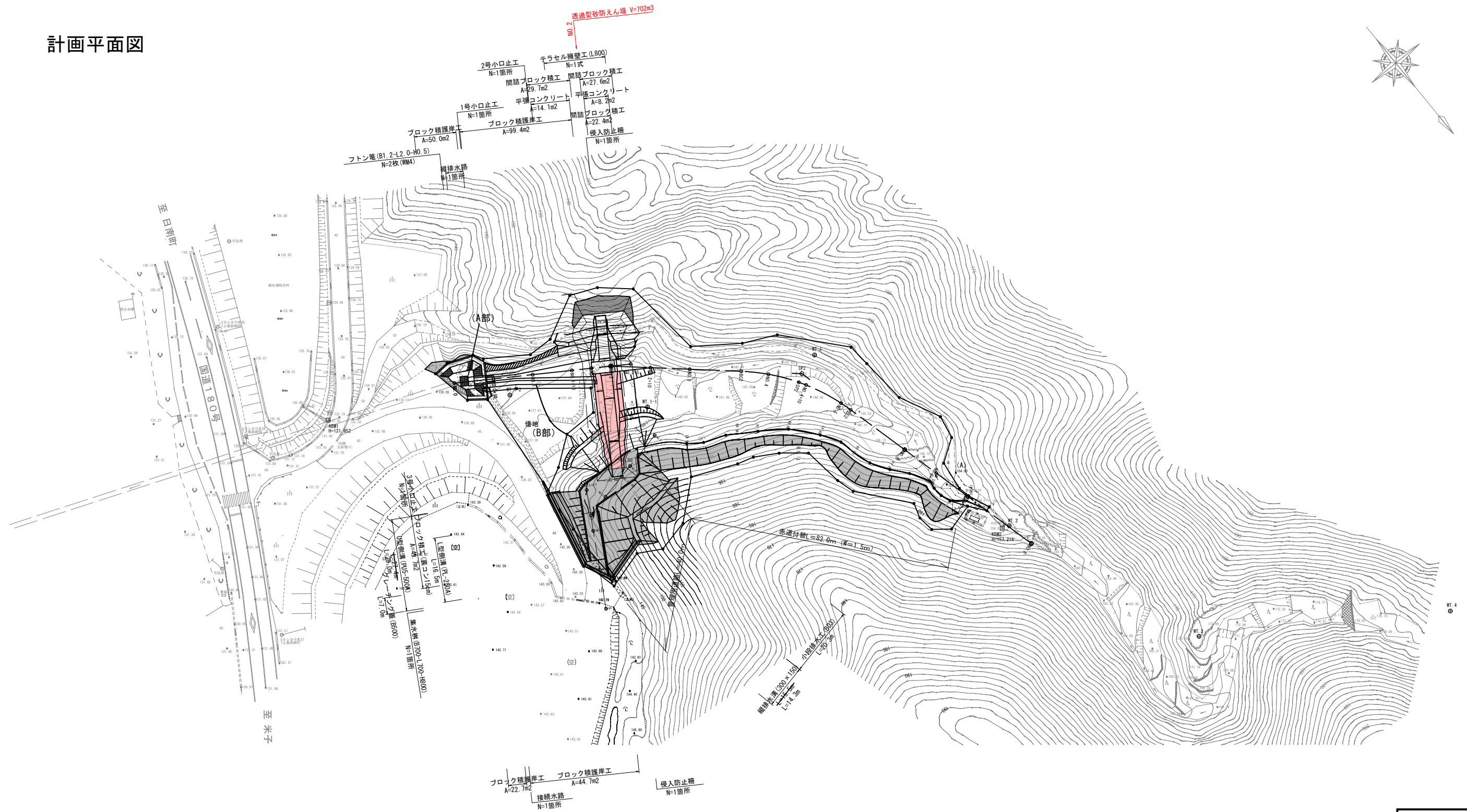
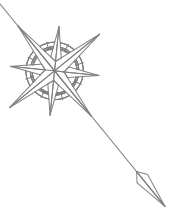
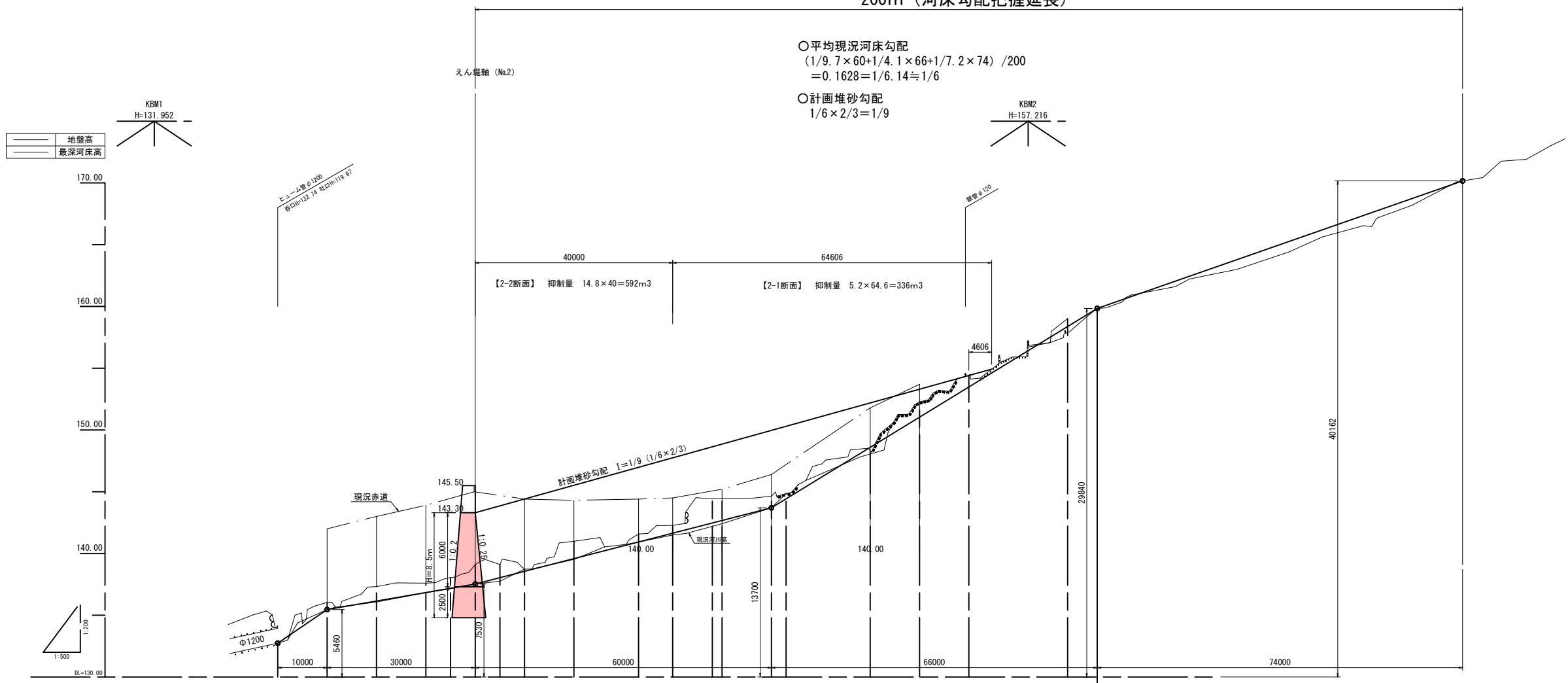


