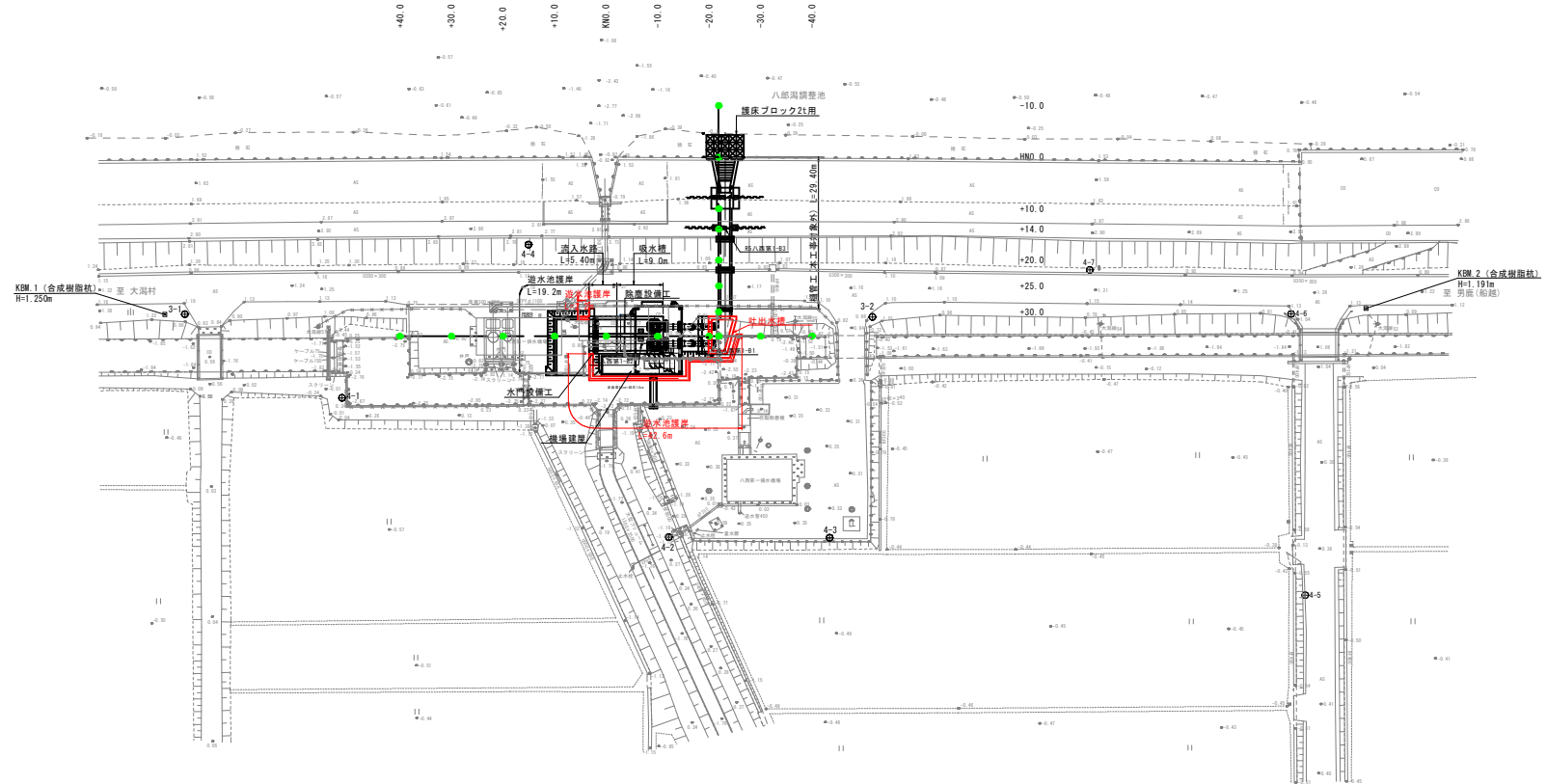


計画平面図

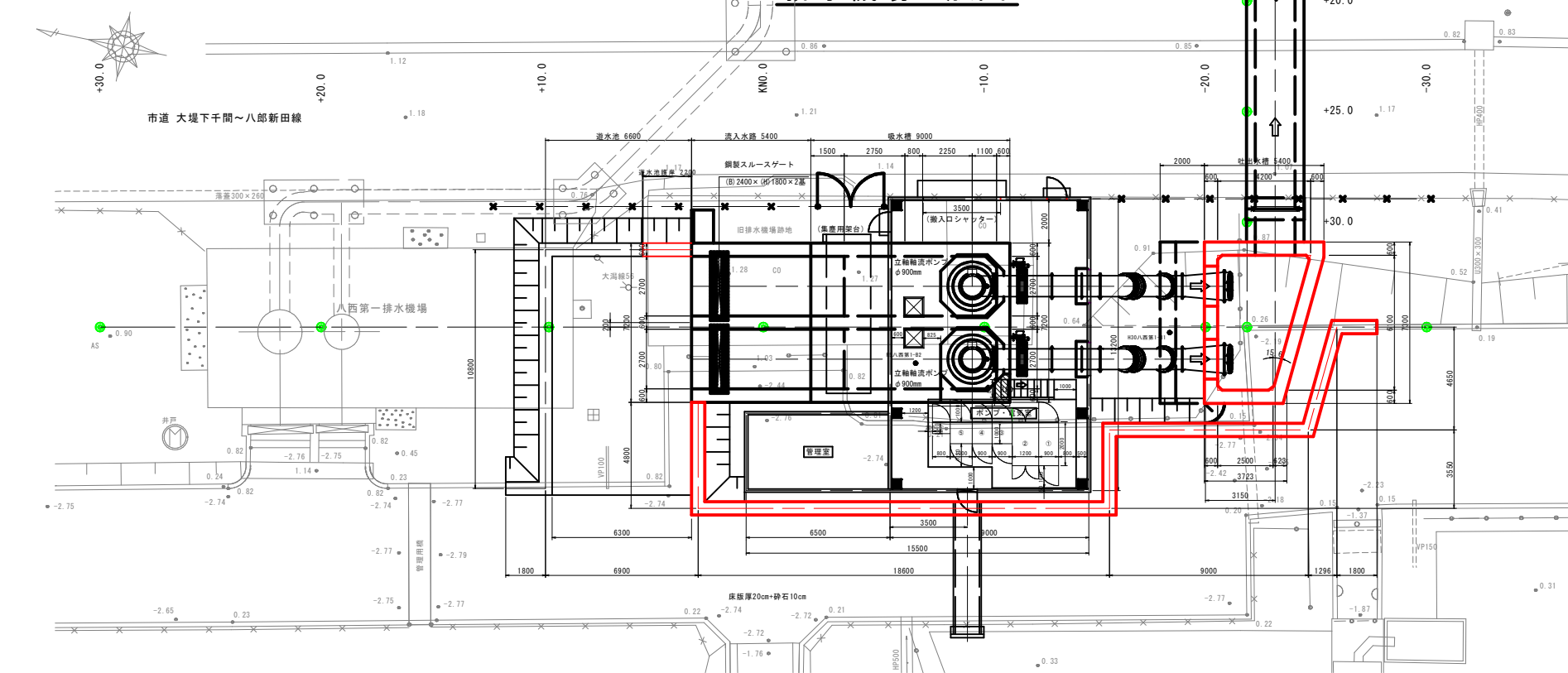
S=1:500



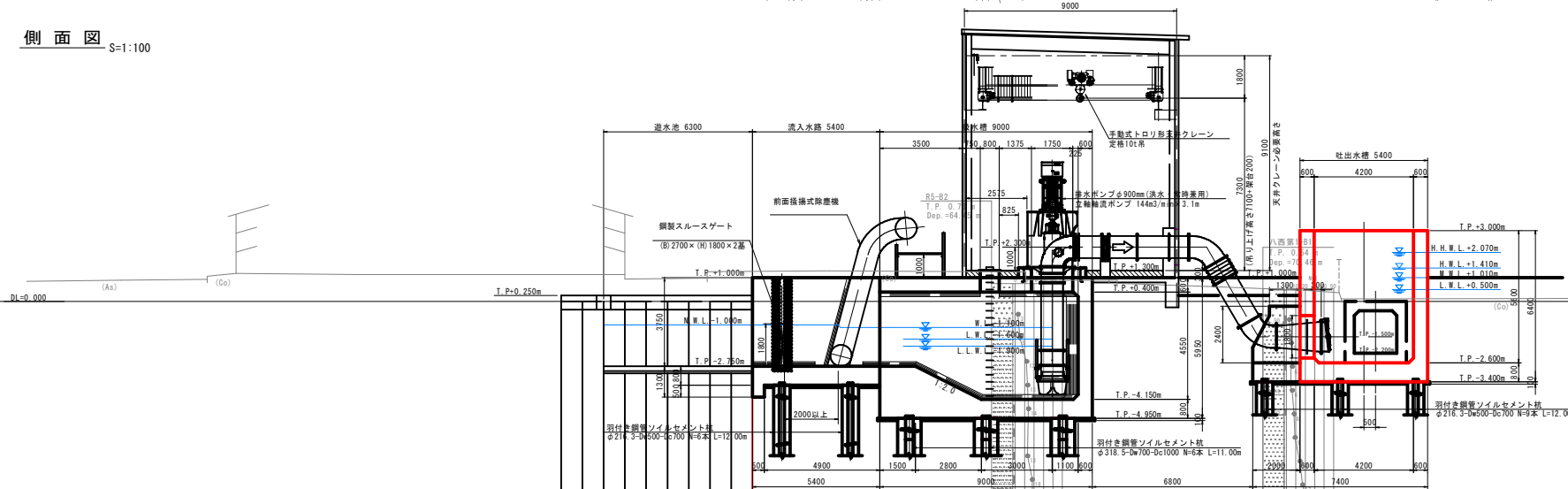
※本工事対象：吐出水槽、遊水池護岸

工事名	八西第一地区 洪水防除工事 00904-K01		
図面名	計画平面図		
年月日			
縮尺	1:500	図面番号	1
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

