

令和 8 年 度

平 沢 林 道 災 害 復 旧 工 事

設 計 図

設 計 概 要	分 類	森林基幹道		規 格	自動車道 2 級
	位 置	青森県中津軽郡西目屋村大字村市地内			
	延 長	21.0 m		区 間	BP ~ 21.0 m
	全 幅 員	3.6 m		最小半径	m
	勾 配	最 急	平 均	設計荷重	t
	%	%			

図 面 枚 数 (表紙含む)

11枚

図 面 内 訳

位 置 図 縮 尺 1 / 20,000

1枚

平 面 図 縮 尺 1 / 100

1枚

縦 断 図 縮 尺 $V = 1 / 100$
 $L = 1 / 100$

1枚

横 断 図 縮 尺 1 / 100

2枚

構 造 図 縮 尺 1 / 100

1枚

構 造 図 縮 尺 1 / 50

1枚

標 準 図 縮 尺 図 示

3枚

津 軽 森 林 管 理 署

平沢林道災害復旧工事

位置図

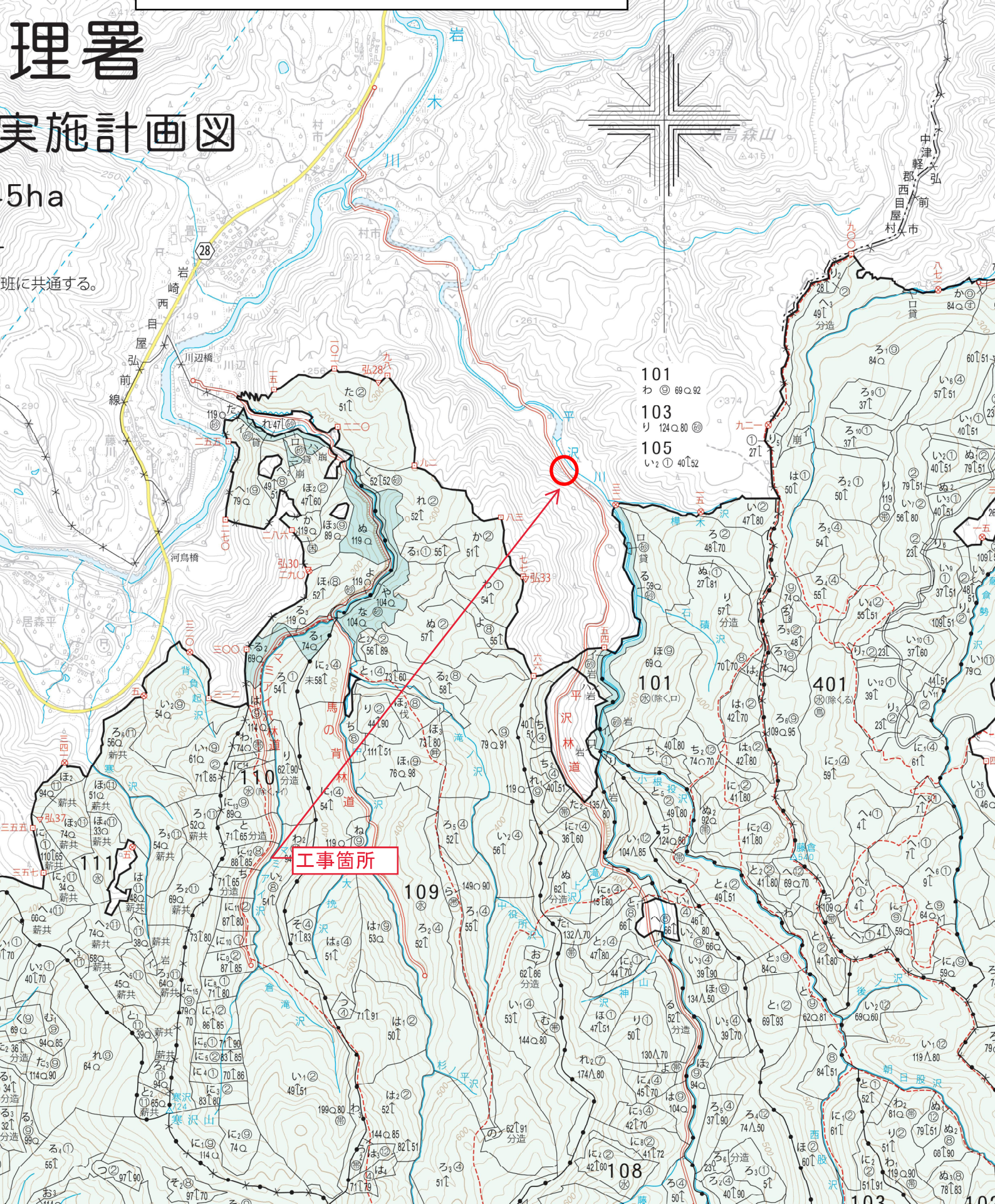
S=1:20,000

工事箇所：青森県中津軽郡西目屋村大字村市地内

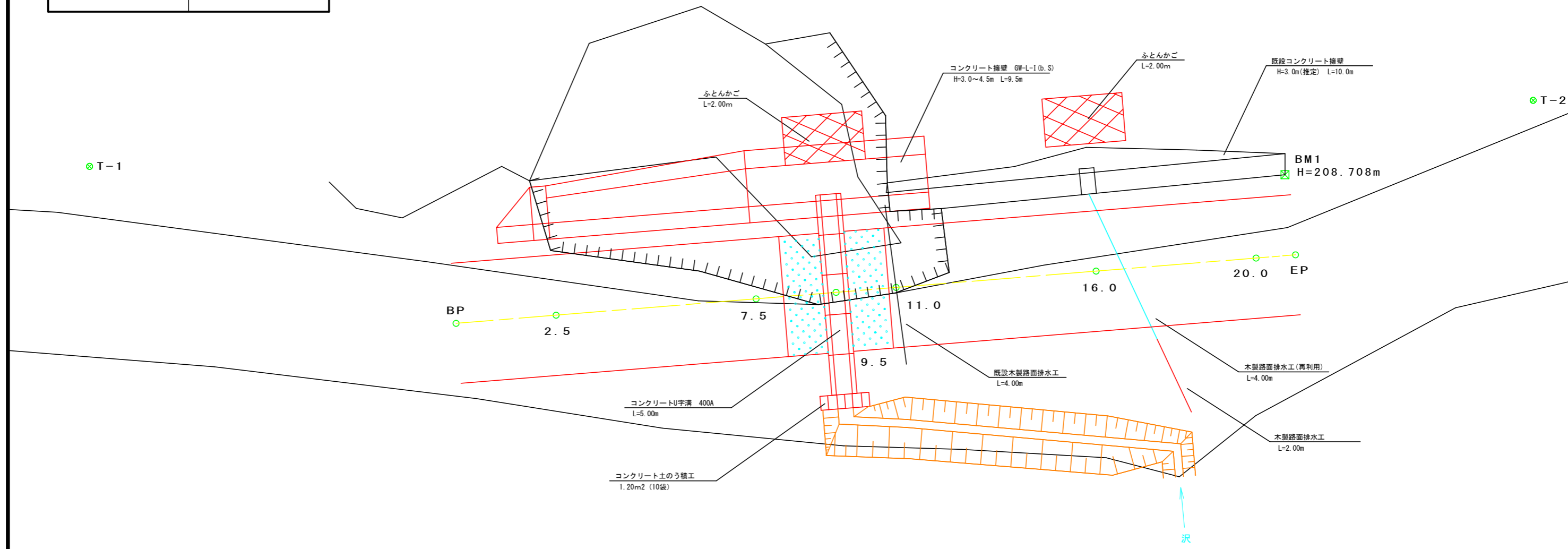
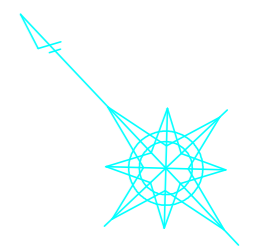
画区
理署
実施計画図

5ha

班に共通する。

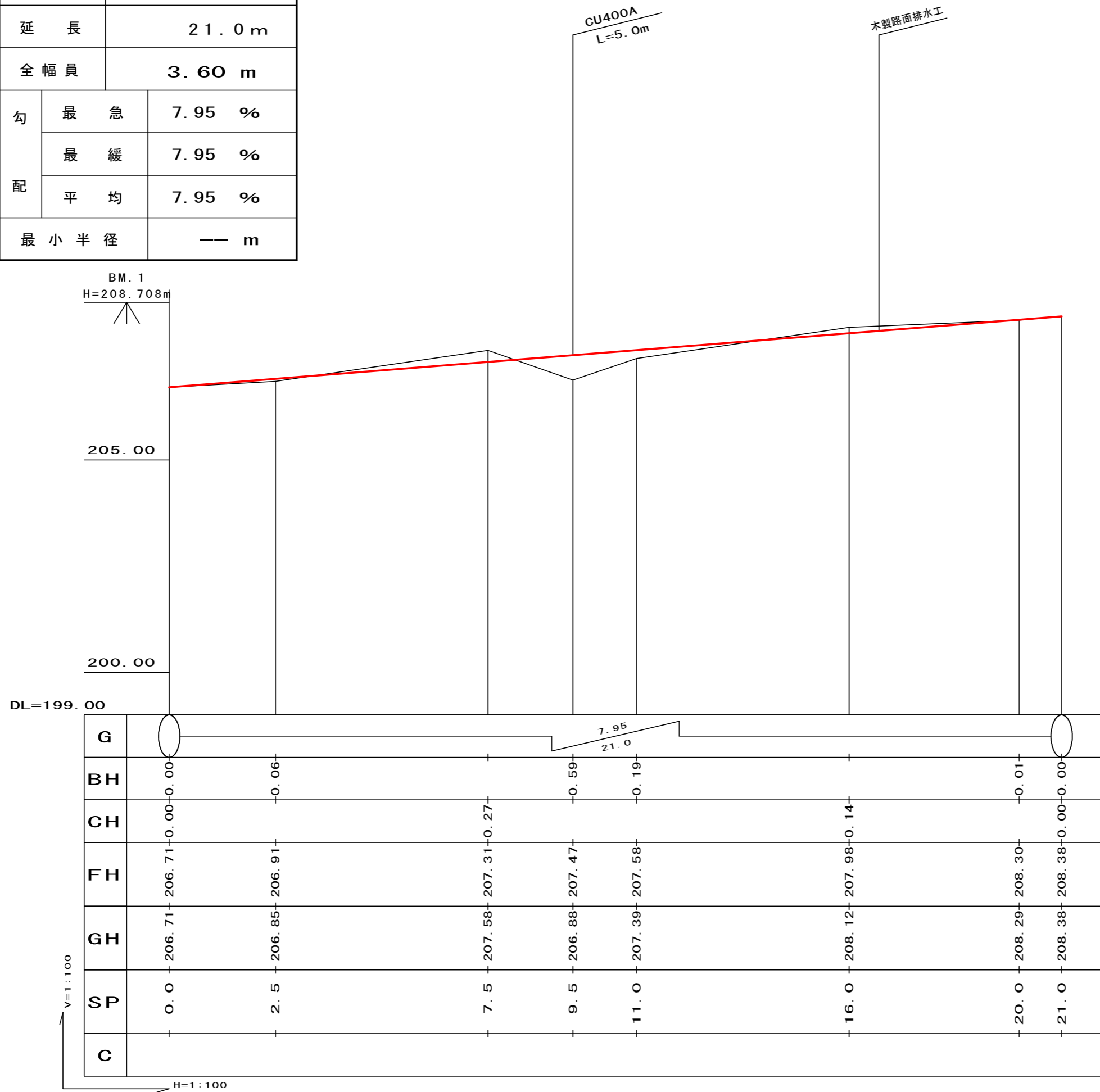


名称	平沢林道(災害)	
種類	自動車道2級	
延長	21.0m	
全幅員	3.6~4.0m	
勾配	最急	7.95%
	最緩	7.95%
	平均	7.95%
最小半径	— m	

