

# 位置図

施工箇所





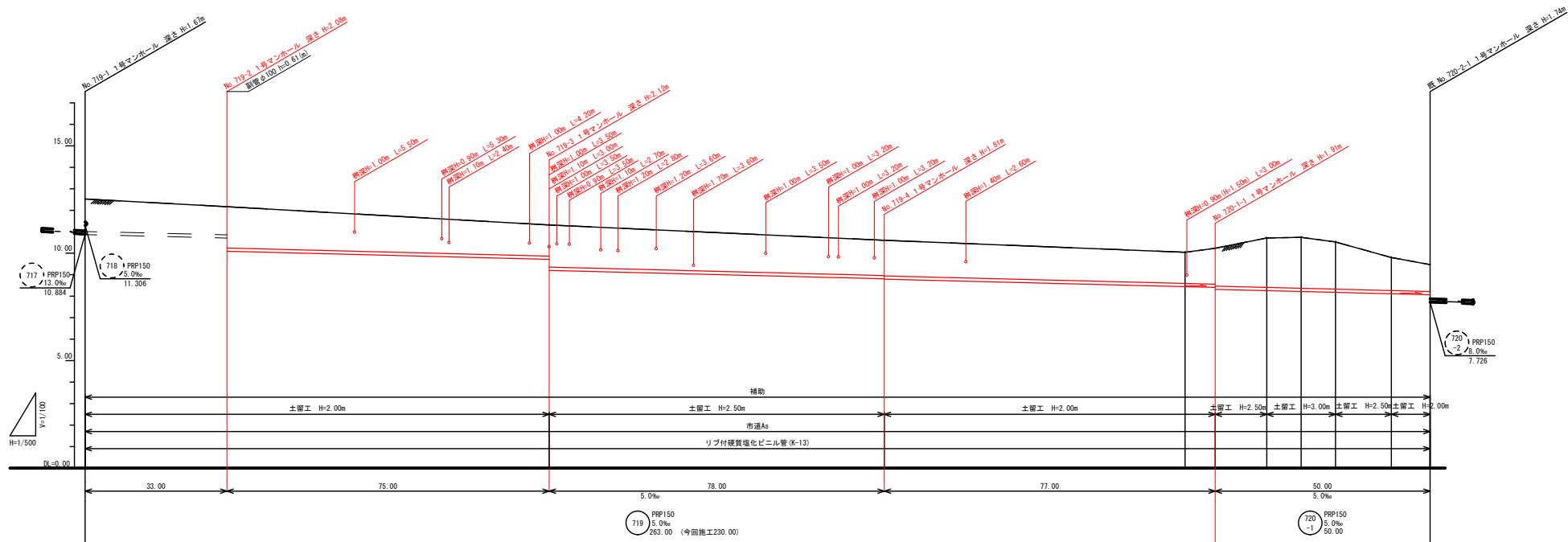
# 鵜住居(日向)地区污水管布設工事(その 1)施工箇所図





釜石公共下水道事業			
鵜住居(日向)地区汚水管布設工事(その1)			
図番	平面図		
8-1			
縮尺	図示	令和4年	月
審査	設計		製図

縦断面図 縮尺 縦 1/100 横 1/500



	計算値	設計値	土留工	管底高	管径	埋設深	埋設高	埋設深	埋設高
12.53	12.53	1.51	10.864	1.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12.17	12.17	1.32	10.692	1.57	33.00	33.00	33.00	33.00	33.00
11.32	11.32	1.46	9.714	1.71	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00
10.60	10.60	1.64	8.811	1.89	78.00	78.00	78.00	78.00	78.00
10.04	10.04	1.45	8.441	1.70	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00
10.23	10.23	1.67	8.608	1.93	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
10.71	10.71	2.30	8.298	2.56	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00
10.74	10.74	2.37	8.218	2.63	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
10.52	10.52	2.19	8.178	2.45	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
9.80	9.80	1.54	8.111	1.79	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00
9.47	9.47	1.25	8.066	1.51	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00

