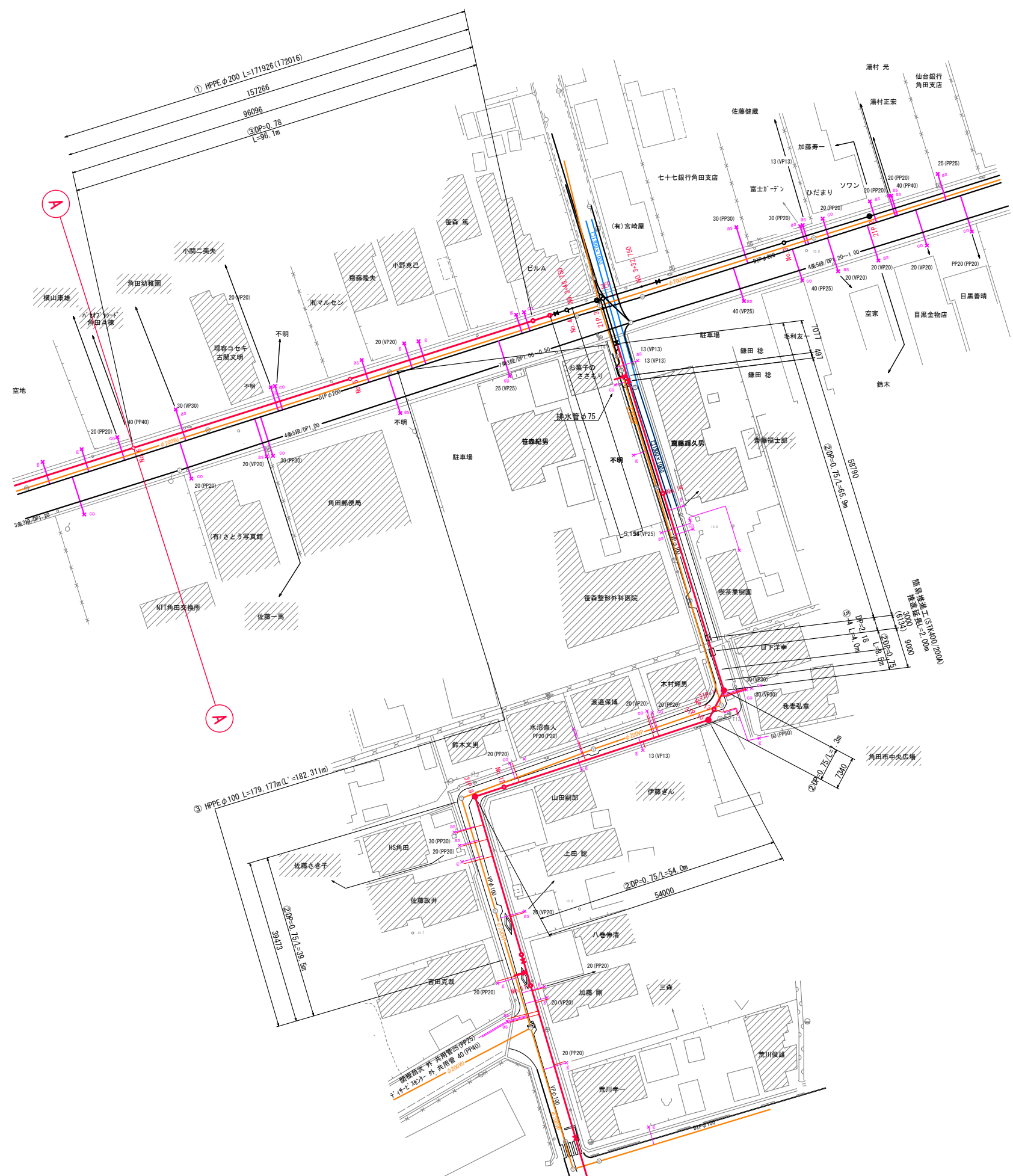
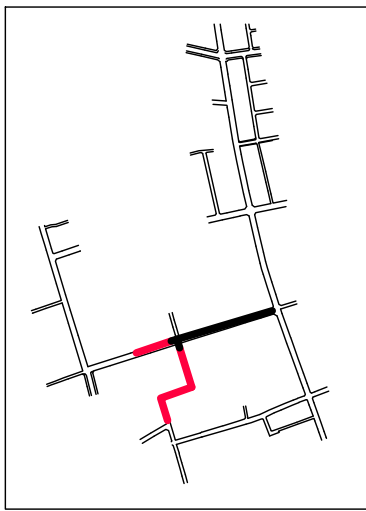


平面図(1) S=1:500



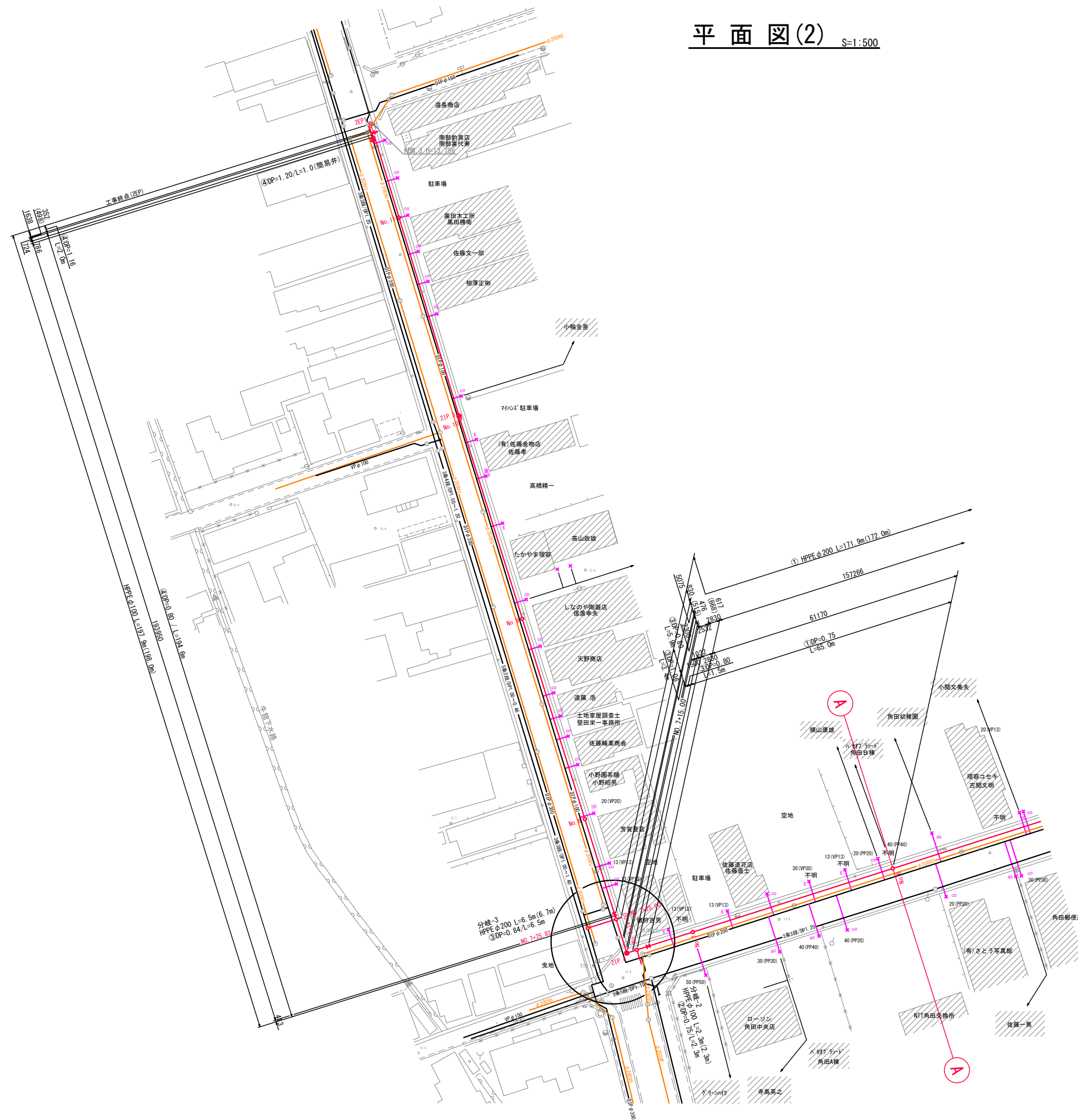
位置図



凡 例	
	計画配水管
	仕 切 井
	空 気 井
	給 水 管
	既設水道管
	雨水管
	汚水管
	N T T

工 事 名	令和7年度(繰) 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	平 面 図(1)		
縮 尺	1:500	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	1/13	

