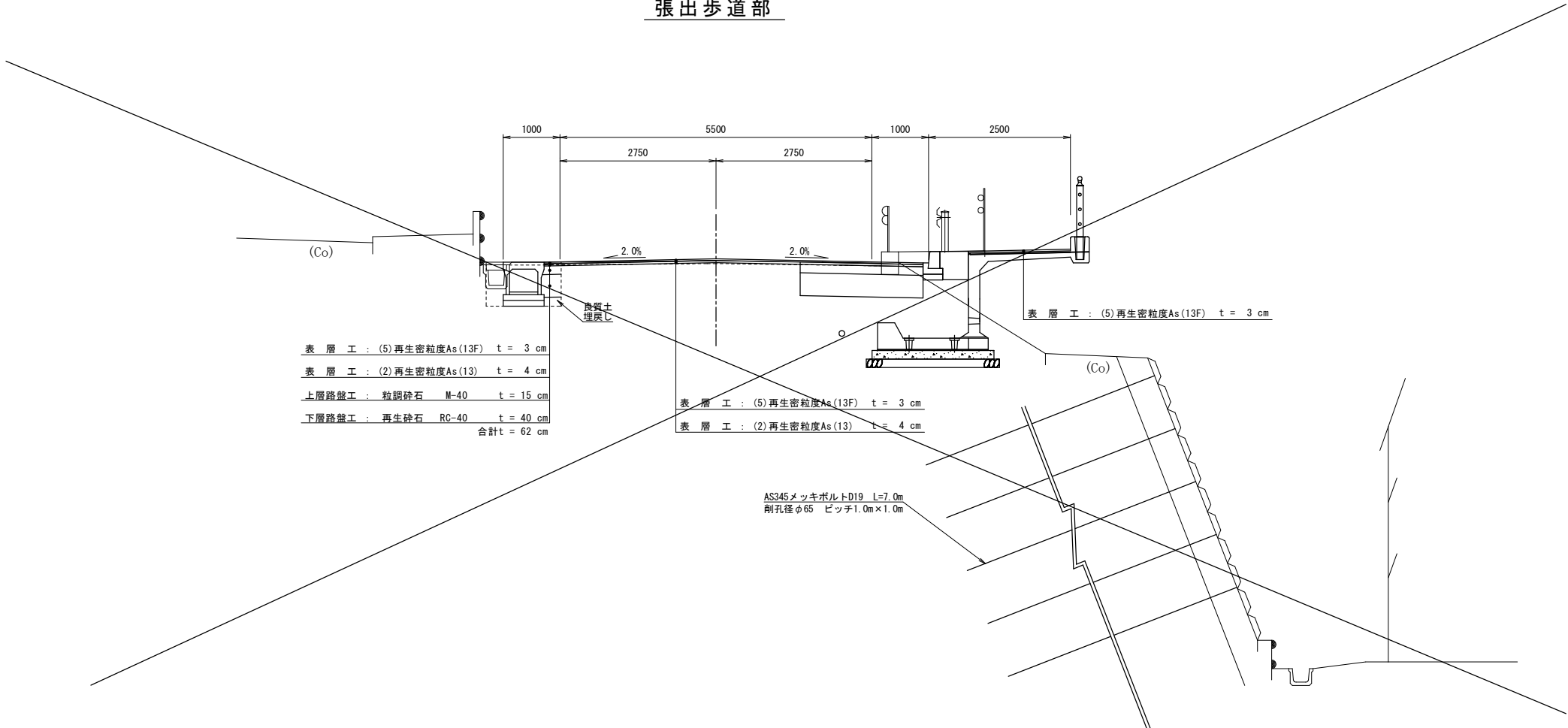
設 計 条 件			
道 路 区 分	第 3 種 第 4 級		
交 通 区 分	100以上～250台未満		
設 計 速 度	V = 4 0 k m / h		
設 計 荷 重	T - 2 5		
設 計 C B R	3 %		
目 標 T A	1 9		
凍 結 深	6 0 c m		

工 種	種 別	厚 さ	T A	
表 層 工	(5)再生密粒度As(13F)	(1)3	1.0 × 1	1.00
表 層 工	(2)再生密粒度As(13)	4	1.0 × 4	4.00
上層路盤工	粒調砕石(M-25)	15	0.35 × 15	5.25
下層路盤工	切込砕石(RC-40)	40	0.25 × 40	8.75
	合 計	(60) 62		19.0

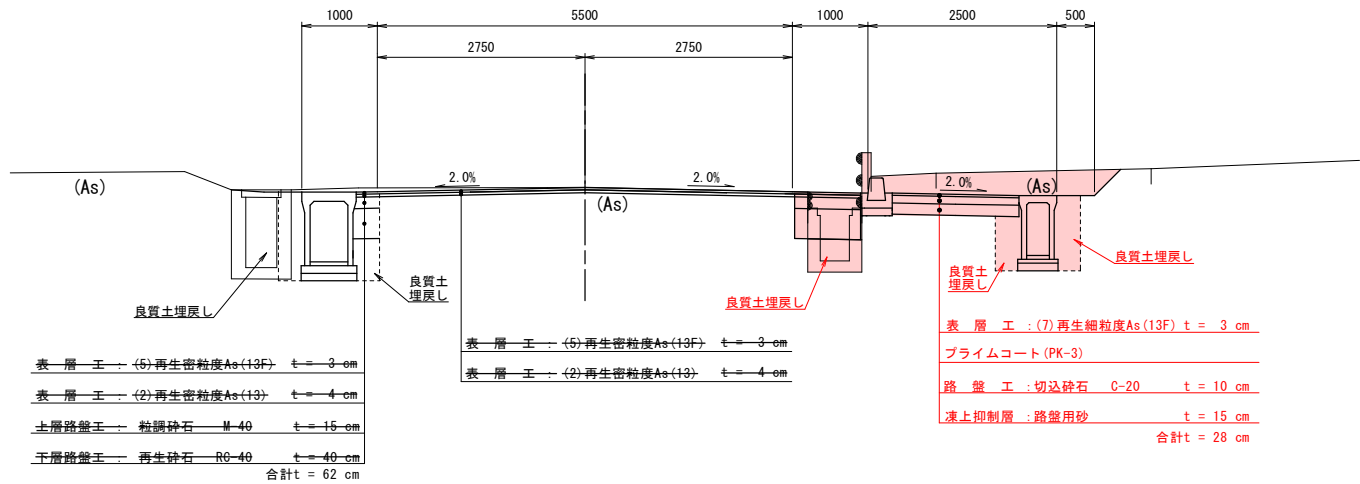
標 準 断 面 図

S=1:50

張出歩道部



一 般 部





S=1:100



NO. 3

GH=3.89

FH= 3.913

厨 厕	1.1
隔间墙土	
步道墙土 2.5 ≤ W < 4.0	
步道墙土 1.0 ≤ W < 2.5	
步道墙土 1.0 > W	
隔床墙土 2.5 ≤ W < 4.0	
隔床墙土 1.0 ≤ W < 2.5	
隔床墙土 1.0 > W	
床 坛 (左側)	0.9
床 坛 (右側)	0.4
埋 渠 (左側)	0.9
埋 渠 (右側)	0.3
法面整形 (切土)	
法面整形 (覆土)	
草道表層鋪	6.68
草道路盤鋪	1.00
上層路盤補充材	0.0



NO. 2

GH=3.76

FH= 3.770

掘 削	1.5
路肩盛土	
歩道盛土 2.5≦W<4.0	0.40
歩道盛土 1.0≦W<2.5	0.30
歩道盛土 1.0>W	0.20
路床盛土 2.5≦W<4.0	0.40
路床盛土 1.0≦W<2.5	0.30
路床盛土 1.0>W	0.20
床 堀 (左側)	1.0
床 堀 (右側)	0.4
埋 戻 (左側)	0.4
埋 戻 (右側)	0.3
法面整形 (切土)	0.5
法面整形 (盛土)	0.5
草道表層幅	6.82
草道路盤幅	0.30
上層路盤埋充材	0.0



NO. 1

GH=3.59

FH= 3.599

掘 削	1.1
路肩盛土	
歩道盛土 2.5≦W<4.0	
歩道盛土 1.0≦W<2.5	
歩道盛土 1.0>W	
路床盛土 2.5≦W<4.0	
路床盛土 1.0≦W<2.5	
路床盛土 1.0>W	
床 堀 (左側)	
床 堀 (右側)	0.4
埋 戻 (左側)	
埋 戻 (右側)	0.3
法面整形 (切土)	
法面整形 (盛土)	
草道巻留堀	7.40
草道巻留堀	1.23
上層路盤埋充材	0.0

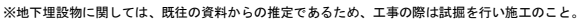


1. BP

GH=3.69

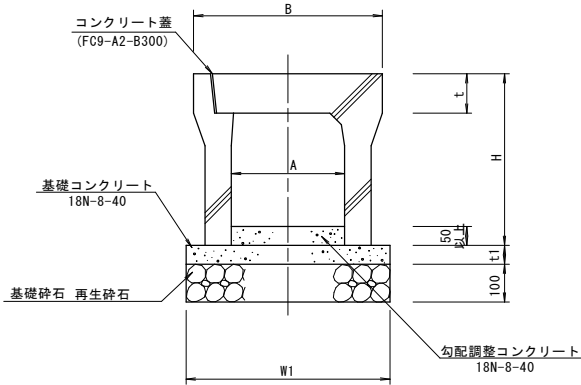
FI= 3.692

掘 削	
路肩盛土	
歩道盛土 2.5≦W<4.0	
歩道盛土 1.0≦W<2.5	
歩道盛土 1.0>W	
路床盛土 2.5≦W<4.0	
路床盛土 1.0≦W<2.5	
路床盛土 1.0>W	
床 塩 (左側)	
床 塩 (右側)	
埋 戻 (左側)	
埋 戻 (右側)	
法面整形 (切土)	
法面整形 (盛土)	
草道表層幅	
草道路端幅	
上層路床補正材	



