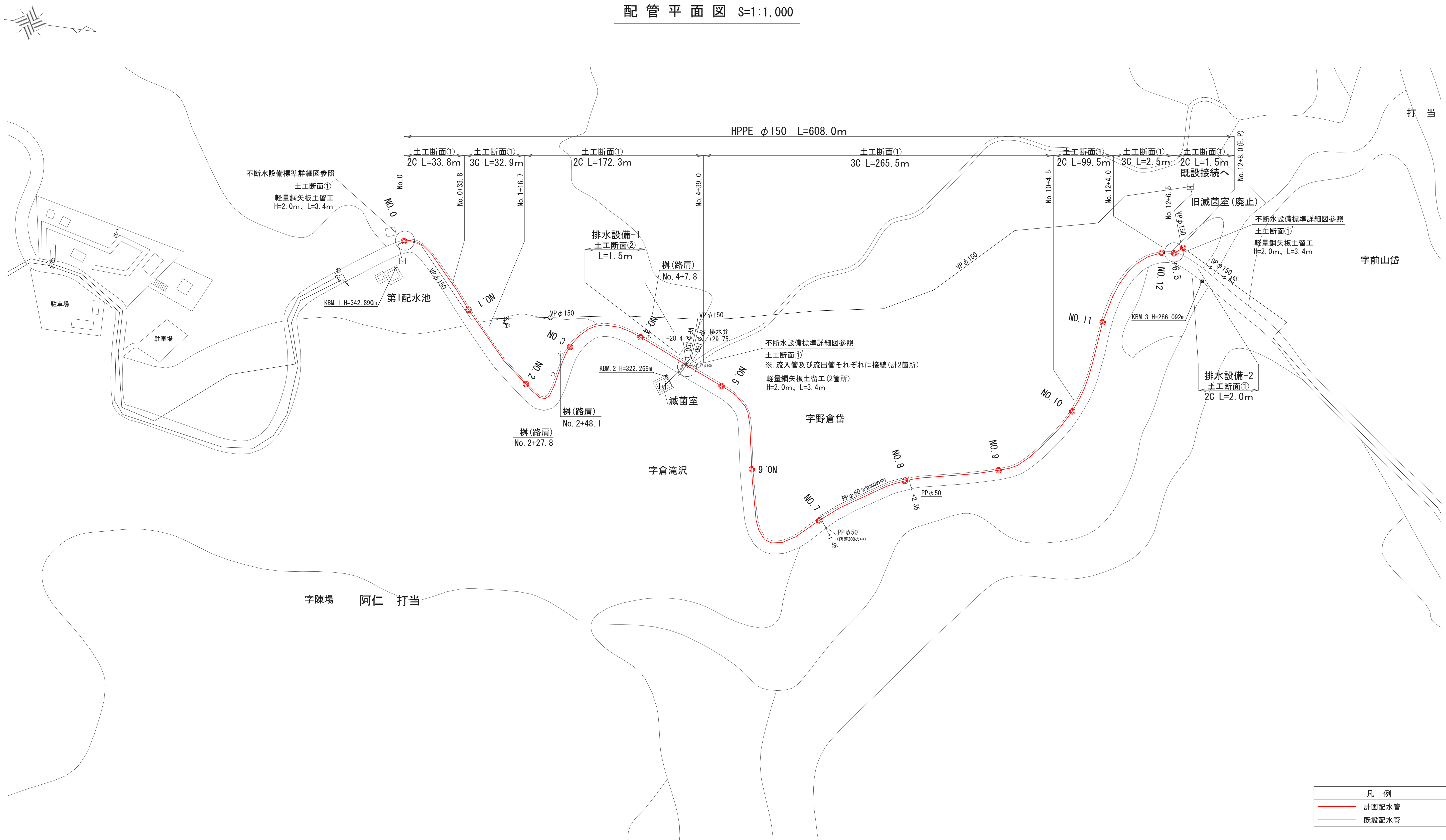


一般平面図 S=1:5,000

令和 7 年度	工 事 番 号	上水工第6号
路 線 名	河 川 名	
箇 所 名	北秋田市阿仁打当字陳場 地内ほか	
工 事 名	老朽管更新工事(打当地区)	
一般平面図		縮 尺 S=1:5,000
照 査	設 計	図面番号 1 / 9
北秋田市建設部上下水道課		

