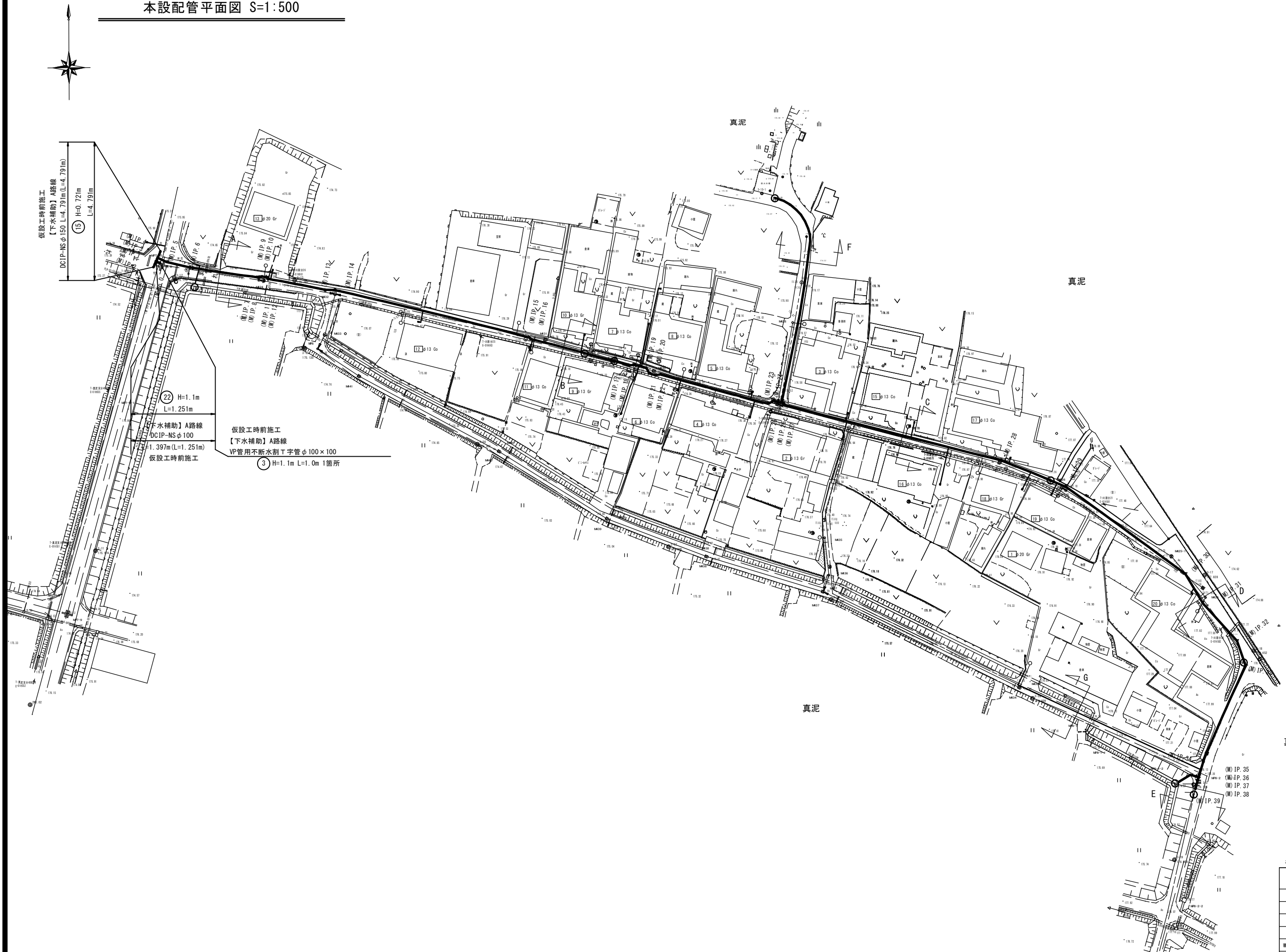


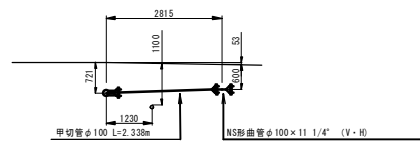
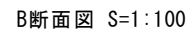
本設配管平面図 S=1:500



この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	平成29年度 伊賀市水道施設整備事業 農業集排水施設整備事業 山田南地区真泥1工区 管線施設工事に伴う配水管移設工事				
図面名称	本設配管平面図（仮設前施工）				
施工場所	真泥地内				
縮尺	1:500				
設計月日	平成	年	月	日	図面番号
番表	図	表	冊	頁	本設-1

