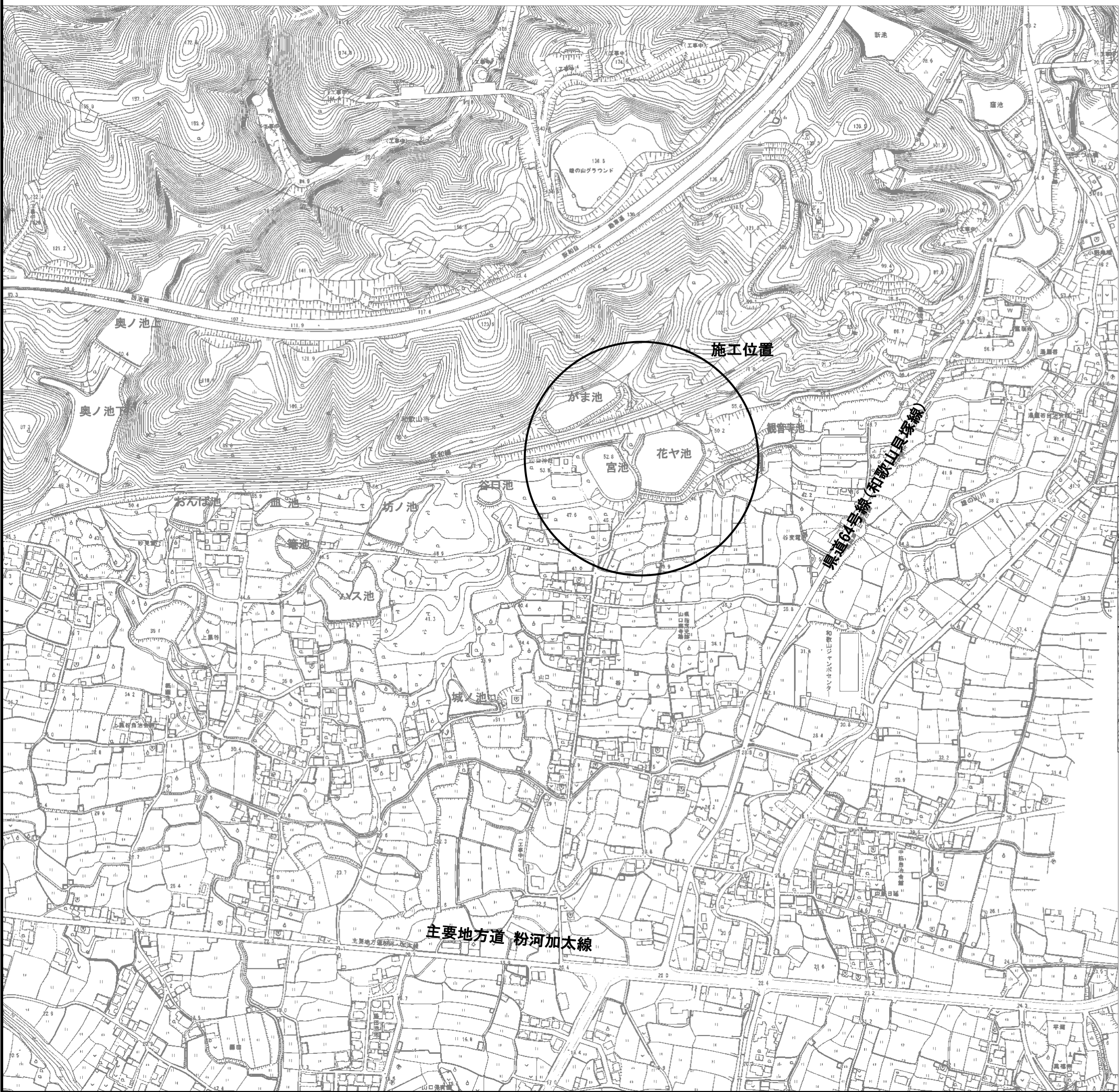


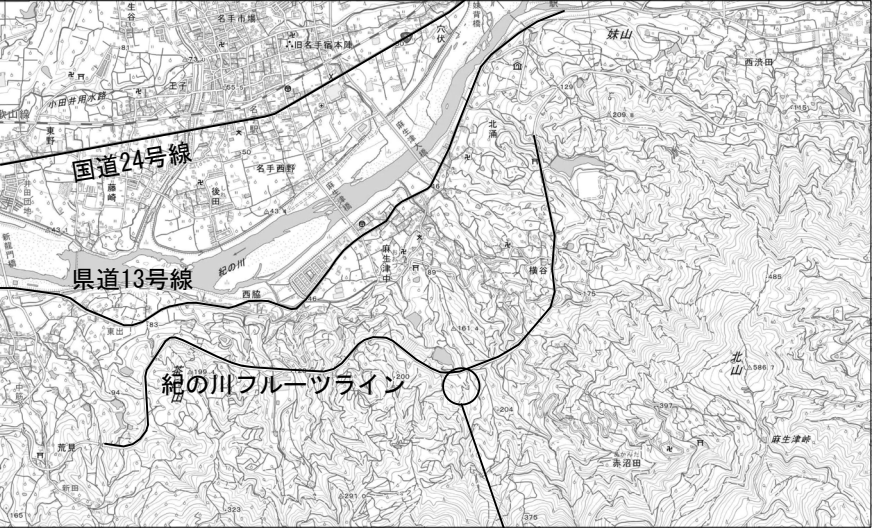
事業名	国営和歌山平野土地改良事業		
工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
契約区分	当 初	図面枚数	113
図面番号	図 面 の 名 称	枚 数	備 考
1	位 置 図	1	
2	計 画 平 面 図	1	
3	宮 池 堤 体 工 縦 断 図	1	
4	宮 池 堤 体 工 標 準 断 面 図	1	
5	宮 池 堤 体 工 横 断 図 (1/2)～(2/2)	2	
6	宮 池 法 面 保 護 工 構 造 図	1	
7	宮 池 洪 水 吐 工 平 面 縦 断 図	1	
8	宮 池 洪 水 吐 工 横 断 図 (1/3)～(3/3)	3	
9	宮 池 洪 水 吐 工 構 造 図 (1/4)～(4/4)	4	
10	宮 池 洪 水 吐 工 配 筋 図 (1/9)～(9/9)	9	
11	宮 池 連 絡 水 路 工 計 画 図	1	
12	宮 池 連 絡 水 路 工 構 造 図 (1/2)～(2/2)	2	
13	宮 池 連 絡 水 路 工 配 筋 図 (1/4)～(4/4)	4	
14	宮 池 附 帯 工 構 造 図	1	
15	宮 池 浚 渫 工 計 画 図	1	
16	宮 池 仮 設 計 画 図 (1/2)～(2/2)	2	
17	花 ヤ 池 堤 体 工 縦 断 図	1	
18	花 ヤ 池 堤 体 工 標 準 断 面 図	1	
19	花 ヤ 池 堤 体 工 横 断 図 (1/5)～(5/5)	5	
20	花 ヤ 池 地 盤 改 良 工 計 画 図	1	
21	花 ヤ 池 法 面 保 護 工 構 造 図 (1/3)～(3/3)	3	
22	花 ヤ 池 堤 体 下 流 水 路 計 画 図	1	
23	花 ヤ 池 洪 水 吐 工 平 面 縦 断 図	1	
小 計		48	

事業名	国営和歌山平野土地改良事業		
工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
契約区分	当 初	図面枚数	113
図面番号	図 面 の 名 称	枚 数	備 考
24	花 ヤ 池 洪 水 吐 工 横 断 図 (1/3)～(3/3)	3	
25	花 ヤ 池 洪 水 吐 工 構 造 図 (1/3)～(3/3)	3	
26	花 ヤ 池 洪 水 吐 工 配 筋 図 (1/8)～(8/8)	8	
27	花 ヤ 池 取 水 設 備 工 計 画 図	1	
28	花 ヤ 池 取 水 設 備 工 構 造 図 (1/5)～(5/5)	5	
29	花 ヤ 池 土 砂 吐 工 配 筋 図 (1/3)～(3/3)	3	
30	花 ヤ 池 斜 樋 工 配 筋 図 (1/4)～(4/4)	4	
31	花 ヤ 池 出 口 柵 工 配 筋 図	1	
32	花 ヤ 池 附 帯 工 計 画 図	1	
33	花 ヤ 池 浚 渫 工 構 造 図	1	
34	花 ヤ 池 仮 設 計 画 図 (1/3)～(3/3)	3	
35	撤 去 図 (1/3)～(3/3)	3	
36	復 旧 図 (1/2)～(2/2)	2	
37	が ま 池 分 流 工 計 画 図	1	
38	が ま 池 分 流 工 構 造 図 (1/4)～(4/4)	4	
39	が ま 池 分 流 工 配 筋 図 (1/5)～(5/5)	5	
40	宮 池 流 入 水 路 計 画 図	1	
41	が ま 池 分 流 工 撤 去 図	1	
42	管 理 用 道 路 計 画 図	1	
43	管 理 用 道 路 横 断 図 (1/5)～(5/5)	5	
44	管 理 用 道 路 舗 装 図	1	
45	JR 横 断 部 進 入 路 計 画 図	1	
46	既 設 工 事 用 道 路 平 面 縦 断 図	1	
47	既 設 工 事 用 道 路 横 断 図 (1/4)～(4/4)	4	
48	工 事 用 地 図 (1/2)～(2/2)	2	
小 計		65	
合 計		113	



位置図 S=1:2500

仮置場位置図



横谷仮置場

工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:2500	図面番号	1
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		



計画平面図

S=1:250

花ヤ池		
点名	X	Y
BP	-190875.370	-67197.409
IP.1	-190924.915	-67233.204
EP	-190916.130	-67283.813
BC-1	-190914.278	-67225.519
SP-1	-190921.430	-67234.623
EC-1	-190922.670	-67246.133
NO.1	-190991.582	-67209.122
NO.2	-190907.793	-67220.834
NO.3	-190921.530	-67234.875
NO.3+13.65	-190922.295	-67248.294
NO.4	-190921.209	-67254.550
NO.5	-190917.789	-67274.256
BP-L	-190878.298	-67193.356

X-190850

V06V06141-12

X-190900

X-190850

X-190900

Y-67350

Y-67250

Y-67200

Y-67350

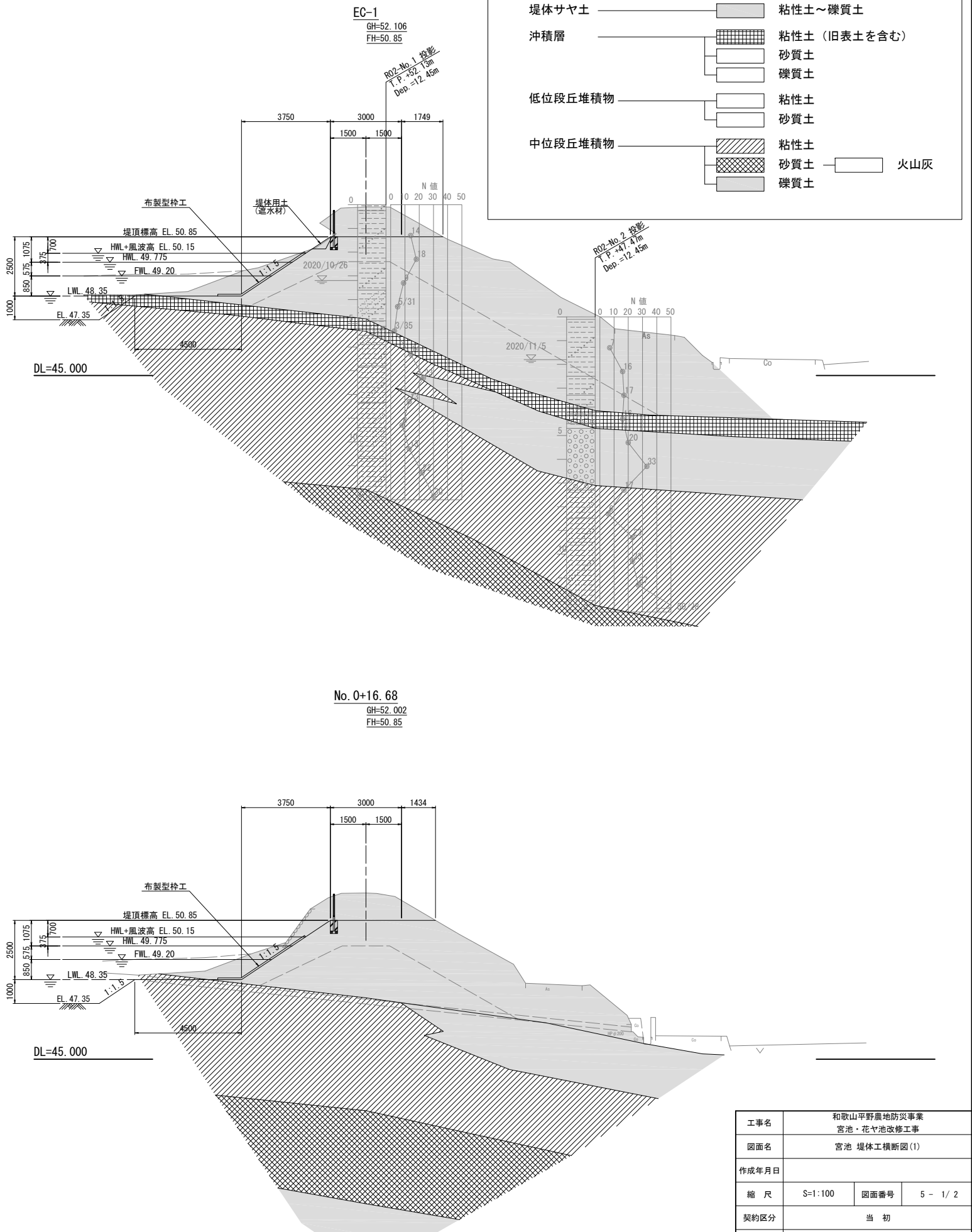
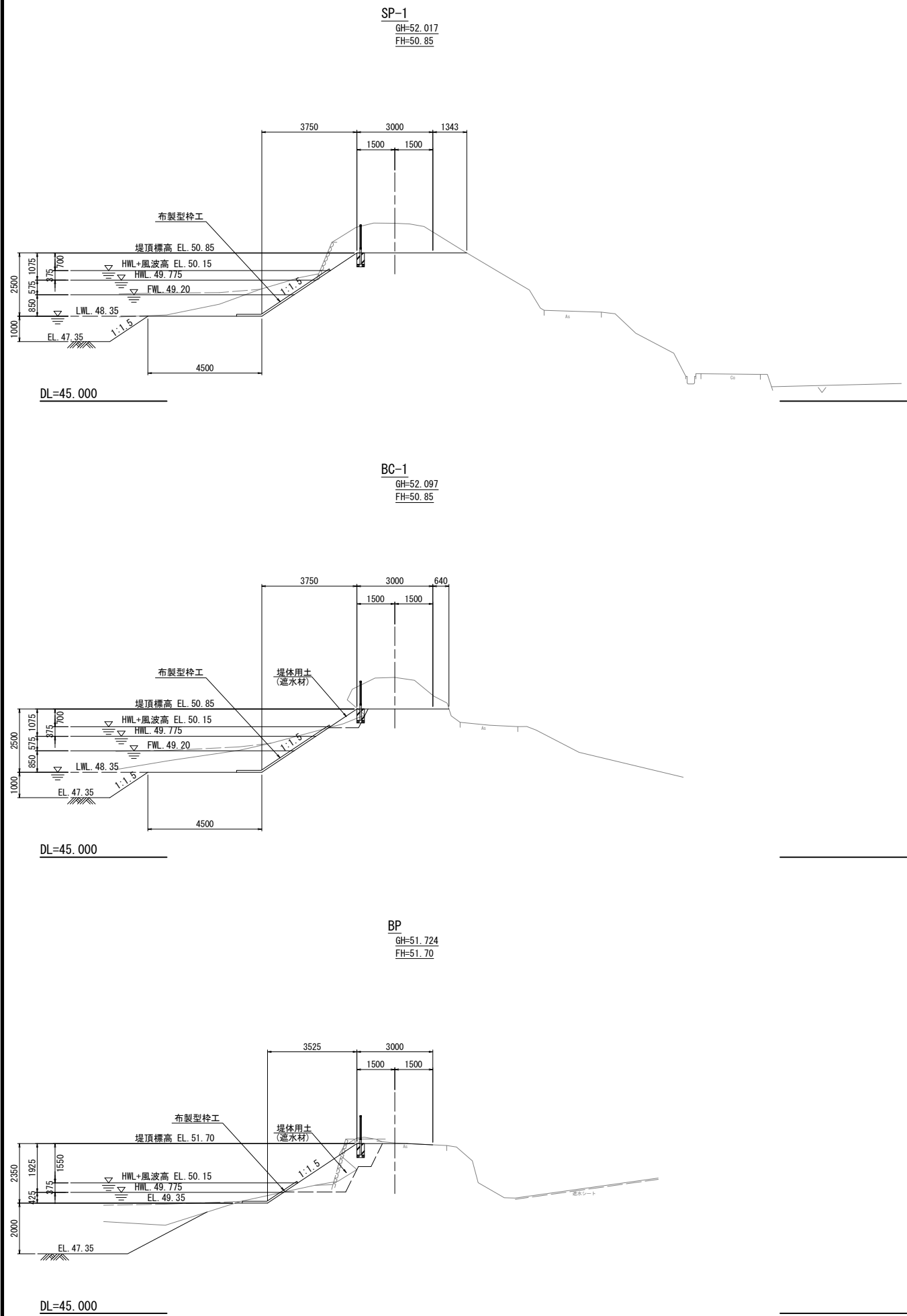
Y-67300

Y-67200

宮池		
点名	X	Y
BP	-190910.616	-67295.418
IP.1	-190924.881	-67291.429
IP.2	-190931.995	-67319.642
EP	-190909.173	-67336.624
BC-1	-190917.989	-67288.525
SP-1	-190923.545	-67292.576
EC-1	-190926.709	-67298.680
BC-2	-190928.237	-67304.741
SP-2	-190927.603	-67318.079
EC-2	-190919.666	-67328.916
NO.0+16.68	-190924.600	-67293.960
NO.1	-190926.138	-67296.895
NO.2	-190928.107	-67316.483
NO.3	-190915.832	-67331.669

工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	計画平面図		
縮尺	S=1:250	図面番号	2
契約区分	当初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 堤体工横断図(1) S=1:100

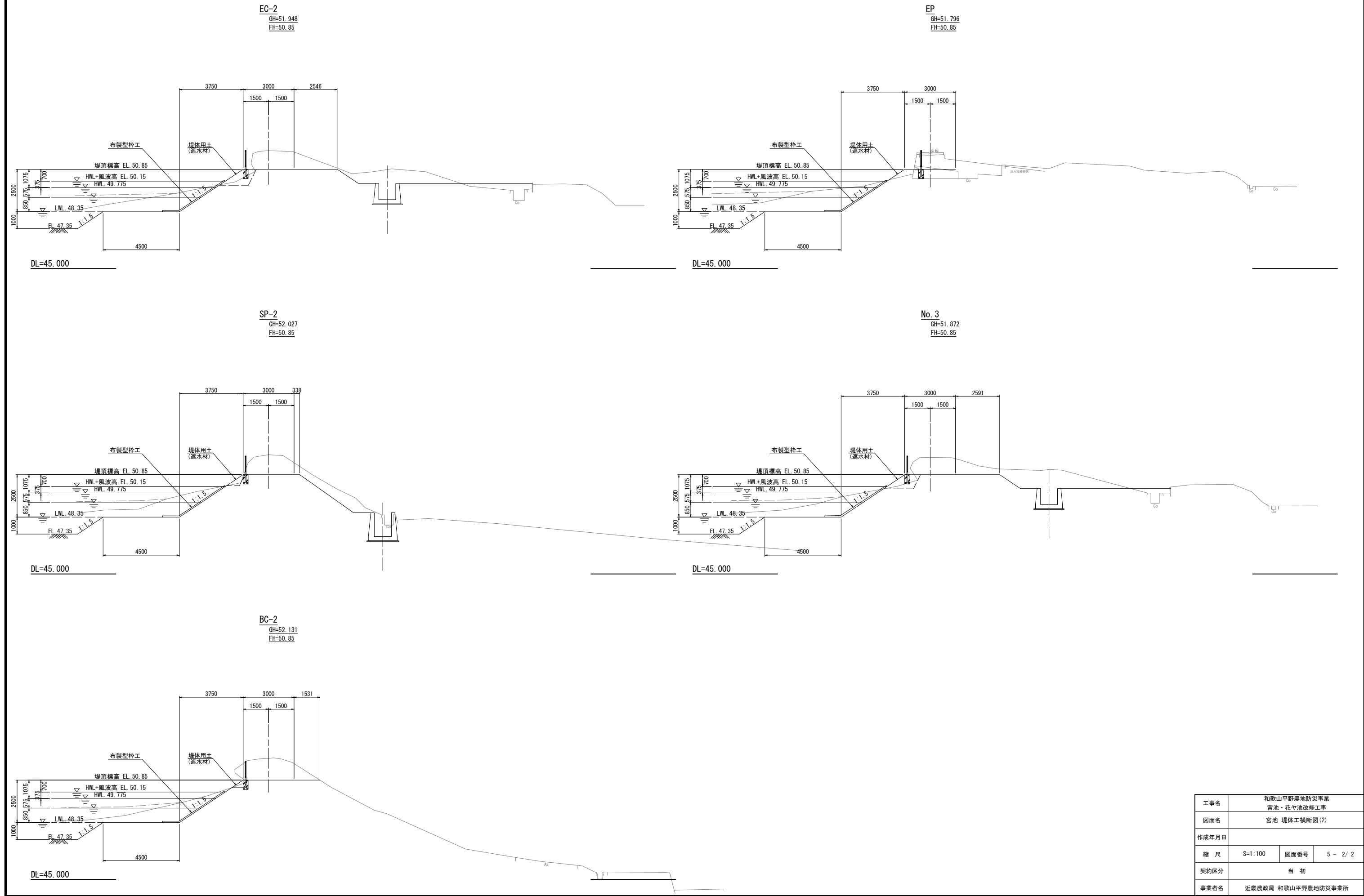


凡 例

堤体サヤ土		粘性土～礫質土
沖積層		粘性土（旧表土を含む）
		砂質土
		礫質土
低位段丘堆積物		粘性土
		砂質土
中位段丘堆積物		粘性土
		砂質土
		礫質土
		火山灰

工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池 堤体工横断図(1)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	5 - 1/ 2
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

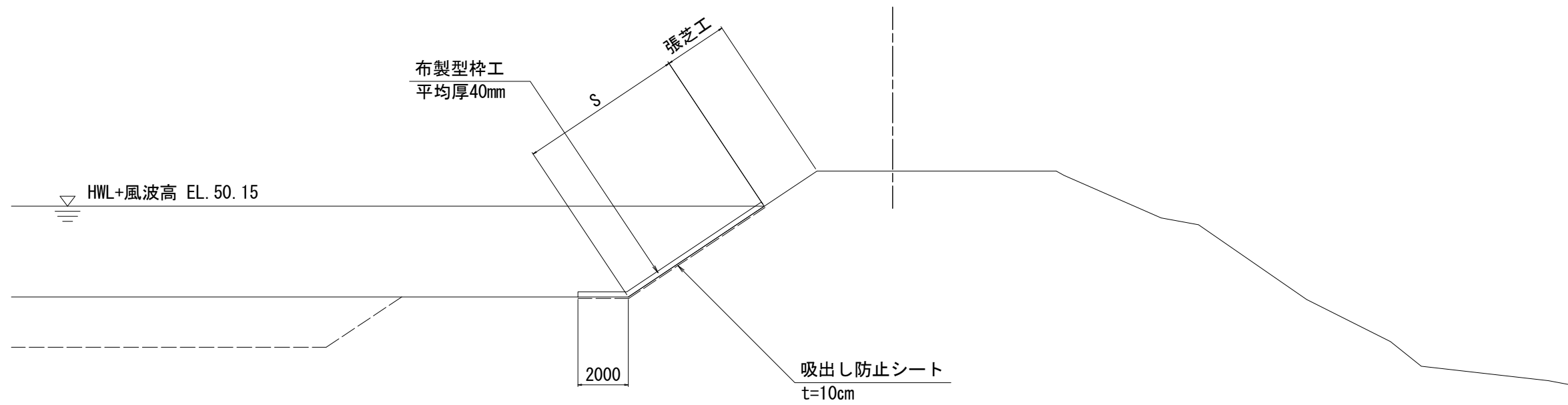
宮池 堤体工横断図(2) S=1:100



工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヶ池改修工事		
図面名	宮池 堤体工横断図(2)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	5 - 2/ 2
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 法面保護工標準断面図

S=1:50



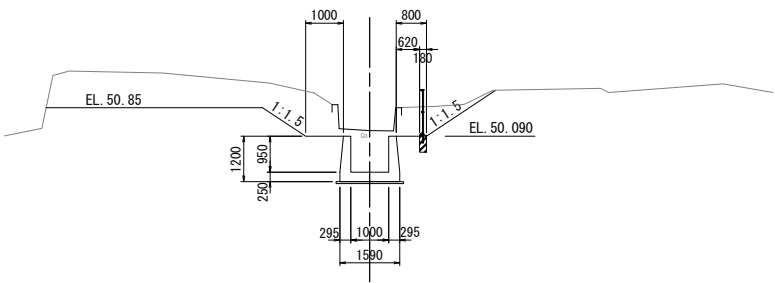
※布製型枠工範囲に滑動防止杭 (D22×L830) を86m²に1本設置する。

工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	宮池 法面保護工標準断面図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	6
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 洪水吐工横断図(1)
S=1:100

SP-1

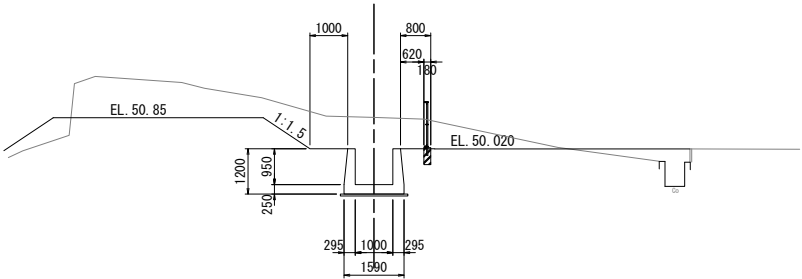
GH=50.24
FH=49.140



DL=45.00

No. 1

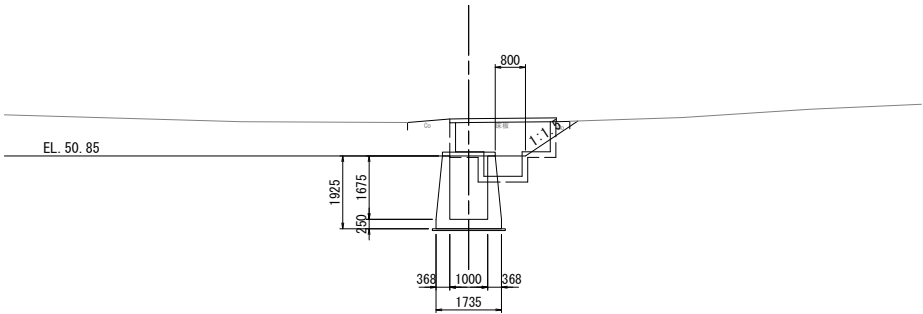
GH=50.86
FH=49.075



DL=45.00

BC-1

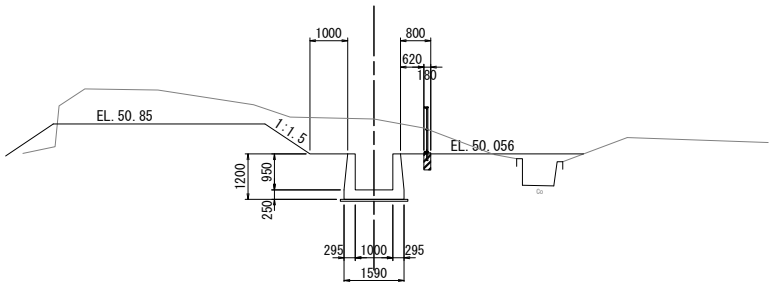
GH=51.84
FH=49.175



DL=45.00

EC-1

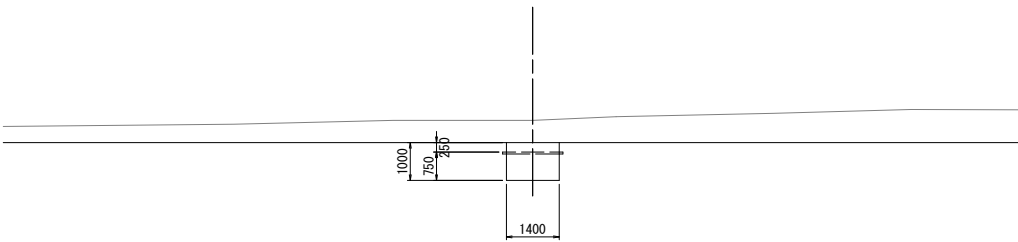
GH=50.98
FH=49.106



DL=45.00

BP

GH=49.79
FH=49.200



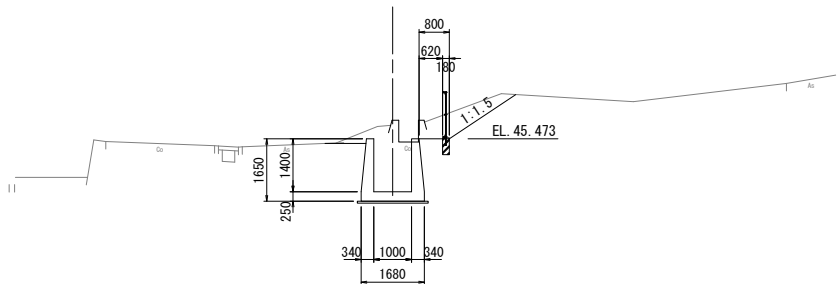
DL=45.00

BP~NO. 1			
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	宮池 洪水吐工横断図(1)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	8 - 1/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 洪水吐工横断図(3)
S=1:100

(EC-3)

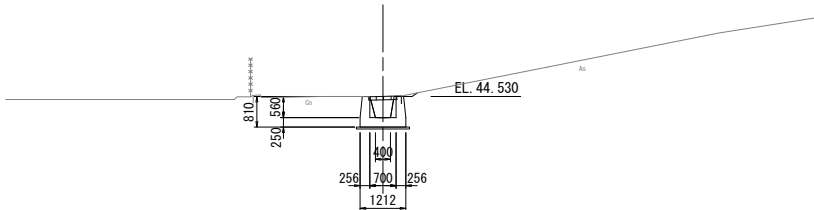
GH=45.97
FH=44.073



DL=40.00

(No. 3+11.62)

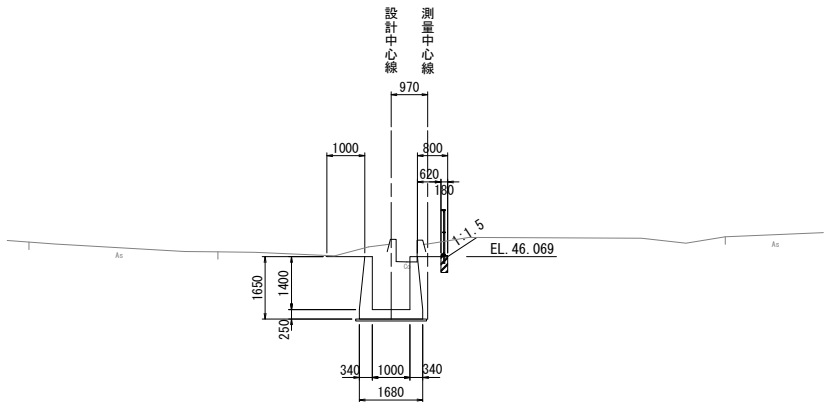
GH=43.96
FH=43.970



DL=40.00

(SP-3)

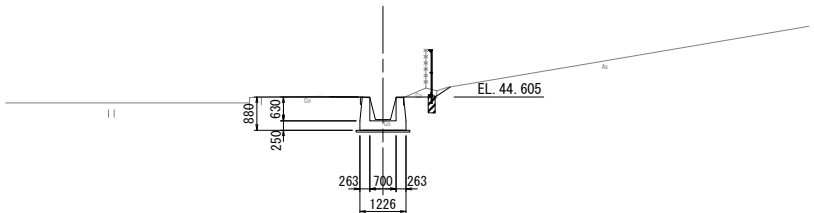
GH=46.41
FH=44.669



DL=40.00

IP. 4

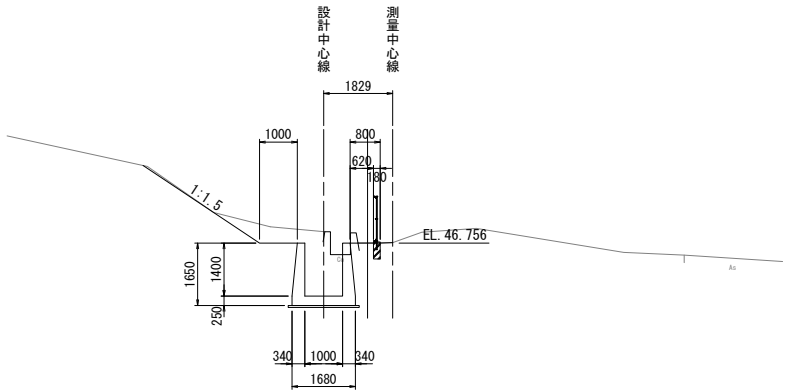
GH=44.01
FH=43.975



DL=40.00

(BC-3)

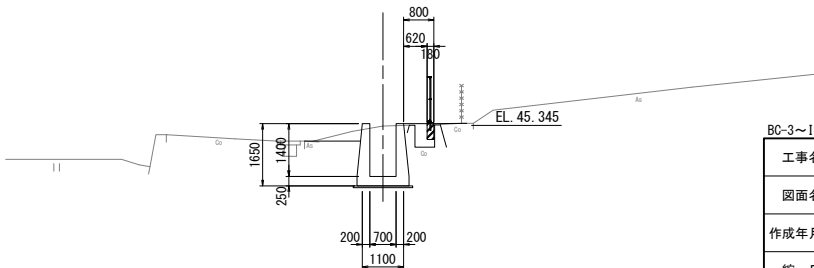
GH=46.77
FH=45.356



DL=40.00

(No. 3+5.50)

GH=45.33
FH=43.993

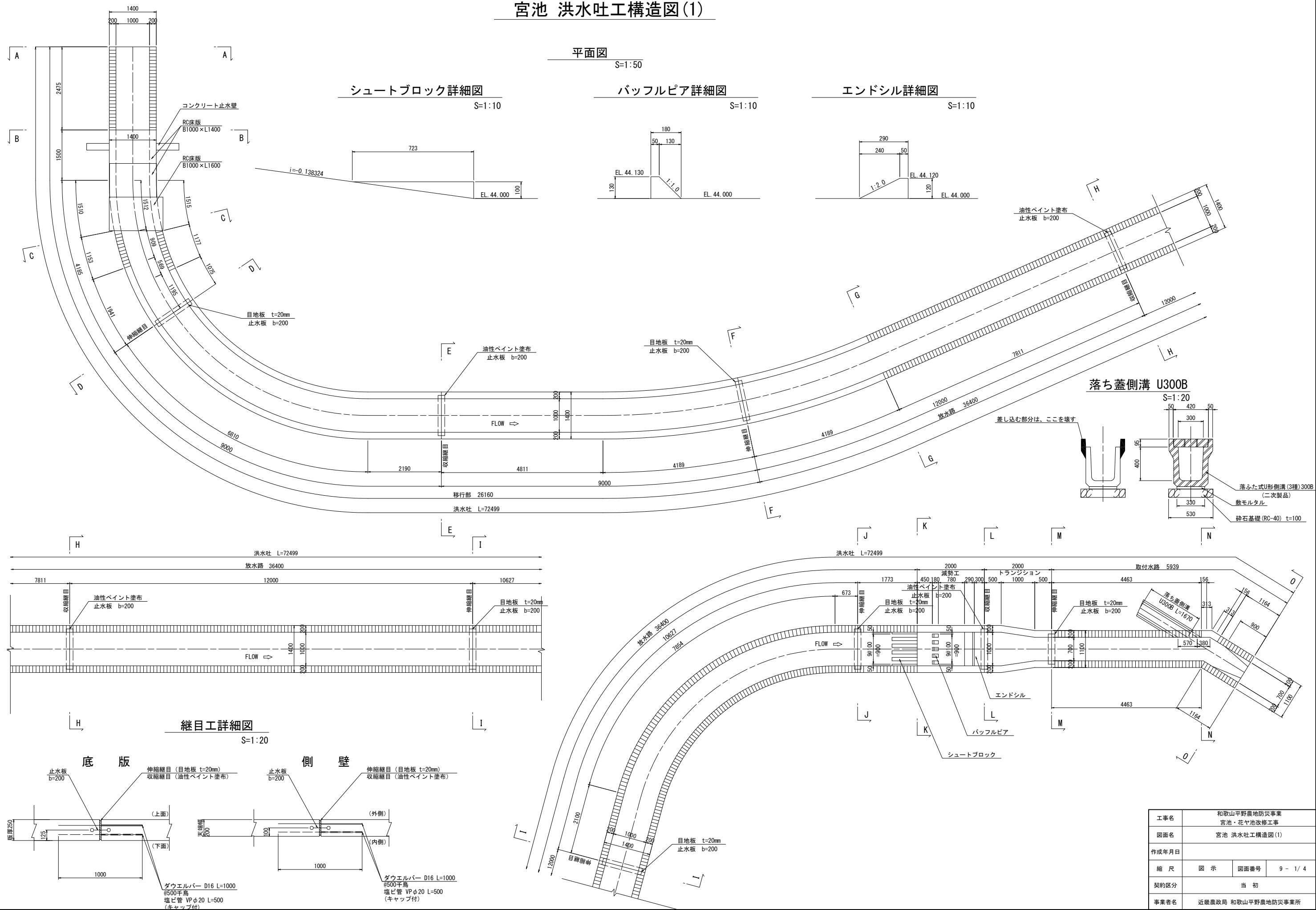


DL=40.00

BC-3~IP. 4

工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池 洪水吐工横断図(3)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	8 - 3/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

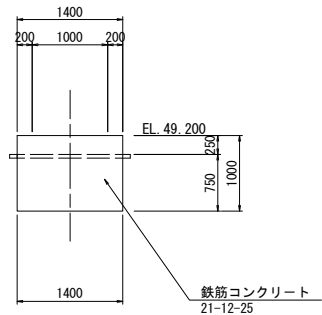
宮池 洪水吐工構造図(1)



宮池 洪水吐工構造図(3)

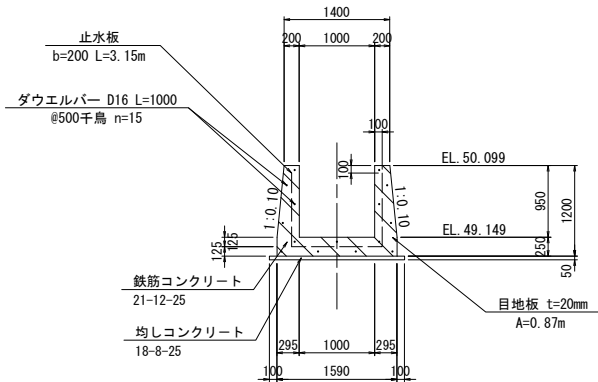
A-A断面

S=1:50



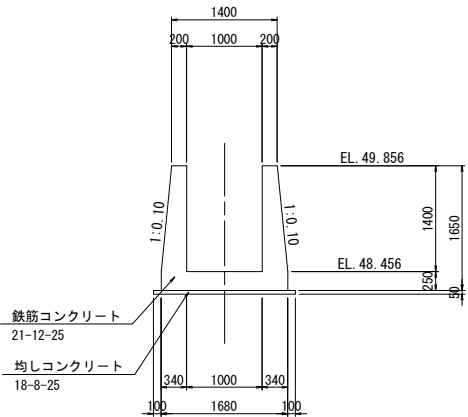
D-D断面

S=1:50



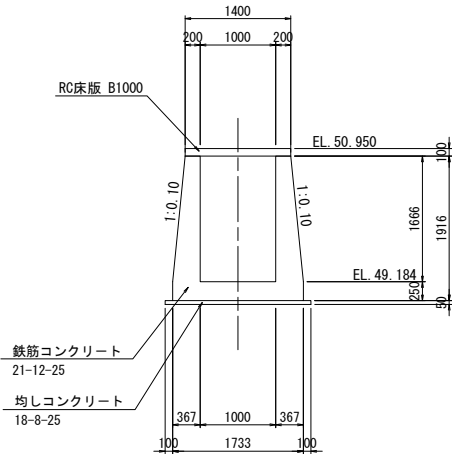
G-G断面

S=1:50



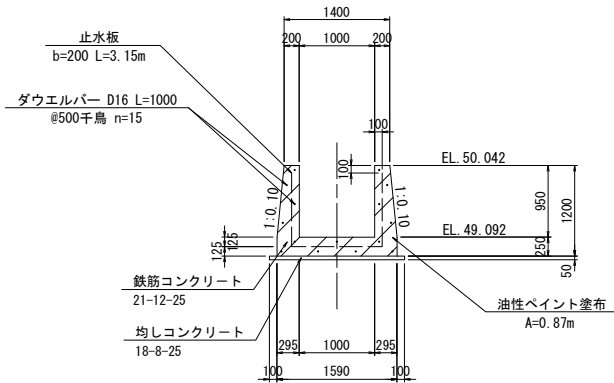
B-B断面

S=1:50



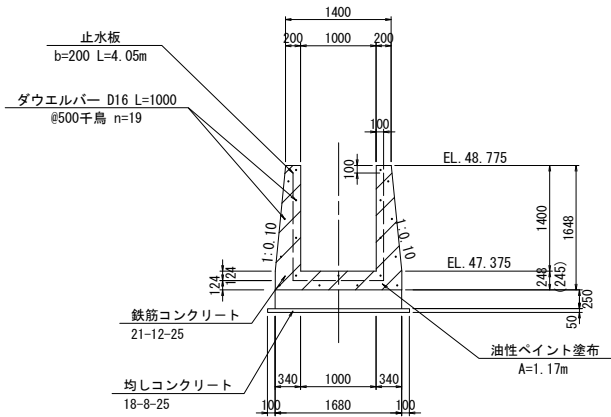
E-E断面

S=1:50



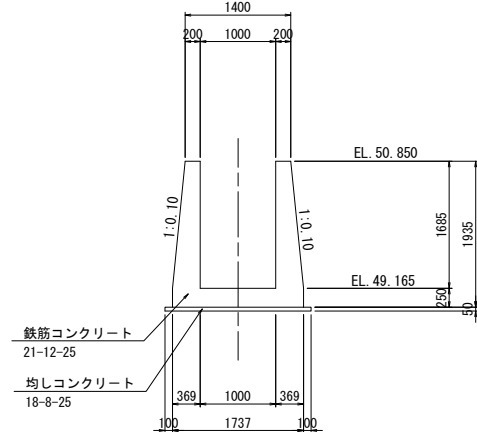
H-H断面

S=1:50



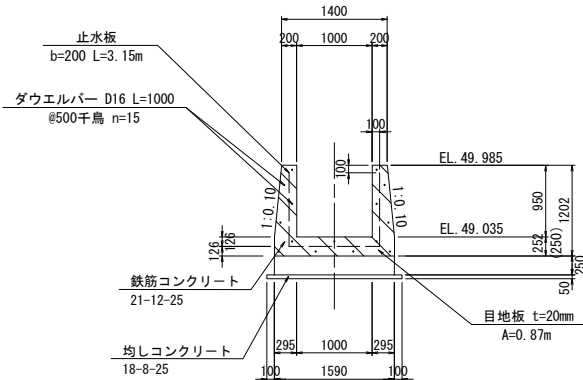
C-C断面

S=1:50



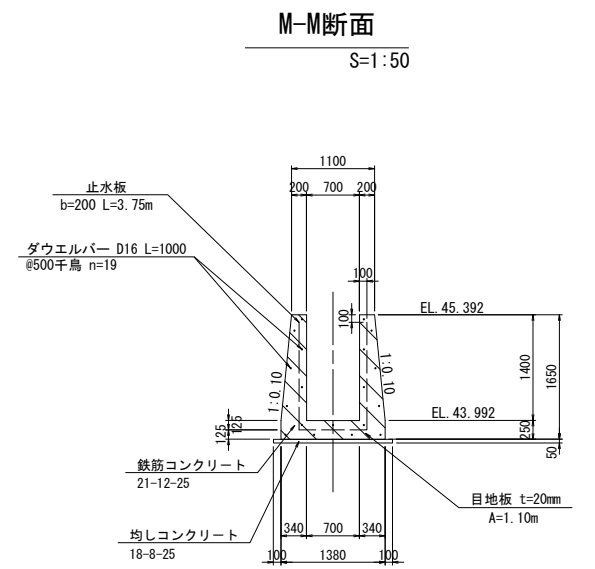
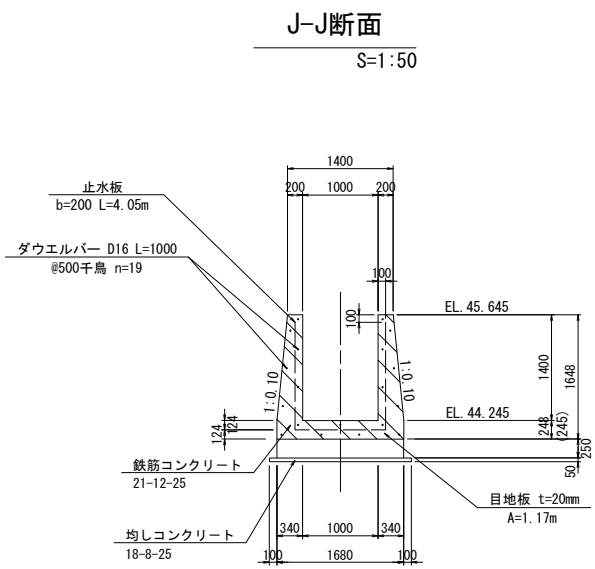
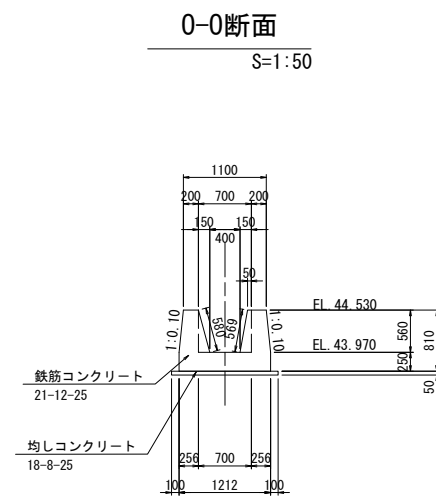
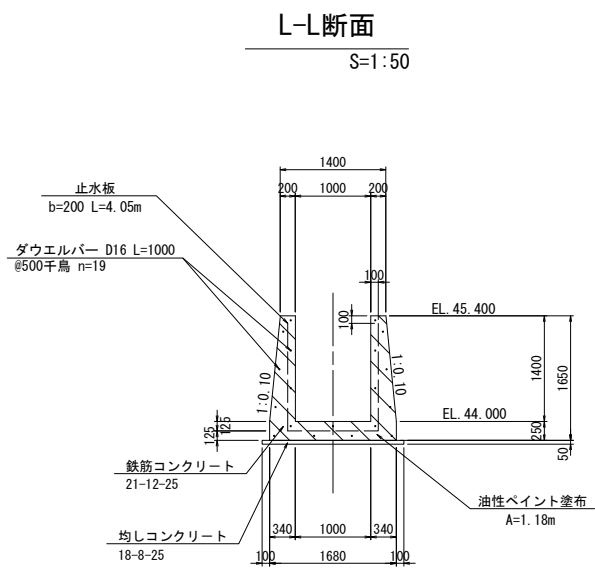
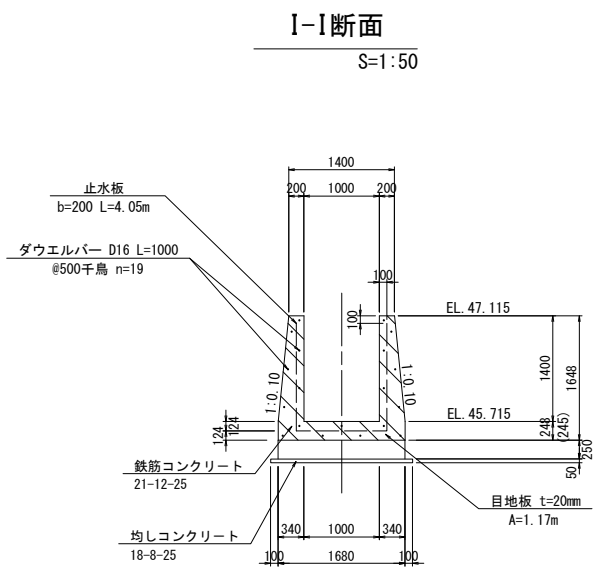
F-F断面

S=1:50

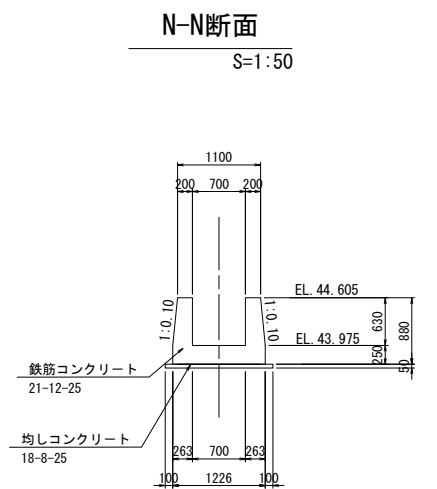
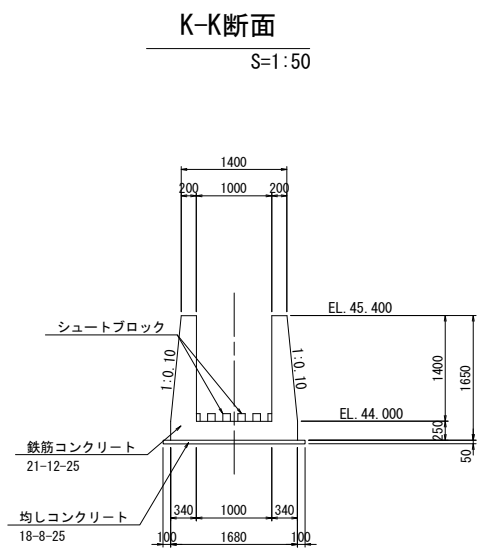
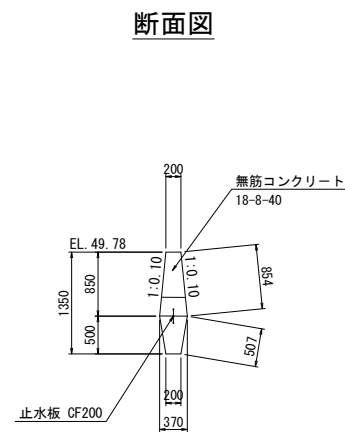
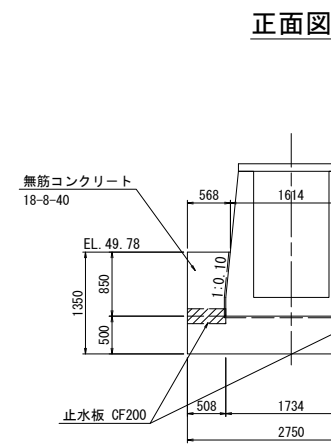


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	宮池 洪水吐工構造図(2)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	9 - 3/ 4
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 洪水吐工構造図(4)



止水壁構造図
S=1:50



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池 洪水吐工構造図(4)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	9 - 4/ 4
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

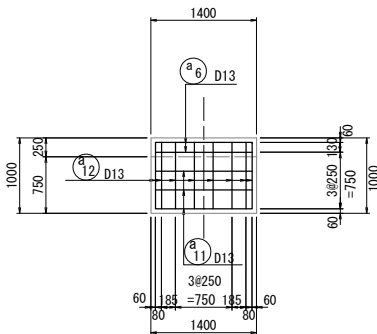
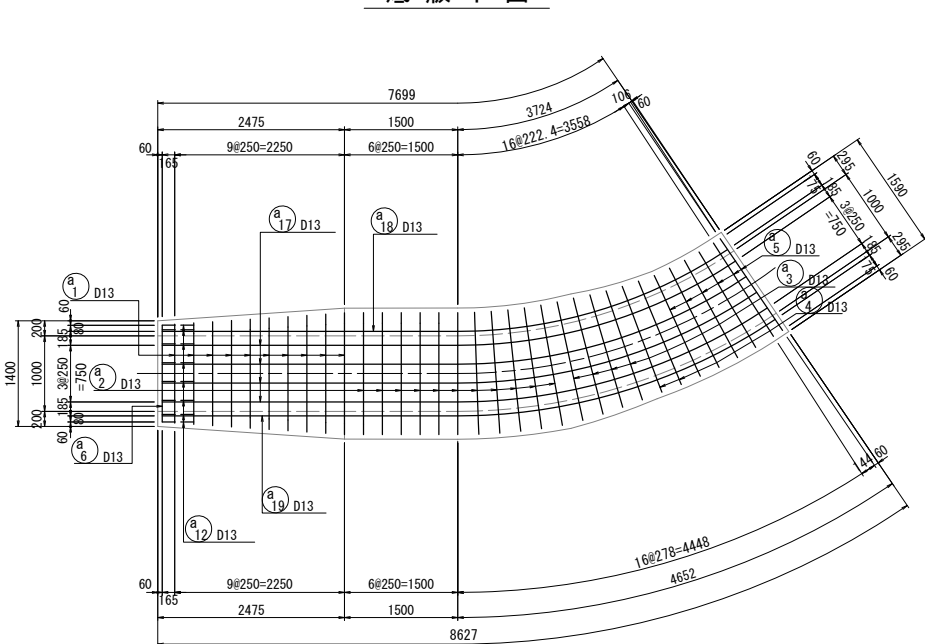
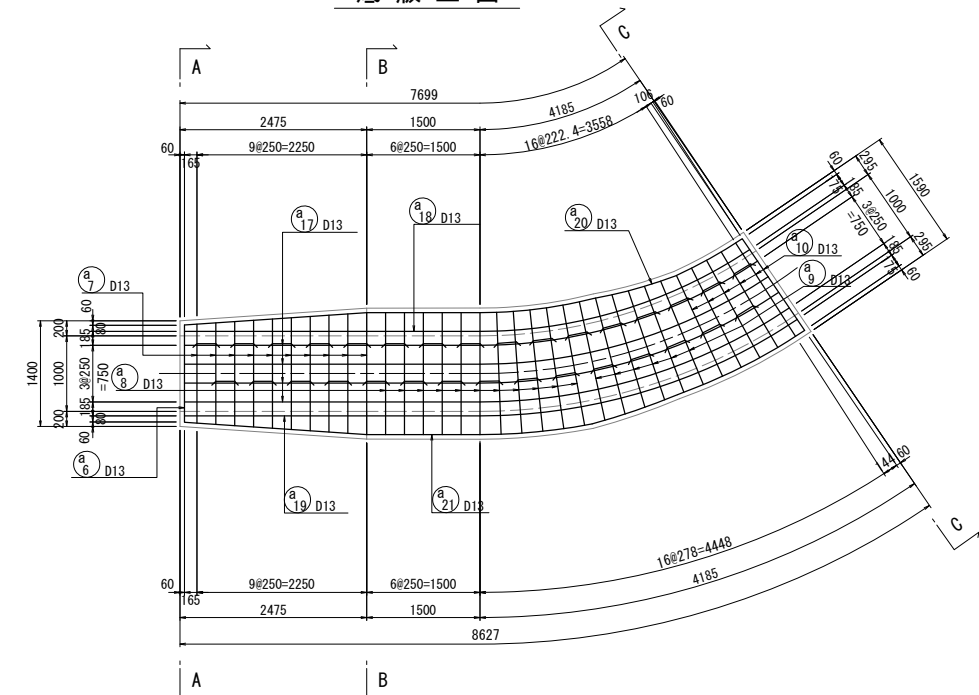
宮池 洪水吐工配筋図(1)

