

令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号
路線 河川 名	三沢十和田線
施 行 所	十和田市大字三本木地内
位 置 図	縮尺 1:500
区画番号	15 葉中 1
青森県上北県土整備事務所	
青 森 県	

位置図

1/50000

施工箇所

＜凡 例＞

 地理院タイル

 事務所境界

 県土整備事務所

 直轄国道

 補助国道

 一般県道

 主要地方道

 高速道路

 有料道路

 IC・JCT

 広域農道

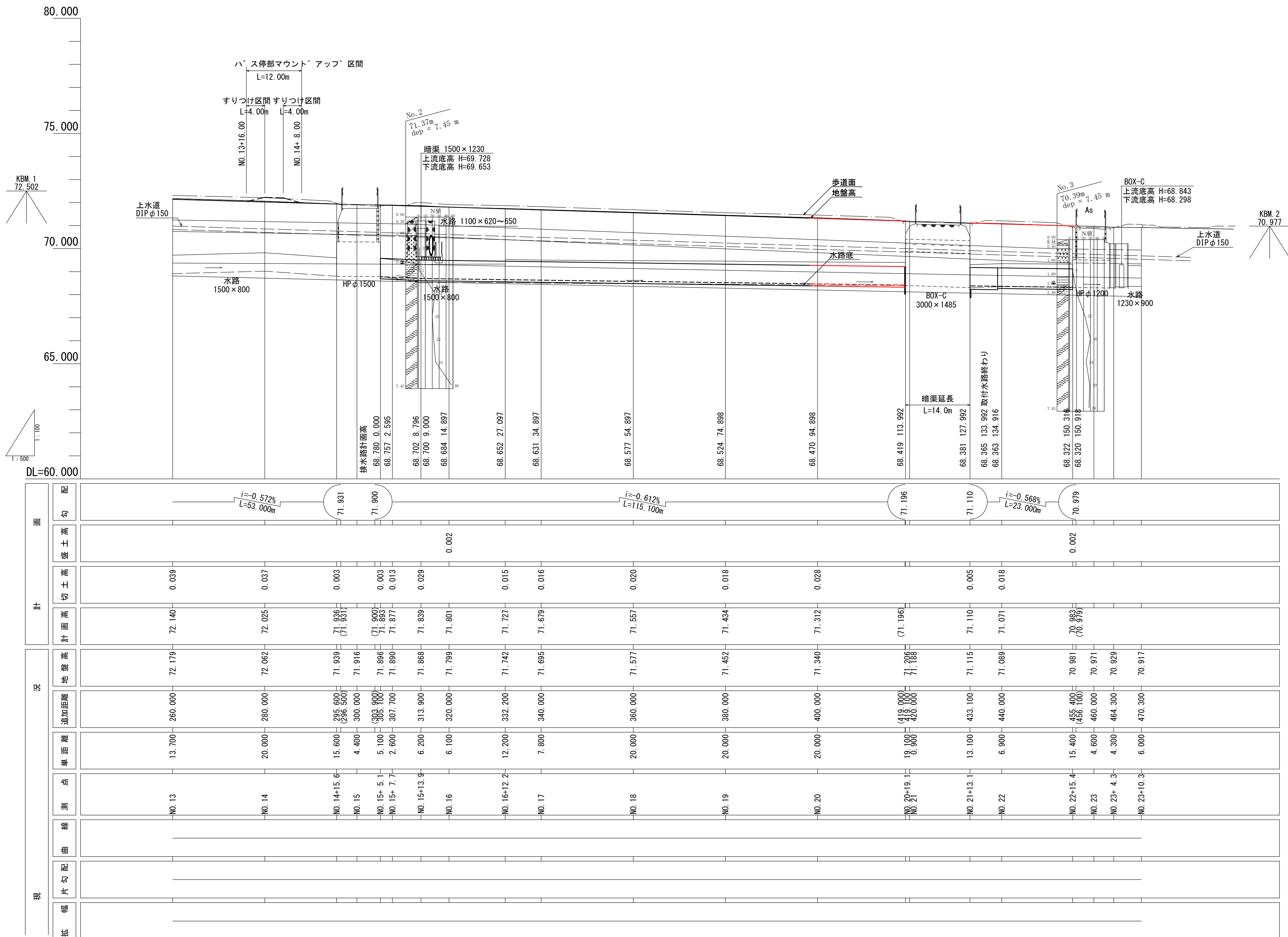
 橋梁

この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基礎地図情報及び電子地形図(タイル)を使用した。(承認番号 令元情使、第634号)

令和8年度		交通安全施設整備		工事	
工事番号		線第 511-1 号			
路線名 路 線 名 河 川		三沢十和田線			
施行 箇 所		十和田市大字三本木地内			
縦断図		縮尺		縦 1 : 100 横 1 : 500	
図面番号		15 葉中 3			
青森県上北県土整備事務所					
青 森 県					

※表示縮尺はA1版の場合である。
NO. 13~NO. 23+10.3

縦断図



令和 8 年度		交通安全施設整備		工事	
工事番号		線第 511-1 号			
路線名		三沢と田線			
施設箇所		十和田市大字三本木地内			
標準断面図 (1/2)			縮尺 1:50		
図面番号		15 葉中 4			
青森県上北県土整備事務所					
青 森 県					

※表示縮尺はA1版の場合である。

設計条件

道路規格	3種2級
舗装計画交通量	N5 (250 ≤ T < 1000)
凍 結 深	60cm
設計 C B R	3% (仮定値)
目 標 T A	29

車道舗装構成

工 種	種 別	施工厚(cm)	T	A
表 層 工	(5)再生密粒度As (20F) 改Ⅱ	5	1.00 × 5	5.00
表 層 工	(1)再生粗粒度As (20)	5	1.00 × 5	5.00
上層路盤工	粒調碎石(M-40)	12	0.35 × 12	4.20
下層路盤工	再生碎石(RC-40)	60	0.25 × 60	15.00
計		82		29.20

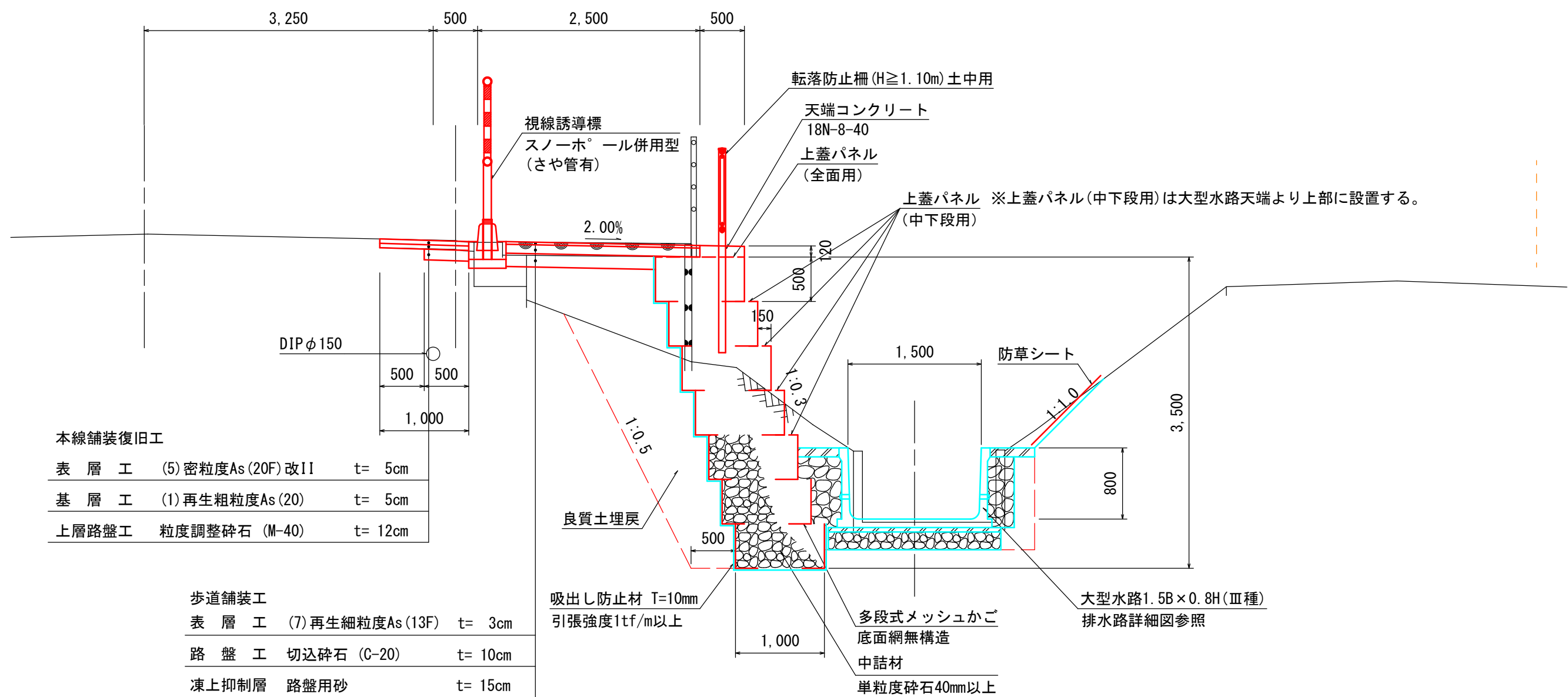
步道舗装構成

工 種	種 別	施工厚 (cm)
歩道表層工	(7)再生細粒度As (13F)	3
歩道路盤工	切込砕石 (C-20)	10
凍上抑制層	路盤用砂	15
計		28

標準断面図

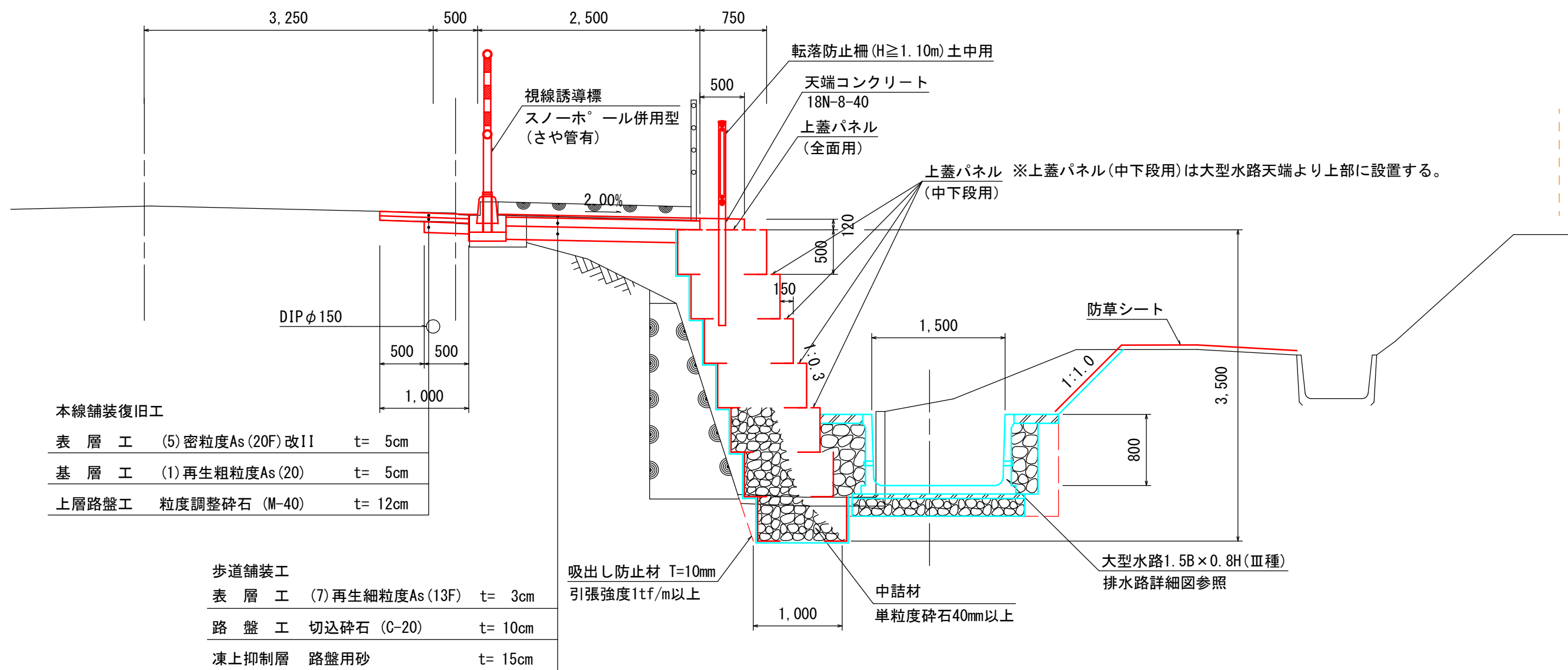
S=1:50

N0. 15+5. 1 ~ N0. 16+12. 1



NO. 19+18. 1 ~ NO. 20+19. 1

NO. 16+12. 1 ~ NO. 17+14. 1



令和 8 年度		交通安全施設整備		工事
工事番号		線第 511-1 号		
路線名	三沢と田線			
施設箇所	十和田市大字三本木地内			
標準断面図 (2/2)		縮尺 1:50		
図面番号	15 葉中 5			
青森県上北県土整備事務所				
青 森 県				

※表示縮尺はA1版の場合である。

設計条件

道路規格	3種2級
舗装計画交通量	N5 (250≦T<1000)
凍結深	60cm
設計CBR	3% (仮定値)
目標TA	29

車道舗装構成

工 種	種 別	施工厚(㎝)	T A	
表 層 工	(5)再生密粒度As (20F)改Ⅱ	5	1.00× 5	5.00
表 層 工	(1)再生粗粒度As (20)	5	1.00× 5	5.00
上層路盤工	粒調碎石(M-40)	12	0.35×12	4.20
下層路盤工	再生碎石(RC-40)	60	0.25×60	15.00
計		82		29.20

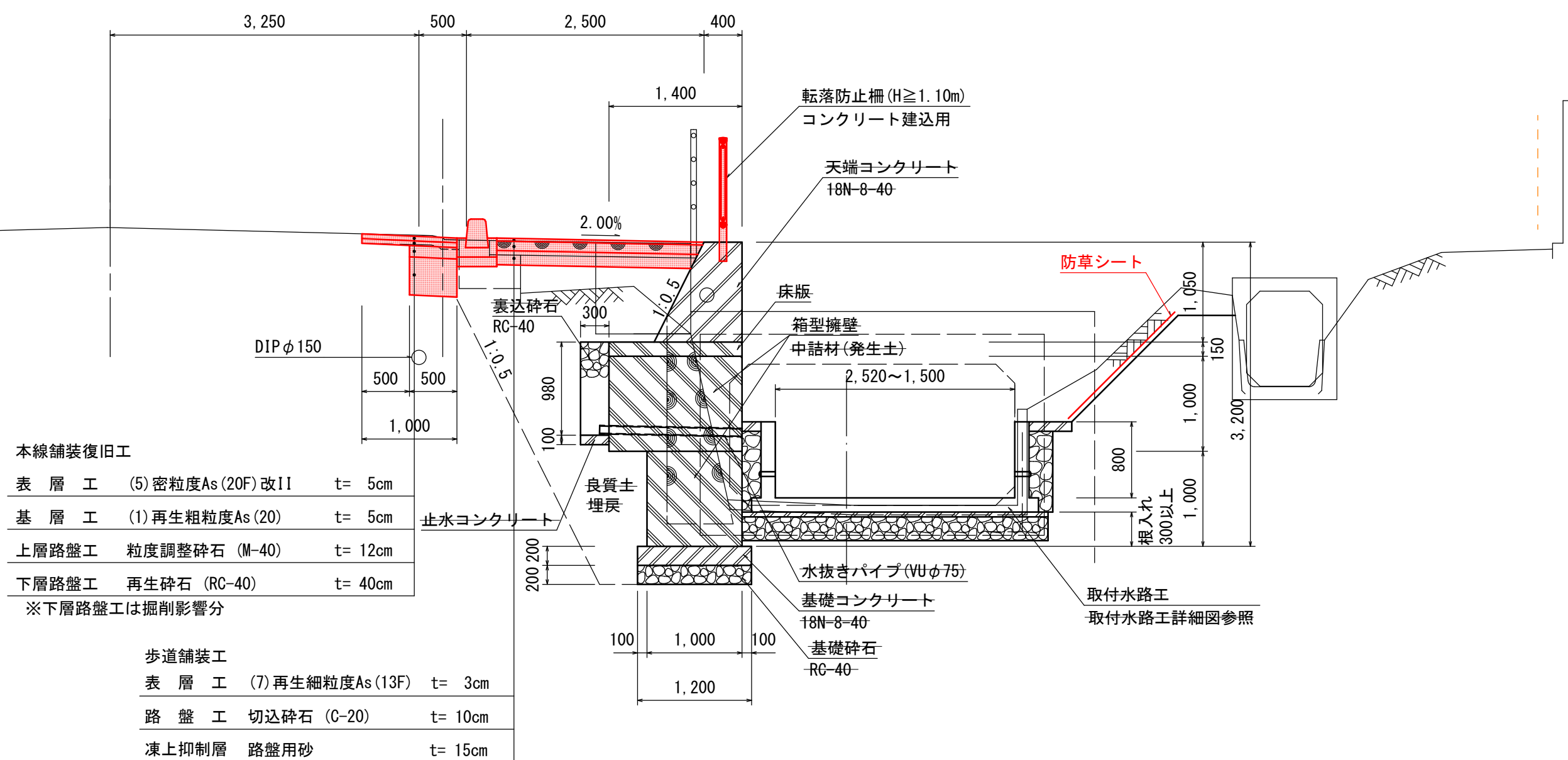
步道舗装構成

工 種	種 別	施工厚 (cm)
步道表層工	(7)再生細粒度As (13F)	3
步道路盤工	切込碎石 (C-20)	10
凍上抑制層	路盤用砂	15
計		28

