

白玉林道A災害復旧工事

庄内森林管理署

位置図 S=1:20000

1047
ま① 561
ふ① 148
こ① 69178

1049
い① 105
い① 128
い① 128
は① 71
に① 71
ほ① 161
と① 31
ち① 61
り① 148
た① 67180
す① 21

1055
に① 168
ぬ① 73173
か① 123

1056
い① 123
に① 163
と① 163
ぬ① 64
わ① 35

1059
よ① 69
ま① 71
ま① 46

1060
わ① 85
そ① 158

1063
い① 46
い① 103
い① 27
い① 68196
い① 25
い① 88
い① 34
い① 27
と① 35
ち① 661
わ① 98
な① 88180
ち① 90
う① 70
の① 67
お① 85
く① 153
ま① 65
て① 65
ゆ① 65

1065
い① 49178
い① 49
い① 49
い① 163
れ① 72
つ① 163
つ① 47
ら① 75193

1号箇所

1063

1075

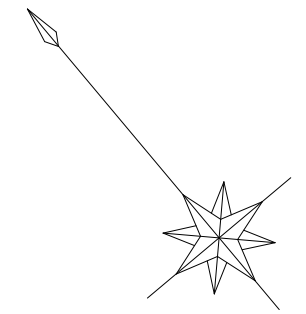
1076

1077

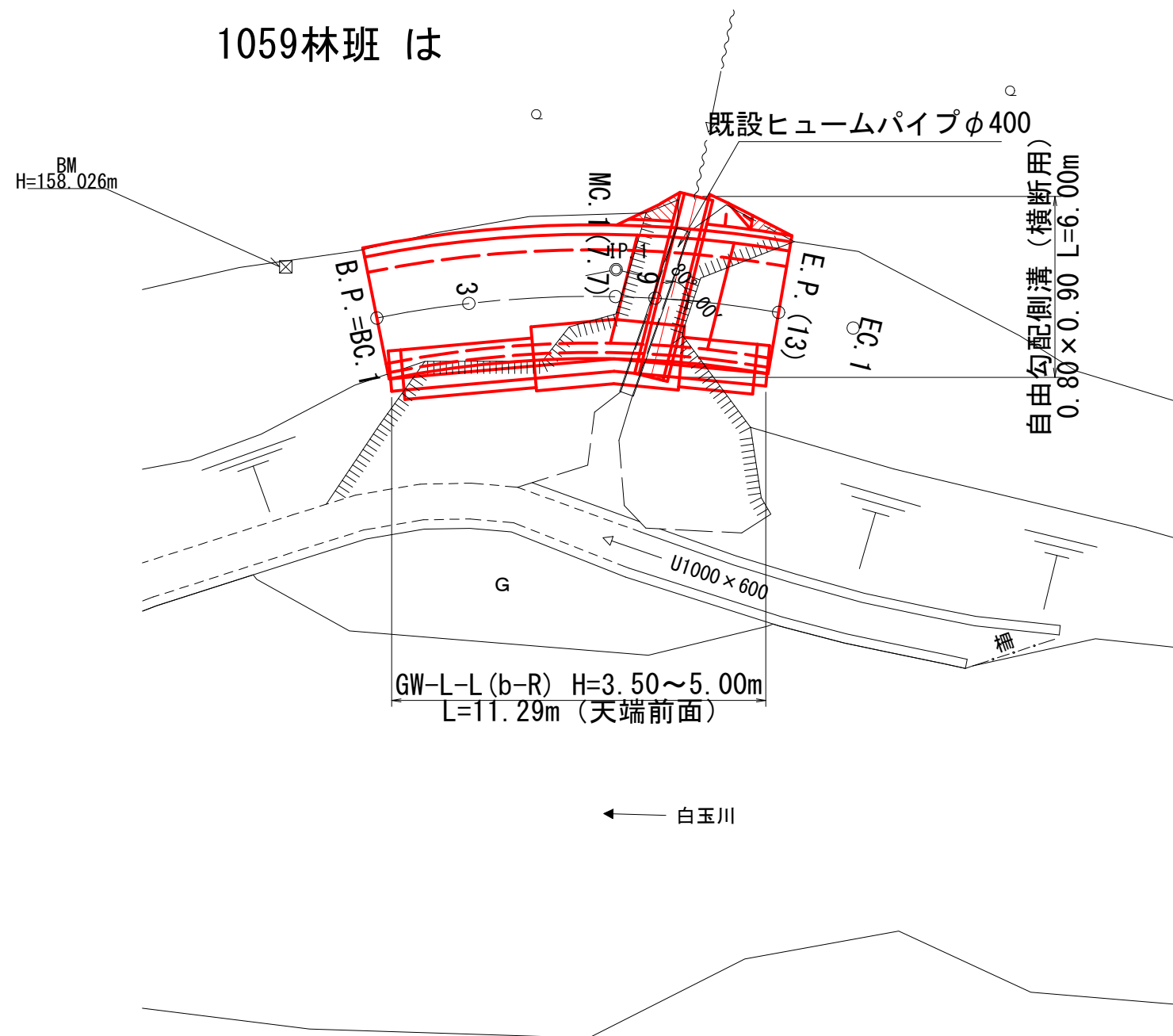
1064

至三保六(国道344号)