移行部. 1

底版上面

底版下面

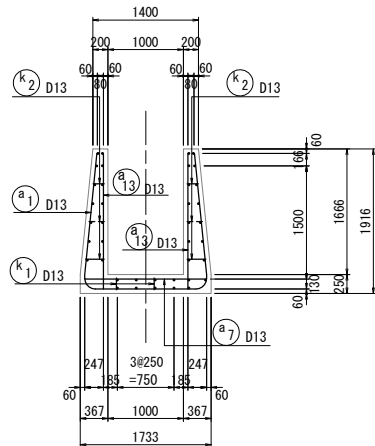
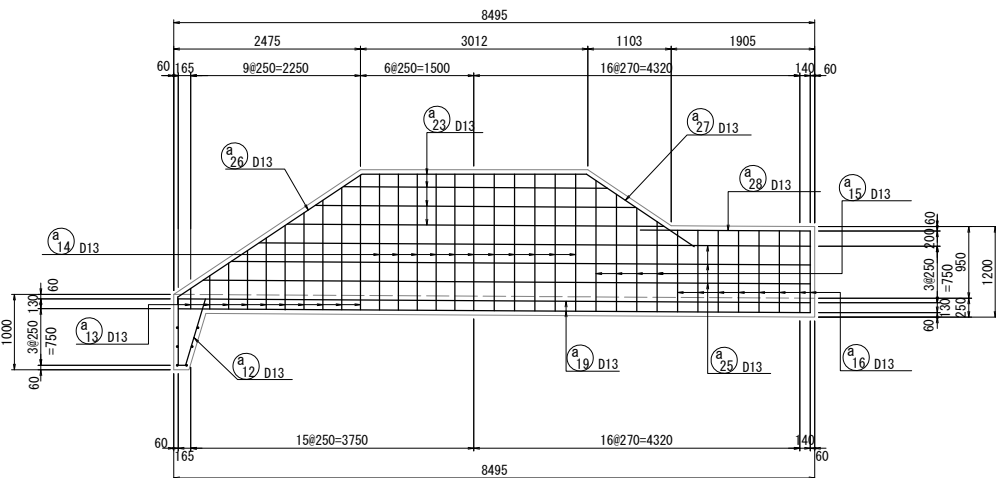
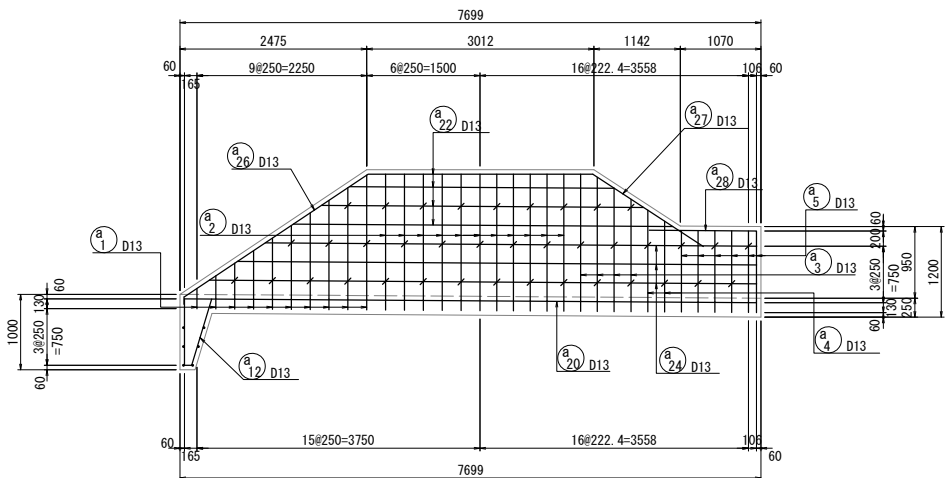
A-A 断面



左岸側壁外面

右岸側壁内面

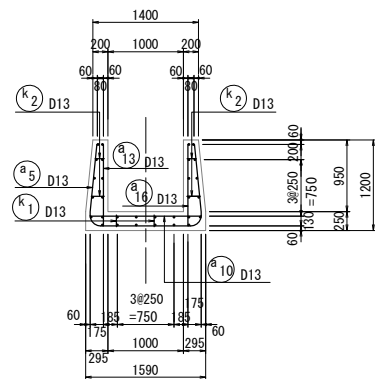
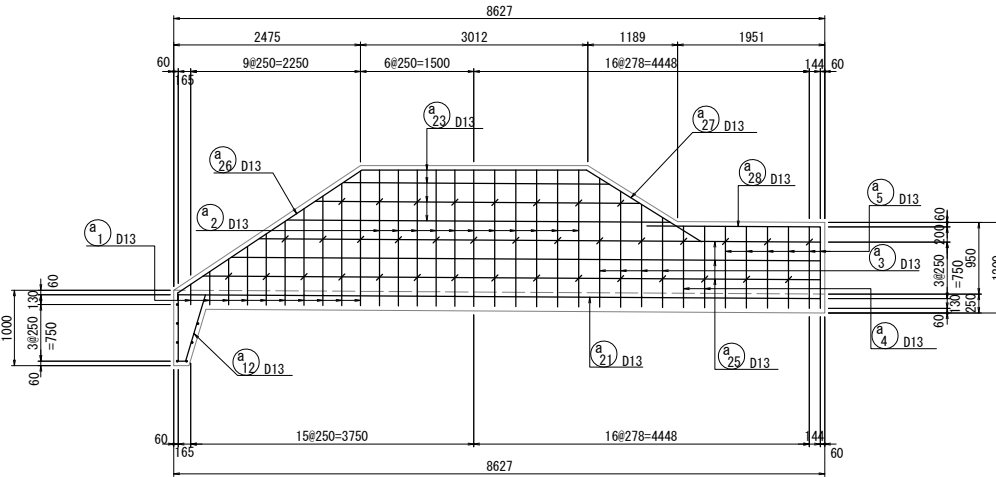
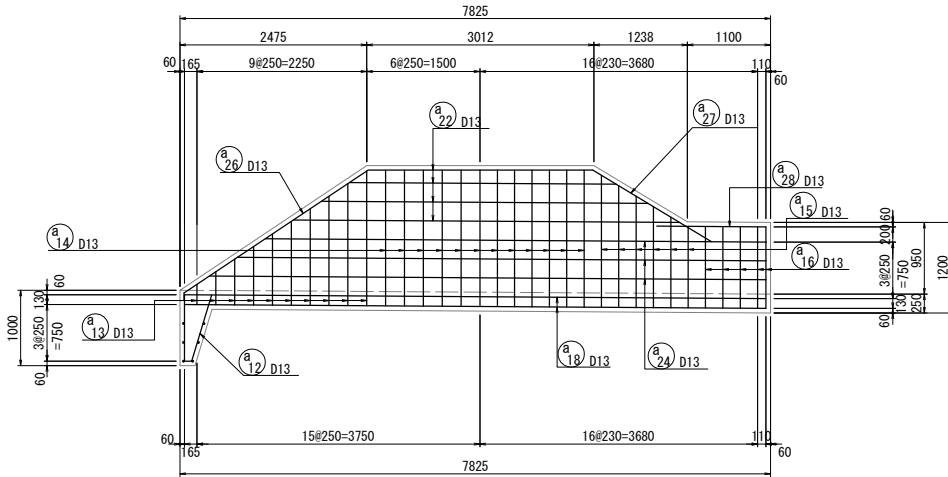
B-B 断面



左岸側壁内面

右岸側壁外面

C-C 断面



KEY PLAN

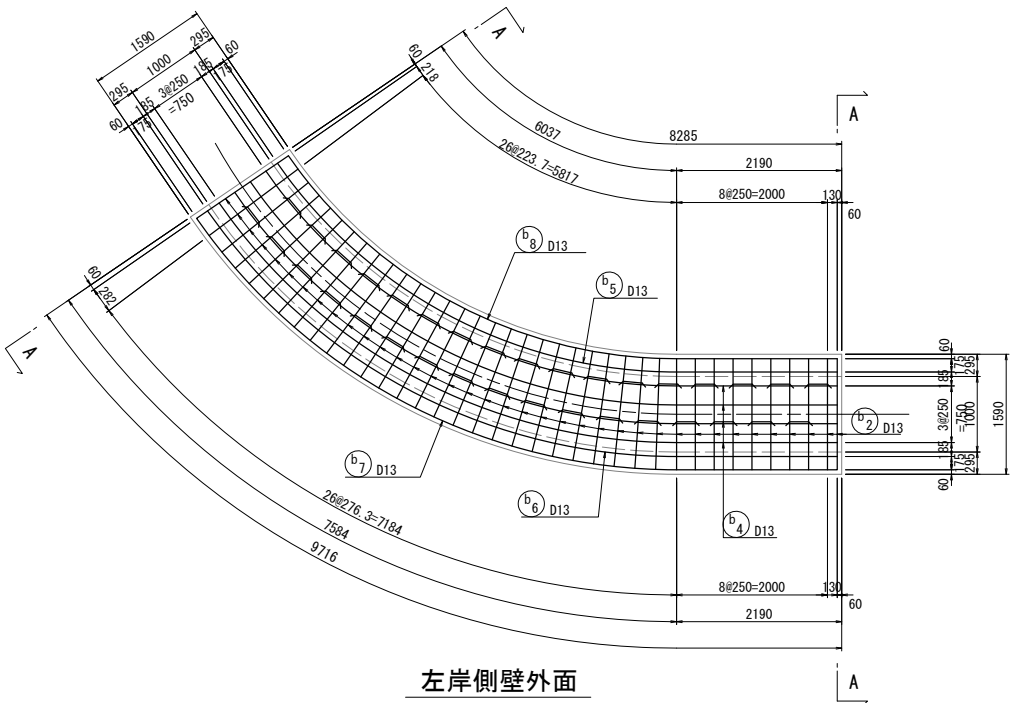


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池 洪水吐工配筋図(1)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	10 - 1/ 9
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

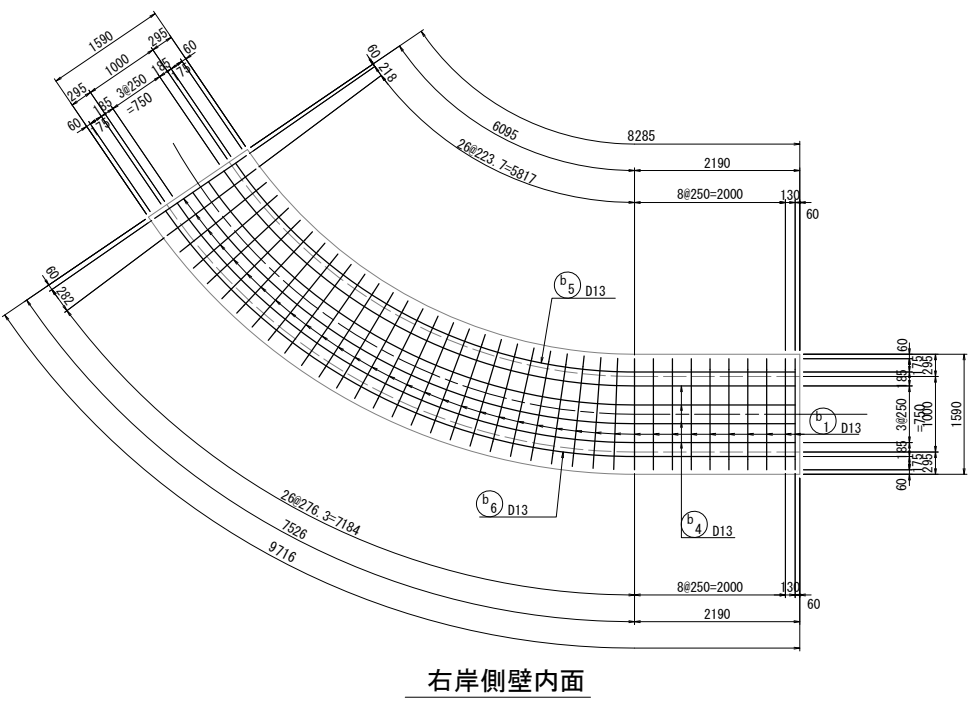
宮池 洪水吐工配筋図(2)

移行部. 2

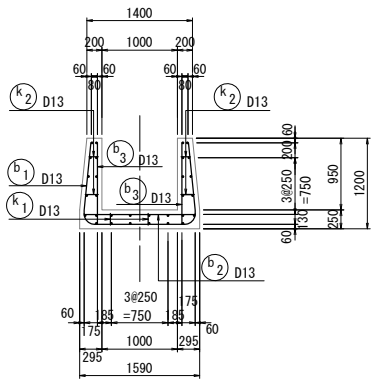
底版上面



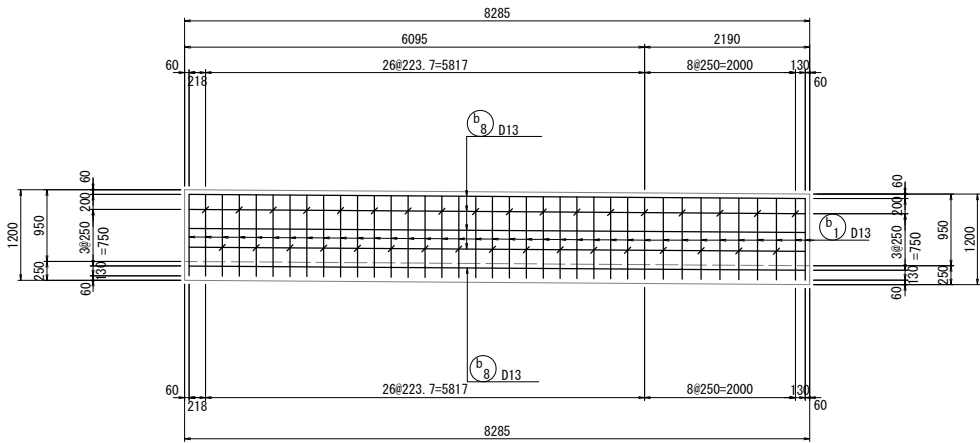
底版下面



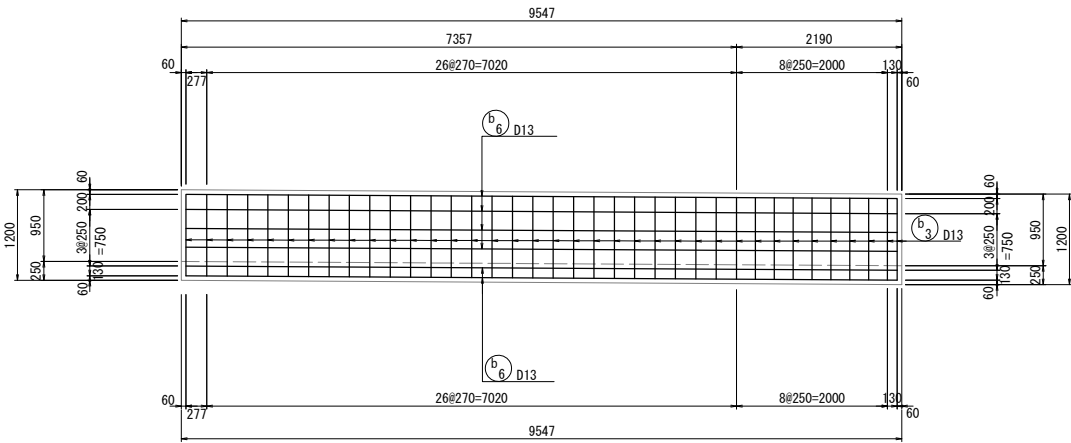
A-A 断面



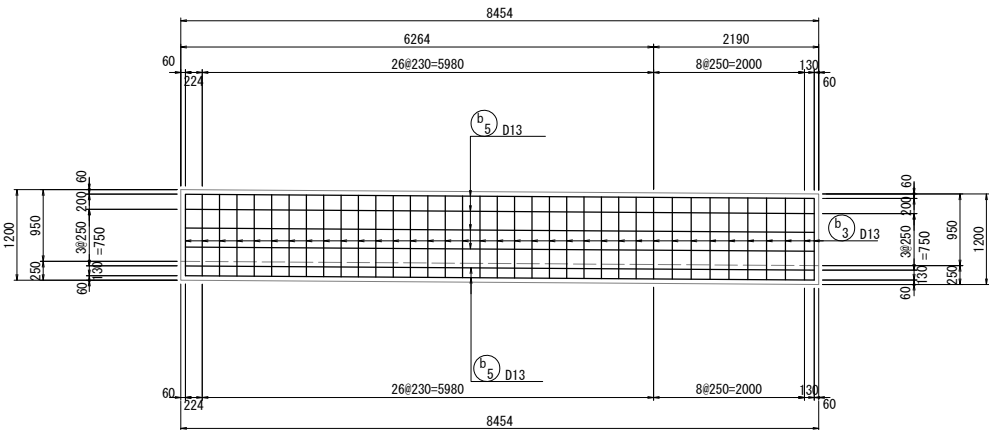
左岸側壁外面



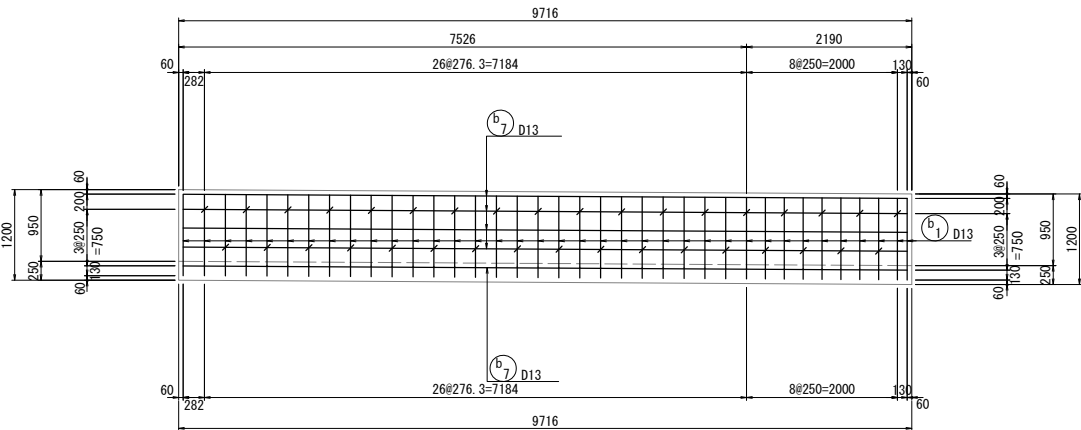
右岸側壁内面



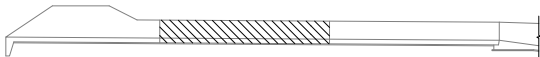
左岸側壁内面



右岸側壁外面



KEY PLAN



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池 洪水吐工配筋図(2)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	10 - 2/ 9
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

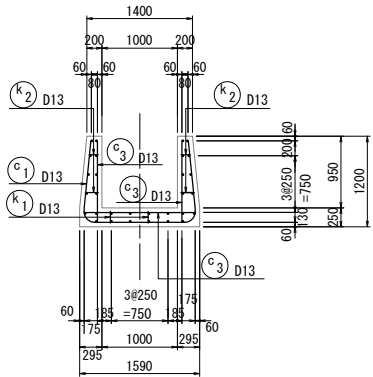
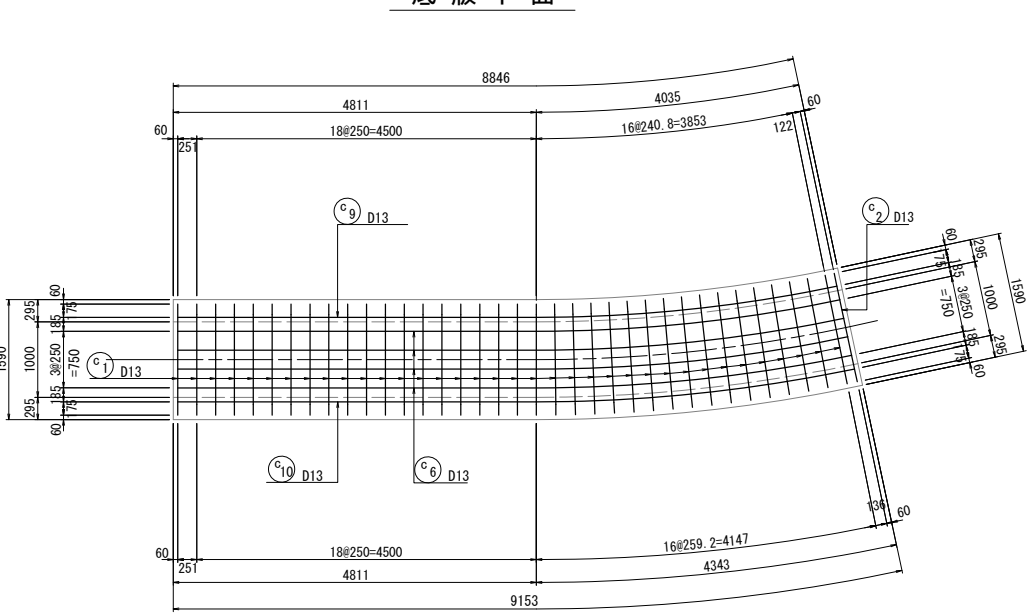
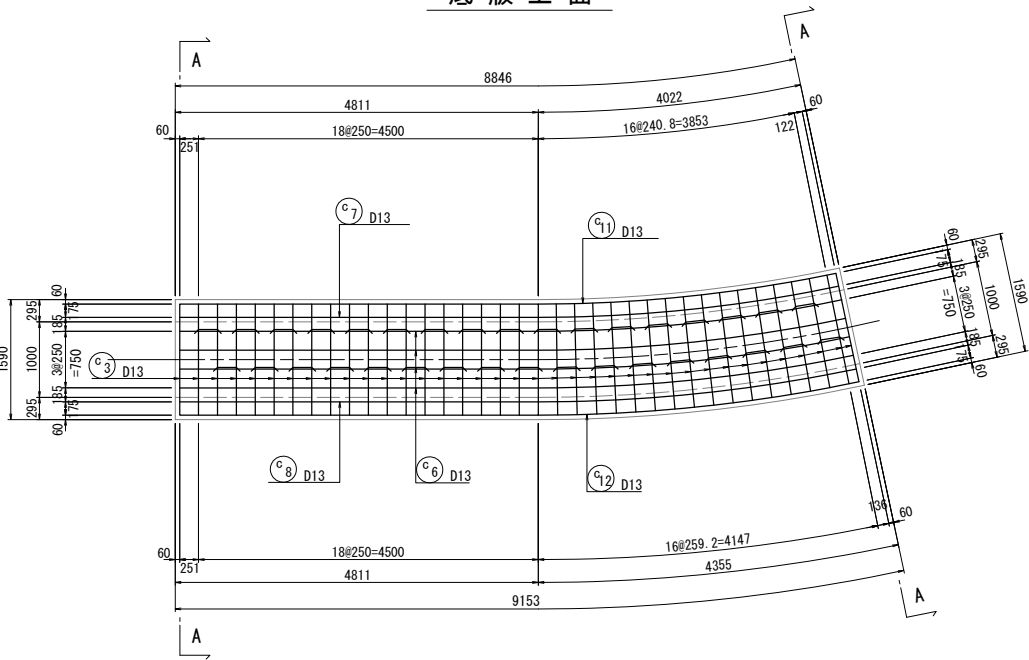
宮池 洪水吐工配筋図(3)

移行部. 3

底板上面

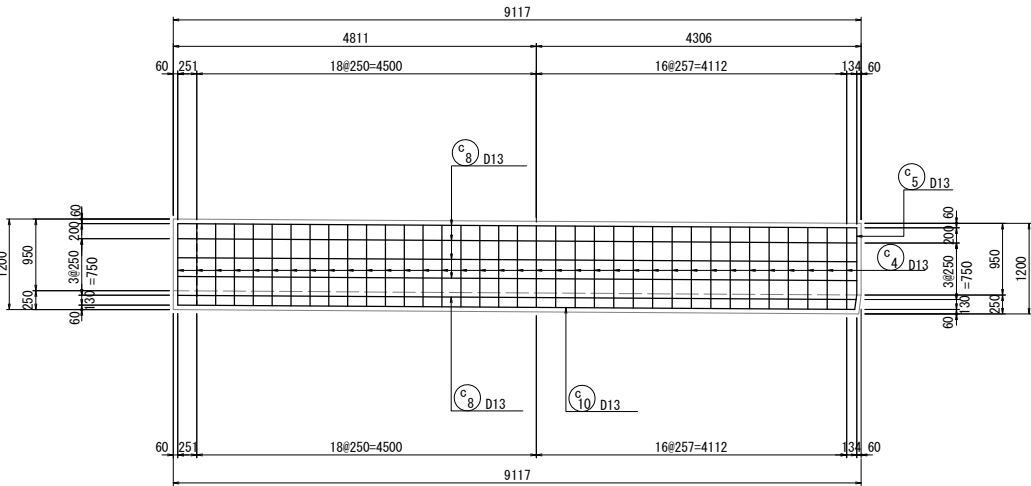
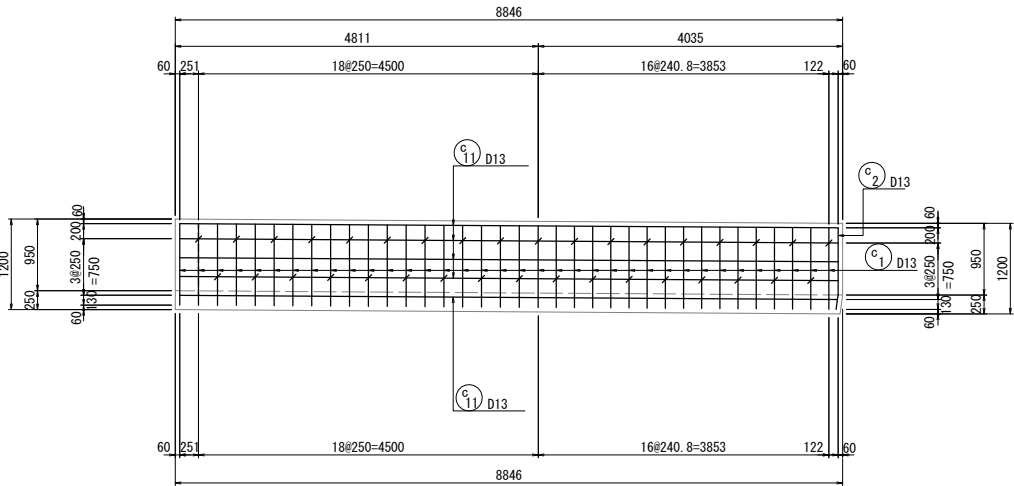
底板下面

A-A 断面



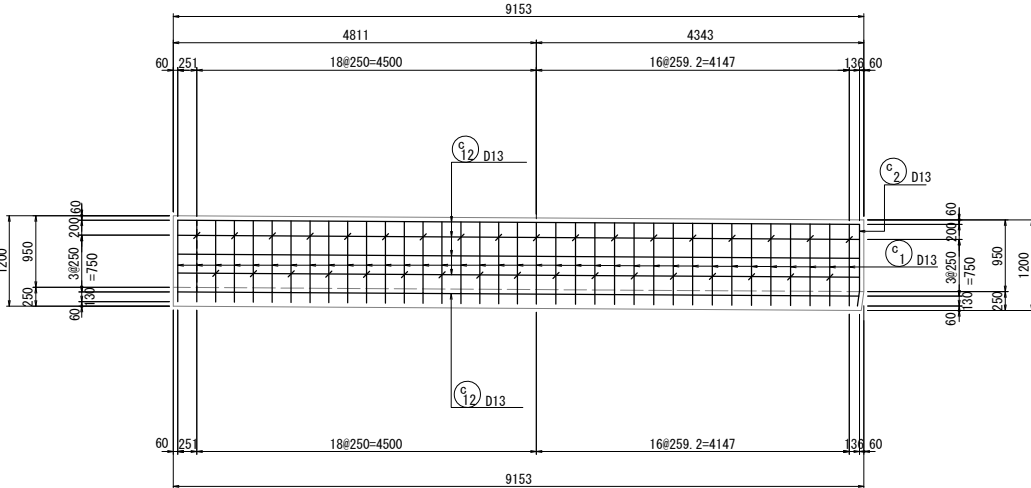
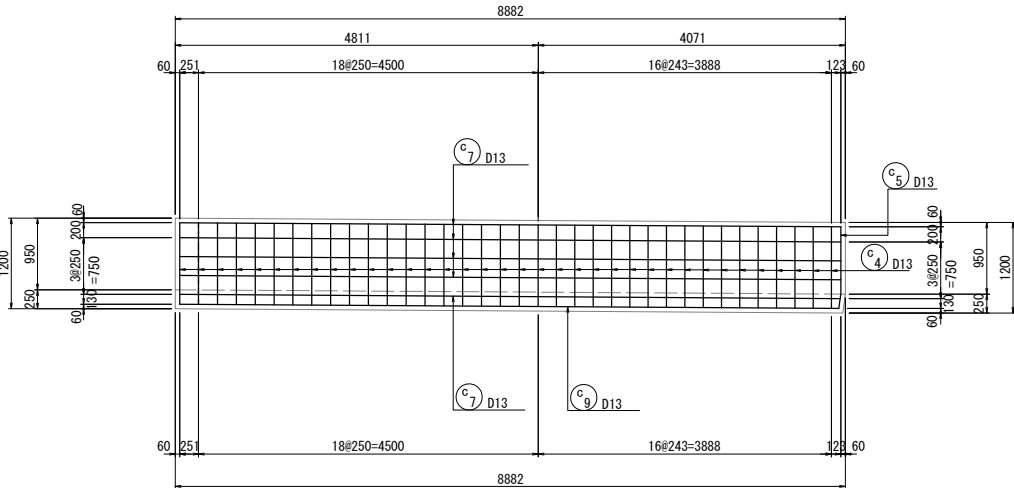
左岸側壁外面

右岸側壁内面



左岸側壁内面

右岸側壁外面

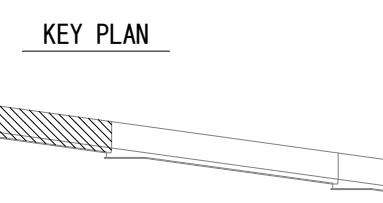
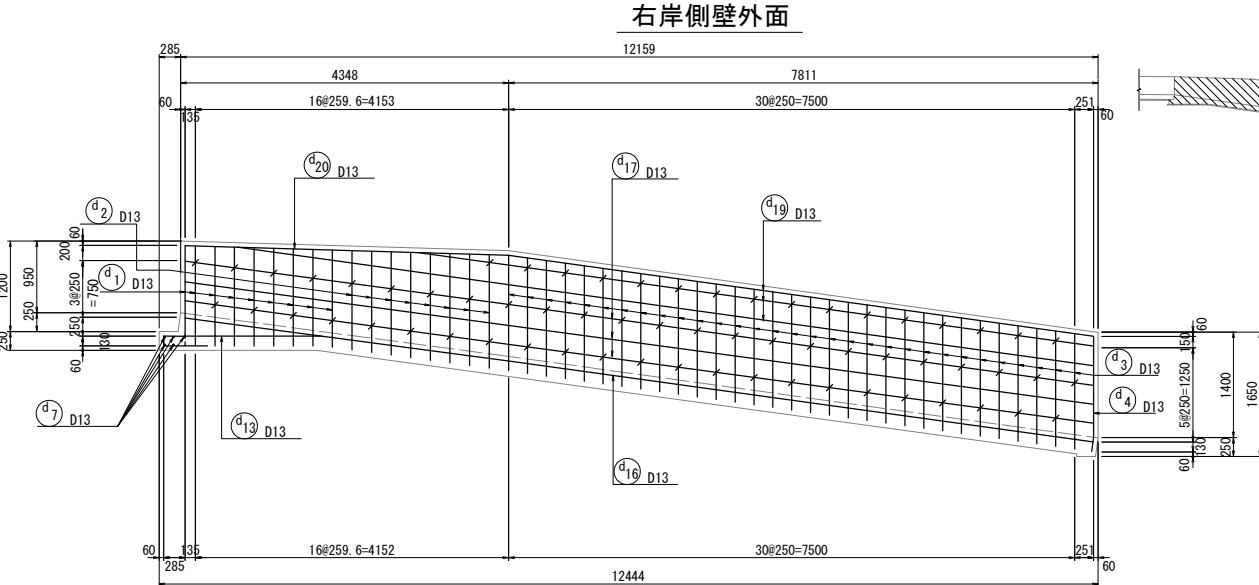
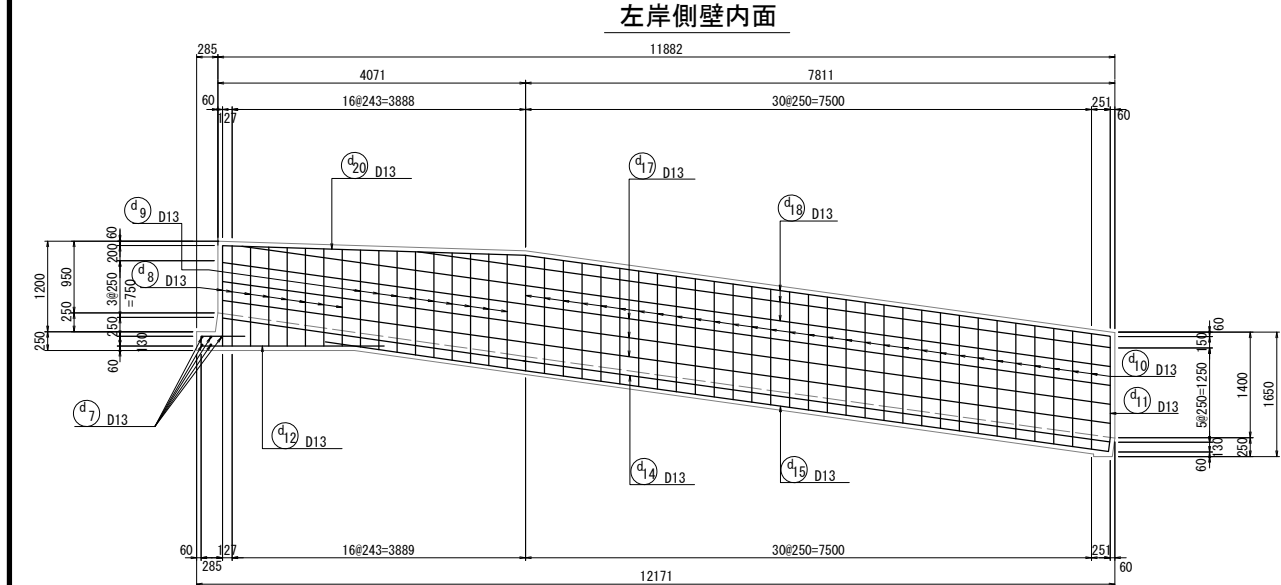
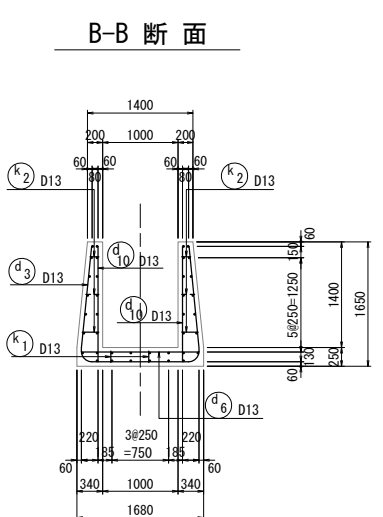
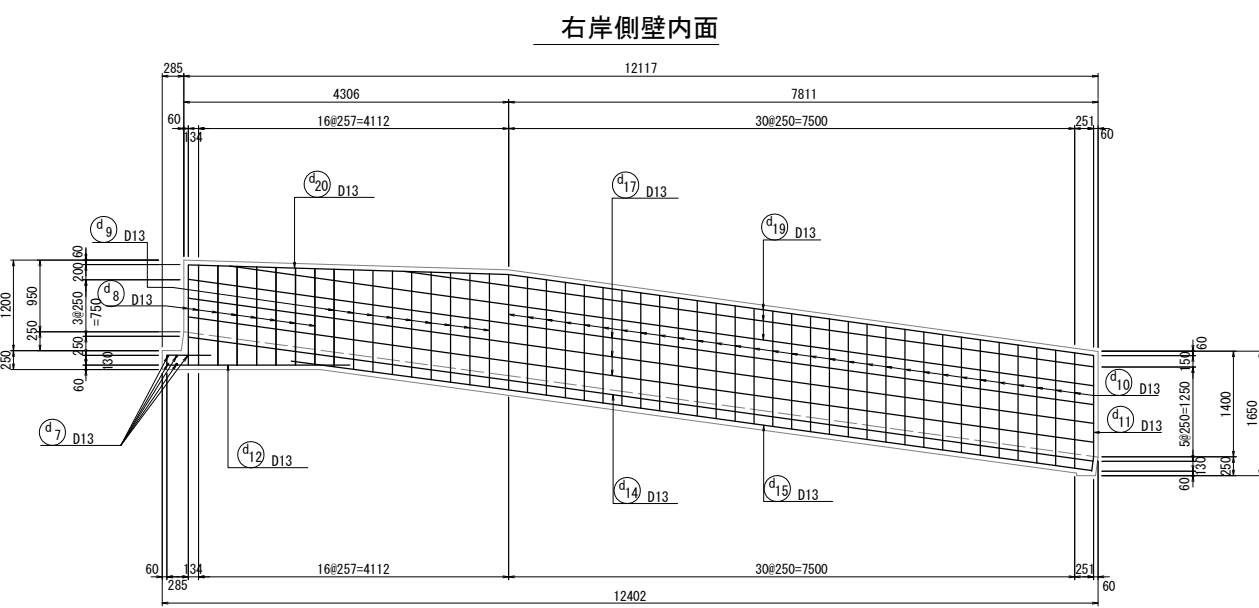
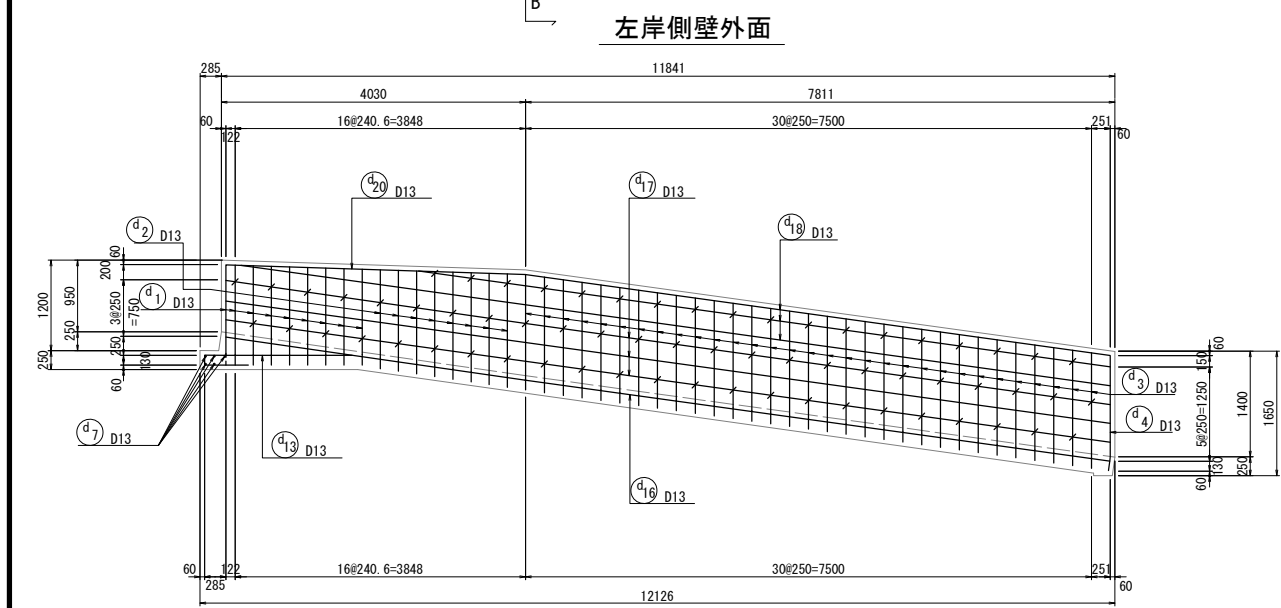
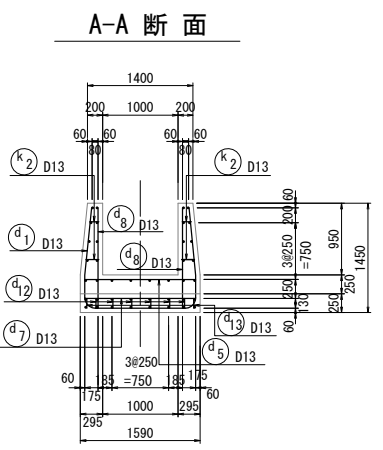
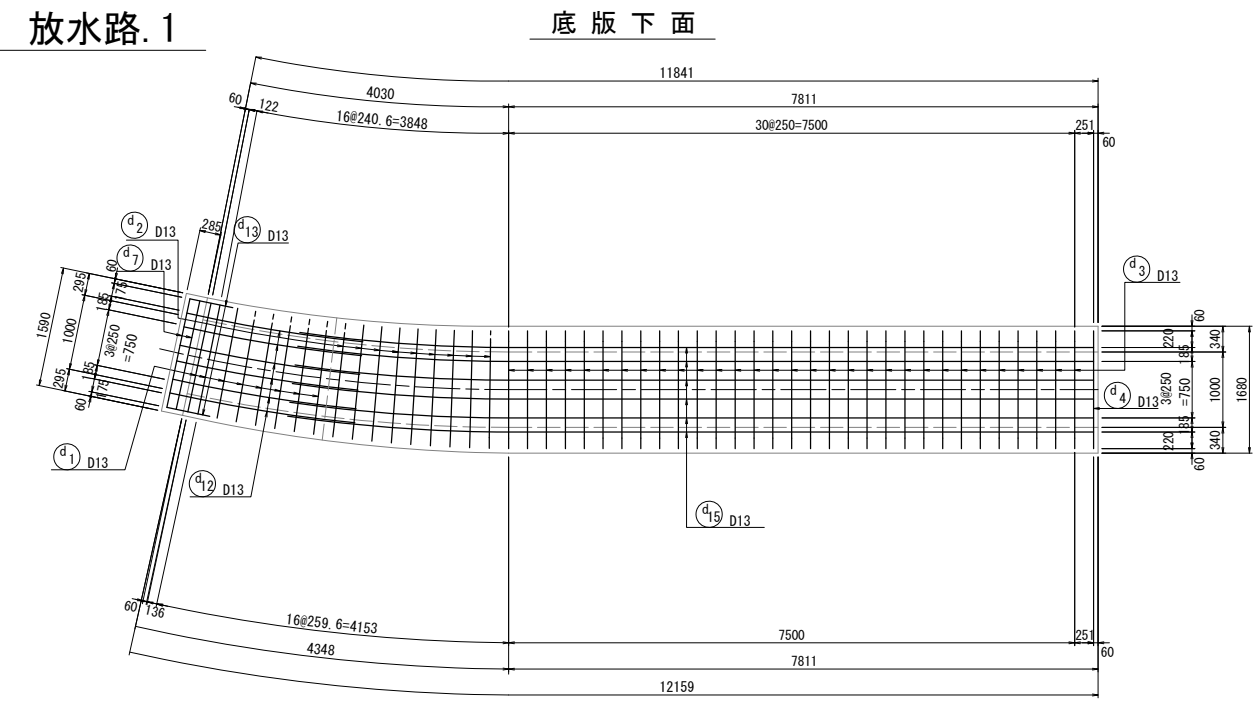
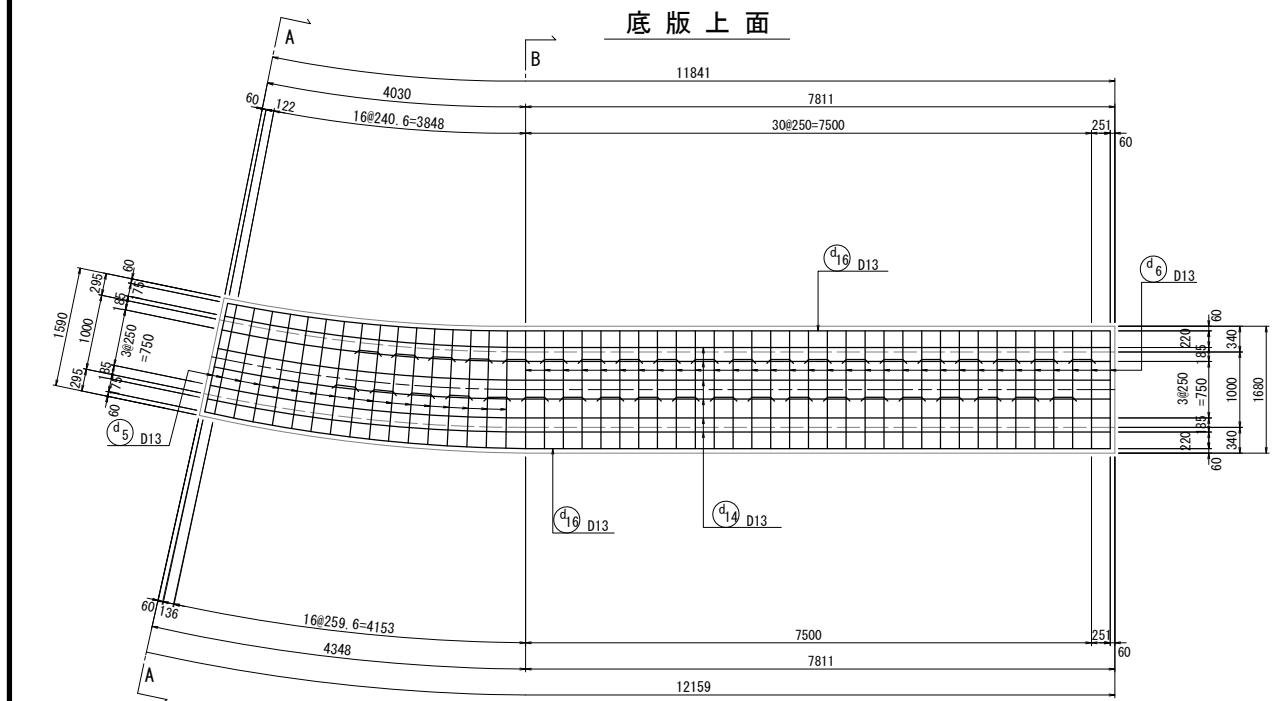


KEY PLAN



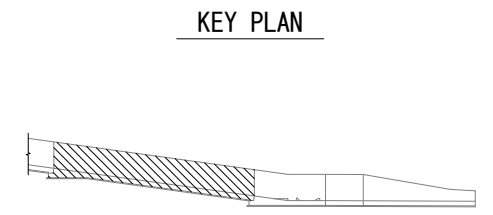
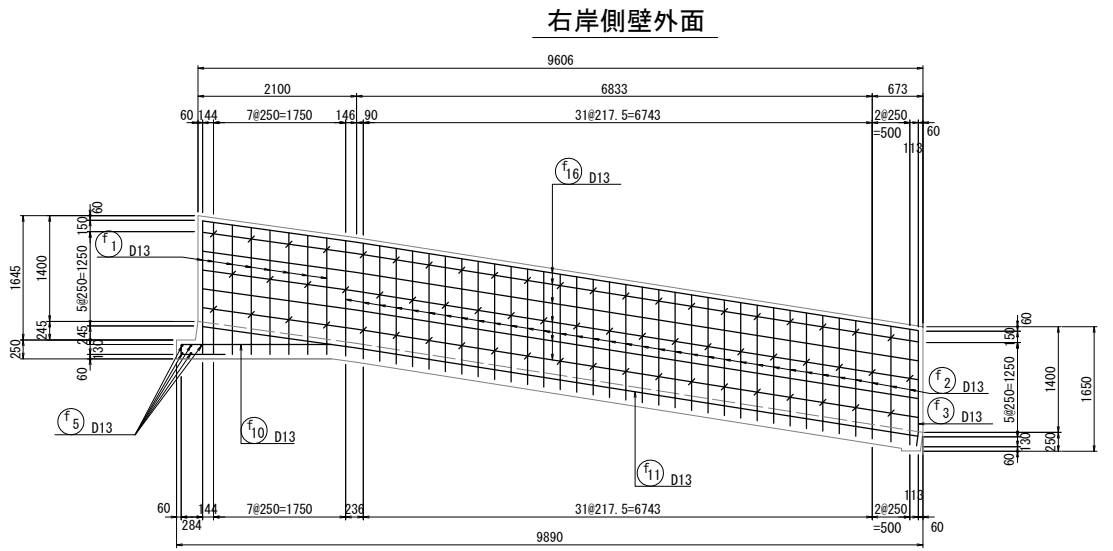
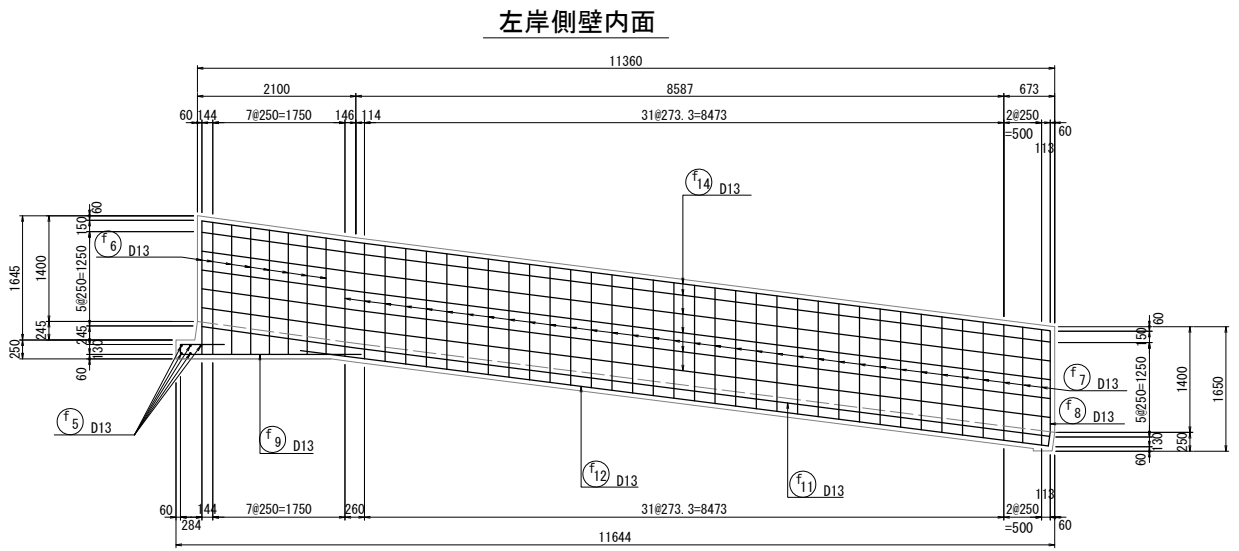
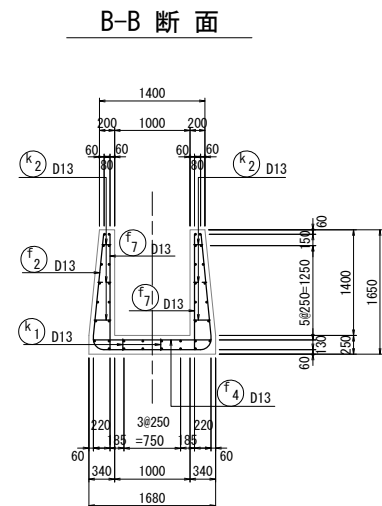
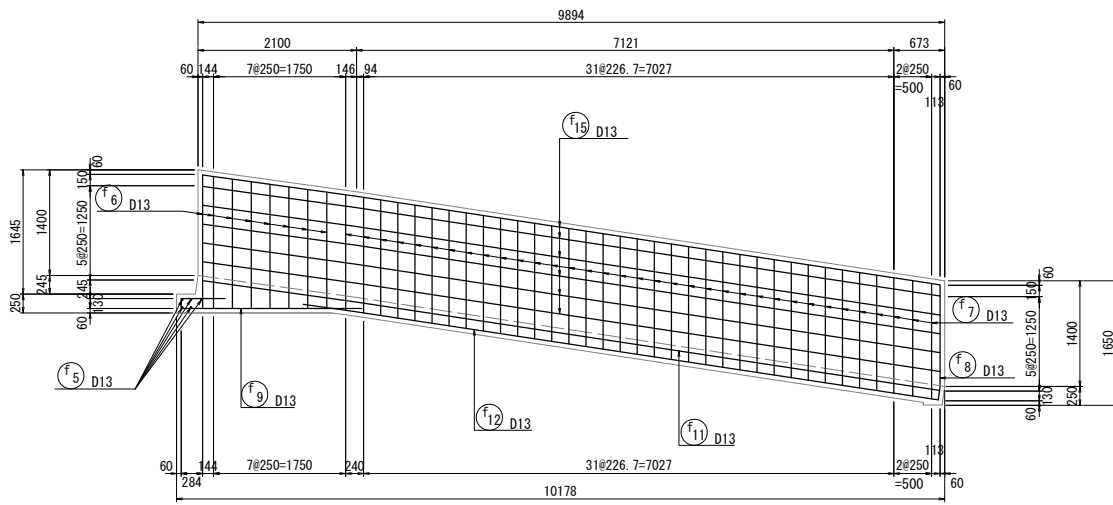
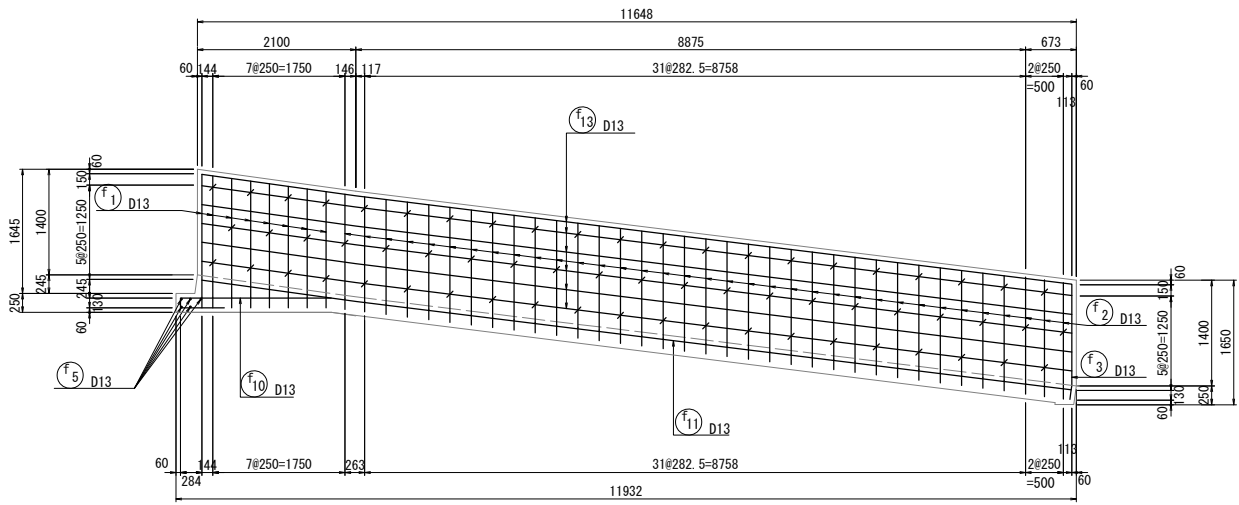
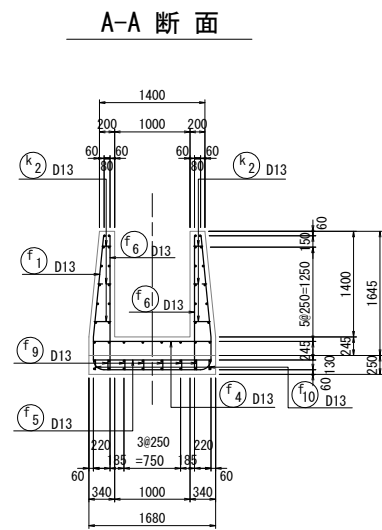
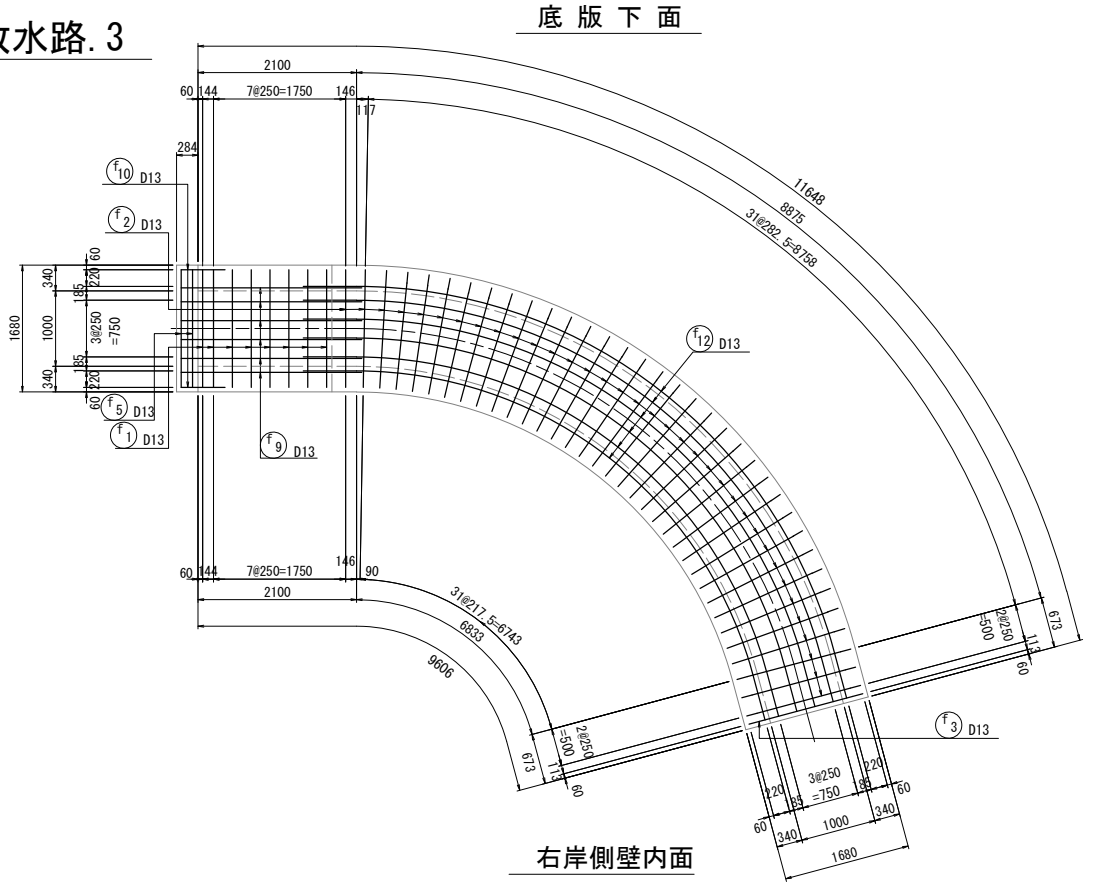
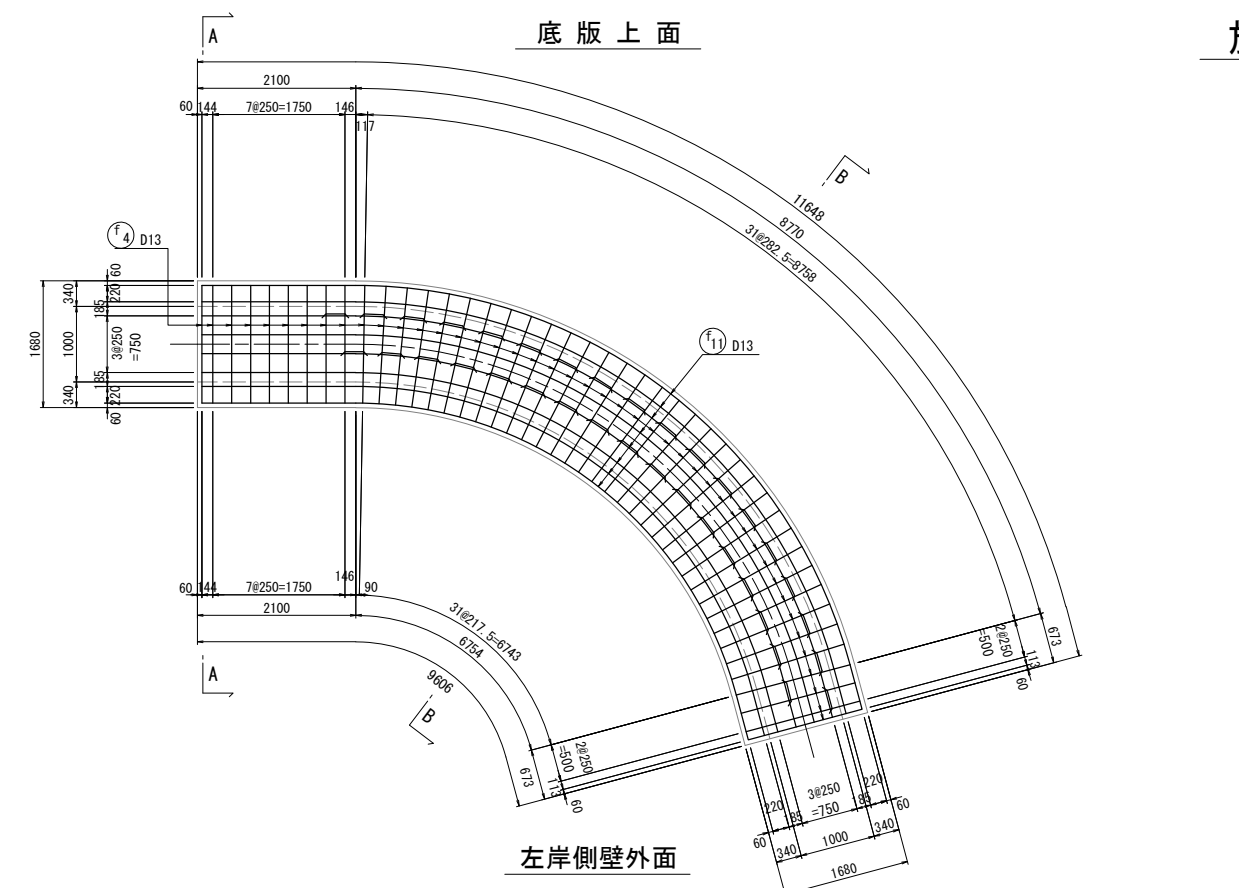
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヶ池改修工事		
作成年月日	宮池 洪水吐工配筋図(3)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	10 - 3/ 9
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 洪水吐工配筋図(4)



