

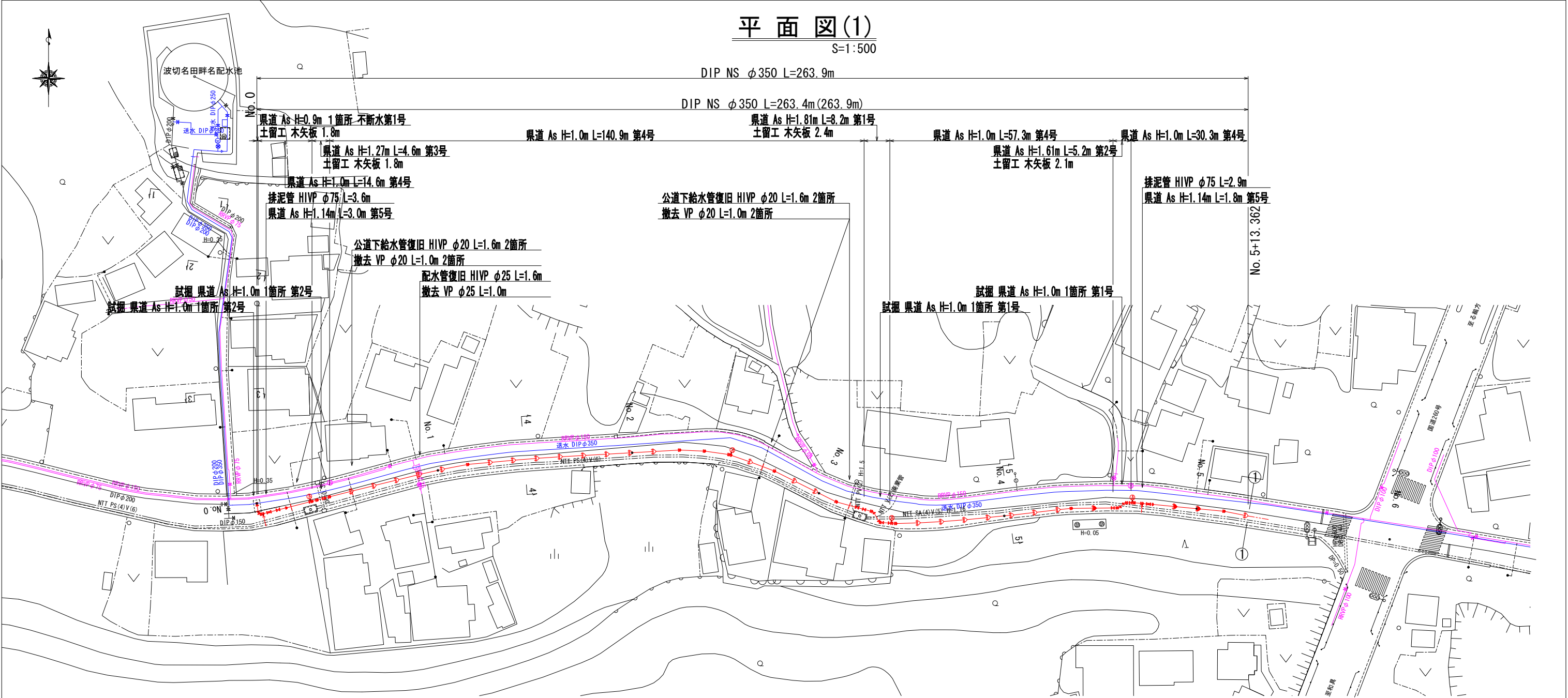


平成十六年十月

工 事 名	重要給水施設配水管事業 配水管布設替工事(波切地区その3)		
施工箇所名	志摩市大王町波切地内		
図面の種類	位 置 図		
縮 尺	1:25,000	図面番号	1
志 摩 市 上 下 水 道 部			

平面図(1)

