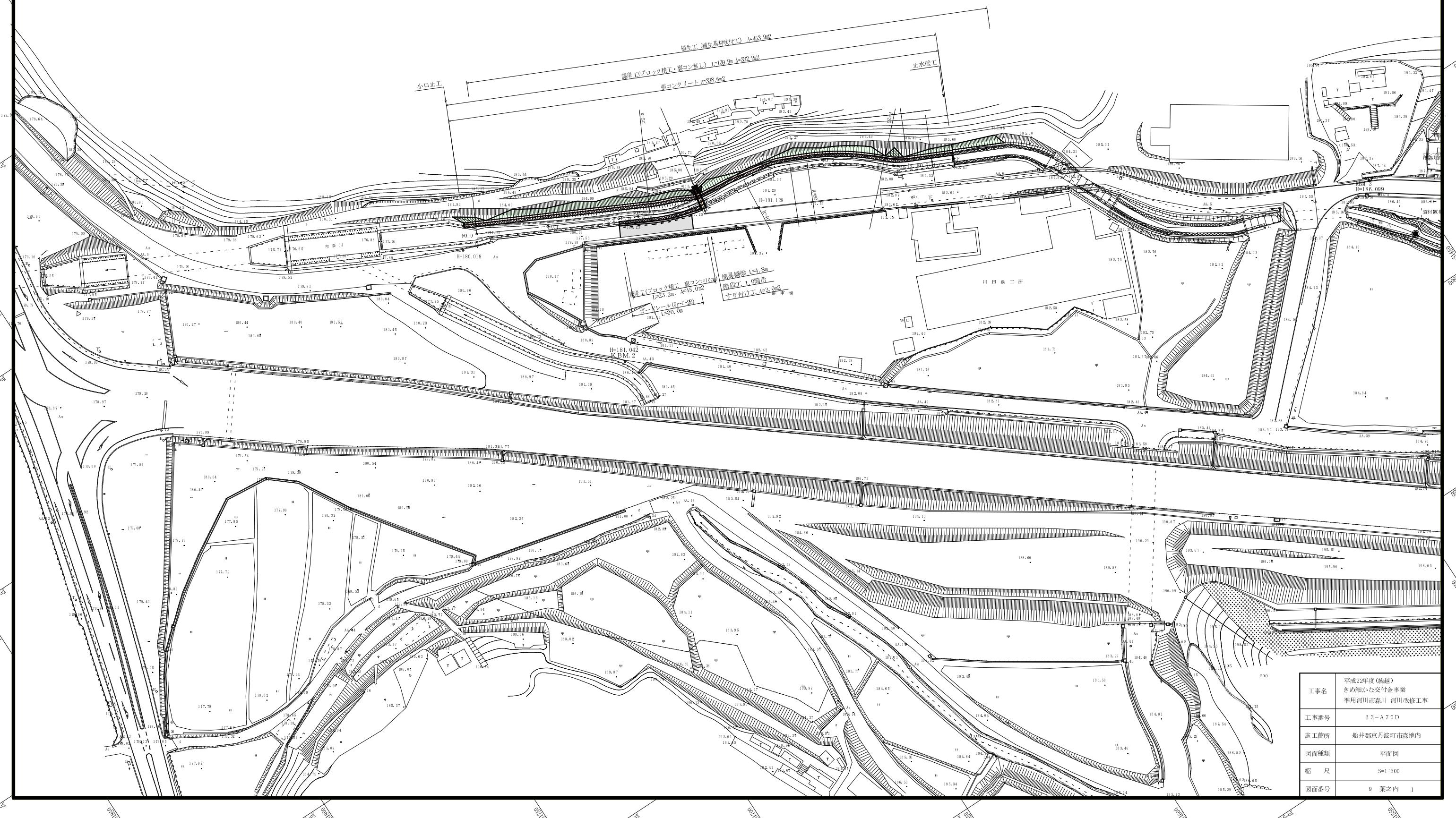
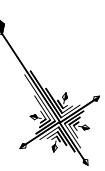
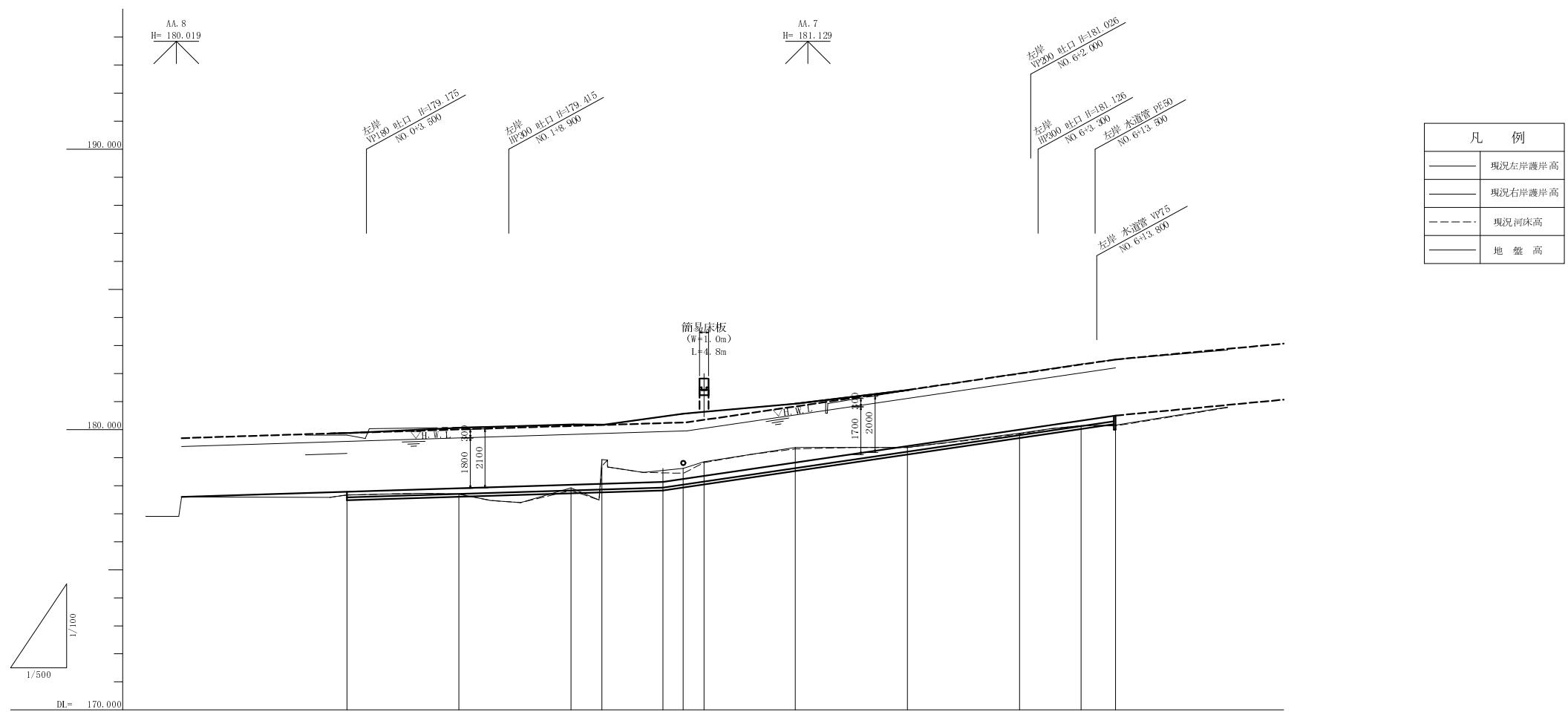