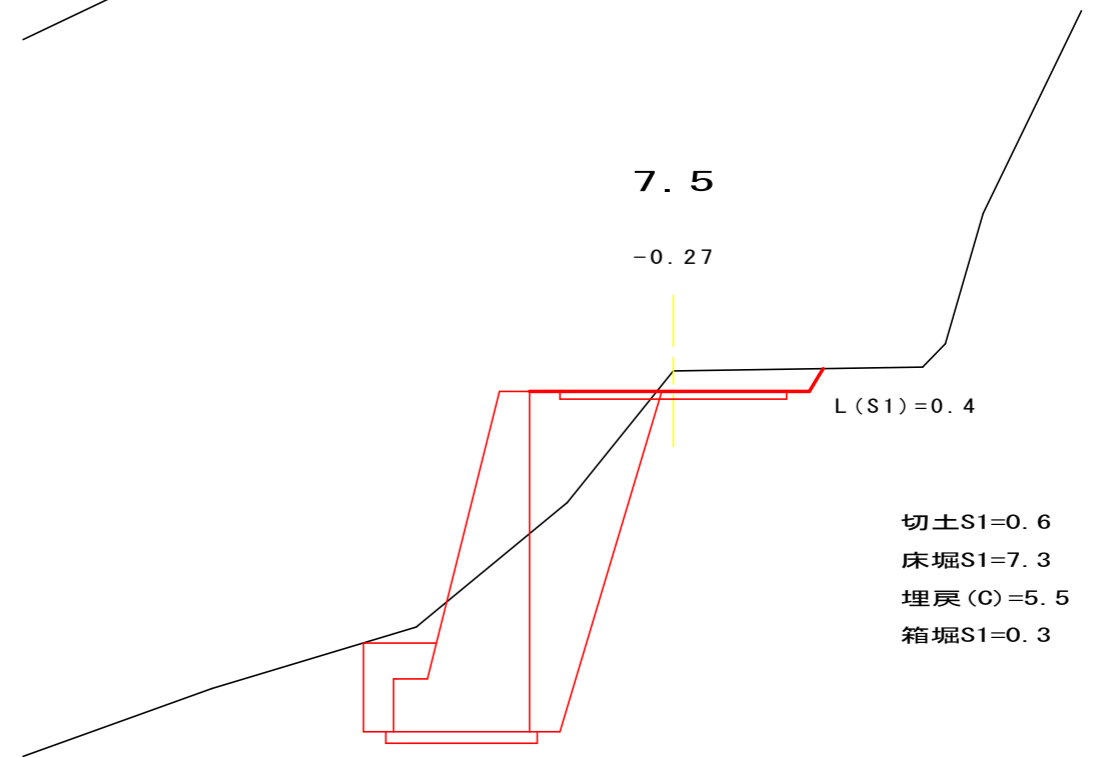
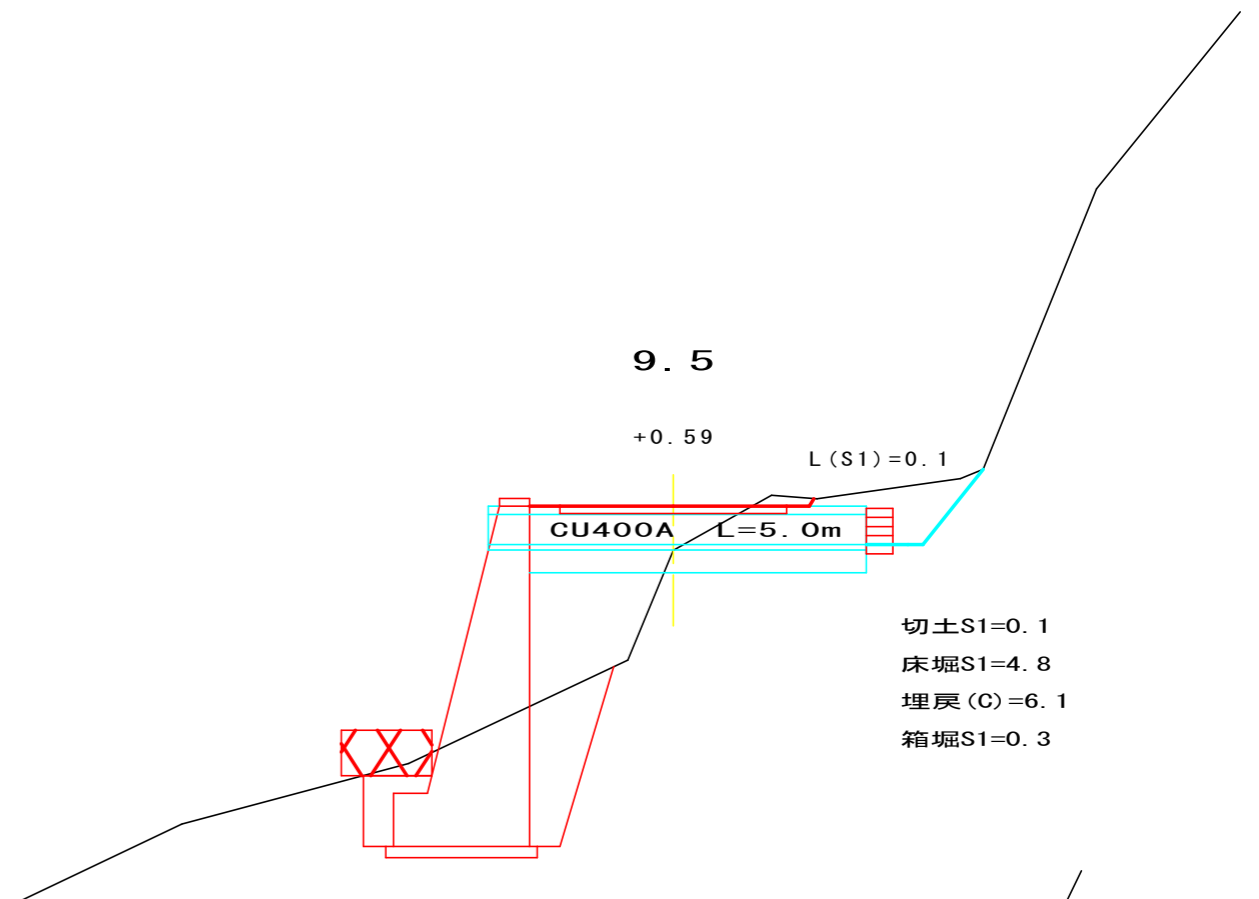
