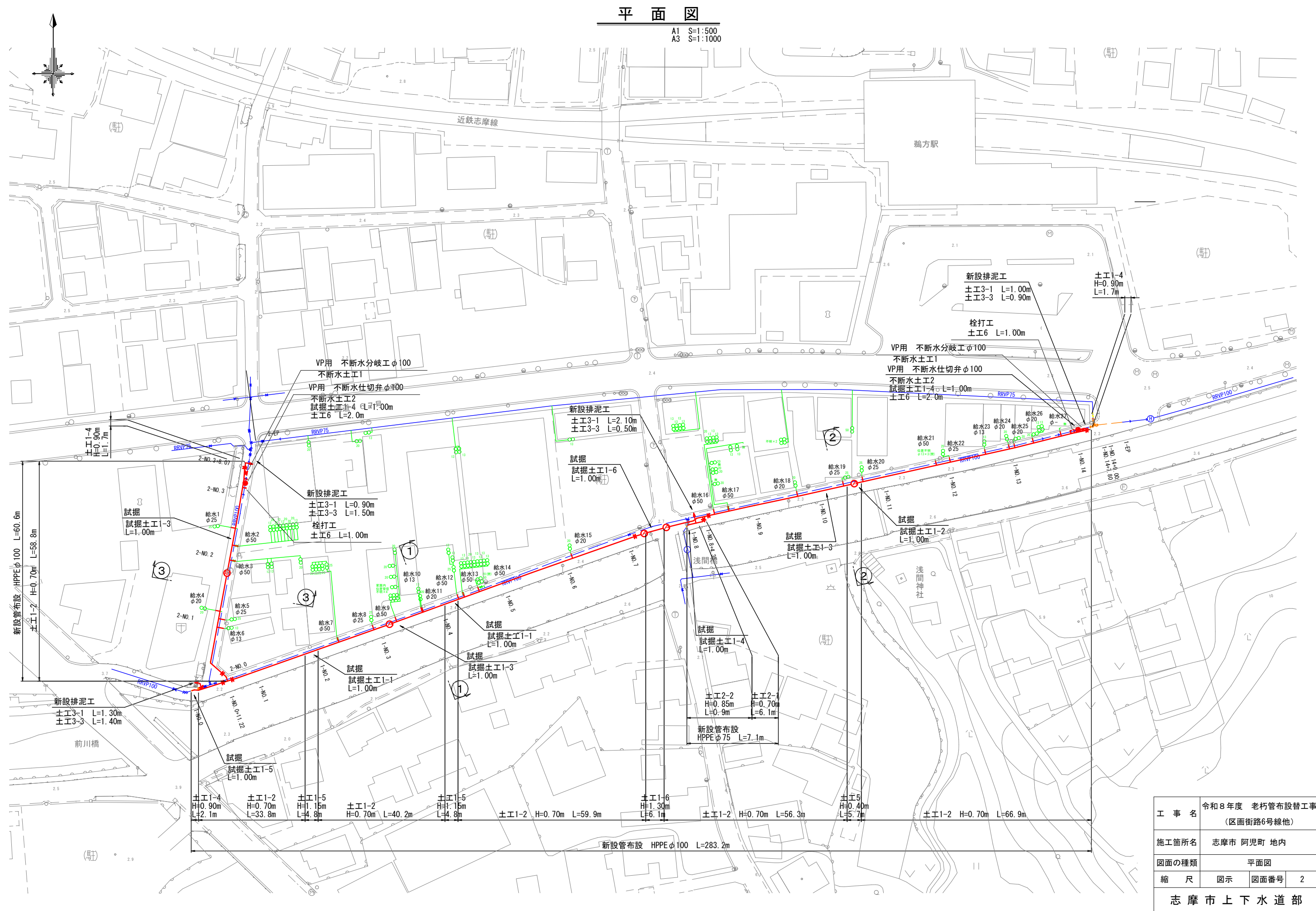




工事名	令和8年度 老朽管布設替工事 (区画街路6号線他)		
施工箇所名	志摩市 阿児町 地内		
図面の種類	位置図		
縮尺	図示	図面番号	1
志摩市上下水道部			