市森川 計画平面図

S=1:500



市森川縦断面図 V=1:100, H=1:500



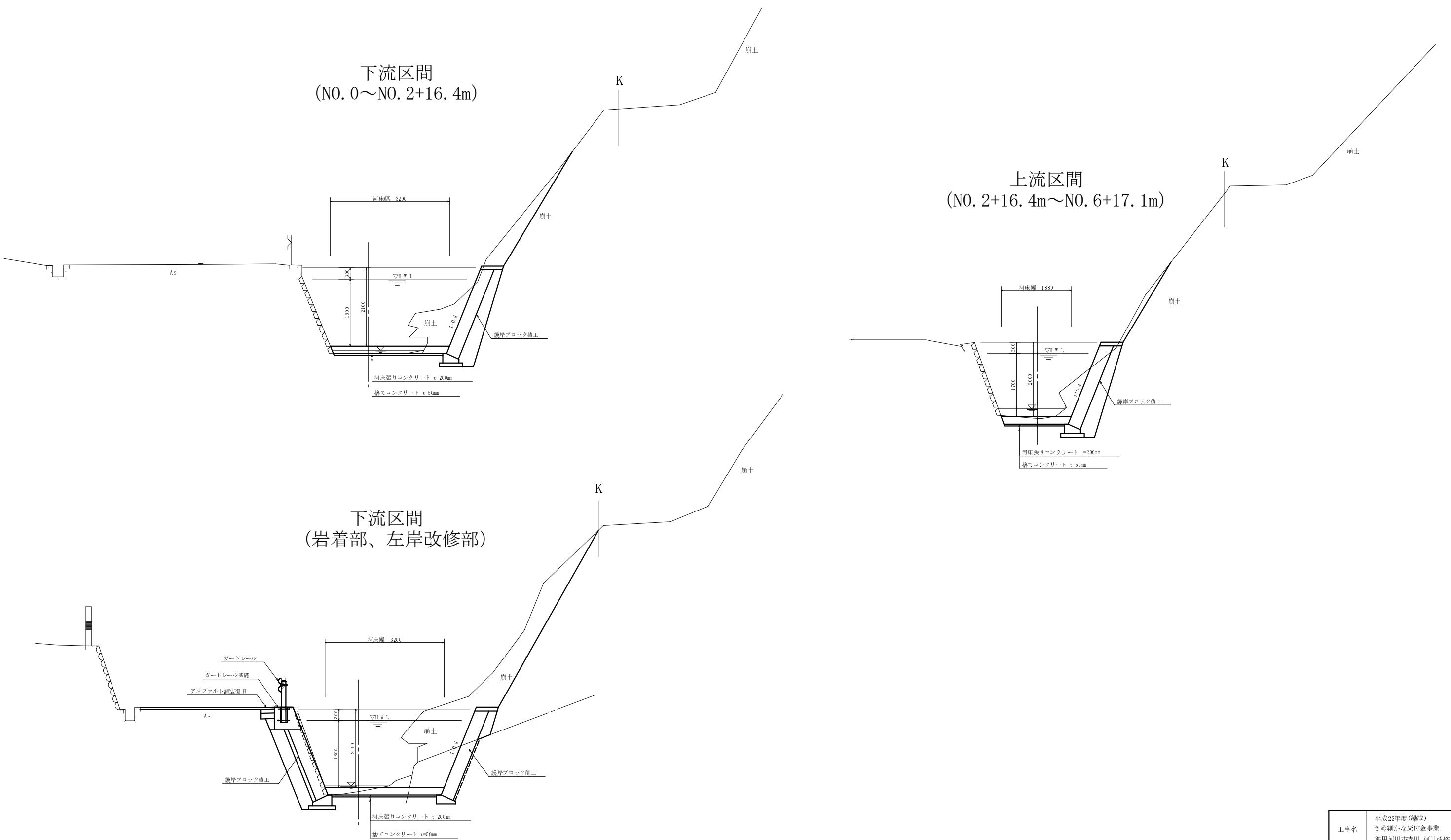
測点	区間距離	追加距離	地盤高	現況河床高	現況右岸護岸高	現況左岸護岸高	計画河床高	計画右岸護岸高	計画左岸護岸高
							177.60		
-No. 0	0.000	0.000	177.67	177.67	179.15	179.80	177.78	179.88	
-No. 1	20.000	20.000	177.70	177.70	180.08	177.91	180.06		
-No. 2	20.000	40.000	177.92	177.83	180.16	178.03	180.18	180.18	
-No. 2	+5.500	45.500	178.93	178.70	180.16	178.07	180.17	180.17	
-No. 2	+16.400	56.400				178.13	180.23	180.23	178.13
No. 3	3.600	60.000	178.62	178.44	180.56	178.24	180.56	180.56	
No. 3	+3.700	63.700	178.85	178.52	180.63	178.34	180.63		
-No. 4	16.300	80.000	179.36	179.31	180.93	178.82	180.92		
-No. 5	20.000	100.000	179.36	179.36	181.40	179.41	181.41		
-No. 6	20.000	120.000	179.87	179.84	182.01	180.09	182.09	182.09	
No. 6	+11.000	131.000	180.14	180.13	182.34	180.32	182.32	182.32	
No. 6	+17.118	6.118	137.118	180.16	182.50	180.50	182.50	182.50	

斜面勾配計算式: $I = 1/(L \cdot \tan \theta)$

- セグメント1: $I = 1/(85.90 \cdot \tan 16^\circ) = 1/160$
- セグメント2: $I = 1/(80.72 \cdot \tan 14^\circ) = 1/34$