719 720

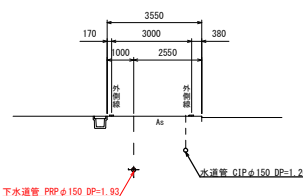
釜石公共下水道事業				
鶴住居(日向)地区污水管布設工事(その1)				
図番	縦断面図			
8-2				
縮尺	図示	令和4年	月	
審査	設計	製図		



横断図 縮尺 1:100

No. 719-2

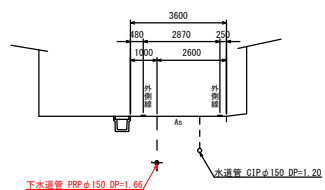
SH=12.17  
FH=



DL=9.00

No. 719-4

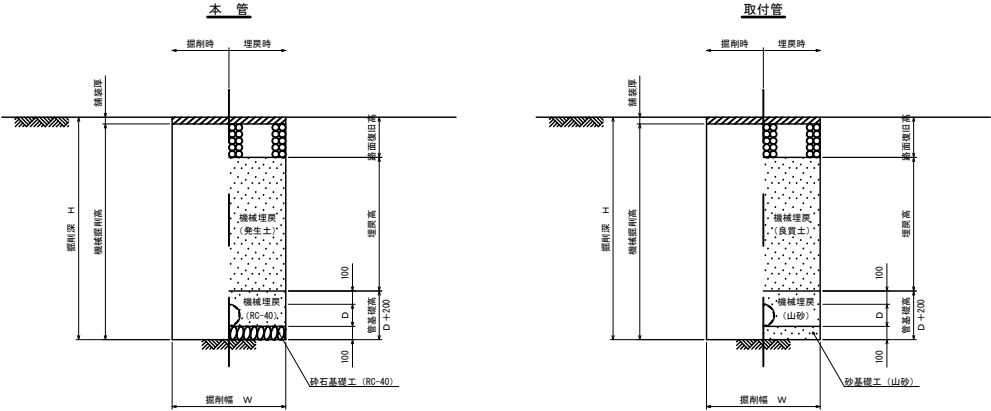
SH=10.60  
FH=



DL=7.00

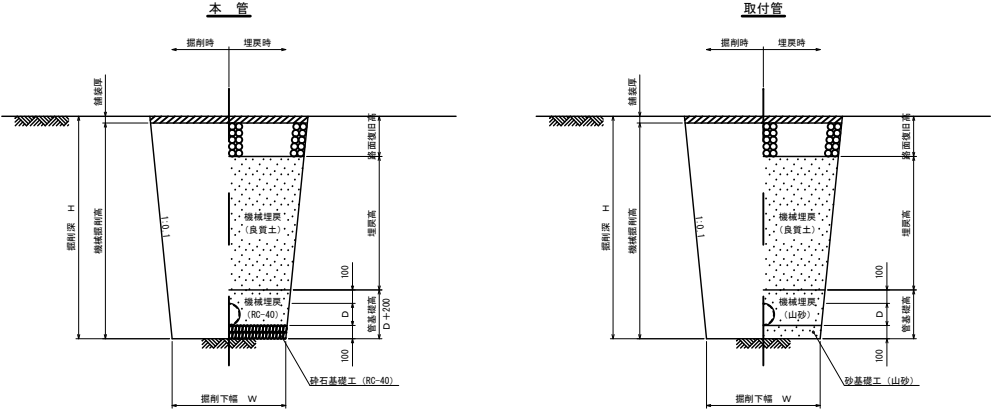
釜石公共下水道事業				
鶉住居(日向)地区污水管布設工事(その1)				
図番	横断図			
8-3				
縮尺	図示	令和4年	月	
審査		設計	製図	

掘削深1.5m超え  
(建込簡易土留)



※管種がポリエチレン管の場合は砂基礎とする。

掘削深1.5m以下  
(オープン掘削)

