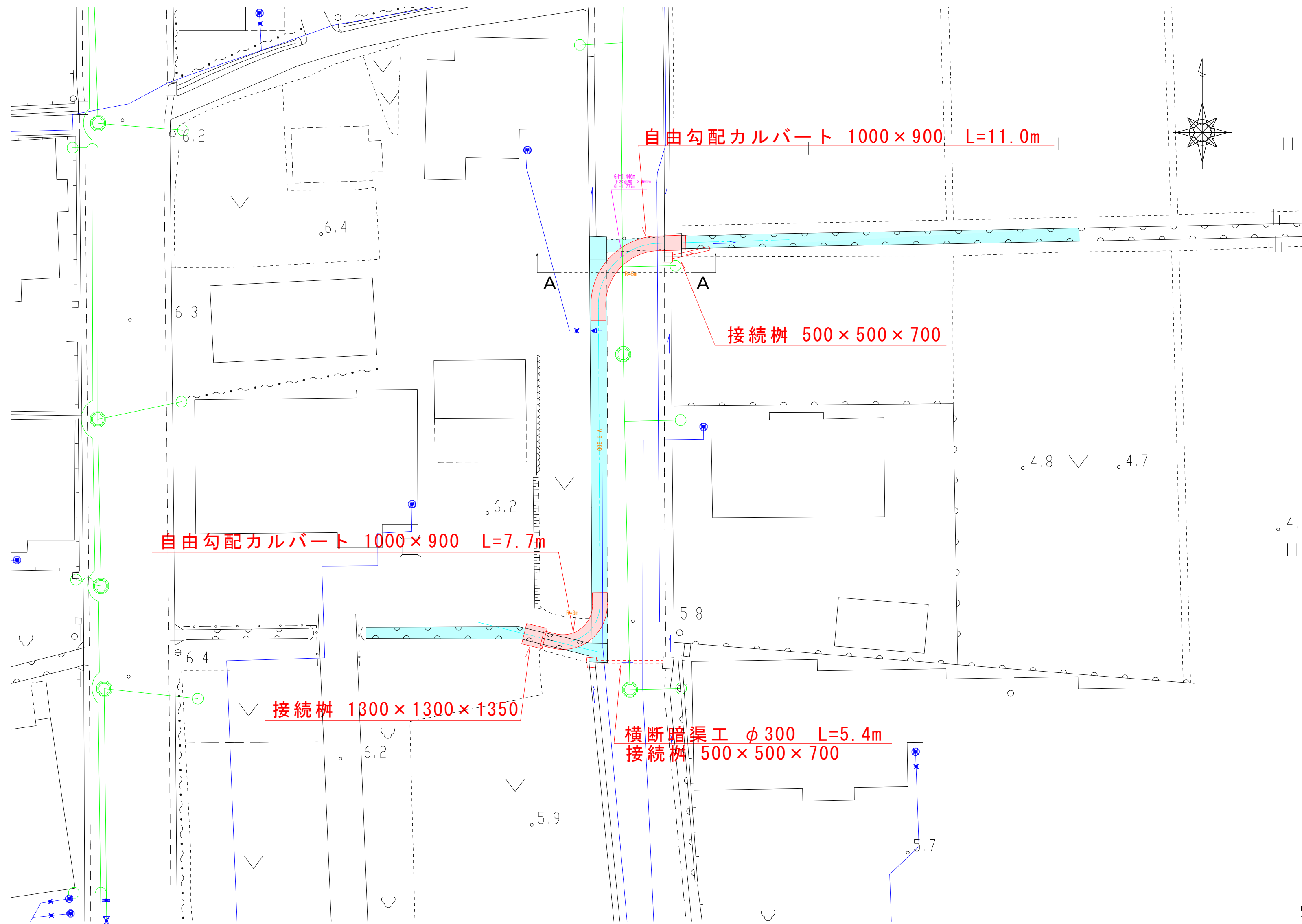
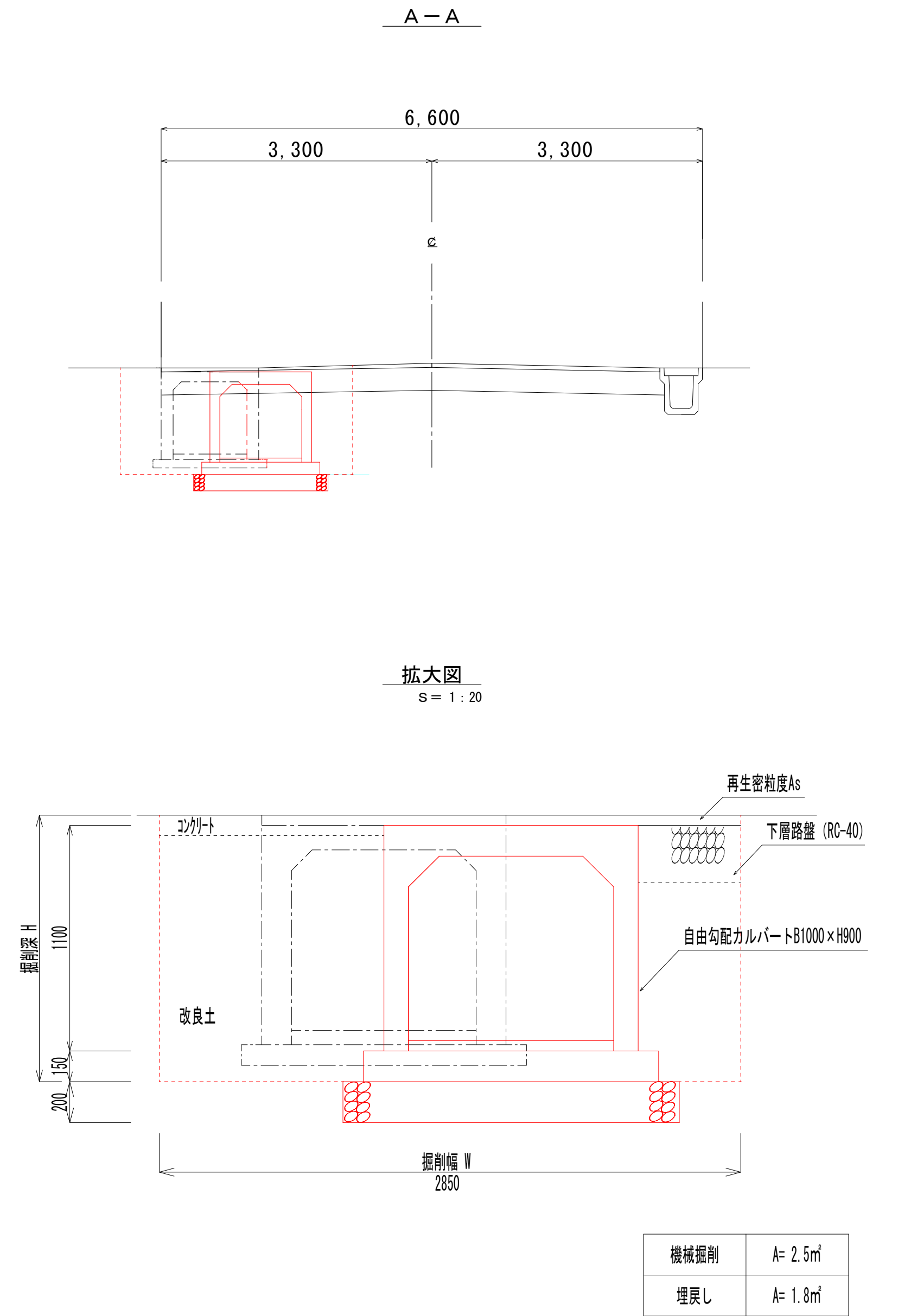


