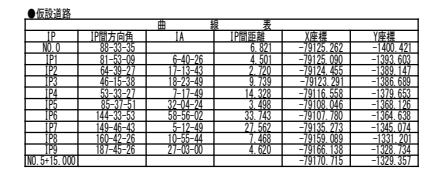


位置図
S=1:25,000



業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	位置図		
縮 尺	S=1:25000	図面番号	24葉之内 1
会社名			
事務所名	多治見市役所		

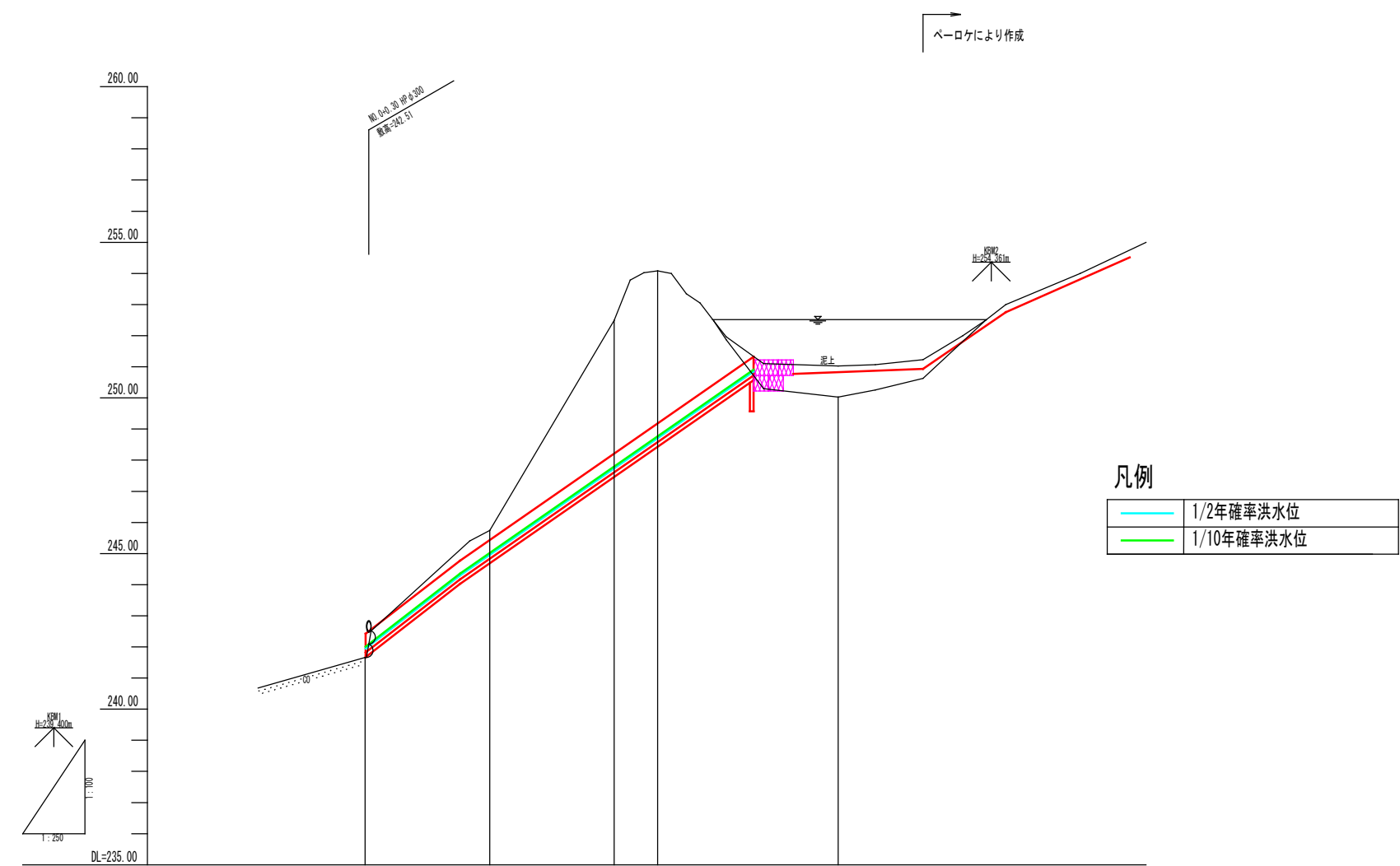
S=1:250



●埋体					
曲線表					
IP	IP間方向角	IA	IP間距離	X座標	Y座標
NO.0	112-05-11		38.000	-79182.408	-1369.135
NO.1+18.000				-79186.696	-1333.924

業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町橋平地内		
図面の種類	平面図		
縮 尺	S=1:250	図面番号	24 葉之内 2
会社名			
事務所名	多治見市役所		

縦断面図（堤体）
V=1:100
H=1:250

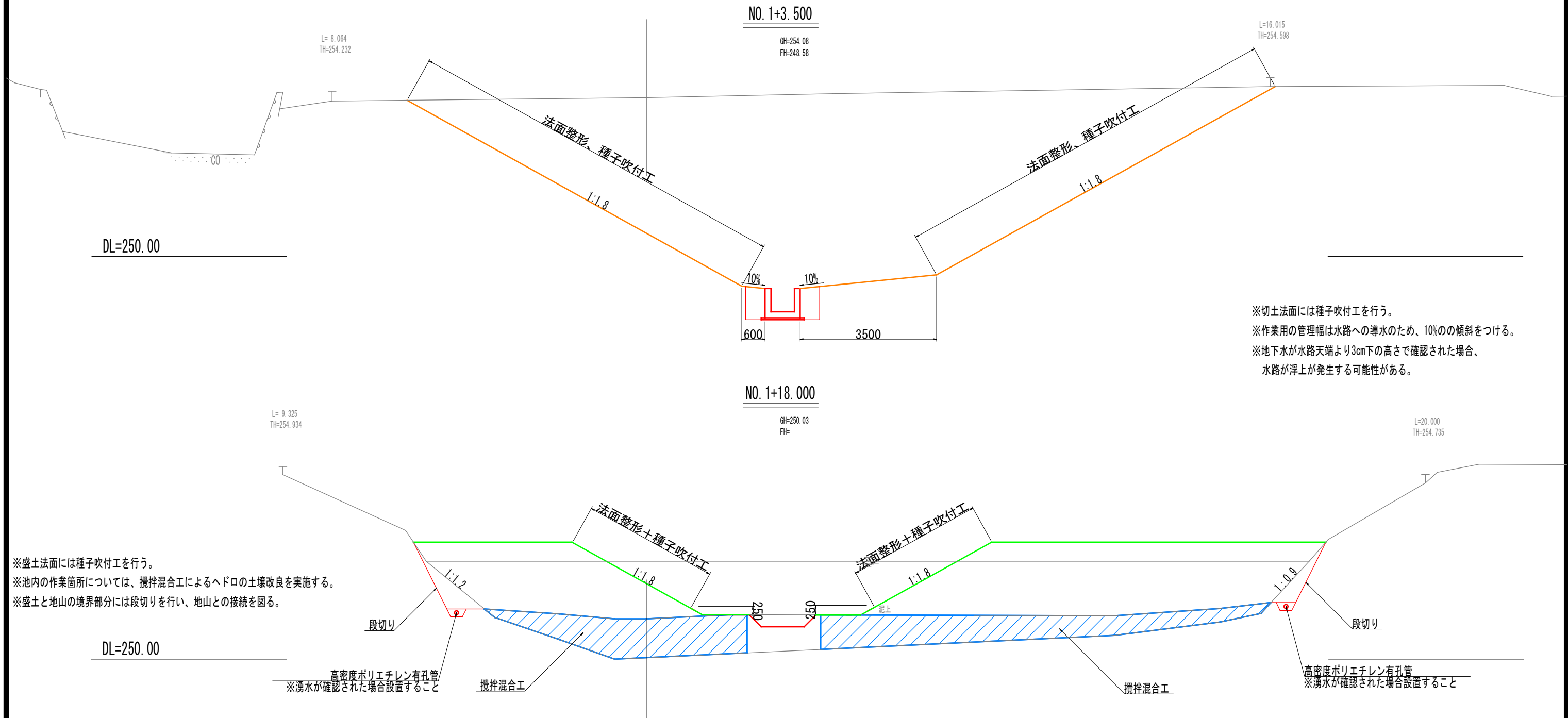


計 画 現 況	水路形式	現場打アリュウム水路 B600×H600									
	勾配	i=1/3.6 L=32.1m									
	計画敷高	241.82	244.83	247.61	248.58	250.72	250.72	250.83	250.93	252.75	254.52
	追加距離	0.00	10.84	20.84	24.34	32.04	35.24	38.84	45.66	52.30	62.24
	単距離	0.00	10.84	10.00	3.50	6.38	3.20	3.60	6.82	6.64	9.94
現 況 曲 線	計画測点	點NO.0	點NO.0 +10.84	點NO.1 +20.84	點NO.1 +24.34	點NO.1 +32.04	點NO.1 +35.24	點NO.1 +38.84	點NO.1 +45.66	點NO.1 +52.30	點NO.1 +62.24
	地盤高	241.66	245.74	252.49	254.08	250.03	250.03	250.03	250.03	250.03	250.03
	追加距離	0.000	10.000	20.000	23.500	38.000	38.000	38.000	38.000	38.000	38.000
	単距離	0.000	10.000	10.000	3.500	14.500	14.500	14.500	14.500	14.500	14.500
	測点	NO.0	NO.0 +10.000	NO.1	NO.1 +3.500	NO.1 +18.000	NO.1 +18.000	NO.1 +18.000	NO.1 +18.000	NO.1 +18.000	NO.1 +18.000

業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	縦断面図（堤体）		
縮尺	S-1:250	図面番号	24 葉之内 3
会社名			
事務所名	多治見市役所		

標準横断図

S=1:50



業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	標準横断図		
縮 尺	S=1:50	図面番号	24 葉之内 4
会社名			
事務所名	多治見市役所		

横断図（堤体）(1)
S=1:100

NO. 0

GH=241.66
FH=241.62

名 称	単位	数 量
機械床掘	m2	1.9
埋戻し	m2	0.8
機械盛土	m	-
切法面仕上	m	0.4
盛法面仕上	m	-

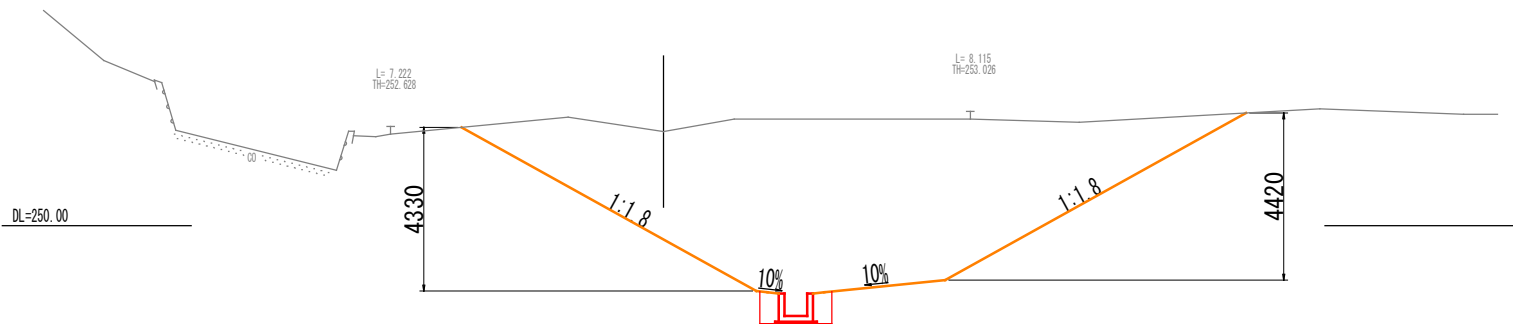
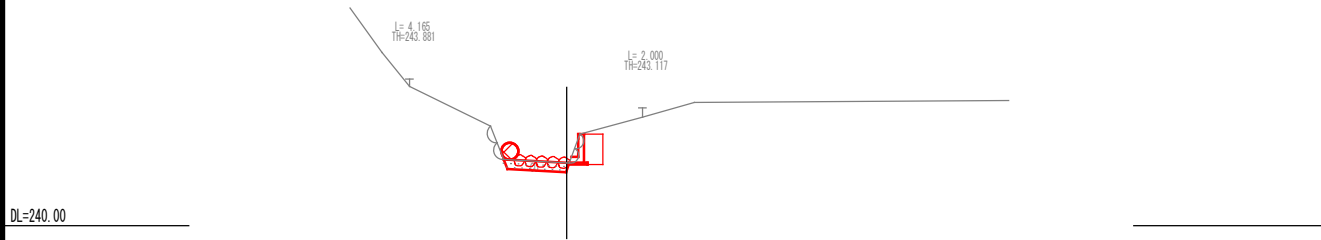
※土工量は、NO.0+10.000の断面と同様とする。

