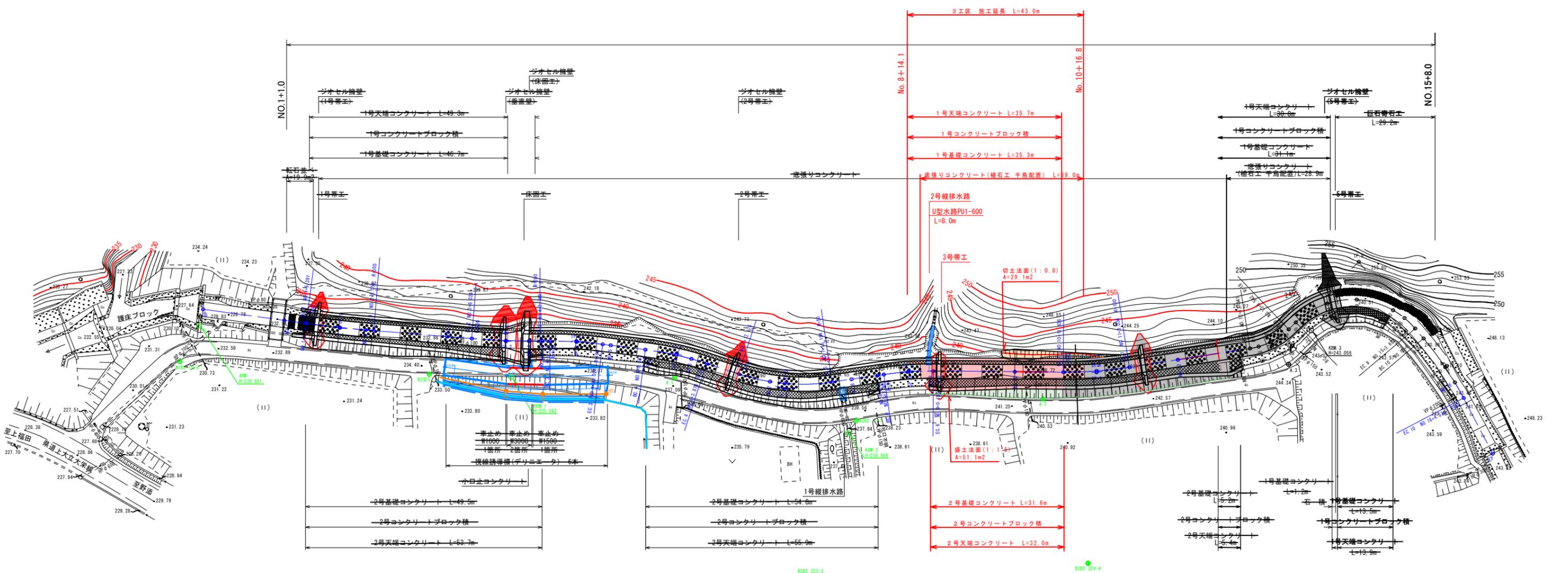


平面図



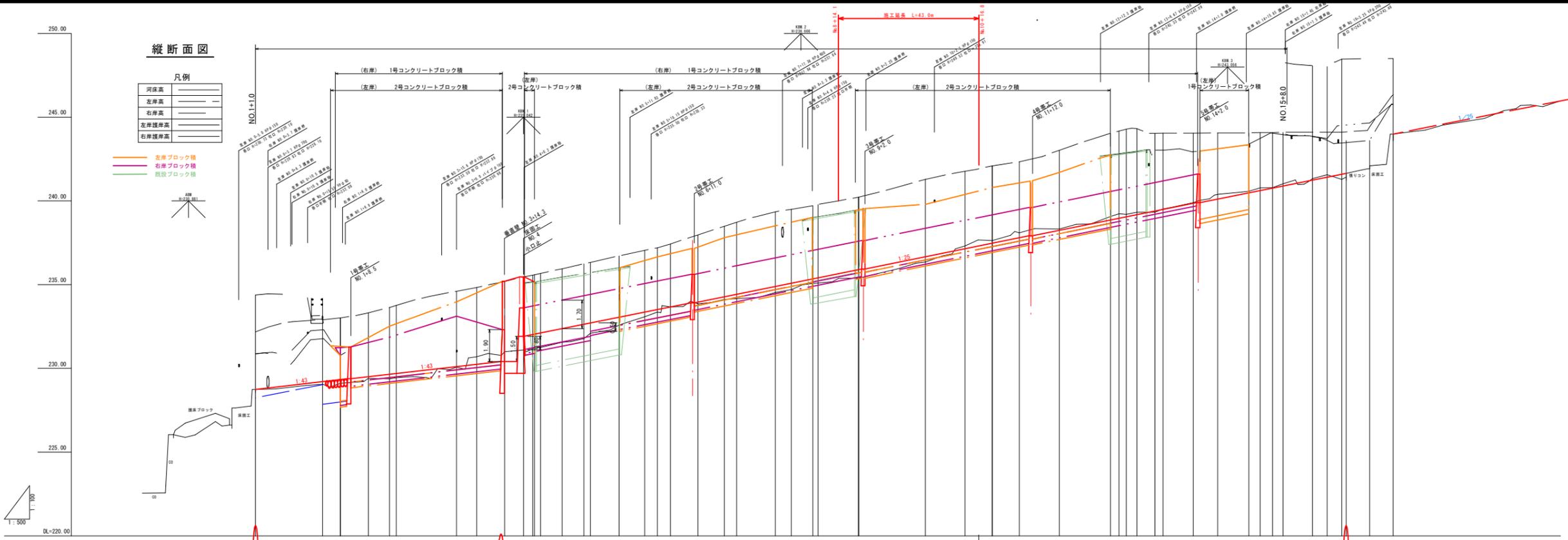
河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	平面図		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	1:500	単位	M
図号	全9葉中の内1		
令和6年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			

縦断面図

凡例

河床高	——
左岸高	——
右岸高	——
左岸護岸高	——
右岸護岸高	——

左岸ブロック積
右岸ブロック積
既設ブロック積



測点	単距離	追加距離	地盤高	現況		計画	
				河床高	右岸高	河床高	右岸高
SP	0.00	0.00	228.74	228.74	232.16	234.38	238.74
M0.1	20.00	20.00	229.05	229.05	232.90	233.15	238.21
M0.1+0.30	5.30	25.30	229.19	229.11	233.01	233.33	238.33
M0.1	0.19	25.19	229.11	229.11	233.01	233.33	238.33
SP.1	8.33	33.72	229.41	229.41	233.32	233.90	238.90
M0.2	6.38	40.10	229.44	229.37	233.64	234.42	239.42
EC.1	2.05	42.05	229.44	229.44	233.76	235.69	239.69
M0.3	17.95	60.00	230.34	230.07	234.60	236.10	240.10
EC.2	6.02	66.02	230.70	230.70	234.83	236.24	240.24
SP.2	8.37	74.39	230.99	230.99	235.19	236.41	240.41
M0.4	5.61	80.00	231.04	231.04	235.46	236.81	240.81
EC.2	2.75	82.75	231.04	231.04	235.57	236.92	240.92
M0.4+0.30	0.55	83.30	231.42	231.22	235.94	237.12	241.12
M0.4	1.82	85.12	231.25	231.25	235.67	236.85	240.85
SP.3	6.45	91.57	231.56	231.56	235.94	237.37	241.37
EC.3	6.45	98.02	231.71	231.71	236.24	237.71	241.71
M0.5	1.98	100.00	232.63	232.10	236.33	237.71	241.71
EC.4	8.53	108.53	232.85	232.89	236.71	238.00	242.00
SP.4	7.68	116.21	233.09	233.09	237.05	238.38	242.38
M0.6	3.79	120.00	233.36	233.36	237.20	238.51	242.51
EC.4	3.88	123.88	233.67	233.67	237.43	238.67	242.67
EC.5	8.24	132.12	233.86	233.86	237.97	238.96	242.96
M0.7	7.88	140.00	234.12	234.12	238.49	239.28	243.28
SP.5	3.65	143.65	234.17	234.17	238.73	239.42	243.42
EC.5	11.53	155.18	234.53	234.53	239.35	239.89	243.89
M0.8	4.82	160.00	234.84	234.71	239.50	239.90	244.00
M0.8+0.40	6.40	166.40	235.20	235.07	239.72	239.94	244.02
SP.6	1.59	167.99	235.16	235.16	239.76	239.98	244.06
SP.6	6.08	174.05	235.37	235.37	240.00	239.65	243.65
M0.9	5.94	180.00	235.89	235.89	240.22	239.89	243.89
EC.6	0.14	180.14	235.39	235.39	240.23	239.90	243.90
M0.10	19.86	200.00	236.06	236.35	241.29	236.66	242.29
EC.7	11.84	211.84	237.31	237.31	241.77	237.14	242.14
SP.7	8.10	219.94	237.63	237.63	242.09	237.47	242.47
M0.11	0.06	220.00	237.72	237.63	242.09	237.47	242.47
EC.7	8.03	228.03	238.10	238.10	242.33	237.80	242.80
M0.12	11.97	240.00	238.32	238.32	242.02	238.24	242.24
M0.12+0.90	15.30	255.30	239.20	239.07	244.03	238.86	243.86
M0.12	2.70	258.00	239.20	239.20	244.03	238.86	243.86
M0.13	2.16	260.00	239.36	239.36	244.29	239.00	244.00
SP.8	3.19	263.19	239.32	239.32	244.32	239.16	244.16
EC.8	5.35	268.54	239.32	239.32	244.03	239.40	244.40
EC.9	2.43	270.97	239.52	239.52	244.05	239.40	244.40
M0.14	9.03	280.00	239.90	239.90	244.05	239.86	244.86
SP.9	7.31	287.31	240.39	240.39	244.05	240.11	245.11
M0.14+0.90	9.29	296.60	240.95	240.95	244.05	240.49	245.49
M0.15	3.40	300.00	240.78	240.78	244.08	240.62	245.62
EC.9	3.65	303.65	240.80	240.80	244.08	240.77	245.77
EC.10	3.16	306.81	241.03	241.03	244.09	240.99	245.99
SP.10	8.78	315.59	241.33	241.33	244.10	241.25	246.25
M0.16	4.41	320.00	241.64	241.57	244.10	241.42	246.42
EC.10+0.60	4.37	324.37	241.29	241.29	244.10	241.60	246.60
M0.16+0.77	15.33	339.70	243.99	243.99	246.35	248.50	251.50

河川名	志村川
志村川小規模砂防工事(3工区)	
図名	縦断面図
位置	倉吉市上大立
縮尺	V=1:100 H=1:500
単位	M
図号	全 9 葉中の内 2
令和 6 年度施行	鳥取県
中部総合事務所 農土整備局	

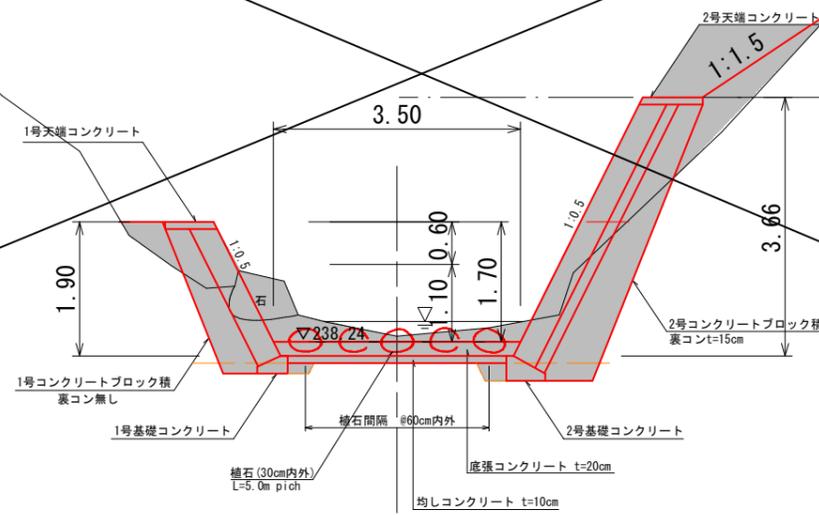
標準断面図

As

NO. 12

GH=238.32
FH=238.24

境界 道路 民地



DL=235.00

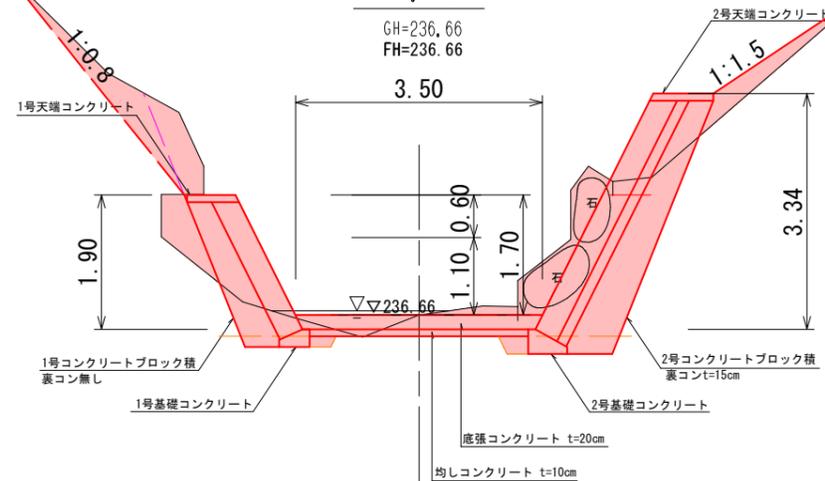
D=20.00

境界 道路 民地

NO. 10

GH=236.66
FH=236.66

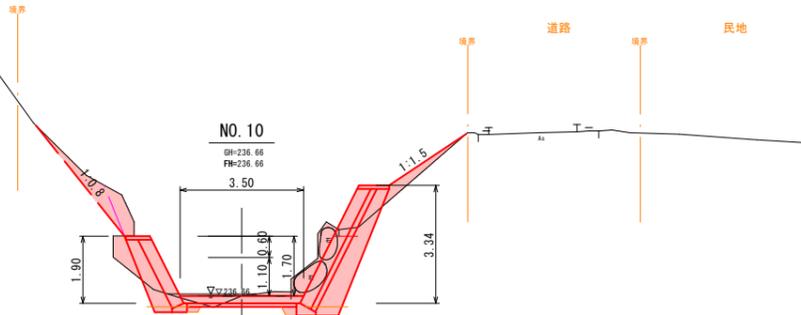
境界 道路 民地



河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	標準断面図		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	1:50	単位	M
図号	全 9 葉中の内 3		
令和 6 年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			

