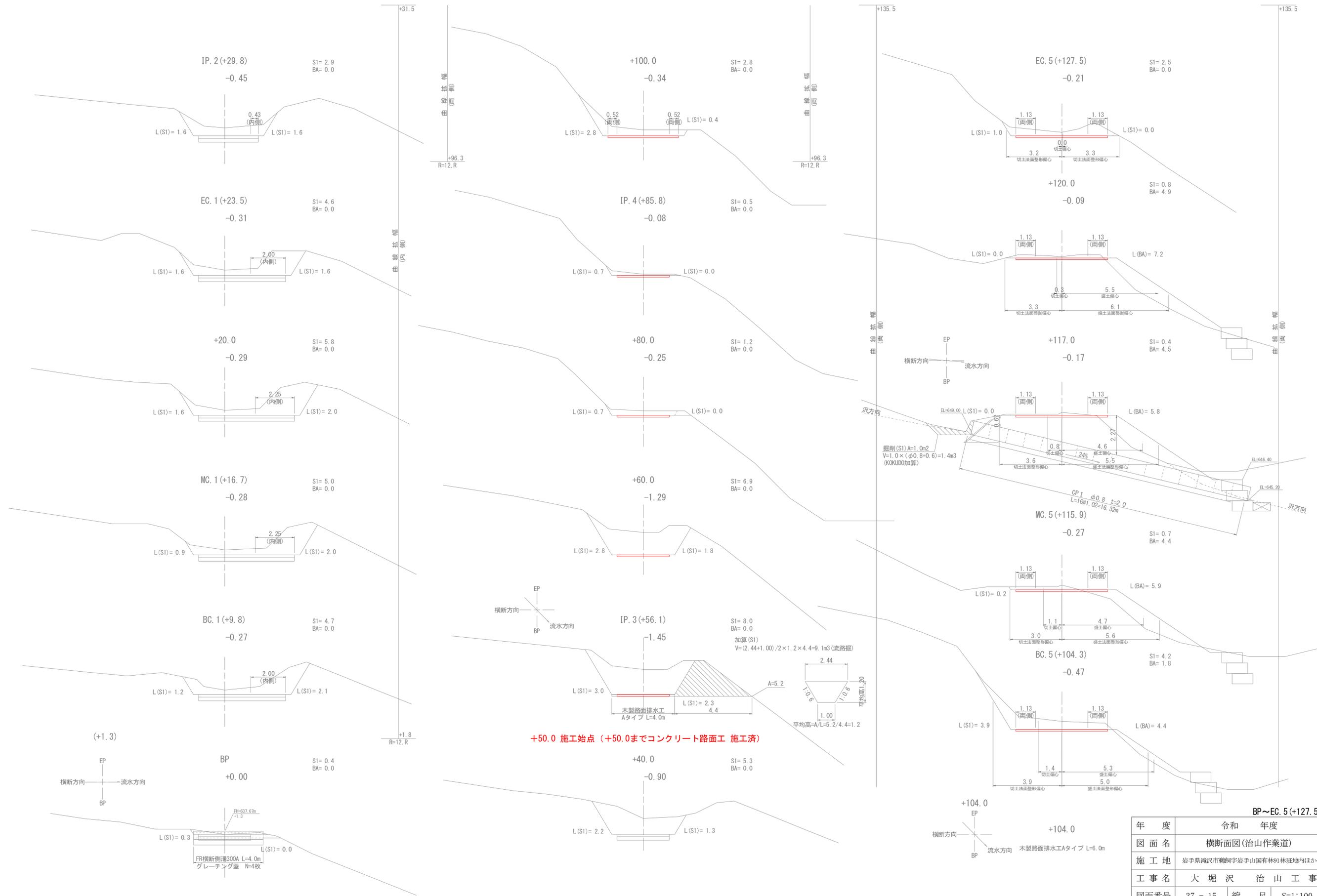


令和7年度

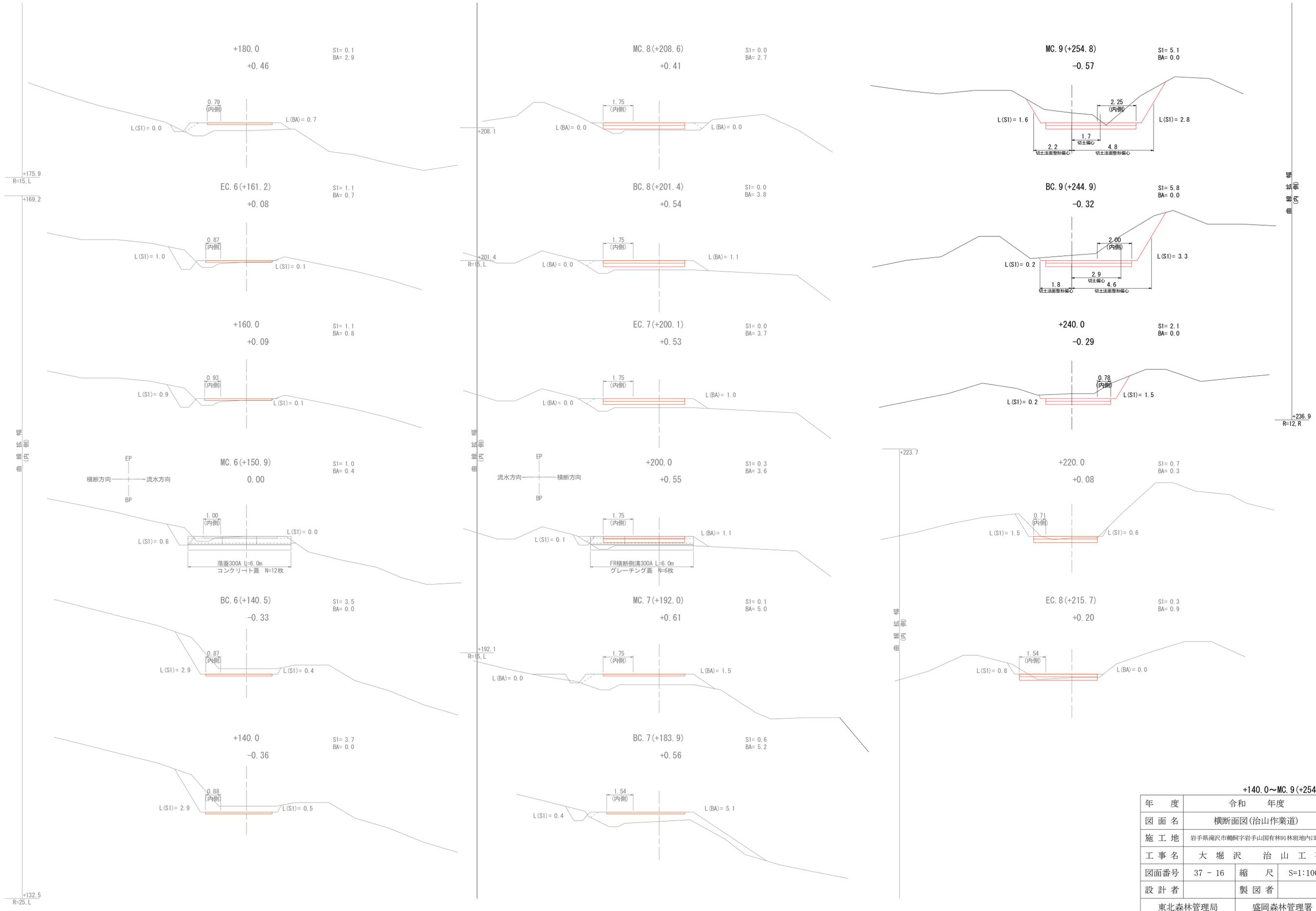
大堀沢治山工事

位	置	図	1 葉		
平	面	図	1 葉		
縦	断	面	図	1 葉	
土	工	標	準	図	1 葉
横	断	面	図	9 葉	
排水工・土留工	構造	図	4 葉		
治山作業用	施設	図	1 葉		
拡	幅	図	3 葉		
木製	構造物	工標準	図	2 葉	
省力化	かご工	標準	図	1 葉	
計			24 葉		

盛岡森林管理署

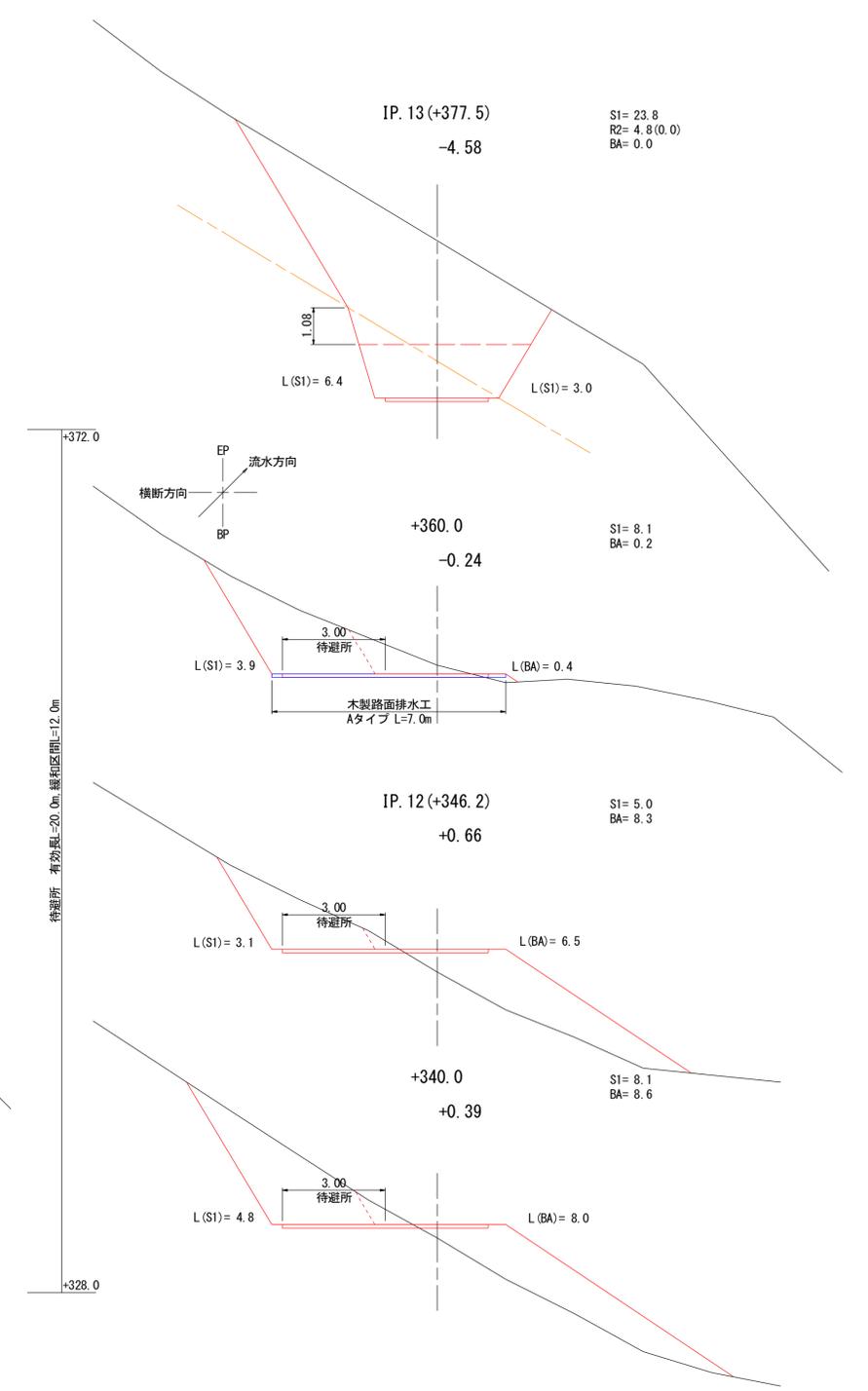
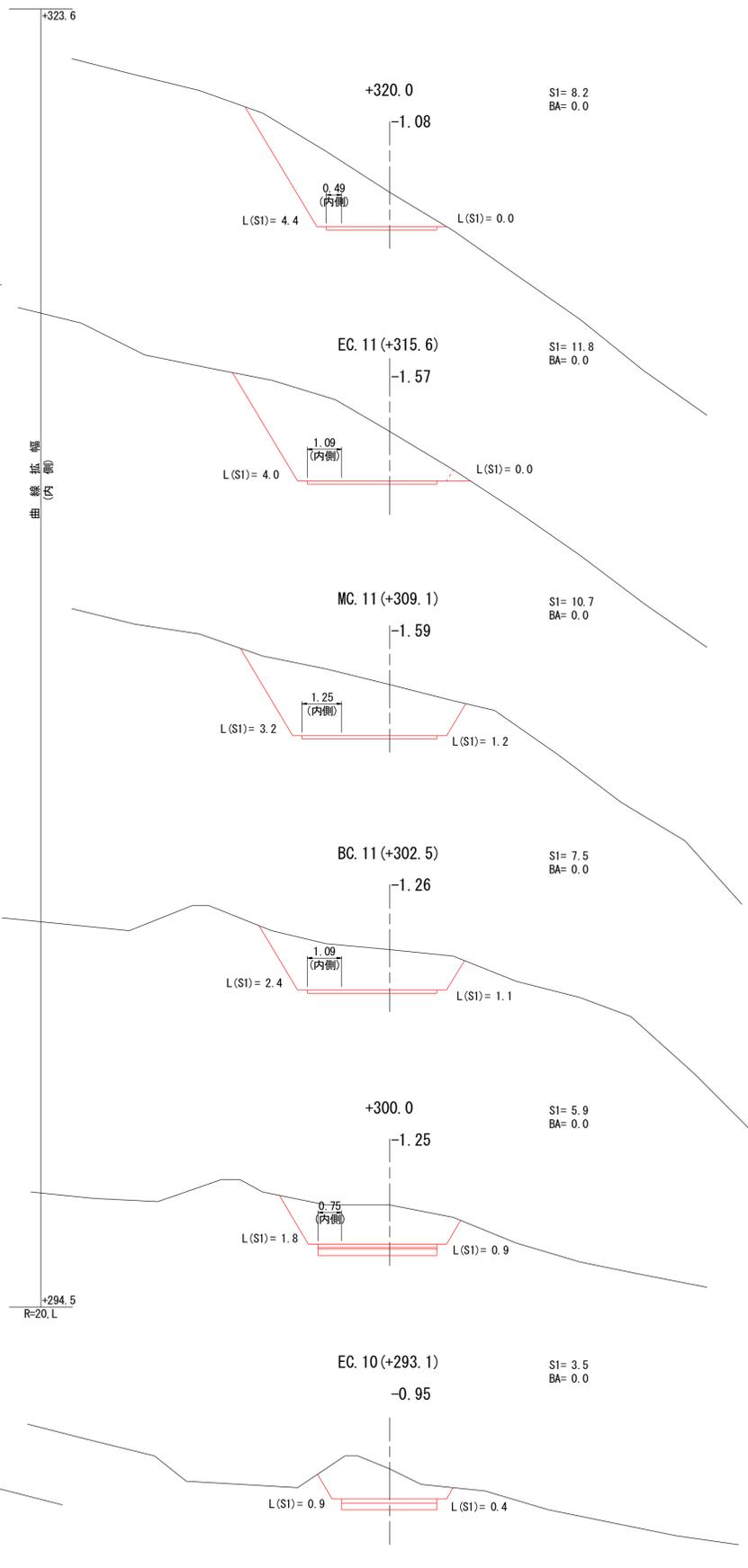
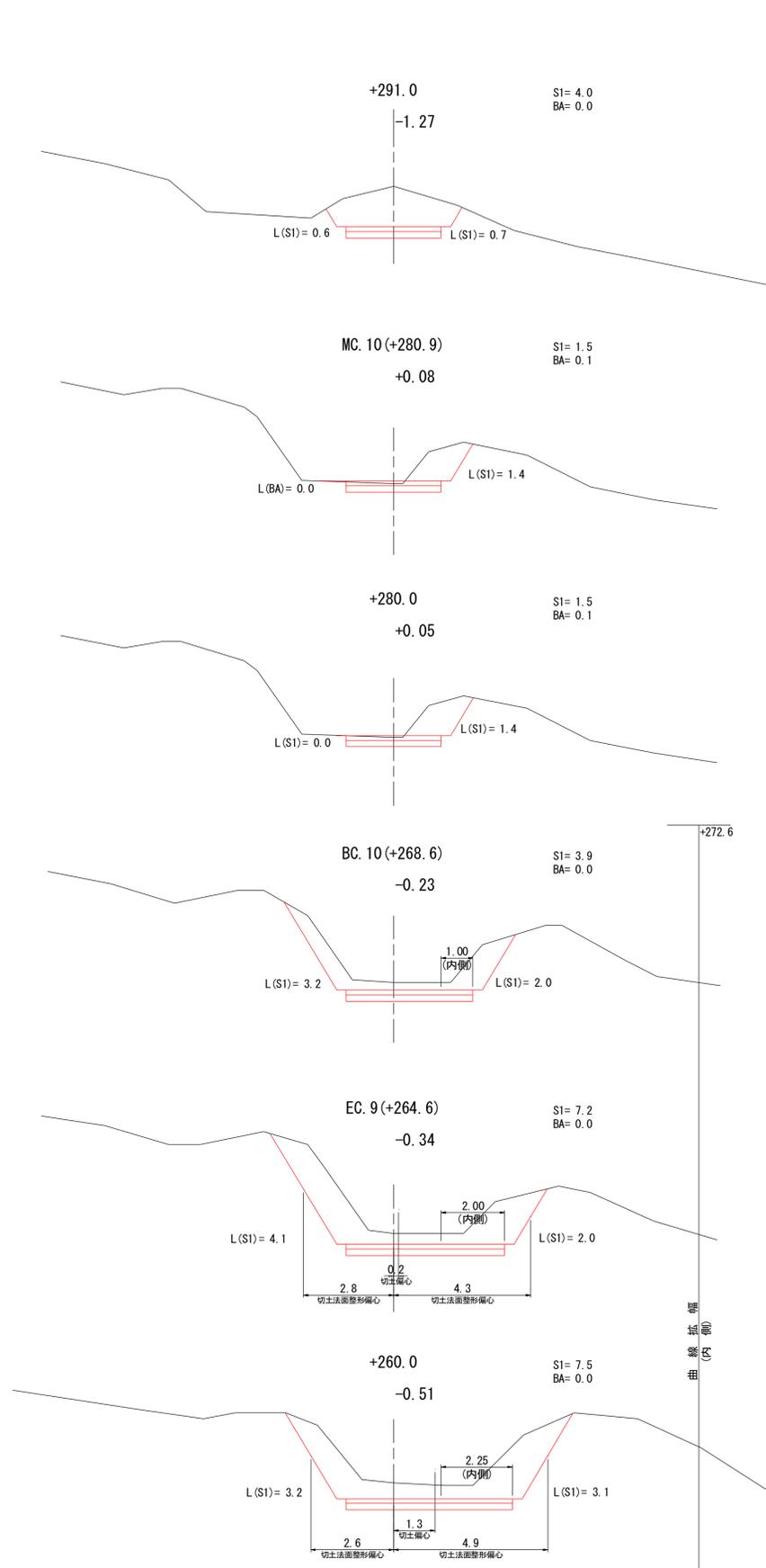


