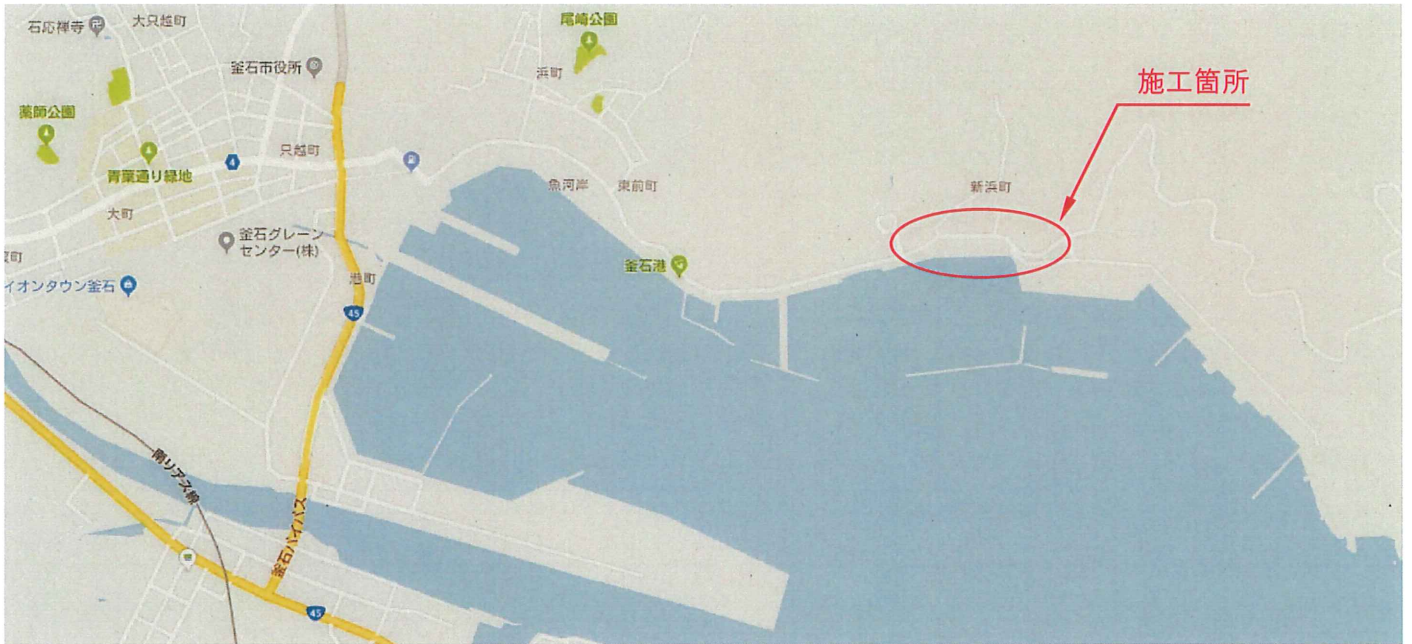
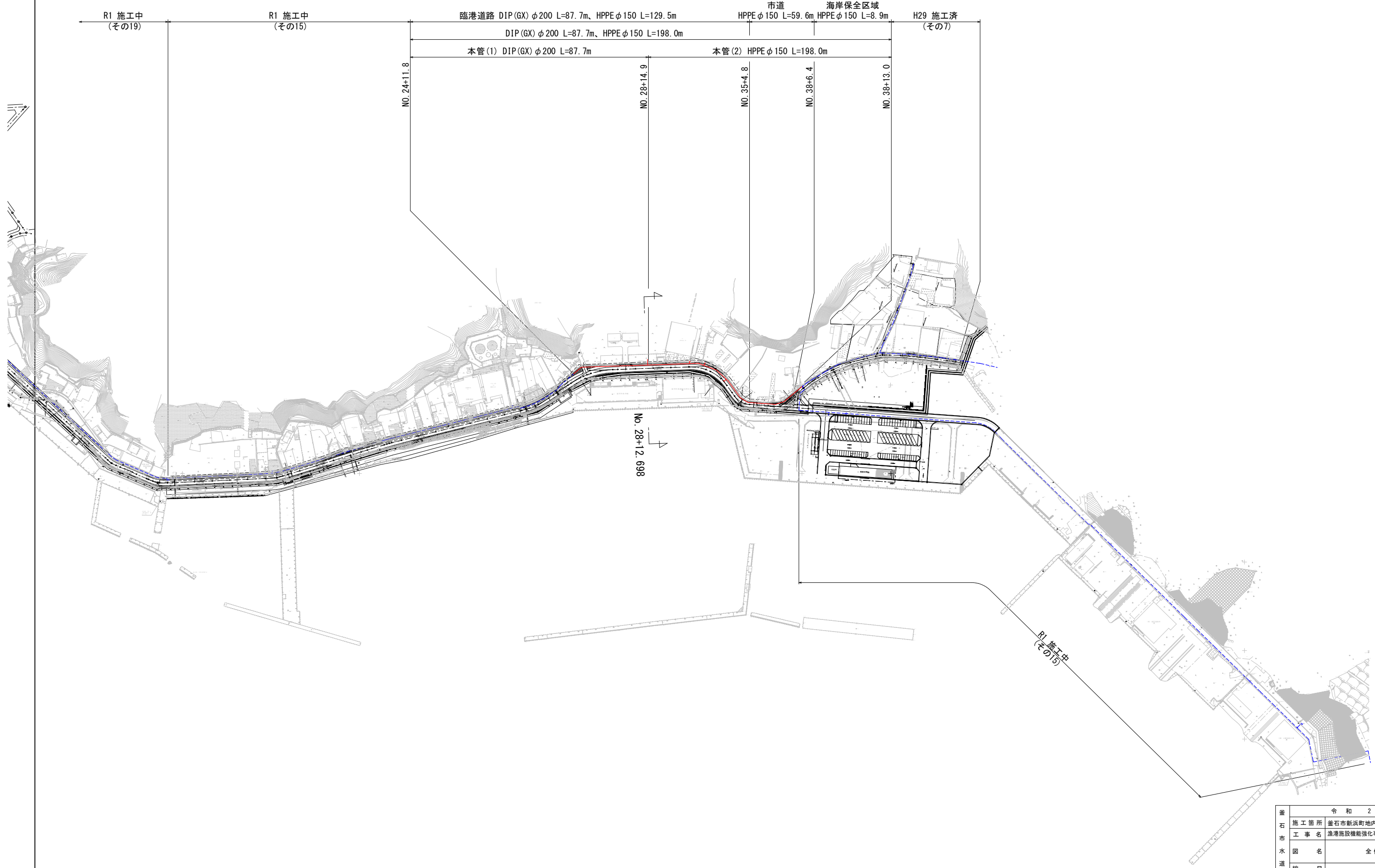
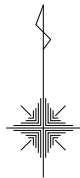


