

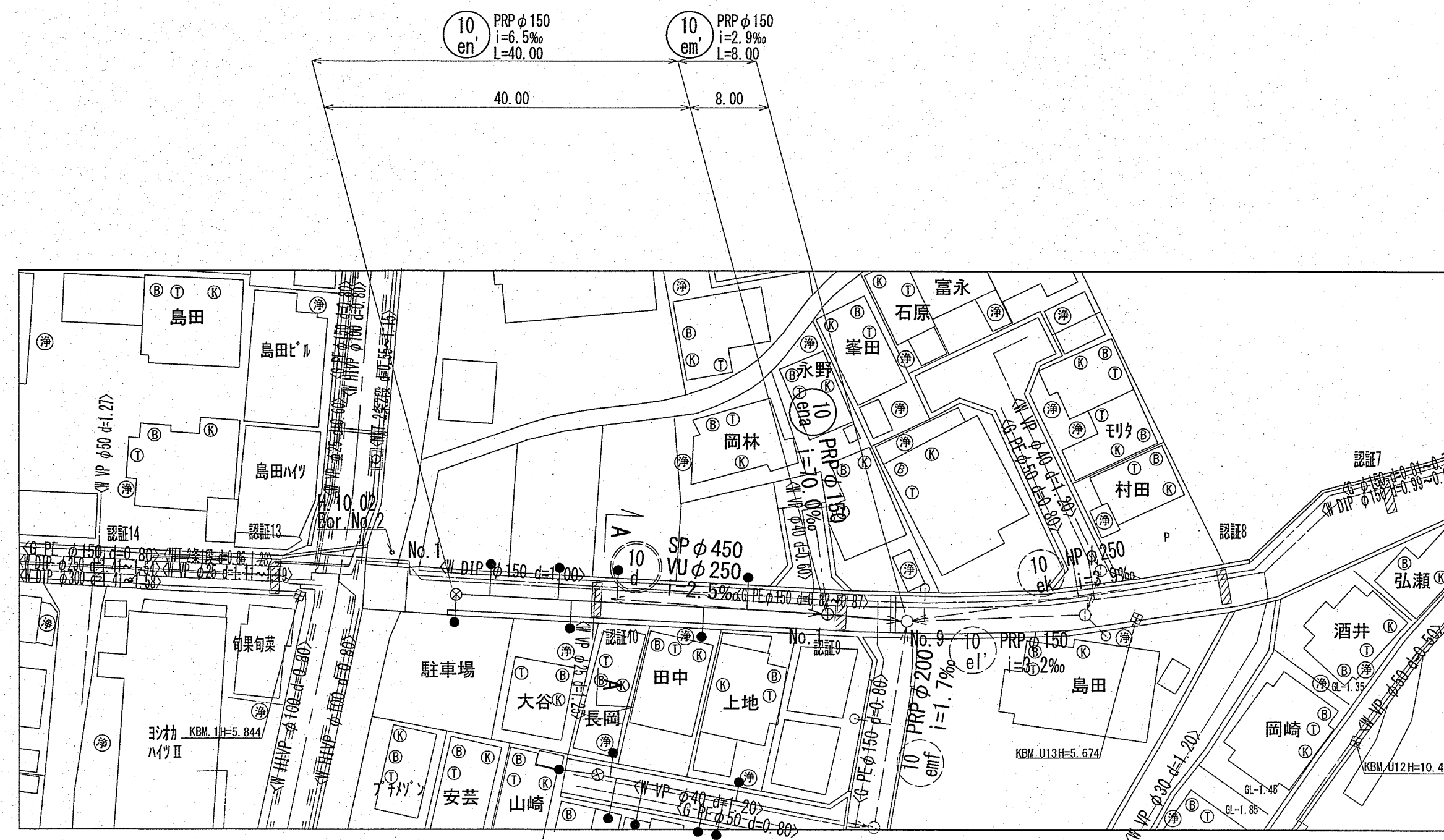
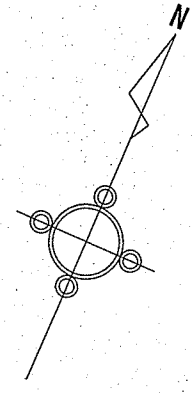
位置図 S=1:500



