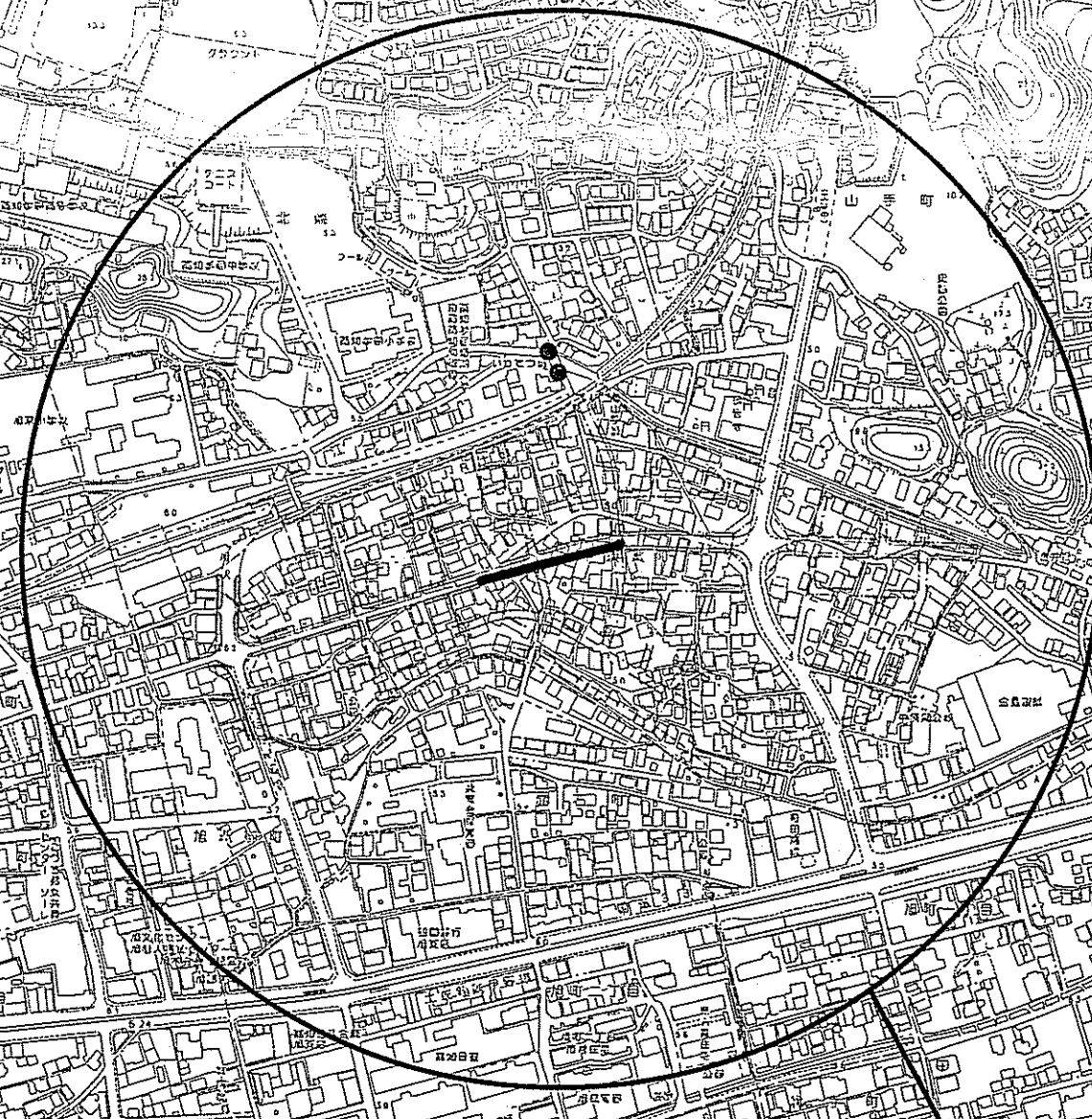


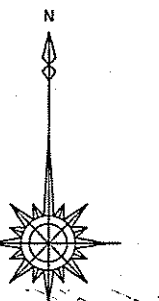
位置図 S=1:5000



施工箇所

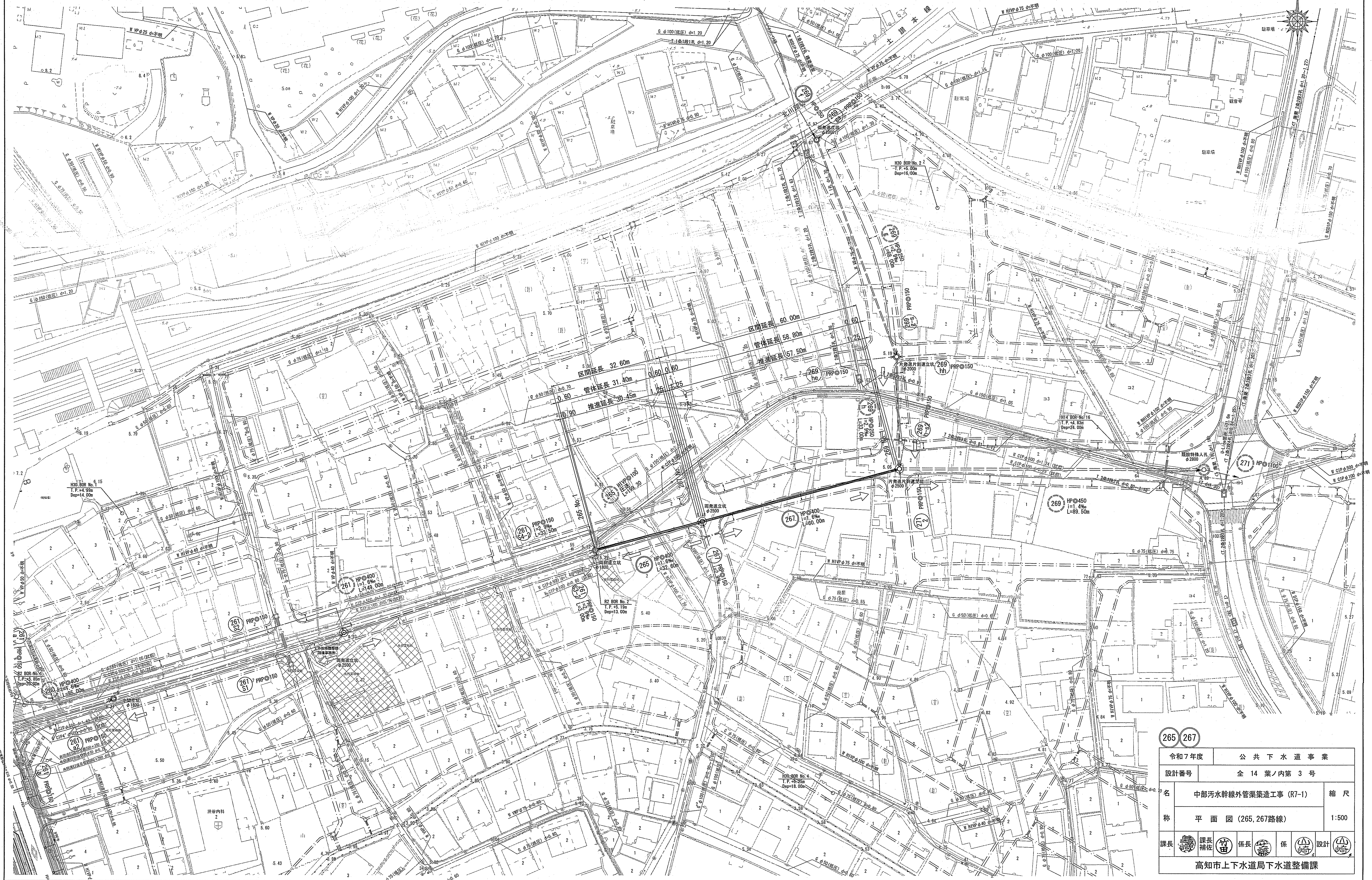
令和7年度	公共下水道事業		
設計番号	全 14 葉ノ内第 1 号		
名称	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)		縮 尺
	位置図		1:5000
課長	 課長補佐	 係長	 係
			設計 
高知市上下水道局下水道整備課			

系 統 図 S=1:1000



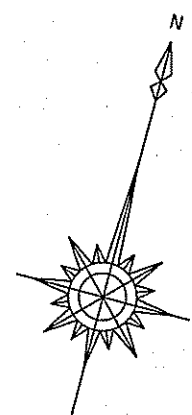
令和7年度		公共下水道事業							
設計番号		全 14 葉ノ内第 2 号							
名	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)					縮 尺			
称	系 統 図 (265, 267路線)					1:1000			
課長		課長補佐		係長		係		設計	
高知市上下水道局下水道整備課									

平面図 S=1:500

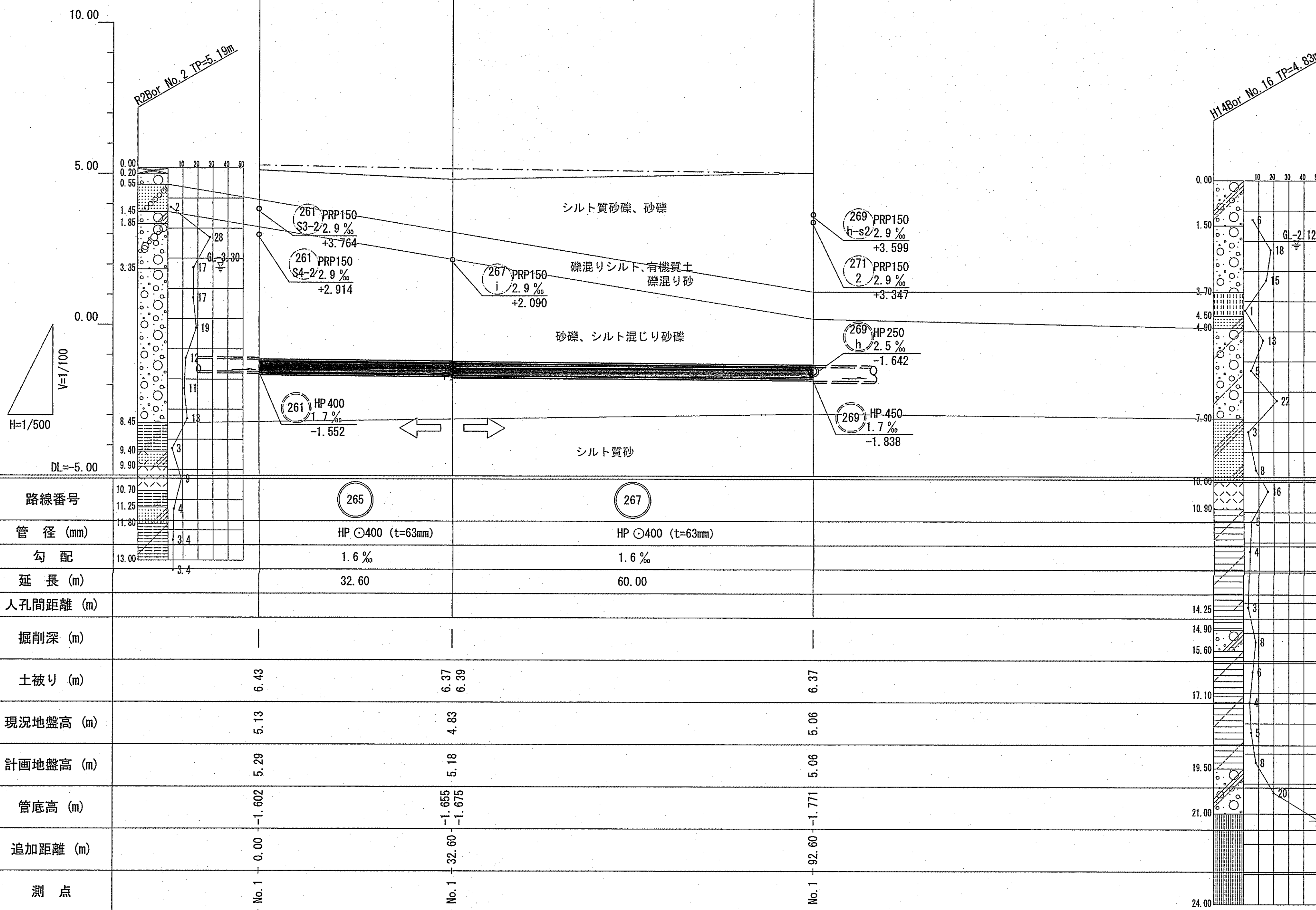
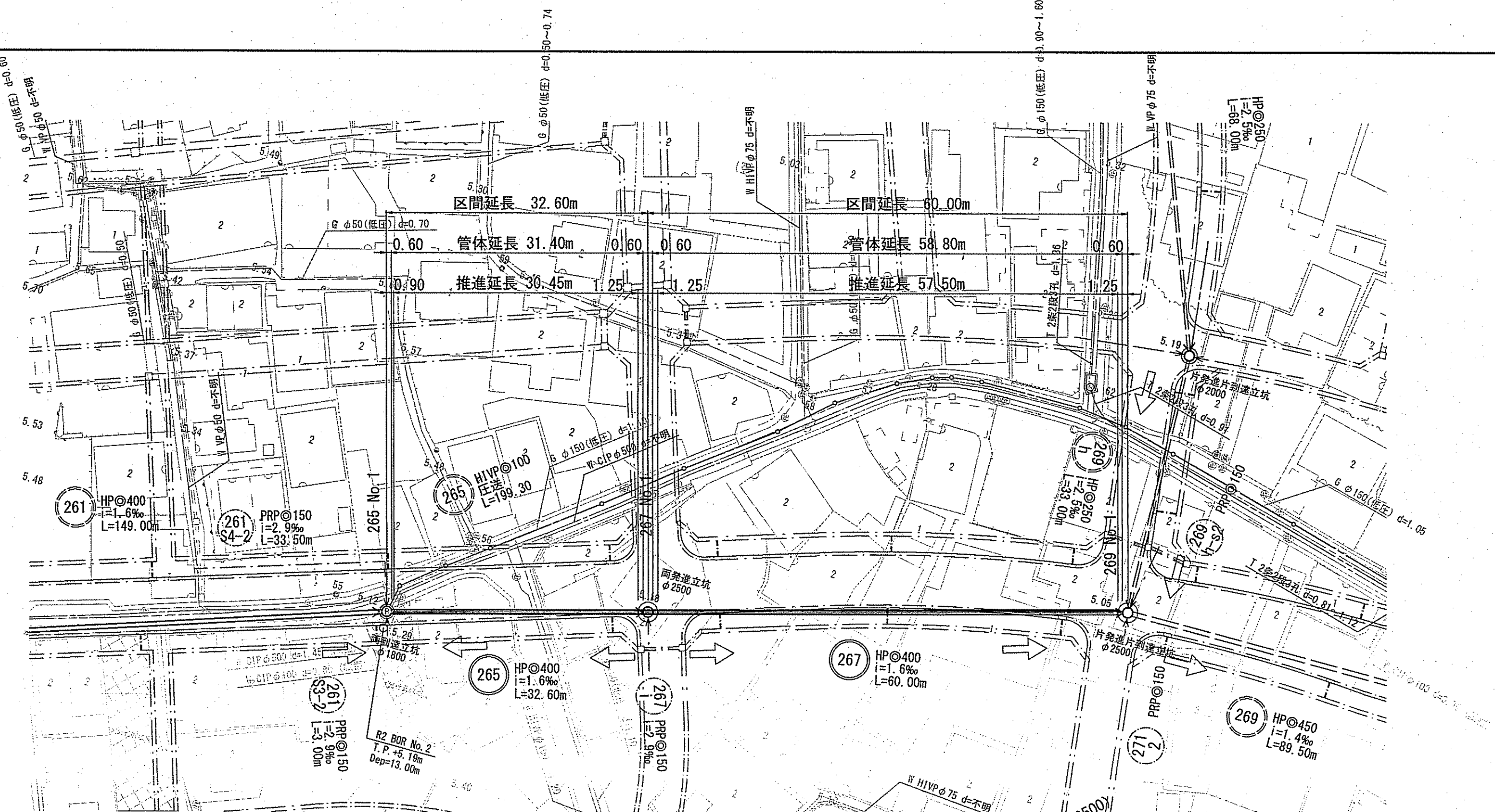