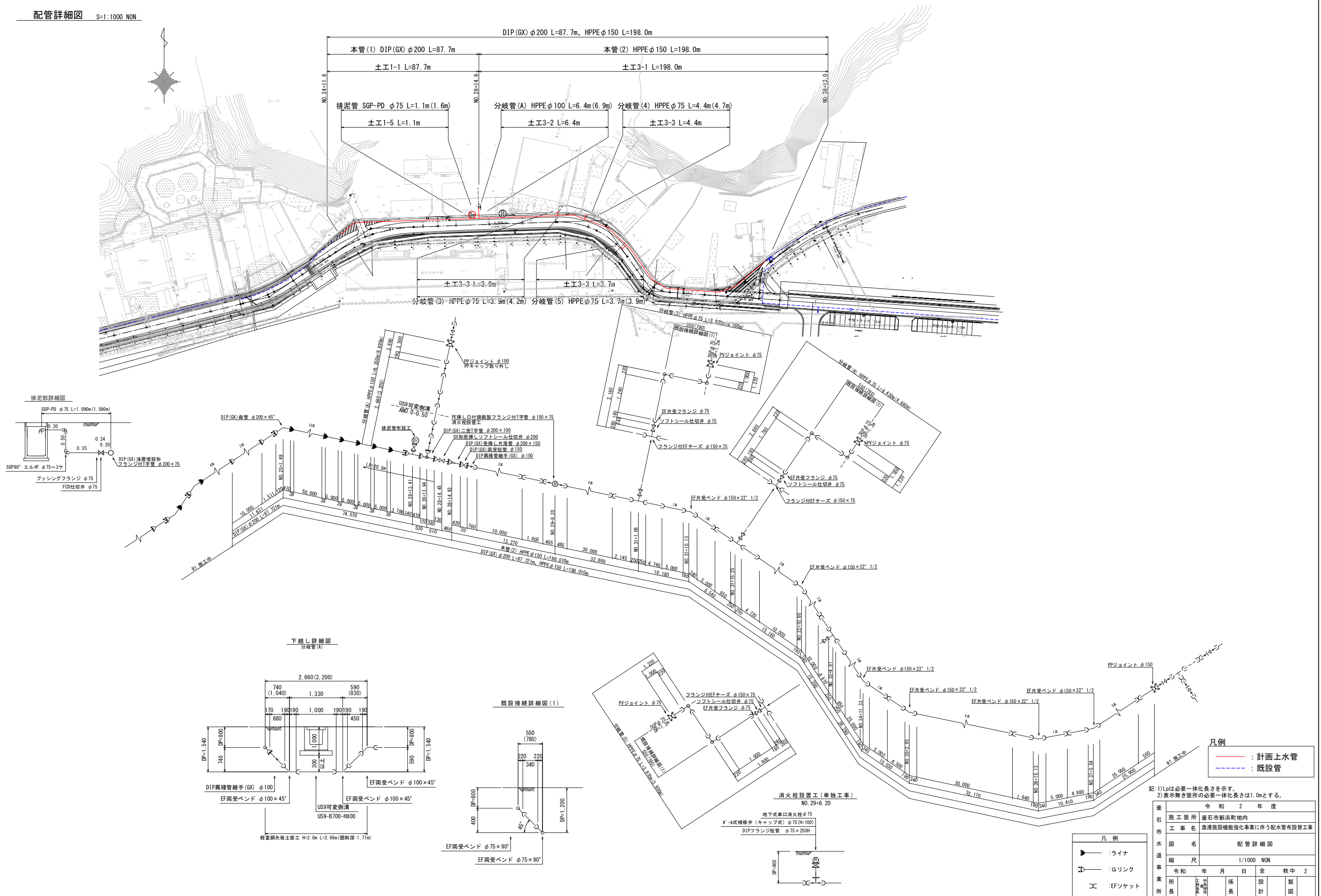
## 位置図



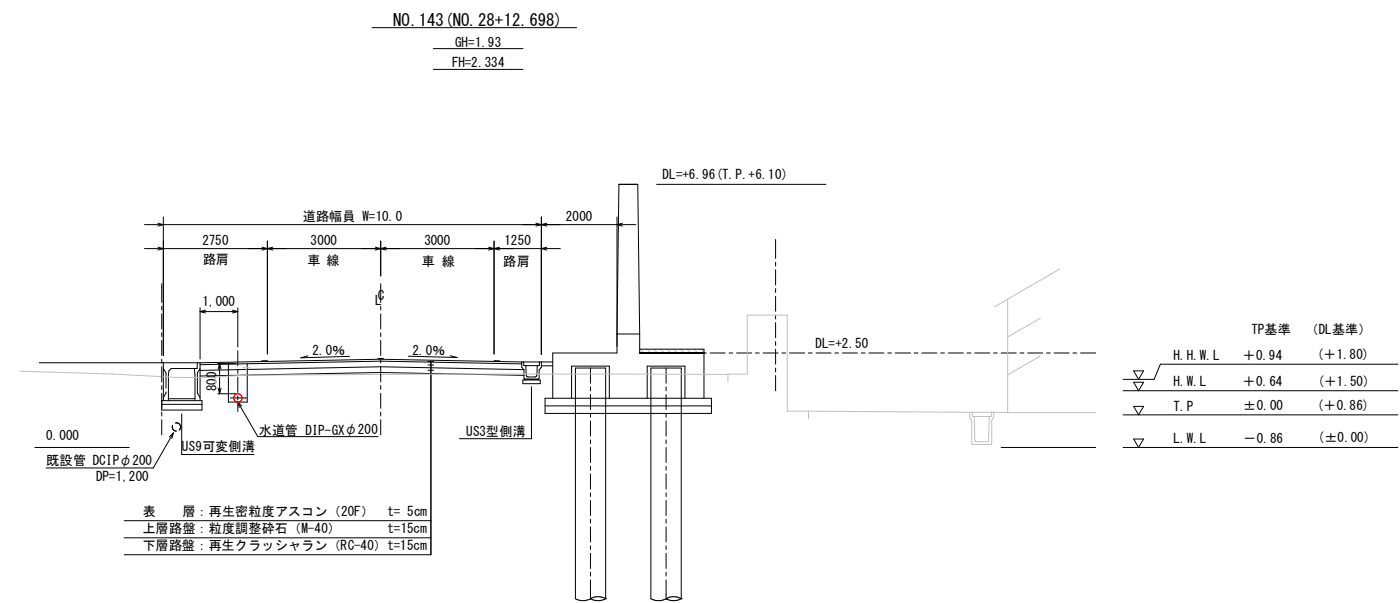
全体平面図 S=1:2000



釜石市水道事業	令和2年度				
施工箇所	釜石市新浜町地内				
工事名	漁港施設機能強化事業に伴う配水管布設替工事				
図名	全体平面図				
縮尺	1/2000				
令和	年	月	日	全	枚中 1
所長	工事部長	係長	設計	製図	