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池 洪水吐工配筋図(4)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	10 - 4/ 9
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 洪水吐工配筋図(6)

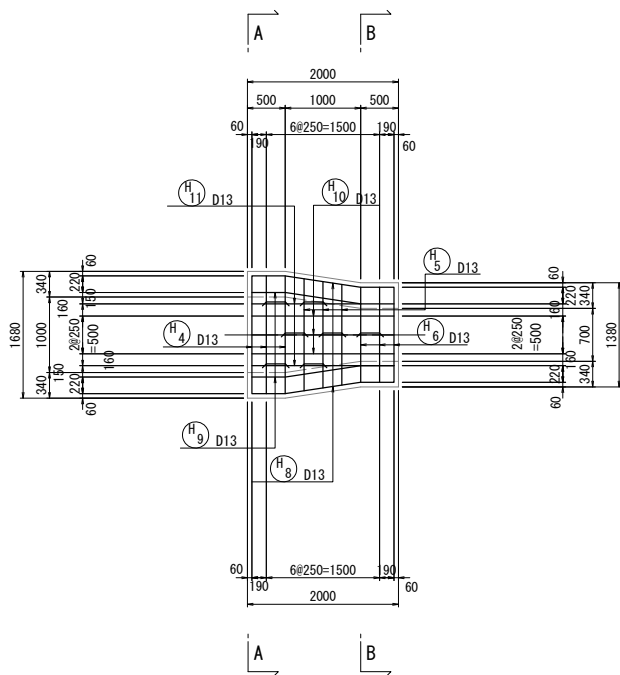


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヶ池改修工事		
作成年月日	宮池 洪水吐工配筋図(6)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	10 - 6/ 9
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

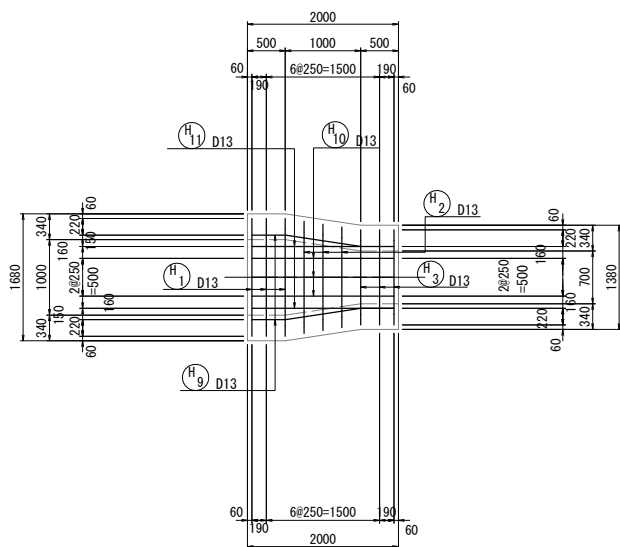
宮池 洪水吐工配筋図(8)

トランジション

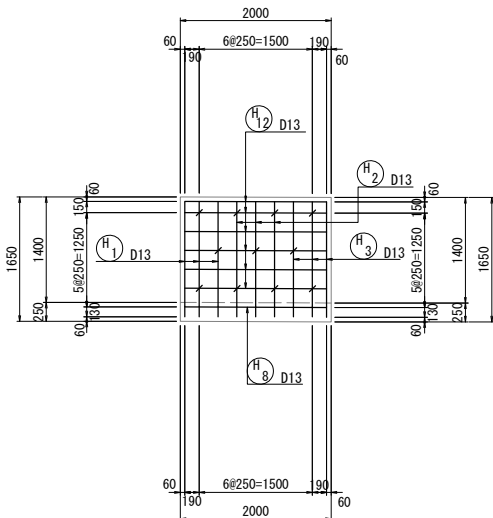
底版上面



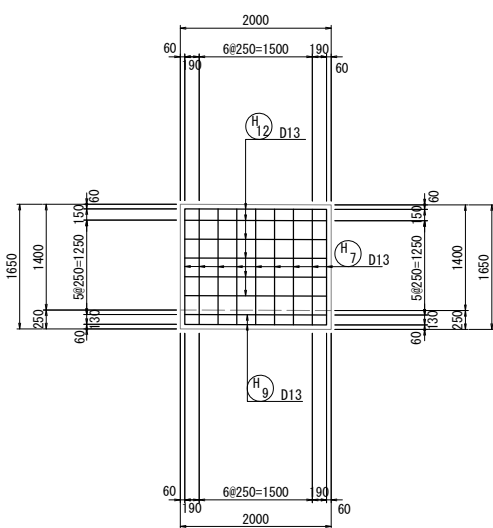
底版下面



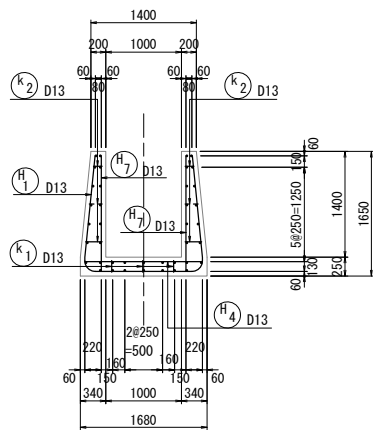
側壁外面



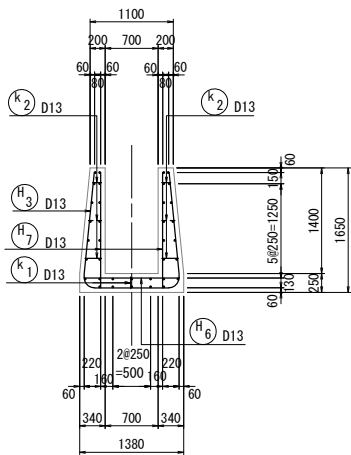
側壁内面



A-A 断面



B-B 断面



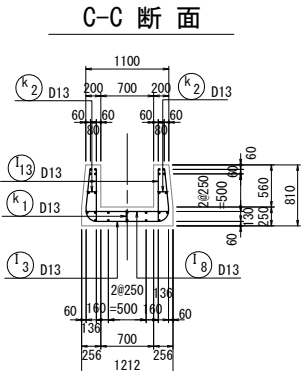
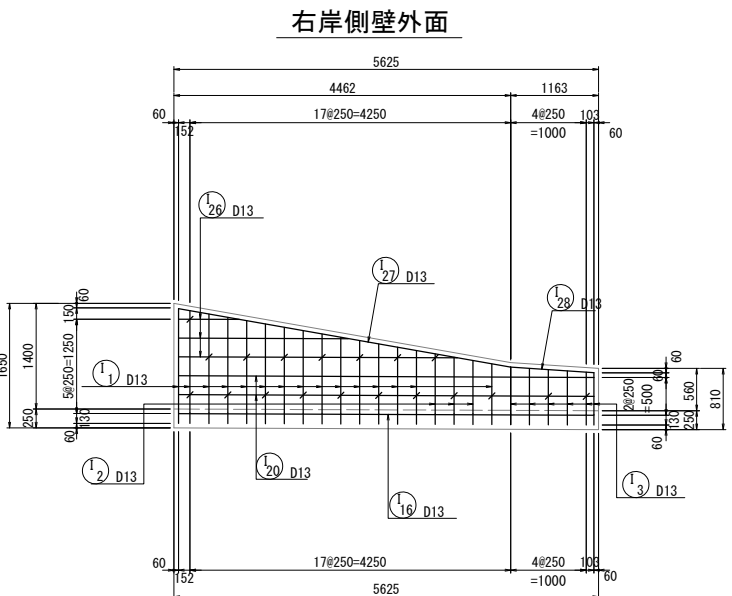
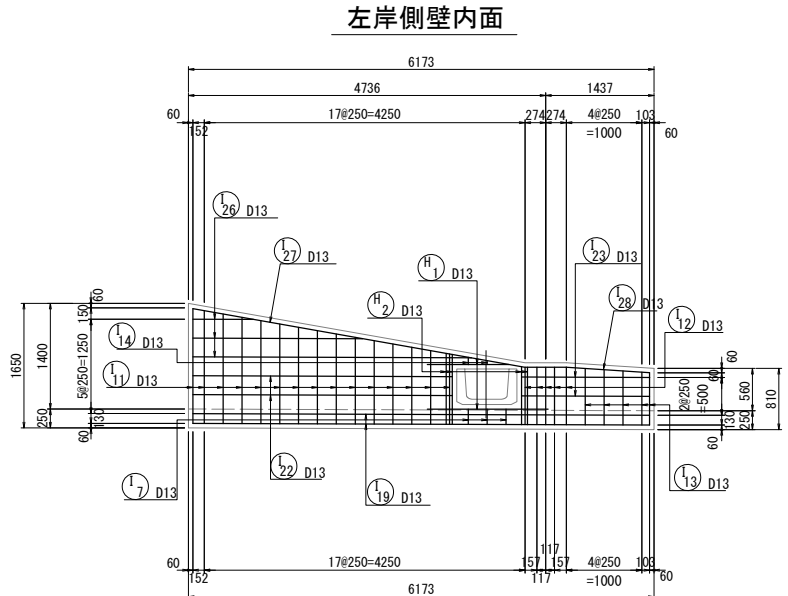
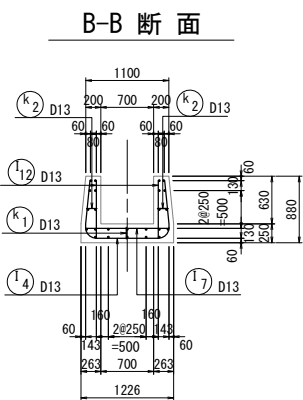
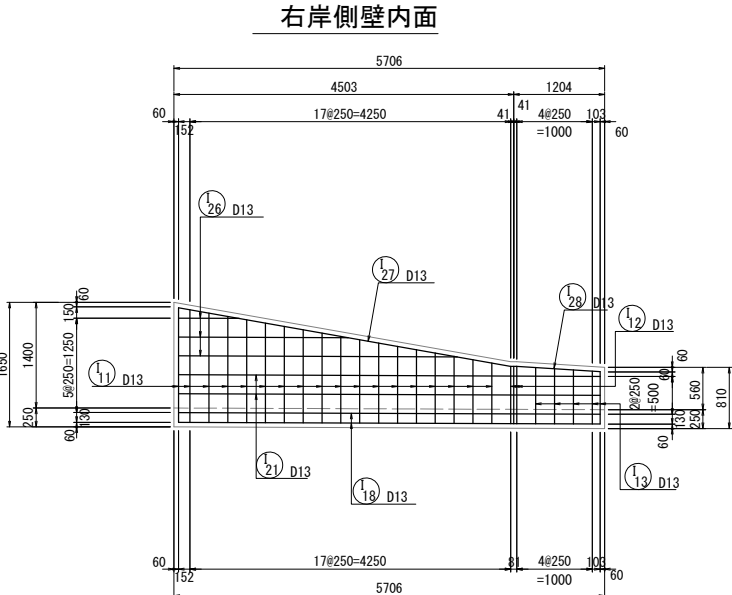
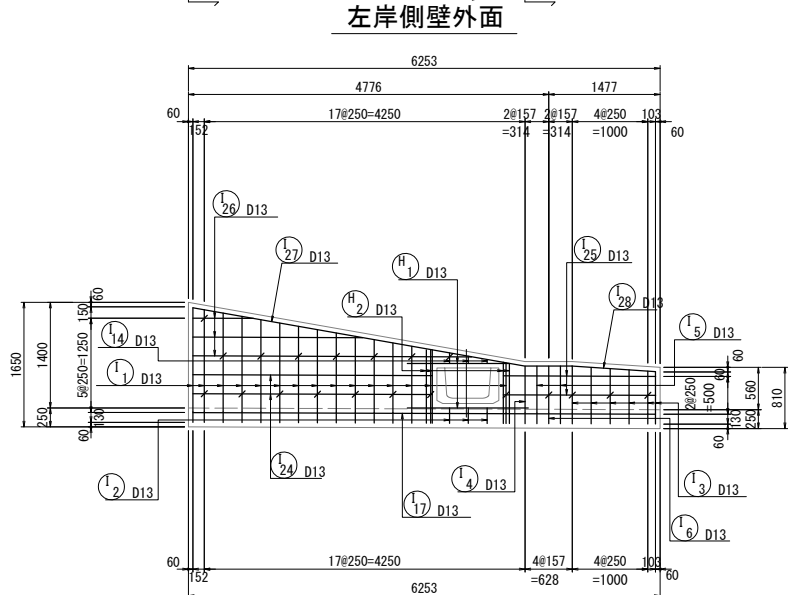
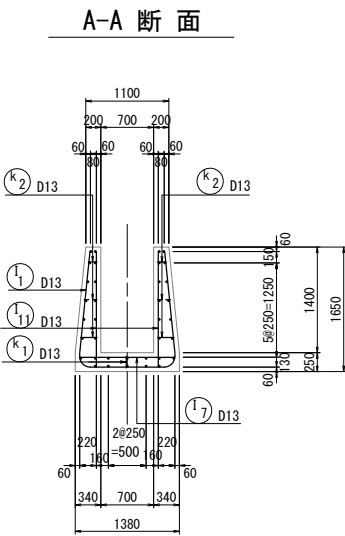
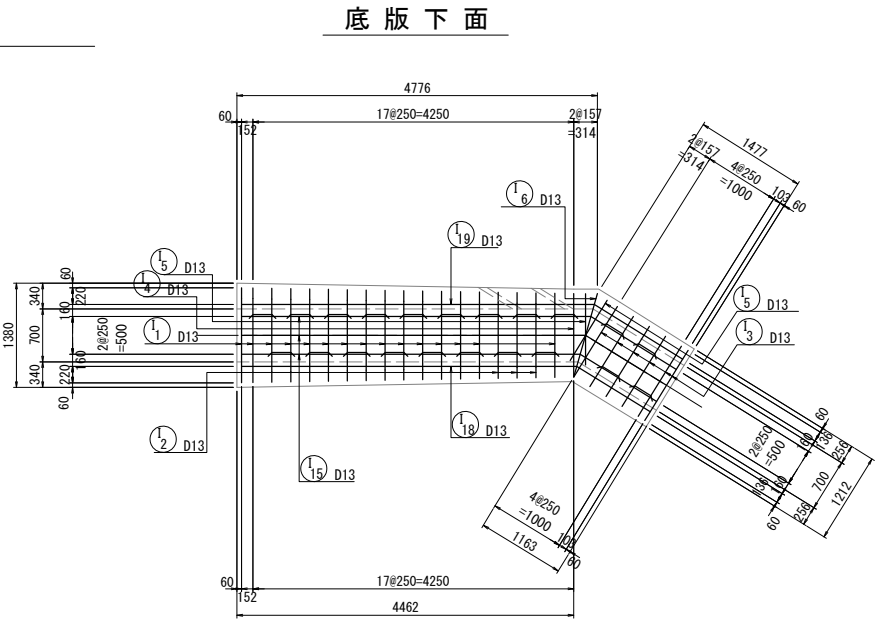
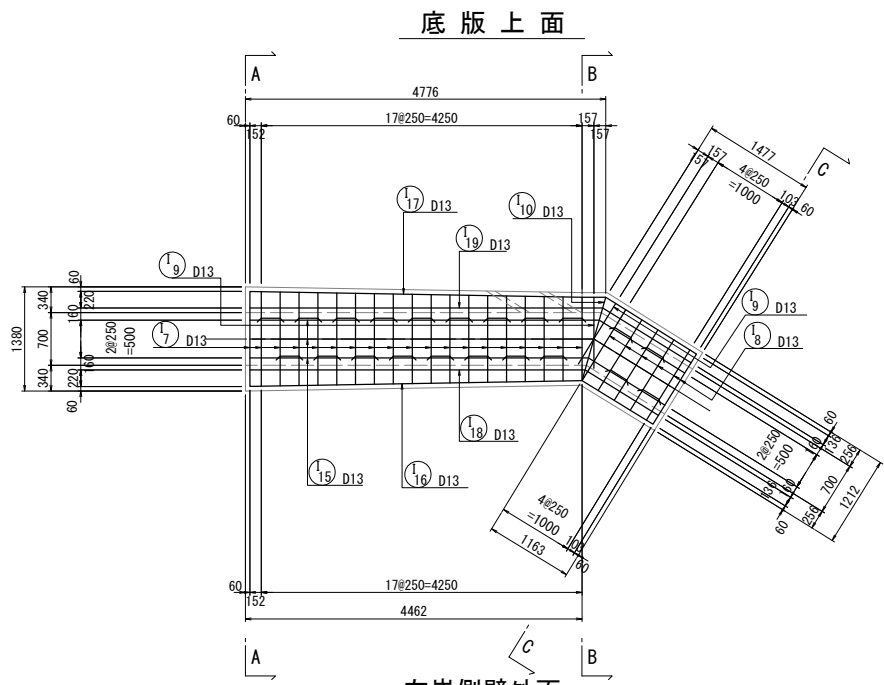
KEY PLAN



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
図面番号	宮池 洪水吐工配筋図(8)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	10 - 8/ 9
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 洪水吐工配筋図(9)

取付水路



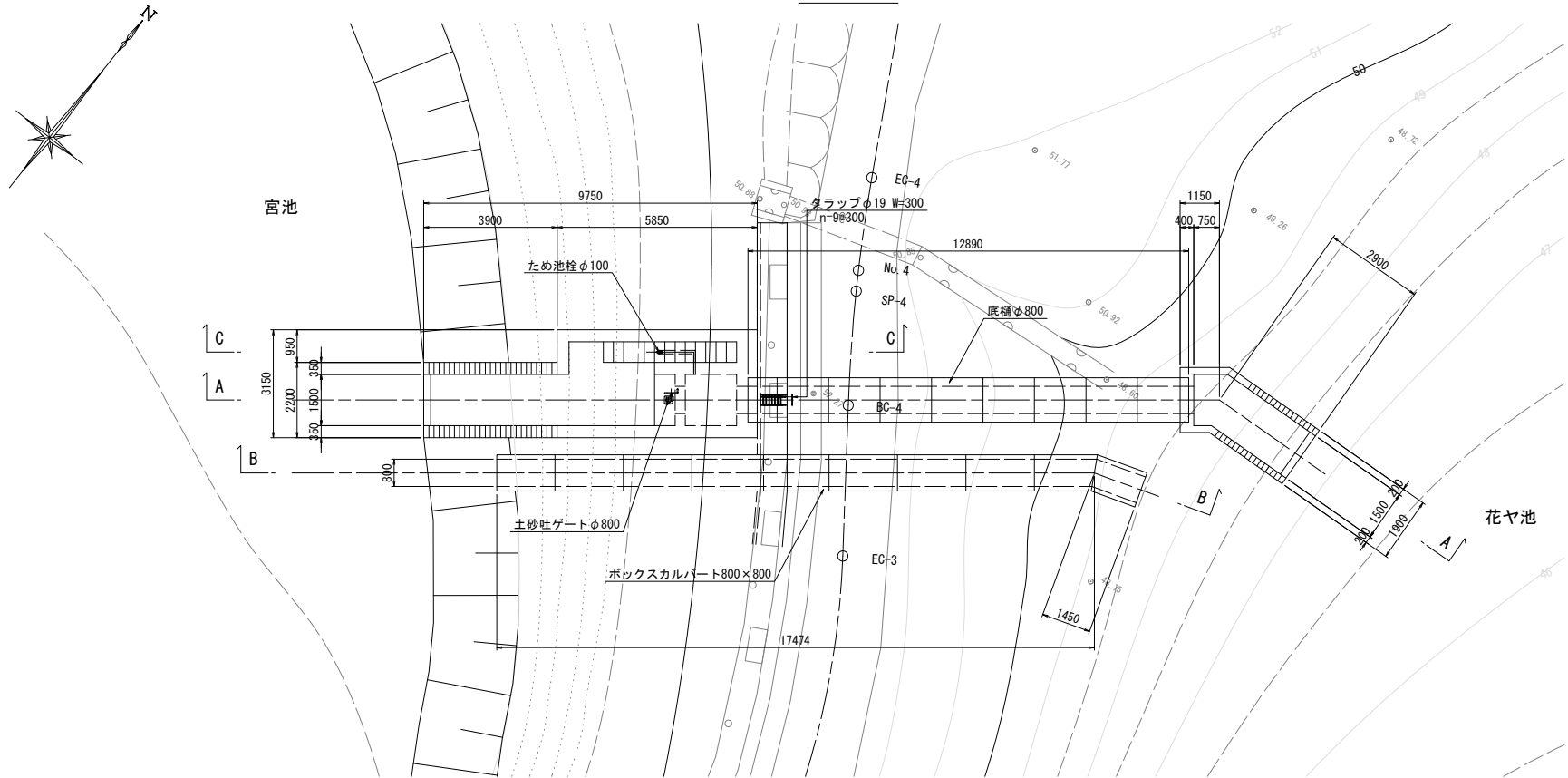
KEY PLAN



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヶ池改修工事		
作成年月日	宮池 洪水吐工配筋図(9)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	10 - 9/ 9
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 連絡水路工計画図 S=1 : 100

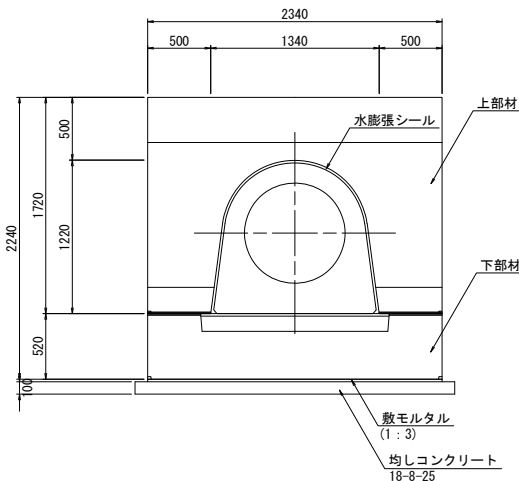
平面図



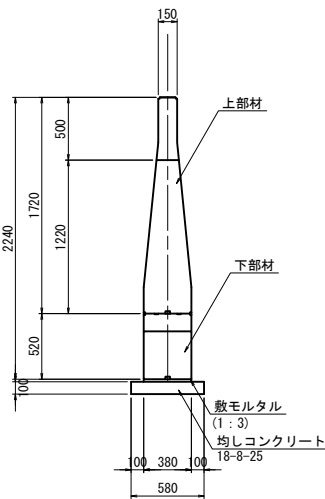
止水壁標準図

S=1 : 30

正面図

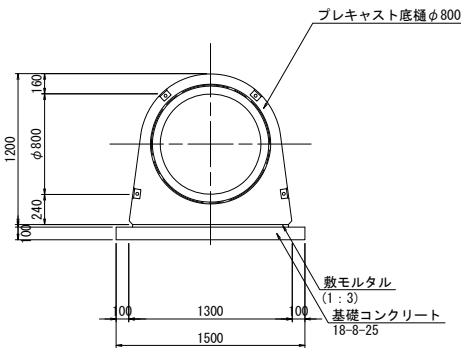


側面図

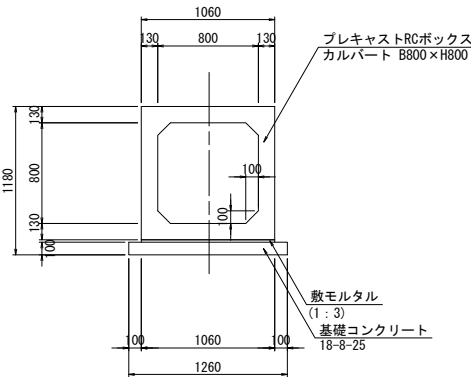


標準断面図

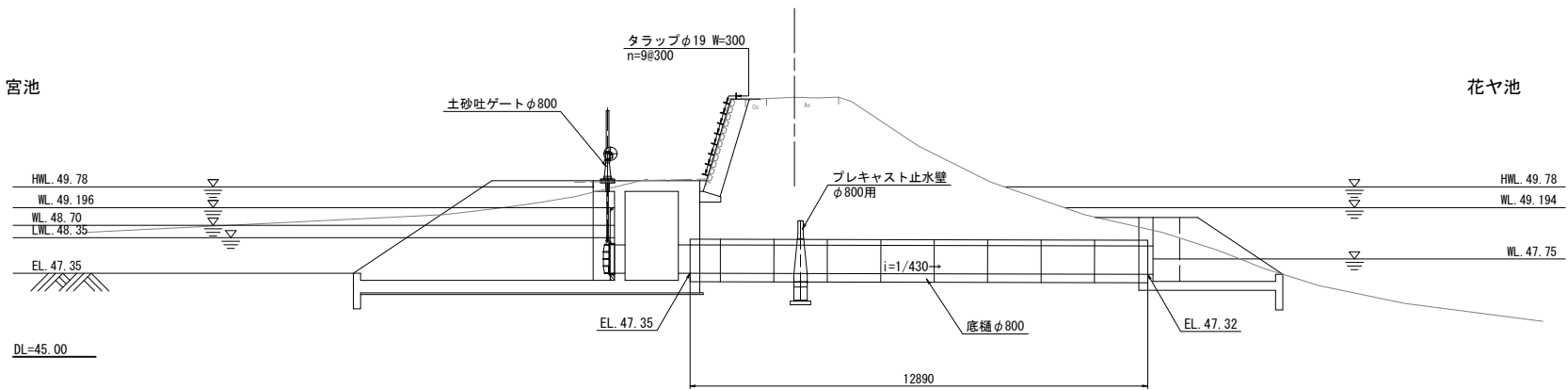
底樋管φ800



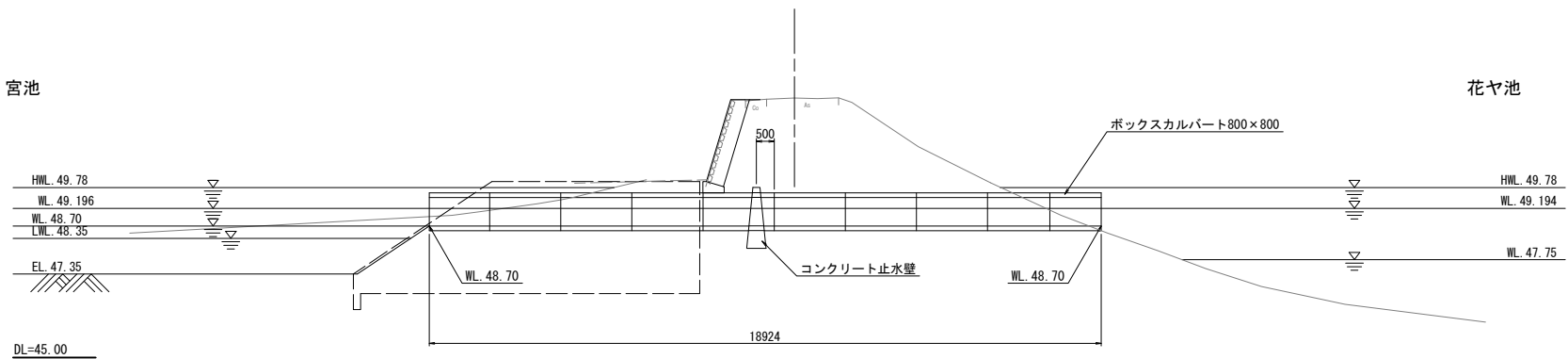
連絡水路B800×H800



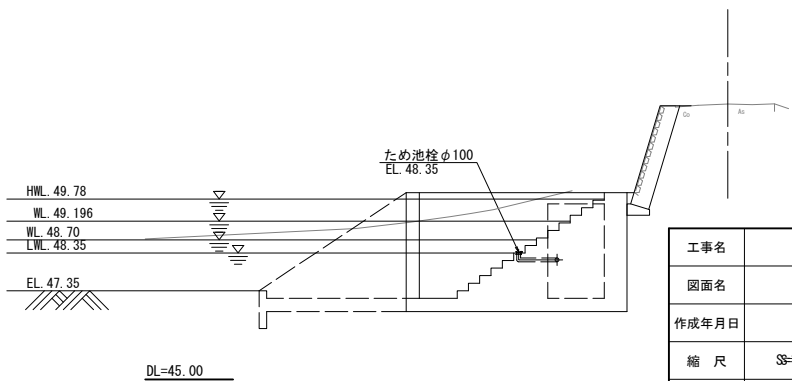
A-A断面



B-B断面



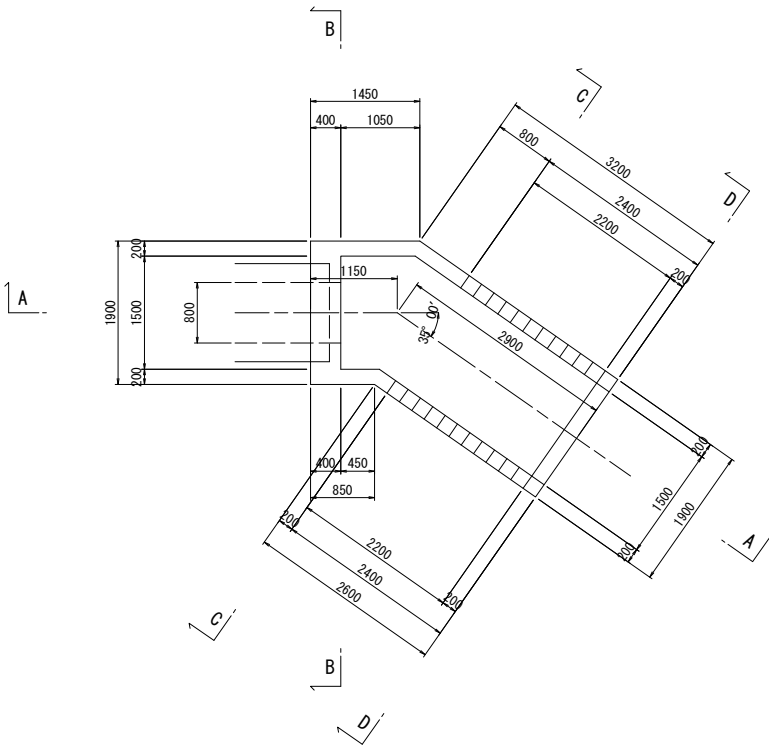
C-C断面



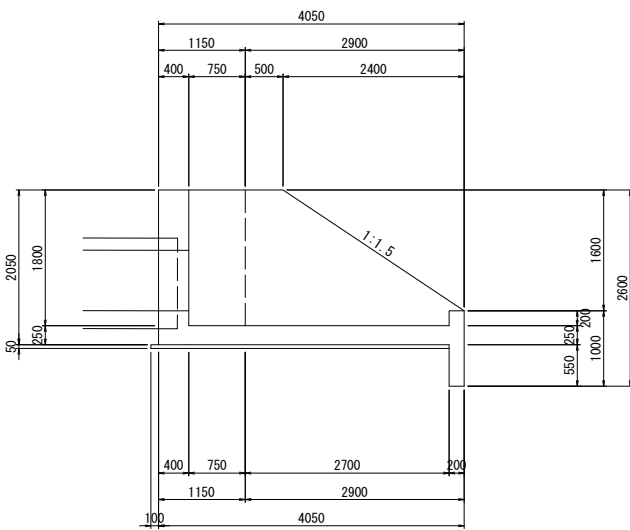
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日			
縮尺	SS-1:500	図面番号	11
契約区分	当初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 連絡水路工構造図(2)
S=1:50

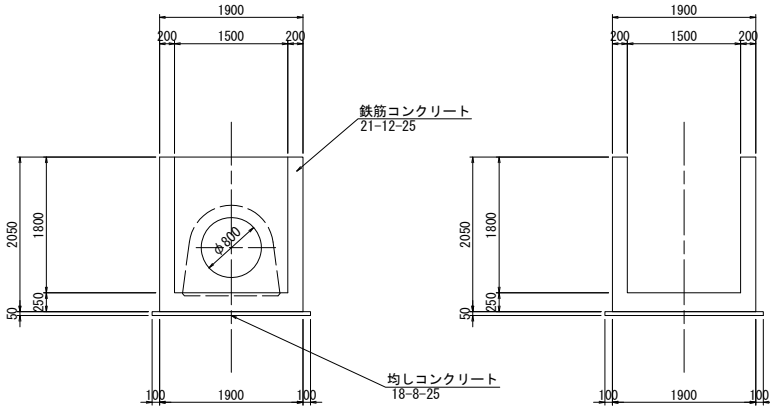
平面図



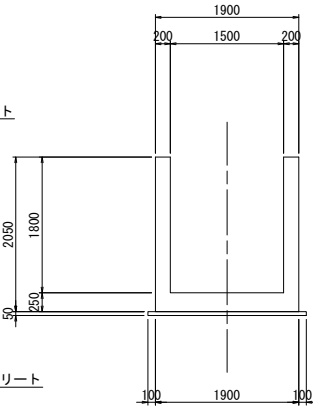
A-A断面



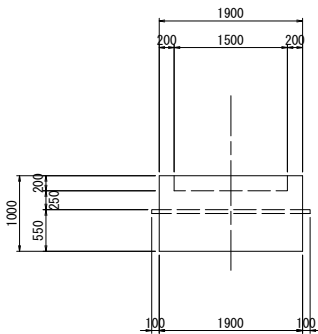
B-B断面



C-C断面

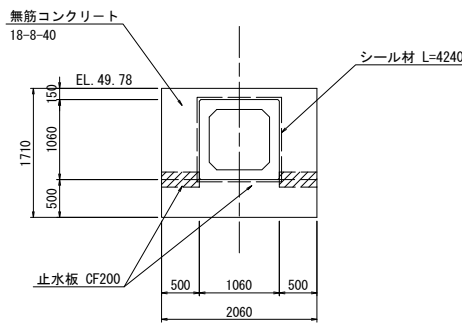


D-D断面

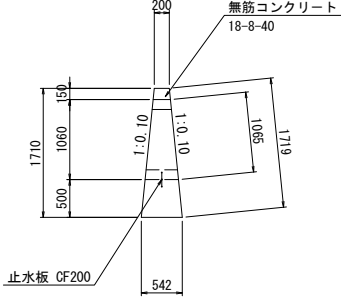


止水壁構造図

正面図



断面図

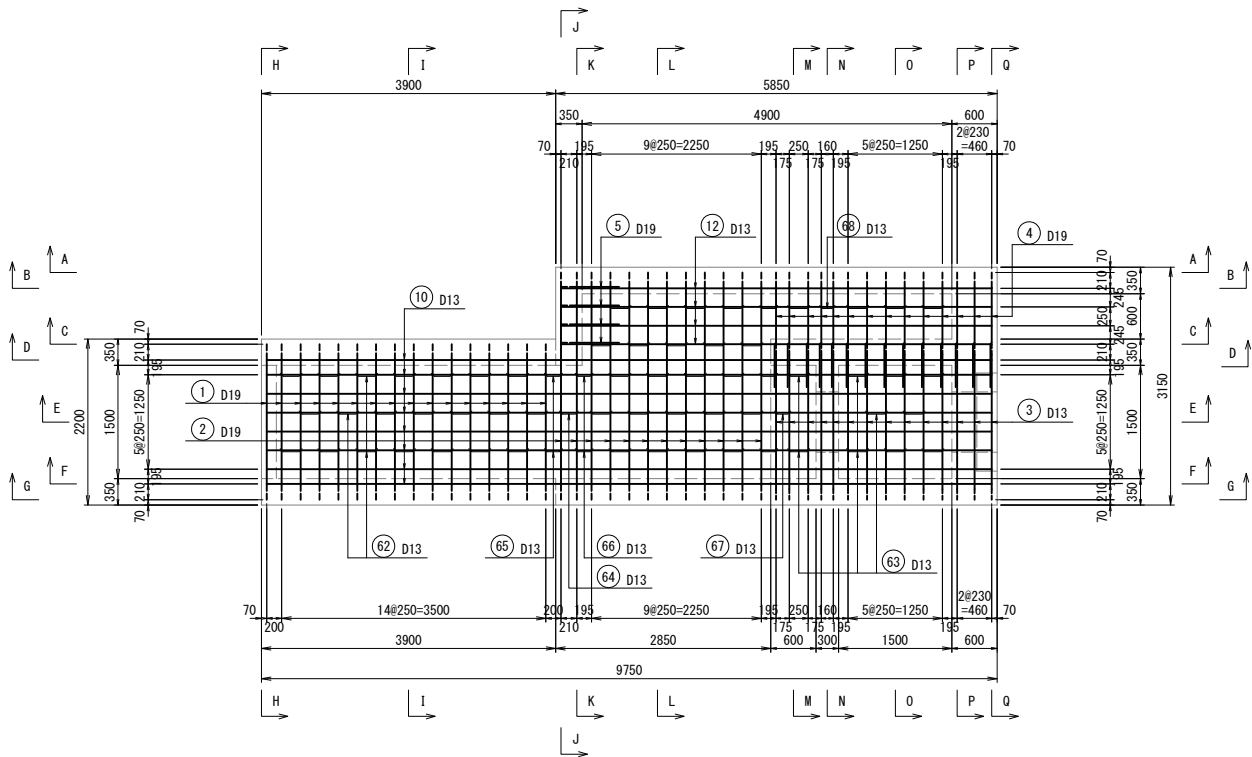


工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	宮池 連絡水路工構造図(2)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	12 - 2/ 2
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

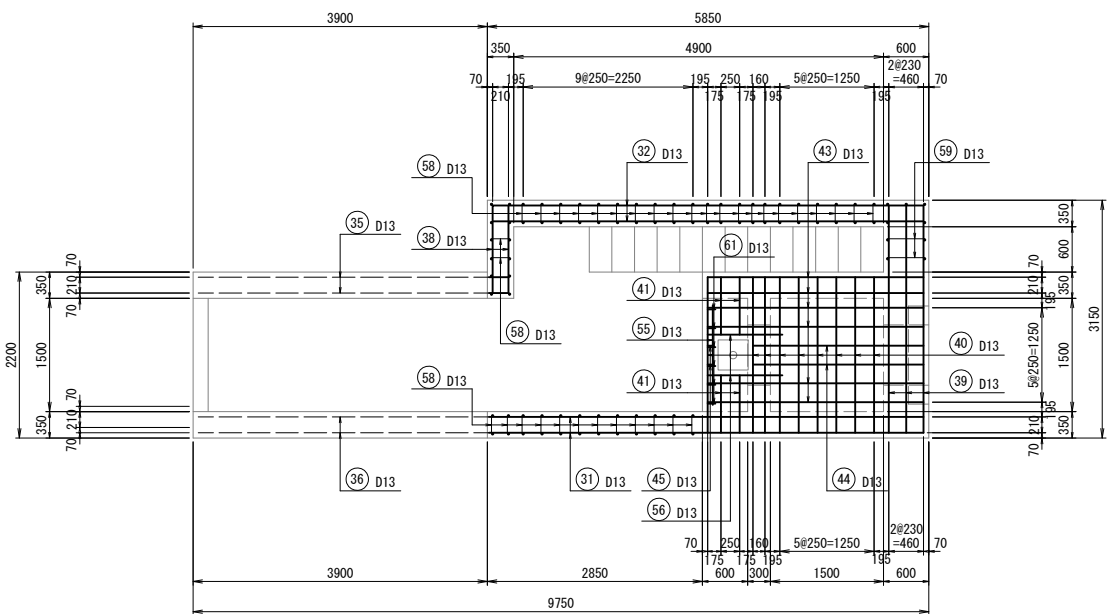
宮池 連絡水路工配筋図(1)

(宮池側)

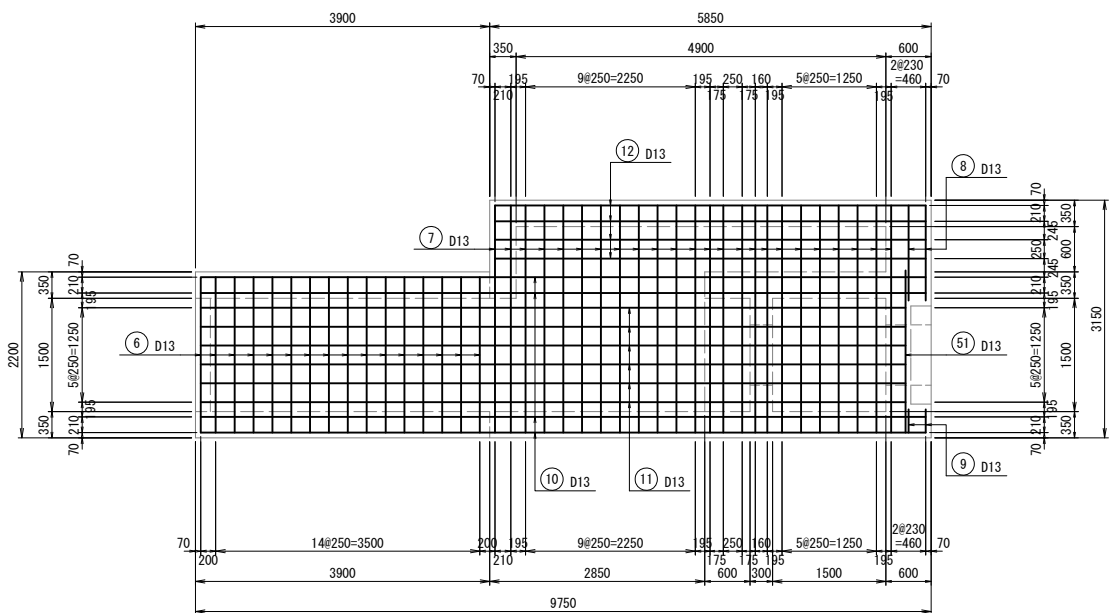
底板下面



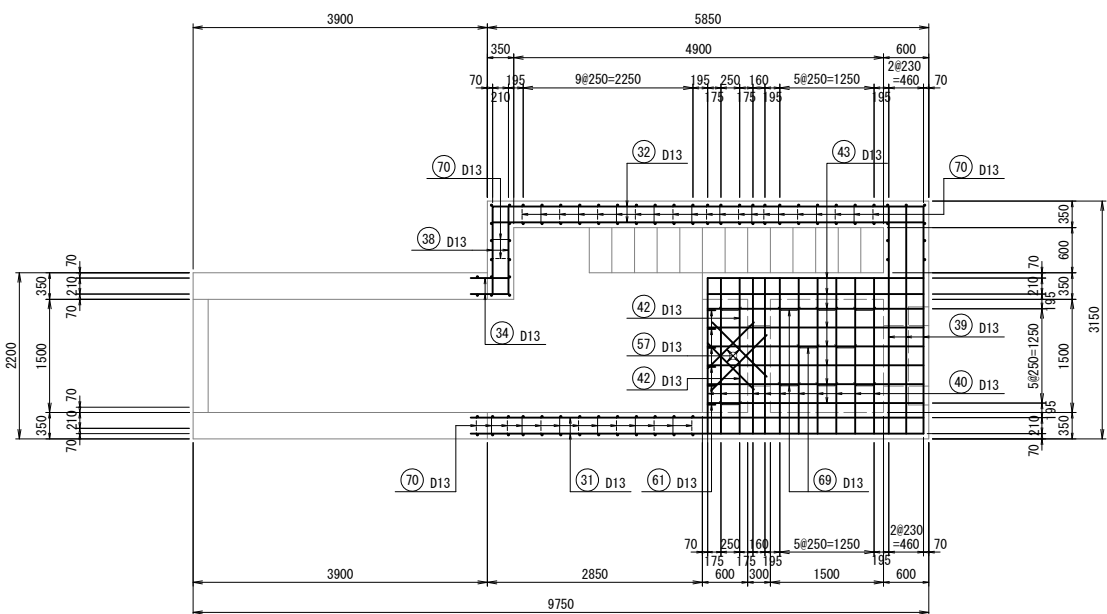
頂版上面



底板上面

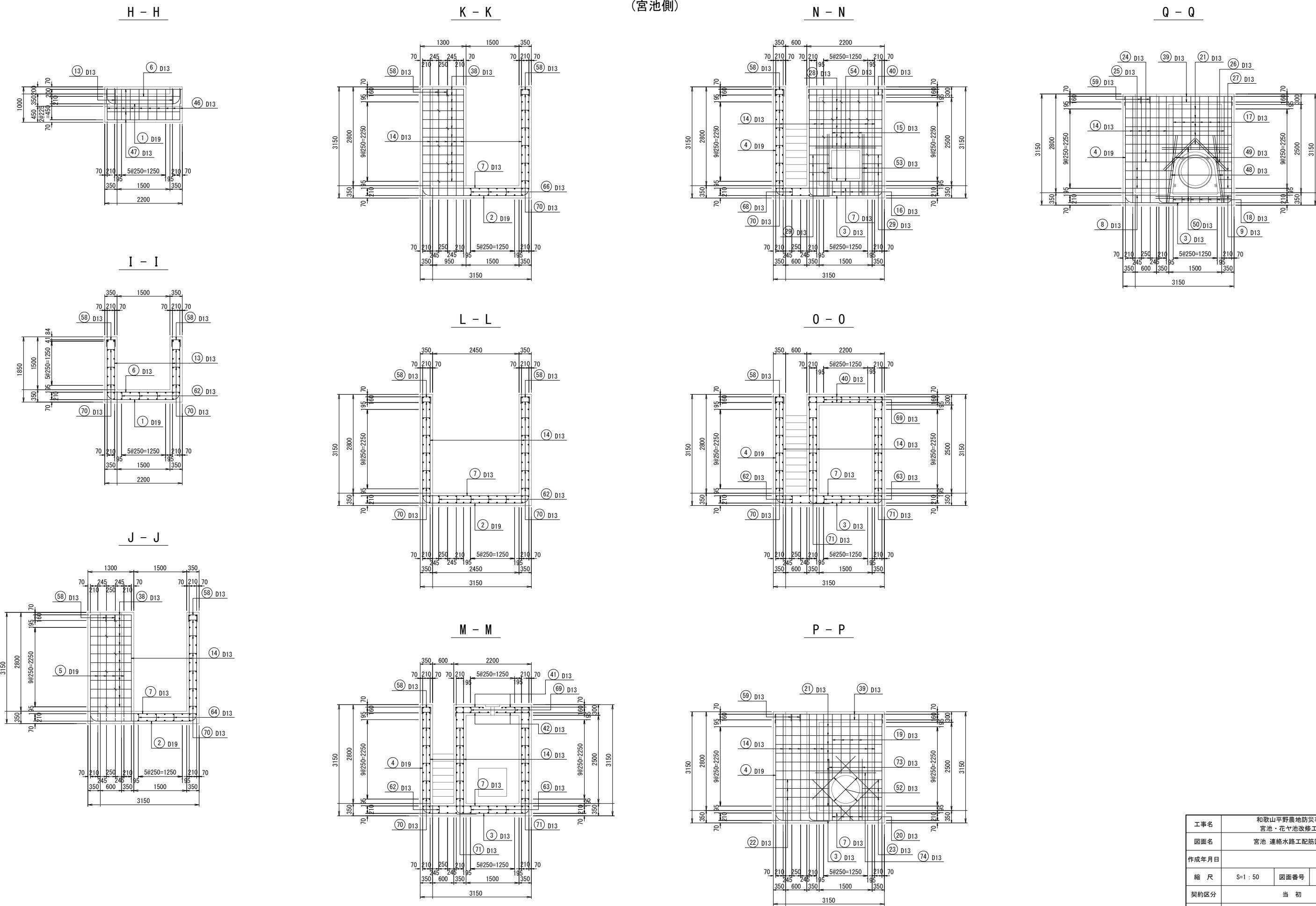


頂版下面



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花々池改修工事		
作成年月日	宮池 連絡水路工配筋図(1)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	13 - 1/4
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

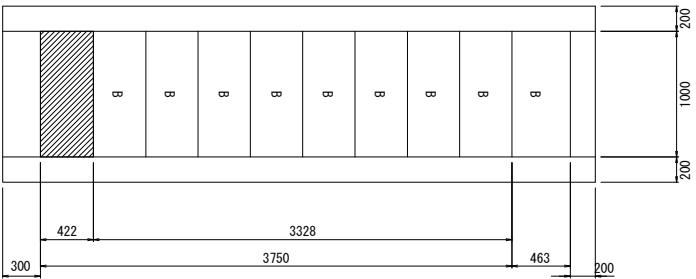
宮池 連絡水路配筋図(3)
(宮池側)