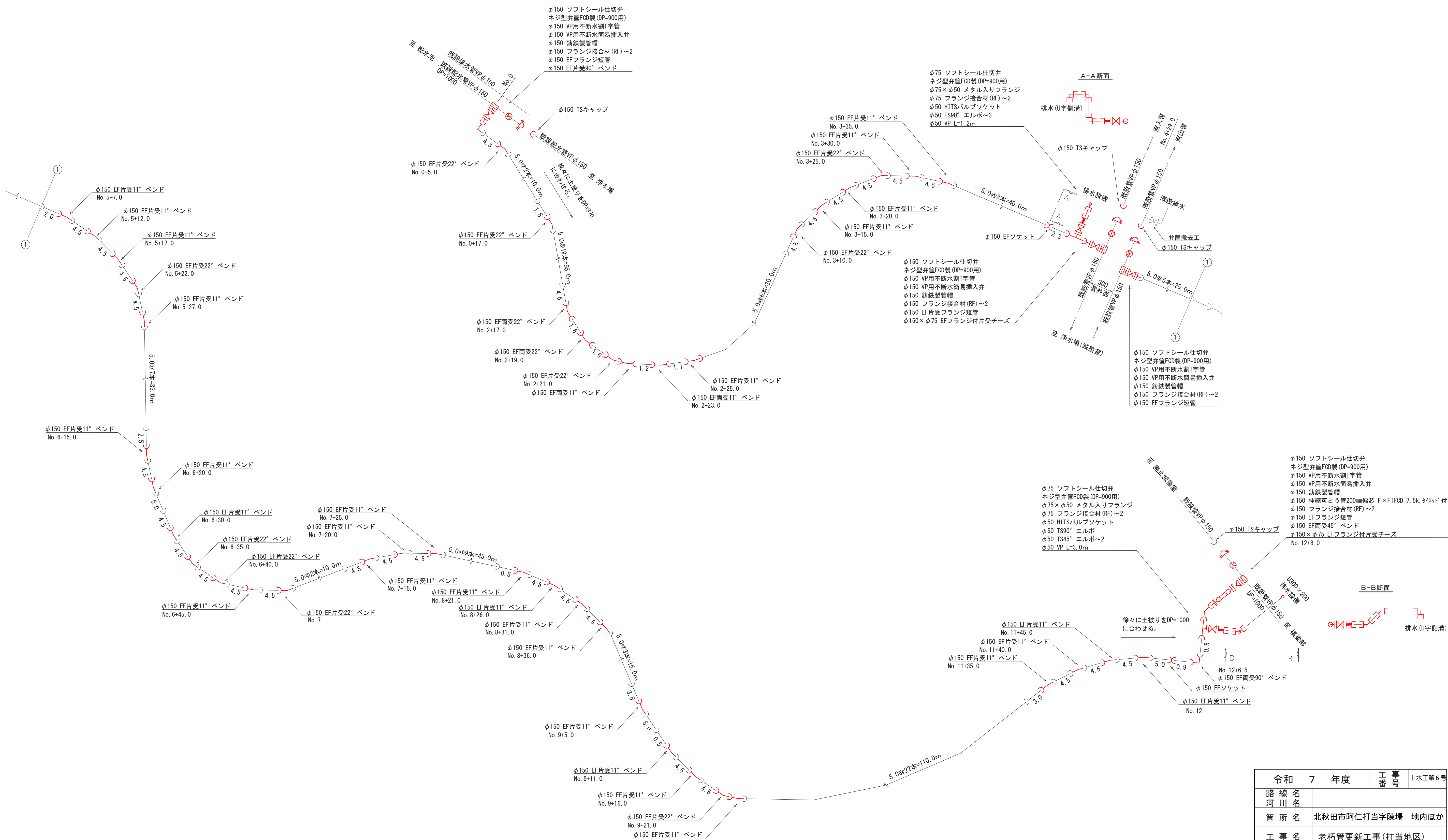
配管平面図 S=1:1,000



凡 例		
—	計画配水管	
—	既設配水管	

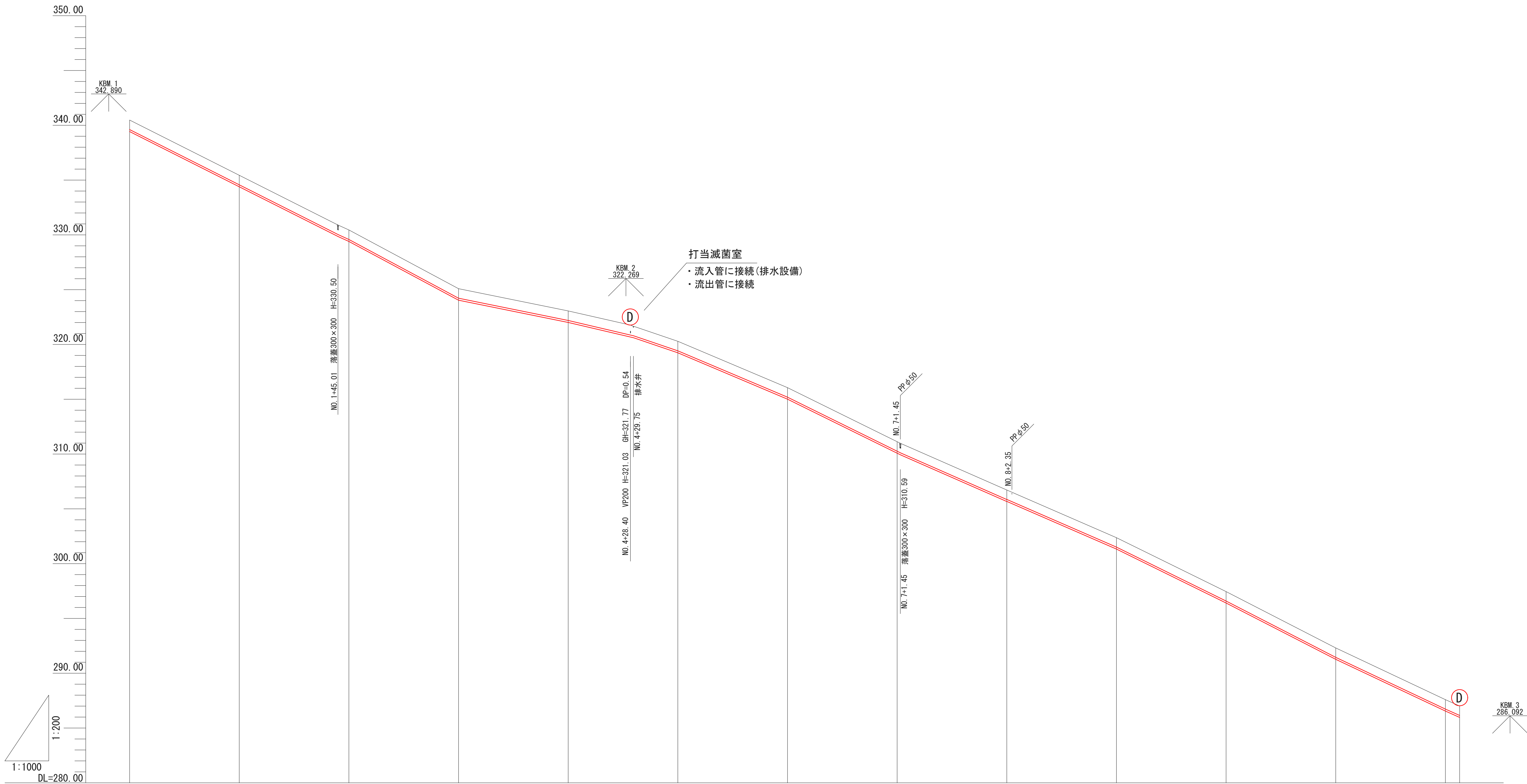
令和 7 年度	工 事 番 号	上水工第 6 号
路 線 名		
河 川 名		
箇 所 名	北秋田市阿仁打当字陳場 地内ほか	
工 事 名	老朽管更新工事(打当地区)	
配管平面図		縮 尺 S=1:1,000
照 査	設 計	図面 番 号 2 / 9
北秋田市建設部上下水道課		

