

三農水(整工)第36号		
西越河川対応第2号工事・西越魚道第2号工事		
設計図面 図面目録		
図面番号	図 面 名 称	枚数
1	位置図	1
2	計画平面図	1
3	計画縦断図	1
4	計画横断図(1/2～2/2)	2
5	一般図(1/2～2/2)	2
6	堰体工構造図(1/4～4/4)	4
7	堰体工配筋図(1/6～6/6)	6
8	操作室水槽配筋図	1
9	魚道工一般図	1
10	上流エプロン工構造図	1
11	上流エプロン工配筋図	1
12	護岸工構造図(1/2～2/2)	2
13	堰体工鉄筋加工重量表(1/3～3/3)	3
14	操作室水槽鉄筋加工重量表	1
15	上流エプロン鉄筋加工重量表	1
16	仮設平面図(躯体施工時)	1
17	管理室一般図	1
18	管理室詳細図	1
19	管理室構造特記仕様書	1
20	操作室構造関係共通図(1/4～4/4)	4
21	管理室構造図	1
22	一般計画図	1
23	挿鉄筋配置図	1
24	標準断面図	1
25	室内機器配置図	1
26	(工事用道路)平面図	1
27	(工事用道路)縦断図	1
28	(工事用道路)標準断面図	1
29	(工事用道路)横断図(1/5～5/5)	5
30	(工事用道路)用排水施設工標準図	1
31	(工事用道路)水路縦断図	1
32	(工事用道路)第1号横断工詳細図	1
33	(工事用道路)第2号横断工詳細図	1
34	(工事用道路)第3号横断工詳細図	1
35	(工事用道路)取水口工構造図	1
36	(工事用道路)排水口工構造図	1
37	(工事用道路)進入路工一般図	1
38	(工事用道路)撤去工平面図	1
39	(工事用道路)借地面積平面図(参考図)	1
小計		59

※図中の「三八地域県民局地域農林水産部」は「青森県三八農林水産事務所」に読み替える

県営西越地区農業用河川工作物応急対策事業
県営西越地区農業水利施設魚道整備促進事業

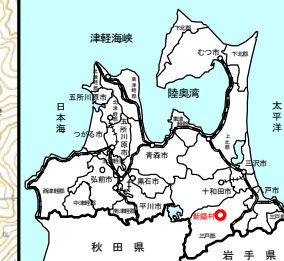
西越河川応対第2号工事・西越魚道第2号工事 位置図 (図面番号 1)

縮尺 1/25,000

所在地 青森県三戸郡新郷村大字西越地内

施工箇所

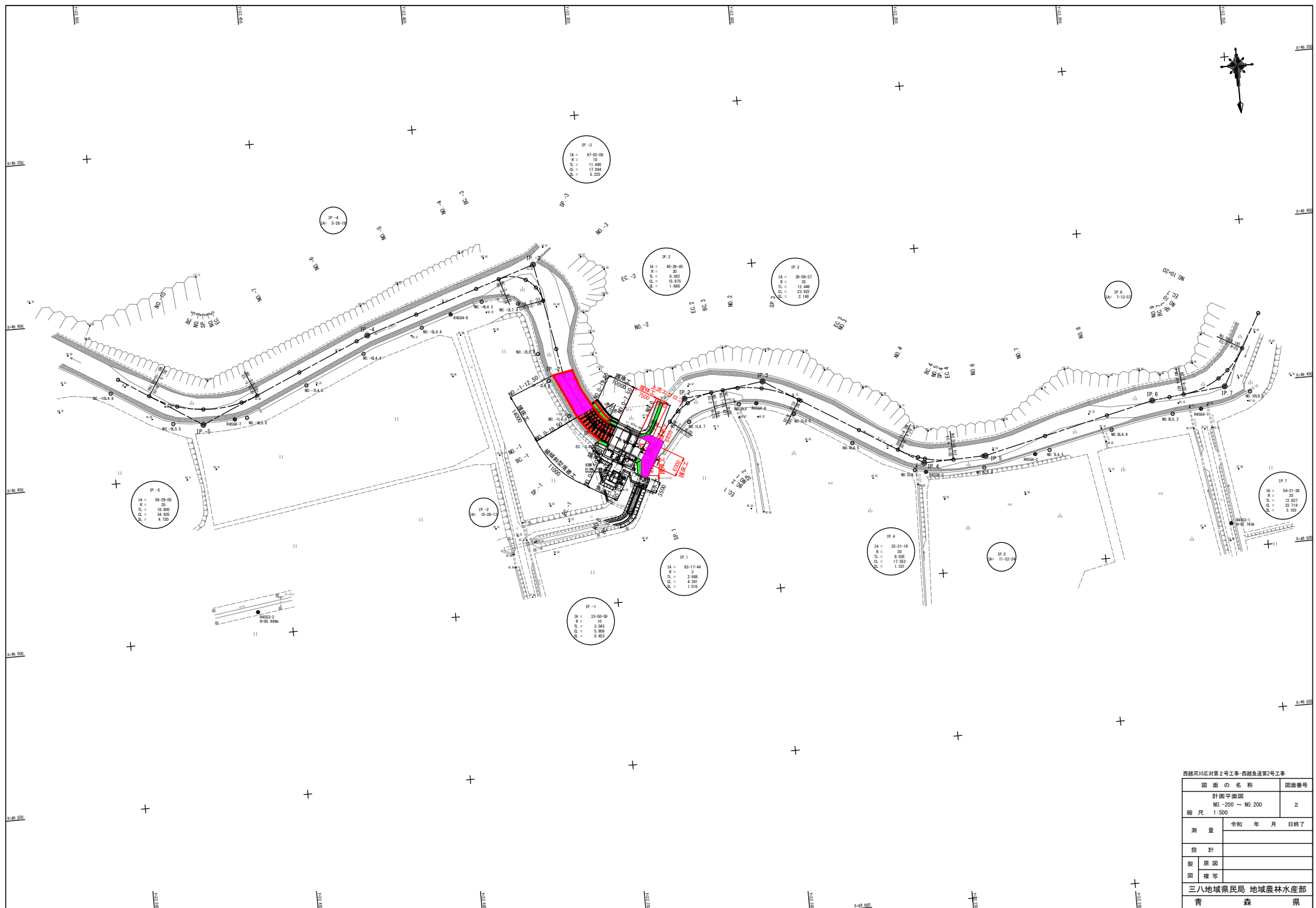
県内位置図



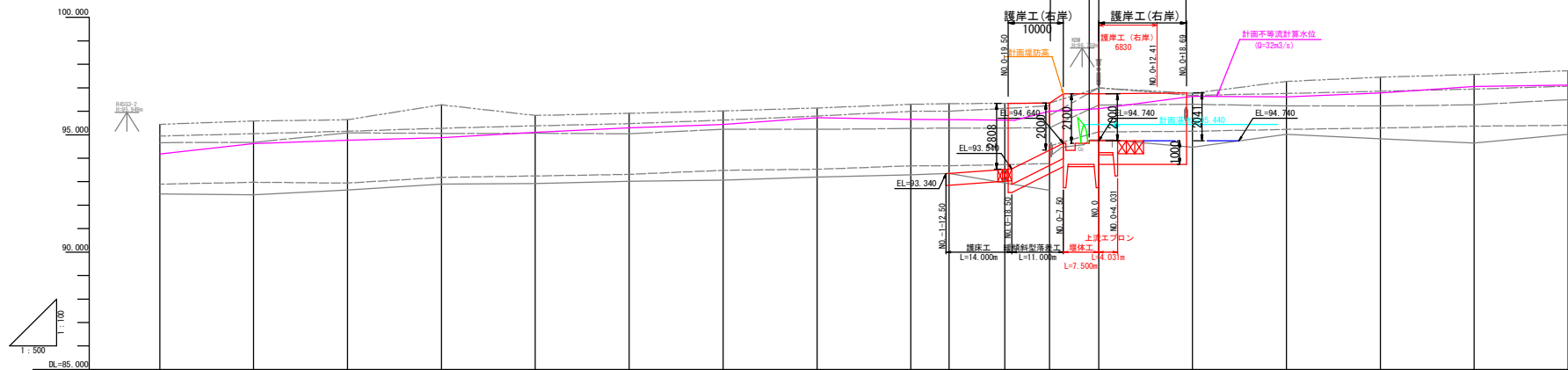
図面番号

1

図面の名称		図面番号
位置図		
縮尺 S=1:25,000		
測量	令和 年 月 日終了	
設計		
製原図		
図複写		



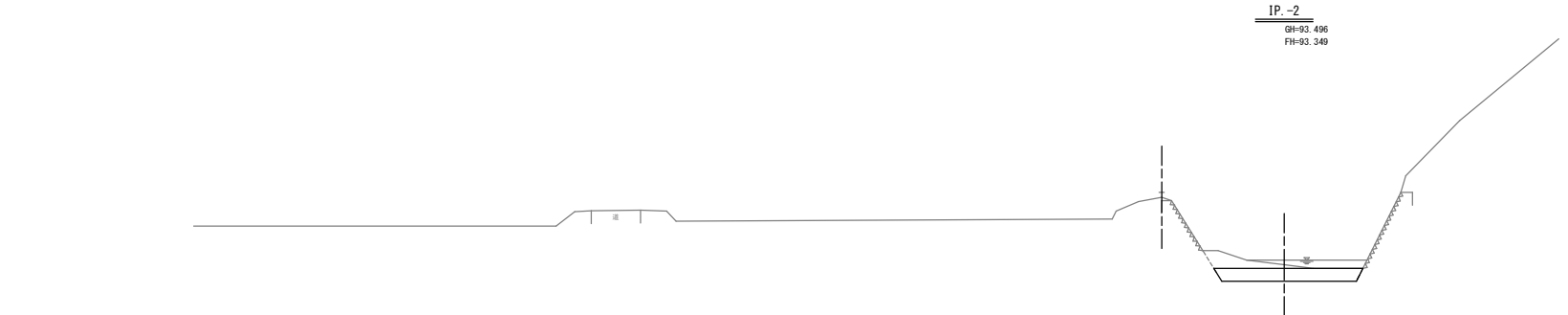
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事		
図 画 の 名 称		図面番号
計画平面図 NO.200 ~ NO.200		2
縮 尺 1:500		
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		
三八地域農民局 地域農林水産部		
青 森 県		



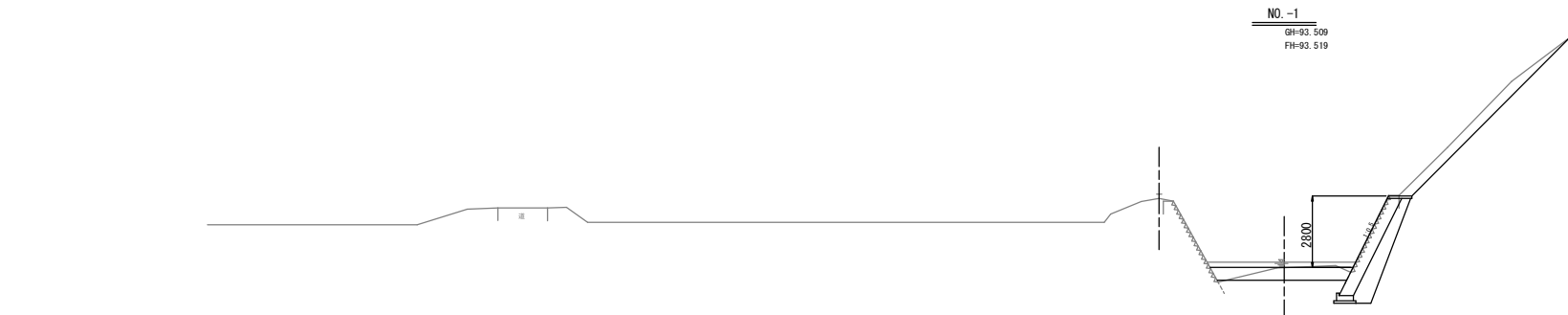
断面	現況				計画				計画勾配	
	河床高	左岸堤防高	右岸堤防高	左岸地盤高	河床高	左岸堤防高	右岸堤防高	左岸地盤高	河床高	堤防高
NO-10	92.482	92.892	94.942	94.662	94.185					堤防高
BC-5										堤防高
NO-9	92.446	92.916	95.046	94.676	94.624					堤防高
SP-5										堤防高
NO-8	92.650	92.940	95.150	95.080	94.767					堤防高
EC-5										堤防高
NO-7	92.895	93.185	95.275	95.055	94.873					堤防高
NO-6	92.823	93.243	95.383	95.083	95.107					堤防高
IP-4										堤防高
NO-5	93.012	93.312	95.472	95.042	95.291					堤防高
NO-4	93.094	93.484	95.624	95.224	95.437					堤防高
BC-3										堤防高
SP-3										堤防高
NO-3	93.199	93.529	95.799	95.229	95.721					堤防高
EC-3										堤防高
NO-2	93.296	93.676	95.896	95.286	95.654					堤防高
IP-2										堤防高
NO-1	92.946	93.726	96.116	95.286	95.619					堤防高
BC-1										堤防高
SP-1										堤防高
EC-1										堤防高
NO-0	94.774	95.124	96.994	96.244	96.111					堤防高
BC-2										堤防高
NO-1	94.467	95.147	96.787	96.297	96.638					堤防高
SP-2										堤防高
EC-2										堤防高
BC-3										堤防高
NO-2	95.019	95.229	96.759	96.229	96.611					堤防高
SP-3										堤防高
EC-3										堤防高
NO-3	94.825	95.285	96.855	96.225	96.778					堤防高
NO-4	94.646	95.396	96.946	96.276	97.054					堤防高
EC-4										堤防高
NO-5	95.019	95.399	97.069	96.499	97.113					堤防高

凡例	
河床高	_____
水面高	_____
左岸堤防高	_____
右岸堤防高	_____
左岸地盤高	_____
右岸地盤高	_____

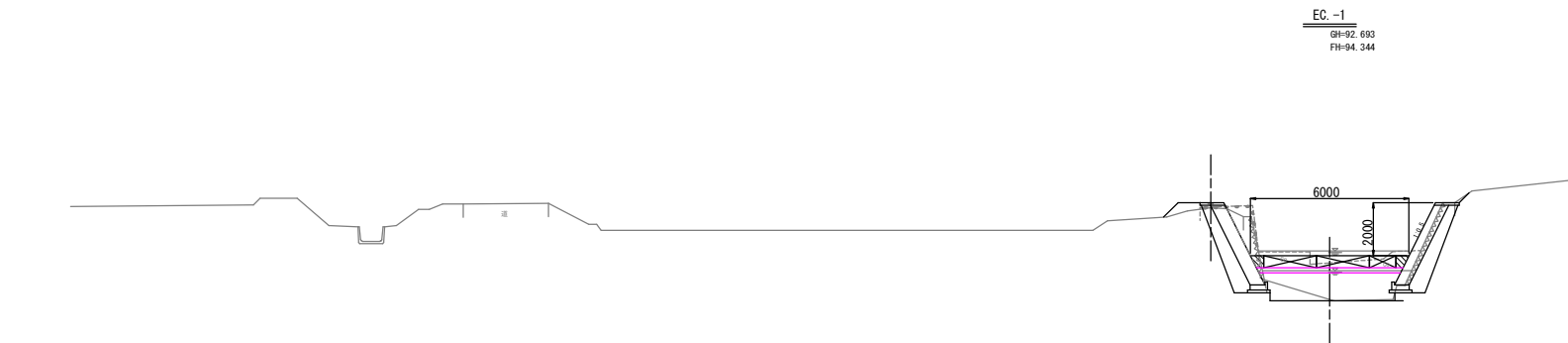
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図面の名称	計画縦断面図 (1/2)
図面番号	3
縮尺	V=1:100 H=1:500
測量	令和 年 月 日終了
設計	
製図	
図写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青森県	



DL=90.000



DL=90.000



DL=90.000

西結河川応対第2号工事-西越急流第2号工事			
図 画 の 名 称			図面番号
計画横断面 (1/2) IP.-2 ~ EC.-1			4-1/2
縮 尺 1:100			
測 量	令和 年 月 日終了		
設 計			
製 原 図			
図 複 写			
三八地域県民局 地域農林水産部			
青		森 県	

DL=93.000

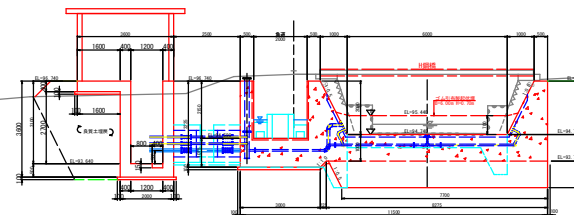
DL=93.000

DL=93.000

工事起点

NO. 0

GH=94.779
FH=94.740



NO. 1

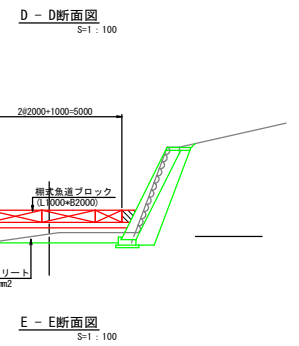
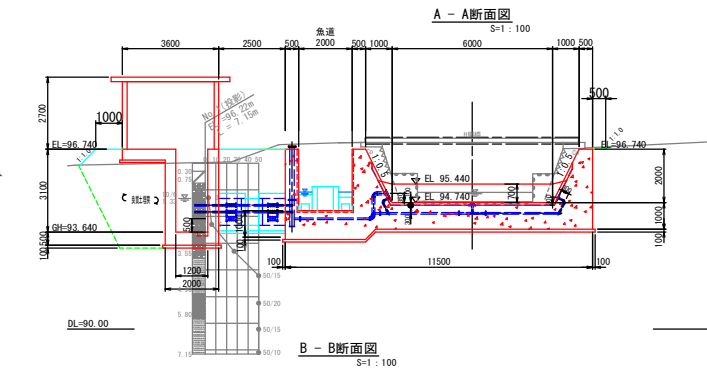
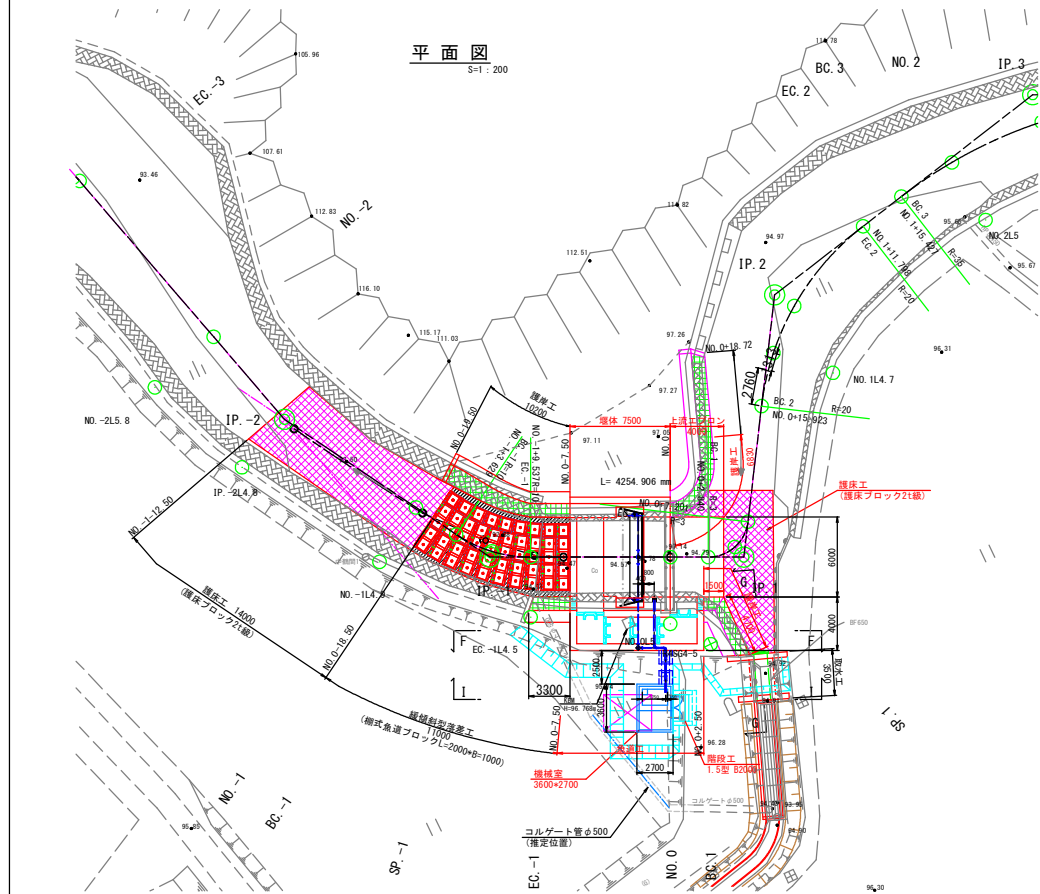
GH=94.757
FH=

NO. 2

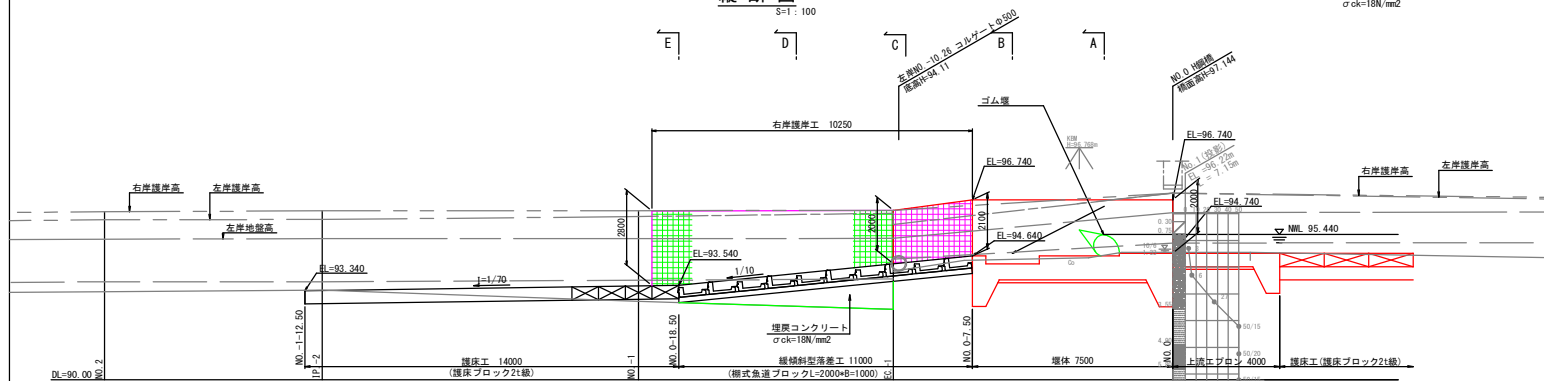
GH=95.206
FH=

西越河川広対第2号工事-西越魚道第2号工事		
図 画 の 名 称		図面番号
計画橋断面 (2/2)		4-2/2
NO. 0 ~ NO. 2		
縮 尺 1:100		
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		
三八地域県民局 地域農林水産部		
青	森	県

一般図(1/2)



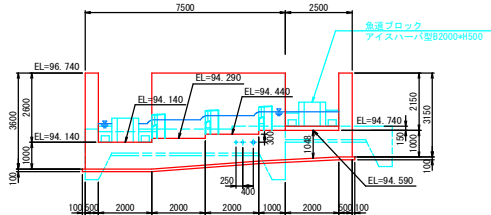
縦断面図 S=1:100



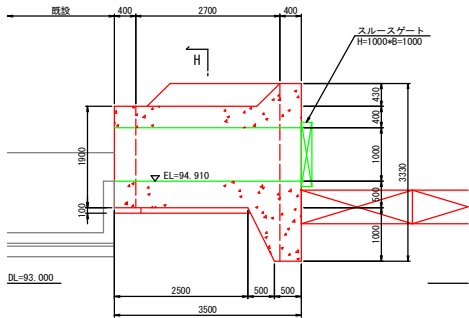
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	一般図(1/2)
縮 尺 図 示	5-1/2
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	
検 査	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青 森 県	

一般図(2/2)

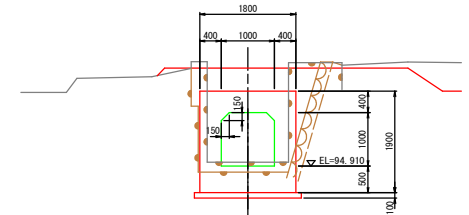
F - F断面図
S=1: 100



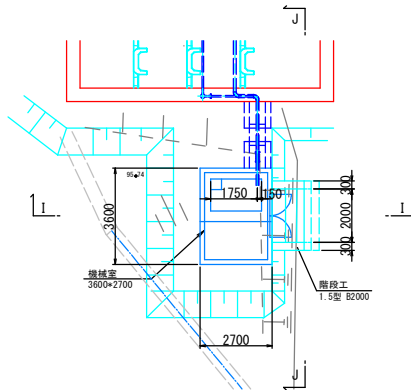
G - G断面図
S=1: 50



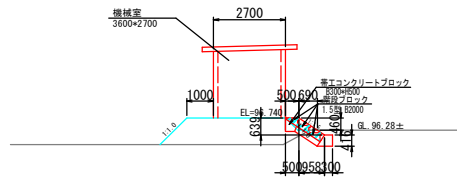
H - H断面図
S=1: 50



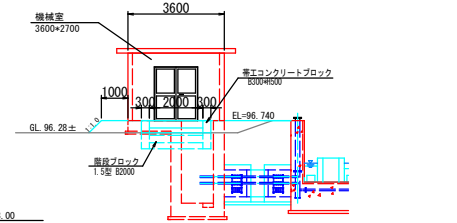
建屋平面図



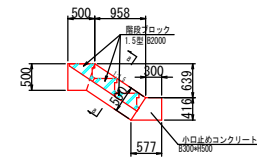
I - I断面図
S=1: 100



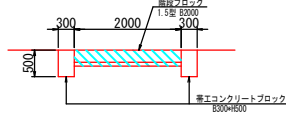
J - J断面図
S=1: 100



階段工側面図
S=1: 50



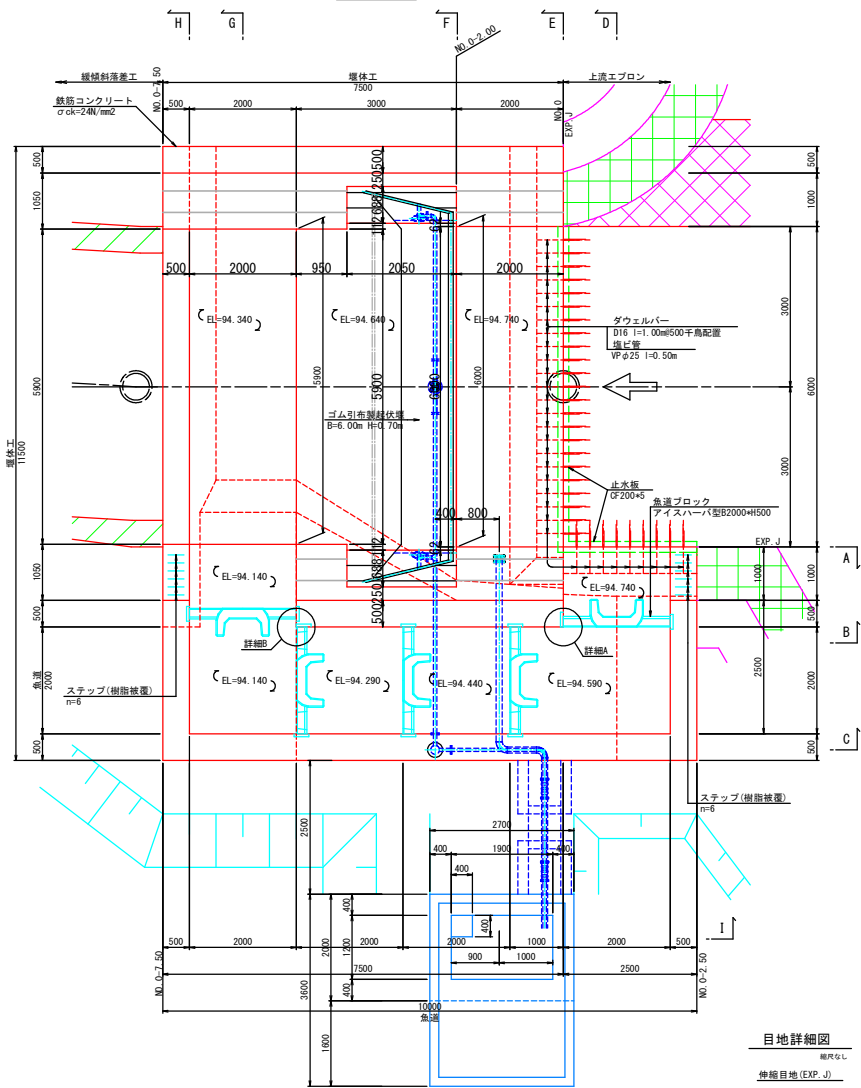
a - a断面図
S=1: 50



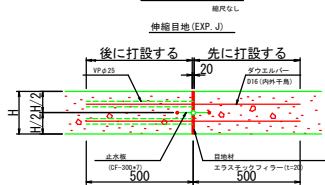
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
一般図(2/2)	5-2/2
縮 尺 図示	
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	原図
複 写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

堰体工構造図(1/4)

