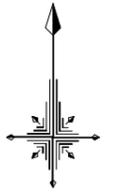
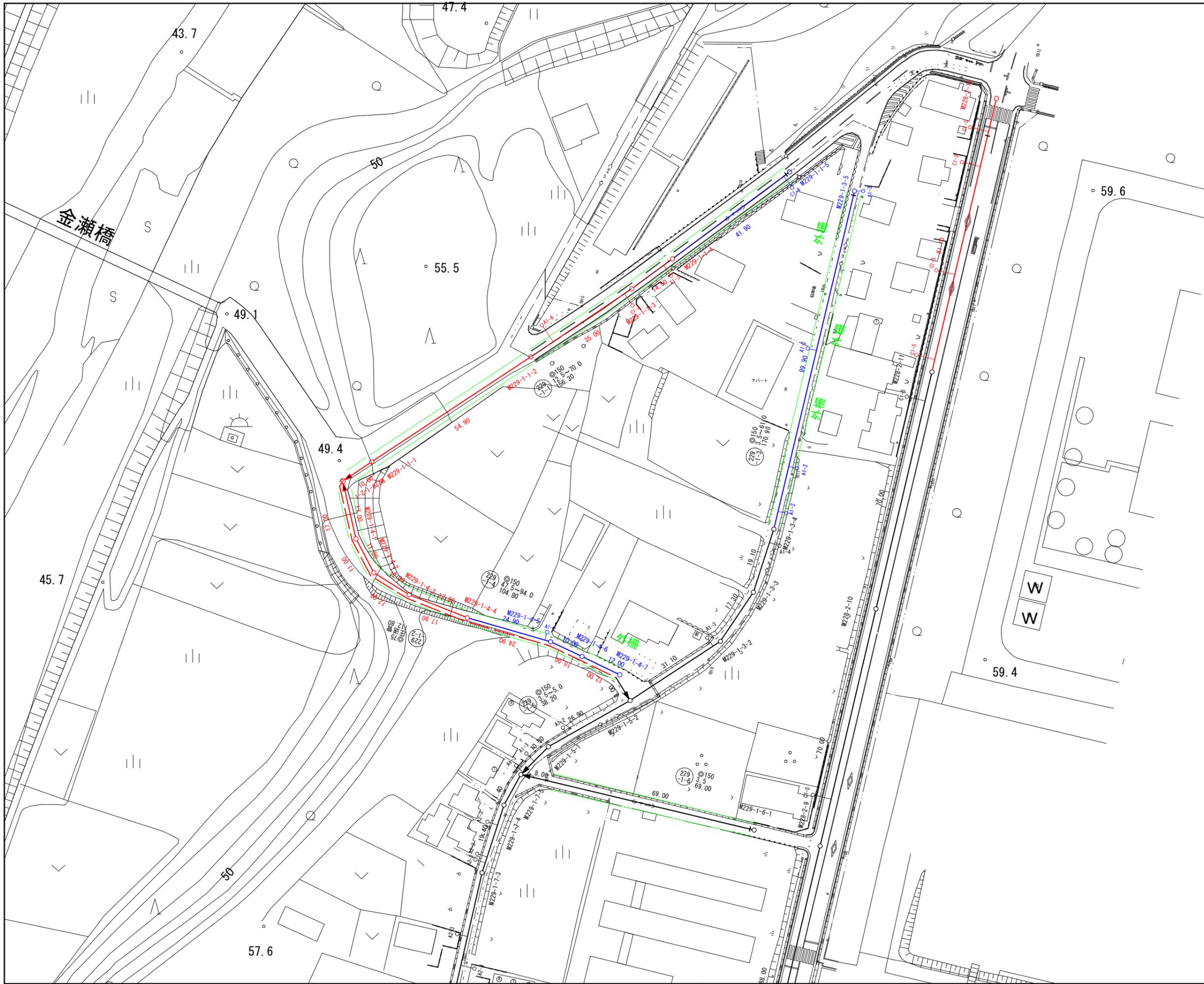




工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事（その1）
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所名称	亀山市 能褒野町
縮尺	S=1:10000
図面番号	1



- 1
- 2
- 3

凡 例	
○←	計画流入管
○- -	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
◎	2号組立マンホール
□	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊙	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

工事名	井田川・能褒野処理区分区下水管渠布設工事(その1)
処理区分区名	井田川・能褒野処理区分区
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名称	計画平面図(1)
縮尺	S=1:500
図面番号	2

平面図

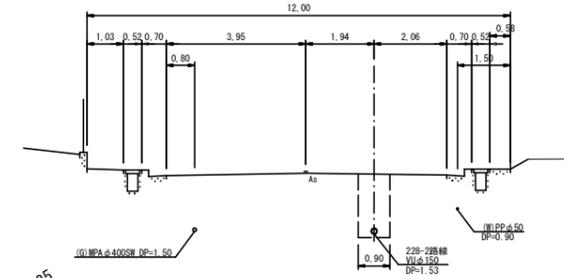
S=1:500



横断図

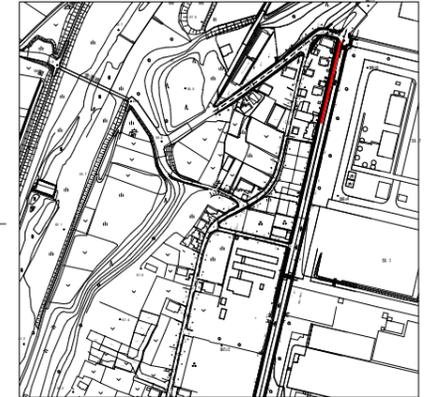
S=1:100

2. M228-2-10+6.1



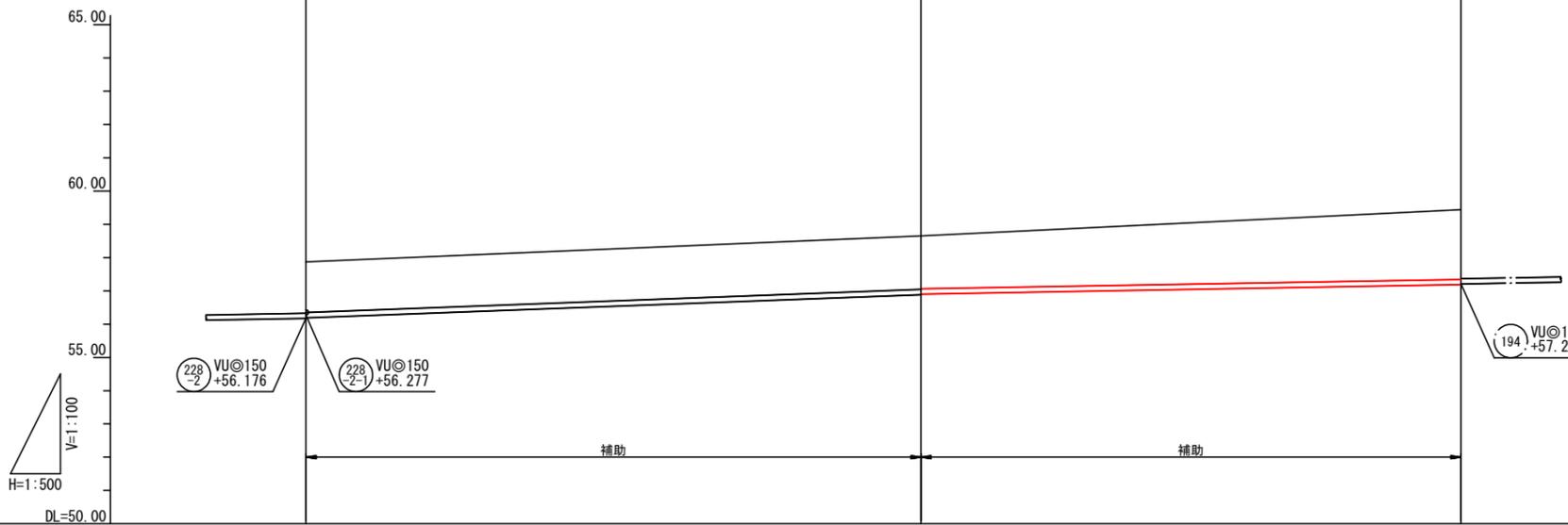
位置図

S=Free

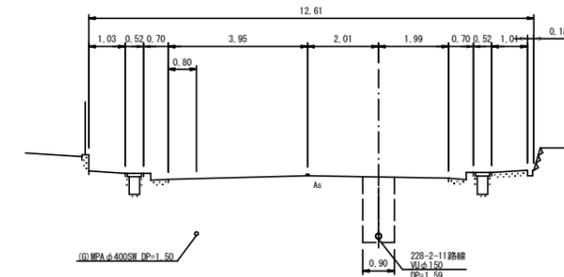


縦断図

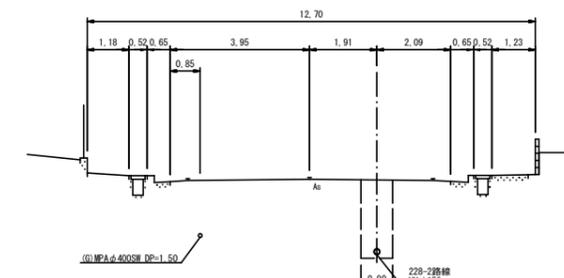
V=1:100
H=1:500



3. M228-2-11+56.6



4. M228-2-12+57.5



※取付管検討の本管管底高は必要管底高とする。

凡例			
	組立0号マンホール		設計管渠(自然流下)
	組立1号マンホール		設計管渠(圧送)
	組立2号マンホール		既設管渠
	組立A1号マンホール		将来計画管渠
	レジンコンクリート製マンホール		水
	組立内径600mmマンホール		ガス
	硬質強化ビニル製マンホール		N T T
	副管付マンホール		
	マンホールポンプ		
	公共汚水樹(回収)		
	公共汚水樹(未回収)		

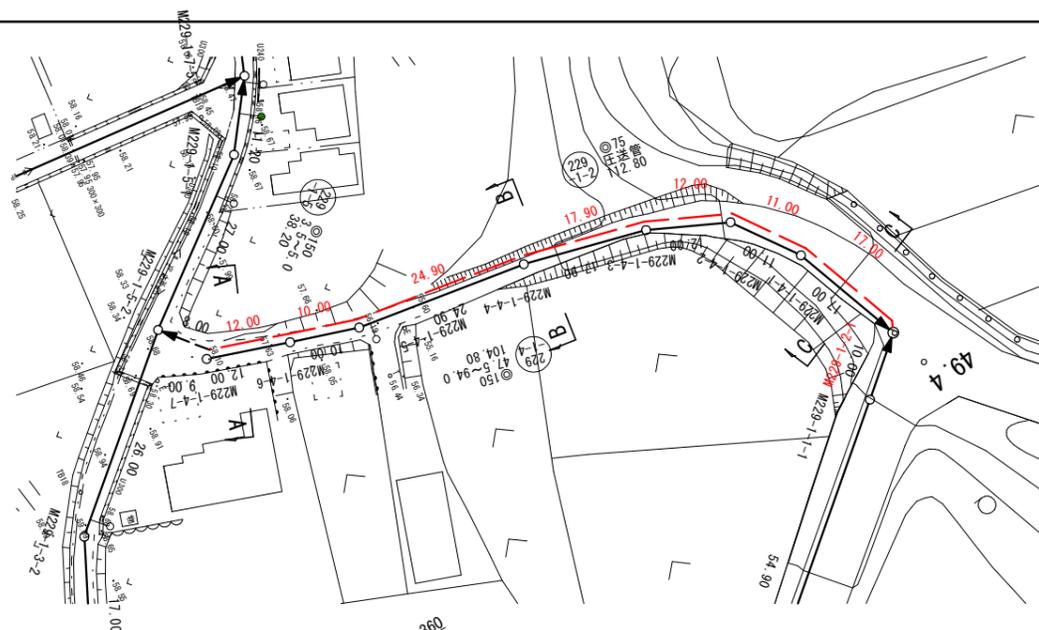
管記号表

--	--	--	--

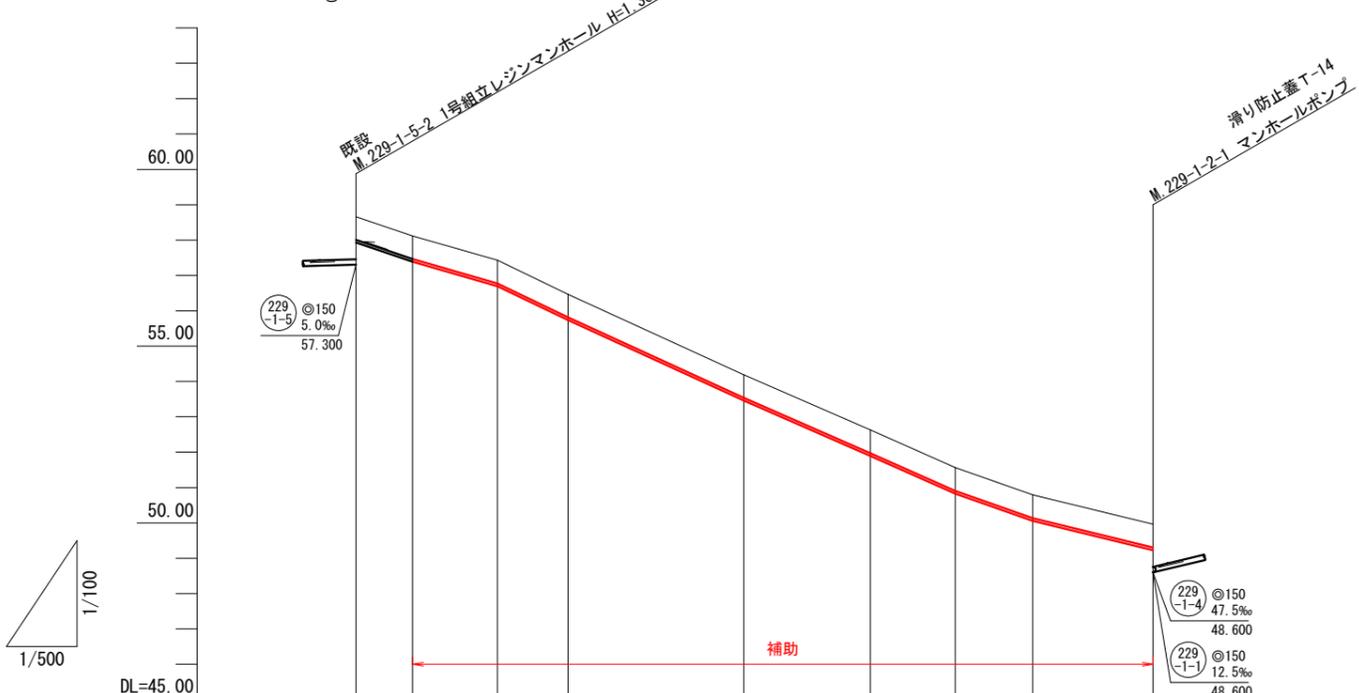
管記号	管径	勾配(%)	延長	土被	掘削深	管底深	管底高	地盤高	追加距離	点間距離	人孔番号
	VU@150	7.5%	91.50	1.49	1.780	1.674	56.196	57.87	0.00	0.00	M228-2-10
	VU@150	3.5%	81.10	1.61	1.870	1.764	56.886	58.65	91.50	91.50	M228-2-11
	VU@150			1.59	1.850	1.744	56.906	59.44	81.10	172.60	M228-2-12