配管詳細図 S=Free



令和 7 年度		工 事 番 号	上水工第6号
路 線 名	河 川 名		
箇 所 名	北秋田市阿仁打当字陳場 地内ほか		
工 事 名	老朽管更新工事(打当地区)		
配管詳細図		縮 尺	S=Free
照 査	設 計	図面 番号	3 / 9
北秋田市建設部上下水道課			

縦断面図 V=1:200
H=1:1,000



管径延長 管 種		HPPE φ150 L=606.5m																									
動 水 頭																											
計 画 高	339.60		334.57		329.57		324.22		322.19		319.41		315.18		310.26		305.84		301.49		296.57		291.43		286.71		286.14
地 盤 高	340.47		335.44		330.44		325.09		323.06		320.28		316.05		311.13		306.71		302.36		297.44		292.30		287.58		287.01
追加距離	0.000		50.000		100.000		150.000		200.000		250.000		300.000		350.000		400.000		450.000		500.000		550.000		600.000		606.500
点間距離	0.000		50.000		50.000		50.000		50.000		50.000		50.000		50.000		50.000		50.000		50.000		50.000		50.000		6.500
測 点	NO.0		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11		NO.12		+6.50(EP)

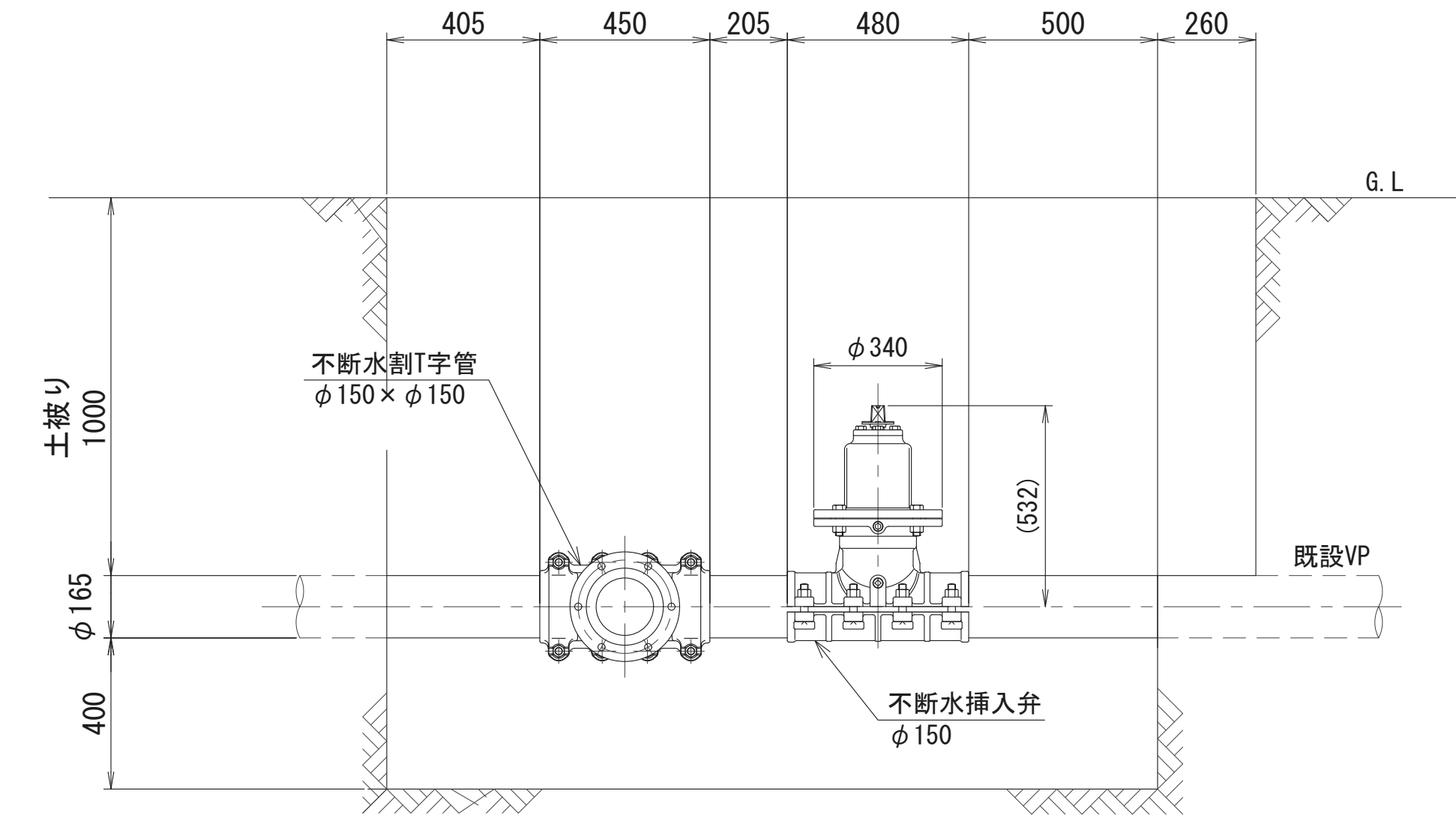
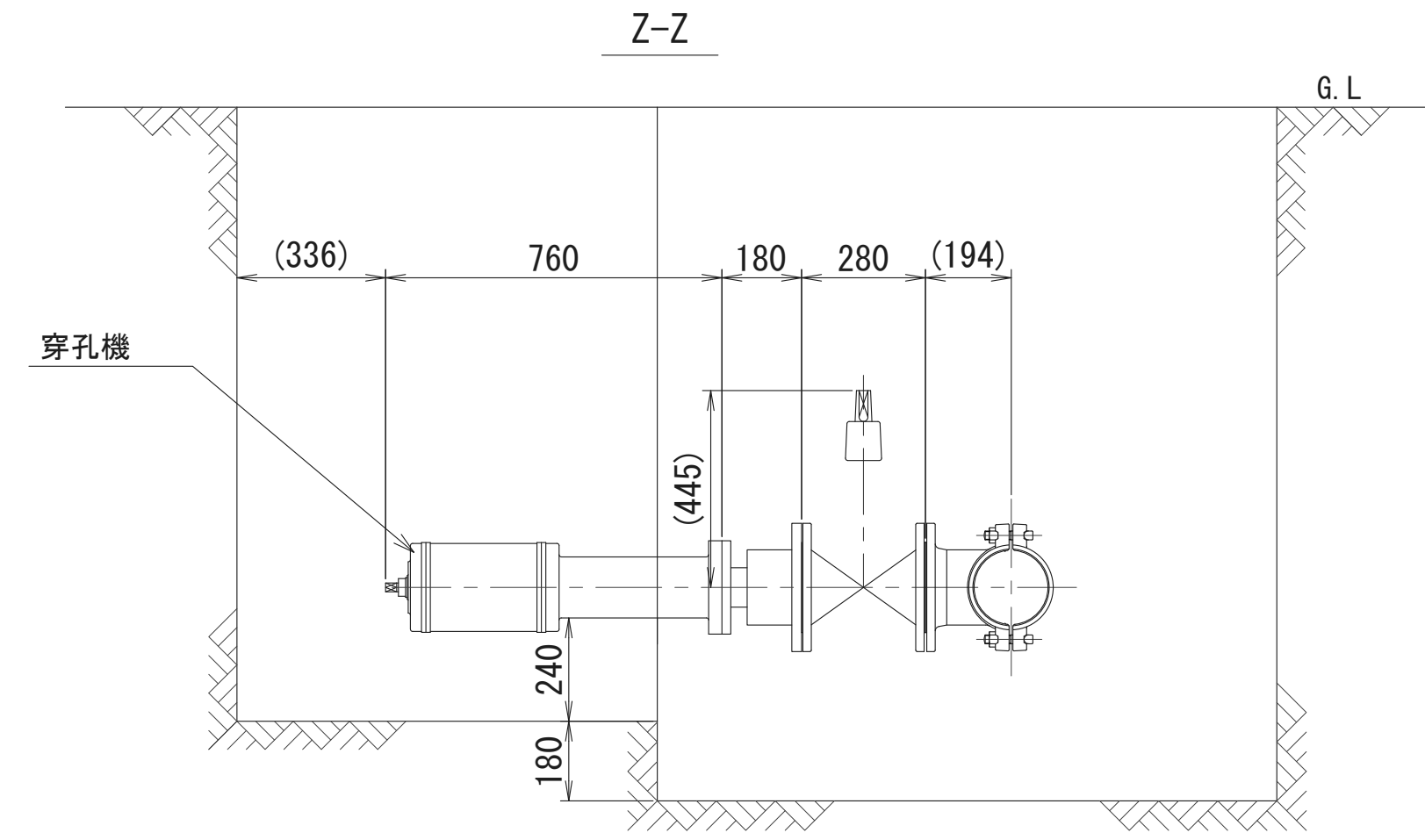
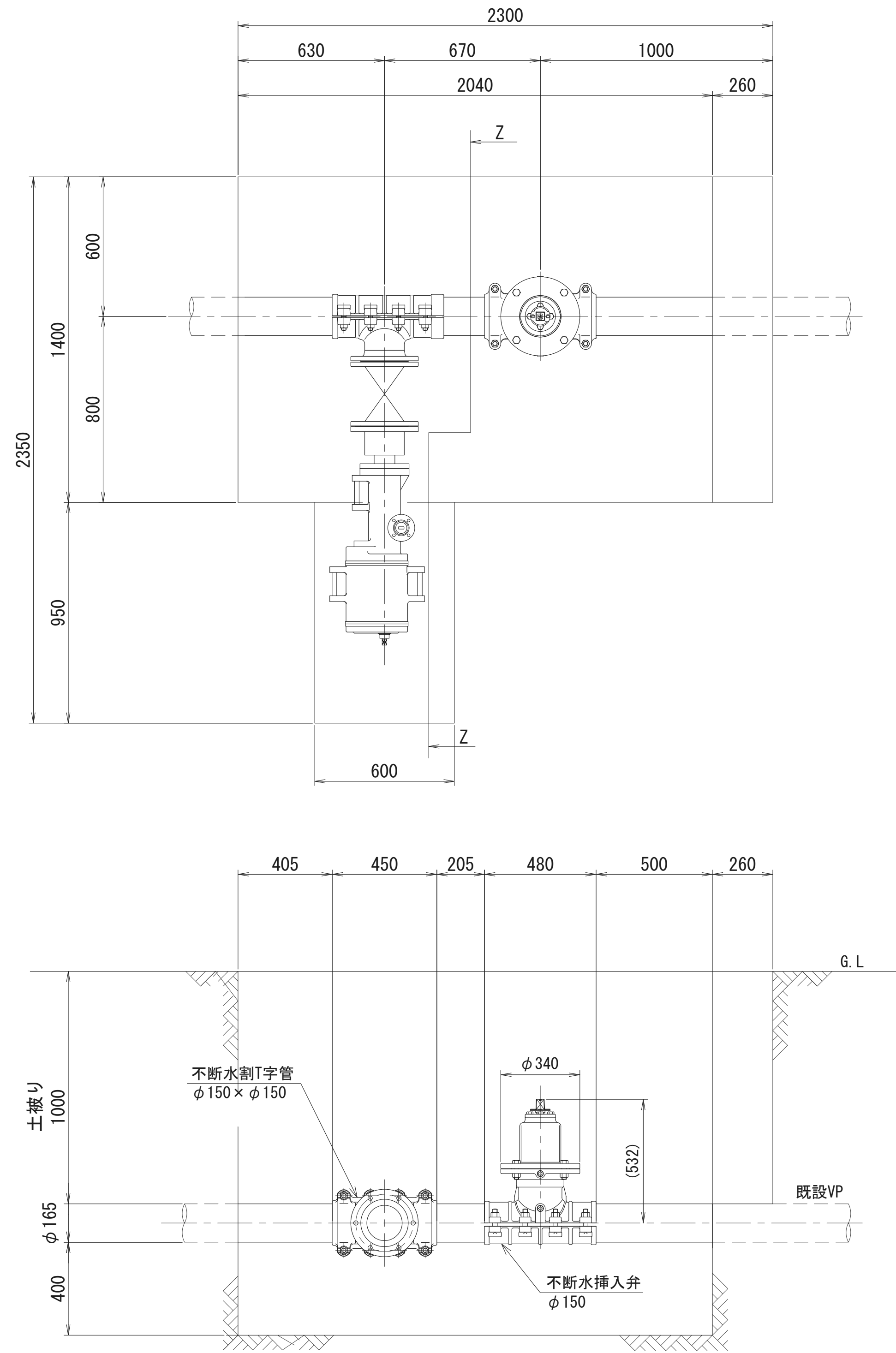
令和 7 年度		工 事 番 号	上水工第6号
路 線 名	河 川 名		
箇 所 名	北秋田市阿仁打当字陳場 地内ほか		
工 事 名	老朽管更新工事(打当地区)		
縦断面図		縮 尺	V=1:200 H=1:1,000
照 査	設 計	図面 番号	4 / 9
北秋田市建設部上下水道課			