BP~EC. 5 (+127.5)			
年度	令和 年度		
図面名	横断面図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山工事		
図面番号	37 - 15	縮尺	S=1:100
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	



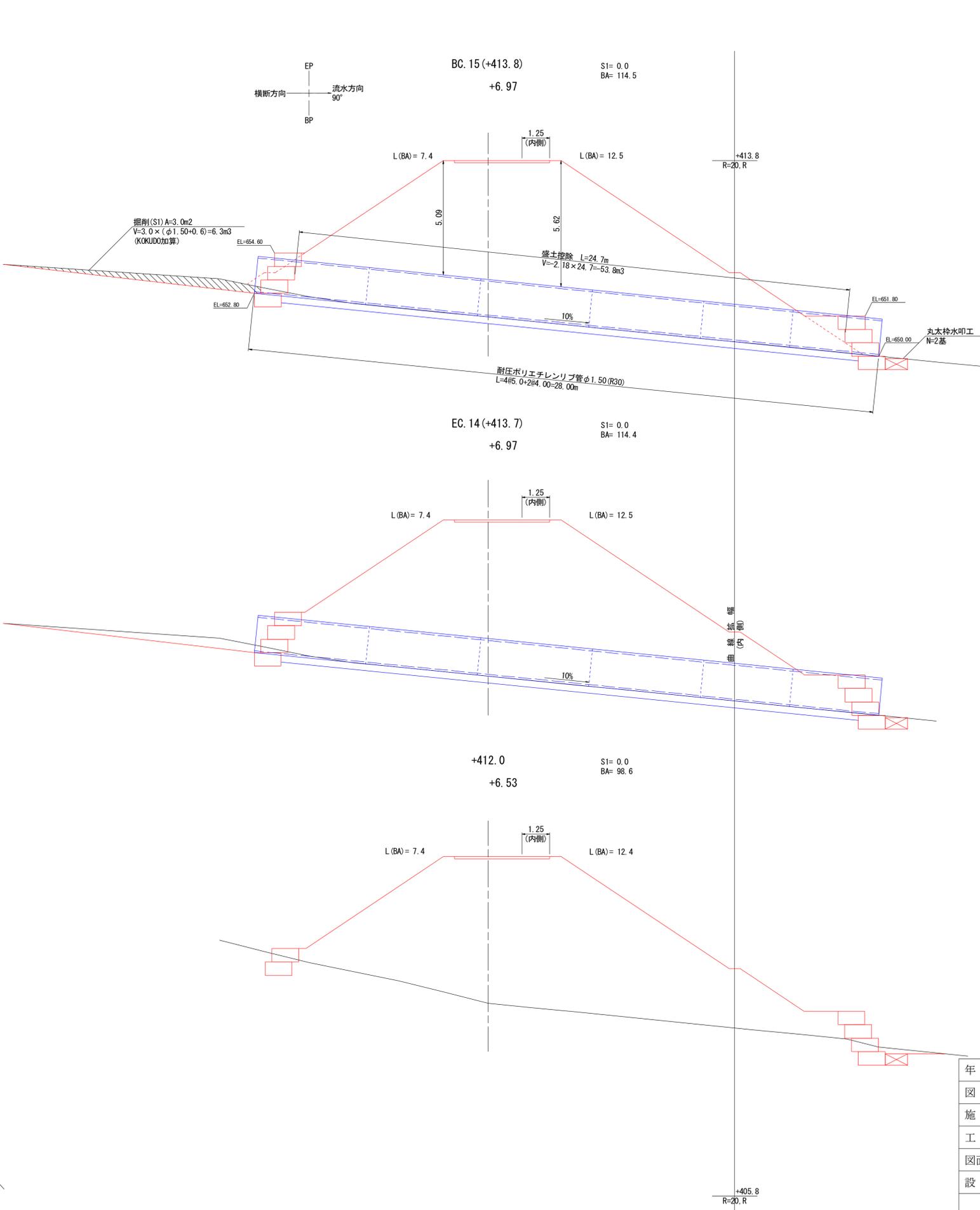
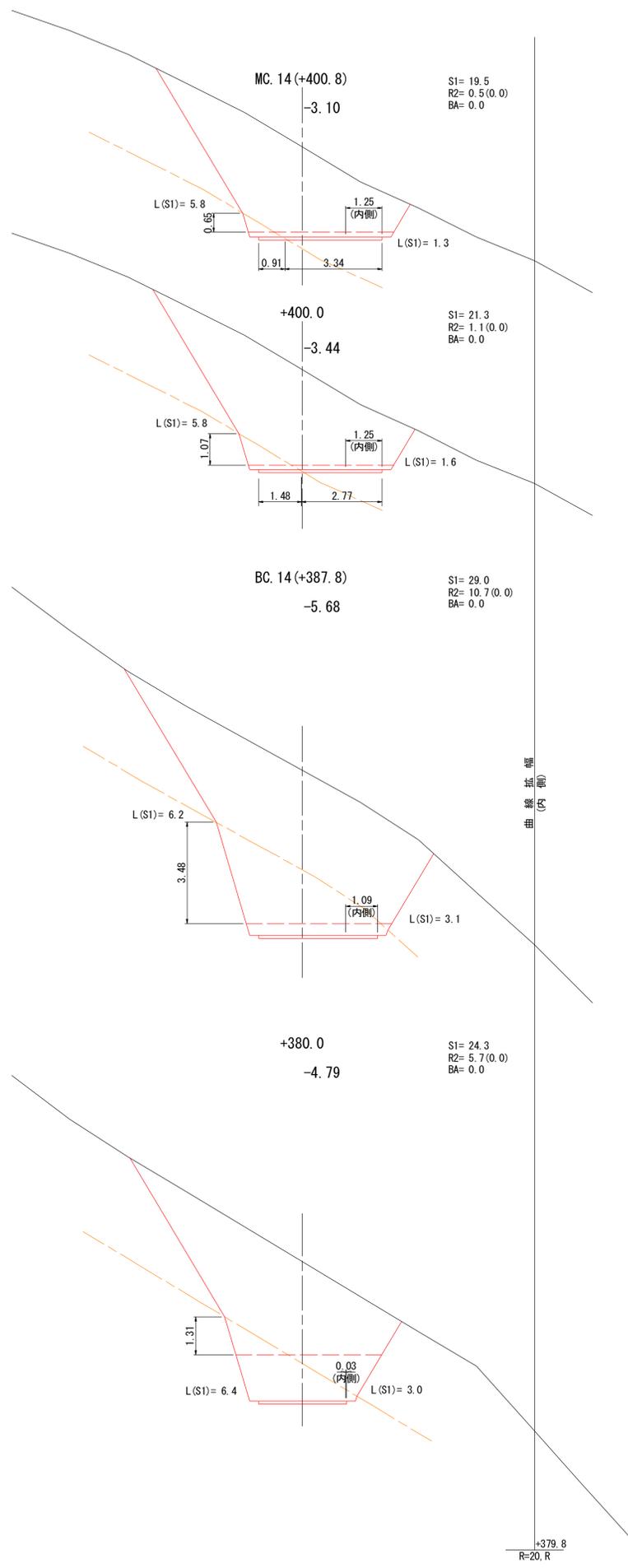
+140.0~MC.9(+254.8)

年度	令和 年度		
図面名	横断面図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 16	縮尺	S=1:100
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	



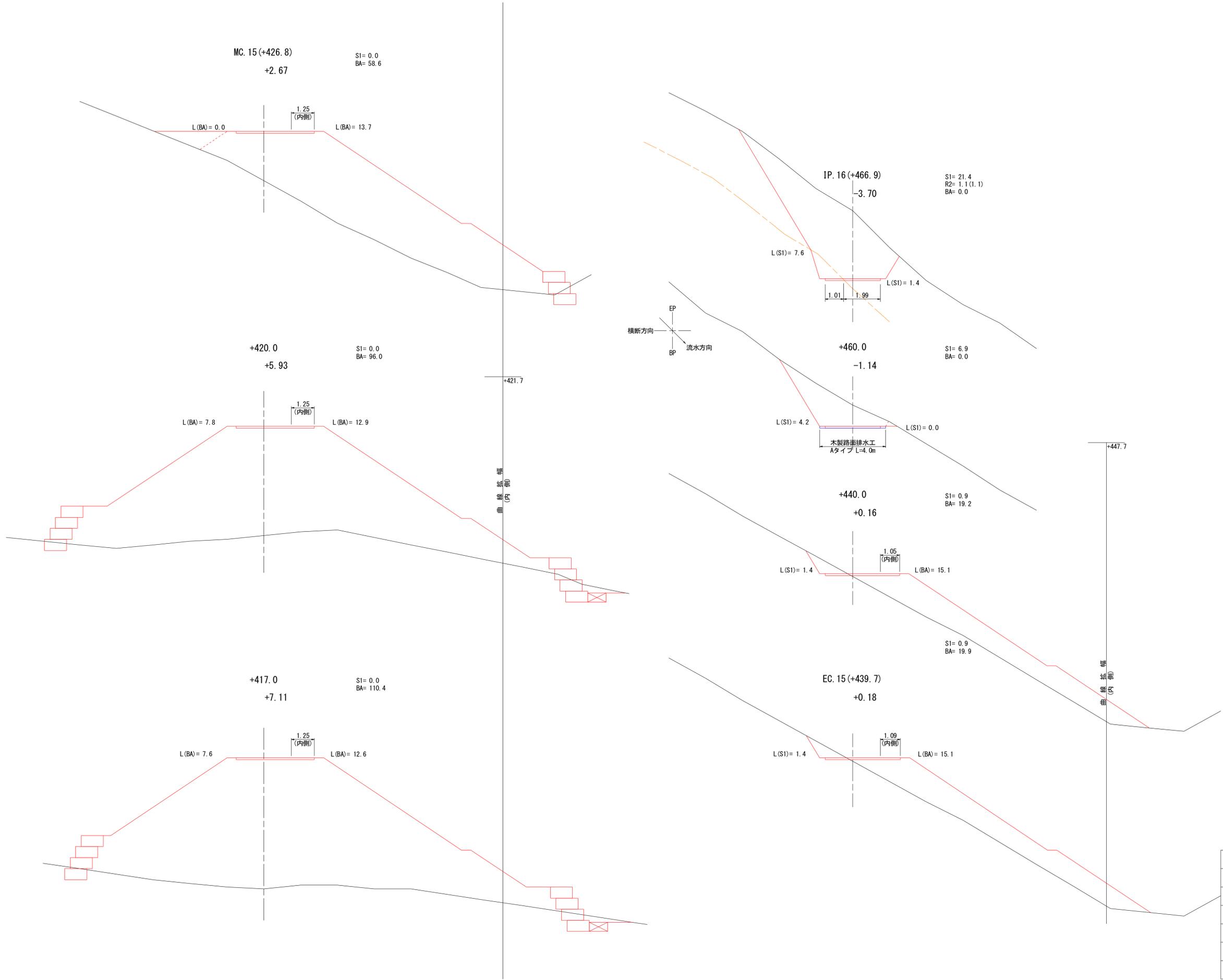
+260.0~IP. 13(+377.5)

年度	令和 年度		
図面名	横断面図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 17	縮尺	S=1:100
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	