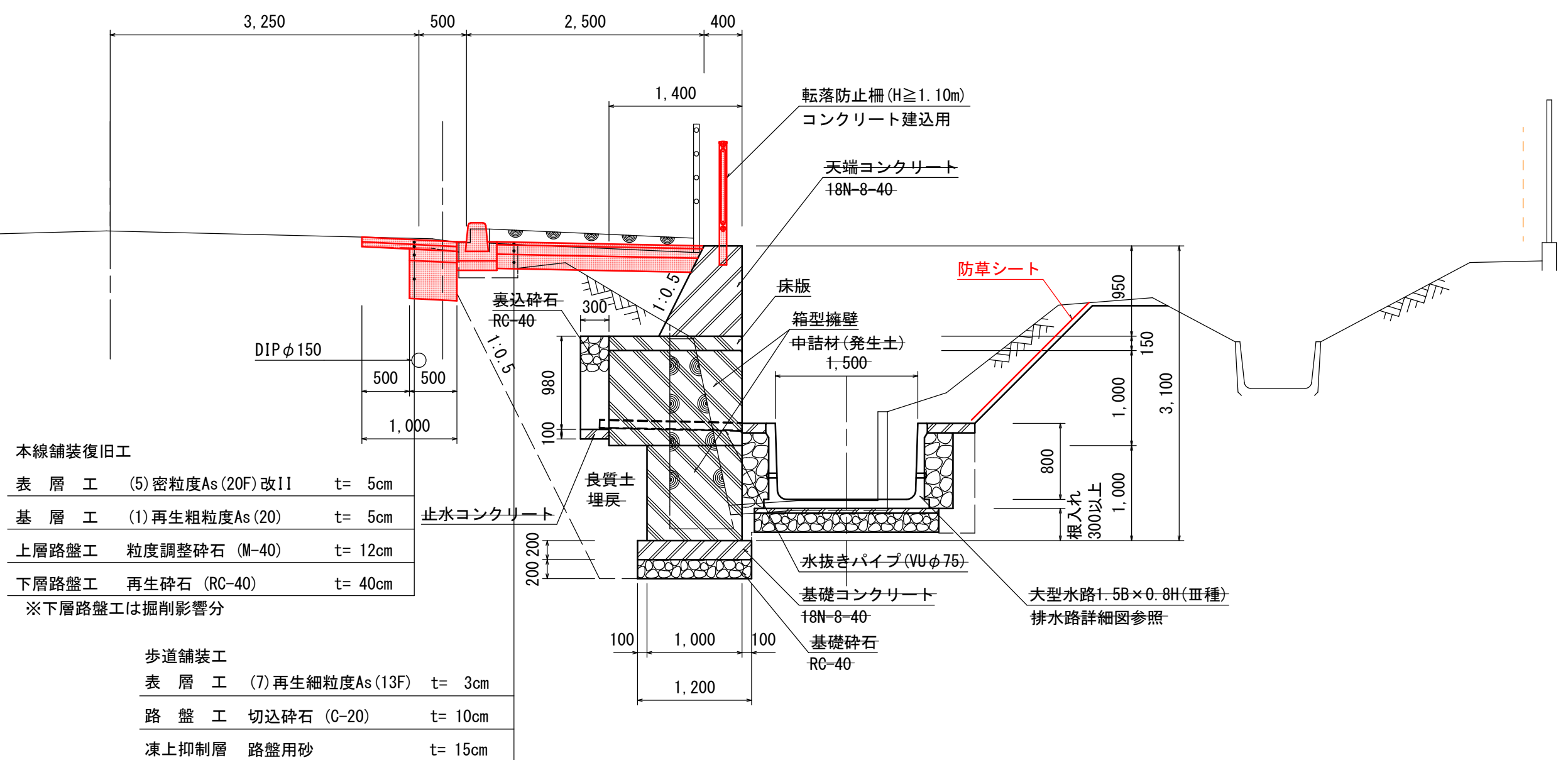
標準断面図

S=1:50

NO. 21+13.1 ~ NO. 21+19.1



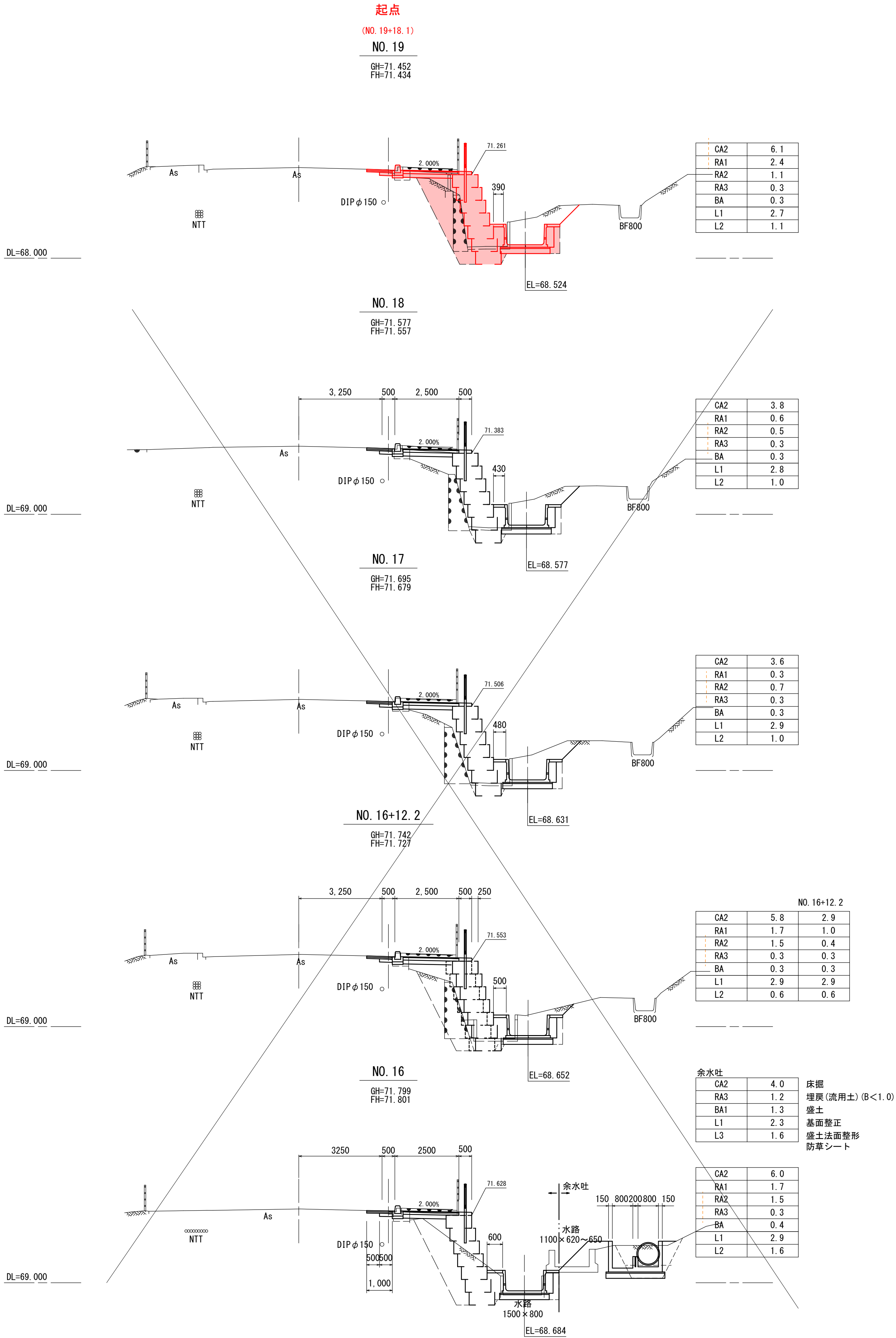
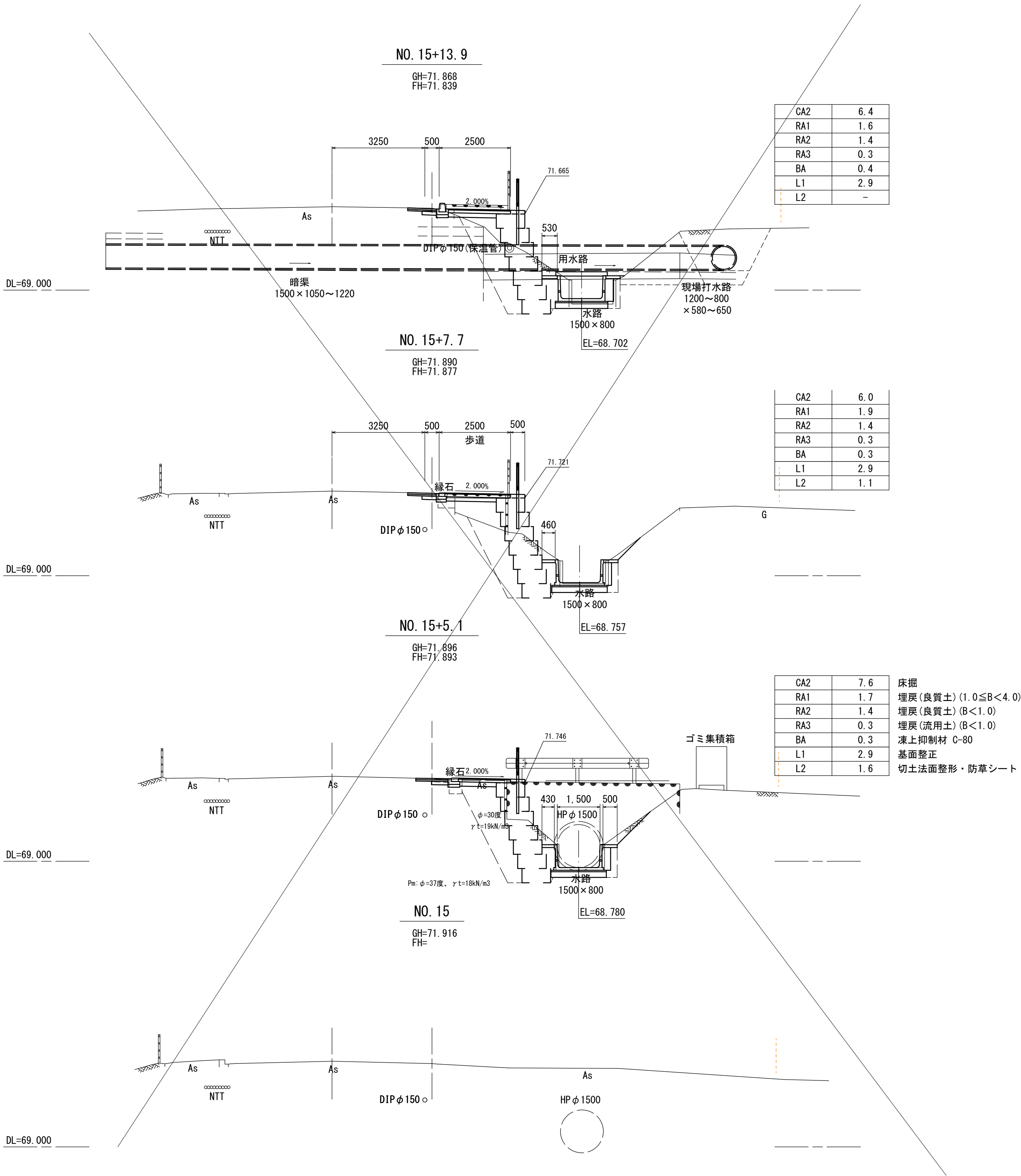
NO. 21+19.1 ~ NO. 22+16.0



令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	緑第 511-1 号
路線名	三沢十和田線
施行箇所	十和田市大字三本木地内
横断図 (1/2)	縮尺 S=1:100
図面番号	15 葉中 6
青森県上北県土整備事務所	
青森県	

