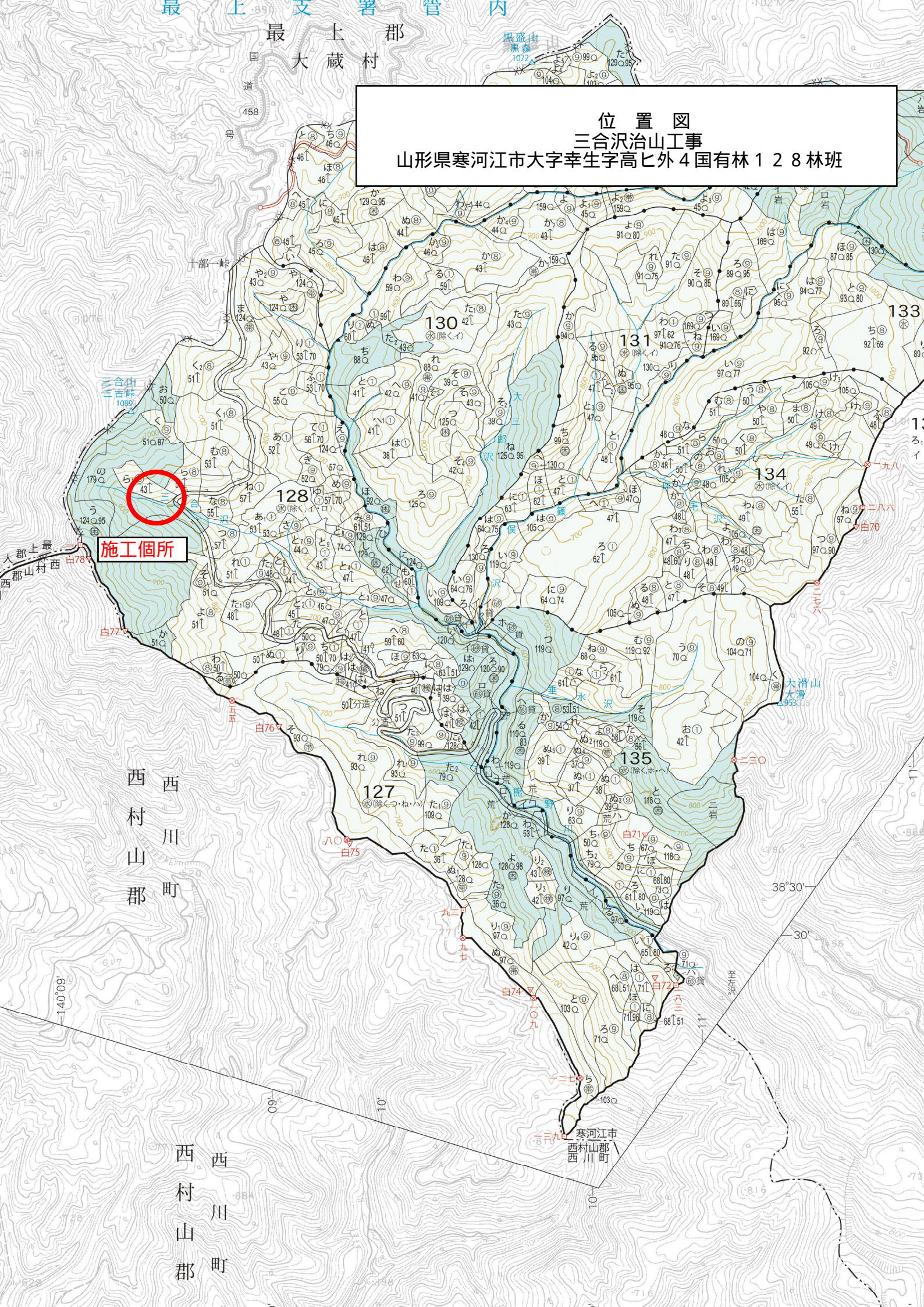


位置図  
三合沢治山工事  
山形県寒河江市大字幸生字高比外4国有林128林班



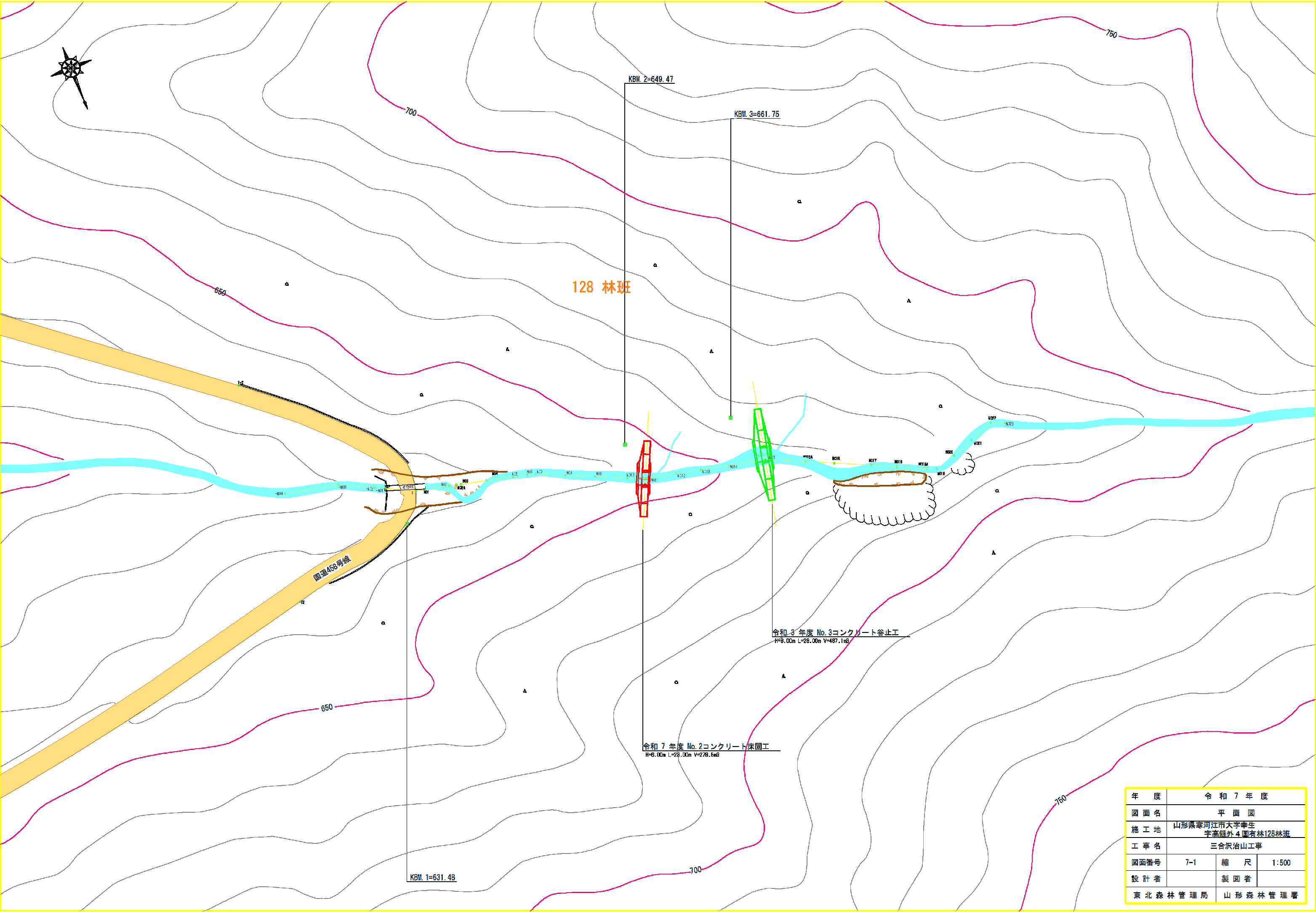
施工箇所

西村山町

西村山町