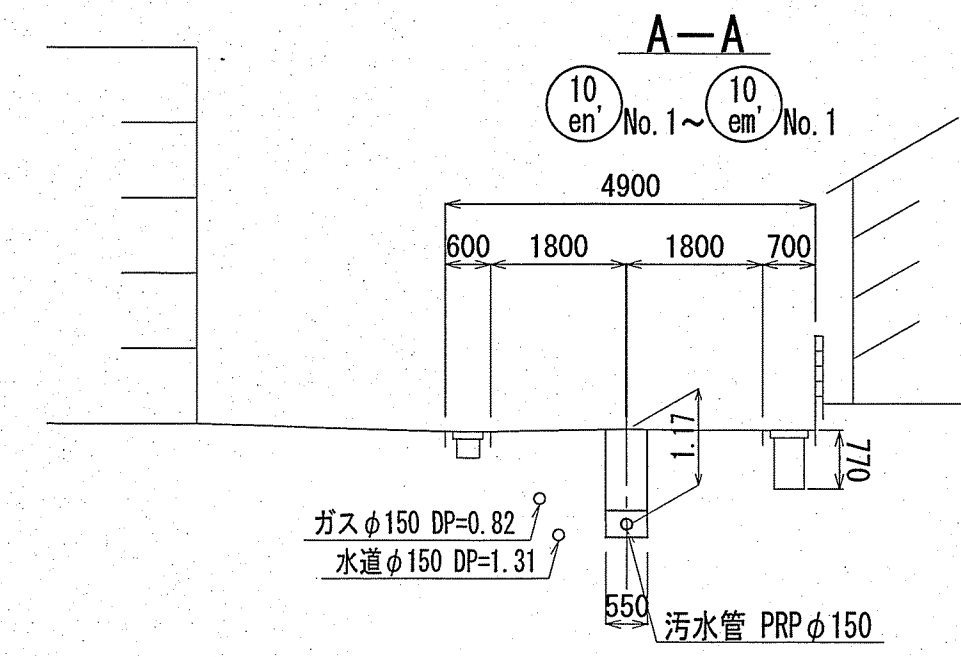
認証
単独

令和6年度	公共下水道事業	
設計番号	全5葉ノ内第1号	
名称	鴨田分区污水管渠築造工事 (R6-5)	縮尺
	位置図	図示
課長	課長補佐	係長
		係
		設計
		橋
高知市上下水道局 下水道整備課		

平面図 S=1:500

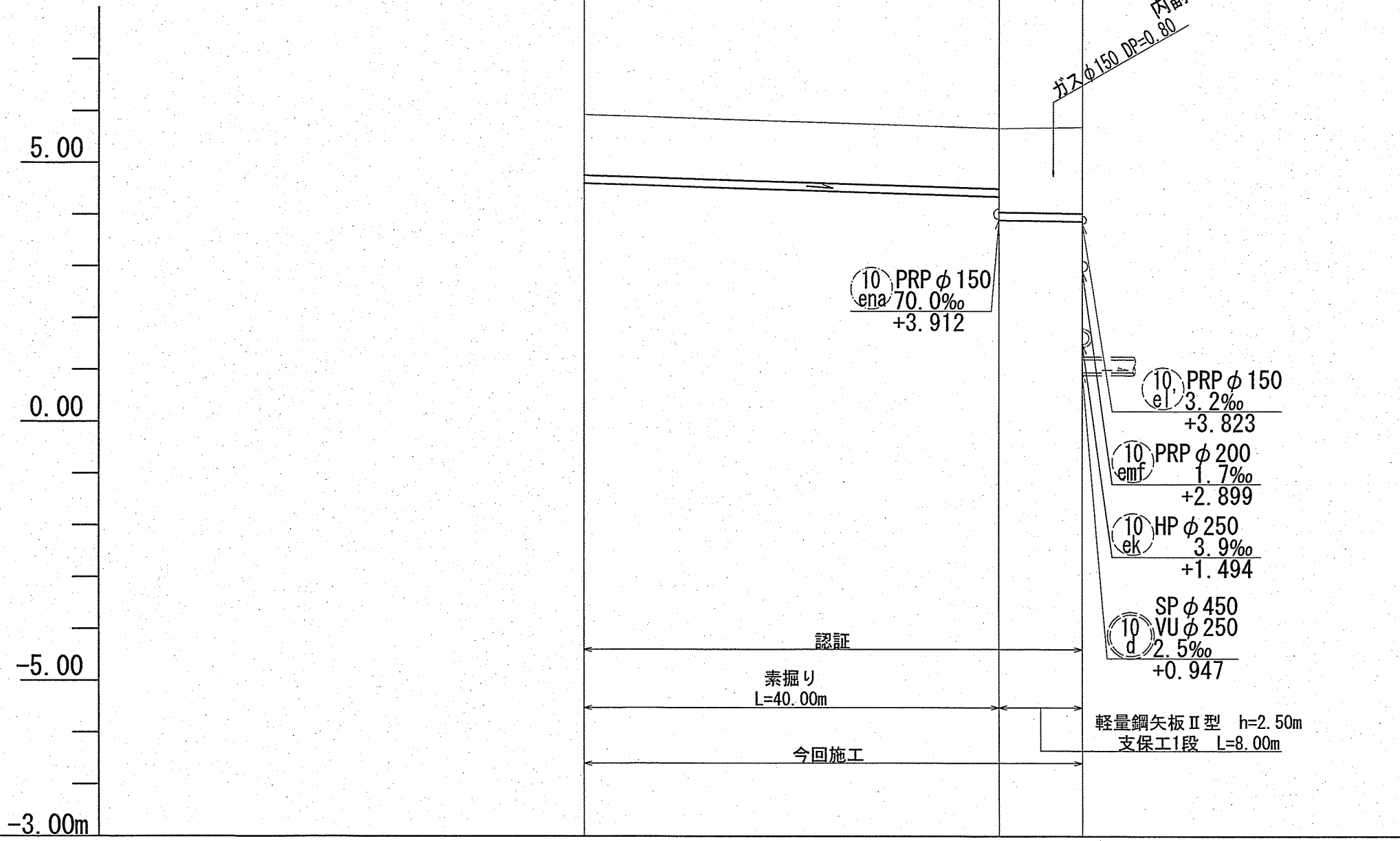
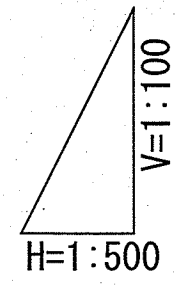


