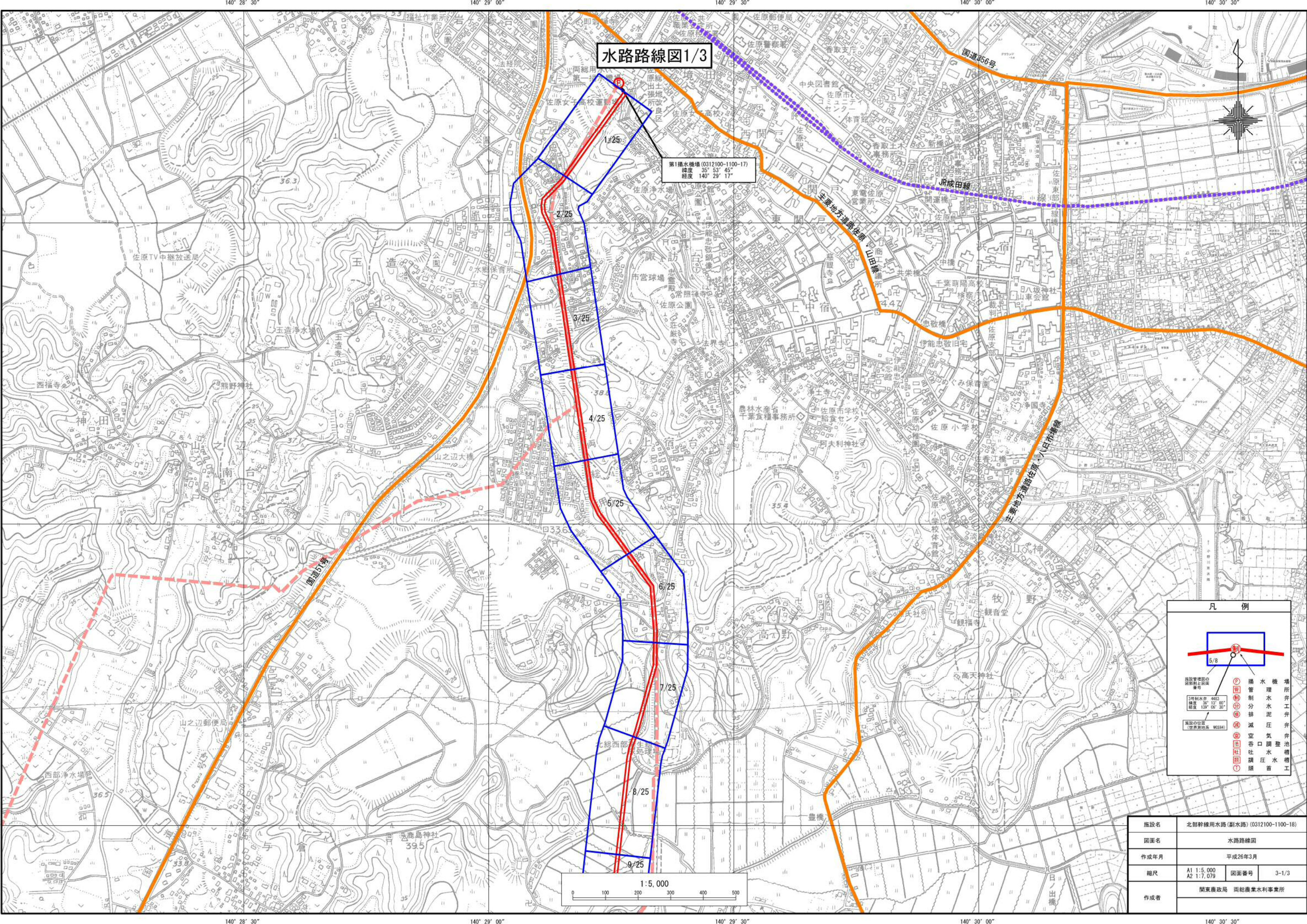




水路路線図1/3

第1揚水機場 (0312100-1100-17)
緯度 35° 53' 45"
経度 140° 29' 17"

凡例

水路管理区域の境界線と表示
3号制水路 4463
緯度 35° 53' 45"
経度 140° 29' 17"

施設の種類
① 揚水機場
② 分水
③ 減圧
④ 空気調整
⑤ 吐水
⑥ 圧水
⑦ 排水

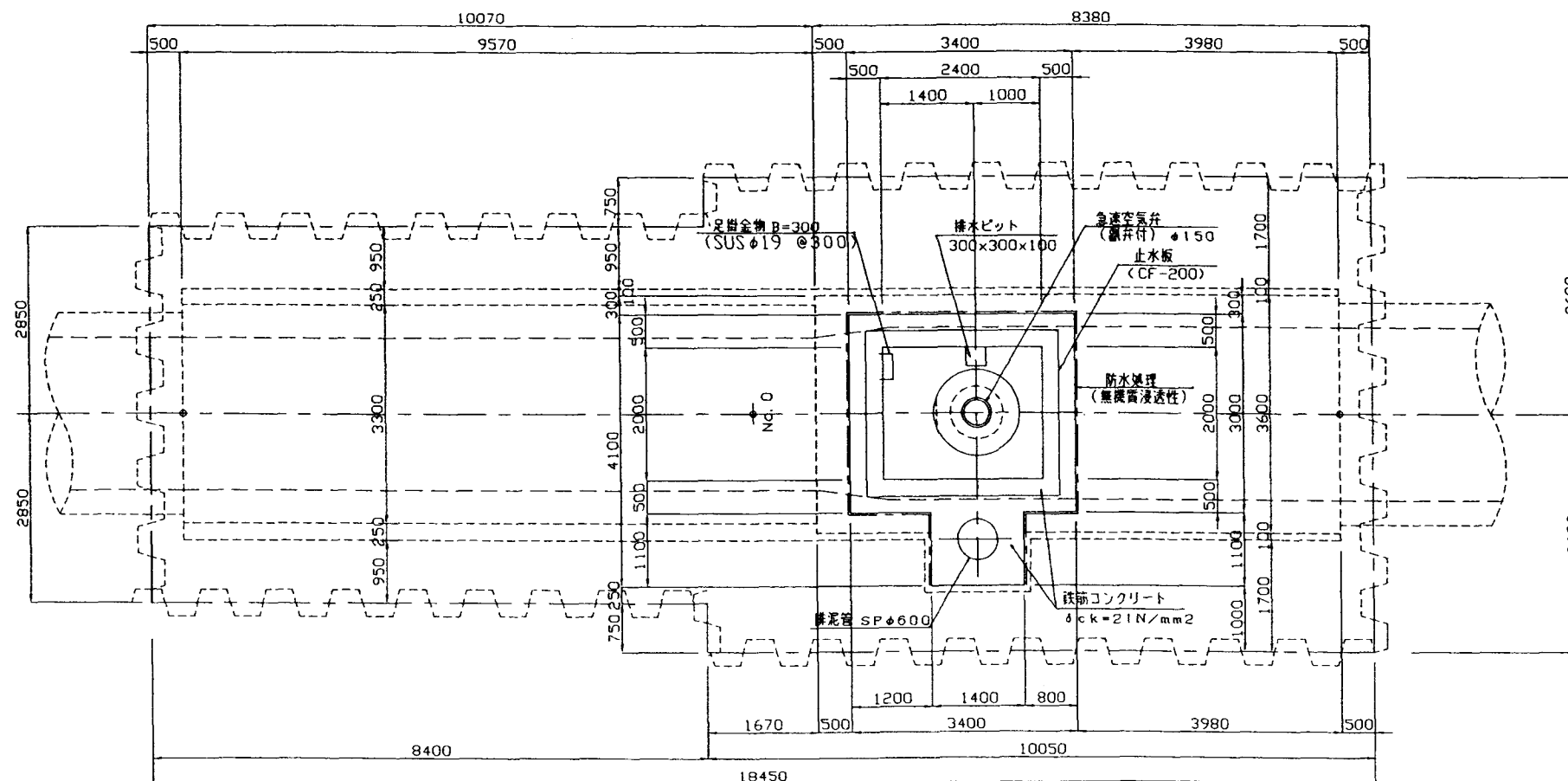
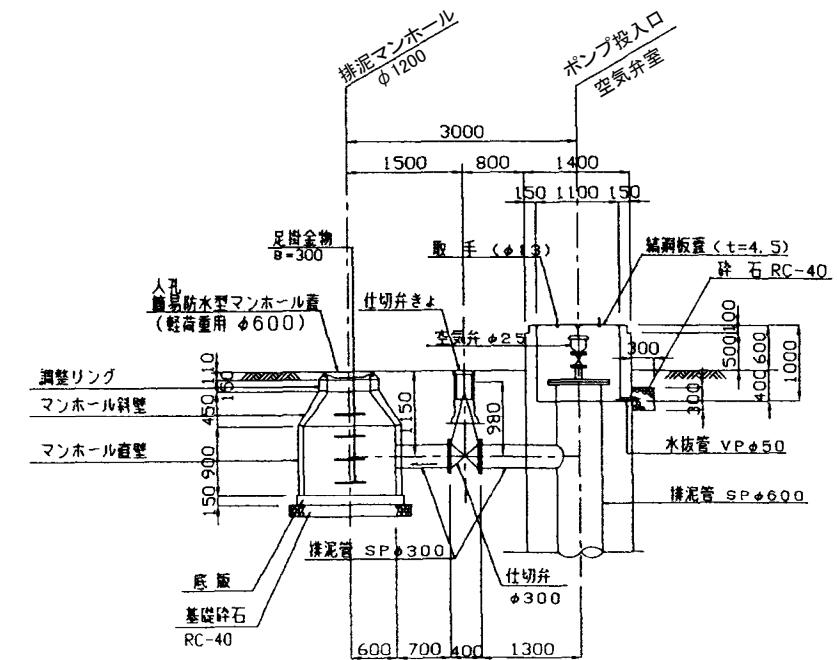
施設名	北部幹線用水路 (副水路) (0312100-1100-18)		
図面名	水路路線図		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:5,000 A2 1:7,079	図面番号	3-1/3
作成者	関東農政局 間総農業水利事業所		

S=1 : 50

S=1 : 50



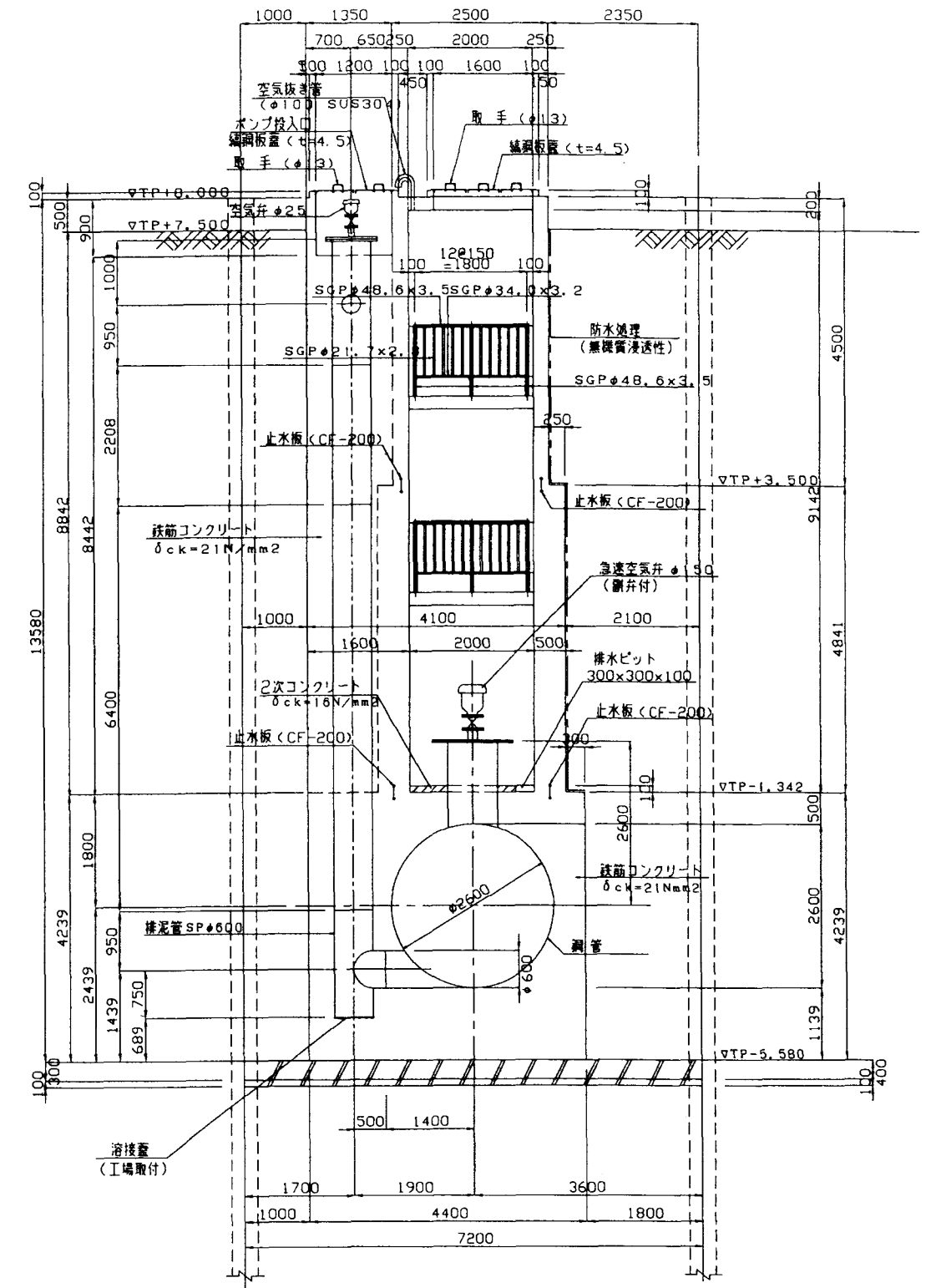
① - ① 断面图



施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	排泥工構造図 (1/3)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:50 A2 1:70	図面番号	8-16/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

