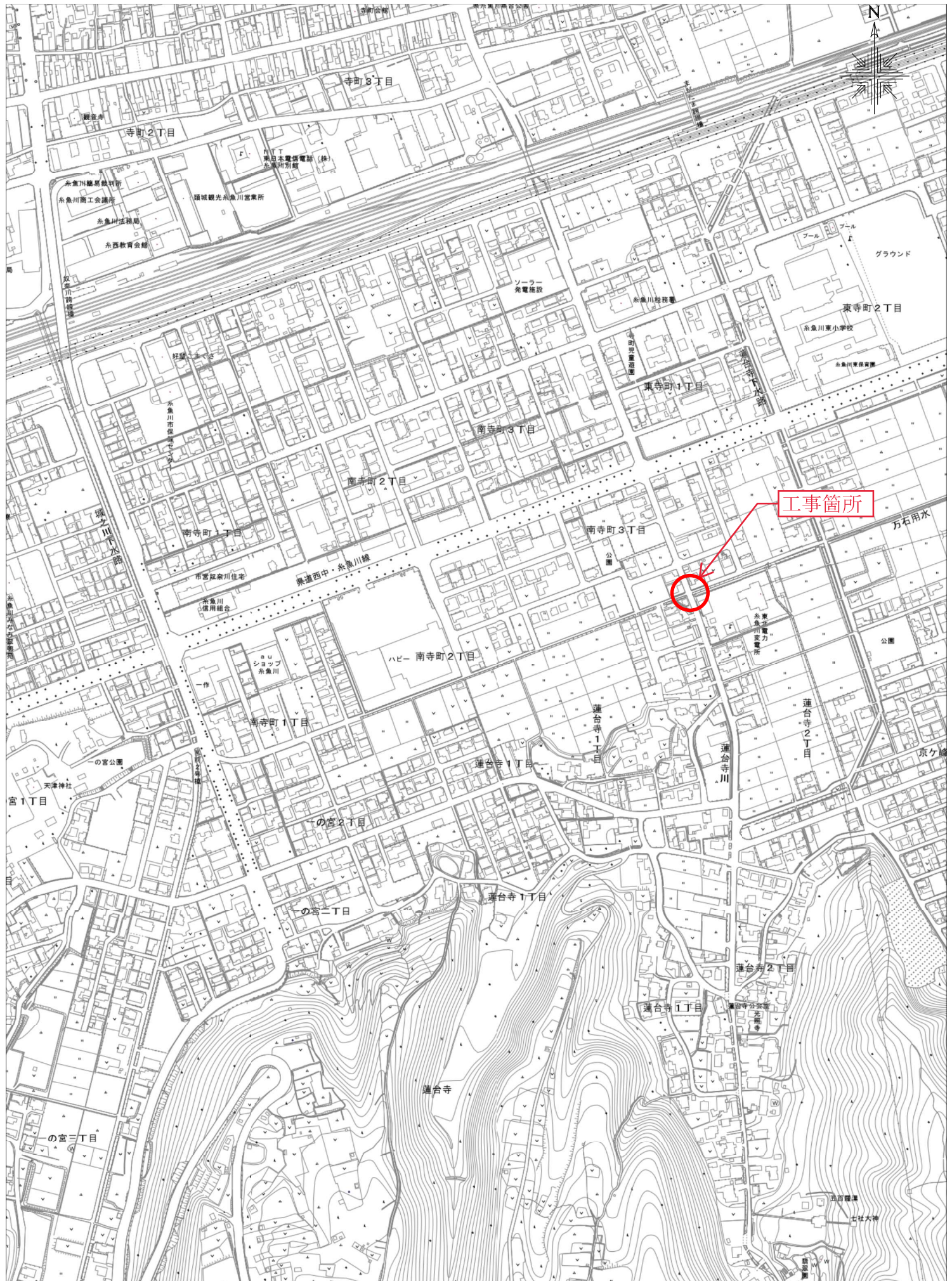