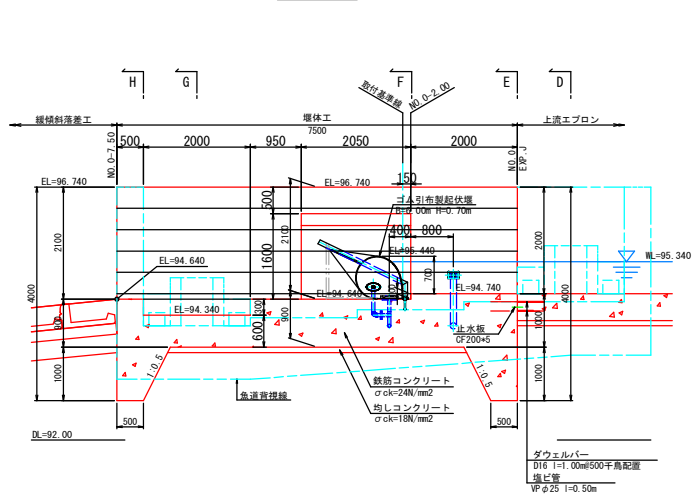
平面図



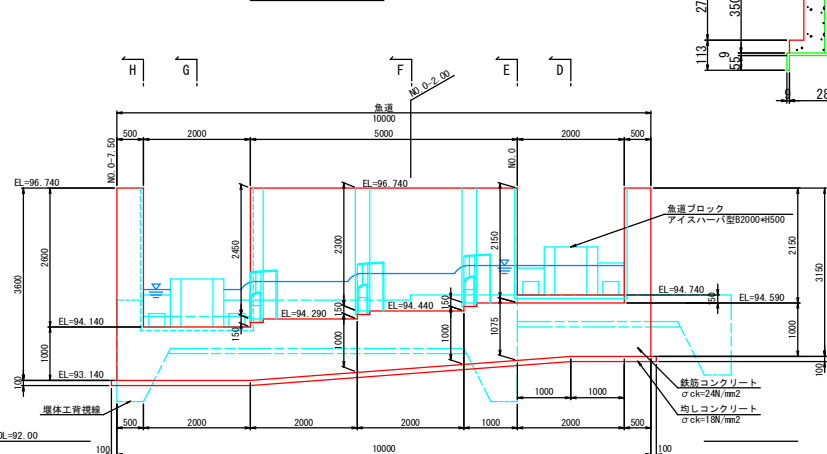
目地詳細図



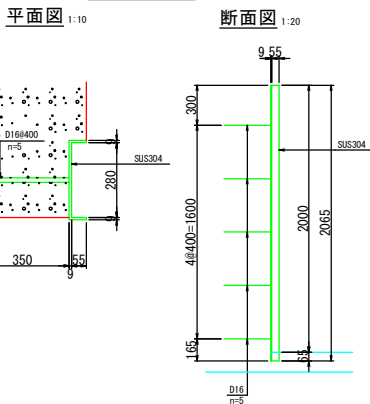
縦断面図



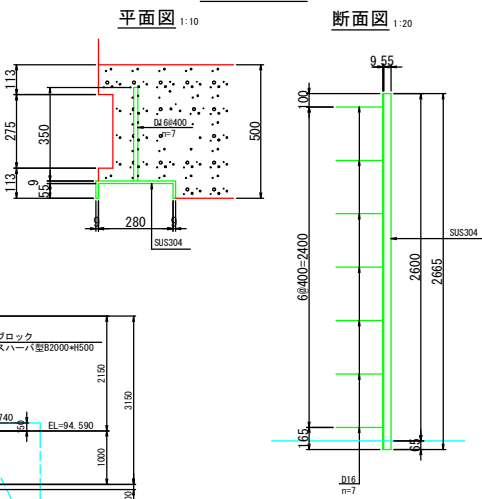
魚道部縦断面図



A詳細図



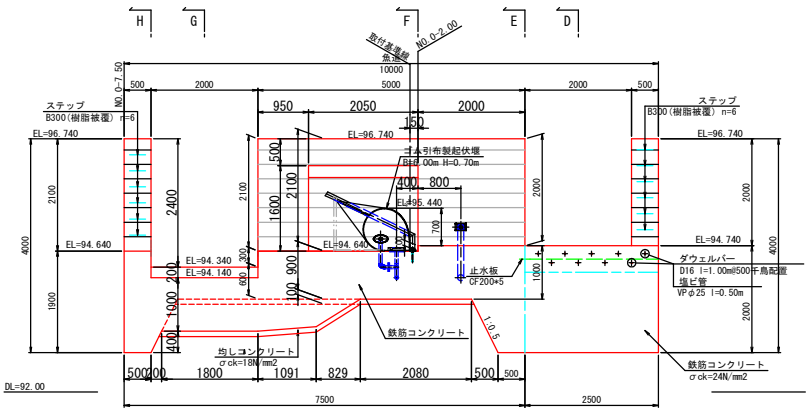
B詳細図



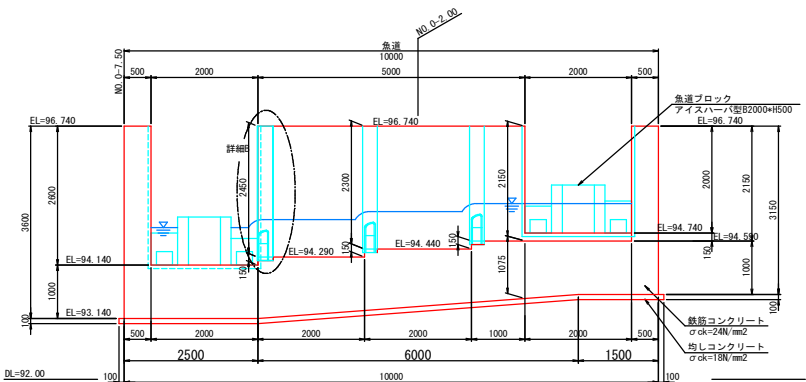
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事		
図 画 の 名 称	堰体工構造図(1/4)	図面番号
縮 尺	1:50	6-1/4
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 図		
検 査		
三八地域県民局 地域農林水産部		
青	森	県

堰体工構造図(2/4)

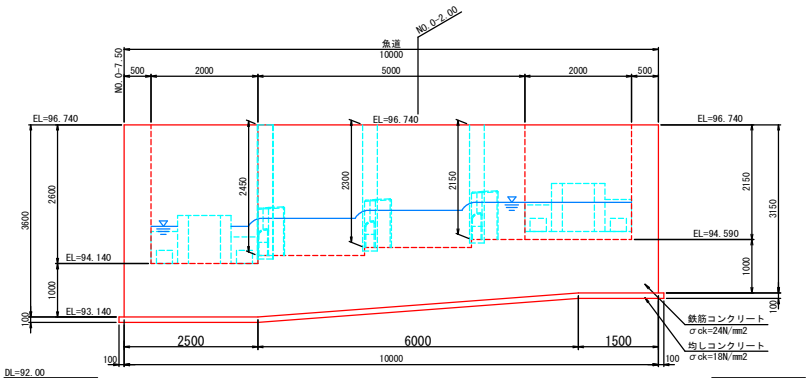
A-A断面図



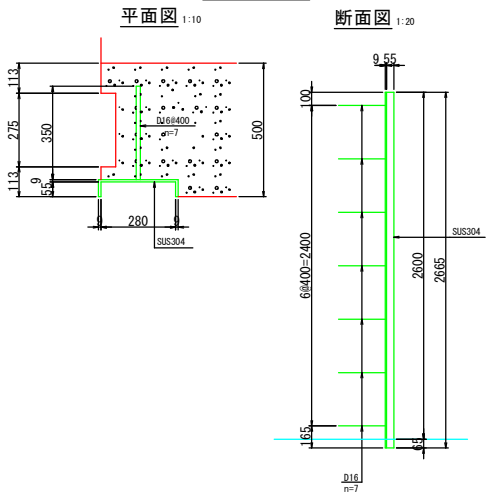
B-B断面図



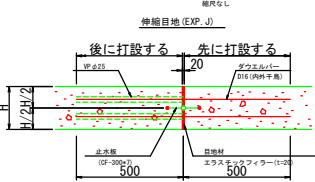
C-C断面図



B詳細図



目地詳細図

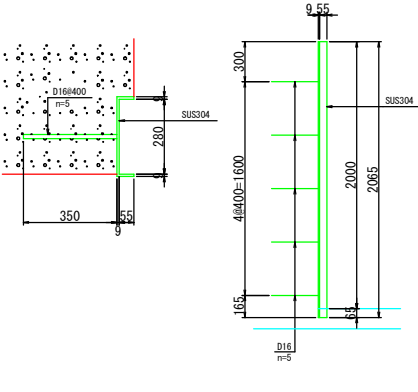


西越河川応対第2号工事-西越急流第2号工事			
図 面 の 名 称		図面番号	
堰体工構造図(2/4)		6-2/4	
縮 尺 1:50			
測 量	令和 年 月 日終了		
設 計			
製 図	原図		
製 図	複写		
三八地域県民局 地域農林水産部			
青	森	県	

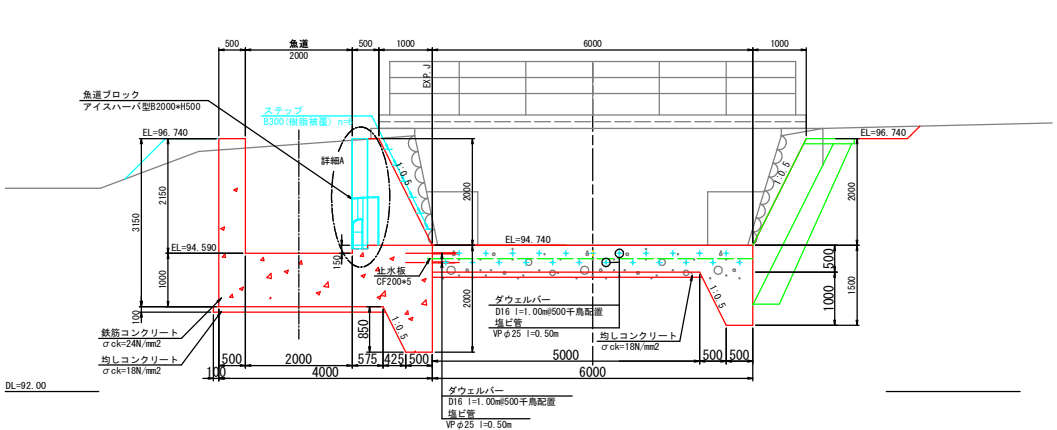
堰体工構造図(3/4)

A詳細図

平面図 1:10



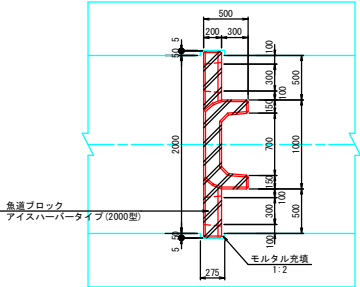
断面図 1:20



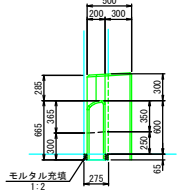
D-D断面図

魚道ブロック
(アイスハーバー型)

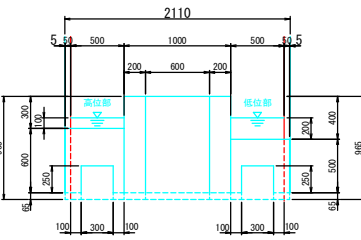
平面図 S=1:30



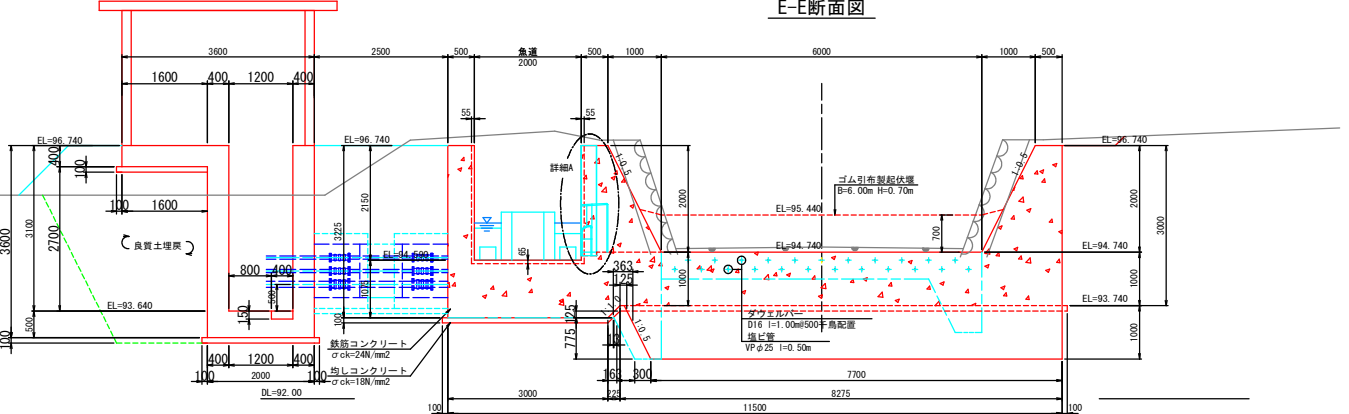
断面図 S=1:30



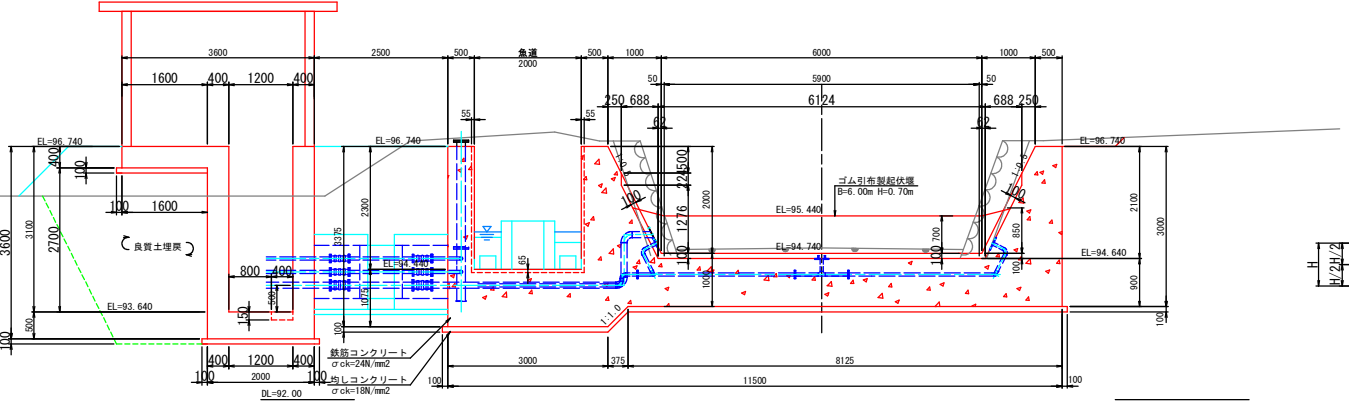
正面図 S=1:25



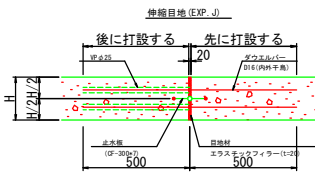
E-E断面図



F-F断面図



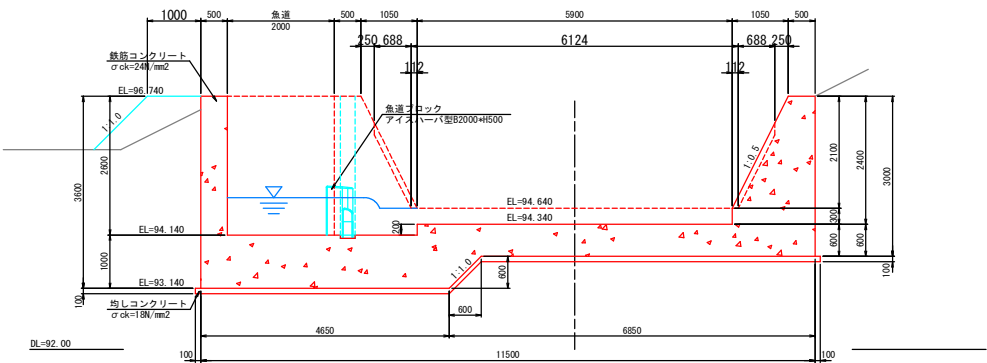
目地詳細図



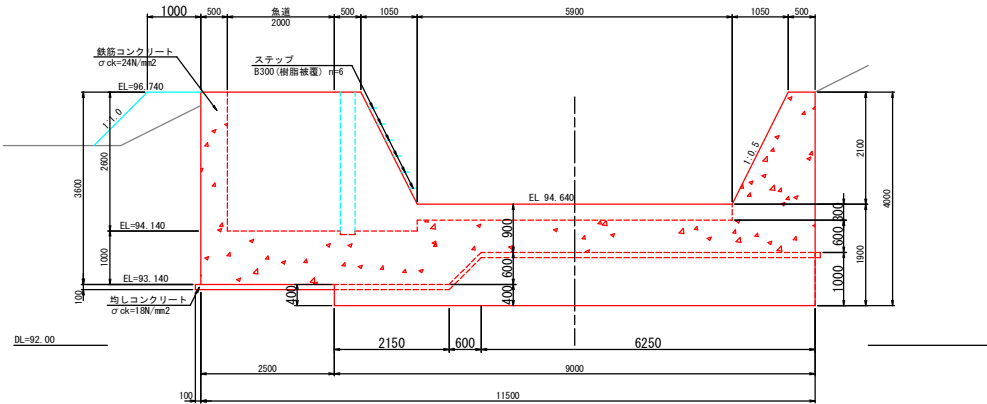
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	堰体工構造図(3/4)
縮 尺	1:50
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	
検 査	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

堰体工構造図(4/4)

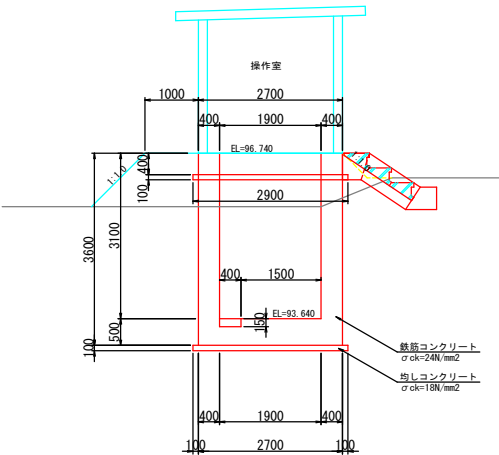
G-G断面図



H-H断面図



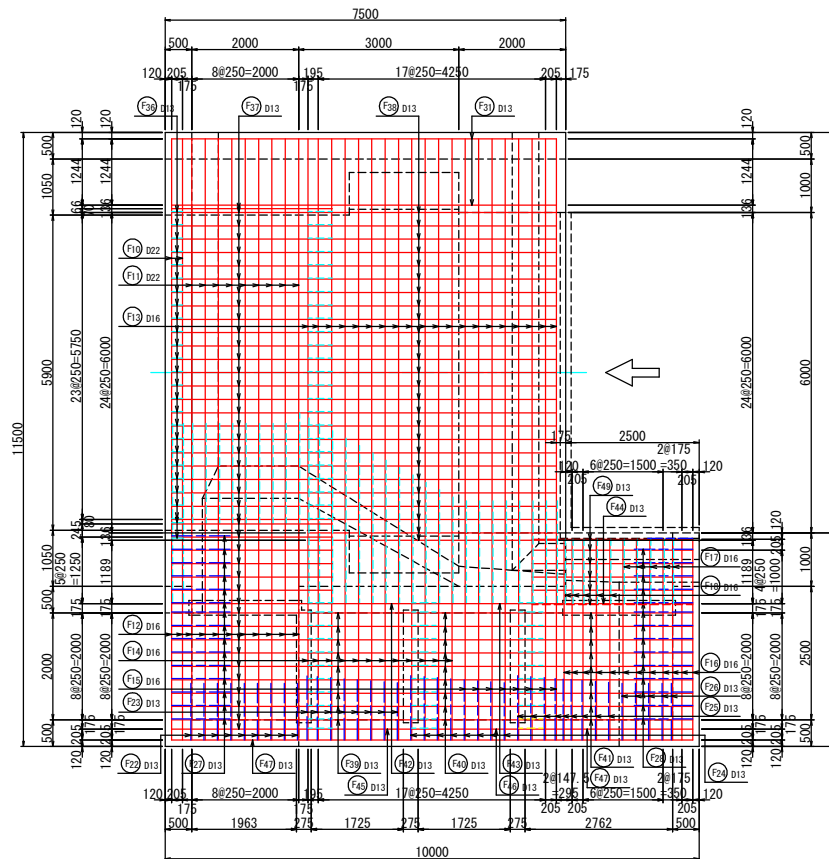
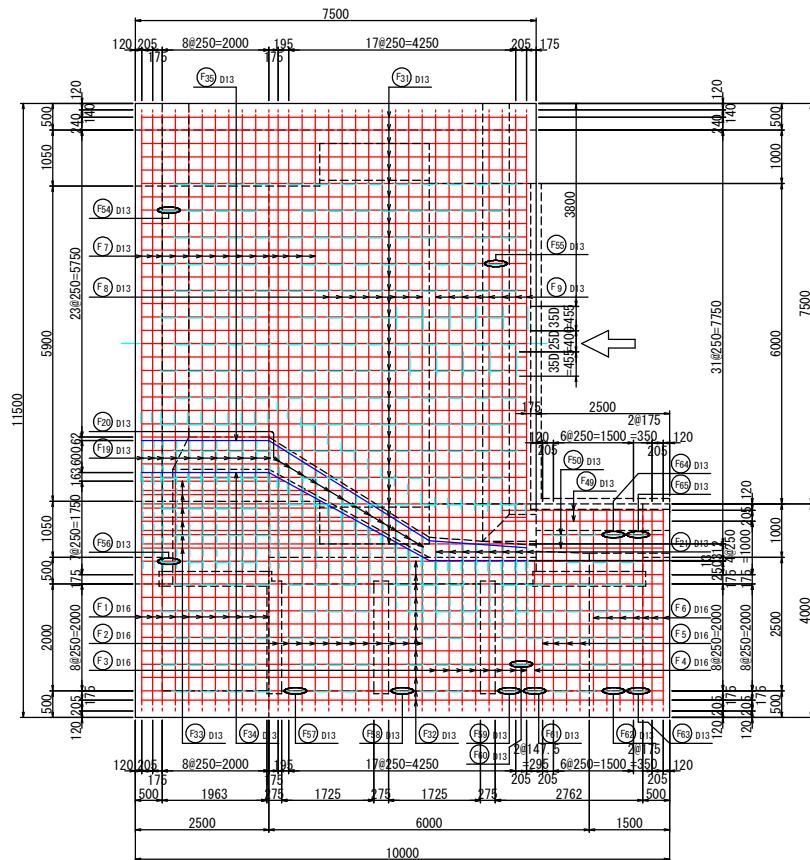
I-I断面図



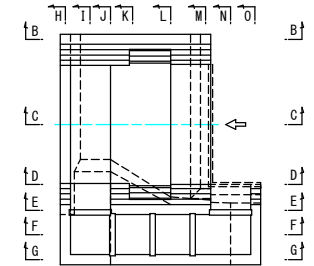
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
堰体工構造図(4/4)	6-4/4
縮 尺 1:50	
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	原図
複 写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

S=1:50

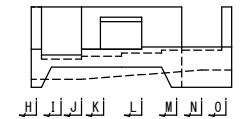
底版下面図



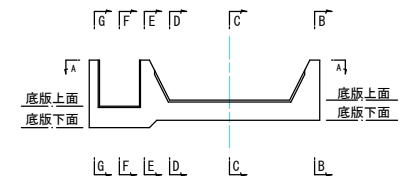
平面图



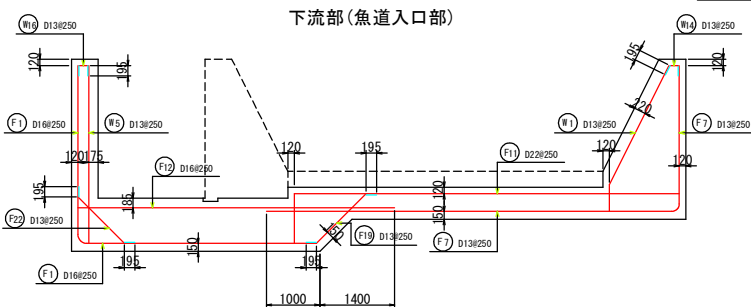
縦断図



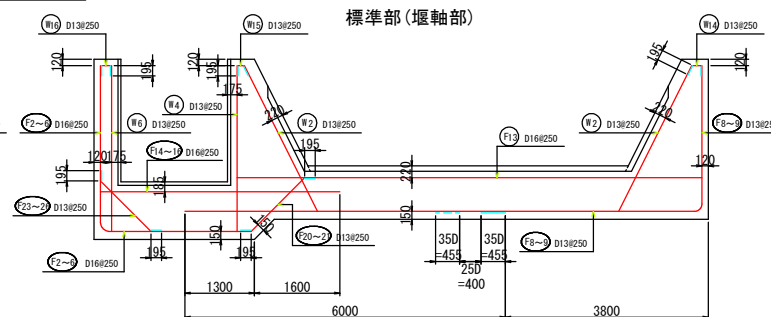
横断図



主鉄筋組立図



標準部(堰軸部)



※ 鉄筋定尺12.0mを超える場合、継手を設けること。

注意事項: ゴム堰の導水管100A、給排気配管50A、
内圧検知配管50Aが鉄筋に当る箇所は
鉄筋を切断し補強筋を入れること。

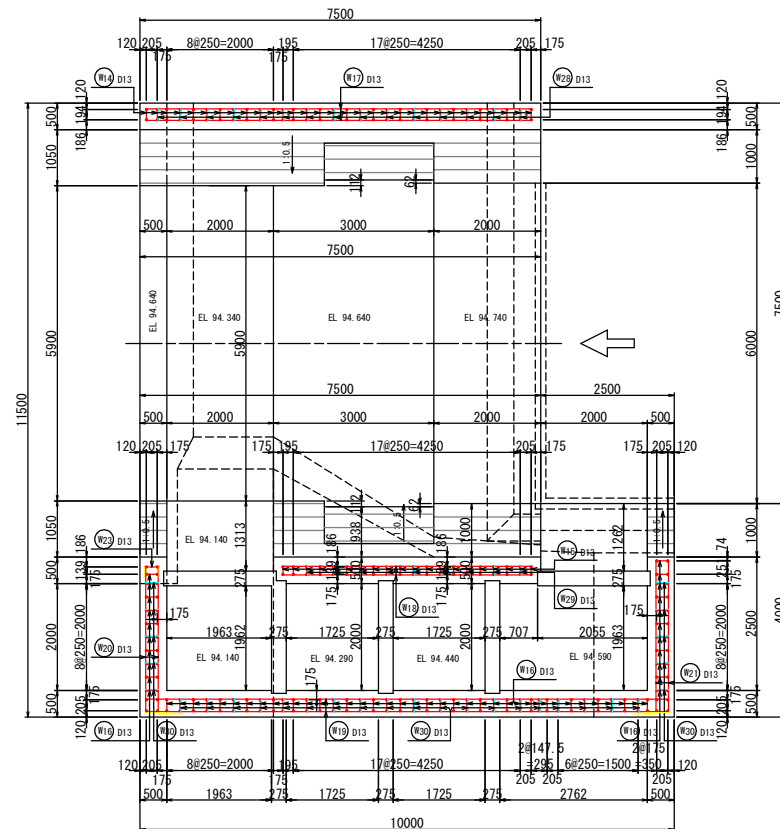
西越河川化対策第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 面 の 名 称	図面番号
堤体工配図(1/6) 縮 尺 1:50	7-1/6
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	原図
図 様 写	
三八地域農林局 地域農林水産部	
青	森 県

堰体工配筋図(2/6)

S=1:50

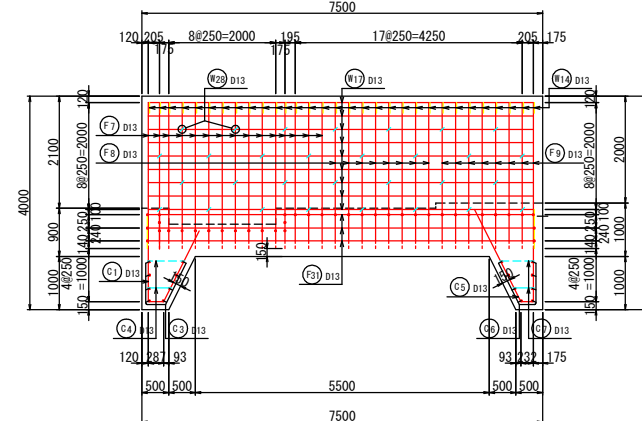
平面断面図

(A-A断面図)



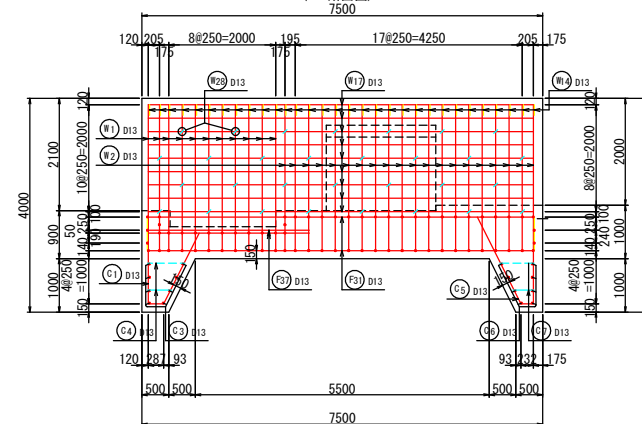
右岸側壁外面図

(B-B断面図)



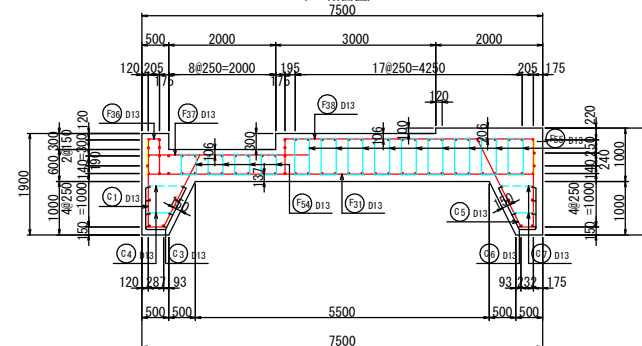
右岸側壁内面図

(B-B断面図)

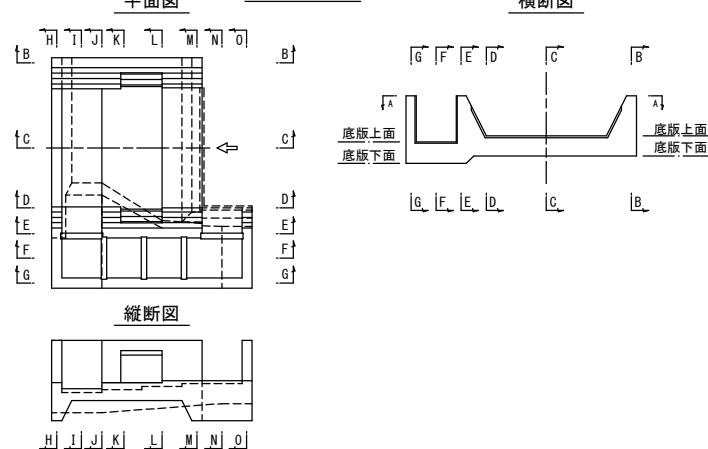


本線縦断面図

(C-C断面図)



マーク図



注意事項：ゴム堰の導水管100A、給排水配管50A
内圧検知配管50Aが鉄筋に当たる箇所は
鉄筋を切断し補強筋を入れること。

西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図面の名称	堰体工配筋図(2/6)
図番	7-2/6
縮尺	1:50
測量	令和 年 月 日終了
設計	
製図	原図
校写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

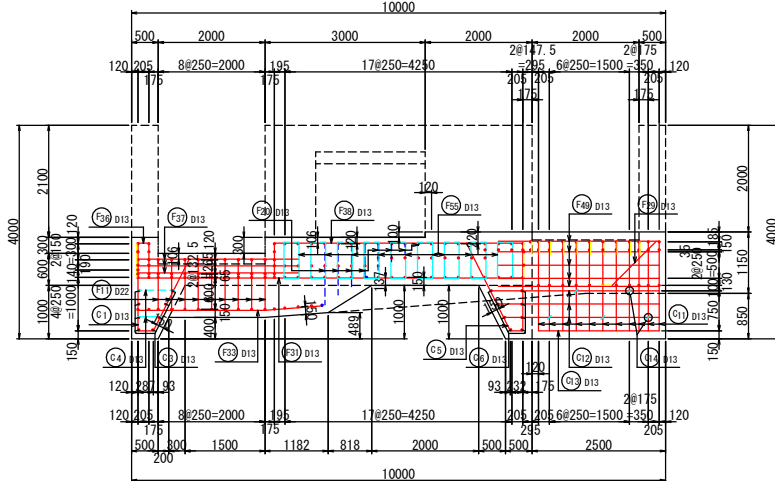
堰体工配筋図(3/6)

S=1:50

D-D断面図

(左岸側壁基部内面図)