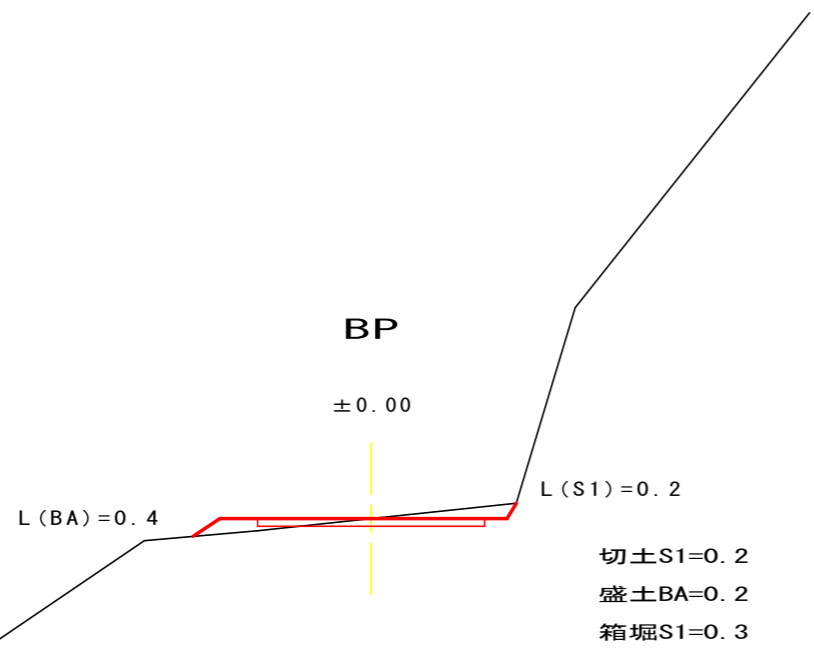
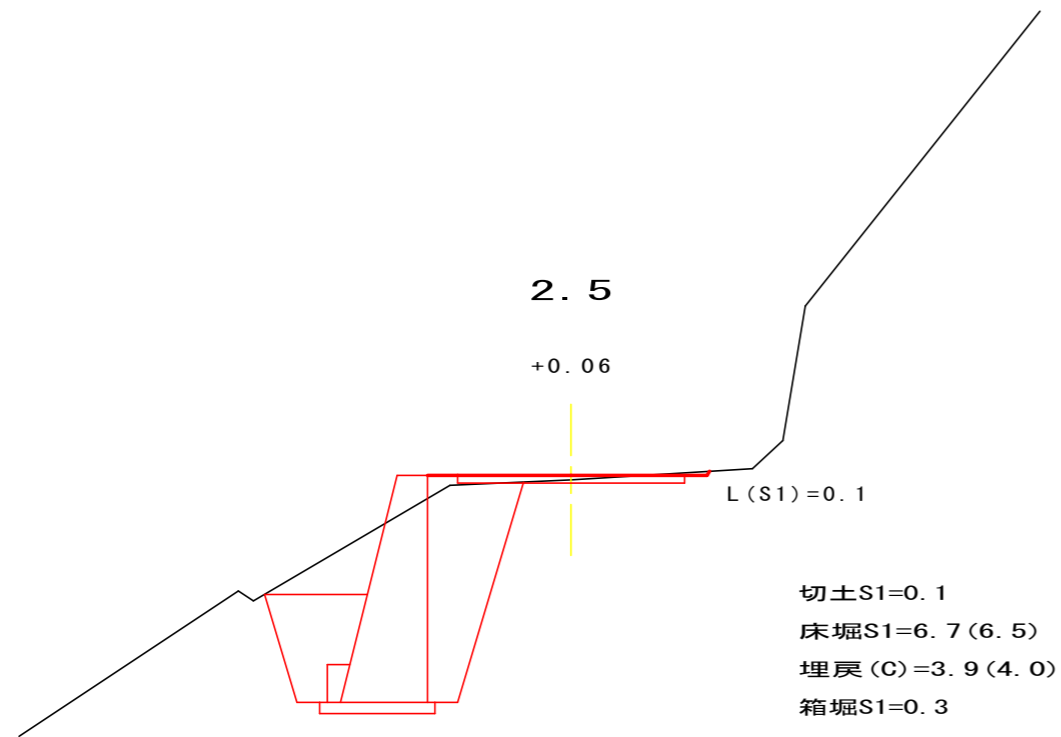


