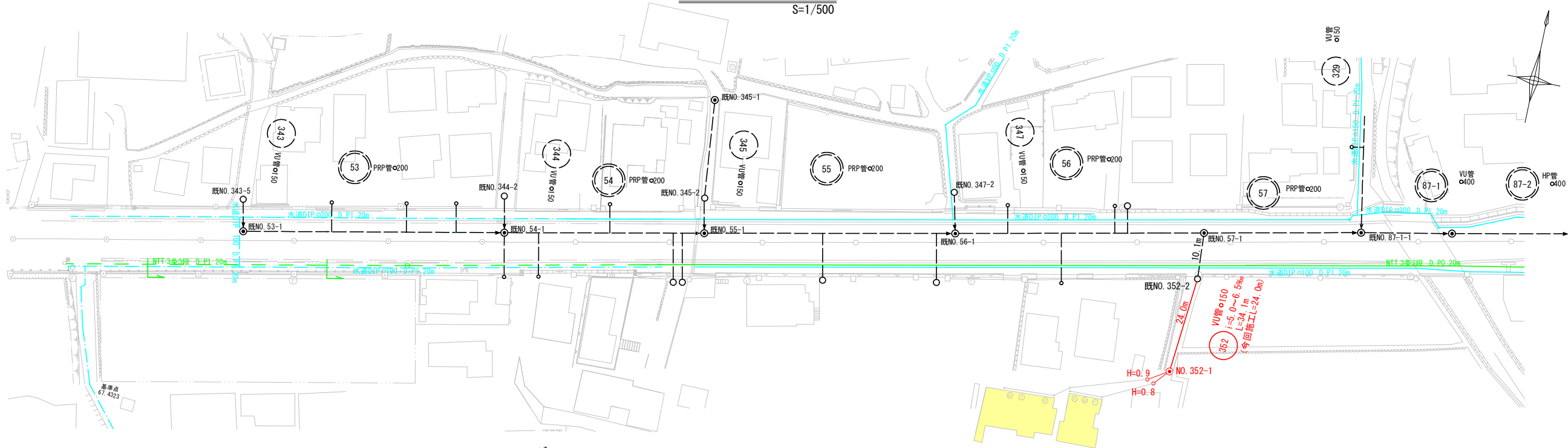


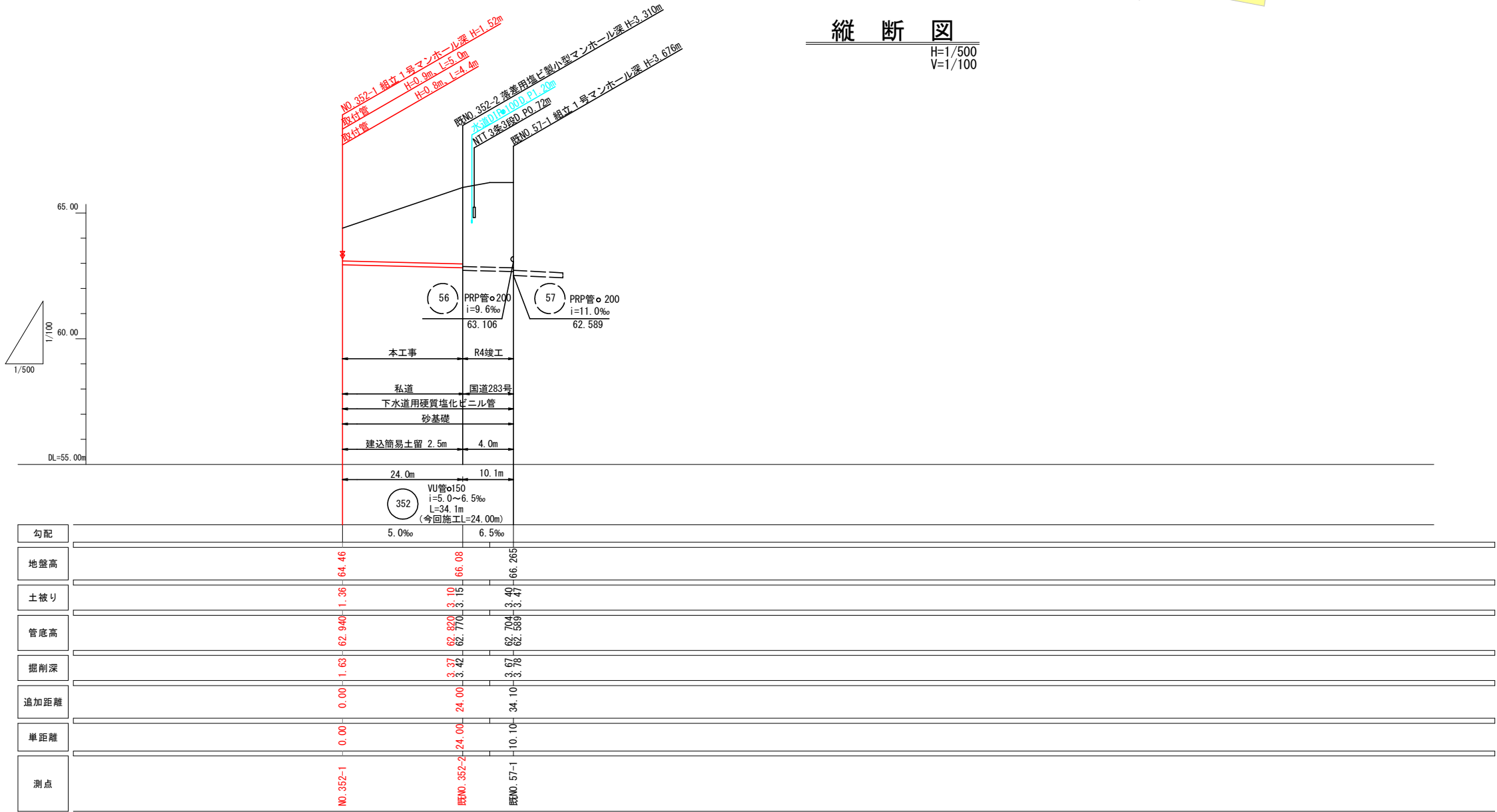
平面図

S=1/500



縦断図

H=1/500
V=1/100



352

釜石公共下水道事業

図 番

-1

平面縦断図

縮 尺

図 示