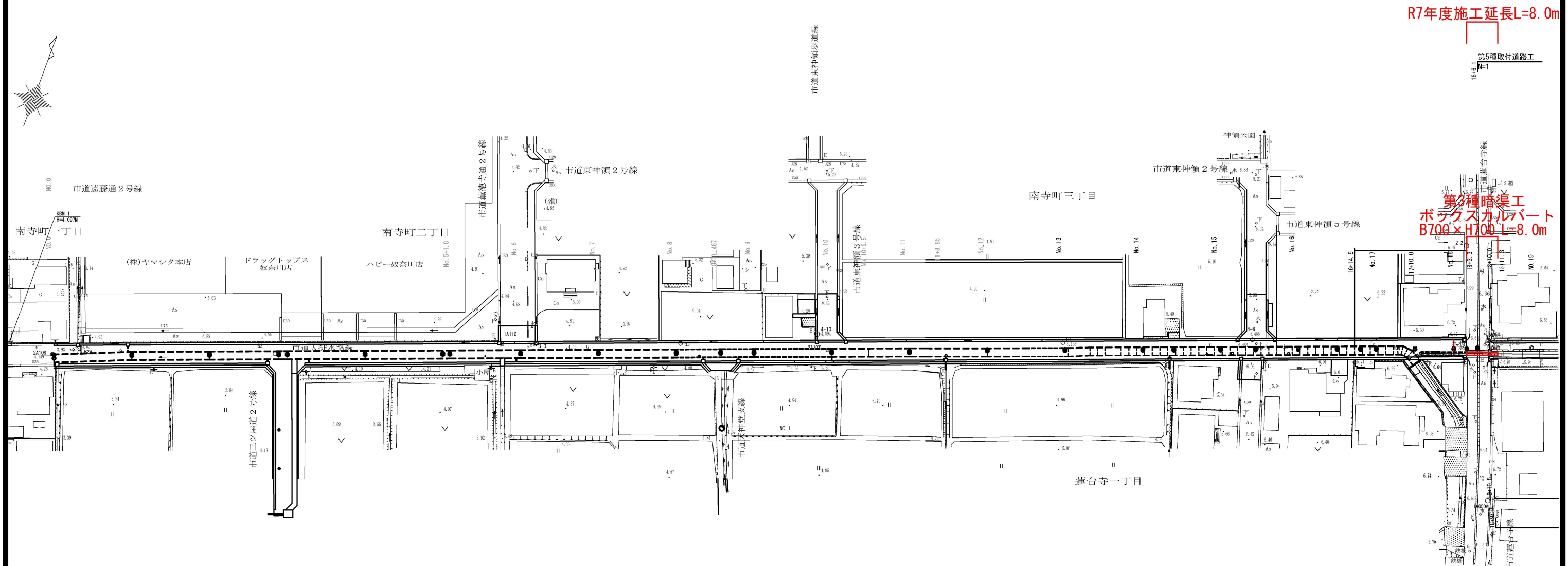