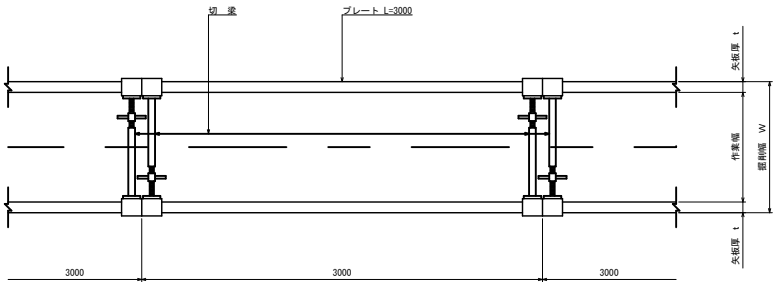


※管種がポリエチレン管の場合は砂基礎とする。

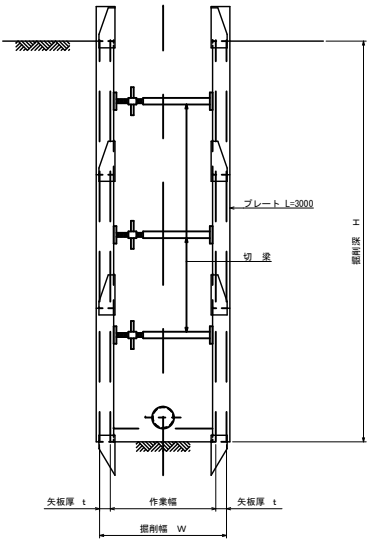
管種・口径	管外径 D (mm)	掘削下幅 W (mm)
VUφ100	114	550
VUφ150	165	550
PRPφ150	156	550

建込簡易土留工  
(掘削深1.5m超え)

平面図



断面図



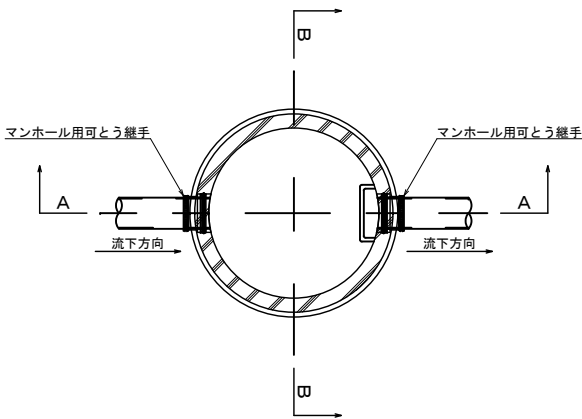
平均掘削深 H (m)	矢板厚 t (cm)	掘削幅 W(m)			BH規格
		VUφ100	VUφ150	PRPφ150	
1.5<H≤3.5	6.5	0.90	0.90	0.90	0.20
3.5<H≤4.5	10.5	1.10	1.10	1.10	0.35
4.5<H≤6.0	10.5	1.35	1.35	1.35	0.60

釜石公共下水道事業			
鵜住居(日向)地区汚水管布設工事(その1)			
図番	土工及び土留工標準構造図		
8-4			
縮尺	1:20	令和 4 年	月
審査	設計	製図	