宮池 附帯工構造図

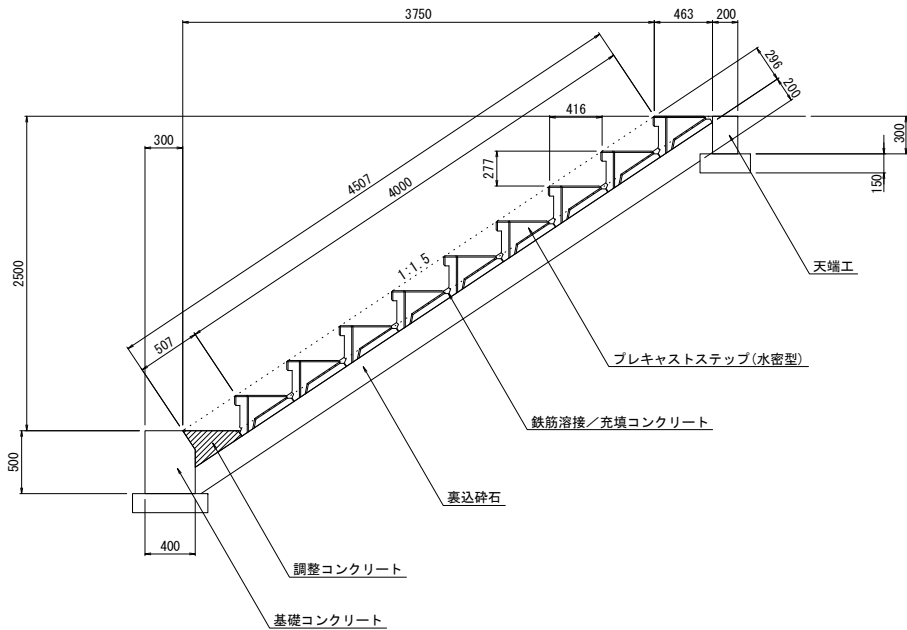
プレキャスト階段工
S=1:30

平面図



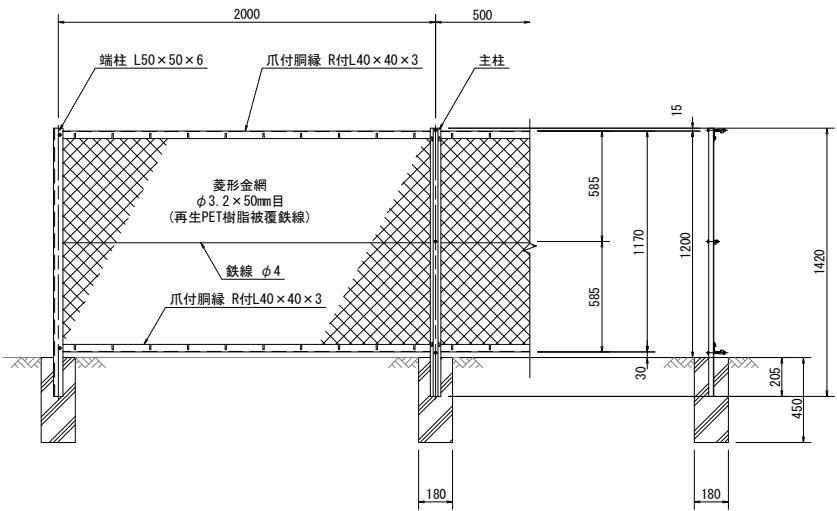
数量表			
名 称	単 位	数 量	
プレキャストステップ(水密型)	個	9	

断面図



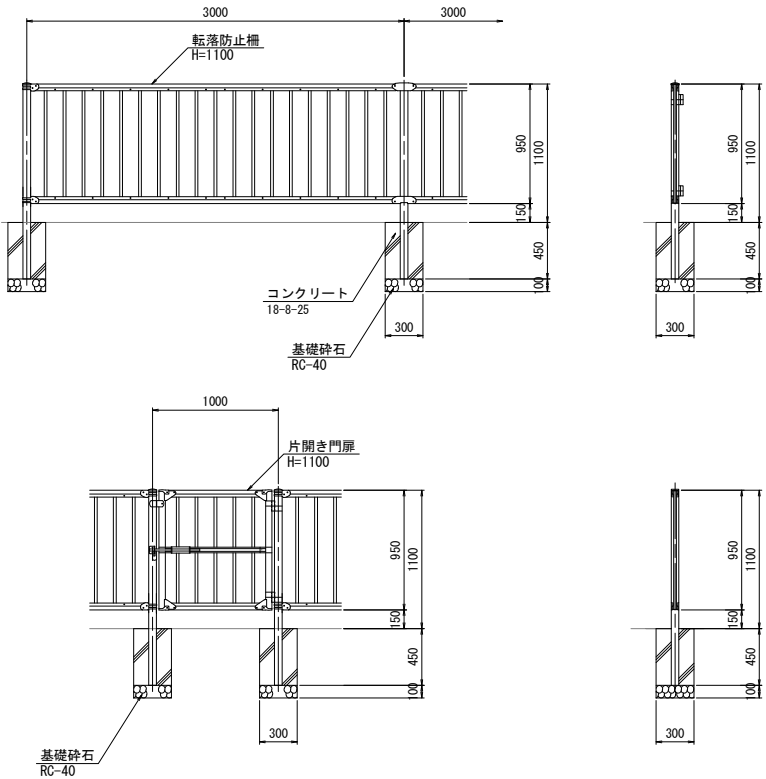
ネットフェンス
S=1:20

平面図

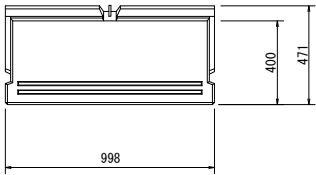


側面図

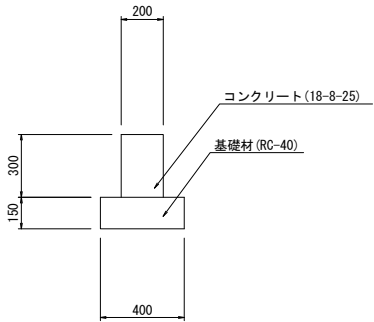
転落防止柵・門扉
S=1:30



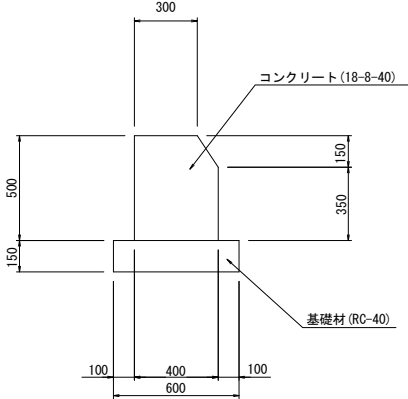
ステップ詳細図



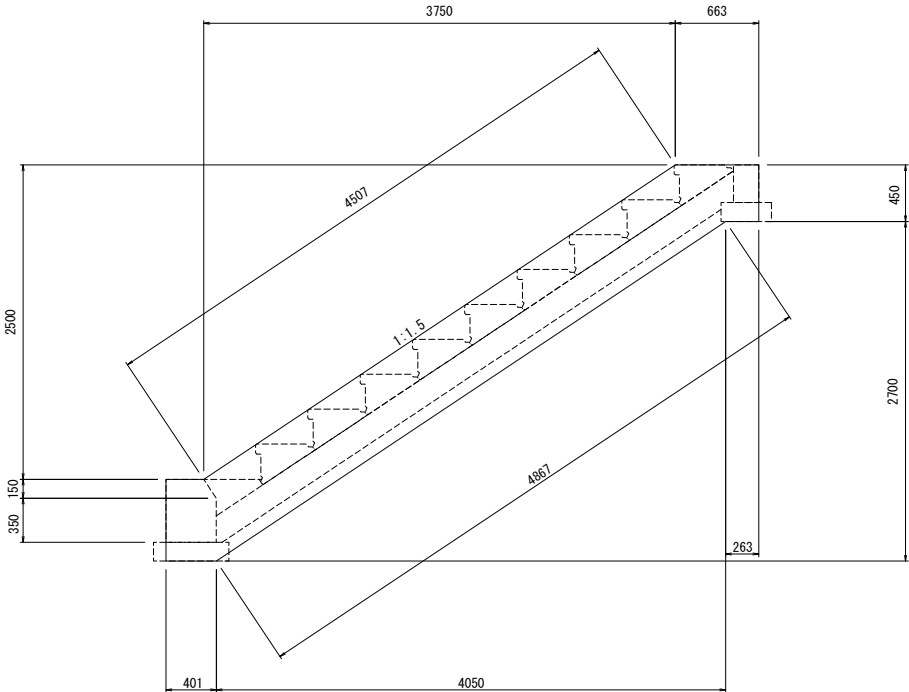
天端工詳細図



基礎工詳細図



小口止工詳細図

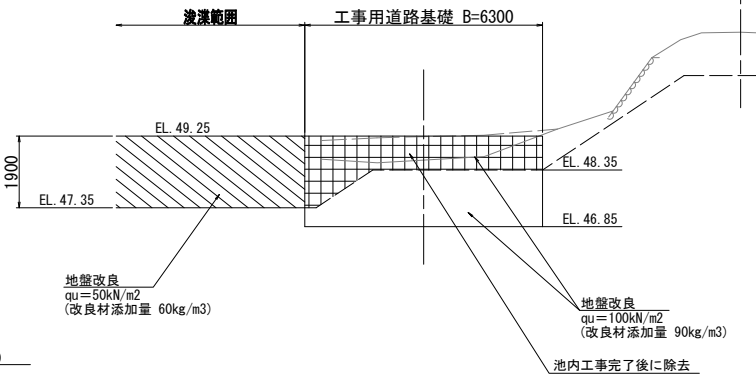
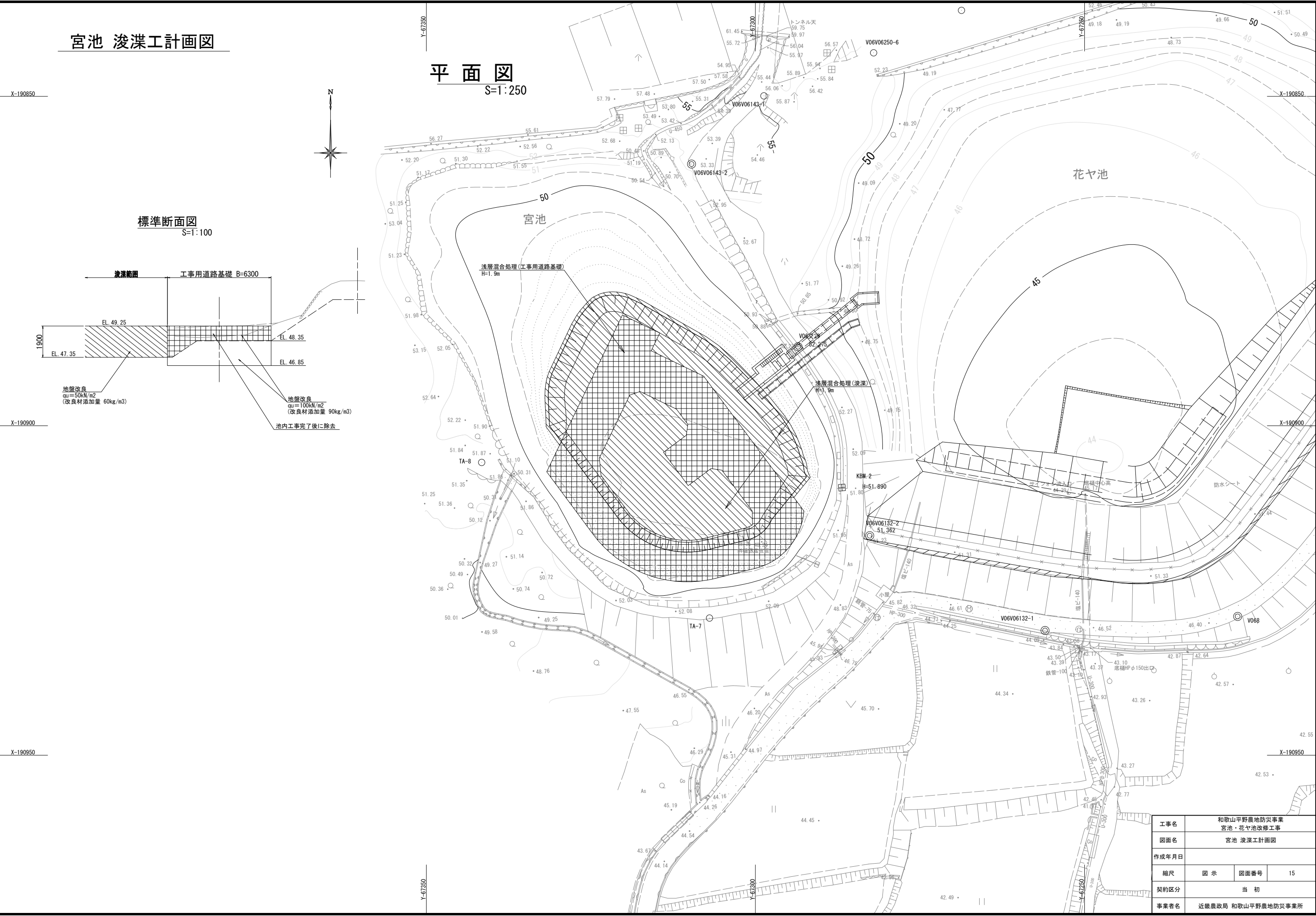


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花や池改修工事		
作成年月日			
縮 尺	S=1:30	図面番号	14
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

宮池 浚渫工計画図

平面図
S=1:250

標準断面図
S=1:100



工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	宮池 浚渫工計画図		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	15
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花や池 堤体工縦断面図 H=1:200
V=1:100

凡 例

堤体盛土

沖積層

低位段丘堆積物

中位段丘堆積物

粘性土～礫質土

粘性土(旧表土を含む)

砂質土

礫質土

粘性土

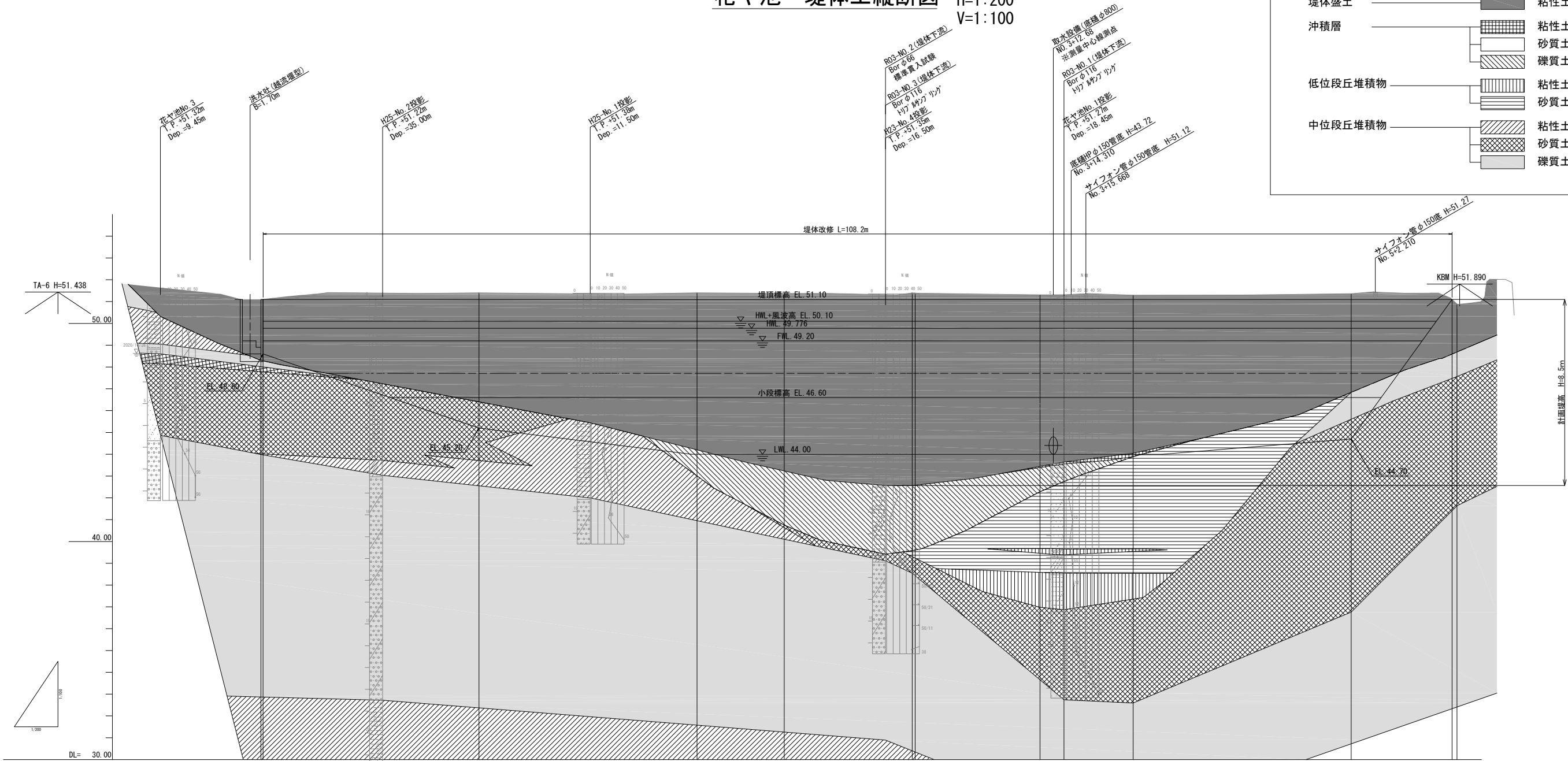
砂質土

粘性土

砂質土

礫質土

火山灰



堤頂勾配図	LEVEL L=109.050m									
計画堤頂標高	51.100	51.100	51.100	51.100	51.100	51.100	51.100	51.100	51.100	51.100
計画小段標高	-	46.600	46.600	46.600	46.600	46.600	46.600	46.600	-	-
計画堤体底高	48.000	45.200	44.200	44.000	44.000	44.000	44.000	44.000	45.200	48.600
地 盤 高	49.960	51.400	51.400	51.372	51.394	51.316	51.294	51.361	50.889	
追加距離	0.000	19.800	39.800	47.800	59.082	70.364	79.997	88.907	108.157	
区間距離	0.000	19.800	20.000	8.000	11.282	11.021	6.350	20.000	9.229	
測 点	BB-0.200	No. 1	No. 2	BC-1	SP-1	EC-1	No. 4	No. 5	No. 5+9.250	
曲 率 図										

※区間距離、追加距離の()内数値は測量中心線、
()なし数値は設計中心線のものを示す。

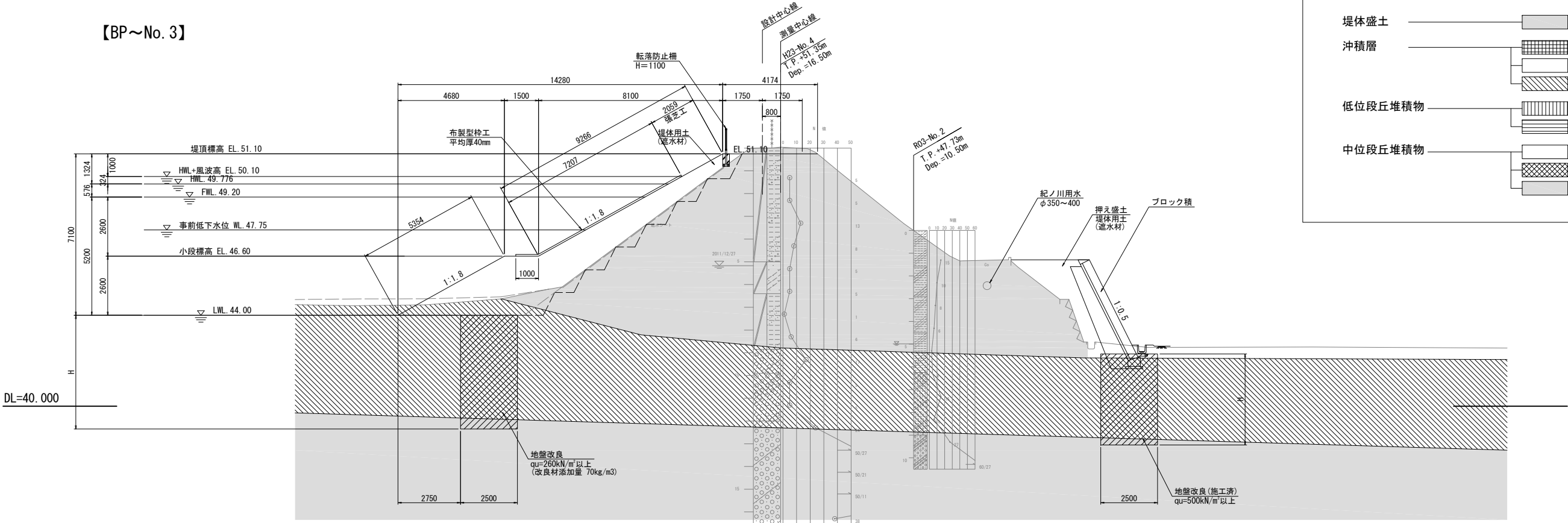
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花や池改修工事		
作成年月日	花や池 堤体工縦断面図		
縮 尺	H=1:200 V=1:100	図面番号	17
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 堤体工標準断面図 S=1:100

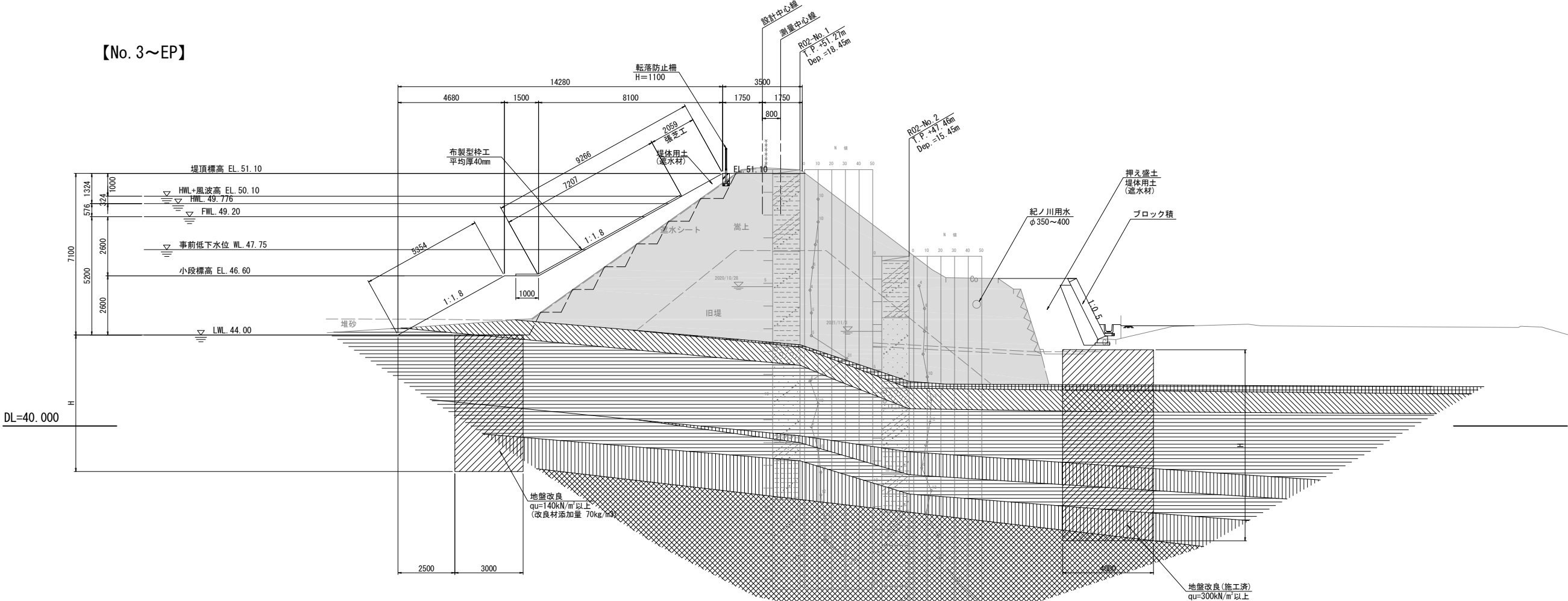
凡 例

堤体盛土		粘性土～礫質土
沖積層		粘性土(旧表土を含む)
		砂質土
		礫質土
低位段丘堆積物		粘性土
		砂質土
中位段丘堆積物		粘性土
		砂質土
		礫質土
		火山灰

【BP～No. 3】

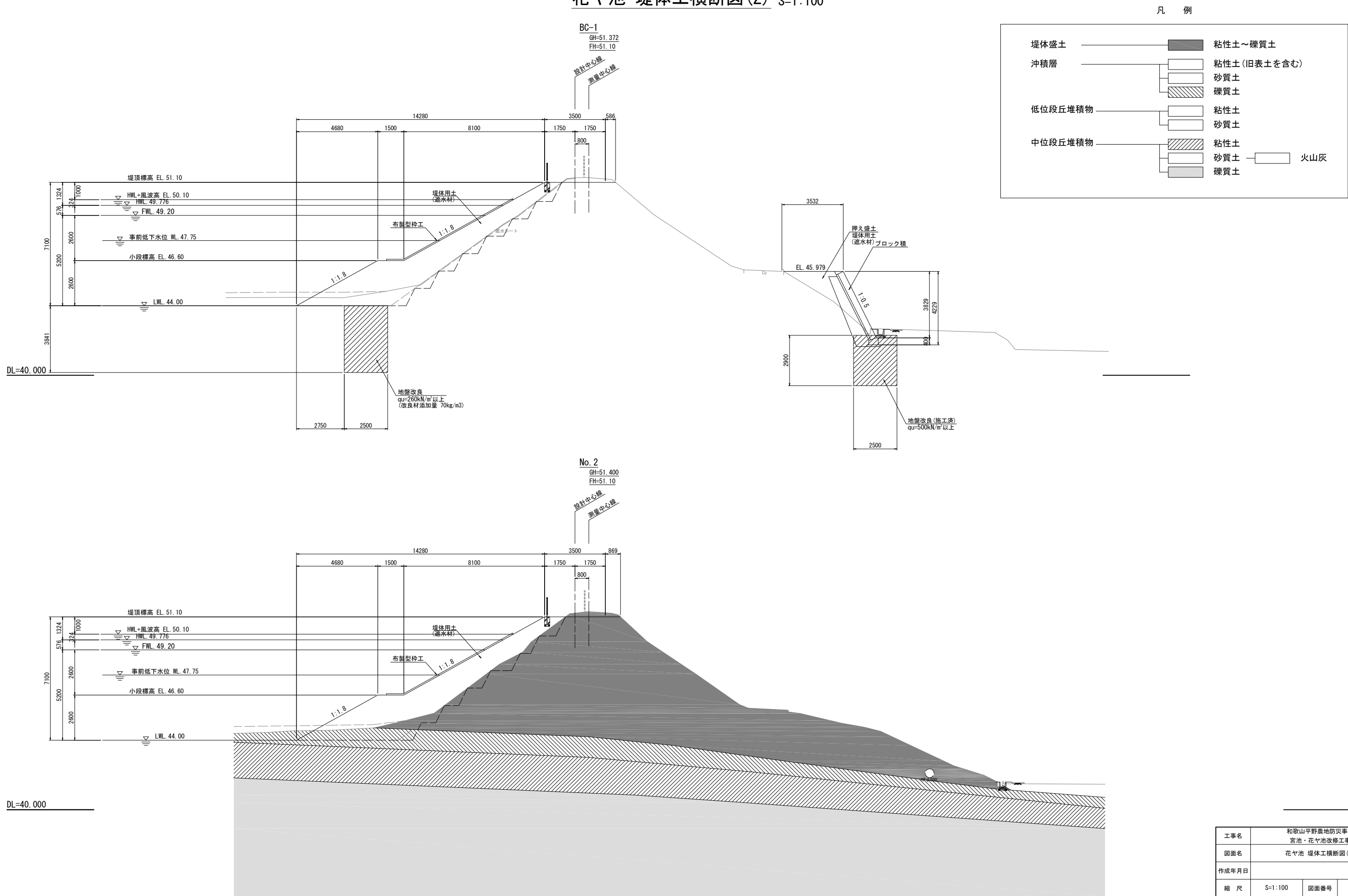


【No. 3～EP】



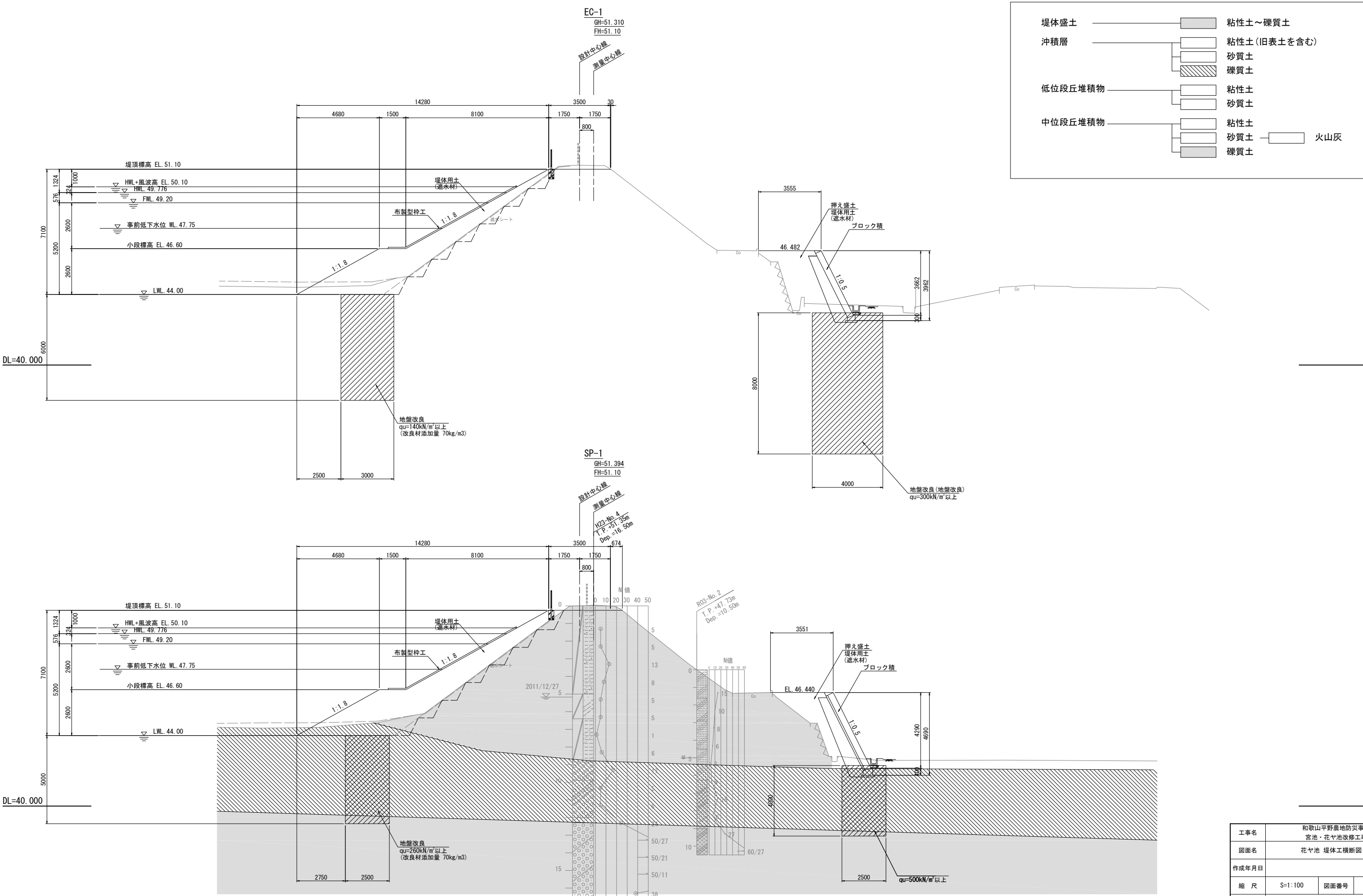
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
図面番号	花ヤ池 堤体工標準断面図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	18
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 堤体工横断図(2) S=1:100



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 堤体工横断図(2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	19 - 2/ 5
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 堤体工横断図(3) S=1:100



工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	花ヤ池 堤体工横断図(3)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	19 - 3/ 5
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 堤体工横断図(4) S=1:100

凡 例

堤体盛土

沖積層

低位段丘堆積物

中位段丘堆積物

粘性土～礫質土

粘性土(旧表土を含む)

砂質土

礫質土

粘性土

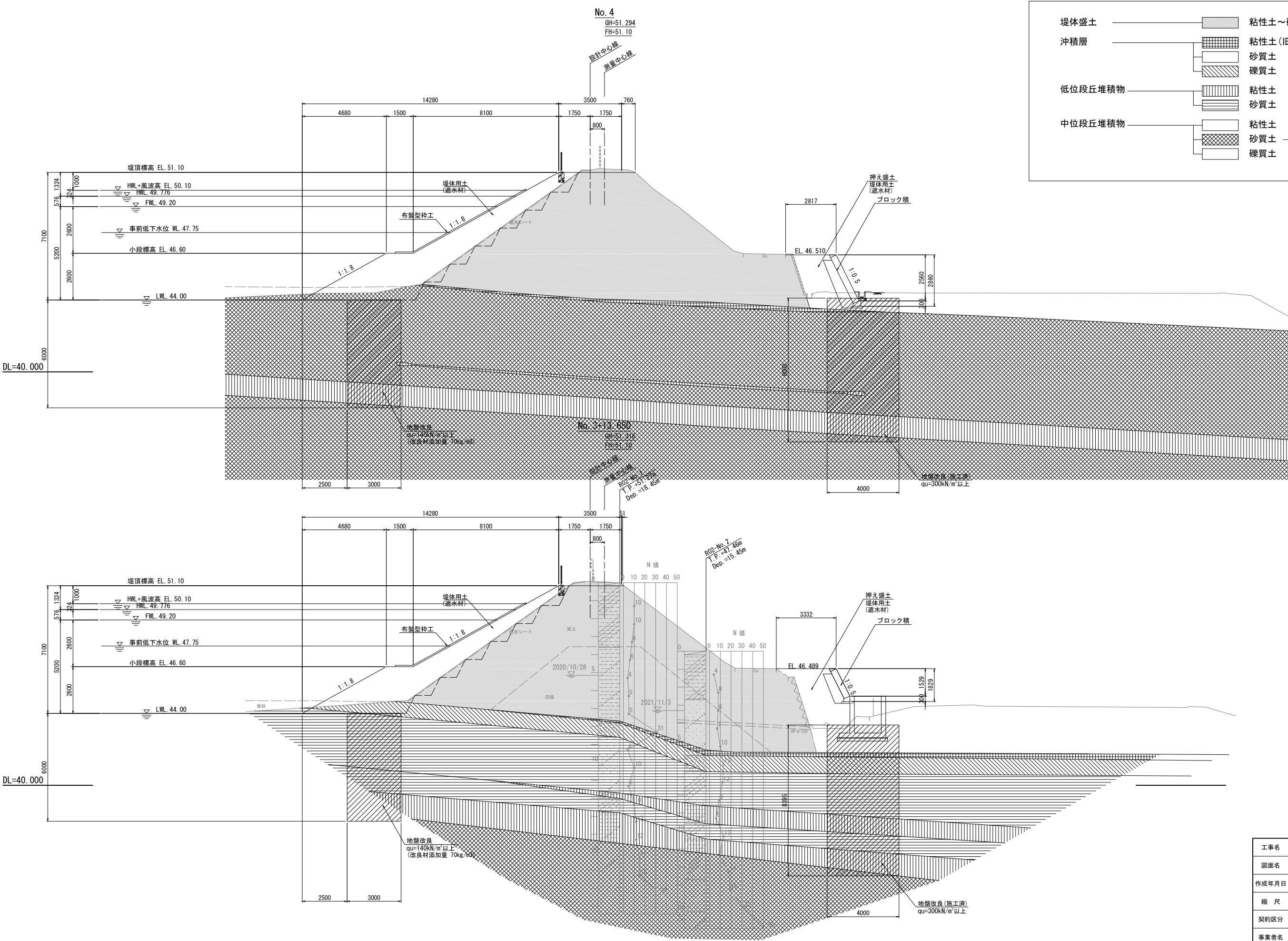
砂質土

粘性土

砂質土

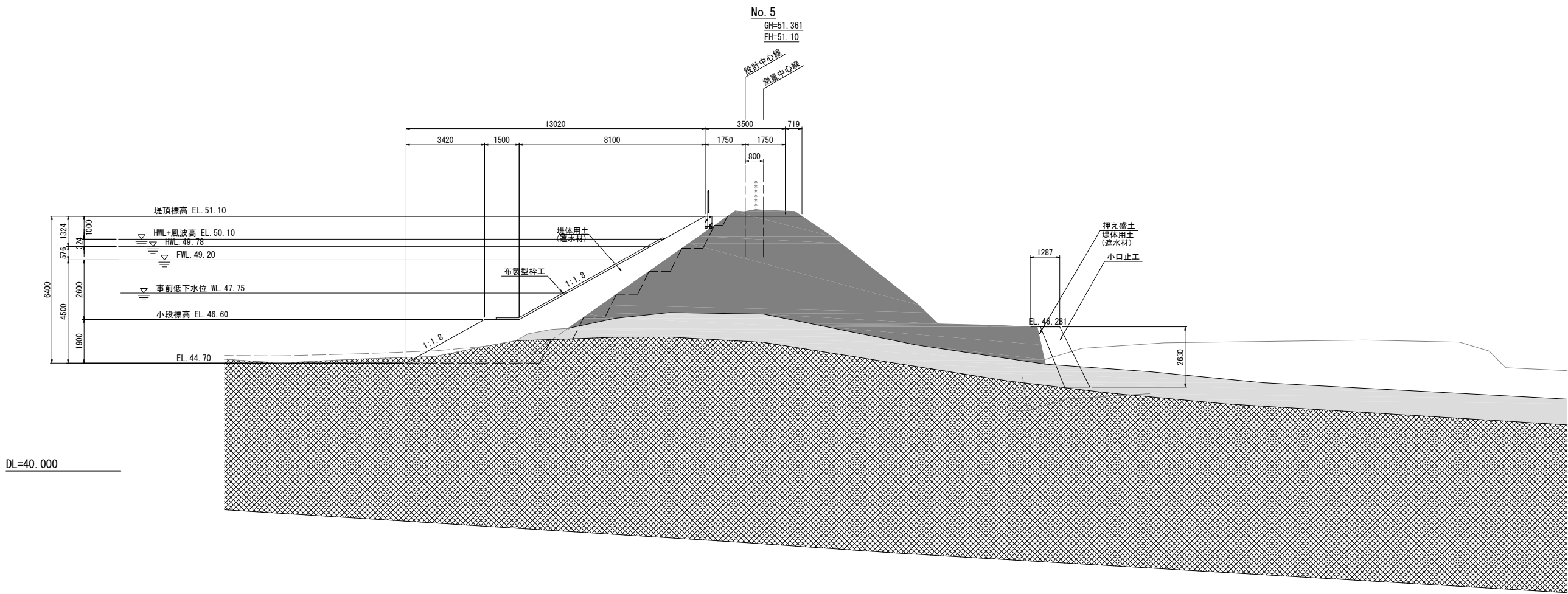
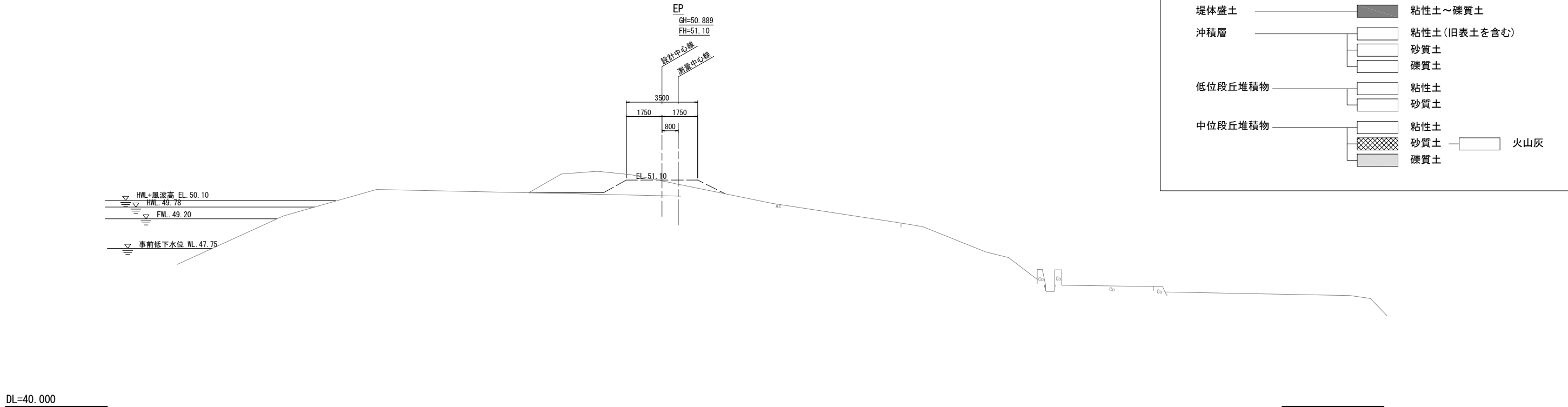
礫質土

火山灰



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
図面番号	花ヤ池 堤体工横断図(4)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	19 - 4/ 5
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

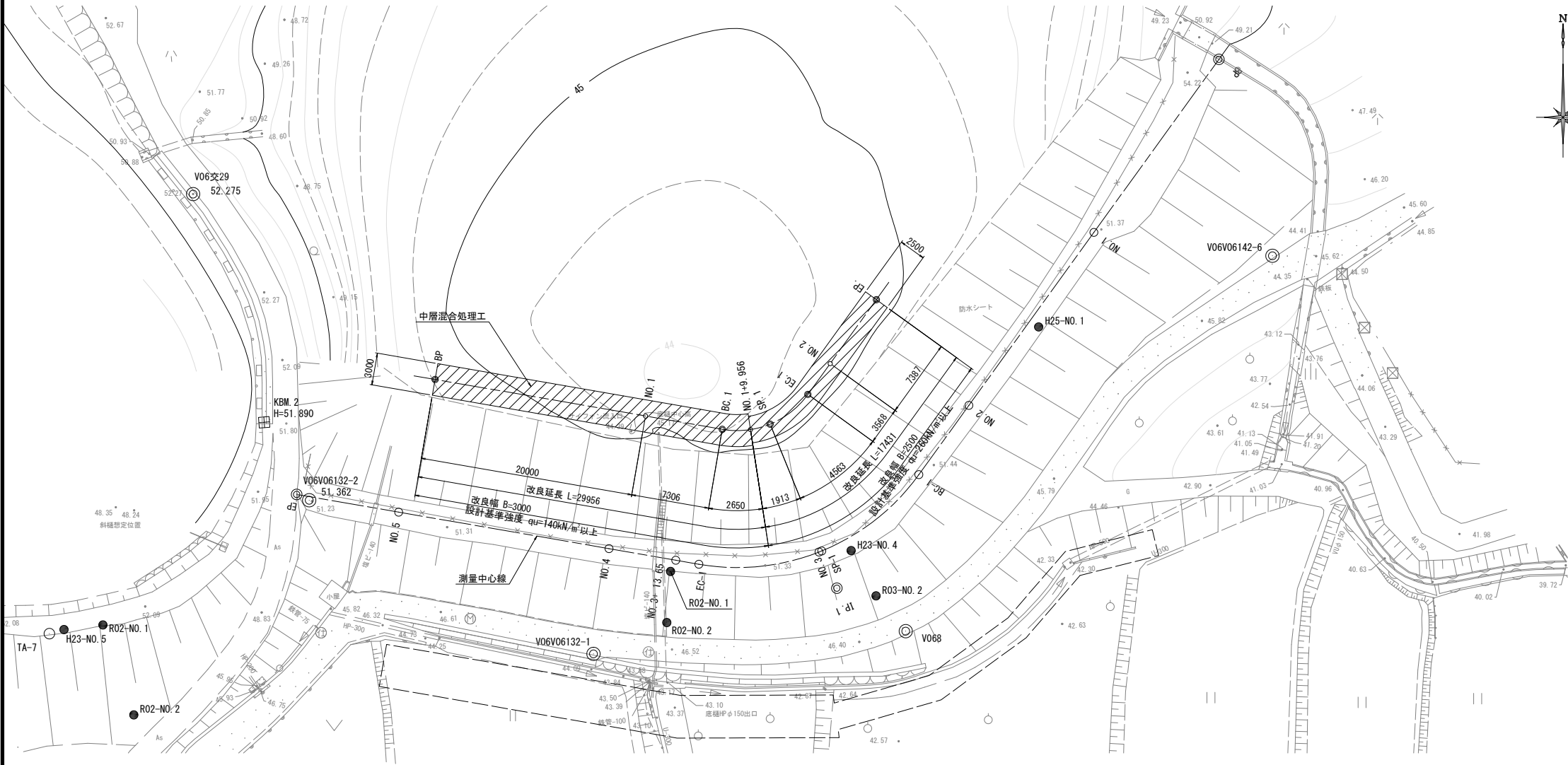
花ヤ池 堤体工横断図(5) S=1:100



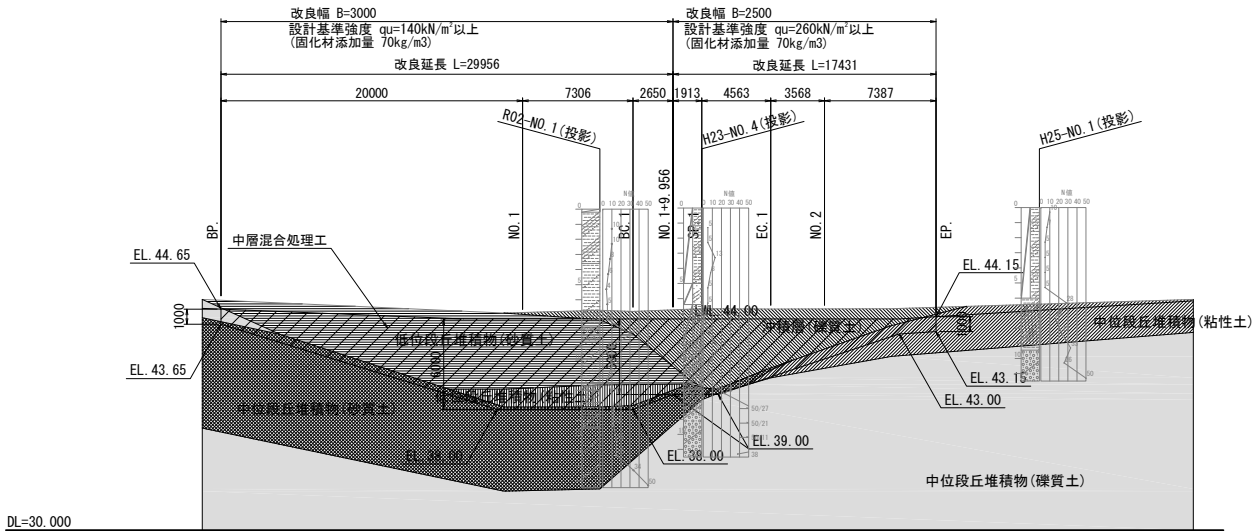
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 堤体工横断図(5)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	19 - 5/ 5
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 地盤改良計画図(1)
[堤体上流]

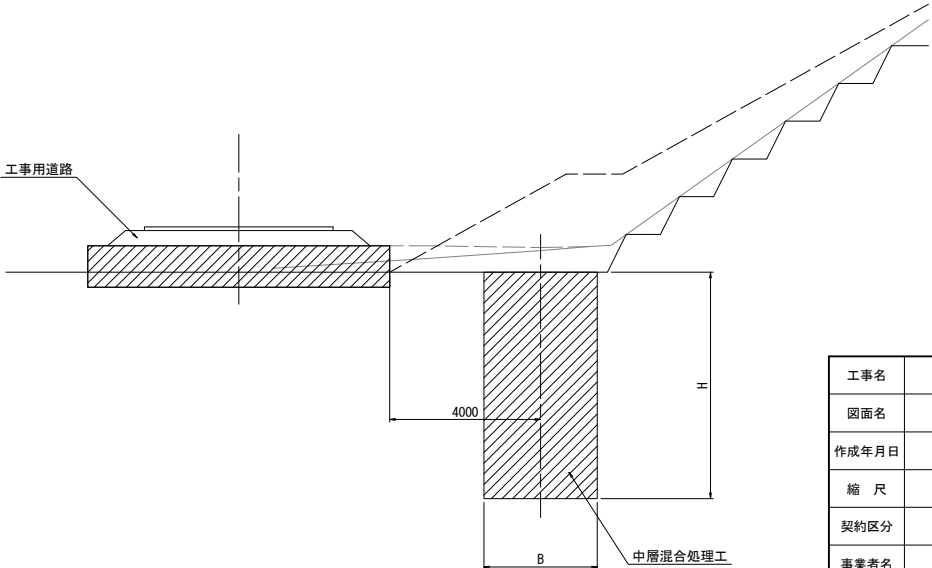
平面図
S=1:250



縦断図
S=1:250

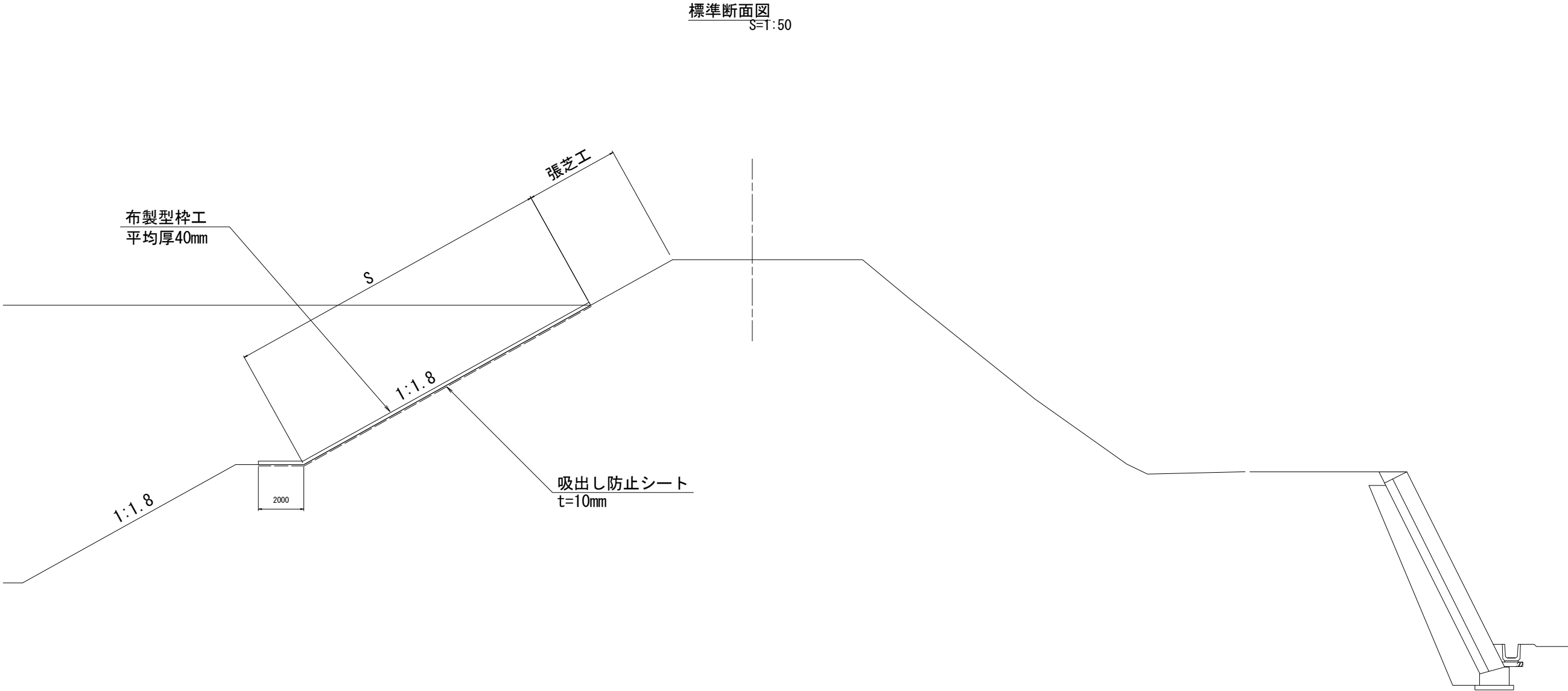


標準断面図
S=1:100



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
図面番号	花ヤ池 地盤改良計画図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	20
契約区分	当初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 法面保護工構造図(1)



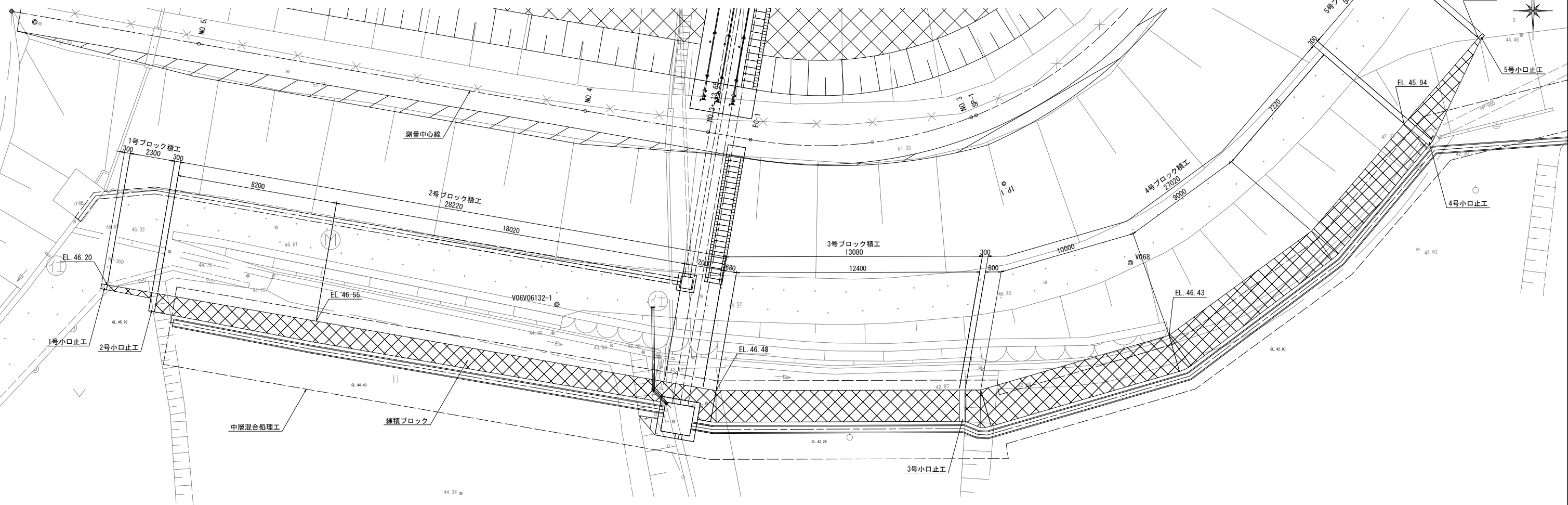
※布製型枠工範囲に滑動防止杭 (D22×L830) を109m2に1本設置する。

工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	花ヤ池 法面保護工構造図(1)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	21 - 1/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 法面保護工構造図(2)

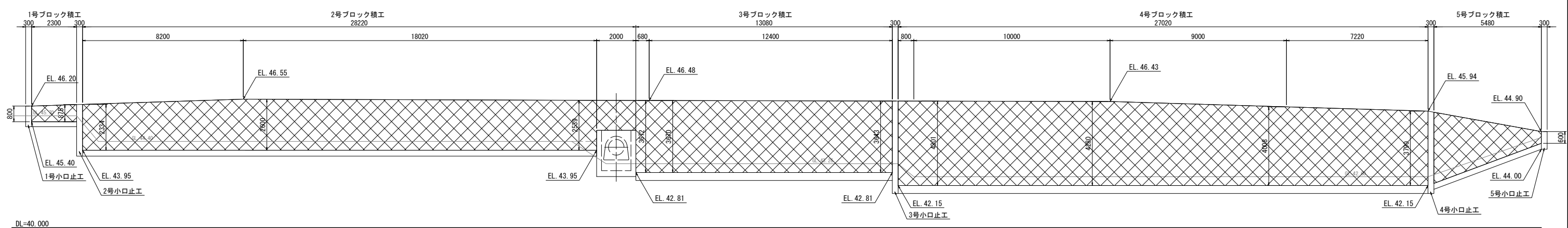
平面図

S=1:100



正面図

S=1:100



DL=40.000

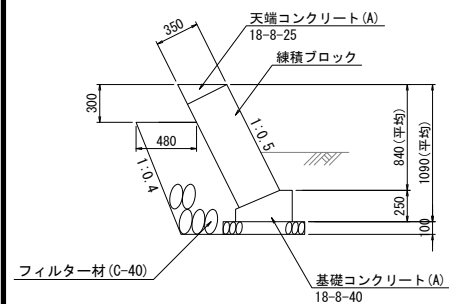
工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	花ヤ池 法面保護工構造図(2)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	21 - 2/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 法面保護工構造図(3)

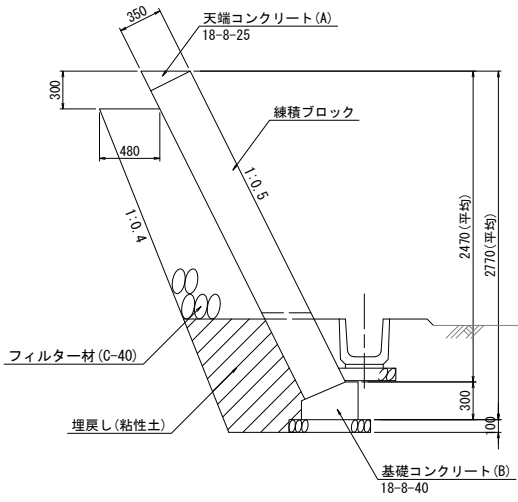
ブロック積工 標準断面図

S=1:30

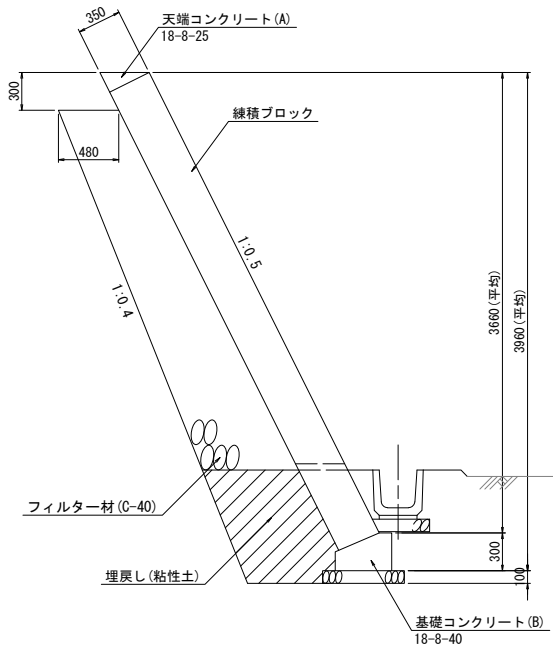
1号ブロック積工



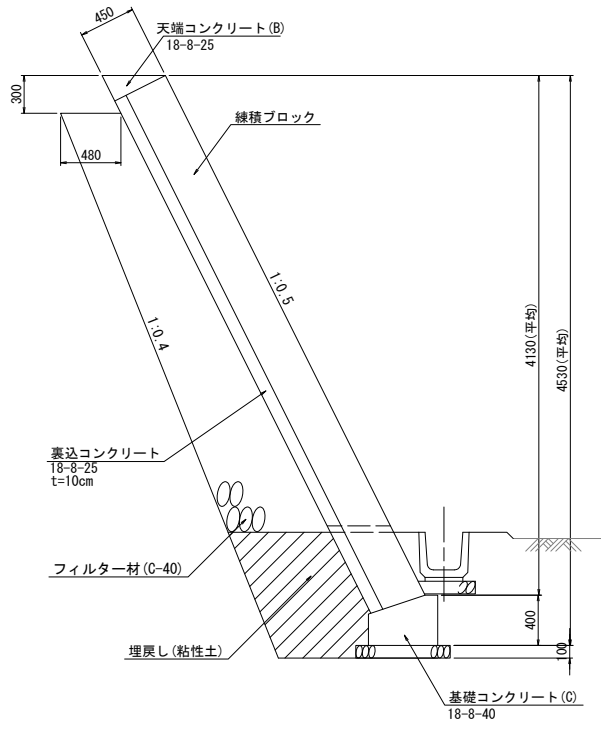
2号ブロック積工



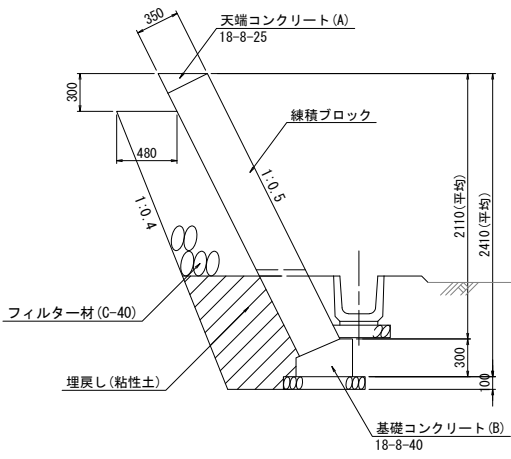
3号ブロック積工



4号ブロック積工



5号ブロック積工



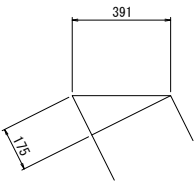
小口止工 構造図

S=1:30

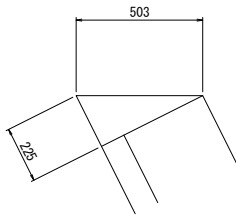
天端コンクリート詳細図

S=1:15

天端コンクリート(A)