伊賀市上下水道部



工事名称	平成29年度 伊賀市水道施設整備事業 農業集落排水施設整備事業 山田南地区真泥1工区 管路施設工事に伴う配水管仮設工事
------	---

施工場所	真泥地内
------	------

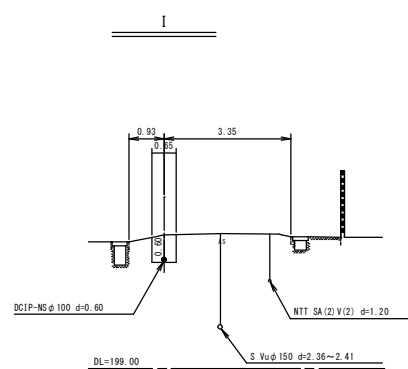
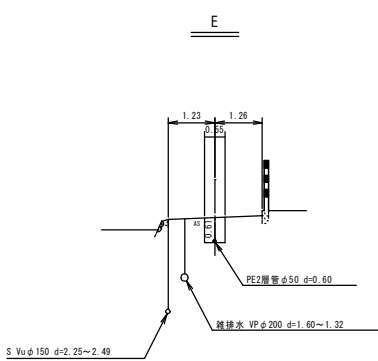
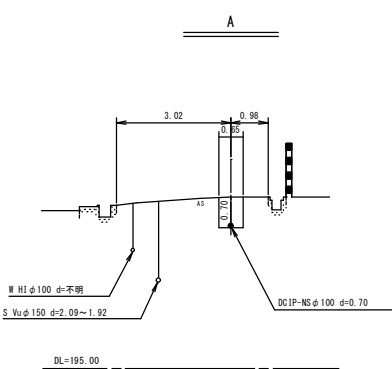
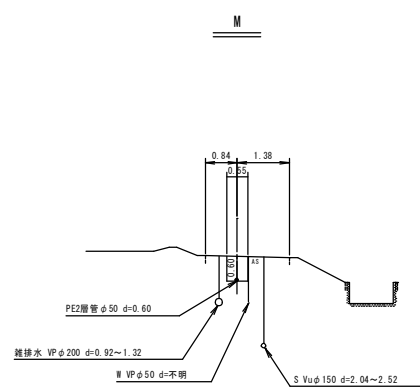
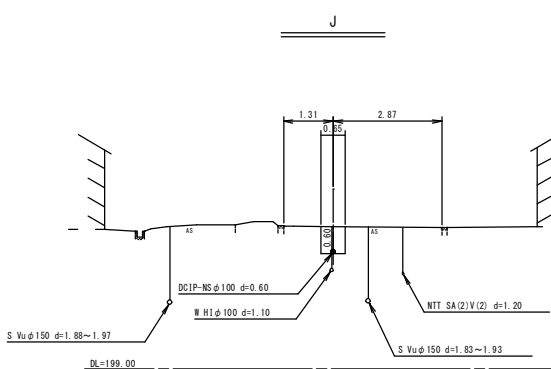
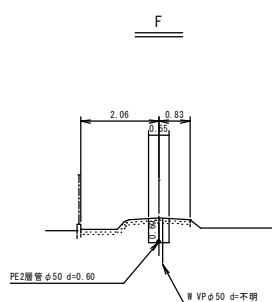
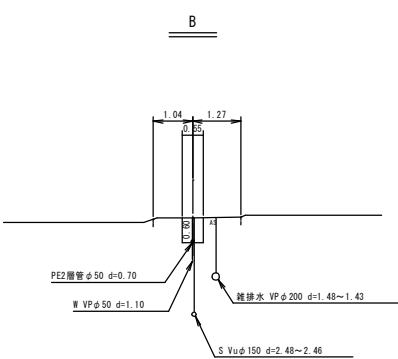
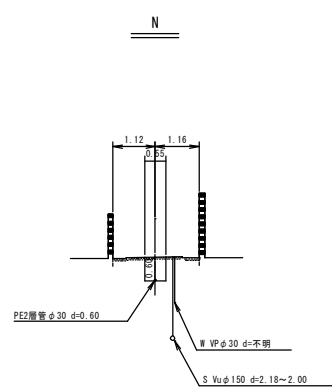
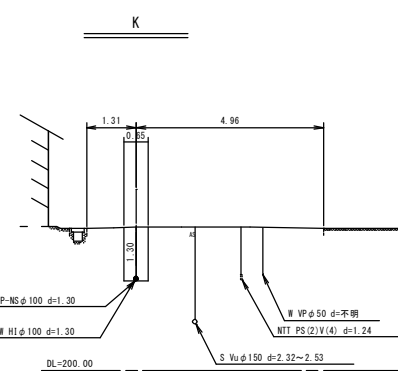
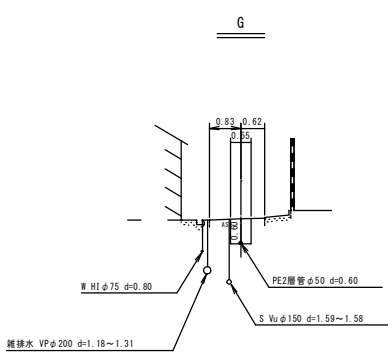
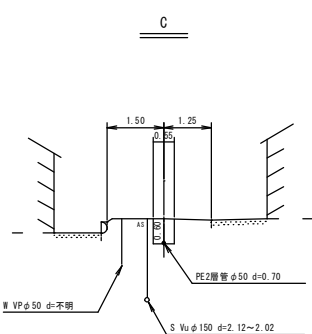
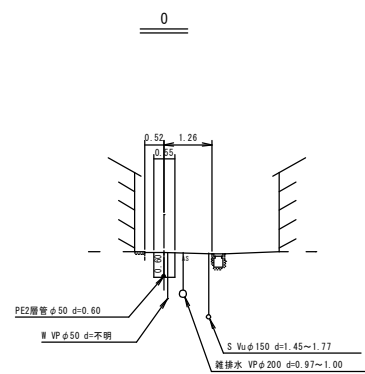
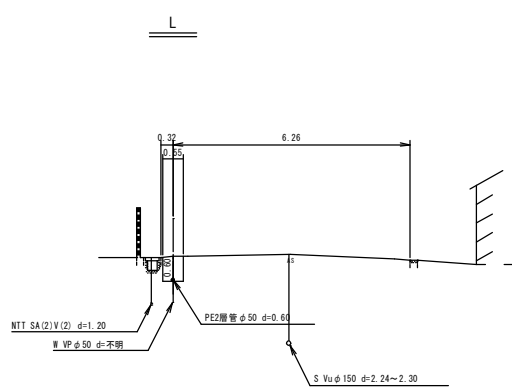
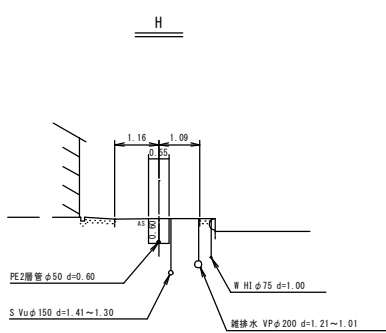
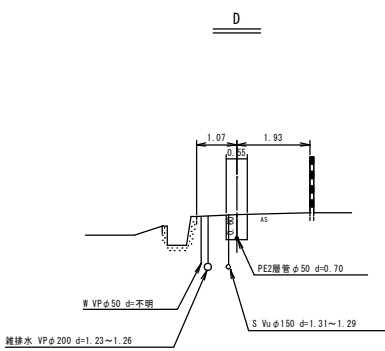
縮尺	No Scale
----	----------