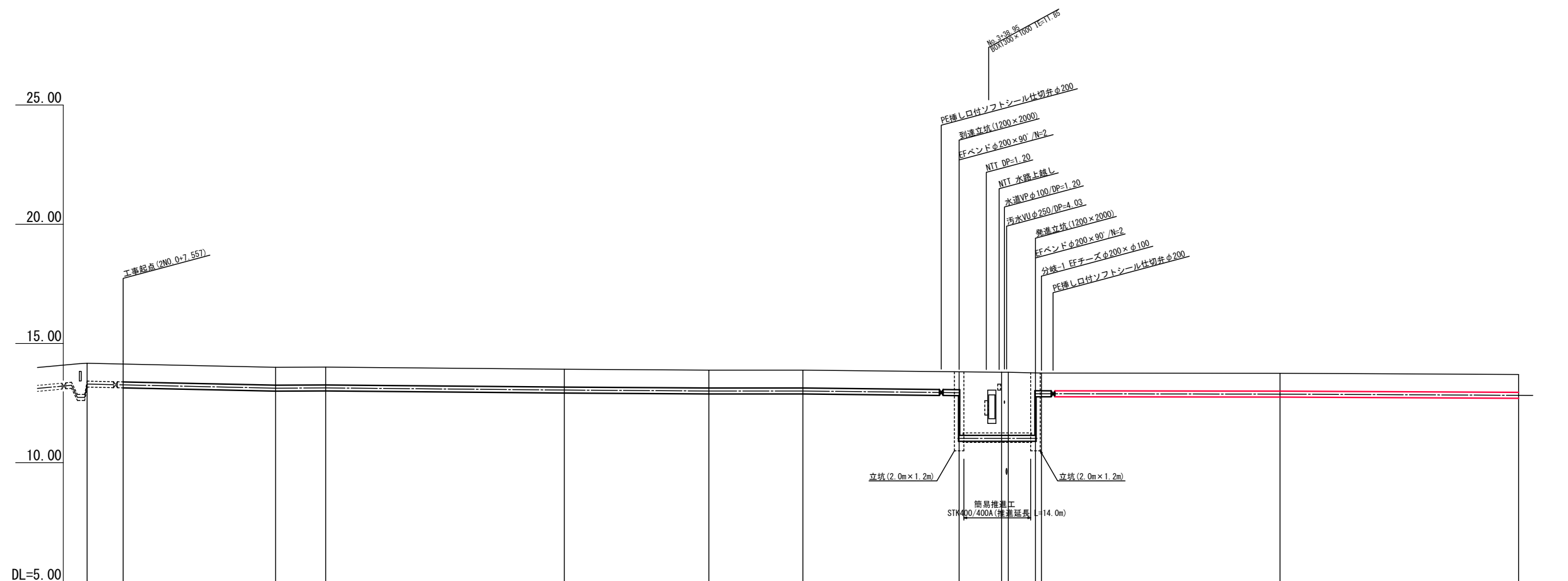
S=1 : 500



凡 例	
	計画配水管
	仕切弁
	空気弁
	給水管
	既設水道管
	雨水管
	污水管
	N T T

工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	平 面 図 (2)		
縮 尺	1:500	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	2/13	

縦断面図(1) V=1:100・H=1:500



曲点	測点	管距離	埋設距離	地盤高	管勾配	
					管中心高	土盛り
—	—2No. 0	0.000	0.000	14.17	13.26	0.75
	—2No. 0 +7.557	7.557	7.557	14.14	13.26	0.75
IA=	—2IP. 1	31833	39.490	14.00	13.25	0.75
	—2No. 1	10.510	50.000	14.01	13.35	0.75
IA=	—2No. 2	50.000	100.000	13.92	13.045	0.75
	—2IP. 2	30.310	130.310	13.88	13.06	0.75
IA=	—2No. 3	19.690	150.000	13.88	13.06	0.75
	—+32.750	32.750	182.750	13.81	12.935 11.020	0.75 2.87
IA=	—3EP —2IP. 3	8.895 1.401	191.645 151.645	13.79 13.79	11.020 11.020	2.83 0.75
	—+48.750	5.698 1.250	198.750 200.000	13.77 13.78	11.020 12.885	0.75 0.75
—	—2No. 4	50.000	250.000	13.75	12.875	0.75
	—2No. 6	50.000	300.000	13.70	12.825	0.75

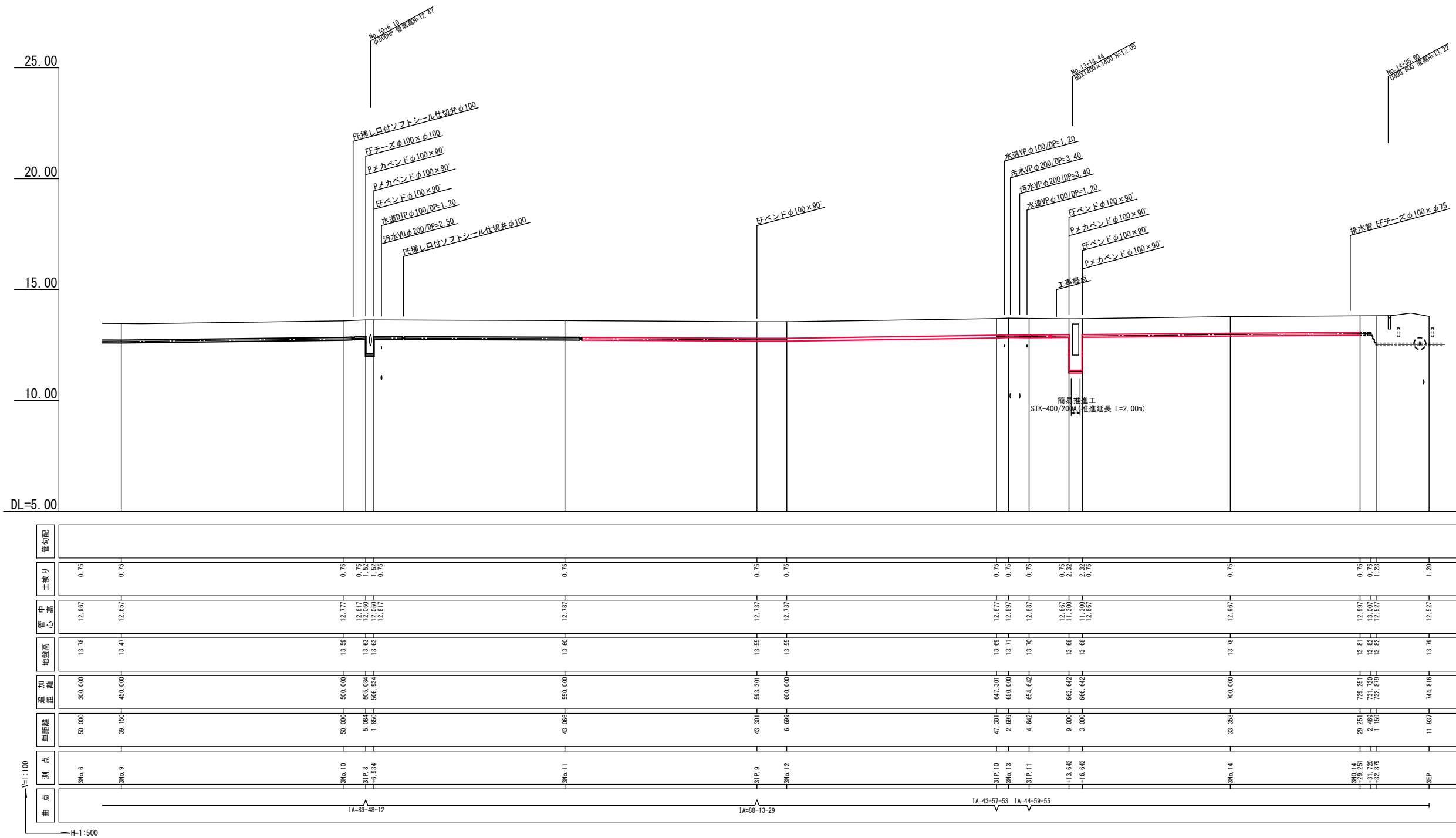
工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	縦断面図(1)		
縮 尺	H=1:100 V=1:500	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	3/13	

