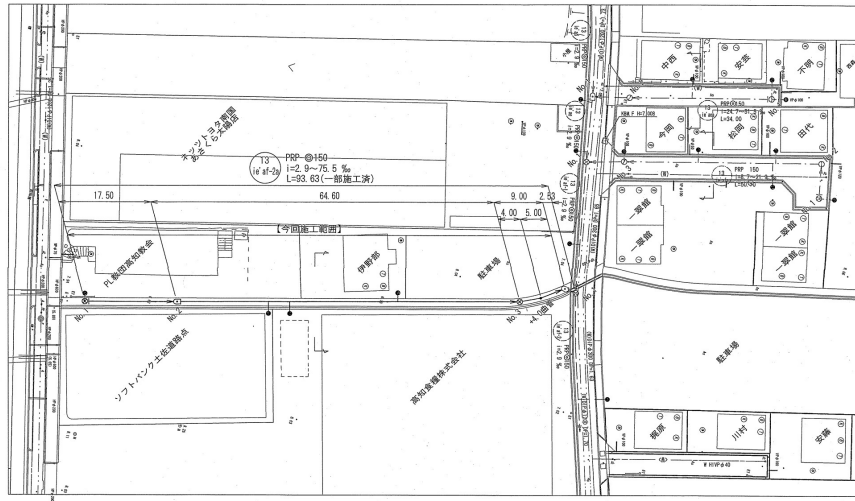
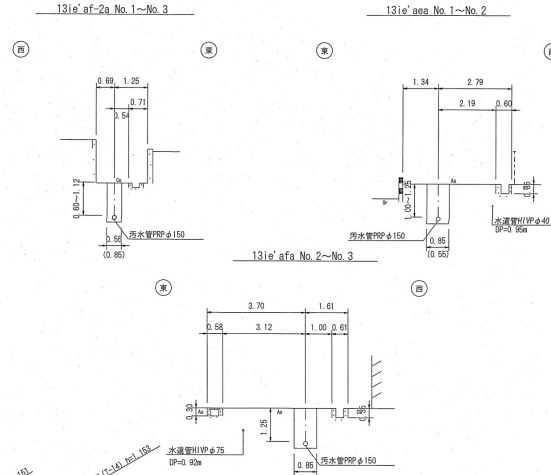