令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	線文安 第 19-3 号
路線 河川 名	上野十和田線
施 工 場 所	青森県上北郡東北町大字上野
排水施設標準図	縮 尺 図 示
図面番号	13 葉中 5
上北県土整備事務所	
青 森 県	

自由勾配側溝



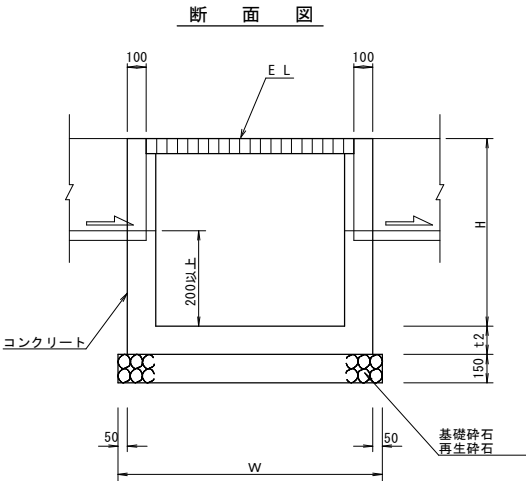
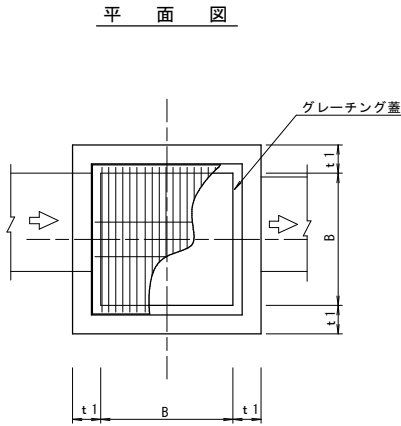
寸 法 表

区 分	規 格	A	B	t	H	t1	W1
縦 断 用	US9-B-B300-H 300	300	500	95	445	50	500
	US9-B-B300-H 400	300	500	95	545	50	510
	US9-B-B300-H 500	300	500	95	645	50	510
	US9-B-B300-H 600	300	500	95	745	50	530
	US9-B-B300-H 700	300	500	95	845	50	530
	US9-B-B300-H 800	300	500	95	945	50	550
	US9-B-B300-H 900	300	500	95	1045	50	550
	US9-B-B300-H1000	300	500	95	1145	50	570
	US9-B-B300-H1100	300	500	95	1245	50	570
	US9-B-B500-H 400	500	720	125	575	100	720
	US9-B-B500-H 500	500	720	125	675	100	720
	US9-B-B500-H 600	500	720	125	775	100	740
	US9-B-B500-H 700	500	720	125	875	100	740
	US9-B-B500-H 800	500	720	125	975	100	740
	US9-B-B500-H 900	500	720	125	1075	100	770
	US9-B-B500-H1000	500	720	125	1175	100	770
	US9-B-B500-H1100	500	720	125	1275	100	770
横 断 用	US9-B-B500-H 400	500	750	140	575	150	890

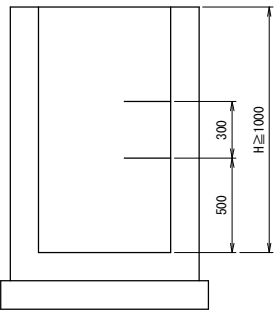
※横断用は、グレーチング蓋 (T-25) を設置する。
※縦断用は、10mに1箇所グレーチング蓋を設置する。

集水樹一般図

S=1:20



足掛ステップ標準図



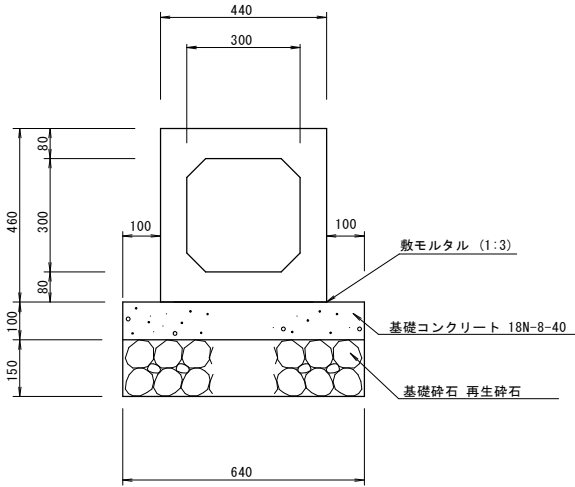
寸 法 表

規 格	記 号	種 別	コンクリート 規格	B	H	t1	t2	W	EL	足掛け ステップ	蓋
第 1 号 集水樹工	SM-B800-L800-H 900	第1種	18N-8-40	800	900	150	150	1200	3.620	—	グレーチング蓋 (T-25)
第 2 号 集水樹工	SM-B900-L900-H1300	第2種	21N-8-40	900	1300	200	200	1400	3.565	3本	〃
第 3 号 集水樹工	SM-B700-L700-H 600	第3種	18N-8-40	700	600	150	150	1100	3.710	—	〃
第 4 号 集水樹工	SM-B700-L700-H 900	第4種	〃	700	900	150	150	1100	3.590	—	〃
第 5 号 集水樹工	SM-B700-L700-H1300	第5種	21N-8-40	700	1300	200	200	1200	4.260	3本	〃
第 6 号 集水樹工	SM-B700-L700-H1100	第6種	18N-8-40	700	1100	200	200	1200	4.240	2本	〃
第 7 号 集水樹工	SM-B700-L700-H 900	第4種	〃	700	900	150	150	1100	16.420	—	〃

排水施設標準図

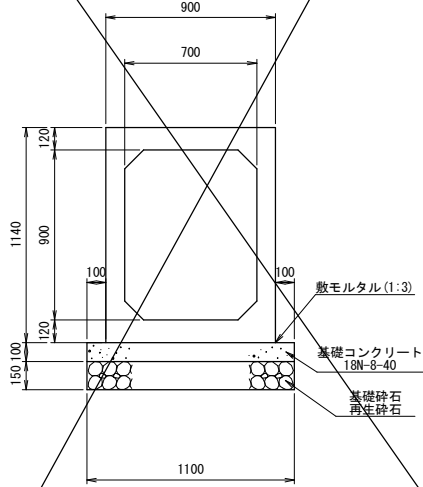
BOXカルバート (T-25)
(300×300型)

S=1:10



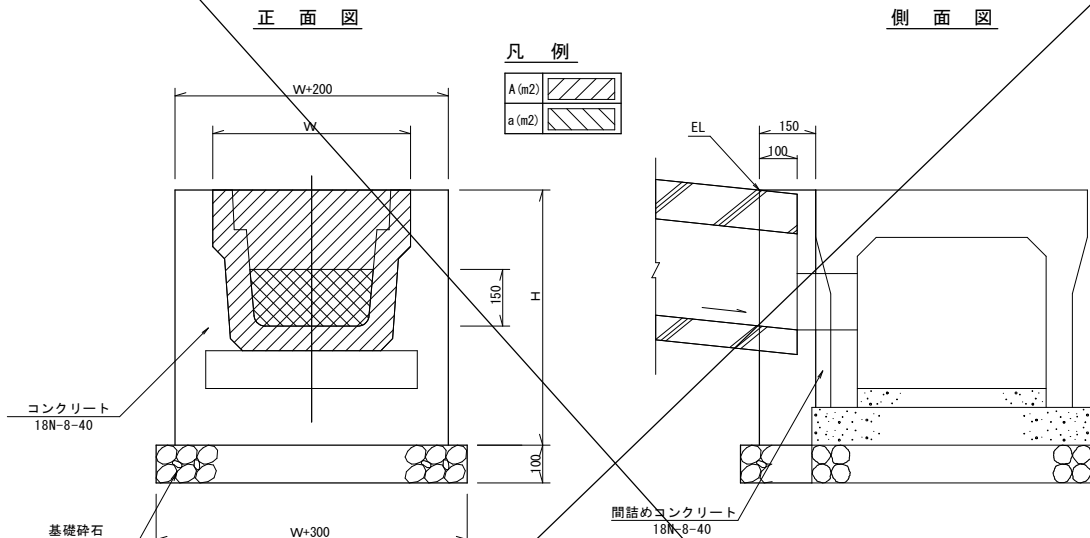
BOXカルバート (T-25)
(700×900型)

S=1:20



面壁工標準図

S=1:10



寸 法 表

測 点	既 設 側 溝	流入先側溝	W	W+200	H	A (m2)	a (m2)	EL
NO. 13+15.40	U150	US9-B-B500-H 400	230	430	675	0.04	0.02	7.40
NO. 14+ 8.70	〃	US9-B-B500-H 400	230	430	675	0.04	0.02	8.00
NO. 15+ 2.40	現場打ち (300×360)	US9-B-B500-H 400	410	610	675	0.17	0.04	8.70
NO. 15+12.10	落蓋360	US9-B-B500-H 400	524	720	675	0.20	0.05	9.20
NO. 16+12.50	〃	US9-B-B500-H 400	524	720	675	0.20	0.05	10.10
NO. 17+ 4.70	〃	US9-B-B500-H 400	524	720	675	0.20	0.05	10.70
NO. 17+13.80	HP300	US9-B-B500-H 400	360	560	675	0.10	0.04	11.20
NO. 18+ 6.70	落蓋360	US9-B-B500-H 400	524	720	675	0.20	0.05	11.90
NO. 19+11.70	〃	US9-B-B500-H 400	524	720	675	0.20	0.05	13.30
NO. 20+ 7.20	U130	US9-B-B500-H 400	220	420	675	0.03	0.01	14.30
NO. 22+18.90	落蓋360	US9-B-B500-H1000	524	720	1275	0.20	0.05	16.40

