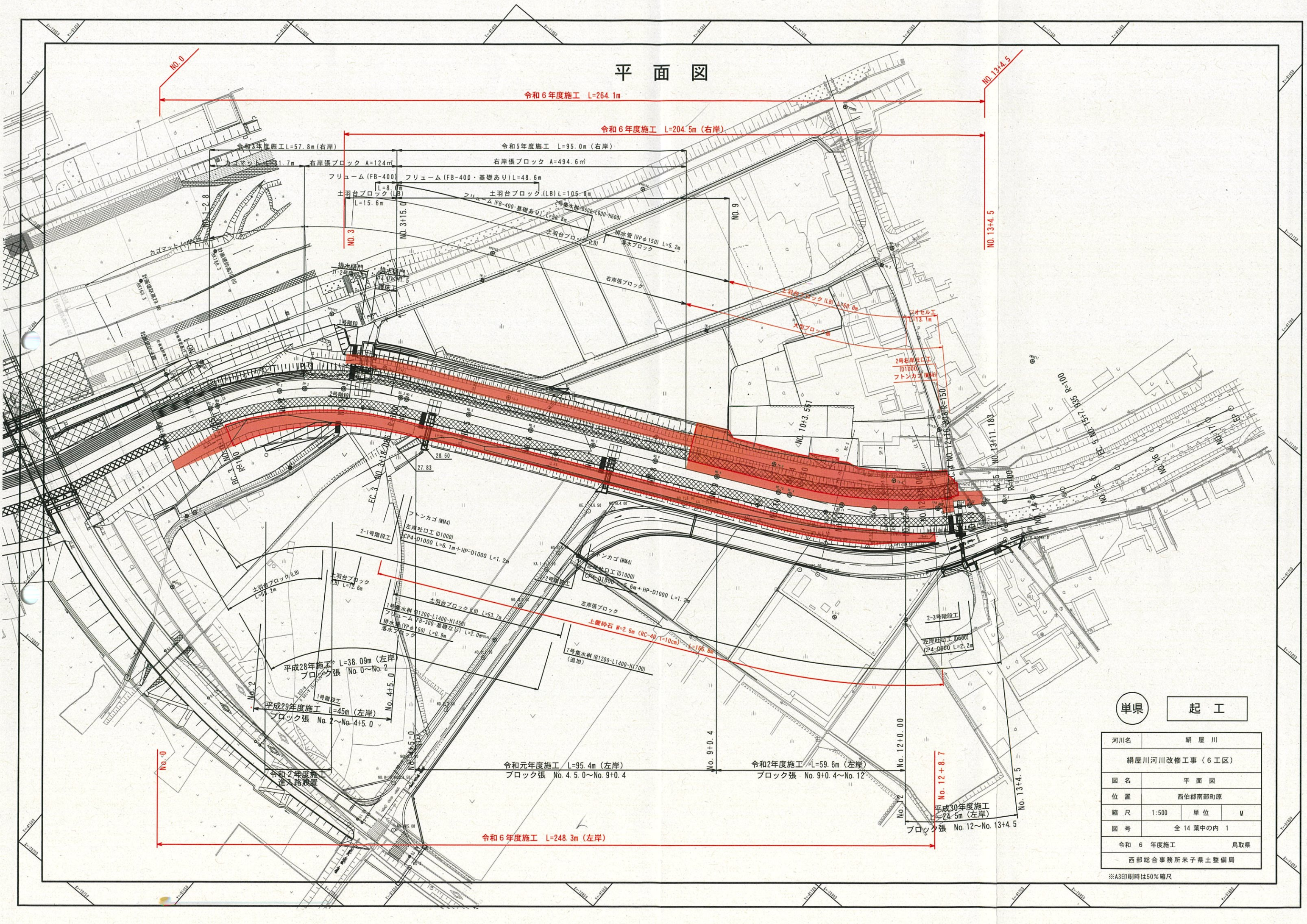


平面図

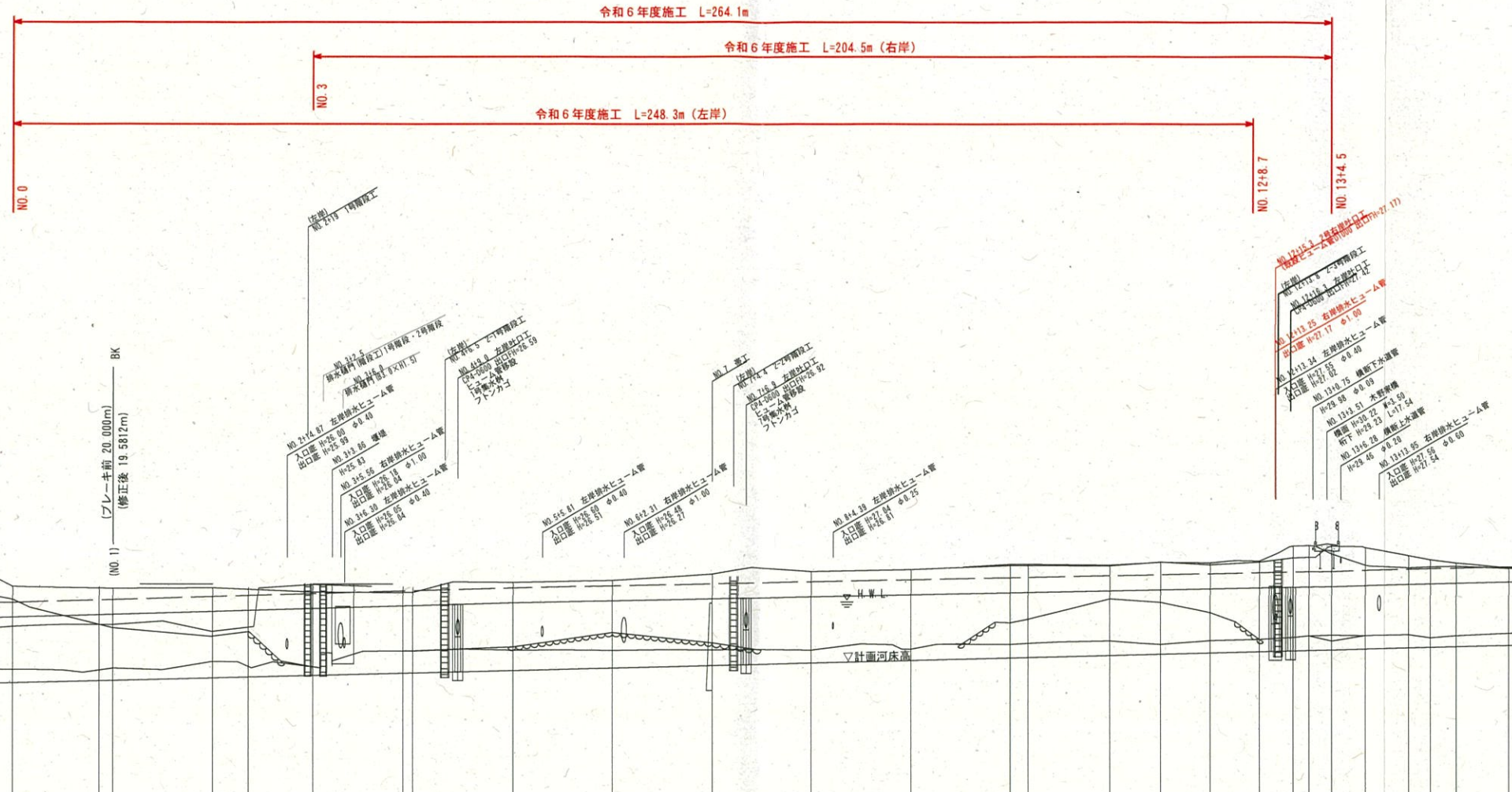


単県 起工

河川名	絹屋川		
絹屋川河川改修工事 (6工区)			
図名	平面図		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	1:500	単位	M
図号	全 14 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			

※A3印刷時は50%縮尺

※上段は網屋川河川センター上での延長、
下段()内は管理用道路実延長を示す。



※計画堤防高()内数値は、定規断面による計画堤防高を示す。

単県 起工

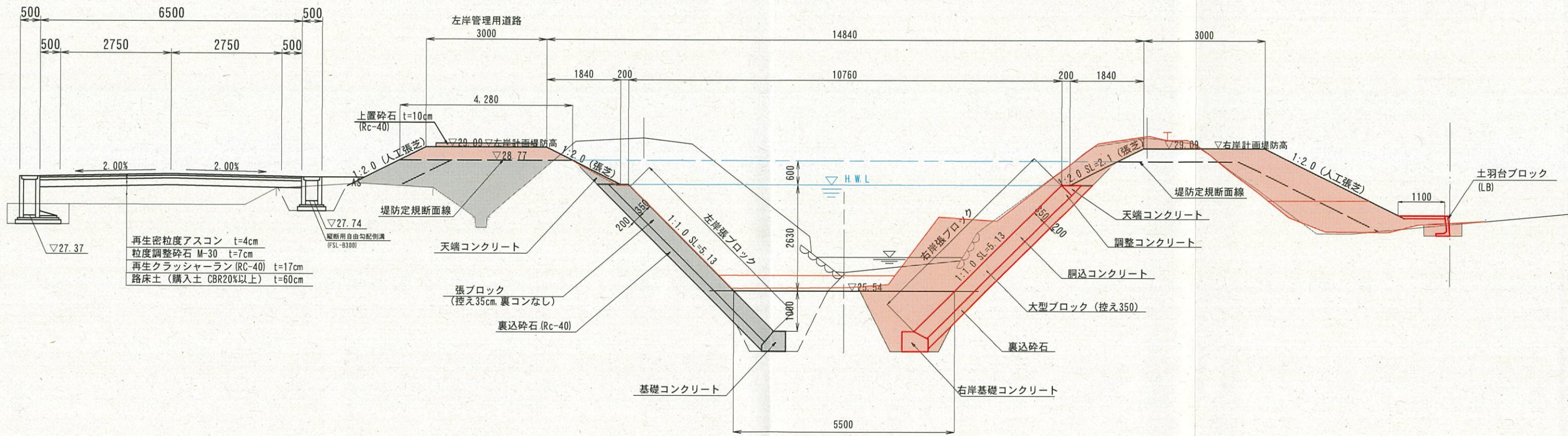
NO. 0~NO. 13+4.5000

河川名	網屋川		
網屋川河川改修工事(6工区)			
図名	縦断面図		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	図示	単位	m
図号	全14葉中の内2		
令和6年度施工		鳥取県	
西部総合事務所米子東土整備局			

※A3印刷時は V=1:250, H=1:1250

標準横断面図 S=1:50

NO. 9付近



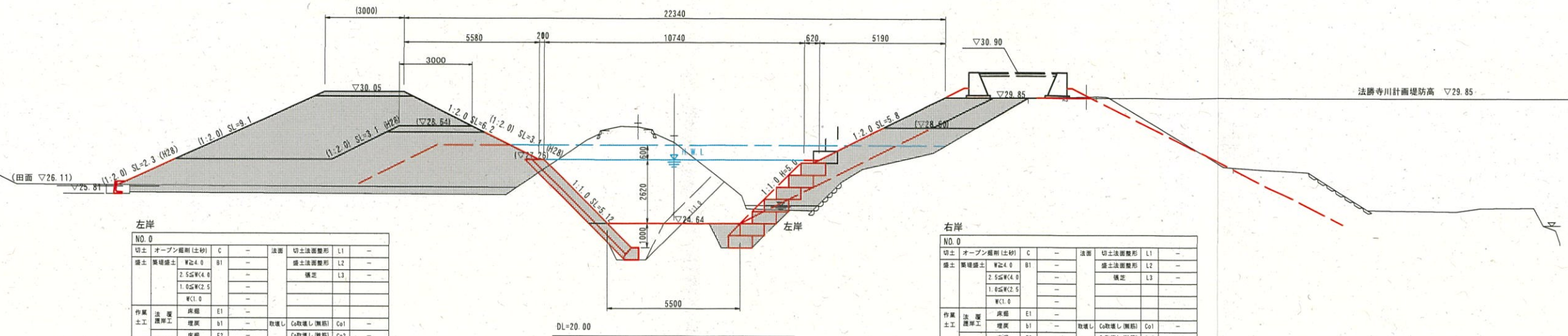
単県

起工

河川名	絹屋川		
絹屋川河川改修工事 (6工区)			
図名	標準横断面図		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	1:500	単位	M
図号	全14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			