平面図

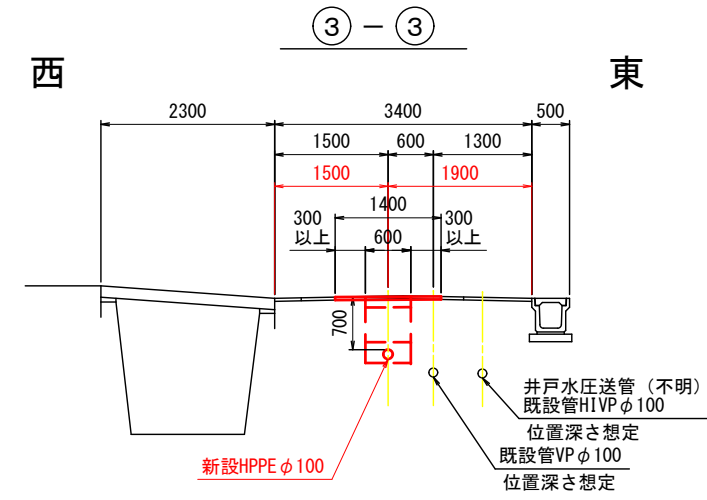
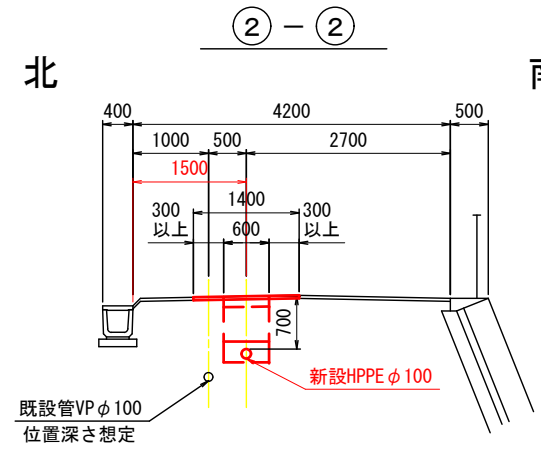
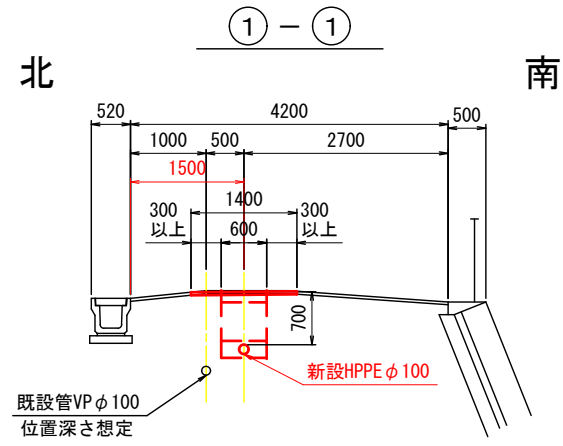
A1 S=1:500
A3 S=1:1000



工事名	令和8年度 老朽管布設替工事 (区画街路6号線他)
施工箇所名	志摩市 阿児町 地内
図面の種類	平面図
縮尺	図示 図面番号 2
志摩市上下水道部	

横断面図

A1 S=1:50
A3 S=1:100



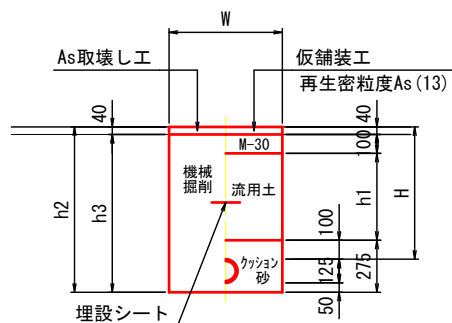
工事名	令和8年度 老朽管布設替工事 (区画街路6号線他)		
施工箇所名	志摩市 阿児町 地内		
図面の種類	横断面図		
縮尺	図示	図面番号	4
志摩市上下水道部			

土工断面図(1)