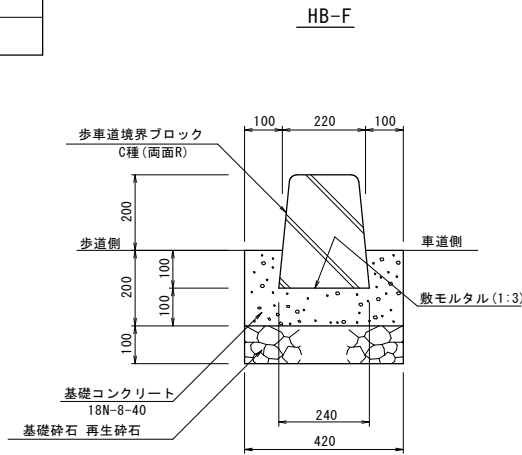
令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	緑文安 第 19-3 号
路線 河川名	上野十和田線
施 工 場 所	青森県上北郡東北町大字上野
道路施設詳細図(1/2)	縮 尺 図 示
図面番号	13 葉中 6
上北県土整備事務所	
青 森 県	



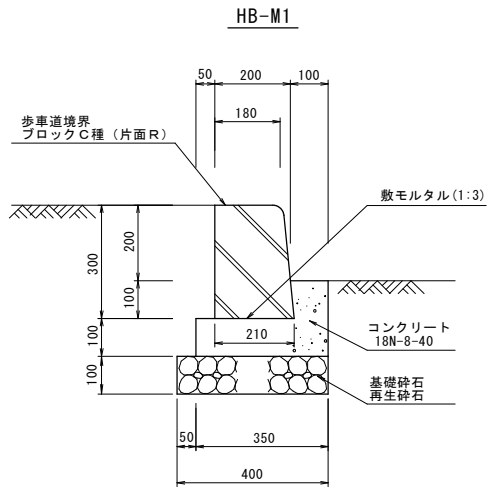
道路施設詳細図 (1/2)

歩 車 道 境 界 工

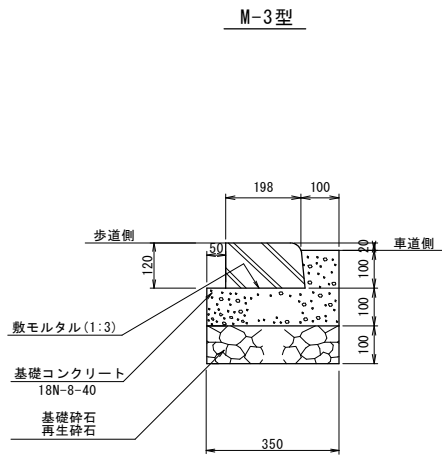
S=1:10



※10mに1箇所排水ブロックを設置のこと。



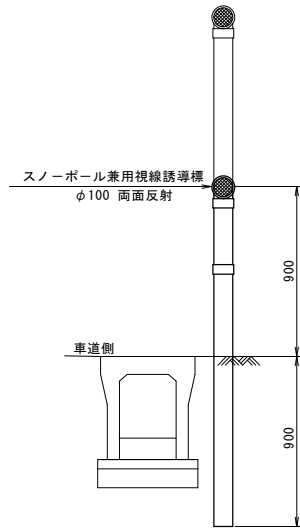
※組立歩道部は、別図参照。



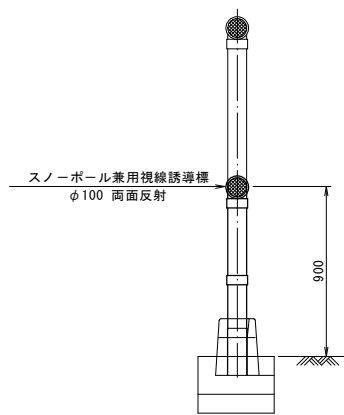
視 線 誘 導 標 詳 細 図

S=1:10

土 中 建 込 式



コンクリート建込式

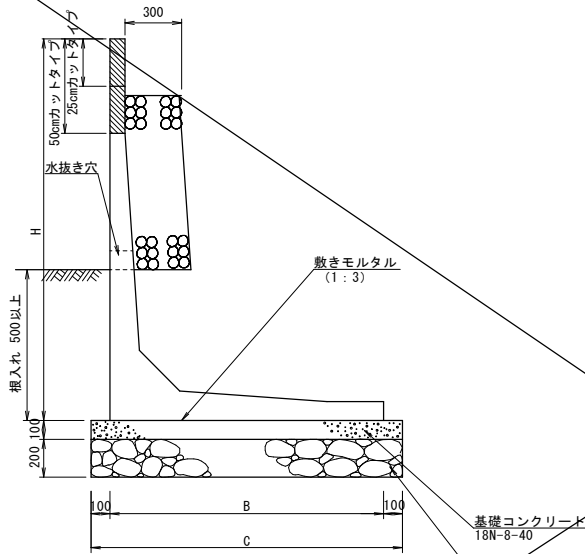


・総数量

規 格 ・ 仕 様	合 計 (本)
土 中 建 込 用	20 9
コンクリート建込用	28 5

L 型 擁 壁 工 標 準 図

S=1:20

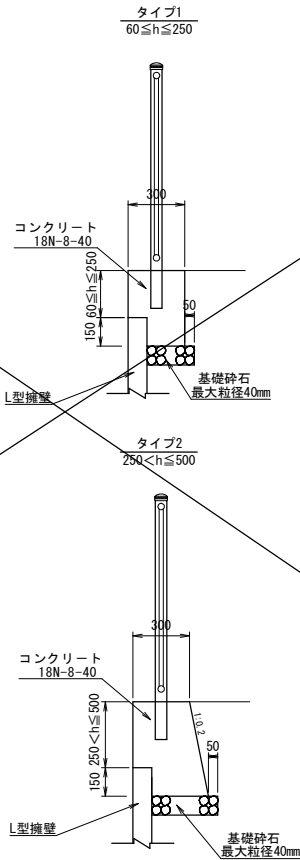


10m毎程度に一箇所の伸縮目地を設けること。

呼び名 (H)	参考重量 (kg)		寸 法 (mm)			
	25cmカット タイプ	50cmカット タイプ	H	B	C	L
1,000	750	620	1,000	850	1,050	2,000
1,250	970	840	1,250	1,000	1,200	2,000
1,500	1250	1120	1,500	1,150	1,350	2,000
1,750	1570	1440	1,750	1,300	1,500	2,000
2,000	1940	1810	2,000	1,450	1,650	2,000
2,250	2420	2290	2,250	1,600	1,800	2,000
2,500	2880	2750	2,500	1,750	1,950	2,000
2,750	3360	3320	2,750	1,900	2,100	2,000
3,000	3890	3760	3,000	2,050	2,250	2,000
3,250	5600	5360	3,250	2,300	2,500	2,000
3,500	5970	5720	3,500	2,400	2,600	2,000

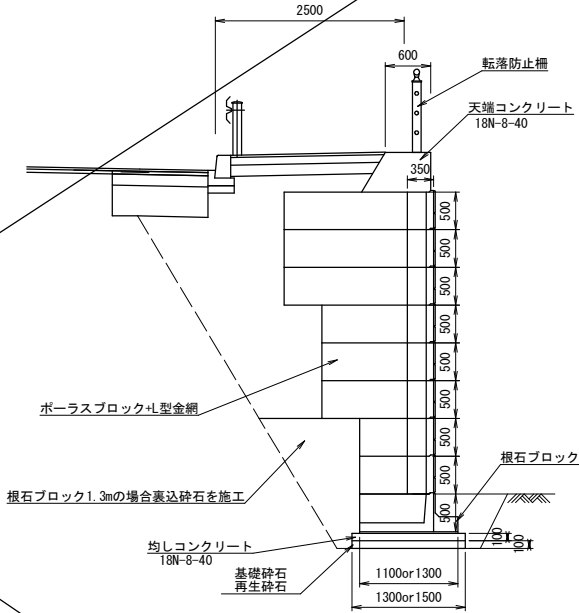
天 端 擁 壁 工

S=1:20



垂 直 擁 壁 工 標 準 図

S=1:50



視 線 誘 導 標 設 置 箇 所 一 覧 表

測 点	左 側 (規格・仕様)	右 側 (規格・仕様)
NO. 0+ 5.5	-	コンクリート建込用
NO. 0+ 8.9	土中建込用	-
NO. 0+16.1	"	-
NO. 2+ 0.2	"	コンクリート建込用
NO. 2+13.7	-	"
NO. 2+16.9	土中建込用	-
NO. 3+ 3.7	-	コンクリート建込用
NO. 3+17.3	-	"
NO. 4+10.4	-	"
NO. 4+12.5	土中建込用	-
NO. 6+10.5	"	コンクリート建込用
NO. 7+ 5.7	-	"
NO. 8+ 1.7	-	"
NO. 8+15.0	土中建込用	"
NO. 9+ 5.6	"	"
NO. 10+ 8.1	"	"

測 点	左 側 (規格・仕様)	右 側 (規格・仕様)
NO. 11+ 0.3	-	コンクリート建込用
NO. 11+ 3.5	土中建込用	-
NO. 11+12.5	-	コンクリート建込用
NO. 12+17.5	-	"
NO. 14+15.0	-	"
NO. 16+15.0	-	"
NO. 18+ 8.2	土中建込用	"
NO. 20+ 1.4	"	"
NO. 21+11.4	"	"
NO. 21+19.7	"	"
NO. 22+ 8.0	-	"
NO. 22+16.7	-	"
NO. 23+ 2.4	土中建込用	-
NO. 23+16.8	"	コンクリート建込用
NO. 24+11.2	"	"
NO. 26+11.2	"	-
NO. 26+ 7.9	-	コンクリート建込用
NO. 28+19.0	土中建込用	-
NO. 29	-	コンクリート建込用
NO. 30+ 8.5	土中建込用	"

