

子古川
(由)
了岳

「下松倉ストックポイント・付属路新設工事」 位置図 (1:20,000)



- 90
- い ⑧ 49↑51
 - い ⑧ 49↑51
 - ろ ⑧ 48↑55
 - は ⑧ 35↑51
 - に ⑧ 60↑52
 - た ④ 64↑51
 - れ ④ 20↑
 - そ ⑧ 63↑51
 - な ④ 48↑51
 - う ④ 68↑
 - う ① 68○98
 - う ② 68↑51
 - う ③ 68↑51
 - の ④ 66↑
 - イ 陰

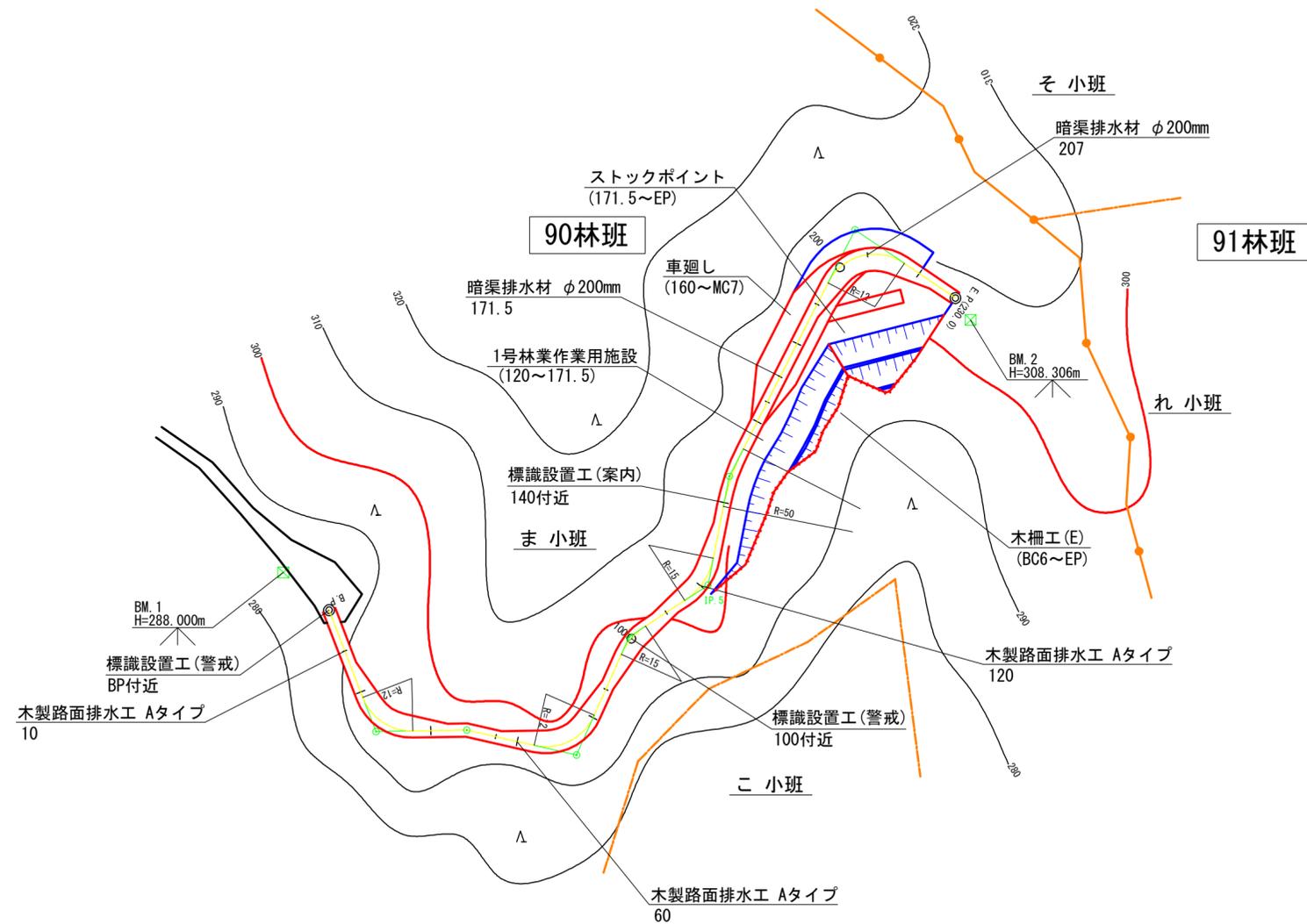
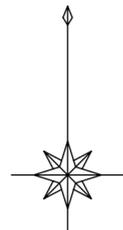
- 89
- へ ⑧ 108↑60
 - へ ④ 64↑
 - へ ④ 34↑
 - と ④ 76○76
 - と ④ 36↑
 - り ④ 67↑70
 - ぬ ⑧ 108↑51
 - る ④ 66↑
 - る ① 66○
 - よ ① 72○
 - う ④ 106○92
 - ま ④ 30↑51
 - ふ ④ 30↑51

【ストックポイント】

【新設箇所】
施工延長 L=230m

出典：国土地理院地図2万分の1図

名称	下松倉林道 ストックポイント・付属路	
種類	自動車道2級	
延長	L = 230.0m	
全幅員	B=3.60m	
勾配	最急	+ 11.00 %
	最緩	+ 3.00 %
	平均	+ 7.87 %
最小半径	R=12.0m	

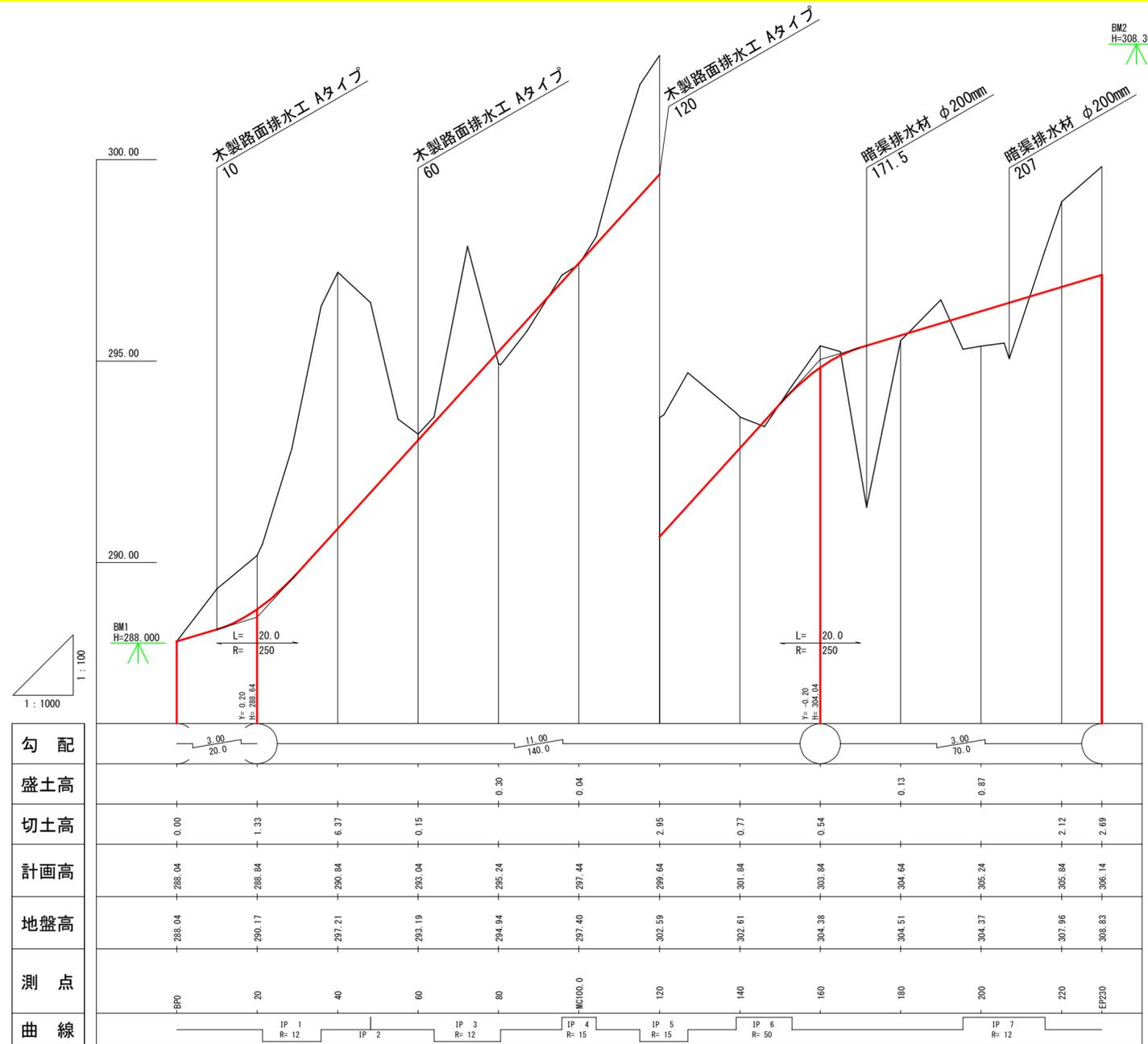


IPNO	D	LR	A	IA	R	T.L	S.L	C.L	B.C	M.C	E.C	IP.D
BP												
1	29.7	L	110-11	69-49	12	8.4	2.6	14.6	21.3	28.6	35.9	29.7
2	20.7	R	193-45	13-45						48.2		48.2
3	25.7	L	101-14	78-46	12	9.9	3.5	16.5	64.0	72.3	80.5	73.9
4	29.5	R	212-48	32-48	15	4.4	0.6	8.6	95.7	100.0	104.3	100.1
5	21.5	L	134-18	45-42	15	6.3	1.3	12.0	115.1	121.1	127.1	121.4
6	25.3	R	195-55	15-55	50	7.0	0.5	13.9	139.1	146.1	153.0	146.1
7	63.1	R	277-11	97-11	12	13.6	6.1	20.4	195.5	205.7	215.9	209.1
EP	27.7	L								230.0		230.0

