

平面図

S=1/250

三好市山城町相川地内

既設基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標	Z座標〔GNSS観測〕
HH14-11	109053.333	22872.403	
HH19-16	109148.324	22830.635	
HH19-17	109111.348	22831.163	236.002(与点高)
HH21-6	109072.037	22850.556	

※日本測地系を世界測地系に座標変換。

4級基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標	Z座標〔直接水準〕
S-1	109078.989	22855.381	229.043
S-2	109101.360	22873.265	230.106
S-3	109116.393	22896.005	230.713
S-4	109089.106	22891.242	233.188
節1	109070.281	22874.782	236.222

※Z座標(標高)については、HH19-17の直接水準観測値。

中心線座標値

点 名	X座標	Y座標
NO.0(BP)	109072.896	22856.576
IP.1	109083.676	22873.051
IP.2	109107.881	22877.356
EP	109115.454	22891.090
NO.0+3.00	109074.538	22859.086
BC.1	109078.947	22865.823
SP.1	109084.660	22871.561
NO.1	109085.332	22871.986
EC.1	109092.180	22874.563
BC.2	109094.531	22874.981
NO.1+10.77	109095.536	22875.178
NO.1+13.30	109097.982	22875.820
NO.2	109104.088	22878.540
SP.2	109106.093	22879.852
EC.2	109114.428	22889.229

曲 線 表									
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
NO.0	56-48-03						19.689	109072.896	22856.576
IP.1	10-05-06	46-42-57	20.000	8.637	1.785	16.307	24.585	109083.676	22873.051
IP.2	61-07-38	51-02-32	28.400	13.559	3.071	25.300	15.685	109107.881	22877.356
EP								109115.454	22891.090

標準断面図

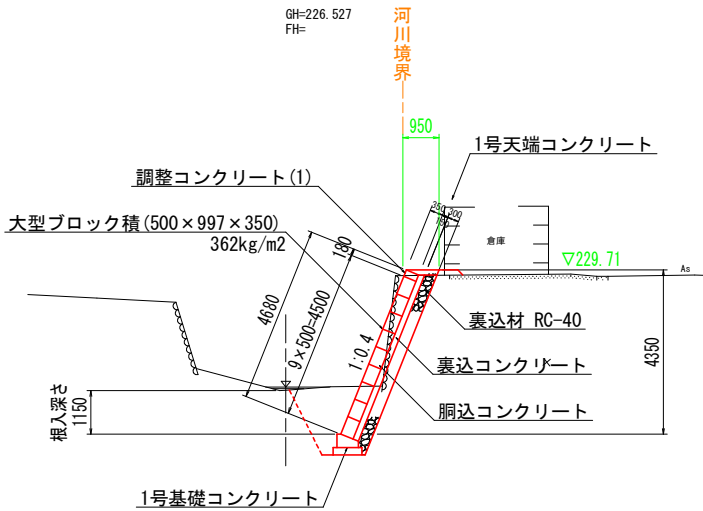
S=1/100

(NO.0+19.205)

SP.1

GH=226.527

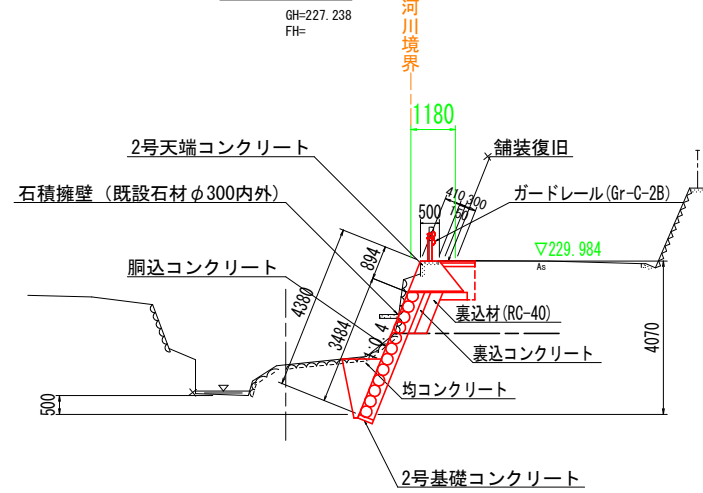
FH=



NO.1+13.30

GH=227.238

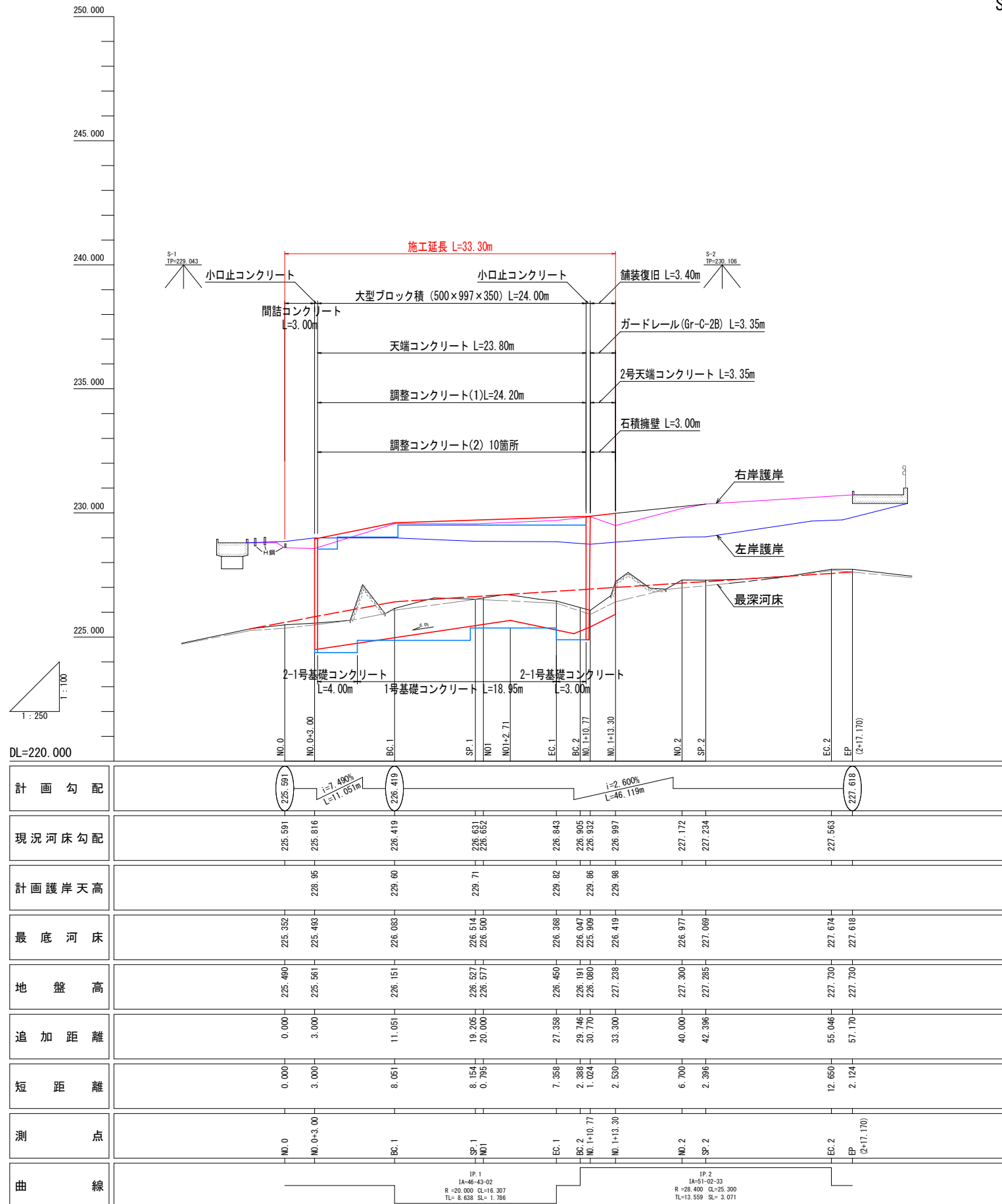
FH=



実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	平 面 図		
縮 尺	1/250	図面番号	1 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

S=1/250

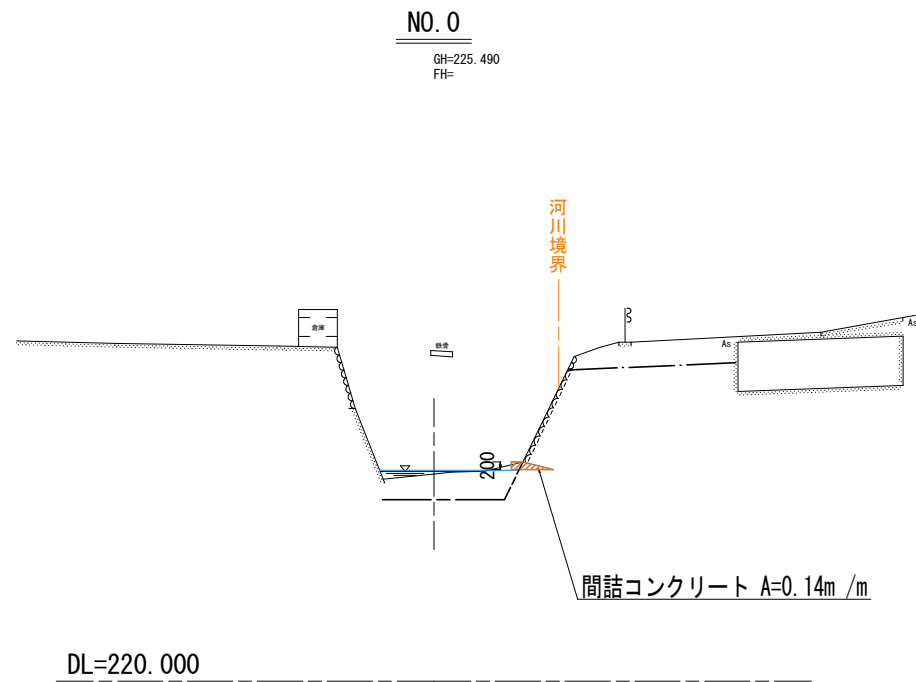
$$S=1/250$$


実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	縦断図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部（三好）		