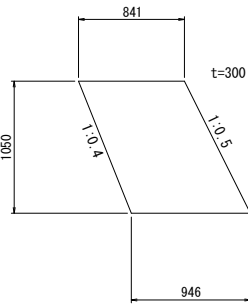


天端コンクリート(B)



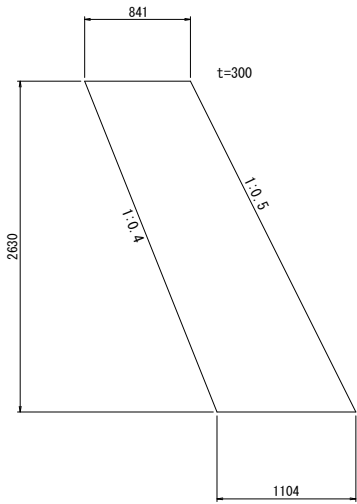
1号小口止工

18-8-40



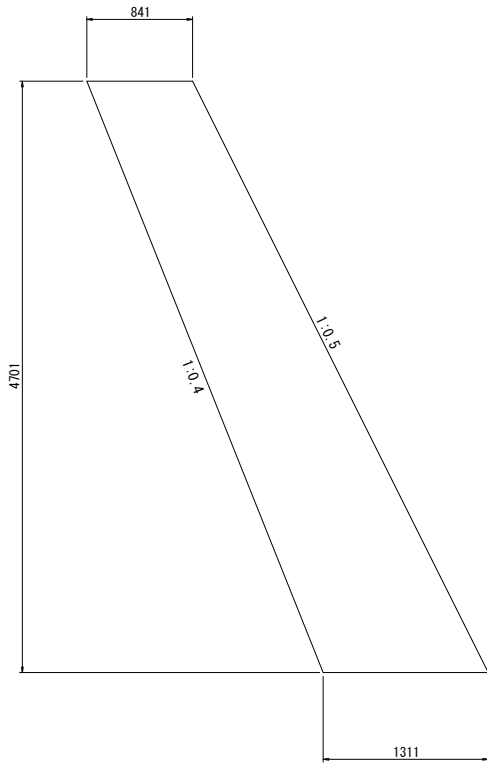
2号小口止工

18-8-40



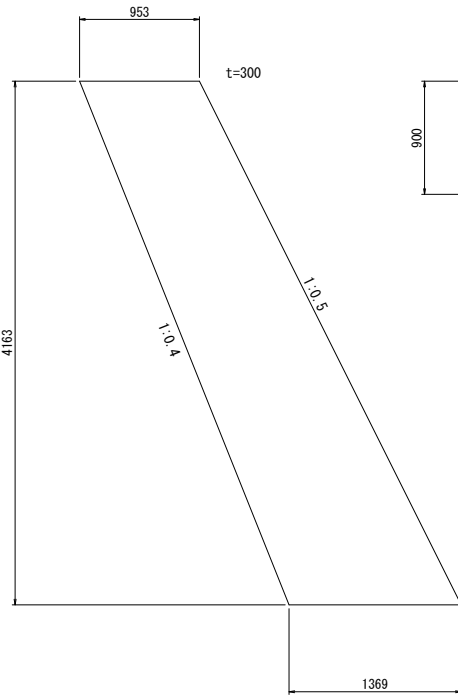
3号小口止工

18-8-40



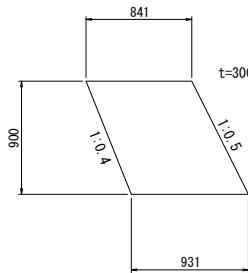
4号小口止工

18-8-40



5号小口止工

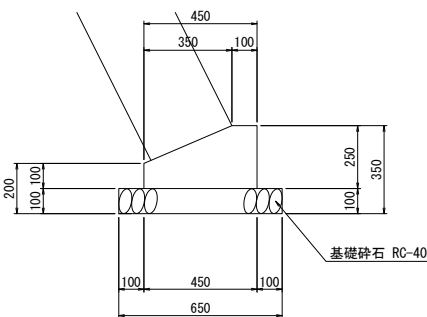
18-8-40



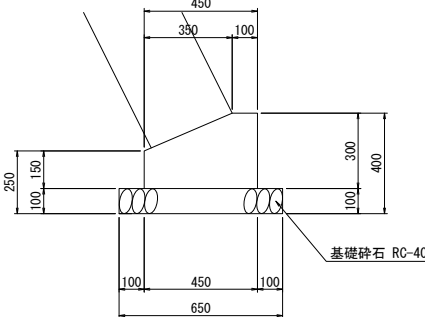
基礎コンクリート詳細図

S=1:15

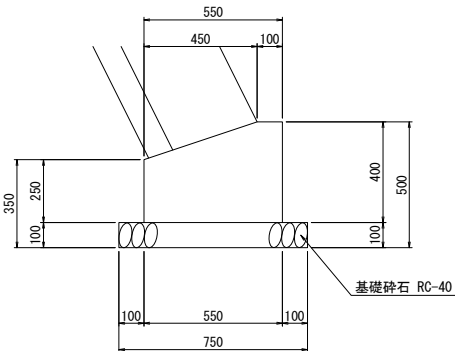
基礎コンクリート(A)



基礎コンクリート(B)

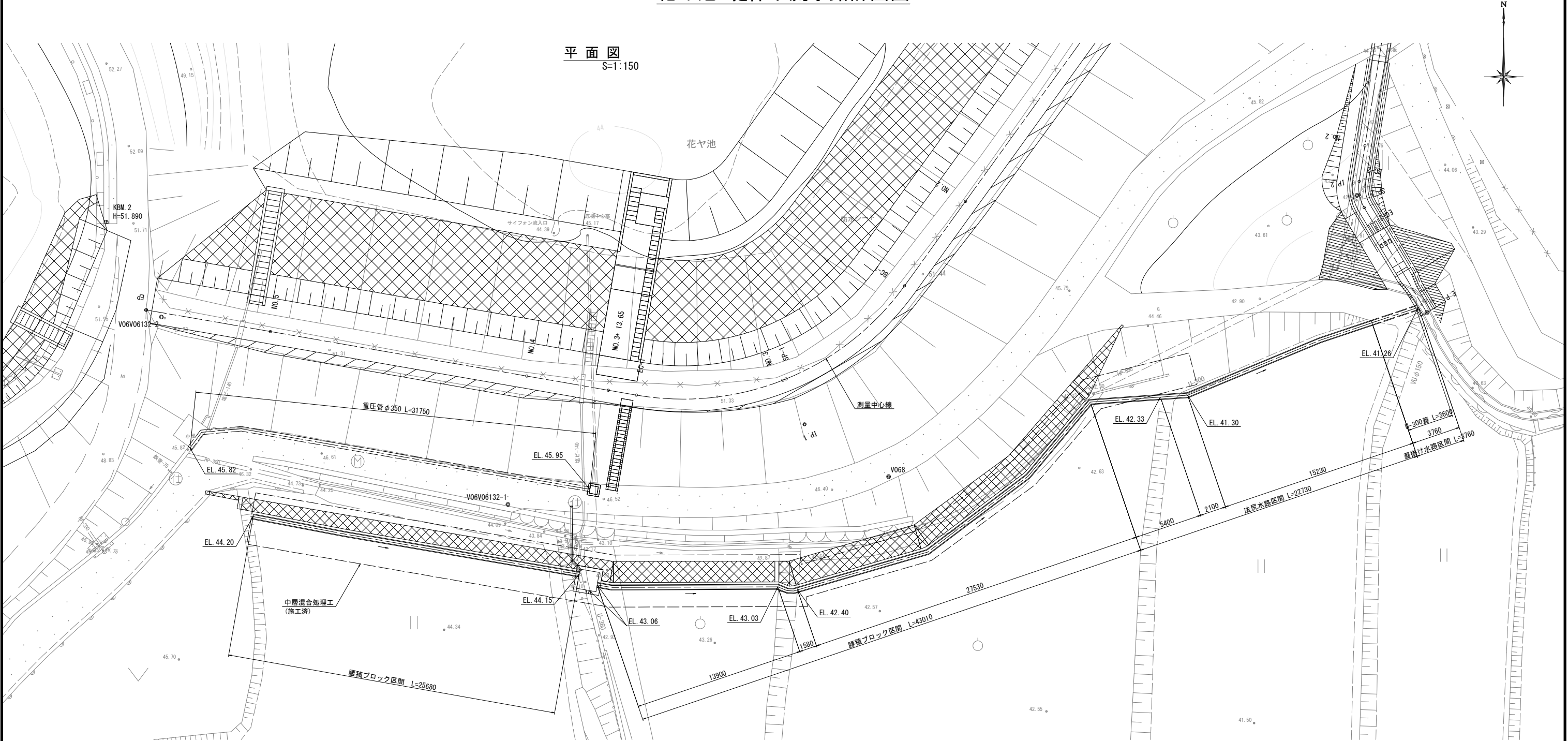


基礎コンクリート(C)

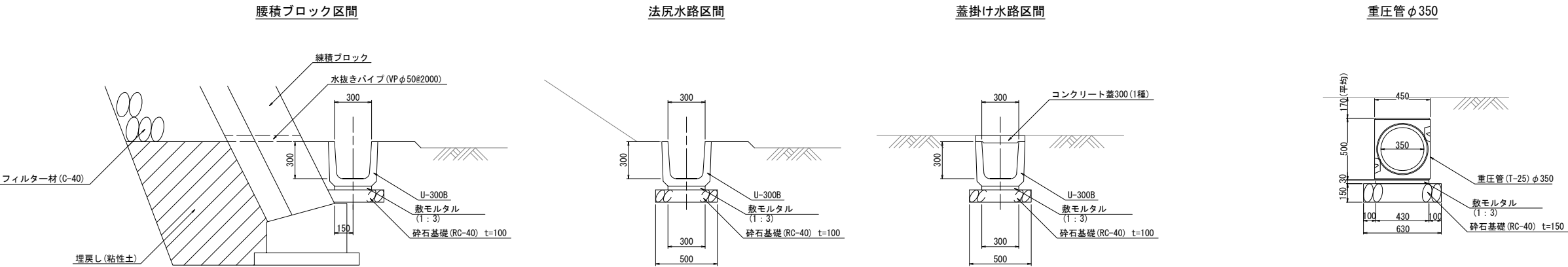


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
図面番号	21 - 3/ 3		
作成年月日	当初		
契約区分	当初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 堤体下流水路計画図



標準断面図
S=1:20



【注記】
標高の旗上げは、水路敷高を示す。

工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	花ヤ池 堤体下流水路計画図		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	22
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池洪水吐工平面縦断図

S=1:100

平面図

縦断図

接近水路・調整部標準断面

移行部標準断面

放水路標準断面

減勢工標準断面

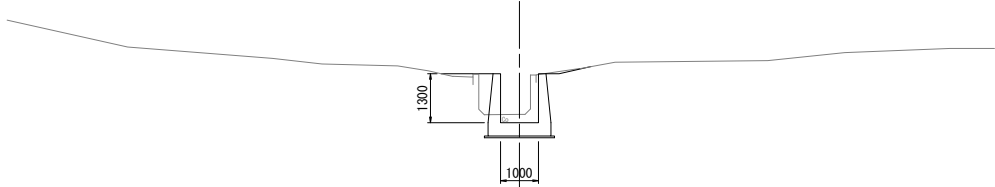
勾配図														
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	23
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 洪水吐工横断図(1)

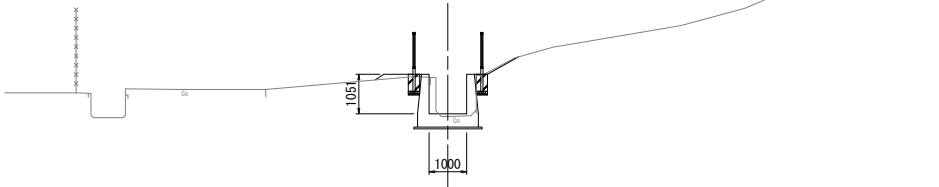
BC-1

GH=47.54
FH=47.323



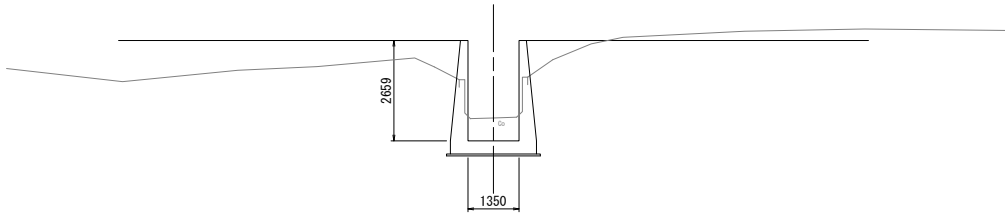
EC-1

GH=44.87
FH=44.943



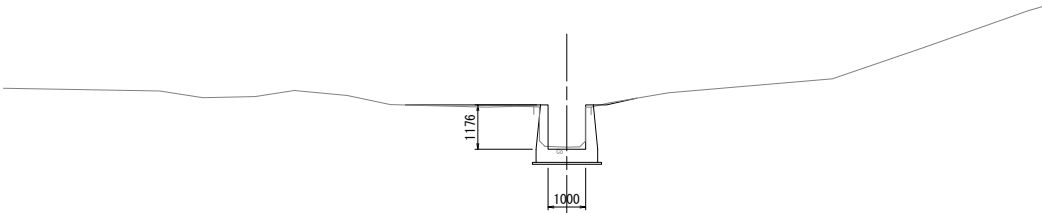
NO. 0+6.25

GH=49.05
FH=48.441



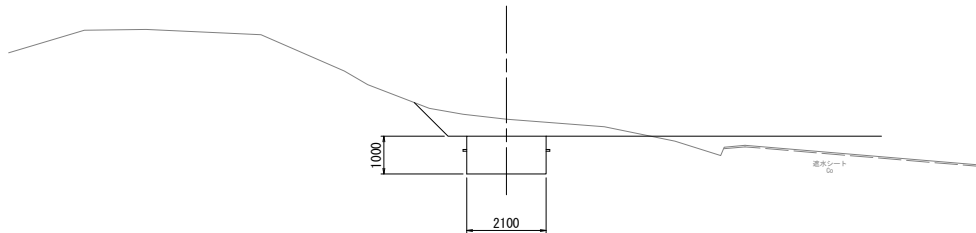
SP-1

GH=46.19
FH=46.133



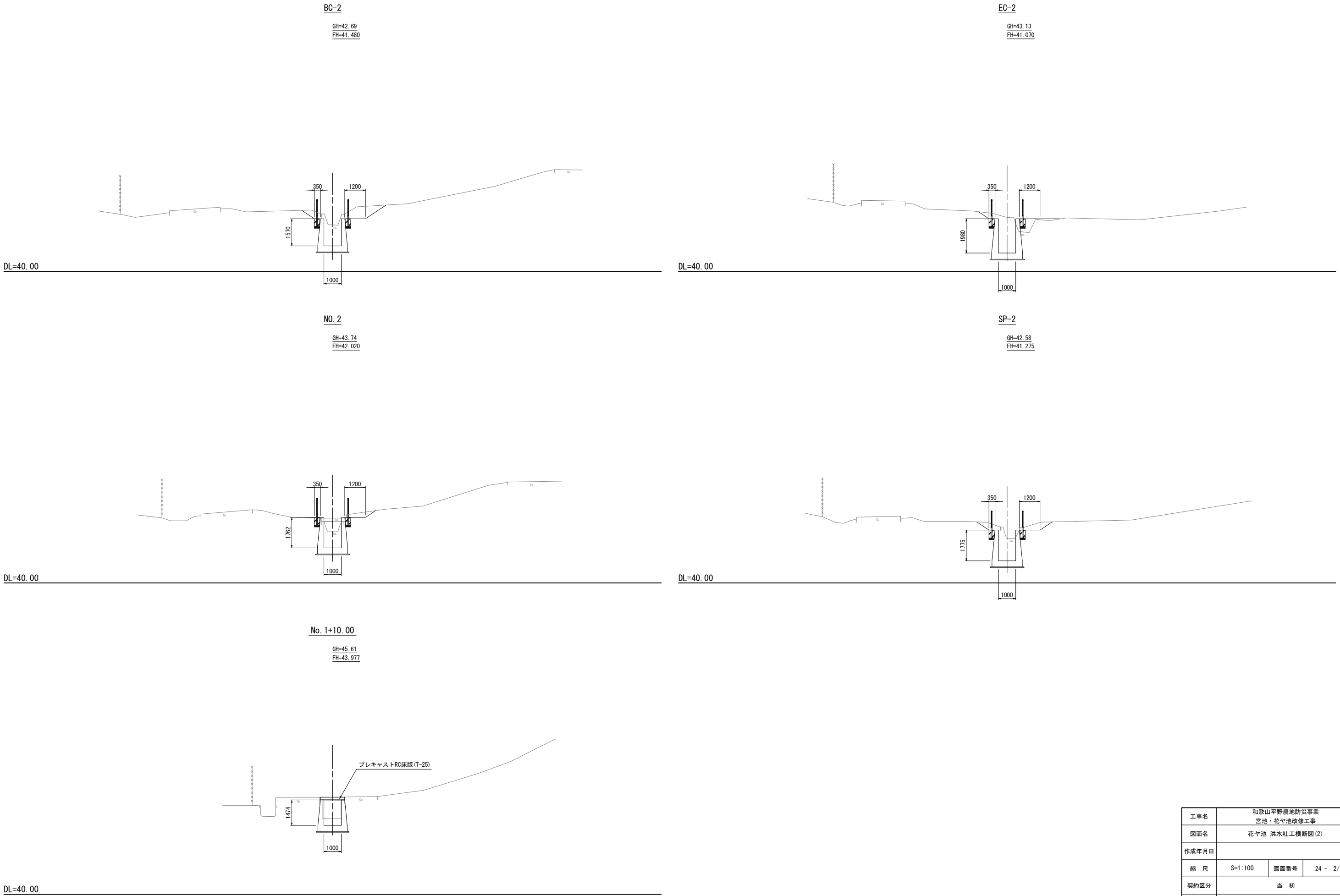
BP

GH=49.05
FH=48.600



工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	花ヤ池 洪水吐工横断図(1)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	24 - 1/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 洪水吐工横断図(2)

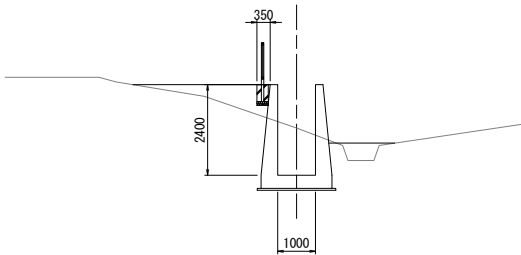


工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	花ヤ池 洪水吐工横断図(2)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	24 - 2/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 洪水吐工横断図(3)

NO. 2+10. 650

GH=41. 90
FH=40. 650

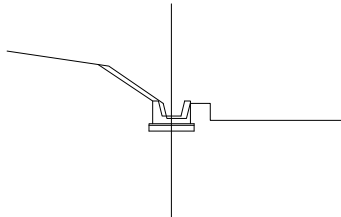


※平面図より図上計測にて断面作成

DL=35. 00

EP+4. 000

GH=40. 67
FH=40. 734

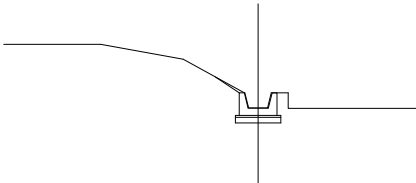


※平面図より図上計測にて断面作成

DL=35. 00

EP+6. 500

GH=40. 63
FH=40. 630

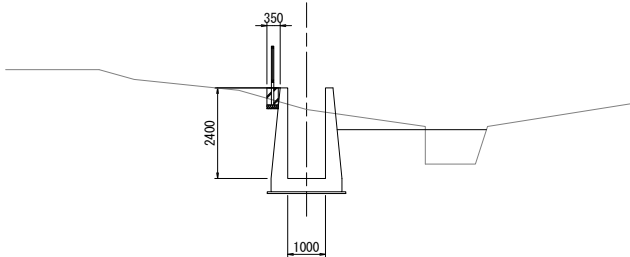


※平面図より図上計測にて断面作成

DL=35. 00

NO. 2+8. 500

GH=42. 48
FH=40. 650

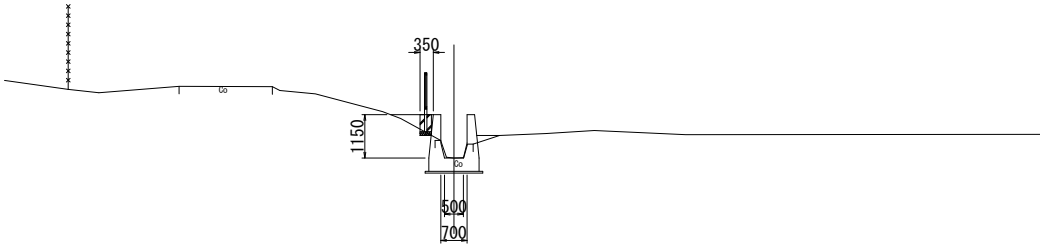


※平面図より図上計測にて断面作成

DL=35. 00

E. P

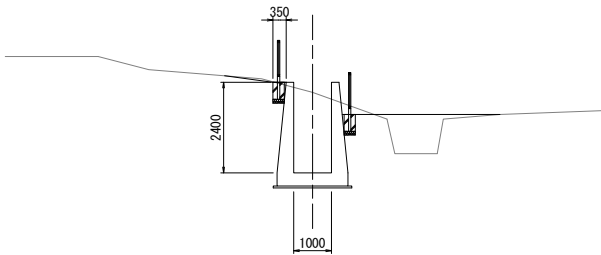
GH=40. 90
FH=40. 900



DL=35. 00

NO. 2+7. 000

GH=42. 78
FH=40. 650



※平面図より図上計測にて断面作成

DL=35. 00

工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	花ヤ池 洪水吐工横断図(3)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	24 - 3/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花や池 洪水吐工構造図(1)

平面図

S=1:50

越流堰詳細図

S=1:20

シュートブロック詳細図

S=1:10

バツフルピア詳細図

S=1:10

床版支承部詳細図

S=1:30

M-M断面

S=1:50

N-N断面

S=1:50

O-O断面

S=1:50

継目工詳細図

S=1:20

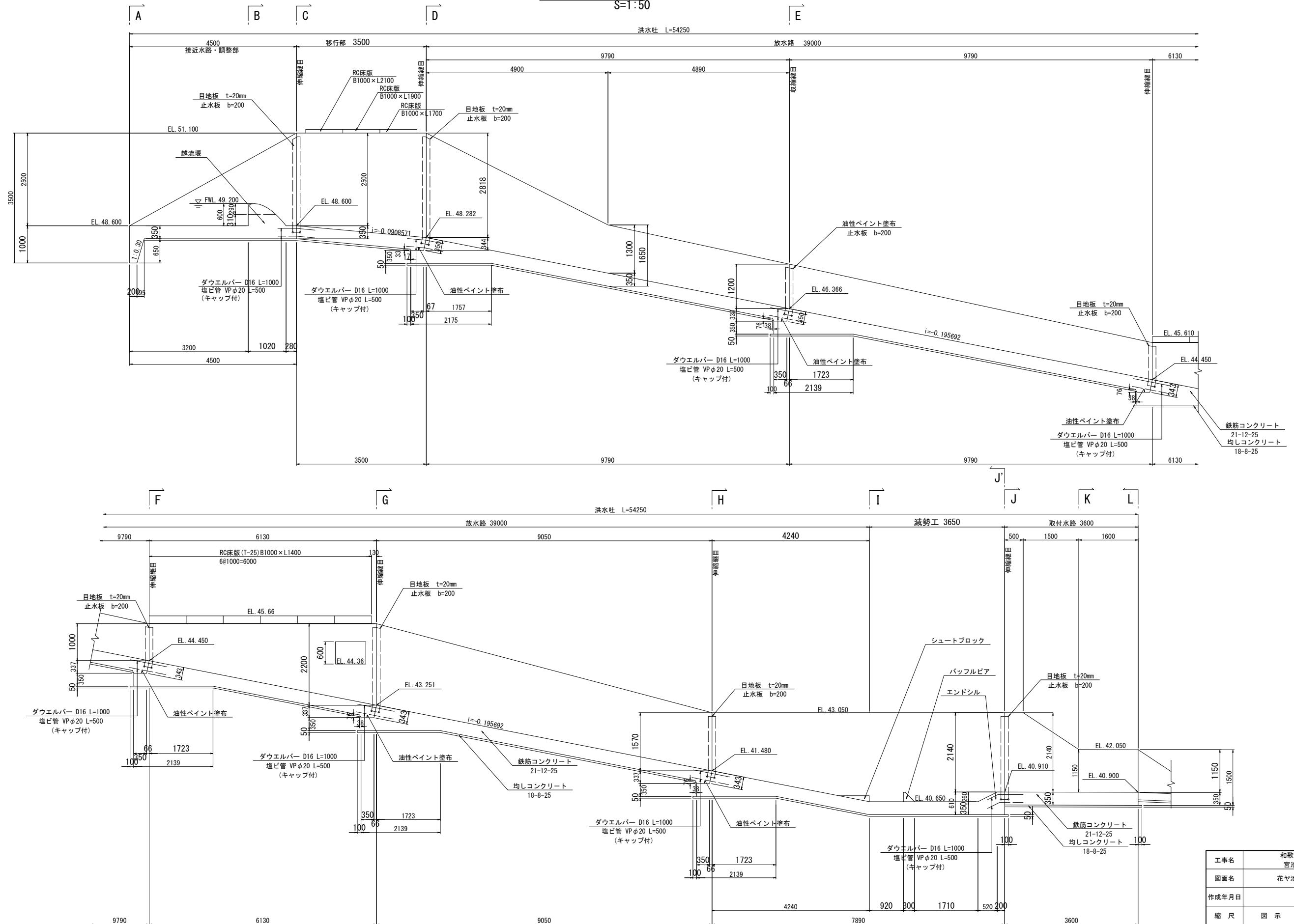
底板

側壁

工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花や池改修工事		
図面名	花や池 洪水吐工構造図(1)		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	25 - 1/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 洪水吐工構造図(2)

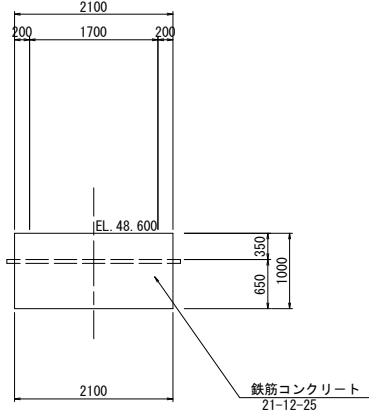
縦断面図
S=1:50



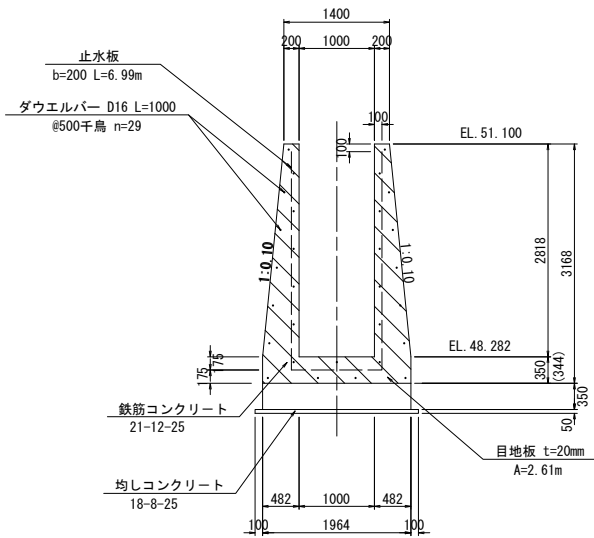
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 洪水吐工構造図(2)		
縮 尺	図 示	図面番号	25 - 2/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花や池 洪水吐工構造図(3)

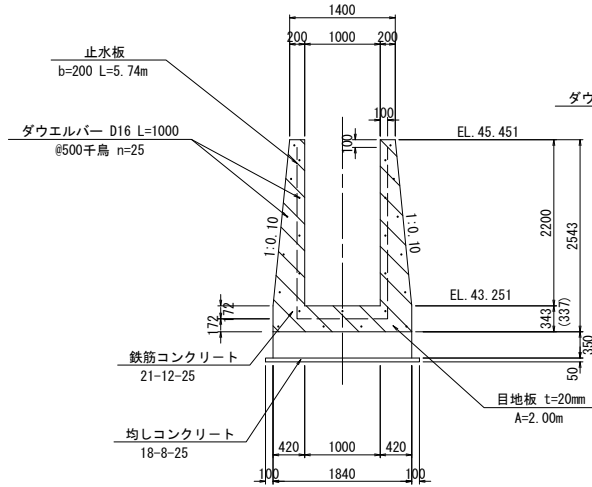
A-A断面
S=1:50



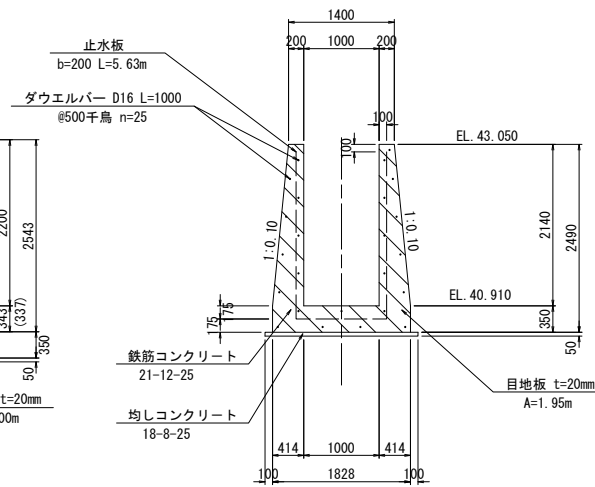
D-D断面
S=1:50



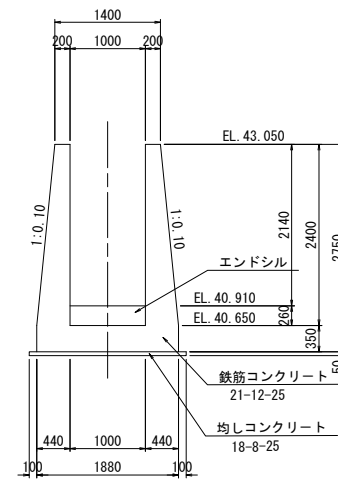
G-G断面
S=1:50



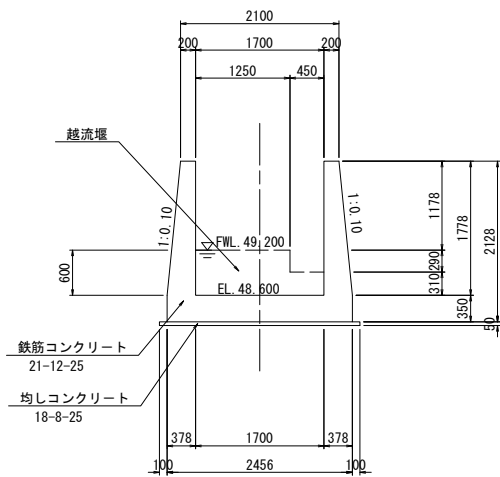
J-J断面
S=1:50



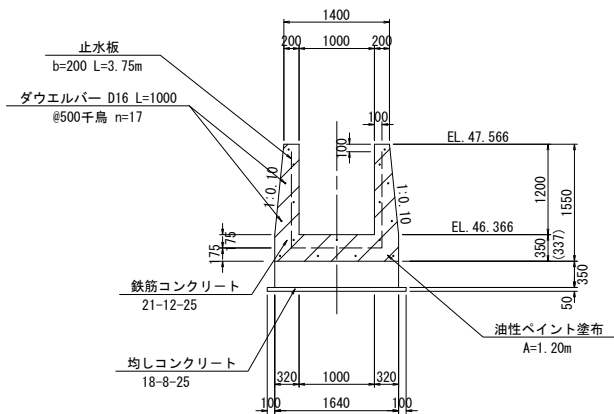
J'-J'断面
S=1:50



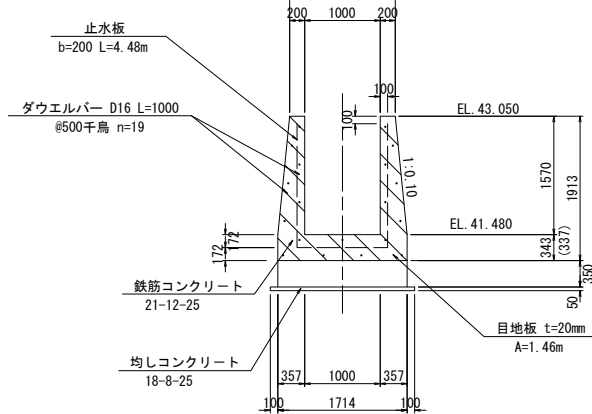
B-B断面
S=1:50



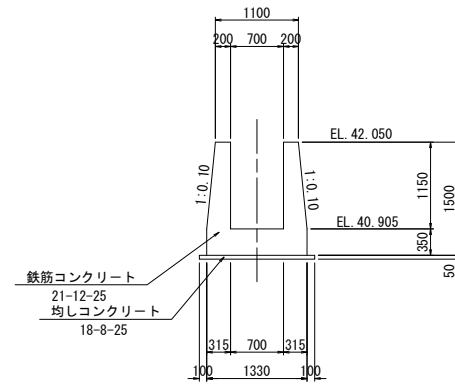
E-E断面
S=1:50



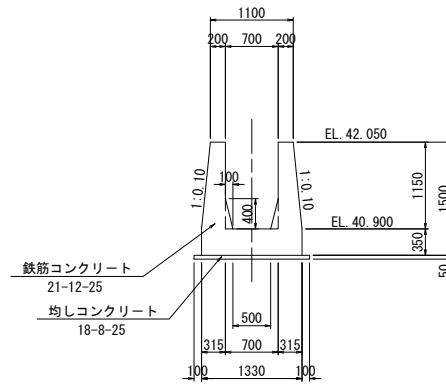
H-H断面
S=1:50



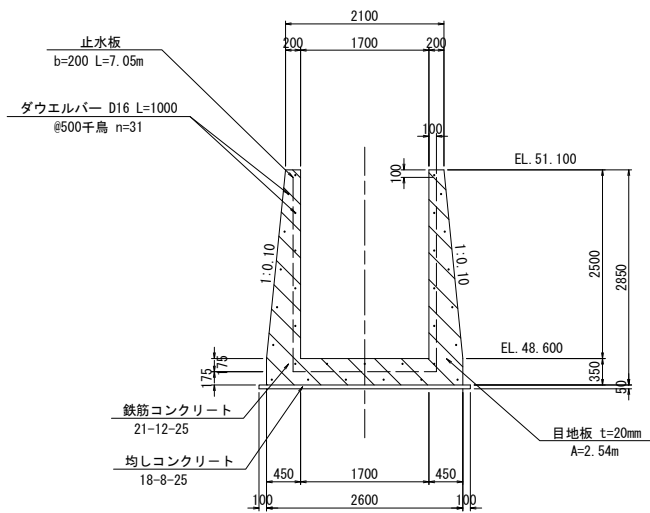
K-K断面
S=1:50



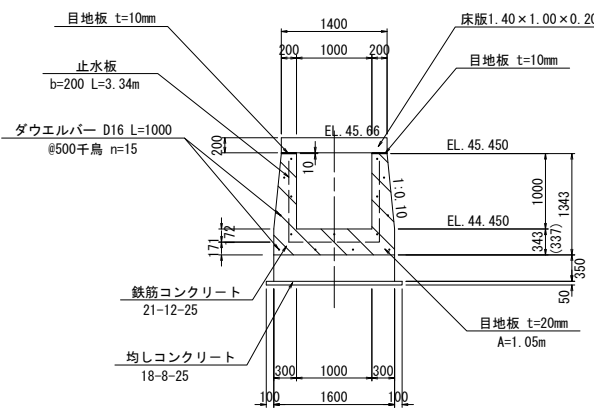
L-L断面
S=1:50



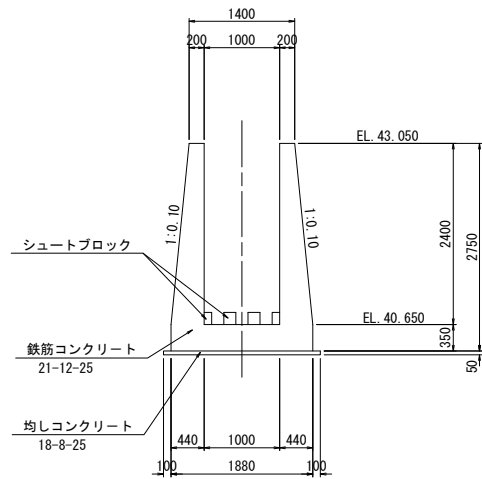
C-C断面
S=1:50



F-F断面
S=1:50

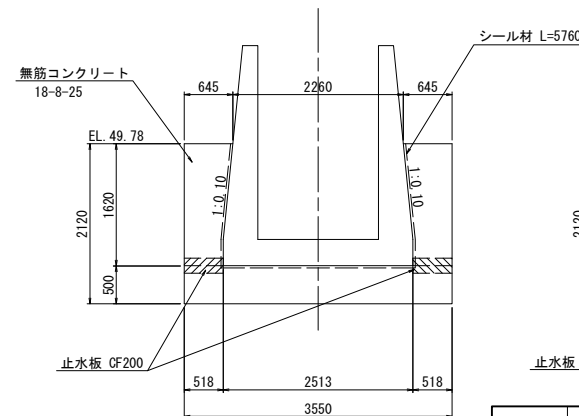


I-I断面
S=1:50

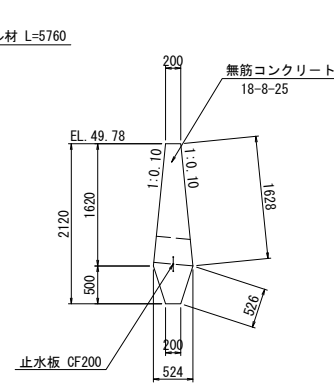


止水壁構造図
S=1:50

正面図



断面図

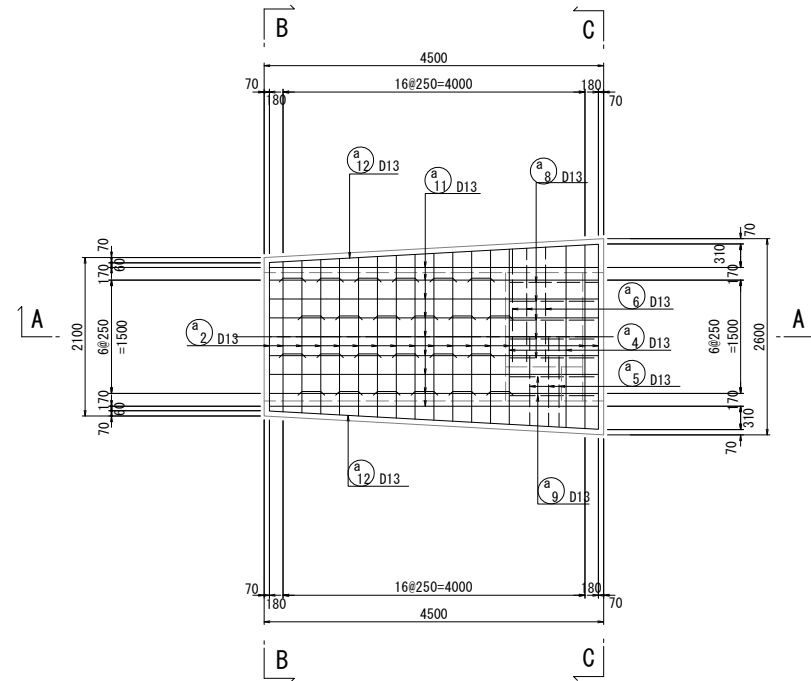


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花や池改修工事		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	25 - 3/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

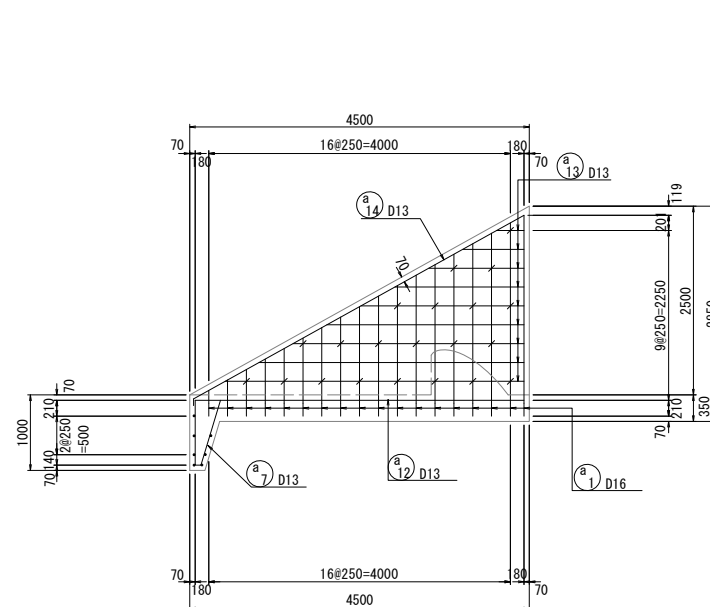
花ヤ池 洪水吐工配筋図(1)

流入部

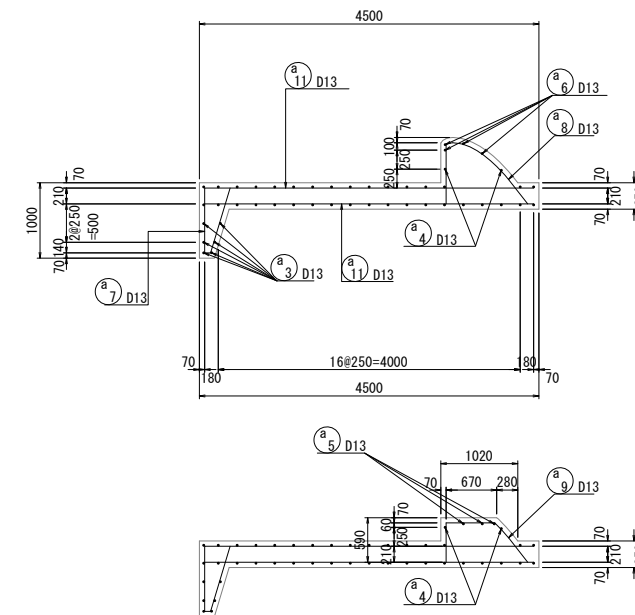
底板上面



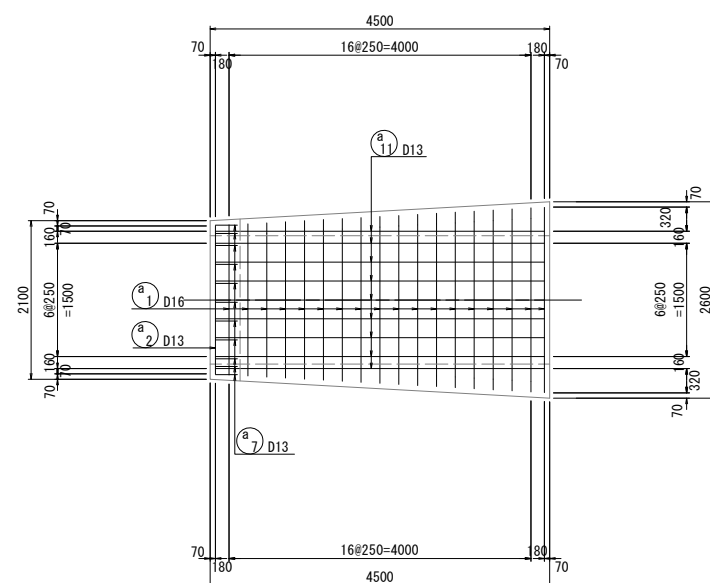
側壁外面



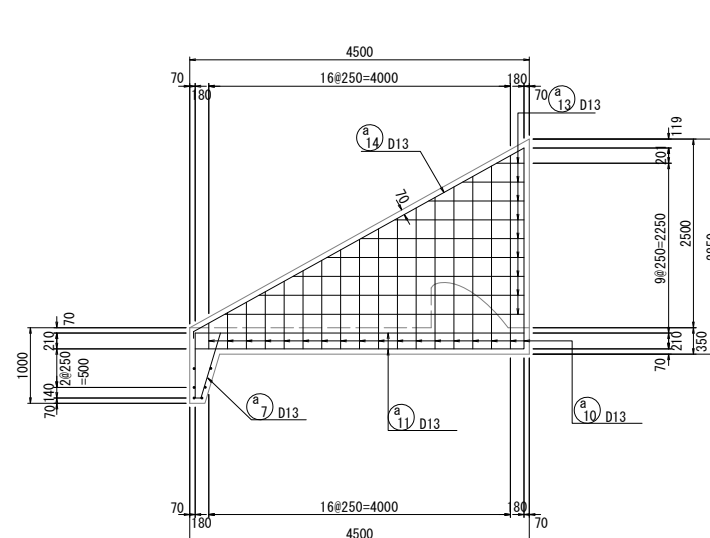
A-A 断面



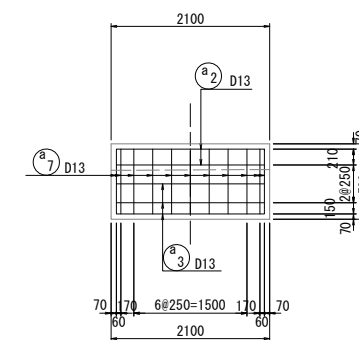
底板下面



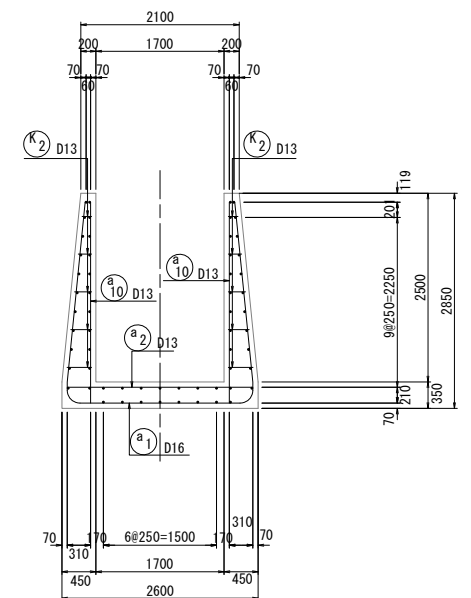
側壁内面



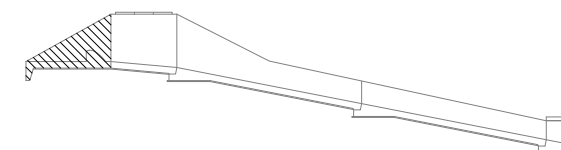
B-B 断面



C-C 断面



KEY PLAN

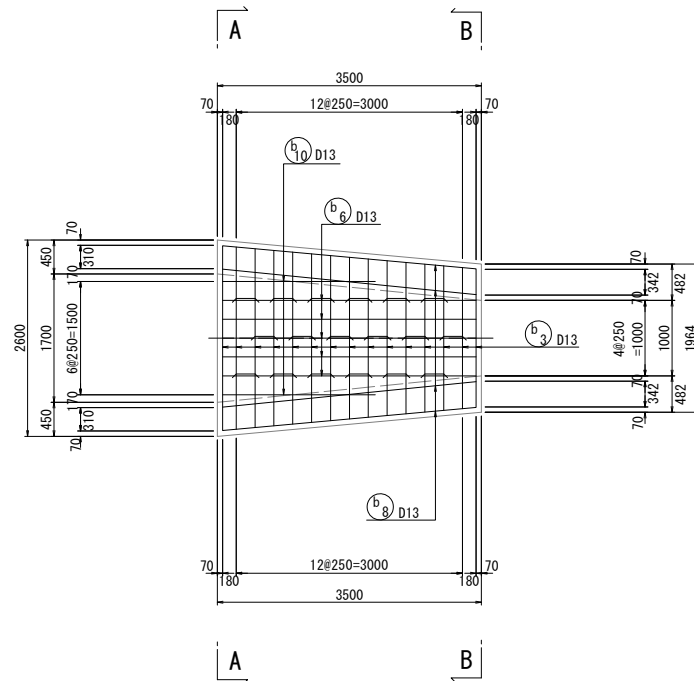


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
図面番号	花ヤ池 洪水吐工配筋図(1)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	26 - 1/ 8
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

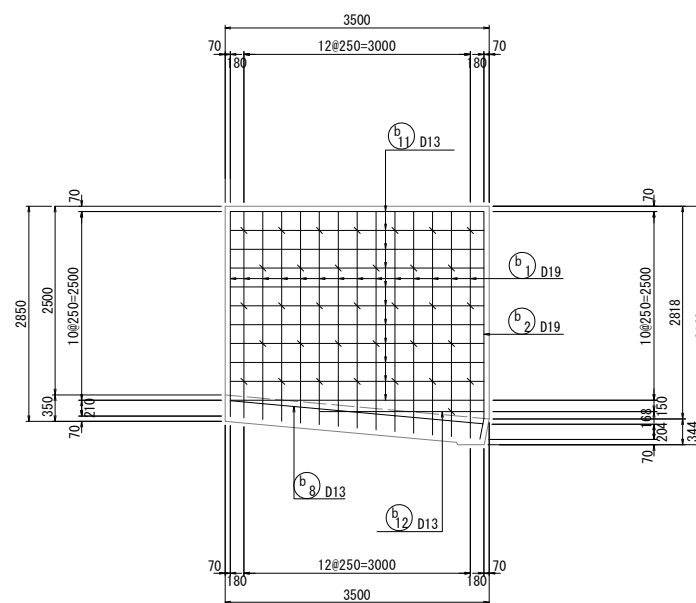
花ヤ池 洪水吐工配筋図(2)

