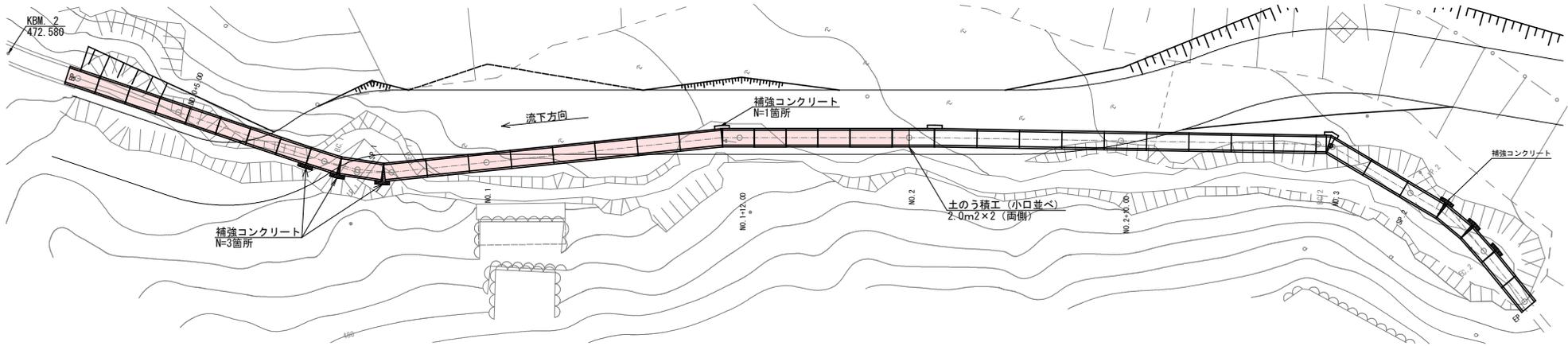
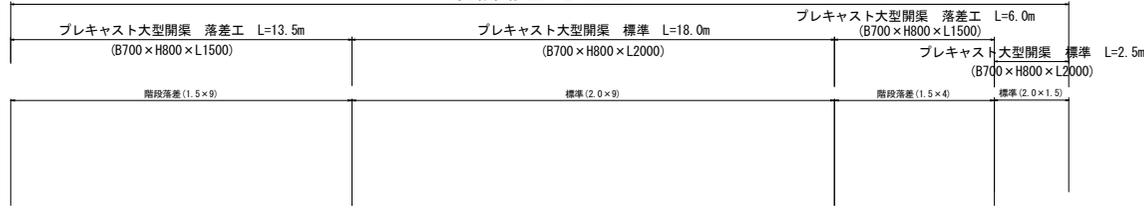


平面図

プレキャスト大型開渠工

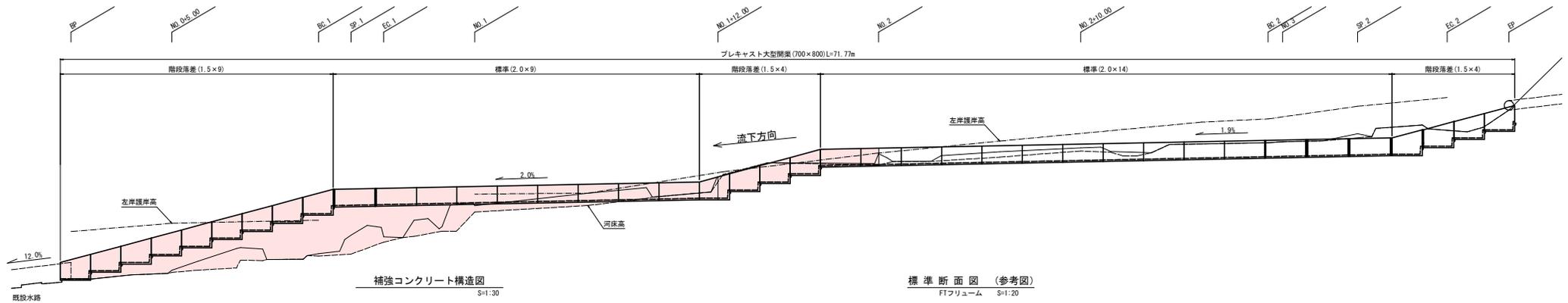
平面図  
S=1:100

水路改修工 L=40.0m

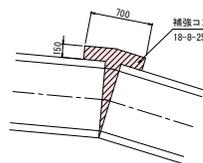
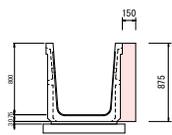