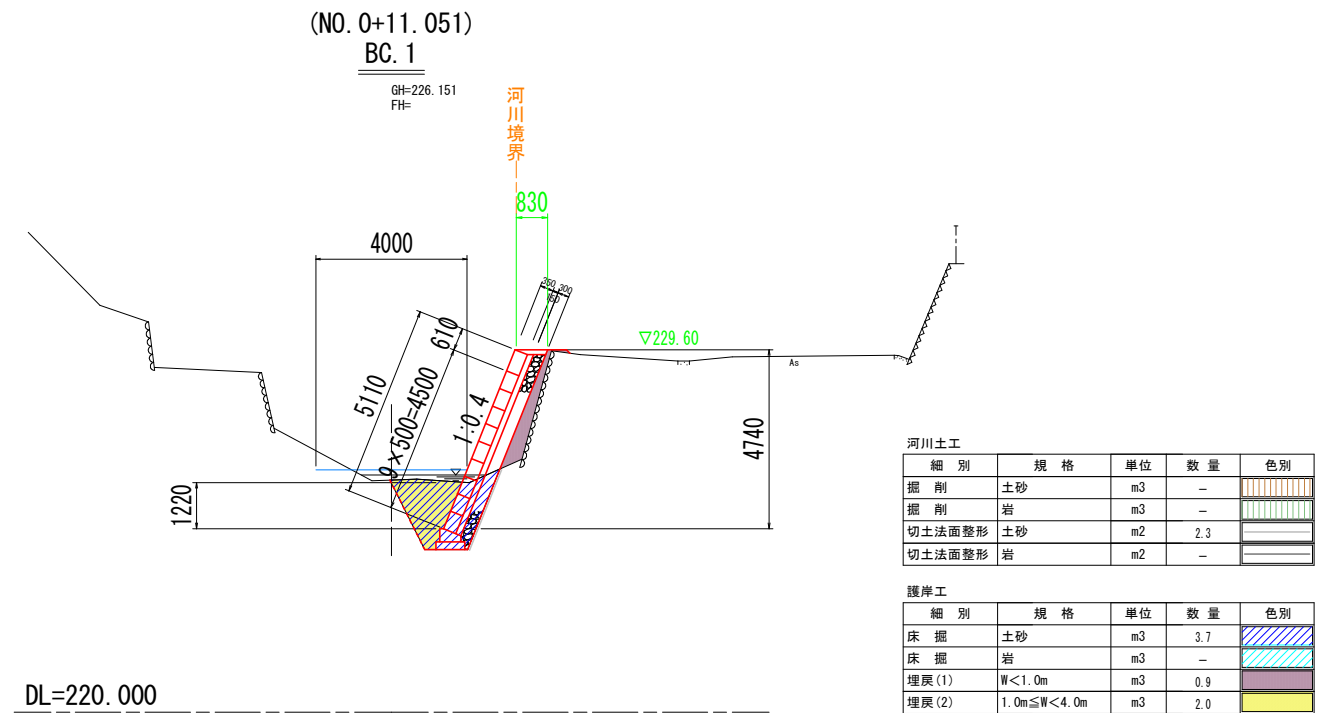
横断図 (1)

S=1/100



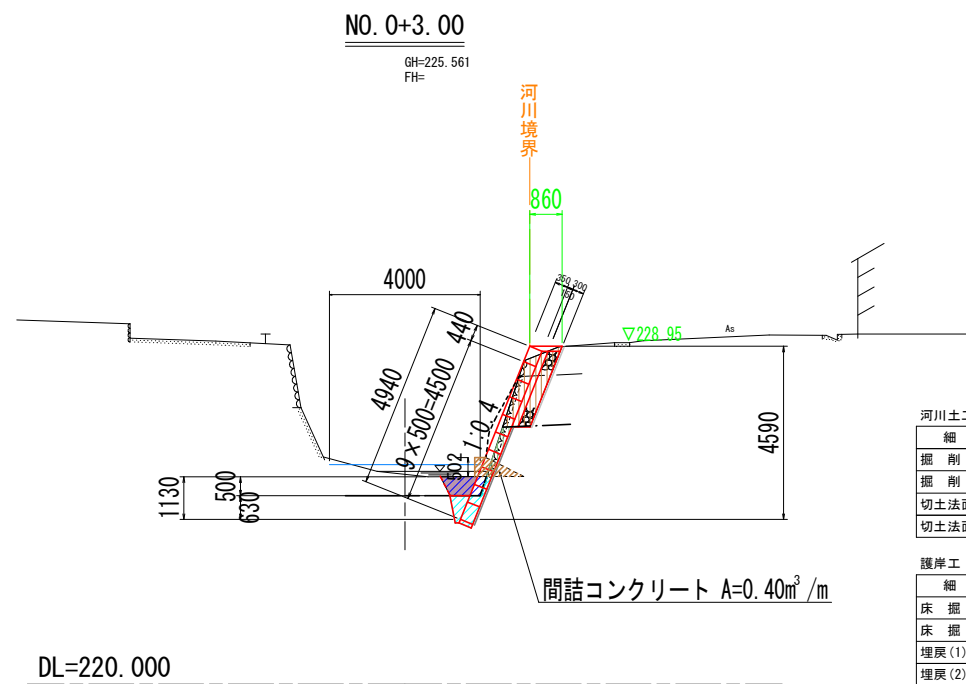
河川土工				
細 別	規 格	単 位	数 量	色 別
掘 削	土砂	m3		
掘 削	岩	m3		
切土法面整形	土砂	m2		
切土法面整形	岩	m2		

護岸工				
細 別	規 格	単 位	数 量	色 別
床 掘	土砂	m3		
床 掘	岩	m3		
埋戻 (1)	W<1.0m	m3		
埋戻 (2)	1.0m≦W<4.0m	m3		



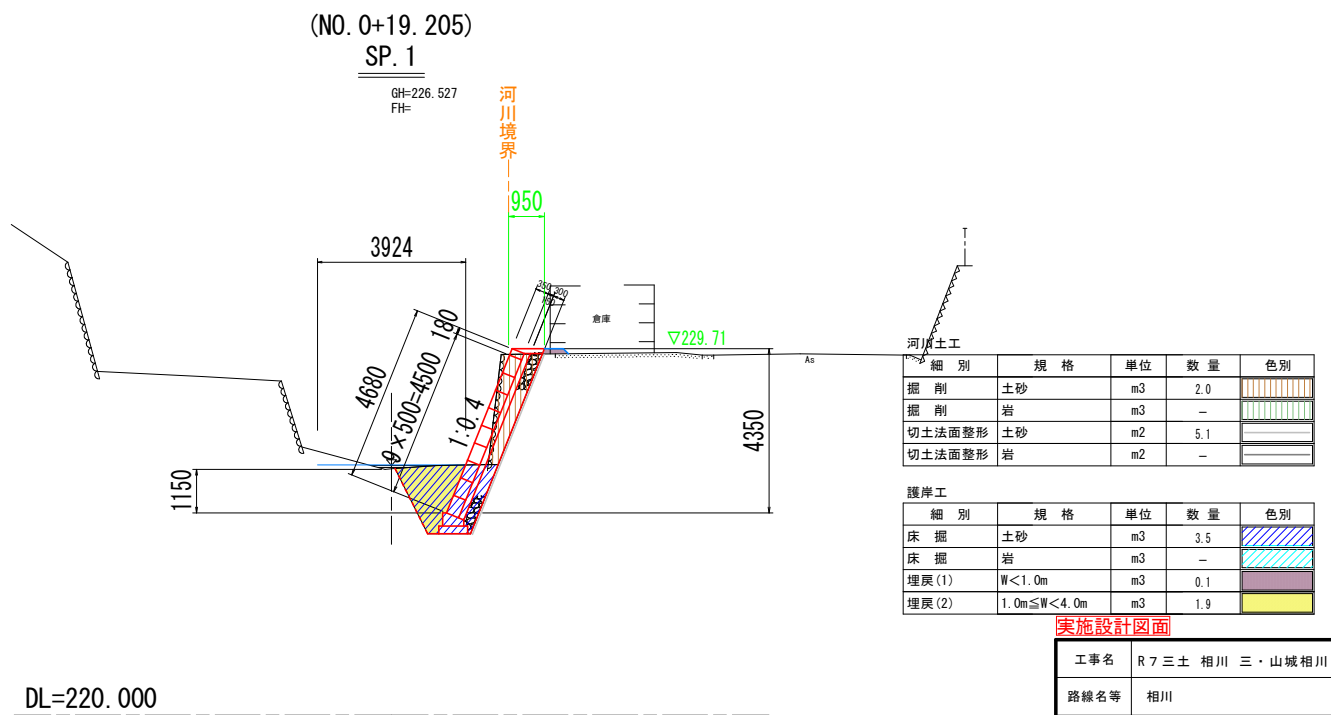
河川土工				
細 別	規 格	単 位	数 量	色 別
掘 削	土砂	m3	-	
掘 削	岩	m3	-	
切土法面整形	土砂	m2	2.3	
切土法面整形	岩	m2	-	