A1 S=1:20
A3 S=1:40

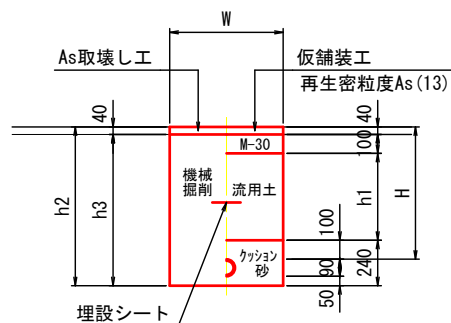
土工1号

市道(W<5.5m)
HPPEφ100、H(下表参照)



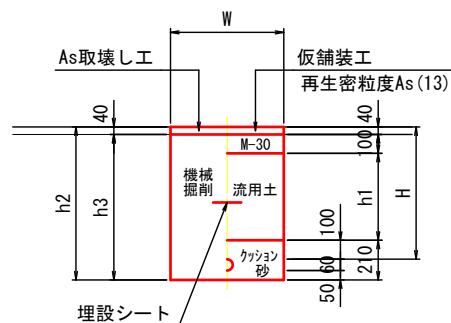
土工2号

市道(W<5.5m)
HPPEφ75、H(下表参照)



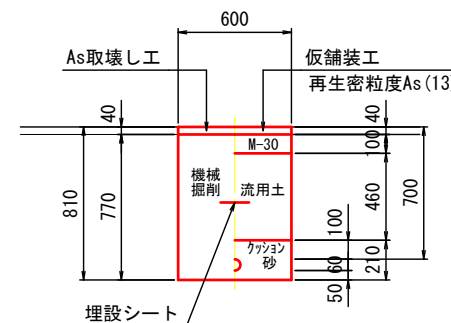
土工3号

市道(W<5.5m)
ドレン管
HIVPφ50、H(下表参照)



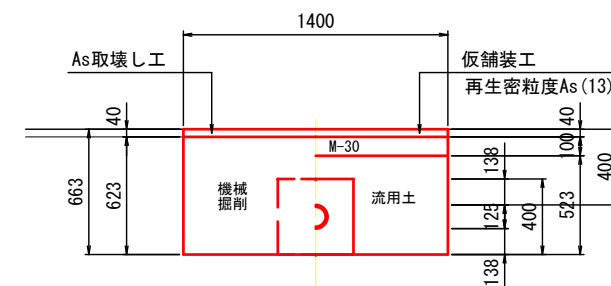
土工4号

市道(W<5.5m)
給水管
PPφ50以下、H=700



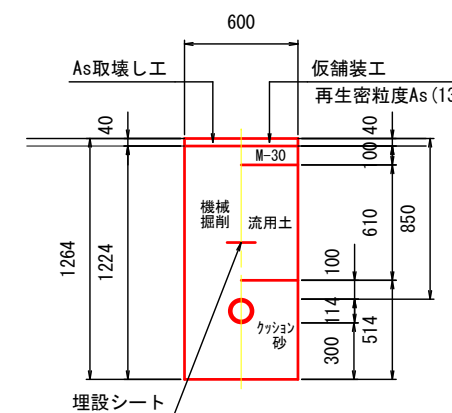
土工5号

市道(W<5.5m)
防護コンクリート箇所
HPPEφ100、H=400



土工6号

市道(W<5.5m)
既設管継手
VPφ100、H=850



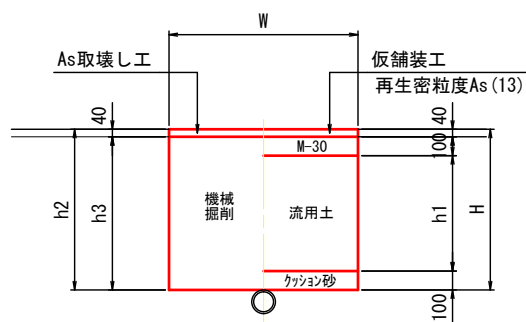
土工番号	H	h1	h2	h3	W	矢板
土工1-1号	600	360	775	735	600	
土工1-2号	700	460	875	835	600	
土工1-3号	750	510	925	885	600	
土工1-4号	900	660	1075	1035	600	
土工1-5号	1150	910	1325	1285	600	
土工1-6号	1300	1060	1475	1435	600	