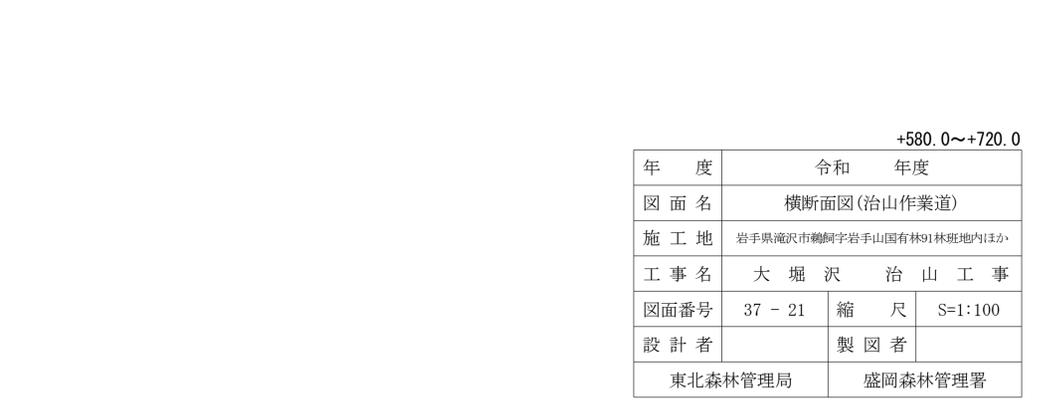
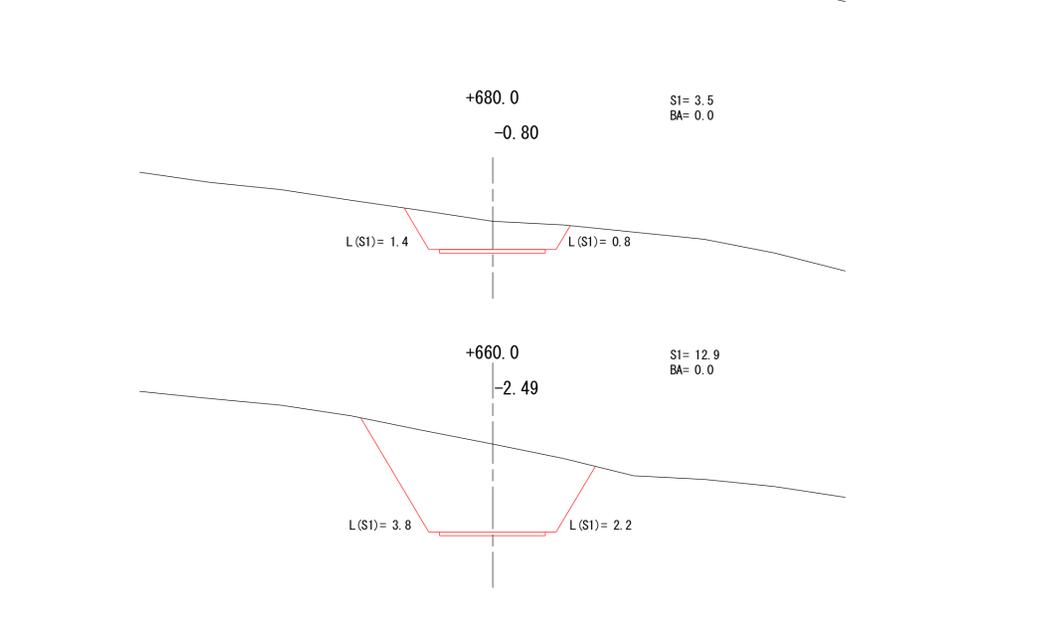
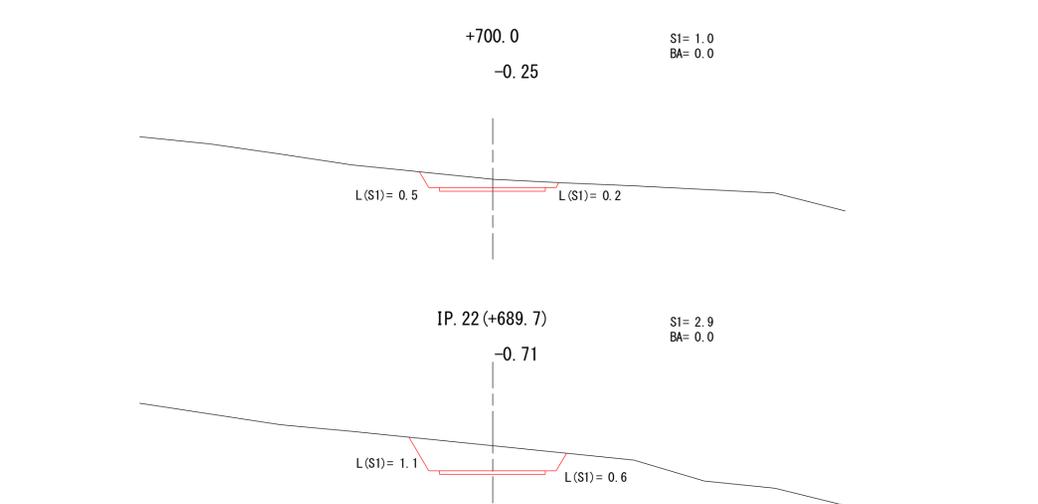
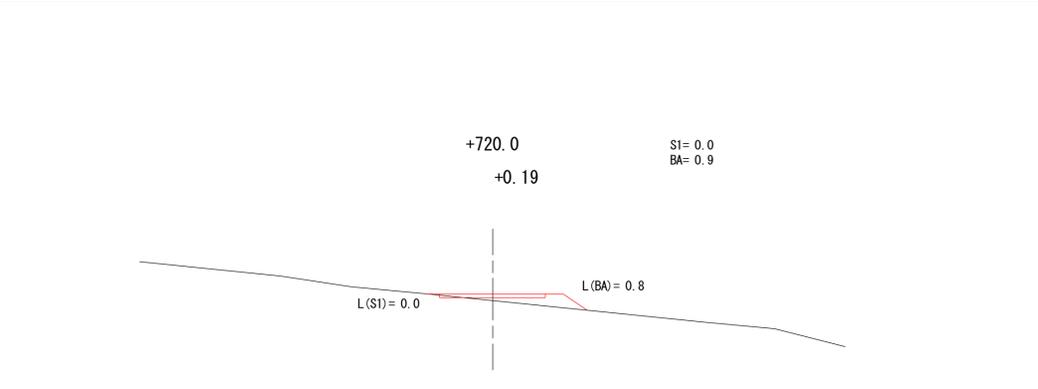
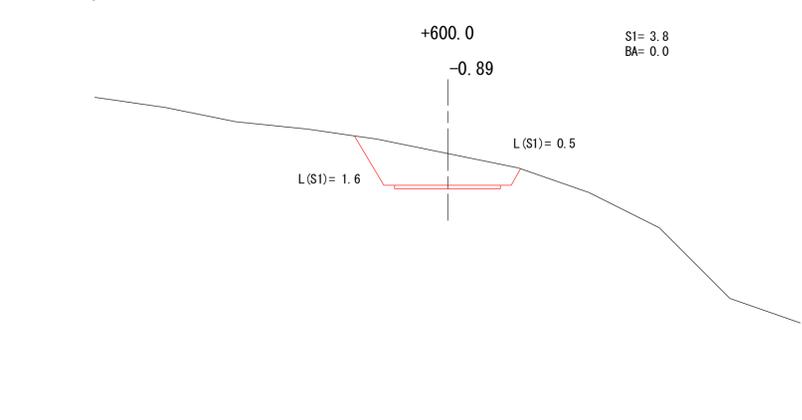
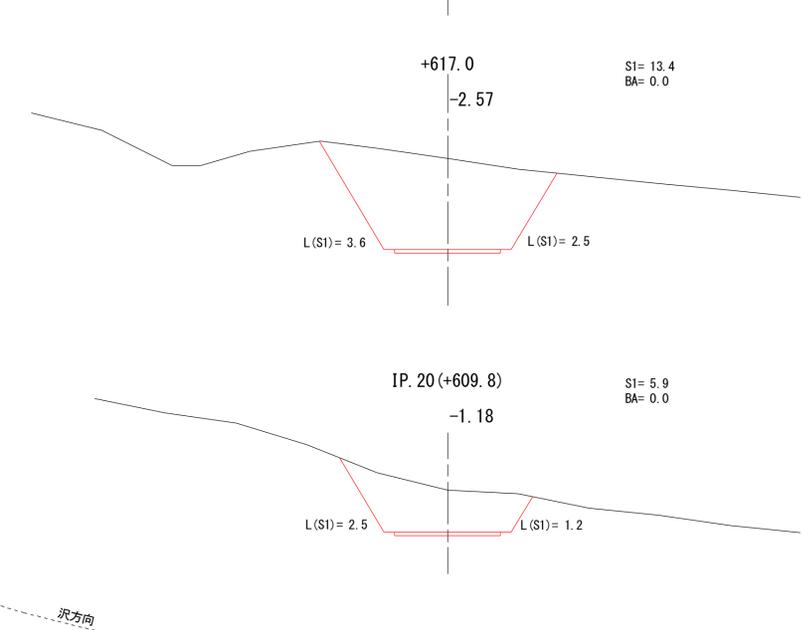
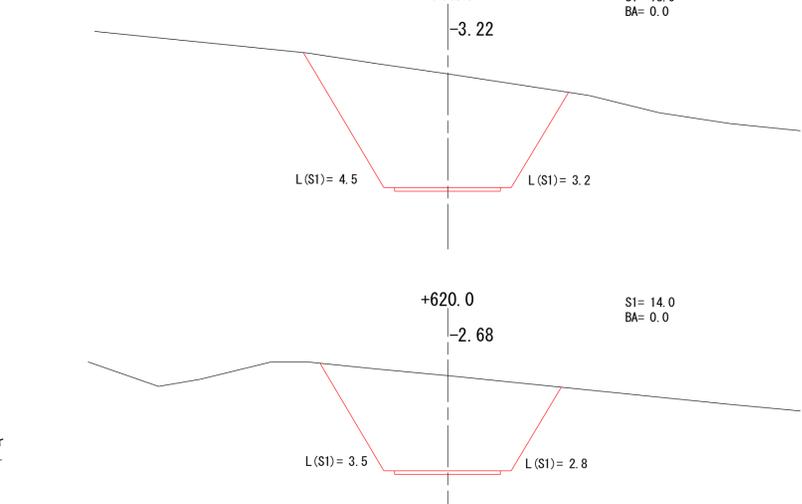
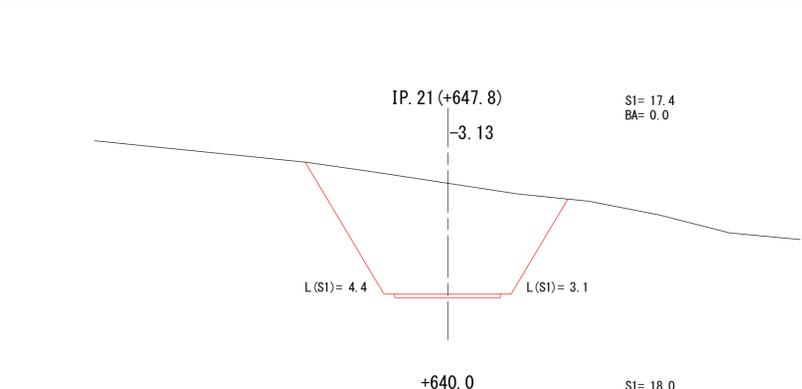
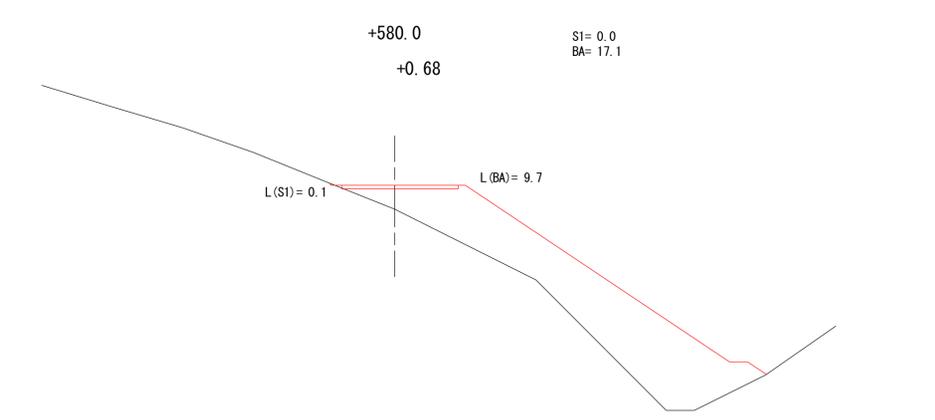
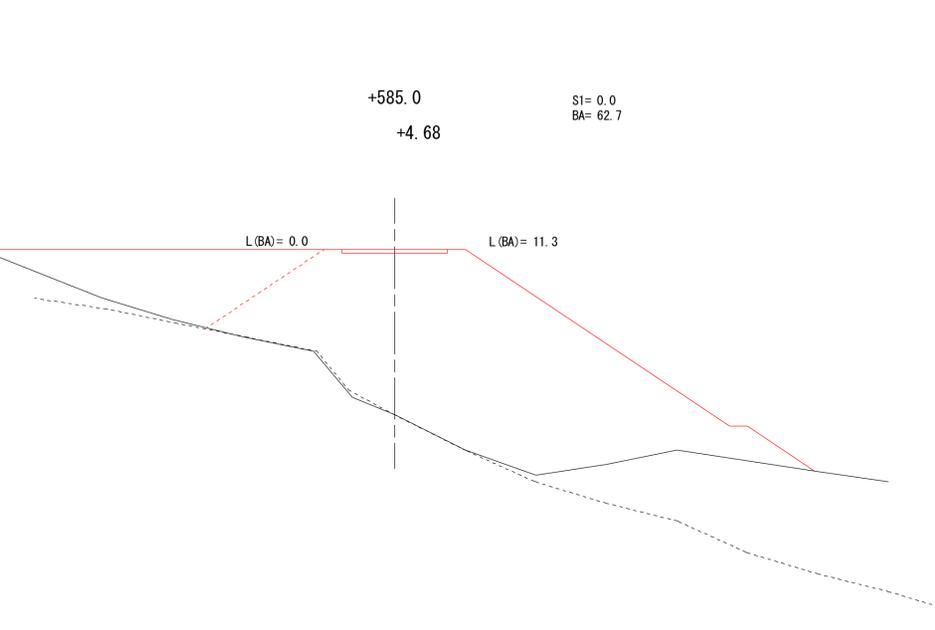
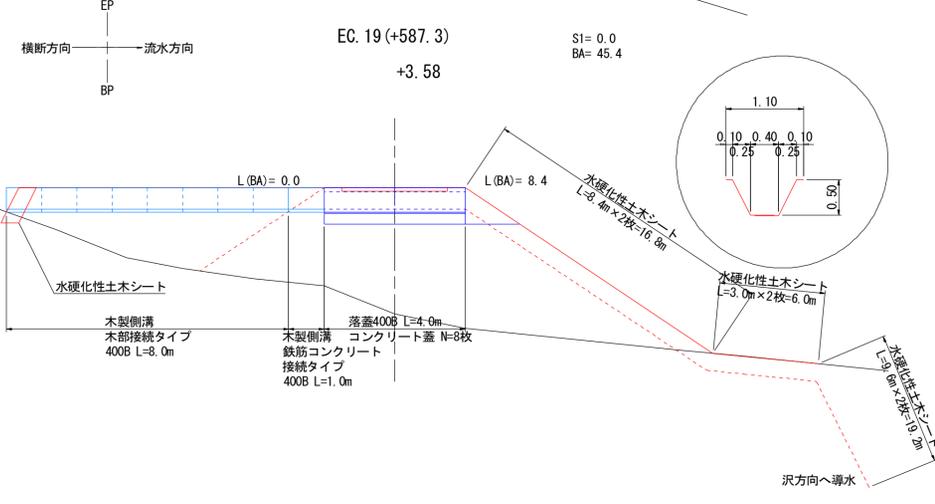
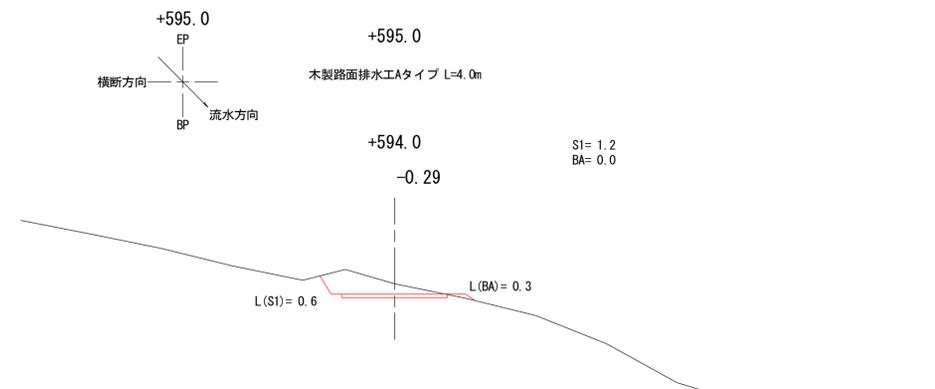
+380.0~BC. 15 (+413.8)

年度	令和 年度		
図面名	横断面図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 18	縮尺	S=1:100
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