平面図 S=1:100



側面図 S=1:100



受配電盤リスト

①	高圧受電盤	1
②	主変圧器盤	1
③	ポンプ盤 1号機	1
④	ポンプ盤 2号機	1
⑤	補機盤	1
⑥	除塵機遠隔操作盤	1

※本工事対象：吐出水槽、遊水池護岸

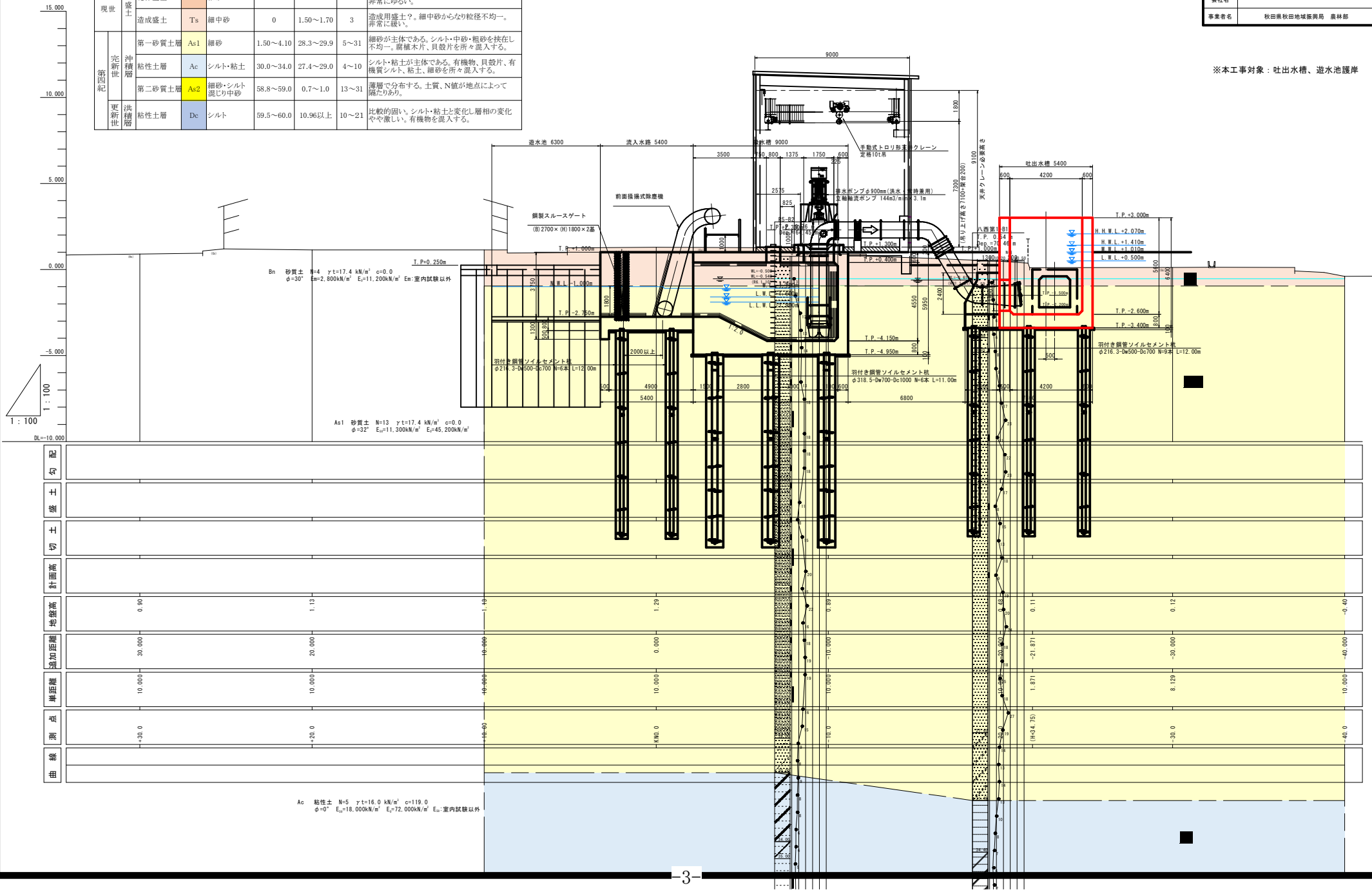
工事名	八西第一地区 排水防除工事 00904-K01		
図面名	排水機場一般図		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	2
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

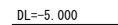
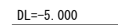
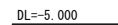
工事名	八西第一地区 漏水防除工事 00904-K01		
図面名	機械工機断面		
年月日			
縮尺	H=1:200 V=1:100	図面番号	3
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

※本工事対象：吐出水槽、遊水池護岸

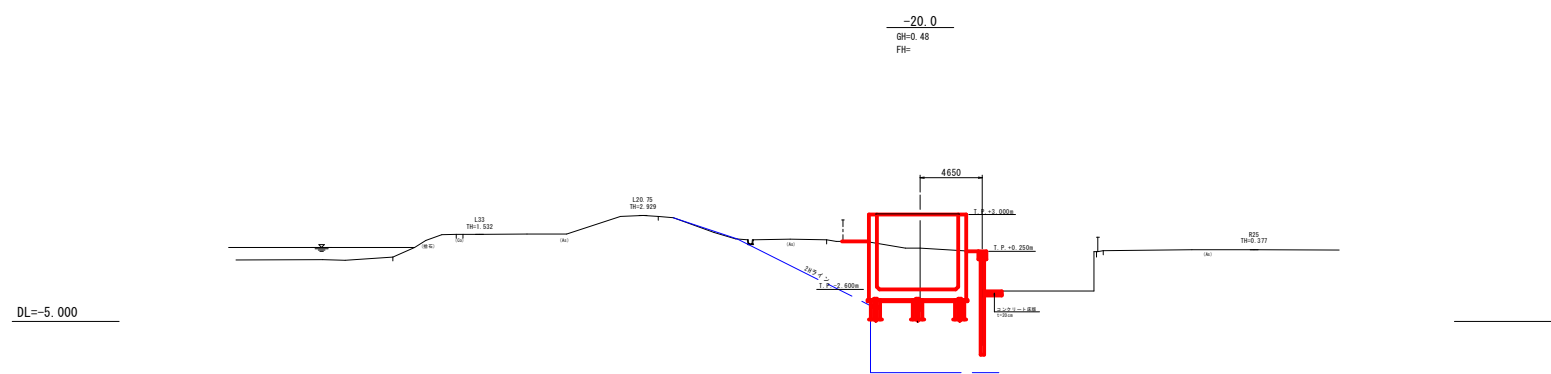
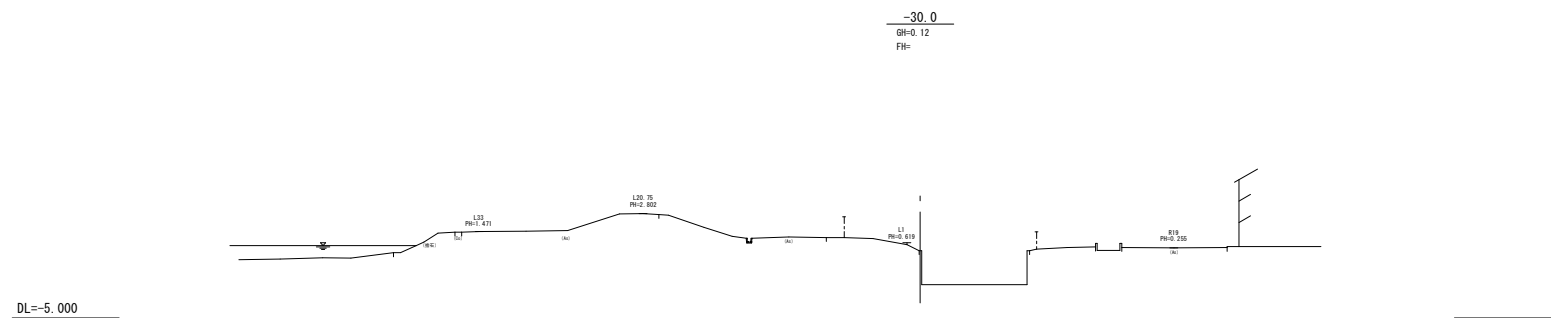
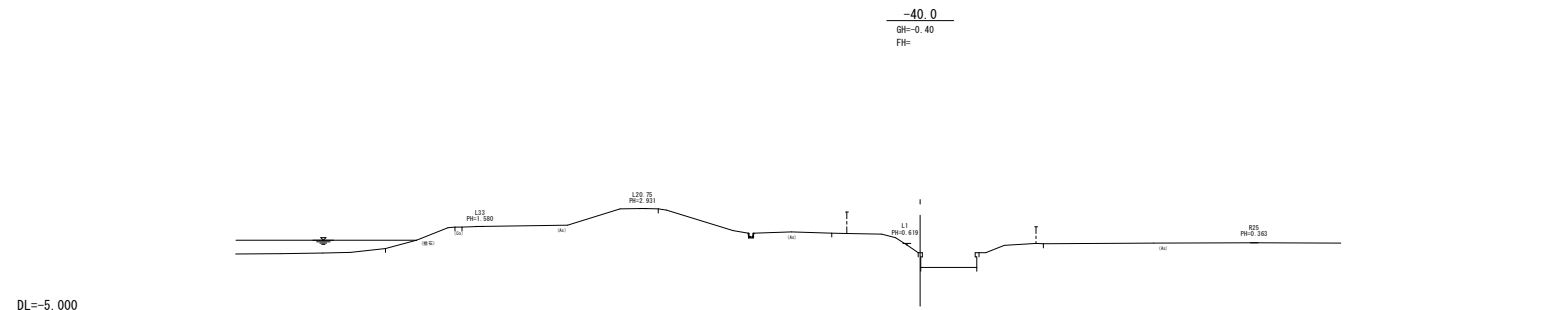
凡 例

地質時代	地層名	記号	主な土質	深度 (GL~m)	層厚(m)	N値	記事
現世	盛土	Bn	細砂	0	4.1	4~5	干拓堤防用の盛土。粒径均一な細砂からなる。 非常にゆるい。
	造成盛土	Ts	細中砂	0	1.50~1.70	3	造成用盛土？。細中砂からなり粒径不均一。 非常に緩い。
第四紀	沖積層	As1	細砂	1.50~4.10	28.3~29.9	5~31	細砂が主体である。シルト・中砂・粗砂を挟し 不均一。腐植木片、貝殻片を所々混入する。
	粘性土層	Ac	シルト・粘土	30.0~34.0	27.4~29.0	4~10	シルト・粘土が主体である。有機物、貝殻片、有 機質シルト、粘土、細砂を所々混入する。
	第二砂質土層	As2	細砂・シルト 混じり中砂	58.8~59.0	0.7~1.0	13~31	薄層で分布する。土質、N値が地点によって 隔たりあり。
更新世	洪積層	Dc	シルト	59.5~60.0	10.96以上	10~21	比較的固い。シルト・粘土と変化し層相の変化 やや激しい。有機物を混入する。