横断面図 S=1:100



令和 7 年度		工事 番 号	上水工第 6 号
路線名			
河川名			
箇所名	北秋田市阿仁打当字陳場 地内ほか		
工事名	老朽管更新工事(打当地区)		
横断面図		縮尺	S=1:100
照 査	設 計	図面 番 号	5 9
北秋田市建設部上下水道課			

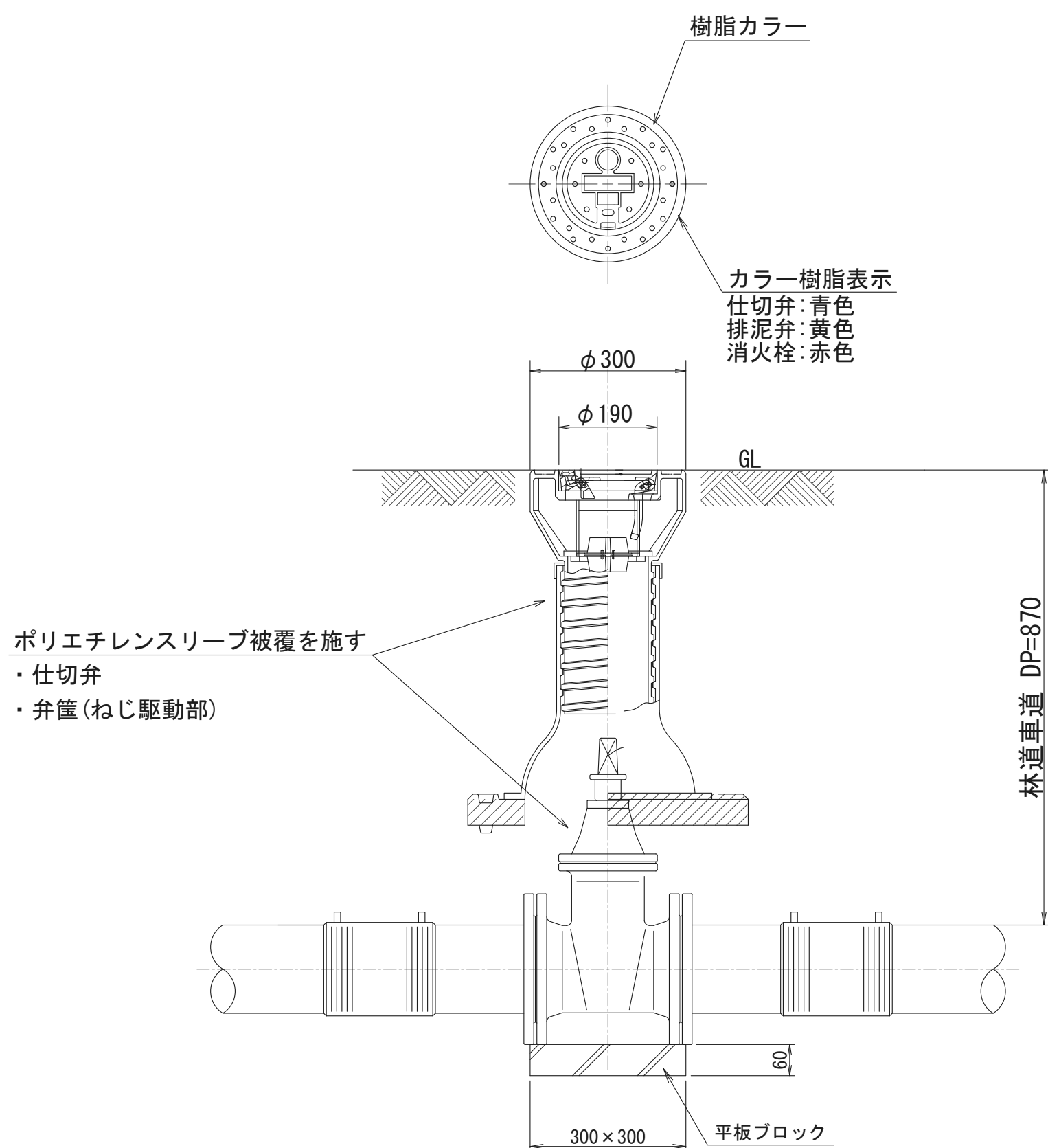
不断水設備標準詳細図 S=1:15



令和 7 年度	工 事 番 号	上水工第 6 号
路 線 名	河 川 名	
箇 所 名	北秋田市阿仁打当字陳場 地内ほか	
工 事 名	老朽管更新工事 (打当地区)	
不断水設備標準詳細図	縮 尺	S=1:15
照 査	設 計	図面 6 番号 9
北秋田市建設部上下水道課		

配管施設詳細図 S=1:10

弁筐据付図

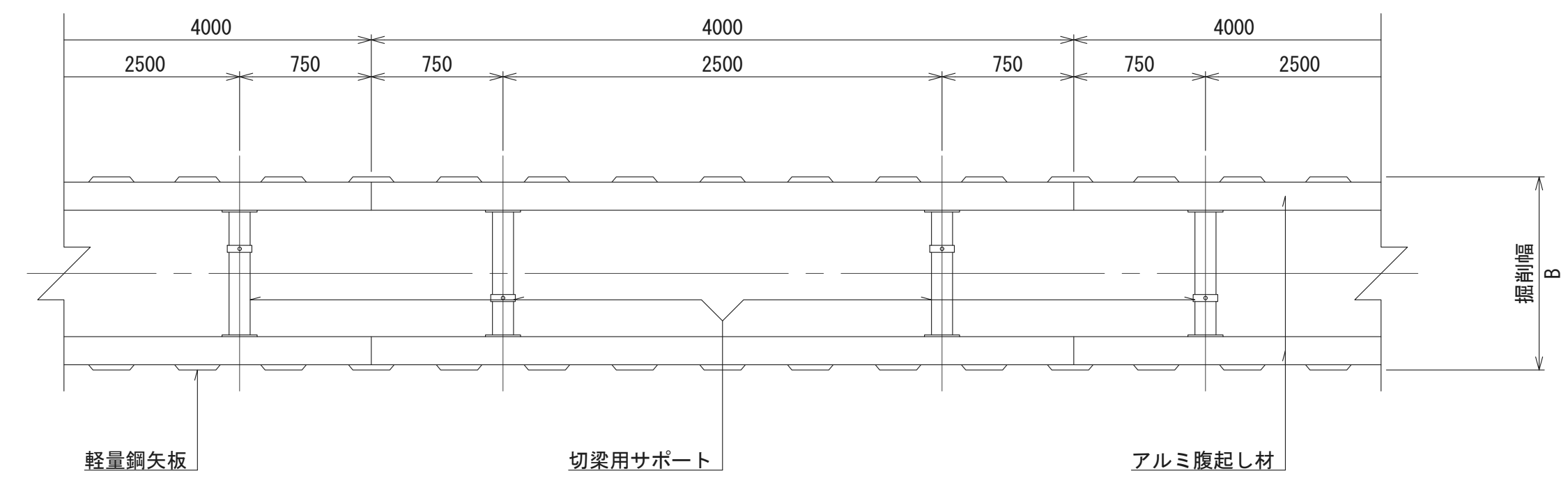


令和 7 年度	工 事 番 号	上水工第 6 号
路 線 名	河 川 名	
箇 所 名	北秋田市阿仁打当字陳場	地内ほか
工 事 名	老朽管更新工事 (打当地区)	
配管施設詳細図	縮 尺	S=1:10
照 査	設 計	図面 7 / 9 番号
北秋田市建設部上下水道課		

