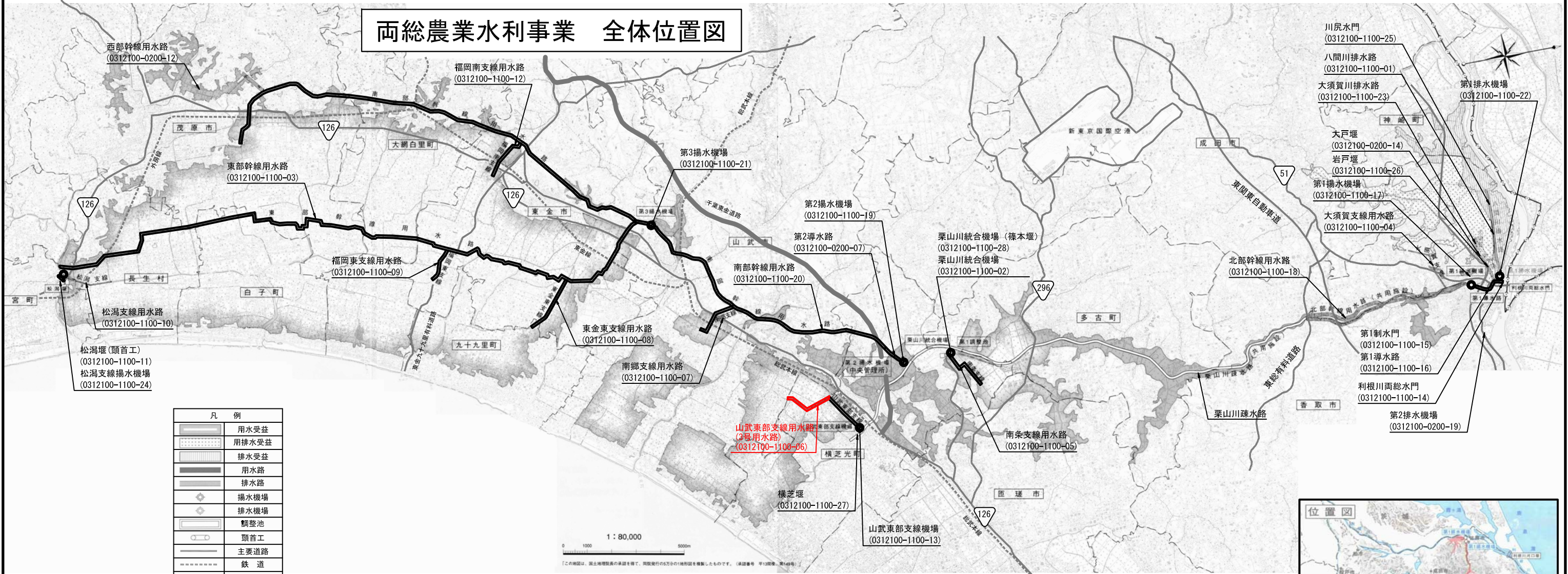


両総農業水利事業 全体位置図

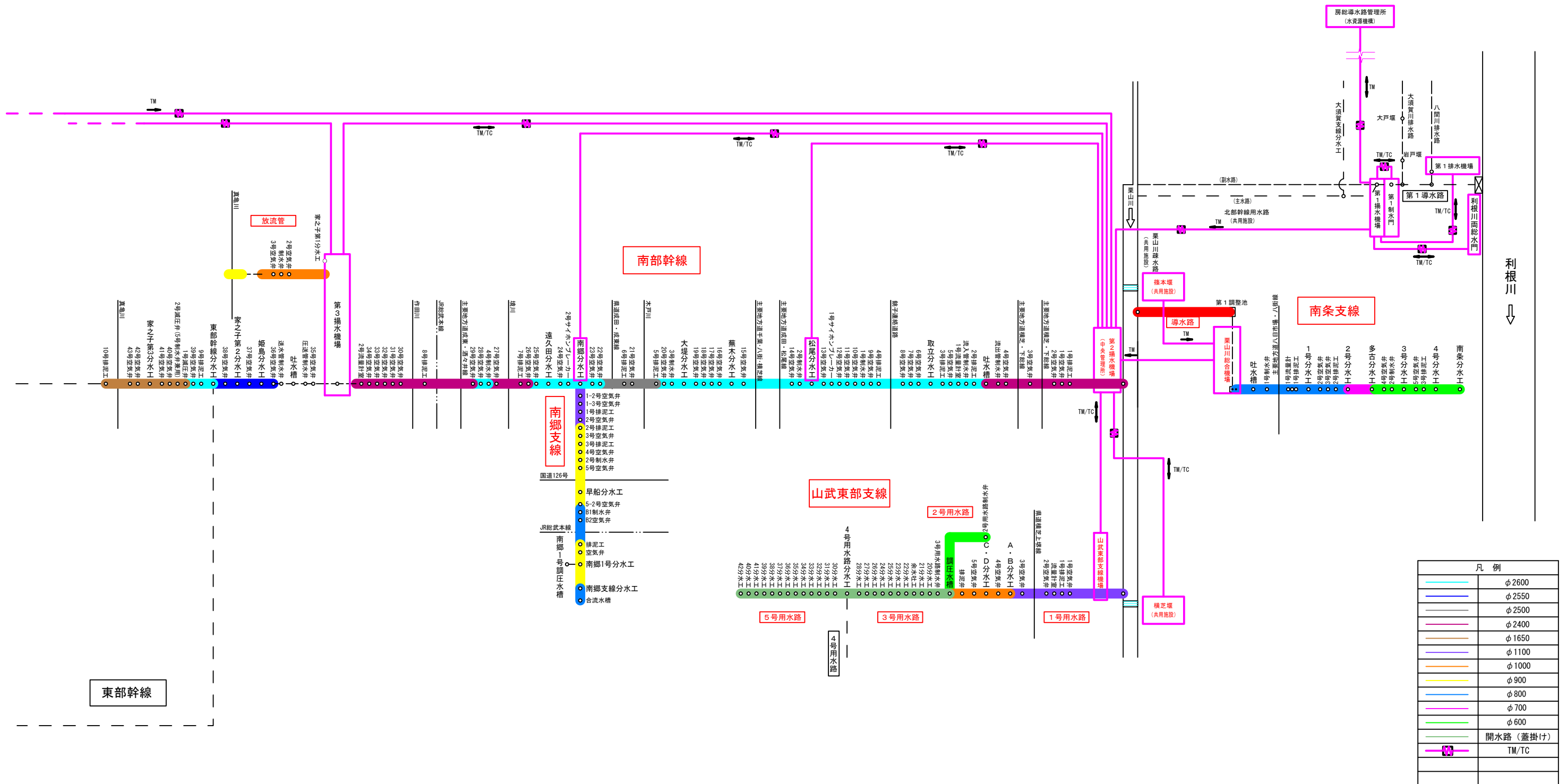


凡 例	
	用水受益
	用排水受益
	排水受益
	用水路
	排水路
	揚水機場
	排水機場
	調整池
	頭首工
	主要道路
	鉄 道

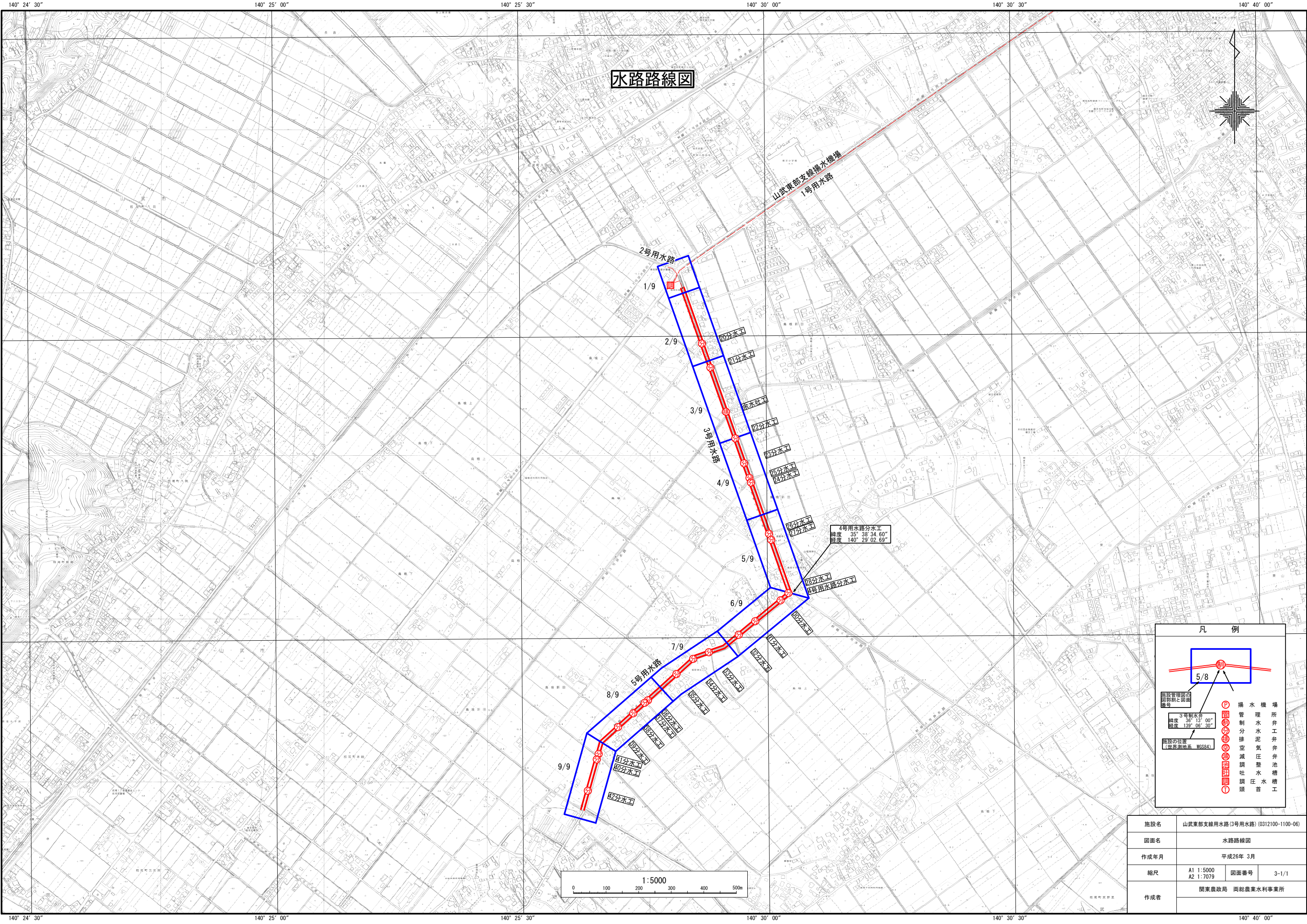


施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	全体位置図		
作成年月日	平成26年3月		
縮尺	A1 1: 80,000 A2 1:113,137	図面番号	1-1/1
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

両総農業水利事業 管理用設備模式図



施設名	両総農業水利事業		
図面名	管理用設備模式図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	――	図面番号	2-1/1
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		



凡 例

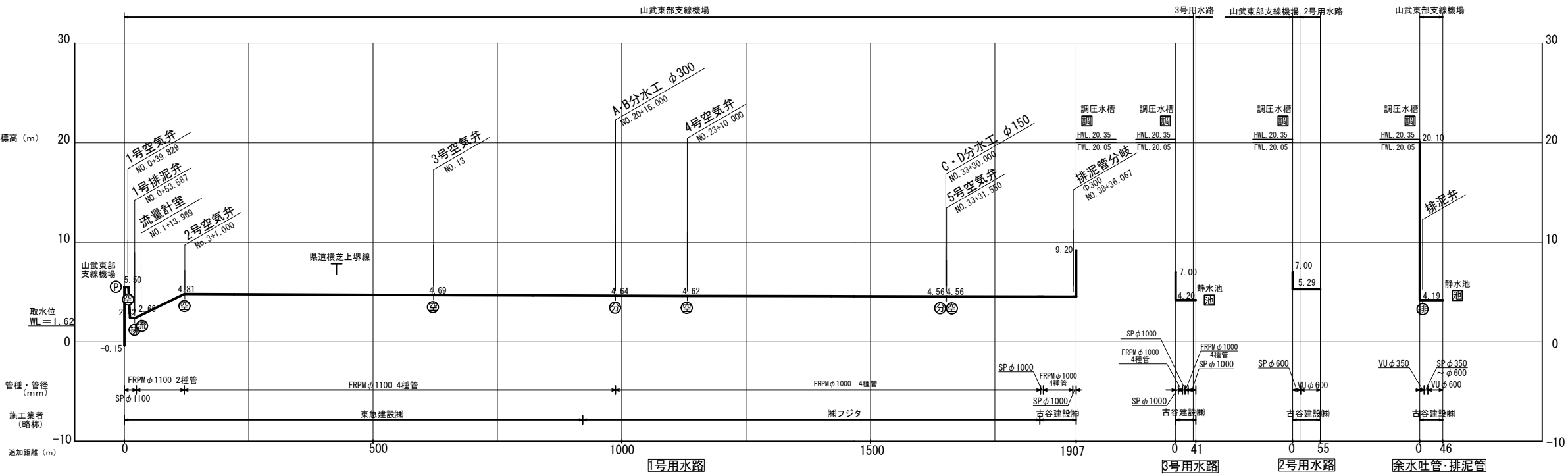
① 揚水機
② 管理所
③ 分水
④ 排水
⑤ 調整
⑥ 吐水
⑦ 池
⑧ 槽
⑨ 工

3号制水弁
緯度 36° 13' 00"
経度 139° 08' 30"

施設管理図の
図面割と図面
番号

5/8

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	水路路線図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 1:5000	図面番号	3-1/1
	A2 1:7079		
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		



凡 例

管理施設
の名称

管理中心位置
の管中心高

管路縦断線
の管中心高

空気弁

揚水機場

管理所

分水井

排泥弁

空気弁

減圧弁

流量計

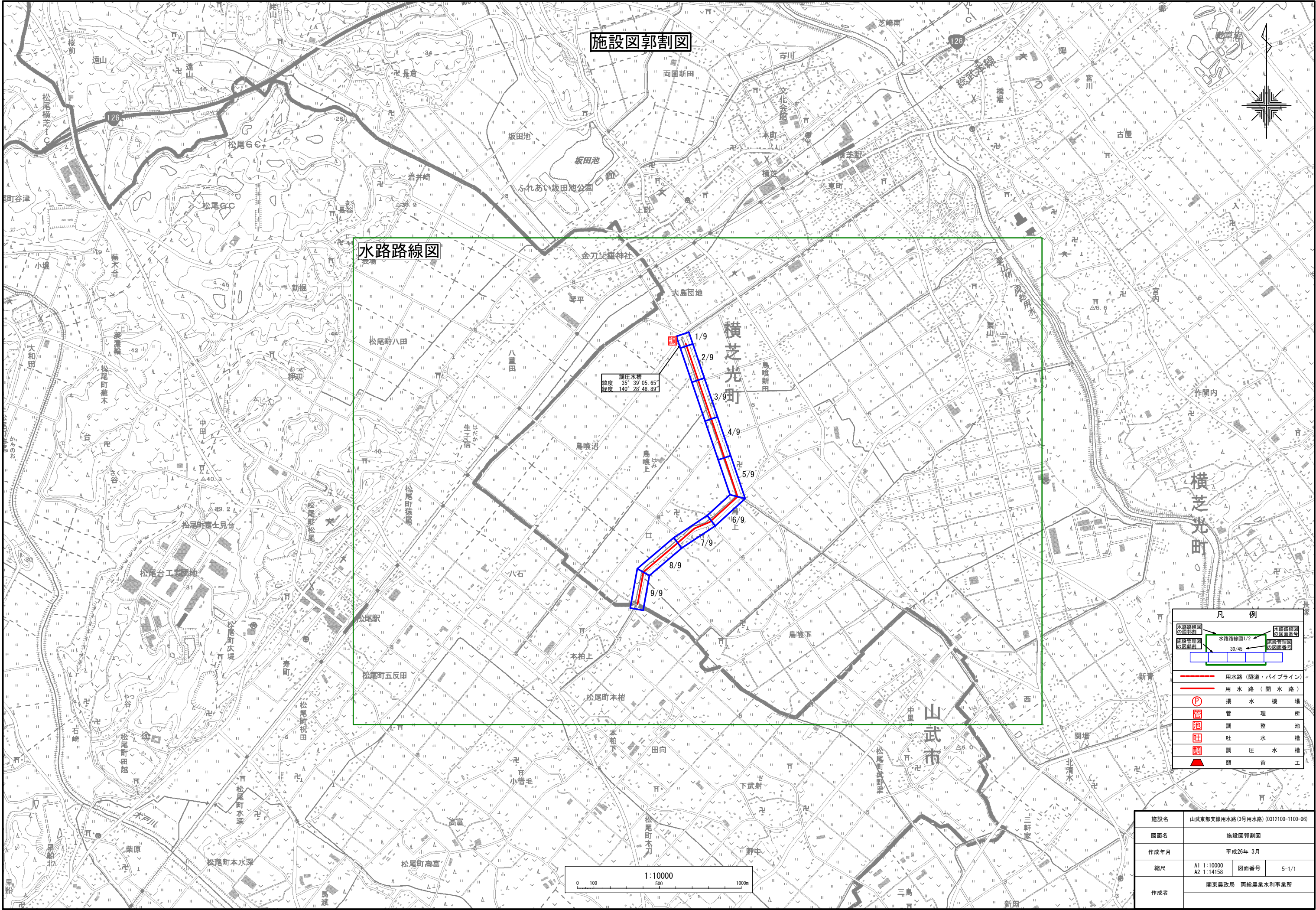
調整池

吐水槽

調圧水槽

頭首工

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	水理縦断面図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 H=1:5000 V=1:250	A2 H=1:7079 V=1:353	図面番号 4-1/1
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		