工事名	井田川・能褒野処理分区管渠市設工事(その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図(20)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
図面番号	3

平面図
S=1:500

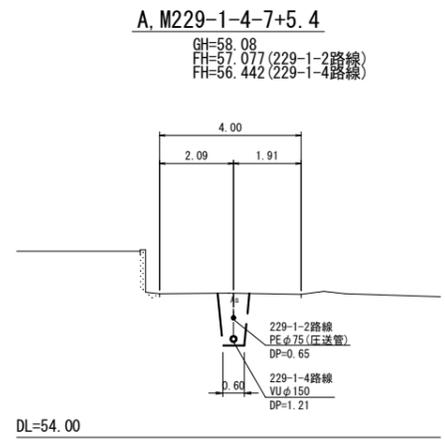


縦断面図
縦 1:100
横 1:500

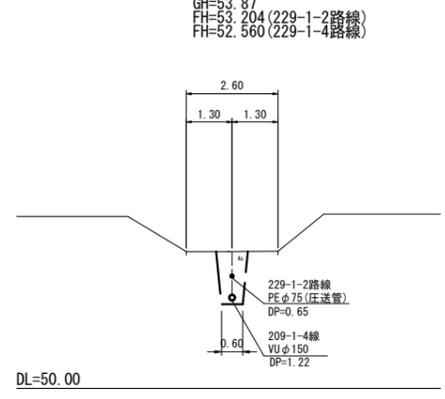


管記号	229-1-2								
管径(m)	φ75								
勾配(%)	圧送管								
人孔間距離(m)	8.00	12.00	10.00	24.90	17.90	12.00	11.00	17.00	
土被り(m)	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
掘削深(m)	0.839	0.839	0.839	0.840	0.840	0.839	0.839	0.839	0.839
管底深(m)	0.733	0.733	0.733	0.734	0.734	0.733	0.733	0.733	0.733
管底高(m)	57.927	57.387	56.897	53.456	51.895	53.457	51.897	50.827	49.227
地盤高(m)	58.66	58.12	57.43	54.19	52.63	51.56	50.79	49.96	49.96
追加距離(m)	0.00	8.00	20.00	54.90	72.80	84.80	95.80	112.80	
測点	229-1-5-2								229-1-2-1

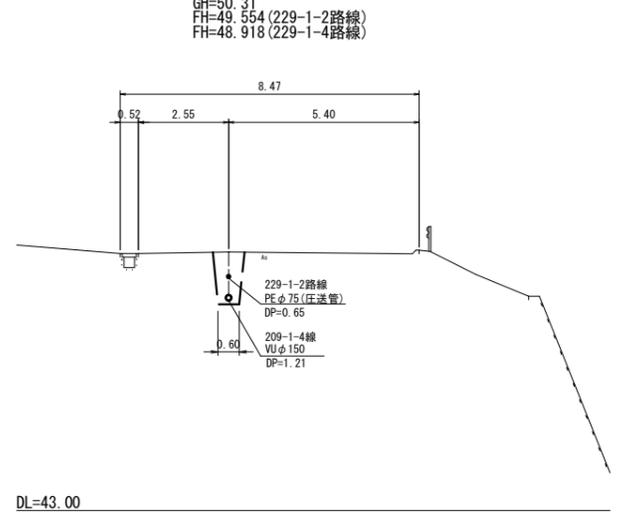
横断面図
S=1:100



B, M229-1-4-4+2.9



C, M229-1-4-1+10.3



位置図
S=Free



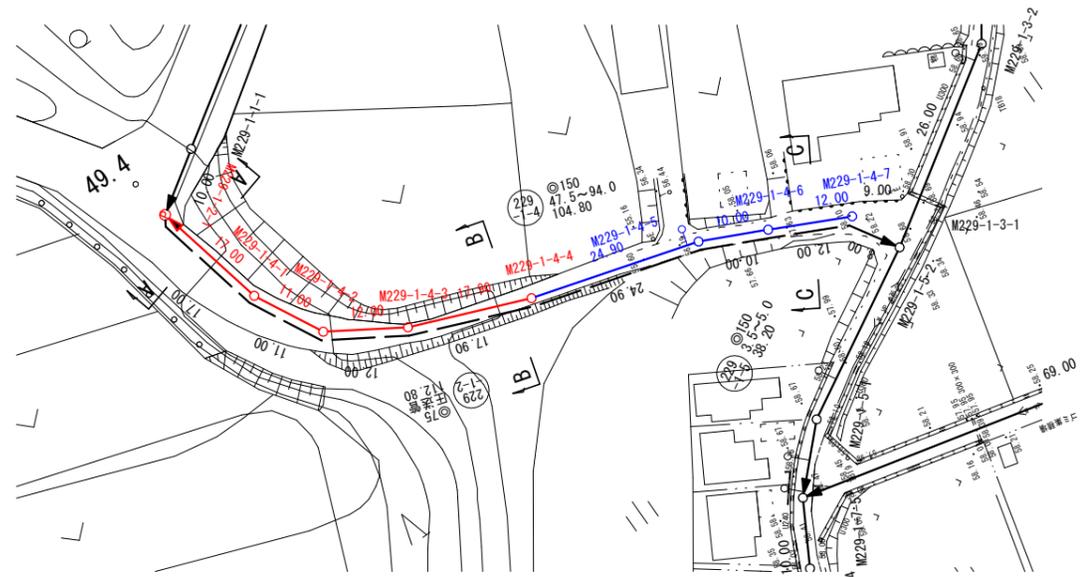
凡例

○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
◎	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊙	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

工事名	井田川・能楽野処理区分下水管渠布設工事(その1)
処理分区名	井田川・能楽野処理分区
工事箇所	亀山市 能楽野町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(9)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横断 横 S=1:500
図面番号	4

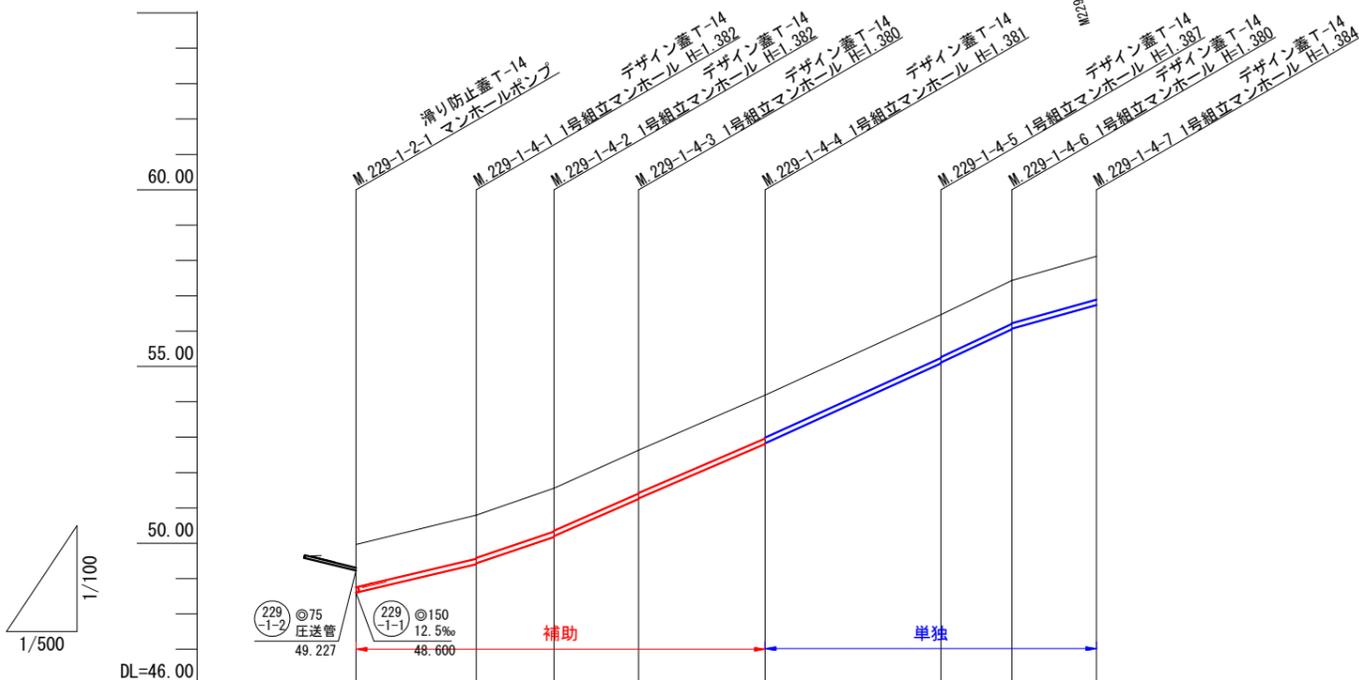
平面図

S=1:500



縦断面図

縦 1:100
横 1:500



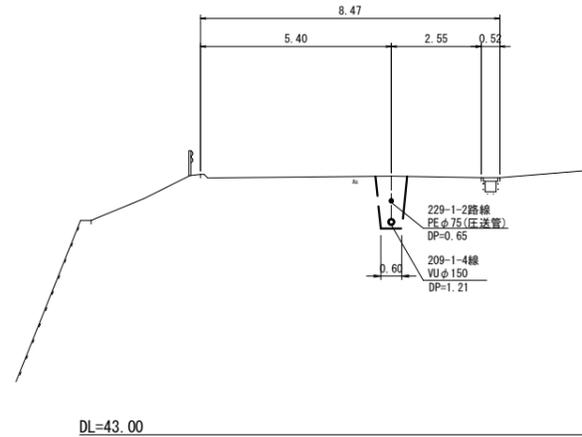
管記号	229-1-4							
管径(m)	φ150							
勾配(%)		47.5	68.0	87.5	86.0	90.5	94.0	55.5
人孔間距離(m)		17.00	11.00	12.00	17.90	24.90	10.00	12.00
土被り(m)	1.20	1.22	1.22	1.22	1.22	1.23	1.22	1.20
掘削深(m)	1.466	1.488	1.466	1.488	1.466	1.487	1.466	1.466
管底深(m)	1.360	1.382	1.360	1.382	1.360	1.381	1.360	1.360
管底高(m)	48.600	49.408	49.430	50.178	50.200	51.250	51.270	52.809
地盤高(m)	49.96	50.79	51.56	52.63	54.19	56.47	57.43	58.12
追加距離(m)	0.00	17.00	28.00	40.00	57.90	82.80	92.80	104.80
測点	229-1-2-1	229-1-4-1	229-1-4-2	229-1-4-3	229-1-4-4	229-1-4-5	229-1-4-6	229-1-4-7

横断面図

S=1:100

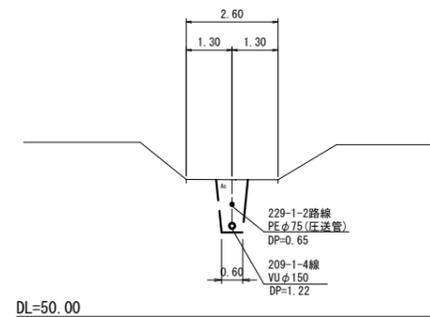
A, M229-1-2-1+6.7

GH=50.31
FH=49.554 (229-1-2路線)
FH=48.918 (229-1-4路線)



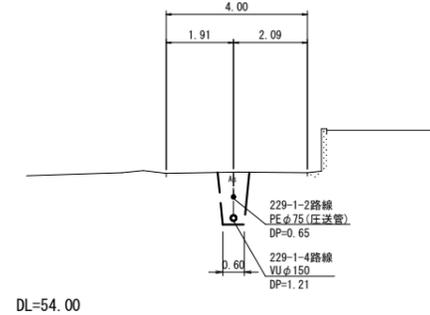
B, M229-1-4-3+15.0

GH=53.87
FH=53.204 (229-1-2路線)
FH=52.560 (229-1-4路線)



C, M229-1-4-6+6.7

GH=58.08
FH=57.077 (229-1-2路線)
FH=56.442 (229-1-4路線)



位置図

S=Free



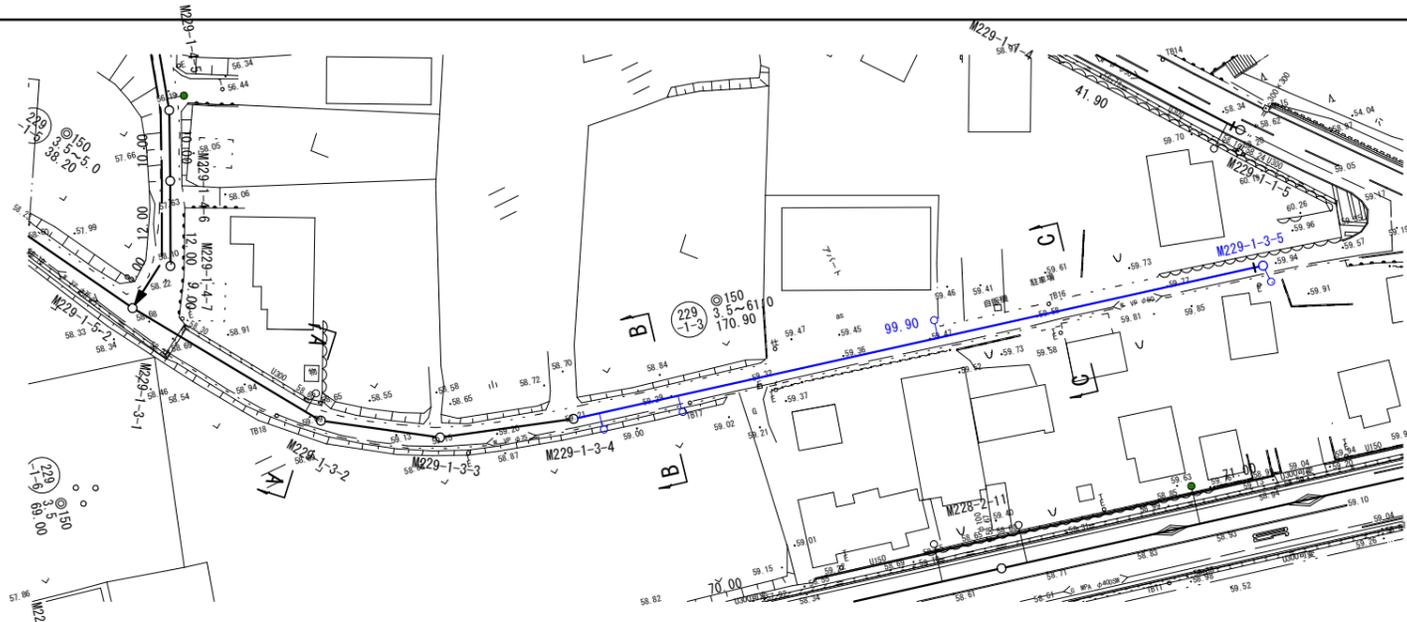
凡例

○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
⊖	副管付きマンホール
—○—	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