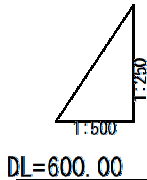
寒河江市  
西村山町  
西川町





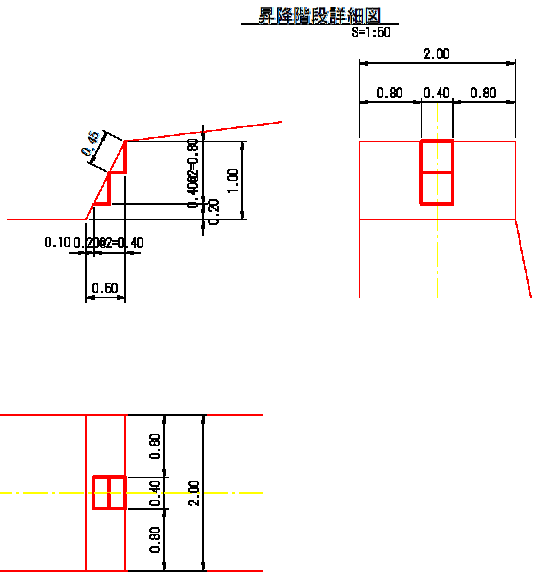
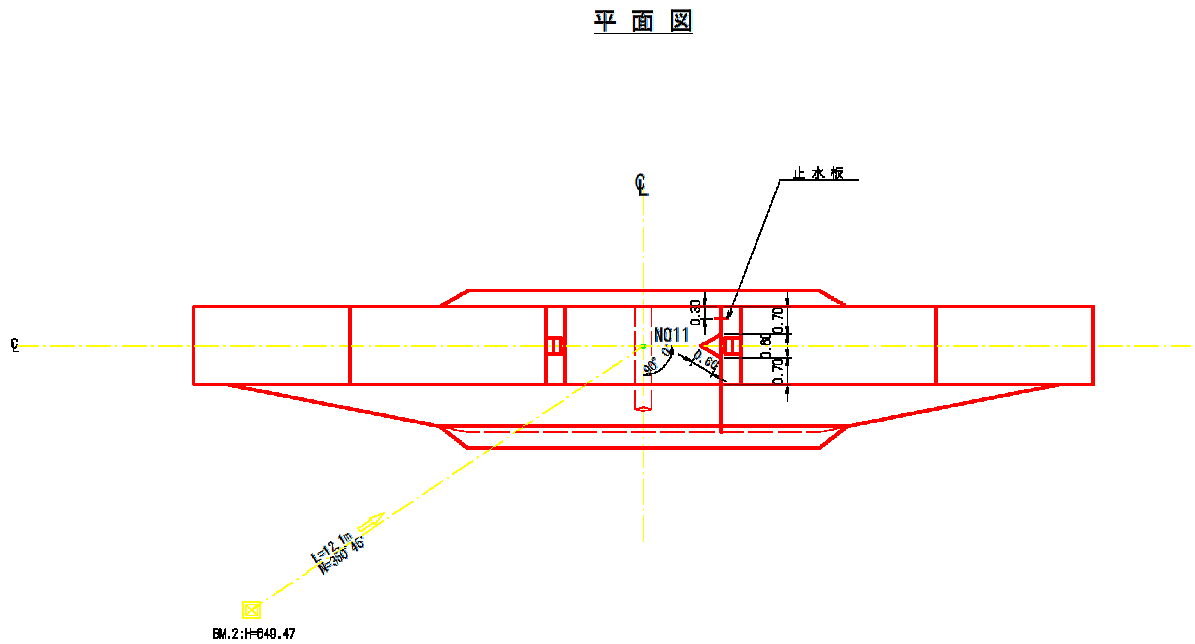