施設図郭割図

水路路線図

横芝光町

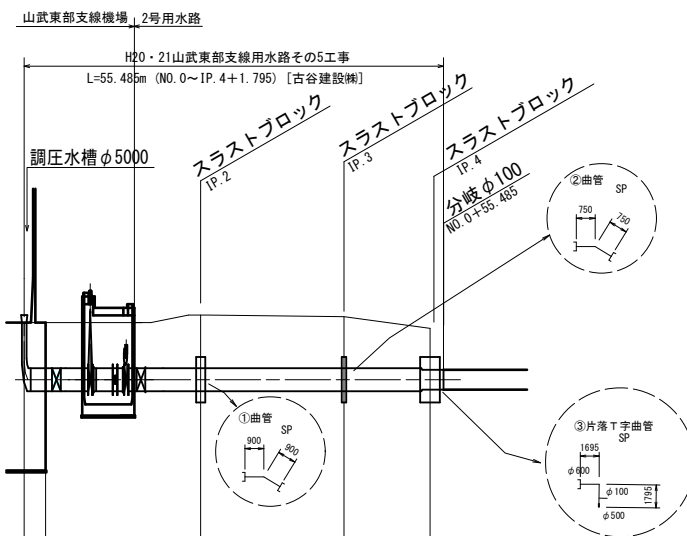
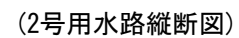
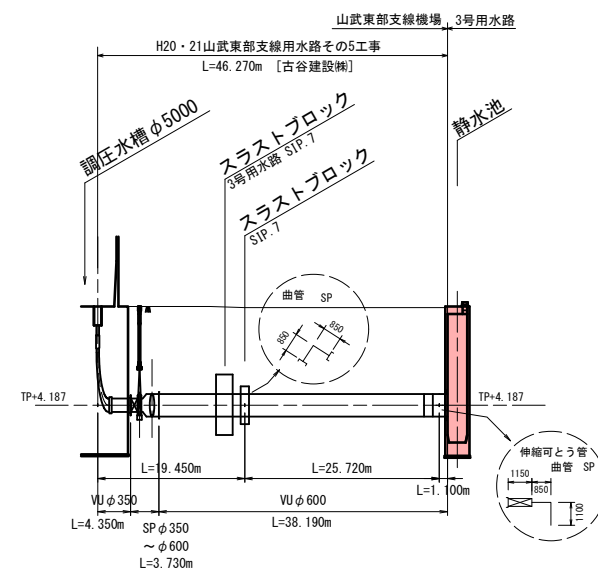
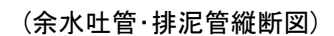
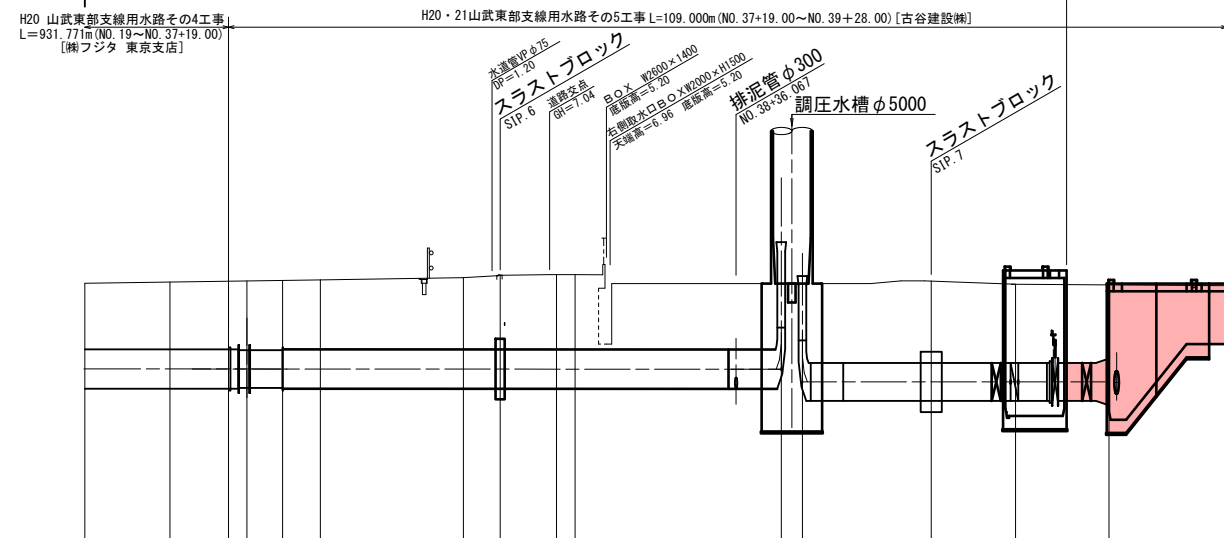
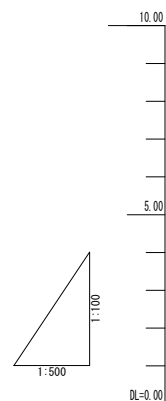
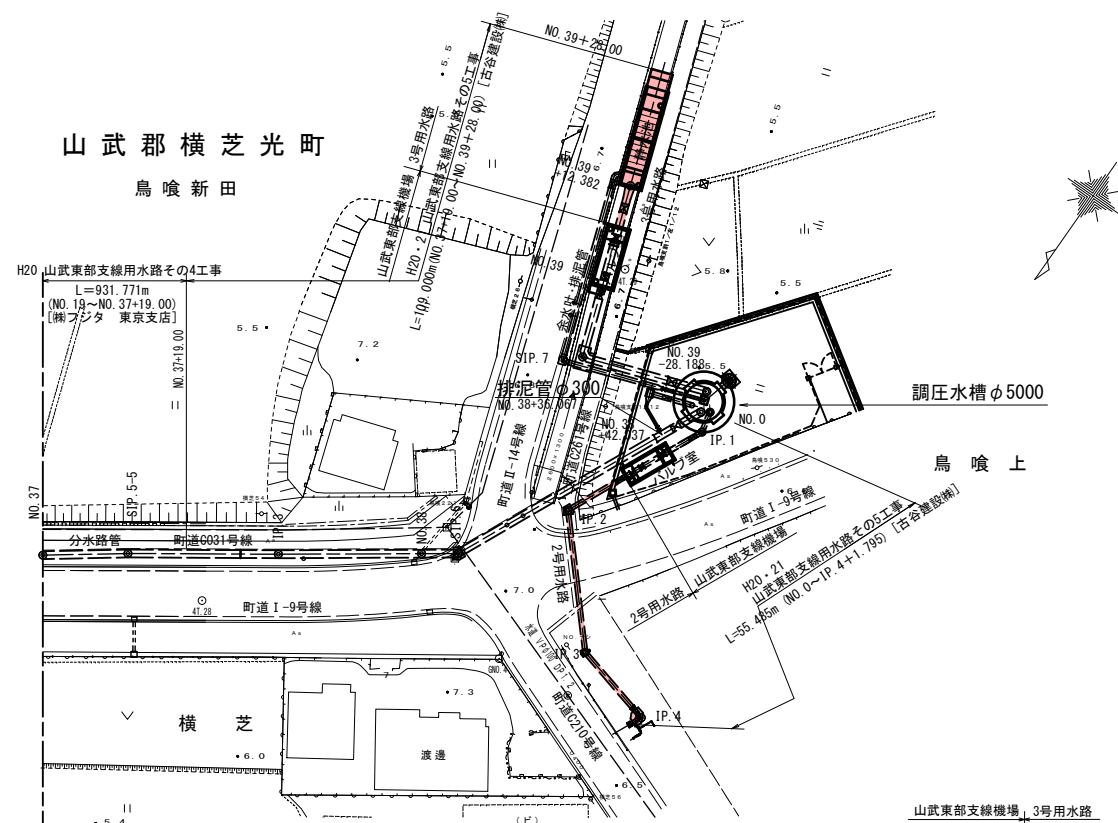
横芝光町

山武市

凡 例		
水路路線図の図割書	水路路線図1/2の図面番号	水路路線図30/45の図面番号
施設管理図の図割書		施設管理図の図面番号
---	用水路（隧道・パイプライン）	
---	用水路（開水路）	
Ⓐ	揚水機場	
Ⓜ	管 理 所	
Ⓢ	調整池	
Ⓣ	吐水槽	
Ⓡ	調圧水槽	
▲	頭首工	

施設名	山武東部支線用水路（3号用水路）（0312100-1100-06）		
図面名	施設図郭割図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 1:10000 A2 1:14158	図面番号	5-1/1
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

平面图 S=1:500



曲 線	測 点	単距離	追加距離	杭 高	現 況	管中心高	勾 配	土 盛 り	面
	NO. 37	7.700	1815.304	6.819	6.81	4.545	Δh=0.074 L=742.144	1.75	FRPWφ1000 4種管 SPφ1000
	SIP. 5-5	11.256	1826.560			4.544	(1/10000) i=0.000100 SL=742.144	1.84	SPφ1000
	NO. 37	7.744	1834.304	7.053	7.03	4.543		1.90	FRPWφ1000 4種
	NO.39	2.405	1836.708		7.04	4.543		1.97	360° 砂基礎
	NO. 37	4.715	1841.424	6.913	6.90	4.542		1.98	FRPWφ1000 4種
	IP. 3	5.000	1846.424			4.542			SPφ1000
	NO. 38	18.936	1865.360	6.939	6.96	4.540			FRPWφ1000 4種
	SIP. 6	4.847	1870.207			4.540			360° 砂基礎
	NO. 38	22.224	1907.397		6.80	4.538			FRPWφ1000 4種
	NO. 39	0.000	1907.397 (0.000)		6.80	4.200	LEVEL L=40.570	4.200	360° 砂基礎
	SIP. 7	17.050	1924.447 (17.050)			4.200			SPφ1000
	NO. 39	11.138	1935.585 (28.188)		6.784	4.200			FRPWφ1000 4種
	NO. 39	6.762	1942.347 (34.950)			4.200			SPφ1000
	NO. 39	5.620	1947.967 (40.570)			4.200			360° 砂基礎
	NO. 40	50.000		6.716	5.20				SPφ1000
	NO. 40								360° 砂基礎
	NO. 0	0.000	0.000		5.50	5.290			SPφ600
	IP. 1	2.830	2.830		5.50	5.290		1.20	360° 砂基礎
	NO. 0	11.748	14.578		6.80	5.290			VUφ600
	IP. 2	8.773	23.351		7.00	5.290	Level L=53.690	1.40	360° 砂基礎
	IP. 3	18.953	42.304		6.96	5.290			VUφ600
	IP. 3					5.290		1.36	360° 砂基礎
	IP. 4	11.386	53.690		6.65	5.290			DCIPφ500
	IP. 4	1.795	55.485			5.290		1.05	360° 砂基礎

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-1/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

S=1 : 500



S=1:30

(左岸) (右岸)

用地境界 用地境界

デリエーター
(ガードレール用)

反射体φ100 ボルト式

ガードレール
Gr-C-4E

As

張コンクリート

溶接金網

φ3.2 網目100mm

500 2900 500

300 150 2600 150

900 700 100 1400 1250 1400 150 250 150 2300 150

コンクリート床版

群集荷重用
(二次製品)

片面歩車道境界ブロック
150/170x200x600

(歩車道境界ブロックを
設けない区間)

As

As

溶接金網

φ3.2 網目100mm

ポリマーセメント系モルタル
平均厚み10mm (最小厚さ5mm+α)
必要に応じてプライマー等を使用する。

張コンクリート

溶接金網

φ3.2 網目100mm

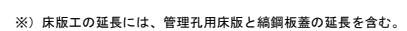
区 間	設置間隔
NO. 39+28.0～NO. 45+25.0	5mピッチ
NO. 45+25.0～NO. 59+10.2	20mピッチ

※3) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-2/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

※) 床版工の延長には、管理孔用床版と綯鋼板蓋の延長を含む。

S=1 : 500

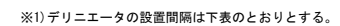


施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-3/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

S=1 : 500



S=1:30



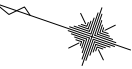
※2) 歩車道境界ブロックは、5個の内1個は水抜用ブロックとする。

※3) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。

※) 床版工の延長には、管理孔用床版と綯鋼板蓋の延長を含む。

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-4/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

S=1 : 500



S=1:30



※2) 歩車道境界ブロックは、5個の内1個は水抜用ブロックとする。

※3) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-5/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

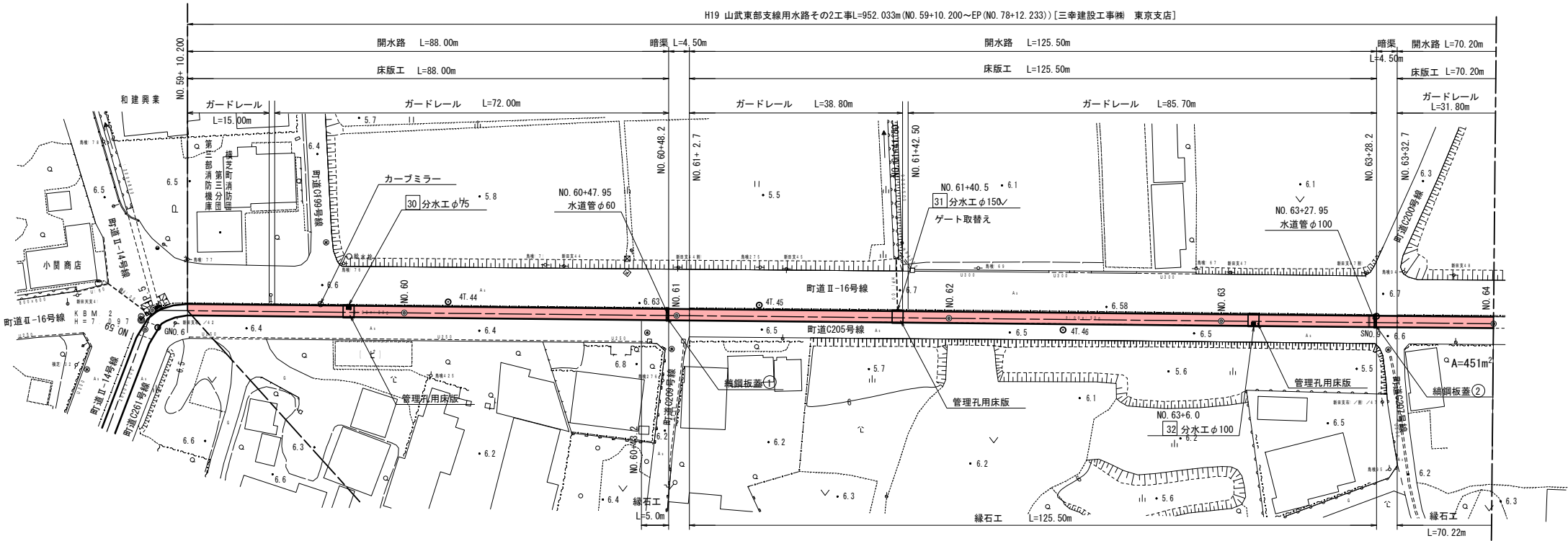
※) 床版工の延長には、管理孔用床版と綯鋼板蓋の延長を含む。

平面図

S=1:500

山武郡横芝光町

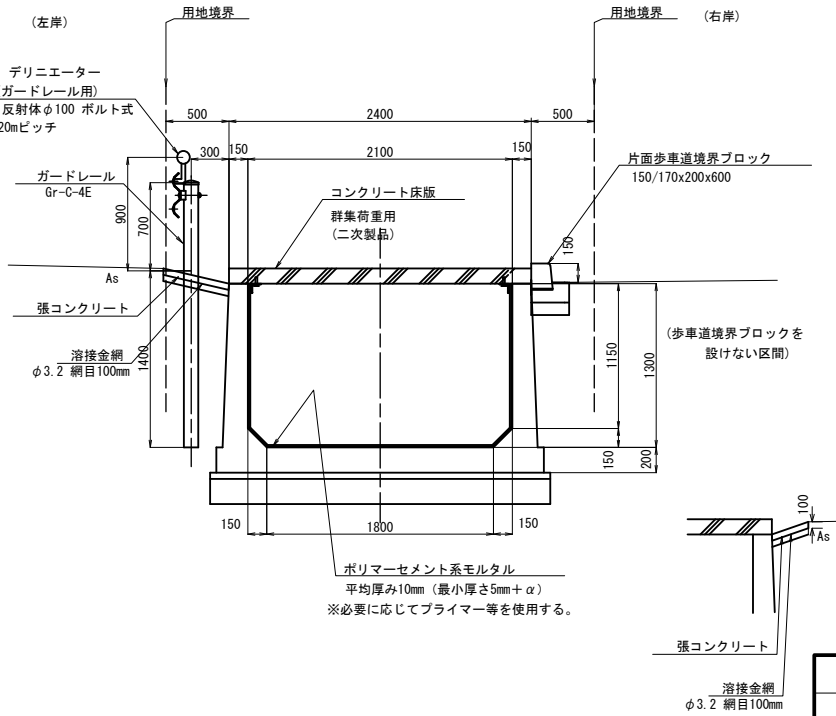
鳥 喰 上



標準断面図

S=1:30

5号用水路



※1) 歩車道境界ブロックは、5個の内1個は水抜用ブロックとする。

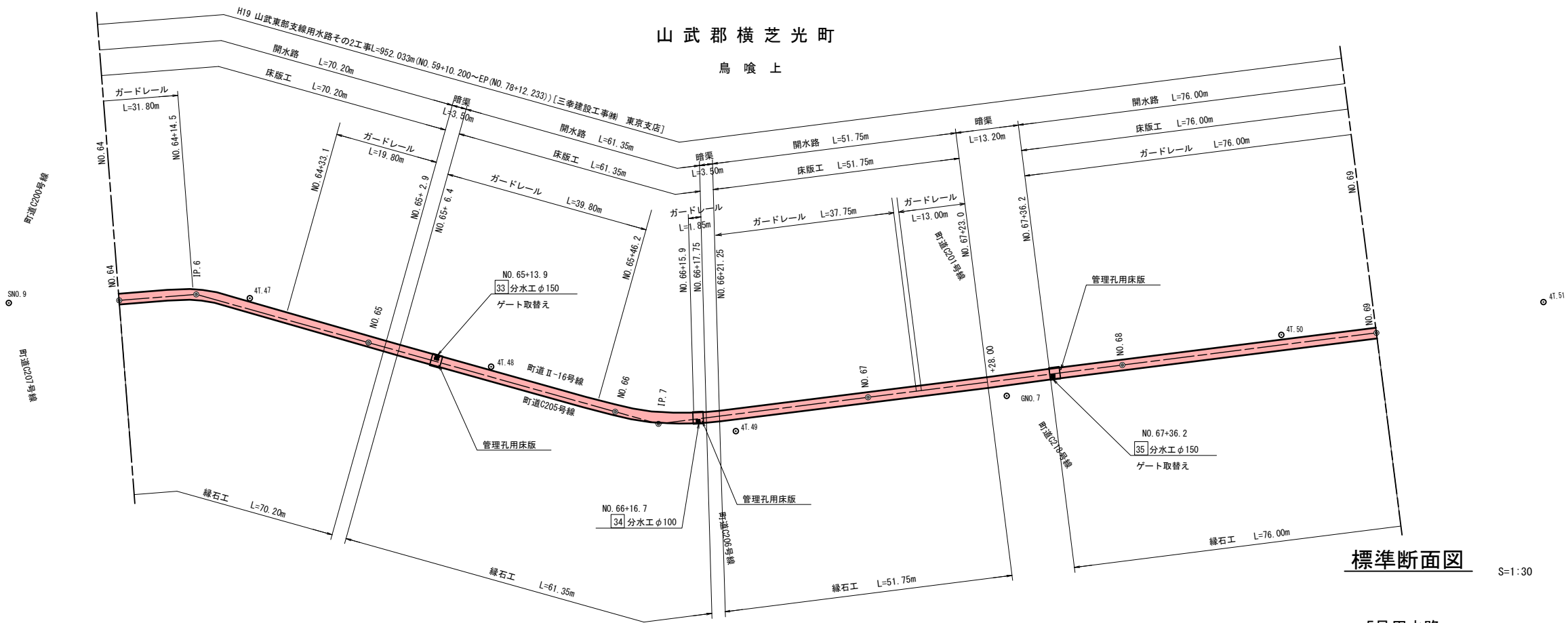
※2) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。

※) 床版工の延長には、管理孔用床版と綯鋼板蓋の延長を含む。

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-6/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

平面図

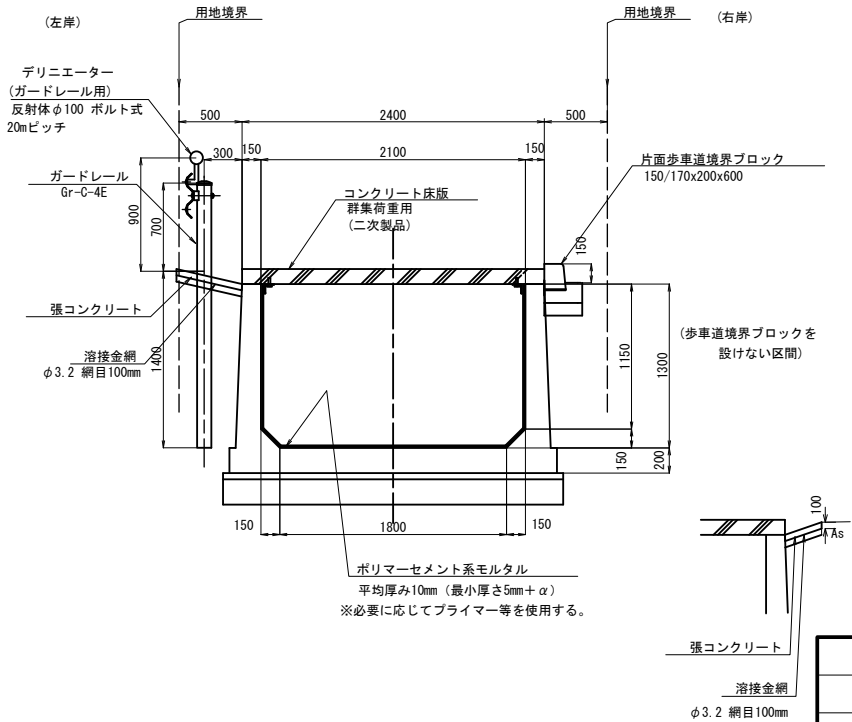
S=1:500



標準断面図

S=1:30

5号用水路



- ※1) 歩車道境界ブロックは、5個の内1個は水抜用ブロックとする。
※2) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。
※) 床版工の延長には、管理孔用床版と横鋼板蓋の延長を含む。

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-7/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