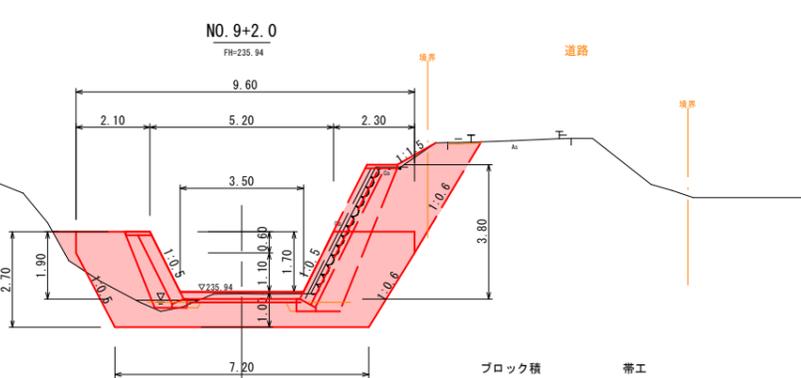
D=20.00
D=20.00
D=20.00
D=20.00

上大立公民館



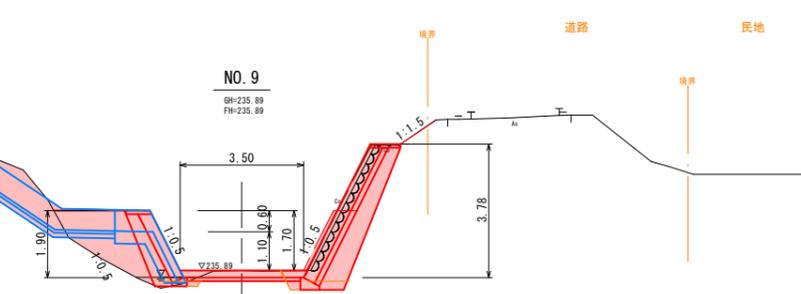
掘削: 5.5
盛土: 1.0
床掘: 0.6
埋戻1: 0.1
埋戻2: 0.0
底張コンクリート: 0.7
均しコンクリート: 0.3

DL=230.00



ブロック積 帯工
掘削: 4.4 16.5
盛土: 3.1 0.4
床掘: 0.5
埋戻1: 0.1
埋戻2: 0.0
底張コンクリート: 0.7
均しコンクリート: 0.3

DL=230.00

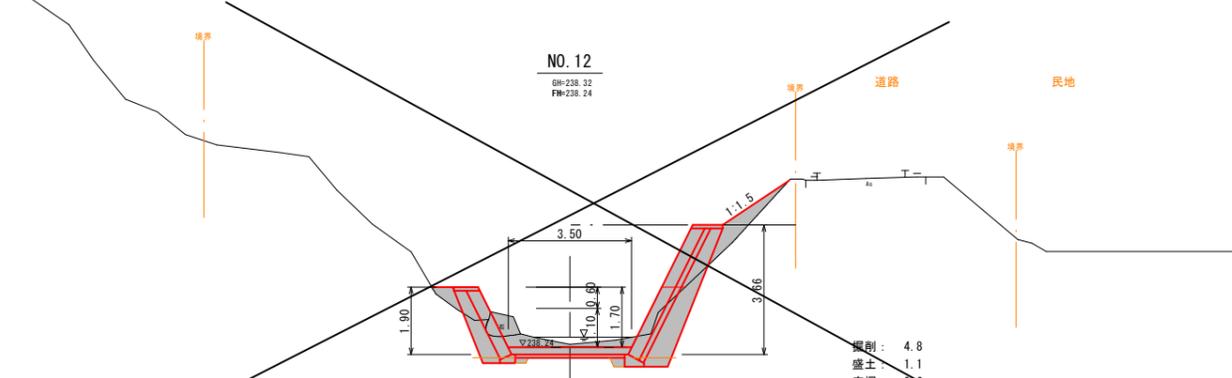


(ブロック積左岸) (ブロック積右岸)
NO. 8+19.2~ (~NO. 8+19.2)
掘削: 4.6-3.9 4.0-4.0
盛土: 2.9 4.0-4.0
床掘: 0.5-0.4 4.0-4.0
埋戻1: 0.1-0.2 4.0-4.0
埋戻2: 0.0 4.0-4.0
底張コンクリート: 4.0-4.0 4.0-4.0
均しコンクリート: 4.0-4.0 4.0-4.0

DL=230.00

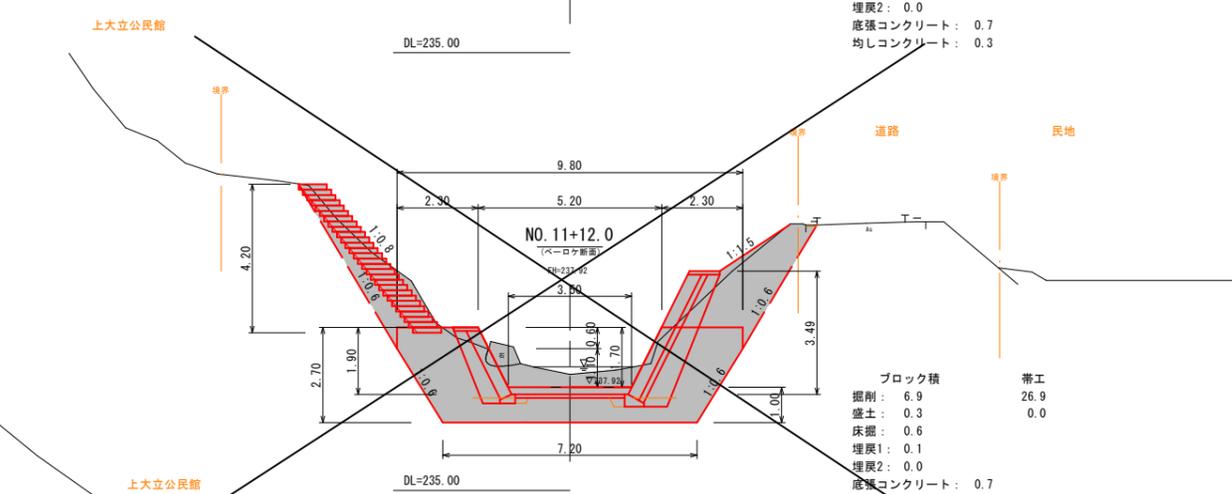
D=15.30

上大立公民館



掘削: 4.8
盛土: 1.1
床掘: 0.6
埋戻1: 0.1
埋戻2: 0.0
底張コンクリート: 0.7
均しコンクリート: 0.3

DL=235.00

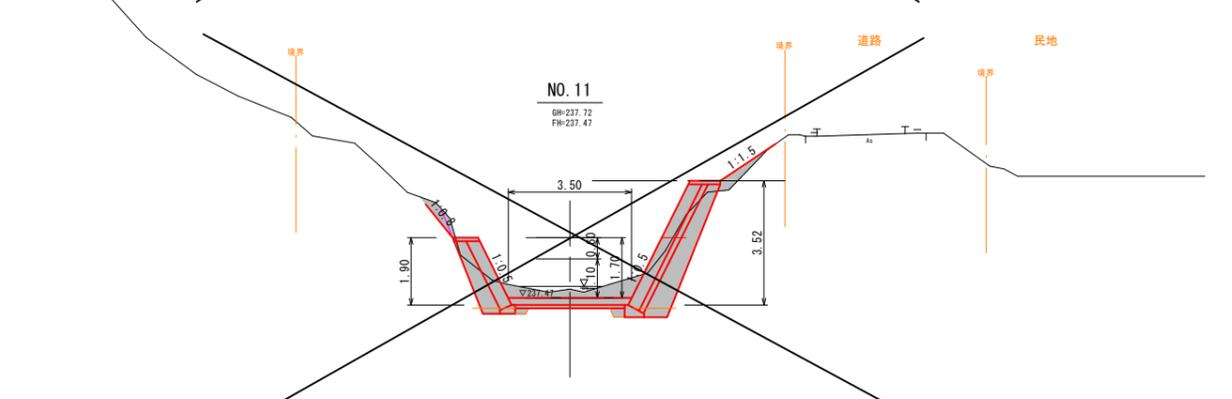


ブロック積 帯工
掘削: 6.9 26.9
盛土: 0.3 0.0
床掘: 0.6
埋戻1: 0.1
埋戻2: 0.0
底張コンクリート: 0.7
均しコンクリート: 0.3

DL=235.00

D=20.00

上大立公民館



掘削: 6.2
盛土: 0.3
床掘: 0.6
埋戻1: 0.1
埋戻2: -
底張コンクリート: 0.7
均しコンクリート: 0.3

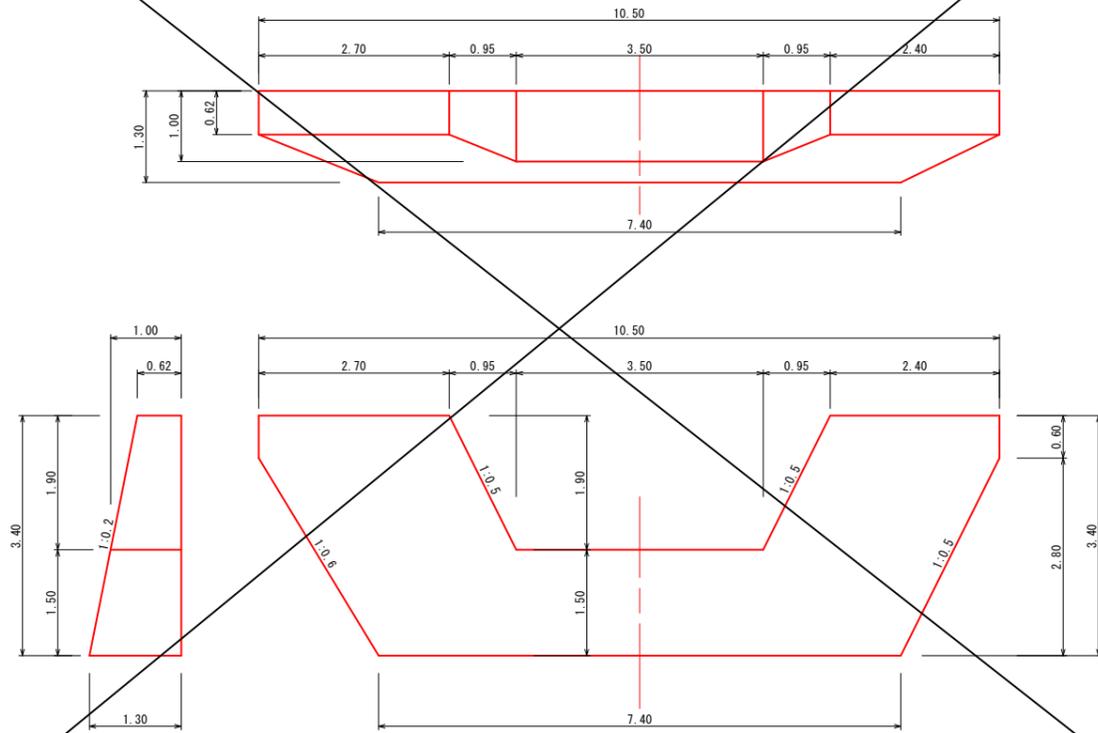
DL=230.00

NO. 9 - NO. 12

河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	横断面図(1/1)		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 9 葉中の内 4		
令和 6 年度施行	鳥取県		
中部総合事務所 土整備局			