護岸工				
細 別	規 格	単 位	数 量	色 別
床 掘	土砂	m3	3.7	
床 掘	岩	m3	-	
埋戻 (1)	W<1.0m	m3	0.9	
埋戻 (2)	1.0m≦W<4.0m	m3	2.0	



河川土工				
細 別	規 格	単 位	数 量	色 別
掘 削	土砂	m3	1.5	
掘 削	岩	m3	0.2	
切土法面整形	土砂	m2	2.3	
切土法面整形	岩	m2	2.8	

護岸工				
細 別	規 格	単 位	数 量	色 別
床 掘	土砂	m3	0.5	
床 掘	岩	m3	0.6	
埋戻 (1)	W<1.0m	m3	0.4	
埋戻 (2)	1.0m≦W<4.0m	m3	-	



河川土工				
細 別	規 格	単 位	数 量	色 別
掘 削	土砂	m3	2.0	
掘 削	岩	m3	-	
切土法面整形	土砂	m2	5.1	
切土法面整形	岩	m2	-	

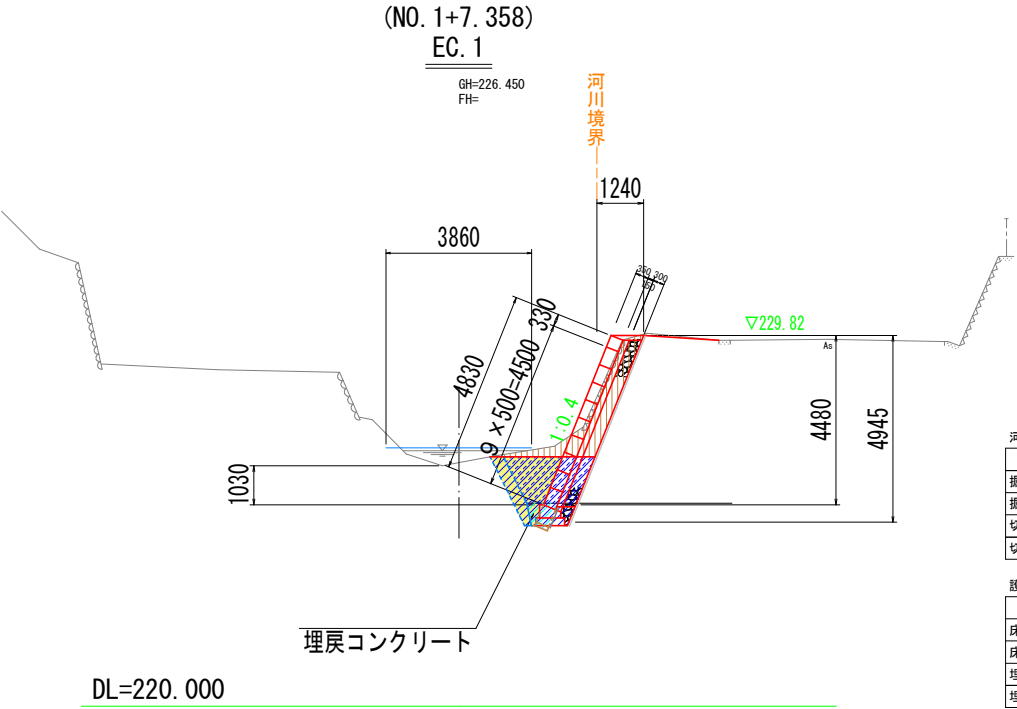
護岸工				
細 別	規 格	単 位	数 量	色 別
床 掘	土砂	m3	3.5	
床 掘	岩	m3	-	
埋戻 (1)	W<1.0m	m3	0.1	
埋戻 (2)	1.0m≦W<4.0m	m3	1.9	

実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	横断図 (1)		
縮 尺	1/100	図面番号	3 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

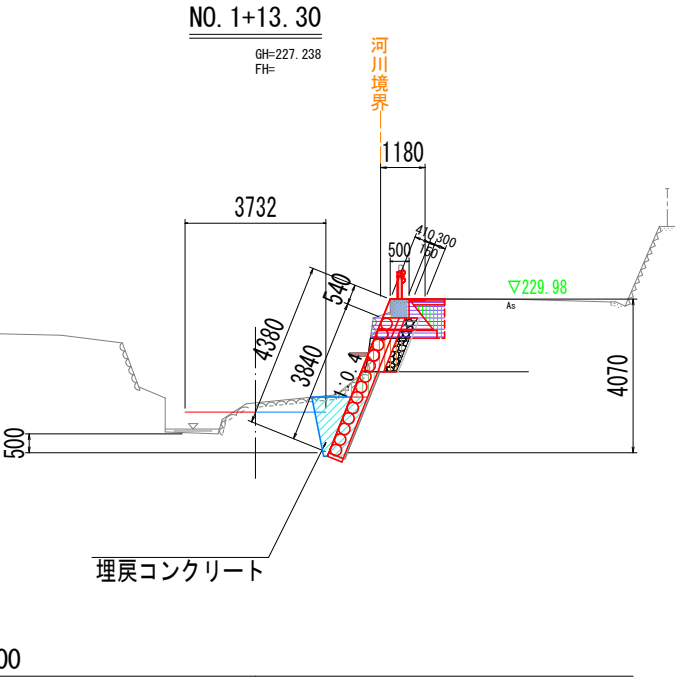
横断図（2）

S=1/100



河川土工		(正)		(副)		色別
細別	規格	単位	数量	数量	数量	
掘削	土砂	m3	2.4	2.4		
掘削	岩	m3	—	—		
切土法面整形	土砂	m2	5.4	4.9		
切土法面整形	岩	m2	—	0.6		

護岸工		(正)		(副)		色別
細別	規格	単位	数量	数量	数量	
床掘	土砂	m3	3.6	2.3		
床掘	岩	m3	—	0.4		
埋戻(1)	W<1.0m	m3	—	—		
埋戻(2)	1.0m≦W<4.0m	m3	2.0	1.2		

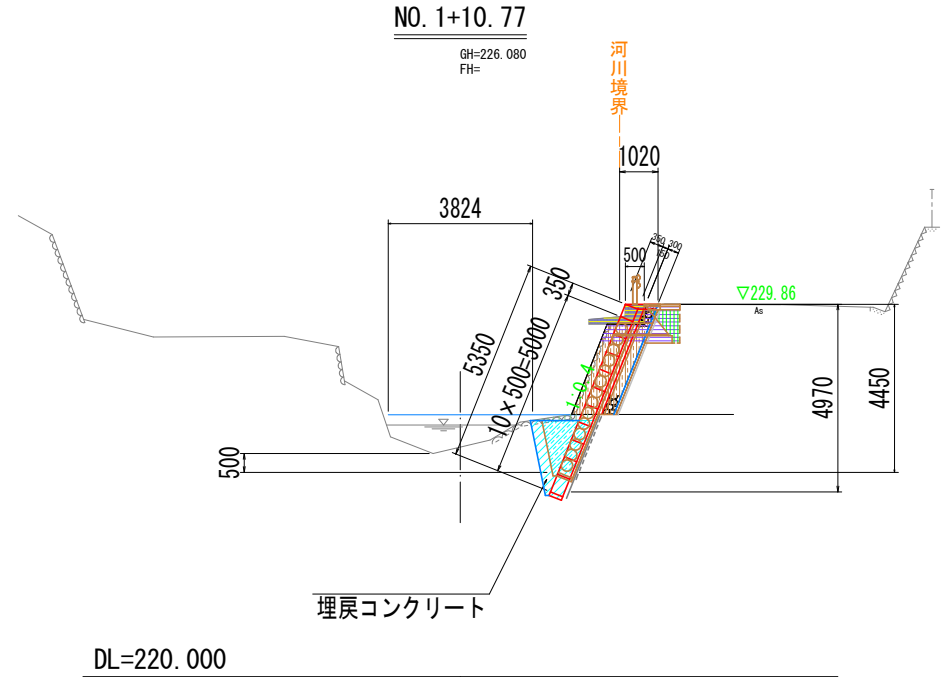


天端コンクリート				
細別	規格	単位	数量	色別
床掘	土砂	m3	1.6	
路床盛土	W<2.5m	m3	0.4	

河川土工				
細別	規格	単位	数量	色別
掘削	土砂	m3	0.8	
掘削	岩	m3	0.5	
切土法面整形	土砂	m2	1.5	
切土法面整形	岩	m2	2.5	