S=1:50

④-④断面图

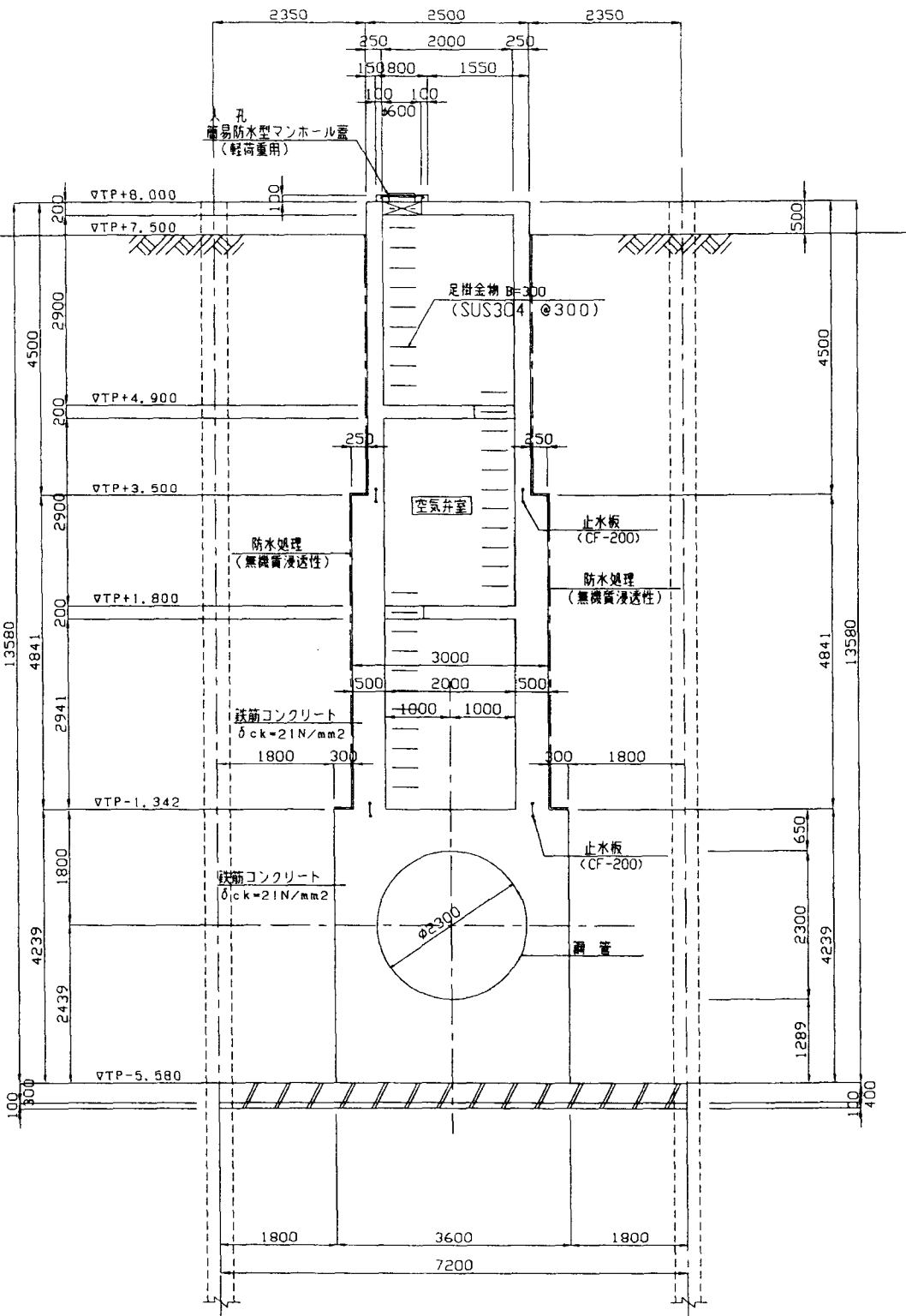


施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	排泥工構造図 (2/3)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:50 A2 1:70	図面番号	8-17/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

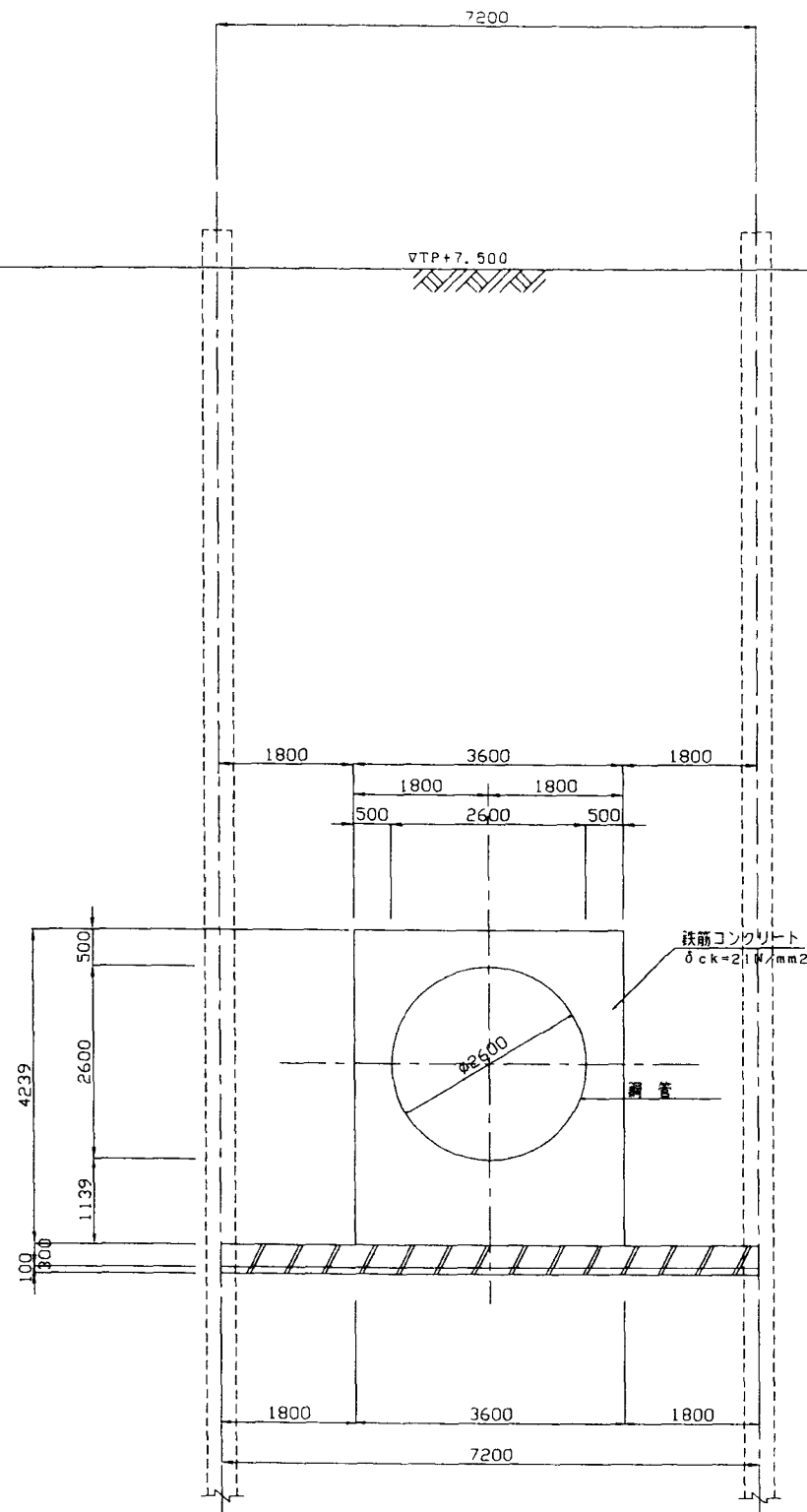
排泥工構造図 (3/3)

S=1:50

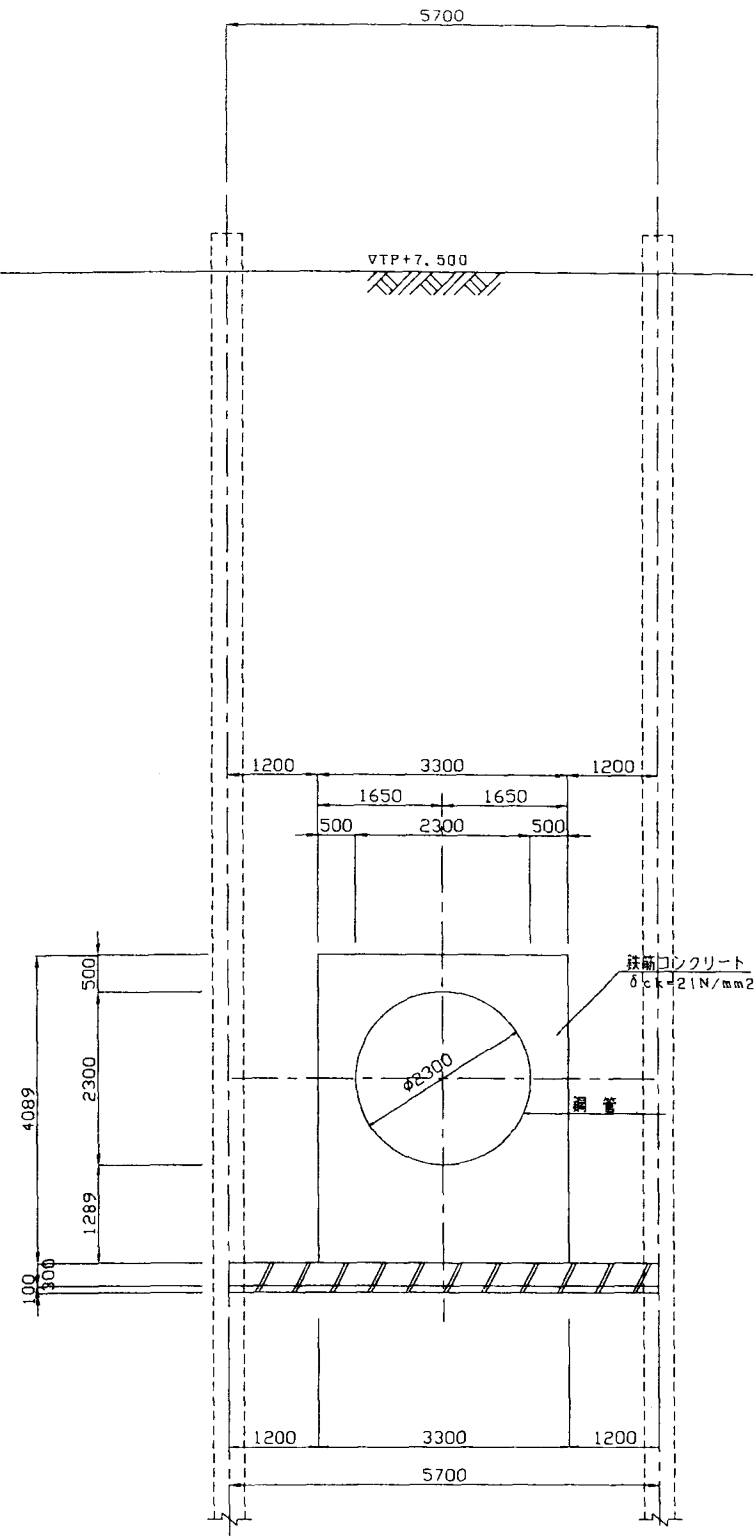
⑤-⑤断面図



⑥-⑥断面図



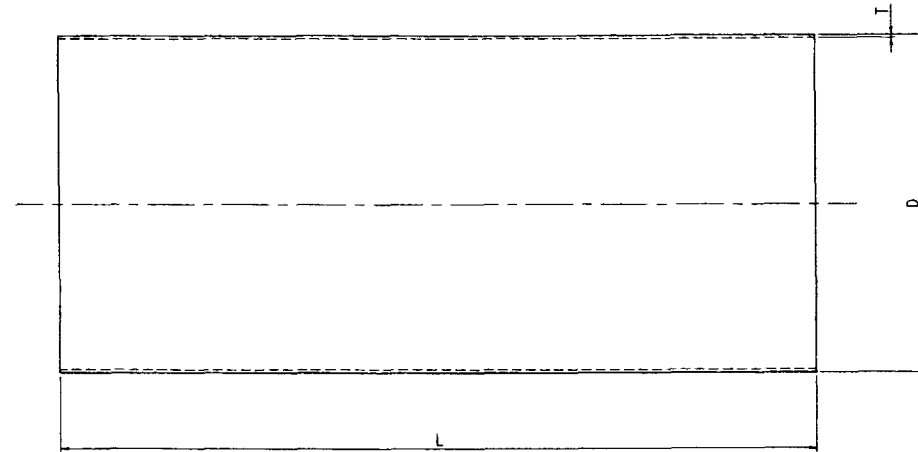
⑦-⑦断面図



施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	排泥工構造図 (3/3)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:50 A2 1:70	図面番号	8-18/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