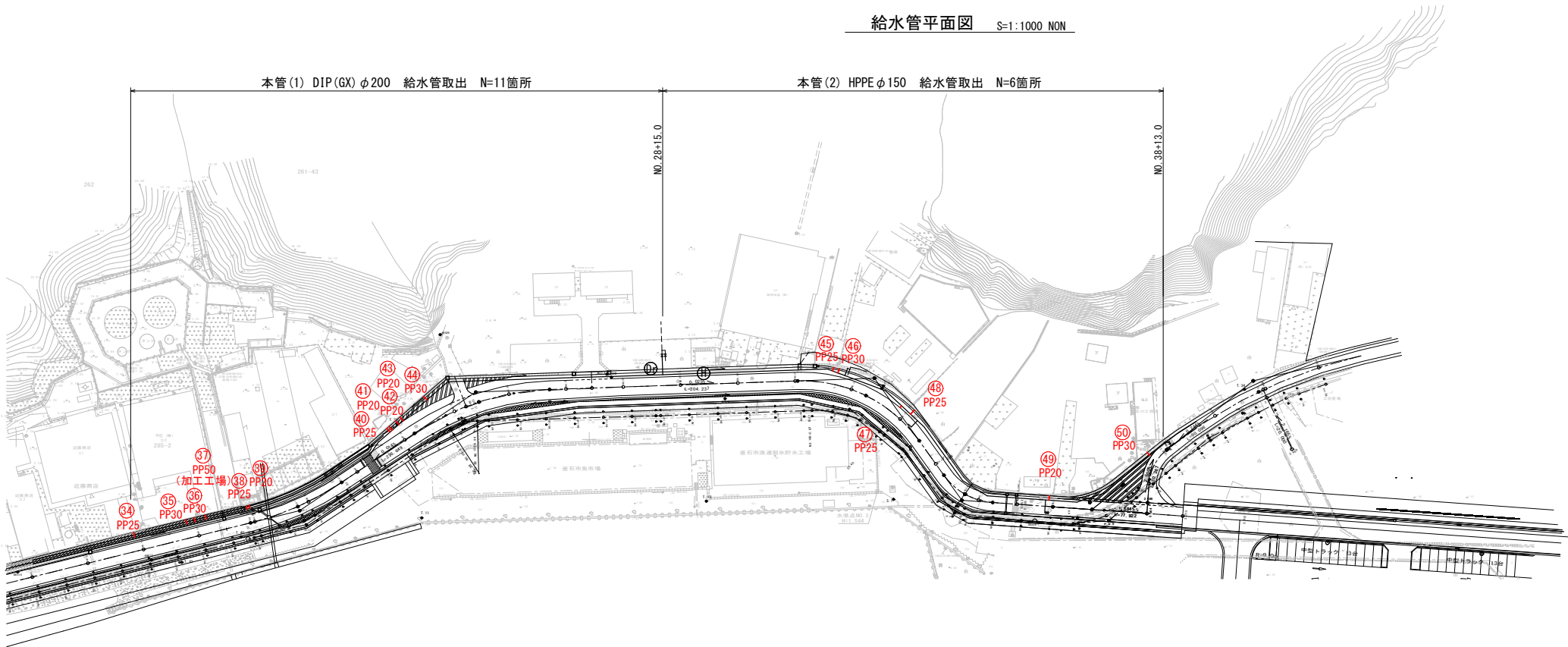
道路標準断面図



釜石市水道事業所	令和2年度				
施工箇所	釜石市新浜町地内				
工事名	漁港施設機能強化事業に伴う配水管布設替工事				
図名	標準横断面図				
縮尺	1/100				
令和	年	月	日	全	枚中 3
所長	工事係長	所長	係長	設計	製図



給水管平面図 S=1:1000 NON



材 料 表	宅 地 番 号 給 水	分水栓種類 メーター口径	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
			01024500	01024800	01024700	01024800	01025300	01025400	01025500	01025600	01025700	01025800	01025630	01035300	01035505	01035800	01035900	01035902	01036003	
			φ200×25	φ200×30	φ200×30	φ200×50	φ200×25	φ200×20	φ200×25	φ200×20	φ200×20	φ200×20	φ200×30	φ150×25	φ150×30	φ150×25	φ150×25	φ150×25	φ150×20	φ150×30
			φ25	φ30	φ30	φ50	φ25	φ13	φ25	φ13	φ13	φ13	φ30	φ25	φ30	φ25	φ25	φ25	φ20	φ30
ポリエチレン管	φ20	6.80					0.80		1.50	1.50	1.50	1.50					1.50			
	φ25	6.60	0.80			0.80		1.50					1.50		0.50	1.50				
	φ30	6.10		0.80	0.80							1.50		1.50				1.50		
	φ40																			
	φ50	0.80				0.80														
計		20.30	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	0.50	1.50	1.50	1.50	
PP用サドル分枝栓	φ150 × φ20	1.00																1.0		
	φ150 × φ25	3.00												1.0		1.0	1.0			
	φ150 × φ30	2.00													1.0				1.0	
	φ150 × φ40																			