工事名	八西第一地区 渇水防除工事 00904-K01		
図面名	機場工機断面図 1		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	1:200	図面番号	4-1
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

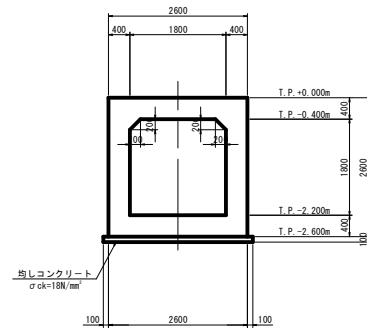


工事名	八西第一地区 治水防除工事 00904-K01		
図面名	堤防工機断面図 2		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	1:200	図面番号	4-2
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

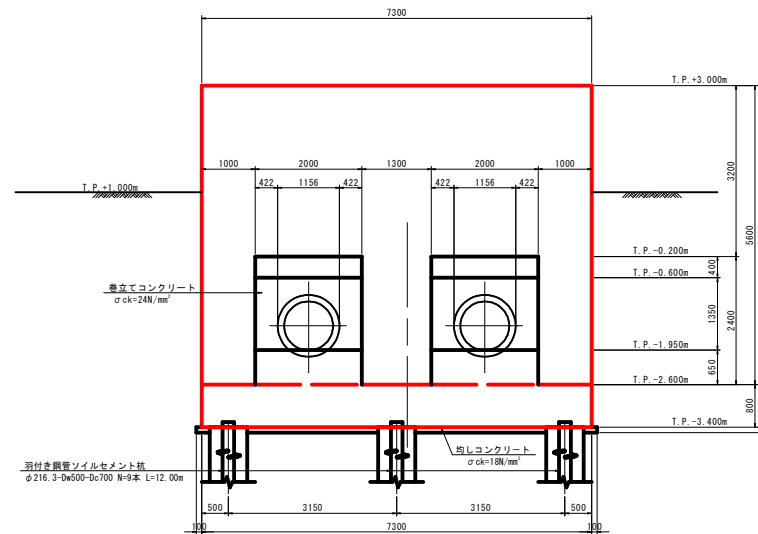
吐出し水槽・吐出し管巻立部構造図(2/2)

S=1:50

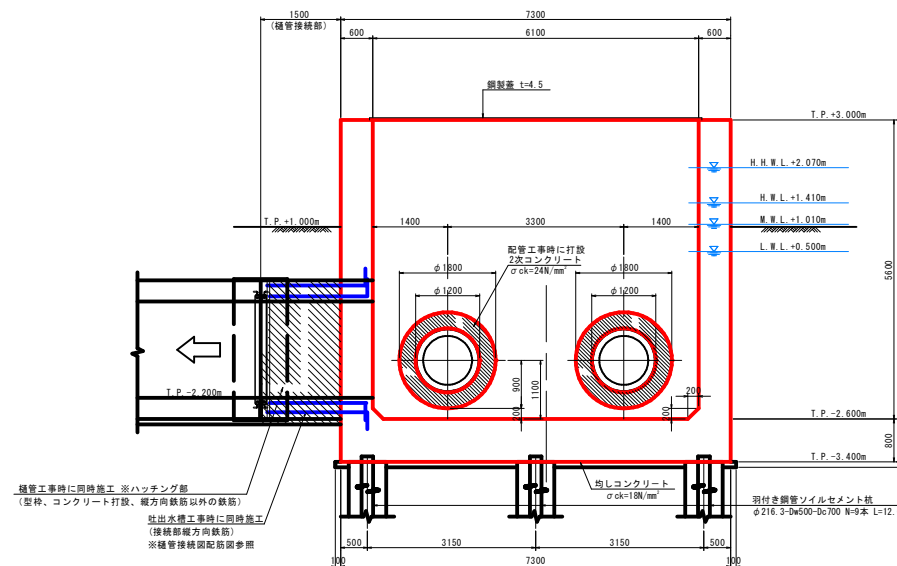
断面図 4-4



断面図 5-5



断面図 6-6



注意事項
・吐出水槽工事時には吐出水槽接続部配筋図を参照し、面内縦方向鉄筋を同時に施工すること。
・施工した鉄筋は、防錆材塗布のうえ養生テープ等で保護すること。

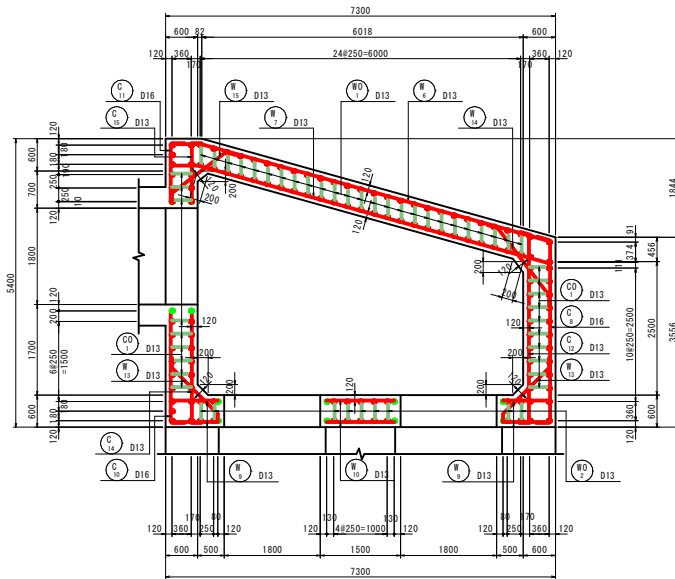
工事名	八西第一地区 洪水防除工事 00904-K01
図面名	吐出水槽・吐出管巻立部構造図(2/2)
年月日	令和 7 年 3 月
縮尺	図 示 図面番号 5-2
会社名	
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部

吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(1/10)