縦断面図 (1)

縦断面図  
S=1:100

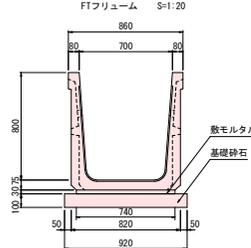


補強コンクリート構造図 S=1:30



補強コンクリート (1箇所当り)  
 型枠 : (0.150+0.700+0.150) × 0.875 = 0.875m<sup>2</sup>  
 コンクリート : 0.150 × 0.875 × 0.700 = 0.092m<sup>3</sup>

標準断面図 (参考図) S=1:20



材料表

名称	仕様	規格	単位	数量
FTフリーユーム	標準	B700×H800×L2000	個	5.00
FTフリーユーム	落差工	B700×H800×L1500	個	6.67
敷モルタル	-	1:3	m <sup>2</sup>	0.22
基礎砕石	-	R040-0(10cm厚)	m <sup>2</sup>	0.2

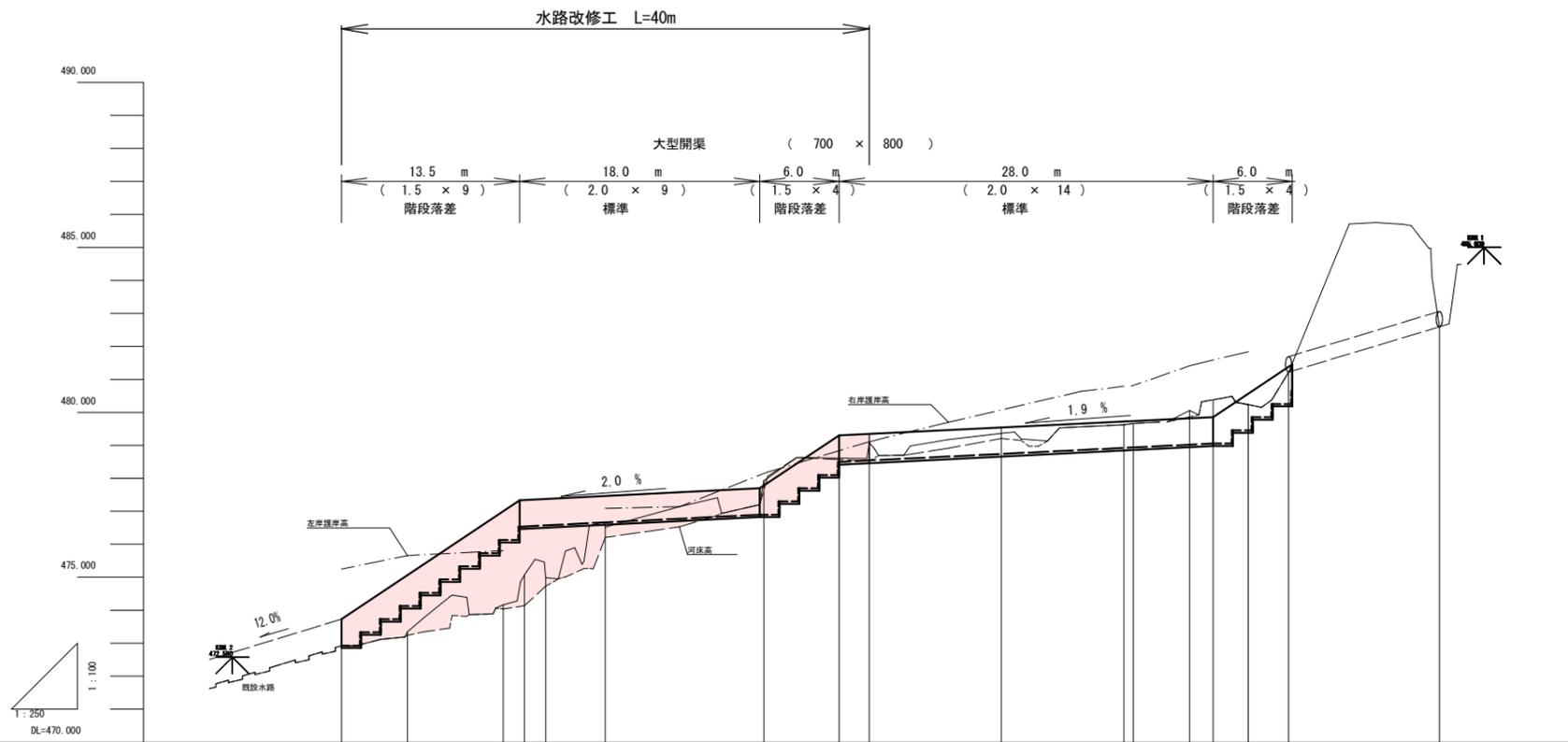
参考重量 (標準 L=2.0m) ... 697kg  
 (落差工 L=1.5m) ... 766kg

