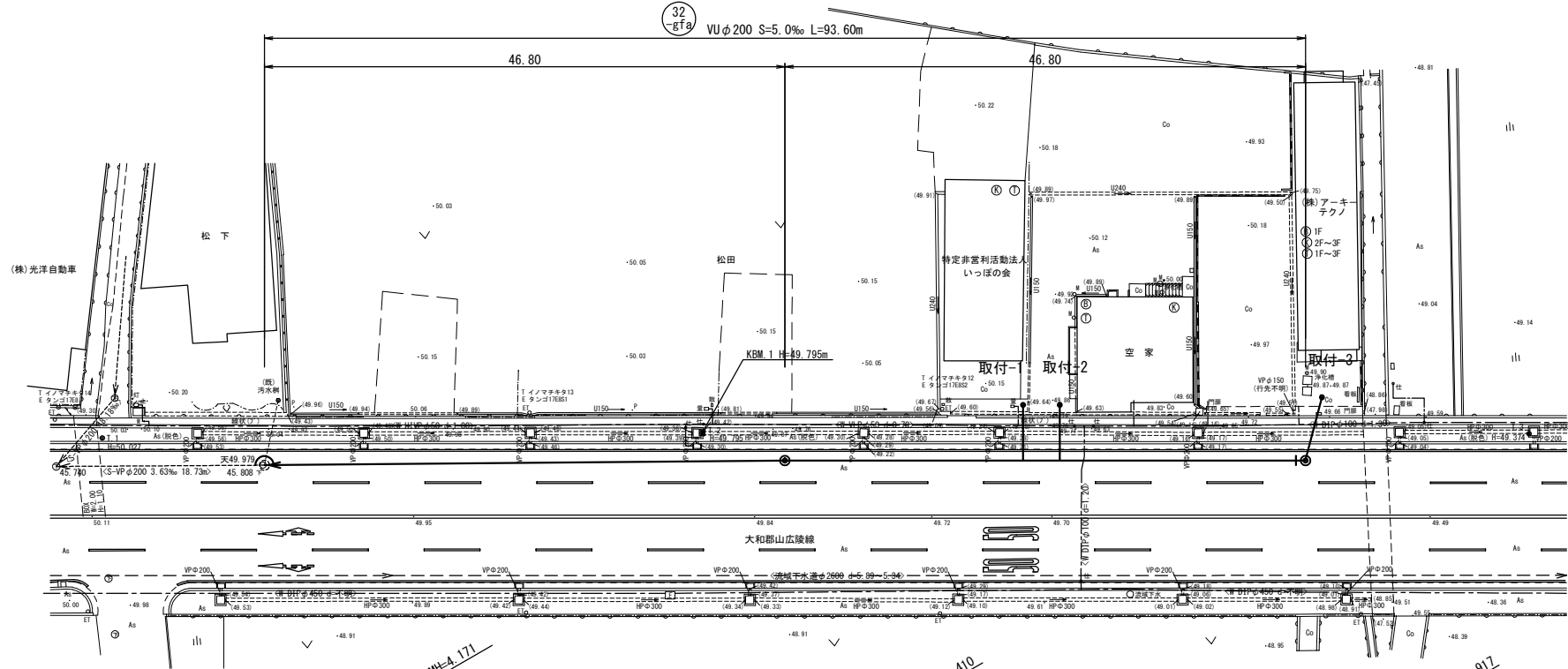
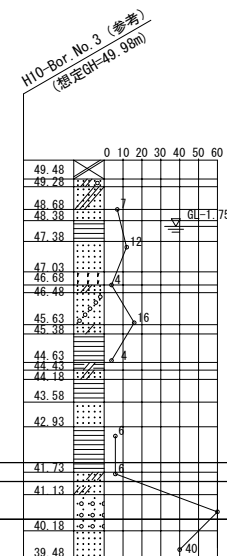
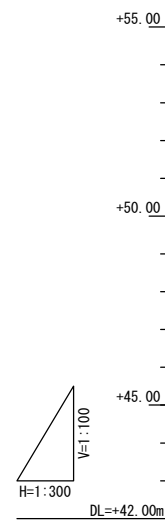


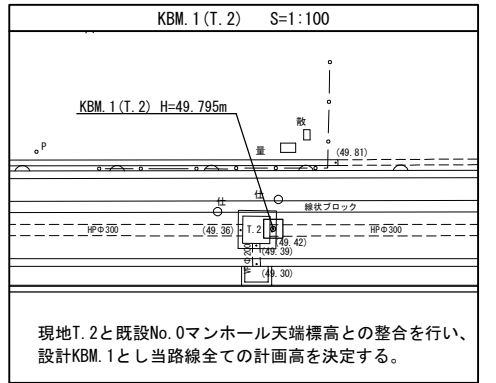
平面図 S=1 : 300



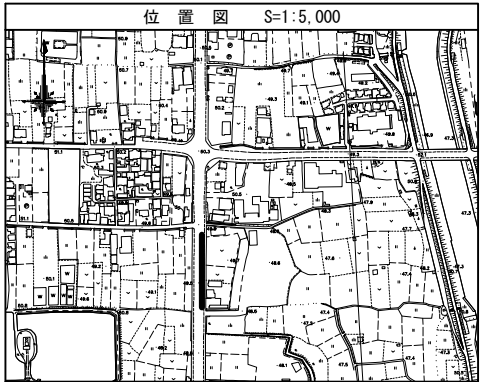
縦断面図 V=1 : 100
H=1 : 300



路線番号	32 -gfa	32 -gfa	32 -gfa
管径	VUφ200	VUφ200	VUφ200
勾配	5.0‰	5.0‰	5.0‰
人孔間距離	46.80m	46.80m	46.80m
管体延長	45.90m	45.90m	45.90m
地盤高	49.979	49.751	49.512
土被り	2.665	2.203 2.183	1.710
管底高	47.107	47.341 47.361	47.595
掘削深	3.079	2.617 2.597	2.124
追加距離	0.00	46.80	93.60
単距離	0.00	46.80	46.80
測点	既設 No. 0	No. 1	No. 2



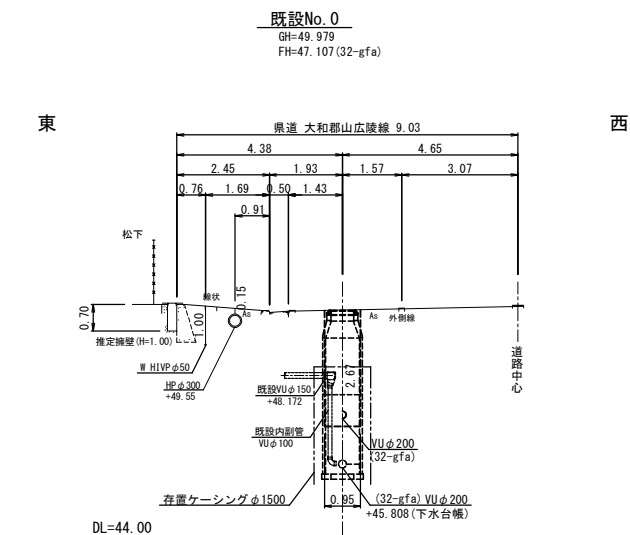
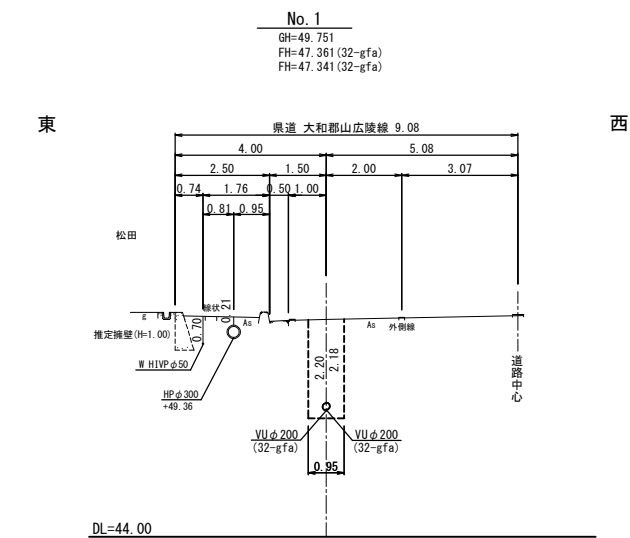
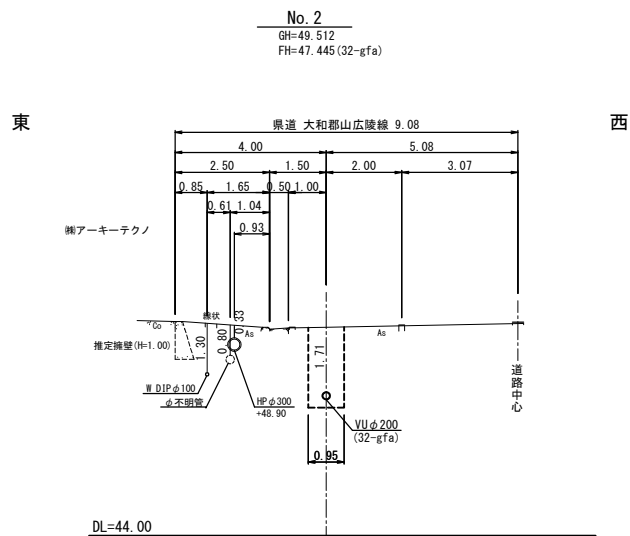
凡 例
○ 2号組立マンホール
⊙ 1号組立マンホール
□ 構内組立マンホール
⊗ 小口径マンホール (塩ビ製)
— 枝線管渠 (既設)
— 枝線管渠 (計画)
● 汚水樹 (確認済)
○ 汚水樹 (未確認)
副 管
— 水 道
— 県 水 道
— ガ ス
— ガス (高圧)
N T T
関西電力