※A3印刷時は50%縮尺

NO. 0
河床高=25.17
FH=24.64



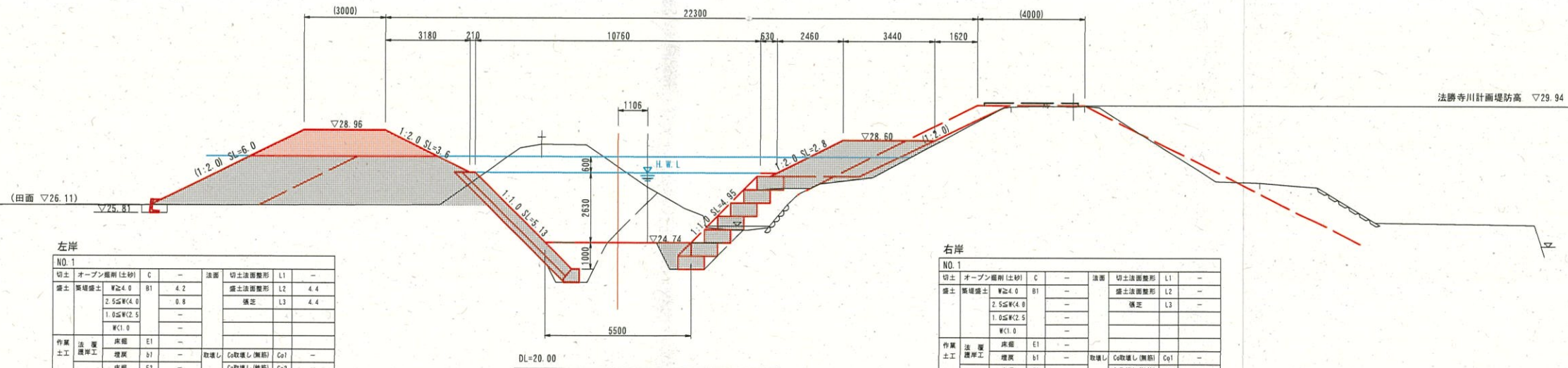
左岸

NO. 0			
切土	オープン層削(土砂)	C	法面
盛土	築堤盛土	B1	切土法面整形
	2.5S#(4.0)		L1
	1.0S#(2.5)		L2
	W(1.0)		L3
作業	法面	E1	取壊し
土工	埋戻	b1	Co取壊し(鋼筋)
	床層	E2	Co取壊し(鋼筋)
	埋戻	b2	Co2

右岸

NO. 0			
切土	オープン層削(土砂)	C	法面
盛土	築堤盛土	B1	切土法面整形
	2.5S#(4.0)		L1
	1.0S#(2.5)		L2
	W(1.0)		L3
作業	法面	E1	取壊し
土工	埋戻	b1	Co取壊し(鋼筋)
	床層	E2	Co取壊し(鋼筋)
	埋戻	b2	Co2

NO. 1
河床高=25.23
FH=24.74



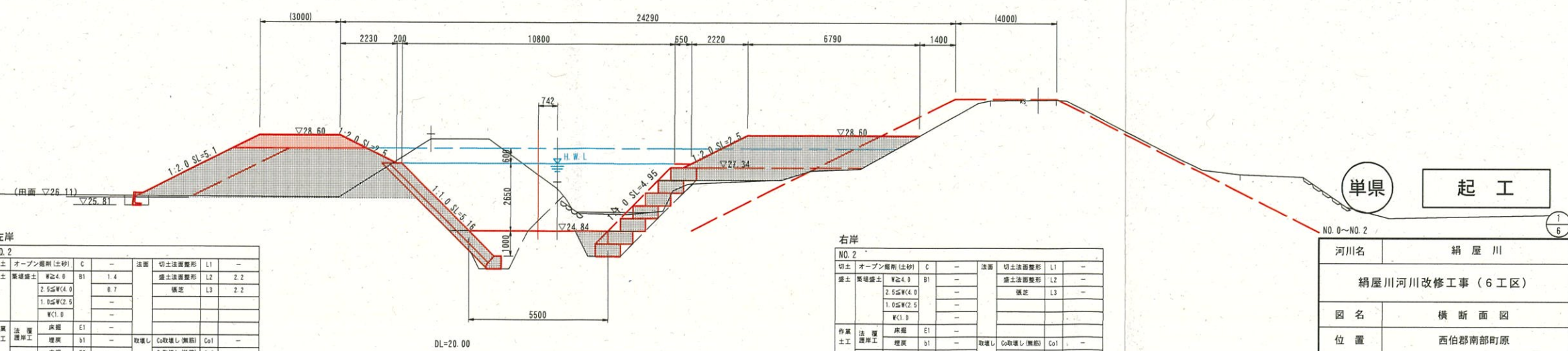
左岸

NO. 1			
切土	オープン層削(土砂)	C	法面
盛土	築堤盛土	B1	切土法面整形
	2.5S#(4.0)	4.2	L1
	1.0S#(2.5)	0.8	L2
	W(1.0)		L3
作業	法面	E1	取壊し
土工	埋戻	b1	Co取壊し(鋼筋)
	床層	E2	Co取壊し(鋼筋)
	埋戻	b2	Co2

右岸

NO. 1			
切土	オープン層削(土砂)	C	法面
盛土	築堤盛土	B1	切土法面整形
	2.5S#(4.0)		L1
	1.0S#(2.5)		L2
	W(1.0)		L3
作業	法面	E1	取壊し
土工	埋戻	b1	Co取壊し(鋼筋)
	床層	E2	Co取壊し(鋼筋)
	埋戻	b2	Co2

NO. 2
河床高=25.49
FH=24.84



左岸

NO. 2			
切土	オープン層削(土砂)	C	法面
盛土	築堤盛土	B1	切土法面整形
	2.5S#(4.0)	1.4	L1
	1.0S#(2.5)	0.7	L2
	W(1.0)		L3
作業	法面	E1	取壊し
土工	埋戻	b1	Co取壊し(鋼筋)
	床層	E2	Co取壊し(鋼筋)
	埋戻	b2	Co2

右岸

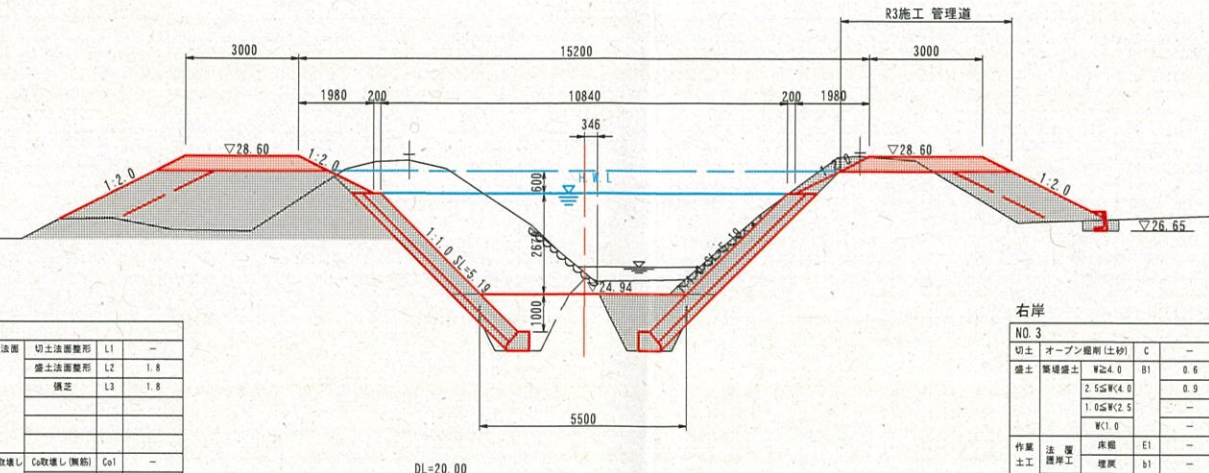
NO. 2			
切土	オープン層削(土砂)	C	法面
盛土	築堤盛土	B1	切土法面整形
	2.5S#(4.0)		L1
	1.0S#(2.5)		L2
	W(1.0)		L3
作業	法面	E1	取壊し
土工	埋戻	b1	Co取壊し(鋼筋)
	床層	E2	Co取壊し(鋼筋)
	埋戻	b2	Co2

単県 起工

NO. 0~NO. 2	
河川名	絹屋川
絹屋川河川改修工事(6工区)	
図名	横断面図
位置	西伯郡南部町原
縮尺	1:500 単位 M
図号	全14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	

※A3印刷時は50%縮尺

NO. 3
河床高=25.28
FH=26H#4.94



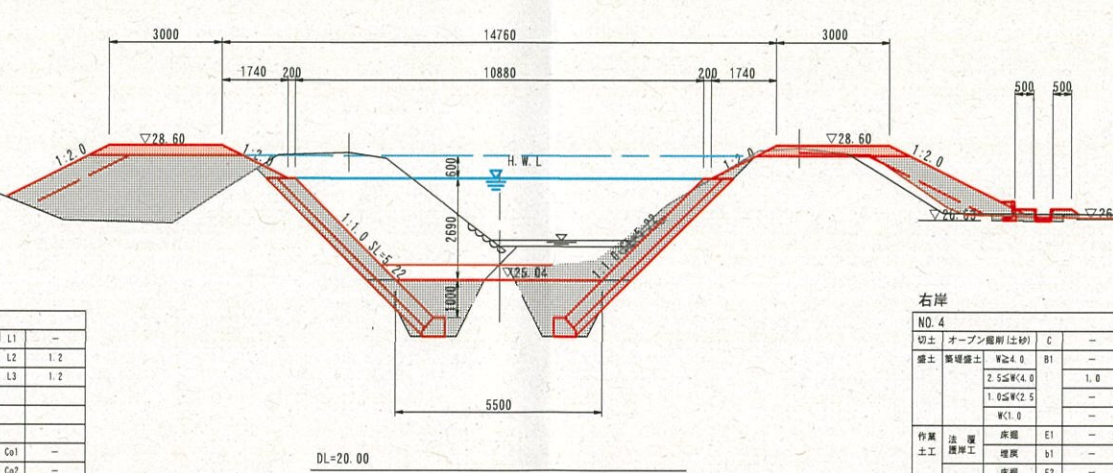
左岸

NO. 3			
切土	オープン掘削(土砂)	C	法面
切土	W24.0	B1	0.6
	2.5GW(4.0)		0.9
	1.0GW(2.5)		
W(1.0)			
作業土工	床層	E1	
	埋戻	b1	
	床層	E2	
付帯工	埋戻	b2	
法面			
			切土法面形状
			L1
			L2
			L3
			規定
			Co1
			Co2

右岸

NO. 3			
切土	オープン掘削(土砂)	C	法面
切土	W24.0	B1	0.6
	2.5GW(4.0)		0.9
	1.0GW(2.5)		
W(1.0)			
作業土工	床層	E1	
	埋戻	b1	
	床層	E2	
付帯工	埋戻	b2	
法面			
			切土法面形状
			L1
			L2
			L3
			規定
			Co1
			Co2

NO. 4
河床高=25.92
FH=26H#5.04



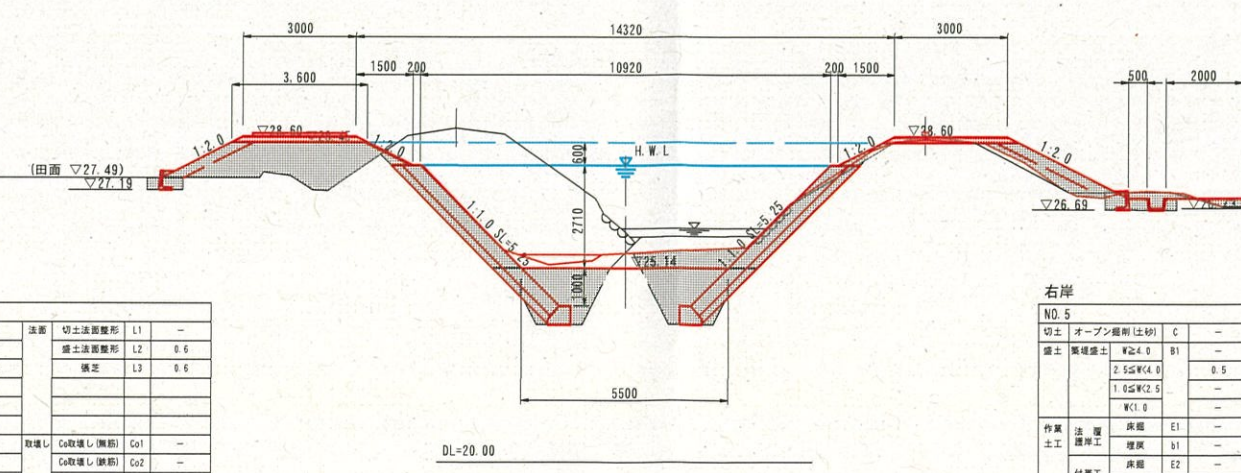
左岸

NO. 4			
切土	オープン掘削(土砂)	C	法面
切土	W24.0	B1	
	2.5GW(4.0)		1.0
	1.0GW(2.5)		
W(1.0)			
作業土工	床層	E1	
	埋戻	b1	
	床層	E2	
付帯工	埋戻	b2	
法面			
			切土法面形状
			L1
			L2
			L3
			規定
			Co1
			Co2