V=1:100 • H=1:500



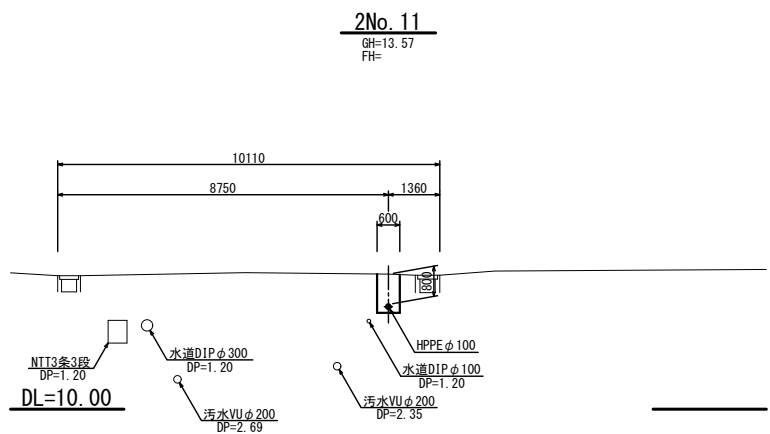
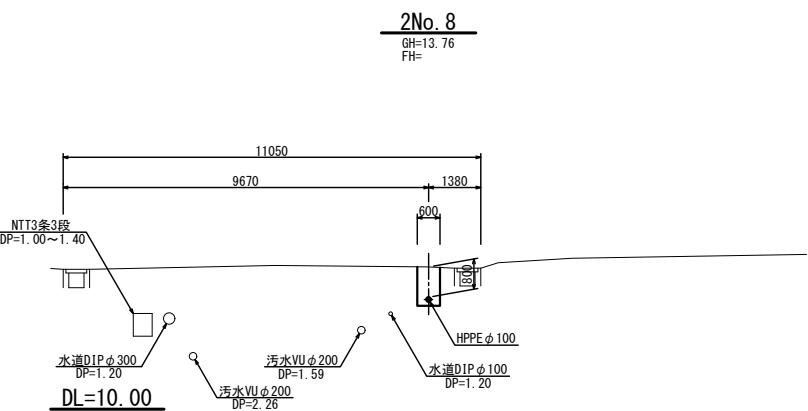
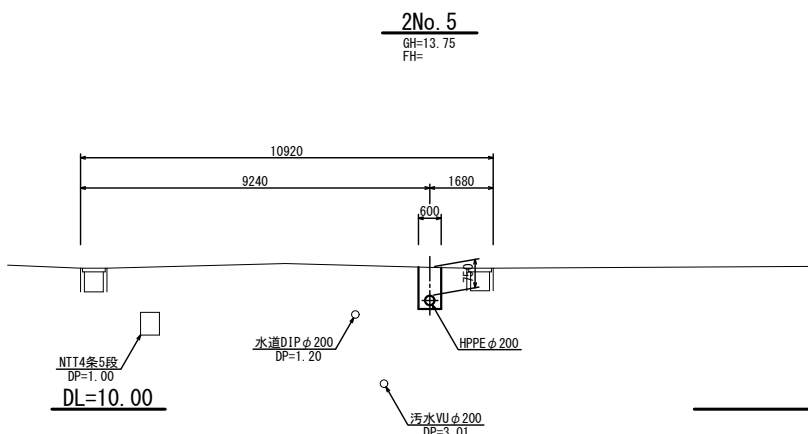
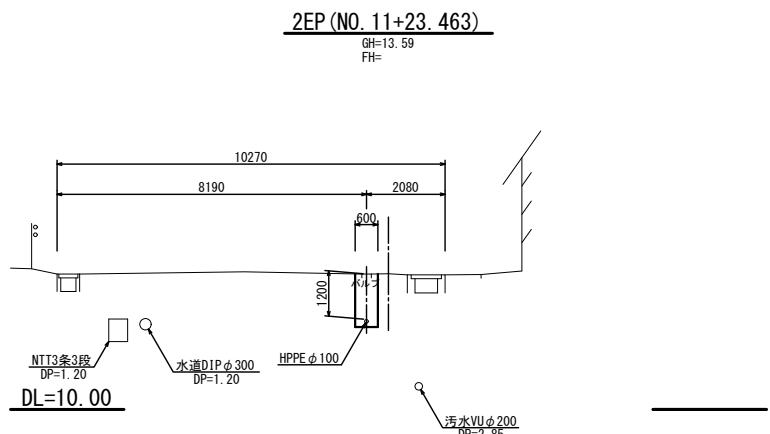
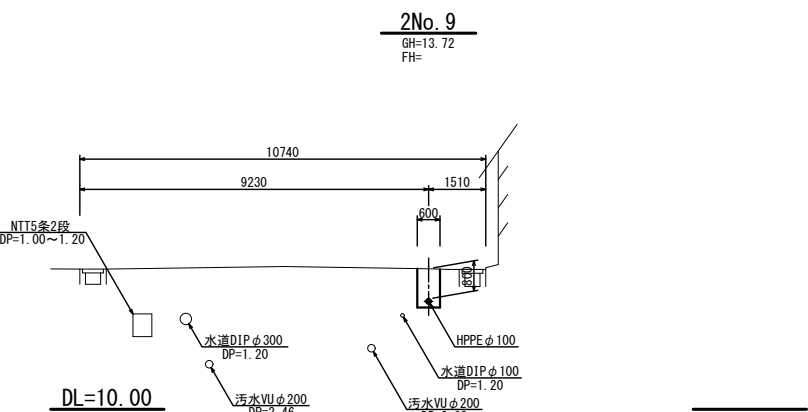
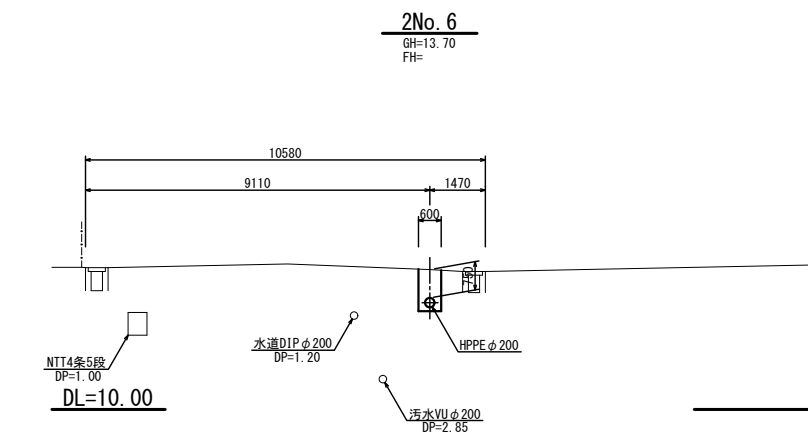
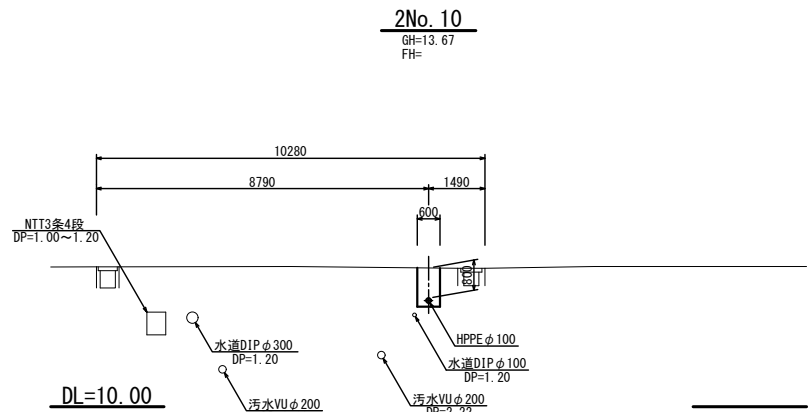
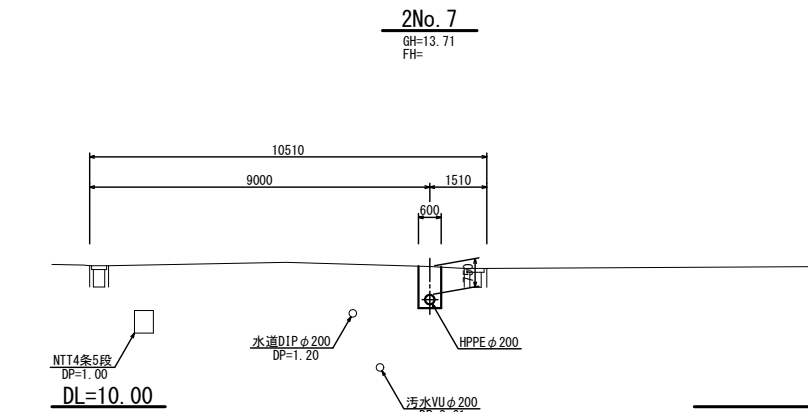
工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	縦断面図(2)		
縮 尺	H=1:100 V=1:500	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	4/13	