NO. 1

GH=252.49
FH=247.61

設NO.1+0.84

名 称	単位	数 量
機械床掘	m2	58.0
埋戻し	m2	0.8
機械盛土	m	-
切法面仕上	m	18.0
盛法面仕上	m	-



NO. 0+10.000

GH=245.74
FH=244.63

設NO.0+10.84

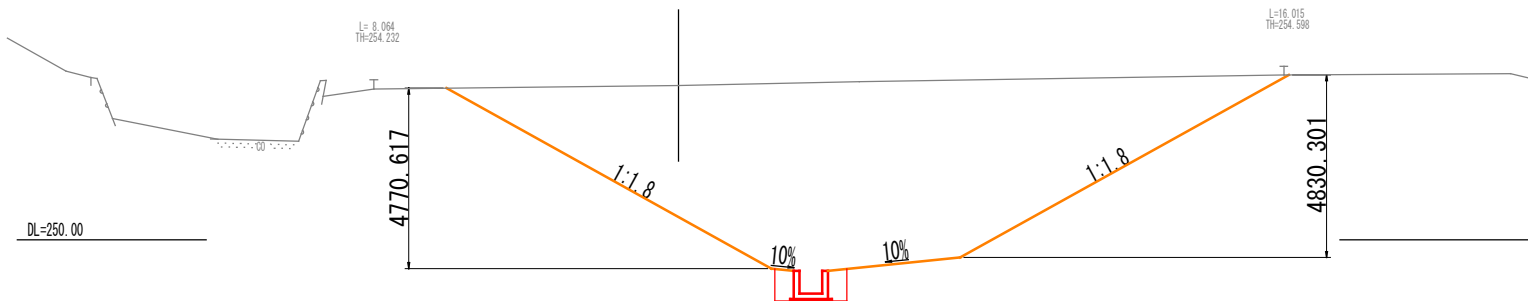
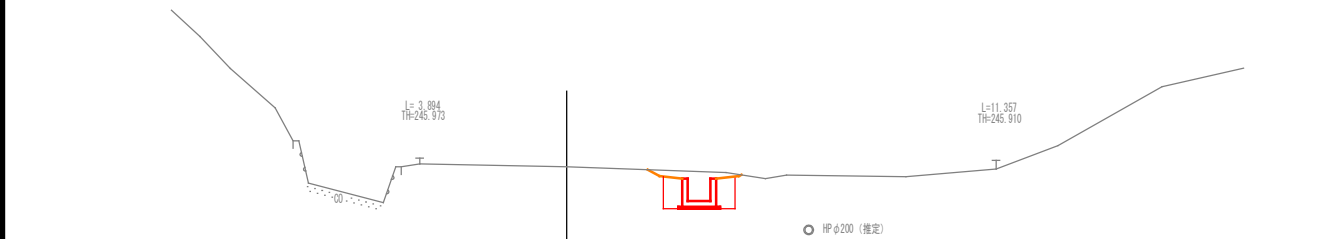
名 称	単位	数 量
機械床掘	m2	1.9
埋戻し	m2	0.8
機械盛土	m	-
切法面仕上	m	0.4
盛法面仕上	m	-

NO. 1+3.500

GH=254.08
FH=248.58

設NO.1+4.34

名 称	単位	数 量
機械床掘	m2	67.2
埋戻し	m2	0.8
機械盛土	m	-
切法面仕上	m	19.8
盛法面仕上	m	-



業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	横断図（堤体）(1)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	24 葉之内 5
会社名			
事務所名	多治見市役所		

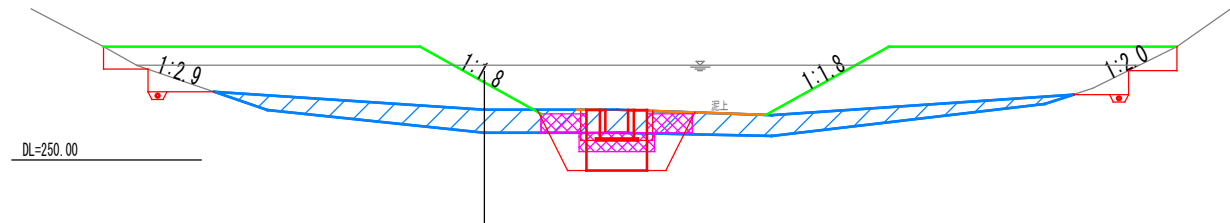
横断図（堤体）(2)
S=1:100

NO. 1+11.20
※ベローケ
設NO. 1+12.04

NO. 10.90以前(止水壁計画箇所より下流)			
名 称	単位	数 量	
機械床掘	m2	1.5	
埋戻し	m2	0.8	
機械盛土	m	23.3	
切法面仕上	m	-	
盛法面仕上	m	7.4	

NO. 10.90以降(止水壁計画箇所)			
名 称	単位	数 量	
機械床掘	m2	5.4	
埋戻し	m2	2.9	
機械盛土	m	23.3	
切法面仕上	m	-	
盛法面仕上	m	7.4	

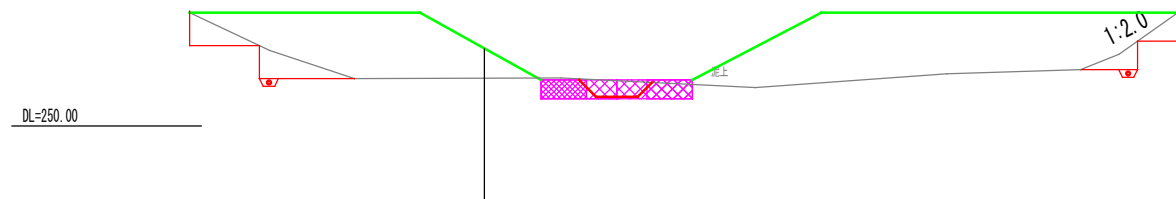
※土砂留工構築に伴う床掘および埋戻しの数量は、土砂留工構造図に記載している。
※地盤改良の数量は仮設計画面に記載している。



NO. 1+14.40
※ベローケ
設NO. 1+15.24

名 称	単位	数 量
機械床掘	m2	0.6
埋戻し	m2	-
機械盛土	m	26.7
切法面仕上	m	-
盛法面仕上	m	7.6

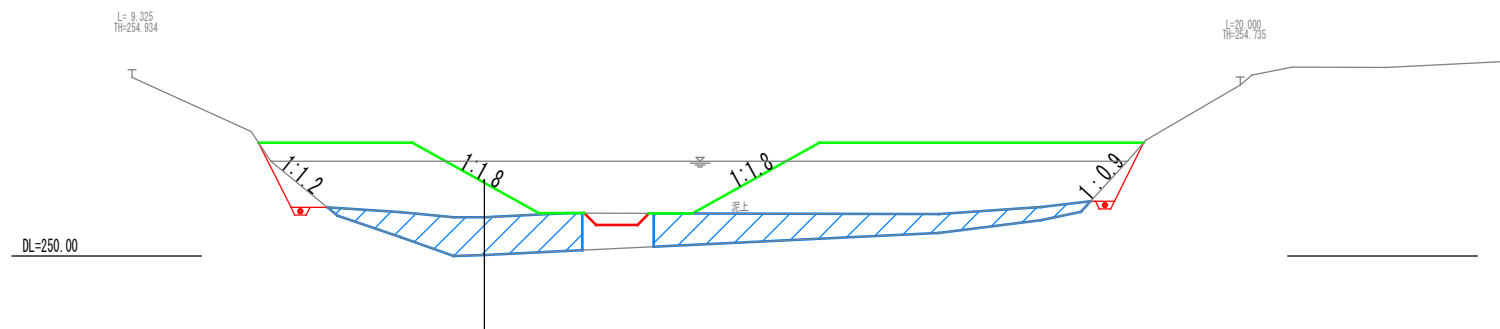
※土砂留工構築に伴う床掘および埋戻しの数量は、土砂留工構造図に記載している。
※地盤改良の数量は仮設計画面に記載している。



NO. 1+18.000
設NO. 1+18.84

名 称	単位	数 量
機械床掘	m2	0.4
埋戻し	m2	-
機械盛土	m	26.3
切法面仕上	m	-
盛法面仕上	m	7.8

※地盤改良の数量は仮設計画面に記載している。

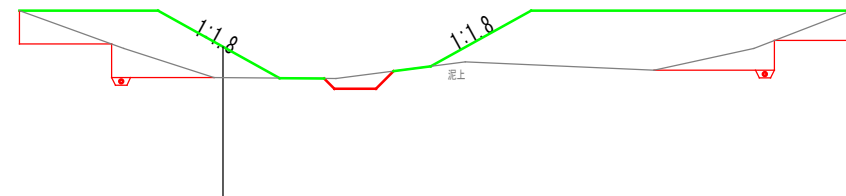


NO. 1+24.82
※ベローケ
設NO. 1+25.66

表掘り水路 下流側断面			
名 称	単位	数 量	
機械床掘	m2	0.5	
埋戻し	m2	-	
機械盛土	m	16.3	
切法面仕上	m	-	
盛法面仕上	m	6.7	

表掘り水路 上流側断面			
名 称	単位	数 量	
機械床掘	m2	0.3	
埋戻し	m2	-	
機械盛土	m	16.3	
切法面仕上	m	-	
盛法面仕上	m	6.7	

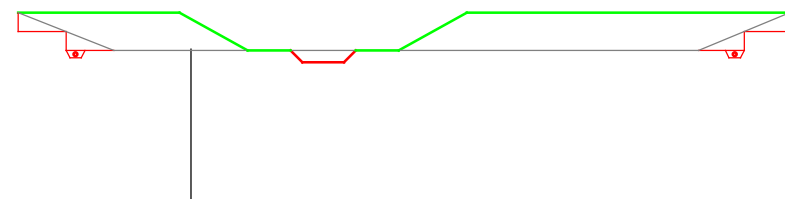
※地盤改良の数量は仮設計画面に記載している。



NO. 1+27.57
※ベローケ
設NO. 1+28.41

名 称	単位	数 量
機械床掘	m2	0.2
埋戻し	m2	-
機械盛土	m	12.1
切法面仕上	m	-
盛法面仕上	m	4.1

※地盤改良の数量は仮設計画面に記載している。



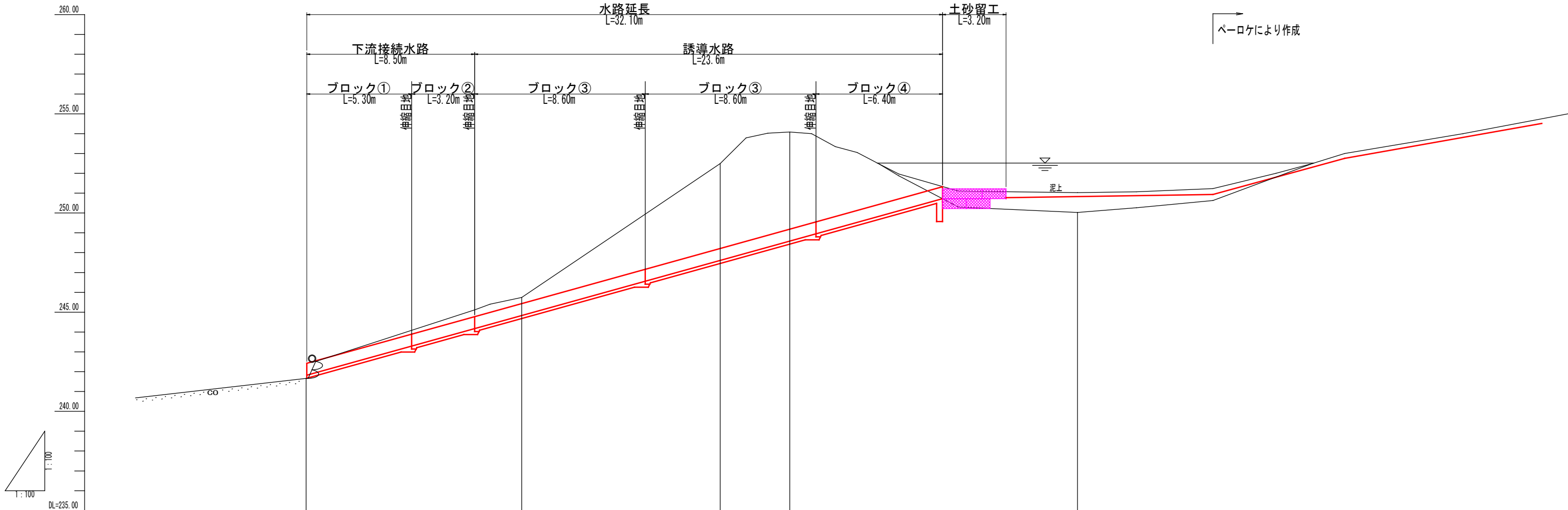
業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	錦無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	横断図（堤体）(2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	24 葉之内 6
会社名			
事務所名	多治見市役所		