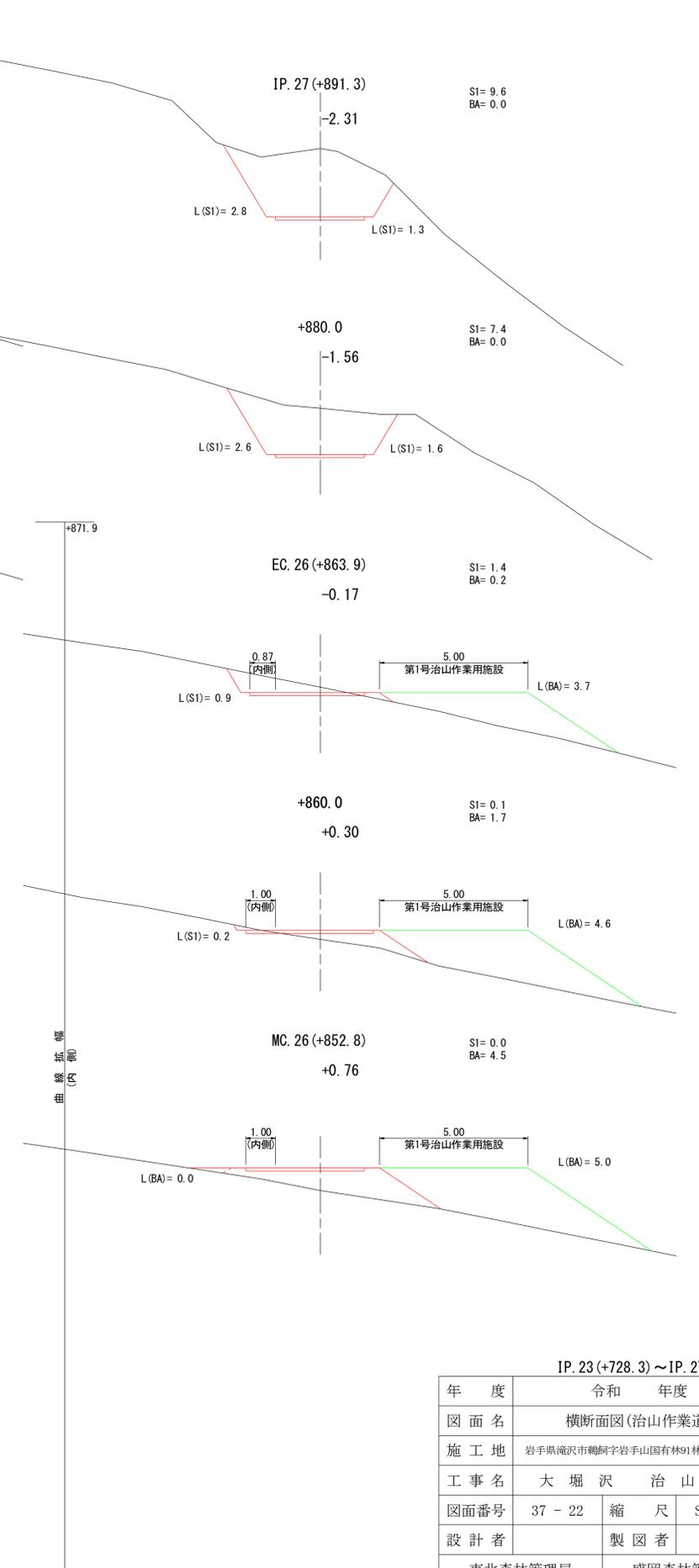
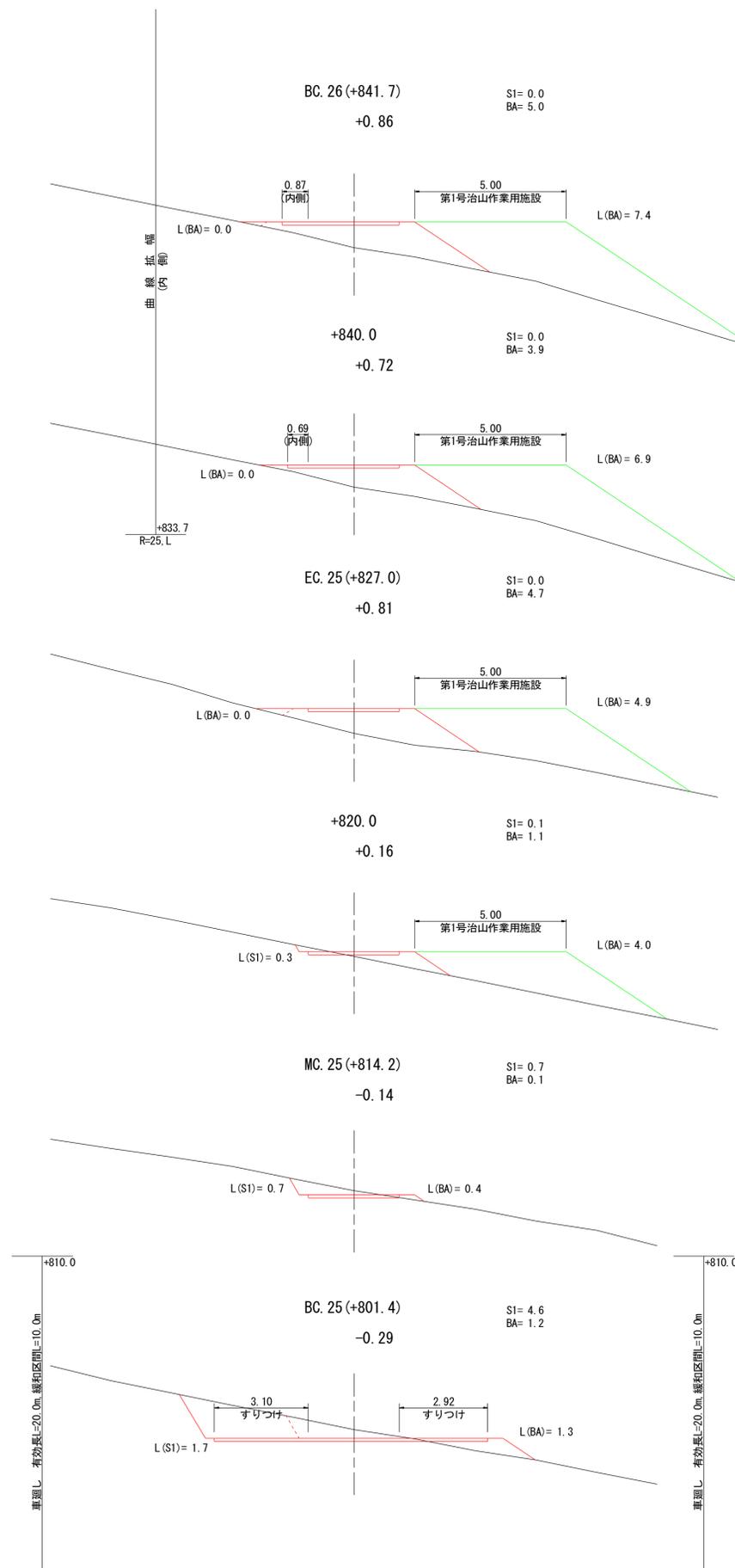
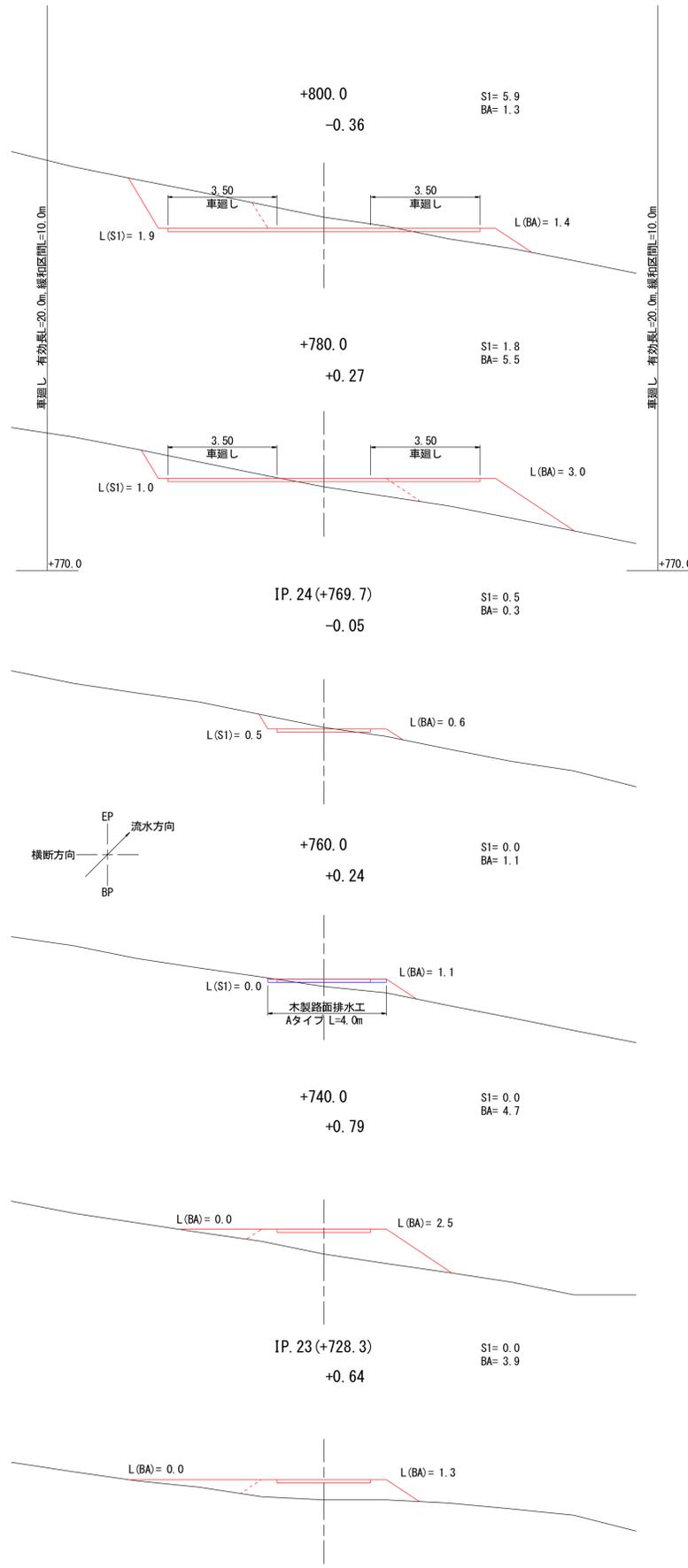


+417.0~IP. 16(+466.9)

年度	令和 年度		
図面名	横断面図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 19	縮尺	S=1:100
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

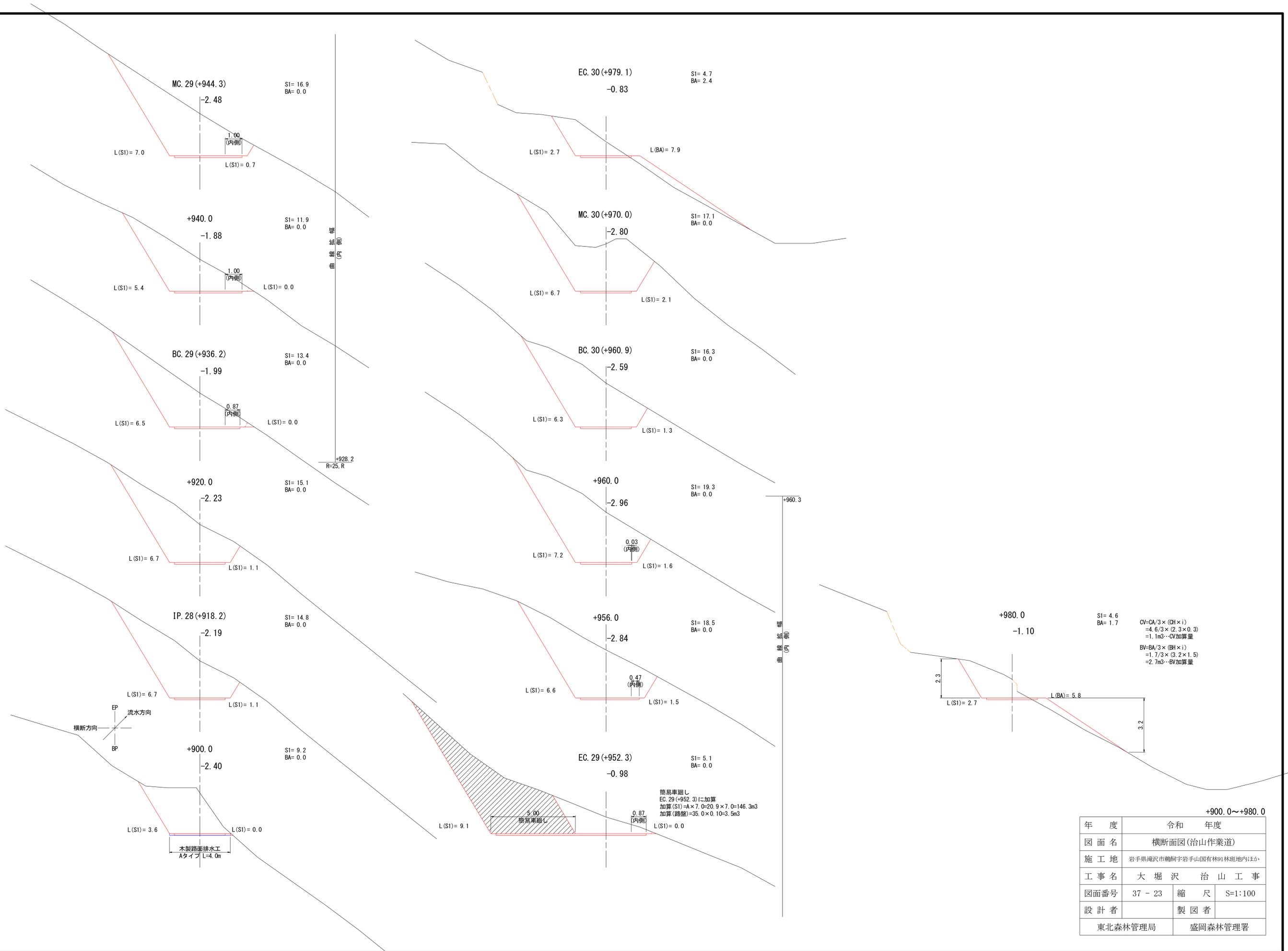


+580.0~+720.0			
年度	令和 年度		
図面名	横断面図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 21	縮尺	S=1:100
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	



IP. 23 (+728.3) ~ IP. 27 (+891.3)

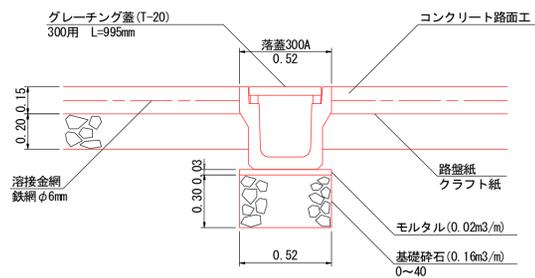
年度	令和 年度		
図面名	横断面図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 22	縮尺	S=1:100
設計者		製図者	
東北森林管理局		盛岡森林管理署	



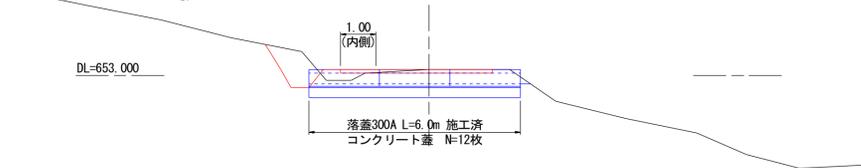
年度		令和 年度	
図面名	横断面図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 23	縮尺	S=1:100
設計者			製図者
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

排水工・土留工構造図(治山作業道)