32
-gfa

施工年度	令和 7 年度
工事番号	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2
路線名	大和郡山市 杉町 地内
施工場所	大和郡山市 杉町 地内
図面種類	平面図・縦断面図
図面番号	15 葉中 1 号
作 製	令和 7 年 7 月 日
大和郡山市都市建設部下水道推進課	

横断図 S=1:100

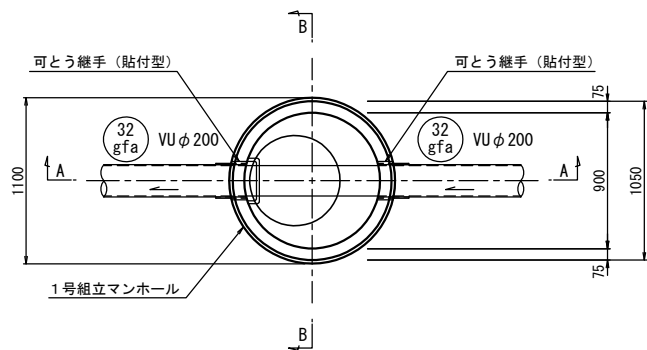


注記：既設マンホール(1号組立)及びケーシングについては、推定としております。

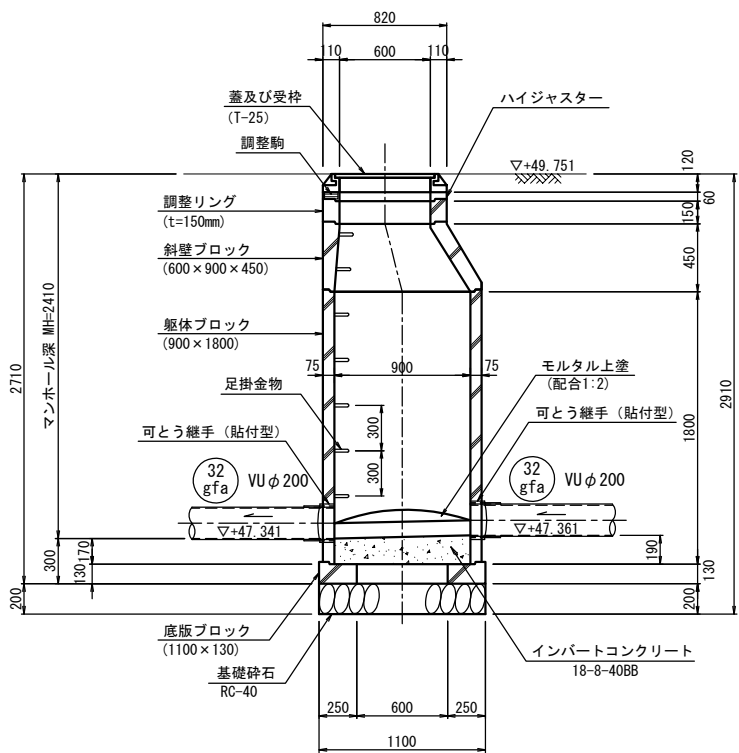
施工年度 工事番号	令和 7 年度			
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その 2			
路 線 名 施工ヶ所	大和郡山市 杉町 地内			
図面種類	横 断 図			縮尺 S=1:100
図面番号	15 葉中 2 号	作 製	令和 7年 7月	日
大和郡山市都市建設部下水道推進課				

No. 1 1号組立マンホール構造図 S=1:25

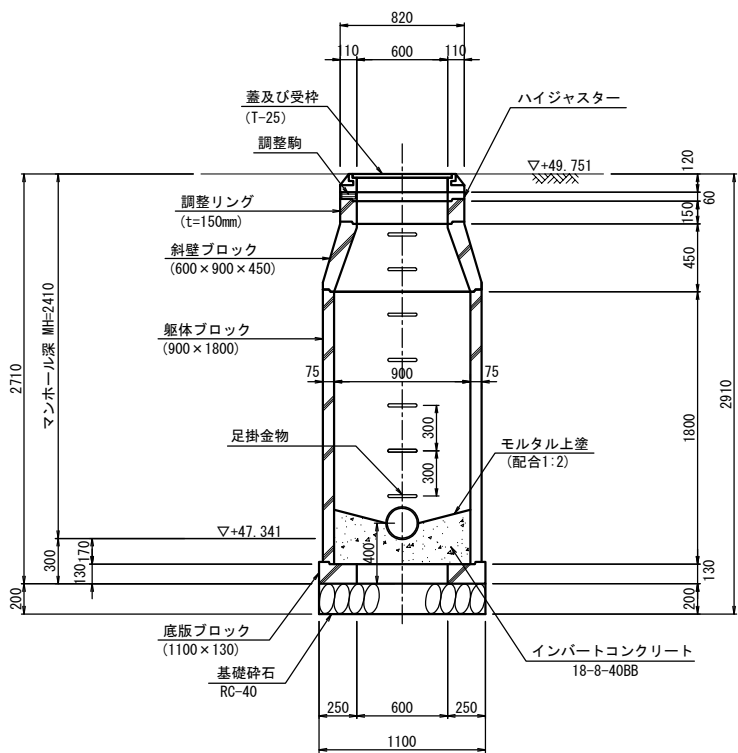
平面図



A-A 断面図



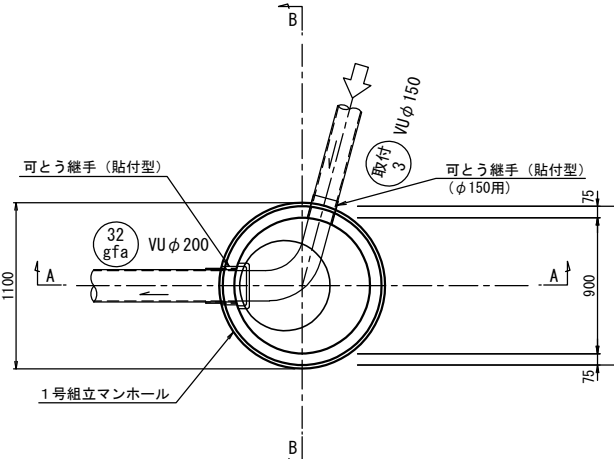
B-B 断面図



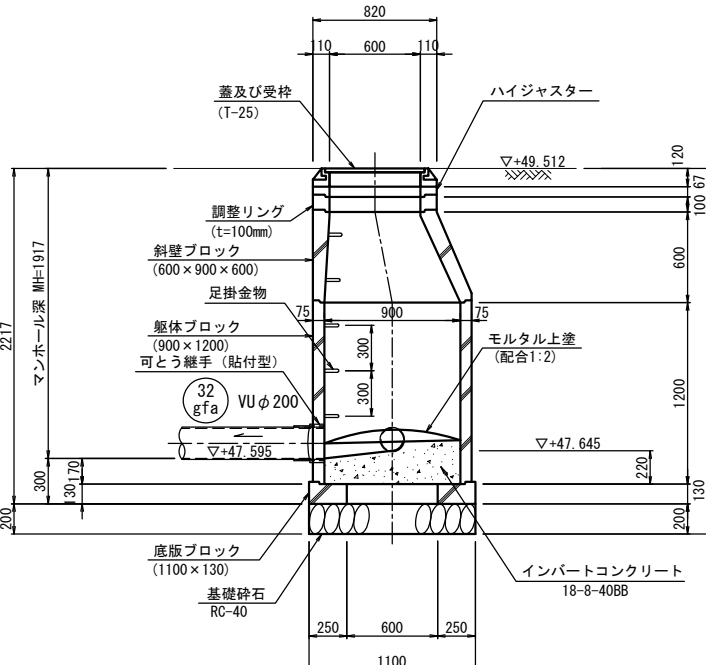
施工年度	令和 7 年度		
工事番号	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2		
工 事 名	大和郡山市 杉町 地内		
路線名	No. 1 1号組立マンホール構造図		
図面種類	図尺	S=1:25	
図面番号	15 葉中 3 号	作 製	令和 7年 7月 日
大和郡山市都市建設部下水道推進課			