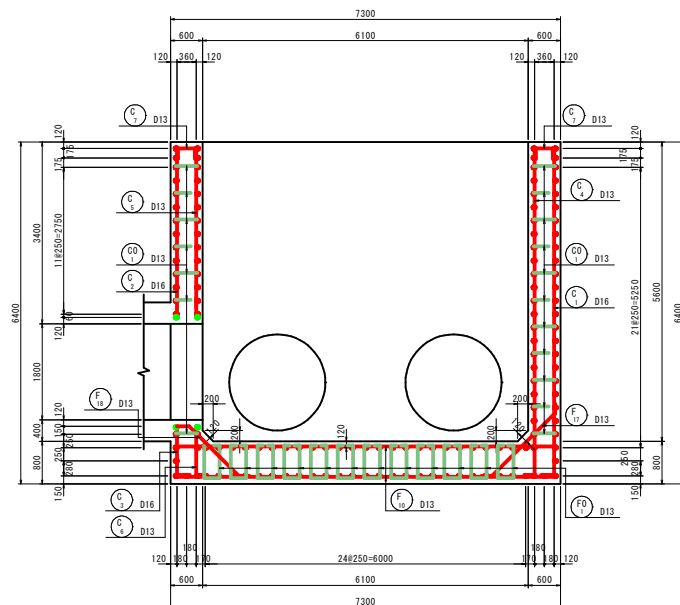
S=1:50

組立図 S=1:10

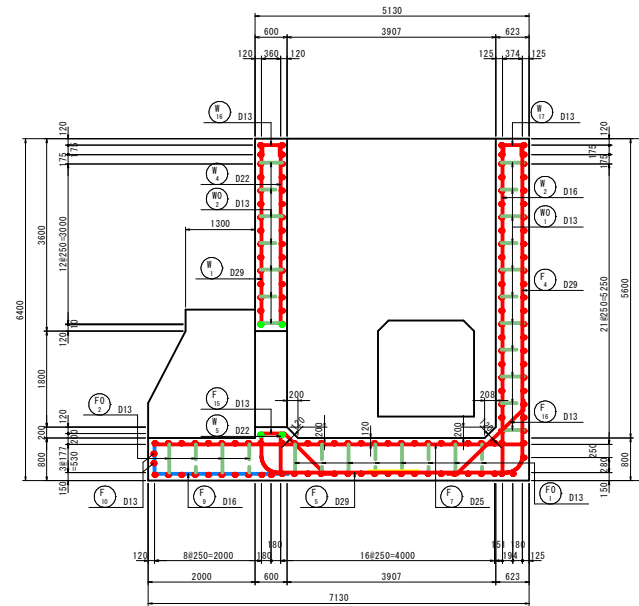
1 - 1
平断面図



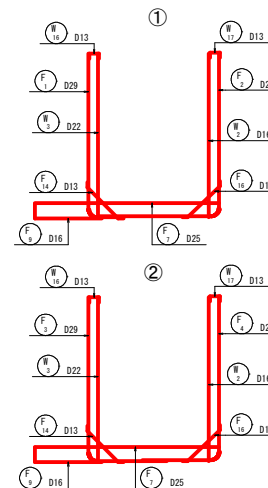
2 - 2
断面図



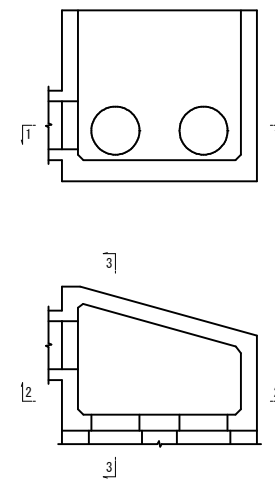
3 - 3
断面図



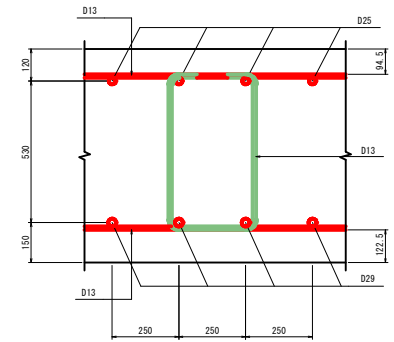
主鉄筋組立図
etc 250



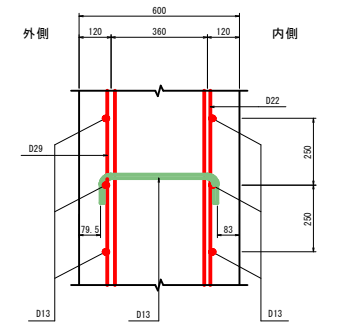
位置図



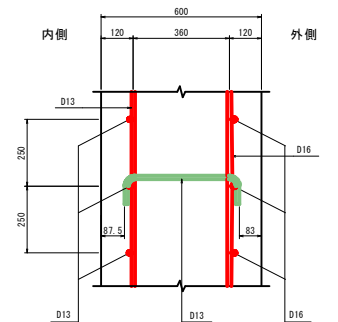
底板部



側壁部



妻壁部

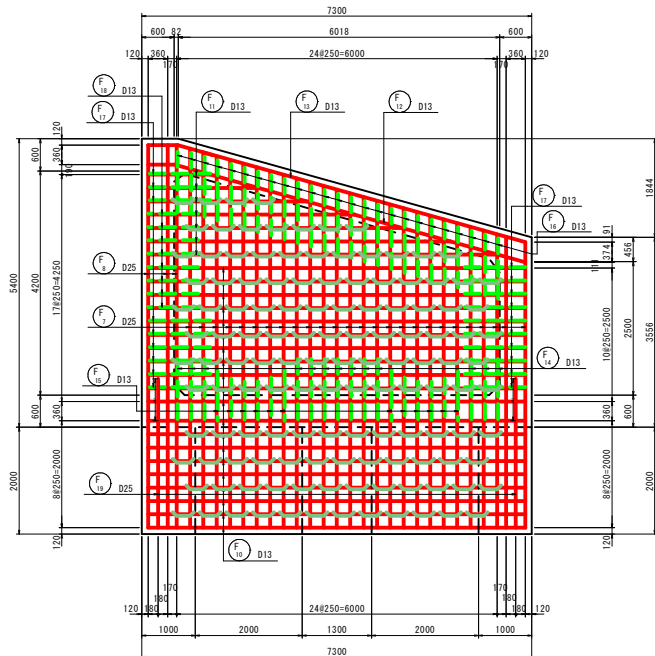


工事名	八西第一地区 洪水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(1/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	図示	図面番号	6-1
会社名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

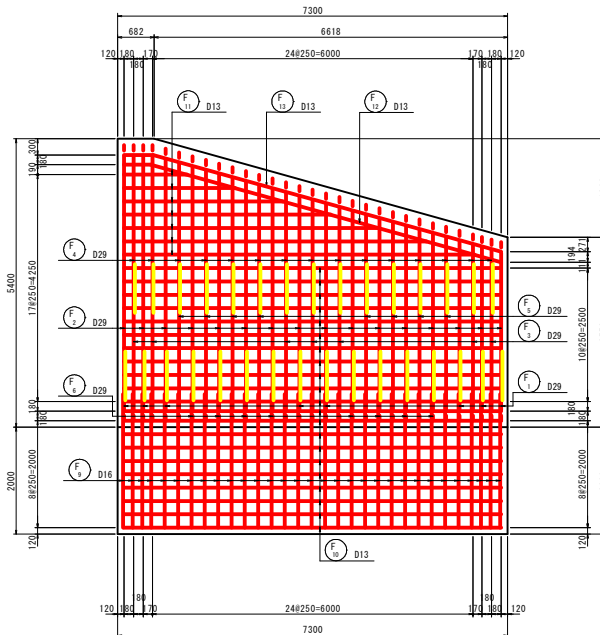
吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(2/10)

- S=1:50

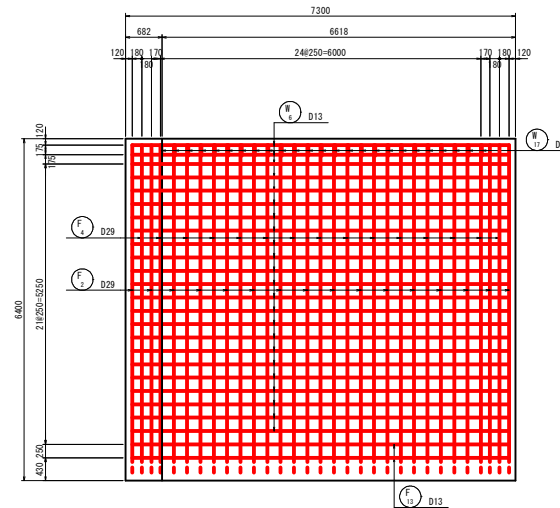
4 - 4
底版上面



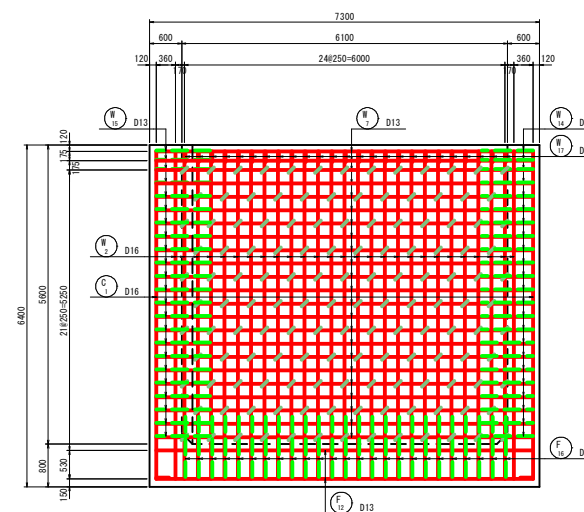
5 - 5
底版下面



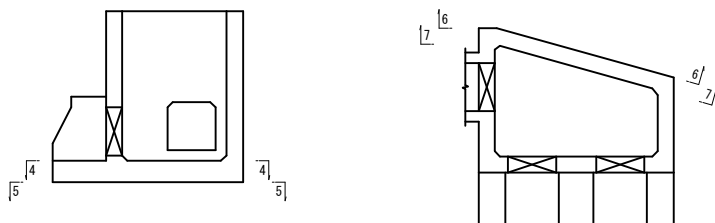
6 - 6
側壁外面



7 - 7
側壁内面



位置図

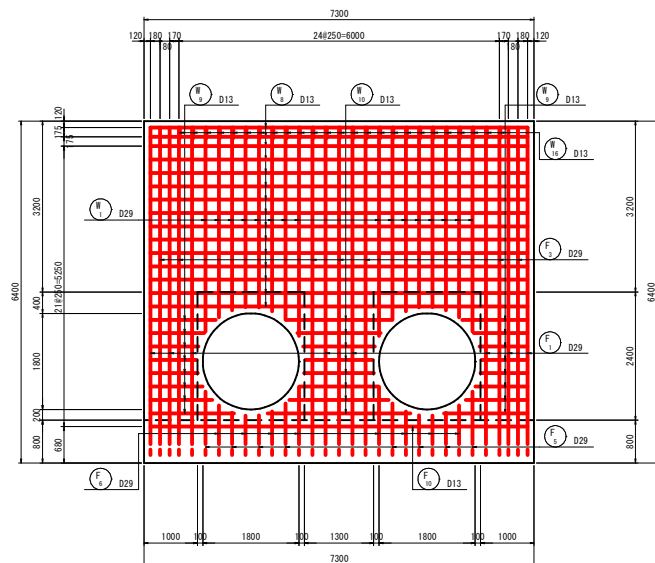


工事名	八西第一地区 漏水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出水槽・吐出し管巻部配筋図(2/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	6-2
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

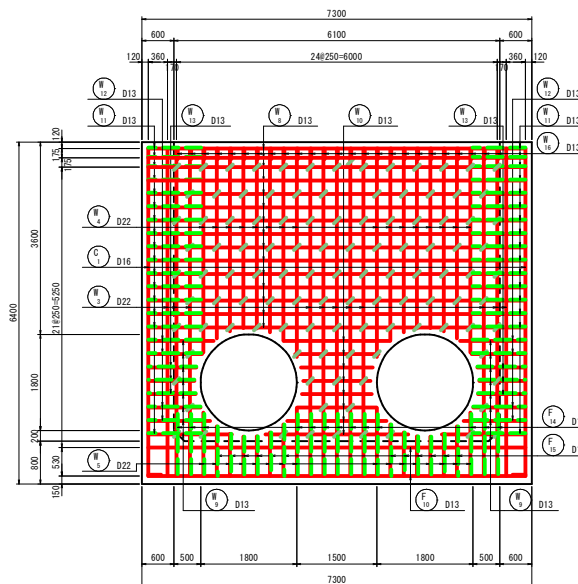
吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(3/10)

S=1:50

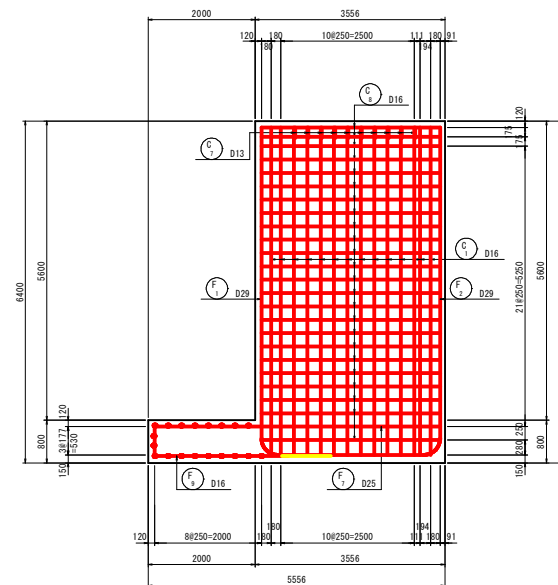
8 - 8
側壁外面



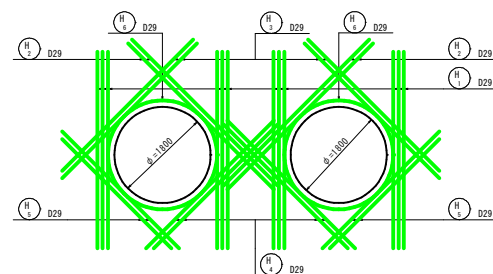
9 - 9
側壁内面



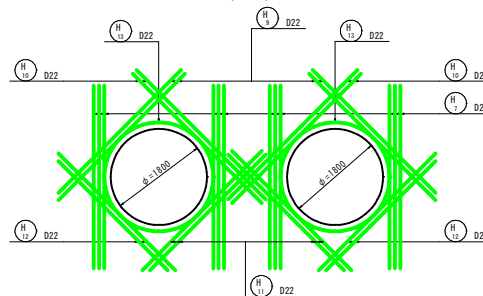
10 - 10
妻壁外面



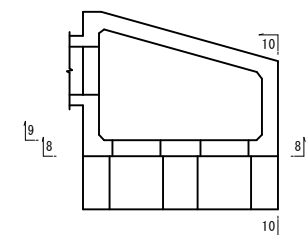
開口補強鉄筋
(8-8)