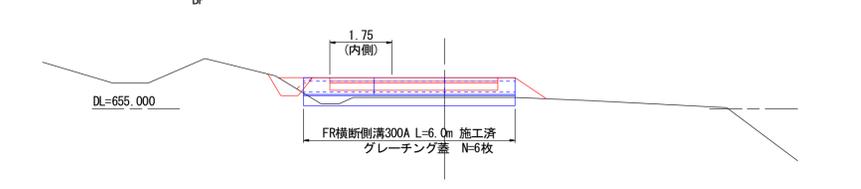
横断溝標準図
S=1:20



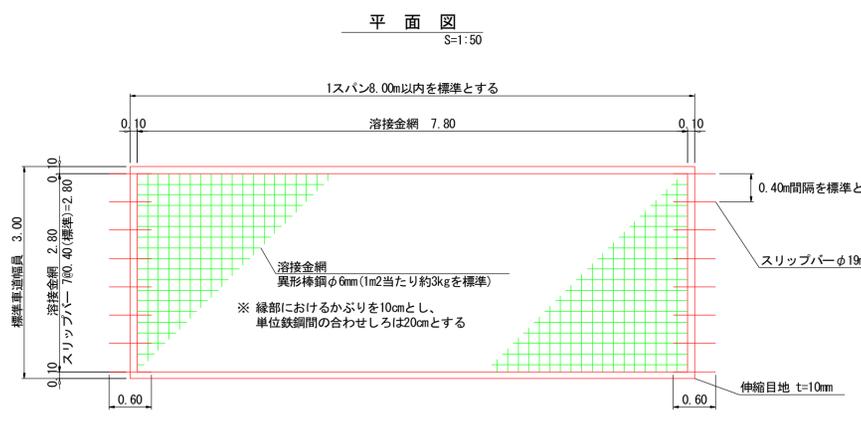
MC. 6 (+150.9)
0.00



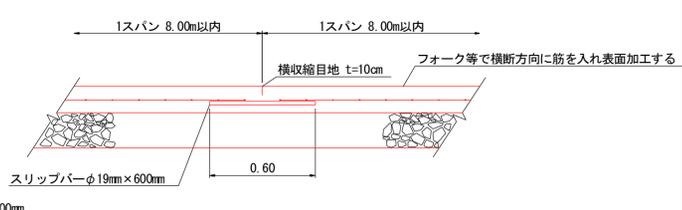
+200.0
+0.55



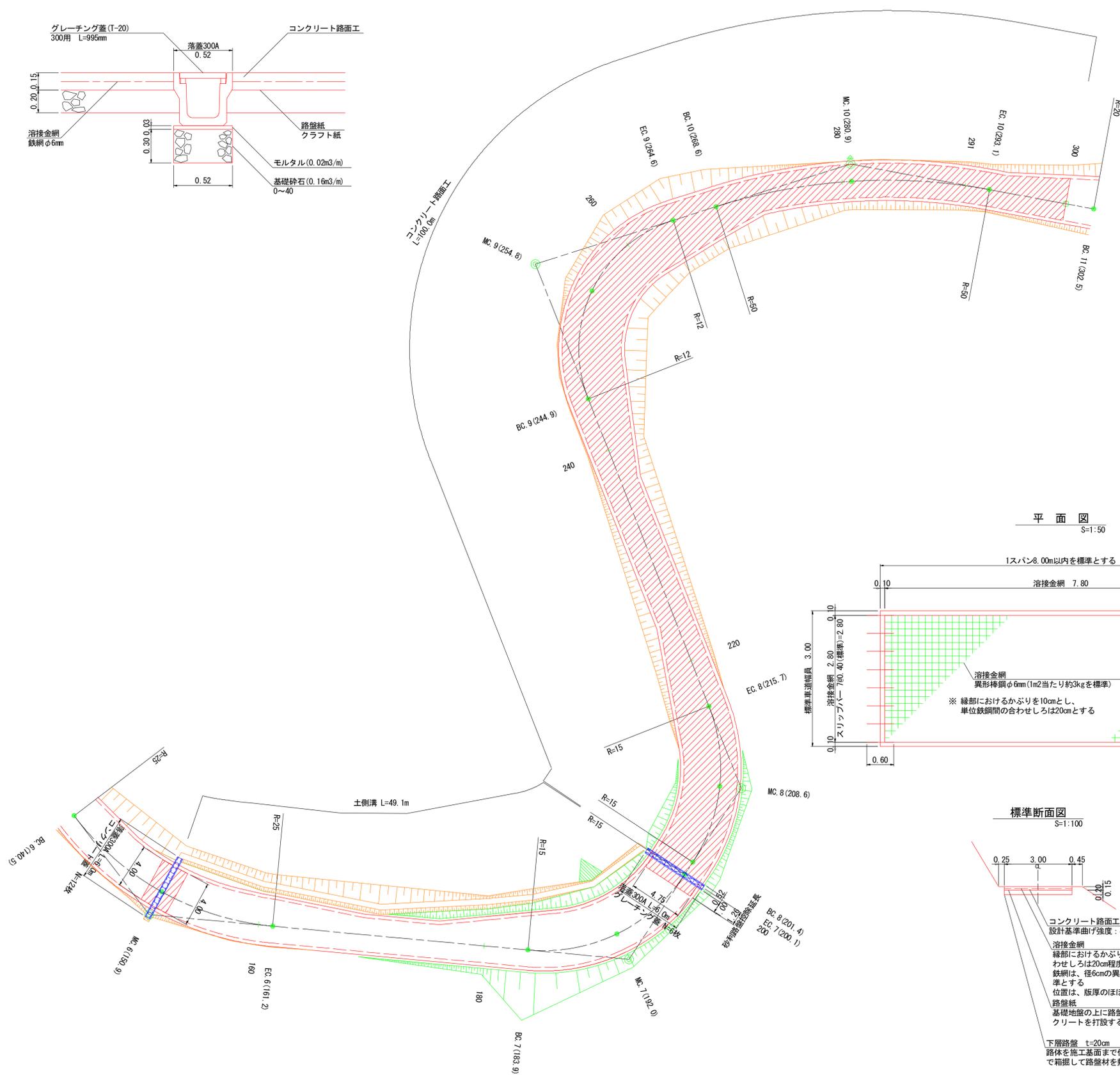
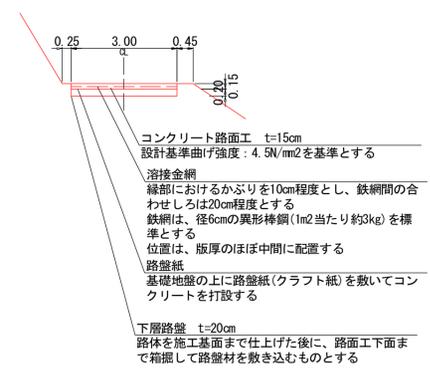
コンクリート路面工標準図



詳細側面図
S=1:20



標準断面図
S=1:100

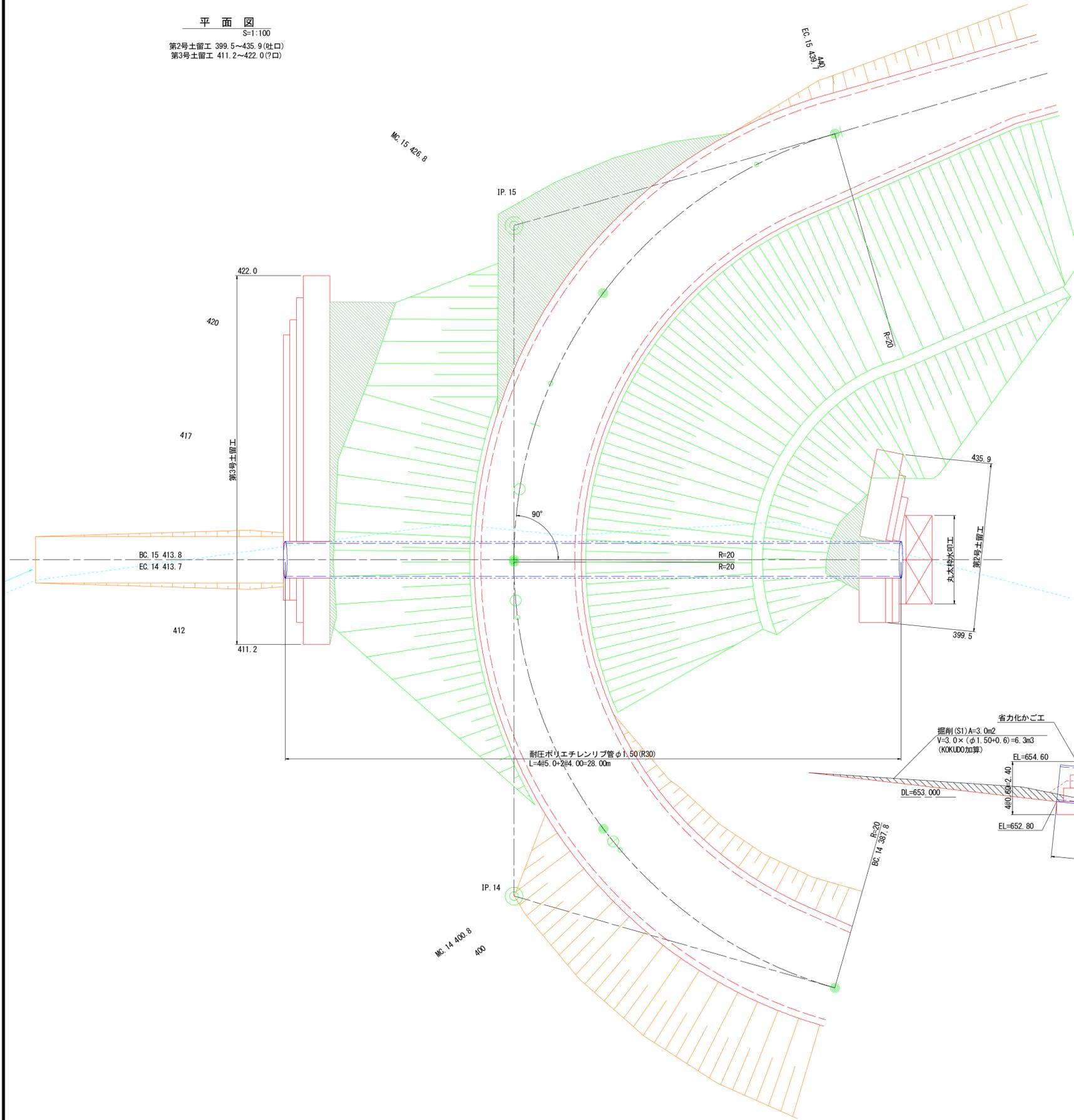


年度	令和 年度	
図面名	排水工・土留工構造図(治山作業道)	
施工地	岩手県滝沢市鶴崎字岩手山国有林91林班地内ほか	
工事名	大堀沢 治山 工事	
図面番号	37 - 26	縮尺 S=1:100
設計者		製図者
東北森林管理局		盛岡森林管理署

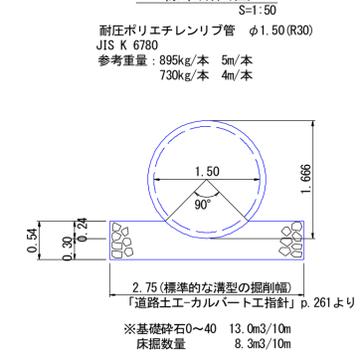
排水工・土留工構造図(治山作業道)

平面図

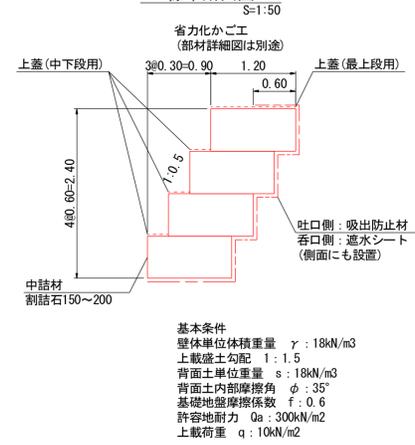
S=1:100
 第2号土留工 399.5~435.9(吐口)
 第3号土留工 411.2~422.0(7口)



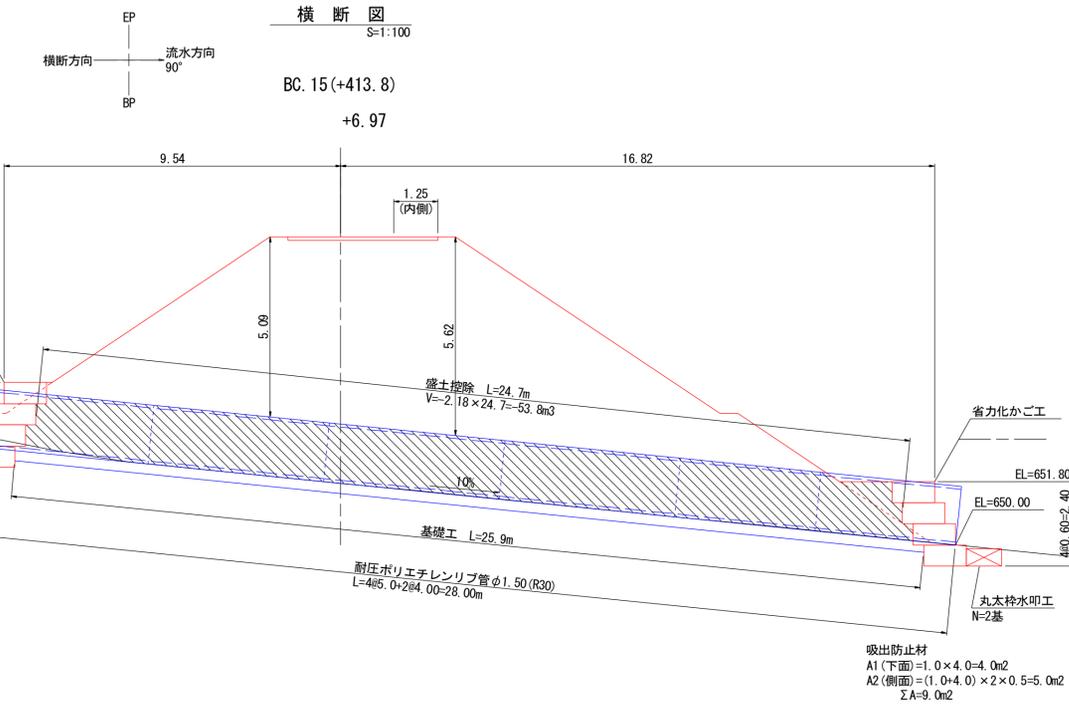
標準断面図



標準断面図



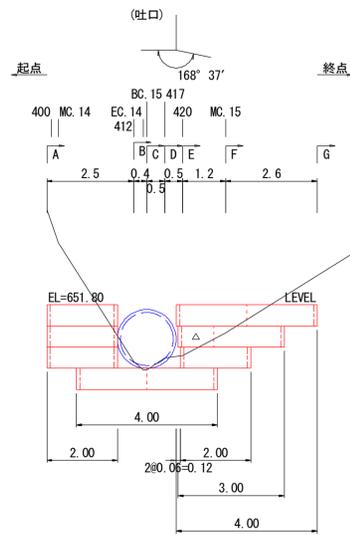
横断面図



年度	令和	年度
図面名	排水工・土留工構造図(治山作業道)	
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか	
工事名	大堀沢 治山工事	
図面番号	37 - 27	縮尺 図示
設計者	製図者	
東北森林管理局		盛岡森林管理署

排水工・土留工構造図(治山作業道)

第2号土留工展開図
S=1:100

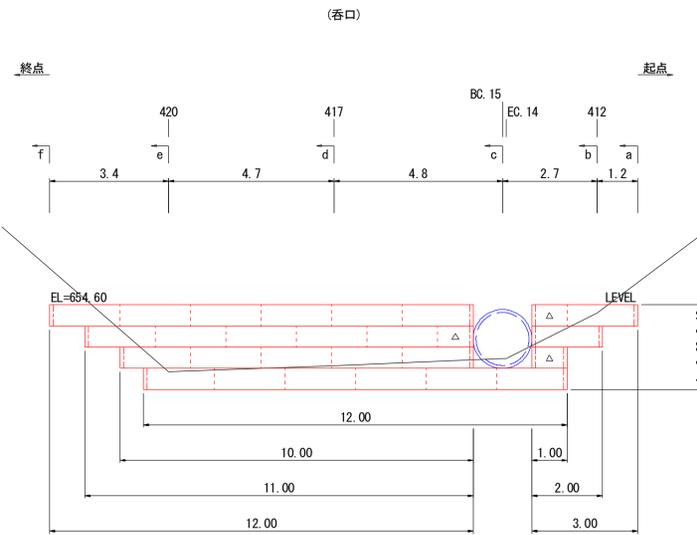


□ : L2.0
△ : L1.0
--- : 側面網

	最上段		中・下段		側面網
	L2.0	L1.0	L2.0	L1.0	
1	3	0	0	0	4
2	0	0	2	1	4
3	0	0	2	0	4
4	2	0	0	0	2
計	5	0	4	1	14
延長	10.0	0.0	8.0	1.0	19.0

※排水施設下は上段用を使用する

第3号土留工展開図
S=1:100

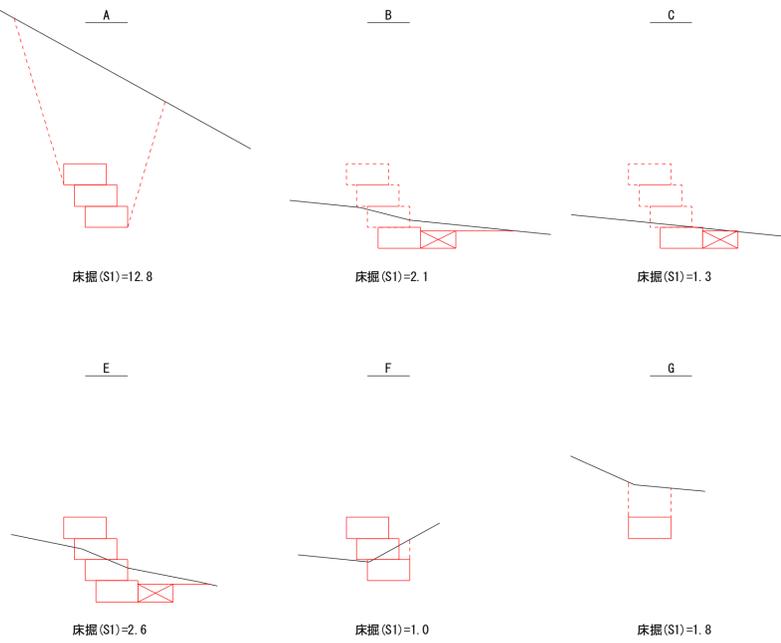


□ : L2.0
△ : L1.0
--- : 側面網

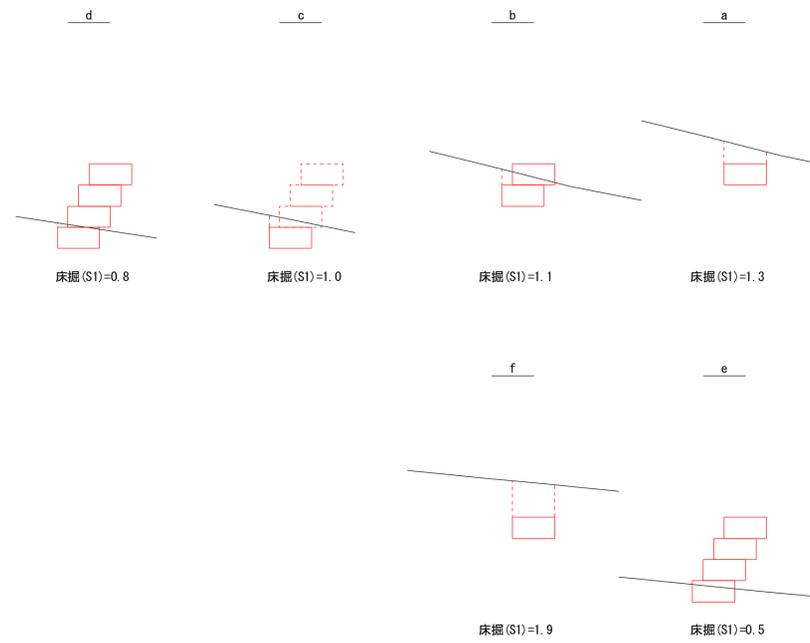
	最上段		中・下段		側面網
	L2.0	L1.0	L2.0	L1.0	
1	7	1	0	0	4
2	0	0	6	1	4
3	0	0	5	1	4
4	6	0	0	0	2
計	13	1	11	2	14
延長	26.0	1.0	22.0	2.0	51.0

