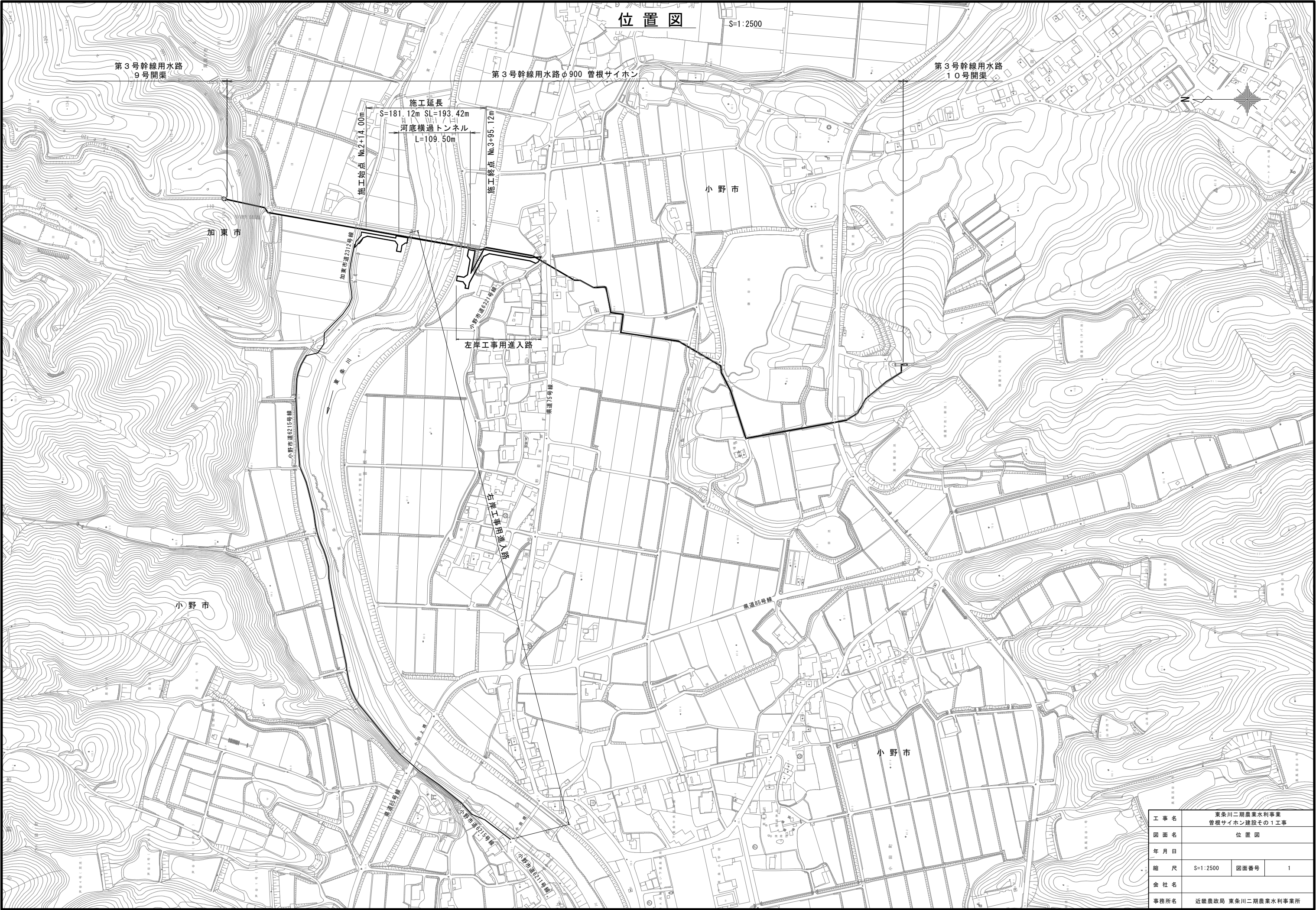


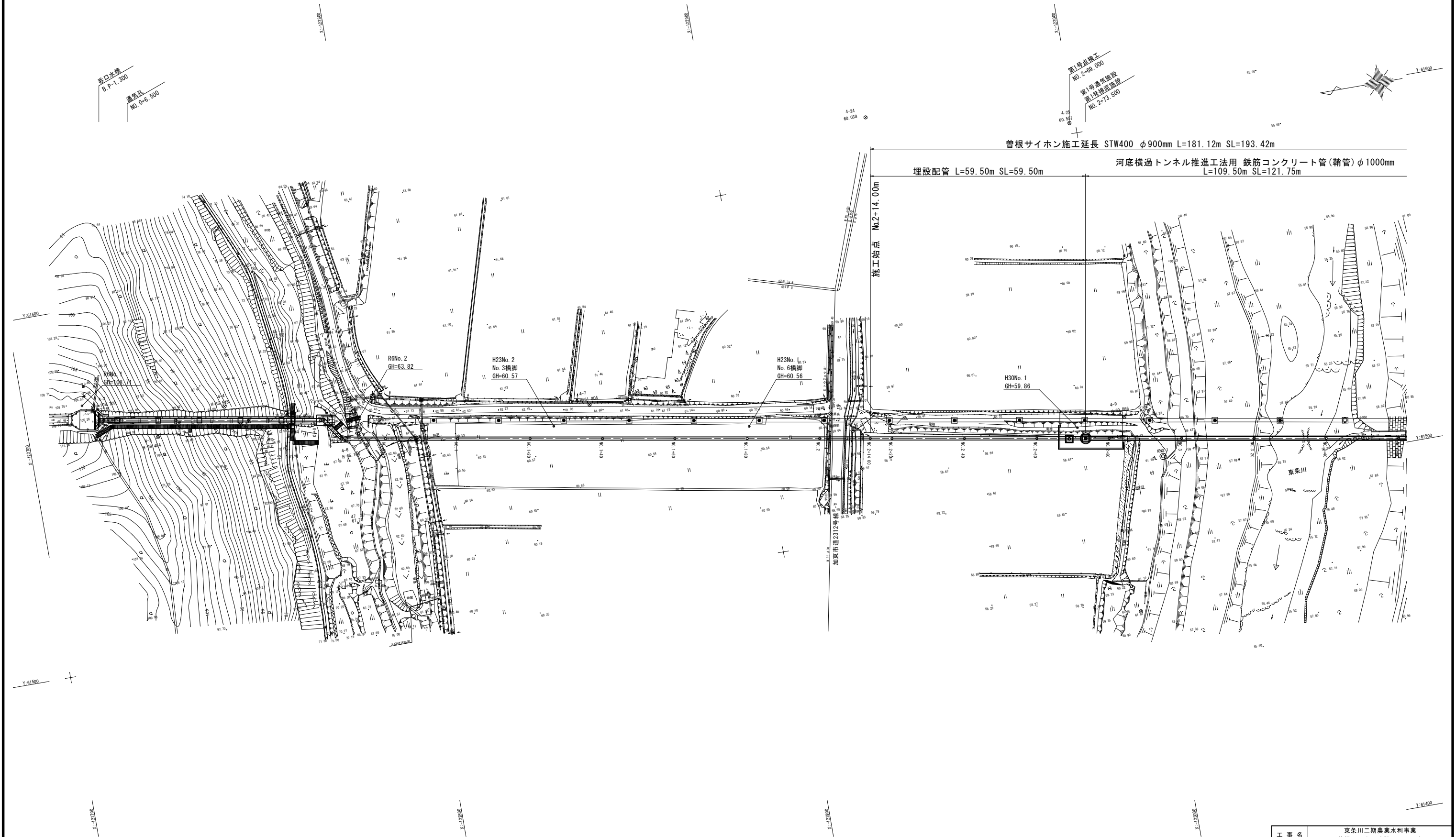
事業名		国 営 東 条 川 二 期 土 地 改 良 事 業		
工 事 名		東 条 川 二 期 農 業 水 利 事 業 曾根サイホン建設その 1 工事		
区 分		契約図面（当初）	図面枚数	45 枚
番 号	名 称	枚 数	摘 要	
1	位 置 図	1		
2	平 面 図	2		
3	縦 断 図	2		
4	標 準 断 面 図	1		
5	横 断 図	5		
6	河 川 横 断 工 計 画 図	1		
7	推 進 工 法 計 画 図	1		
8	異 形 管 詳 細 図	5		
9	上 流 側 接 続 図	1		
10	下 流 側 接 続 図	1		
11	通 気 施 設 計 画 図	1		
12	点 検 工 計 画 図	4		
13	排 泥 施 設 計 画 図	1		
14	上 流 場 内 整 備 工 計 画 図	1		
15	下 流 場 内 整 備 工 計 画 図	3		
16	排 水 路 接 続 柵 構 造 図	1		
17	仮 設 計 画 図	2		
18	発 進 立 坑 構 造 図	2		
19	到 達 立 坑 構 造 図	1		
20	地 盤 改 良 計 画 図	4		
21	撤 去 復 旧 図	3		
22	管 端 部 処 理 計 画 図	1		
23	工 事 用 地 計 画 図	1		
合 計		45		



工事名	東条川二期農業水利事業 管根サイホン建設その1工事		
図面名	位置図		
年月日			
縮尺	S=1:2500	図面番号	1
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

平面図(1/2)

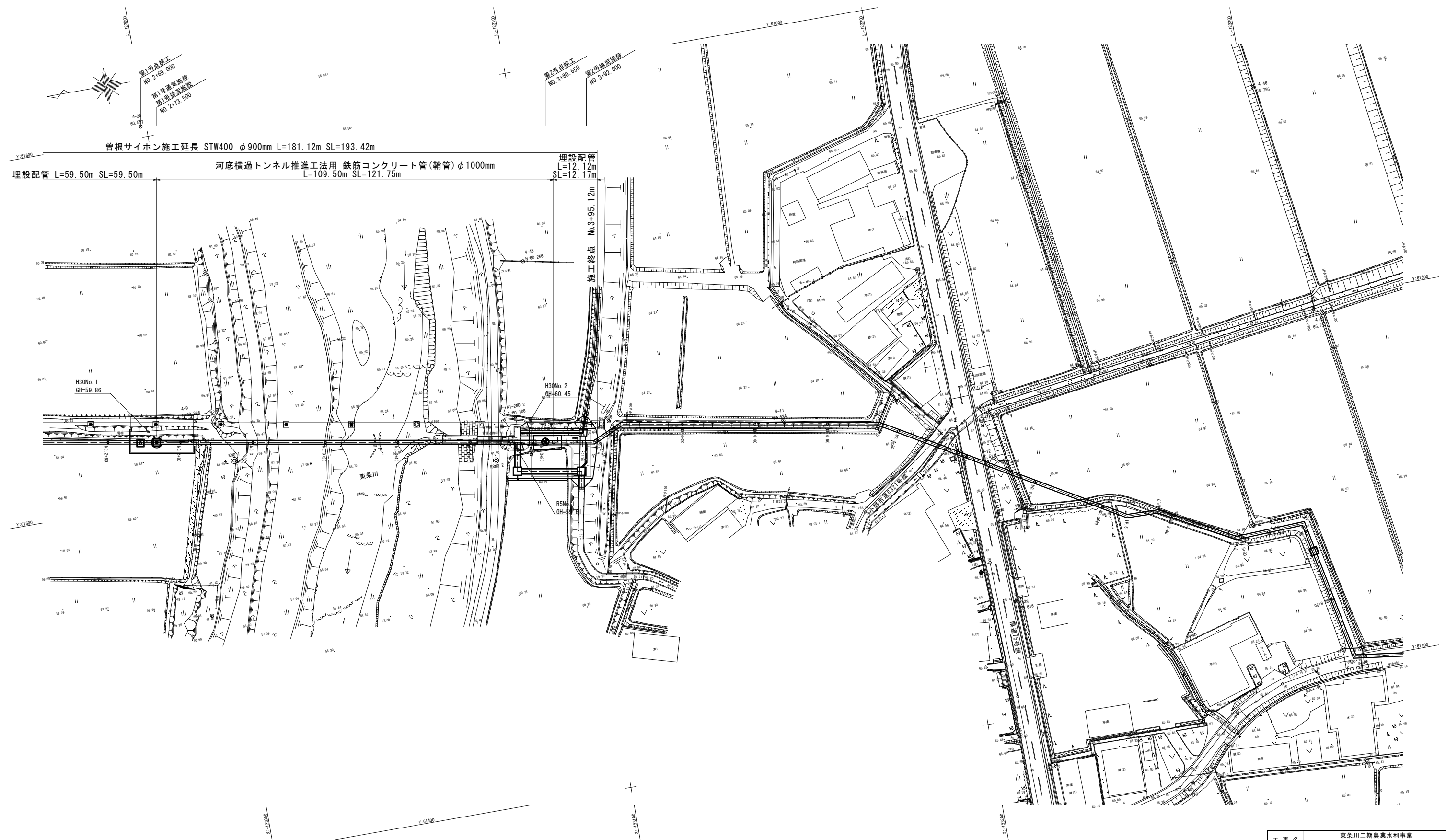
S=1:500



工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	平面図(1/2)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:500	図面番号	2-1/2
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

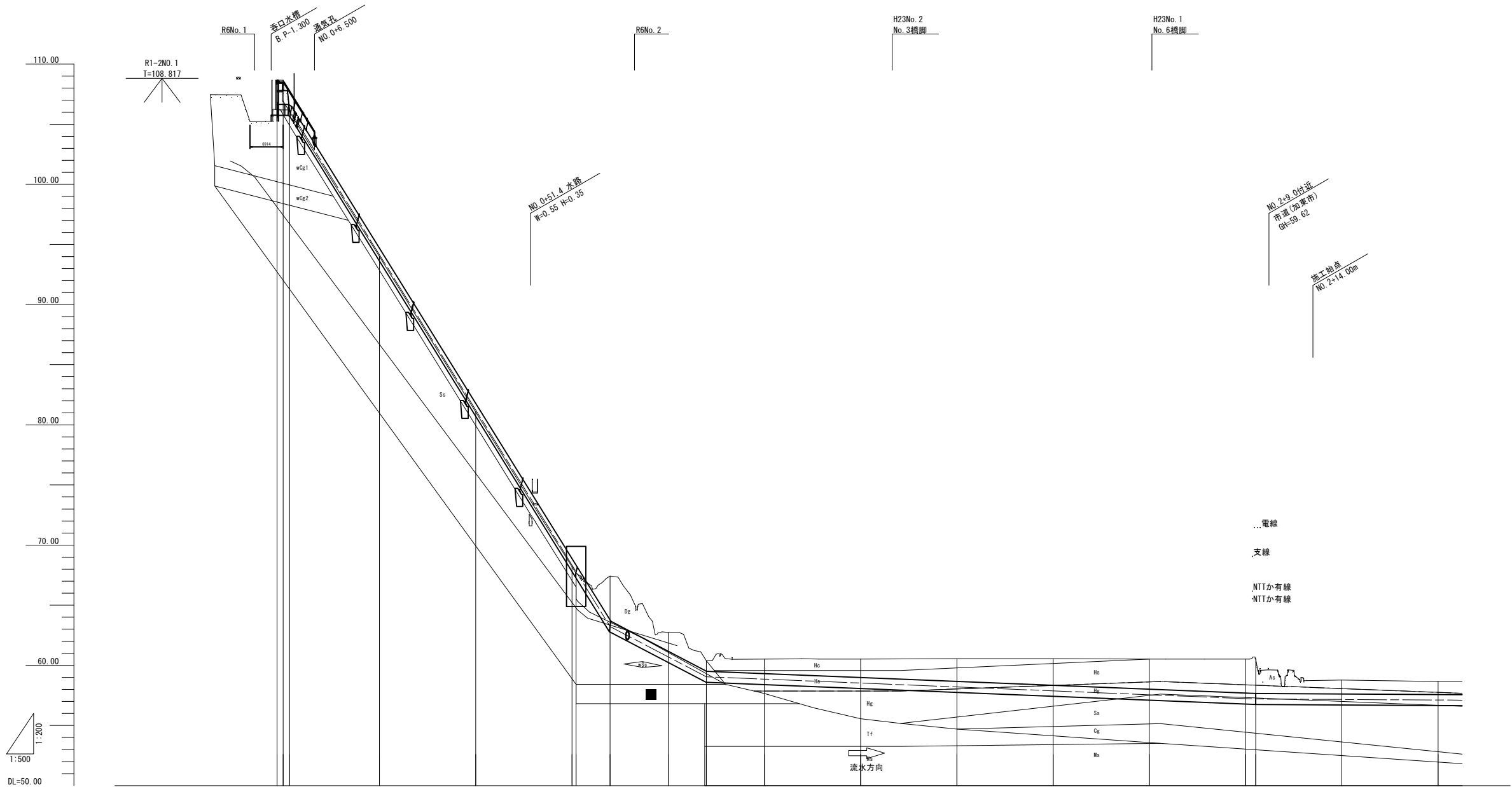
平面図 (2/2)

S=1:500



工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	平面図 (2/2)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:500	図面番号	2-2/2
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

縦断図(1/2)

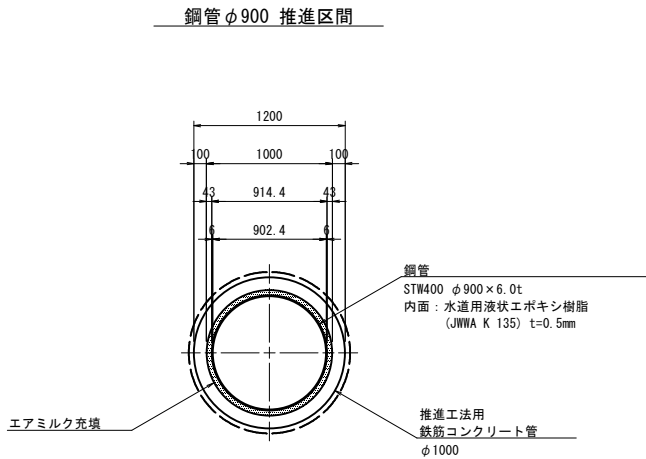
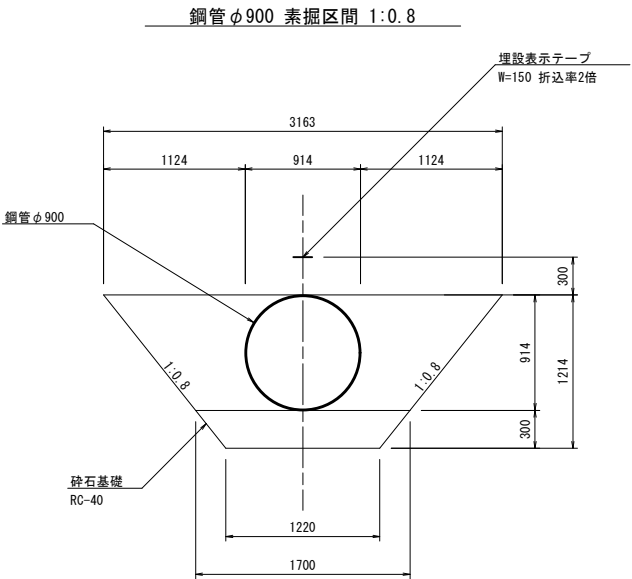
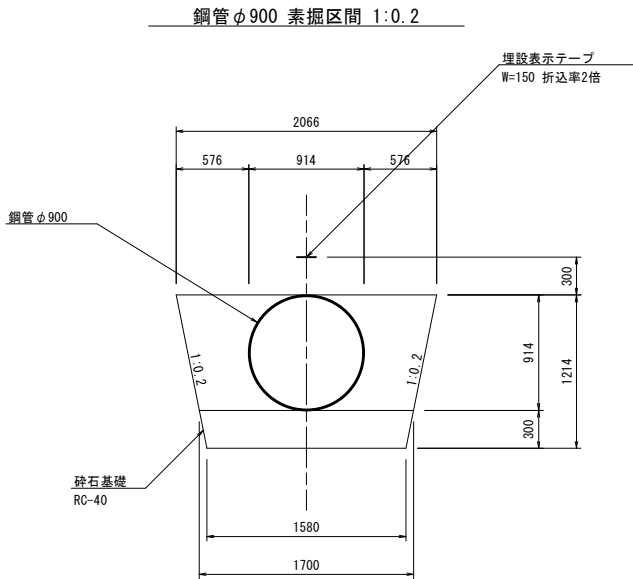


勾 配																
工 種	傾斜部配管 埋設配管 素掘施工															
管種管径	鋼管 STW400 φ900mm 6mm～8mm															
土 被 り				3.73	1.57	0.87	1.21	1.56	1.90	2.17	2.50	2.83	2.88	1.15	1.09	
管中心高	106.200 106.200 106.200	94.151	81.247	68.243 67.780	63.230	60.708	59.050	58.854	58.530	58.206	57.882	57.558	57.234 57.200	57.162	57.120	
地 盤 高	105.25 105.68 106.07	93.98	81.06	68.19 67.64	67.42	62.73	60.39	60.52	60.53	60.56	60.56	60.51	60.52 60.55	58.77	58.66	
追加距離	-1.300 0.000 1.326	20.000	40.000	60.000 60.873	67.925	80.000	87.935	100.000	120.000	140.000	160.000	180.000	200.000 202.100	220.000	240.000	
単 距 離	0.000 0.000 1.326	18.674	20.000	20.000 0.873	7.052	12.075	7.935	12.065	20.000	20.000	20.000	20.000	2.100 20.000	17.900	20.000	
測 点	106.300 106.300 VIP. 1	NO. 0+20	NO. 0+40	NO. 0+60 IP. 1	IP. 2	NO. 0+80	VIP. 2	NO. 1	NO. 1+20	NO. 1+40	NO. 1+60	NO. 1+80	NO. 2 VIP. 3	NO. 2+14.00 NO. 2+20	NO. 2+40	
曲 線	IP. 1 IA=46-12-54 IP. 2 IA=46-11-58															

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	縦断図(1/2)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	3-1/2
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

標準断面図

S=1:30



※ 管体基礎工として使用する再生砕石につ
いて、アスファルト殻や再資源化施設での
製造過程で混入する金属等を除去したもの
を使用すること。

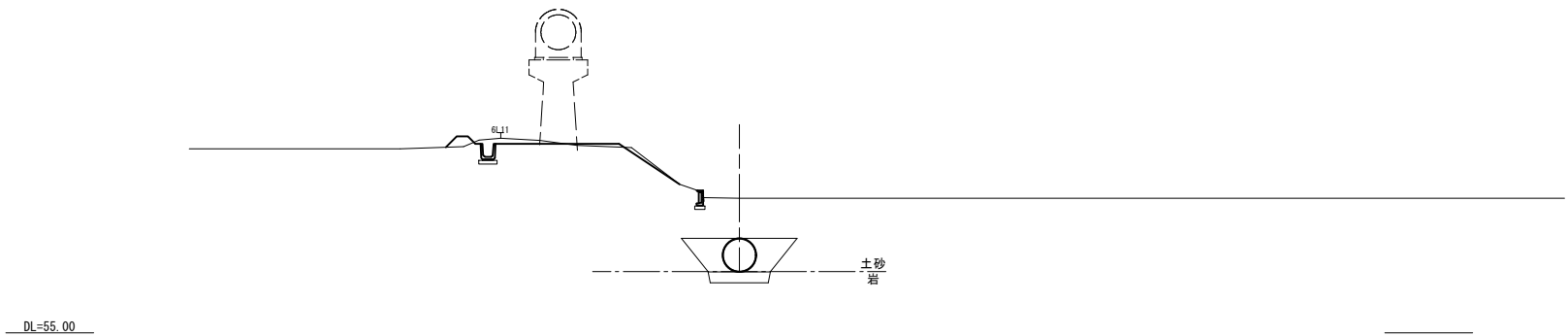
工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	標準断面図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:30	図面番号	4
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

横断図(1/5)

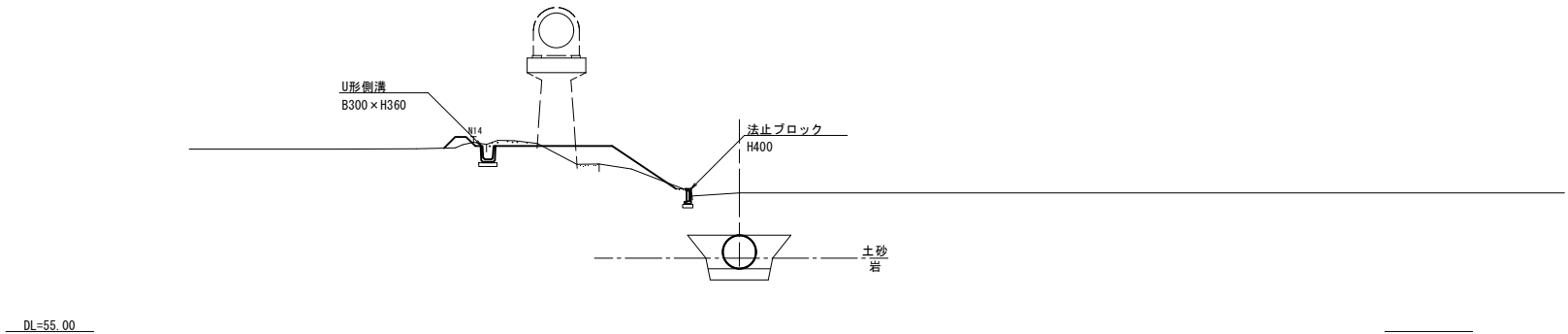
(NO. 2+4. 7~NO. 2+40)

S=1:100

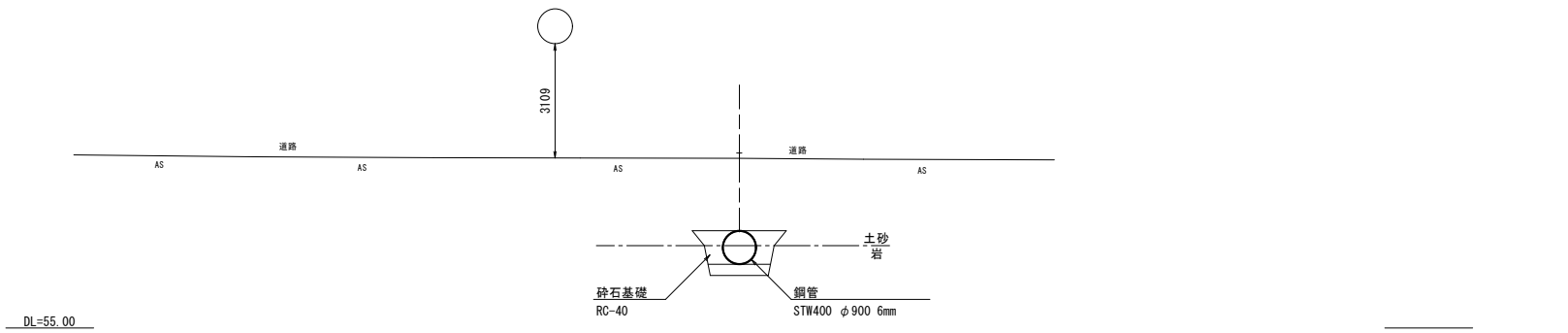
NO. 2+40
BH=58.66
FH=57.120



NO. 2+20
BH=58.77
FH=57.162



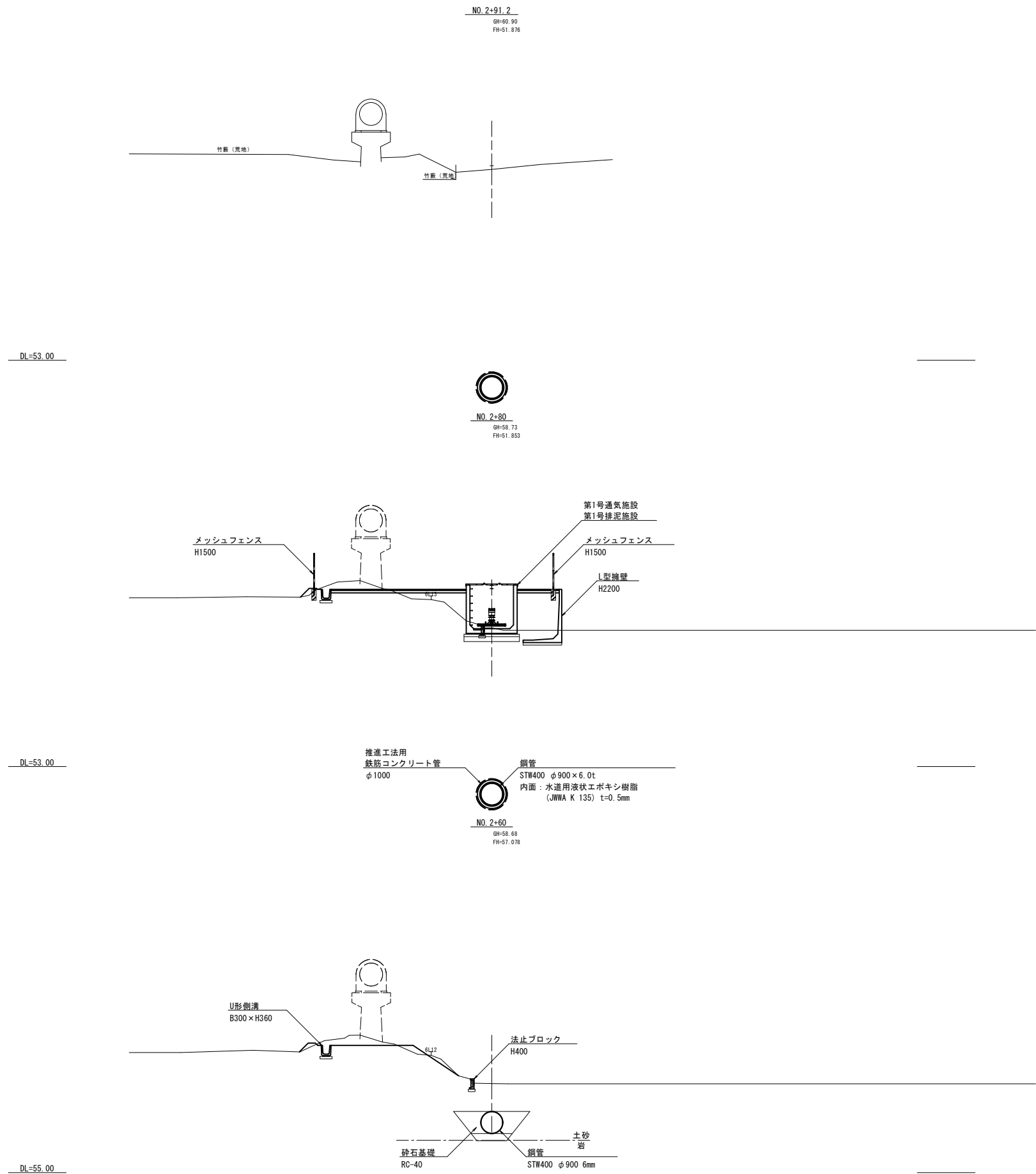
NO. 2+4. 7
BH=59.62
FH=57.195



工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	横断図(1/5)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	5-1/5
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

横断図 (2/5)
(NO. 2+60~NO. 2+91. 2)

S=1:100



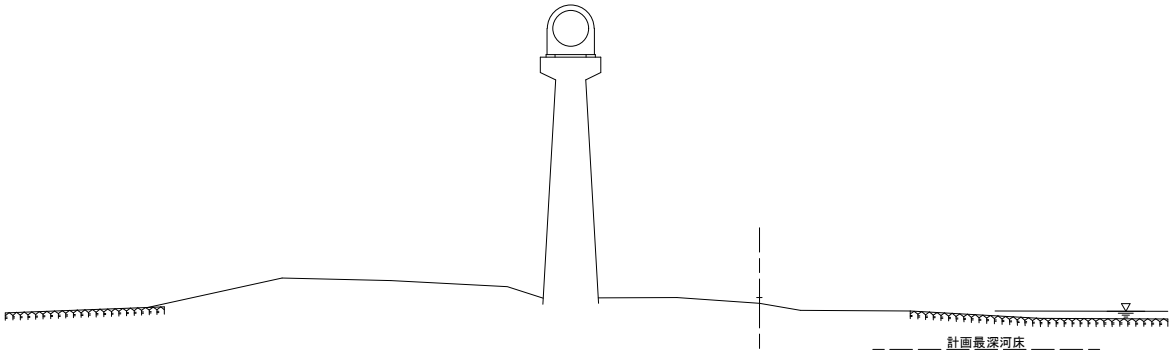
工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	横断図 (2/5)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	5-2/5
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

横断図 (3/5)

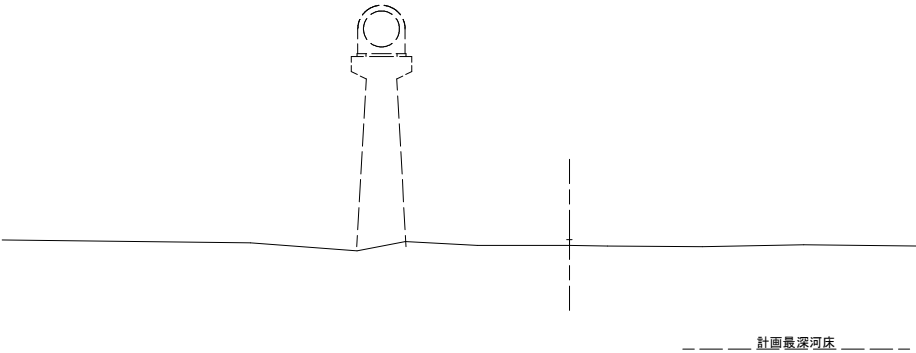
(NO. 3～NO. 3+27. 2)