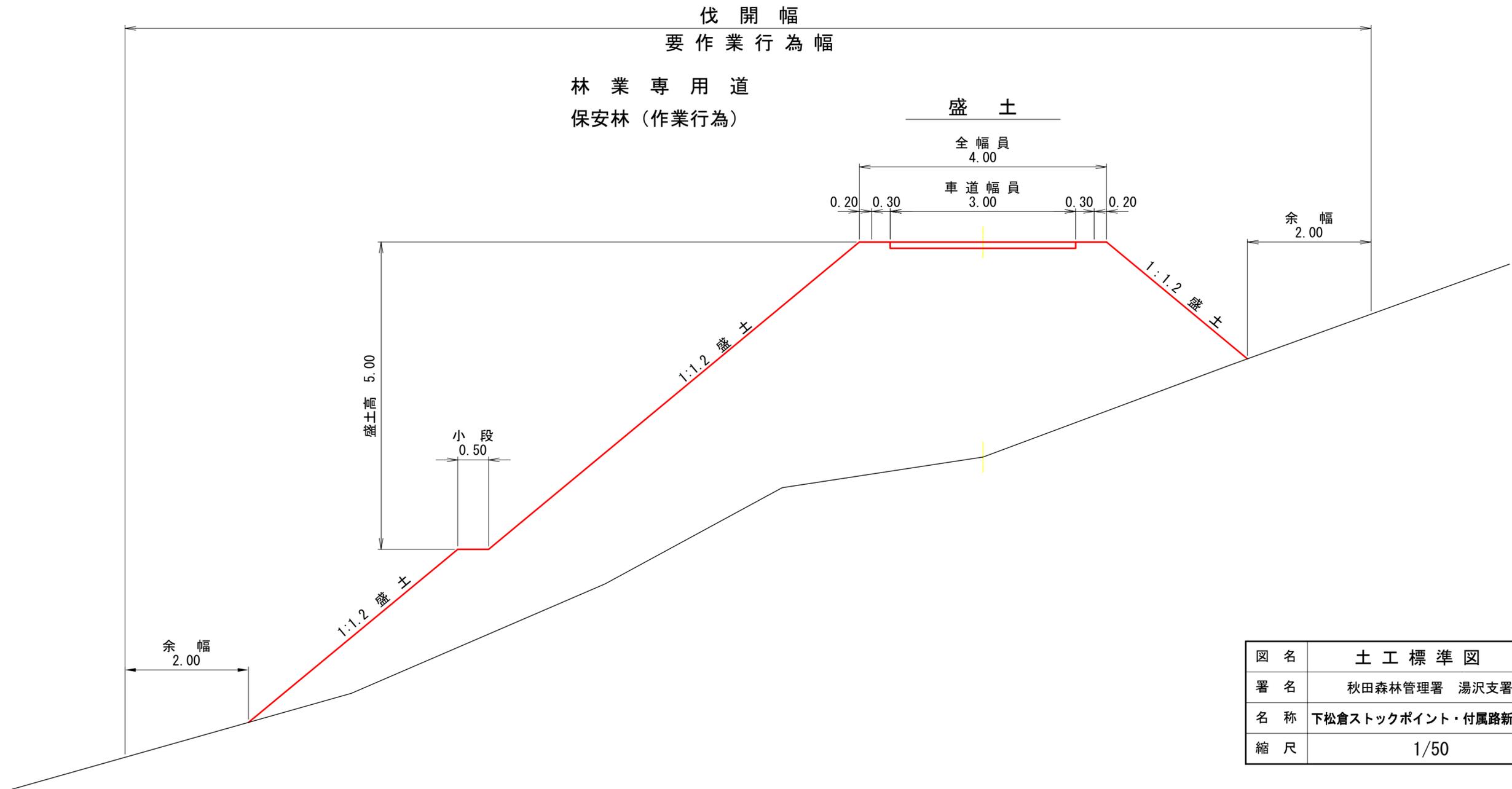
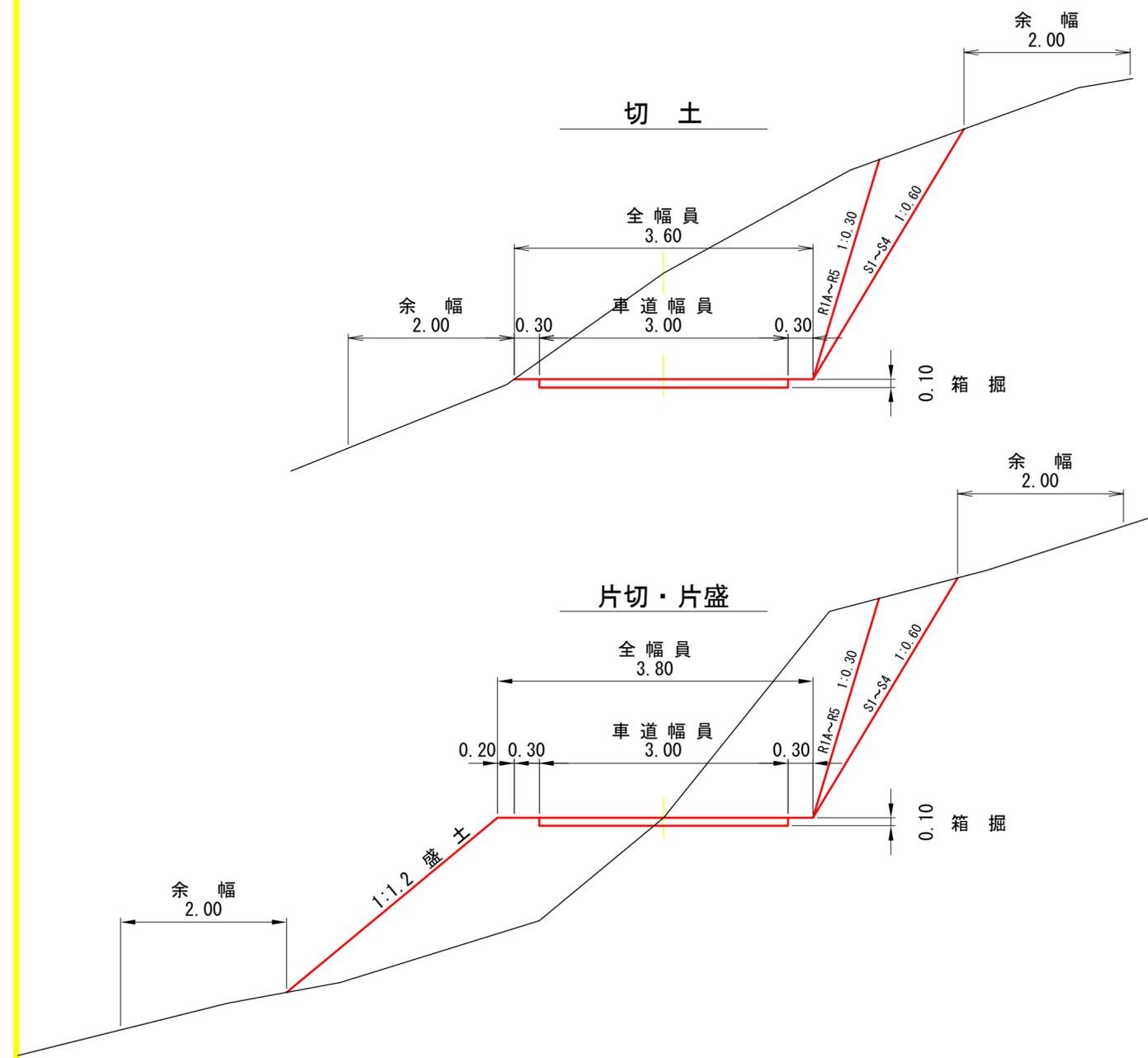
計画線	既設道路	等高線	針葉樹林	広葉樹林	水準基準	沢・細流	林班界	小班界	待避所・車廻し	林業作業用施設

図名	平面図	1/1
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事	
縮尺	1/1,000	

名称	下松倉林道 ストックポイント・付属路	
種類	自動車道2級	
延長	L = 230.0m	
全幅員	B=3.60m	
勾配	最急	+ 11.00 %
	最緩	+ 3.00 %
	平均	+ 7.87 %
最小半径	R=12.0m	



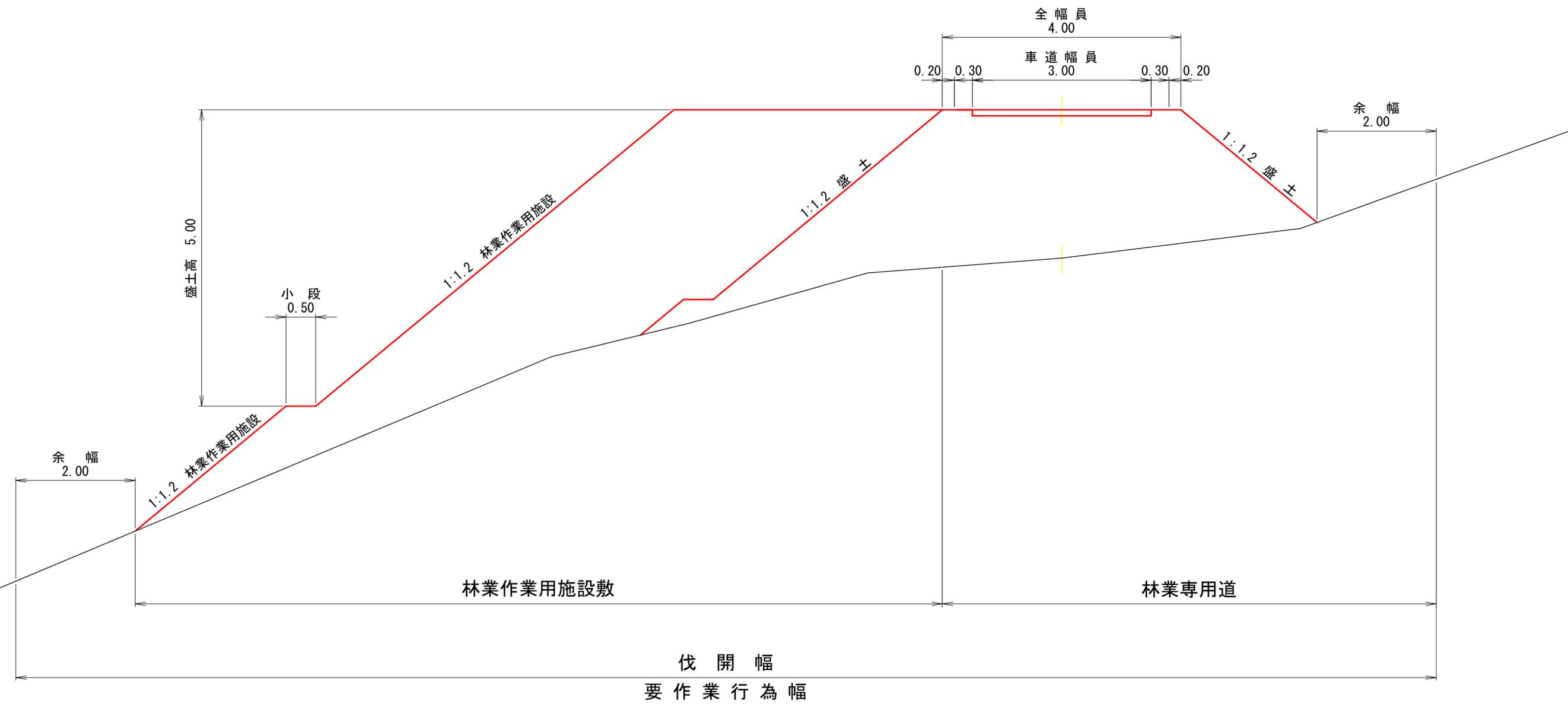
図名	縦断面図 1/1
署名	秋田森林管理署 湯沢支署
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事
縮尺	縦1/100 横1/1,000