No. 2 1号組立マンホール構造図 S=1:25

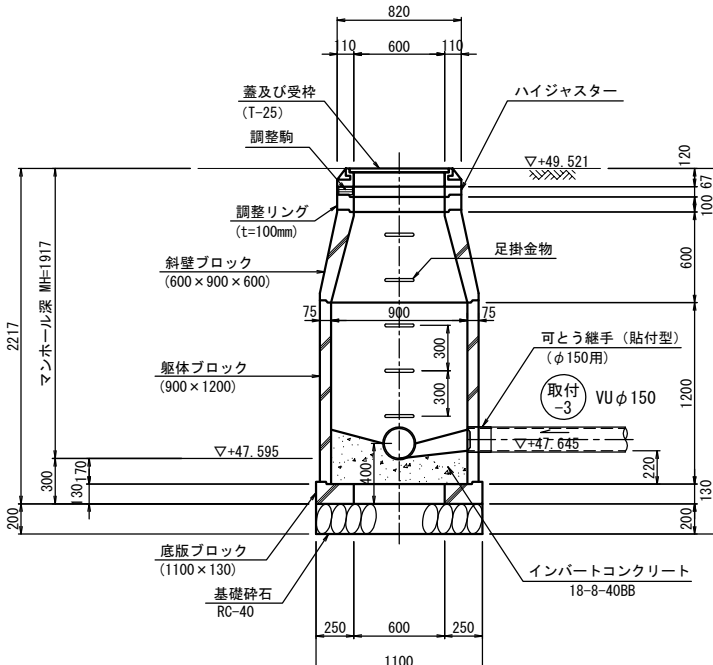
平面图



A-A 断面図



B-B 断面图



施工年度 工事番号	令和 7 年度				
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2				
路 線 名 施 工 ヶ 所	大和郡山市 杉町 地内				
図面種類	No. 2 1号組立マンホール構造図			縮 尺	S=1:25
図面番号	15 葉 中 4 号	作 製	令和 7年 7月	日	
大和郡山市都市建設部下水道推進課					

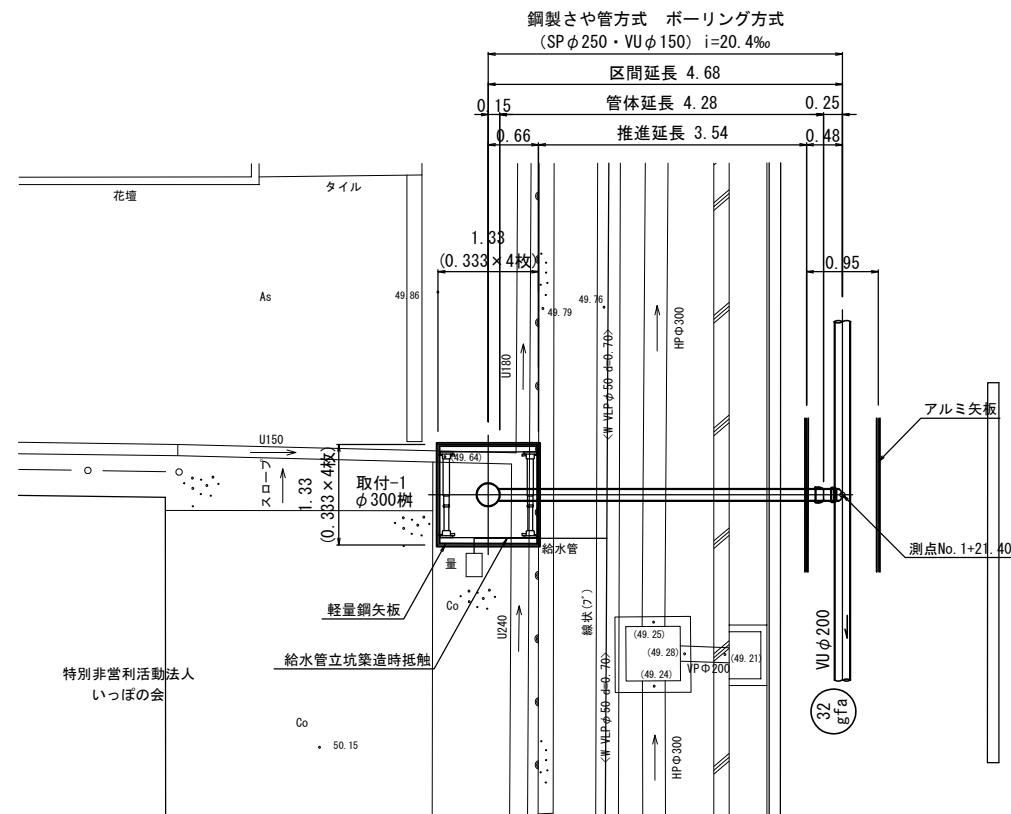
(既設No. 0)

[illegible][illegible]

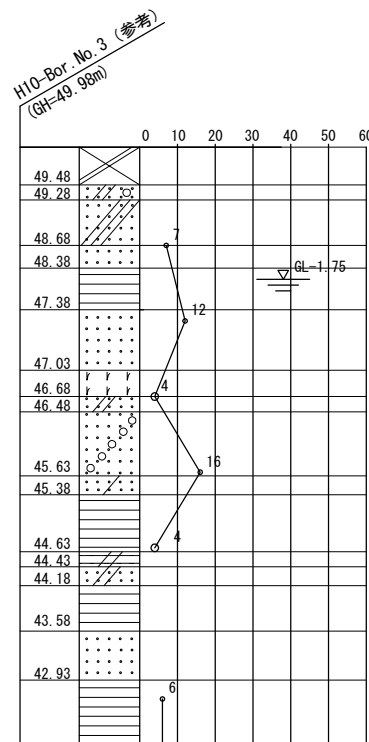
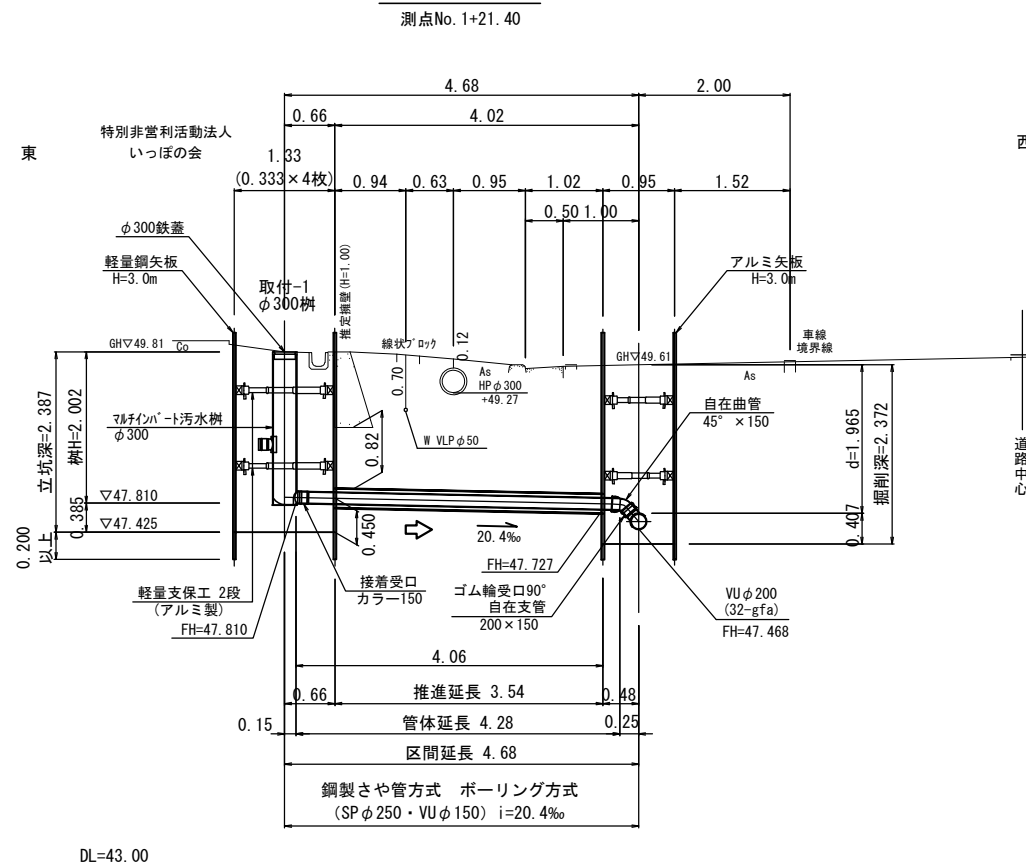
施工年度 工事番号	令和 7 年度			
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2			
施 設 名 施工ヶ所	大和郡山市 杉町 地内			
図面種類	副管構造図 (既設No. 0)			縮尺 S=1:25
図面番号	15 葉 中 5 号	作 製	令和 7年 7月	日
大和郡山市都市建設部下水道推進課				