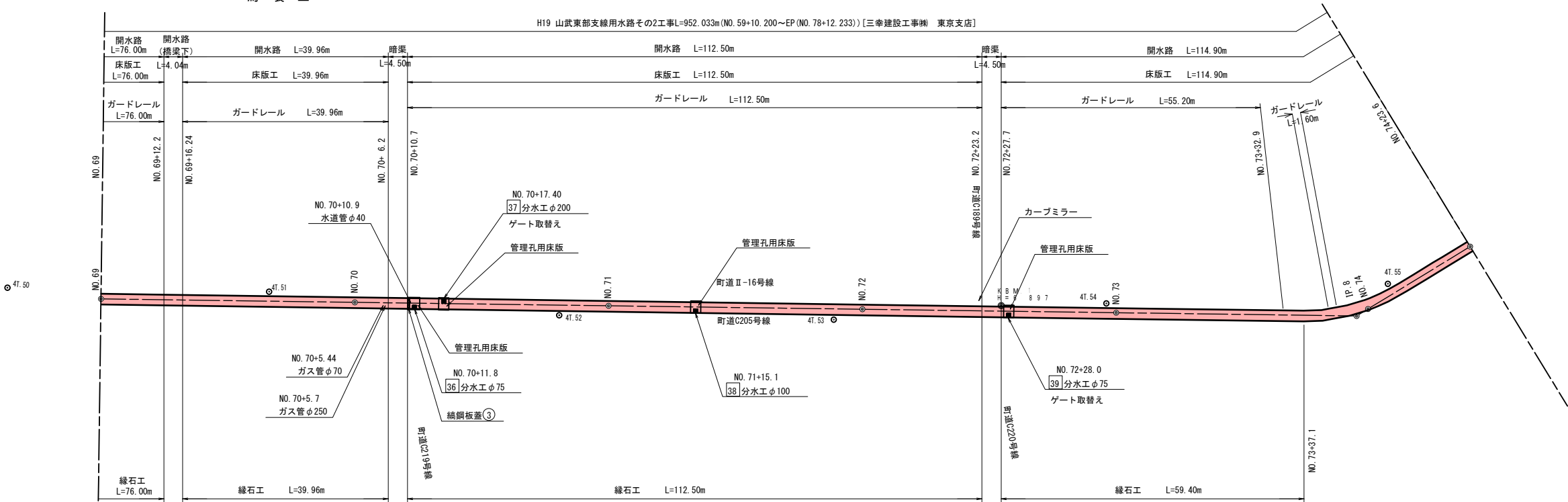
平面図

S=1:500

山武郡横芝光町

鳥喰新田

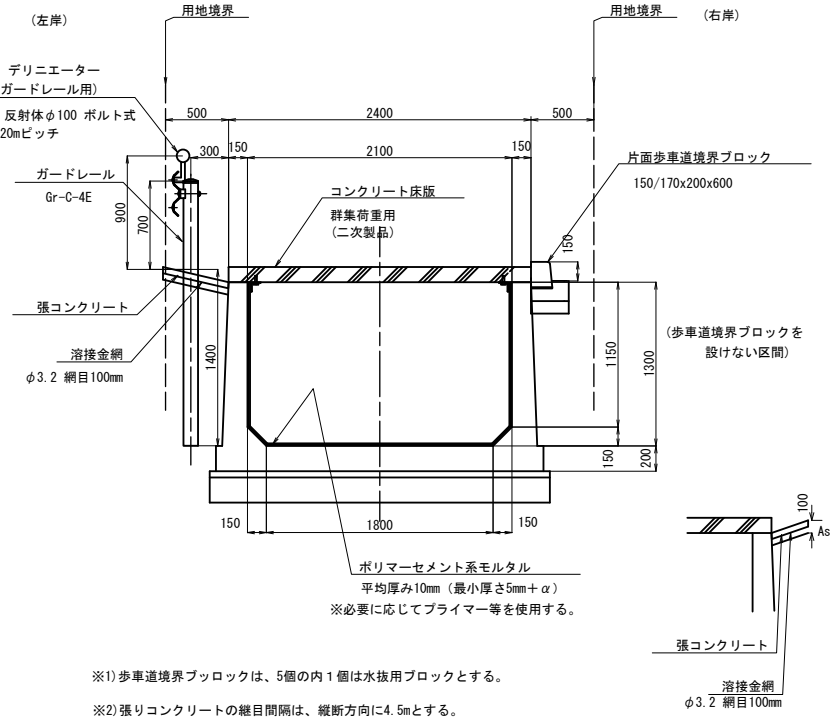
鳥喰上



標準断面図

S=1:30

5号用水路



※) 床版工の延長には、管理孔用床版と綑鋼板蓋の延長を含む。

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-8/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

S=1 : 500

田新喰鳥

S=1:30

(左岸) 用地境界

デリニエーター
(ガードレール用)
反射体φ100 ボルト式
20mピッチ

500 2400 500

300 150 2100 150

ガードレール
Gr-C-4E

900 700

A_s

張コンクリート

溶接金網
φ3.2 網目100mm

1400

コンクリート床版
群集荷重用
(二次製品)

片面歩車道境界ブロック
150/170x200x600

150

(歩車道境界ブロックを
設けない区間)

1150 1300

150 200

1800

ポリマーセメント系モルタル
平均厚み10mm(最小厚さ5mm+α)
※必要に応じてプライマー等を使用する。

As

張コンクリート

溶接金網
φ3.2 網目100mm

(右岸) 用地境界

※1) 歩車道境界ブロックは、5個の内1個は水抜用ブロックとする。
※2) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。

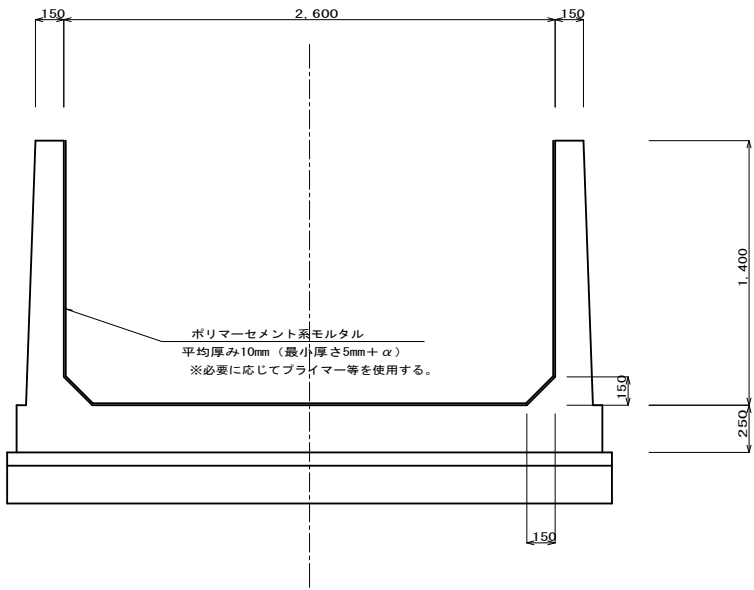
※2) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	施設管理図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	6-9/9
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

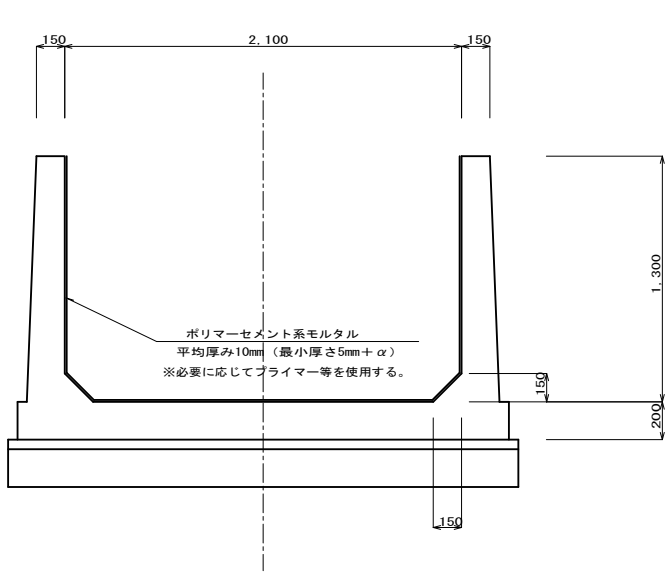
※) 床版工の延長には、管理孔用床版と綯鋼板蓋の延長を含む。

標準断面図(1/2)

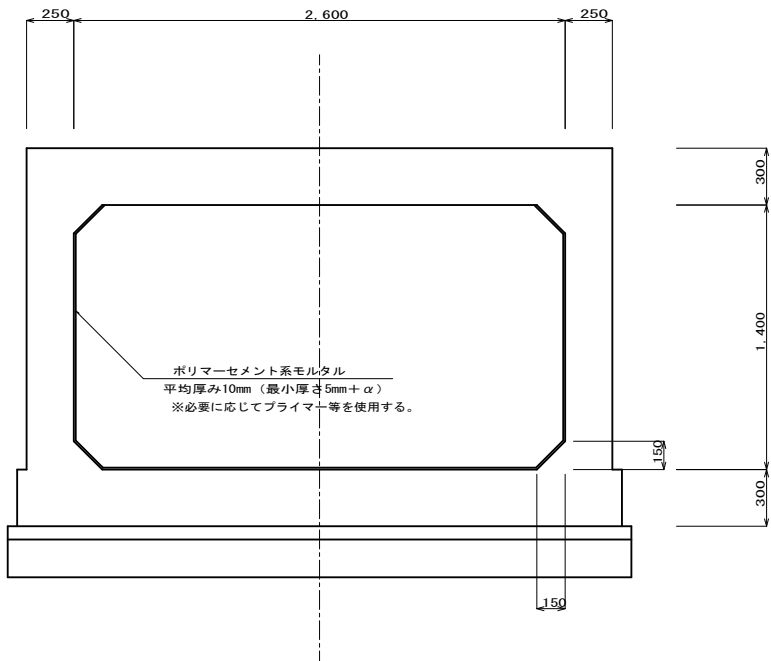
3号幹線水路(開渠部) S=1:20



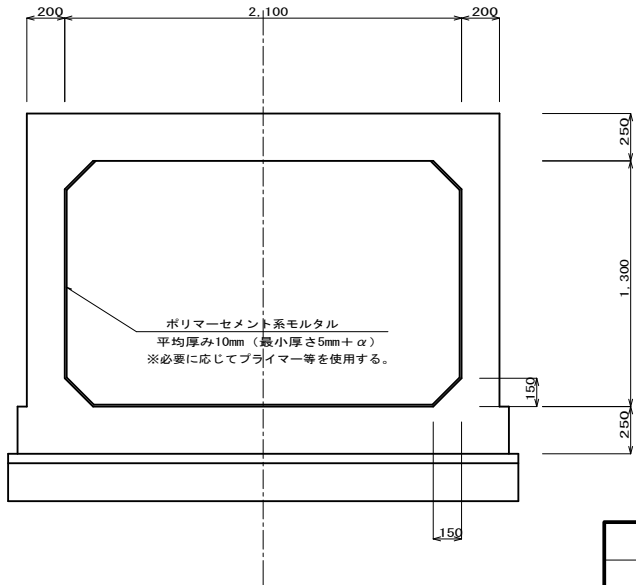
5号幹線水路(開渠部) S=1:20



3号幹線水路(暗渠部) S=1:20



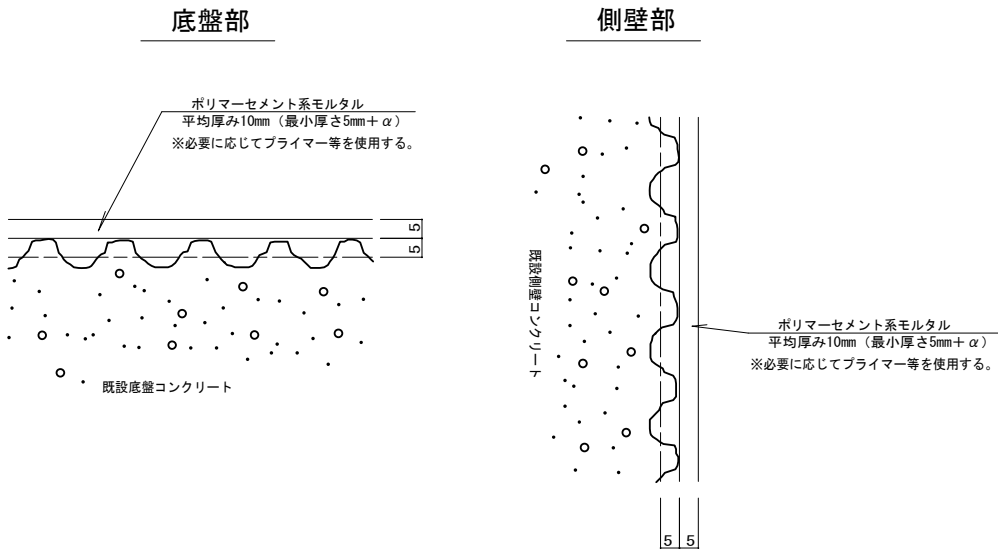
5号幹線水路(暗渠部) S=1:20



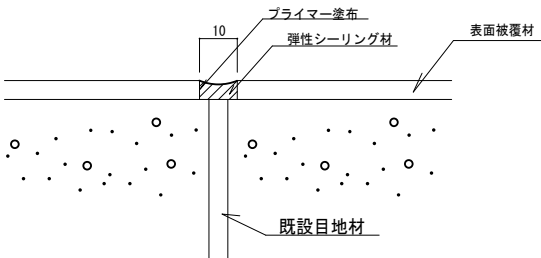
施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	標準断面図(1/2)		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 1:20 A2 1:28	図面番号	8-1/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

標準断面図(2/2)

表面被覆詳細図 S=1:1

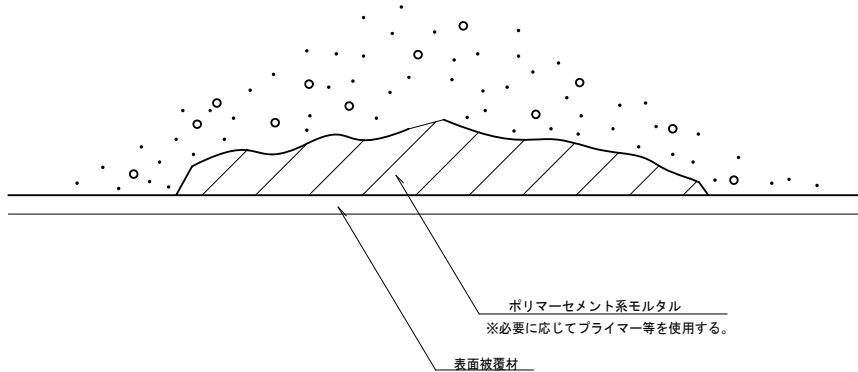


目地処理詳細図 S=1:1

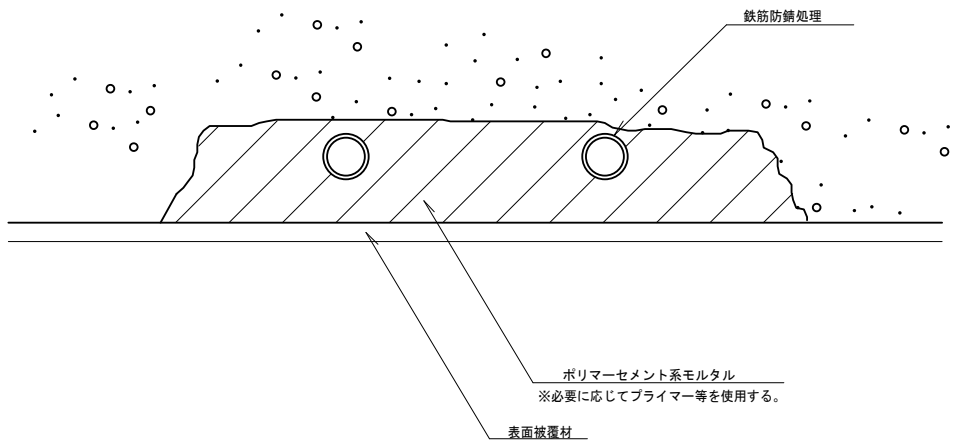


※既設水路目地位置に設置するもとする。

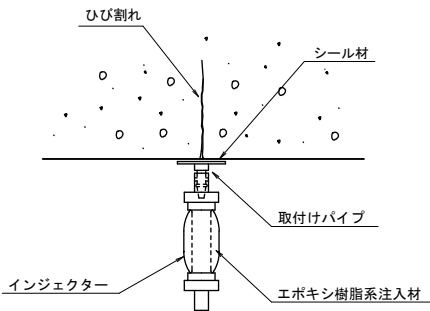
断面修復工(標準部)



断面修復工(鉄筋露出部)



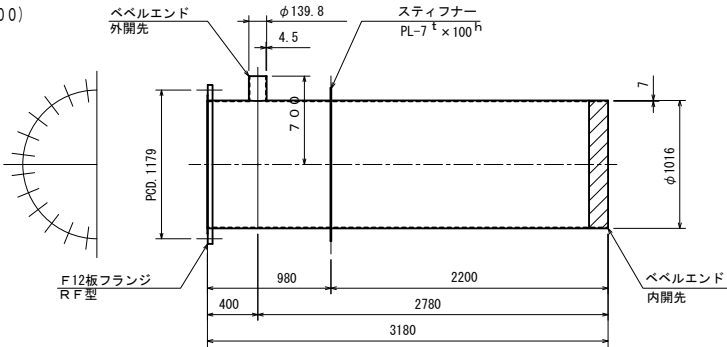
ひびわれ注入工詳細図



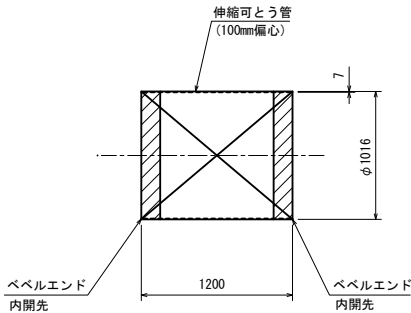
施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	スラストブロック工		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-2/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

異形管詳細図

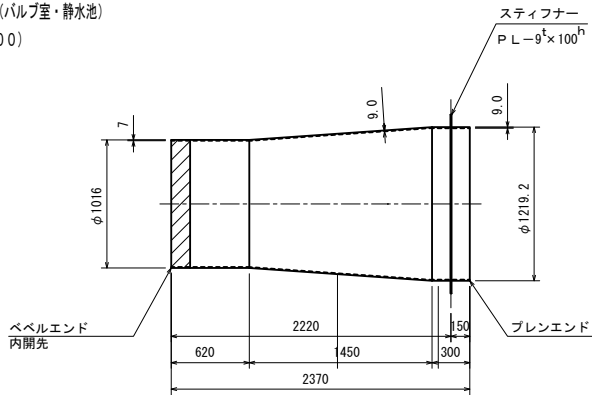
ーフランジ
T字管
1000^A×125^A～1ヶ
3号用水路（バルブ室・静水池）
(STW400)



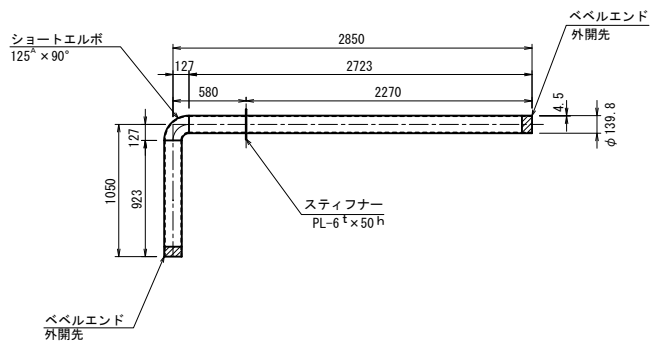
伸縮可とう管
1000^A×1200^L～1ヶ
3号用水路（バルブ室・静水池）



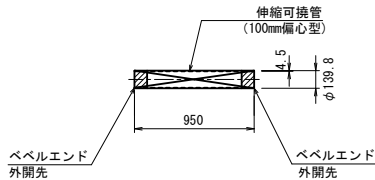
片落管
1200^A×1000^A～1ヶ
3号用水路（バルブ室・静水池）
(STW400)



曲管
125^A×90°～1ヶ
(STW290)