※排水施設下は上段用を使用する

第2号土留工床掘図
S=1:100



第3号土留工床掘図
S=1:100



底面
S=1:100



遮水シート数量		単位: m2
底面	投影面積	30.30
側面	1.20×0.60×14面	10.08
天端(法尻)	0.60×15.00(天端延長)	9.00
裏面	0.60×51.00(全延長)	30.60
合計		79.98

底面
S=1:100



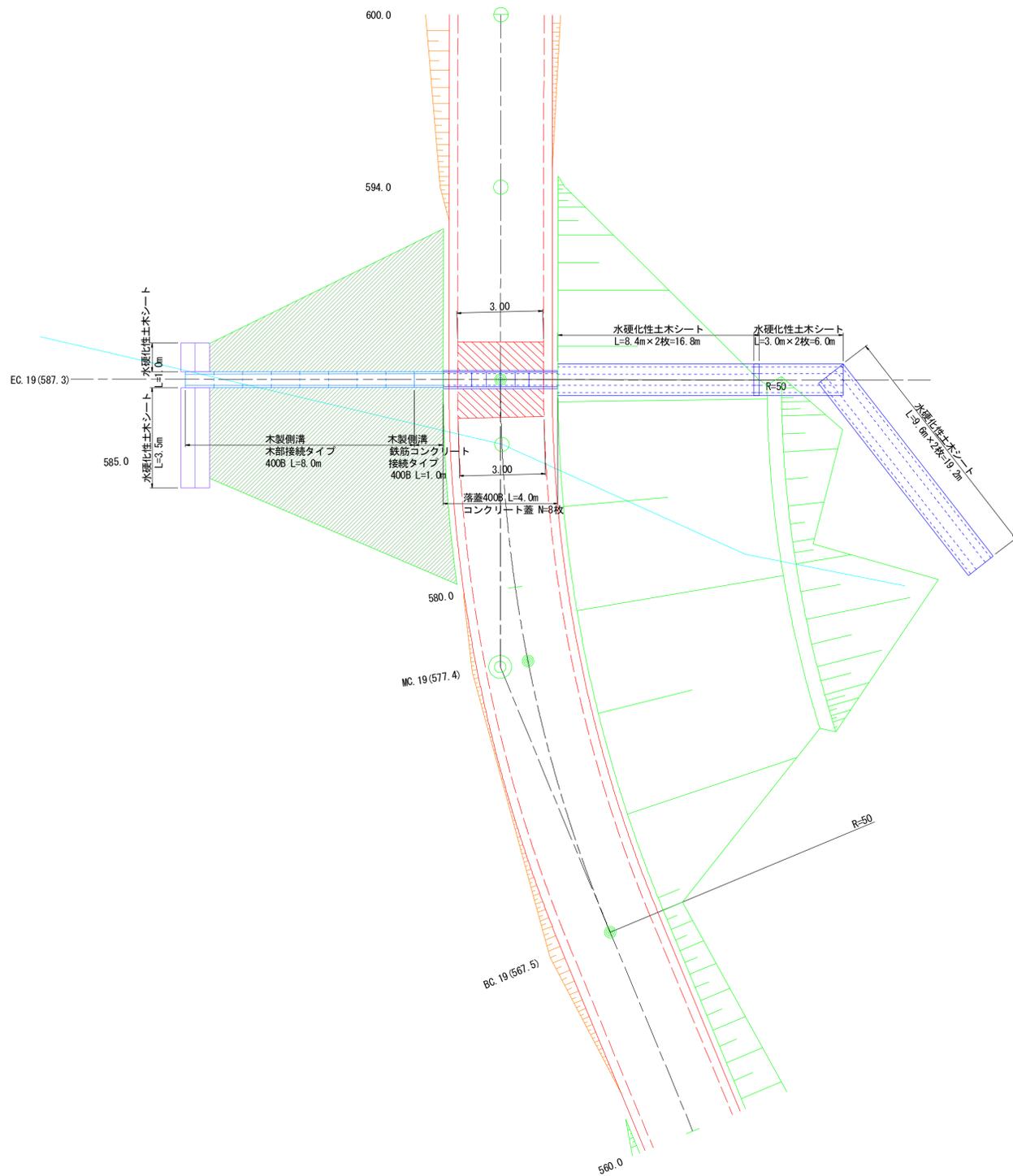
吸出し防止材数量		単位: m2
底面	投影面積	12.48
側面	1.20×0.60×14面	10.08
天端(法尻)	0.60×6.00(天端延長)	3.60
裏面	0.60×19.00(全延長)	11.40
合計		37.56

※補正係数--37.6×(1+0.07)=40.2m2

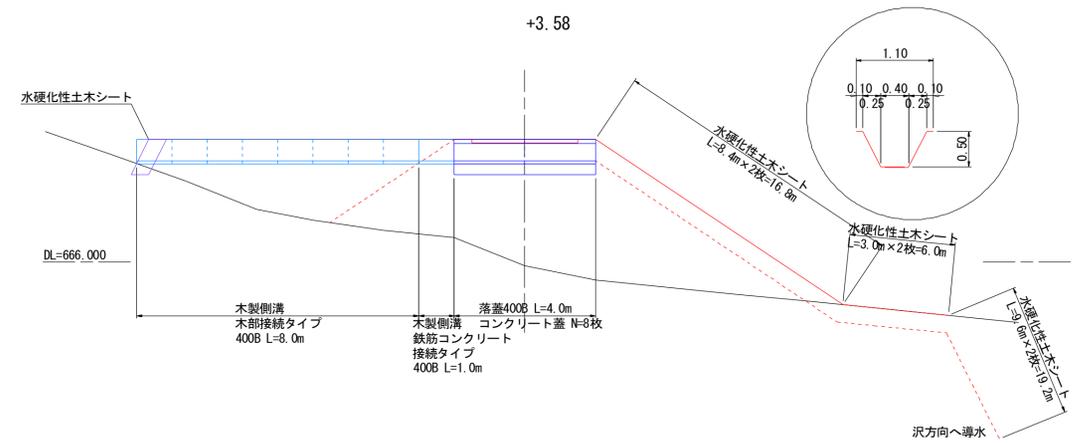
年度	令和 年度		
図面名	排水工・土留工構造図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 28	縮尺	図示
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

排水工・土留工構造図(治山作業道)

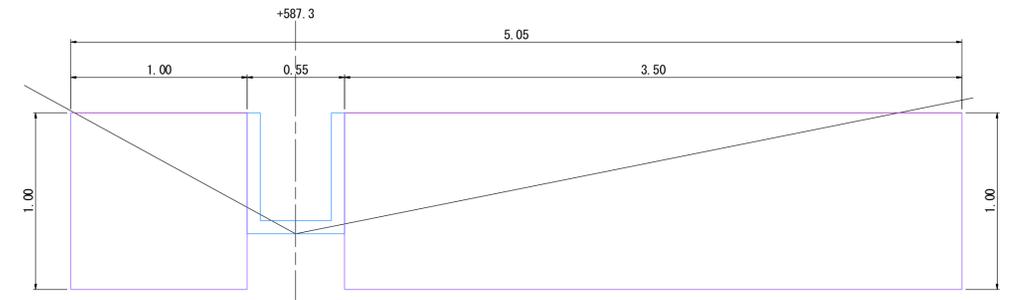
平面図
S=1:100



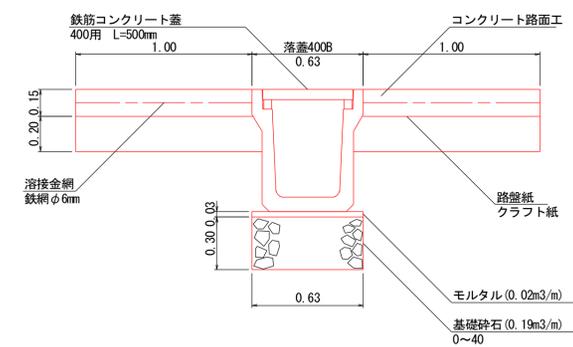
EC. 19(+587.3)
+3.58



正面図
S=1:20
(呑口)

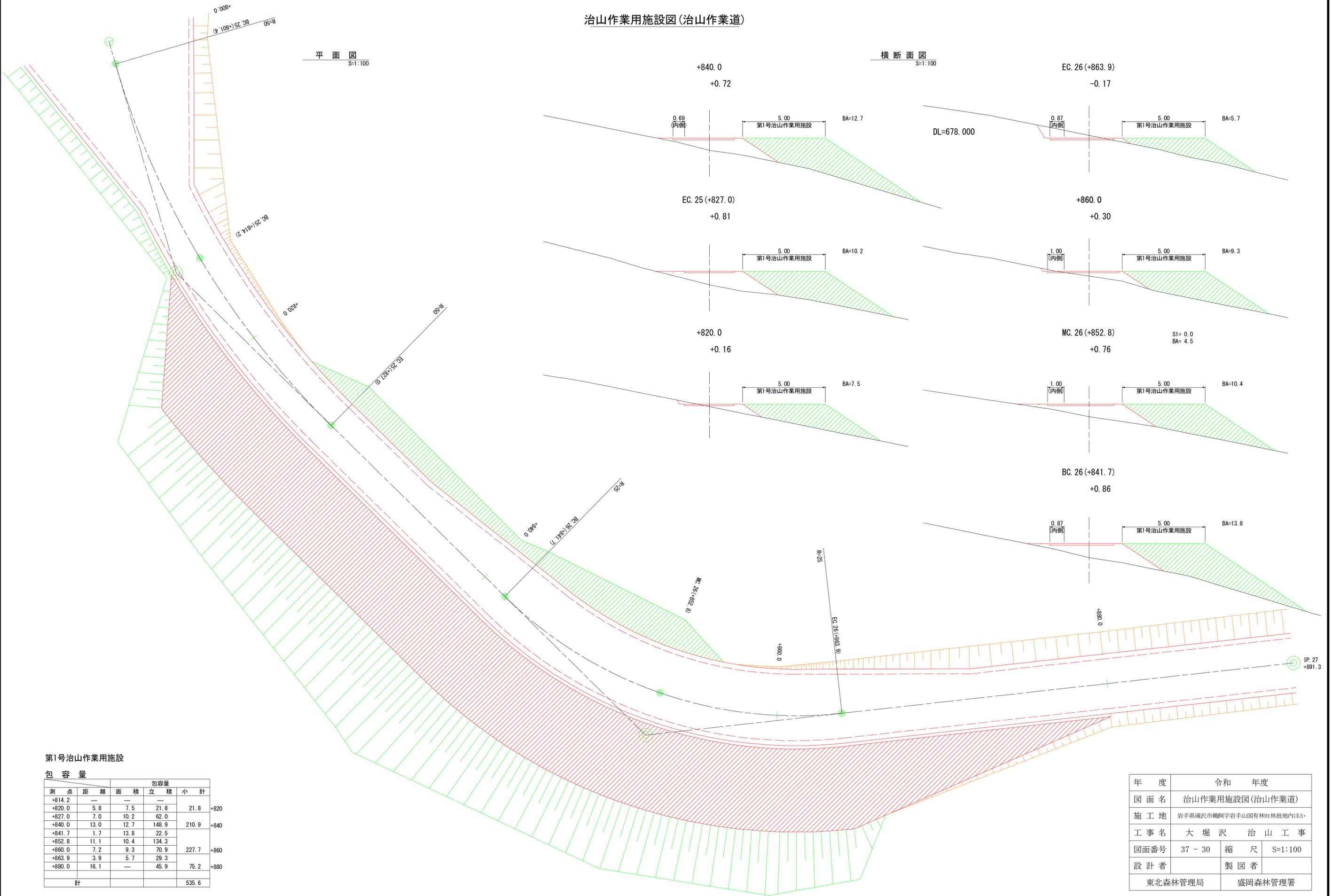


横断溝標準図
S=1:20



年度	令和 年度		
図面名	排水工・土留工構造図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山工事		
図面番号	37 - 29	縮尺	図示
設計者		製図者	
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

治山作業用施設図(治山作業道)

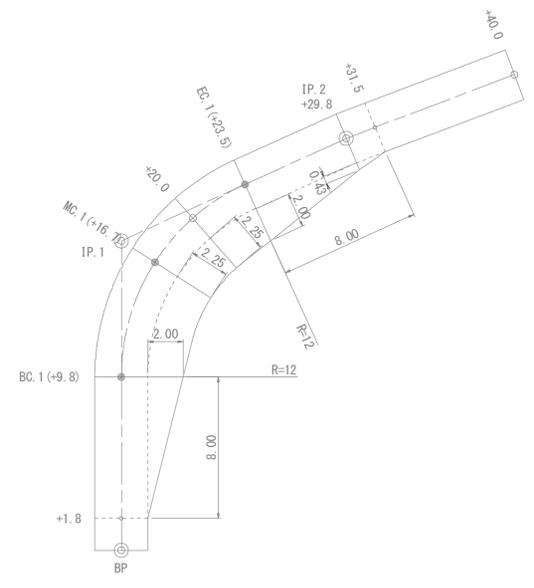


第1号治山作業用施設

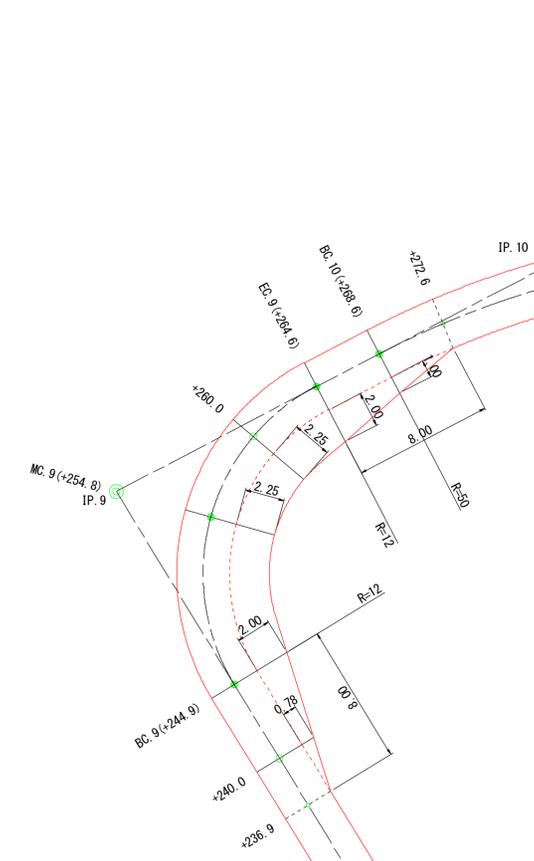
測点	距離	包容量			小計	
		面積	立積	小計		
+814.2	—	—	—	—	—	
+820.0	5.8	7.5	21.8	21.8	+820	
+827.0	7.0	10.2	62.0	83.8		
+840.0	13.0	12.7	148.9	232.7	+840	
+841.7	1.7	13.8	22.5	255.2		
+852.8	11.1	10.4	134.3	389.5		
+860.0	7.2	9.3	70.9	460.4	+860	
+863.9	3.9	5.7	29.3	489.7		
+880.0	16.1	—	45.9	535.6	+880	
計				535.6		

年度	令和 年度		
図面名	治山作業用施設図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 30	縮尺	S=1:100
設計者		製図者	
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