位置図

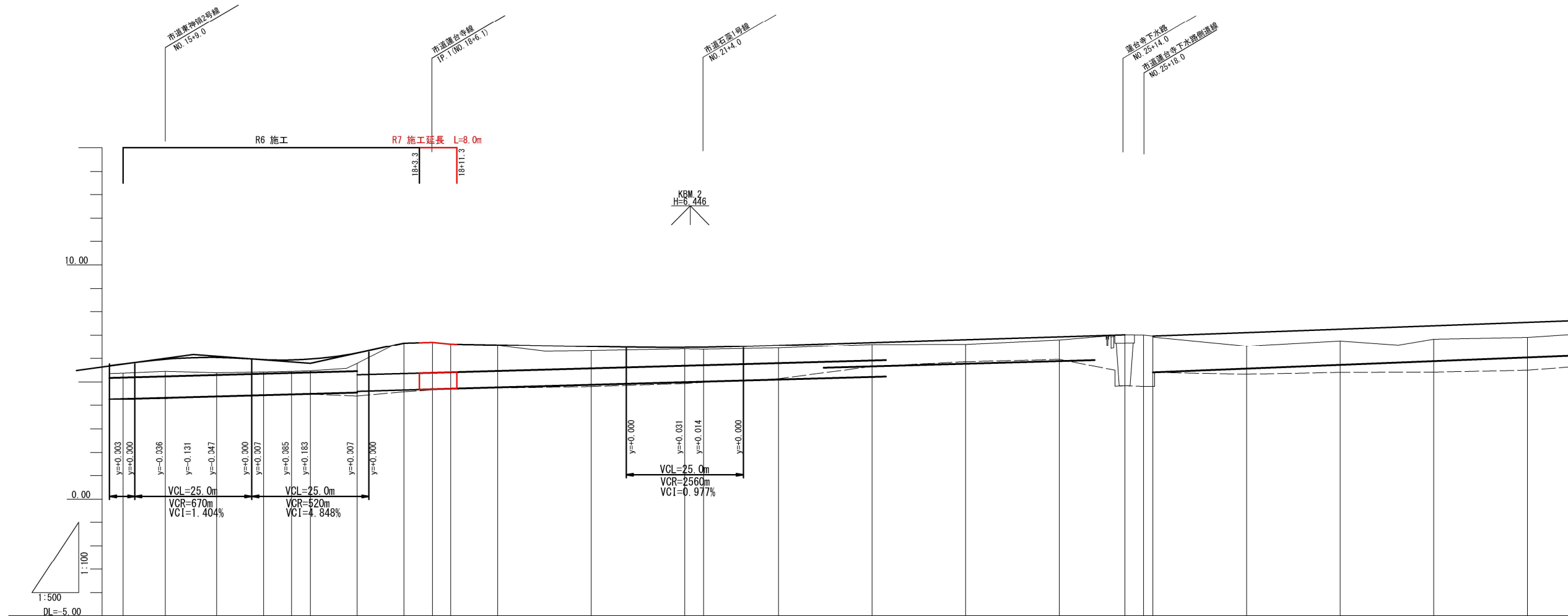


1/5000

A horizontal number line with three tick marks. The first tick mark is labeled '0', the second is labeled '100', and the third is labeled '200m'. A horizontal bracket is drawn below the line, starting at the '0' tick mark and ending at the '100' tick mark.



工 事 名	市道大排水路線道路改良工事		
施工箇所	糸魚川市南寺町3丁目・蓮台寺1・2丁目地内		
図 面 名	平 面 図		
尺 度	図 示	図面番号	2
設計年月日	令和 年 月 日		
調 査	設 計	糸 魚 川 市	



法線	測点	単距離	追加距離	地盤高	河床高	排水計画		道路計画	
						計画高	計画勾配	切土	盛土
No. 15	15+9.0	12.000	300.000	5.38	4.27	4.286	i=2.704% L=25.000m	0.38	
		9.000	309.000	5.45	4.30	4.335		0.52	
No. 16	16+10.0	11.000	320.000	5.39	4.39	4.395	i=1.500% L=25.000m	0.68	
		10.000	330.000	5.43	4.44	4.449		0.58	
No. 17	17+10.0	6.000	335.000	5.45	4.49	4.481		0.56	
		4.000	340.000	5.48	4.49	4.503		0.57	
No. 18	18+11.3	10.000	350.000	5.79	4.41	4.557	i=4.365% L=20.000m	0.50	
		8.700	360.000	6.66	4.59	4.660		0.00	
No. 19	19+11.3	20.000	363.300	6.68	4.63	4.679		0.00	
		2.800	366.100	6.70	4.67	4.694		0.00	
No. 20	20+11.3	3.900	370.000	6.62	4.72	4.716		0.03	
		1.300	371.300	6.61	4.72	4.723		0.18	
No. 21	21+4.0	8.700	380.000	6.55	4.75	4.771		0.06	
		20.000	400.000	6.33	4.81	4.882	i=0.553 L=110.00m	0.09	
No. 22	22+4.0	16.000	420.000	6.41	4.94	4.992		0.11	
		4.000	424.000	6.39	4.99	5.014		0.09	
No. 23	23+4.0	20.000	440.000	6.45	5.14	5.103		0.09	
		20.000	460.000	6.60	5.66	5.213		0.20	
No. 24	24+4.0	20.000	480.000	6.61	5.86	5.771		0.13	
		20.000	500.000	6.80	5.96	5.881		0.00	
No. 25	25+14.0	14.000	514.000	7.02	5.90	5.923		0.00	
		4.000	518.000	7.01	4.82	4.882		0.58	
No. 26	26+18.0	2.000	520.000	6.97	4.82	4.882		0.50	
		20.000	540.000	6.54	5.33	5.566		0.58	
No. 27	27+18.0	20.000	560.000	6.76	5.41	5.725		0.50	
		20.000	580.000	6.83	5.42	5.884		0.64	
No. 28	28+18.0	20.000	600.000	6.91	5.50	6.043			

凡 例	
———	地盤線
———	河床高線

工 事 名	市道大排水路線道路改良工事		
施工箇所	糸魚川市南寺町3丁目・蓮台寺1・2丁目地内		
図 面 名	縦断面図		
尺 度	図 示	図面番号	3
設計年月日	令和 年 月 日		
調 査	設 計	糸 魚 川 市	