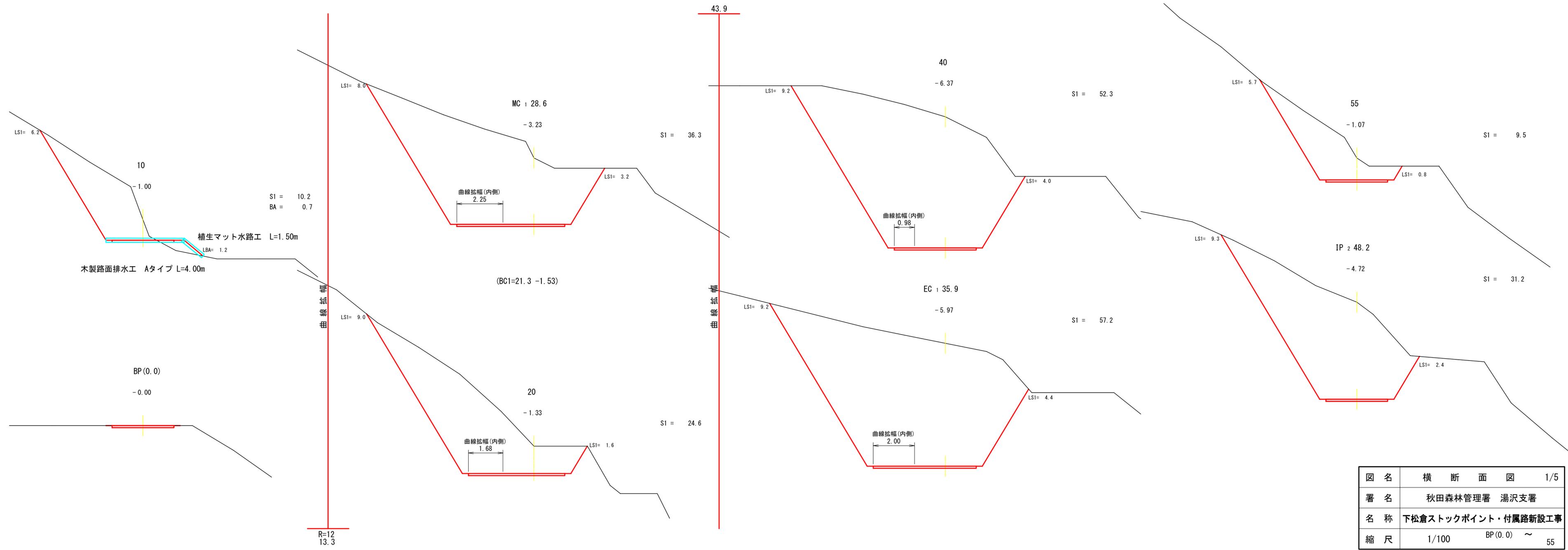
図名	土工標準図	1/2
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事	
縮尺	1/50	

保安林（作業行為）

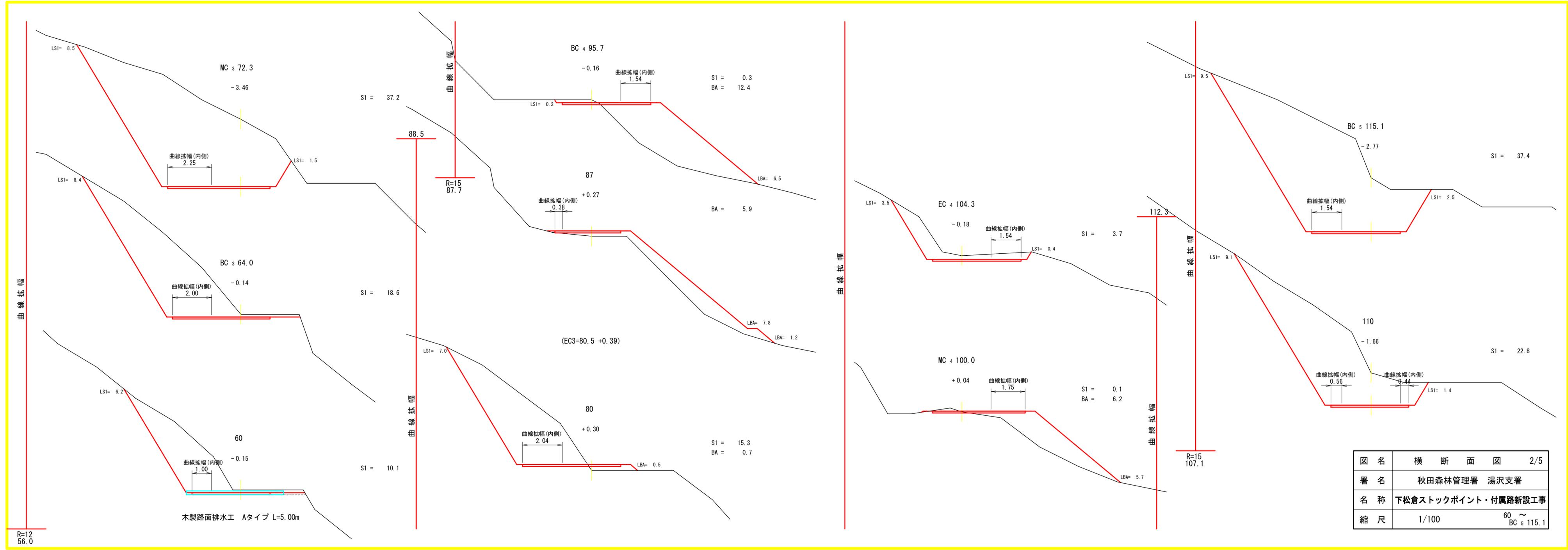
林業作業用施設



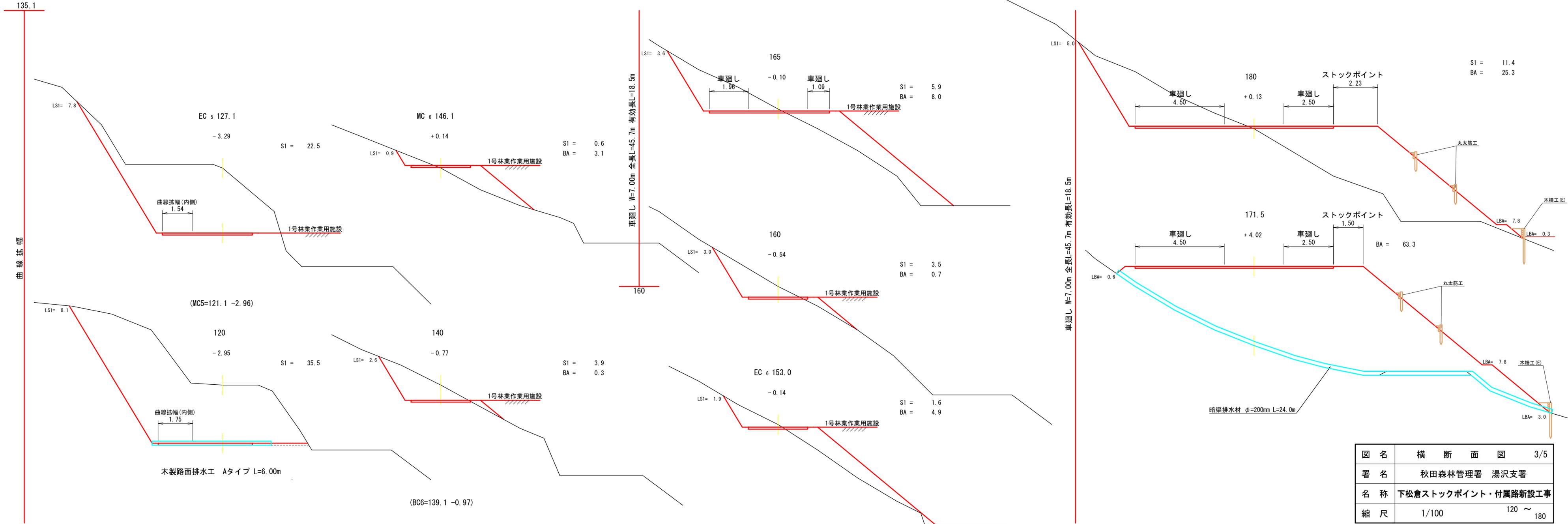
図名	土工標準図 2/2
署名	秋田森林管理署 湯沢支署
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事
縮尺	1/50



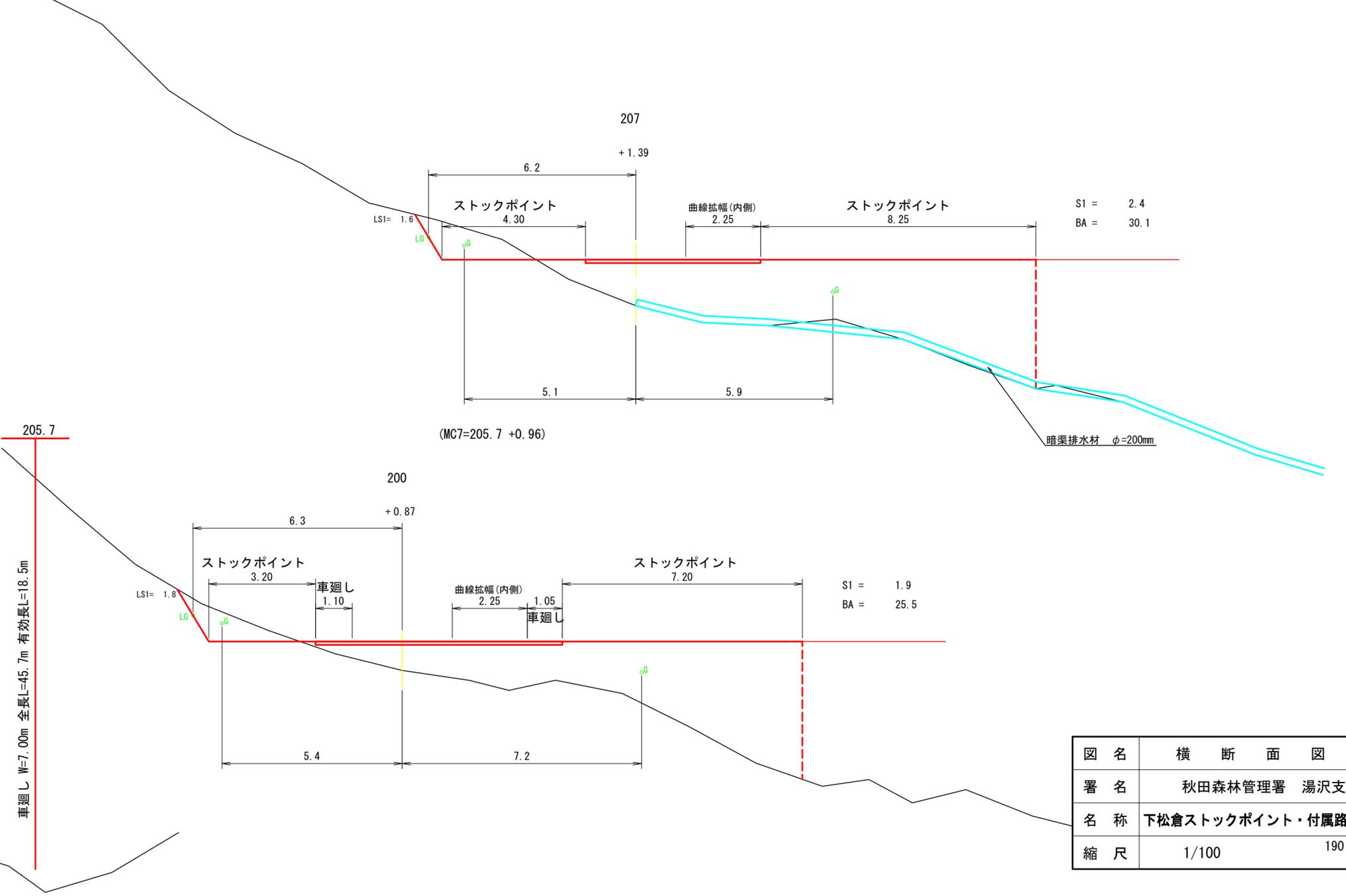
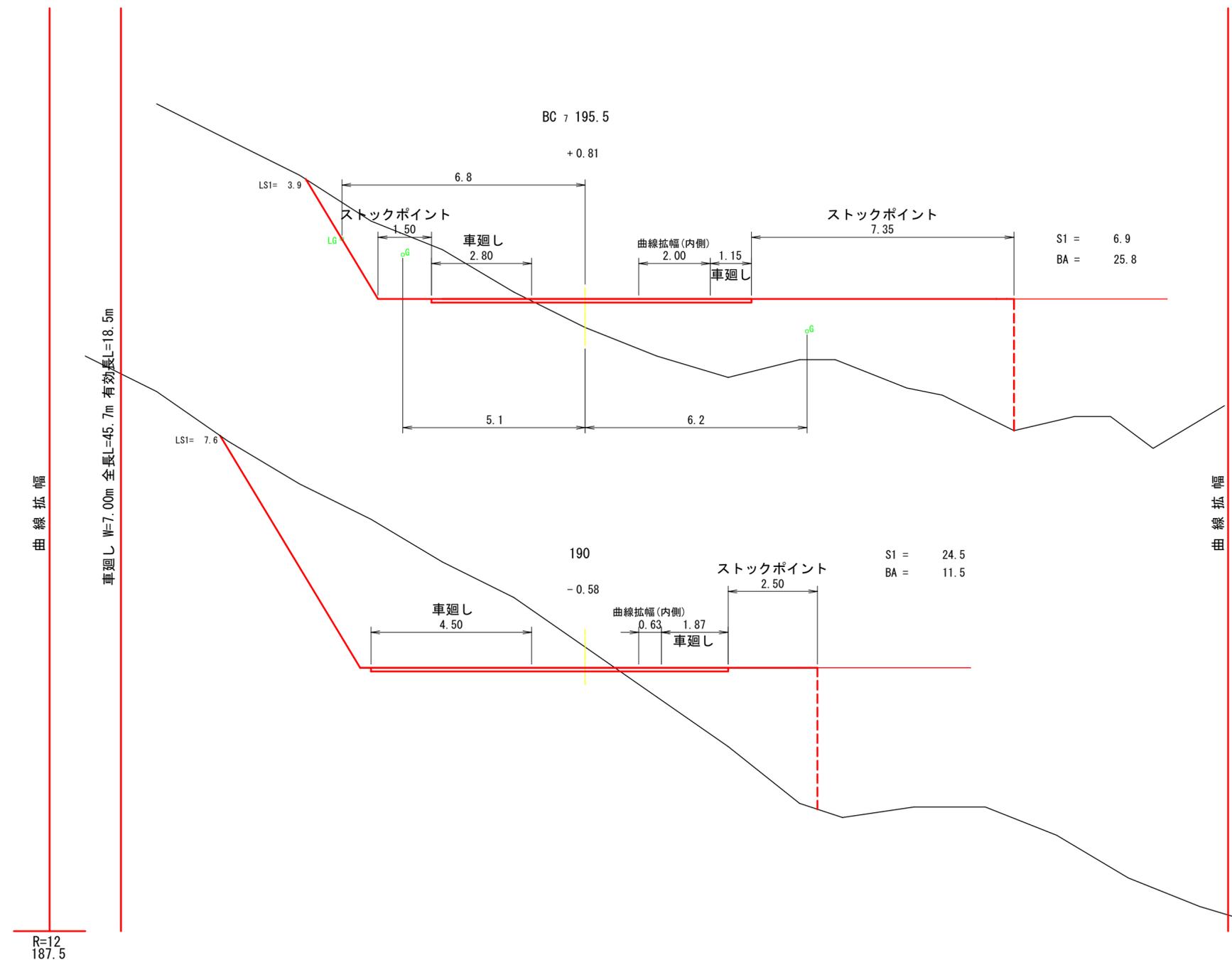
図名	横断面図 1/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事
縮尺	1/100 BP(0.0) ~ 55