移行部

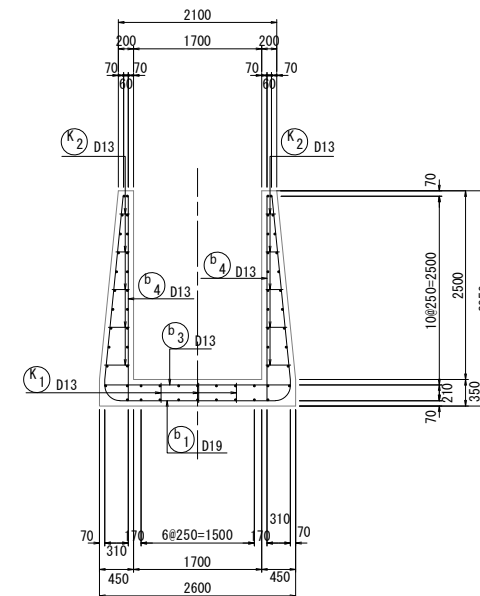
底版上面



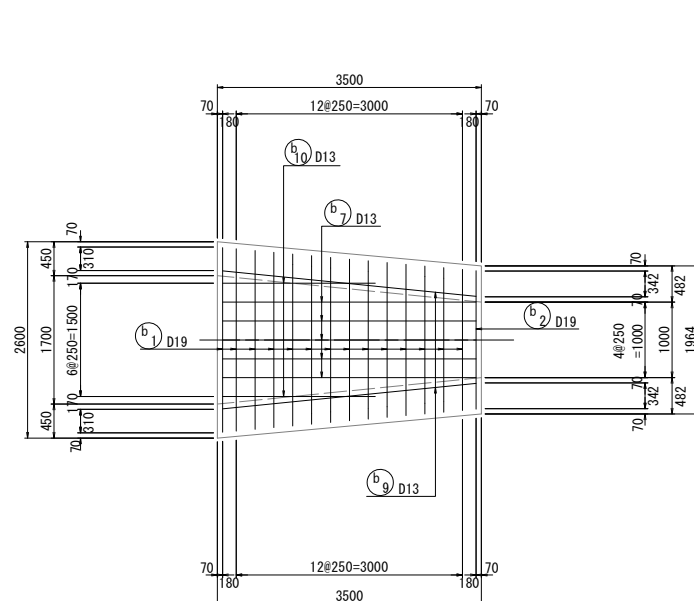
側壁外面



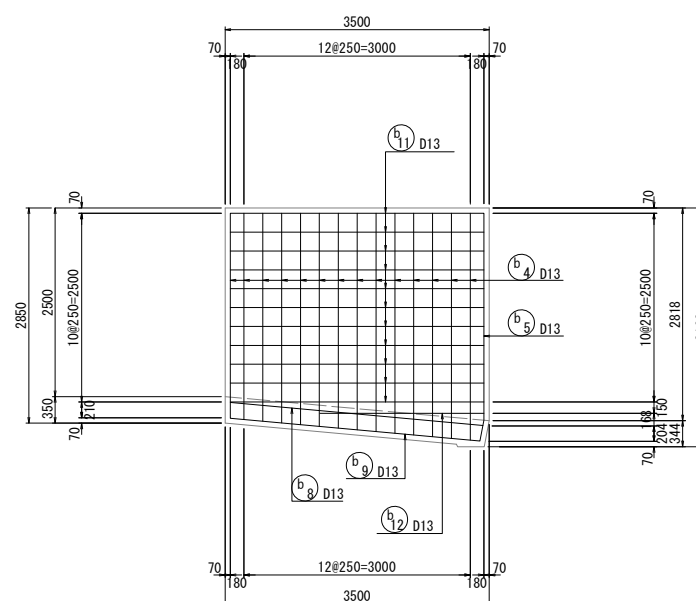
A-A 断面



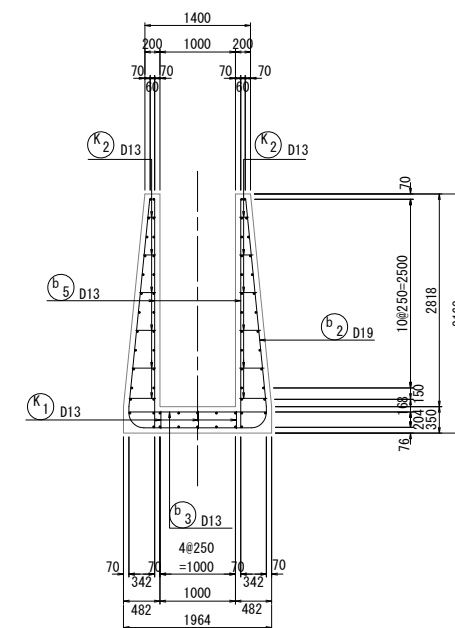
底版下面



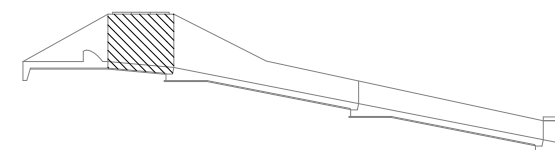
側壁内面



B-B 断面



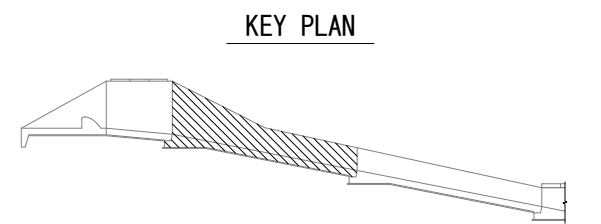
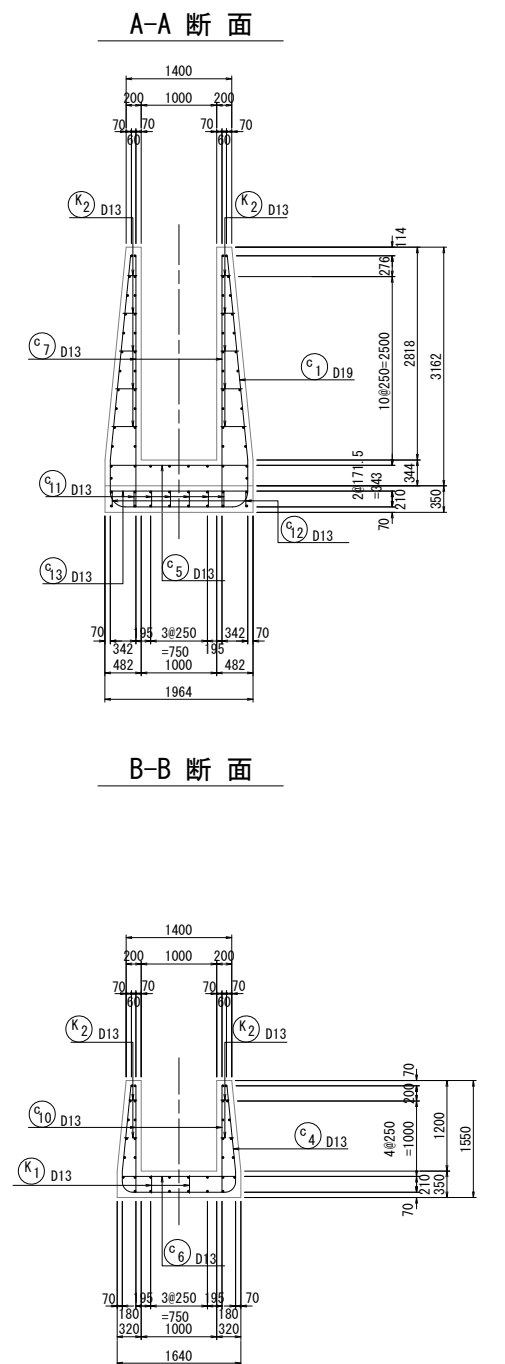
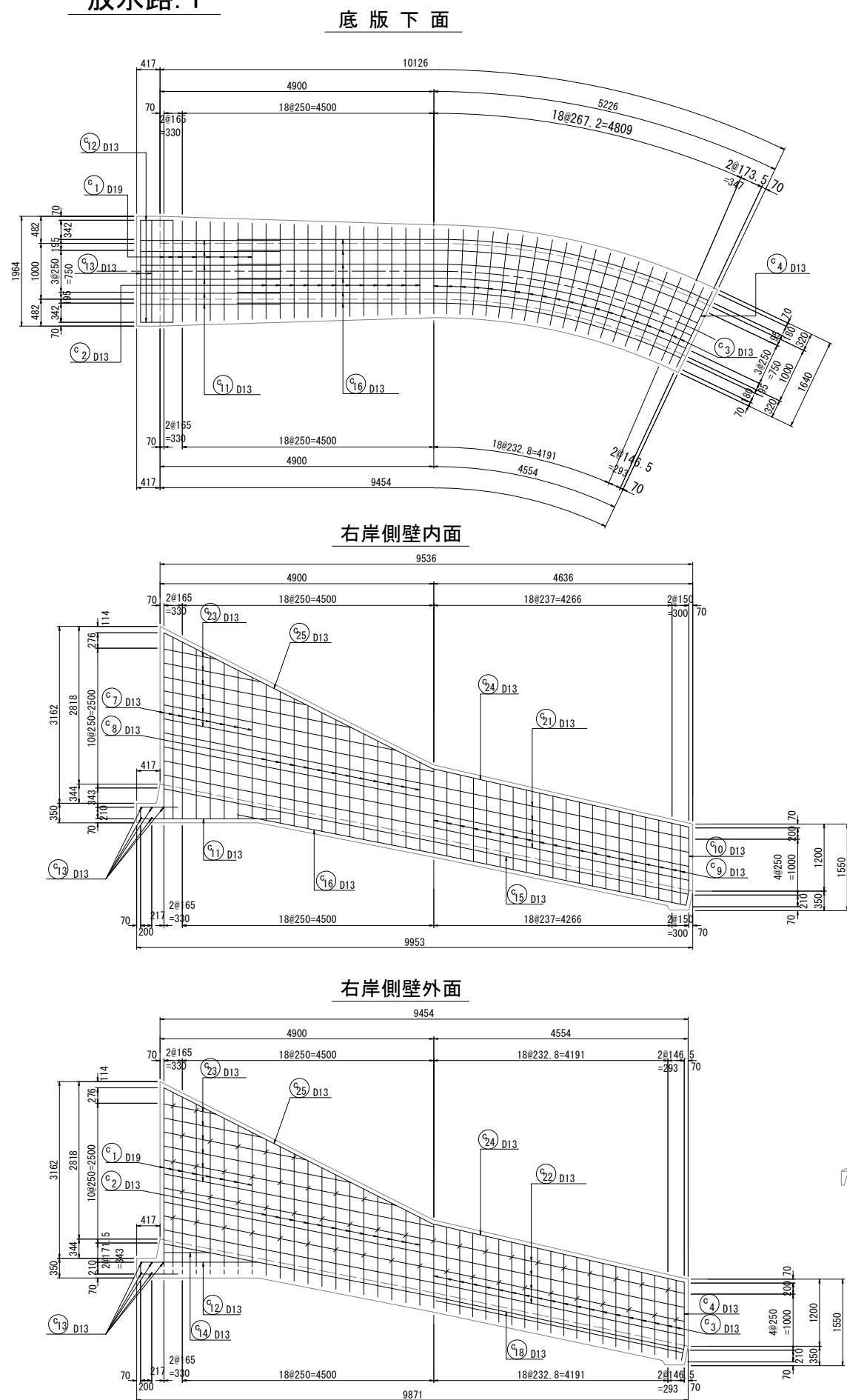
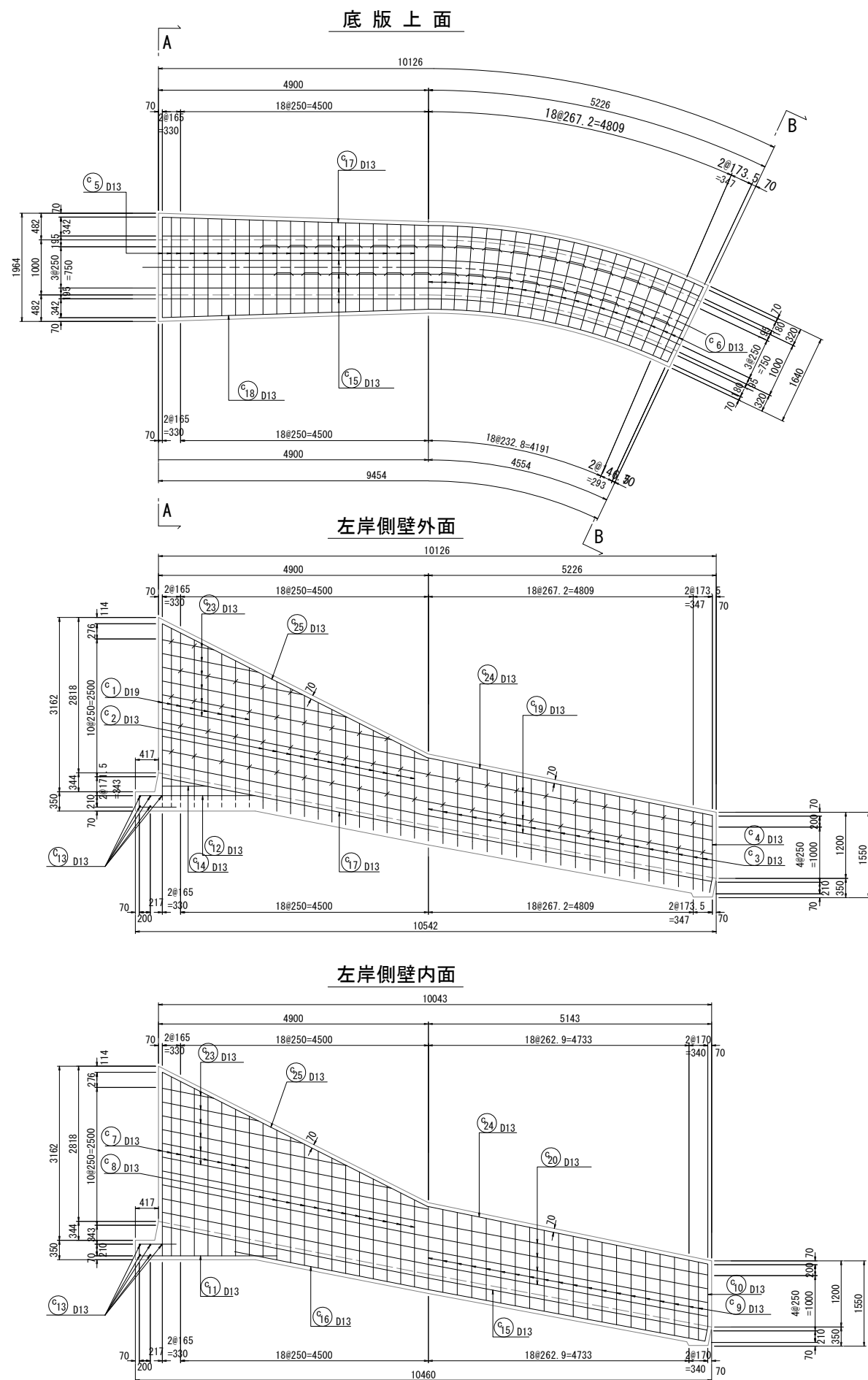
KEY PLAN



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 洪水吐工配筋図(2)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	26 - 2/ 8
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 洪水吐工配筋図(3)

放水路. 1

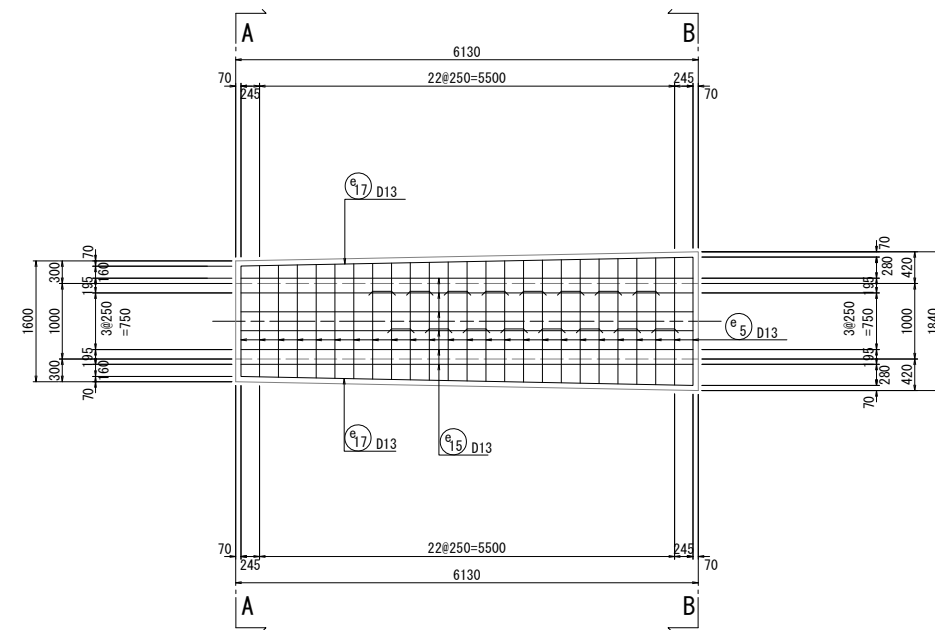


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	花ヤ池 洪水吐工配筋図(3)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	26 - 3/ 8
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

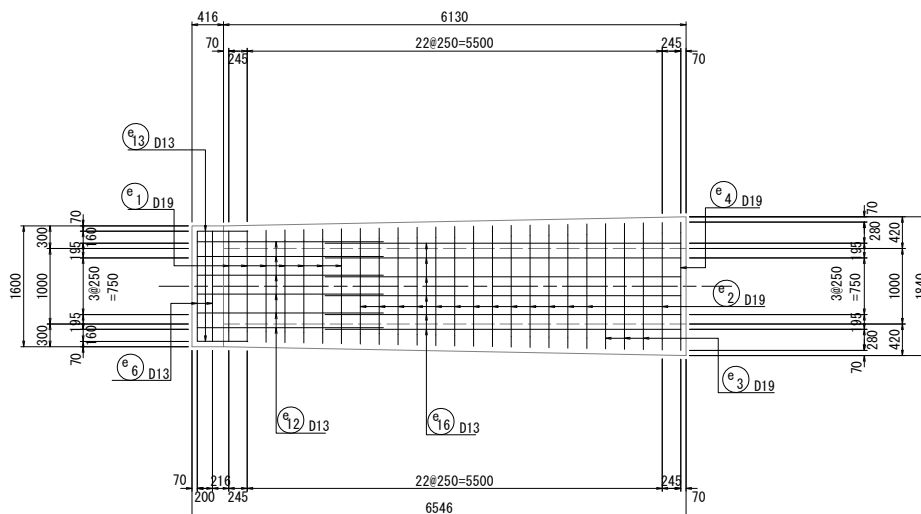
花や池 洪水吐工配筋図(5)

放水路. 3

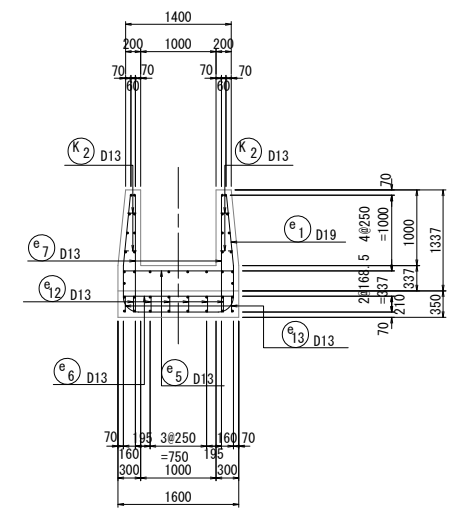
底版上面



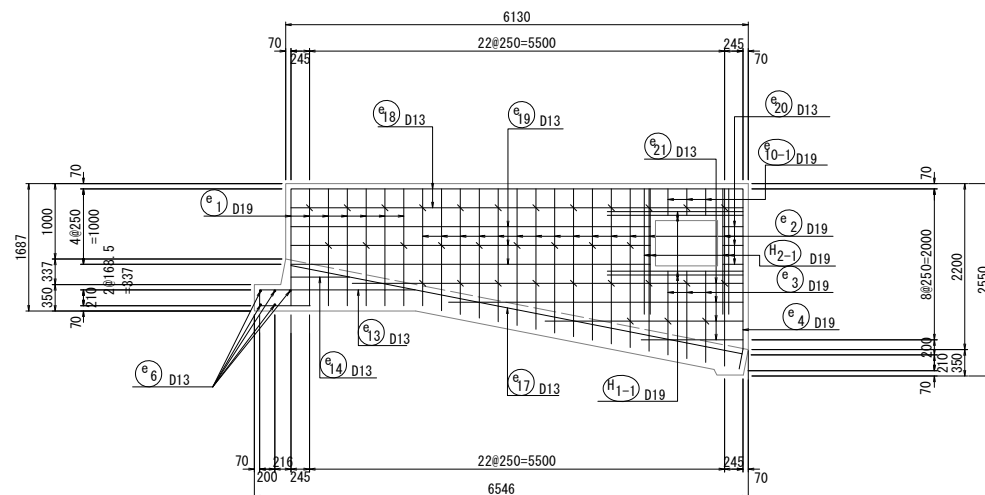
底版下面



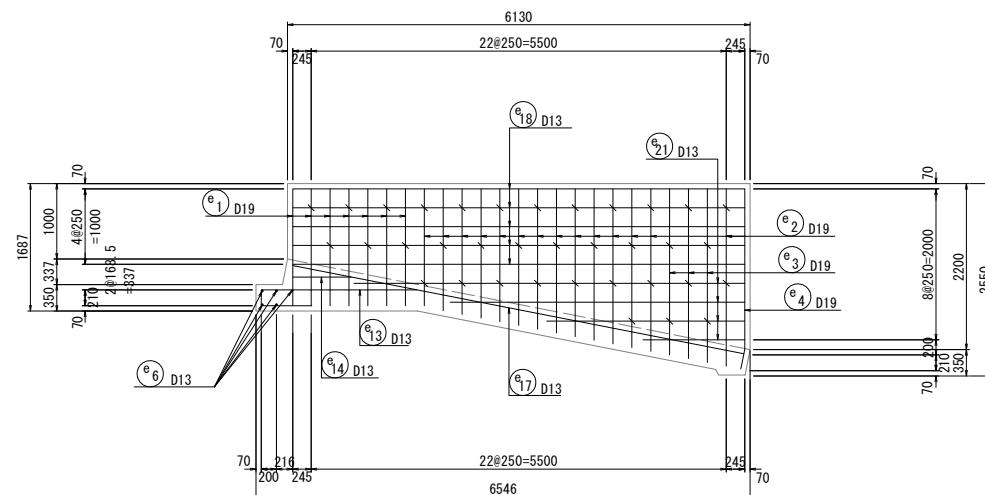
A-A 断面



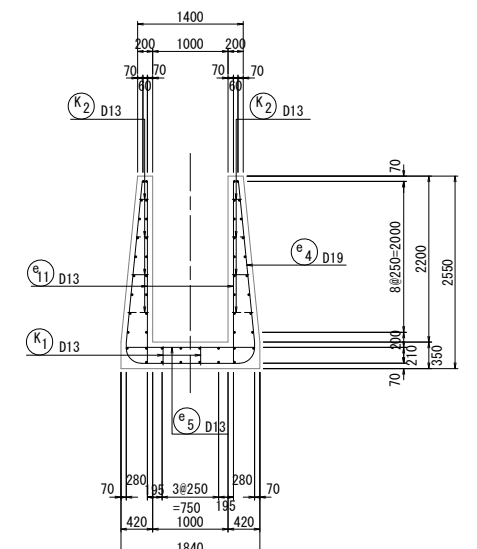
左岸側壁外面



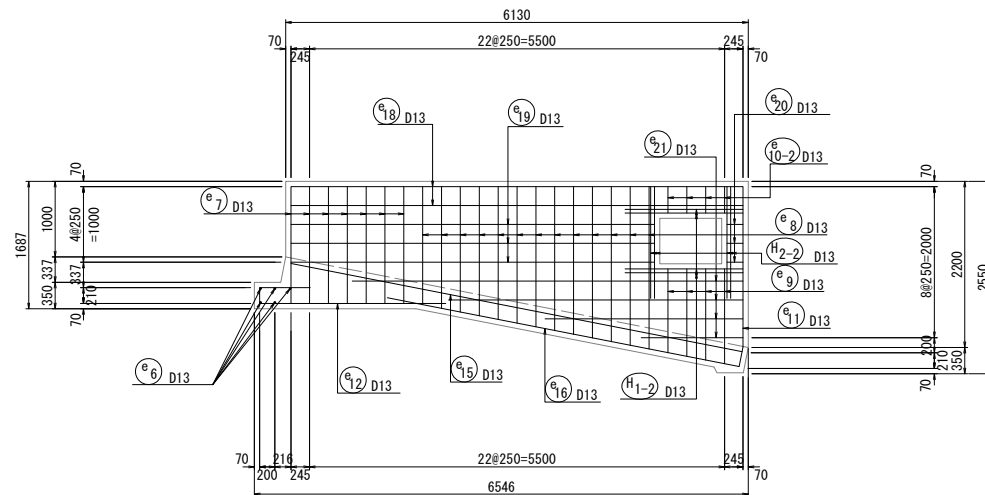
右岸側壁外面



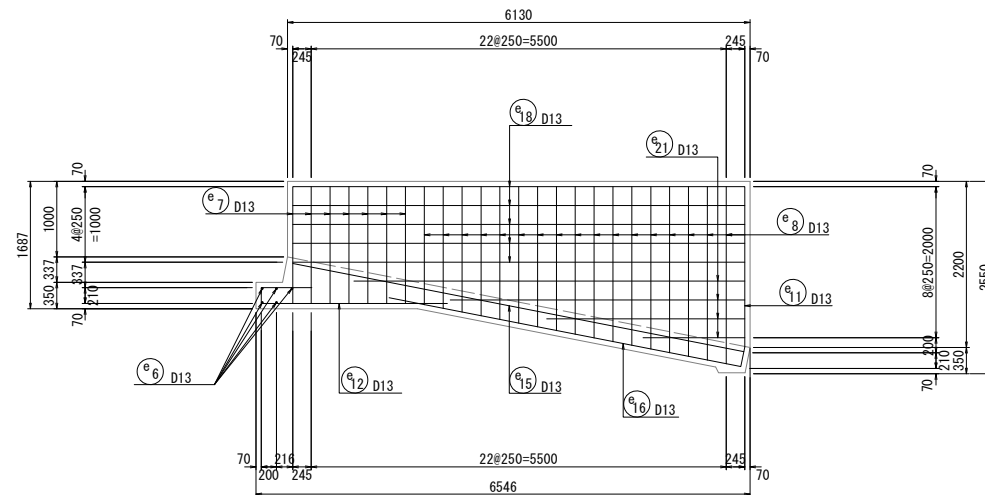
B-B 断面



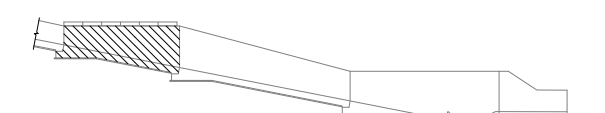
左岸側壁内面



右岸側壁内面



KEY PLAN

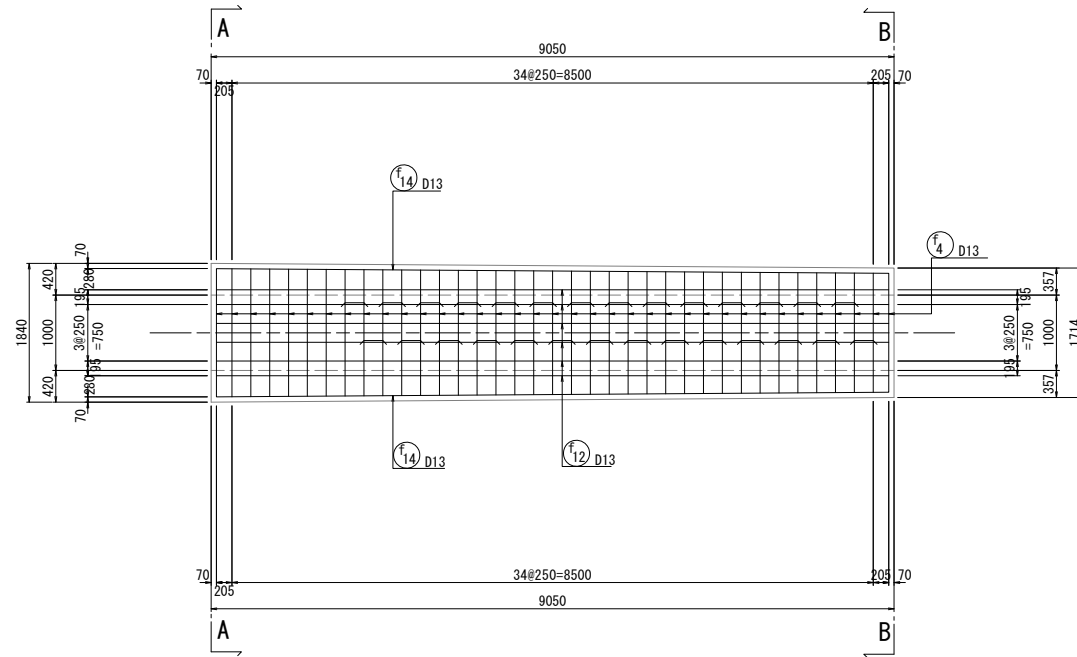


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花や池改修工事		
作成年月日	花や池 洪水吐工配筋図(5)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	26 - 5/ 8
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

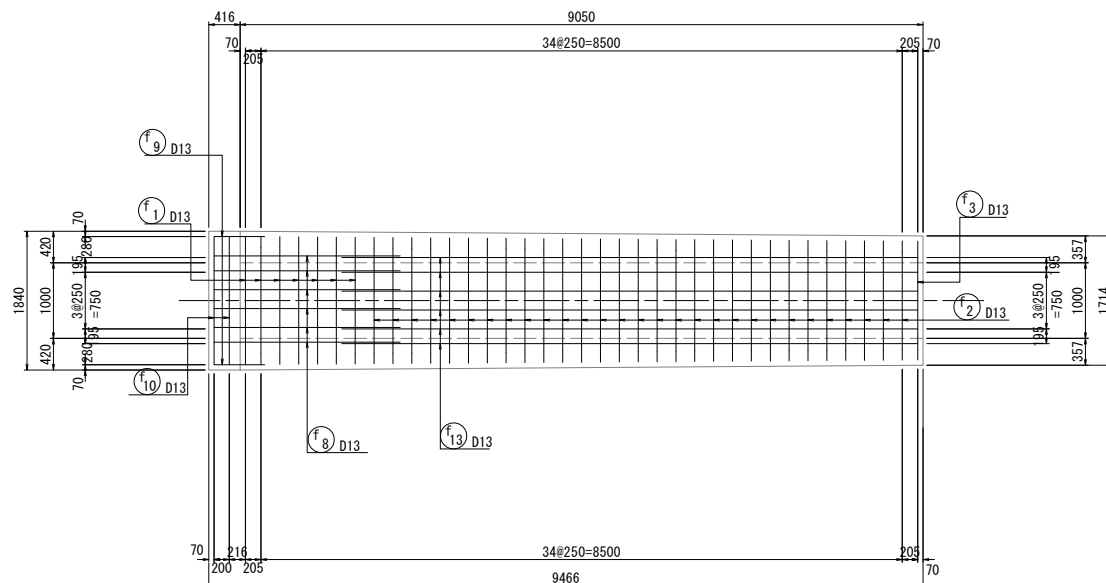
花や池 洪水吐工配筋図(6)

放水路. 4

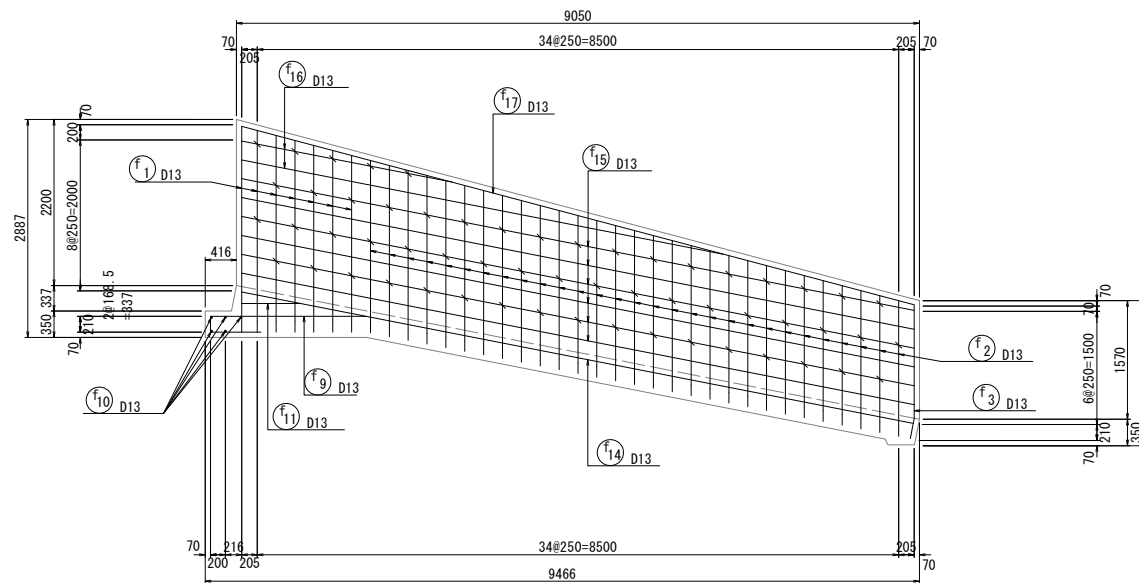
底版上面



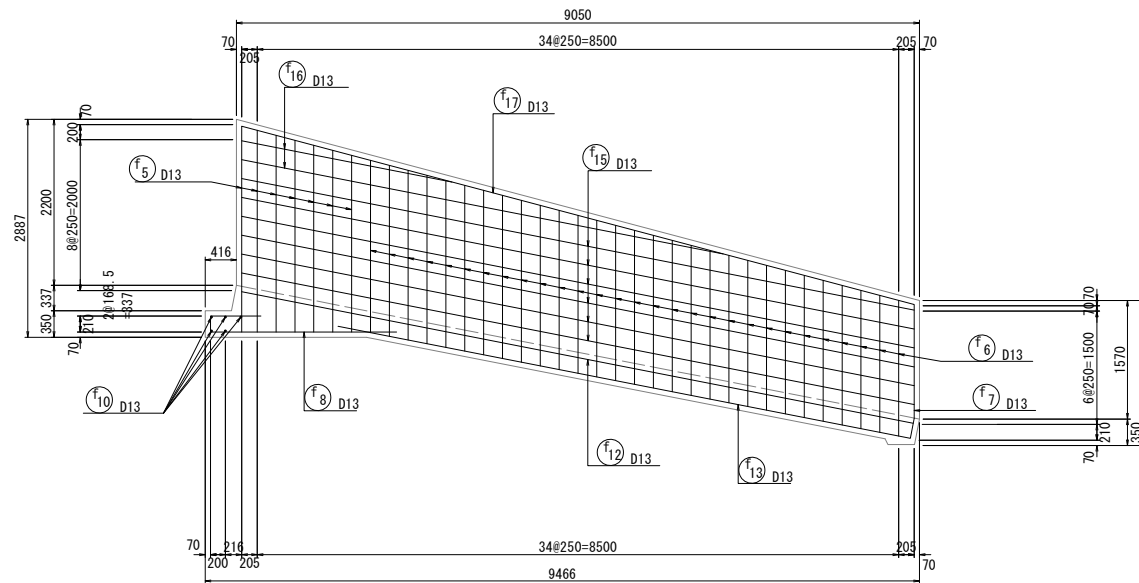
底版下面



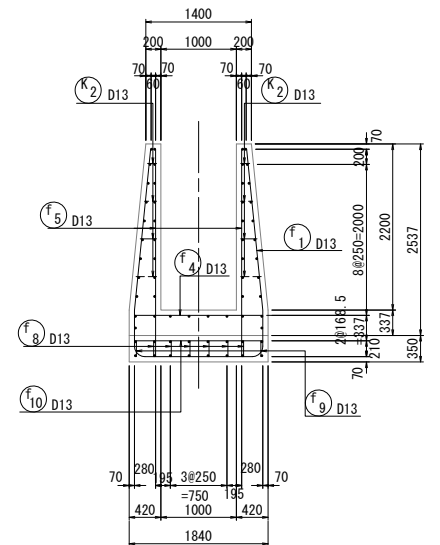
側壁外面



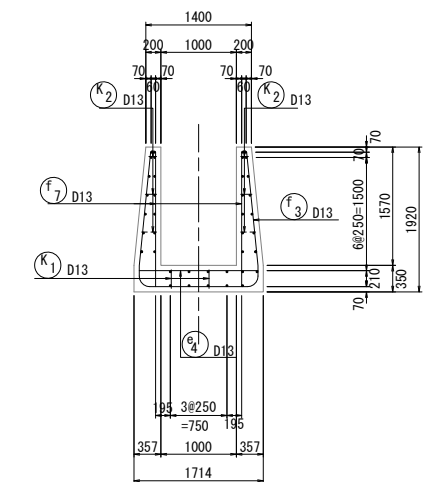
側壁内面



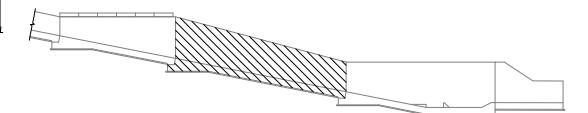
A-A 断面



B-B 断面



KEY PLAN

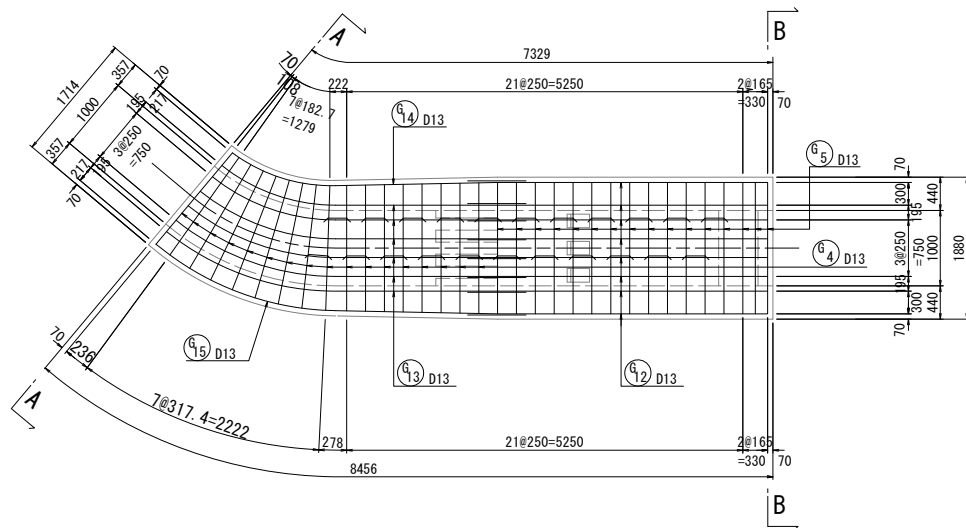


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花や池改修工事		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	26 - 6/ 8
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

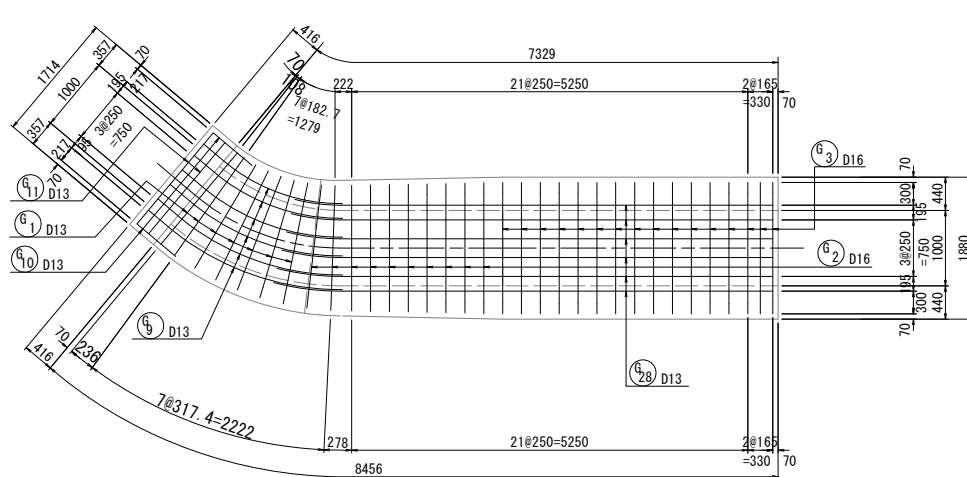
花や池 洪水吐工配筋図(7)

放水路.5 減勢工

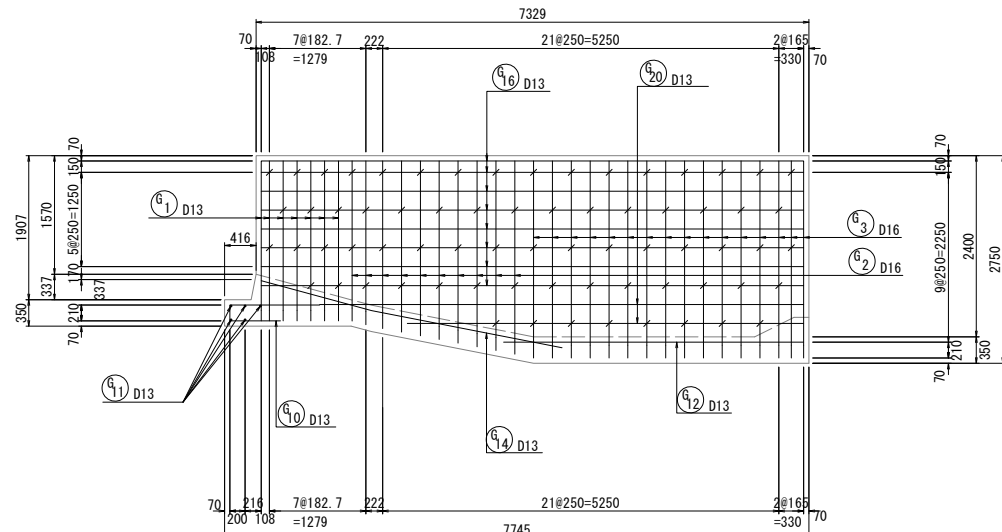
底版上面



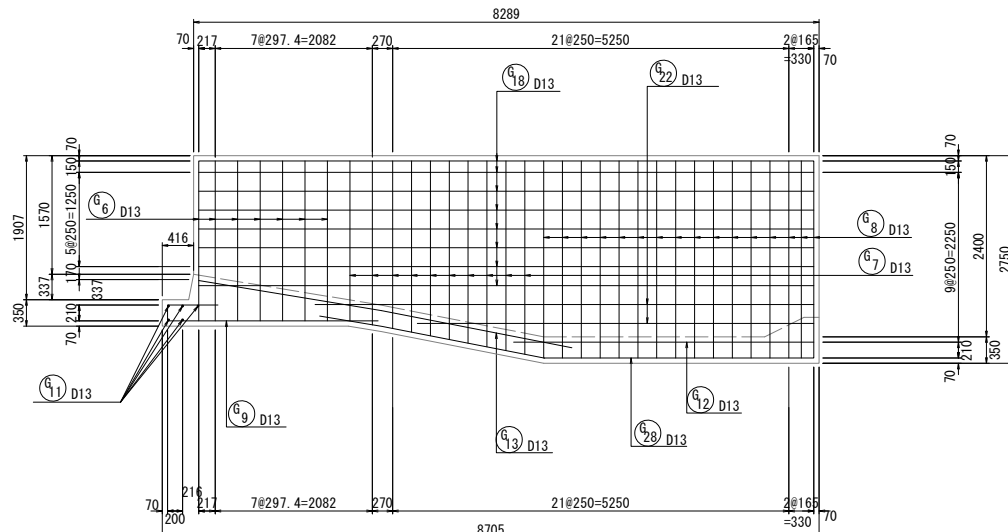
底版下面



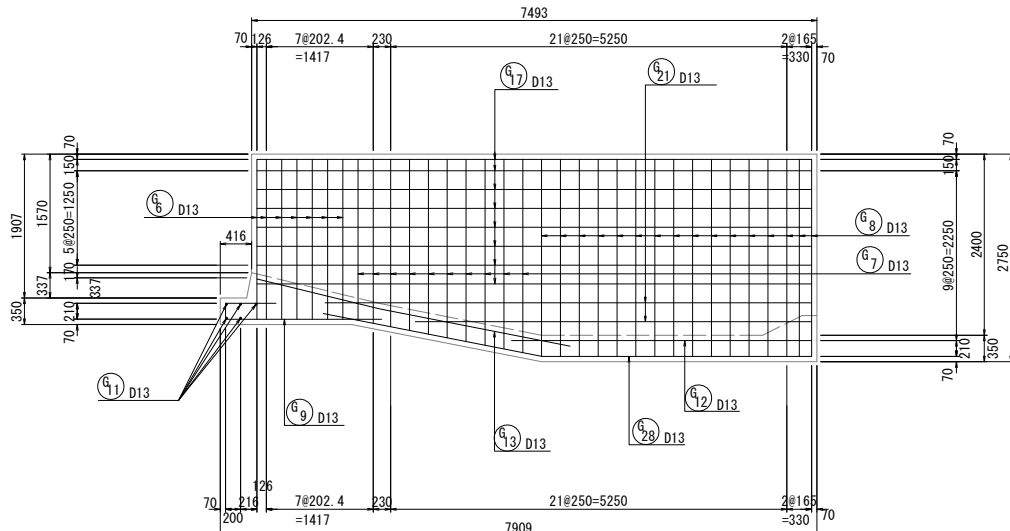
左岸側壁外面



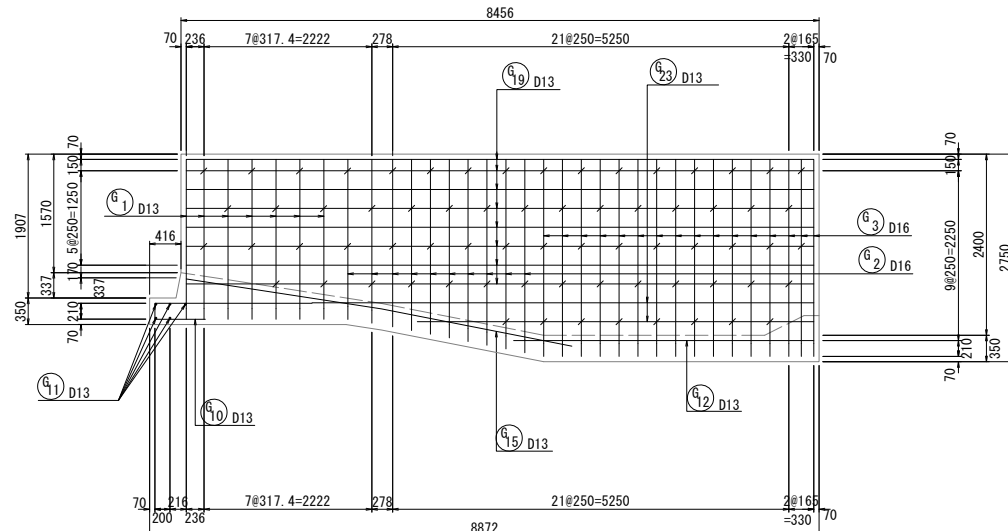
右岸側壁内面



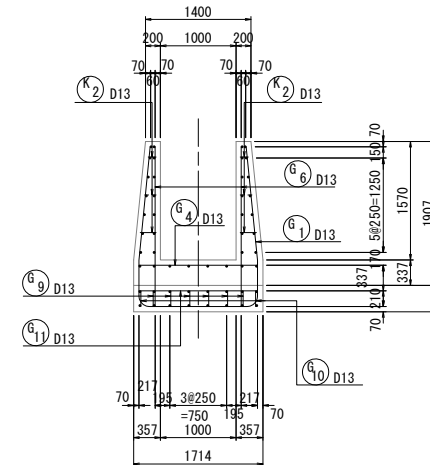
左岸側壁内面



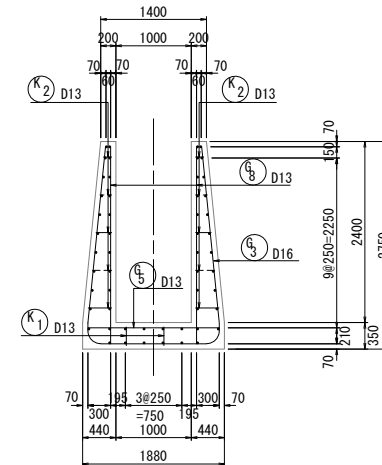
右岸側壁外面



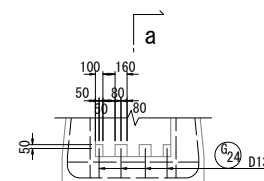
A-A 断面



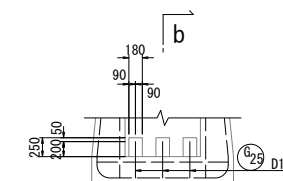
B-B 断面



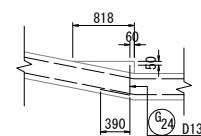
シュートブロック



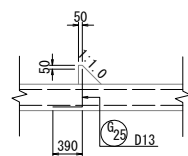
バツフルピア



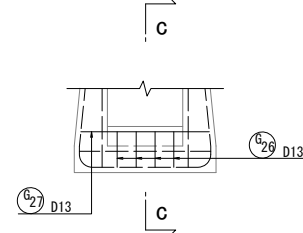
a-a断面



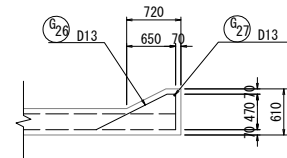
b-b断面



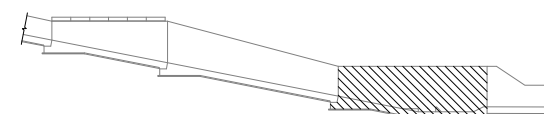
エンドシル



c-c断面



KEY PLAN

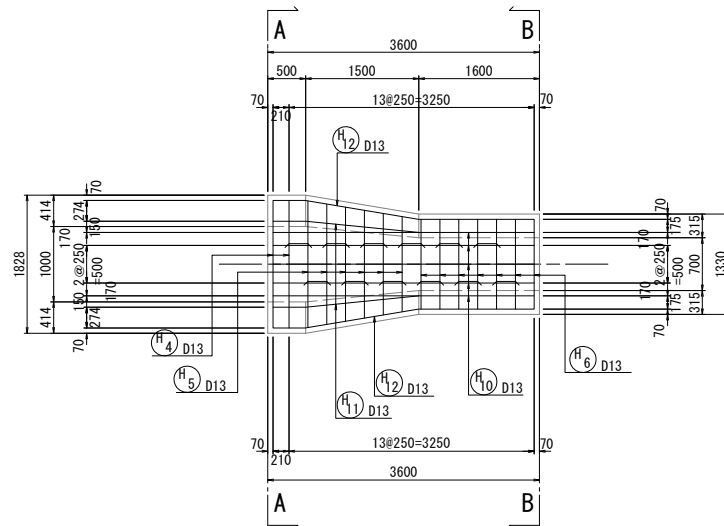


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花や池改修工事		
作成年月日	花や池 洪水吐工配筋図(7)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	26 - 7/ 8
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

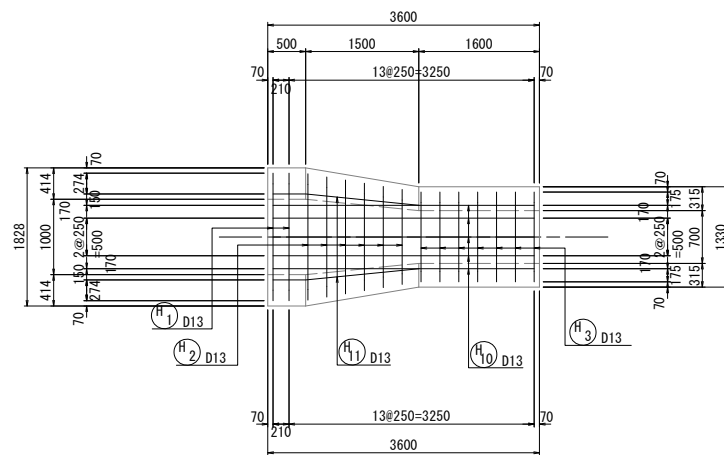
花や池 洪水吐工配筋図(8)

取付水路

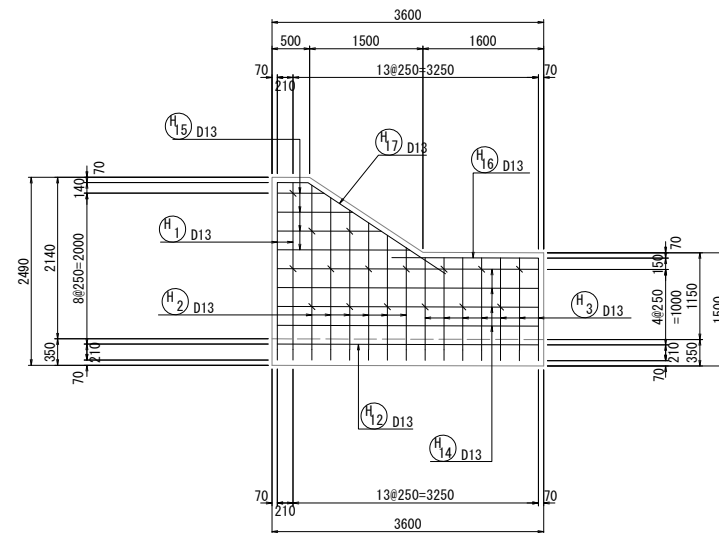
底版上面



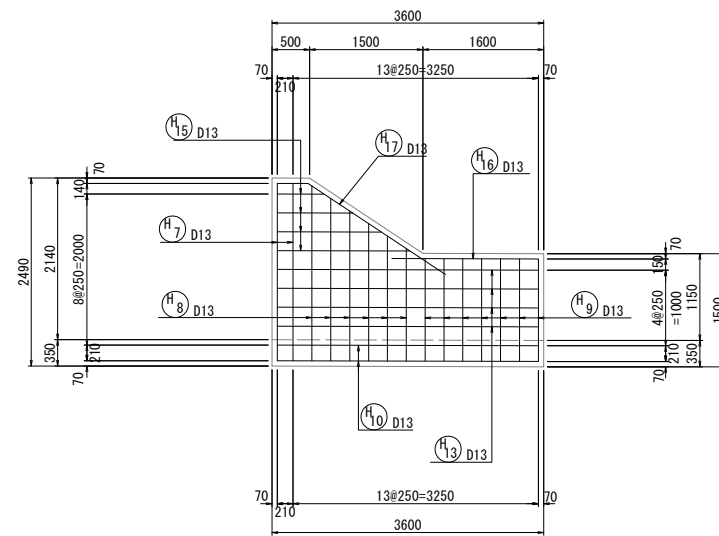
底版下面



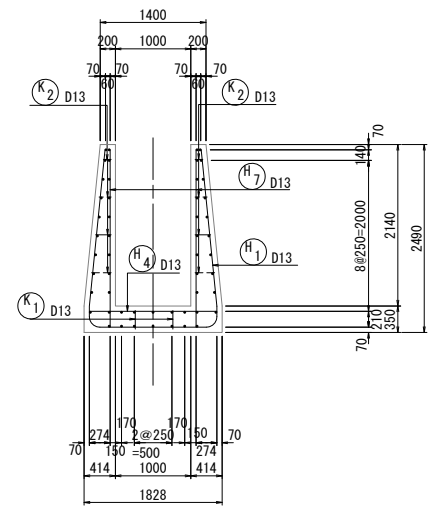
側壁外面



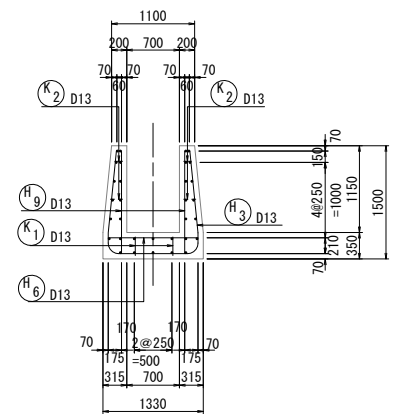
側壁内面



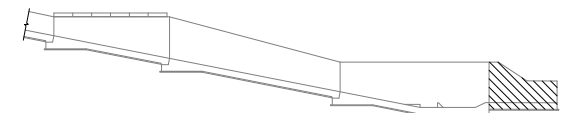
A-A 断面



B-B 断面



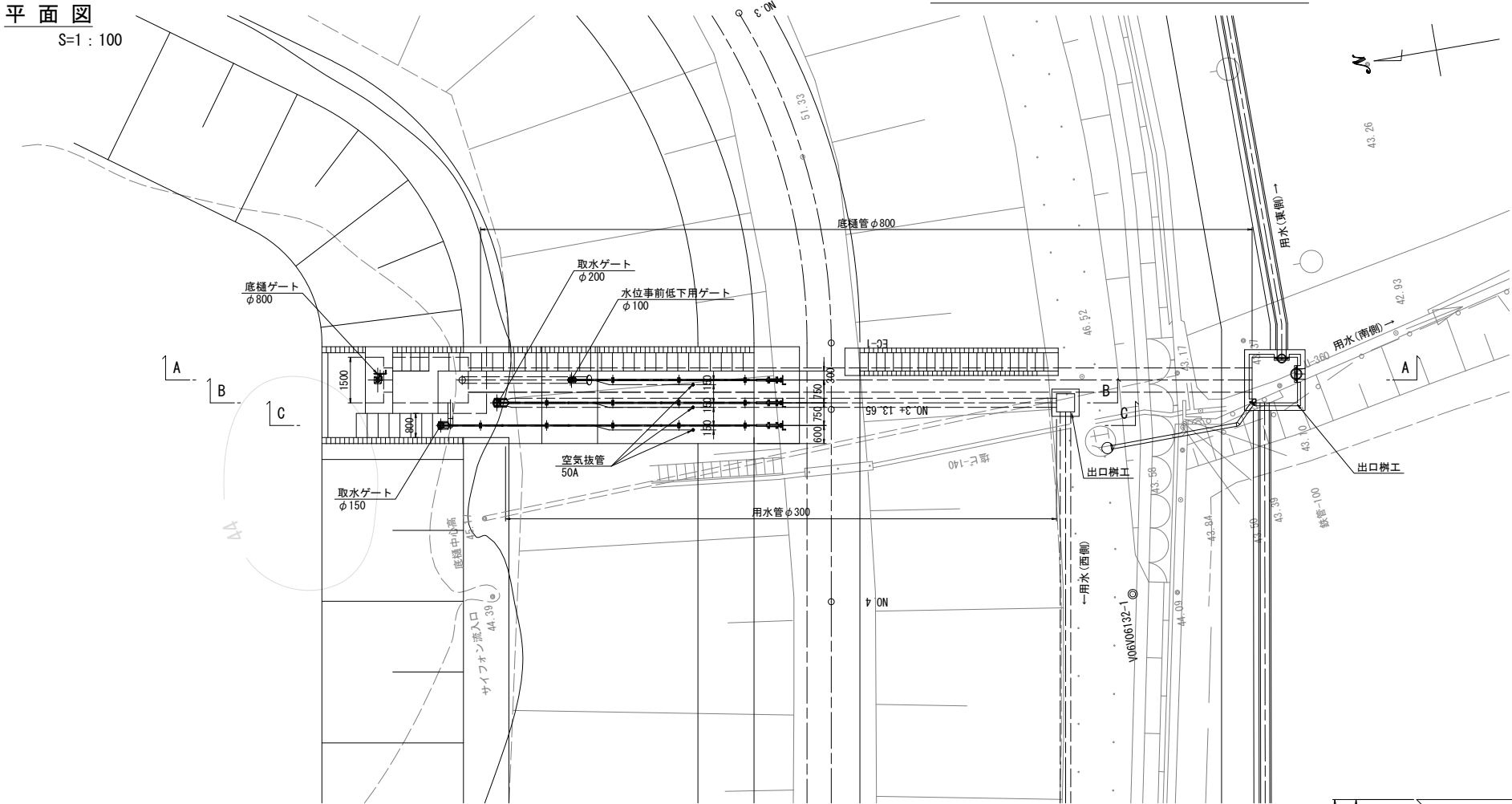
KEY PLAN



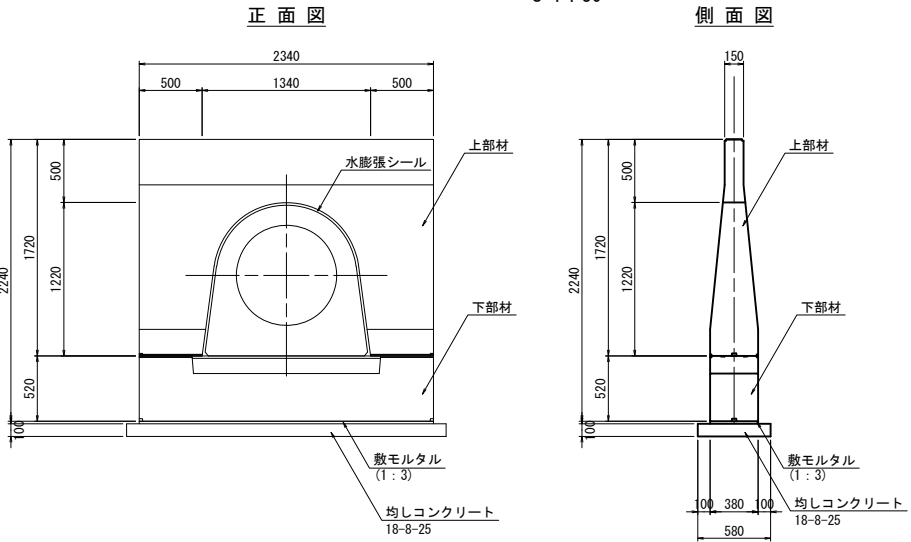
工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花や池改修工事		
図面名	花や池 洪水吐工配筋図(8)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	26 - 8/ 8
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 取水設備工計画図