縦断面図(2) V=1:100・H=1:500



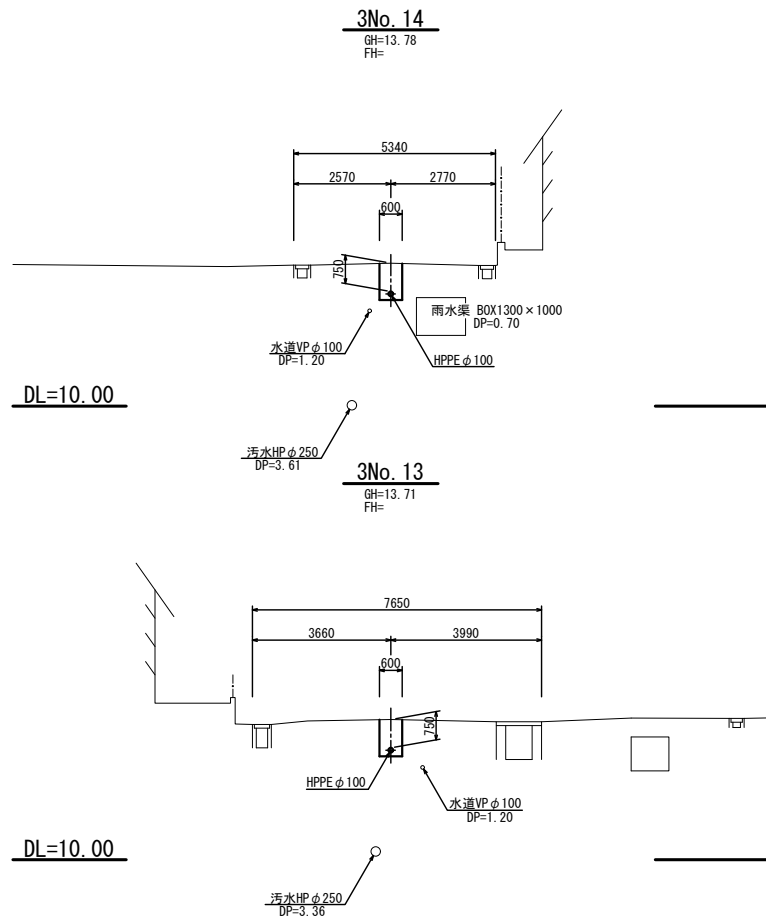
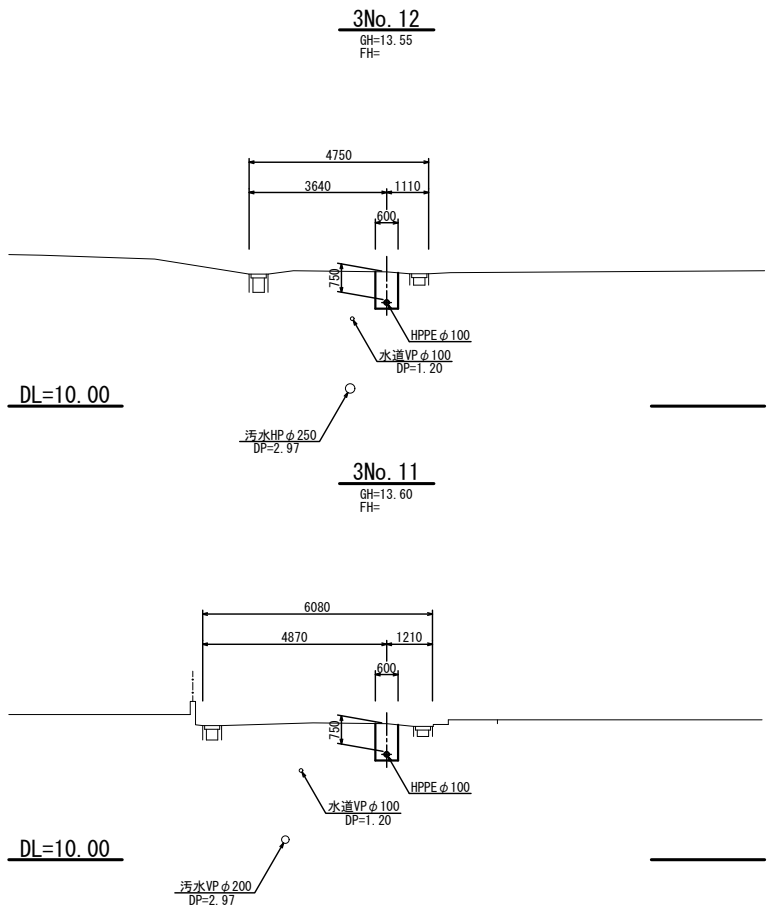
工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	縦断面図(2)		
縮 尺	H=1:100 V=1:500	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	5/13	

横断面図(1) S=1:100



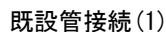
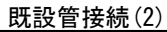
工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	横断面図(1)		
縮 尺	1:100	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	6/13	

横断面図(2)_{S=1:100}



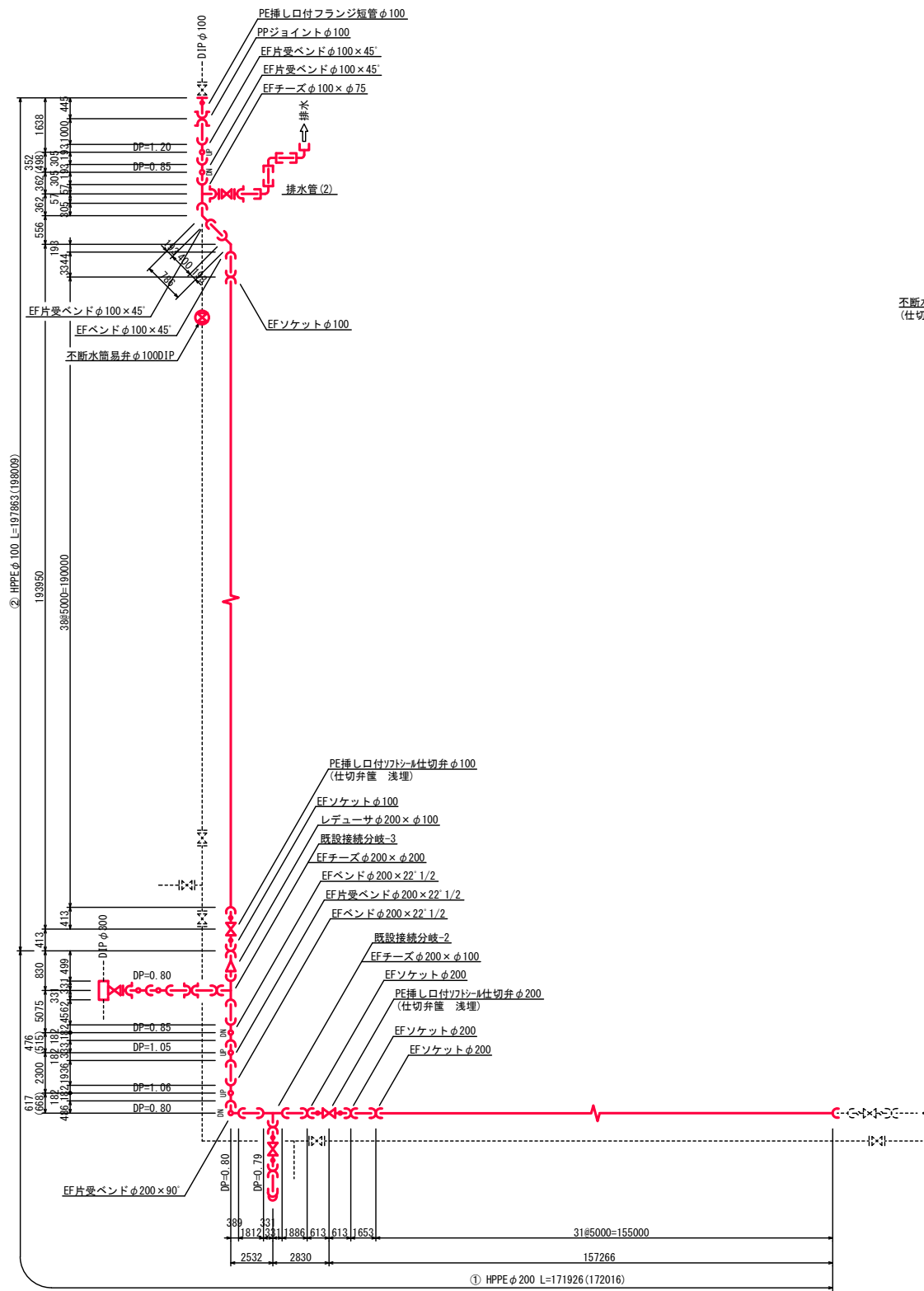
工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	横断面図(2)		
縮 尺	1:100	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	7/13	