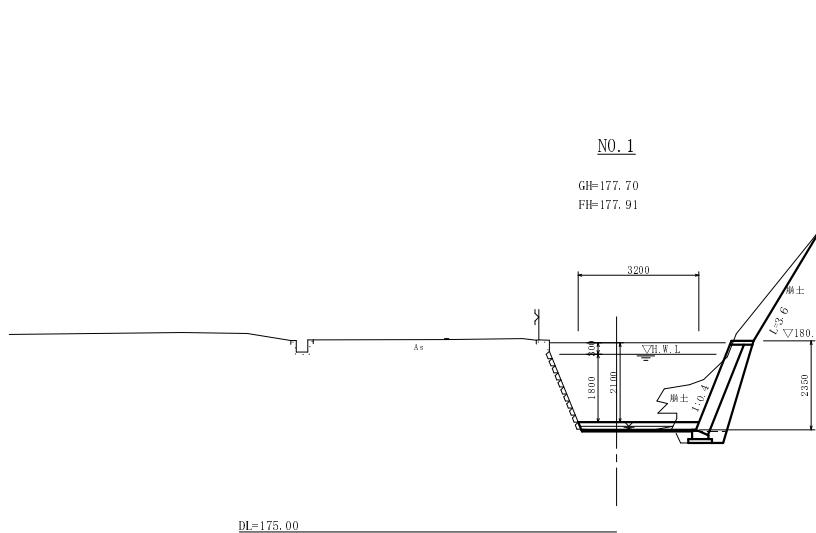
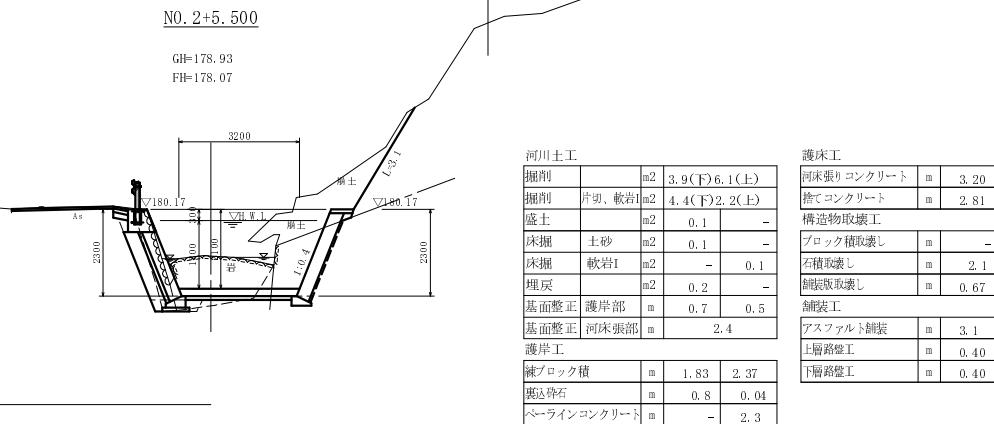
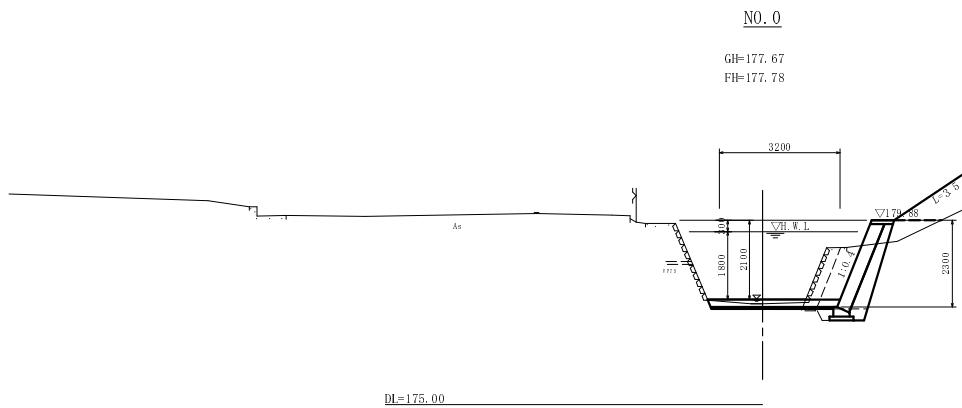
市森川	
工事名	平成22年度(縁越) きめ細かな交付金事業 準用河川市森川 河川改修工事
工事番号	2 3-A 70 D
施工箇所	船井郡京丹波町市森地内
図面種類	縦断面図
縮 尺	V=1:100, H=1:500
図面番号	9 葉之内 2

標準断面図 S=1:50



工事名	平成22年度(繰越) きめ細かな交付金事業 準用河川市森川 河川改修工事
工事番号	23-A70D
施工箇所	船井郡京丹波町市森地内
図面種類	標準断面図
縮尺	S=1:50
図面番号	9 葉之内 3

横断面図 (1/2) S=1:100



NO. 3

GH=178.62 FH=178.24

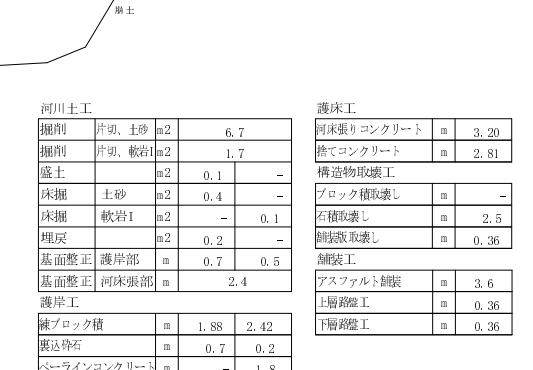
DL=175.00

河川土工

掘削	片切、土砂	m2	9.6
掘削	片切、軟岩I	m2	-
盛土		m2	0.1
床掘	土砂	m2	0.4
床掘	軟岩I	m2	-
埋戻		m2	0.2
基面整正	護岸部	m	0.7
基面整正	河床張部	m	1.4
護岸工		m	-
練ブロック積		m	2.07 2.61
裏込碎石		m	0.9 1.0
ベーラインコンクリート		m	-