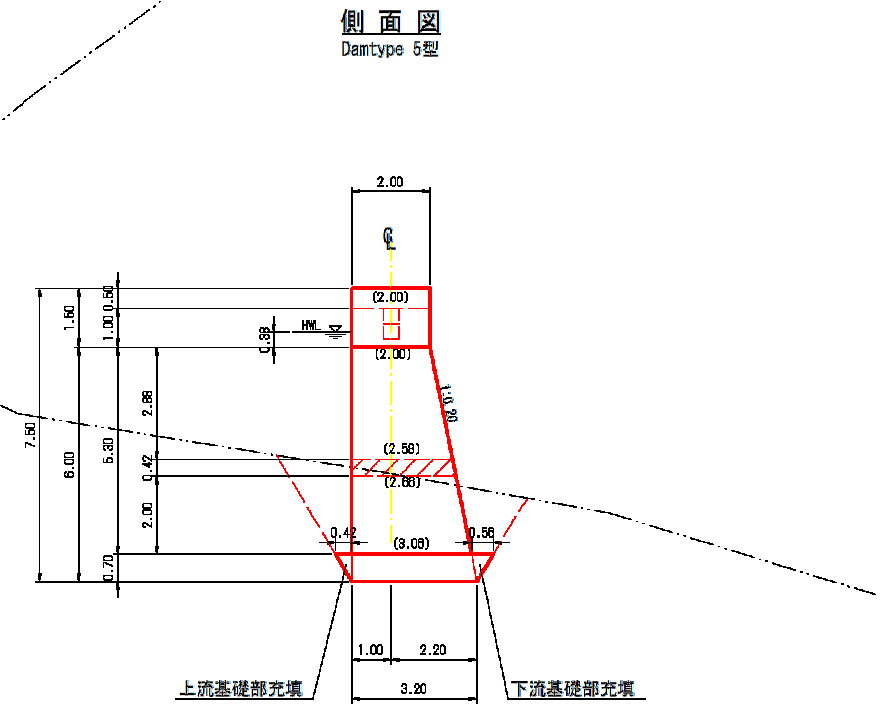
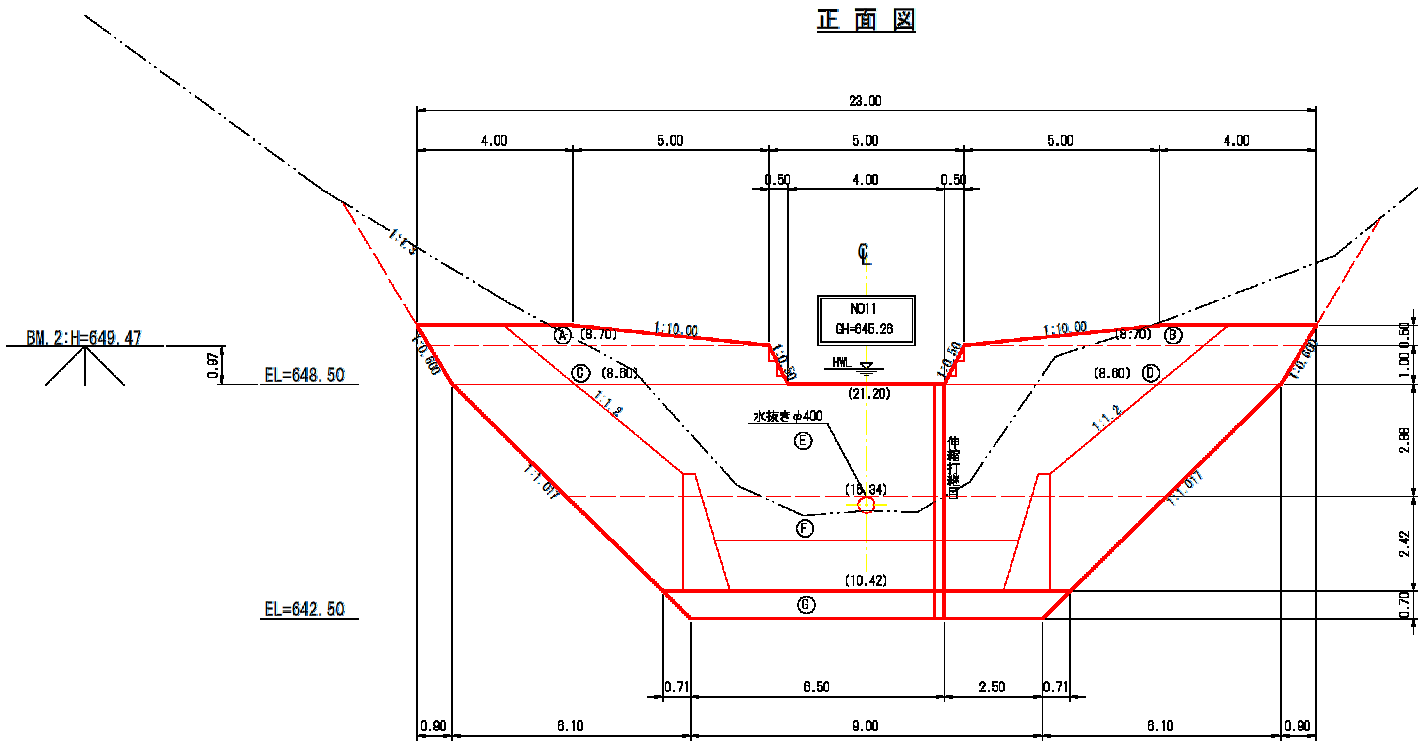
年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	平 面 図		
施 工 地	山形県寒河江市大字華生 宇高鑑外4国有林128林班		
工 事 名	三合沢治山工事		
図面番号	7-1	縮 尺	1:500
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局	山 形 森 林 管 理 署		