S=1：100

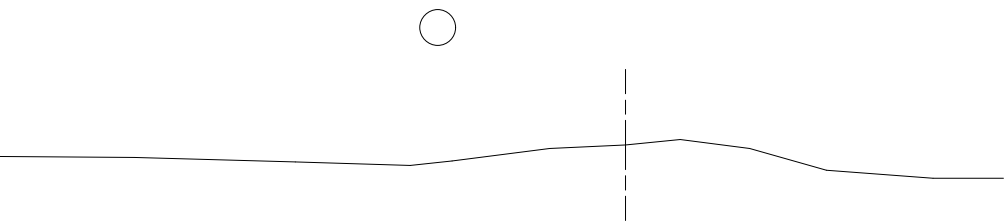
NO. 3+27. 2
BH=55. 92
FH=51. 948



NO. 3+20
BH=57. 44
FH=51. 933



NO. 3
BH=60. 11
FH=51. 893



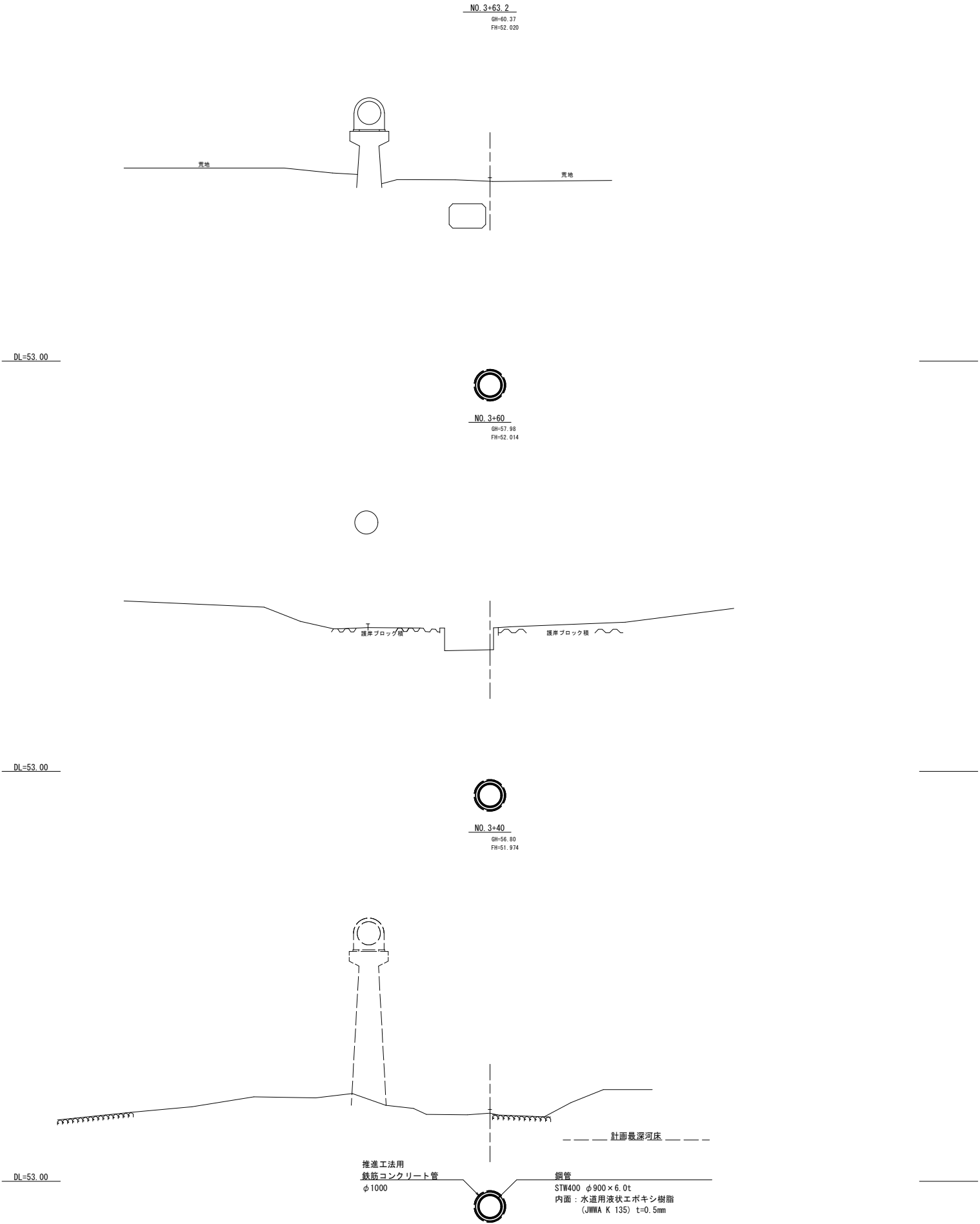
推進工法用
鉄筋コンクリート管
φ1000

鋼管
STW400 φ900×6.0t
内面：水道用液状エポキシ樹脂
(JWWA K 135) t=0.5mm

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	横断図 (3/5)		
年 月 日			
縮 尺	S=1：100	図面番号	5-3/5
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

横断図(4/5)
(NO. 3+40~NO. 3+63. 2)

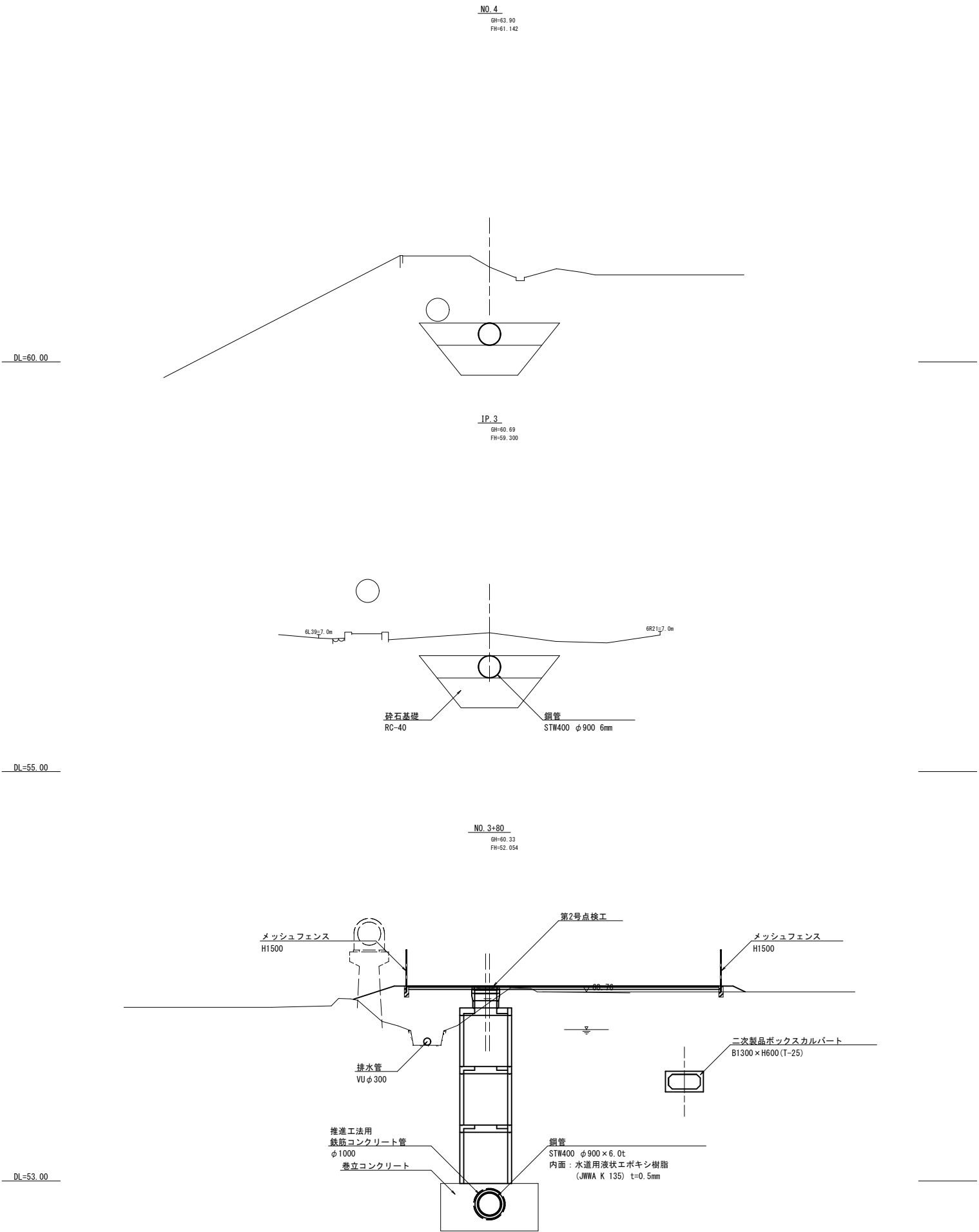
S=1:100



工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	横断図(4/5)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	5-4/5
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

横断図 (5/5)
(NO. 3+80~NO. 4)

S=1:100

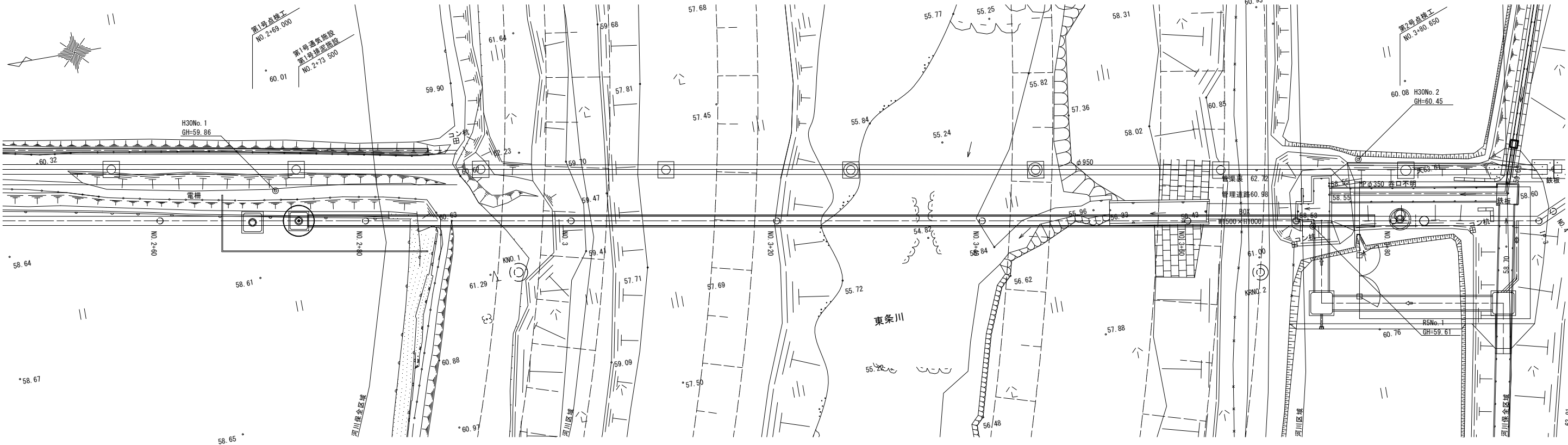


工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	横断図 (5/5)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	5-5/5
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

河川横断工計画図

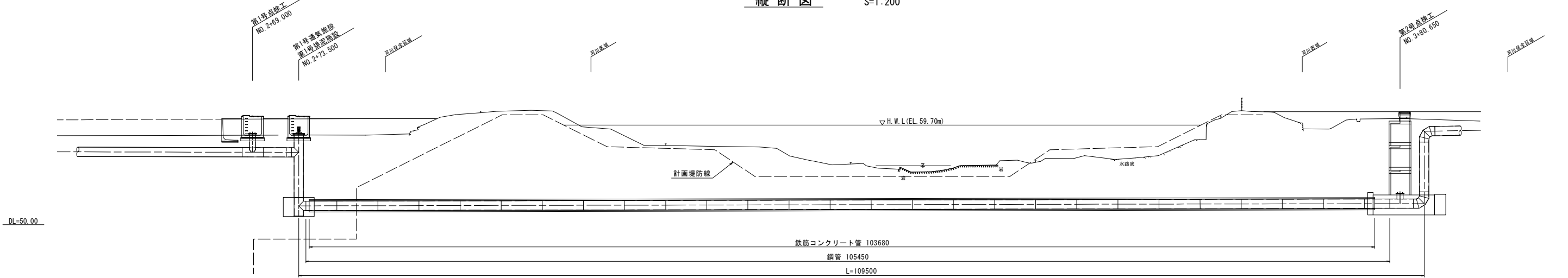
平面図

S=1:200



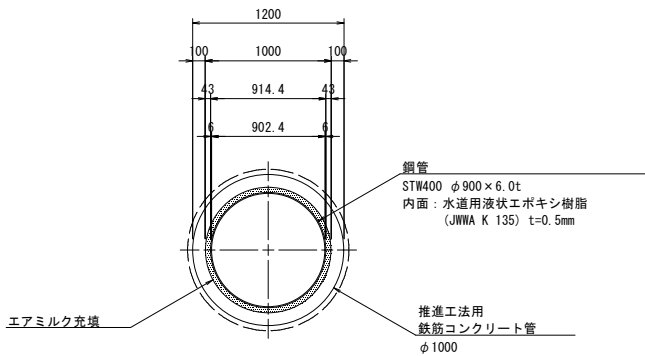
縦断図

S=1:200



標準断面図

S=1:30



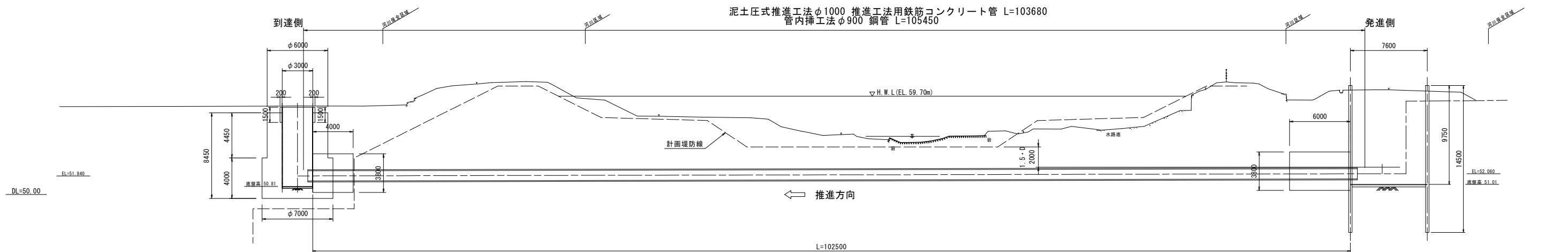
※河川断面は近傍の9.28k地点の計画断面を記載

工事名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図面名	河川横断工計画図		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	6
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

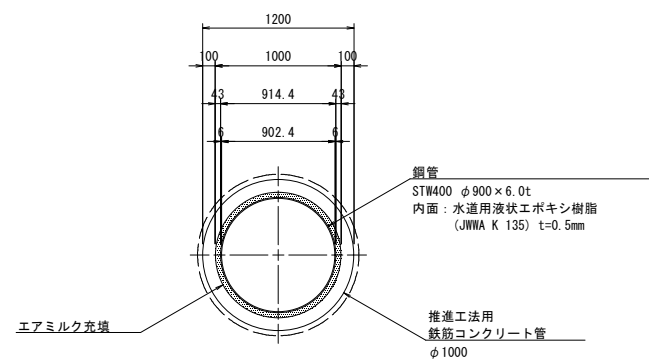
平面图

[illegible]

S=1 : 200



S=1 : 30

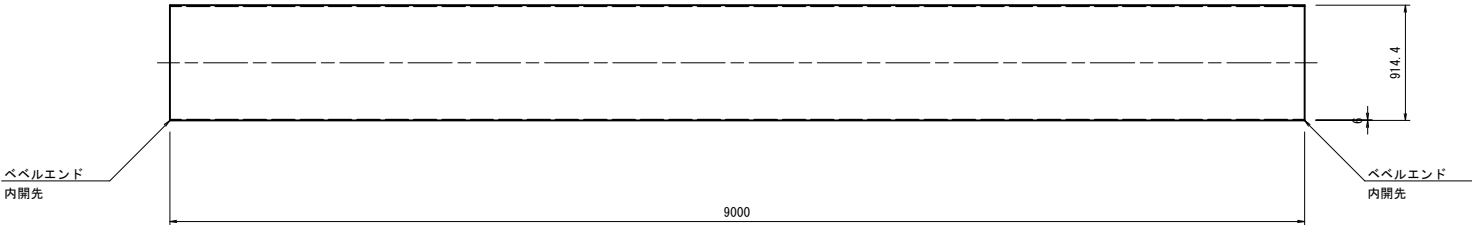


工 事 名	東条川二期農業水利事業 管根サイホン建設その1工事		
図 面 名	推進工法計画図		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	7
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

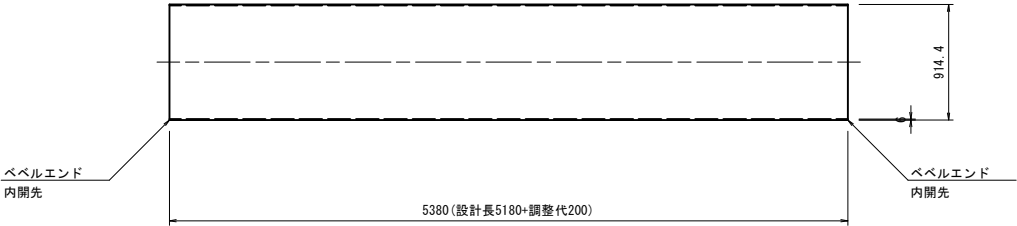
異形管詳細図(1/5)

S=1:30

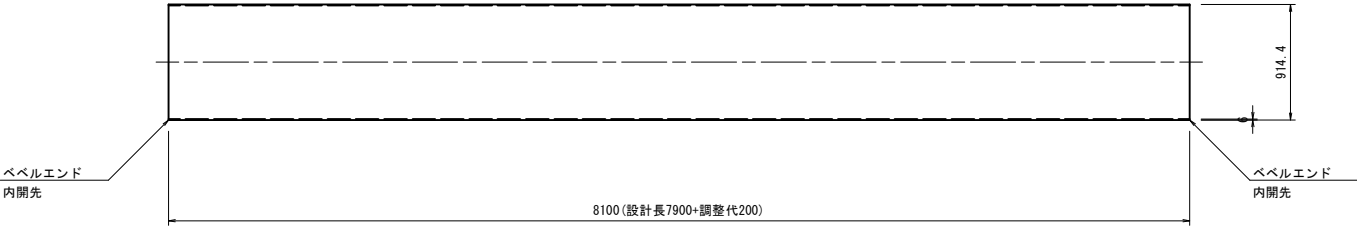
15 直管
900A×900L



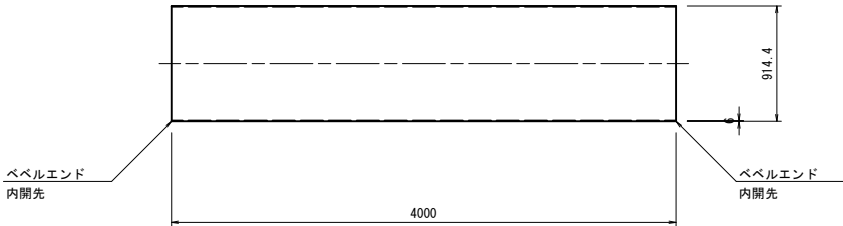
16 (施工対象外)
直管(調整管)
900A×5180L(5380L)



17 (施工対象外)
短管(調整管)
900A×7900L(8100L)

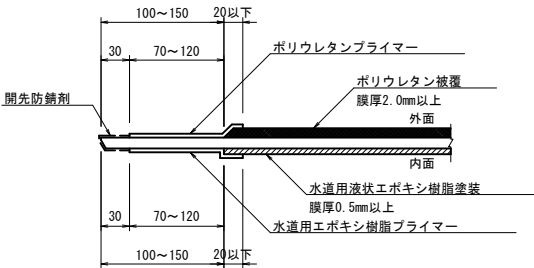


18 (施工対象外)
直管
900A×4000L



管端部詳細図

S=1:4



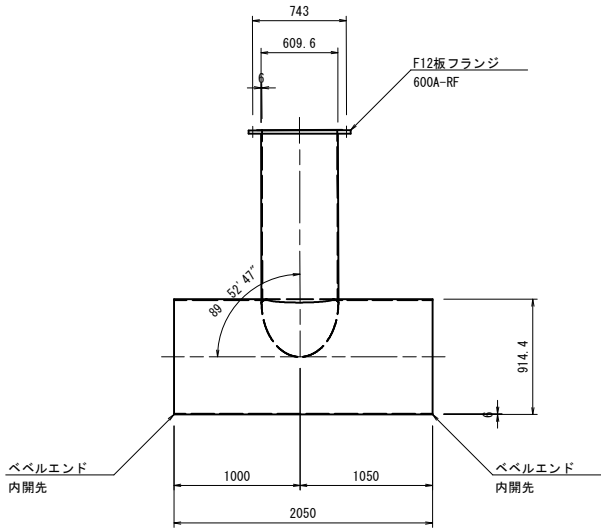
材質 : STW400
外面塗装 : 農業用プラスチック被覆2.0mm以上
(JIS G 3443-3)
内面塗装 : 水道用液状エポキシ樹脂塗装0.5mm厚以上
(JIS G 3443-4)

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	異形管詳細図(1/5)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	8-1/5
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

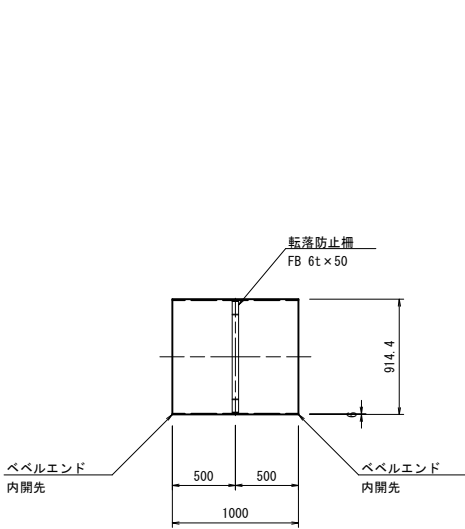
異形管詳細図 (2/5)

S=1:30

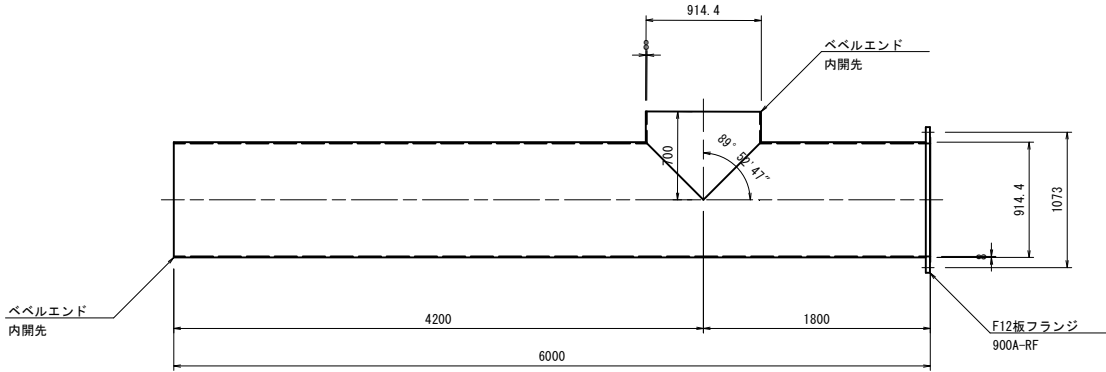
19 1フランジ丁字管
900A×2050L×600A×1800H



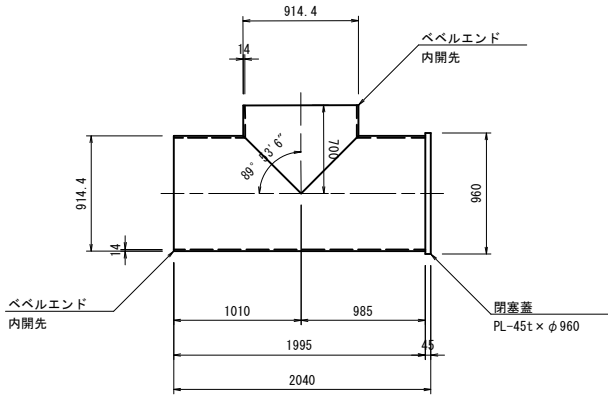
20 転落防止柵付短管
900A×1000L



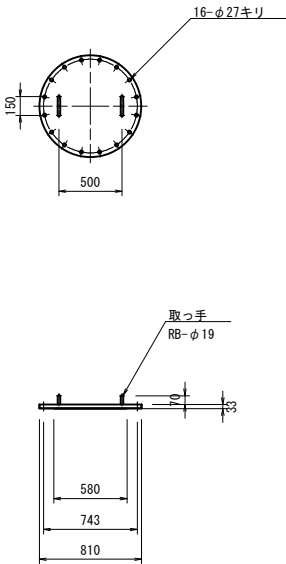
21 1フランジ丁字管
900A×6000L×900A×700H



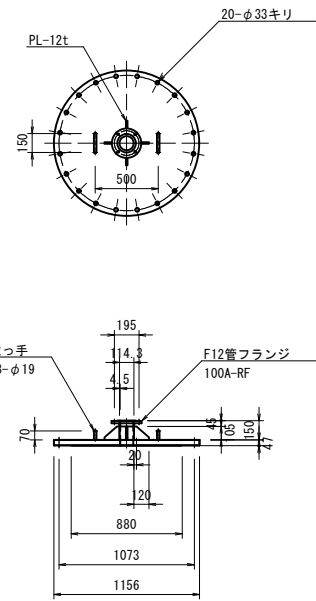
22 丁字管(閉塞蓋付)
900A×2040L×900A×700H



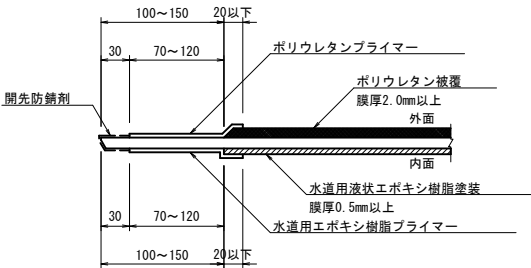
フランジ蓋(取っ手付)
600A



空気弁用フランジ蓋(取っ手付)
900A×100A



管端部詳細図 S=1:4



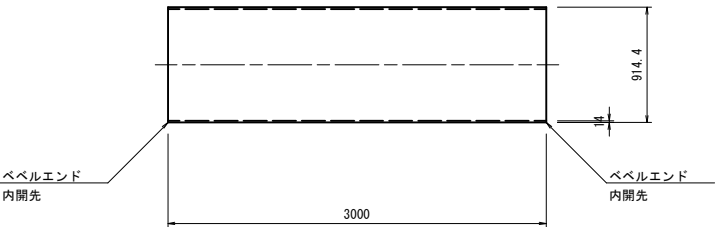
材質 : STW400
外面塗装 : 農業用プラスチック被覆2.0mm以上 (JIS G 3443-3)
内面塗装 : 水道用液状エポキシ樹脂塗装0.5mm厚以上 (JIS G 3443-4)

工事名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図面名	異形管詳細図 (2/5)		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	8-2/5
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

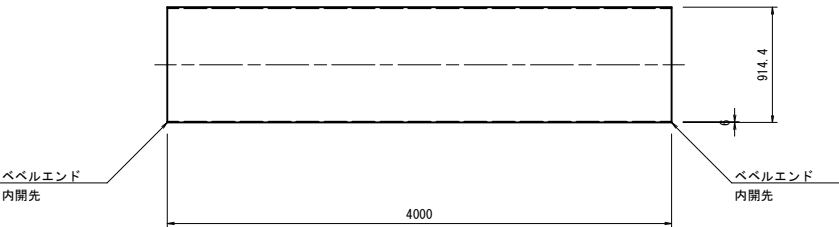
異形管詳細図 (3/5)

S=1:30

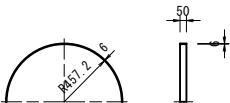
23 短管
900A×3000L



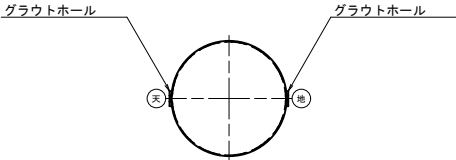
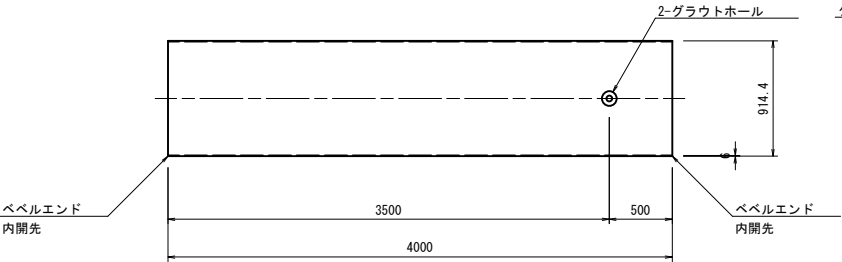
24 直管
900A×4000L



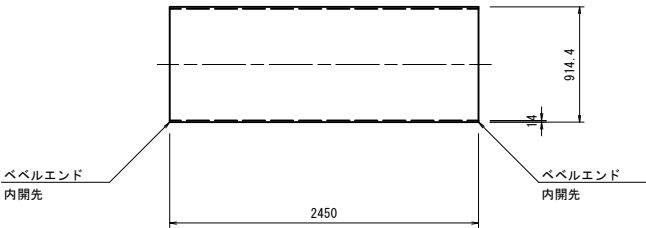
裏当金詳細図
900A用 (二つ割製作)



25 グラウトホール付直管
900A×4000L



26 短管
900A×2450L



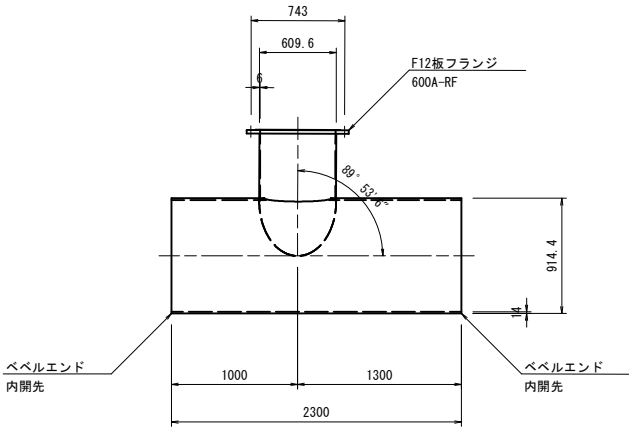
材質 : STW400
外面塗装 : ジンクリッチプライマー 1回塗り
内面塗装 : 溶剤形エポキシ樹脂0.5mm厚以上
(JIS G 3443-4)

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その 1 工事		
図 面 名	異形管詳細図 (3/5)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:30	図面番号	8-3/5
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

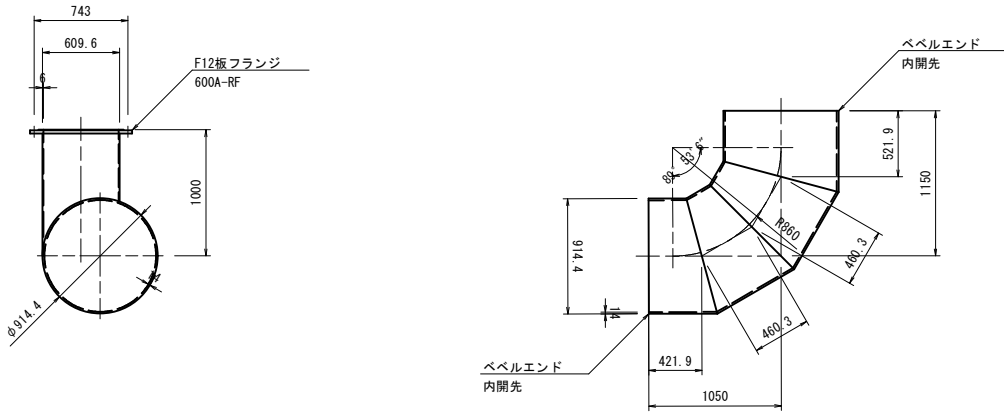
異形管詳細図(4/5)

