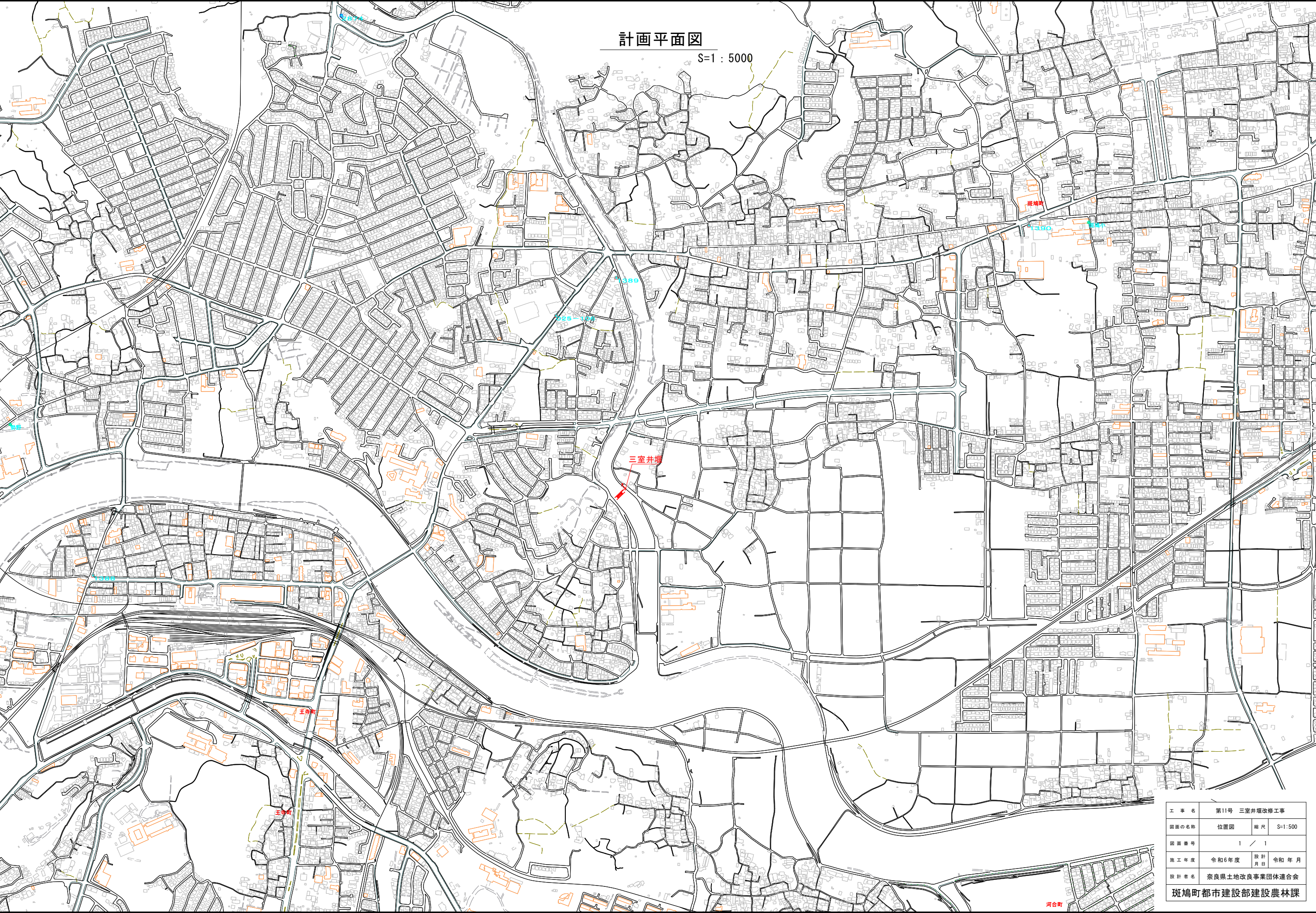


令和6年度 第52号 農業水利施設整備・診断事業
三室井堰整備計画策定業務

実施設計 図面目録(1/2)

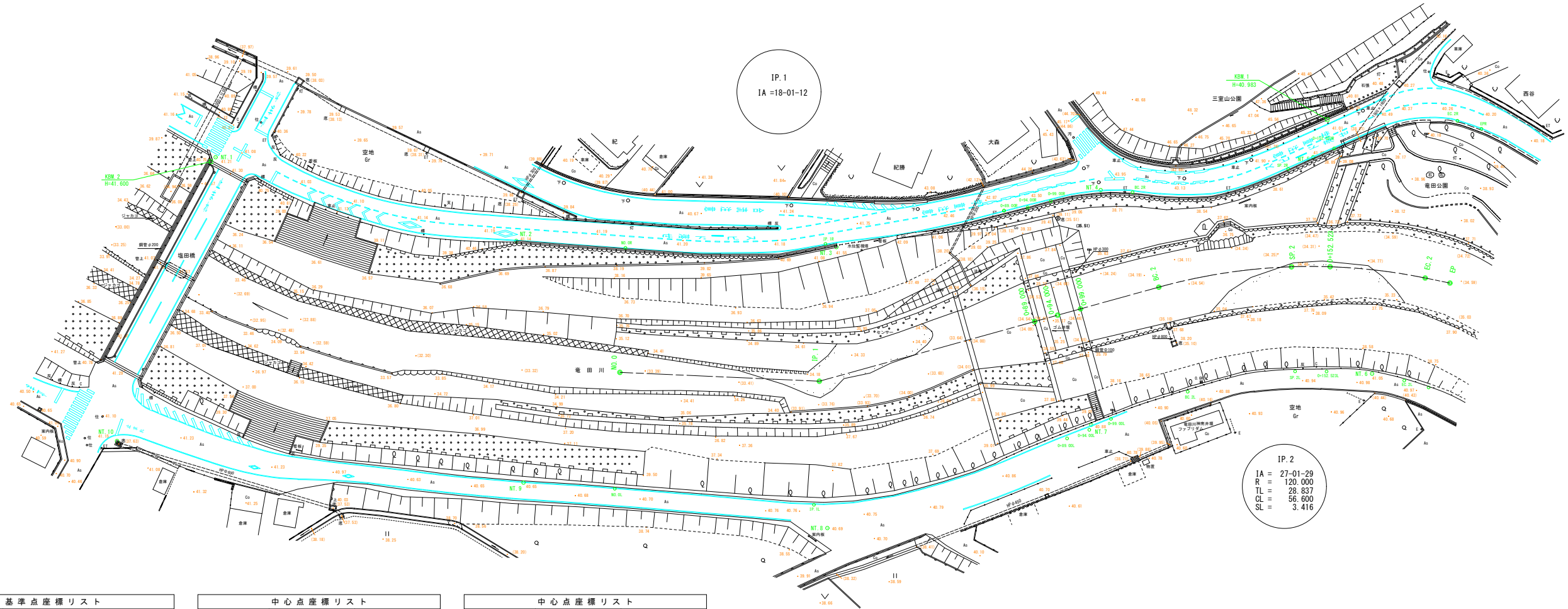
図面 番号	図 面 名 称	枚 数	備 考	図面 番号	図 面 名 称	枚数	備 考
1	位置図	1					
2	平面図	1					
3	縦断図	1					
4	横断図	5					
5	計画平面図	1					
6	計画縦断図	1					
7	計画横断図	5					
8	ゴム引袋製起伏堰 全体計画図	1					
9	ゴム引袋製起伏堰標準断面図	2					
10	ゴム引袋製起伏堰機構図	1					
11	仮設平面図	2					
13	仮設縦断図	2					
14	仮設横断図	12					
12	仮設計画図	2					
15	撤去図	1					
16	復旧図	1					
17	占用面積丈量図	2					
					小　計	0	
	小　計	41			合　計	41	



工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	位置図	縮 尺	S=1:500
図面 番 号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

平面図

S=1 : 500



基準点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
(1) NO. 1	-155658.841	-25890.171
10A68	-155323.327	-26044.468
10A67	-155124.714	-26093.334
NT. 1	-155359.340	-25890.338
NT. 2	-155295.464	-25905.474
NT. 3	-155235.861	-25936.907
NT. 4	-155192.978	-25974.243
NT. 5	-155157.172	-26001.907
NT. 6	-155124.354	-25968.038
NT. 7	-155170.898	-25930.074
NT. 8	-155208.996	-25884.277
NT. 9	-155269.575	-25861.754
NT. 10	-155348.658	-25828.085

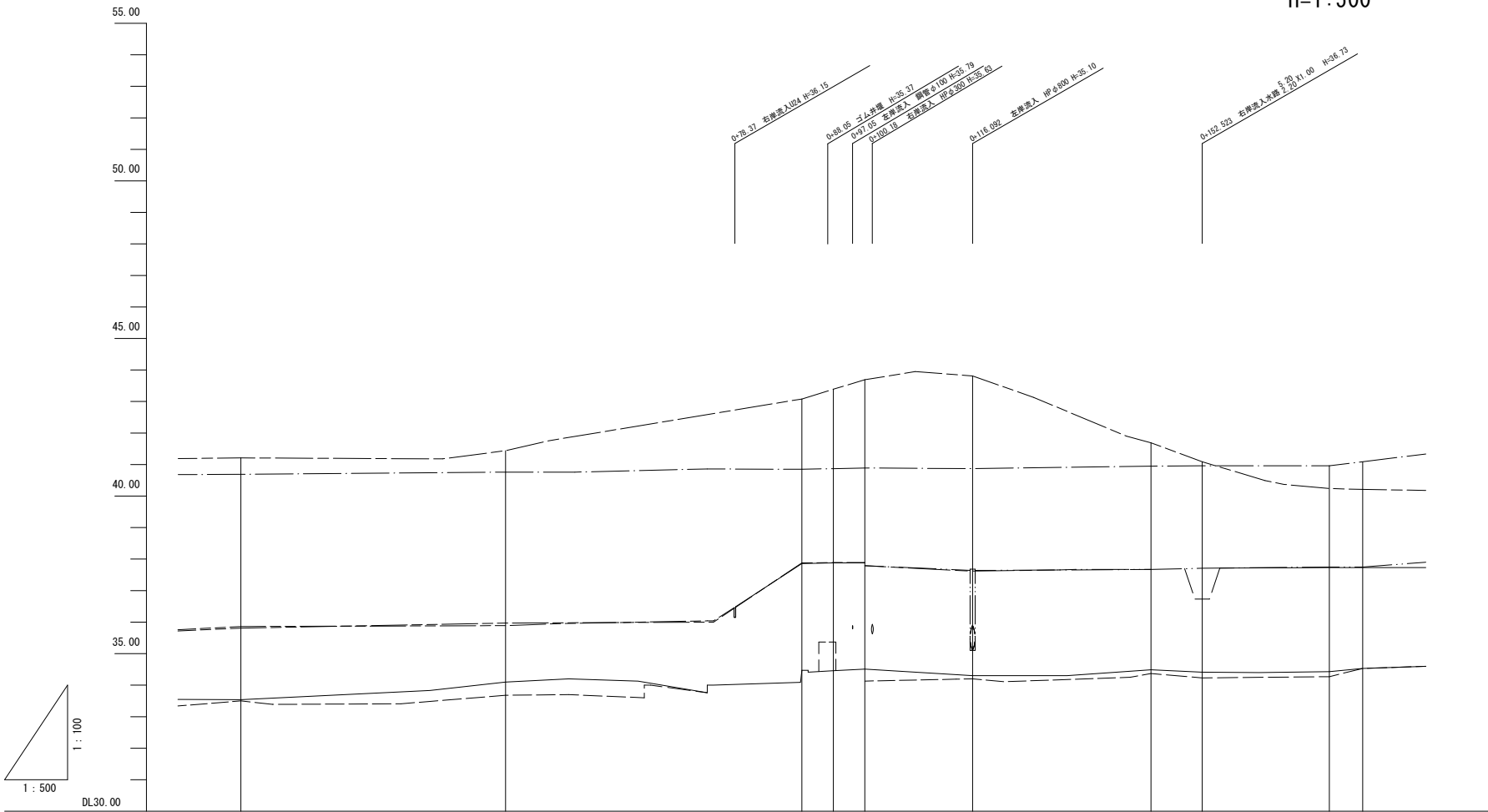
中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0	-155263.020	-25891.835
IP. 1	-155225.384	-25910.477
IP. 2	-155151.808	-25982.456
EP	-155119.217	-25992.635
BC. 2	-155172.421	-25962.290
SP. 2	-155150.056	-25979.523
EC. 2	-155124.283	-25991.053
No. 0+ 89.000	-155191.787	-25943.344
No. 0+ 94.000	-155188.213	-25946.841
No. 0+ 99.000	-155184.639	-25950.337
No. 0+ 152.523	-155142.940	-25983.454

中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0R	-155274.649	-25915.312
IP. 1R	-155238.212	-25936.374
No. 0+ 89.000R	-155208.361	-25960.286
No. 0+ 94.000R	-155204.717	-25963.711
No. 0+ 99.000R	-155201.073	-25967.136
BC. 2R	-155186.897	-25977.087
SP. 2R	-155160.622	-25997.207
No. 0+ 152.523R	-155154.235	-26005.645
EC. 2R	-155134.330	-26023.221
EPR	-155129.085	-26024.230
NO. 0L	-155252.145	-25869.880
IP. 1L	-155213.843	-25887.179
No. 0+ 89.000L	-155173.955	-25925.116
No. 0+ 94.000L	-155170.731	-25928.970
No. 0+ 99.000L	-155167.856	-25933.182
BC. 2L	-155156.477	-25945.992
SP. 2L	-155138.771	-25960.637
No. 0+ 152.523L	-155132.960	-25963.848
EC. 2L	-155117.723	-25970.054
EPL	-155112.538	-25971.254

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	平面図	縮 尺	S=1:500
図 面 番 号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

縦断図

V=1:100
H=1:500



計 画	勾配	
	堤防高	
	高水位	
	河床高	
現 況	右側護床天端高	
	左側護床天端高	
	右岸護岸高	35.76 35.89 37.86 37.87 37.88 37.68 37.67 36.73 37.73 37.73
	左岸護岸高	35.81 35.97 37.88 37.89 37.88 37.68 37.68 37.71 37.75 37.75
	右岸堤防高	41.21 41.44 42.08 42.39 42.69 41.69 41.09 40.24 40.21 40.21
	左岸堤防高	40.69 40.76 40.85 40.87 40.89 40.95 40.96 40.96 41.09 41.09
	最深河床高	33.50 33.88 34.47 34.46 34.13 34.37 34.23 34.27 34.53 34.53
	測点高	33.54 34.10 34.47 34.46 34.51 34.30 34.51 34.51 34.51 34.51
	追加距離	0.000 42.000 89.000 94.000 99.000 116.092 144.992 152.523 172.693 178.000
単距離		0.000 42.000 47.000 5.000 5.000 17.002 28.900 8.131 26.170 5.307
測点		60.0 IP.1 0+93.000 0+94.000 0+99.000 96.2 99.2 0+152.523 65.2 EP
曲線		IP.1 1k+18-01-12 IP.2 1k+27-12-24 R=120.000 CL=96.600 TL=28.837 SL=3.416

凡例

右側護床天端高	-----
左側護床天端高	-----
右岸護岸高	-----
左岸護岸高	-----
右岸堤防高	-----
左岸堤防高	-----
最深河床高	-----
測点高	-----

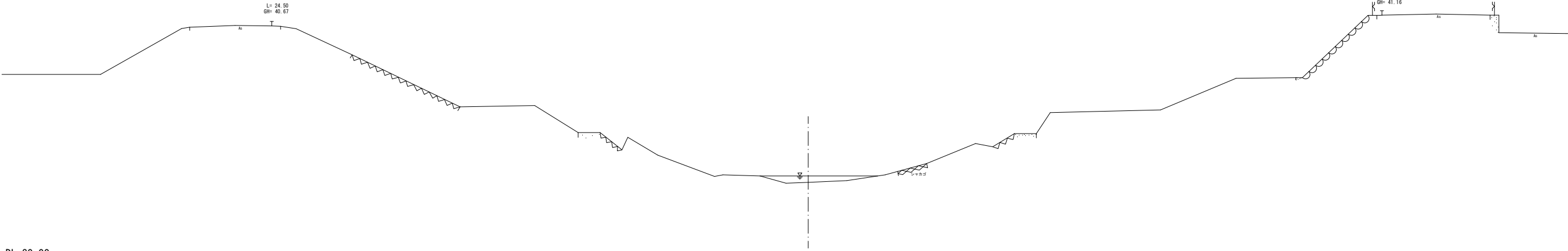
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	縦 断 面 図	縮 尺	V=1:100 H=1:500
図面番号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

横断図 (1/5)

S=1 : 100

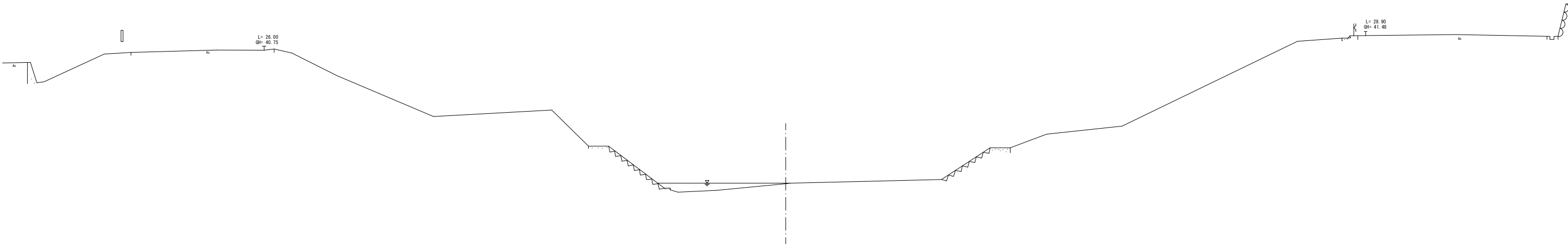
NO. 0

GH=33.54



IP. 1

GH=34.10



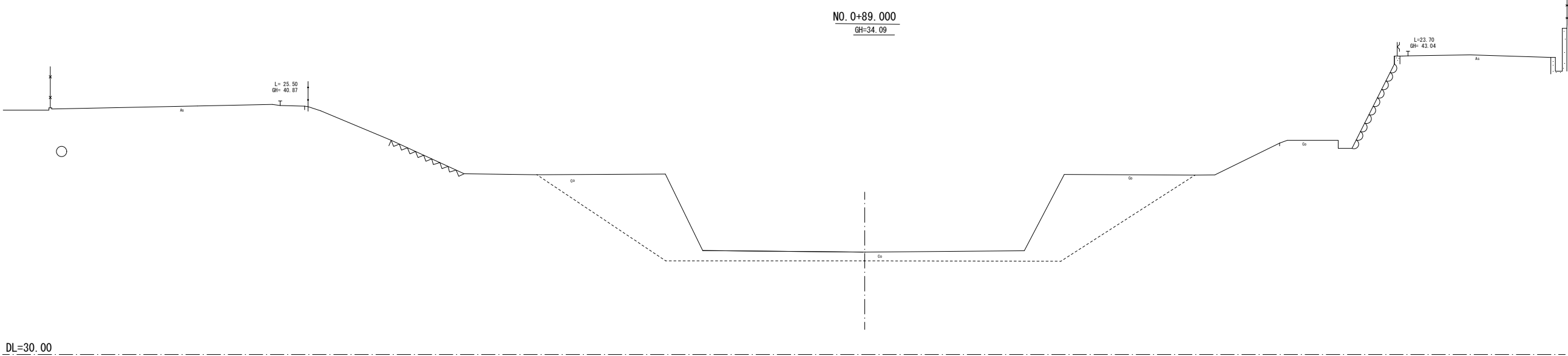
NO. 0~IP. 1

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	1 / 5		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

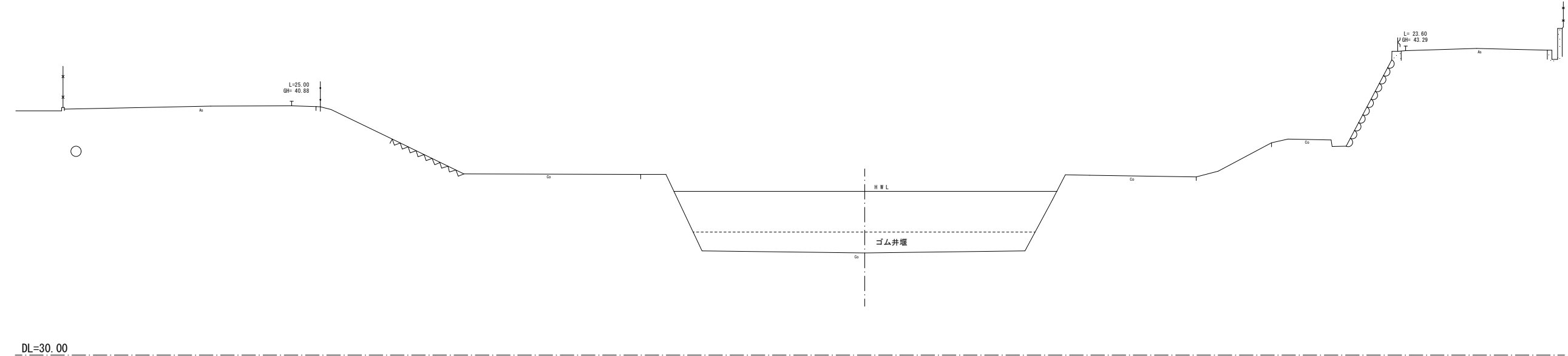
横断図 (2/5)