右岸

NO. 4			
切土	オープン掘削(土砂)	C	法面
切土	W24.0	B1	
	2.5GW(4.0)		1.0
	1.0GW(2.5)		
W(1.0)			
作業土工	床層	E1	
	埋戻	b1	
	床層	E2	
付帯工	埋戻	b2	
法面			
			切土法面形状
			L1
			L2
			L3
			規定
			Co1
			Co2

NO. 5
河床高=25.96
FH=26H#5.14



左岸

NO. 5			
切土	オープン掘削(土砂)	C	法面
切土	W24.0	B1	
	2.5GW(4.0)		0.5
	1.0GW(2.5)		
W(1.0)			
作業土工	床層	E1	
	埋戻	b1	
	床層	E2	
付帯工	埋戻	b2	
法面			
			切土法面形状
			L1
			L2
			L3
			規定
			Co1
			Co2

右岸

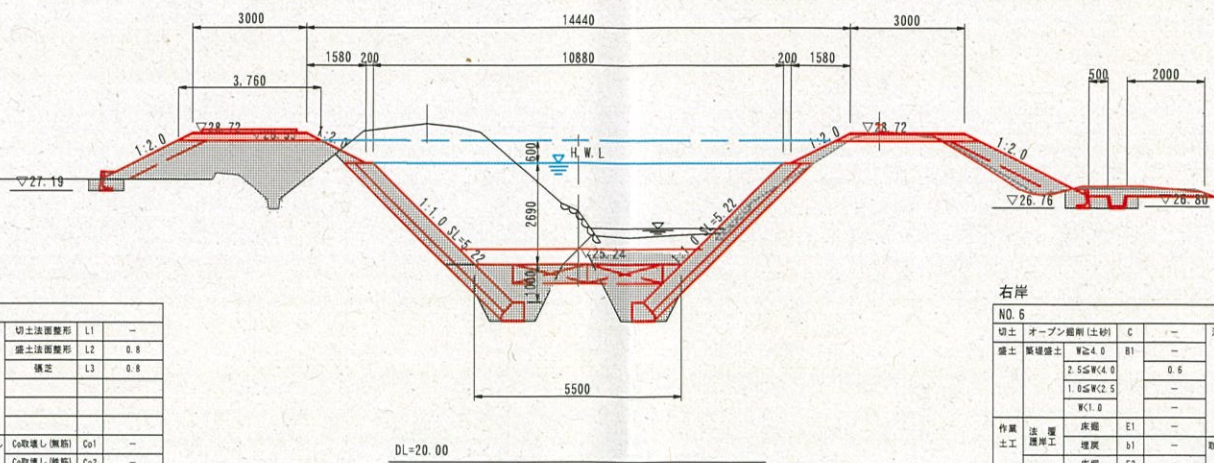
NO. 5			
切土	オープン掘削(土砂)	C	法面
切土	W24.0	B1	
	2.5GW(4.0)		0.5
	1.0GW(2.5)		
W(1.0)			
作業土工	床層	E1	
	埋戻	b1	
	床層	E2	
付帯工	埋戻	b2	
法面			
			切土法面形状
			L1
			L2
			L3
			規定
			Co1
			Co2

単県 起工

NO. 3~NO. 5	
河川名	絹屋川
絹屋川河川改修工事(6工区)	
図名	横断面図
位置	西伯郡南部町原
縮尺	1:500
単位	M
図号	全14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	

※A3印刷時は50%縮尺

NO. 6
河床高=25.95
FH=25H45.24



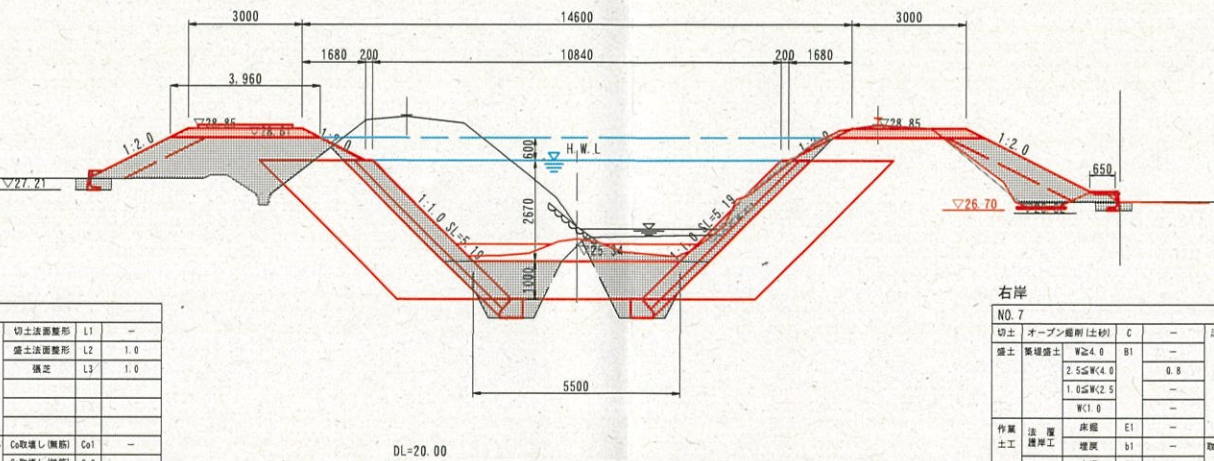
左岸

NO. 6			
切土	オープン掘削(土砂)	C	-
橋土	基礎掘削	W24.0	B1
		2.5GW(4.0)	0.8
		1.0GW(2.5)	-
		W(1.0)	-
作業 土工	法	床掘	E1
	工	埋戻	B1
		床掘	E2
		埋戻	B2
法	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
工		Co取壊し(鋼筋)	Co2

右岸

NO. 6			
切土	オープン掘削(土砂)	C	-
橋土	基礎掘削	W24.0	B1
		2.5GW(4.0)	0.8
		1.0GW(2.5)	-
		W(1.0)	-
作業 土工	法	床掘	E1
	工	埋戻	B1
		床掘	E2
		埋戻	B2
法	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
工		Co取壊し(鋼筋)	Co2

NO. 7
河床高=25.97
FH=25H45.34



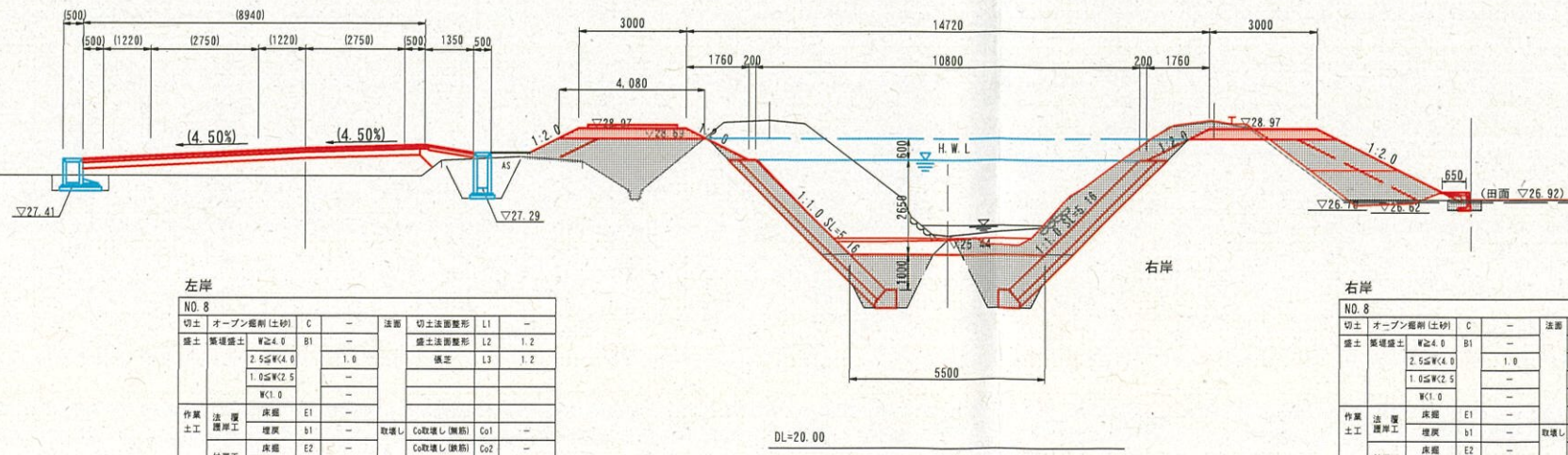
左岸

NO. 7			
切土	オープン掘削(土砂)	C	-
橋土	基礎掘削	W24.0	B1
		2.5GW(4.0)	0.8
		1.0GW(2.5)	-
		W(1.0)	-
作業 土工	法	床掘	E1
	工	埋戻	B1
		床掘	E2
		埋戻	B2
法	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
工		Co取壊し(鋼筋)	Co2

右岸

NO. 7			
切土	オープン掘削(土砂)	C	-
橋土	基礎掘削	W24.0	B1
		2.5GW(4.0)	0.8
		1.0GW(2.5)	-
		W(1.0)	-
作業 土工	法	床掘	E1
	工	埋戻	B1
		床掘	E2
		埋戻	B2
法	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
工		Co取壊し(鋼筋)	Co2

NO. 8
河床高=25.96
FH=25H45.44



左岸

NO. 8			
切土	オープン掘削(土砂)	C	-
橋土	基礎掘削	W24.0	B1
		2.5GW(4.0)	1.0
		1.0GW(2.5)	-
		W(1.0)	-
作業 土工	法	床掘	E1
	工	埋戻	B1
		床掘	E2
		埋戻	B2
法	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
工		Co取壊し(鋼筋)	Co2

右岸

NO. 8			
切土	オープン掘削(土砂)	C	-
橋土	基礎掘削	W24.0	B1
		2.5GW(4.0)	1.0
		1.0GW(2.5)	-
		W(1.0)	-
作業 土工	法	床掘	E1
	工	埋戻	B1
		床掘	E2
		埋戻	B2
法	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
工		Co取壊し(鋼筋)	Co2

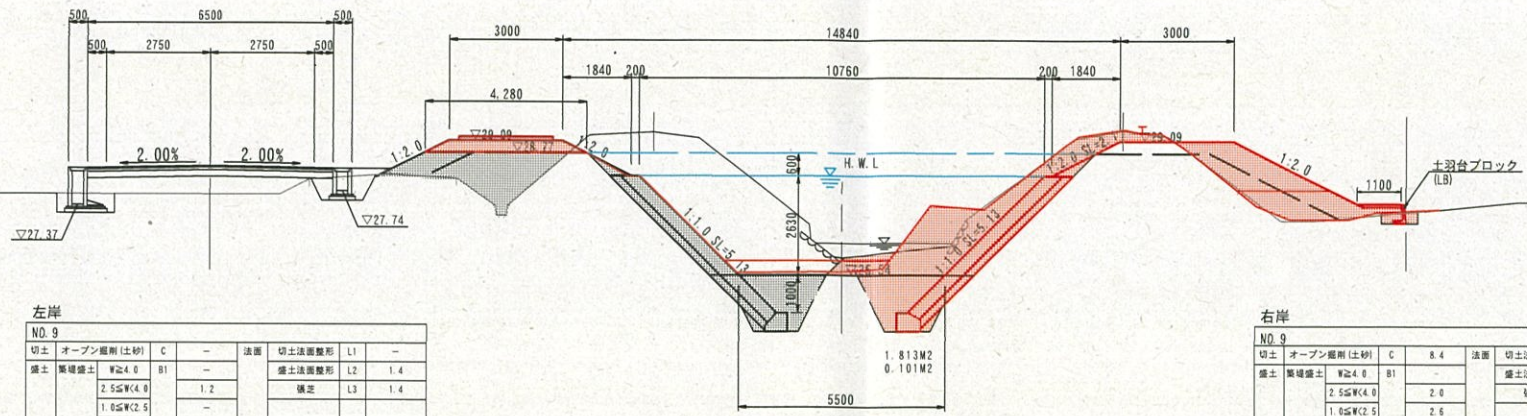
※右岸
土羽台ブロック : No. 9まで施工済
張ブロック : No. 8+10.0まで施工済

単県 起工

NO. 6~NO. 8	
河川名	絹屋川
絹屋川河川改修工事(6工区)	
図名	横断面図
位置	西伯郡南部町原
縮尺	1:500
単位	M
図号	全14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	