図名	平面図 1/1
署名	津軽森林管理署
名称	平沢林道災害復旧工事
縮尺	1/100

名称	平沢林道(災害)	
種類	自動車道2級	
延長	21.0m	
全幅員	3.60m	
勾配	最急	7.95%
	最緩	7.95%
	平均	7.95%
最小半径	— m	



図名	縦断面図 1/1
署名	津軽森林管理署
名称	平沢林道災害復旧工事
縮尺	図示



図名	横断面図 1/2
署名	津軽森林管理署
名称	平沢林道災害復旧工事
縮尺	1/100

16.7

木製路面排水工 L=4.0m(再利用)+2.0m=6.0m

16.0

-0.14

L(S1)=0.1

切土S1=0.4
流路堀S1=0.6×9.4=5.6
床堀加算S1=2.0×0.5=1.0
箱堀S1=0.3

11.0
(12.0)

+0.19

L(S1)=0.1

切土S1=0.1
床堀S1=11.5(11.9)
埋戻(C)=8.7(8.6)
箱堀S1=0.3

EP(21.0)

±0.00

L(S1)=0.1

切土S1=0.1
箱堀S1=0.3

20.0

+0.01

L(S1)=0.1

切土S1=0.1
盛土BA=0.1
箱堀S1=0.3

図名	横断面図 2/2
署名	津軽森林管理署
名称	平沢林道災害復旧工事
縮尺	1/100

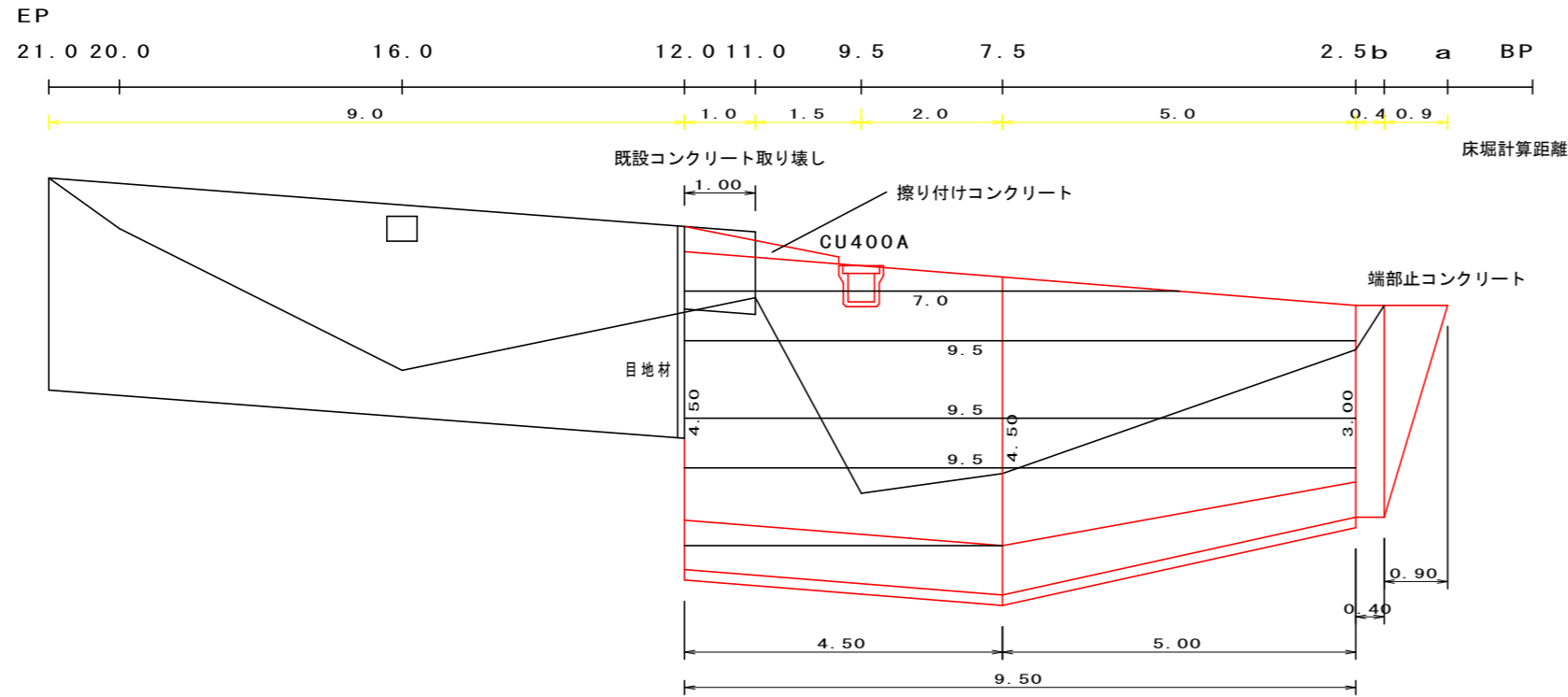
1号土留工 BP(0.0)~EP(21.0)

S=1:100

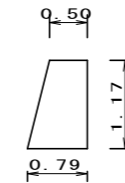
コンクリート擁壁

正面図

GW-L-1(b.S)