# 計画平面図



溪流名	下中谷		
下中谷砂防堰堤工事(2工区)(補助)(国補正)			
図名	計画平面図		
位置	西伯郡南部町下中谷		
縮尺	1:500	単位	M
図号	全	6葉中の内	1
令和	6年度施工	鳥取県	
西部総合事務所米子県土整備局			

200m (河床勾配把握延長)



○平均現況河床勾配  
 $(1/9.7 \times 60 + 1/4.1 \times 66 + 1/7.2 \times 74) / 200$   
 $= 0.1628 = 1/6.14 \approx 1/6$

○計画堆砂勾配  
 $1/6 \times 2/3 = 1/9$

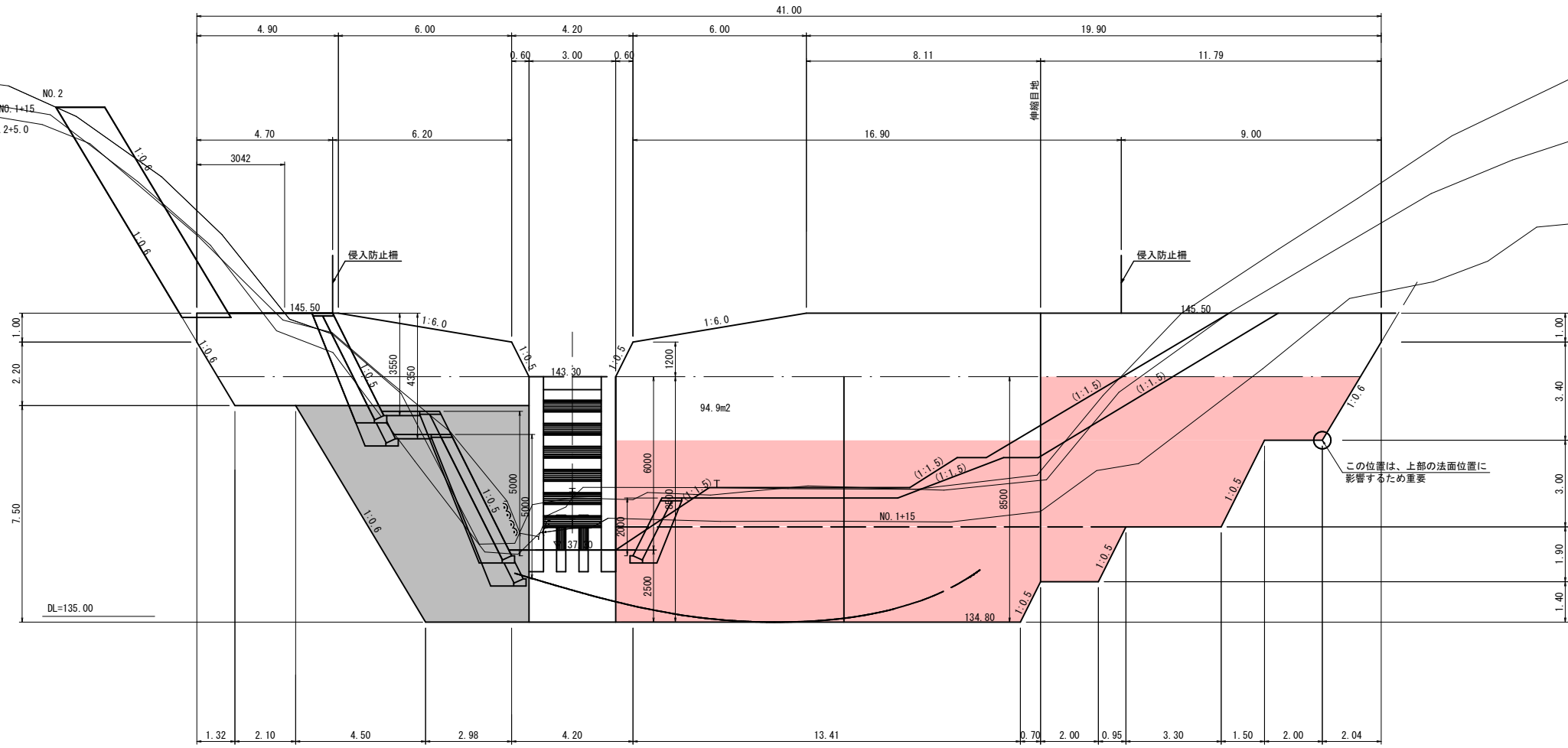
計画堆砂勾配	管出口高 7000		$H=2.72m$ $L=10.0m$		$H=11.56$ $L=147.66m$		$H=2.07m$ $L=30.0m$		$H=6.17m$ $L=60.0m$		$H=16.14m$ $L=66.0m$		$H=10.32m$ $L=74.0m$									
現況河床勾配	119.97	132.74	135.46	137.53	143.30	144.41	145.52	146.89	147.74	148.96	149.70	152.19	153.70	154.41	158.84	170.16						
計画河床高	記載なし																					
余裕高	記載なし																					
高水位	記載なし																					
平常堆砂高	記載なし																					
計画河床高	記載なし																					
最深河床高		132.74	135.46	137.53	143.30	144.41	145.52	146.89	147.74	148.96	149.70	152.19	153.70	154.41	158.84	170.16						
地盤高		132.74	136.04	137.32	137.63	138.05	137.15	137.53	137.76	138.73	140.99	142.25	141.50	142.25	144.41	144.85	146.85	148.27	152.28	154.42	157.85	159.02
追加距離	0.000	10.000	20.000	30.000	35.000	40.000	45.000	50.000	60.000	71.094	80.000	88.032	90.000	100.000	102.972	120.000	130.000	140.000	160.000	160.000		
距離	0.000	10.000	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	5.000	10.000	13.094	6.906	8.032	1.967	10.000	2.972	17.028	10.000	10.000	20.000	20.000		
測点	NO.0	NO.0+10	NO.1	NO.1+10	NO.1+15	NO.2	NO.2+5	NO.2+10	NO.3	827	NO.4	SP2	NO.4+10	NO.5	EC2	NO.6	NO.6+10	NO.7	NO.8			
曲線	$L=40,000$ $R=\infty$ $L=33,094$ $R=\infty$ $L=57,028$ $R=\infty$ $L=14,344$ $R=50,000$ $L=14,115$ $R=29,878$ $L=15,400$ $R=2,318$																					