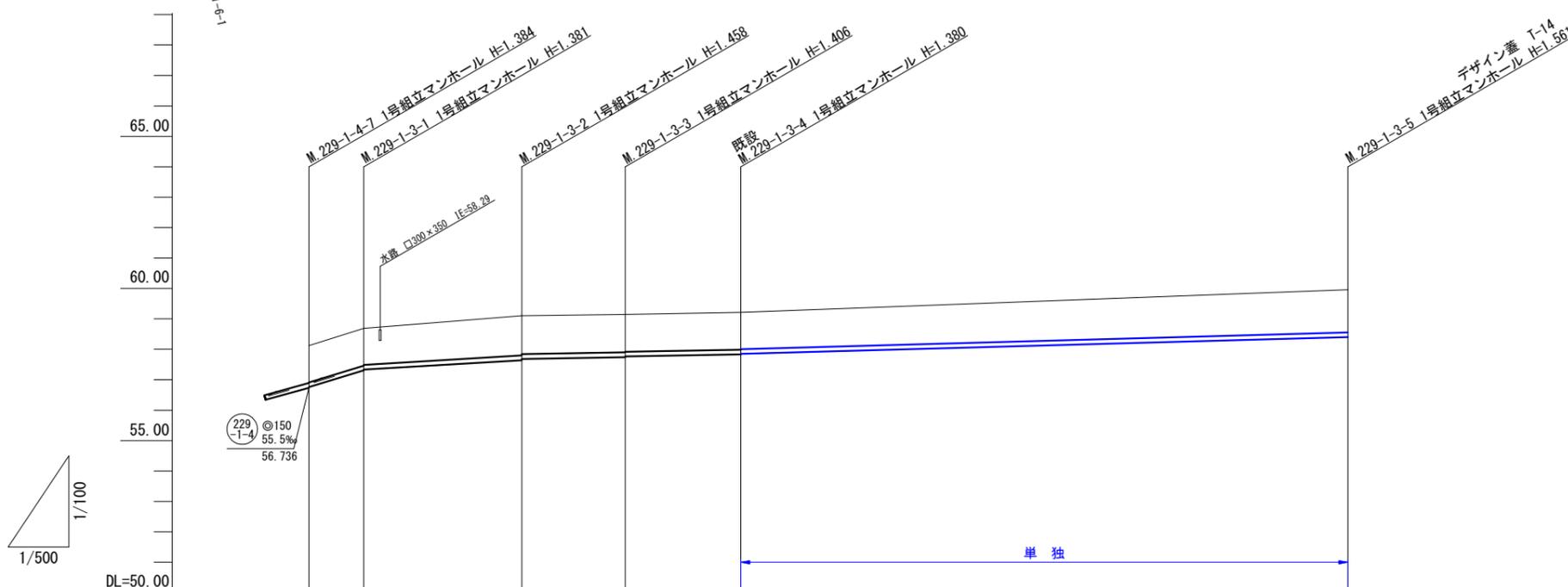
229-1-4			

工事名	井田川・能褒野処理区分下水管渠布設工事(その1)
処理区分名	井田川・能褒野処理区分
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(10)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横断 横 S=1:500
図面番号	5

平面図
S=1:500

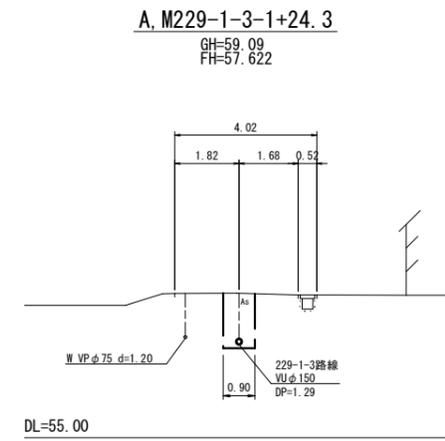


縦断面図
縦 1:100
横 1:500

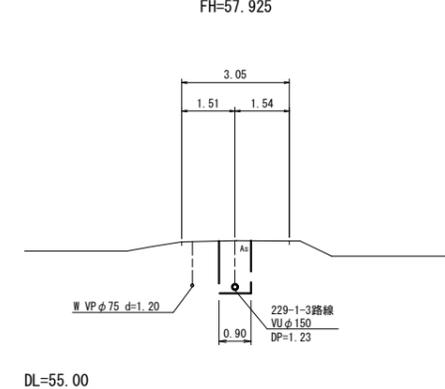


管記号					229-1-3	
管径(m)					φ150	
勾配(%)		61.0	12.0		3.5	5.5
人孔間距離(m)		9.00	26.00	17.00	19.00	99.90
土被り(m)		1.20	1.22	1.30	1.25	1.22
掘削深(m)		1.466	1.487	1.564	1.512	1.466
管底深(m)		1.380	1.381	1.458	1.406	1.380
管底高(m)		56.760	57.309	57.642	57.744	57.830
地盤高(m)		58.12	58.89	59.10	59.15	59.21
追加距離(m)		0.00	9.00	35.00	52.00	71.00
測点		229-1-4-7	229-1-3-1	229-1-3-2	229-1-3-3	229-1-3-4
						229-1-3-5

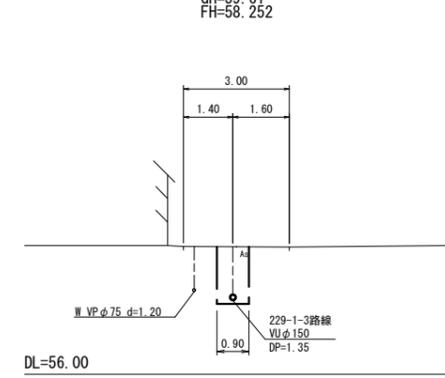
横断面図
S=1:100



B. M229-1-3-4+13.6
GH=59.28
FH=57.925



C. M229-1-3-4+73.1
GH=59.61
FH=58.252



位置図
S=Free

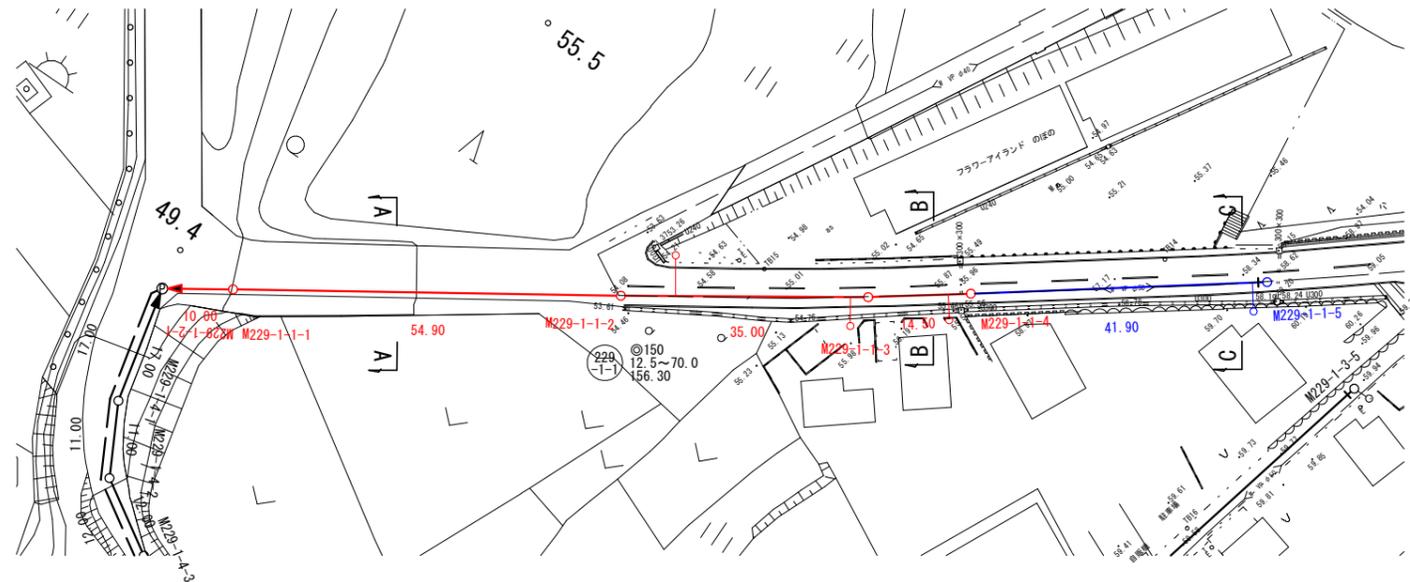


凡例

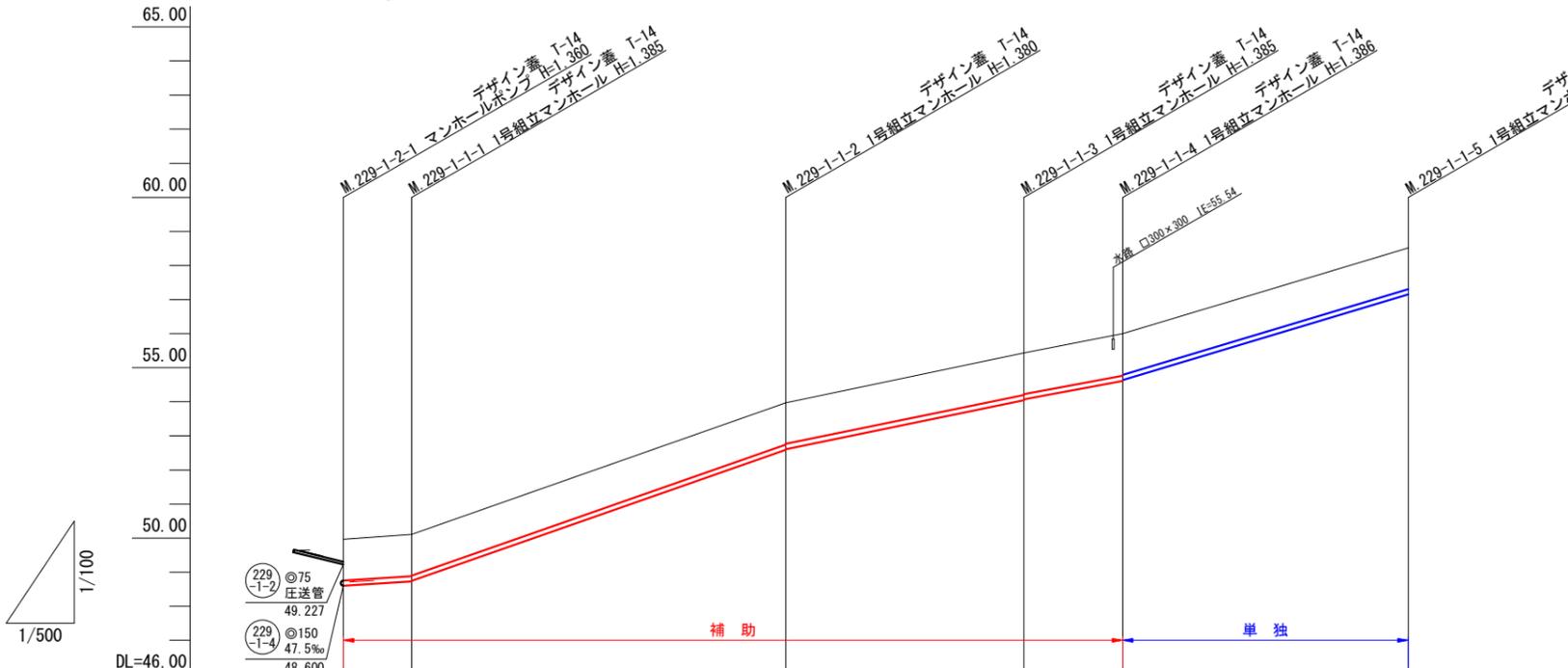
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←---	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A 1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

工事名	井田川・能褒野処理区分下水管渠布設工事(その1)
処理区分名	井田川・能褒野処理区分
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(11)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
図面番号	6

平面図
S=1:500

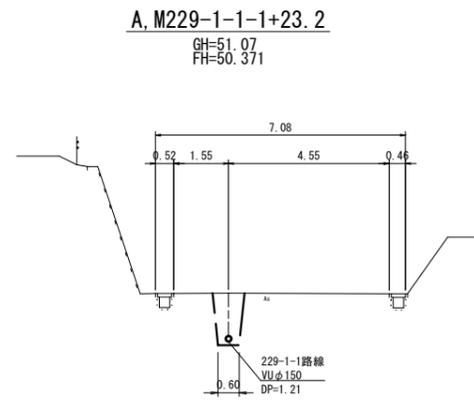


縦断面図
縦 1:100
横 1:500



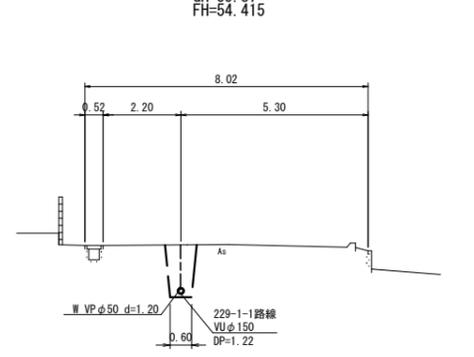
管記号						229-1-1
管径(m)						φ150
勾配(%)	12.5	70.0	41.0	37.5	60.0	
人孔間距離(m)	10.00	54.90	35.00	14.50	41.90	
土被り(m)	1.20	1.23	1.22	1.23	1.21	
掘削深(m)	1.466	1.491	1.486	1.491	1.472	
管底深(m)	1.380	1.385	1.380	1.385	1.386	
管底高(m)	48.600	48.725	52.890	54.045	57.154	
地盤高(m)	49.96	50.11	53.97	55.43	58.52	
追加距離(m)	0.00	10.00	64.90	99.90	156.30	
測点	229-1-2-1	229-1-1-1	229-1-1-2	229-1-1-3	229-1-1-4	229-1-1-5