S=NONE

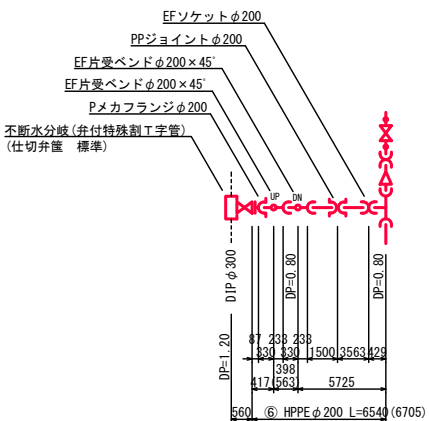


工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	管割詳細図(1)		
縮 尺	NONE	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	8/13	

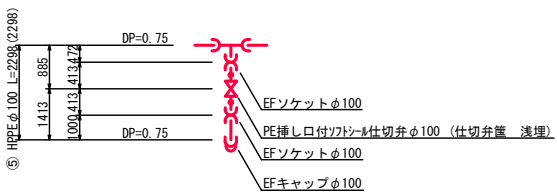
管割詳細図(2) S=NONE



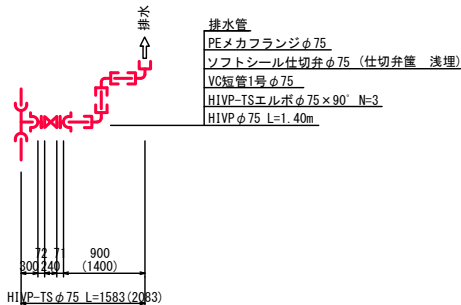
分岐-3



分岐-2

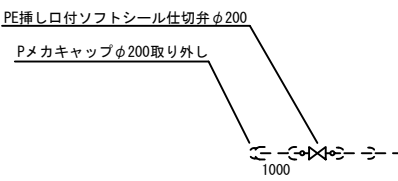


排水管(2)



既設管接続(3)

既設管接続(3)

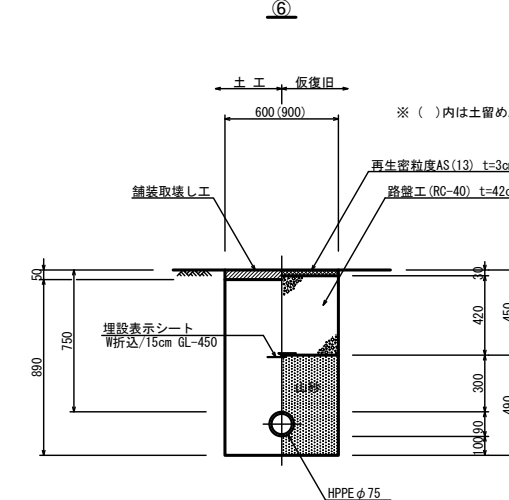
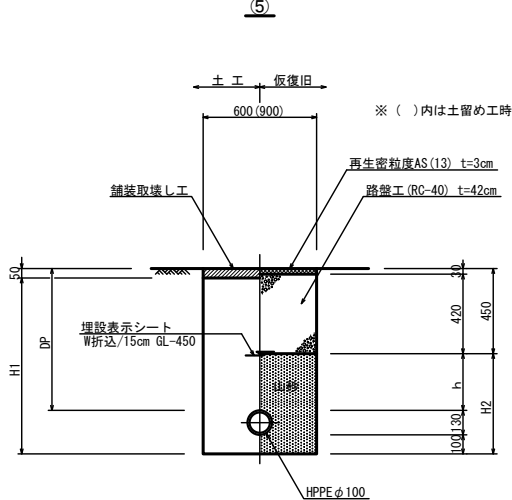
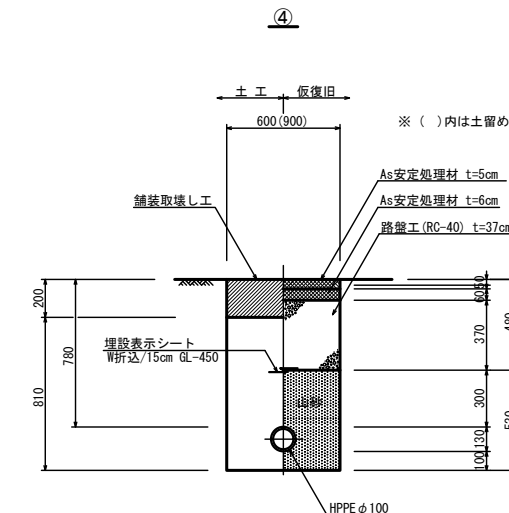
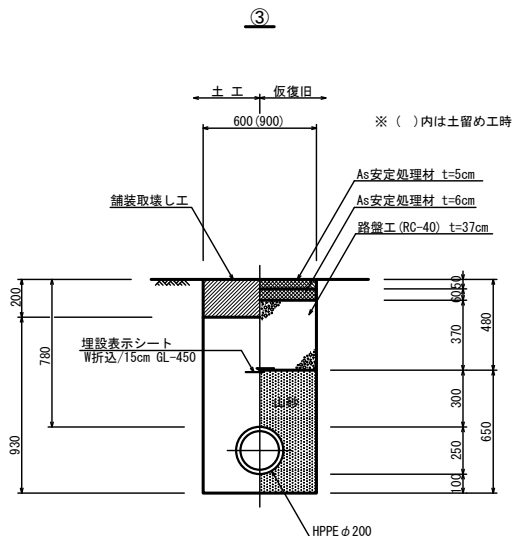
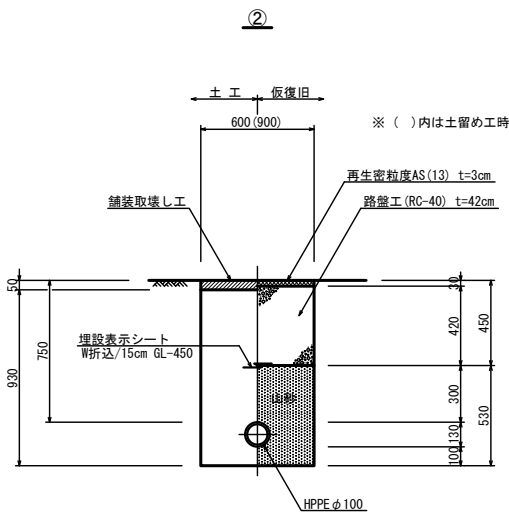
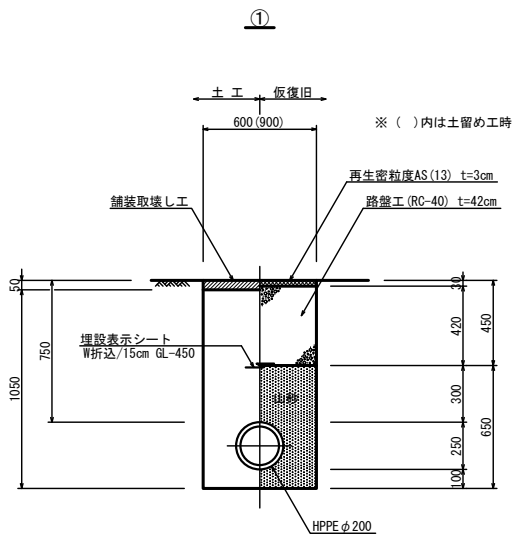


工 事 名	令和7年度(繰) 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	管割詳細図(2)		
縮 尺	NONE	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	9/13	