横断面図 S=1:100



凡 例	
記 号	名 称
→	工事実施路線
- - -	既設路線
- - - - -	計画路線
⊗	塩ビ製小型人孔
⊙	コンクリート製小型人孔
⊖	組立式片楕円人孔 (600×900)
○	組立式0号人孔 (φ750)
○	組立式1号人孔 (φ900)
○	組立式2号人孔 (φ1200)
○	起点人孔
○	副管付人孔
○	曲管
—G—	ガス管 (中圧)
—G—	ガス管 (低圧)
—G—	ガス管 (その他)
—W—	水道管
—NTT—	NTT地中線
○	汚水取付管
○	既設汚水取付管
⊗	風呂場
⊙	トイレ
⊙	台所
⊗	浄化槽

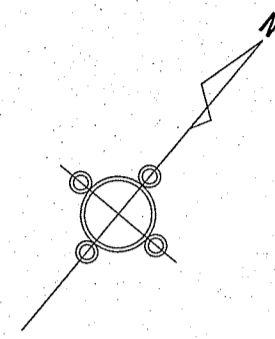
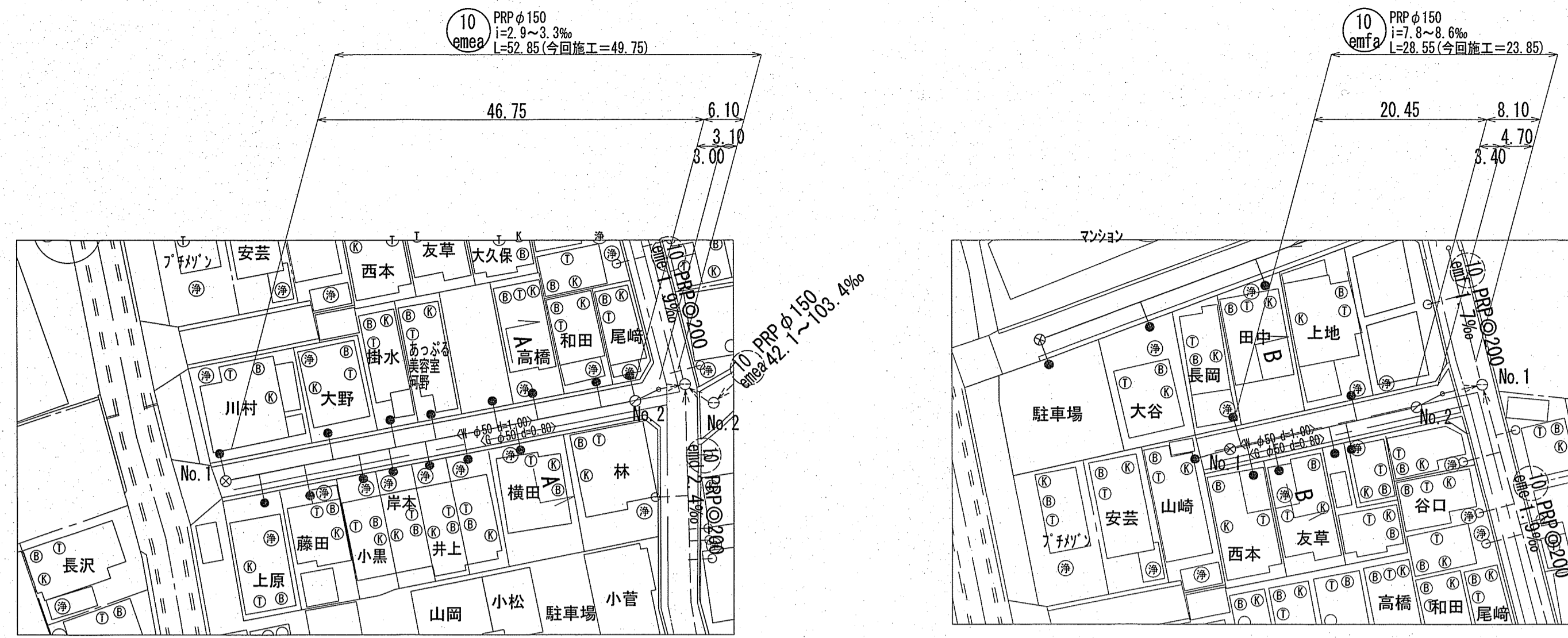
縦断面図 V=1:100
H=1:500