S=1 : 100

NO. 0+89.000
GH=34.09



NO. 0+94.000
GH=34.46



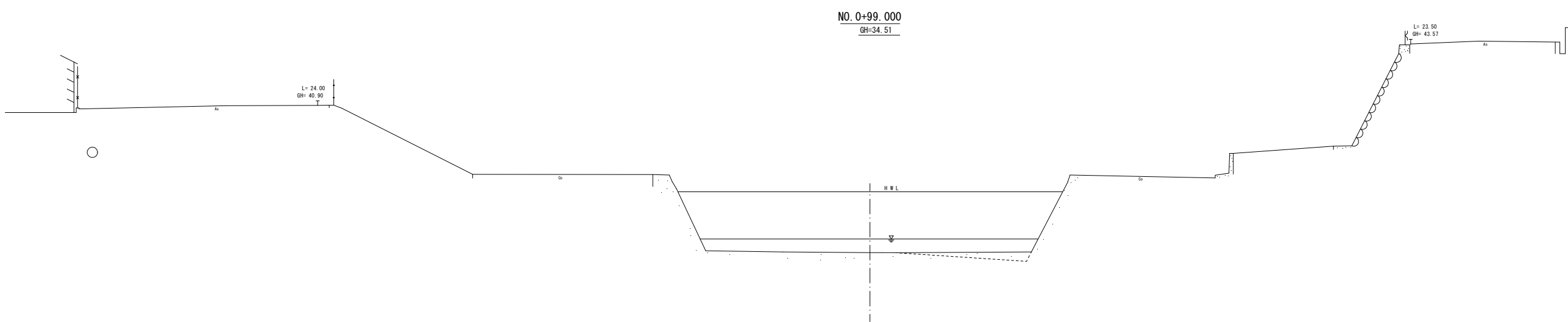
NO. 0+89.000~NO. 0+94.000

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	2 / 5		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

横断図 (3/5)

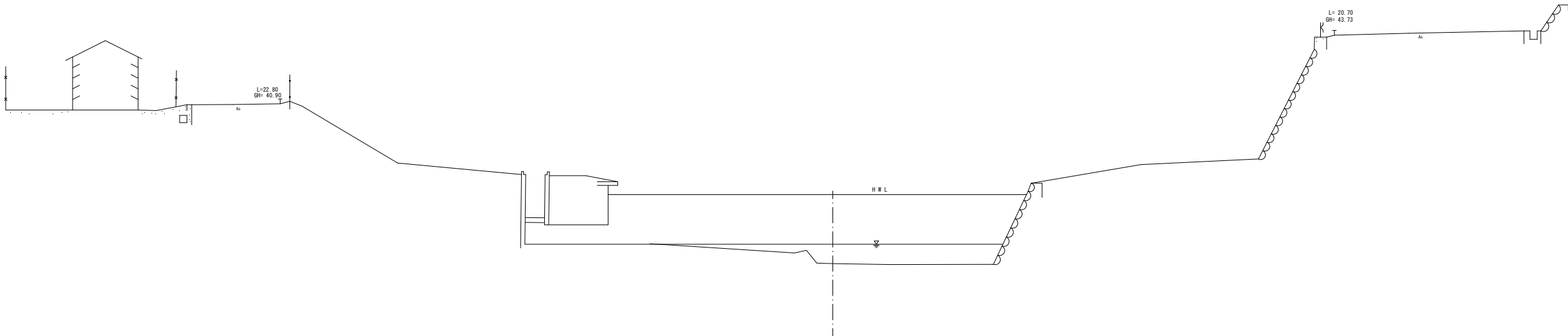
S=1 : 100

NO. 0+99.000
GH=34.51



DL=30.00

BC. 2
GH=34.30



DL=30.00

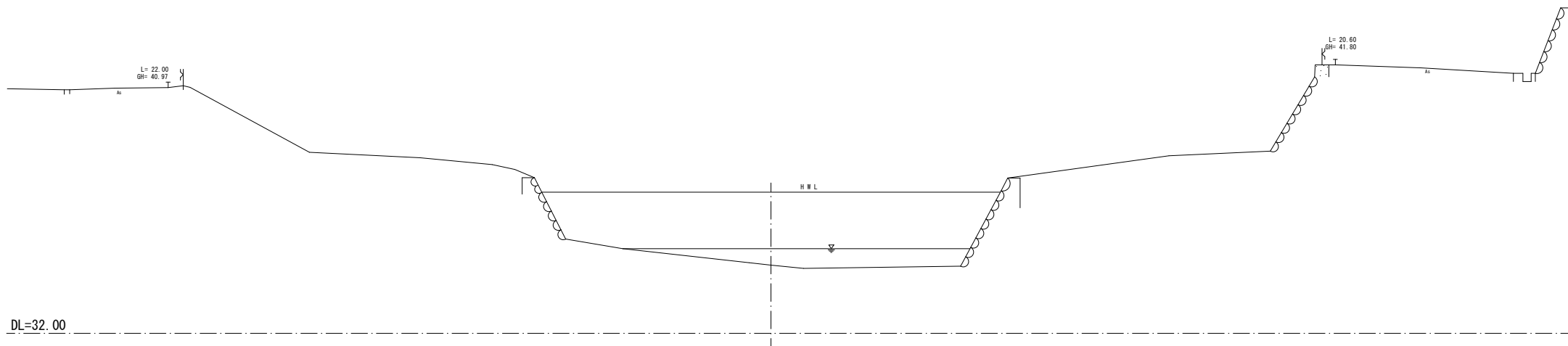
NO. 0+99.000~BC. 2

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100
図面番号	3 / 5		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

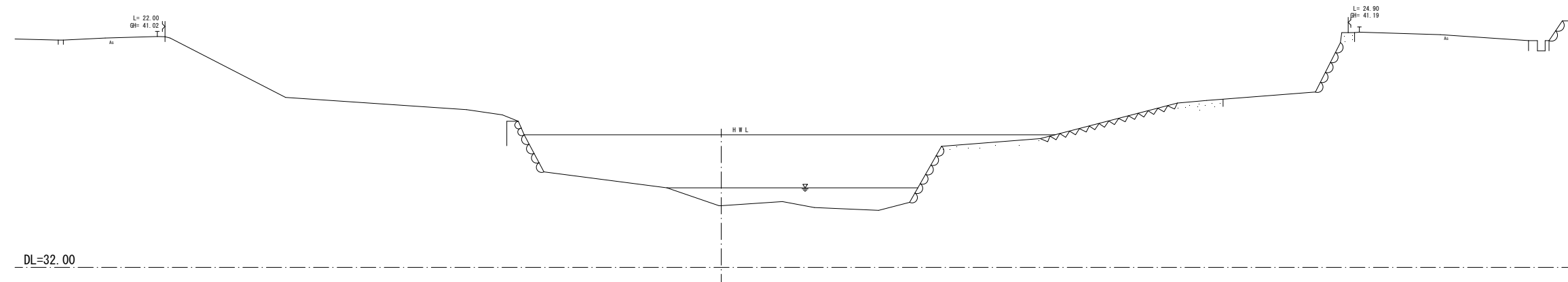
横断図 (4/5)

S=1 : 100

SP. 2
GH=34.49



NO. 0+152.523
GH=34.41



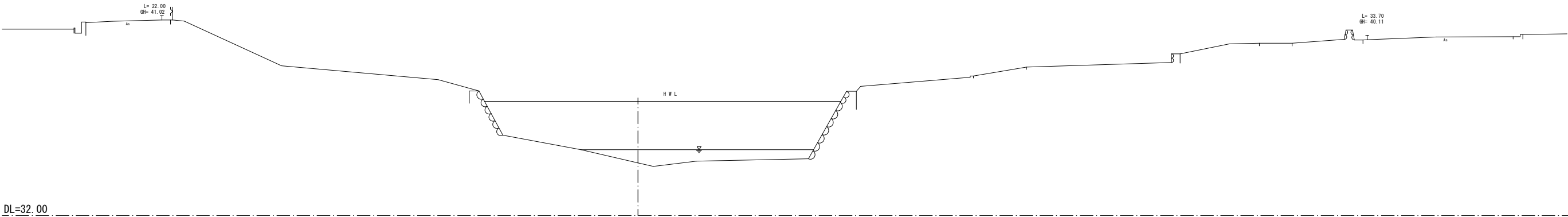
SP. 2~NO. 0+152.523

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	4 / 5		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

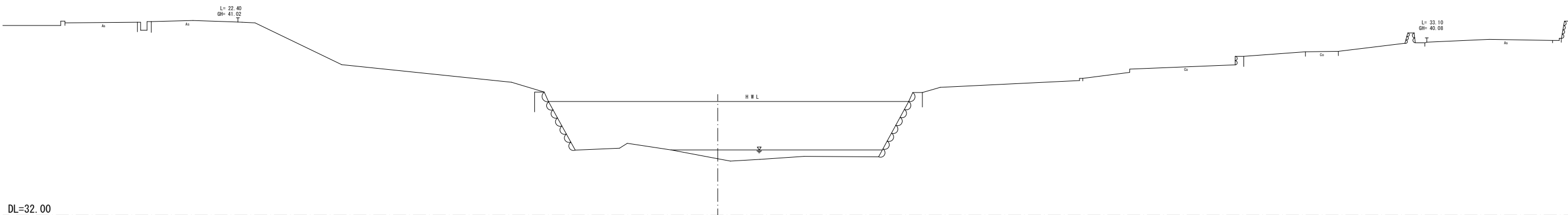
横断図 (5/5)

S=1 : 100

EC. 2
GH=34.43



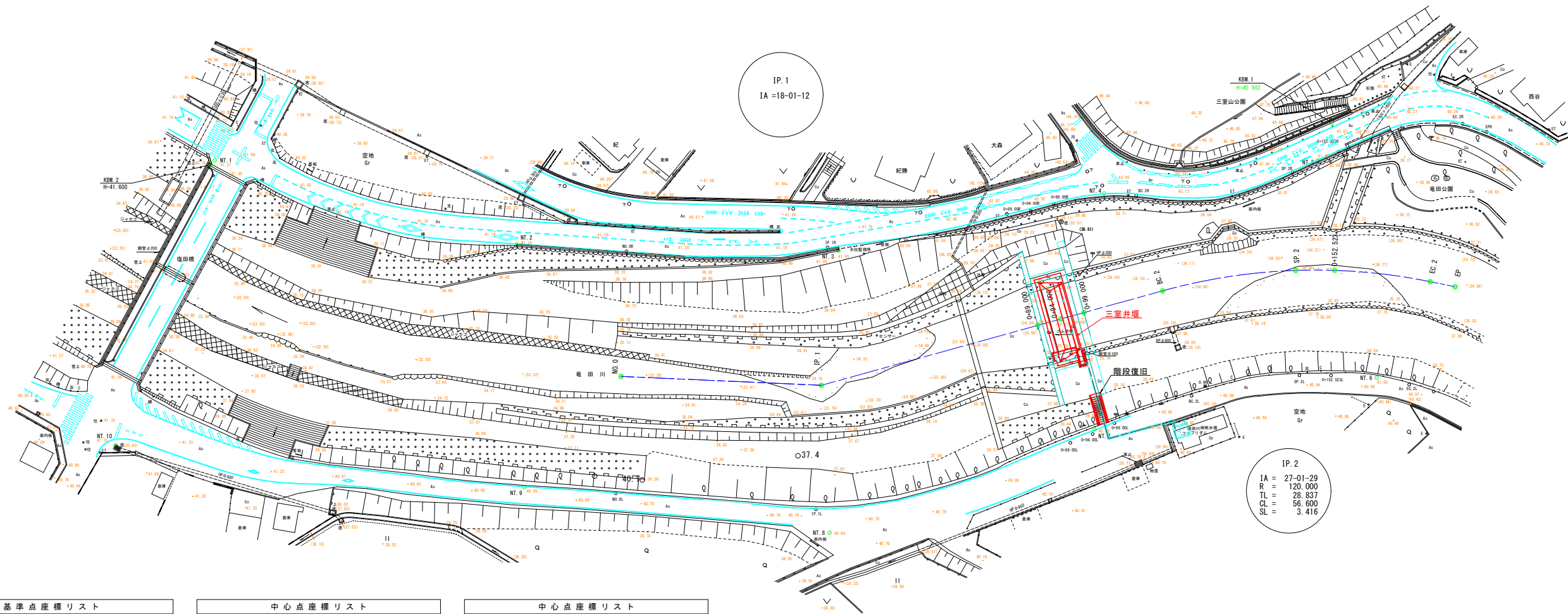
EP
GH=34.46



EC. 2～EP				
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事			
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100	
図 面 番 号	5 / 5			
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月	
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会			
斑鳩町都市建設部建設農林課				

計画平面図

S=1 : 500



基準点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
(1) NO. 1	-155658.841	-25890.171
10A68	-155323.327	-26044.468
10A67	-155124.714	-26093.334
NT. 1	-155359.340	-25890.338
NT. 2	-155295.464	-25905.474
NT. 3	-155235.861	-25936.907
NT. 4	-155192.978	-25974.243
NT. 5	-155157.172	-26001.907
NT. 6	-155124.354	-25968.038
NT. 7	-155170.898	-25930.074
NT. 8	-155208.996	-25884.277
NT. 9	-155269.575	-25861.754
NT. 10	-155348.658	-25828.085

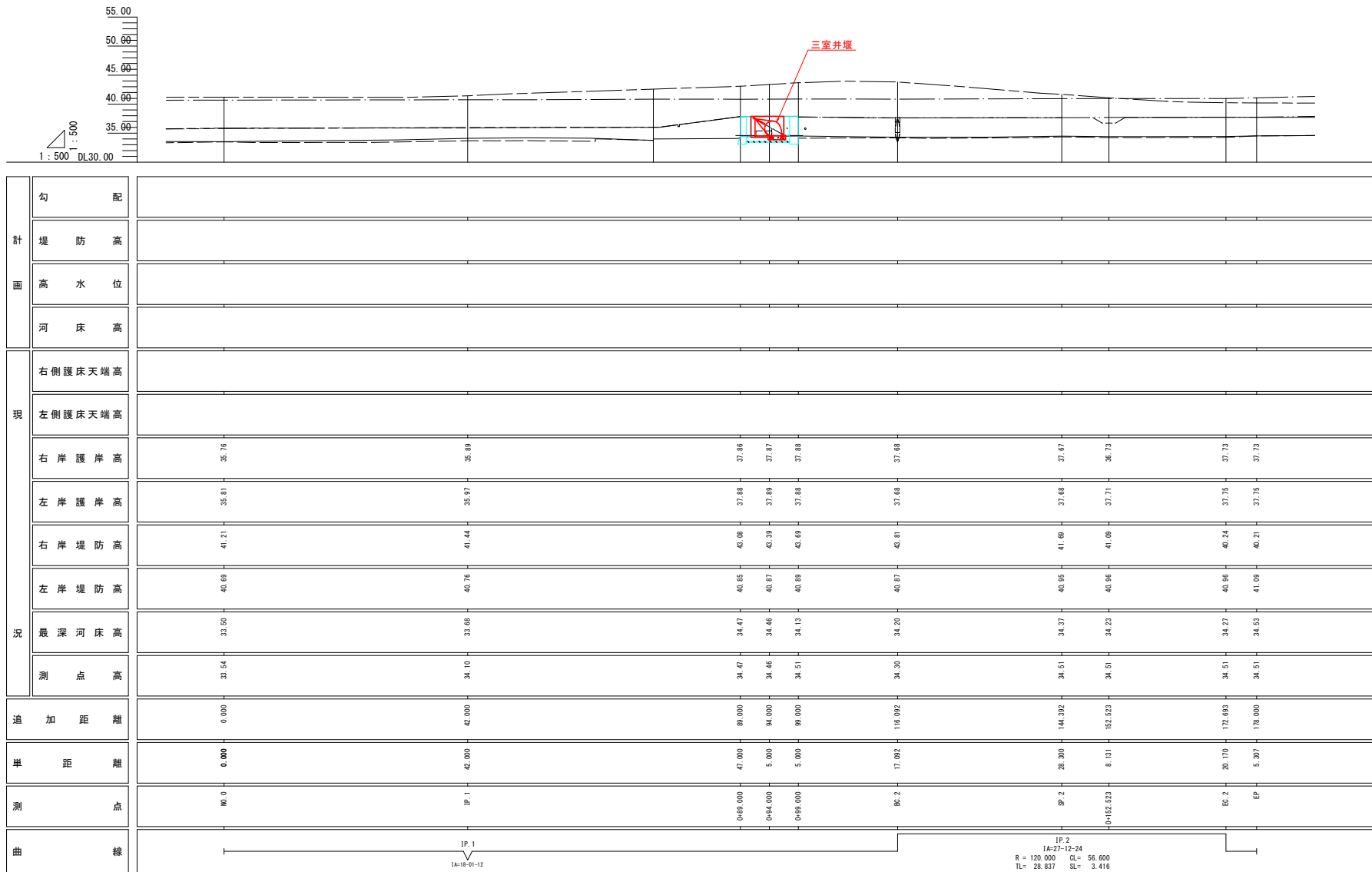
中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0	-155263.020	-25891.835
IP. 1	-155225.384	-25910.477
IP. 2	-155151.808	-25982.456
EP	-155119.217	-25992.635
BC. 2	-155172.421	-25962.290
SP. 2	-155150.056	-25979.523
EC. 2	-155124.283	-25991.053
No. 0+ 89.000	-155191.787	-25943.344
No. 0+ 94.000	-155188.213	-25946.841
No. 0+ 99.000	-155184.639	-25950.337
No. 0+ 152.523	-155142.940	-25983.454

中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0R	-155274.649	-25915.312
IP. 1R	-155238.212	-25936.374
No. 0+ 89.000R	-155208.361	-25960.286
No. 0+ 94.000R	-155204.717	-25963.711
No. 0+ 99.000R	-155201.073	-25967.136
BC. 2R	-155186.897	-25977.087
SP. 2R	-155160.622	-25997.207
No. 0+ 152.523R	-155154.235	-26005.645
EC. 2R	-155134.330	-26023.221
EPR	-155129.085	-26024.230
NO. 0L	-155252.145	-25869.880
IP. 1L	-155213.843	-25887.179
No. 0+ 89.000L	-155173.955	-25925.116
No. 0+ 94.000L	-155170.731	-25928.970
No. 0+ 99.000L	-155167.856	-25933.182
BC. 2L	-155156.477	-25945.992
SP. 2L	-155138.771	-25960.637
No. 0+ 152.523L	-155132.960	-25963.848
EC. 2L	-155117.723	-25970.054
EPL	-155112.538	-25971.254

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	線形平面図	縮 尺	S=1:500
図面番号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

計画縦断面図

S=1:500



凡 例

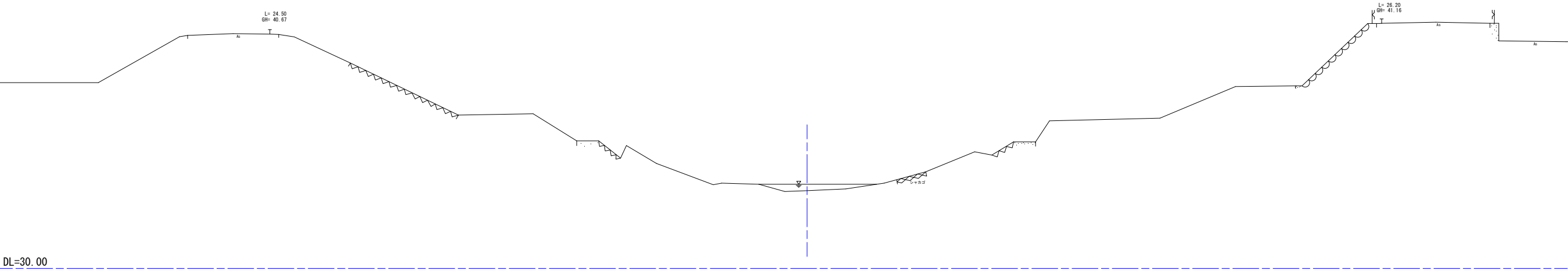
右側護床天端高	-----
左側護床天端高	-----
右岸護岸高	-----
左岸護岸高	-----
右岸堤防高	-----
左岸堤防高	-----
最深河床高	-----
測点高	-----

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	縦 断 面 図	縮 尺	V=1:100 H=1:500
図面番号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団林道会社		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