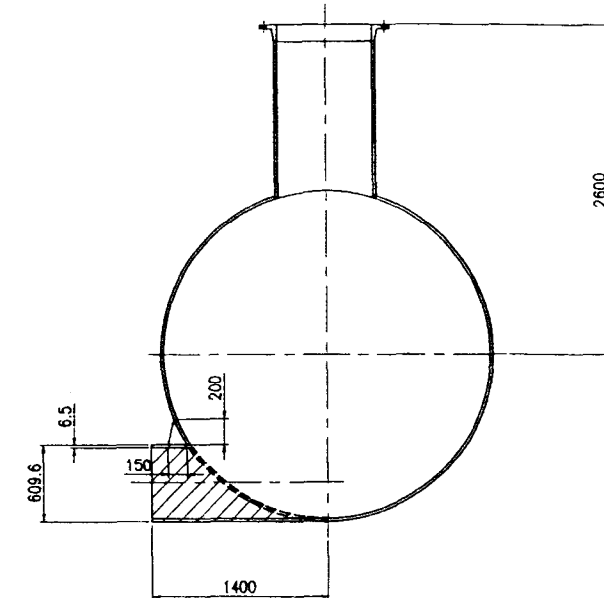
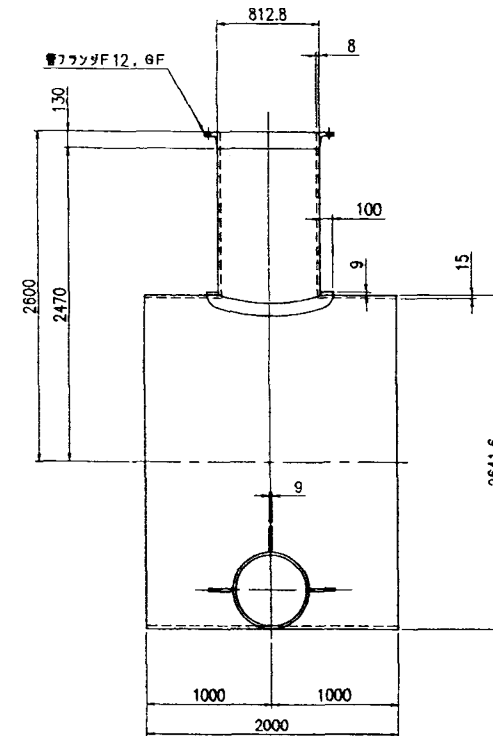
排泥工異形管詳細図 (1/2)

直 管 · 短 管

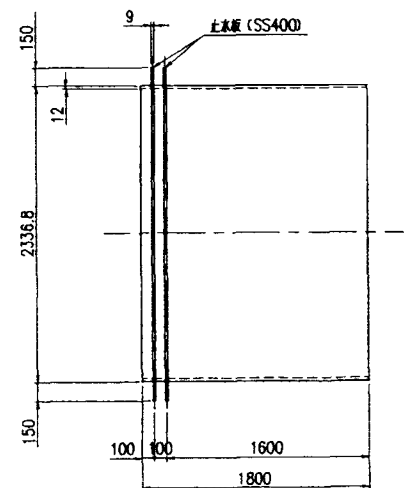
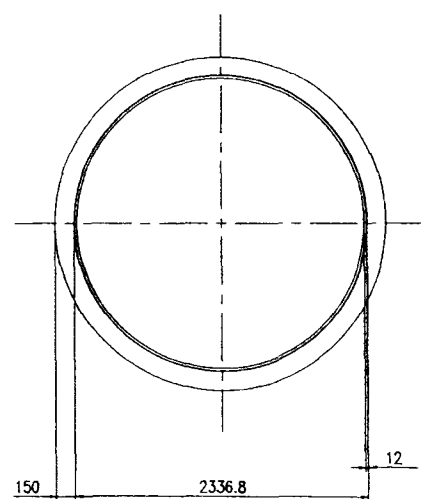


D	T	L
2641.6	15.0	2980
2336.8	12.0	6000
2336.8	12.0	1970

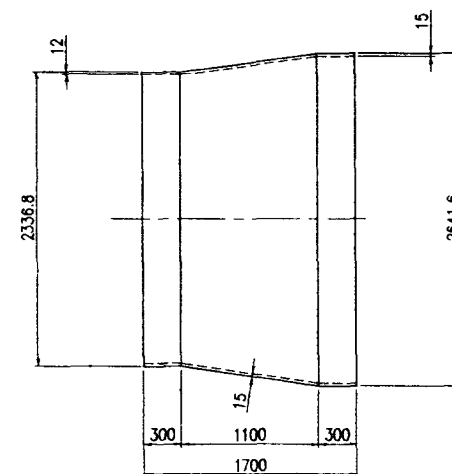
フランジ付 T 字管 (排水管付)



短 管



片落ち管



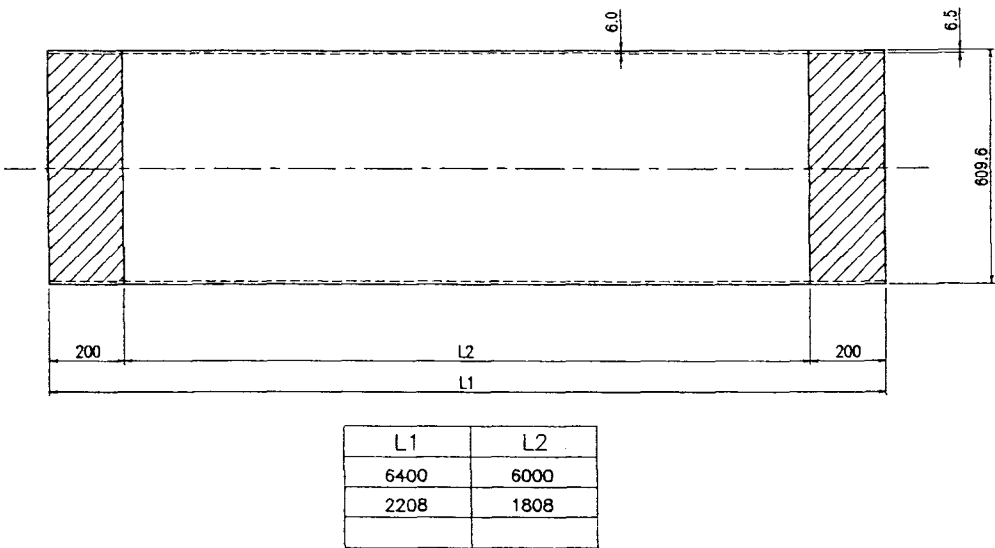
注意事項

1. 寸法の単位は特に示さない限りmmである。
2. 鋼管の材質はSM490とする。
3. 図中  の材質はSUS304とする。

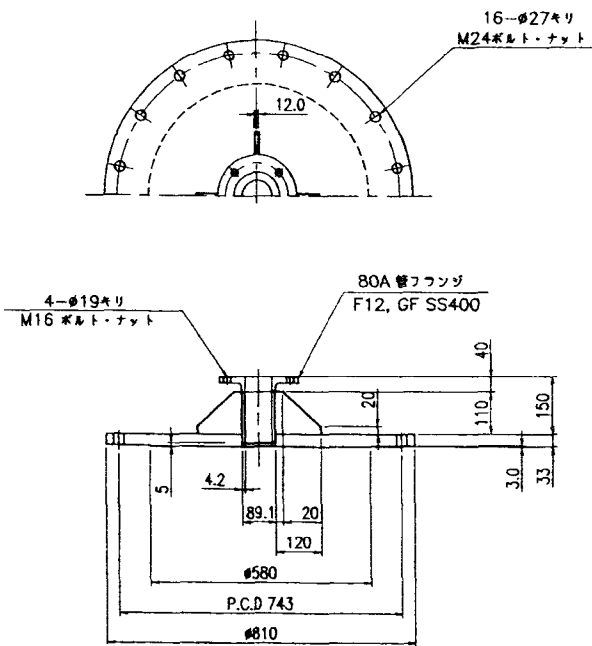
施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	排泥工異形管詳細図 (1/2)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	不明	図面番号	8-19/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

排泥工異形管詳細図(2/2)