横断面図
S=1:100



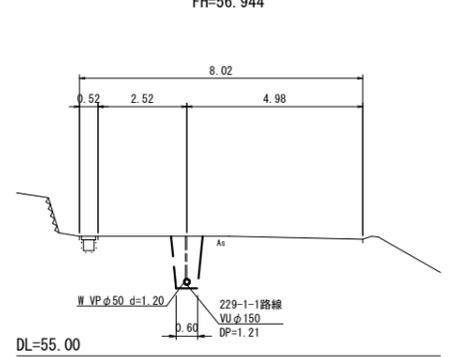
DL=47.00

B, M229-1-1-3+9.2



DL=52.00

C, M229-1-1-4+38.4



DL=55.00

位置図
S=Free



凡例

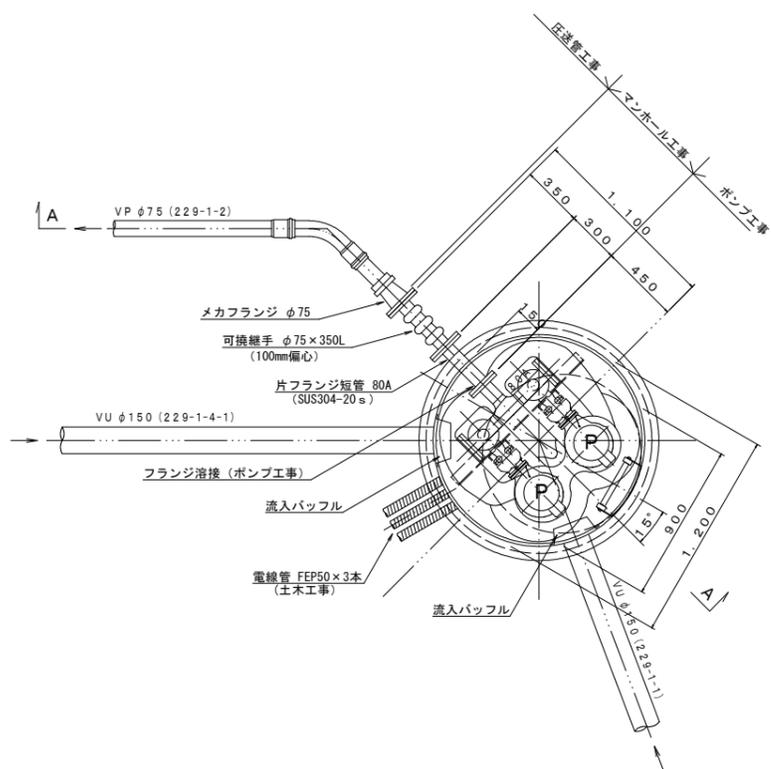
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
◎	2号組立マンホール
□	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

229-1-1					
---------	--	--	--	--	--

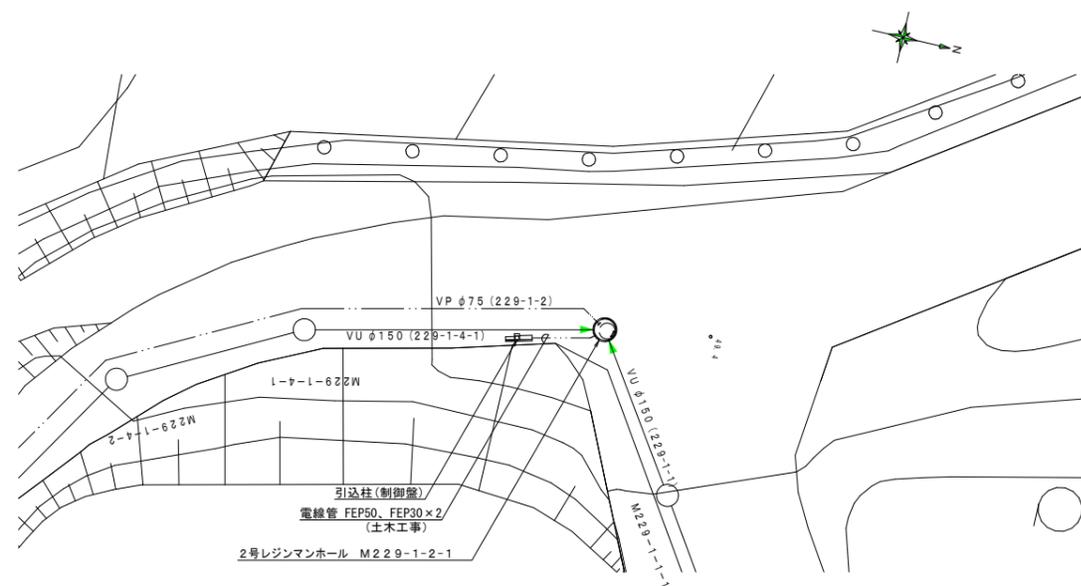
工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(18)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 S=1:100 横断 S=1:100 横断 S=1:500
図面番号	7

マンホールポンプ据付図 M229-1-2-1 (229-1-2)
(2号レジンマンホール)

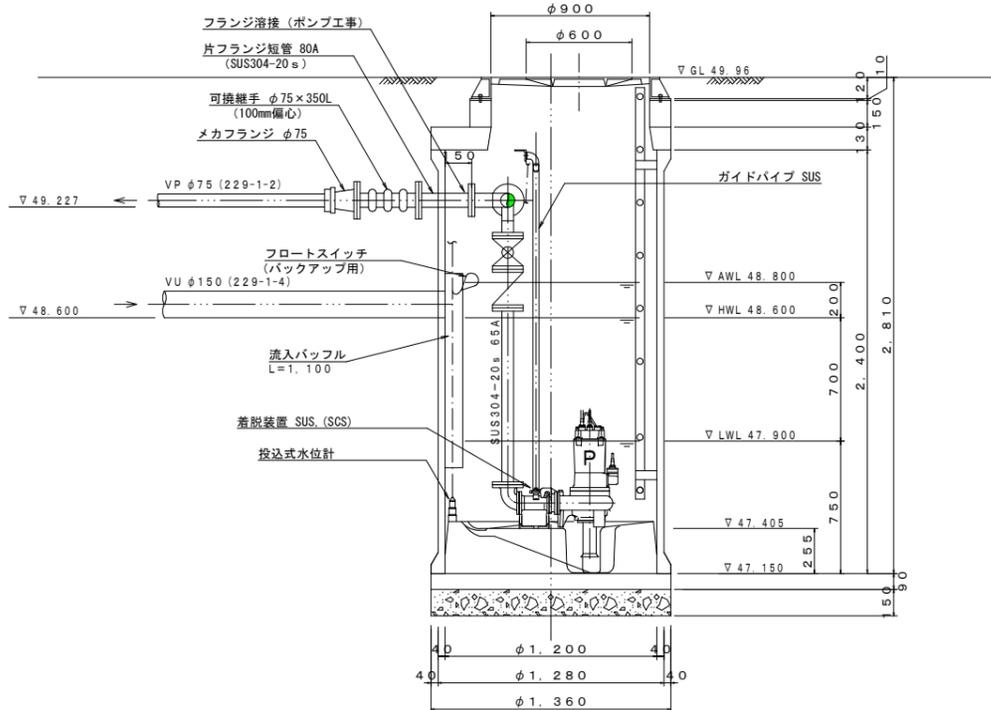
平面図 S=1:20



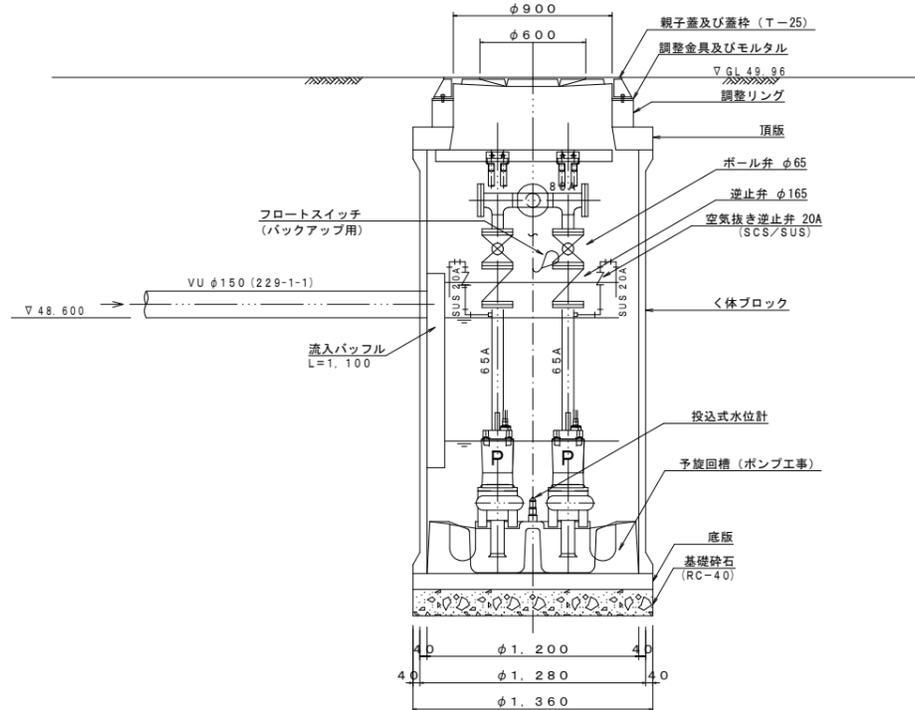
平面図 S=1:200



A-A断面図 S=1:20



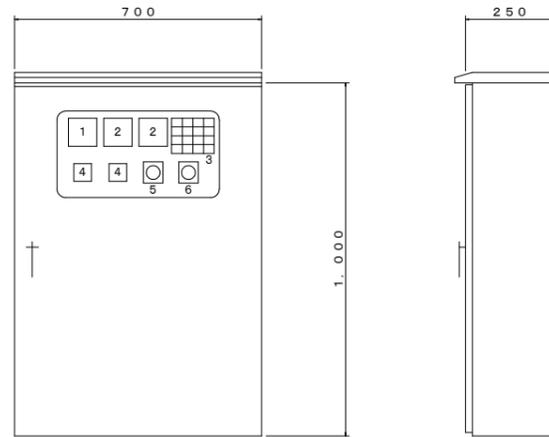
B-B断面図 S=1:20



ポンプ仕様	
形式	水中ポンプ (ノンクログ)
口径	φ65 mm
吐出量	0.16 m ³ /min
全揚程	12.5 m
出力	2.2 kW
台数	2台 (単独交互運転)

工事名	井田川・能褒野処理区分区下水管渠布設工事 (その1)
処理区分区名	井田川・能褒野処理区分区
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名称	M229-1-2-1 マンホールポンプ据付図
縮尺	図示
図面番号	8

ポンプ制御盤 S=1:10
(ステンレス製)



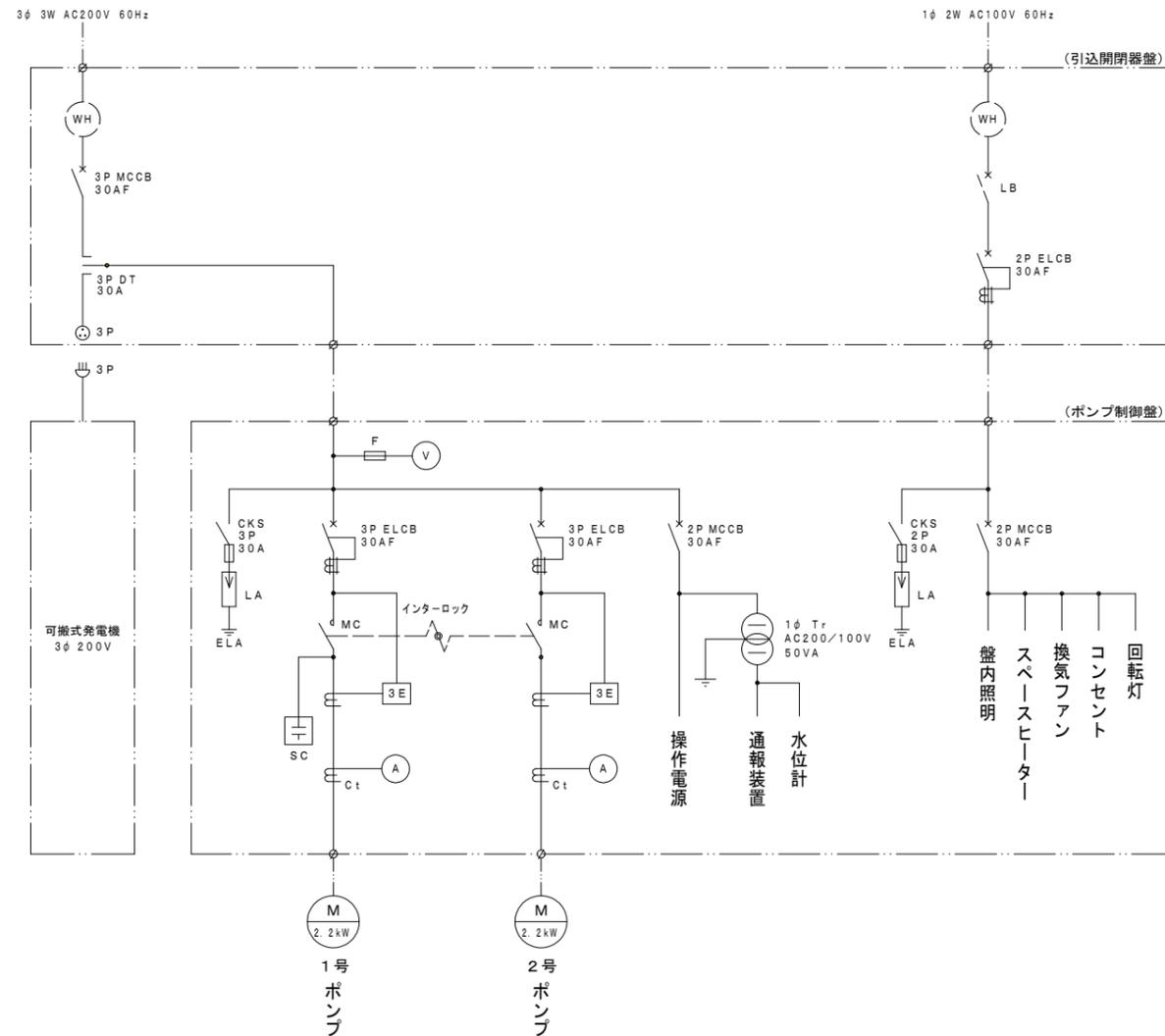
記号	名称	備考
1	電圧計	
2	電流計	
3	集合表示灯	
4	運転時間積算計	
5	切換スイッチ	手動-停止-自動
6	切換スイッチ	1号主-自動交互-2号主

3

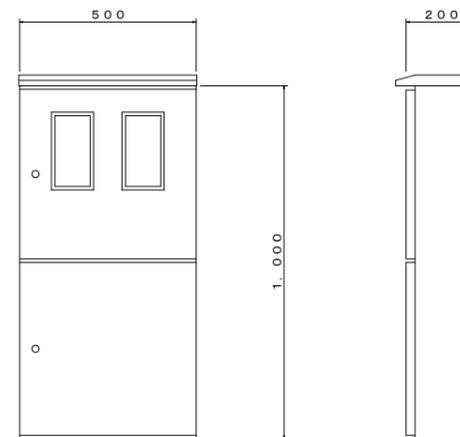
受電中	No.1 準備完了	No.2 準備完了	No.1 長時間運転
100V 受電中	No.1 運転	No.2 運転	No.2 長時間運転
満水異常	No.1 故障	No.2 故障	水位センサ 異常
ランプ テスト	No.1 浸水	No.2 浸水	リセット

(PB) (PB)