IP. 1
IA= 25-17-40
R = 35.000
TL= 7.854
CL= 15.451
SL= 0.870



1059林班 は

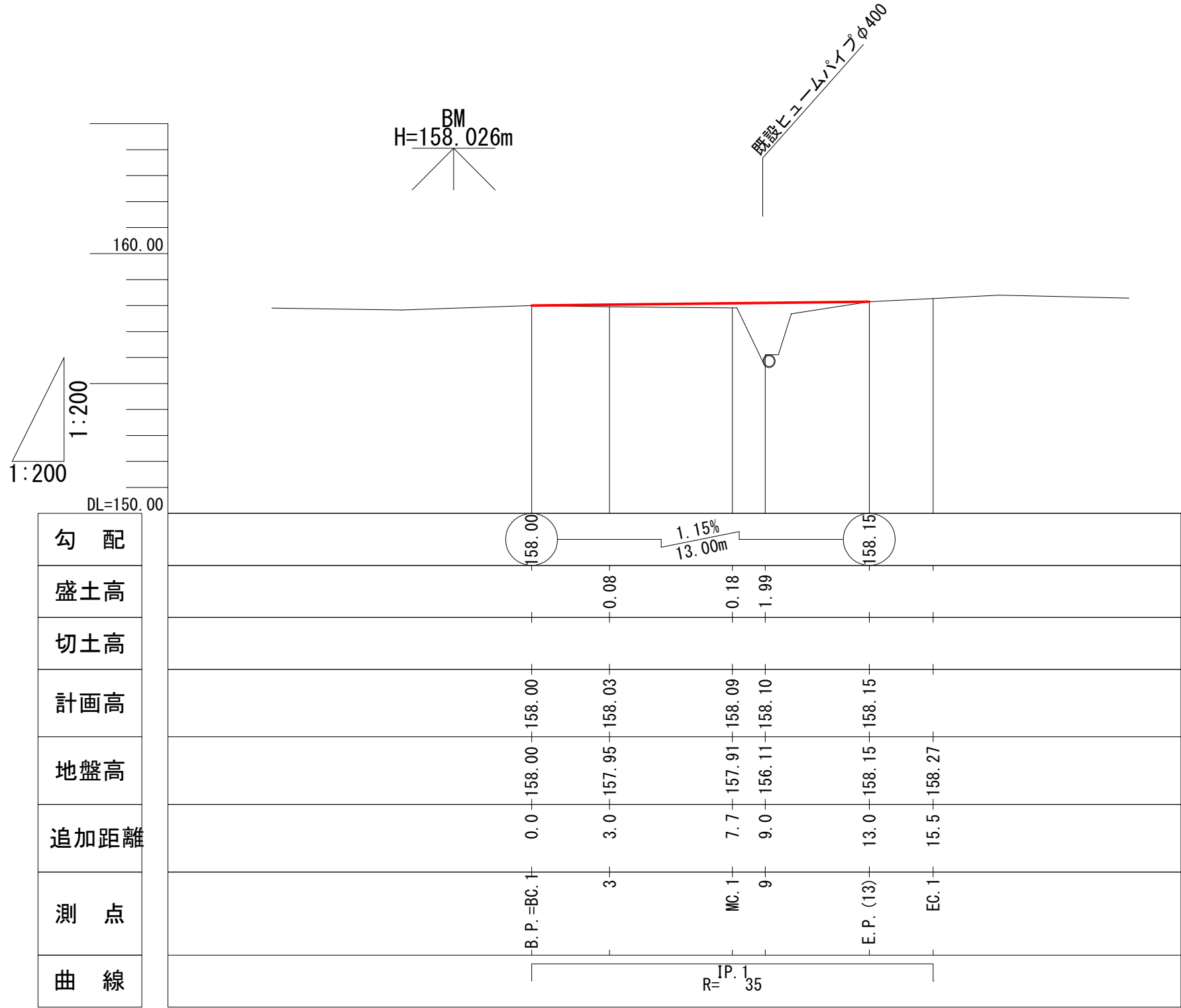


1号箇所

図名	平面図 (1/1)
署名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名称	白玉林道A災害復旧工事
縮尺	1:200