公共 起工 実施設計

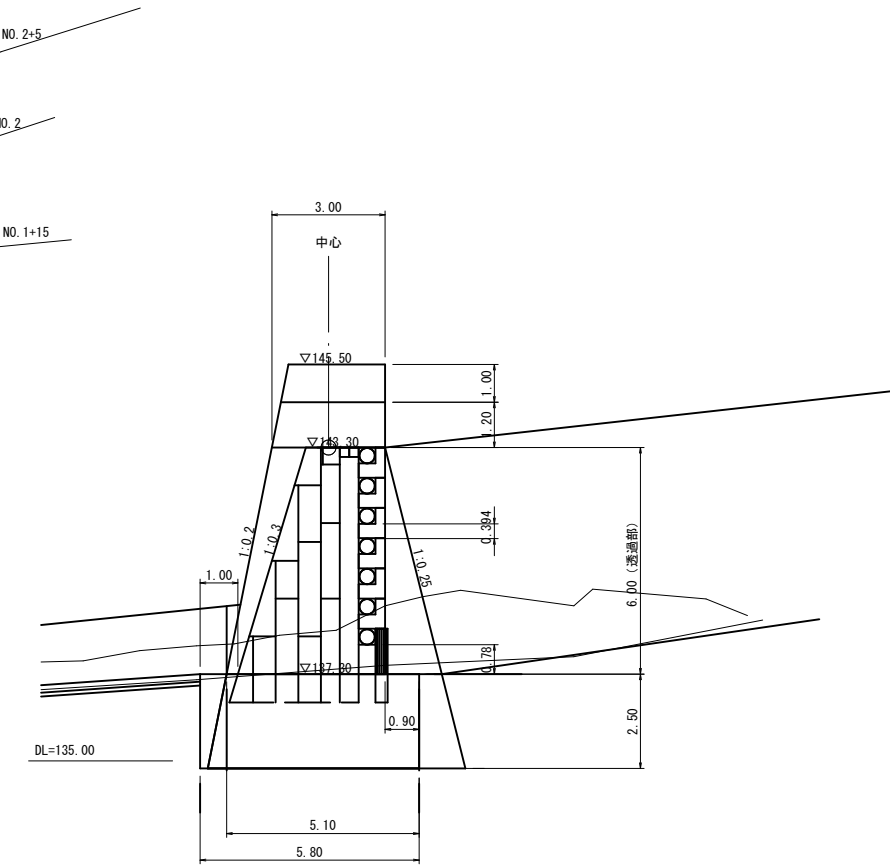
溪流名	下中谷		
下中谷砂防堰堤工事(2工区)(補助)(国補正)			
図名	縦断面図		
位置	西伯郡南部町下中谷		
縮尺	V=1:200	単位	M
図号	全 6葉中の内 2		
令和	6年度施工		鳥取県
西部総合事務所米子県土整備局			

