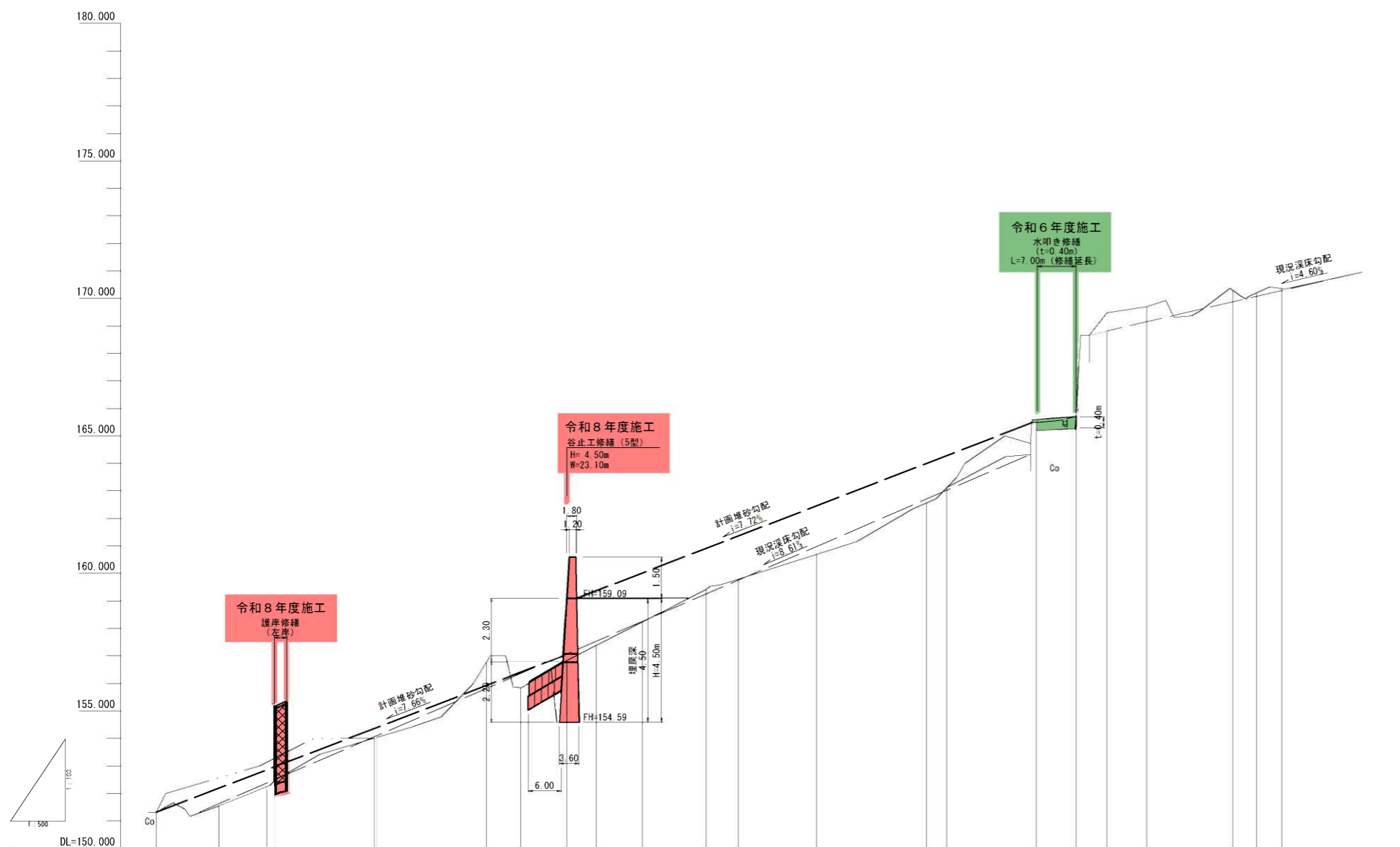




起工	
年度	令和8年度
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)
工事場所	東伯郡三朝町曹源寺
名称	平面図
事業所名	鳥取県中部総合事務所
図面番号	1 縮尺 1:500 単位 M

※縮尺はA1印刷時のもの

R03R03F15-7

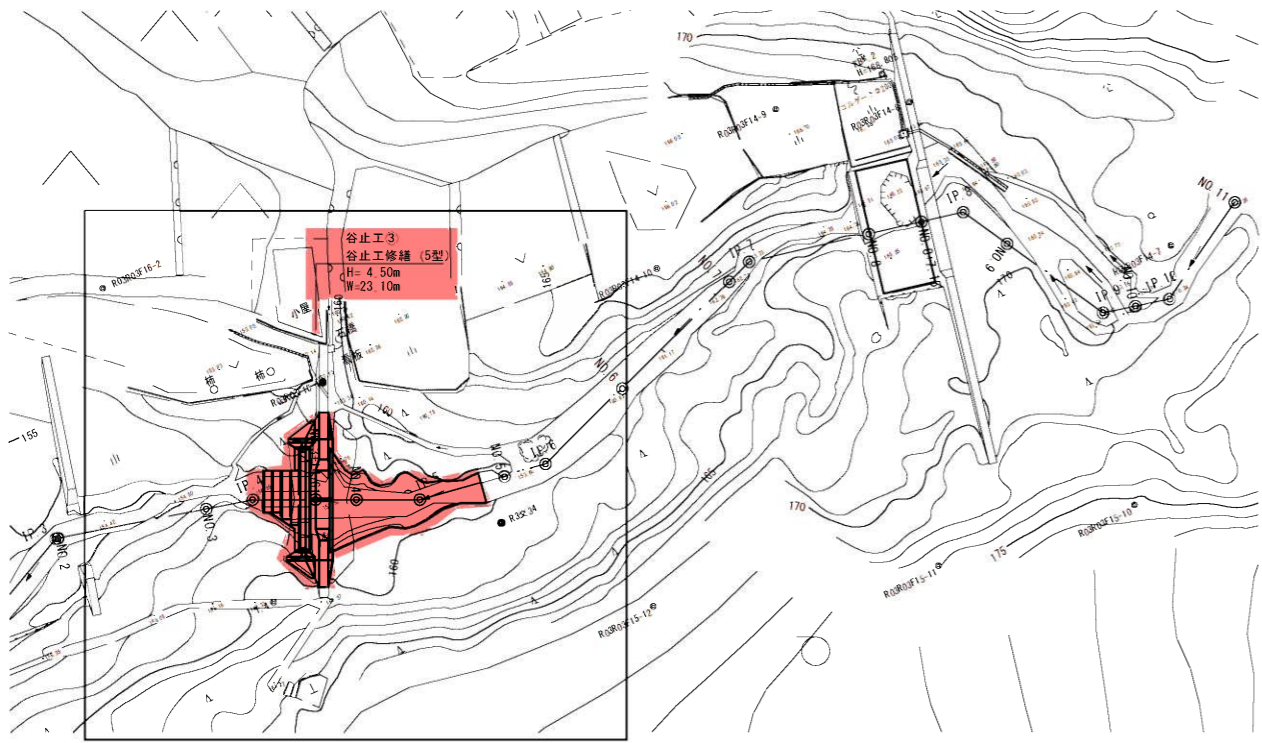


測点 NO.	NO.0	IP.1	NO.1	IP.2	IP.3	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	IP.6	NO.6	NO.7	IP.7	NO.8	NO.9	IP.9	NO.10	IP.10						
水平距離 m	5.000	11.415	8.585	1.469	18.205	0.226	20.000	6.303	8.307	5.390	8.372	11.628	5.740	14.260	20.000	3.737	16.263	7.150	5.682	7.168	15.647	4.353	4.594	
追加水平距離 m	0.000	11.415	20.000	21.469	39.674	40.000	60.000	66.303	74.610	80.000	88.372	100.000	105.740	120.000	140.000	143.737	150.000	167.150	172.832	180.000	195.647	200.000	204.594	
垂直距離 m																								
追加垂直距離 m	151.32	151.54	152.23	152.45	154.01	154.03	156.77	156.85	156.84	157.38	158.24	159.43	159.78	160.69	162.56	163.12	165.49	165.70	169.48	169.70	170.30	170.20	170.35	
現況河床勾配 %		i=1.32%							i=8.61% L=151.30m								i=4.35% L=49.48m	i=4.67%		i=4.60% L=49.48m		i=0.95%		
計画河床勾配 %		i=1.32%							i=7.66% L=73.98m								i=7.72% L=82.76m			i=4.60% L=49.48m		i=0.95%		
工作物高 m									159.09								165.50	165.70						
底掘深 m																								

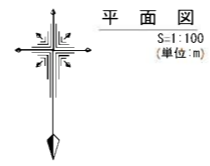
起工	
【溪間工】	
年度	令和8年度
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)
工事場所	東伯郡三朝町曹源寺外
名称	縦断面図
事業所	鳥取県中部総合事務所
図面番号	2
縮尺	図示
単位	M

※縮尺はA1印刷時のもの

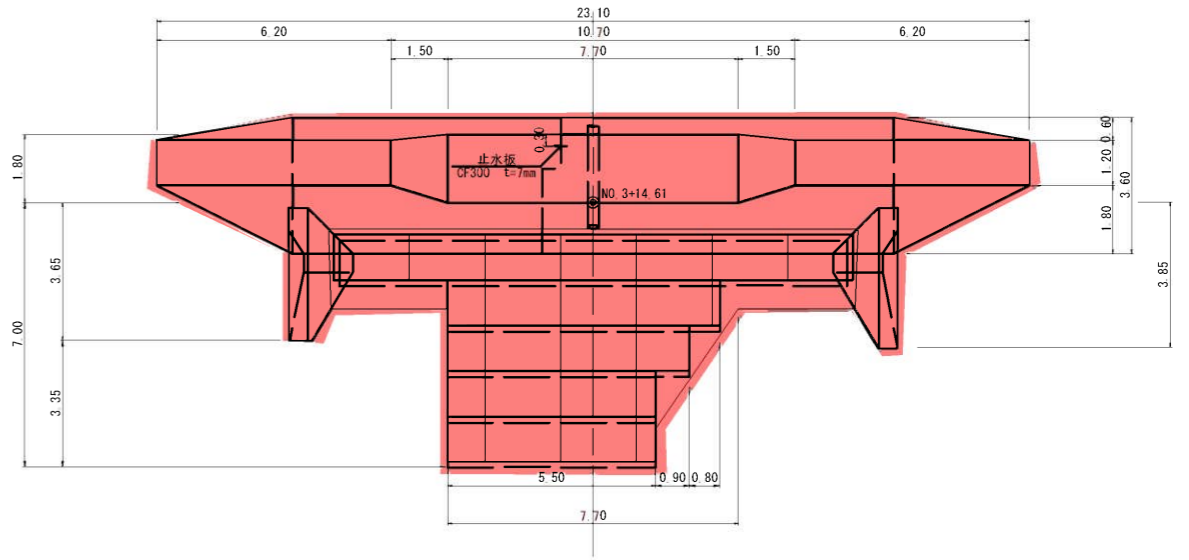
平面図
S=1:500
(単位:m)



平面図
S=1:100
(単位:m)

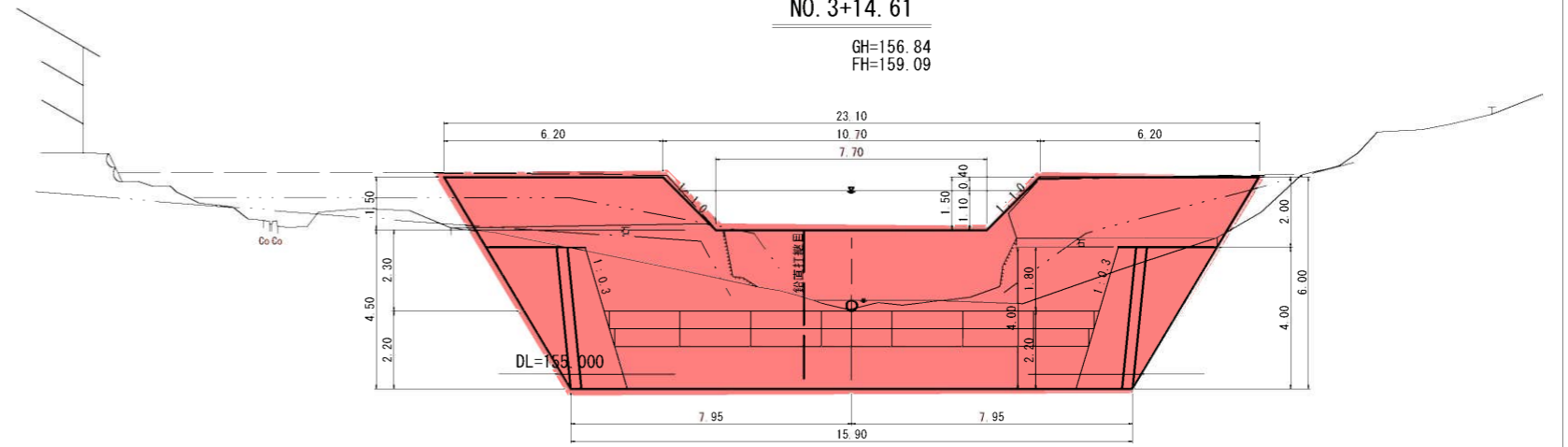


構造物計画位置横断面図
S=1:100
(単位:m)