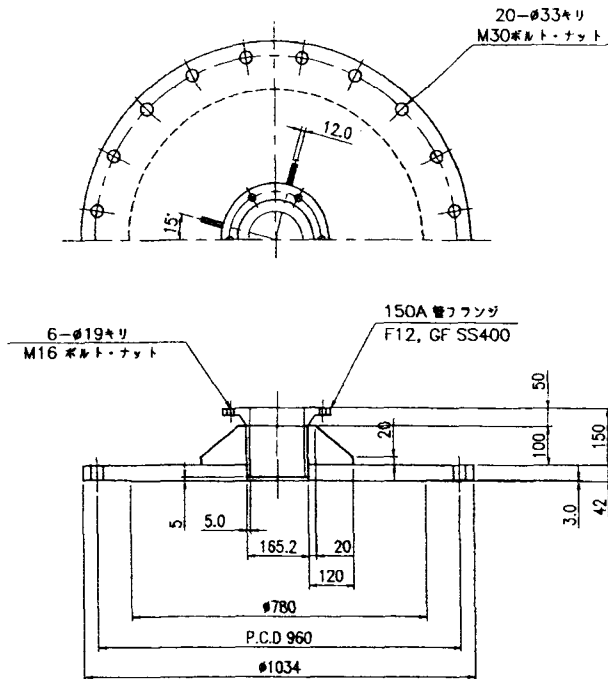
直管・短管



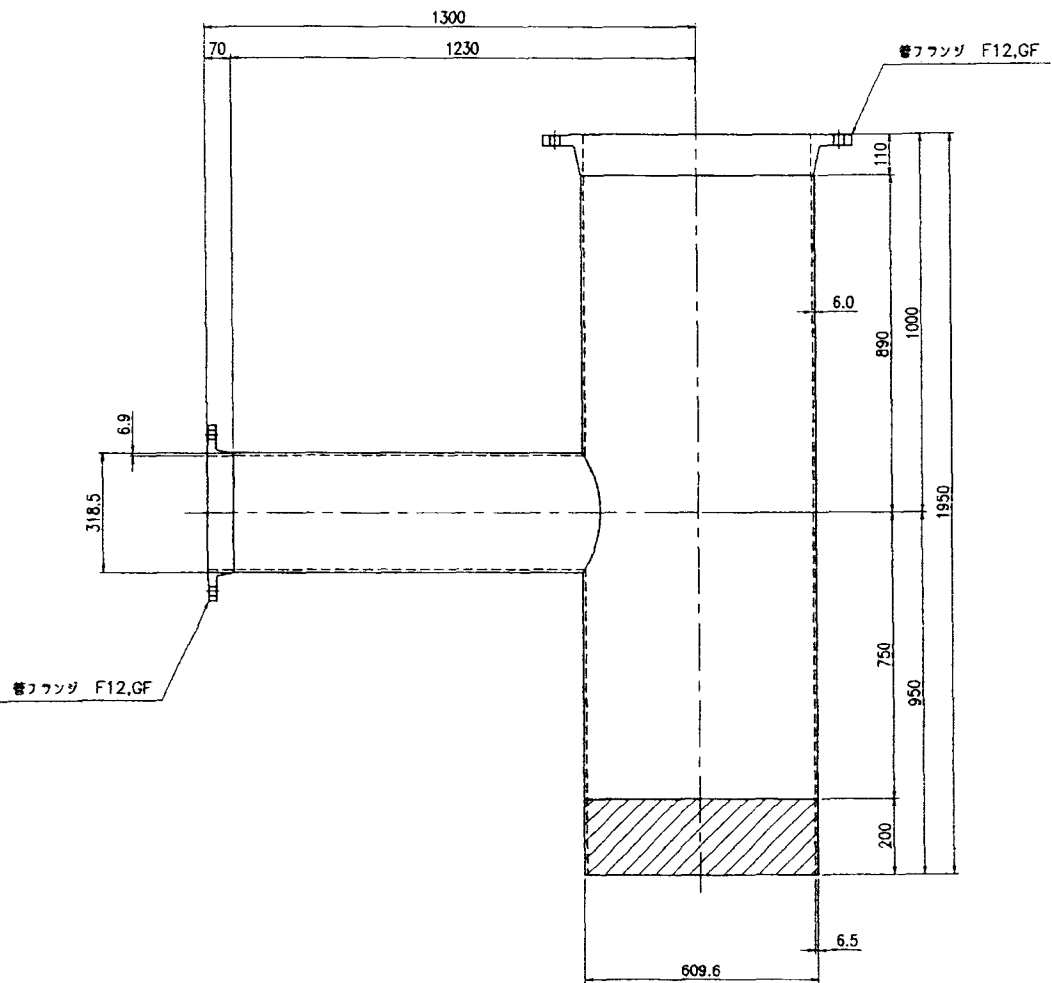
空気弁用フランジ蓋



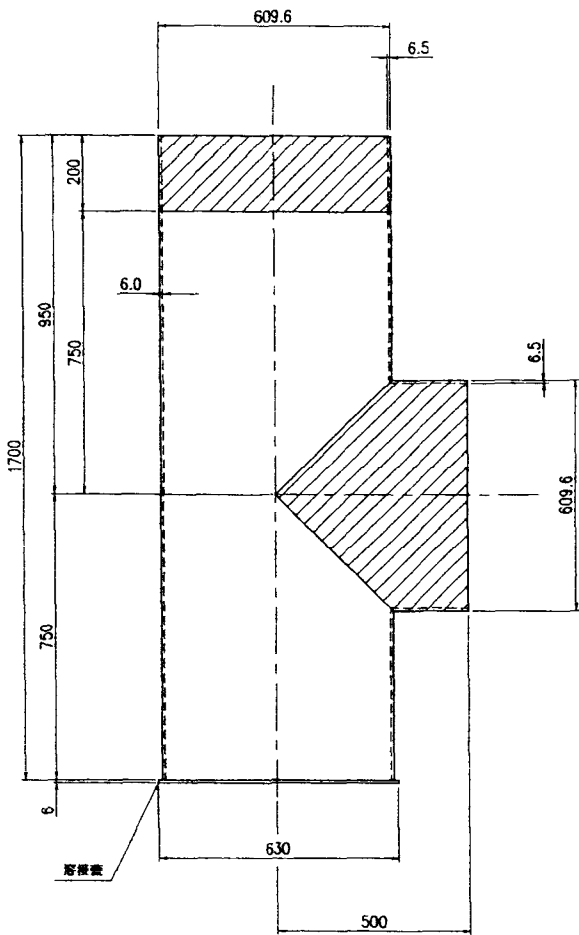
空気弁用フランジ蓋



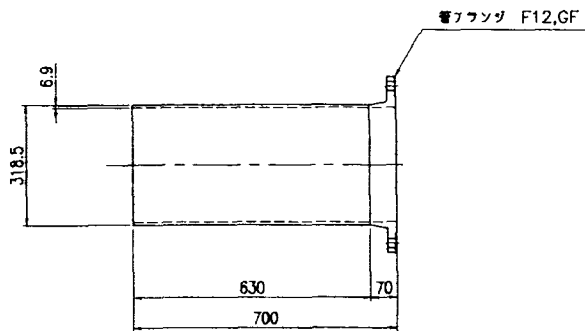
管フランジ付 T 字管



T 字管



フランジ付短管



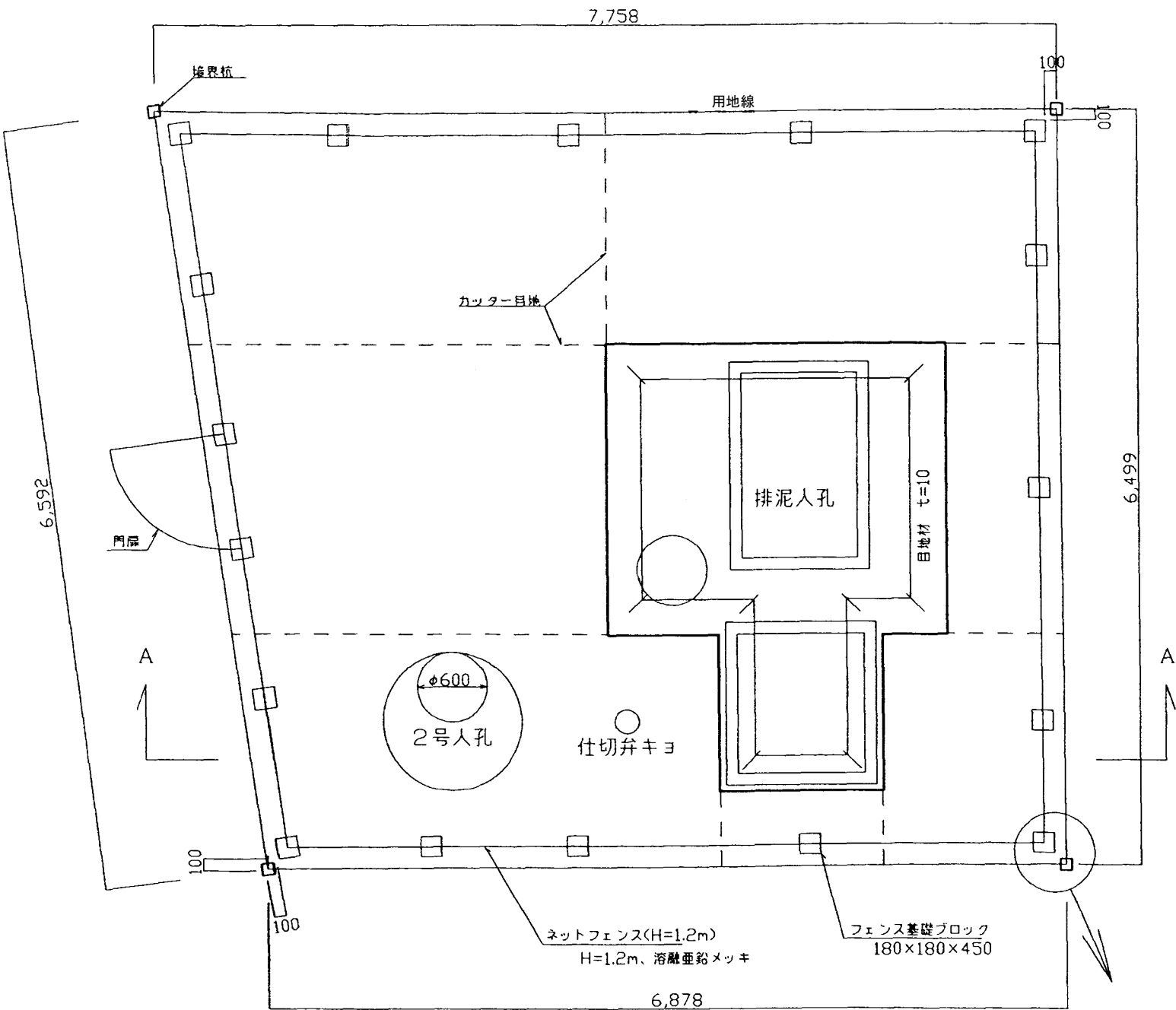
注意事項

1. 寸法の単位は特に示さない限りmmである。
2. 鋼管の材質はSTW400とする。
3. 図中  の材質はSUS304とする。

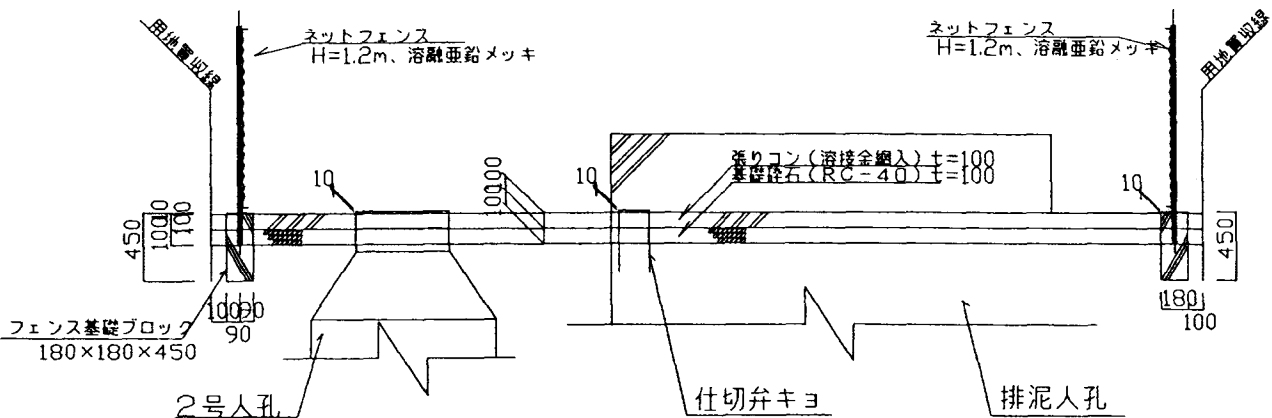
施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	排泥工異形管詳細図(2/2)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	不明	図面番号	8-20/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

排泥工 付帯施設構造図

平面図 S=1/25



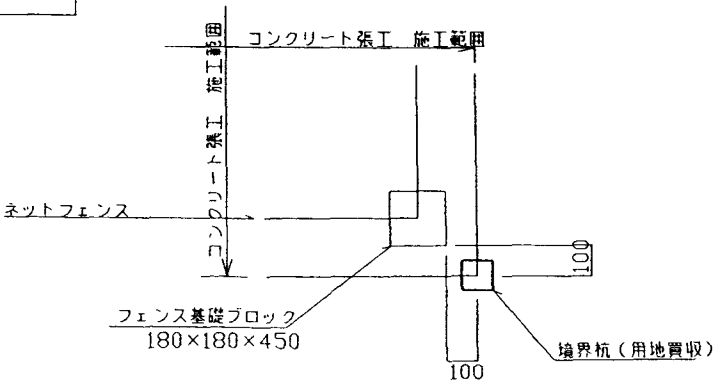
A-A断面図



フェンスの溶融亜鉛メッキは以下のとおりとする

区 分	種 別	備 考
網線	2種	450g/m ² 以上
支柱	2種	450g/m ² 以上
ひし形金網	7種	
亜鉛メッキ鉄線	7種	
ボルト・ナット	2種	350g/m ² 以上

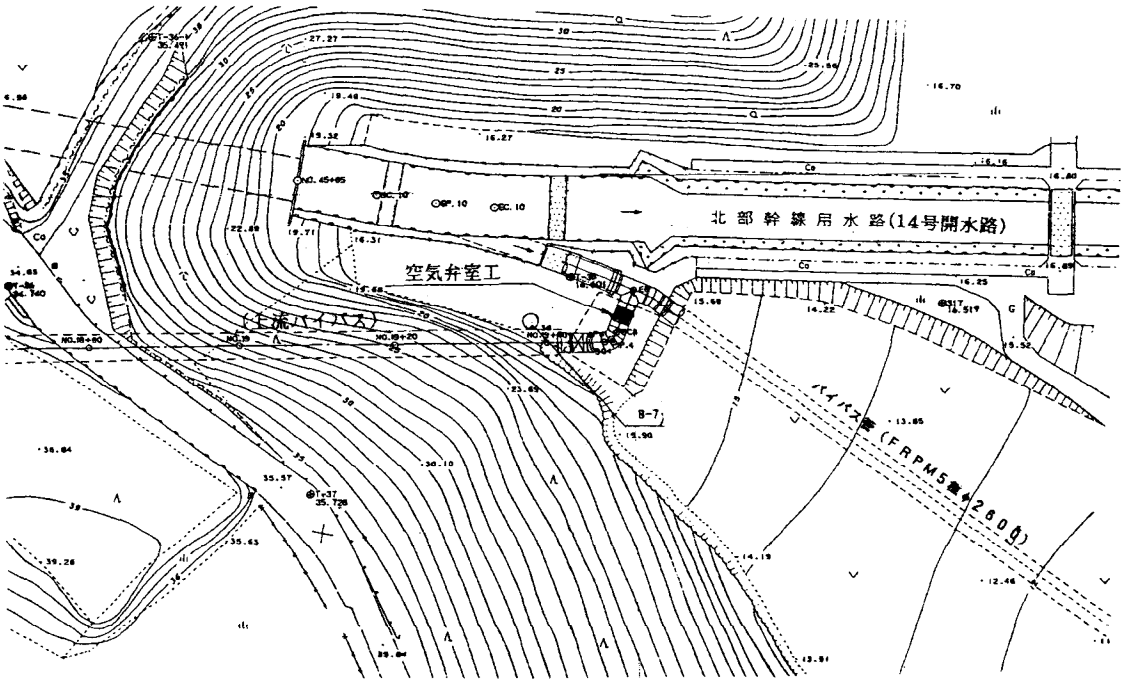
境界付近詳細図



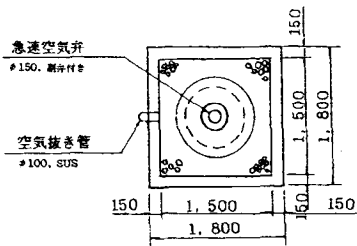
施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	排泥工 付帯施設構造図		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-21/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