実施図 A1-A3 (50%縮小)

水路改修工事			
平面図・縦断面図 (1) 縮尺 図示			
諏訪形畫園西側用悪水路・城下地区			
上田市諏訪形 (諏訪形)			
図面番号	5	案中之	1
上田市 都市建設部 土木課			

縦断面図 (2)

縦断面図

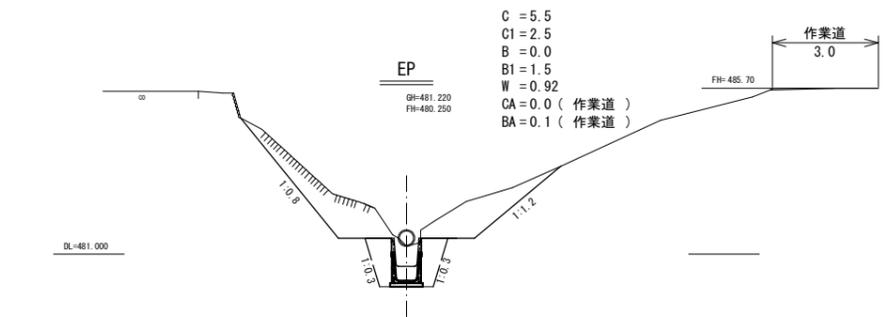
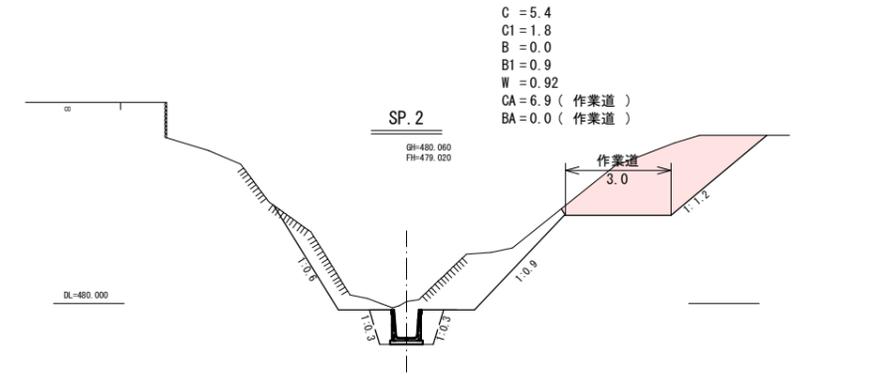
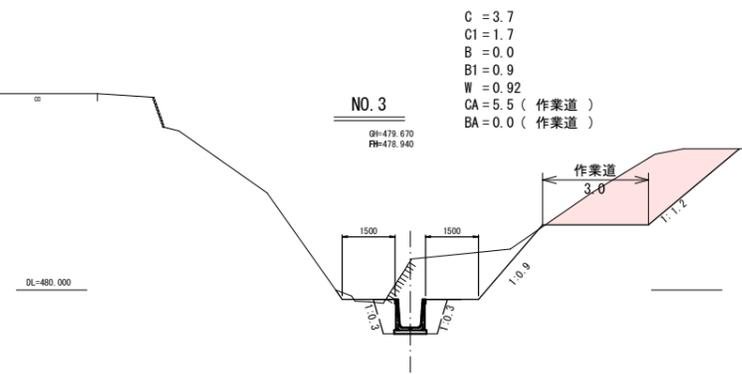