平面図
S=1 : 100



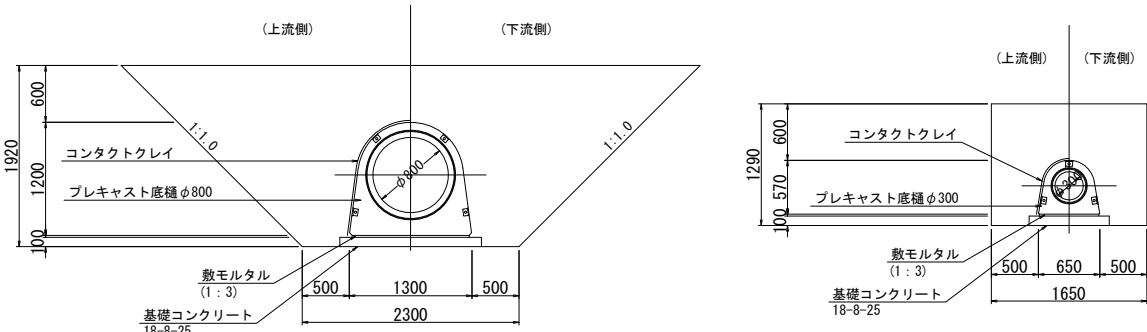
止水壁標準図
S=1 : 30



標準断面図
S=1 : 40

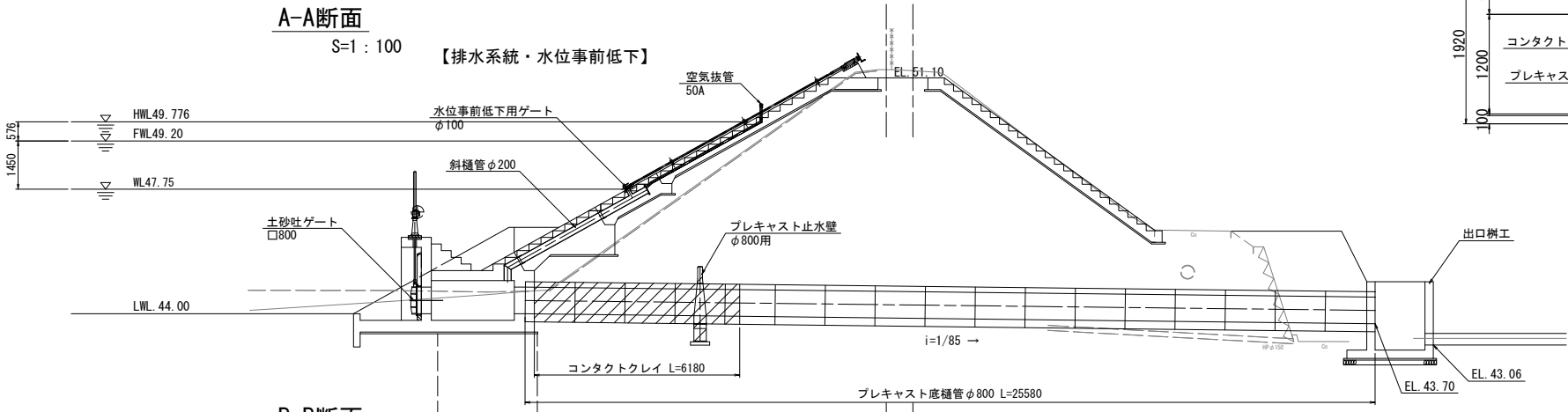
底樋管φ800

用水管φ300



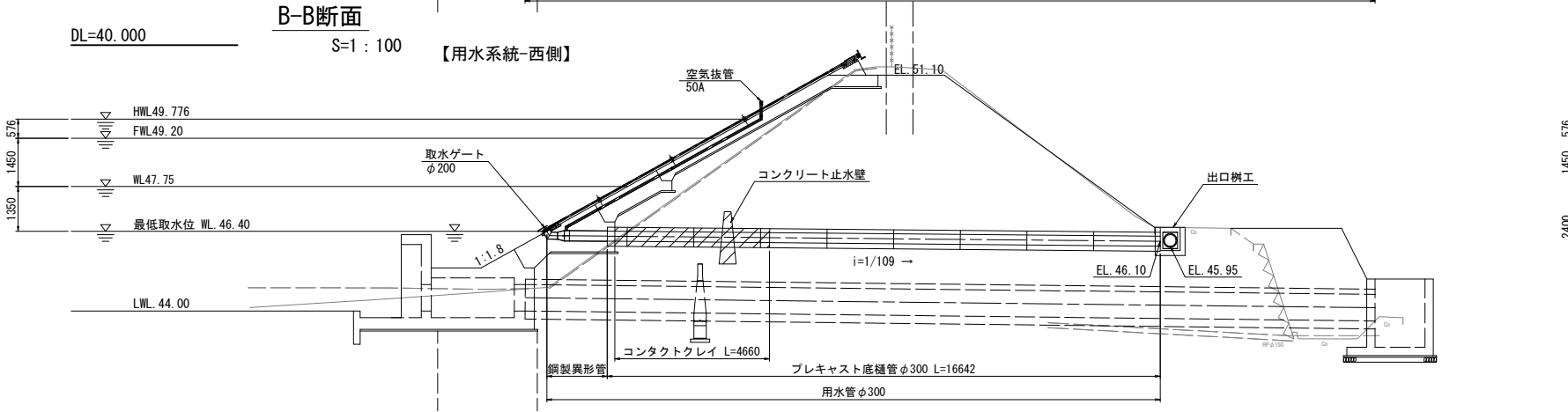
A-A断面
S=1 : 100

【排水系統・水位事前低下】



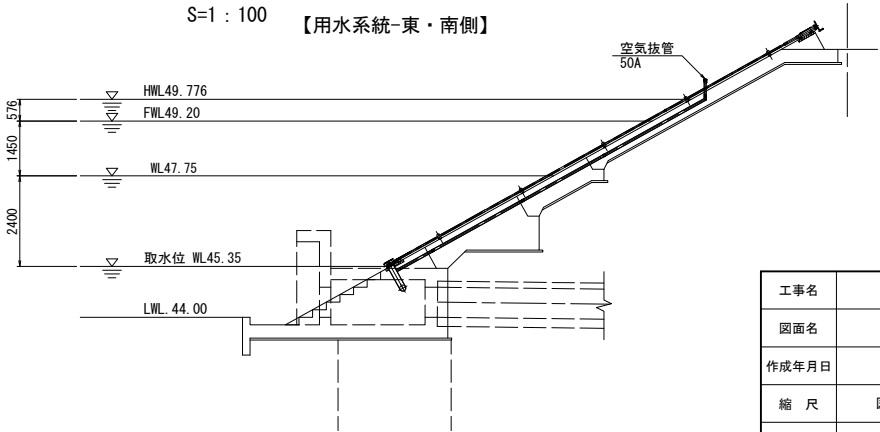
B-B断面
S=1 : 100

【用水系統-西側】



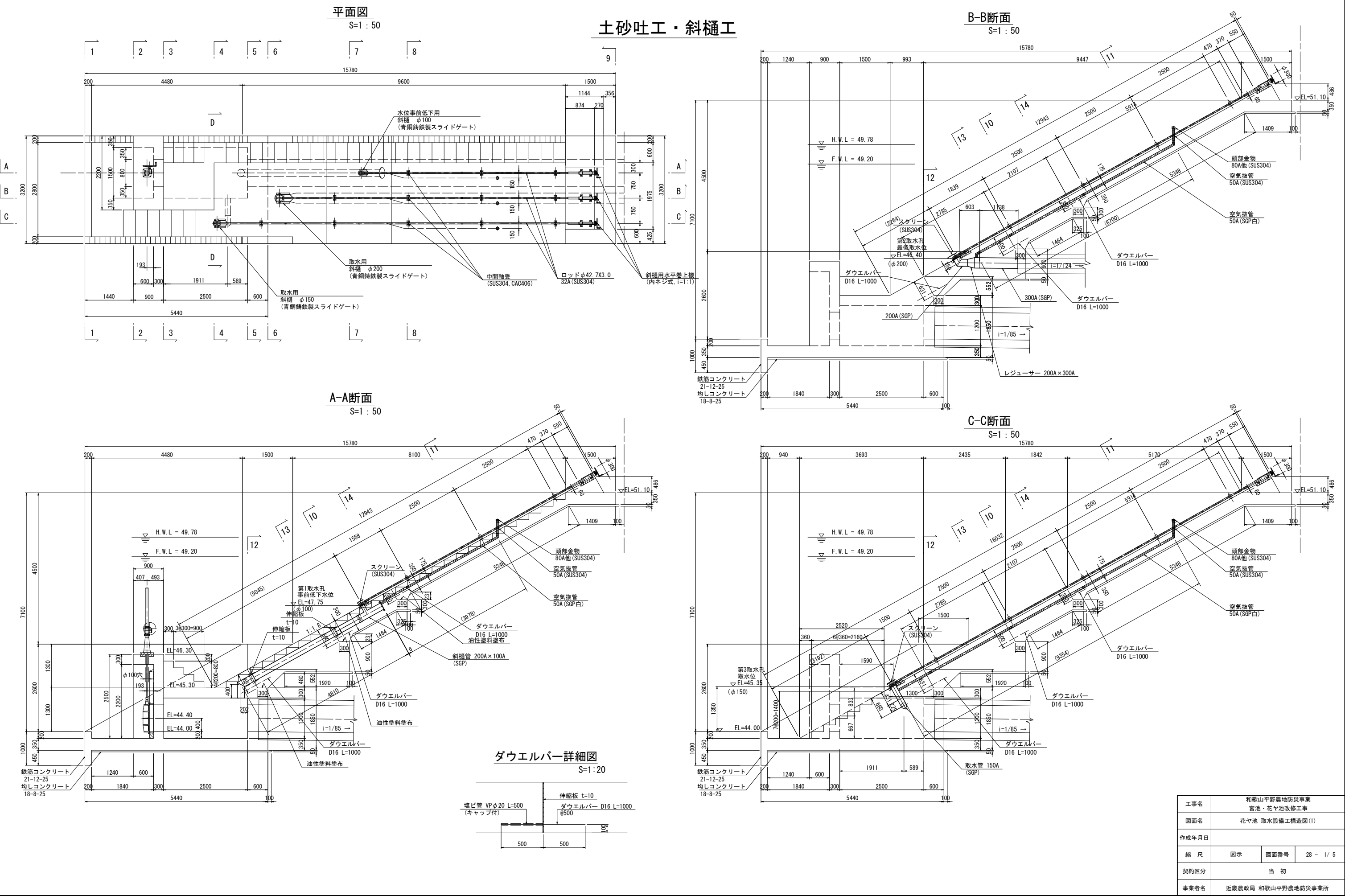
C-C断面

S=1 : 100 【用水系統-東・南側】



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 取水設備工計画図		
縮 尺	図 示	図面番号	27
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 取水設備工構造図(1)



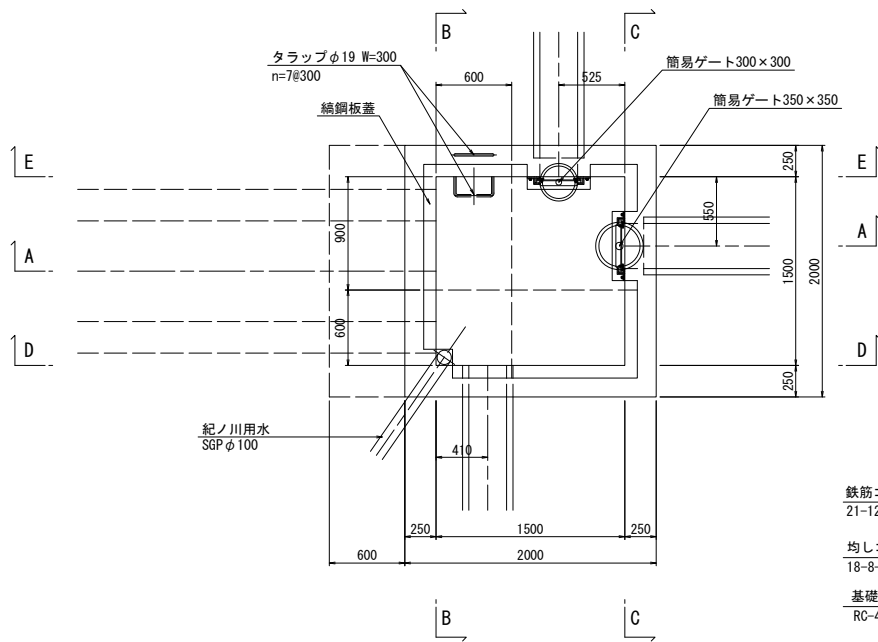
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 取水設備工構造図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	28 - 1/ 5
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 取水設備工構造図(3)

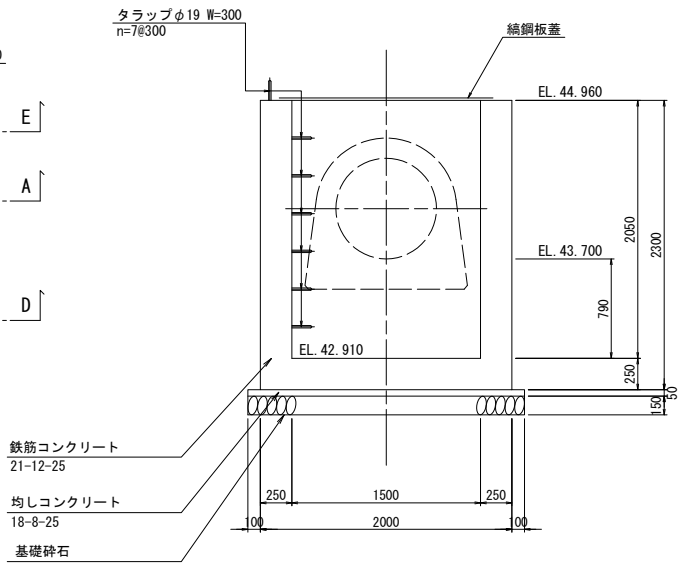
底樋出口柵工

S=1:30

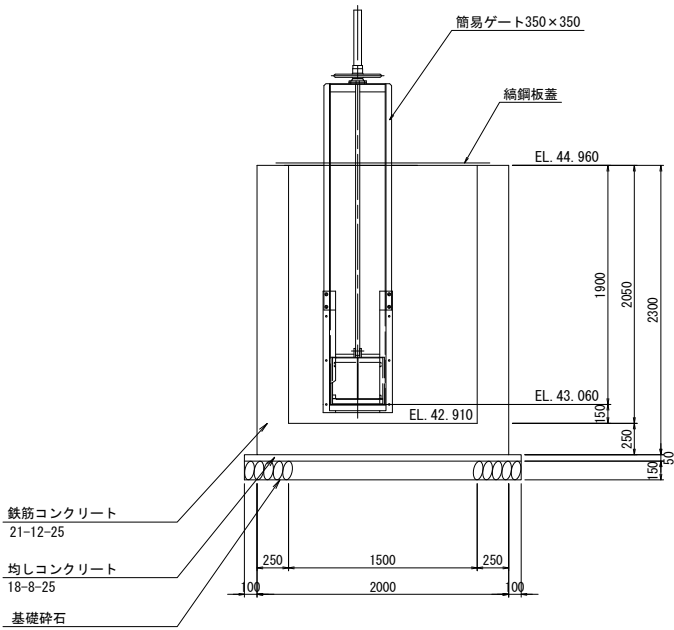
平面図



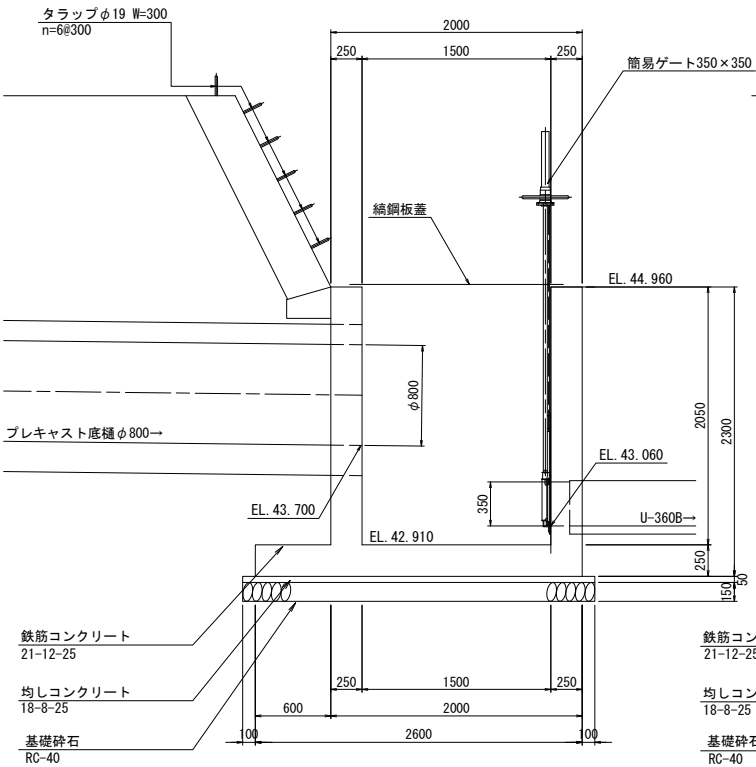
B-B断面



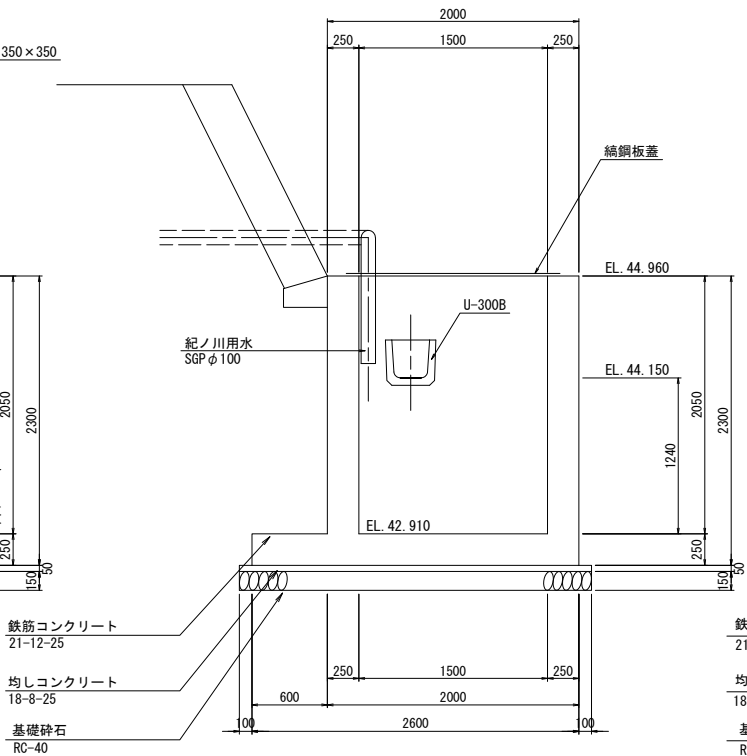
C-C断面



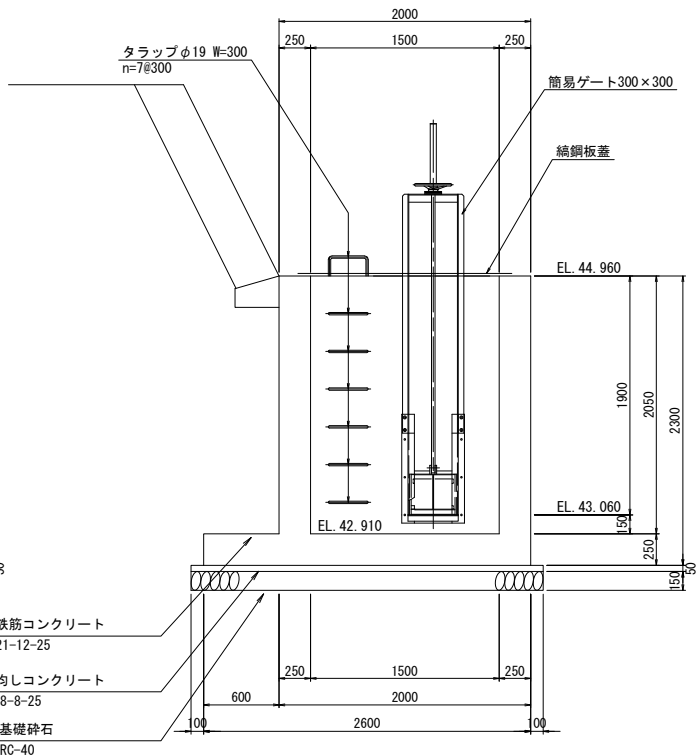
A-A断面



D-D断面



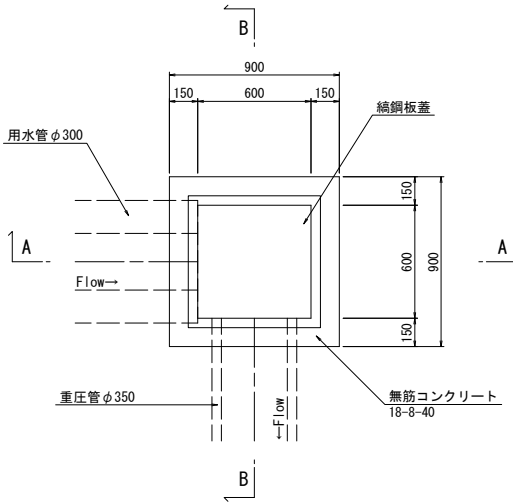
E-E断面



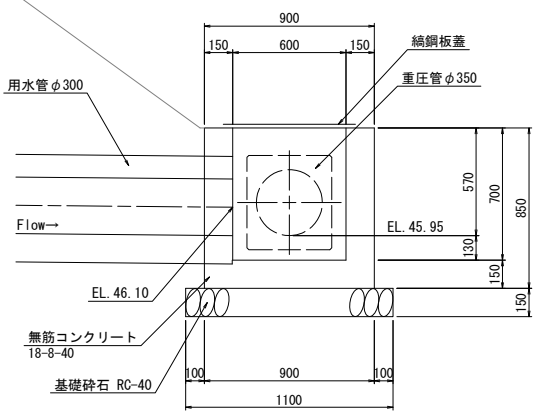
用水管出口柵工

S=1:20

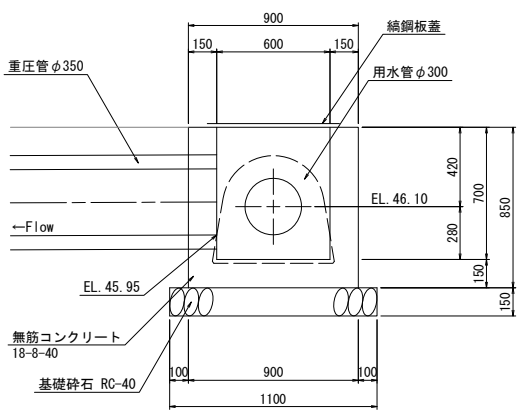
平面図



A-A断面



B-B断面

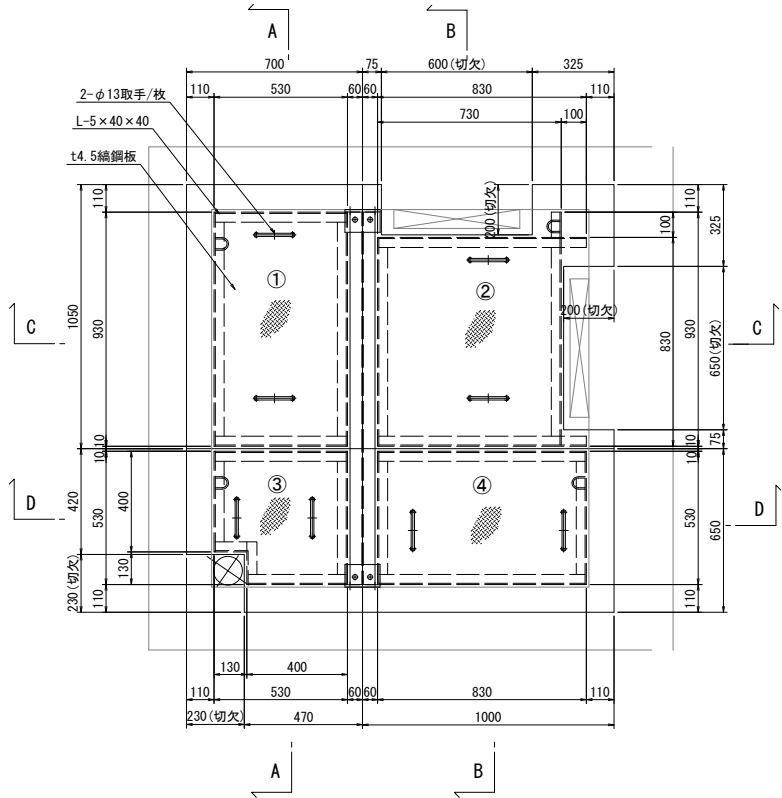


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 取水設備工構造図(3)		
縮 尺	図 示	図面番号	28 - 3/ 5

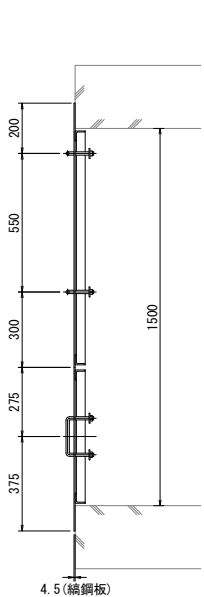
花ヤ池 取水設備工構造図(4)

底樋出口柵工 縞鋼板蓋

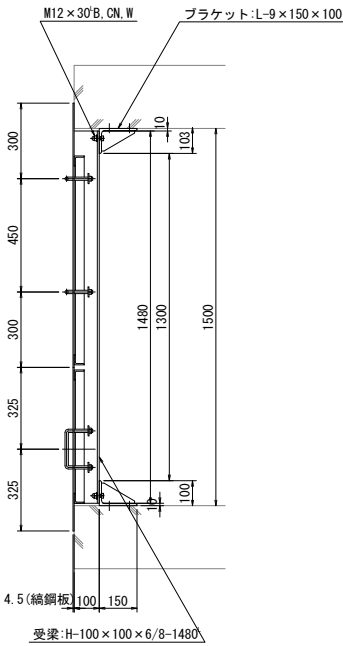
平面図
S=1:15



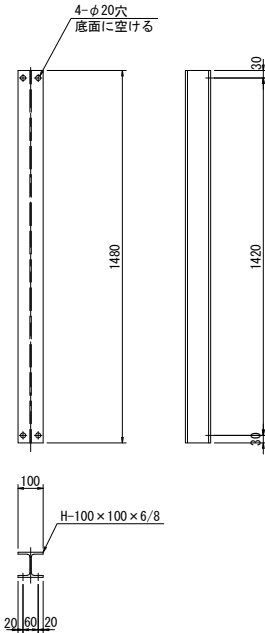
A-A断面
S=1:15



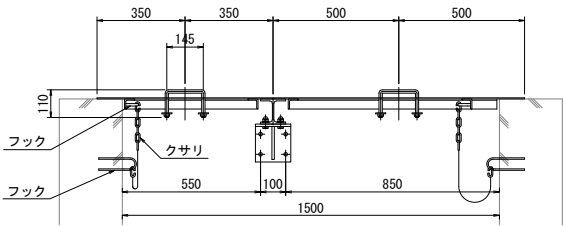
B-B断面
S=1:15



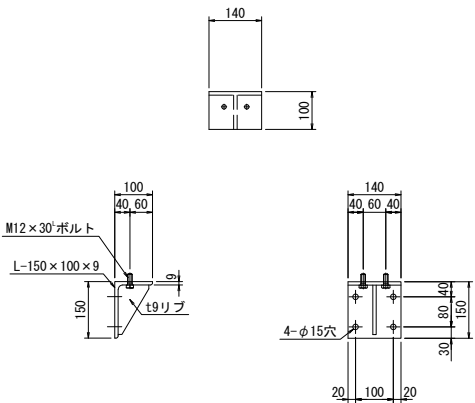
受梁詳細図
S=1:15



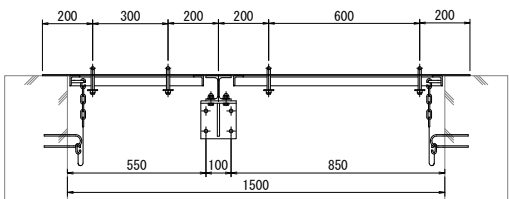
C-C断面
S=1:15



ブラケット詳細図
S=1:10



D-D断面
S=1:15

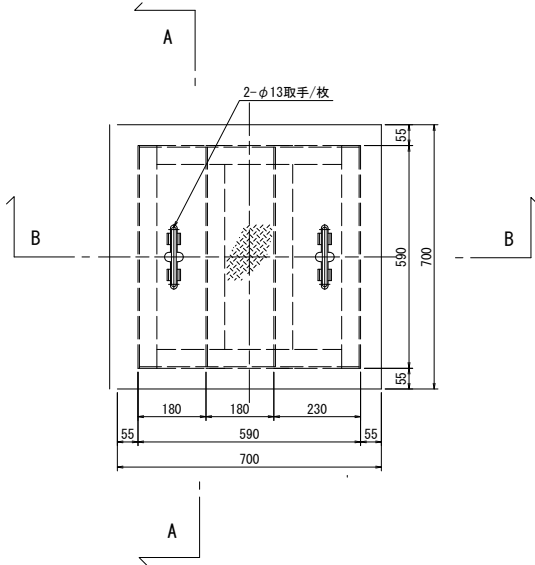


重量
本体：①36.6kg ②40.9kg
本体：③22.0kg ④32.8kg
受梁：25.0kg
ブラケット：2.8kg×2

表面処理
本体・受梁：溶融亜鉛メッキ

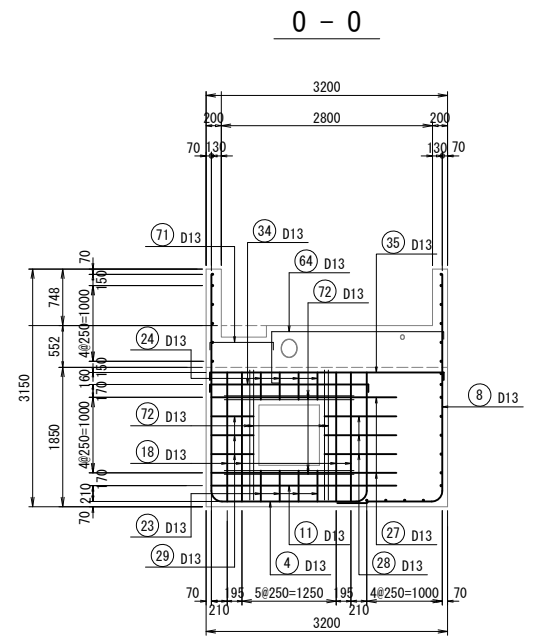
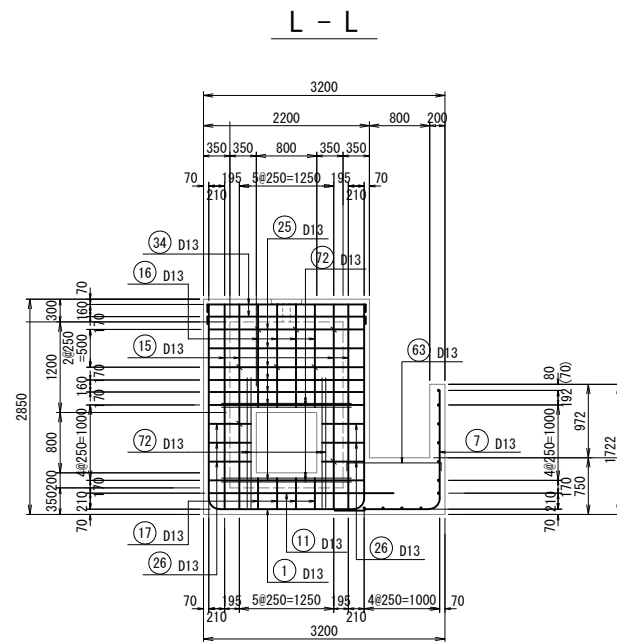
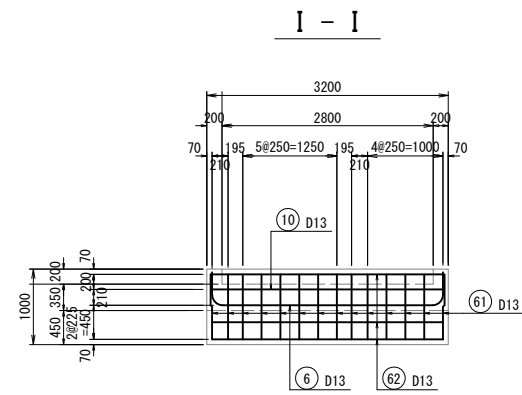
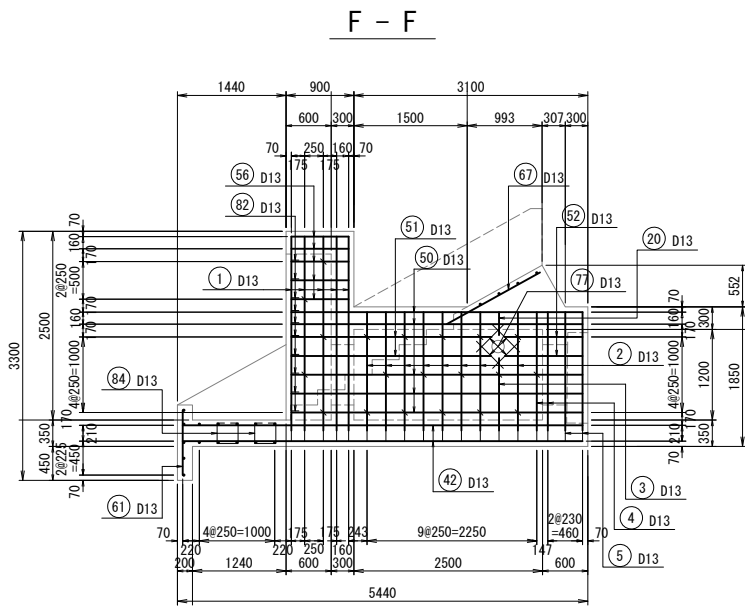
用水管出口柵工 縞鋼板蓋

平面図
S=1:10

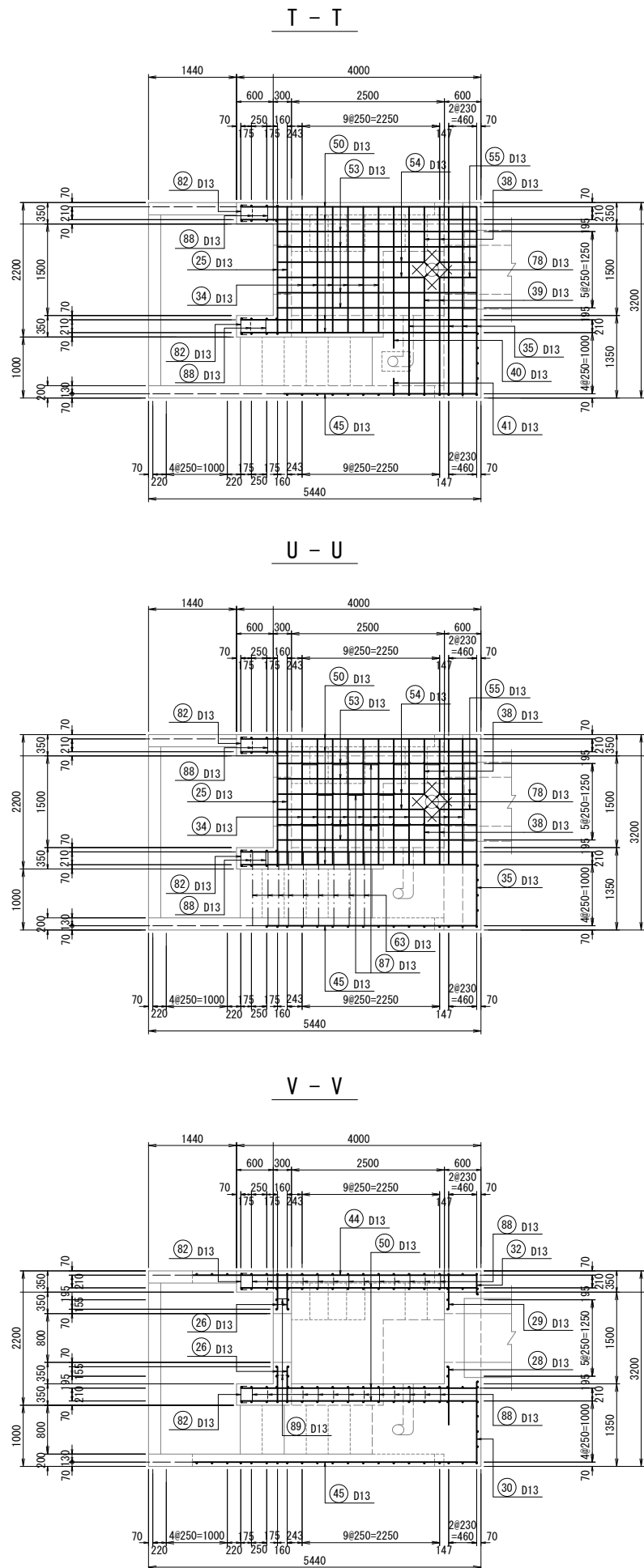
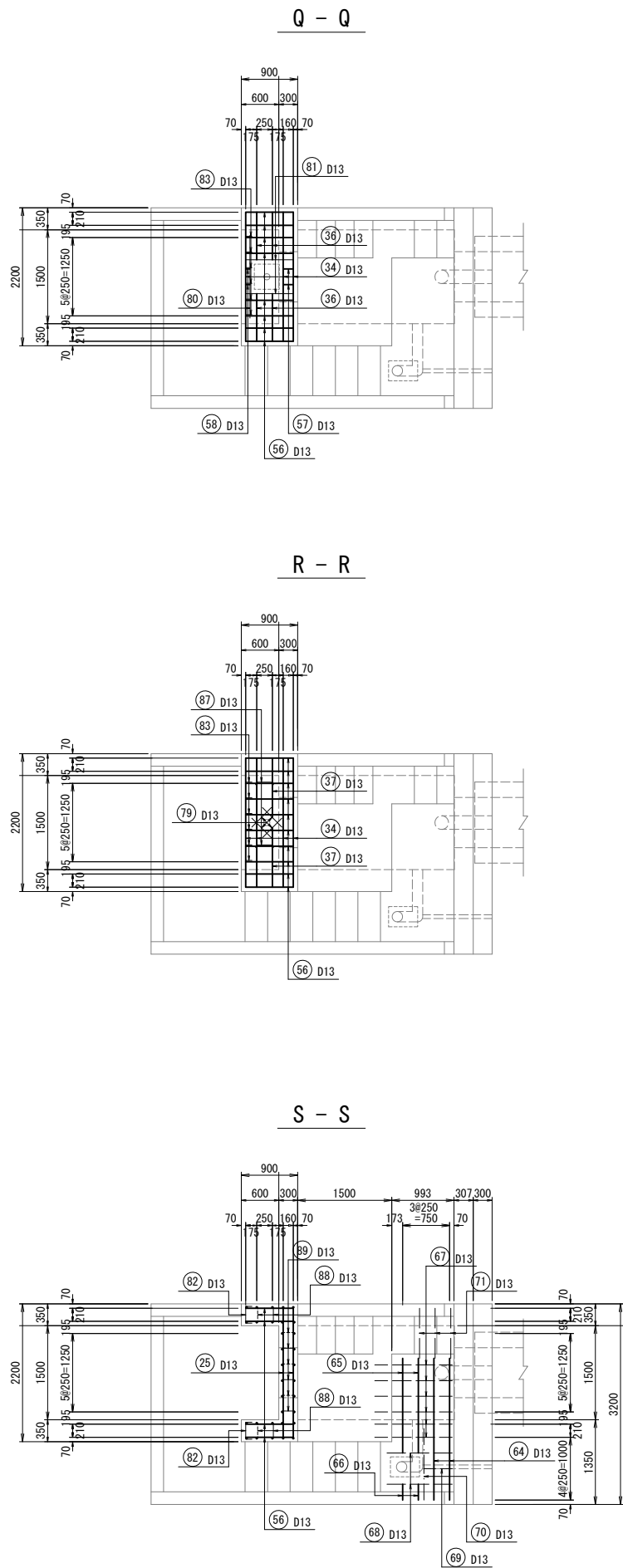


B-B

花ヤ池 土砂吐工配筋図(2)

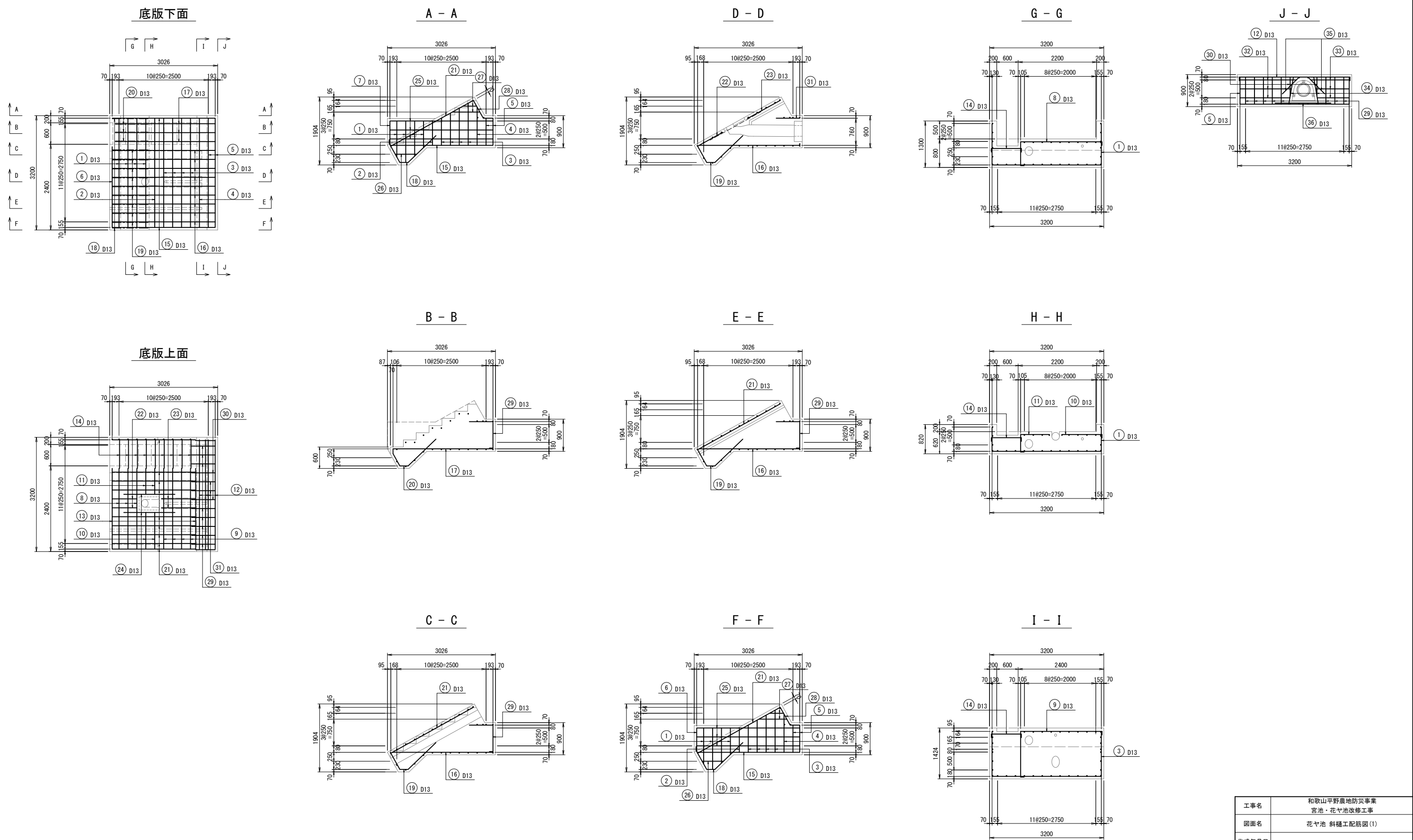


花ヤ池 土砂吐工配筋図(3)



工事名	和歌山平野農地防災事業 宮池・花ヤ池改修工事		
図面名	花ヤ池 土砂吐工配筋図(3)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	29 - 3/ 3
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

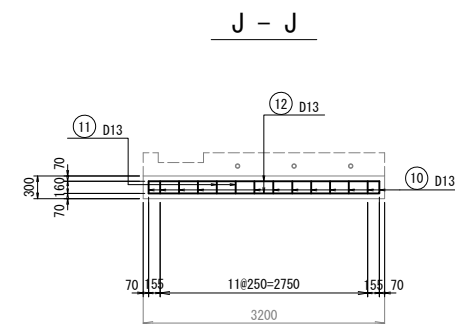
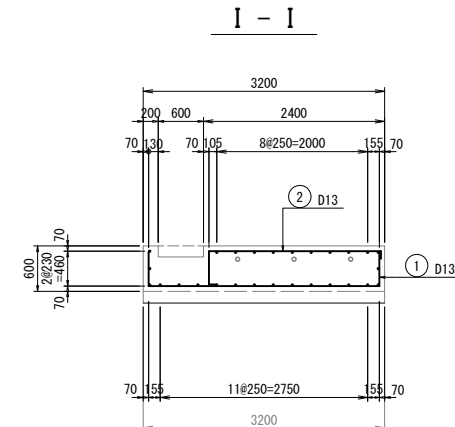
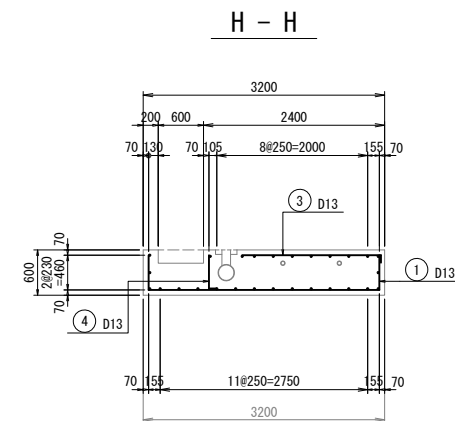
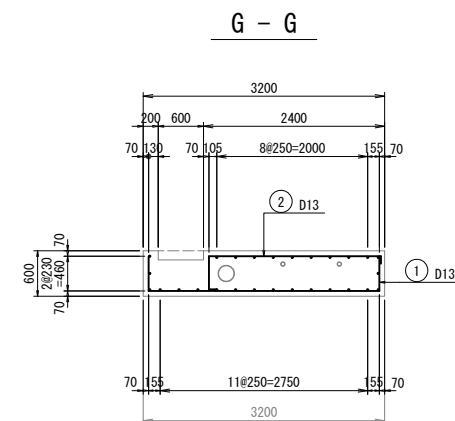
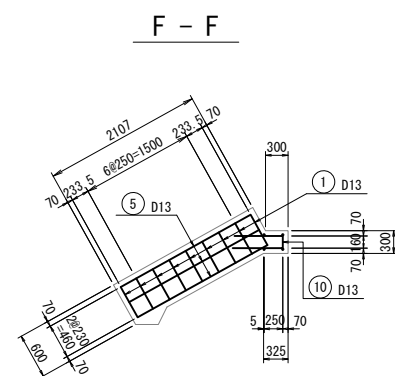
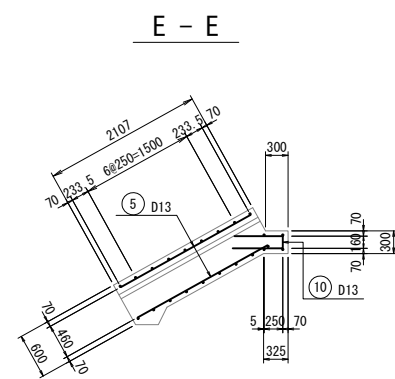
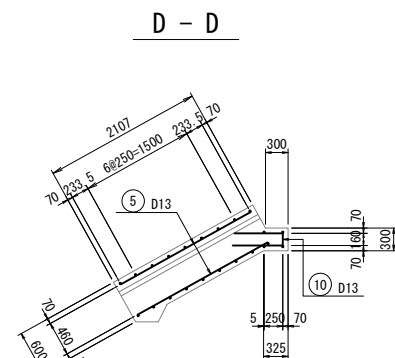
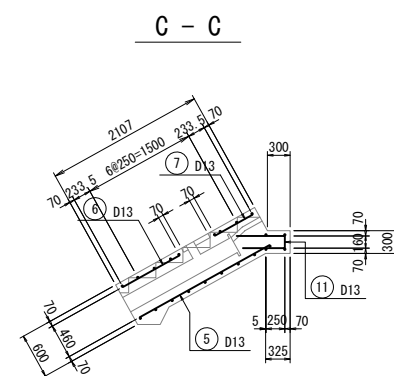
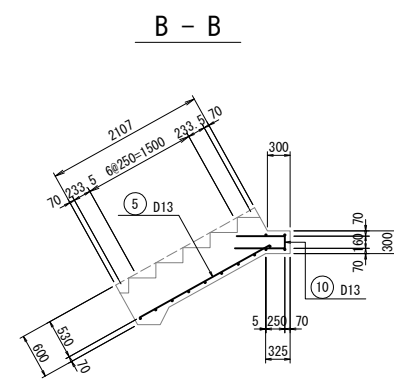
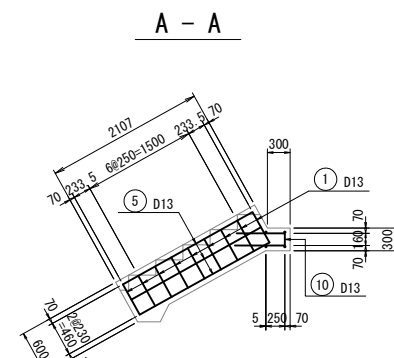
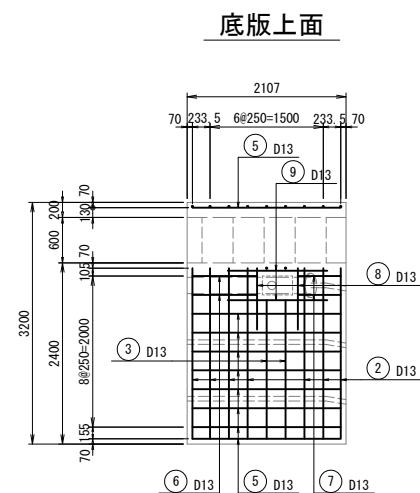
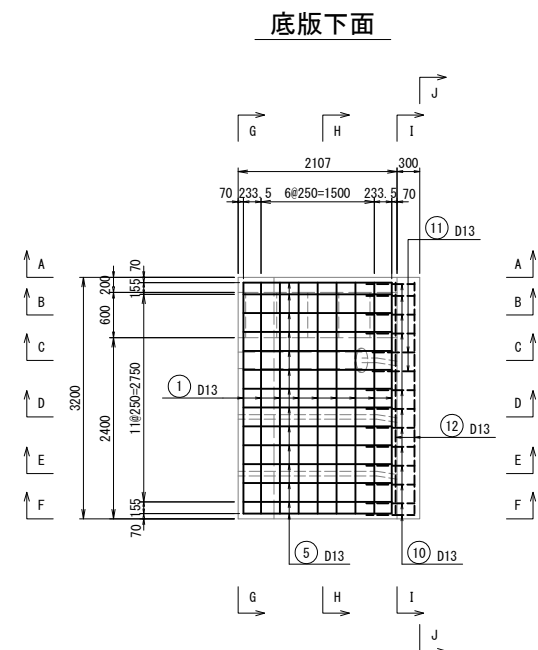
花ヤ池 斜樋工配筋図(1)
(斜樋下部)



工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 斜樋工配筋図(1)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	30 - 1/ 4
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 斜樋工配筋図(2)

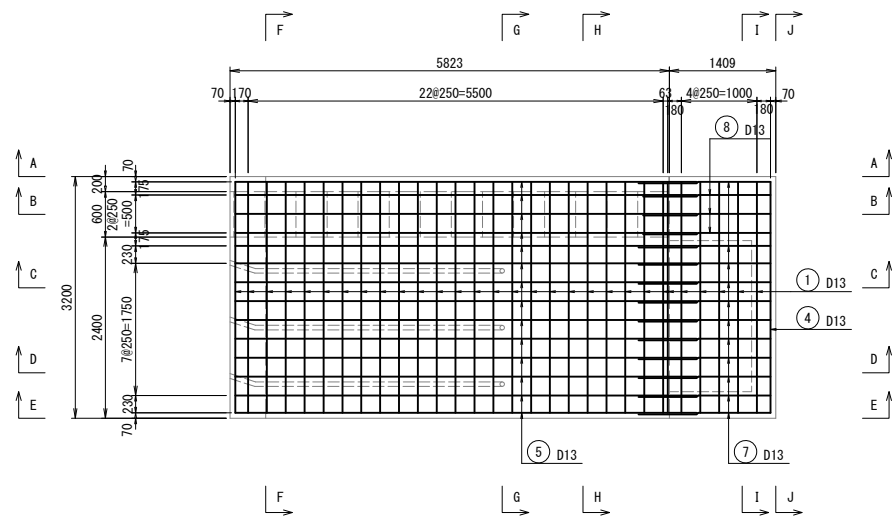
(斜樋中間部)



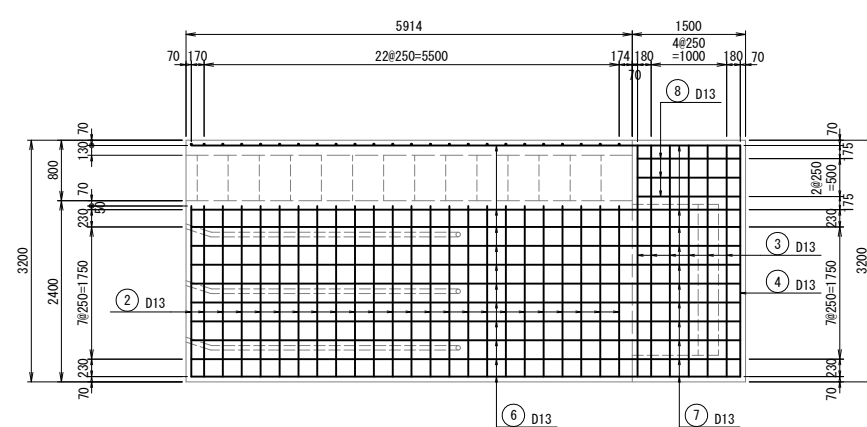
花ヤ池 斜樋工配筋図(3)

(斜樋上部)

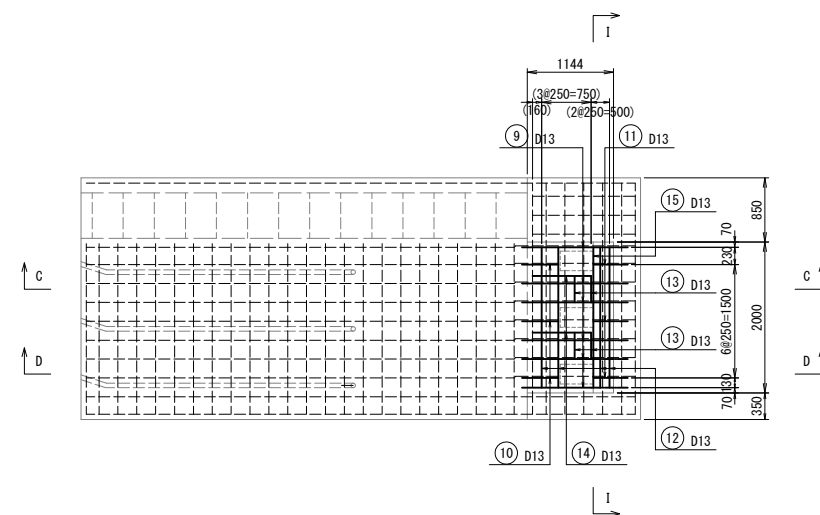
底板下面



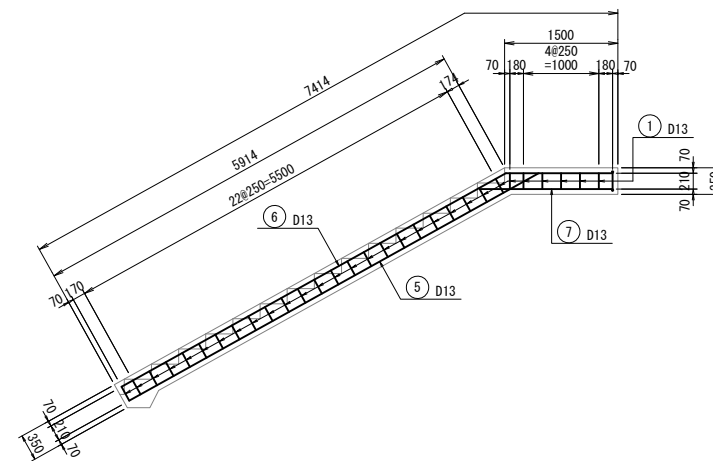
底板上面



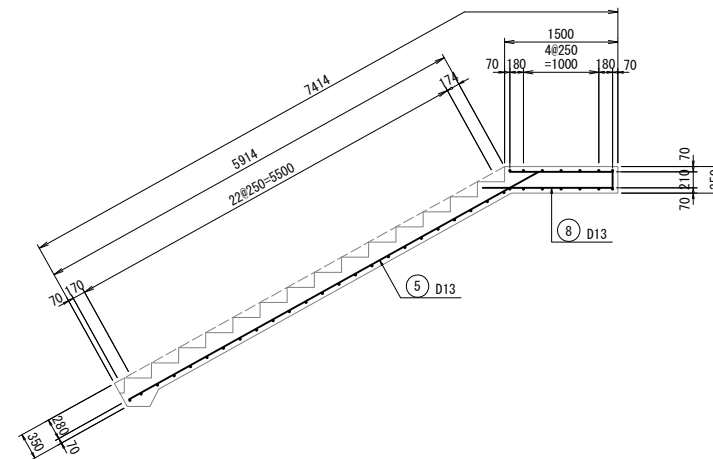
巻上機部平面図



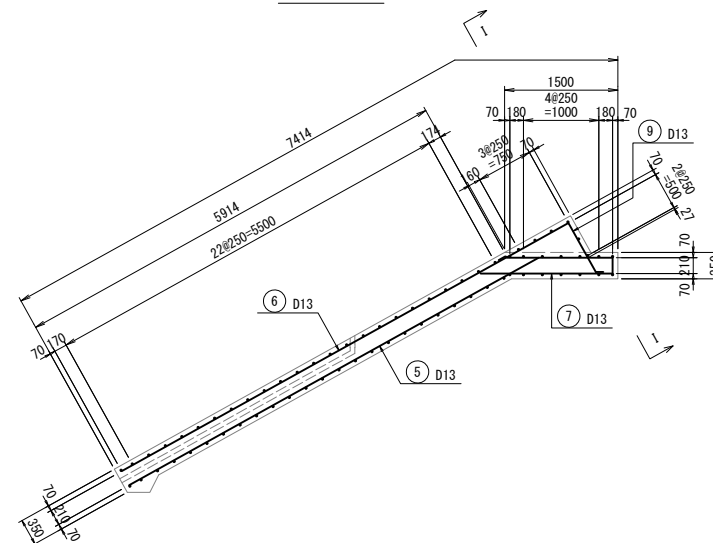
A - A



B - B

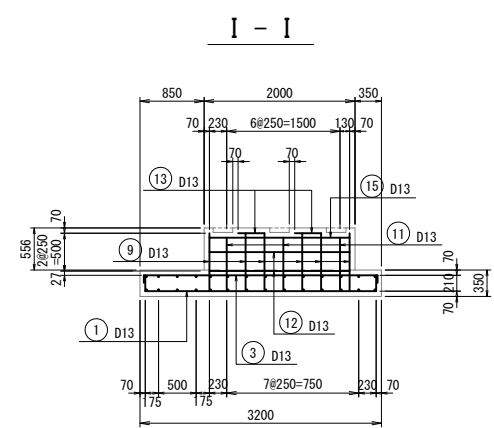
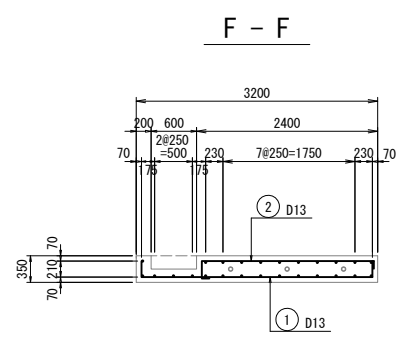