※表示縮尺はA1版の場合である。
NO. 15～NO. 19

横断図



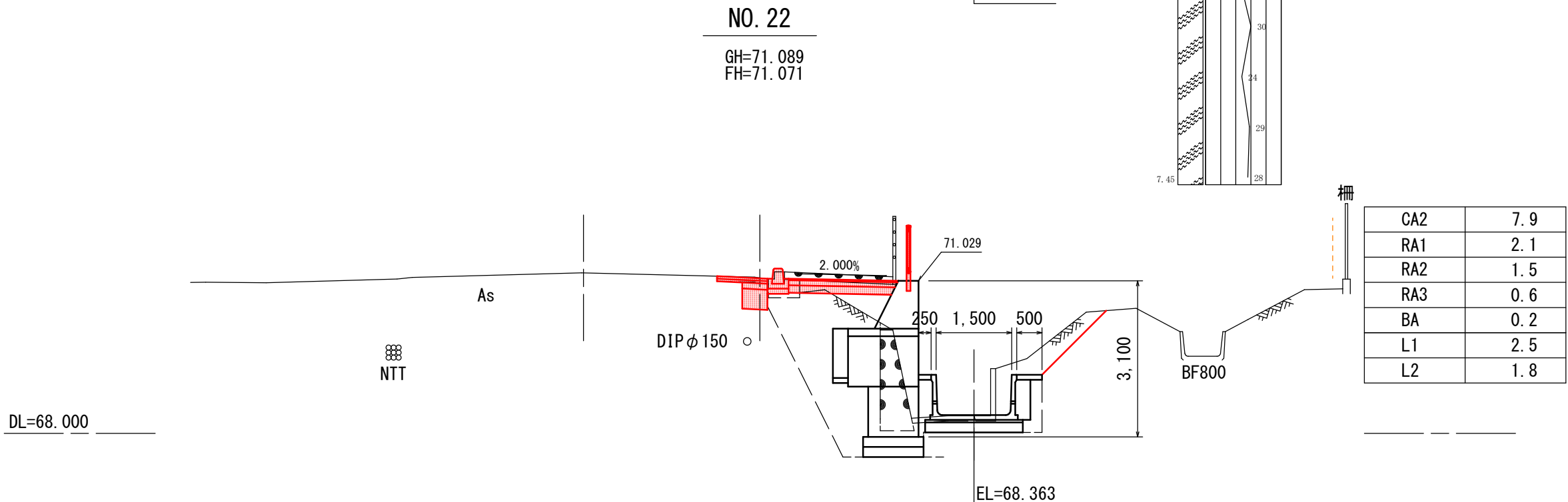
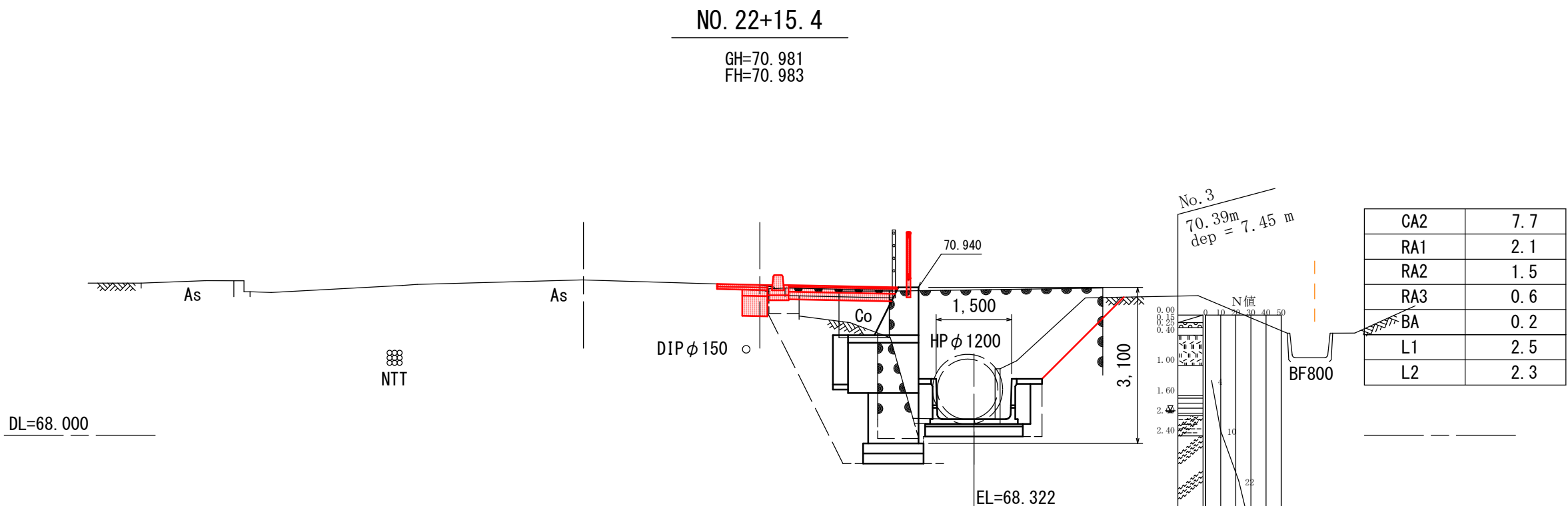
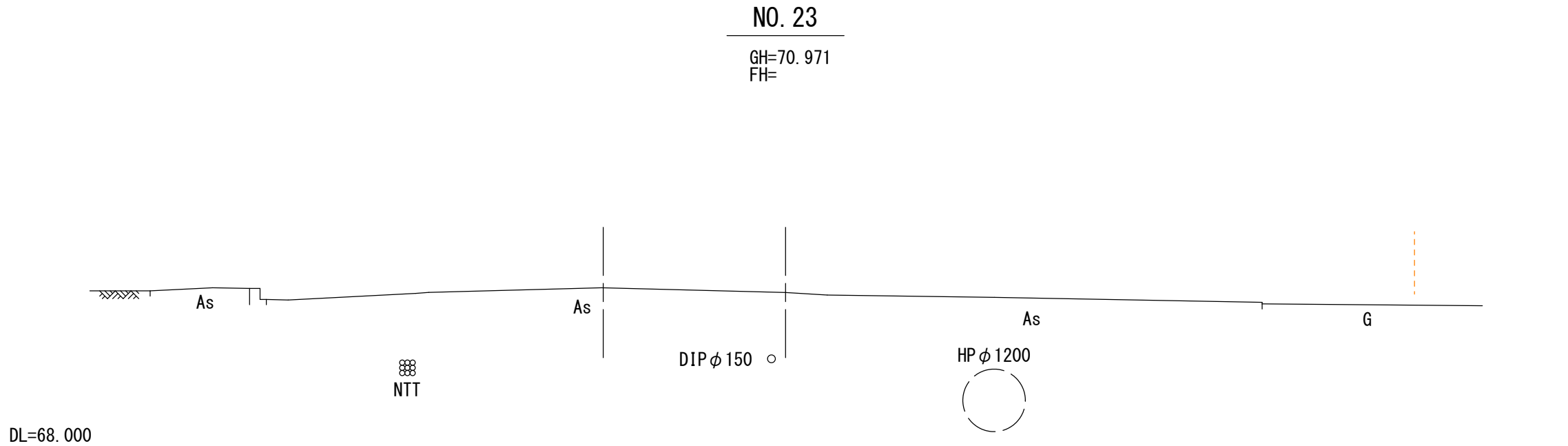
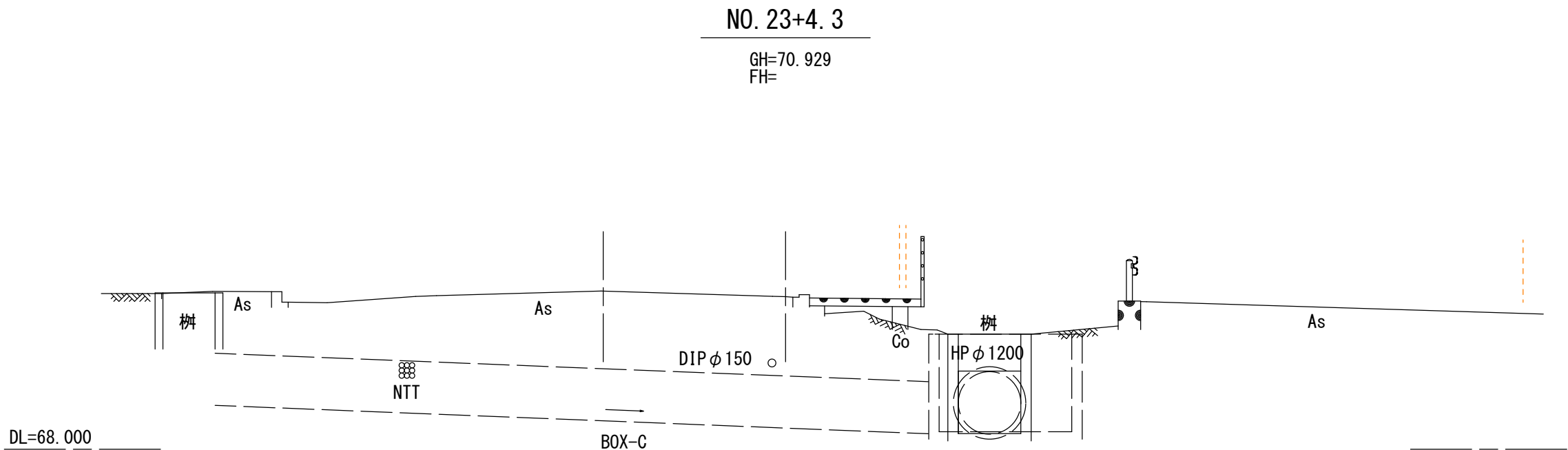
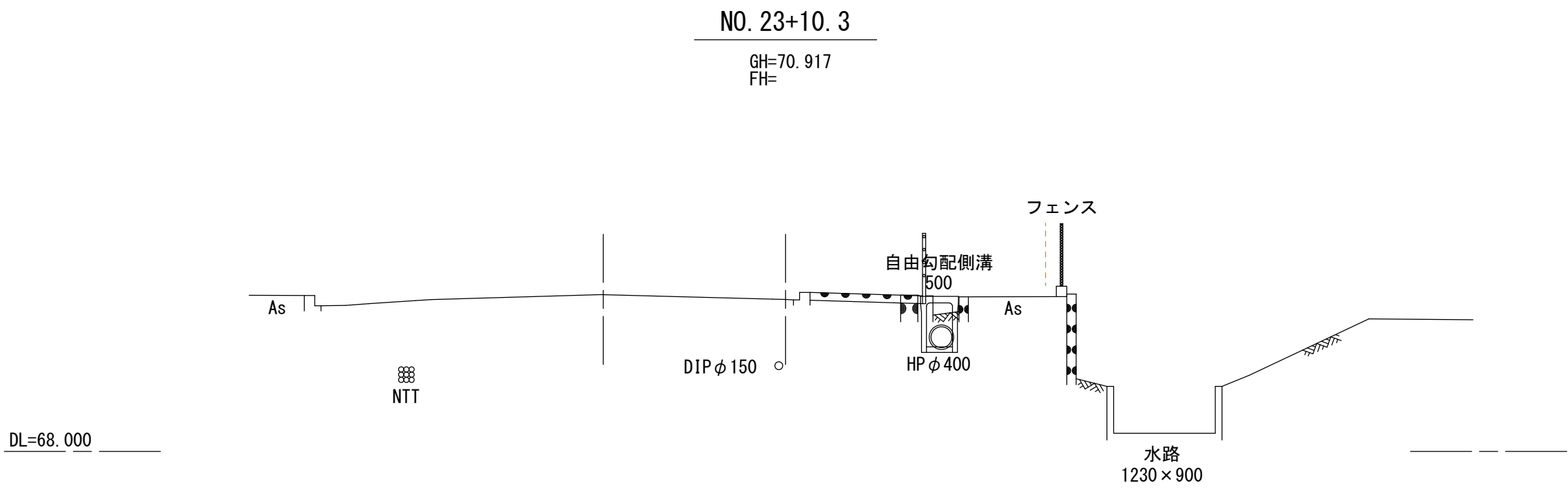
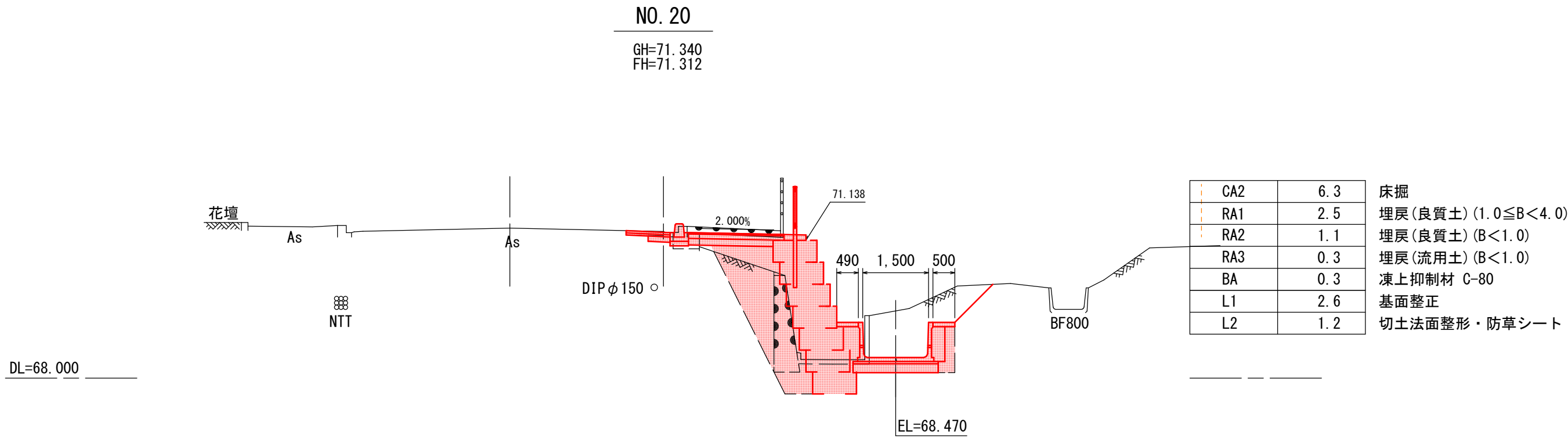
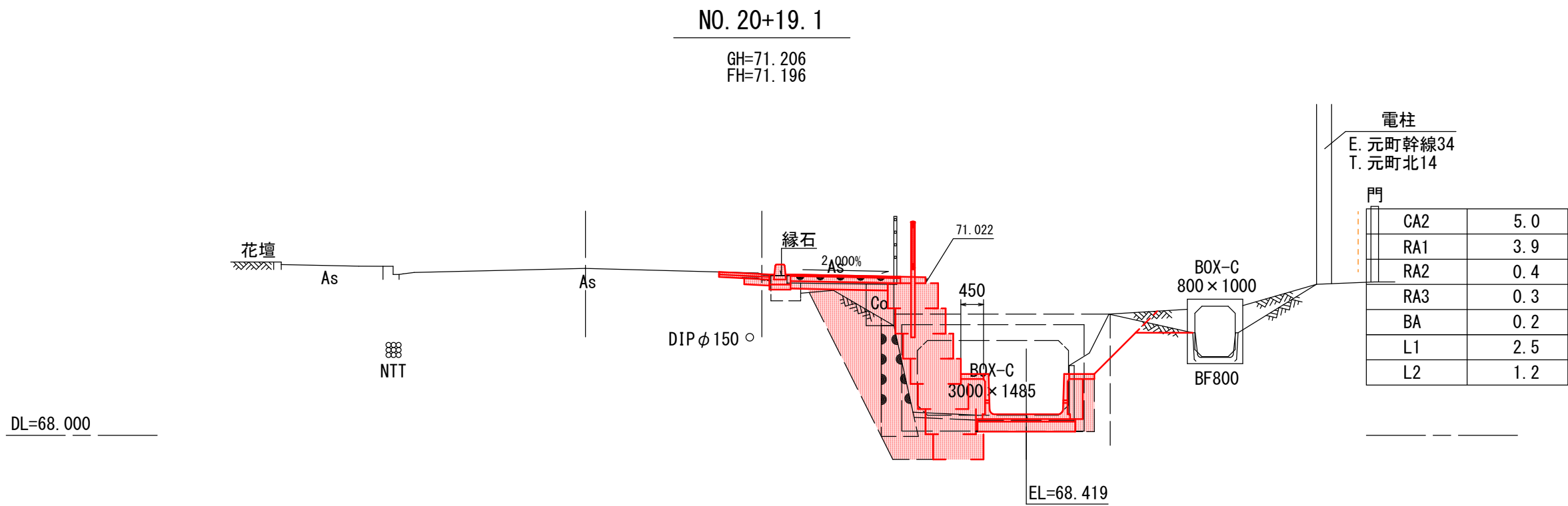
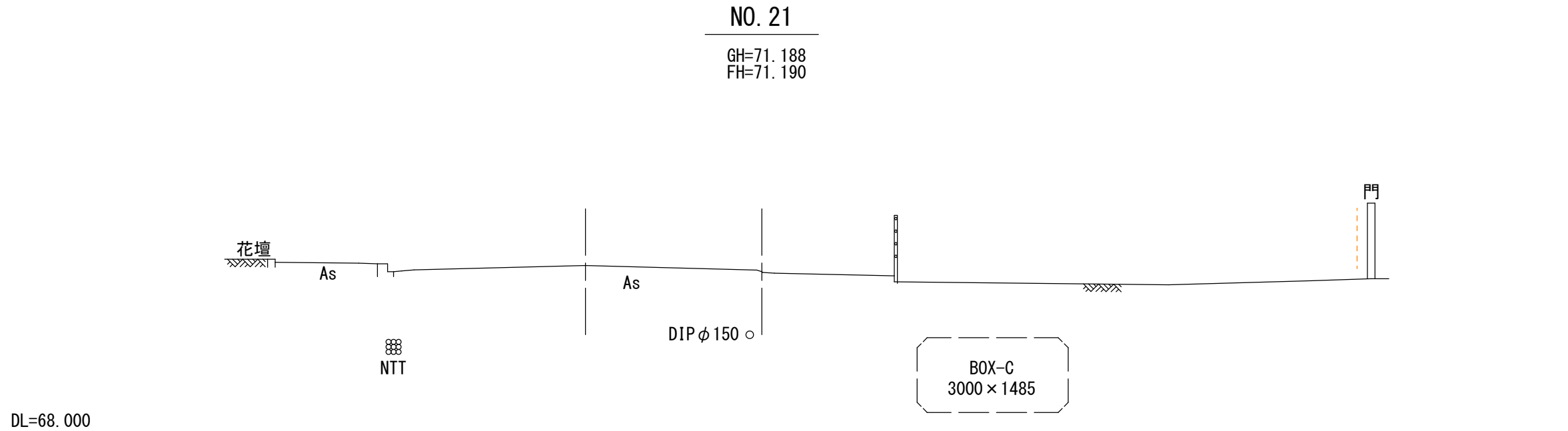
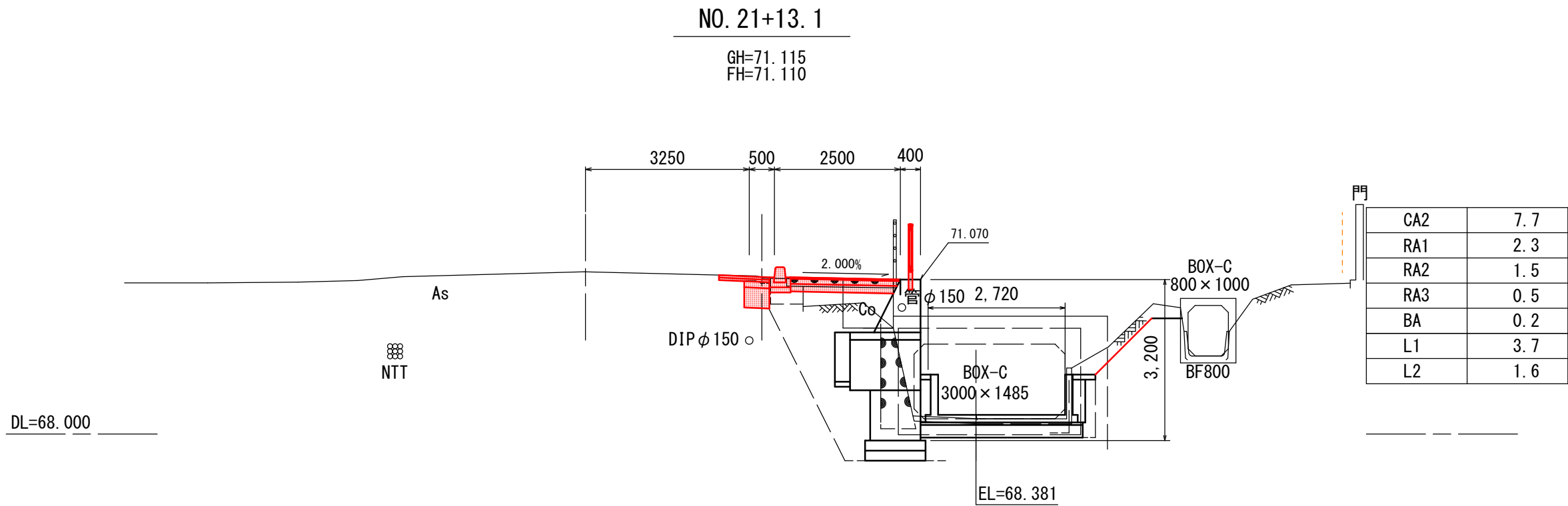
令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号
路線名	三沢十和田線
施行所	十和田市大字三本木地内
横断面図 (2/2)	縮尺 S=1:100
図面番号	15 葉中 7
青森県上北県土整備事務所	
青 森 県	