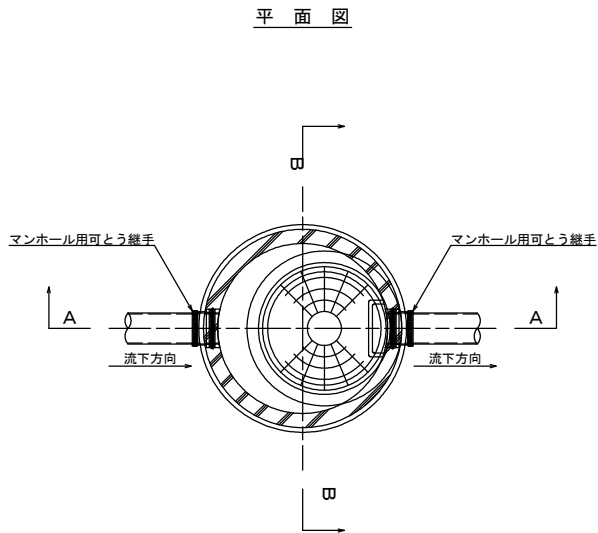
大畑第1地区污水末端管渠布設工事（私道）

審 査

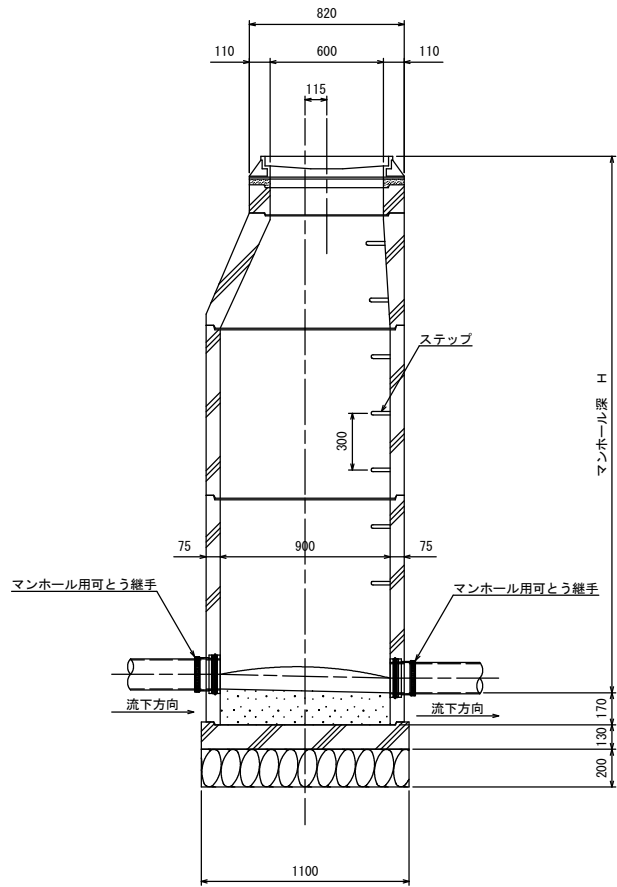
設 計

製 図

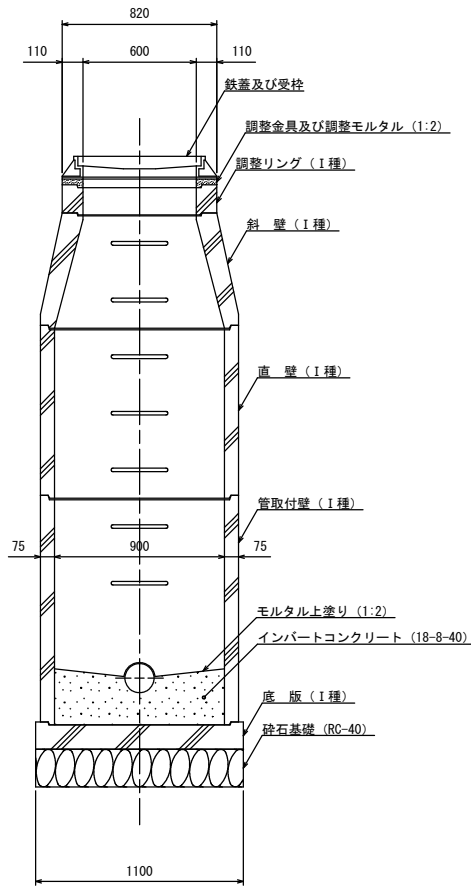