S=1:30

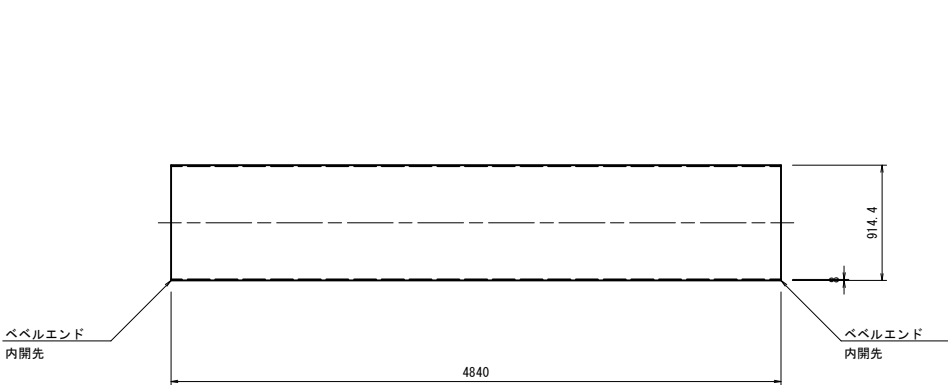
27 1フランジ丁字管
900A×2300L×600A×1000H



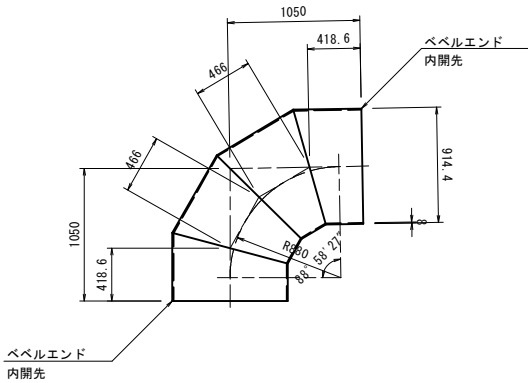
28 曲管
900A×89° 53' 06″×1050L/1150L



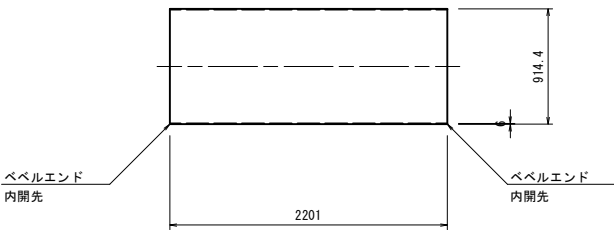
29 直管
900A×4840L



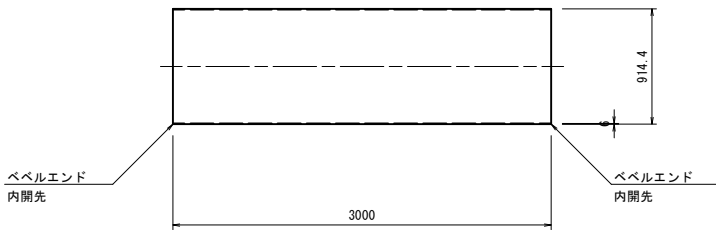
30 曲管
900A×88° 58' 27″×1050L/1050L
HB : 0° 00' 00″



31 短管
900A×2201L

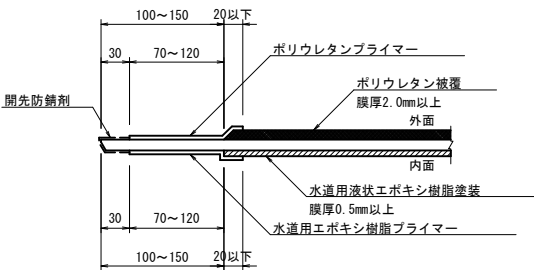


32 短管
900A×3000L



管端部詳細図

S=1:4



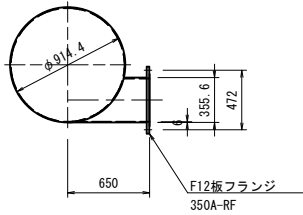
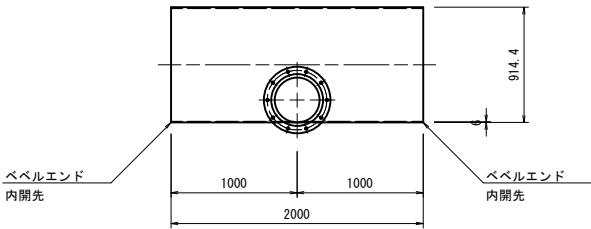
材質 : STW400
外面塗装 : 農業用プラスチック被覆2.0mm以上
(JIS G 3443-3)
内面塗装 : 水道用液状エポキシ樹脂塗装0.5mm厚以上
(JIS G 3443-4)

工事名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図面名	異形管詳細図(4/5)		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	8-4/5
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

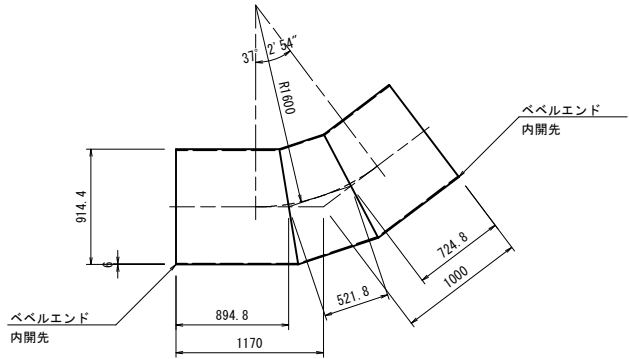
異形管詳細図 (5/5)

S=1:30

33 1フランジ排水丁字管
900A×2000L×350A×650L

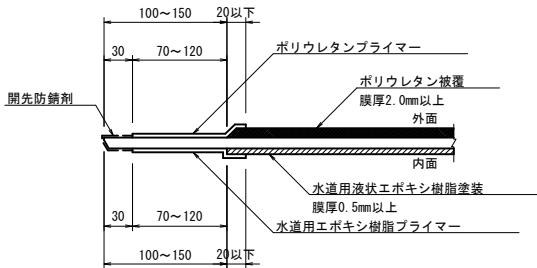


34 曲管
900A×37° 02' 54"×1170L/1000L
HB :33° 44' 56"



管端部詳細図

S=1:4



材質 : STW400
外面塗装 : 農業用プラスチック被覆2.0mm以上
(JIS G 3443-3)
内面塗装 : 水道用液状エポキシ樹脂塗装0.5mm厚以上
(JIS G 3443-4)

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	異形管詳細図 (5/5)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	8-5/5
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

S=1:50

3000

1043 914.4 1043

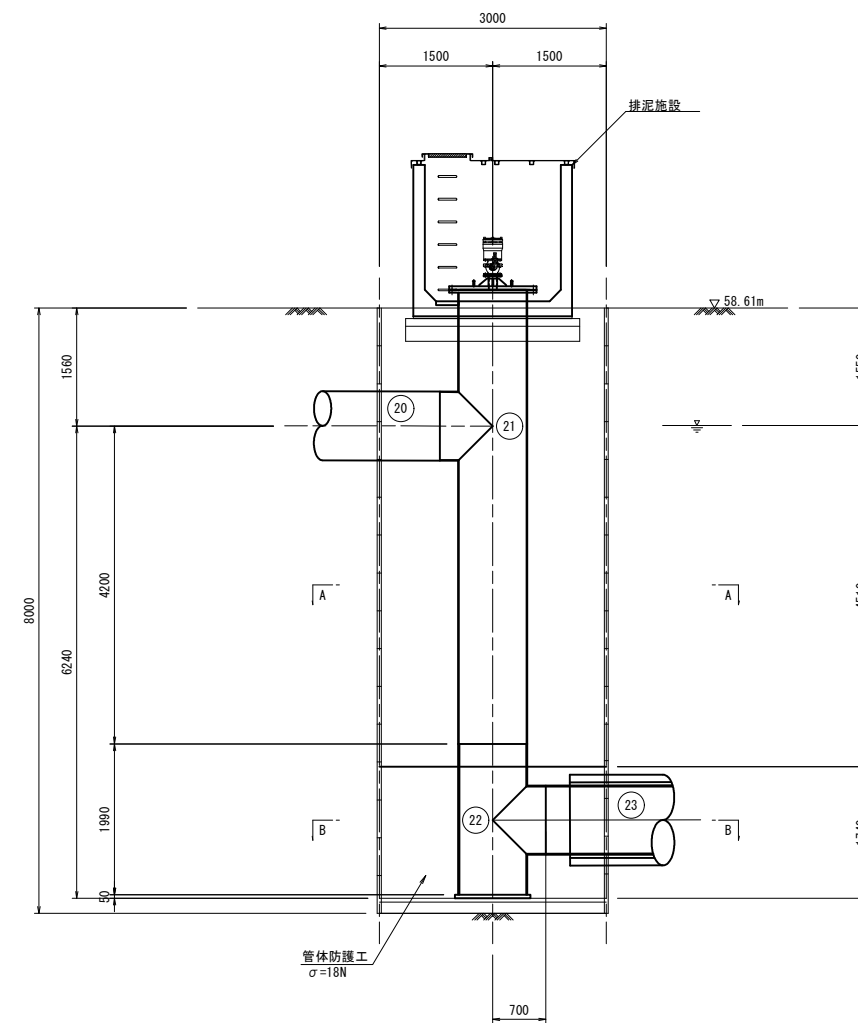
898.4

ライナープレート
t=2.7

Technical drawing of a circular plate with a central hole and a horizontal flange. The drawing includes the following dimensions:

- Outer diameter of the plate: 3000
- Inner diameter of the central hole: 886.4
- Horizontal distance from the center to the start of the flange: 1043
- Horizontal distance from the center to the end of the flange: 1043
- Horizontal distance from the center to the start of the flange (labeled 14): 14
- Horizontal distance from the center to the end of the flange (labeled 14): 14
- Vertical distance from the center to the top of the flange: 900
- Vertical distance from the center to the bottom of the flange: 900
- Vertical distance from the center to the top of the flange (labeled 1000): 1000
- Vertical distance from the center to the bottom of the flange (labeled 1000): 1000
- Vertical distance from the center to the top of the flange (labeled 1200): 1200
- Vertical distance from the center to the bottom of the flange (labeled 1200): 1200

Label: ライナープレート t=2.7



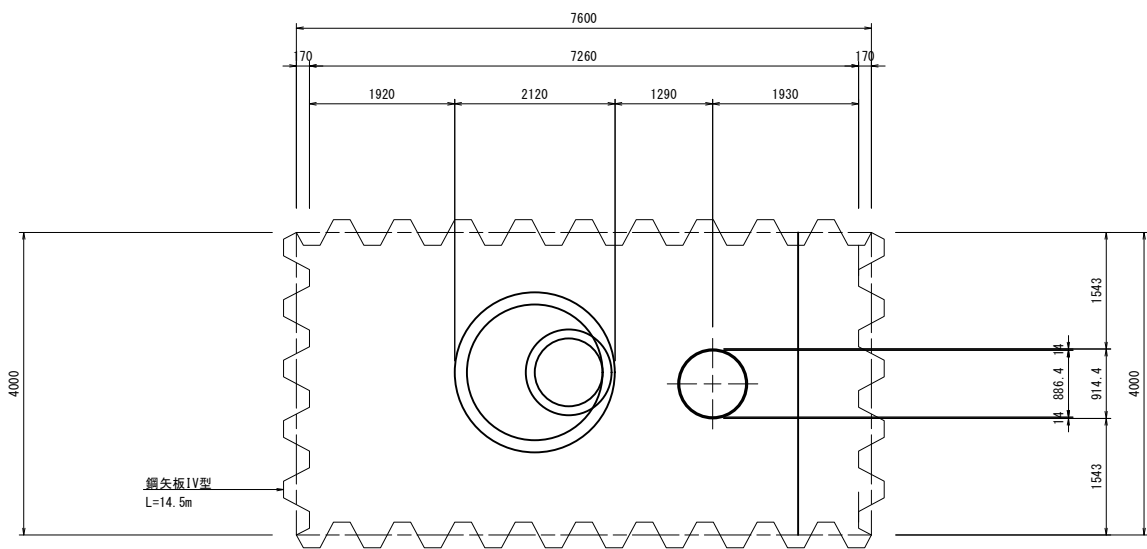
※丸内数字は異形管詳細図を参照するものとする。

工 事 名	東条川二期農業水利事業 管根サイホン建設その1工事		
図 面 名	上流側接続図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	9
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

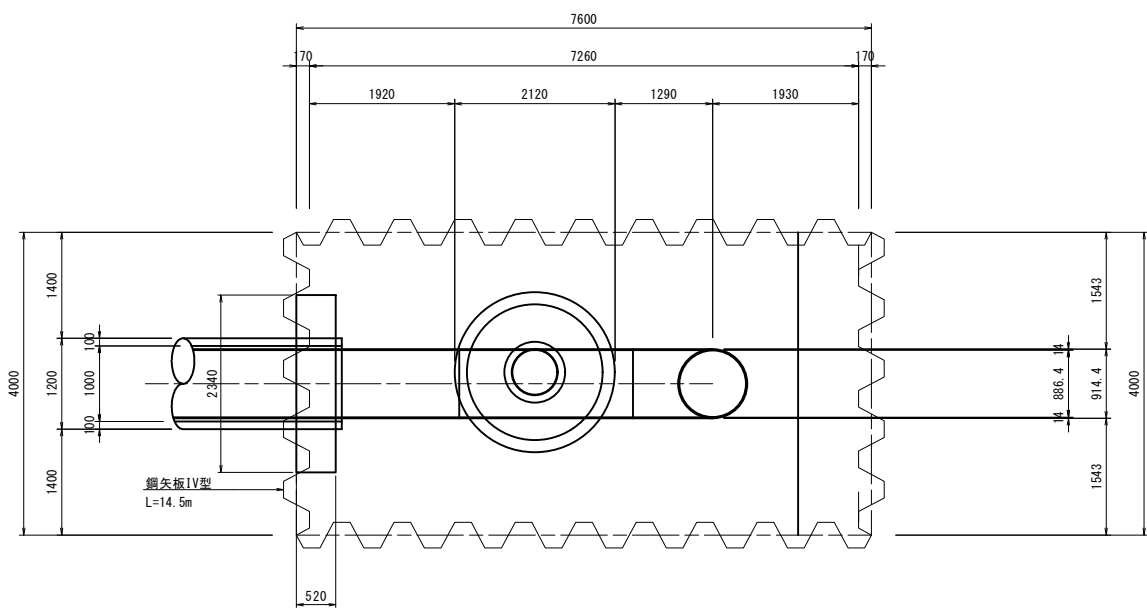
下流側接続図

S=1:50

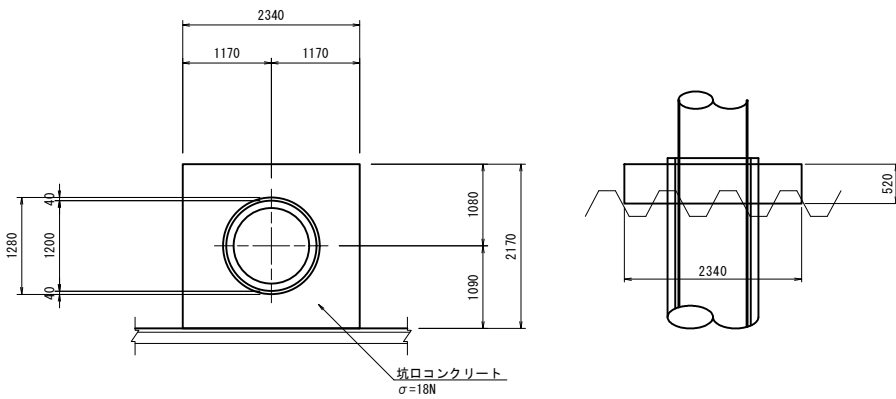
A-A断面図



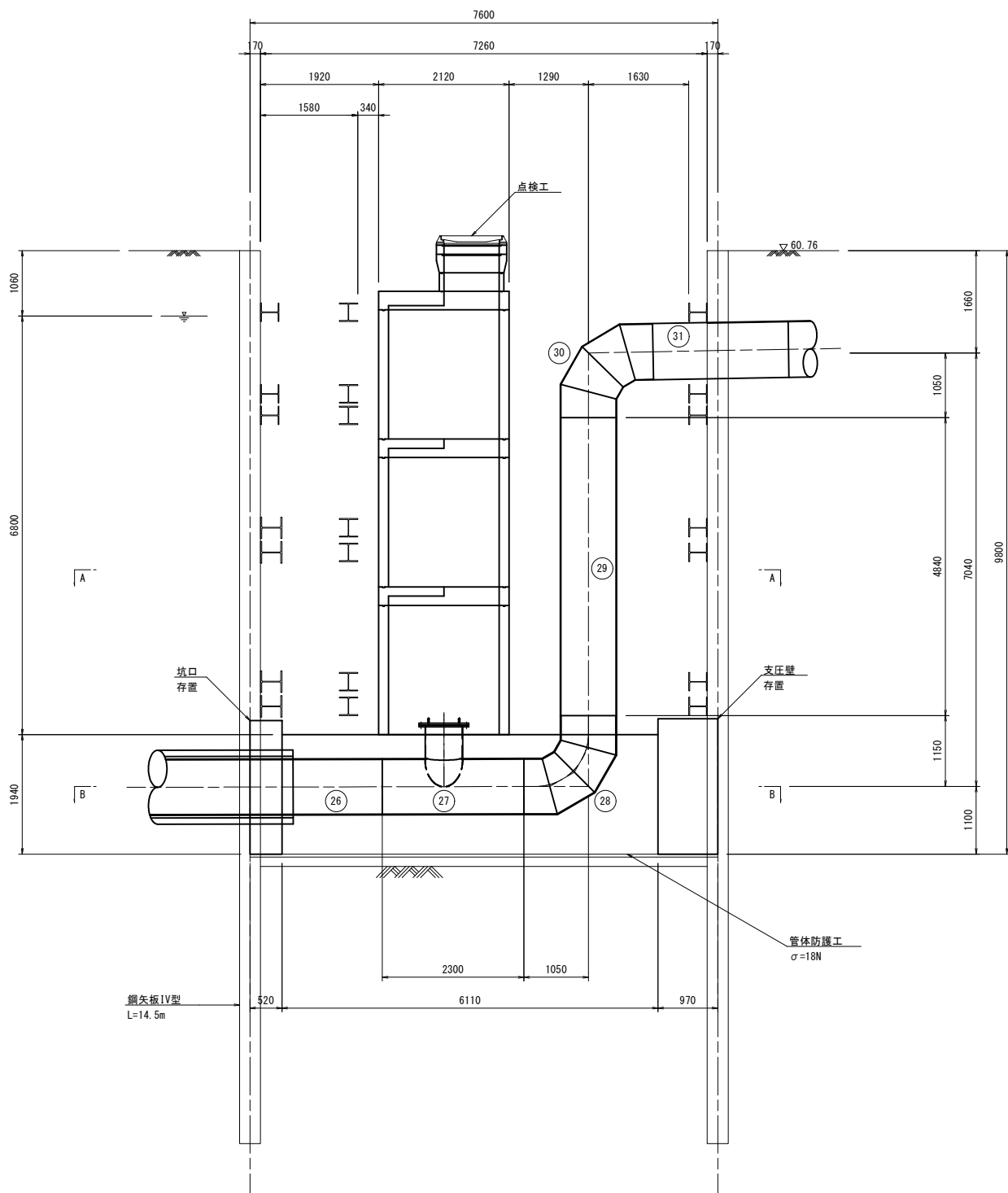
B-B断面図



発進坑口詳細図



縦断図



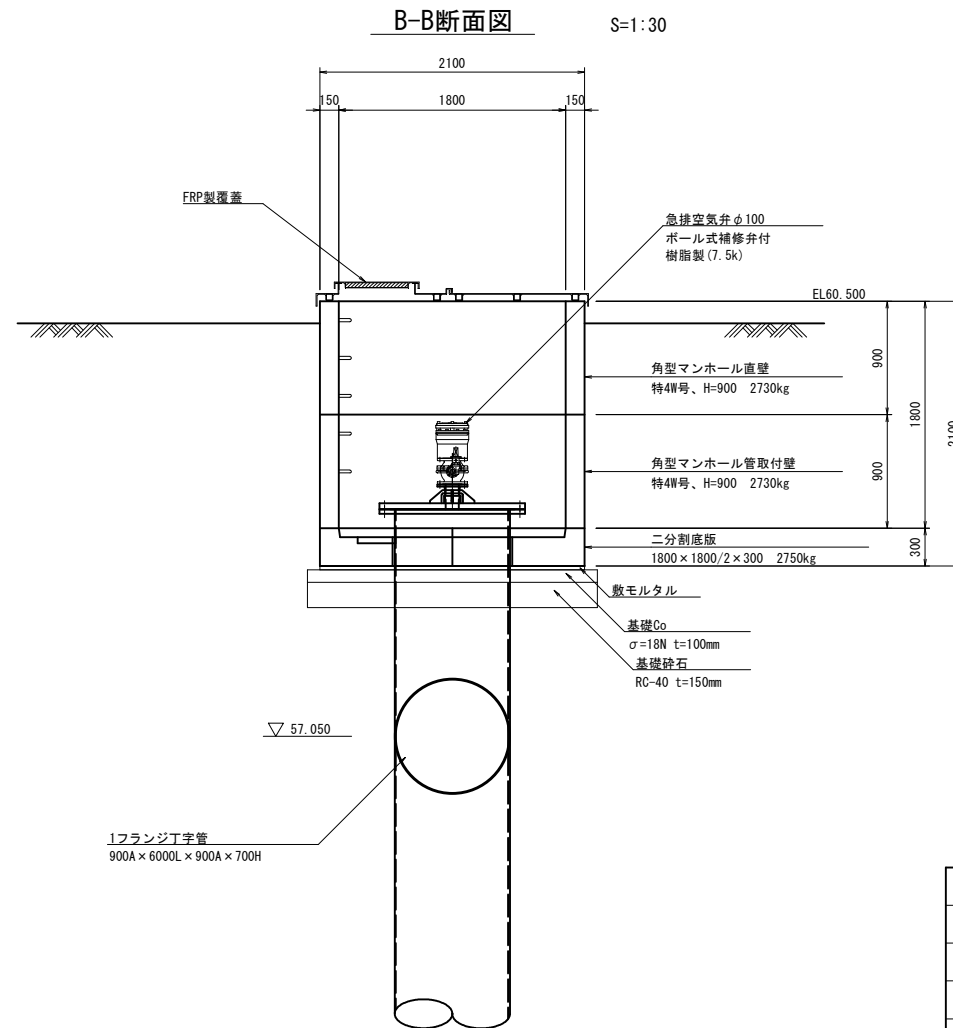
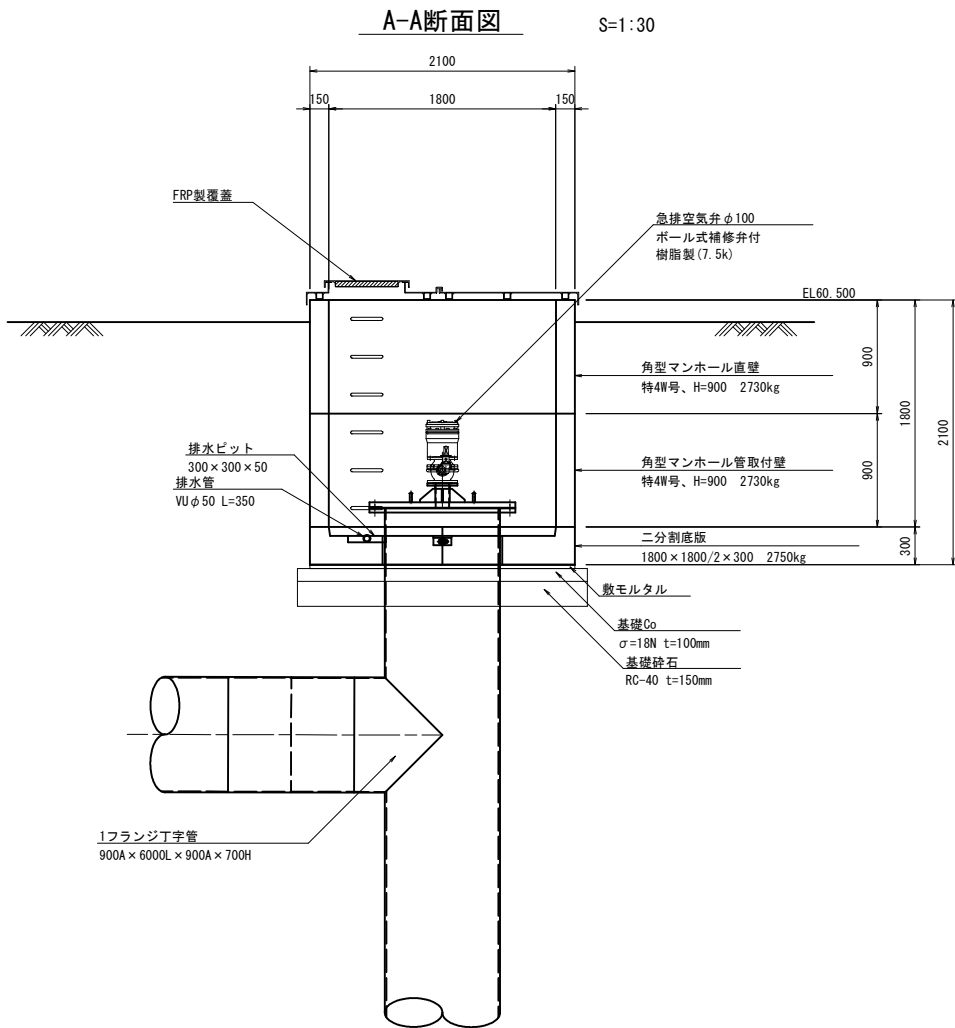
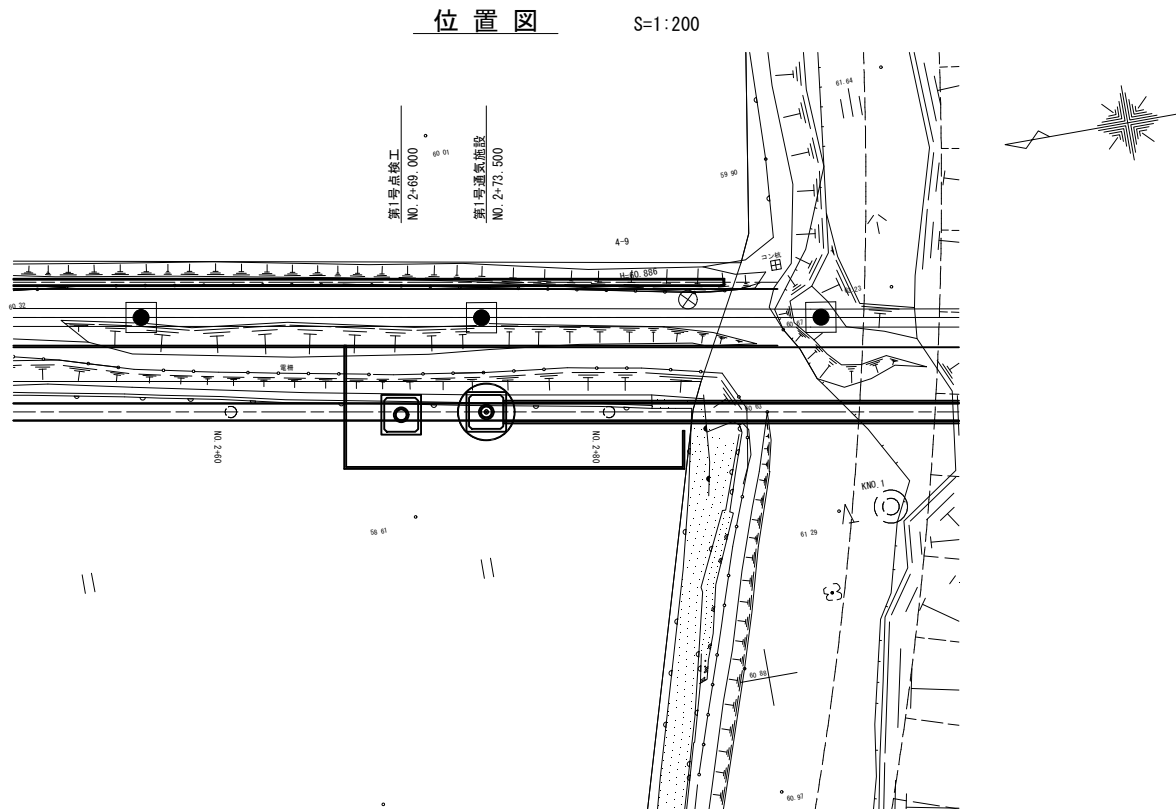
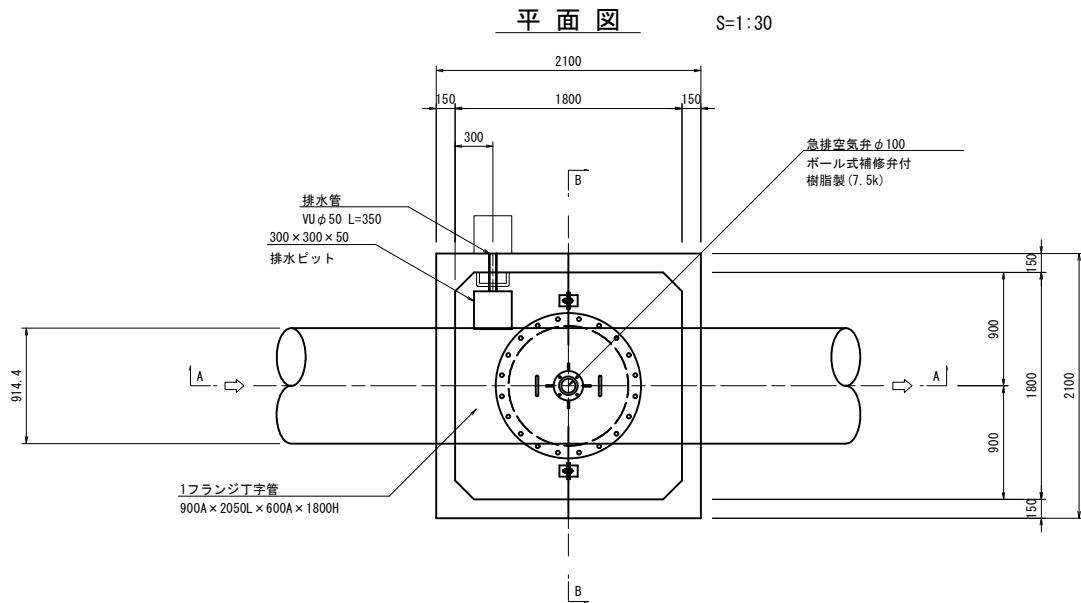
※丸内数字は異形管詳細図を参照するものとする。

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	下流側接続図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	10
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

通気施設計画図

(第1号通気施設)

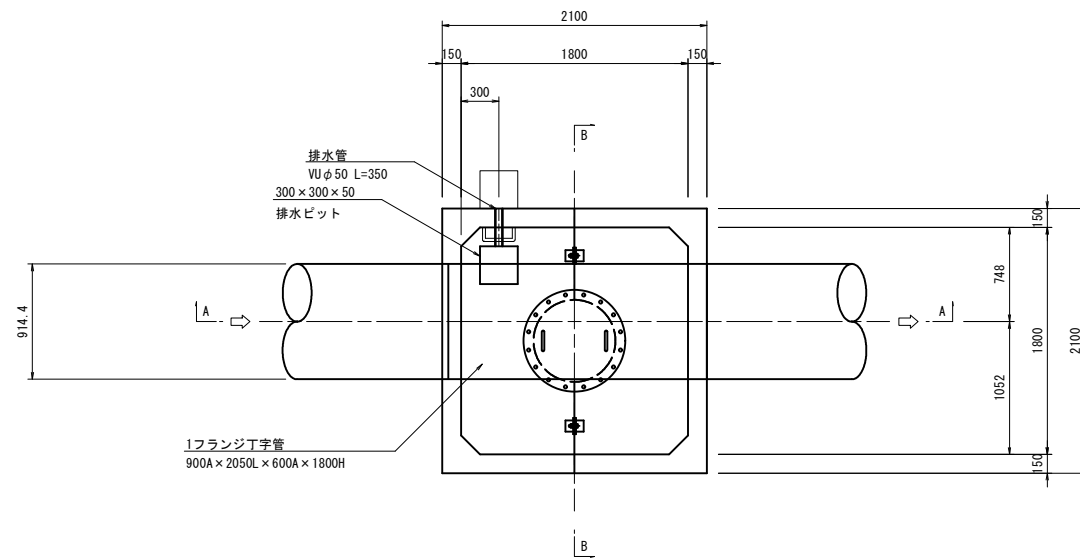
(第1号排泥施設)