S=1:50



誘導水路 下流接続水路 縦断図

S=1:100



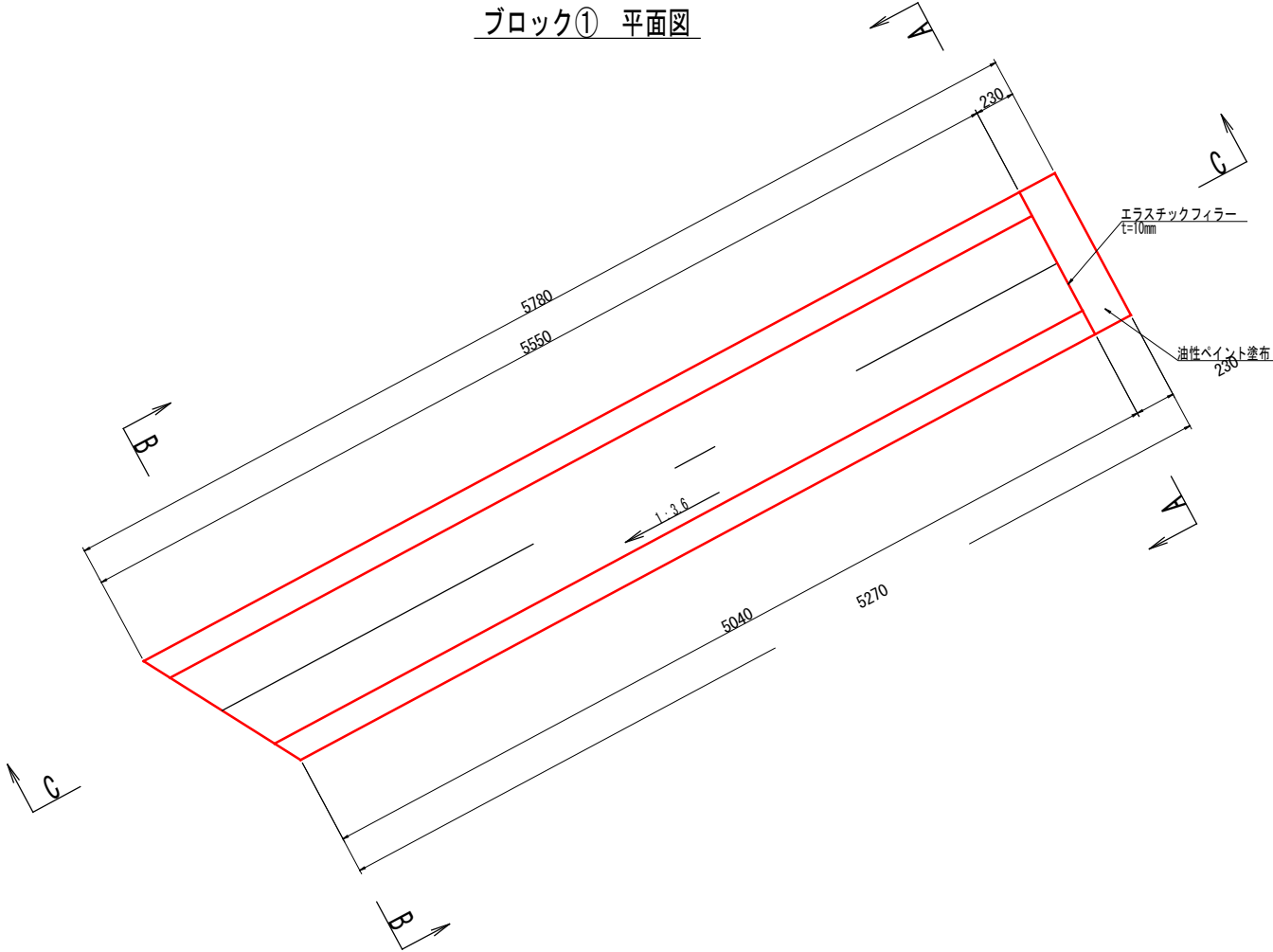
現況	計画				水路形式						
	測点	単距離	追加距離	地盤高							
曲線	+NO.0 +10.000	0.000	0.000	241.66	241.82	0.00	5.29	243.29	241.82	現場打水路 L=32.04m 土砂留工 L=3.20m 素掘り水路 L=27.0m	

業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 縦断図		
縮尺	S=1:100	図面番号	24 葉之内 8
会社名			
事務所名	多治見市役所		

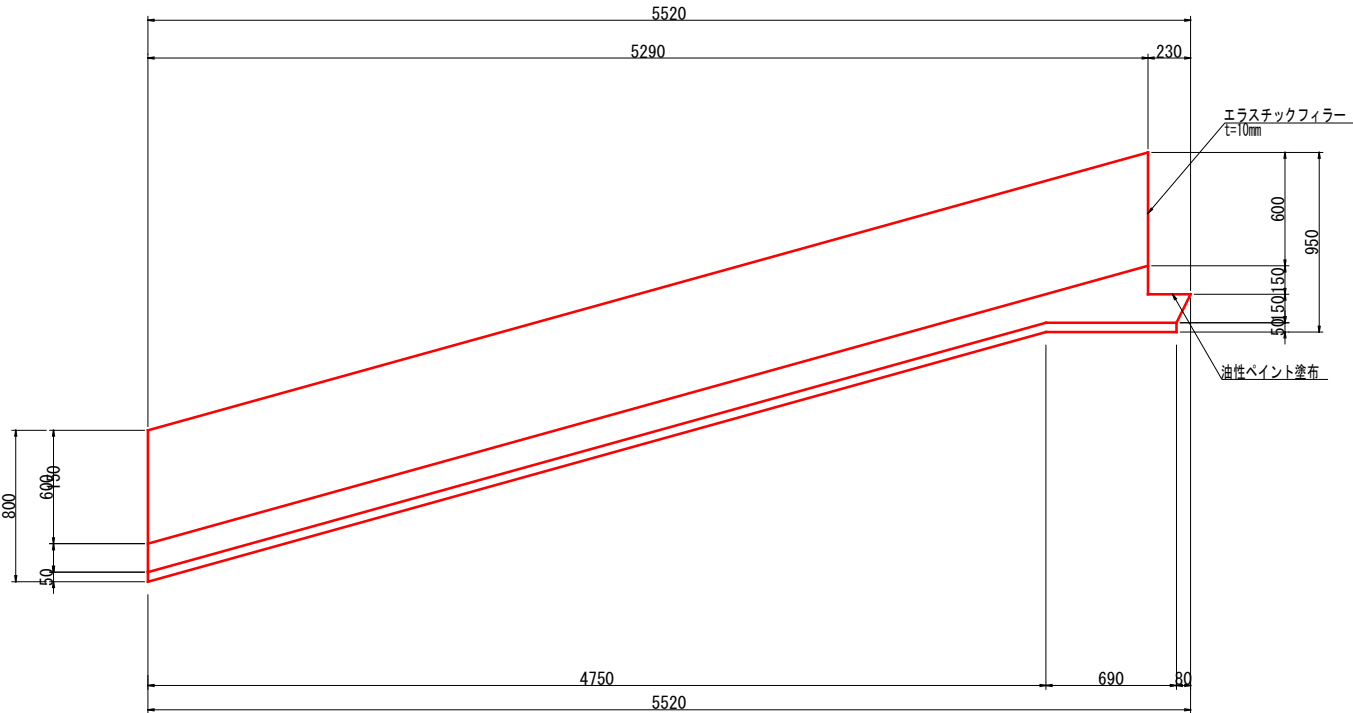
誘導水路 下流接続水路 構造図(1)

S=1:20

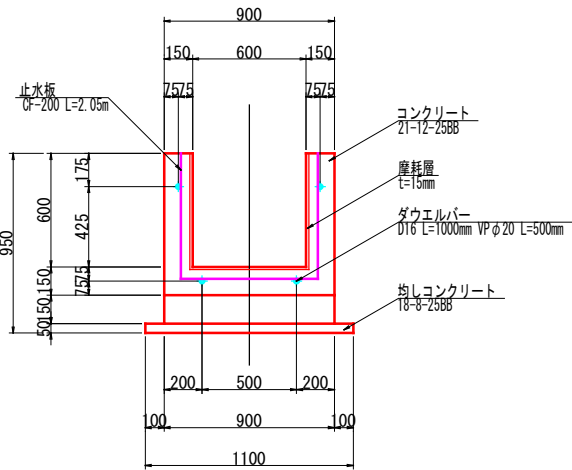
ブロック① 平面図



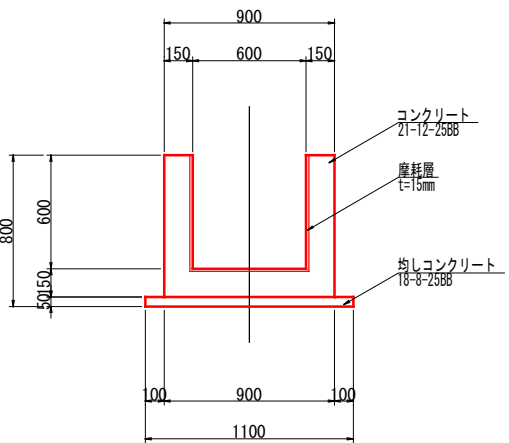
ブロック① C-C断面



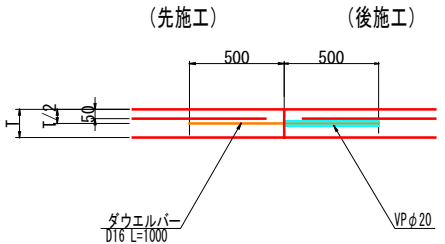
ブロック① A-A断面



ブロック① B-B断面



伸縮目地



ダウエルバー・塩ビ管規格表

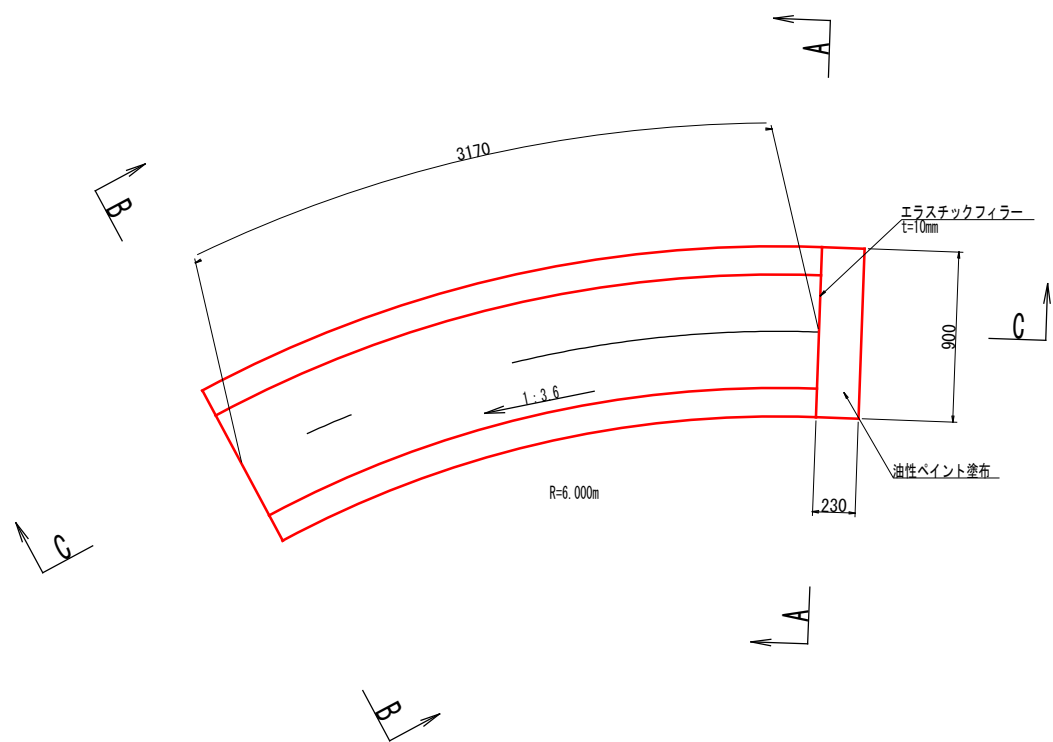
縦方向鉄筋	異形鉄筋	塩ビ管 (VP)
D13 以下	D16	φ20, L=0.50m
D16, D19	D19	φ25, L=0.50m
D22 以上	D25	φ30, L=0.50m

※縦方向鉄筋は配力筋を示す

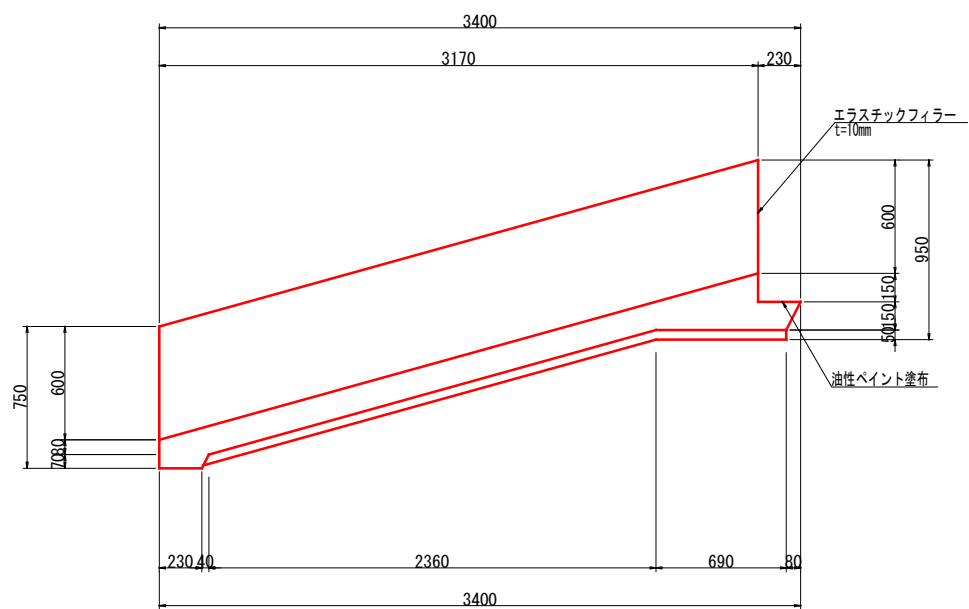
業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 構造図(1)		
縮 尺	S=1:20	図面番号	24 葉之内 9
会社名			
事務所名	多治見市役所		