空気弁室工図

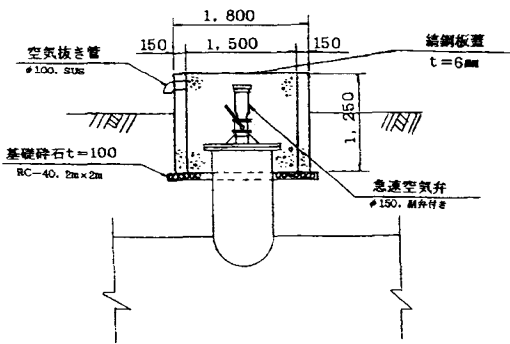
空気弁室工位置平面図
S=1/500



空気弁室構造図
平面図
S=1/50

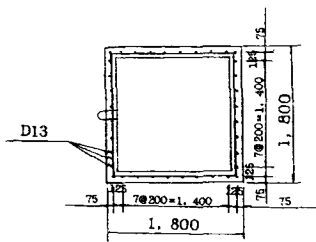


断面図

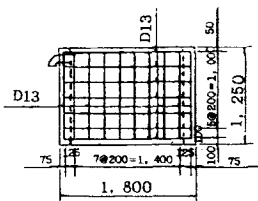


配筋図

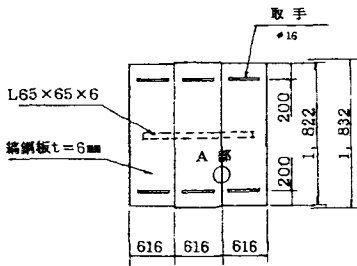
平面図



断面図

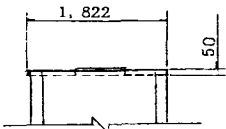


鋼鋼板蓋構造図
平面図
S=1/50



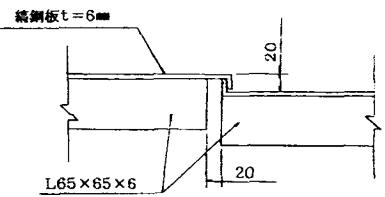
断面図

S=1/50



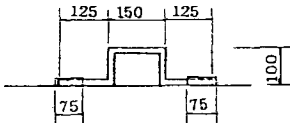
A部詳細図

S=1/5



取手詳細図

S=1/5



注意事項
1. 鋼鋼板蓋材は、全て溶融亜鉛メッキとする。

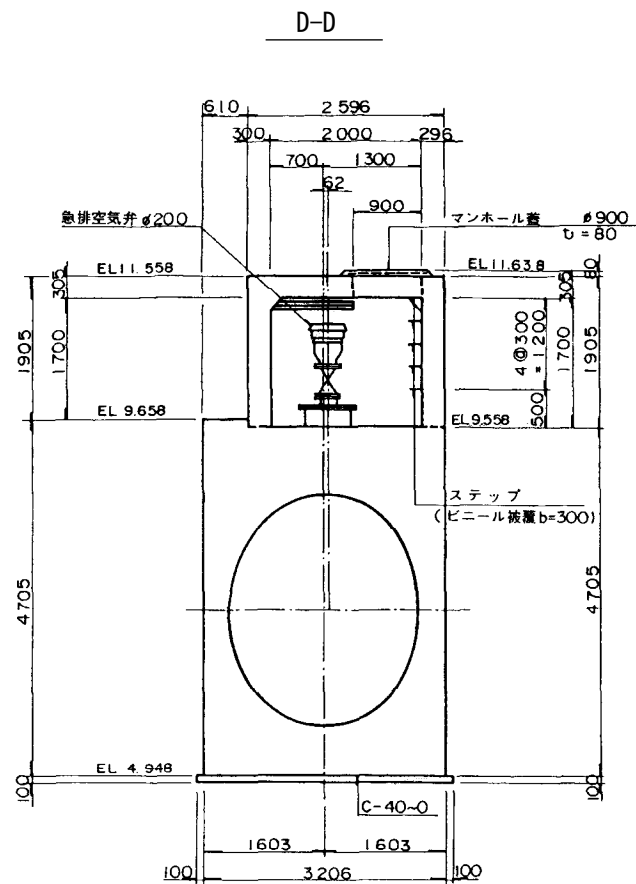
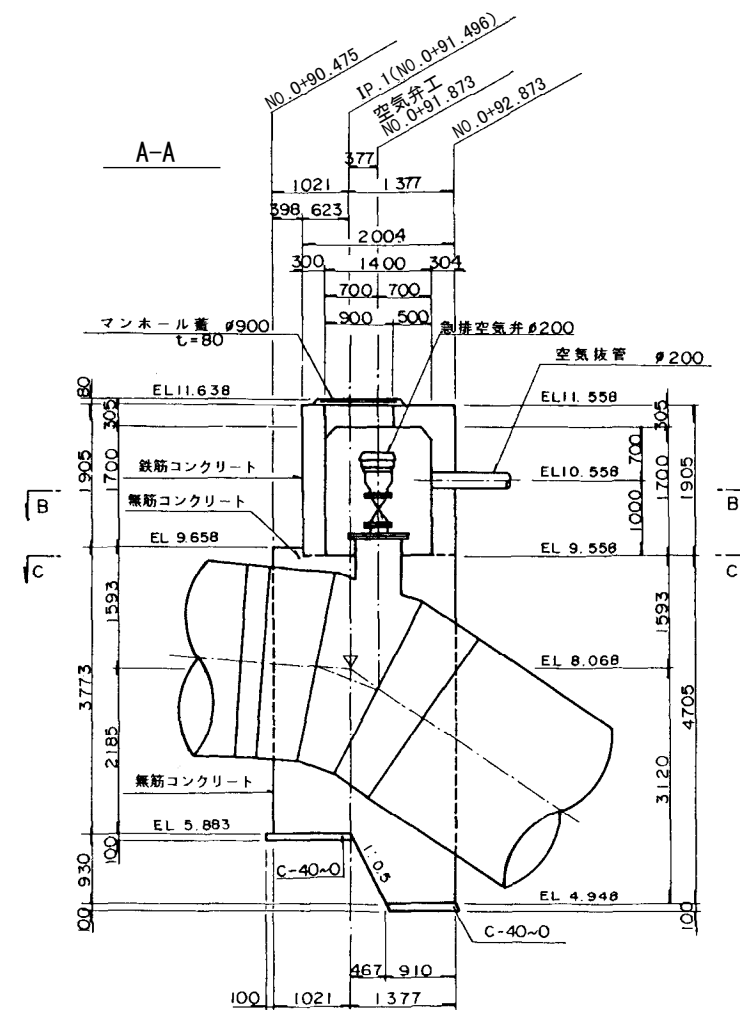
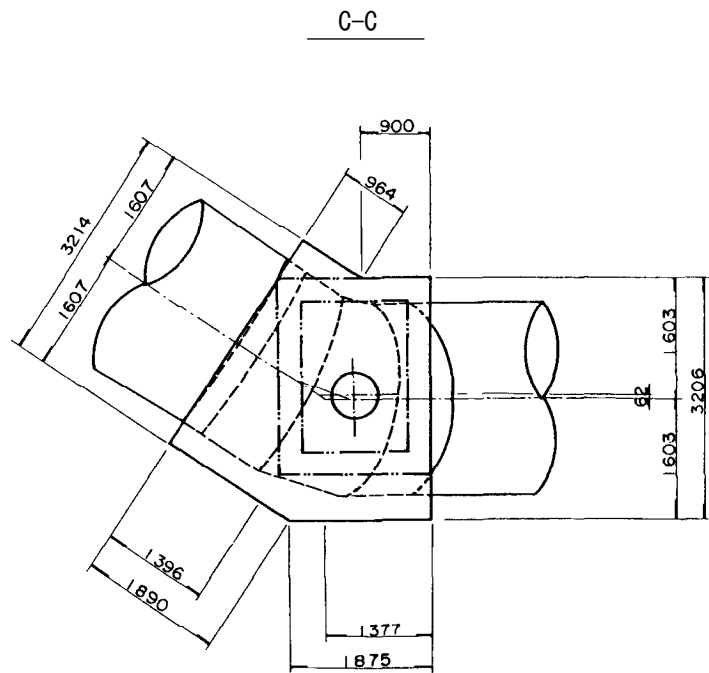
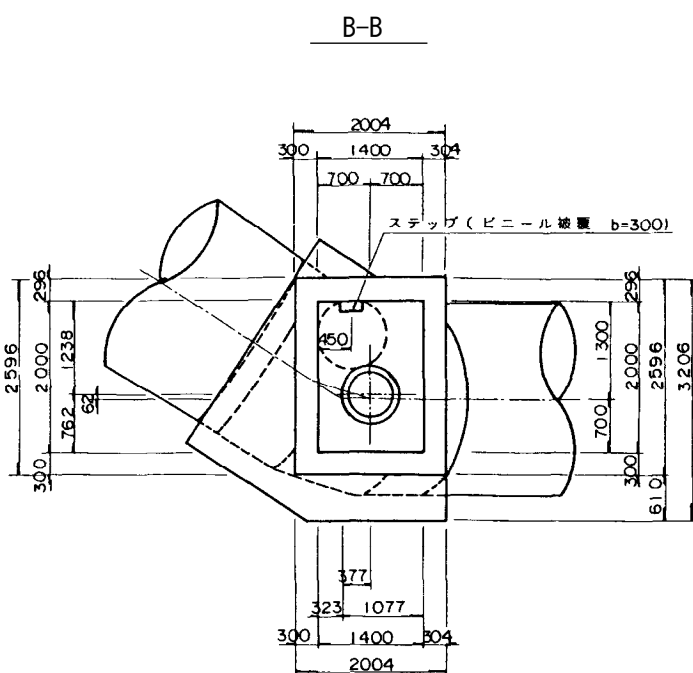
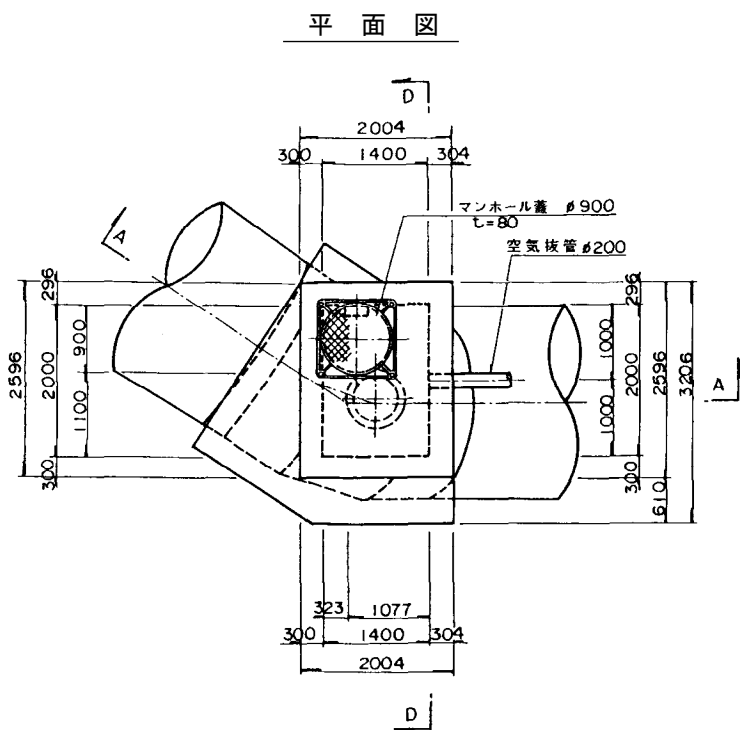
施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	空気弁室工図		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-22/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

空気弁工構造図

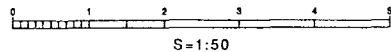
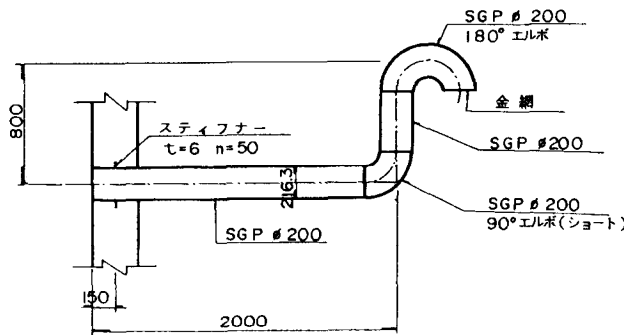
S=1:50

注意事項

1. 寸法は特に示さない限り、(mm)単位
2. 空気抜管の塗装は、溶融亜鉛メッキ (JIS H 8641 2種、450g/m²)とする。

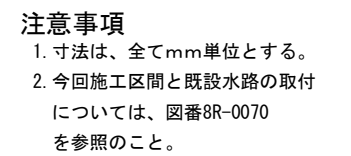


空気抜管詳細図



施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	空気弁工・構造図		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:50 A2 1:70	図面番号	8-23/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

S=1 : 200



施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	分流工全体一般図		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:200 A2 1:283	図面番号	8-29/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

