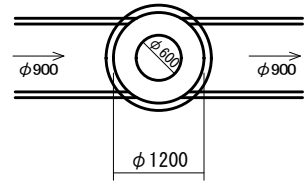




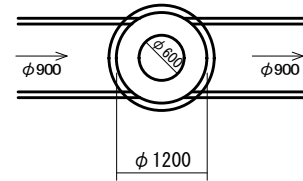
# 管更生工模式図 S=1:100

高段幹線

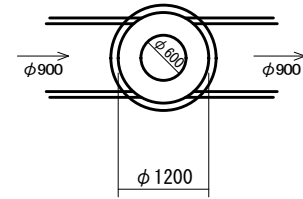
DD4000100006  
2号MH



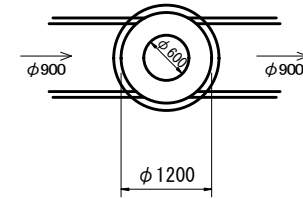
DD4000100007  
2号MH



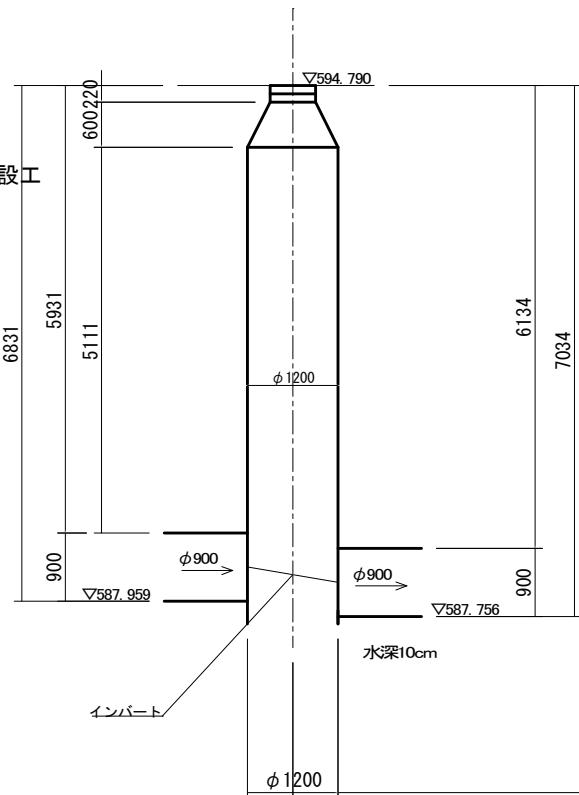
DD4000100008  
2号MH



DD4000100009  
2号MH



管路施設工

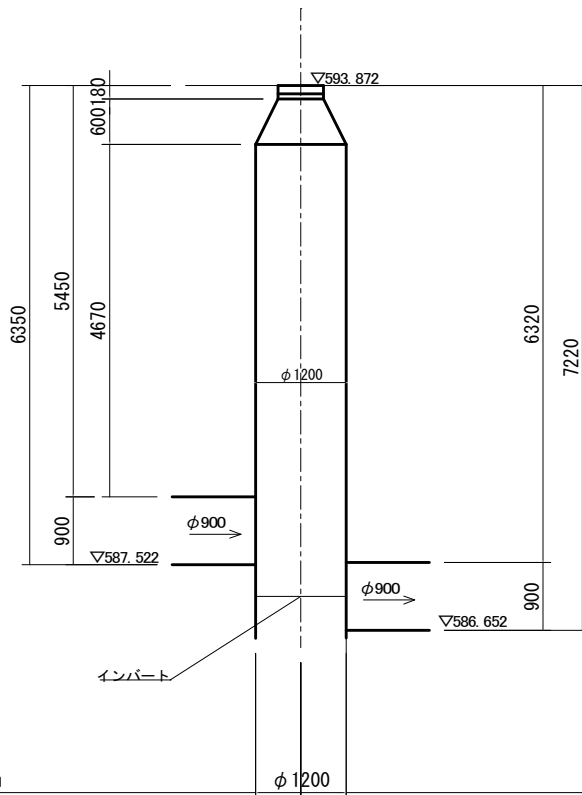


管渠延長 55.57m

管路延長 56.77m

路線1 (D04000100006) HP φ900

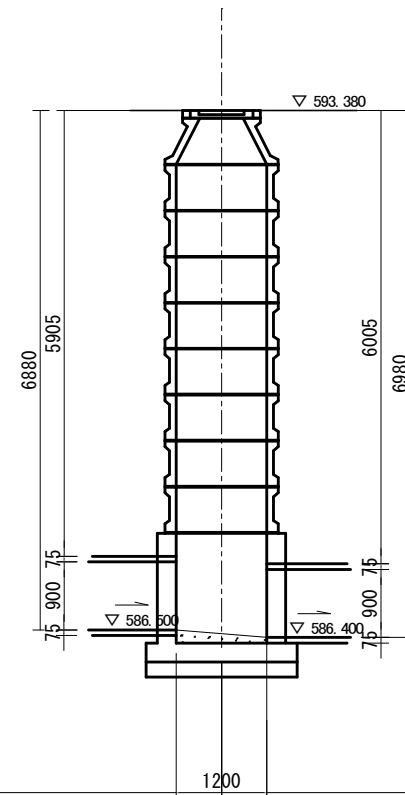
管路施設工 ΣL=161.9m 管渠更生工 φ700 L=159.5m 管口可とう化 N=1か所