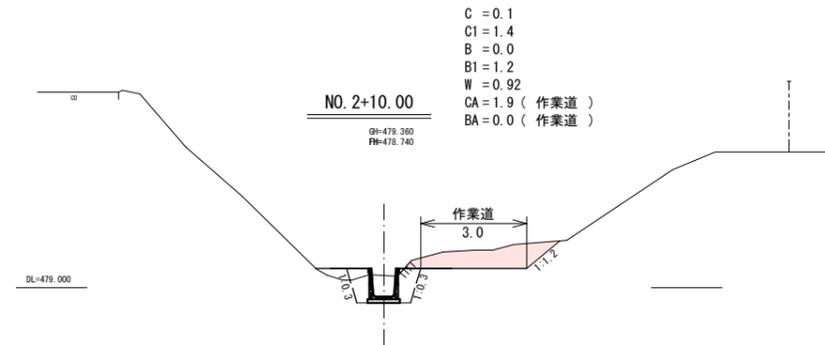
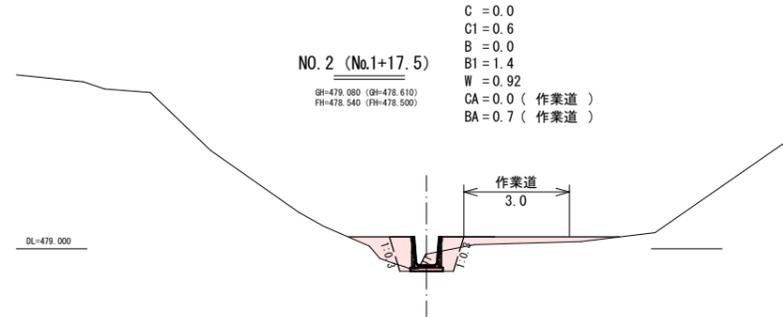
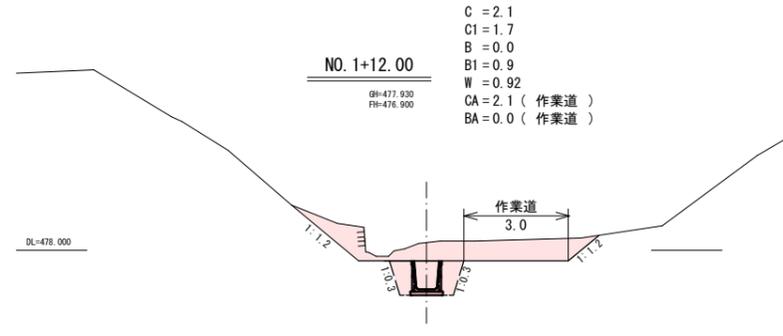
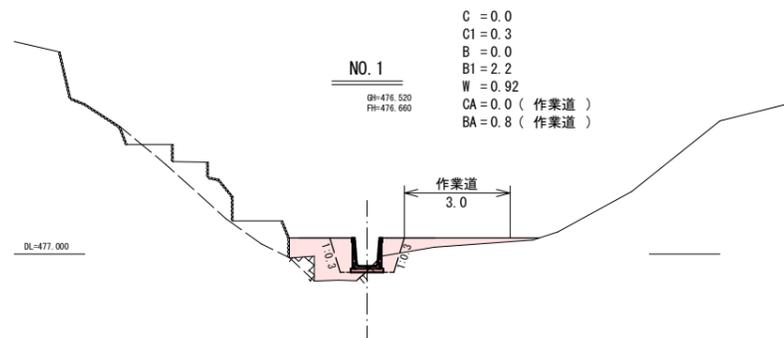
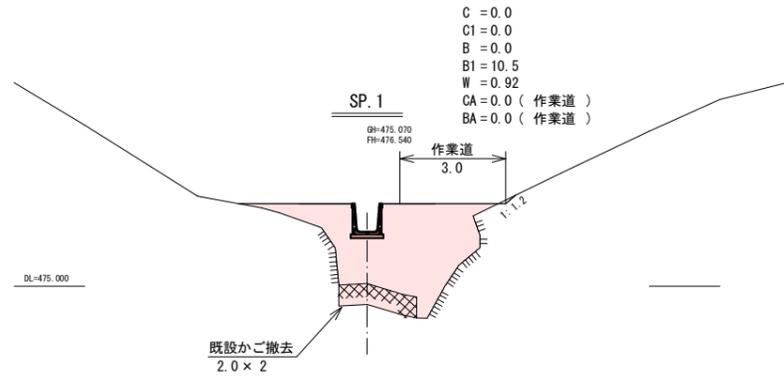
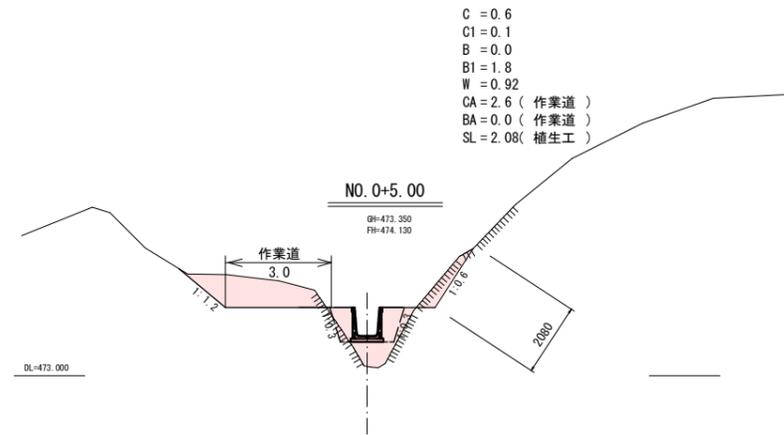
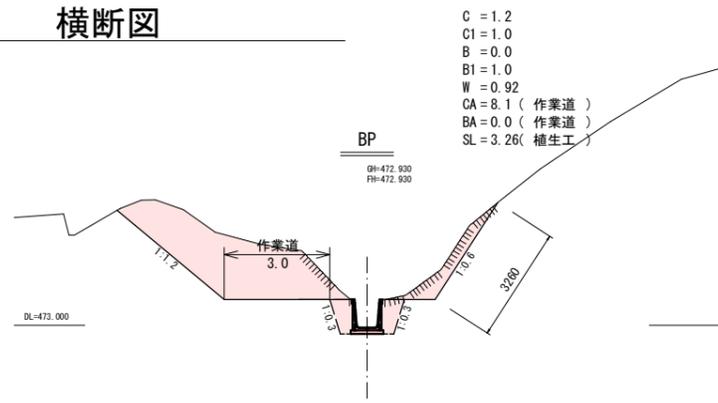