1号マンホール標準構造図 S=1:20



A-A断面図



B-B断面図

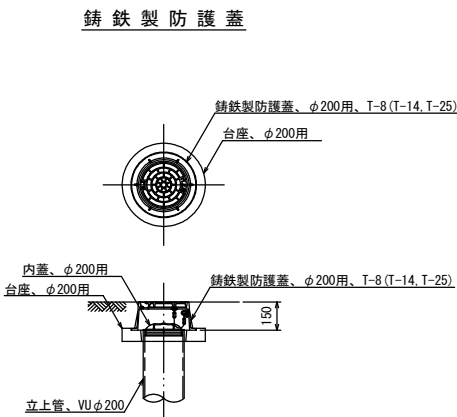
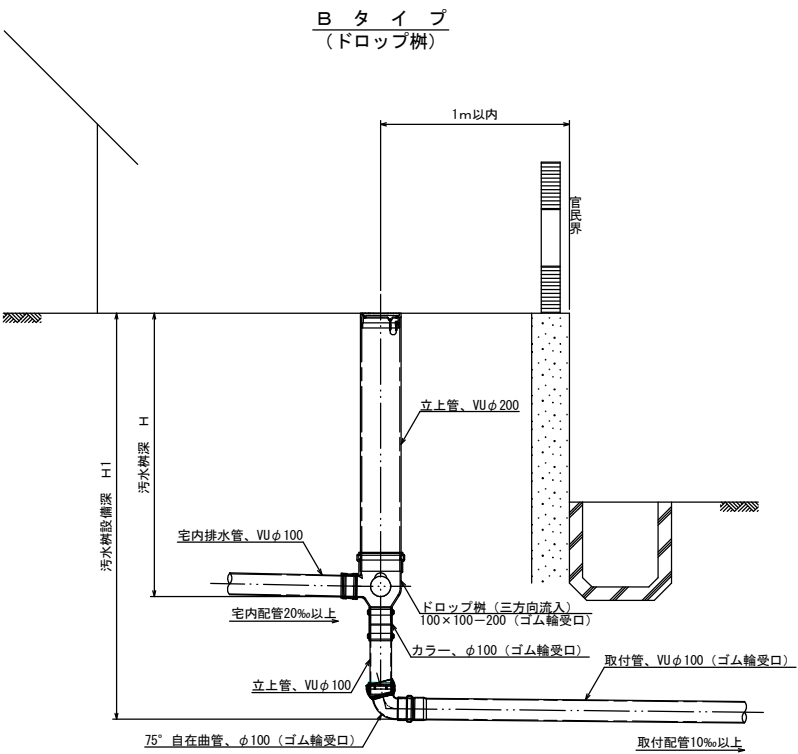
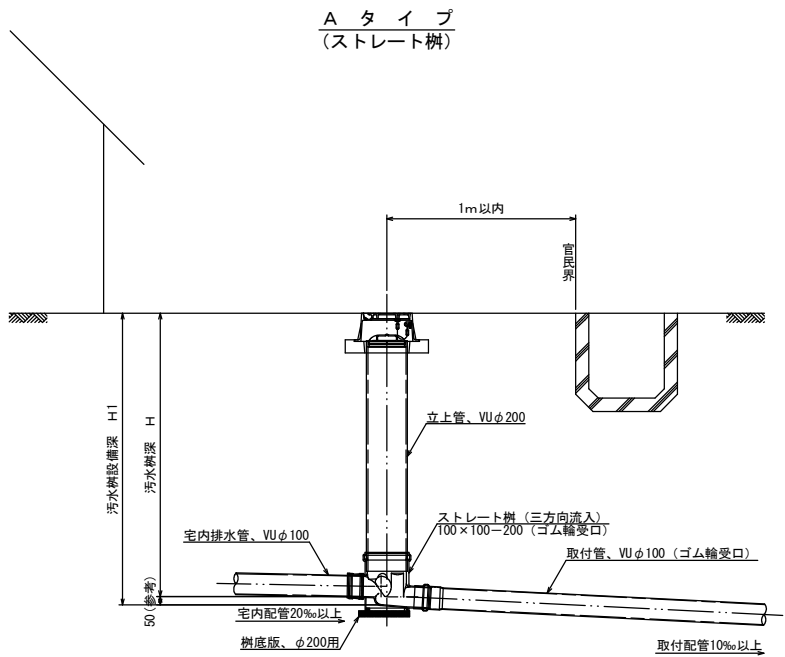