平面図 S=1:500

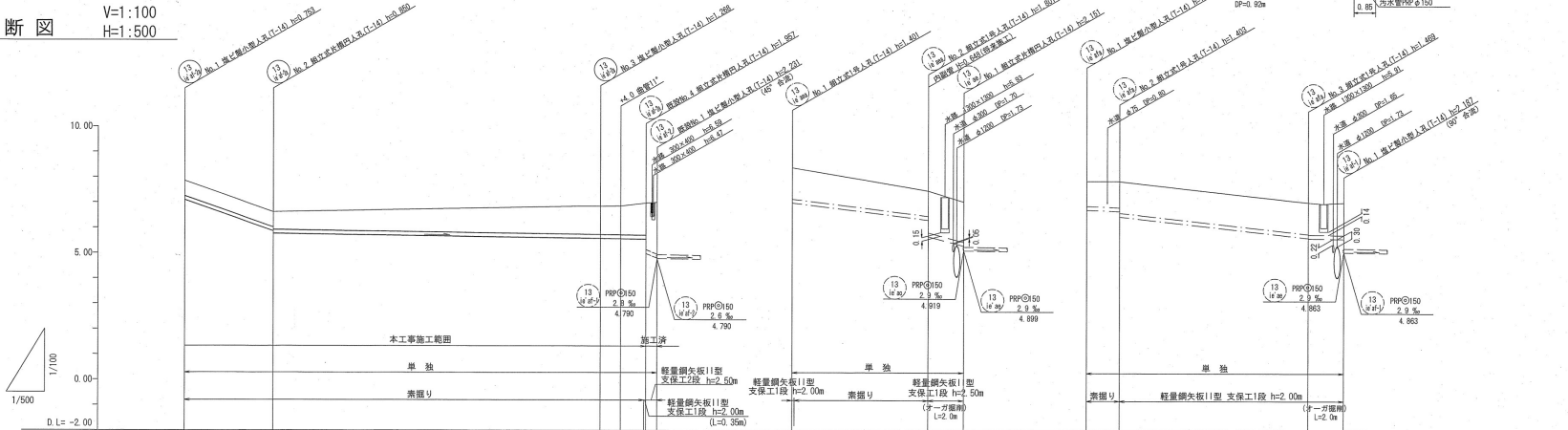


横断面図 S=1:100



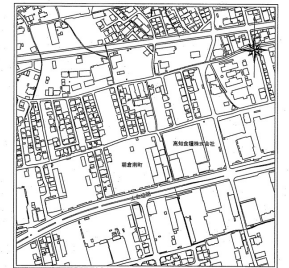
凡 例	
	工事実施路線
	所設路線
	計画路線
	塩ビ製小径人孔
	コンクリート製小径人孔
	組立式0号人孔 (φ750)
	組立式片構人孔 (600×900)
	組立式1号人孔 (φ900)
	組立式2号人孔 (φ1200)
	蓋点人孔
	曲管
	汚水採及び取付管
	ガス管
	水道管
	NIT地中線
	風呂場
	トイレ
	台所
	浄化槽
	試験箇所

縦断面図 V=1:100
H=1:500



路線番号	単位	13 (φ75)				13 (φ90)		13 (φ150)			
管径	mm	PPRφ150 (t=3mm)				PPRφ150 (t=3mm)		PPRφ150 (t=3mm)			
勾配	‰	70.3				2.9		75.5			
延長	m	93.63				34.00		50.70			
人孔間距離	m	17.50	64.60			26.80	7.20	6.50	37.30	6.90	
掘削深	m	0.60	0.85	0.85	0.85	1.25	1.50	1.25	1.50	1.50	1.60
土被り	m	0.60	0.70	0.65	0.65	1.12	1.14	1.00	1.25	1.32	1.43
地盤高	m	7.65	6.62	6.85	6.88	8.39	8.39	7.90	7.06	7.05	7.05
管底高	m	7.07	5.867	5.582	5.570	6.899	6.899	6.742	5.857	5.851	5.463
追加距離	m	0.00	17.50	82.10	86.10	0.00	0.45	0.00	43.80	50.70	6.90
単距離	m	17.50	4.00	4.65	0.35	2.53	0.00	0.45	26.35	7.20	34.00

位置図 S=1:5,000

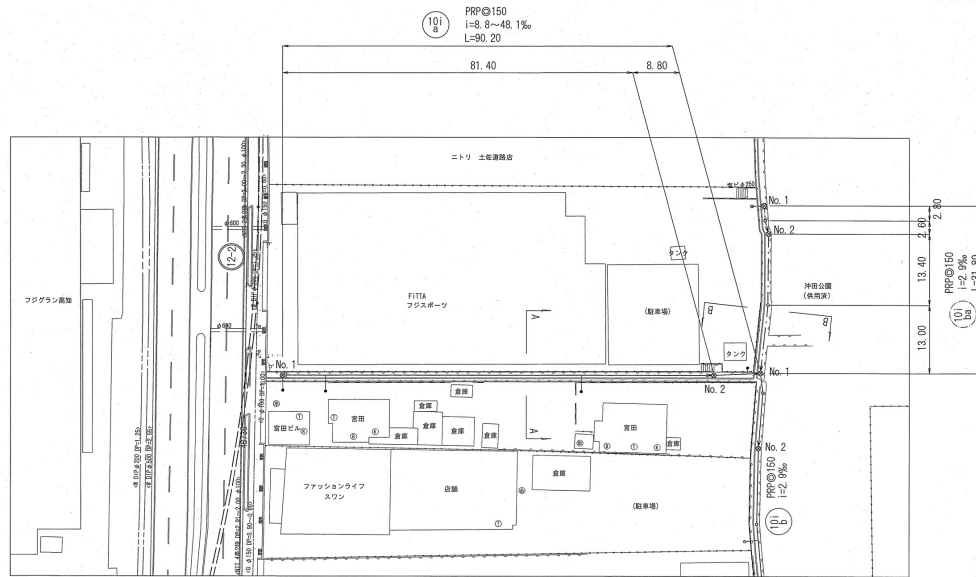
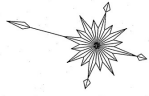