※表示縮尺はA1版の場合である。
NO. 20～NO. 23+10. 3

凡 例

官民境界	官民境 越した
---	---

横 断 図

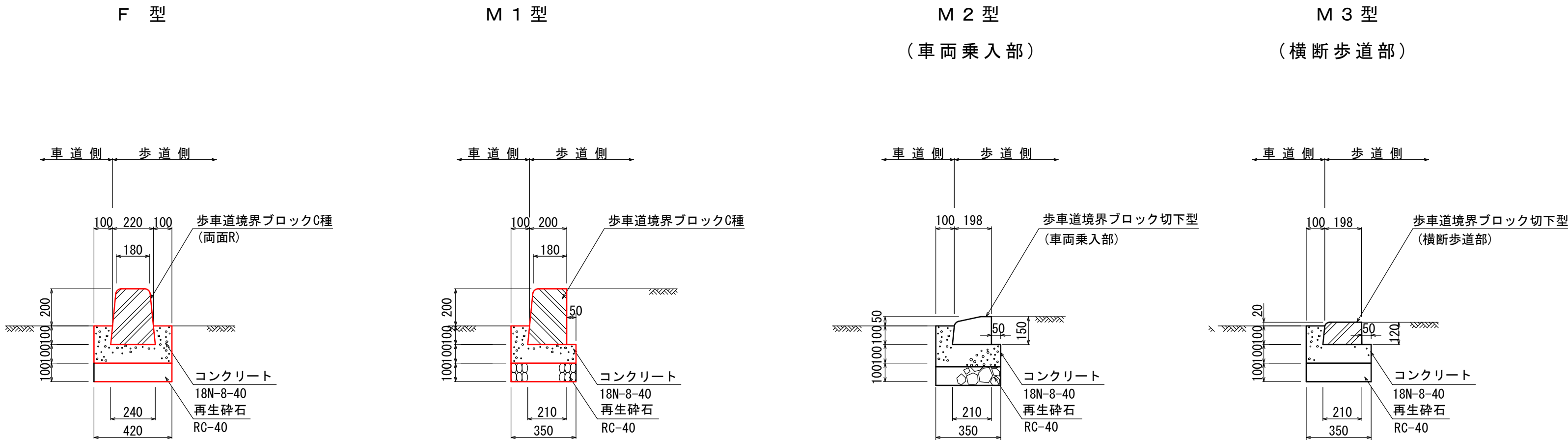


令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号
路線名 河川	三沢十和田線
施行所 箇所	十和田市大字三本木地内
歩車道境界工構造図	縮尺 1:20
図面番号	15 葉中 8
青森県上北県土整備事務所	
青 森 県	

※表示縮尺はA1版の場合である。

歩車道境界工構造図

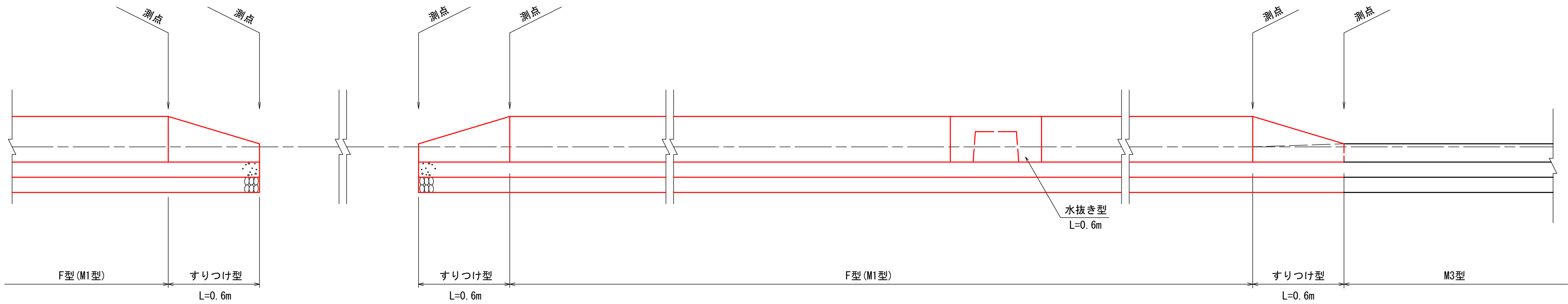
S=1:20



歩車道境界工一覧表

区間	歩車道境界工 (m)					備 考
	F型	すりつけ型	M1型	M2型	M3型	
NO. 19+18.1 ~ NO. 20+18.2	20.10					水抜き型 N= 2箇所
NO. 20+18.2 ~ NO. 20+18.8		0.60				
NO. 21+13.6 ~ NO. 21+14.2		0.60				
NO. 21+14.2 ~ NO. 22+14.8	20.60					水抜き型 N= 2箇所
NO. 22+14.8 ~ NO. 22+15.4		0.60				
計	40.70	1.80	—	—	—	

正面配置図



※ F型は10mに1箇所程度水抜き型とする。

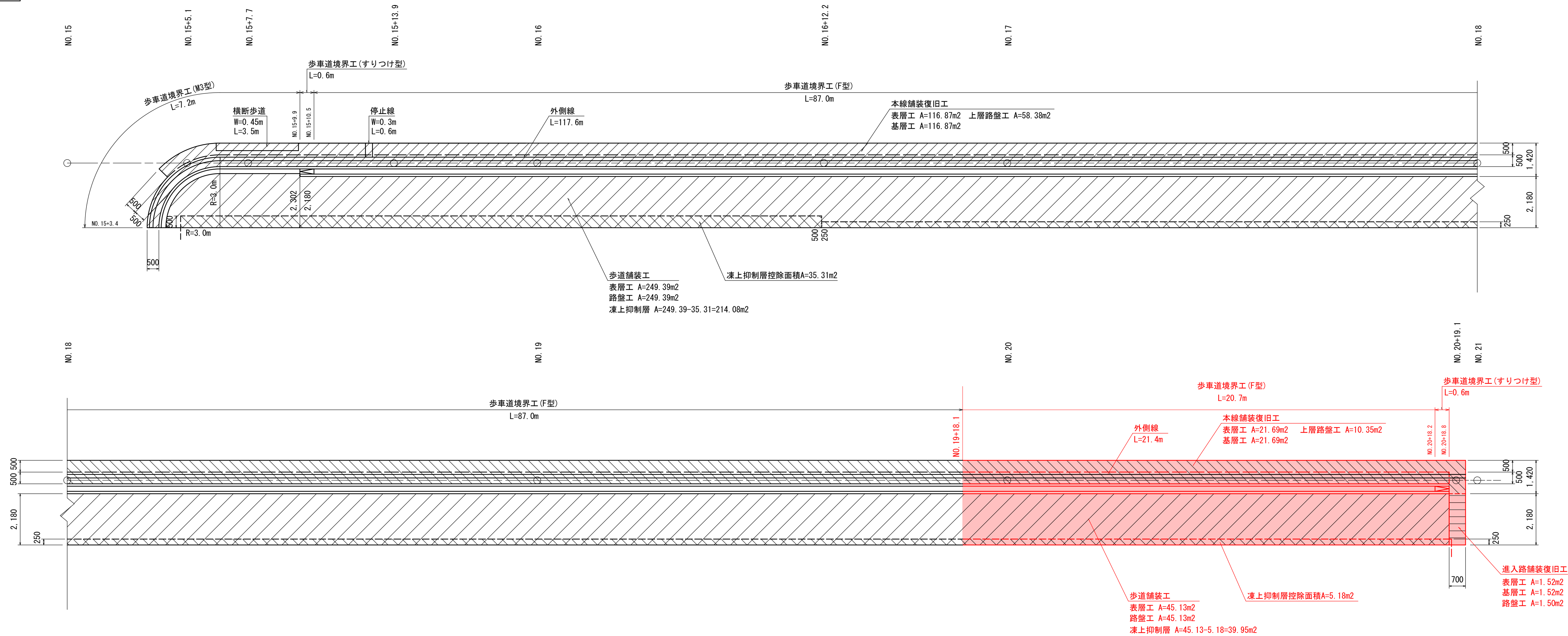
令和 8 年度		交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号		
路線 河川	三沢と田線		
施 工 箇 所	十和田市大字三本木地内		
歩道工展開図		縮尺	図 示
図面番号	15 葉中 9		
青森県上北県土整備事務所			
青 森 県			