※地上より5m以深に設置となるマンホール部材はⅡ種とする。
また、マンホール深が5m以上となる場合は、マンホールの中間付近に
中間スラブ（FRP製、二分割後付用）を設置する。

釜石 公 共 下 水 道 事 業				
図 番	1号マンホール標準構造図			
—2—				
縮 尺	1:20			
大畑第1地区汚水末端管渠布設工事（私道）				
審 査		設 計		製 図

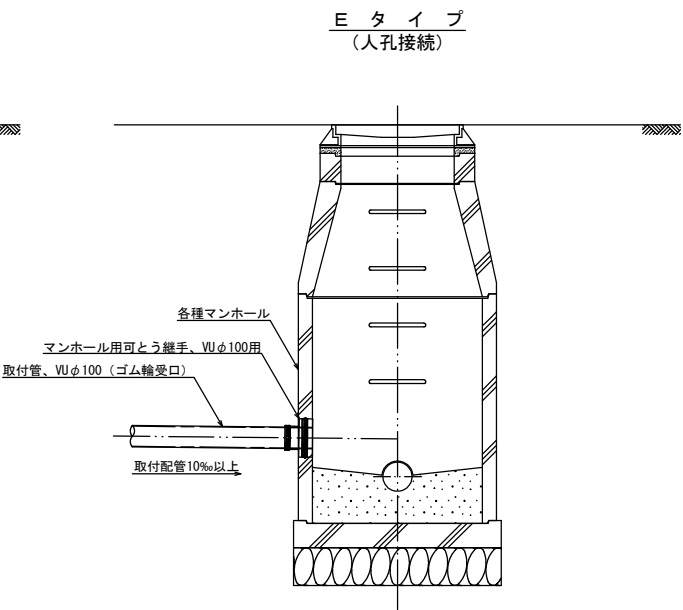
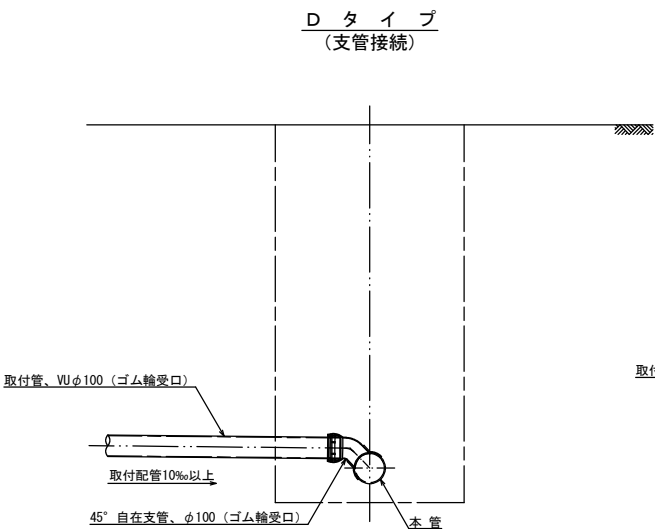
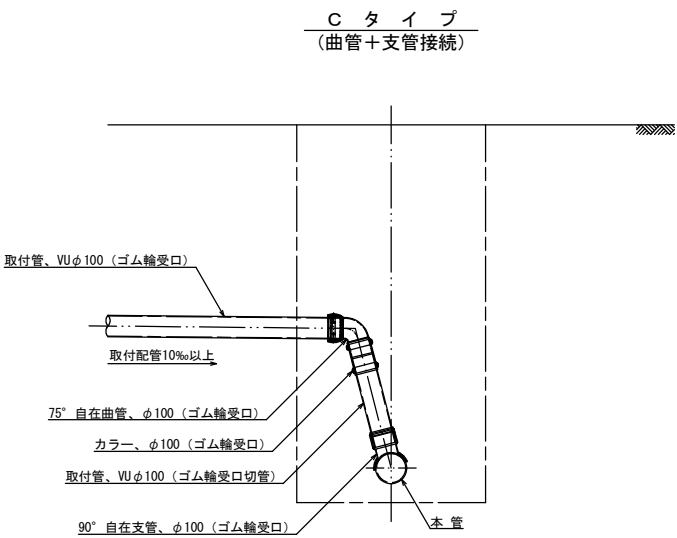
汚水樹タイプ