平面図 S = 1 : 250



標準断面図 S = 1 : 50



実施

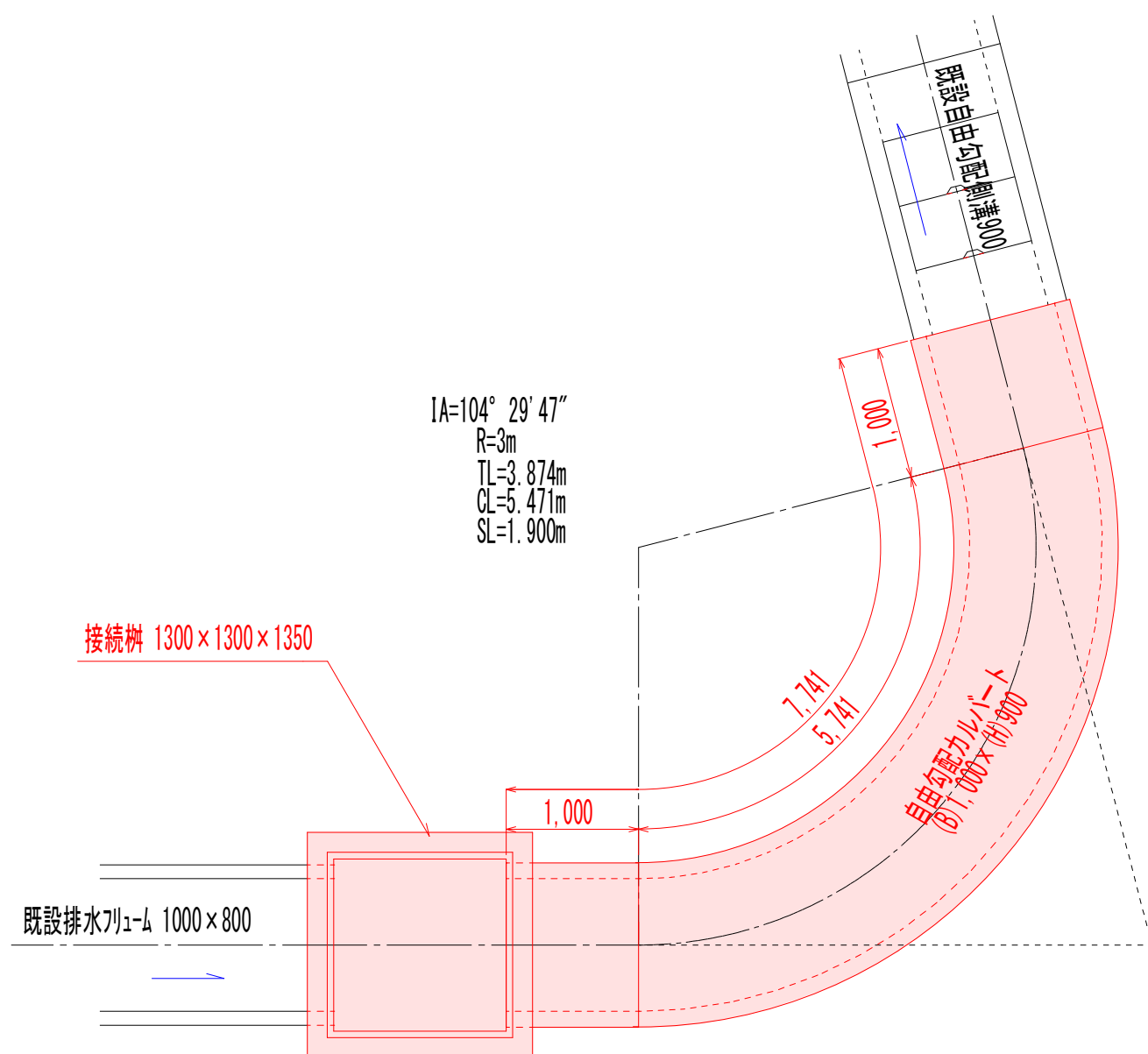
工事名 (路線名)	令和7年度 南町南地区雨水枝線改修工事		
箇所	亶理町字南町東 地内		
図名	平面図・標準断面図		
縮尺	図示	位置	
設計者		課長	
宮城県亶理町		図面番号	1/4

詳細図

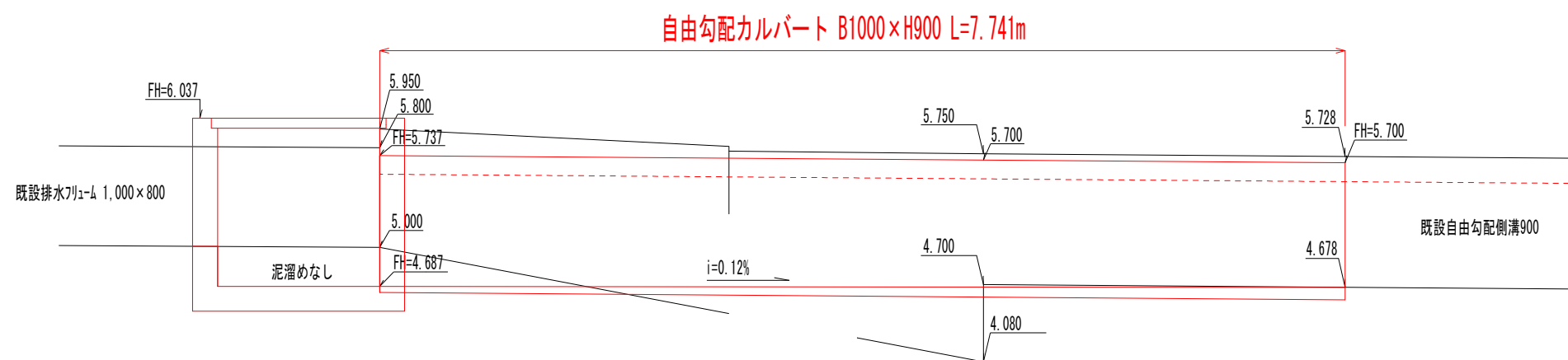
自由勾配カルバート(上流)