※A3印刷時は50%縮尺

NO. 9
河床高=26.00
FH=25H685.54



左岸

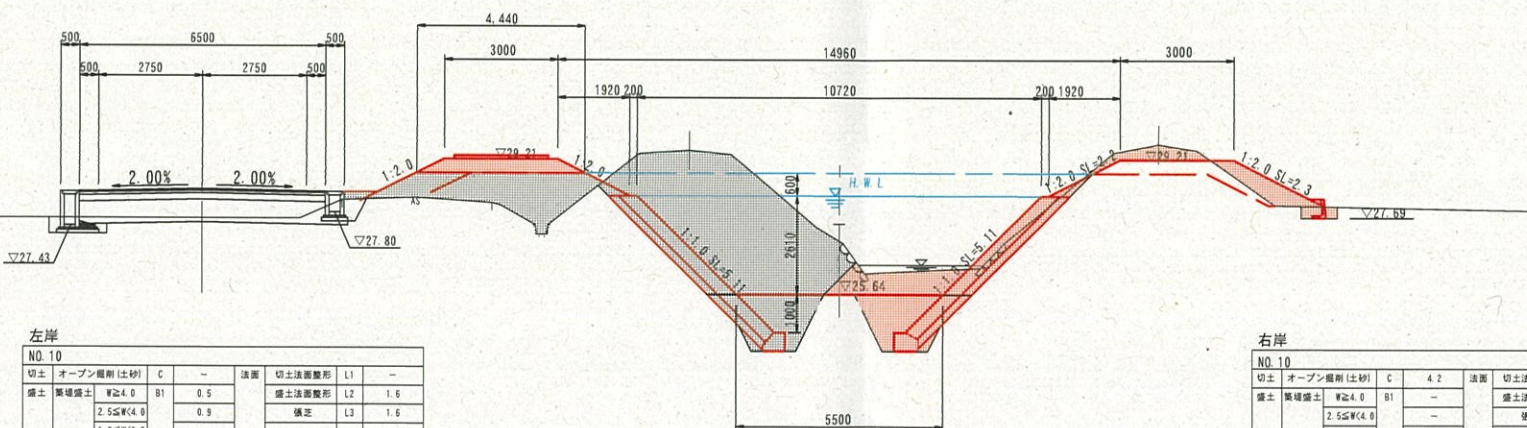
NO. 9				法面			
切土	オープン掘削 (土砂)	C	-	切土法面整形	L1	-	-
盛土	築堤盛土	W24.0	B1	盛土法面整形	L2	1.4	-
	2.5GW(4.0)	-	1.2	積込	L3	1.4	-
	1.0GW(2.5)	-	-				
	W(1.0)	-	-				
作業 土工	法 掘削工	床掘	E1	-			
		埋戻	b1	-	取壊し	Co取壊し(盛土)	Co1
	付 等工	床掘	E2	-	Co取壊し(盛土)	Co2	-
		埋戻	b2	-			

右岸

NO. 9				法面			
切土	オープン掘削 (土砂)	C	8.4	切土法面整形	L1	0.8	-
盛土	築堤盛土	W24.0	B1	盛土法面整形	L2	5.0	-
	2.5GW(4.0)	-	2.0	積込	L3	5.0	-
	1.0GW(2.5)	-	2.6				
	W(1.0)	-	0.2				
作業 土工	法 掘削工	床掘	E1	3.1			
		埋戻	b1	1.9	取壊し	Co取壊し(盛土)	Co1
	付 等工	床掘	E2	0.3	Co取壊し(盛土)	Co2	-
		埋戻	b2	0.2			

※右岸
土羽台ブロック : No. 9まで施工済
張ブロック : No. 8+10.0まで施工済

NO. 10
河床高=26.19
FH=25H685.64



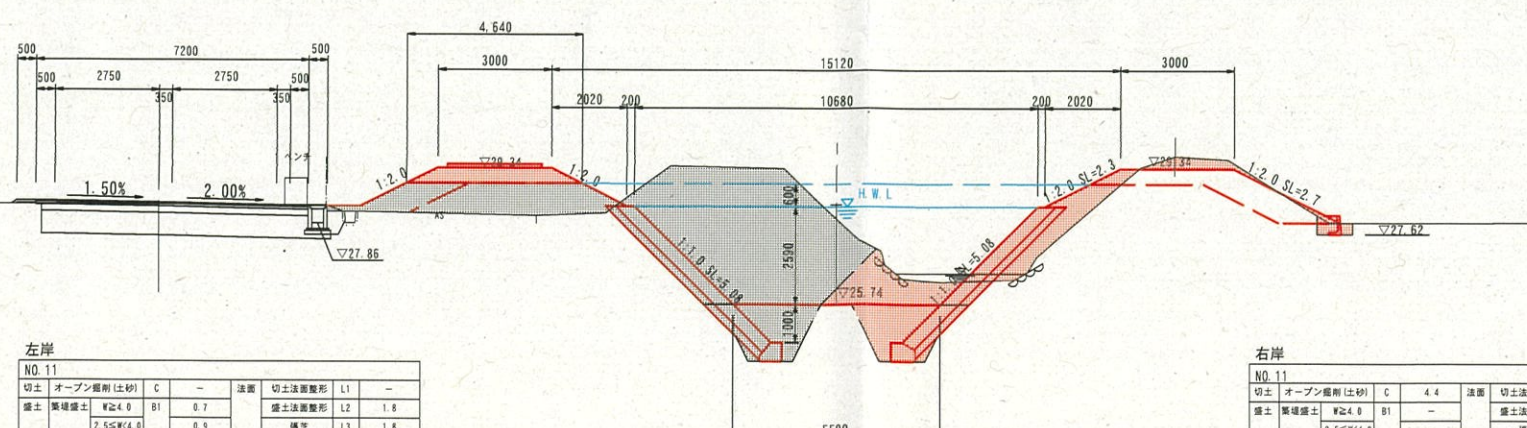
左岸

NO. 10				法面			
切土	オープン掘削 (土砂)	C	-	切土法面整形	L1	-	-
盛土	築堤盛土	W24.0	B1	盛土法面整形	L2	1.6	-
	2.5GW(4.0)	-	0.9	積込	L3	1.6	-
	1.0GW(2.5)	-	-				
	W(1.0)	-	-				
作業 土工	法 掘削工	床掘	E1	-			
		埋戻	b1	-	取壊し	Co取壊し(盛土)	Co1
	付 等工	床掘	E2	-	Co取壊し(盛土)	Co2	-
		埋戻	b2	-			

右岸

NO. 10				法面			
切土	オープン掘削 (土砂)	C	4.2	切土法面整形	L1	0.9	-
盛土	築堤盛土	W24.0	B1	盛土法面整形	L2	4.0	-
	2.5GW(4.0)	-	-	積込	L3	4.5	-
	1.0GW(2.5)	-	0.0				
	W(1.0)	-	0.6				
作業 土工	法 掘削工	床掘	E1	3.1			
		埋戻	b1	1.9	取壊し	Co取壊し(盛土)	Co1
	付 等工	床掘	E2	0.3	Co取壊し(盛土)	Co2	-
		埋戻	b2	0.2			

NO. 11
河床高=26.33
FH=25.74



左岸

NO. 11				法面			
切土	オープン掘削 (土砂)	C	-	切土法面整形	L1	-	-
盛土	築堤盛土	W24.0	B1	盛土法面整形	L2	1.8	-
	2.5GW(4.0)	-	0.9	積込	L3	1.8	-
	1.0GW(2.5)	-	-				
	W(1.0)	-	-				
作業 土工	法 掘削工	床掘	E1	-			
		埋戻	b1	-	取壊し	Co取壊し(盛土)	Co1
	付 等工	床掘	E2	-	Co取壊し(盛土)	Co2	-
		埋戻	b2	-			

右岸

NO. 11				法面			
切土	オープン掘削 (土砂)	C	4.4	切土法面整形	L1	-	-
盛土	築堤盛土	W24.0	B1	盛土法面整形	L2	5.0	-
	2.5GW(4.0)	-	-	積込	L3	5.0	-
	1.0GW(2.5)	-	0.5				
	W(1.0)	-	1.9				
作業 土工	法 掘削工	床掘	E1	3.1			
		埋戻	b1	1.9	取壊し	Co取壊し(盛土)	Co1
	付 等工	床掘	E2	0.3	Co取壊し(盛土)	Co2	-
		埋戻	b2	0.2			

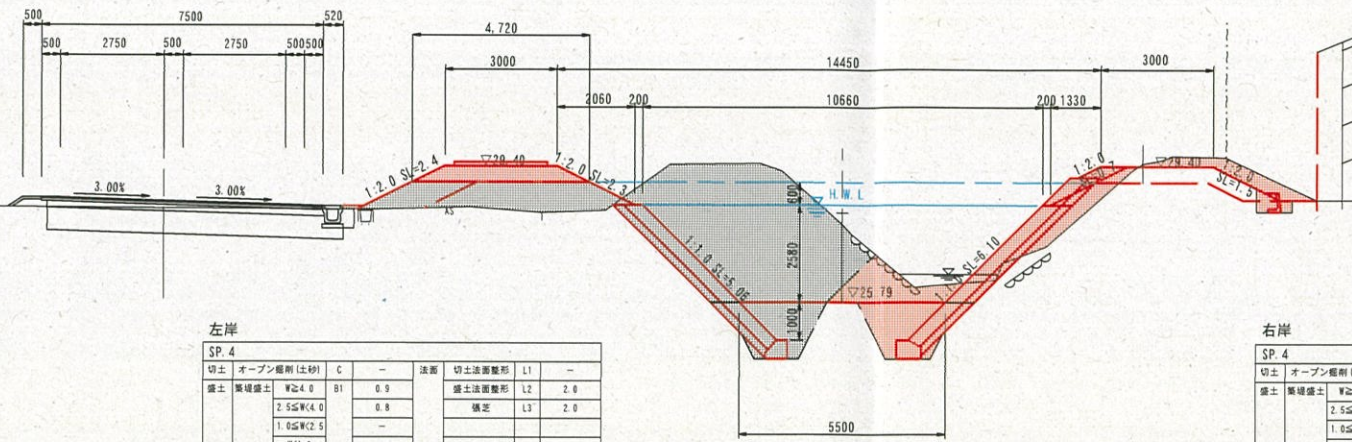
単県 起工

河川名	絹屋川		
絹屋川河川改修工事 (6工区)			
図名	横断面図		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	1:500	単位	M
図号	全 14 葉中の内 7		
令和 6 年度施工	鳥取県		
西部総合事務所米子県土整備局			

※A3印刷時は50%縮尺

D=10.099

SP. 4
河床高=26.19
FH=25.79



左岸

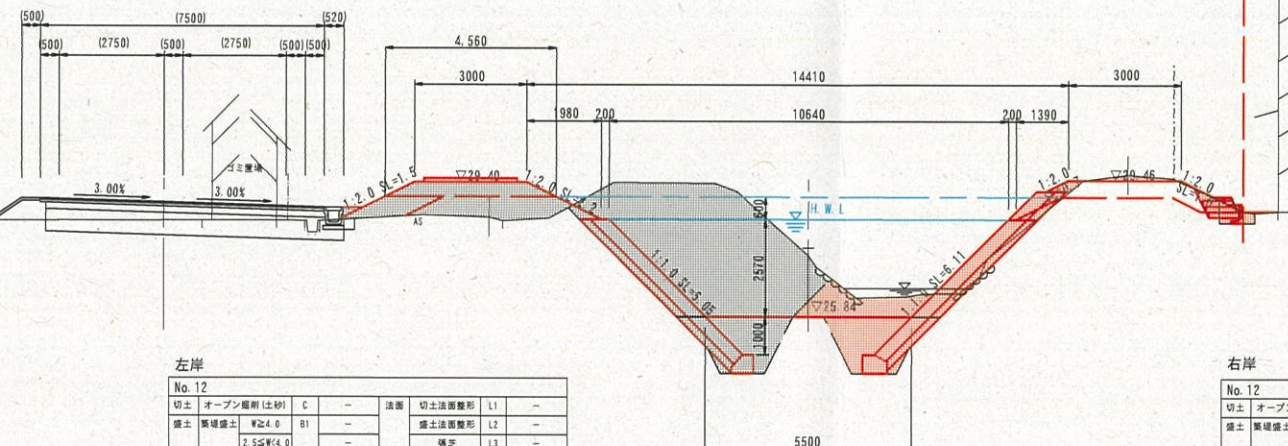
SP. 4		切土		法面		切土法面整形		
切土	オープン掘削(土砂)	C	-	法面	切土法面整形	L1	-	
掘土	築堤	W24.0	B1	0.9	掘土法面整形	L2	2.0	
		2.5SW(4.0)	-	-	掘土	L3	2.0	
		1.0SW(2.5)	-	-				
		W(1.0)	-	-				
作業土工	法面	床層	E1	-				
		埋戻	b1	-	取壊し	Ca取壊し(鉄筋)	Co1	-
		床層	E2	-				
		埋戻	b2	-				

右岸

SP. 4		切土		法面		切土法面整形		
切土	オープン掘削(土砂)	C	4.1	法面	切土法面整形	L1	-	
掘土	築堤	W24.0	B1	-	掘土法面整形	L2	2.2	
		2.5SW(4.0)	-	-	掘土	L3	2.2	
		1.0SW(2.5)	-	-				
		W(1.0)	-	-				
作業土工	法面	床層	E1	3.1				
		埋戻	b1	1.9	取壊し	Ca取壊し(鉄筋)	Co1	-
		床層	E2	0.4				
		埋戻	b2	0.4				