護岸工				
細別	規格	単位	数量	色別
床掘	土砂	m3	—	
床掘	岩	m3	1.6	
埋戻(1)	W<1.0m	m3	—	
埋戻(2)	1.0m≦W<4.0m	m3	—	

構造物撤去工				
細別	規格	単位	数量	色別
CON取壊し		m3	別途計上	



天端コンクリート		(正)		(副)		色別
細別	規格	単位	数量	数量	数量	
床掘	土砂	m3	—	1.5		
路床盛土	W<2.5m	m3	—	0.4		

河川土工		(正)		(副)		色別
細別	規格	単位	数量	数量	数量	
掘削	土砂	m3	2.8	3.0		
掘削	岩	m3	0.2	0.2		
切土法面整形	土砂	m2	3.0	3.0		
切土法面整形	岩	m2	2.4	1.8		

護岸工		(正)		(副)		色別
細別	規格	単位	数量	数量	数量	
床掘	土砂	m3	—	—		
床掘	岩	m3	2.2	1.5		
埋戻(1)	W<1.0m	m3	—	—		
埋戻(2)	1.0m≦W<4.0m	m3	—	—		

構造物撤去工		(正)		(副)		色別
細別	規格	単位	数量	数量	数量	
CON取壊し		m3	—	別途計上		

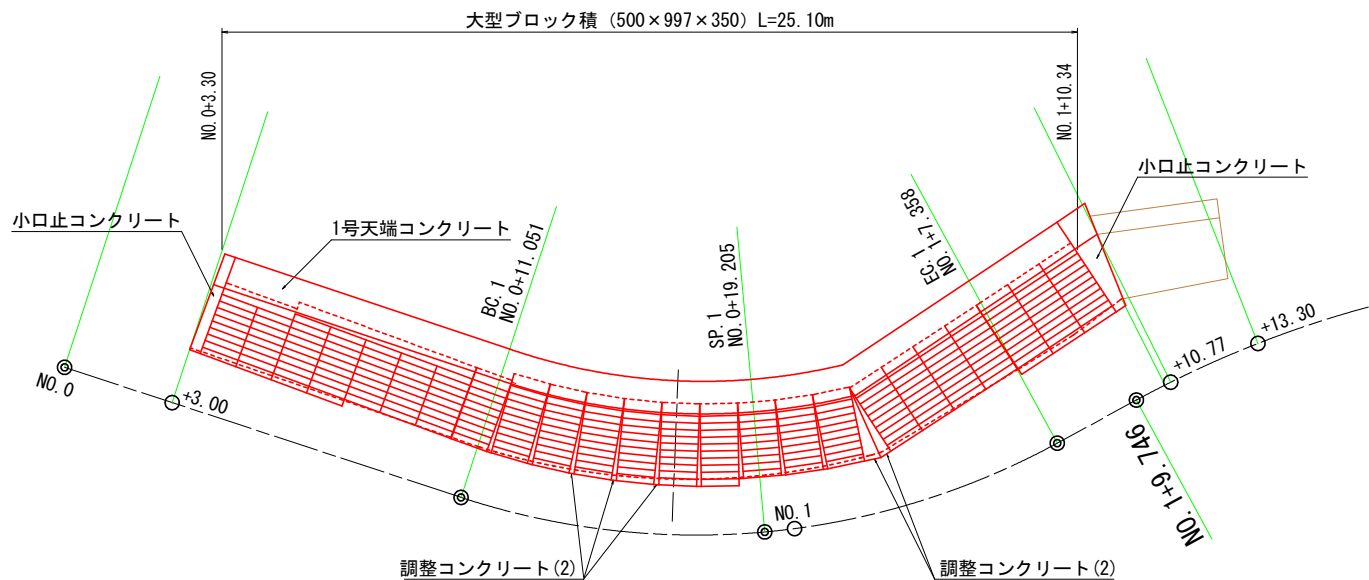
実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	横断図(2)		
縮尺	1/100	図面番号	4 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

ブロック積工 展開図 (1)