開口補強鉄筋
(9-9)



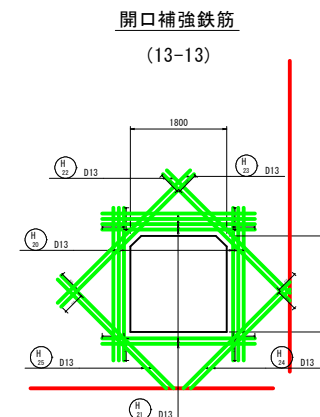
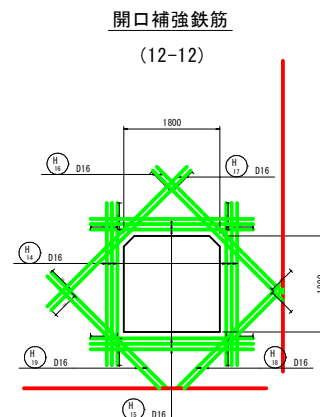
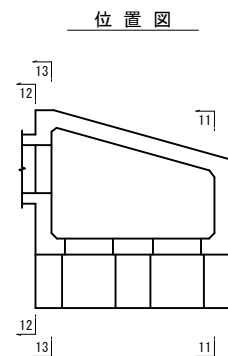
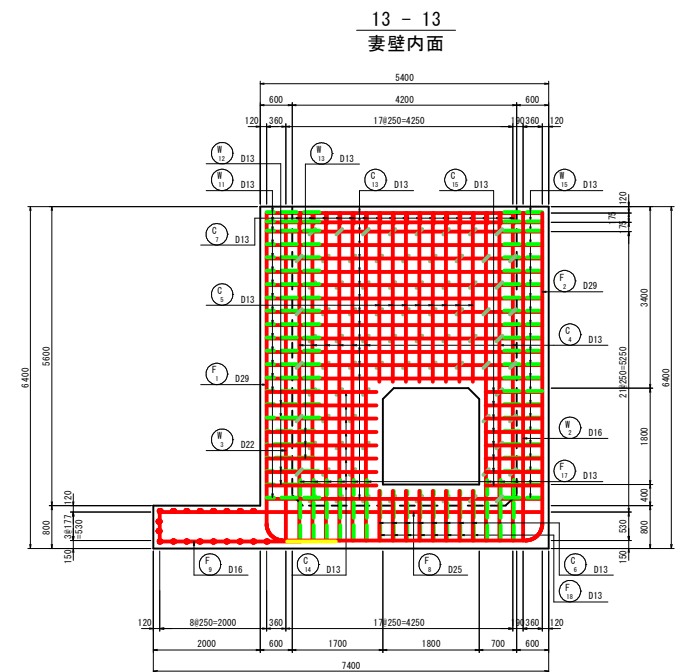
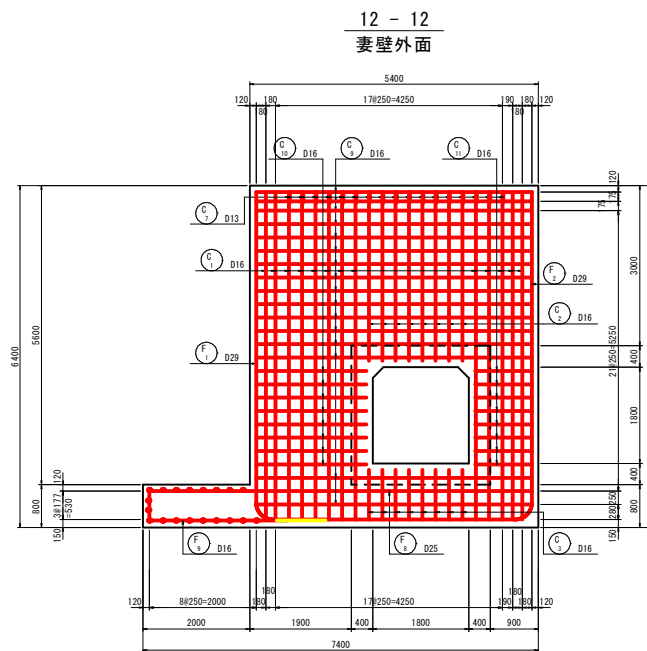
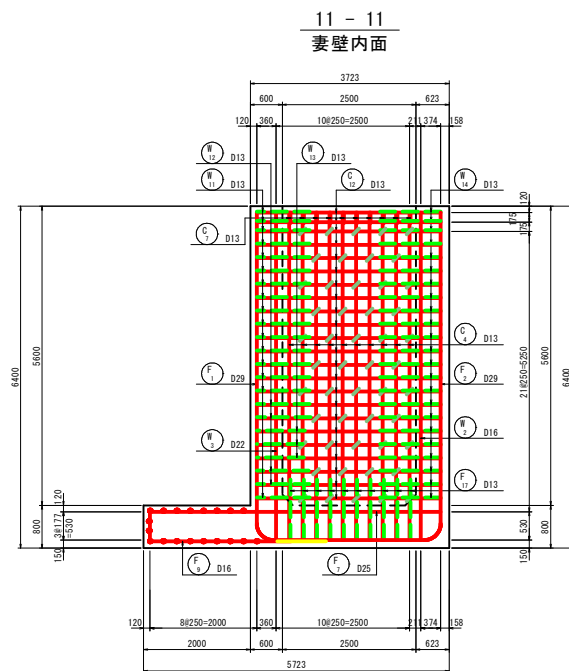
位置図



工事名	八西第一地区 湛水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(3/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	6-3
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(4/10)

S=1:50



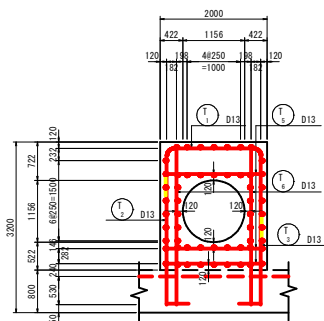
工事名	八戸第一地区 漏水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(4/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	6-4
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(5/10)

S=1:50

巻立部

断面図

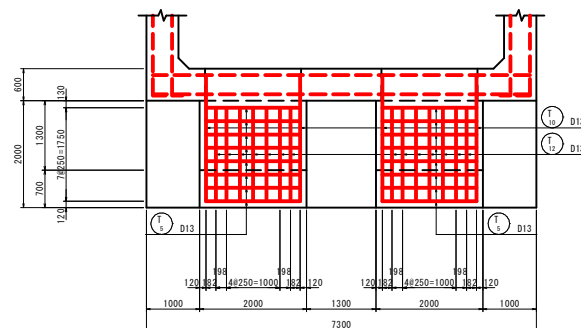


a - a

頂版上面

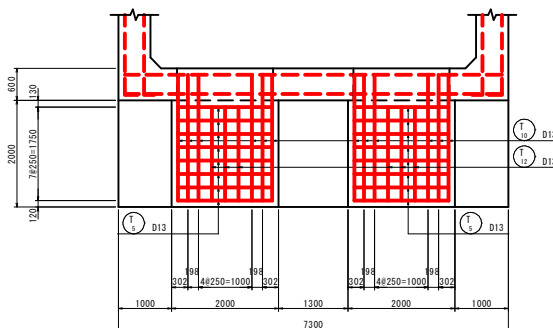
c - c

底板上面



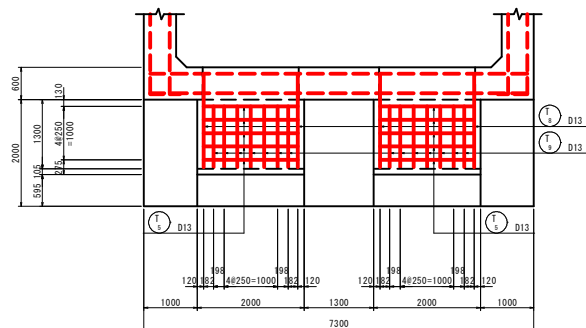
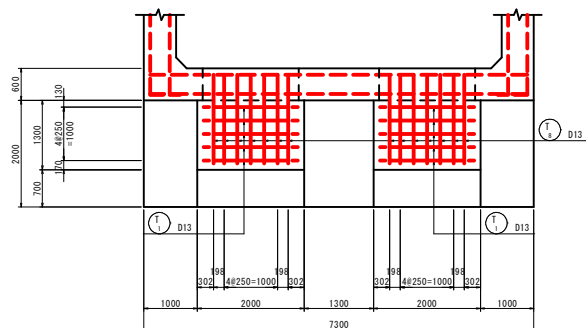
d - d

底板下面

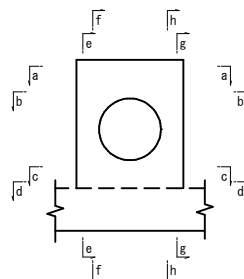


b - b

頂版下面

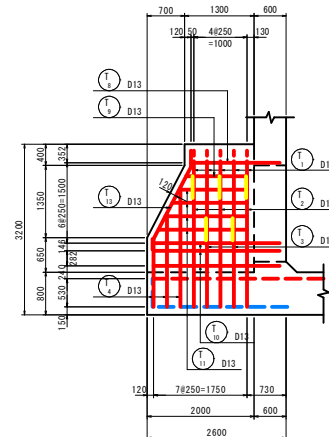


位置図



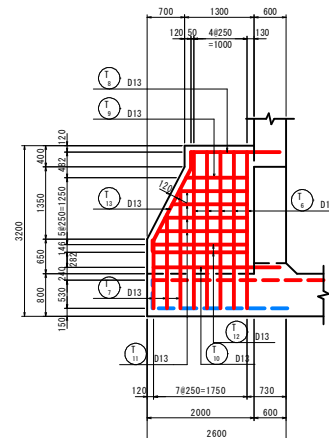
e - e

外面



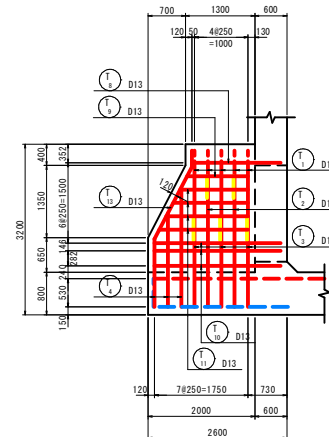
f - f

内面



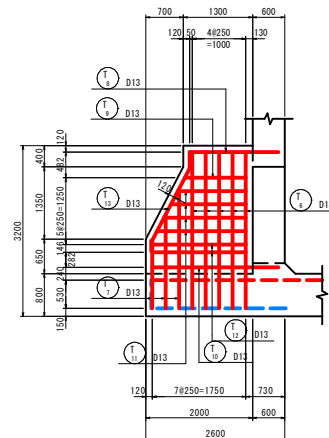
g - g

外面



h - h

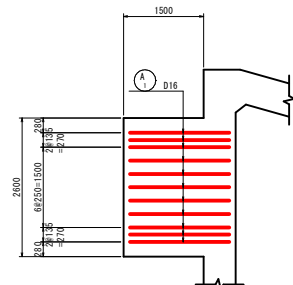
内面



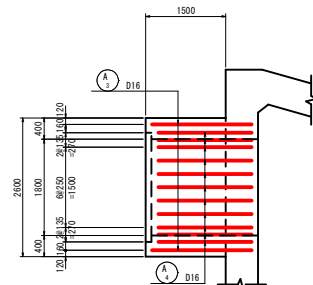
工事名	八西第一地区 潜水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(5/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	6-5
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