※表示縮尺はA1版の場合である。

歩道工展開図

S=1 : 100

NO. 15+3.4 ~ NO. 20+19.5

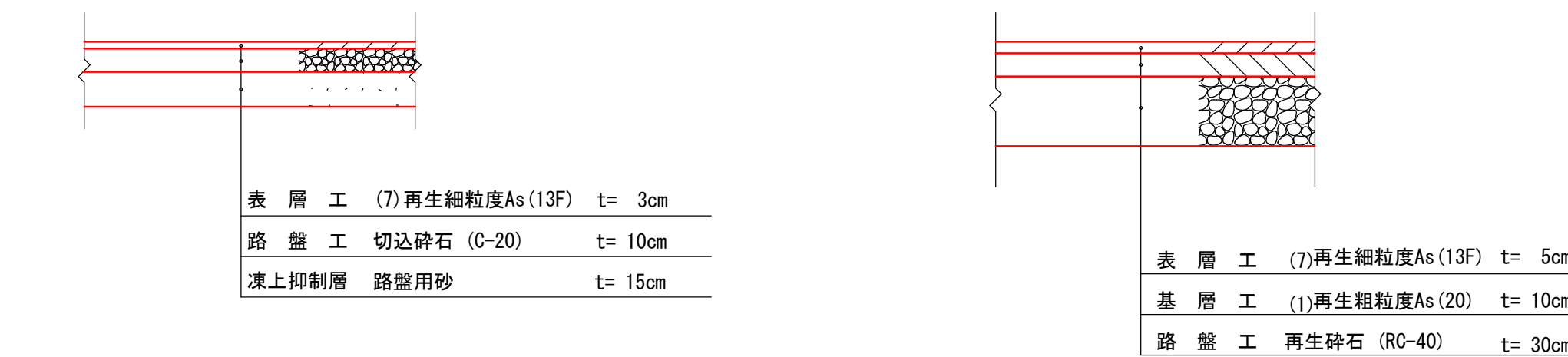


歩道舗装工断面図

S=1:25

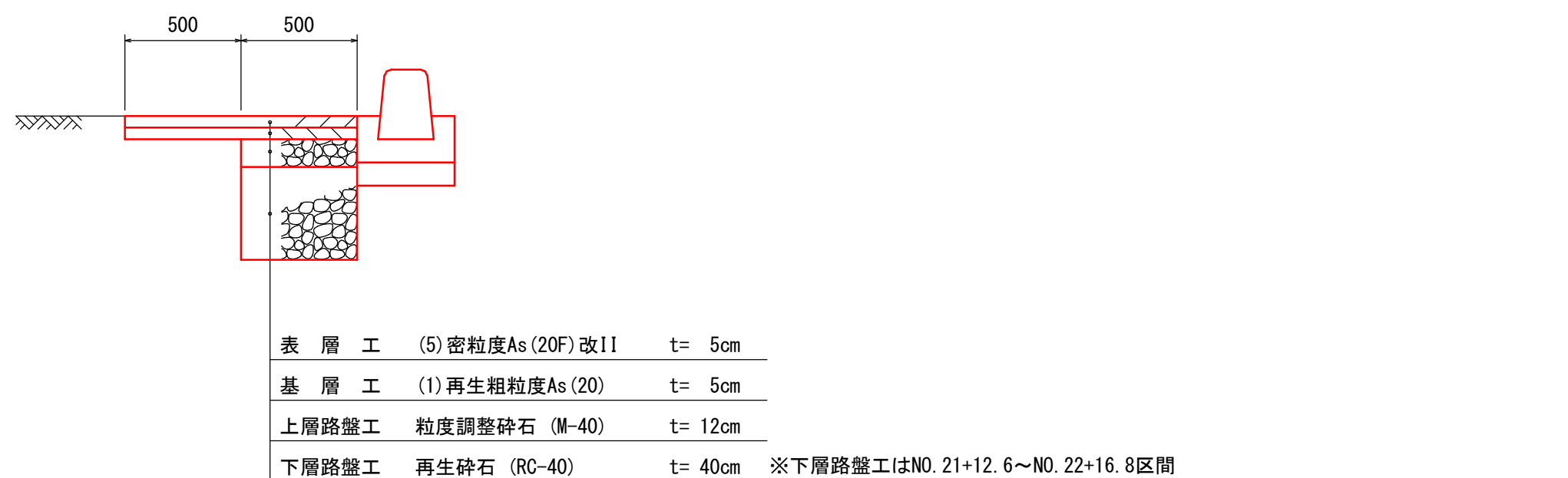
進入路舗装復旧工断面図

S=1:25



本線舗装復旧工断面図

S=1:25

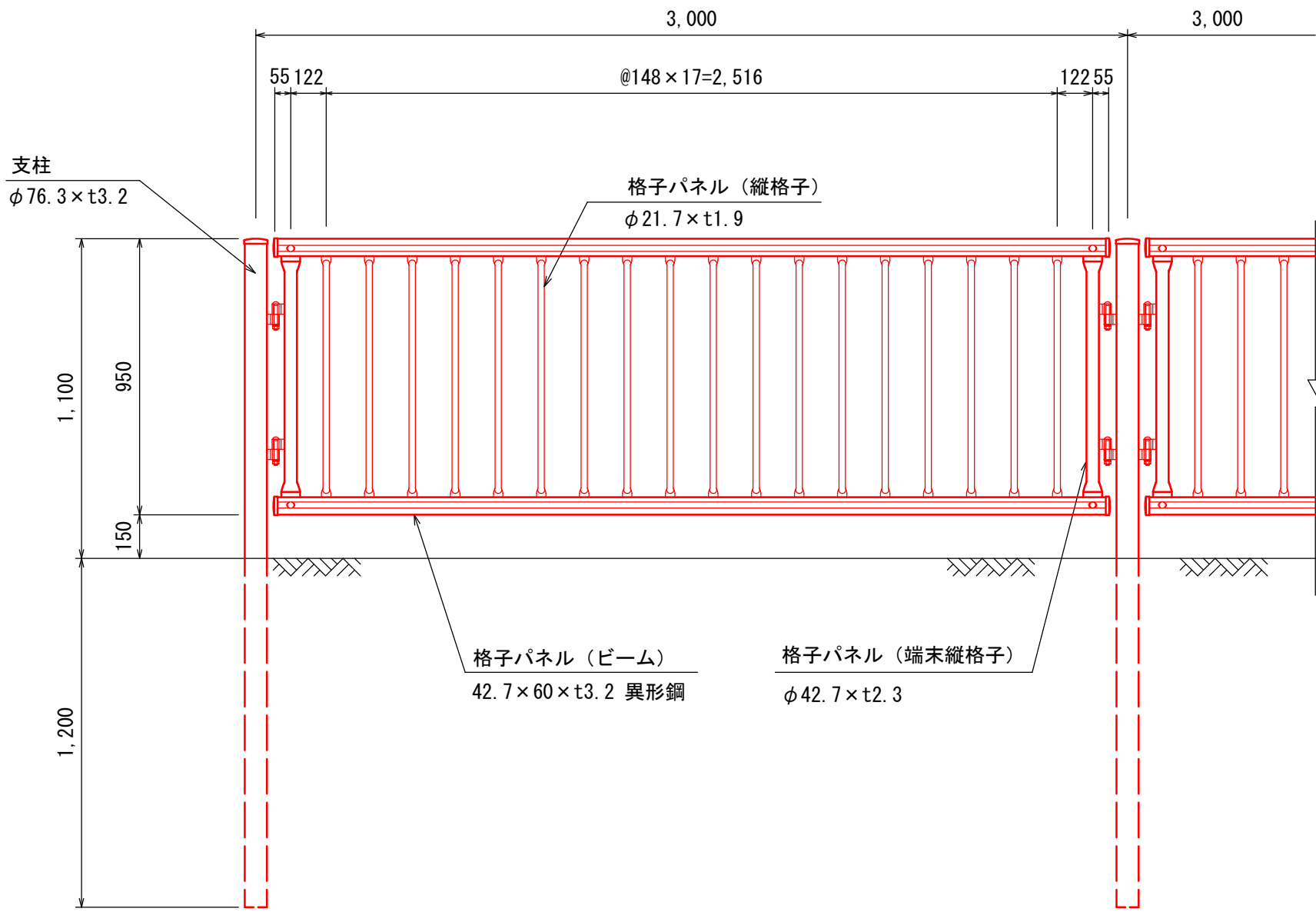


令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号
路線 河川 名	三沢十和田線
施 行 箇 所	十和田市大字三本木地内
安 全 施 設 工	縮尺 1:20
図面番号	15 葉中 10
青森県上北県土整備事務所	
青 森 県	

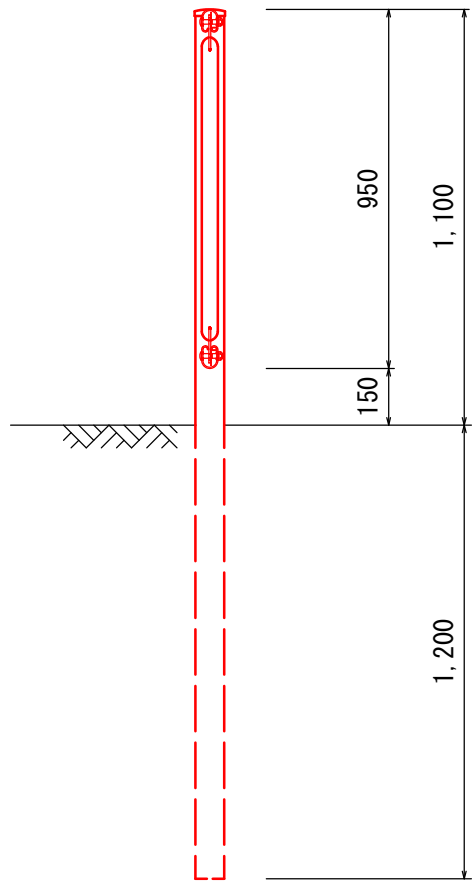
※表示縮尺はA1版の場合である。

転落防止柵工
(耐雪型) S=1:20

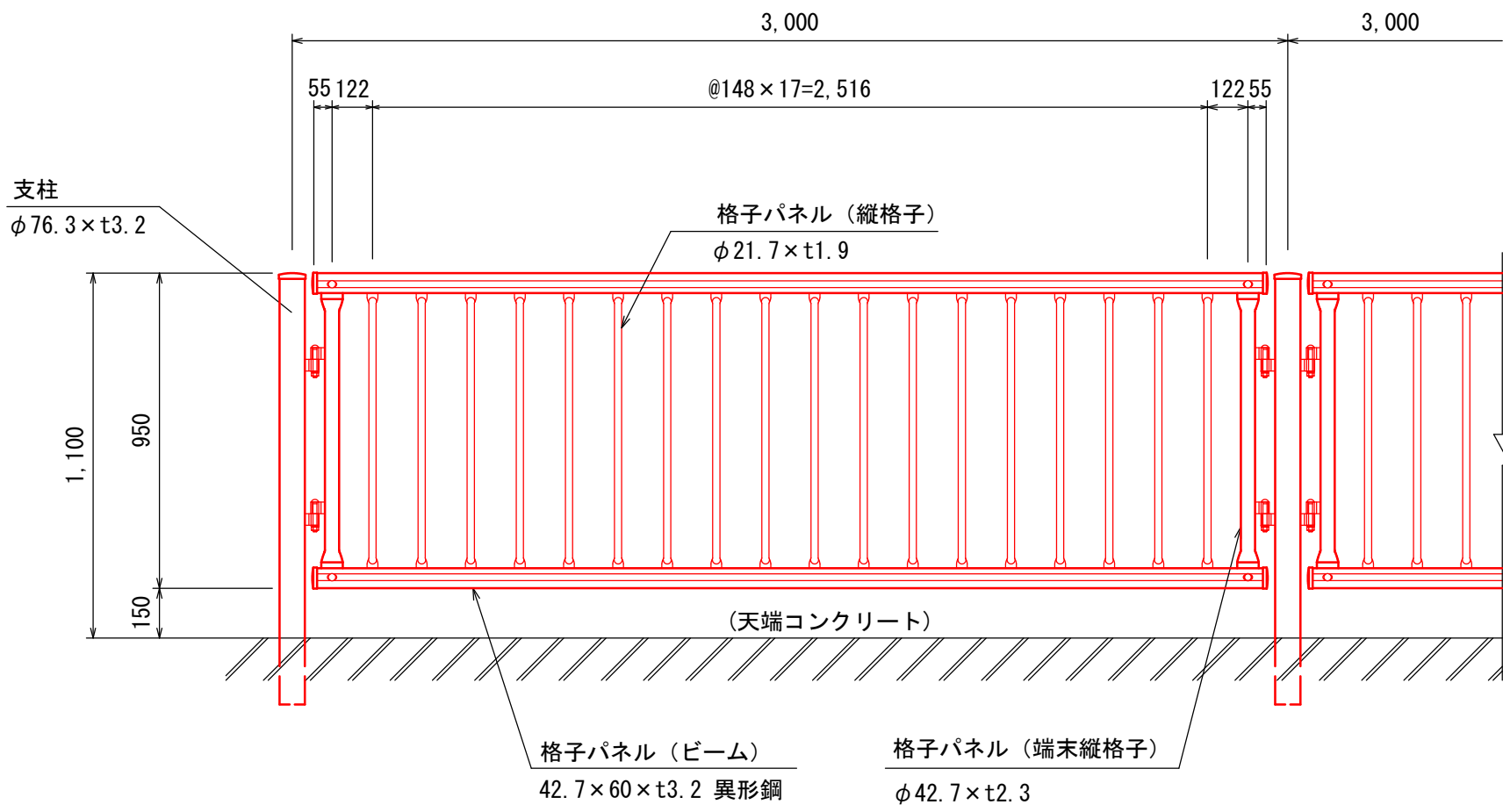
正面図
土中用



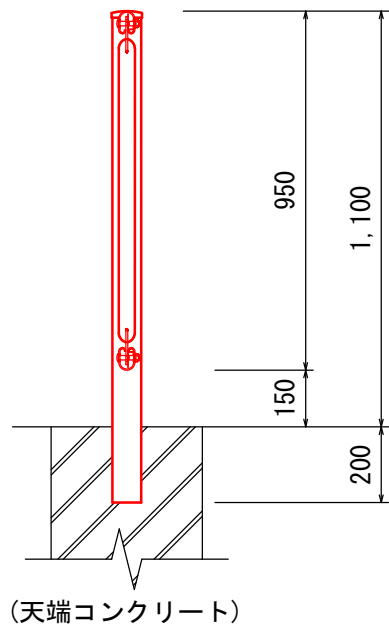
側面図
土中用



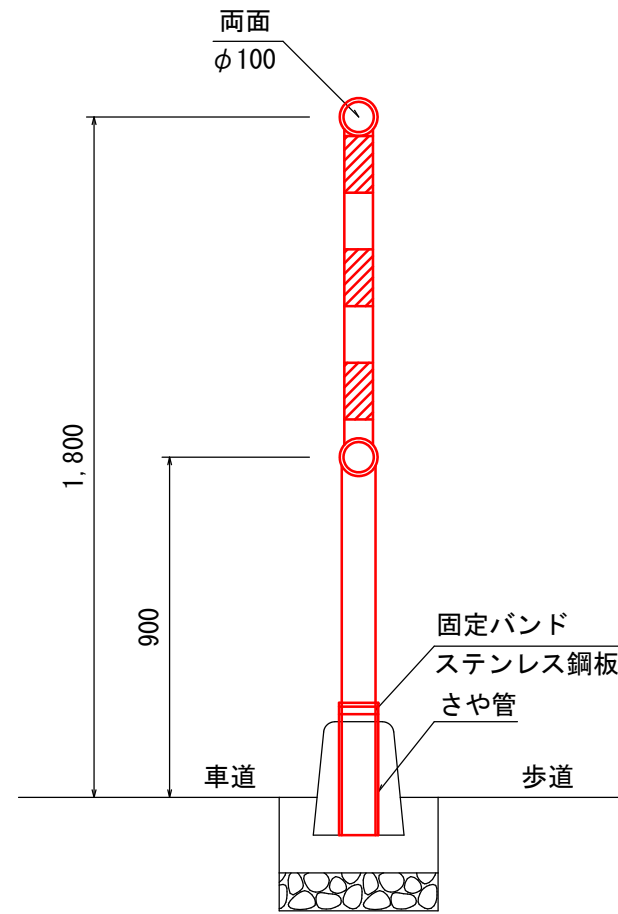
正面図
コンクリート建込用



側面図
コンクリート建込用



視線誘導標
(スノーボール併用型) S=1:20

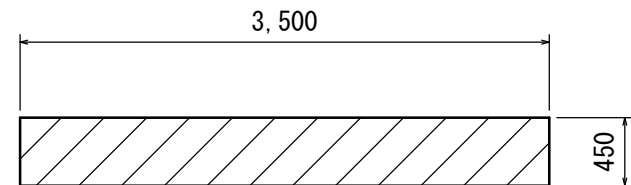


視線誘導標設置一覧表

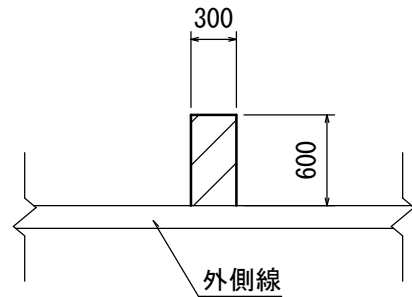
設 置 位 置	本 数
NO. 20+12.0	1
NO. 22+12.0	1
計	4

区画線工
S=1:50

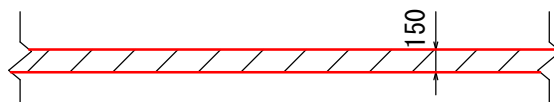
横断歩道
溶融式



停止線
溶融式



外側線
ペイント式

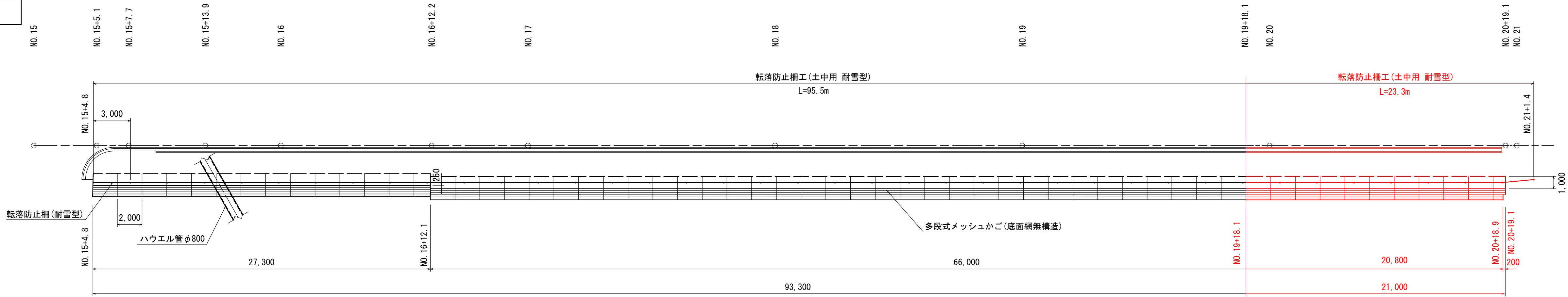


令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号
路線名	三沢十和田線
施行箇所	十和田市大字三本木地内
多段式メッシュ かご工詳細図	縮尺 図 示
図面番号	15 葉中 11
青森県上北県土整備事務所	
青 森 県	