伸縮可換管
125^A×950^L～1ヶ



凡 例

1) 内外面の塗覆装は下表の通りとする。

管種	内外面	塗 装 仕 様	塗膜厚
直管・異形管	内面	水道用エポキシ樹脂塗料塗装 (JWWA K 135-2000「水道用液状エポキシ樹脂塗料塗装方法」)	0.5 mm以上
	外面	プラスチック被覆 (WSP 047-1992「水道用プラスチック被覆鋼管」)	2.0 mm以上

注

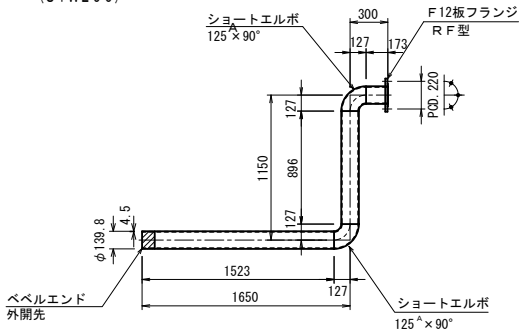
制水弁室・スラストブロック等貫通部の外面塗装は原則としてプラスチック被覆とする。
尚、スティフナーについても同様とするが、同部の被覆厚については規定しない。
フランジ等外面部でプラスチック被覆の施工ができない場合は水道用液状エポキシ樹脂塗料塗装とし、塗膜厚0.5mm以上とする。

2) 現場溶接のための工場塗装除外巾は、下表の通りとする。

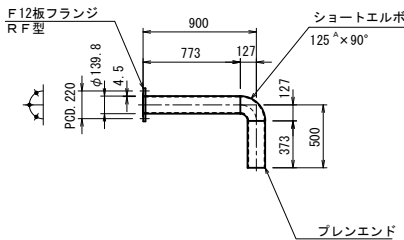
口径 (mm)	除 外 巾 (mm)	
	内面	外面
φ80～φ350	80 (片側)	100 (片側)
φ400～φ700	80 (片側)	150 (片側)
φ800～φ1500	100 (片側)	150 (片側)

 工場塗装除外位置。

ーフランジ
曲管
125^A×90°×90°～1ヶ
(STW290)

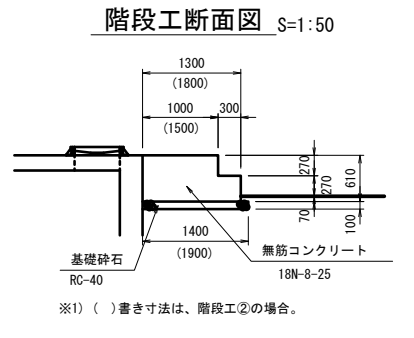
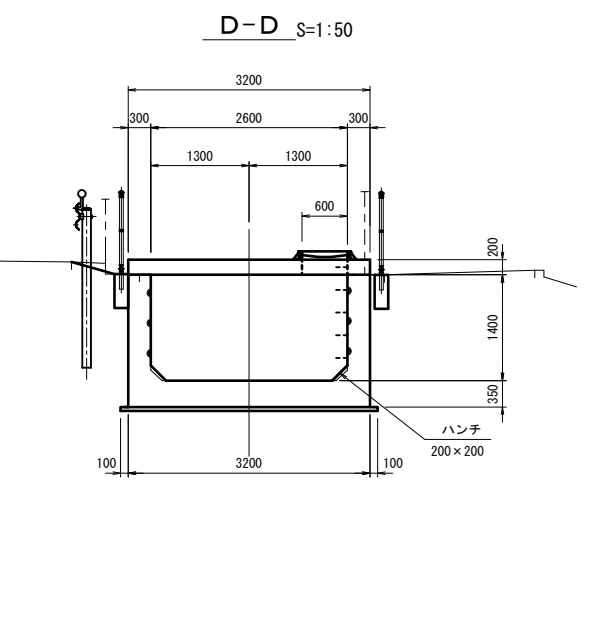
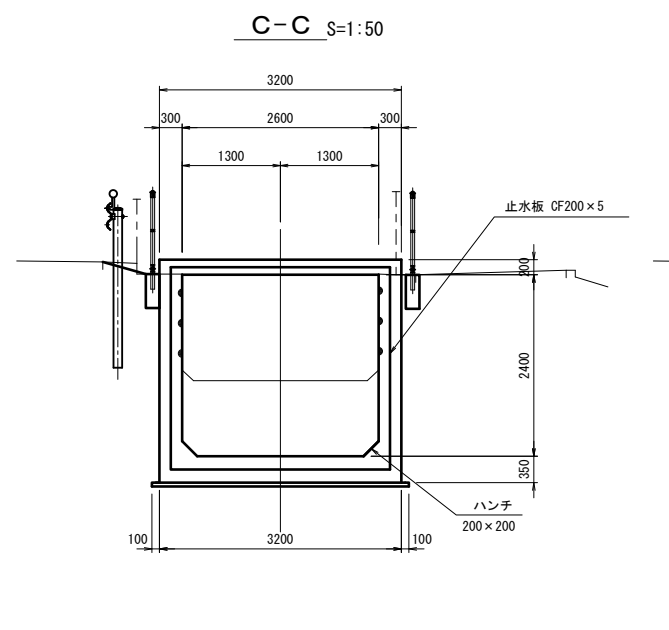
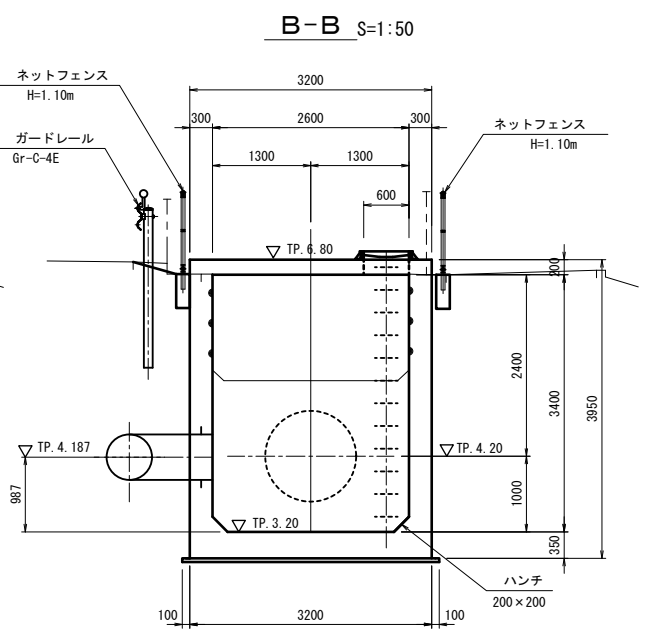
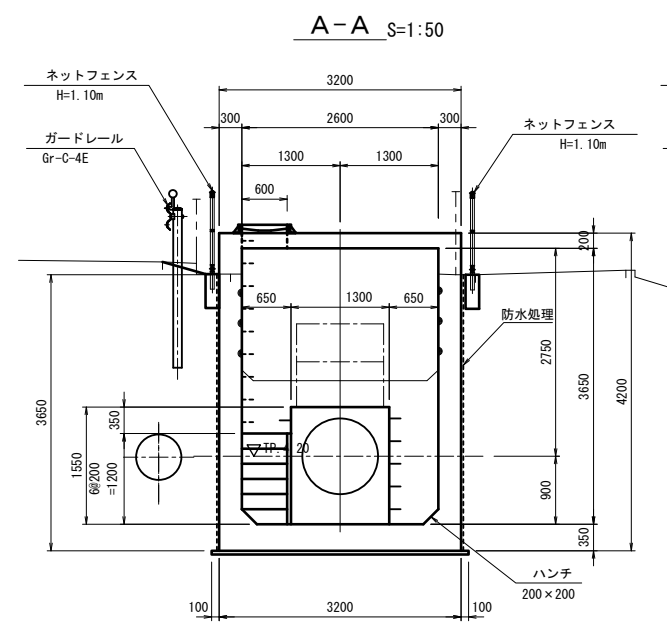
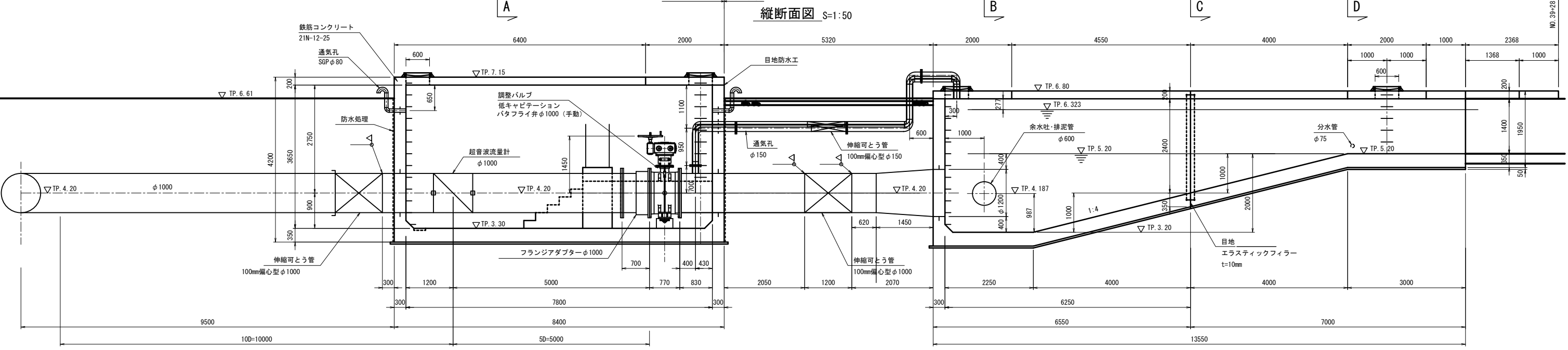
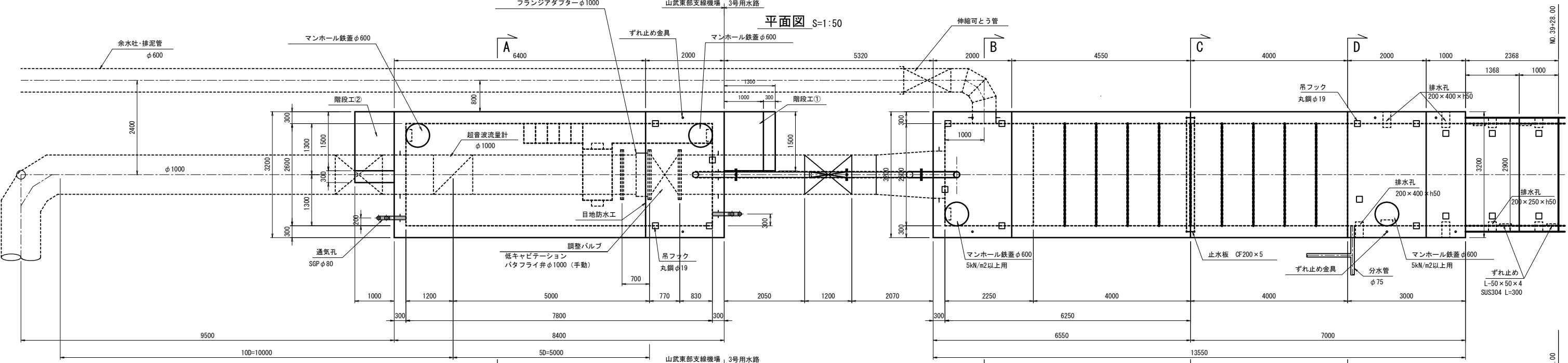


ーフランジ
曲管
125^A×90°～1ヶ
(STW290)



施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	異形管詳細図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-3/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

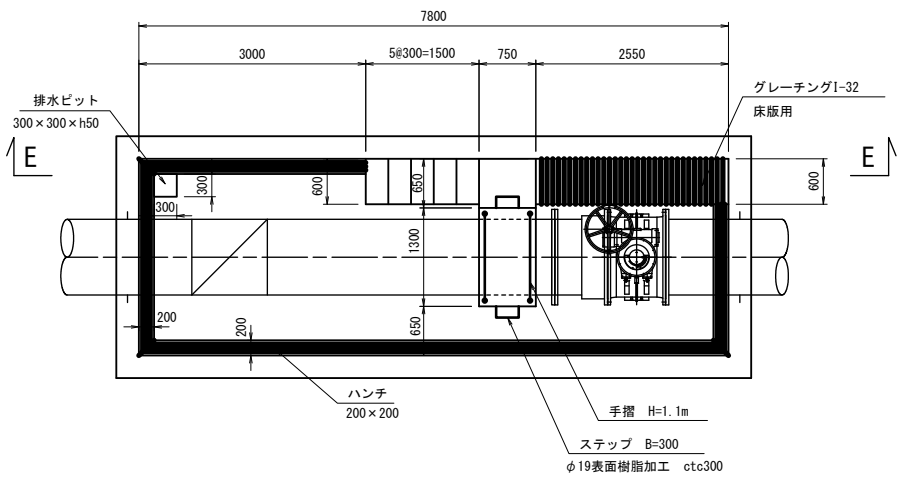
3号用水路バルブ室・静水池工(1/3)



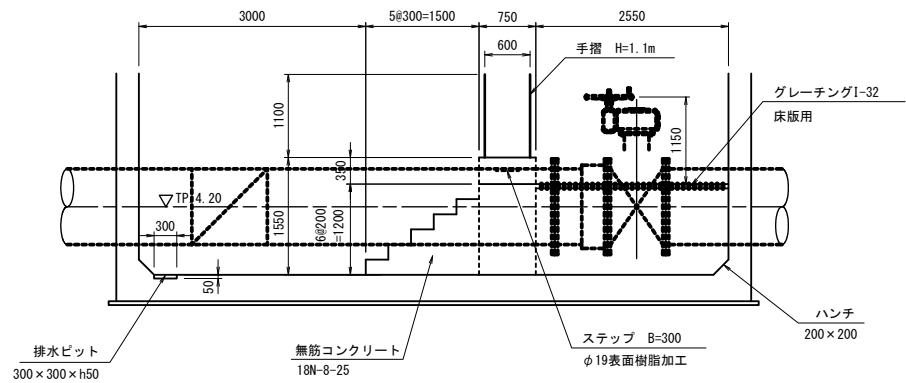
施設名	山武東部支線水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	3号用水路バルブ室・静水池工(1/3)		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 1:50 A2 1:70	図面番号	8-4/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

3号用水路バルブ室・静水池工 (2/3)

バルブ室内部平面図 S=1:50

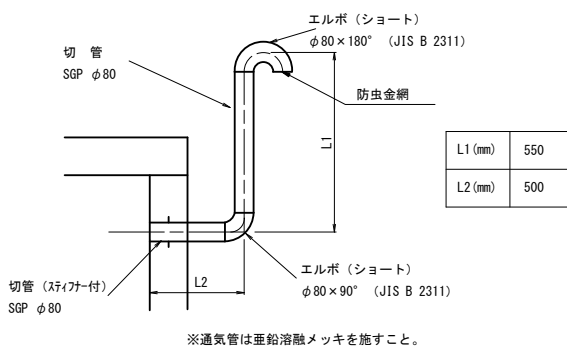


E-E S=1:50



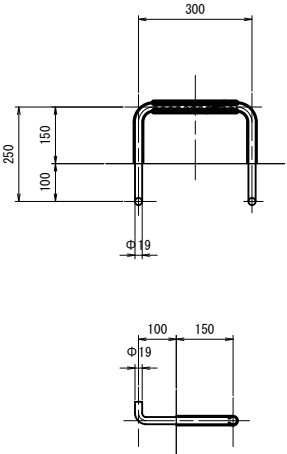
弁室

通気孔詳細図 S=1:20



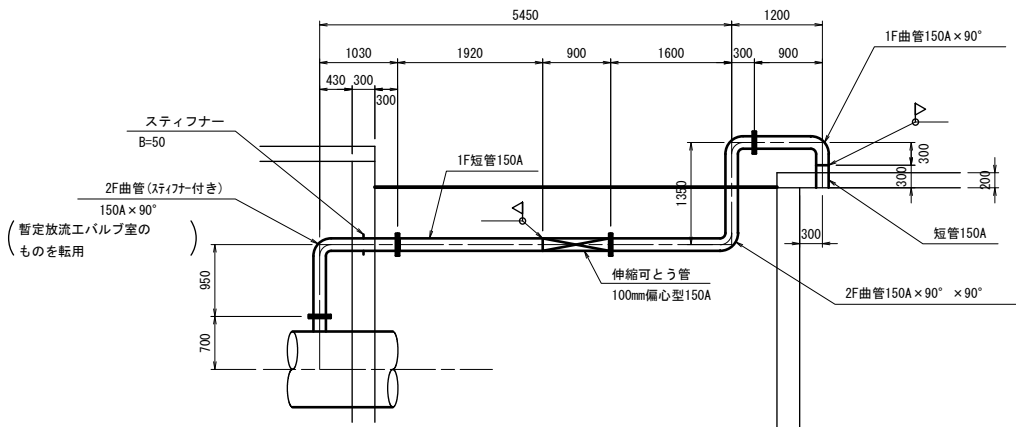
※通気管は亜鉛溶融メッキを施すこと。

ステップ詳細図 S=1:10

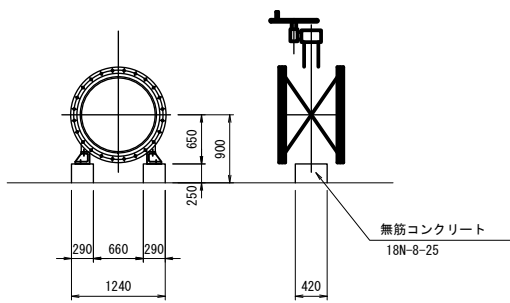


管路

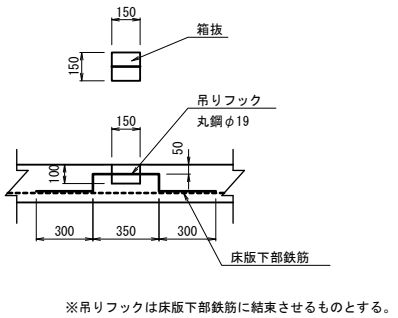
通気孔詳細図 S=1:50



バルブ基礎詳細図 S=1:50

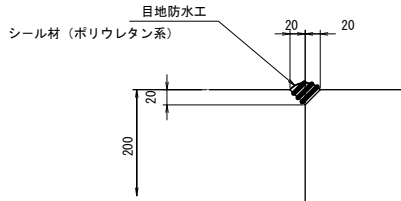


吊金具詳細図 S=1:20

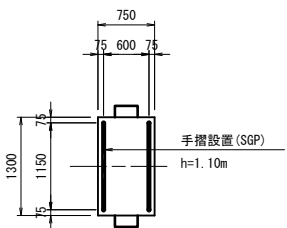


※吊りフックは床版下部鉄筋に結束させるものとする。

目地防水工詳細図 S=1:5

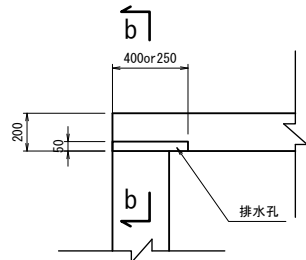


平面図 S=1:50

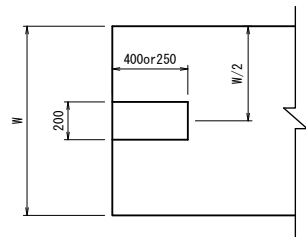


※手摺は亜鉛溶融メッキを施すこと。

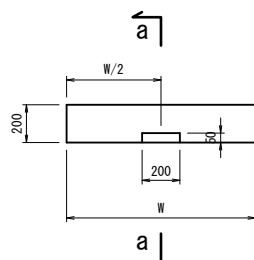
断面図 (a-a)



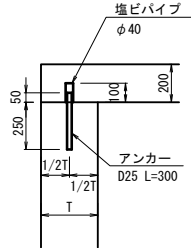
平面図 (下面)



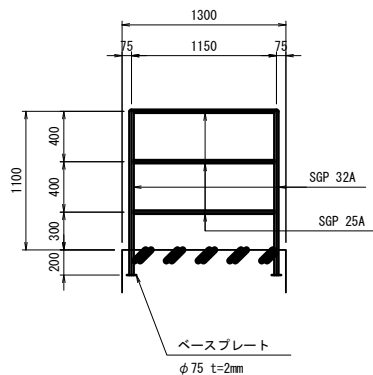
断面図 (b-b)