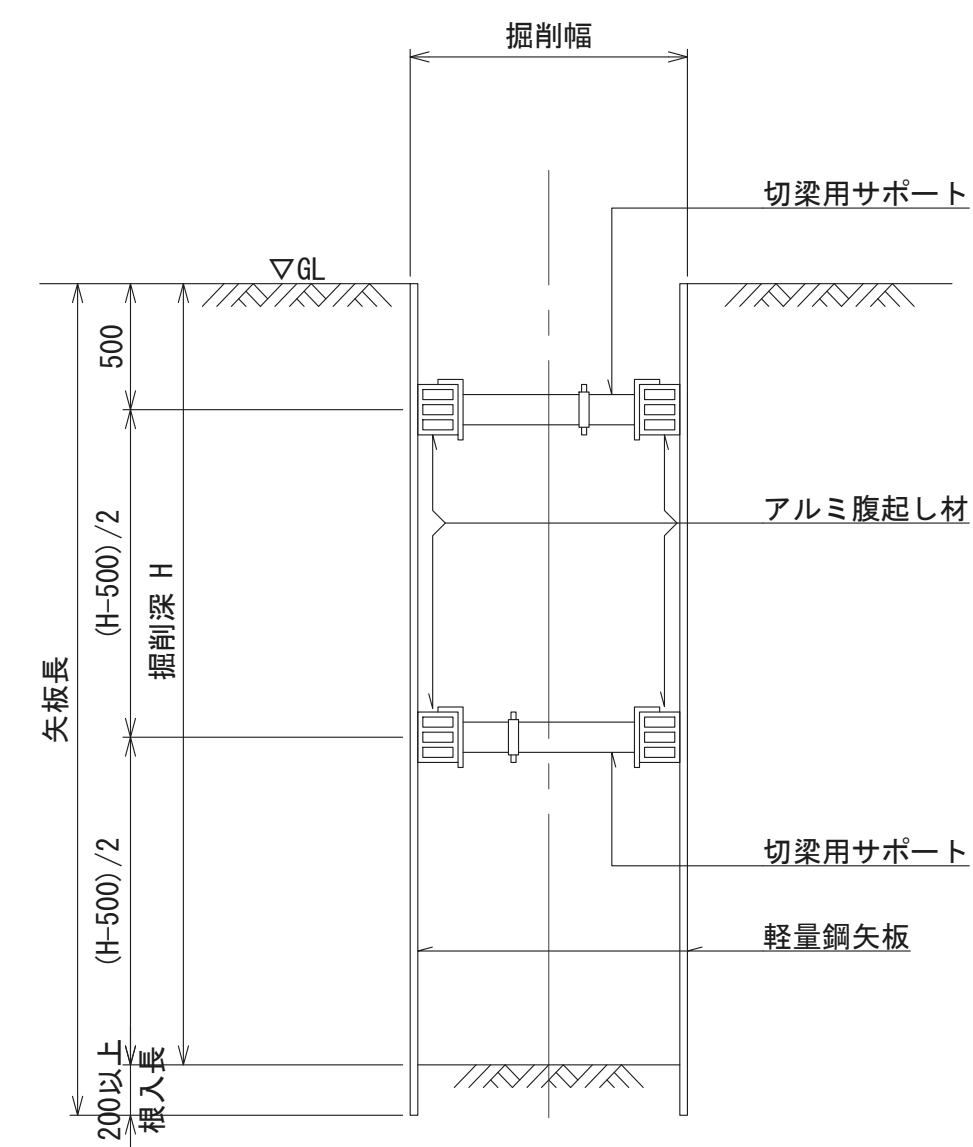
土留工標準図（軽量鋼矢板） S=1:30

軽量鋼矢板

平面図



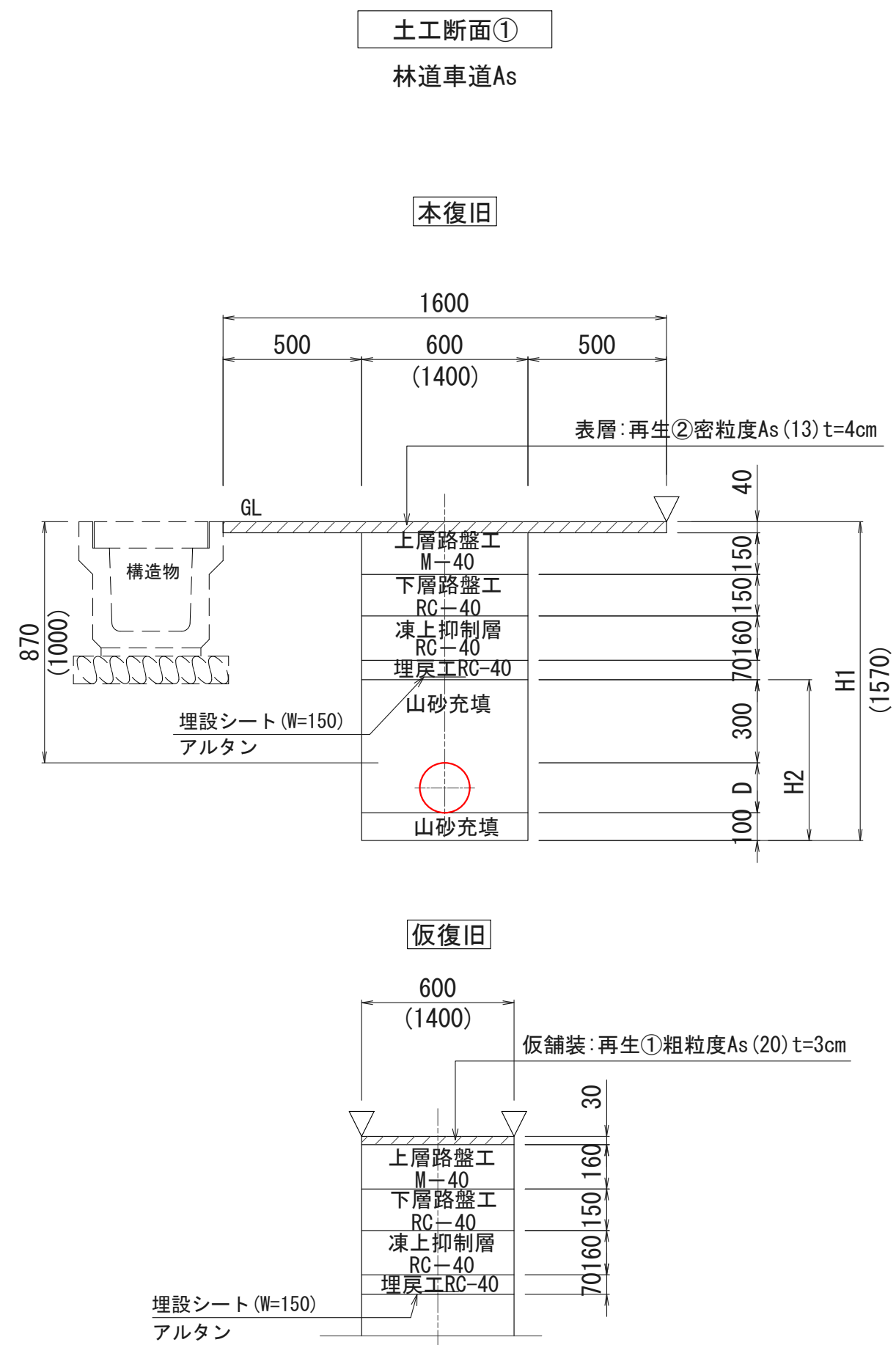
標準断面図



※掘削深が1.5mを超える場合は土留工を行うこと。
支保材は掘削深が2.0m未満は1段、2.0m以上は2段とする。
根入長は、0.2m以上とする。

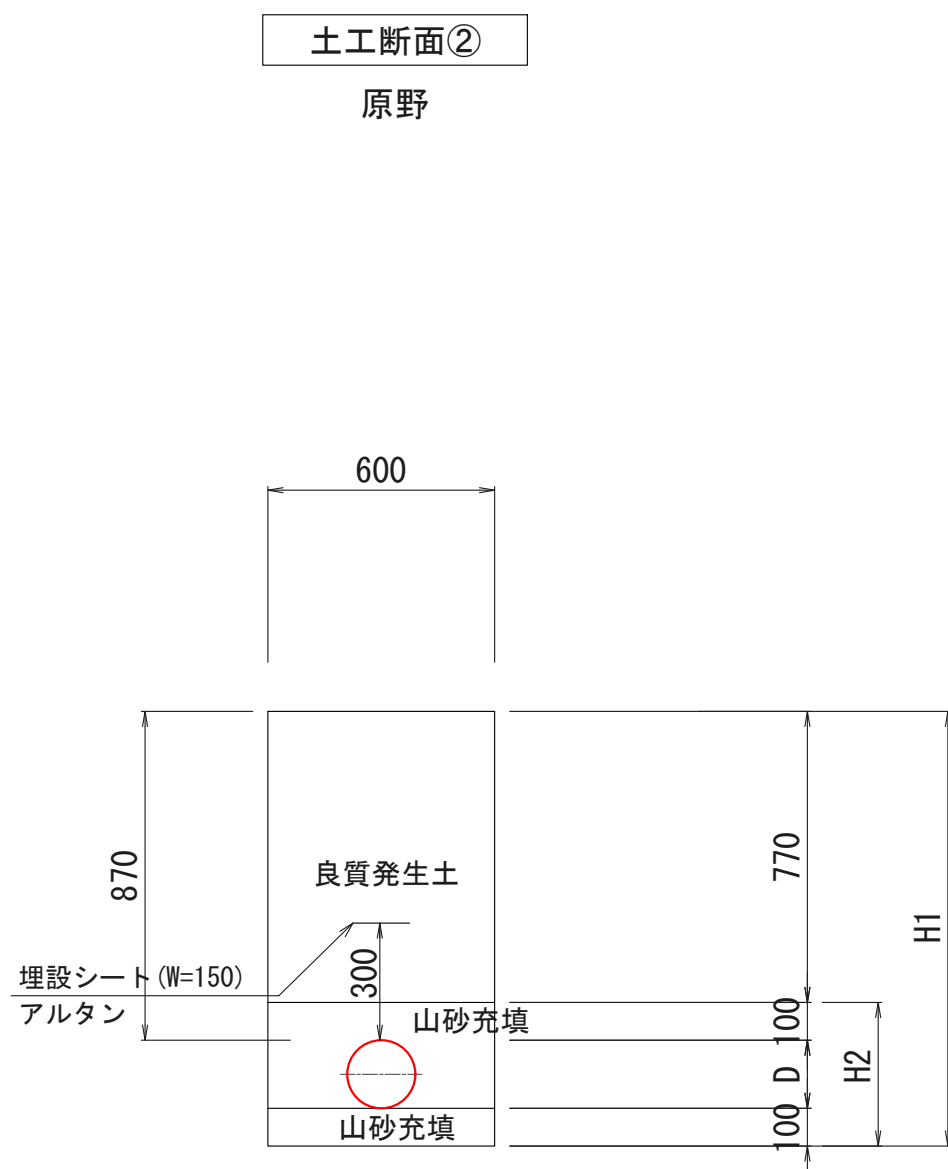
令和 7 年度		工 事 番 号	上水工第6号
路 線 名			
河 川 名			
箇 所 名	北秋田市阿仁打当字陳場 地内ほか		
工 事 名	老朽管更新工事(打当地区)		
土留工標準図 (軽量鋼矢板)		縮 尺	S=1:30
照 査	設 計	図面 番号	8 9
北秋田市建設部上下水道課			

標準掘削断面図 S=1:20



- ・車道横断時：舗装計4切断 復旧幅W=1600
- ・構造物などがある場合：舗装計3切断 復旧幅W=1600
- ・路肩の場合：舗装計2切断 復旧幅W=1100
- ・()内寸法は不断水土工部 ① とする。土留あり
- ・施工時、現況舗装厚がt=5cmであった場合は監督員に報告の上、復旧舗装厚もt=5cmで対応すること。(変更対象)

土工断面	口径 (mm)	土被りDP (mm)	砂充填深H2 (mm)	掘削深H1 (mm)
①	φ150	870	580	1150
	φ50	870	460	1030



土工断面	口径 (mm)	土被りDP (mm)	砂充填深H2 (mm)	掘削深H1 (mm)
②	φ150	870	380	1150
	φ50	870	260	1030

令和 7 年度	工 事 番 号	上水工第6号
路 線 名	河 川 名	
箇 所 名	北秋田市阿仁打当字陳場 地内ほか	
工 事 名	老朽管更新工事(打当地区)	
標準掘削断面図		縮 尺 S=1:20
照 査	設 計	図面番号 9 / 9
北秋田市建設部上下水道課		