### 溪床縱断面图



年 度	令和 7 年 度		
圖 面 名	溪 床 縦 断 面 圖		
施 工 地	山形県寒河江市大字幸生 字高嶺外 4 国 有 林 128 林 班		
工 事 名	三合沢治山工事		
圖面番号	7-2	縮 尺	L=1: 500 V=1: 250
設 計 者	製 図 者		
東 北 森 林 管 理 局	山 形 森 林 管 理 署		

No.2コンクリート床固工 構造 図

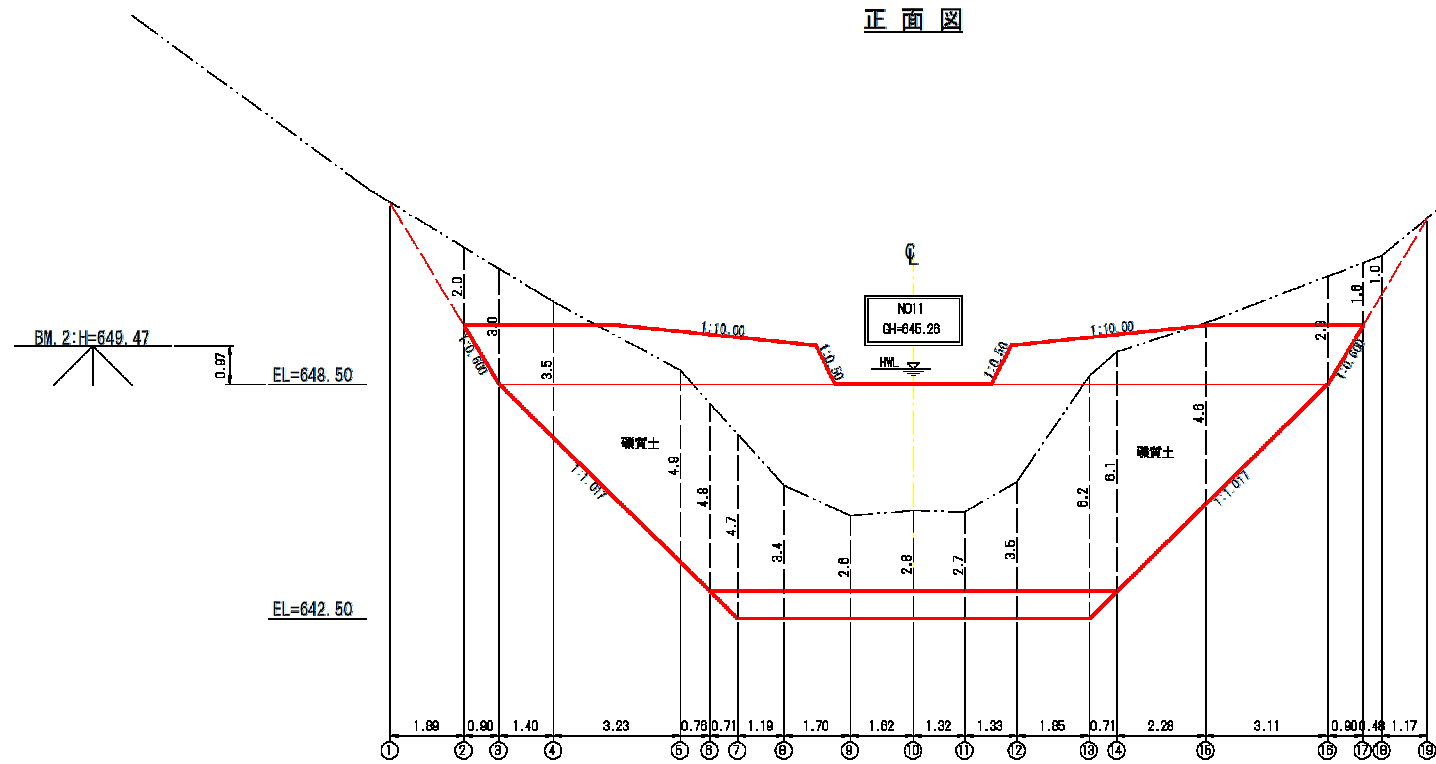


<A1=1:100, A3=1:200>

年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	No.2コンクリート床固工 構造図		
施 工 地	山形県寒河江市大字華生 字高樋外4国有林128林班		
工 事 名	三合沢治山工事		
図面番号	7-3	縮 尺	1:100
設 計 者	製 図 者		
東北森林管理局		山形森林管理署	

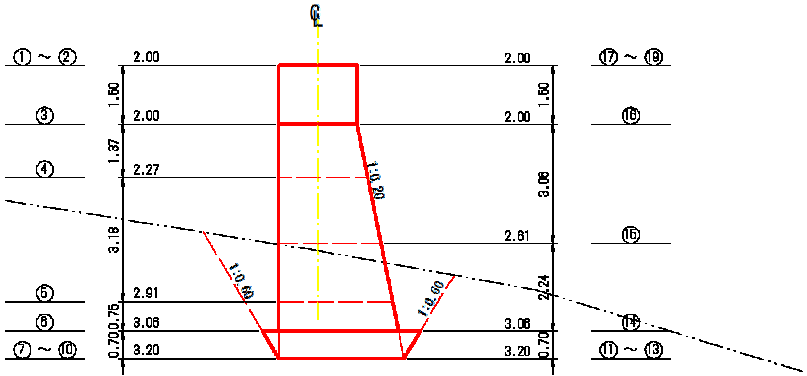
No.2コンクリート床固工掘削図

正面図



側面図

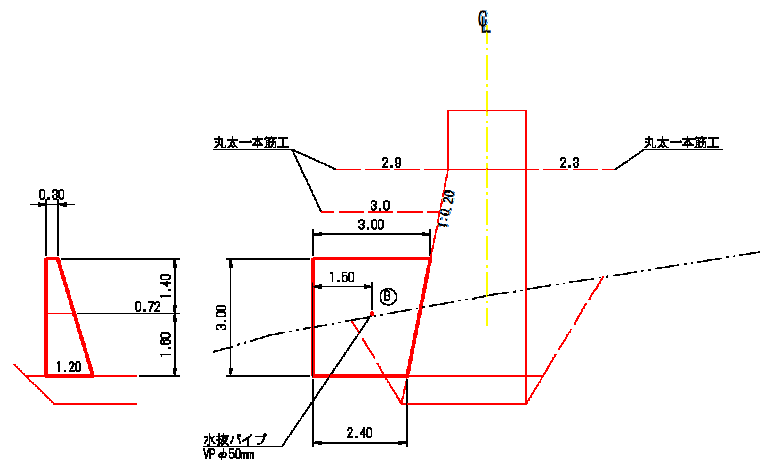
Damtype 5型



年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	No.2 コンクリート床固工掘削図		
施 工 地	山形県寒河江市大字幸生 字高樋外4 国有林128林班		
工 事 名	三合沢治山工事		
図面番号	7-4	縮 尺	1: 100
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局		山 形 森 林 管 理 署	