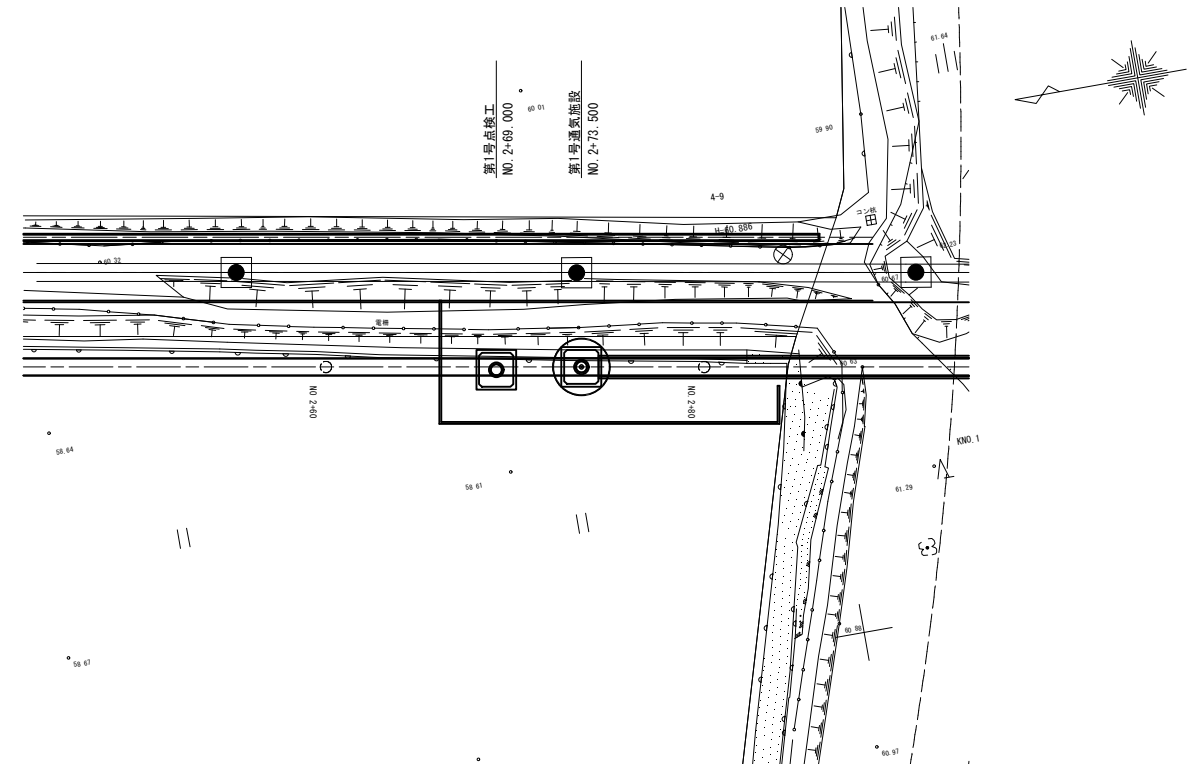
工事名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図面名	通気施設計画図		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	11
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

(第1号点検工)

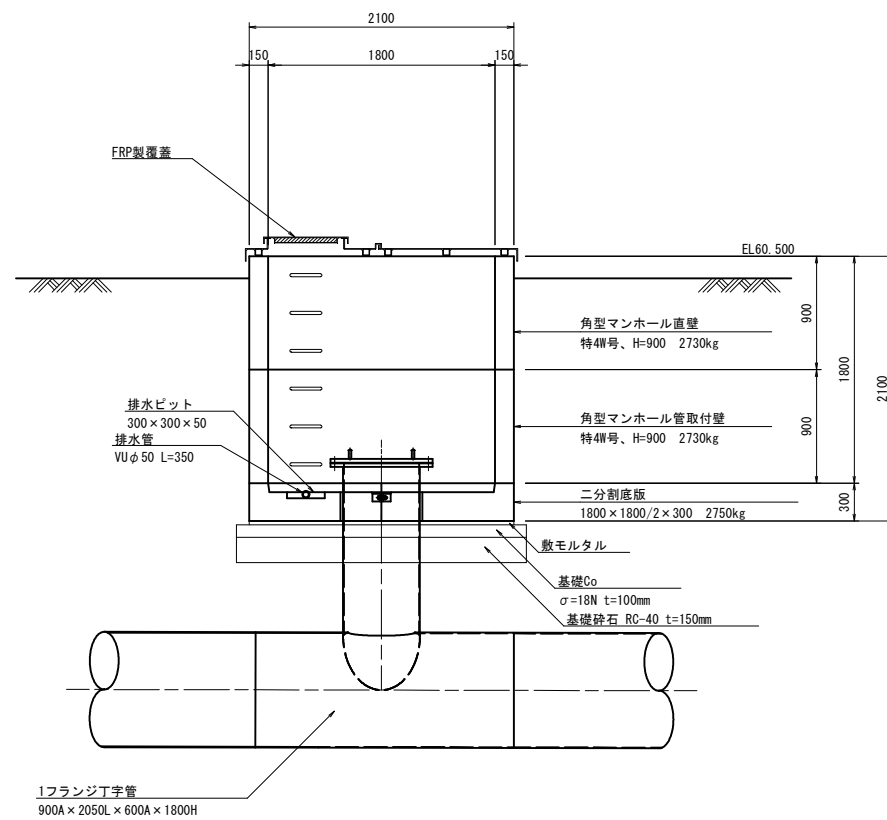
S=1 : 30



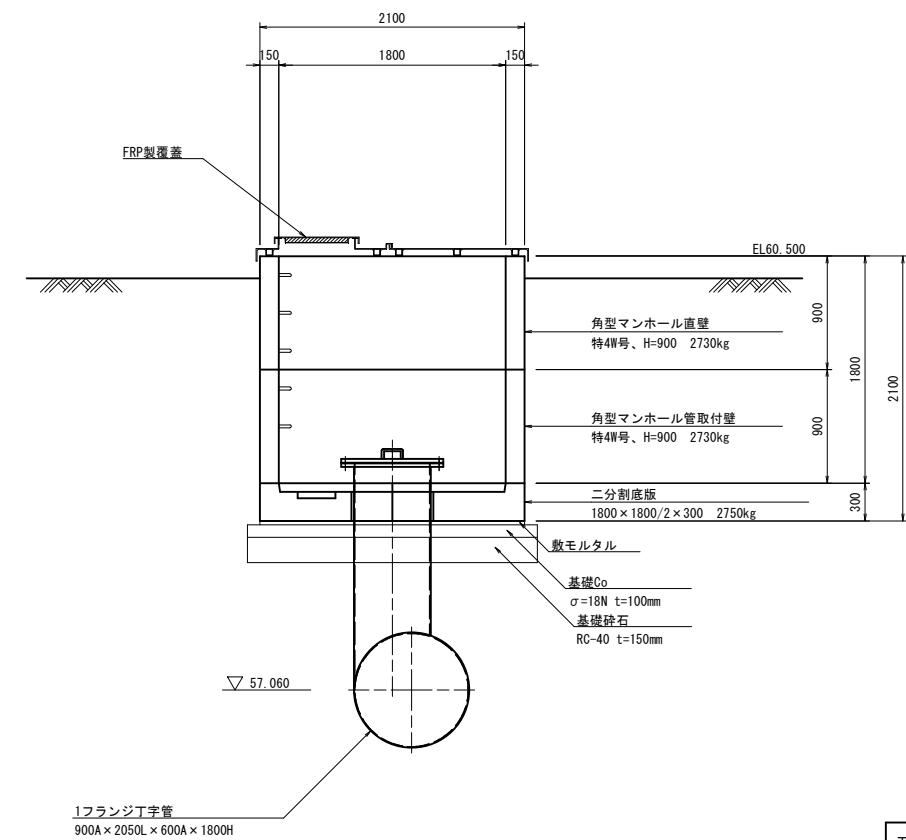
S=1:200



S=1:30



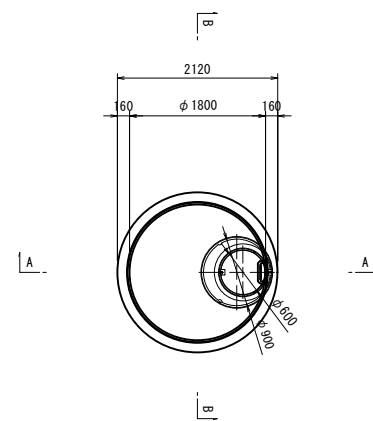
S=1:30



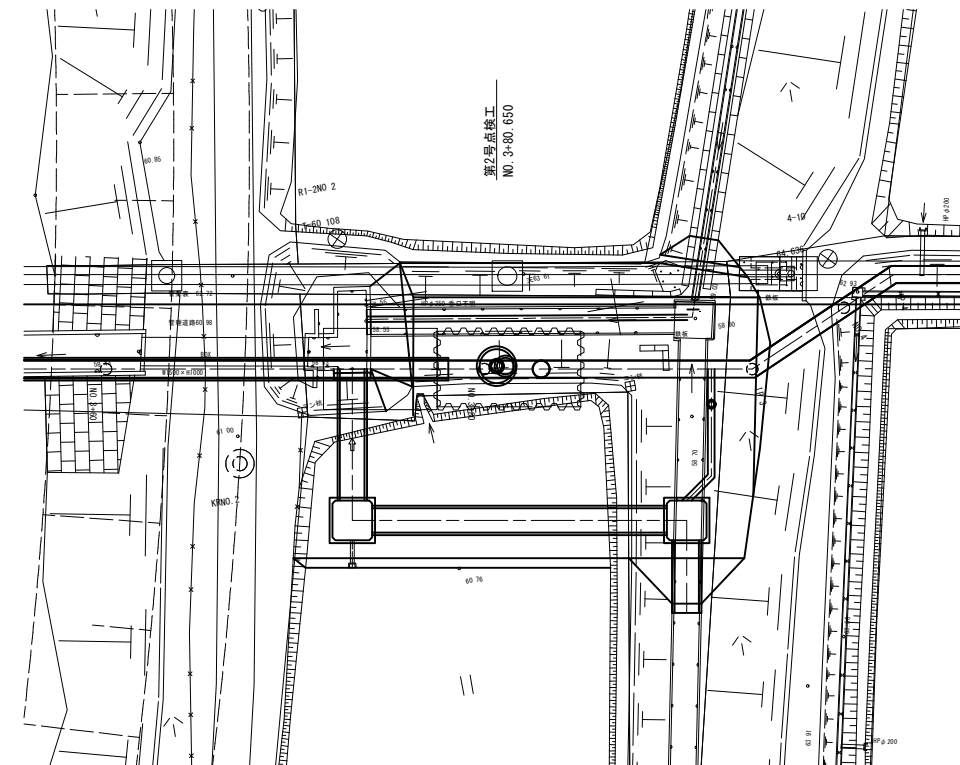
工 事 名	東条川二期農業水利事業 管根サイホン建設その1工事		
図 面 名	点検工計画図(1/4)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	12-1/4
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

(第2号点検工)

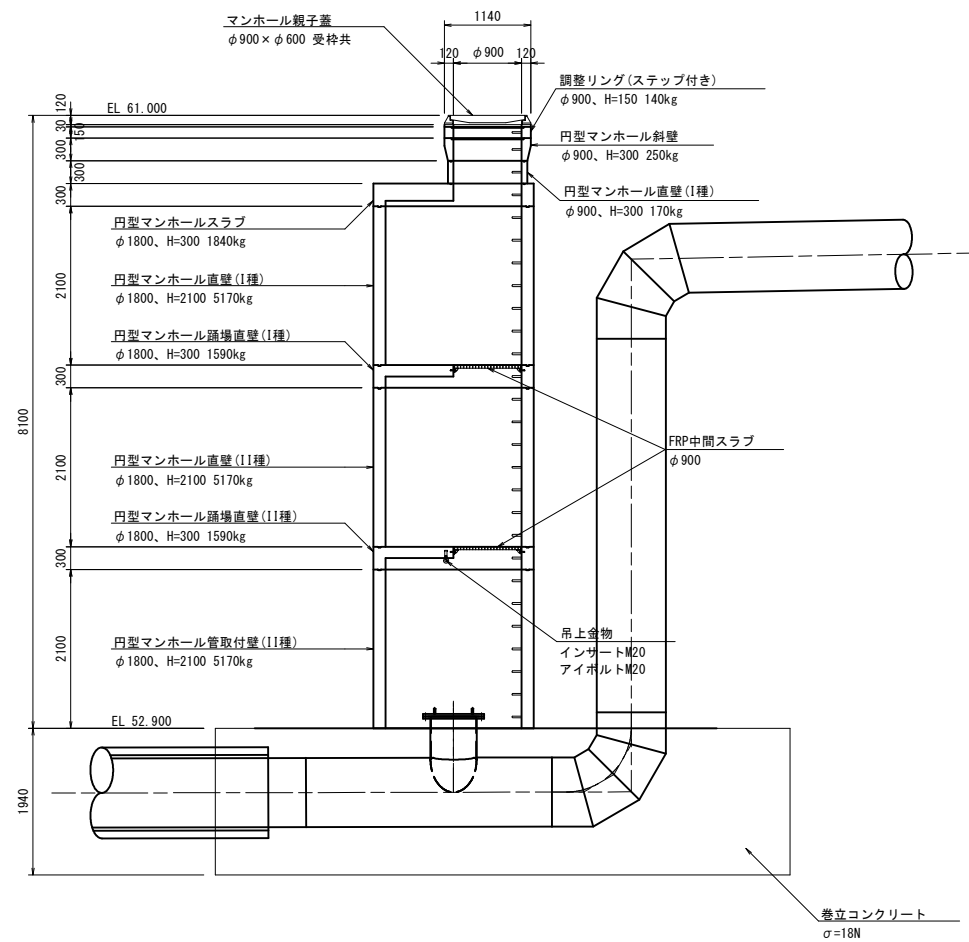
S=1:50



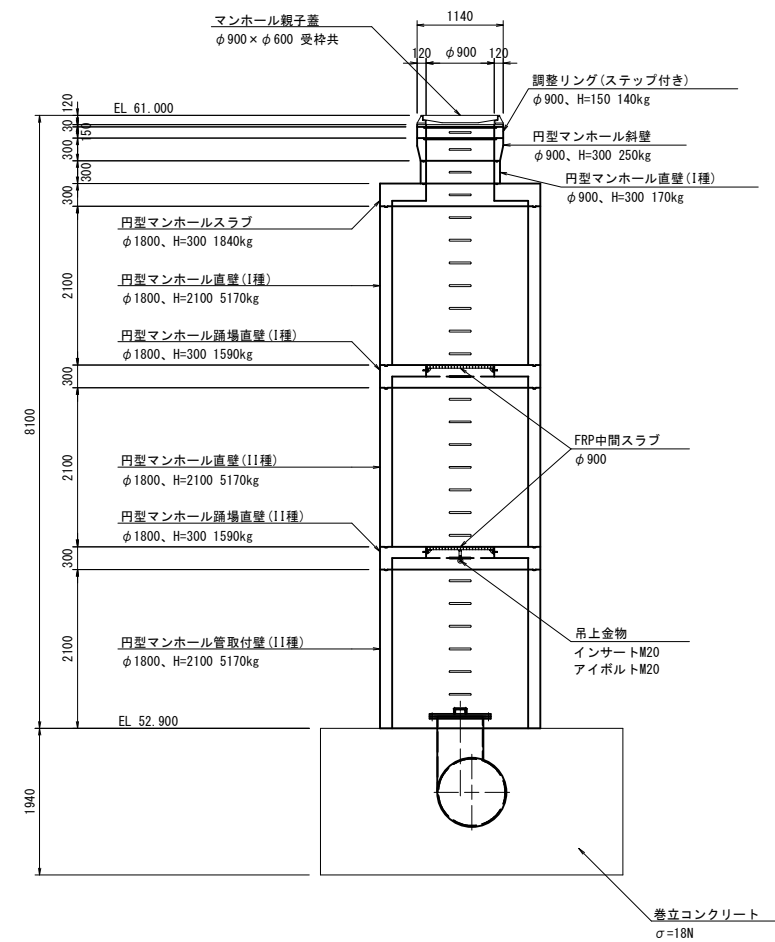
S=1:200



S=1:50



S=1:50

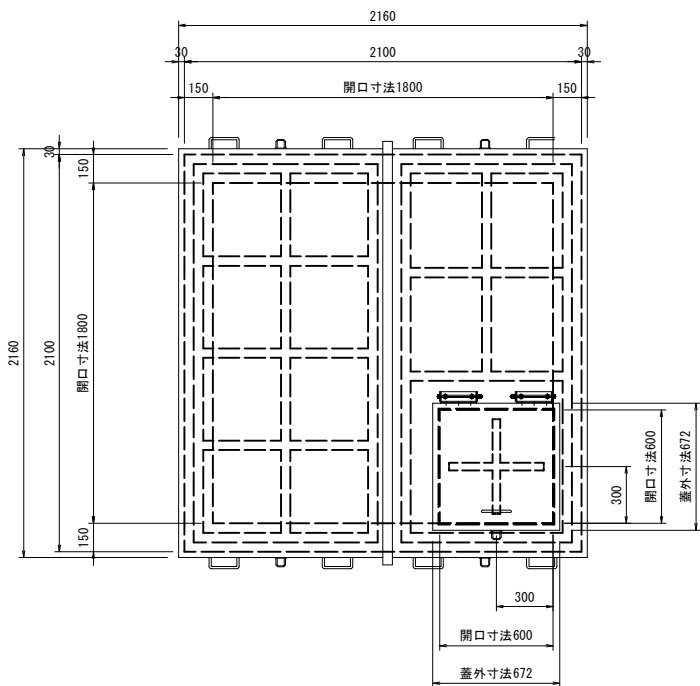


工 事 名	東条川二期農業水利事業 管根サイホン建設その1工事		
図 面 名	点検工計画図(2/4)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	12-2/4
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

点検工計画図(3/4)

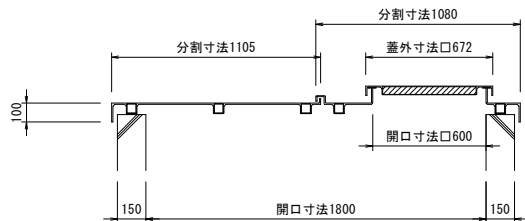
平面図

S=1:20



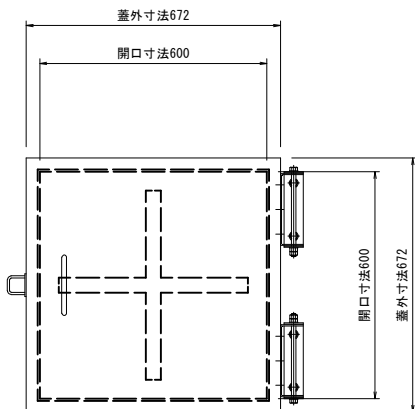
断面図

S=1:20



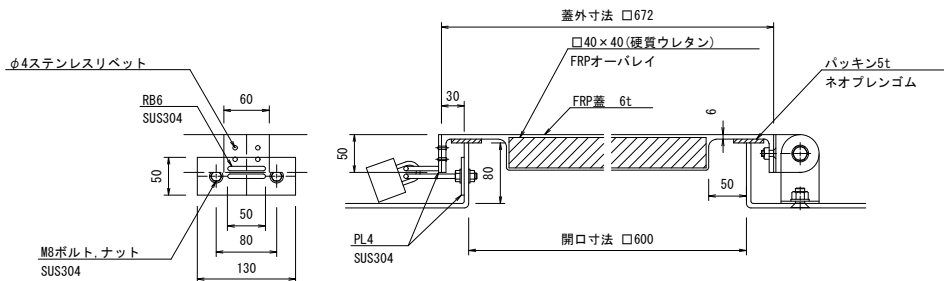
開口蓋 詳細図

S=1:10



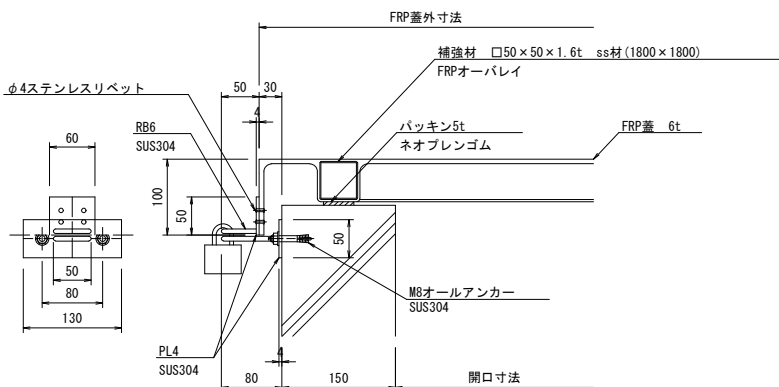
開口部断面詳細図

S=1:5



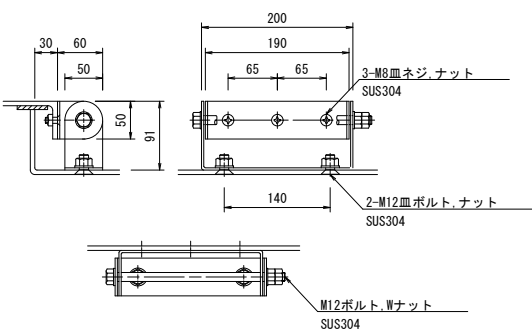
端部断面詳細図

S=1:5



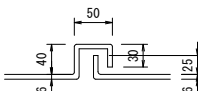
SUS製ヒンジ詳細図

S=1:5



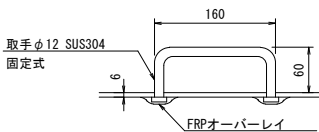
ジョイント部詳細図

S=1:5



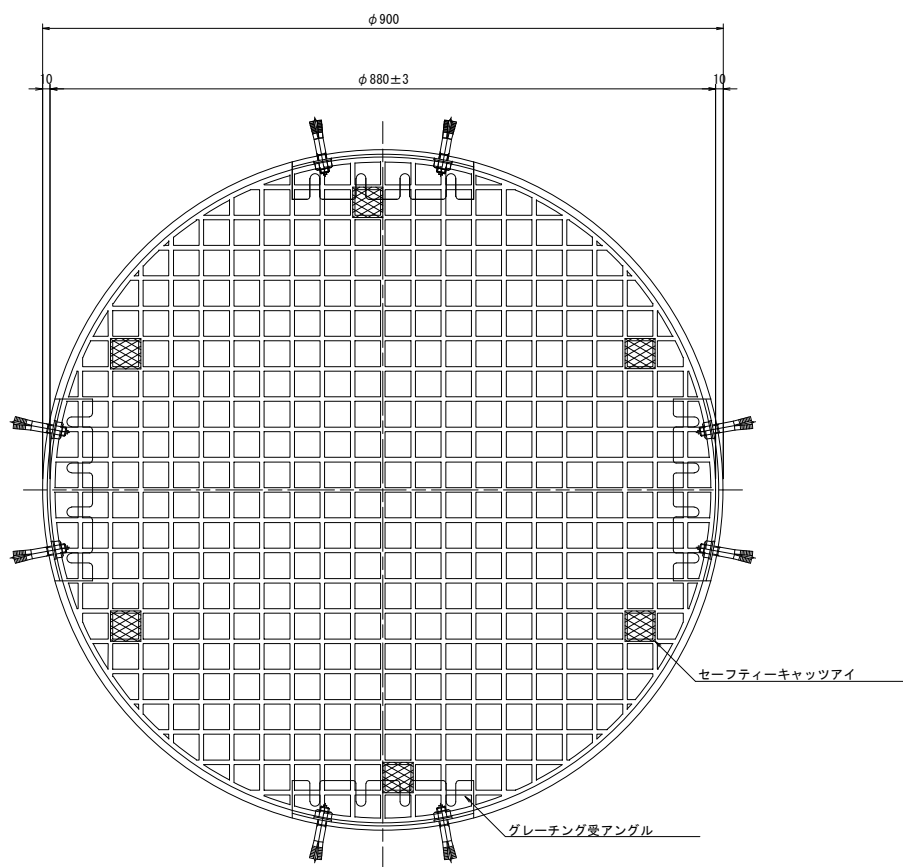
取手詳細図

S=1:5

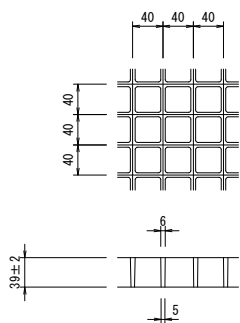


工事名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図面名	点検工計画図(3/4)		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	12-3/4
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

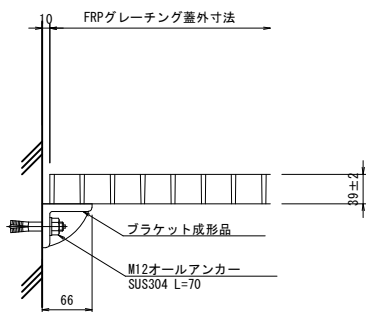
平面図



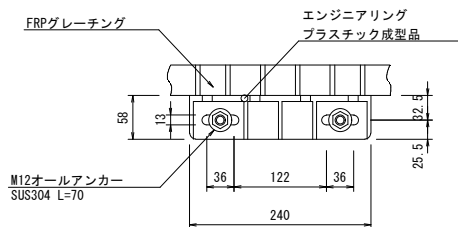
FRPグレーチング詳細図



端部断面詳細図



エンジニアリングプラスチック成型品



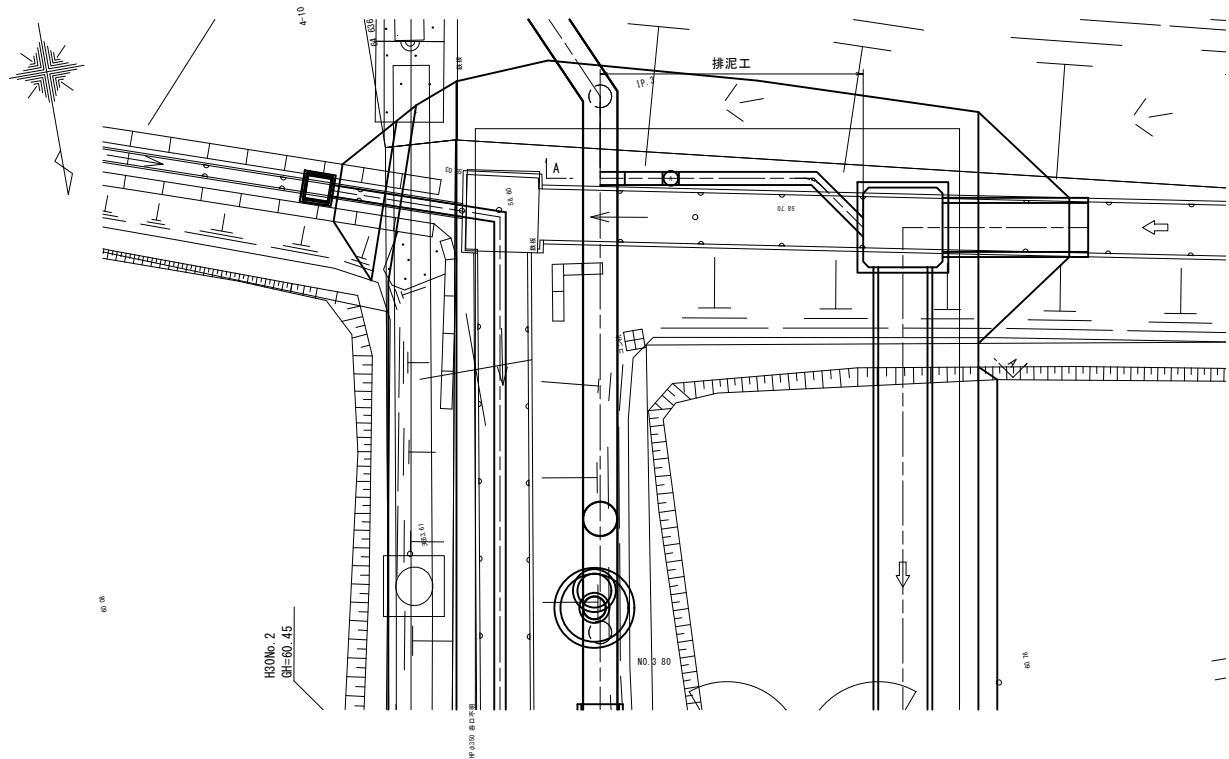
工事名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図面名	点検工計画図(4/4)		
年月日			
縮尺	S=1:5	図面番号	12-4/4
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

排泥施設計画図

(第2号排泥施設)

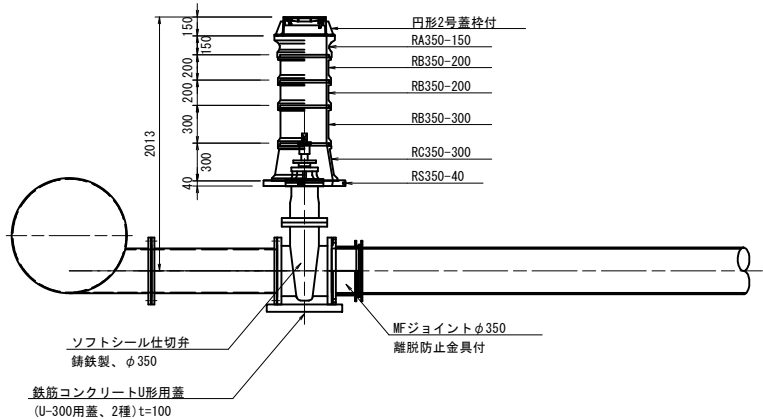
平面図

S=1:100



排泥弁詳細図

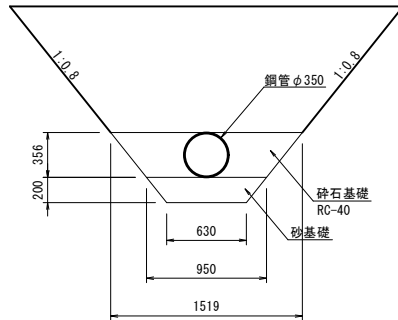
S=1:30



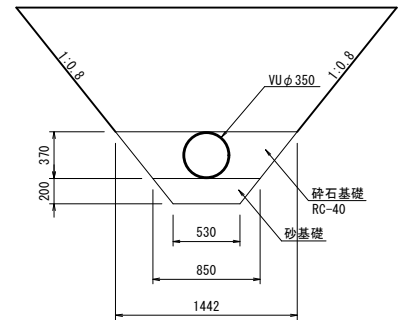
管体工標準断面図

S=1:30

(鋼管)

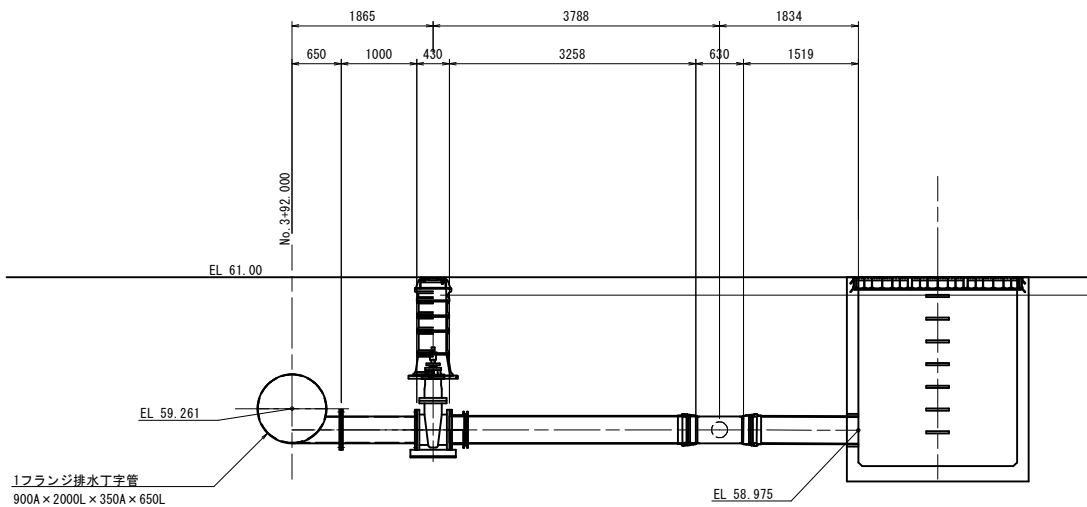


(硬質ポリ塩化ビニル管)

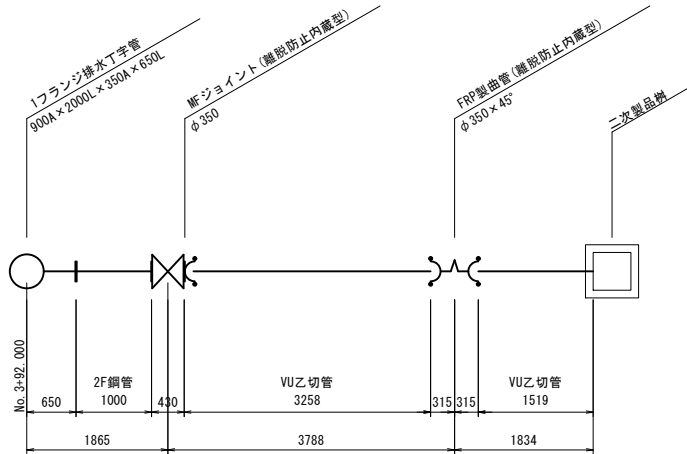


A-A断面図

S=1:50

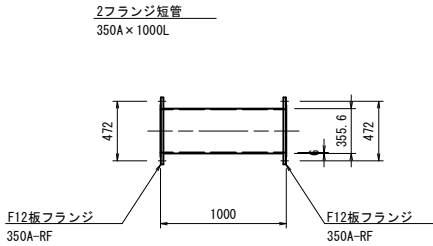


管 割 図



鋼製異形管詳細図

S=1:30

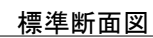


工 事 名	東条川二期農業水利事業 曾根サイホン建設その1工事		
図 面 名	排泥施設計画図		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	13
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

平面图

横断図

横断図



二次製品L型擁壁標準図



U型側溝標準図

重圧管標準図

工 事 名	東条川二期農業水利事業 管根サイホン建設その1工事		
図 面 名	上流場内整備工計画図		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	14
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

下流側場内整備工計画図(1/3)