誘導水路 下流接続水路 構造図(2)
S=1:20

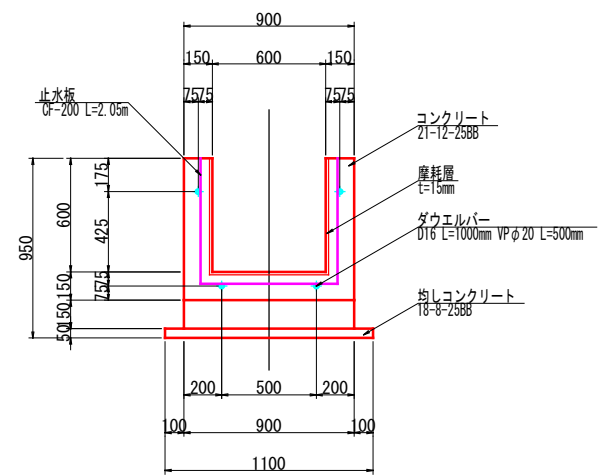
ブロック② 平面図



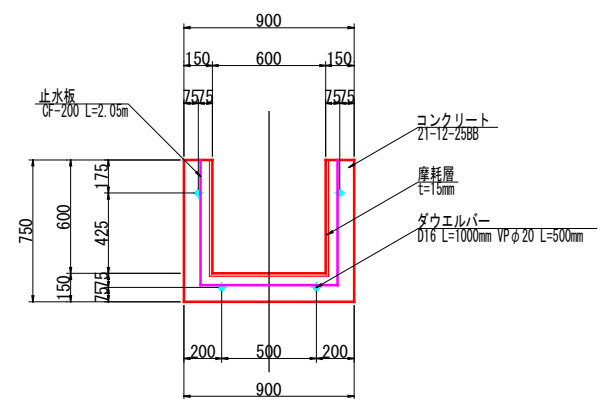
ブロック② C-C断面



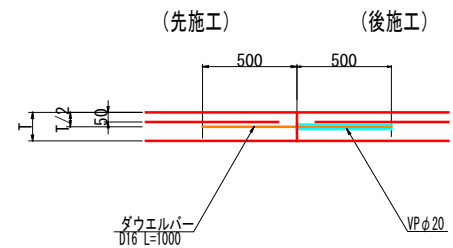
ブロック② A-A断面



ブロック② B-B断面



伸縮目地



ダウエルバー・塩ビ管規格表

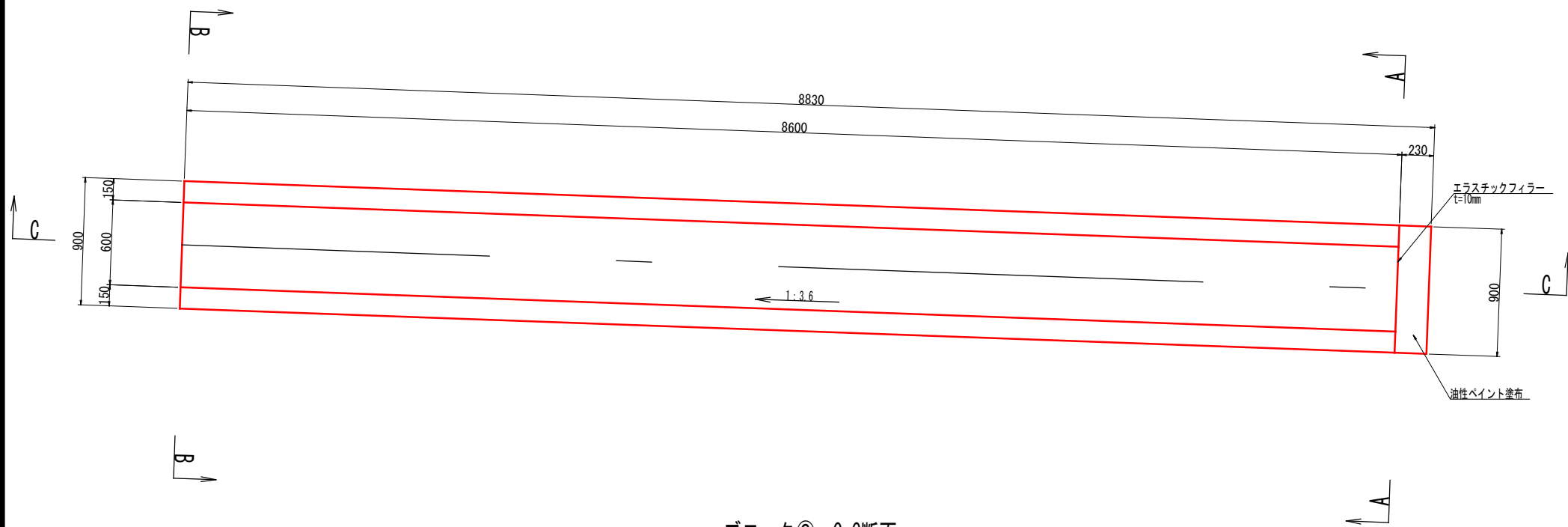
縦方向鉄筋	異形鉄筋	塩ビ管 (VP)
D13 以下	D16	$\phi 20, L=0.50\text{m}$
D16, D19	D19	$\phi 25, L=0.50\text{m}$
D22 以上	D25	$\phi 30, L=0.50\text{m}$

※縦方向鉄筋は配筋筋を示す

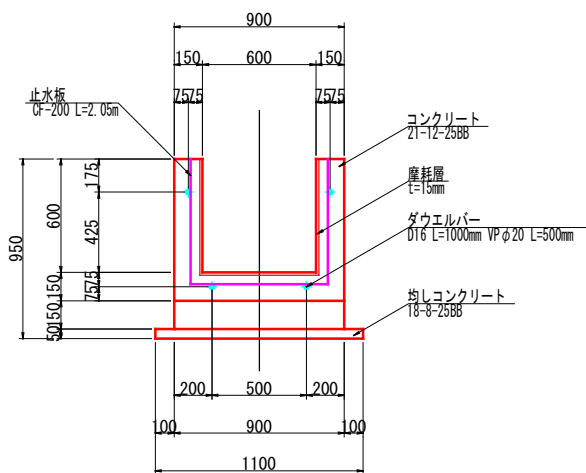
業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 構造図(2)		
縮 尺	S=1:20	図面番号	24 葉之内 10
会社名			
事務所名	多治見市役所		

誘導水路 下流接続水路 構造図(3)
S=1:20

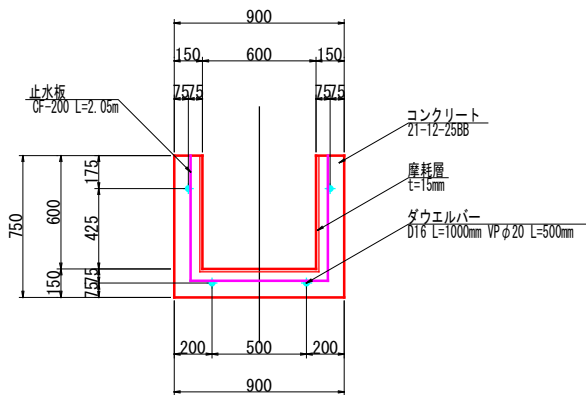
ブロック③ 平面図



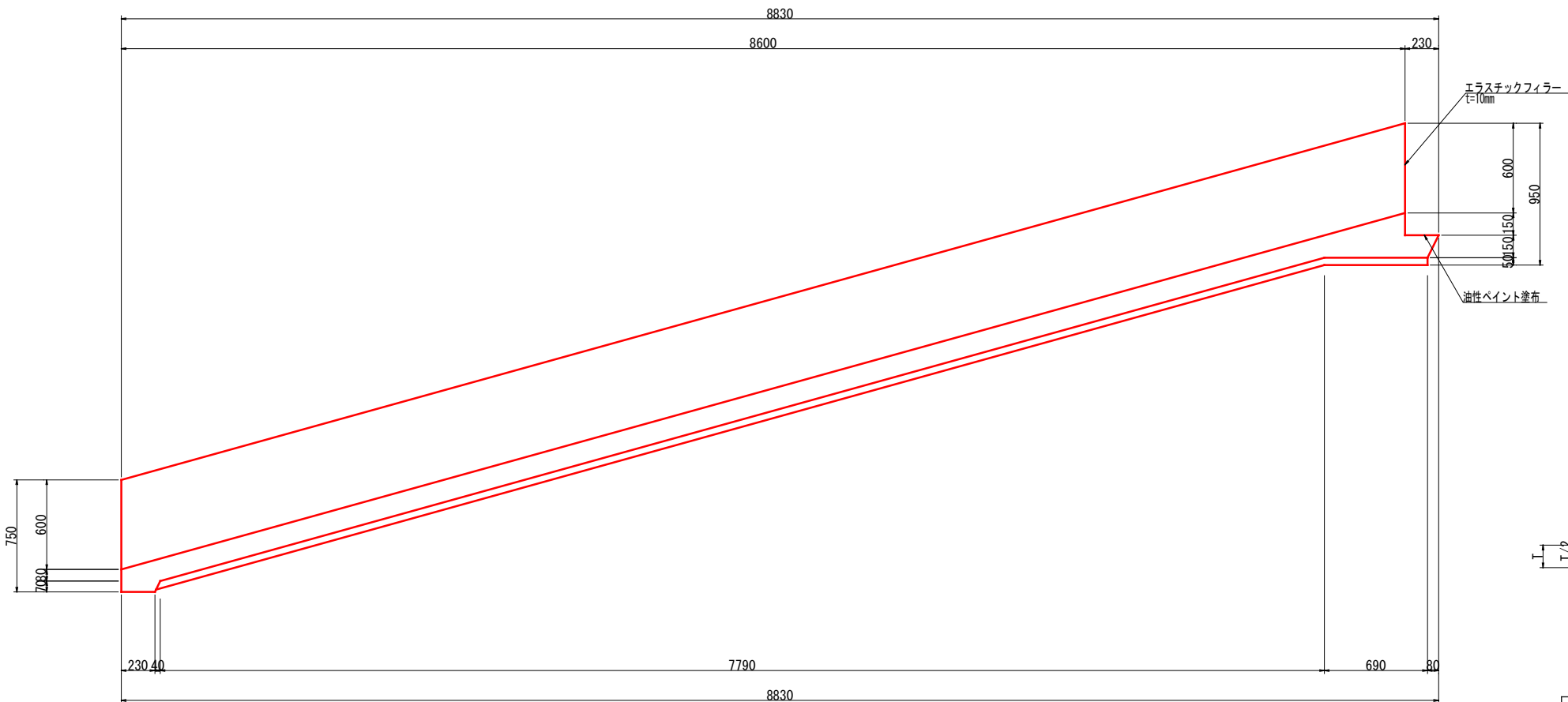
ブロック③ A-A断面



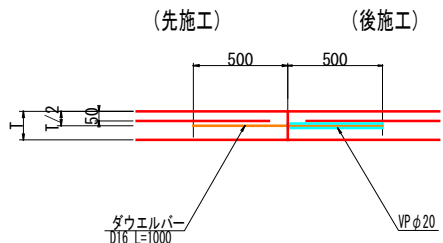
ブロック③ B-B断面



ブロック③ C-C断面



伸縮目地



ダウエルバー・塩ビ管規格表

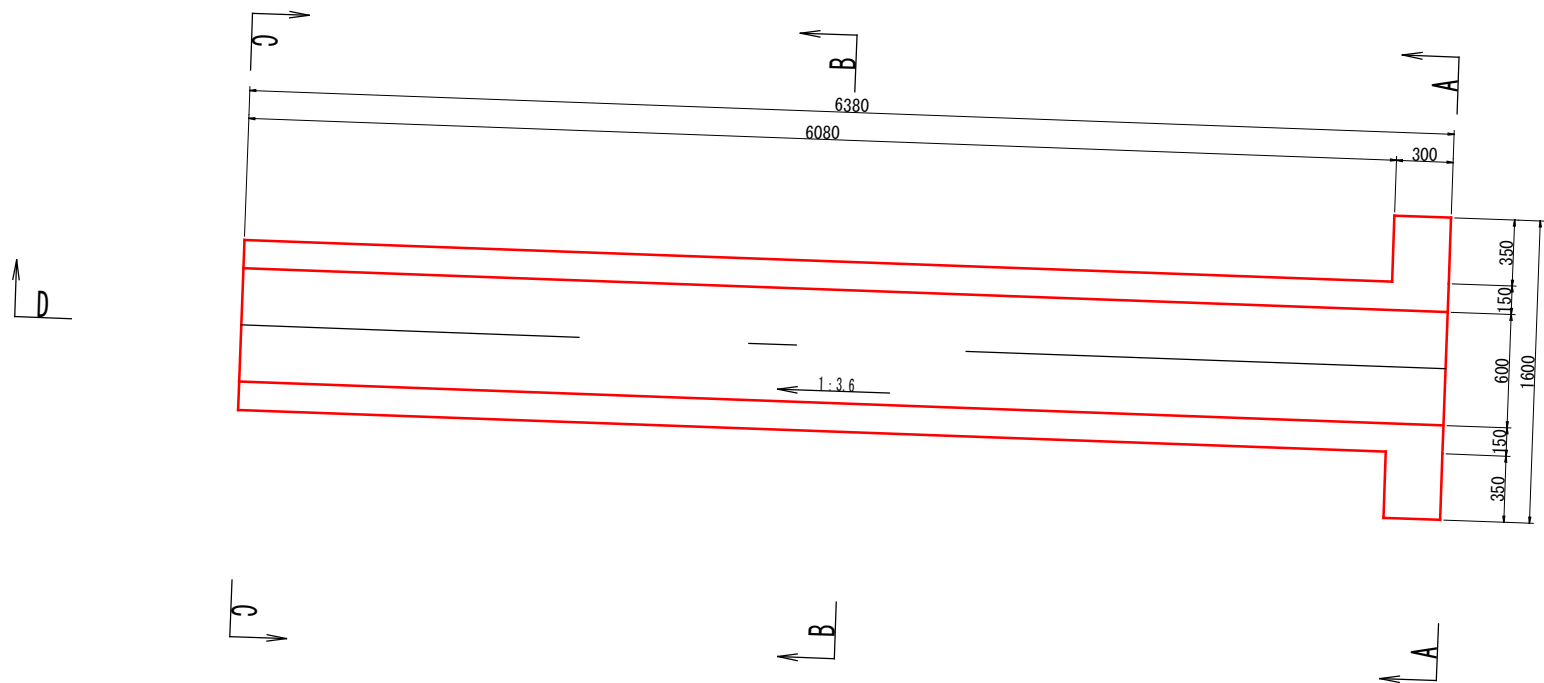
縦方向鉄筋	異形鉄筋	塩ビ管 (VP)
D13 以下	D16	φ 20, L=0. 50m
D16, D19	D19	φ 25, L=0. 50m
D22 以上	D25	φ 30, L=0. 50m