NO. 12
河床高=26.34
FH=25.84

D=9.801



左岸

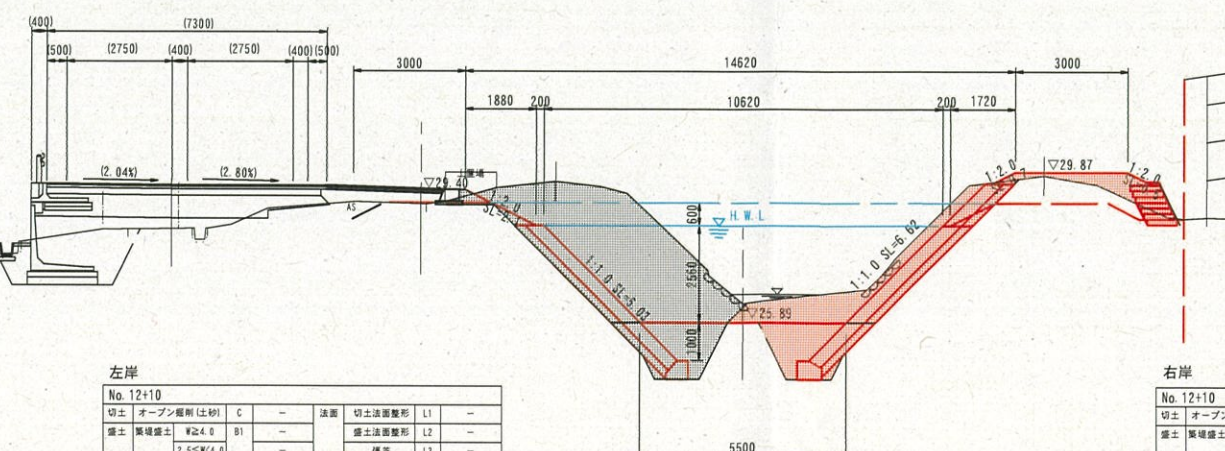
No. 12		切土		法面		切土法面整形		
切土	オープン掘削(土砂)	C	-	法面	切土法面整形	L1	-	
掘土	築堤	W24.0	B1	-	掘土法面整形	L2	-	
		2.5SW(4.0)	-	-	掘土	L3	-	
		1.0SW(2.5)	-	-				
		W(1.0)	-	-				
作業土工	法面	床層	E1	-				
		埋戻	b1	-	取壊し	Ca取壊し(鉄筋)	Co1	-
		床層	E2	-				
		埋戻	b2	-				

右岸

No. 12		切土		法面		切土法面整形		
切土	オープン掘削(土砂)	C	3.4	法面	切土法面整形	L1	-	
掘土	築堤	W24.0	B1	-	掘土法面整形	L2	1.7	
		2.5SW(4.0)	-	-	掘土	L3	1.7	
		1.0SW(2.5)	-	-				
		W(1.0)	-	-				
作業土工	法面	床層	E1	3.1				
		埋戻	b1	1.9	取壊し	Ca取壊し(鉄筋)	Co1	-
		床層	E2	0.4(0.0)				
		埋戻	b2	0.4(0.1)				

NO. 12+10.000
河床高=26.39
FH=25.89

D=10.000



左岸

No. 12+10		切土		法面		切土法面整形		
切土	オープン掘削(土砂)	C	-	法面	切土法面整形	L1	-	
掘土	築堤	W24.0	B1	-	掘土法面整形	L2	-	
		2.5SW(4.0)	-	-	掘土	L3	-	
		1.0SW(2.5)	-	-				
		W(1.0)	-	-				
作業土工	法面	床層	E1	-				
		埋戻	b1	-	取壊し	Ca取壊し(鉄筋)	Co1	-
		床層	E2	-				
		埋戻	b2	-				

右岸

No. 12+10		切土		法面		切土法面整形		
切土	オープン掘削(土砂)	C	6.5	法面	切土法面整形	L1	-	
掘土	築堤	W24.0	B1	-	掘土法面整形	L2	1.2	
		2.5SW(4.0)	-	-	掘土	L3	1.2	
		1.0SW(2.5)	-	-				
		W(1.0)	-	-				
作業土工	法面	床層	E1	3.1				
		埋戻	b1	1.9	取壊し	Ca取壊し(鉄筋)	Co1	-
		床層	E2	-				
		埋戻	b2	0.1				

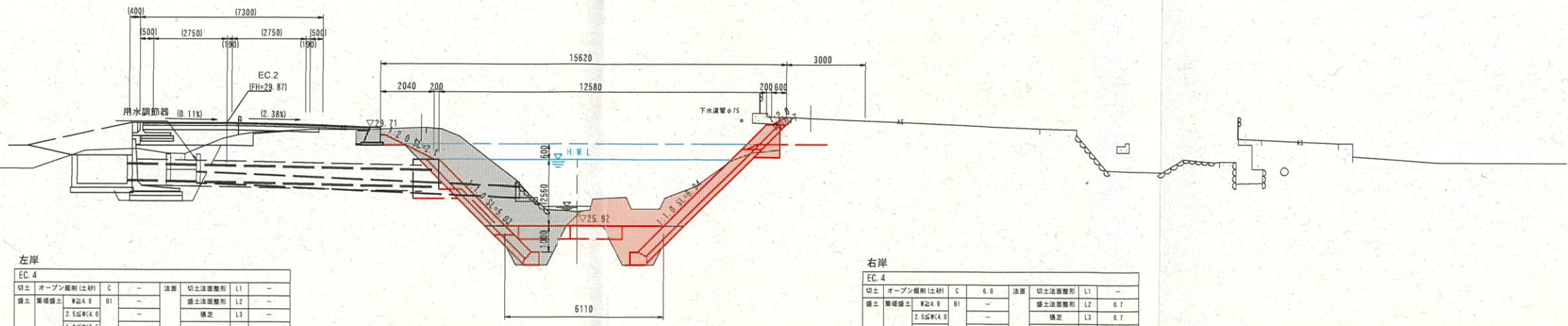
単県 起工

SP. 4~NO. 12+10.0

河川名	絹屋川		
絹屋川河川改修工事(6工区)			
図名	横断面図		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	1:500	単位	M
図号	全 14 葉中の内 8		
令和 6 年度施工	鳥取県		
西部総合事務所米子県土整備局			

※A3印刷時は50%縮尺

EC. 4
河床高=26.47
FH=25.92



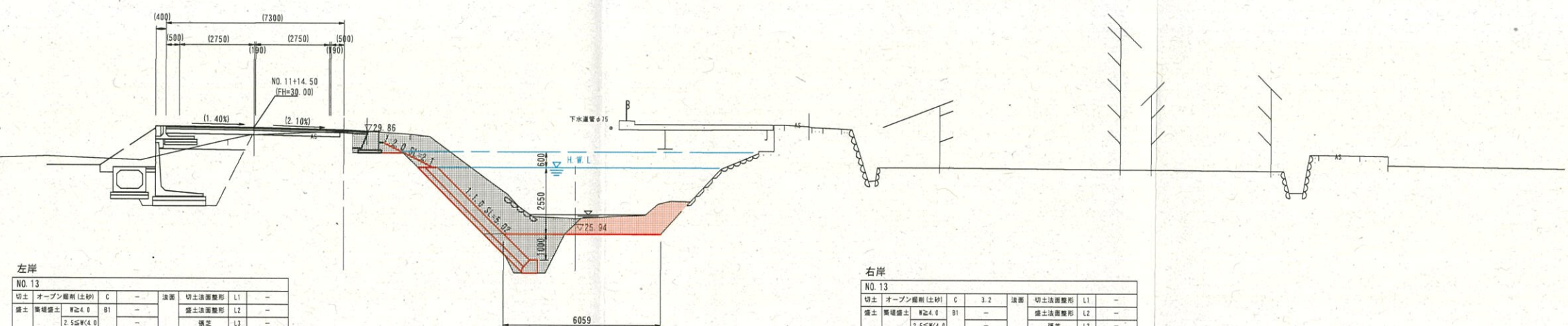
左岸

EC. 4		切土		法面		切土法面形状	
切土	オープン掘削(土砂)	C	-	法面	切土法面形状	L1	-
掘削	掘削機	W24.0	B1	-	掘削機	L2	-
		2.5φW(4.0)	-	-	掘削機	L3	-
		1.0φW(2.5)	-	-			
		W(1.0)	-	-			
作業	法面	床掘	E1	-			
土工	掘削機	埋戻	b1	-	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
		埋戻	E2	-		Co取壊し(鋼筋)	Co2
付帯工	埋戻	埋戻	b2	-	As取壊し	t=4cm	As

右岸

EC. 4		切土		法面		切土法面形状	
切土	オープン掘削(土砂)	C	6.0	法面	切土法面形状	L1	-
掘削	掘削機	W24.0	B1	-	掘削機	L2	0.7
		2.5φW(4.0)	-	-	掘削機	L3	0.7
		1.0φW(2.5)	-	-			
		W(1.0)	0.4	-			
作業	法面	床掘	E1	3.1			
土工	掘削機	埋戻	b1	1.9	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
		埋戻	E2	-		Co取壊し(鋼筋)	Co2
付帯工	埋戻	埋戻	b2	-	As取壊し	t=4cm	As

NO. 13
河床高=26.53
FH=25.94



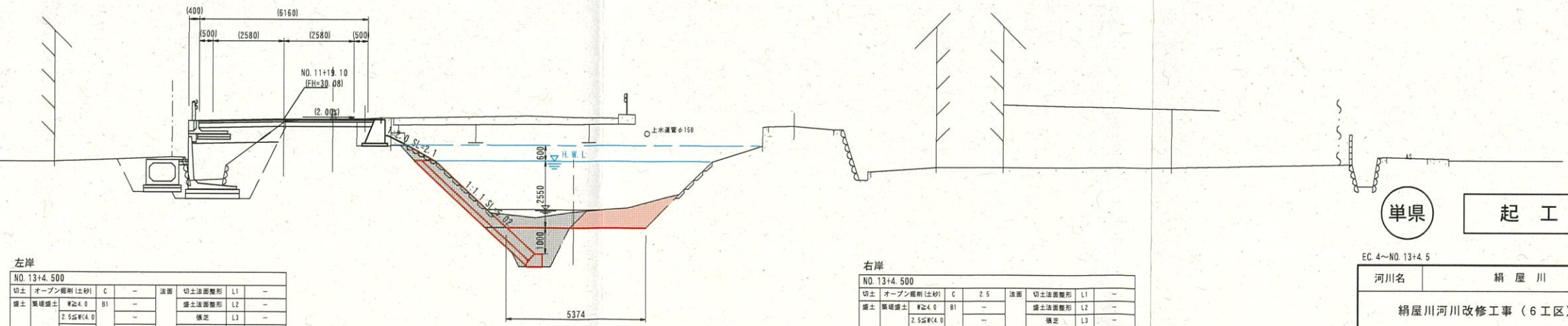
左岸

NO. 13		切土		法面		切土法面形状	
切土	オープン掘削(土砂)	C	-	法面	切土法面形状	L1	-
掘削	掘削機	W24.0	B1	-	掘削機	L2	-
		2.5φW(4.0)	-	-	掘削機	L3	-
		1.0φW(2.5)	-	-			
		W(1.0)	-	-			
作業	法面	床掘	E1	-			
土工	掘削機	埋戻	b1	-	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
		埋戻	E2	-		Co取壊し(鋼筋)	Co2
付帯工	埋戻	埋戻	b2	-	As取壊し	t=4cm	As

右岸

NO. 13		切土		法面		切土法面形状	
切土	オープン掘削(土砂)	C	3.2	法面	切土法面形状	L1	-
掘削	掘削機	W24.0	B1	-	掘削機	L2	-
		2.5φW(4.0)	-	-	掘削機	L3	-
		1.0φW(2.5)	-	-			
		W(1.0)	-	-			
作業	法面	床掘	E1	-			
土工	掘削機	埋戻	b1	-	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
		埋戻	E2	-		Co取壊し(鋼筋)	Co2
付帯工	埋戻	埋戻	b2	-	As取壊し	t=4cm	As

NO. 13+4.500
河床高=26.33
FH=25.96



左岸

NO. 13+4.500		切土		法面		切土法面形状	
切土	オープン掘削(土砂)	C	-	法面	切土法面形状	L1	-
掘削	掘削機	W24.0	B1	-	掘削機	L2	-
		2.5φW(4.0)	-	-	掘削機	L3	-
		1.0φW(2.5)	-	-			
		W(1.0)	-	-			
作業	法面	床掘	E1	-			
土工	掘削機	埋戻	b1	-	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
		埋戻	E2	-		Co取壊し(鋼筋)	Co2
付帯工	埋戻	埋戻	b2	-	As取壊し	t=4cm	As

右岸

NO. 13+4.500		切土		法面		切土法面形状	
切土	オープン掘削(土砂)	C	2.5	法面	切土法面形状	L1	-
掘削	掘削機	W24.0	B1	-	掘削機	L2	-
		2.5φW(4.0)	-	-	掘削機	L3	-
		1.0φW(2.5)	-	-			
		W(1.0)	-	-			
作業	法面	床掘	E1	-			
土工	掘削機	埋戻	b1	-	取壊し	Co取壊し(鋼筋)	Co1
		埋戻	E2	-		Co取壊し(鋼筋)	Co2
付帯工	埋戻	埋戻	b2	-	As取壊し	t=4cm	As