平面図 S=1:200

A-A断面図 S=1:100

B-B断面図 S=1:100

C-C断面図 S=1:100

縦断面図 S=1:200

工事名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図面名	下流側場内整備工計画図(1/3)		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	15-1/3
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

下流側場内整備工計画図 (2/3)

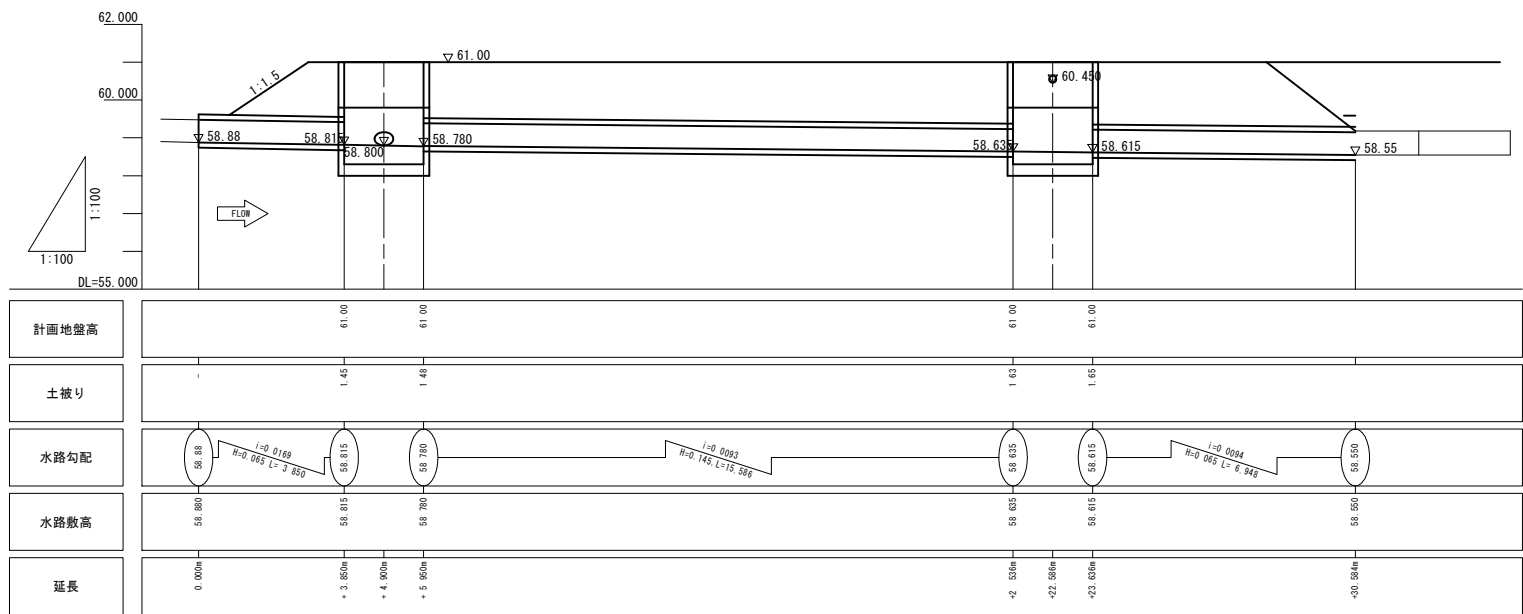
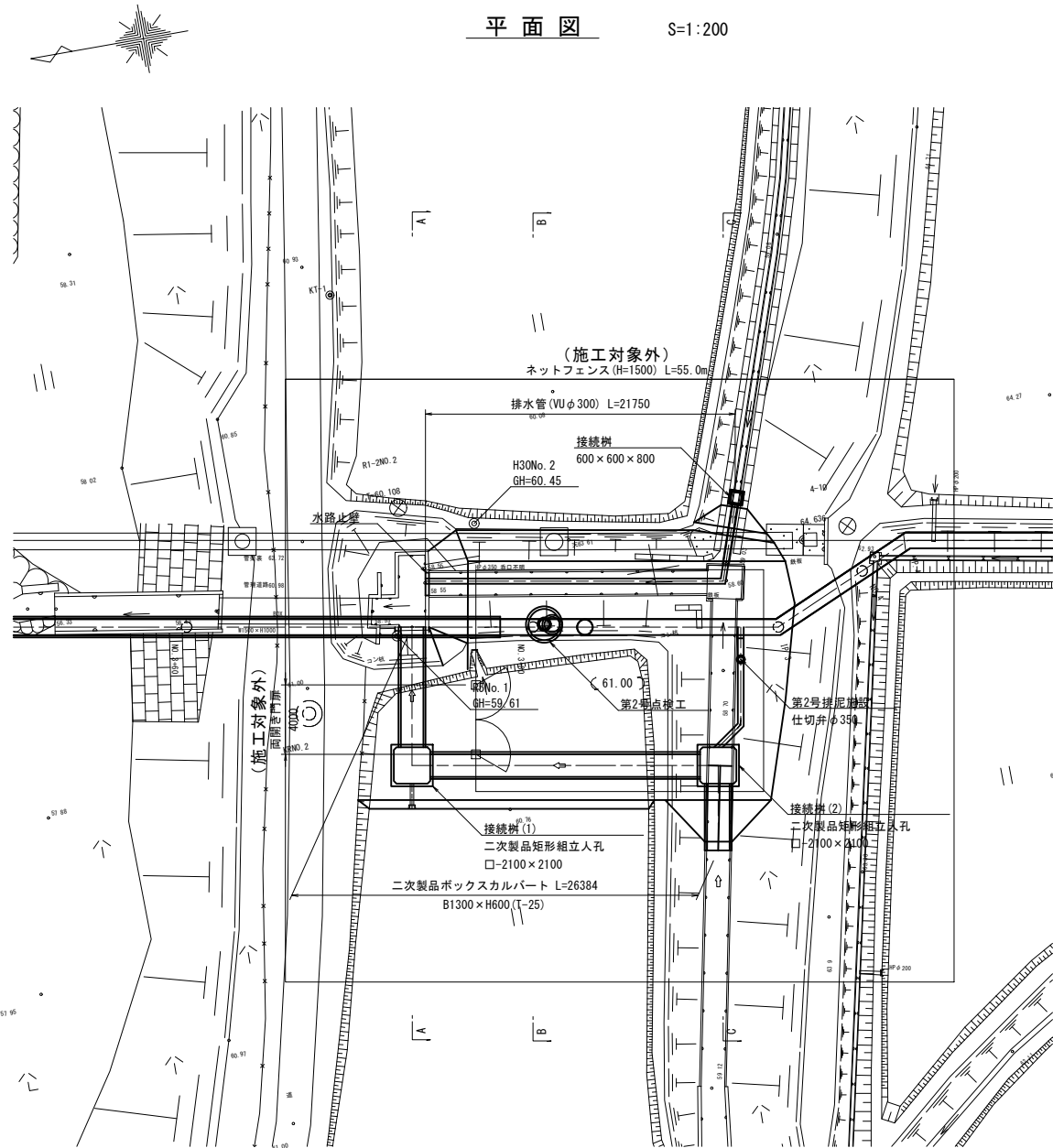
平面図

S=1:200

排水路縦断面図

(ボックスカルバート B1300×H600)

S=1:100



排水路標準図

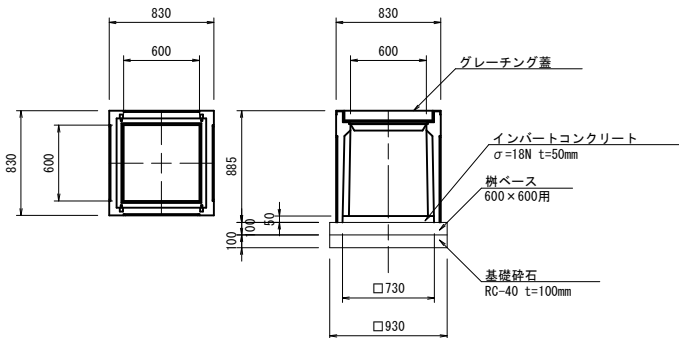
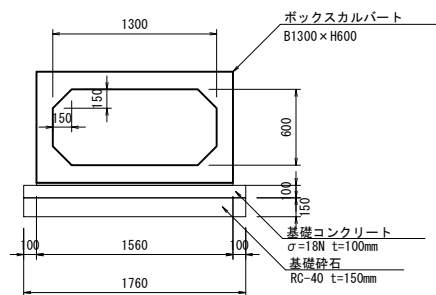
(ボックスカルバート B1300×H600)

S=1:30

二次製品樹標準図

(600×600×800)

S=1:30

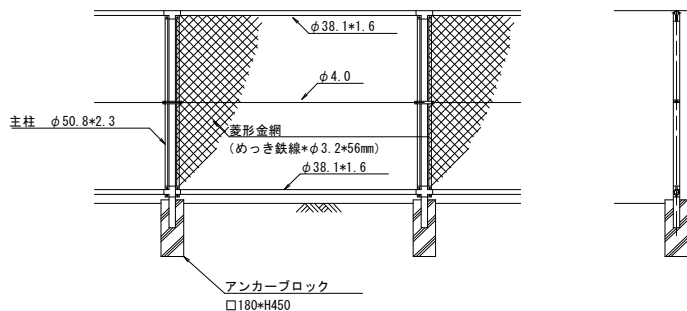


(施工対象外)
ネットフェンス詳細図
(H=1500)

S=1:30

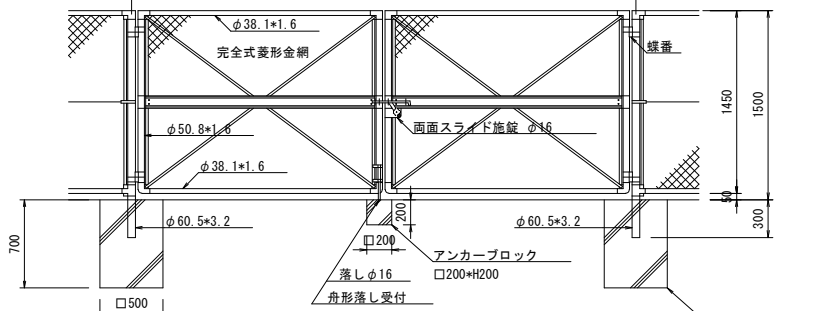
(施工対象外)
両開き門扉詳細図
(H1500×W4000)

S=1:30



備考

- 外装は金網類及びバードワイヤを除く他は、溶融亜鉛めっきとする。



備考

- 外装は金網類及びバードワイヤを除く他は、溶融亜鉛めっきとする。

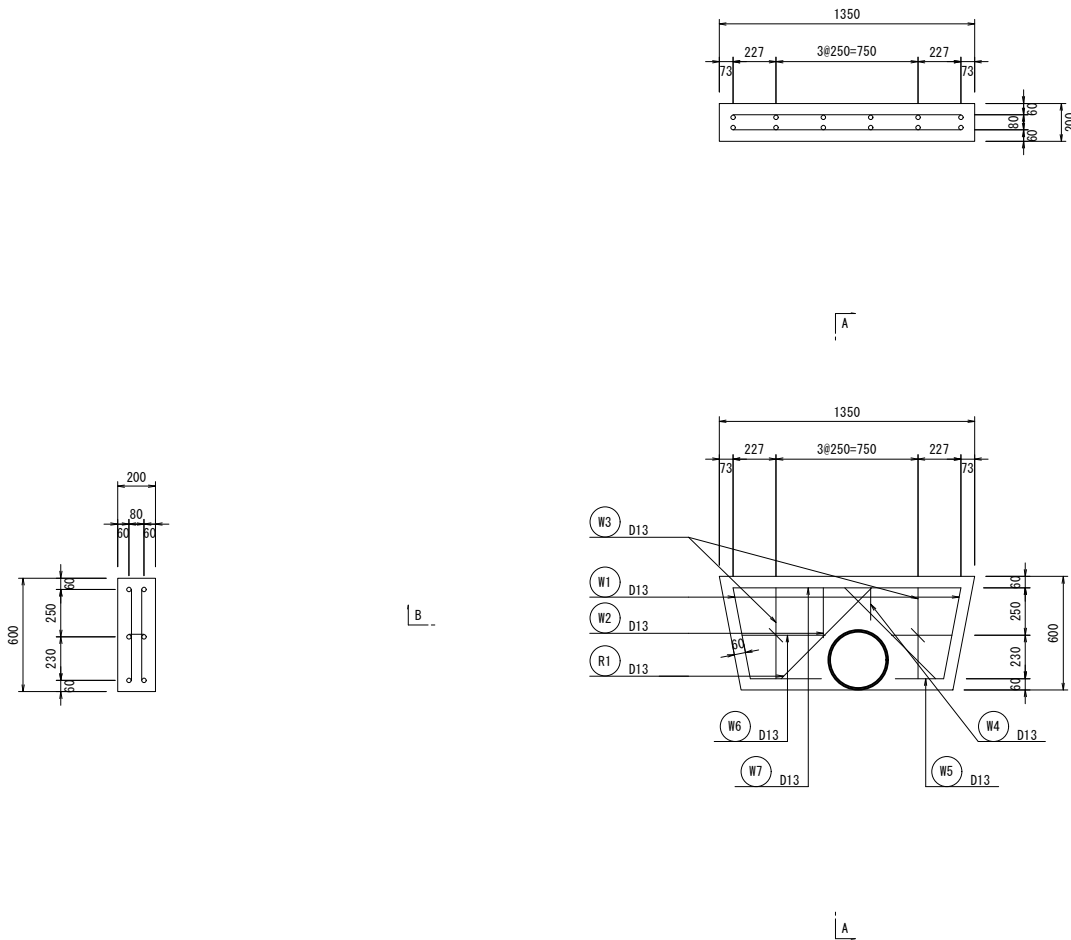
工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	下流側場内整備工計画図 (2/3)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	15-2/3
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

下流側場内整備工計画図 (3/3)

(水路止壁配筋図)

配筋図

S=1:20

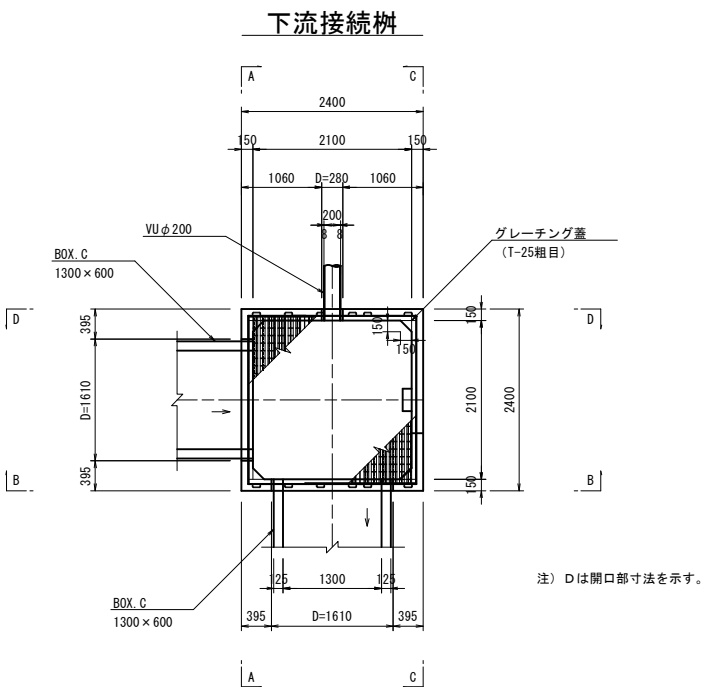
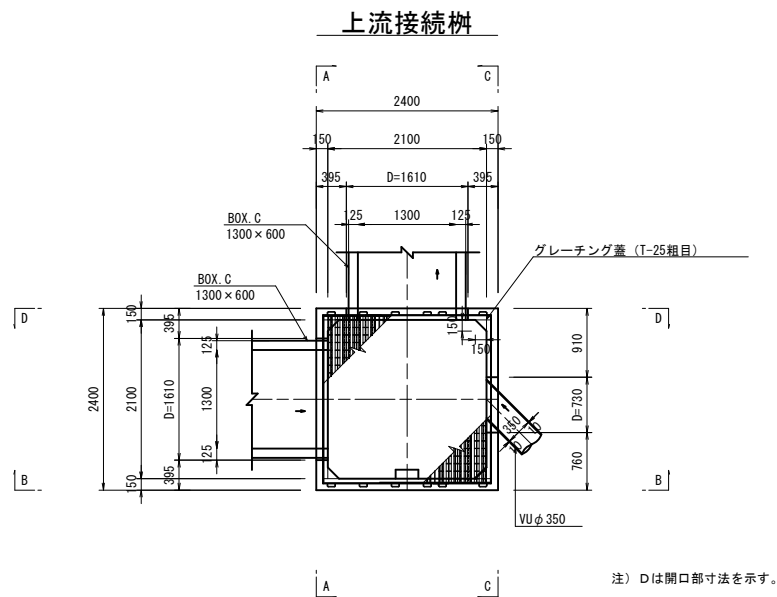


工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	下流側場内整備工計画図 (3/3)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:20	図面番号	15-3/3
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

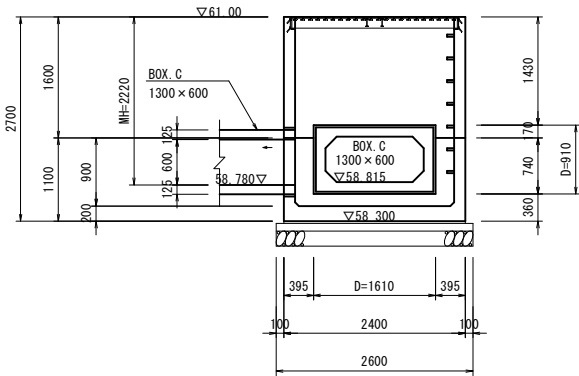
排水路接続柵構造図

(下流場内)

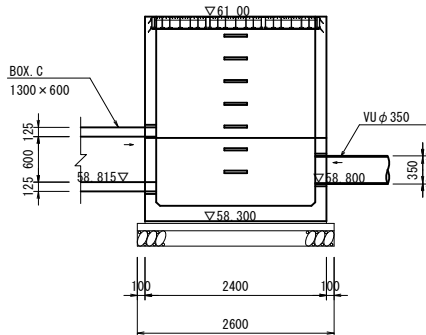
S=1:50



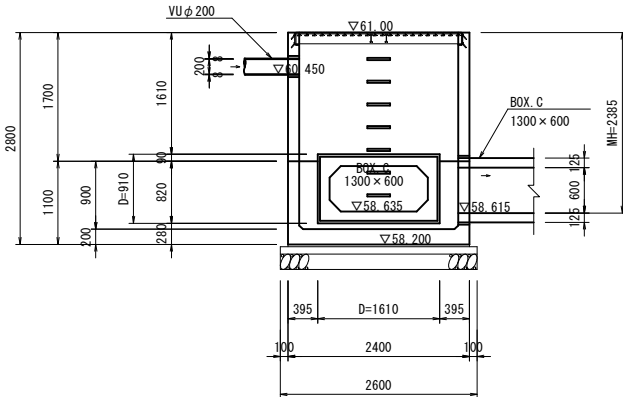
A-A断面図



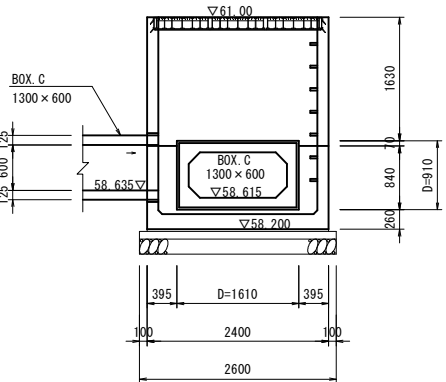
B-B断面図



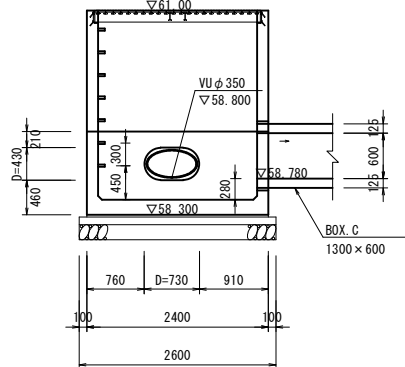
A-A断面図



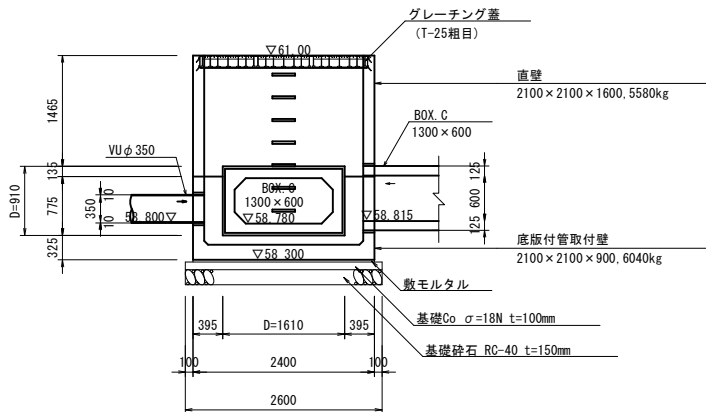
B-B断面図



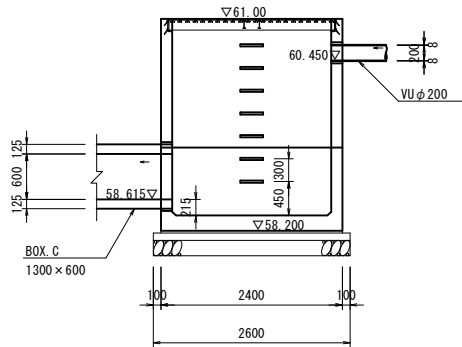
C-C断面図



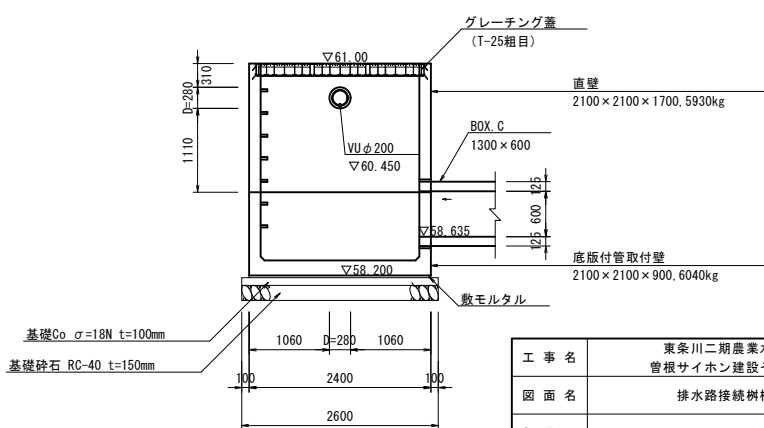
D-D断面図



C-C断面図



D-D断面図



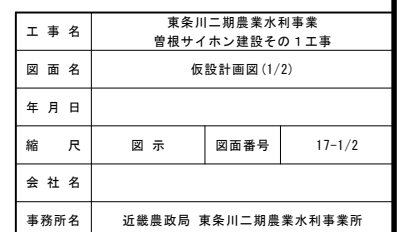
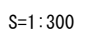
工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	排水路接続柵構造図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	16
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

(渡河区間工事用道路)

S=1 : 500



S=1:50

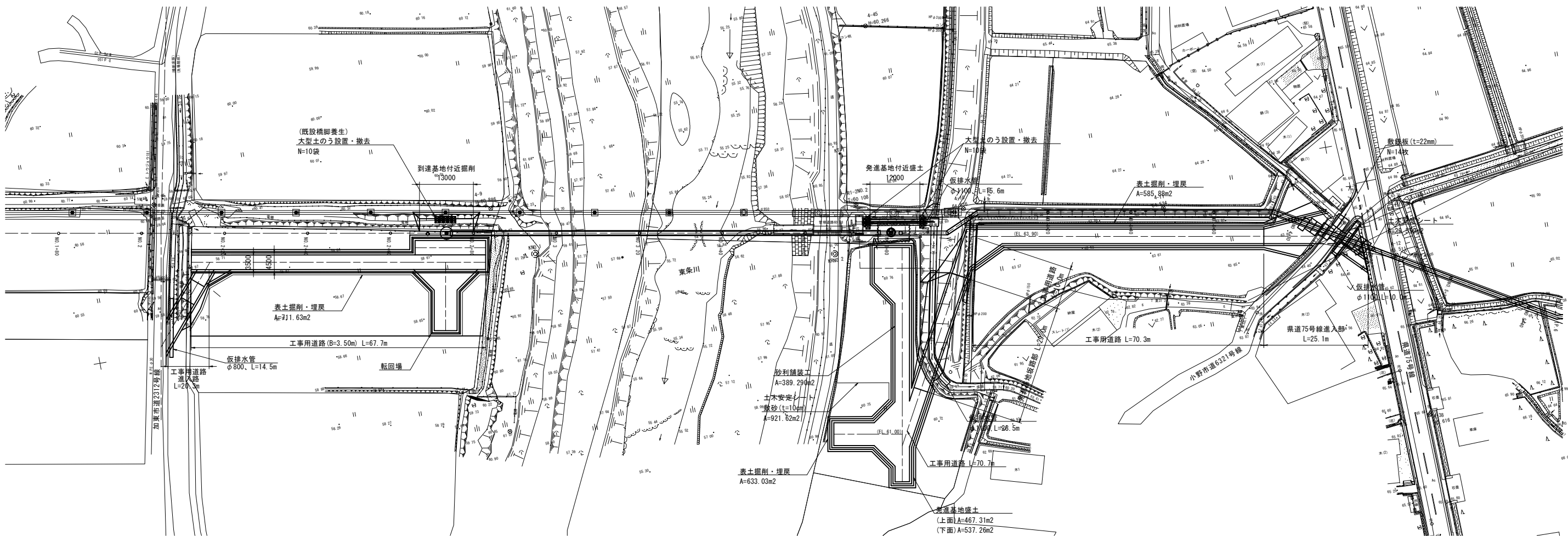


仮設計画図(2/2)

(渡河区間工事用道路)

平面図

S=1:500



工事用道路標準断面図

(到達側工事用道路)

S=1:50

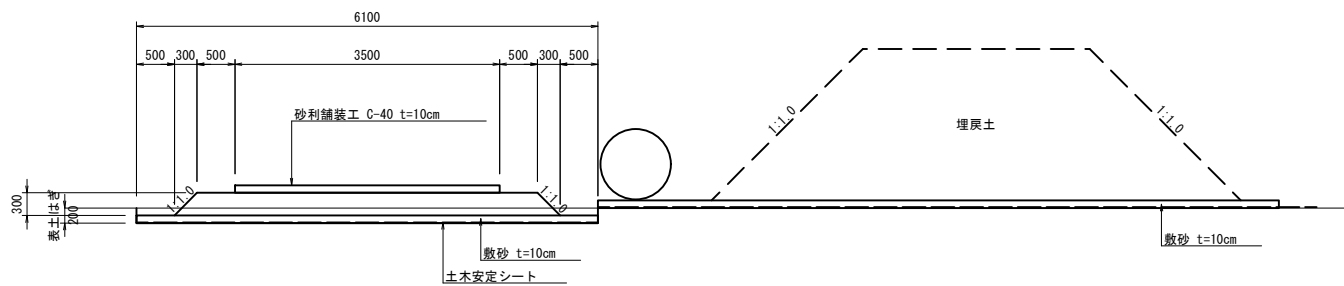
工事用道路標準断面図

(発進側工事用道路)

S=1:50

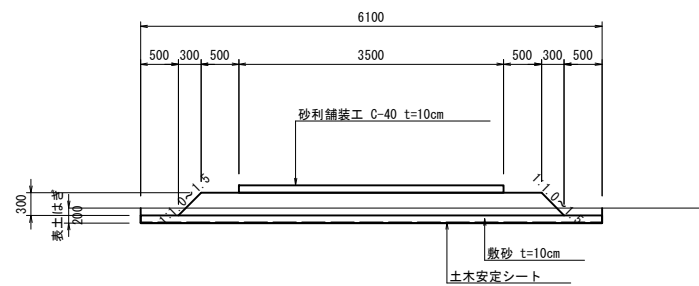
転回場詳細図

S=1:300



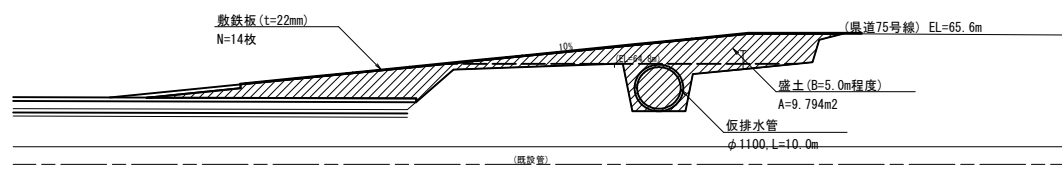
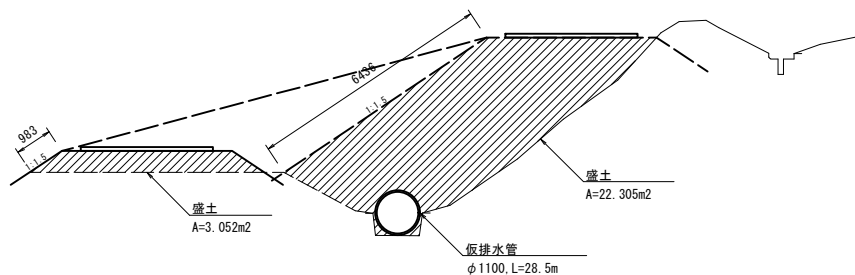
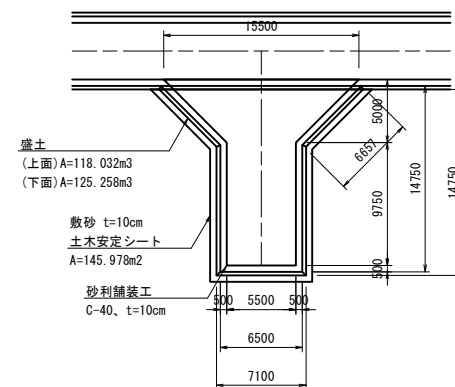
発進基地坂路部

S=1:100



県道75号線進入部

S=1:100

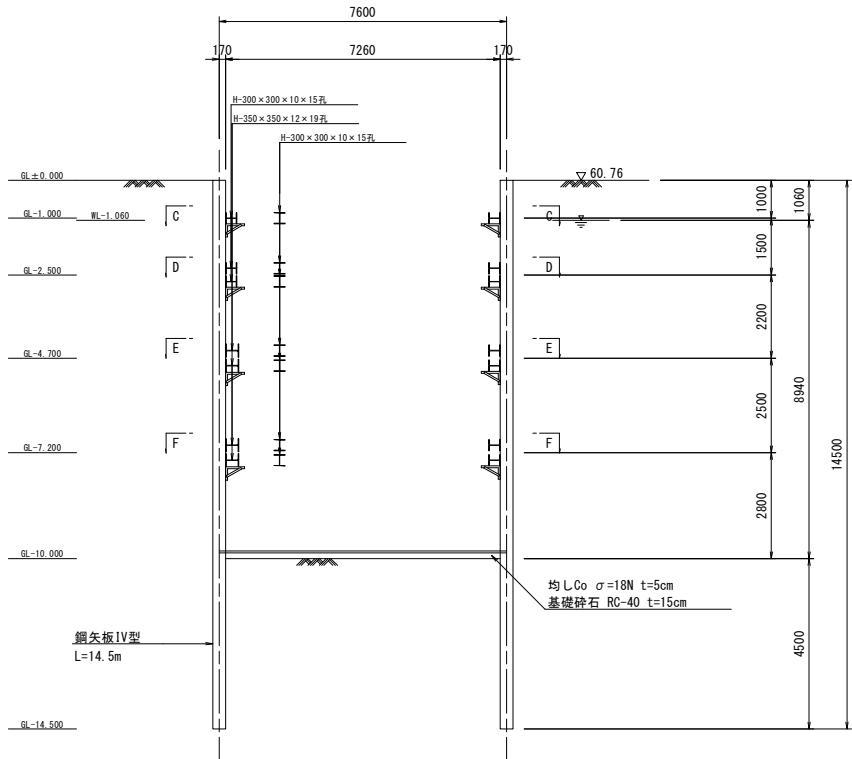


工事名	東条川二期農業水利事業 曾根サイホン建設その1工事		
図面名	仮設計画図(2/2)		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	17-2/2
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