265 267	
令和7年度	公共下水道事業
設計番号	全 14 葉ノ内第 3 号
名	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)
称	平面図 (265, 267路線)
課長	課長補佐
係長	係
設計	設計
高知市上下水道局下水道整備課	

平面図 S=1:500



縦断面図 V=1:100
H=1:500



路線番号	10.70 11.25 11.80	265	267	10.70 11.25 11.80
管 径 (mm)	3.4	HP 400 (t=63mm)	HP 400 (t=63mm)	3.4
勾 配	3.4	1.6 %	1.6 %	3.4
延 長 (m)		32.60	60.00	
人孔間距離 (m)				
掘削深 (m)				
土被り (m)		6.43	6.37 6.39	
現況地盤高 (m)		5.13	4.83	
計画地盤高 (m)		5.29	5.18	
管底高 (m)		-1.602	-1.655 -1.675	
追加距離 (m)		0.00	-32.60	
測 点	No. 1	No. 1	No. 1	No. 1

※ 人孔深および土被りは計画地盤高より算出
※ 掘削深は現況地盤高より算出

265267

令和7年度

公共下水道事業

設計番号

全 14 葉ノ内第 4 号

名

中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)

縮 尺

称

平面図・縦断面図

図示

課長

課長補佐

係長

係

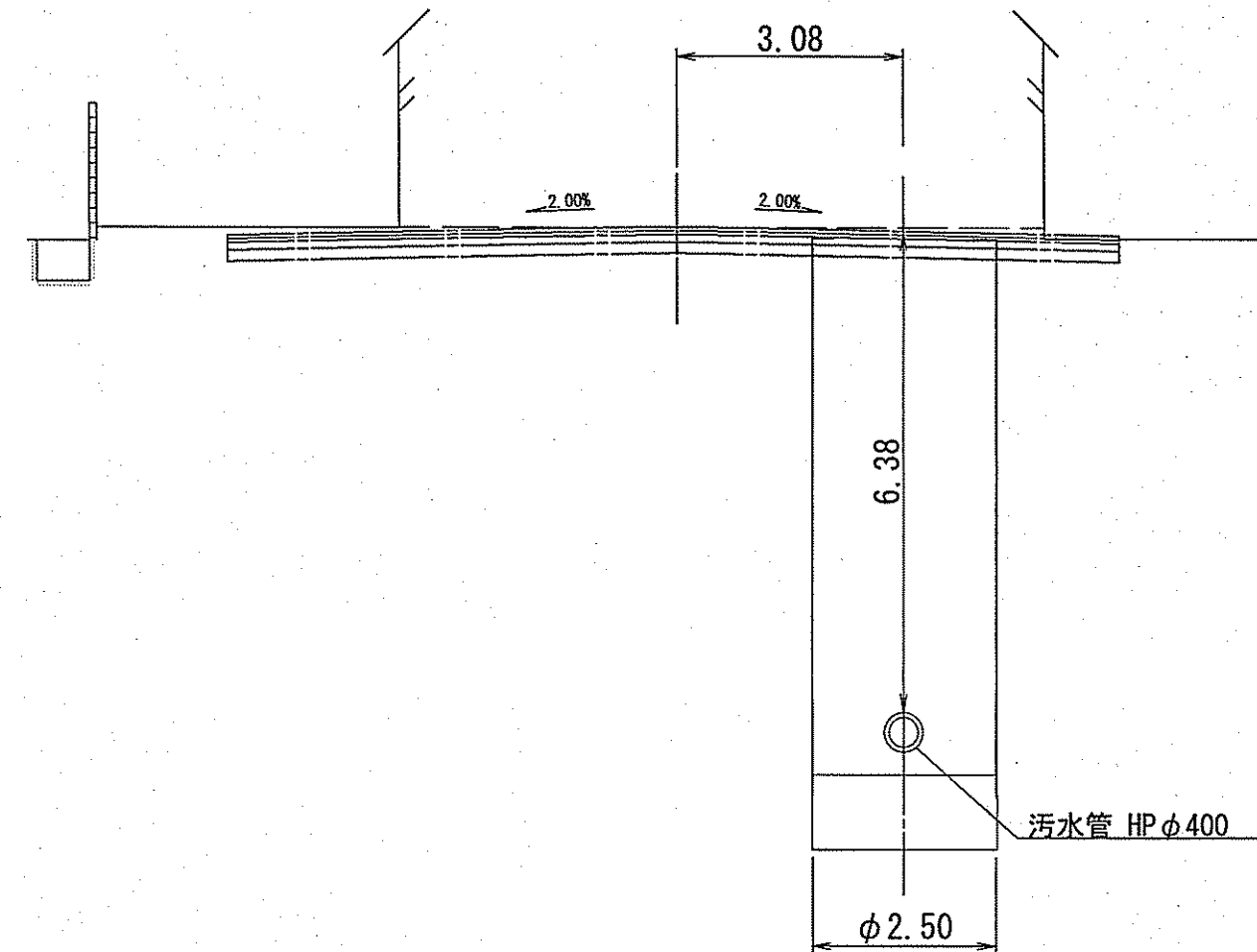
設計

高知市上下水道局下水道整備課

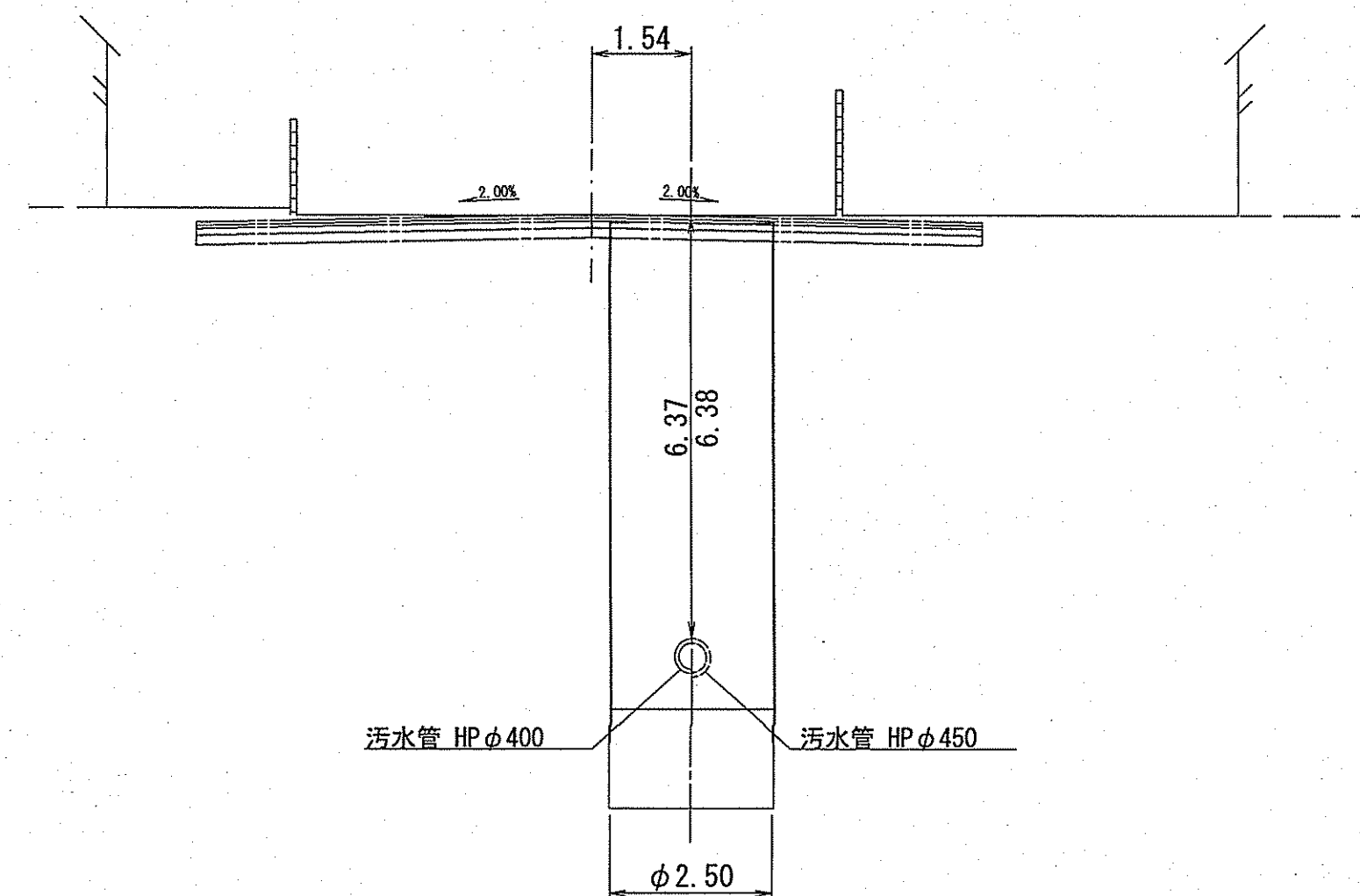
横断図 S=1:100

S=1:100

267 No. 1


$$\underline{DL = -8.00}$$

269 No. 1



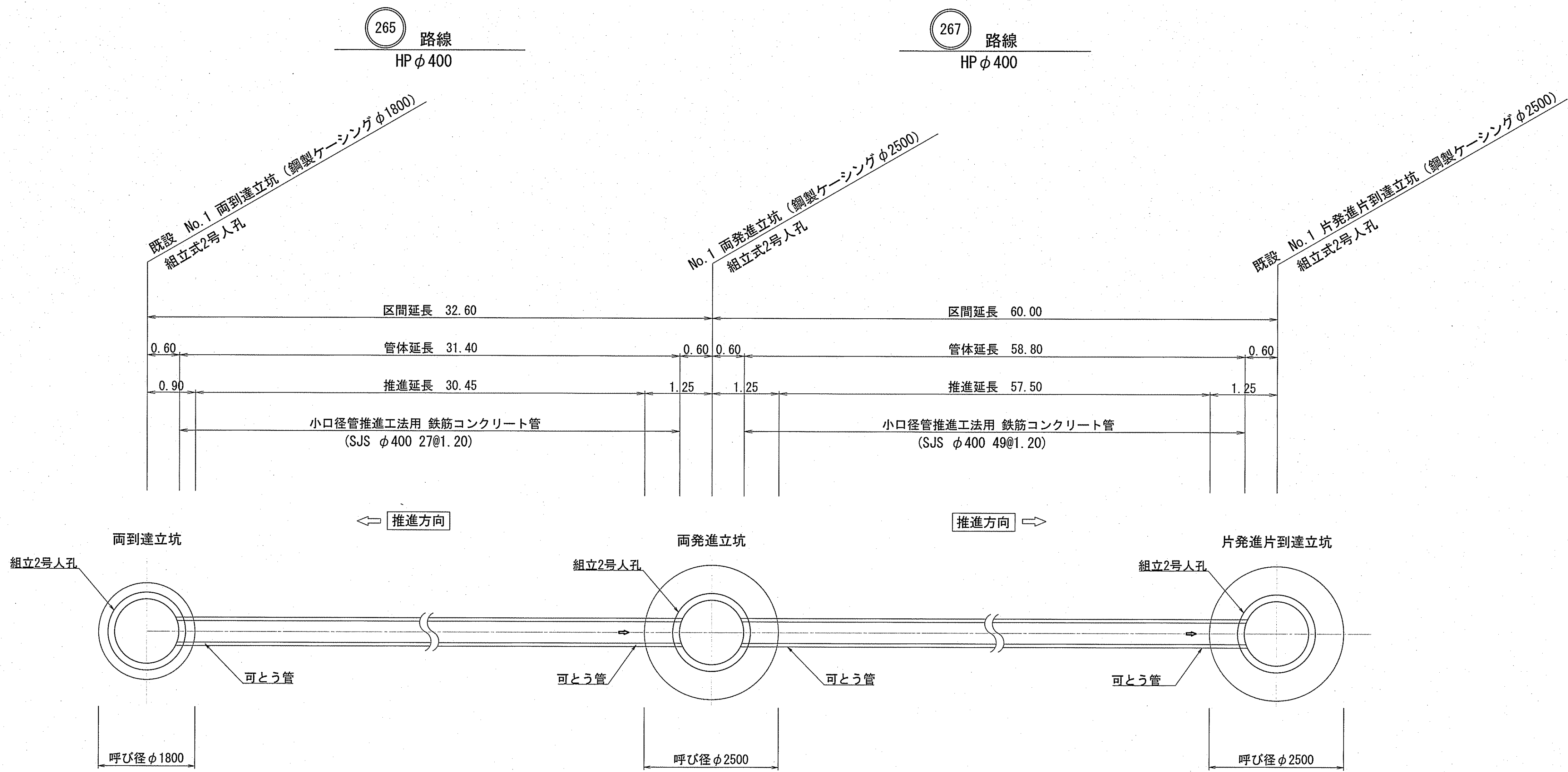
DL=-8.00

※標高は下水基準高さである。
区画整理事業及び街路整備の標高にするには0.24mプラスすること

令和7年度		公 共 下 水 道 事 業							
設計番号		全 14 葉ノ内第 5 号							
名 称	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)					縮 尺			
	横断面図					1:100			
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									

推進概要図

S=1:50



265

	管厚	呼び径	継手性能	種 別	数量 (本)
推進工法用 鉄筋コンクリート管	HP	φ400	SJS	先頭管用半管 (50N)	1
				標準部半管 (50N)	23
				標準部半管可とう管 (50N)	2
				最終管用半管 (50N)	1
合 計					27

261 既設立坑 空伏部					
	管厚	呼び径	継手性能	種 別	数量 (本)
推進工法用 鉄筋コンクリート管	HP	φ400	SJS	標準部半管 (50N)	1

267

	管厚	呼び径	継手性能	種 別	数量 (本)
推進工法用 鉄筋コンクリート管	HP	φ400	SJS	先頭管用半管 (50N)	1
				標準部半管 (50N)	45
				標準部半管可とう管 (50N)	2
				最終管用半管 (50N)	1
合 計					49