設計月日	平成 年 月 日	図面番号
------	----------	------

審查	課	係	淨	股	本設-2
----	---	---	---	---	------

伊賀市上下水道部

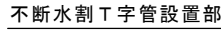
本設横断面図



工事名称	平成29年度 伊賀市水道施設整備事業 農業集排水施設整備事業 山田南地区真底1 工区 管路施設工事に伴う配水管仮設工事				
図面名称	本設横断面図				
施工場所	真底地内				
縮尺	1:100				
設計月日	平成	年	月	日	図面番号
審査 課長	係長	係長	主任	技師	本設-3
伊賀市上下水道部					

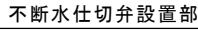
本設(1)

不斷水仕切弁設置部

[illegible]

土工標準寸法表

單位：mm



土工標準寸法表

单位: mm

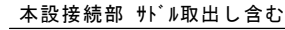
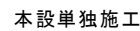


Figure 1: Cross-section diagram of a concrete structure. The diagram shows a vertical cross-section of a wall or foundation. At the top, there is a horizontal layer labeled "既設表層As t=5cm" (Existing surface layer As t=5cm). Below this is a hatched layer labeled "RC-40 (機械掘削)" (RC-40 (Mechanical excavation)). The top of the hatched layer is labeled "掘削時" (During excavation) on the left and "埋戻時" (During backfilling) on the right. Above the hatched layer, there is a layer labeled "仮復旧(再密粒As13)t=5cm" (Temporary restoration (re-densified As13) t=5cm). Below the hatched layer, there is a layer labeled "プライムコート含む" (Including prime coat). The bottom of the structure is labeled "砕砂" (Crushed sand). The diagram includes several dimensions: "550" for the width, "50" for the thickness of the top layers, "掘削深(A)" (Excavation depth (A)) for the total height, "埋戻し(E)" (Backfilling (E)) for the height of the backfilling, "砕砂(D)" (Crushed sand (D)) for the height of the sand layer, and "土留り(H)" (Soil retention (H)) for the total height of the structure.

土工標準寸法表

單位：mm

※転圧は管天より+100mmまで人力でおこなうこと。
※実掘削深1.5mを超えるものは、土留め工を設けること。



Technical drawing of a drainage structure showing dimensions and components:

- 掘削幅 (W)**: Excavation width.
- 掘削時**: During excavation.
- 埋戻時**: During backfilling.
- 掘削深 (A)**: Excavation depth.
- 土盛り (H)**: Soil filling height.
- 埋戻し (E)**: Backfilling height.
- 管高 (C)**: Pipe height.
- 埋戻し深 (D)**: Backfilling depth.
- 砕砂**: Crushed sand.
- RC-40**: Reinforced concrete slab.
- 機械掘削**: Mechanical excavation.
- 掘削層As t=5cm**: Excavation layer As t=5cm.
- 復役旧(再密粒As13) t=5cm**: Restoration of old (re-densified As13) t=5cm.
- 7'パイロット含む**: Including 7' pilot.
- 埋戻しシート**: Backfilling sheet.
- 管明示7'**: Pipe indication 7'.