ずれ止め金具詳細図 S=1:20

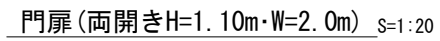
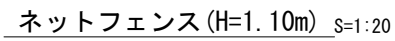


正面図 S=1:30

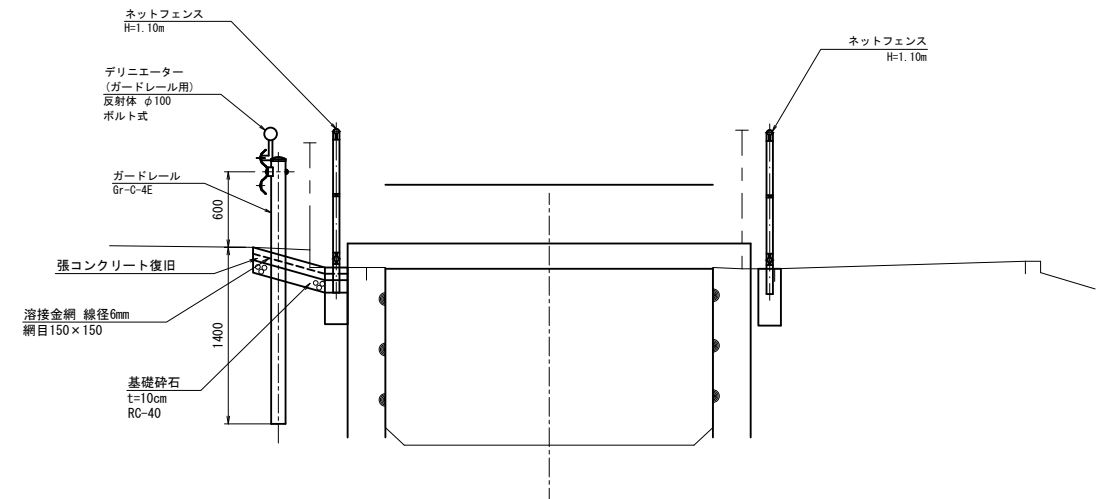
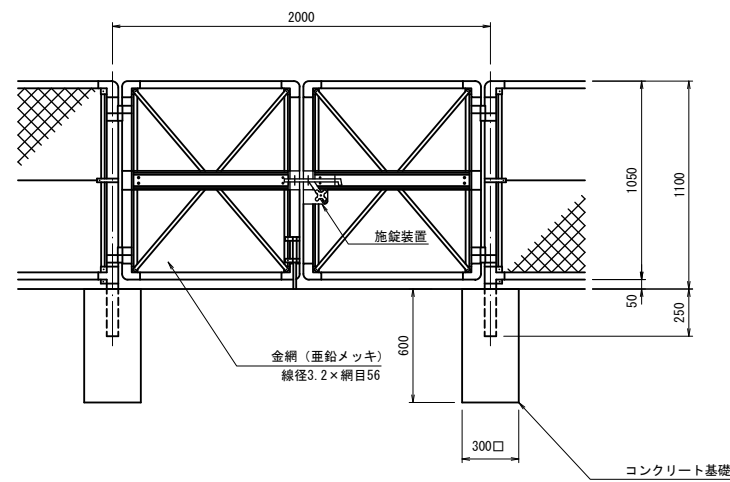
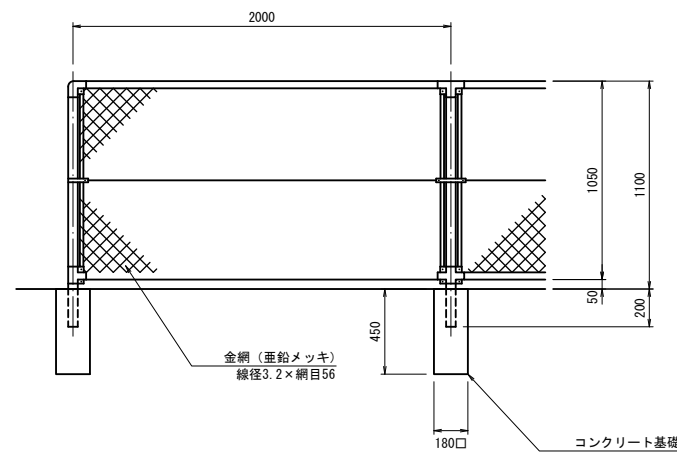


施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名			
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-5/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

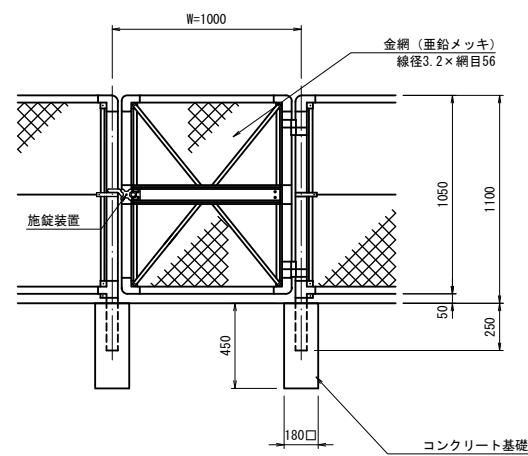
外構平面図 S=1:100



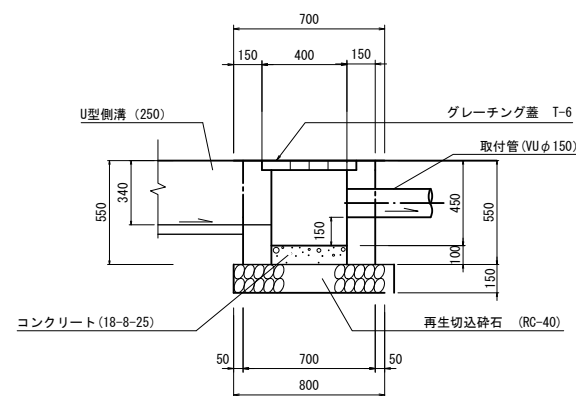
外構標準断面図 S=1:30



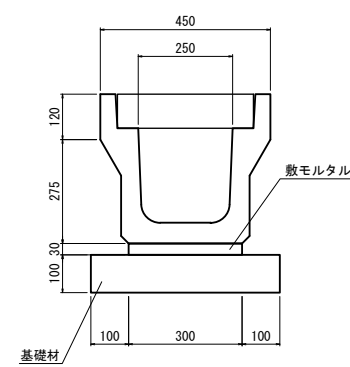
門扉(片開きH=1.10m・W=1.0m) S=1:20



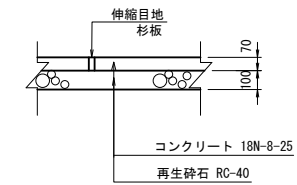
集水枋 S=1:20



U型側溝250 s=1:10



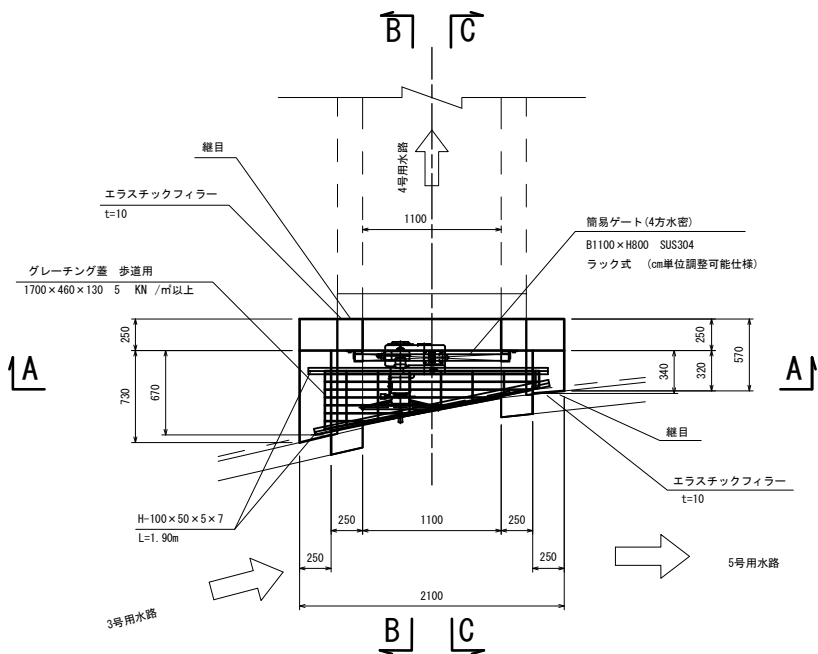
舗装コンクリート S=1:20



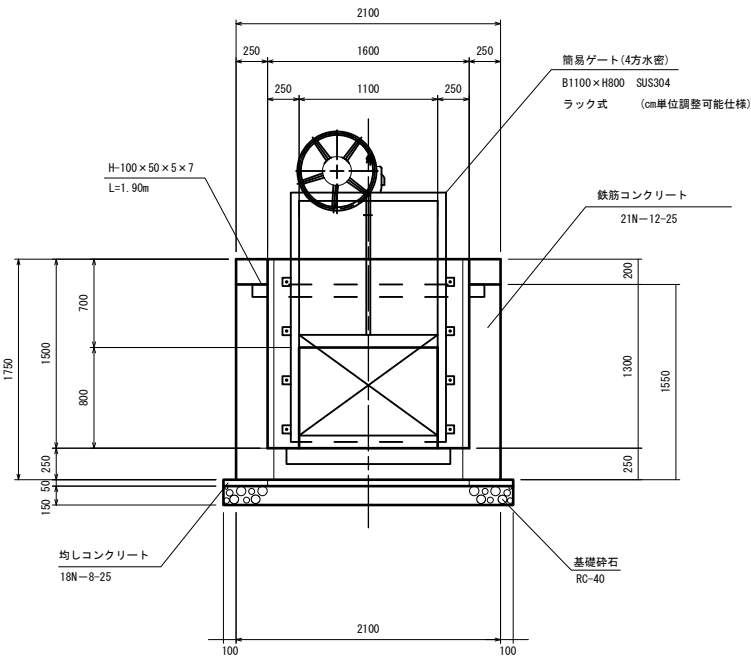
施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名			
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-6/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

4号用水路分水工

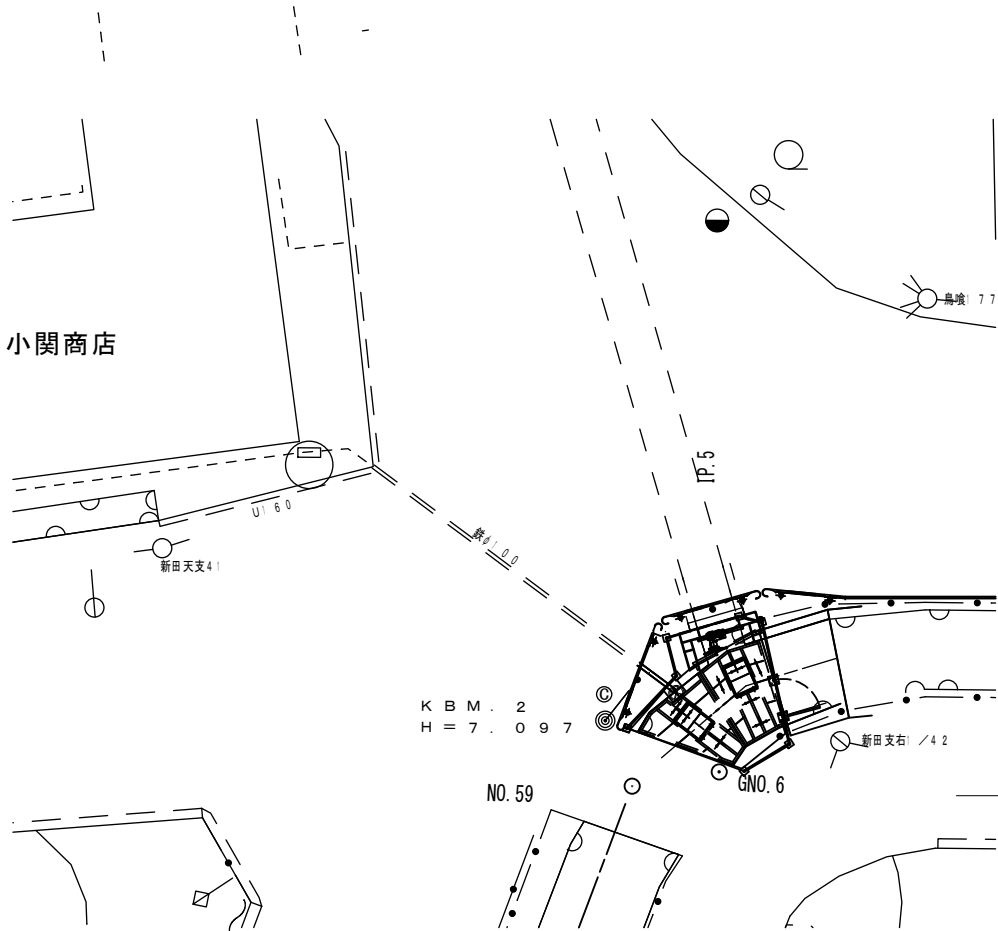
平面図 S=1:30



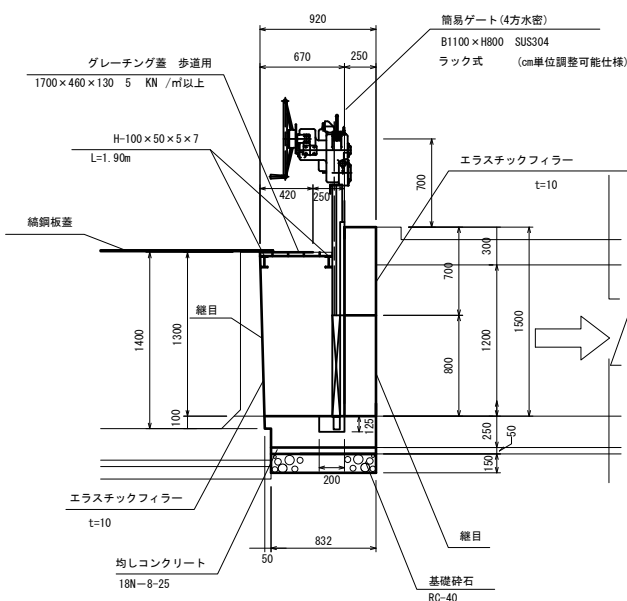
A-A断面図 S=1:30



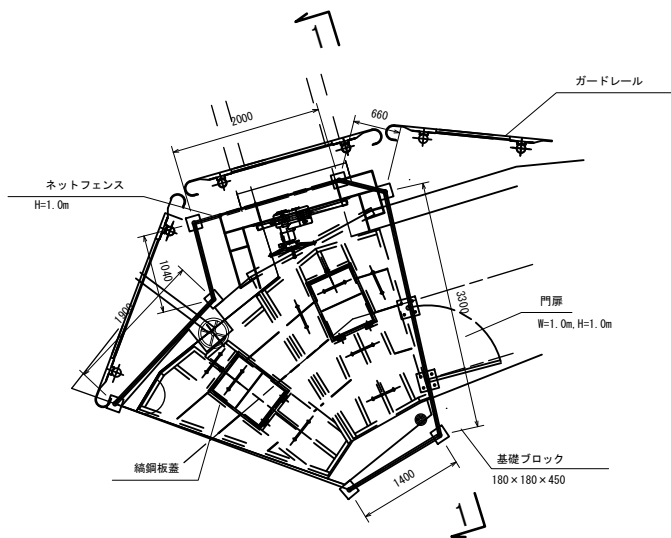
位置図 S=1:100



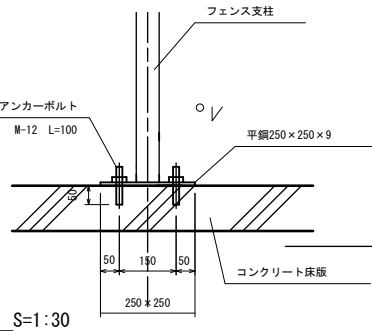
B-B断面図 S=1:30



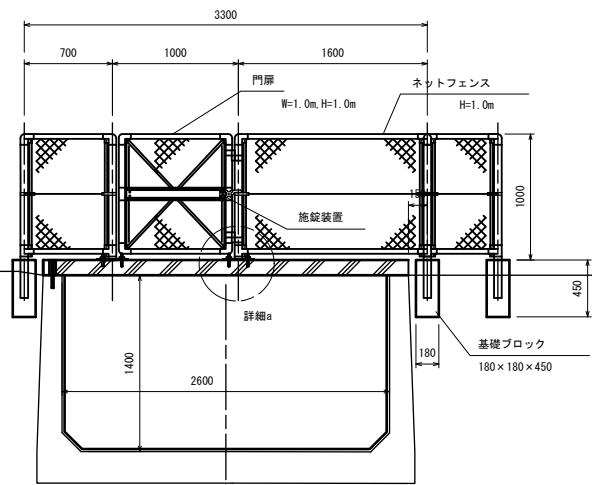
フェンス設置平面図 S=1:50



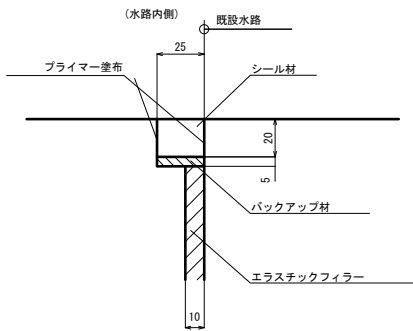
詳細図 a S=1:10



1-1断面図 S=1:30



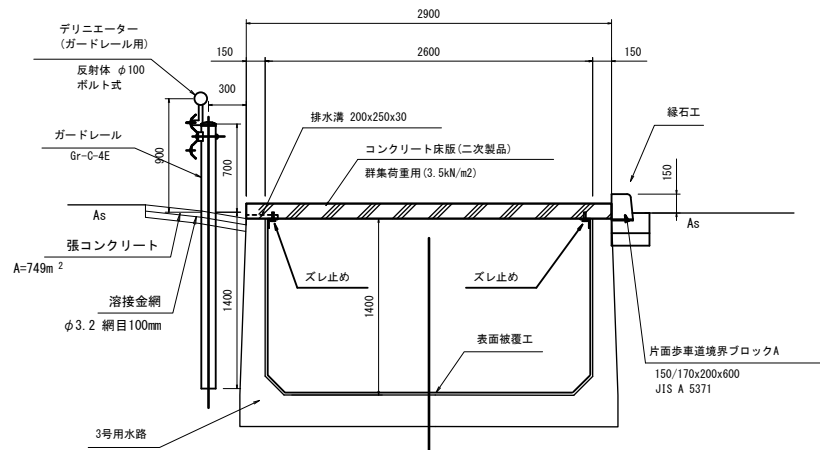
継目詳細図 S=1:2



施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	4号用水路分水工		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-7/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