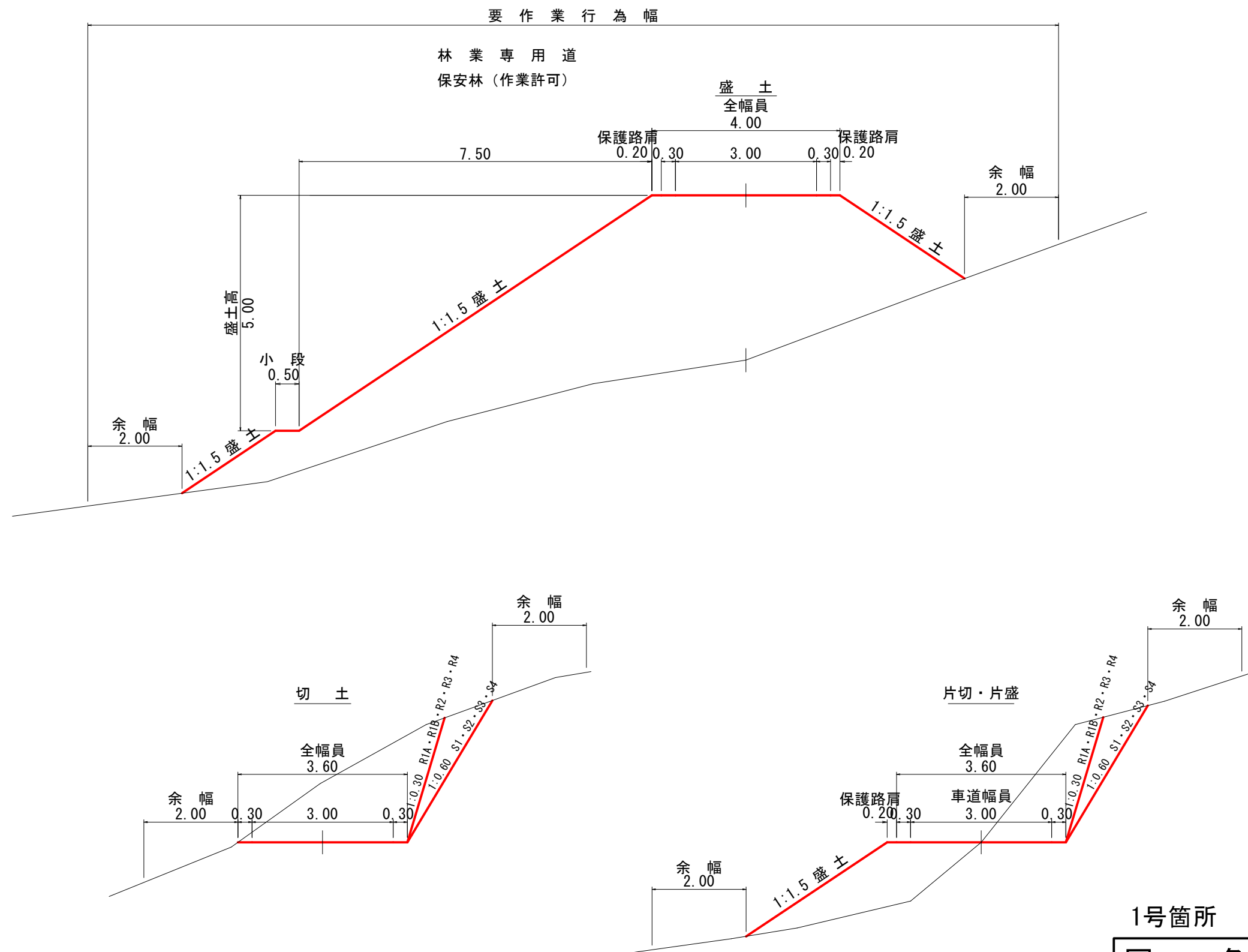
縦断面図

V=1:200
H=1:200



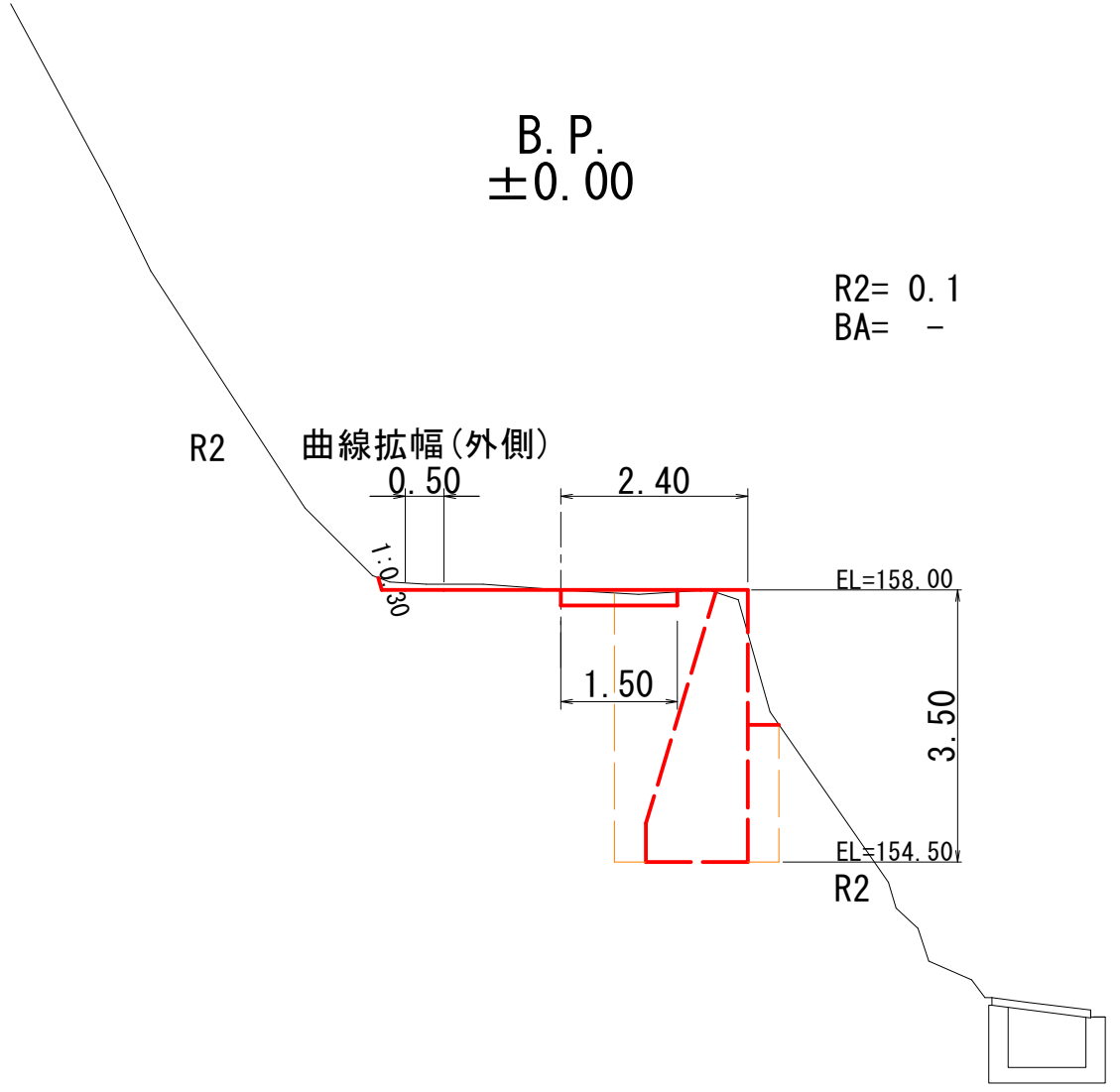
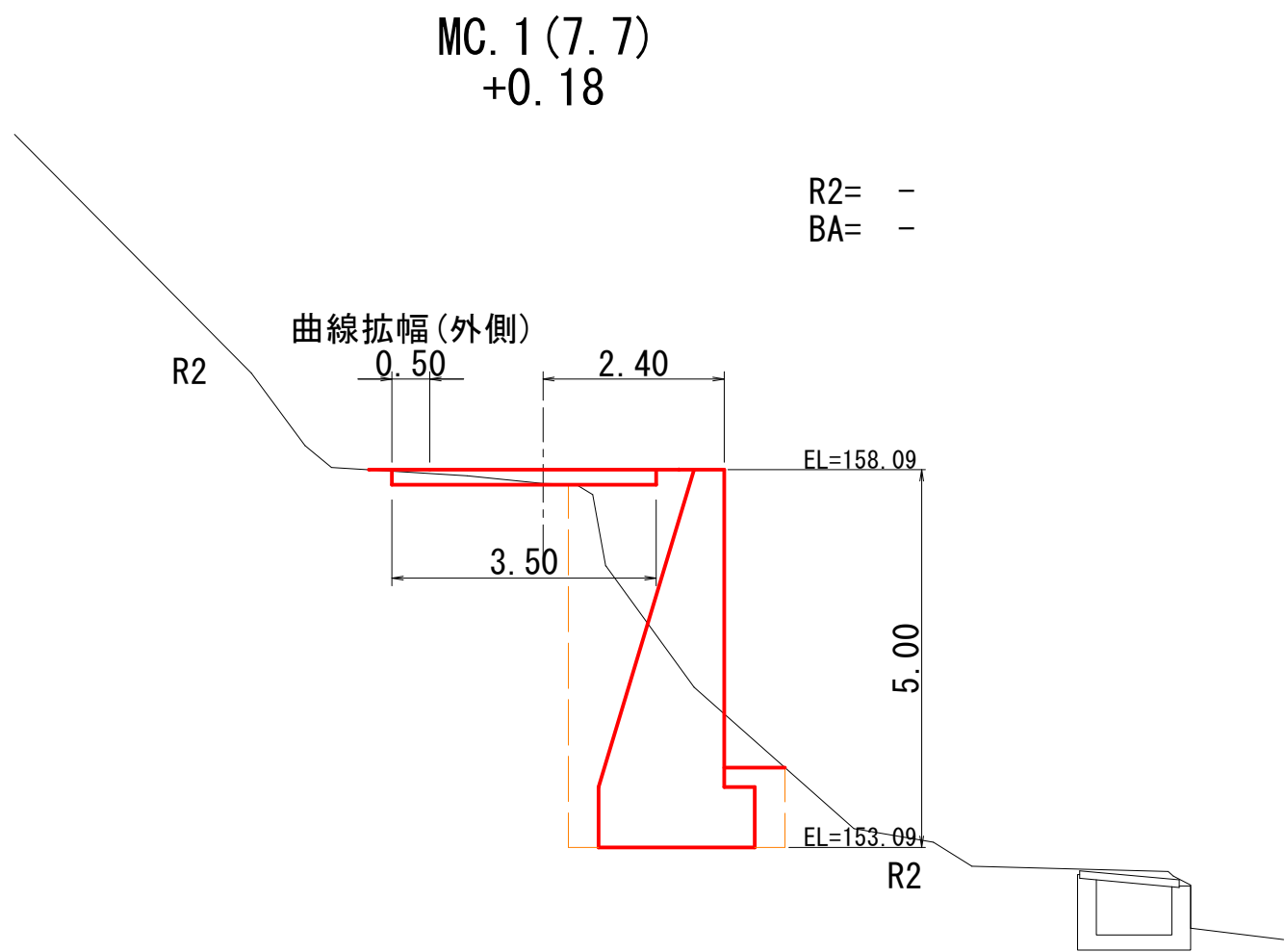
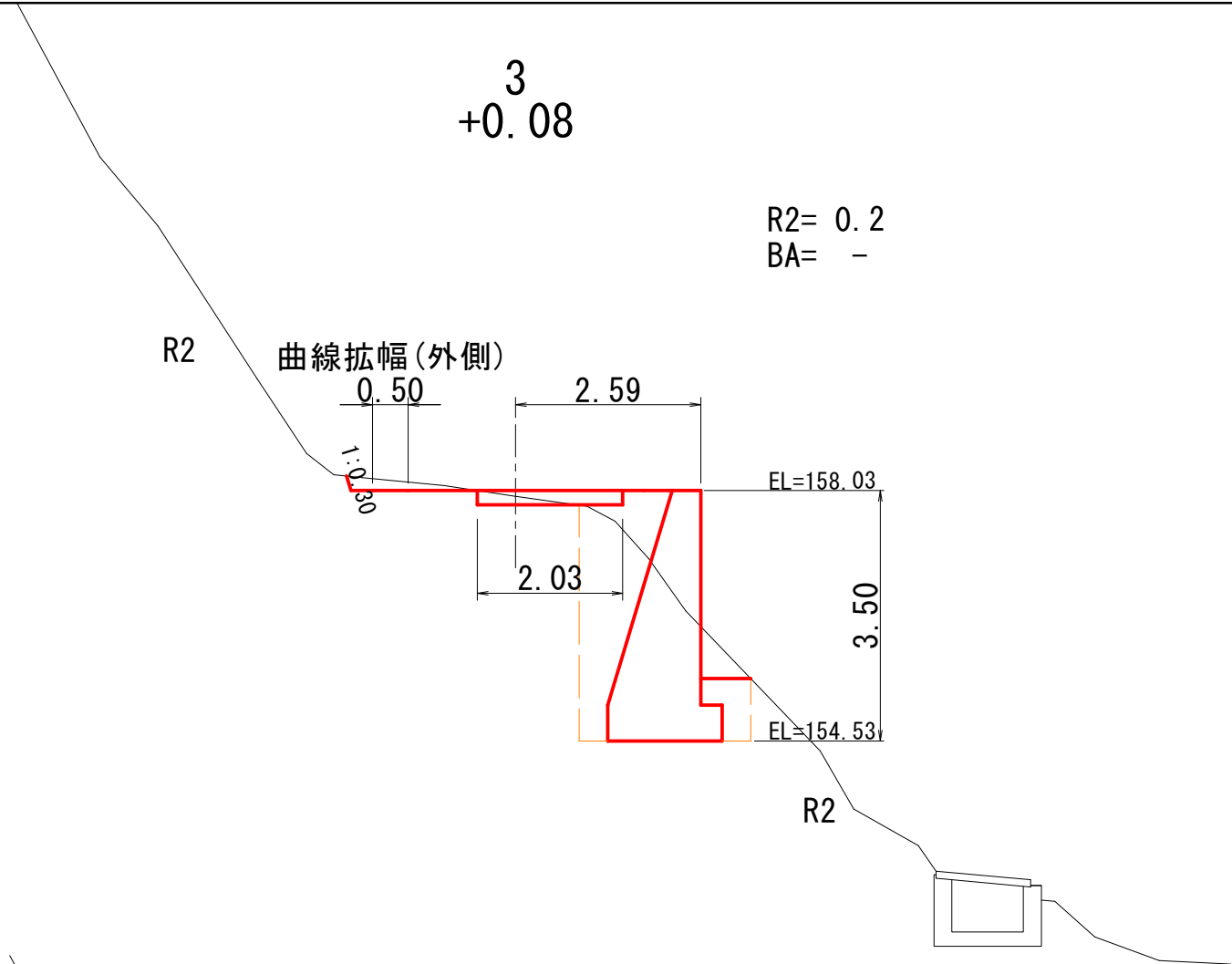
1号箇所