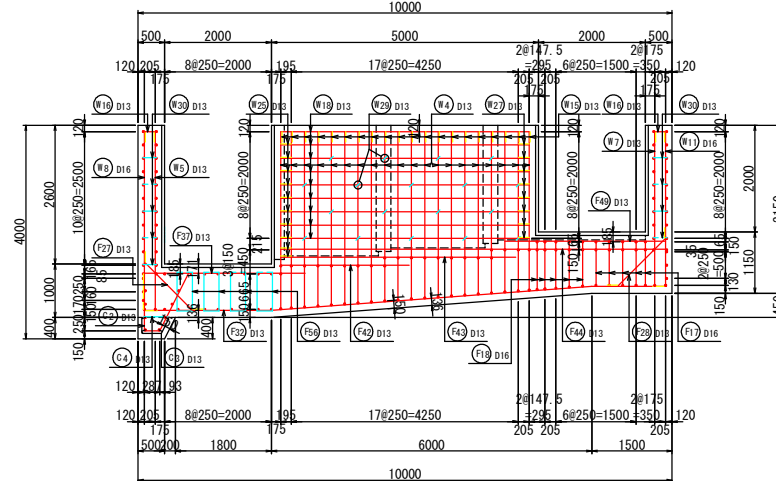
10000



左岸本線側壁外面図(魚道側)

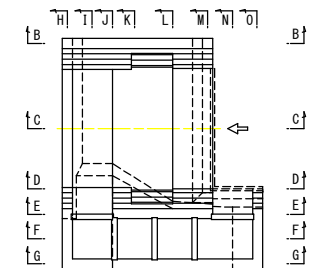
(E-E断面図)

10000

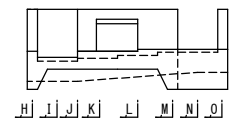


マーク図

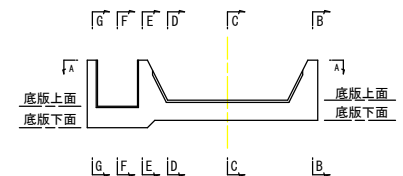
平面図



縦断面図



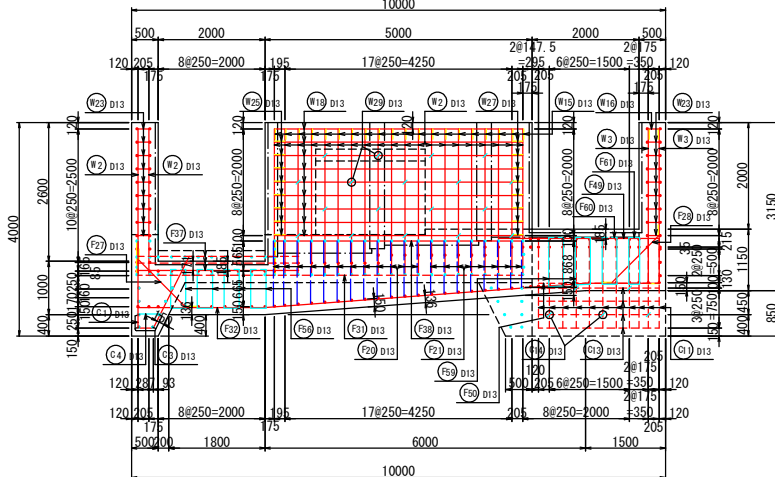
横断面図



左岸本線側壁内面図(本線側)

(E-E断面図)

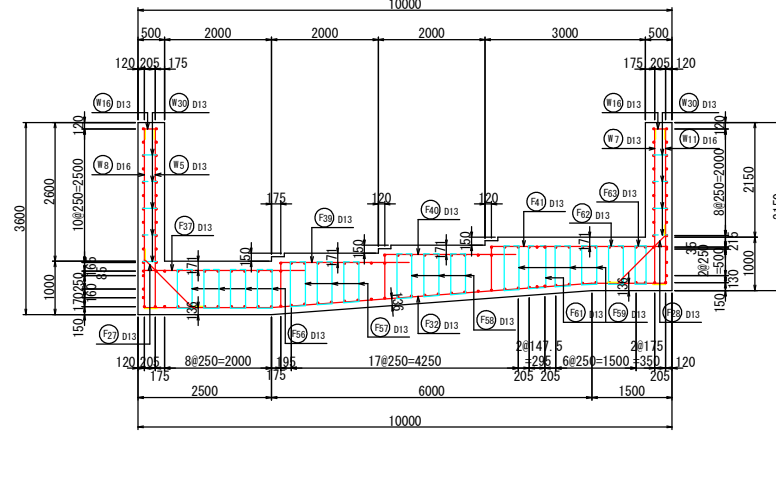
10000



魚道縦断面図

(F-F断面図)

10000



注意事項: プム堰の排水管100A、給排水配管50A
内圧後知配管50Aが鉄筋に当たる箇所は
鉄筋を切断し補強筋を入れること。

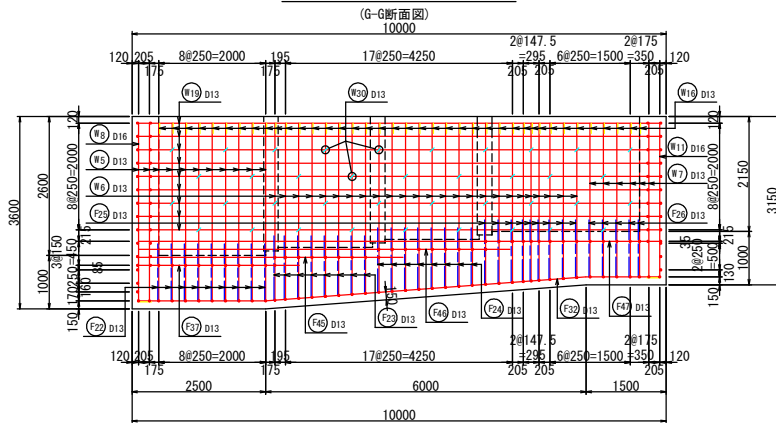
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事

図 画 の 名 称		図面番号
堰体工配筋図(3/6)		7-3/6
縮 尺 1:50		
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 図	原 図	
	複 写	
三八地域県民局 地域農林水産部		
青	森	県

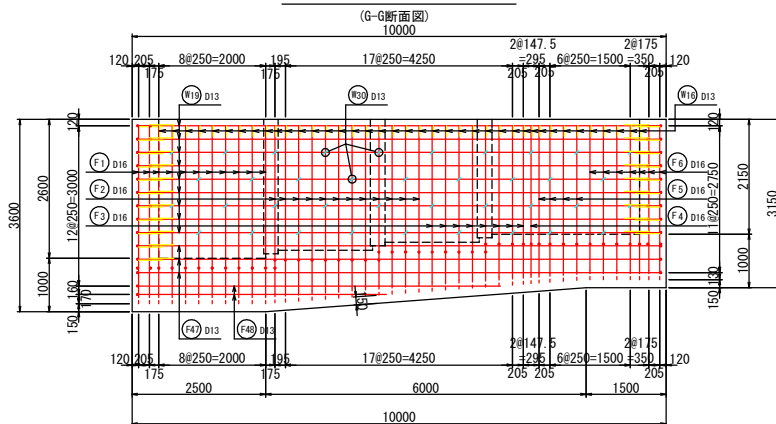
堰体工配筋図(4/6)

S=1:50

左岸魚道側壁内面図

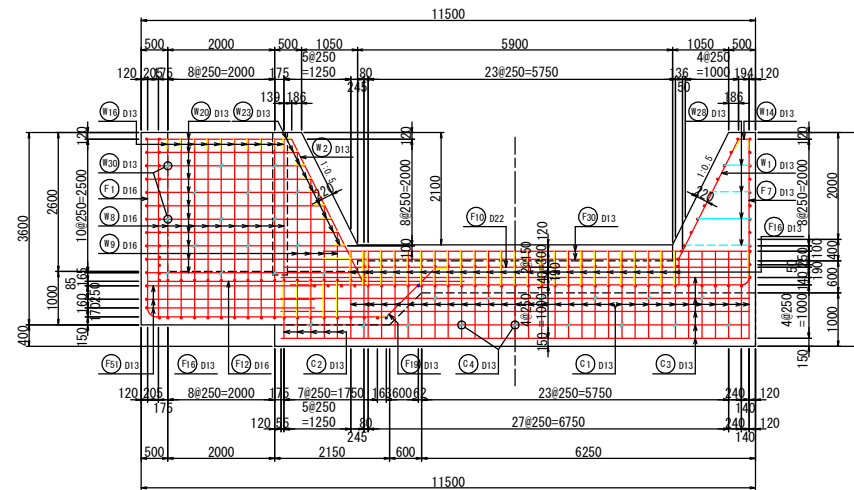


左岸魚道側壁外面図



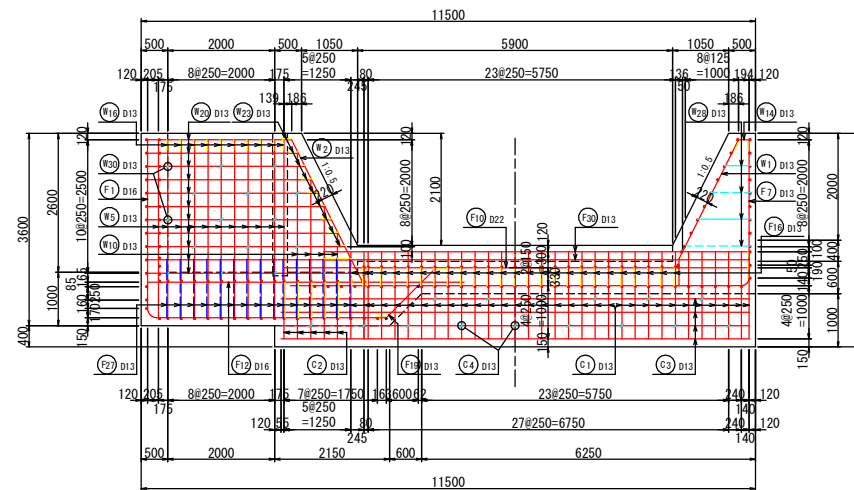
H-H断面図

(下流側魚道妻壁外面図)



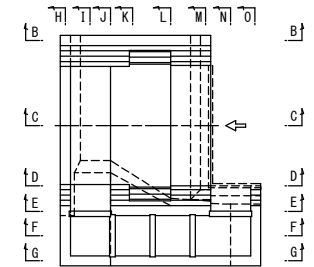
H-H断面図

(下流側魚道妻壁内面図)

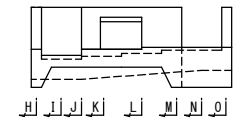


マーク図

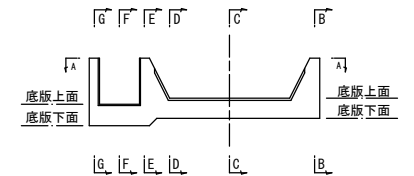
平面図



縦断面図



横断面図



注意事項: プム埋の排水管100A, 給排水配管50A
内圧後配管50Aが鉄筋に当たる箇所は
鉄筋を切断し補強筋を入れること。

西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事

図面の名称 図面番号

堰体工配筋図(4/6) 7-4/6

縮尺 1:50

測量 令和 年 月 日終了

設計

製図 原図

検写

三八地域県民局 地域農林水産部

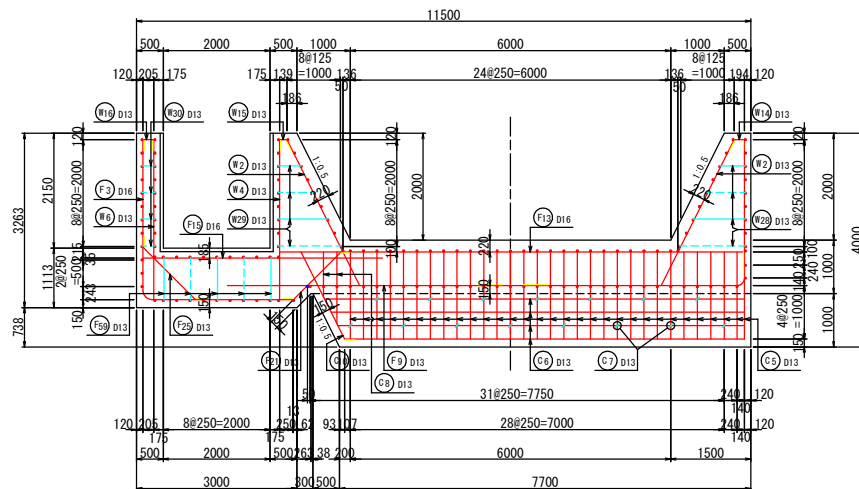
青 森 県

堰体工配筋図(6/6)

S=1:50

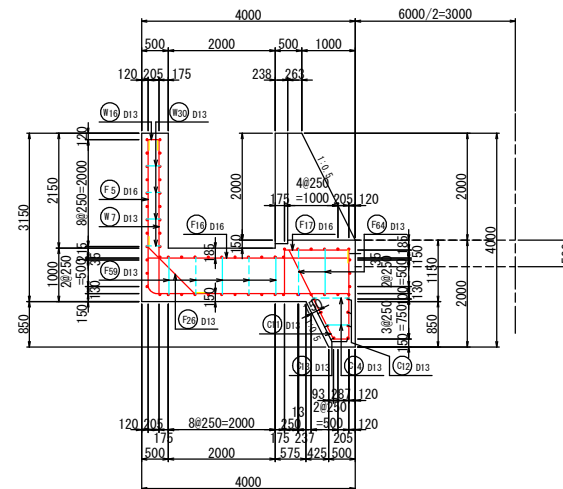
M-M断面図

(横断面図、カットオフ背面)



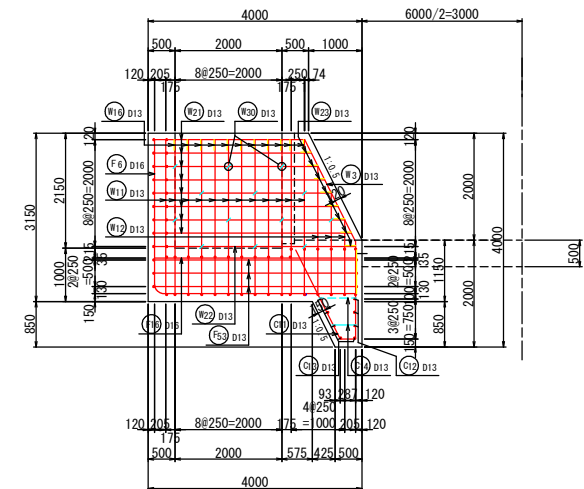
N-N断面図

(上流側魚道入口横断面図)



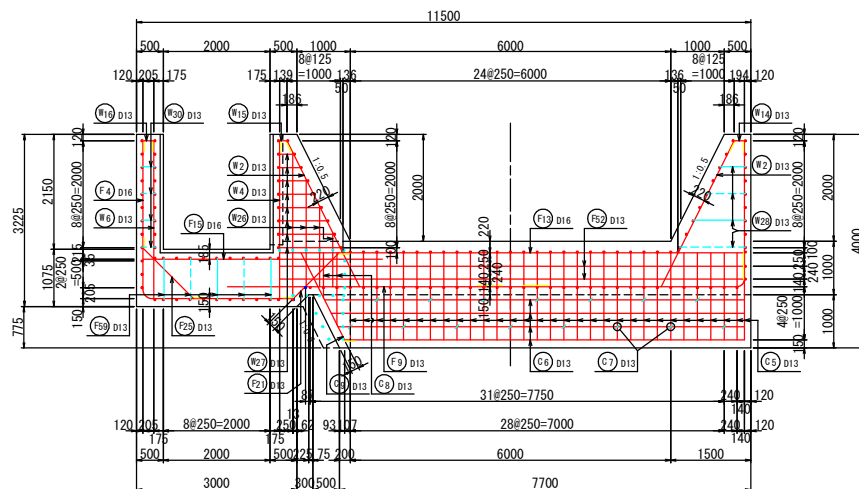
O-O断面図

(上流側魚道妻壁外面図)



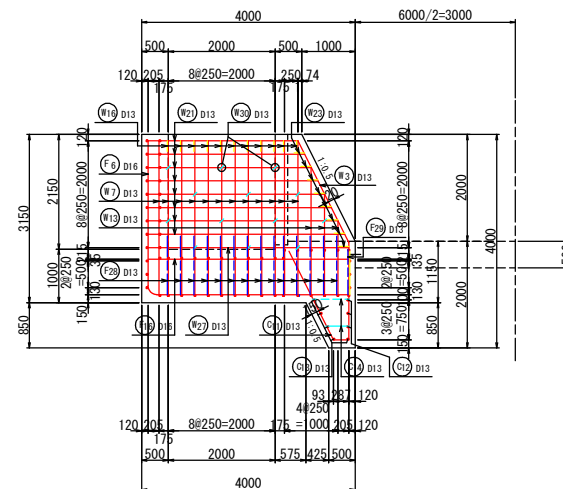
M-M断面図

(横断面図、カットオフ前面)



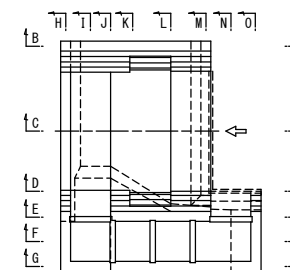
O-O断面図

(上流側魚道妻壁内面図)

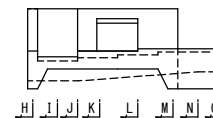


マーク図

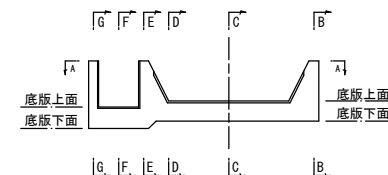
平面図



縦断面図



横断面図



注意事項: プーム埋の排水管100A、給排水配管50A
内圧検知配管50Aが鉄筋に当たる箇所は
鉄筋を切断し補強筋を入れること。

西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事

図面の名称 図面番号

堰体工配筋図(6/6) 7-6/6

縮尺 1:50

測量 令和 年 月 日終了

設計

製図 原図

校写

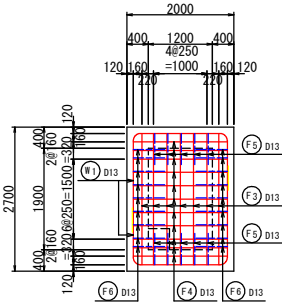
三八地域県民局 地域農林水産部

青 森 県

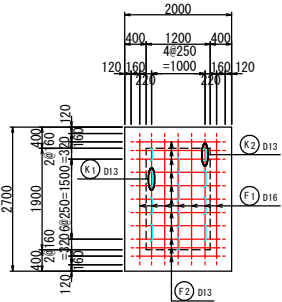
操作室水槽配筋図

S=1:50

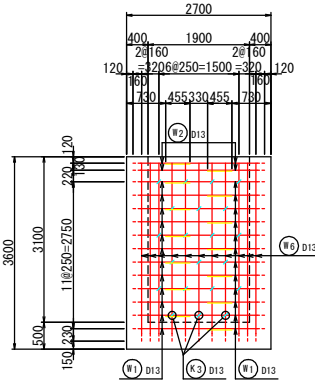
底版上面図



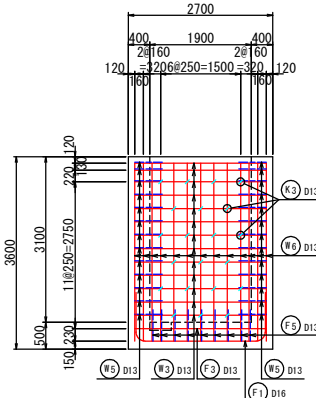
底版下面図



長辺側側壁外面図

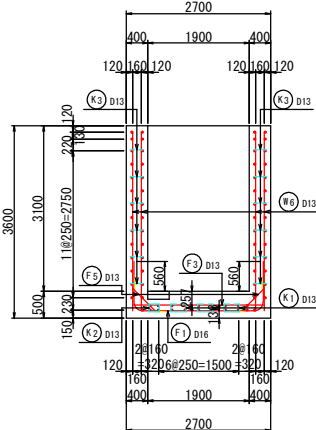


長辺側側壁内面図



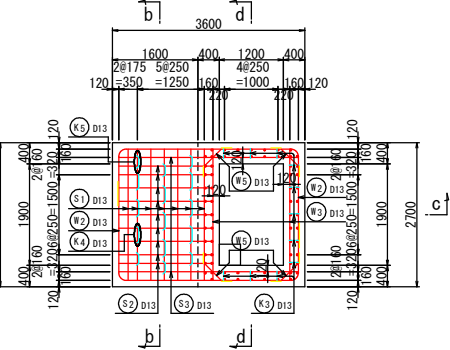
縦断面図

(d-d断面図)

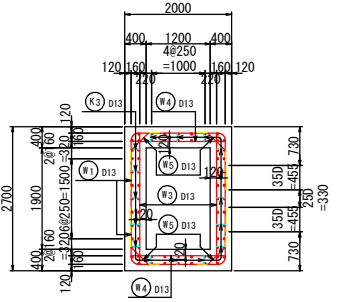


水槽天端平面図

(a-a断面図)

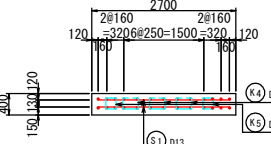


水平断面図

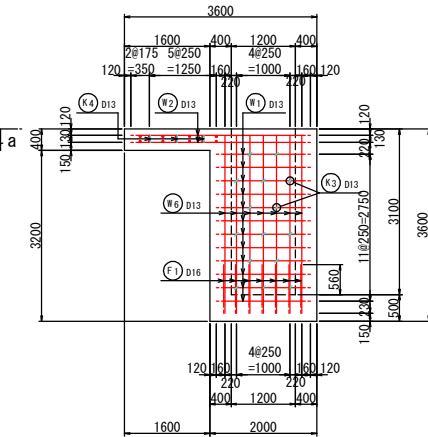


操作室叩き横断面図

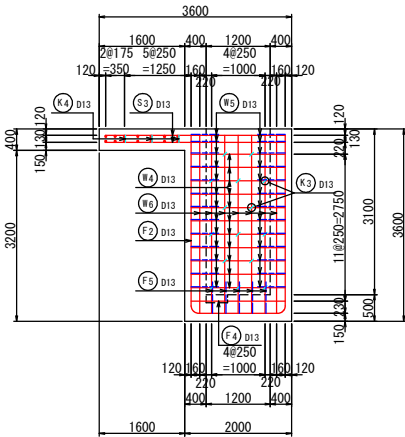
(b-b断面図)



短辺側側壁外面図

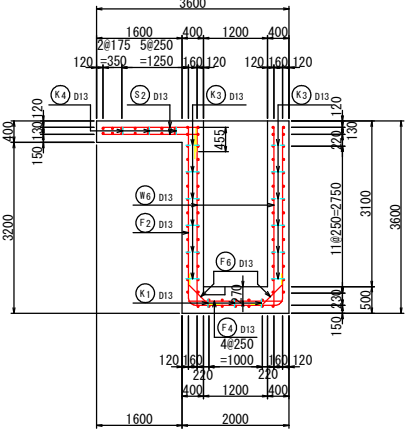


短辺側側壁内面図



横断面図

(c-c断面図)



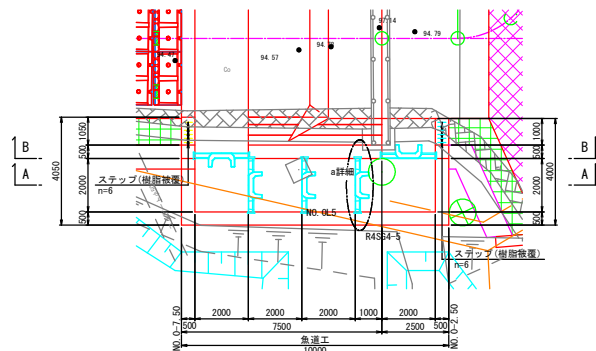
注意事項：ゴム埋の排水管100A、給排水配管50A
内圧後知配管50Aが鉄筋に当たる箇所は
鉄筋を切断し補強筋を入れること。

西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事

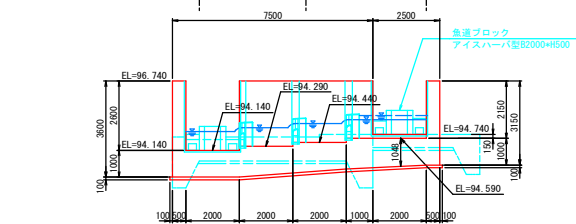
図 画 の 名 称		図画番号
操作室水槽配筋図 縮 尺 1:50		8
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 図	原 図	
	複 写	
三八地域県民局 地域農林水産部		
青	森	県

魚道工一般図

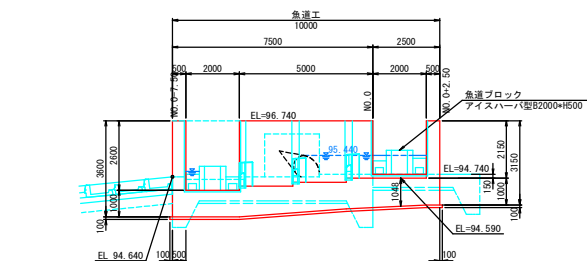
平面図



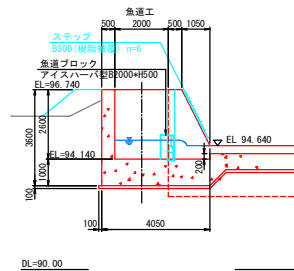
A - A断面図



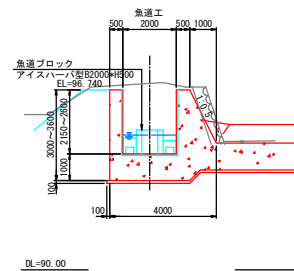
B - B断面図



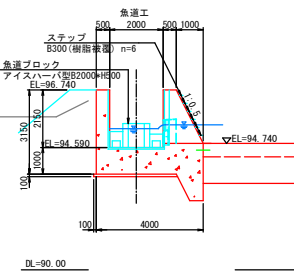
C - C断面図



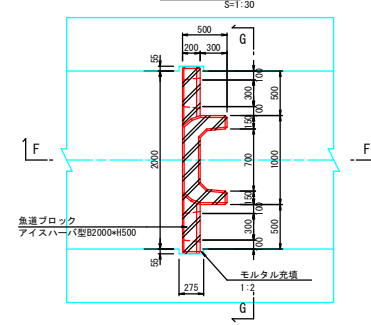
D - D断面図



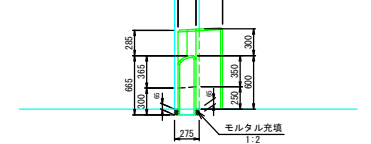
E - E断面図



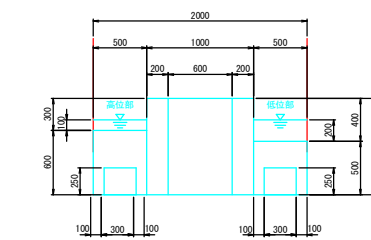
a詳細図



F - F断面図



G - G断面図

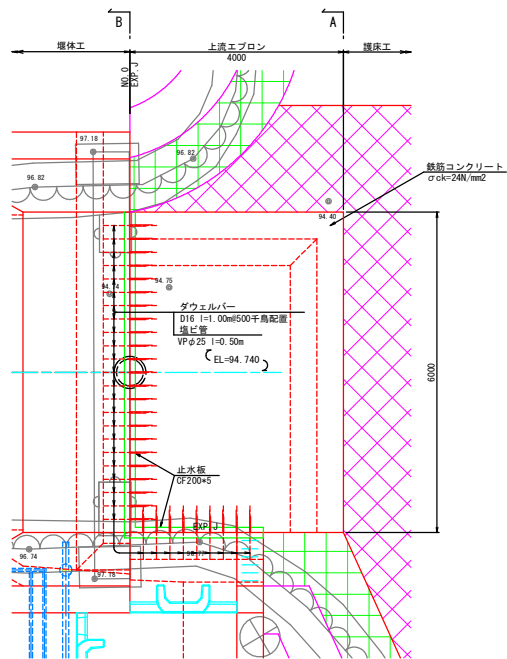


西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事

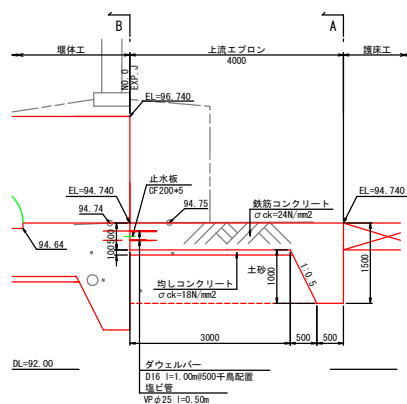
図 画 の 名 称		図面番号
魚道工一般図		9
縮 尺 図 示		
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 様 写		
三八地域県民局 地域農林水産部		
青	森	県

上流エプロン構造図

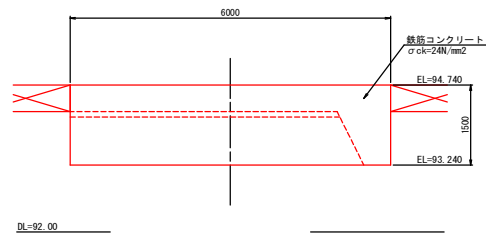
平面図



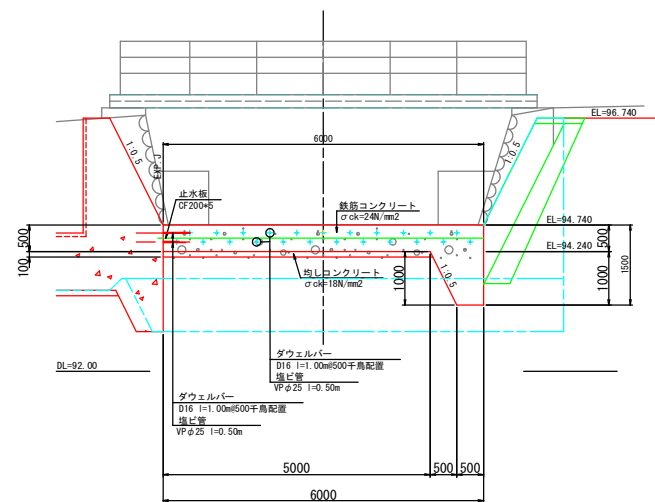
縦断面図



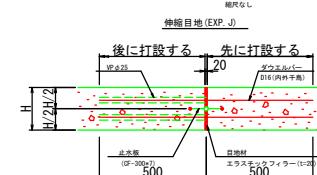
A-A断面図



B-B断面図



目地詳細図



西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事

図 画 の 名 称		図面番号
上流エプロン構造図		10
測 量	平成 年 月 日終了	
設 計		
製 図	原 稿	
複 写		
三八地域県民局 地域農林水産部		
青	森	県

S=1:50

[illegible][illegible]