取付管推進工詳細図 (1) S=1:50

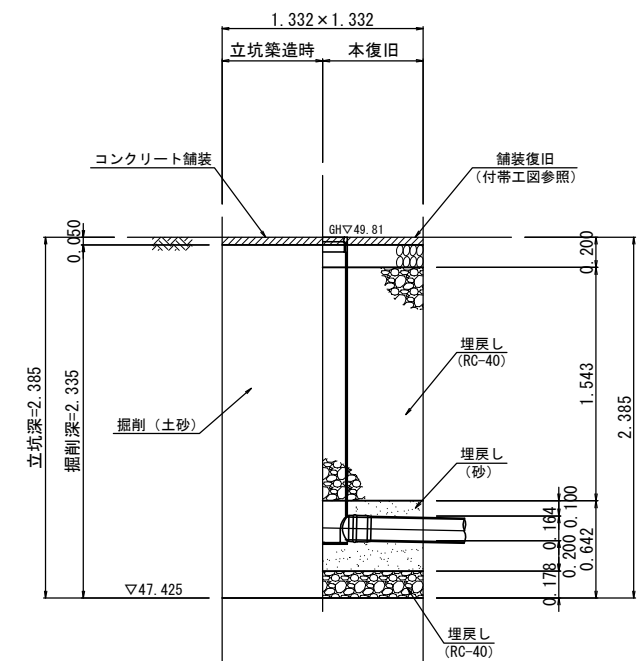
平面图



断面図



立坑土工図 S=1:25

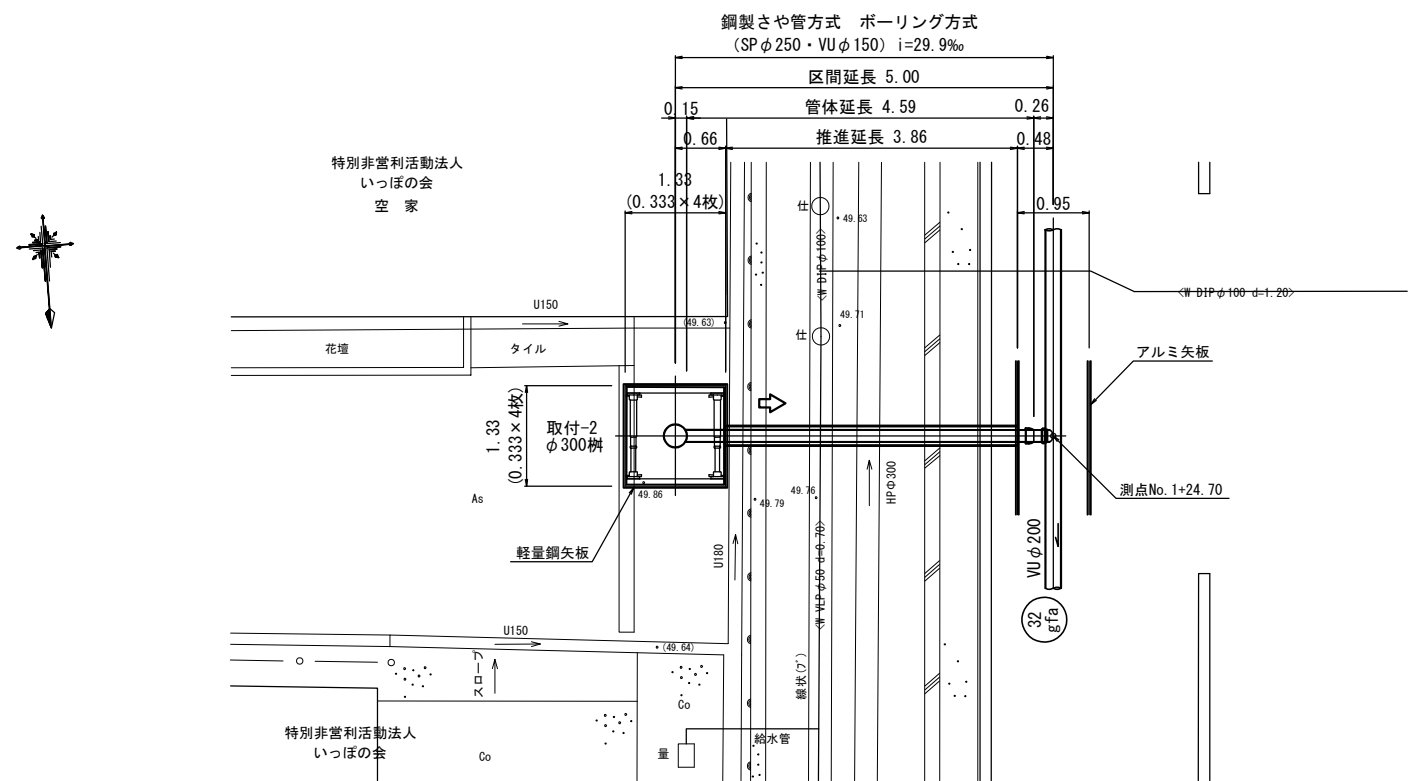


施工年度 工事番号	令和 7 年度			
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2			
路線名 施工ヶ所	大和郡山市 杉町 地内			
図面種類	取付管推進詳細図 (1)			縮尺 図示
図面番号	15 葉 中 6 号	作 製	令和 7年 7月	日
大和郡山市都市建設部下水道推進課				