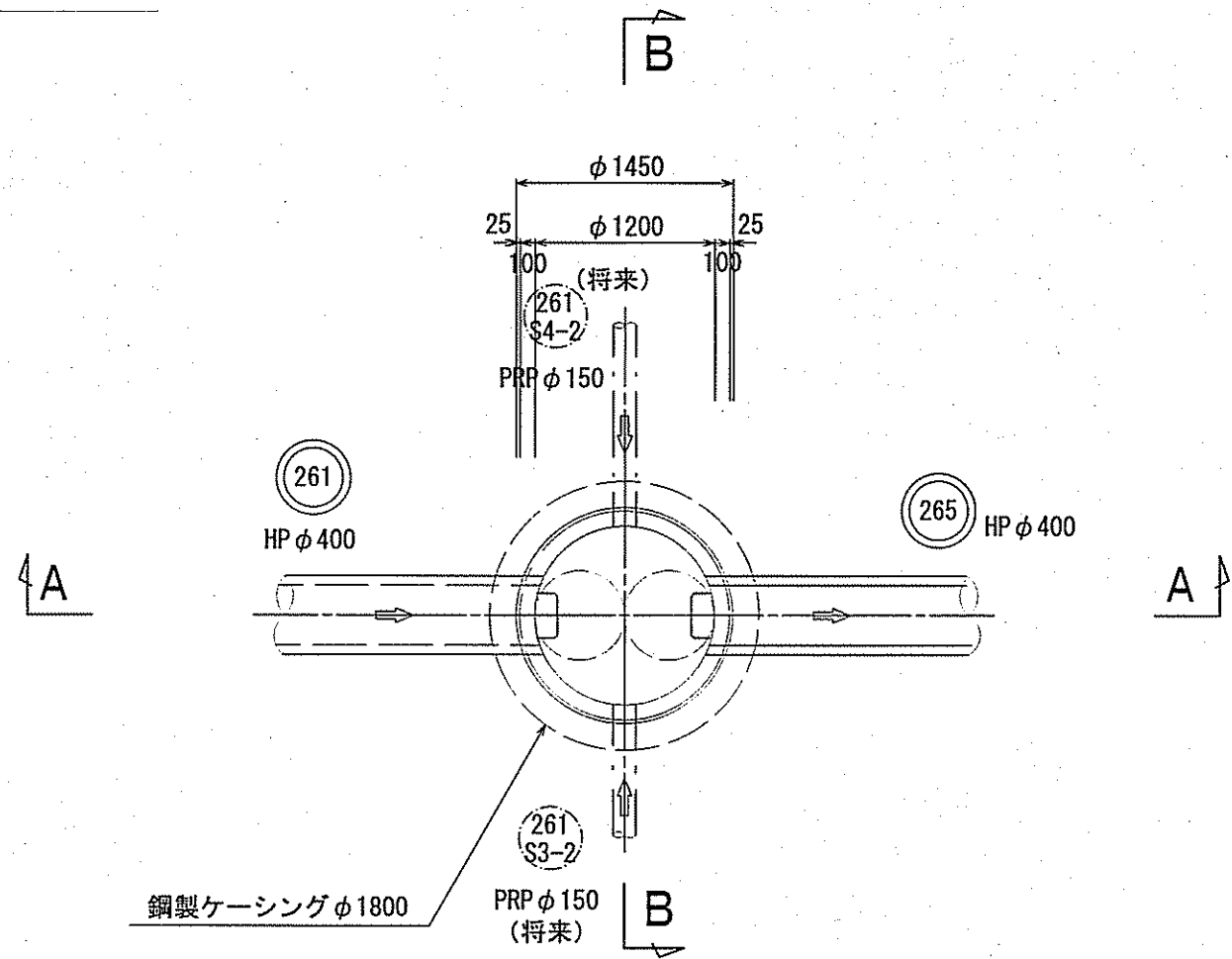
269h 既設立坑 空伏部					
	管厚	呼び径	継手性能	種 別	数量 (本)
推進工法用 鉄筋コンクリート管	HP	φ250	SJS	標準部半管 (50N)	1

269 既設立坑 空伏部					
	管厚	呼び径	継手性能	種 別	数量 (本)
推進工法用 鉄筋コンクリート管	HP	φ450	SJS	最終管用半管 (50N)	1

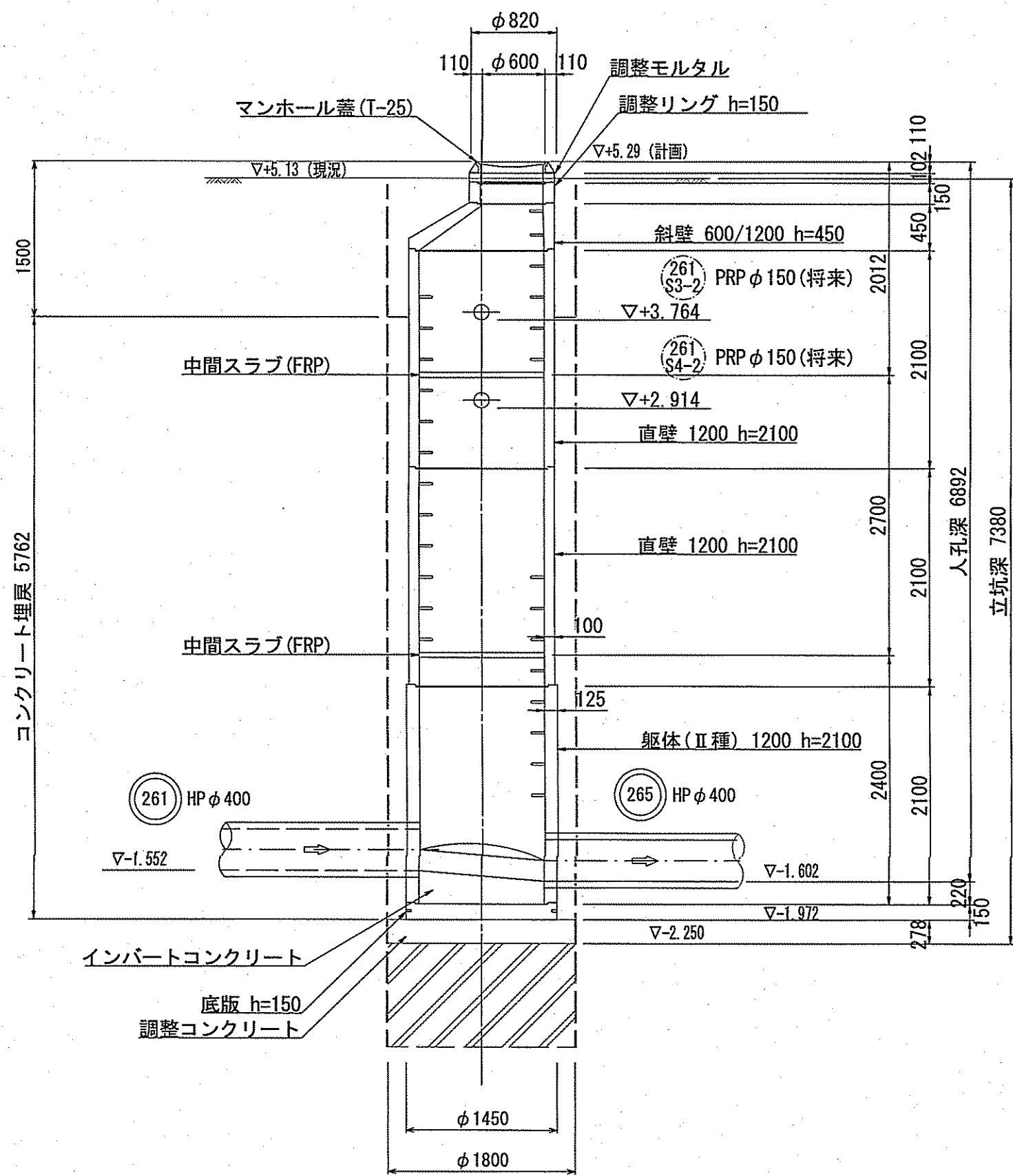
265 267

令和7年度		公 共 下 水 道 事 業							
設計番号		全 14 葉 / 内 第 6 号							
名 称	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)					縮 尺			
	推進概要図					1:50			
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									