土工番号	H	h1	h2	h3	W	矢板
土工2-1号	700	460	840	800	600	
土工2-2号	850	610	990	950	600	

土工番号	H	h1	h2	h3	W	矢板
土工3-1号	300	60	410	370	600	
土工3-2号	600	360	710	670	600	
土工3-3号	700	460	810	770	600	
土工3-4号	900	660	1010	970	600	

試掘土工1号

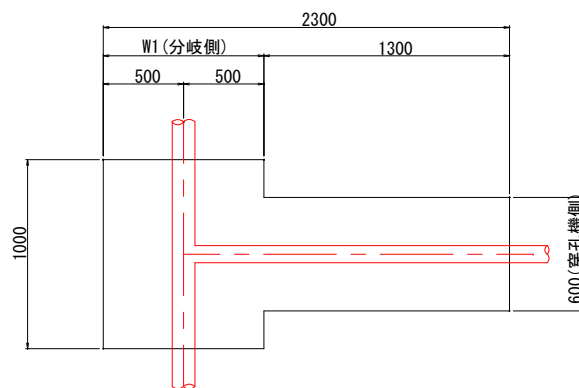
市道(W<5.5m)
H(下表参照)



土工番号	H	h1	h2	h3	W	矢板
試掘土工1-1号	400	160	400	360	1000	
試掘土工1-2号	700	460	700	660	1000	
試掘土工1-3号	800	560	800	760	1000	
試掘土工1-4号	850	610	850	810	1000	
試掘土工1-5号	900	660	900	860	1000	
試掘土工1-6号	1450	1210	1450	1410	1000	

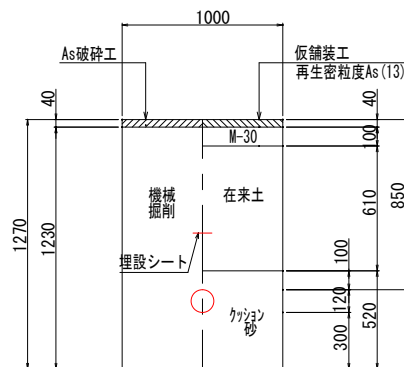
不断水土工1号

市道W<5.5m



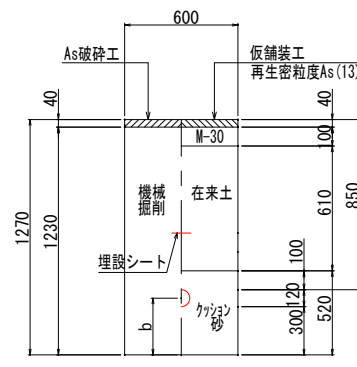
不断水土工1号(分岐側)

市道W<5.5m
φ100×φ100



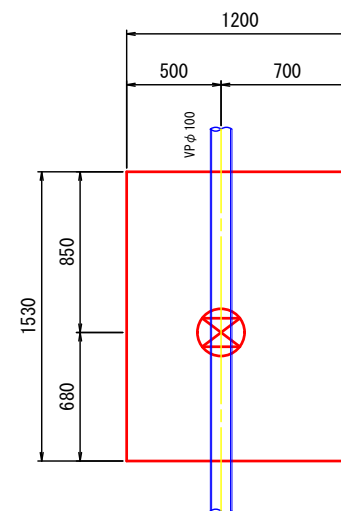
不断水土工1号(穿孔機側)