単県 起工

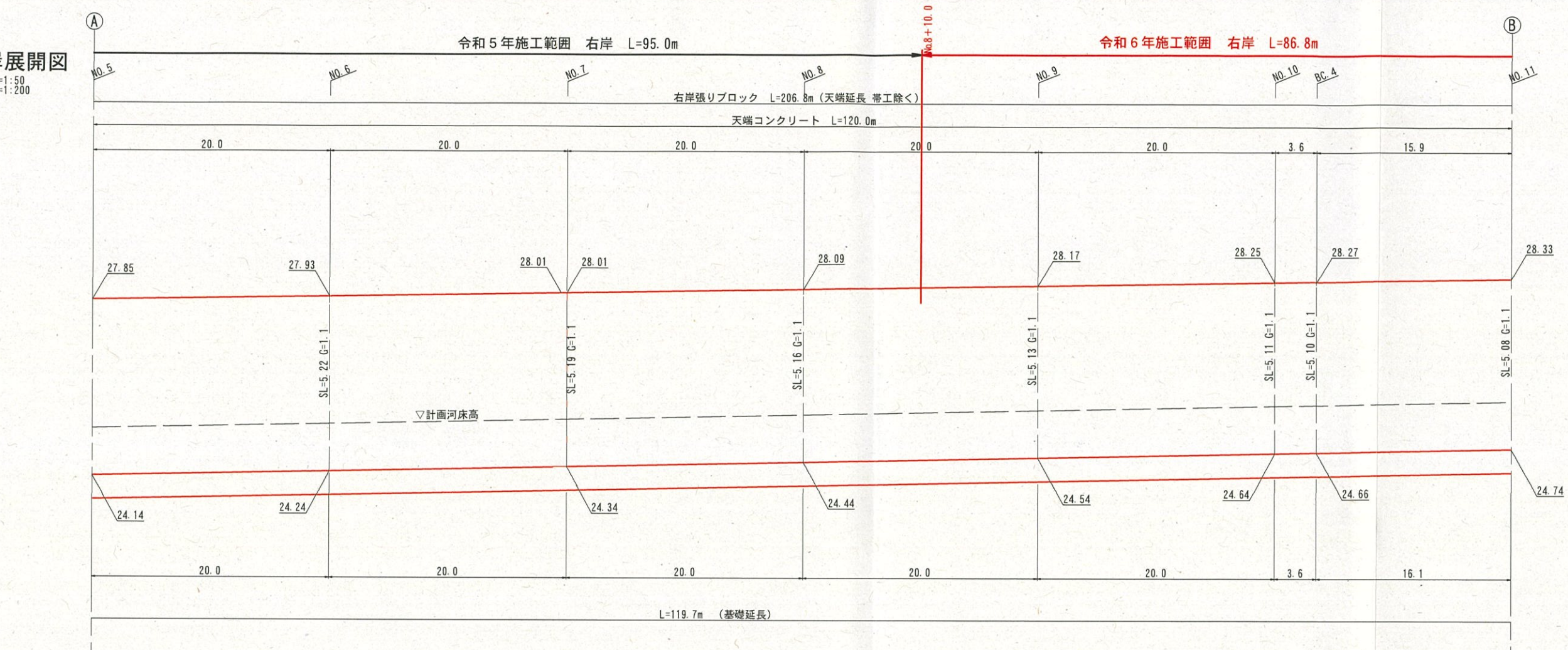
EC. 4~NO. 13+4.5

河川名	絹屋川		
絹屋川河川改修工事(6工区)			
図名	横断面図		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	1:500	単位	M
図号	全14葉中の内9		
令和6年度施工	鳥取県		
西部総合事務所米子県土整備局			

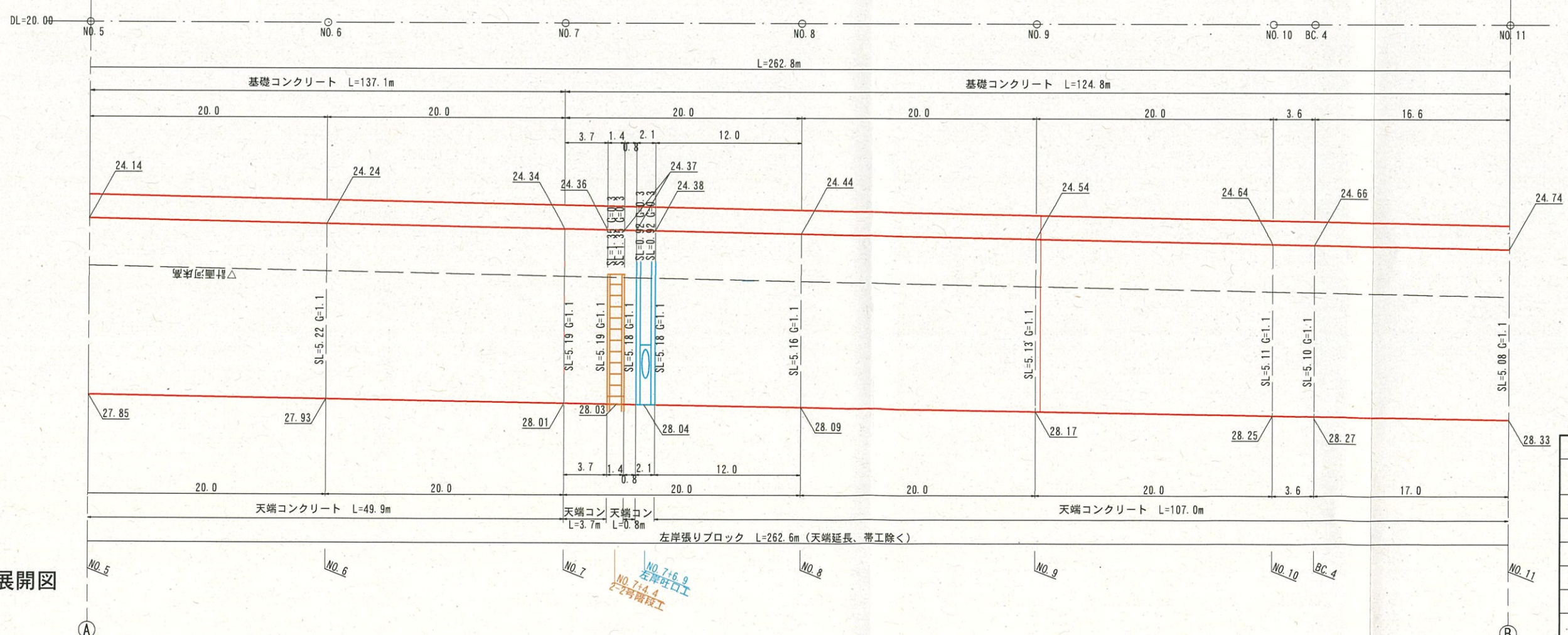
※A3印刷時は50%縮尺

右岸展開図

VS=1:50
HS=1:200



左岸展開図



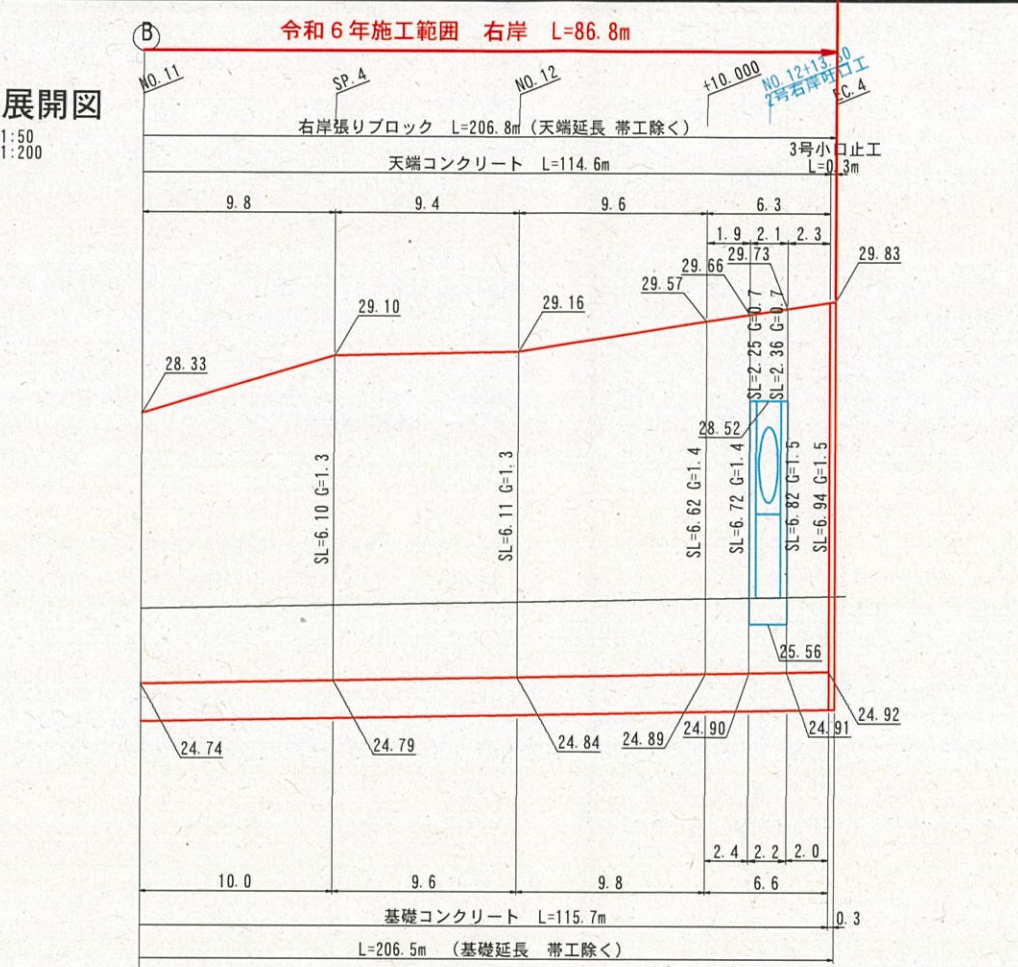
単県 起工

河川名	絹屋川		
絹屋川河川改修工事(6工区)			
図名	法覆護岸構造図(其の1)		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	図示	単位	MM
図号	全14葉中の内10		
令和6年度施工	鳥取県		
西部総合事務所米子県土整備局			

※A3印刷時は50%縮尺

右岸展開図

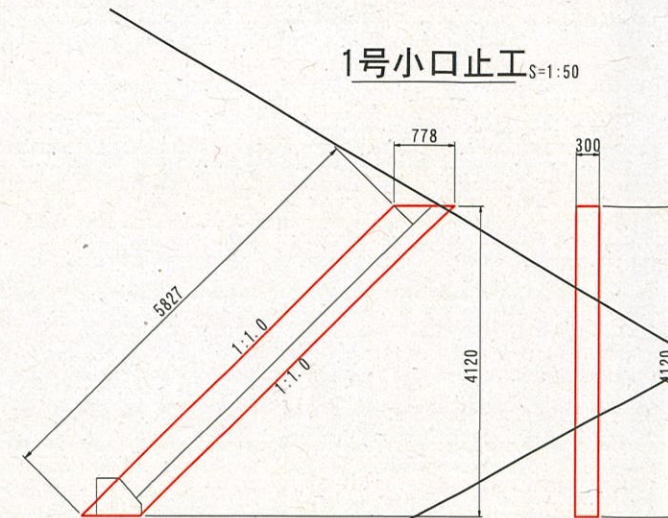
VS=1:50
HS=1:200



右岸張りブロック数量表 1式当たり

名称	規格	単位	数量
張りブロック	控え35cm.裏コンなし	m2	1123.77
閉込コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	247.23
裏込砕石	RC-40	m3	239.7
基礎コンクリート		m	207.1
天端コンクリート		m	201.8
2号小口止工	H=4.16	m3	1.87
3号小口止工	H=5.41	m3	1.41