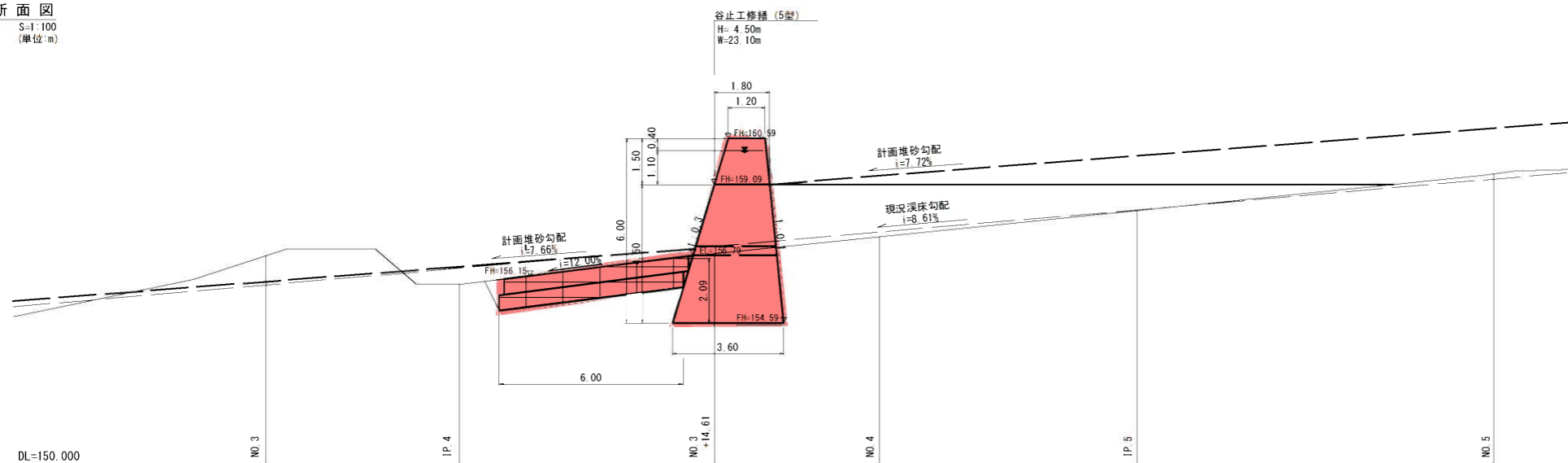


NO. 3+14.61

GH=156.84
FH=159.09



縦断面図
S=1:100
(単位:m)



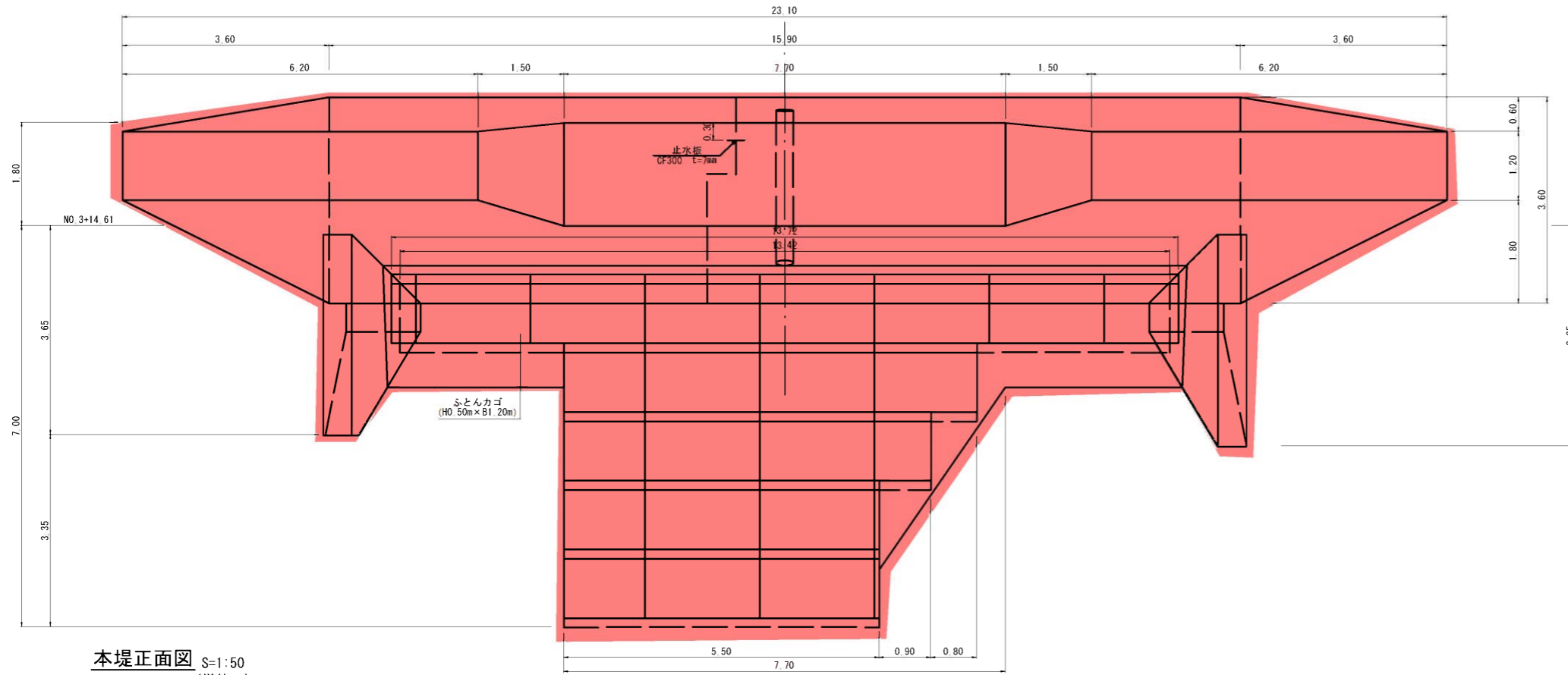
起工
谷止工③
谷止工修繕 (NO. 3+14.61)

年度	令和8年度
名称	平面図、縦断面図 構造物計画位置横断面図
施工地	東伯郡三朝町曹源寺
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・ 老朽化対策工事(2工区)
事業所	鳥取県中部総合事務所
図面番号	3 縮尺 図示

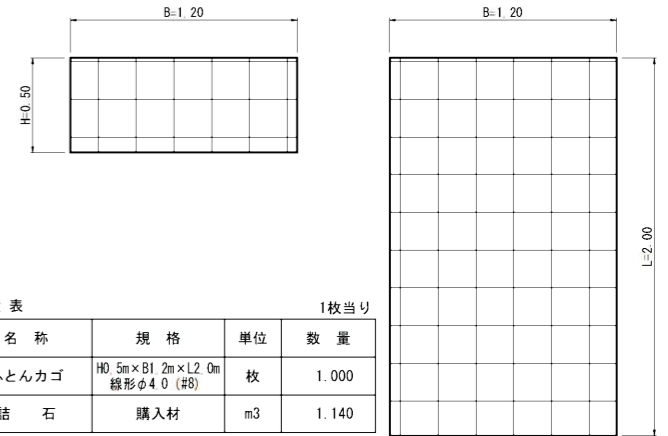
※縮尺はA1印刷時のもの

平面図 S=1:50
(単位:m)

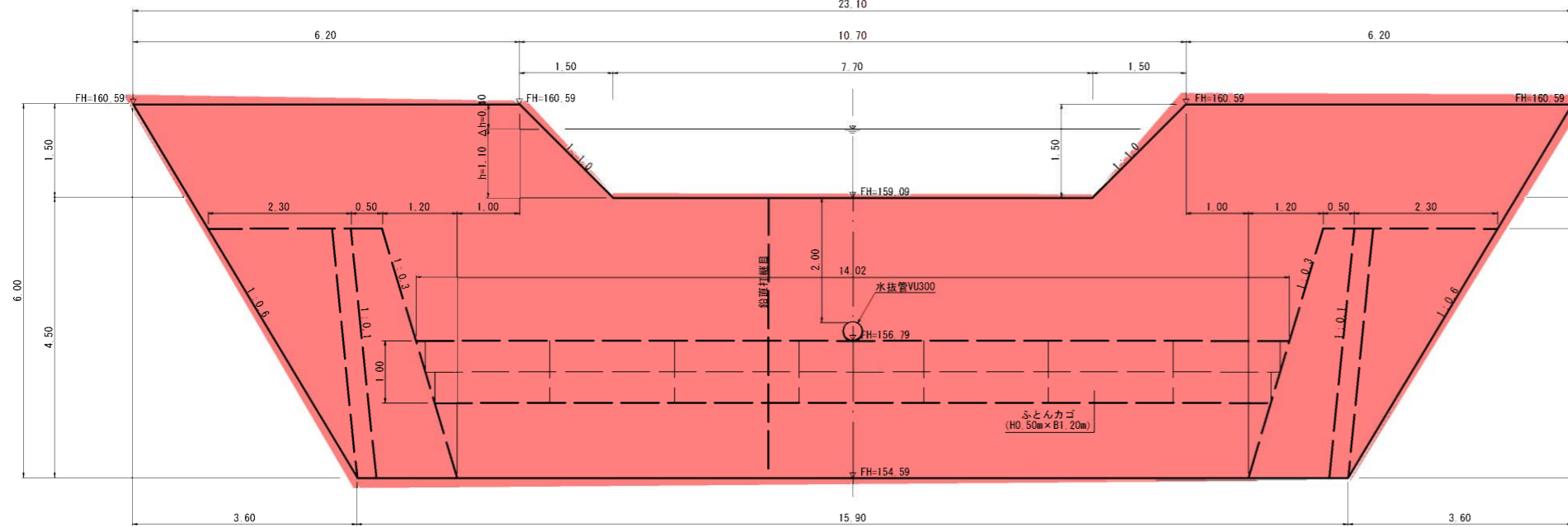
谷止工修繕詳細図 (背面埋戻型)