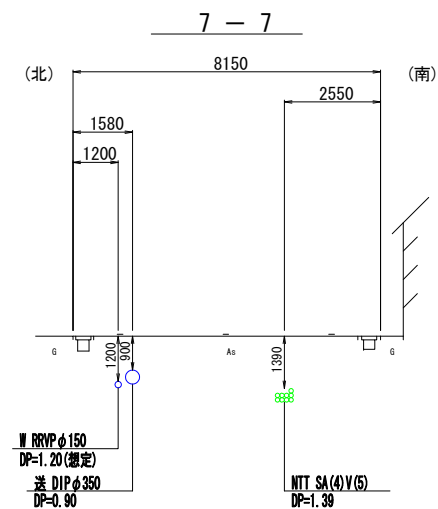
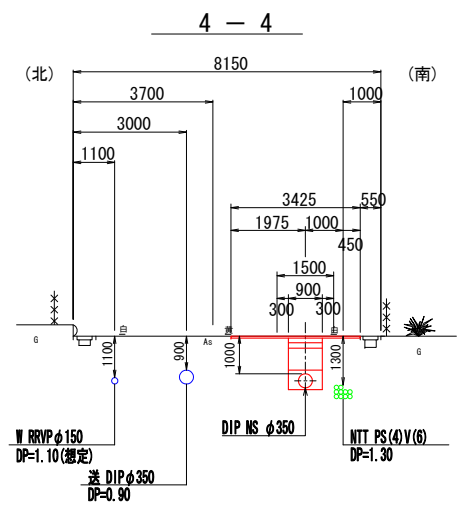
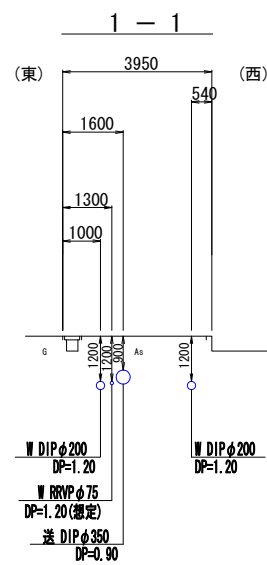
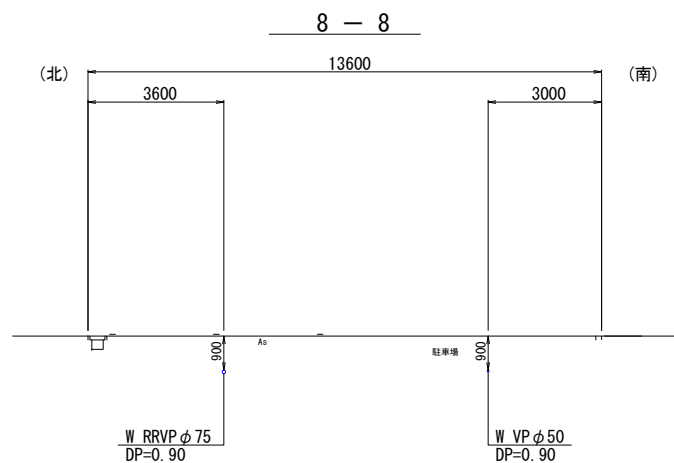
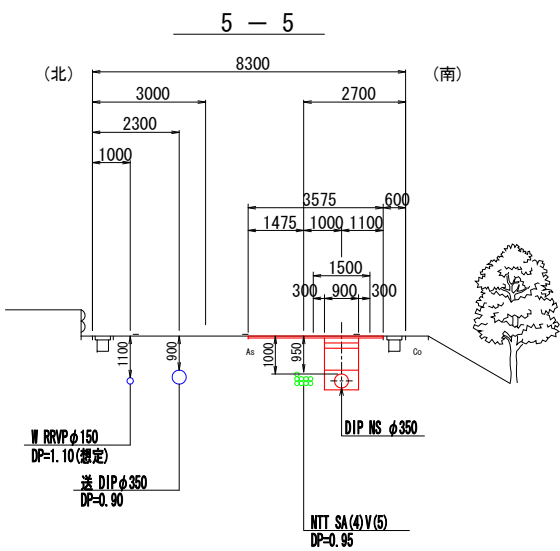
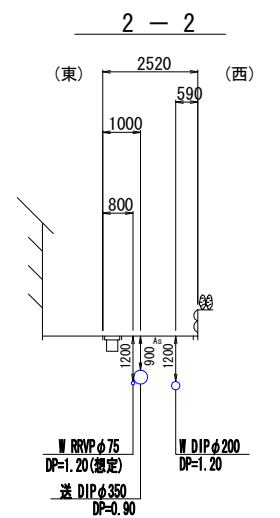
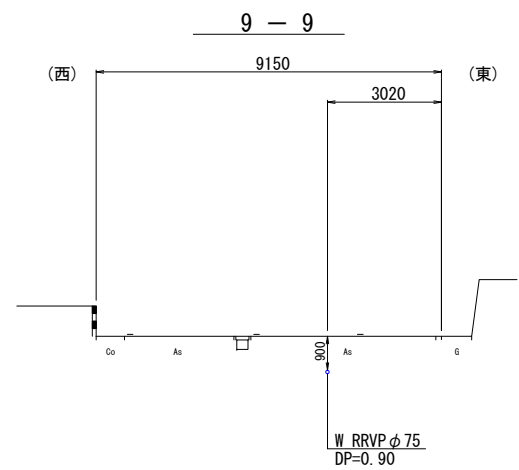
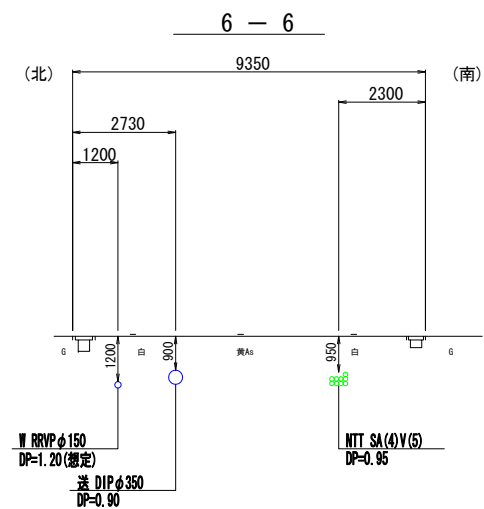
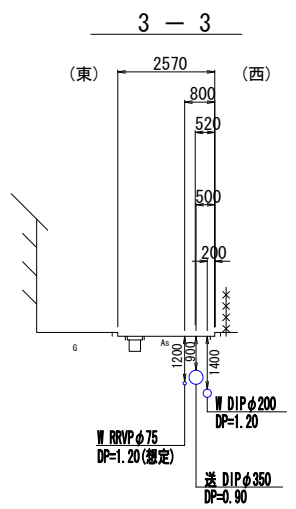
S=1:500