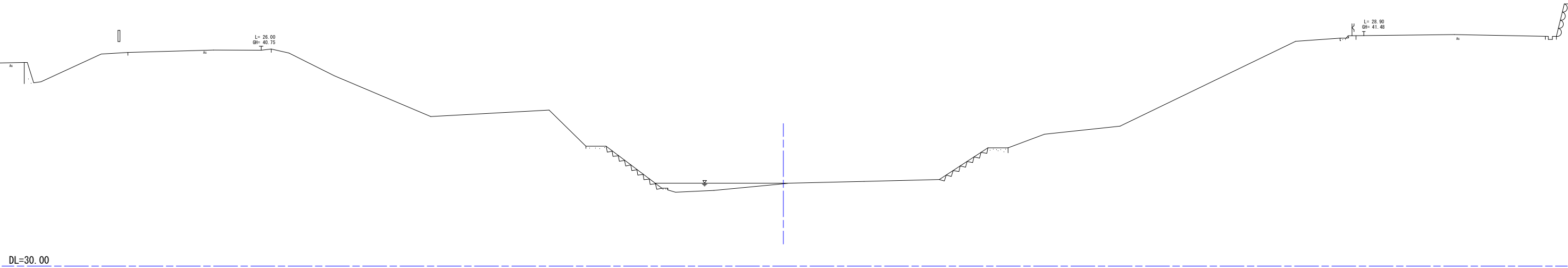
計画横断面図（1/5）

S=1:100

NO. 0
GH=33.54



IP. 1
GH=34.10

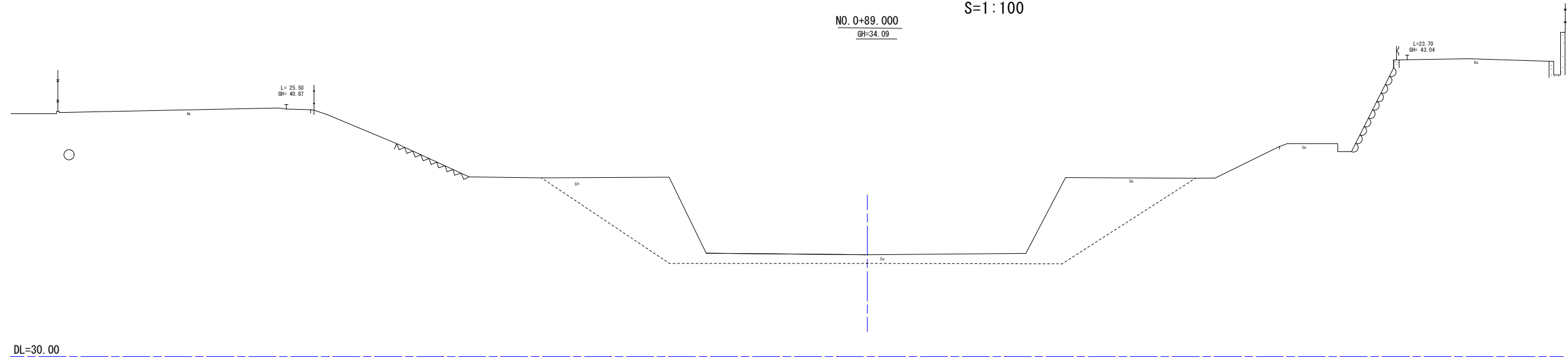


NO.0～[P.]				
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事			
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100	
図面番号	1 / 5			
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月	
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会			
斑鳩町都市建設部建設農林課				

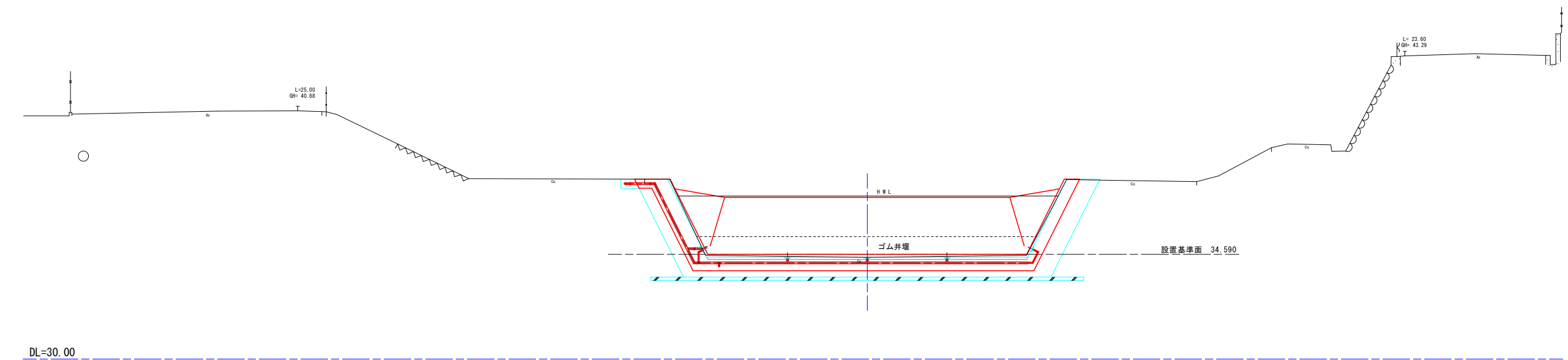
計画横断図 (2/5)

NO. 0+89.000
GH=34.09

S=1 : 100



NO. 0+94. 000
GH=34. 46

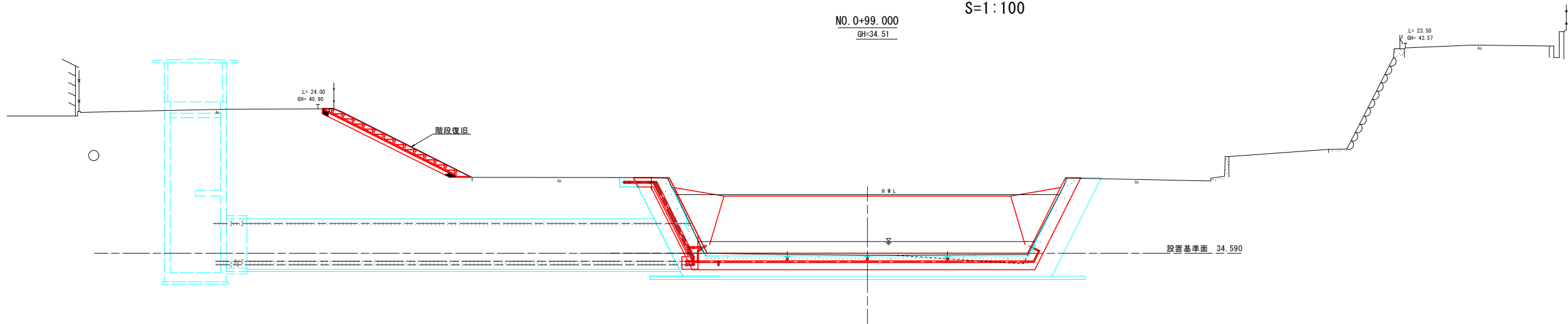


NO.0+89.000~NO.0+94.000		
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事	
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺 S=1:100
図面番号	2 / 5	
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会	
斑鳩町都市建設部建設農林課		

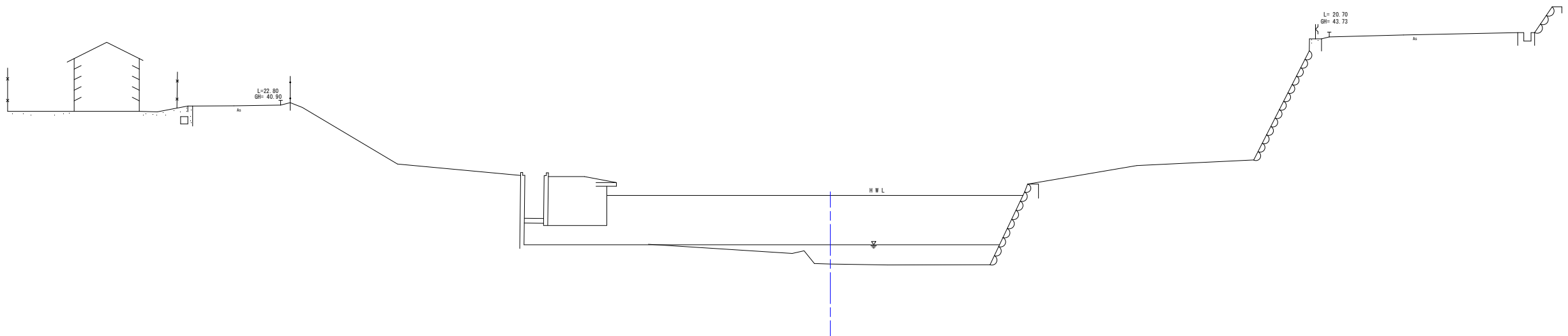
計画横断面図 (3/5)

NO. 0+99.000
GH=34.51

S=1:100



BC. 2
GH=34.30

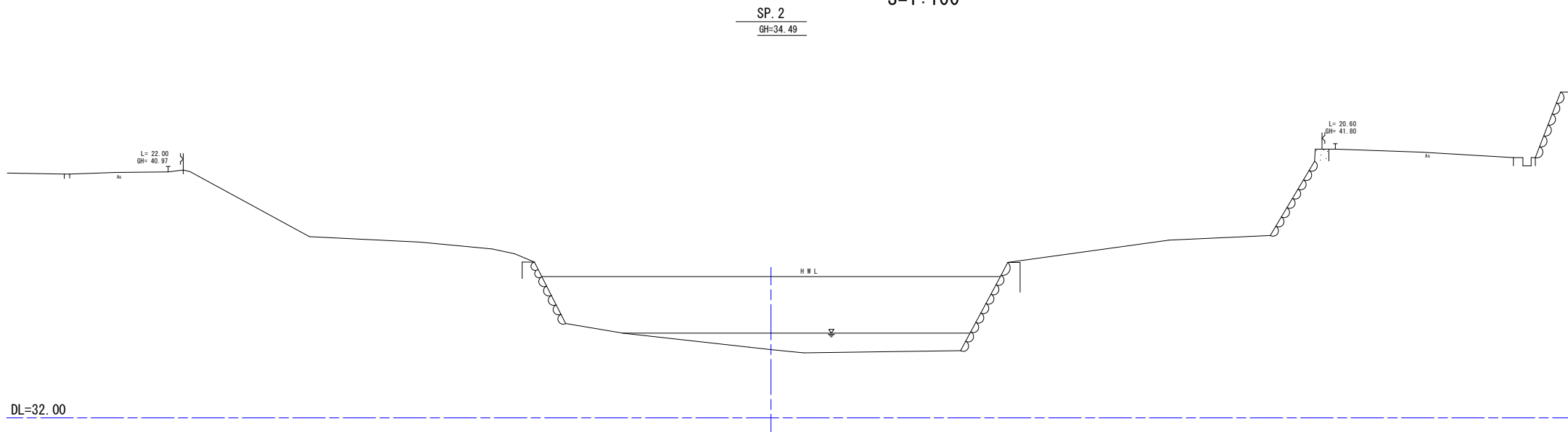


NO. 0+99.000~BC. 2

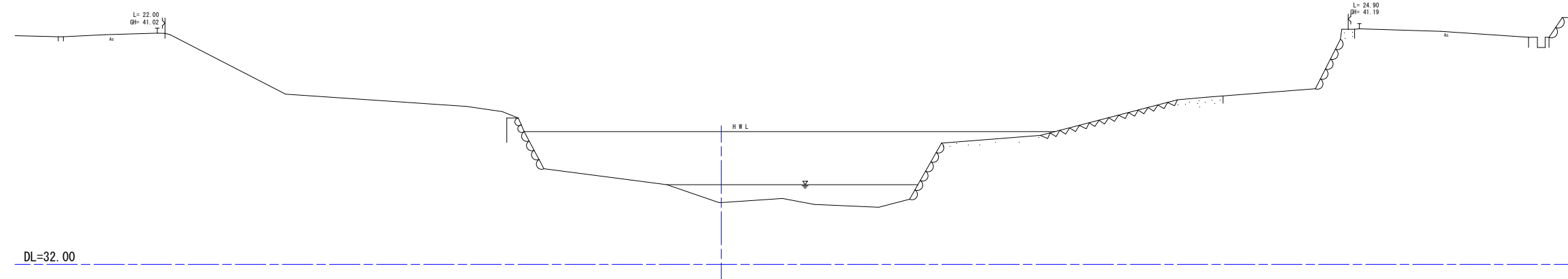
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100
図面番号	3 / 5		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

計画横断図（4/5）

S=1:100



NO. 0+152.523
GH=34.41



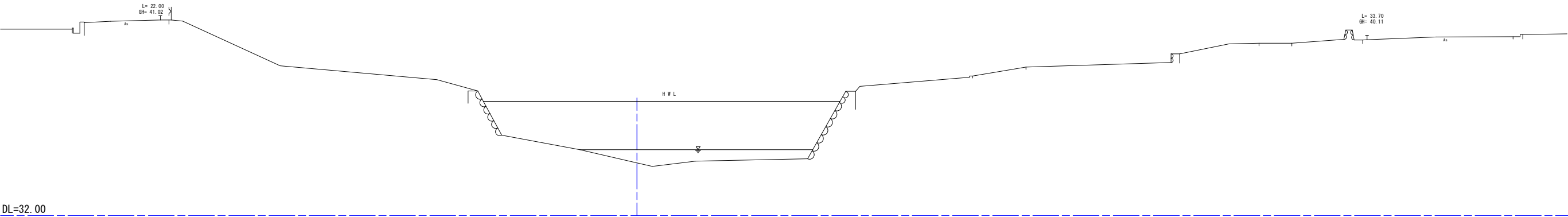
SP. 2~NO. 0+152.523

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	4 / 5		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

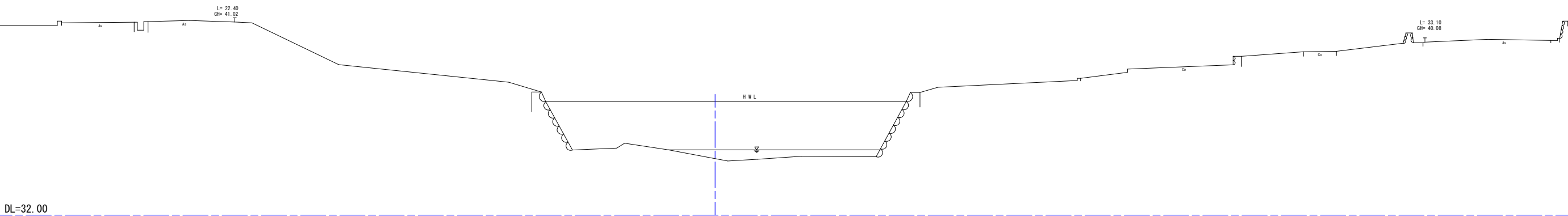
計画横断面図（5/5）

S=1:100

EC. 2
GH=34.43

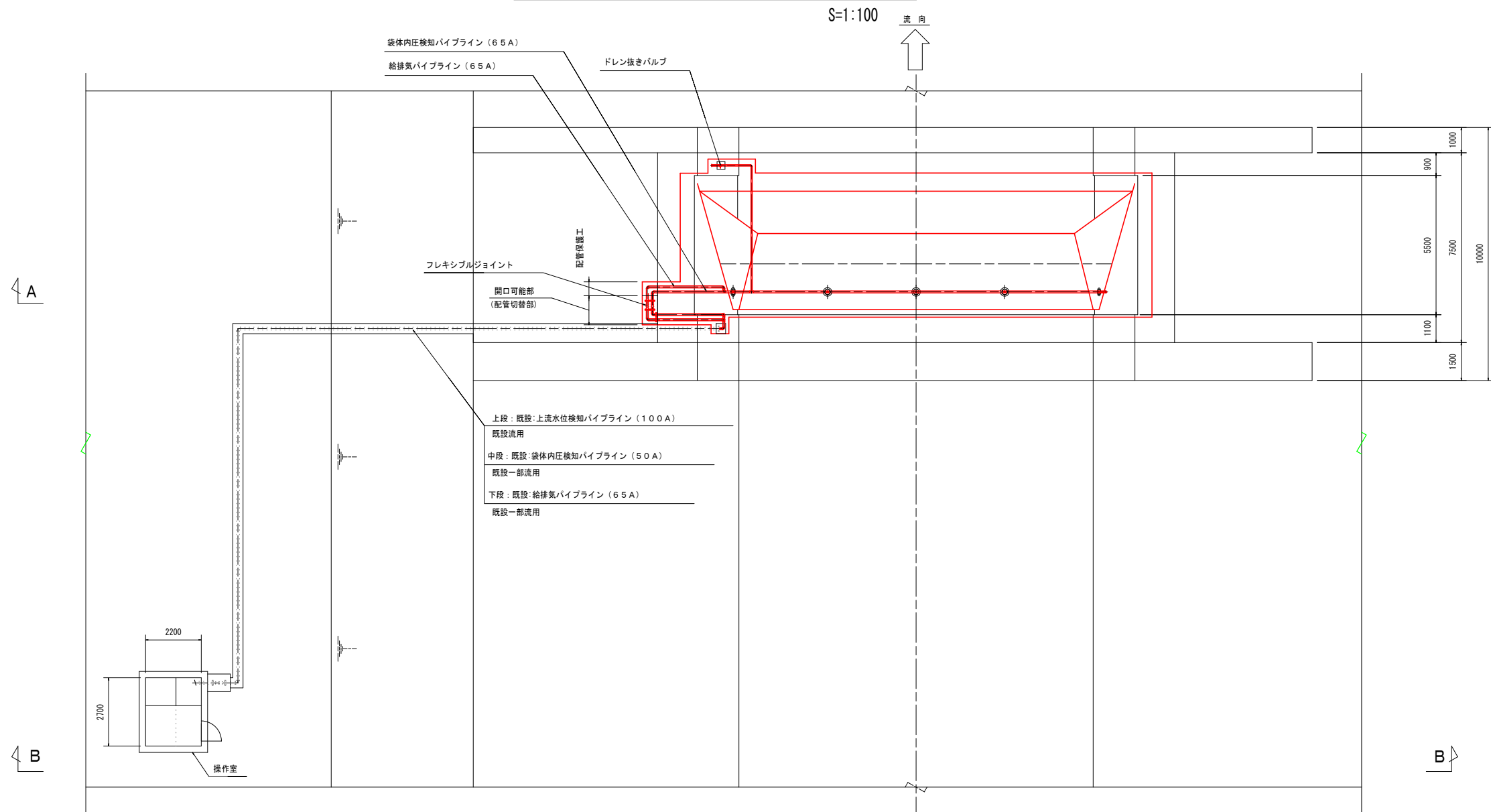


EP
GH=34.46

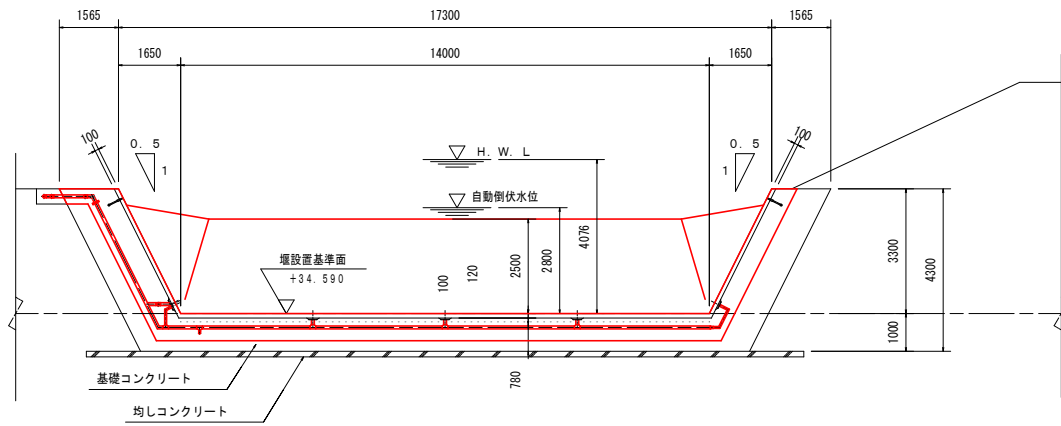
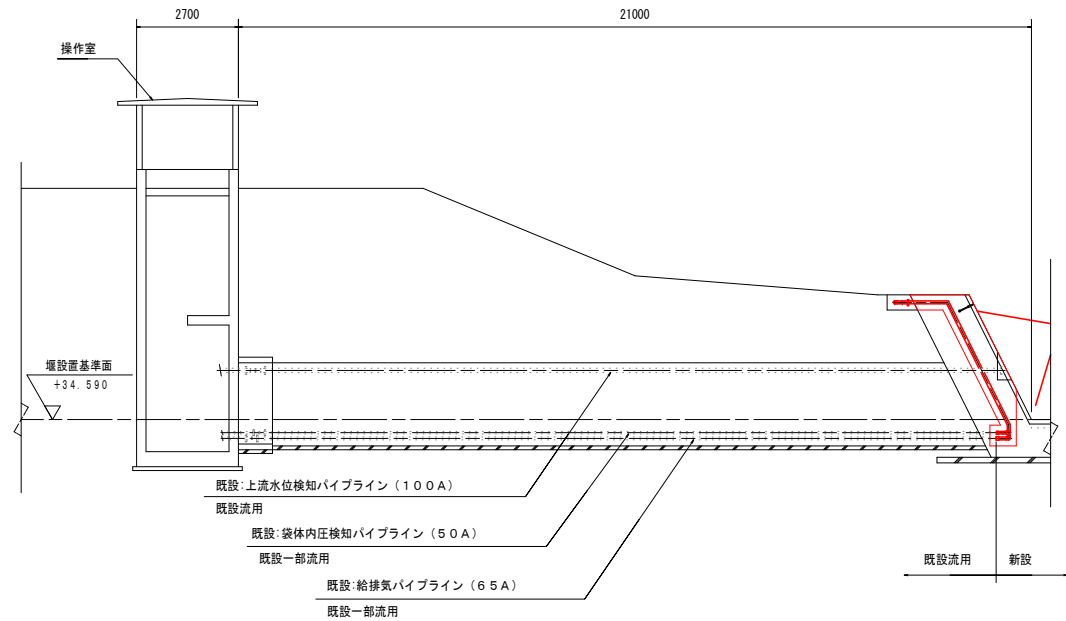


EC. 2～EP				
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事			
図面の名称	横 断 面 図	縮 尺	S=1:100	
図面 番 号	5 / 5			
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月	
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会			
斑鳩町都市建設部建設農林課				