※縦方向鉄筋は配力筋を示す

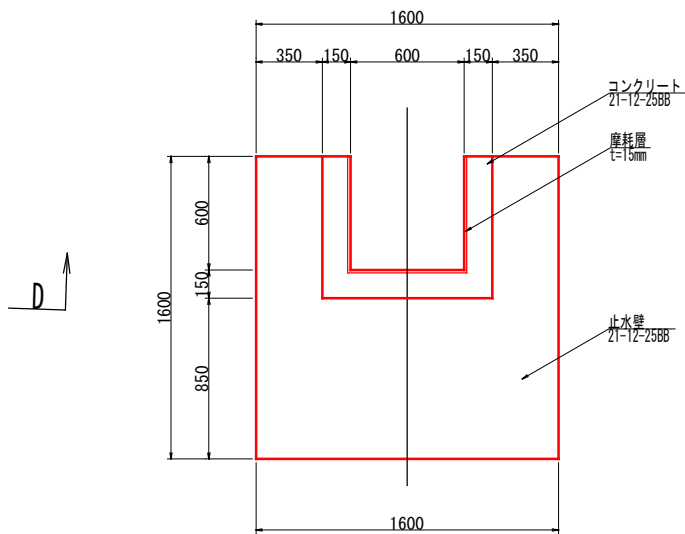
業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 構造図(3)		
縮 尺	S=1:20	図面番号	24 葉之内 11
会社名			
事務所名	多治見市役所		

誘導水路 下流接続水路 構造図(4)
S=1:20

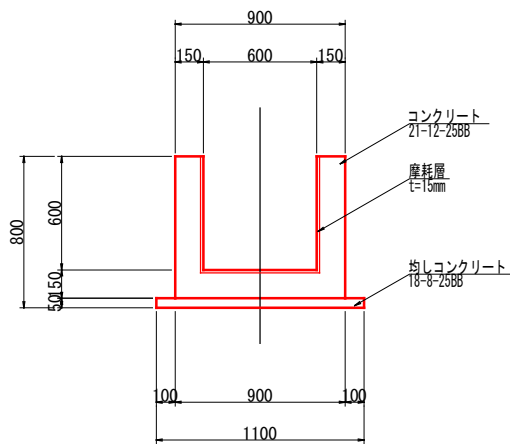
ブロック④ 平面図



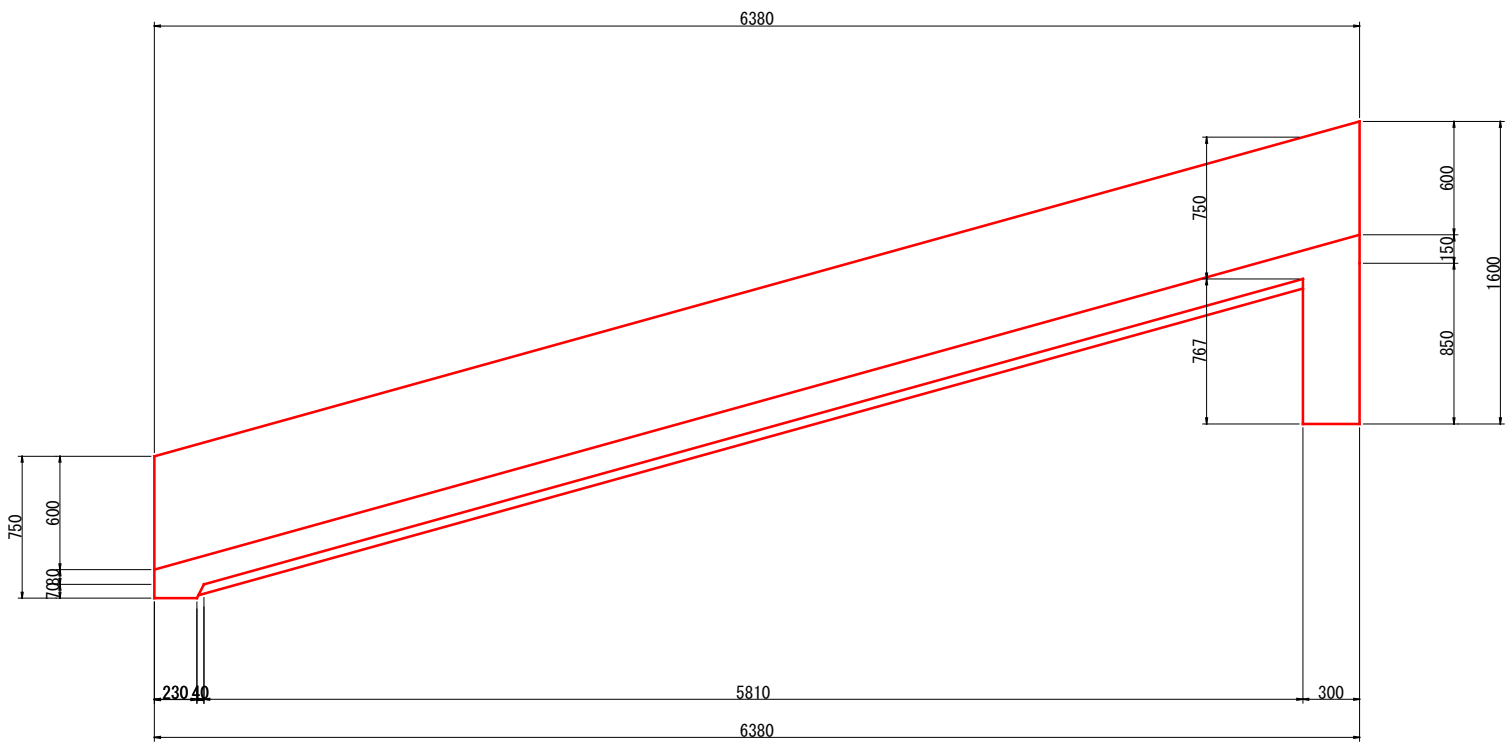
ブロック④ A-A断面



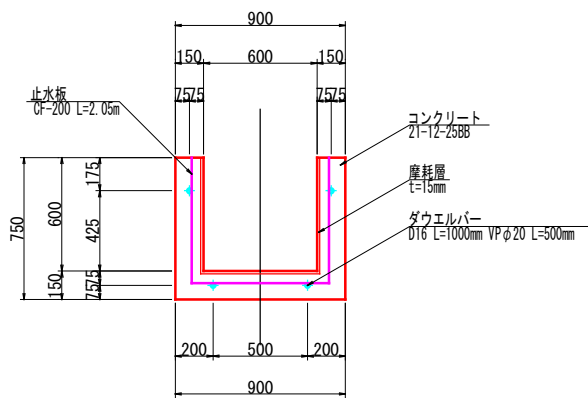
ブロック④ B-B断面



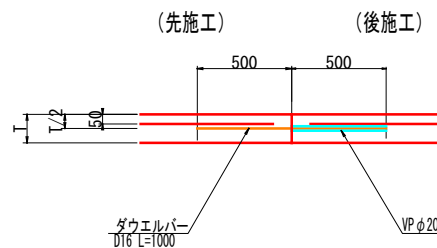
ブロック④ D-D断面



ブロック④ C-C断面



伸縮目地



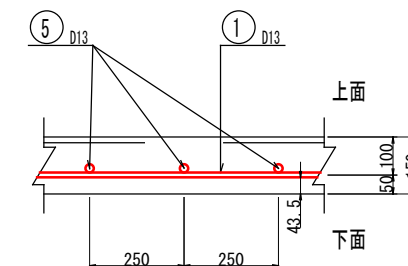
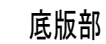
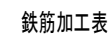
ダウエルバー・塩ビ管規格表

縦方向鉄筋	異形鉄筋	塩ビ管 (VP)
D13 以下	D16	φ 20, L=0.50m
D16, D19	D19	φ 25, L=0.50m
D22 以上	D25	φ 30, L=0.50m

※縦方向鉄筋は配力筋を示す

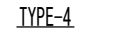
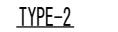
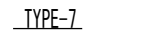
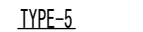
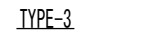
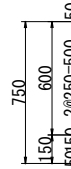
業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 構造図(4)		
縮 尺	S=1:20	図面番号	24 葉之内 12
会社名			
事務所名	多治見市役所		

S=1:20



業務名/工事名	令和8年度 たため池第1号 たため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 配筋図(1)		
縮 尺	S=1:20, 10	図面番号	24 葉之内 13
会社名			
事務所名	多治見市役所		

$S=1:20$



径	R
D13	140mm
D16	170mm
D19	200mm
D22	240mm

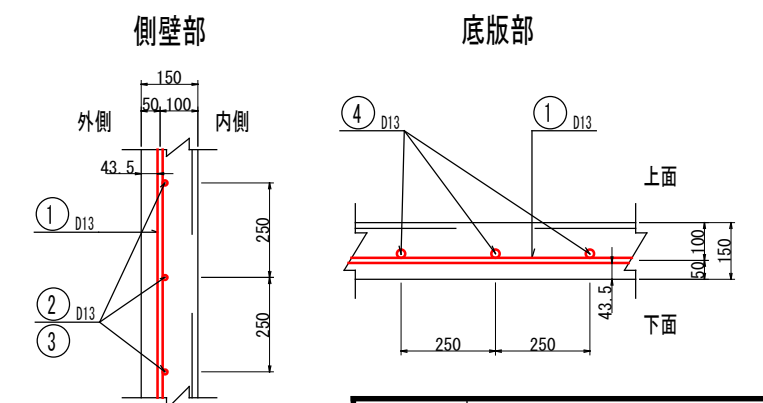
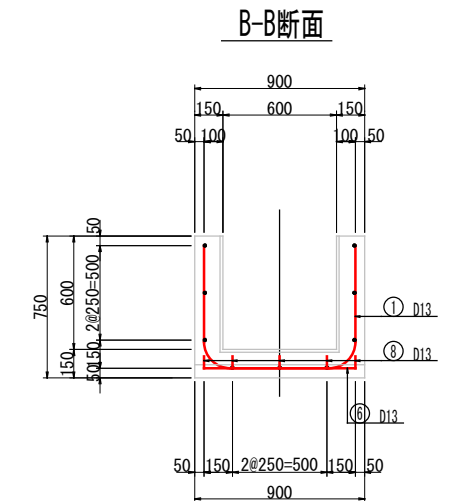
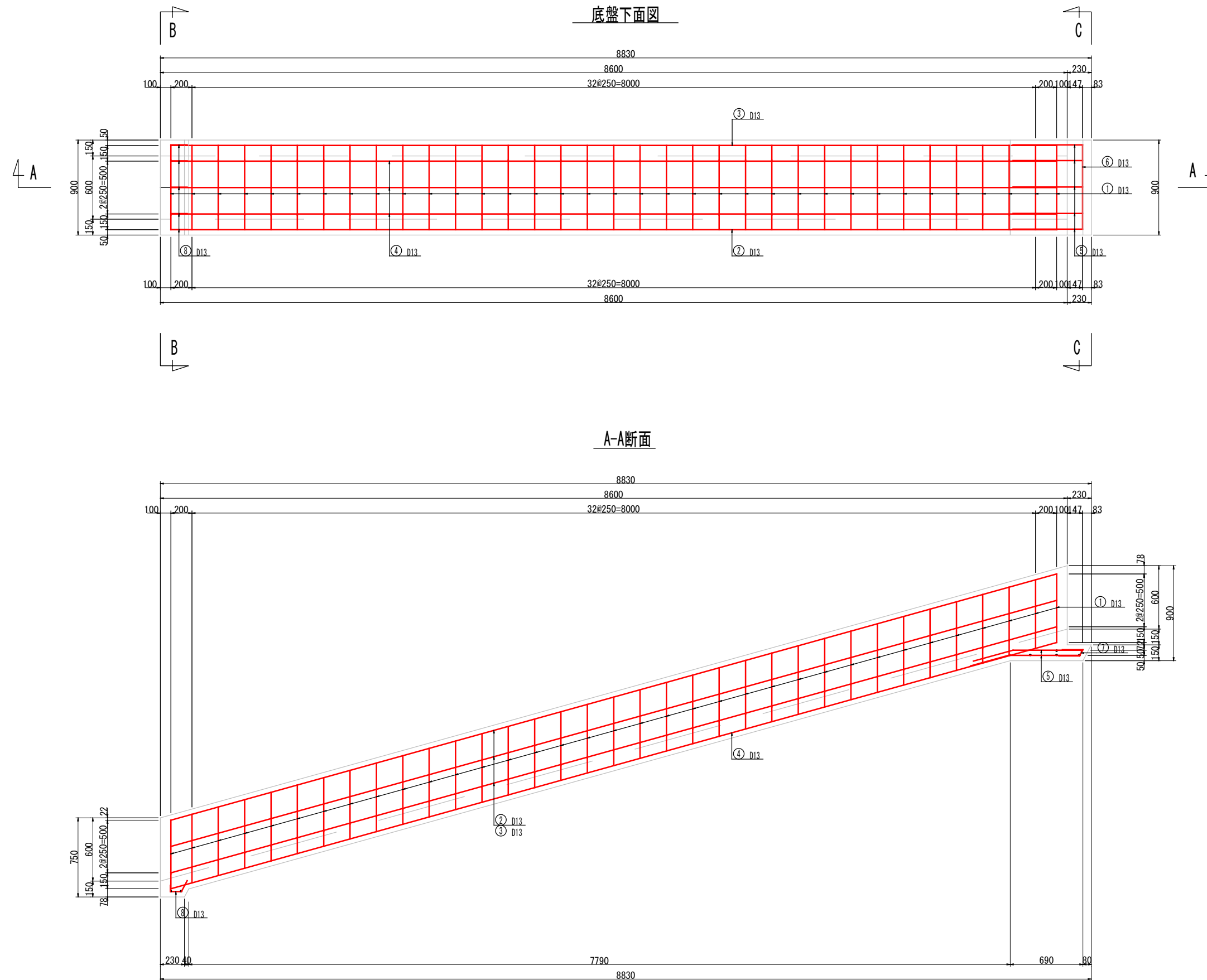
記 号	鉄筋径	単位重量 (Kg/m)	本数	1本当たり 重量(Kg)	重 量 (Kg)	形状	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	長さ (mm)
1	D 13	0.995	14	1.970	27.6	1	510	220	520	220	510	1900
2	D 13	0.995	3	3.293	9.9	2	3302				(R=6400)	3300
3	D 13	0.995	3	2.856	8.6	2	2863				(R=5600)	2860
4	D 13	0.995	3	3.075	9.2	2	3082	(L1=2945~3219)			(R=5750~6250)	3080
5	D 13	0.995	10	1.045	10.5	6	660	390				1050
6	D 13	0.995	7	0.796	5.6	2	800	450				800
7	D 13	0.995	5	0.448	2.2	3	195	57	195			450
8	D 13	0.995	5	0.289	1.4	3	63	100	120			250
	D 13 (SD295)				75.0	kg						