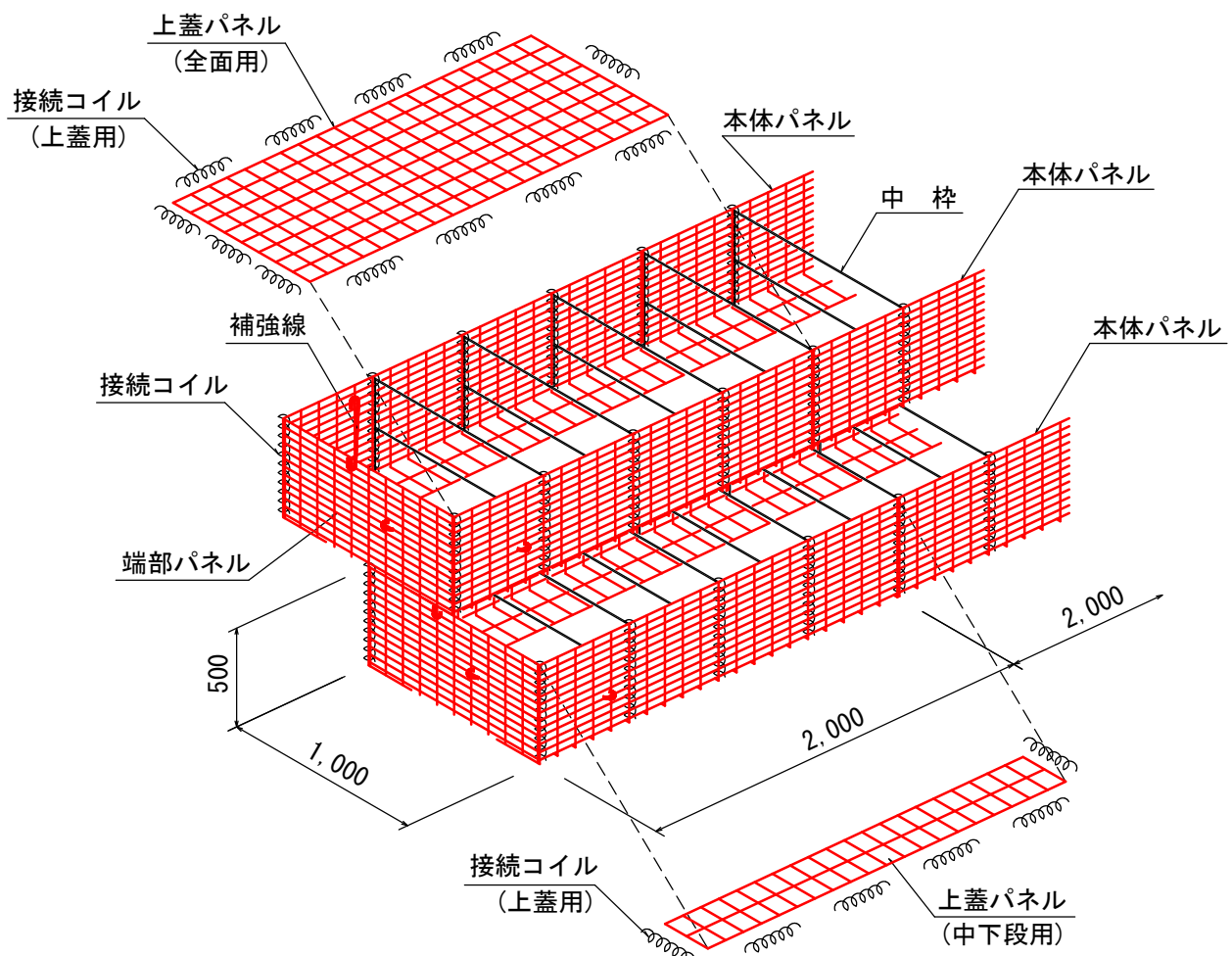
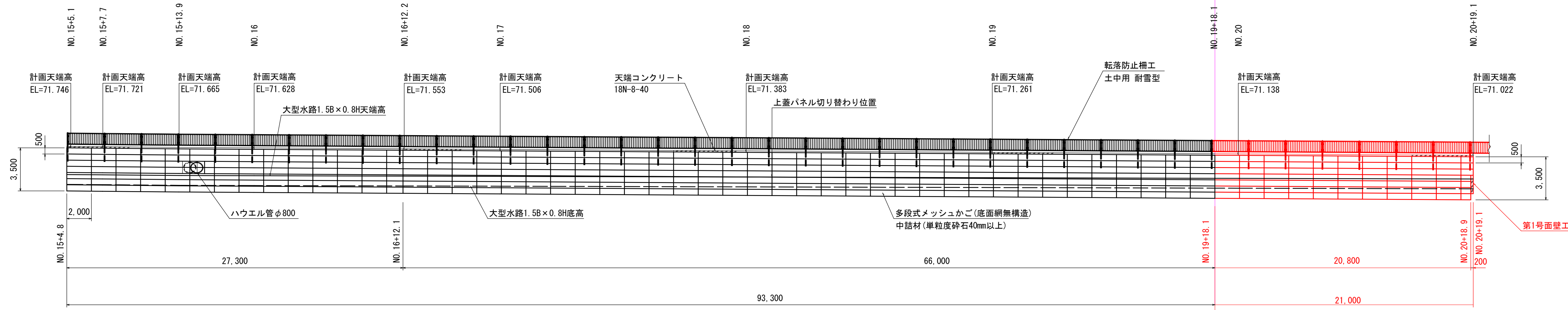
※表示縮尺はA1版の場合である。

多段式メッシュかご工詳細図

平面図
S=1:200

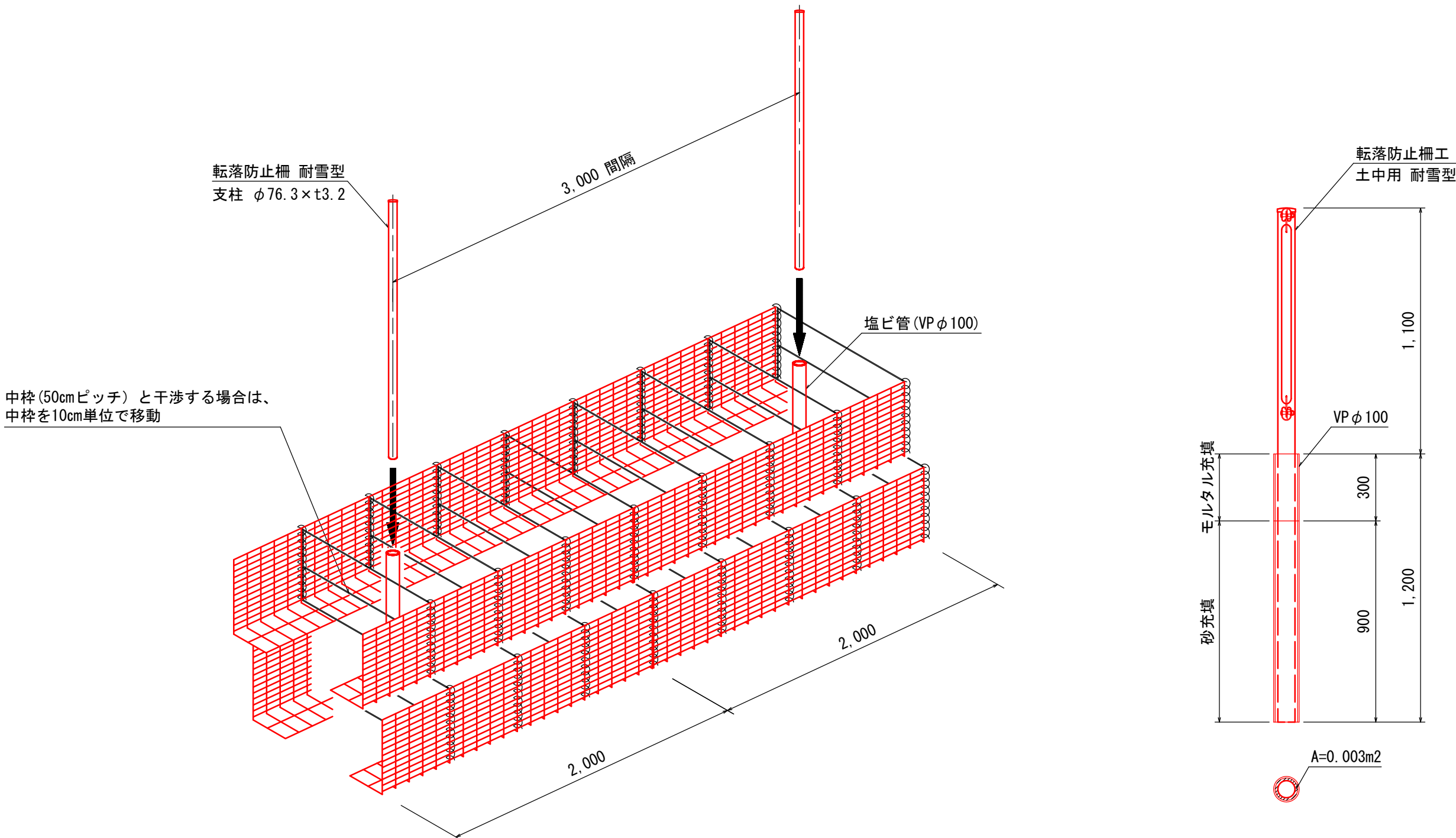


正面図
S=1:200



部 材 名	寸 法	仕 様	表 面 処 理
本体パネル	2,000×500×250 (1,000×500×250)	φ5/φ6×40×100網目 (縦線はφ6、横線はφ5)	亜鉛-10%アルミ合金めっき 付着量300g/m2 (A110%以上)
端部パネル	500×1,000	φ5/φ6×40×100網目	
中 枠	488×978	φ6	
接続コイル	L500	φ5×D25×P40	
補 強 線	L580	φ6	
上蓋パネル(全面用)	2,000(1,000)×1,000	φ5×125×100網目	
上蓋パネル(中下段用)	2,000(1,000)×250	φ5×125×100網目	
接続コイル(上蓋用)	L300	φ5×D35×P77	