コンクリート床版工・付帯工標準図(1/2) S=1:30

標準部



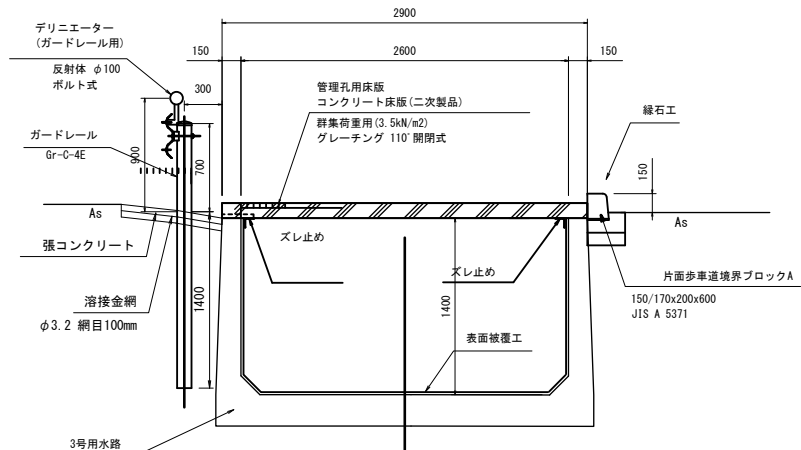
※1) デリニエータの設置間隔は下表のとおりとする。

区 間	設置間隔
NO. 39+28.0～NO. 45+25.0	5mピッチ
NO. 45+25.0～NO. 59+10.2	20mピッチ

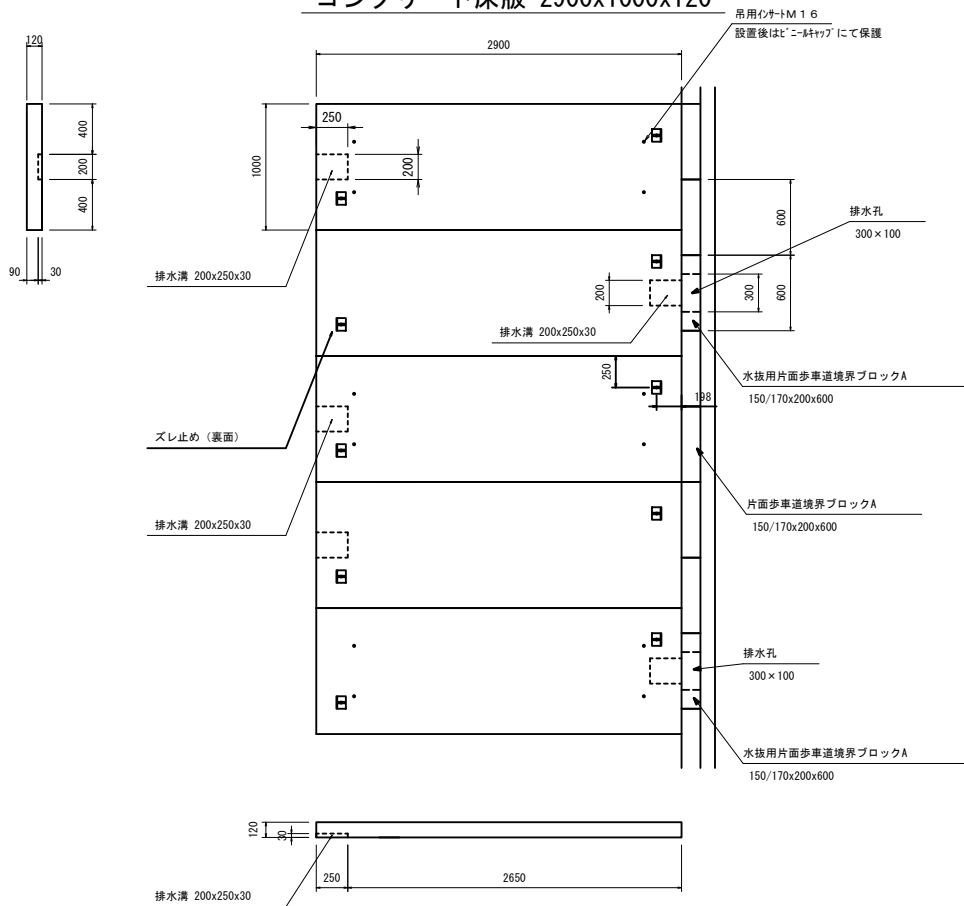
※2) 歩車道境界ブロックは、5個の内1個は水抜用ブロックとする。

※3) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。

管理孔部（分土工部）

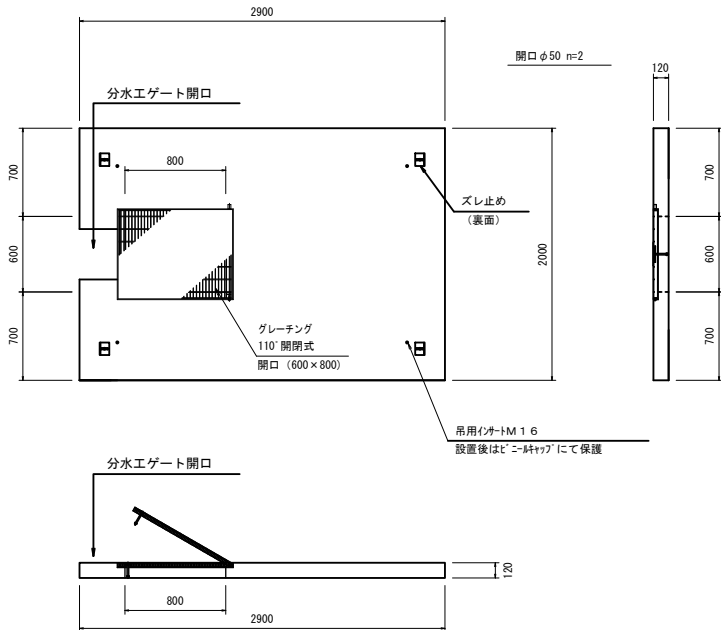


コンクリート床版 2900x1000x120



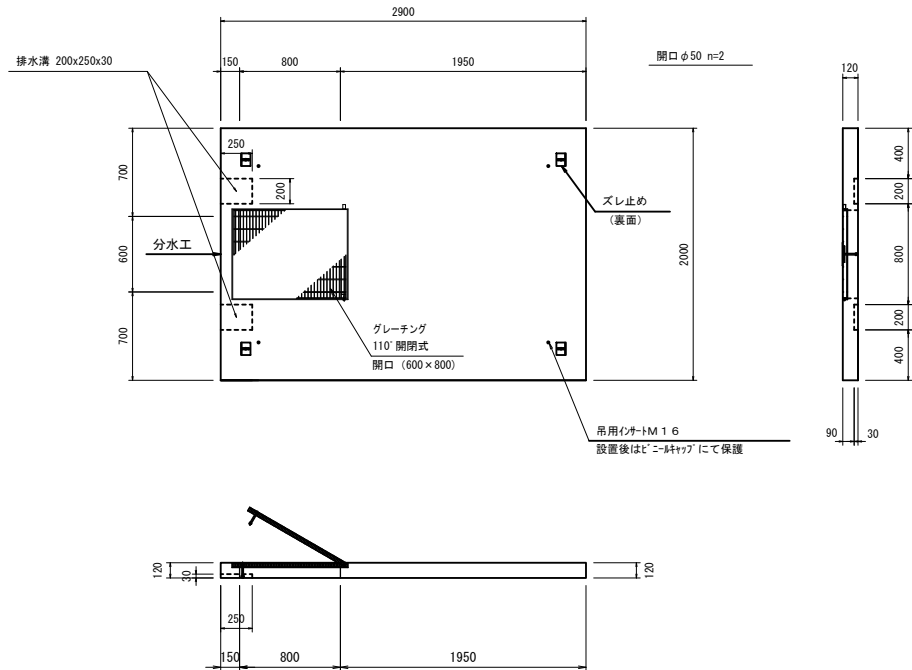
管理孔用床版 2900x2000x120

(分水エーグ付替えの場合)

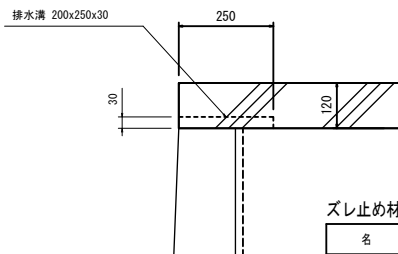


管理孔用床版 2900x2000x120

(分水エーグなしの場合)



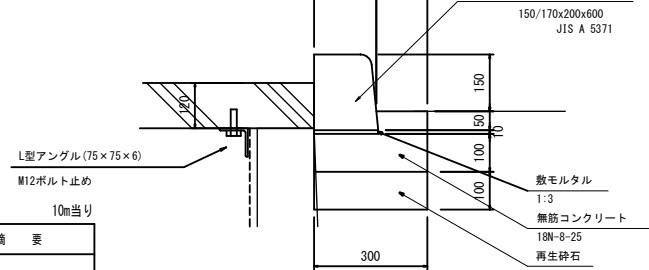
排水溝詳細図



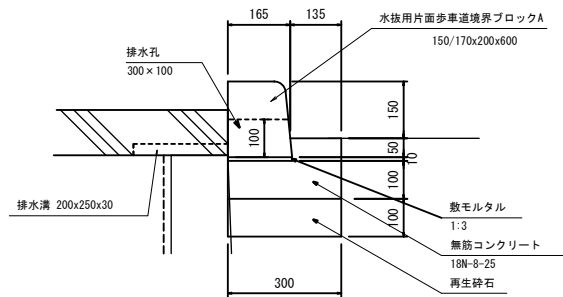
ズレ止め材料表

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
等辺山形鋼	L-6t×75×75 L=100	kg	13.7	
ボルト	M12用	本	20.00	

ズレ止め詳細図



縁石工標準断面図



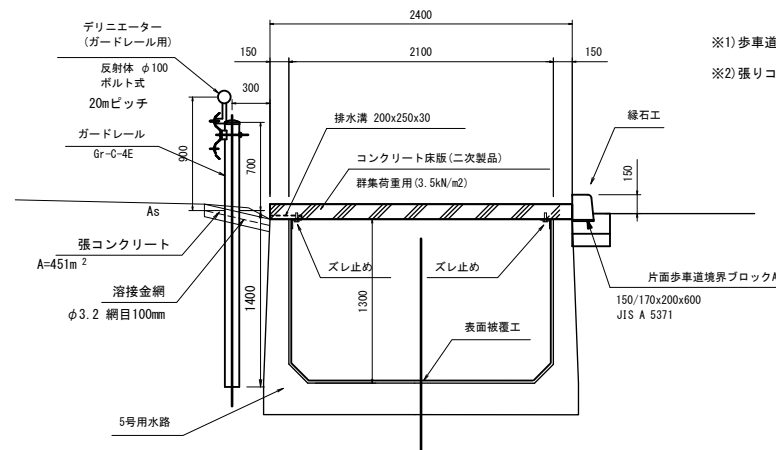
縁石工(水抜ブロック)

※1) 縁石工の無筋コンクリートは、縦断方向9mに1箇所、伸縮目地エラストイトt=10mmを設置

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	コンクリート床版工・付帯工標準図(1/2)		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 1:30 A2 1:42	図面番号	8-8/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

コンクリート床版工・付帯工標準図(2/2) S=1:30

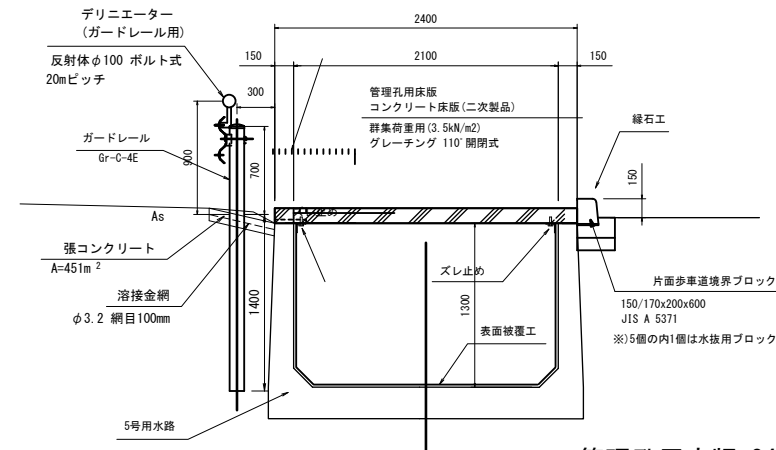
標準部



※1) 歩車道境界ブロックは、5個の内1個は水抜用ブロックとする。

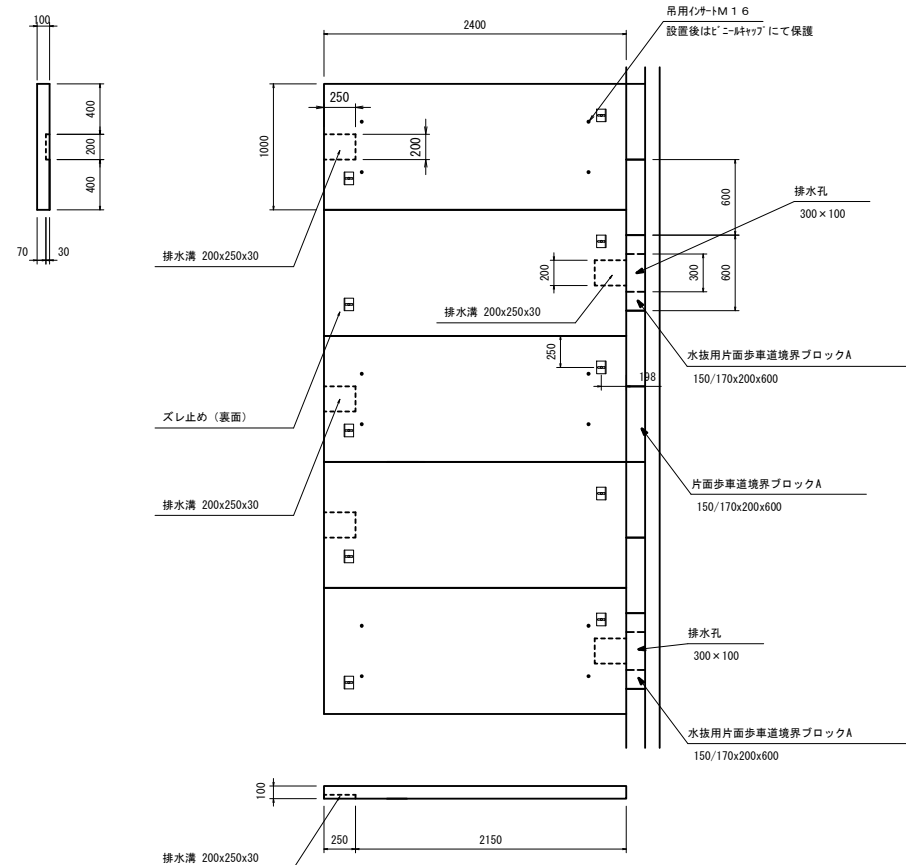
※2) 張りコンクリートの継目間隔は、縦断方向に4.5mとする。

管理孔部 (分水工部)

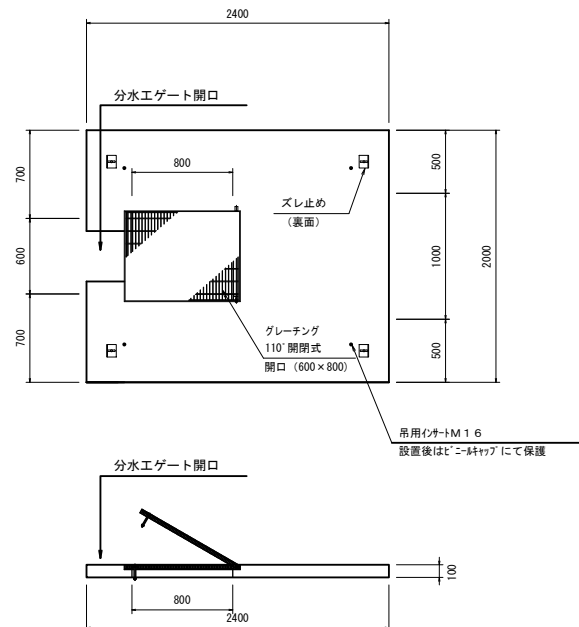


※)5個の内1個は水抜用ブロック

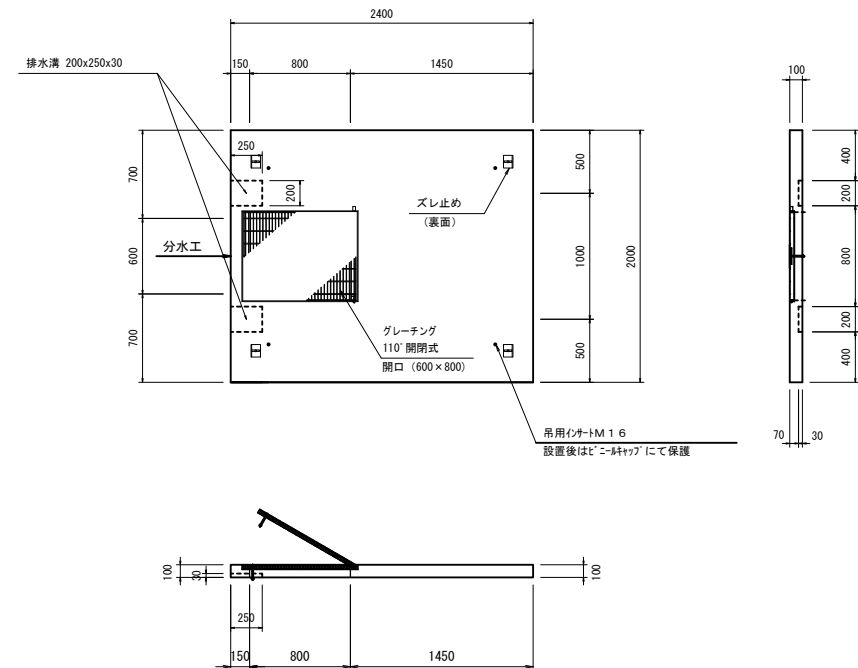
コンクリート床版 2400x1000x100



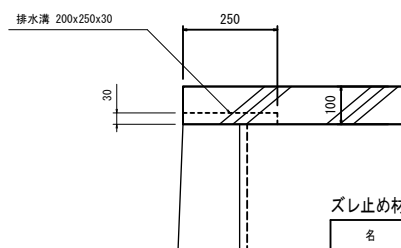
管理孔用床版 2400x2000x100
(分水エゲート付替えの場合)



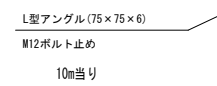
管理孔用床版 2400x2000x100
(分水エゲートなしの場合)



排水構詳細図



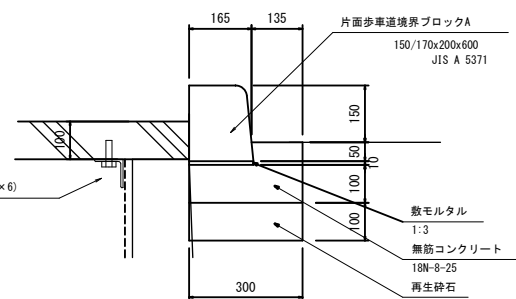
ズレ止め詳細図



ズレ止め材料表

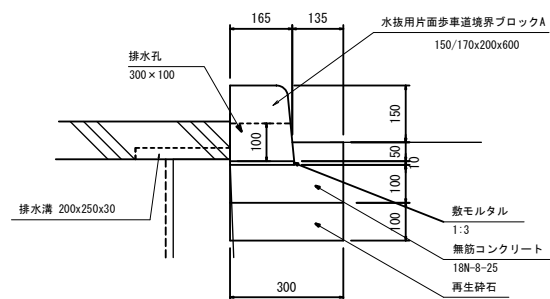
名 称	规 格	单 位	数 量	摘 要
等边山形钢	L-6t×75×75 L=100	kg	13.7	—
ボルト	M12用	本	20.00	

縁石工標準断面図



※1) 縁石工の無筋コンクリートは、縦断方向9mに1箇所、伸縮目地エラストイトt=10mmを設置

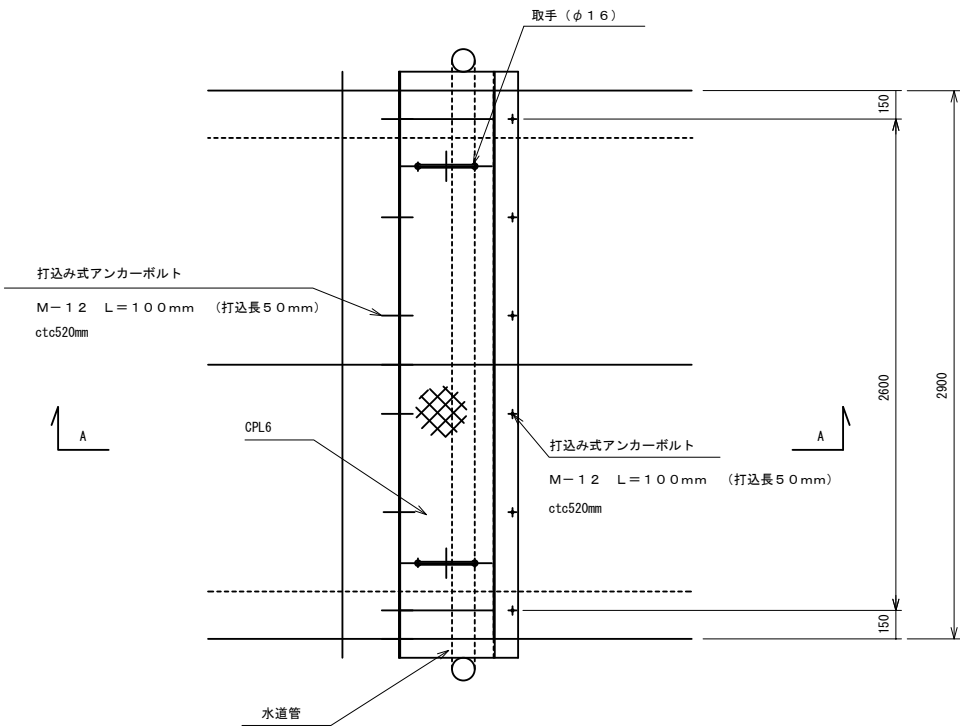
縁石工(水抜ブロック)