S = 1 : 50

平面図



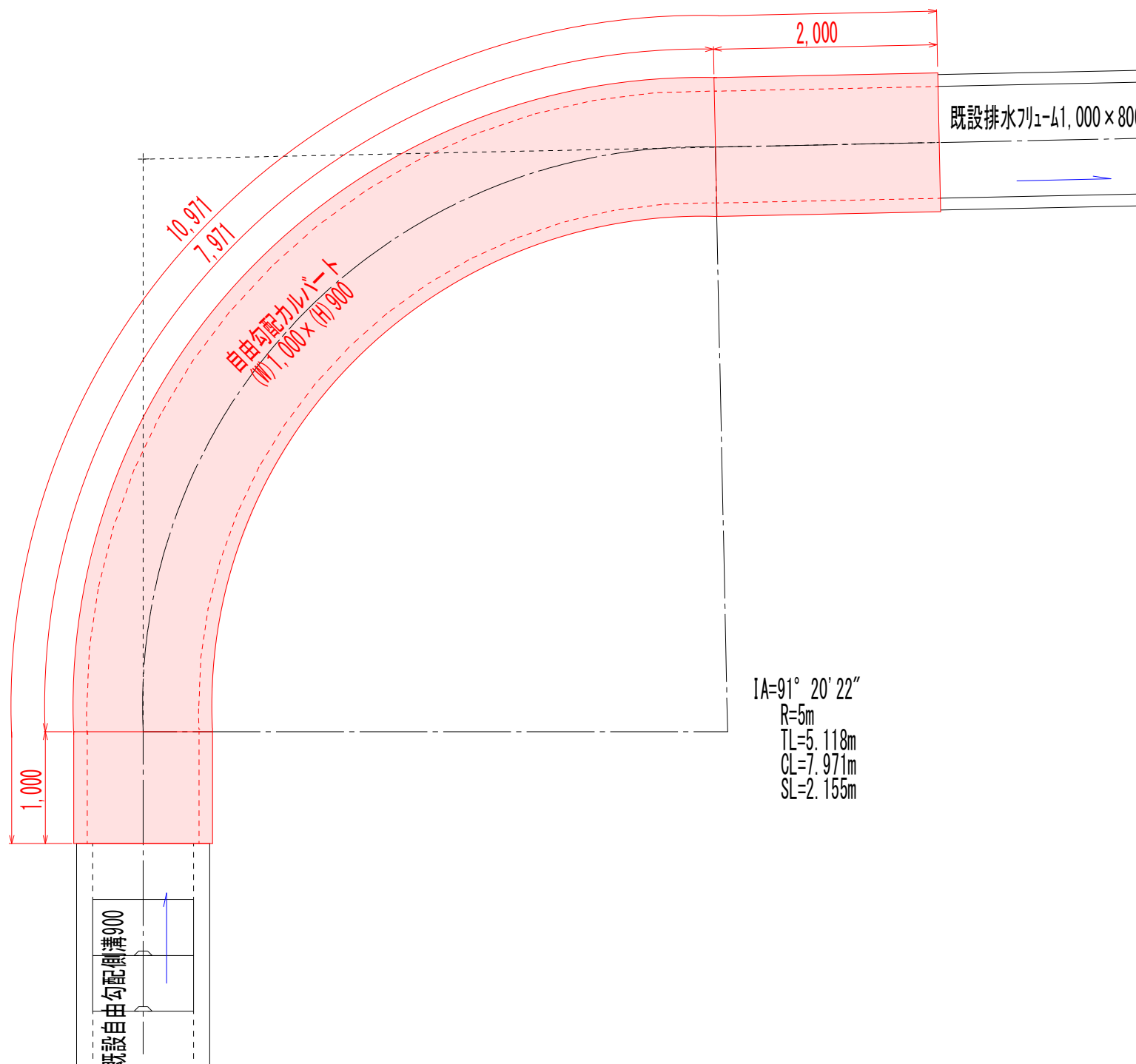
縦断図



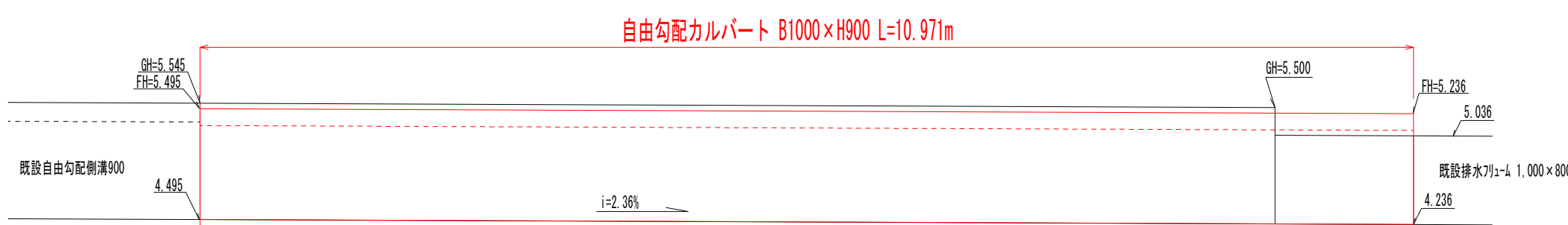
自由勾配カルバート(下流)

S = 1 : 50

平面図



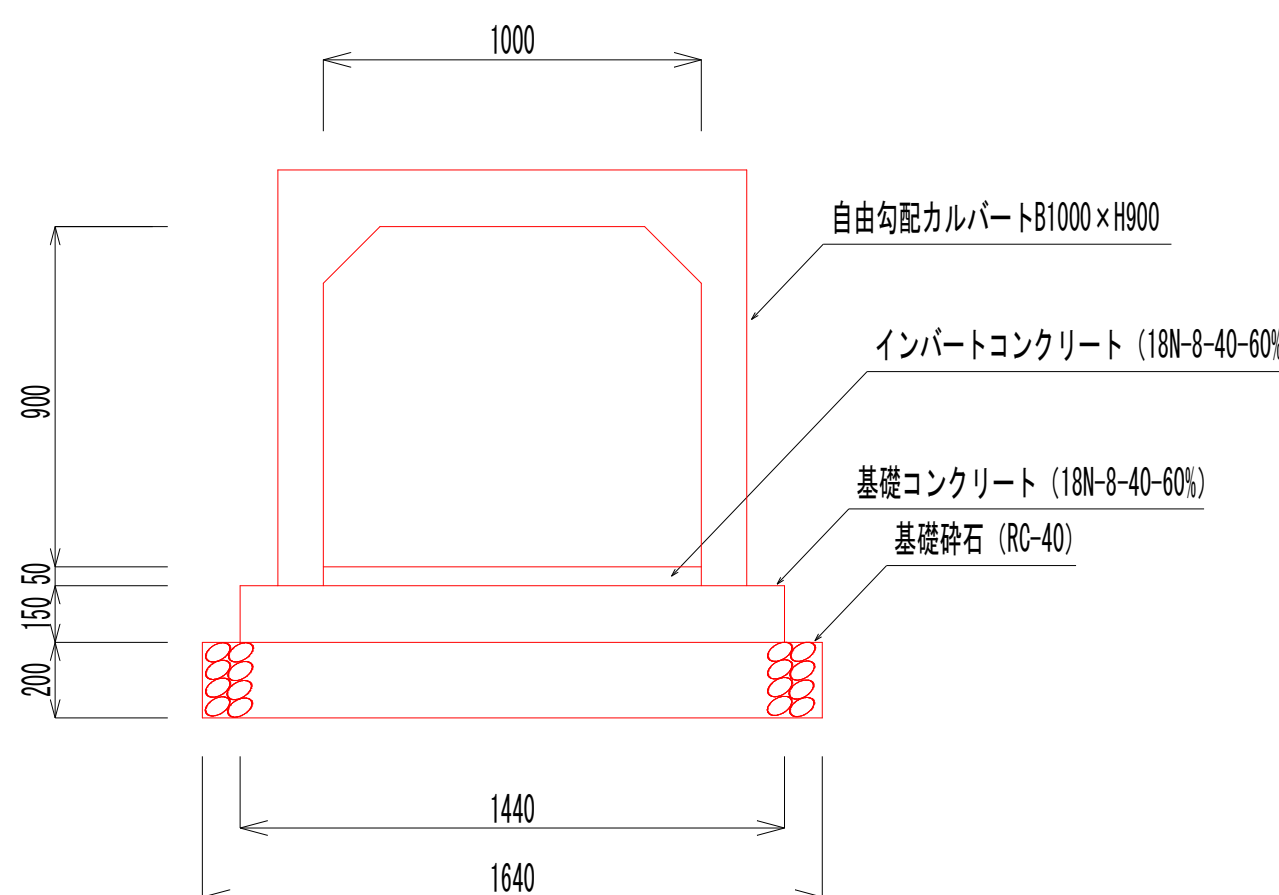
縦断図



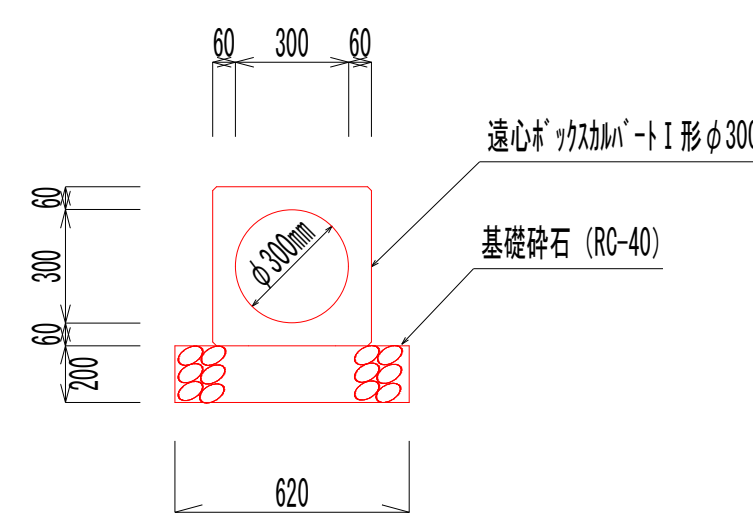
構造図

S = 1 : 20

自由勾配カルバート



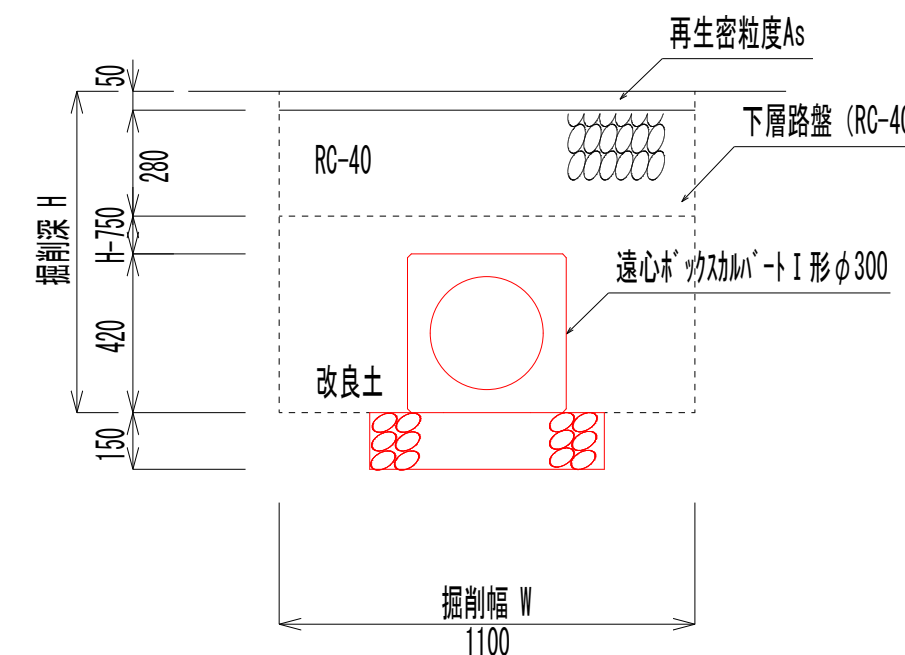
遠心管ツカシ管



横断暗渠工(遠心管ツカシ管φ300mm I 形)