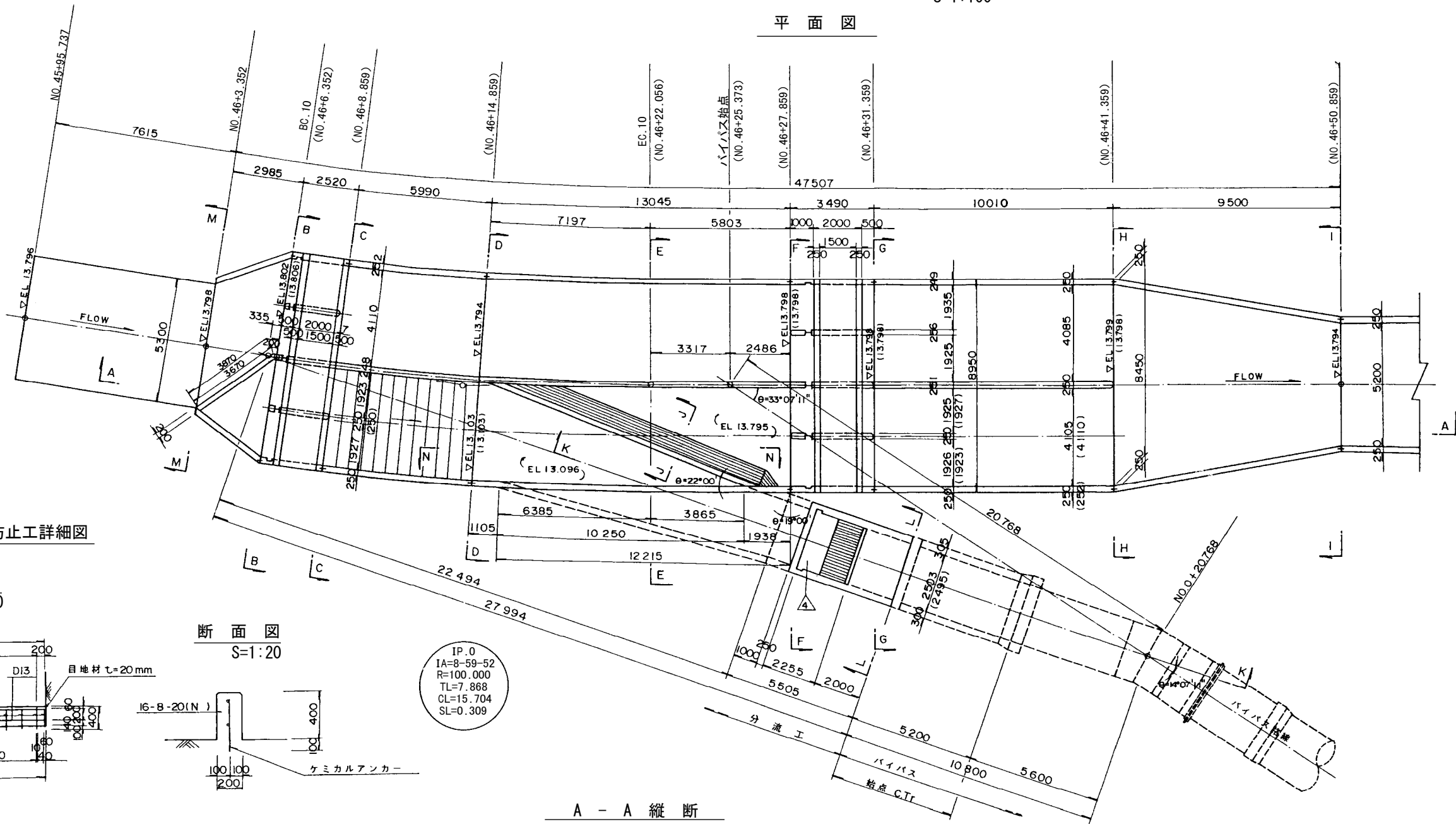
分流工構造図(1/2)

S=1:100

平面図

注意事項

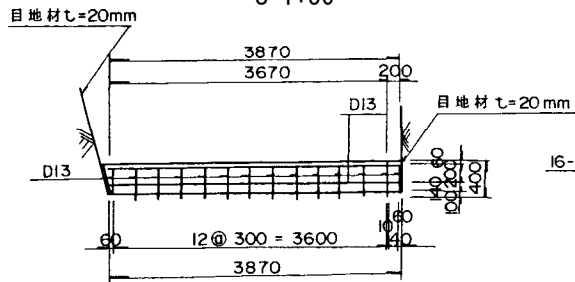
1. 構造寸法はmm単位とし
標高はm単位とする。



貝殻流入防止工詳細図

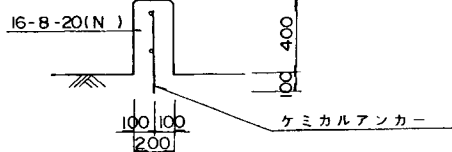
縦断図

S=1:50



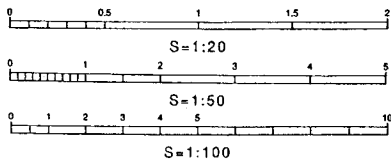
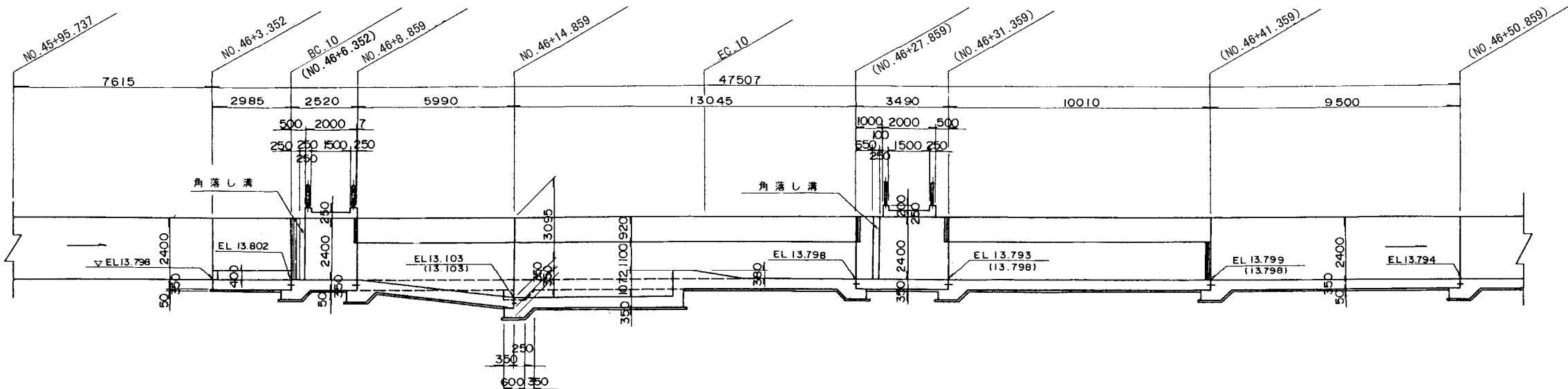
断面図

S=1:20



IP.0
IA=8-59-52
R=100.000
TL=7.868
CL=15.704
SL=0.309

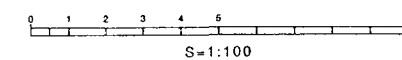
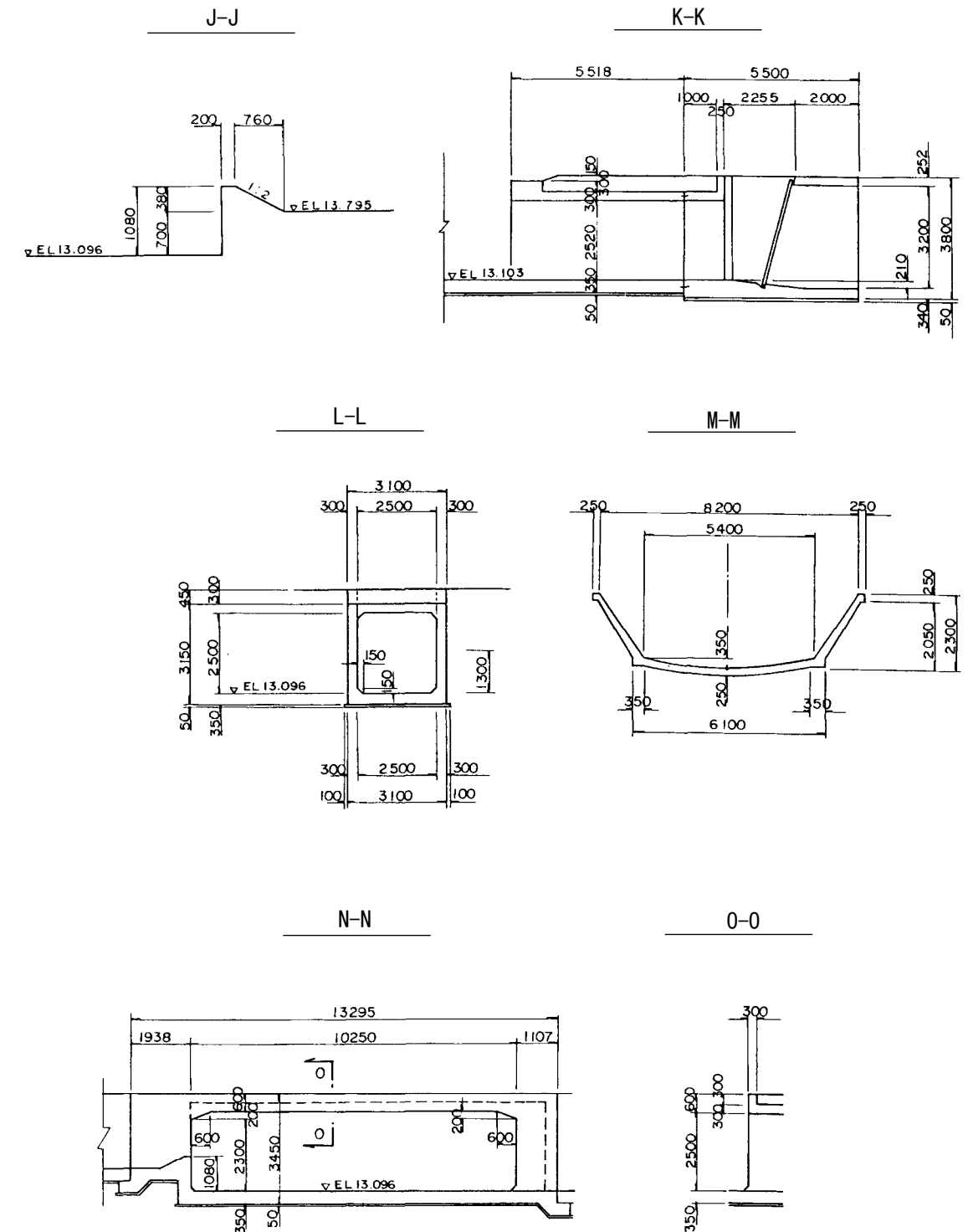
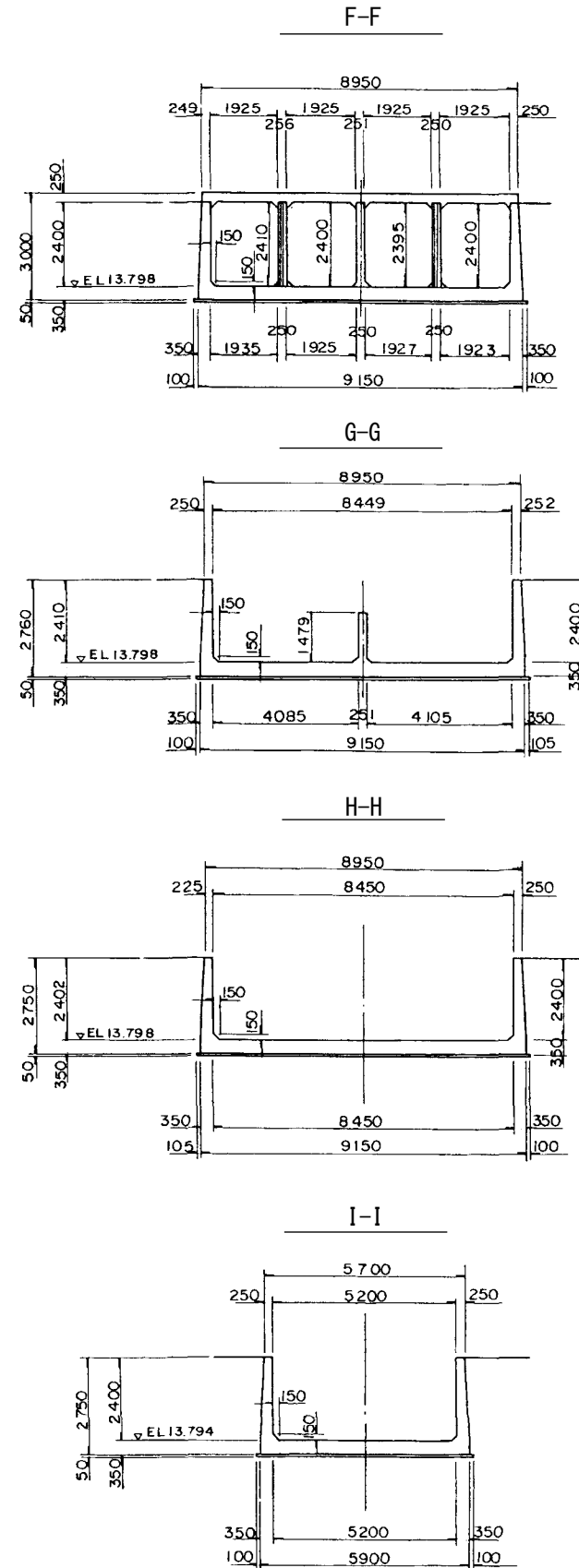
A - A 縦断