ゴム引袋製起伏堰 全体計画図



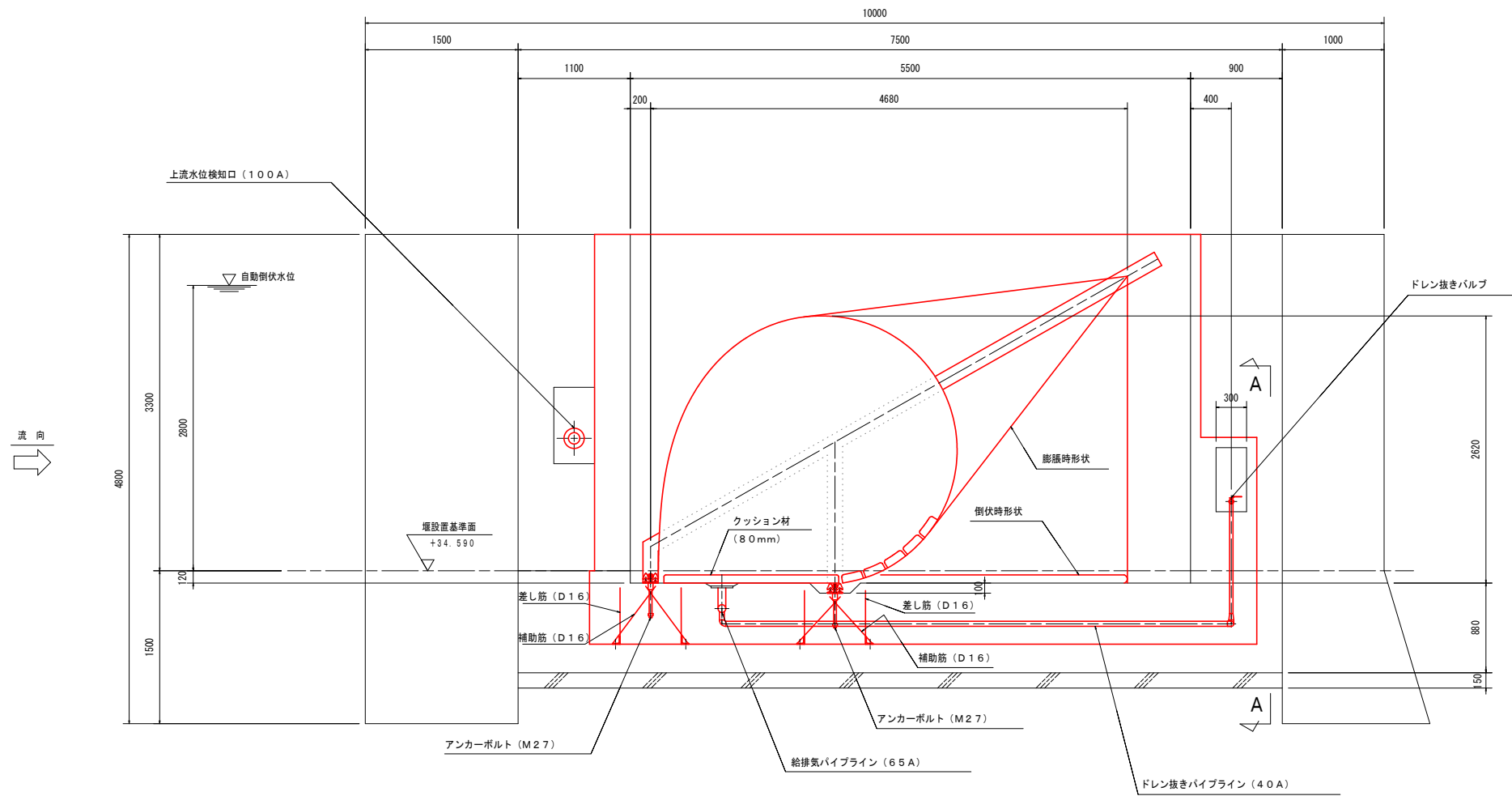
平面図



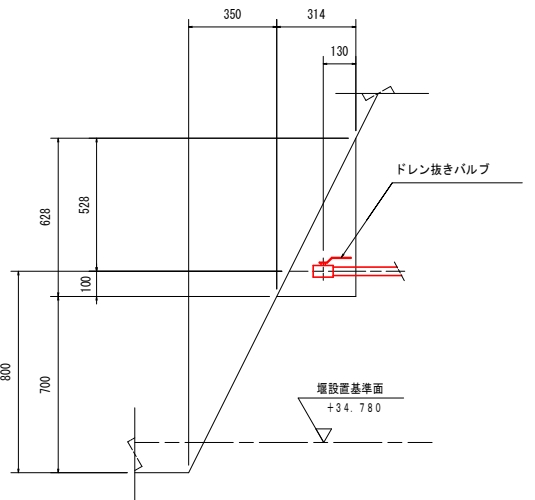
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	ゴム引袋製起伏堰 全体計画図	縮 尺	S=1:500
図面番号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

ゴム引袋製起伏堰 標準縦断面図 (1/2)

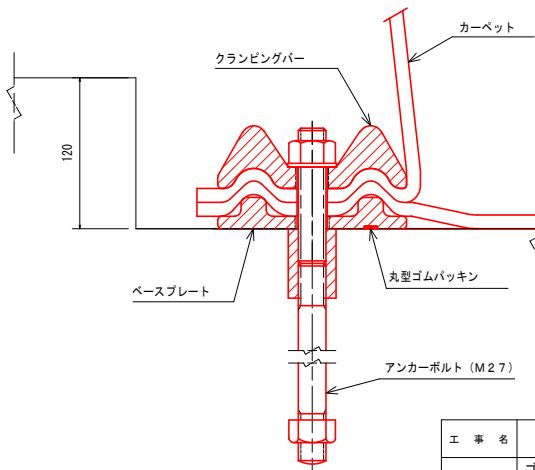
S=1:30



堰 主 要 諸 元			
項	内 容	単 位	数 値
1	基 準 堰 高	m	2.500
2	膨 張 媒 体		空 気
3	自 動 倒 伏 水 深	m	2.800
4	給 排 気 管 径		65A
5	基 準 内 圧	kPa	25.5
6	倒 伏 時 間	分以内	30
7	起 立 時 間	分以内	30
8	給 気 方 式		モーター駆動 ブロー
9	アンカーボルトの径		M27
10	河 床 幅	m	14.000
11	法 勾 配		1:0.5
12	河 床 勾 配		1/180
13	操 作 室 位 置		左 岸
14	計 画 高 水 深 (H.W.L.)	m	4.076
15	堰 に 接 する 下 流 水 深	m	0.000



A-A
(S=1/15)

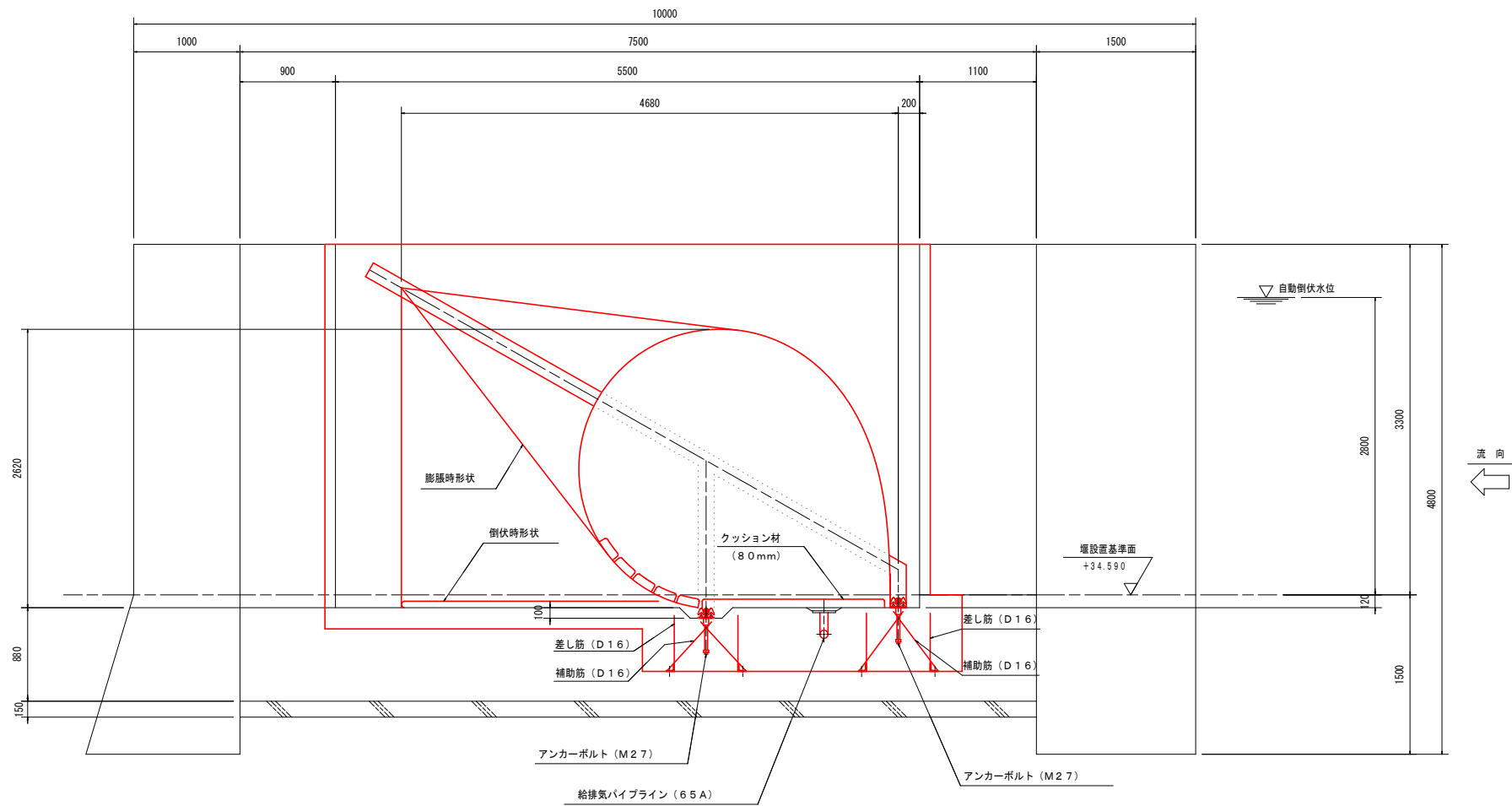


クランプ部詳細
(S=1/3)

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	ゴム引袋製起伏堰 標準断面図	縮 尺	S=1:500
図面番号	1 / 2		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

ゴム引袋製起伏堰 標準縦断面図 (2/2)

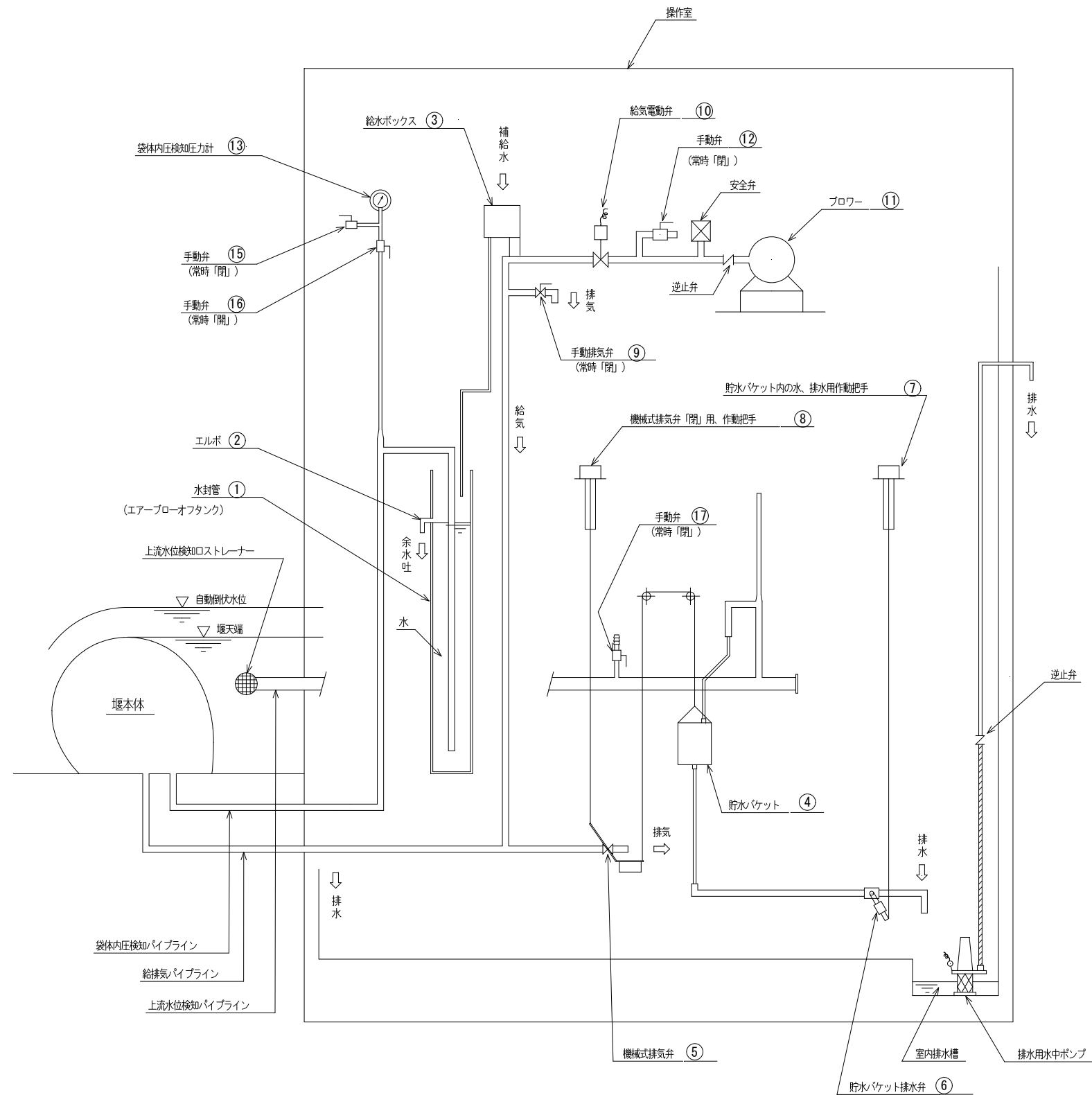
S=1:30



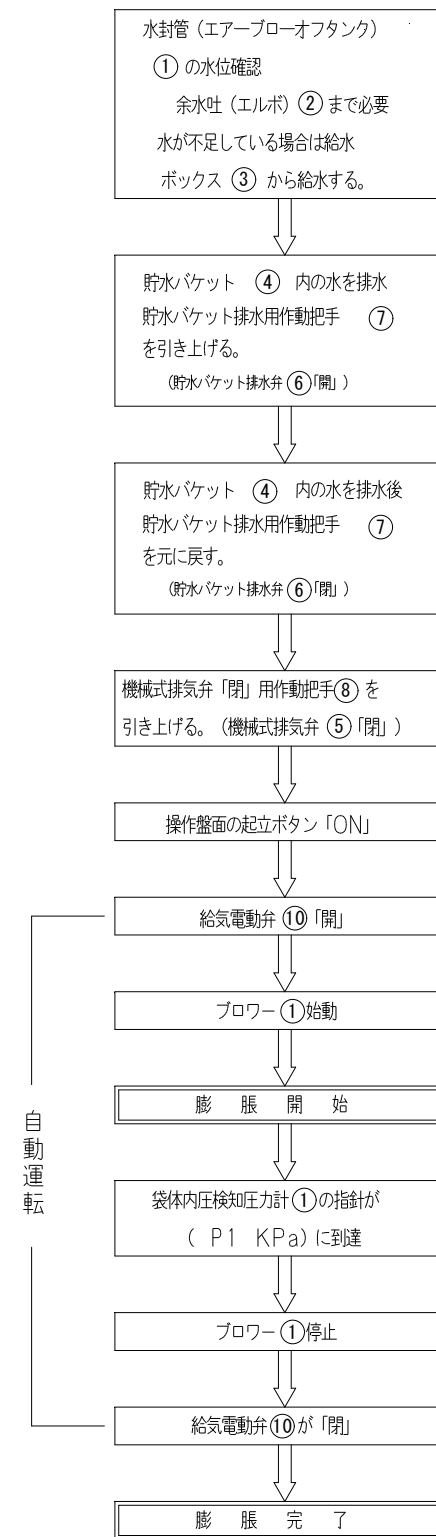
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	ゴム引袋製起伏堰 標準断面図	縮 尺	S=1:500
図面 番 号	2 / 2		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

機 構 図

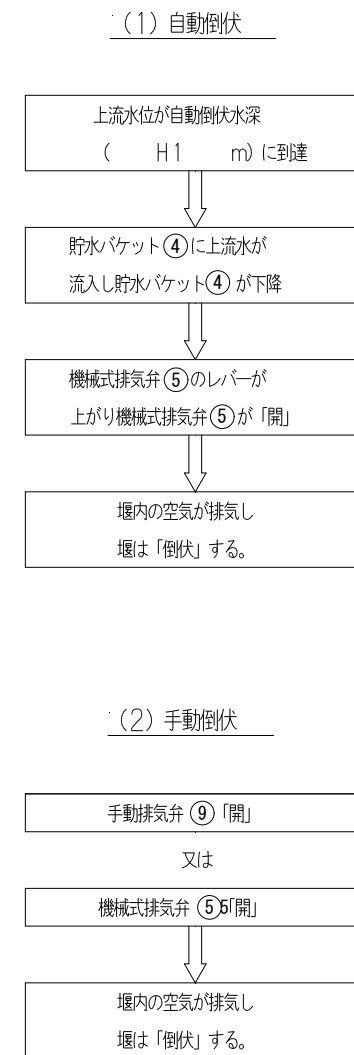
⑭



膨脹操作フロー



倒伏操作フロー



水封管（エアブローオフタンク）式安全装置の作動

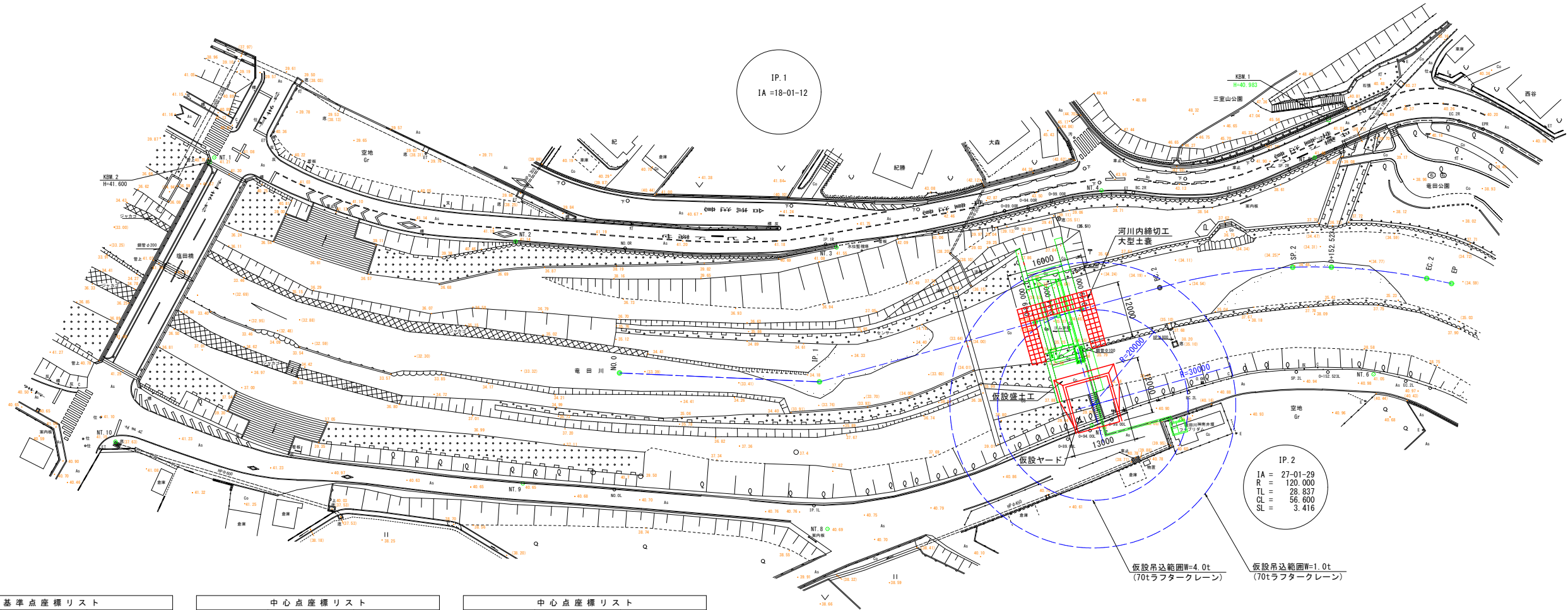
袋体内が設計内圧（ P2 KPa ）以上上昇すると、
袋体内圧検知パイプの一端に設けられた水封管○により、
袋体内の空気が排気され、袋体本体に異常圧がかかるのを防止する。

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	全体計画面	縮 尺	S=1:500
図面番号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設平面図 (1/2)

左岸締切工

S=1 : 500



基準点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
(1) NO. 1	-155658.841	-25890.171
10A68	-155323.327	-26044.468
10A67	-155124.714	-26093.334
NT. 1	-155359.340	-25890.338
NT. 2	-155295.464	-25905.474
NT. 3	-155235.861	-25936.907
NT. 4	-155192.978	-25974.243
NT. 5	-155157.172	-26001.907
NT. 6	-155124.354	-25968.038
NT. 7	-155170.898	-25930.074
NT. 8	-155208.996	-25884.277
NT. 9	-155269.575	-25861.754
NT. 10	-155348.658	-25828.085

中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0	-155263.020	-25891.835
IP. 1	-155225.384	-25910.477
IP. 2	-155151.808	-25982.456
EP	-155119.217	-25992.635
BC. 2	-155172.421	-25962.290
SP. 2	-155150.056	-25979.523
EC. 2	-155124.283	-25991.053
No. 0+ 89.000	-155191.787	-25943.344
No. 0+ 94.000	-155188.213	-25946.841
No. 0+ 99.000	-155184.639	-25950.337
No. 0+ 152.523	-155142.940	-25983.454