土工・舗装復旧工図

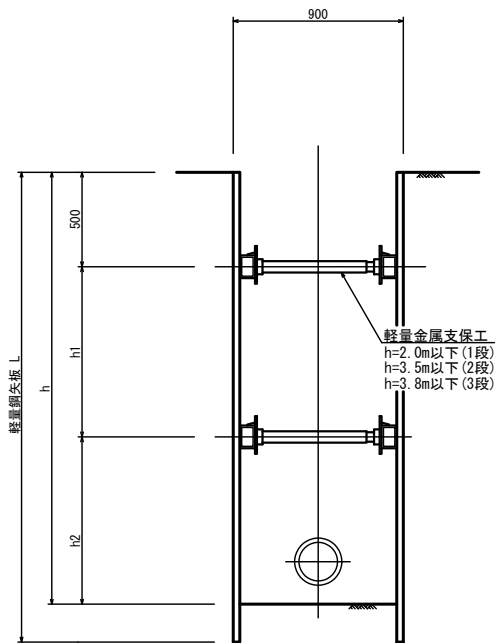
S=1:20

土工図
(市/車道)



番号	管種	口径	D	H1	H2	h	DP	土留め
⑤-1	HPPE	φ100	130	1380	980	750	1200	
⑤-2	HPPE	φ100	130	1700	1300	1070	1520	H=2.0
⑤-3	HPPE	φ100	130	1750	1350	1120	1570	H=2.0
⑤-4	HPPE	φ100	130	2360	1960	1730	2180	H=3.0

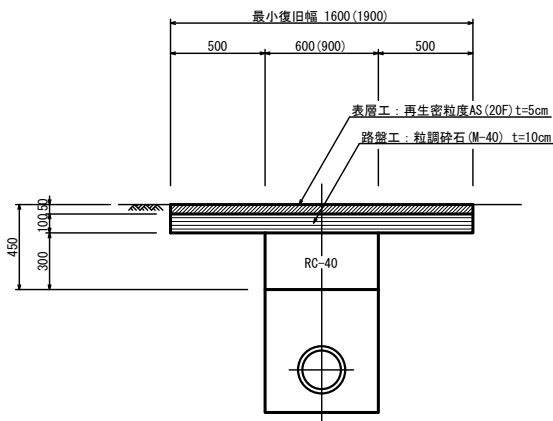
軽量鋼矢板土留工



舗装復旧工図

※復旧範囲の詳細は別途路面復旧工図 参照

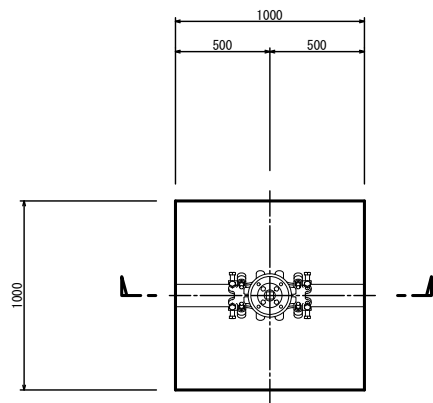
市道/車



工 事 名	令和7年度（緑） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	土工・舗装復旧工図		
縮 尺	図 示	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	10/13	

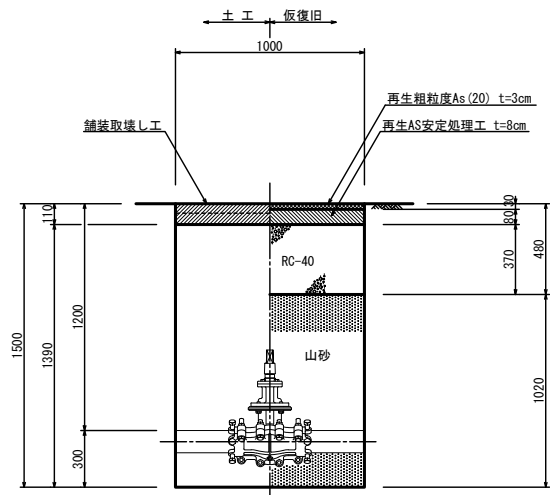
簡易弁設置部土工図 S=1:20
(県道)

平面図



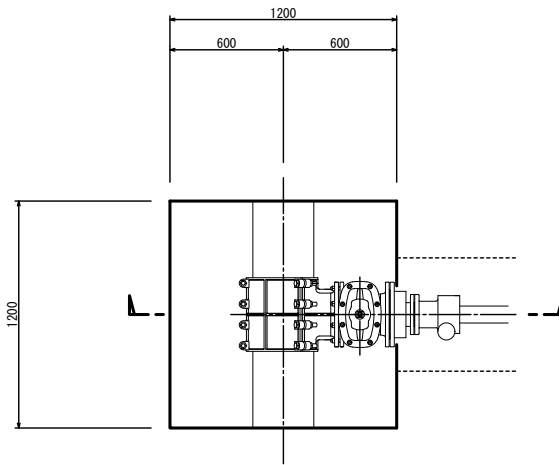
断面図

※) 舗装本復旧: 再生粗粒度As (20F) t=5cm (路面切削工5cm)
復旧範囲は別途図面参照



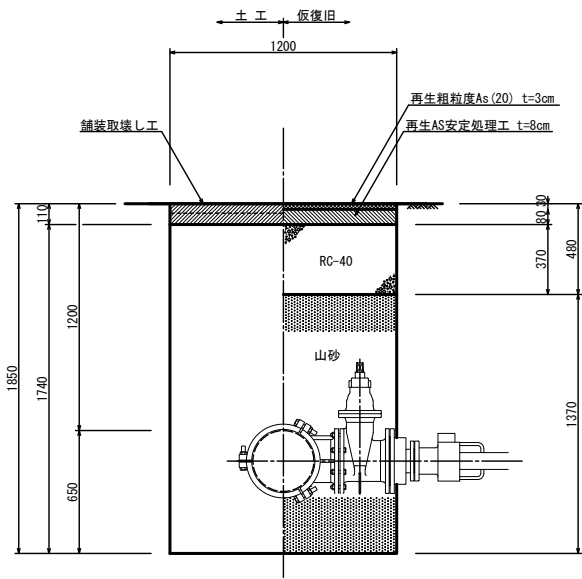
不断水分岐部土工図 S=1:20
(県道)

平面図



断面図

※) 舗装本復旧: 再生粗粒度As (20F) t=5cm (路面切削工5cm)
復旧範囲は別途図面参照



工 事 名	令和7年度(繰) 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	不断水分岐部土工図		
縮 尺	図 示	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	11/13	