工 事 名	重要給水施設配水管事業 配水管布設替工事(波切地区その3)		
施工箇所名	志摩市大王町波切地内		
図面の種類	平面図		
縮 尺	1:500	図面番号	2
志 摩 市 上 下 水 道 部			

横断面図

S=1:100



*既設埋設管の位置は想定である。

工 事 名	重要給水施設配水管事業 配水管布設替工事(波切地区その3)		
施工箇所名	志摩市大王町波切地内		
図面の種類	横断面図		
縮 尺	1:100	図面番号	3
志 摩 市 上 下 水 道 部			

S=1 : 250



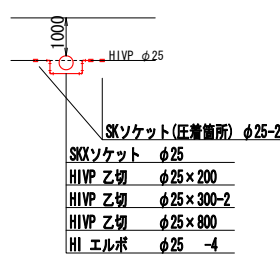
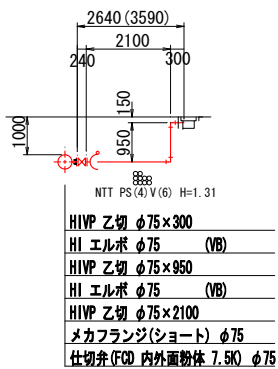
A部排泥管断面詳細図
S=1:100

B断面詳細図
S=1:100

C復旧工詳細図

S=N0 SCALE

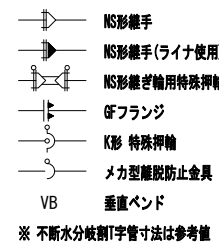
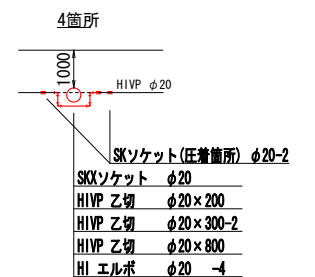
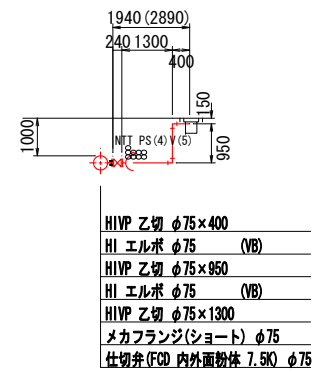
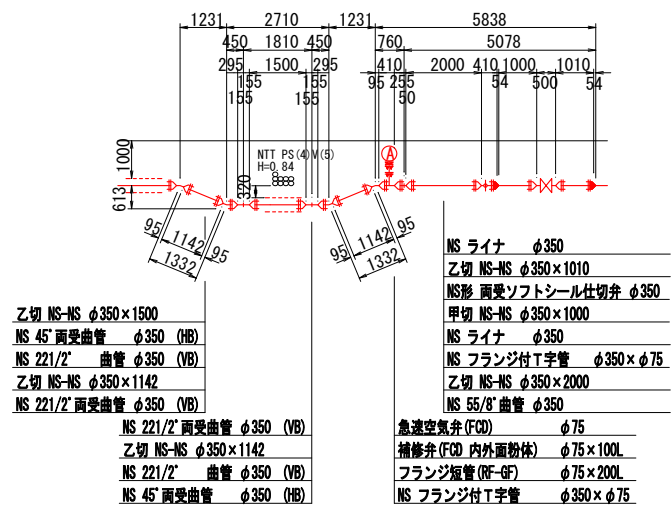
D断面詳細図
S=1:100