C - C

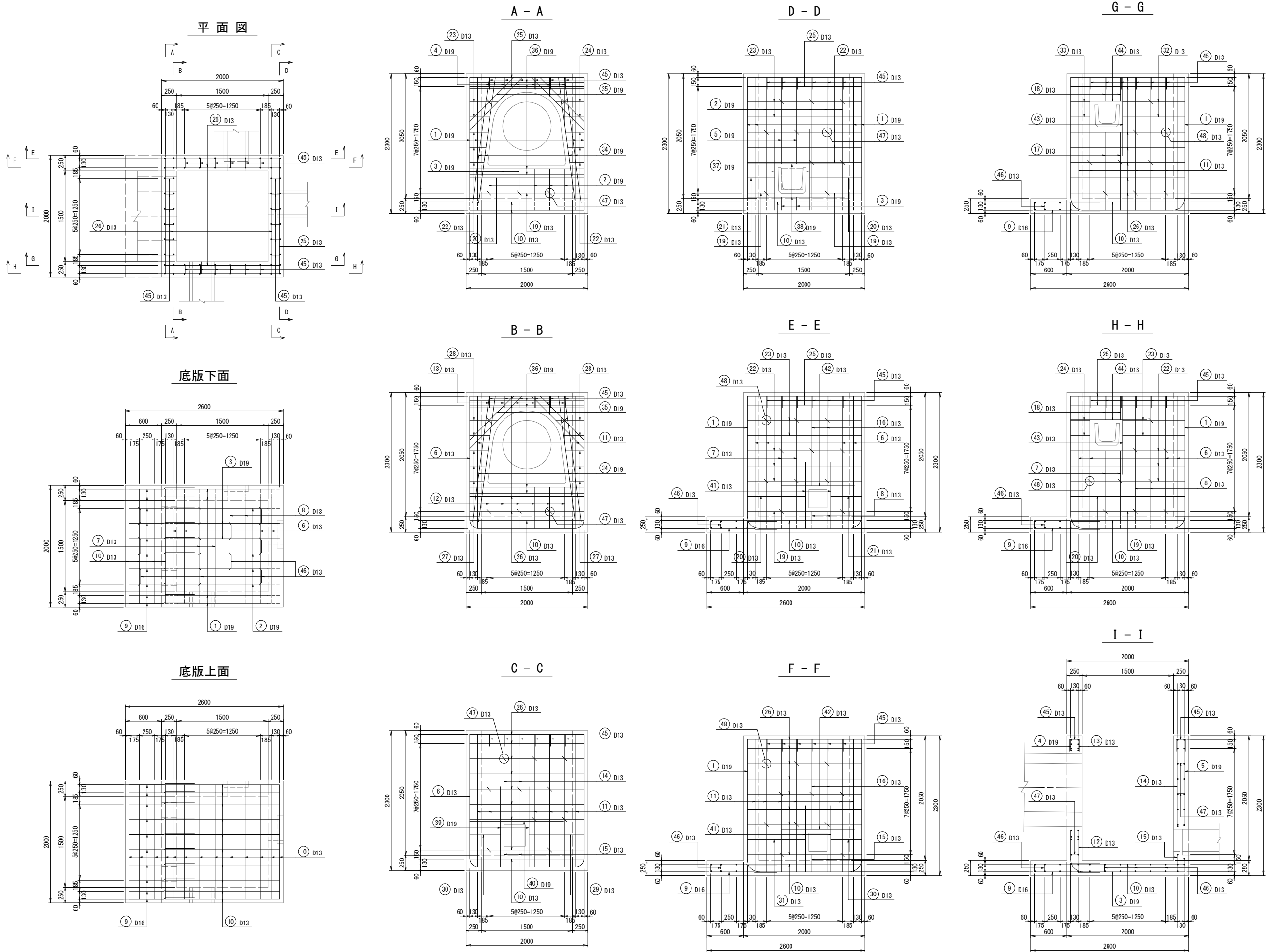


D - D

花ヤ池 斜樋工配筋図(4)
(斜樋上部)



花ヤ池 出口柵工配筋図(1)



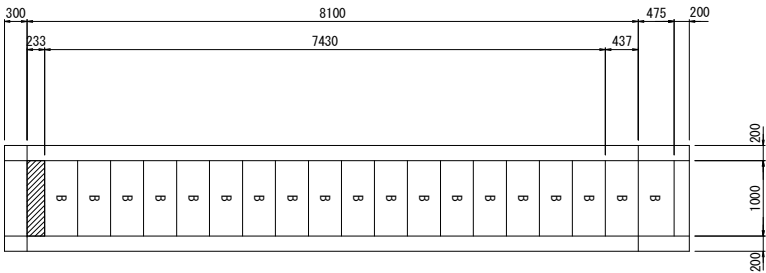
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日	花ヤ池 出口柵工配筋図		
縮 尺	S=1:30	図面番号	31
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花ヤ池 附帯工構造図

プレキャスト階段工

転落防止柵・門扉

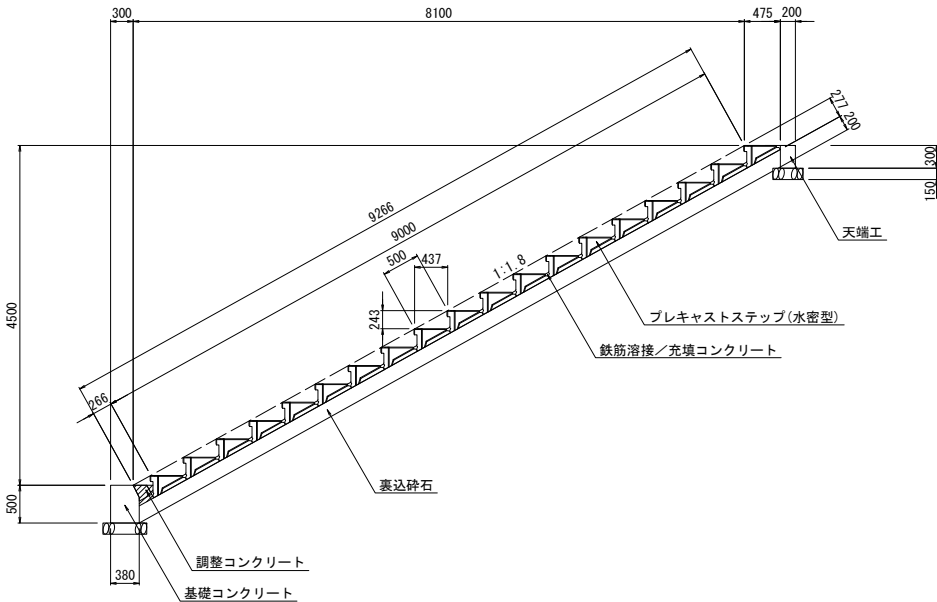
平面図
S=1:50



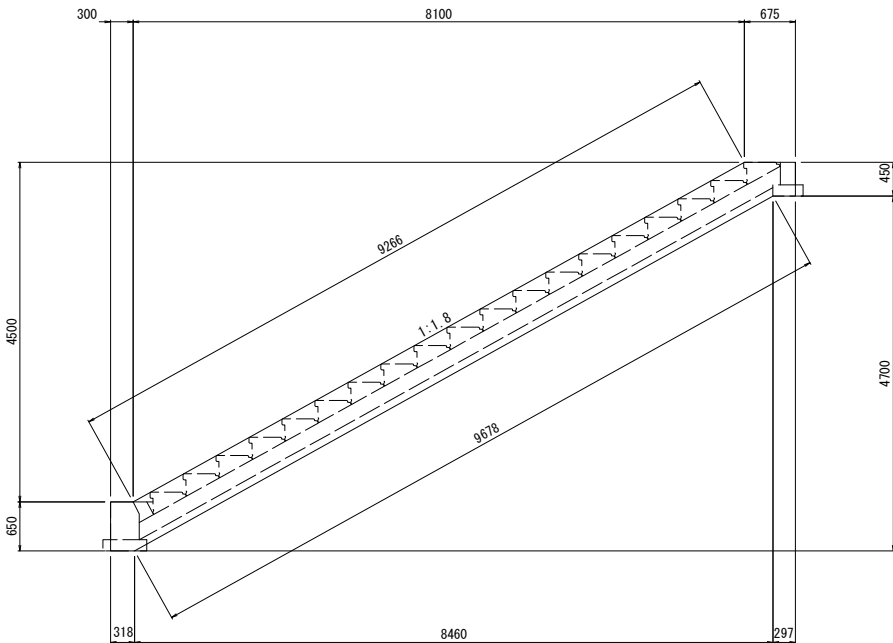
数量表

名 称	単 位	数 量
プレキャストステップ(水密型)	個	19

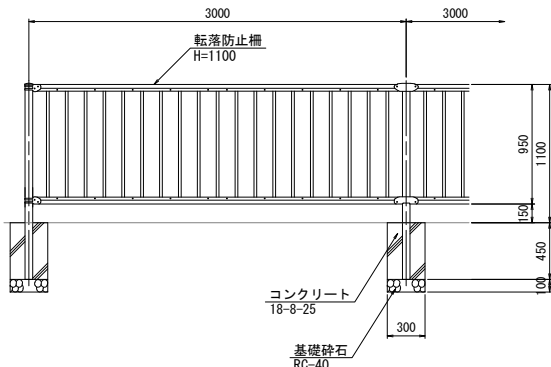
断面図
S=1:50



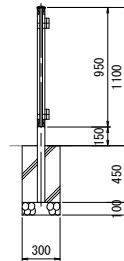
小口止工詳細図
S=1:50



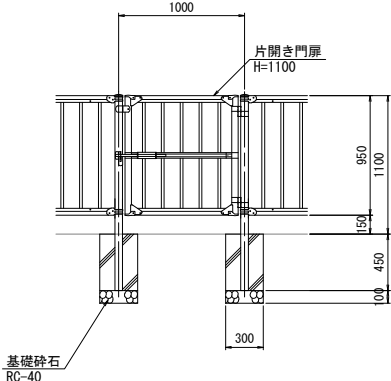
側面図



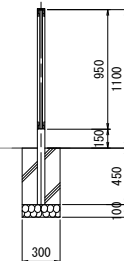
断面図



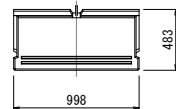
側面図

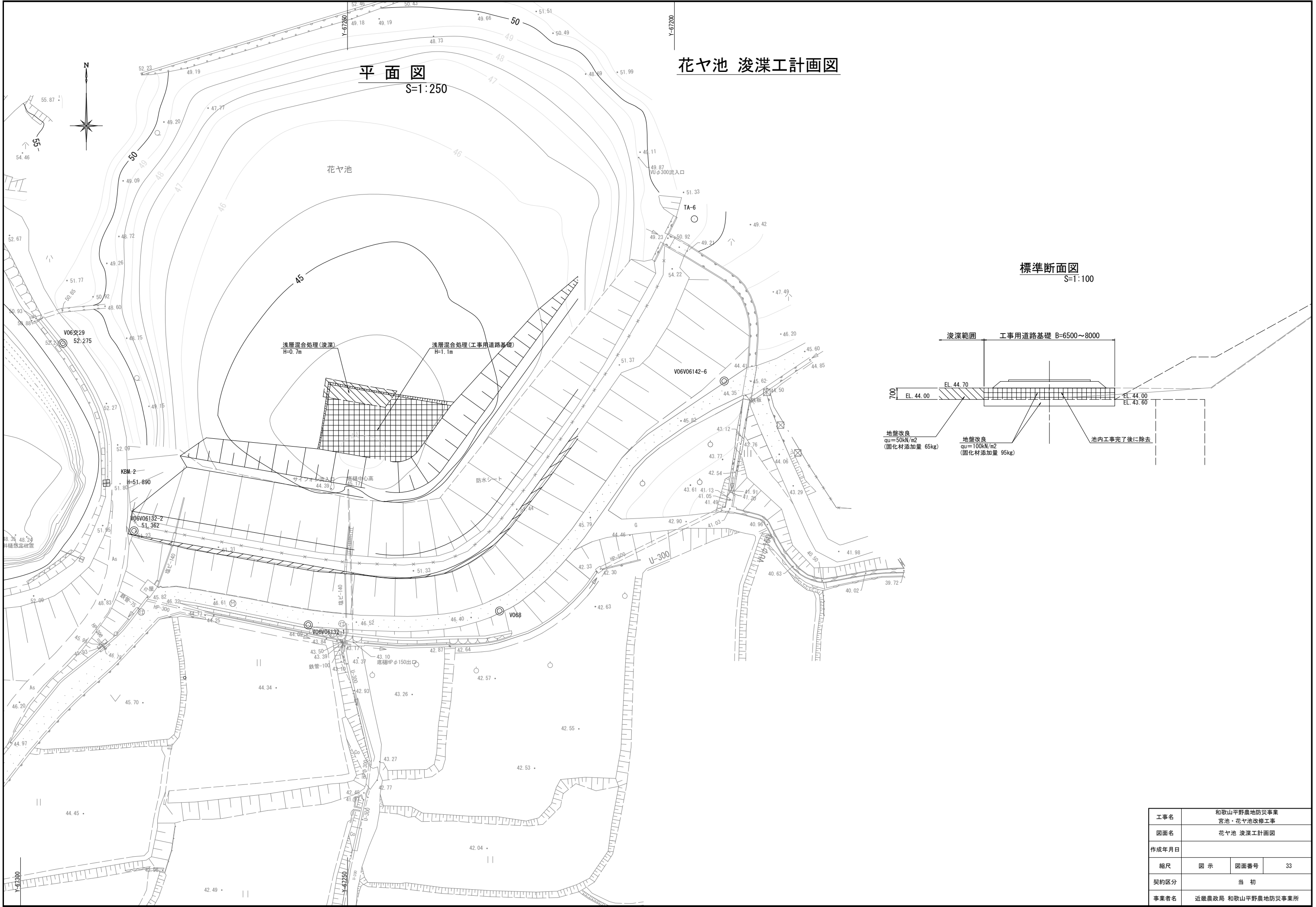


断面図



ステップ詳細図
S=1:30

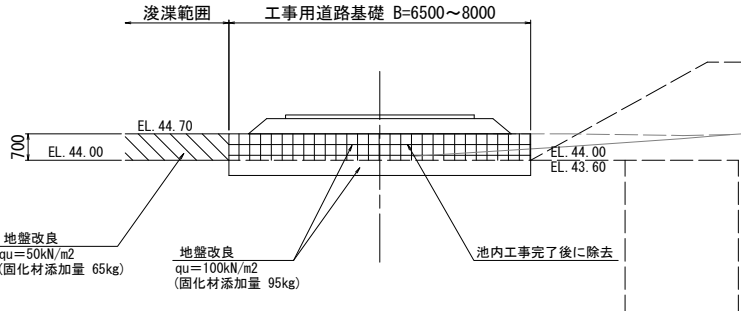




平面図
S=1:250

花ヤ池 浚渫工計画図

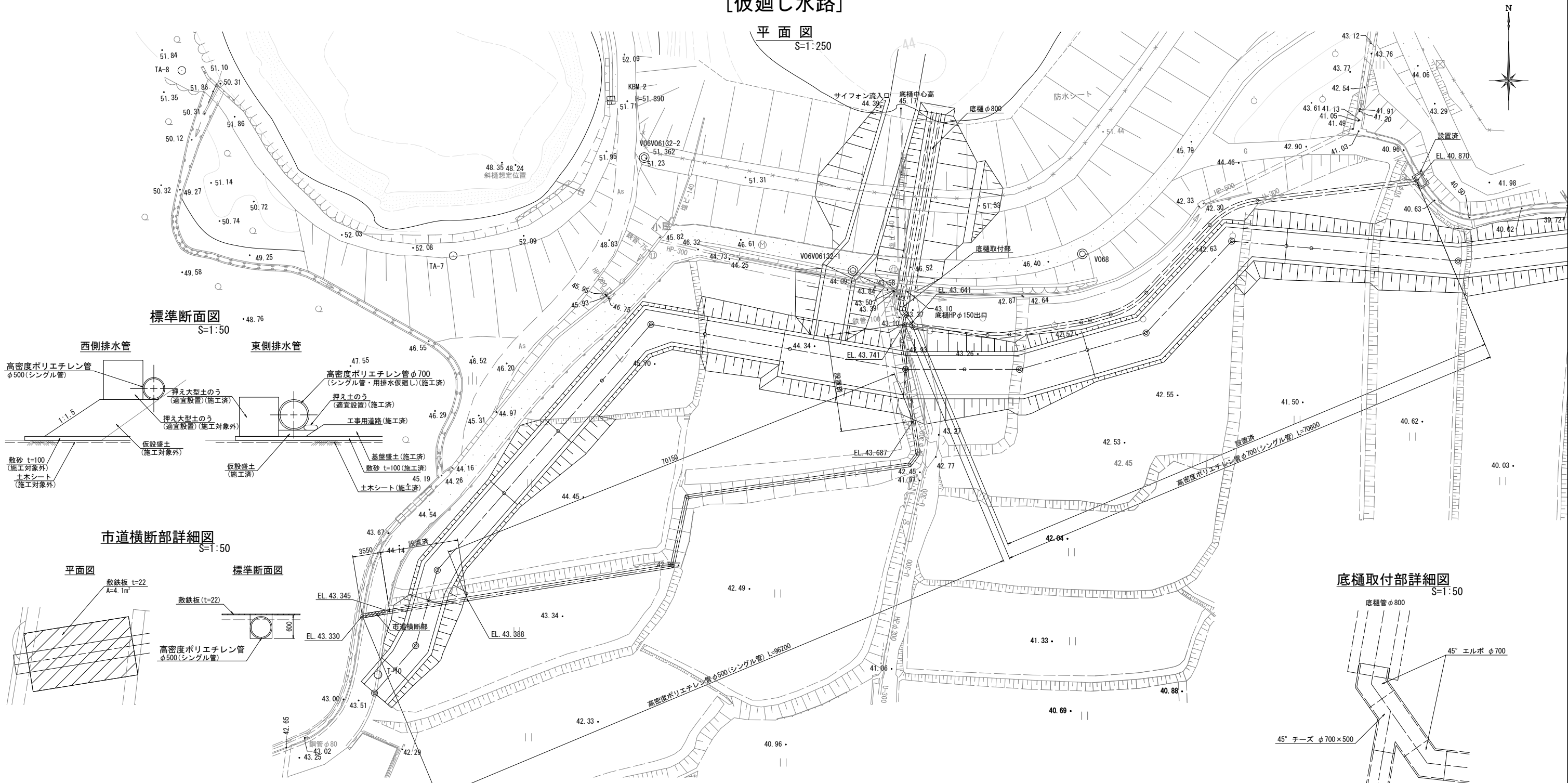
標準断面図
S=1:100



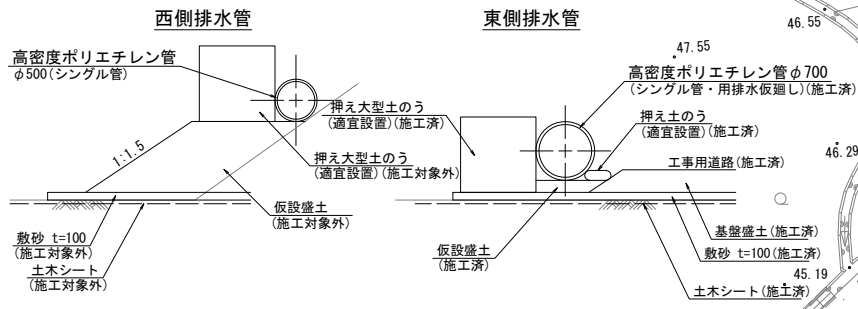
工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名	宮池・花ヤ池改修工事		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	33
契約区分	当 初		
事業者名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

花や池 仮設計画図(3)
[仮廻し水路]

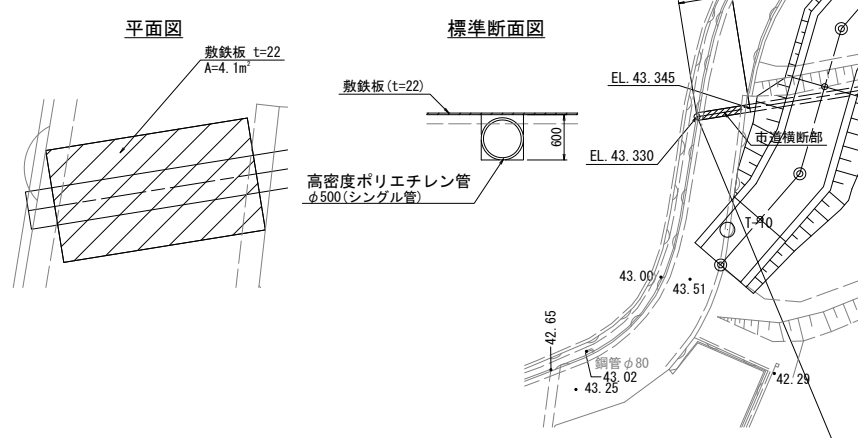
平面図
S=1:250



標準断面図
S=1:50



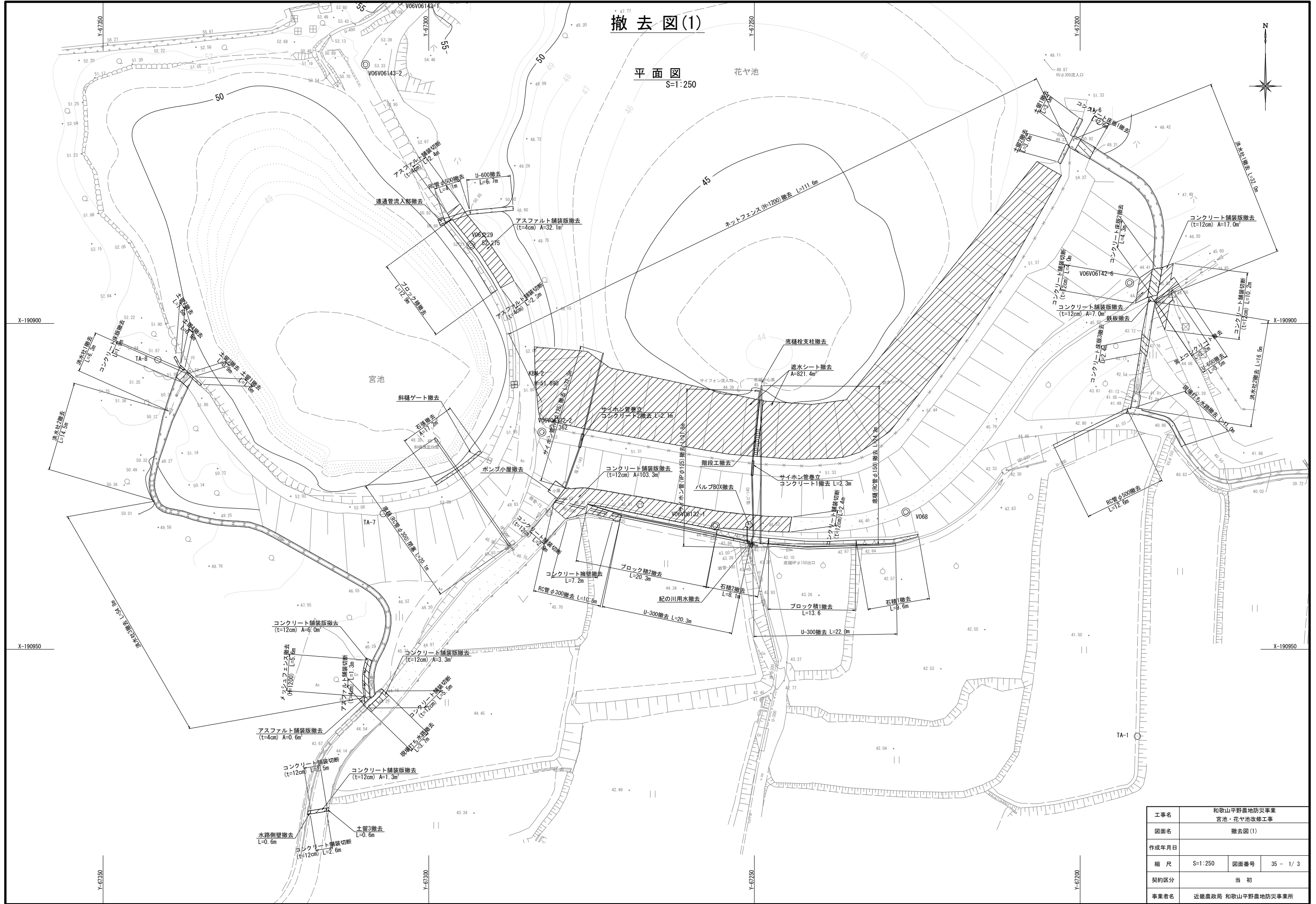
市道横断面詳細図
S=1:50



底樋取付部詳細図
S=1:50

撤去図(1)

平面図
S=1:250

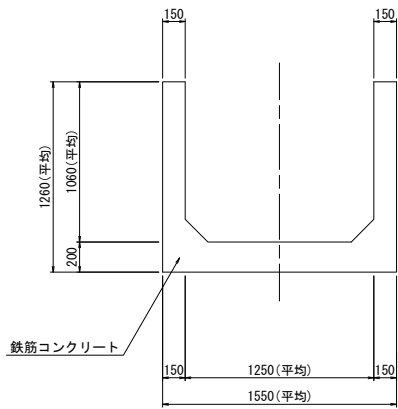


工事名	和歌山平野農地防災事業		
図面名			

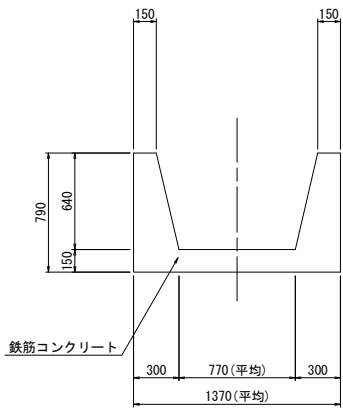
撤 去 図(2)
[花ヤ池]

標 準 図
S=1:25

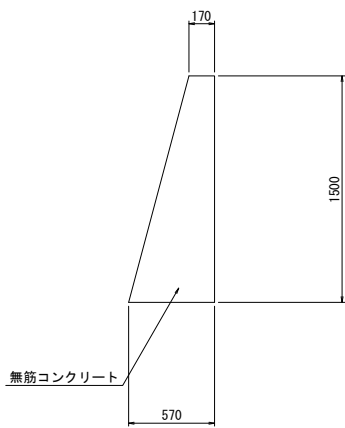
洪水吐1



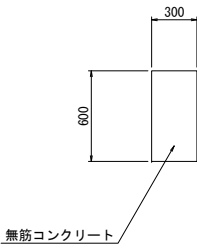
洪水吐2



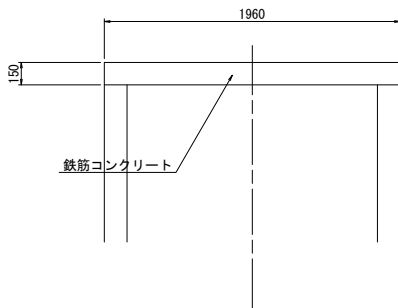
土留1・2



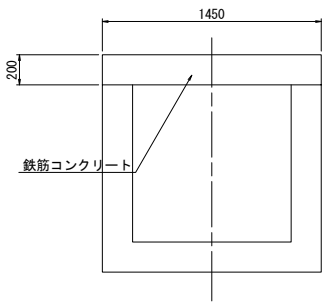
土留3



コンクリート床版1



コンクリート床版2・3

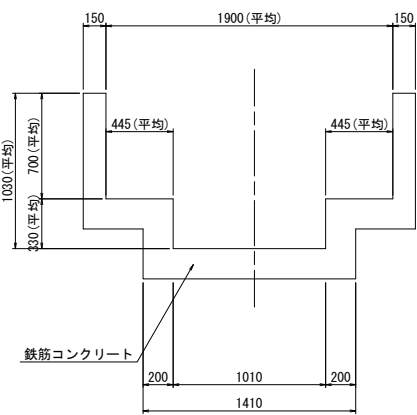


嵩上コンクリート

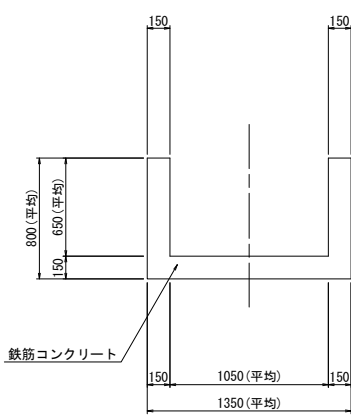
撤 去 図(3)
[宮池]

標 準 図

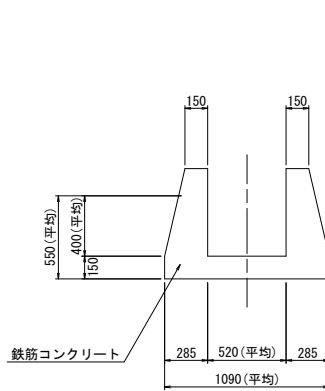
洪水吐1



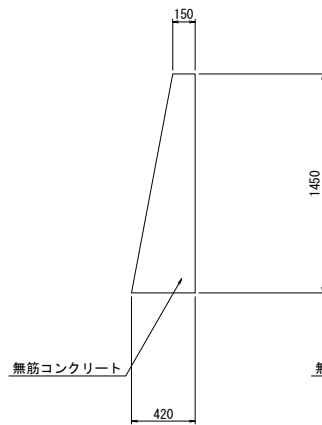
洪水吐2



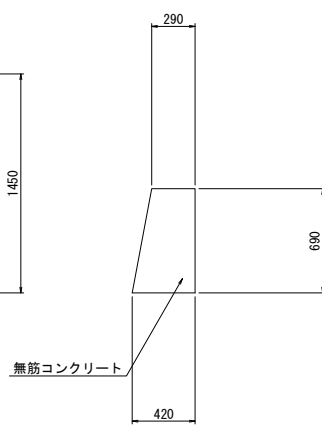
洪水吐3



土留1・2

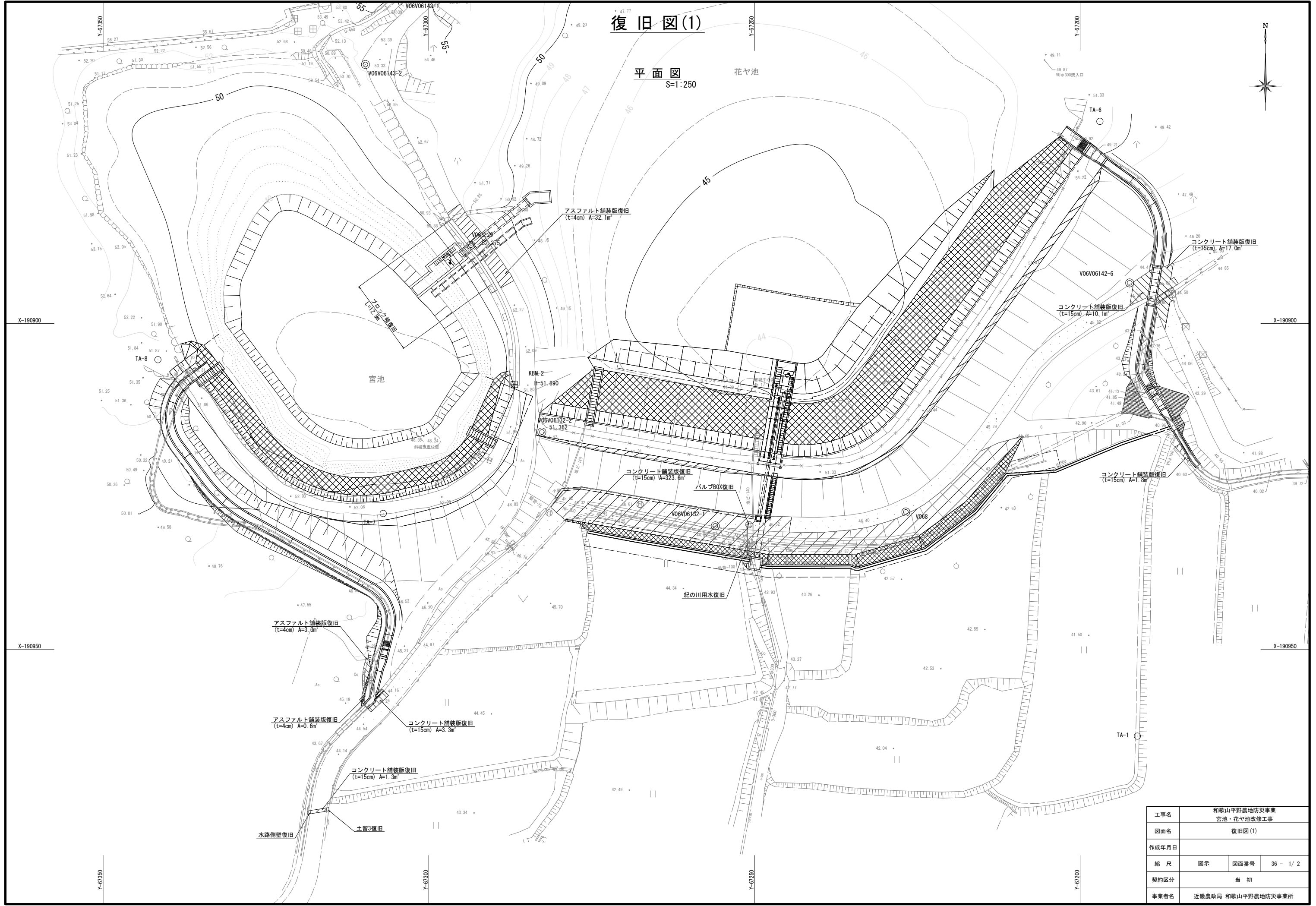


土留3・4



復旧図(1)

平面図
S=1:250

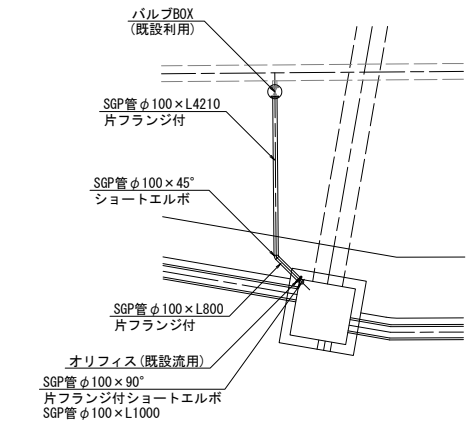


復旧図(2)

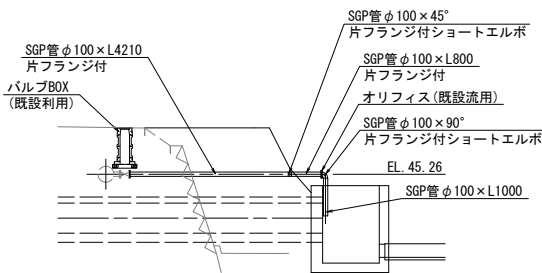
紀の川用水復旧図

S=1:100

平面図



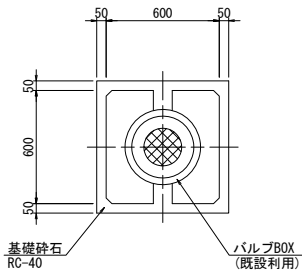
縦断面図



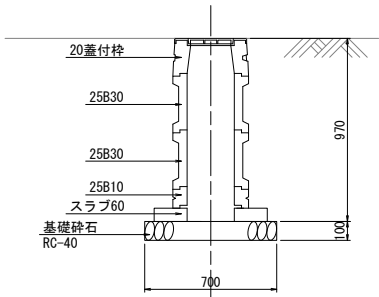
バルブBOX復旧図

S=1:20

平面図



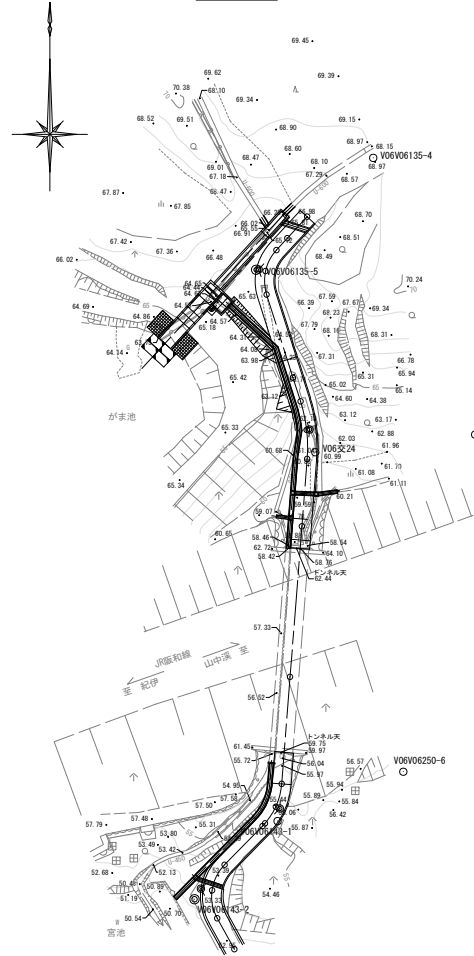
断面図



ブロック積復旧図

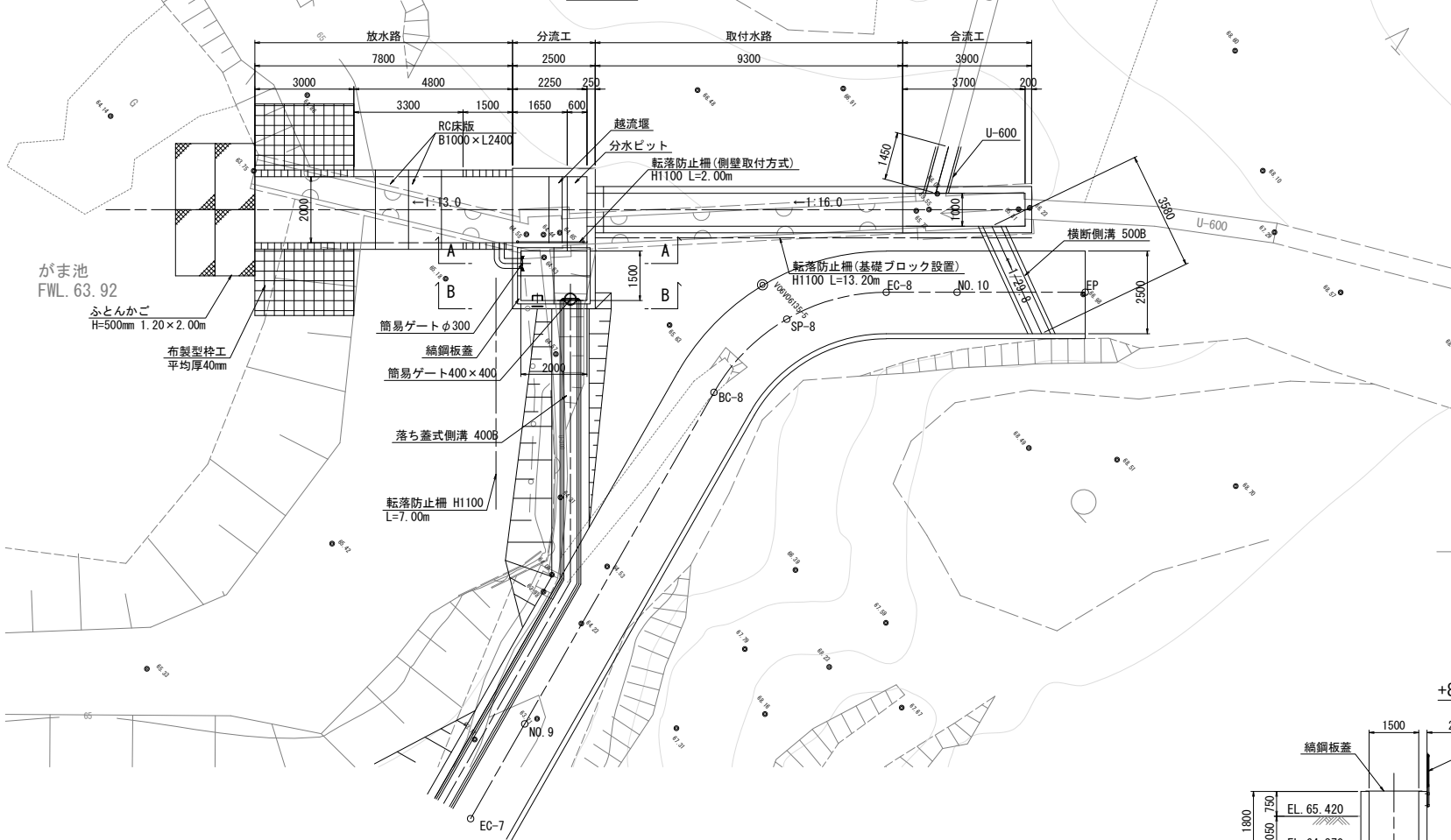
S=1:50

位置図 S=1:500

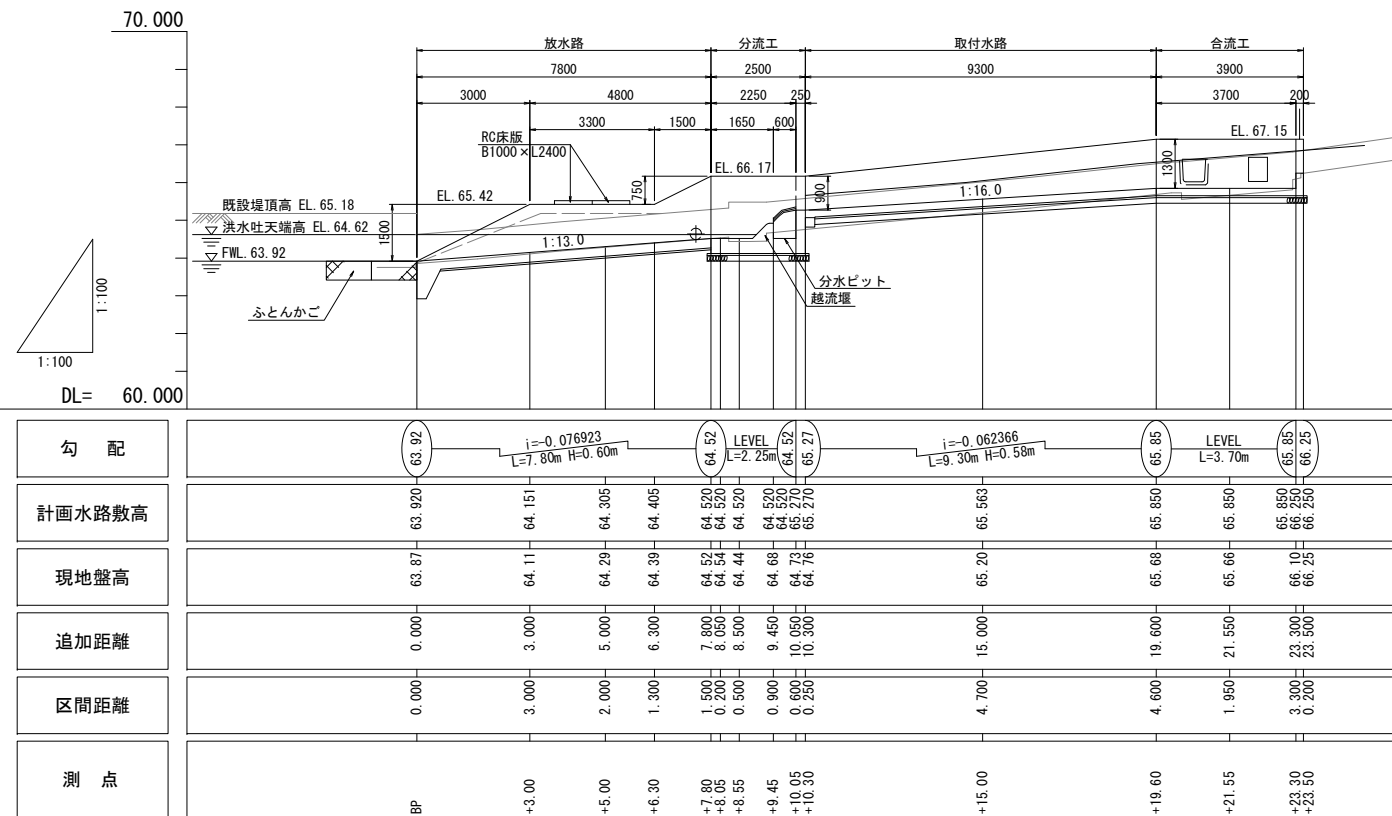


がま池 分流工計画図

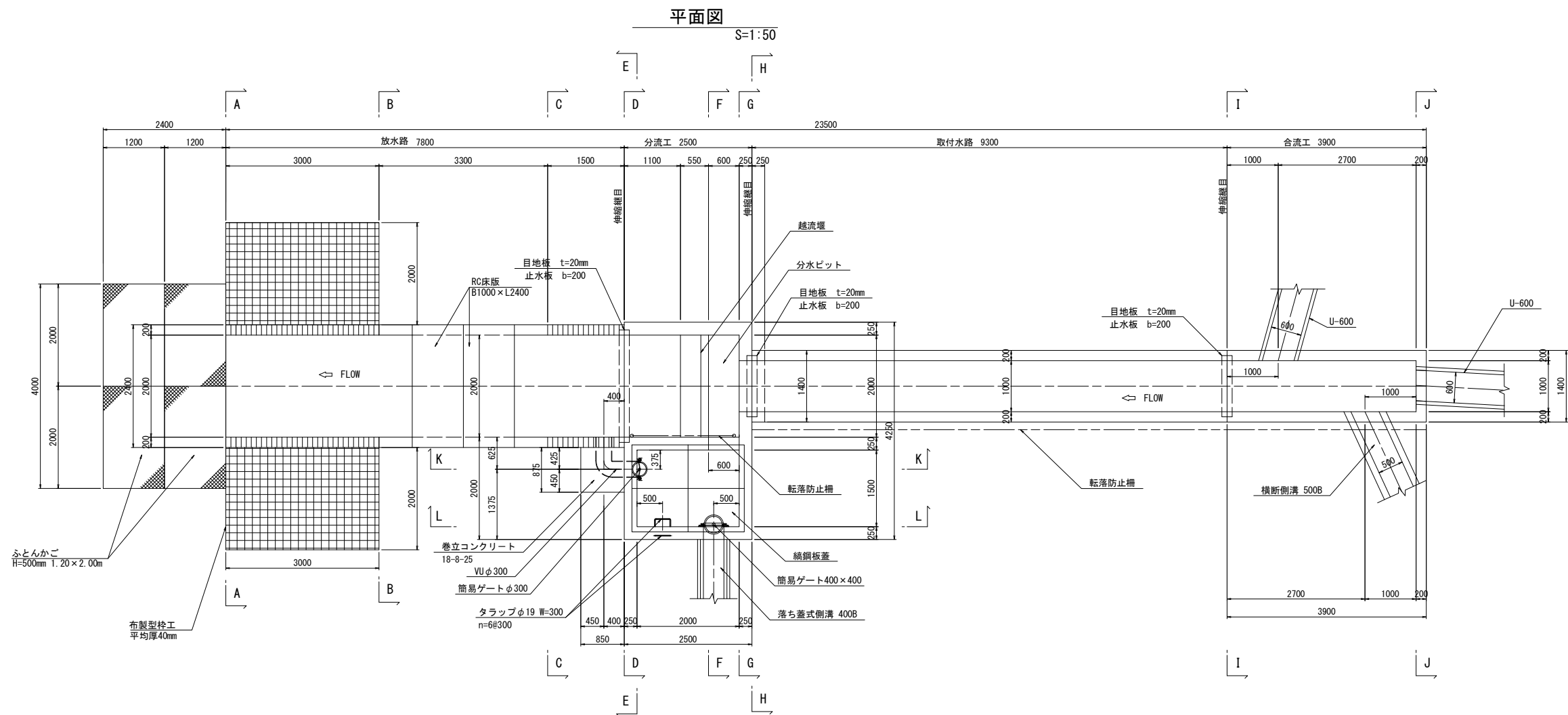
平面図 S=1:100



縦断面図 S=1:100



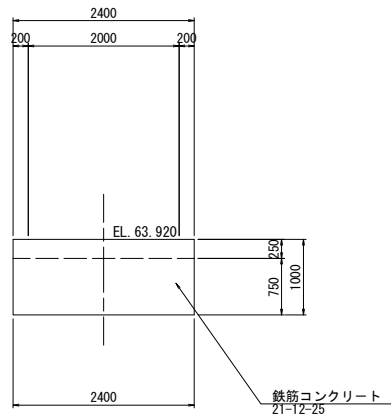
がま池 分流工構造図(1)



がま池 分流工構造図(2)

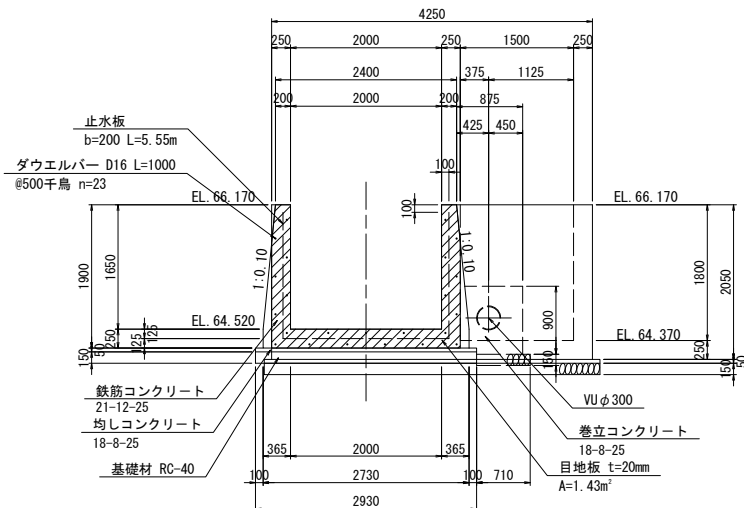
A-A断面

S=1:50



D-D断面

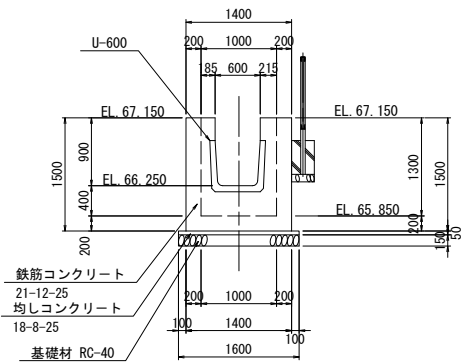
S=1:50



がま池 分流工構造図(3)

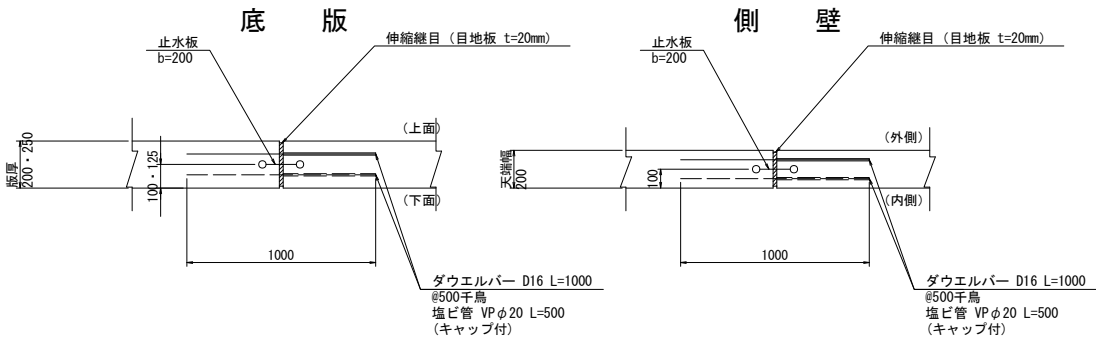
J-J断面

S=1:50



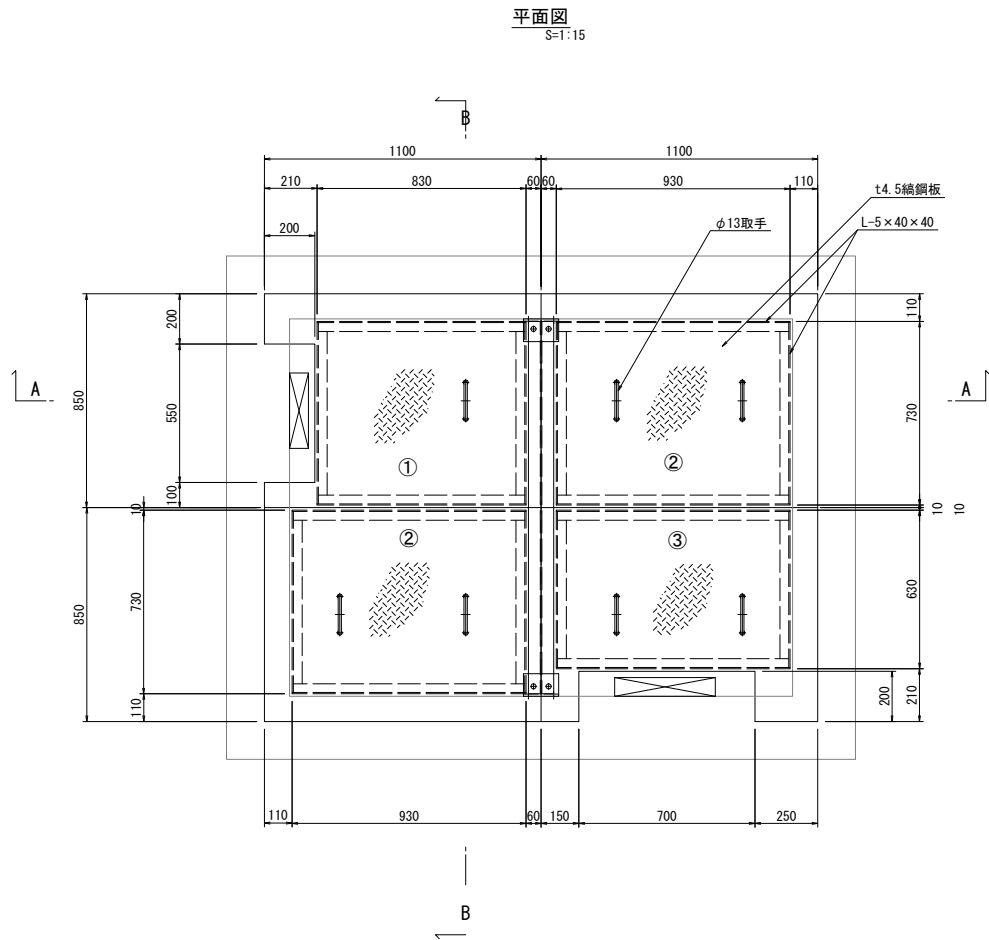
継目工詳細図

S=1:20



がま池 分流工構造図(4)

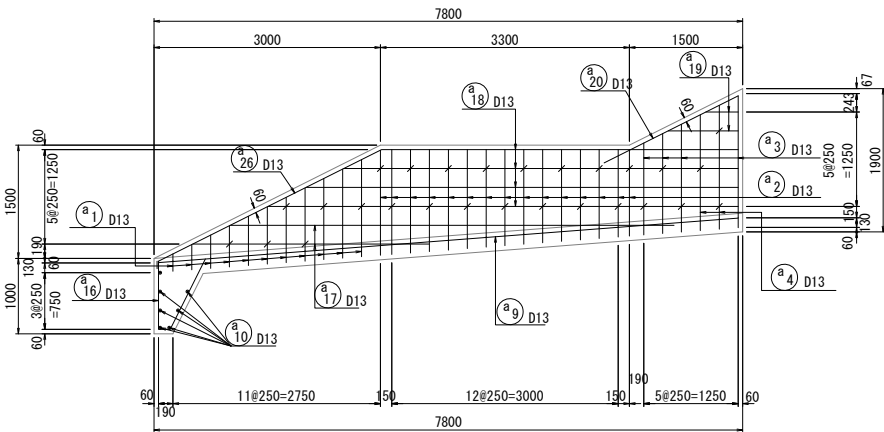
綯鋼板蓋



がま池 分流工配筋図(1)

放水路

右側壁(外側)



分流工配筋図(2)

がま池 分流工配筋図(3)

がま池 分流工配筋図(4)

がま池 分流工配筋図(5)

宮池 流入水路計画図

がま池 分流工撤去図

管理用道路計画図

管理用道路横断図(1/5)

管理用道路横断図 (2/5