# 堰堤一般図

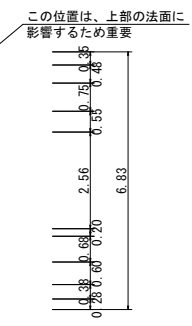
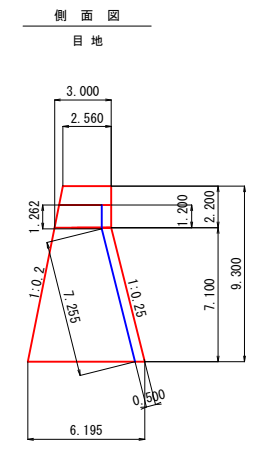
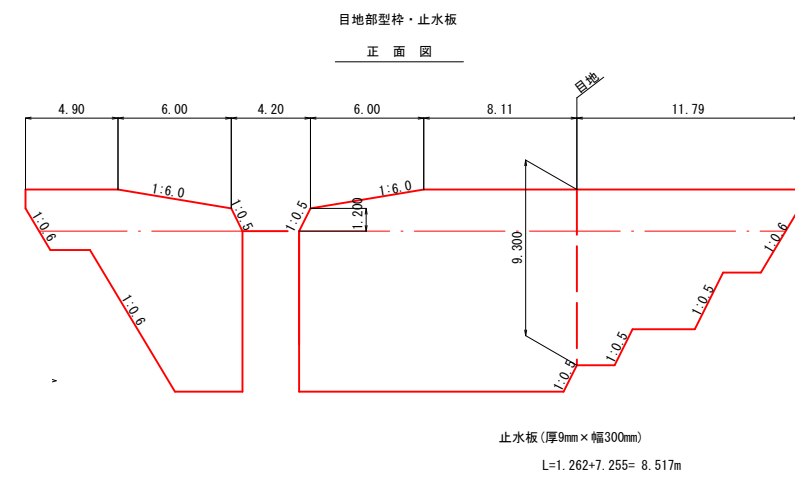
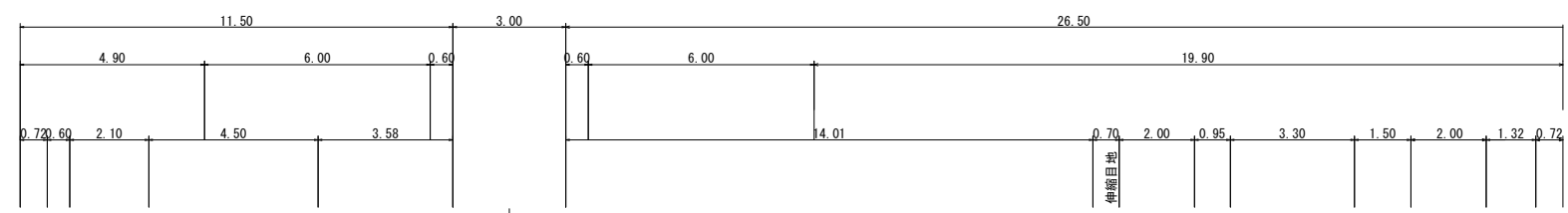
堰堤正面図 S=1:100



側面図 S=1:100



平面図 S=1:100



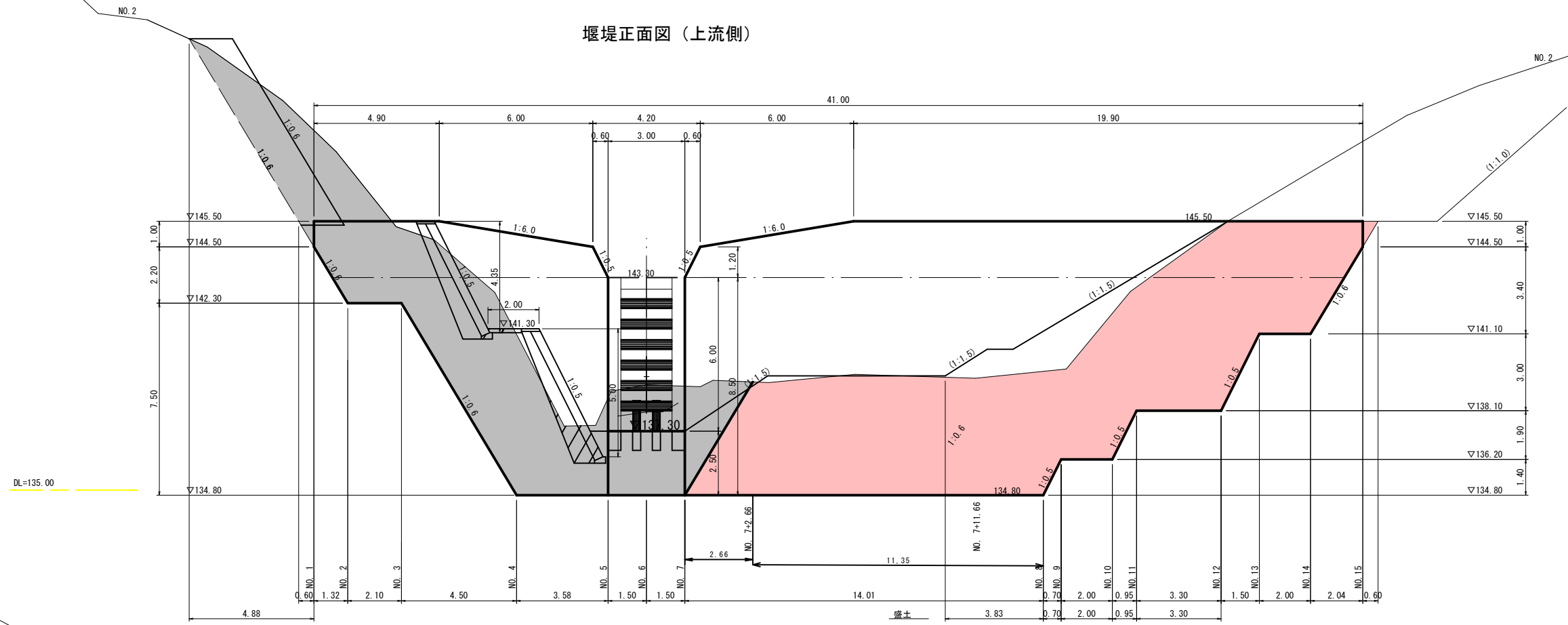
\*掘削時、岩が露出した場合、えん堤形状の変更等があり得るためその場合は監督職員と協議すること。