※スノーボール併用型とする。

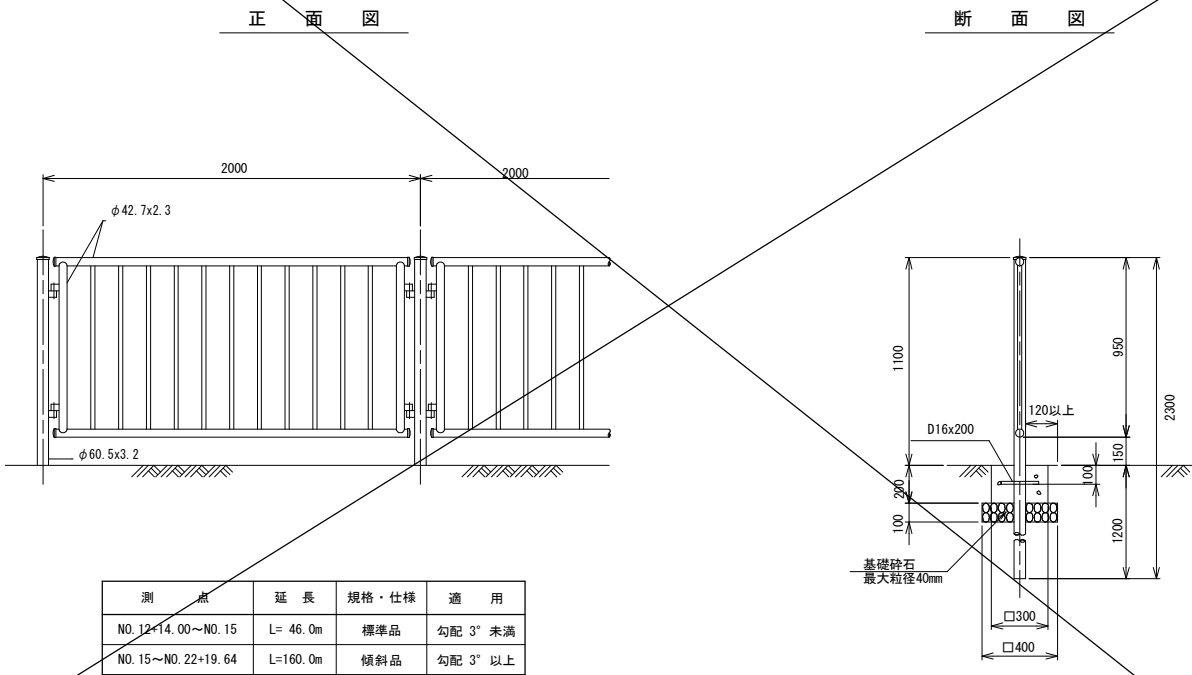
令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	緑文安 第 19-3 号
路線 河川 名	上野十和田線
施 工 場 所	青森県上北郡東北町大字上野
道路施設詳細図(2/2)	縮 尺 図 示
図面番号	13 葉中 7
上北県土整備事務所	
青 森 県	



道路施設詳細図 (2/2)