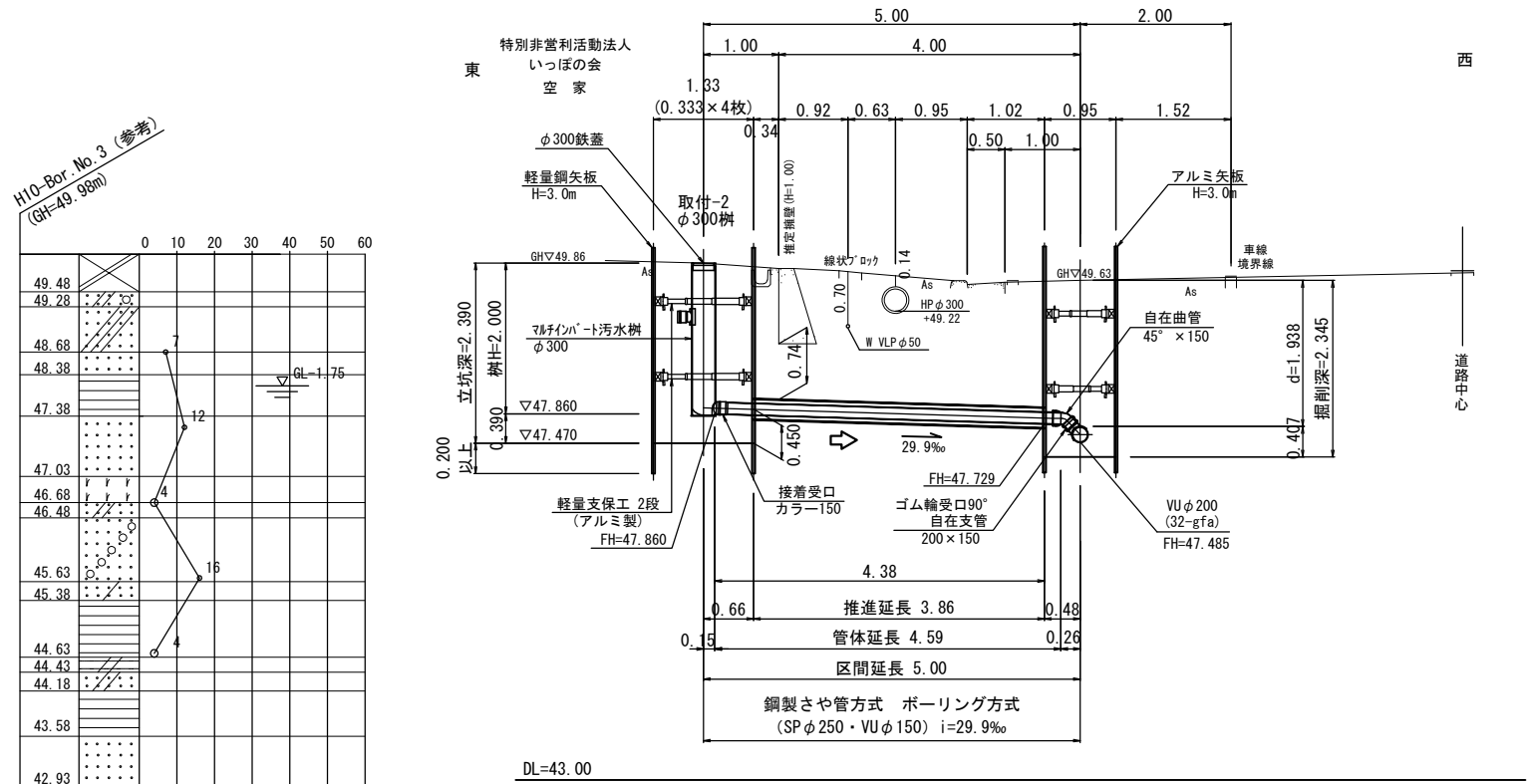
※断面図は、現況平面図の判読により作成したもので実測ではありません。

取付管推進工詳細図 (2) S=1:50

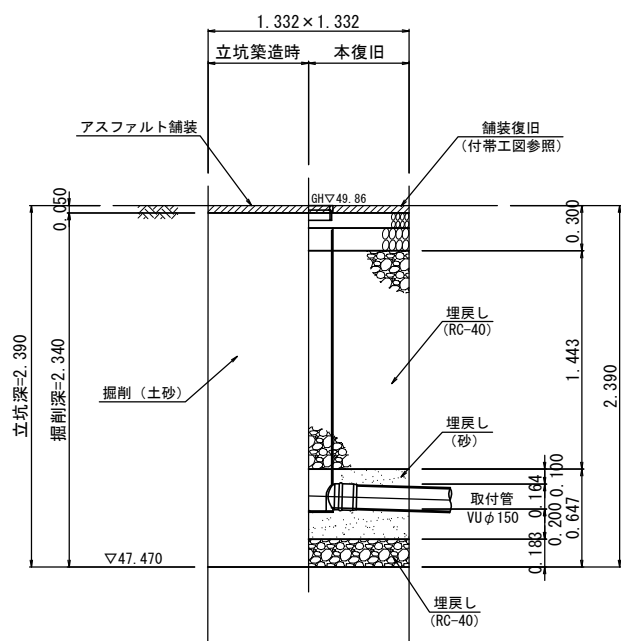
平面図



断面図



立坑土工図 S=1:25

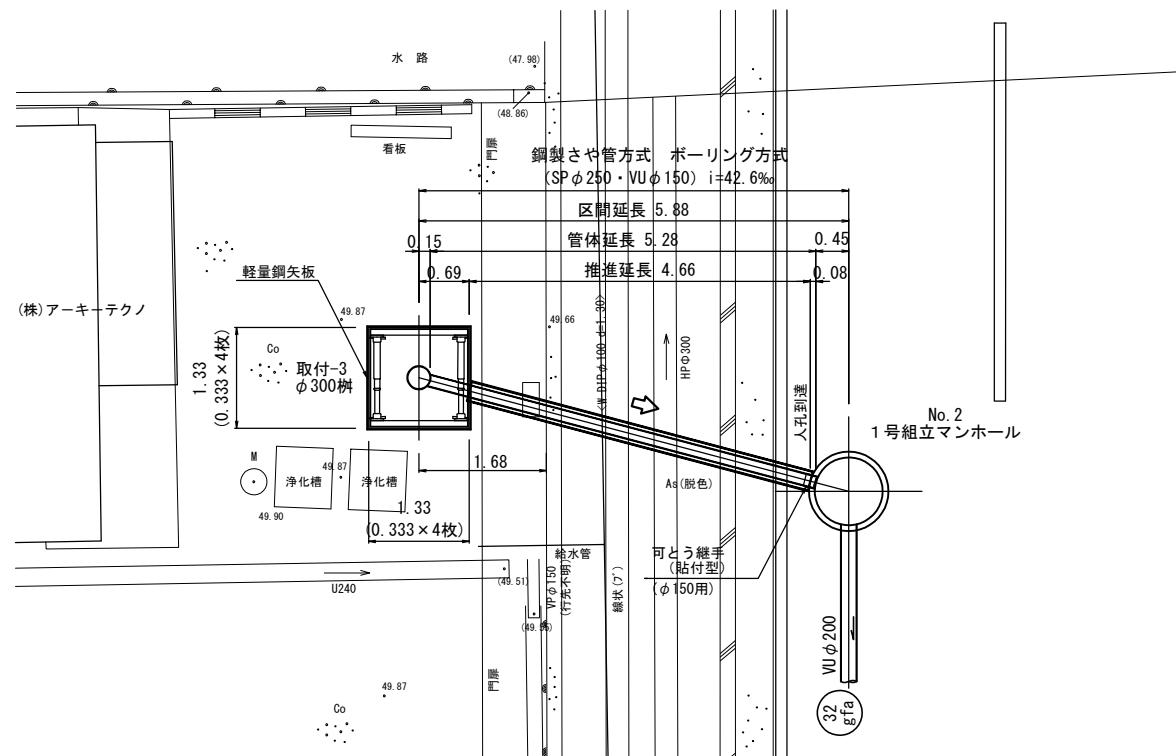


施工年度	令和 7 年度			
工事番号	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2			
路線名	大和郡山市 杉町 地内			
施工箇所	取付管推進詳細図 (2)			
図面種類	縮尺 図示			
図面番号	15 葉中 7 号	作 製	令和 7年 7月 日	
大和郡山市都市建設部下水道推進課				

※断面図は、現況平面図の判読により作成したもので実測ではありません。

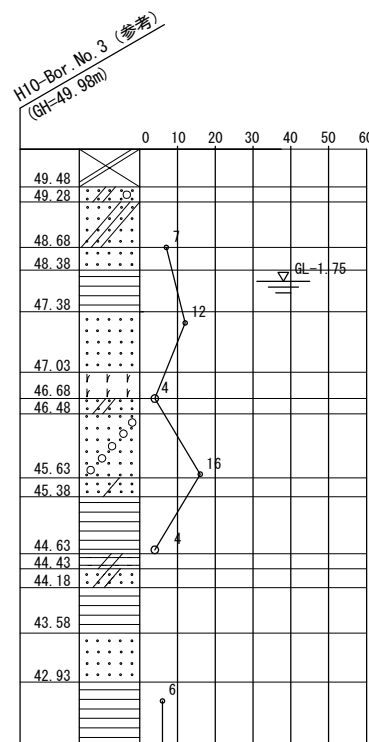
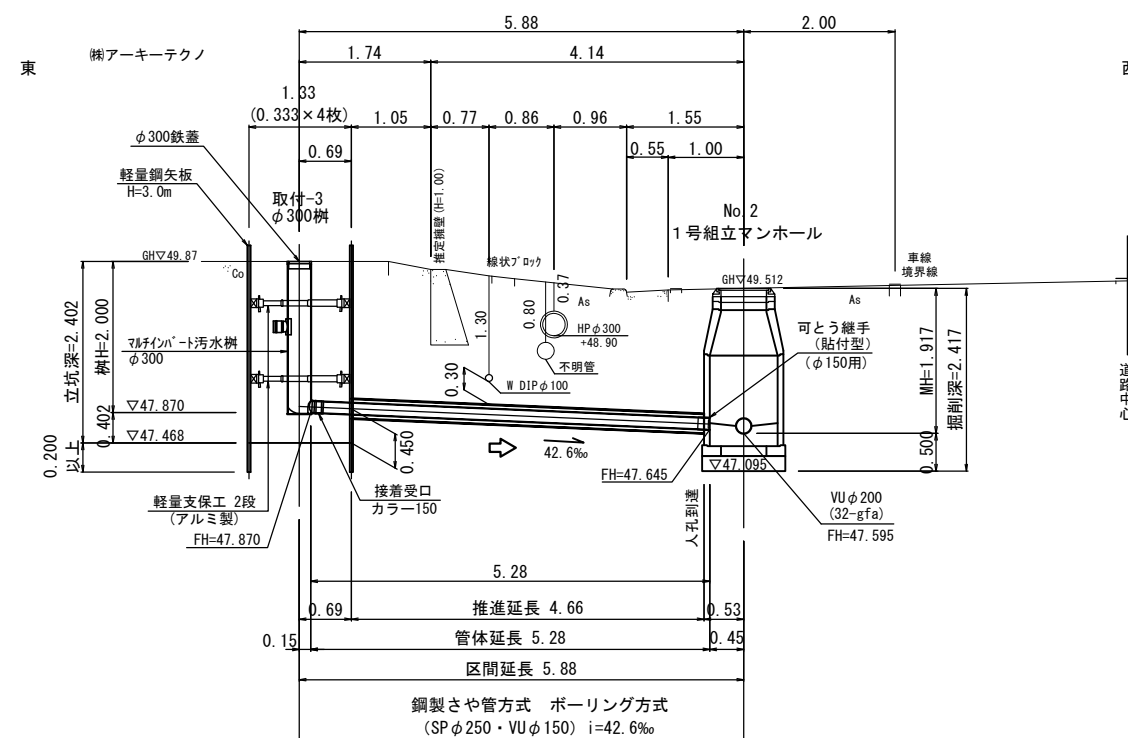
取付管推進工詳細図 (3) S=1:50