公共 起工 実施設計

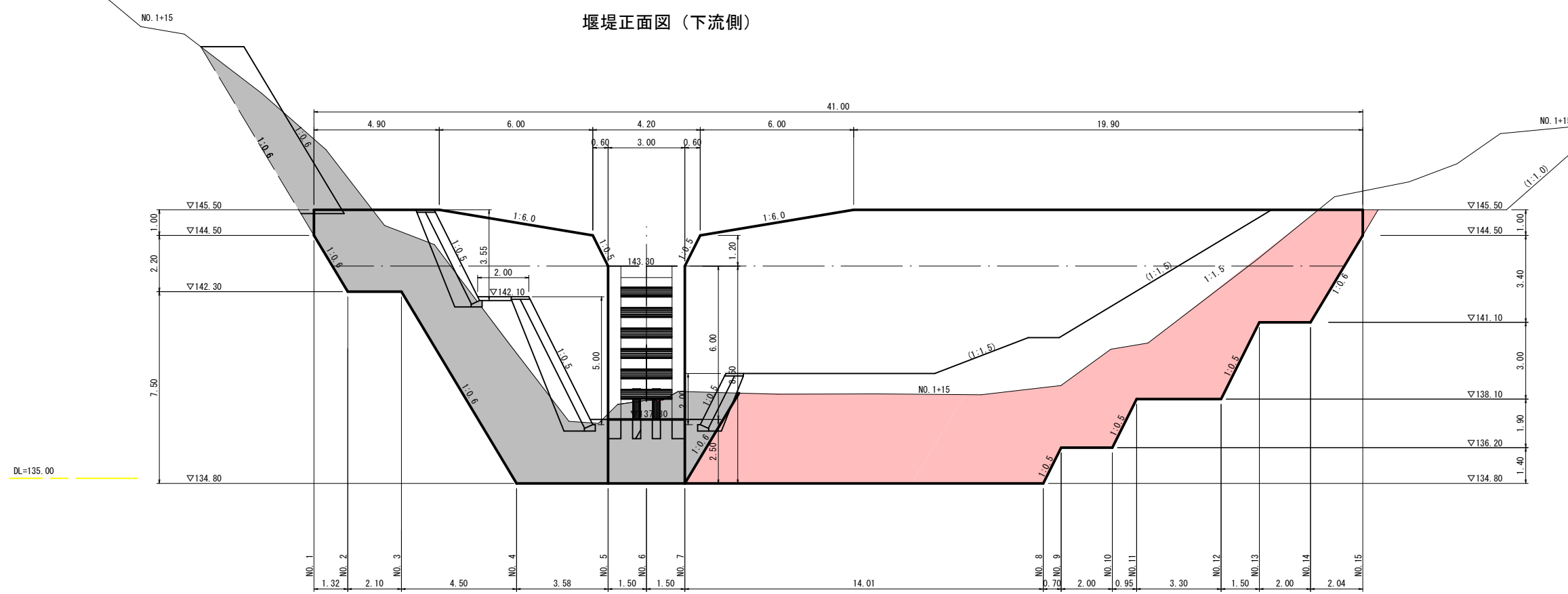
溪流名	下中谷		
下中谷砂防堰堤工事(2工区)(補助)(国補正)			
図名	えん堤一般図		
位置	西伯郡南部町下中谷		
縮尺	図示	単位	M
図号	全	6葉中の内	3
令和	6年度施工	鳥取県	
西部総合事務所米子県土整備局			