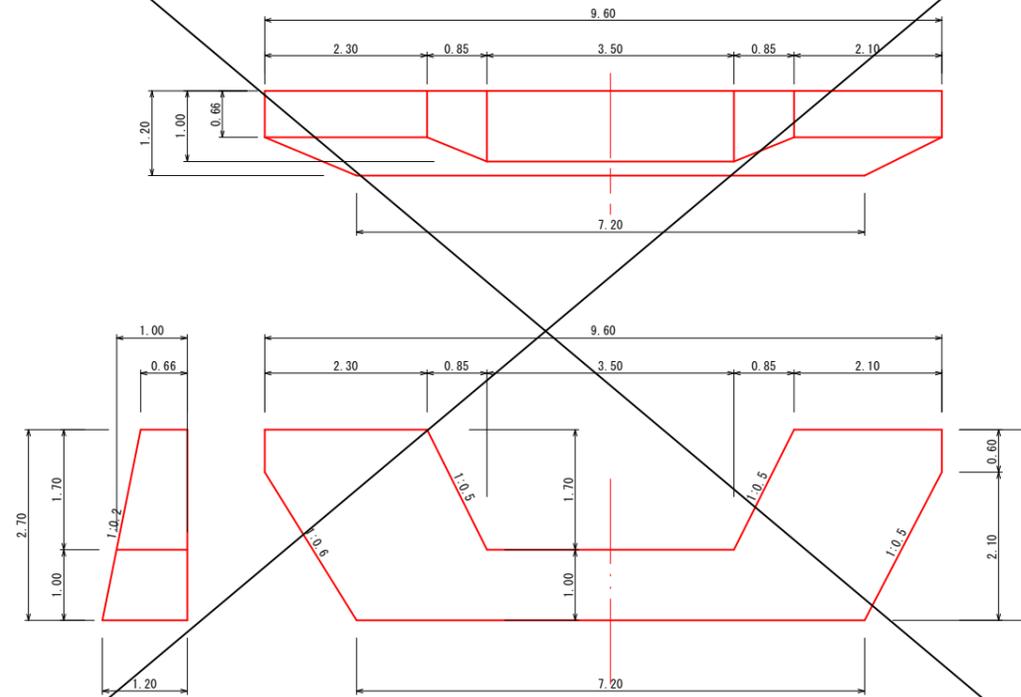
1号帯工

NO. 1+8.0



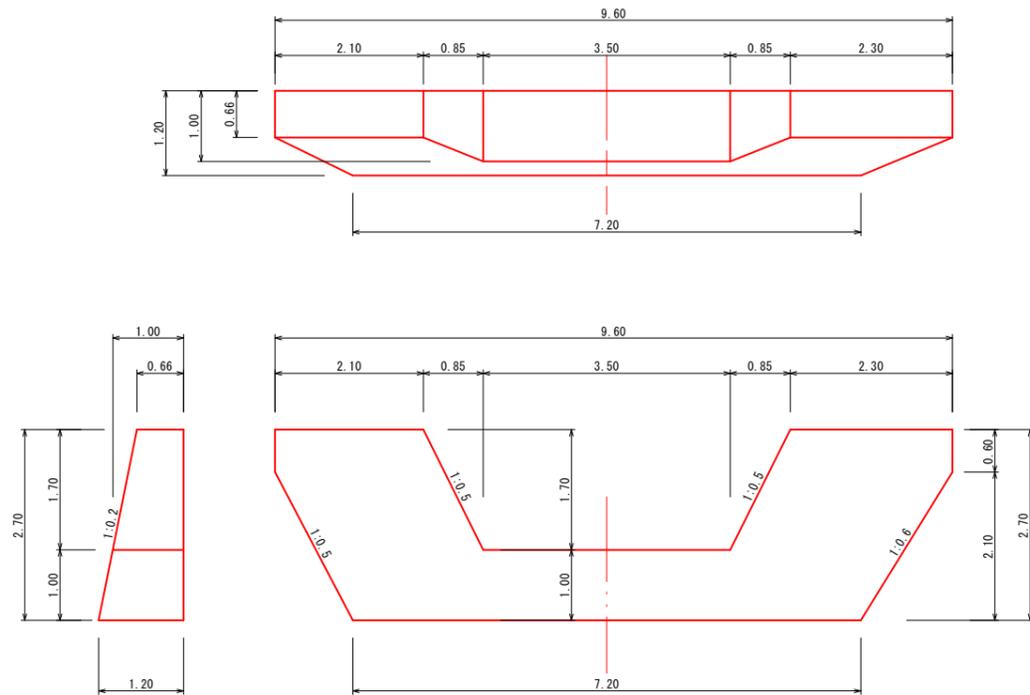
2号帯工

NO. 6+12.0付近



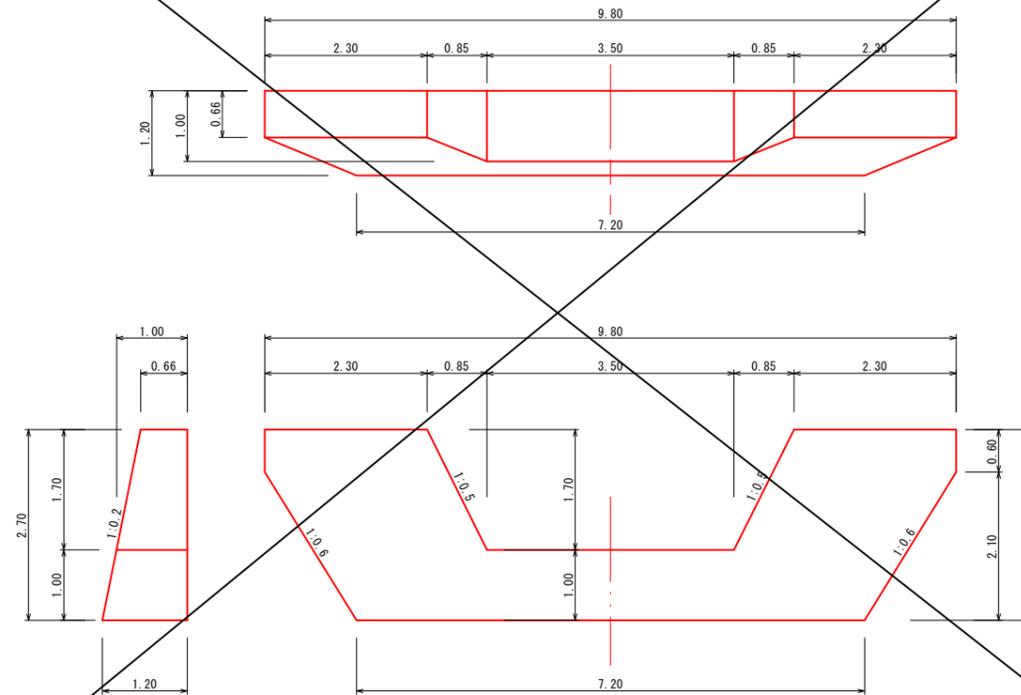
3号帯工

NO. 9+2.0付近



4号帯工

NO. 11+12.0付近

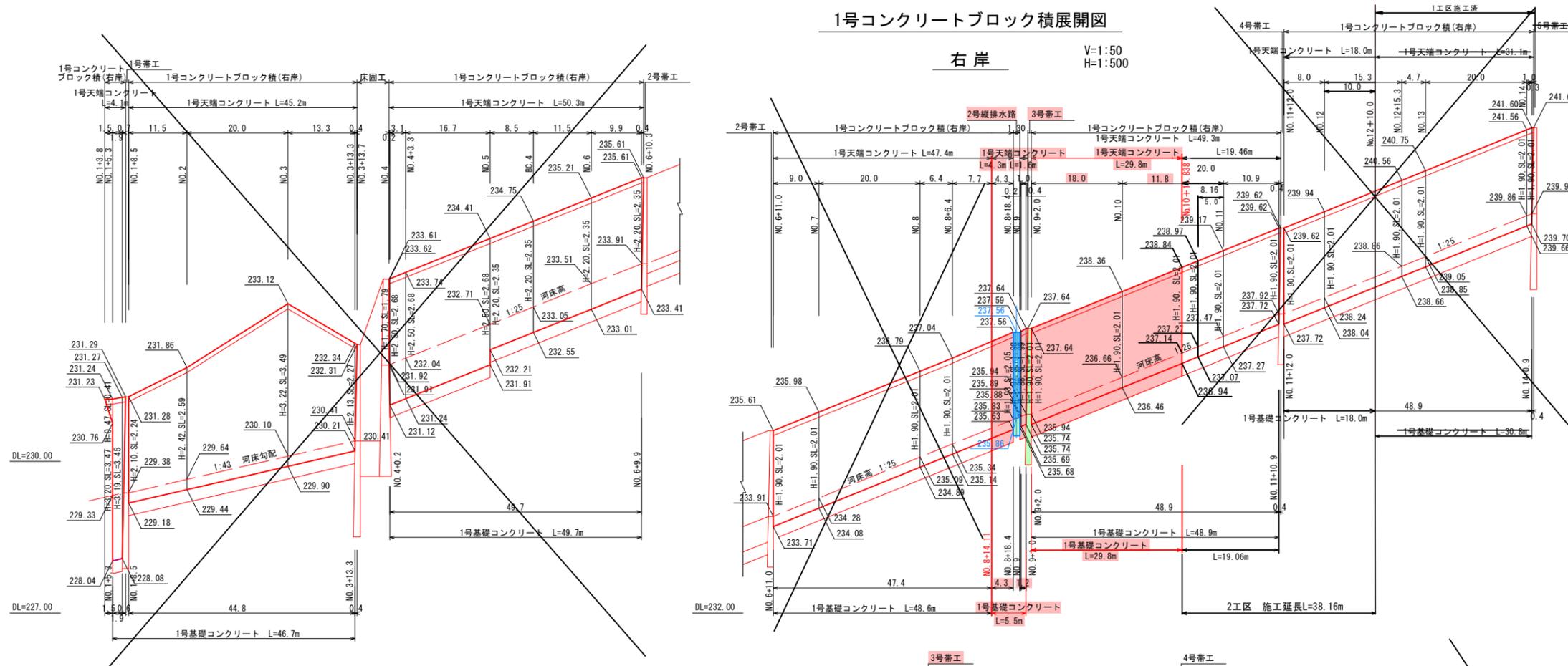


河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	構造図1		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	1:50	単位	M
図号	全9葉中の内5		
令和6年度施行		鳥取県	
中部総合事務所県土整備局			

1号コンクリートブロック積展開図

右岸

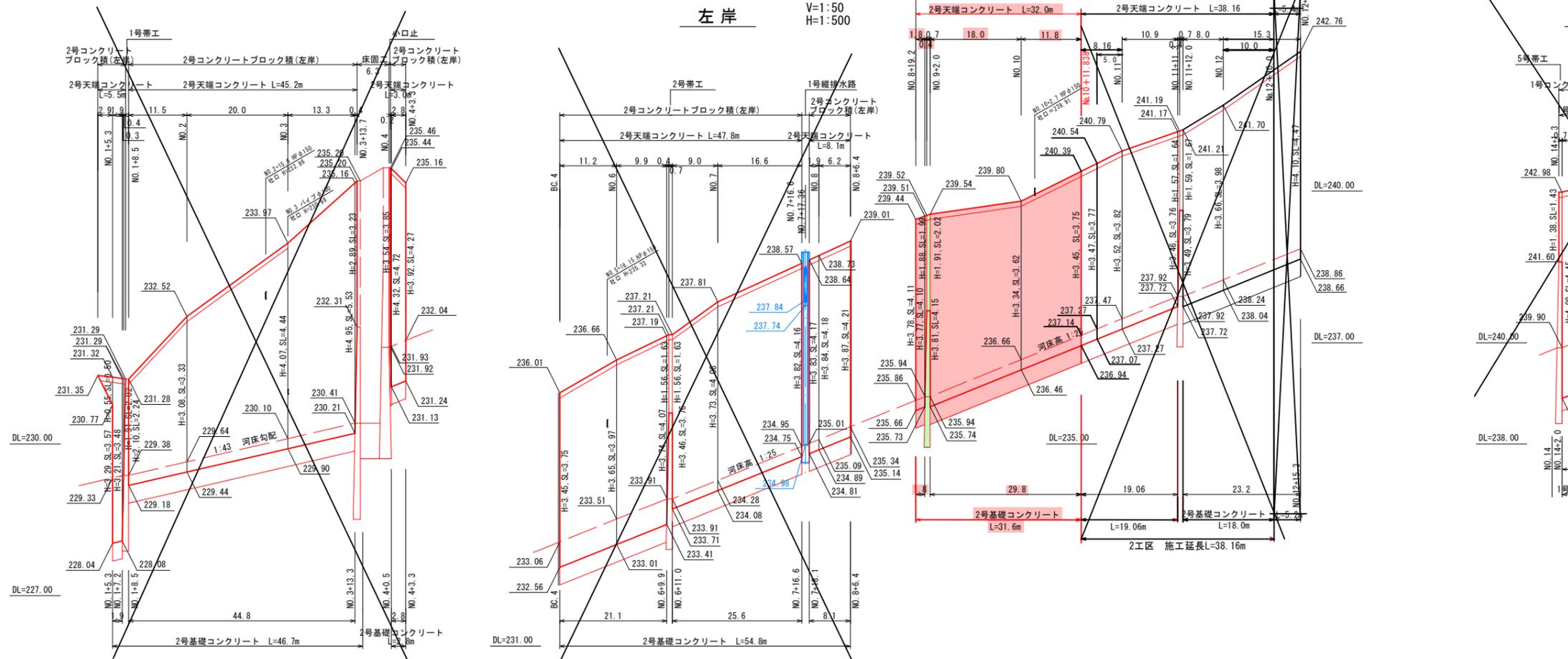
V=1:50
H=1:500



2号コンクリートブロック積展開図

左岸

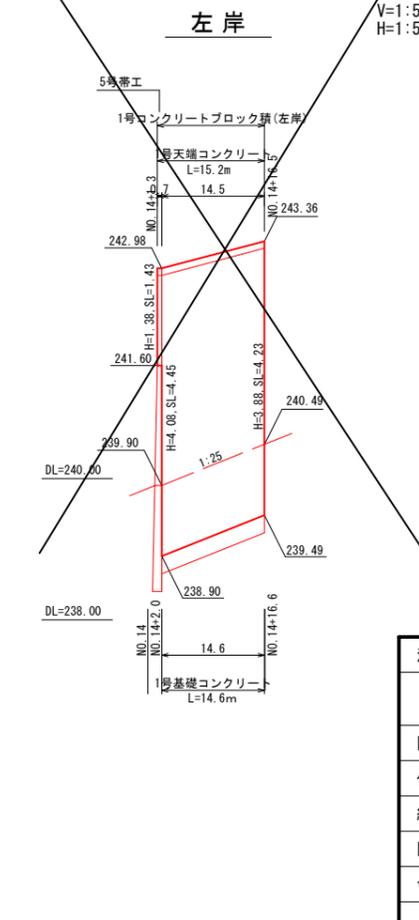
V=1:50
H=1:500



1号コンクリートブロック積展開図

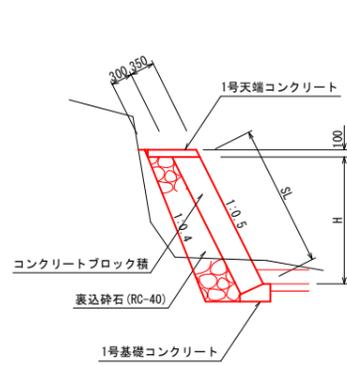
左岸

V=1:50
H=1:500

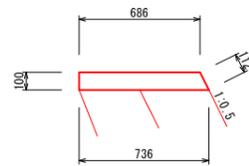


河川名	志村川		
図名	志村川小規模砂防工事(3工区) 構造図6		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	図示	単位	M
図号	全 9 葉中の内 6		
令和 6 年度施行	鳥取県 中部総合事務所県土整備局		