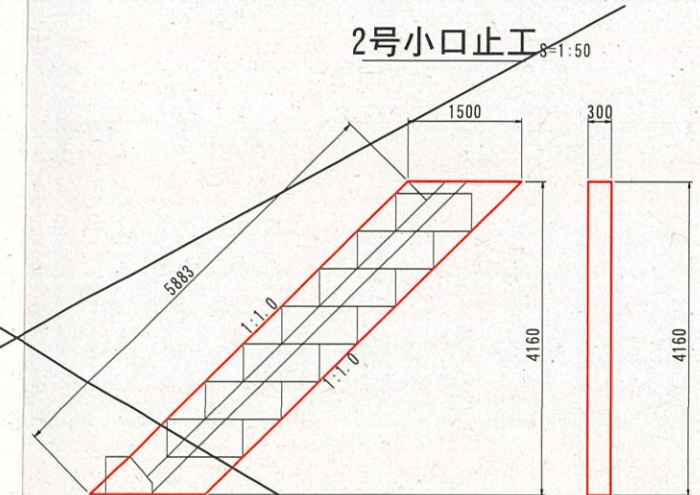
1号小口止工 S=1:50



材料表 1箇所当たり

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.962
型枠	小型構造物	m2	8.159

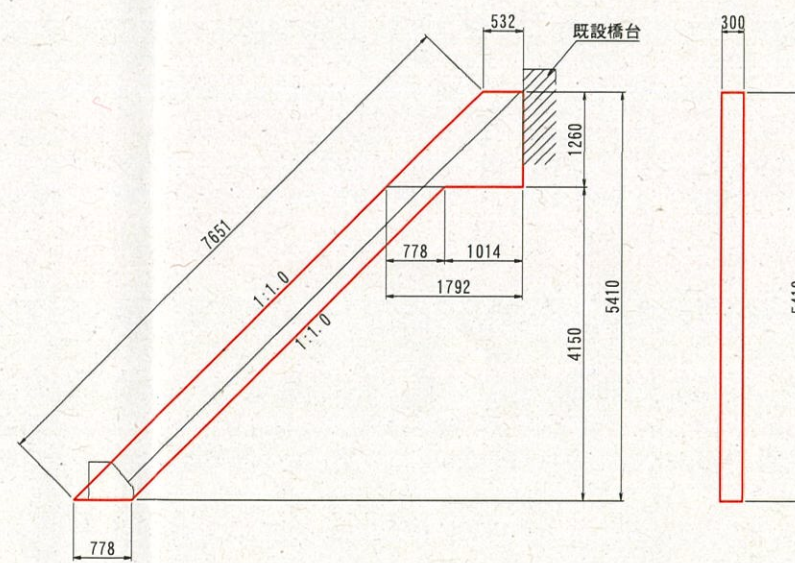
2号小口止工 S=1:50



材料表 1箇所当たり

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.872
型枠	小型構造物	m2	14.245

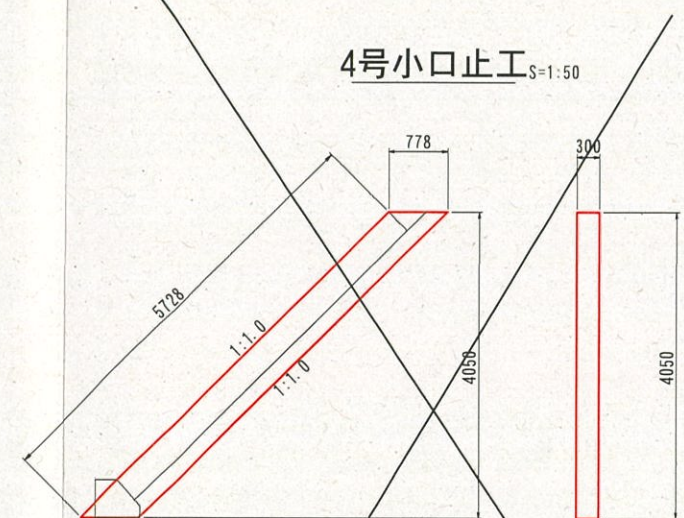
3号小口止工 S=1:50



材料表 1箇所当たり

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.408
型枠	小型構造物	m2	11.681

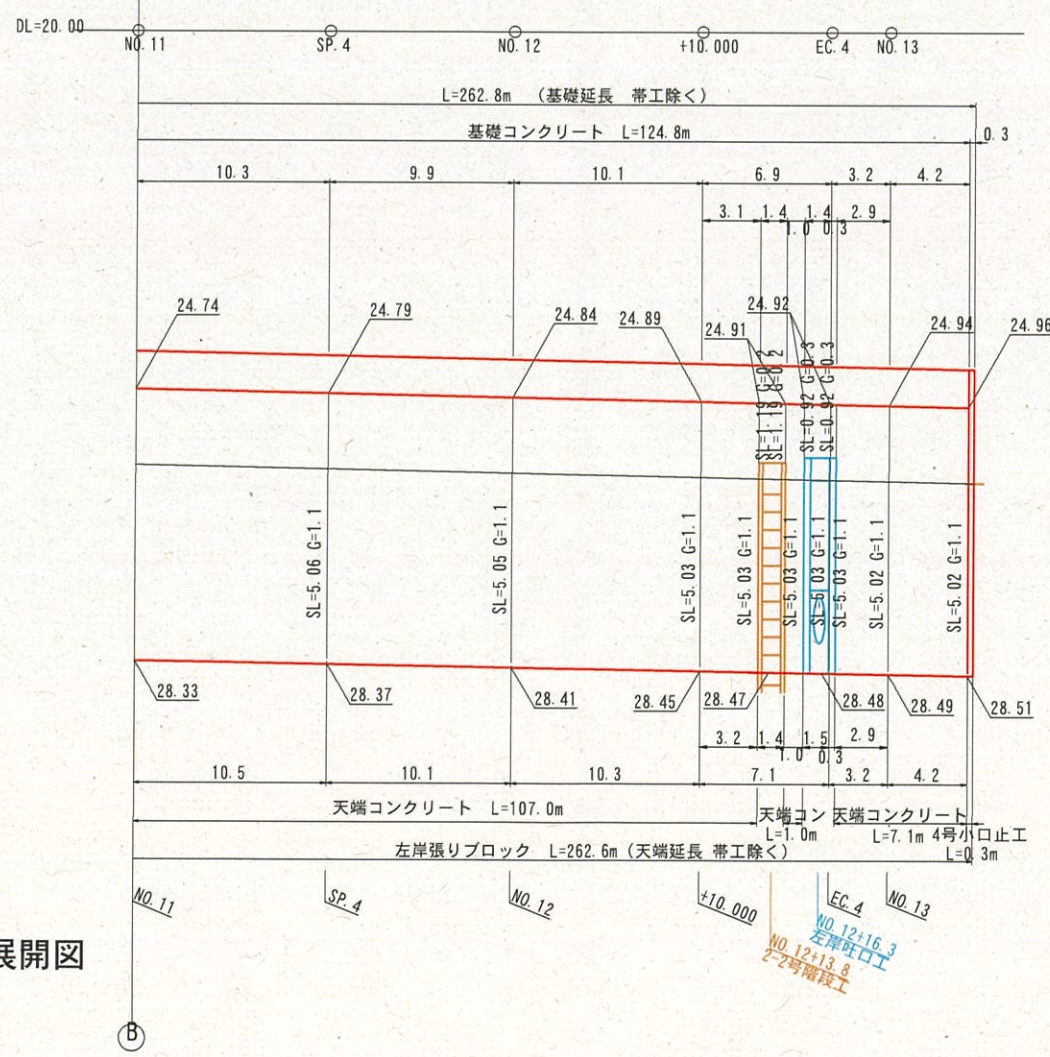
4号小口止工 S=1:50



材料表 1箇所当たり

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.945
型枠	小型構造物	m2	8.020

左岸展開図



左岸張りブロック数量表 1式当たり

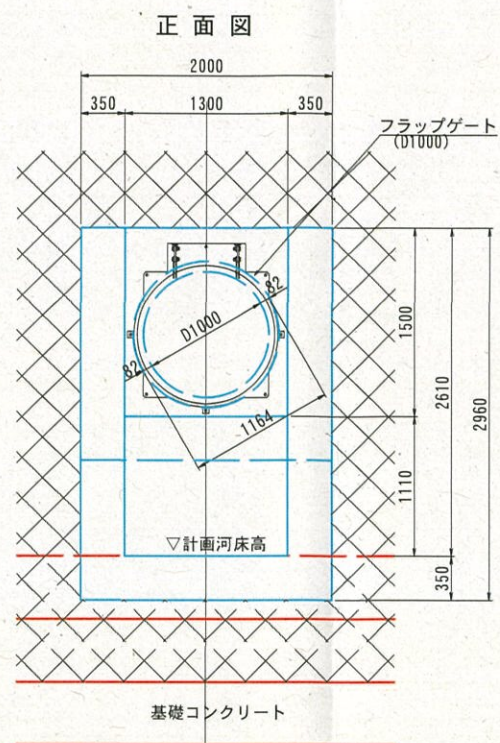
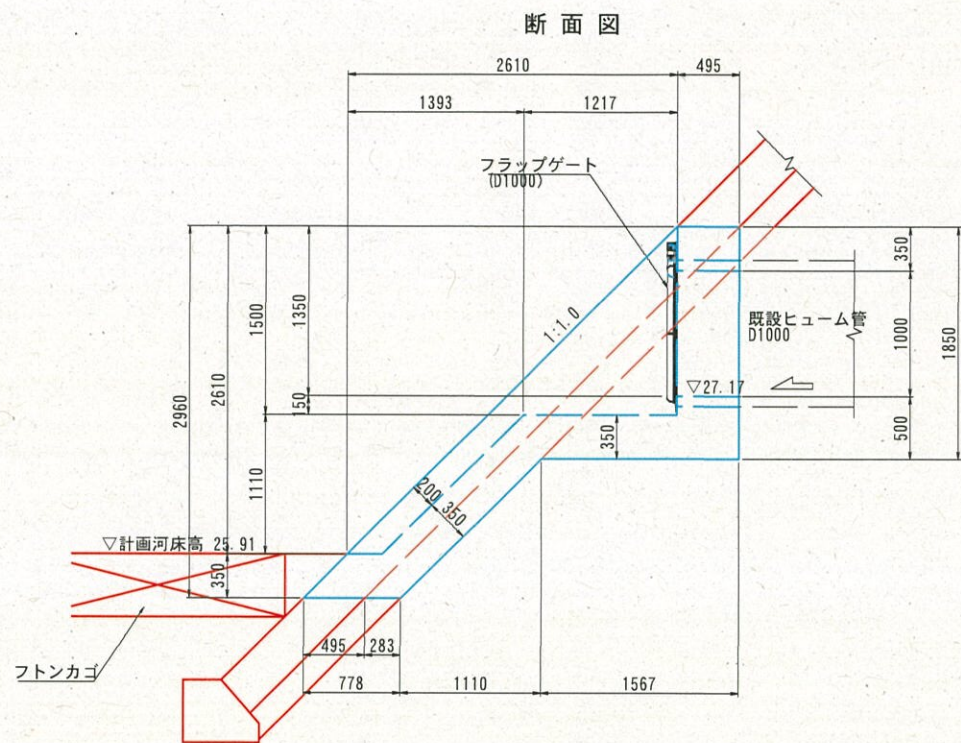
名称	規格	単位	数量
張りブロック	控え35cm.裏コンなし	m2	1309.56
閉込コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	288.10
裏込砕石	RC-40	m3	280.3
基礎コンクリート		m	261.9
天端コンクリート		m	252.1
1号小口止工	H=4.12	m3	0.95
4号小口止工	H=4.05	m3	0.95

単県 起工

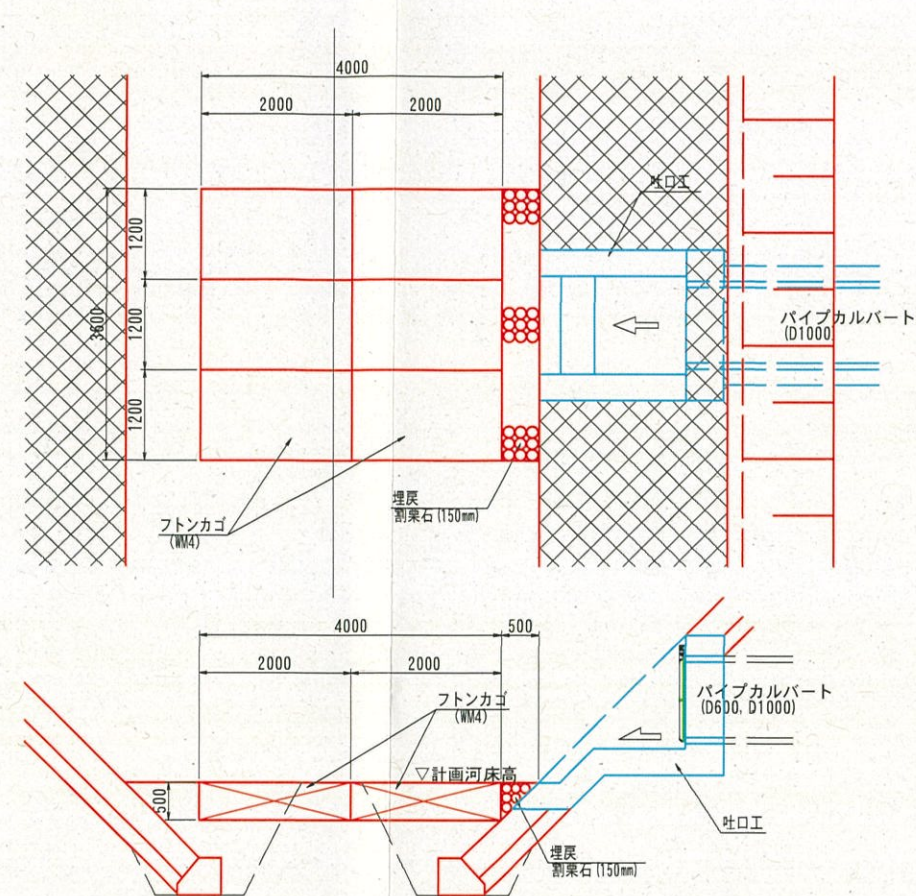
河川名	網屋川
網屋川河川改修工事(6工区)	
図名	法覆護岸工構造図(其の2)
位置	西伯郡南部町原
縮尺	図示 単位 MM
図号	全 14 葉中の内 11
令和6年度施工	鳥取県
西部総合事務所米子県土整備局	