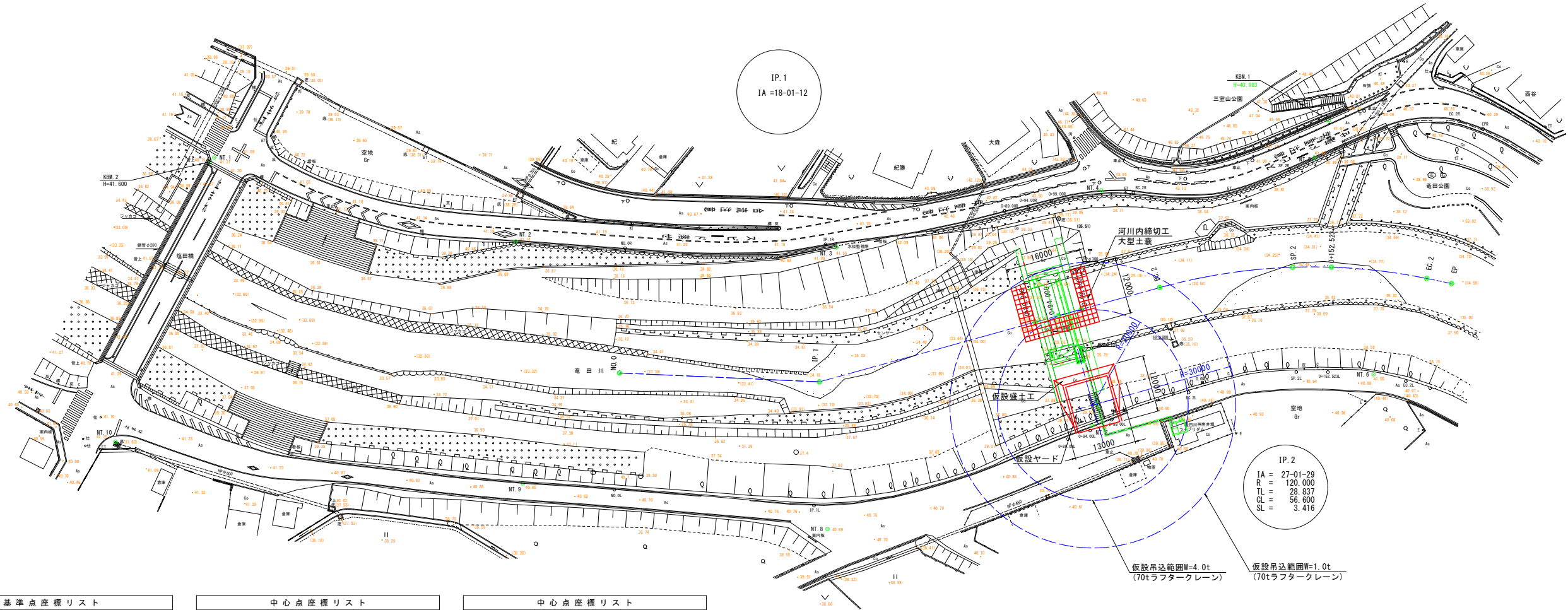
中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0R	-155274.649	-25915.312
IP. 1R	-155238.212	-25936.374
No. 0+ 89.000R	-155208.361	-25960.286
No. 0+ 94.000R	-155204.717	-25963.711
No. 0+ 99.000R	-155201.073	-25967.136
BC. 2R	-155186.897	-25977.087
SP. 2R	-155160.622	-25997.207
No. 0+ 152.523R	-155154.235	-26005.645
EC. 2R	-155134.330	-26023.221
EPR	-155129.085	-26024.230
NO. 0L	-155252.145	-25869.880
IP. 1L	-155213.843	-25887.179
No. 0+ 89.000L	-155173.955	-25925.116
No. 0+ 94.000L	-155170.731	-25928.970
No. 0+ 99.000L	-155167.856	-25933.182
BC. 2L	-155156.477	-25945.992
SP. 2L	-155138.771	-25960.637
No. 0+ 152.523L	-155132.960	-25963.848
EC. 2L	-155117.723	-25970.054
EPL	-155112.538	-25971.254

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設平面図	縮 尺	S=1:500
図面 番 号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設平面図 (2/2)

右岸締切工

S=1 : 500



基準点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
(1) NO. 1	-155658.841	-25890.171
10A68	-155323.327	-26044.468
10A67	-155124.714	-26093.334
NT. 1	-155359.340	-25890.338
NT. 2	-155295.464	-25905.474
NT. 3	-155235.861	-25936.907
NT. 4	-155192.978	-25974.243
NT. 5	-155157.172	-26001.907
NT. 6	-155124.354	-25968.038
NT. 7	-155170.898	-25930.074
NT. 8	-155208.996	-25884.277
NT. 9	-155269.575	-25861.754
NT. 10	-155348.658	-25828.085

中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0	-155263.020	-25891.835
IP. 1	-155225.384	-25910.477
IP. 2	-155151.808	-25982.456
EP	-155119.217	-25992.635
BC. 2	-155172.421	-25962.290
SP. 2	-155150.056	-25979.523
EC. 2	-155124.283	-25991.053
No. 0+ 89.000	-155191.787	-25943.344
No. 0+ 94.000	-155188.213	-25946.841
No. 0+ 99.000	-155184.639	-25950.337
No. 0+ 152.523	-155142.940	-25983.454

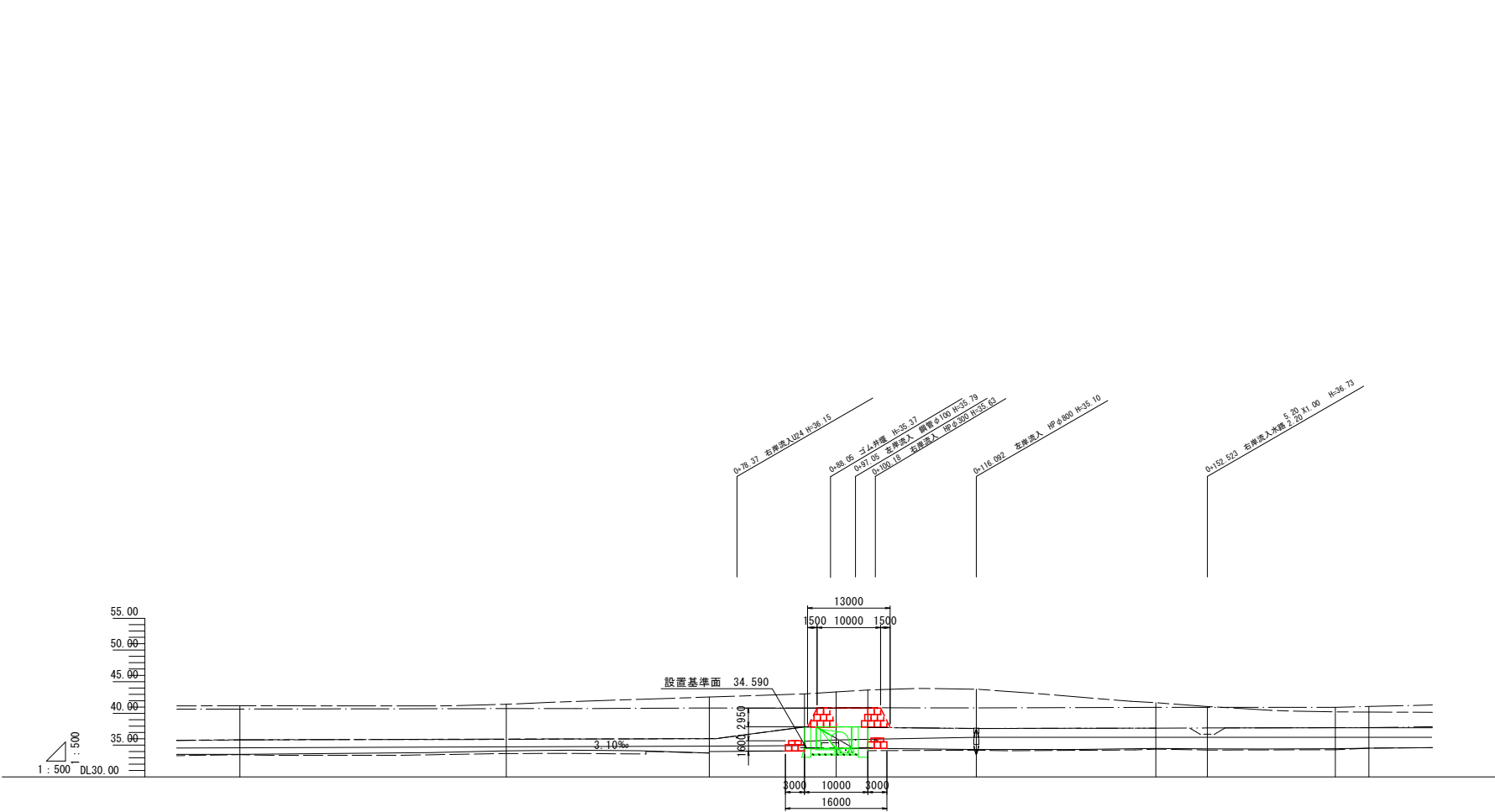
中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0R	-155274.649	-25915.312
IP. 1R	-155238.212	-25936.374
No. 0+ 89.000R	-155208.361	-25960.286
No. 0+ 94.000R	-155204.717	-25963.711
No. 0+ 99.000R	-155201.073	-25967.136
BC. 2R	-155186.897	-25977.087
SP. 2R	-155160.622	-25997.207
No. 0+ 152.523R	-155154.235	-26005.645
EC. 2R	-155134.330	-26023.221
EPR	-155129.085	-26024.230
NO. 0L	-155252.145	-25869.880
IP. 1L	-155213.843	-25887.179
No. 0+ 89.000L	-155173.955	-25925.116
No. 0+ 94.000L	-155170.731	-25928.970
No. 0+ 99.000L	-155167.856	-25933.182
BC. 2L	-155156.477	-25945.992
SP. 2L	-155138.771	-25960.637
No. 0+ 152.523L	-155132.960	-25963.848
EC. 2L	-155117.723	-25970.054
EPL	-155112.538	-25971.254

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設平面図	縮 尺	S=1:500
図面 番 号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設縦断面図

左岸締切工

S=1:500



計 画	勾配	<div><div></div><div>$i=1/323$ L=89.000</div><div>$i=1/425$ L=89.000</div></div>									
	堤防高										
	高水位	34.571	34.723	34.838	34.816 35.806	35.816	35.928	36.233	36.234	36.233	36.238
	河床高	33.54	34.10		34.47	34.46	34.51	34.30	34.51	34.51	34.51
現 況	右側護床天端高										
	左側護床天端高										
	右岸護岸高	35.76	35.89		37.86	37.87	37.88	37.68	37.67	36.73	37.73
	左岸護岸高	35.81	35.97		37.88	37.89	37.88	37.68	37.71	37.75	37.75
	右岸堤防高	41.21	41.44		42.08	42.39	42.69	42.81	41.69	41.09	40.24
	左岸堤防高	40.69	40.76		40.85	40.87	40.89	40.87	40.95	40.96	40.96
	最深河床高	33.50	33.88		34.47	34.46	34.13	34.30	34.37	34.23	34.27
	測点高	33.54	34.10		34.47	34.46	34.51	34.30	34.51	34.51	34.51
追加距離		0.000	42.000		89.000	94.000	99.000	116.092	144.392	162.523	172.693
単距離		0.000	42.000		47.000	5.000	5.000	17.002	28.300	8.131	26.170
測点		EC.0	IP.1		0+93.000	0+94.000	0+99.000	EC.2	SP.2	0+152.523	EC.2 EP
曲線		<div><div><div>IP.1</div><div>1k+18+01-12</div></div><div><div>IP.2</div><div>1k+27-12-24</div></div></div> <div>R = 120.000 TL= 28.837</div> <div>CL= 96.600 SL= 3.416</div>									

凡例

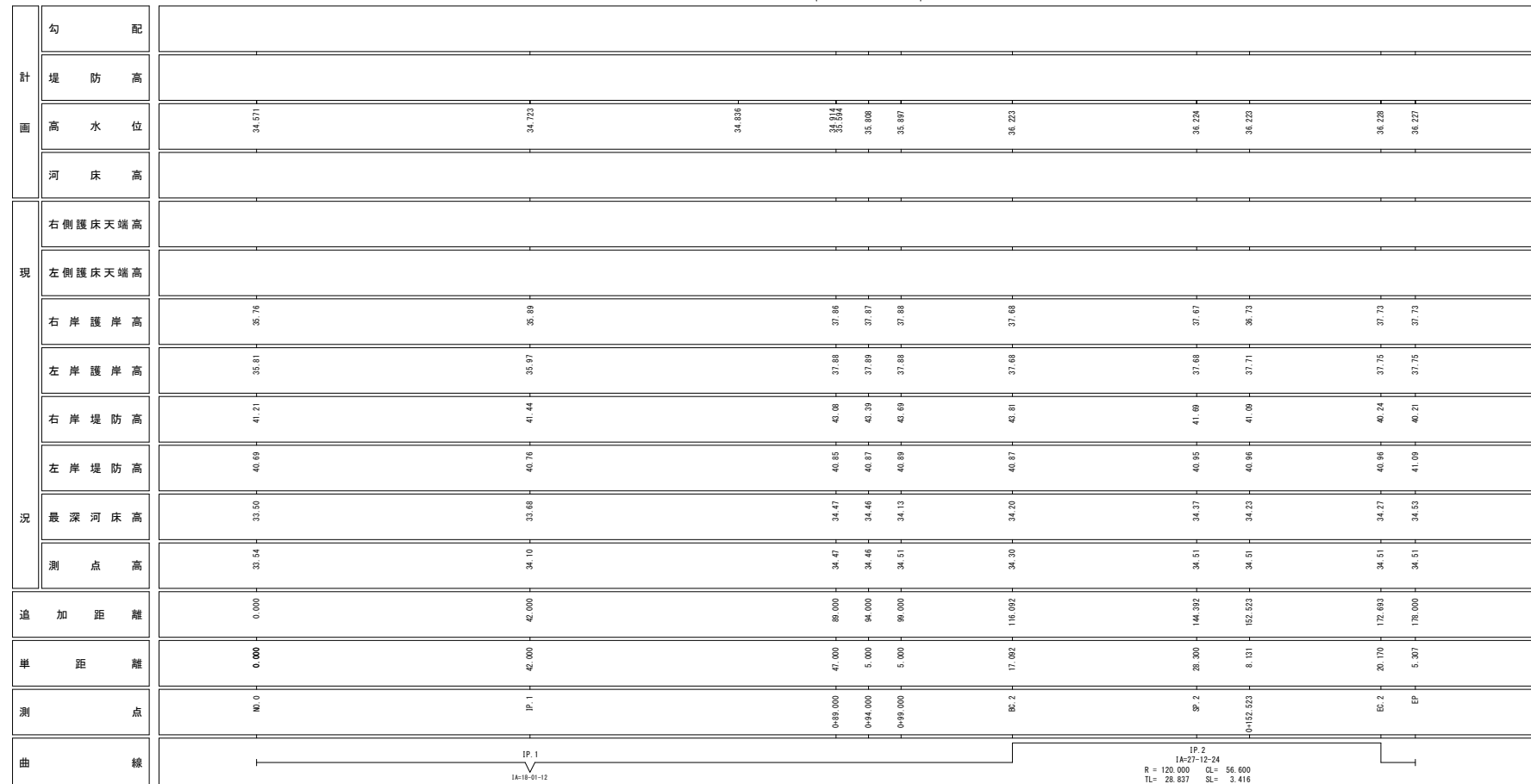
右側護床天端高	-----
左側護床天端高	-----
右岸護岸高	-----
左岸護岸高	-----
右岸堤防高	-----
左岸堤防高	-----
最深河床高	-----
測点高	-----

—— 左岸締切時計画高水位

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設縦断面図	縮 尺	S=1:500
図面 番 号	1 / 2		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

右岸締切工

S=1 : 500



凡 例	
右側護床天端高	— · · · · ·
左側護床天端高	— · · · · ·
右 岸 護 岸 高	— · · · · ·
左 岸 護 岸 高	— · · · · ·
右 岸 堤 防 高	— · · · · ·
左 岸 堤 防 高	— · · · · ·
最 深 河 床	— — — — —
測 点 高	— · · · · ·

—— 右岸締切時計画高水位

工 事 名	第11号 三室并堀改修工事		
図面の名称	仮設縦断面図	縮 尺	S=1:500
図 面 番 号	2 / 2		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		

斑鳩町都市建設部建設農林課

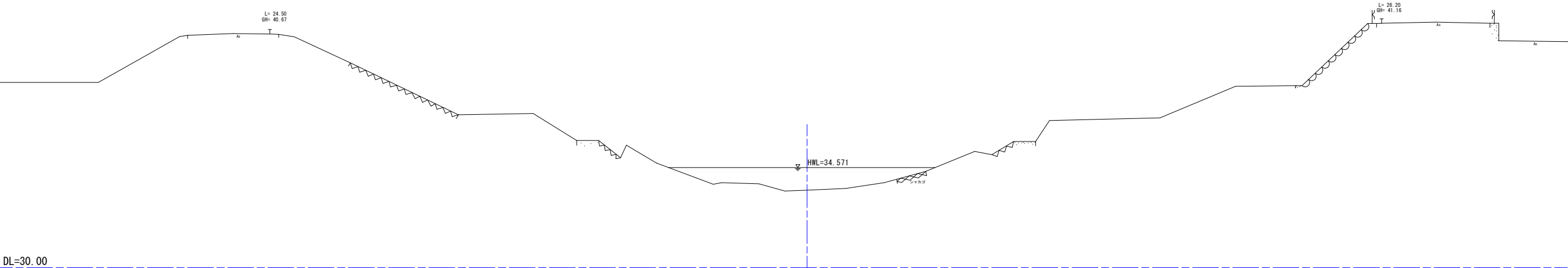
仮設横断面図 (1/12)

左岸締切工 (1/6)

S=1 : 100

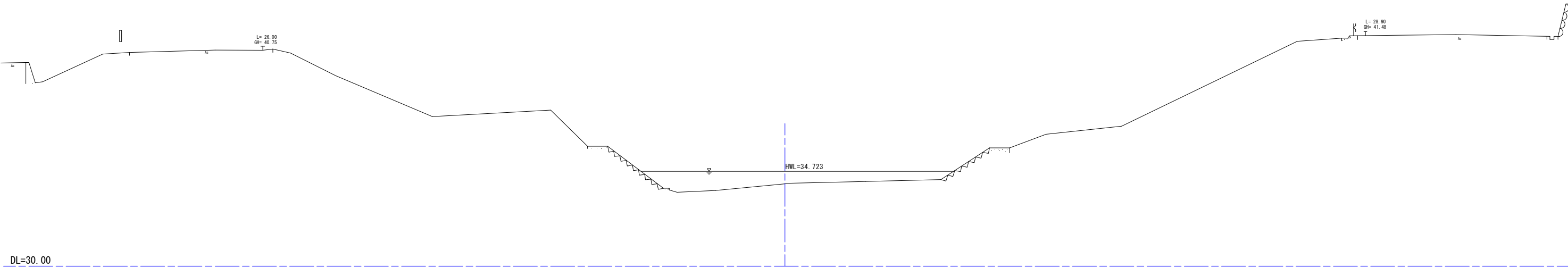
NO. 0

GH=33.54



IP. 1

GH=34.10



NO. 0~IP. 1

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断面図	縮 尺	S=1:100
図面番号	1 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設横断面図 (2/12)

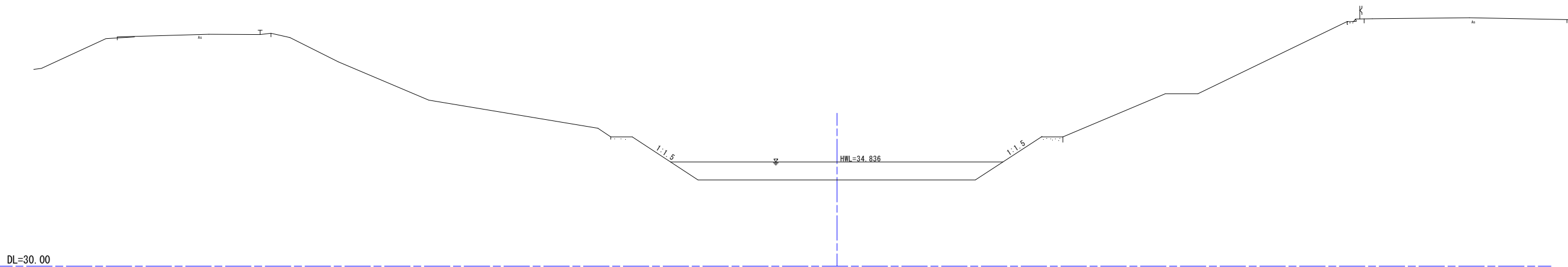
左岸締切工 (2/6)