市道W<5.5m
φ100×φ100



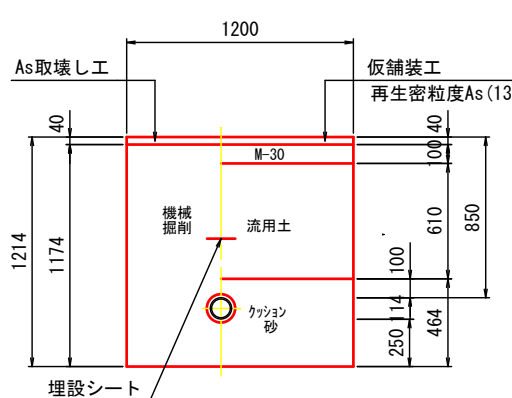
不断水土工2号

市道(W<5.5m)
VPφ100、H=850



不断水土工2号

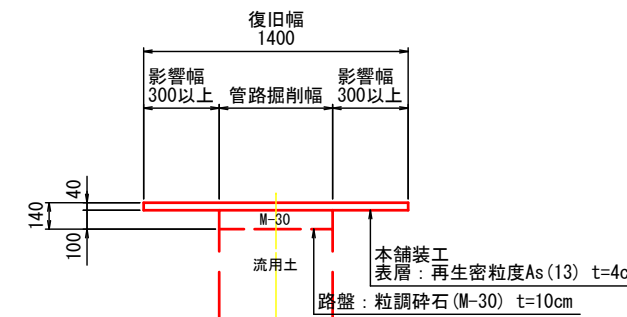
市道(W<5.5m)
VPφ100、H=850



路面復旧図

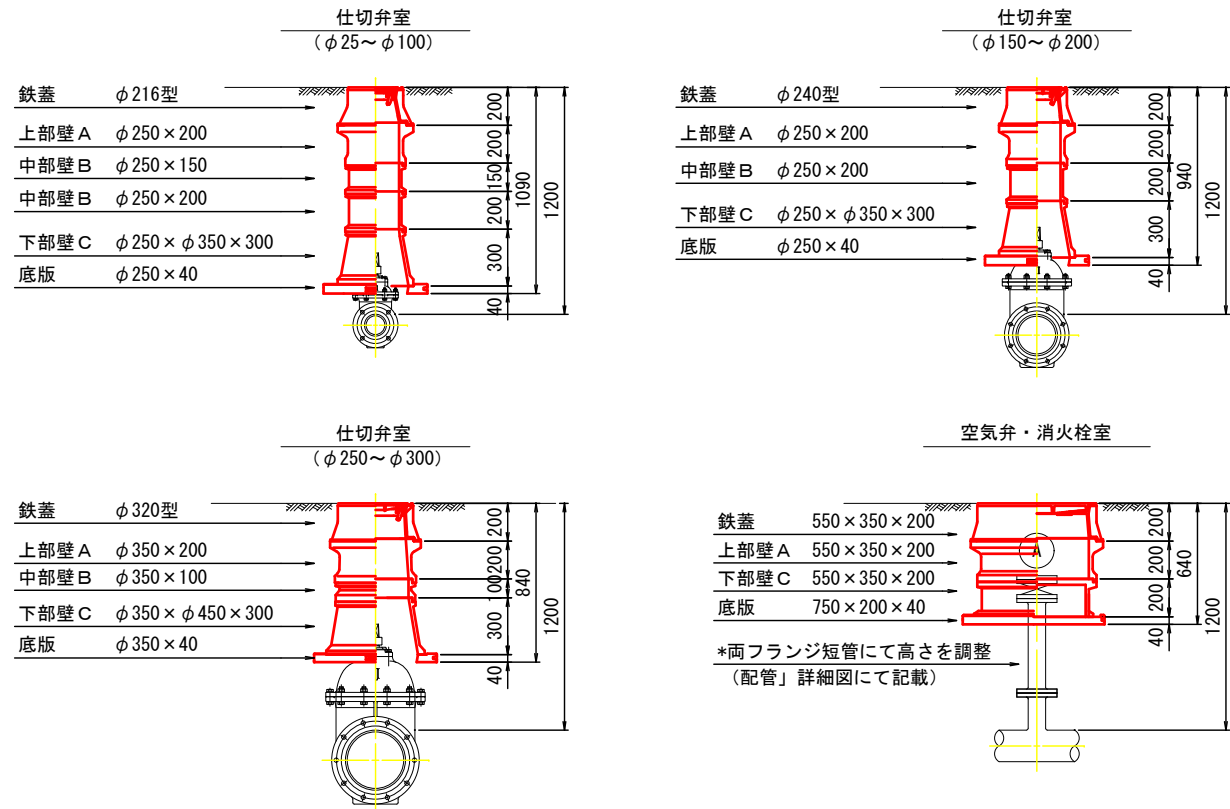
S=NO SCALE

市道(W<5.5m)