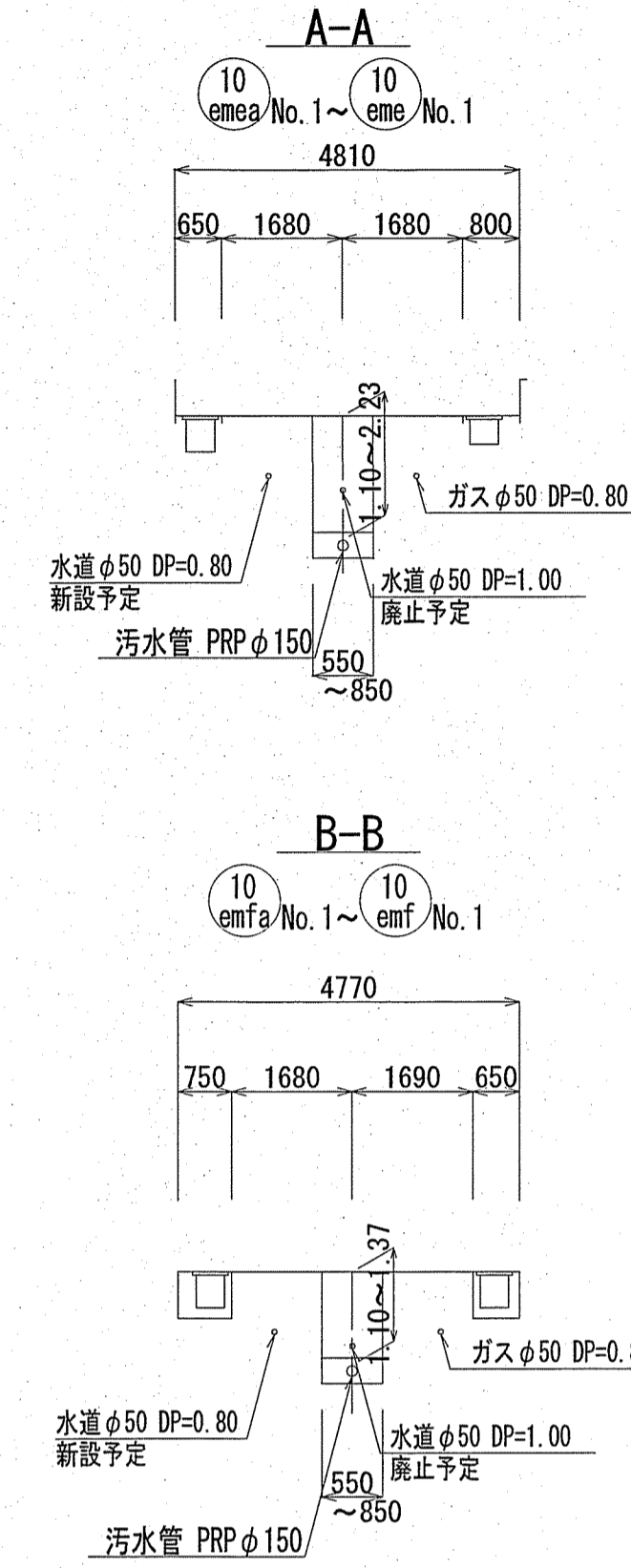
路線番号		10 en	10 em
管 径		PRPφ150 (t=3mm)	PRPφ150 (t=3mm)
勾 配		6.5	2.9
延 長		40.00	8.00
人孔間距離		40.00	8.00
掘削深		1.426	1.426 1.881
土被り		1.17	1.17 1.63
地盤高		5.93	5.67 5.69
管底高		4.607	4.347 3.892
追加距離		0.00	40.00 48.00
単距離		0.00	40.00 8.00

【 認 証 】	
令和6年度	公共下水道事業
設計番号	全 5 葉ノ内第 2 号
名 称	鴨田分区汚水管渠築造工事 (R6-5)
縮 尺	縮 尺
図 示	平面図・縦断面図・横断面図(1)
課長	課長補佐
係長	係
設計	設計
高知市上下水道局 下水道整備課	