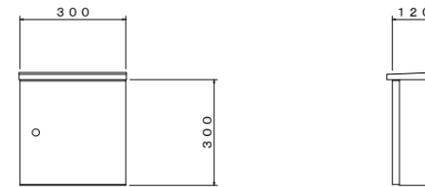
単線結線図



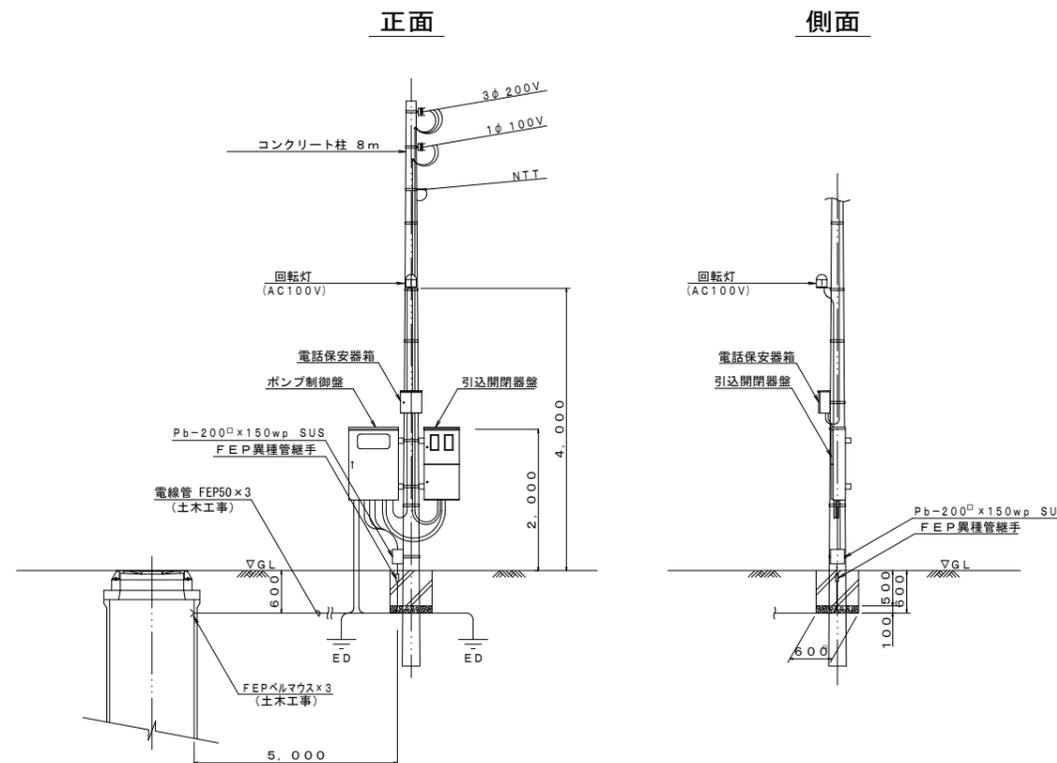
引込開閉器盤 S=1:10
(ステンレス製)



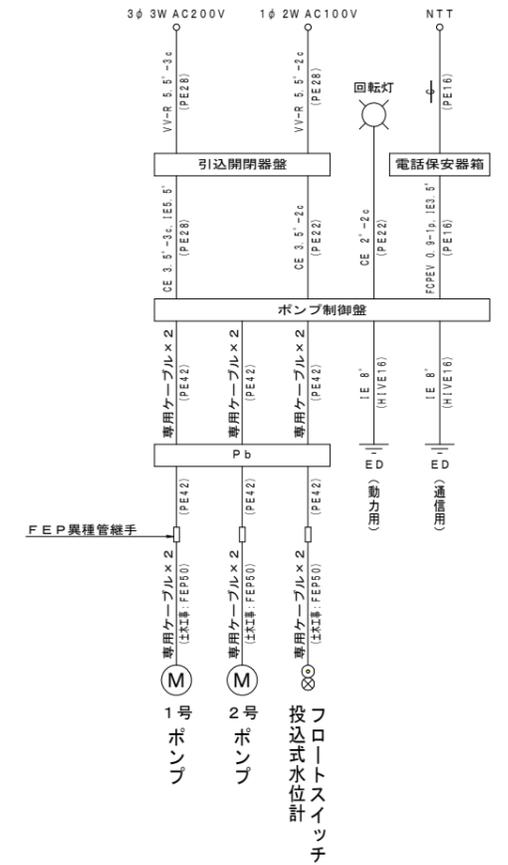
電話保安器箱 S=1:10
(ステンレス製)



装柱図 S=1:50



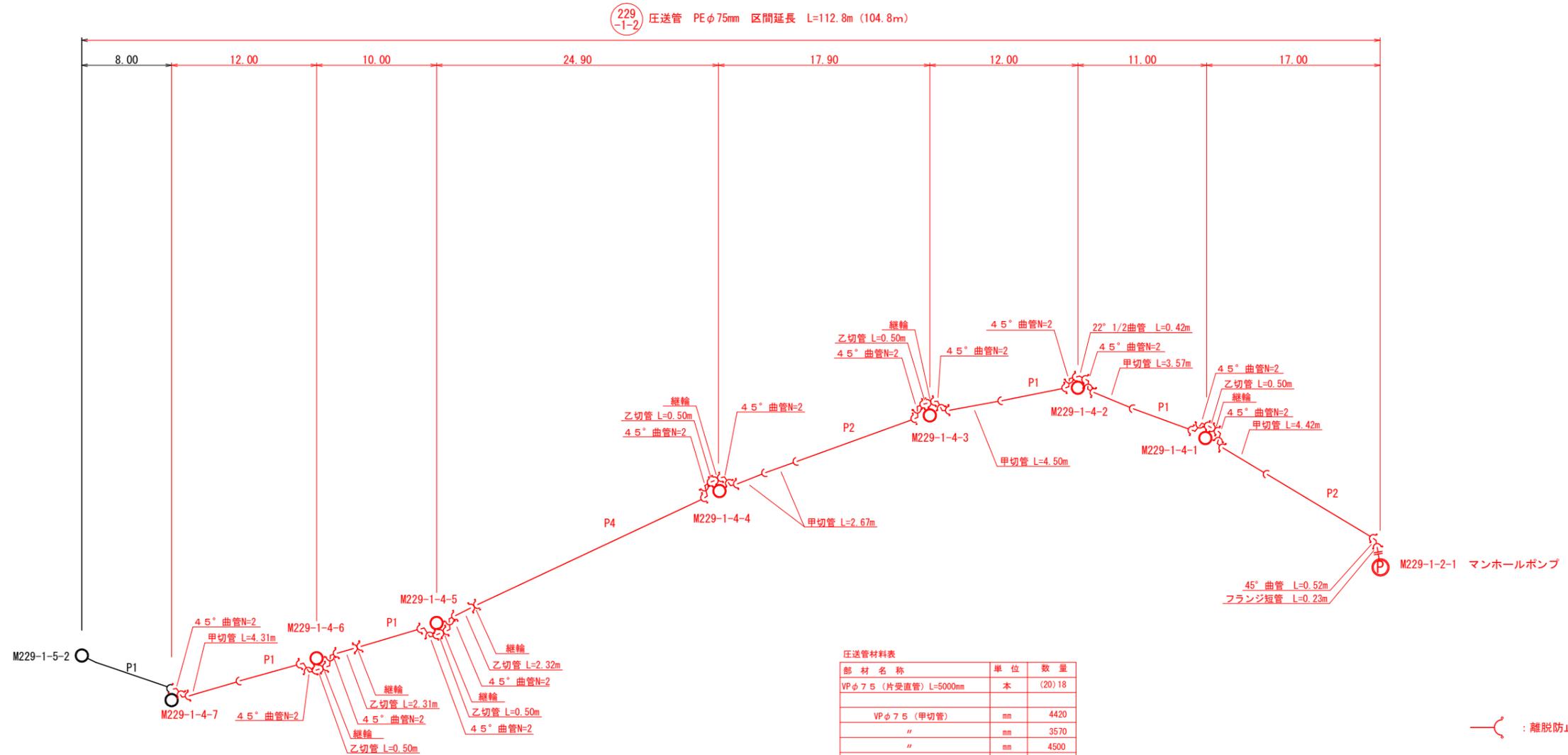
配線系統図



工事名	井田川・能褒野処理分区分下水管渠布設工事 (その1)
処理分区分名	井田川・能褒野処理分区分
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名称	M229-1-2-1 電気設備図
縮尺	図示
図面番号	9

229-1-2路線 圧送配管図

Non Scale



圧送管材料表

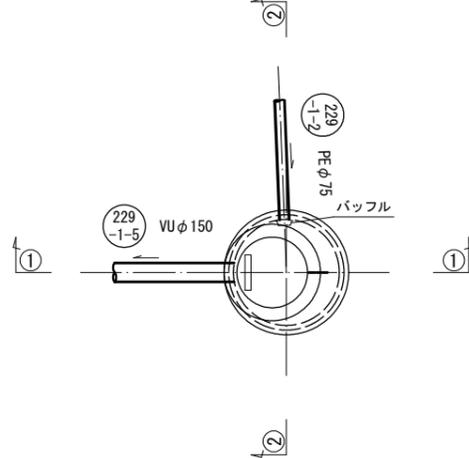
部 材 名 称	単 位	数 量
VP φ75 (片受直管) L=5000mm	本	(20) 18
VP φ75 (甲切管)	mm	4420
"	mm	3570
"	mm	4500
"	mm	2670
"	mm	2670
"	mm	4310
VP φ75 (乙切管)	mm	500
"	mm	500
"	mm	500
"	mm	2320
"	mm	500
"	mm	2310
"	mm	500
VP φ75 22° 1/2° 曲管	個	1
VP φ75 45° 曲管	個	27
VP φ75 継輪	個	7
離脱防止金具 φ75用	個	50
片フランジ短管	個	1
可換継手 φ75×350 L (100mm偏心)	個	1
メカフランジ φ75	個	1
フランジ接手材	個	2

—○— : 離脱防止金具

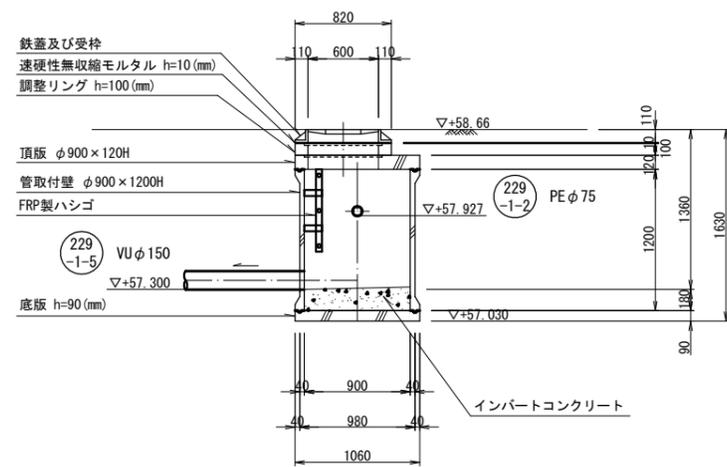
工 事 名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事 (その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名 称	229-1-2路線 圧送配管図
縮 尺	Non Scale
図面番号	10

M. 229-1-5-2 組立1号レジンマンホール構造図

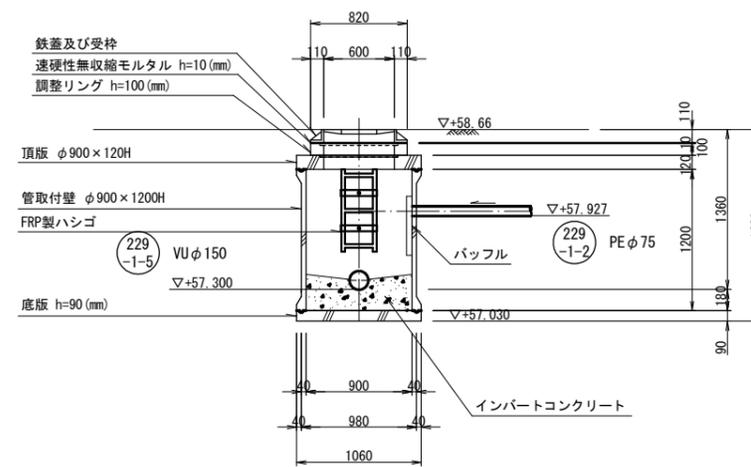
平面図



①①断面



②②断面

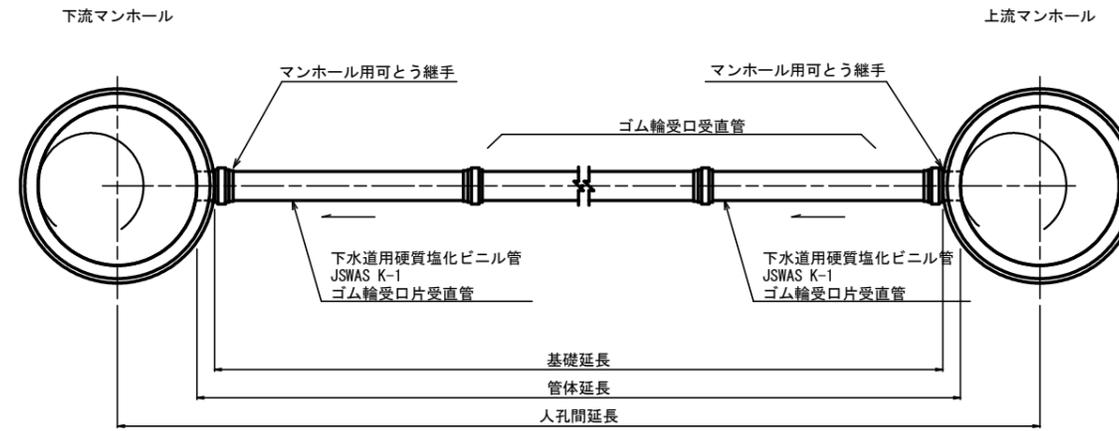


工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事（その1）
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 能褒野町 地内
名称	M. 229-1-5-2 組立1号レジンマンホール構造図
縮尺	S=1:30
図面番号	11