# 堰堤土工図 (1)

## 堰堤正面図 (上流側)



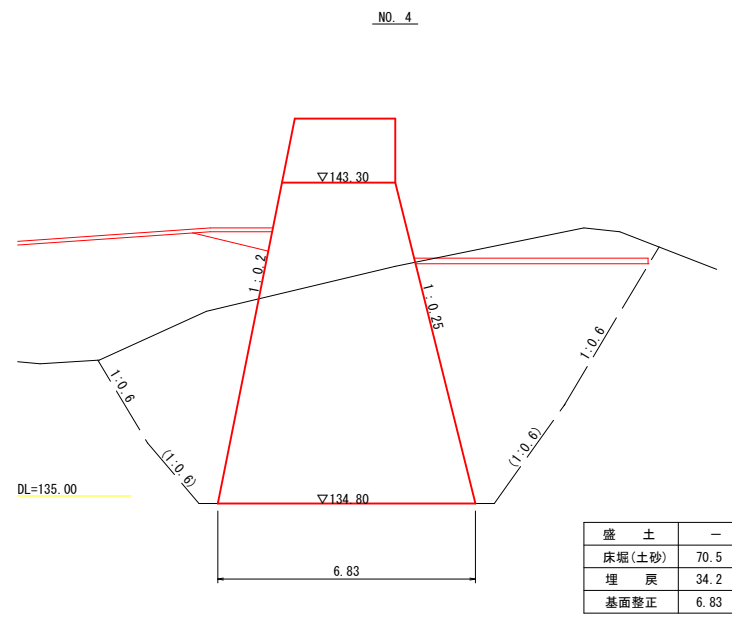
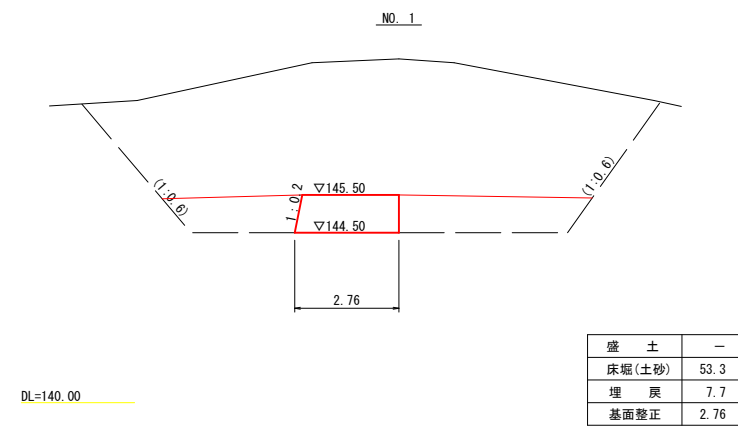
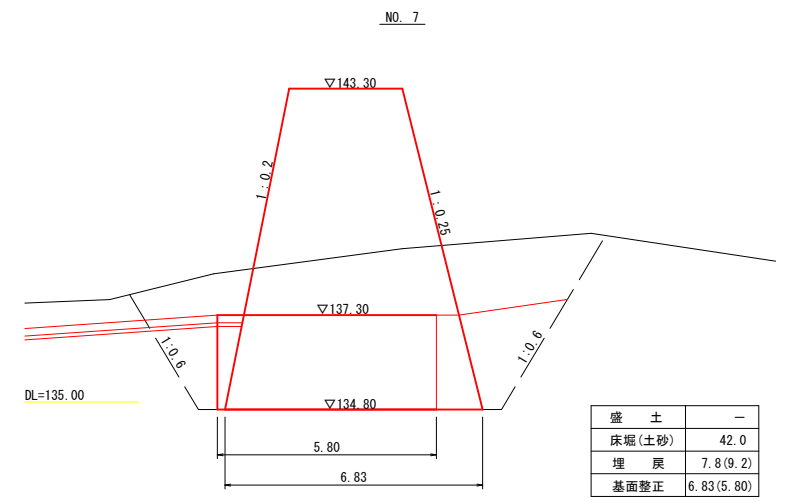
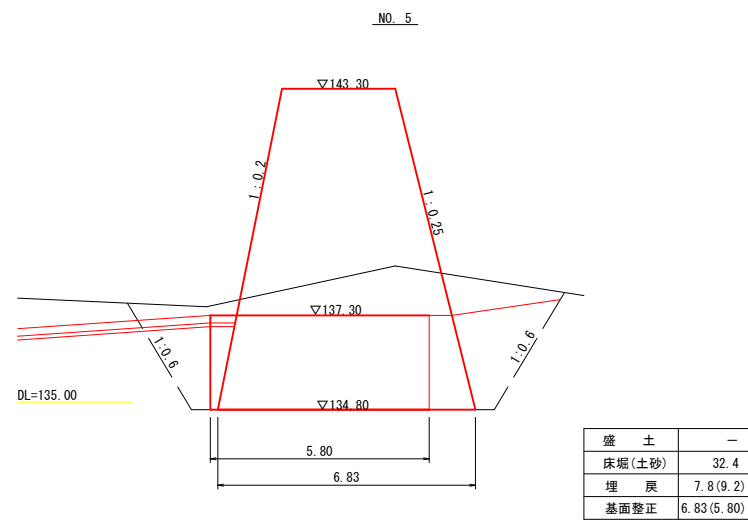