1号マンホール構造図

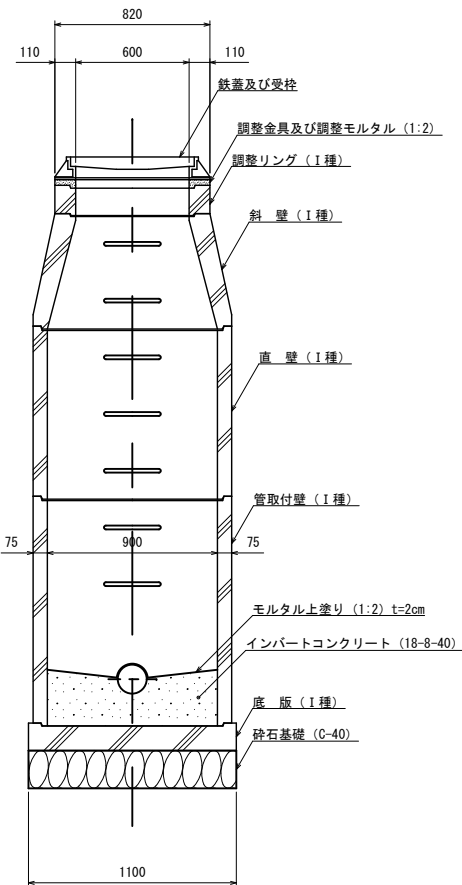
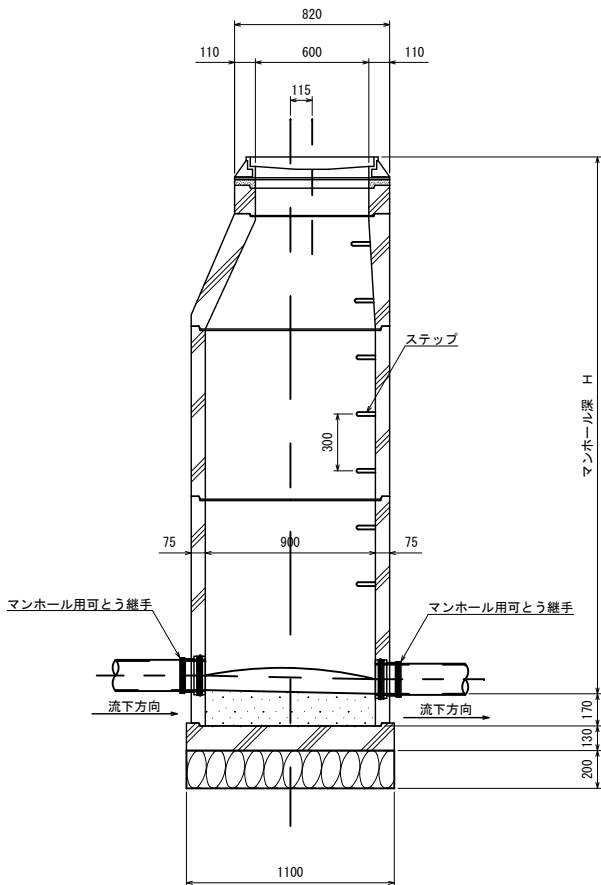
平面図



A-A断面図

B-B断面図

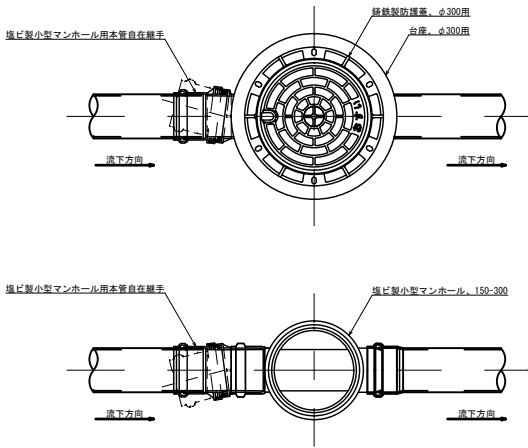
※鉄蓋は耐スリップ構造用の蓋とする



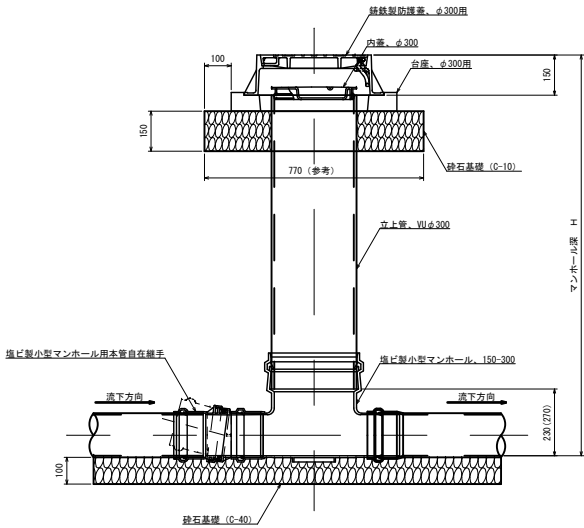
釜石公共下水道事業					
鵜住居(日向)地区污水管布設工事(その1)					
図番	1号マンホール標準構造図				
8-5					
縮尺	1:20	令和 4 年	月		
審査		設計		製図	