土工		
掘削	m2	-
路床	m2	-
路体	m2	-
路体外盛土	m2	-

作業土工		
床掘	m2	-
埋戻	m2	-
基面整正	m	-
埋戻(転用土)	m2	-
埋戻()	m2	-

DL=2.00

土工		
掘削	m2	-
路床	m2	-
路体	m2	-
路体外盛土	m2	-

作業土工		
床掘	m2	-
埋戻	m2	-
基面整正	m	-
埋戻(転用土)	m2	-
埋戻()	m2	-

DL=2.00

土工		
掘削	m2	-
路床	m2	-
路体	m2	-
路体外盛土	m2	-

作業土工		
床掘	m2	-
埋戻	m2	-
基面整正	m	-
埋戻(転用土)	m2	-
埋戻()	m2	-

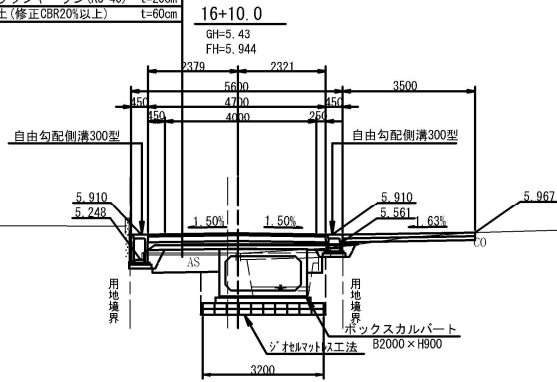
DL=2.00

土工		
掘削	m2	-
路床	m2	-
路体	m2	-
路体外盛土	m2	-

作業土工		
床掘	m2	-
埋戻	m2	-
基面整正	m	-
埋戻(転用土)	m2	-
埋戻()	m2	-

DL=2.00

交通量区分N3、信頼性75%、設計CBR3
表層工 ⑤密粒度アスコン(新20FH) t=5cm
上層路盤工 粒度調整砕石(M-40) t=15cm
下層路盤工 再生クラッシャーラン(RC-40) t=20cm
路床工 レキ質土(修正CBR20%以上) t=60cm