標準断面図

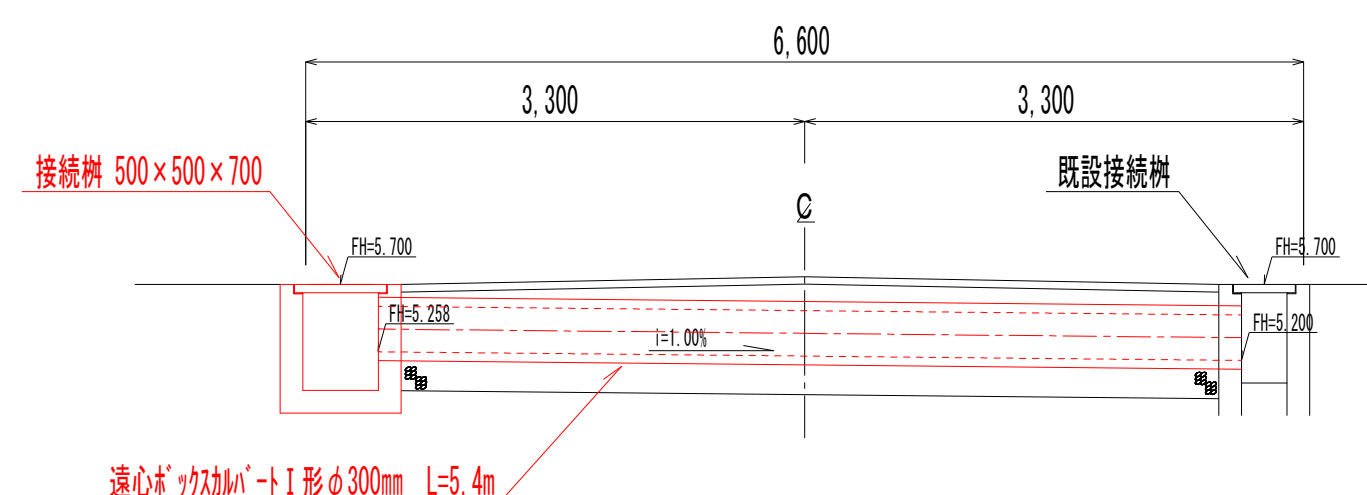
S = 1 : 20



機械掘削	A= 1.0㎡
埋戻し	A= 0.4㎡

横断図

S = 1 : 50



実施

工事名 (路線名)	令和7年度 南町南地区雨水枝線改修工事			
箇所	亘理町字南町東 地内			
図名	詳細図・構造図1			
縮尺	図示	位置		
設計者		課長		
宮城県亘理町	図面番号			2/4

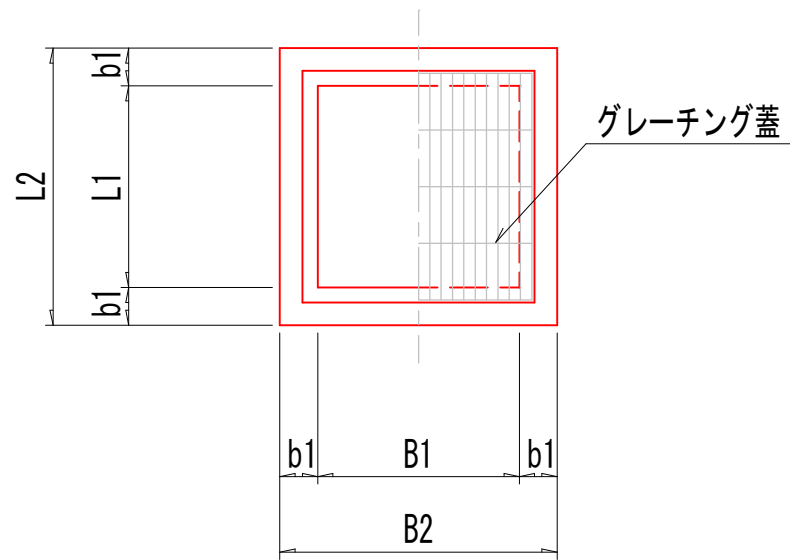
構造図

寸法表

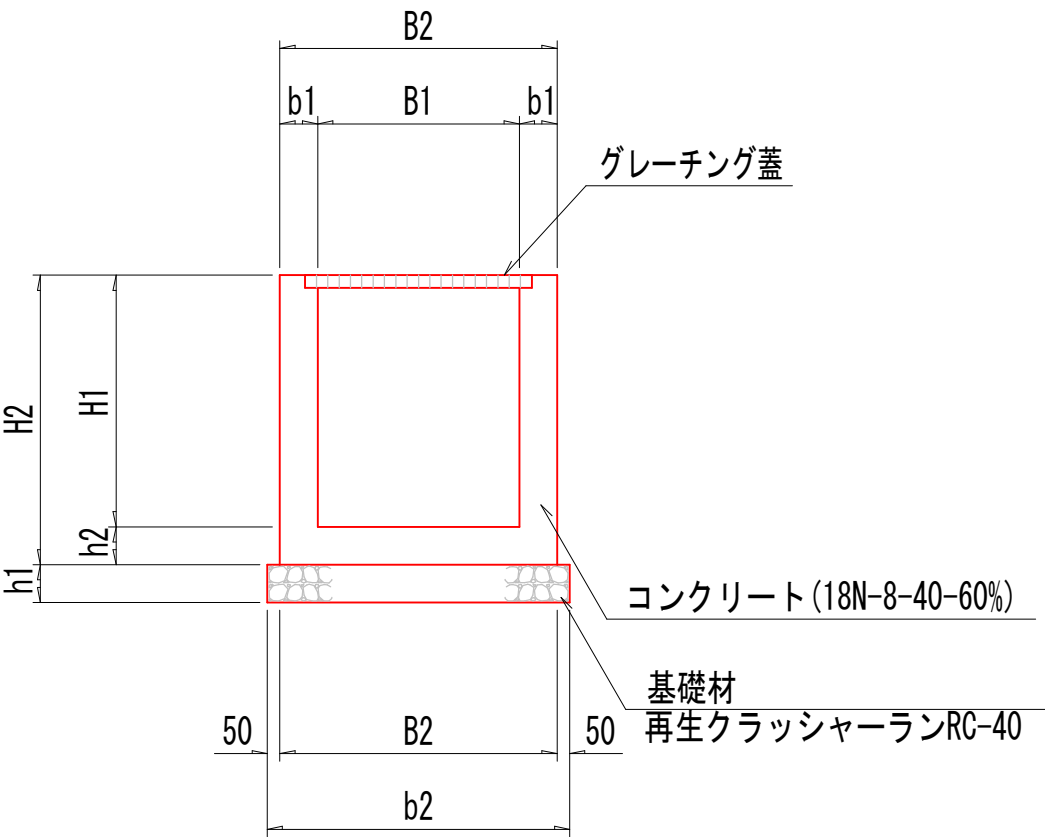
種 別	B1	B2	b1	b2	L1	L2	H1	H2	h1	h2	足掛金具	摘 要
SM-B500-L500-H700	500	800	150	900	500	800	700	850	150	150	-	掘削：1.8m3 埋戻：1.1m3
SM-B1300-L1300-H1350	1300	1700	200	1800	1300	1700	1350	1500	200	150	3	掘削：8.6m3 埋戻：3.6m3