1号コンクリートブロック積 S=1:50



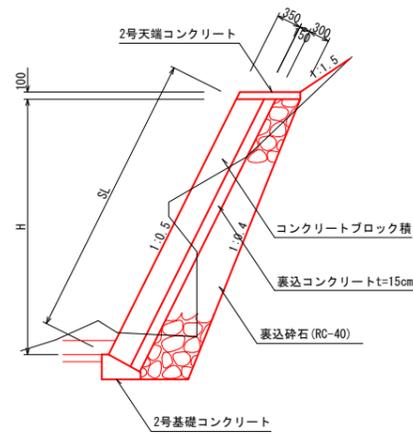
1号天端コンクリート S=1:20



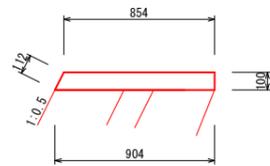
数量表(10.0m)当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.711
型枠		m ²	2.12
目地材		m ²	0.071

2号コンクリートブロック積 S=1:50



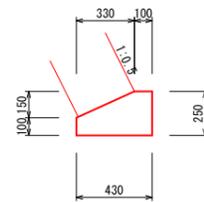
2号天端コンクリート S=1:20



数量表(10.0m)当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.879
型枠		m ²	2.12
目地材		m ²	0.088

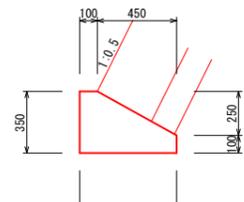
1号基礎コンクリート S=1:20



数量表(10.0m)当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.828
型枠		m ²	3.50

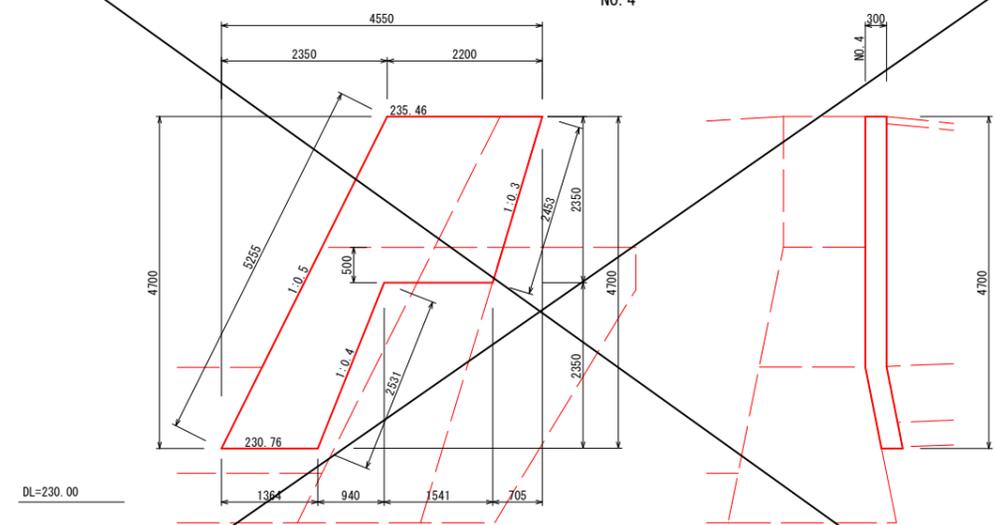
2号基礎コンクリート S=1:20



数量表(10.0m)当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.363
型枠		m ²	4.50

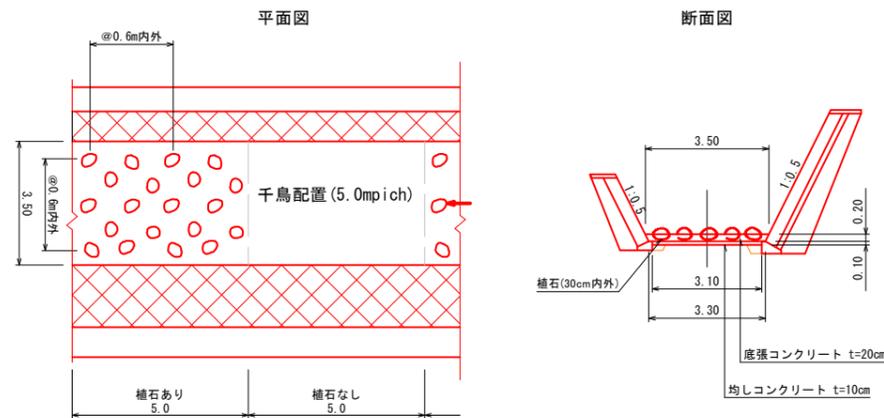
小口止コンクリート S=1:50



数量表(10.0m)当り

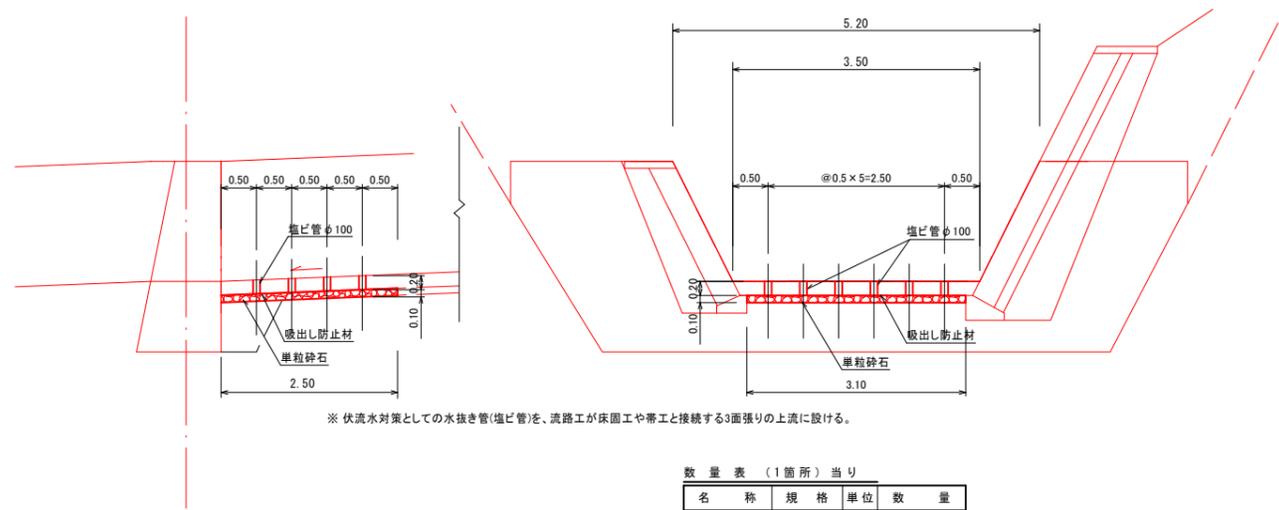
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	2.596
型枠		m ²	26.58

植石工 S=1:100



河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	構造図 4		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	図示	単位	M、mm
図号	全 9 葉中の内 7		
令和 6 年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			

伏流水対策工(参考)
S=1:50

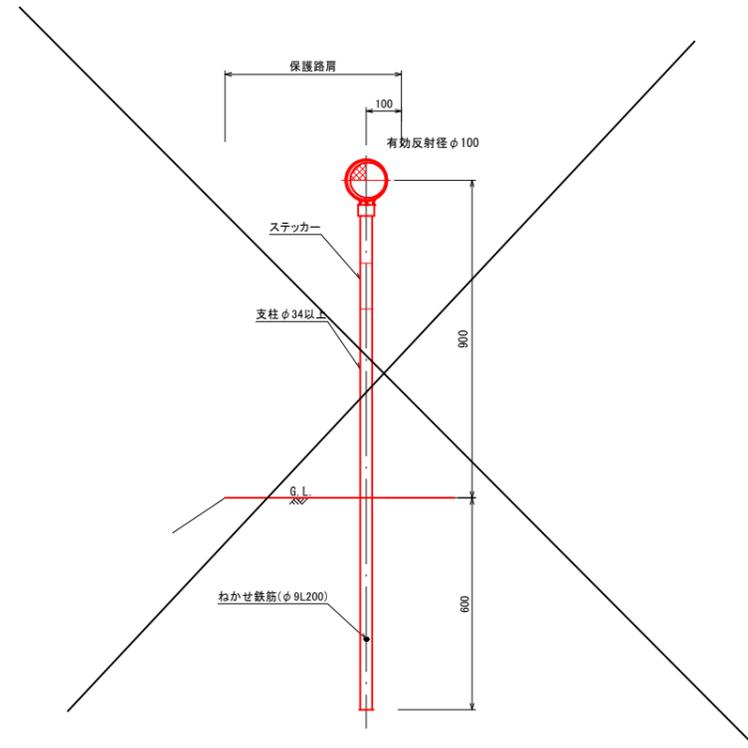


※ 伏流水対策としての水抜き管(塩ビ管)を、流路工が床固工や帯工と接続する3面張りの上流に設ける。

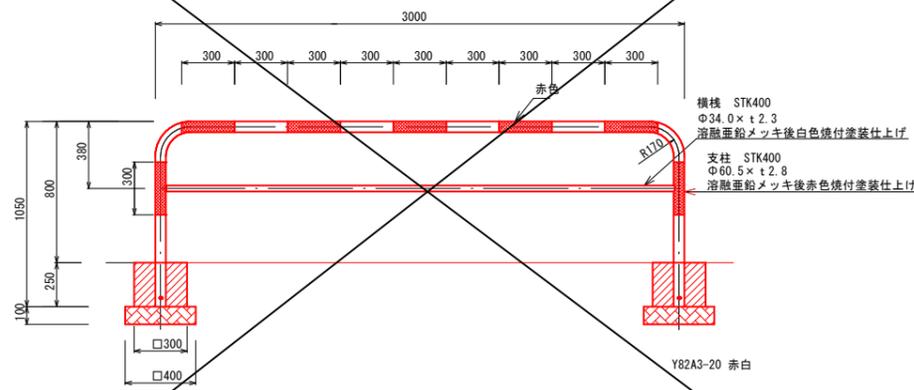
数量表 (1箇所) 当り

名称	規格	単位	数量
塩ビ管	VUφ100	m	4.8
吸出し防止材	t-10mm	m ²	7.75
単粒度砕石	4号(s-30)	m ³	0.775

デリニエーター(土中式)
S=1:10



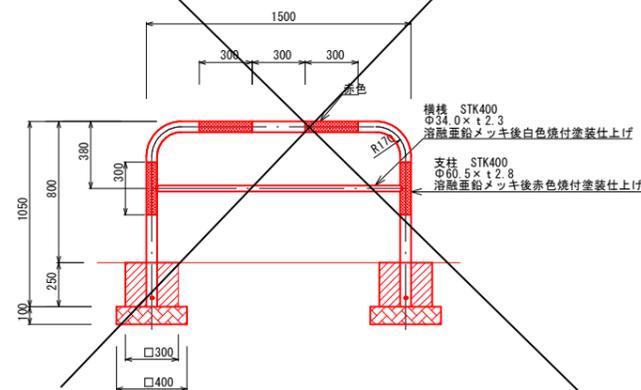
車止め(W3000)
S=1:20



数量表 (1箇所) 当り

名称	規格	単位	数量
車止め	W3.0m, 赤白	基	1.0
基礎ブロック	□0.30×H250	個	2.0
基礎砕石	RC-40, t=10	m ²	0.32