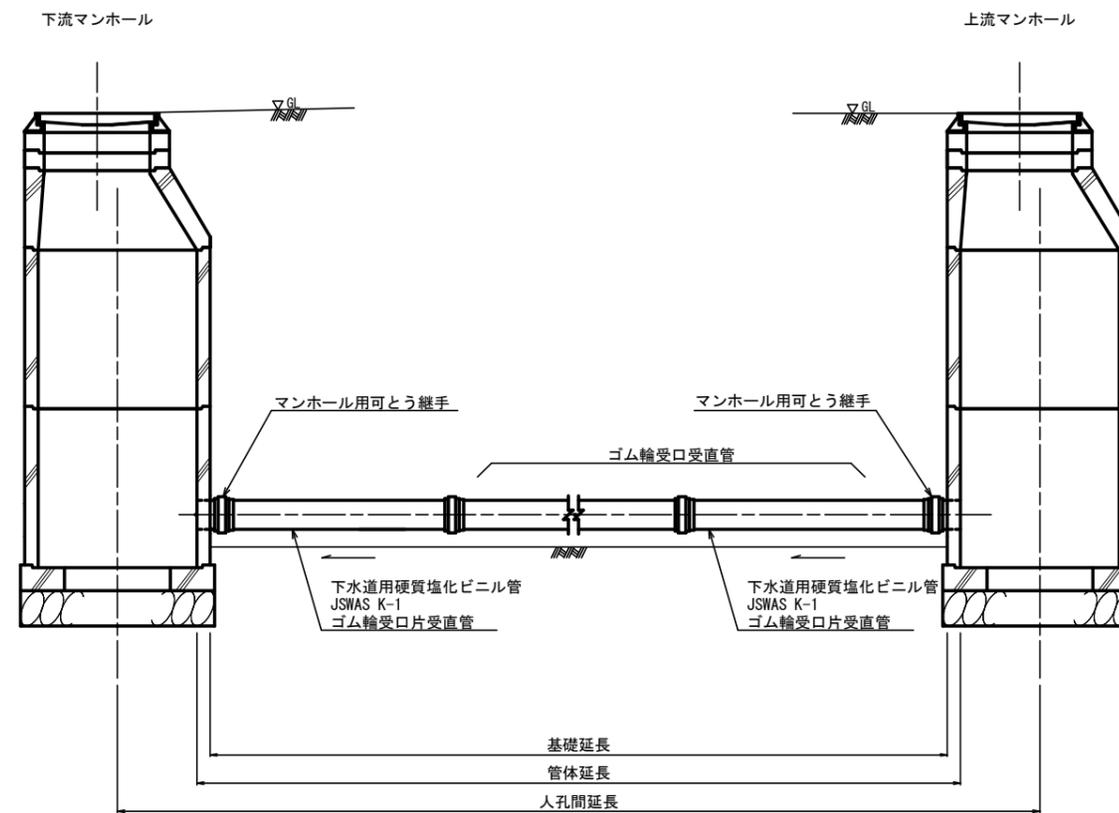
本管布設工標準図

S=1:20

平面図



断面図



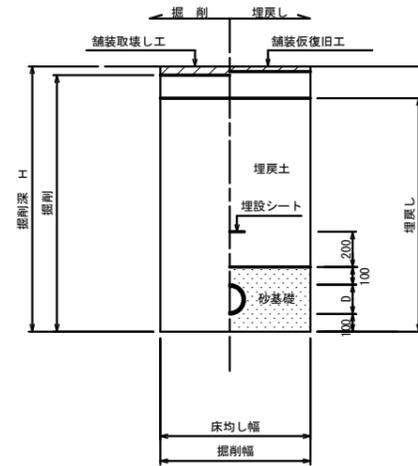
工事名	井田川・能褒野処理分区下水道管布設工事(その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	本管布設工標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	12

土工標準図

S=1:20

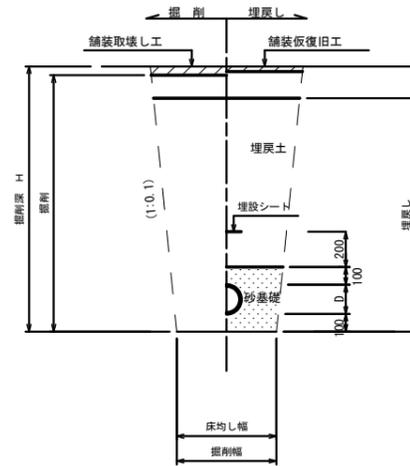
矢板土留
(VU φd)

掘削深 H>1.5m



素堀
(VU φd)

掘削深 H≤1.5m

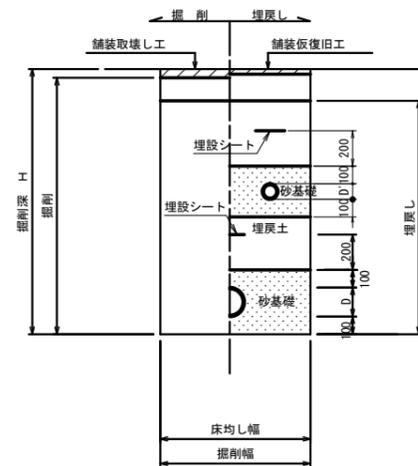


- ※ 砂基礎についてはリサイクル認定製品とする
- ※ D=外径
d=呼び径
- ※ 県道車道部分の路床部分埋戻土についてはRC-40

自然流下管+圧送管

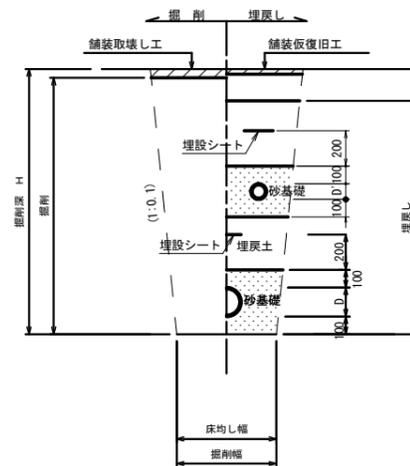
矢板土留
(VU φd VP φd')

掘削深 H>1.5m



素堀
(VU φd VP φd')

掘削深 H≤1.5m



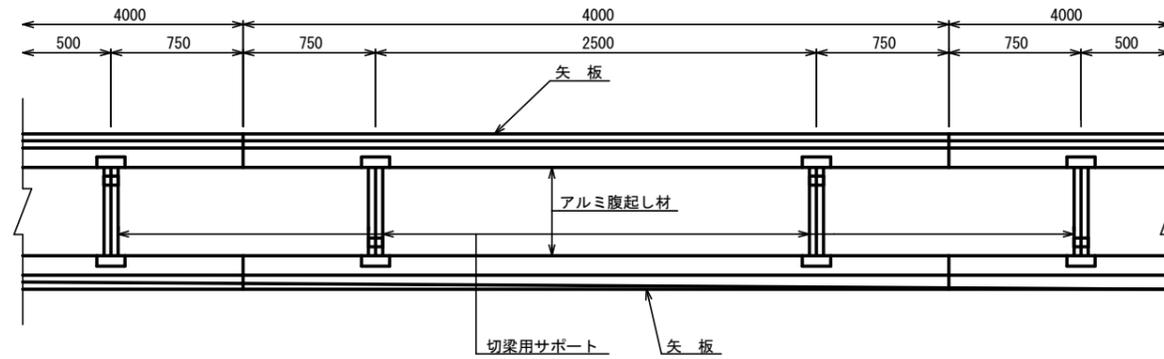
- ※ 砂基礎についてはリサイクル認定製品とする
- ※ D D'=外径
d d'=呼び径
- ※ 県道車道部分の路床部分埋戻土についてはRC-40

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管架布設工事(その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	土工標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	13

土留工標準図

S=1:20

平面図

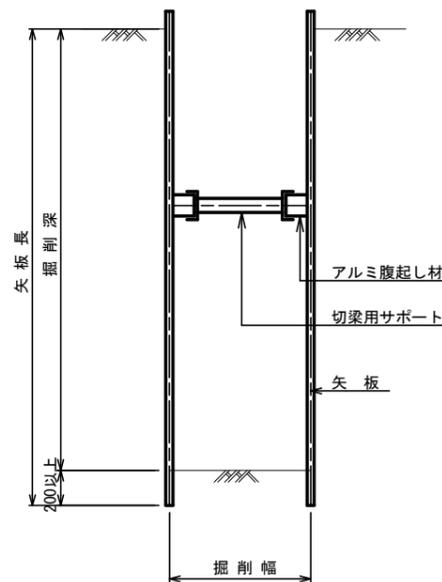


使用区分

土留工法	掘削深 H (m)	矢板長 L 1 (m)	矢板厚 t (mm)	支保工			摘要
				段数	腹起し厚 (cm)	切梁り末口 (cm)	
軽量鋼矢板	$<H \leq 1.30$	1.500	35	1	12	切梁用サポート	
	$1.30 < H \leq 1.80$	2.000	35	1	12	切梁用サポート	
	$1.80 < H \leq 2.00$	2.500	35	1	12	切梁用サポート	
	$2.00 < H \leq 2.30$	2.500	35	2	12	切梁用サポート	
	$2.30 < H \leq 2.80$	3.000	35	2	12	切梁用サポート	
	$2.80 < H \leq 3.30$	3.500	35	2	12	切梁用サポート	
	$3.30 < H \leq 3.50$	4.000	35	2	12	切梁用サポート	
	$3.50 < H \leq 3.80$	4.000	35	3	12	切梁用サポート	

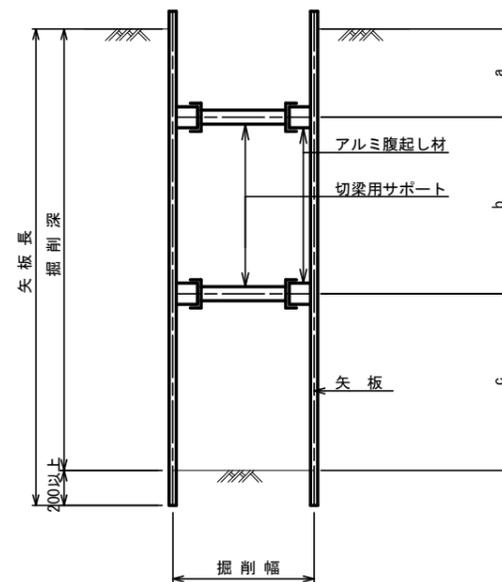
1 段 梁

掘削深 $\leq 2.00\text{m}$



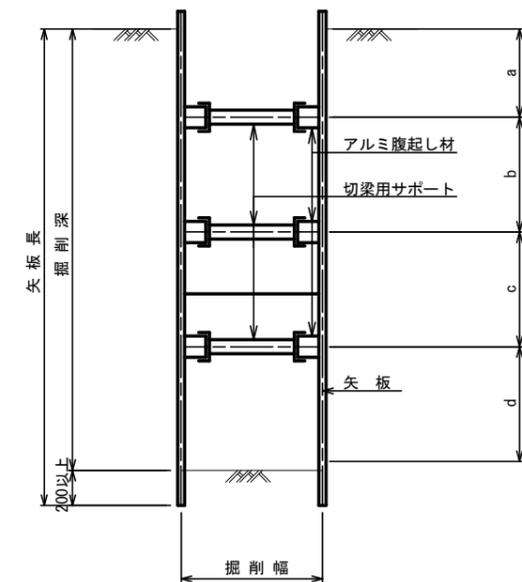
2 段 梁

$2.00\text{m} < \text{掘削深} \leq 3.50\text{m}$



3 段 梁

$3.50\text{m} < \text{掘削深} \leq 3.80\text{m}$



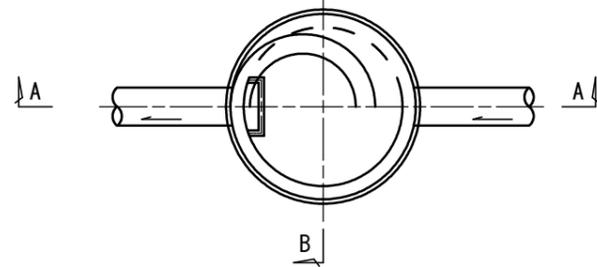
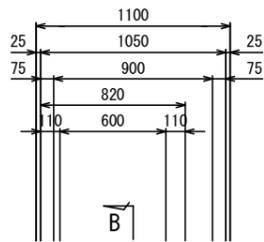
工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	土留工標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	14

1号組立マンホール標準図

JSWAS A-11

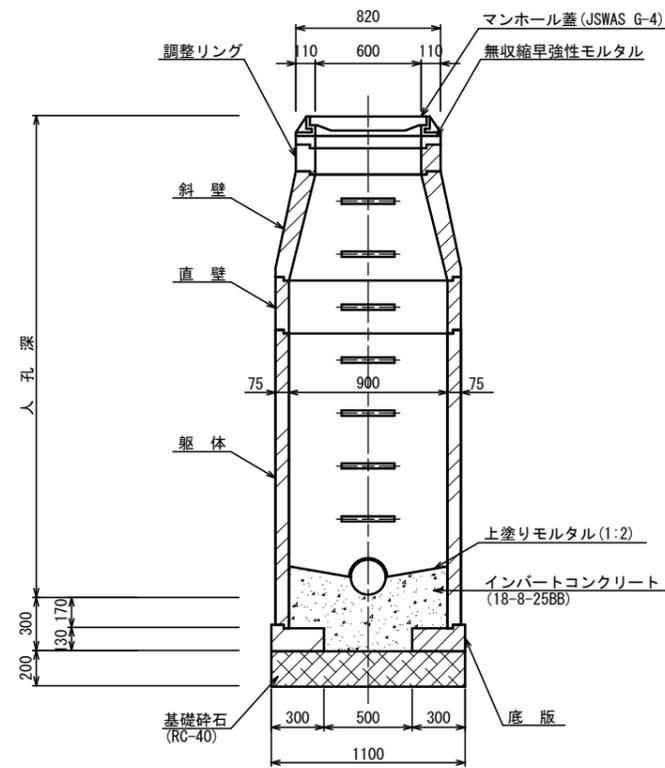
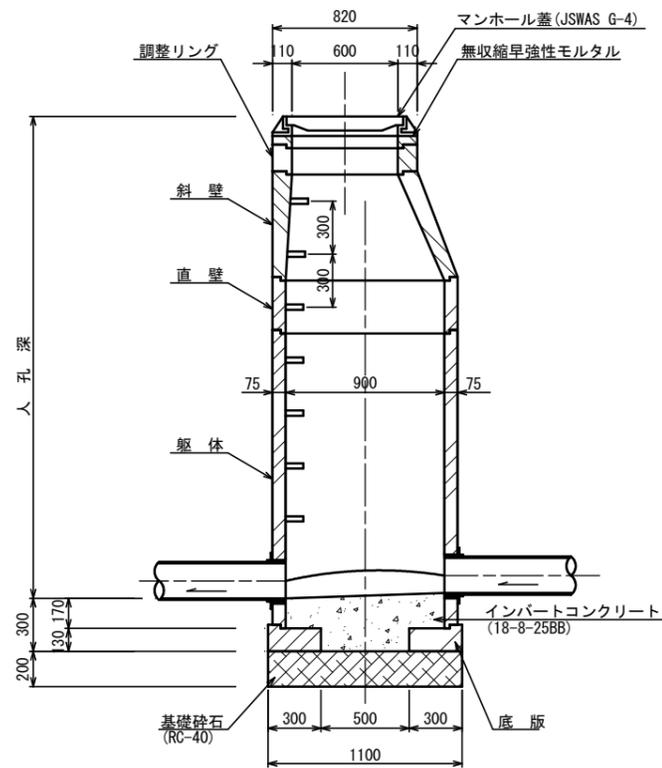
S=1:20