		472.93	476.54	476.90	478.50	479.05	480.25	
盛土		0.78	1.97	1.47	1.58	0.14		
切土				1.03	0.07	0.54		
計画高		472.93	474.13	476.13	478.50	479.05	480.25	
河床高		472.93	473.24	474.04	474.14	474.73	476.21	482.59
地盤高		472.93	473.35	474.16	475.07	474.98	476.52	
追加距離		0.000	5.000	12.283	13.876	15.488	20.000	
単距離		0.000	5.000	7.283	1.613	1.612	4.512	
測点		BP	M0.0+5.00	SP.1	SP.1	EC.1	M0.1	M.1+12.00
								M.1+17.30
								M0.2
								M.2+10.00
								SP.2
								M0.3+6.32
								EC.2
								EP
								-11.42

実施図 A1-A3 (50%縮小)

水路改修工事	
縦断面図 (2)	縮尺 図示
諏訪形霊園西側用悪水路・城下地区	
上田市諏訪形 (諏訪形)	
照査	設計
図面番号 5 葉中之 2	
上田市 都市建設部 土木課	

# 横断図



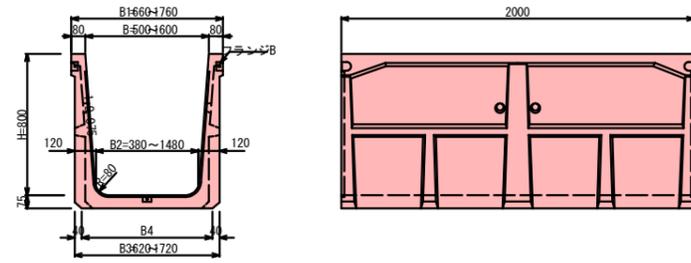
凡例	
C = 0.0	(掘削)
C1 = 0.0	(床掘)
B = 0.0	(盛土)
B1 = 0.0	(埋戻し)
W = 0.0	(基面整正)
CA = 0.0	(作業道掘削)
BA = 0.0	(作業道盛土)
SL = 0.0	(補生工延長)

実施図 A1-A3 (50%縮小)