【単独】

令和6年度	公共下水道事業
設計番号	全4葉/内第1号
名称	朝倉分区分水管理築造工事 (R6-7)
縮尺	1/500
図示	平面図・縦断面図・横断面図
備考	調査 設計 監理 監査 監修

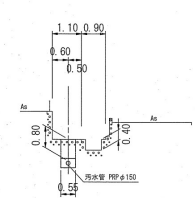
高知市上下水道局下水道整備課

平面図 S=1:500

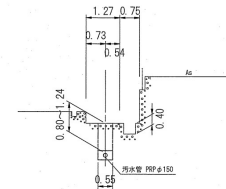


横断面図 S=1:100

A-A No. 1 ~ No. 1

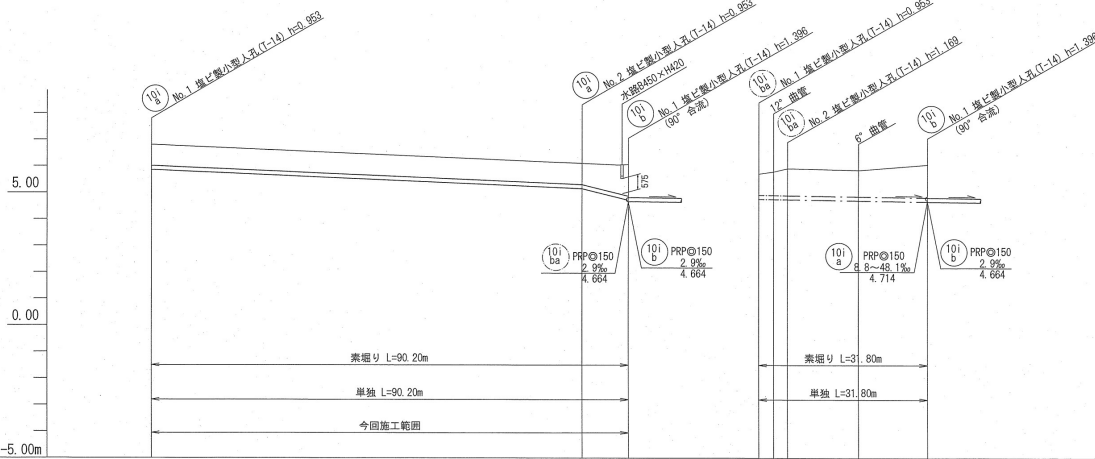


B-B No. 1 ~ No. 1



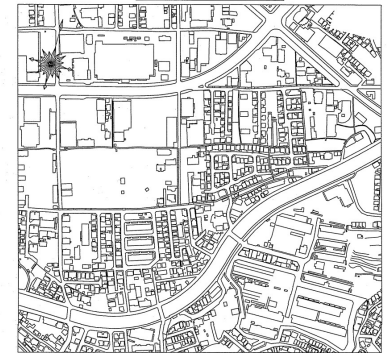
凡 例	
記号	名 称
→	工事実施路線
→	既設路線
→	計画路線
⊗	塩ビ製小型人孔
⊕	コンクリート製小型人孔
⊖	組立式構円人孔(600×900)
⊙	組立式0号人孔(φ750)
⊕	組立式1号人孔(φ900)
⊖	組立式2号人孔(φ1200)
⊙	起点人孔
⊕	副管付人孔
⊖	曲管
⊙	ガス管(中圧)
⊙	ガス管(低圧)
⊙	ガス管(その他)
⊖	水道管
⊖	NTT地中線
⊖	汚水取付管
⊖	既設汚水取付管
⊙	風呂場
⊕	トイレ
⊕	台所
⊕	浄化槽