- S=1:50

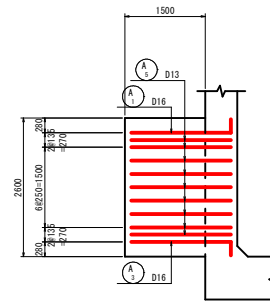
1 - 1
頂版上面



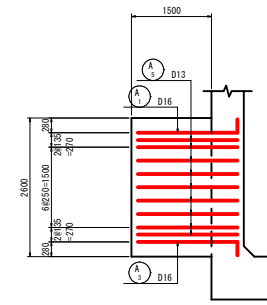
3 - 3
底版上面



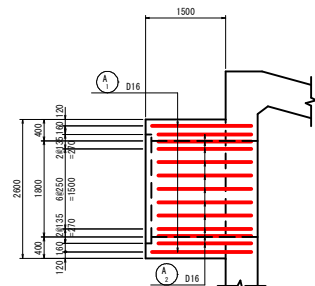
5 - 5
側壁外面



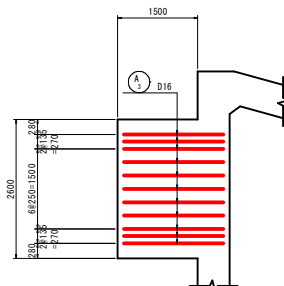
7 - 7
側壁外面



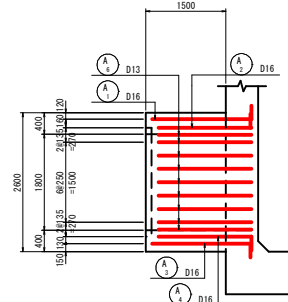
2 - 2
頂版下面



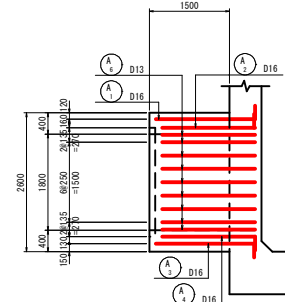
4 - 4
底版下面



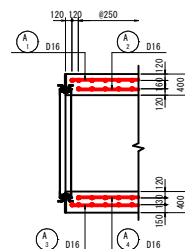
6 - 6
側壁内面



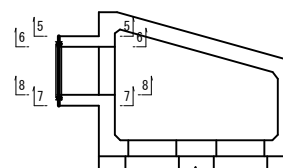
8 - 8
側壁内面



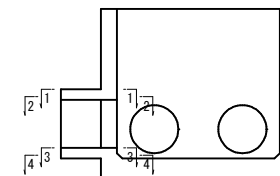
端部詳細図



位置図



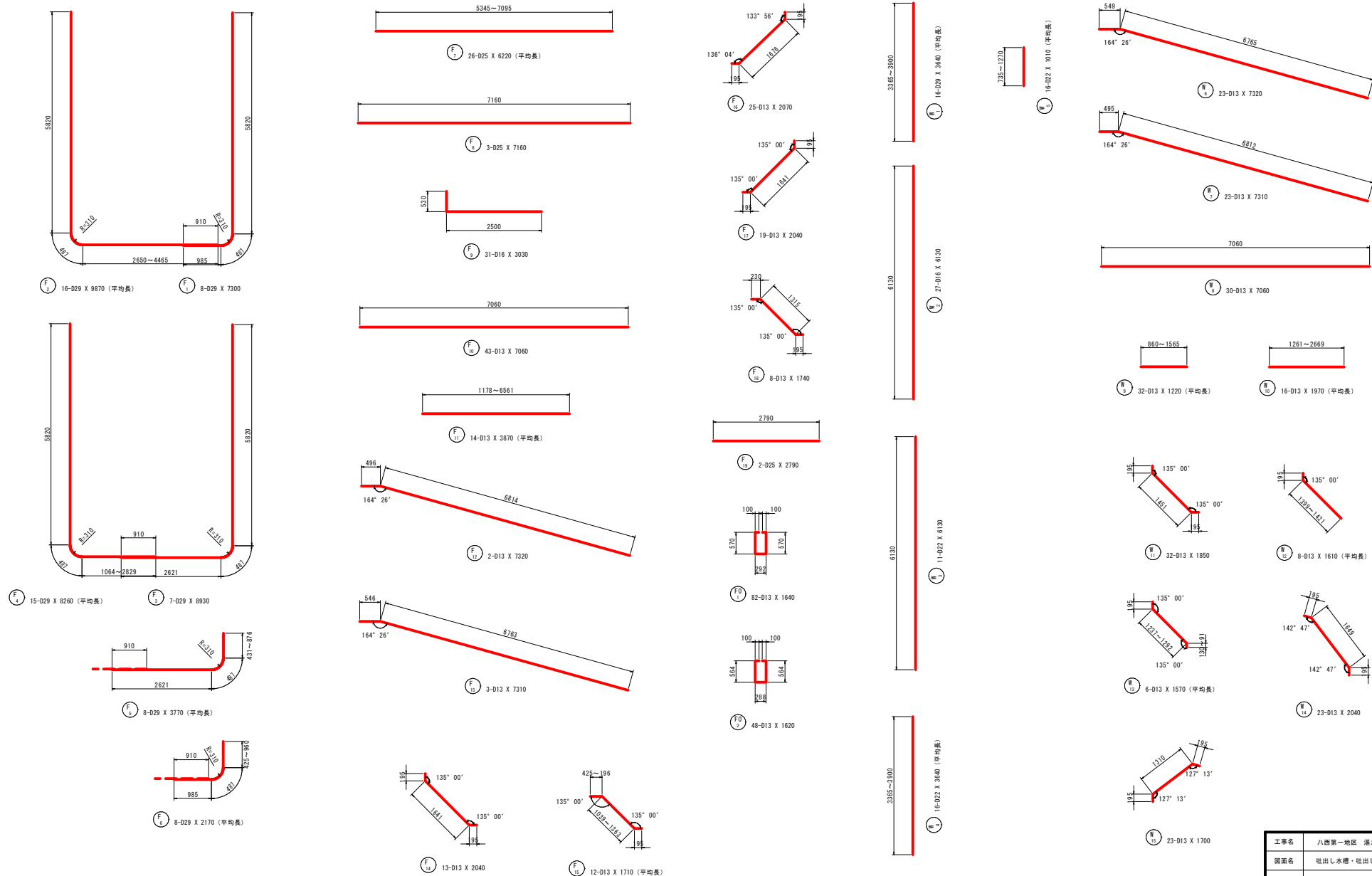
位置図



工事名	八西第一地区 温水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図 (6/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	6-6
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(7/10)

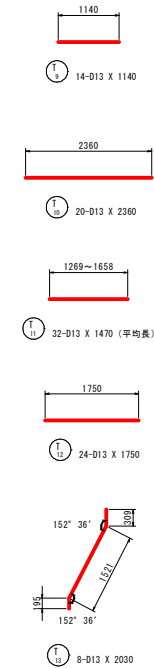
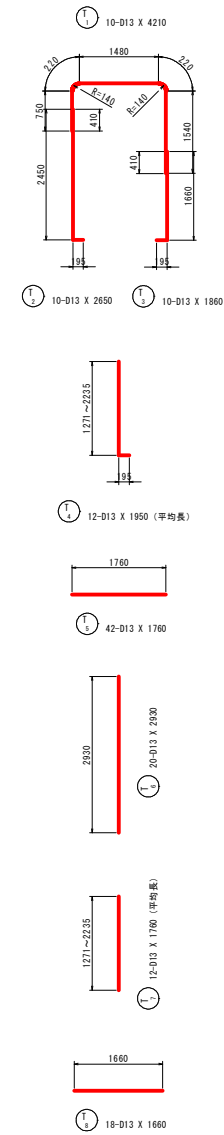
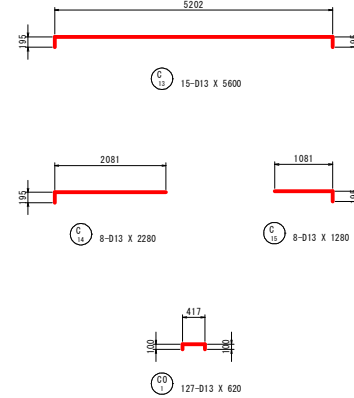
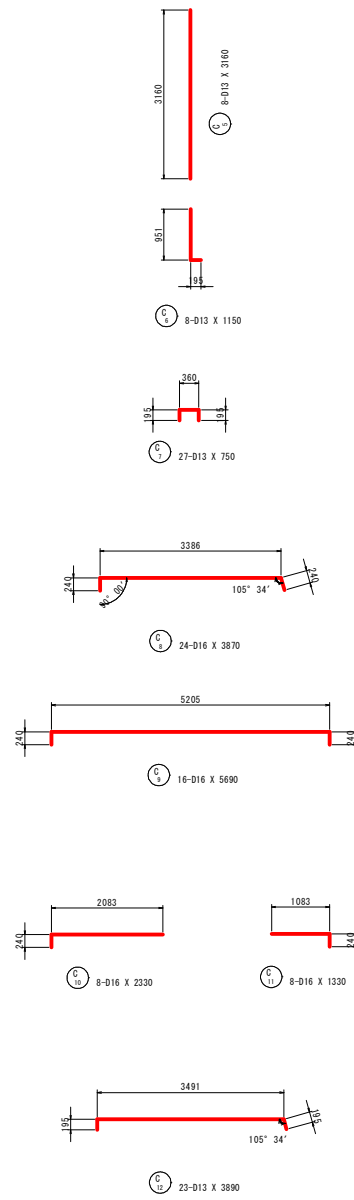
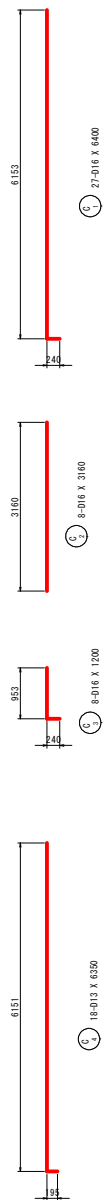
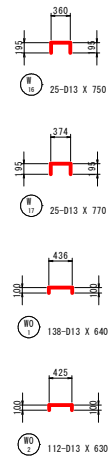
S=1:50