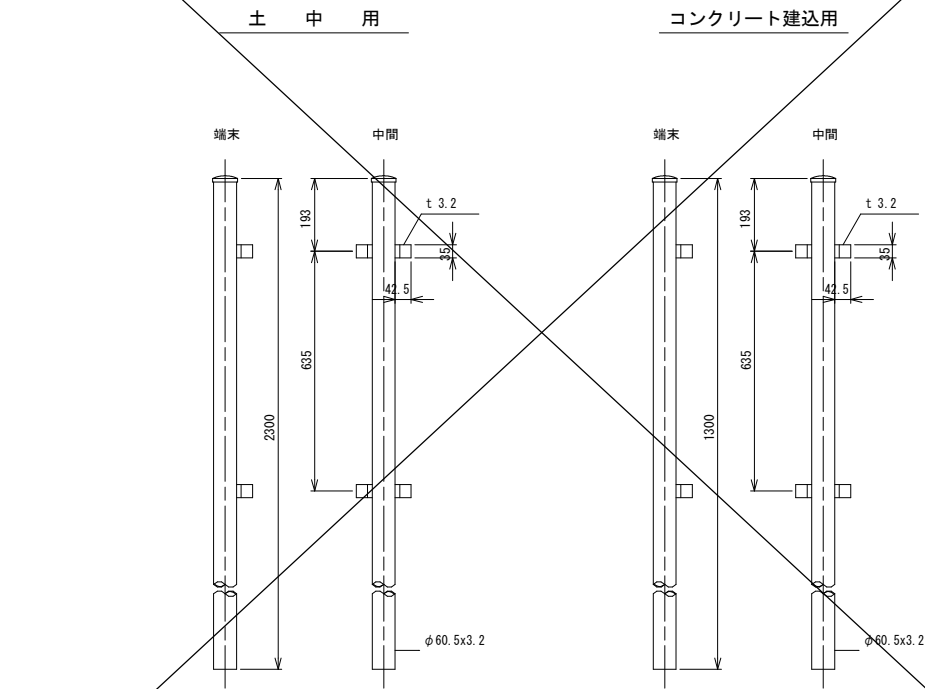
転落防止柵標準図

S=1:20



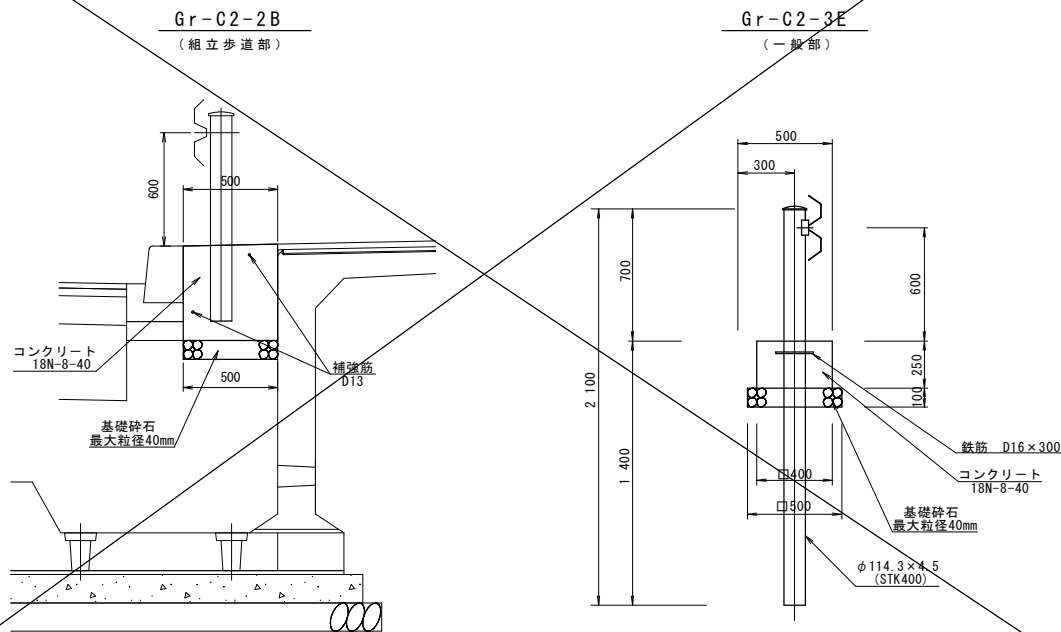
支柱断面図

S=1:10



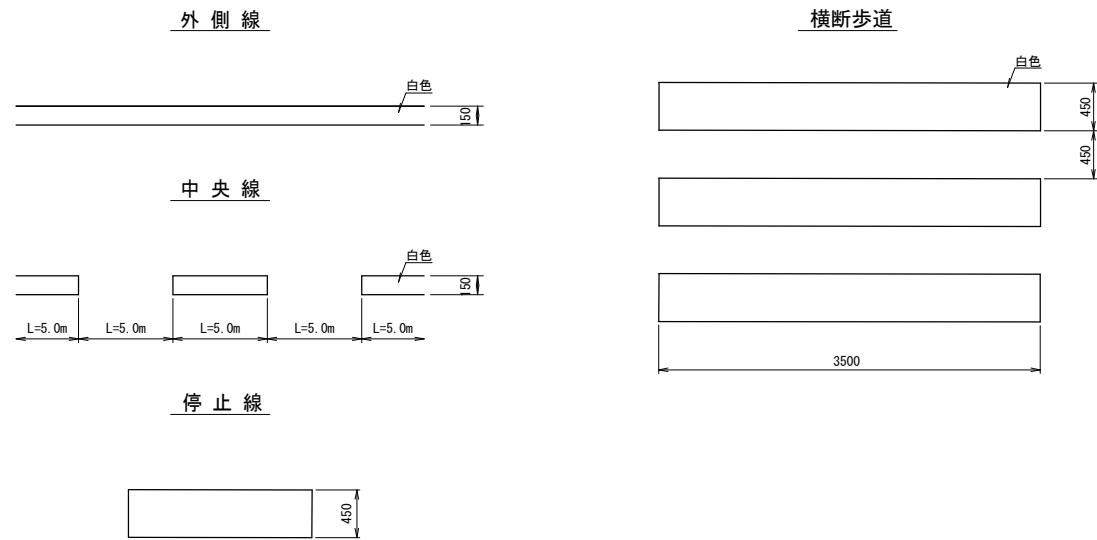
ガードレール標準図

S=1:20



区画線

S=NONE

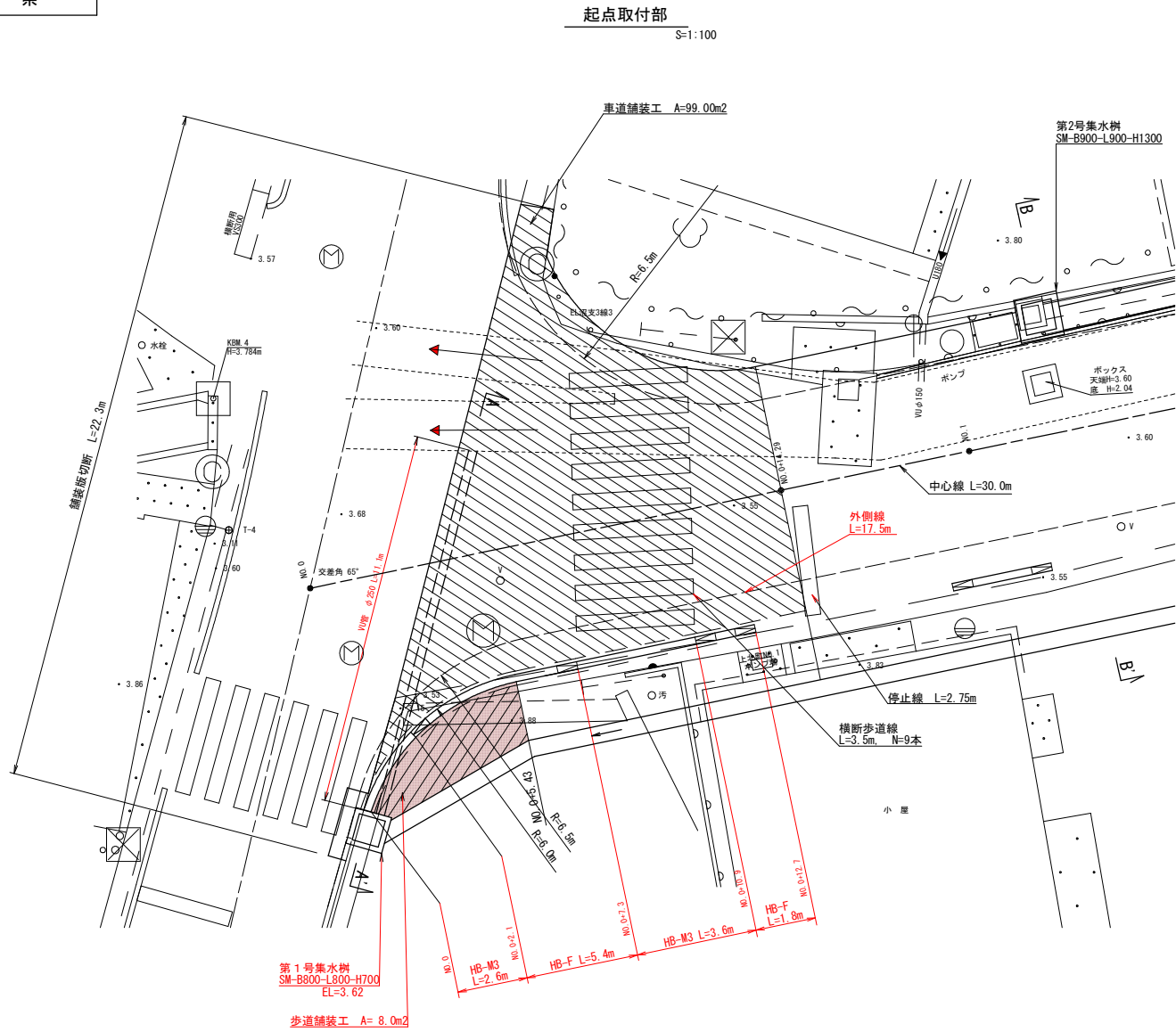


令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	緑文安 第 19-3 号
路線 河川名	上野十和田線
施 工 地 所	青森県上北郡東北町大字上野
詳 細 図 1	縮 尺 図 示
図面番号	13 葉中 8
上北県土整備事務所	
青 森 県	

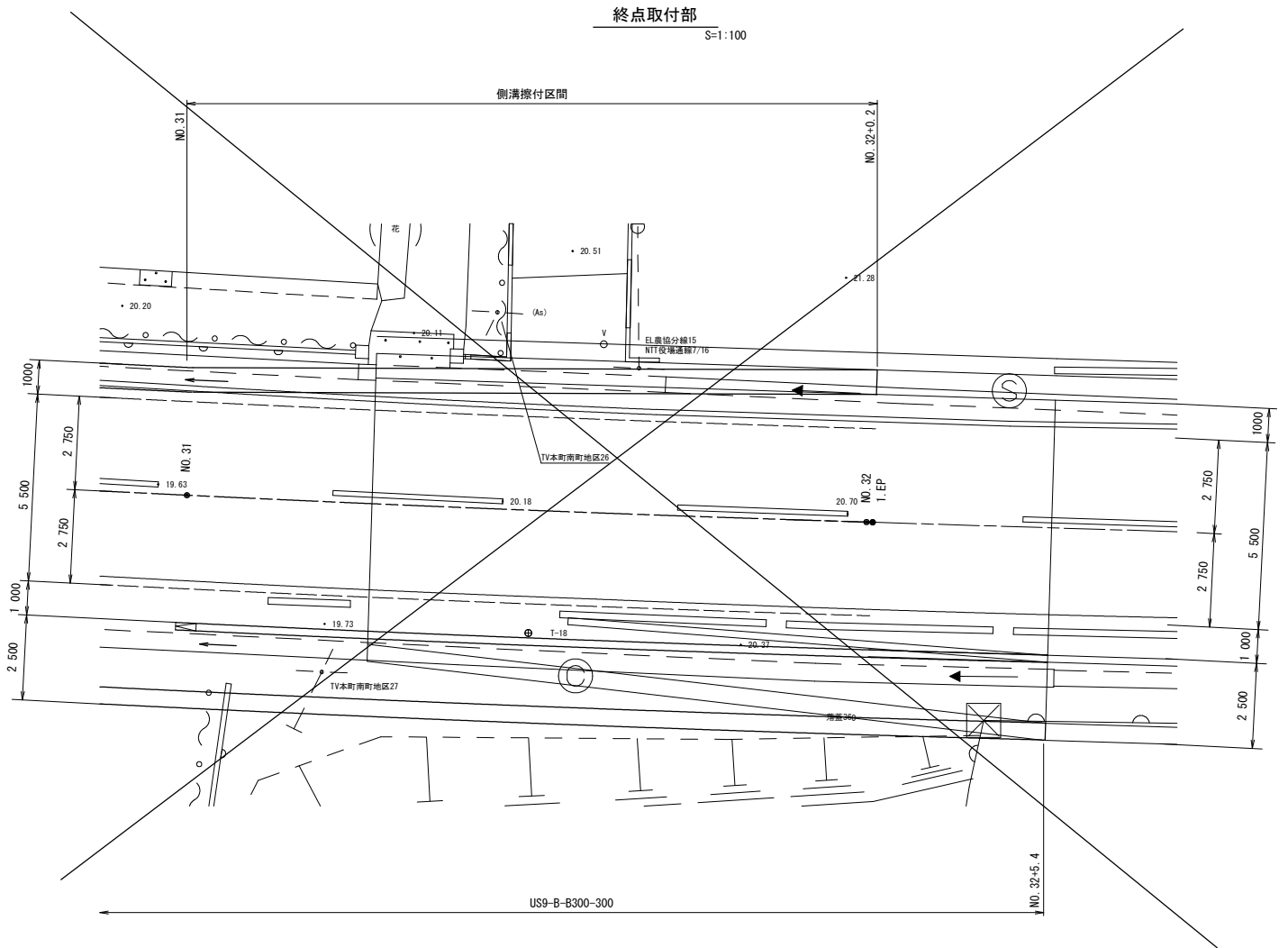
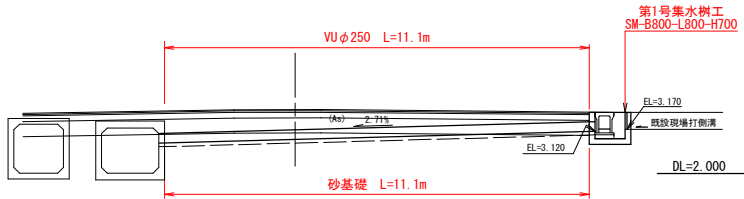


詳細図 1

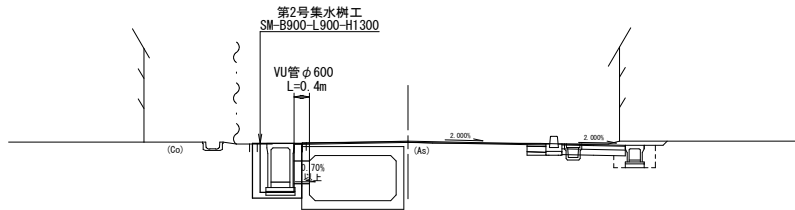
(起点・終点部)



A~A' sec
S=1:100

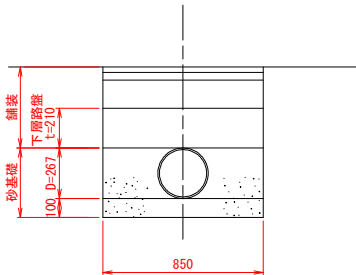


B~B' sec
S=1:100



管基礎詳細図

S=1:20



令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	繰文安 第 19-3 号
路線 河川名	上野十和田線
施 工 所	青森県上北郡東北町大字上野
詳 細 図 1	縮 尺 図 示
図面番号	13 葉中 9
上北県土整備事務所	
青 森 県	



詳細図 2

(1~3号取付道路部)