	φ150 × φ50																			
DIP用サドル分枝栓	φ200 × φ20	4.00					1.0		1.0	1.0	1.0									
	φ200 × φ25	3.00	1.0				1.0		1.0											
	φ200 × φ30	3.00		1.0	1.0								1.0							
	φ200 × φ40																			
	φ200 × φ50	1.00				1.0														
PE継手	φ20	5.00						1.0		1.0	1.0	1.0						1.0		
分岐水用	φ25	6.00	1.0				1.0		1.0					1.0		1.0	1.0			
	φ30	5.00		1.0	1.0								1.0		1.0				1.0	
	φ40																			
	φ50	1.00				1.0														
PE継手	φ20 × φ13	4.00						1.0		1.0	1.0	1.0								
ソケット	φ20	1.00																1.0		
	φ25	6.00	1.0				1.0		1.0					1.0		1.0	1.0			
	φ30	5.00		1.0	1.0								1.0		1.0				1.0	
	φ40																			
VSジョイント	φ50	1.00				1.0														
	PP×LP φ20 × φ16																			
土工	歩道	4.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80												
	車道	15.50							1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	0.50	1.50	1.50	1.50	
	給水管延長	20.30	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	0.50	1.50	1.50	1.50	

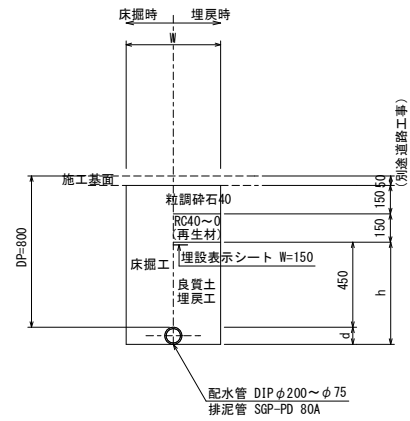
釜石市水道事業所	令和2年度					
	施工箇所	釜石市新浜町地内				
	工事名	漁港施設機能強化事業に伴う配水管布設替工事				
	図名	給水管平面図				
	縮尺	1/1000 NON				
事業所	令和	年	月	日	全	枚中 4
	所長	工務部長	所長	係長	設計	製図