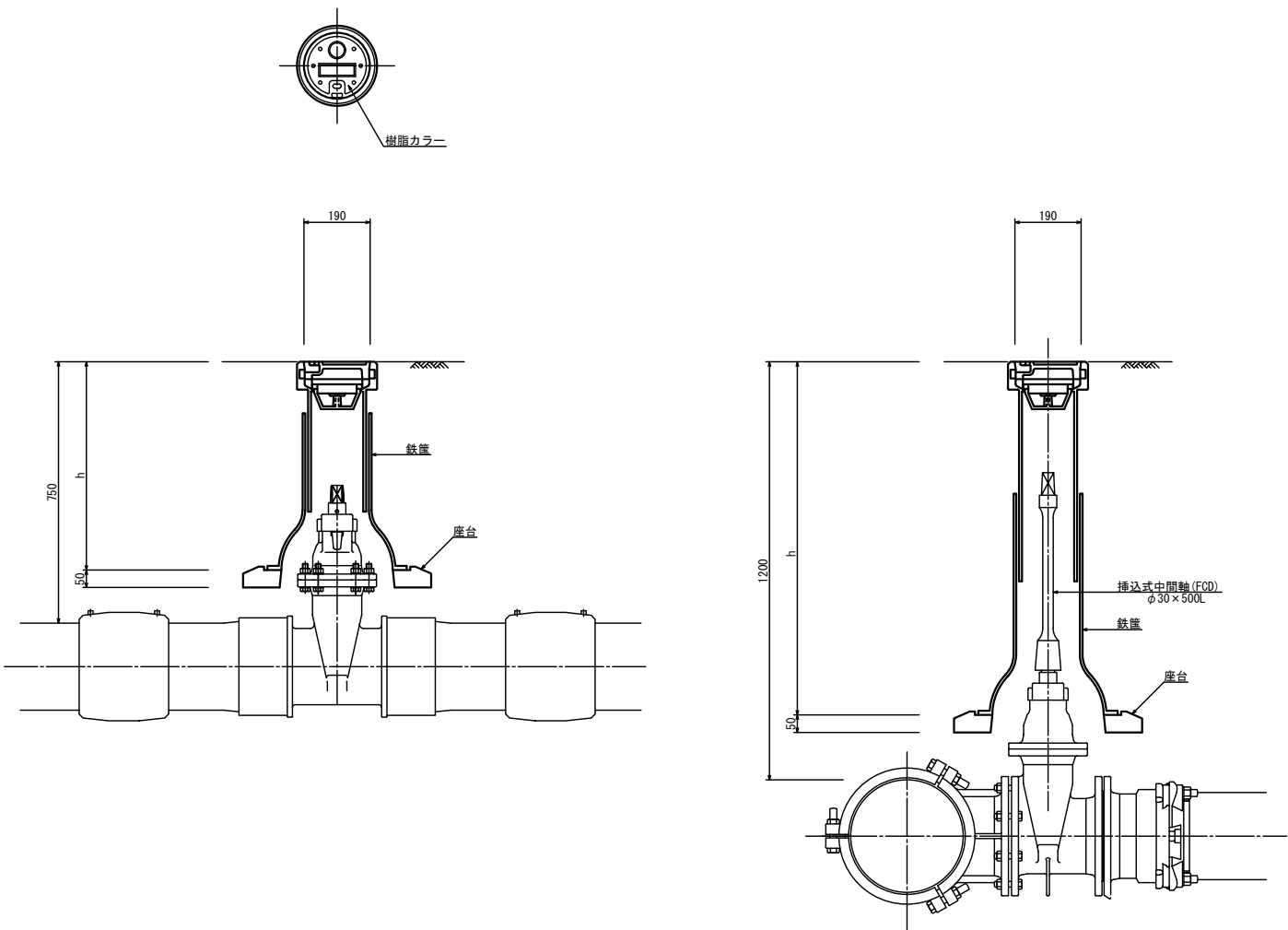
付帯施設標準図

S=1:10

仕切弁筐

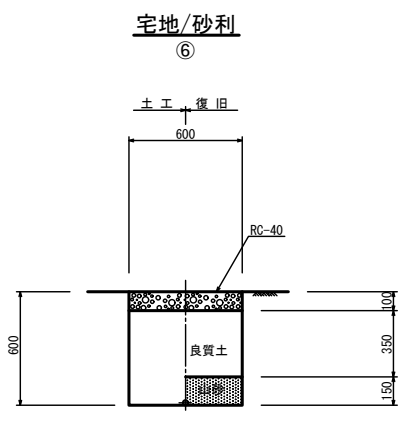
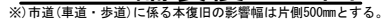
浅埋用

従来用



工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	付帯施設標準図		
縮 尺	1:10	位置	
設 計 者		照査	
角田市水道事業所	図番	12/13	