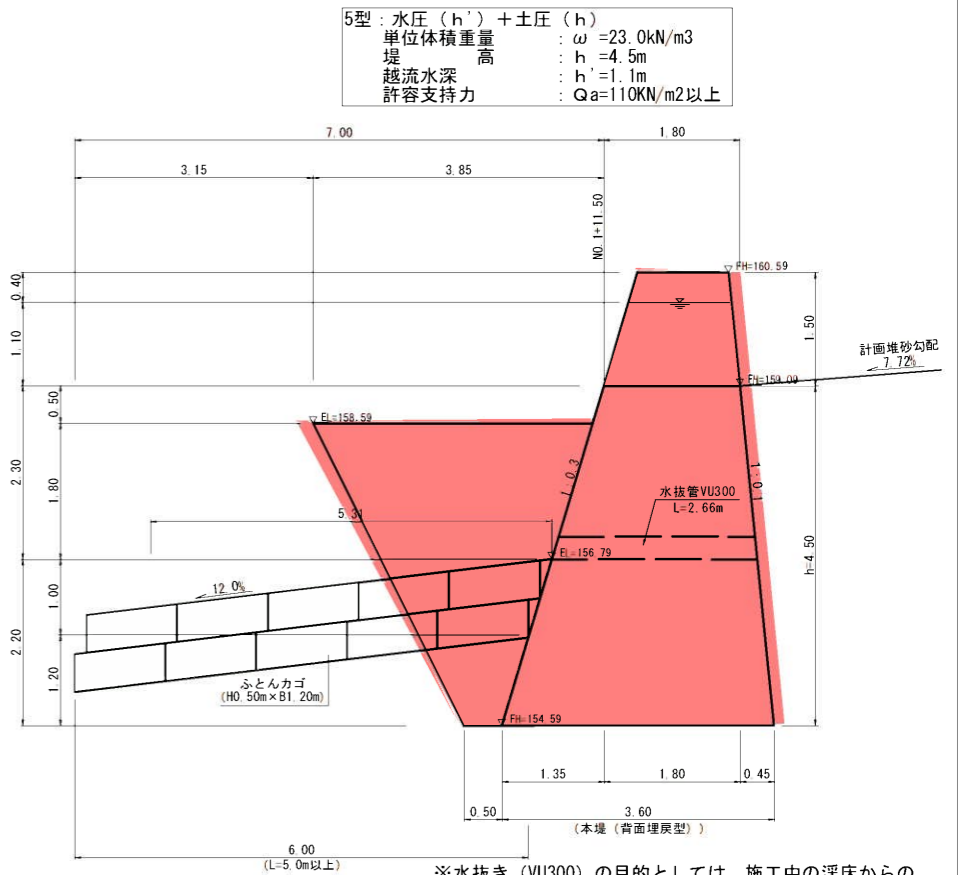
ふとんカゴ S=1:20
(H0.50m x B1.20m) (単位:m)



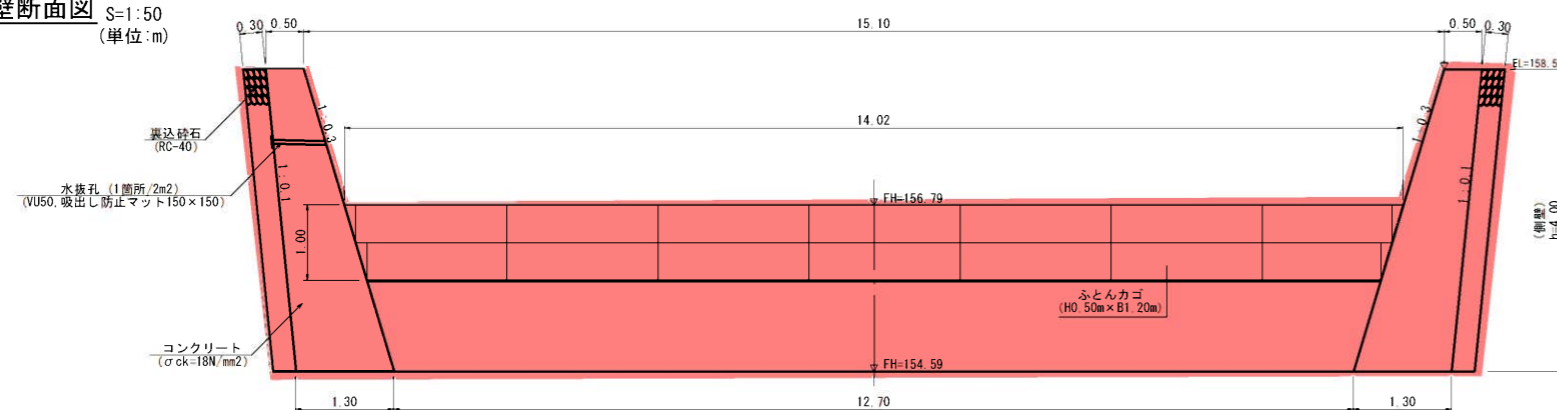
本堤正面図 S=1:50
(単位:m)



側面図 S=1:50
(単位:m)



側壁断面図 S=1:50
(単位:m)



MW-C (もたれ) 地山タイプ
 壁体単位重量 : $\omega = 23.0 \text{ kN/m}^3$
 背面土単位重量 : $s = 18.0 \text{ kN/m}^3$
 地表面傾斜角 : $\beta = 0^\circ$
 背面土内部摩擦角 : $\phi = 30^\circ$
 基礎地盤の摩擦係数 : $f = 0.6$
 許容支持力 : $Qa = 120 \text{ kN/m}^2$ 以上
 ※水抜き孔の設置位置については、監督員と協議し決定すること。

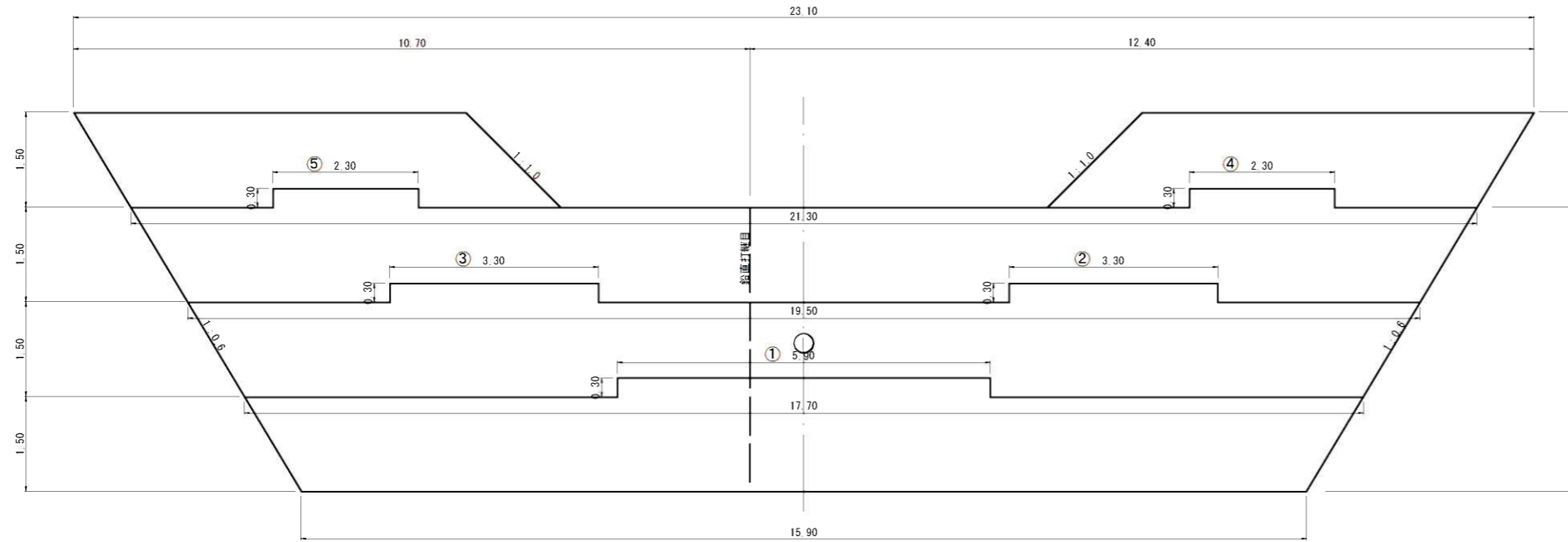
起工	
年度	令和8年度
名称	谷止工修繕詳細図 (背面埋戻型)
施工地	東伯郡三朝町曹源寺
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事 (2工区)
事業所	鳥取県中部総合事務所
図面番号	4 縮尺 図示

※縮尺はA1印刷時のもの

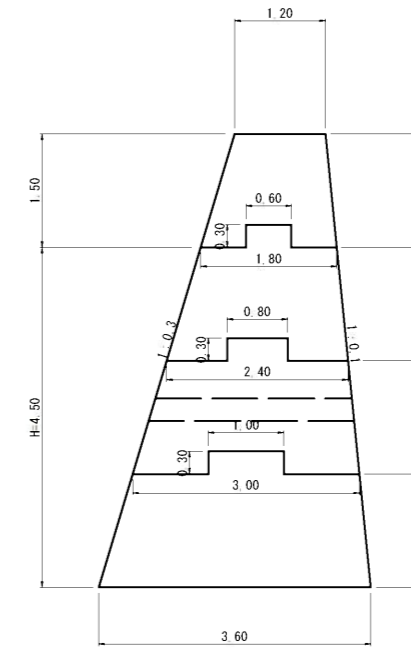
谷止工打継目図
(単位:m)

水平打継目設置図

本堤正面図

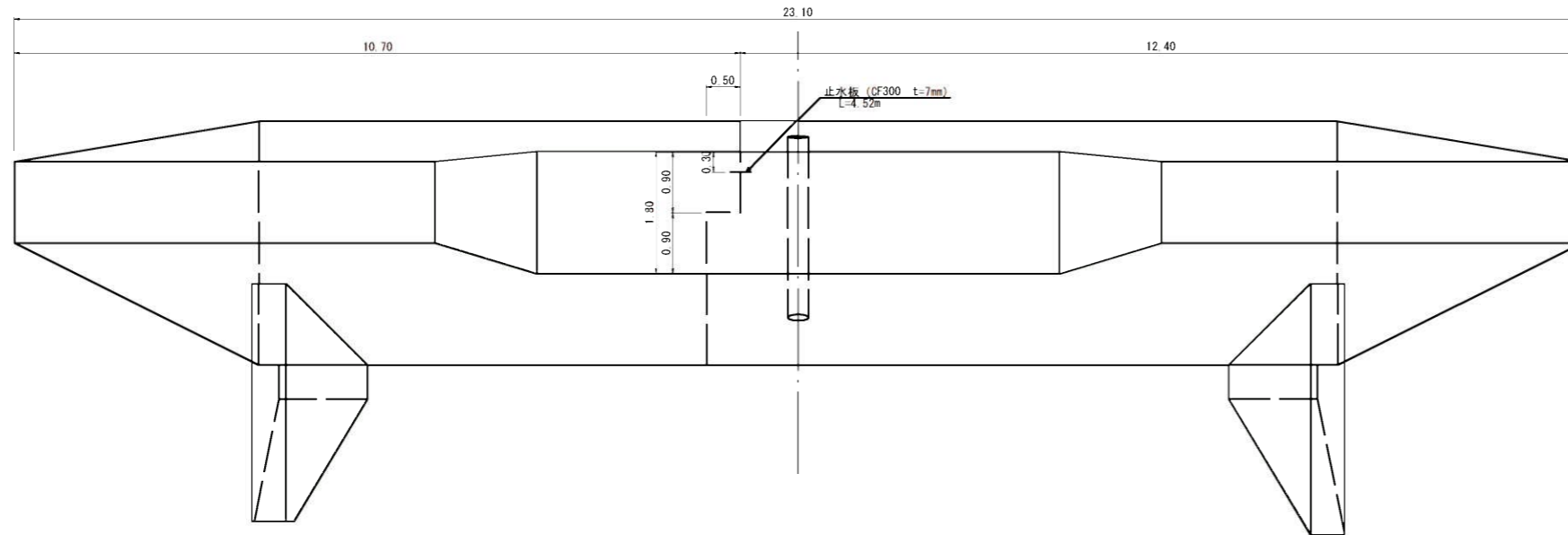


本堤断面図

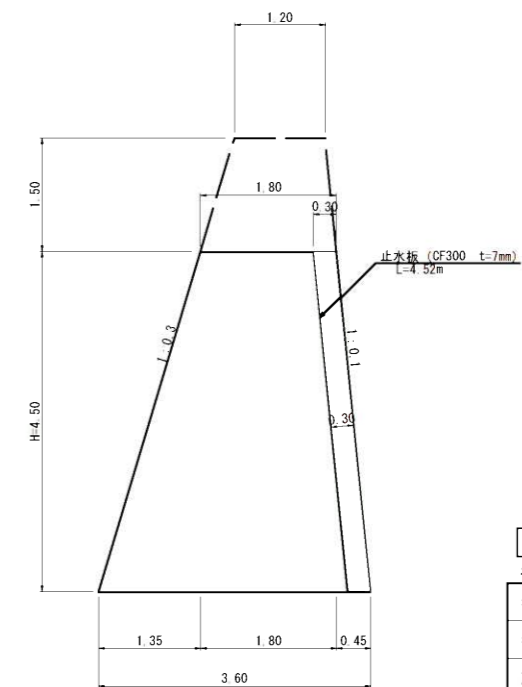


鉛直打継目設置図

平面図



本堤断面図

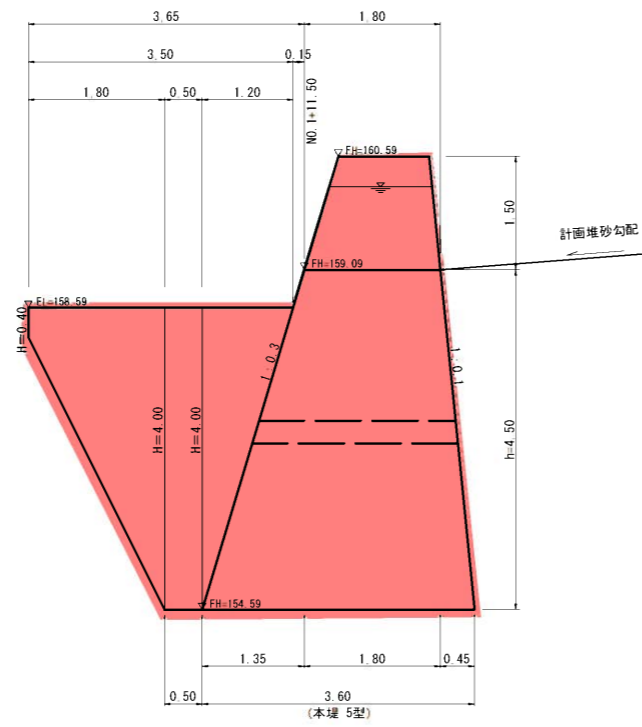


起工	谷止工③
年度	令和8年度
名称	谷止工打継目図
施工地	東伯郡三朝町曹源寺
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)
事業所	鳥取県中部総合事務所
図面番号	5
縮尺	1/50