塩ビ製小型マンホール標準構造図 縮尺 1:10

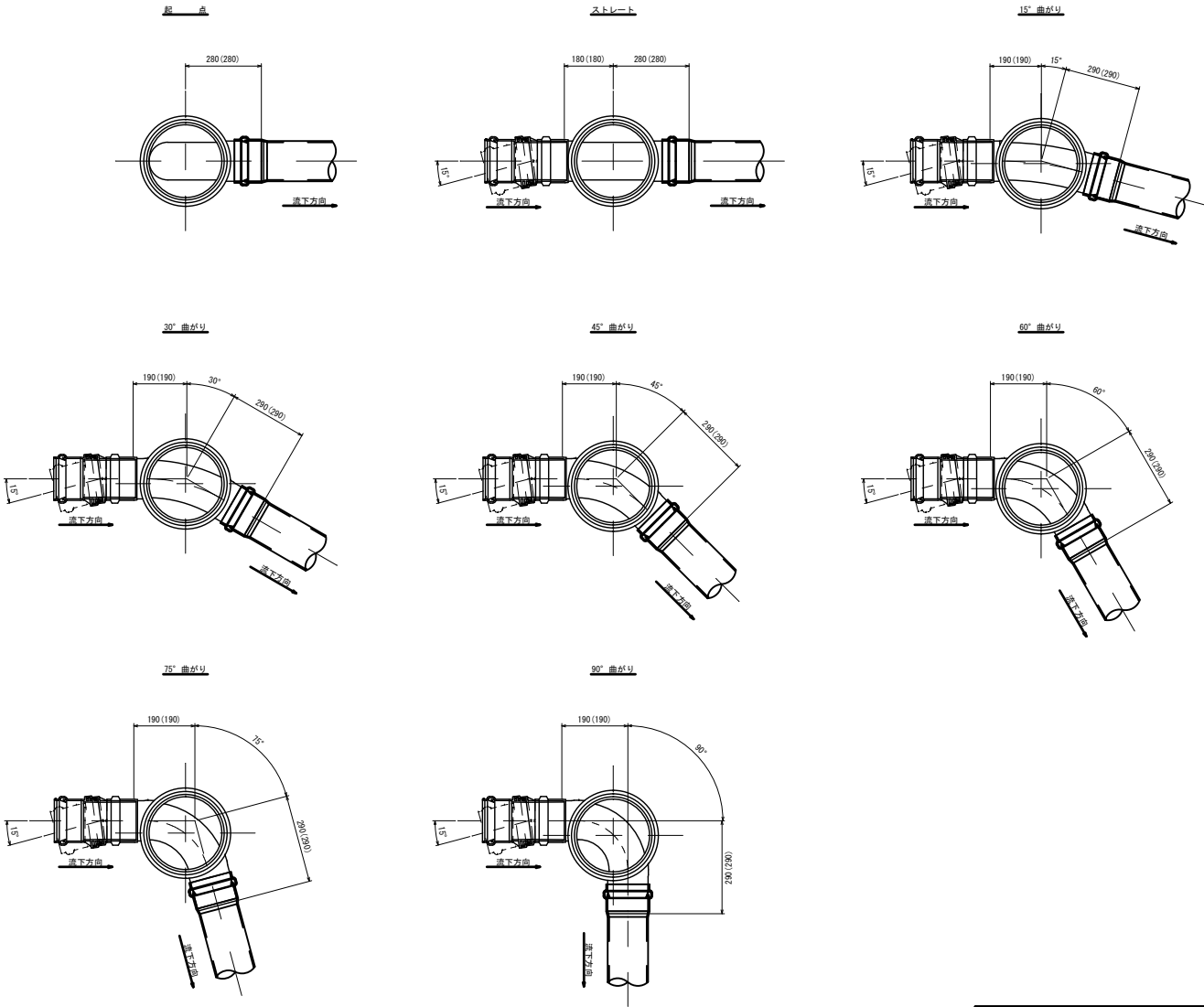
平面図



断面図



マンホール参考詳細図



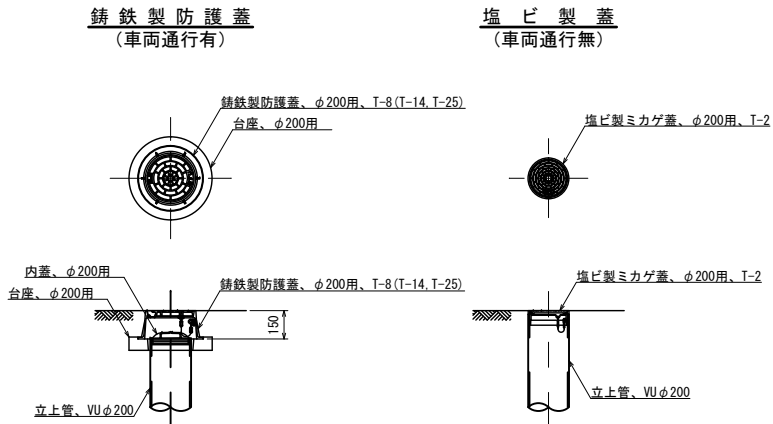