図名	縦断面図 (1/1)
署名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名称	白玉林道A災害復旧工事
縮尺	V=1:200 H=1:200



1号箇所

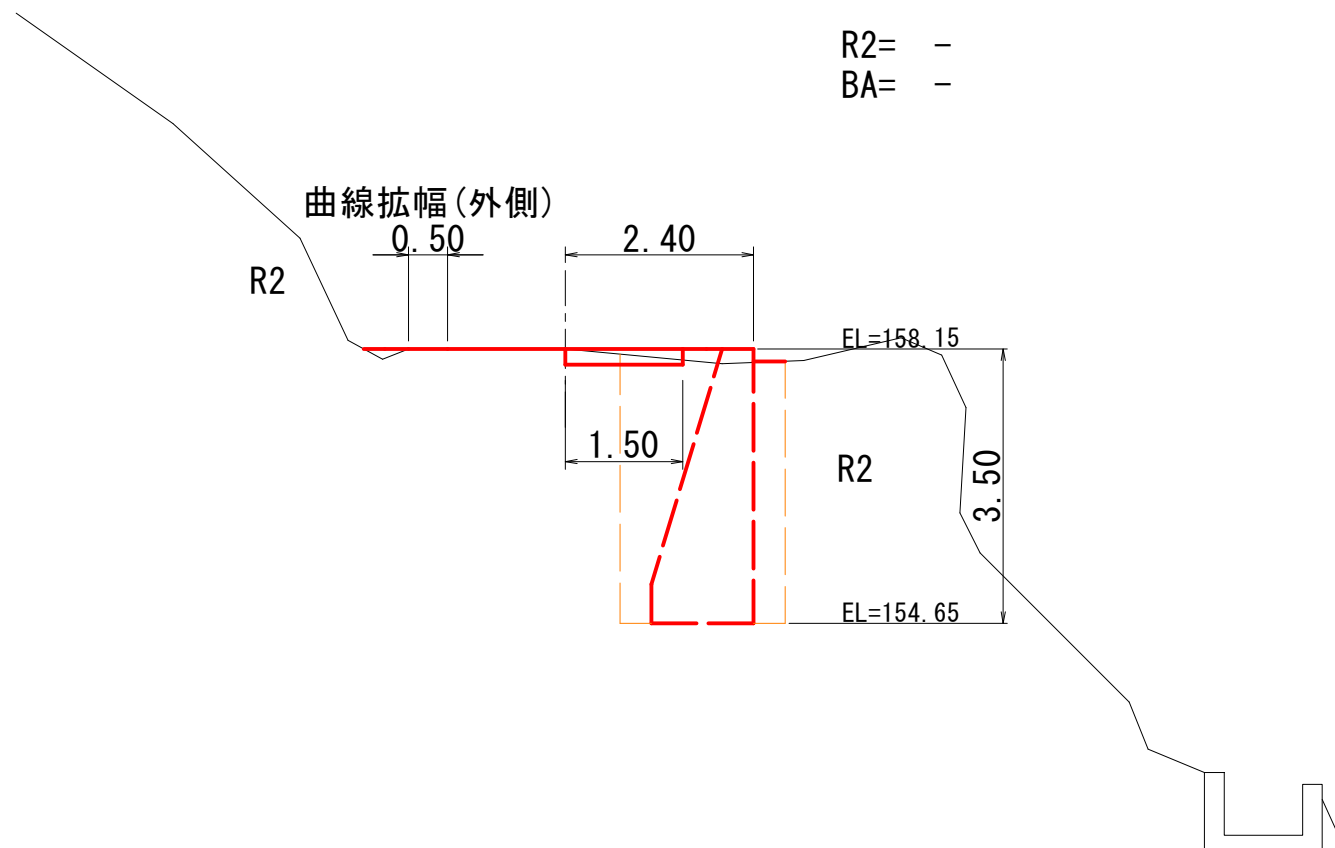
図名	土工標準図 (1/1)
署名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名称	白玉林道A災害復旧工事
縮尺	S=1:100



1号箇所	
図名	横断面図 (1/2)
署名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名称	白玉林道A災害復旧工事
縮尺	S=1:100 B.P.=MC. 1 (7.7)