E断面詳細図
S=1:100

E部排泥管断面詳細図
S=1:100

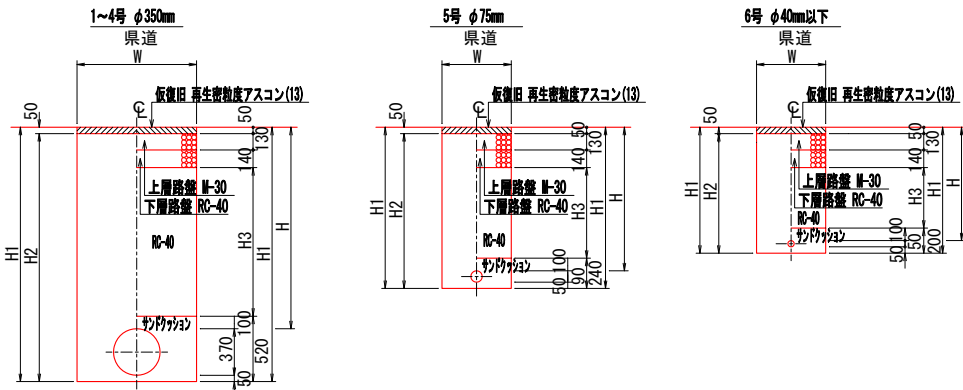
F復旧工詳細図
S=NO SCALE



工 事 名	重要給水施設配水管事業 配水管布設工事(波切地区その3)		
施工箇所名	志摩市大王町波切地内		
図面の種類	配管詳細図		
縮 尺	1:250	図面番号	4
志 摩 市 上 下 水 道 部			

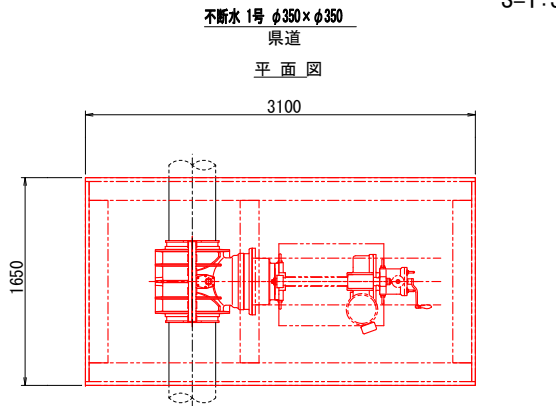
掘削標準図

S=1:30

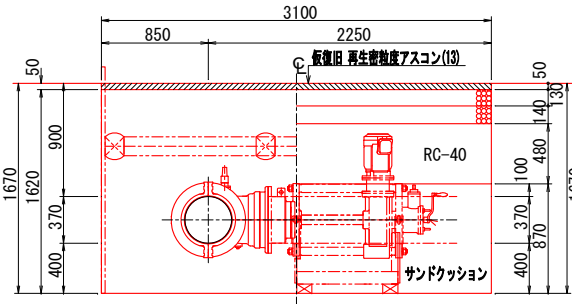


管路寸法表

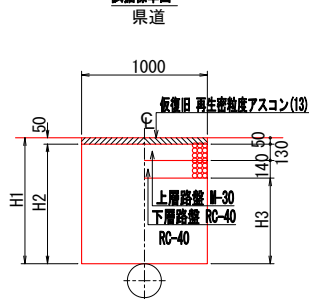
土工番号	1	2	3	4	5	6
口径	φ350	φ350	φ350	φ350	φ75	φ40以下
道路種別	県道 車道	県道 車道	県道 車道	県道 車道	県道 車道	県道 車道
舗装種別	As	As	As	As	As	As
土被り	H	1810	1610	1270	1000	1140
掘削幅	W	950	950	950	900	550
掘削深	H1	2230	2030	1690	1420	1280
掘削深(土砂)	H2	2180	1980	1640	1370	900
埋戻深(流用土)	H3	-	-	-	-	-
埋戻深(RC-40)	H3	1390	1190	850	580	720
土留(軽量鋼矢板長)	-	-	-	-	-	-
土留(木矢板長)	2400	2100	1800	-	-	-