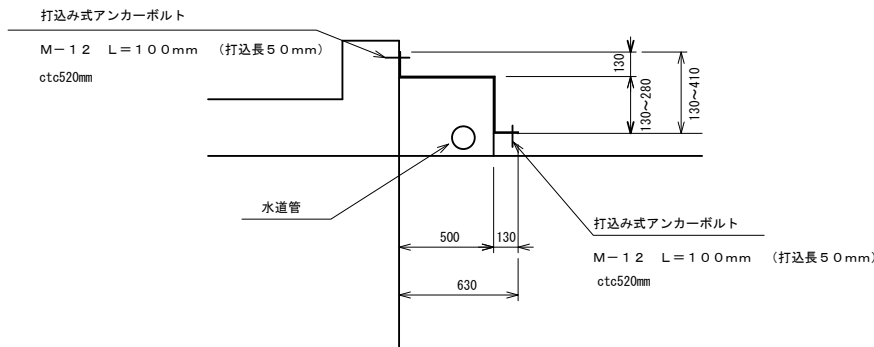
施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	コンクリート床版工・付帯工標準図(2/2)		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 1:30 A2 1:42	図面番号	8-9/14
作成者	関東農政局 西総農業水利事業所		

縞鋼板蓋① ③ ④ ⑦標準図

平面図

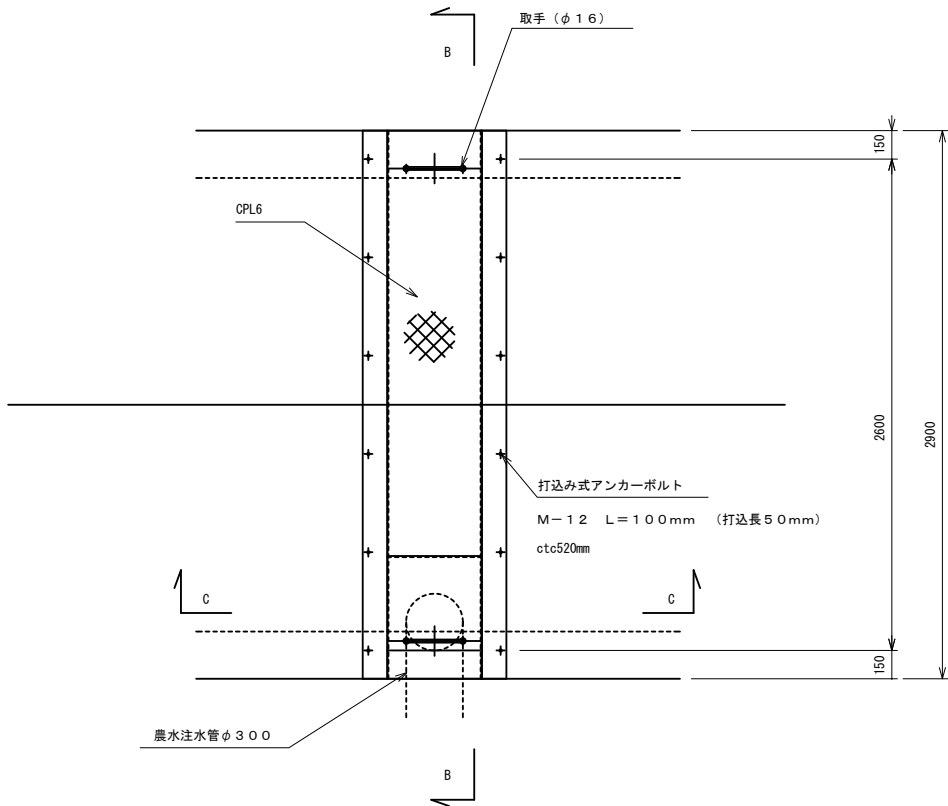


A-A

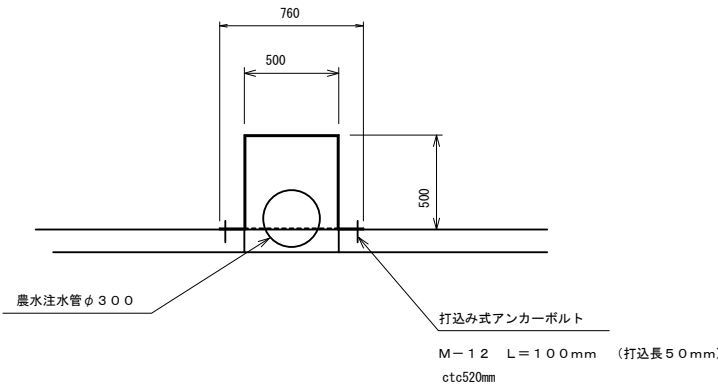


縞鋼板蓋 ②

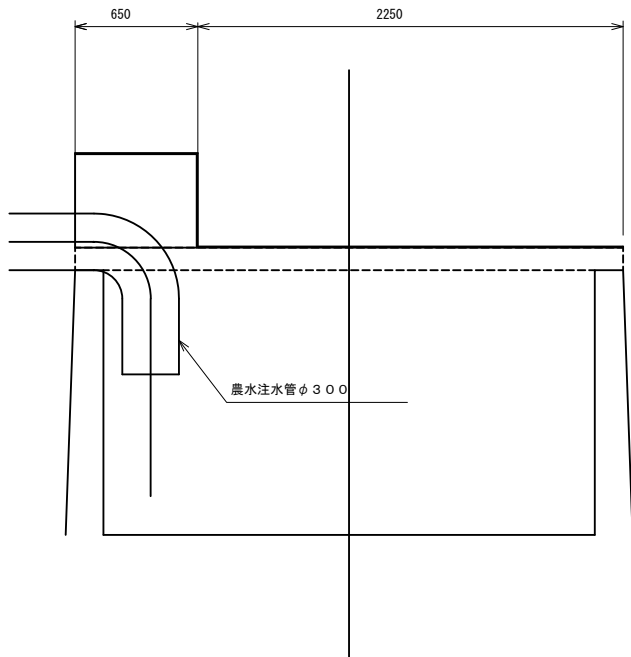
平面図



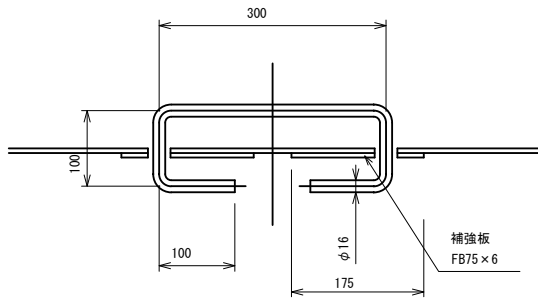
C-C



B-B



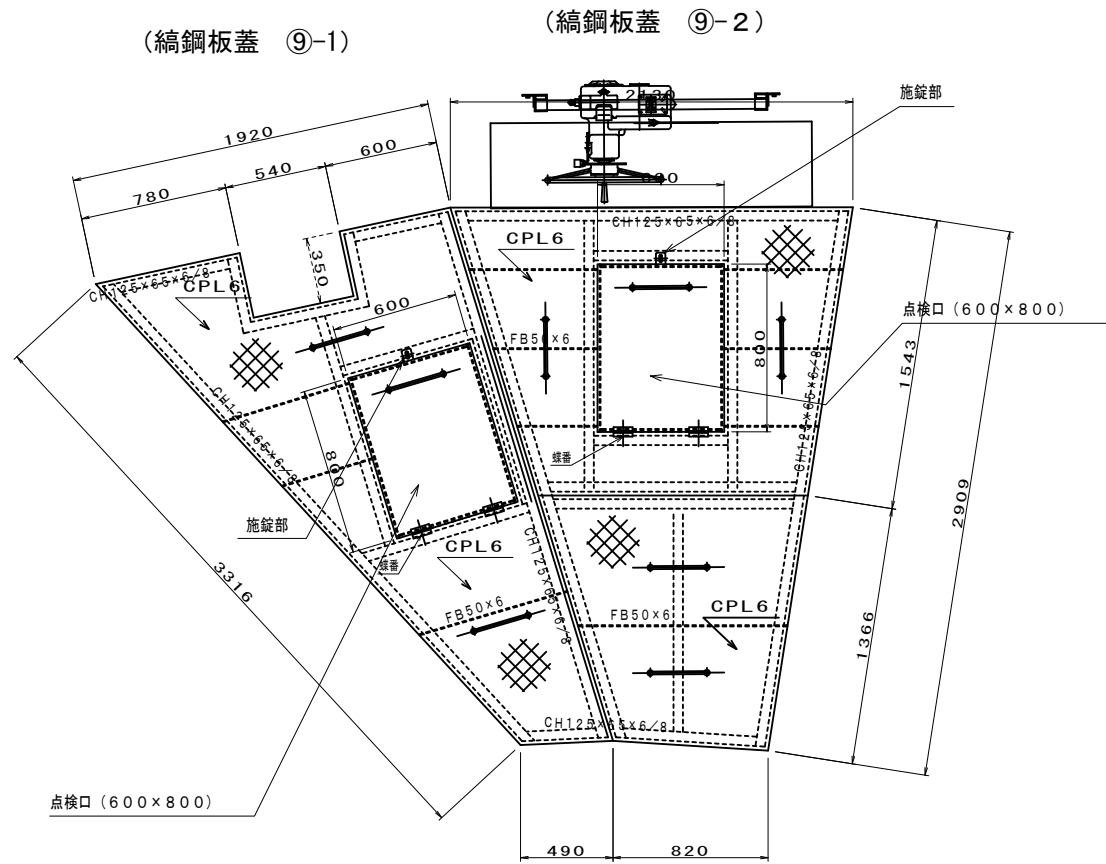
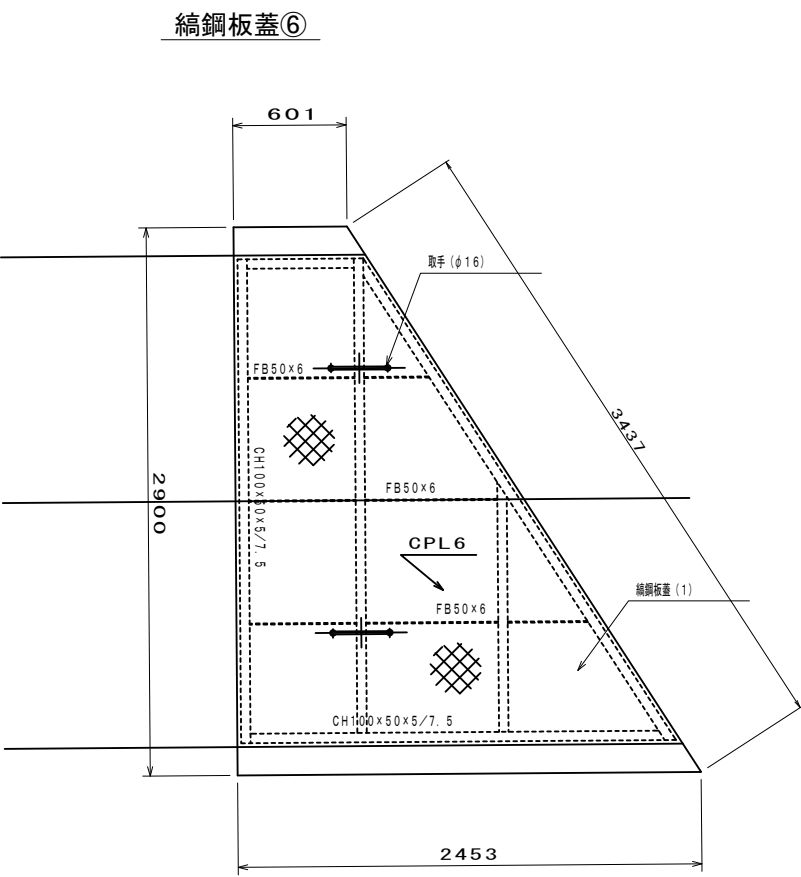
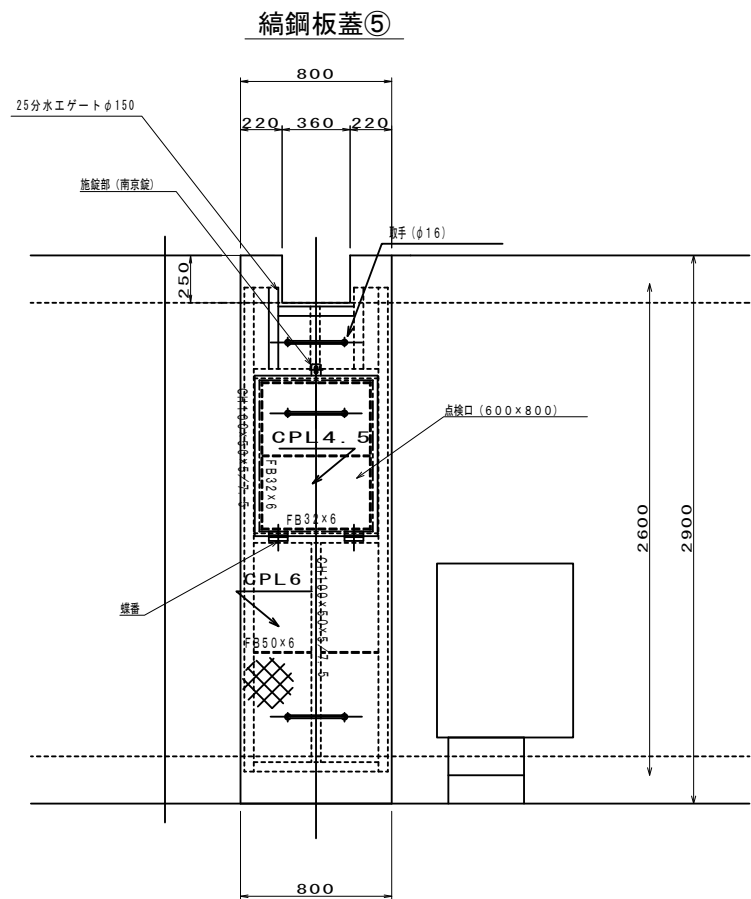
取手詳細図 S=1:5



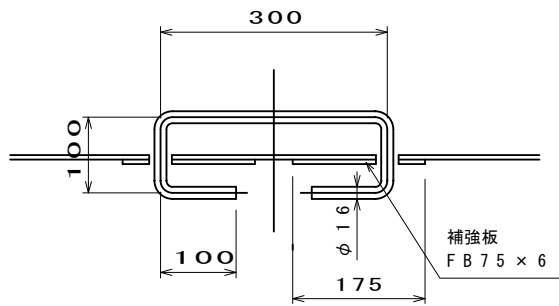
設計仕様

品 名	鋼 製 蓋
材 質	SS400
防 食	熔融亜鉛メッキ (HDZ55)

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	縞鋼板蓋詳細図(1/3)		
作成年月	平成26年 3月		
縮 尺	A1 図示	図面番号	8-10/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		



取手詳細図 S=1:5

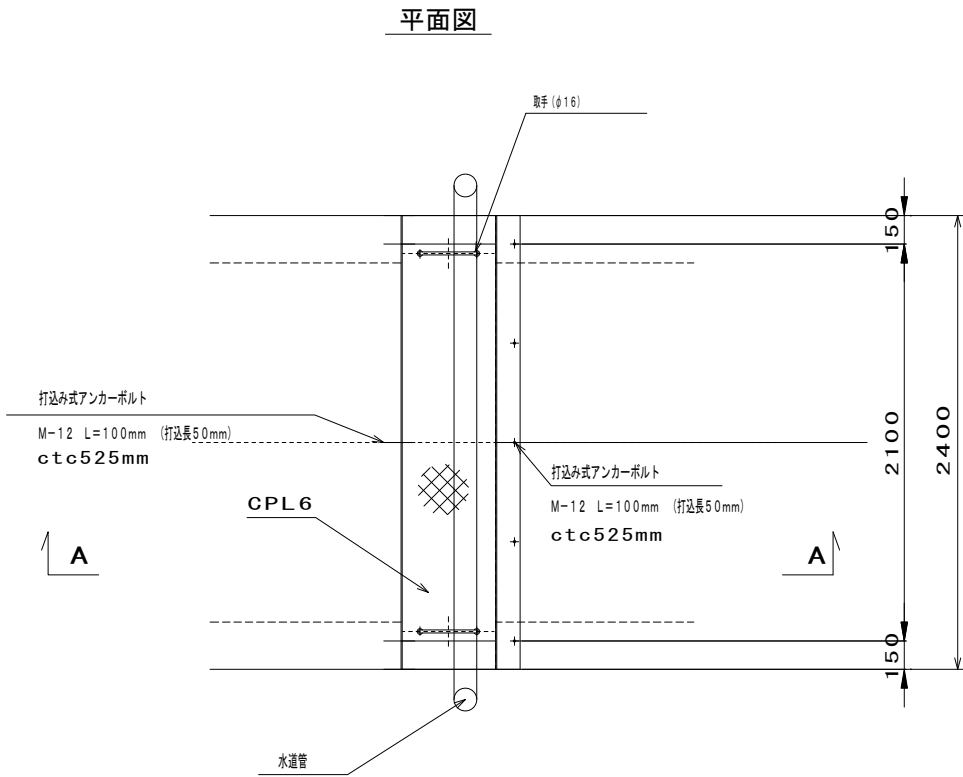


設計仕様

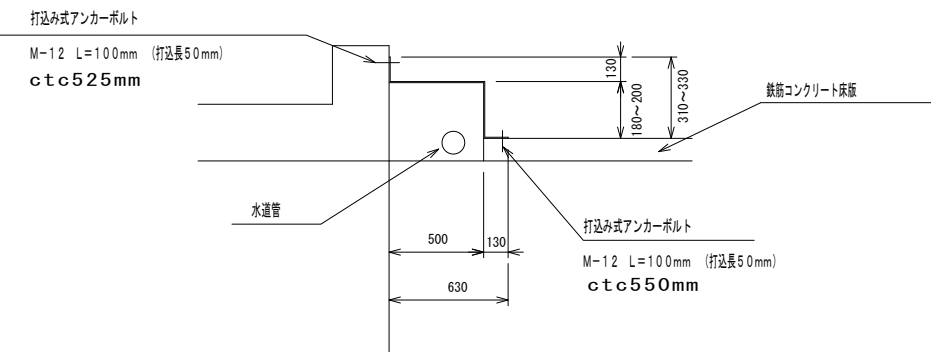
品名	鋼製蓋
材質	蝶番以外SS400 蝶番 SUS304
防食	溶融亜鉛メッキ (HDZ55)

施設名	山武東部支線用水路 (3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	縞鋼板蓋詳細図 (2/3)		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-11/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