S=1:10



業務名/工事名	令和8年度 たため池第1号 たため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市立原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 配筋図(2)		
縮 尺	S=1:20, 10	図面番号	24 葉之内 14
会社名			
事務所名	多治見市役所		

誘導水路 下流接続水路 配筋図(3)
ブロック③ S=1:20



業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 配筋図(3)		
縮 尺	S=1:20, 10	図面番号	24 葉之内 15
会社名			
事務所名	多治見市役所		

誘導水路 下流接続水路 配筋図 (4)

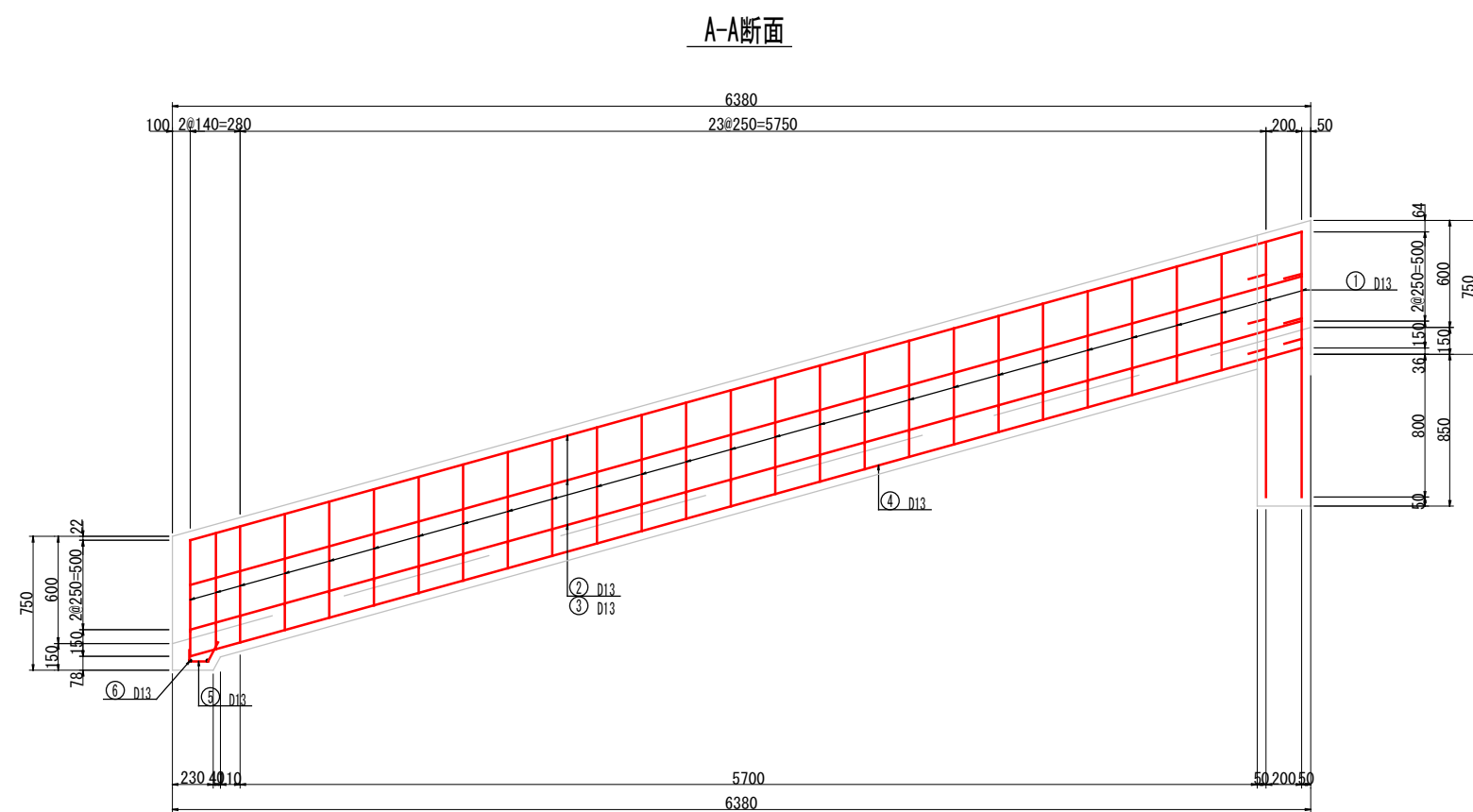
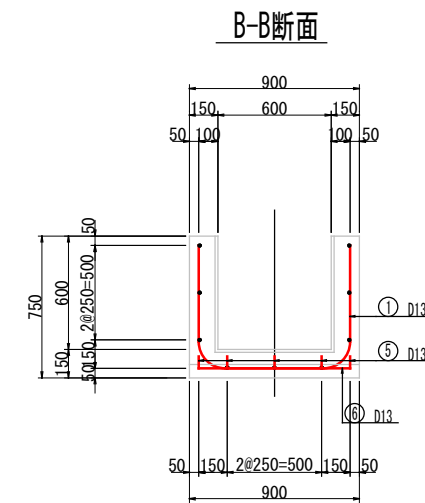
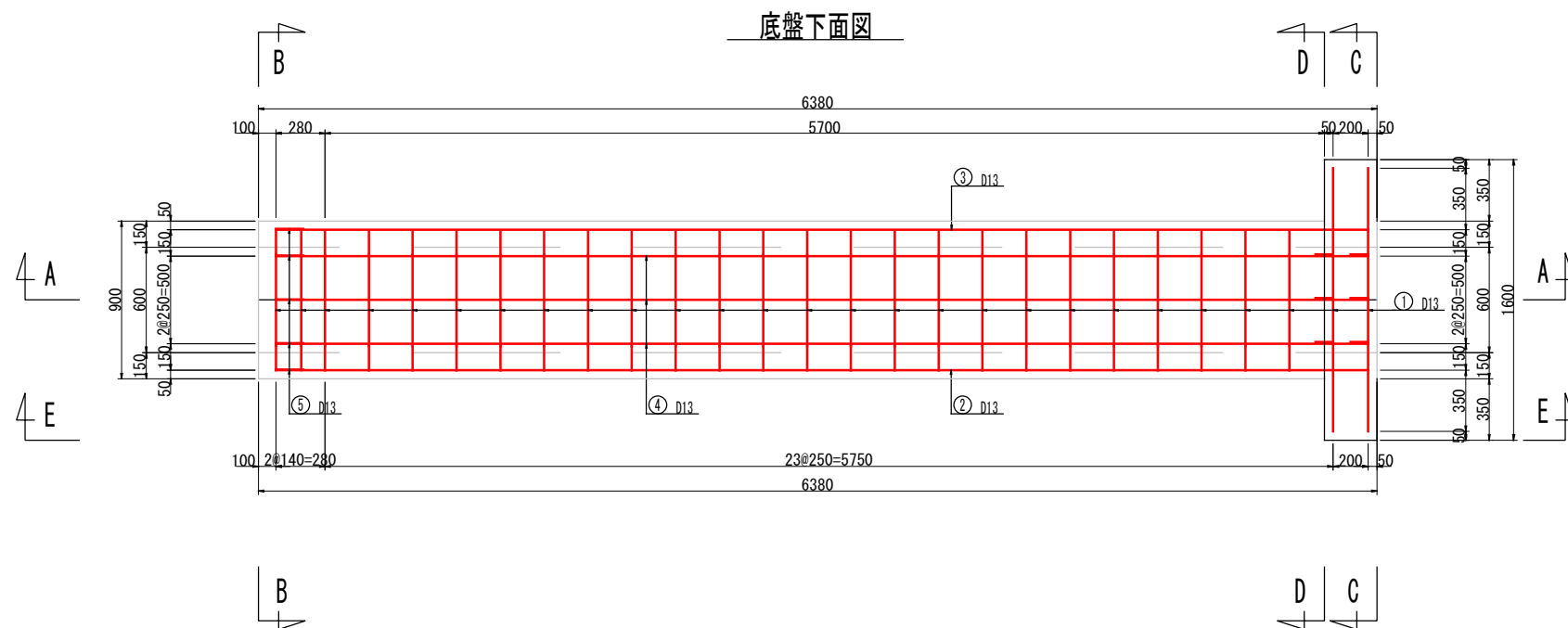
ブロック③

S=1:20

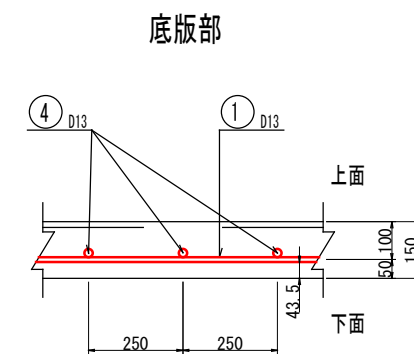
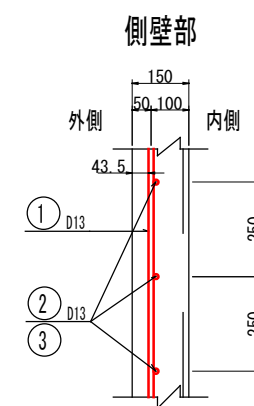
鉄筋加工表																						
TYPE-1 TYPE-2 TYPE-3 TYPE-4 TYPE-5 TYPE-6 TYPE-7																						
<table> <tr> <th>径</th> <th>R</th> </tr> <tr> <td>D13</td> <td>140mm</td> </tr> <tr> <td>D16</td> <td>170mm</td> </tr> <tr> <td>D19</td> <td>200mm</td> </tr> <tr> <td>D22</td> <td>240mm</td> </tr> </table>													径	R	D13	140mm	D16	170mm	D19	200mm	D22	240mm
径	R																					
D13	140mm																					
D16	170mm																					
D19	200mm																					
D22	240mm																					
記 号	鉄筋径	単位重量 (Kg/m)	本数	1本当たり 重量 (Kg)	重 量 (Kg)	形状	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	長さ (mm)										
1	D 13	0.995	35	1.970	69.0	1	510	220	520	220	510	1980										
2	D 13	0.995	3	8.676	26.0	2	8718					8720										
3	D 13	0.995	3	8.676	26.0	2	8718					8720										
4	D 13	0.995	3	8.676	26.0	2	8718					8720										
5	D 13	0.995	10	1.045	10.5	6	660	390				1050										
6	D 13	0.995	7	0.796	5.6	2	800					800										
7	D 13	0.995	5	0.448	2.2	3	195	57	195			450										
8	D 13	0.995	5	0.289	1.4	3	63	100	120			290										
	D 13				166.7	kg																
	(SD295)																					

業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 配筋図 (4)		
縮 尺	S=1:20	図面番号	24 葉之内 16
会社名			
事務所名	多治見市役所		

誘導水路 下流接続水路 配筋図(5)
ブロック④ S=1:20



かぶり詳細図 S=1:10

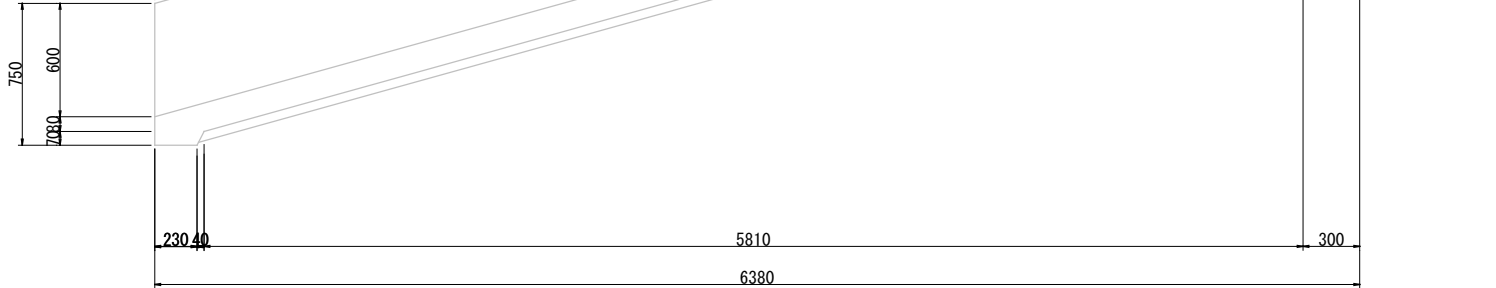


業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市並原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 配筋図(5)		
縮 尺	S=1:20, 10	図面番号	24 葉之内 17
会社名			
事務所名	多治見市役所		