縦断面図 V=1:100 H=1:500



路線番号	単位	(101 a)		(101 b)	
管 径	mm	PRPφ150 (t=3mm)		PRPφ150 (t=3mm)	
勾 配	‰	8.8		2.9	
延 長	m	90.20		31.80	
人孔間距離	m	81.40	8.80	5.40 2.80 2.60	26.40 13.40 13.00
掘削深	m	0.00 + 0.00 - 6.857 + 1.056		- 8.80 + 0.80 - 6.137 + 1.056	
土 被 り	m	0.80 + 0.80 - 1.19 + 1.449		1.00 + 1.00 - 1.251 + 1.469	
地盤高	m	- 6.81 + 6.09 - 6.06 + 5.91		- 5.71 + 5.79 - 5.91 + 5.91	
管底高	m	- 6.857 + 6.137 - 4.714 + 4.741		- 4.757 + 4.749 - 4.702 + 4.684	
追加距離	m	0.00 + 81.40 - 90.20		0.00 + 2.80 + 5.40 - 18.80 - 31.80 + 6.684	
単距離		0.00		0.00	

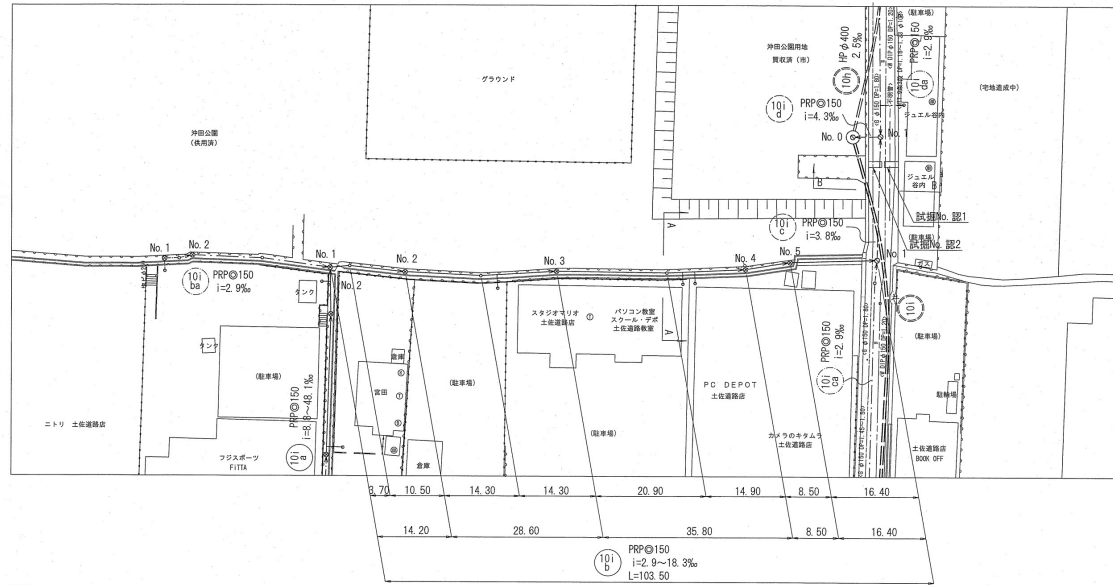
位置図 S=1:5,000



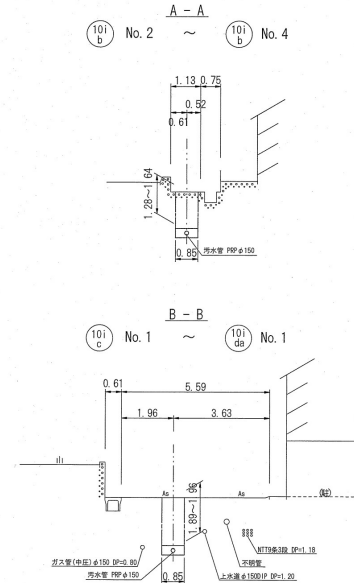
【 単 独 】

令和6年度	公共下水道事業
設計番号	全4葉ノ内第2号
名 称	朝倉分区分汚水管渠築造工事 (R6-7)
図 示	平面図・縦断面図・横断面図
高知市上下水道局下水道整備課	