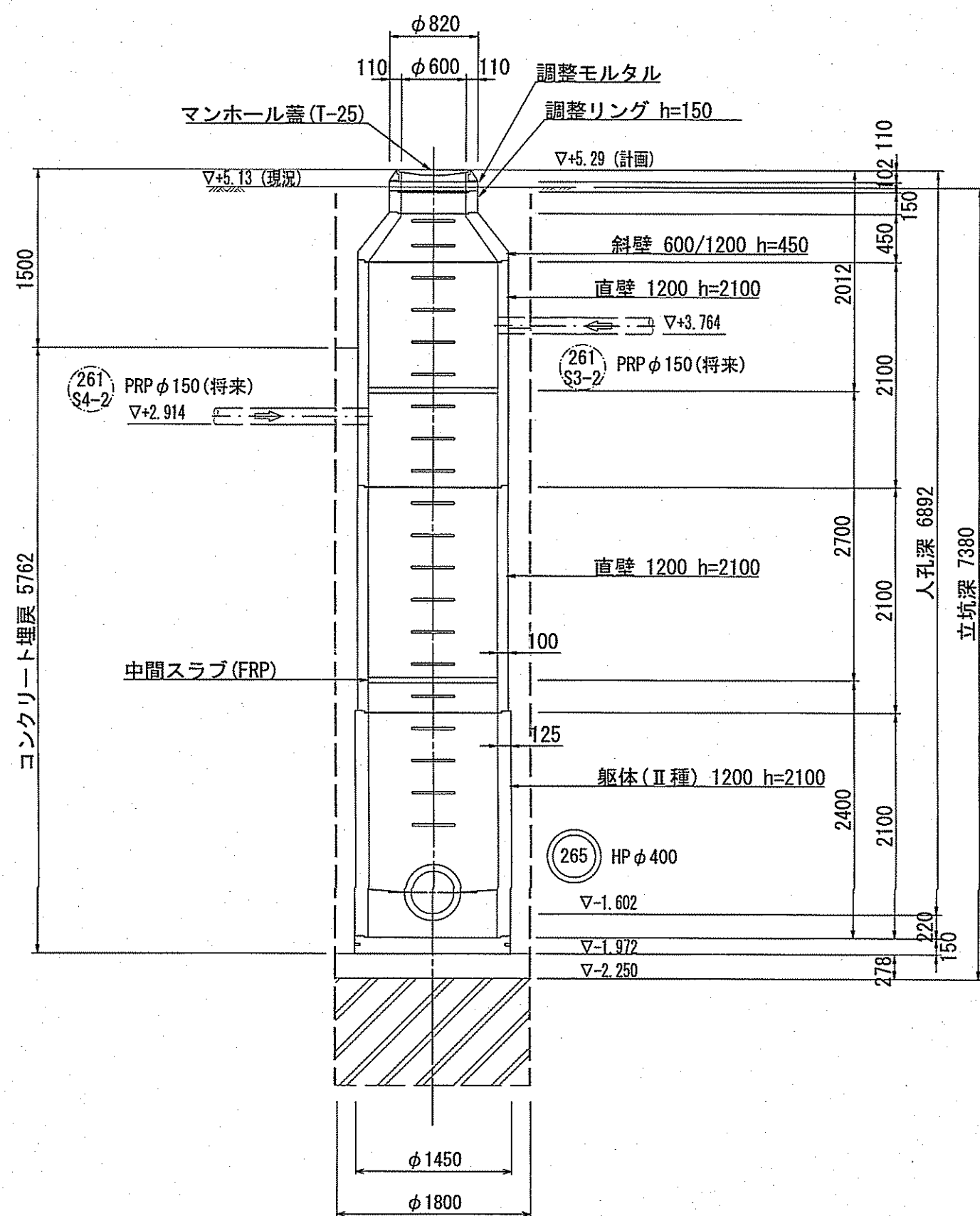
平面図



A-A断面図



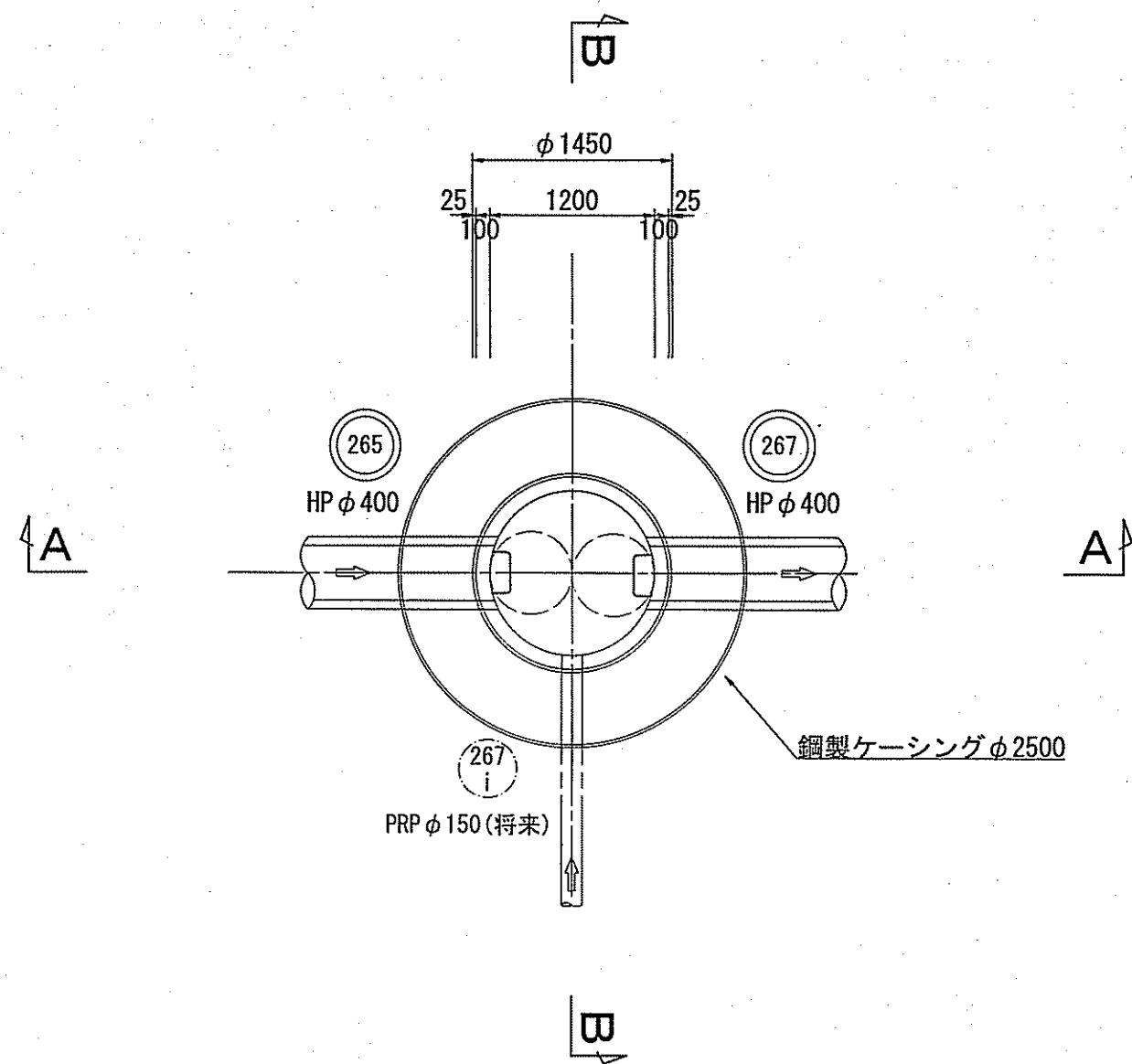
B-B断面図



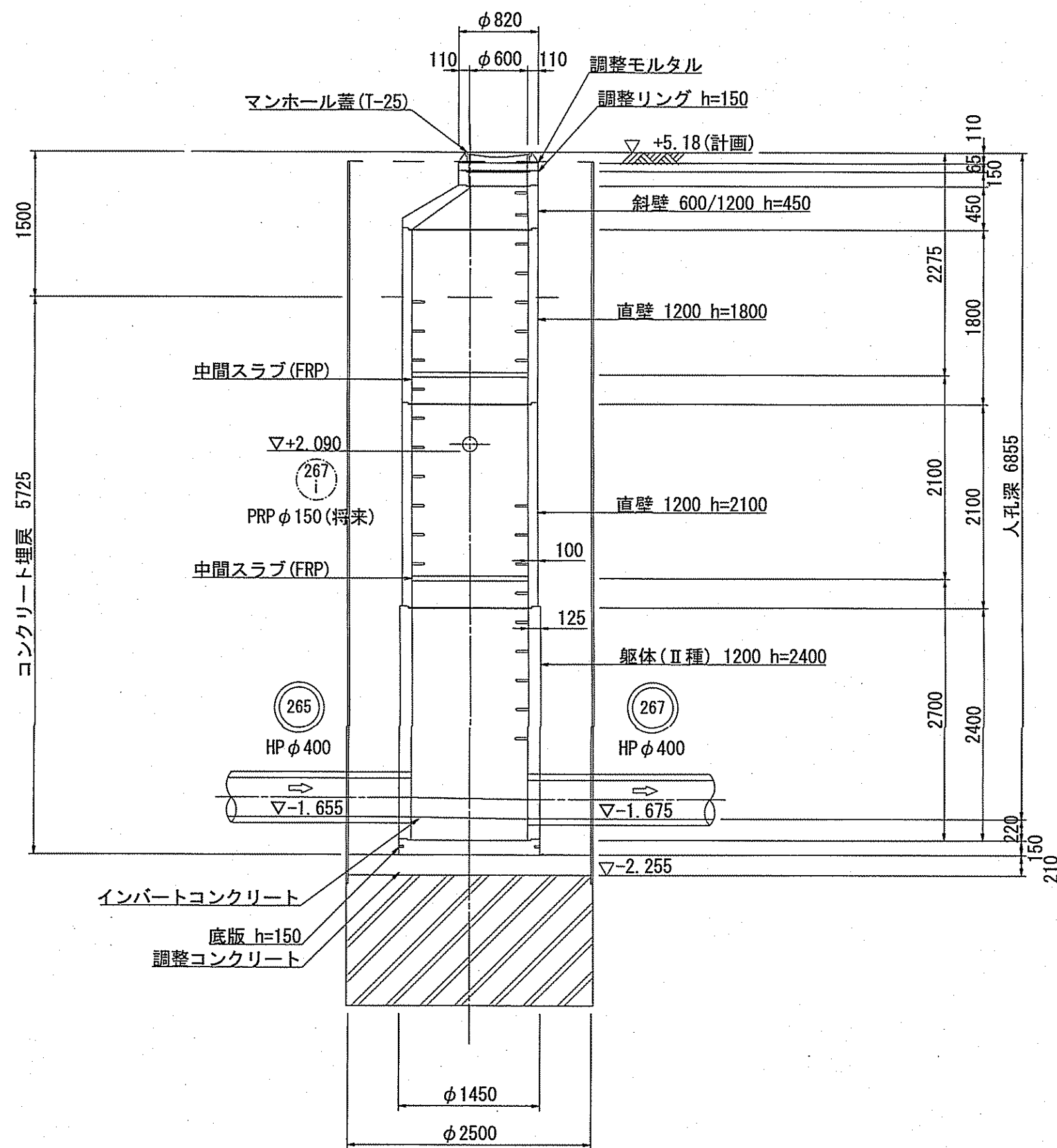
※標高は下水基準高である。区画整理事業及び街路整備の標高にするには0.24mプラスすること。

令和7年度	公共下水道事業		
設計番号	全 14 葉ノ内第 7 号		
名	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)		縮 尺
称	265 No. 1 組立2号人孔構造図		1:50
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			

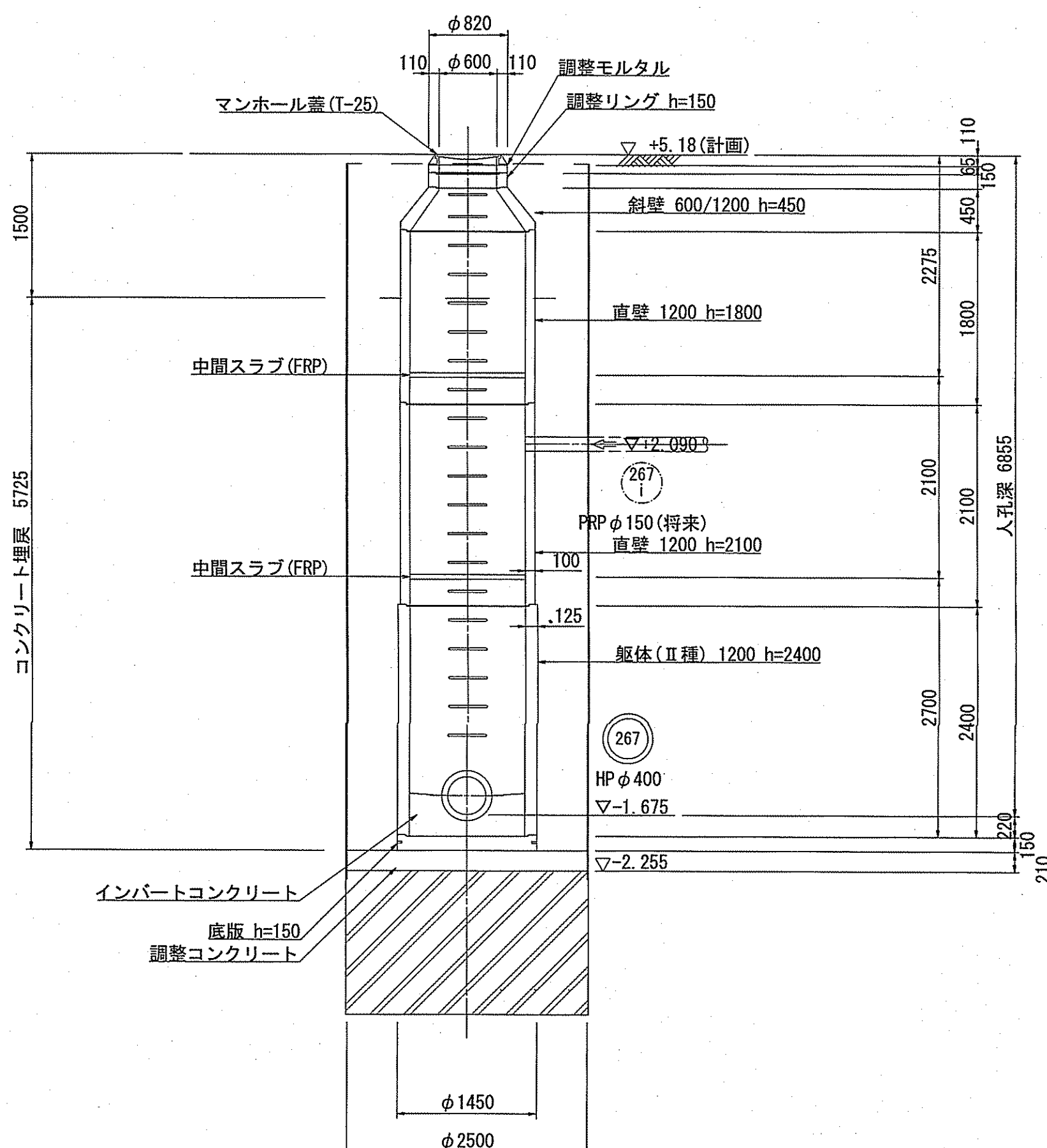
平面図



A-A断面図



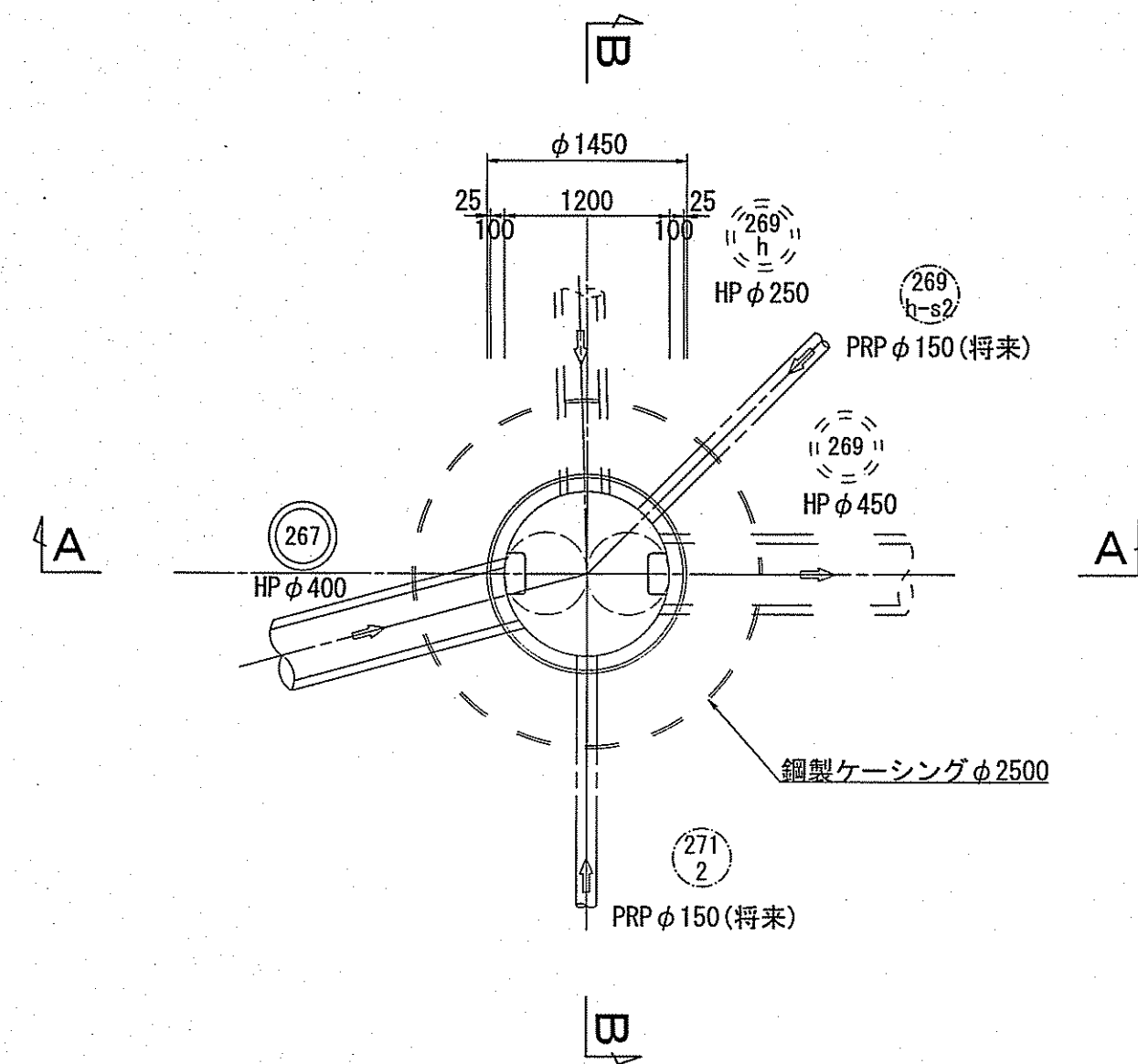
B-B断面図



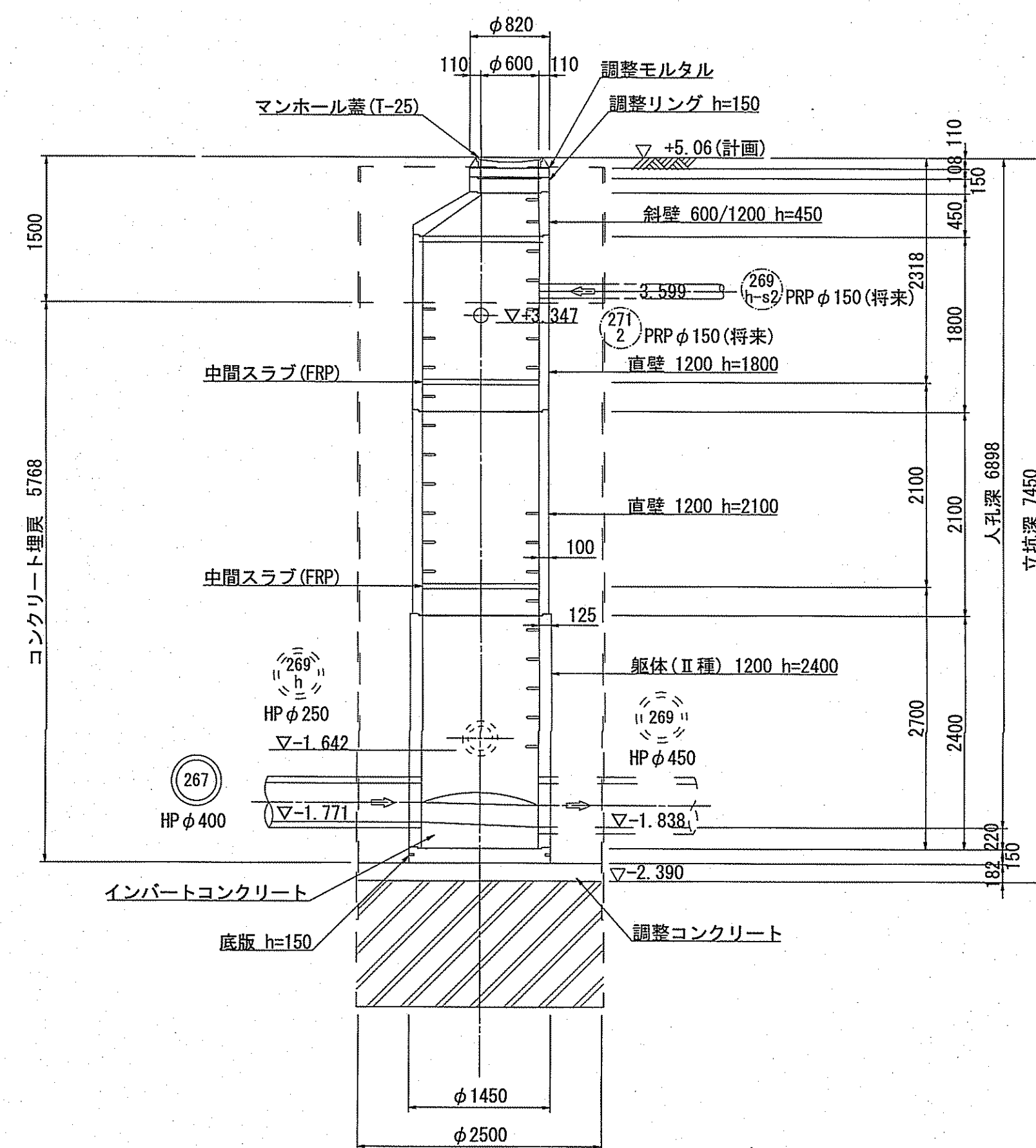
※標高は下水基準高である。区画整理事業及び街路整備の標高にするには0.24mプラスすること。

令和7年度		公 共 下 水 道 事 業							
設計番号		全 14 葉ノ内第 8 号							
名 称	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)			縮 尺					
	267 No.1 組立2号人孔構造図			1:50					
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									