平面図 S=1:500

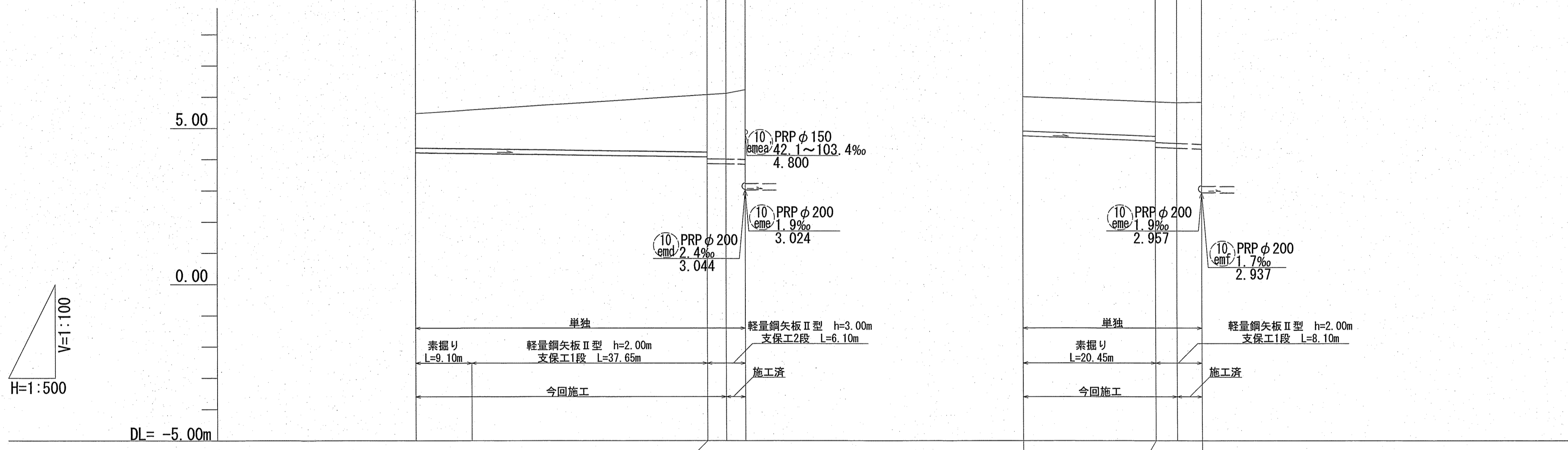


横断面図 S=1:100



凡 例	
記 号	名 称
→	工事実施路線
- - -	既設路線
- - - - -	計画路線
⊗	塩ビ製小型人孔
⊕	コンクリート製小型人孔
⊖	組立式片橋円人孔(600×900)
⊙	組立式0号人孔(φ750)
⊚	組立式1号人孔(φ900)
⊛	組立式2号人孔(φ1200)
⊙	起点人孔
⊙	副管付人孔
⊙	曲管
⊙	ガス管(中圧)
⊙	ガス管(低圧)
⊙	ガス管(その他)
⊙	水道管
⊙	NTT地中線
⊙	汚水取付管
⊙	既設汚水取付管
⊙	風呂場
⊙	トイレ
⊙	台所
⊙	浄化槽