図名	横断面図 2/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事
縮尺	1/100 60 ~ BC 5 115.1

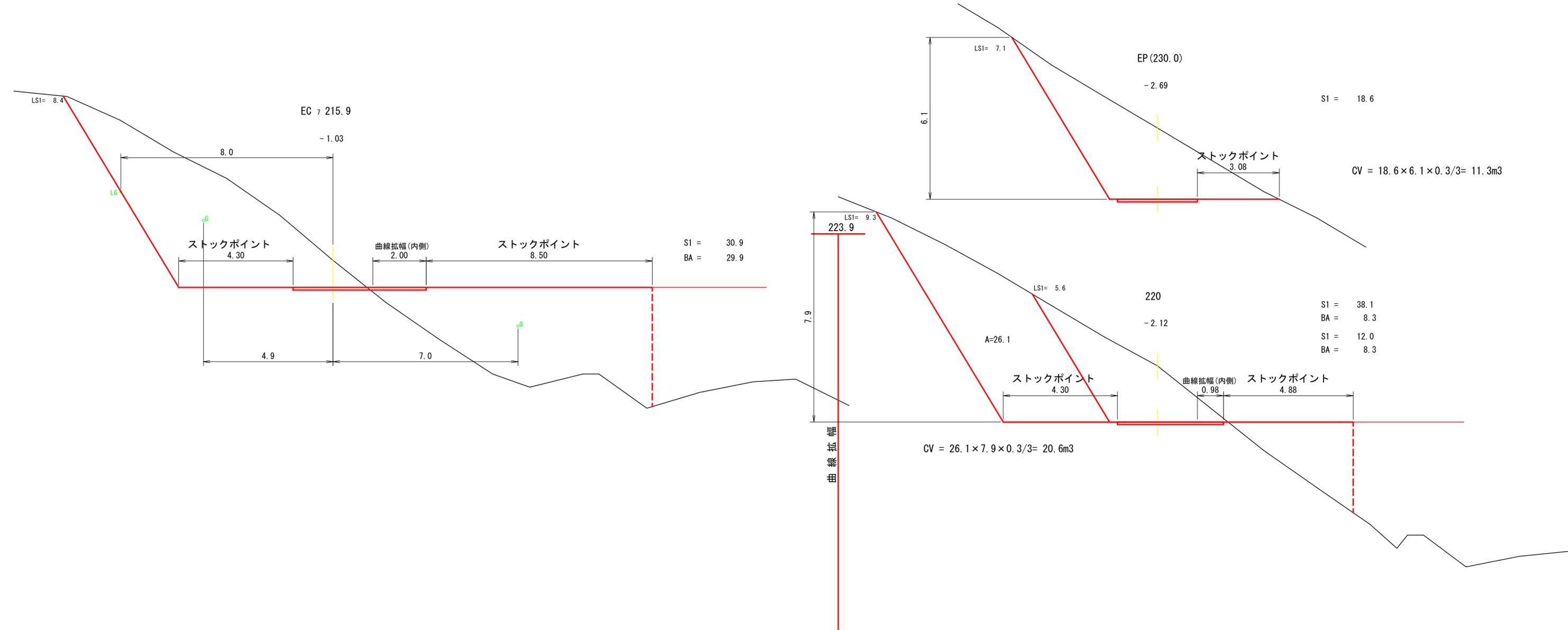


図名	横断面図	3/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事	
縮尺	1/100	120 ~ 180



図名	横断面図	4/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事	
縮尺	1/100	190 ~ 207