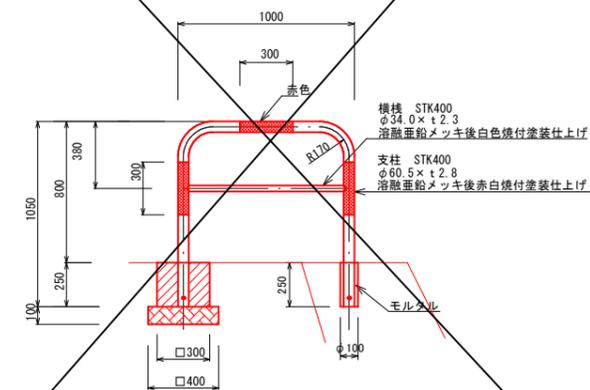
車止め(W1500)
S=1:20



数量表 (1箇所) 当り

名称	規格	単位	数量
車止め	W1.5m, 赤白	基	1.0
基礎ブロック	□0.30×H250	個	2.0
基礎砕石	RC-40, t=10	m ²	0.32

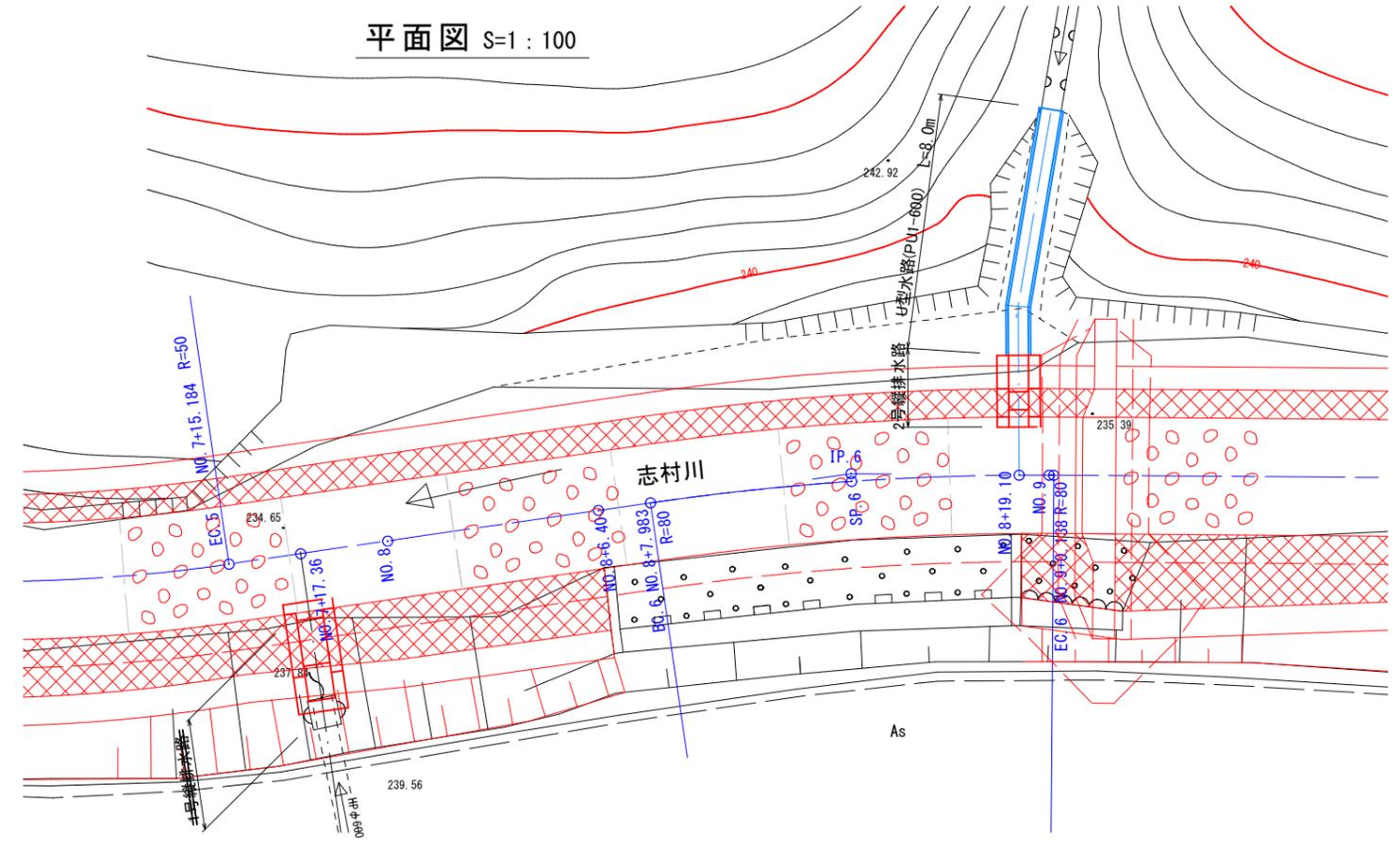
車止め(W1000)
S=1:20



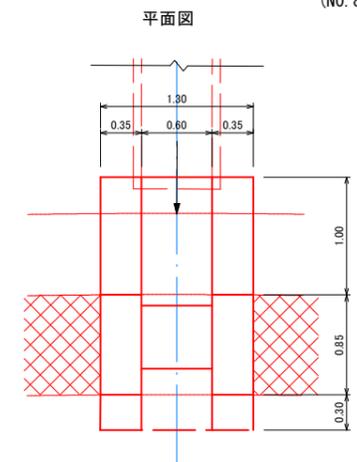
数量表 (1箇所) 当り

名称	規格	単位	数量
車止め	W1.0m, 赤白	基	1.0
基礎ブロック	□0.30×H250	個	1.0
基礎砕石	RC-40, t=10	m ²	0.16
紙製型枠	φ100	m	0.25
モルタル	1:2	m ³	0.001

河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	構造図5		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	図示	単位	M, mm
図号	全9葉中の内8		
令和6年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			

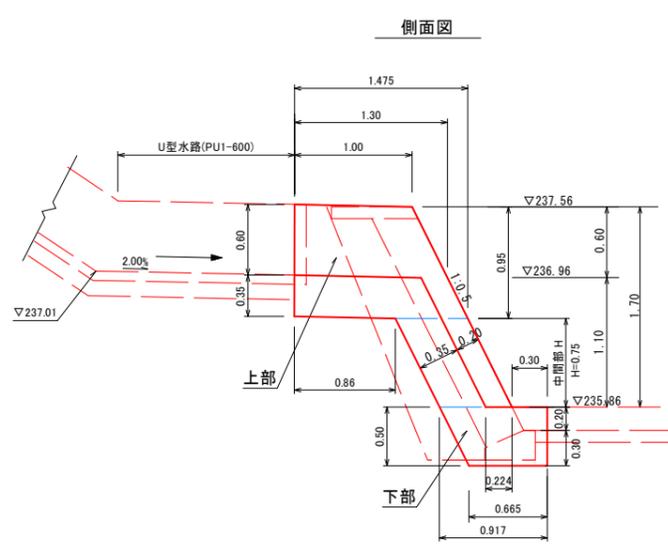


2号縦排水路 S=1:30
(VD2-B600-h 600)
(NO. 8+19.1付近 右岸)

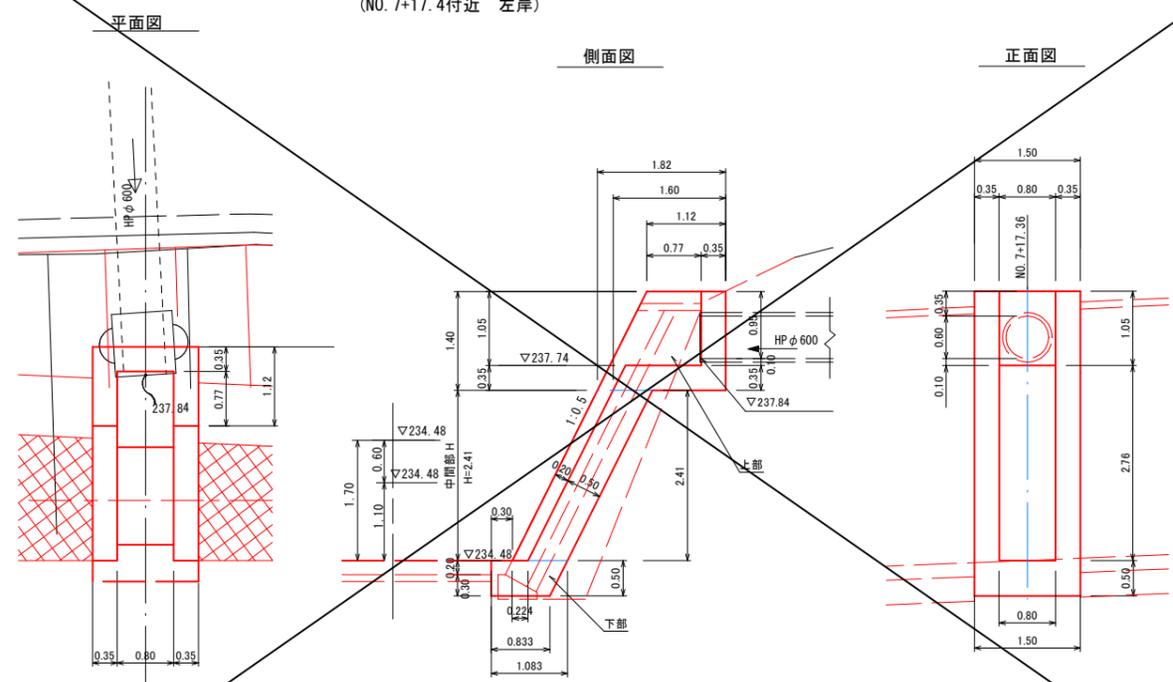


数量表 (1箇所) 当り

名称	規格	単位	数量			
			上部	下部	中間部	合計
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	1.067	0.514	0.499	2.080
型枠	小型	m ²	6.56	2.17	4.03	12.76



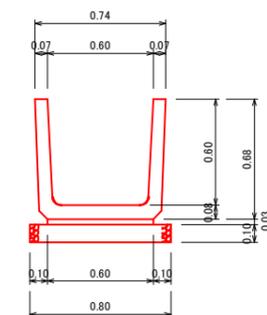
1号縦排水路 S=1:50
(VD2)
(NO. 7+17.4付近 左岸)



数量表 (1箇所) 当り

名称	規格	単位	数量			
			上部	下部	中間部	合計
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	2.105	0.719	2.399	5.223
型枠	小型	m ²	12.20	2.55	15.63	30.38

U型水路 S=1:20
(PU1-B600-h 600)



数量表 (10.0m 当り)

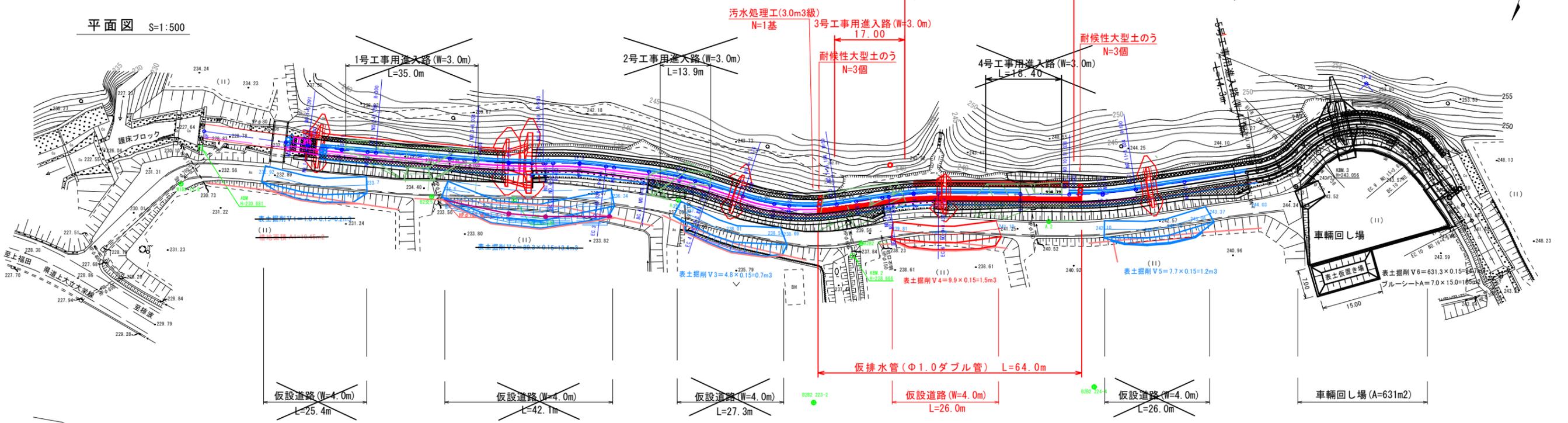
名称	規格	単位	数量
U型側溝	JIS A 5372 L=600	個	16.5
敷モルタル	1:3	m ³	0.180
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	8.00

河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事 (3工区)			
図名	構造図 6		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	図示	単位	M
図号	全 9 葉中の内 9		
令和 6 年度施行 鳥取県			
鳥取県中部総合事務所			