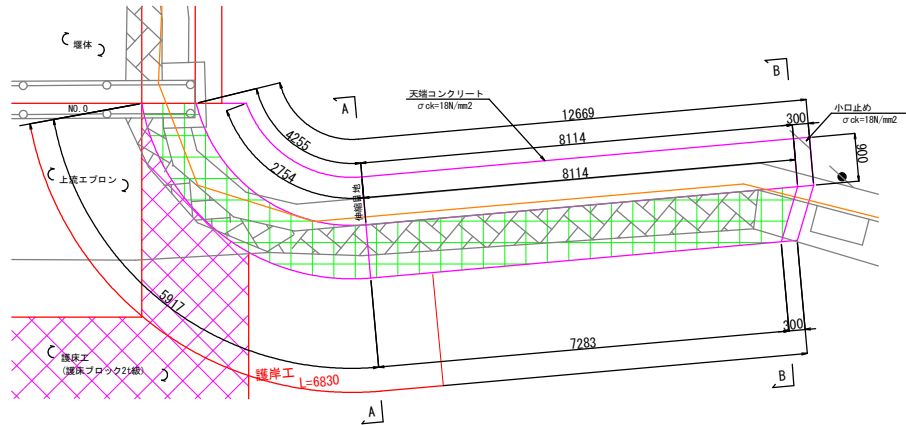
西越川河川対策第2号工事-西越急流道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
上流エブロン配筋図 縮 尺 1:50	11
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	原図
	複写
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

護岸工構造図(3/4)

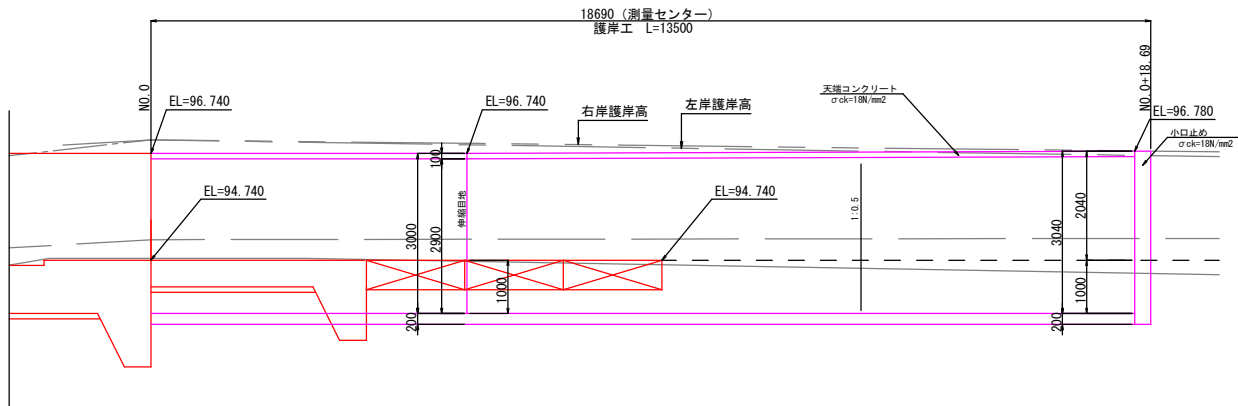
右岸護岸工(上流)

S=1/50

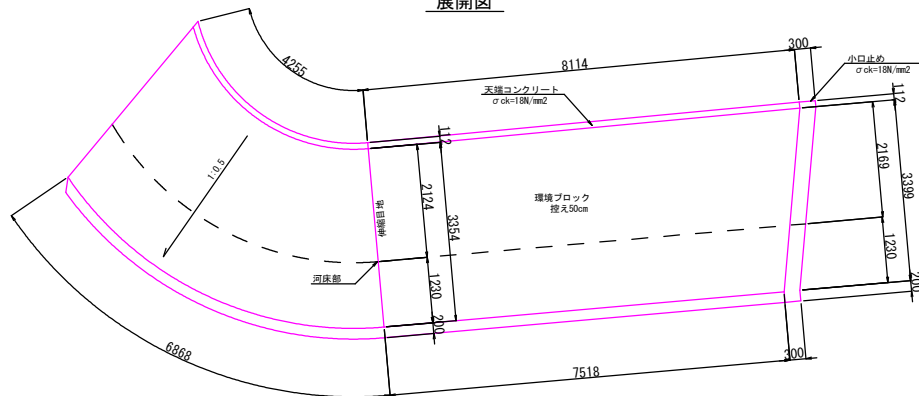
平面図



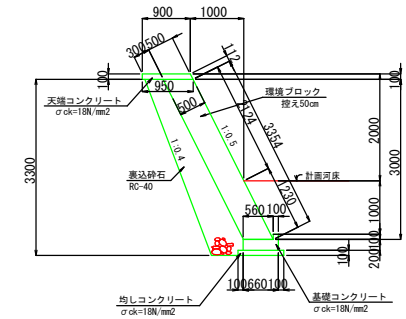
縦断面図



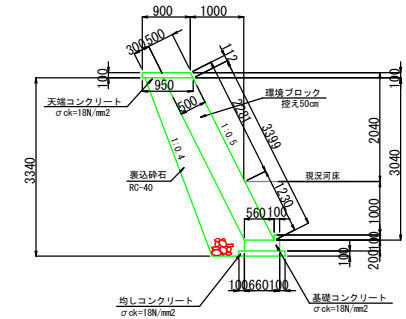
展開図



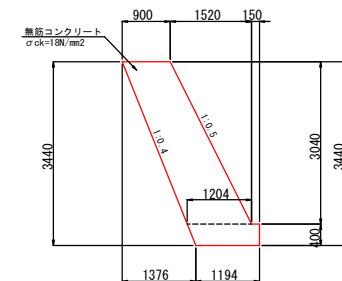
A-A断面図



B-B断面図



小口止め



DL=90.00

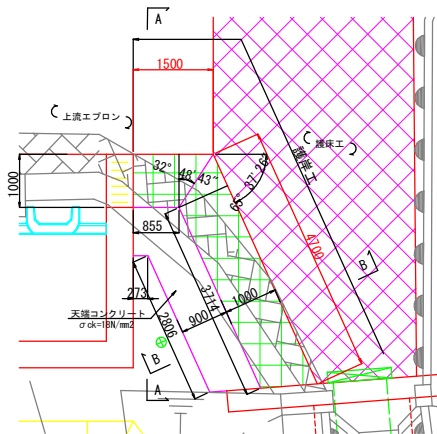
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
護岸工構造図(3/4)	12-1/2
縮 尺 1:50	
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	原図
校 写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

護岸工構造図(4/4)

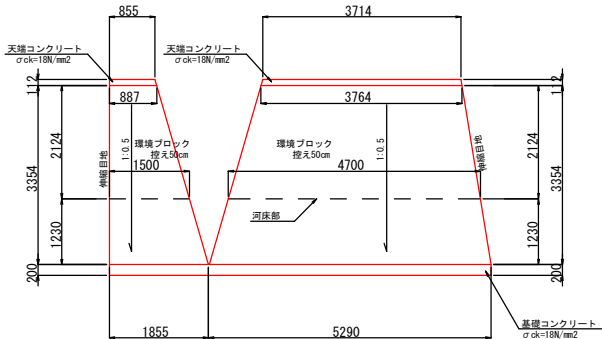
左岸護岸工(上流)

S=1/50

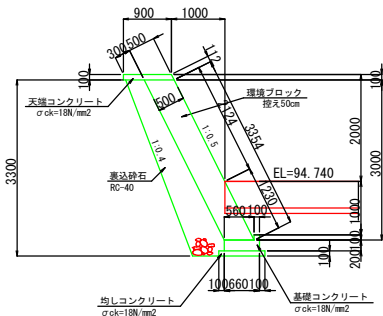
平面図



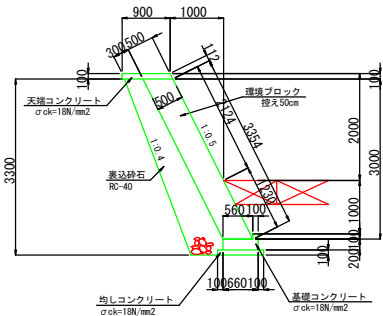
展開図



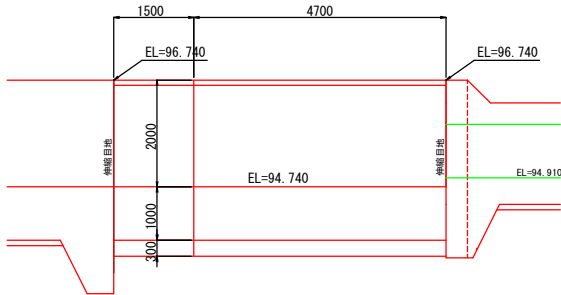
A-A断面図



B-B断面図



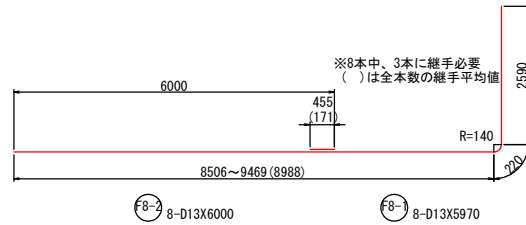
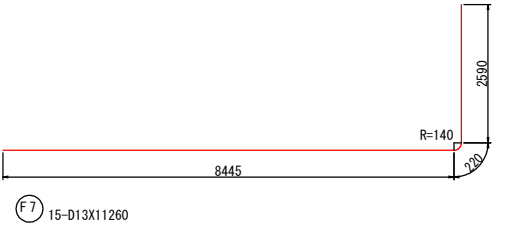
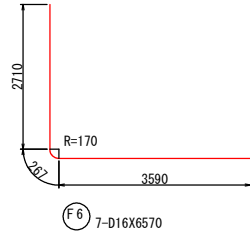
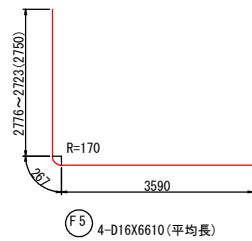
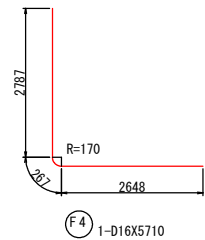
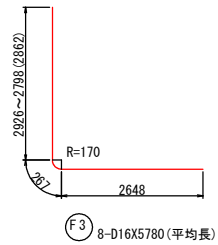
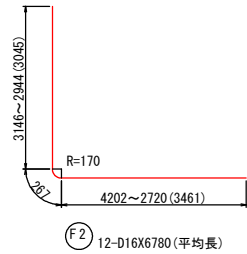
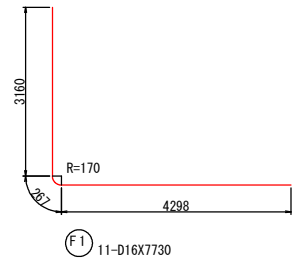
縦断面図



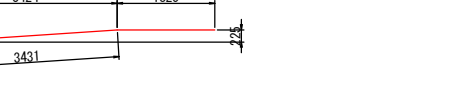
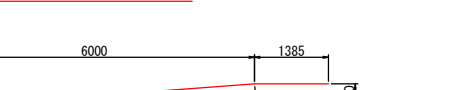
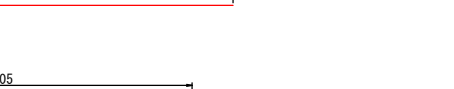
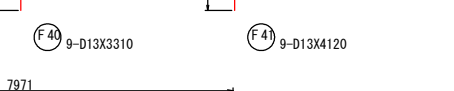
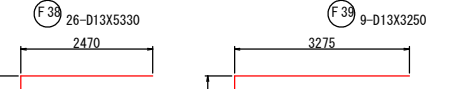
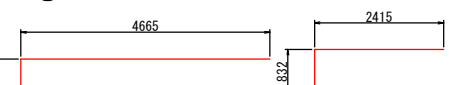
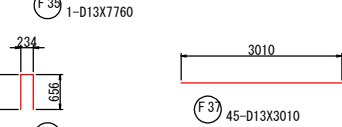
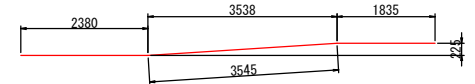
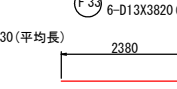
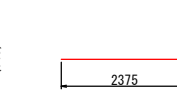
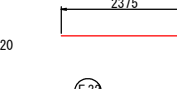
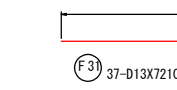
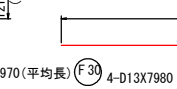
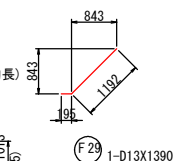
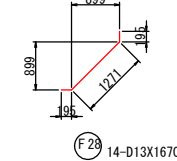
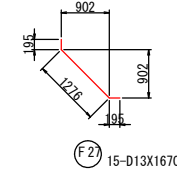
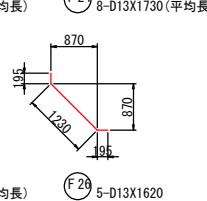
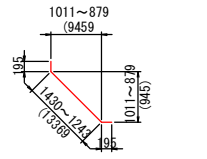
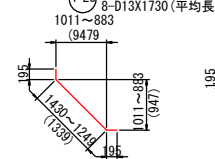
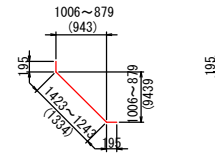
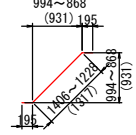
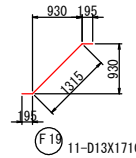
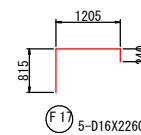
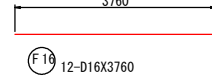
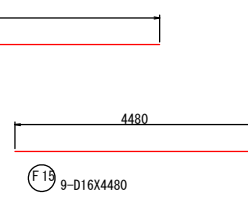
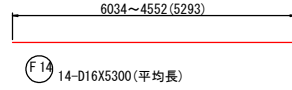
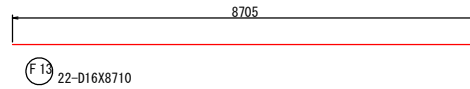
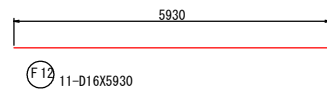
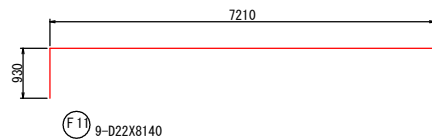
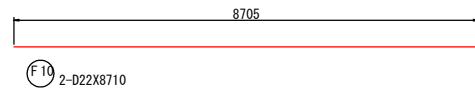
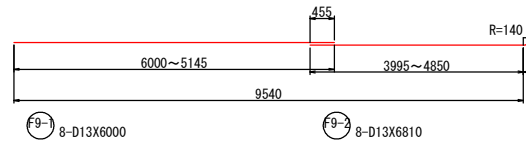
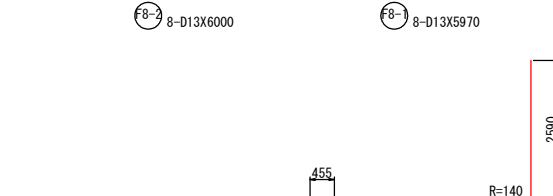
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
護岸工構造図(4/4)	12-2/2
縮 尺 1:50	
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	原図
検 査	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

堰体工鉄筋加工重量表(1/3)

S=1:50



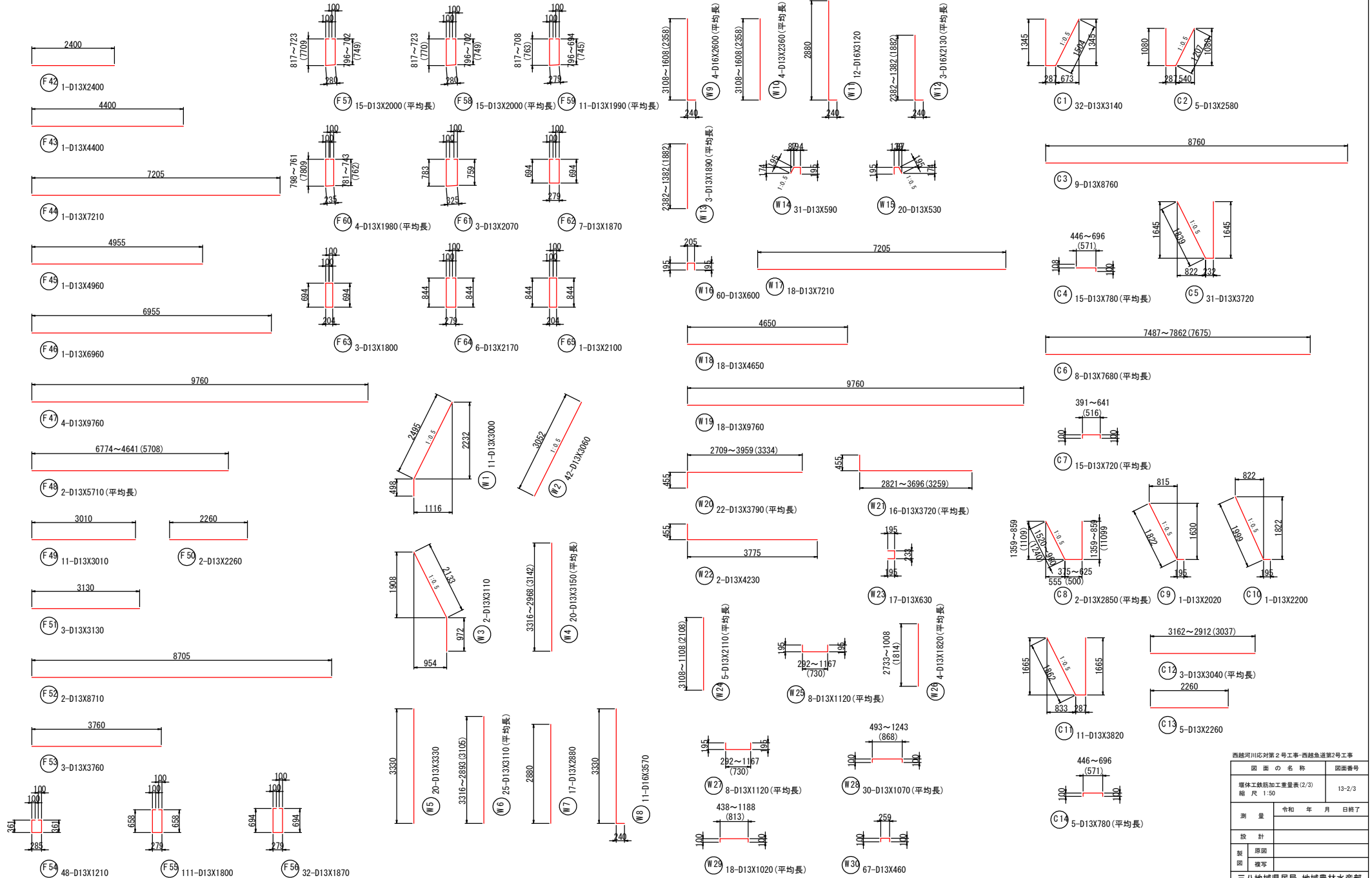
※8本中、3本に継手必要
()は全本数の継手平均値



西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	堰体工鉄筋加工重量表(1/3)
縮 尺	1:50
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	
検 査	
三八地域農林局 地域農林水産部	
青	森 県

堰体工鉄筋加工重量表 (2/3)

S=1:50



西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
堰体工鉄筋加工重量表 (2/3)	13-2/3
縮 尺 1:50	
測 量	令和 年 月 日 終了
設 計	
製 図	
校 写	
三八地域農林局 地域農林水産部	
青 森 県	

堰体工鉄筋加工重量表(3/3)

S=1:50

鉄筋重量表

種別	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
F1	D16	7730	11	1.56	12.06	132.66	┐
F2	〃	6780	12	〃	10.58	126.96	┐
F3	〃	5780	8	〃	9.02	72.16	┐
F4	〃	5710	1	〃	8.91	8.91	┐
F5	〃	6610	4	〃	10.31	41.24	┐
F6	〃	6570	7	〃	10.25	71.75	┐
F7	D13	11260	15	0.995	11.20	168.00	┐
F8-1	〃	5970	8	〃	5.94	47.52	┐
F8-2	〃	6000	8	〃	5.97	47.76	┐
F9-1	〃	6000	8	〃	5.97	47.76	┐
F9-2	〃	6810	8	〃	6.78	54.24	┐
F10	D22	8710	2	3.04	26.48	52.96	┐
F11	〃	8140	9	〃	24.75	222.75	┐
F12	D16	5930	11	1.56	9.25	101.75	┐
F13	〃	8710	22	〃	13.59	298.98	┐
F14	〃	5300	14	〃	8.27	115.78	┐
F15	〃	4480	9	〃	6.99	62.91	┐
F16	〃	3760	12	〃	5.87	70.44	┐
F17	〃	2260	5	〃	3.53	17.65	┐
F18	〃	2310	5	〃	3.60	18.00	┐
F19	D13	1710	11	0.995	1.70	18.70	┐
F20	〃	1970	12	〃	1.96	23.52	┐
F21	〃	1710	8	〃	1.70	13.60	┐
F22	〃	1620	9	〃	1.61	14.49	┐
F23	〃	1730	8	〃	1.72	13.76	┐
F24	〃	1730	8	〃	1.72	13.76	┐
F25	〃	1730	9	〃	1.72	15.48	┐
F26	〃	1620	5	〃	1.61	8.05	┐
F27	〃	1670	15	〃	1.66	24.90	┐
F28	〃	1670	14	〃	1.66	23.24	┐
F29	〃	1390	1	〃	1.38	1.38	┐
F30	〃	7980	4	〃	7.94	31.76	┐
F31	〃	7210	37	〃	7.17	265.29	┐
F32	〃	9780	12	〃	9.73	116.76	┐
F33	〃	3820	6	〃	3.80	22.80	┐
F34	〃	7640	1	〃	7.60	7.60	┐
F35	〃	7760	1	〃	7.72	7.72	┐
F36	〃	1550	26	〃	1.54	40.04	┐
F37	〃	3010	45	〃	2.99	134.55	┐
F38	〃	5330	26	〃	5.30	137.80	┐
F39	〃	3250	9	〃	3.23	29.07	┐
F40	〃	3310	9	〃	3.29	29.61	┐
F41	〃	4120	9	〃	4.10	36.90	┐
F42	〃	2400	1	〃	2.39	2.39	┐
F43	〃	4400	1	〃	4.38	4.38	┐
F44	〃	7210	1	〃	7.17	7.17	┐
F45	〃	4960	1	〃	4.94	4.94	┐
F46	〃	6960	1	〃	6.93	6.93	┐
F47	〃	9760	4	〃	9.71	38.84	┐
F48	〃	5710	2	〃	5.68	11.36	┐
F49	〃	3010	11	〃	2.99	32.89	┐
F50	〃	2260	2	〃	2.25	4.50	┐
F51	〃	3130	3	〃	3.11	9.33	┐
F52	〃	8710	2	〃	8.67	17.34	┐
F53	〃	3760	3	〃	3.74	11.22	┐
F54	〃	1210	48	〃	1.20	57.60	┐
F55	〃	1800	111	〃	1.79	198.69	┐
F56	〃	1870	32	〃	1.86	59.52	┐
F57	〃	2000	15	〃	1.99	29.85	┐
F58	〃	2000	15	〃	1.99	29.85	┐
F59	〃	1990	11	〃	1.98	21.78	┐
F60	〃	1980	4	〃	1.97	7.88	┐
F61	〃	2070	3	〃	2.06	6.18	┐
F62	〃	1870	7	〃	1.86	13.02	┐
F63	〃	1800	3	〃	1.79	5.37	┐
F64	〃	2170	6	〃	2.16	12.96	┐
F65	〃	2100	1	〃	2.09	2.09	┐
小計						3407.04kg	

種別	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
W1	D13	3000	11	0.995	2.99	32.89	┐
W2	〃	3060	42	〃	3.04	127.68	/
W3	〃	3110	2	〃	3.09	6.18	┐
W4	〃	3150	20	〃	3.13	62.60	┐
W5	〃	3330	20	〃	3.31	66.20	┐
W6	〃	3110	25	〃	3.09	77.25	┐
W7	〃	2880	17	〃	2.87	48.79	┐
W8	D16	3570	11	1.56	5.57	61.27	┐
W9	〃	2600	4	〃	4.06	16.24	┐
W10	D13	2360	4	0.995	2.35	9.40	┐
W11	D16	3120	12	1.56	4.87	58.44	┐
W12	〃	2130	3	〃	3.32	9.96	┐
W13	D13	1890	3	0.995	1.88	5.64	┐
W14	〃	590	31	〃	0.59	18.29	┐
W15	〃	530	20	〃	0.53	10.60	┐
W16	〃	600	60	〃	0.60	36.00	┐
W17	〃	7210	18	〃	7.17	129.06	┐
W18	〃	4650	18	〃	4.63	83.34	┐
W19	〃	9760	18	〃	9.71	174.78	┐
W20	〃	3790	22	〃	3.77	82.94	┐
W21	〃	3720	16	〃	3.70	59.20	┐
W22	〃	4230	2	〃	4.21	8.42	┐
W23	〃	630	17	〃	0.63	10.71	┐
W24	〃	2110	5	〃	2.10	10.50	┐
W25	〃	1120	8	〃	1.11	8.88	┐
W26	〃	1820	4	〃	1.81	7.24	┐
W27	〃	1120	8	〃	1.11	8.88	┐
W28	〃	1070	30	〃	1.06	31.80	┐
W29	〃	1020	18	〃	1.01	18.18	┐
W30	〃	460	67	〃	0.46	30.82	┐
小計						1312.18kg	
C1	D13	3140	32	0.995	3.12	99.84	┐
C2	〃	2580	5	〃	2.57	12.85	┐
C3	〃	8760	9	〃	8.72	78.48	┐
C4	〃	780	15	〃	0.78	11.70	┐
C5	〃	3720	31	〃	3.70	114.70	┐
C6	〃	7680	8	〃	7.64	61.12	┐
C7	〃	720	15	〃	0.72	10.80	┐
C8	〃	2850	2	〃	2.84	5.68	┐
C9	〃	2020	1	〃	2.01	2.01	┐
C10	〃	2200	1	〃	2.19	2.19	┐
C11	〃	3820	11	〃	3.80	41.80	┐
C12	〃	3040	3	〃	3.02	9.06	┐
C13	〃	2260	5	〃	2.25	11.25	┐
C14	〃	780	5	〃	0.78	3.90	┐
小計						465.38kg	
D13 (SD345)						3623.79kg	
D16 (SD345)						1285.10kg	
D22 (SD345)						275.71kg	
合計						5184.60kg	

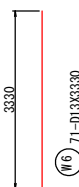
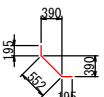
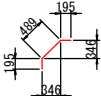
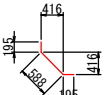
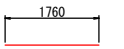
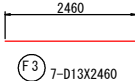
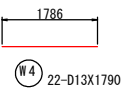
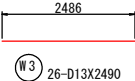
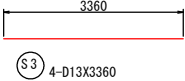
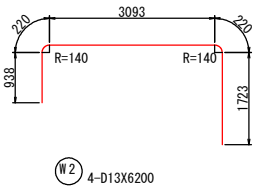
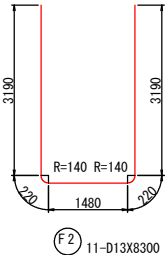
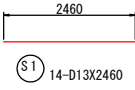
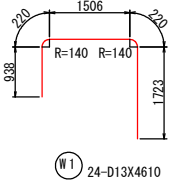
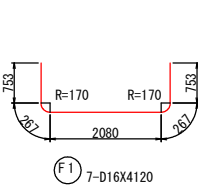
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
堰体工鉄筋加工重量表(3/3)	13-3/3
縮 尺 1:50	
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	原図
複写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

操作室水槽鉄筋加工重量表

S=1:50

鉄筋重量表

種別	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
F1	D16	4120	7	1.56	6.43	45.01	┐
F2	D13	8300	11	0.995	8.26	90.86	┐
F3	"	2460	7	"	2.45	17.15	—
F4	"	1760	11	"	1.75	19.25	—
F5	"	980	10	"	0.98	9.80	┐
F6	"	950	18	"	0.95	17.10	┐
小計						199.17kg	
W1	D13	4610	24	0.995	4.59	110.16	┐
W2	"	6200	4	"	6.17	24.68	┐
W3	"	2490	26	"	2.48	64.48	—
W4	"	1790	22	"	1.78	39.16	—
W5	"	880	52	"	0.88	45.76	┐
W6	"	3330	71	"	3.31	235.01	┐
小計						519.25kg	
S1	D13	2460	14	0.995	2.45	34.30	—
S2	"	2220	18	"	2.21	39.78	┐
S3	"	3360	4	"	3.34	13.36	—
小計						87.44kg	
K1	D13	690	9	0.995	0.69	6.21	┐
K2	"	600	3	"	0.60	1.80	┐
K3	"	420	72	"	0.42	30.24	┐
K4	"	790	9	"	0.79	7.11	┐
K5	"	700	6	"	0.70	4.20	┐
小計						49.56kg	
D13 (SD345)						810.41kg	
D16 (SD295)						45.01kg	
合計						855.42kg	

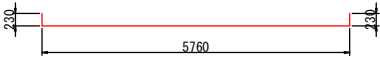


上流エプロン鉄筋加工重量表

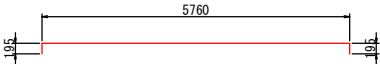
S=1:50

鉄筋重量表

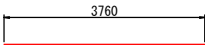
種別	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
F1	D13	6220	17	0.995	6.19	105.23	└┐
F2	"	6150	17	"	6.12	104.04	┐└
F3	"	3760	58	"	3.74	216.92	—
F4	"	650	24	"	0.65	15.60	└┐
F5	"	3260	25	"	3.24	81.00	└┐
F6	"	3310	17	"	3.29	55.93	└┐
F7	"	5760	8	"	5.73	45.84	—
F8	"	990	66	"	0.99	65.34	└┐
F9	"	930	11	"	0.93	10.23	└┐
F10	"	780	18	"	0.78	14.04	┐└
小計						714.17kg	(平均長)
D13 (SD345)						714.17kg	
合計						714.17kg	



F1 17-D13X6220



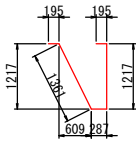
F2 17-D13X6150



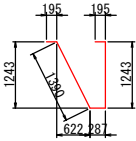
F3 58-D13X3760



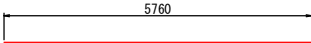
F4 24-D13X650



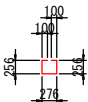
F5 25-D13X3260



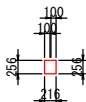
F6 17-D13X3310



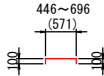
F7 8-D13X5760



F8 66-D13X990



F9 11-D13X930



F10 18-D13X780 (平均長)

西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
上流エプロン鉄筋加工重量表 縮 尺 1:50	15
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	原図
複写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