護床工

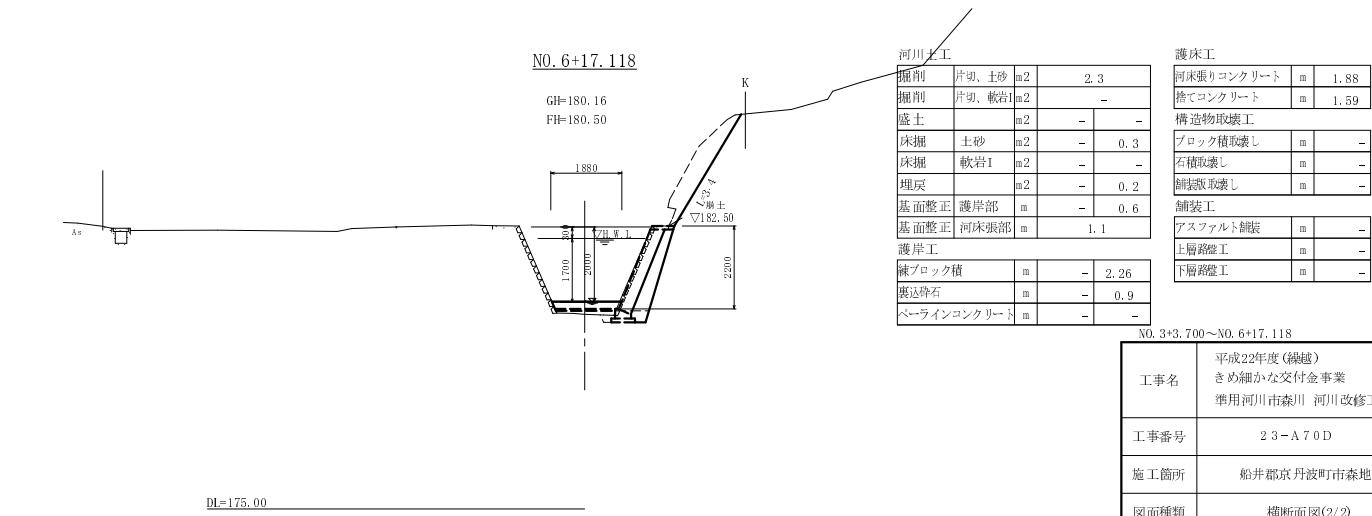
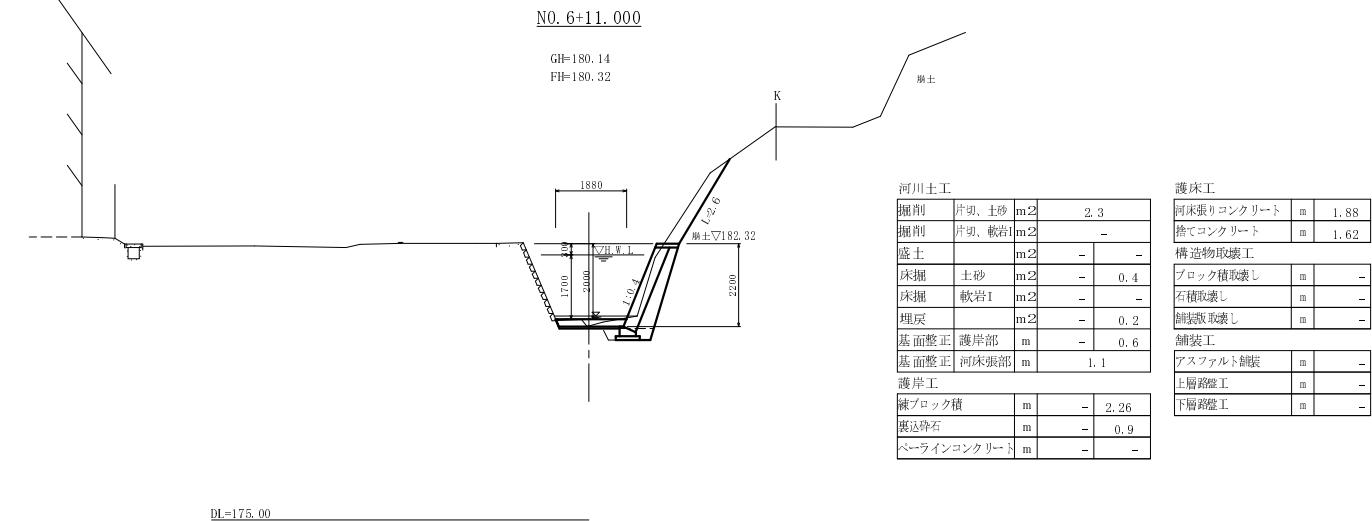
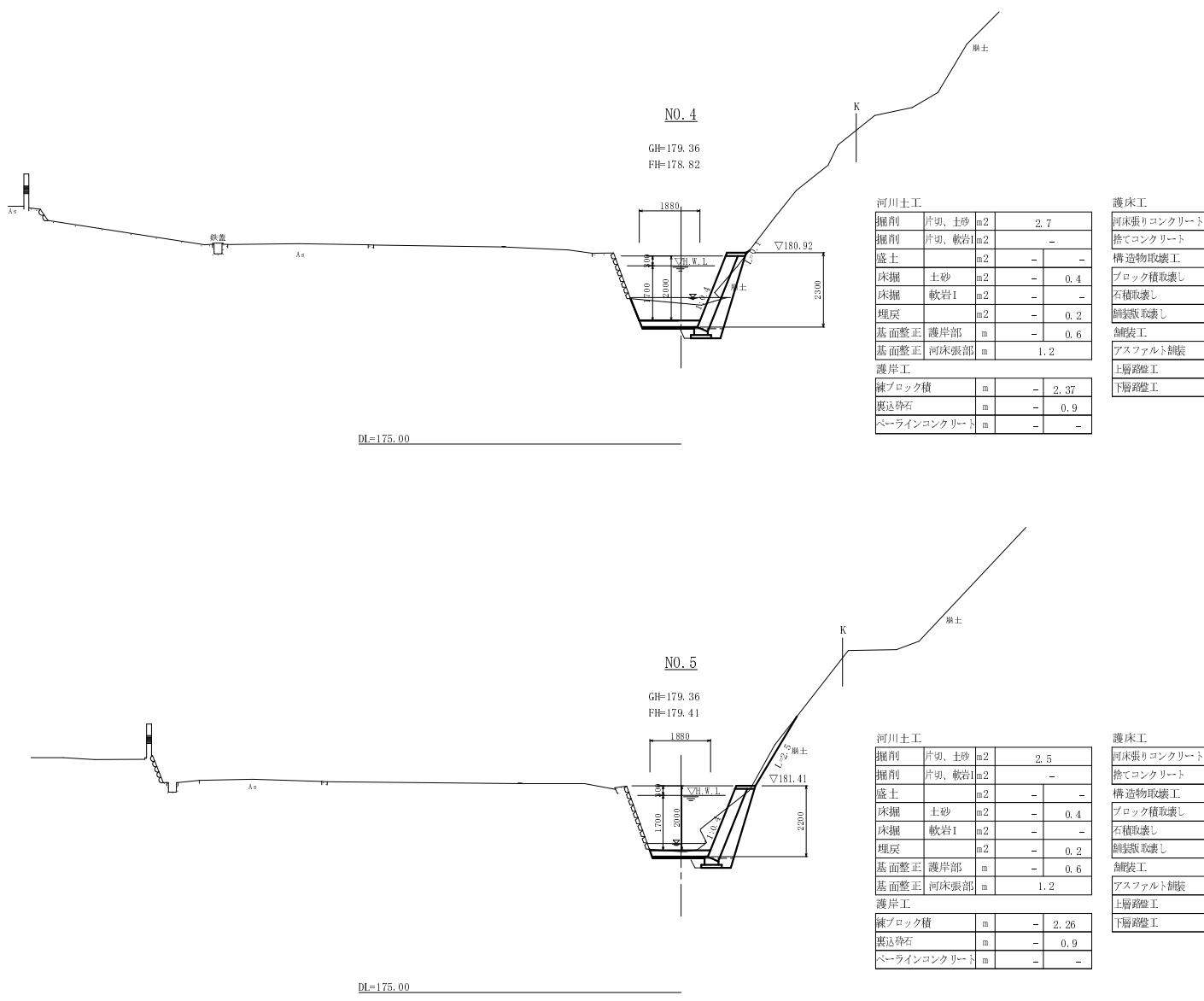
河床張りコンクリート	m	2.61
捨てコンクリート	m	2.25
構造物取扱工		-
ブロック積取扱い	m	1.9
石積取扱い	m	-
鋼板取扱い	m	0.59
舗装工		-
アスファルト舗装	m	4.2
上層路盤工	m	0.42
下層路盤工	m	0.42