車道舗装		
表層工	m	-
上層路盤工	m	-
下層路盤工	m	-
不陸整正	m	-

法面整形		
法面整形(右:盛土)	m	-
法面整形(左:盛土)	m	-
法面整形(右:切土)	m	-
法面整形(左:切土)	m	-

車道舗装		
表層工	m	-
上層路盤工	m	-
下層路盤工	m	-
不陸整正	m	-

法面整形		
法面整形(右:盛土)	m	-
法面整形(左:盛土)	m	-
法面整形(右:切土)	m	-
法面整形(左:切土)	m	-

車道舗装		
表層工	m	-
上層路盤工	m	-
下層路盤工	m	-
不陸整正	m	-

法面整形		
法面整形(右:盛土)	m	-
法面整形(左:盛土)	m	-
法面整形(右:切土)	m	-
法面整形(左:切土)	m	-

車道舗装		
表層工	m	-
上層路盤工	m	-
下層路盤工	m	-
不陸整正	m	-

法面整形		
法面整形(右:盛土)	m	-
法面整形(左:盛土)	m	-
法面整形(右:切土)	m	-
法面整形(左:切土)	m	-

土工		
掘削	m2	+9.28
路床	m2	+9.28
路体	m2	-
路体外盛土	m2	-

作業土工		
床掘	m2	+9.28
埋戻	m2	+9.28
埋戻(転用土)	m	-
基面整正	m	-

DL=2.00

土工		
掘削	m2	-
路床	m2	-
路体	m2	-
路体外盛土	m2	-

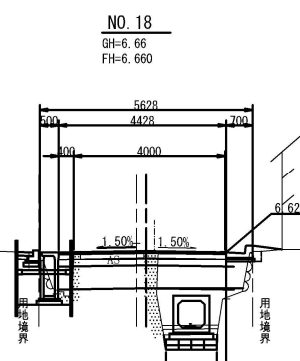
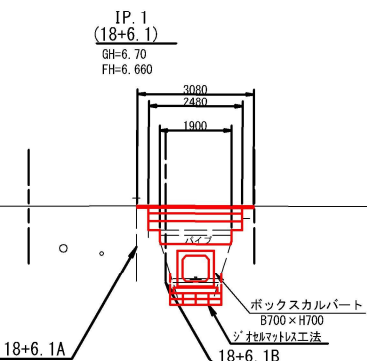
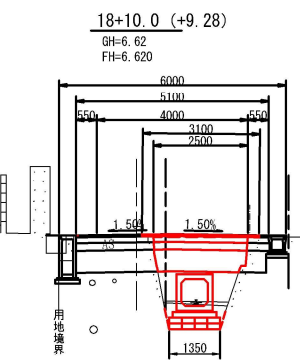
作業土工		
床掘	m2	-
埋戻	m2	-
埋戻(転用土)	m	-
基面整正	m	-

DL=2.00

土工		
掘削	m2	-
路床	m2	-
路体	m2	-
	m2	-

作業土工		
床掘	m2	-
埋戻	m2	-
基面整正	m	-
埋戻(転用土)	m2	-
埋戻()	m2	-

DL=2.00



車道舗装		
表層工(仮)	m	+9.28
表層工(本)	m	+9.28
上層路盤工	m	-
下層路盤工	m	-
不陸整正	m	-

法面整形		
法面整形(右:盛土)	m	-
法面整形(左:盛土)	m	-
法面整形(右:切土)	m	-
法面整形(左:切土)	m	-

車道舗装		
表層工(仮)	m	-
表層工(本)	m	-
上層路盤工	m	-
下層路盤工	m	-
不陸整正	m	-

法面整形		
法面整形(右:盛土)	m	-
法面整形(左:盛土)	m	-
法面整形(右:切土)	m	-
法面整形(左:切土)	m	-

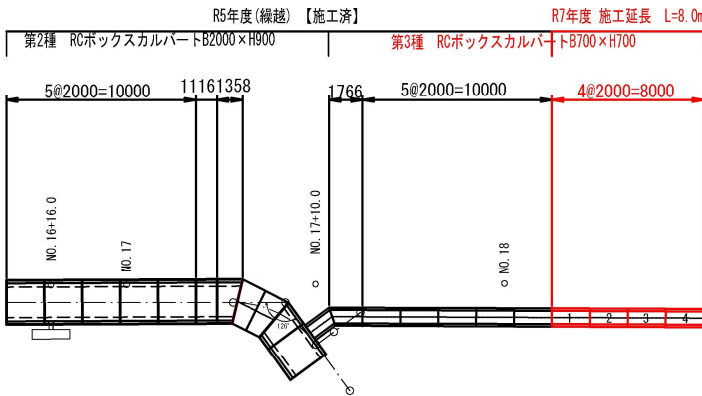
車道舗装		
表層工	m	-
上層路盤工	m	-
下層路盤工	m	-
不陸整正	m	-

法面整形		
法面整形(右:盛土)	m	-
法面整形(左:盛土)	m	-
法面整形(右:切土)	m	-
法面整形(左:切土)	m	-

工事名	市道大排水路線道路改良工事		
施工箇所	糸魚川市南寺町3丁目、蓮台寺1・2丁目地内		
図面名	横断面図		
尺度	図示	図面番号	4
設計年月日	令和 年 月 日		
調査設計	糸魚川市		

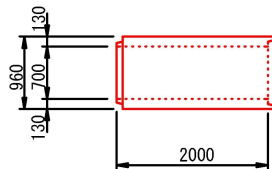
暗 渠 工 構 造 図 (その1)