S=1 : 100

ベローケ断面

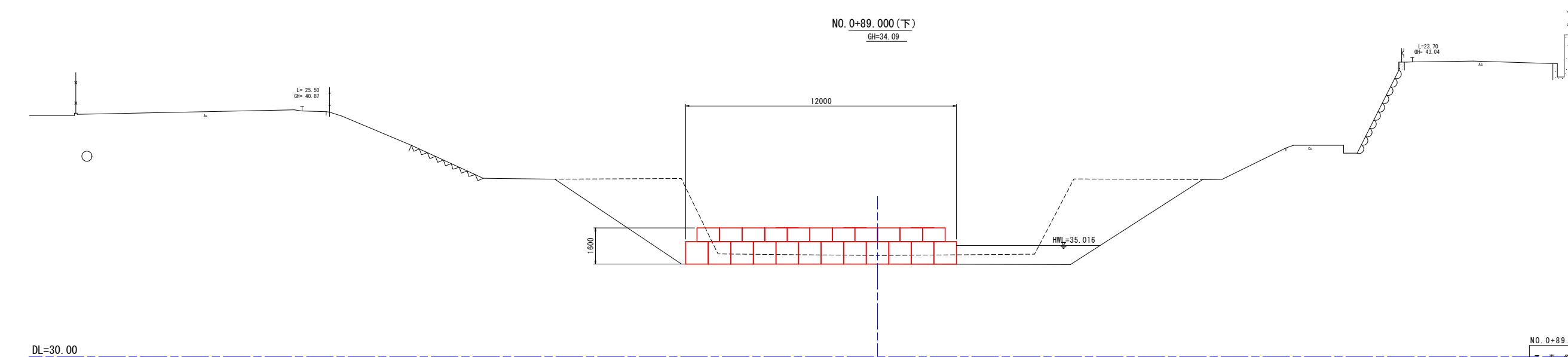
NO. 0+74. 000

GH=34. 46



NO. 0+89. 000 (下)

GH=34. 09



NO. 0+89. 000 ~ NO. 0+94. 000

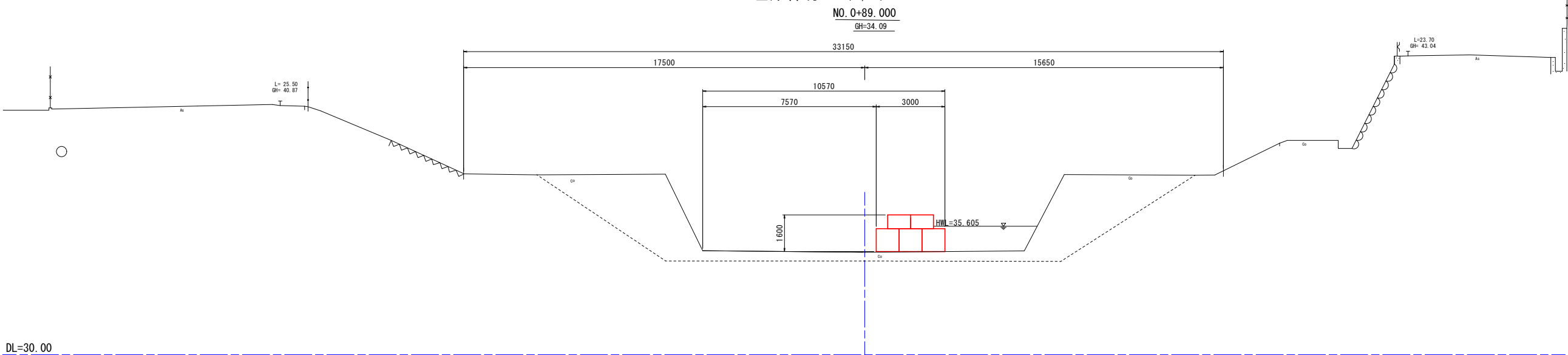
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断面	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	2 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設横断図 (3/12)

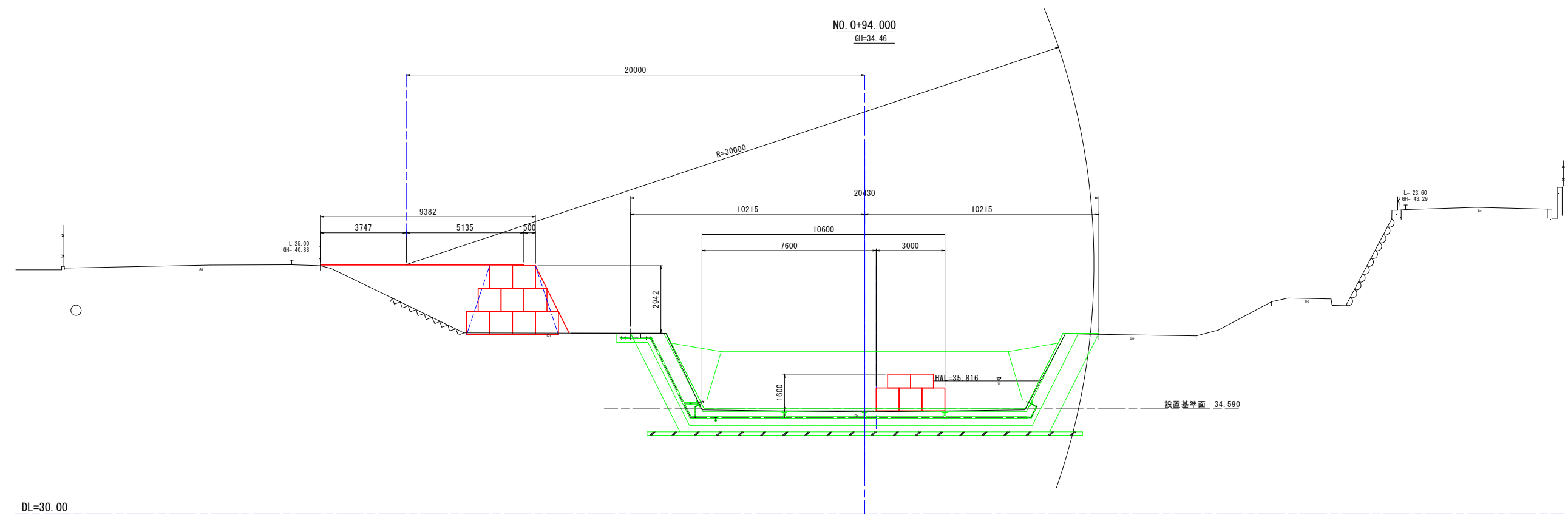
左岸締切工 (3/6)

S=1 : 100

NO. 0+89.000
GH=34.09



NO. 0+94.000
GH=34.46



NO. 0+89.000~NO. 0+94.000

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断図	縮 尺	S=1:100
図面番号	2 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設横断面図 (4/12)

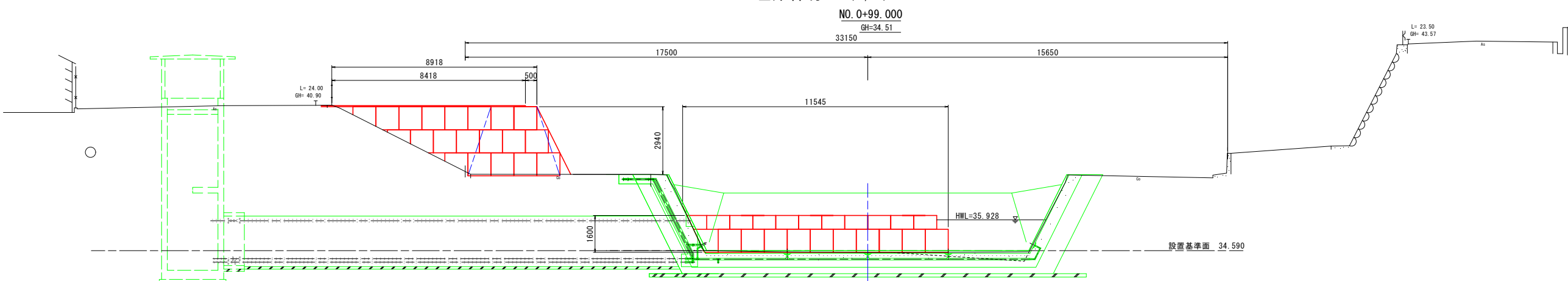
左岸締切工 (4/6)

S=1 : 100

NO. 0+99.000

GH=34.51

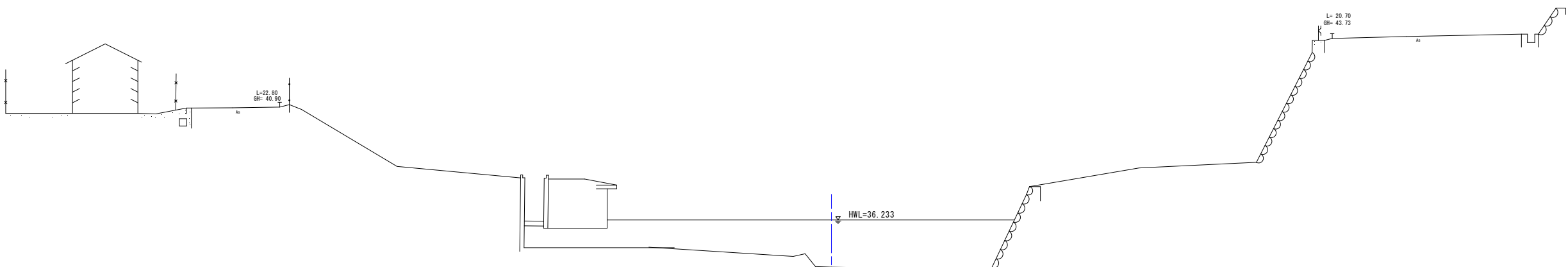
33150



DL=30.00

BC. 2

GH=34.30



DL=30.00

NO. 0+99.000~BC. 2

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断面図	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	3 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

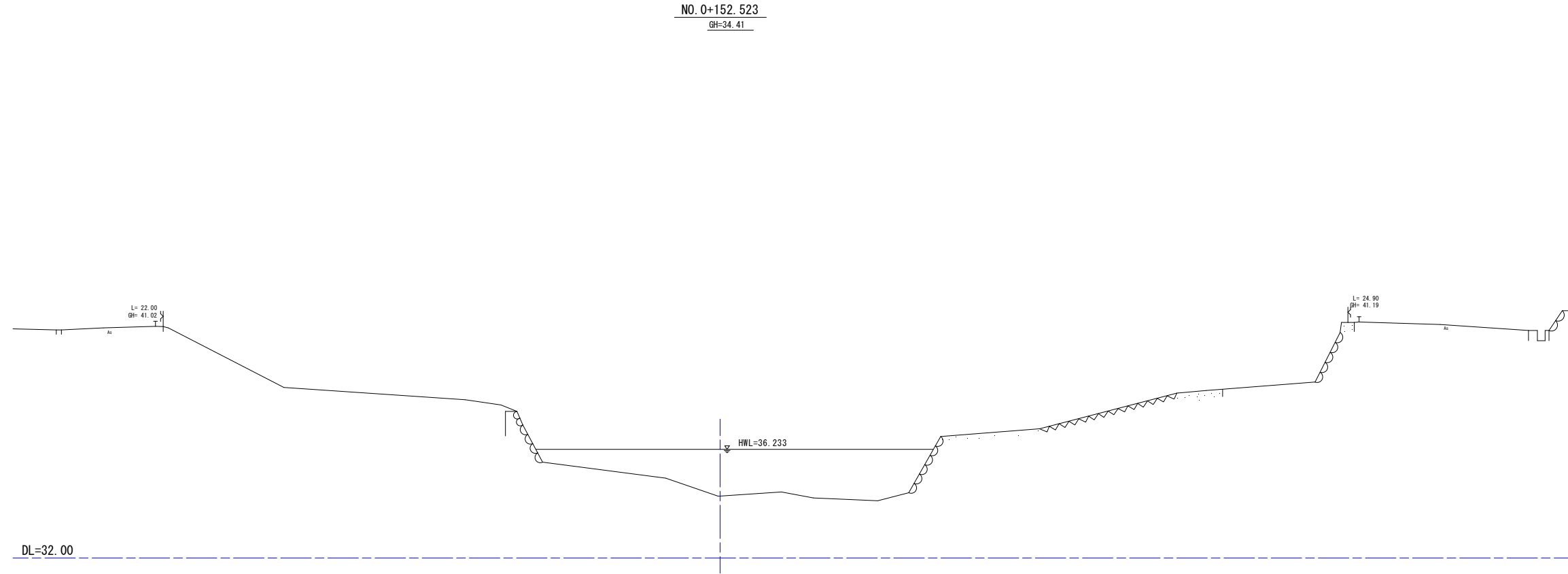
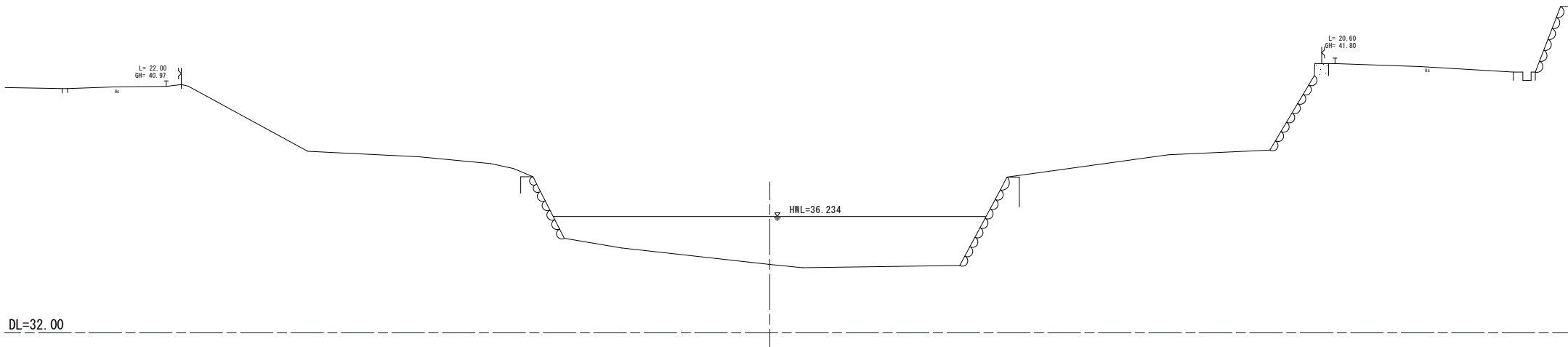
仮設横断面図 (5/12)

左岸締切工 (5/6)

S=1 : 100

SP. 2

GH=34.49



SP. 2~NO. 0+152.523

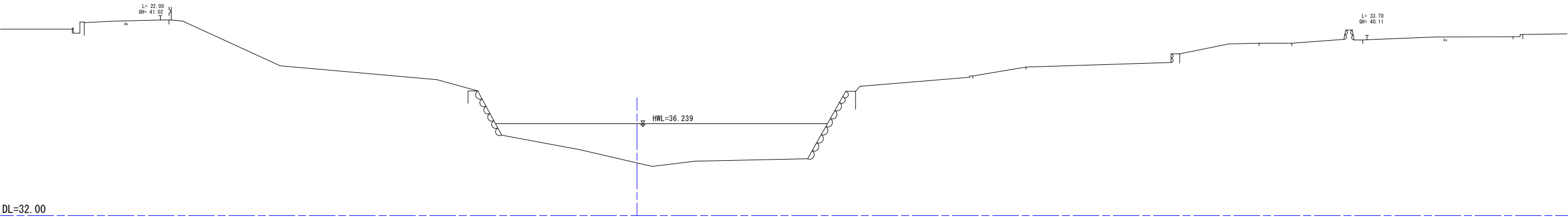
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断面図	縮 尺	S=1:100
図面 番 号	5 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設横断図 (6/12)

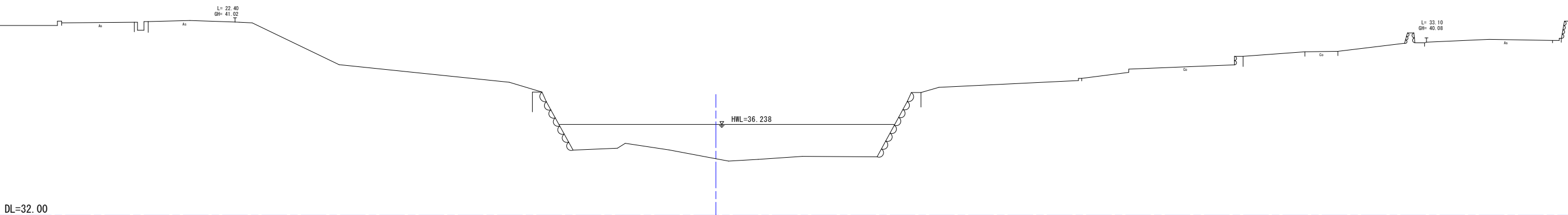
左岸締切工 (6/6)

S=1 : 100

EC. 2
GH=34.43



EP
GH=34.46



EC. 2～EP			
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断図	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	6 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

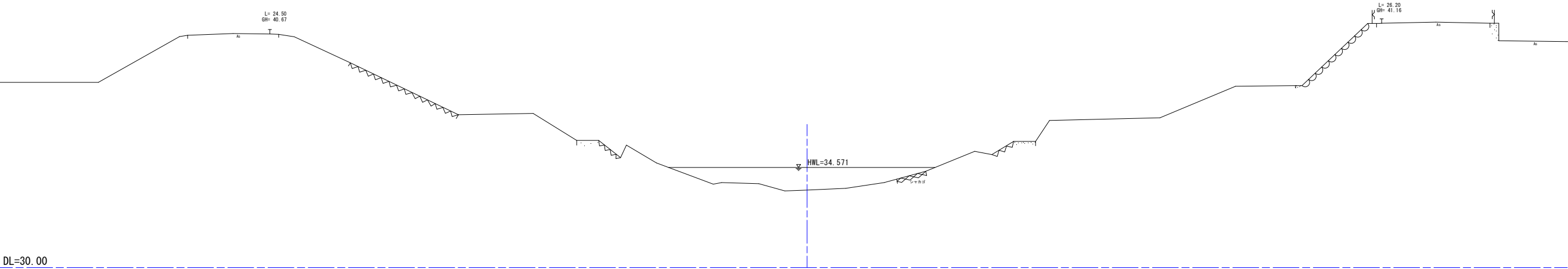
仮設横断面図（7/12）

右岸締切工（1/6）

S=1：100

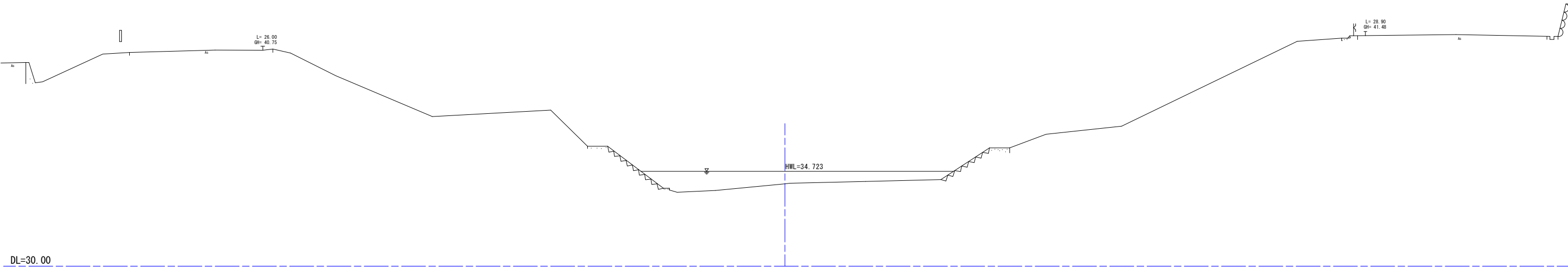
NO. 0

GH=33.54



IP. 1

GH=34.10



NO. 0～IP. 1

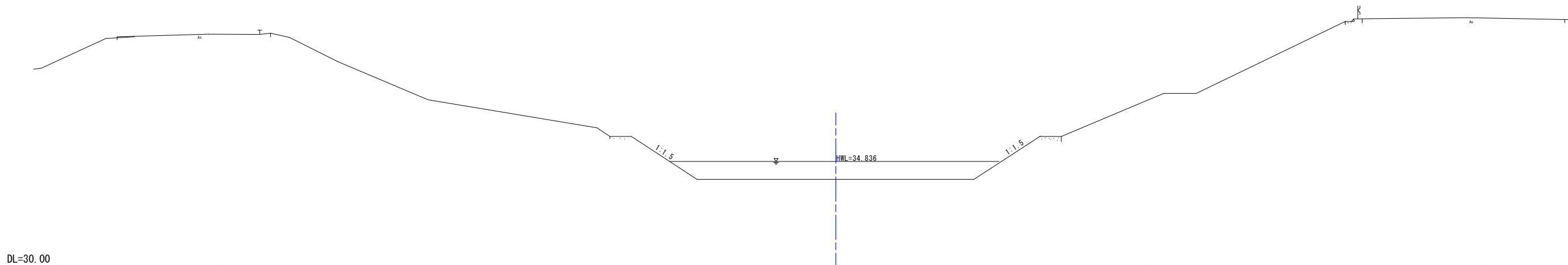
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断面	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	7 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設横断面図（8/12）

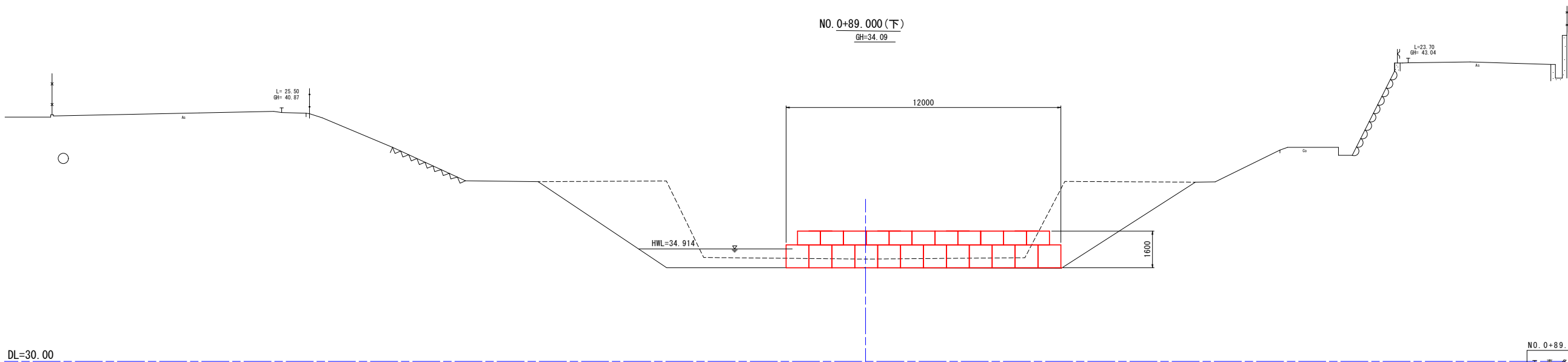
右岸締切工（2/6）

S=1：100

ベローケ断面
NO. 0+74.000
GH=34.46



NO. 0+89.000（下）
GH=34.09



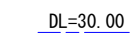
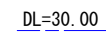
NO. 0+89.000～NO. 0+94.000