平面図 S=1:500

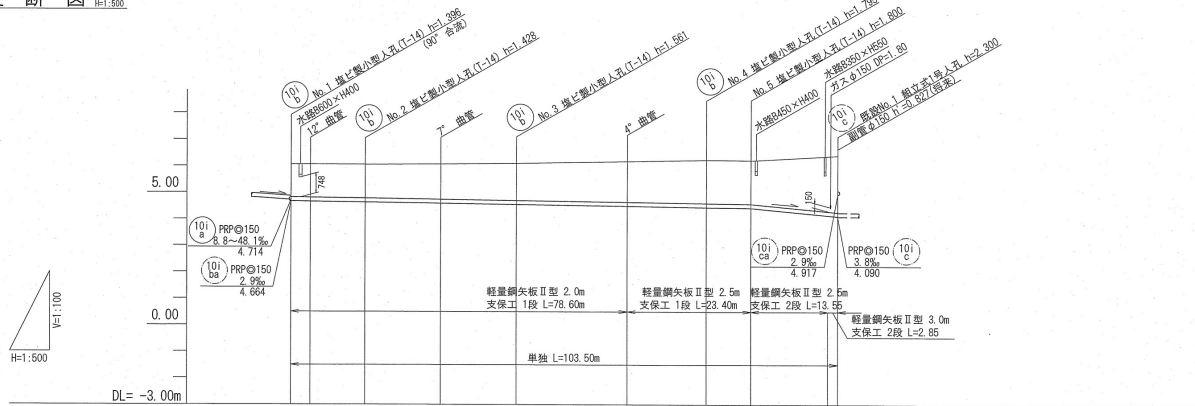


横断面図 S=1:100



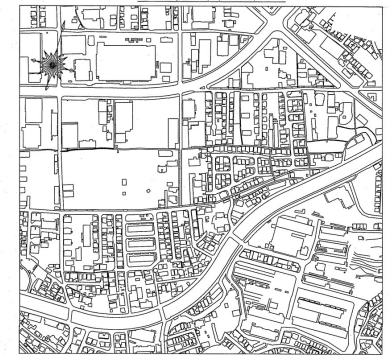
記号	凡例
→	工事実施路線
→	既設路線
→	計画路線
⊗	塩ビ製小型人孔
⊗	コンクリート製小型人孔
⊗	組立式片構円人孔 (600×900)
⊗	組立式0号人孔 (φ750)
⊗	組立式1号人孔 (φ900)
⊗	組立式2号人孔 (φ1200)
⊗	起点人孔
⊗	副管付人孔
⊗	曲管
⊗	ガス管 (中圧)
⊗	ガス管 (低圧)
⊗	ガス管 (その他)
⊗	水道管
⊗	NTT地中線
⊗	汚水取付管
⊗	既設汚水取付管
⊗	風呂場
⊗	トイレ
⊗	台所
⊗	浄化槽

縦断図 V=1:100
H=1:500



路線番号	単位	(101b)											
管径	mm	PRPφ150 (t=3mm)											
勾配	%	2.9					18.3						
延長	m	103.50											
人孔間距離	m	3.70	14.20	10.50	14.30	28.60	14.30	20.90	35.80	14.80	8.50	16.40	
掘削深	m	0.00	1.490	1.24	1.490	1.530	1.650	1.664	1.790	1.888	1.903	2.011	2.383
土盛り	m	1.24	1.510	1.25	1.28	1.34	1.41	1.54	1.64	1.64	1.65	1.85	2.011
地盤高	m	6.05	6.05	6.05	6.05	6.07	6.10	6.17	6.23	6.21	6.21	6.21	6.21
管底高	m	4.664	4.663	4.622	4.580	4.539	4.478	4.478	4.435	4.410	4.410	4.410	4.410
追加距離	m	0.00	3.70	14.20	28.50	42.80	63.70	78.60	99.50	114.30	122.80	139.20	165.60
単距離	m	3.70	10.50	14.30	20.90	14.80	8.50	16.40	103.50	103.50	103.50	103.50	103.50