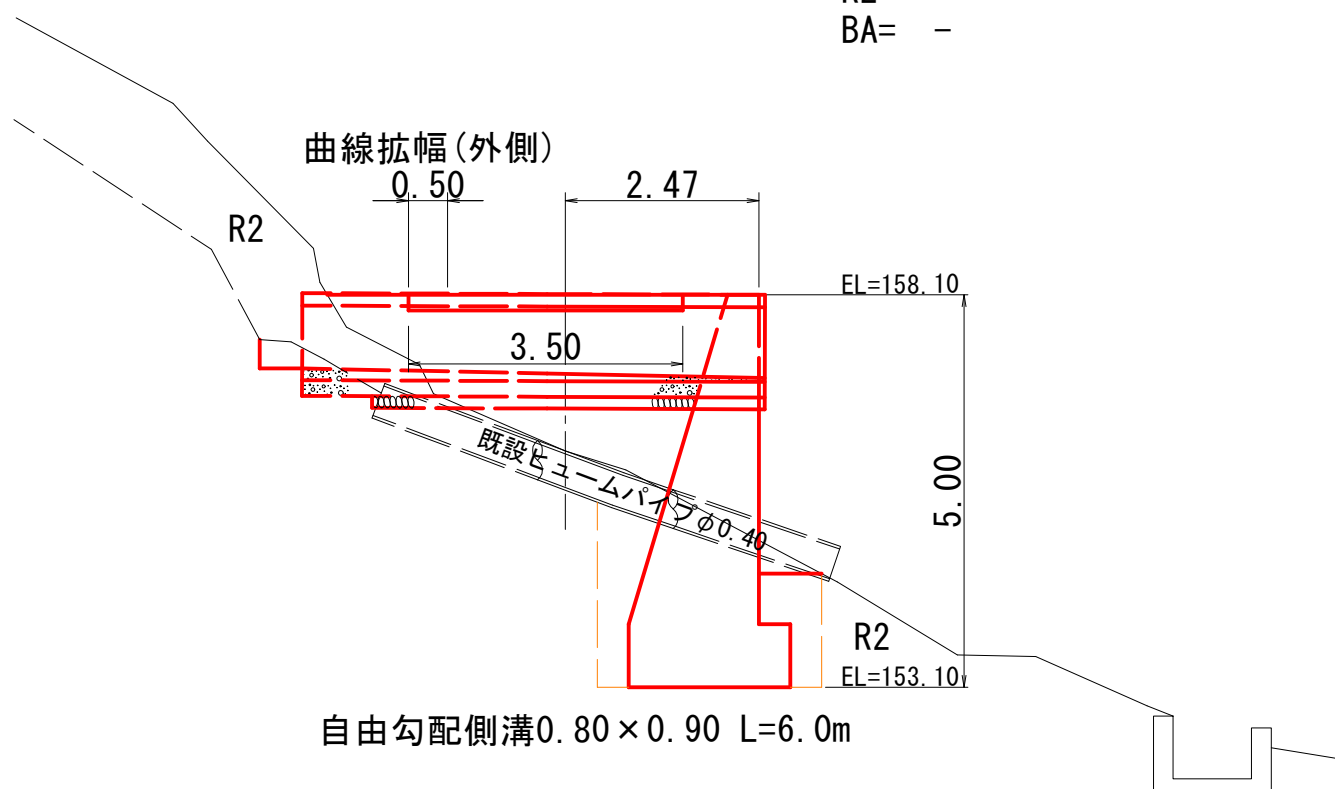
E. P. (13)
±0.00

R2= -
BA= -



9
+1.99

R2= -
BA= -



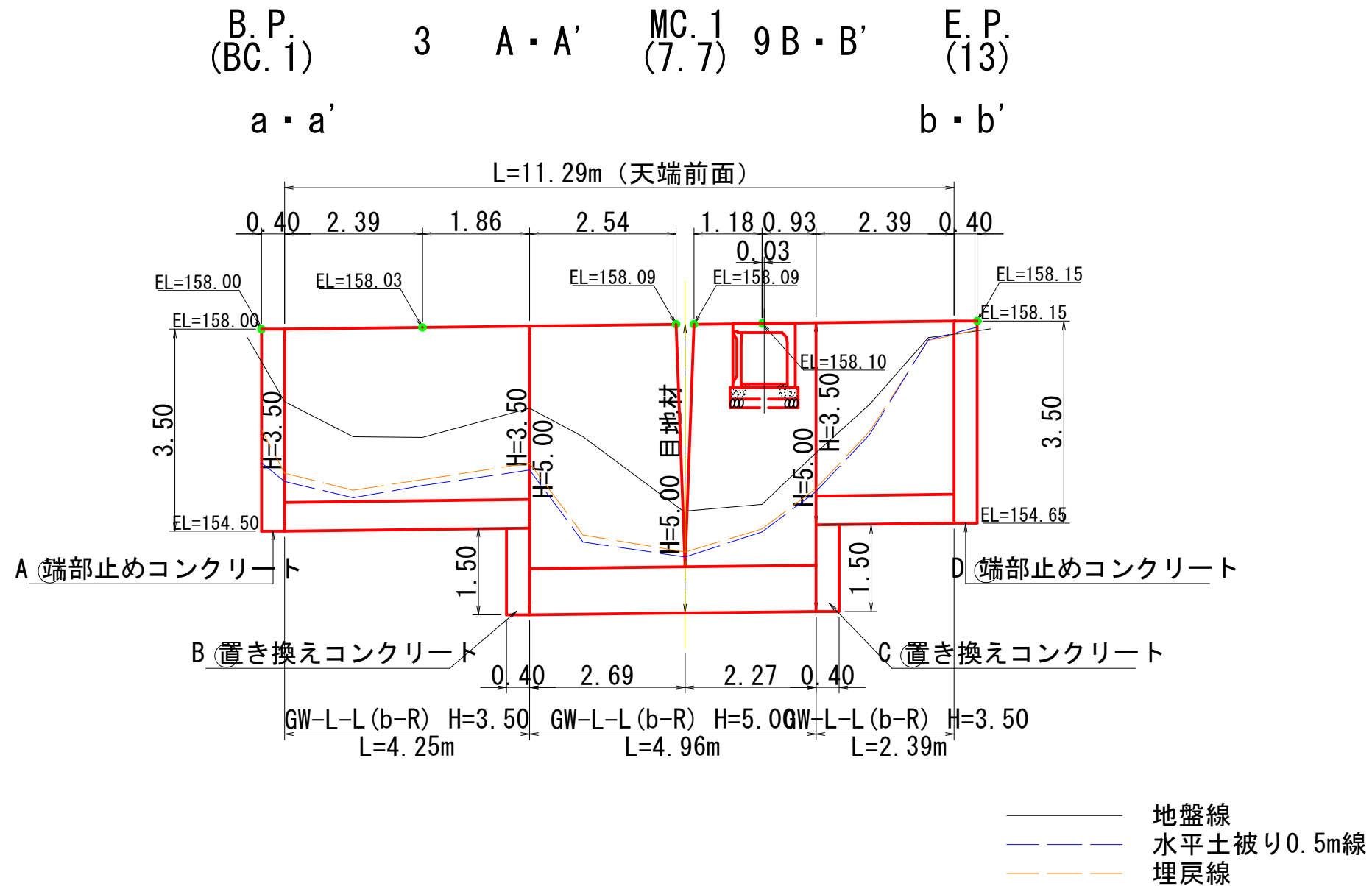
1号箇所

図名	横断面図 (2/2)
署名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名称	白玉林道A災害復旧工事
縮尺	S=1:100 9~E. P. (13)

正面図

S=1:100

コンクリート擁壁 GW-L-L (b-R)

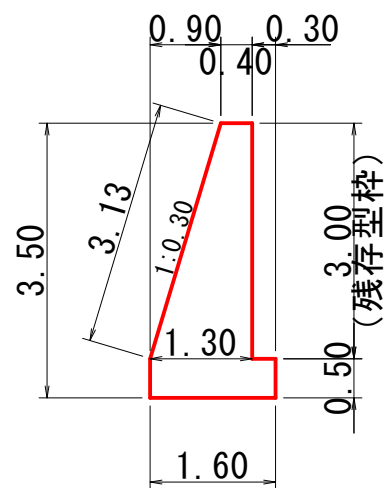


1号箇所

図名	構造図 (1/5)
署名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名称	白玉林道A災害復旧工事
縮尺	S=1:100