工事名	令和8年度 老朽管布設替工事 (区画街路6号線他)		
施工箇所名	志摩市 阿児町 地内		
図面の種類	土工断面図(1)		
縮尺	図示	図面番号	5
志摩市上下水道部			

弁室据付標準図



仕切弁室 (φ25~φ100)

H	鉄蓋		上部壁A		中部壁B			下部壁C		下部壁AC		底板
	φ216型	φ250×150	φ250×200	φ250×100	φ250×150	φ250×200	φ250×300	φ250×φ350×200	φ250×φ350×300	φ250×φ350×150	φ250×φ350×300	φ250×40
500	●○									●○		●○
600	●○											●○
700	●○	○	●					●○				●○
800	●○	○	●	●○				●○				●○
900	●○	○	●	●○	○	●		●○				●○
1000	●○		●○	●○	○	●		●○				●○
1200	●○		●○	●○	○	○	●	●○				●○
1300	●○		●○	●○	○	●	●○	●○				●○

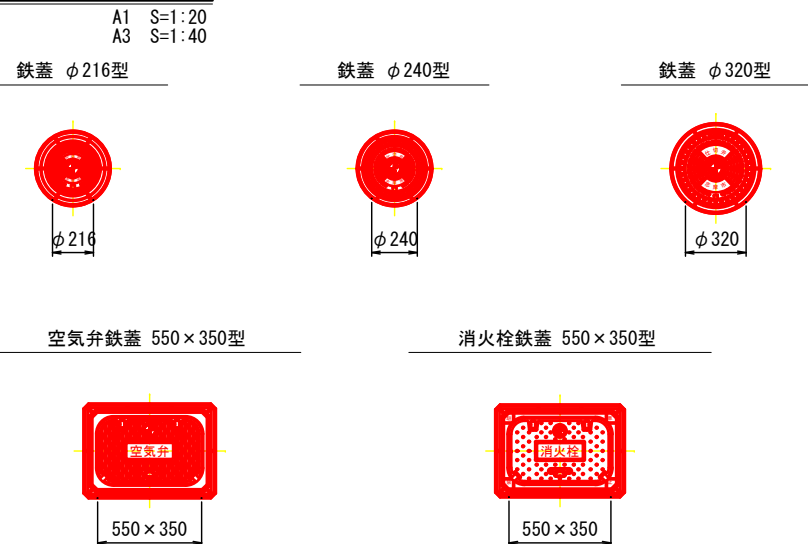
仕切弁室 (φ150~φ200)

H	鉄蓋		上部壁A		中部壁B			下部壁C		下部壁AC		底板
	φ216型	φ250×150	φ250×200	φ250×100	φ250×150	φ250×200	φ250×300	φ250×φ350×200	φ250×φ350×300	φ250×φ350×150	φ250×φ350×300	φ250×40
600	●○									●○		●○
700	●○										●○	●○
800	●○		●					●			●○	●○
900	●○	○	●					●○				●○
1000	●○		●○	●				●○				●○
1200	●○		●○	○			●	●○				●○

仕切弁室 (φ250~φ300)

H	鉄蓋		上部壁A		中部壁B			下部壁C		下部壁AC		底板
	φ216型	φ250×150	φ250×200	φ250×100	φ250×150	φ250×200	φ250×300	φ250×φ350×200	φ250×φ350×300	φ250×φ350×150	φ250×φ350×300	φ250×40
700	●○									●○		●○
800	●○										●○	●○
900	●○	●						●			○	●○
1000	●○	●	○					○		●		●○
1100	●○	●	○							●○		●○
1200	●○	●	○	○			●			●○		●○
1300	●○	●	○			○	●			●○		●○