平面图



断面図

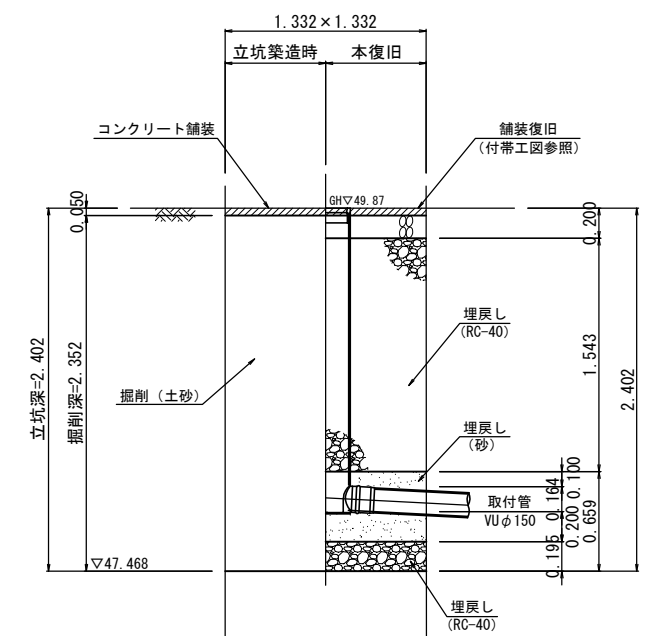
測点No. 2



DL=43.00

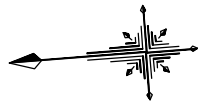
※断面図は、現況平面図の判読により作成したもので実測ではありません。

立坑土工図 S=1:25

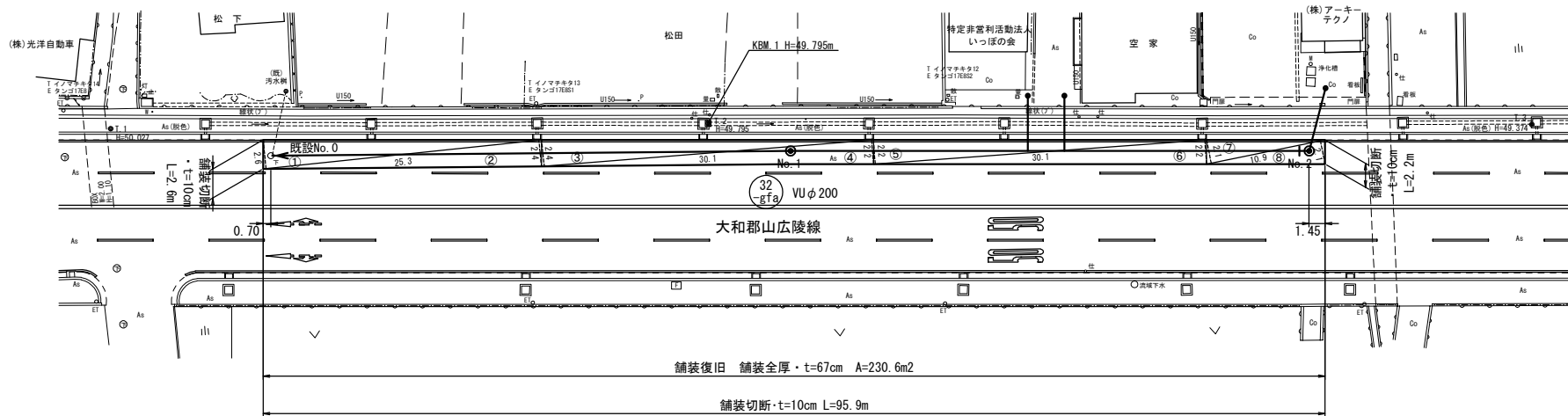


施工年度 工事番号	令和 7 年度			
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2			
路 線 名 施 工 ヶ 所	大和郡山市 杉町 地内			
図面種類	取付管推進詳細図 (3)			縮尺 図示
図面番号	15 葉 中 8 号	作 製	令和 7年 7月	日
大和郡山市都市建設部下水道推進課				

舗装復旧平面図・求積図 S=1:300

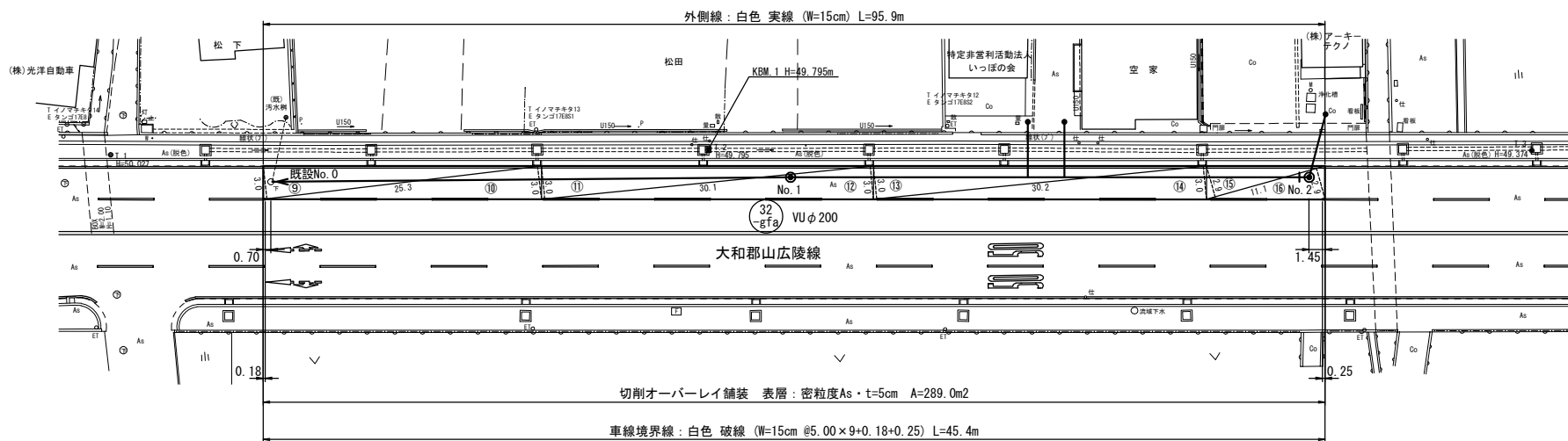


第1回 舗装本復旧工



第1回 舗装本復旧工 県道As(車道) (5-5-12-20-25)			
番号	底辺 (m)	高さ (m)	倍面積 (m2)
1	25.3	2.6	65.78
2	25.3	2.4	60.72
3	30.1	2.4	72.24
4	30.1	2.2	72.24
5	30.1	2.2	72.24
6	30.1	2.2	72.24
7	10.9	2.1	22.89
8	10.9	2.1	22.89
合計		倍面積	461.24
		面積	230.6

第2回 舗装本復旧工



第2回 舗装本復旧工 県道As(車道) (5)			
番号	底辺 (m)	高さ (m)	倍面積 (m2)
9	25.3	3.0	75.90
10	25.3	3.0	75.90
11	30.1	3.0	90.30
12	30.1	3.0	90.30
13	30.2	3.0	90.60
14	30.2	3.0	90.60
15	11.1	2.9	32.19
16	11.1	2.9	32.19
合計		倍面積	577.98
		面積	289.0