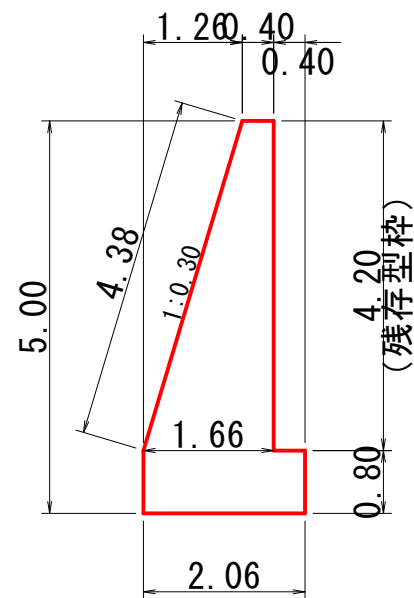
コンクリート擁壁 GW-L-L (b-R)
断面図 S=1:100

a' ~ A・B' ~ b



材 料 表 m当たり			
高さ	コンクリート	一般型枠	残存型枠
3.50	3.350m ³	4.13m ²	3.00m ²

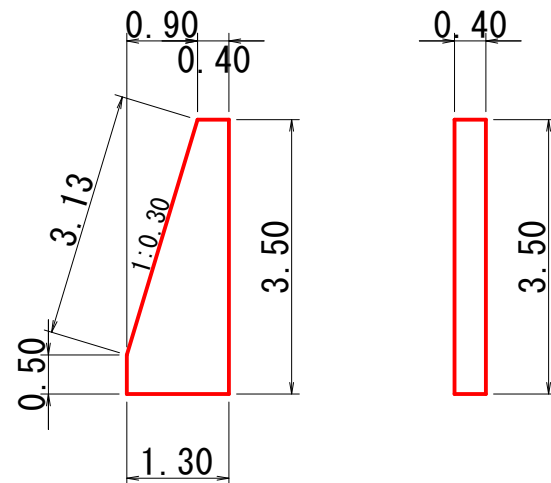
A' ~ B



材 料 表 m当たり			
高さ	コンクリート	一般型枠	残存型枠
5.00	5.974m ³	5.98m ²	4.20m ²

端部止めコンクリート
S=1:100

A ①・④

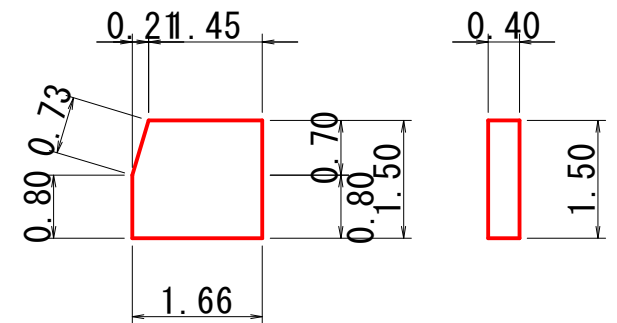


材 料 表 1箇所当たり			
位置	高さ	コンクリート	一般型枠
①	3.50	1.280m ³	2.85m ²
④	3.50	1.280m ³	2.85m ²

※型枠は前面と裏面とする

置き換えコンクリート
S=1:100

B ②・③



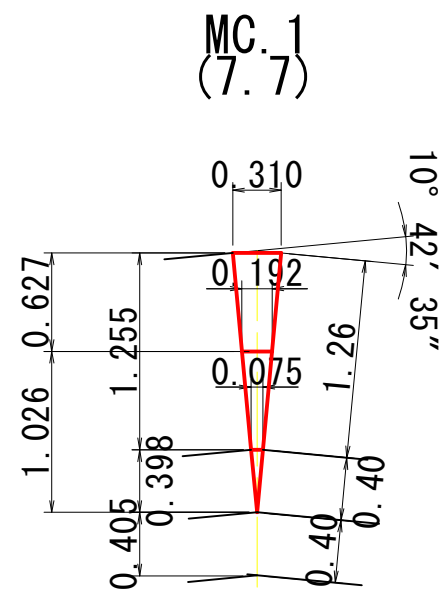
材 料 表 1箇所当たり			
位置	高さ	コンクリート	一般型枠
②	1.50	0.967m ³	1.21m ²
③	1.50	0.967m ³	1.21m ²

※型枠は前面と裏面とする

1号箇所

図 名	構造図 (2/5)
署 名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名 称	白玉林道A災害復旧工事
縮 尺	S=1:100

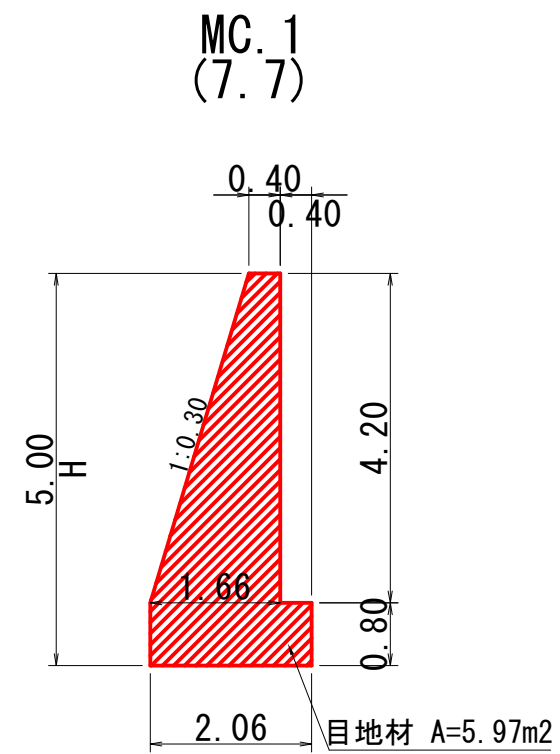
屈曲部
S=1:50



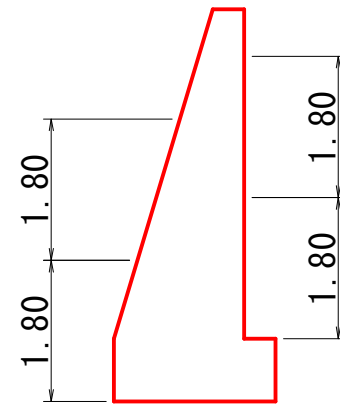
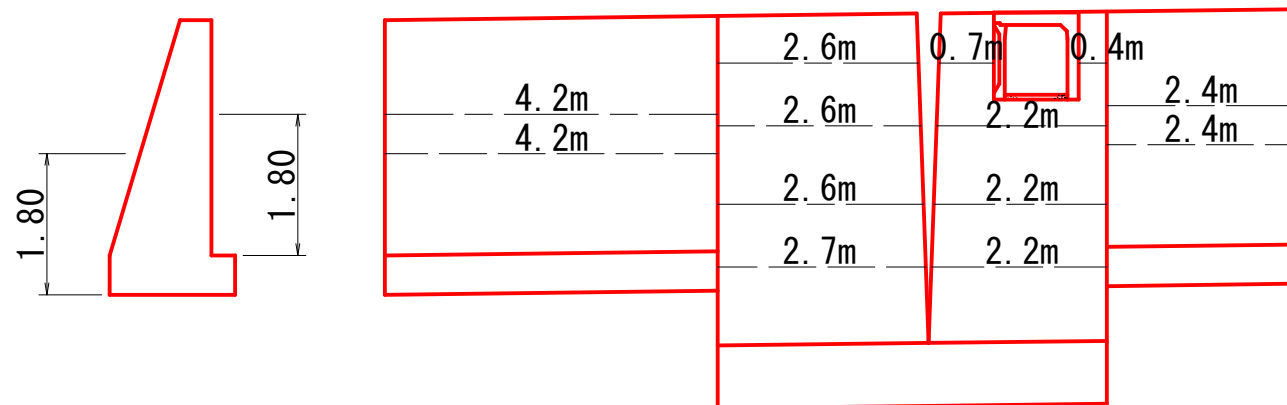
材 料 表 1箇所当たり