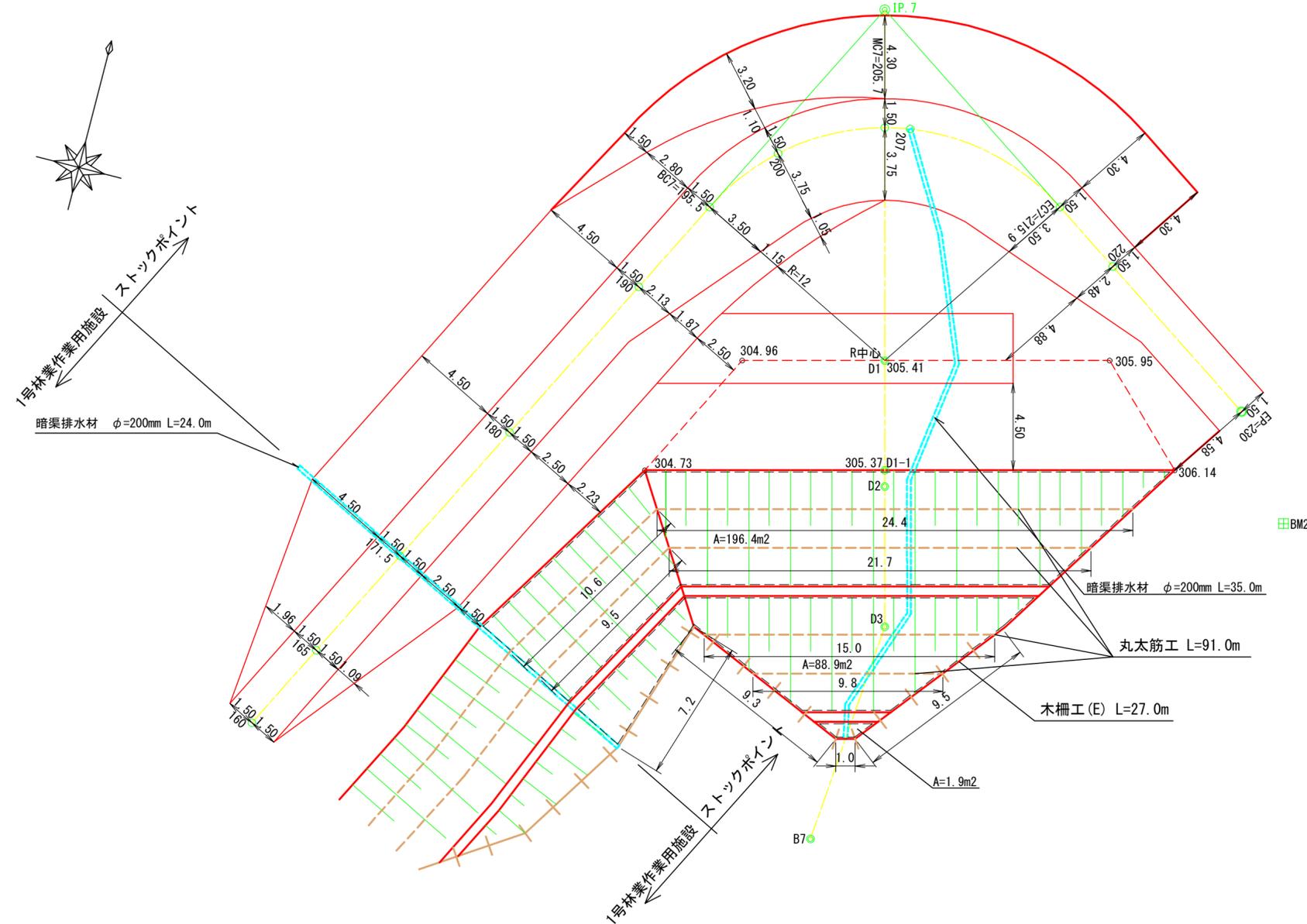
曲線拡幅



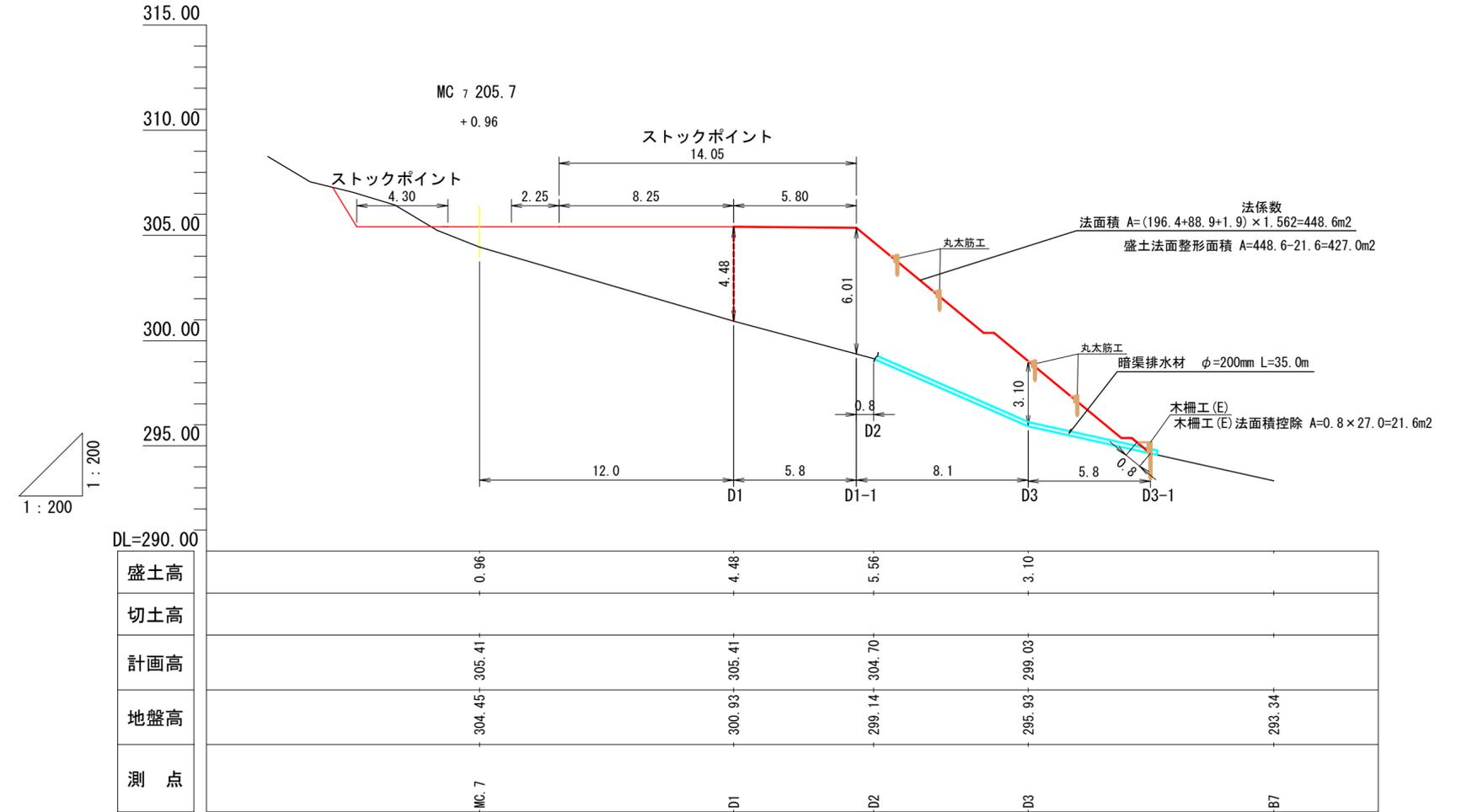
図名	横断面図 5/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事
縮尺	1/100 EC 7 215.9 ~ EP (230.0)

ストックポイント詳細図

平面図



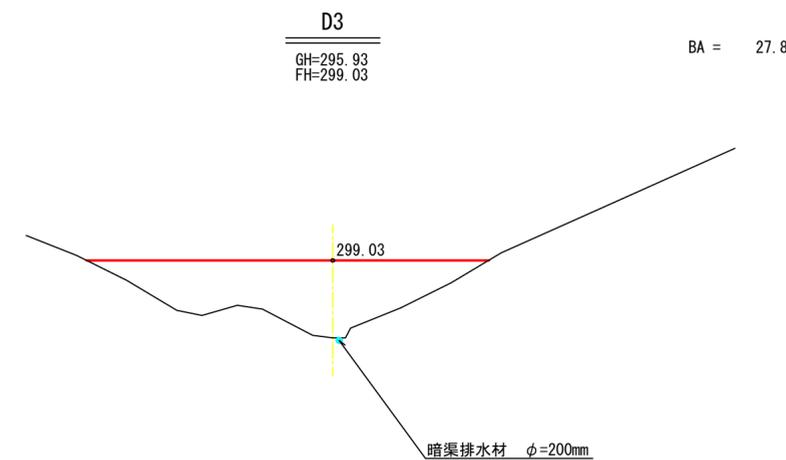
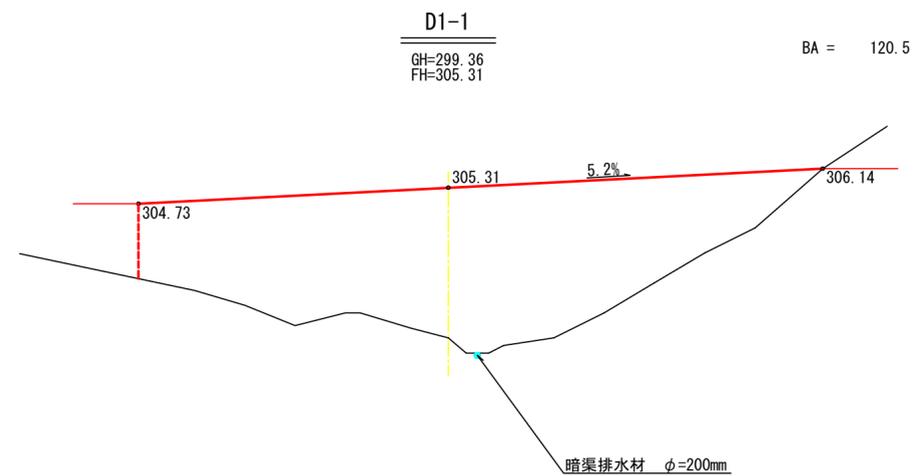
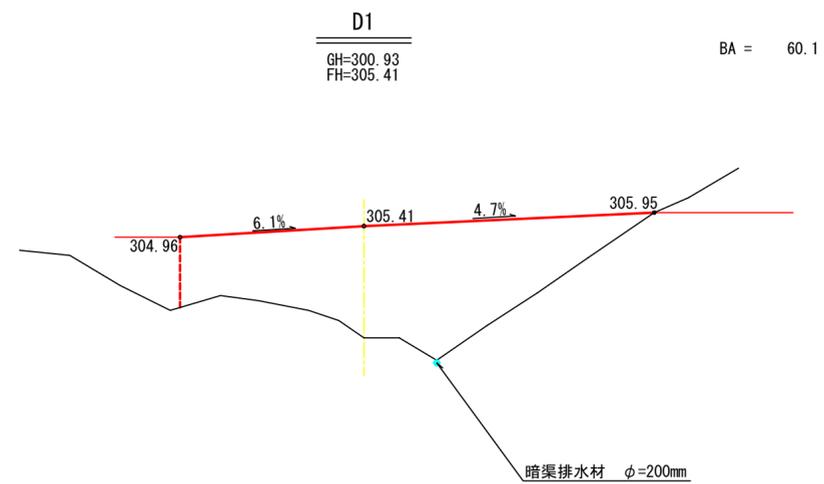
縦断面図



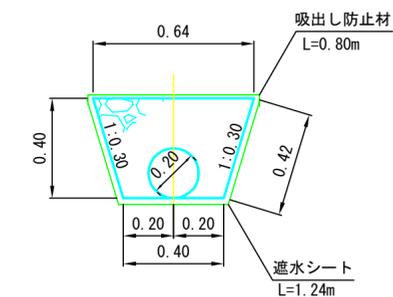
図名	構造図	1/2
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事	
縮尺	1/200	

ストックポイント詳細図

横断面図



暗渠排水材(有効管 $\phi=0.20\text{m}$)



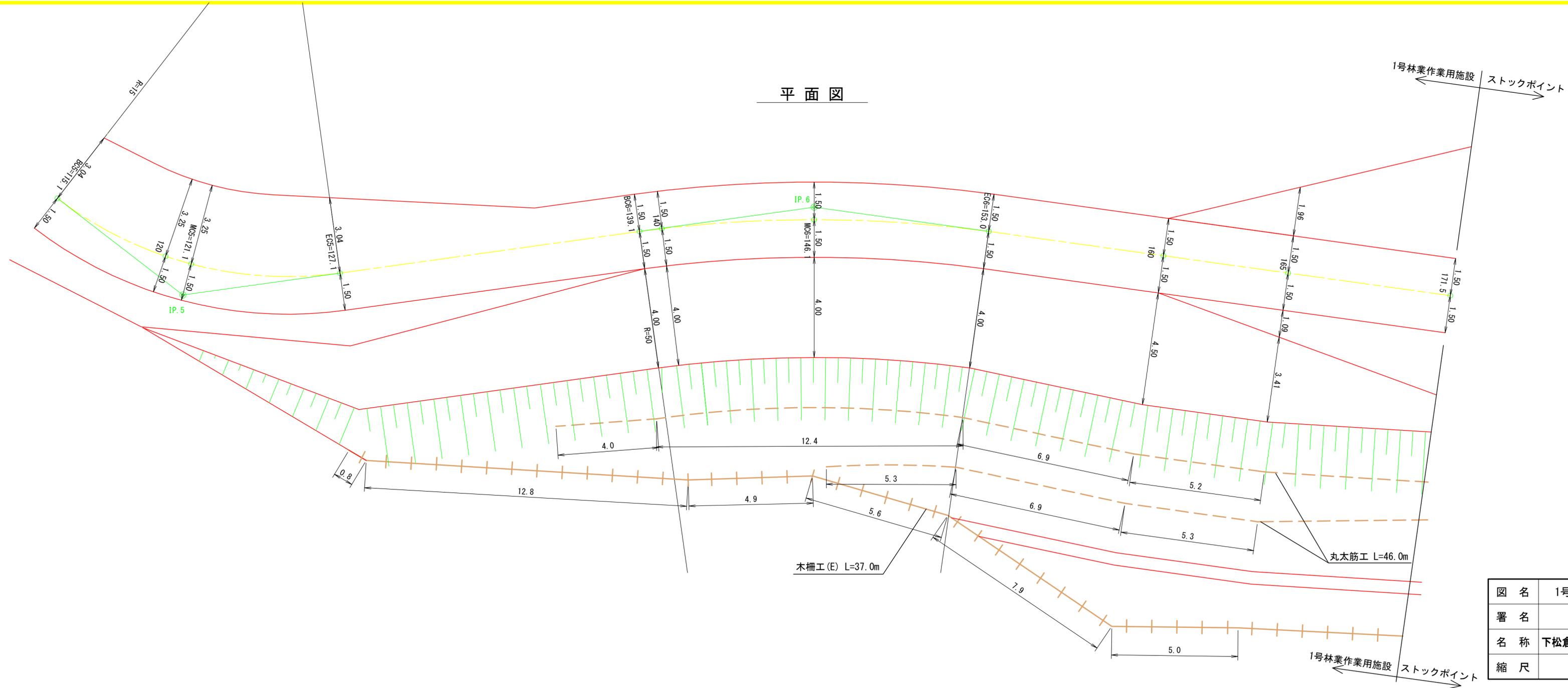
名称	単位	数量
基礎砕石	m ³	0.18
床掘	m ³	0.21
吸出し防止材	m ²	0.80
遮水シート	m ²	1.24