汚水樹蓋詳細図



※汚水樹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

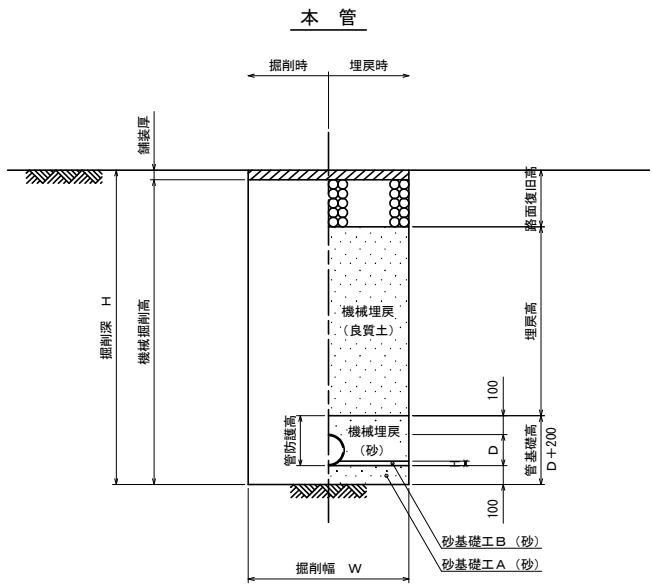


釜石公共下水道事業				
図番	汚水樹及び取付管標準構造図			
縮尺	1:20			
大畑第1地区汚水末端管渠布設工事（私道）				
審査		設計	製図	

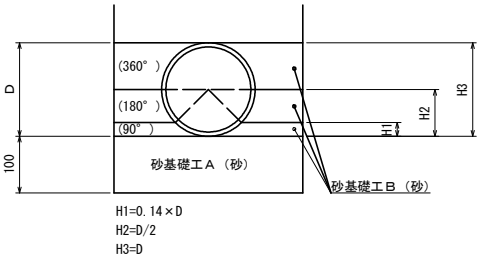
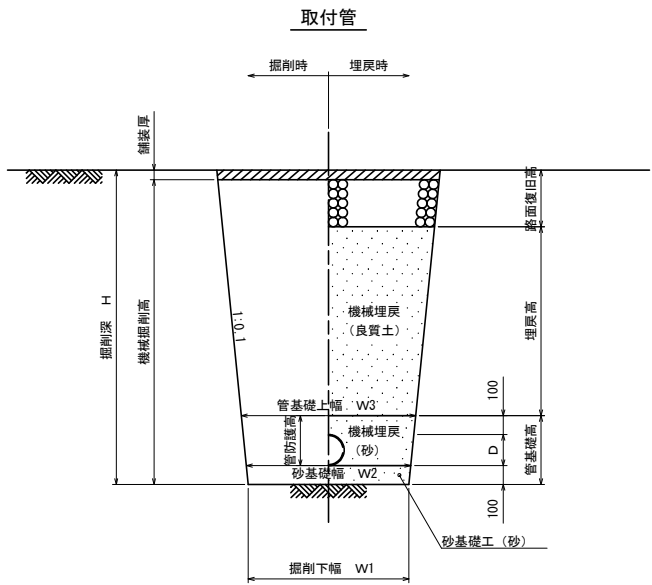
土工及び土留工標準構造図