高さ	角度(内)	コンクリート	一般型枠
5.00	10° 42' 35"	0.657m3	1.09m2

目 地 材
GW-L-L (b-R) S=1:100



コンクリート擁壁足場工
(キャットウォーク) S=1:100



正面側 15.1
背面側 16.3
計 31.4m

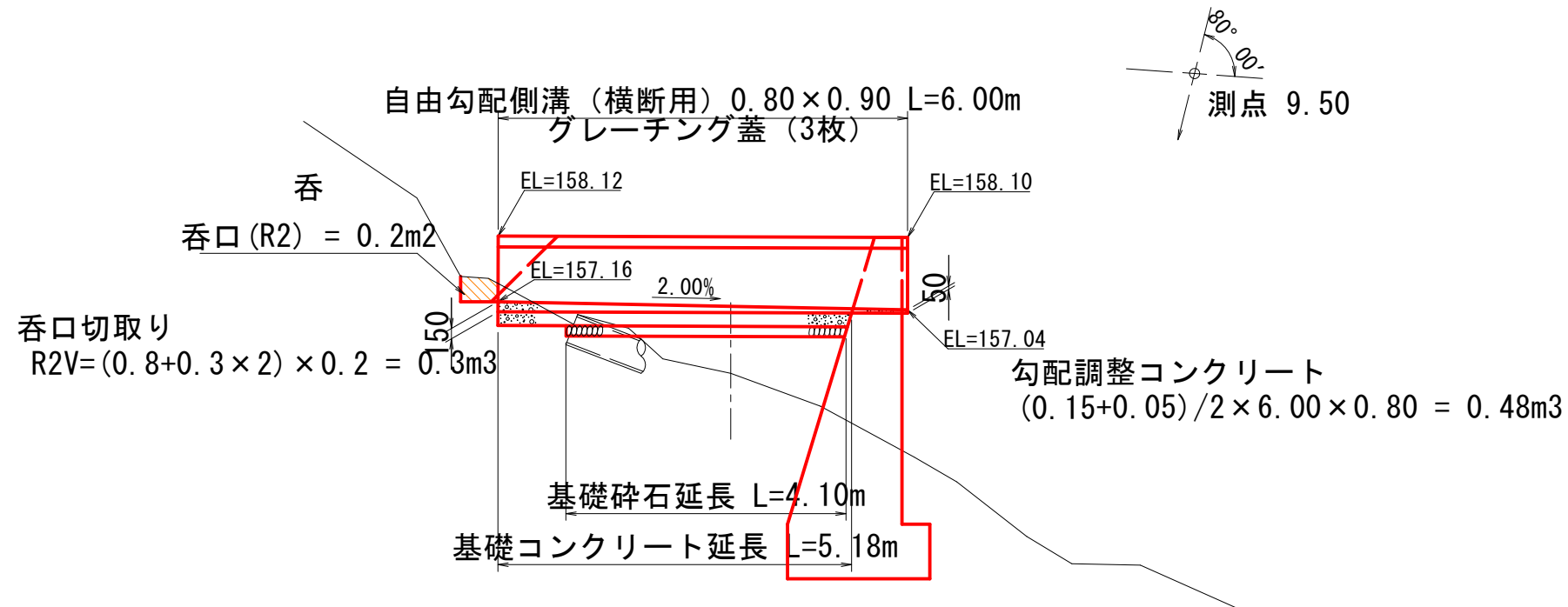
1号箇所

図 名	構 造 図 (3/5)
署 名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名 称	白玉林道A災害復旧工事
縮 尺	図 示

S=1 : 100

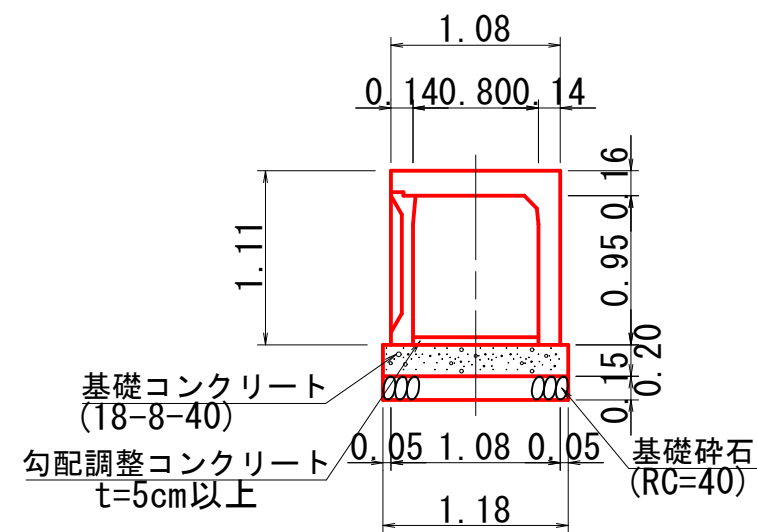
側 面 図

9. 50



自由勾配側溝0.80×0.90（横断用）

S=1 : 50

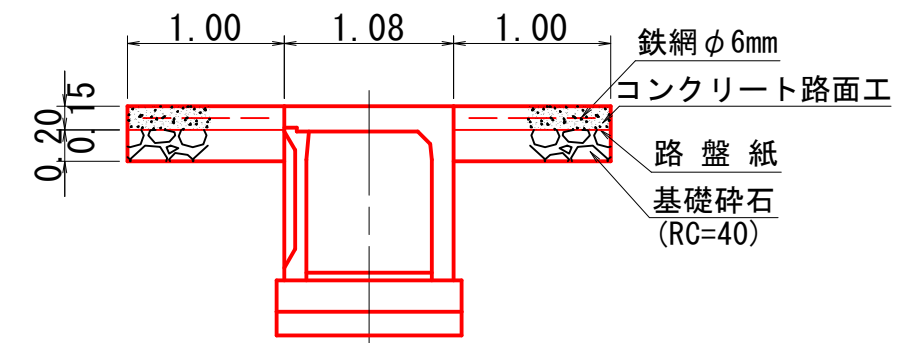


m当たり

自由勾配側溝0.80×0.90	数 量
基礎コンクリート	0.24m3
基礎砕石	0.18m3
型 枠	0.40m2

コンクリート路面工詳細図

S=1 : 50



m 当たり

路面工	数量
コンクリート	0.30m3
基礎砕石	0.40m3
型枠	0.30m2

水替日数算出

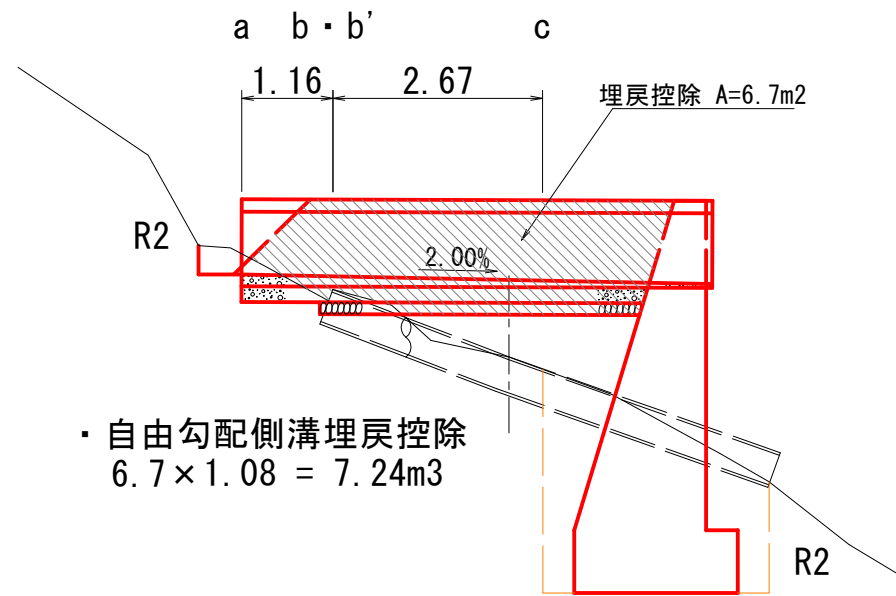
- ・ 躯体コンクリート=0.075日/m3
= 50.01×0.075日 = 3.75日
 - ・ 型枠 = 0.100日/m2
= (67.01+38.24)×0.100日 = 10.53日
 - ・ 床掘 = 0.014日/m3
= 86.3×0.014日 = 1.21日
- 合計 = 3.75+10.53+1.21 = 15.49日

1号箇所

図	名	構造図 (4/5)
署	名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名	称	白玉林道A災害復旧工事
縮	尺	図 示