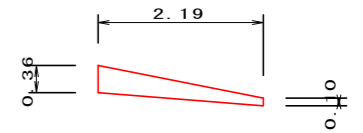


既設コンクリート取り壊し



断面積=0.75m²/m

擦り付けコンクリート

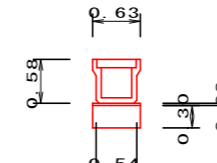


断面積=0.50m²
型枠=0.10m²/m

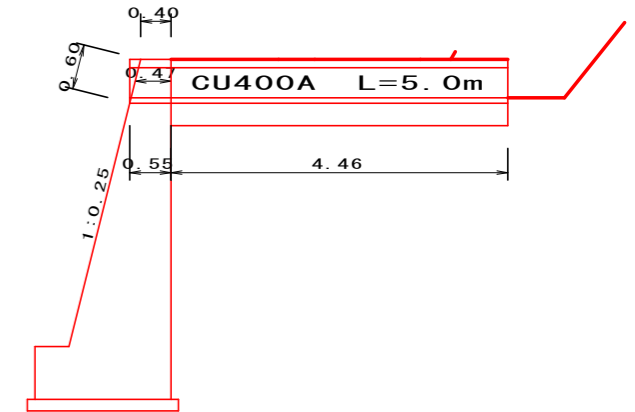
横断図

9.5

コンクリートU字溝400A



断面積=0.33m²/m

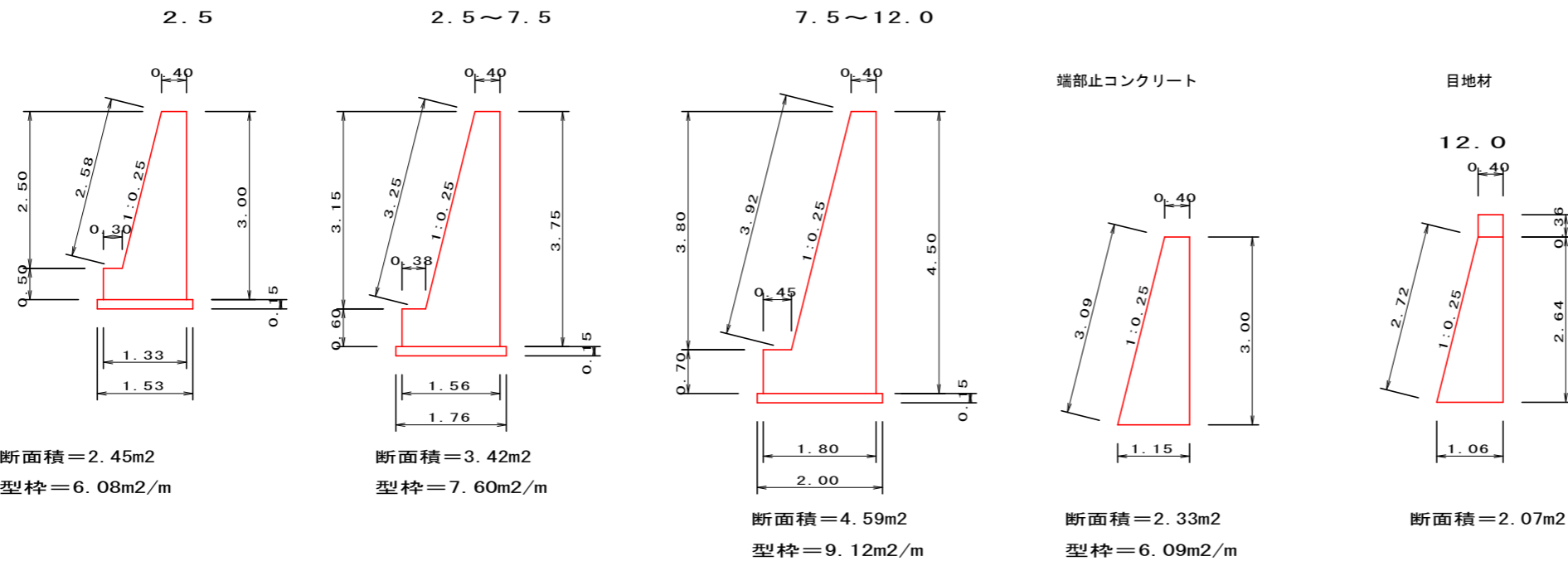


コンクリート擁壁

側面図

GW-L-1(b.S)