市道 車道As



土工標準寸法表

單位：mm

土工標準寸法表

单位: mm

この図面は、A1サイズを原寸とする。

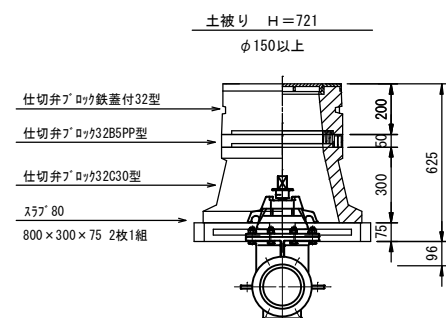
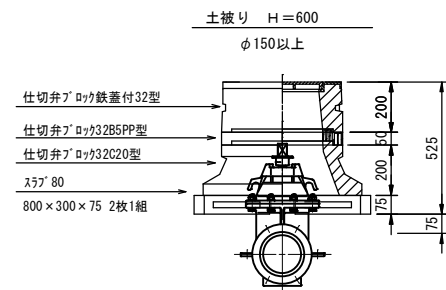
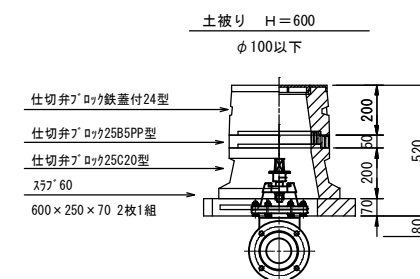
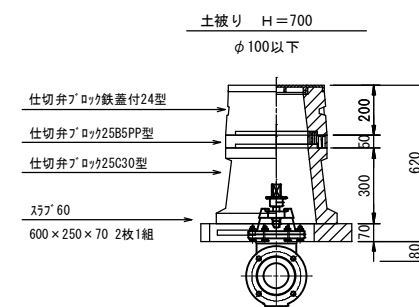
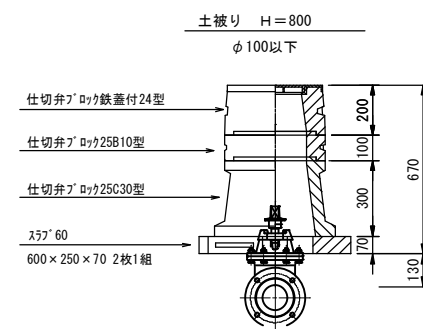
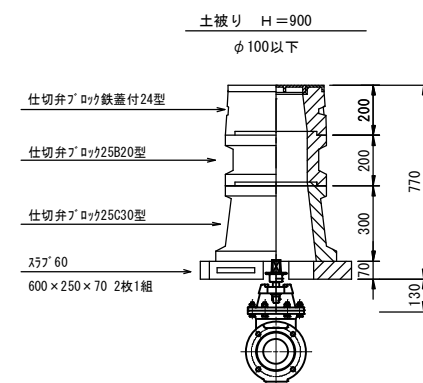
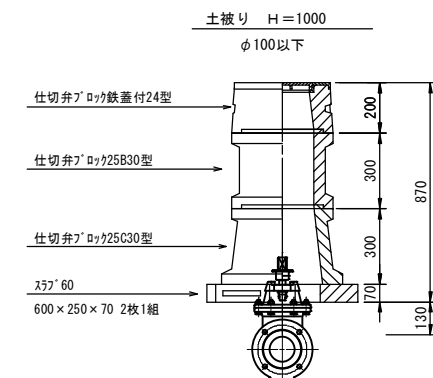
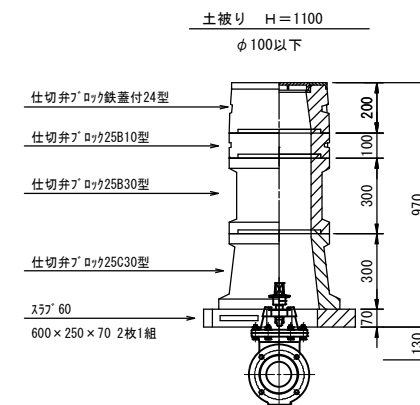
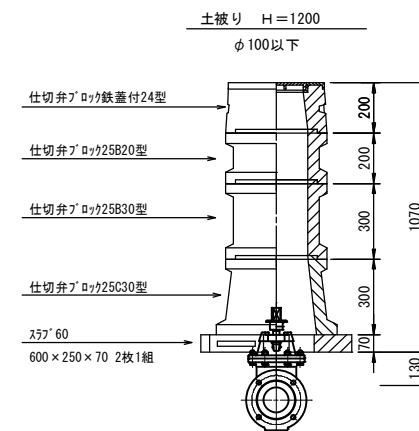
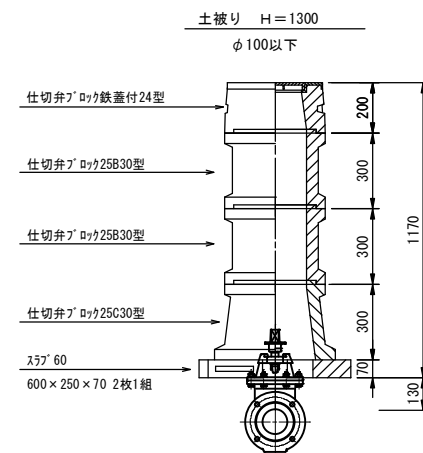
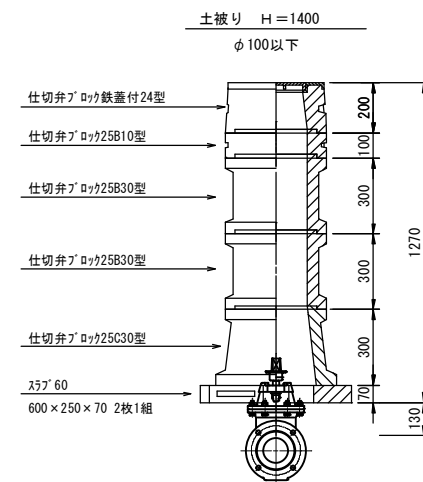
工事名称	平成29年度 伊賀市水道施設整備事業 農業集落排水施設整備事業、山田南地区農1工区 管網施設工事に伴う配水管仮設工事					
図面名称	本設土構事項図(1)					
施工場所						
縮尺	1 : 15					
設計月日	平成 年 月 日					図面設計
審査	技監	技士	技士	技士	設計	本設-29
伊賀市上下水道部						

弁 室 標 準 図(1)

$$S=1/15$$

仕切弁室

(コンクリート製)