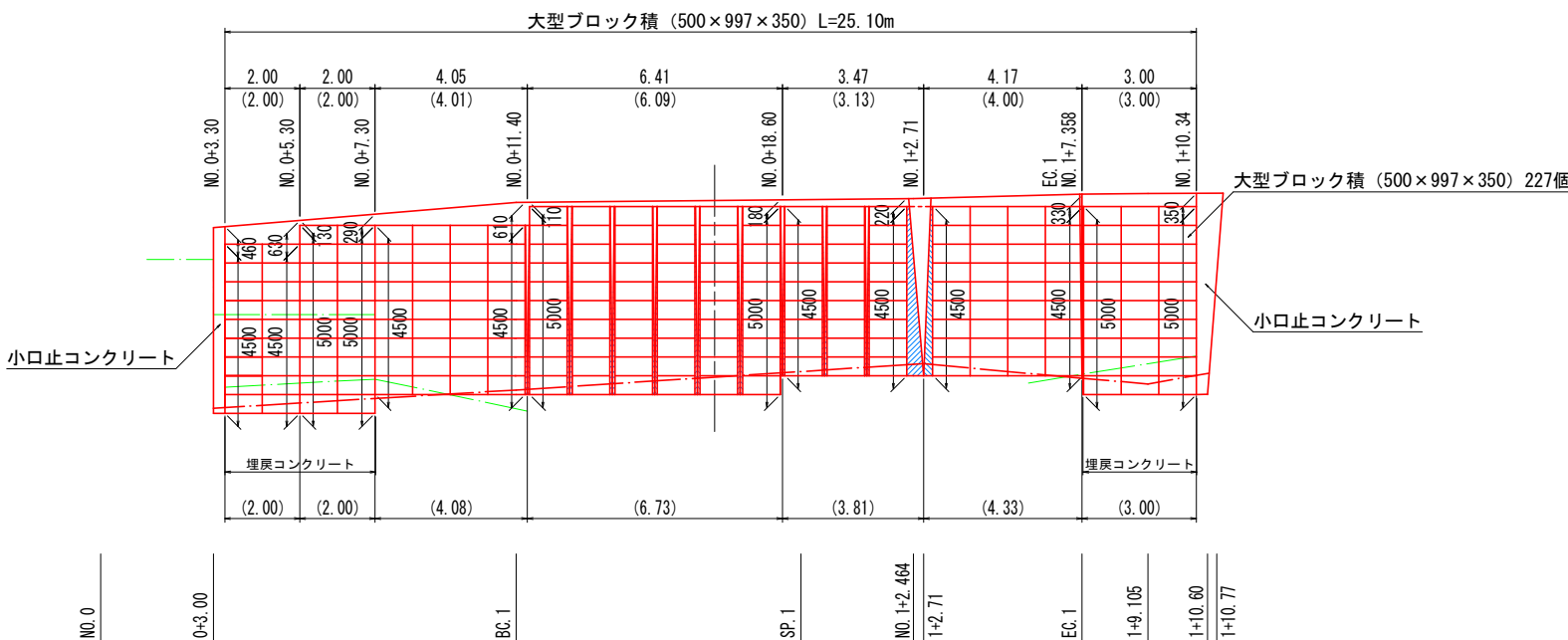
平面図

S=1/100



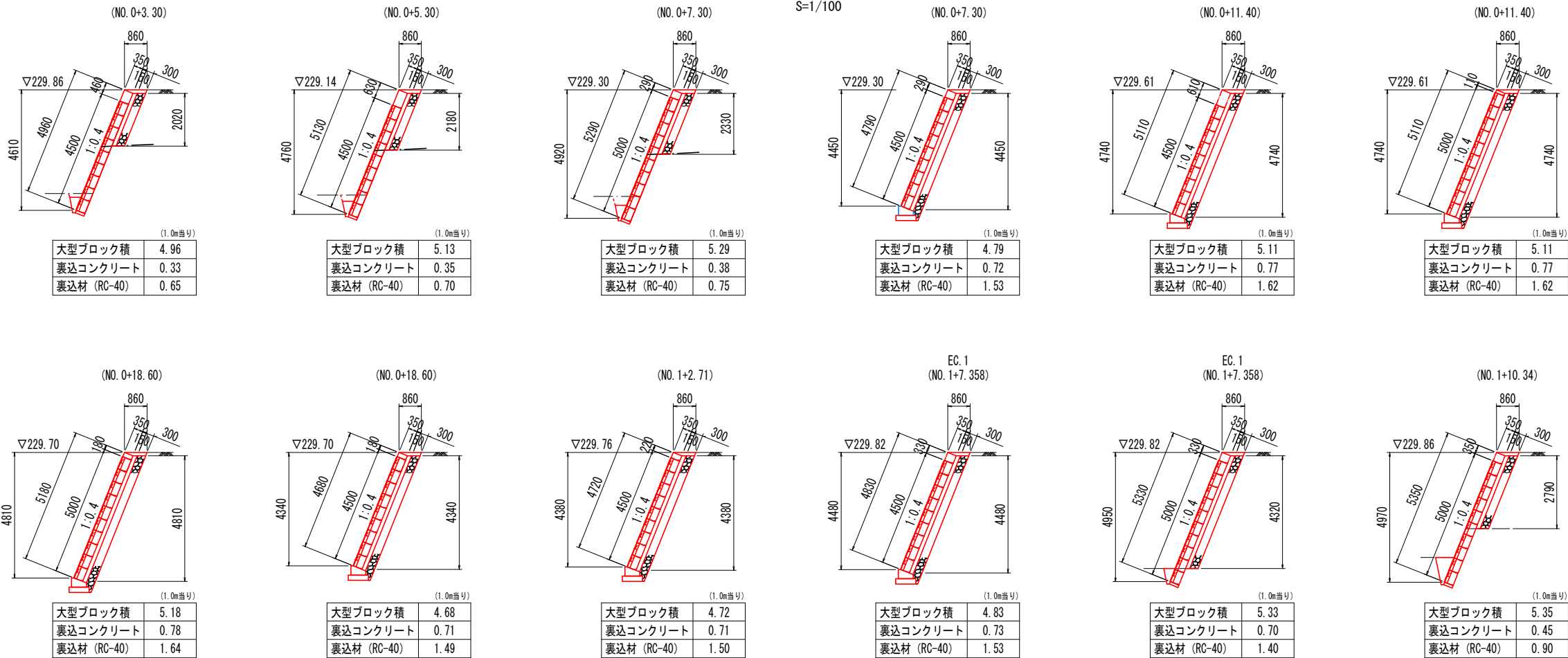
正面図

S=1/100



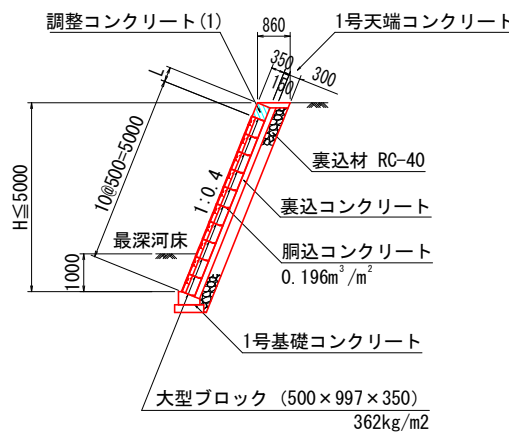
断面図

S=1/100



標準断面図

S=1/100



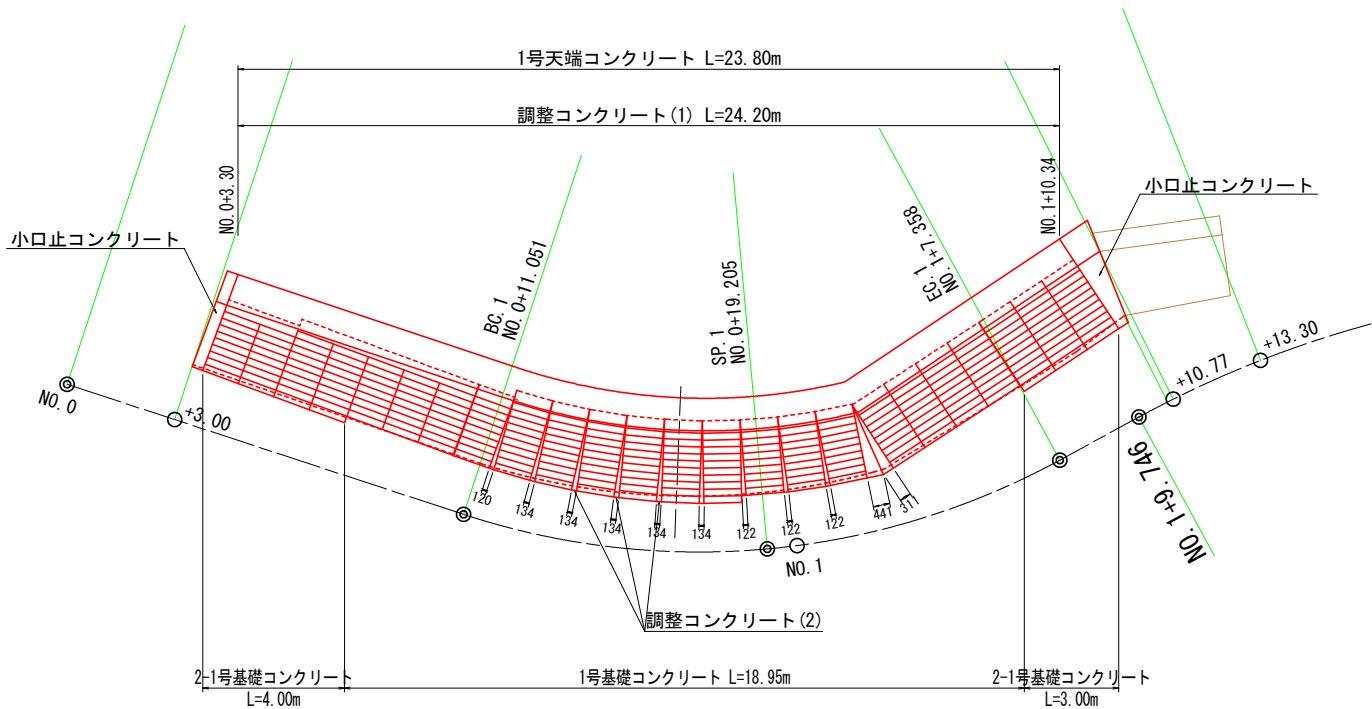
実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	ブロック積工 展開図 (1)		
縮 尺	1/100	図面番号	5 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

ブロック積工 展開図 (2)

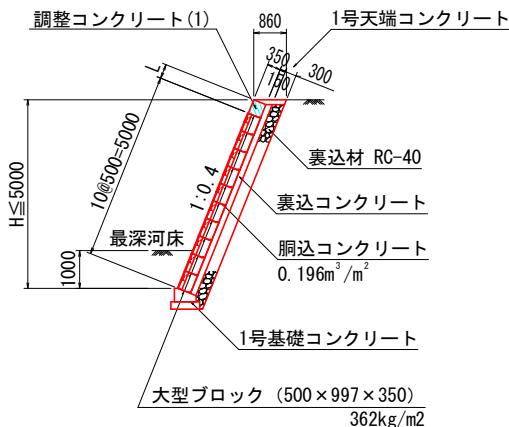
平面図

S=1/100



断面図

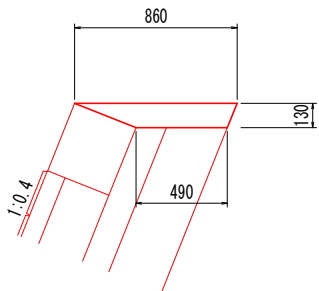
S=1/100



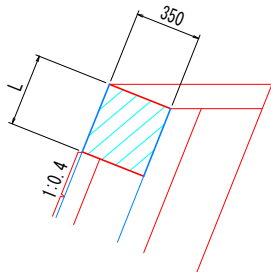
構造図

S=1/20

1号天端コンクリート



調整コンクリート (1)