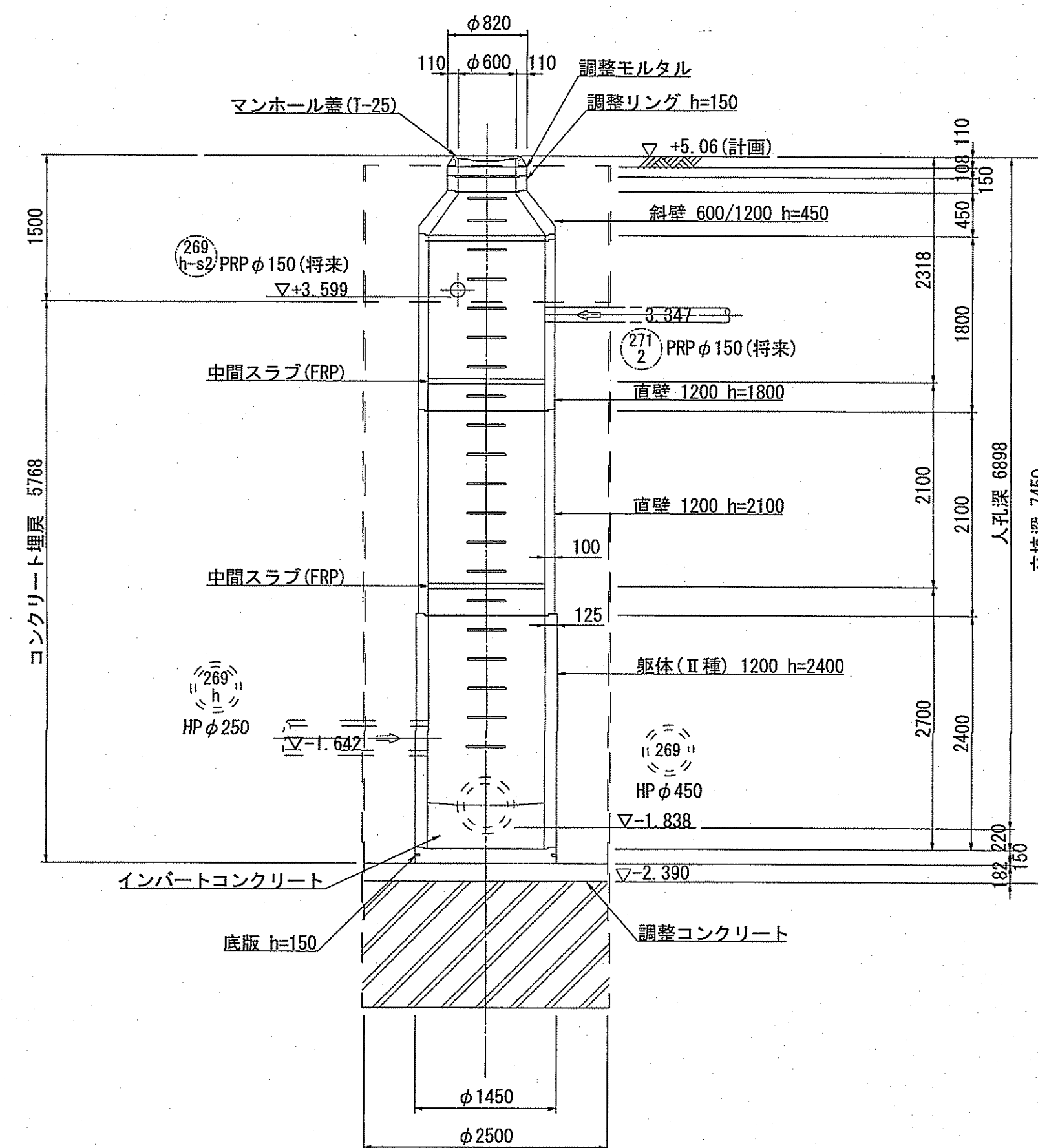
平面图



A—A 断面図



B—B 断面図

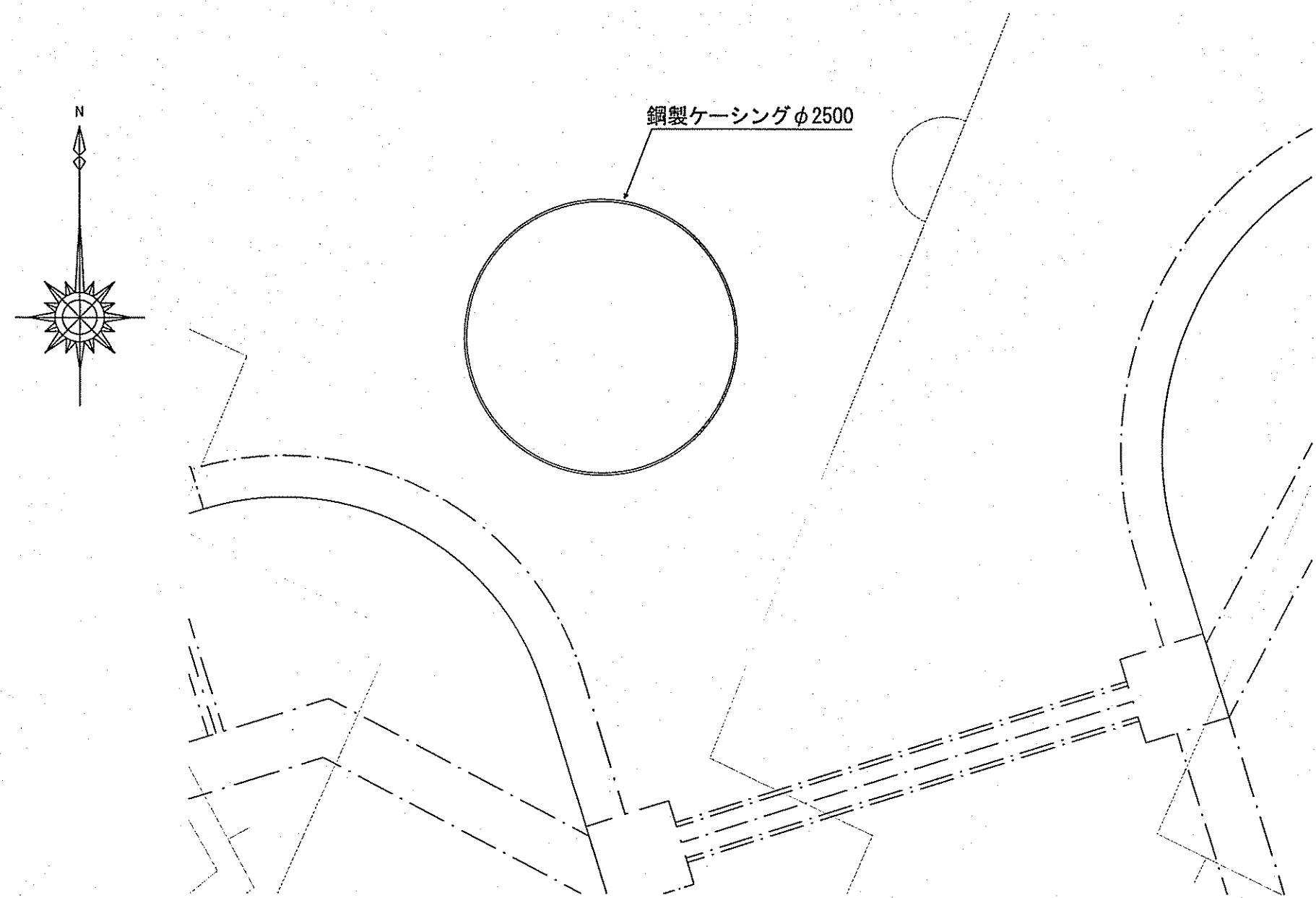


※標高は下水基準高さである。区画整理事業及び街路整備の標高にするには0.24mプラスすること。

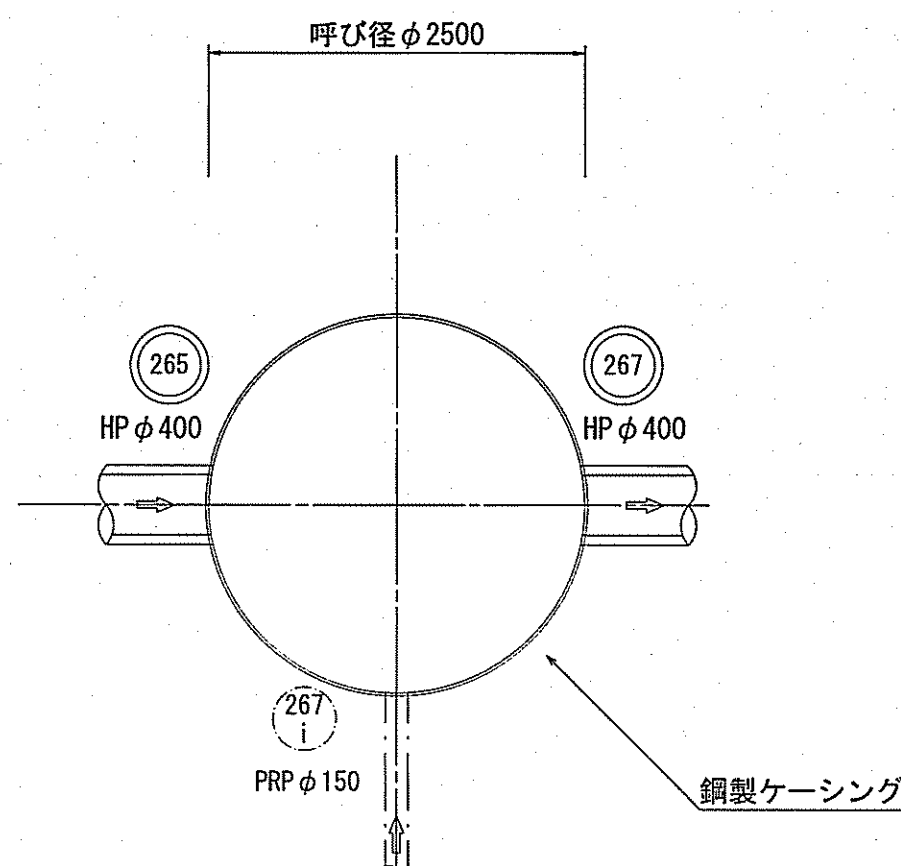
令和7年度		公 共 下 水 道 事 業							
設計番号		全 14 葉 / 内第 9 号							
名 称	中部污水幹線外管渠築造工事 (R7-1)						縮 尺		
	269 No.1 組立2号人孔構造図						1:50		
課長		課長補佐		係長		係		設計	
高知市上下水道局下水道整備課									

267 No. 1 両発進立坑仮設図(φ2500) S=1:50

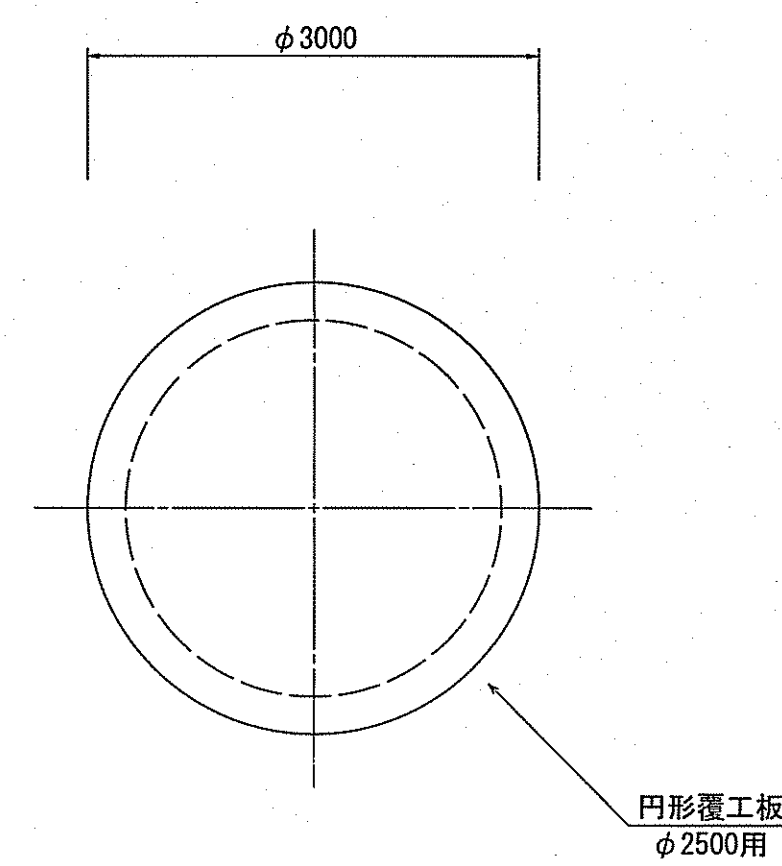
平面図
(詳細図)