割 付 平 面 図 S=1:200

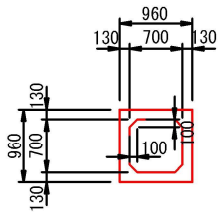


製 品 寸 法 図 S=1:50

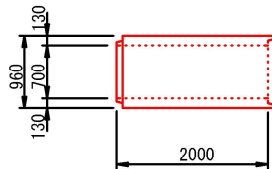
平 面 図



断 面 図

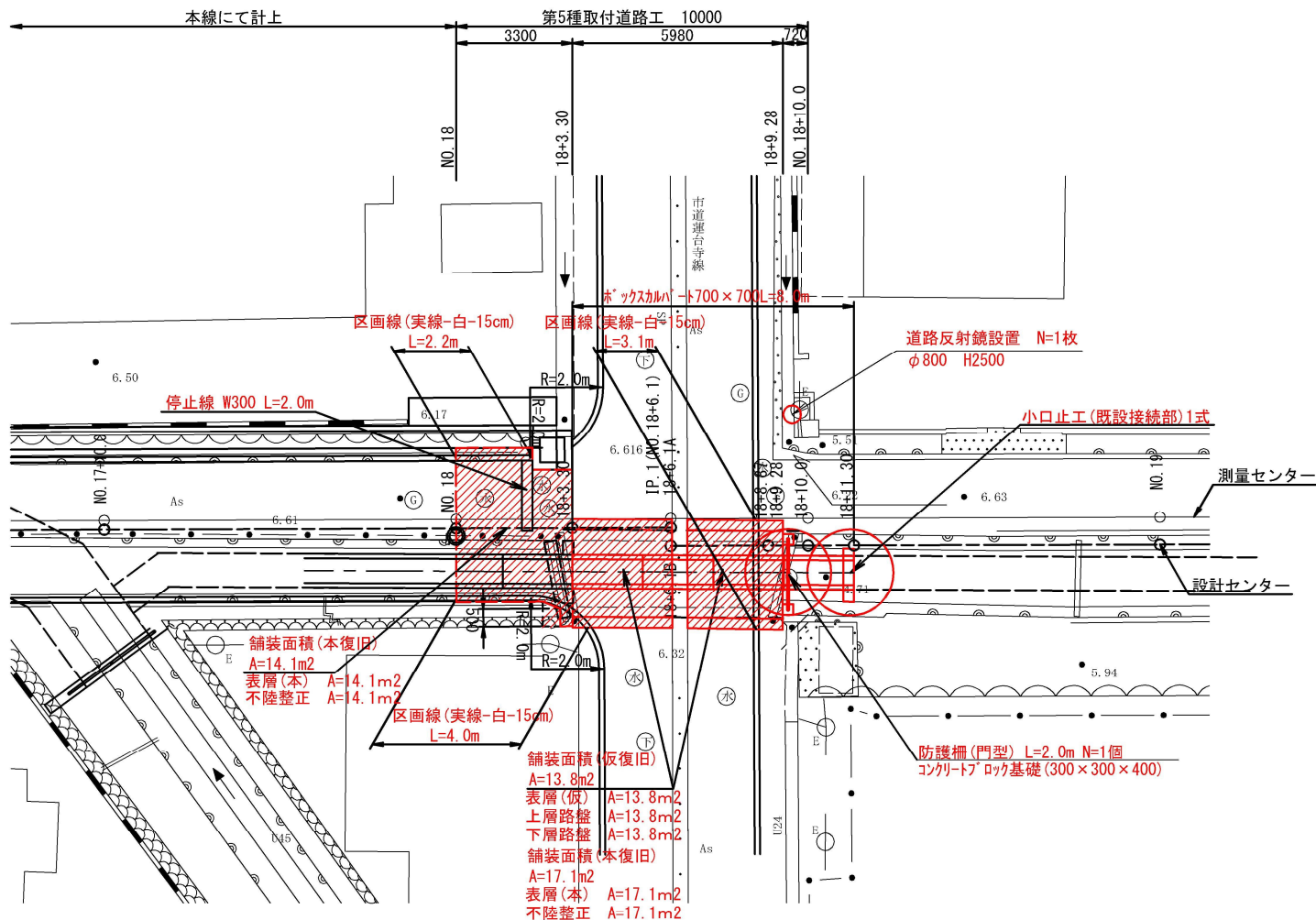