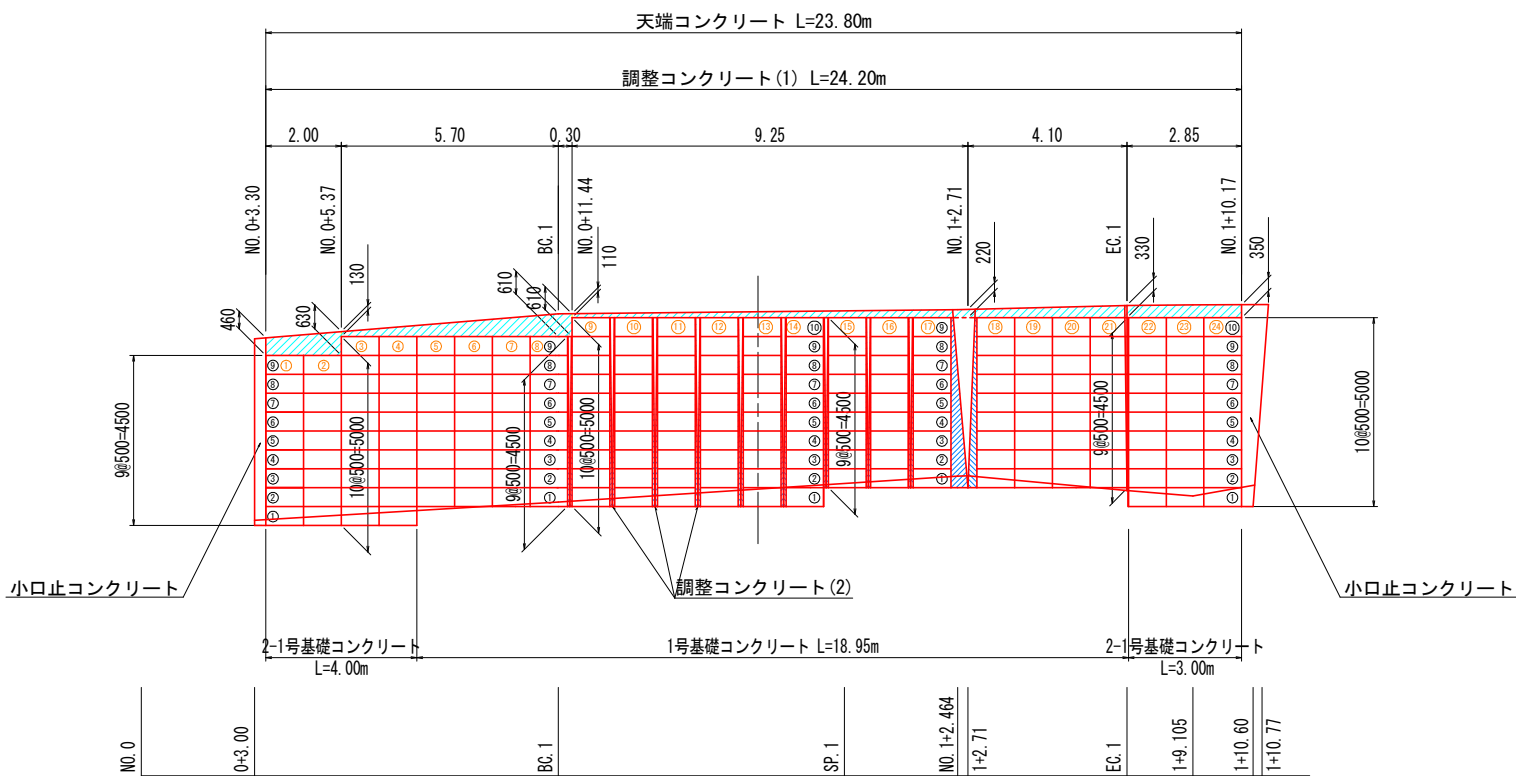


数量表		10.0m当り		
名 称	規格寸法	単位	数	量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.878	
型 枠		m2	1.40	
目 地 材	t=10mm	m2	0.09	

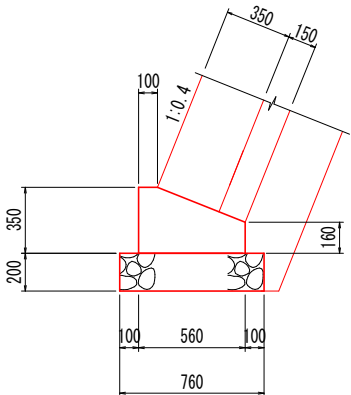
数量表		1.0m当り		
名 称	規格寸法	単位	算 式	
コンクリート	18N/mm2	m3	L × 0.350	
型 枠		m2	L × 1.00	
目 地 材	t=10mm	m2	コンクリート量/10	

正面図

S=1/100

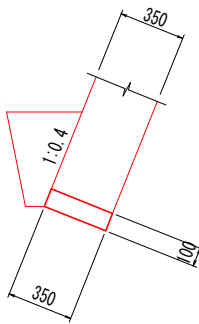


1号基礎コンクリート



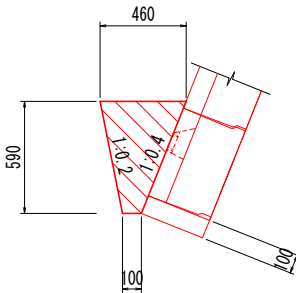
数量表		10.0m当り		
名 称	規格寸法	単位	数	量
コンクリート	18N/mm2	m3	1.523	
型 枠		m2	5.10	
基礎 砕 石	RC-40	m2	7.60	
目 地 材	t=10mm	m2	0.15	

2-1号基礎コンクリート



数量表		10.0m当り		
名 称	規格寸法	単位	数	量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.350	
型 枠		m2	1.00	
目 地 材	t=10mm	m2	0.04	

埋戻コンクリート



数量表		10.0m当り		
名 称	規格寸法	単位	数	量
コンクリート	18N/mm2	m3	1.65	

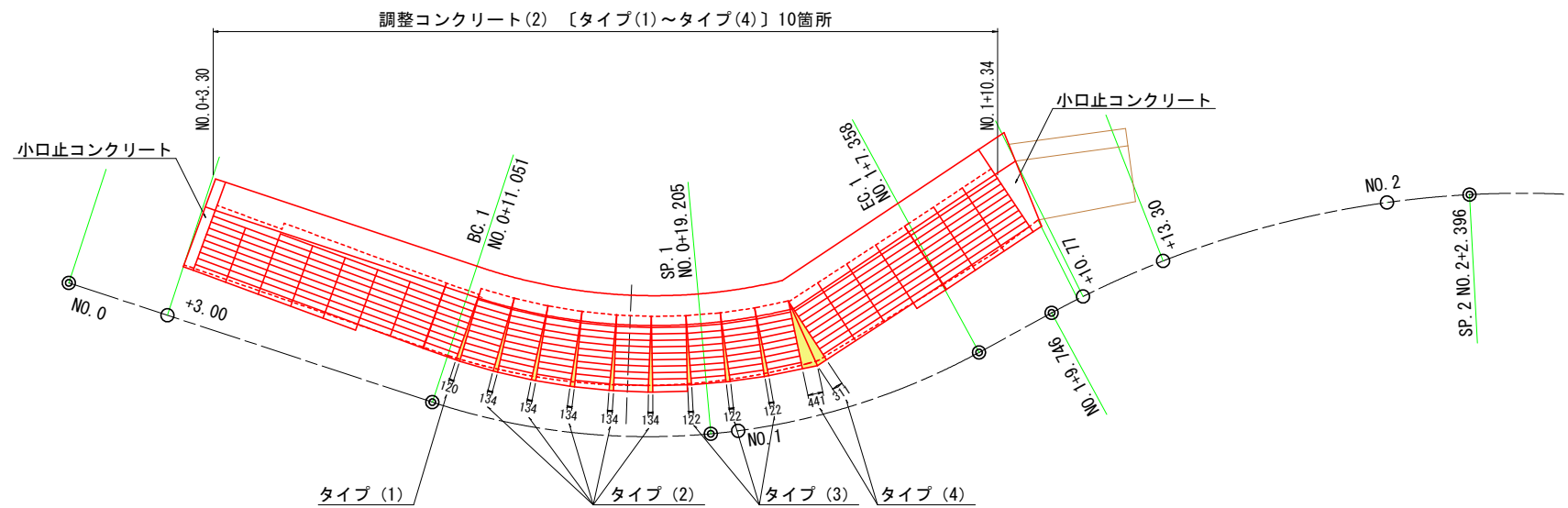
実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	ブロック積工 展開図 (2)		
縮 尺	図 示	図面番号	6 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部（三好）		

調整コンクリート 構造図

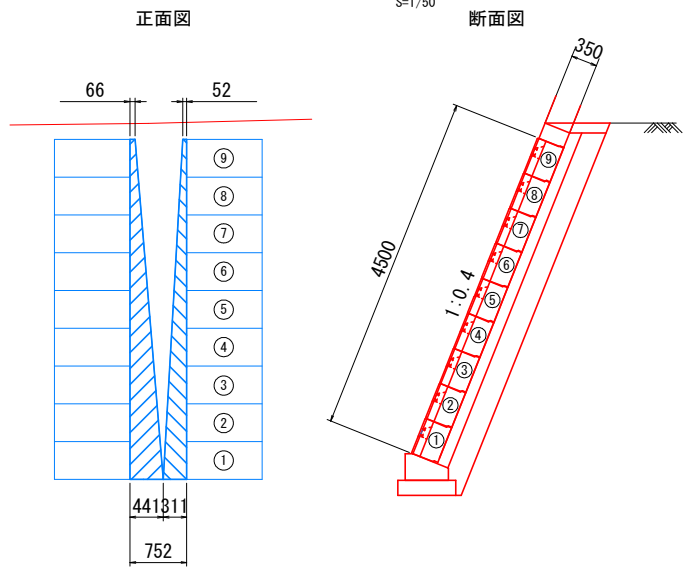
平面図

S=1/100



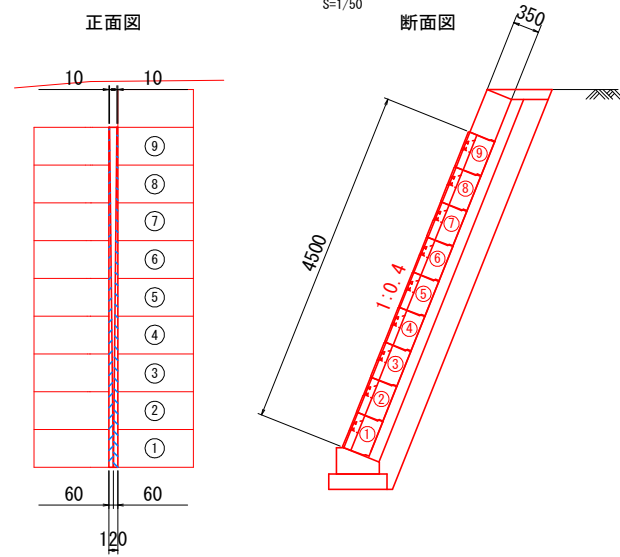
(タイプ4)