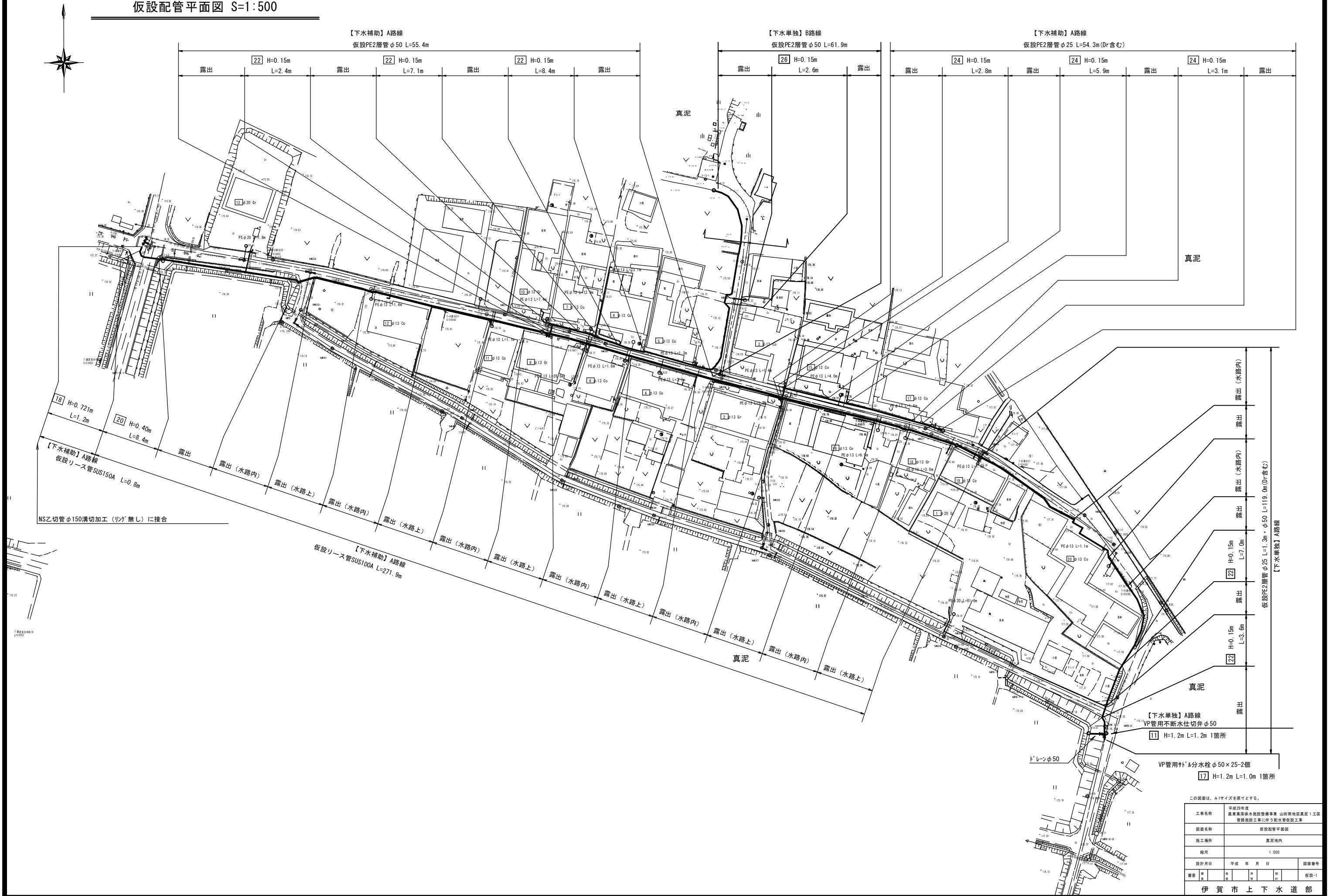
注記

※本図面は標準図であるため、施工の際には現地状況や弁栓類の仕様等の確認を行い、最適な積み方を採用すること。

この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	平成29年度 農業排水施設整備事業 山田南地区農道1工区 管渠施設工事に伴う配水管敷設工事				
図面名称	本設計並欄事図(1)				
施工場所					
縮尺	1 : 15				
設計月日	平成 年 月 日				図面番号
審査	課長	係長	技 師	技 計	本設-32
伊 賀 市 上 下 水 道 部					

仮設配管平面図 S=1:500



この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	平成29年度 農業集落排水施設整備事業 山田南地区真泥1工区 管線施設工事に伴う配水管仮設工事		
図面名称	仮設配管平面図		
施工場所	真泥地内		
縮尺	1:500		
設計月日	平成 年 月 日	図面番号	
番表	図 表	図 表	図 表
伊 賀 市 上 下 水 道 部			

仮設(1)

	口径	外径	掘削幅	土被り	掘削深	埋戻し	砕砂高
	(φ)	(D)	(W)	(H)	(A)	(E)	(C)
1	150	165	1100	1200	1615	1050	565
2	100	114	1000	1400	1764	1250	514
3	100	114	1000	1300	1664	1150	514
4	100	114	1000	1200	1564	1050	514
5	100	114	1000	1100	1464	950	514
6	100	114	1000	800	1164	650	514

	口径	外径	土被り	掘削深	埋戻し	砂基礎	砕砂高
	(φ)	(D)	(H)	(A)	(E)	(S)	(C)
7	100	114	1400	1664	1250	200	414
8	100	114	1300	1564	1150	200	414
9	100	114	1200	1464	1050	200	414
10	100	114	800	1064	650	200	414
11	50	60	1200	1360	1050	150	310
27	75	89	900	1089	750	150	339
29	75	89	1000	1189	850	150	339

	口径	外径	掘削幅	土被り	掘削深	埋戻し	砕砂高
	(φ)	(D)	(W)	(H)	(A)	(E)	(C)
12	150	165	550	1200	1315	1050	265
13	150	165	550	1000	1115	850	265
14	100	114	550	1200	1264	1050	214
15	100	114	550	1000	1064	850	214
16	75	89	550	1200	1239	1050	189
17	50	60	550	1200	1210	1050	160
28	75	89	550	900	939	750	189