2号右岸吐口工 (D1000) S=1:30

2号右岸吐口部 フトンカゴ (WM4) S=1:50



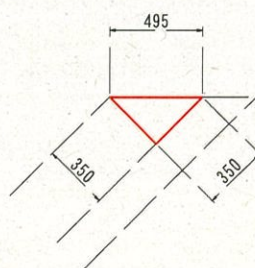
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	4.583
型枠	小型構造物	m ²	21.524
フラップゲート	D1000式	m ²	1.0



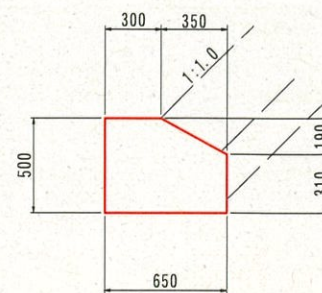
名称	規格	単位	数量
フトンカゴ	H500-B1200-L2000	枚	6.0
詰石		m ³	6.480
割栗石	150mm	m ³	0.450

天端コンクリート S=1:20

右岸基礎コンクリート S=1:20



名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.613



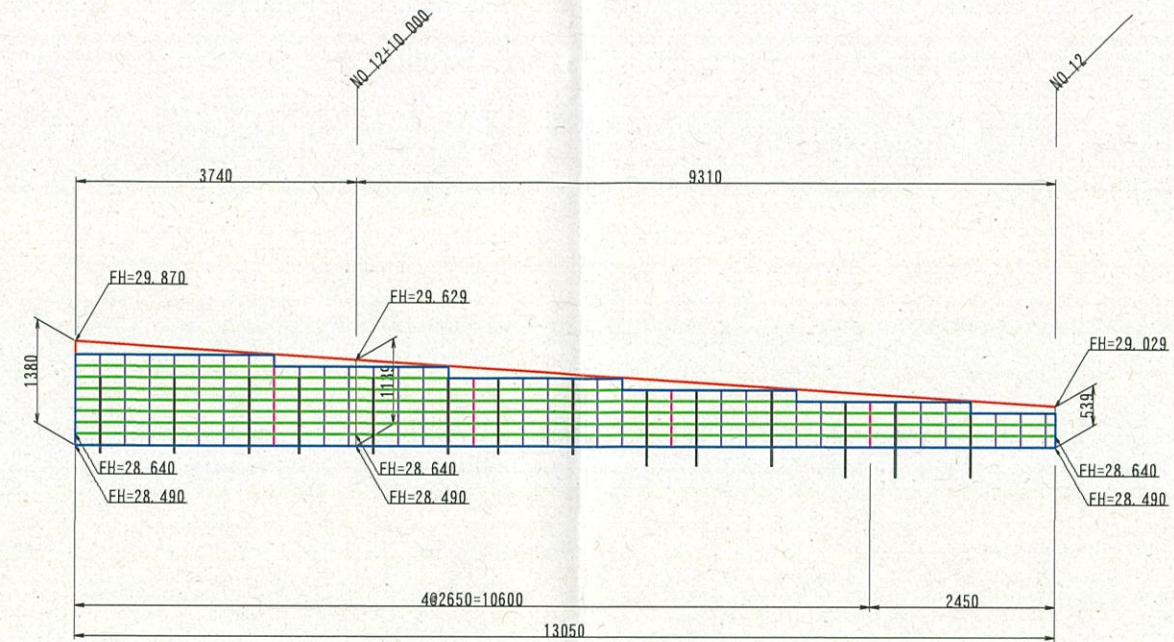
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	2.918

単県 起工

河川名	絹屋川		
絹屋川河川改修工事 (6工区)			
図名	法覆護岸工構造図 (其の3)		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	図示	単位	MM
図号	全 14 葉中の内 12		
令和6年度施工	鳥取県		
西部総合事務所米子県土整備局			

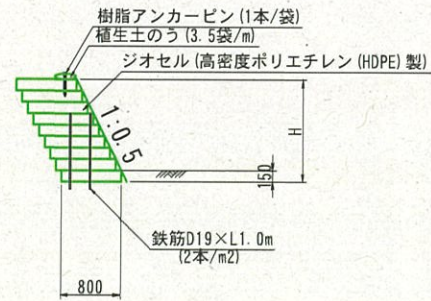
ジオセル工計画図

正面展開図 S=1:50



ジオセル A= 11.4m²
(面積はすべて鉛直投影を示す)
天端調整土のう: 植生土のう L=13.1m

標準断面図 S=1:50



形状	凡例	種別
	ジオセル	
	鉄筋D19×L1.0m	(2本/m ²)

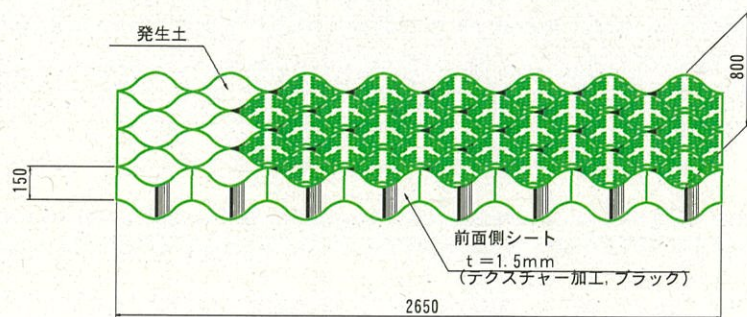
項目	数量表	規格	単位	数量
壁面工	直高面積	m ²		12.0
ジオセル	3セルタイプL2650×B800、HDPE製	枚		30
鉄筋	D19×L1.0m	本		28
樹脂アンカーピン	□20×300	本		46
植生土のう	ジオセルバッグ	袋		46

※壁面工5%のロス含む。

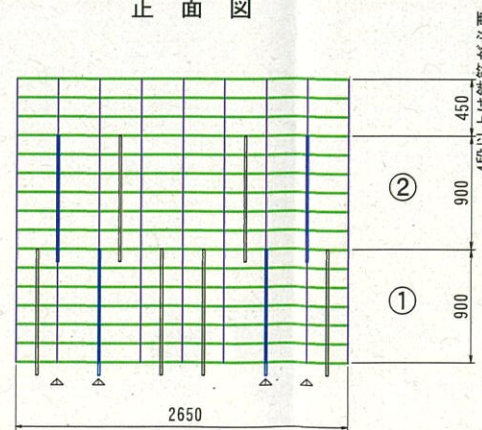
設計条件	
盛土材土質定数	
単位体積重量 (γ)	19.0 kN/m ³
粘着力 (C)	0 kN/m ²
内部摩擦角 (φ)	30°
背面土土質定数	
単位体積重量 (γ)	19.0 kN/m ³
粘着力 (C)	0 kN/m ²
内部摩擦角 (φ)	30°
最大地盤反力度	22.55 kN/m ²

- 特記事項
- 上記設計条件は、ジオセル擁壁工安定計算における設計条件であり、条件がこれに該当しない場合は、協議を行う事。
 - ジオセル擁壁工基礎地盤の支持力確認を行う事。
 - 掘削背面等よりの湧水等が見られる場合は、協議の上適切な湧水処理を行う事。
 - ジオセル擁壁工基礎部の最少埋入深さは、原則として15cm以上確保してあるが、地山形状に相違が生じた場合は、協議を行う事。
 - ジオセル枠内の盛土材充填の留意点
 - 盛土材の充填は余盛を行い、プレートコンパクター等で十分に締める事。
 - 締固めの状況で盛土材の補充やスキ取りを行い、次のジオセルが水平に設置できる下地を作る事。
 - その他の留意点
「ジオセル工法技術資料」を参照する事。

ジオセル形状図



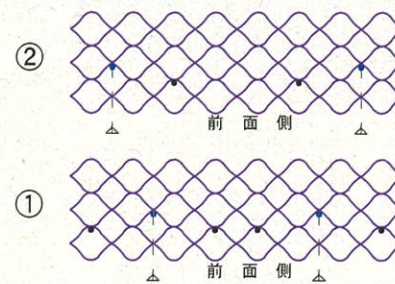
正面図



※ 10本 ÷ (2.65 × 0.90 × 2) = 2.1本/m²

鉄筋打設詳細図 (1:0.5)
S=1:30

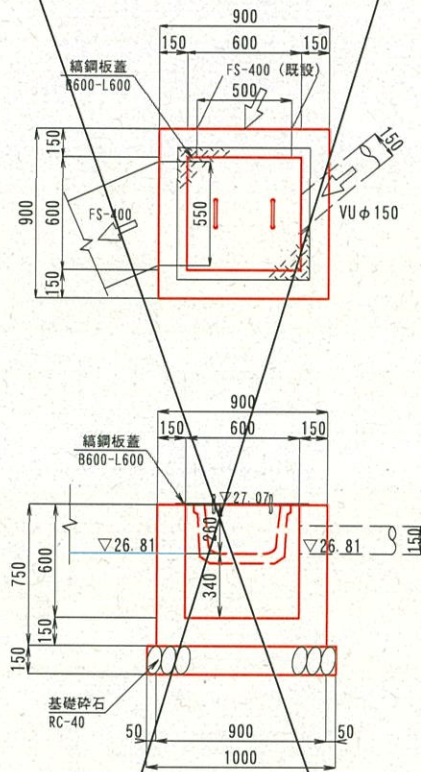
平面図



単県 起工

河川名	網屋川		
網屋川河川改修工事 (6工区)			
図名	ジオセル工構造図		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	図示	単位	MM
図号	全 14 葉中の内 13		
令和 6 年度施工	鳥取県		
西部総合事務所米子県土整備局			

2号集水桝 S=1:20
(B600-L600-H600)
NO. 6+6.0 (右)

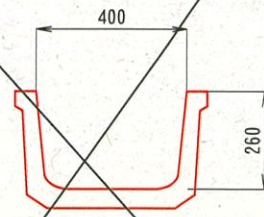


数量表 1箇所当たり

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.348
型枠	小型構造物	m ²	4.500
基礎碎石	RC-40, t=15cm	m ²	1.000
精鋼板蓋	B600-L600	組	1.0

※精鋼板蓋は地元協議会と検討し決定

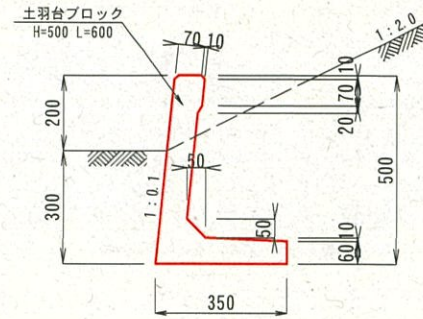
ベンチフリーム S=1:18
(FB-400) 基礎あり



材量表 10m当たり

名称	規格	単位	数量
フリーム	FB-400	個	5.0

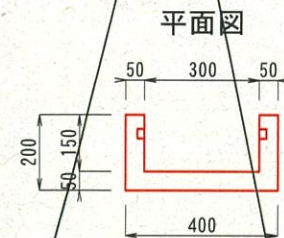
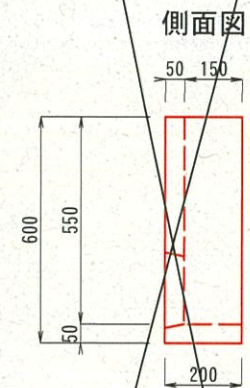
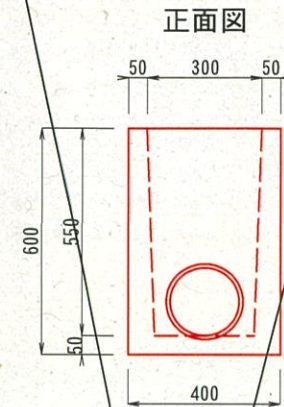
土羽台ブロック S=1:10



材量表 10m当たり

名称	規格	単位	数量
土羽台ブロック	H=500 L=600	個	16.5

落水ブロック S=1:10



材量表 1箇所当たり

名称	規格	単位	数量
落水ブロック		個	1.0

単県

起工

河川名	絹屋川		
絹屋川河川改修工事(6工区)			
図名	付帯工構造図		
位置	西伯郡南部町原		
縮尺	図示	単位	MM
図号	全 14 葉中の内 14		
令和 6 年度施工	鳥取県		
西部総合事務所米子県土整備局			

※A3印刷時は50%縮尺