S=1/50



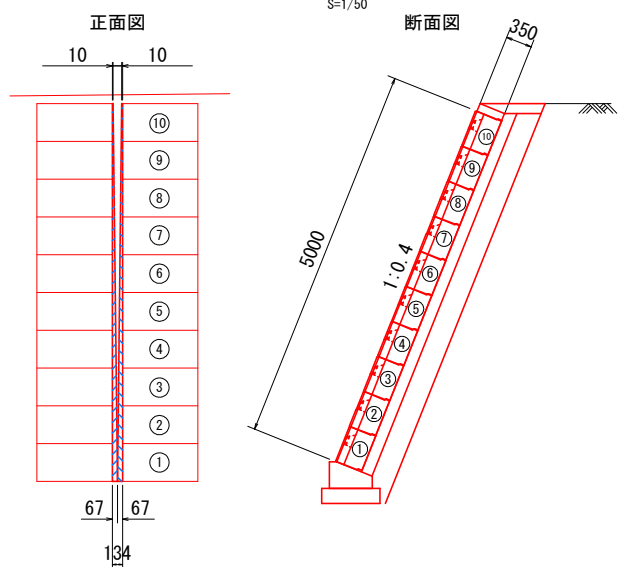
(タイプ1)

S=1/50



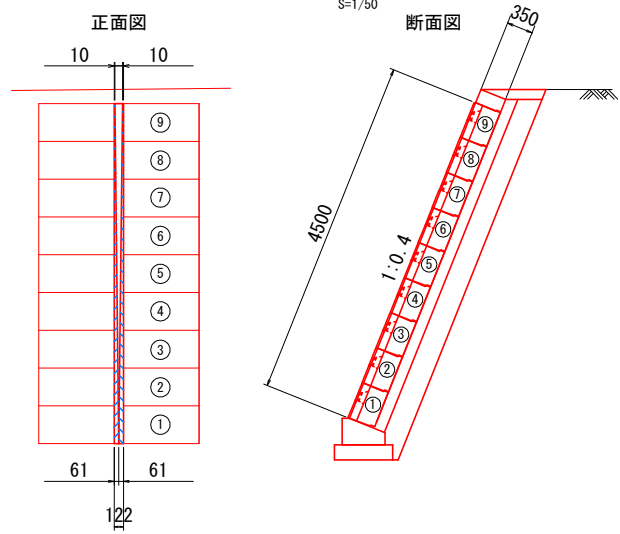
(タイプ2)

S=1/50



(タイプ3)

S=1/50

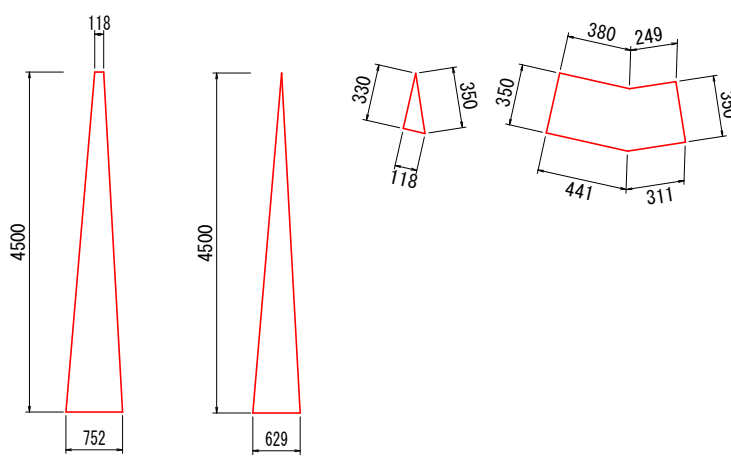


(前面)

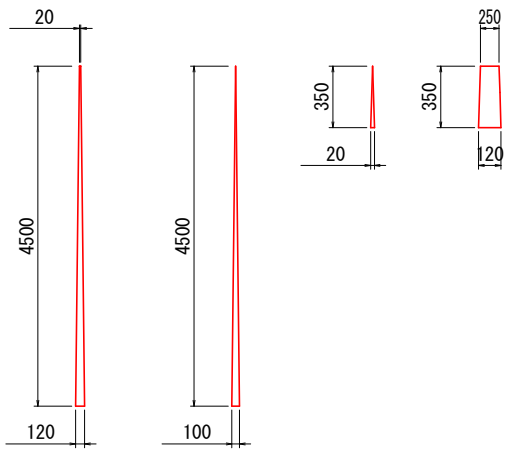
(背面)

(上面)

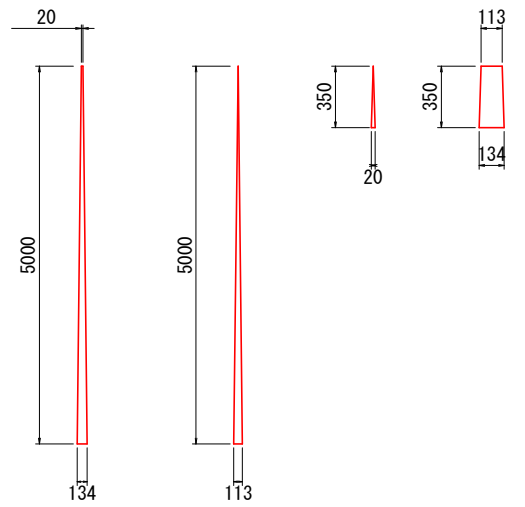
(底面)



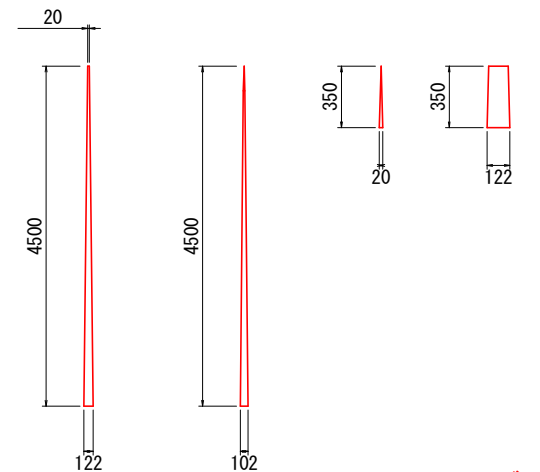
(前面) (背面) (上面) (底面)



(前面) (背面) (上面) (底面)



(前面) (背面) (上面) (底面)



※カーブの開きの処理については監督員と協議すること。

実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	調整コンクリート 構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	7 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