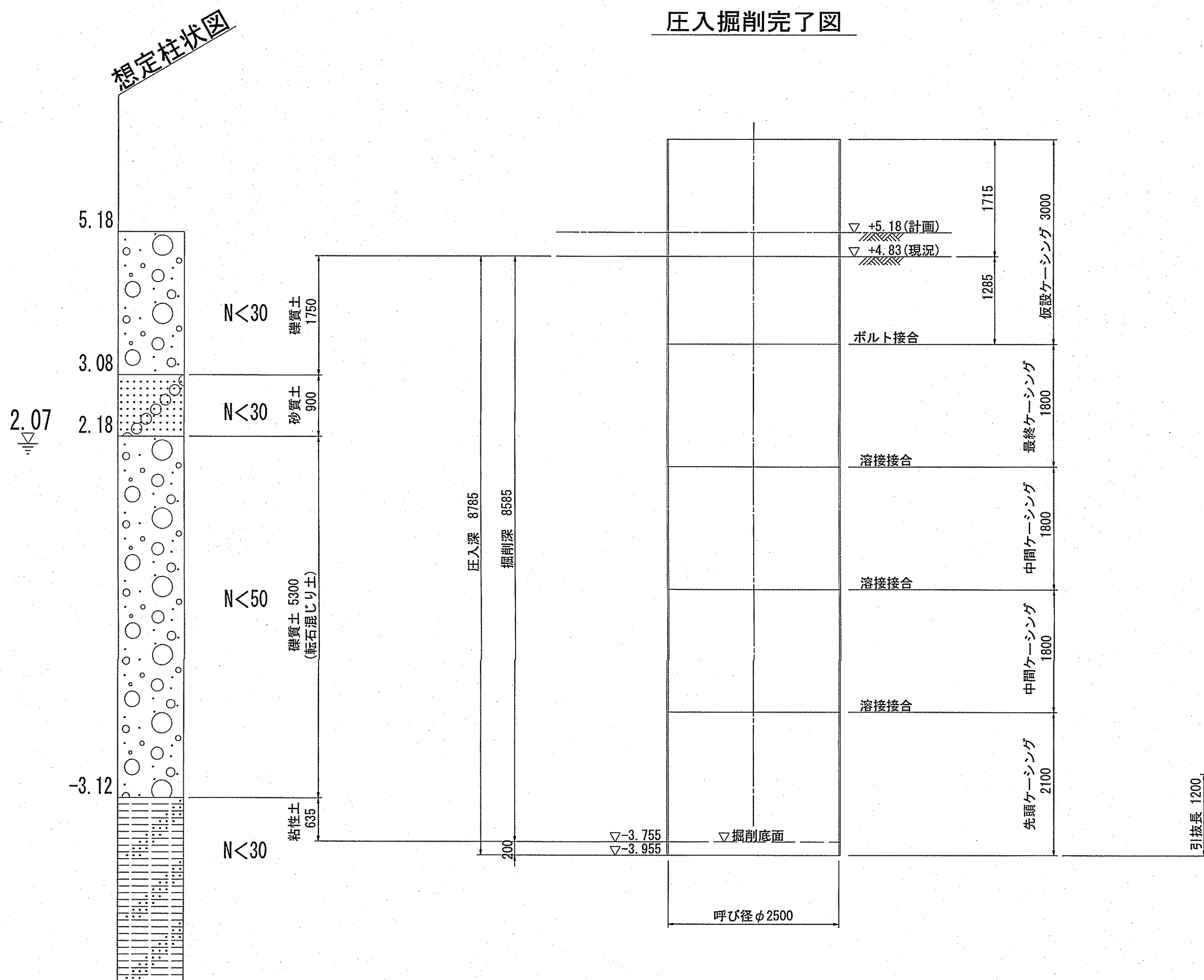
平面図



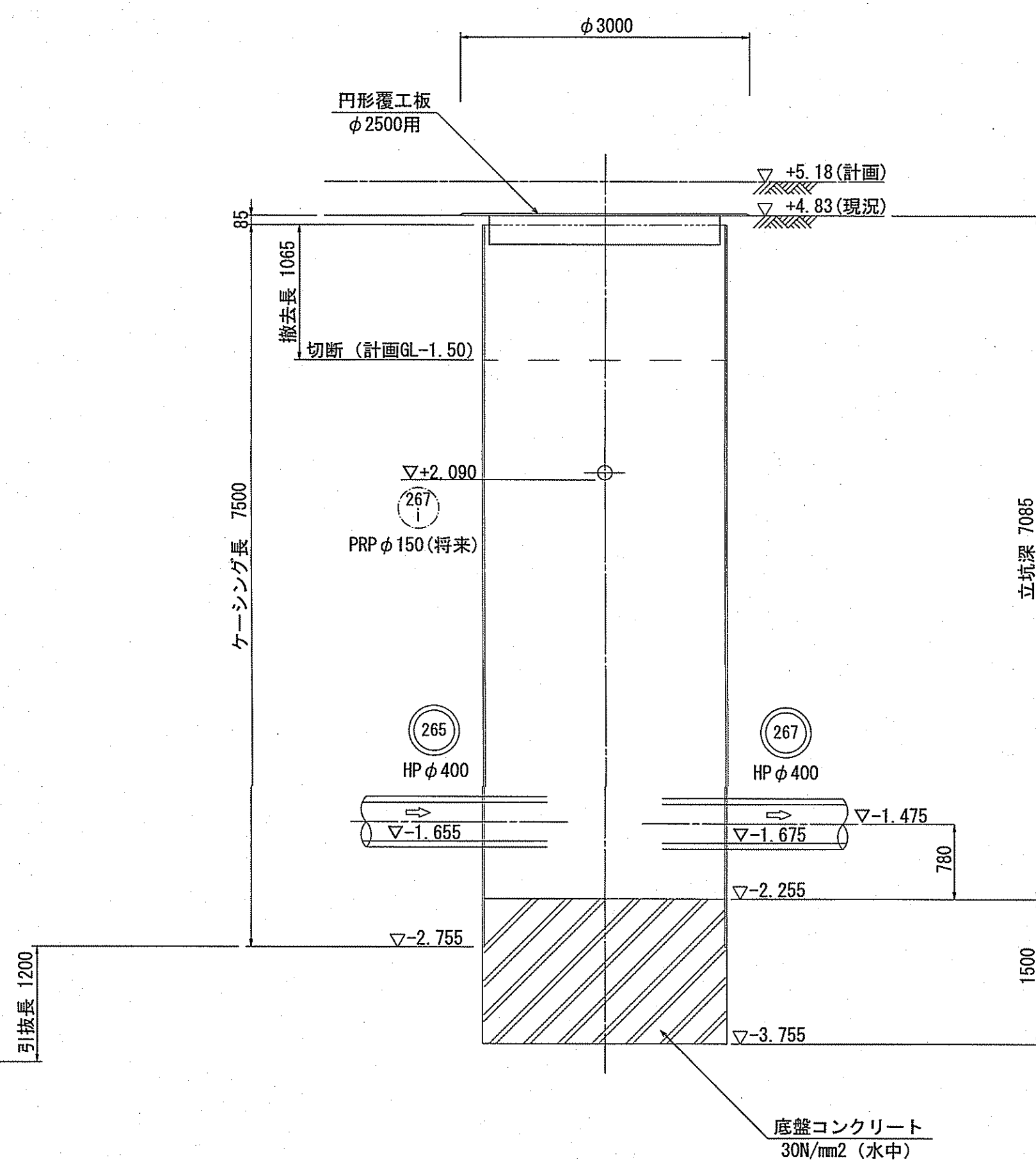
覆工平面図



圧入掘削完了図



立坑完了図



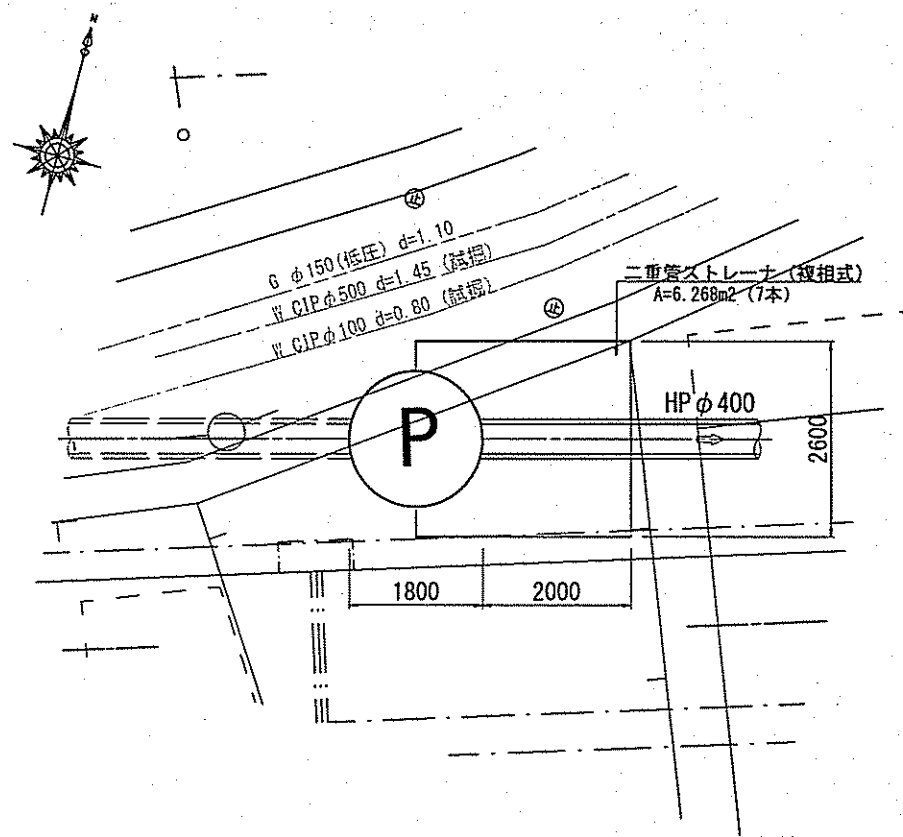
※標高は下水基準高である。区画整理事業及び街路整備の標高にするには0.24mプラスすること。

令和7年度	公共下水道事業			
設計番号	全 14 葉ノ内第 10 号			
名	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)			縮 尺
称	267 No. 1 両発進立坑仮設図 (φ2500)			1:50
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			

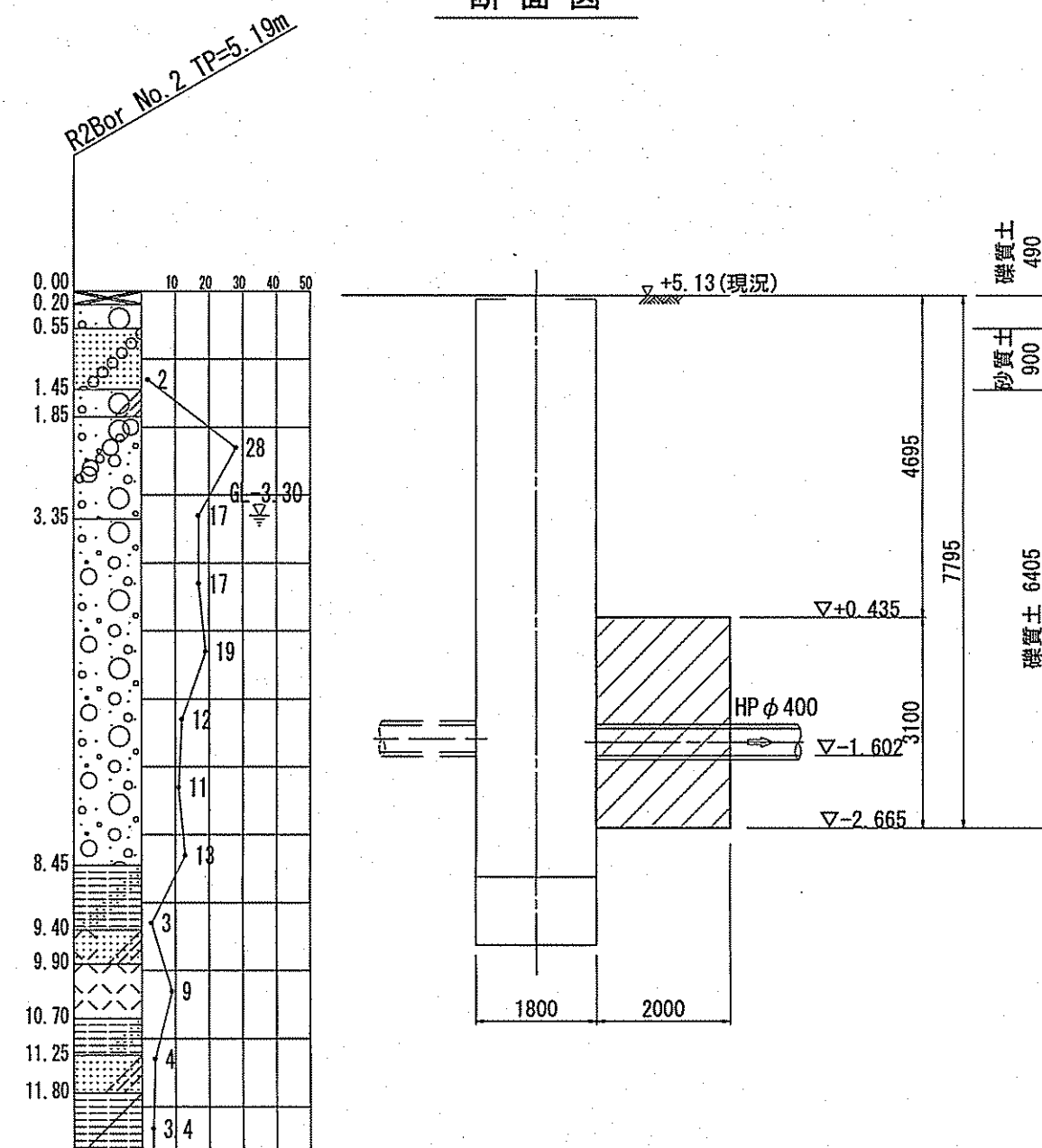
薬液注入工図
(坑口工)