土工標準構造図 S=1:40

掘削深1.5m超え
(建込簡易土留)



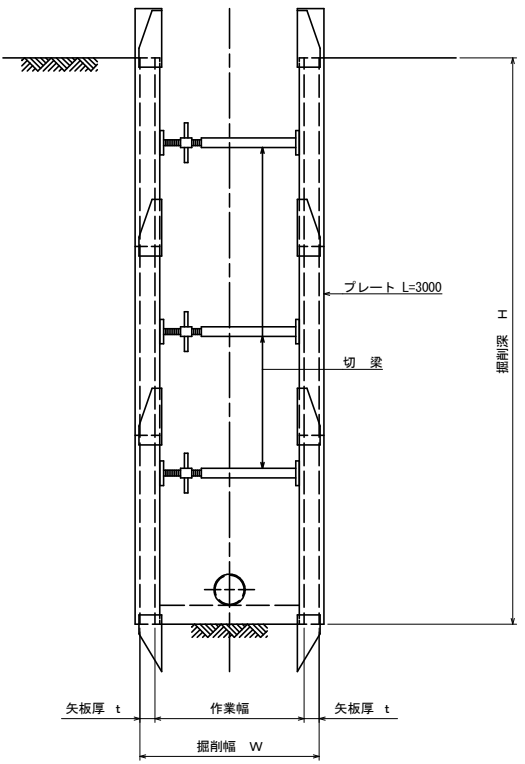
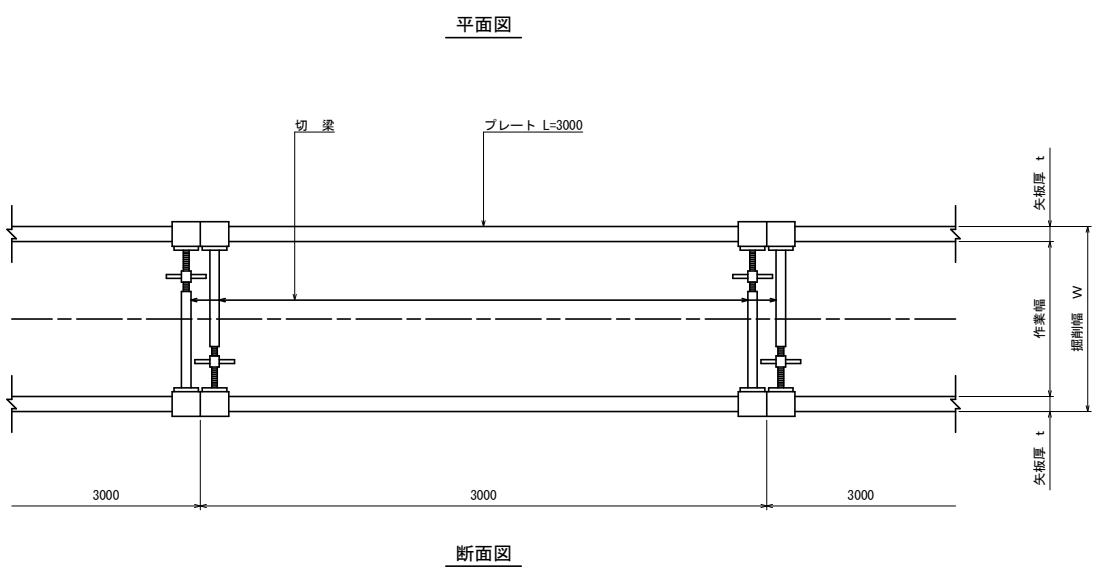
掘削深1.5m以下
(オープン掘削)



管種・口径	管外径 D (mm)	掘削下幅 W1 (mm)	砂基礎幅 W2 (mm)	管基礎上幅 W3 (mm)	BH規格	備考
VUφ100	114	550	570	610	0.10	取付管
VUφ150	165	550	570	620	0.20	本管