	口径	外径	土被り	掘削深	埋戻し	砕砂高
	(A)	(D)	(H)	(A)	(E)	(C)
18	100	114	721	785	571	214
19	100	114	600	664	450	214
20	100	114	400	464	250	214
21	80	89	400	439	250	189

	口径	埋戻し	
	(φ)	(E)'	(E)以外
18"	100	785	左表と同じ
19"	100	664	
20"	100	464	
21"	75	439	

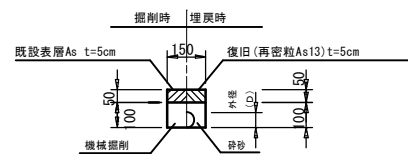
	口径	掘削深	埋戻し	
	(φ)	(A)	(E)	(A・E)以外
12"	150	1315	1050	上表と同じ
13"	150	1115	850	
14"	100	1264	1050	
15"	100	1064	850	
16"	75	1239	1050	
17"	50	1210	1050	
27"	75	939	750	

土工標準断面図 S=1/15

仮設(2)

仮設埋設部 PE管

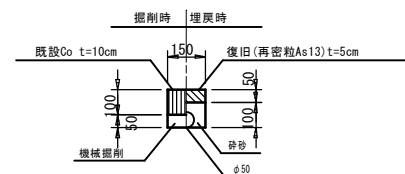
仮設時 市道As



	口径	外径
	(φ)	(D)
22	50	60
23	30	42
24	25以下	34

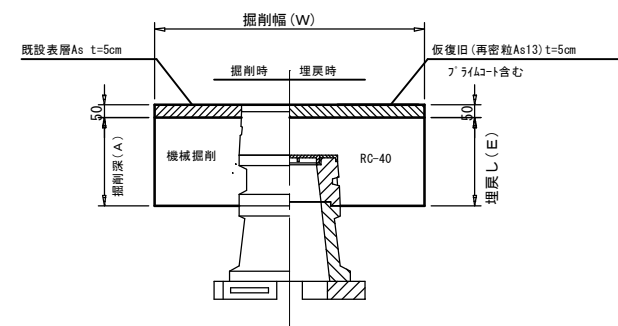
26 仮設埋設部 PE管

仮設時 市道Co



不断水仕切弁BOX切下げ工

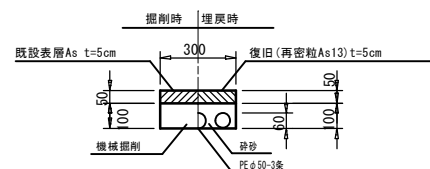
市道As



	掘削幅	掘削深	埋戻し
	(W)	(A)	(E)
30	1200	350	350
31	1100	350	350
32	1000	350	350

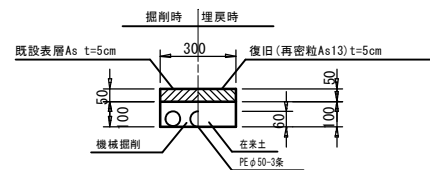
25 仮設埋設部 PE管

仮設時 市道As



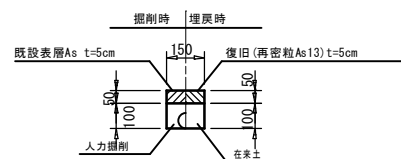
25' 仮設埋設部 PE管

撤去時 市道As



仮設埋設部 PE管

撤去時 市道As・Co



	口徑	外径
	(φ)	(D)
22'	50	60
23'	30	42
24'	25以下	34
26'	50	60

この図面は、A1サイズを原寸とする。

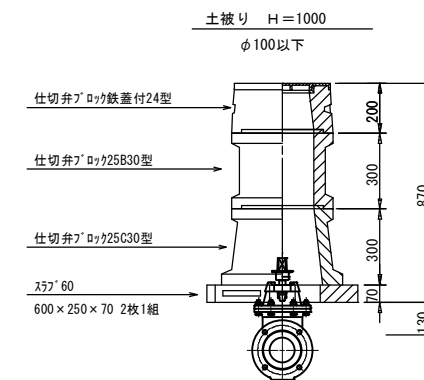
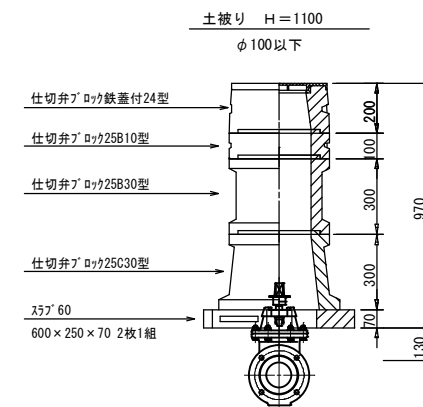
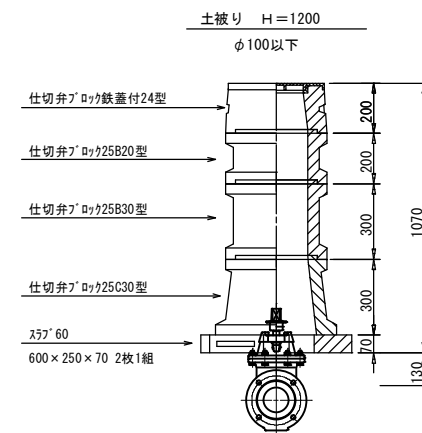
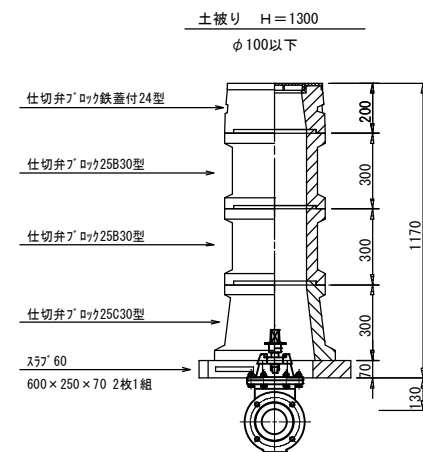
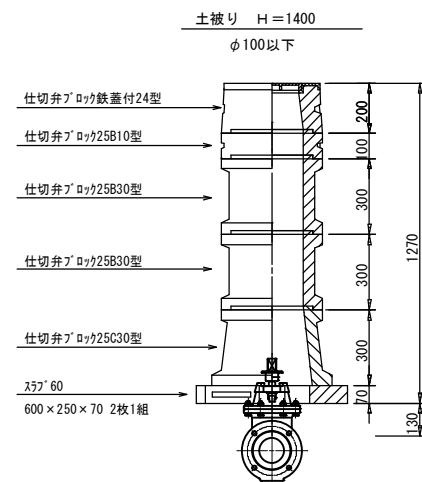
工事名称	平成29年度 農業集落排水施設整備事業 山田南地区真正1工区 管路施設工事に伴う配水管仮設工事					
図面名称	仮設土構工事図(2)					
施工場所						
縮尺	1 : 15					
設計月日	平成 年 月 日				図面番号	
審査	専使	専使	専使	設計	仮設-4	
伊 賀 市 上 下 水 道 部						