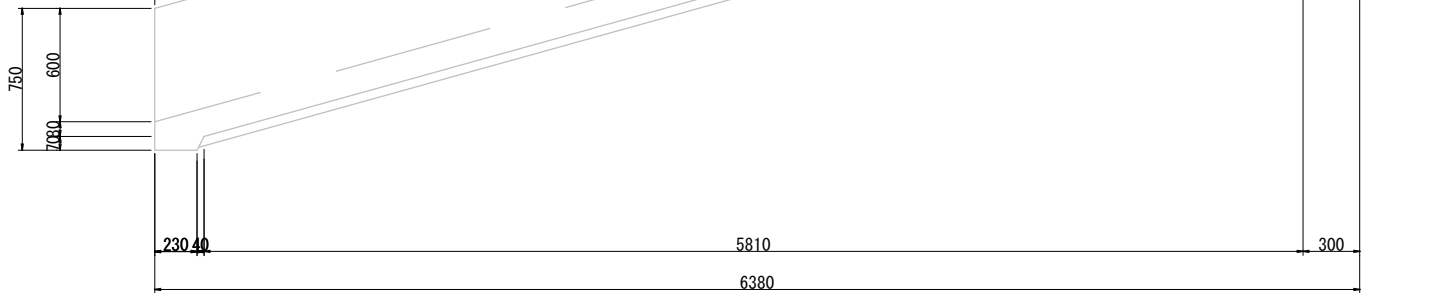
ブロック④

S=1:20

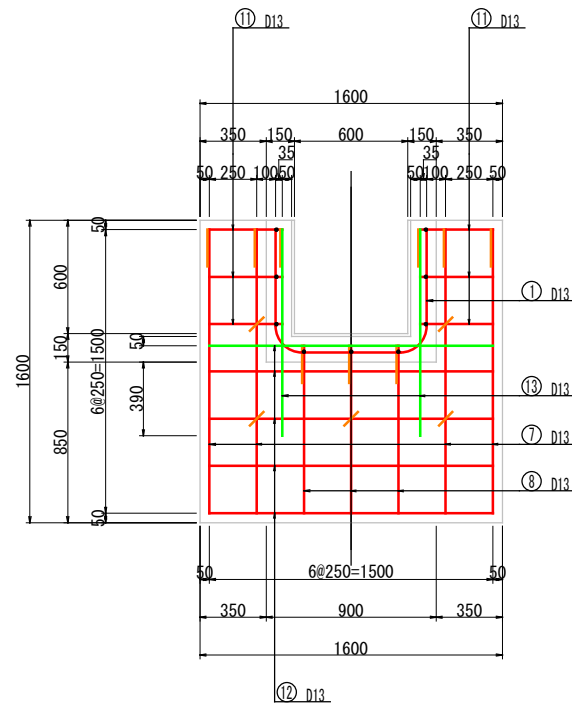
A-A断面(止水壁部詳細図)



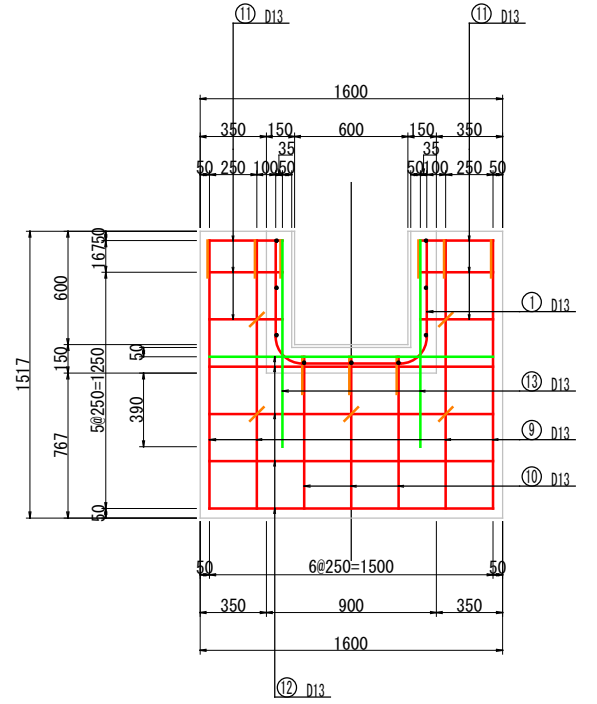
E-E断面(止水壁部詳細図)



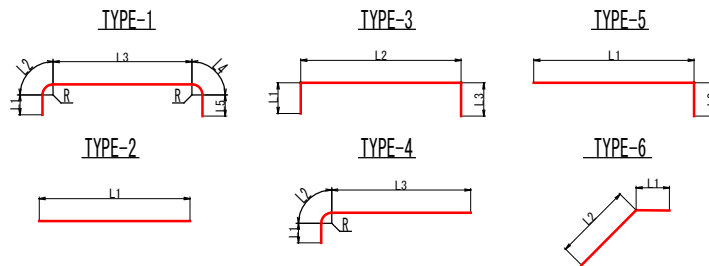
C-C断面



D-D断面



鉄筋加工表



径	R
D13	140mm
D16	170mm
D19	200mm
D22	240mm

記 号	鉄筋径	単位重量 (Kg/m)	本数	1本当たり 重量 (Kg)	重 量 (Kg)	形状	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	長さ (mm)
1	D 13	0.995	27	1.970	53.2	1	510	220	520	220	510	1980
2	D 13	0.995	3	6.438	19.3	2	6465					6470
3	D 13	0.995	3	6.438	19.3	2	6465					6470
4	D 13	0.995	3	6.438	19.3	2	6465					6470
5	D 13	0.995	5	0.289	1.4	3	63	100	120			290
6	D 13	0.995	2	0.796	1.6	2	800					800
7	D 13	0.995	4	1.493	6.0	2	1500					1500
8	D 13	0.995	3	0.985	3.0	5	885	100				990
9	D 13	0.995	4	1.413	5.7	2	1417					1420
10	D 13	0.995	3	0.905	2.7	5	802	100				910
11	D 13	0.995	12	0.488	5.9	5	385	100				490
12	D 13	0.995	8	1.493	11.9	2	1500					1500
13	D 13	0.995	4	1.085	4.3	2	1090					1090
14	D 13	0.995	9	0.587	5.3	3	195	200	195			590
15	D 13	0.995	5	0.428	2.1	3	100	226	100			430
	D 13 (SD295)				161.0	kg						

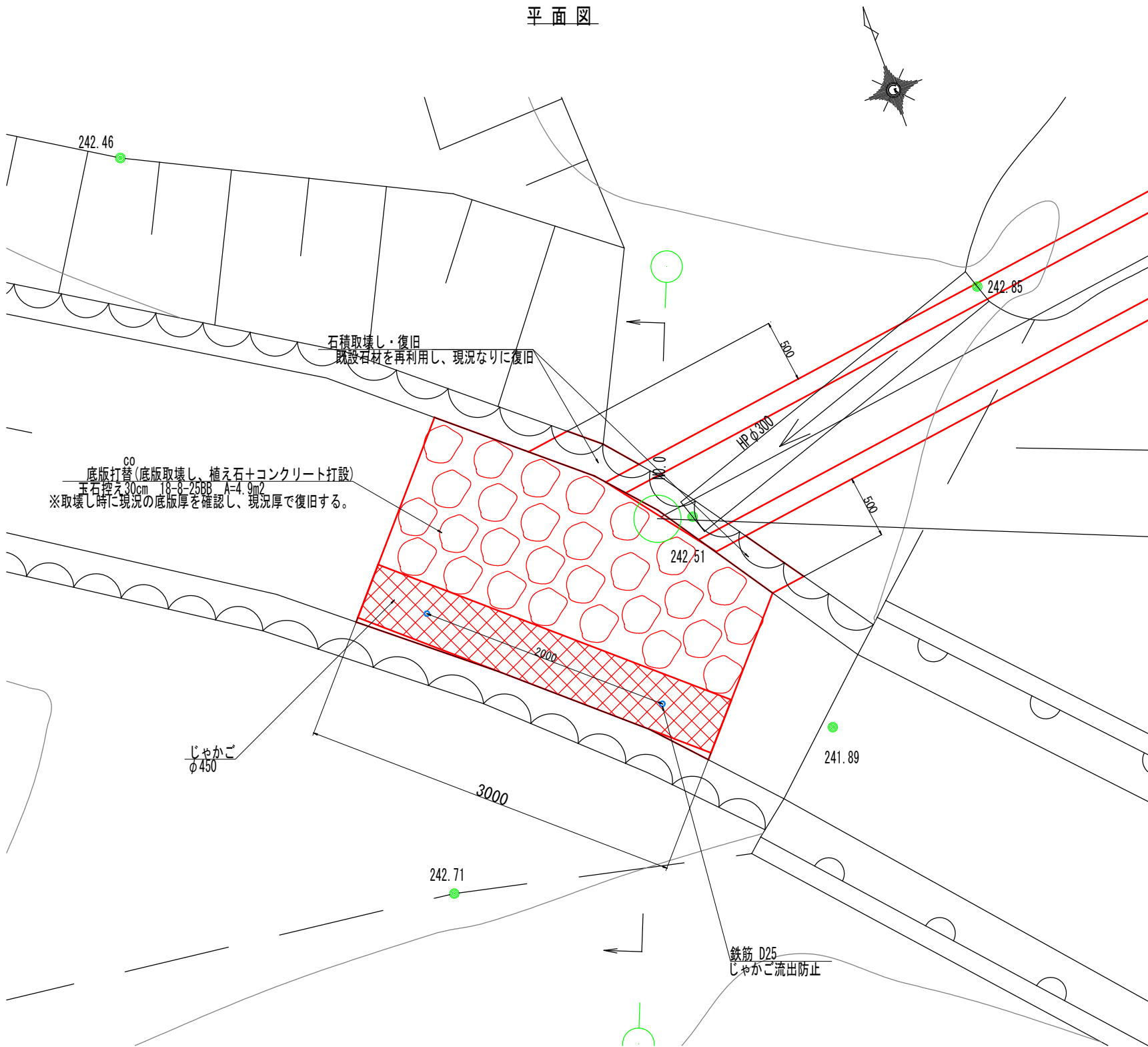
※⑧、⑩、⑭の鉄筋曲げ角度は現場合わせとする。

業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	誘導水路 下流接続水路 配筋図(6)		
縮 尺	S=1:20	図面番号	24 葉之内 18
会社名			
事務所名	多治見市役所		