側 面 図

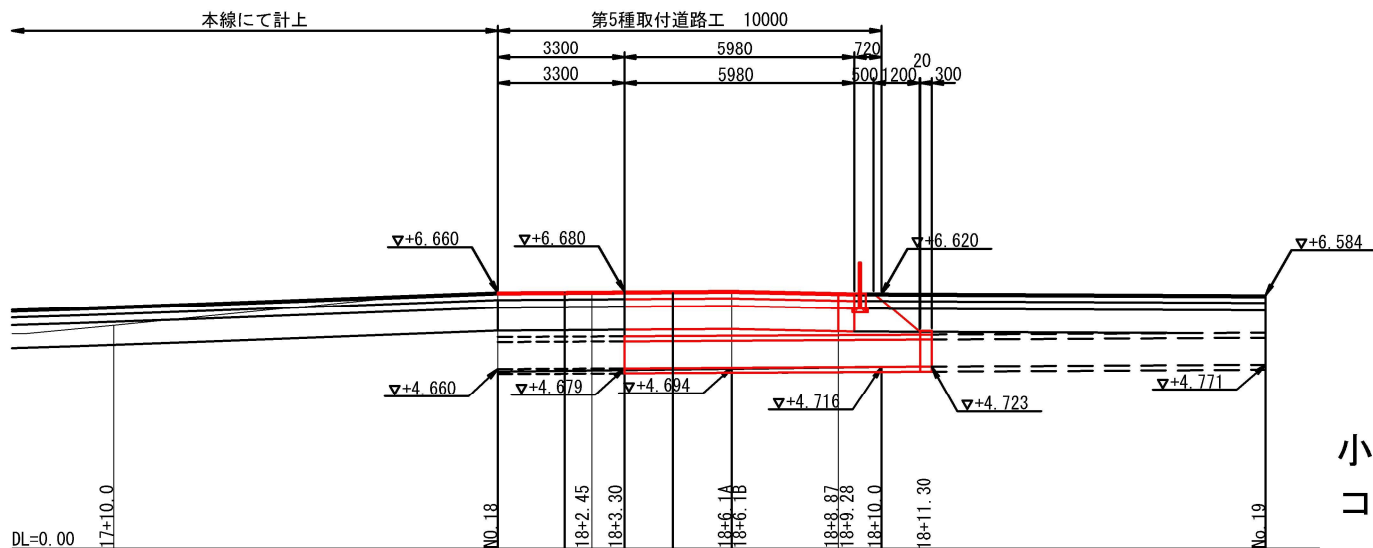


工 事 名	市道大排水路線道路改良工事		
施工箇所	糸魚川市南寺町3丁目・蓮台寺1・2丁目地内		
図 面 名	暗渠構造図(その1)		
尺 度	図 示	図面番号	5
設計年月日	令和 年 月 日		
調 査	設 計	糸 魚 川 市	