土留工標準構造図 S=1:40

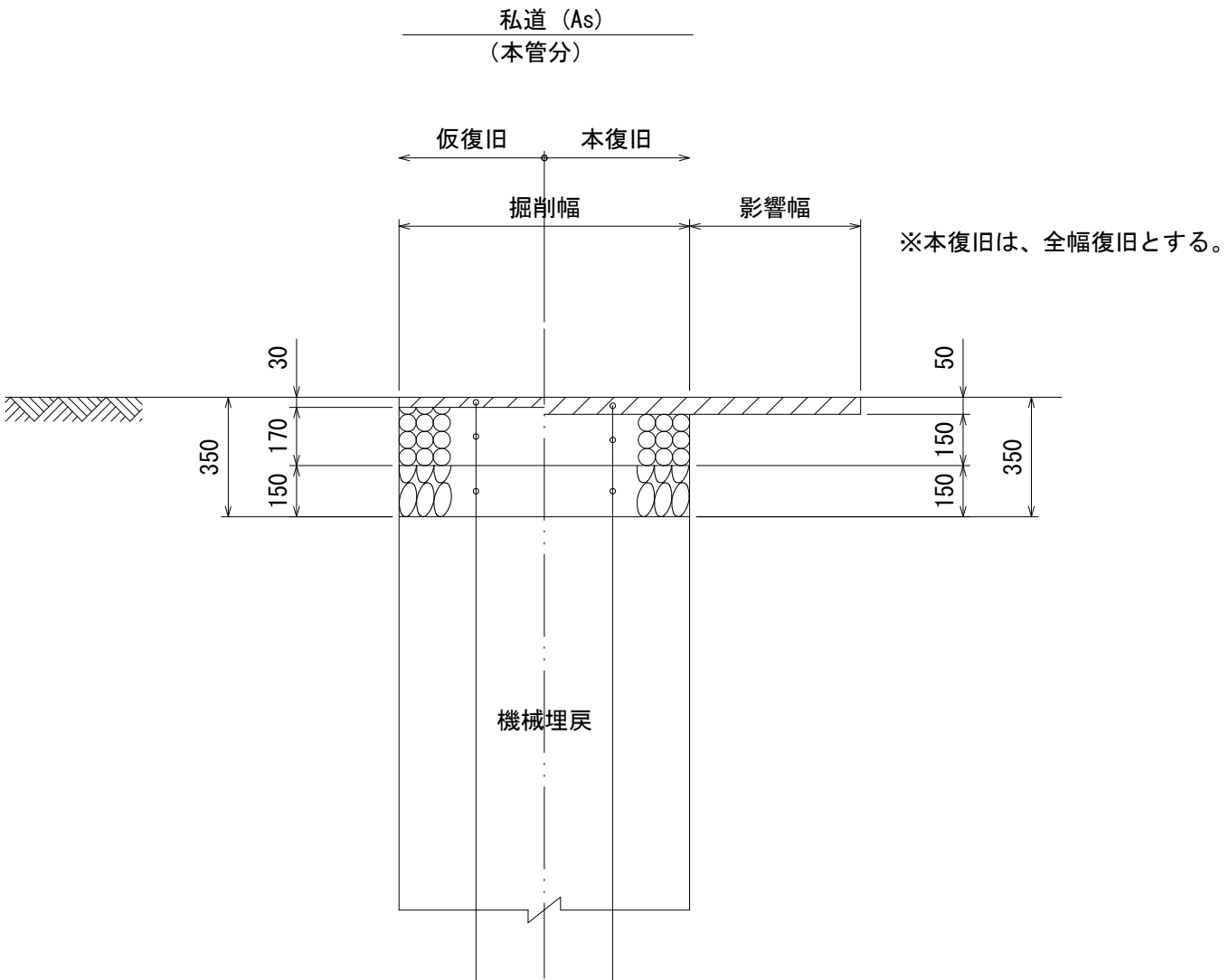
建込簡易土留工
(掘削深1.5m超え)



平均掘削深 H (m)	矢板厚 t (cm)	掘削幅 W(m)				BH規格
		VUφ100	VUφ150	PRPφ150	PRPφ200	
1.5<H≦3.0	6.5	0.90	0.90	0.90	0.95	0.20
3.0<H≦3.5	6.5	1.05	1.05	1.10	1.10	0.35
3.5<H≦4.0	10.5	1.10	1.10	1.10	1.10	
4.0<H≦6.0	10.5	1.35	1.35	1.35	1.35	0.60