S=1 : 200

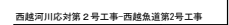
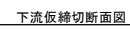
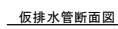
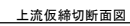
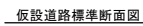
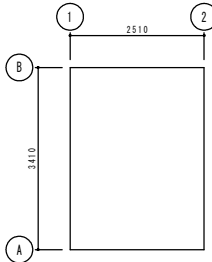
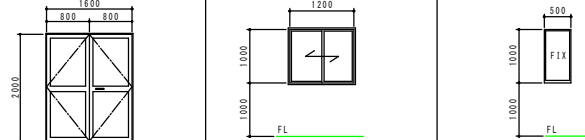
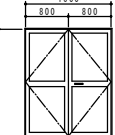
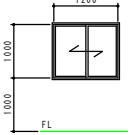
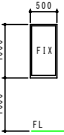
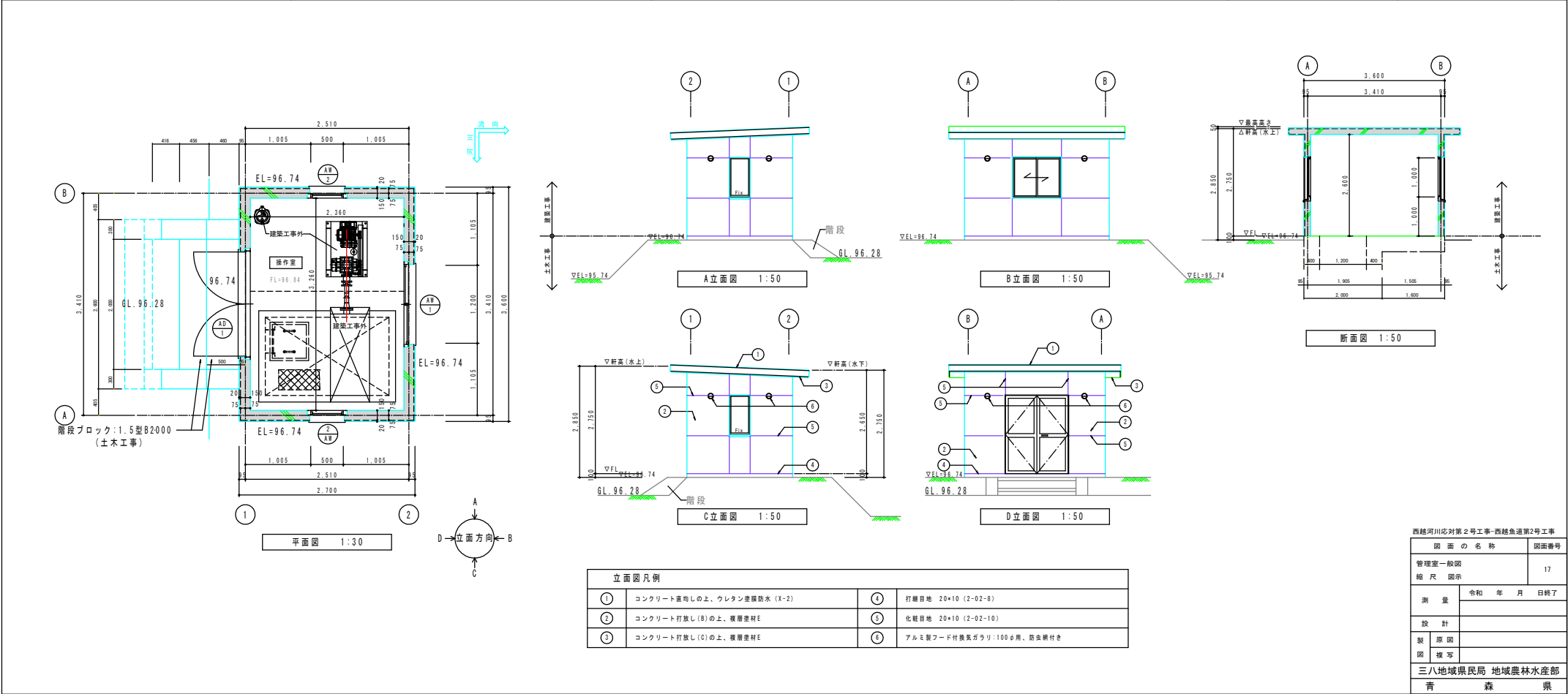


図 画 の 名 称		図面番号
仮設平楽園(躯体施工時) 縮 尺 図 示		16
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 図	原図	
	複写	
三八地城景民局 地城農林水産部		
青	森	県

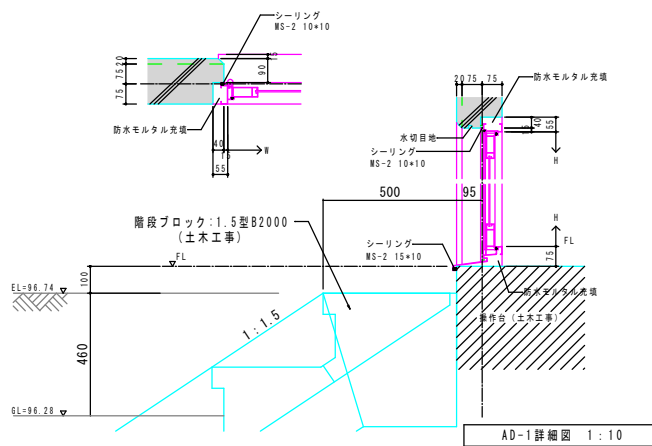
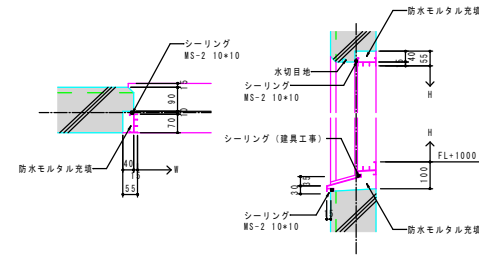
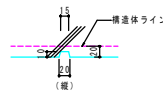
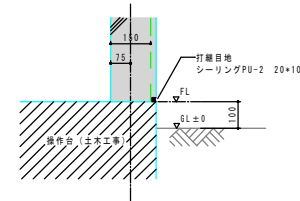
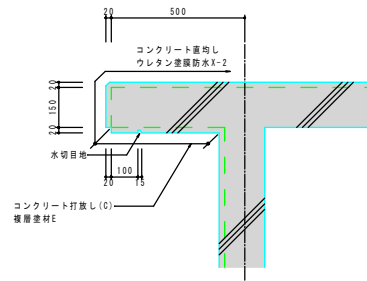
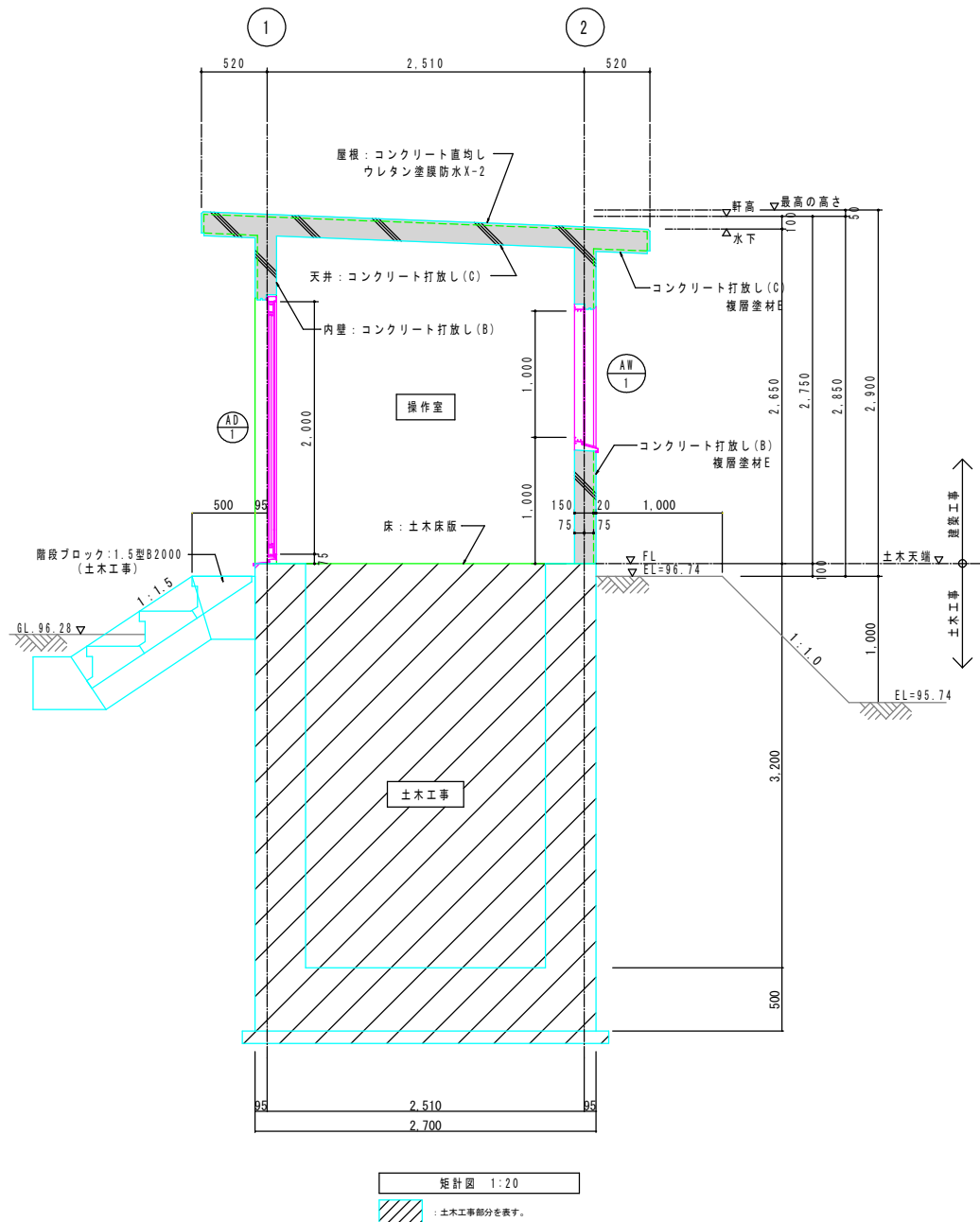
管理室一般図 S=図示

管理室一般図															
S=図示															
面積表		外部仕上表		内部仕上表		建具表 1:50									
		屋根: コンクリート直均しの上、ウレタン塗膜防水 (X-2)		天井: コンクリート打放し(0種)		記号・名称		アルミ製両開き扉ドア	1か所		アルミ引き違い窓	1か所		アルミ製FIX窓	2か所
		軒張: コンクリート打放し(0種)の上、複層塗材E		壁: コンクリート打放し(0種)			歩 道								
		外壁: コンクリート打放し(0種)の上、複層塗材E		床: コンクリート直均し(土木工事)											
		巾木: コンクリート打放し(土木工事)													
計算式 2.51*3.41=8.56 計 8.56m2						材質	B種 B-1種		B種 B-1種		B種 B-1種				
						ガラス	扉ドア用パネル t=3.0		網入り強化ガラス t=6.8		網入り強化ガラス t=6.8				
						金物	付属金物一式 レバーハンドル 本鎖錠 ドアクローザー 丁番 フランス溝とし ステンレス水切 ステンレス管番		クレセント、付属金物一式 アルミ水切り		付属金物一式 アルミ水切り				



管理室詳細図

S=図示



西越河川応対第2号工事-西越急流第2号工事	
図面の名称	図面番号
管理室詳細図	18
縮尺	図示
測量	令和 年 月 日終了
設計	
製図	
図様	
三八地域農林局 地域農林水産部	
青	森 県

青 森 県

(6) 壁の交差部及び端部の配筋は、図9-21による。

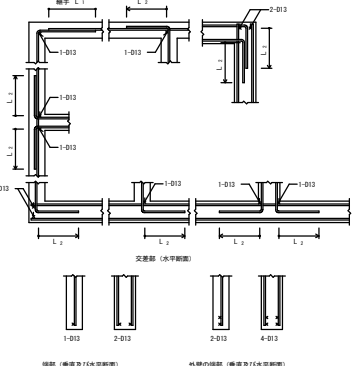


図9-21 壁の交差部及び端部の配筋

図9-22 壁の交差部及び端部の配筋

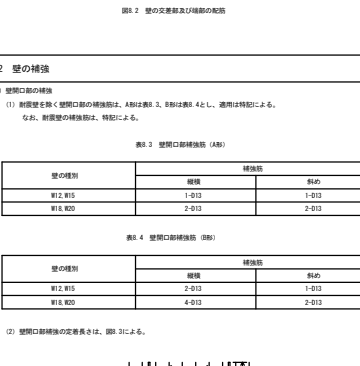


図9-22 壁の交差部及び端部の配筋

8.2 壁の補強

(a) 壁開口部の補強

(1) 配筋を省く壁開口部の補強方法は、A型は図9-23、B型は図9-24とし、適用は特記による。
なお、斜交壁の補強方法は、特記による。

表9-3 壁開口部補強法 (A型)

壁の種類	補強筋	端め
W12、W15	1-D13	1-D13
W18、W20	2-D13	2-D13

表9-4 壁開口部補強法 (B型)

壁の種類	補強筋	端め
W12、W15	2-D13	1-D13
W18、W20	4-D13	2-D13

(2) 壁開口部補強法の定着長さは、図9-31による。

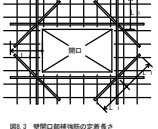


図9-31 壁開口部補強法の定着長さ

(b) コンセントボックス等を壁に埋め込む場合の補強は、特記による。

9.1 スラブ

(1) スラブ及び土間コンクリートの上がり下がりには、凡を基準とした寸法法とする。

(2) 土間スラブののり地裏面厚及び土間コンクリート厚は特記による。

(3) 土間コンクリート補強筋 (D10) の配筋及びコンクリート厚を以下図10-31による。

(4) スラブの基準配筋 (D10基準配筋) は表9-1及び図9-11により、配筋種類及びスラブ厚さは、特記による。

表9-1 D10基準配筋

配筋種類	短辺方向 (主筋)	長辺方向 (配力筋)
S-1	D12-100φ	全端
S-2	同 上	D13-150φ
S-3	同 上	D10、D13-150φ
S-4	D13-150φ	D13-150φ
S-5	同 上	D10、D13-150φ
S-6	同 上	D10-150φ
S-7	D10、D13-150φ	D10、D13-150φ

(注) 上補筋、下補筋とも同一配筋とする。

図9-1 スラブの配筋

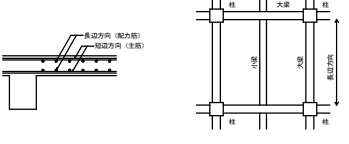


図9-1 スラブの配筋

(5) 配筋の削付けは、中央から削り、端部は定められた間隔山下とする。

(6) 鉄筋の定着長さは、L1とする。

(7) 定着長さ及び受け筋は、図9-21による。

ただし、引き通すことができない場合は、図9-31により壁内に定着する。

図9-2 スラブ筋の定着長さ及び受け筋 (その1)

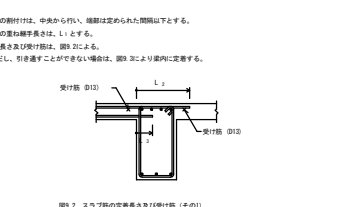


図9-2 スラブ筋の定着長さ及び受け筋 (その1)

図9-3 スラブ筋の定着長さ及び受け筋 (その2)

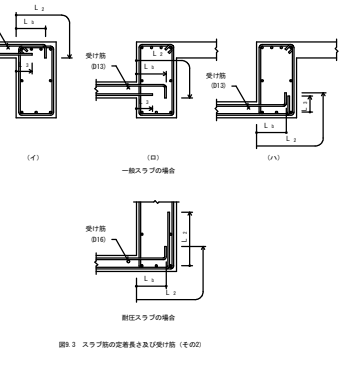


図9-3 スラブ筋の定着長さ及び受け筋 (その2)

9.2 片持スラブ

片持スラブの配筋は、図10による。

(1) 片持スラブの基準配筋 (D10基準配筋) は、表9-2及び図9-4及び図9-5により、配筋種類及びスラブ厚さは、特記による。

表9-2 D10基準配筋

配筋種類	主筋
CS1	上 D12-100φ 下 D12-150φ
CS2	上 D12-150φ 下 D10、D12-200φ
CS3	上 D10、D13-150φ 下 D10、D13-200φ
CS4	上 D10-200φ 下 D10-200φ

表9-3 D10基準配筋

配筋種類	主筋
CS5	上 D10-200φ 下 D10-400φ
CS6	上 D10、D12-200φ 下 —
CS7	上 D10-200φ 下 —

図9-4 片持スラブの配筋 (CS1からCS5)

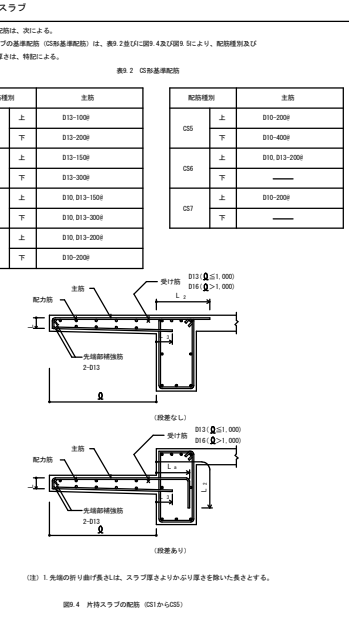


図9-4 片持スラブの配筋 (CS1からCS5)

9.3 スラブ等の補強

(a) スラブ開口部の補強

スラブ開口部の補強は、特記による。

(1) スラブ開口部の最大径が700mm以下の場合は、図9-8により開口部によって切られる鉄筋と同量の鉄筋で補強し、隅角部に斜め方向に2-D13 (2本×1) シングルを上下面の下部に配置する。

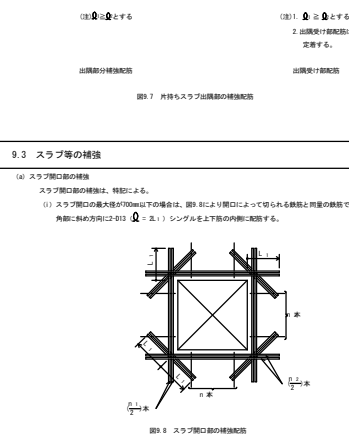


図9-8 スラブ開口部の補強配筋

(1) スラブ開口部の最大径が隅方向の鉄筋間隔以上、鉄筋を斜めから曲げることにより、開口部を避けて配筋できる場合は、補筋を省略することができる。

10.1 片持スラブ形階段

片持スラブ形階段の基準配筋は、表10-1及び図10-11により、寸法及び配筋種類は、特記による。

表10-1 片持スラブ形階段の基準配筋

配筋種類	KA1	KA2
配筋図		
配筋種類 <th>KA3</th> <th>KA4</th>	KA3	KA4
配筋図		

図10-1 片持スラブ形階段の定着

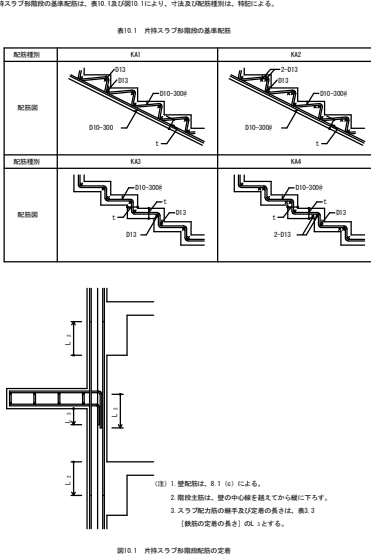


図10-1 片持スラブ形階段の定着

10.2 二辺固定スラブ形階段

二辺固定スラブ形階段の基準配筋は表10-2及び図10-2及び図10-31により、寸法及び配筋種類は、特記による。

表10-2 二辺固定スラブ形基準配筋

配筋種類	上補筋、下補筋とも (全端)
KB1	D13-200φ
KB2	D13-150φ
KB3	D13-100φ
KB4	D13、D16-150φ
KB5	D16-150φ
KB6	D16-125φ
KB7	D16-100φ

図10-2 二辺固定スラブ形階段の配筋 (その1)

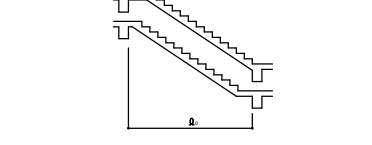


図10-2 二辺固定スラブ形階段の配筋 (その1)

(注) 下側の断面にも二辺固定スラブ形階段配筋を準用する。



図10-3 二辺固定スラブ形階段配筋 (その2)

西越河川応対第2号工事-西越急道第2号工事

図 画 の 名 称	図面番号
管端室構造関係共通図 (3/4)	20-3/4
縮 尺	-
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 図	
図 様 写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

(1) 梁貫通孔補強筋の名称等は、図11.11による。

- ※ 奥書には、次のように。
- a) 漢書通礼類稿の名称等には、国1による。
 - b) 礼の節は、唐礼の以下の2)とする。
 - c) 礼の上下の方向は唐礼を基本中心に決定とし、漢中宗廟の柱下礎より1/3(約20%)の範囲には行はてはならない。
 - d) 礼は、柱間より奥側とし、1.50倍の範囲により上方に決定した。ただし、唐禮より奥側等は省略は可く、礼の始まる等場面の中心は、礼の始まるの位置より上方とする。
 - e) 朝服又は朝冠の着用は、唐礼の朝服に準ずる。
 - f) 朝服制は、1/10の範囲とする。また、朝服の衣長は、国1による。
 - g) 礼の音楽等は、以下の通りとし、100%の範囲には、唐礼を基本中心に決定することにより、開口部を設けたり配器等する場合、唐礼を参考にすることとする。
 - h) 御祭神様の衣冠は1.5倍以上とし、実高は1.0倍以上とする。
 - i) 御祭神様の寛肩の範囲には、朝服 1-1.5mのワイド帯を設けたりする。
- なお、サンギョは、御祭神様に厳格に準拠し以上とする。

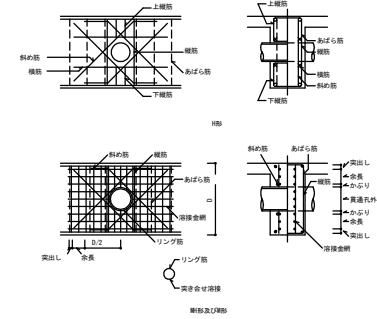


図11.1 梁貫通孔補強筋の名称等

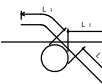


図11.2 補強筋の定着長さ

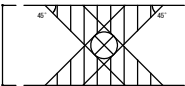


図11.3 他の開孔を設けない範囲

- (b) 梁貫通孔の補強形式は表11.1～表11.3により、配筋種別は特記による。

表 11.1 H 形配筋

配筋 種類	斜め筋	縦筋	横筋	上下縦筋	配筋図
H1	2-φ13	なし	なし	なし	
H2		2-φ13			
H3	4-φ13		2-φ13		
H4	4-φ16			2-φ13	
H5	4-φ16				
H6	4-φ19	4-φ13	2-φ13	2-φ13	
H7	4-φ122				

(注) ——— は、一般部分のあばら筋を示す。

表11.2 服装配搭

配置 種別	規格	消通金費	配 置 図
Ⅲ	2-2-013	なし	
Ⅲ	4-2-013		
Ⅲ	4-2-013	2-64-100円	
Ⅲ	6-2-013		

(注) ——— は、一般部分のあばら筋を示す。

表11.3 酶形配糖

配筋 種類	断面図	縦筋	消保金網	配筋図
Ⅲ1	2-2-013	☆L	☆L	
Ⅲ2		2-013		
Ⅲ3	2-2-013	2-013	2-0-100	
Ⅲ4	4-2-013			
Ⅲ5	4-2-016			
Ⅲ6	4-2-016			
Ⅲ7	4-2-019	4-2-013	2-0-100	

(注) ——— は、一般部分のあばら筋を示す。

- (c) 貫通孔の径
梁貫通孔の補強種別は(表11.1)、(表11.2)、(表11.3)による。

注1. スリーブ材質の凡例

SP: 鋼管 (白管)

VI: 硬質塩化ビニル管 (薄肉管)

一、別産（各工業による）

貫通孔の径は下記による。

[illegible]

(a) 控壁は、次による。
(1) 控壁の配置は、
(2) 配筋は、図11.4

- (1) 控壁の配置は、特記による。
(2) 配筋は、図11.4による。

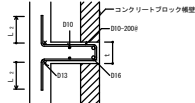


図11.4 控壁の配筋（水平、垂直とも）

- (b) 縦壁が土間コンクリート上に設置される場合の補強は、図11. 5による。

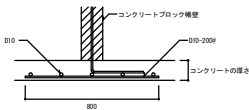


図11.5 壁付き土間コンクリートの補強配筋

バラベットの配筋は、図11.6により、コンクリート厚さ、配筋は特配による。

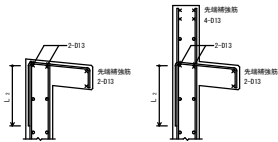
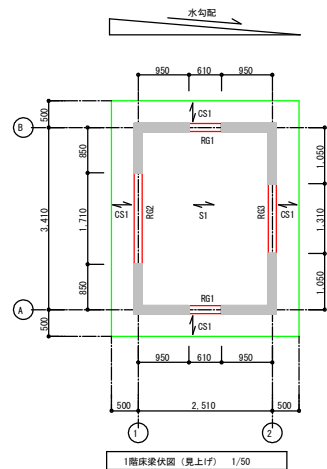
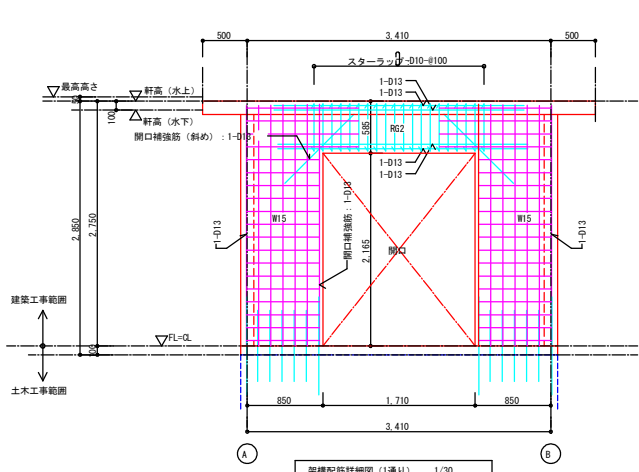
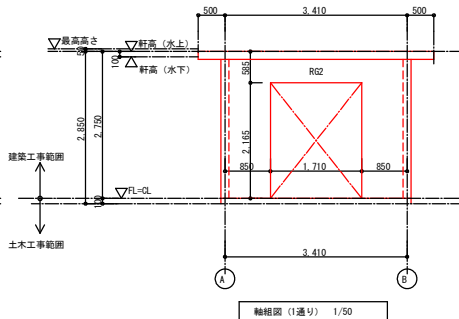
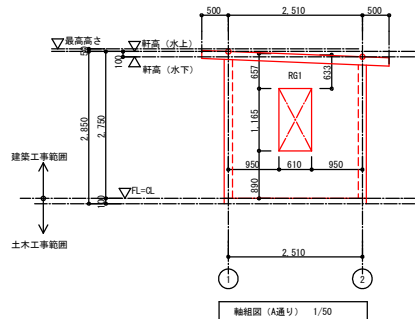
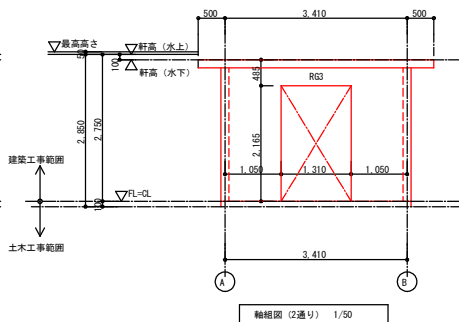
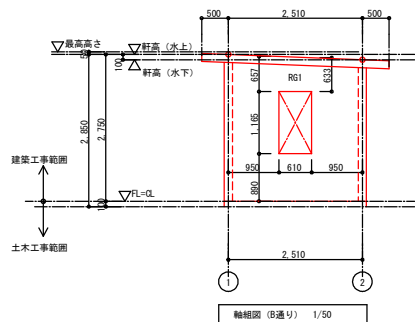
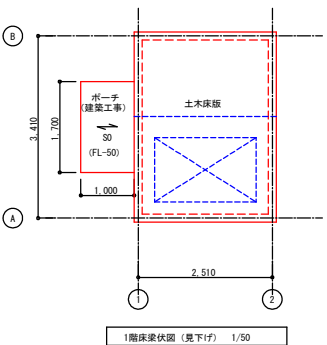


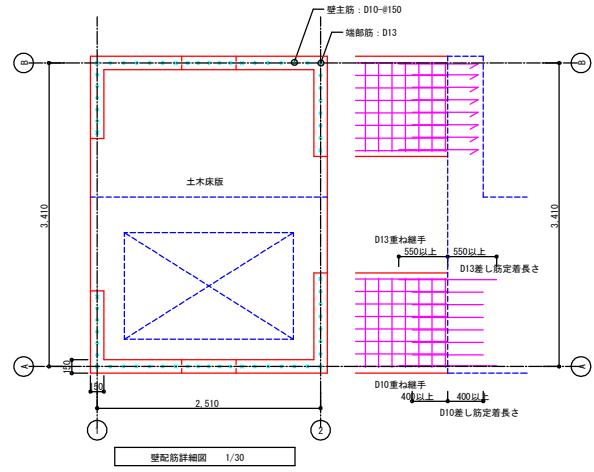
図11.6 バラベットの配族



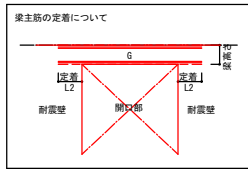
特記書き限り下記による。
1. 壁符号：W15
2. ラブ主筋方向をあらわす



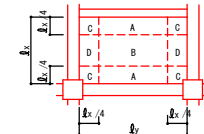
特記事項
-壁配筋 W15 (配筋 縦筋 D10-#150シングル 横筋 D10-#150シングル)



大梁リスト 1/50			
符号	RG1	RG2	RG3
位置	全断面	全断面	全断面
断面			
BxD	150x633~657	150x585	150x485
主筋	上端筋 1-D13 下端筋 1-D13	上端筋 1/1-D13 下端筋 1/1-D13	上端筋 1/1-D13 下端筋 1/1-D13
スターステップ	D10-#100	D10-#100	D10-#100
腹筋	-	-	-
備考	-	-	-

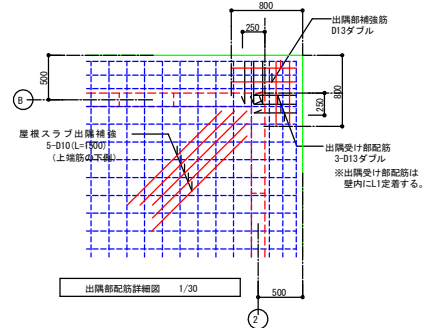


スラブリスト			特記事項 S0 (土間床) 下端 捨てコン: t=50 砕石: t=150 ※土間床下は十分転圧する事。						
符号	版厚	位置	短辺方向 (主筋方向)			長辺方向 (配筋方向)			
			中央部	両端部	両端部	中央部	中央部	両端部	
S1	150	上端筋	D10-#200	中央部	全左	全左	D10-#200	中央部	全左
		下端筋	D10-#200	全左	全左	D10-#200	全左	全左	
CS1	150	上端筋	D10-#200	全左	全左	D10-#200	全左	全左	
		下端筋	D10-#200	全左	全左	D10-#200	全左	全左	
S0 (土間床)	200	上端筋	D10-#200	全左	全左	D10-#200	全左	全左	
		下端筋	D10-#200	全左	全左	D10-#200	全左	全左	