縦断面図 V=1:100
H=1:500



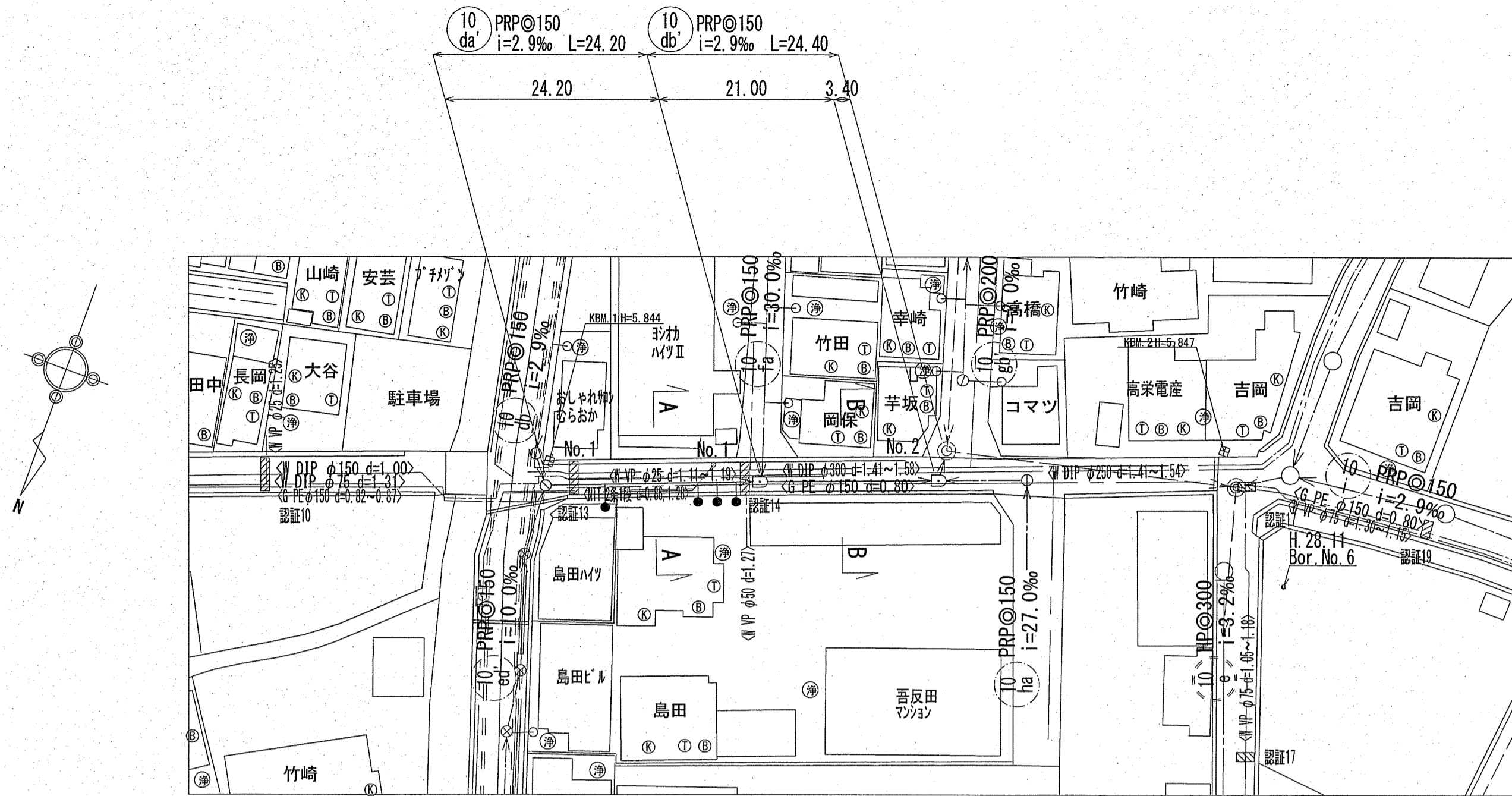
路線番号	10 emea				10 emfa			
	PRPφ150 (t=3mm)				PRPφ150 (t=3mm)			
管 径	2.9				7.8			
勾 配	3.3				8.6			
延 長	52.85				28.55			
人孔間距離	46.75		6.10		20.45		8.10	
掘削深	0.00	1.356	2.092	3.00	0.00	1.356	2.092	3.00
土被り	1.10	2.05	2.10	2.23	1.10	2.05	2.10	2.23
地盤高	5.47	6.07	6.11	6.23	6.01	6.57	6.61	6.73
管底高	4.217	4.081	3.855	3.845	4.757	4.597	4.351	4.311
追加距離	0.00	9.10	46.75	49.75	0.00	20.45	23.85	28.55
単距離	0.00	9.10	37.65	46.75	0.00	20.45	3.40	4.70