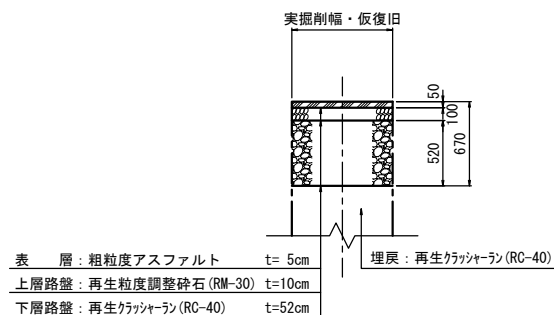
路面標示復旧工			
種別	規格	県道(単独) (開削部)	
外側線(白色 実線)	w=15cm	95.9m	
境界線(白色 破線)	w=15cm	45.4m	

凡例	
←	単独
□	県道As(車道) (5-5-12-20-25)

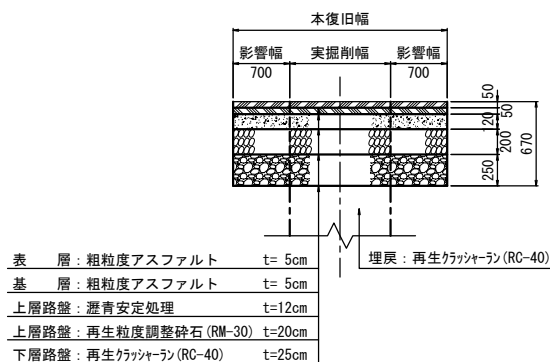
舗装復旧工標準図 S=1:30

県道As(車道部)
大和郡山広陵線

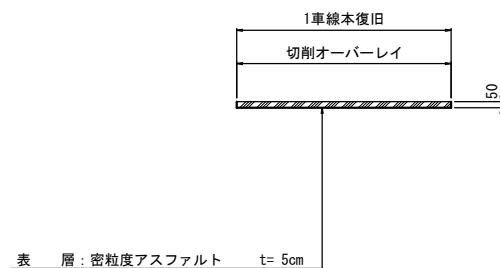
本管開削部仮復旧工



第1回本復旧工



第2回本復旧工

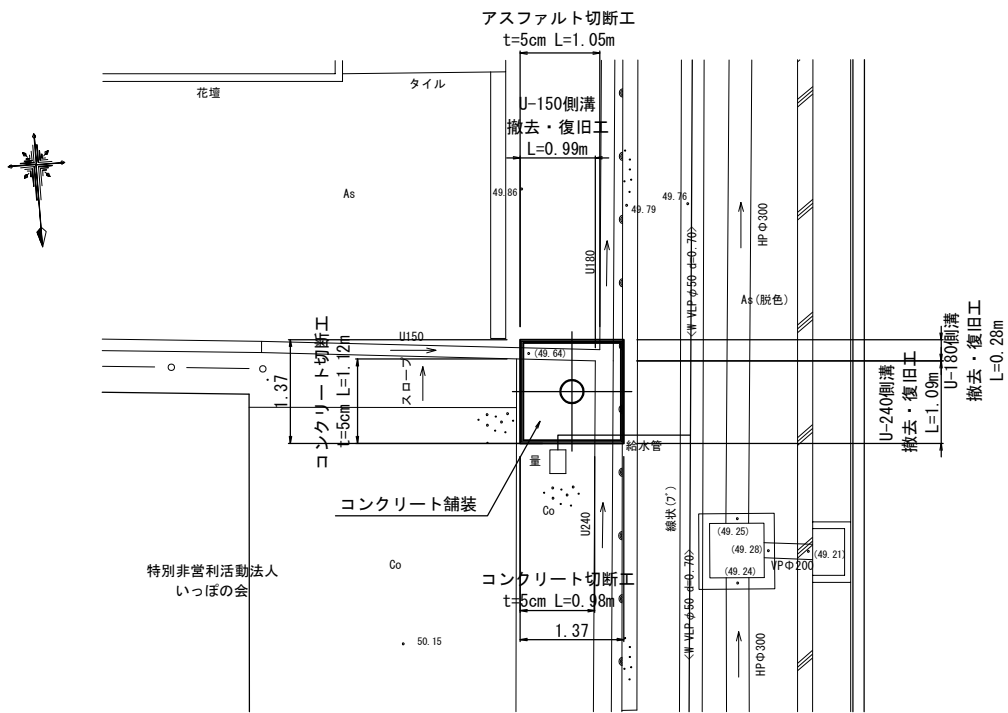


凡例	
○	2号組立マンホール
◎	1号組立マンホール
□	楕円組立マンホール
⊗	小口径マンホール(塩ビ製)
—	枝線管渠(既設)
←	枝線管渠(計画)
●	汚水樹(確認済)
○	汚水樹(未確認)
←◎	副管
—	水道
---	県水道
----	ガス
.....	ガス(高圧)
.....	NIT
----	関西電力

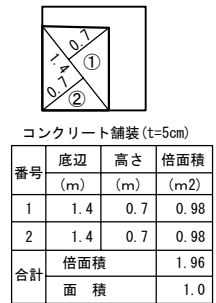
施工年度	令和 7 年度		
工事番号	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2		
路線名	大和郡山市 杉町 地内		
施工箇所	舗装復旧平面図・求積図 舗装工標準図 図示		
図面種類			
図面番号	15 葉中 9 号	作製	令和 7 年 7 月 日
大和郡山市都市建設部下水道推進課			