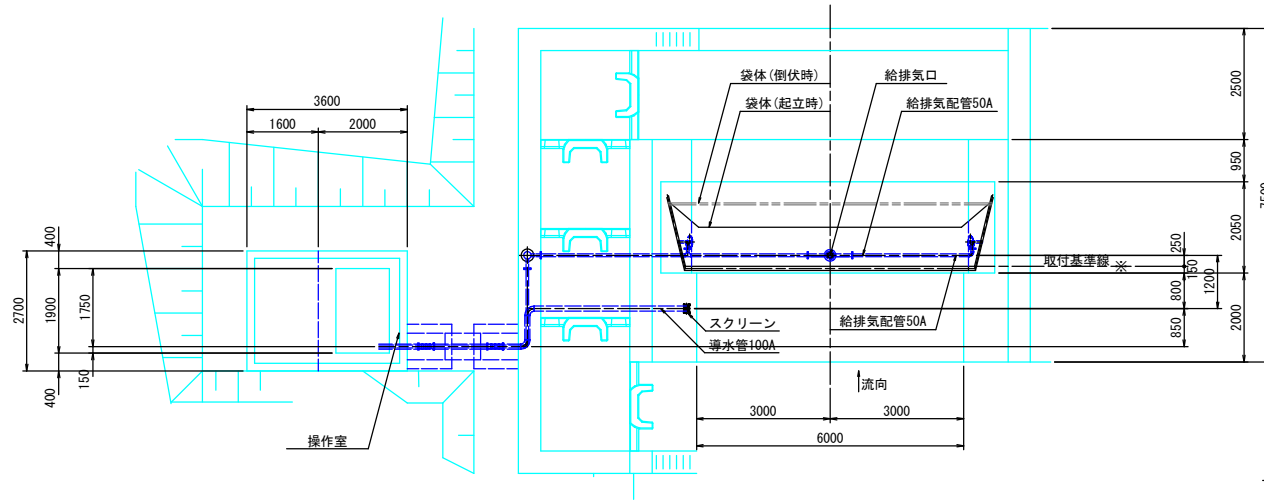
壁断面リスト 1/50
特記事項
-補強筋定着は40dとする。

符号	W15
断面	
縦筋	D10-#150 シングル
横筋	D10-#150 シングル
開口補強筋	縦筋 1-D13 (上下の壁内定着) 横筋 1-D13 斜め筋 1-D13



平面図

S=1/60

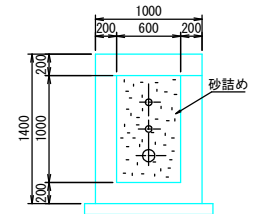
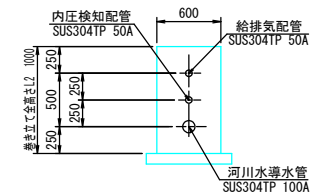
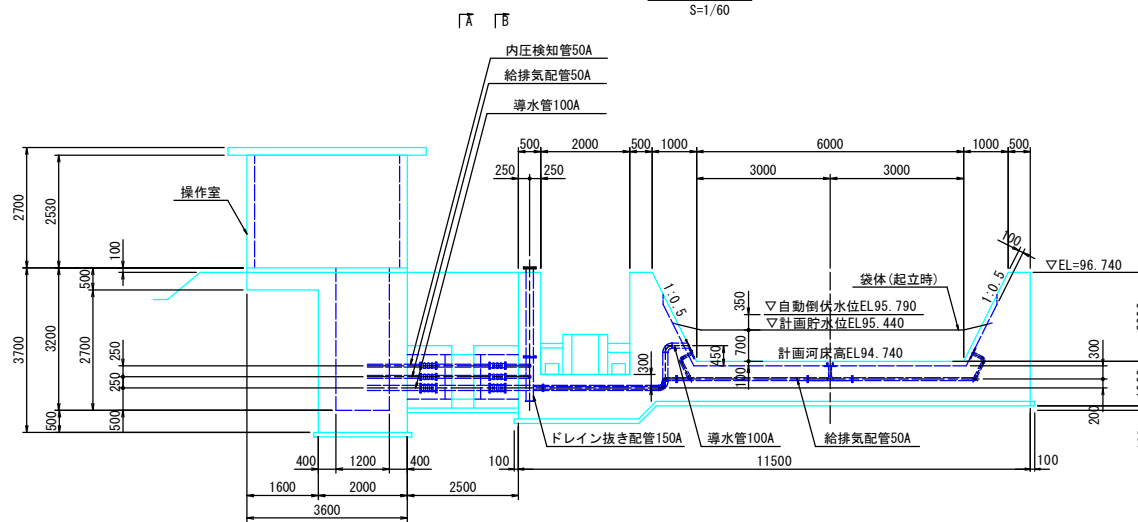


A - A
S=1/25

B - B
S=1/25

正面図

S=1/60

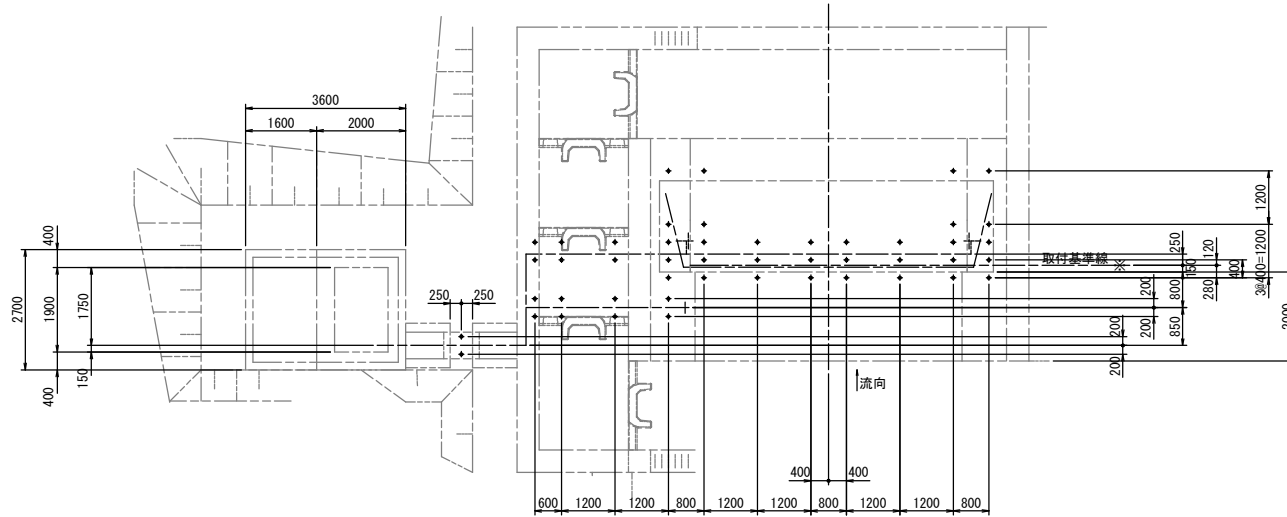


LA LB

西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図面の名称	図面番号
一般計画図	22
縮尺	図示
測量	令和 年 月 日終了
設計	
製原図	
図様写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

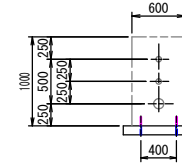
平面図

S=1/60



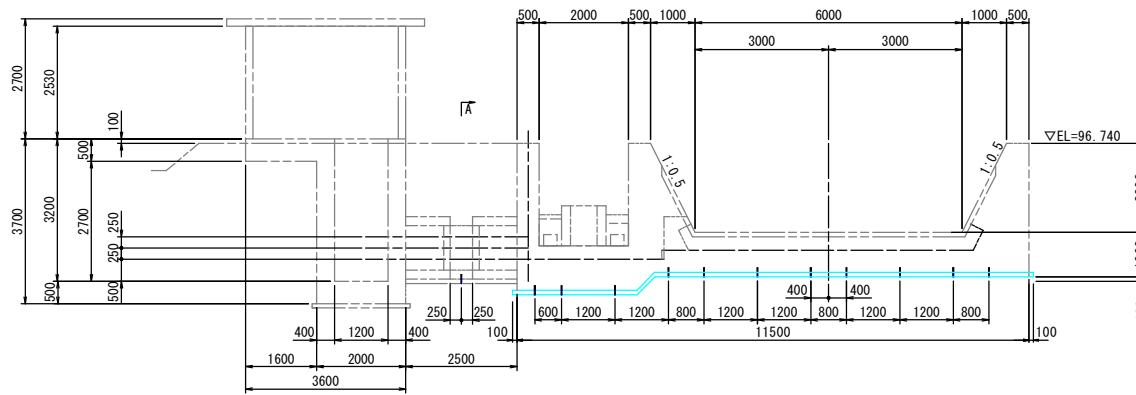
A - A

S=1/25



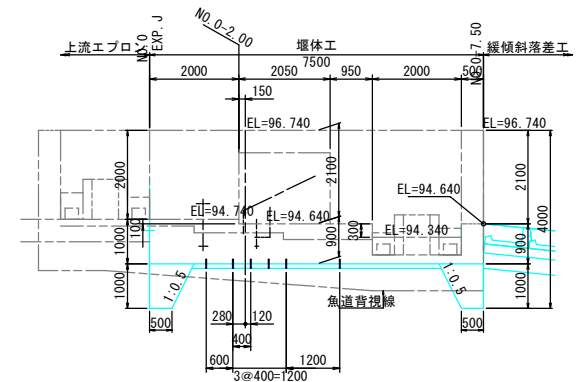
正面図

S=1/60



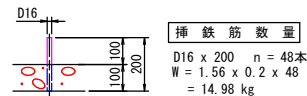
断面図

S=1/60



挿鉄筋詳細図

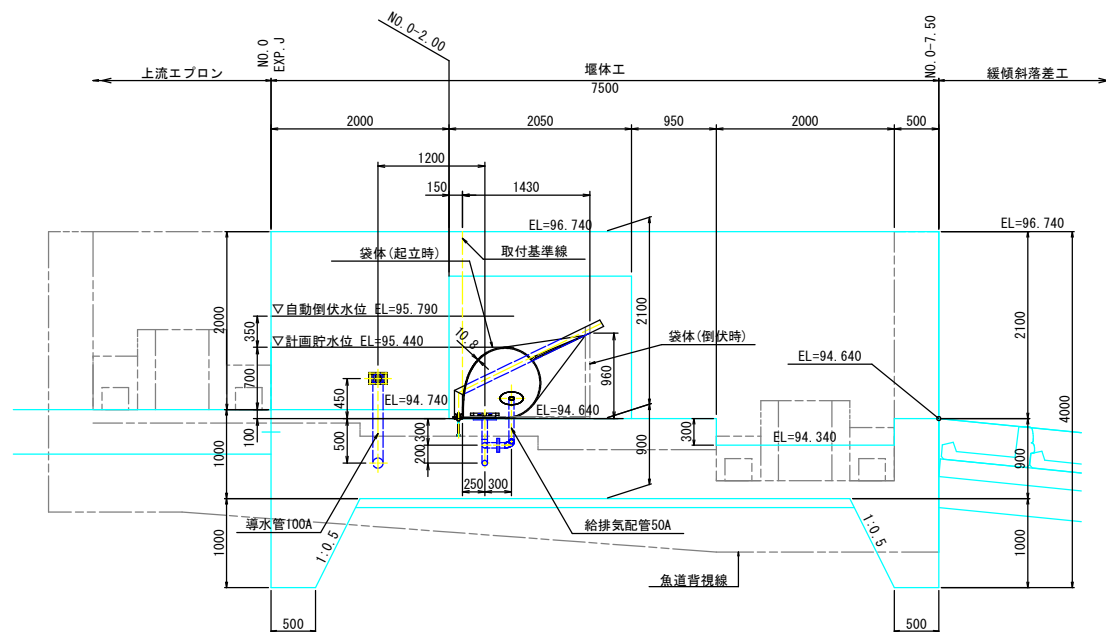
S=1/10



注) この時点にて袋体取付金具、配管取り付けのこと。

西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
挿鉄筋配置図	23
縮 尺 図 示	
測 量	令和 年 月 日 終了
設 計	
製 原 図	
図 様 写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県

標準断面図
S=1/30

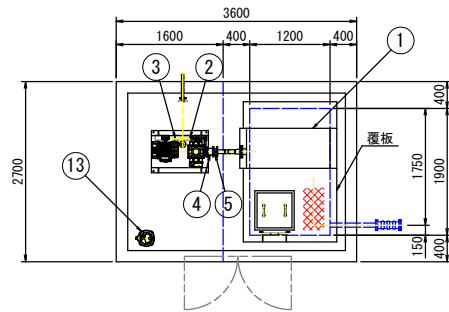


主 要 諸 元			
項目	内 容	単位	数 値
1	計 画 堰 高	m	0.700
2	河 床 幅	m	6.000
3	法 勾 配		1 : 0.5
4	自動倒伏水位		1.050
5	膨 張 媒 体		air
6	標準断面積	m ²	0.6
7	設 置 数	門	1
8	V O L U M E	m ³	4
9	給排気管径		50A
10	起 立 時 間	分	60以内
11	倒 伏 時 間	分	20以内
12	給 気 方 式		ロータリーブローワー
13	H . W . L	m	1.400

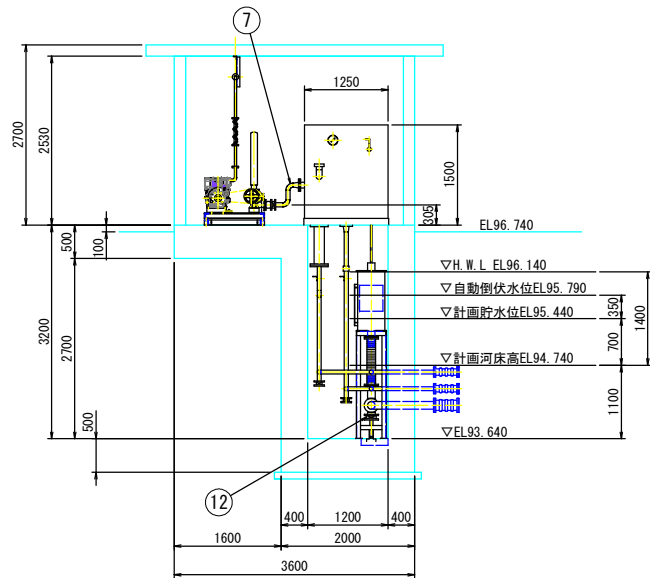
西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事	
図 画 の 名 称	図面番号
標準断面図	24
縮 尺 図 示	
測 量	令和 年 月 日終了
設 計	
製 原 図	
図 様 写	
三八地域県民局 地域農林水産部	
青	森 県



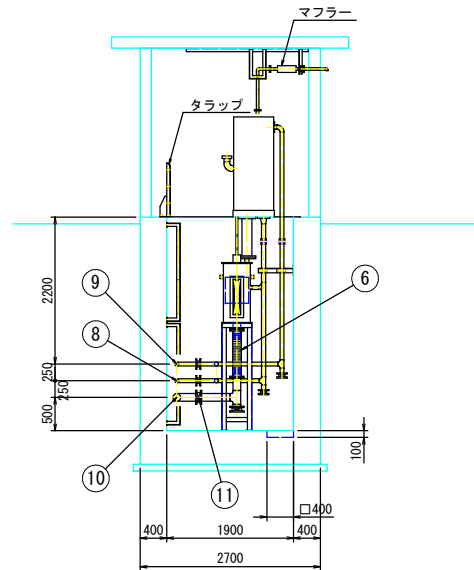
平面図
S=1/40



正面図
S=1/40



側面図
S=1/40

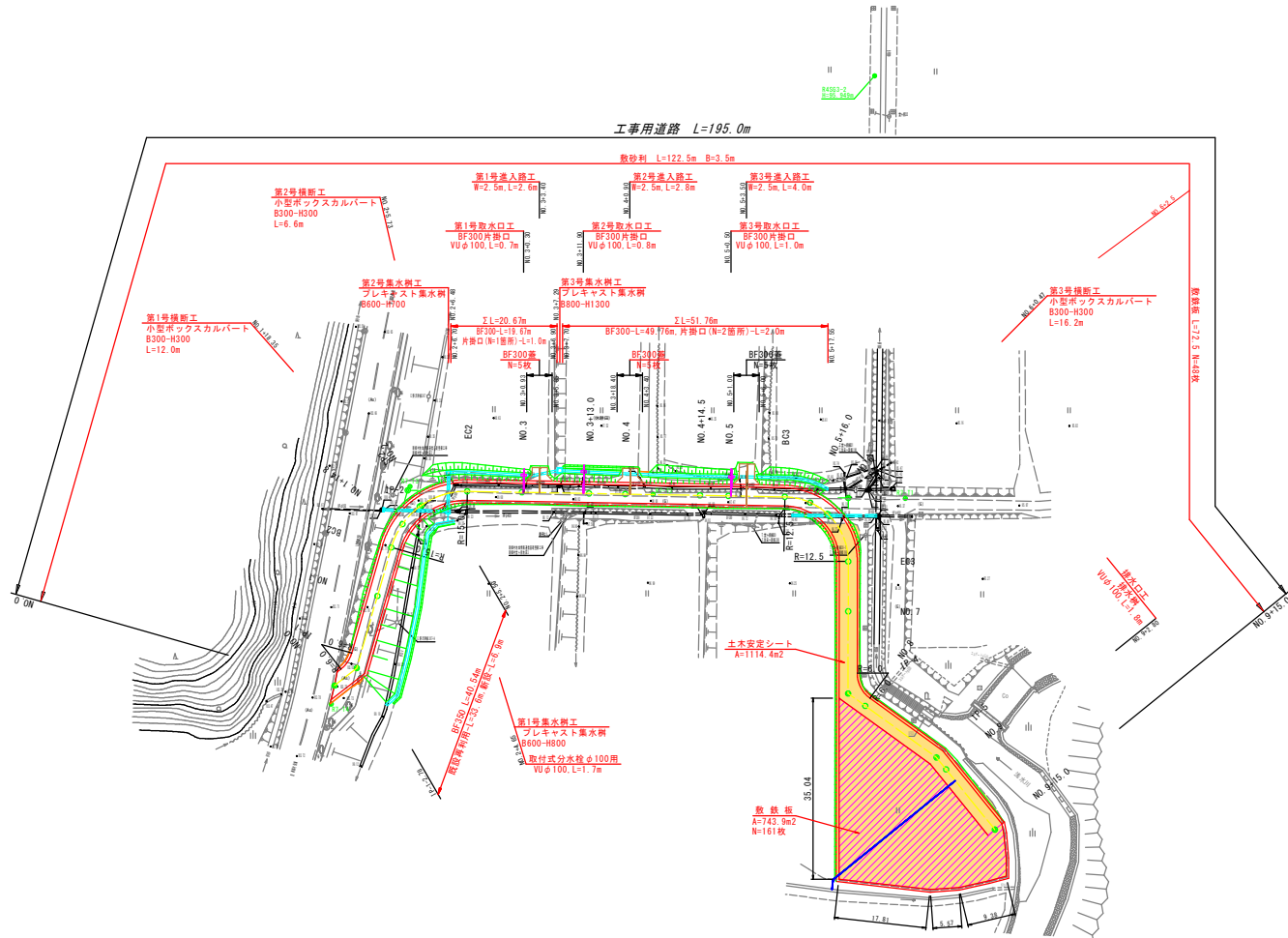


仕 様		
記号	名 称	型 式
1	空気ユニット	NRAU-80
2	ブロワー	BH-50
3	駆動装置 (エンジン)	3kW
4	球形ジョイント	50, 40A
5	逆止弁	50A (AC-F)
6	ゴムホース	100A (WT型)
7	給気配管	50A SUS304TP
8	給排気配管	50A SUS304TP
9	内圧検知配管	50A SUS304TP
10	河川水導水管	100A SUS304TP
11	点検弁	50A, 100A
12	水抜弁	100A
13	残水ポンプ (可搬式)	LSP1.4S
14	排水ポンプ	LSR2.4S

西越河川応対第2号工事-西越魚道第2号工事		
図 画 の 名 称	図面番号	
室内機器配置図	25	
縮 尺 図示		
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 様 写		
三八地域県民局 地域農林水産部		
青	森	県

平面図

三戸郡新郷村大字西越



IPNO	IP-1
1A	35-56-55

IP-2
1A = 75-00-17
R = 15.000
TL = 11.511
CL = 19.636
SL = 3.908

IP-3
1A = 89-03-34
R = 12.500
TL = 12.296
CL = 19.430
SL = 5.034

IPNO	IP-4
1A	54-09-26

IPNO	IP-5
1A	15-06-50

西越地区対策第2号工事・西越地区対策第2号工事

図面の名称 図面番号

平面図 26

縮尺 S=1:500

事業名 県営西越地区

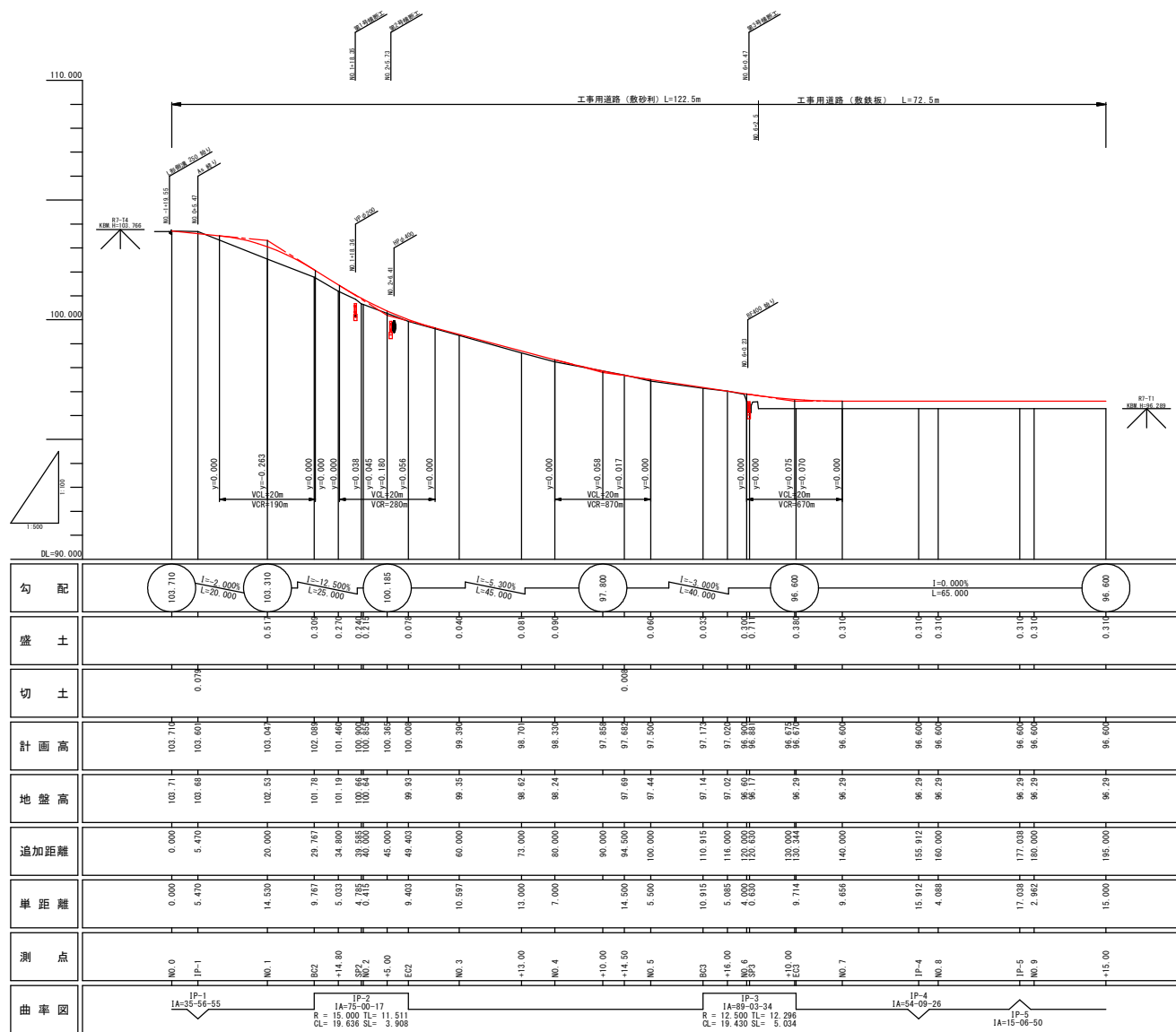
地区名 西越地区

路線名等 西越地区

業種名 西越地区対策第3号委託

青森県三八農林水産事務所

縦断図



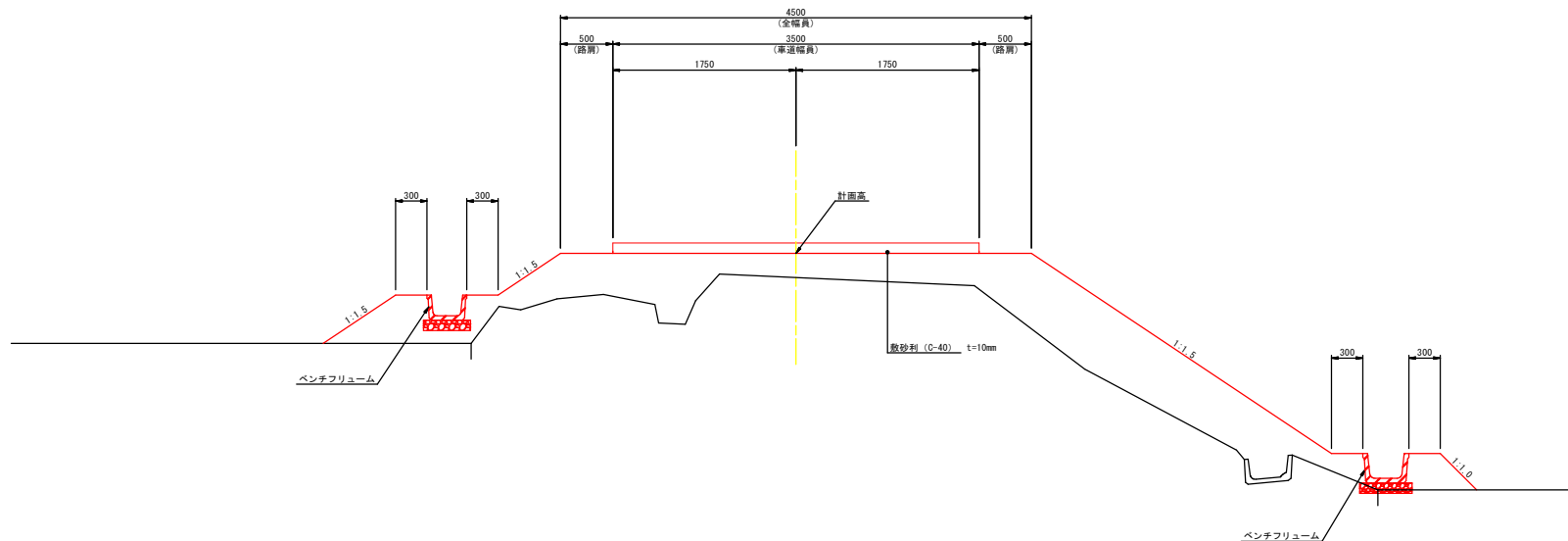
西越河川応対第2号工事・西越魚道第2号工事
NO.0 ~ NO.9+15.00

図面の名称		図面番号
縦断図		27
縮尺	V=1:100, H=1:500	
事業名	県営西越地区 農業用河川工作物応急対策事業	
地区名	西越地区	
路線名等	西越頭首工	
委託名	西越河川応対第3号委託	
青森県三八農林水産事務所		

標準断面図

S=1:25

標準区間 (No. 0~No. 6+2.5)



水田区間 (No. 6+2.5~No. 9+15.0)

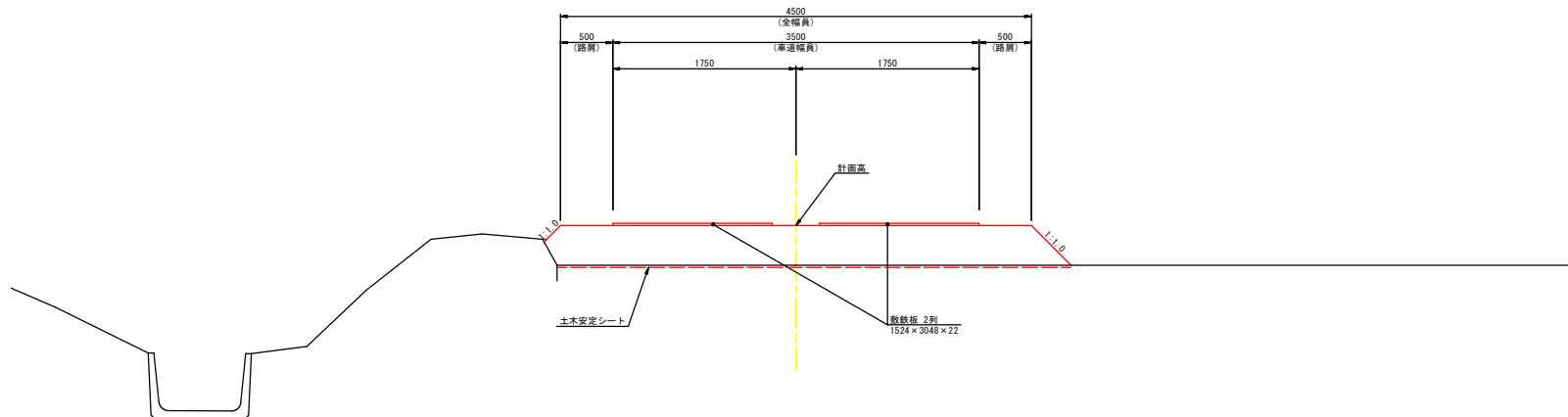


図 面 の 名 称		図面番号
標準断面図		28
縮 尺	S=1:25	
事 業 名	県営西越地区 農業用河川工物応急対策事業	
地 区 名	西 越 地 区	
路線名等	西 越 頭 首 工	
業 務 名	西越河川応対第3号委託	
青森県三八農林水産事務所		

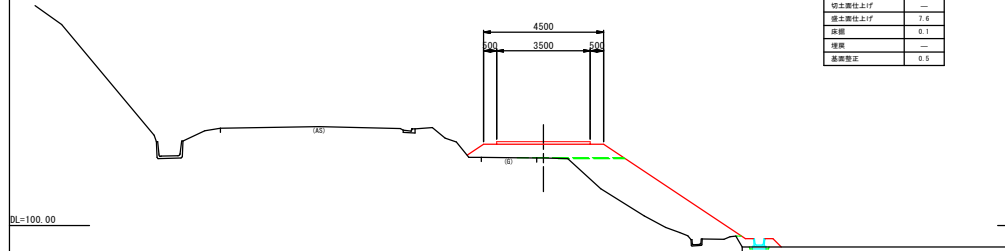
横断図(1/5)

NO. 1+14.80
 GH=101.19
 FH=101.460

薬剤	—
強土 ($B < 1.0$)	0.3
強土 ($1.0 \leq B < 2.5$)	3.4
強土 ($2.5 \leq B < 4.0$)	0.2
強土 ($B \geq 4.0$)	1.1
切土高仕上げ	—
強土高仕上げ	4.3
床掘	—
埋戻	—
基礎修正	0.5