——— キャットウォーク表側
——— キャットウォーク裏側

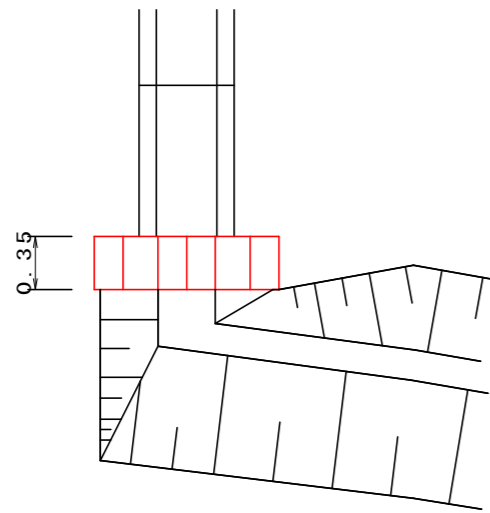


図名	構造図 1/2
署名	津軽森林管理署
名称	平沢林道災害復旧工事
縮尺	1/100

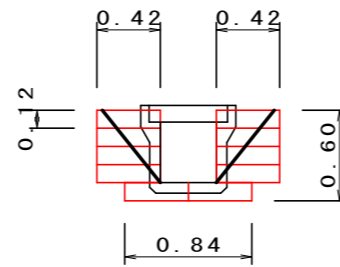
コンクリートU字溝400A

呑口

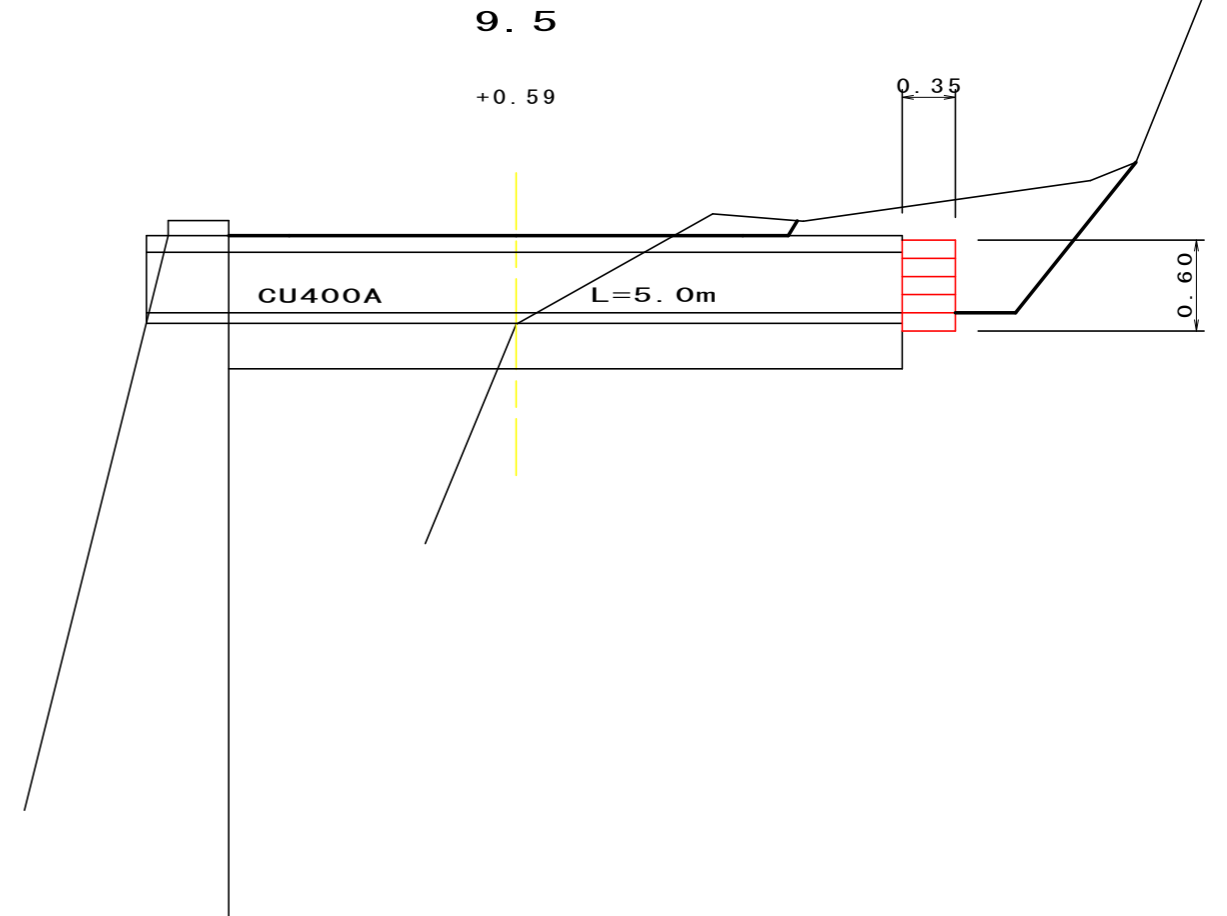
平面図



正面図



横断図



コンクリート土のう積工

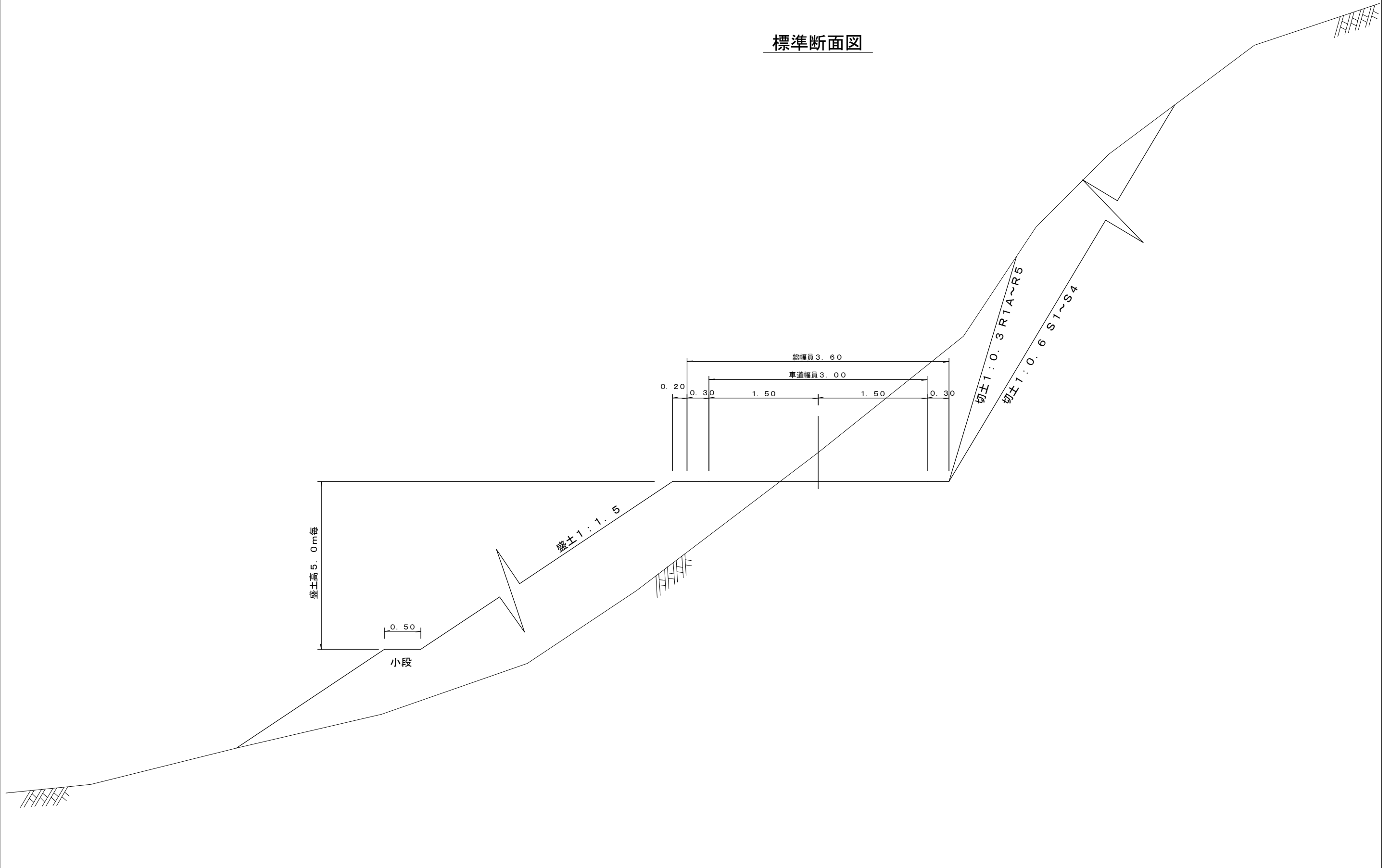
$$0.12 \times 0.42 \times 5.0 \times 2 = 0.504 \text{m}^2 \text{ (10袋)}$$