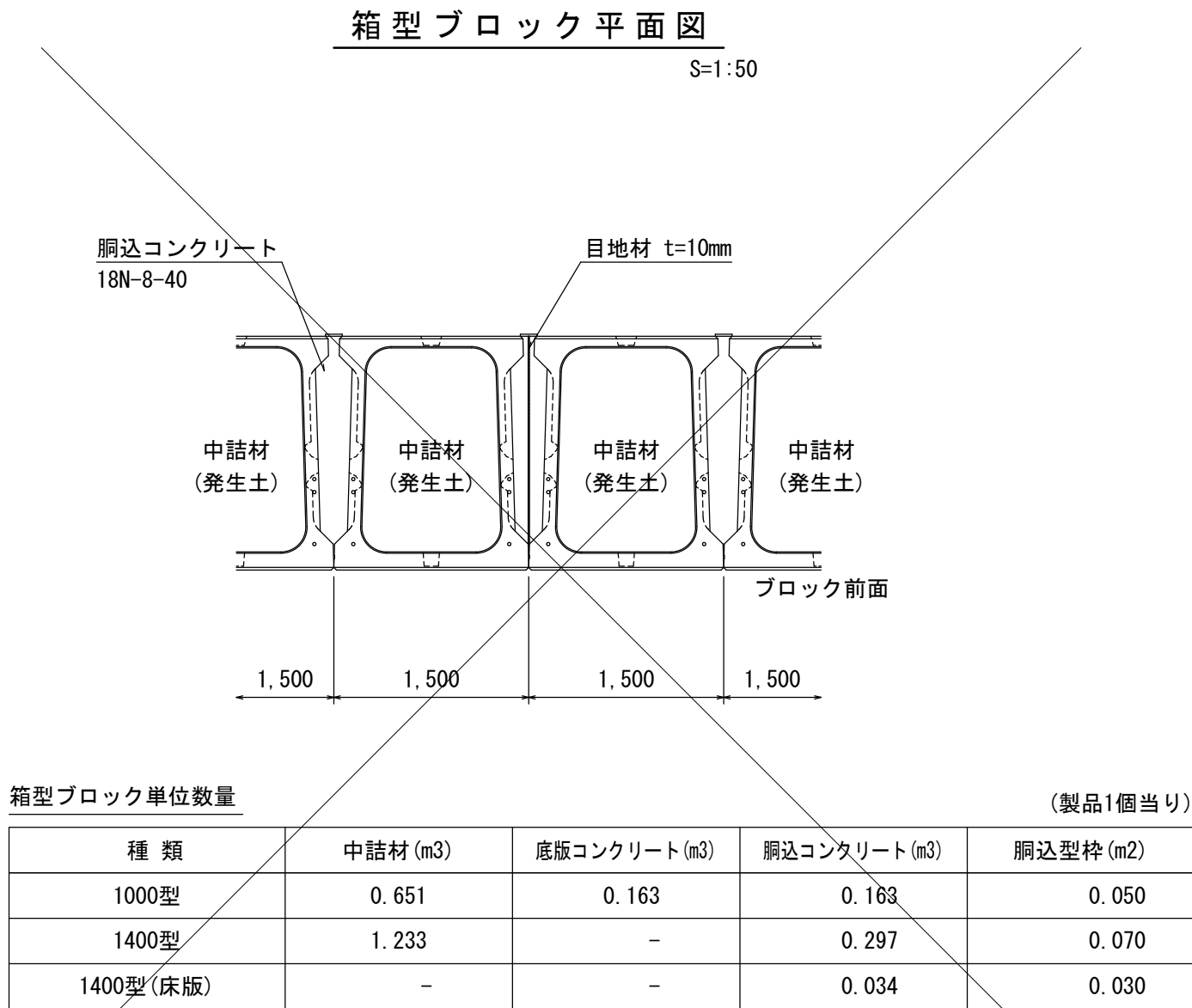
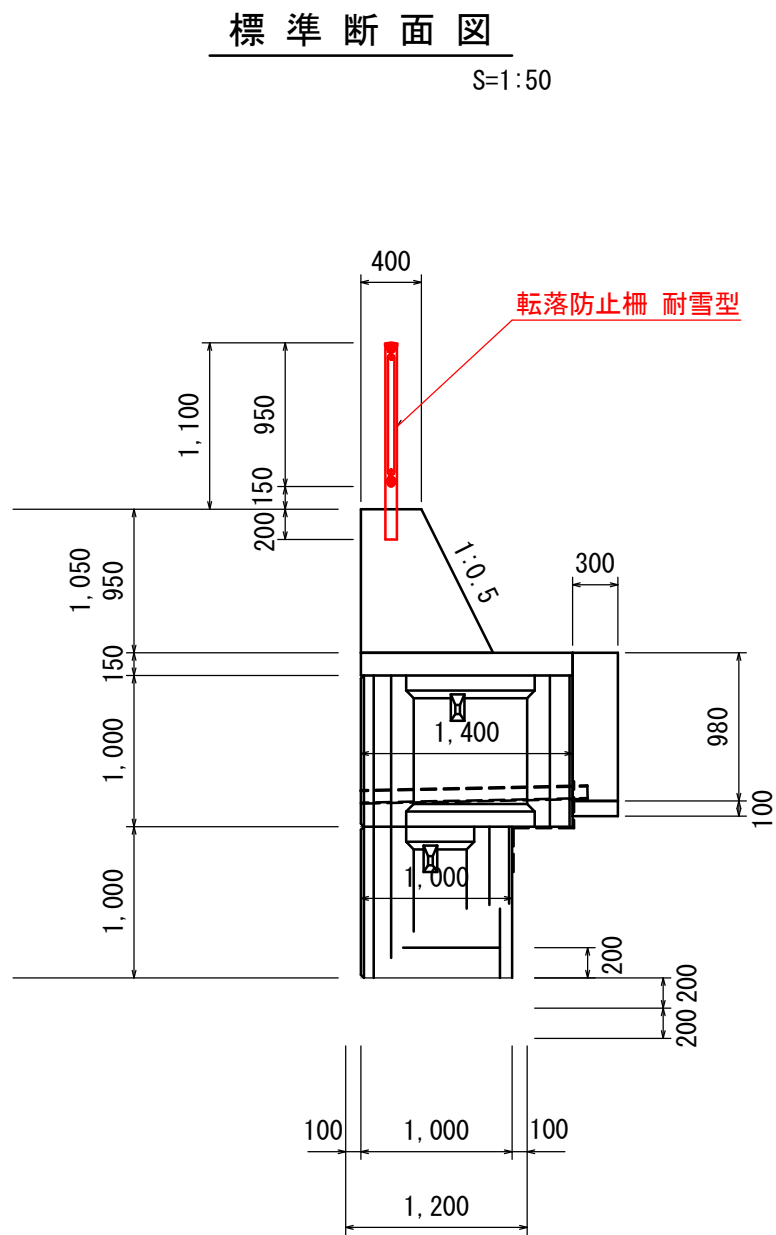
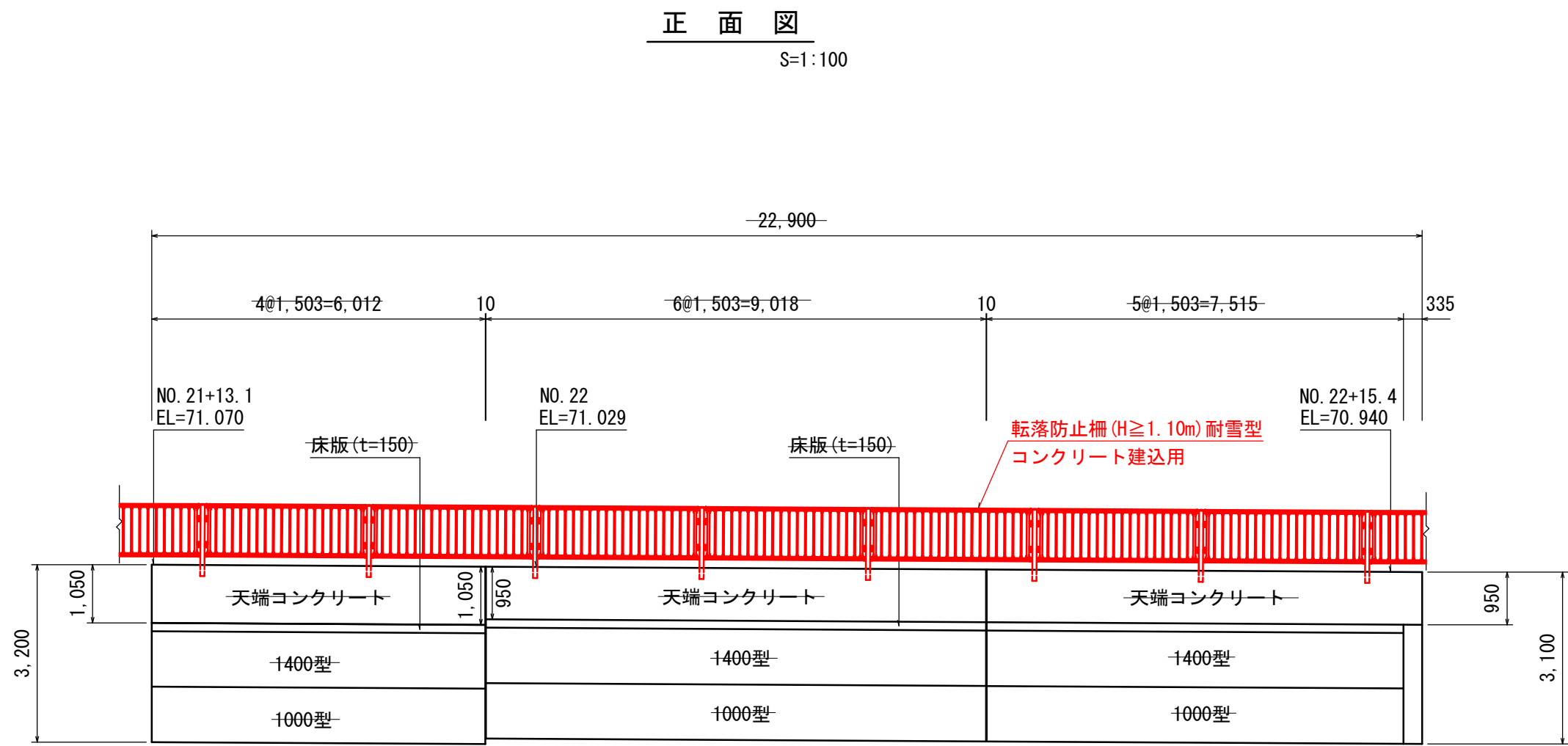
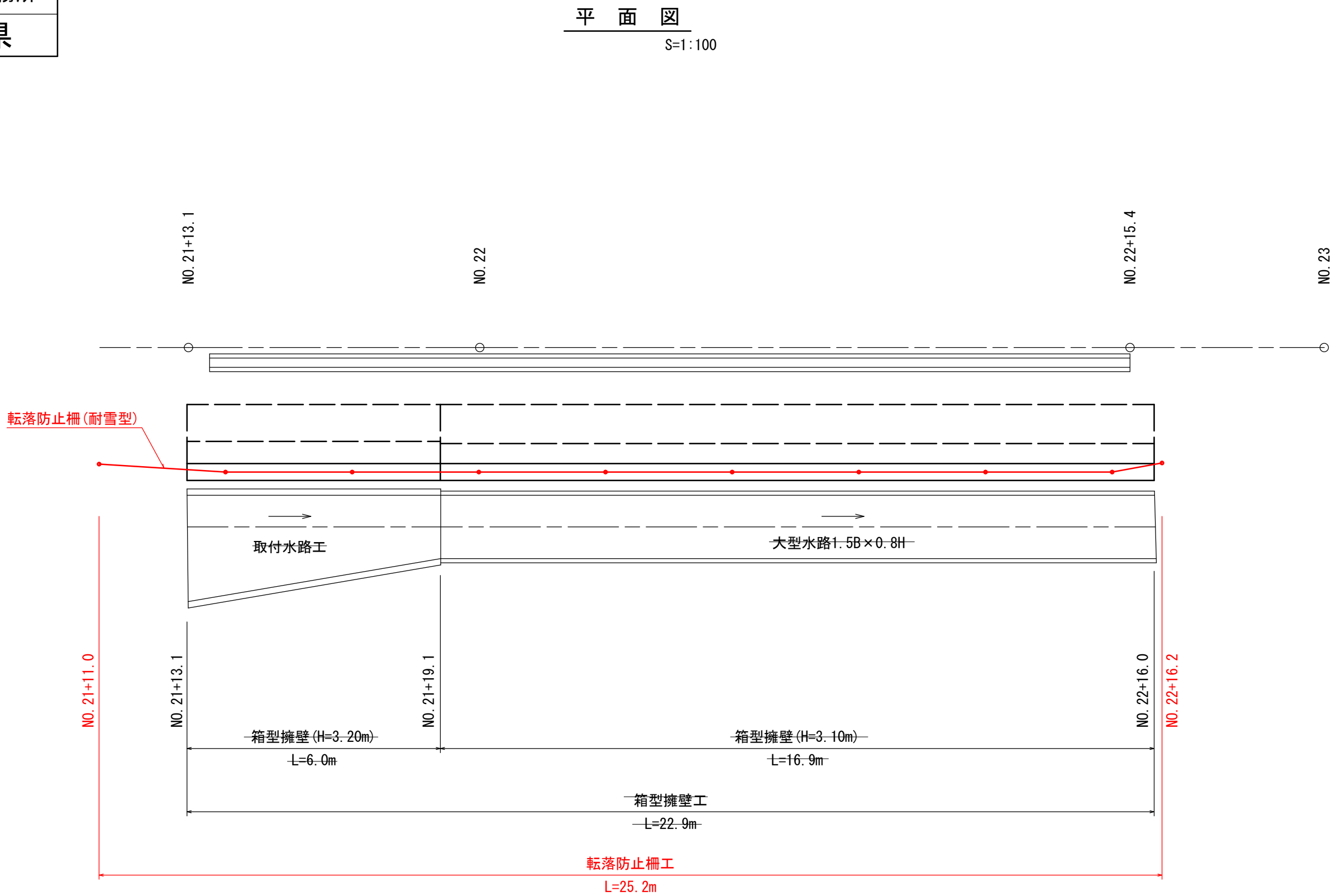
※上蓋パネル(中下段用)は大型水路天端より上部に設置する。



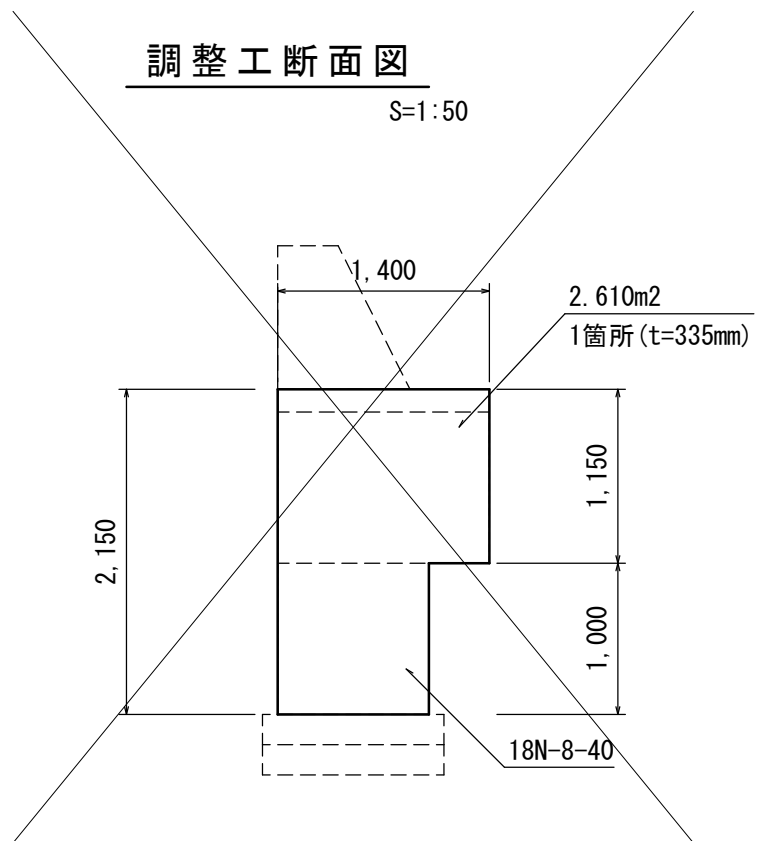
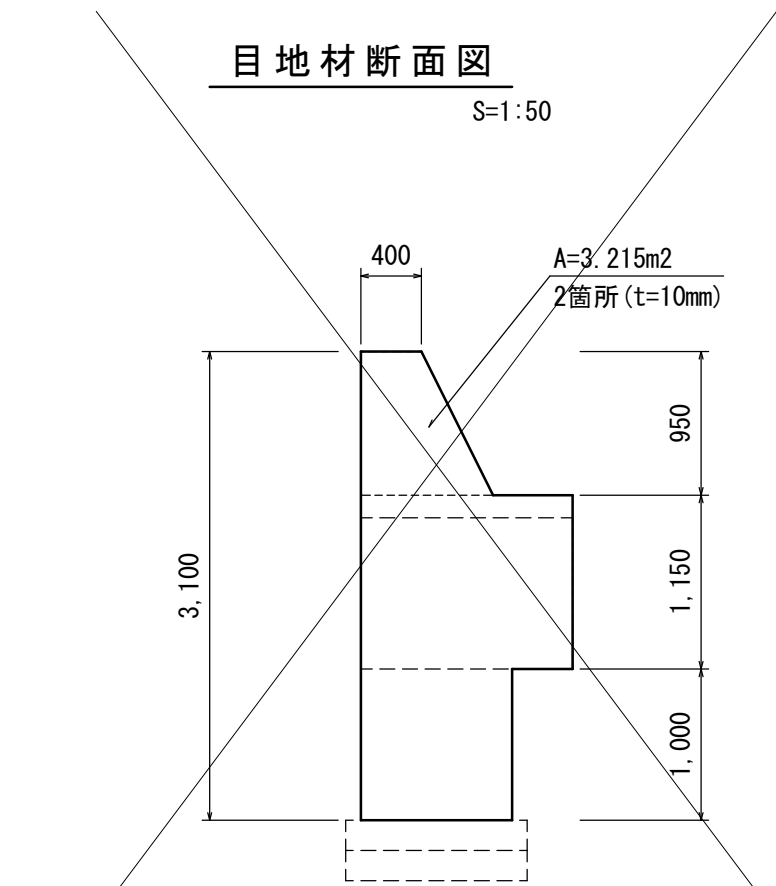
令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号
路線 河川 名	三沢十和田線
施 行 箇 所	十和田市大字三本木地内
箱型擁壁詳細図	縮 尺 図 示
図面番号	15 葉中 12
青森県上北県土整備事務所	
青 森 県	

※表示縮尺はA1版の場合である。

箱型擁壁工詳細図



箱型ブロック単位数量		(製品1個当たり)		
種 類	中詰材 (m3)	底板コンクリート (m3)	胴込コンクリート (m3)	胴込型枠 (m2)
1000型	0.651	0.163	0.163	0.050
1400型	1.233	-	0.297	0.070
1400型(床版)	-	-	0.034	0.030



箱型擁壁工数量表

名 称	種 別	規 格	単 位	数 量	備 考
大型ブロック	1000型	1500×1000×1000	個	15	W=1230kg
	1400型	1500×1000×1400	個	15	W=1345kg
	1400型(床版)	1500×1500×1400	個	15	W=695kg
中詰工	中詰土砂	現地発生土	m3	28.26	
	底板コンクリート	18N-8-40	m3	2.45	
胴込工	胴込コンクリート	18N-8-40	m3	7.41	
	胴込型枠		m2	-	
天端工	天端コンクリート	18N-8-40	m3	14.42	
	同上型枠		m2	47.35	
目地工	目地材	t=10mm	m2	6.43	
	裏込砕石		m3	6.73	
基礎工	止水コンクリート	18N-8-40	m3	0.69	
	同上型枠		m2	2.29	
	水抜パイプ	VP φ75	m	22.50	
	吸出防止材	150×150×10	枚	15	
	均しコンクリート	1000×L×10	m2	22.90	
調整工	均しコンクリート	18N-8-40	m3	5.50	
	同上型枠		m2	9.16	
	基礎砕石	RC-40	m2	27.48	
調整工	調整コンクリート	18N-8-40	m3	0.93	
	同上型枠		m2	4.14	

※割付は製品1列につき3mmの施工伸びを考慮しています。

令和 8 年度		交通安全施設整備 工事	
工事番号		線第 511-1 号	
路線 名		三沢と田線	
施 行 所		十和田市大字三本木内地	
排水 路 工 面 壁 工		縮尺 1:20	
図面番号		15 葉中 13	
青森県上北県土整備事務所			
青 森 県			