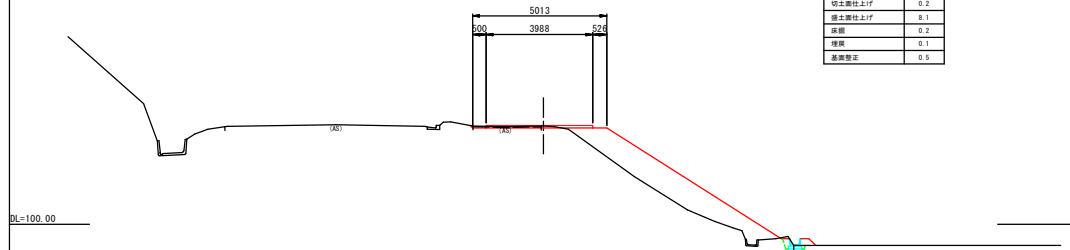
NO. 1
 GH=102.53
 FH=103.047

肥料	—
腐土 ($B < 1.0$)	0.3
腐土 ($1.0 \leq B < 2.5$)	7.3
腐土 ($2.5 \leq B < 4.0$)	0.1
腐土 ($B \geq 4.0$)	2.6
切土露仕上げ	—
腐土露仕上げ	7.6
床掘	0.1
埋戻	—
基準改正	0.5



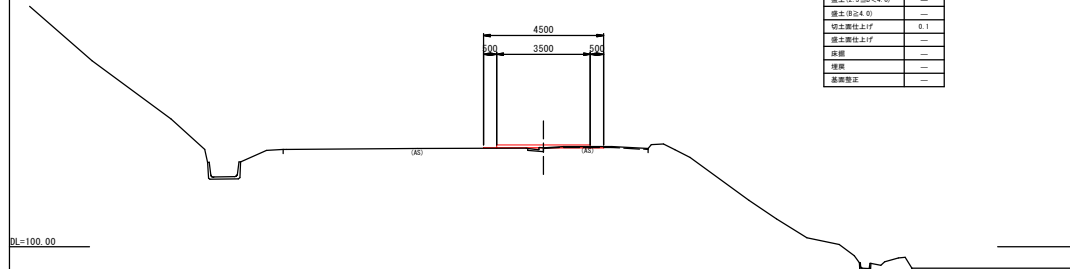
IP-1
 GH=103.68
 FH=103.601

掘削	0.1
盛土 ($B < 1.0$)	0.1
盛土 ($1.0 \leq B < 2.5$)	6.9
盛土 ($2.5 \leq B < 4.0$)	—
盛土 ($B \geq 4.0$)	—
切土裏仕上げ	0.2
盛土裏仕上げ	8.1
床掘	0.2
埋戻	0.1
基盤整正	0.5



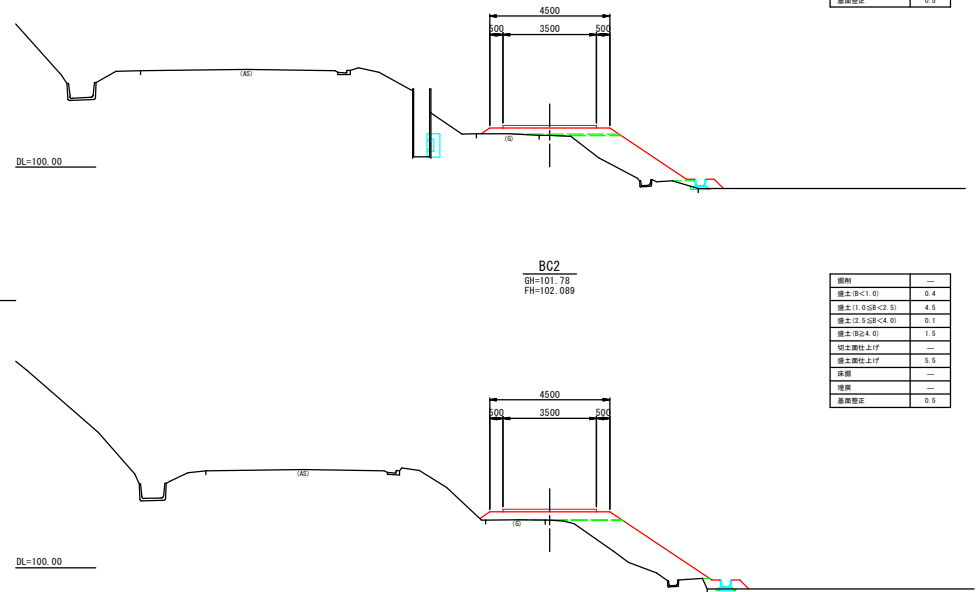
NO. 0
 GH=103.71
 FH=103.710

観測	—
盛土 ($B < 1.0$)	—
盛土 ($1.0 \leq B < 2.5$)	—
盛土 ($2.5 \leq B < 4.0$)	—
盛土 ($B \geq 4.0$)	—
切土露仕上げ	0.1
盛土露仕上げ	—
床掘	—
埋戻	—
基面整正	—

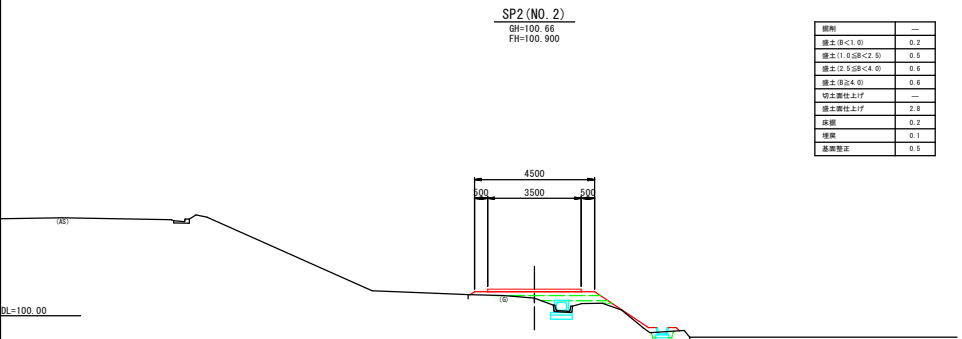
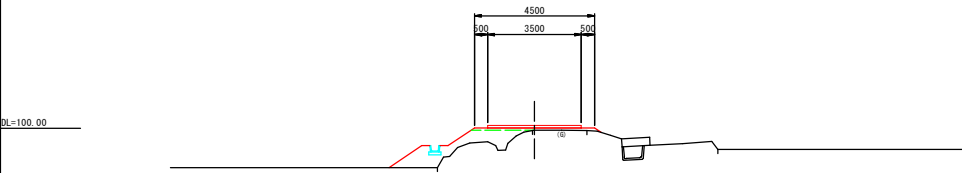
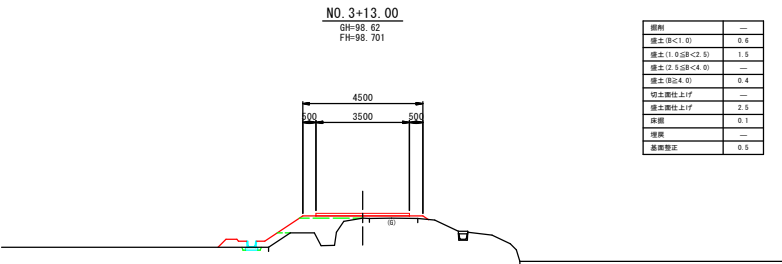
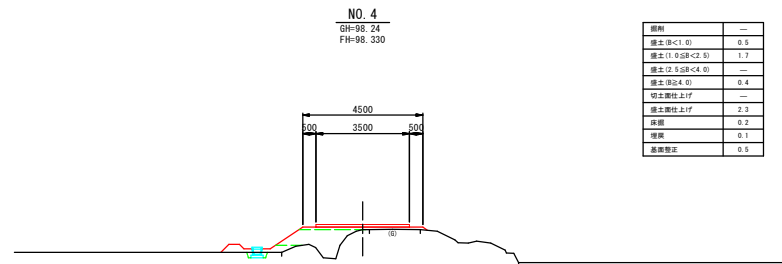
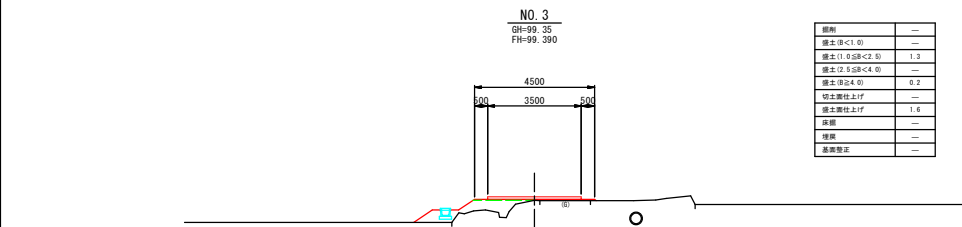


BC2
GH=101.78
FH=102.089

掘削	—
盛土 ($B < 1.0$)	0.4
盛土 ($1.0 \leq B < 2.5$)	4.5
盛土 ($2.5 \leq B < 4.0$)	0.1
盛土 ($B \geq 4.0$)	1.5
切土盛土上げ	—
盛土盛土上げ	5.5
床固	—
埋戻	—
基礎整正	0.5



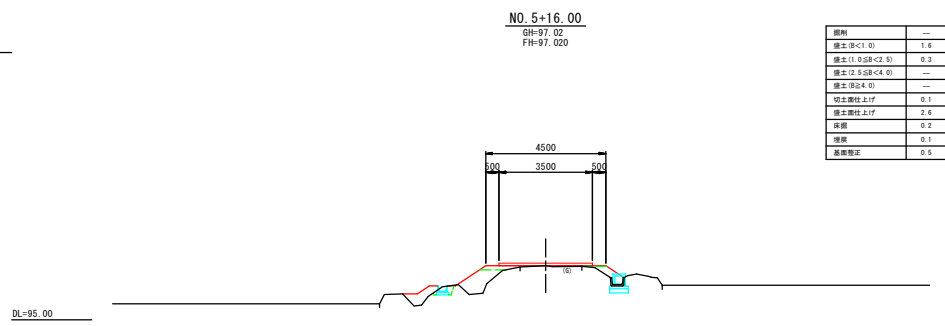
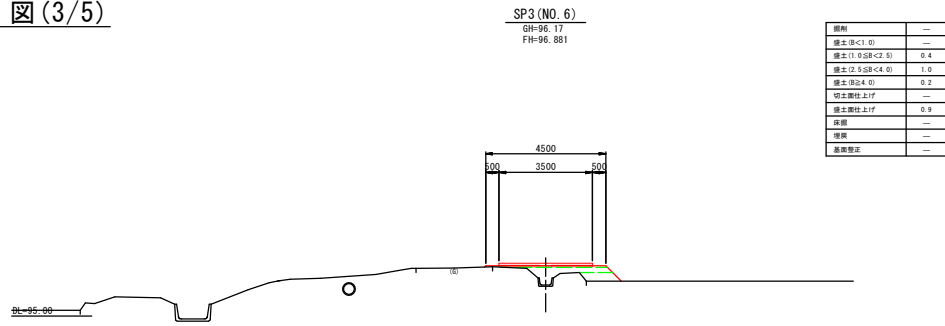
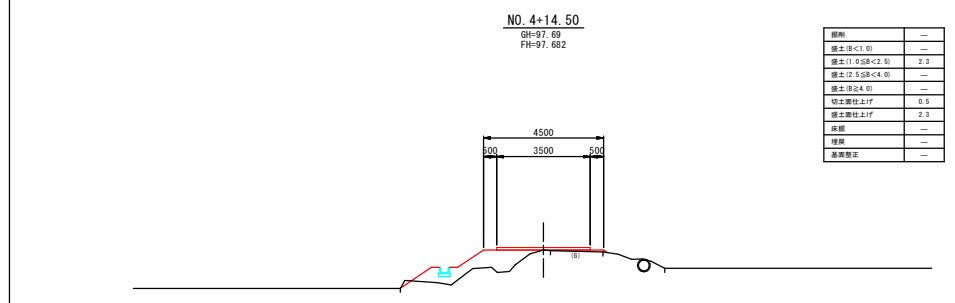
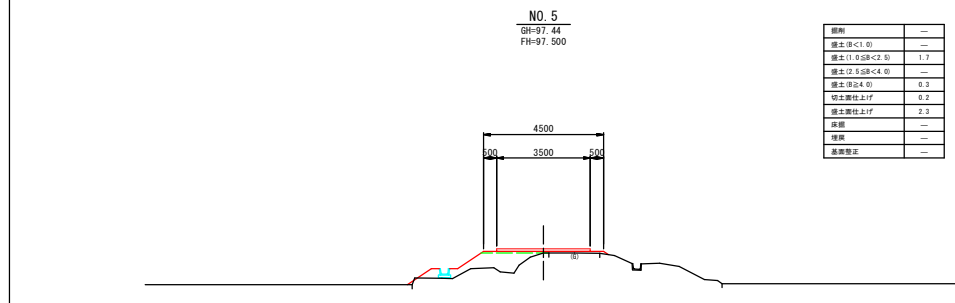
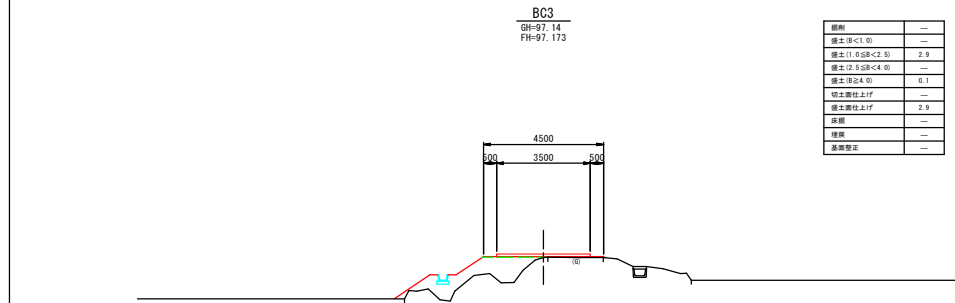
横断図(2/5)



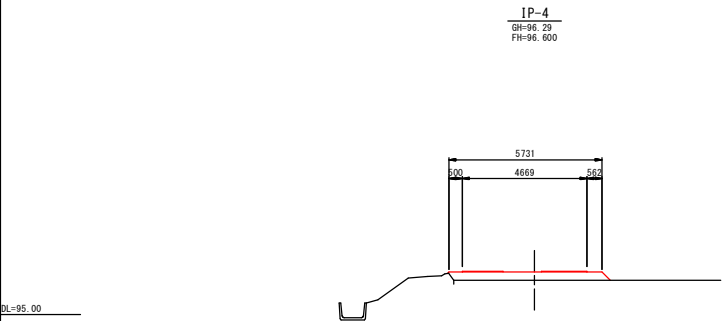
西越河川応対第2号工事・西越魚道第2号工事
SP2 ～ NO. 4

図面の名称		図面番号
横断図(2/5)		29-2/5
縮尺 S=1:100		
事業名	県営西越地区 農業用河川工作物応急対策事業	
地区名	西越地区	
路線名等	西越頭首工	
業務名	西越河川応対第3号委託	
青森県三八農林水産事務所		

横断図(3/5)



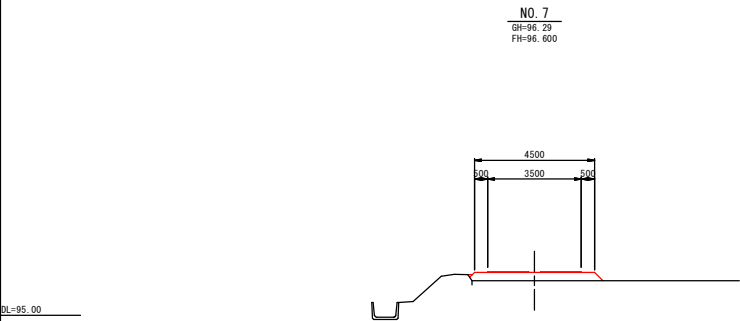
横断図(4/5)



説明	—
橋土(B<1.0)	—
橋土(1.0≤B<2.0)	—
橋土(2.0≤B<4.0)	—
橋土(B≥4.0)	1.5
切土露出上1F	—
橋土露出上1F	—
床面	—
堤脚	—
基盤露出	—

DL=95.00

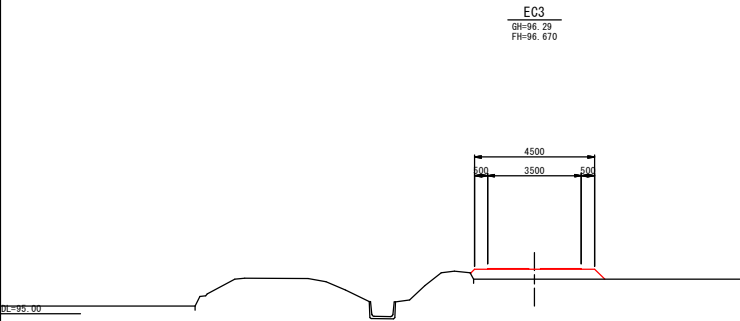
DL=95.00



説明	—
橋土(B<1.0)	—
橋土(1.0≤B<2.0)	—
橋土(2.0≤B<4.0)	—
橋土(B≥4.0)	1.5
切土露出上1F	—
橋土露出上1F	—
床面	—
堤脚	—
基盤露出	—

DL=95.00

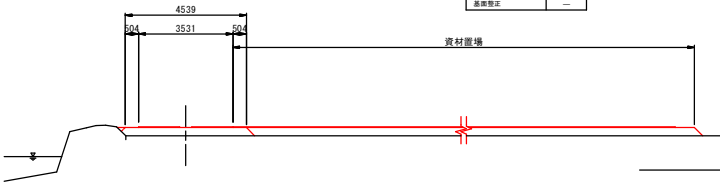
DL=95.00



説明	—
橋土(B<1.0)	—
橋土(1.0≤B<2.0)	—
橋土(2.0≤B<4.0)	—
橋土(B≥4.0)	1.5
切土露出上1F	—
橋土露出上1F	—
床面	—
堤脚	—
基盤露出	—

DL=95.00

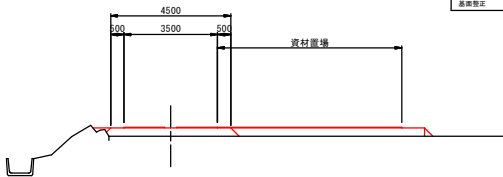
IP-5
GH=96.29
FH=96.600



説明	—
橋土(B<1.0)	—
橋土(1.0≤B<2.0)	—
橋土(2.0≤B<4.0)	—
橋土(B≥4.0)	1.5
切土露出上1F	—
橋土露出上1F	—
床面	—
堤脚	—
基盤露出	—

資材置場

NO. 8
GH=96.29
FH=96.600



説明	—
橋土(B<1.0)	—
橋土(1.0≤B<2.0)	—
橋土(2.0≤B<4.0)	—
橋土(B≥4.0)	1.5
切土露出上1F	—
橋土露出上1F	—
床面	—
堤脚	—
基盤露出	—

資材置場

7
17

西越河川応対第2号工事・西越魚道第2号工事
EC3 ~ IP-5

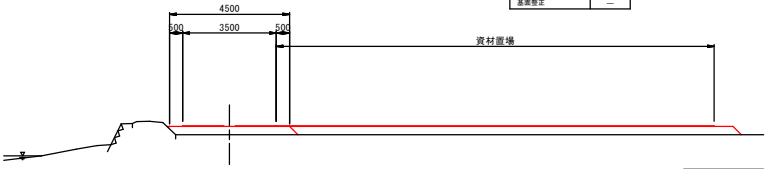
図面の名称	図面番号
横断図(4/5)	29-4/5
縮尺 S=1:100	
事業名	県営西越地区
地区名	農業用河川工作物応急対策事業
路線名等	西越頭首工
業種名	西越河川応対第3号委託
青森県三八農林水産事務所	

横断図(5/5)

NO. 9+15.00

GH=96.29
FH=96.600

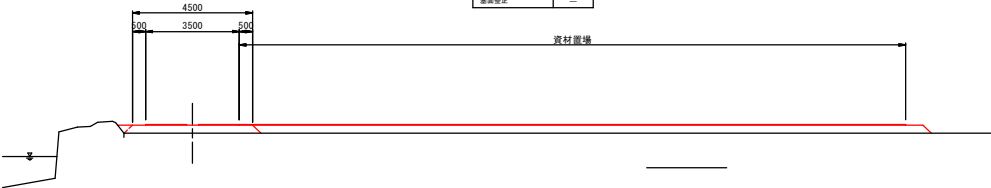
説明	—
盛土工高<1.0	—
盛土工1.0≤高<2.0	—
盛土工2.0≤高<4.0	—
盛土工高≥4.0	1.4
切土側位上1%	—
盛土側位上1%	—
保固	—
植栽	—
基盤整正	—



NO. 9

GH=96.29
FH=96.600

説明	—
盛土工高<1.0	—
盛土工1.0≤高<2.0	—
盛土工2.0≤高<4.0	—
盛土工高≥4.0	1.6
切土側位上1%	—
盛土側位上1%	—
保固	—
植栽	—
基盤整正	—

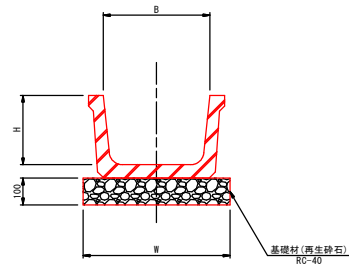


図面の名称	図面番号
横断図(5/5)	29-5/5
縮尺 S=1:100	
事業名	県営西越地区 農業用河川工作物応急対策事業
地区名	西越地区
路線名等	西越頭首工
委託名	西越河川応対第3号委託
作成者	青森県三八農林水産事務所

用排水施設工標準図

ベンチフリューム

S=1:10

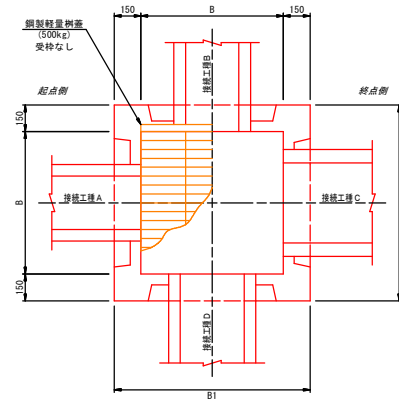


規 格	B	H	W	備 考
300	300	200	450	
350	350	235	500	

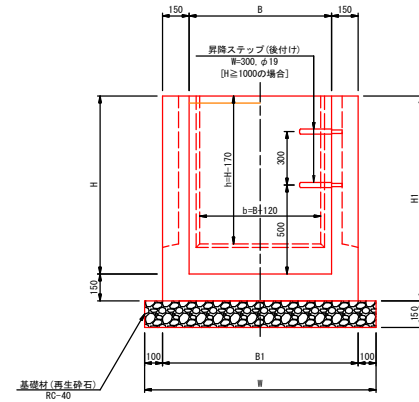
プレキャスト樹

S=1:15

平 面 図



断 面 図



寸 法 表

種 別	寸 法 表 (mm)					備 考
	B	H	B1	H1	W	
B600-H 700	600	700	900	850	1100	
B600-H 800	600	800	900	950	1100	
B800-H1300	800	1300	1100	1450	1300	

接続樹一覧表

番 号	第1号	第2号	第3号
測 点	NO. 2+4. 65-R	NO. 2+6. 48-L	NO. 3+7. 29-L
樹 種 別	B600-H800	B600-H700	B800-H1300
樹天端標高	EL=100. 396	EL=99. 753	EL=98. 865
A	接続工種 小型ボックスカルバート B200-H300		BF300
	水路底高 EL=99. 916		EL=98. 560
B	接続工種 小型ボックスカルバート B300-H300		
	水路底高 EL=99. 796		
C	接続工種 既設BF300	BF300	BF300
	水路底高 EL=99. 879	EL=99. 259	EL=97. 730
D	接続工種 VUφ100	小型ボックスカルバート B200-H300	
	水路底高 EL=99. 796	EL=99. 259	
樹蓋タイプ	鋼製軽量樹蓋 (500kg) 受枠なし	鋼製軽量樹蓋 (500kg) 受枠なし	鋼製軽量樹蓋 (500kg) 受枠なし
昇降ステップ			3
取付形状簡図			
備 考	第1号横断工 第2号横断工	第2号横断工	

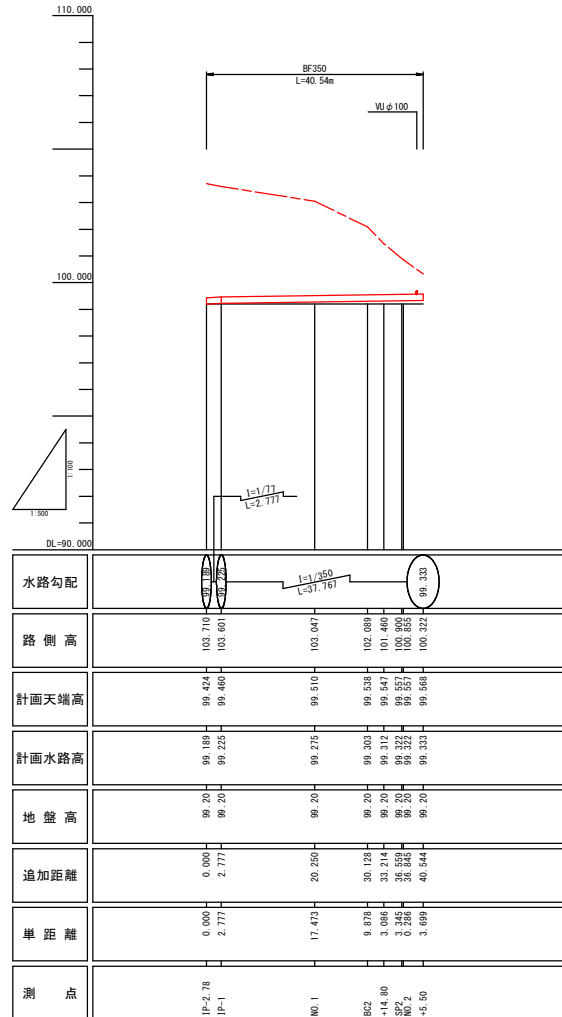
西越河川応対第2号工事・西越急流第2号工事

図 面 の 名 称		図面番号
用排水施設工標準図		30
縮 尺 図 示		
事業名	県営西越地区 農業用河川工作物応急対策事業	
地区名	西 越 地 区	
路線名等	西 越 河 川 工 事	
業務名	西越河川応対第3号委託	
青森県三八農林水産事務所		

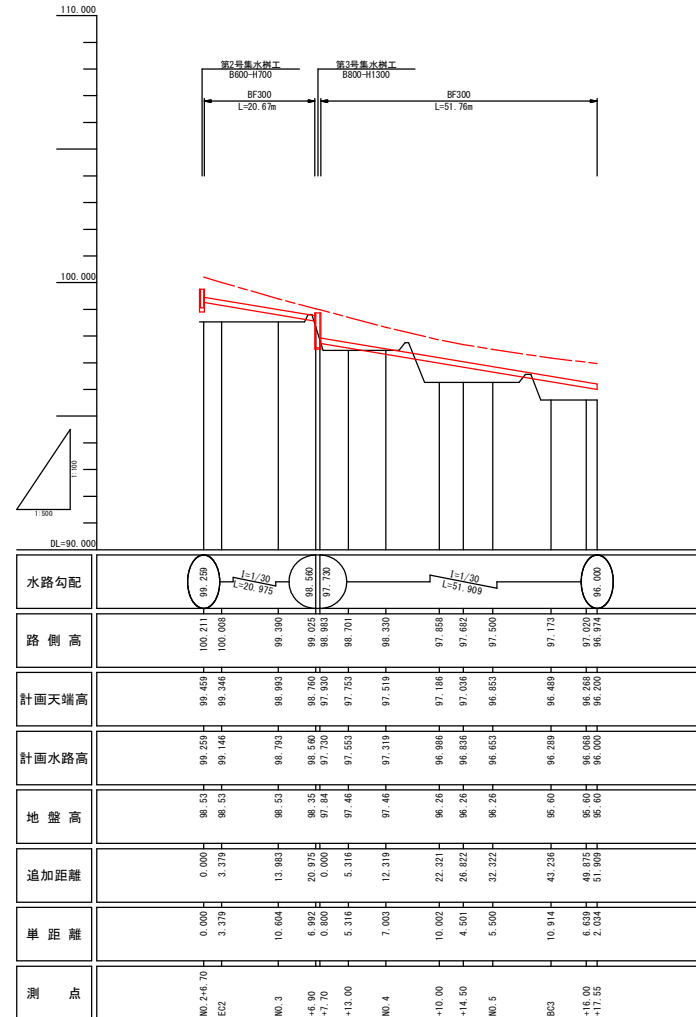
水路縦断面図

V=1:100
H=1:500

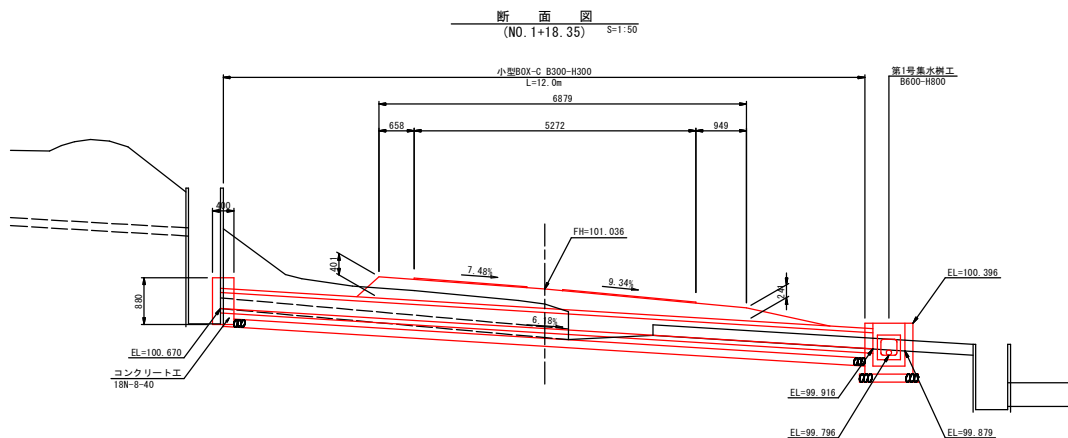
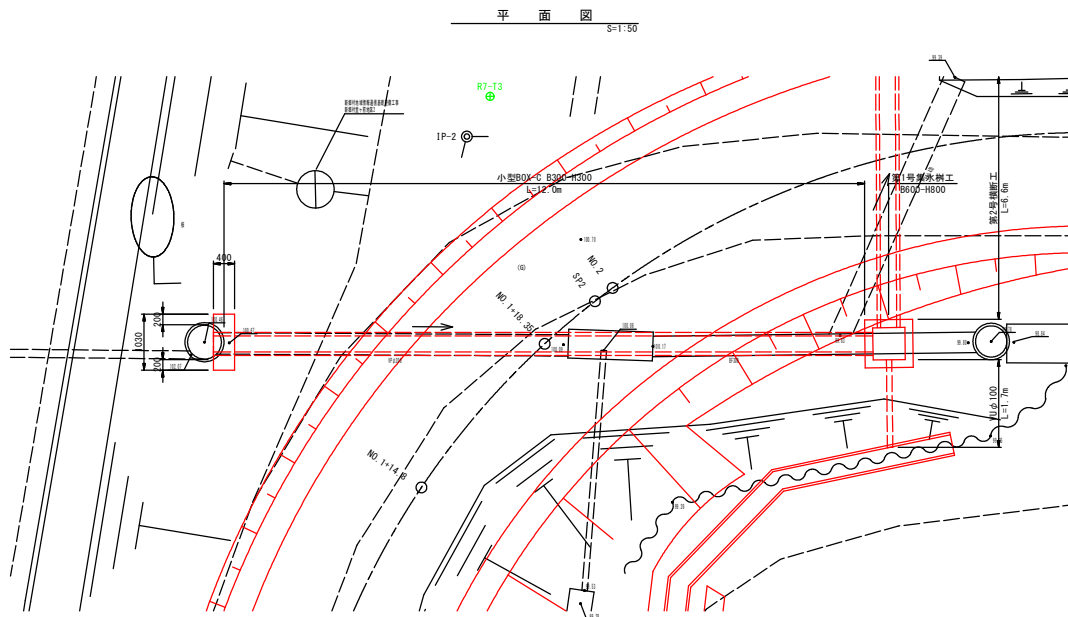
IP-1-2.78~NO.2+5.50(R)