図名	構造図	2/2
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事	
縮尺	1/200	

1号林業作業用施設

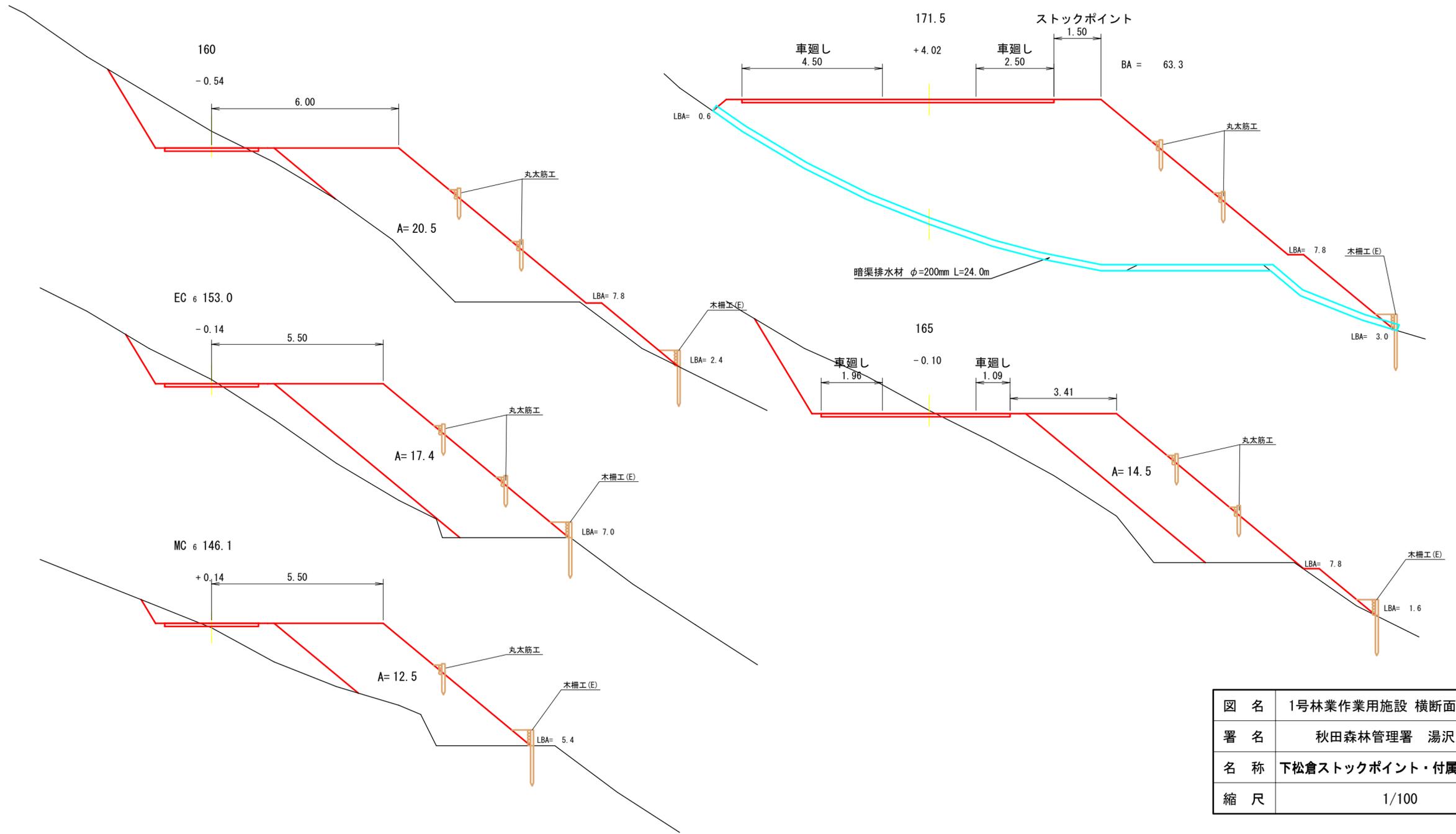
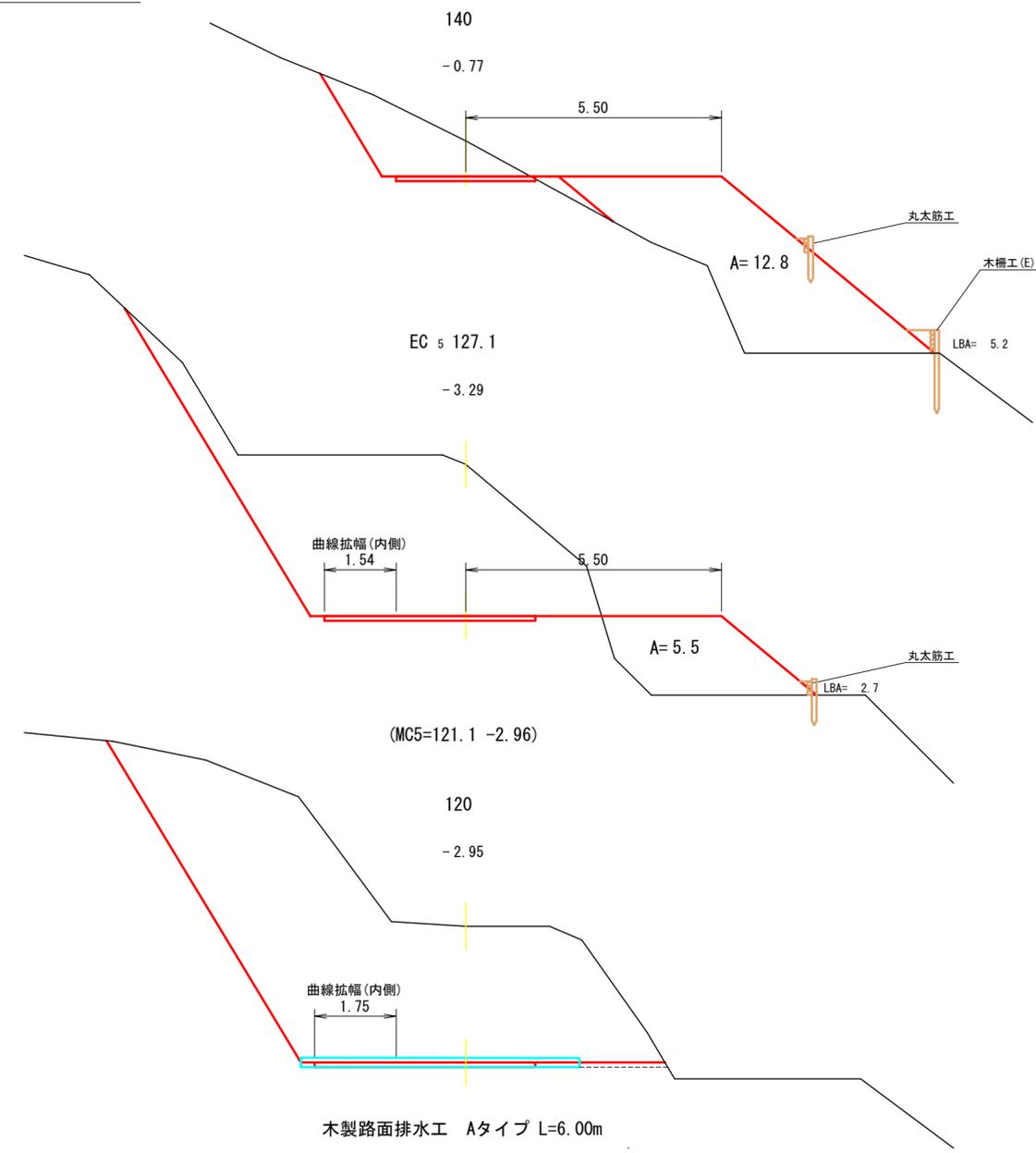


平面図



図名	1号林業作業用施設 平面図
署名	秋田森林管理署 湯沢支署
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事
縮尺	1/100

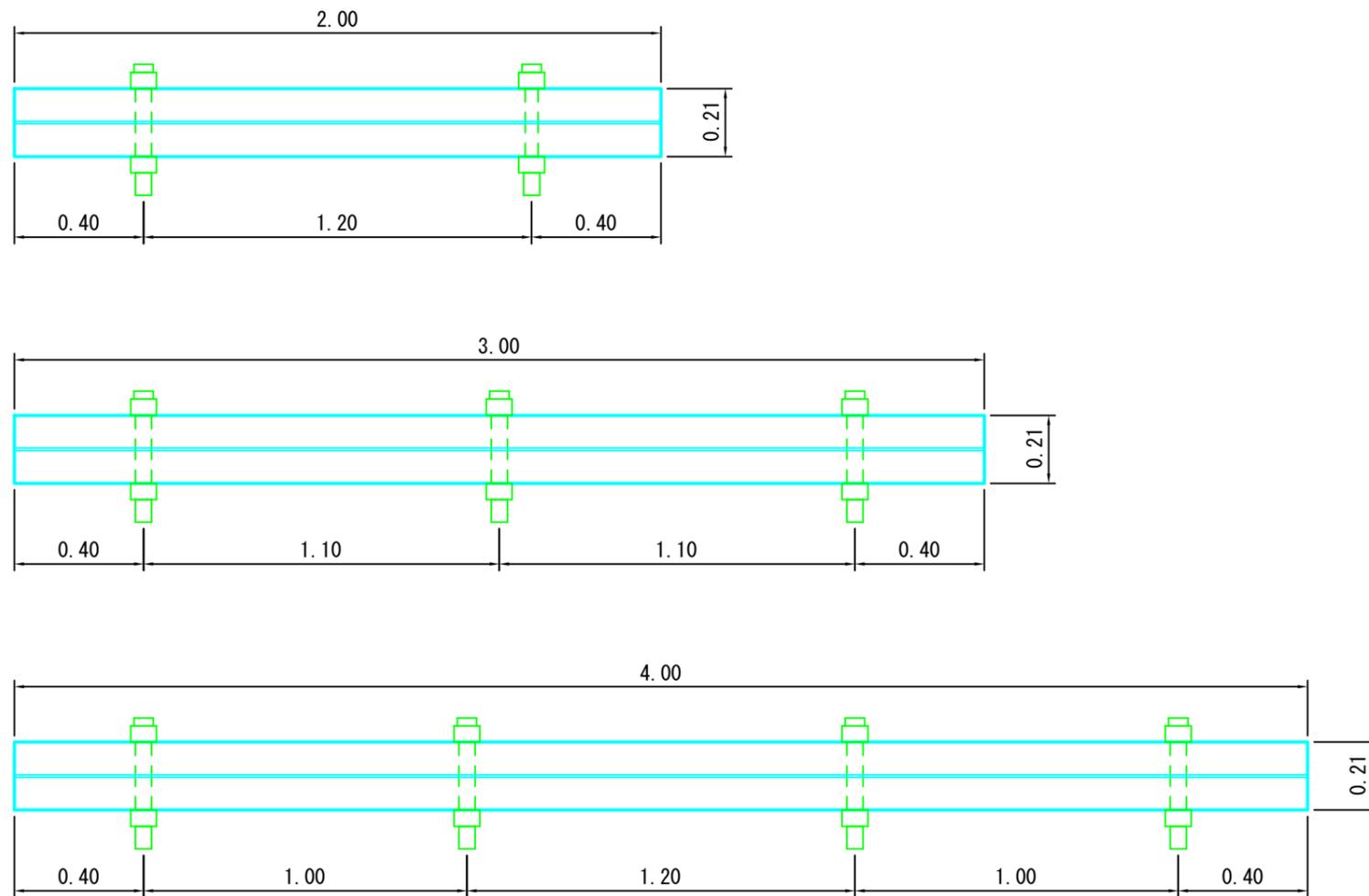
1号林業作業用施設



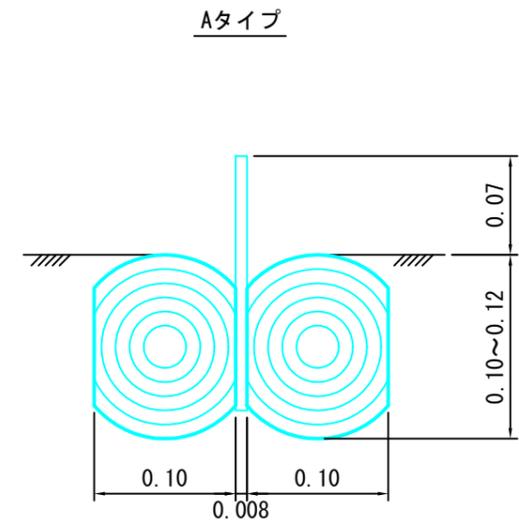
図名	1号林業作業用施設 横断面図
署名	秋田森林管理署 湯沢支署
名称	下松倉ストックポイント・付属路新設工事
縮尺	1/100