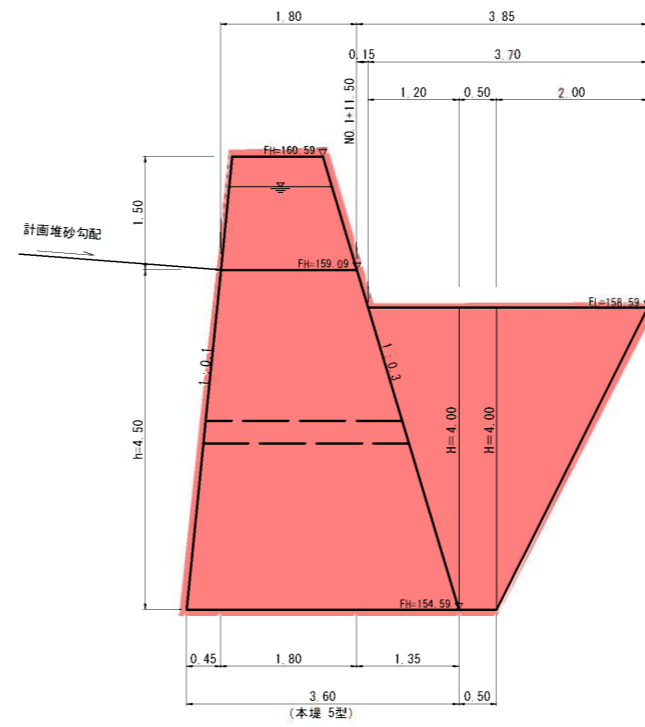
※縮尺はA1印刷時のもの

谷止工側壁展開図
(単位:m)

左岸側



右岸側

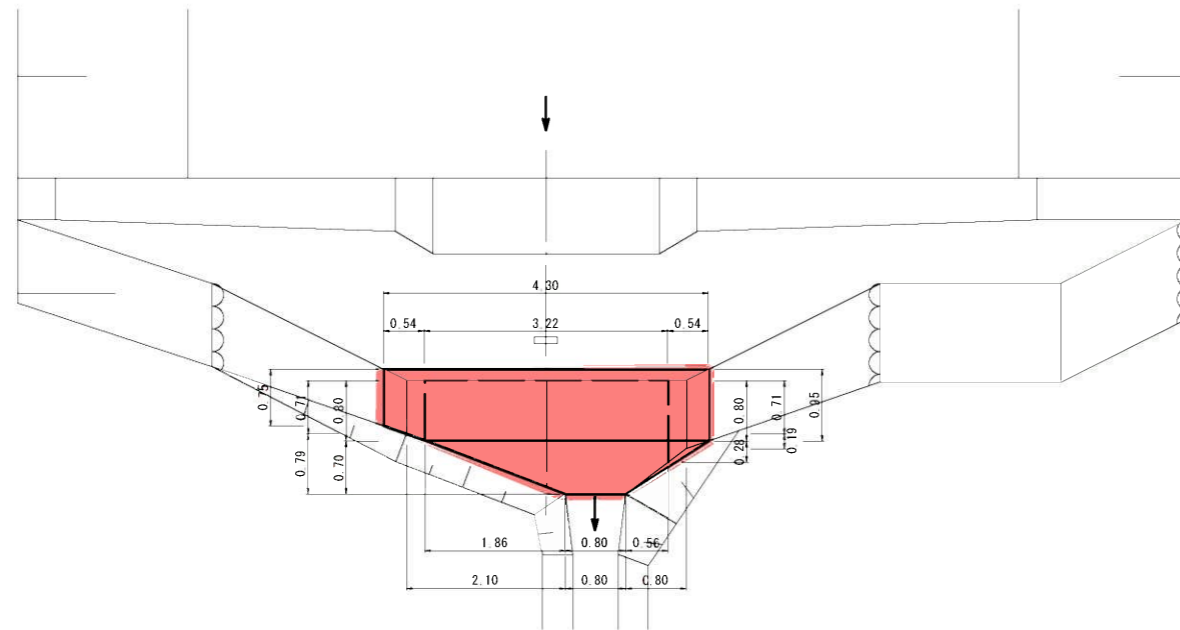


起工		
谷止工③		
年度	令和8年度	
名称	谷止工側壁展開図	
施工地	東伯郡三朝町曹源寺	
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・ 老朽化対策工事(2工区)	
事業所	鳥取県中部総合事務所	
図面番号	6	縮尺 1/50

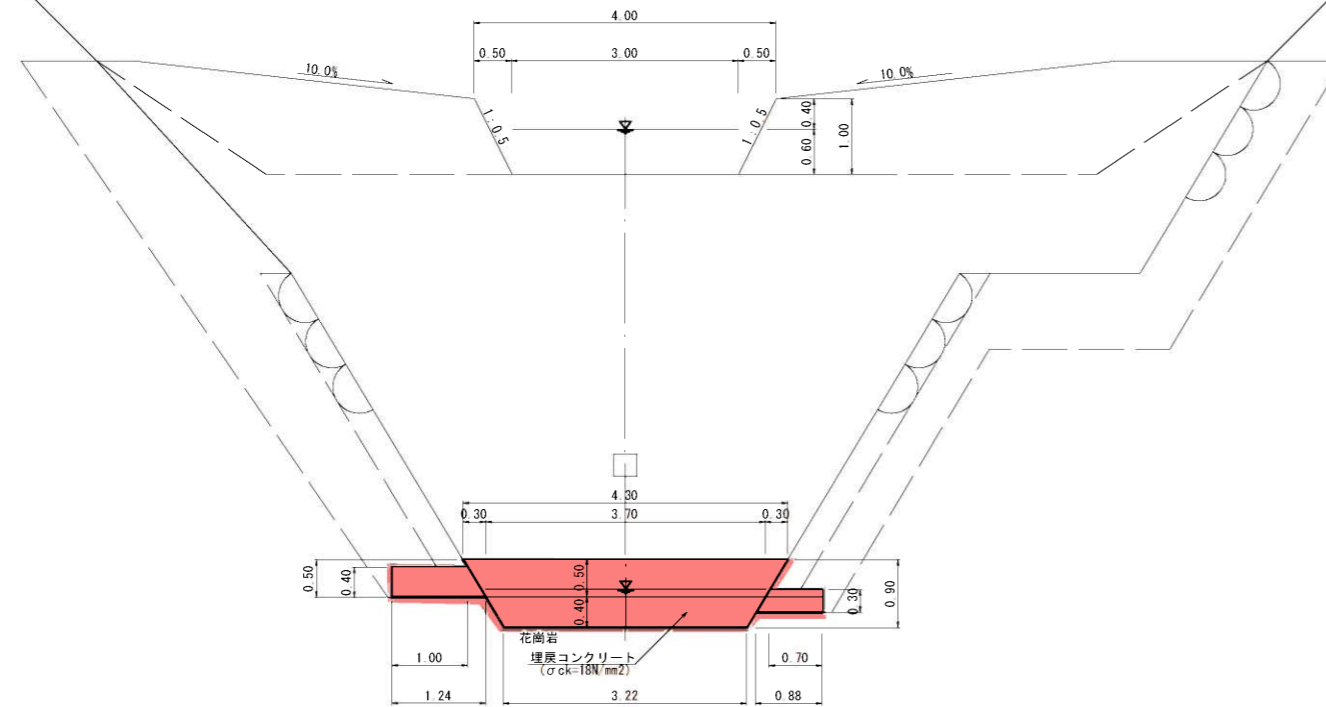
※縮尺はA1印刷時のもの

谷止工①修繕図
(単位:m)