※ ますの深さが1.0mを超える場合は、足掛金具を設けるのが望ましい。

平面図

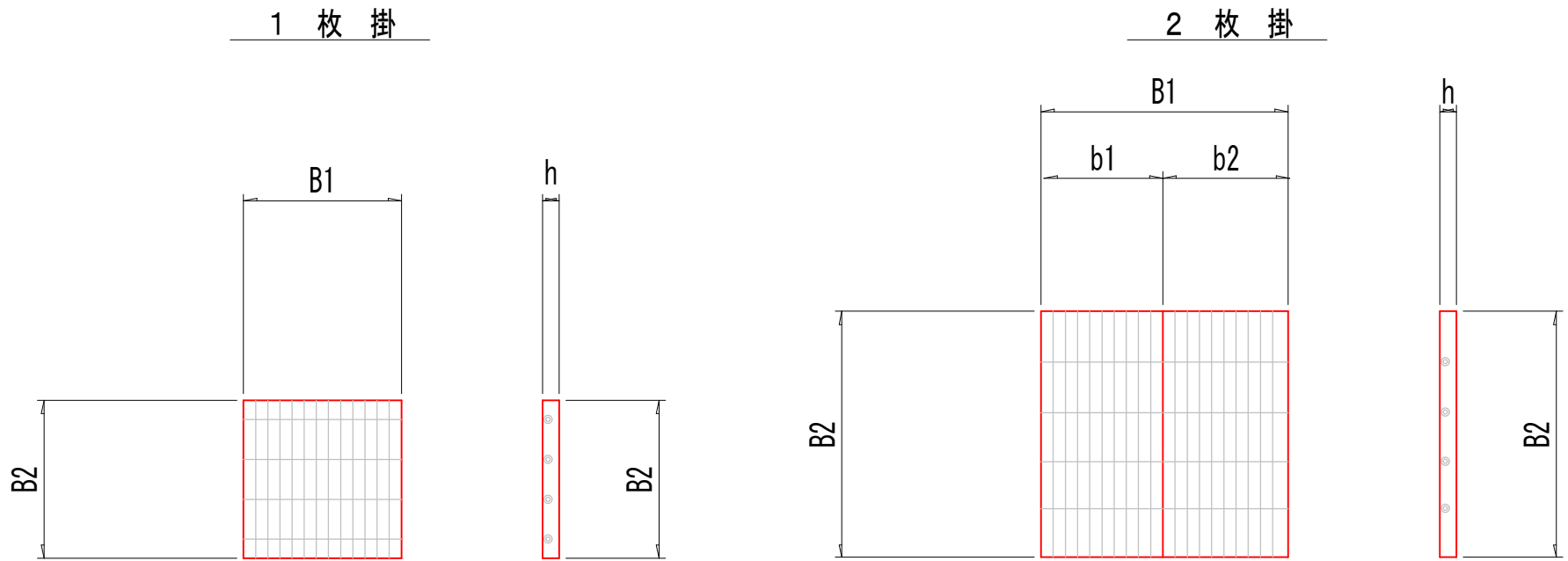


側面図



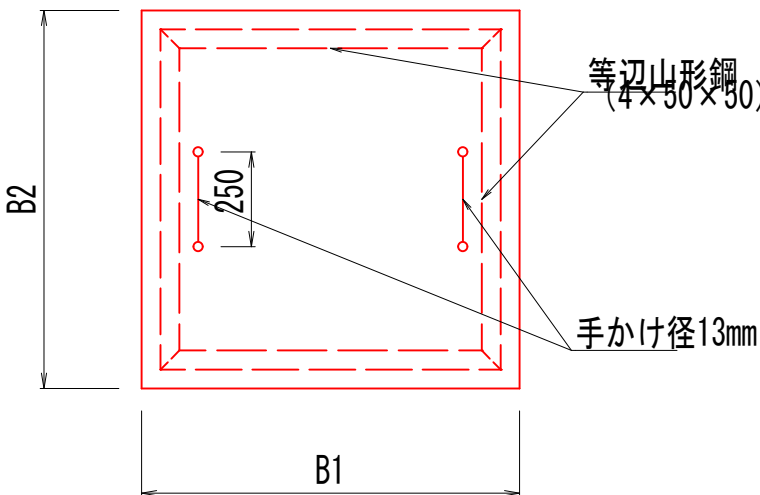
※ 土砂溜めは、15cm以上とする。

グレーチング蓋詳細図



縞鋼板蓋

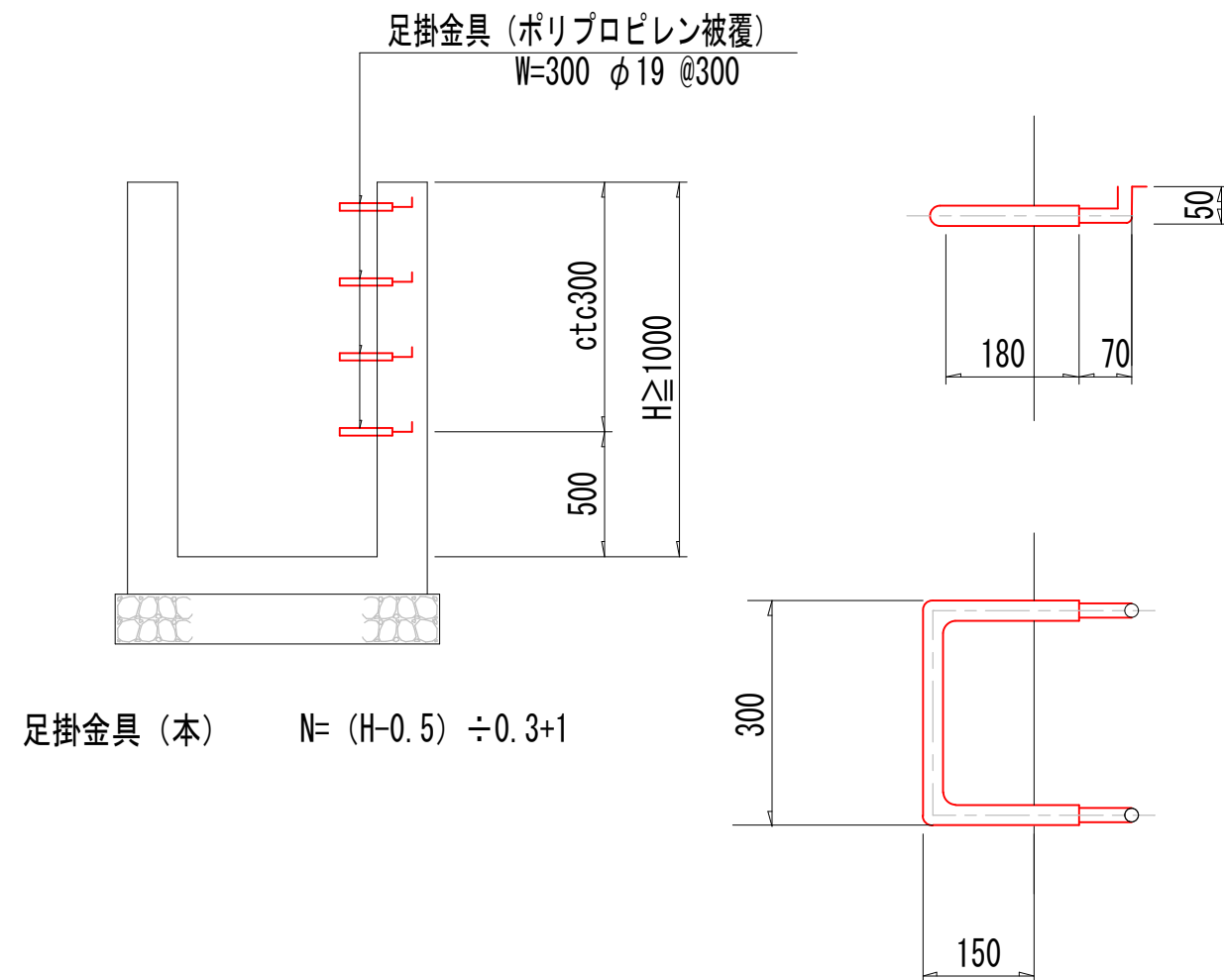
S=1:20



記 号	寸 法 表 (mm)						摘 要
	B1	B2	h	b1	b2	b3	
500×500 蓋	600	600	65	-	-	-	T-25 (車道部) 並目
1300×1300 蓋	1400	1400	90	700	700	-	T-25 (車道部) 並目

足掛金具詳細図

S=1:10



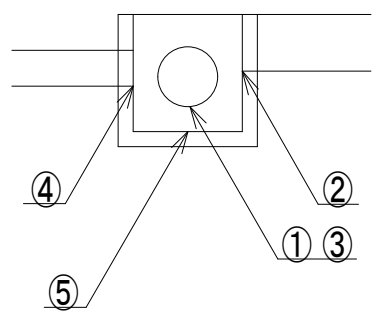
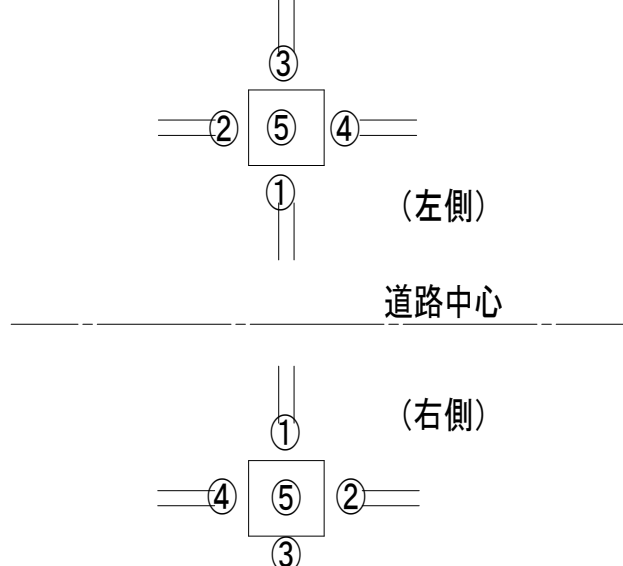
足掛金具 (本) N= (H-0.5) ÷ 0.3+1