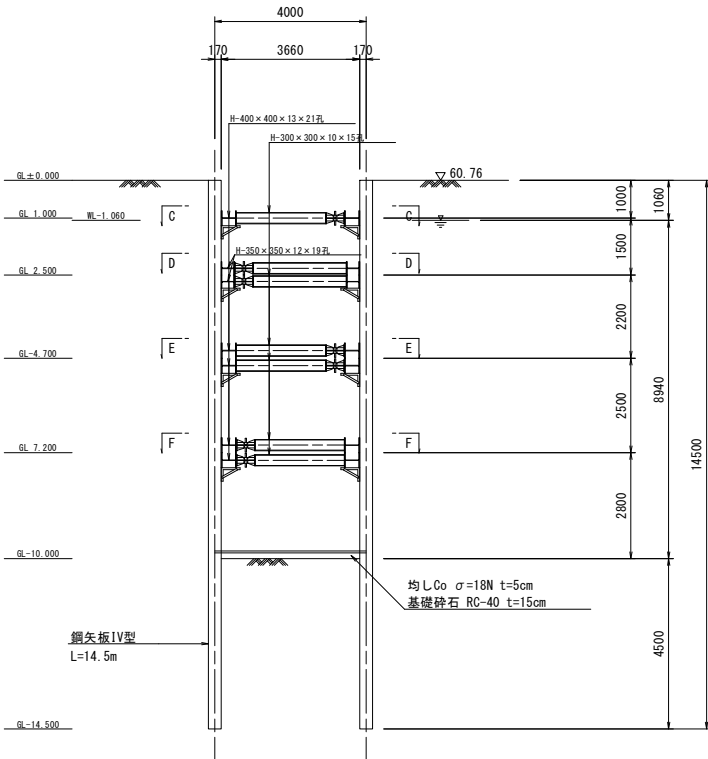
発進立坑構造図(1/2)

S=1:100

A-A断面図

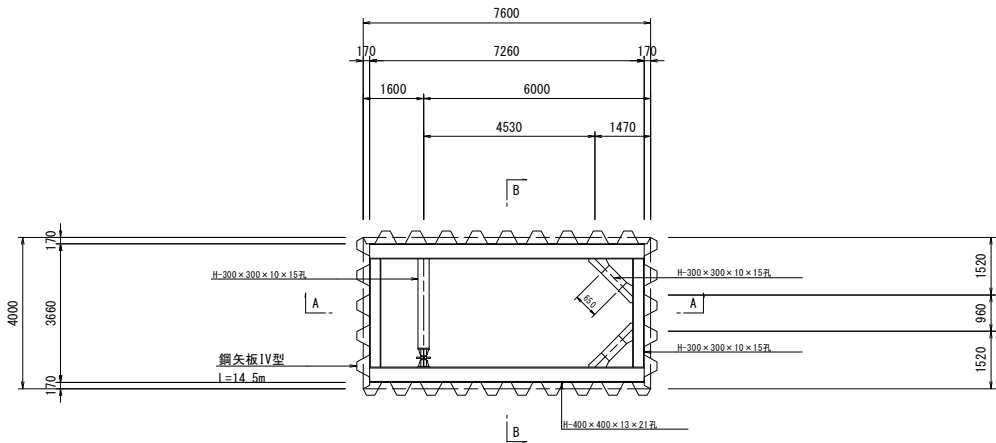


B-B断面図



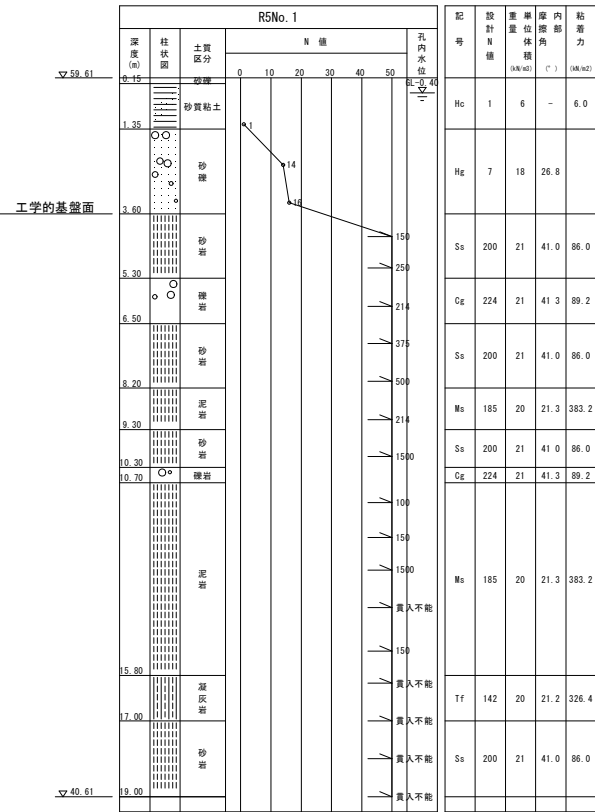
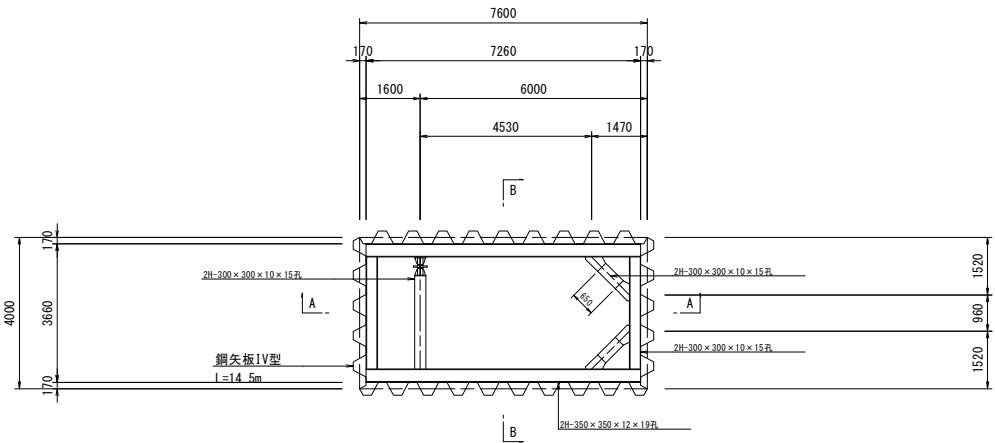
C-C平面図

(1段目)



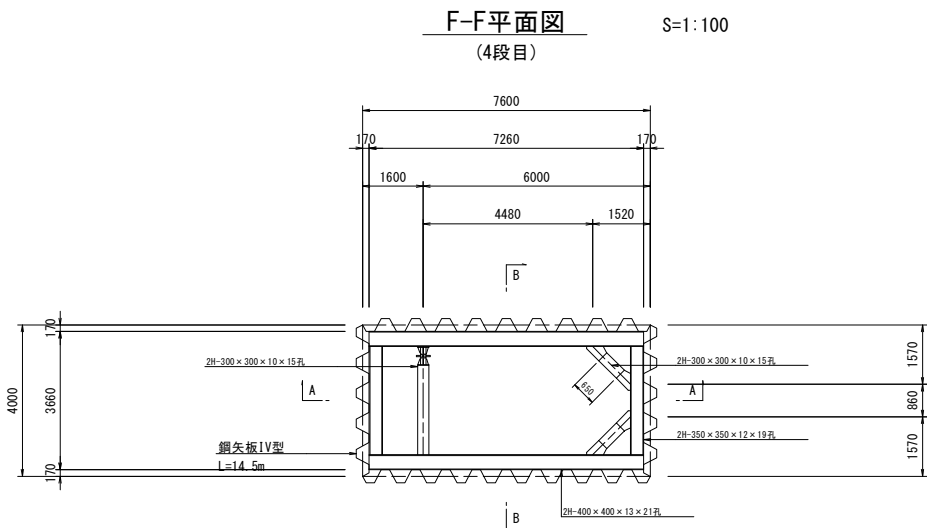
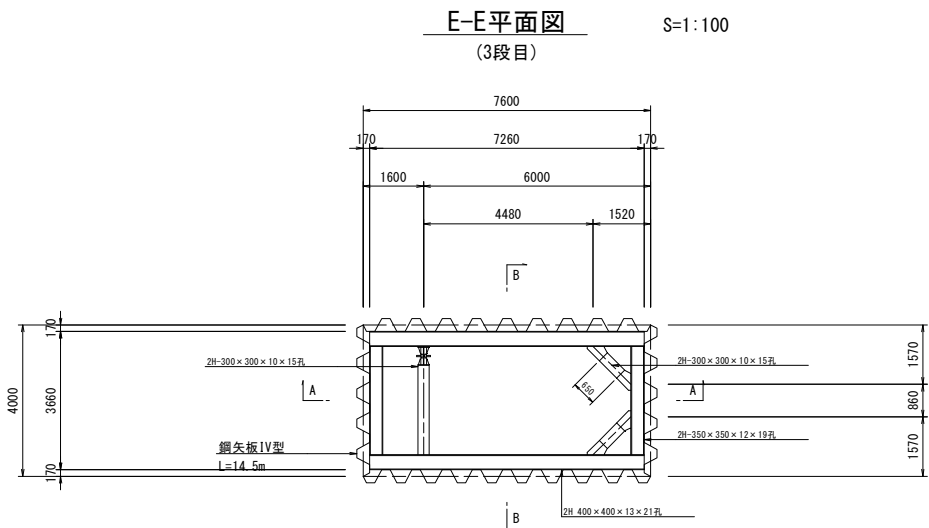
D-D平面図

(2段目)

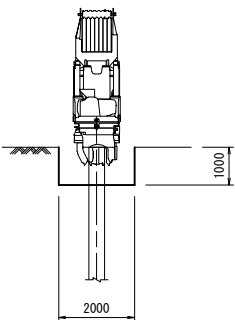


工 事 名	東条川二期農業水利事業 曾根サイホン建設その1工事		
図 面 名	発進立坑構造図(1/2)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	18-1/2
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

発進立坑構造図 (2/2)

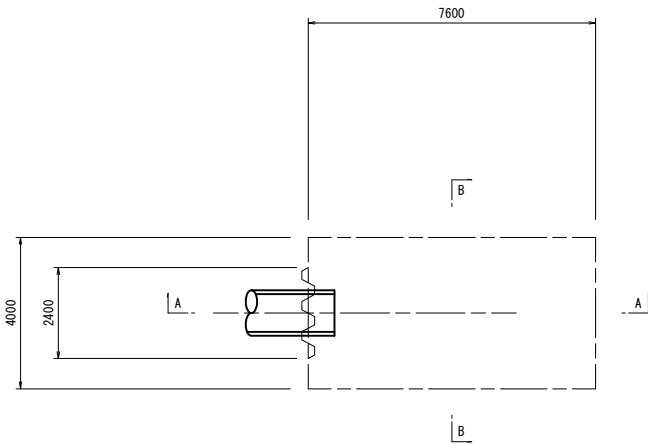


布掘標準断面図



鋼矢板存置計画図

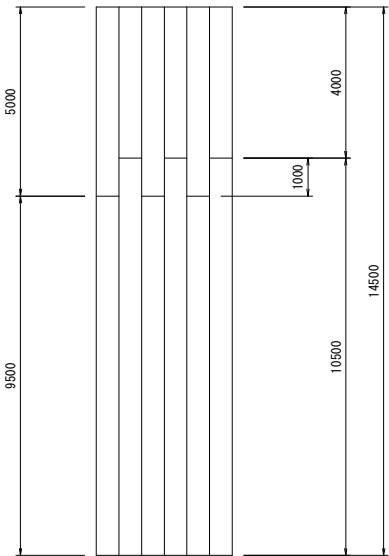
S=1:100



※存置矢板について、GL59.20mより上部は、切断撤去とする。

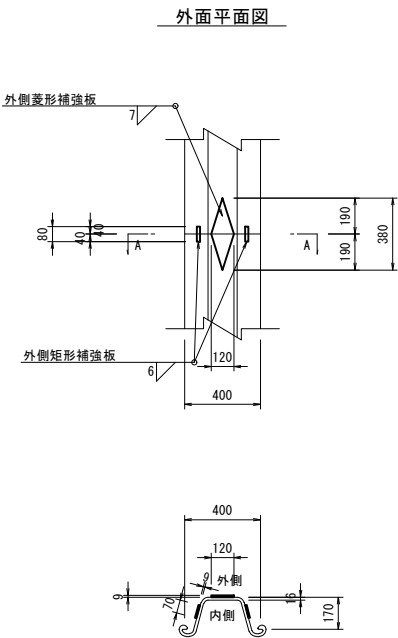
継ぎ施工計画図

S=1:100



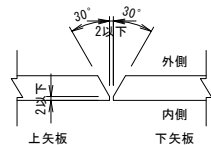
補強添接板詳細図

S=1:20



開先形状図

S=1:2



主要部材数量表

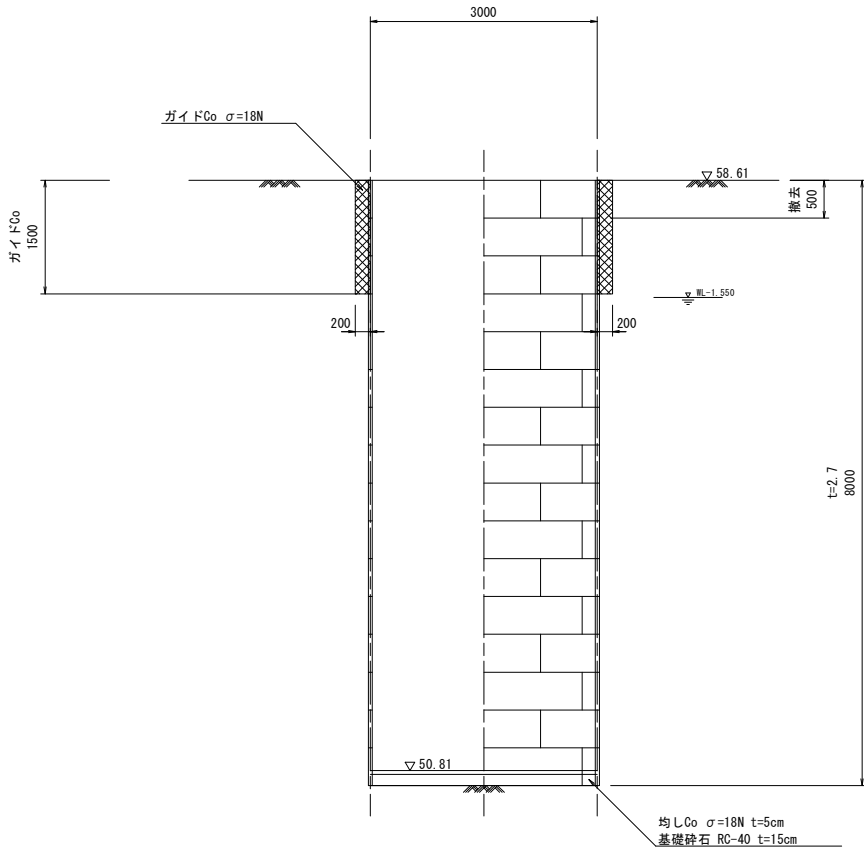
部材	長さ (m)	単位重量 (kg/m)	重量 (t)	備考
土留壁				
鋼矢板	IV型	520.000	76.1	39.572
	IV型(買取)	321.000	76.1	24.428
土留壁 合計			64.000	
切梁支保工(1段目)				
腹起し	H-300×300×10×15孔	5.720	100.0	0.572
	H-400×400×13×21孔	14.520	200.0	2.904
切梁	H-300×300×10×15孔	2.360	100.0	0.234
火打梁	H-300×300×10×15孔	1.300	100.0	0.130
小計			3.842	
切梁支保工(2段目)				
腹起し	H-300×300×10×15孔	11.840	100.0	1.184
	H-350×350×12×19孔	29.040	150.0	4.356
切梁	H-300×300×10×15孔	4.920	100.0	0.492
火打梁	H-300×300×10×15孔	2.600	100.0	0.260
小計			6.292	
切梁支保工(3段目)				
腹起し	H-350×350×12×19孔	11.440	150.0	1.716
	H-400×400×13×21孔	29.040	200.0	5.808
切梁	H-300×300×10×15孔	4.720	100.0	0.472
火打梁	H-300×300×10×15孔	2.600	100.0	0.260
小計			8.256	
切梁支保工(4段目)				
腹起し	H-350×350×12×19孔	11.440	150.0	1.716
	H-400×400×13×21孔	29.040	200.0	5.808
切梁	H-300×300×10×15孔	4.720	100.0	0.472
火打梁	H-300×300×10×15孔	2.600	100.0	0.260
小計			8.256	
切梁支保工 合計			26.646	

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	発進立坑構造図 (2/2)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	18-2/2
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

到達立坑構造図

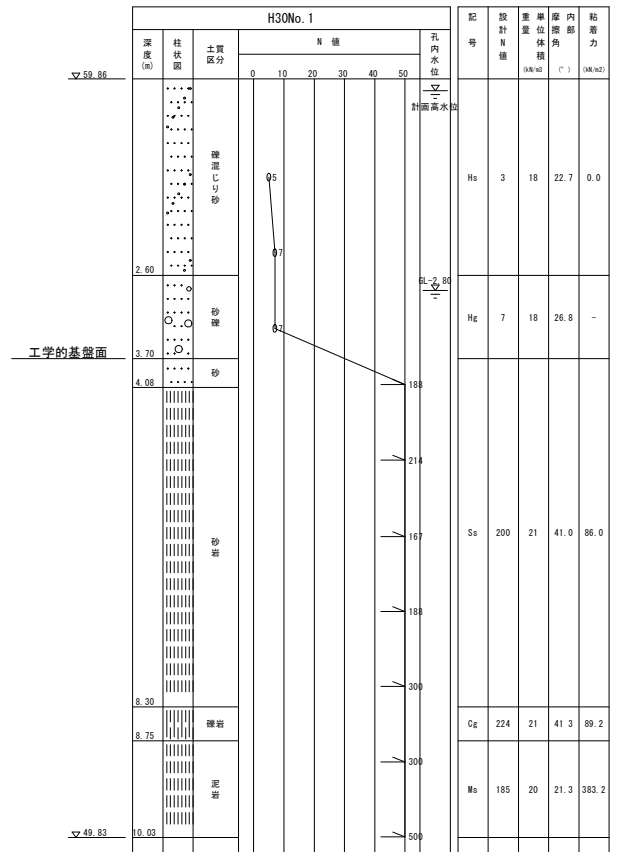
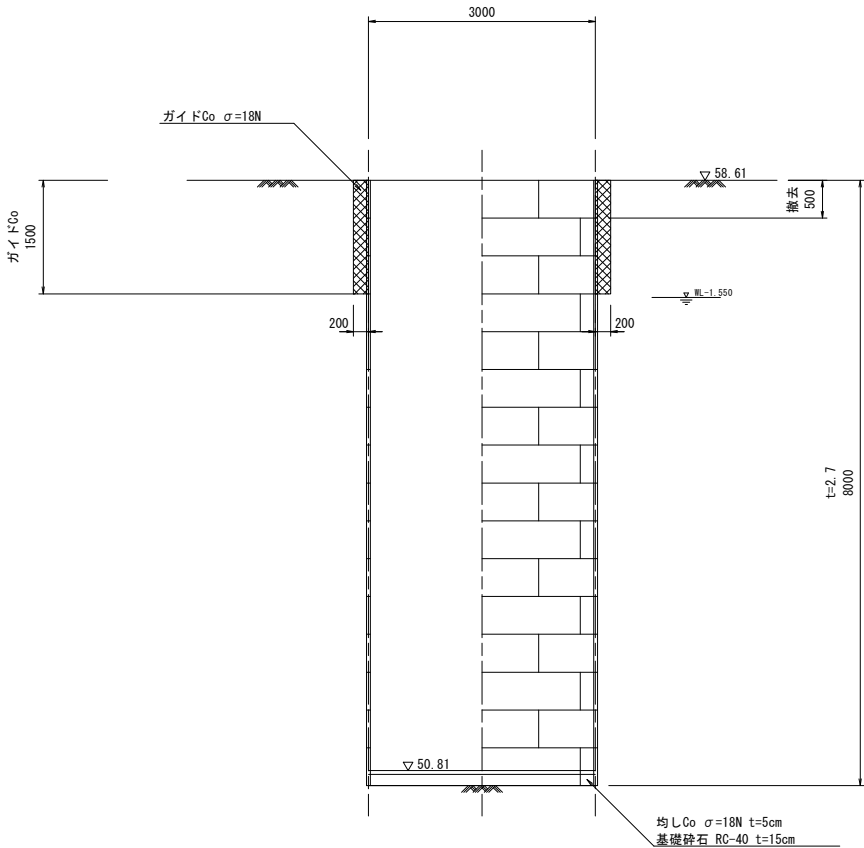
A-A断面図

S=1:50



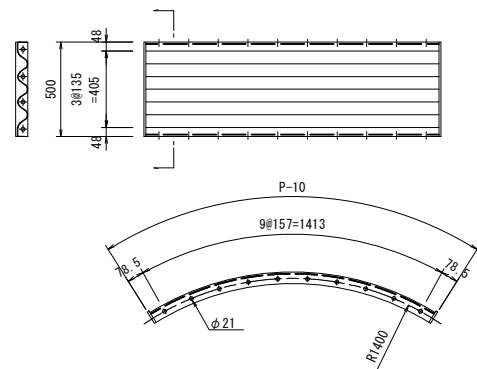
B-B断面図

S=1:50



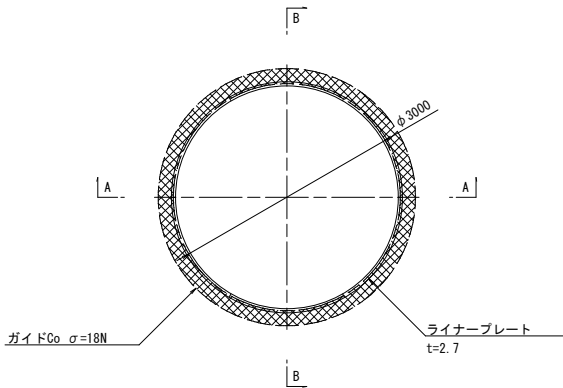
製品単品図

S=1:20



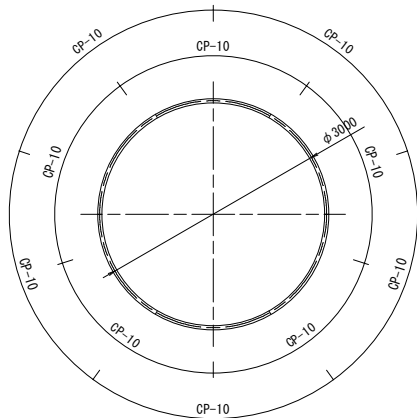
平面図

S=1:50



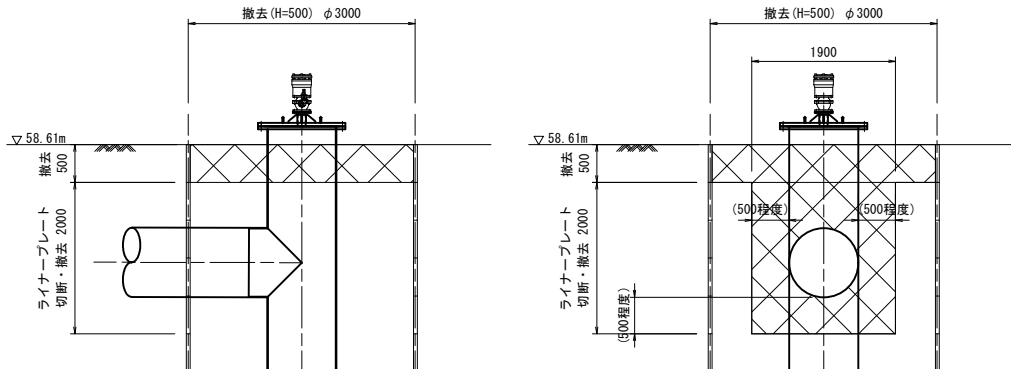
ライナープレート構成図

S=1:50



撤去範囲図

S=1:50



主要部材数量表

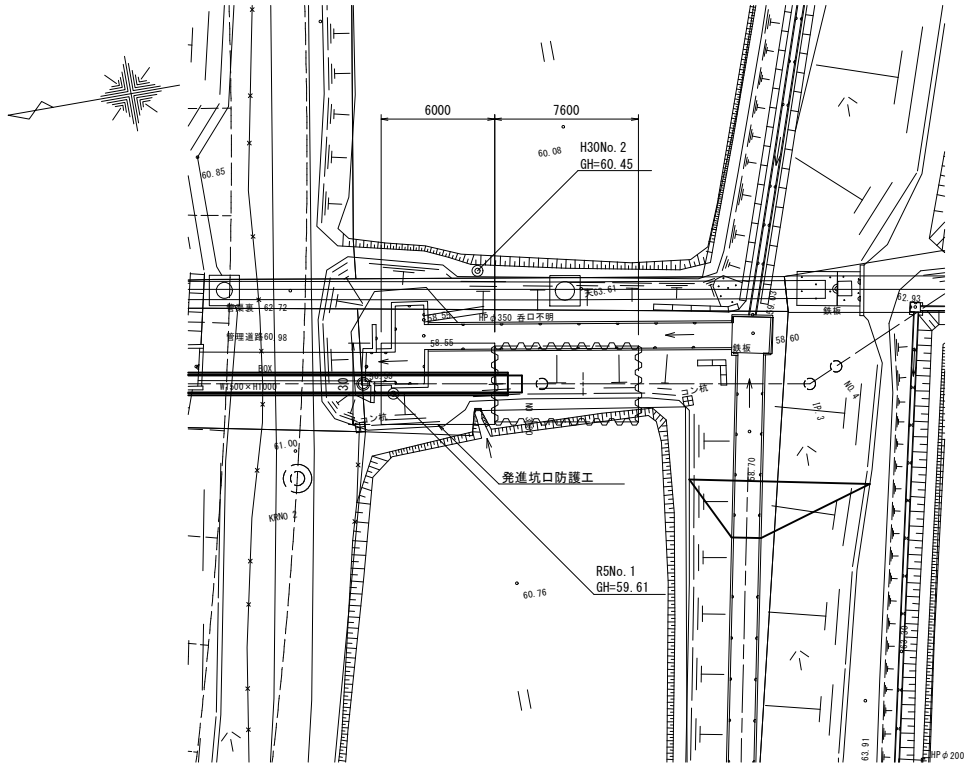
部材	規格	数量	単位質量 (kg)	質量 (kg)	備考
ライナープレート	(t=2.7)	φ3000×H8000			
ライナープレート	P-10 t=2.7mm	96	26.0	2496.0	黒皮品
組立ボルト	M16×30(4.6)	1284	0.137	175.9	黒皮品
合計				2671.9 kg	

工事名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図面名	到達立坑構造図		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	19
会社名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

地盤改良計画図(1/4)
(発進坑口防護工)

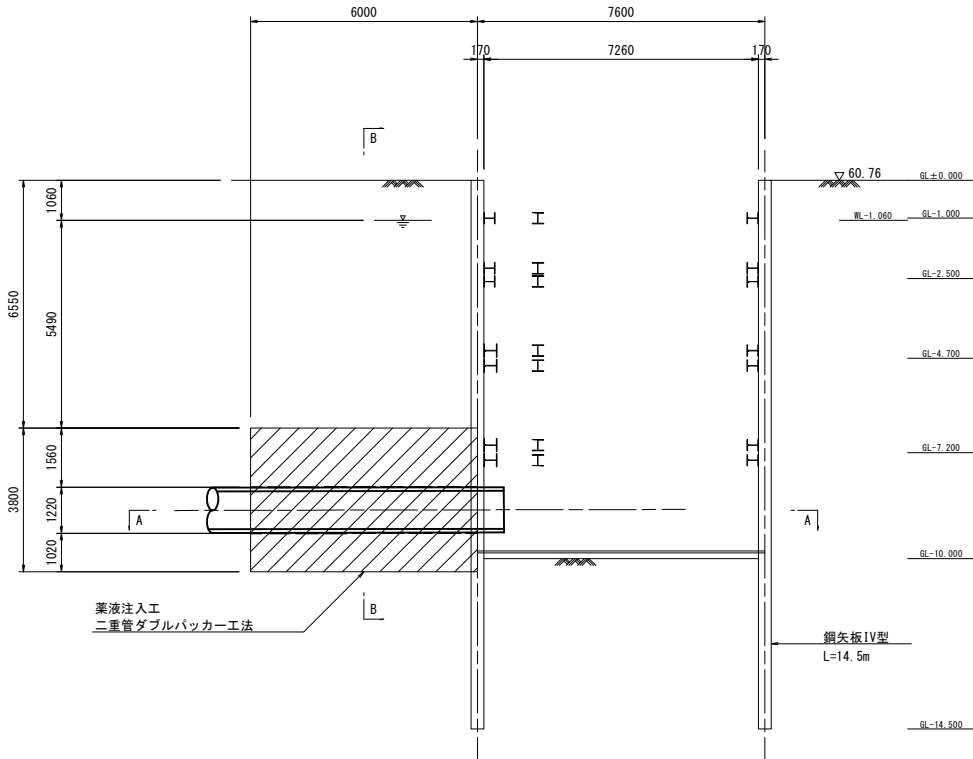
位置図

S=1:200

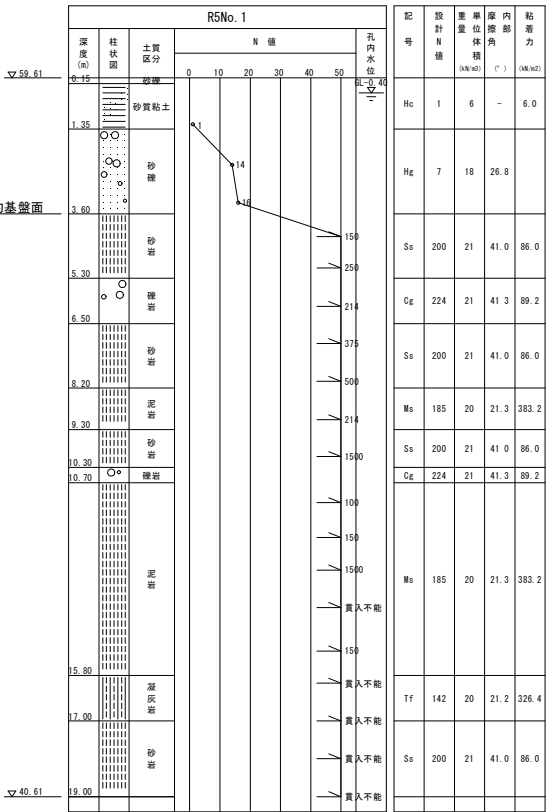


A-A断面図

S=1:100

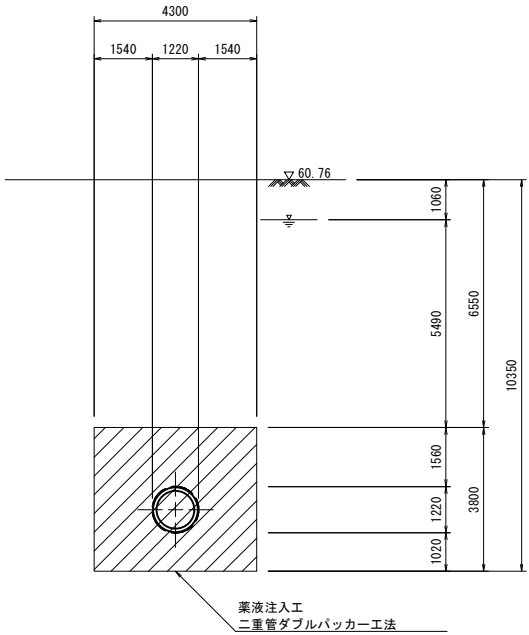


工学的基盤面



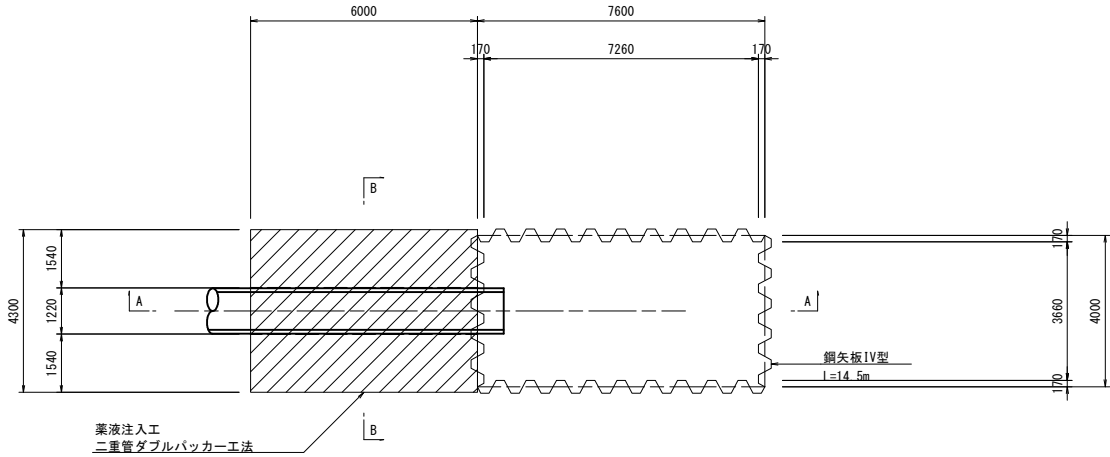
B-B断面図

S=1:100



平面図

S=1:100

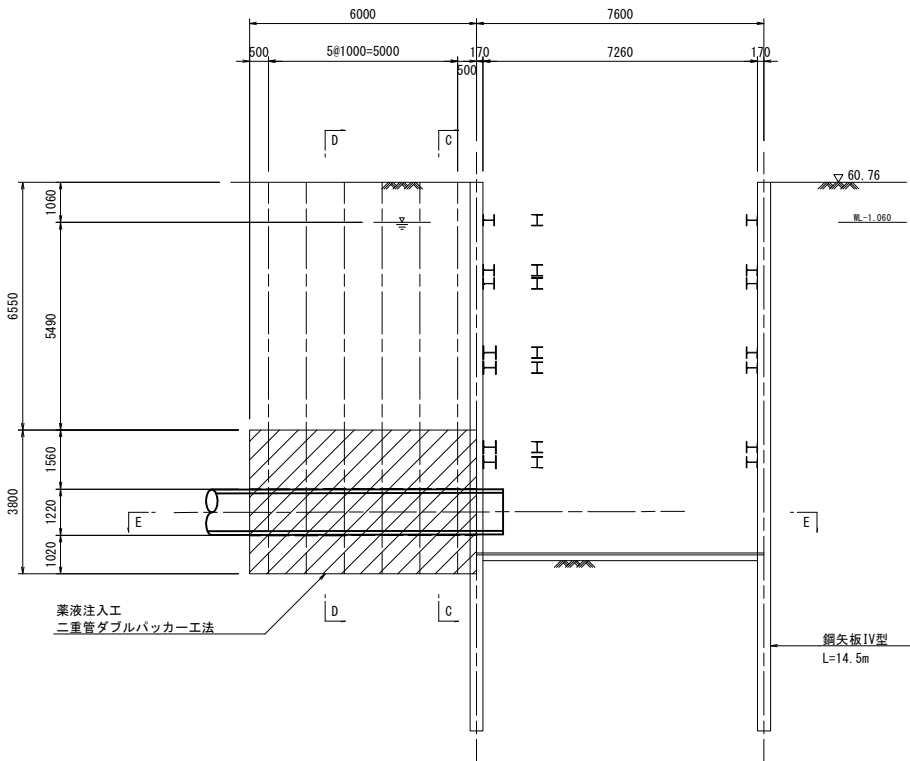


工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	地盤改良計画図(1/4)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	20-1/4
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