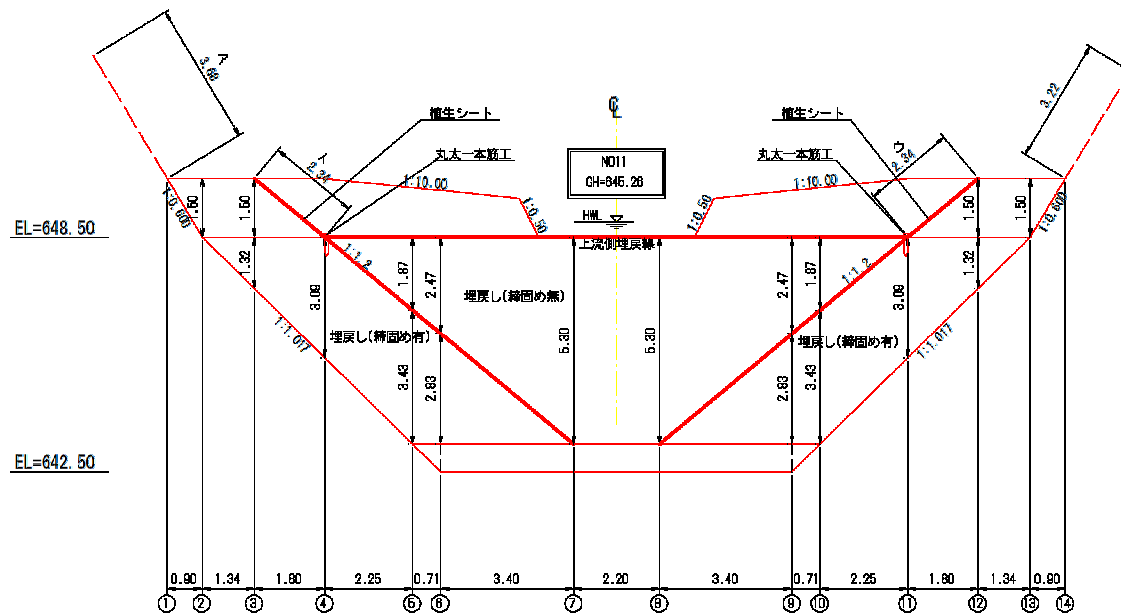
No.2コンクリート床固工 間詰及び埋戻図

右岸側面図

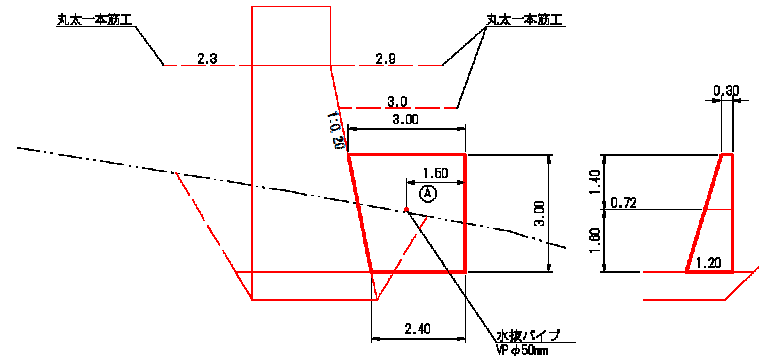


正面図

上流側

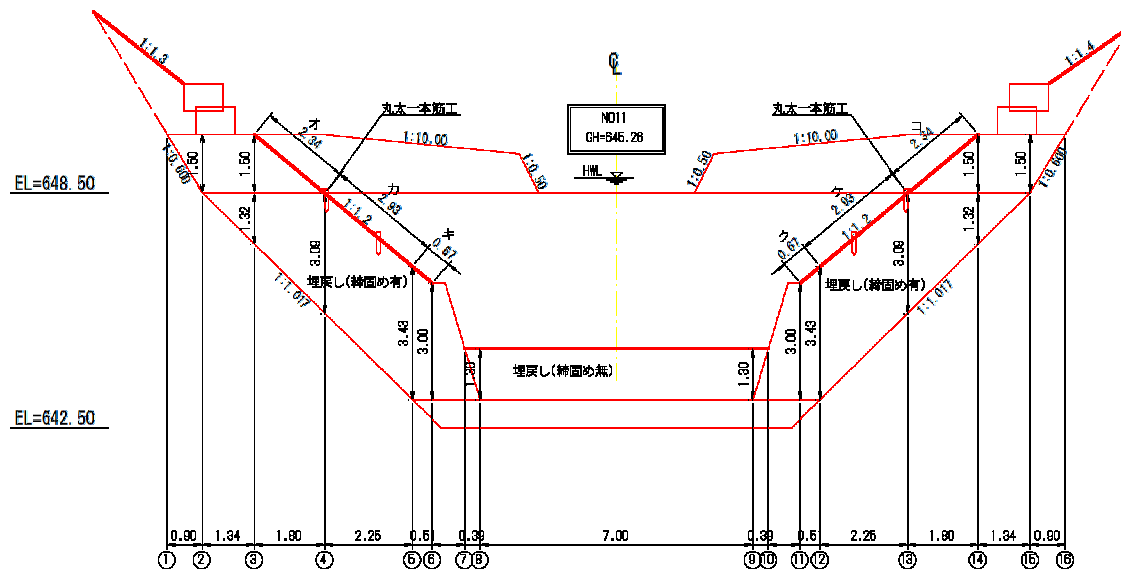


左岸側面図



正面図

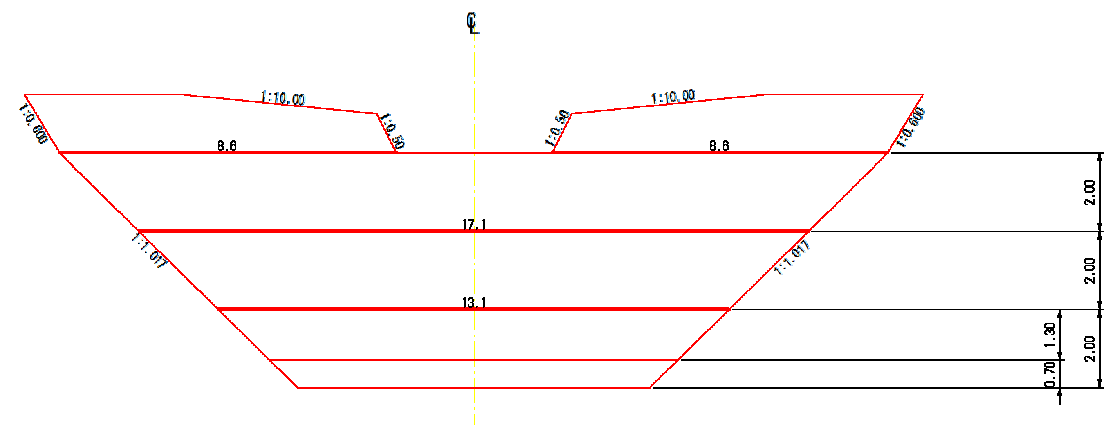
上流側



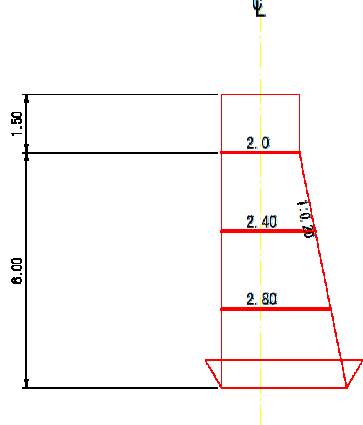
年 度	令和 7 年 度		
図 面 名	No.2 コンクリート床固工 間詰及び埋戻図		
施 工 地	山形県寒河江市大字幸生 字高樋外4 国有林128林班		
工 事 名	三合沢治山工事		
図面番号	7-5	縮 尺	1: 100