土工標準断面図 S=1:20

 $\pm 1$ 

本管(1)  
車道 標準部

【本復旧断面図】

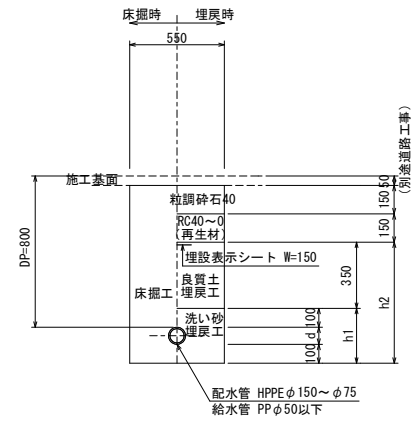


記 号	管 種・口 径	寸 法 表 (mm)		
		d	h	W
1-1	配水管 DIP $\phi 200$	220	670	600
1-2	配水管 DIP $\phi 150$	170	620	550
1-3	配水管 DIP $\phi 100$	120	570	550
1-4	配水管 DIP $\phi 75$	90	540	550
1-5	排泥管 SGP-PD 80A	90	540	550

 $\pm 13$ 

本管(2) 分岐(A)(B)(3)(4)(5)  
車道 標準部

【本復旧断面図】

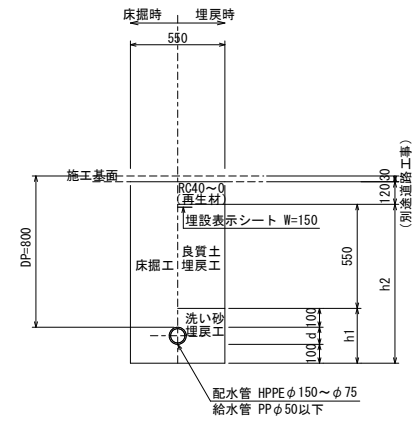


記 号	管種・口径	寸 法 表 (mm)		
		d	h1	h2
3-1	配水管 HPPE φ150	180	380	730
3-2	配水管 HPPE φ100	130	330	680
3-3	配水管 HPPE φ75	90	290	640
3-4	給水管 PP φ50以下	60	260	610

±14

分岐(1)(2)  
歩道 標準部

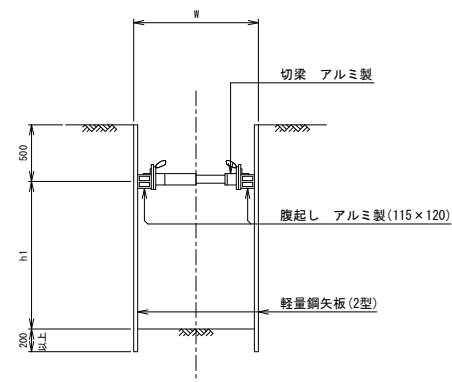
【本復旧断面図】



記 号	管種・口径	寸 法 表 (mm)		
		d	h1	h2
4-1	配水管 HPPE φ150	180	380	930
4-2	配水管 HPPE φ100	130	330	880
4-3	配水管 HPPE φ 75	90	290	840
4-4	給水管 PP φ 50以下	60	260	810

### 輕量矢板土留標準圖

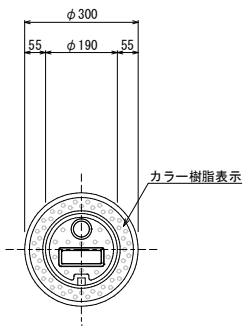
一段支保断面图  
(掘削深 $\leq 2.0\text{m}$ )