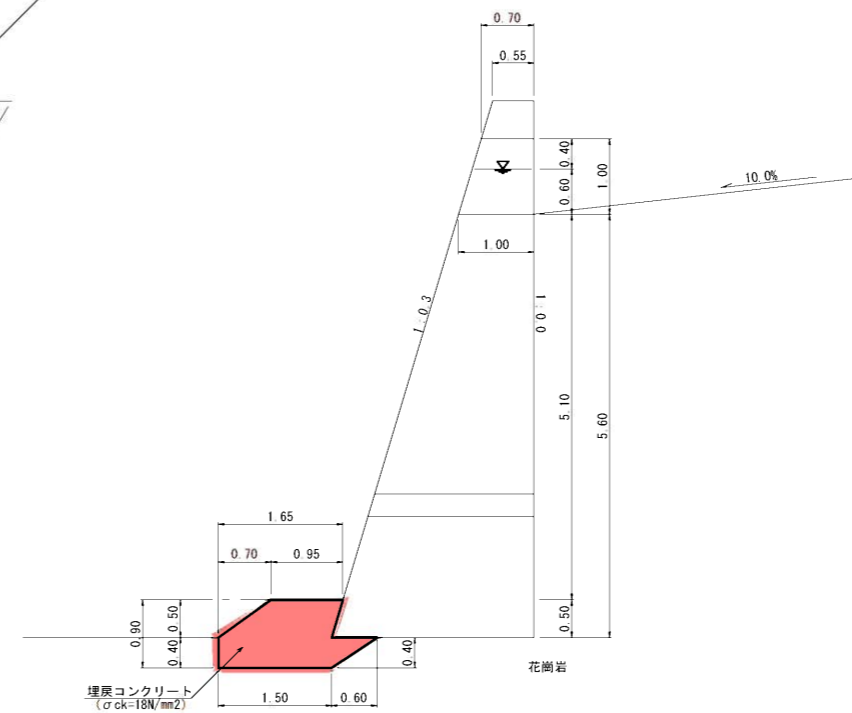
平面図



正面図



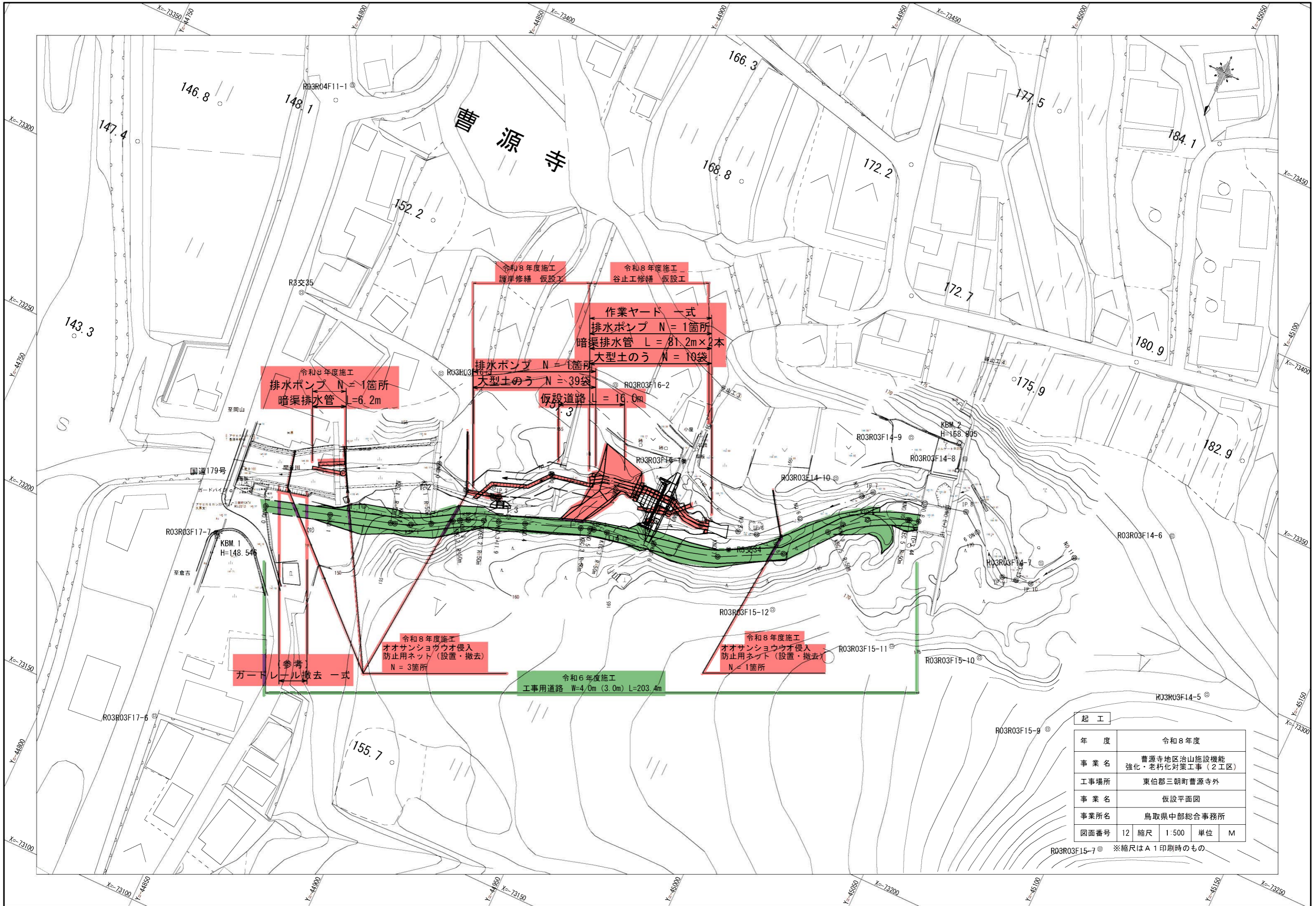
側面図



※谷止工修繕図については、概略図程度であるため、
現地でよく確認し、監督員に相談すること。

起工		
谷止工①		
年度	令和8年度	
名称	谷止工1修繕図	
施工地	東伯郡三朝町曹源寺	
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)	
事業所	鳥取県中部総合事務所	
図面番号	11	縮尺 1/50

※縮尺はA1印刷時のもの



令和8年度施工
排水ポンプ N = 1箇所
暗渠排水管 L = 6.2m

令和8年度施工
護岸修繕 仮設工
令和8年度施工
谷止工修繕 仮設工
作業ヤード 一式
排水ポンプ N = 1箇所
暗渠排水管 L = 81.2m × 2本
大型土のう N = 10袋
排水ポンプ N = 1箇所
大型土のう N = 39袋
仮設道路 L = 16.0m

参考
ガードレール撤去 一式

令和8年度施工
オオサンショウウオ侵入
防止用ネット (設置・撤去)
N = 3箇所

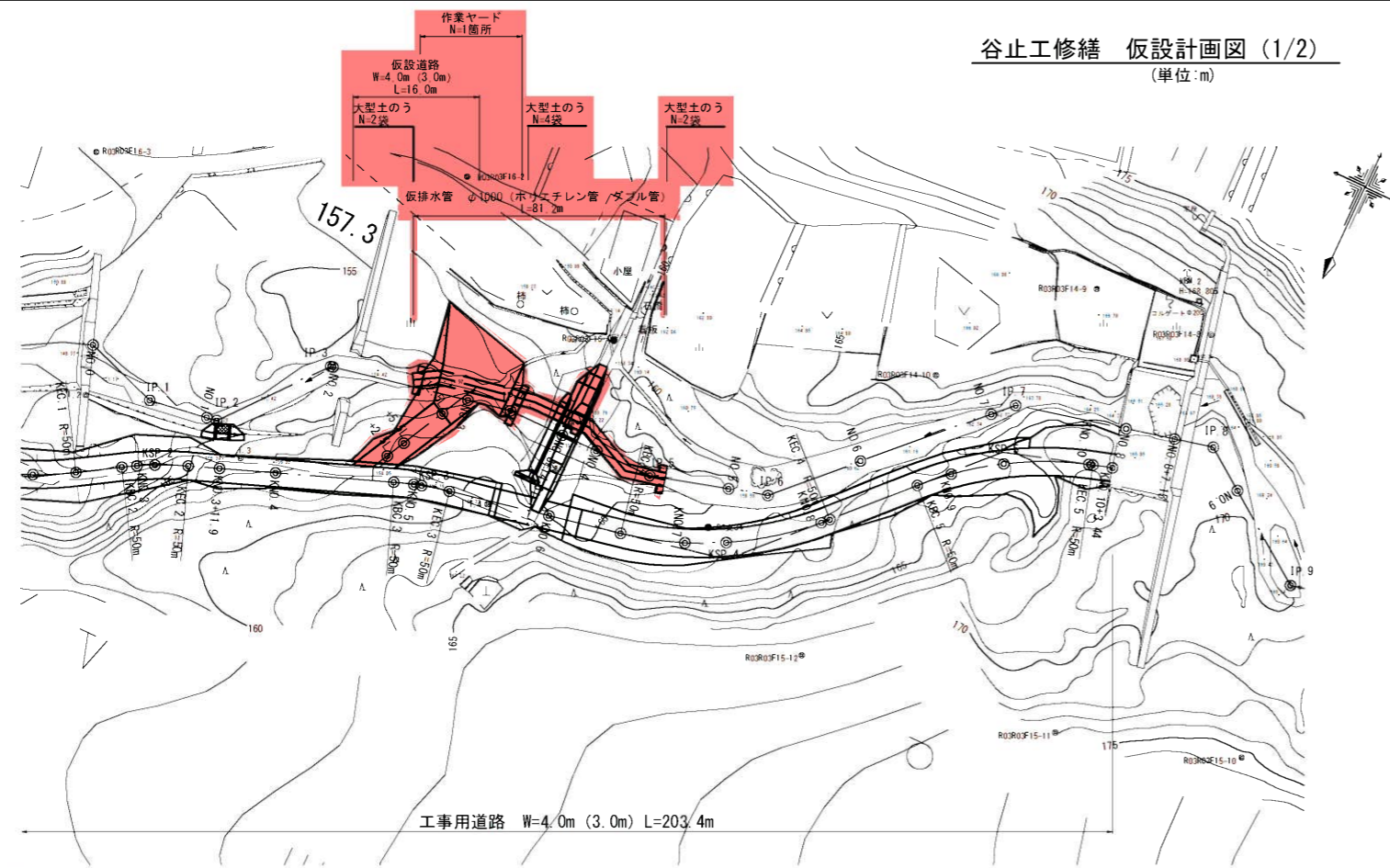
令和6年度施工
工事用道路 W=4.0m (3.0m) L=203.4m

令和8年度施工
オオサンショウウオ侵入
防止用ネット (設置・撤去)
N = 1箇所

起工	
年度	令和8年度
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)
工事場所	東伯郡三朝町曹源寺外
事業名	仮設平面図
事業所名	鳥取県中部総合事務所
図面番号	12 縮尺 1:500 単位 M

R03R03F15-7 © ※縮尺はA1印刷時のもの

平面図
S-1:500



※施工手順は参考だが、オオサンショウウオに係る許可手続に関係するため、変更する際は監督員と事前に相談・協議すること。

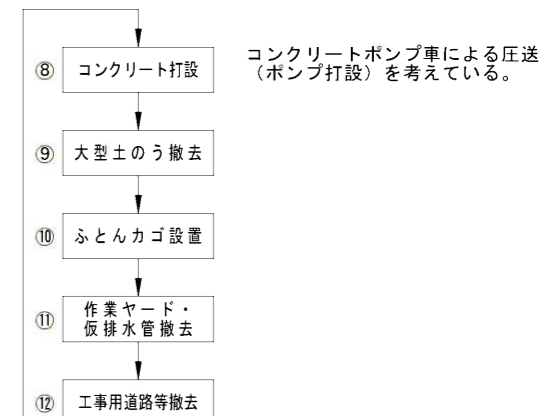
谷止工修繕の主な施工手順を以下に示す

【1次施工】

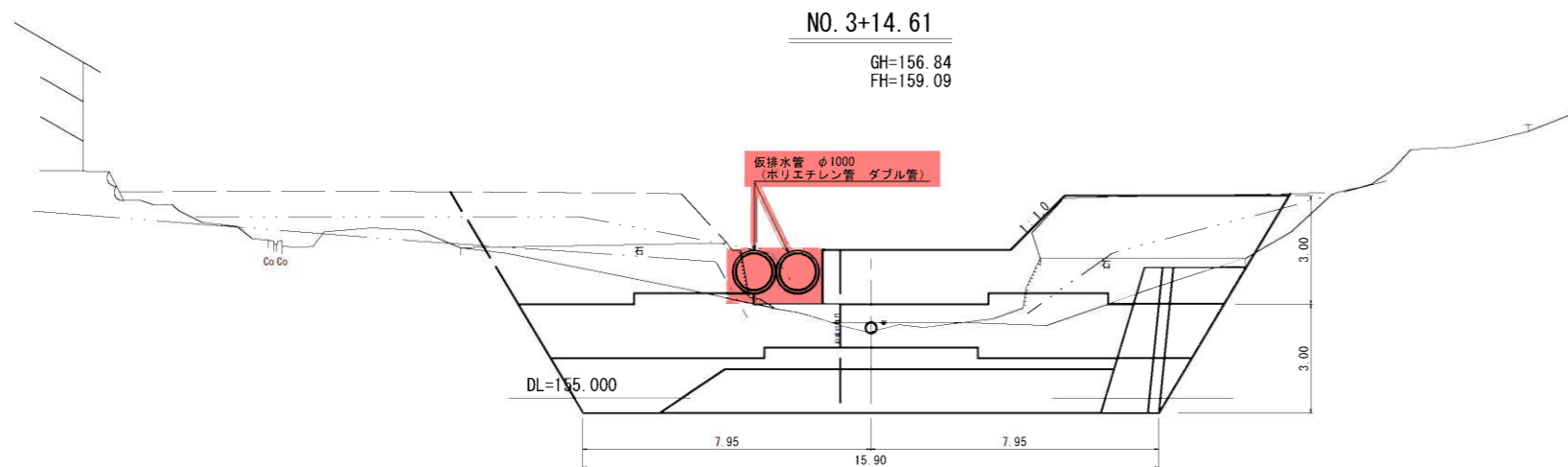
- ① 工事用道路等設置 県道から進入する工事用道路を設置する。
- ② 仮排水管設置 仮締切・仮排水管を設置する。
- ③ 仮設道路・作業ヤード設置
- ④ 堰堤掘削
- ⑤ コンクリート打設 コンクリートポンプ車による圧送(ポンプ打設)を考えている。