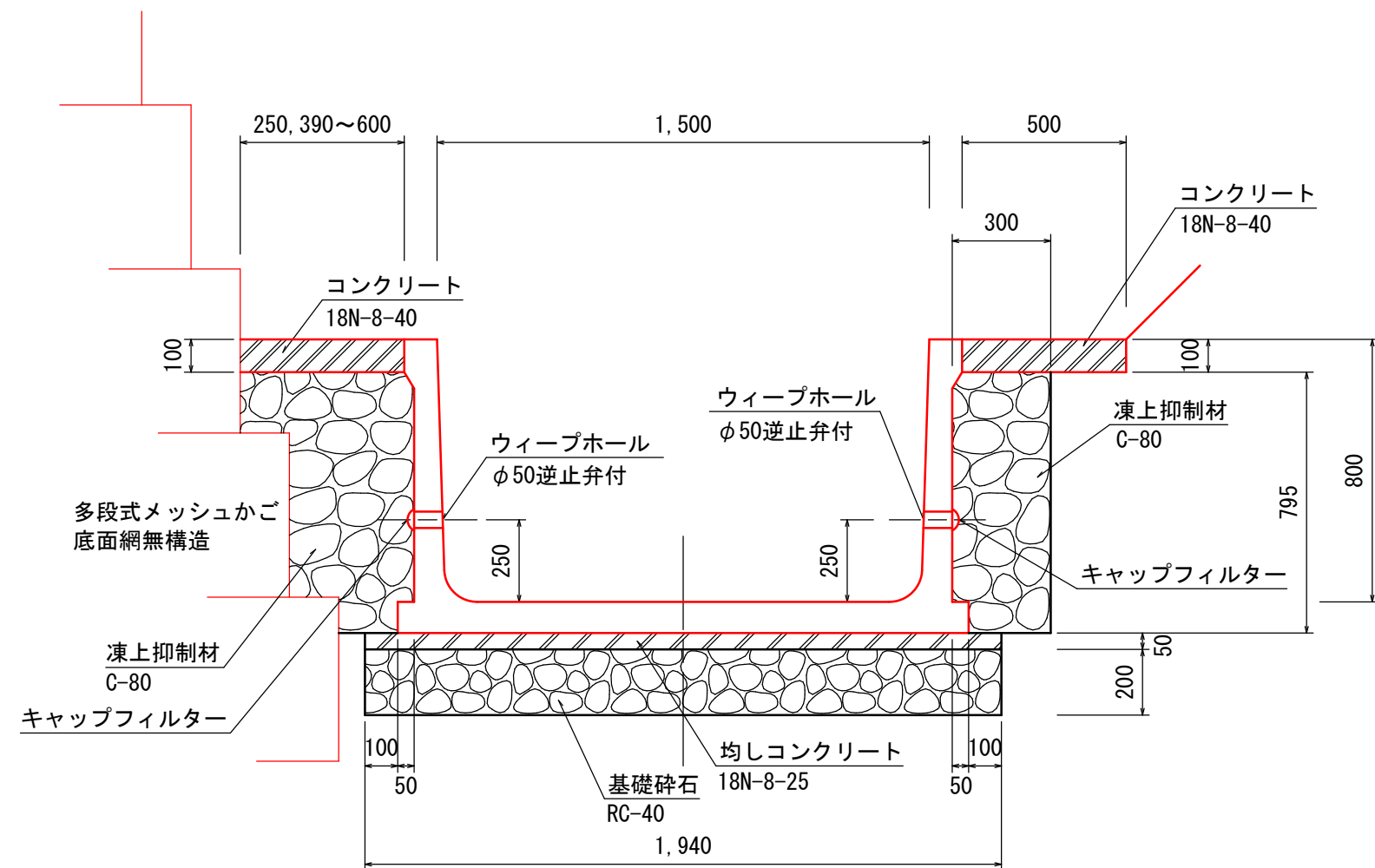
※表示縮尺はA1版の場合である。

排水路工

S=1:20

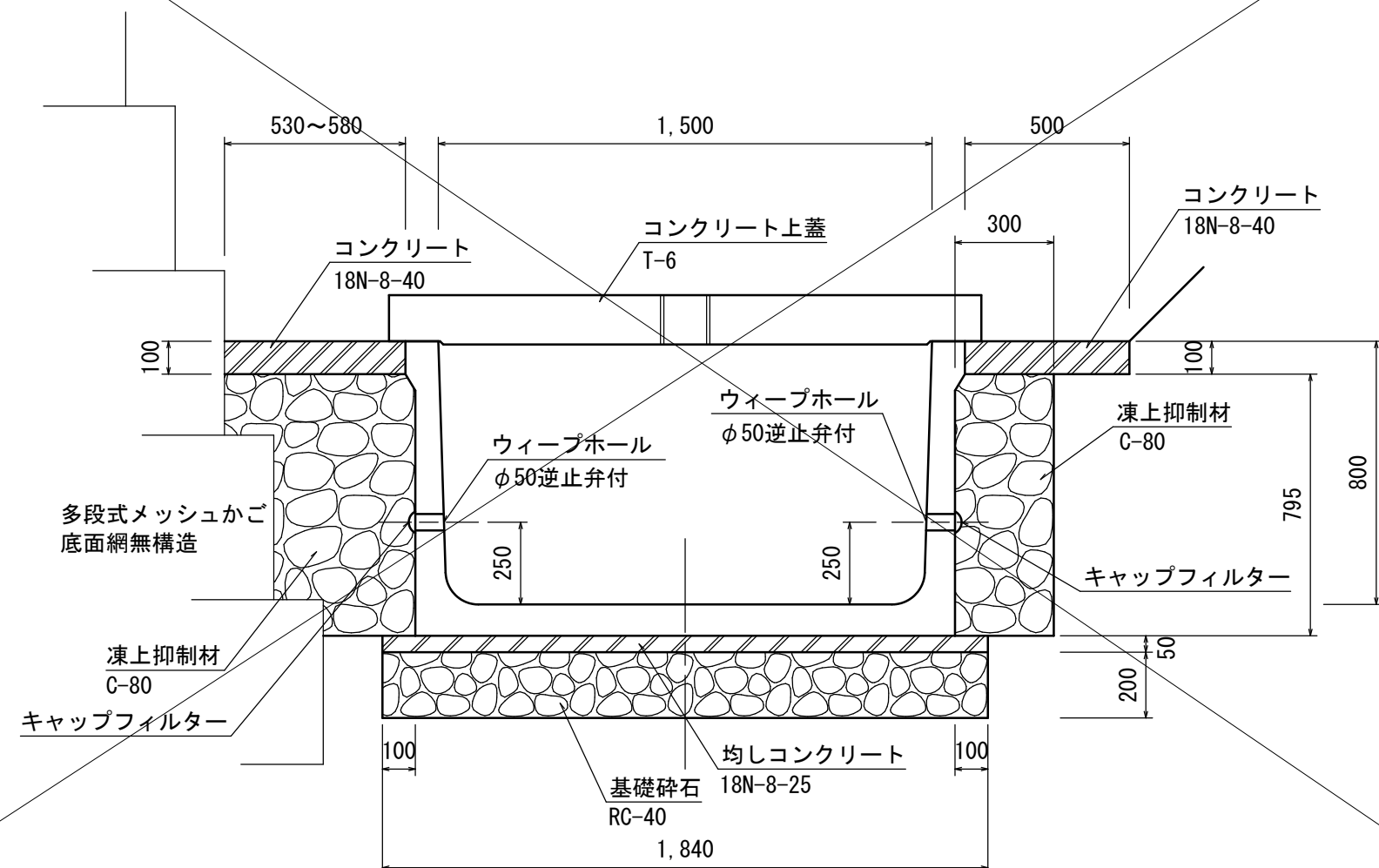
大型水路 $1.5B \times 0.8H$

Ⅲ種



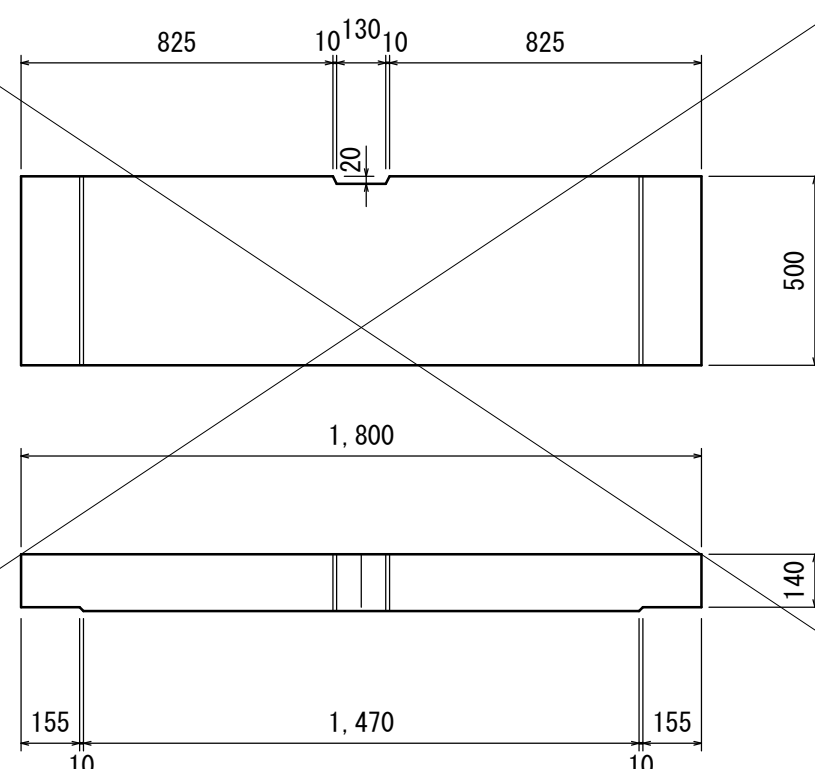
大型水路1.5B×0.8H

Ⅲ種(特殊配筋)



コンクリート上蓋

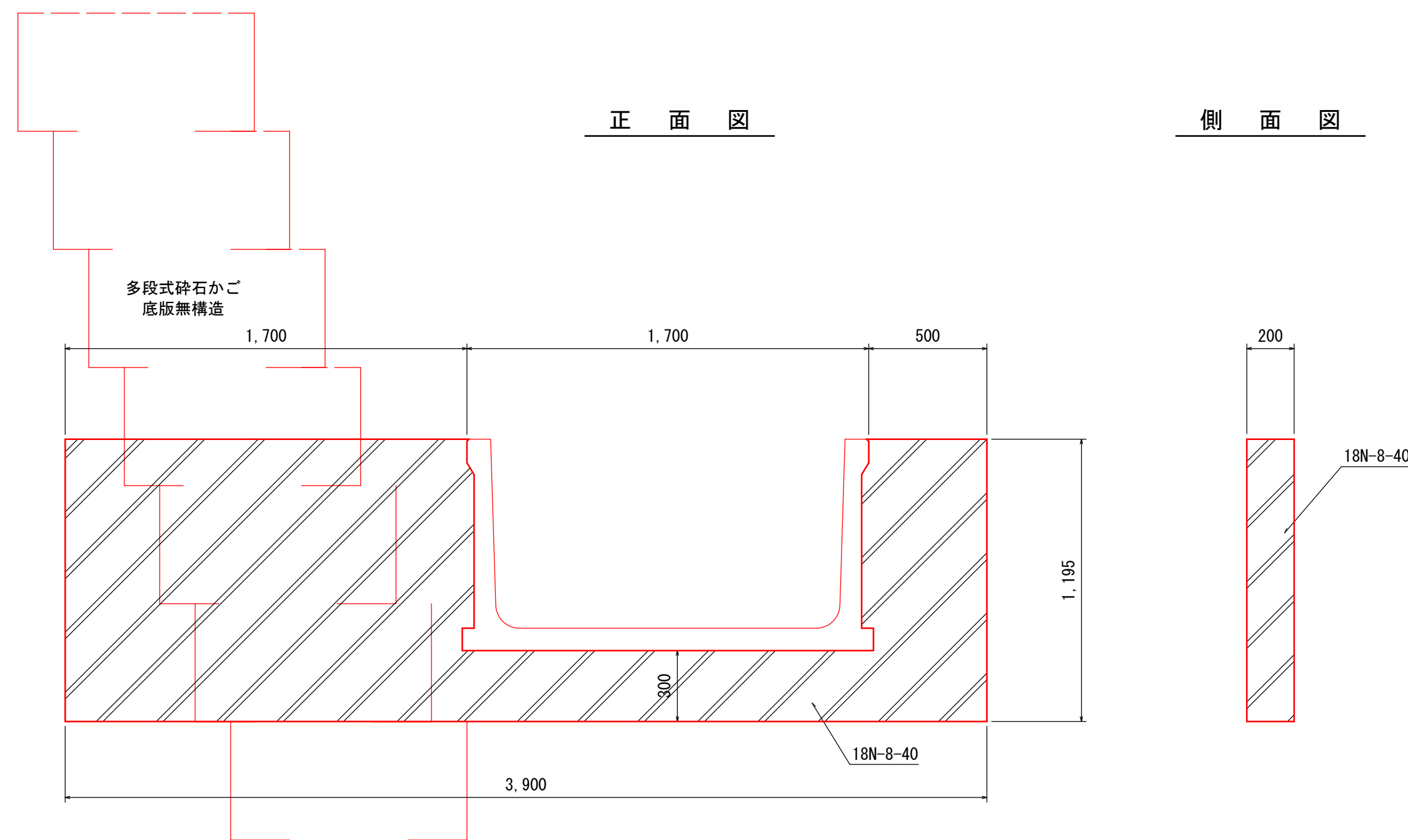
T-6



面 壁 工

S=1:20

第1号面壁工



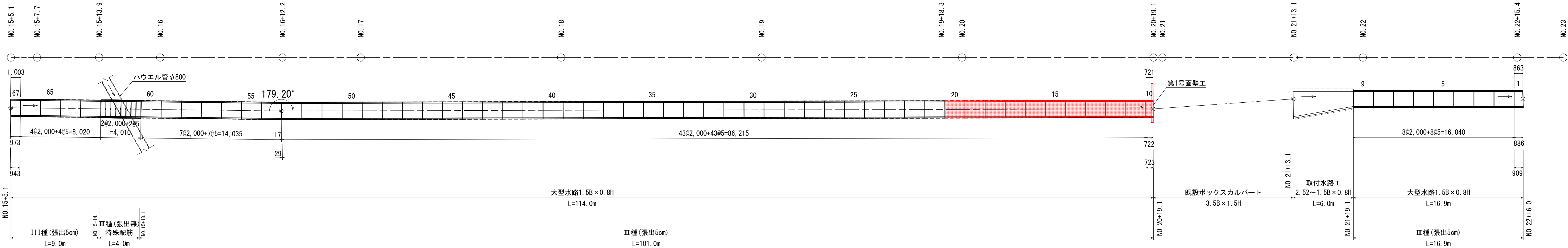
令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号
路線名 河川	三沢十和田線
施行所 箇所	十和田市大字三本木地内
大型水路工詳細図	縮尺 図 示
図面番号	15 葉中 14
青森県上北県土整備事務所	
青 森 県	

※表示縮尺はA1版の場合である。

大型水路詳細図

平面図

S=1:200



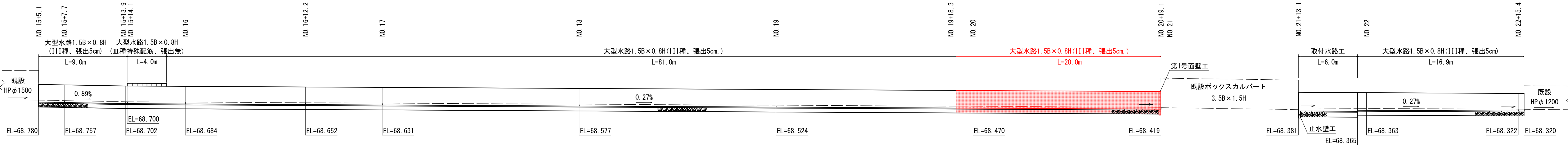
数量表

内高×内幅 (mm)	製品長 (mm)	個数	参考重量 (kg)	摘 要	割付No.
大型フリュウム B1500×H800	2000	62	1450	標準品 (ワイプノール付、張出5cm)	2～9, 11～60, 63～66
	863/909	1	643	斜切品 (ワイプノール付、張出5cm)	1
	721/723	1	524	斜切品 (ワイプノール付、張出5cm)	10
	1003/943	1	706	斜切品 (ワイプノール付、張出5cm)	67
	2000	2	1400	標準品, 特配筋, ワイプノール付, 張出無	61, 62
合計		70	個		
コンクリート蓋 1500用	500	8	316		64, 65
		8	枚		

縦断図

H=1:200

V=1:100



令和8年度 交通安全施設整備 工事	
工事番号	線第 511-1 号
路線名	三沢十和田線
施行箇所	十和田市大字三本木地内
撤去工平面図	縮尺 1:500
図面番号	15 葉中 15
青森県上北県土整備事務所	
青 森 県	

※表示縮尺はA1版の場合である。
NO. 13～NO. 23+10. 3

撤去工平面図