工事名	八西第一地区 潜水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(7/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	6-7
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(8/10)

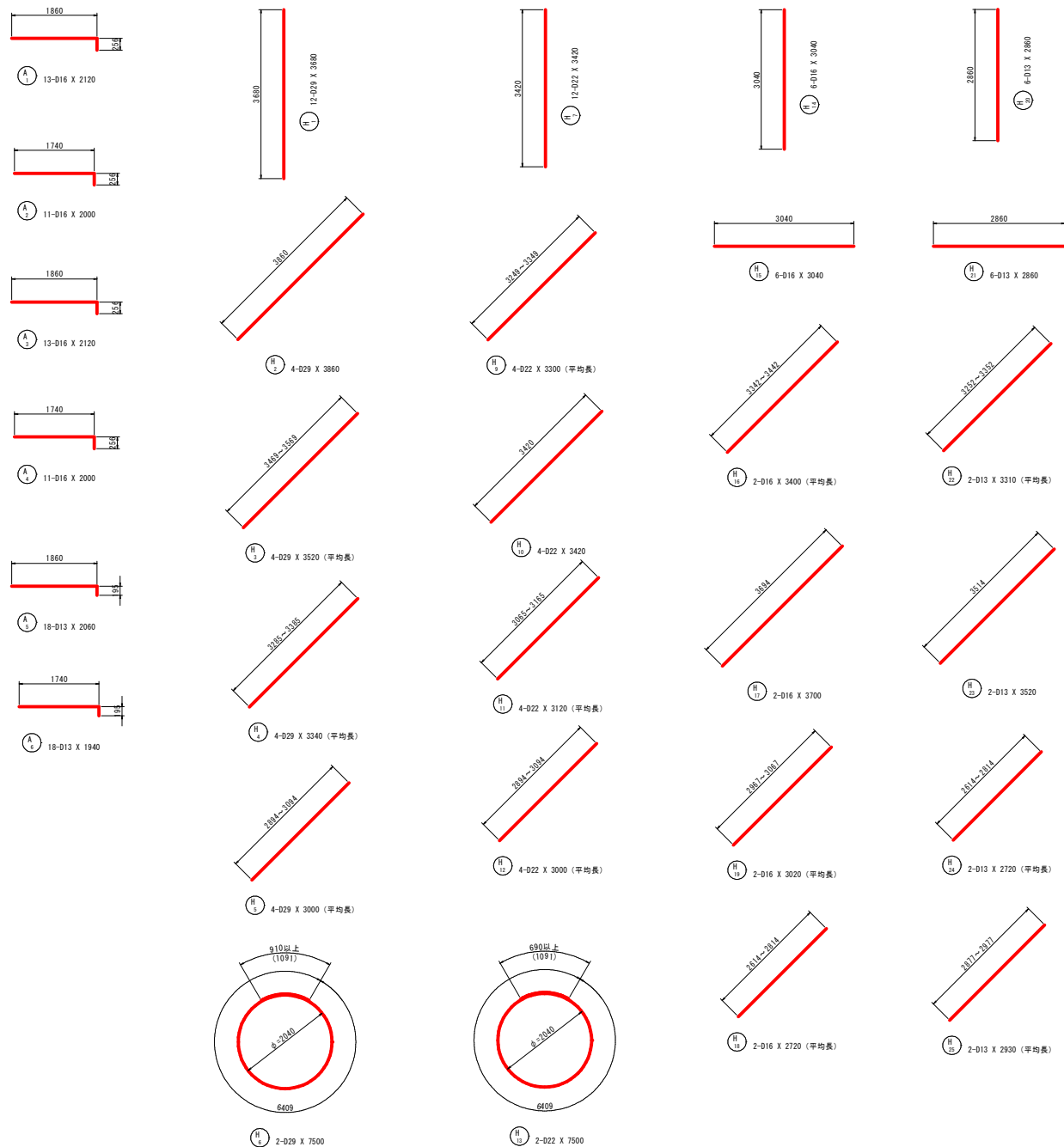
S=1:50



工事名	八西第一地区 湛水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(8/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	6-8
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(9/10)

S=1:50



工事名	八西第一地区 洪水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(9/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	6-9
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(10/10)

鉄筋質量表(SD345)

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
F ₁	D29	7200	8	5.04	36.79	294	┘
F ₂	D29	9970	16	5.04	49.74	796	┘ (平均長)
F ₃	D29	9930	7	5.04	45.01	315	┘
F ₄	D29	8260	15	5.04	41.63	624	┘ (平均長)
F ₅	D29	3770	8	5.04	19.00	152	┘ (平均長)
F ₆	D29	2170	8	5.04	10.94	88	┘ (平均長)
F ₇	D25	6220	26	3.98	24.76	644	┘ (平均長)
F ₈	D25	7160	3	3.98	28.50	86	┘
F ₉	D16	3030	31	1.56	4.73	147	┘
F ₁₀	D13	7060	43	0.995	7.02	302	┘
F ₁₁	D13	3870	14	0.995	3.85	54	┘ (平均長)
F ₁₂	D13	7320	2	0.995	7.28	15	┘
F ₁₃	D13	7310	3	0.995	7.27	22	┘
F ₁₄	D13	2040	13	0.995	2.03	26	┘
F ₁₅	D13	1710	12	0.995	1.70	20	┘ (平均長)
F ₁₆	D13	2070	25	0.995	2.06	52	┘
F ₁₇	D13	2040	19	0.995	2.03	39	┘
F ₁₈	D13	1740	8	0.995	1.73	14	┘
F ₁₉	D25	2790	2	3.98	11.10	22	┘
3712							
F ₁	D13	1640	82	0.995	1.63	134	┘
F ₂	D13	1620	48	0.995	1.61	77	┘
211							
W ₁	D29	3640	16	5.04	18.35	294	┘ (平均長)
W ₂	D16	6130	27	1.56	9.56	258	┘
W ₃	D22	6130	11	3.04	18.64	205	┘
W ₄	D22	3640	16	3.04	11.07	177	┘ (平均長)
W ₅	D22	1010	16	3.04	3.07	49	┘ (平均長)
W ₆	D13	7320	23	0.995	7.28	167	┘
W ₇	D13	7310	23	0.995	7.27	167	┘
W ₈	D13	7060	30	0.995	7.02	211	┘
W ₉	D13	1220	32	0.995	1.21	39	┘ (平均長)
W ₁₀	D13	1970	16	0.995	1.96	31	┘ (平均長)
W ₁₁	D13	1850	32	0.995	1.84	59	┘
W ₁₂	D13	1610	8	0.995	1.60	13	┘ (平均長)
W ₁₃	D13	1570	6	0.995	1.56	9	┘ (平均長)
W ₁₄	D13	2040	23	0.995	2.03	47	┘
W ₁₅	D13	1700	23	0.995	1.69	39	┘
W ₁₆	D13	750	25	0.995	0.75	19	┘
W ₁₇	D13	770	25	0.995	0.77	19	┘
1803							
W ₁	D13	640	138	0.995	0.64	88	┘
W ₂	D13	630	112	0.995	0.63	71	┘
159							

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
T ₁	D13	4210	10	0.995	4.19	42	┘
T ₂	D13	2650	10	0.995	2.64	26	┘
T ₃	D13	1860	10	0.995	1.85	19	┘
T ₄	D13	1950	12	0.995	1.94	23	┘ (平均長)
T ₅	D13	1760	42	0.995	1.75	74	┘
T ₆	D13	2930	20	0.995	2.92	58	┘
T ₇	D13	1760	12	0.995	1.75	21	┘ (平均長)
T ₈	D13	1660	18	0.995	1.65	30	┘
T ₉	D13	1140	14	0.995	1.13	16	┘
T ₁₀	D13	2360	20	0.995	2.35	47	┘
T ₁₁	D13	1470	32	0.995	1.46	47	┘ (平均長)
T ₁₂	D13	1750	24	0.995	1.74	42	┘
T ₁₃	D13	2030	8	0.995	2.02	16	┘
461							
C ₁	D16	6400	27	1.56	9.98	269	┘
C ₂	D16	3160	8	1.56	4.93	39	┘
C ₃	D16	1200	9	1.56	1.87	15	┘
C ₄	D13	6350	18	0.995	6.32	114	┘
C ₅	D13	3160	8	0.995	3.14	25	┘
C ₆	D13	1150	8	0.995	1.14	9	┘
C ₇	D13	750	27	0.995	0.75	20	┘
C ₈	D16	3870	24	1.56	6.04	145	┘
C ₉	D16	5990	16	1.56	8.88	142	┘
C ₁₀	D16	2330	8	1.56	3.63	29	┘
C ₁₁	D16	1330	8	1.56	2.07	17	┘
C ₁₂	D13	3890	23	0.995	3.87	89	┘
C ₁₃	D13	5600	15	0.995	5.57	84	┘
C ₁₄	D13	2280	8	0.995	2.27	18	┘
C ₁₅	D13	1280	8	0.995	1.27	10	┘
1025							
C ₁	D13	620	127	0.995	0.62	79	┘
79							
A ₁	D16	2120	13	1.56	3.31	43	┘
A ₂	D16	2000	11	1.56	3.12	34	┘
A ₃	D16	2120	13	1.56	3.31	43	┘
A ₄	D16	2000	11	1.56	3.12	34	┘
A ₅	D13	2960	18	0.995	2.95	37	┘
A ₆	D13	1940	18	0.995	1.93	35	┘
226							