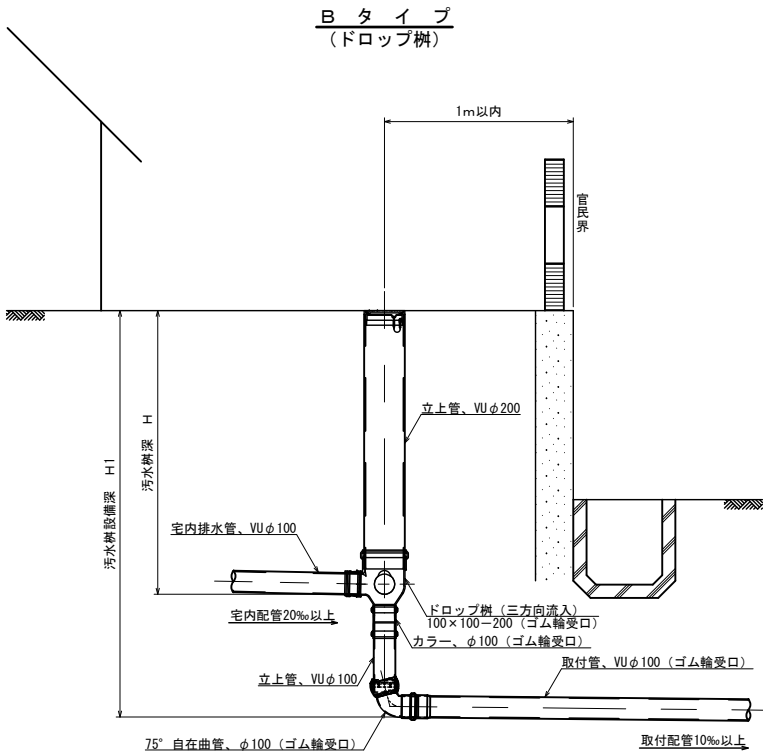
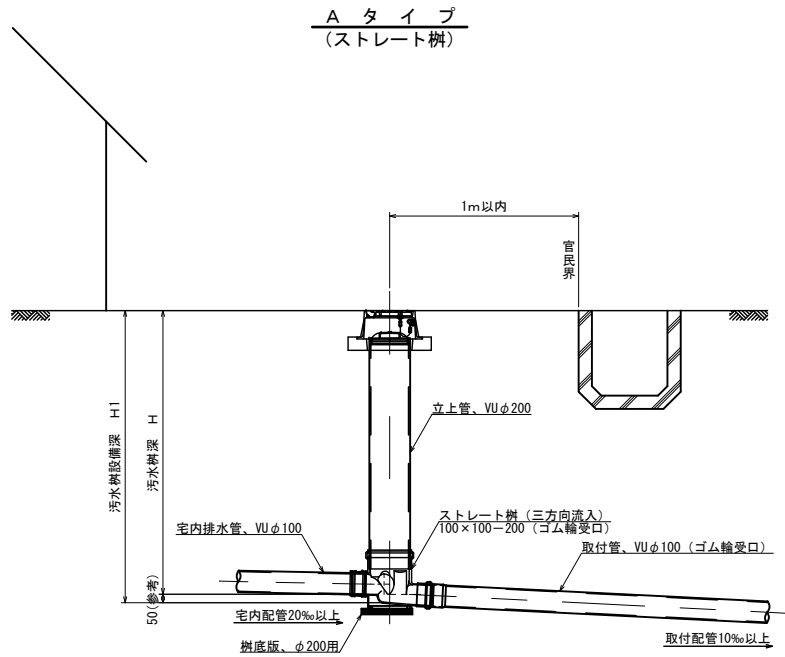
※寸法は参考寸法である。  
また、( ) 内は本管がリブ管の場合の参考寸法。