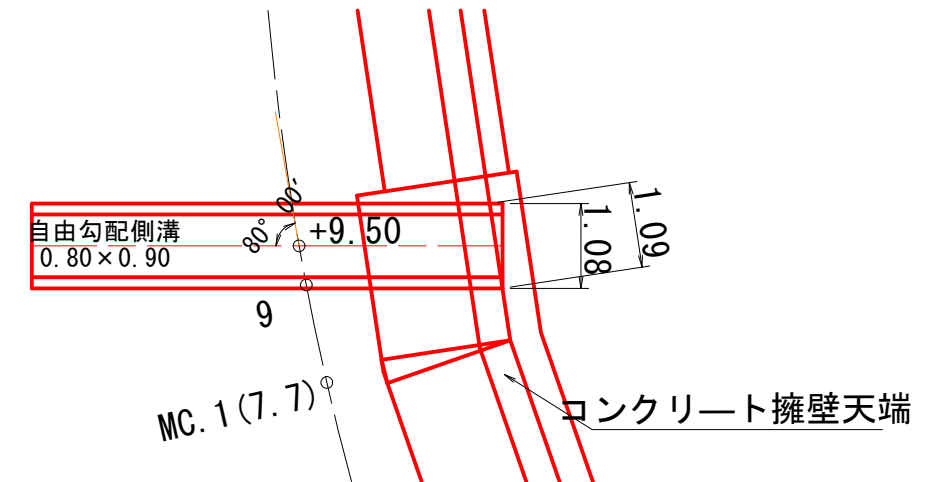
側面図

S=1:100



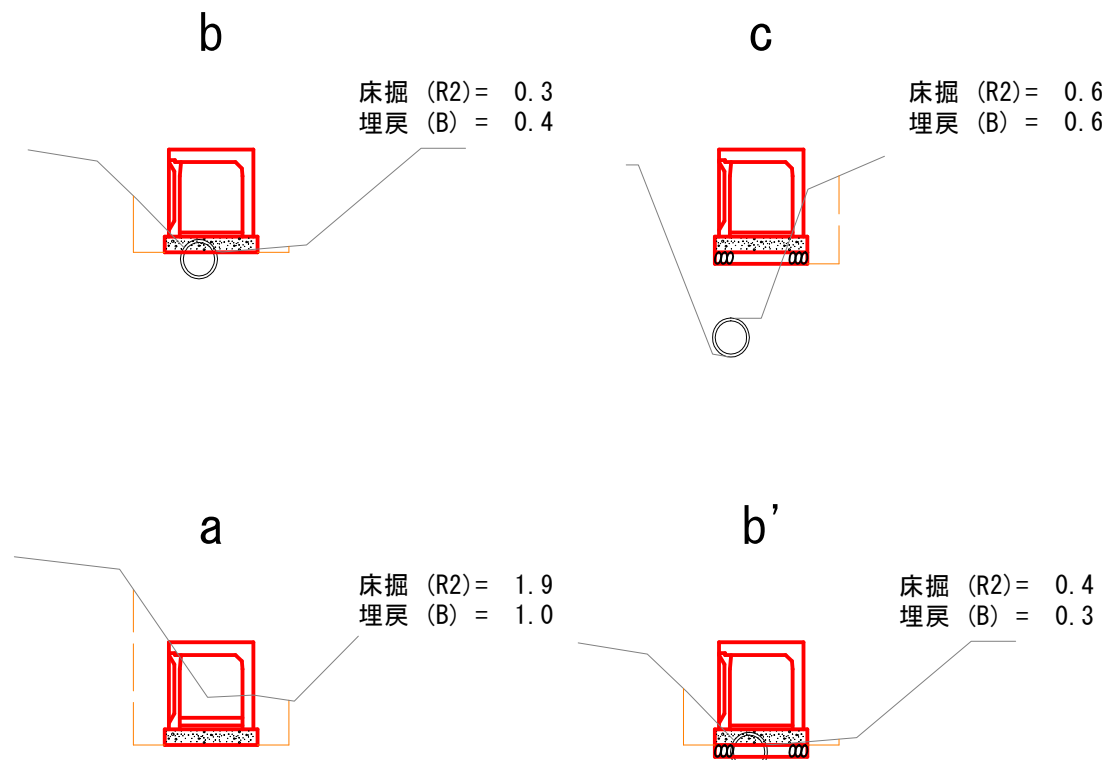
平面図

S=1:100



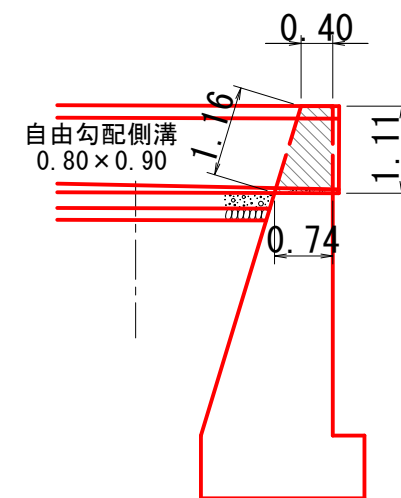
自由勾配側溝床掘図

S=1:100



側面図

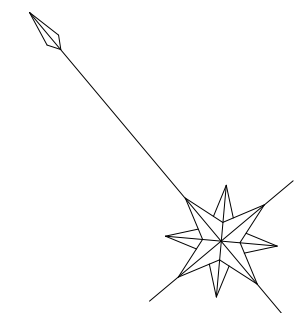
S=1:100



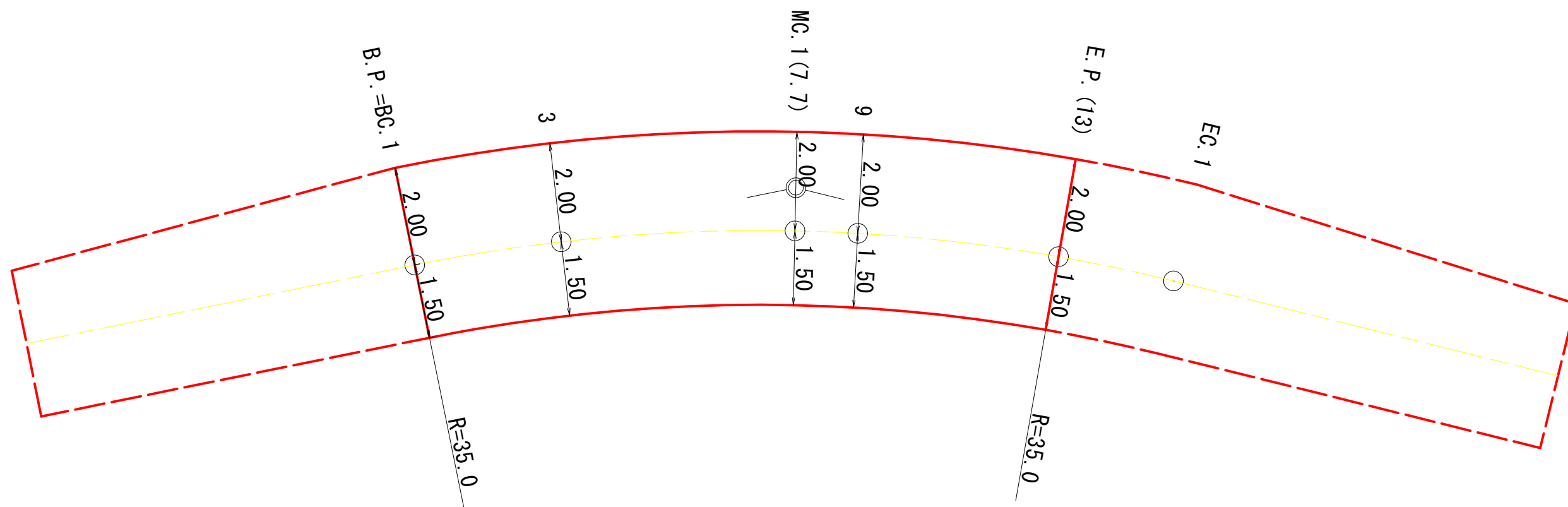
- ・コンクリート控除
(0.40+0.74)/2 × 1.11 × 1.08 = 0.68m³
- ・一般型枠控除
1.09 × 1.16 = 1.26m²
- ・残存型枠控除
1.09 × 1.11 = 1.21m²

1号箇所

図名	構造図 (5/5)
署名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名称	白玉林道A災害復旧工事
縮尺	S=1:100



IP. 1
I A= 25-17-40
R = 35.000
TL= 7.854
CL= 15.451
SL= 0.870



1号箇所

図名	拡幅図 (1/1)
署名	東北森林管理局 庄内森林管理署
名称	白玉林道A災害復旧工事
縮尺	S=1:100