NO. 0～NO. 3

工事名	平成22年度(繰越)きめ細かな交付金事業 準用河川市森川 河川改修工事
工事番号	23-A700
施工箇所	船井郡京丹波町市森地内
図面種類	横断面図(1/2)
縮 尺	S=1:100
図面番号	9 葉之内 4

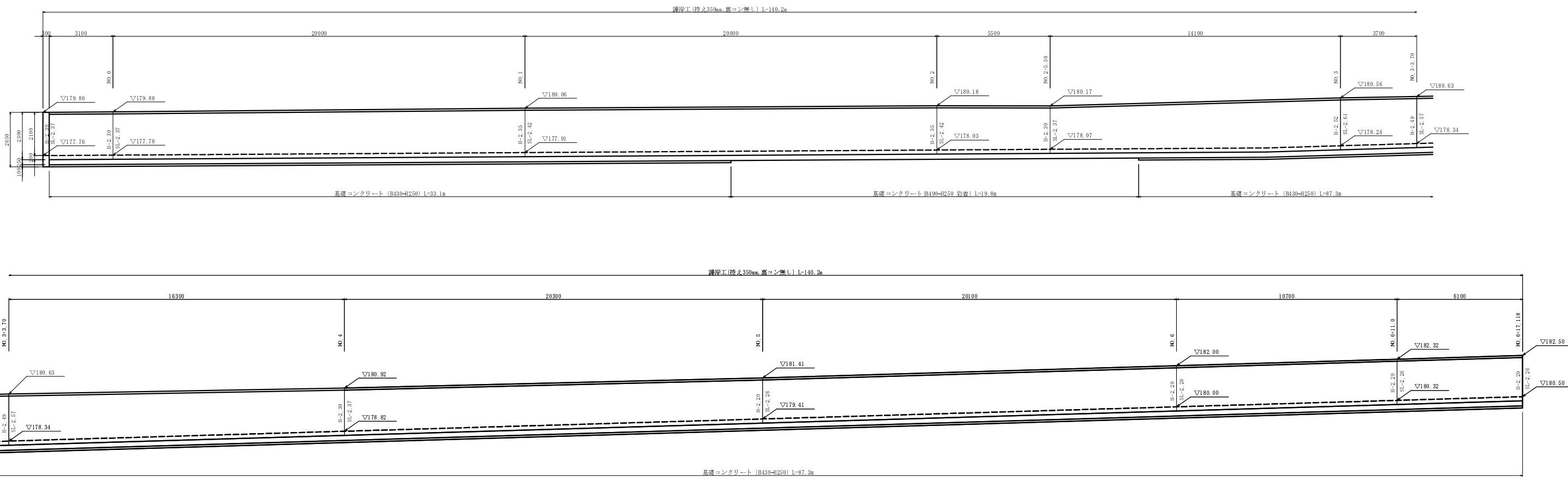
横断面図 (2/2) S=1:100



工事名	平成22年度(繰越) きめ細かな交付金事業 準用河川市森川 河川改修工事	
工事番号	23-A70D	
施工箇所	船井郡京丹波町森地内	
図面種類	横断面図(2/2)	
縮 尺	S=1:100	
図面番号	9 葉之内 5	

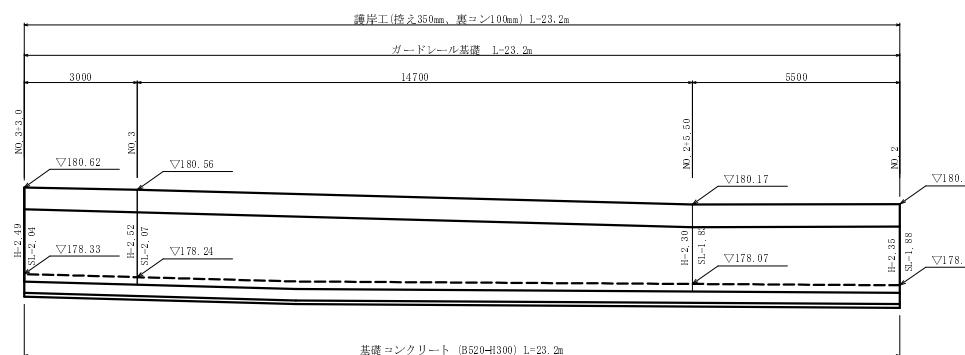
護岸工展開図(右岸)

S=1:100



護岸工展開図(左岸)

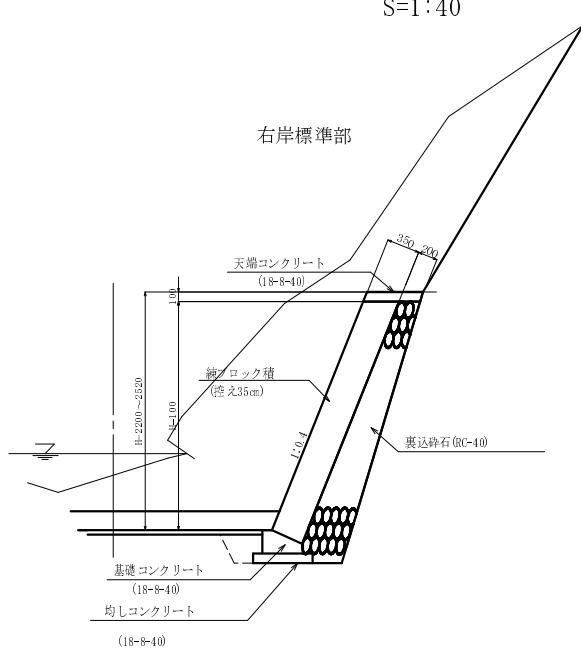
S=1:100



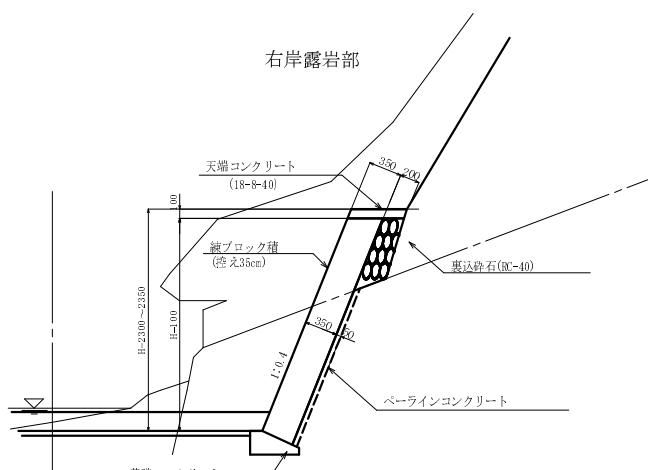
工事名	平成22年度(継続) きめ細かな交付金事業 準用河川市森川 河川改修工事
工事番号	23-A70D
施工箇所	船井郡京丹波町市森地内
図面種類	護岸工展開図
縮 尺	図 示
図面番号	9 葉之内 6