位置図 S=1:2,500

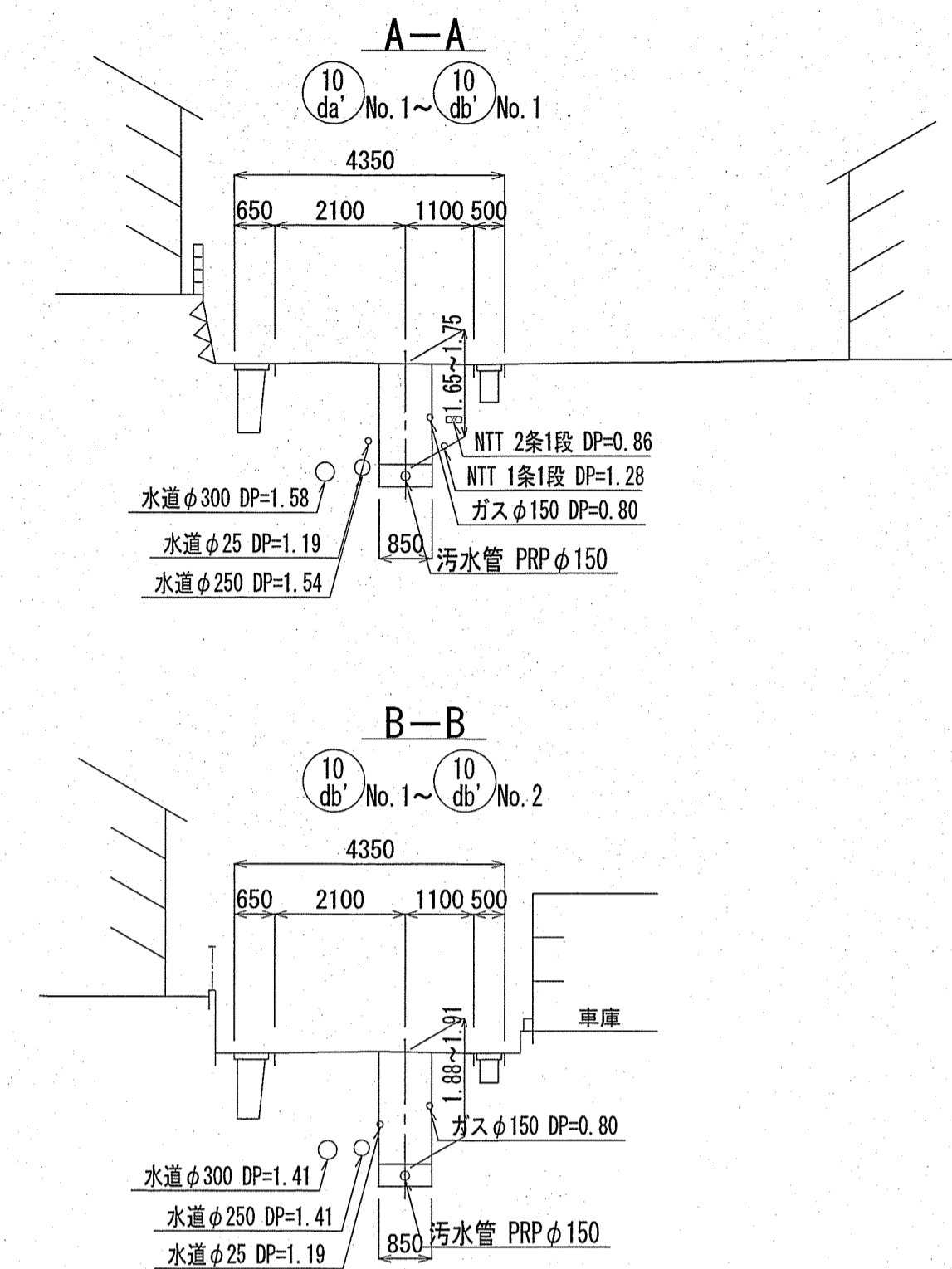


令和6年度		公共下水道事業	
設計番号	全 5 葉ノ内第 3 号		
名 称	鴨田分区汚水管渠築造工事 (R6-5)		縮 尺
	平面図・縦断面図・横断面図(2)		図 示
課長	課長補佐	係長	係
高知市上下水道局 下水道整備課			

平面図 S=1:500

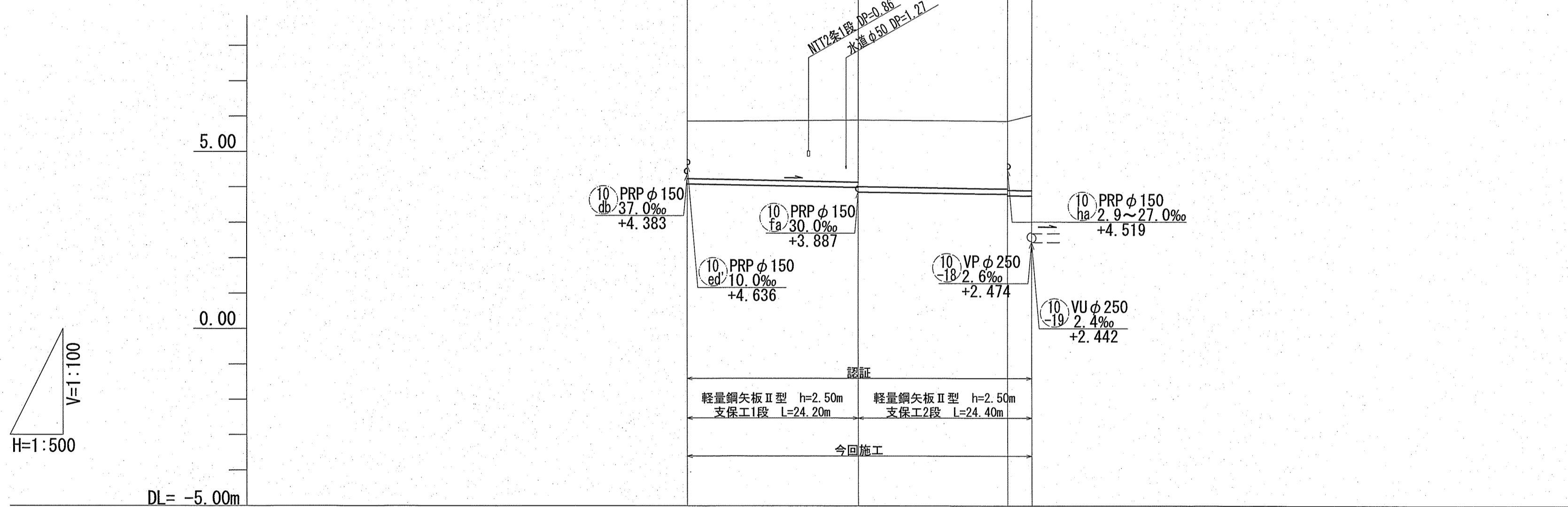


横断面図 S=1:100



記号	凡例	名称
→	工事実施路線	
- - -	既設路線	
→	計画路線	
⊗		塩ビ製小型人孔
⊙		コンクリート製小型人孔
⊖		組立式片橋円人孔 (600×900)
○		組立式0号人孔 (φ750)
○		組立式1号人孔 (φ900)
○		組立式2号人孔 (φ1200)
○		起点人孔
○		副管付人孔
○		曲管
○		ガス管 (中圧)
○		ガス管 (低圧)
○		ガス管 (その他)
○		水道管
○		NTT地中線
○		汚水取付管
○		既設汚水取付管
⊗		風呂場
⊗		トイレ
⊗		台所
⊗		浄化槽