位置図 S=1:5,000



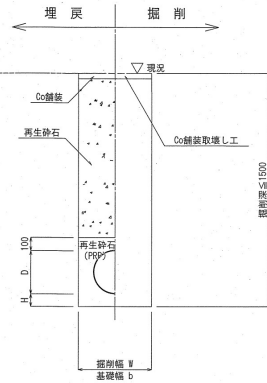
【単位】



令和6年度	公共下水道事業
設計番号	全4葉/内第3号
名称	朝倉分区分汚水管渠築造工事 (R6-7)
図示	平面図、縦断図、横断面図
図例	
高知市上下水道局下水道整備課	

土工定規図 S=1:20

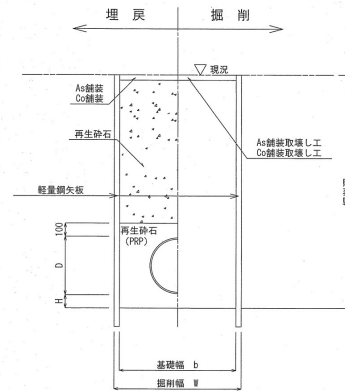
素堀土工



管種	管内径 (mm)	管外径 (mm)	掘削幅 (mm)	基礎幅 b (mm)	基礎厚 (mm)	換要
PPF	150	156	550	550	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以上の砕石を締締め度90%以上で施工すること。

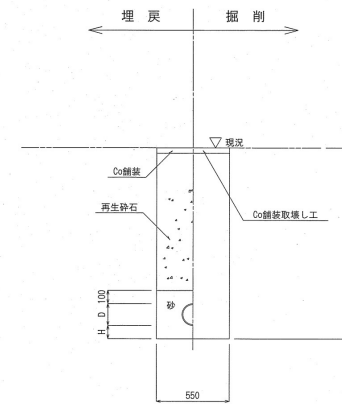
矢板土工



管種	管内径 (mm)	管外径 (mm)	掘削幅 (mm)	基礎幅 b (mm)	基礎厚 c (mm)	換要
PPF	150	156	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以上の砕石を締締め度90%以上で施工すること。

取付管土工

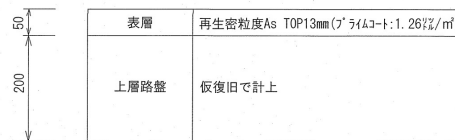


※宅館が高く取付管の立上げが必要な場合において、掘削深が1.5mを超える時は矢板土工を行うこと。

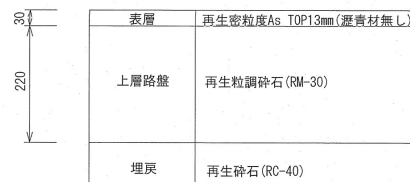
舗装復旧図 S=1:20

市道（舗装幅員4m以上）

本復旧



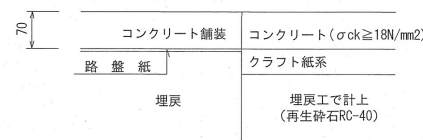
仮復旧



※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。

農道（コンクリート舗装）

本復旧



※目地材（凝青繊維質 t=10mm）を8m毎に設置する。

令和6年度	公共下水道事業		
設計番号	全4葉ノ内第4号		
名称	朝倉分区分水管理築造工事 (R6-7)	縮尺	
	土工定規図・舗装構成図	図示	
課長	課長	課長	課長
課長	課長	課長	課長
高知市上下水道局下水道整備課			