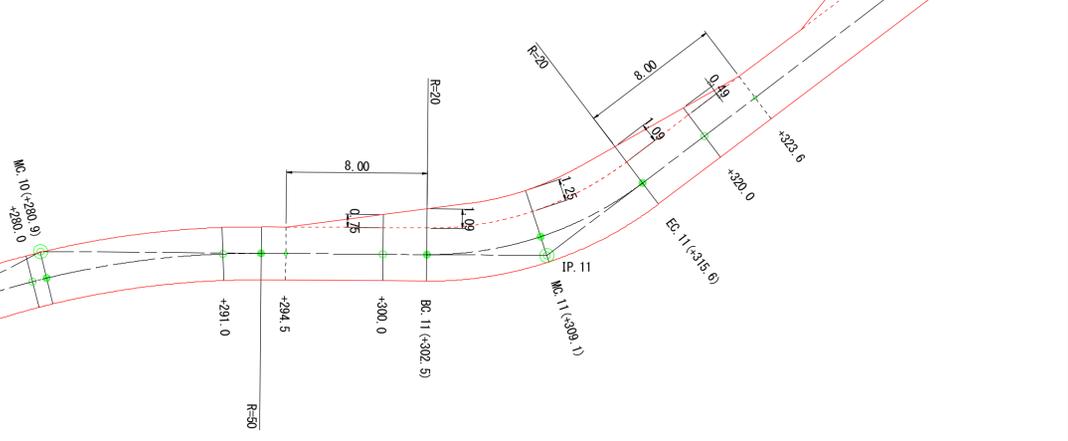
拡幅
+1.8~+31.5(内側)



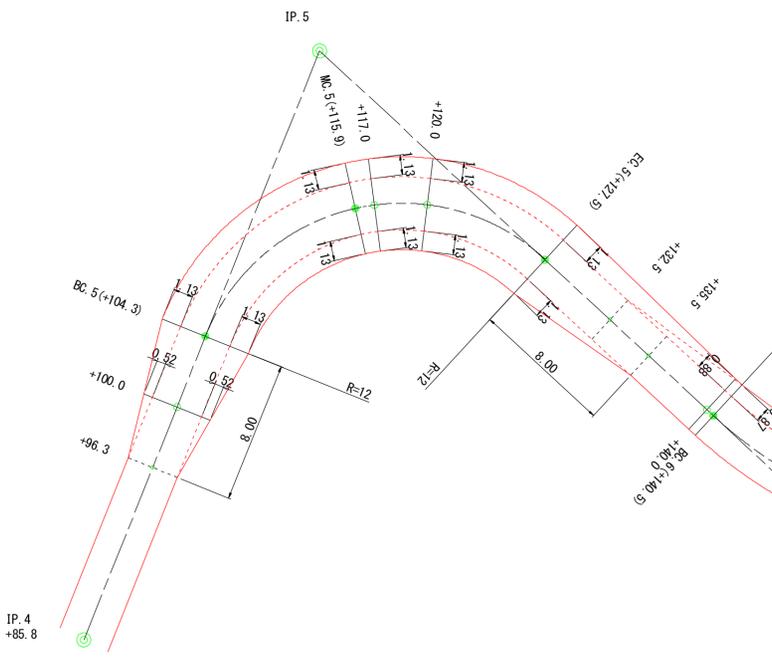
拡幅
+236.9~+272.6(内側)



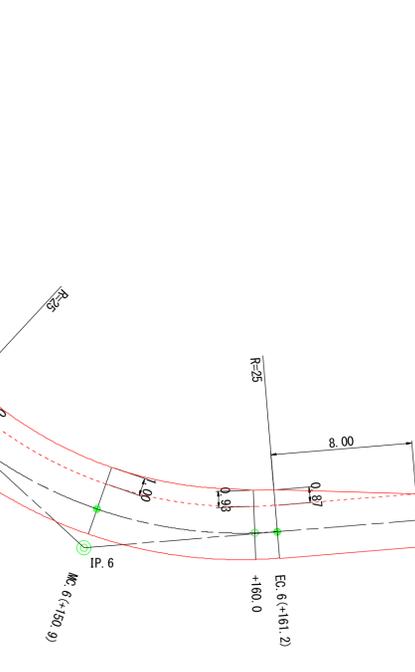
拡幅
+294.5~+323.6(内側)



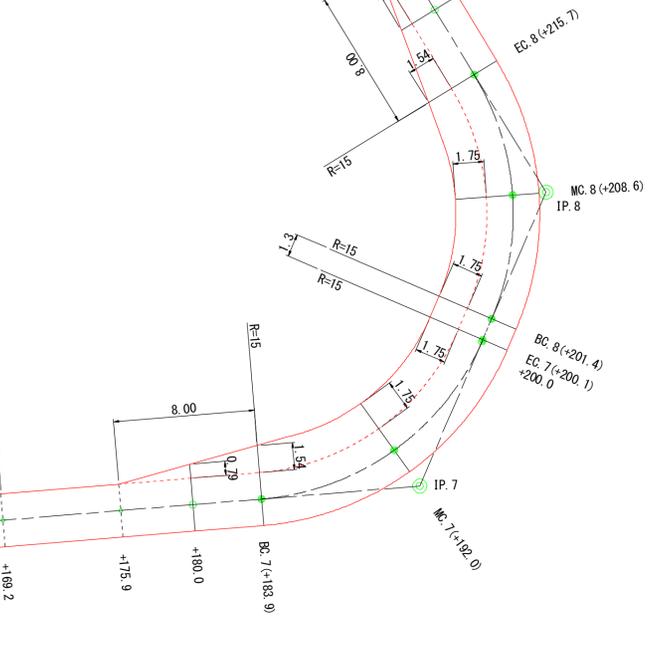
拡幅
+96.3~+135.5(両側)



拡幅
+132.5~+169.2(内側)



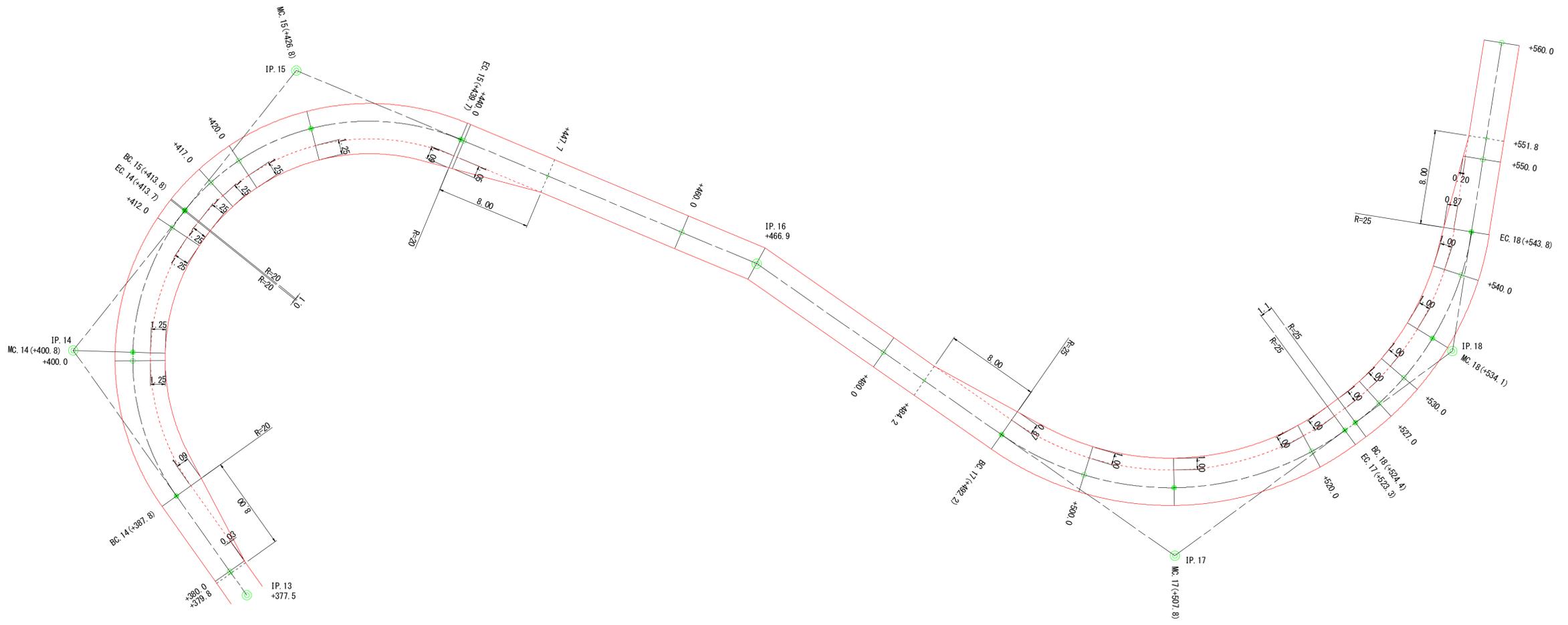
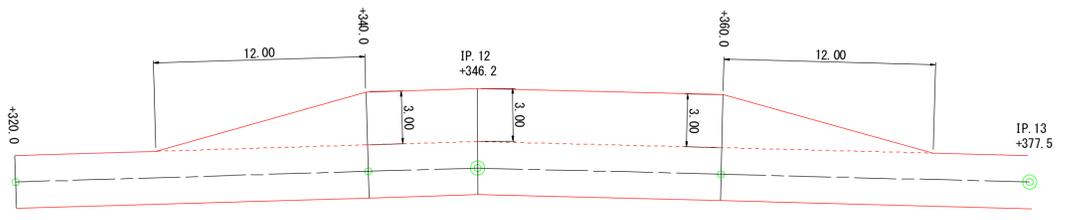
拡幅
+175.9~+223.7(内側)



年度	令和 年度		
図面名	拡幅図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 31	縮尺	S=1:200
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

待避所 拡幅
 +340.0~+360.0(左側) +379.8~+447.7(内側)

拡幅
 +484.2~+551.8(内側)



年度	令和 年度		
図面名	拡幅図(治山作業道)		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 32	縮尺	S=1:200
設計者		製図者	
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

車 廻 し

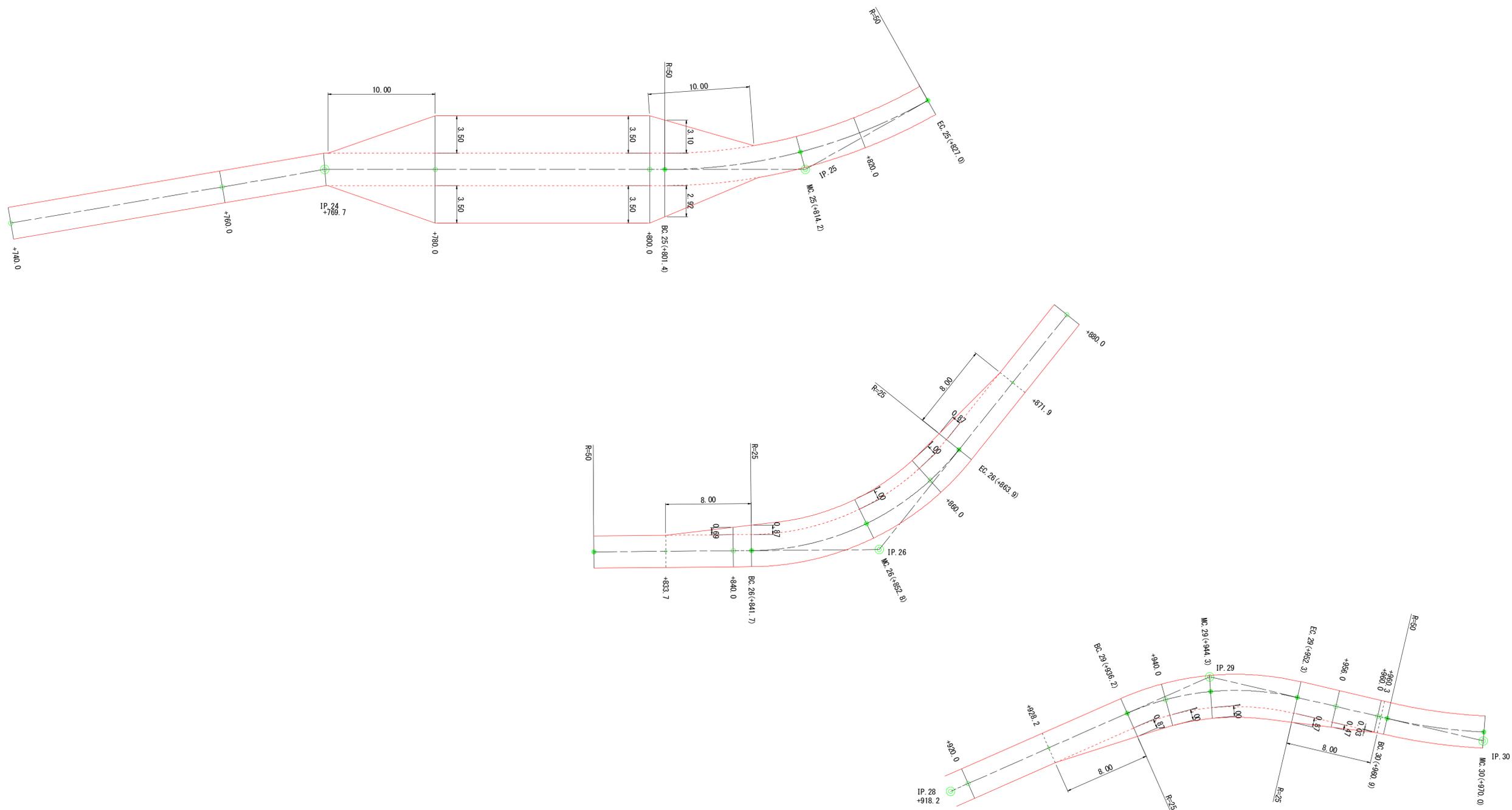
+780.0~+800.0(両側)

拡 幅

+833.7~+871.9(内側)

拡 幅

+928.2~+960.3(内側)

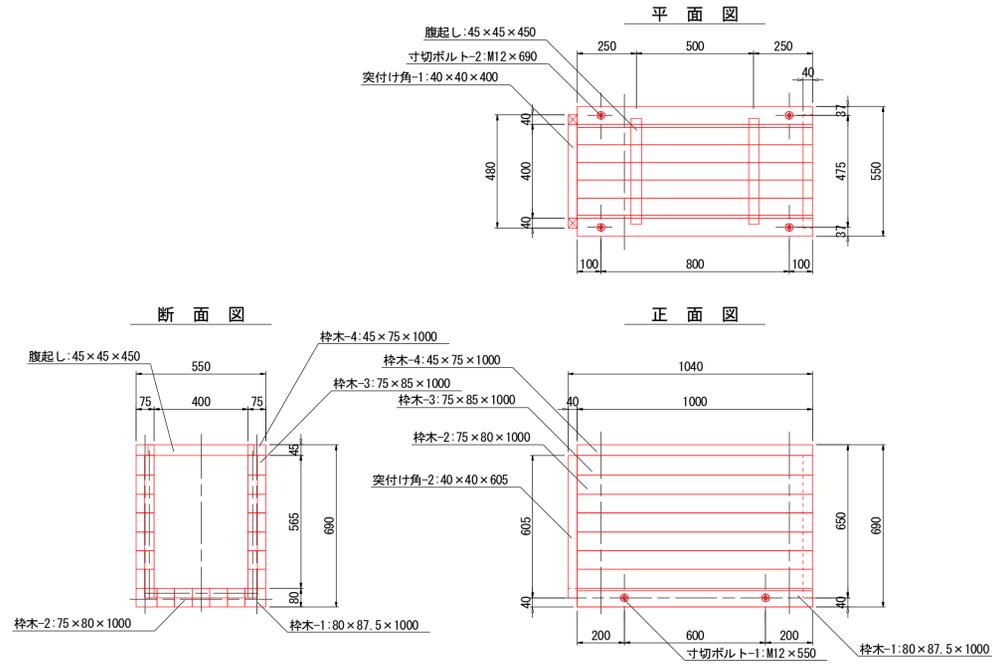


年 度	令和 年度		
図 面 名	拡幅図(治山作業道)		
施 工 地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工 事 名	大 堀 沢 治 山 工 事		
図面番号	37 - 33	縮 尺	S=1:200
設 計 者	製 図 者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	