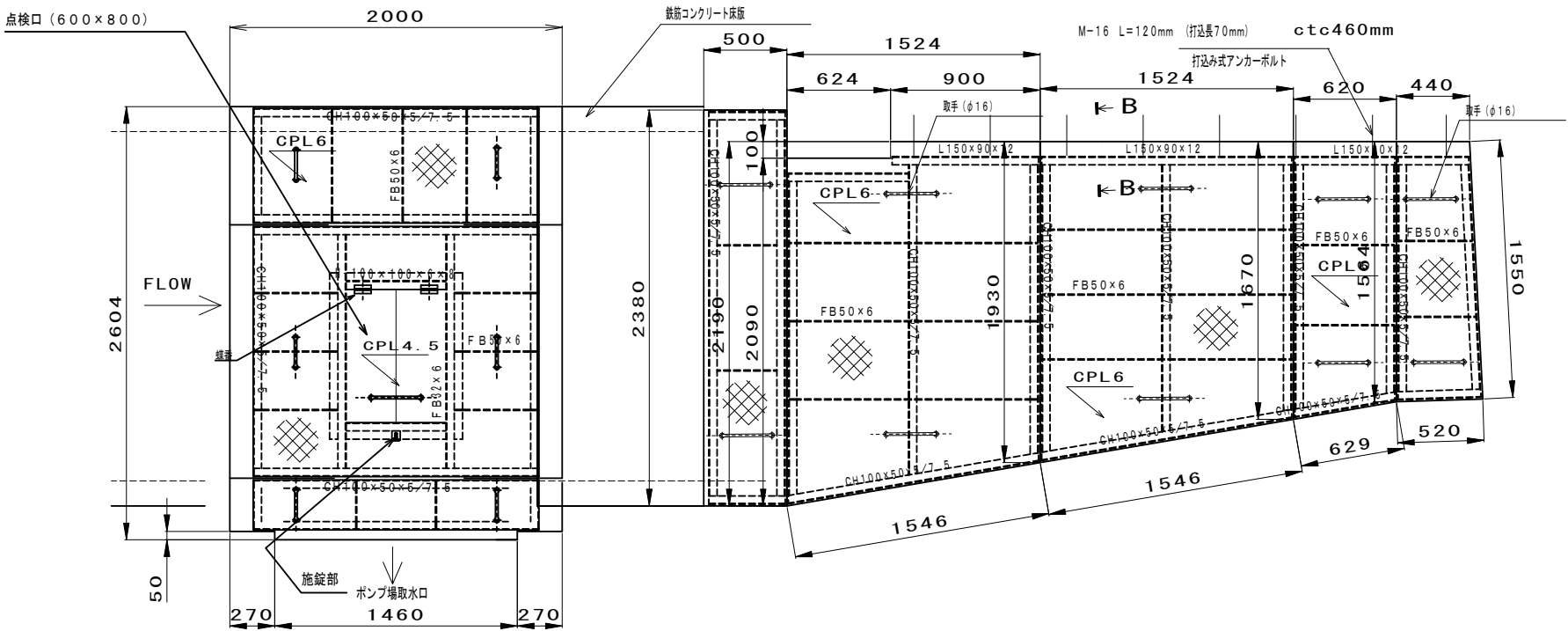
縞鋼板蓋 ① ~ ③ 標準図



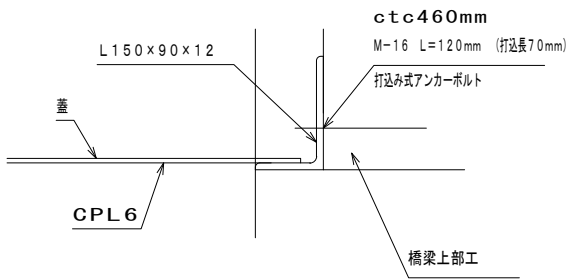
A-A



縞鋼板蓋 ④



B-B S=1:5

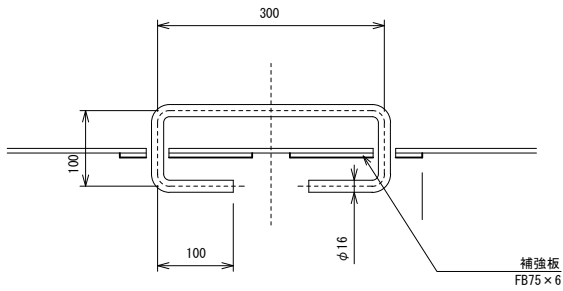


縞鋼板蓋 ⑤

(縞鋼板蓋 ⑤ -1)

(縞鋼板蓋 ⑤ -2)

取手標準図 S=1:5



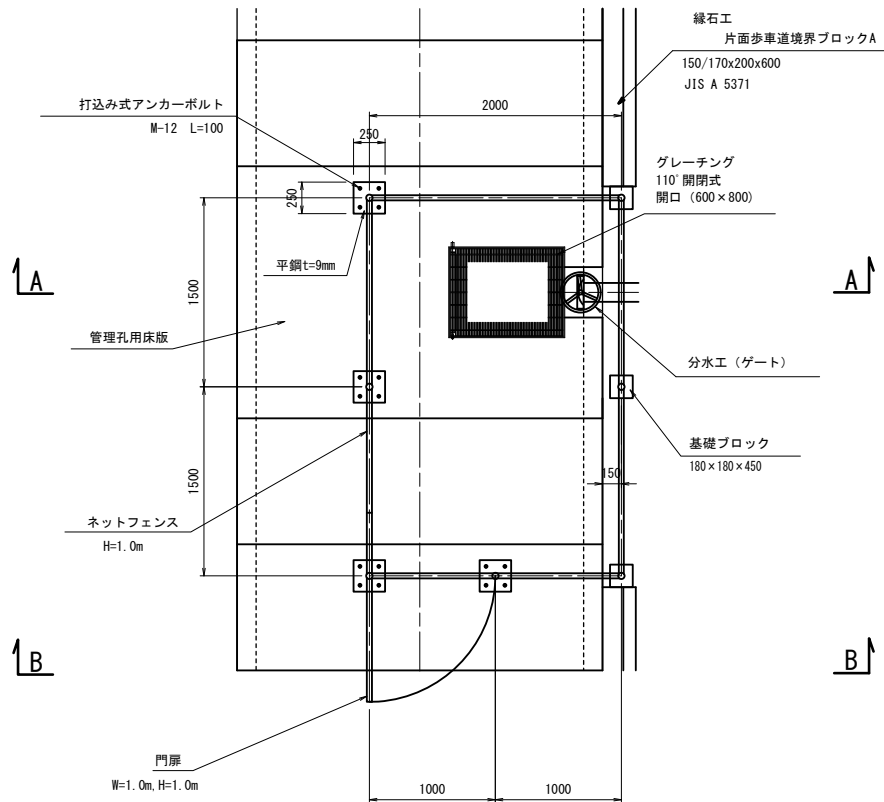
設計仕様

品名	鋼製蓋
材質	蝶番以外SS400 蝶番 SUS304
防食	溶融亜鉛メッキ (HDZ55)

施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	縞鋼板蓋詳細図(3/3)		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-12/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

分土工・余水吐工標準図

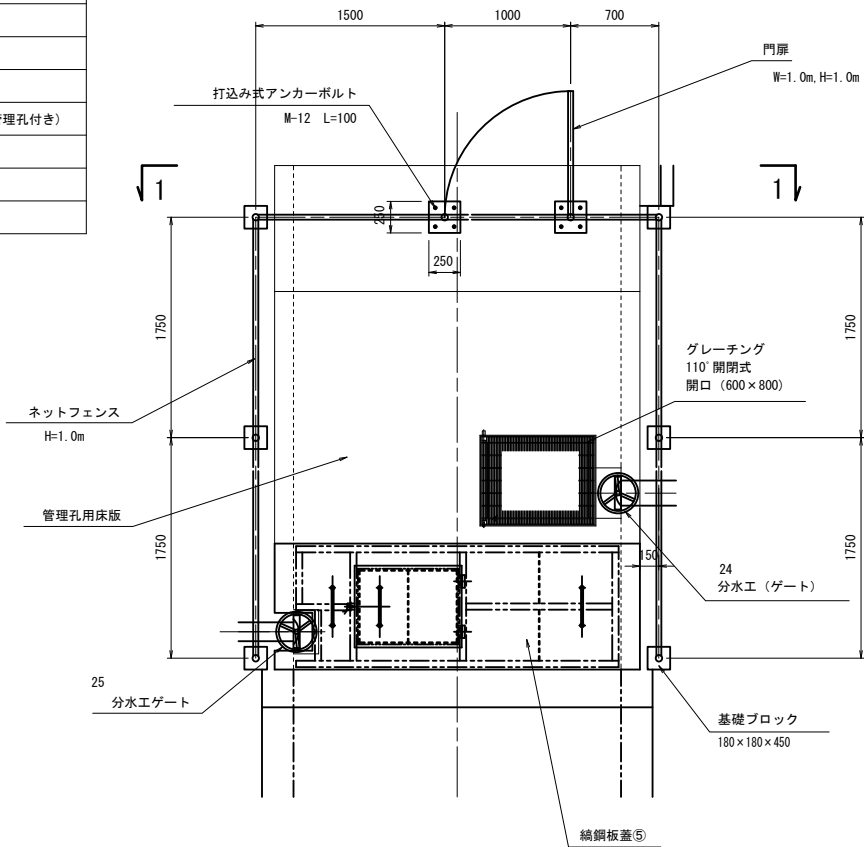
平面図 S=1:30



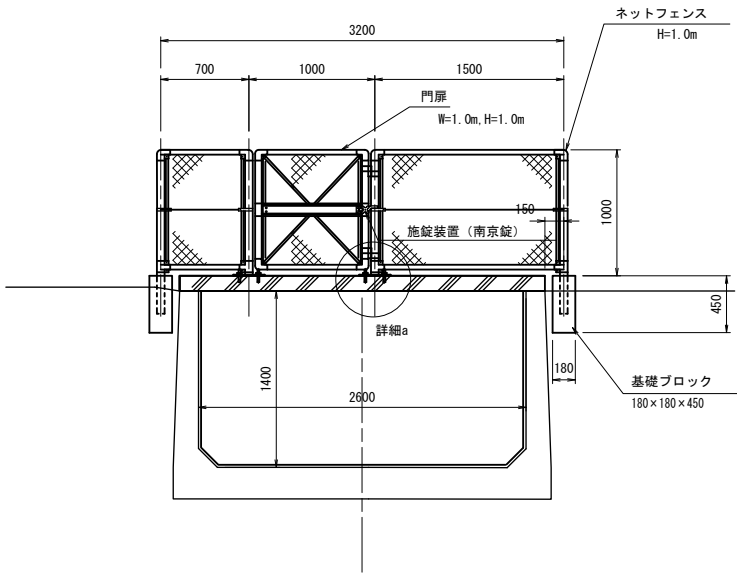
分土工、余水吐工（ゲート付替え）一覧表

測点	分土工番号	口径	管底高	管中心高	水路敷高	水路天端高	床版上面高	スピンドル高	ゲート高 (管心～スピンドル)	備考
			TP+m	TP+m	TP+m	TP+m	TP+m	TP+m	m	
NO. 42+43.1	20	φ250	5.33	5.45	5.18	6.58	6.70	7.30	1.85	
NO. 47+14.8	余水吐	φ700	4.30	4.65	5.14	6.56	6.68	7.28	2.63	
NO. 51+38.0	25	φ150	5.30	5.38	5.10	6.54	6.66	7.26	1.89	鋼鋼板蓋⑤(管理孔付き)
NO. 51+39.1	24	φ150	5.31	5.38	5.10	6.55	6.67	7.27	1.89	
NO. 59+2.3	28	φ300	5.28	5.43	5.06	6.46	6.58	7.18	1.76	
NO. 59+4.139	29	4号用水路分土工								

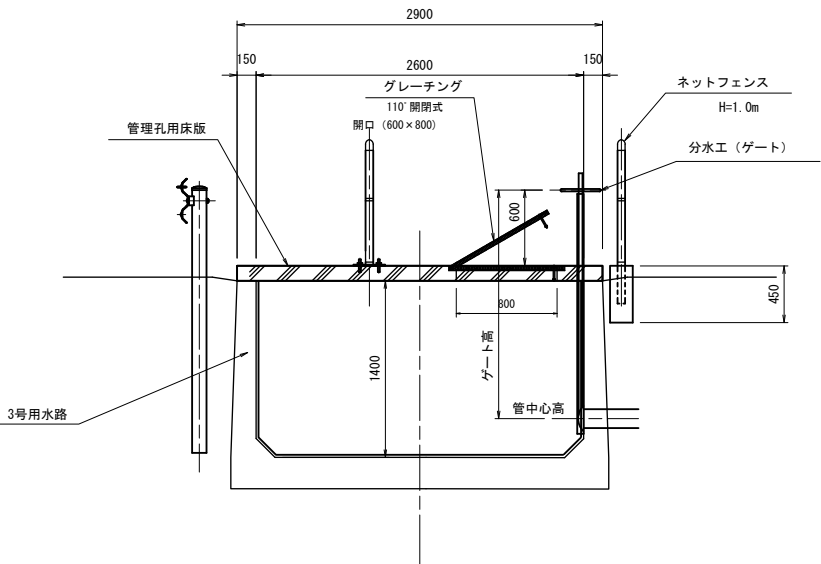
24, 25分土工フェンス設置平面図 S=1:30



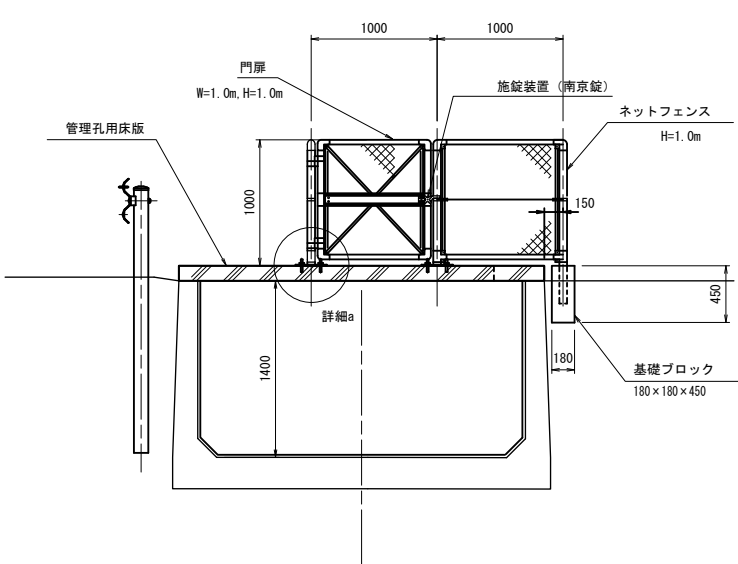
1-1断面図 S=1:30



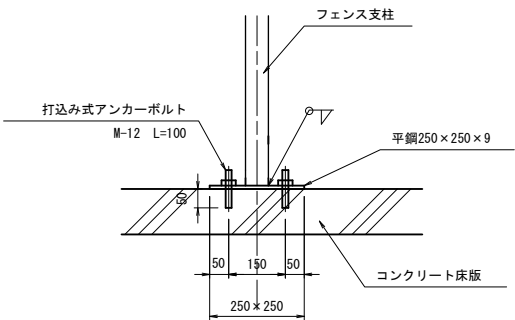
A-A断面図 S=1:30



B-B断面図 S=1:30



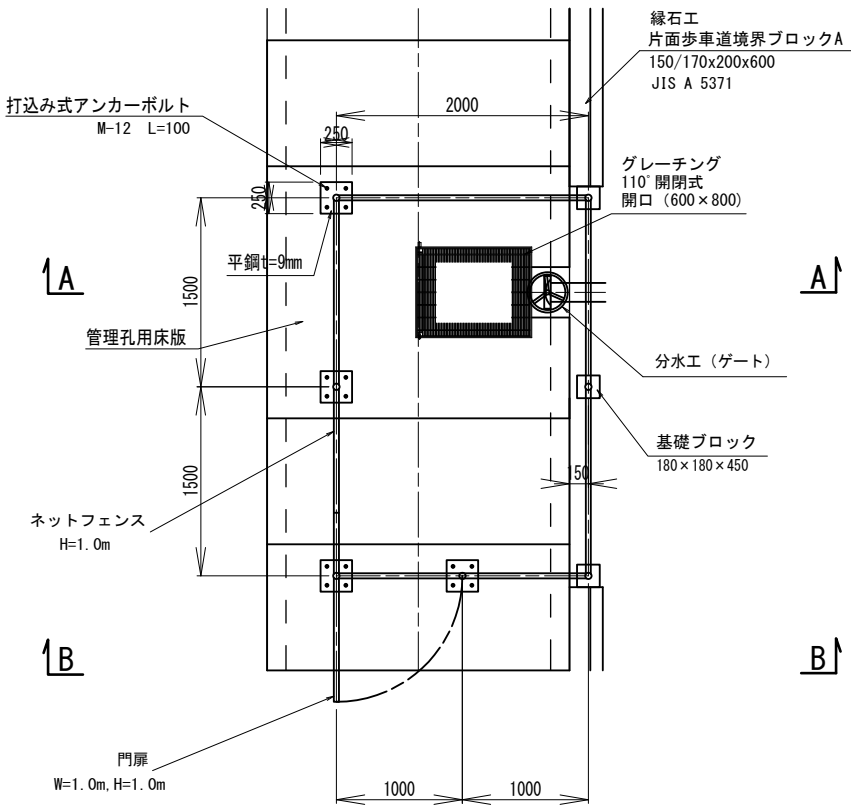
詳細図 a S=1:10



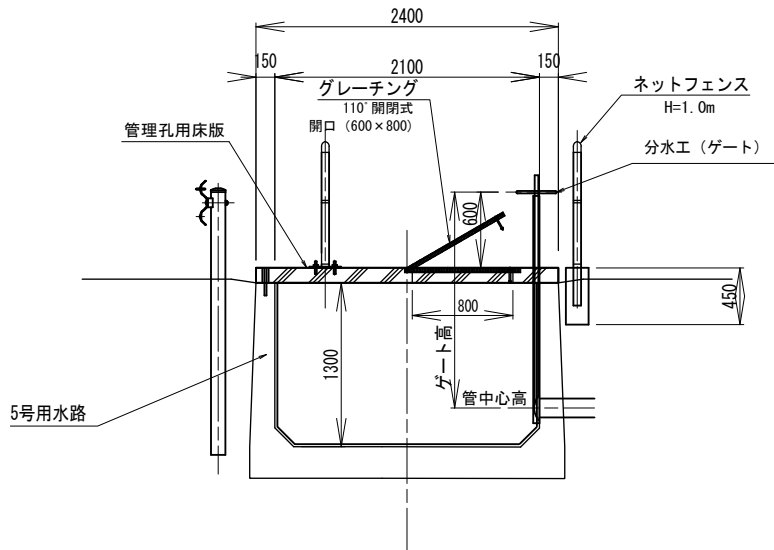
施設名	山武東部支線用水路(3号用水路) (0312100-1100-06)		
図面名	分土工・余水吐工標準図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-13/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		

分水工標準図

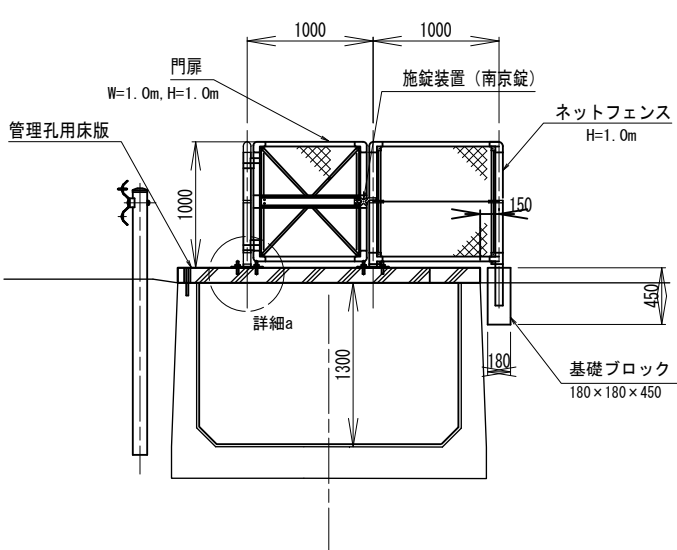
平面図 S=1:30



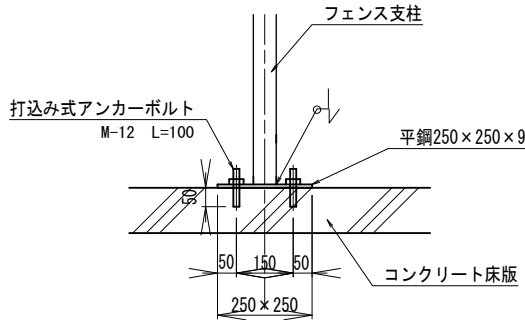
A-A断面図 S=1:30



B-B断面図 S=1:30



詳細図 a S=1:10



施設名	山武東部支線用水路(3号用水路)(0312100-1100-06)		
図面名	分水工標準図		
作成年月	平成26年 3月		
縮尺	A1 図示	図面番号	8-14/14
作成者	関東農政局 両総農業水利事業所		