図名	構造図 2/2
署名	津軽森林管理署
名称	平沢林道災害復旧工事
縮尺	1/50

土工標準図

S = 1 : 50

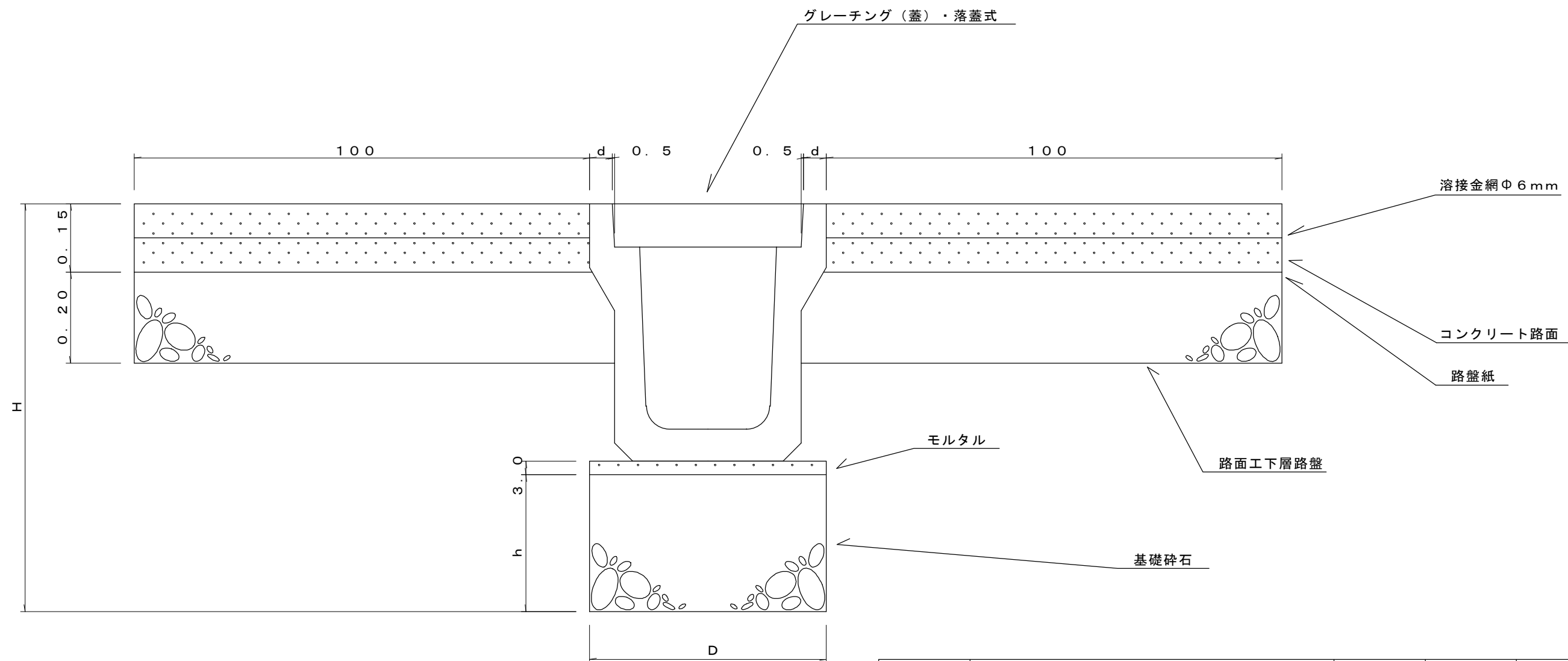
標準断面図



鉄筋コンクリートU型（落蓋式・グレーチング）

標準図

S = 1 : 10



(幅員 m 当り)

呼び名	寸法 (cm)				モルタル m ³	基礎碎石 m ³	コンクリート 路面工 m ³	路面工 下層路盤 m ³
	h	D	d + 0.5	H				
250	20	46	5.0	73.5	0.01	0.09	0.30	0.40
300A	30	52	5.5	79.5	0.02	0.16	0.30	0.40
300B	30	52	5.5	89.5	0.02	0.16	0.30	0.40
300C	30	52	5.5	100.5	0.02	0.16	0.30	0.40
400A	30	63	6.0	91.0	0.02	0.19	0.30	0.40
400B	30	63	6.0	102.0	0.02	0.19	0.30	0.40
500A	30	75	6.5	103.5	0.02	0.23	0.30	0.40
500B	30	75	6.5	114.5	0.02	0.23	0.30	0.40

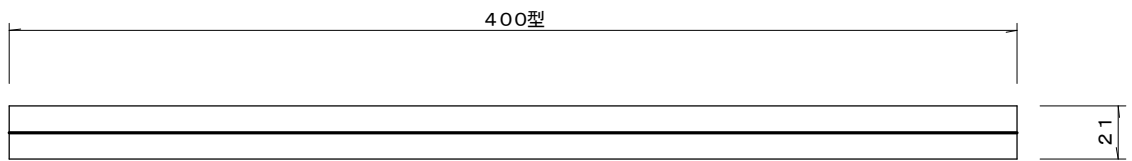
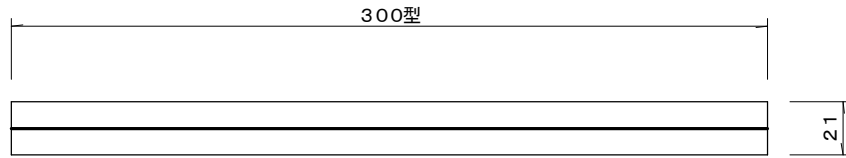
木製路面排水工（Aタイプ）標準図

S=1:30

平面図



断面図



施工歩掛

(10m当り)

名称	単位	数量	摘要
労務費	人	0.38	床堀・据付・小運搬含む
床堀	m ³	0.48	