木製側溝標準図

S=1:15

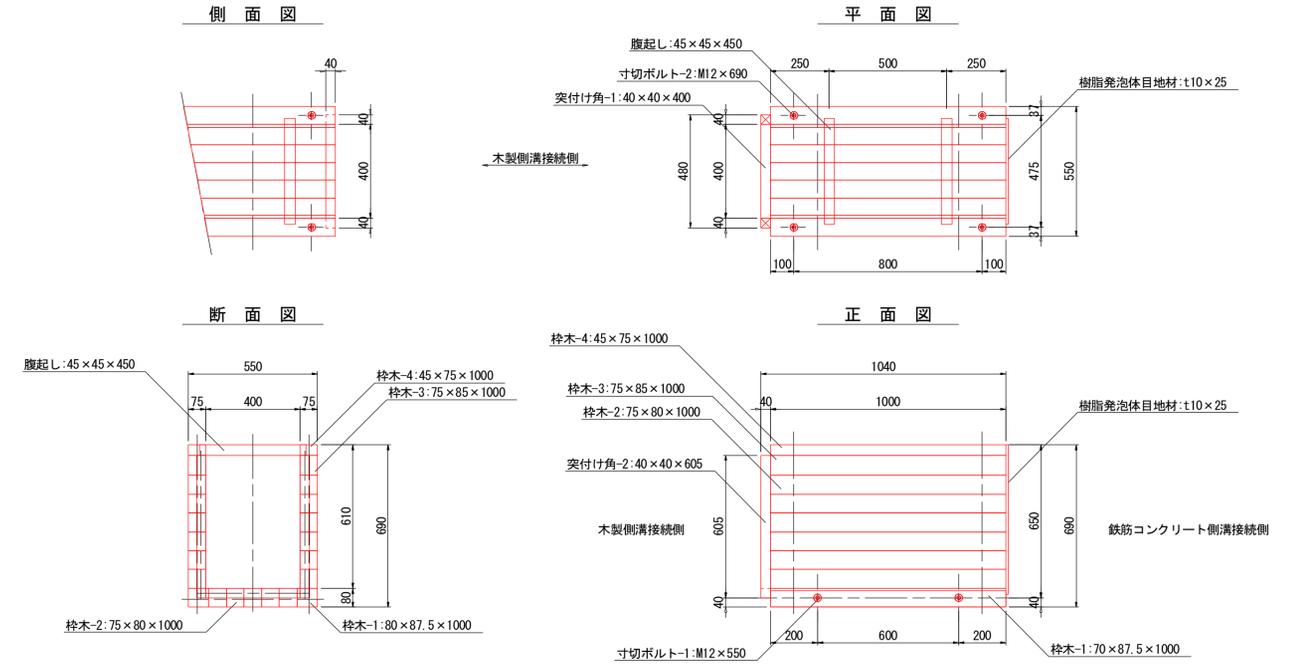
木部接続タイプ
400B



木製側溝 400B L=1.0m 木部接続タイプ 材料表

名称	材質品質	形状寸法	個数	単位数量[m3]	総数量[m3]	1基当たり 表面積[m2]
枠木-1	杉角材	80×87.5×1000	2	0.007	0.014	
枠木-2	杉角材	75×80×1000	17	0.006	0.102	
枠木-3	杉角材	75×85×1000	2	0.006	0.012	
枠木-4	杉角材	45×75×1000	2	0.003	0.006	
腹起し	杉角材	45×45×450	2	0.001	0.002	
突付け角-1	杉角材	40×40×400	1	0.001	0.001	
突付け角-2	杉角材	40×40×605	2	0.001	0.002	
寸切ボルト-1	メッキ品	M12×550丸座・ナット付	2			
寸切ボルト-2	メッキ品	M12×690丸座・ナット付	4			
コースレッド	市販品	4.2×90	16			
合計					0.139	

鉄筋コンクリート側溝接続タイプ
400B

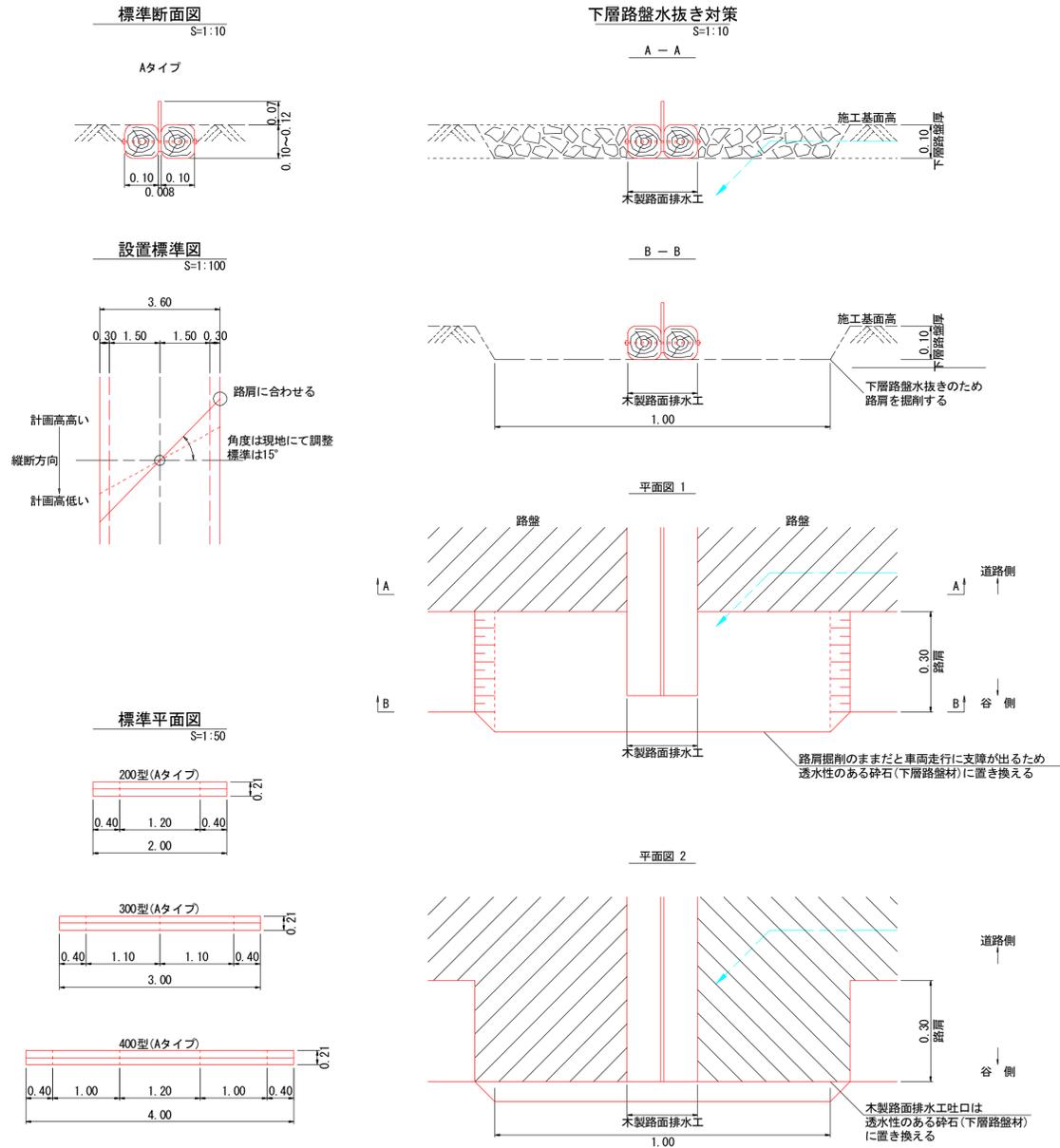


木製側溝 400B L=1.0m鉄筋コンクリート側溝接続タイプ 材料表

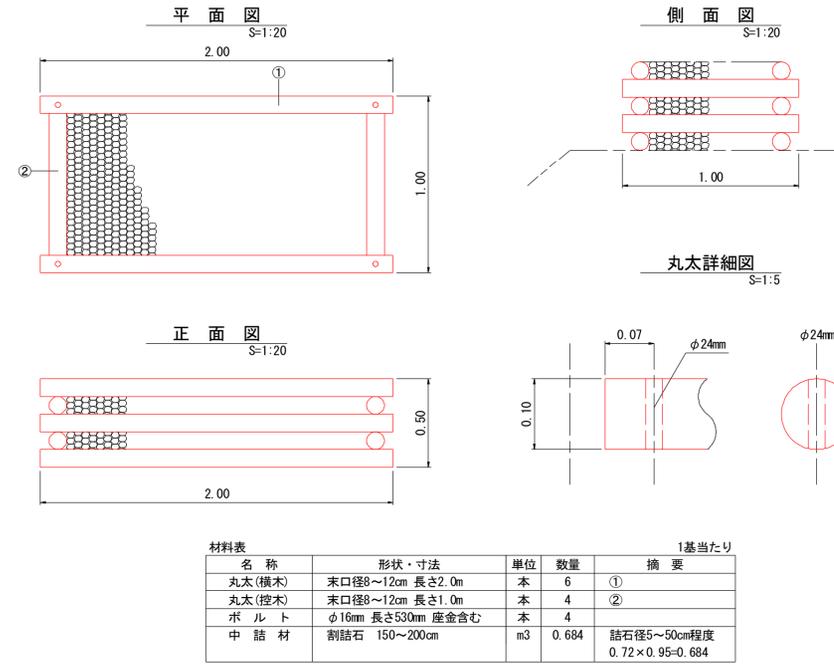
名称	材質品質	形状寸法	個数	単位数量[m3]	総数量[m3]	1基当たり 表面積[m2]
枠木-1	杉角材	80×87.5×1000	2	0.007	0.014	
枠木-2	杉角材	75×80×1000	17	0.006	0.102	
枠木-3	杉角材	75×85×1000	2	0.006	0.012	
枠木-4	杉角材	45×75×1000	2	0.003	0.006	
腹起し	杉角材	45×45×450	2	0.001	0.002	
突付け角-1	杉角材	40×40×400	1	0.001	0.001	
突付け角-2	杉角材	40×40×605	2	0.001	0.002	
寸切ボルト-1	メッキ品	M12×550丸座・ナット付	2			
寸切ボルト-2	メッキ品	M12×690丸座・ナット付	4			
コースレッド	市販品	4.2×90	24			
樹脂発泡体目地材	EF-30	t10×25×1670	1			
合計					0.139	

年度	令和 年度		
図面名	木製構造物工標準図		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 34	縮尺	図示
設計者	製図者		
東北森林管理局	盛岡森林管理署		

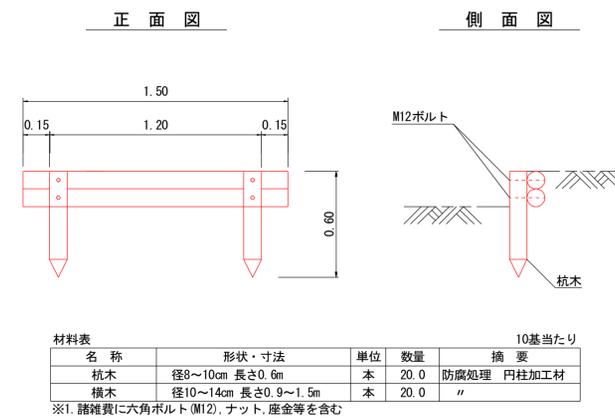
木製路面排水工標準図



丸太水叩工標準図



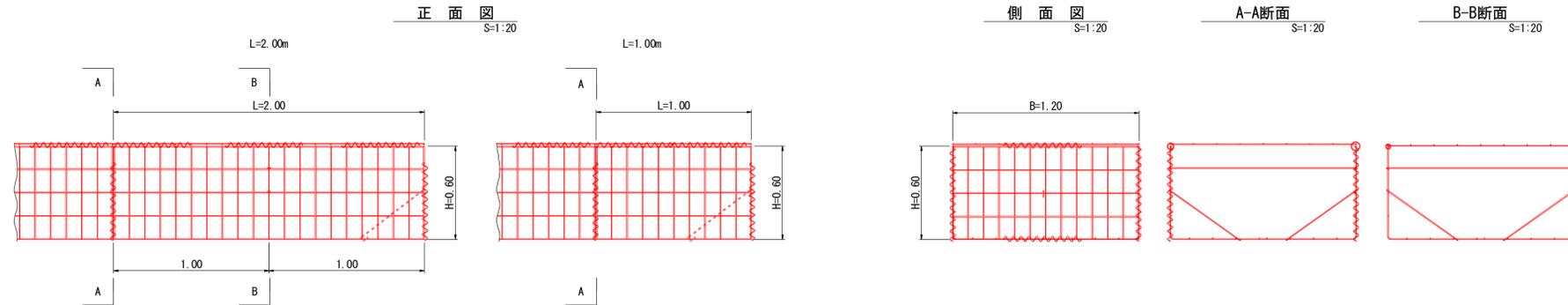
丸太階段工標準図



年度	令和 年度		
図面名	木製構造物工標準図		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 35	縮尺	図示
設計者	製図者		
東北森林管理局	盛岡森林管理署		

省力化かご工標準図

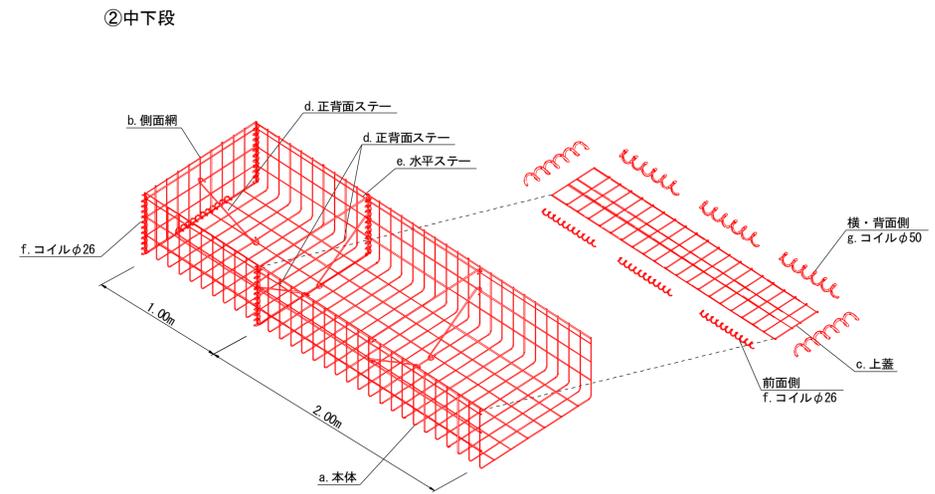
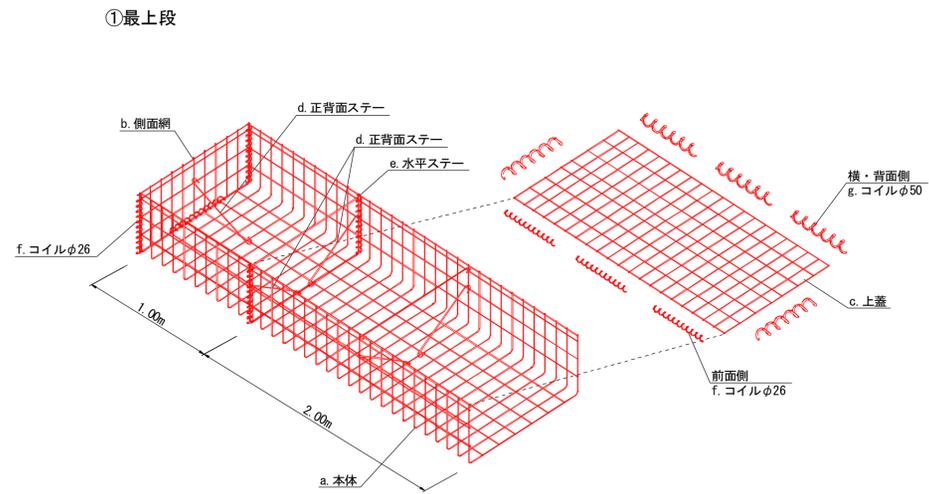
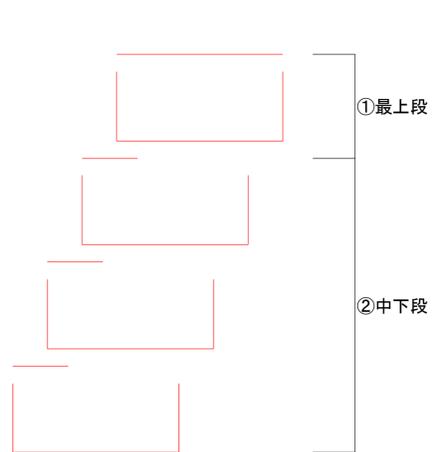
構造図
120型



特記仕様表

記号	名称	線径 (mm)	材質・表面処理
a	本体	φ6・φ5	亜鉛アルミ合金先めっき溶接金網 付着量300g/m ² 以上 アルミ含有量10%以上
b	側面網	φ6・φ5	
c	上蓋	φ5	亜鉛アルミ合金先めっき鉄線 付着量300g/m ² 以上 アルミ含有量10%以上
d, e	ステー	φ6	
f, g	コイル	φ5	

姿図



年度	令和 年度		
図面名	省力化かご工標準図		
施工地	岩手県滝沢市鶴岡字岩手山国有林91林班地内ほか		
工事名	大堀沢 治山 工事		
図面番号	37 - 37	縮尺	S=1:20
設計者	製図者		
東北森林管理局		盛岡森林管理署	