護岸工標準断面図

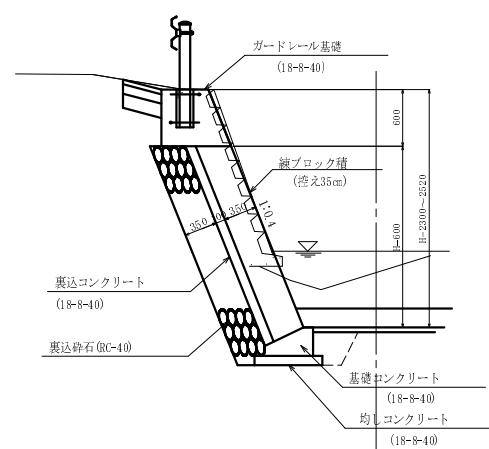
S=1:40



右岸露岩部



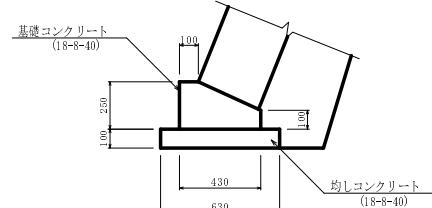
左岸標準部



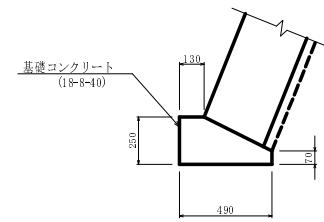
基礎コンクリート

S=1:20

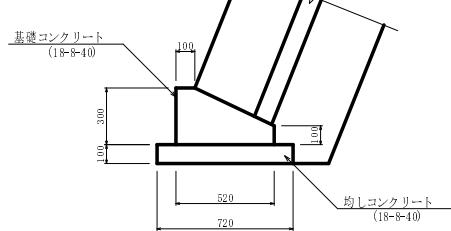
B430-H250(裏込コンクリートなし)



B490-H250(岩着:軟岩)

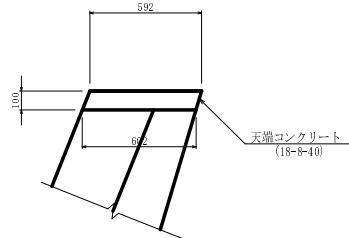


B520-H300(裏込コンクリート10cm)



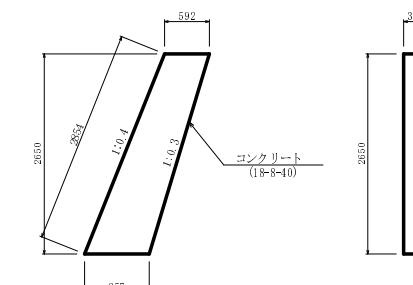
天端コンクリート

S=1:20



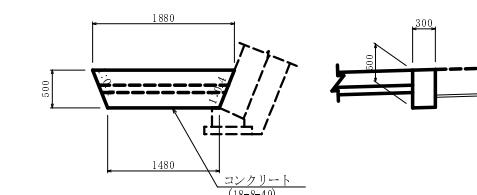
小口止工

S=1:50

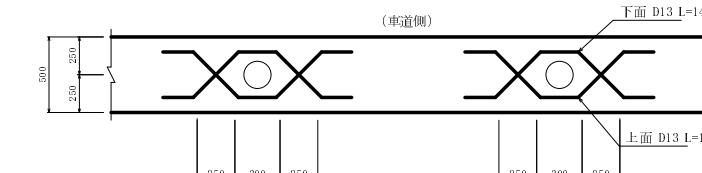
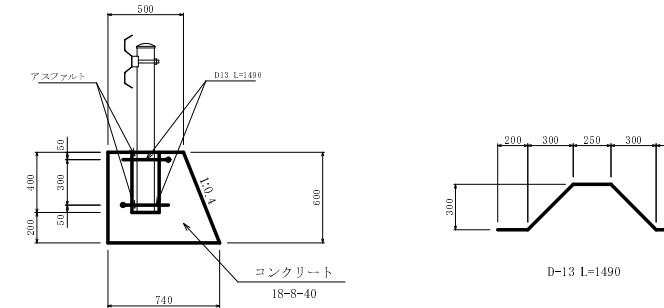


止水壁工

S=1:50

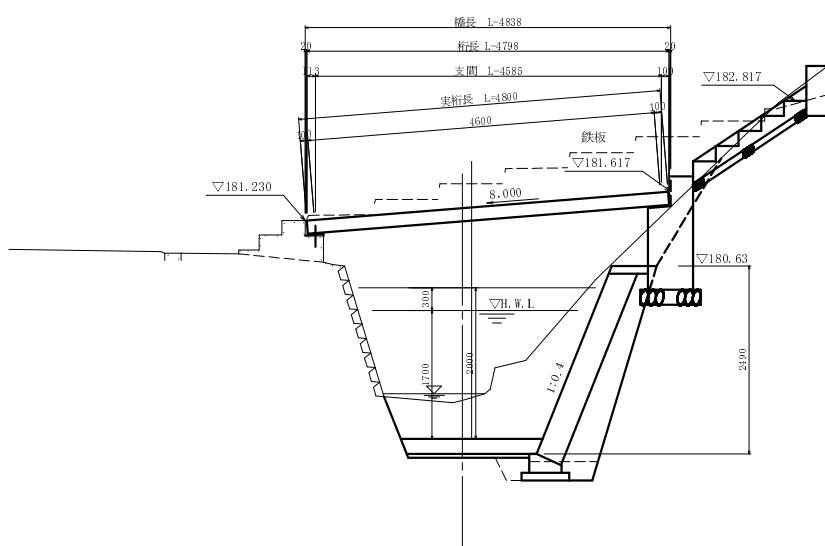


ガードレール基礎 S=1:25



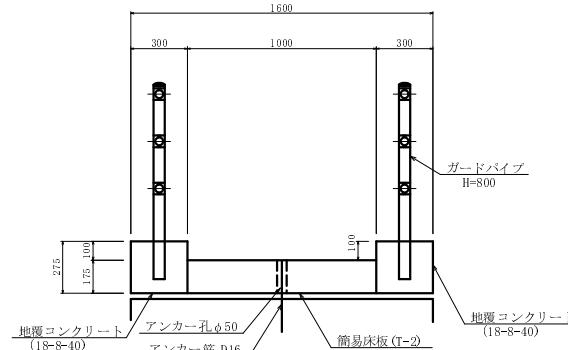
工事名	平成22年度(繰越)きめ細かな交付金事業 準用河川市森川 河川改修工事
工事番号	23-A70D
施工箇所	船井郡京丹波町市森他地内
図面種類	構造図
縮尺	図示
図面番号	9 葉之内 7