265-No. 1 両到達立坑
S=1:100

平面図

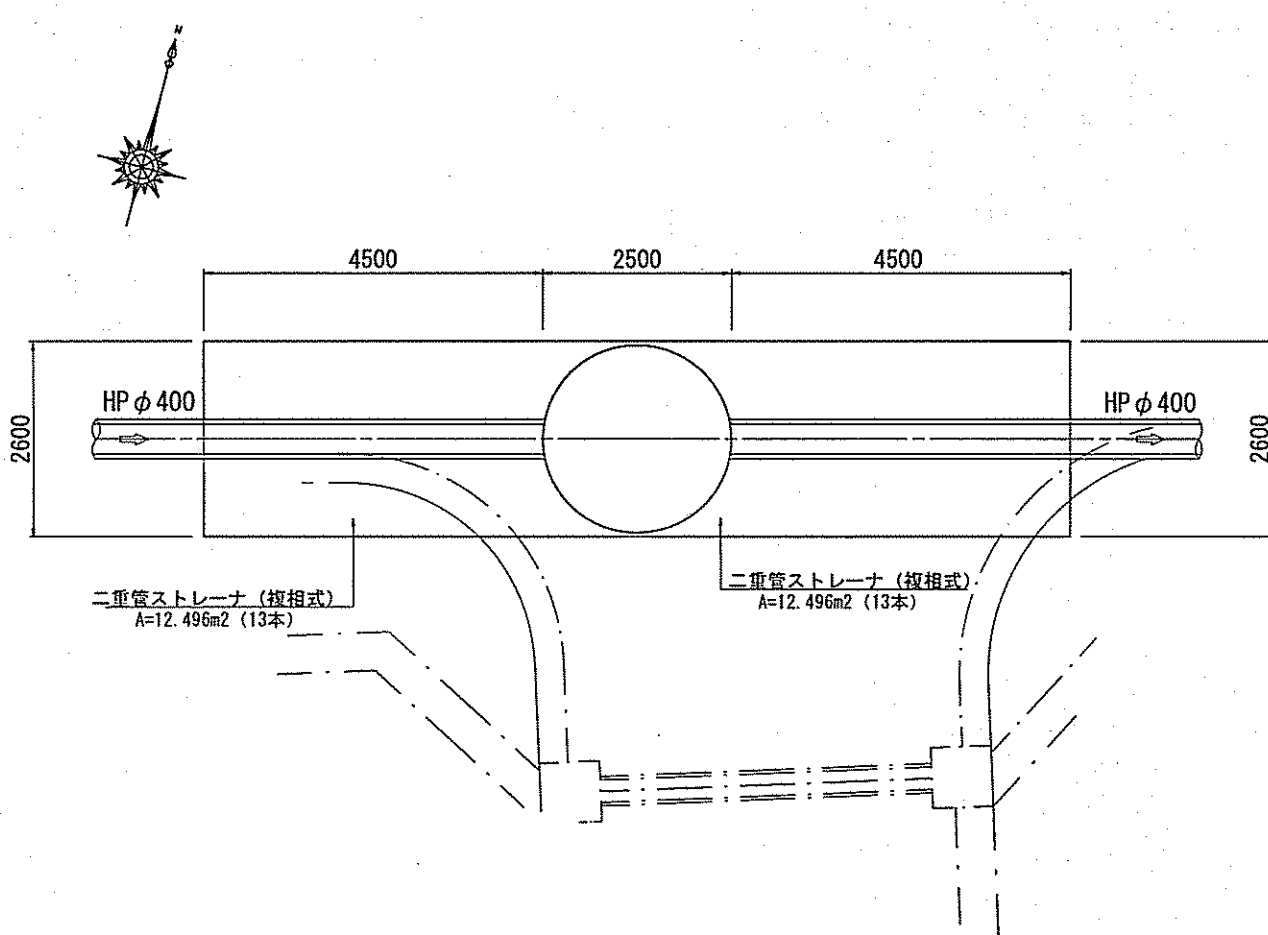


断面図

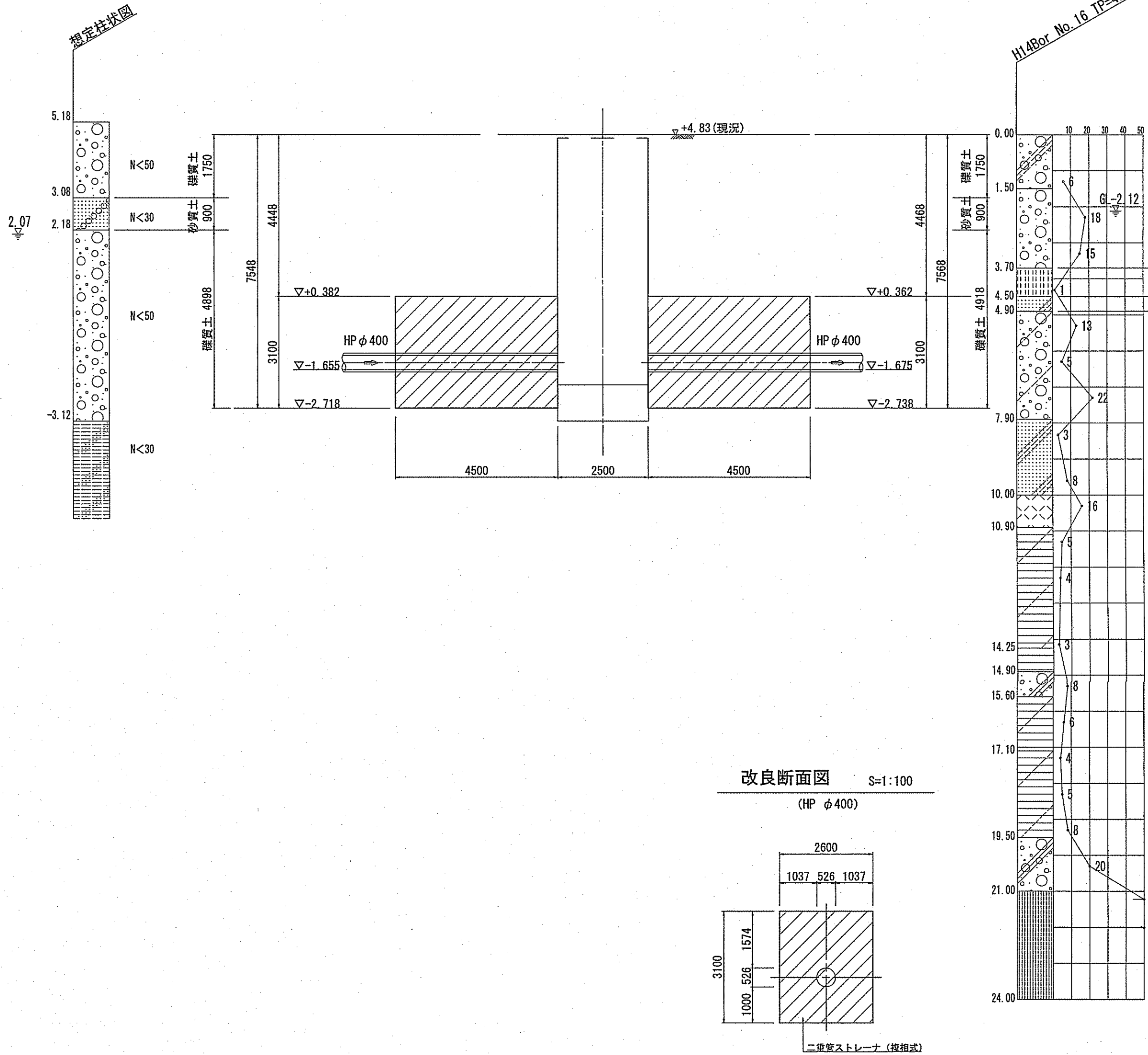


267-No. 1 両発進立坑
S=1:100

平面図

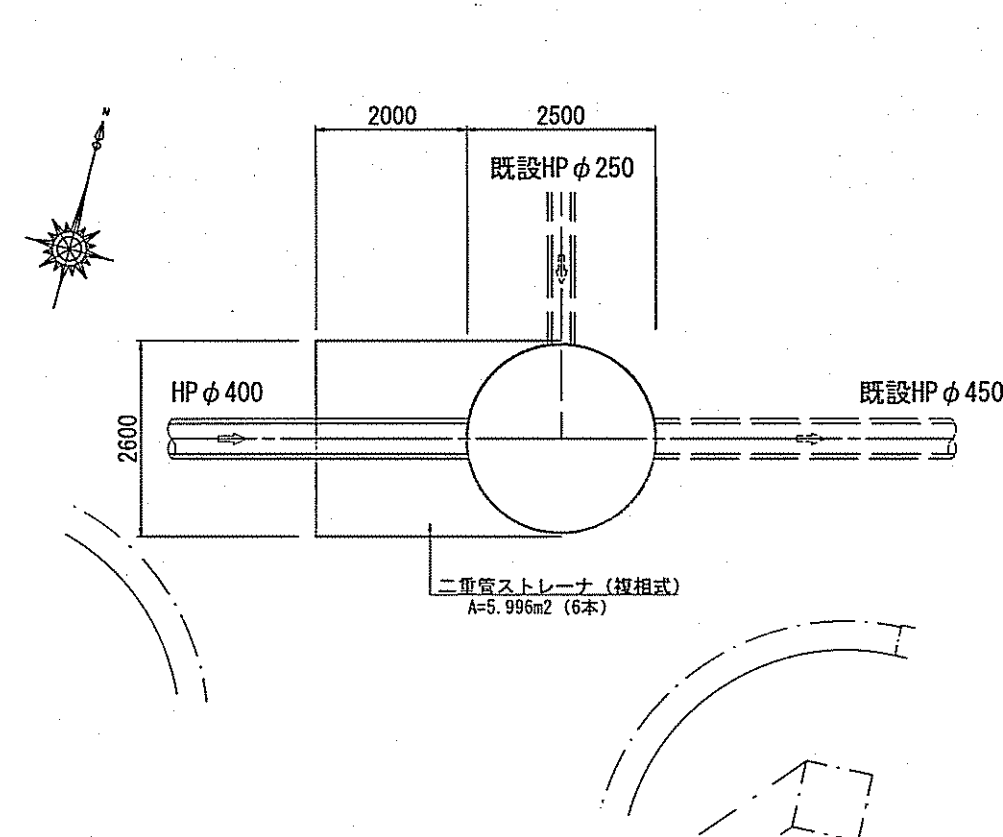


断面図

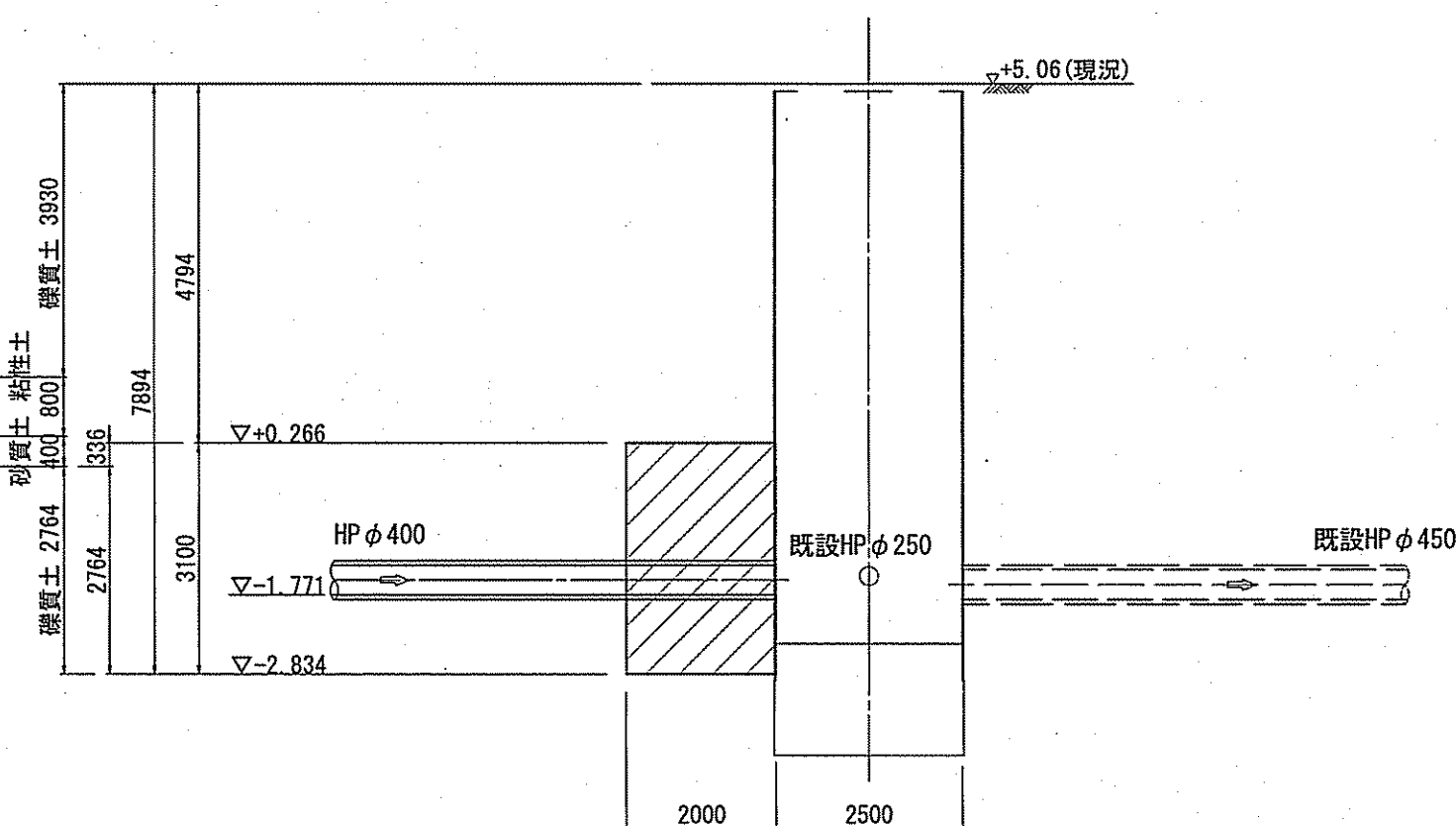


269-No. 1 片発進片到達立坑
S=1:100

平面図



断面図

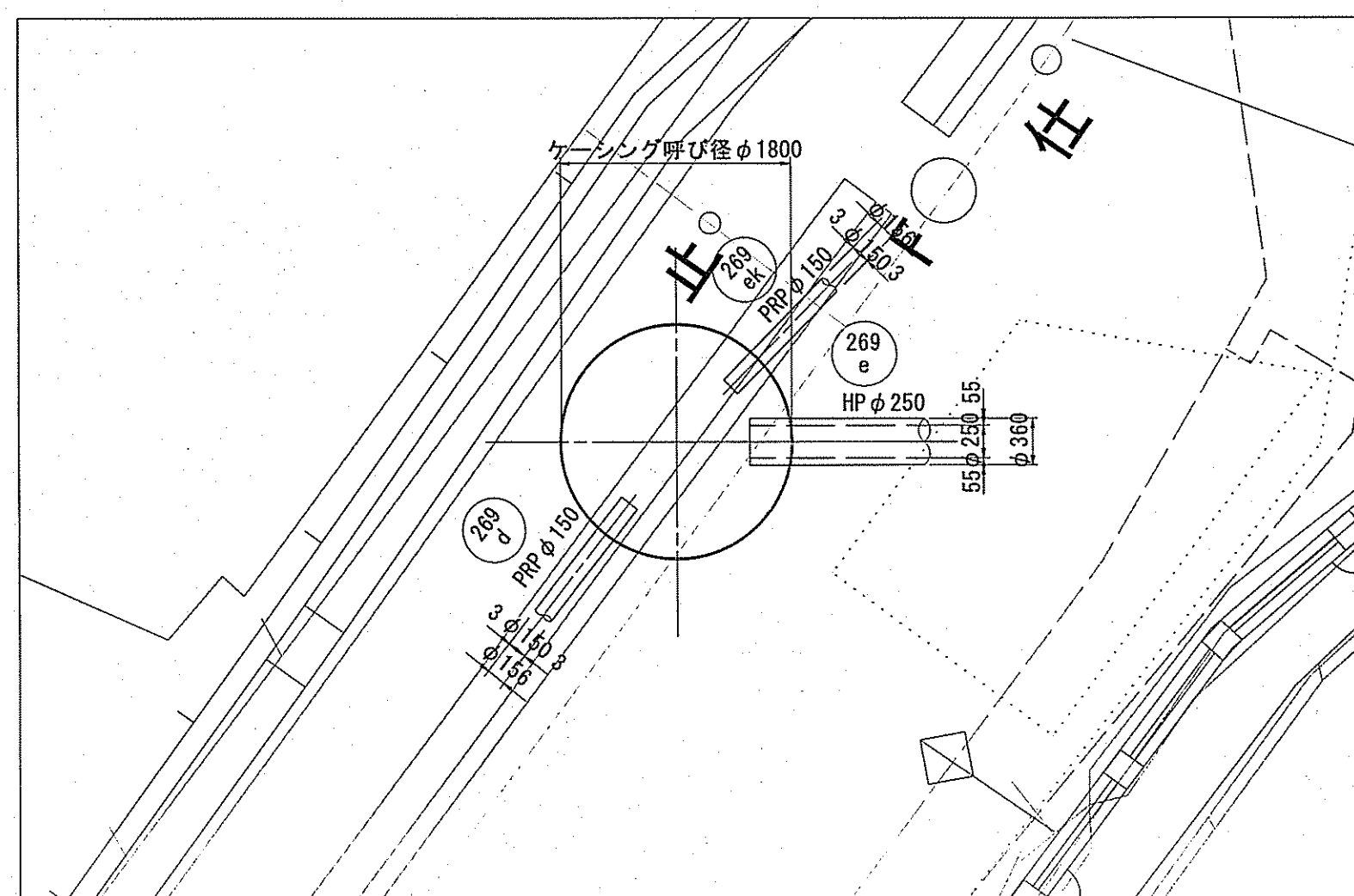
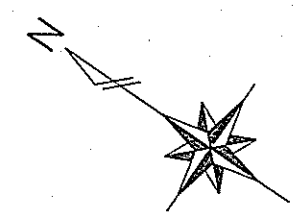


※標高は下水基準高である。区画整理事業及び街路整備の標高にするには0.24mプラスすること。

令和7年度		公 共 下 水 道 事 業							
設計番号		全 14 葉ノ内第 11 号							
名 称	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1)					縮 尺			
	薬液注入工図 (坑口工)					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									