【2次施工】

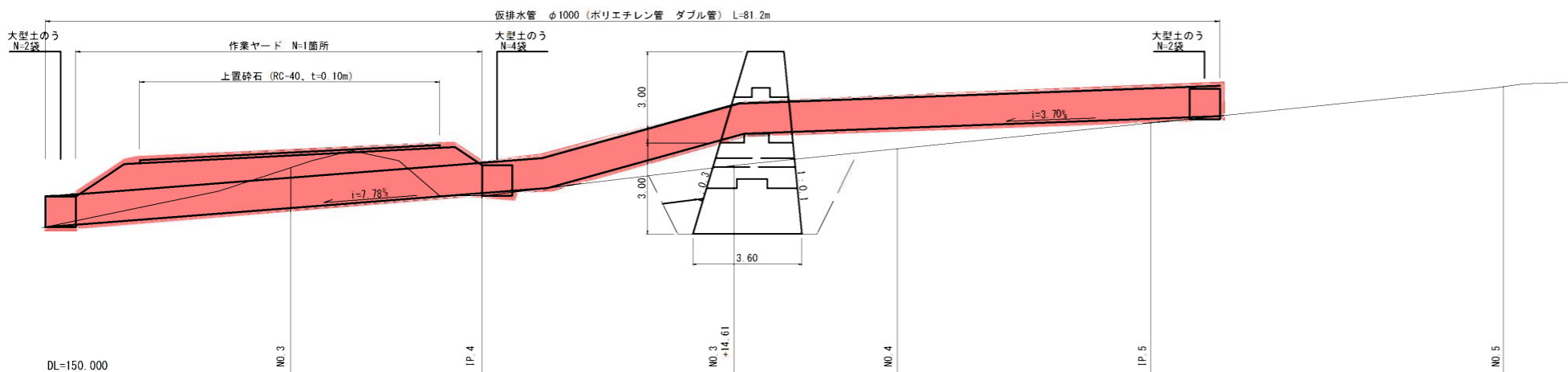
- ⑥ 作業ヤード以外の仮排水管撤去 「谷止工本堤を水抜きブロック及び左岸側まで施工した時点」で、作業ヤード以外の仮排水管を撤去し、大型土のうにより、仮締切を行う。(切り替える)
- ⑦ 大型土のう設置



構造物計画位置横断面図
S-1:100



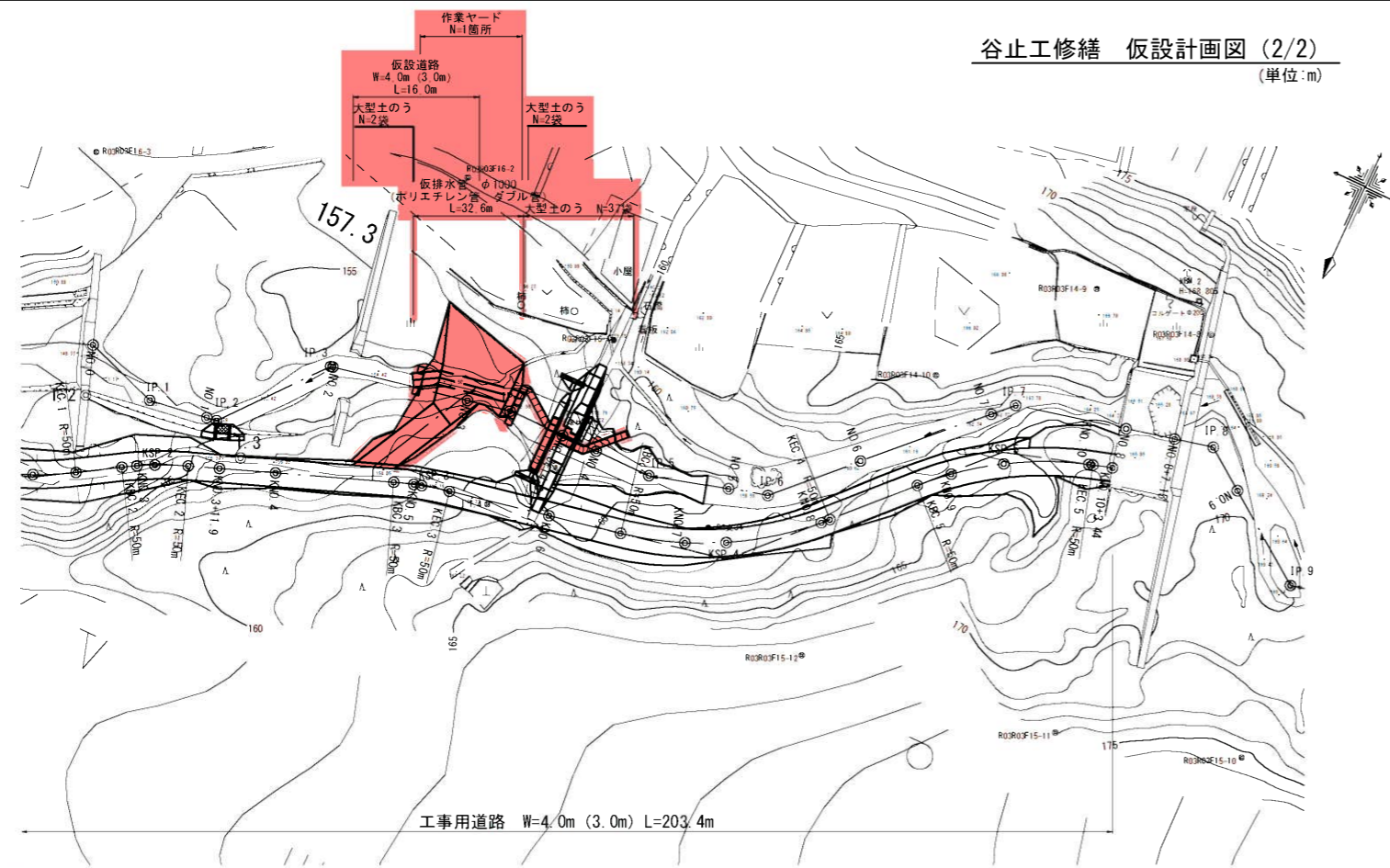
縦断面図
S-1:100



起工	
年度	令和8年度
名称	谷止工修繕 仮設計画図 (1/2)
施工地	東伯郡三朝町曹源寺
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)
事業所	鳥取県中部総合事務所
図面番号	13 縮尺 図示

※縮尺はA1印刷時のもの

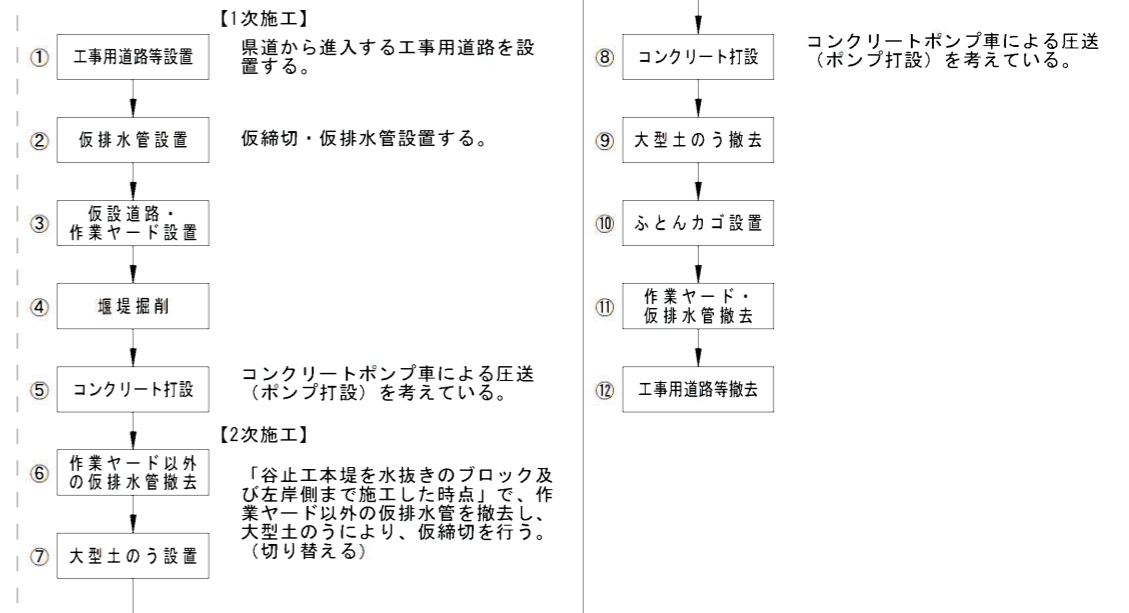
平面図
S-1:500



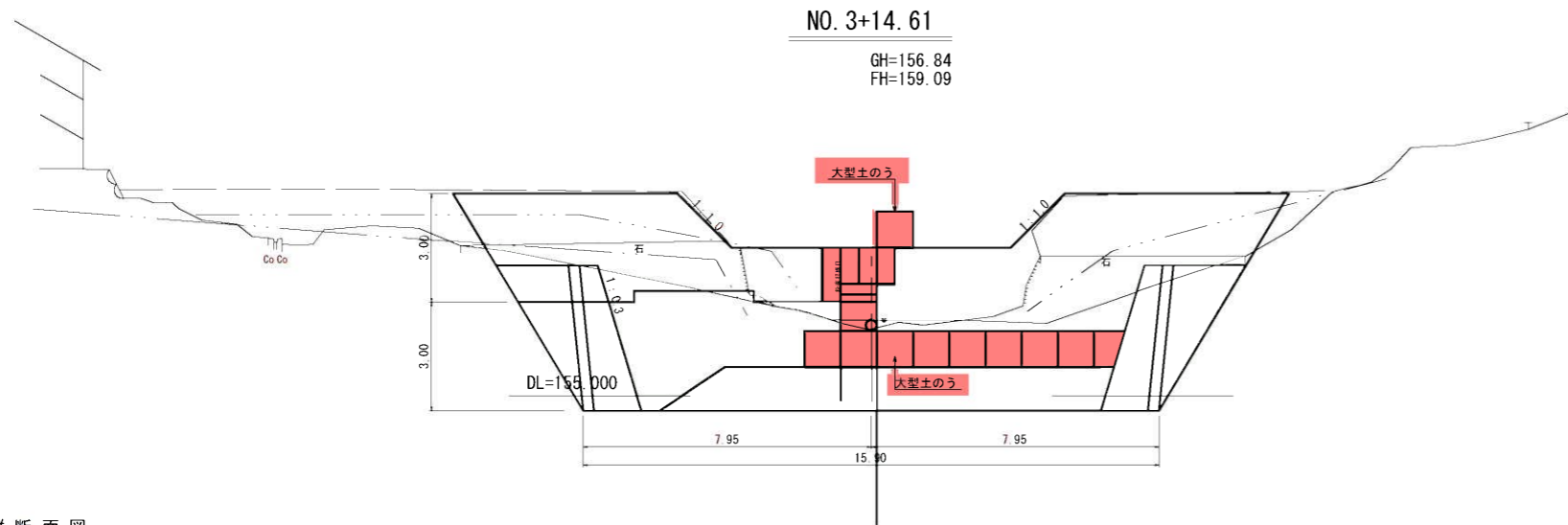
谷止工修繕 仮設計画図 (2/2)
(単位:m)