管渠延長 103.98m

管路延長 105.18m

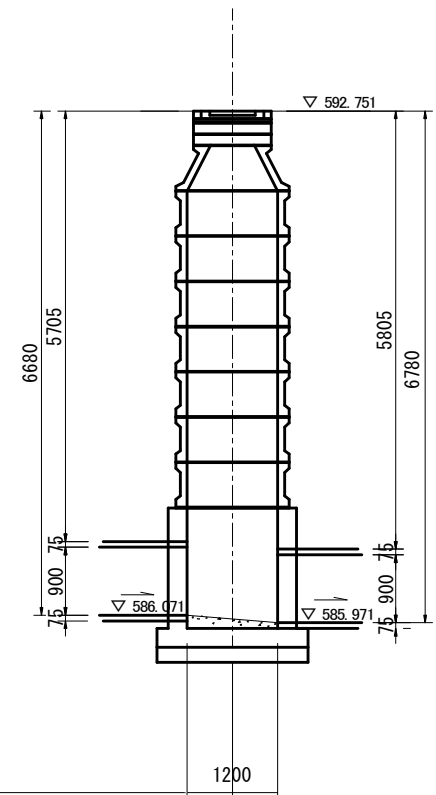
路線1 (D04000100007) HP φ900



管渠延長 113.63m

管路延長 114.83m

路線1 (D04000100008) HP φ900

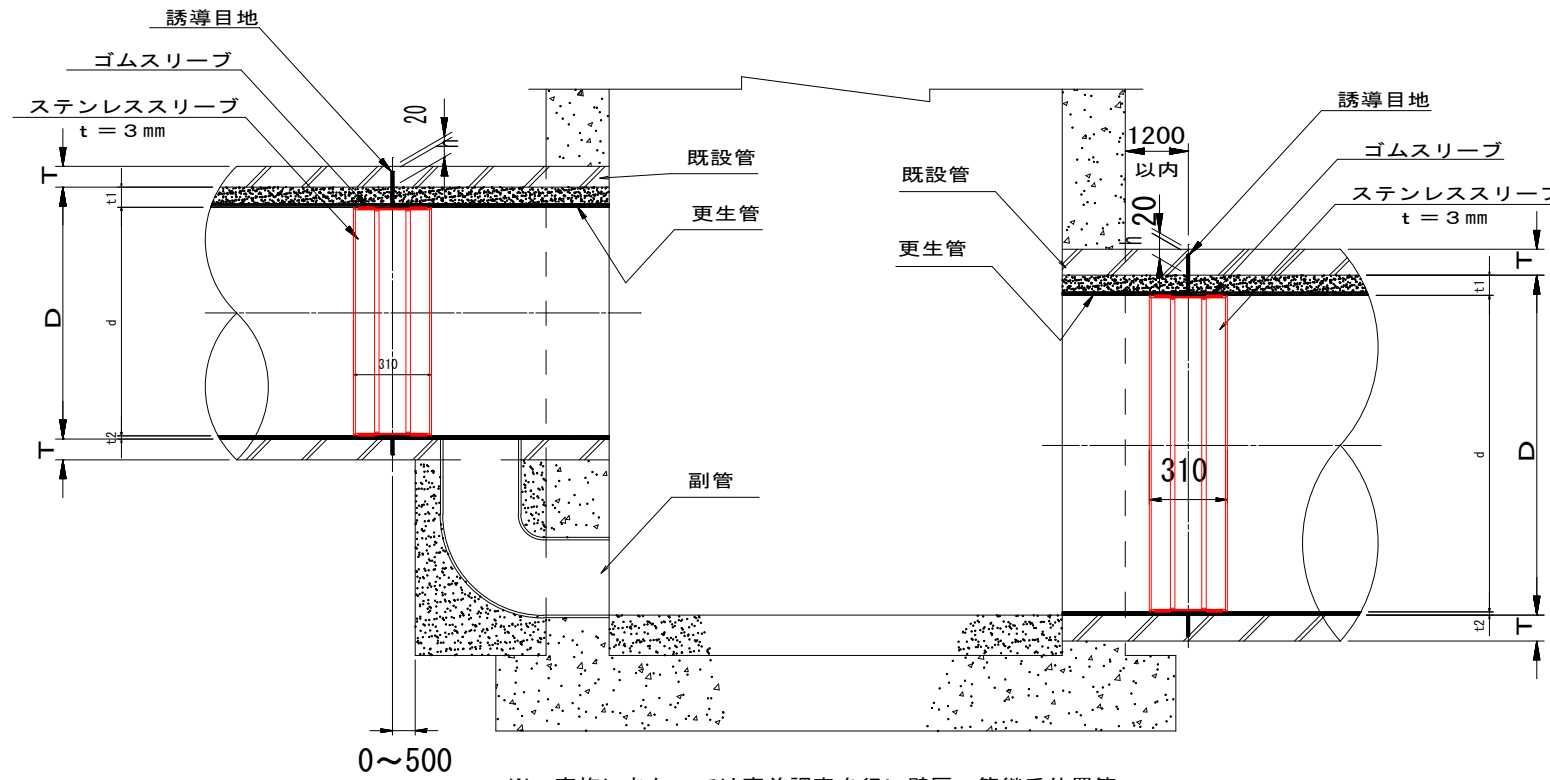


令和6年度 公共下水道				
工事名	高段汚水幹線管渠更生工事			
箇所名	松本市 丸の内			
図面名	管渠更生模式図			
縮尺	図示	図面番号	3葉中之2	
松本市 上下水道局				
課長	係長	照査	設計	製図

# マンホールと管きよの接続部の耐震化構造図

(参考図) 縮尺free

## 縦断面図



※ 実施にあたっては事前調査を行い壁厚、管継手位置等の結果をもとに誘導目地の位置を決定する。

## 寸法表

単位：mm

既設管					更生管				備考
D	管種	T	h1	h2	工法	d	t1	t2	
800	外圧管	66	46	20	ダンビー	751	60	12.5	
900	外圧管	75	55	20	ダンビー	851	60	12.5	
1000	外圧管	82	62	20	ダンビー	941	80	12.5	
1100	外圧管	88	68	20	ダンビー	1041	80	12.5	
1200	外圧管	95	75	20	ダンビー	1141	80	12.5	
1350	外圧管	103	83	20	ダンビー	1291	80	12.5	
1500	外圧管	112	92	20	ダンビー	1424	100	17.5	

※ 更生後の管径がφ800未満の場合はステンレススリーブの厚みは2mmとなります。  
 ※ 更生後の管径がφ2200を超える場合はステンレススリーブの厚みは4mmとなります。

誘導目地深 = h1 + t1 又は t2

h1 : 既設管誘導目地深

h2 : 管厚残り代

令和6年度 公共下水道				
工事名	高段汚水幹線管渠更生工事			
箇所名	松本市 本庄2丁目			
図面名	マンホールと管きよの接続部耐震化構造図			
縮尺	図示	図面番号	3 葉中 3	
松本市 上下水道局				
課長	係長	照査	設計	