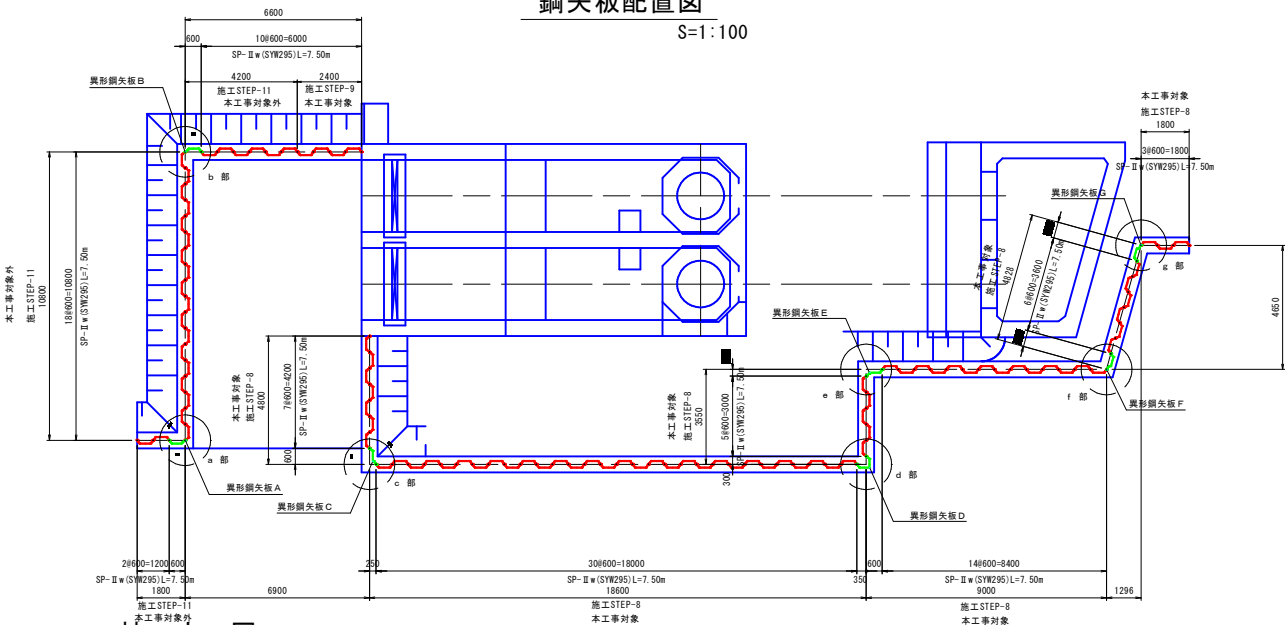
種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
H ₁	D29	3680	12	5.04	18.55	223	┘
H ₂	D29	3860	4	5.04	19.45	78	┘
H ₃	D29	3520	4	5.04	17.74	71	┘ (平均長)
H ₄	D29	3340	4	5.04	16.83	67	┘ (平均長)
H ₅	D29	3000	4	5.04	15.12	60	┘ (平均長)
H ₆	D29	7500	2	5.04	37.80	76	○
H ₇	D22	3420	12	3.04	10.40	125	┘
H ₈	D22	3300	4	3.04	10.03	40	┘ (平均長)
H ₁₀	D22	3420	4	3.04	10.40	42	┘
H ₁₁	D22	3120	4	3.04	9.48	38	┘ (平均長)
H ₁₂	D22	3000	4	3.04	9.12	36	┘ (平均長)
H ₁₃	D22	7500	2	3.04	22.80	46	○
H ₁₄	D16	3040	6	1.56	4.74	28	┘
H ₁₅	D16	3040	6	1.56	4.74	28	┘
H ₁₆	D16	3400	2	1.56	5.30	11	┘ (平均長)
H ₁₇	D16	3700	2	1.56	5.77	12	┘
H ₁₈	D16	2720	2	1.56	4.24	8	┘ (平均長)
H ₁₉	D16	3020	2	1.56	4.71	9	┘ (平均長)
H ₂₀	D13	2860	6	0.995	2.85	17	┘
H ₂₁	D13	2860	6	0.995	2.85	17	┘
H ₂₂	D13	3310	2	0.995	3.29	7	┘ (平均長)
H ₂₃	D13	3520	2	0.995	3.50	7	┘
H ₂₄	D13	2720	2	0.995	2.71	5	┘ (平均長)
H ₂₅	D13	2930	2	0.995	2.92	6	┘ (平均長)
1057							
合計 D29							3138 kg
D25							752 kg
D22							758 kg
D16							1311 kg
D13							2774 kg
総質量							8733 kg

工事名	八西第一地区 湛水防除工事 00904-K01		
図面名	吐出し水槽・吐出し管巻立部配筋図(10/10)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	-	図面番号	6-10
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

遊水池護岸・床板復旧工計画図 (2/3)

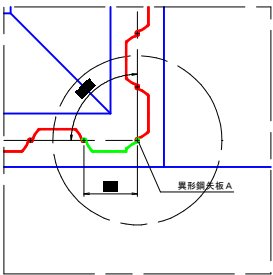
鋼矢板配置図

S=1:300

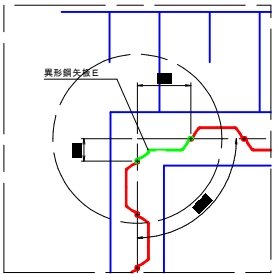


拡大図
S=1:30

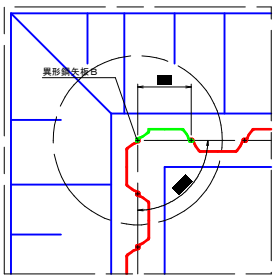
a 部



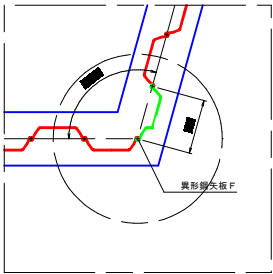
e 部



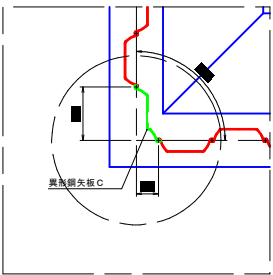
b 部



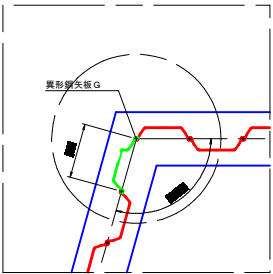
f 部



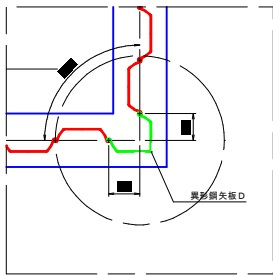
c 部



g 部



d 部



鋼材総括表 (自立式土留工)

1. 鋼矢板 (施工STEP-8) 本工事対象

名 称	種別	断面寸法 (mm)	長さ (m)	数量	単位質量 (kg/m)	単品質量 (kg)	質量 (kg)	備考
鋼矢板	SP	SP-2w型	7.500	68	61.8	463.50	30,128	
異形鋼矢板C	SP	SP-2w型コーナー	7.500	1	61.8	463.50	464	
異形鋼矢板D	SP	SP-2w型コーナー	7.500	1	86.1	645.75	646	
異形鋼矢板E	SP	SP-2w型コーナー	7.500	1	61.8	463.50	464	
異形鋼矢板F	SP	SP-2w型コーナー	7.500	1	62.9	471.75	472	
異形鋼矢板G	SP	SP-2w型コーナー	7.500	1	62.9	471.75	472	
鋼矢板 合計質量 : 32,646 kg								

2. 鋼矢板 (STEP-9) 本工事対象

名 称	種別	断面寸法 (mm)	長さ (m)	数量	単位質量 (kg/m)	単品質量 (kg)	質量 (kg)	備考
鋼矢板	SP	SP-2w型	7.500	4	61.8	463.50	1,854	
鋼矢板 合計質量 : 1,854 kg								

3. 鋼矢板 (STEP-11) 本工事対象外

名 称	種別	断面寸法 (mm)	長さ (m)	数量	単位質量 (kg/m)	単品質量 (kg)	質量 (kg)	備考
鋼矢板	SP	SP-2w型	7.500	26	61.8	463.50	12,051	
異形鋼矢板A	SP	SP-2w型コーナー	7.500	1	61.8	463.50	464	
異形鋼矢板B	SP	SP-2w型コーナー	7.500	1	86.1	645.75	646	
鋼矢板 合計質量 : 13,161 kg								

合計総質量 : 47,661 kg

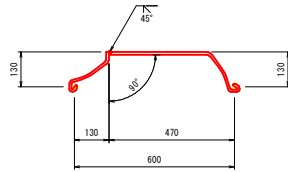
工事名	八西第一地区 治水防除工事 00904-K01		
図面名	遊水池護岸・床板復旧工計画図 (2/3)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	図 示	図面番号	7-2
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		

遊水池護岸・床板復旧工計画図 (3/3)

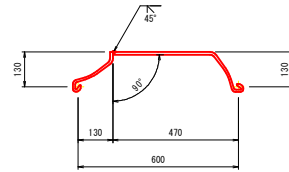
異形鋼矢板詳細図

S=1:10

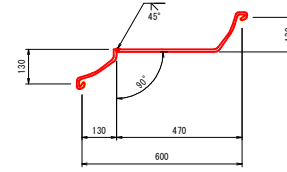
異形鋼矢板 A



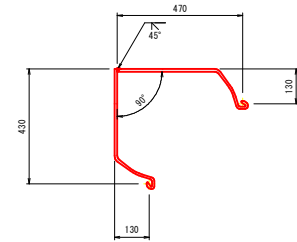
異形鋼矢板 B



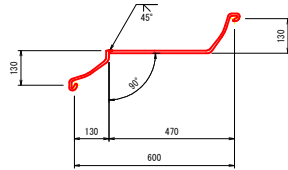
異形鋼矢板 C



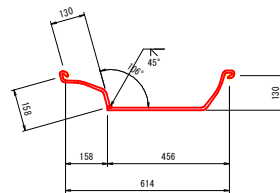
異形鋼矢板 D



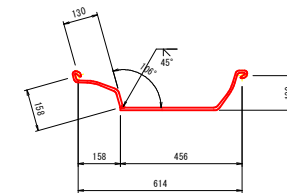
異形鋼矢板 E



異形鋼矢板 F



異形鋼矢板 G



工事名	八西第一地区 遊水防除工事 00904-K01		
図面名	遊水池護岸・床板復旧工計画図 (3/3)		
年月日	令和 7 年 3 月		
縮尺	図 示	図面番号	7-3
会社名			
事業者名	秋田県秋田地域振興局 農林部		