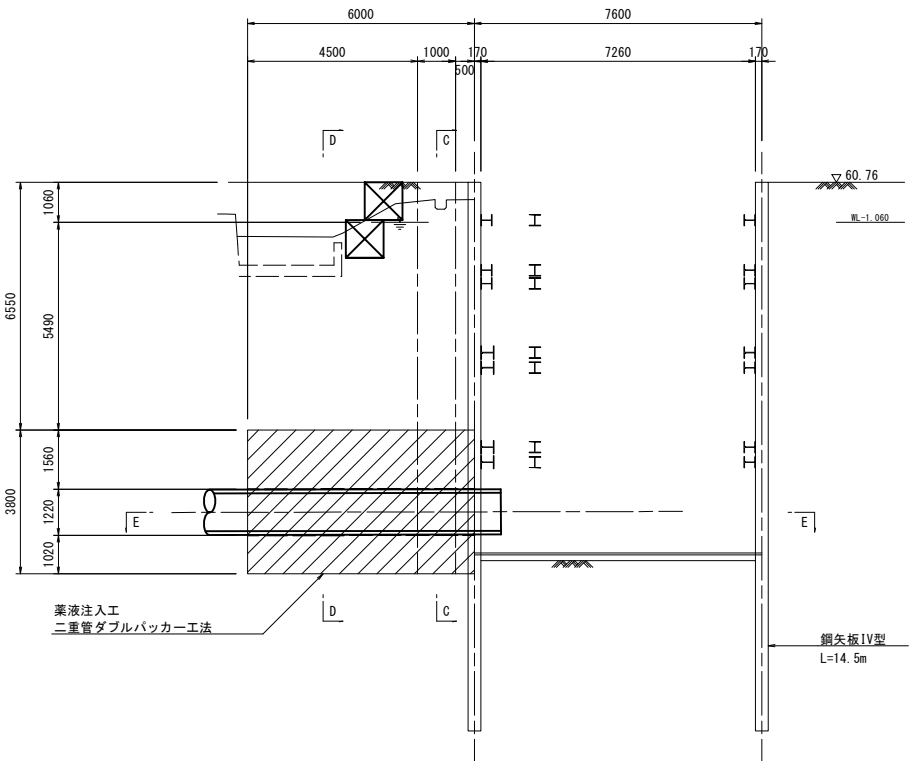
地盤改良計画図(2/4)
(発進坑口防護工)

S=1:100

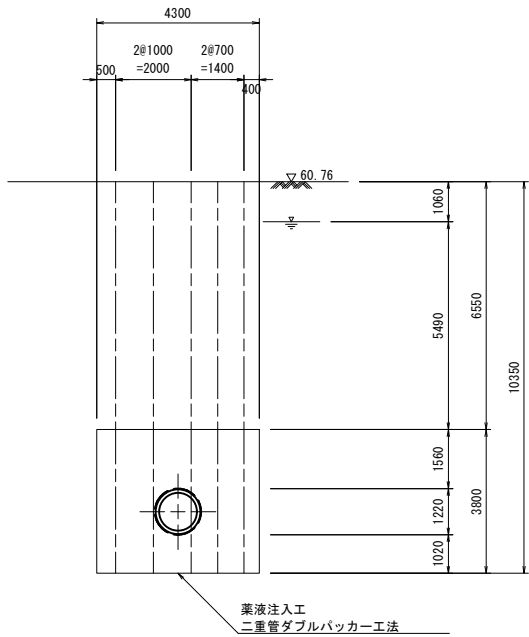
A-A断面図



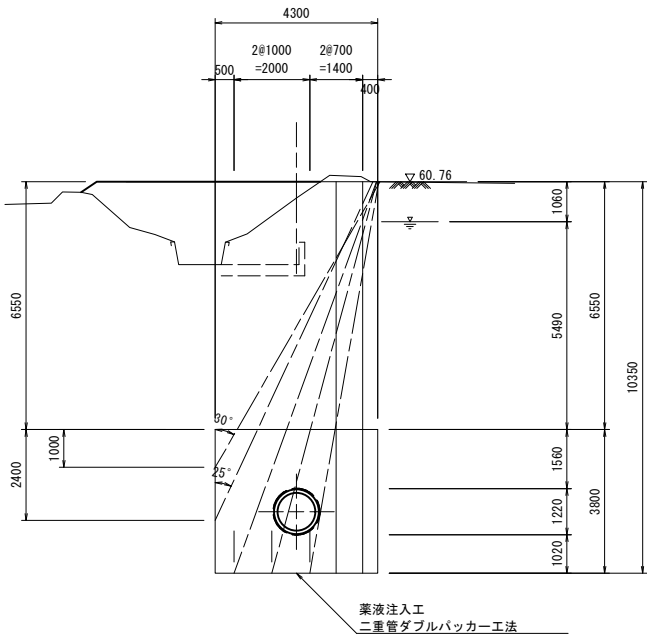
B-B断面図



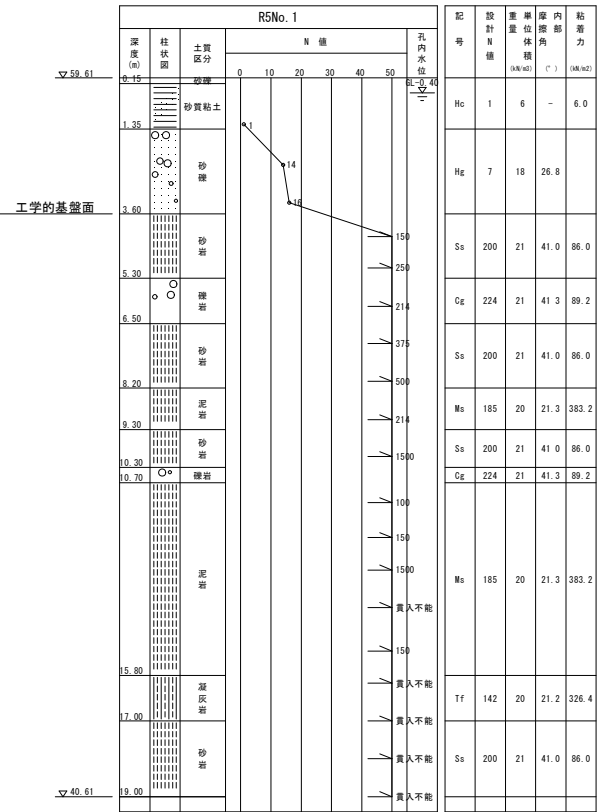
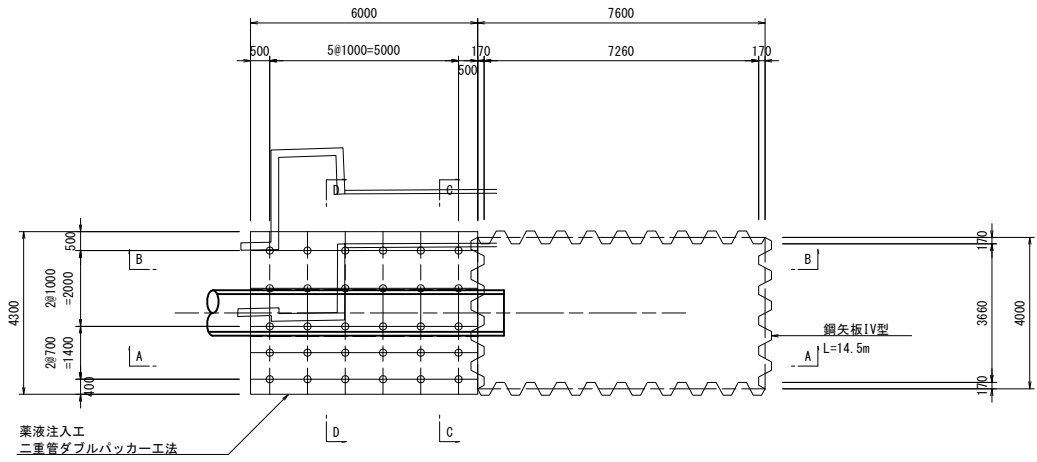
C-C断面図



D-D断面図



E-E平面図



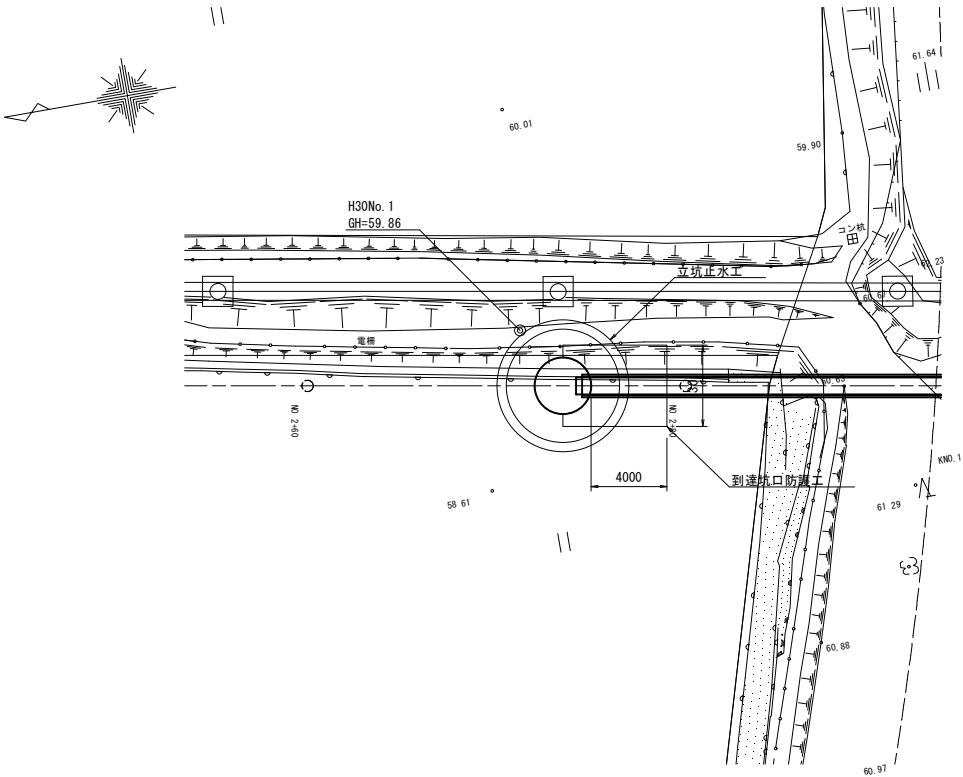
工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	地盤改良計画図(2/4)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	20-2/4
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

地盤改良計画図(3/4)

(到達坑口防護工)

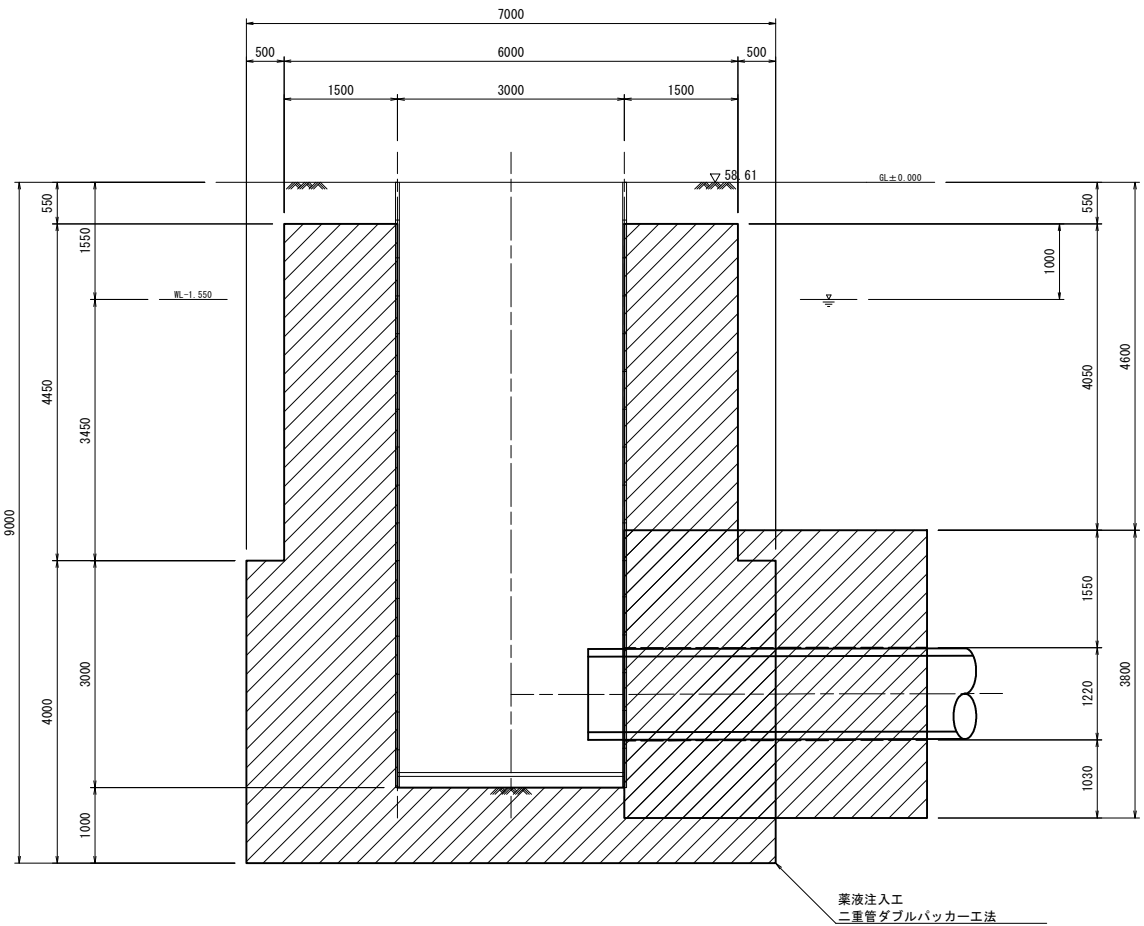
位置図

S=1:200



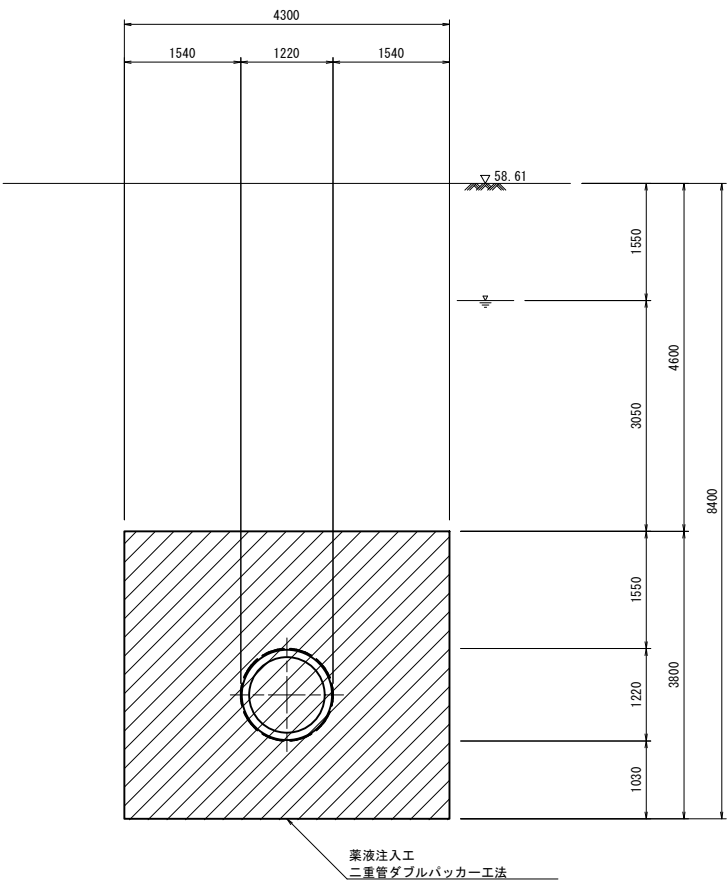
A-A断面図

S=1:50



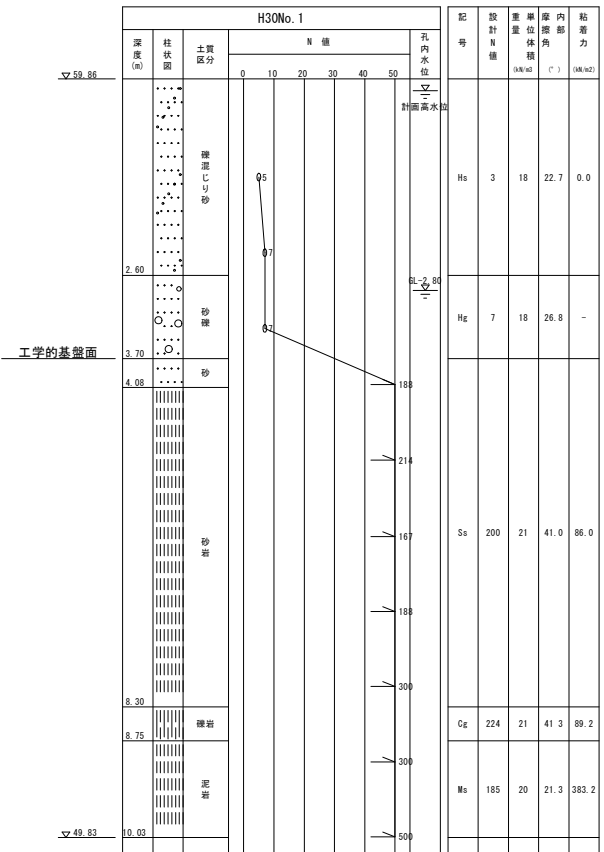
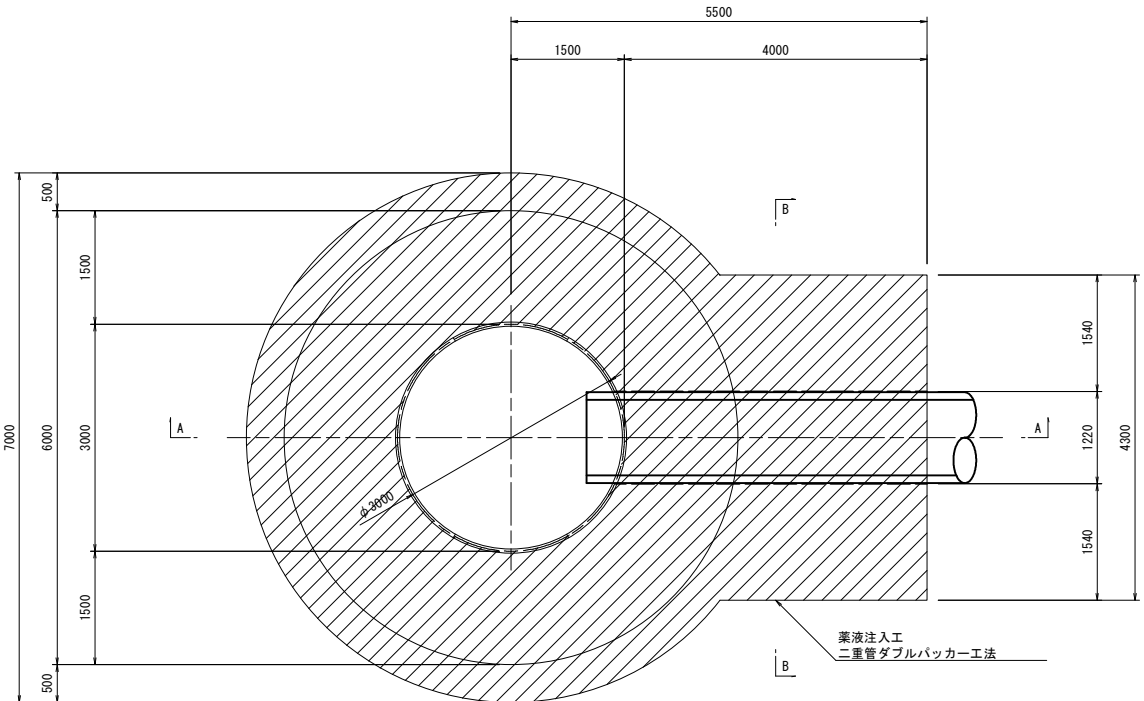
B-B断面図

S=1:50



平面図

S=1:50

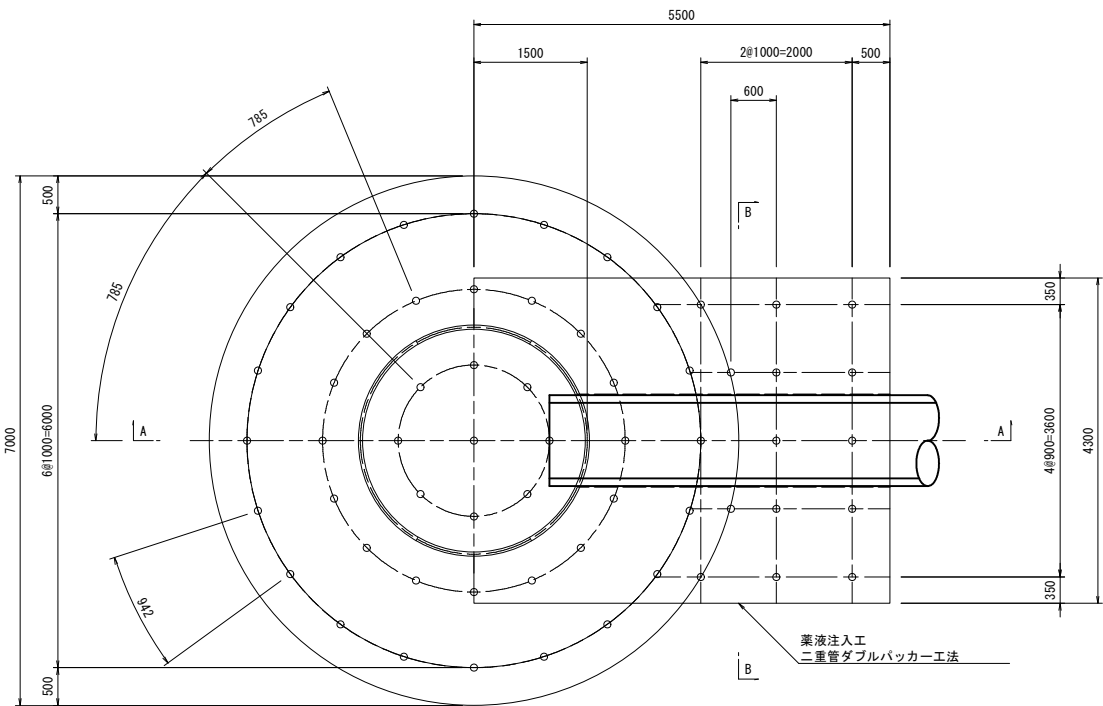
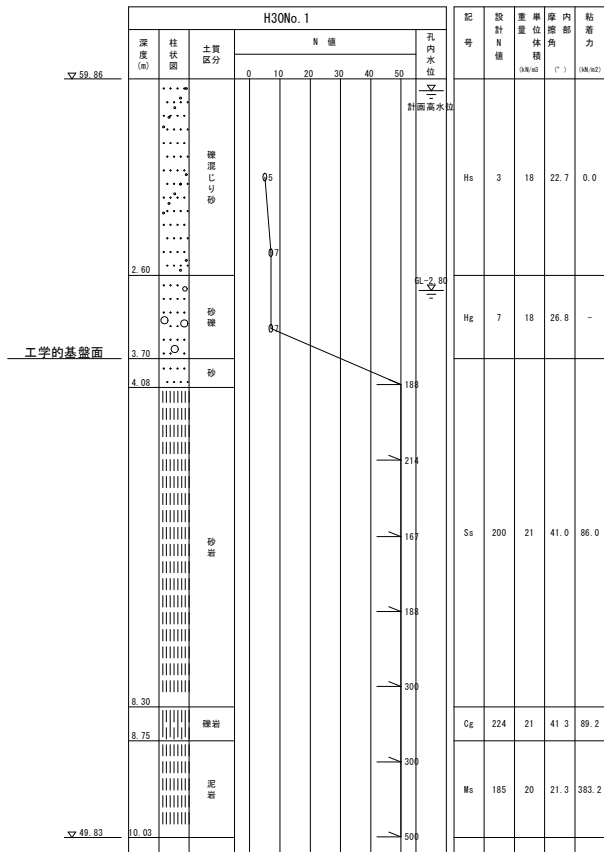
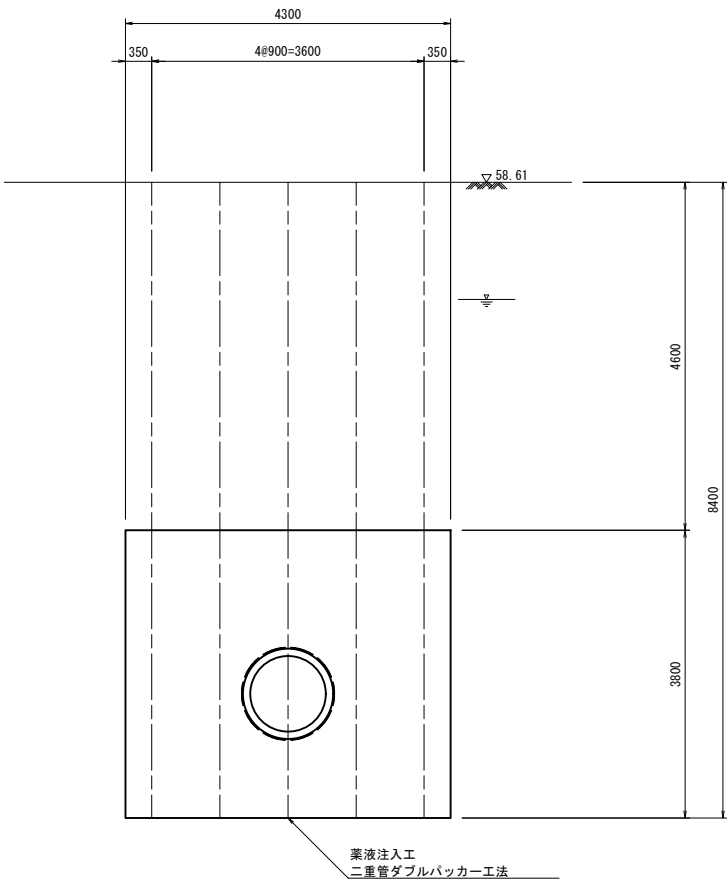
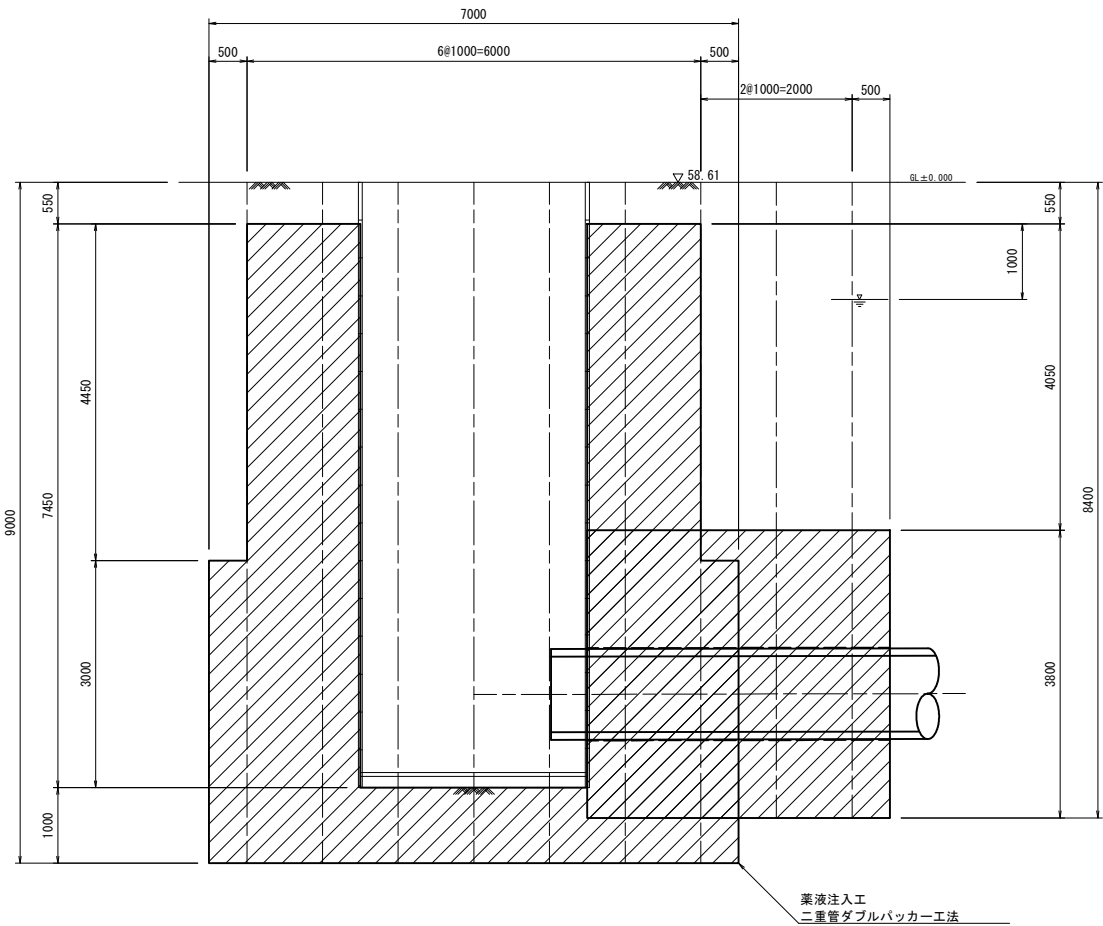


工 事 名	東条川二期農業水利事業 曾根サイホン建設その1工事		
図 面 名	地盤改良計画図(3/4)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	20-3/4
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

地盤改良計画図(4/4)

S=1:50

(到達坑口防護工)



