

S48 第1号コンクリート堰堤  
 20 第1号コンクリート堰堤補修  
 L=45.8m H=7.0m V=282.2m<sup>3</sup>

H24 第1号 鋼製スリットダム  
 L=50.5m H=7.0m V=804.0m t=33.6t<sup>3</sup>

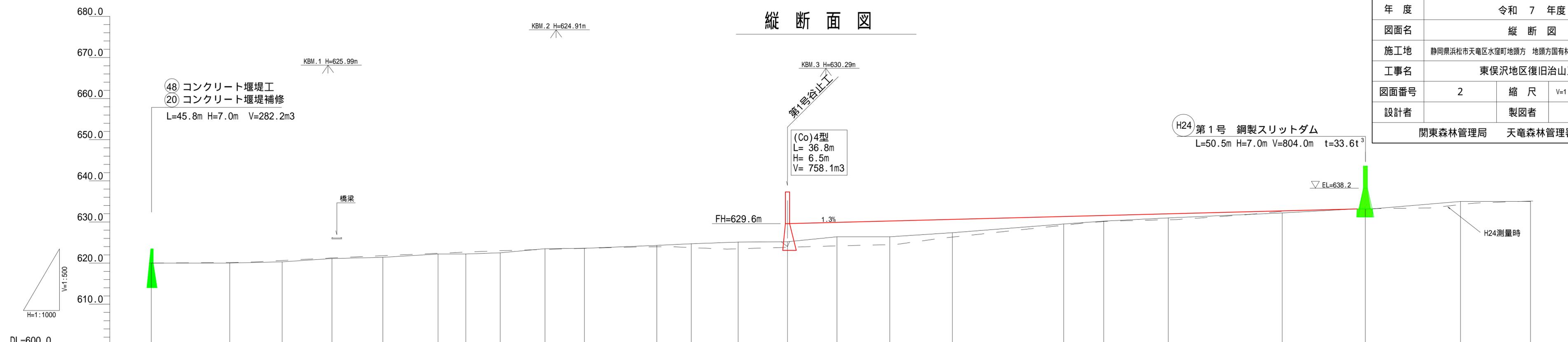
第1号谷止工  
 (Co)4型  
 L=36.8m  
 H=6.5m  
 V=758.1m<sup>3</sup>

既設-22  
 S45 コンクリート堰堤工

工種凡例			
工種	記号	種別	摘要
谷止工	(Co)4	コンクリート	
計画工	[ ]		
既設工	[ ]		

年度	令和 7 年度		
図面名	平面図		
施工地	静岡県浜松市天竜区水窪町地頭方 地頭方国有林776と林小班外		
工事名	東俣沢地区復旧治山工事		
図面番号	1	縮尺	S=1:1000
設計者	製図者		
関東森林管理局		天竜森林管理署	