断面図



試掘標準図

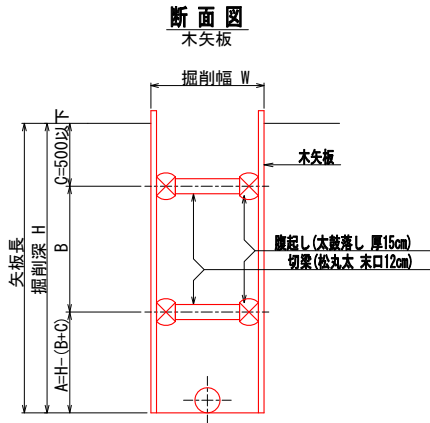


試掘寸法表

土工番号	1	2
道路種別	県道 車道	県道 車道
舗装種別	As	As
掘削幅	W	1000
掘削長	L	1000
掘削深	H1	1200
掘削深(土砂)	H2	1150
埋戻深(流用土)	H3	-
埋戻深(RC-40)	H3	880
土留(軽量矢板長)	-	-

土留工標準図

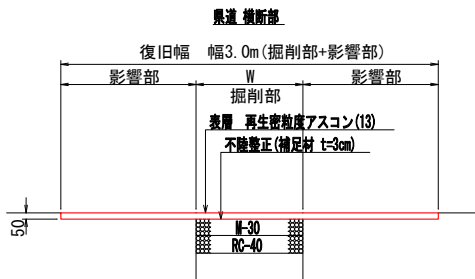
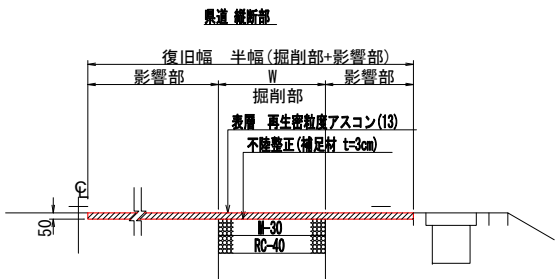
S=NO SCALE



掘削深	木矢板矢板材	支保材
	矢板長 厚み	段数 腹起し材 切梁材
1.5m<H≤1.8m	1.8m 3.0cm	1 太鼓落し 厚15cm 松丸太 末口12cm
1.8m<H≤2.1m	2.1m 4.5cm	1
2.1m<H≤2.4m	2.4m 4.5cm	2
2.4m<H≤2.7m	2.7m 4.5cm	2

路面復旧標準図

S=NO SCALE

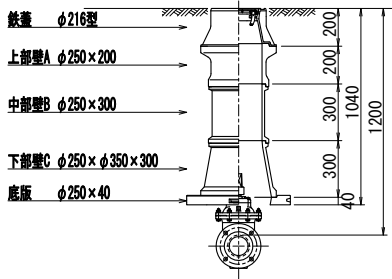


工事名	重要給水施設配水管事業 配水管布設替工事(波切地区その3)
施工箇所名	志摩市大王町波切地内
図面の種類	掘削標準図
縮尺	1:30 図面番号 5
志摩市上下水道部	

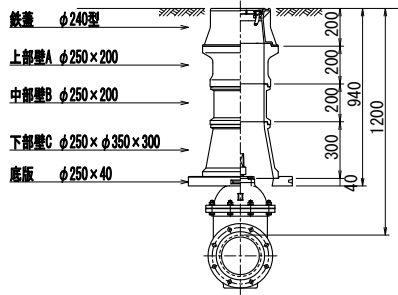
弁室据付標準図

S=1:20

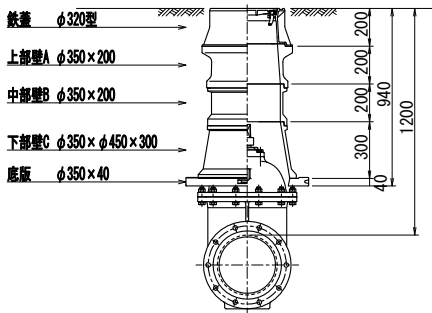
仕切弁室 (φ25～φ100)