※施工手順は参考だが、オオサンショウウオに係る許可手続に關係するため、変更する際は監督員と事前に相談・協議すること。

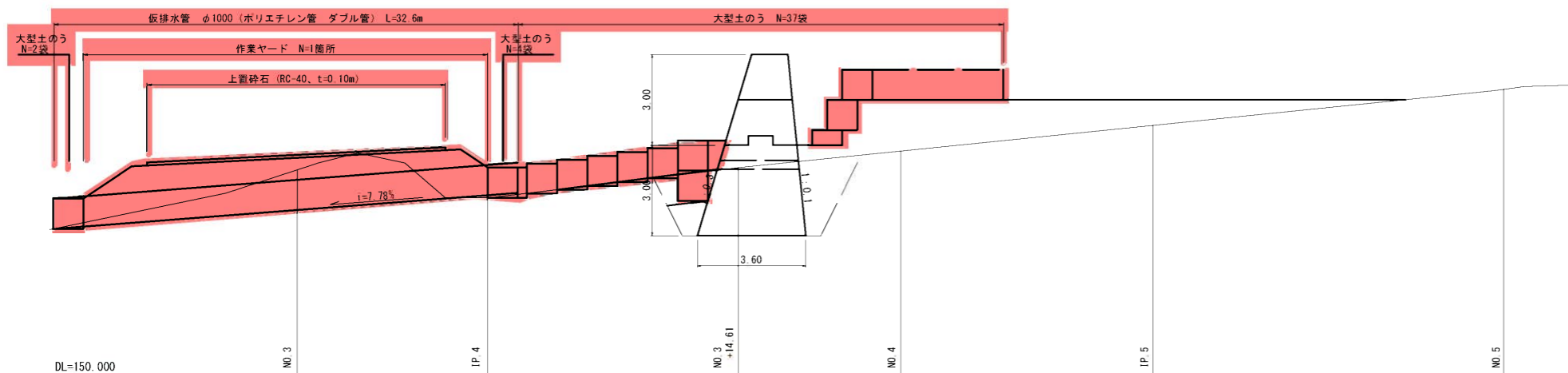
谷止工修繕の主な施工手順を以下に示す



構造物計画位置横断面図
S-1:100



縦断面図
S-1:100

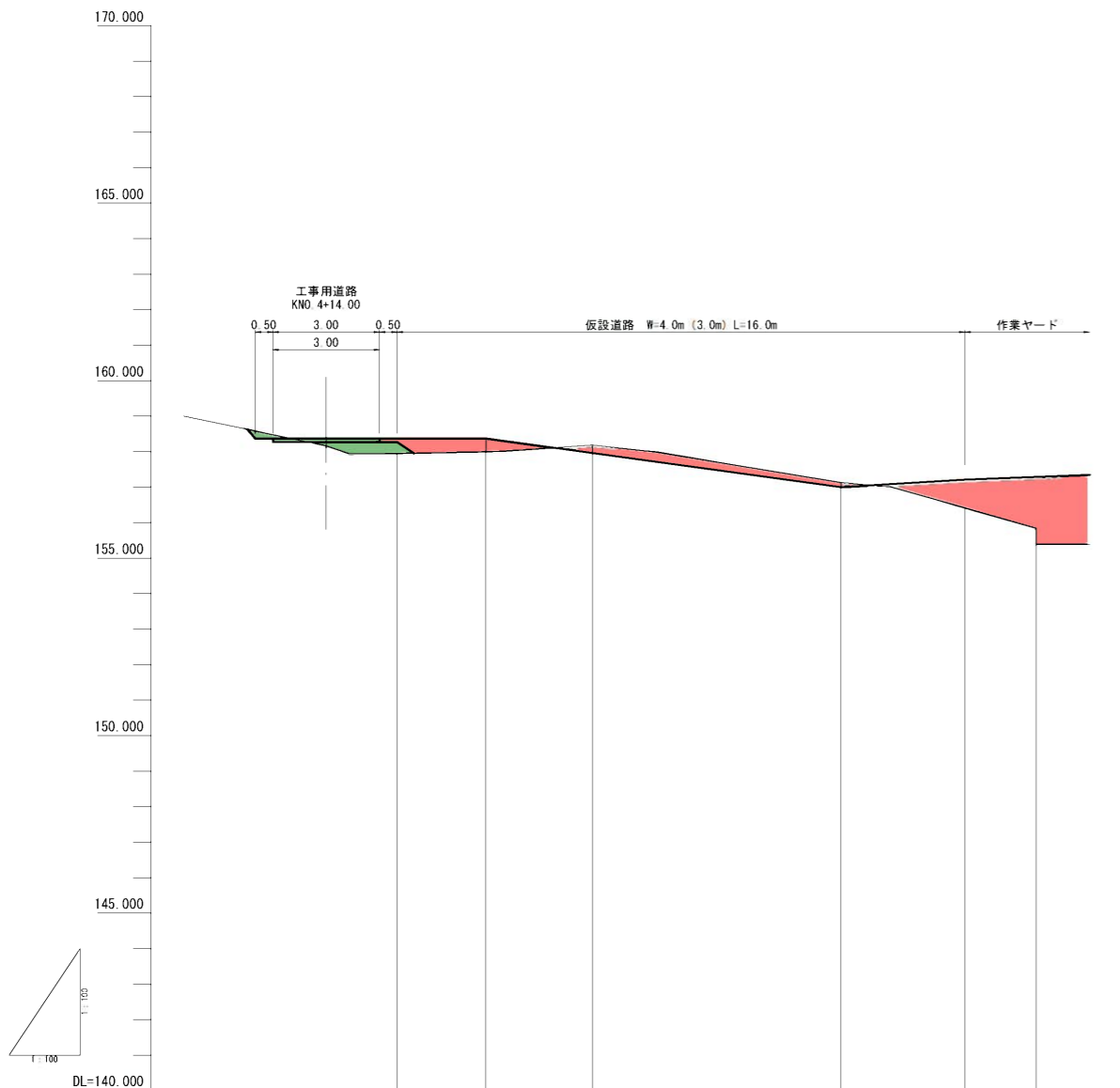


起工
【2次施工】
谷止工③

年度	令和8年度
名称	谷止工修繕 仮設計画図 (2/2)
施工地	東伯郡三朝町曹源寺
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)
事業所	鳥取県中部総合事務所
図面番号	14 縮尺 図示

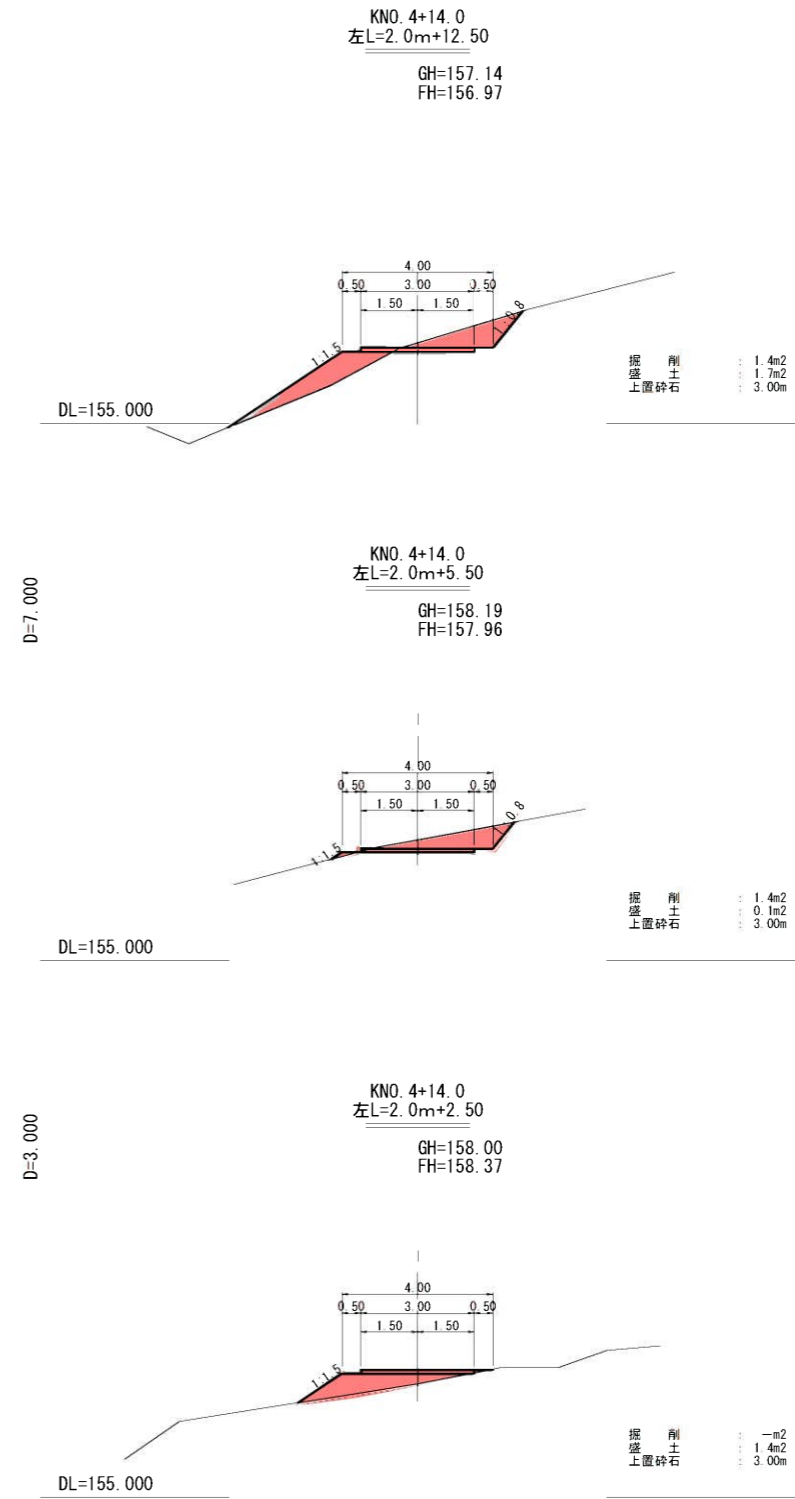
※縮尺はA1印刷時のもの

縦断面図 (単位:m)



勾配	LEVEL L=2.50m		i=14.00% L=10.00m		LEVEL L=2.50m	
計画高	158.37	158.37	158.37	157.00	157.00	157.29
地盤高	157.95	158.00	158.19	157.14	156.41	155.85
追加距離	0.000	2.500	5.500	12.500	16.000	18.000
単距離	0.000	2.500	3.000	7.000	3.500	2.000
測点	KNO. 4+14.00 左L=2.0m	+2.50	+5.50	+12.50	+16.00	+18.00

横断面図 S=1:100 (単位:m)



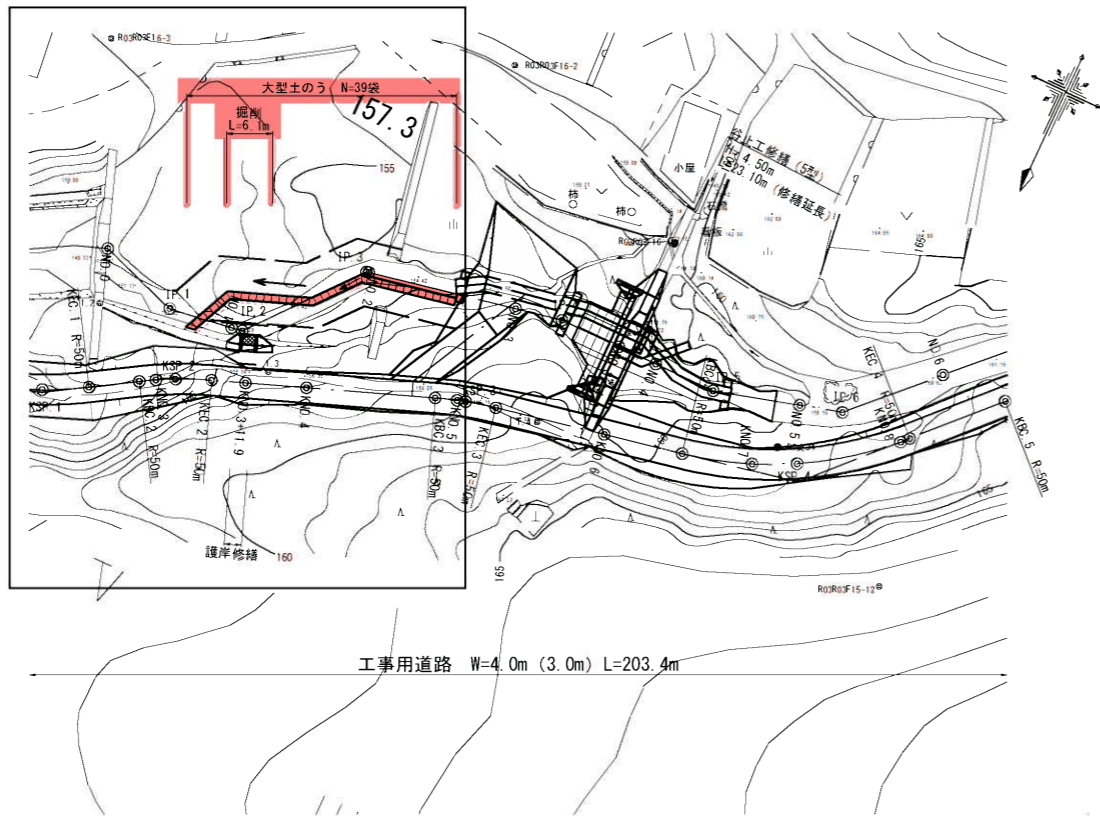
起工
【仮設道路】
谷止工③

年度	令和8年度		
名称	縦断面図・横断面図		
施工地	東伯郡三朝町曹源寺		
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)		
事業所	鳥取県中部総合事務所		
図面番号	15	縮尺	図示

縦断面図及び横断面図は、ペーパロケーション

※縮尺はA1印刷時のもの

平面図
S=1:500
(単位:m)