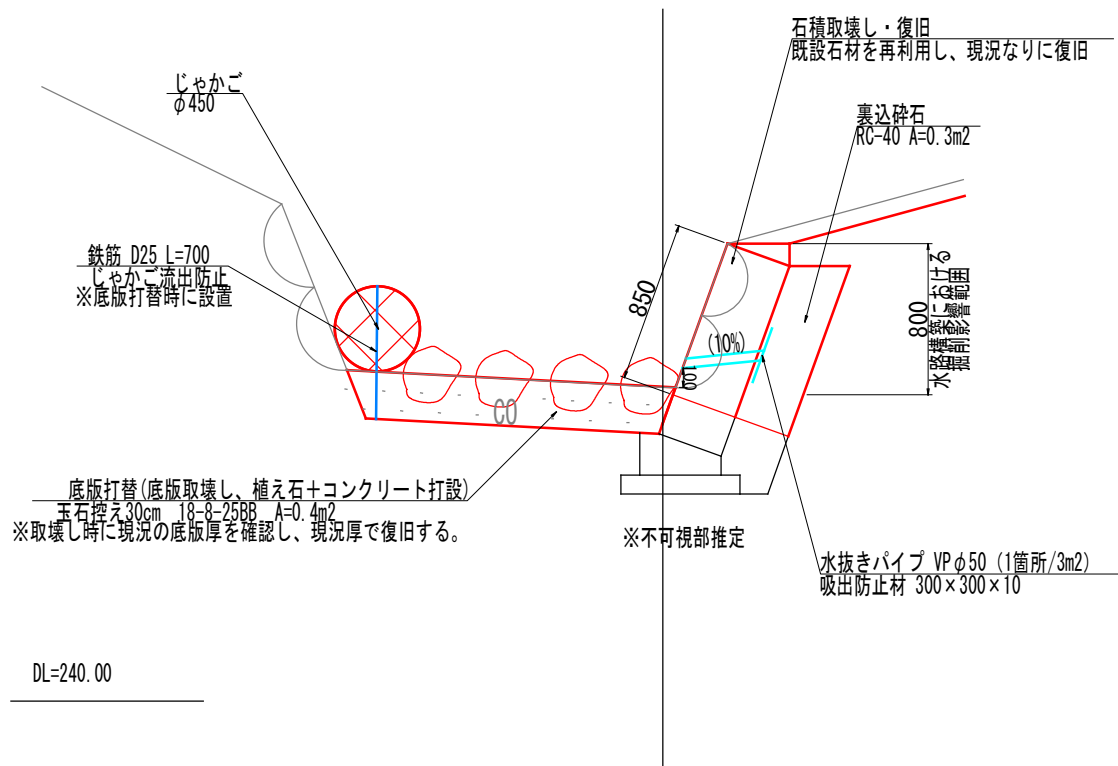
取付工構造図

S=1:20

平面図



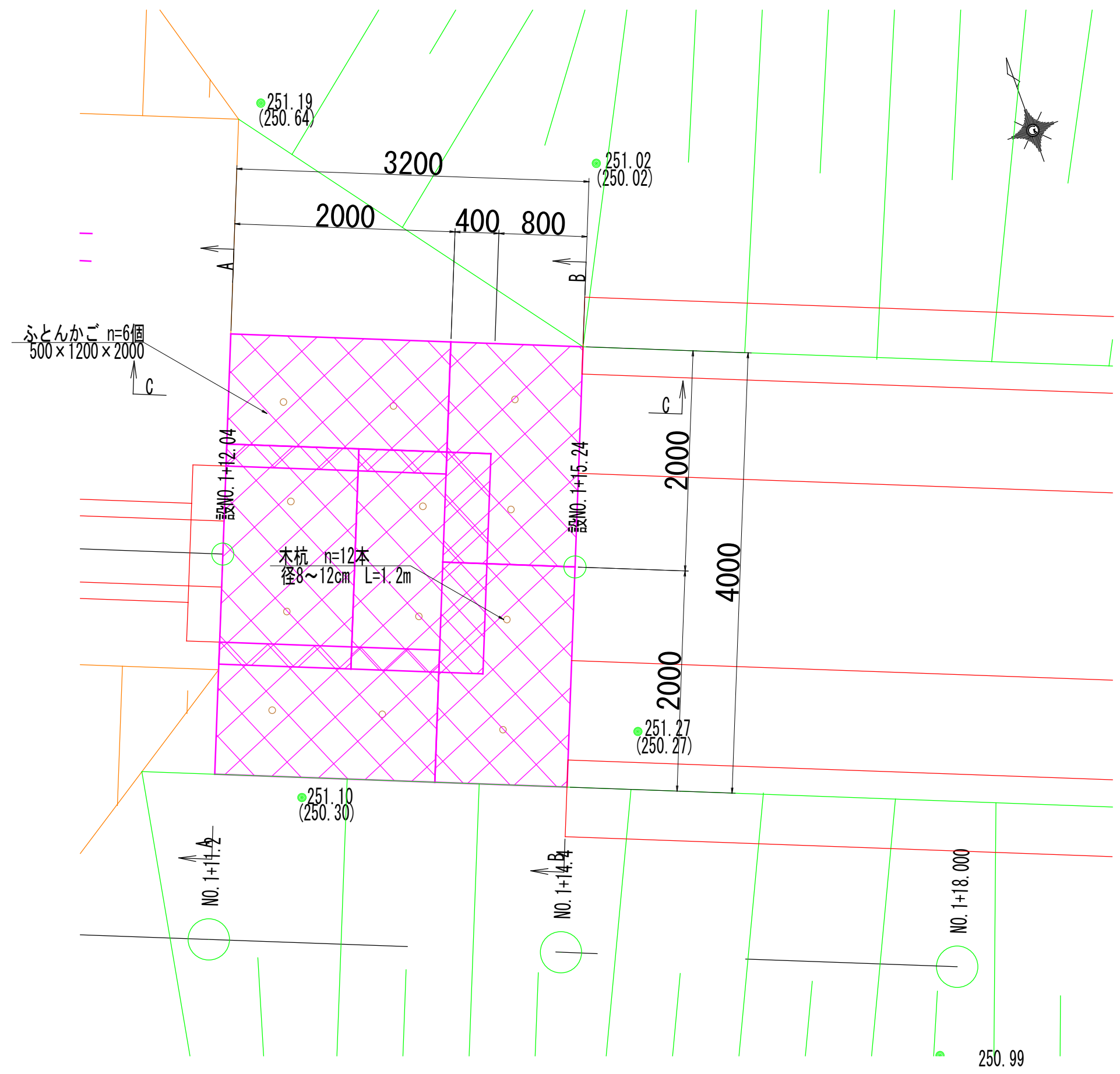
断面図



DL=240.00

業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	取付工構造図		
縮 尺	S=1:20	図面番号	24 葉之内 19
会社名			
事務所名	多治見市役所		

土砂留工構造図
平面図 S=1:20



業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町梅平地内		
図面の種類	土砂留工構造図		
縮 尺	S=1:20	図面番号	24 葉之内 20
会社名			
事務所名	多治見市役所		

S=1:250

占



3-1.50



沈砂部の容量は3.0m³とし、1ヶ月に1回浚渫を行う。

沈砂池内は、土木シートにより養生を行う。

工事完了後は現況復旧を行う。

沈砂池の計画図面はあくまで参考とし、施工時の現況等に対し適宜対応すること。

IP	IP 地址	IP 地址	IP 地址	IP 地址	IP 地址
IP 0	88-35-35	6-40-26	6-321	-9123-262	-1000-471
IP 1	81-53-09	6-40-26	4-301	-9125-090	-1393-003
IP 2	64-38-27	17-13-41	2-700	-9121-455	-1398-147
IP 3	65-35-35	17-13-41	9-700	-9124-201	-1398-588
IP 4	81-53-35	17-13-41	14-988	-9115-555	-1398-588
IP 5	85-31-51	32-24-44	3-888	-9108-046	-1398-126
IP 6	144-31-51	58-36-70	83-143	-9107-780	-1394-838
IP 7	149-46-46	5-16-29	27-562	-9138-213	-145-014
IP 8	168-35-35	5-16-29	7-688	-9138-213	-145-014
IP 9	181-46-46	27-53-00	4-620	-9116-138	-1298-124
IP 10	181-46-46	27-53-00	4-620	-9116-715	-1298-124

IP	IP間方向角	IA	IP間距離	X座標	Y座標
NO.0	112-05-11		38.000	-79182.408	-1369.135
NO.1+18.000				-79196.696	-1333.924

※定尺の4m間隔で木杭を設置し、仮設管の安定性を確保する。

仮設管への導水

H=1.5m L=9.0m

※施工状況により必要な場合は設置

A=458m² 平均改良厚:t=0.62m

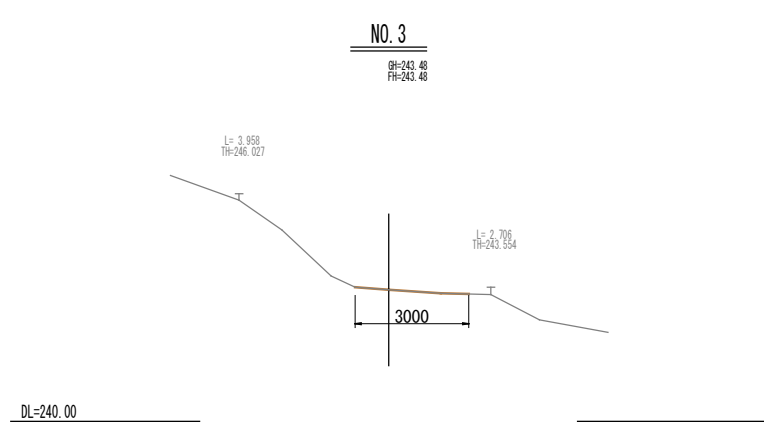
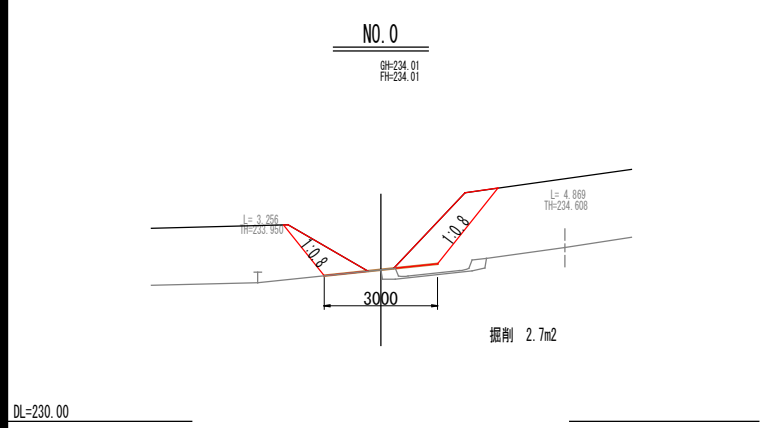
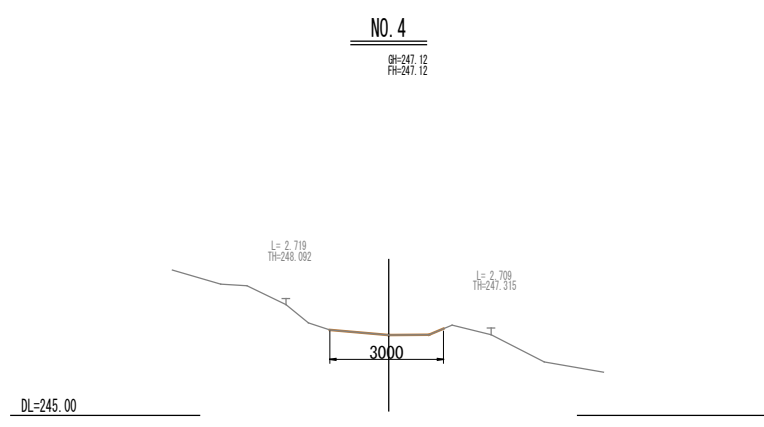
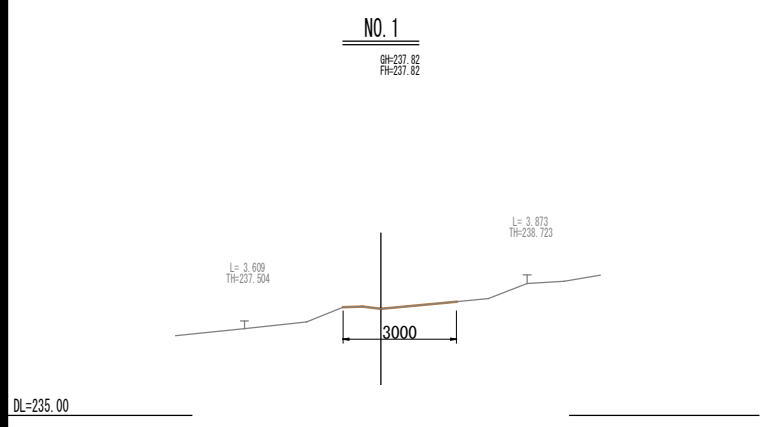
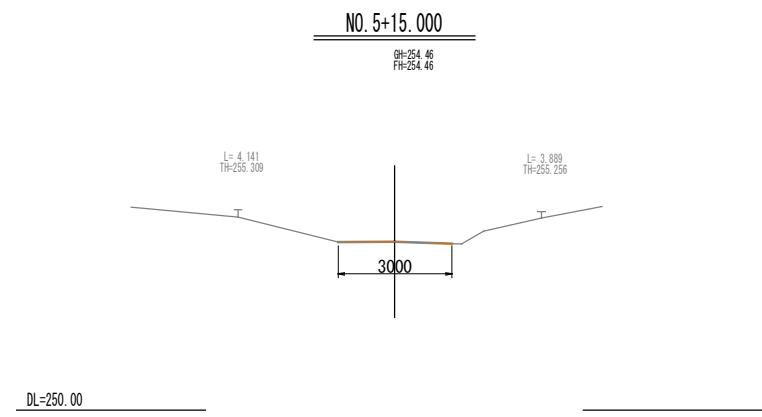
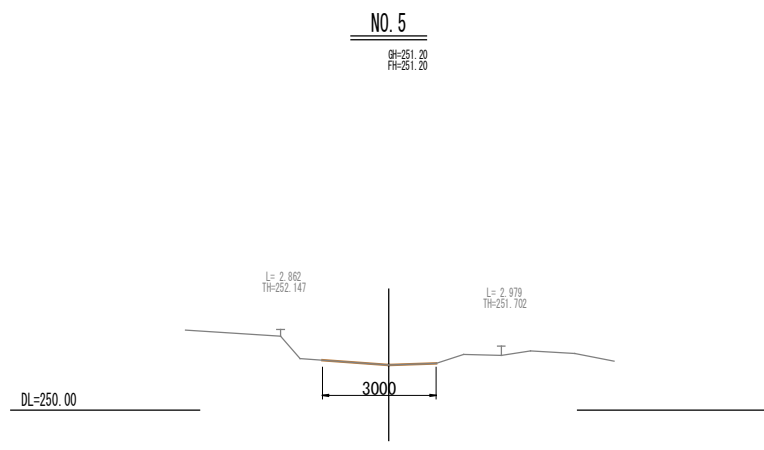
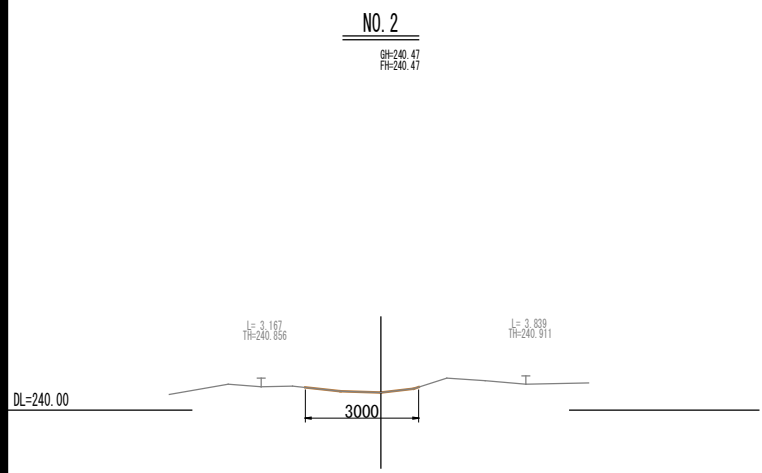
業務名/工事名	令和元年年度「ため池おろし」 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町南平地内		
図面の種類	仮設計画図		
縮 尺	\$=1:250, 100, 50	図面番号	24 葉之内 22
会社名			
事務所名	多治見市役所		

V=1:100
H=1:250



業務名/工事名	令和8年度 たため池第1号 たため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町海平地内		
図面の種類	縦断図（仮設道路）		
縮 尺	S=1:250	図面番号	24 葉之内 23
会社名			
事務所名	多治見市役所		

横断図（仮設道路）
S=1:100



業務名/工事名	令和8年度 ため池第1号 ため池等整備工事		
路線・河川名等	鍋無池		
施工箇所名	多治見市笠原町地内		
図面の種類	横断図（仮設道路）		
縮 尺	S=1:100	図面番号	24 葉之内 24
会社名			
事務所名	多治見市役所		