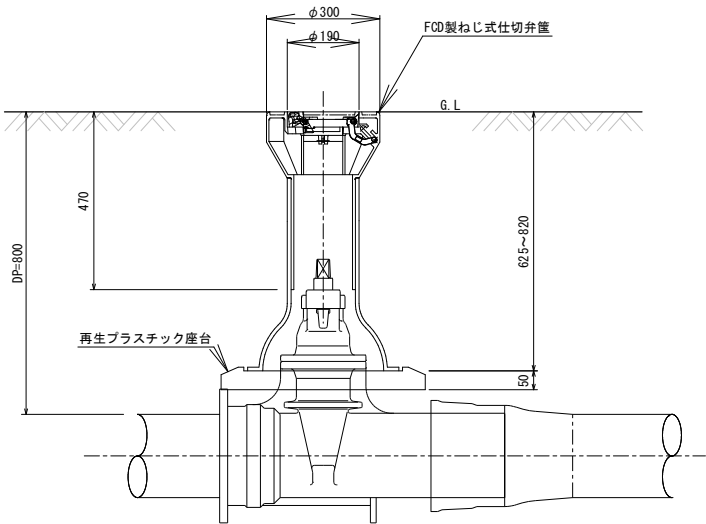
金 石 市 水 道 事 業 所	令和 2 年 度						
	施 工 箇 所		金石市新浜町地内				
	工 事 名		渚浜施設機能強化事業に伴う配水管布設工事				
	図 名		土工標準断面図				
	縮 尺		1/20				
	令和		年	月	日	全 枚中	5
	所長	主任技 師	所長 代理	係長	設計	製図	