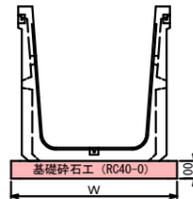
水路改修工事	
横断図	縮尺 1/100
諏訪形霊園西側用悪水路・城下地区	
上田市諏訪形(諏訪形)	
照査	設計
監理	製図
図面番号 5 葉中之 3	
上田市 都市建設部 土木課	

# 構造図

FTフリーム製品図 H=800 (標準参考製品図)



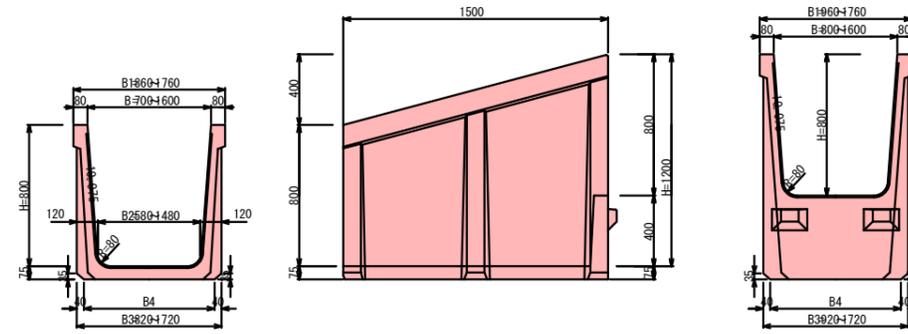
基礎砕石工



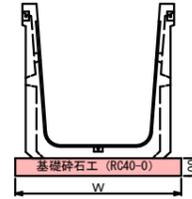
寸法表

規格名称	規格寸法 (mm)					参考重量 (kg)	基礎砕石工 (m <sup>2</sup> /W)
深さ (H)	上幅 (B)	B1	B2	B3	B4		
500	660	660	380	620	540	625	720
600	760	760	480	720	640	661	820
700	860	860	580	820	740	697	920
800	960	960	680	920	840	733	1020
900	1060	1060	780	1020	940	769	1120
1000	1160	1160	880	1120	1040	806	1220
1100	1260	1260	980	1220	1140	842	1320
1200	1360	1360	1080	1320	1240	878	1420
1300	1460	1460	1180	1420	1340	914	1520
1400	1560	1560	1280	1520	1440	950	1620
1500	1660	1660	1380	1620	1540	986	1720
1600	1760	1760	1480	1720	1640	1022	1820

FTフリーム製品図 H=800 (落差参考製品図)



基礎砕石工



寸法表

規格名称	規格寸法 (mm)					参考重量 (kg)	基礎砕石工 (m <sup>2</sup> /W)
深さ (H)	上幅 (B)	B1	B2	B3	B4		
700	860	860	580	820	740	766	920
800	960	960	680	920	840	802	1020
900	1060	1060	780	1020	940	838	1120
1000	1160	1160	880	1120	1040	874	1220
1100	1260	1260	980	1220	1140	910	1320
1200	1360	1360	1080	1320	1240	946	1420
1300	1460	1460	1180	1420	1340	982	1520
1400	1560	1560	1280	1520	1440	1018	1620
1500	1660	1660	1380	1620	1540	1054	1720
1600	1760	1760	1480	1720	1640	1090	1820

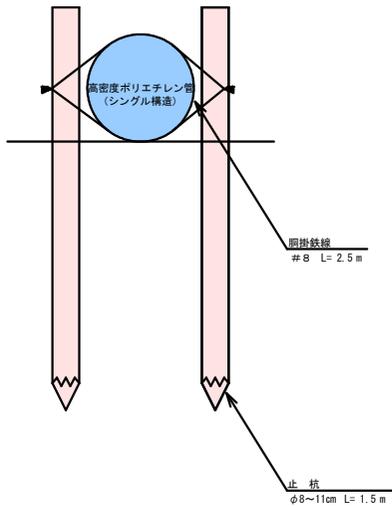
1.5mを2.0m単価に換算  
参考重量: 1,021kg

実施図 A1→A3 (50%縮小)