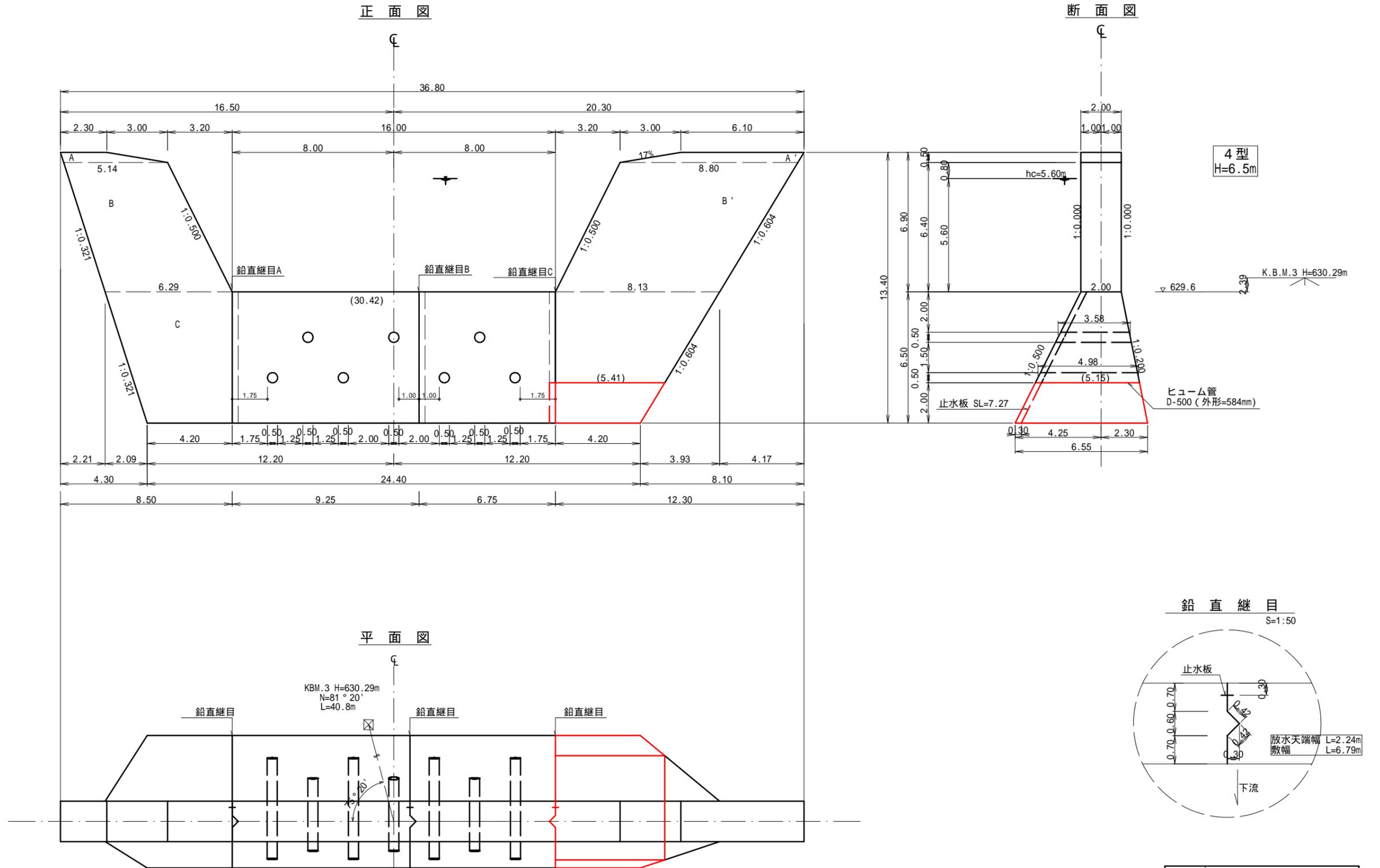
# 縦断面図



年度	令和 7 年度		
図面名	縦断面図		
施工地	静岡県浜松市天竜区水窪町地頭方 地頭方国有林776と林小班外		
工事名	東俣沢地区復旧治山工事		
図面番号	2	縮尺	V=1:500, H=1:1000
設計者		製図者	
関東森林管理局		天竜森林管理署	

測点名	NO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
水平距離	m	0.0	37.8	25.3	24.0	24.5	26.6	13.4	16.6	21.6	19.0	34.9	16.6	22.6	23.8	23.9	25.4	30.2	53.7	19.3	31.1	54.9	40.1	45.9	33.7	
追加水平距離	m	0.0	37.8	63.1	87.1	111.6	138.2	151.6	168.2	189.8	208.8	243.7	260.3	282.9	306.7	330.6	356.0	386.2	439.9	459.2	490.3	545.2	585.3	631.2	664.9	
垂直距離	m	0.0	0.0	0.3	0.8	0.3	0.8	0.0	0.3	1.0	0.1	0.7	0.4	0.4	0.1	1.2	0.0	1.0	2.1	0.7	0.8	1.2	1.0	1.8	0.0	
追加垂直距離	m	620.0	620.0	620.3	621.1	621.4	622.2	622.2	622.5	623.5	623.6	624.1	624.3	624.7	625.2	626.4	626.4	627.4	629.5	630.2	631.0	632.2	633.2	635.0	635.0	
溪床勾配	%	0.0	0.0	1.2	3.3	1.2	3.0	0.0	1.8	4.6	0.5	2.0	2.4	1.8	0.4	5.0	0.0	3.3	3.9	3.6	2.6	2.2	2.5	3.9	0.0	
平均溪床勾配	%	( )内地盤高は最低河床高															NO.0 ~ NO.21 : i=2.3%								NO.21 ~ NO.29 : i=3.8%	