平面図

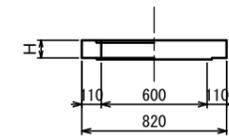


A-A 断面図

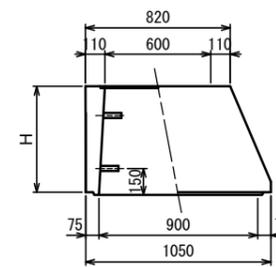
B-B 断面図



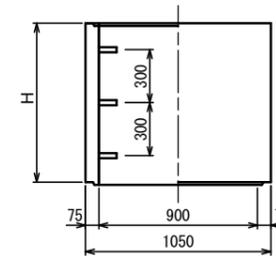
調整リング



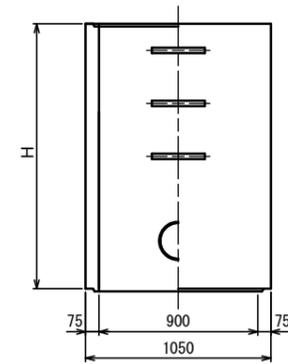
斜壁



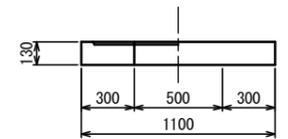
直壁



躯体



底板



寸法表

種類	H (mm)				
調整リング	50	100	150		
斜壁	300	450	600		
直壁	300	600	900	1200	1500
躯体	600	900	1200	1500	1800

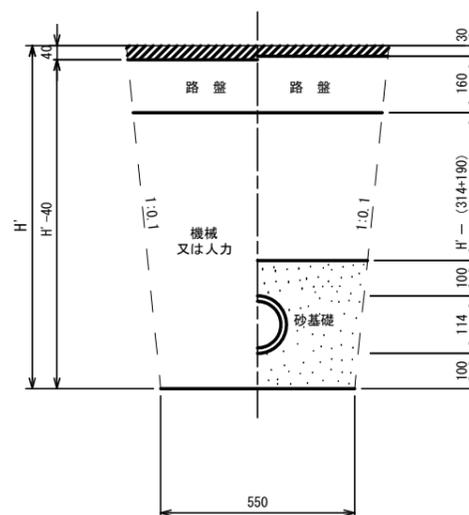
工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事 (その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	1号組立マンホール標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	15

取付管土工標準図

S=1:10

土工断面図

掘削 埋戻



※ H : 取付管掘削深

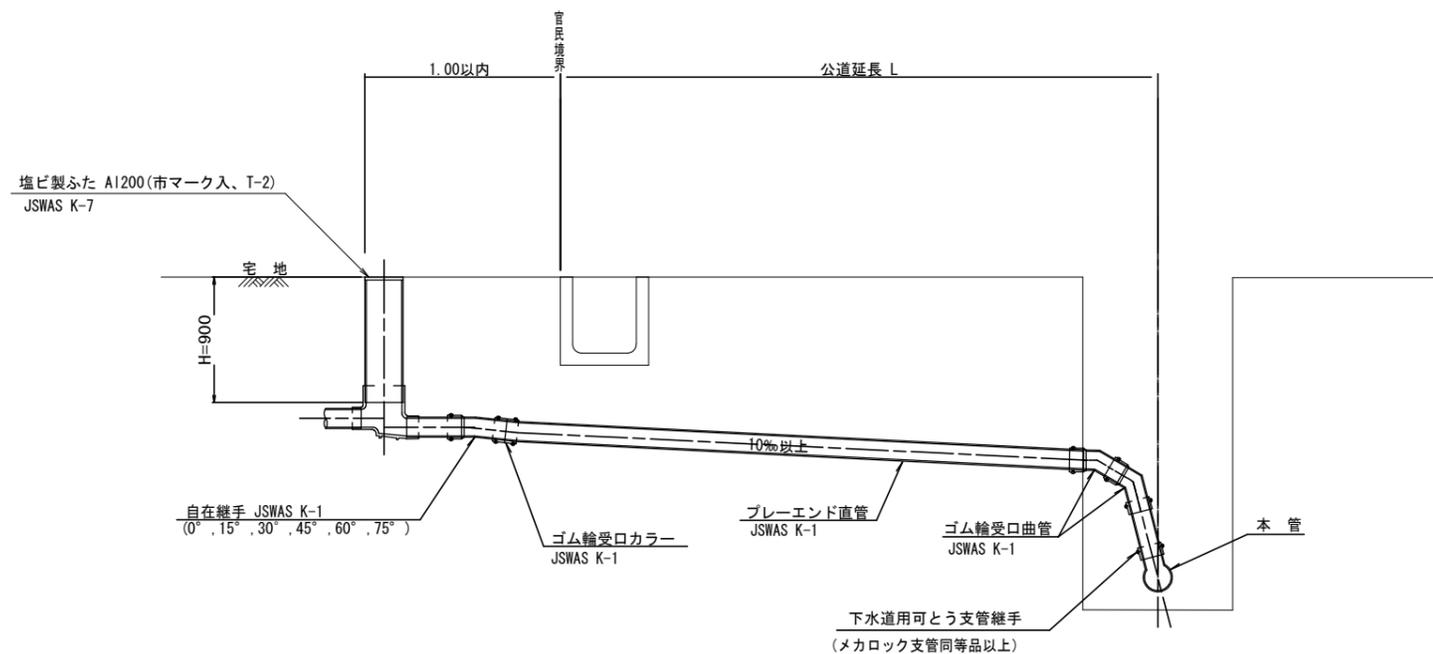
管中心から 官民界 までの距離	タイプ別土被り (H)														単位: m
	Aタイプ			Bタイプ			Cタイプ		Dタイプ			Eタイプ			
	H < 1.40 ^m	1.41 < 1.80 ^m	1.81 < 2.50 ^m	2.51 < 3.30 ^m	3.31 < 4.10 ^m	H < 1.40 ^m	1.41 < 1.80 ^m	1.81 < 2.50 ^m	2.51 < 3.30 ^m	3.31 < 4.10 ^m	H < 1.20 ^m	1.21 < 2.00 ^m	2.01 < 2.20 ^m	2.21 < 3.00 ^m	
L < 1.0 ^m	A1-1	A2-1	B1-1	B2-1	B3-1	C1-1	C2-1	D1-1	D2-1	D3-1	E1-1	E2-1	E3-1	E4-1	
1.0 ^m ≤ L < 2.0 ^m	A1-2	A2-2	B1-2	B2-2	B3-2	C1-2	C2-2	D1-2	D2-2	D3-2	E1-2	E2-2	E3-2	E4-2	
2.0 ^m ≤ L < 3.0 ^m	A1-3	A2-3	B1-3	B2-3	B3-3	C1-3	C2-3	D1-3	D2-3	D3-3	E1-3	E2-3	E3-3	E4-3	
3.0 ^m ≤ L < 4.0 ^m	A1-4	A2-4	B1-4	B2-4	B3-4	C1-4	C2-4	D1-4	D2-4	D3-4	E1-4	E2-4	E3-4	E4-4	
4.0 ^m ≤ L < 5.0 ^m	A1-5	A2-5	B1-5	B2-5	B3-5	C1-5	C2-5	D1-5	D2-5	D3-5	E1-5	E2-5	E3-5	E4-5	
5.0 ^m ≤ L < 6.0 ^m	A1-6	A2-6	B1-6	B2-6	B3-6	C1-6	C2-6	D1-6	D2-6	D3-6	E1-6	E2-6	E3-6	E4-6	
6.0 ^m ≤ L < 7.0 ^m	A1-7	A2-7	B1-7	B2-7	B3-7	C1-7	C2-7	D1-7	D2-7	D3-7	E1-7	E2-7	E3-7	E4-7	
7.0 ^m ≤ L < 8.0 ^m	A1-8	A2-8	B1-8	B2-8	B3-8	C1-8	C2-8	D1-8	D2-8	D3-8	E1-8	E2-8	E3-8	E4-8	

※ H : 本管掘削深

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事（その1）
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	取付管土工標準図
縮尺	S=1:10
図面番号	16

取付管標準図 (Aタイプ)

S=1:20



※ 乗入部公共ます蓋については铸铁製ふたA1-FDD200C

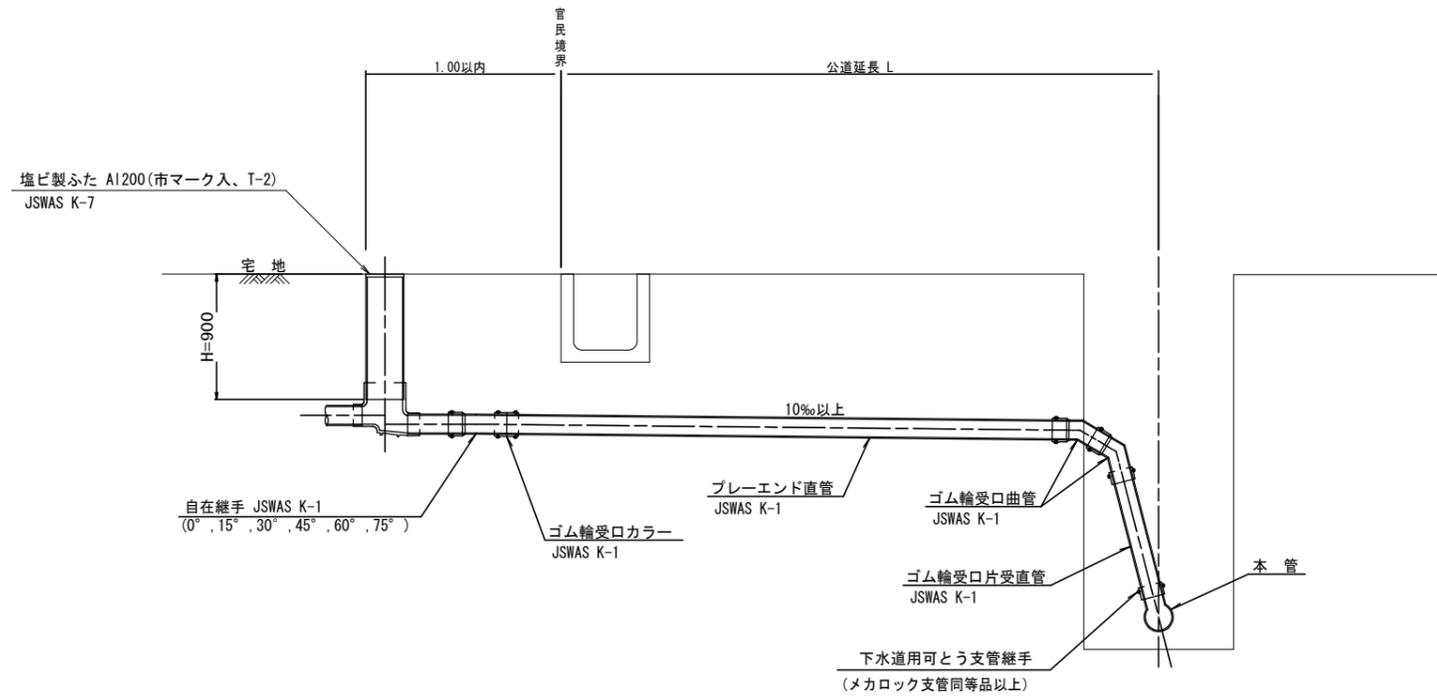
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削		残処理		埋戻し		舗装復旧		管布設延長 (m)	ゴム輪受口カラー (個)	プレ-エンド直管 (本)	自在継手 (個)	支管 (本)	ゴム輪受口曲管 (本)
			舗装切筋 (m)	機械又は人力 (m3)	残塊 As (m3)	残土 (m3)	砂基礎 (m3)	良質土 (m3)	仮舗装 (m2)	路盤工 (m2)						
A1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	1	1	2
A1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	2.40	1	0.60	1	1	2
A1-3	1.018	2.50	3.10	1.457	0.047	0.638	0.508	0.819	1.168	1.168	3.40	1	0.85	1	1	2
A1-4	1.023	3.50	5.10	2.103	0.077	0.929	0.681	1.174	1.924	1.924	4.40	2	1.10	1	1	2
A1-5	1.028	4.50	7.10	2.758	0.107	1.222	0.853	1.536	2.682	2.682	5.40	2	1.35	1	1	2
A1-6	1.033	5.50	9.10	3.418	0.138	1.512	1.025	1.906	3.443	3.443	6.40	2	1.60	1	1	2
A1-7	1.038	6.50	11.10	4.088	0.168	1.805	1.198	2.283	4.205	4.205	7.40	2	1.85	1	1	2
A1-8	1.043	7.50	13.10	4.764	0.199	2.097	1.370	2.667	4.969	4.969	8.40	3	2.10	1	1	2

A2タイプも同様

工事名	井田川・能褒野処理分区下水道渠布設工事 (その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	取付管標準図 (Aタイプ)
縮尺	S=1:20
図面番号	17

取付管標準図 (Bタイプ)

S=1:20



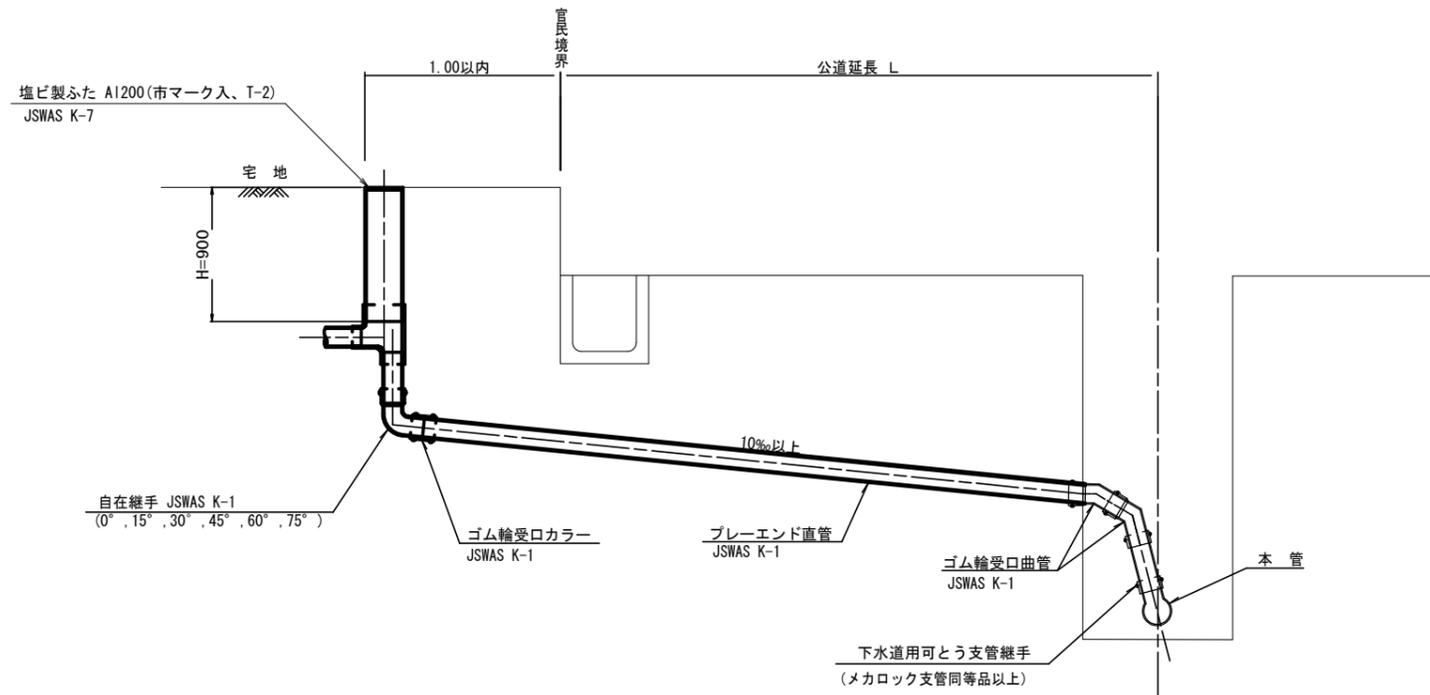
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削		残処理		埋戻し		舗装復旧		管布設延長 (m)	ゴム輪受口カラー (個)	プレーエンド直管 (L=4.0m 本)	ゴム輪受口曲管 (本)	自在継手 (個)	ゴム輪受口片受直管 (L=0.8m 本)	支管 (本)
			舗装切断 (m)	機械又は人力 (m ³)	残塊 As (m ³)	残土 (m ³)	砂基礎 (m ³)	良質土 (m ³)	仮舗装 (m ²)	路盤工 (m ²)							
B1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	2	1	1	1
B1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	2.40	1	0.60	2	1	1	1
B1-3	1.018	2.50	3.10	1.457	0.047	0.638	0.508	0.819	1.168	1.168	3.40	1	0.85	2	1	1	1
B1-4	1.023	3.50	5.10	2.103	0.077	0.929	0.681	1.174	1.924	1.924	4.40	2	1.10	2	1	1	1
B1-5	1.028	4.50	7.10	2.758	0.107	1.222	0.853	1.536	2.682	2.682	5.40	2	1.35	2	1	1	1
B1-6	1.033	5.50	9.10	3.418	0.138	1.512	1.025	1.906	3.443	3.443	6.40	2	1.60	2	1	1	1
B1-7	1.038	6.50	11.10	4.088	0.168	1.805	1.198	2.283	4.205	4.205	7.40	2	1.85	2	1	1	1
B1-8	1.043	7.50	13.10	4.764	0.199	2.097	1.370	2.667	4.969	4.969	8.40	3	2.10	2	1	1	1