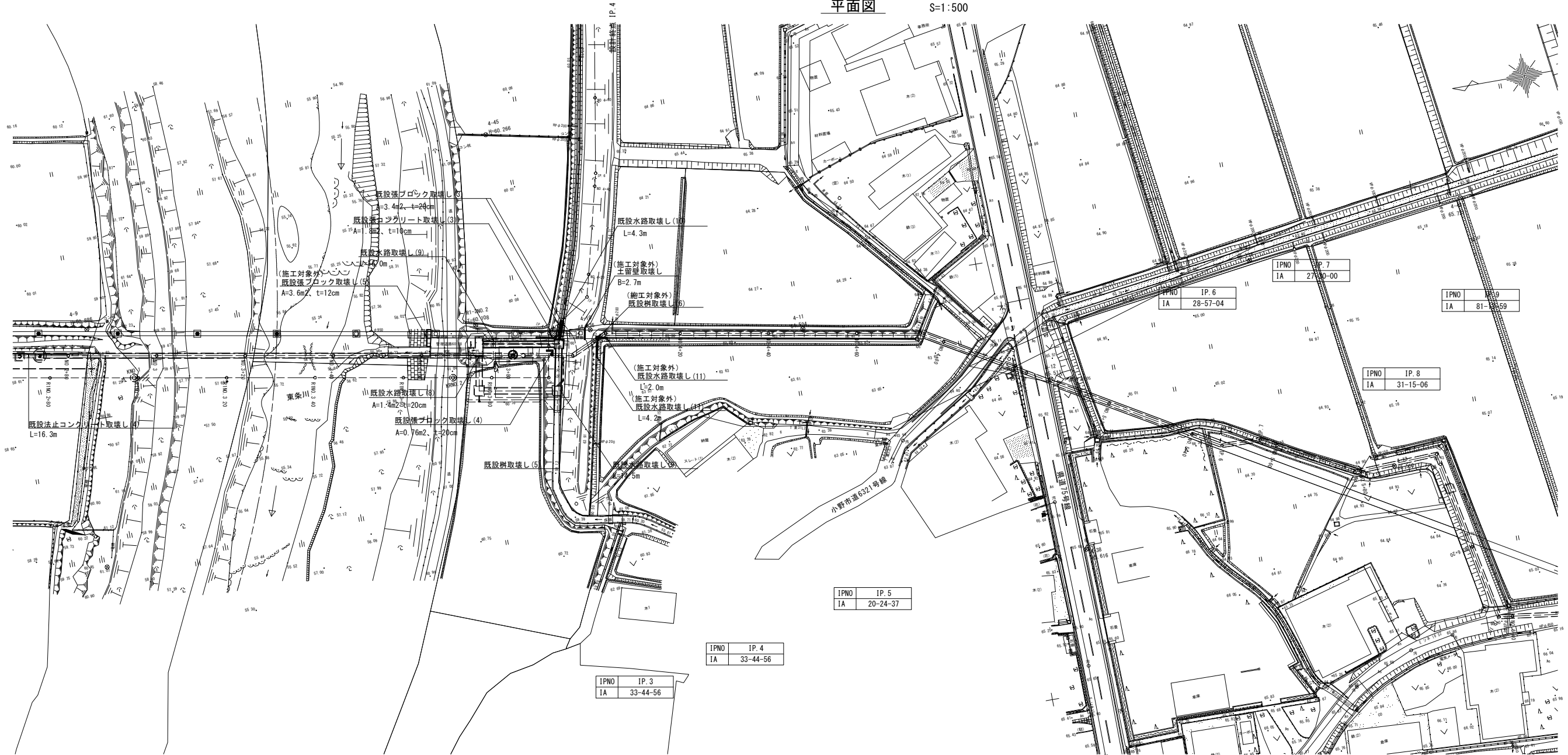
工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	地盤改良計画図(4/4)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	20-4/4
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

撤去復旧図(1/3)

(撤去計画図)

平面図

S=1:500



既設水路取壊し

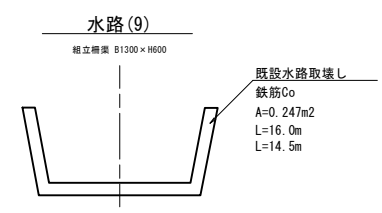
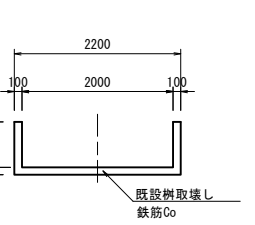
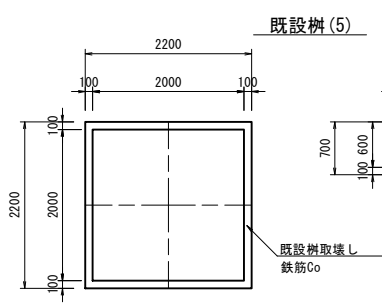
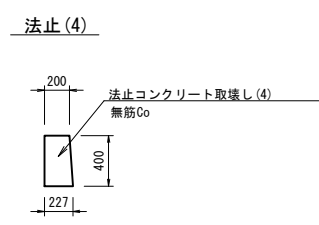
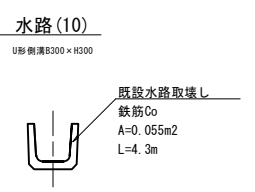
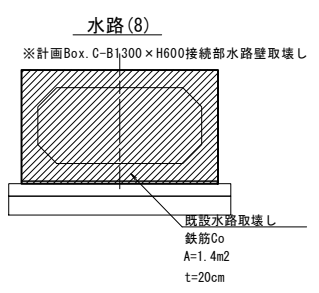
S=1:30

既設法止コンクリート取壊し

S=1:30

既設樹取壊し

S=1:50



特記事項：図面は概略を示したものであり、撤去作業にあたっては現地の状況を確認し、必要に応じて施工方法、撤去範囲を調整すること。

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	撤去復旧図(1/3)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	21-1/3
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

撤去復旧図 (2/3)

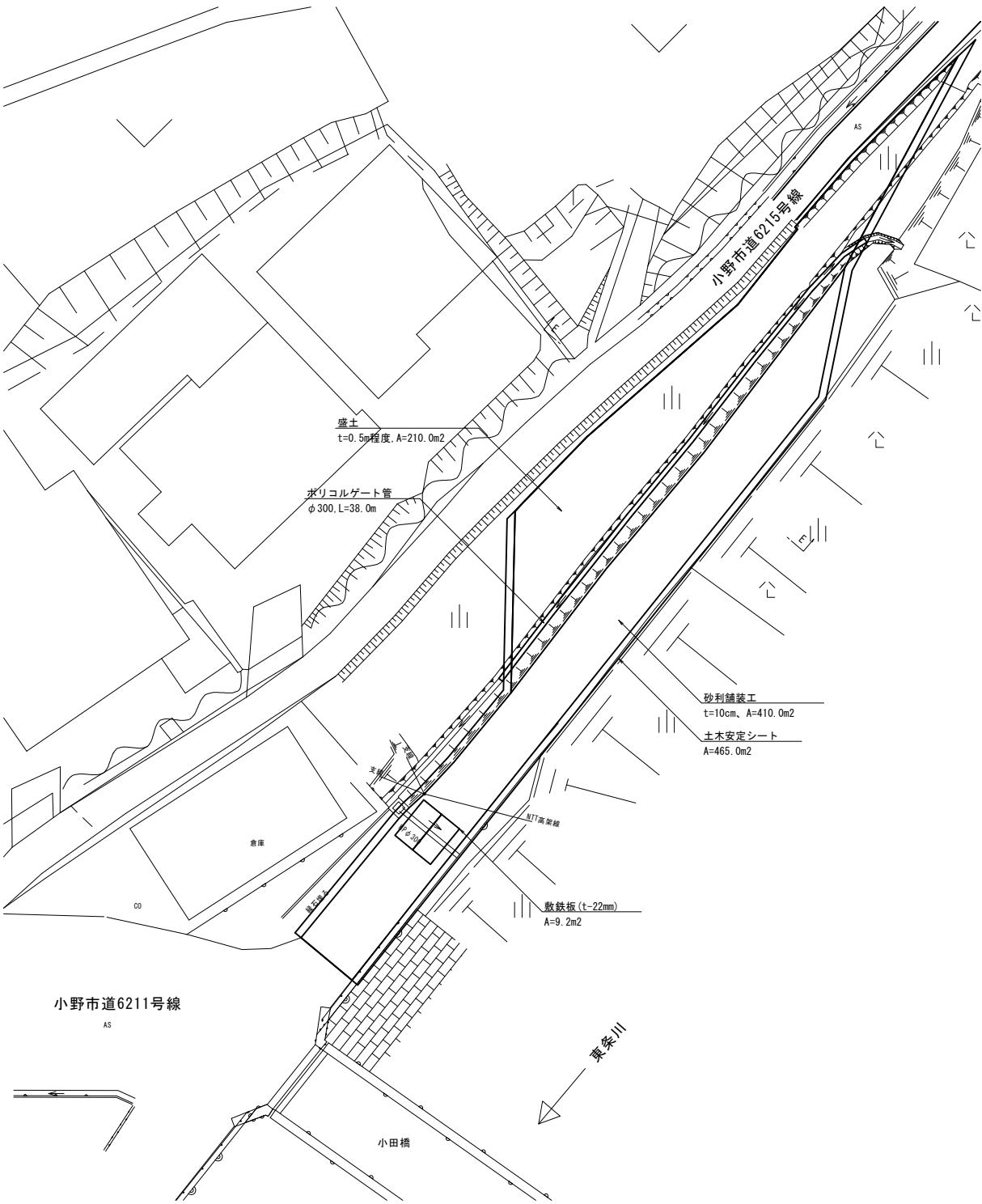
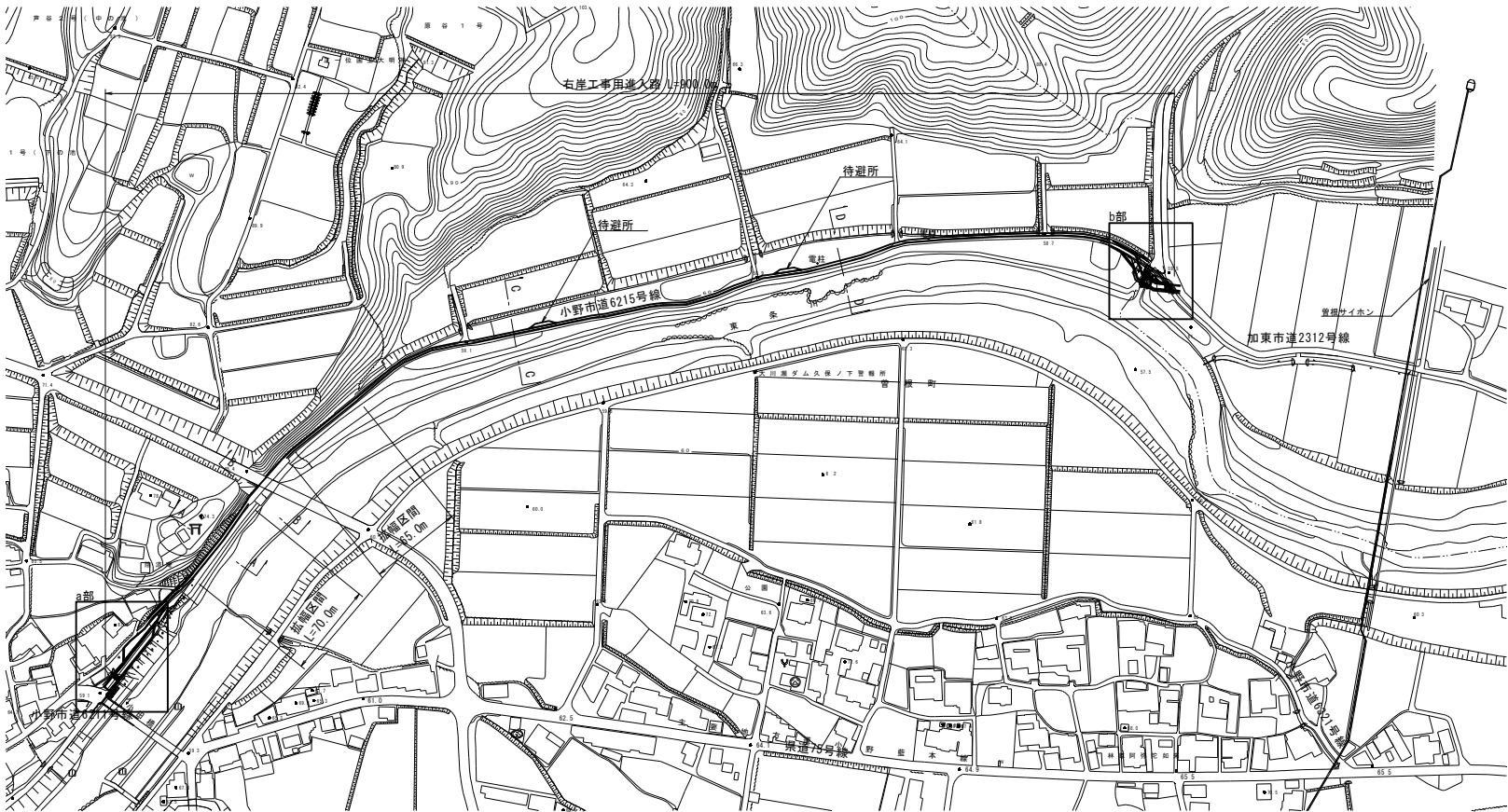
(右岸工事用進入路)

位置図

S=1:2500

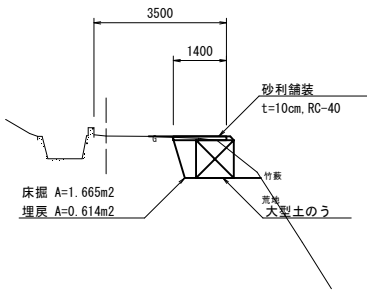
a部詳細図

S=1:200



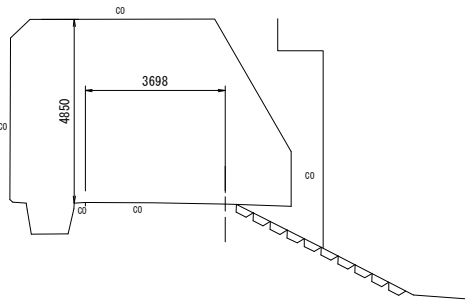
A-A断面図
(拡幅区間)

S=1:100



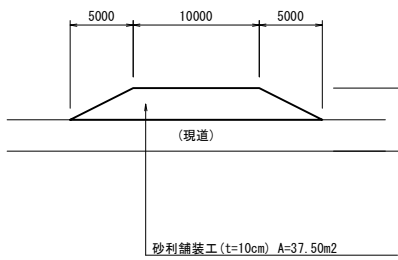
B-B断面図

S=1:100



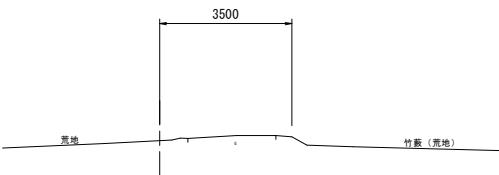
待避所詳細図

S=1:300



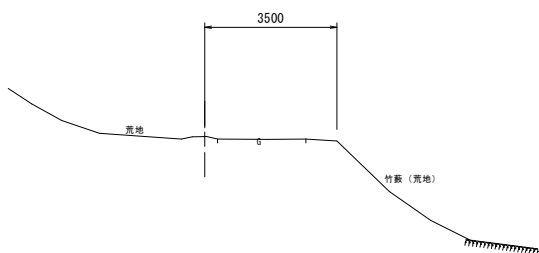
C-C断面図

S=1:100



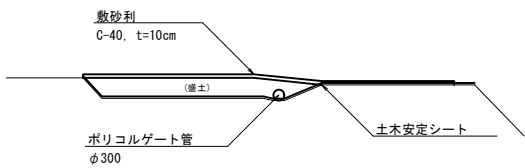
D-D断面図

S=1:100



E-E断面図

S=1:100



※本工事において、仮設物を撤去する。

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曽根サイホン建設その1工事		
図 面 名	撤去復旧図 (2/3)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	21-2/3
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

※ E-E断面図はペーパーロケーションにより作成

撤去復旧図 (3/3)

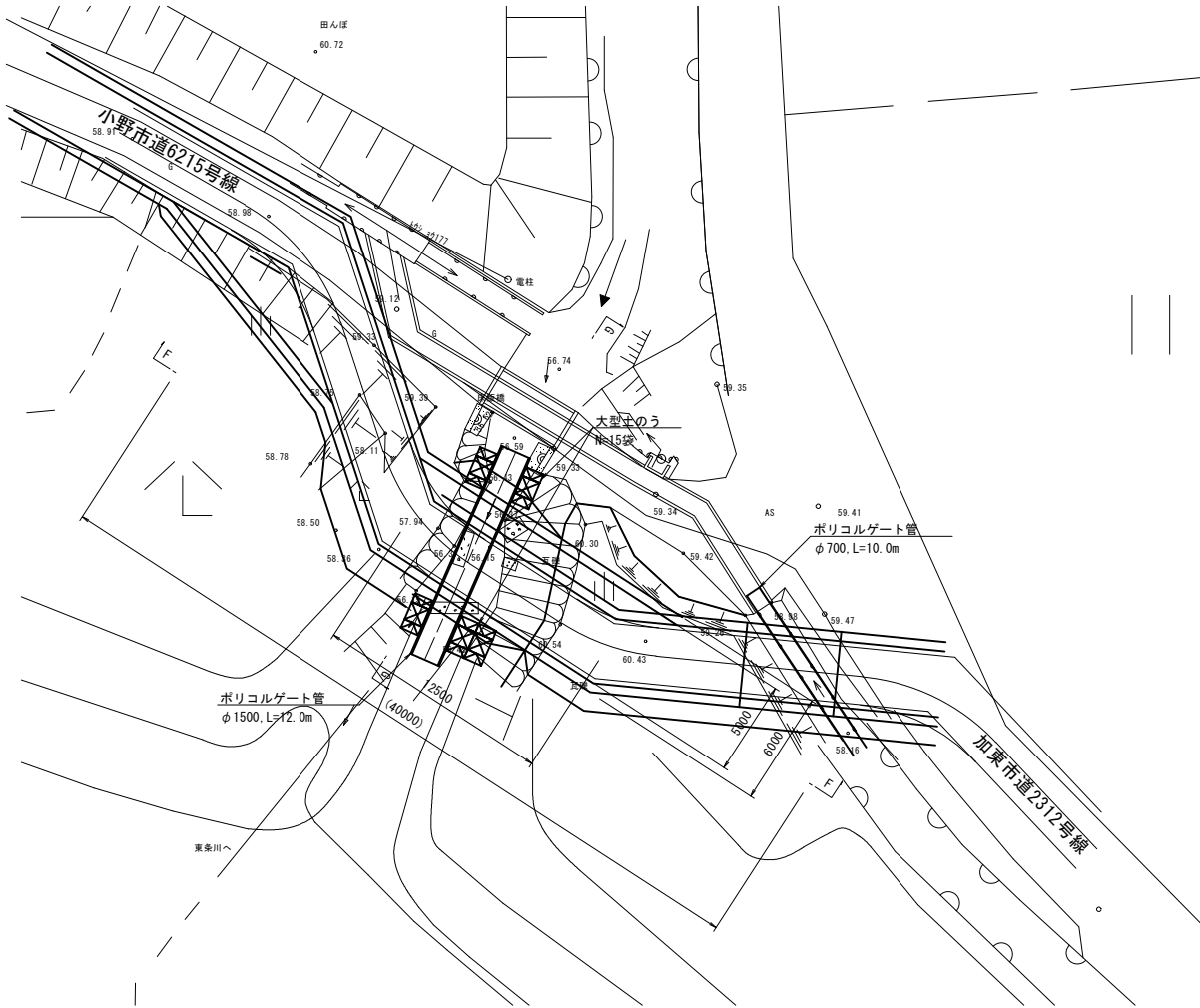
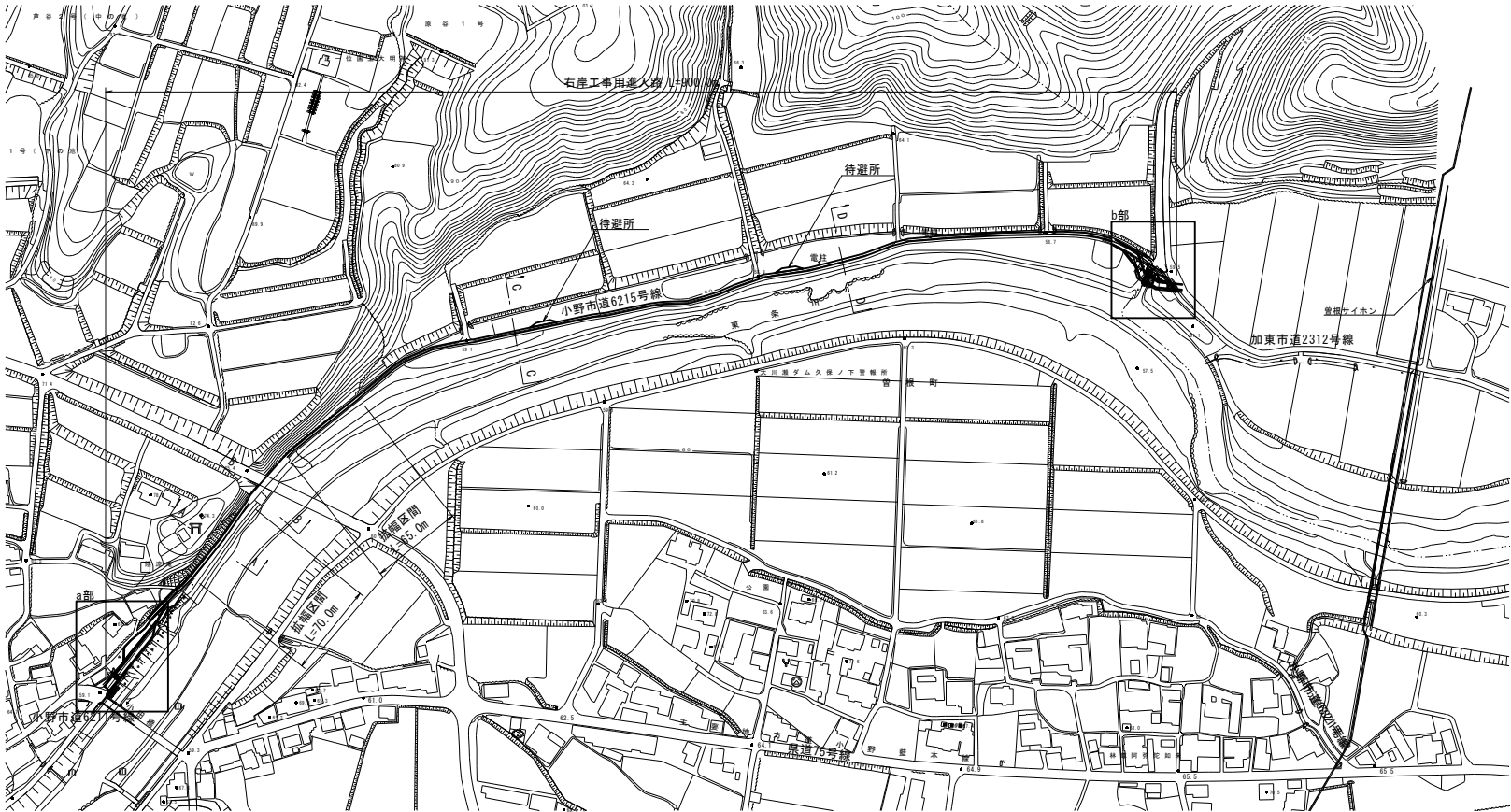
(右岸工事用進入路)

位置図

S=1:2500

b部詳細図

S=1:200

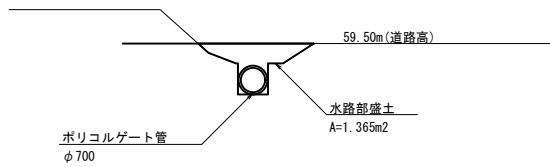
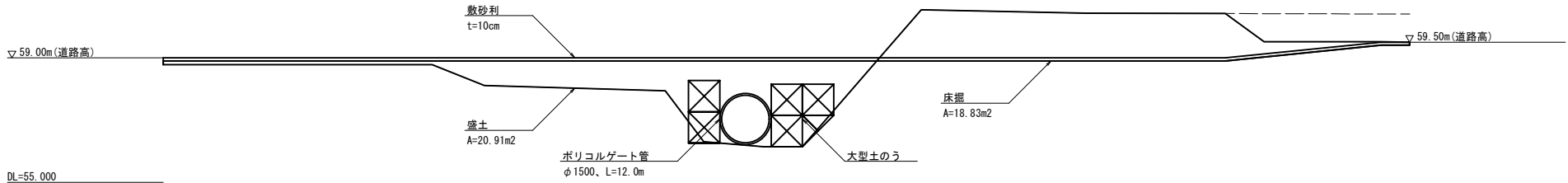


F-F断面図

S=1:100

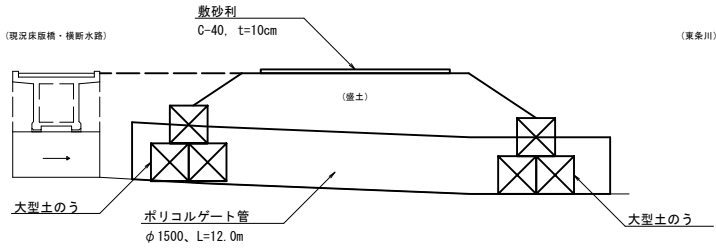
市道接続部断面図

S=1:100



G-G断面図

S=1:100



※本工事中において、仮設物を撤去する。

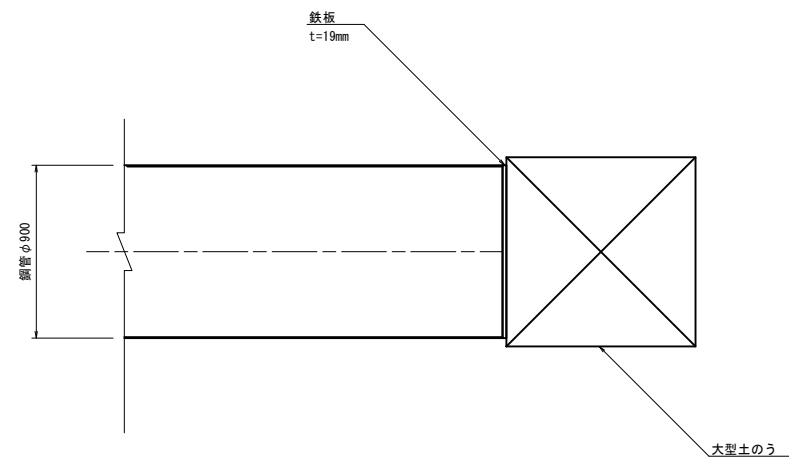
工 事 名	東条川二期農業水利事業 曾根サイホン建設その1工事		
図 面 名	撤去復旧図 (3/3)		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	21-3/3
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

※ 各断面図はペーパーロケーションにより作成

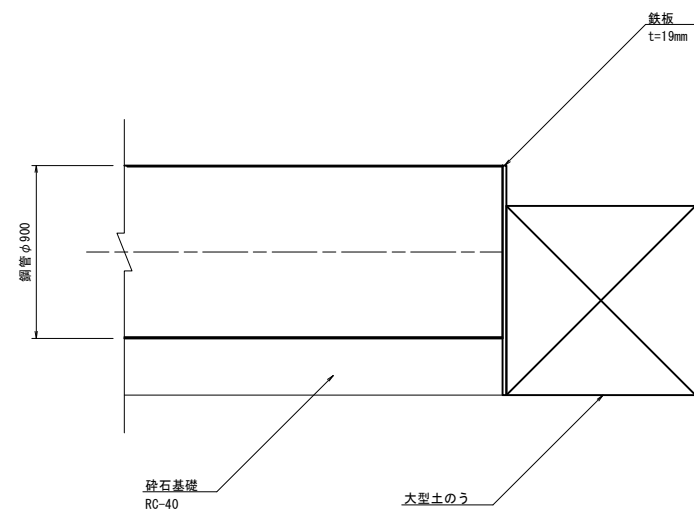
管端部処理計画図

S=1:20

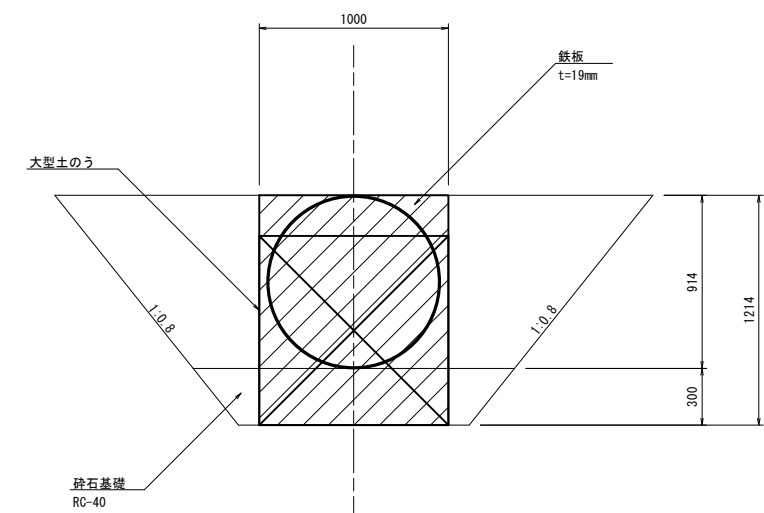
平面图



側 面 図



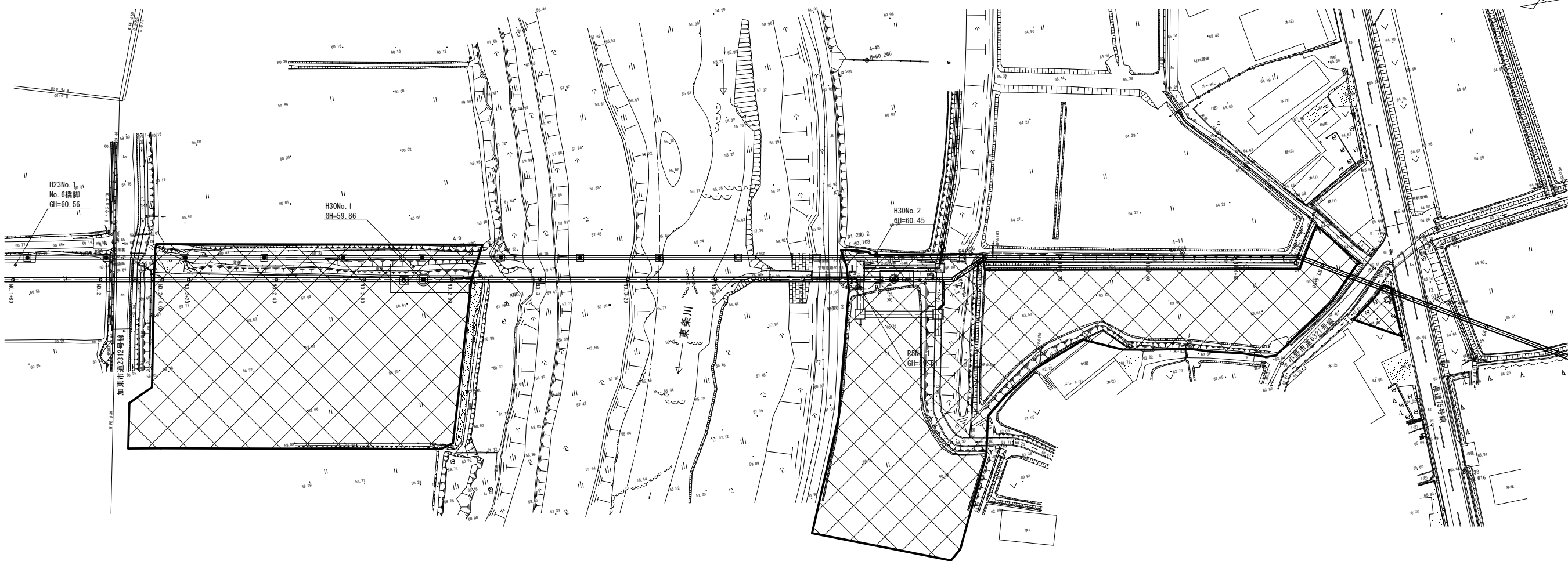
正面図



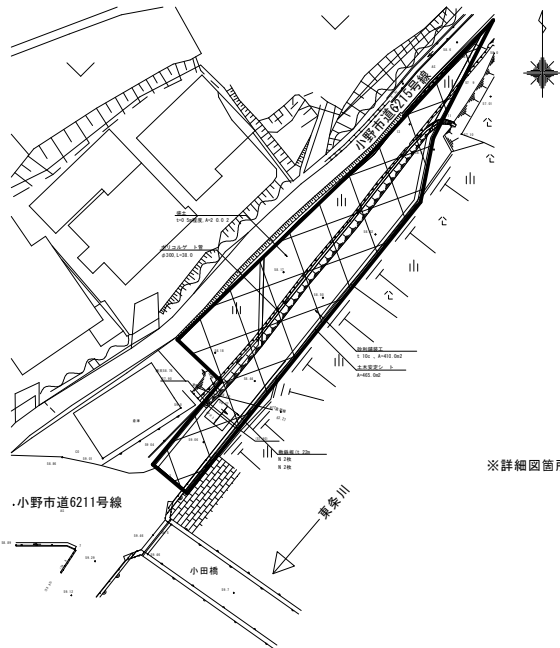
工 事 名	東条川二期農業水利事業 管根サイホン建設その1工事		
図 面 名	管端部処理計画図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:20	図面番号	22
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

工事用地計画図

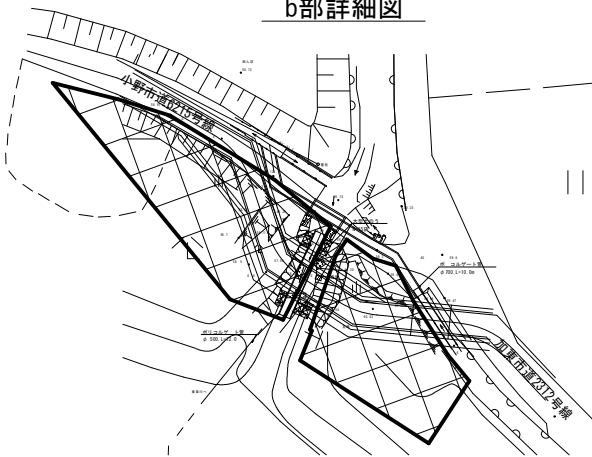
S=1:500



a部詳細図



b部詳細図



工事用地



※詳細図箇所については、進入路計画図(参考図)を参照するものとする。

工 事 名	東条川二期農業水利事業 曾根サイホン建設その1工事		
図 面 名	工事用地計画図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:500	図面番号	23
会 社 名			
事務所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		