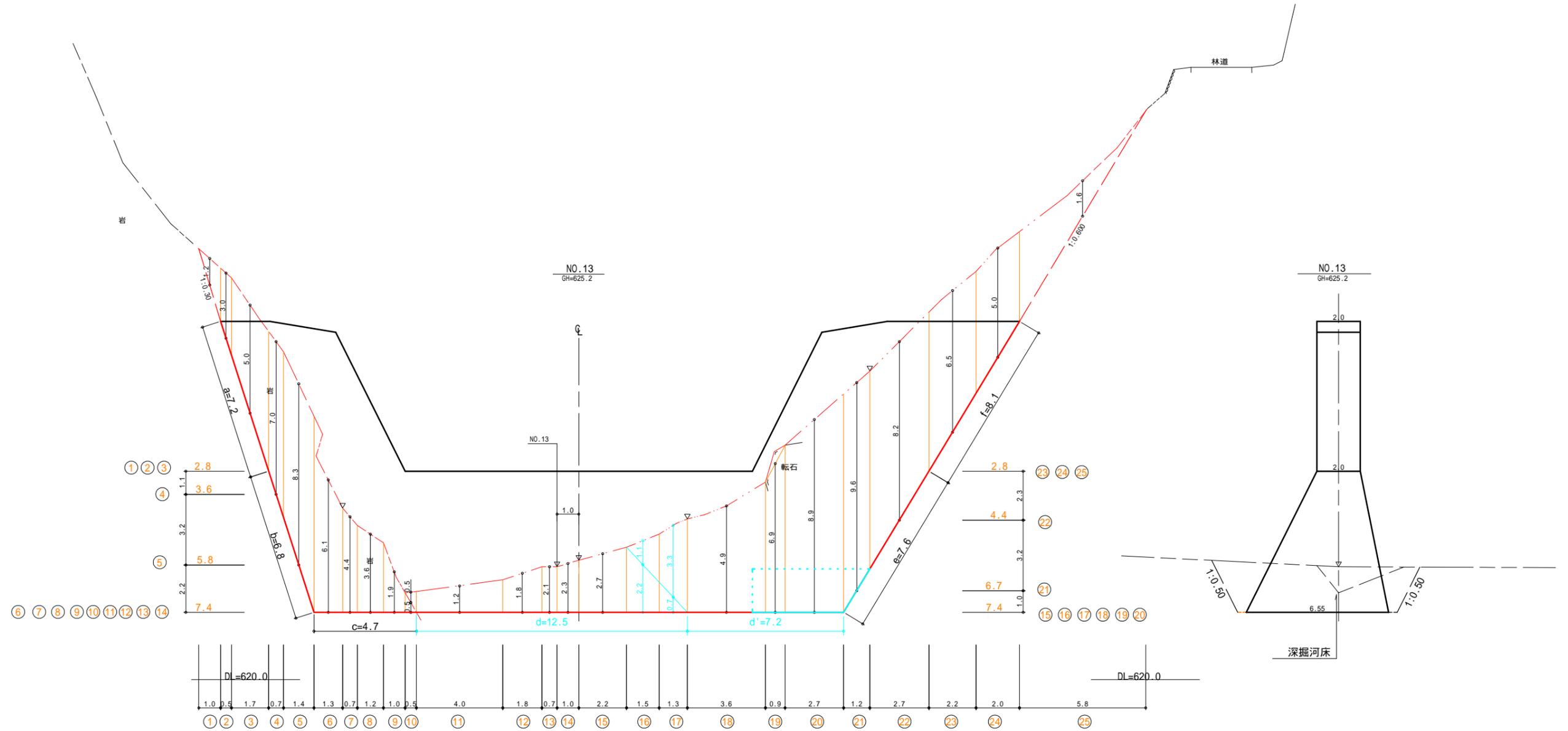
# 第1号谷止工 構造図



工種	数量	単位	規格・寸法
コンクリート	56.1	m <sup>3</sup>	18-4-4088
型枠	22.0	m <sup>2</sup>	鉄板
型枠	10.7	m <sup>2</sup>	丸木積形型枠
水抜管	-	本	丸木一点型(2本) 2-500
伸縮継目	-	m	1-150mm 鋼製伸縮継目
止水板	2.2	m <sup>2</sup>	CC300-7mm
埋名板	-	枚	0.60*0.80m 軽合金又は石材