仕切弁据付標準図

平面図



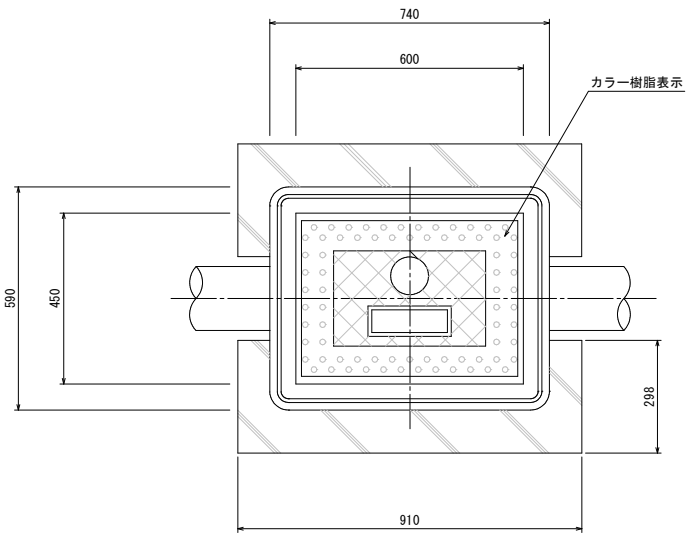
平面図



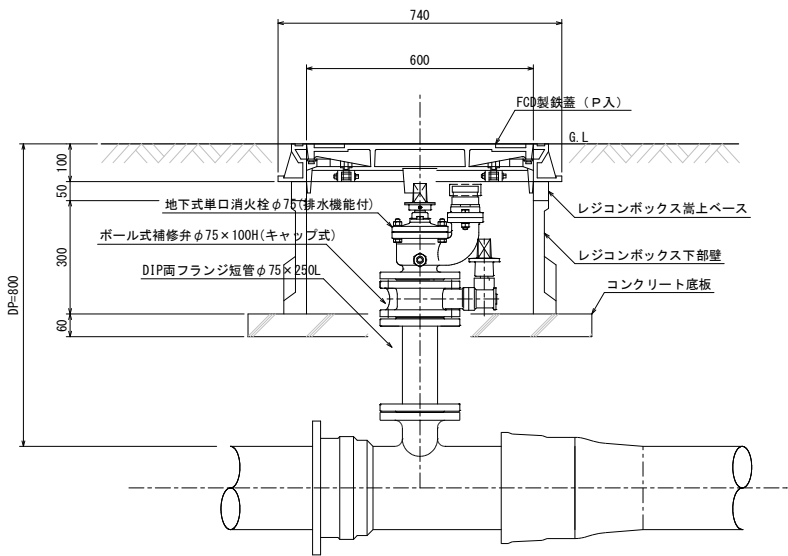
消火栓据付標準図

単独工事

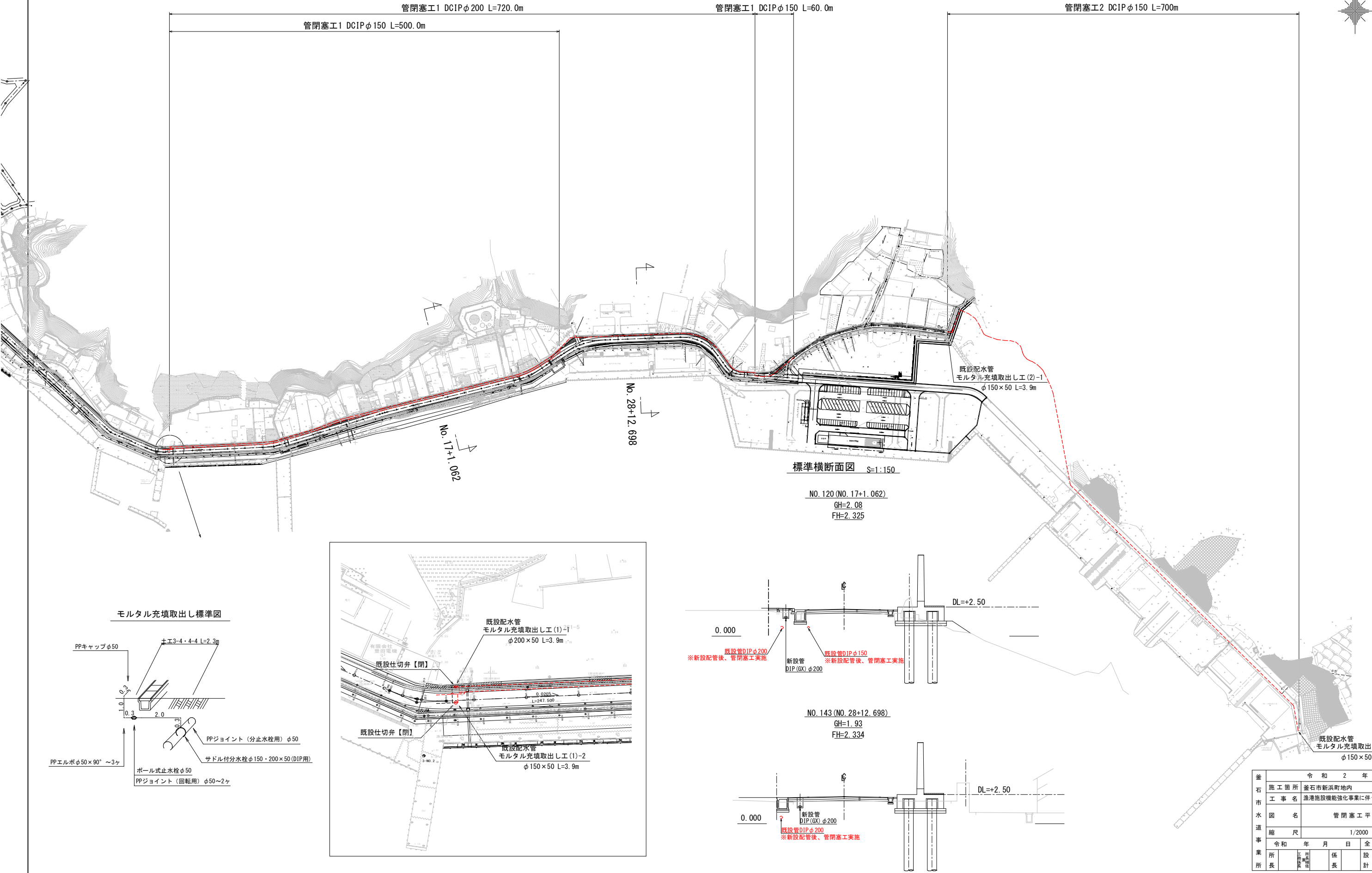
平面図



平面図



釜石市水道事業所	令和2年度				
施工箇所	釜石市新浜町地内				
工事名	漁港施設機能強化事業に伴う配水管布設替工事				
図名	水道施設標準図				
縮尺	1/10				
令和	年	月	日	全	枚中 6
所長	工事部長	所長	係長	設計	製図



釜石市水道事業所	令和2年度						
施工箇所	釜石市新浜町地内						
工事名	漁港施設機能強化事業に伴う配水管布設替工事						
図名	管閉塞工平面図						
縮尺	1/2000						
令和	年	月	日	全	枚	中	7
所長	工事係長	係長	設計	製図			