集水樹設置高一覧表

	測 点	左 右	名 称	排 水 構 造 物 及 び 設 置 高				樹底高 ⑤	備 考
				①	②	③	④		
1	自由勾配カルバート(上流)	左	SM-B1300-L1300-H1350	VS-B1000-H900 4.69	-	既設HF-B1000-H800 5.00	-	0.00	T-25 (並目)
2	接続樹(横断暗渠工)	左	SM-B500-L500-H700	CSB I -300 5.26	U-300 5.26	-	-	0.26	T-25 (並目)
3	接続樹(下流)	右	SM-B500-L500-H700	-	-	φ300 5.10	U-300 5.10	0.25	T-25 (並目)

(床) : 縞鋼板 (法尻部)
(歩) : グレーチング蓋 歩道用 (歩道部: 細目)
(T-25) : グレーチング蓋 T-25用 (車道部: 並目)

樹高表示案内図



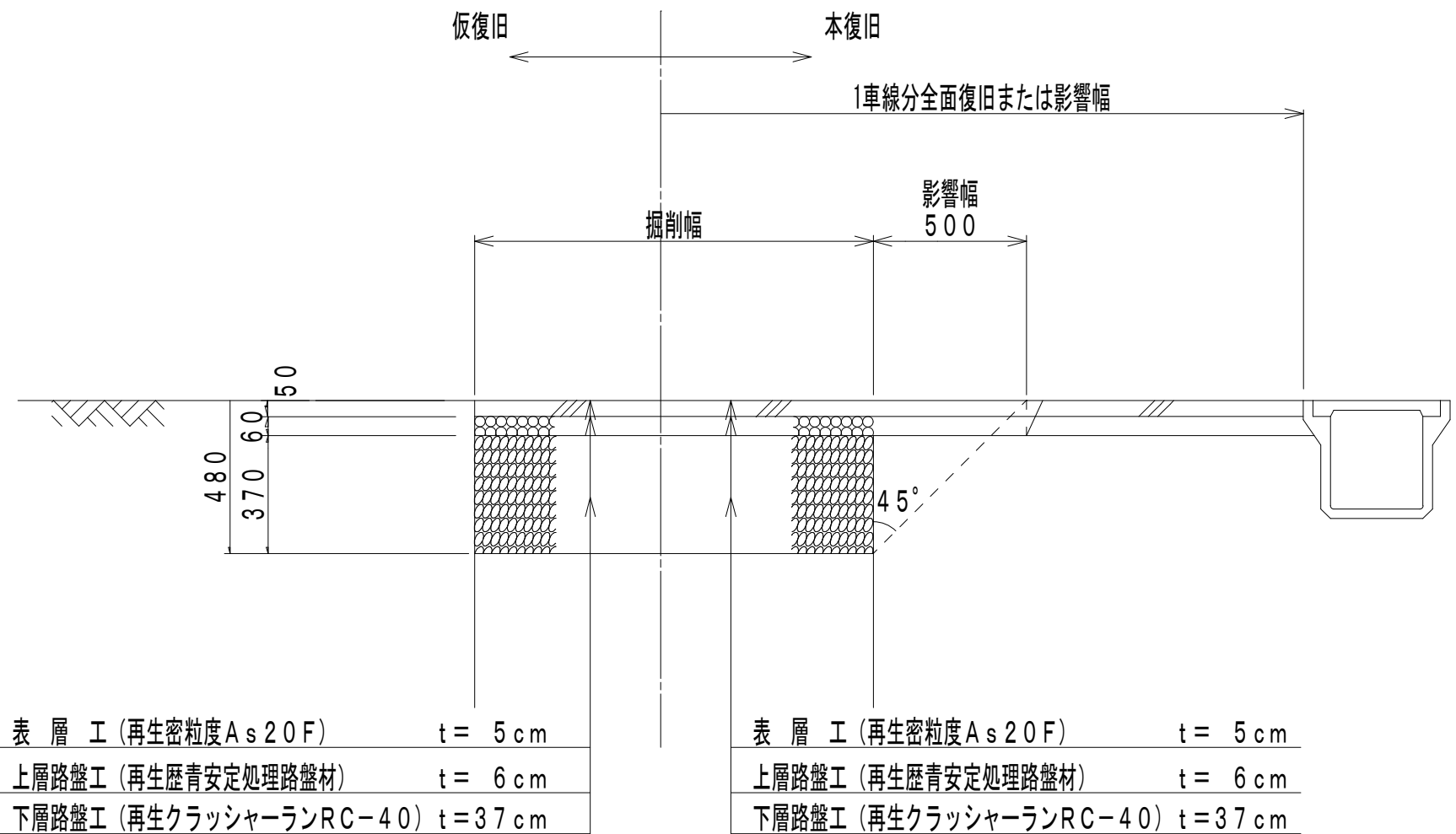
実 施

工事名 (路線名)	令和7年度 南町南地区雨水枝線改修工事		
簡 所	亶理町字南町東 地内		
図 名	構造図2		
縮 尺	図 示	位 置	
設計者		課 長	
宮城県亶理町		図面番号	3/4