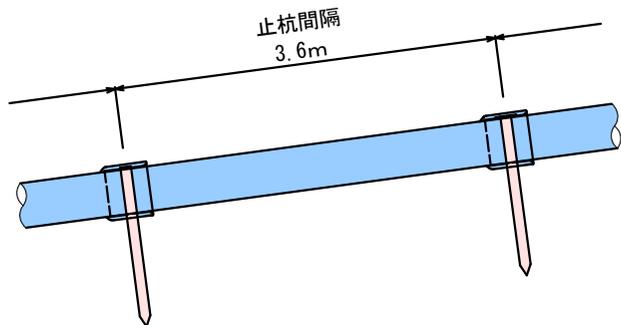
水路改修工事	
構造図	縮尺 1/20
諏訪形霊園西側用悪水路・城下地区 上田市諏訪形 (諏訪形)	
図面番号	5 葉中之 4
上田市 都市建設部 土木課	

仮設工 (参考図)

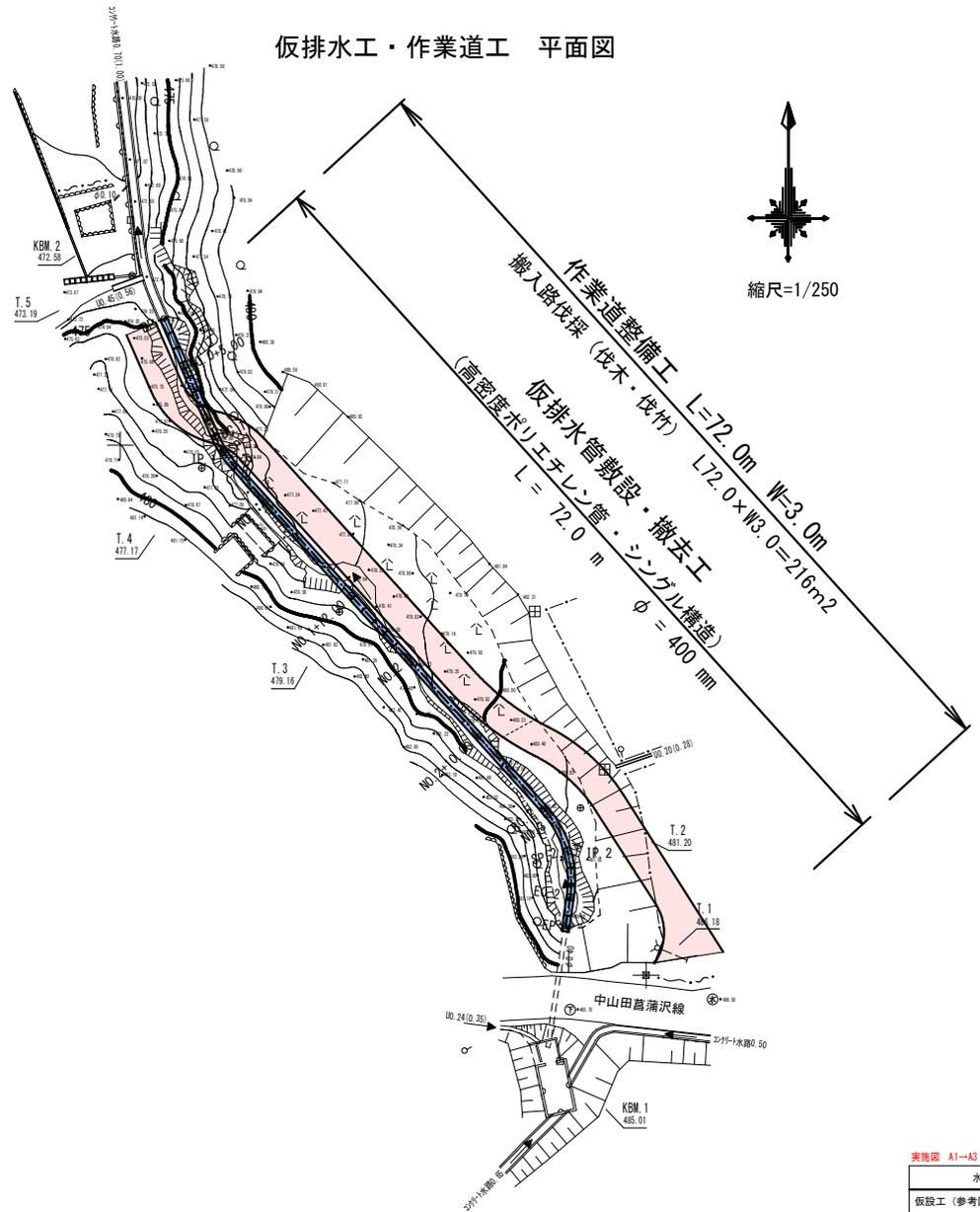
仮排水工定規図 S = 1:10