施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	分流工構造図 (1/2)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-30/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

S=1 : 100

1. 構造寸法はmm単位とし
標高はm単位とする。



施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	分流工構造図 (2/2)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:100 A2 1:141	図面番号	8-31/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

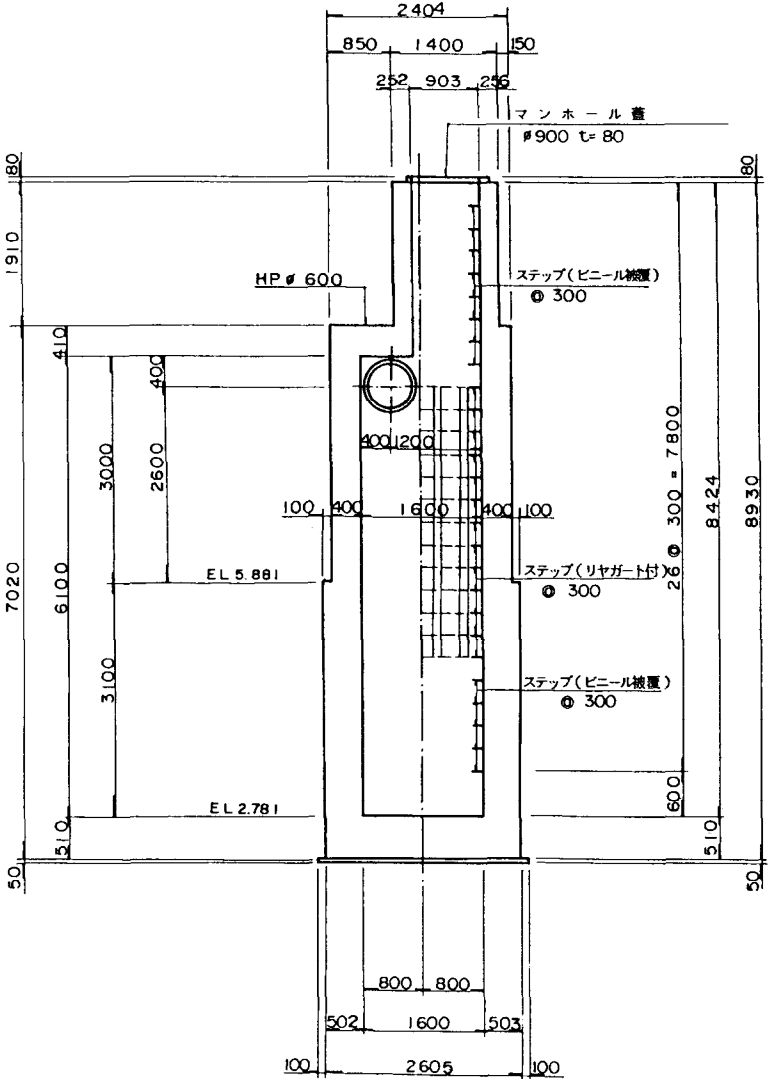
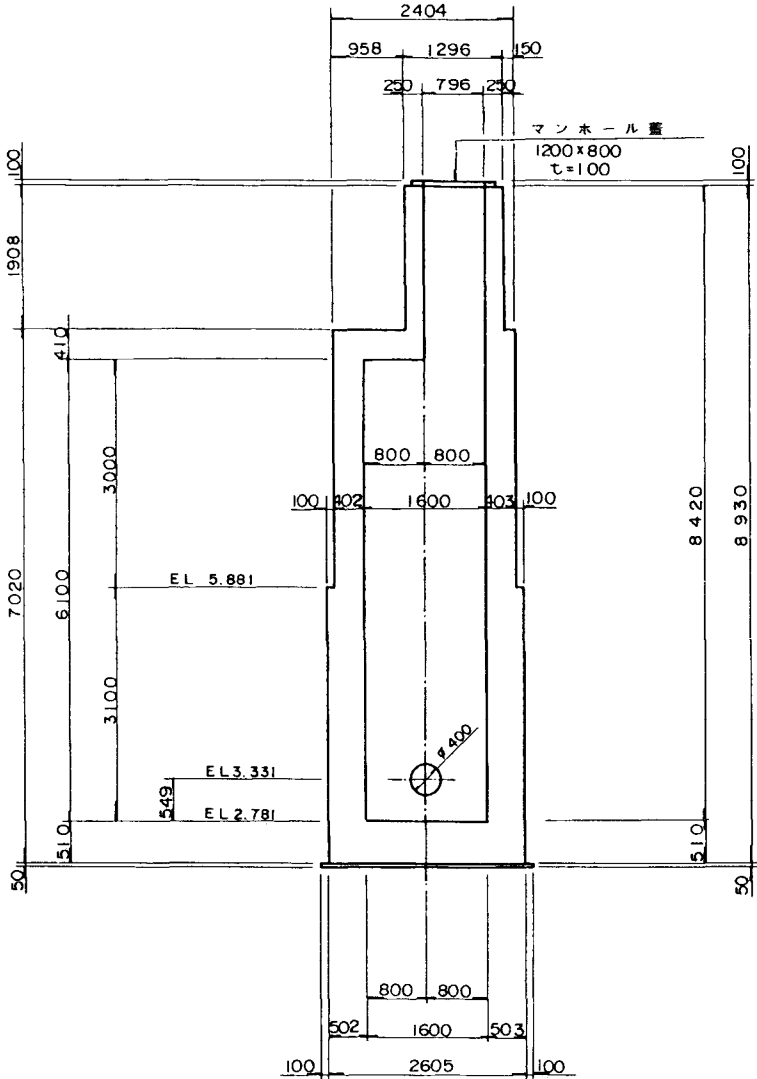
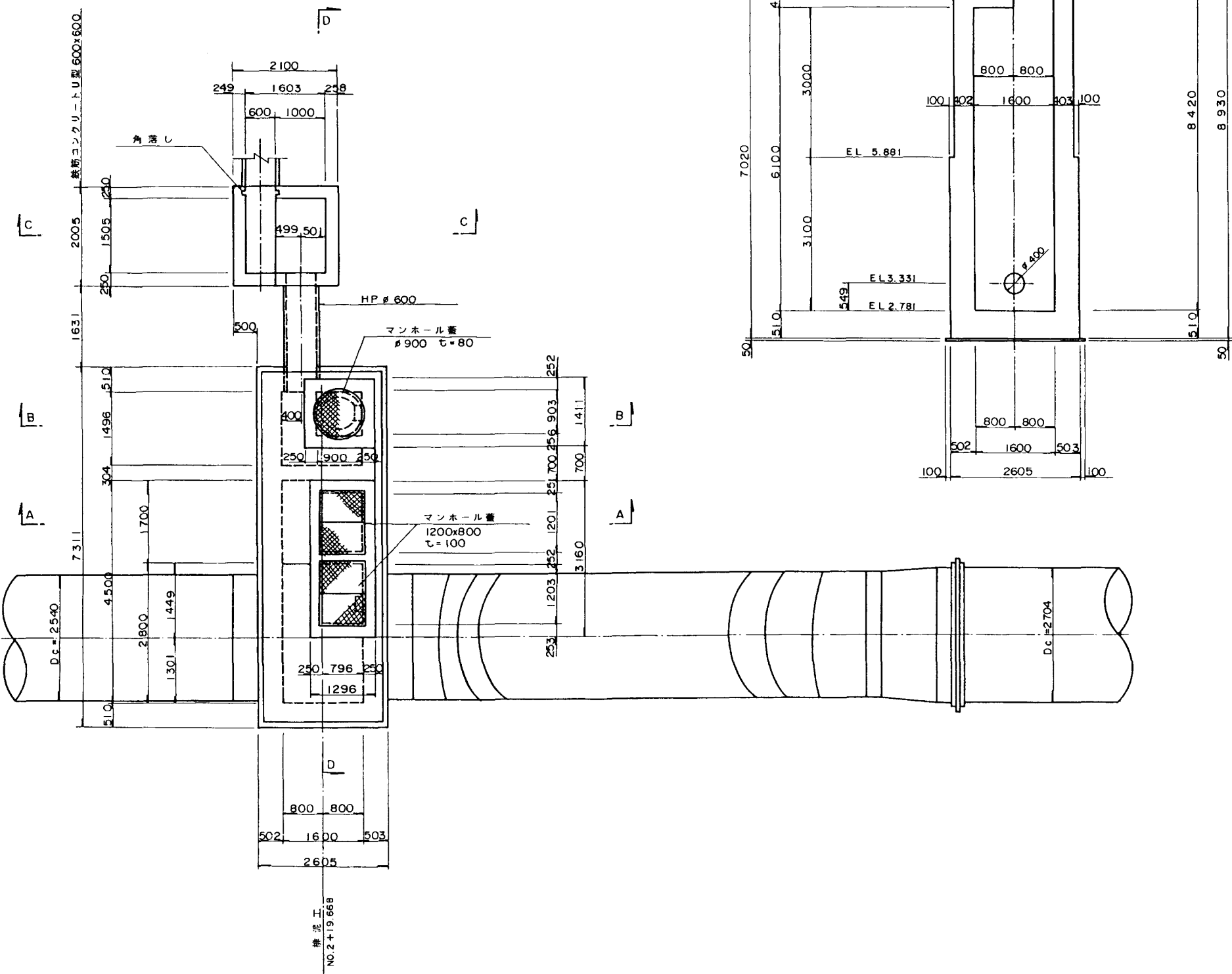
1号排泥工構造図 (1/3)

S=1:50

A - A

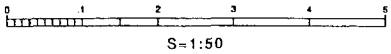
B - B

平面図



注意事項

- この図面は、1号排泥工の全体を示した構造図である。
- 寸法は特に示さない限り(mm)単位とする。
- 関連図面
1号排泥工構造図
1号排泥工配筋図

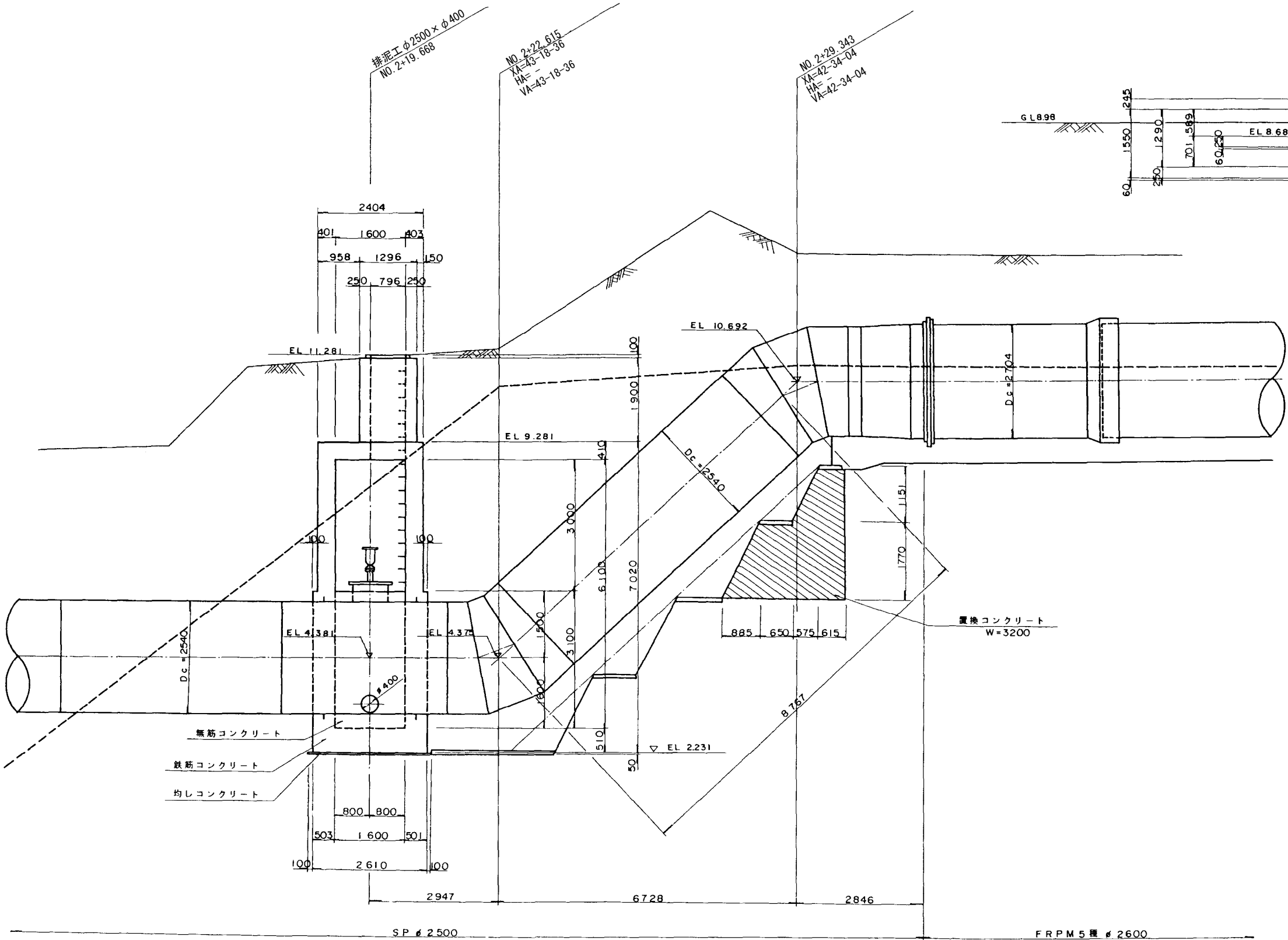


施設名	北部幹線用水路 (0312100-1100-18)		
図面名	1号排泥工構造図 (1/3)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:50 A2 1:70	図面番号	8-35/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