設 計 者		製 図 者	
東北森林管理局	山形森林管理署		

コンクリート床固工 水平打継目参考図

正面図



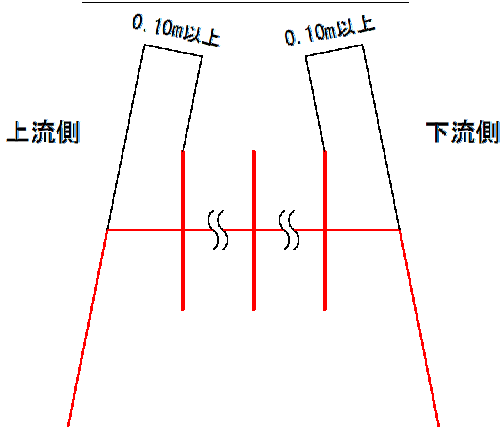
側面図



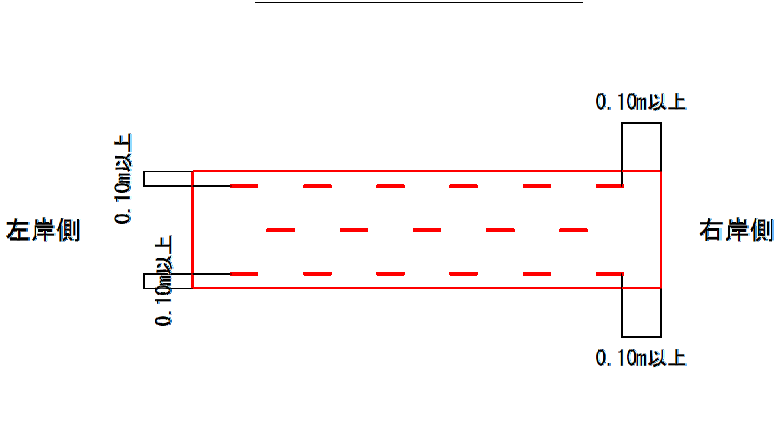
8.6m×2.00m×2.20(本/m<sup>2</sup>)=38本  
8.6m×2.00m×2.20(本/m<sup>2</sup>)=38本  
17.1m×2.00m×2.20(本/m<sup>2</sup>)=76本  
13.1m×2.00m×2.20(本/m<sup>2</sup>)=58本

合計 210本

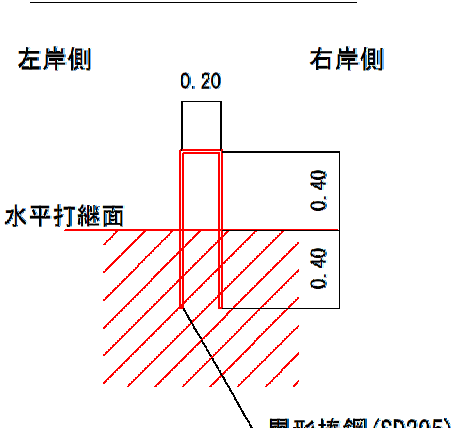
配置側面図



配置平面図(千鳥配置)