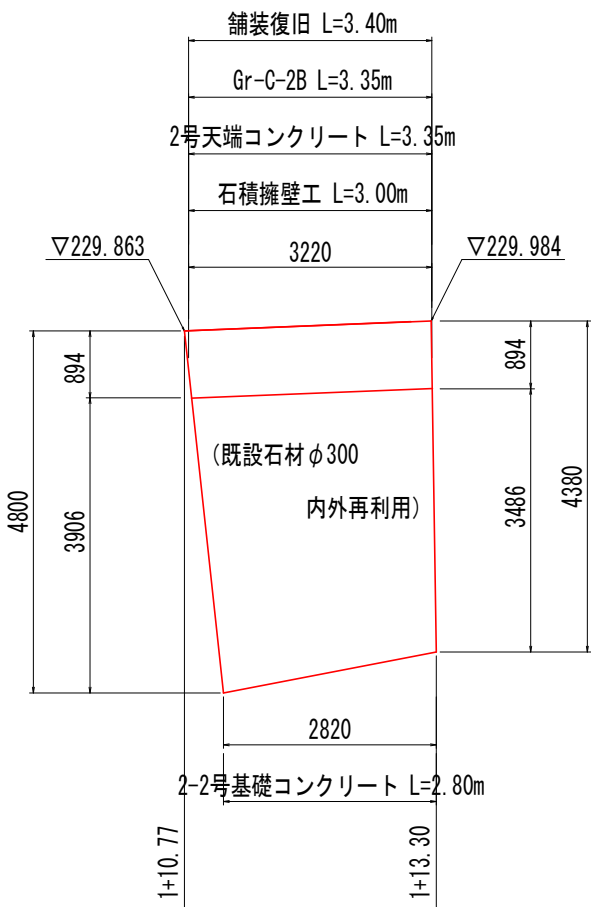
石積擁壁工 構造図

詳細図

S=1/20

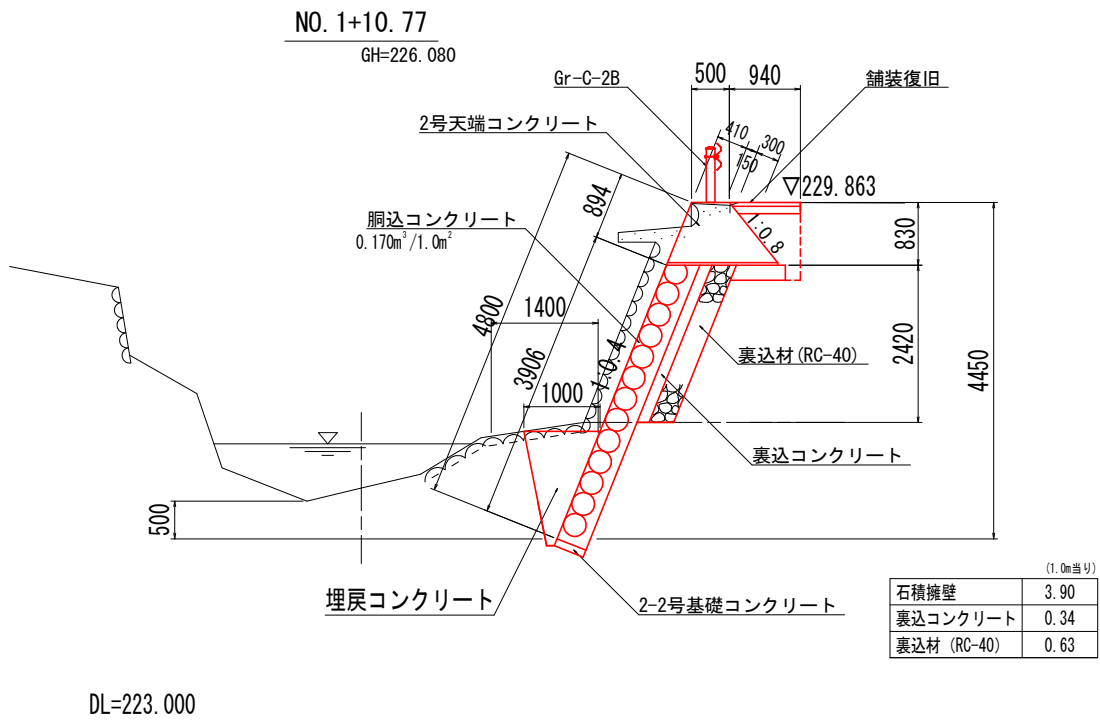
正面図

S=1/50

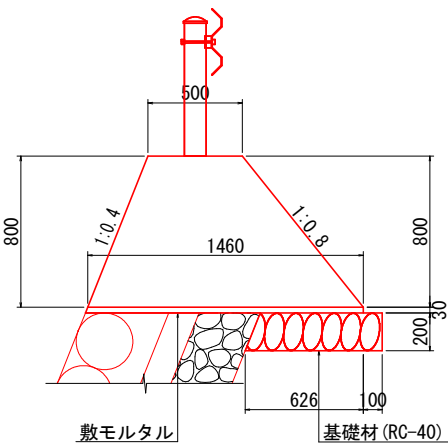


断面図

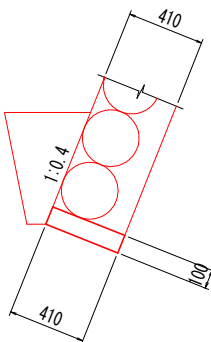
S=1/50



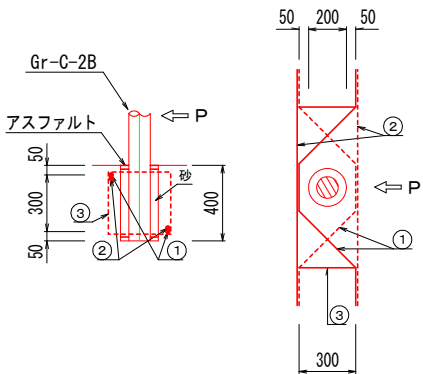
2号天端コンクリート



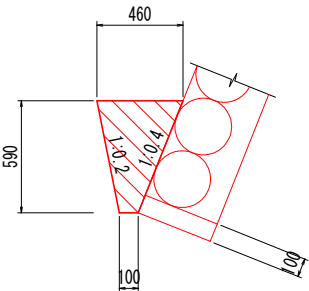
2-2号基礎コンクリート



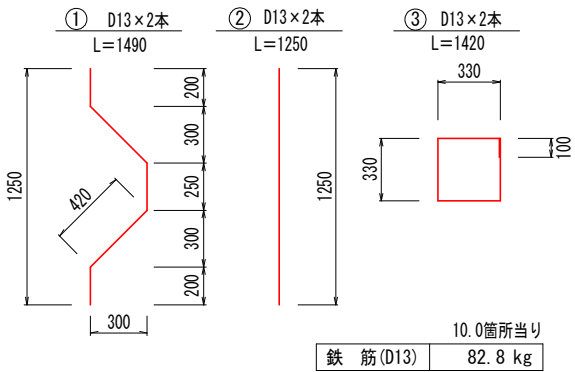
ガードレール補強鉄筋



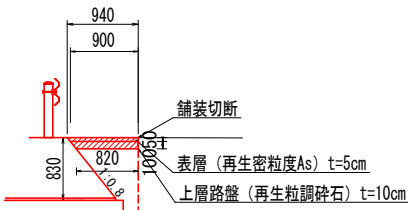
埋戻コンクリート



数量表 10.0m当り			
名称	規格寸法	単位	数量
コンクリート	18N/mm2	m3	1.65



舗装復旧

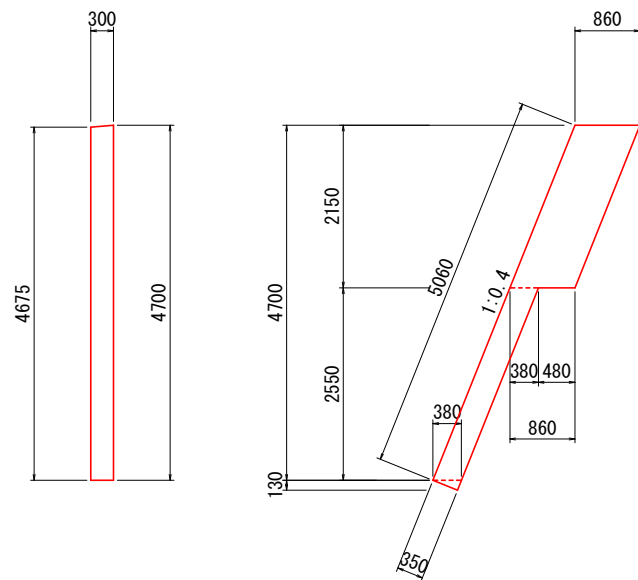


実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	石積擁壁工 構造図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		

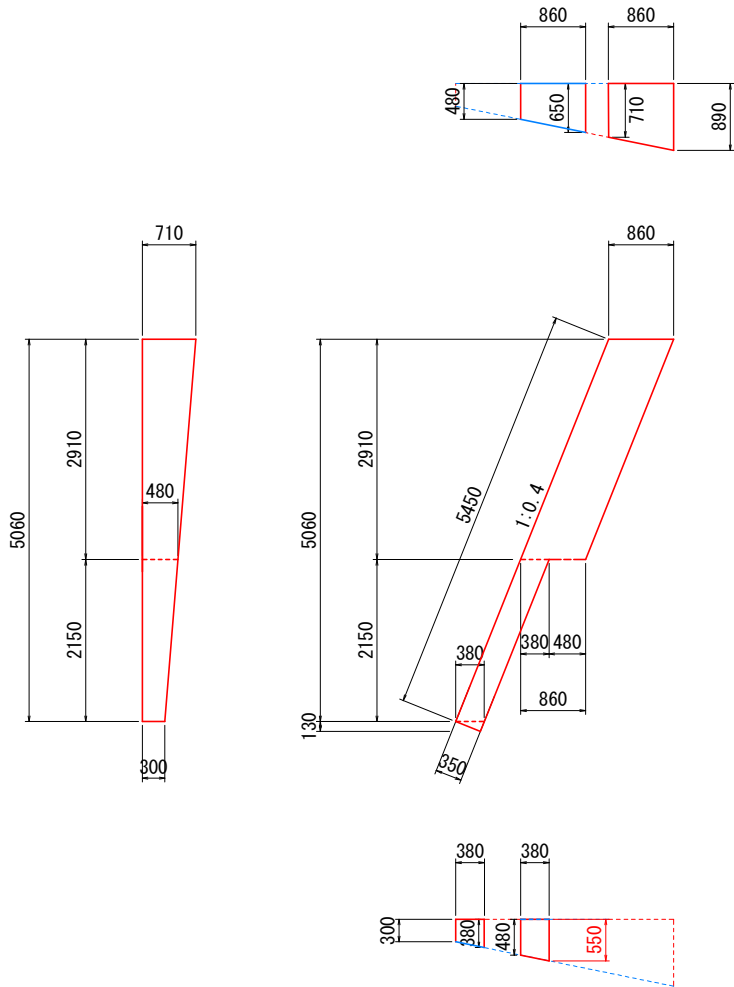
小口止工 構造図

小口止コンクリート (1)
S=1/50
(NO. 0+3. 00付近)



数量表		1箇所当り	
名 称	規格寸法	単位	数 量
コンクリート	18N/mm2	m3	0.853
型 枠		m2	4.36
足 場 工	単管傾斜	掛m2	4.36

小口止コンクリート (2)
S=1/50
(NO. 1+10. 77付近)



数量表		1箇所当り	
名 称	規格寸法	単位	数 量
コンクリート	18N/mm2	m3	2.064
型 枠		m2	6.10
足 場 工	単管傾斜	掛m2	6.10

実施設計図面

工事名	R7三土 相川 三・山城相川 擁壁護岸工事		
路線名等	相川		
工事箇所	三好市山城町相川		
図面名	小口止工 構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	9 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部〈三好〉		