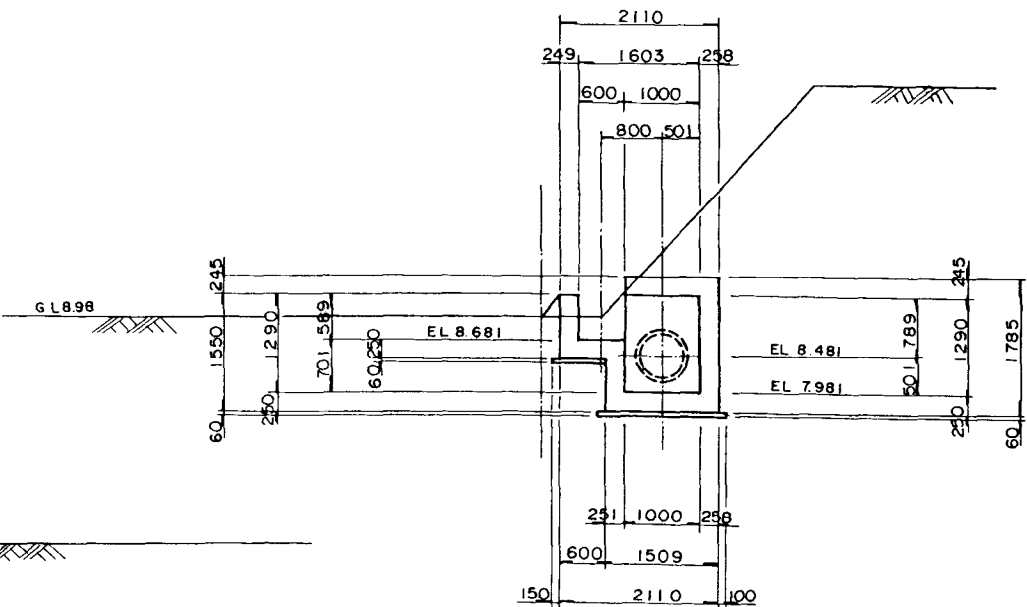
1号排泥工構造図(2/3)

S=1:50

縦断図



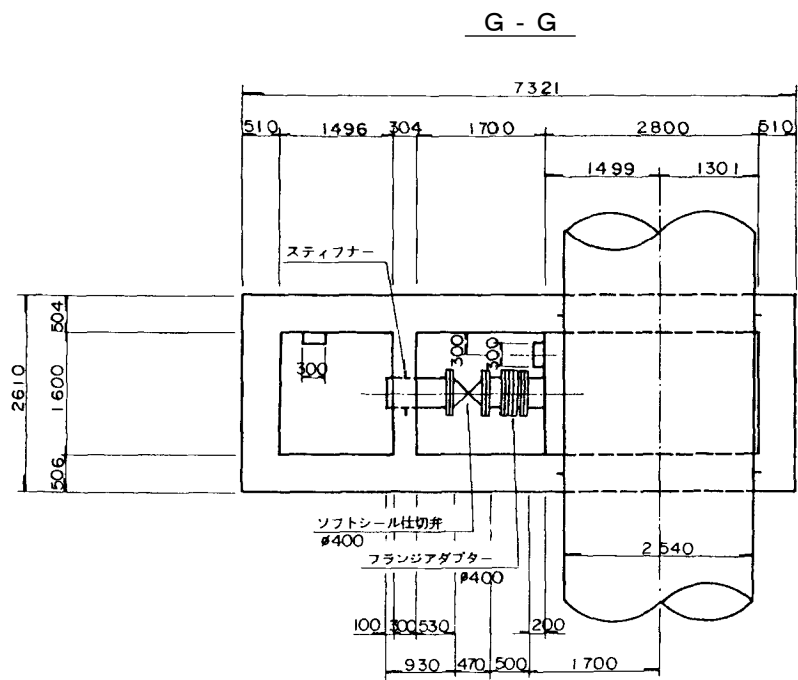
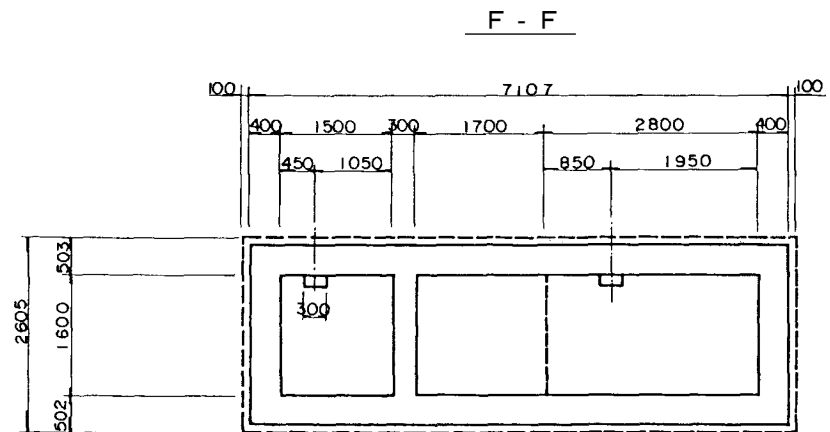
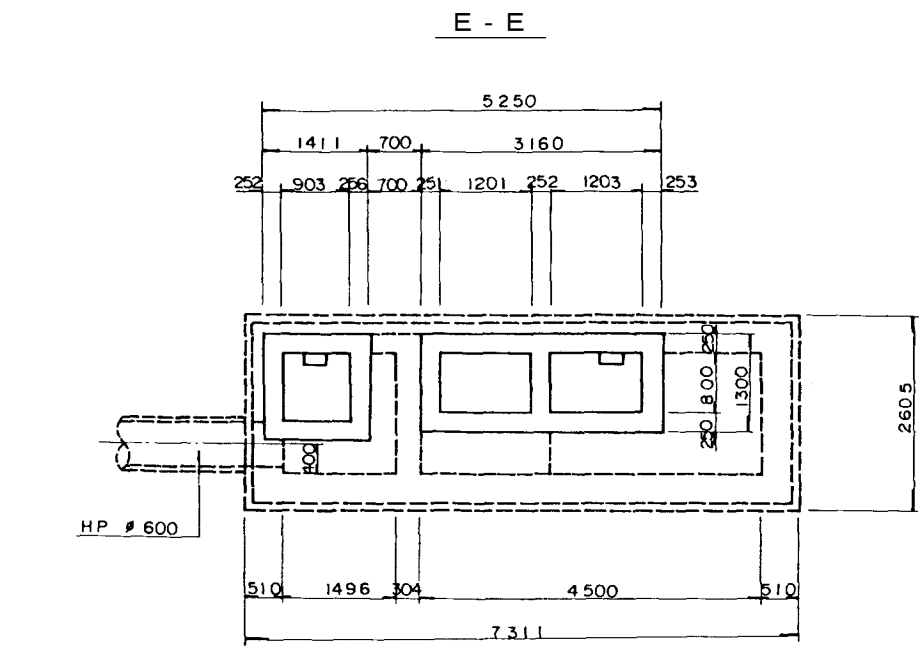
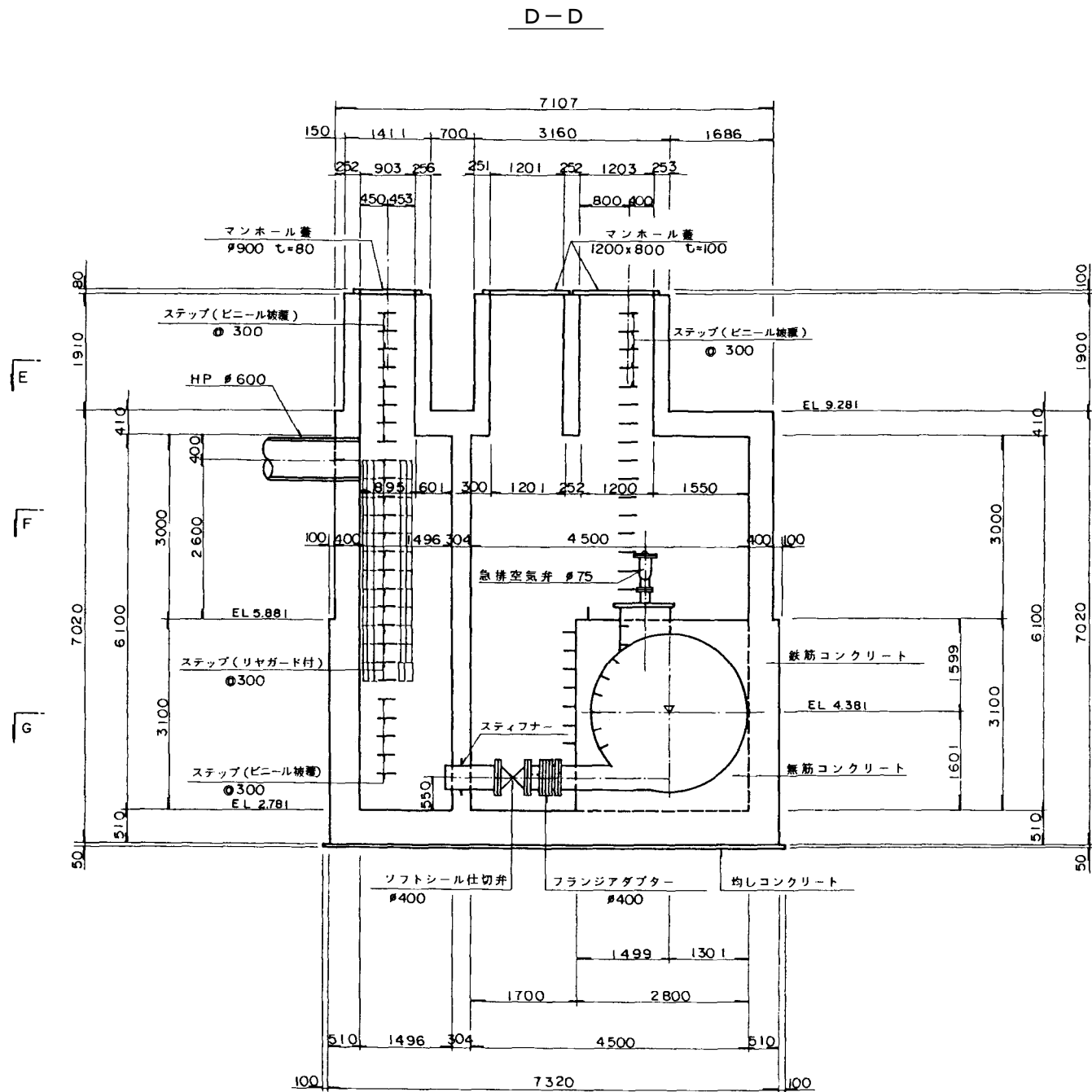
C-C



- 注意事項
- この図面は、1号排泥工の全体を示した構造図である。
 - 寸法は特に示さない限り(mm)単位とする。
 - 関連図面
1号排泥工構造図
1号排泥工配筋図

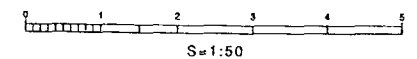
施設名	北部幹線用水路(0312100-1100-18)		
図面名	1号排泥工構造図 (2/3)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:50 A2 1:70	図面番号	8-36/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

1号排泥工構造図(3/3)
S=1:50



注意事項

- この図面は、1号排泥工の全体を示した構造図である。
- 寸法は特に示さない限り(mm)単位とする。
- 関連図面
1号排泥工構造図
1号排泥工配筋図



施設名	北部幹線用水路(0312100-1100-18)		
図面名	1号排泥工構造図 (3/3)		
作成年月	平成26年3月		
縮尺	A1 1:50 A2 1:70	図面番号	8-37/59
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		