側面図 S=1:50

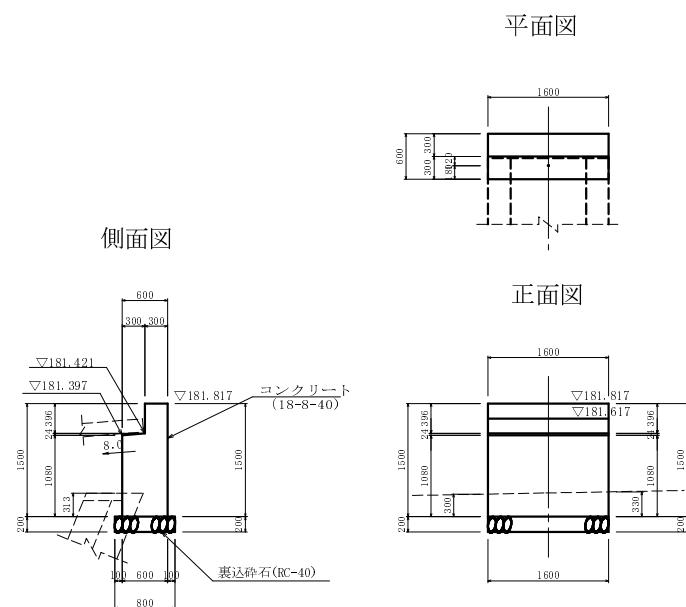


DL=175.00

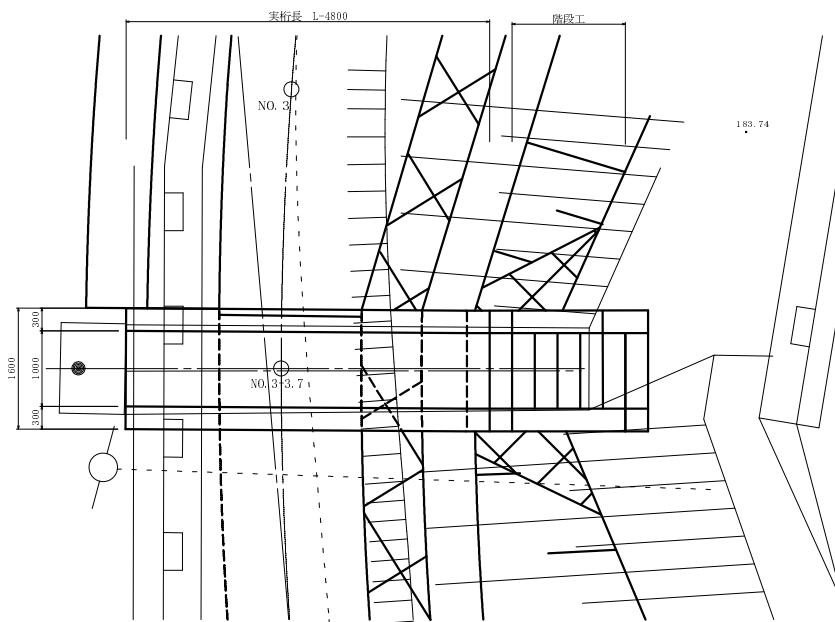
断面図 S=1:20



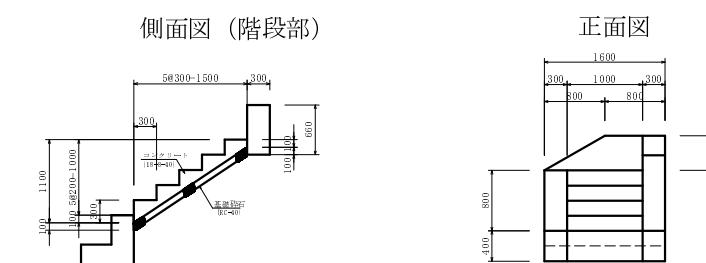
受台詳細図 S=1:50



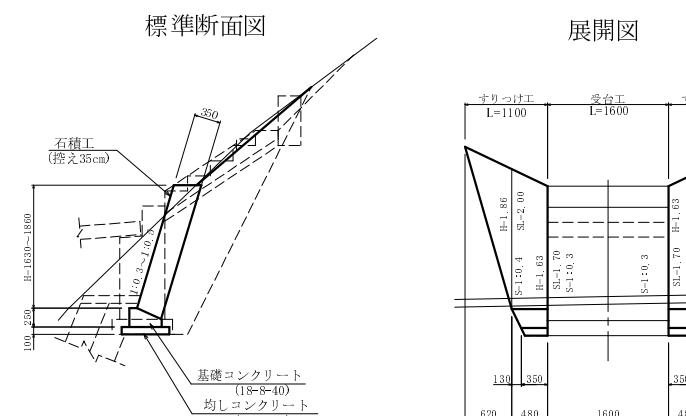
平面図 S=1:50



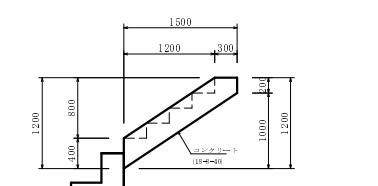
階段工 S=1:20



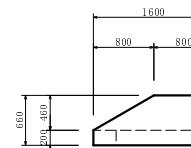
すりつけ工 S=1:50



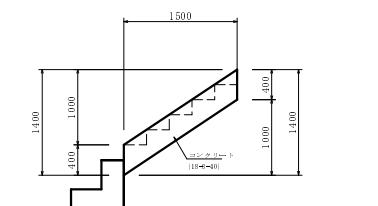
侧面図（下流側側壁）



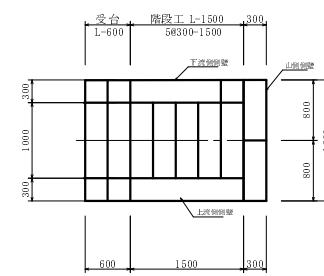
正面図(山側側壁)