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断面	縮尺	S=1:100
図 面 番 号	8 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

右岸締切工 (3/6)

S=1 : 100

33150



NO.0+89.000~NO.0+94.000		
工 事 名	第11号 三室並改修工事	
図面の名称	仮設横断面	S=1:100
図面番号	9 / 12	
施工年度	令和6年度	設計 月日 令和 年 月
設計者名	奈良県土地改良事業団体連合会	
斑鳩町都市建設部建設農林課		

仮設横断図（10/12）

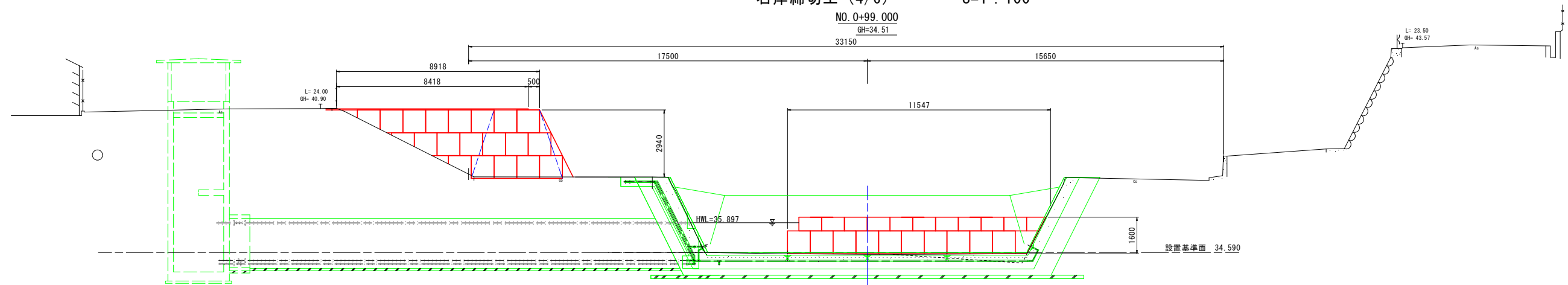
右岸締切工（4/6）

S=1 : 100

NO. 0+99.000

GH=34.51

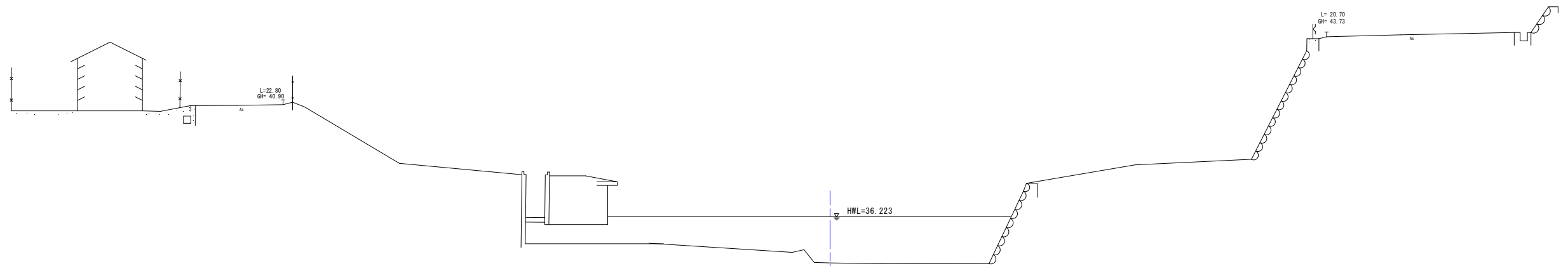
33150



DL=30.00

BC. 2

GH=34.30



DL=30.00

NO. 0+99.000~BC. 2

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断図	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	10 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

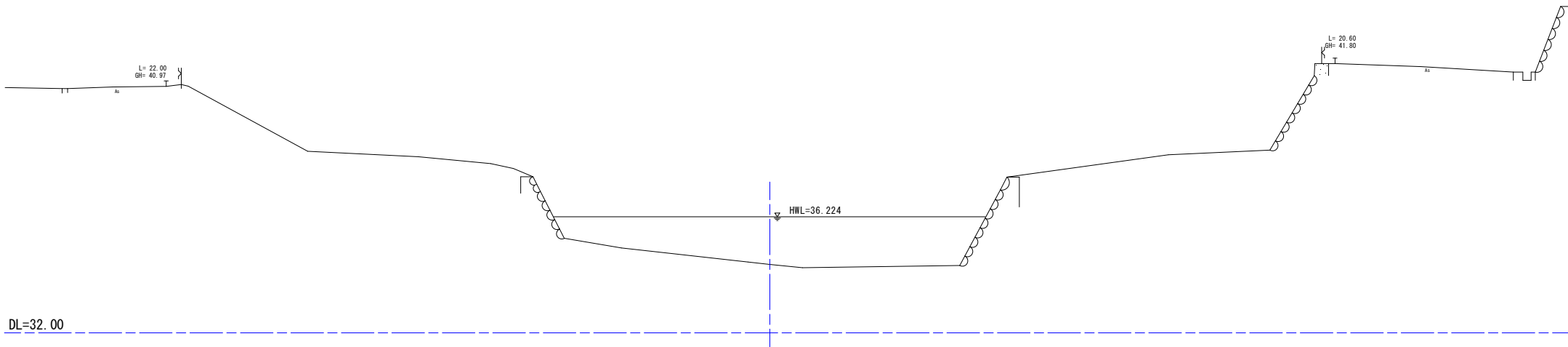
仮設横断図（11/12）

右岸締切工（5/6）

S=1：100

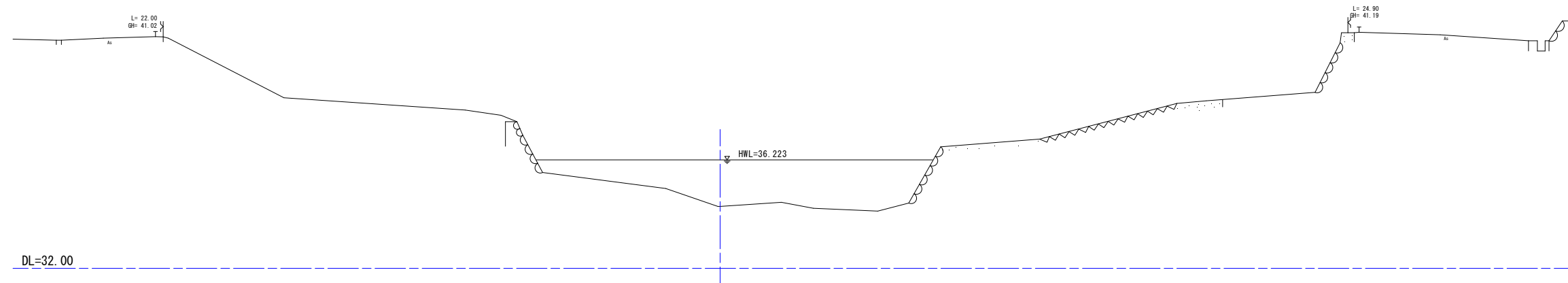
SP. 2

GH=34.49



NO. 0+152.523

GH=34.41



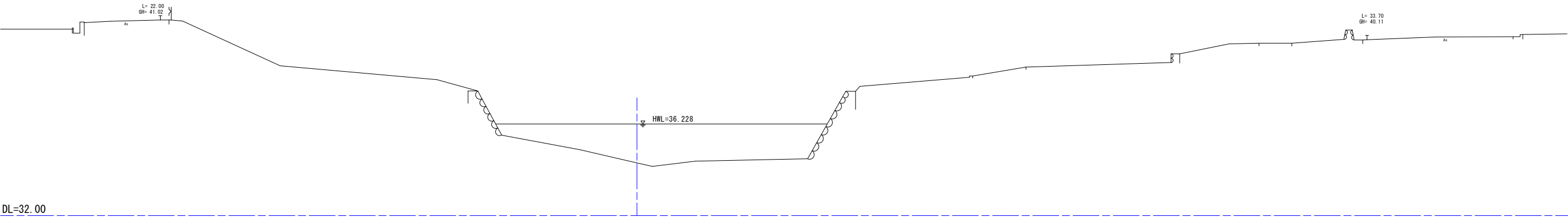
SP. 2～NO. 0+152.523

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設横断図	縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	11 / 12		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

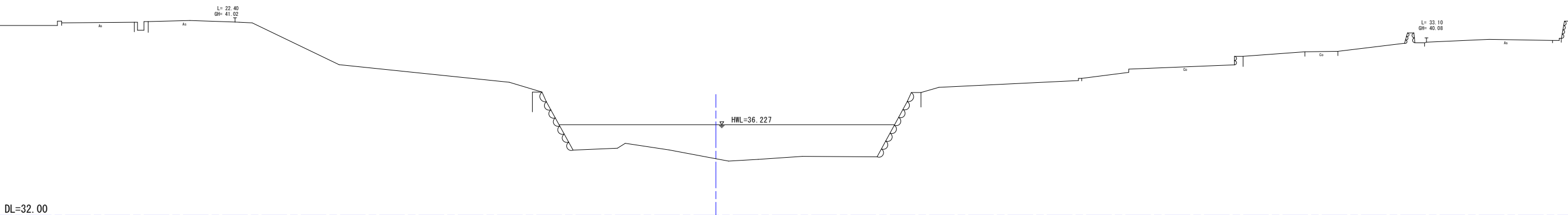
仮設横断図（12/12）

右岸締切工（6/6）S=1：100

EC. 2
GH=34.43



EP
GH=34.46



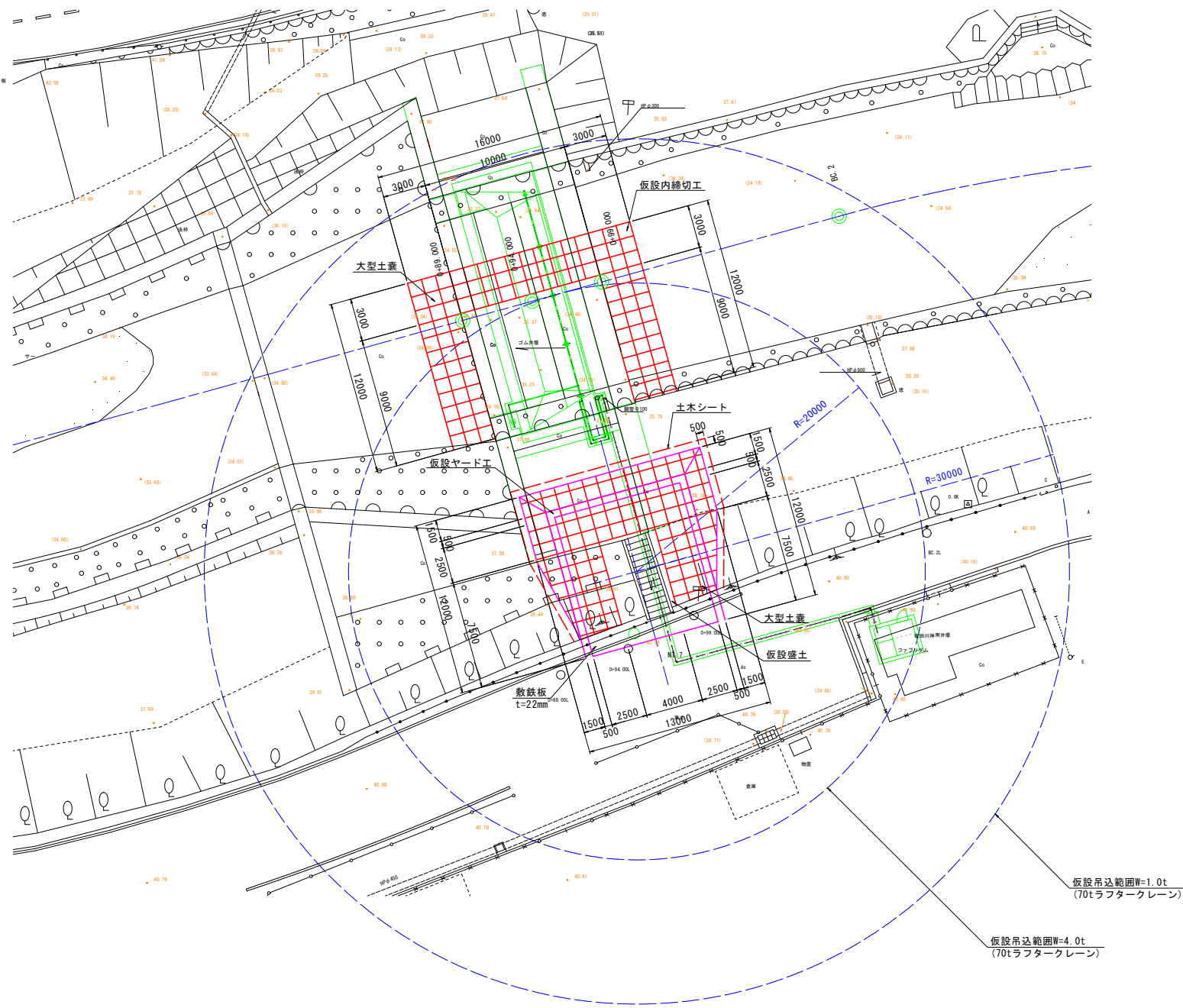
EC. 2～EP				
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事			
図面の名称	仮設横断図	縮 尺	S=1:100	
図 面 番 号	12 / 12			
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月	
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会			
斑鳩町都市建設部建設農林課				

仮設計画図 (1/2)

左岸締切工

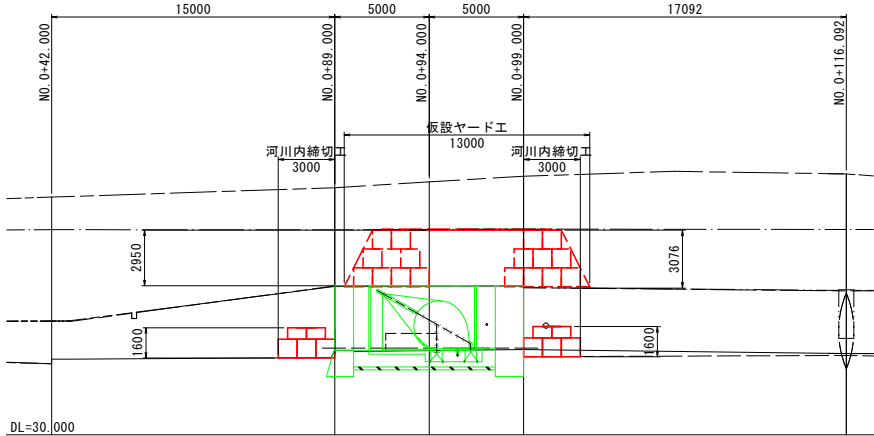
平面図

S=1/200



縦断面図

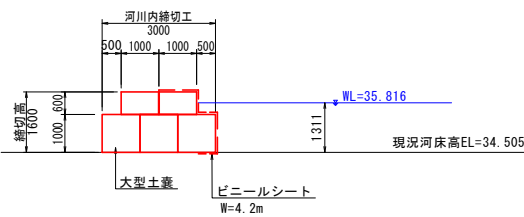
S=1/200



河川内締切 標準断面図

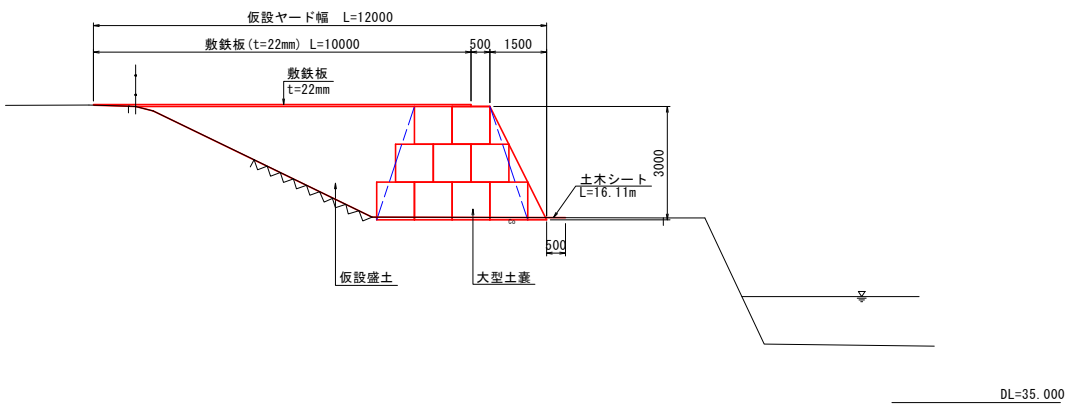
(No. 0+94.000地点)

S=1:100



仮設ヤード 標準断面図

S=1:100



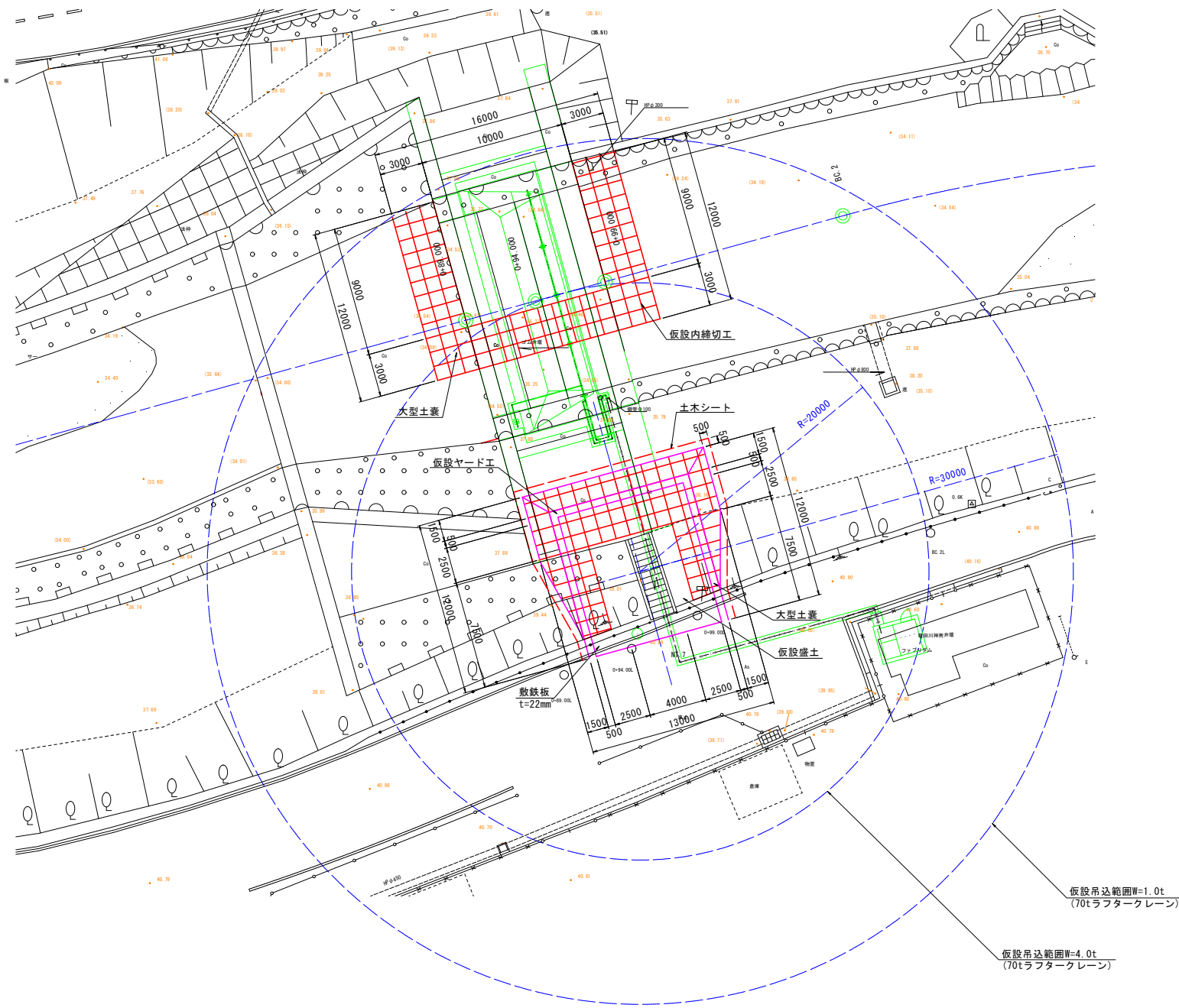
工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設計画図	縮 尺	図 示
図 面 番 号	1 / 2		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

仮設計画図 (2/2)