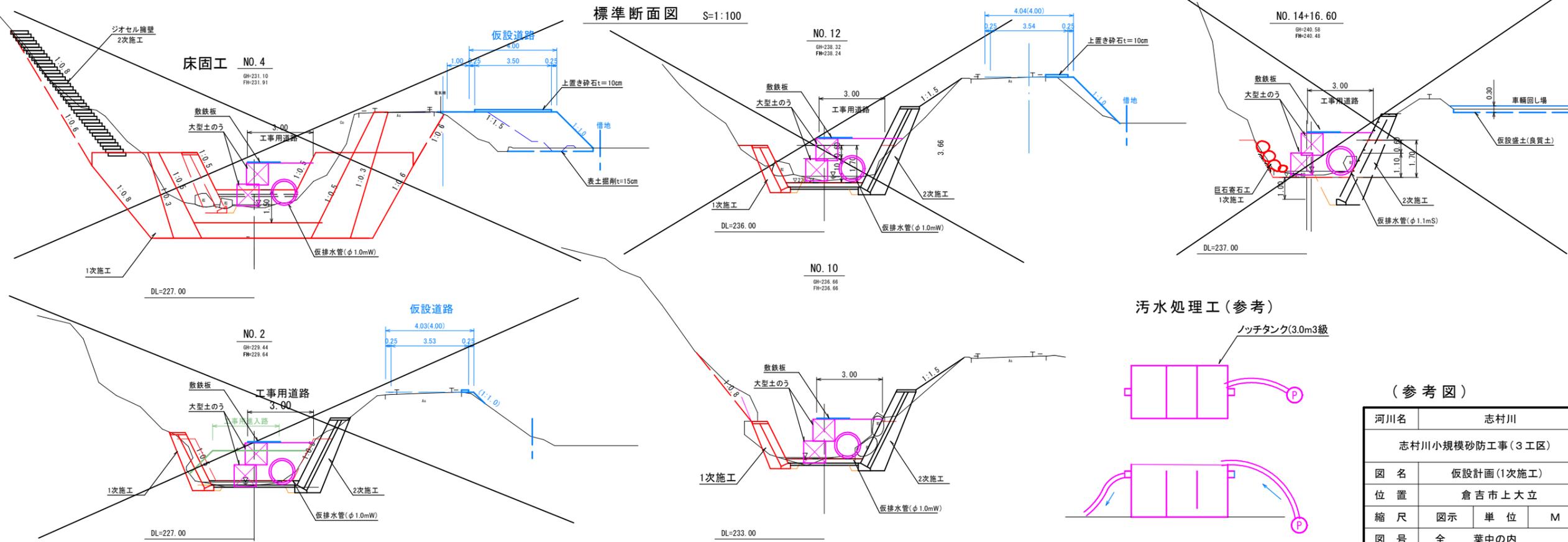
仮設計画(1次施工)

(床固工・帯工・右岸護岸)

平面図 S=1:500



標準断面図 S=1:100



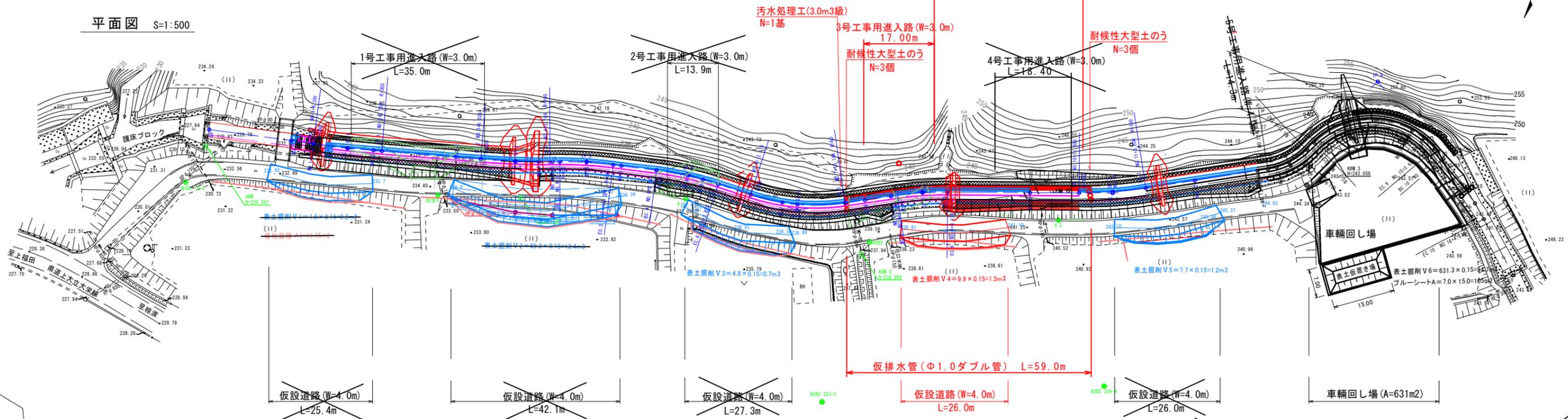
(参考図)

河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	仮設計画(1次施工)		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	図示	単位	M
図号	全 業中の内		
令和6年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			

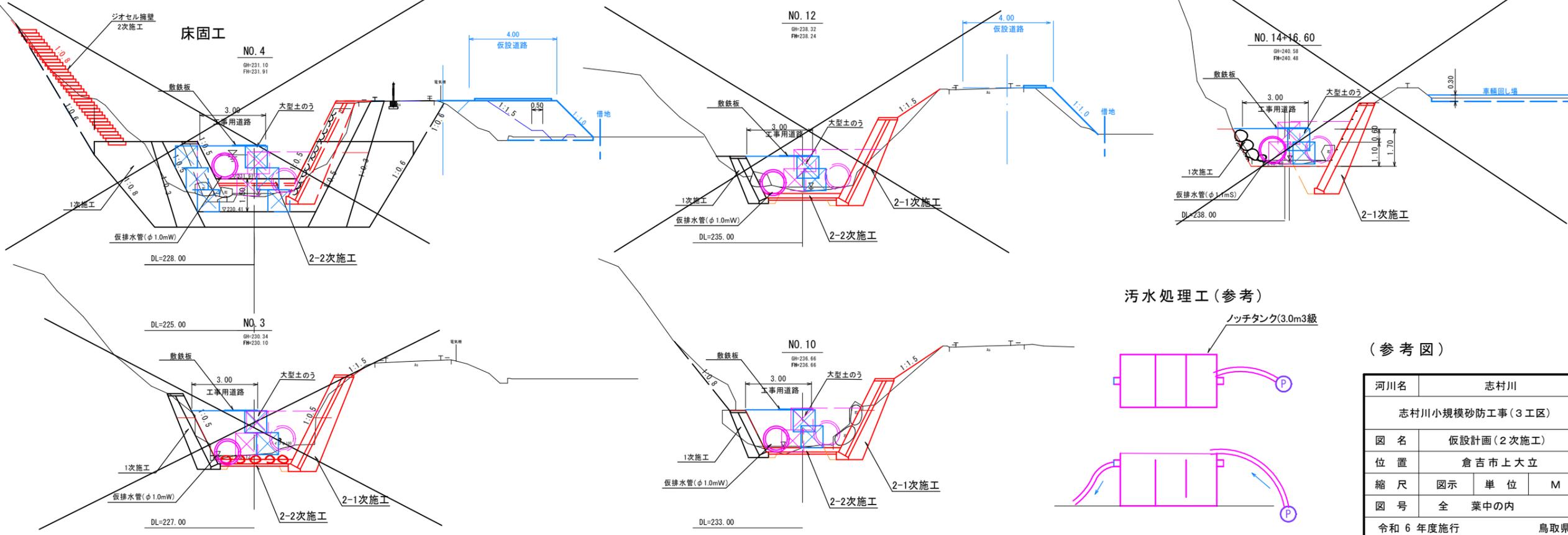
仮設計画(2次施工)

(左岸護岸)

平面図 S=1:500



標準断面図 S=1:100



(参考図)

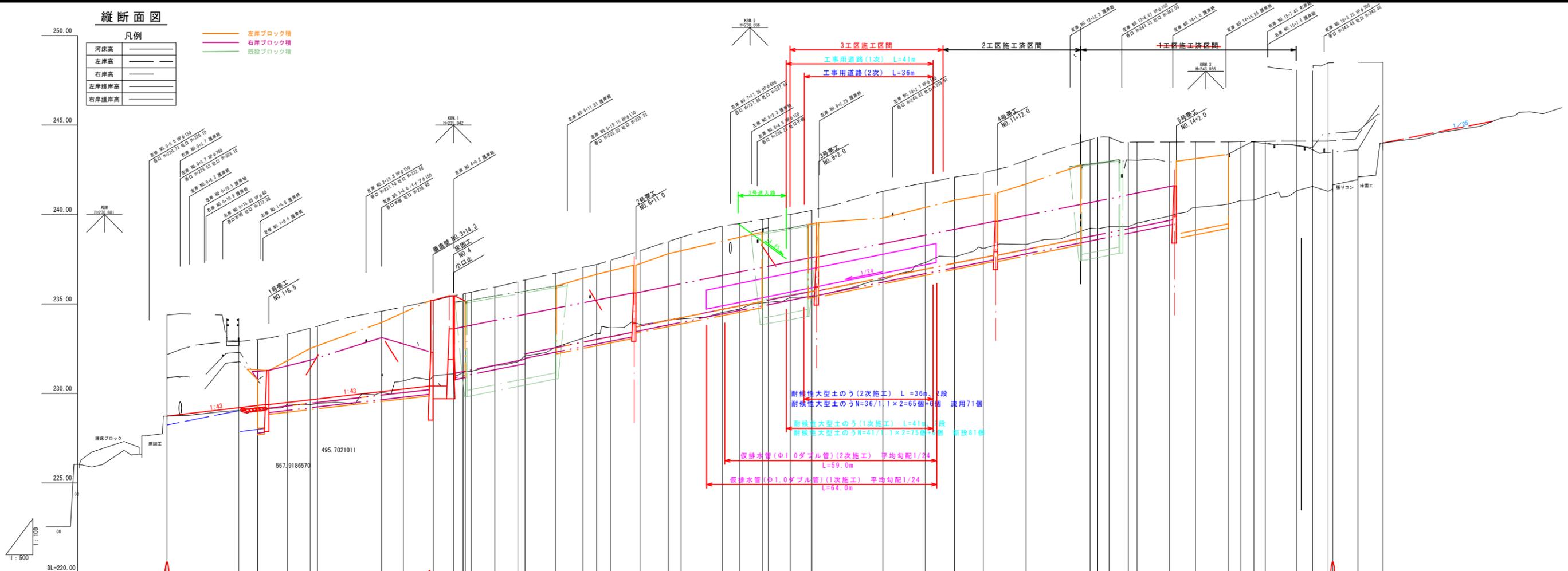
河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	仮設計画(2次施工)		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	図示	単位	M
図号	全業中の内		
令和6年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			