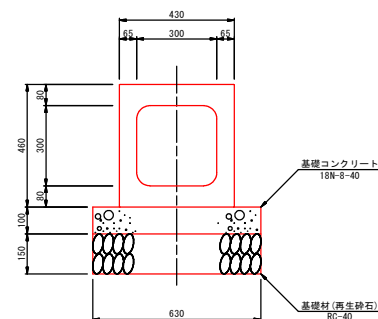
NO.2+6.70~NO.5+17.55(L)



第1号横断工詳細図

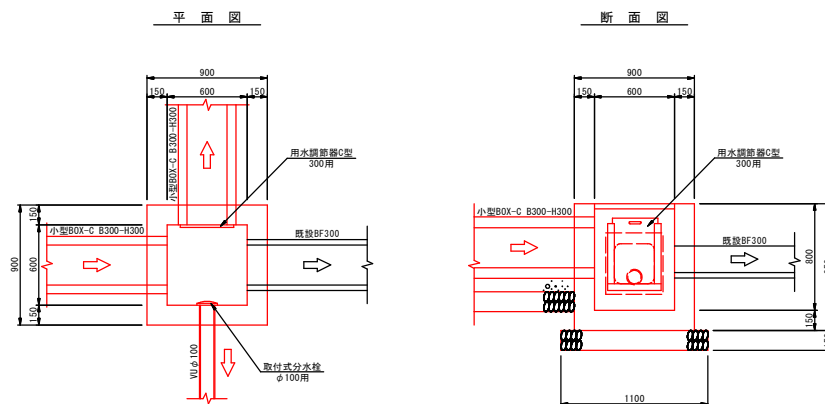


小型ボックスカルバート
(B300-H300) S=1:10



簡易ゲート設置詳細図
S=1:20

第1号集水樹工



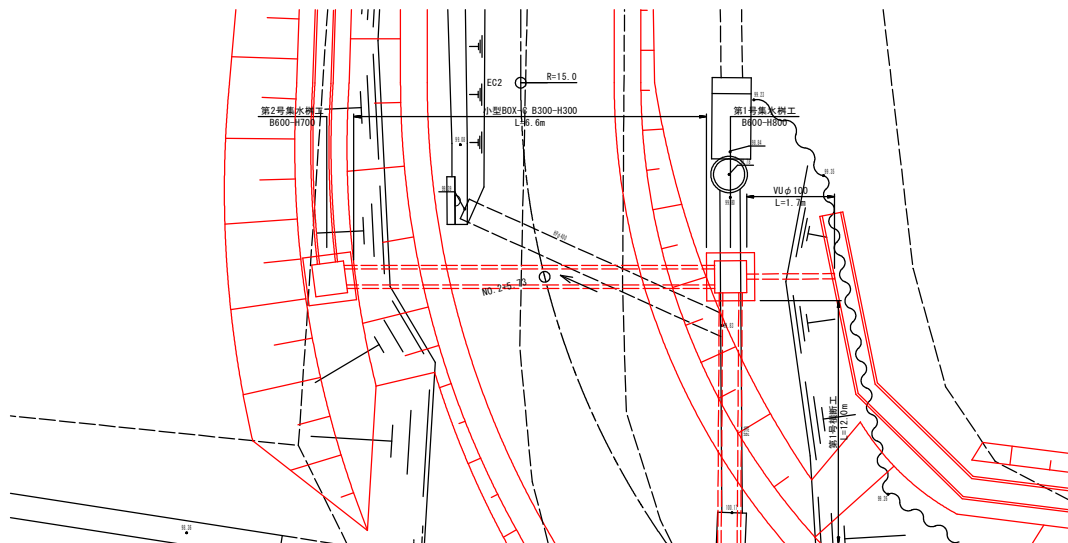
DL=95.00

西越河川応対第2号工事・西越急流第2号工事

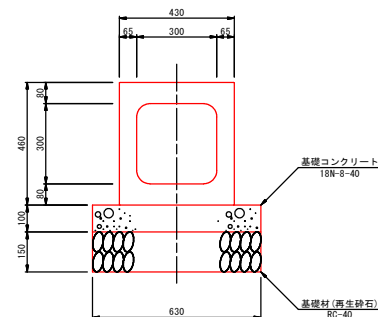
図面の名称	図面番号
第1号横断工詳細図	32
縮尺図示	縦横 1/20
事業名	県営西越地区
地区名	農業用河川工作物応急対策事業
路線名等	西越頭首工
業種名	西越河川応対第3号委託
青森県三八農林水産事務所	

第2号横断工詳細図

平面図
S=1:50



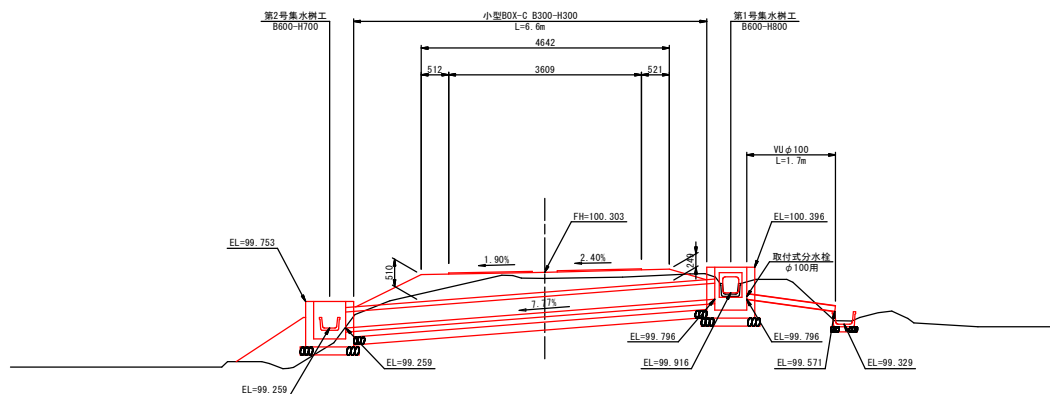
小型ボックスカルバート
(B300-H300) S=1:10



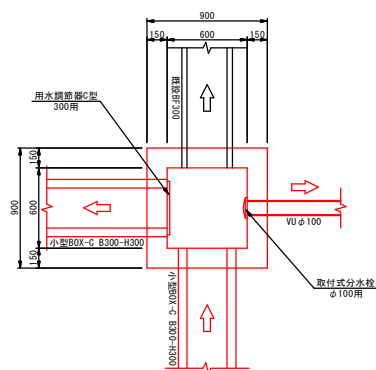
取水口詳細図
S=1:20

第1号集水樹工

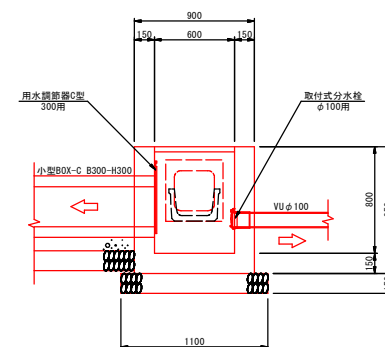
断面図
(NO. 2+5.73) S=1:50



平面図



断面図



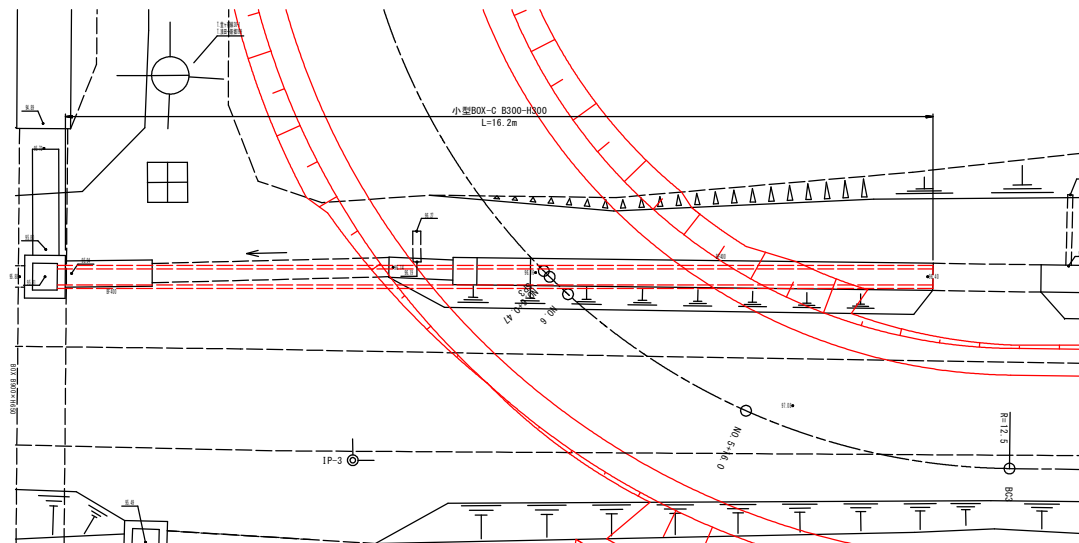
DL=95.00

西越河川応対第2号工事・西越急流第2号工事

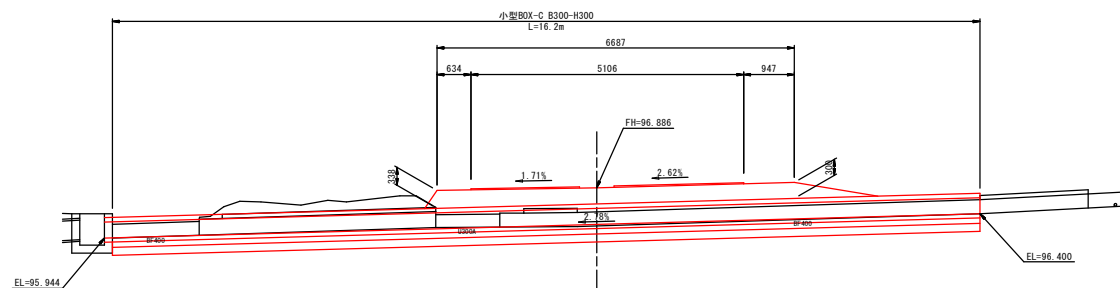
図面の名称	図面番号
第2号横断工詳細図	33
縮尺図示	
事業名	県営西越地区
地区名	農業用河川工作物応急対策事業
路線名等	西越頭首工
業種名	西越河川応対第3号委託
青森県三八農林水産事務所	

第3号横断工詳細図

平面図
S=1:50

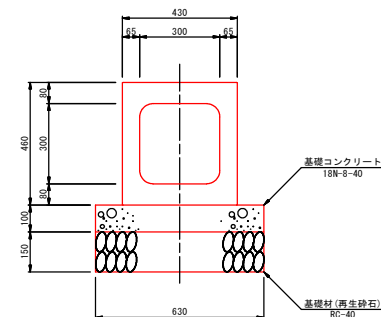


断面図
(NO. 6+0.47) S=1:50



DL=90.00

小型ボックスカルバート
(B300-H300) S=1:10



13
17

西越河川応対第2号工事・西越急流第2号工事

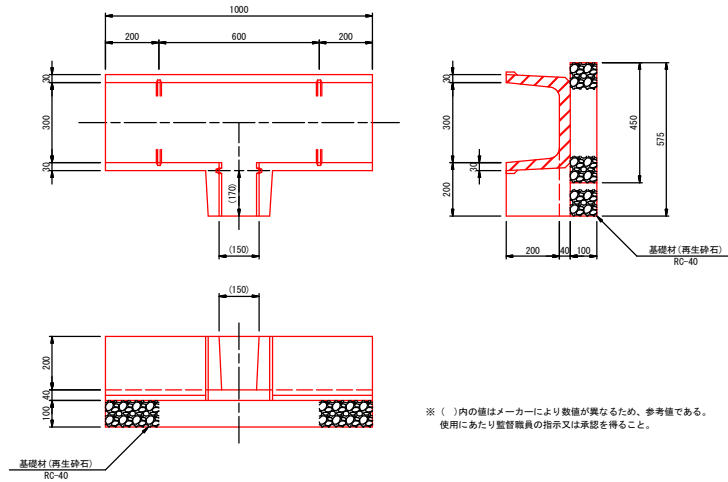
図面の名称	図面番号
第3号横断工詳細図	34
縮尺図示	縦横西越地区 農業用河川工作物応急対策事業
事業名	西越地区
地区名	西越地区
路線名等	西越頭首工
業種名	西越河川応対第3号委託
青森県三八農林水産事務所	

取水口工構造図
(ベンチフリューム片掛口)

ベンチフリューム片掛口

S=1:10

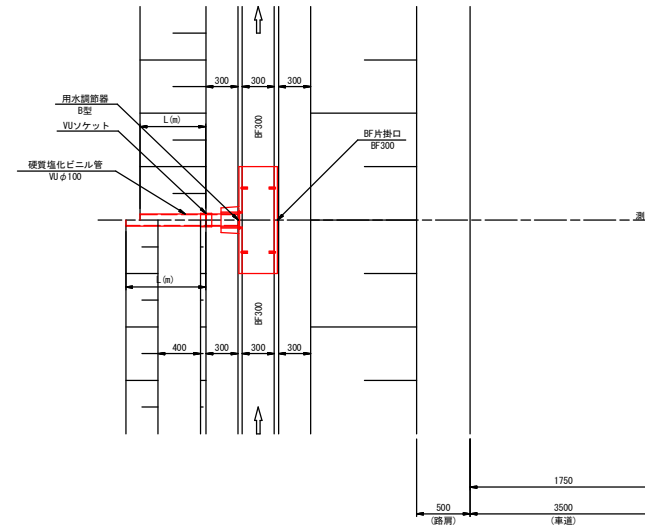
BF300



※ ()内の値はメーカーにより数値が異なるため、参考値である。
使用にあたり監督職員の指示又は承認を得ること。

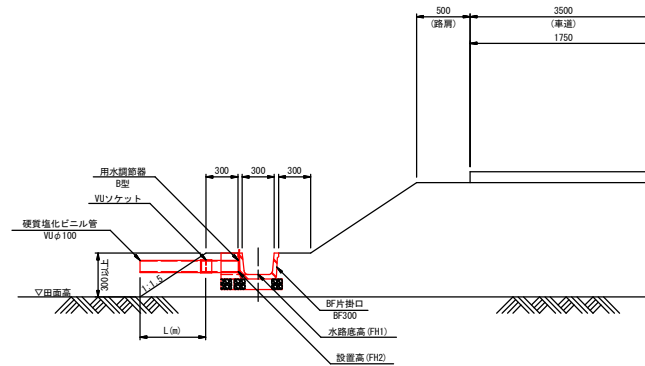
平面図

S=1:25



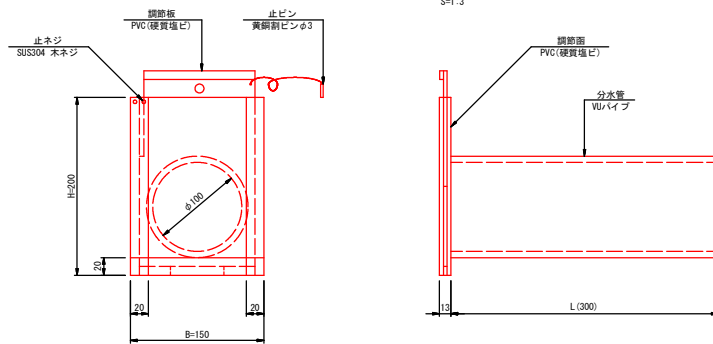
側面図

S=1:25



用水調節器B型

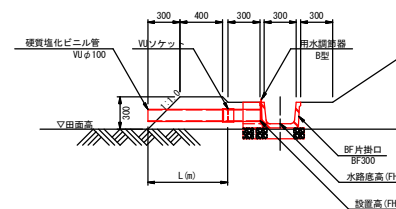
S=1:3



取水口工設置一覧表

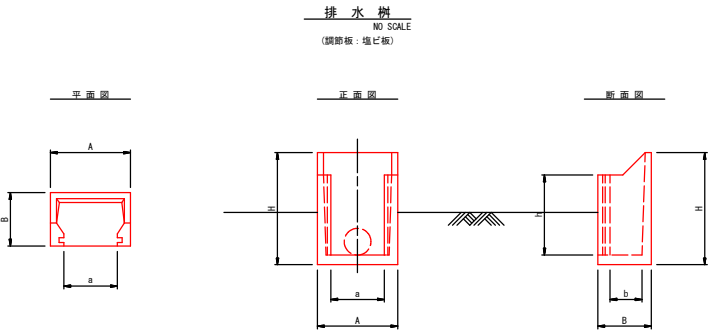
番 号	測 点	位 置	接続水路	水路底高 FH1	設置高 FH2 (3)	VUφ100 L (m)	継手型		備 考
							ソケット	その他	
第1号	N0.3+0.30	左	BF300	98.783	98.810	0.7	1	—	
第2号	N0.3+11.90	左	BF300	97.594	97.621	0.8	1	—	
第3号	N0.5+0.50	左	BF300	96.636	96.663	1.0	1	—	

※設置高 (FH2) は、参考値である。

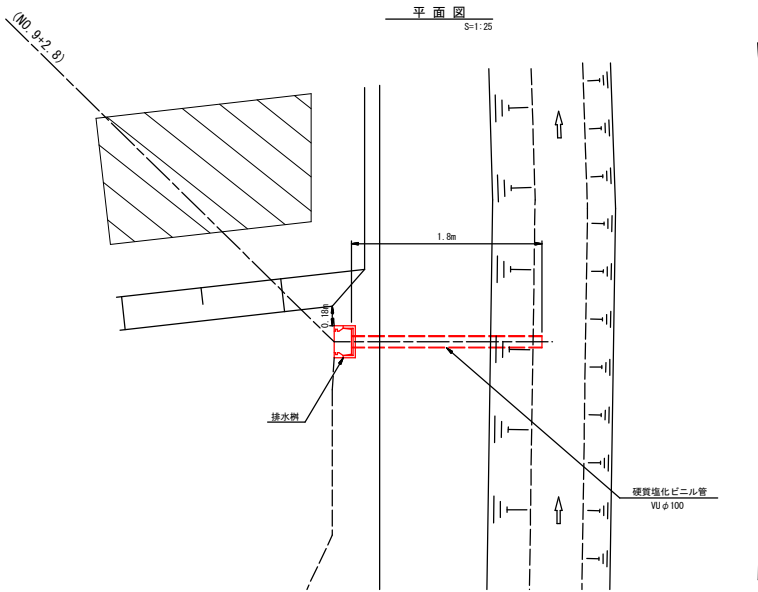


西越河川応対第2号工事・西越急流第2号工事	
図 面 の 名 称	図面番号
取水口工構造図	35
縮 尺 図 示	
実 業 名	県営西越地区
地 区 名	農管用河川工作物応急対策事業
路線名等	西 越 河 川 工 事
業 務 名	西越河川応対第3号委託
青森県三八農林水産事務所	

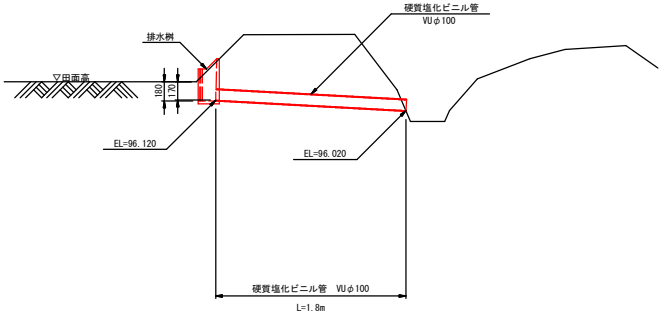
排水口工構造図



型式	寸法表 (mm)						備考
	H	h	A	a	B	b	
1型	420	300	300	200	200	125	



側面図
(NO. 9+2. 8) S=1:25

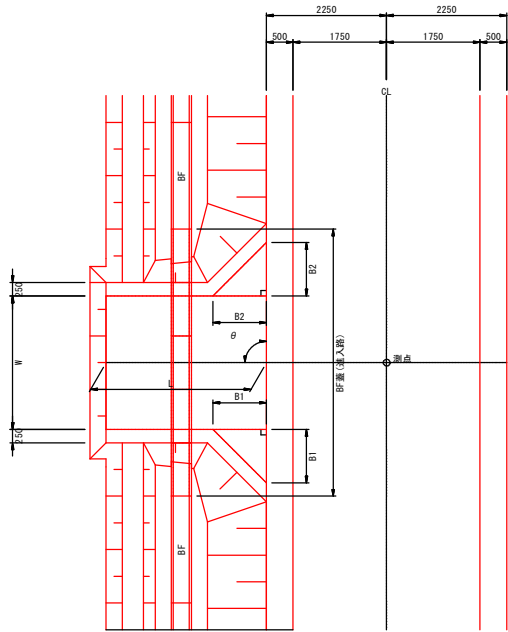


西越河川応対第2号工事・西越急流第2号工事	
図面の名称	図面番号
排水口工構造図	36
縮尺図示	
事業名	県営西越地区
地区名	農業用河川工作物応急対策事業
路線名等	西越頭首工
業務名	西越河川応対第3号委託
青森県三八農林水産事務所	

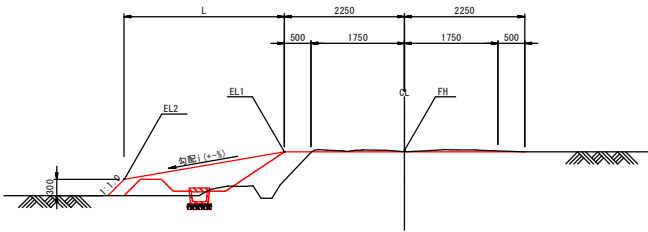
進入路工一般図

S=1:50

平面図



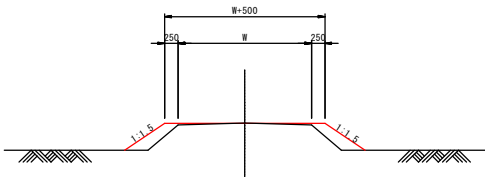
断面図



進入路工一覧表

番号	測点	位置	FH (m)	W (m)	L (m)	B1 (m)	B2 (m)	取付角 (°)	EL1 (m)	EL2 (m)	i (%)	備考
進入路												
第1号	N0.3+3.40	左	99.210	2.50	2.60	1.00	1.00	90°	99.210	98.83	-14.6	BF300用コンクリート蓋(幅380) N=5枚
第2号	N0.4+0.90	左	98.282	2.50	2.80	1.00	1.00	90°	98.282	97.69	-21.3	BF300用コンクリート蓋(幅380) N=5枚
第3号	N0.5+3.50	左	97.395	2.50	4.00	1.00	1.00	90°	97.395	96.54	-21.1	BF300用コンクリート蓋(幅380) N=5枚

標準断面図



西越河川応対第2号工事・西越急流第2号工事

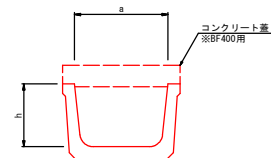
図面の名称	図面番号
進入路工一般図	37
縮尺	S=1:50
事業名	県営西越地区
地区名	西越地区
路線名等	西越頭首工
業種名	西越河川応対第3号委託
青森県三八農林水産事務所	

撤去工平面図
S=1:500

三戸郡新郷村大字西越

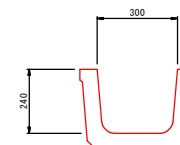


ベンチフリューム撤去
S=1:10



記 号	a	h	参考重量
BF300	300	200	68kg/m
BF400	400	260	114kg/m
BF400用Co蓋	510 × 80 × 1000		94kg/枚

U型側溝B300A撤去
S=1:10



参考重量: 118kg/m

VUφ100撤去
S=1:10



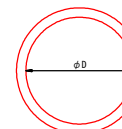
参考重量: 1.7kg/m

VPφ200撤去
S=1:10



参考重量: 10.1kg/m

ヒューム管撤去
S=1:10

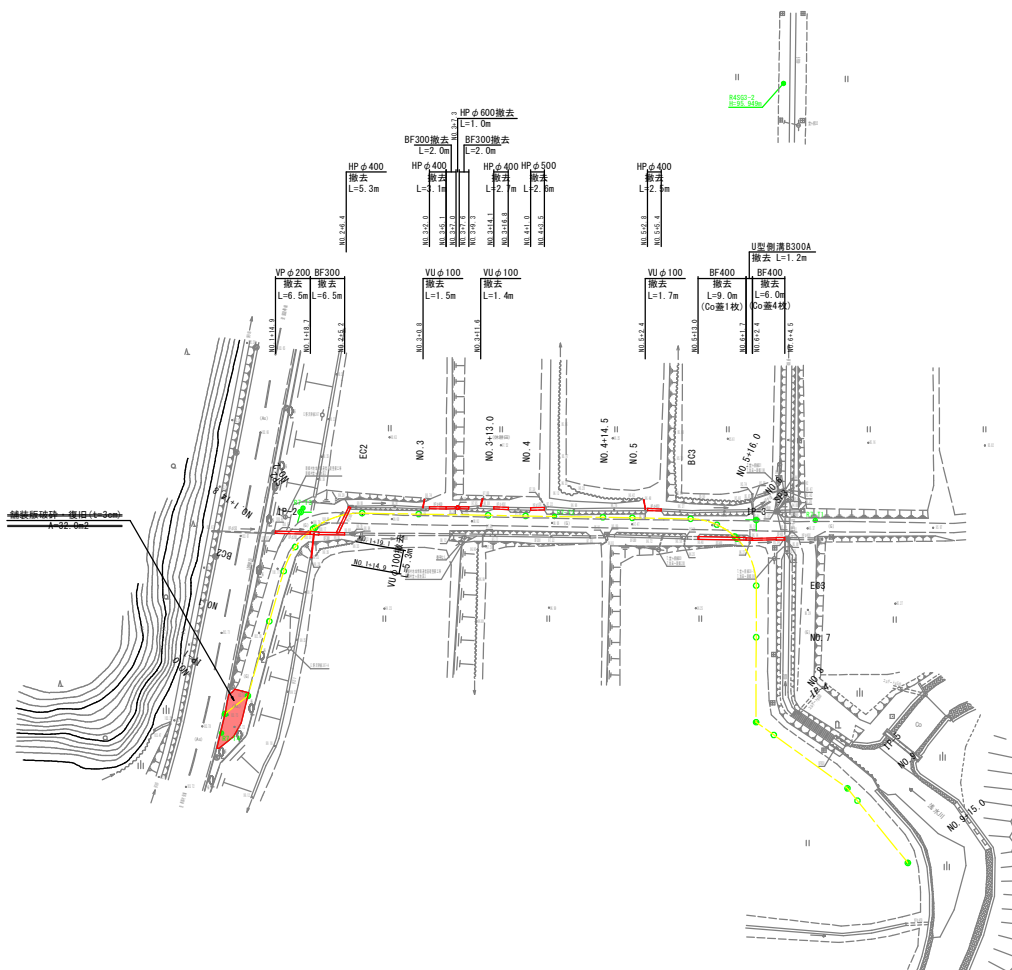
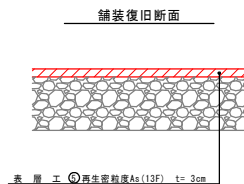


記 号	呼び径	参考重量
HPφ400	400	125.9kg/m
HPφ500	500	188.9kg/m
HPφ600	600	271.6kg/m

17
17

西越河川応対第2号工事・西越魚道第2号工事

図 面 の 名 称	図面番号
撤去工平面図	38
縮 尺 : 図 示	
実 業 名	県営西越地区
地 区 名	農業用河川工作物応急対策事業
路線名等	西越頭首工
業 務 名	西越河川応対第3号委託
青森県三八農林水産事務所	



IPNO	IP-1
1A	35-56-55

IP-2	75-00-17
1A =	89-03-34
R =	15.900
TL =	11.511
CL =	19.636
SL =	3.908

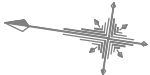
IP-3	89-03-34
1A =	12.500
R =	12.296
TL =	19.430
SL =	5.034

IPNO	IP-4
1A	54-09-26

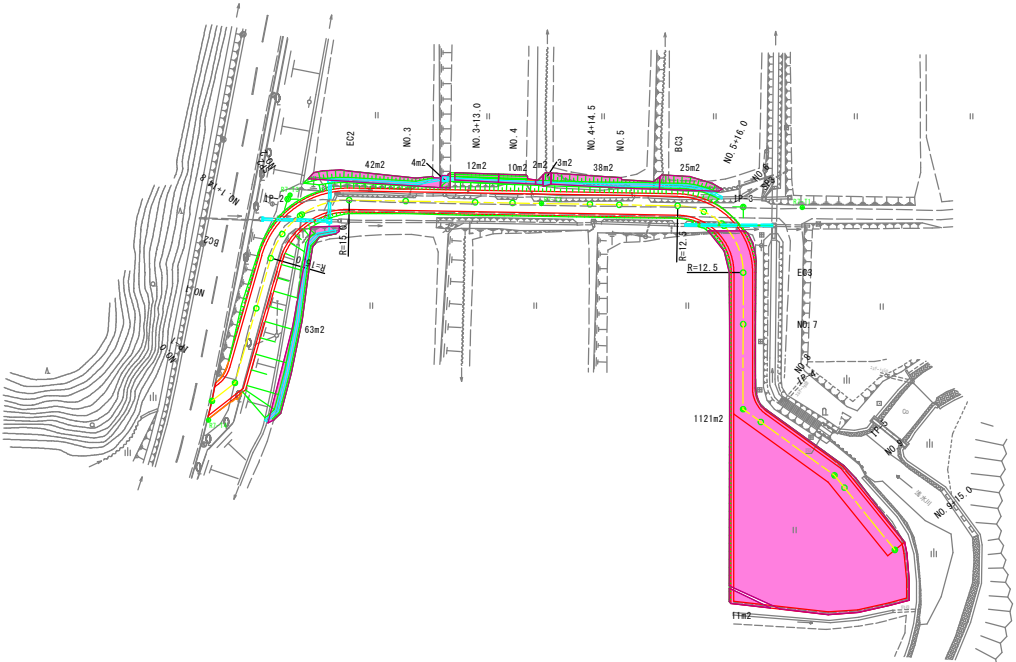
IPNO	IP-5
1A	15-06-50

借地面積平面図
(参考図)

三戸郡新郷村大字西越



借地面積一覧表		
三戸郡新郷村大字西越字西越		
地番	所有者	借地面積(m2)
65-1		63
72-1		1121
73		11
83-2		25
84		38
85		3
86		2
87		10
88		12
90		4
91-1		42



西越河川対応第2号工事・西越急道第2号工事	
図面の名称 借地面積平面図 (参考図)	図面番号 39
縮尺 S=1:500	
事業名	県営西越地区 農業用河川工作物応急対策事業
地区名	西越地区
路線名等	西越頭首工
業務名	西越河川対応第3号委託
青森県三八農林水産事務所	