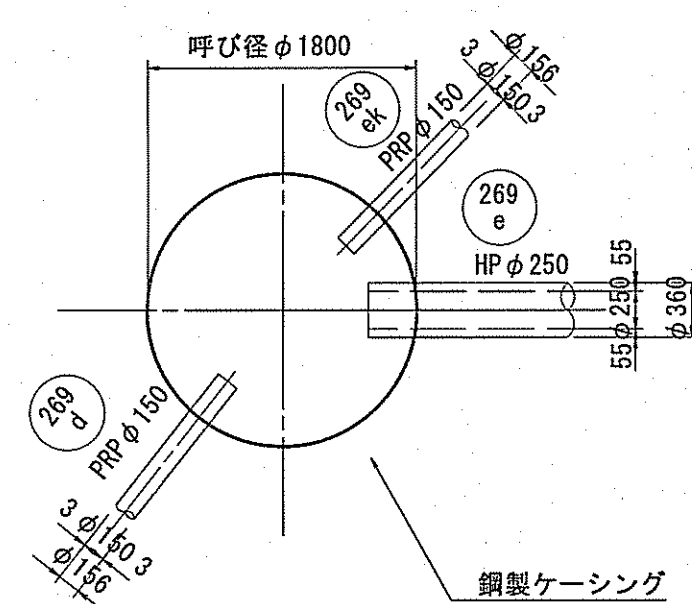


令和7年度	公共下水道事業
設計番号	全 14 葉ノ内第 12 号
名	中部汚水幹線外管渠築造工事 (R7-1) 縮 尺
称	系統図 (269e, 269f路線)
課長	課長 補佐
係長	係
設計	設計
高知市上下水道局下水道整備課	

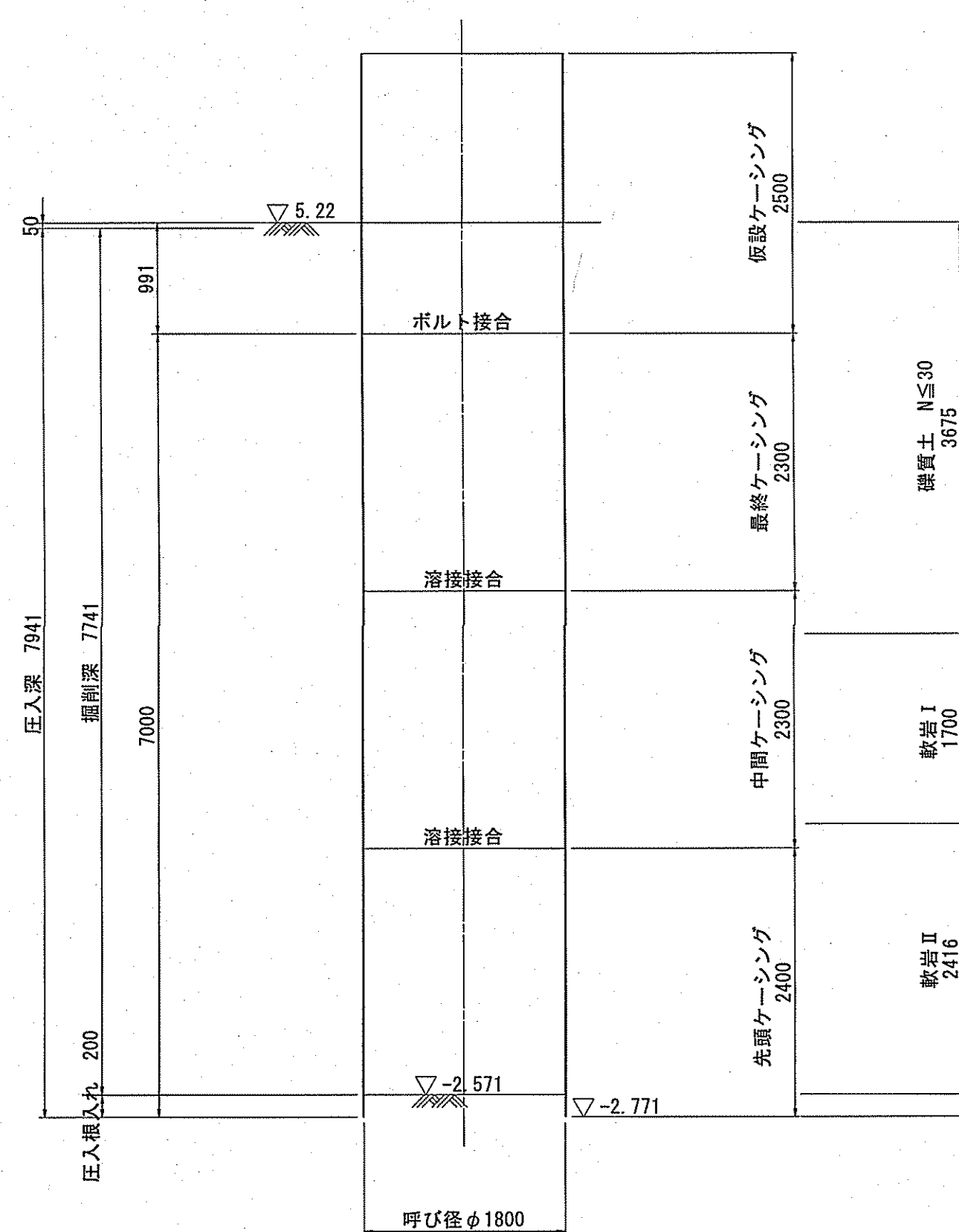


平面図

覆工平面図



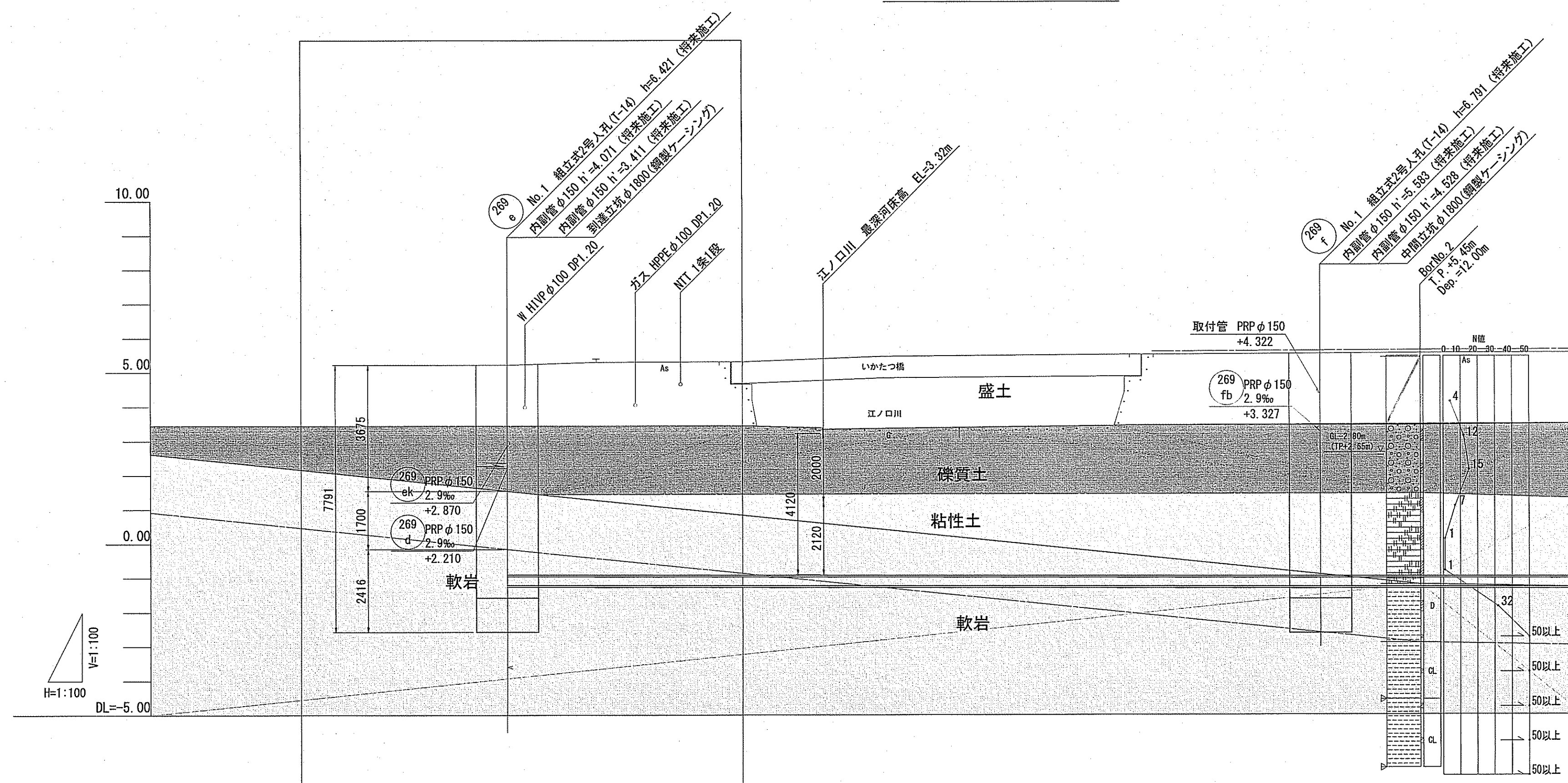
圧入掘削完了図



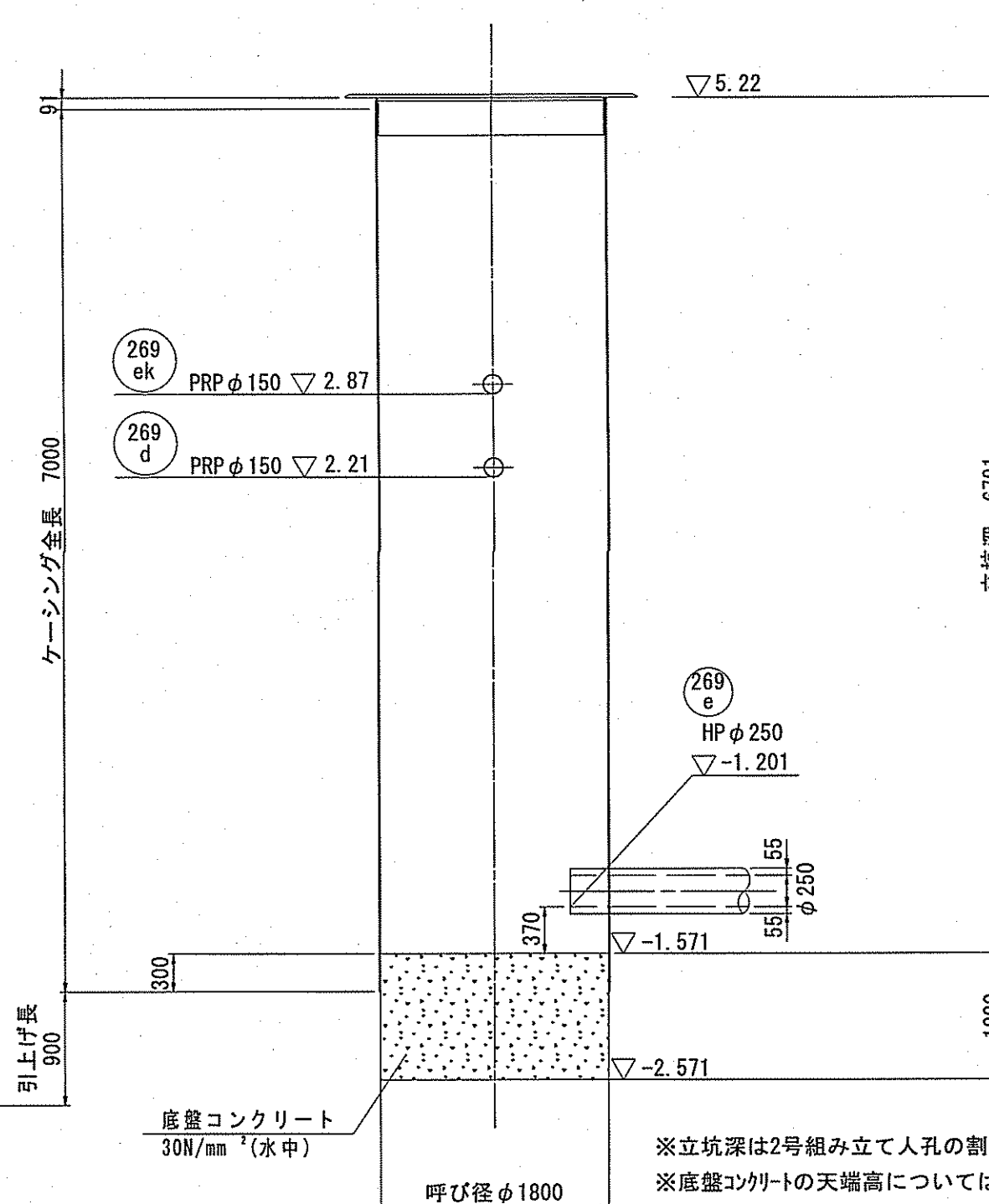
269e No.1片到達立坑 仮設図 (φ1800)

S=1:50

縦断面図



立坑完了図



※立坑深は2号組み立て人孔の割り付けから決定している
※底盤コンクリートの天端高については、規格値-30mmとし、5点管理すること（外縁、中心）

令和7年度		公 共 下 水 道 事 業				
設計番号		全 14 葉ノ内第 13 号				
名	中部污水幹線外管渠築造工事 (R7-1)					縮 尺
	269e No. 1 片到達立坑仮設図 (φ1800)					
課長		課長 補佐		係長		保
高知市上下水道局下水道整備課						

Technical drawing of a cross-section of a steel pipe. The drawing shows a central circular hole with a diameter of 250 (HP φ250). The outer diameter is 360 (φ360), and the inner diameter is 260 (φ260). There are four horizontal slots, each with a width of 55 (55φ). A diagonal slot is labeled '取付溝 溝径φ130'. A label '鋼製ケーシング' (Steel Casing) points to the outer shell. A note '呼び径φ1800' is at the top.

凹形蓋工板 $\phi 1800$ 用

[illegible]

S=1:50

Technical drawing of a cross-section of a road embankment and foundation. The drawing shows a road cross-section with a 10.00m high embankment on the left and a 5.00m high embankment on the right. The road surface is at elevation 10.00m. The embankment is composed of '盛土' (fill) and '礫質土' (gravelly soil). The foundation consists of '粘性土' (clayey soil) and '軟岩' (soft rock). The drawing includes various labels for construction details, such as 'No. 1 橋式跨入型 (T-10) h=6.401 (特殊施工)' and 'No. 2 橋式跨入型 (T-10) h=6.701 (特殊施工)'. It also shows a cross-section of a bridge pier with a diameter of 150cm and a height of 1700cm. The drawing is scaled at H=1:100 and V=1:100.

Technical drawing of a bridge pier cross-section showing two piles. The drawing includes dimensions for pile diameter (φ250), pile length (300), and elevations (▽-1.261, ▽-1.631, ▽-2.631). It also shows the pile cap and the pier structure.

Key dimensions and labels:

- Pile diameter: $\phi 250$
- Pile length: 300
- Elevations: $\nabla -1.261$, $\nabla -1.631$, $\nabla -2.631$
- Labels: HP $\phi 250$, 底盤コンクリート 30N/mm² (水中), 呼び径 $\phi 1800$

T. P. = 4.5, 45m
 Dep. = 12.00m
 経度 = 133° 30' 40.7500"
 緯度 = 35° 33' 35.3500"

0.03
 2.00
 6L=2.80
 (TP+2.65)
 砂土
 砂層
 4.00
 有機質粘土
 6.65
 泥岩
 8.35
 砂質泥岩
 10.00

N値
 0 10 20 30 40 50
 4
 12
 35
 1
 1
 32
 50以上
 50以上
 50以上

令和7年度		公 共 下 水 道 事 業							
設計番号		全 14 葉ノ内第 14 号							
名		中部污水幹線外管渠築造工事 (R7-1)					縮 尺 S=1:50		
称		269f No.1 中間立坑仮設図 (φ1800)							
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									