縦断面図

凡例

河床高	
左岸高	
右岸高	
左岸護岸高	
右岸護岸高	

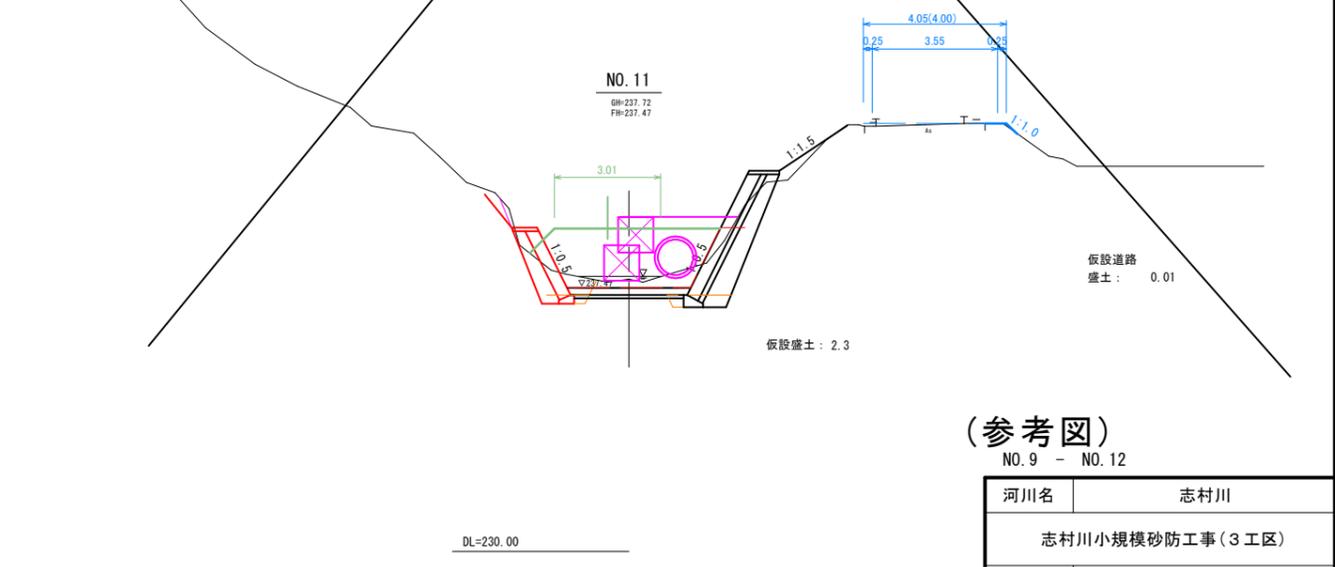
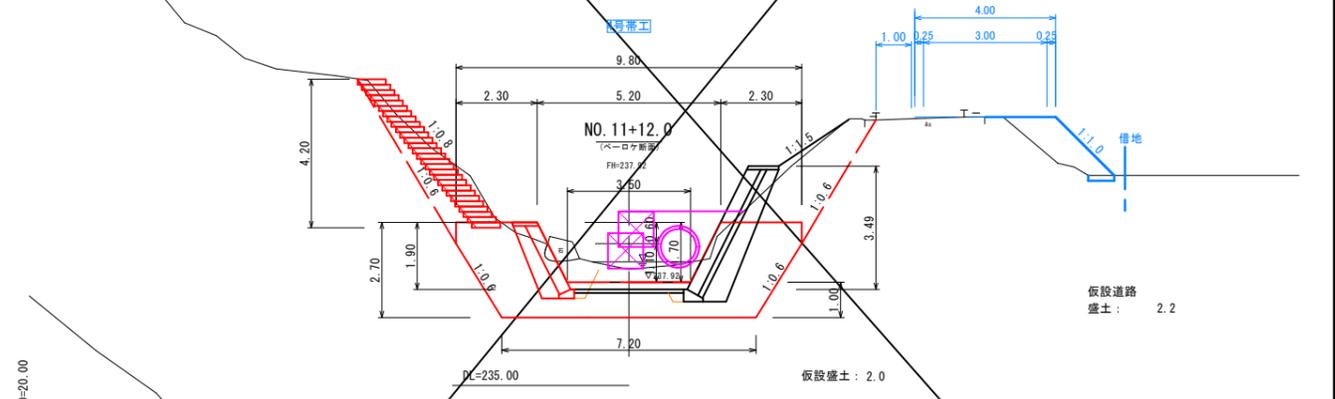
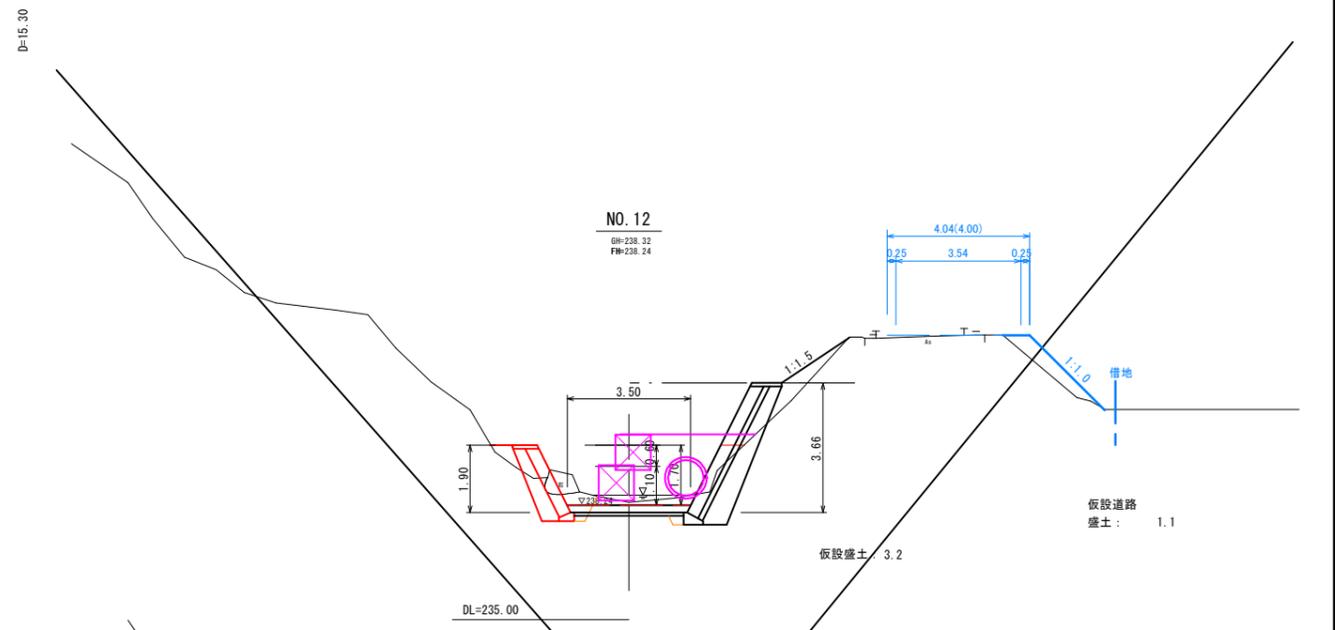
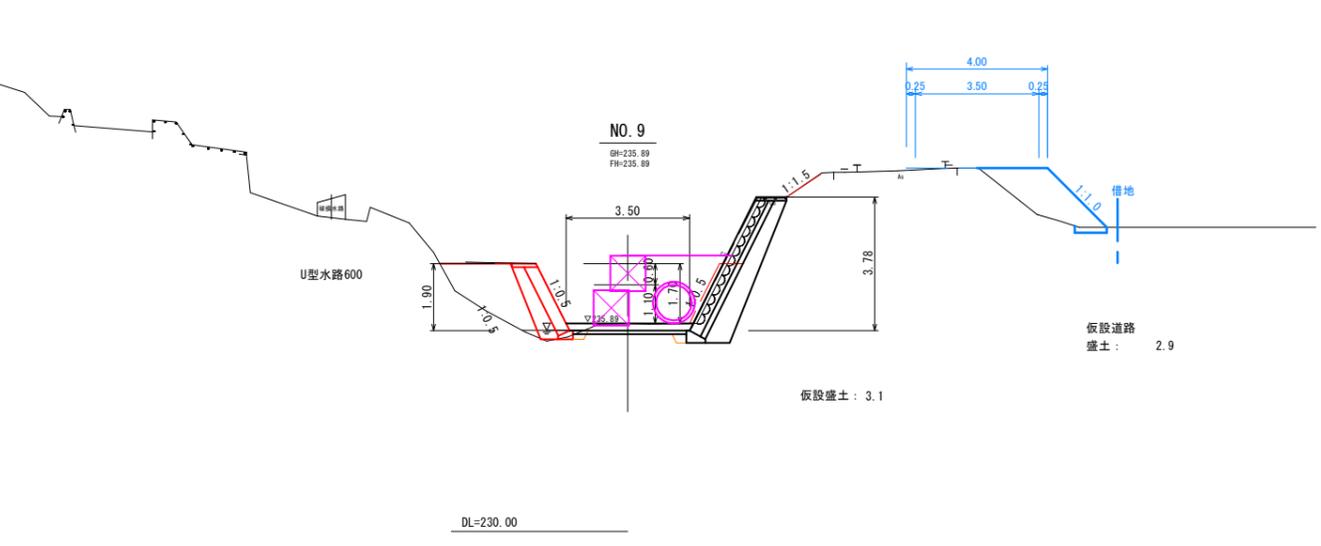
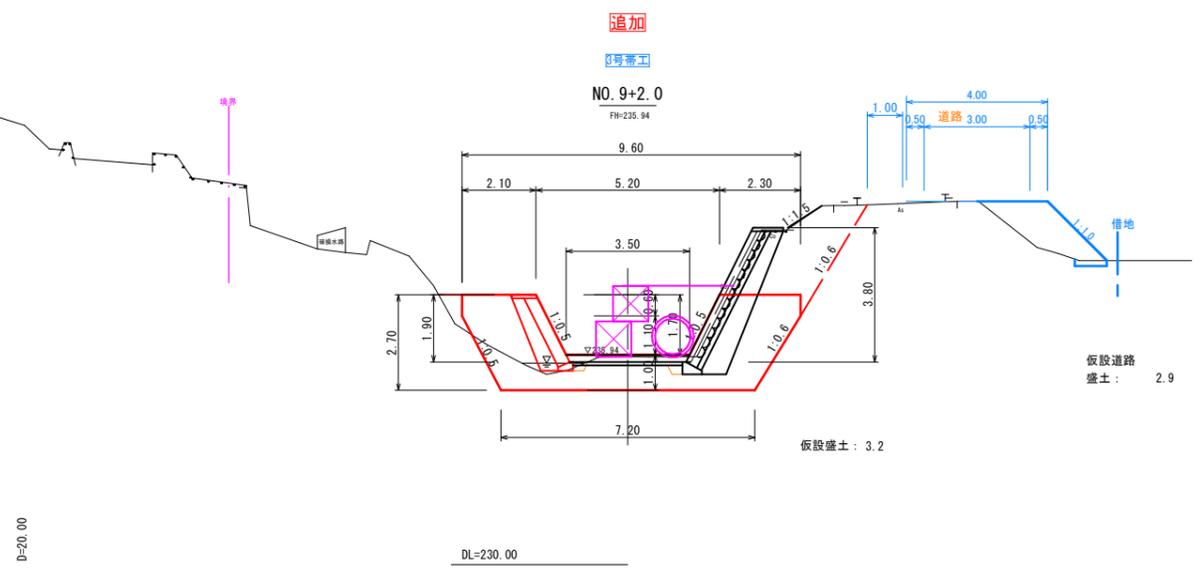
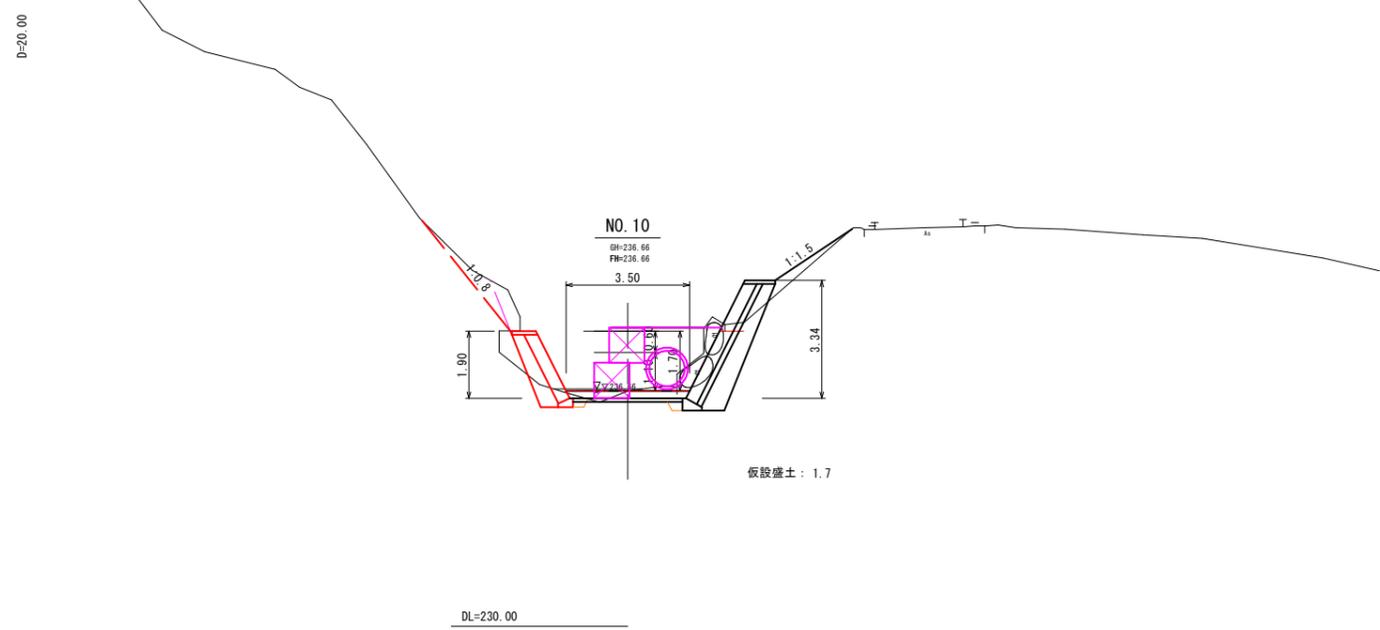
左岸ブロック積
右岸ブロック積
既設ブロック積



計	河床勾配																																																						
	現況																																																						
画	右岸高																																																						
	左岸高																																																						
況	河床高	228.74	229.21	229.33	229.50	229.64	229.69	230.10	230.24	230.41	231.91	231.80	231.80	232.72	230.37	230.63	232.71	233.05	233.36	233.51	233.67	233.96	234.28	234.42	234.89	235.09	235.34	235.65	235.89	235.90	236.66	237.14	237.47	237.63	237.80	238.24	238.86	238.96	239.18	239.40	239.52	239.86	240.11	240.49	240.62	240.77	240.89	241.25	241.42	241.60	241.60	241.65	245.50		
	右岸高	234.38	233.15	233.01	233.32	233.64	233.69	234.60	234.83	235.19	235.46	235.57	235.59	235.67	235.94	236.03	236.33	236.71	236.95	237.20	237.43	237.97	238.49	238.73	239.35	239.50	239.72	239.78	240.00	240.22	240.23	241.29	241.77	242.09	242.09	242.33	243.02	243.86	244.03	244.17	244.32	244.03	244.05	244.05	244.06	244.08	244.09	244.10	244.10	244.10	244.35	244.35	246.35		
現	河床高	228.74	229.05	229.11	229.41	229.37	229.44	230.07	230.70	230.99	231.10	231.18	231.22	231.25	231.56	231.77	232.10	232.59	233.09	233.36	233.67	233.86	234.12	234.17	234.53	234.71	235.07	235.10	235.37	235.39	235.39	236.35	237.31	237.63	237.63	238.10	238.32	239.07	239.23	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	240.07	241.02	241.57	241.60	241.60	243.99
	左岸高	232.18	232.90	233.01	233.32	233.64	233.76	234.60	234.83	235.19	235.46	235.57	235.59	235.67	235.94	236.24	236.33	236.71	236.95	237.20	237.43	237.97	238.49	238.73	239.35	239.50	239.72	239.78	240.00	240.22	240.23	241.29	241.77	242.09	242.09	242.33	243.02	243.86	244.03	244.17	244.32	244.03	244.05	244.05	244.06	244.08	244.09	244.10	244.10	244.10	244.35	244.35	246.35		
地	盤高	228.74	229.05	229.11	229.41	229.37	229.44	230.07	230.70	230.99	231.10	231.18	231.22	231.25	231.56	231.77	232.10	232.59	233.09	233.36	233.67	233.86	234.12	234.17	234.53	234.71	235.07	235.10	235.37	235.39	235.39	236.35	237.31	237.63	237.63	238.10	238.32	239.07	239.23	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	239.32	240.07	241.02	241.57	241.60	241.60	243.99
	追加距離	0.00	20.00	25.30	33.72	48.09	42.05	60.00	66.02	74.39	80.00	82.75	83.30	85.12	91.57	98.02	100.00	108.53	116.21	120.00	123.88	132.12	140.00	143.65	155.18	160.00	166.40	167.96	174.06	180.00	180.14	200.00	211.84	219.94	220.00	228.03	240.00	255.30	257.64	263.19	268.54	270.97	280.00	287.31	296.60	300.00	303.65	306.81	315.59	320.00	323.65	323.65	332.70	339.70	343.99
単	距離	0.00	20.00	5.30	8.33	6.28	2.05	17.95	6.62	8.37	2.75	0.55	1.82	6.45	6.45	1.98	8.53	7.68	3.79	3.88	8.24	7.88	3.65	11.53	4.92	6.40	1.58	6.08	5.94	0.14	19.86	11.84	8.10	0.06	8.03	11.97	15.30	2.54	2.16	3.19	5.35	2.43	9.03	7.31	9.29	3.40	3.65	3.16	8.78	4.41	4.37	15.33			
	測点	BP	NO.1	NO.1+4.30	BC.1	SP.1	NO.2	EC.1	NO.3	BC.2	SP.2	NO.4	EC.2	NO.4+3.30	BC.3	SP.3	EC.3	NO.5	BC.4	SP.4	NO.6	EC.4	BC.5	NO.7	SP.5	EC.5	NO.8	NO.8+4.40	BC.6	SP.6	NO.9	EC.6	NO.10	BC.7	SP.7	NO.11	EC.7	NO.12	NO.12+15.80	BC.8	NO.13	SP.8	EC.8	BC.9	NO.14	SP.9	NO.15	EC.9	BC.10	SP.10	NO.16	NO.16+9.60	NO.16+12.7	EC.10	NO.16+19.7