右岸締切工

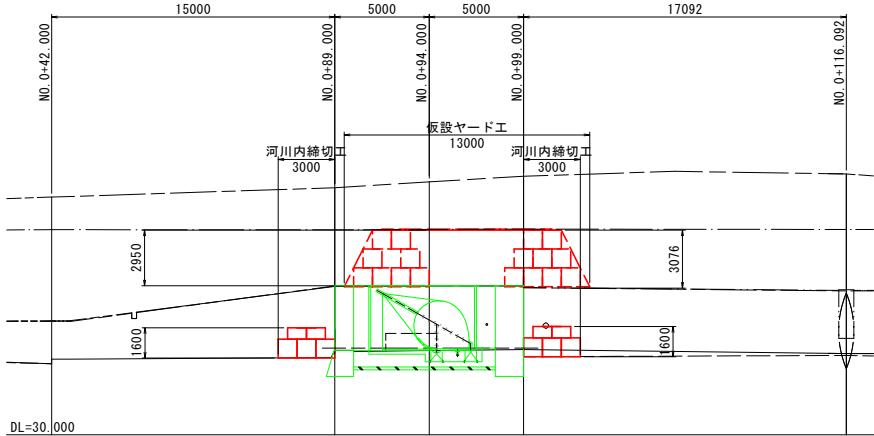
平面図

S=1/200



縦断面図

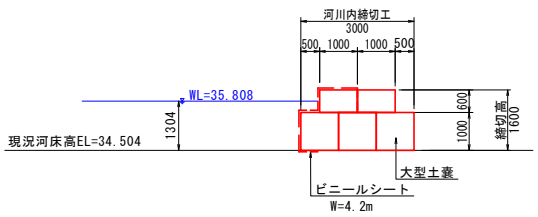
S=1/200



河川内締切 標準断面図

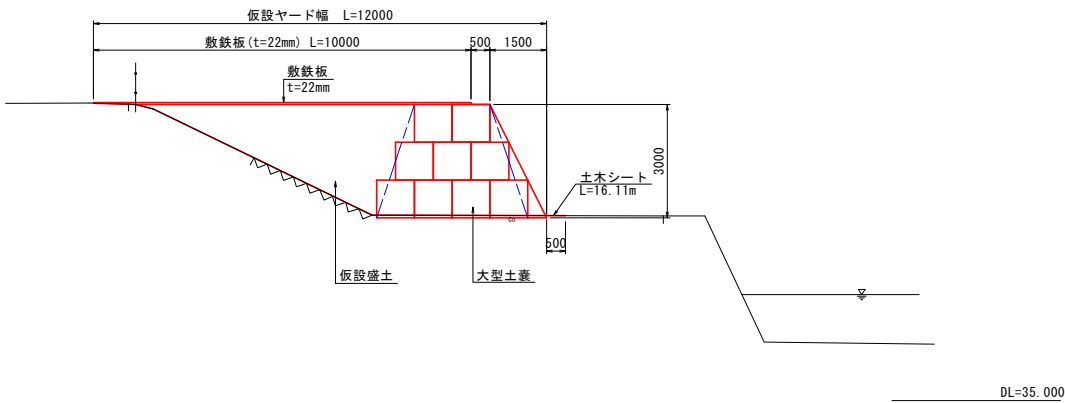
(No. 0+94.000地点)

S=1:100



仮設ヤード 標準断面図

S=1:100

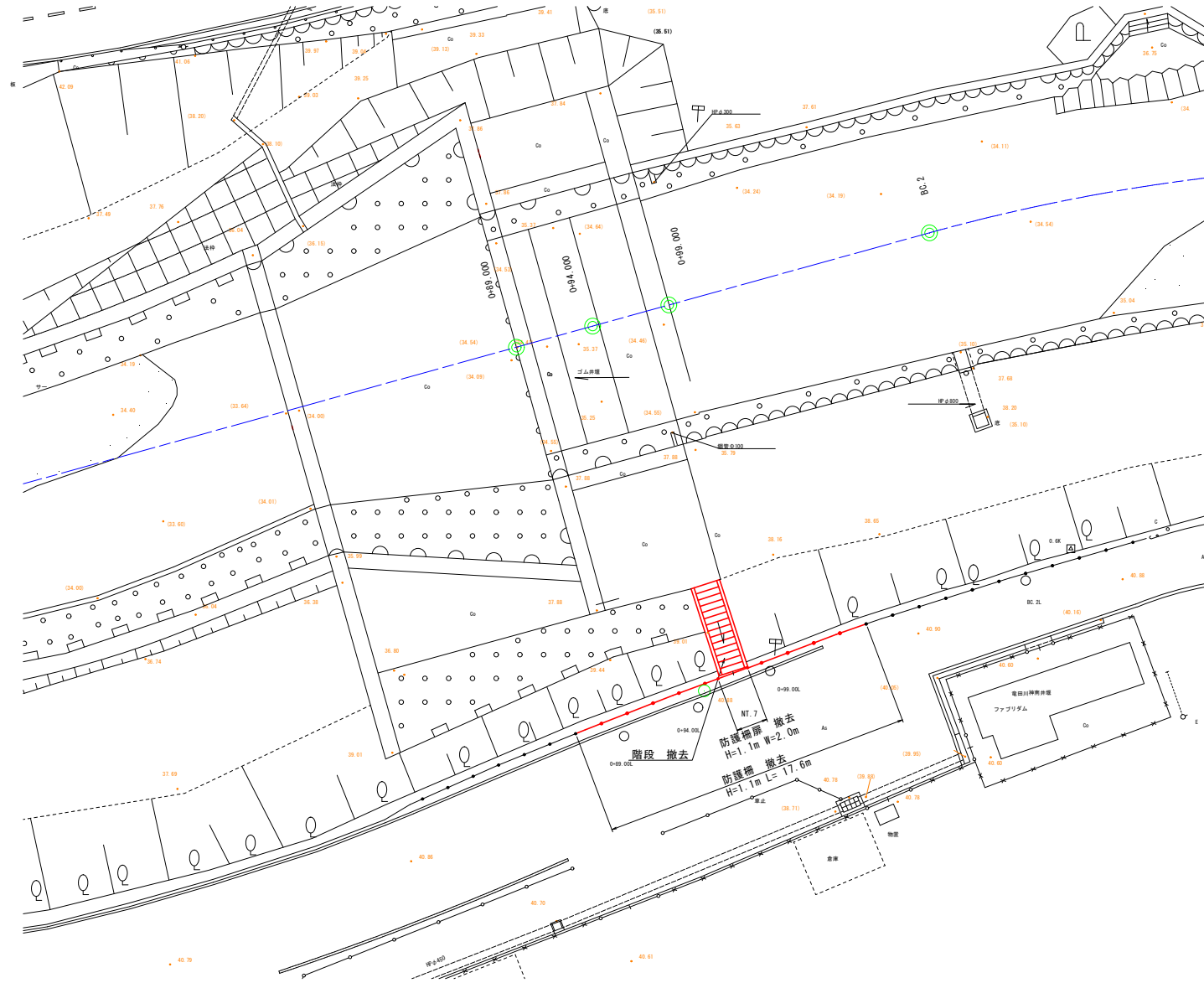


工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	仮設計画図	縮 尺	図 示
図 面 番 号	1 / 2		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

撤去図

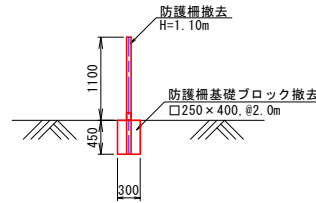
平面図

S=1/200



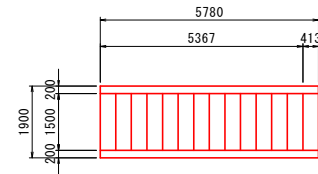
既設防護柵
標準断面図

S=1/50



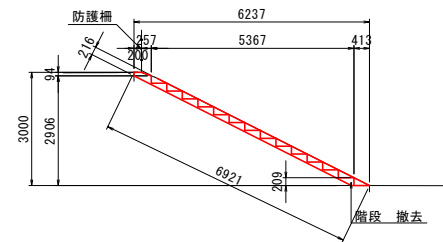
既設階段
平面図

S=1/100



既設階段
横断面図

S=1/100



工 事 名				第11号 三室井堰改修工事					
図面の名称				撤去図		縮 尺		S=1:500	
図面番号				1		/		1	
施 工 年 度				令和6年度		設 計 月 日		令和 年 月	
設 計 者 名				奈良県土地改良事業団体連合会					
斑鳩町都市建設部建設農林課									

復旧図

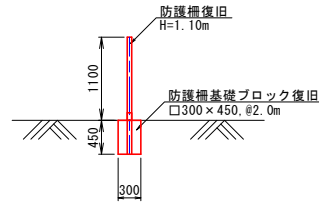
平面図

S=1/200



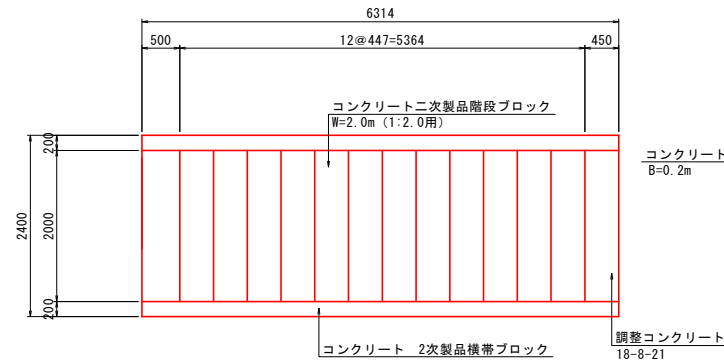
防護柵
標準断面図

S=1/50



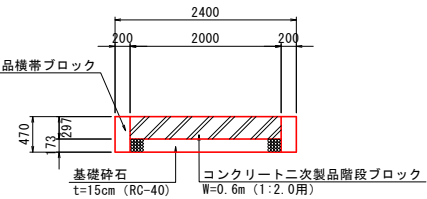
階段工
平面図

S=1/50



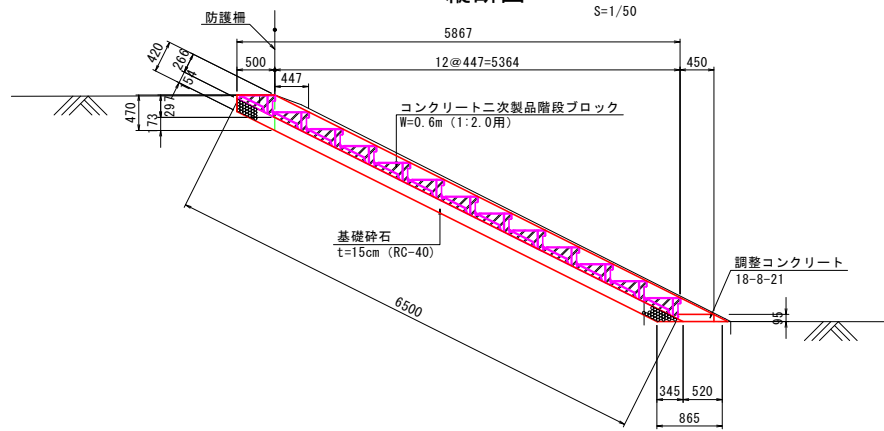
階段工
横断面図

S=1/50



階段工
縦断面図

S=1/50

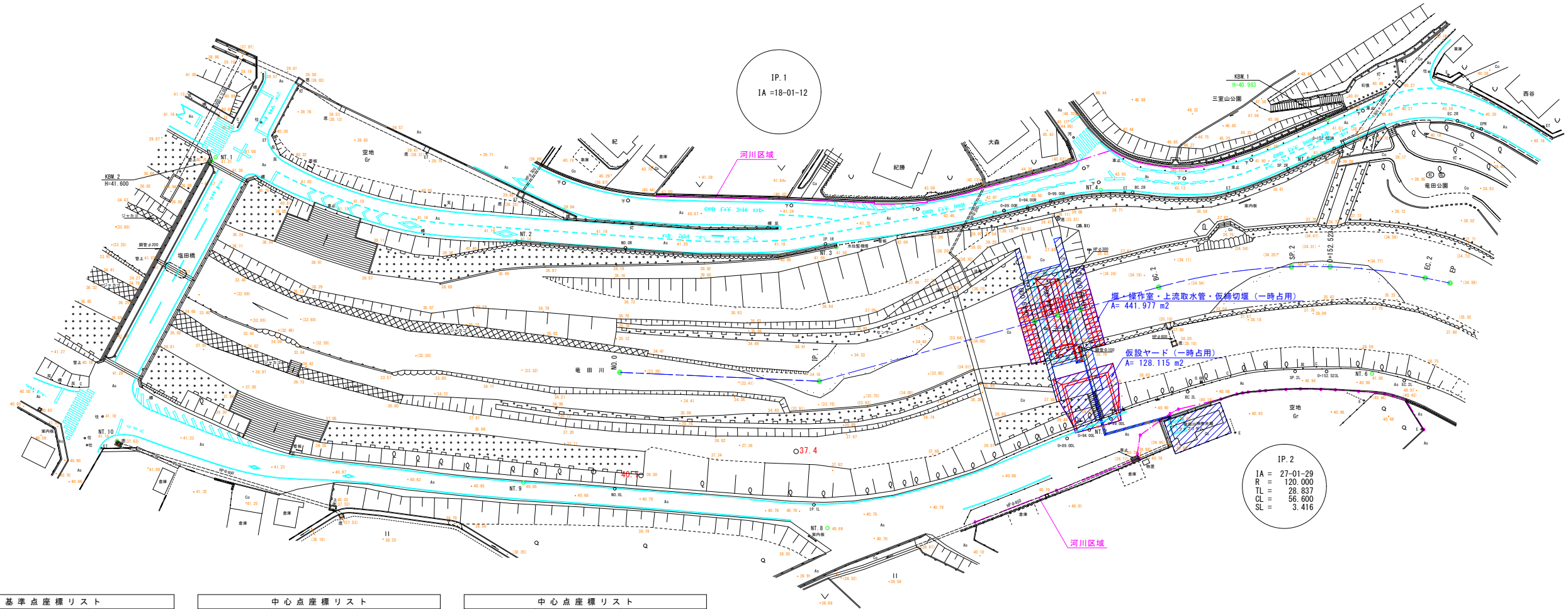


工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	復旧図	縮 尺	S=1:500
図面 番号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令 和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

占用範囲

役場用

S=1 : 500



基準点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
(1) NO. 1	-155658.841	-25890.171
10A68	-155323.327	-26044.468
10A67	-155124.714	-26093.334
NT. 1	-155359.340	-25890.338
NT. 2	-155295.464	-25905.474
NT. 3	-155235.861	-25936.907
NT. 4	-155192.978	-25974.243
NT. 5	-155157.172	-26001.907
NT. 6	-155124.354	-25968.038
NT. 7	-155170.898	-25930.074
NT. 8	-155208.996	-25884.277
NT. 9	-155269.575	-25861.754
NT. 10	-155348.658	-25828.085

中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0	-155263.020	-25891.835
IP. 1	-155225.384	-25910.477
IP. 2	-155151.808	-25982.456
EP	-155119.217	-25992.635
BC. 2	-155172.421	-25962.290
SP. 2	-155150.056	-25979.523
EC. 2	-155124.283	-25991.053
No. 0+ 89.000	-155191.787	-25943.344
No. 0+ 94.000	-155188.213	-25946.841
No. 0+ 99.000	-155184.639	-25950.337
No. 0+ 152.523	-155142.940	-25983.454

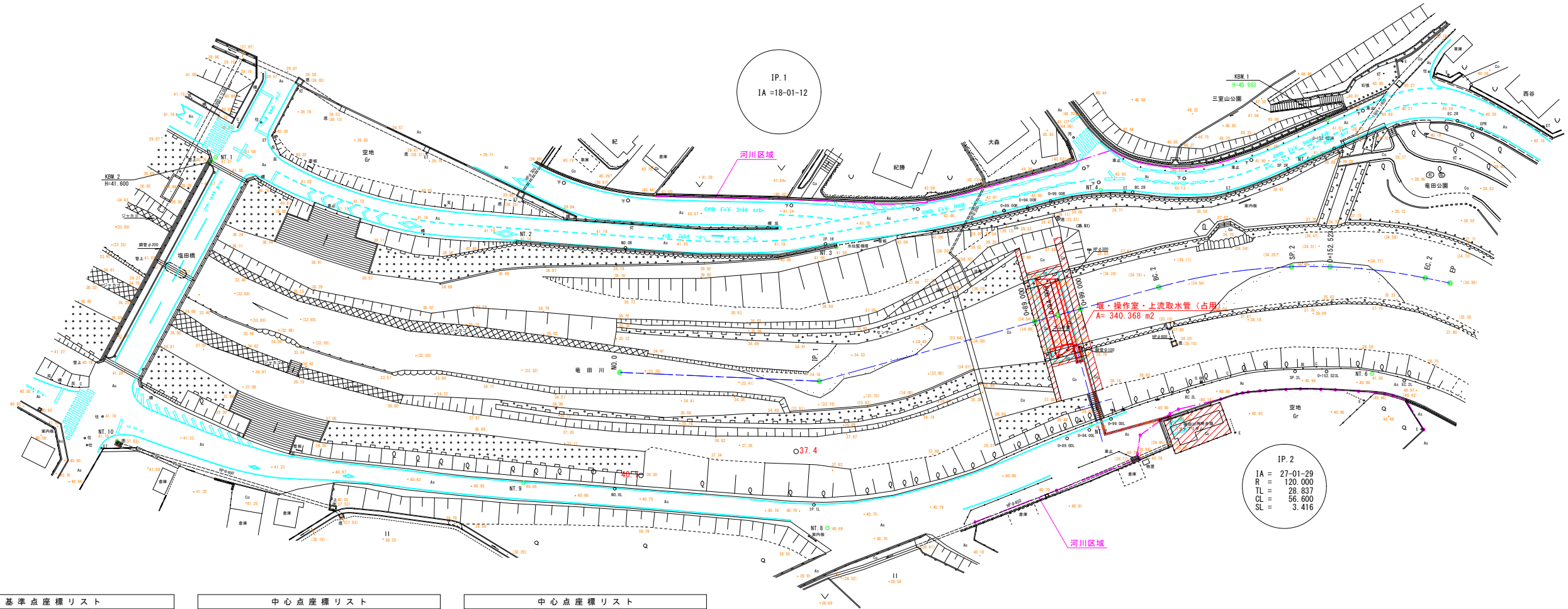
中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0R	-155274.649	-25915.312
IP. 1R	-155238.212	-25936.374
No. 0+ 89.000R	-155208.361	-25960.286
No. 0+ 94.000R	-155204.717	-25963.711
No. 0+ 99.000R	-155201.073	-25967.136
BC. 2R	-155186.897	-25977.087
SP. 2R	-155160.622	-25997.207
No. 0+ 152.523R	-155154.235	-26005.645
EC. 2R	-155134.330	-26023.221
EPR	-155129.085	-26024.230
NO. 0L	-155252.145	-25869.880
IP. 1L	-155213.843	-25887.179
No. 0+ 89.000L	-155173.955	-25925.116
No. 0+ 94.000L	-155170.731	-25928.970
No. 0+ 99.000L	-155167.856	-25933.182
BC. 2L	-155156.477	-25945.992
SP. 2L	-155138.771	-25960.637
No. 0+ 152.523L	-155132.960	-25963.848
EC. 2L	-155117.723	-25970.054
EPL	-155112.538	-25971.254

河川区域 占用面積
一時占用面積 570.10m²
河川区域

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	線形平面図	縮 尺	S=1:500
図面 番 号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			

占用範囲
地元用

S=1 : 500



基準点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
(1) NO. 1	-155658.841	-25890.171
10A68	-155323.327	-26044.468
10A67	-155124.714	-26093.334
NT. 1	-155359.340	-25890.338
NT. 2	-155295.464	-25905.474
NT. 3	-155235.861	-25936.907
NT. 4	-155192.978	-25974.243
NT. 5	-155157.172	-26001.907
NT. 6	-155124.354	-25968.038
NT. 7	-155170.898	-25930.074
NT. 8	-155208.996	-25884.277
NT. 9	-155269.575	-25861.754
NT. 10	-155348.658	-25828.085

中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0	-155263.020	-25891.835
IP. 1	-155225.384	-25910.477
IP. 2	-155151.808	-25982.456
EP	-155119.217	-25992.635
BC. 2	-155172.421	-25962.290
SP. 2	-155150.056	-25979.523
EC. 2	-155124.283	-25991.053
No. 0+ 89.000	-155191.787	-25943.344
No. 0+ 94.000	-155188.213	-25946.841
No. 0+ 99.000	-155184.639	-25950.337
No. 0+ 152.523	-155142.940	-25983.454

中心点座標リスト		
測点名	X座標	Y座標
NO. 0R	-155274.649	-25915.312
IP. 1R	-155238.212	-25936.374
No. 0+ 89.000R	-155208.361	-25960.286
No. 0+ 94.000R	-155204.717	-25963.711
No. 0+ 99.000R	-155201.073	-25967.136
BC. 2R	-155186.897	-25977.087
SP. 2R	-155160.622	-25997.207
No. 0+ 152.523R	-155154.235	-26005.645
EC. 2R	-155134.330	-26023.221
EPR	-155129.085	-26024.230
NO. 0L	-155252.145	-25869.880
IP. 1L	-155213.843	-25887.179
No. 0+ 89.000L	-155173.955	-25925.116
No. 0+ 94.000L	-155170.731	-25928.970
No. 0+ 99.000L	-155167.856	-25933.182
BC. 2L	-155156.477	-25945.992
SP. 2L	-155138.771	-25960.637
No. 0+ 152.523L	-155132.960	-25963.848
EC. 2L	-155117.723	-25970.054
EPL	-155112.538	-25971.254

河川区域 占用面積
占用面積 340.37m²
河川区域

工 事 名	第11号 三室井堰改修工事		
図面の名称	線形平面図	縮 尺	S=1:500
図 面 番 号	1 / 1		
施 工 年 度	令和6年度	設 計 月 日	令和 年 月
設 計 者 名	奈良県土地改良事業団体連合会		
斑鳩町都市建設部建設農林課			