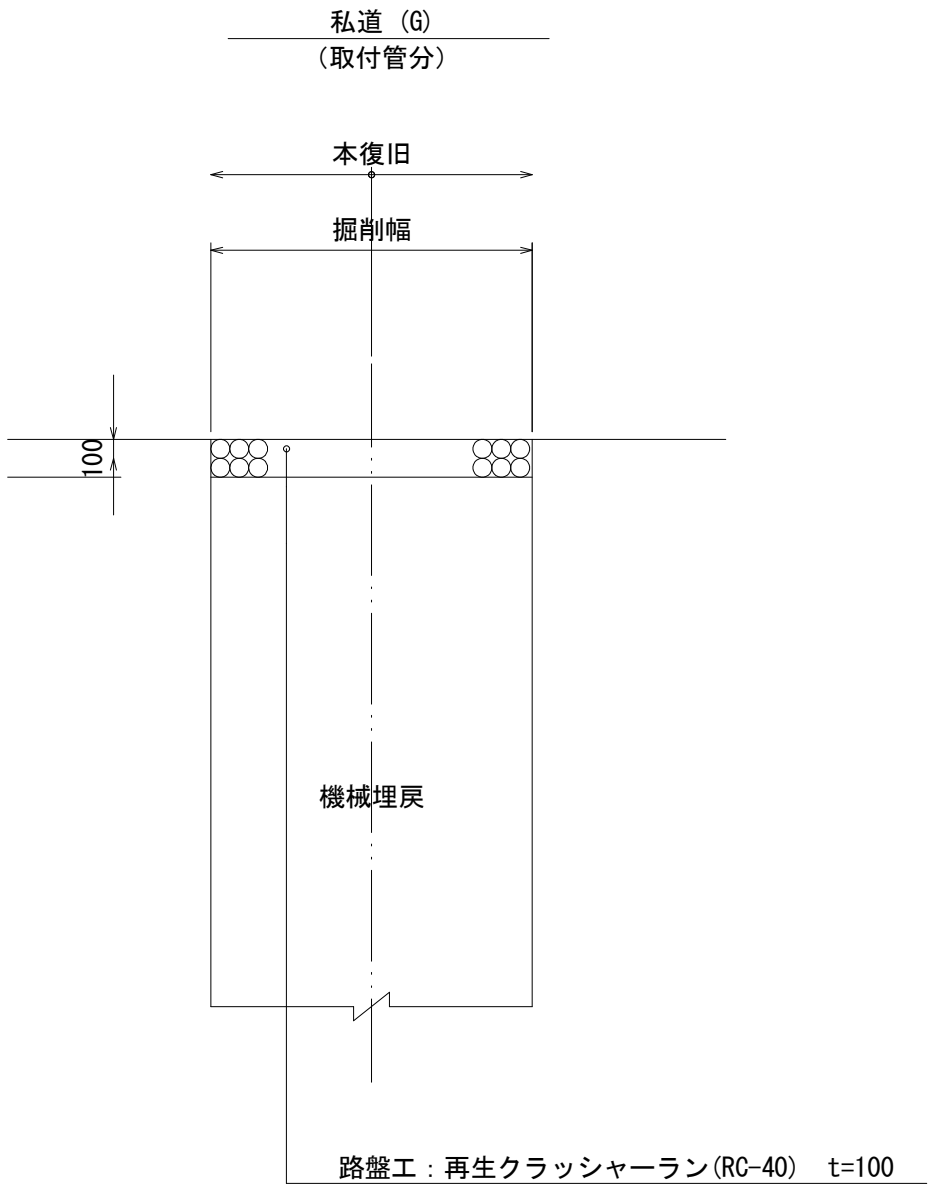
釜石公共下水道事業					
図 番		土工及び土留工標準構造図			
—4—					
縮 尺		図 示			
大畑第1地区汚水末端管渠布設工事（私道）					
審査		設計		製図	

路面復旧図 縮尺 1:40



表層工：再生粗粒度アスコン(20)	t= 30
上層路盤工：粒調碎石(M-40)	t=170
下層路盤工：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=150

表層工：再生密粒度アスコン(20F)	t= 50
上層路盤工：粒調碎石(M-40)	t=150
下層路盤工：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=150



路盤工：再生クラッシャーラン(RC-40) t=100

釜石公共下水道事業				
図番	路面復旧図			
—5				
縮尺	1:40			
大畑第1地区污水末端管渠布設工事（私道）				
審査		設計		製図