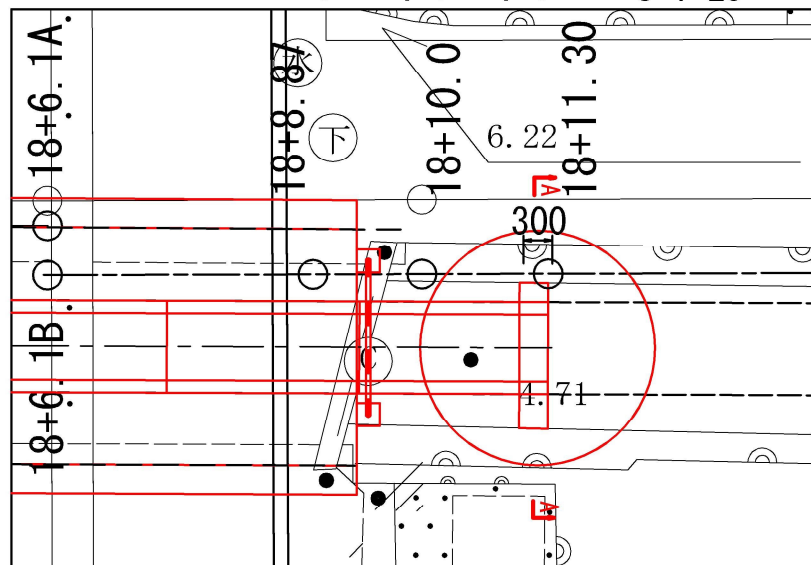
平面図 S=1:100



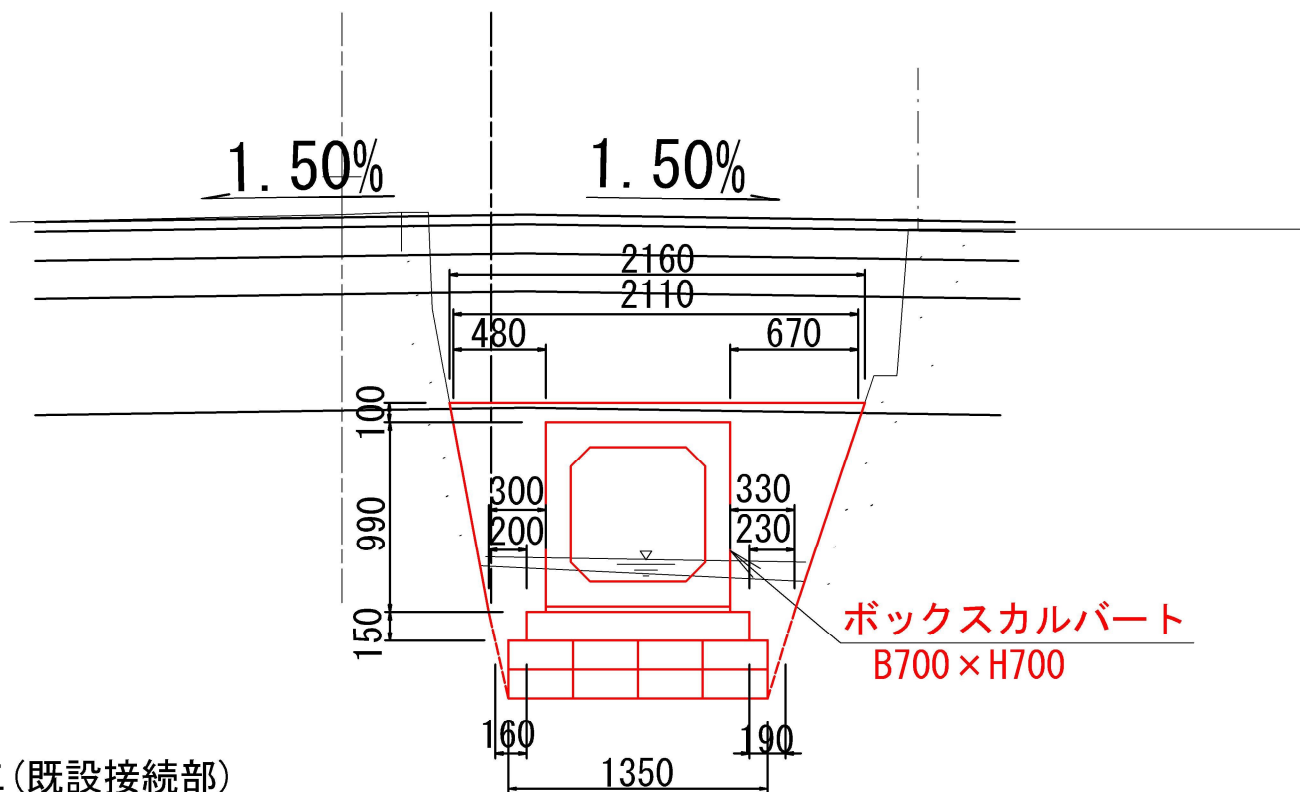
断面図 S=1:100



平面図 S=1:25



小口止工(既設接続部)
断面図 S=1:25
(A-A断面)



小口止工(既設接続部)

コンクリート $V = ((0.16 + 0.2 + 0.19 + 0.23) / 2 \times 0.15 + (0.16 + 0.2 + 0.19 + 0.23) / 2 \times 0.99 + (2.11 + 2.16) / 2 \times 0.1) \times 0.3 = 0.20 \text{ m}^3$

型枠工 $A = ((0.16 + 0.2 + 0.19 + 0.23) / 2 \times 0.15 + (0.16 + 0.2 + 0.19 + 0.23) / 2 \times 0.99 + (2.11 + 2.16) / 2 \times 0.1) \times 2 = 1.3 \text{ m}^2$

コンクリート削孔 N=4孔

鉄筋工 D13 $t = 0.5 \times 4 \times 0.995 / 1000 = 0.002 \text{ t}$

交通量区分N3、信頼性75%、設計CBR3

本復旧
表層工 ⑤密粒度アスコン(新20FH) t=5cm
上層路盤工 粒度調整砕石(M-40) t=15cm
下層路盤工 再生クラッシャーラン(RC-40) t=20cm
路床工 レキ質土(修正CBR20%以上) t=60cm

仮復旧
表層工 ⑤密粒度アスコン(13F) t=3cm
上層路盤工 粒度調整砕石(M-40) t=17cm
下層路盤工 再生クラッシャーラン(RC-40) t=20cm
路床工 レキ質土(修正CBR20%以上) t=60cm

市道蓮台寺線

工事名	市道大排水路線道路改良工事		
施工箇所	糸魚川市南寺町3丁目、蓮台寺1・2丁目地内		
図面名	取付道路工構造図		
尺度	図示	図面番号	6
設計年月日	令和 年 月 日		
調査設計	糸魚川市		