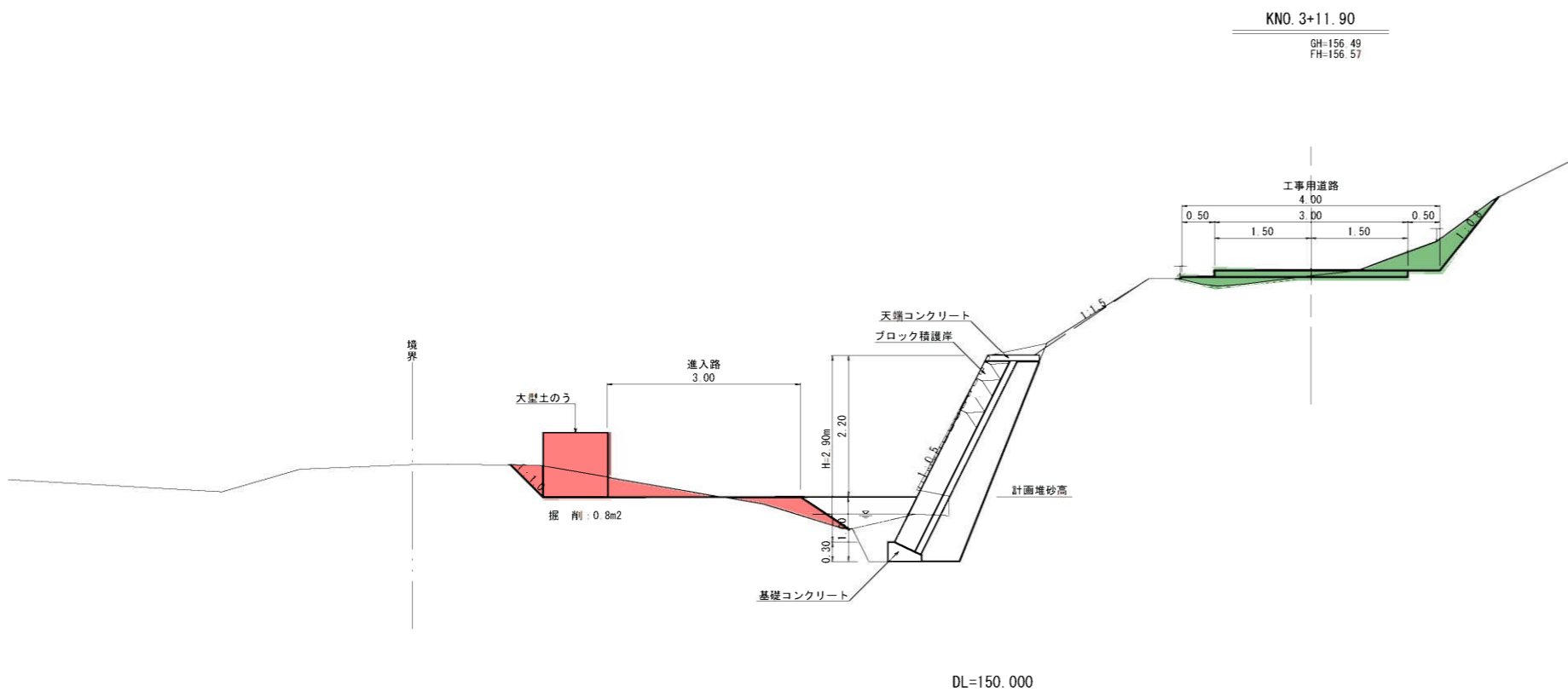
護岸修繕 仮設計画図
(単位:m)

※施工手順は参考だが、オオサンショウウオに係る許可手続に関係するため、変更する際は監督員と事前に相談・協議すること。

護岸修繕の主な施工手順を以下に示す

- ① 工事用道路等設置 県道から進入する工事用道路を設置する。
- ② 大型土のう設置 大型土のうを設置し、仮締切を行いバックホウの進入路 (W=3.0m) を確保する。
- ③ 既設護岸撤去 掘削・床掘
- ④ ブロック積護岸等設置
- ⑤ 埋戻 計画堆砂高まで、埋戻を行う。
- ⑥ 大型土のう撤去
- ⑪ 工事用道路等撤去

横断面図
S=1:50
(単位:m)



起工

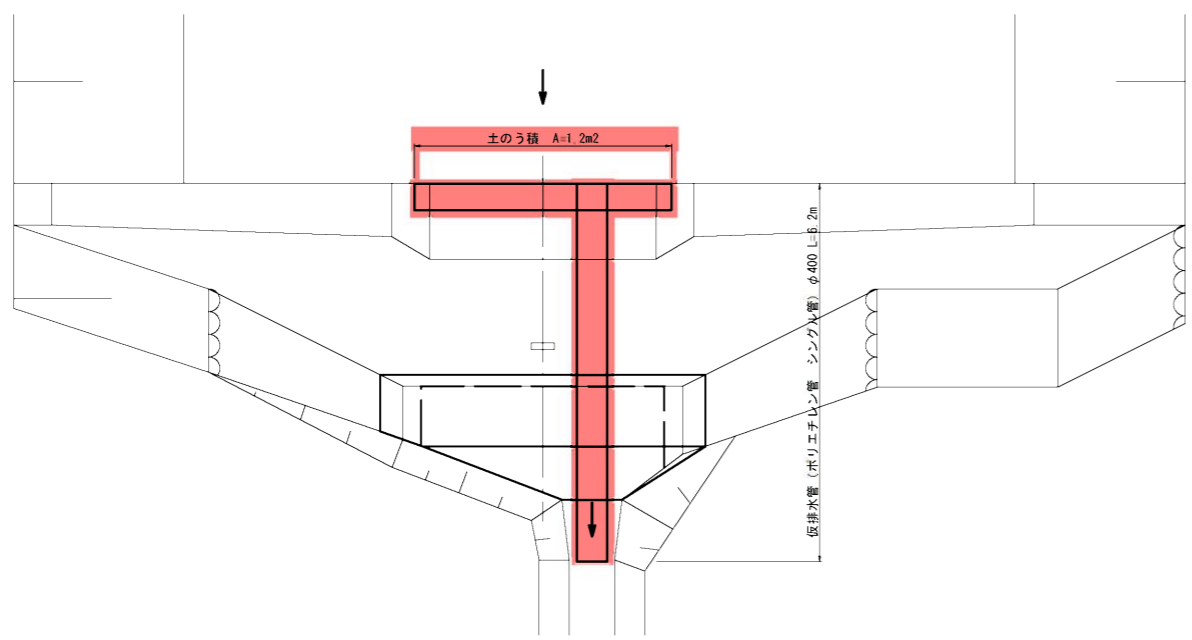
護岸修繕 仮設工

年度	令和8年度
名称	護岸修繕 仮設計画図
施工地	東伯郡三朝町曹源寺
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)
事業所	鳥取県中部総合事務所
図面番号	16 縮尺 図示

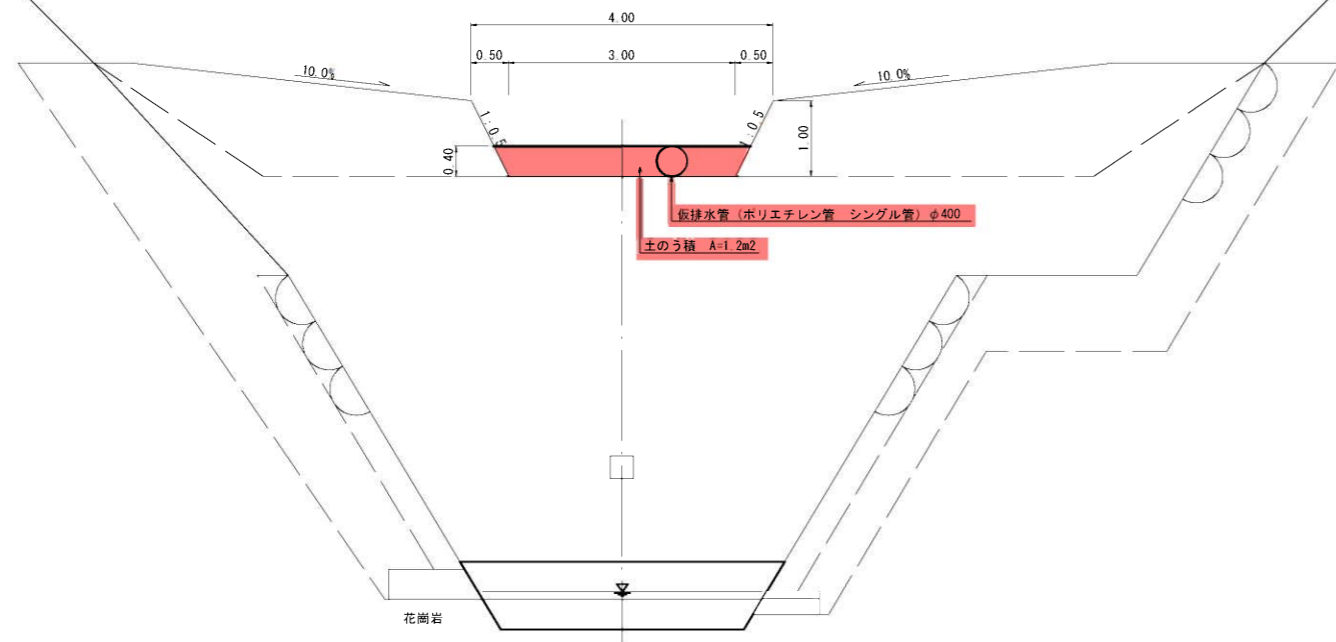
※縮尺はA1印刷時のもの

仮設工計画図
(単位:m)

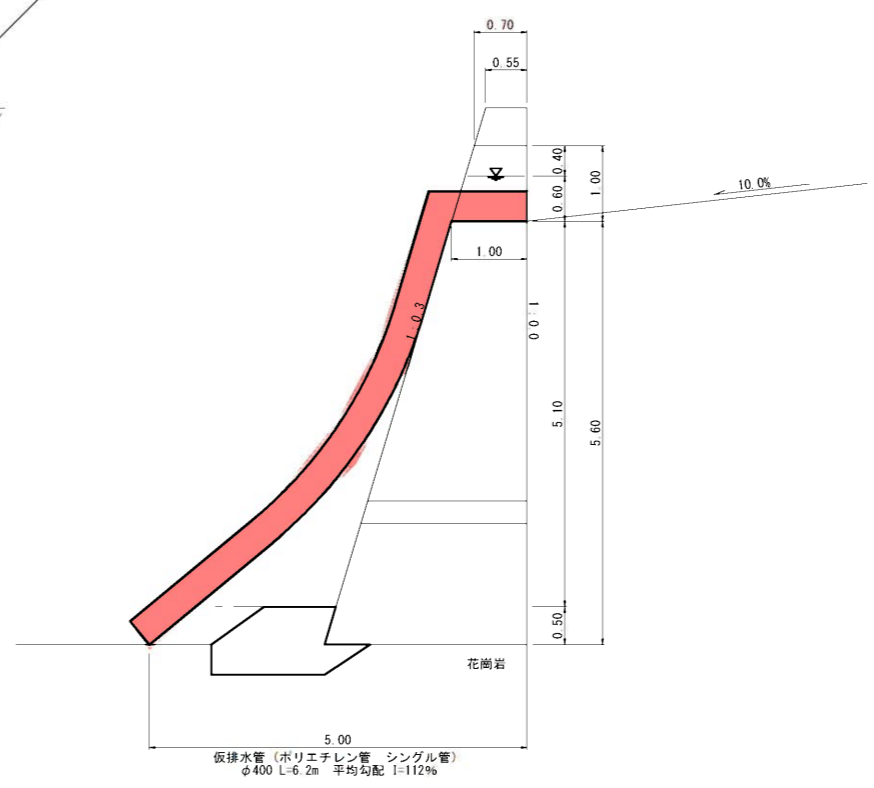
平面図



正面図



側面図



※谷止工修繕図については、概略図程度であるため、
現地でよく確認し、監督員に相談すること。

起工	
年度	令和8年度
名称	仮設工計画図(谷止工1修繕)
施工地	東伯郡三朝町曹源寺
事業名	曹源寺地区治山施設機能強化・老朽化対策工事(2工区)
事業所	鳥取県中部総合事務所
図面番号	17 縮尺 1/50

※縮尺はA1印刷時のもの