木製路面排水工

平面図 1/20



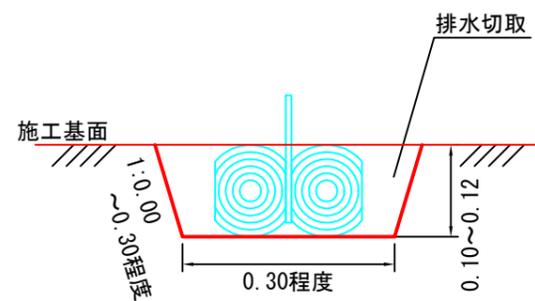
正面図 1/5



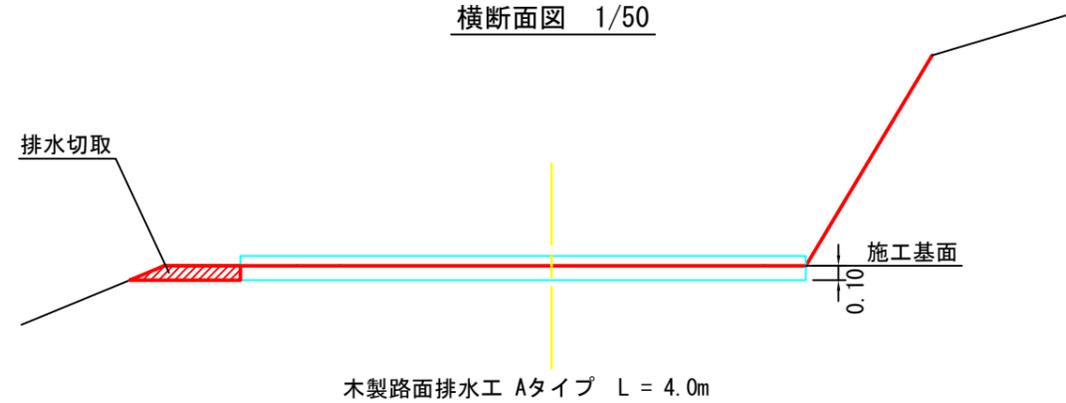
ウォーターガイドのサイズ	
厚さ	0.8cm
幅	18.0cm
長さ	2, 3, 4m

排水切取工 施工参考図

正面図 1/10



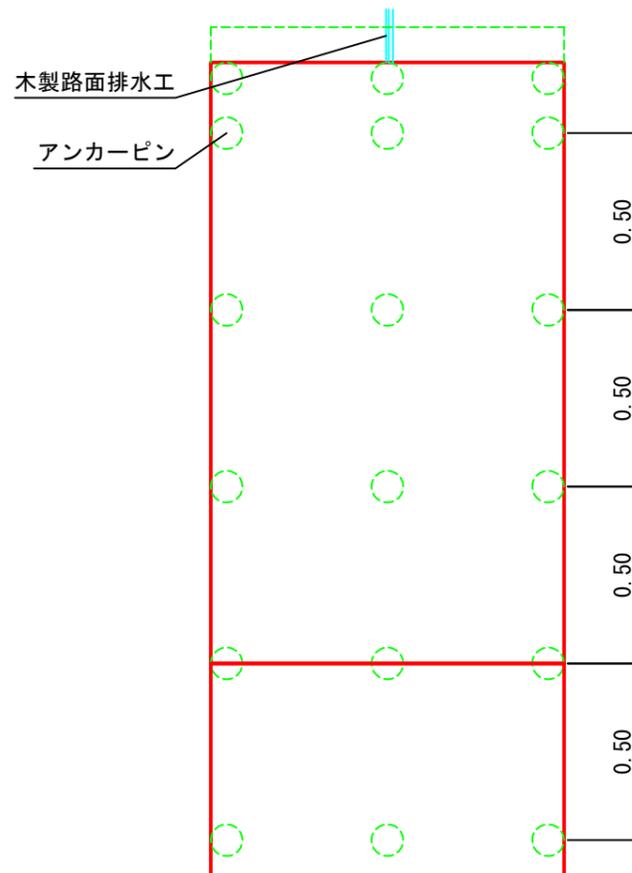
横断面図 1/50



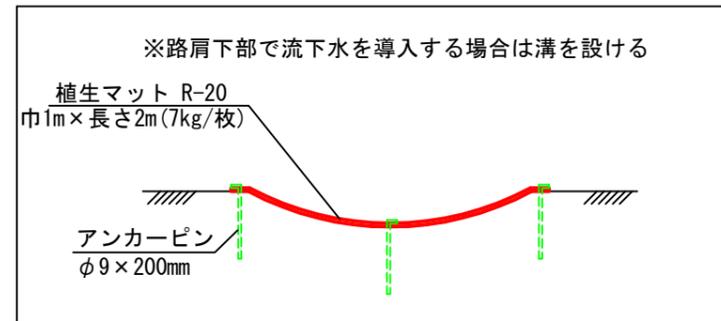
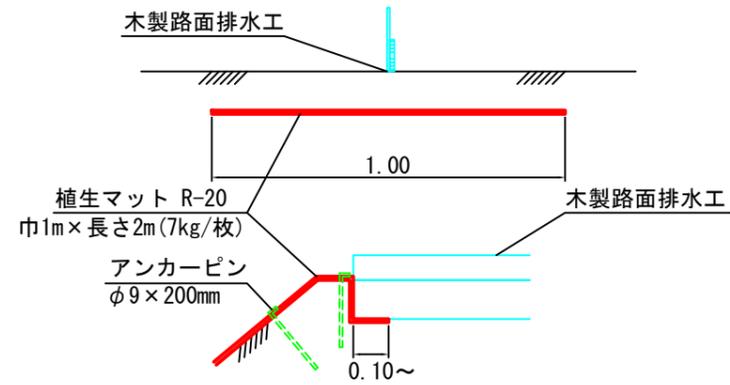
図名	標準図 1/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署
名称	下松倉ストックポイント・付属路 新設工事
縮尺	図示

植生マット水路工 R-20(縦張り)

平面図 1/20



断面図 1/20



10m当たり

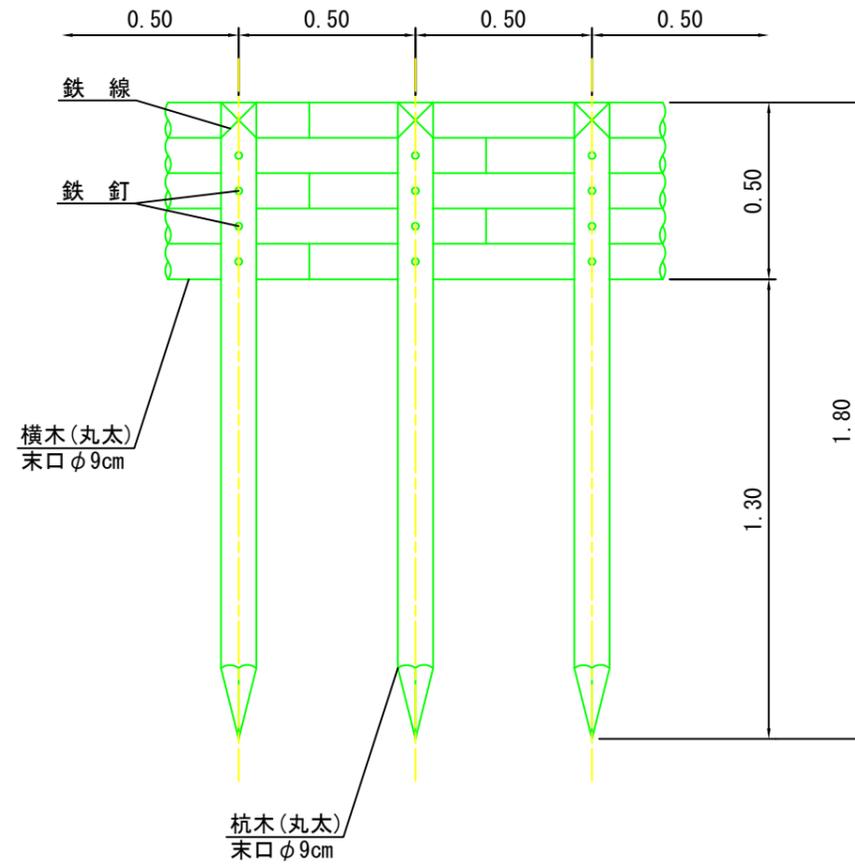
種別	規格・寸法	ロス率	数量	摘要
植生マット	R-20 巾1m×長さ2m 全面客土入り	+13%	11.3m ²	法面状況によりロス率の補正を行うこと
アンカーピン	φ9×200m		63.0本	

※マットの重ねは客土部分で10cm程度確保すること

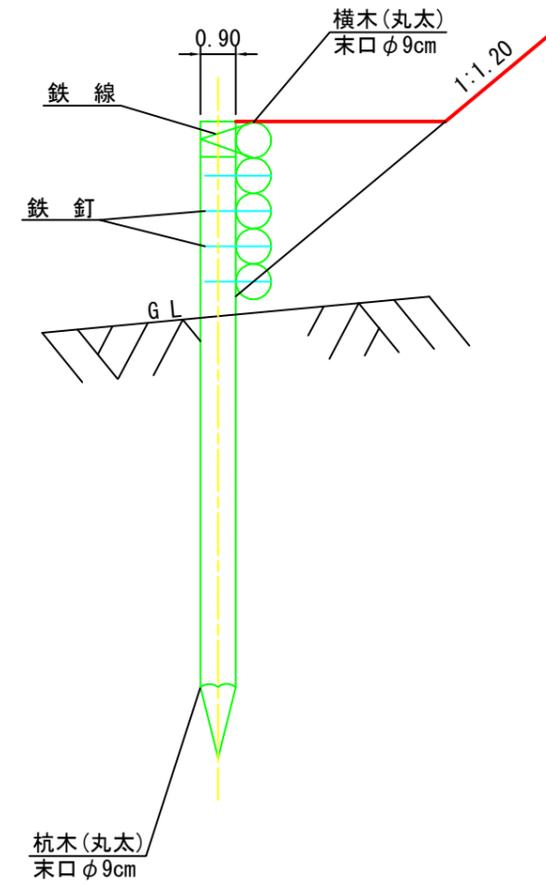
図名	標準図	2/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路 新設工事	
縮尺	図示	