側面図（上流側側壁）



平面図

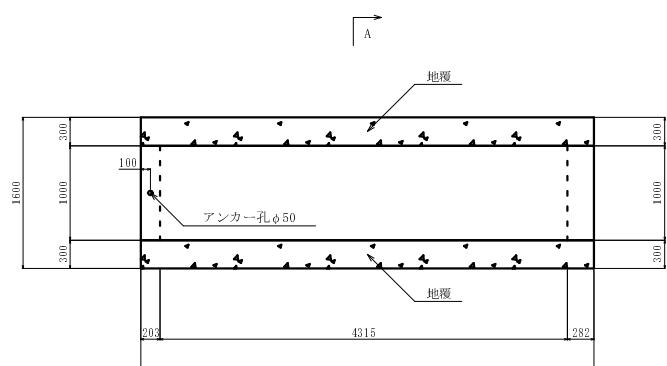


工事名	平成22年度(繰延) きめ細かな交付金事業 準用河川市森川 川河川改修工事
工事番号	23-A70D
施工箇所	船井郡京丹波町市森地内
図面種類	橋梁一般図・構造図
縮 尺	図 示
図面番号	9 葉之内 8

簡易床版構造図

平面図

S=1:40



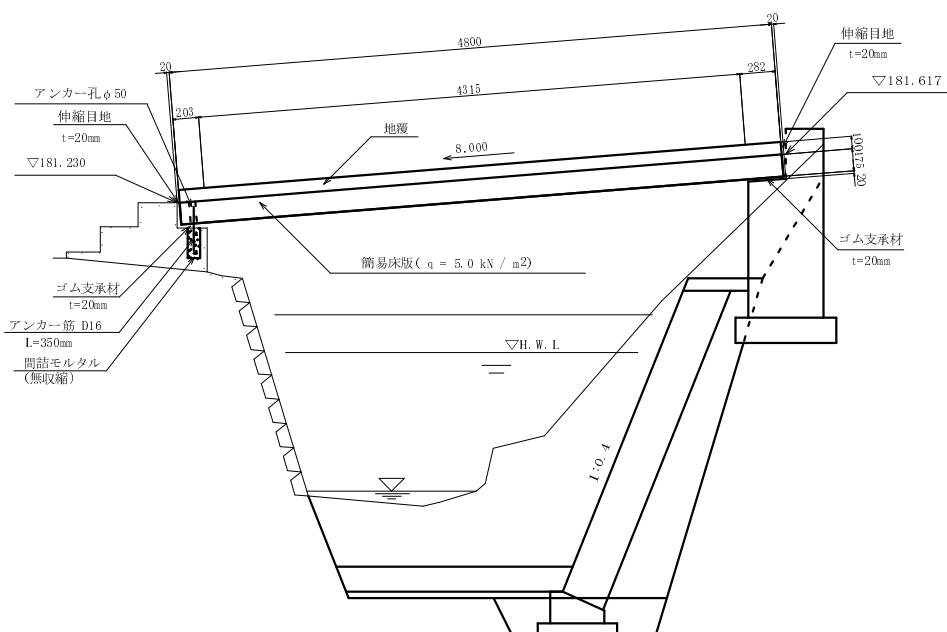
数量表

名 称	規 格	本 数	番 号
簡易床版 ($q = 5.0 \text{ kN/m}^2$)	SS-75-1-1-4.80n B-1.0 - 美筋付 参考重量 1.973t	1	1

床版にアンカ一穴が付きま

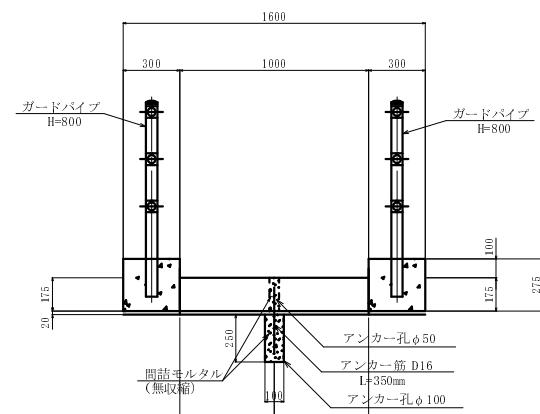
標 準 斷 面

S-1 : 26



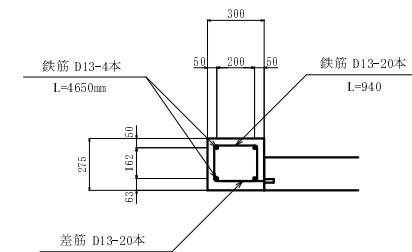
A - A 断面図

S=1:20

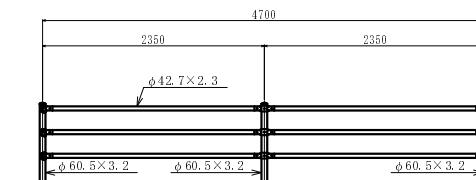


地 覆 詳 細 図

S=1:2

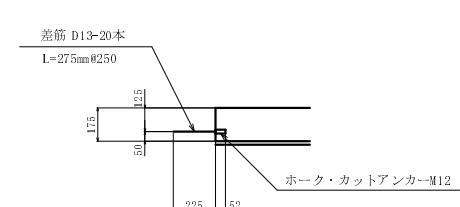


ガードパイプ S=1:40

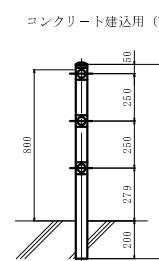


インサート詳細図

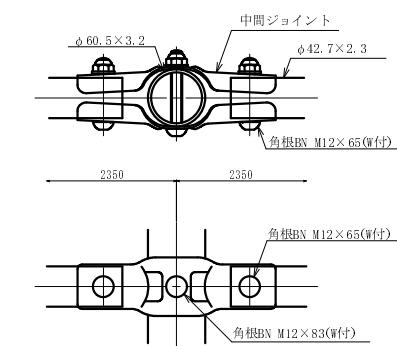
S-1 · 2



断面図



中間部取付図 S=1:4



支承工数量表

名 称	規 格	数 量	算 式
ゴム支承材	ネオpreneゴム t=20	0.40 m ²	0.200×1.000×2
伸縮目地	エラスタイト t=20	0.39 m ²	0.195×1.000×2
アンカーブル	D16 L=350	1 本	-
問詰モルタル	無収縮	0.002 m ³	(0.10×0.10×π)/4×0.25+(0.05×0.05×π)/4×0.175

地覆数量表

各部積算表			
名 称	規 格	数 量	算 式
コンクリート	24N2/mm以上	0.79 m ³	$0.275 \times 0.300 \times 4.800 \times 2$
型枠		6.3 m ⁻²	$(0.275+0.100) \times 4.800 \times 2 + (0.300 \times 0.100) \times 4 + (0.300 \times 4.315) \times 2$
鉄筋	D13	74 kg	$(20 \times 0.940) + (4 \times 4.650) \times 0.995 \times 2$

※ 美容の鍼灸量は全く同じです。

工事名	平成22年度（繰越） きめ細かな交付金事業 準用河川市森川 河川改修工事
工事番号	23-A70D
施工箇所	船井郡京丹波町市森地内
図面種類	簡易床版構造図
縮 尺	図 示
図面番号	9 葉之内 9