弁 室 標 準 図

S=1/15

仕切弁室

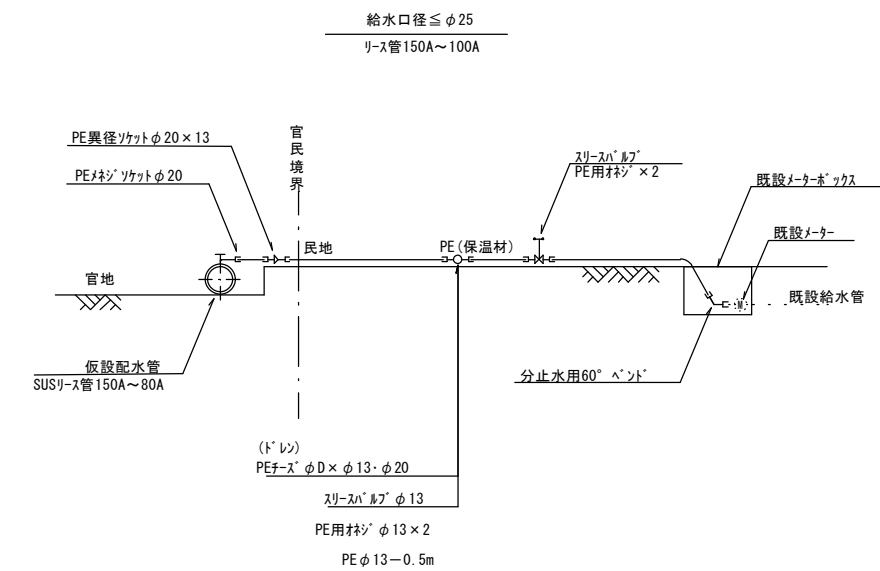
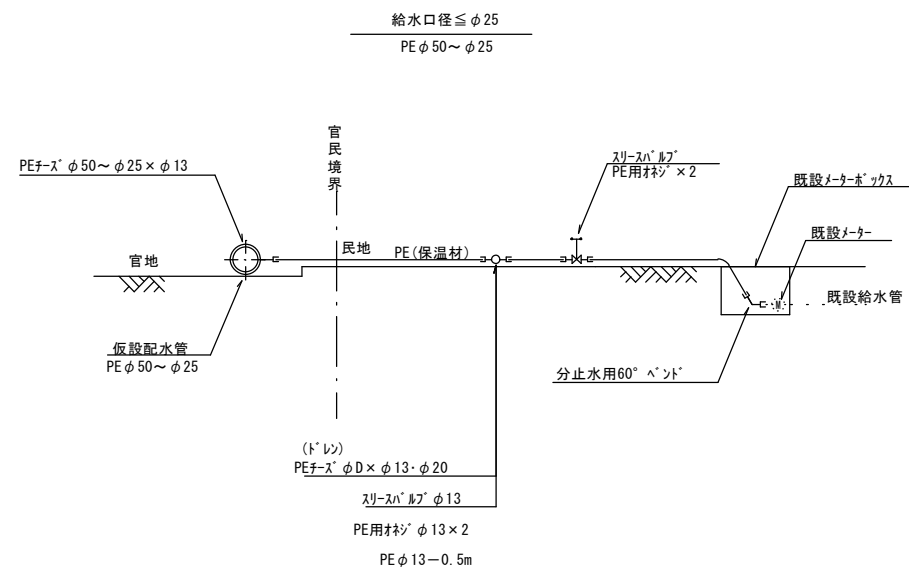
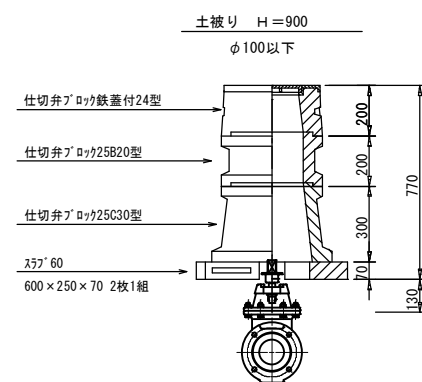
(コンクリート製)