1号取付道路工

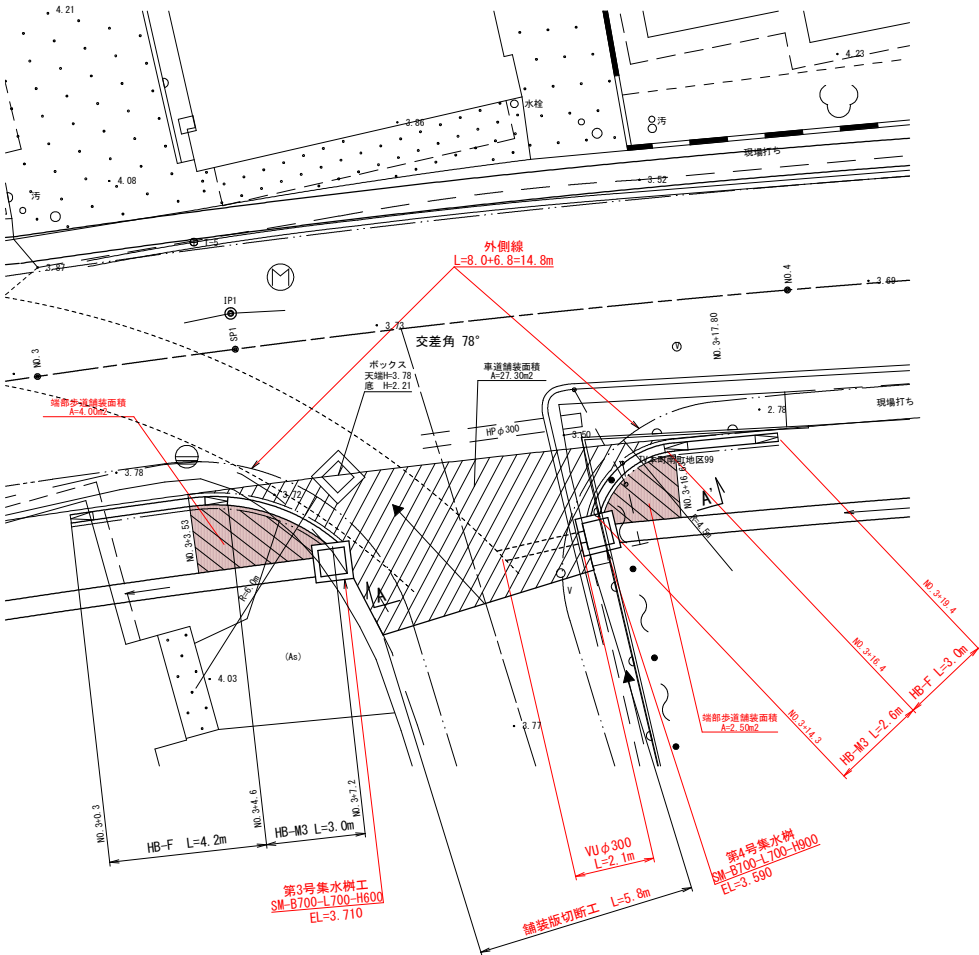
S=1:100

2号取付道路工

S=1:100

3号取付道路工

S=1:100

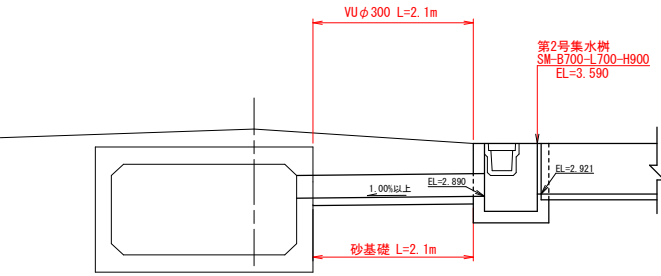


A~A' sec

S=1:50

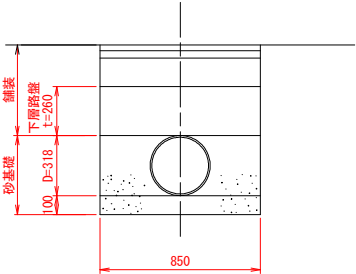
管基礎詳細図

S=1:20



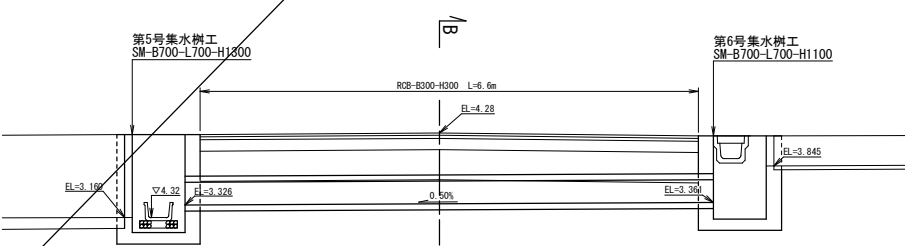
DL=1,000

DL=1,000



横断函渠部断面図

S=1:50

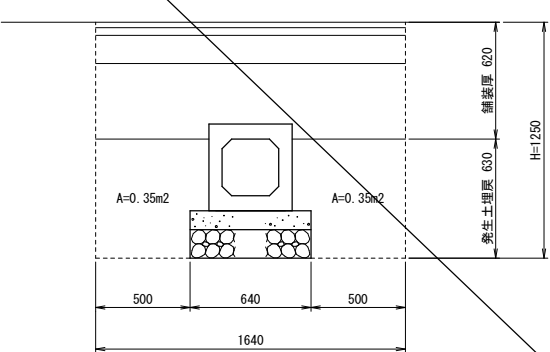


DL=2,000

DL=2,000

B~B' sec

S=1:20

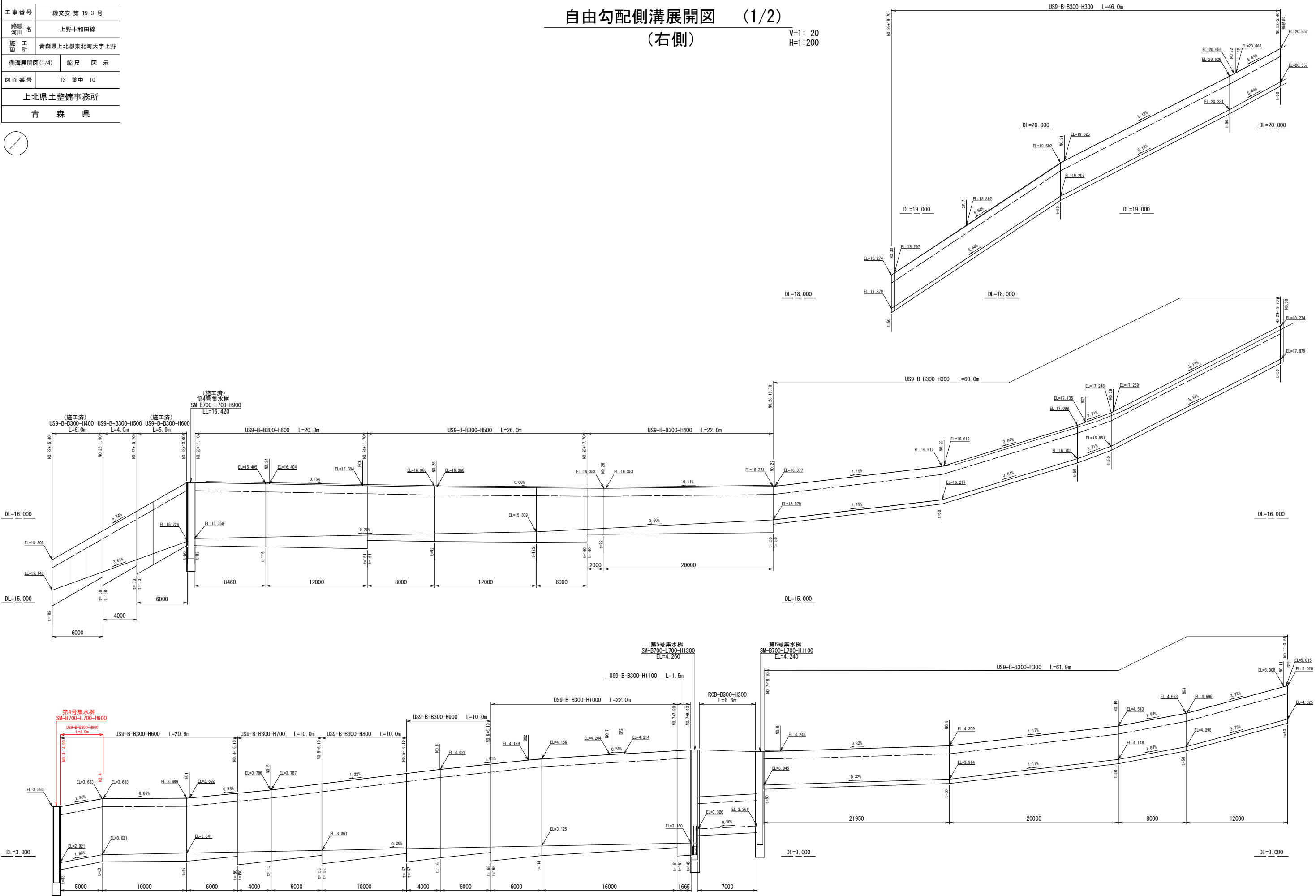


令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	繰文安 第 19-3 号
路線名	上野十和田線
施工所	青森県上北郡東北町大字上野
側溝展開図(1/4)	縮尺 図 示
図面番号	13 葉中 10
上北県土整備事務所	
青 森 県	



自由勾配側溝展開図 (1/2)
(右側)