木柵工(E)

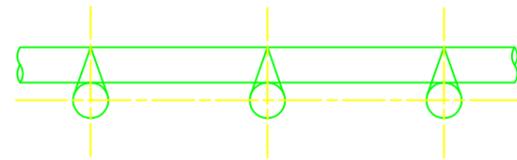
正面図 1/20



側面図 1/20



平面図 1/20

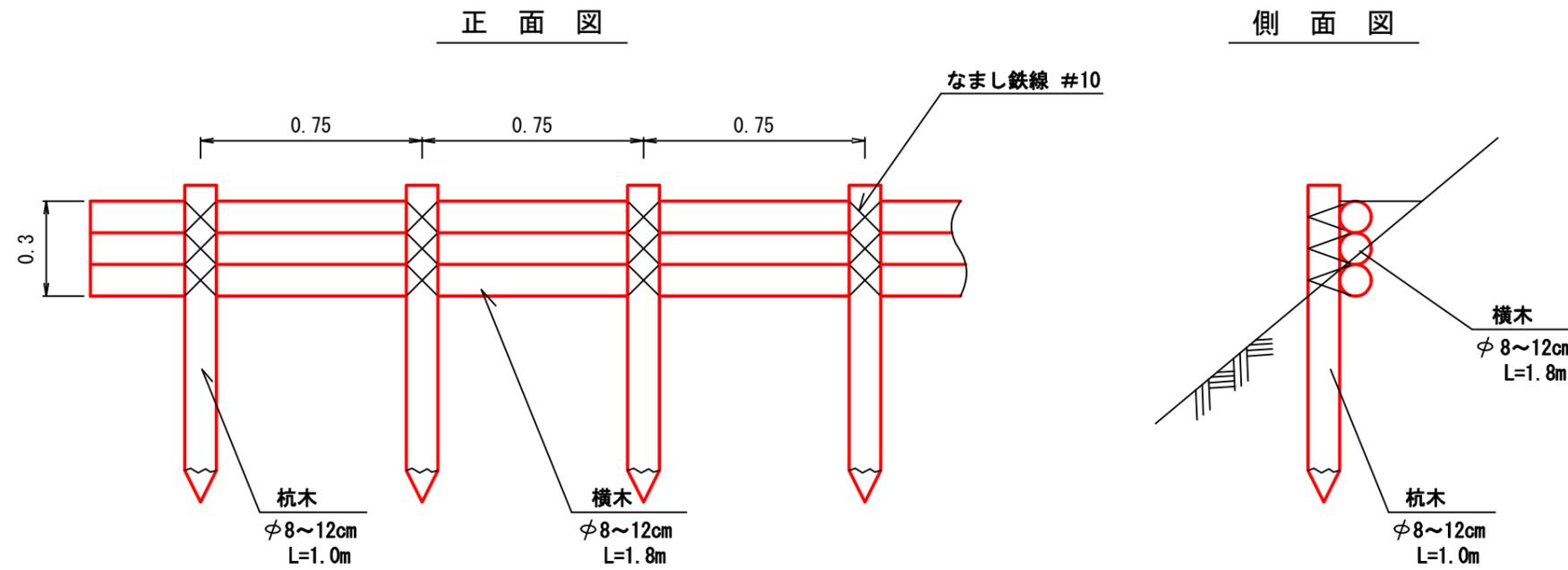


10m当たり

名称	規格・寸法	数量	備考
杭木	末口径0.09×1.80長	20本 0.31m ³	
横木	末口径0.09×1.80長	27.8本 0.43m ³	
小計		0.74m ³	
鉄線	#10 1.2m/箇所×10箇所×63.1g/m	1.51kg	
鉄釘	4段 20本×23.8kg/1,000本	1.90kg	

図名	標準図	3/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路 新設工事	
縮尺	図示	

丸太筋工標準図 1/20



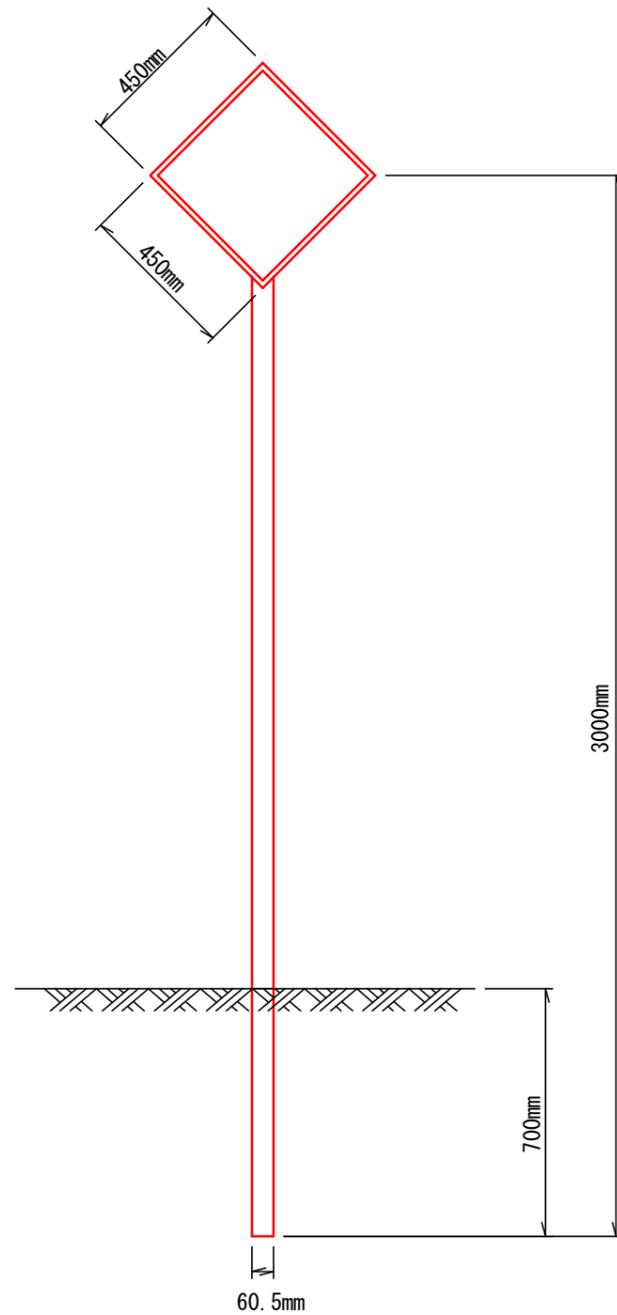
10m当たり

種別	形状・寸法	数量	備考
杭木	φ8~12cm L=1.0m	13.33 本	杭間隔0.75m
横木	φ8~12cm L=1.8m	16.67 本	
鉄線	なまし #10	2.51 kg	横木緊結

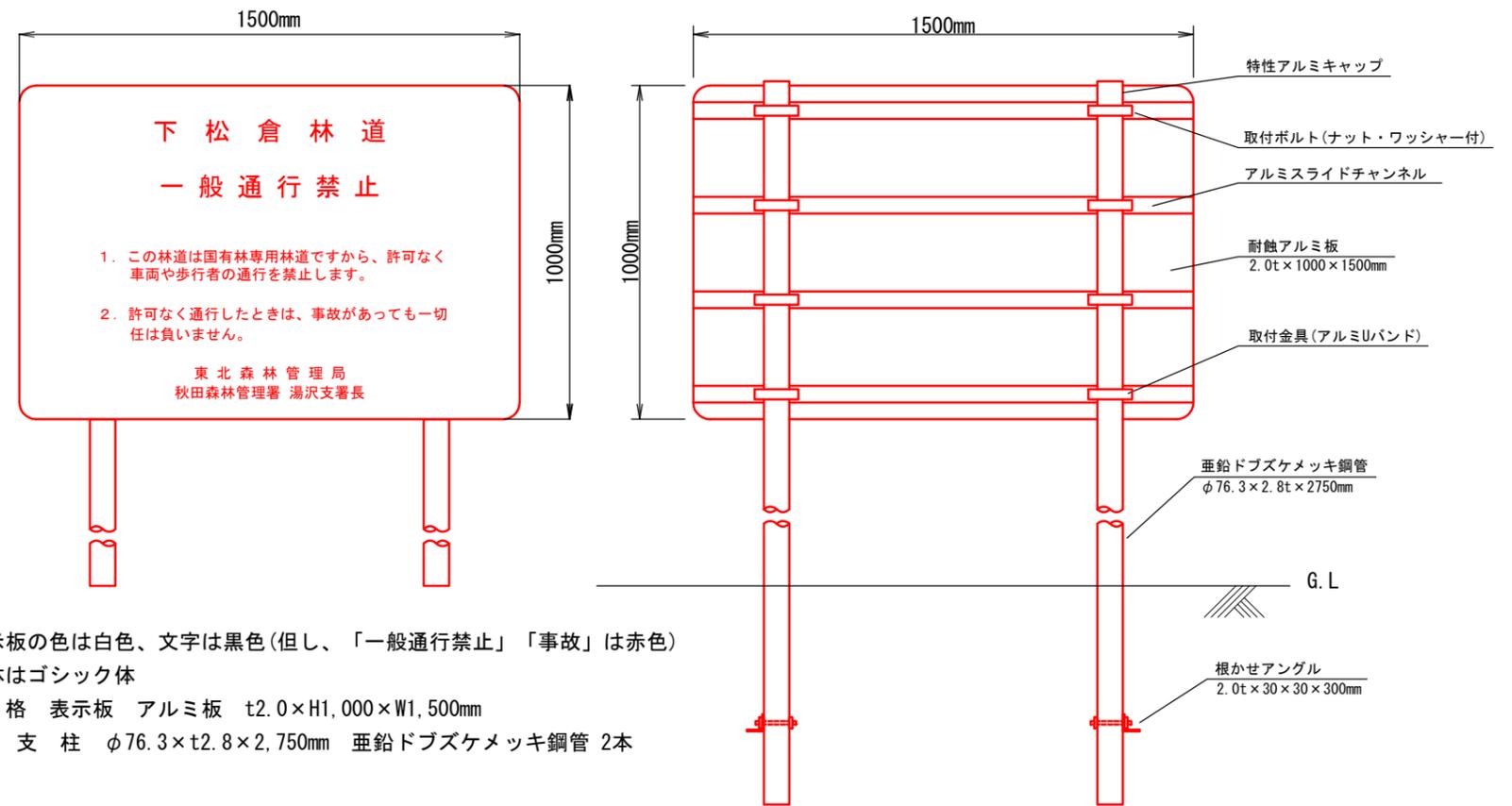
東北森林管理局設計積算資料 (治山・林道工事) 参考歩掛 P.24

図名	標準図	4/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路 新設工事	
縮尺	図示	

標識標準図 1/20



林道起点表示板標準図 1/20



- 表示板の色は白色、文字は黒色(但し、「一般通行禁止」「事故」は赤色)
- 字体はゴシック体
- 規格 表示板 アルミ板 t2.0×H1,000×W1,500mm
支柱 φ76.3×t2.8×2,750mm 亜鉛ドブズケメッキ鋼管 2本

図名	標準図	5/5
署名	秋田森林管理署 湯沢支署	
名称	下松倉ストックポイント・付属路 新設工事	
縮尺	図示	