注：標準図の組合せは標準であり、設置する仕切弁のボルトナットが見えるように調整リング等で調整すること。
鉄蓋は、市名・市章入りとする。
レジンコンクリート製とする。



空気弁室 (単口用)

H	鉄蓋	調整リング	上部壁A	中部壁B		下部壁C			下部壁AC	底板
	550×350×200	550×350×50	550×350×200	550×350×100	550×350×200	550×350×100	550×350×200	550×350×400	550×350×200	750×200×40
700	○	○	○			○				○
800~	○		○					○		○

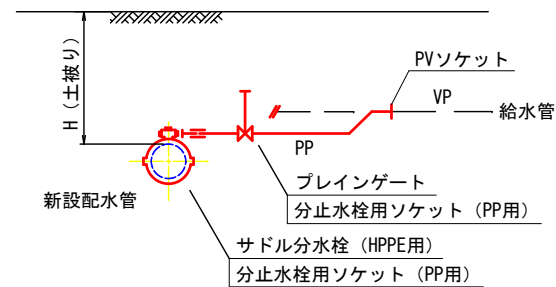
消火栓室 (単口用)

H	鉄蓋	調整リング	上部壁A	中部壁B		下部壁C			下部壁AC	底板
	550×350×200	550×350×50	550×350×200	550×350×100	550×350×200	550×350×100	550×350×200	550×350×400	550×350×200	750×200×40
700	○	○	○			○				○
800~	○		○					○		○

注：土被りH=800以上の消火栓・空気弁室については、両フランジ短管にて消火栓・空気弁（補修弁含む）の設置高を調整するため、弁室の高さ（底高）は補修弁の下あたりになるように調整すること。

給水管布設標準図

S=NO SCALE



注：給水引込箇所は想定であるため施工時に確認を行うこと。
給水引込から複数の給水戸数がある箇所はφ50を採用。
施工時に既設給水管の口径を確認し現況に合わせる。

給水番号	サドル分水栓	管種・口径・延長	土工番号	延長	備考	給水番号	サドル分水栓	管種・口径・延長	土工番号	延長	備考
①	φ100×φ25	PEφ25 L=1.4m	土工4	L=1.4m		⑬	φ100×φ50	PEφ50 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
②	φ100×φ50	PEφ50 L=1.9m	土工4	L=1.9m	ブレインゲートφ50	⑭	φ100×φ50	PEφ50 L=1.5m	土工4	L=1.5m	ブレインゲートφ50
③	φ100×φ50	PEφ50 L=1.9m	土工4	L=1.9m	ブレインゲートφ50	⑮	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
④	φ100×φ20	PEφ20 L=1.4m	土工4	L=1.4m		⑯	φ100×φ25	PEφ25 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑤	φ100×φ25	PEφ25 L=2.0m	土工4	L=2.0m		⑰	φ100×φ25	PEφ25 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑥	φ100×φ20	PEφ20 L=2.0m	土工4	L=2.0m		⑱	φ100×φ50	PEφ50 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑦	φ100×φ50	PEφ50 L=1.5m	土工4	L=1.5m	ブレインゲートφ50	⑲	φ100×φ25	PEφ25 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑧	φ100×φ25	PEφ25 L=1.5m	土工4	L=1.5m		⑳	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑨	φ100×φ50	PEφ50 L=1.5m	土工4	L=1.5m		㉑	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑩	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m		㉒	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑪	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m		㉓	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑫	φ100×φ50	PEφ50 L=1.5m	土工4	L=1.5m		㉔	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑬	φ100×φ50	PEφ50 L=1.5m	土工4	L=1.5m	ブレインゲートφ50	㉕	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑭	φ100×φ50	PEφ50 L=1.5m	土工4	L=1.5m	ブレインゲートφ50	㉖	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	
⑮	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m		㉗	φ100×φ20	PEφ20 L=1.5m	土工4	L=1.5m	

(参考図)

工事名	令和8年度 老朽管布設替工事 (区画街路6号線他)		
施工箇所名	志摩市 阿児町 地内		
図面の種類	弁室据付標準図		
縮尺	図示	図面番号	6
志摩市上下水道部			