年度	令和7年度		
図面名	第1号谷止工 構造図		
施工地	静岡県浜松市天竜区水窪町地頭方 地頭方国有林776と林小班外		
工事名	東俣沢地区復旧治山工事		
図面番号	3	縮尺	S=1:100(1:200) ( )内はA3欄
設計者		製図者	
関東森林管理局		天竜森林管理署	

# 第1号谷止工 床掘図



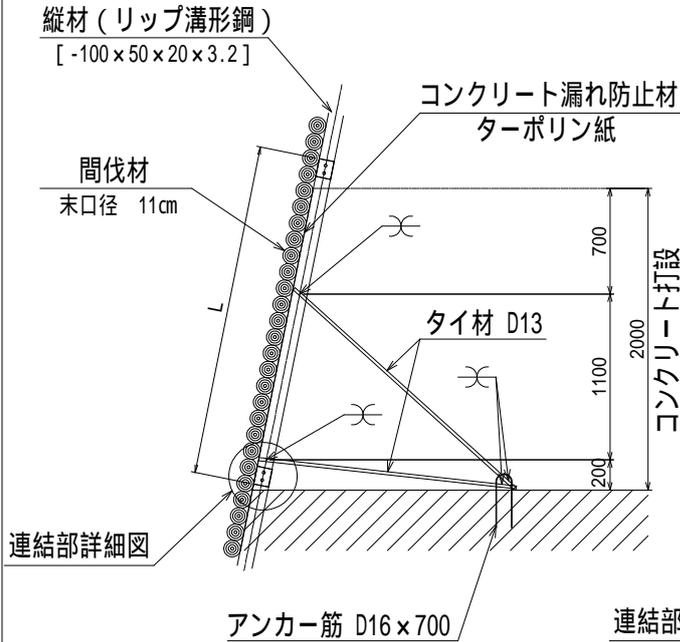
工種	数量	単位	規格・寸法
礫質土床掘	-	m <sup>3</sup>	5m以上礫質土
礫質土床掘	1,123.5	m <sup>3</sup>	5m未満 礫質土
土砂掘削面整形	96.4	m <sup>2</sup>	礫質土
岩盤床掘	-	m <sup>3</sup>	5m以上岩盤
岩盤床掘	-	m <sup>3</sup>	5m未満岩盤
岩盤掘削面整形	-	m <sup>2</sup>	岩盤

年度	令和6年度	
図面名	第1号谷止工 床掘図	
施工地	静岡県浜松市天竜区水窪町地頭方 地頭方国有林776之林小班外	
工事名	東俣沢地区復旧治山工事	
図面番号	4	縮尺 S=1:100(1:200) ( )内はA3縮図
設計者	製図者	
関東森林管理局 天竜森林管理署		

# 残存型枠工（丸太式）標準図

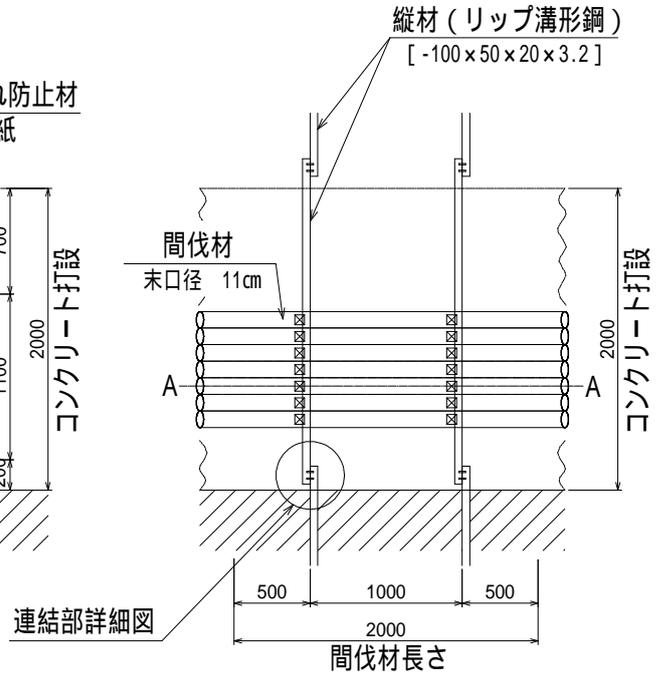
断面図

S=1/50



正面図

S=1/50



連結部詳細図

S=1/25