※ ゴム輪受口片受直管 L=0.80m B2タイプの場合は 2本
B3タイプの場合は 3本

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事 (その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	取付管標準図 (Bタイプ)
縮尺	S=1:20
図面番号	18

取付管標準図 (Cタイプ)

S=1:20



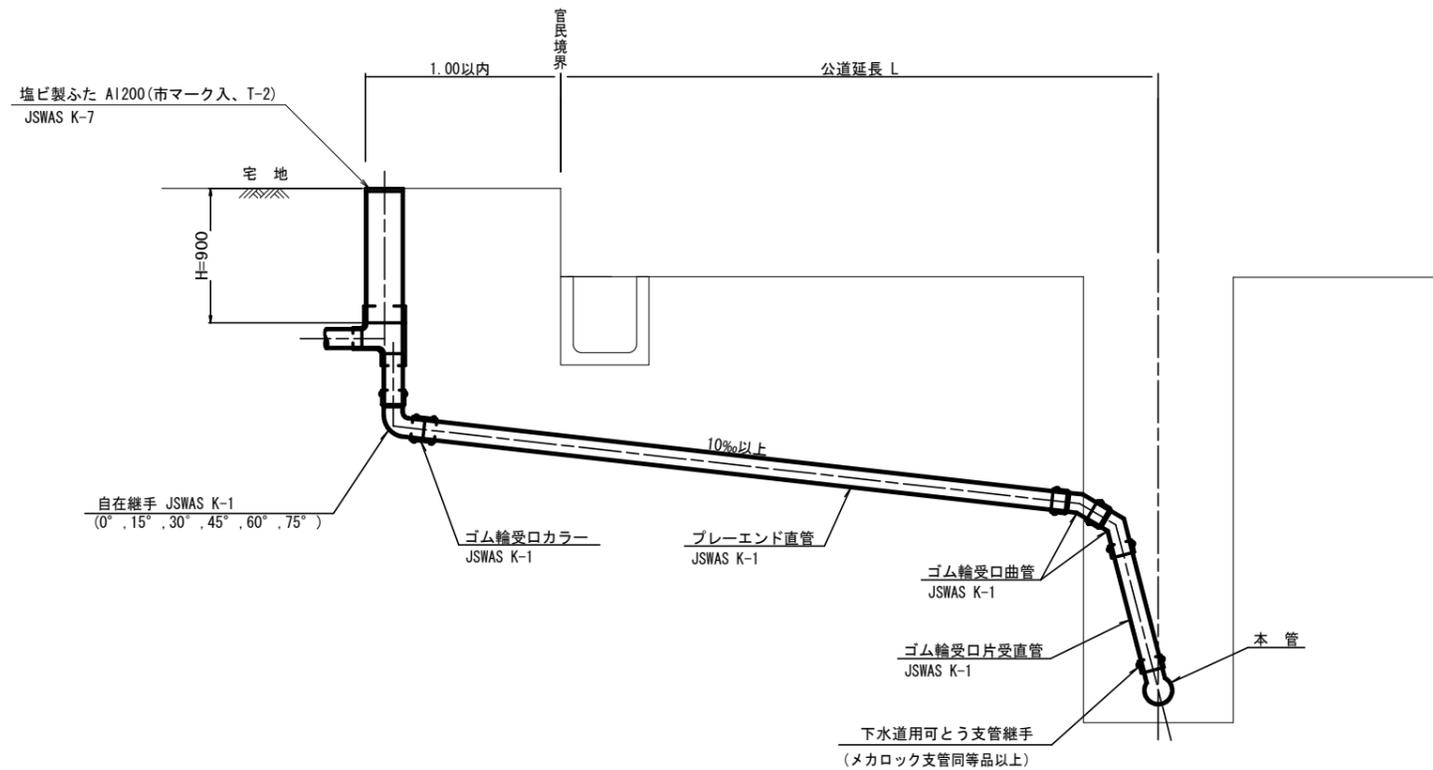
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削		残処理		埋戻し		舗装復旧		管布設延長 (m)	ゴム輪受口カラー (個)	ブレード直管 L=4.0m (本)	自在継手 (個)	支管 (本)
			舗装切筋 (m)	機械又は人力 (m ³)	残塊 As (m ³)	残土 (m ³)	砂基礎 (m ³)	良質土 (m ³)	仮舗装 (m ²)	路盤工 (m ²)					
C1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	1	1
C1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	2.40	1	0.60	1	1
C1-3	1.018	2.50	3.10	1.457	0.047	0.638	0.508	0.819	1.168	1.168	3.40	1	0.85	1	1
C1-4	1.023	3.50	5.10	2.103	0.077	0.929	0.681	1.174	1.924	1.924	4.40	2	1.10	1	1
C1-5	1.028	4.50	7.10	2.758	0.107	1.222	0.853	1.536	2.682	2.682	5.40	2	1.35	1	1
C1-6	1.033	5.50	9.10	3.418	0.138	1.512	1.025	1.906	3.443	3.443	6.40	2	1.60	1	1
C1-7	1.038	6.50	11.10	4.088	0.168	1.805	1.198	2.283	4.205	4.205	7.40	2	1.85	1	1
C1-8	1.043	7.50	13.10	4.764	0.199	2.097	1.370	2.667	4.969	4.969	8.40	3	2.10	1	1

C2タイプも同様

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事 (その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	取付管標準図 (Cタイプ)
縮尺	S=1:20
図面番号	19

取付管標準図 (Dタイプ)

S=1:20



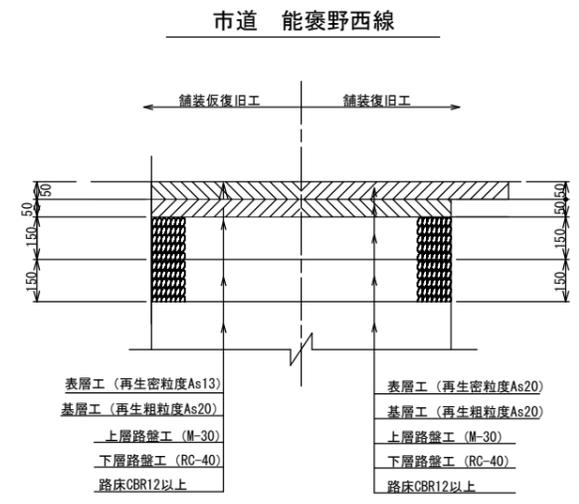
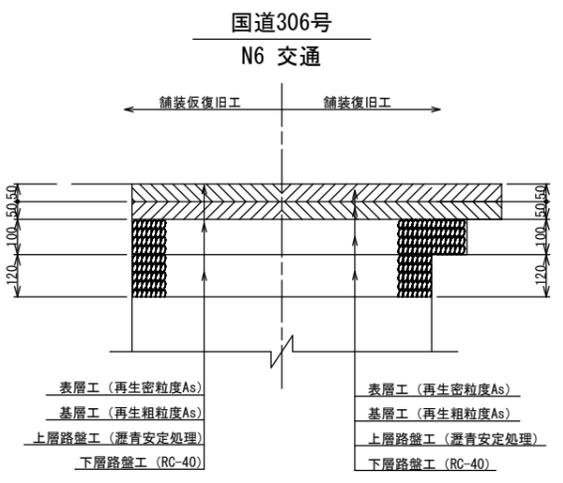
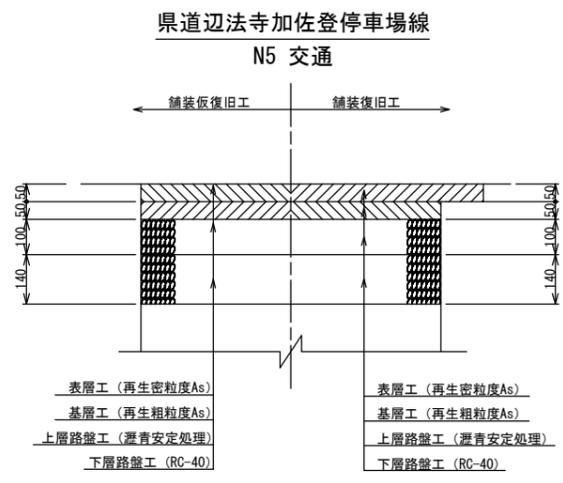
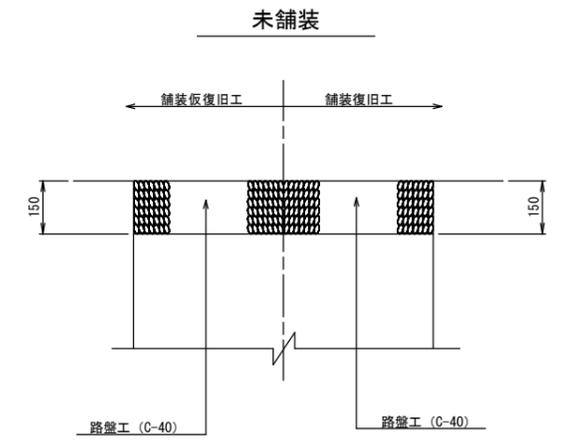
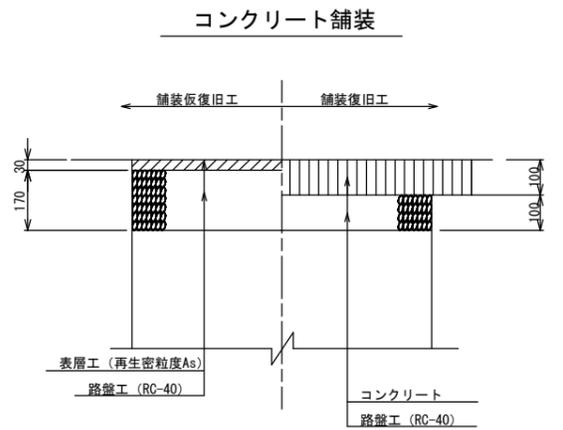
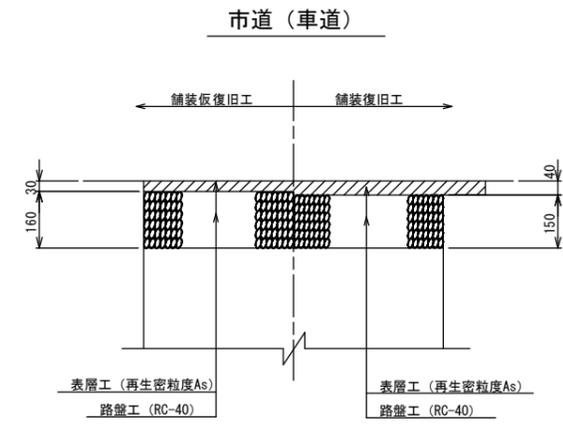
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削 舗装切断 (m)	掘削 機械又は人力 (m ³)	残処理 残塊 As (m ³)	残土 (m ³)	埋戻し 砂基礎 (m ³)	埋戻し 良質土 (m ³)	舗装復旧 仮舗装 (m ²)	舗装復旧 路盤工 (m ²)	管布設 延長 (m)	ゴム輪受口 カラー (個)	プレーエンド 直管 L=4.0m (本)	ゴム輪受口 曲管 (本)	自在継手 (個)	ゴム輪受口 片受直管 L=0.8m (本)	支管 (本)	ゴム輪受口 曲管 (本)
D1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	2	1	1	1	2
D1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	2.40	1	0.60	2	1	1	1	2
D1-3	1.018	2.50	3.10	1.457	0.047	0.638	0.508	0.819	1.168	1.168	3.40	1	0.85	2	1	1	1	2
D1-4	1.023	3.50	5.10	2.103	0.077	0.929	0.681	1.174	1.924	1.924	4.40	2	1.10	2	1	1	1	2
D1-5	1.028	4.50	7.10	2.758	0.107	1.222	0.853	1.536	2.682	2.682	5.40	2	1.35	2	1	1	1	2
D1-6	1.033	5.50	9.10	3.418	0.138	1.512	1.025	1.906	3.443	3.443	6.40	2	1.60	2	1	1	1	2
D1-7	1.038	6.50	11.10	4.088	0.168	1.805	1.198	2.283	4.205	4.205	7.40	2	1.85	2	1	1	1	2
D1-8	1.043	7.50	13.10	4.764	0.199	2.097	1.370	2.667	4.969	4.969	8.40	3	2.10	2	1	1	1	2

※ ゴム輪受口片受直管 L=0.80m D2タイプの場合は 2本 D3タイプの場合は 3本

工事名	井田川・能褒野処理分区下水道築布設工事 (その1)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	取付管標準図 (Dタイプ)
縮尺	S=1:20
図面番号	20

舗装復旧図

S=1:10



工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事（その1）
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町ほか1 地内
名称	舗装復旧図
縮尺	S=1:10
図面番号	21