縦断面図 V=1:100 H=1:500



位置図 S=1:2,500



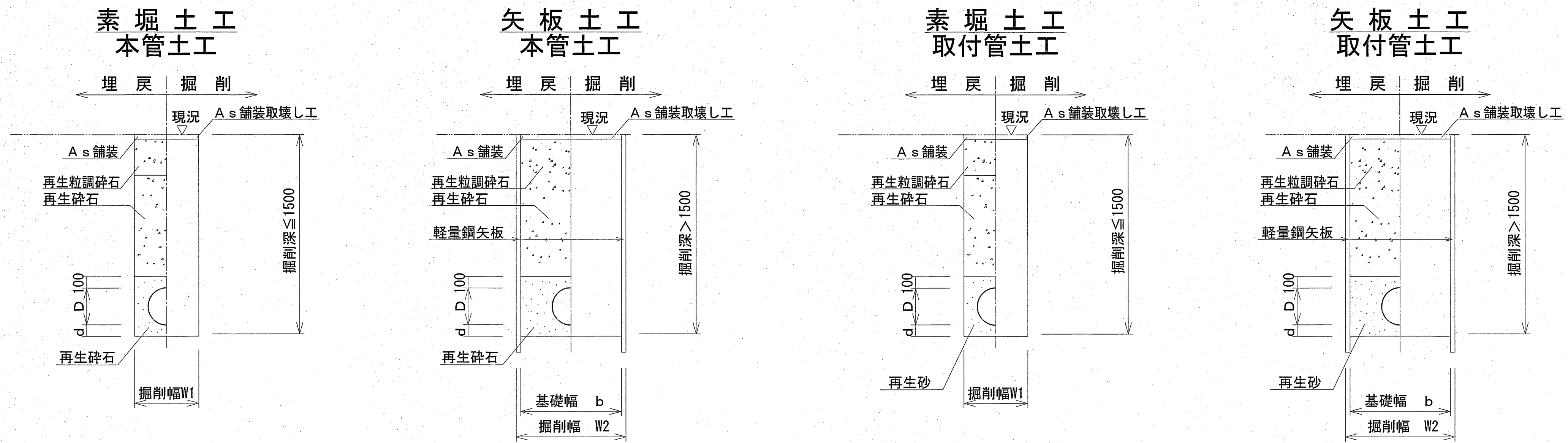
路線番号		10 da	10 db
管径		PRP@150 (t=3mm)	PRP@150 (t=3mm)
勾配		2.9	2.9
延長		24.20	24.40
人孔間距離		24.20	21.00 3.40
掘削深		1.906	2.007 2.136
土被り		1.65	1.75 1.88
現況地盤高		5.87	5.90 5.87 6.04
管底高		4.067	3.806 3.786 3.776
追加距離		0.00	45.20 48.60
単距離		0.00	24.20 21.00 3.40

【認証】

令和6年度	公共下水道事業
設計番号	全5葉ノ内第4号
名	鴨田分区汚水管渠築造工事 (R6-5)
称	平面図・縦断面図・横断面図(3)
課長	課長補佐
係長	係
設計	設計

高知市上下水道局 下水道整備課

土工定規図 S=1:Free



管内径 (mm)	リブ管外径 D (mm)	塩ビ管外径 D (mm)	掘削幅		基礎幅 b (mm)	基礎厚 d (mm)	摘 要
			W1 (mm)	W2 (mm)			
150	156	165	550	850	750	100	

※再生砕石埋戻しについては、平均粒径(D50)が10mm以上かつ10%粒径が1mm以上の砕石を締固め度90%以上で施工すること。
 ※取付管用支管部1箇所につき砕石基礎用防護シートを1枚設置する。

舗装構成図 S=1:5

舗装幅員4m未満

本復旧		仮復旧	
再生密粒度As		再生密粒度As	
表層	TOP13mm (7 ⁺ ラムコート: 1.26%/m ²)	表層	TOP13mm (瀝青材無し)
路盤	仮復旧で計上	路盤	再生粒調砕石 (RM-30) (埋戻し)
		埋戻	再生砕石 (RC-40)

※掘削箇所の不陸整正(本復旧時)については、補足材無とする。
 ※掘削箇所以外の不陸整正(本復旧時)については、補足材有 (RM-30 3m³/100m²)とする。

令和6年度	公共下水道事業		
設計番号	全 5 葉ノ内第 5 号		
名	鴨田分区污水管渠築造工事 (R6-5)	縮尺	
称	土工定期図・舗装構成図		図示
課長	課長補佐	係長	係
			設計
高知市上下水道局 下水道整備課			