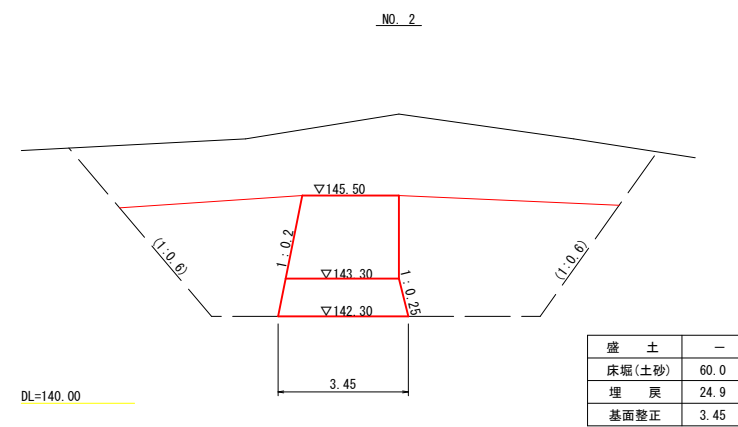
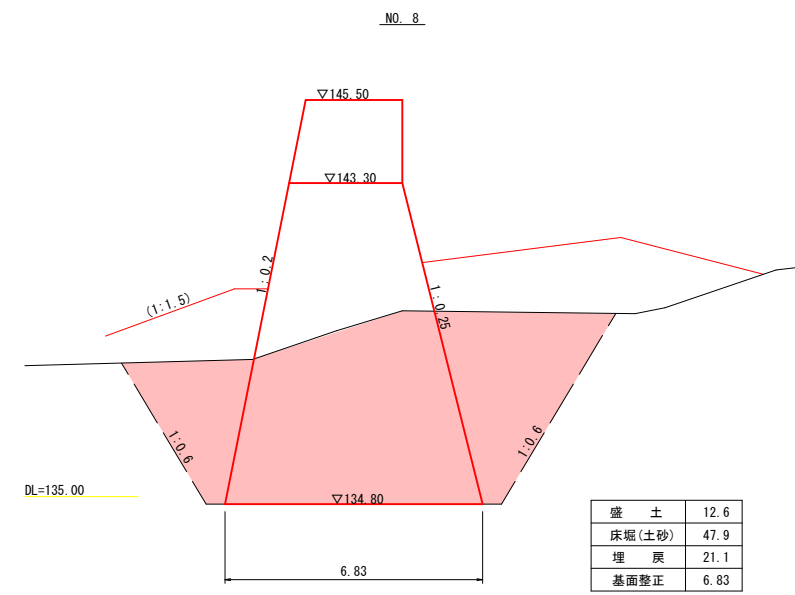
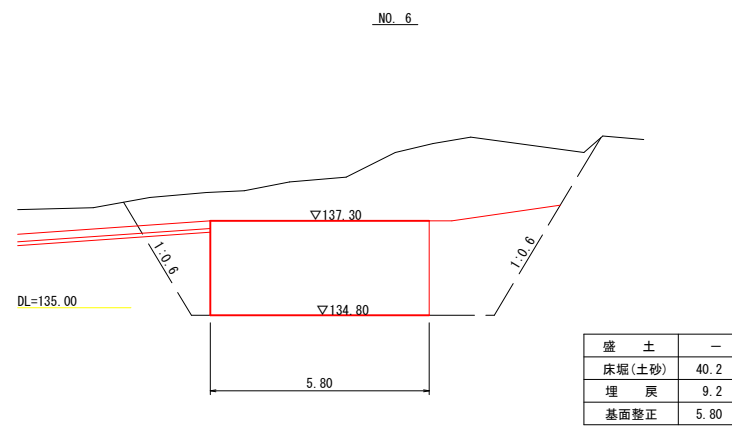
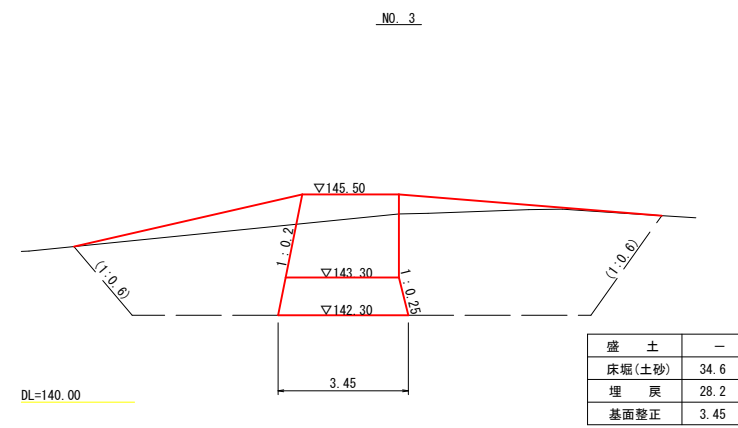
## 堰堤正面図 (下流側)