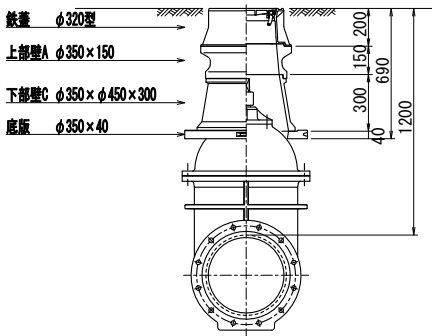
仕切弁室 (φ150～φ200)



仕切弁室 (φ250～φ300)



仕切弁室 (φ350)



鉄蓋 φ216型



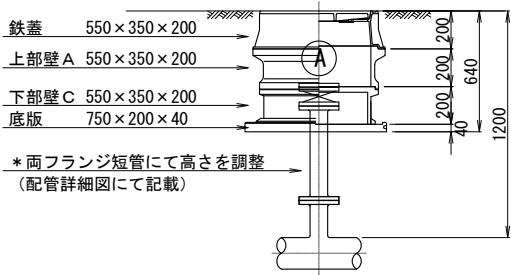
鉄蓋 φ240型



鉄蓋 φ320型



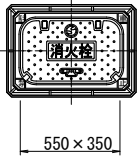
空気弁・消火栓室



空気弁鉄蓋 550×350型



消火栓鉄蓋 550×350型



消火栓蓋はカラー塗装とする。

仕切弁室 (φ75～φ100)

●印：φ75 ○印：φ100

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

仕切弁室 (φ150～φ200)

●印：φ150 ○印：φ200

H	鉄蓋 φ240型	上部壁A φ250×150 φ250×200	φ250×100	φ250×150	φ250×200	φ250×300	下部壁C φ250×φ350×200 φ250×φ350×300		上下部壁AC φ250×φ350×150 φ250×φ350×300		底板 φ250×40
600	● ○								● ○		● ○
700	● ○								● ○		● ○
800	● ○		●				●		● ○		● ○
900	● ○	○	●					● ○			● ○
1000	● ○		● ○	●				● ○			● ○
1200	● ○		● ○		○	●		● ○			● ○

仕切弁室 (φ250～φ300)

●印：φ250 ○印：φ300

H	鉄蓋 φ320型	上部壁A φ350×150 φ350×200	φ350×100	φ350×150	φ350×200	φ350×300	下部壁C φ350×φ450×200 φ350×φ450×300		上下部壁AC φ350×φ450×150 φ350×φ450×300		底板 φ350×40
700	● ○								● ○		● ○
800	● ○								○	●	● ○
900	● ○	●					●			○	● ○
1000	● ○	●	○				○	●			● ○
1100	● ○	●	○	●				● ○			● ○
1200	● ○	●	○	○		●		● ○			● ○
1300	● ○	●	○			○	●	● ○			● ○

仕切弁室 (φ350)

H	鉄蓋 φ320型	上部壁A φ350×150 φ350×200	φ350×100	中部壁B φ350×150 φ350×200 φ350×300			下部壁C φ350×φ450×200 φ350×φ450×300		φ350×φ450×150	φ350×φ450×300	底板 φ350×40
1000	○									○	○
1200	○	○						○			○

空気弁室 (単口用)

H	鉄蓋 550×350×200	調整リング 550×350×50	上部壁A 550×350×200	中部壁B 550×350×100 550×350×200		下部壁C 550×350×100 550×350×200 550×350×400			上下部壁AC 550×350×200	底板 750×200×40
500	●	●							●	●
700	●	●	●			●				●

消火栓室 (単口用)

H	鉄蓋 550×350×200	調整リング 550×350×50	上部壁A 550×350×200	中部壁B 550×350×100 550×350×200		下部壁C 550×350×100 550×350×200 550×350×400			上下部壁AC 550×350×200	底板 750×200×40
500	●	●							●	●
700	●	●	●			●				●

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。

参考図

工 事 名	重要給水施設配水管事業 配水管布設替工事(波切地区その3)		
施工箇所名	志摩市大王町波切地内		
図面の種類	弁室据付標準図		
縮 尺	1:20	図面番号	6
志 摩 市 上 下 水 道 部			

注：組合わせは、仕様書及び表の通りとする。
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。