U型挿し筋標準図

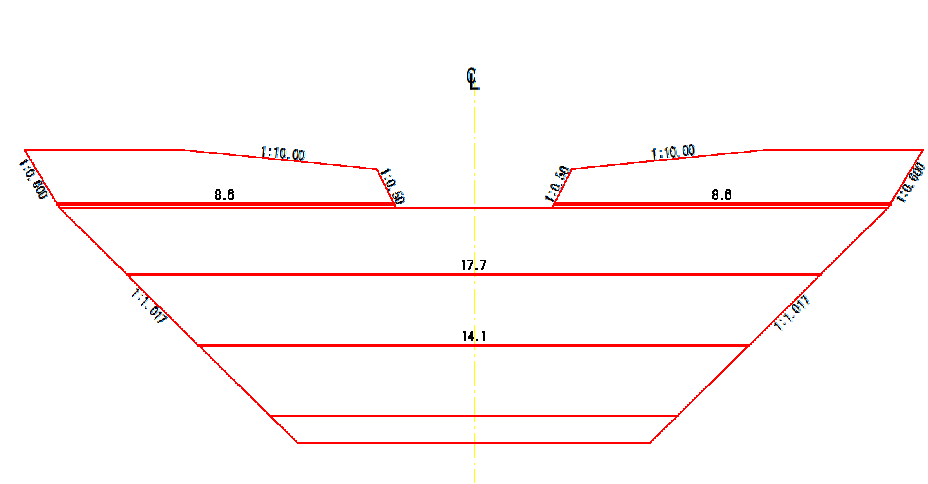


異形棒鋼(SD295)

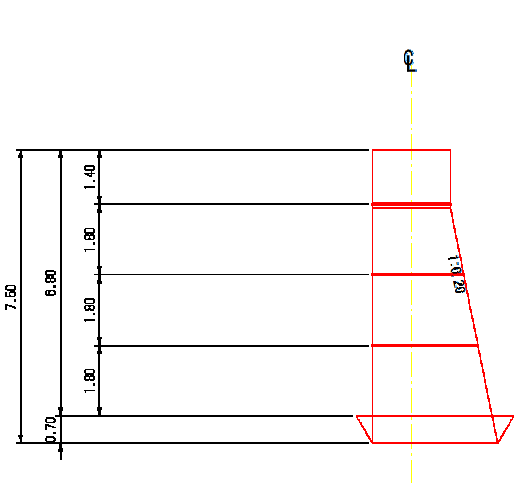
U型挿し筋(1個当たり)	異形棒鋼 D16, SD295	2.808kg	L=1.80m 公称径D16
設置個数	100m <sup>2</sup> 当たり 220個	水平打継目ごとに計算し、個数は切り上げとした整数とする。	

コンクリート床固工 吊足場参考図

正面図

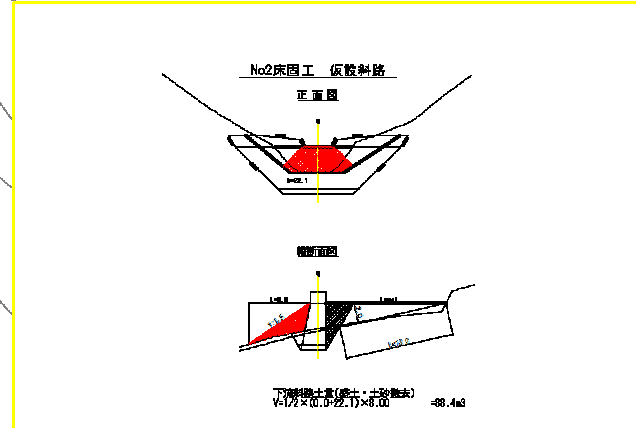
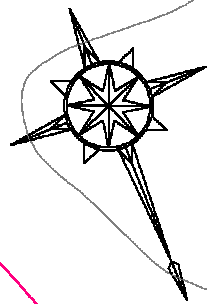


側面図



$$L=(8.6+8.6+17.7+14.1) \times 2=98.0\text{m}$$

年度	令和7年度		
図面名	No.2 コンクリート床固工 水平打継目・吊足場・異形棒鋼図		
施工地	山形県寒河江市大字幸生 字高樋外4国有林128林班		
工事名	三合沢治山工事		
図面番号	7-6	縮尺	1:100
設計者		製図者	
東北森林管理局		山形森林管理署	



128 林班

仮設ヤード A=204.4m<sup>2</sup> 敷鉄板 n=22枚  
敷鉄 1.524×6.096

既設重機進入路 (40m)  
砂利路盤工 (3.2m×0.2m×40m=25.6m<sup>3</sup>)

廻排水 A型土のう締切  
No.2床固工 L=24m

令和 3 年度 No.3コンクリート谷止工  
H=6.00m L=28.00m V=487.1m<sup>3</sup>

令和 7 年度 No.2コンクリート床固工  
H=6.00m L=28.00m V=278.5m<sup>3</sup>

年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	作 業 仕 組 図		
施 工 地	山形県寒河江市大字華生 宇高樋外 4 国有林128林班		
工 事 名	三合沢治山工事		
図面番号	7-7	縮 尺	1:500
設 計 者		製 図 者	
東北森林管理局	山形森林管理署		