注記

※本図面は標準図であるため、施工の際には現地状況や弁栓類の仕様等の確認を行い、最適な積み方を採用すること。

仮設給水管



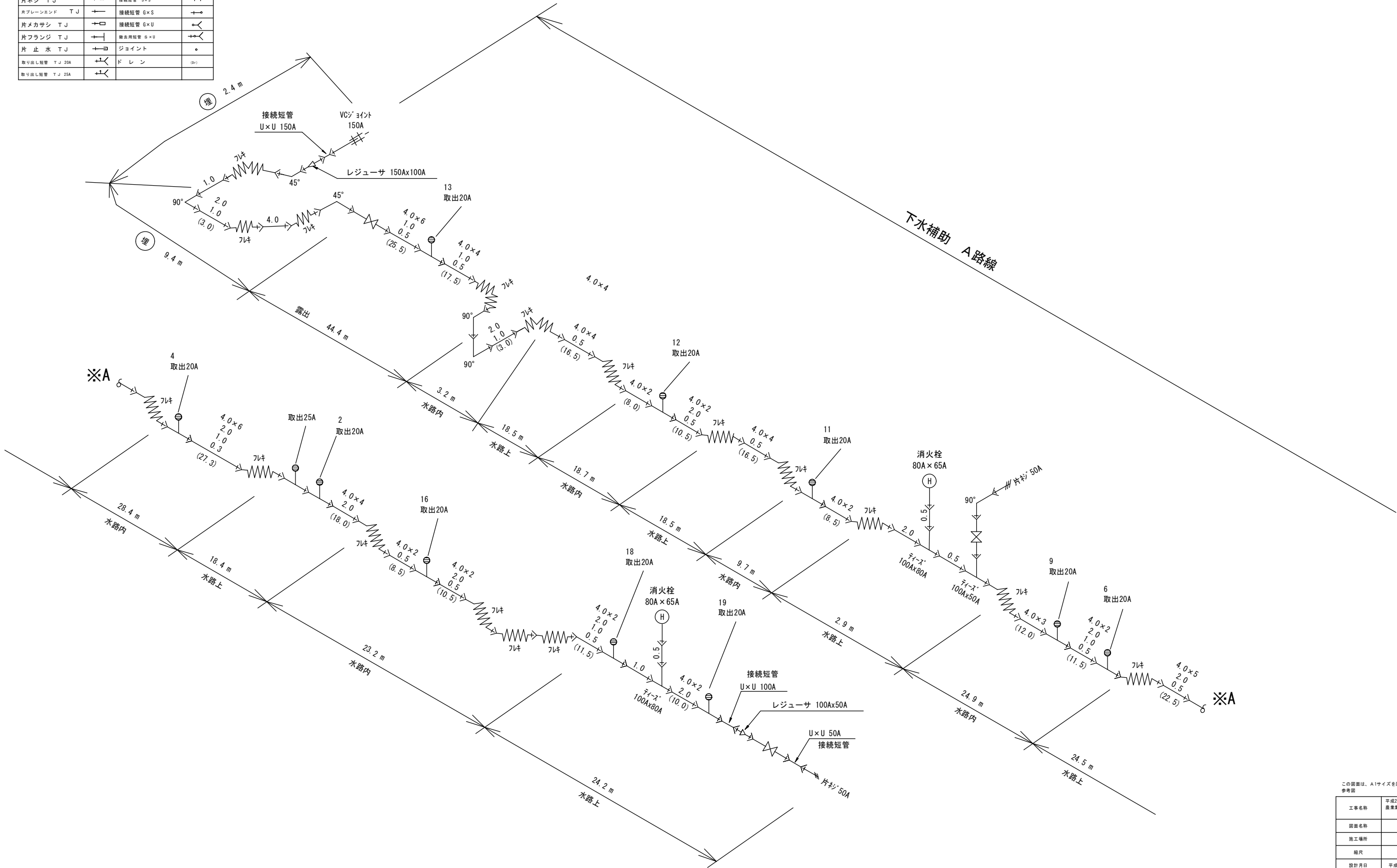
この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	平成29年度 農業集落排水施設整備事業 山田南地区真夏1工区 管路施設工事に伴う配水管仮設工事				
図面名称	仮設弁立標準図				
施工場所					
縮尺	1 : 15				
設計月日	平成 年 月 日				図面番号
審査	図 書	機 械	電 気	計 算	仮設-5
伊 賀 市 上 下 水 道 部					

T C Rシステム資材表記一覧			
資材名称		資材名称	
直 管 T J		空 気 弁	
フレキ管 T J		消 火 栓	
エルボ T J		VA VC Vジョイント	
チーズ T J		メータエルボ	
レジューサ T J		給水ホース	
バルブ T J		接続短管 U x U	
片ネジ T J		接続短管 S x S	
片ブレンエンド T J		接続短管 G x S	
片メカサシ T J		接続短管 G x U	
片フランジ T J		撤去用短管 S x U	
片止 水 T J		ジョイント	
取り出し短管 T J 25A		ド レ ン	
取り出し短管 T J 25A			

仮設リース配管詳細図 (B社) S=No Scale

真泥地内地区



この図面は、A1サイズを原寸とする。
参考図

工事名称	平成29年度 農業集排水施設整備事業 山田南地区真泥1工区 管路施設工事に伴う配水管仮設工事				
図面名称	仮設リース配管詳細図 (B社)				
施工場所	真泥地内				
縮尺	S=No Scale				
設計月日	平成	年	月	日	図面番号
番表	図	表	図	表	参考-2
伊 賀 市 上 下 水 道 部					