V=1 : 20
H=1 : 200



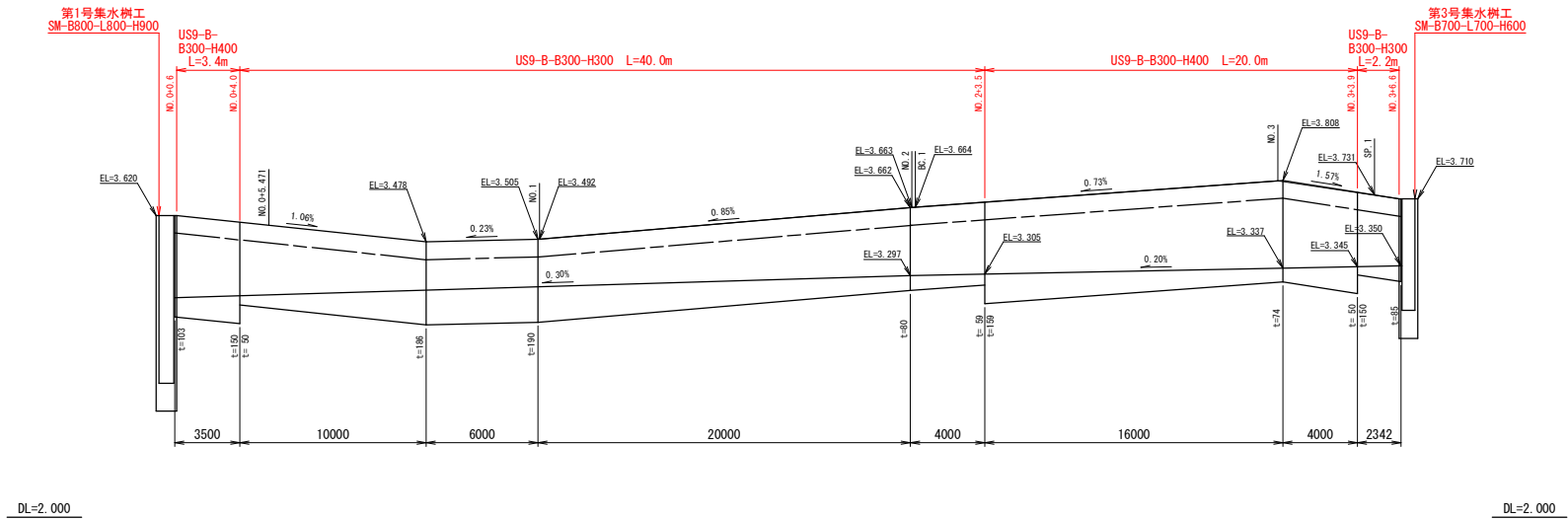
令和 8 年度 交通安全施設整備工事		
工事番号	線文安 第 19-3 号	
路線 河川 名	上野十和田線	
施 工 所	青森県上北郡東北町大字上野	
側溝展開図(4/4)	縮 尺 図 示	
図面番号	13 葉中 11	
上北県土整備事務所		
青 森 県		



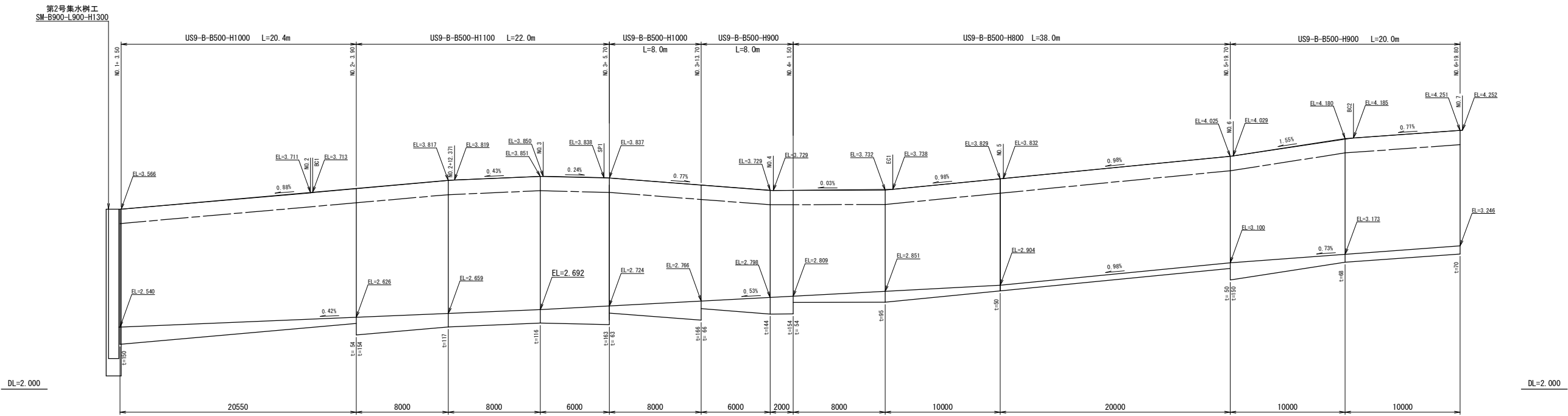
自由勾配側溝展開図 (2/2)
(起点部)

V=1：20
H=1：200

右側 (NO. 0～NO. 3+6. 6)

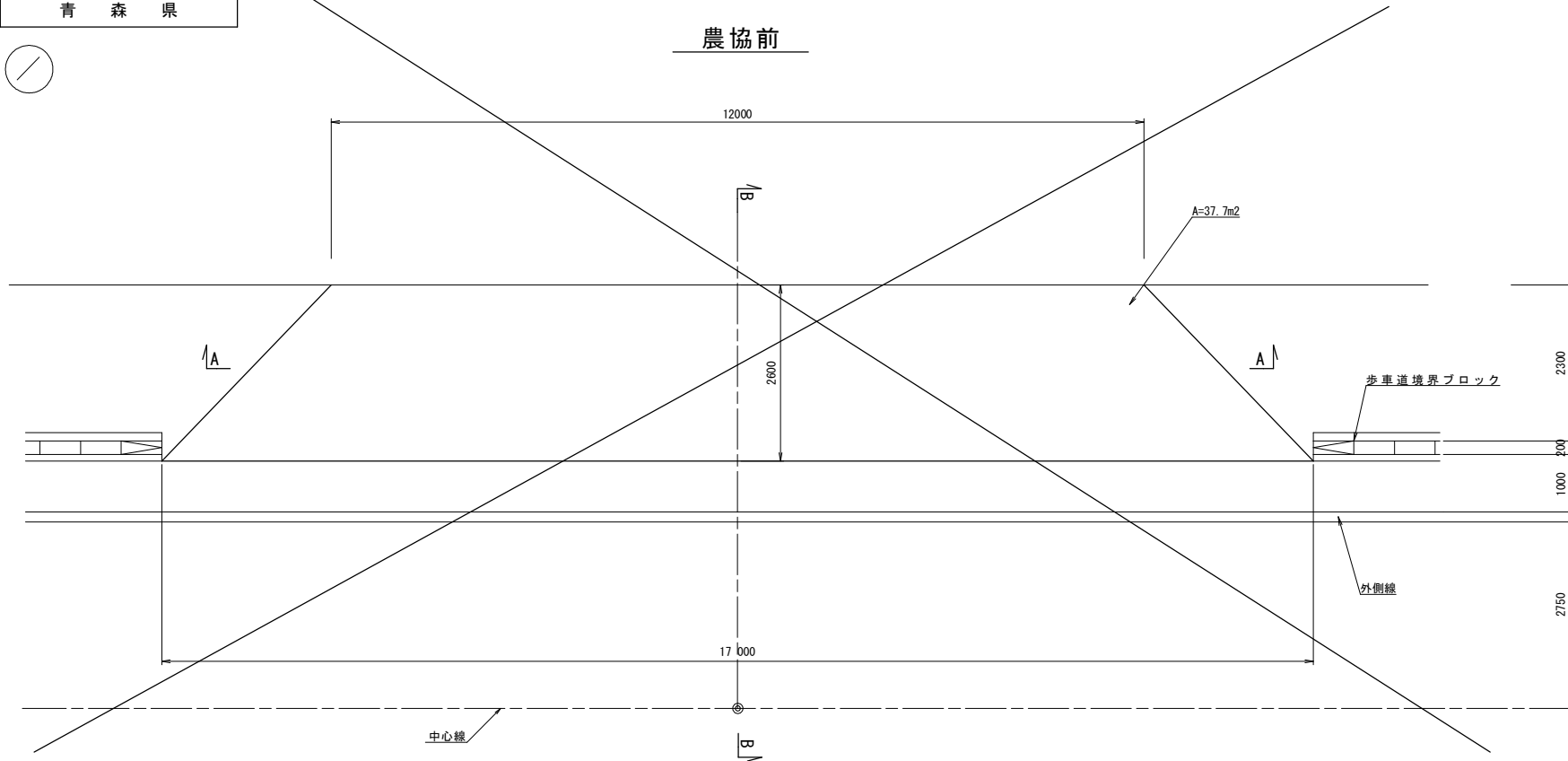


左側 (NO. 1+3. 4～NO. 6+19. 80)