公共
起工  
実施設計

溪流名	下中谷		
下中谷砂防堰堤工事(2工区)(補助)(国補正)			
図名	堰堤土工図 (其の1)		
位置	西伯郡南部町下中谷		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 6葉中の内 4		
令和	6年度施工		鳥取県
西部総合事務所米子県土整備局			

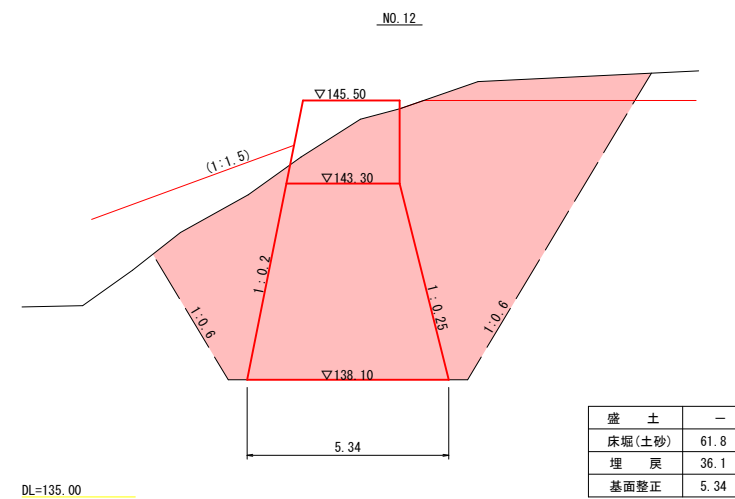
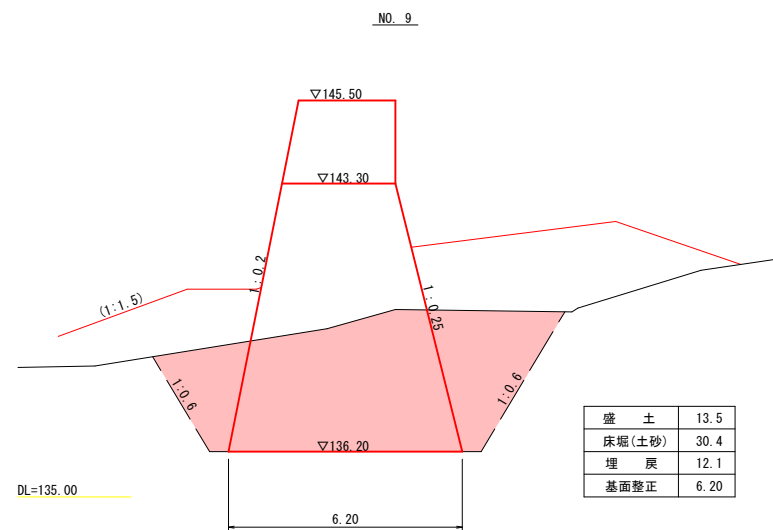
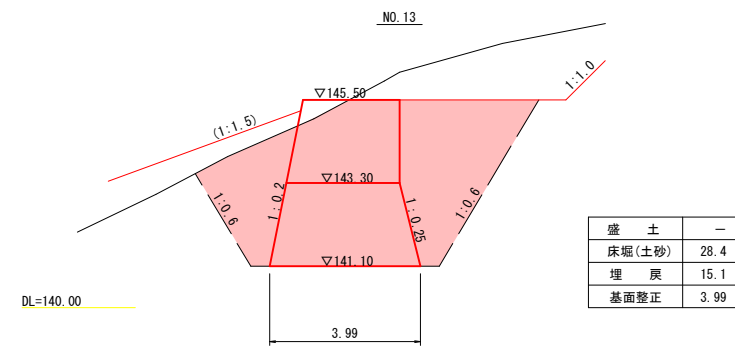
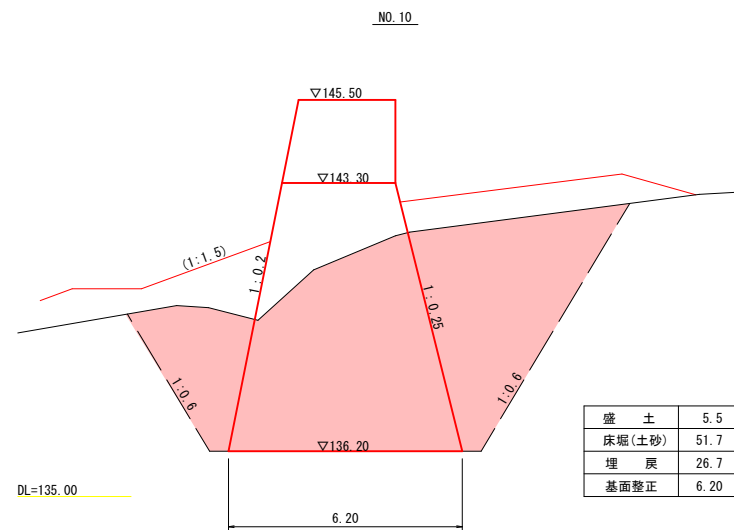
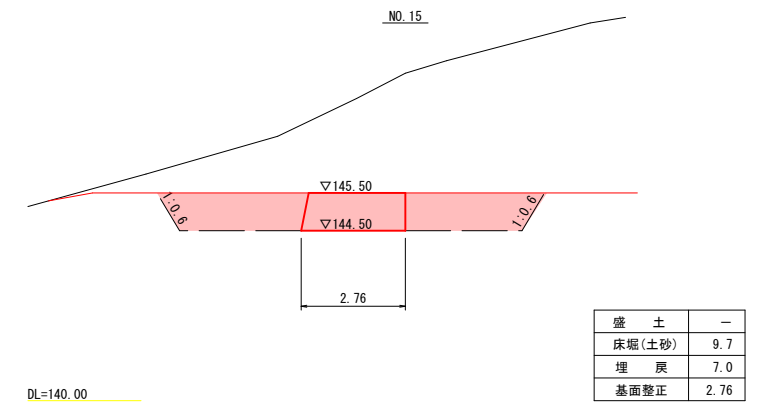
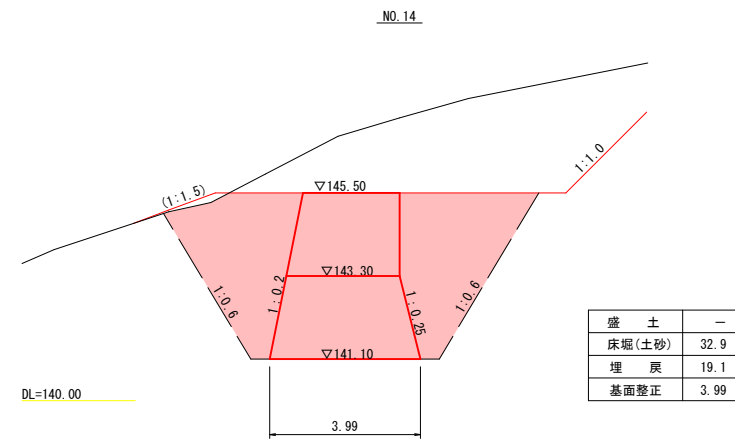
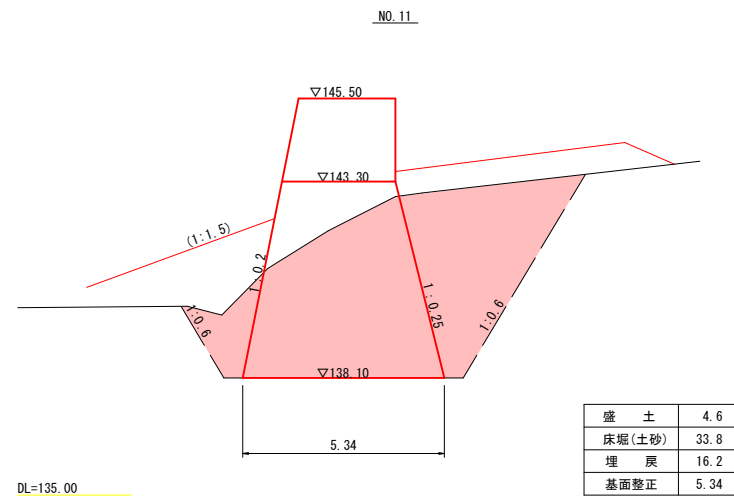
# 堰堤土工図 (2)



公共 起工 実施設計

溪流名	下中谷		
下中谷砂防堰堤工事(2工区)(補助)(国補正)			
図名	堰堤土工図 (其の2)		
位置	西伯郡南部町下中谷		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 6葉中の内 5		
令和	6年度施工		鳥取県
西部総合事務所米子県土整備局			

# 堰堤土工図 (3)



公共  
起工  
実施設計

溪流名	下中谷		
下中谷砂防堰堤工事(2工区)(補助)(国補正)			
図名	堰堤土工図 (其の3)		
位置	西伯郡南部町下中谷		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 6葉中の内 6		
令和	6年度施工		鳥取県
西部総合事務所米子県土整備局			