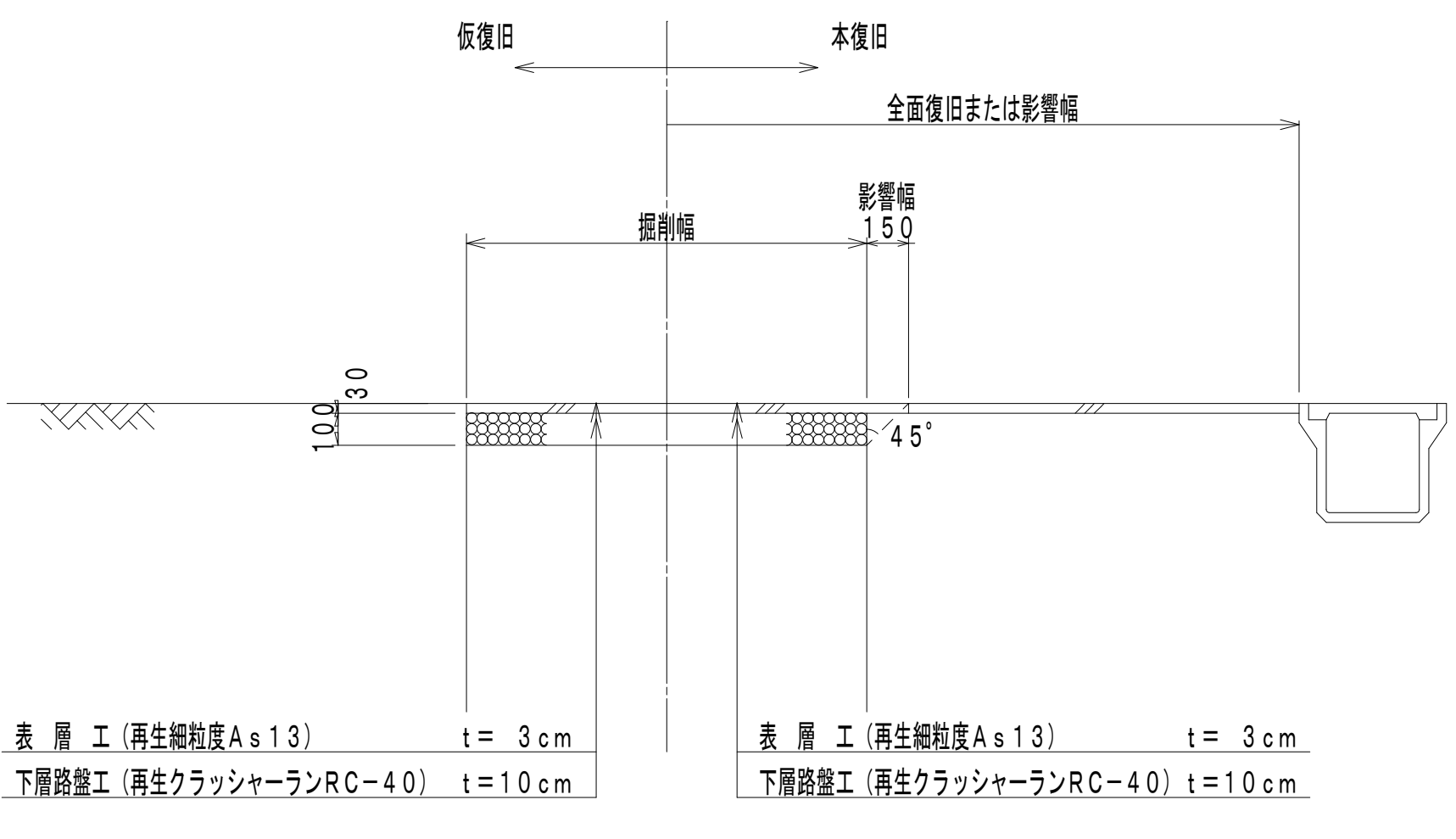
舗装復旧標準図

S=1：20

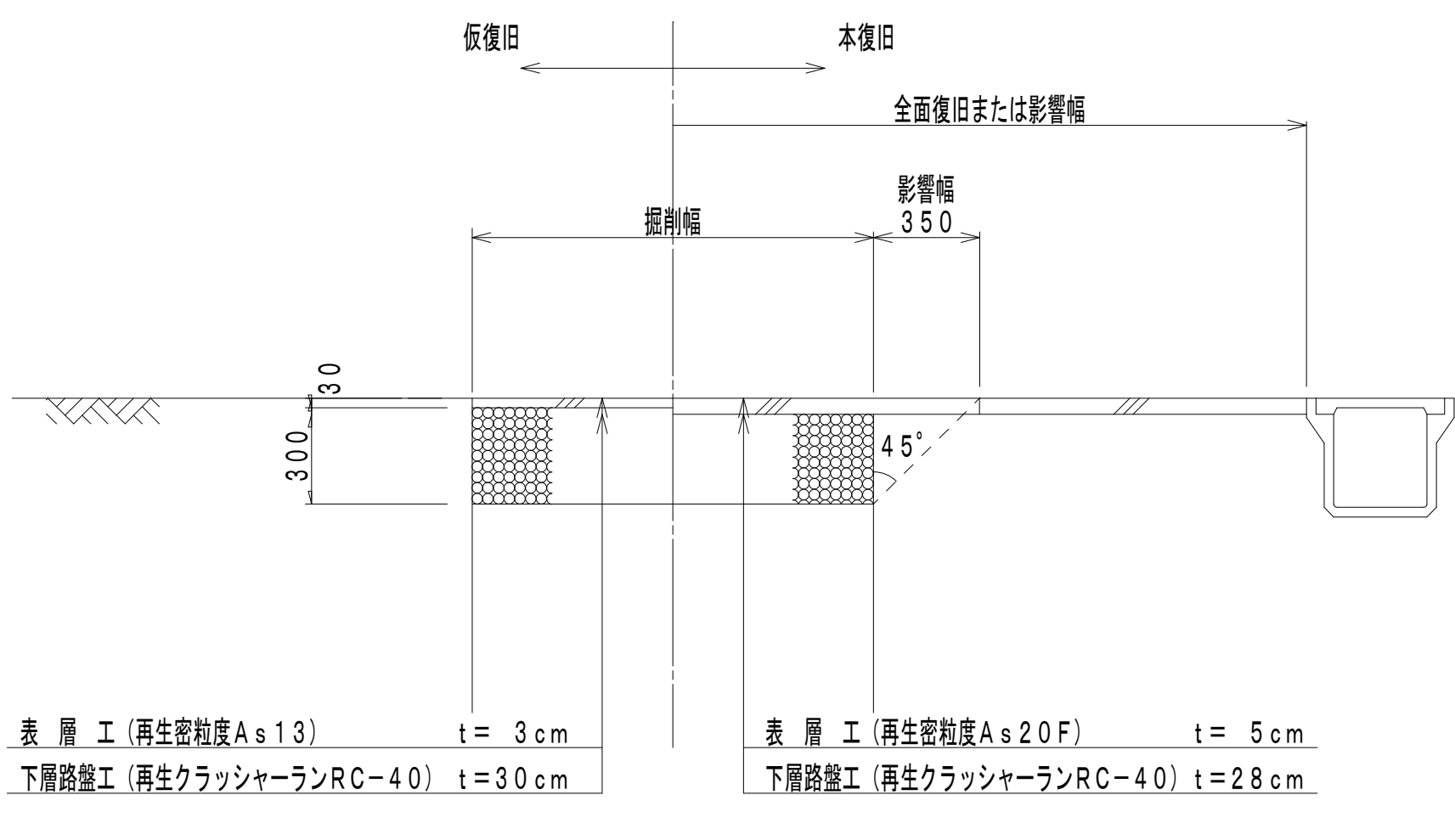
県道（車道部）



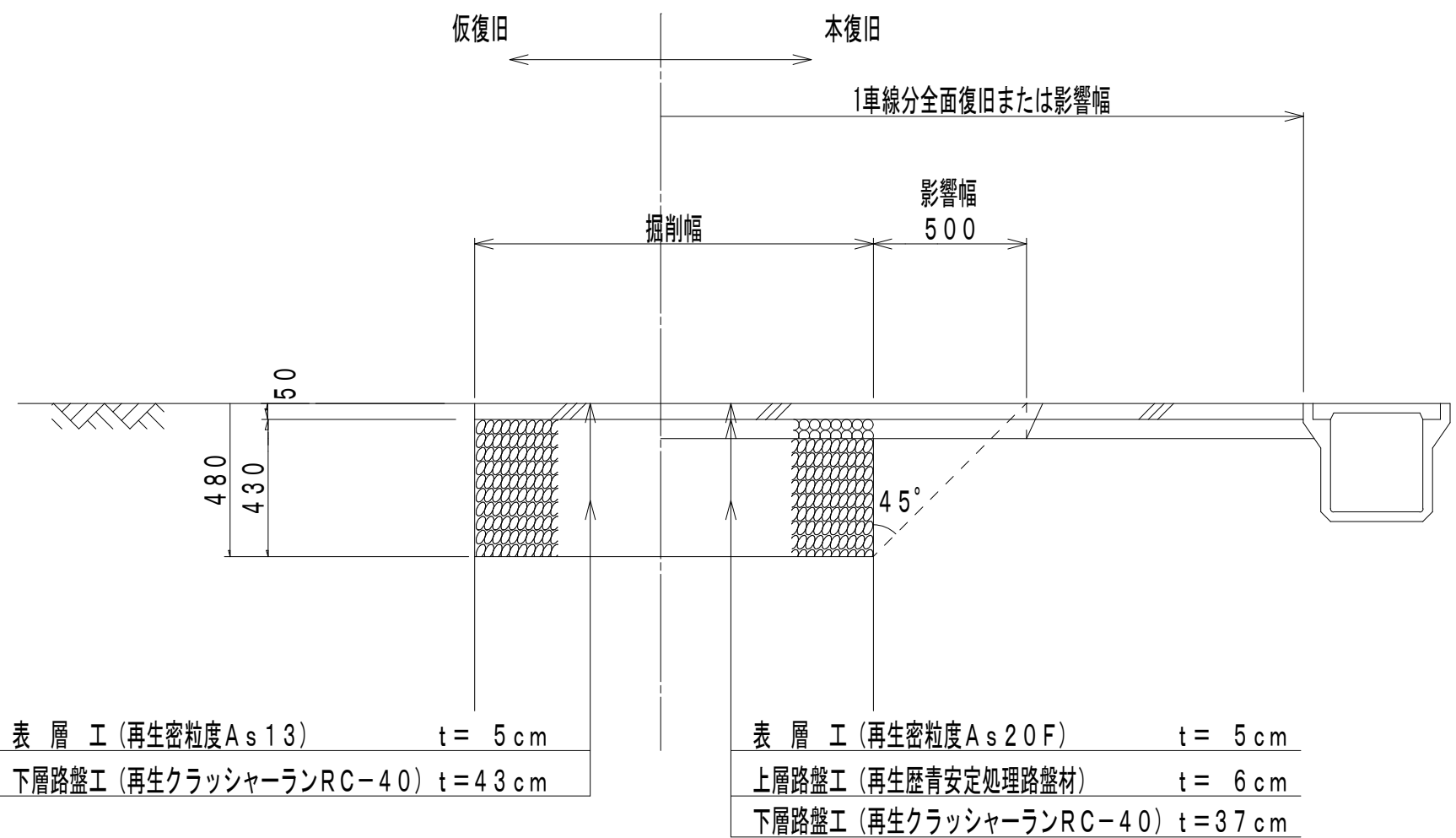
県道（歩道部）



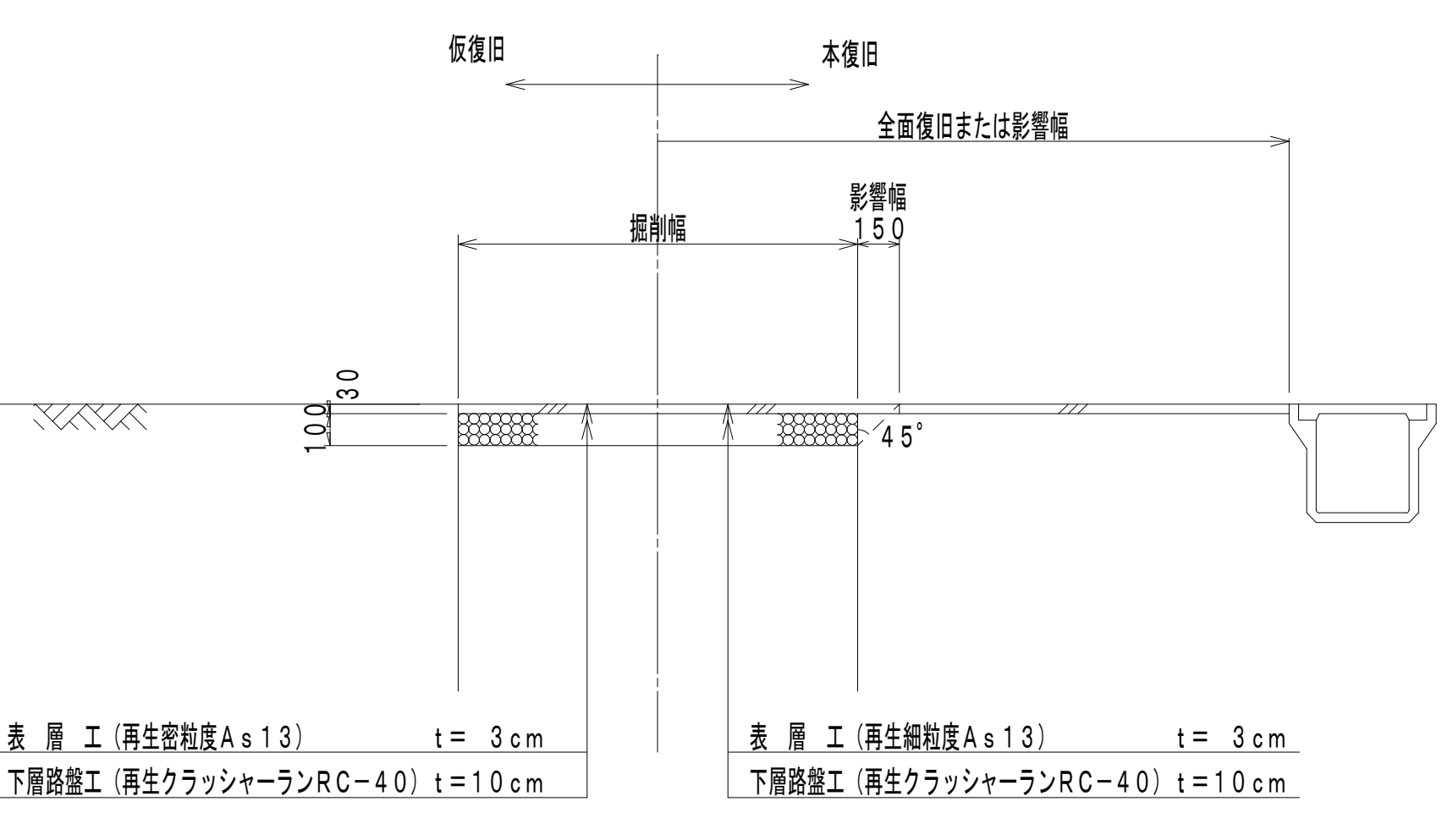