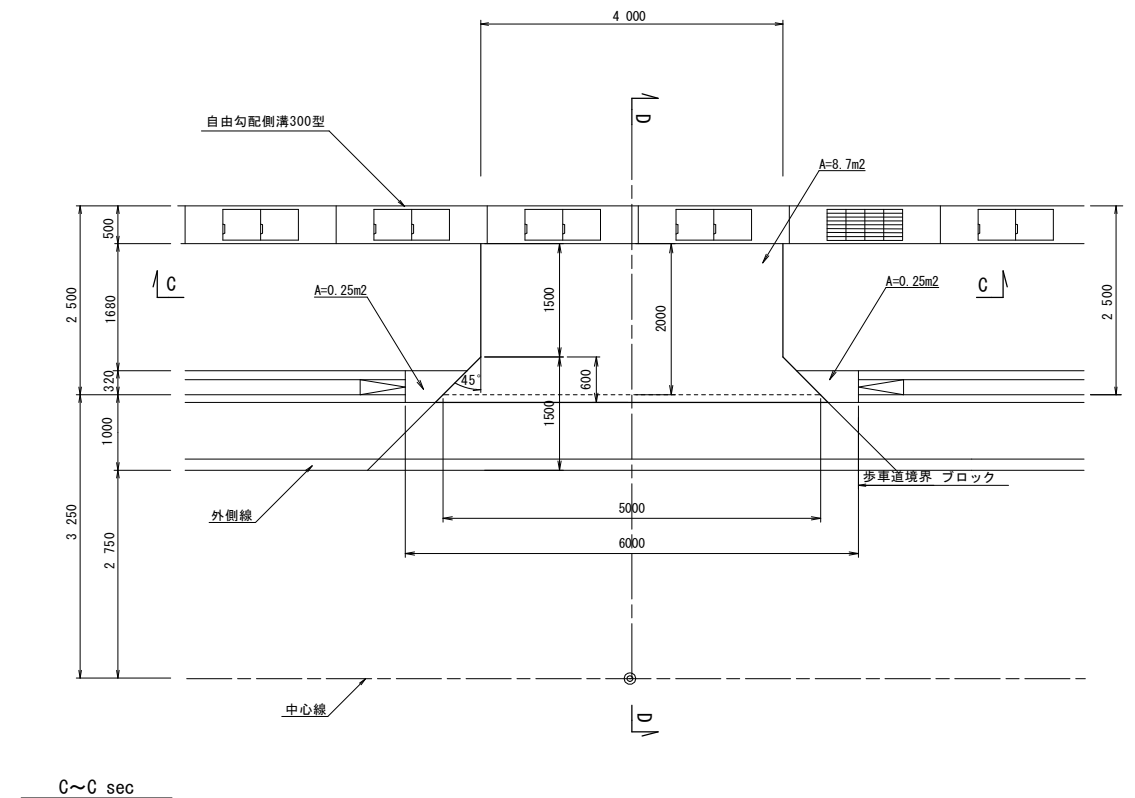
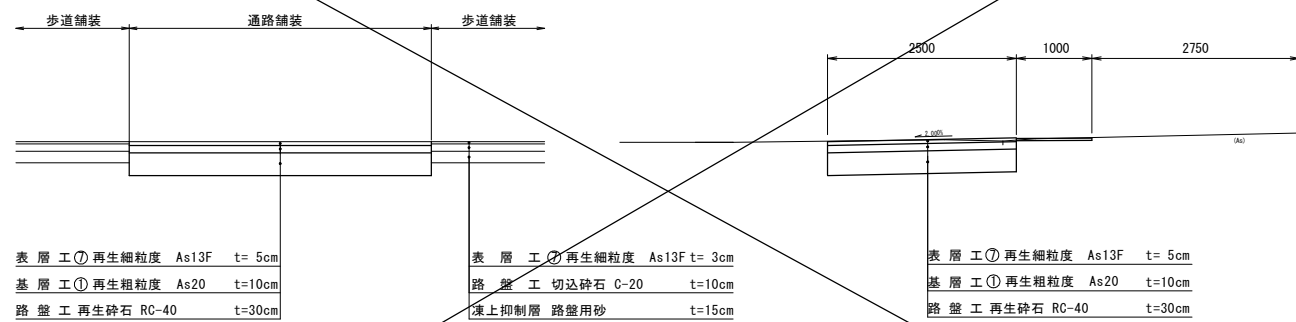


S=1 : 50

農協前



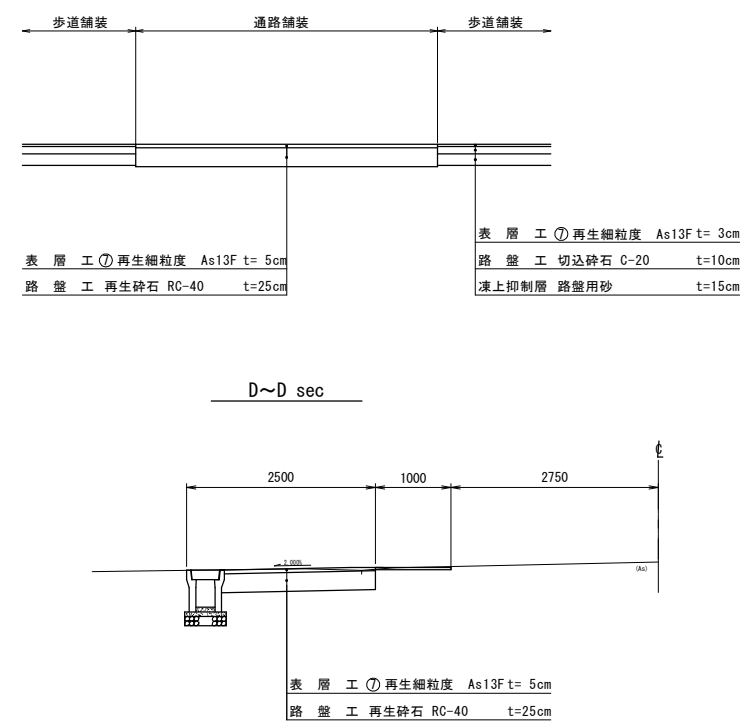
宅地通路部


$$\underline{B \sim B \text{ sec}}$$


宅地通路部設置箇所一覽表

測 点	
NO. 0+15.7	NO. 24+ 7.4
NO. 1+ 4.7	NO. 24+19.4
NO. 2+ 8.2	NO. 26+11.8
NO. 2+17.3	NO. 27+ 9.8
NO. 4+ 2.4	NO. 28+ 1.2
NO. 4+16.9	NO. 28+16.2
NO. 5+ 5.9	NO. 29+11.2
NO. 6+ 2.1	NO. 30+ 0.1
NO. 7+ 1.9	NO. 30+16.9
NO. 8+11.0	
NO. 8+18.8	
NO. 10+ 4.0	
NO. 10+13.1	
計 4 箇所	

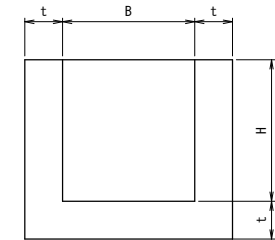
D~D sec



令和 8 年度 交通安全施設整備工事	
工事番号	繰文安 第 19-3 号
路線 河川名	上野十和田線
施 工 区 間	青森県上北郡東北町大字上野
撤去平面図	縮尺 図 示
図面番号	13 葉中 13
上北県土整備事務所	
青 森 県	



集水樹



凡 例	工 程	数 量	備 考
	車道舗装撤去	A= 9.4 + 1.8 = 11.2m ²	t= 5cm
	歩道舗装撤去	A= 235.1+168.0=403.1	t= 3cm
	円形法枠撤去	A= 20.6+87.6=108.2	t=15cm

車道舗装版切断	ΣL= 22.2 + 4.2	26.4m
---------	----------------	-------

名 称	数 量	計
落蓋型側溝 300B	ΣL= 28.1+ 72.2+ 3.5+ 5.6+156.6+260.2	75.7
落蓋型側溝 300	L= 11.4	11.4
落蓋型側溝 360	ΣL=109.4+ 59.0+119.4	109.4
現場打側溝 (330×670)	L= 15.6	15.6
〃 (410×1230)	L= 44.3	44.3
〃 (500×700)	L= 37.4	37.4
〃 (500×1100~600)	L= 36.6	36.6
自由勾配側溝 (横断用) B400-H400	L= 10.0	10.0
〃 (縦断用) B400-H700	L= 43.8	43.8
組合せ暗渠360	ΣL= 12.0+ 7.0	19.0
BF300	L= 5.6	5.6
HPφ300	L= 4.0	4.0
歩車道境界ブロック	ΣL=1.8+2.4+4.2+4.2+2+4+6.0+6.0+7.2+4.8+7.2+1.8+6.0+2.4+6.0+1.8+6.0+3.0+2.4+6.0	81.6
L型擁壁 (H=2.0m平均推定)	ΣL= 12.8+ 20.4	33.2
ガードレール基礎	ΣL=126.8+ 86.0	212.8
ガードレール	ΣL= 56.3+ 80.6+ 38.5+ 44.1+ 28.9	248.4
転落防止柵	ΣL=126.0+ 84.0	210.0
NO. 11付近現場打水路	L= 7.0	7.0

名 称	数 量	計
落蓋型側溝 300B 蓋版	ΣN= 56+144+ 7+11+313+520	151
落蓋型側溝 300 蓋版	N=23	23
落蓋型側溝 360 蓋版	ΣN=219+119+239	219
現場打側溝 蓋版 W=500, t=100	ΣN= 88+22+31	88
〃 W=600, t=100	N= 25	25
自由勾配側溝 (横断用) B400用Gr蓋	N= 5	5
〃 (縦断用) B400用Gr蓋	N= 4	4
〃 Co蓋	N= 40	40
集水樹 B500-H 750	t=150 N= 1	1
集水樹 B700-H 750	t=150 N= 1	1
集水樹 B800-H1000	t=200 N= 1	1
組立歩道版撤去	t=100 A= (114.0+63.0) × 1.50=265.5	265.5
組立歩道 梁受け	L=114.0+63.0	177.0
組立歩道 基礎	N= (114.0+63.0) / 3.0+1=60	60
重力式擁壁 (NO. 17+1.0~NO. 18+7.0)	N= 1	1
落蓋型側溝 300 敷設替え	L= 27.7	27.7

撤去平面図

S=1:500