(参考図)

河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	仮設縦断面計画図		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	V=1:100	単位	M
図号	全 業中の内		
令和6年度施行		鳥取県	
中部総合事務所県土整備局			

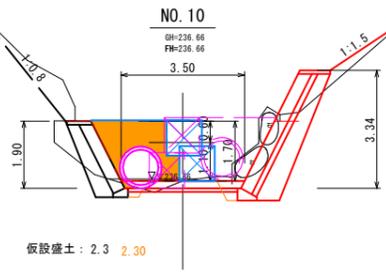


(参考図) NO. 9 - NO. 12

河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	一次施工(1/1)		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全葉中の内		
令和6年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			

2次施工

D=20.00



仮設盛土 : 2.3 2.30

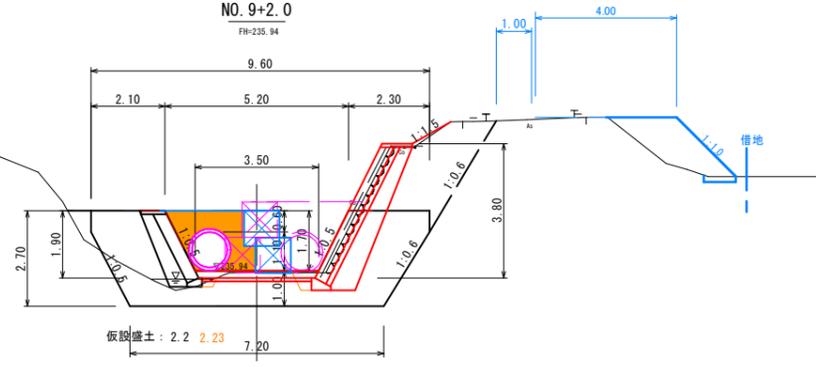
DL=230.00

追加

3号帯工

NO. 9+2.0

FH=235.94

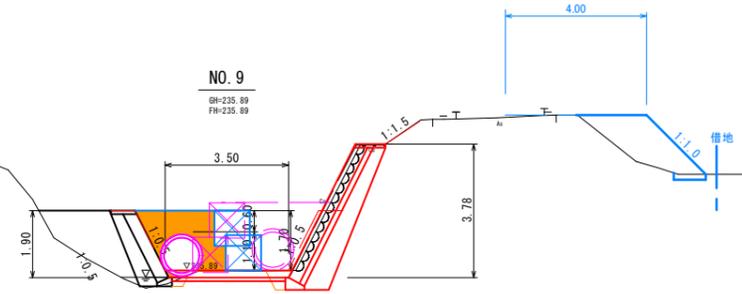


仮設盛土 : 2.2 2.23

DL=230.00

NO. 9

GH=235.89
FH=235.89



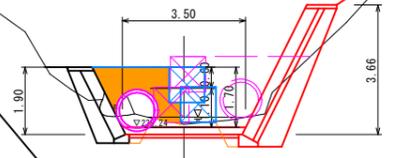
仮設盛土 : 2.4 2.39

DL=230.00

D=15.30

NO. 12

GH=238.32
FH=238.24



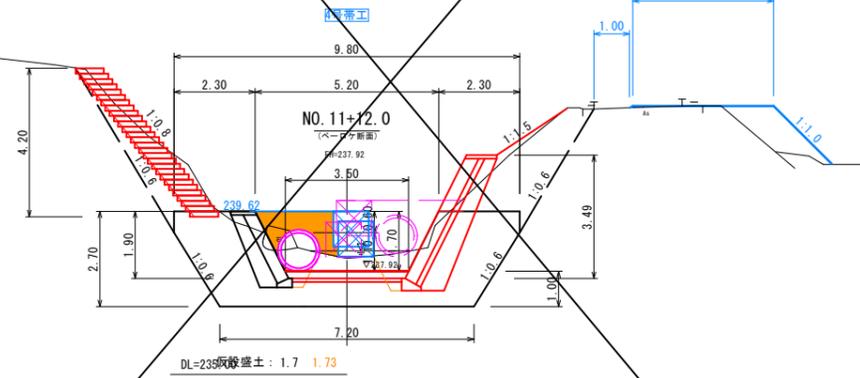
仮設盛土 : 2.1 2.05

DL=235.00

3号帯工

NO. 11+12.0

FH=237.92

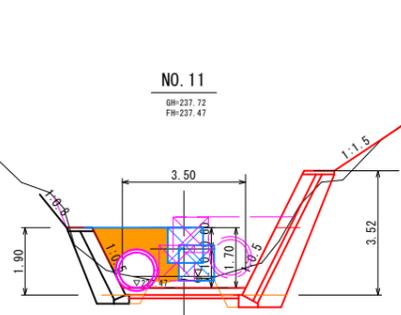


仮設盛土 : 1.7 1.73

DL=235.00

NO. 11

GH=237.72
FH=237.47



仮設盛土 : 1.9 1.94

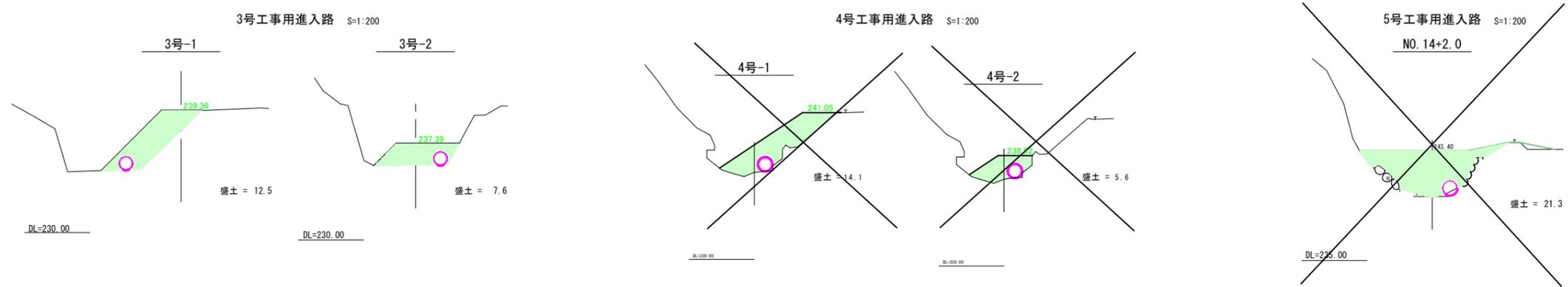
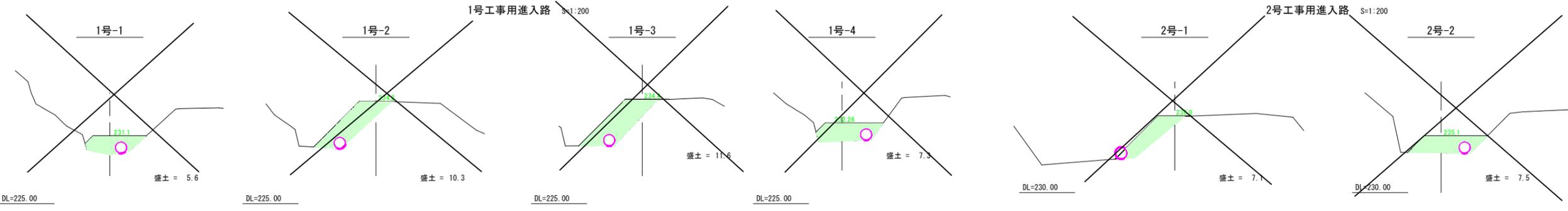
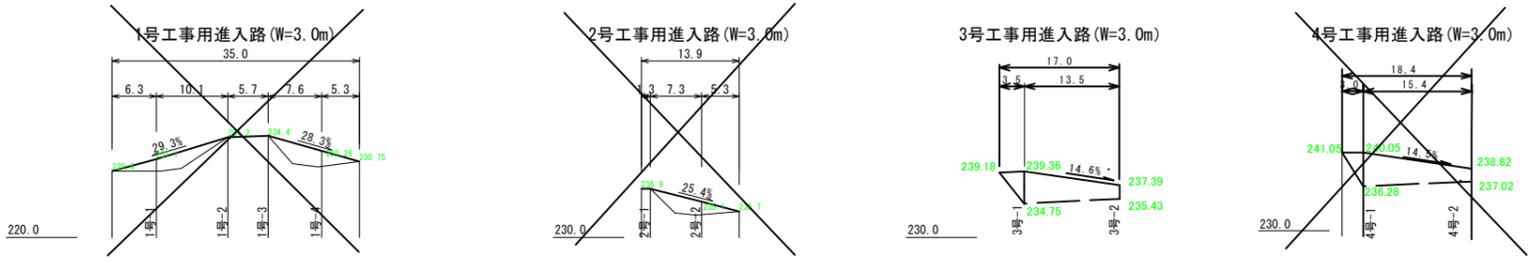
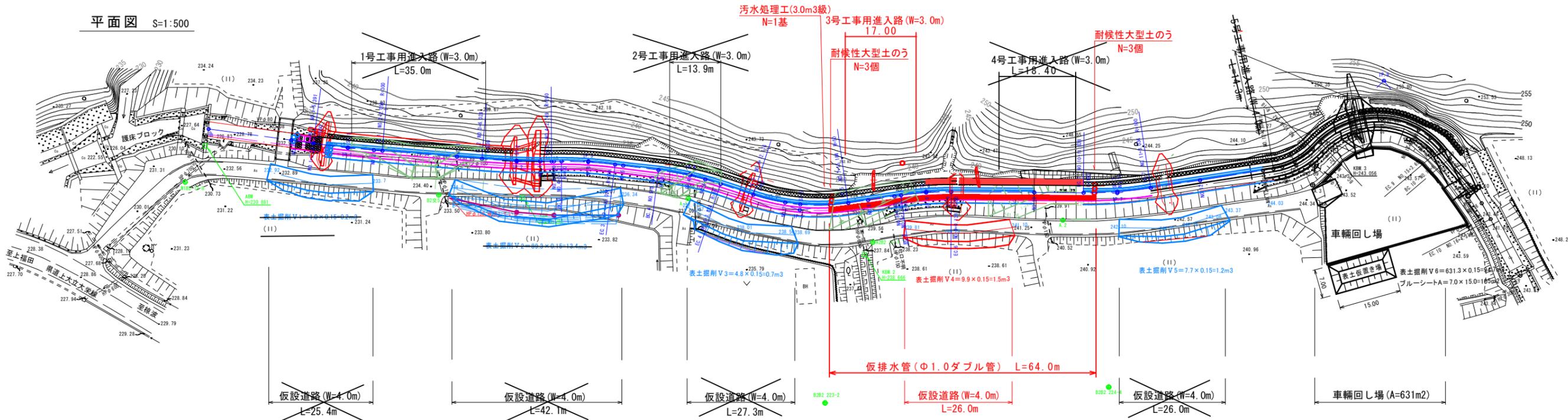
DL=230.00

(参考図)

NO. 9 - NO. 12

河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	二次施工(1/1)		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全葉中の内		
令和6年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			

平面図 S=1:500



(参考図)

河川名	志村川		
志村川小規模砂防工事(3工区)			
図名	工事用進入路土工図		
位置	倉吉市上大立		
縮尺	図示	単位	M
図号	全 葉中の内		
令和6年度施行	鳥取県		
中部総合事務所県土整備局			