町道Ⅰ（車道部）



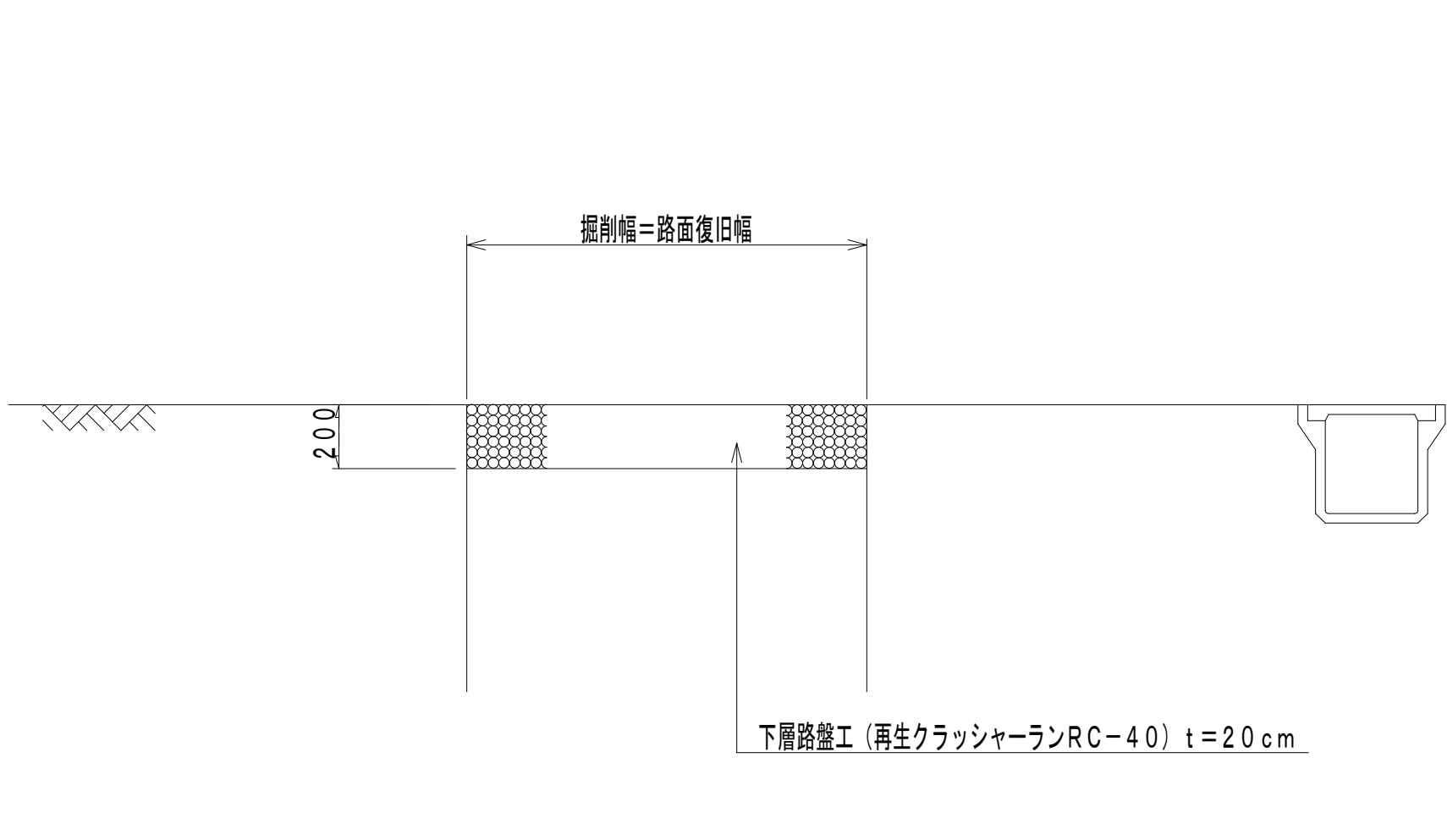
町道Ⅱ（車道部）



町道（歩道部）



町道（砂利道）



実施

工事名 (路線名)	令和6年度 南町南地区雨水枝線改修工事		
箇所	亘理町字南町東 地内		
図名	舗装復旧標準図		
縮尺	S=1：20	位置	
設計者		課長	
宮城県亘理町		図面番号	4/4