釜石公共下水道事業				
鶴住居(日向)地区汚水管布設工事(その1)				
図番	塩ビ製小型マンホール標準構造図			
8-6				
縮尺	1:10	令和 4 年	月	
審査		設計	製図	



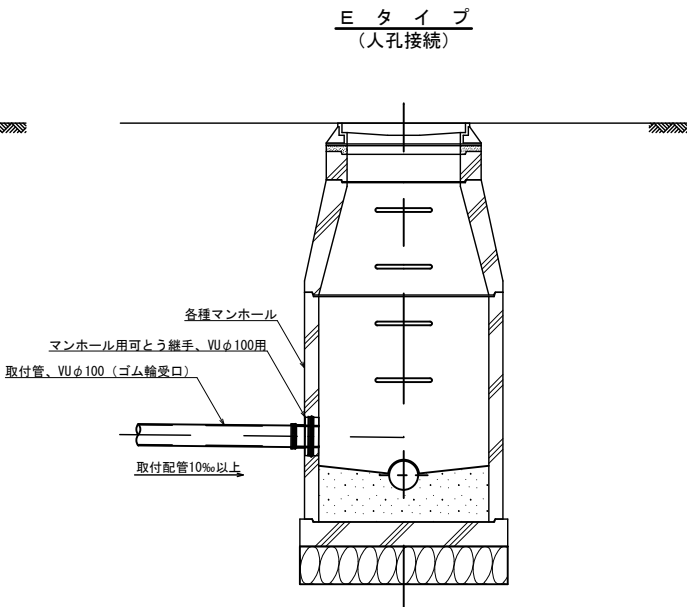
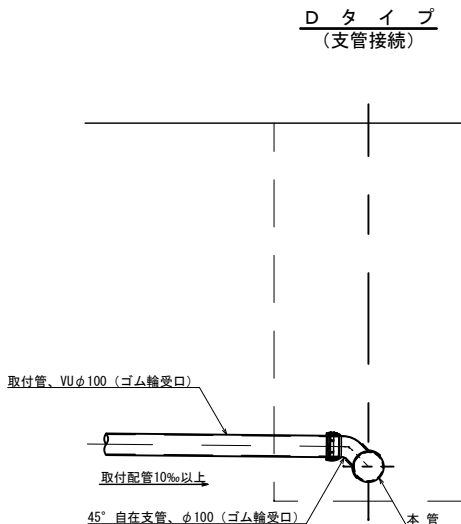
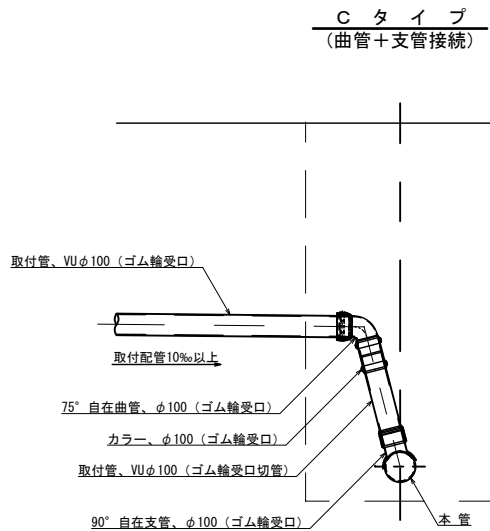
汚水枳タイプ

汚水枳蓋詳細図



※汚水枳を道路上に設置する場合、防護蓋の耐荷重はマンホール蓋に準拠とする。

本管接続タイプ



釜石公共下水道事業				
鵜住居(日向)地区污水管布設工事(その1)				
図番	汚水枳及び取付管標準構造図			
8-7				
縮尺	1:20	令和 4 年	月	
審査		設計	製図	

市道車道部