仮排水工定規図 S = 1:25



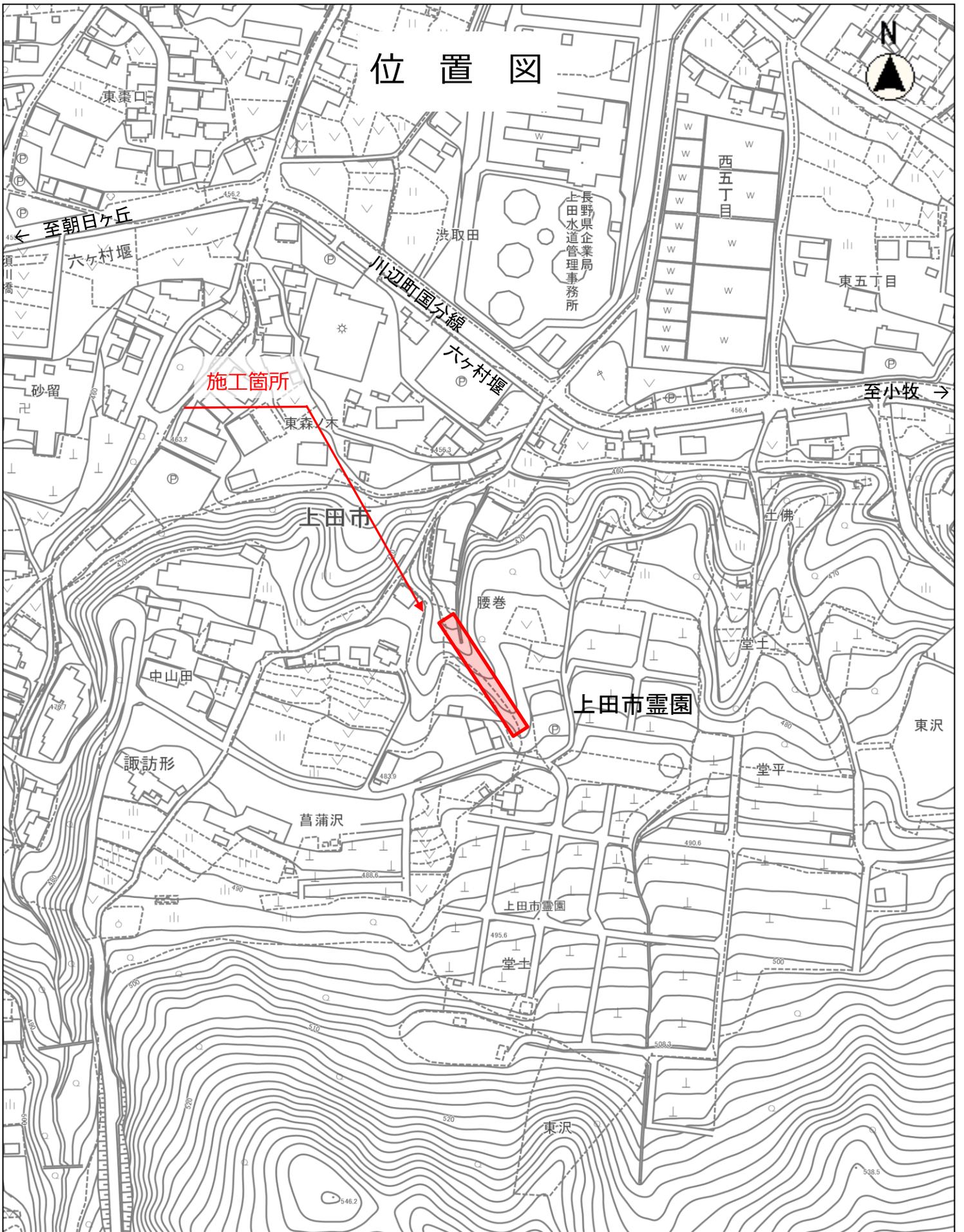
仮排水工・作業道工 平面図



実施図 A1-A3 (50%縮小)

水路改修工事		
仮設工 (参考図)	縮尺	図示
環訪形畫西側用悪水路・城下地区		
上田市環訪形 (環訪形)		
量	段	量
図面番号	5	葉中之 5
上田市 都市建設部 土木課		

# 位置図



縮尺 1 : 2500