S=1:20



※) 接続管種口径が不明な場合はVPφ20と仮定。

給水者名	土工延長/m										φ125以上 φ150以下	φ150以上 φ200以下	φ200以上 φ250以下	資 材																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	①	②	③	④	⑤	⑥	#1分水土栓										分止水栓継手										PPソケット										PP/VP継手										HIVP-TS/カット										止水栓										検算																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
							φ100	φ150	φ200	φ250				φ300	φ350	φ400	φ450	φ500	φ550	φ600	φ650	φ700	φ750	φ800	φ850	φ900	φ950	φ1000	φ1050	φ1100	φ1150	φ1200	φ1250	φ1300	φ1350	φ1400	φ1450	φ1500	φ1550	φ1600	φ1650	φ1700	φ1750	φ1800	φ1850	φ1900	φ1950	φ2000	φ2050	φ2100	φ2150	φ2200	φ2250	φ2300	φ2350	φ2400	φ2450	φ2500	φ2550	φ2600	φ2650	φ2700	φ2750	φ2800	φ2850	φ2900	φ2950	φ3000	φ3050	φ3100	φ3150	φ3200	φ3250	φ3300	φ3350	φ3400	φ3450	φ3500	φ3550	φ3600	φ3650	φ3700	φ3750	φ3800	φ3850	φ3900	φ3950	φ4000	φ4050	φ4100	φ4150	φ4200	φ4250	φ4300	φ4350	φ4400	φ4450	φ4500	φ4550	φ4600	φ4650	φ4700	φ4750	φ4800	φ4850	φ4900	φ4950	φ5000	φ5050	φ5100	φ5150	φ5200	φ5250	φ5300	φ5350	φ5400	φ5450	φ5500	φ5550	φ5600	φ5650	φ5700	φ5750	φ5800	φ5850	φ5900	φ5950	φ6000	φ6050	φ6100	φ6150	φ6200	φ6250	φ6300	φ6350	φ6400	φ6450	φ6500	φ6550	φ6600	φ6650	φ6700	φ6750	φ6800	φ6850	φ6900	φ6950	φ7000	φ7050	φ7100	φ7150	φ7200	φ7250	φ7300	φ7350	φ7400	φ7450	φ7500	φ7550	φ7600	φ7650	φ7700	φ7750	φ7800	φ7850	φ7900	φ7950	φ8000	φ8050	φ8100	φ8150	φ8200	φ8250	φ8300	φ8350	φ8400	φ8450	φ8500	φ8550	φ8600	φ8650	φ8700	φ8750	φ8800	φ8850	φ8900	φ8950	φ9000	φ9050	φ9100	φ9150	φ9200	φ9250	φ9300	φ9350	φ9400	φ9450	φ9500	φ9550	φ9600	φ9650	φ9700	φ9750	φ9800	φ9850	φ9900	φ9950	φ10000	φ10050	φ10100	φ10150	φ10200	φ10250	φ10300	φ10350	φ10400	φ10450	φ10500	φ10550	φ10600	φ10650	φ10700	φ10750	φ10800	φ10850	φ10900	φ10950	φ11000	φ11050	φ11100	φ11150	φ11200	φ11250	φ11300	φ11350	φ11400	φ11450	φ11500	φ11550	φ11600	φ11650	φ11700	φ11750	φ11800	φ11850	φ11900	φ11950	φ12000	φ12050	φ12100	φ12150	φ12200	φ12250	φ12300	φ12350	φ12400	φ12450	φ12500	φ12550	φ12600	φ12650	φ12700	φ12750	φ12800	φ12850	φ12900	φ12950	φ13000	φ13050	φ13100	φ13150	φ13200	φ13250	φ13300	φ13350	φ13400	φ13450	φ13500	φ13550	φ13600	φ13650	φ13700	φ13750	φ13800	φ13850	φ13900	φ13950	φ14000	φ14050	φ14100	φ14150	φ14200	φ14250	φ14300	φ14350	φ14400	φ14450	φ14500	φ14550	φ14600	φ14650	φ14700	φ14750	φ14800	φ14850	φ14900	φ14950	φ15000	φ15050	φ15100	φ15150	φ15200	φ15250	φ15300	φ15350	φ15400	φ15450	φ15500	φ15550	φ15600	φ15650	φ15700	φ15750	φ15800	φ15850	φ15900	φ15950	φ16000	φ16050	φ16100	φ16150	φ16200	φ16250	φ16300	φ16350	φ16400	φ16450	φ16500	φ16550	φ16600	φ16650	φ16700	φ16750	φ16800	φ16850	φ16900	φ16950	φ17000	φ17050	φ17100	φ17150	φ17200	φ17250	φ17300	φ17350	φ17400	φ17450	φ17500	φ17550	φ17600	φ17650	φ17700	φ17750	φ17800	φ17850	φ17900	φ17950	φ18000	φ18050	φ18100	φ18150	φ18200	φ18250	φ18300	φ18350	φ18400	φ18450	φ18500	φ18550	φ18600	φ18650	φ18700	φ18750	φ18800	φ18850	φ18900	φ18950	φ19000	φ19050	φ19100	φ19150	φ19200	φ19250	φ19300	φ19350	φ19400	φ19450	φ19500	φ19550	φ19600	φ19650	φ19700	φ19750	φ19800	φ19850	φ19900	φ19950	φ20000	φ20050	φ20100	φ20150	φ20200	φ20250	φ20300	φ20350	φ20400	φ20450	φ20500	φ20550	φ20600	φ20650	φ20700	φ20750	φ20800	φ20850	φ20900	φ20950	φ21000	φ21050	φ21100	φ21150	φ21200	φ21250	φ21300	φ21350	φ21400	φ21450	φ21500	φ21550	φ21600	φ21650	φ21700	φ21750	φ21800	φ21850	φ21900	φ21950	φ22000	φ22050	φ22100	φ22150	φ22200	φ22250	φ22300	φ22350	φ22400	φ22450	φ22500	φ22550	φ22600	φ22650	φ22700	φ22750	φ22800	φ22850	φ22900	φ22950	φ23000	φ23050	φ23100	φ23150	φ23200	φ23250	φ23300	φ23350	φ23400	φ23450	φ23500	φ23550	φ23600	φ23650	φ23700	φ23750	φ23800	φ23850	φ23900	φ23950	φ24000	φ24050	φ24100	φ24150	φ24200	φ24250	φ24300	φ24350	φ24400	φ24450	φ24500	φ24550	φ24600	φ24650	φ24700	φ24750	φ24800	φ24850	φ24900	φ24950	φ25000	φ25050	φ25100	φ25150	φ25200	φ25250	φ25300	φ25350	φ25400	φ25450	φ25500	φ25550	φ25600	φ25650	φ25700	φ25750	φ25800	φ25850	φ25900	φ25950	φ26000	φ26050	φ26100	φ26150	φ26200	φ26250	φ26300	φ26350	φ26400	φ26450	φ26500	φ26550	φ26600	φ26650	φ26700	φ26750	φ26800	φ26850	φ26900	φ26950	φ27000	φ27050	φ27100	φ27150	φ27200	φ27250	φ27300	φ27350	φ27400	φ27450	φ27500	φ27550	φ27600	φ27650	φ27700	φ27750	φ27800	φ27850	φ27900	φ27950	φ28000	φ28050	φ28100	φ28150	φ28200	φ28250	φ28300	φ28350	φ28400	φ28450	φ28500	φ28550	φ28600	φ28650	φ28700	φ28750	φ28800	φ28850	φ28900	φ28950	φ29000	φ29050	φ29100	φ29150	φ29200	φ29250	φ29300	φ29350	φ29400	φ29450	φ29500	φ29550	φ29600	φ29650	φ29700	φ29750	φ29800	φ29850	φ29900	φ29950	φ30000	φ30050	φ30100	φ30150	φ30200	φ30250	φ30300	φ30350	φ30400	φ30450	φ30500	φ30550	φ30600	φ30650	φ30700	φ30750	φ30800	φ30850	φ30900	φ30950	φ31000	φ31050	φ31100	φ31150	φ31200	φ31250	φ31300	φ31350	φ31400	φ31450	φ31500	φ31550	φ31600	φ31650	φ31700	φ31750	φ31800	φ31850	φ31900	φ31950	φ32000	φ32050	φ32100	φ32150	φ32200	φ32250	φ32300	φ32350	φ32400	φ32450	φ32500	φ32550	φ32600	φ32650	φ32700	φ32750	φ32800	φ32850	φ32900	φ32950	φ33000	φ33050	φ33100	φ33150	φ33200	φ33250	φ33300	φ33350	φ33400	φ33450	φ33500	φ33550	φ33600	φ33650	φ33700	φ33750	φ33800	φ33850	φ33900	φ33950	φ34000	φ34050	φ34100	φ34150	φ34200	φ34250	φ34300	φ34350	φ34400	φ34450	φ34500	φ34550	φ34600	φ34650	φ34700	φ34750	φ34800	φ34850	φ34900	φ34950	φ35000	φ35050	φ35100	φ35150	φ35200	φ35250	φ35300	φ35350	φ35400	φ35450	φ35500	φ35550	φ35600	φ35650	φ35700	φ35750	φ35800	φ35850	φ35900	φ35950	φ36000	φ36050	φ36100	φ36150	φ36200	φ36250	φ36300	φ36350	φ36400	φ36450	φ36500	φ36550	φ36600	φ36650	φ36700	φ36750	φ36800	φ36850	φ36900	φ36950	φ37000	φ37050	φ37100	φ37150	φ37200	φ37250	φ37300	φ37350	φ37400	φ37450	φ37500	φ37550	φ37600	φ37650	φ37700	φ37750	φ37800	φ37850	φ37900	φ37950	φ38000	φ38050	φ38100	φ38150	φ38200	φ38250	φ38300	φ38350	φ38400	φ38450	φ38500	φ38550	φ38600	φ38650	φ38700	φ38750	φ38800	φ38850	φ38900	φ38950	φ39000	φ39050	φ39100	φ39150	φ39200	φ39250	φ39300	φ39350	φ39400	φ39450	φ39500	φ39550	φ39600	φ39650	φ39700	φ39750	φ39800	φ39850	φ39900	φ39950	φ40000	φ40050	φ40100	φ40150	φ40200	φ40250	φ40300	φ40350	φ40400	φ40450	φ40500	φ40550	φ40600	φ40650	φ40700	φ40750	φ40800	φ40850	φ40900	φ40950	φ41000	φ41050	φ41100	φ41150	φ41200	φ41250	φ41300	φ41350	φ41400	φ41450	φ41500	φ41550	φ41600	φ41650	φ41700	φ41750	φ41800	φ41850	φ41900	φ41950	φ42000	φ42050	φ42100	φ42150	φ42200	φ42250	φ42300	φ42350	φ42400	φ42450	φ42500	φ42550	φ42600	φ42650	φ42700	φ42750	φ42800	φ42850	φ42900	φ42950	φ43000	φ43050	φ43100	φ43150	φ43200	φ43250	φ43300	φ43350	φ43400	φ43450	φ43500	φ43550	φ43600	φ43650	φ43700	φ43750	φ43800	φ43850	φ43900	φ43950	φ44000	φ44050	φ44100	φ44150	φ44200	φ44250	φ44300	φ44350	φ44400	φ44450	φ44500	φ44550	φ44600	φ44650	φ44700	φ44750	φ44800	φ44850	φ44900	φ44950	φ45000	φ45050	φ45100	φ45150	φ45200	φ45250	φ45300	φ45350	φ45400	φ45450	φ45500	φ45550	φ45600	φ45650	φ45700	φ45750	φ45800	φ45850	φ45900	φ45950	φ46000	φ46050	φ46100	φ46150	φ46200	φ46250	φ46300	φ46350	φ46400	φ46450	φ46500	φ46550	φ46600	φ46650	φ46700	φ46750	φ46800	φ46850	φ46900	φ46950	φ47000	φ47050	φ47100	φ47150	φ47200	φ47250	φ47300	φ47350	φ47400	φ47450	φ47500	φ47550	φ47600	φ47650	φ47700	φ47750	φ47800	φ47850	φ47900	φ47950	φ48000	φ48050	φ48100	φ48150	φ48200	φ48250	φ48300	φ48350	φ48400	φ48450	φ48500	φ48550	φ48600	φ48650	φ48700	φ48750	φ48800	φ48850	φ48900	φ48950	φ49000	φ49050	φ49100	φ49150	φ49200	φ49250	φ49300	φ49350	φ49400	φ49450	φ49500	φ49550	φ49600	φ49650	φ49700	φ49750	φ49800	φ49850	φ49900	φ49950	φ50000	φ50050	φ50100	φ50150	φ50200	φ50250	φ50300	φ50350	φ50400	φ50450	φ50500	φ50550	φ50600	φ50650	φ50700	φ50750	φ50800	φ50850	φ50900	φ50950	φ51000	φ51050	φ51100	φ51150	φ51200	φ51250	φ51300	φ51350	φ51400	φ51450	φ51500	φ51550	φ51600	φ51650	φ51700	φ51750	φ51800	φ51850	φ51900	φ51950	φ52000	φ52050	φ52100	φ52150	φ52200	φ52250	φ52300	φ52350	φ52400	φ52450	φ52500	φ52550	φ52600	φ52650	φ52700	φ52750	φ52800	φ52850	φ52900	φ52950	φ53000	φ53050	φ53100	φ53150	φ53200	φ53250	φ53300	φ53350	φ53400	φ53450	φ53500	φ53550	φ53600	φ53650	φ53700	φ53750	φ53800	φ53850	φ53900	φ53950	φ54000	φ54050	φ54100	φ54150	φ54200	φ54250	φ54300	φ54350	φ54400	φ54450	φ54500	φ54550	φ54600	φ54650	φ54700	φ54750	φ54800	φ54850	φ54900	φ54950	φ55000	φ55050	φ55100	φ55150	φ55200	φ55250	φ55300	φ55350	φ55400	φ55450	φ55500	φ55550	φ55600	φ55650

工 事 名	令和7年度（繰） 県道越河角田線外配水管布設替工事		
箇 所	角田市角田字町地内外		
図 名	給水管布設標準図		
縮 尺	1:20	位置	
設 計 者		照査	
角田市上下水道事業所	図番	13/13	