付 帯 工 図 S=1:50

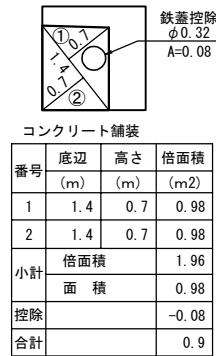
平面図
取付-1



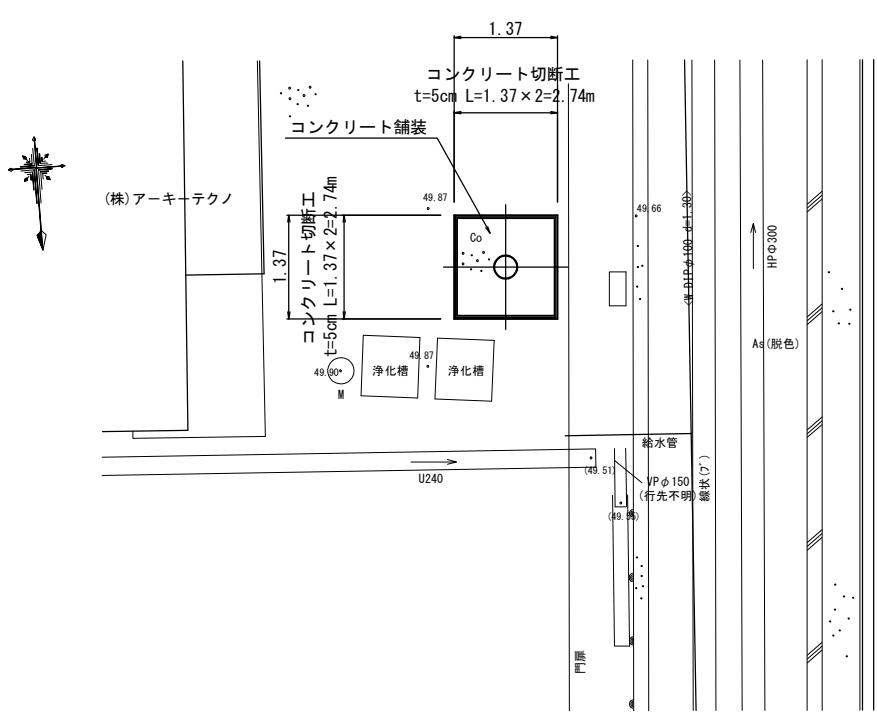
舗装撤去面積求積図



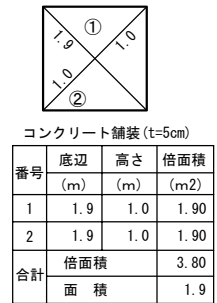
舗装復旧面積求積図



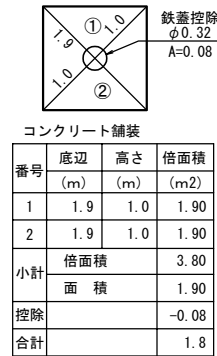
平面図
取付-3



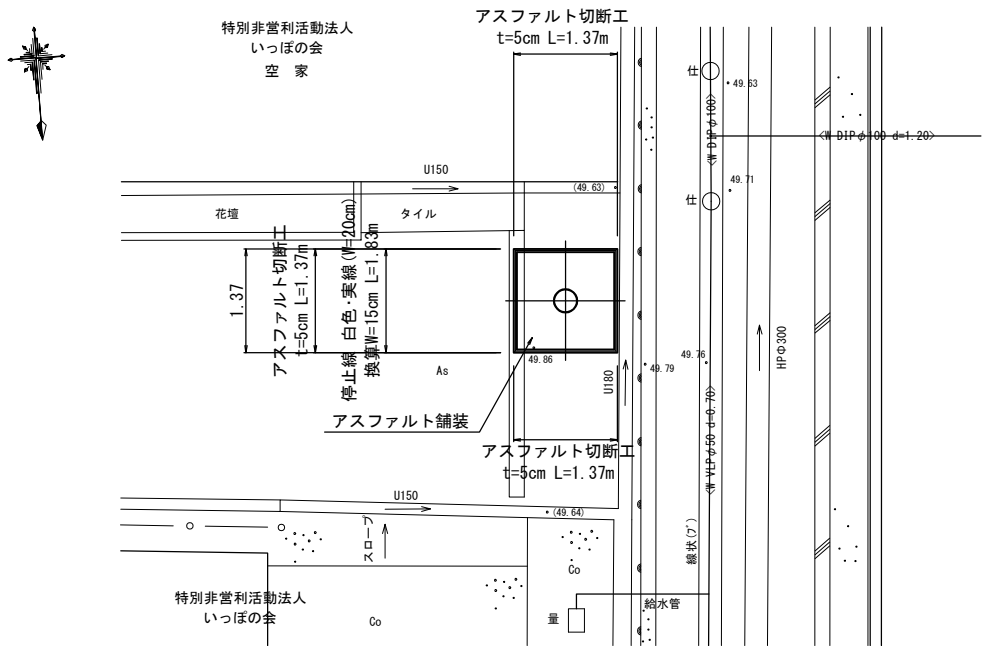
舗装撤去面積求積図



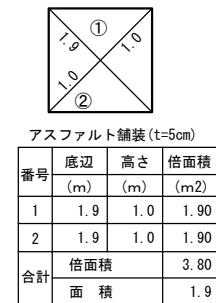
舗装復旧面積求積図



平面図
取付-2



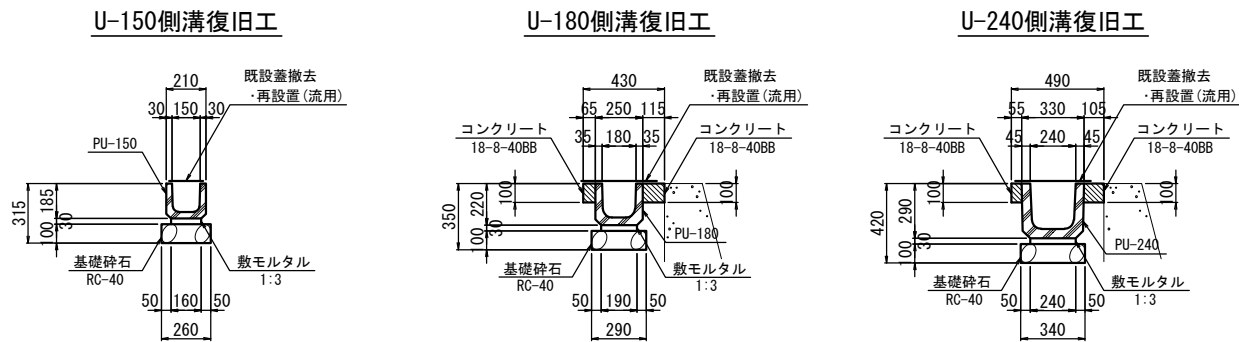
舗装撤去面積求積図



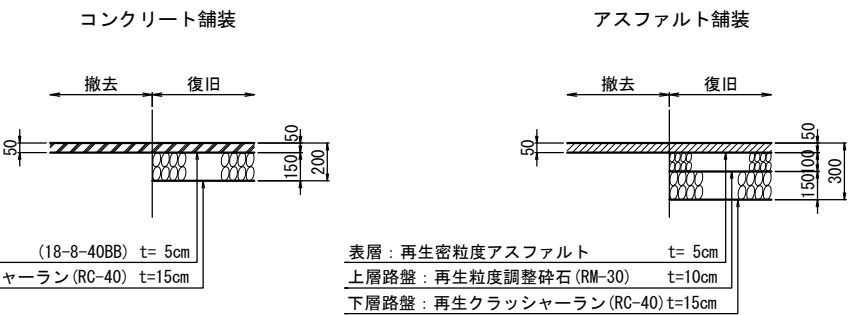
舗装復旧面積求積図



付帯構造物詳細図 S=1:20



舗装撤去・復旧工 (民地)

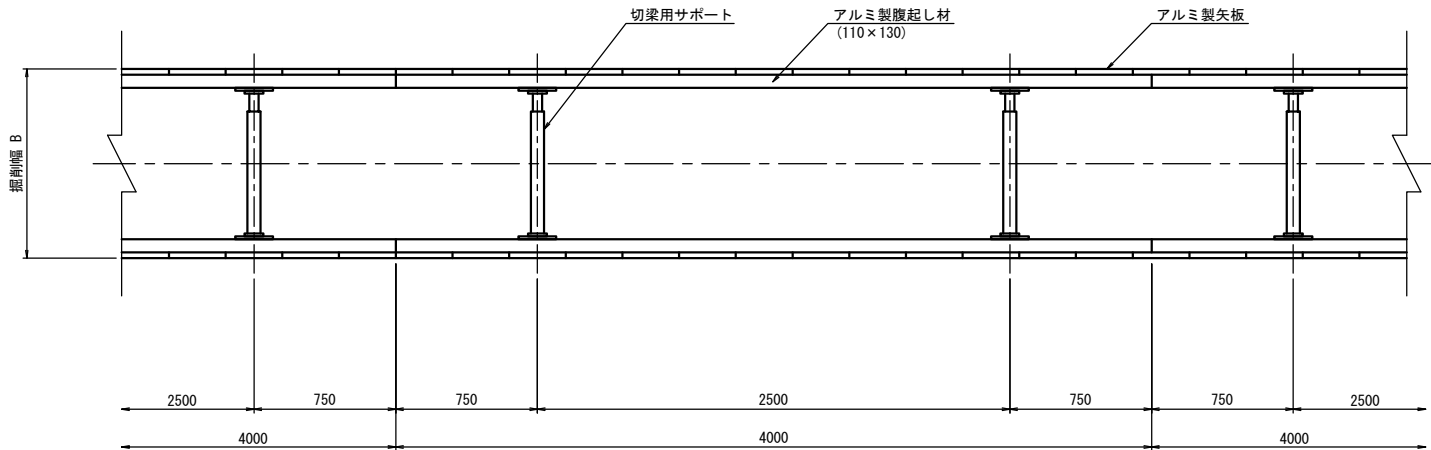


施工年度 工事番号	令和 7 年度		
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その 2		
路 線 名 施工場所	大和郡山市 杉町 地内		
図面種類	付帯工図・付帯構造物詳細図		縮尺 図示
図面番号	15 葉中 10 号	作 製	令和 7年 7月 日
大和郡山市都市建設部下水道推進課			

土留仮設工一般図 S=1:20

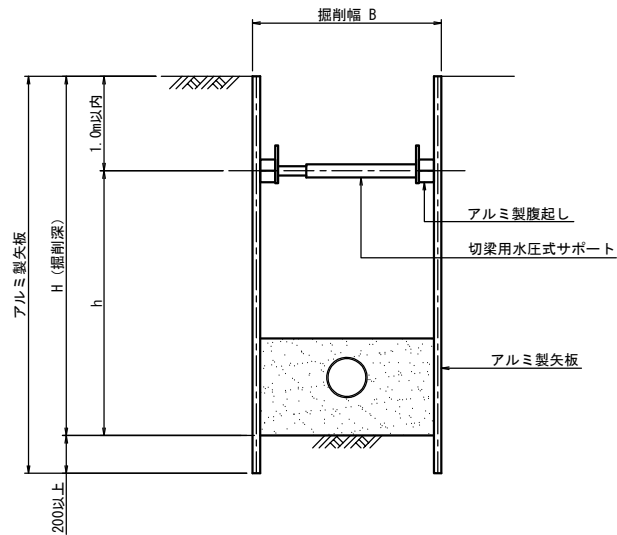
土留工標準構造図

平面図

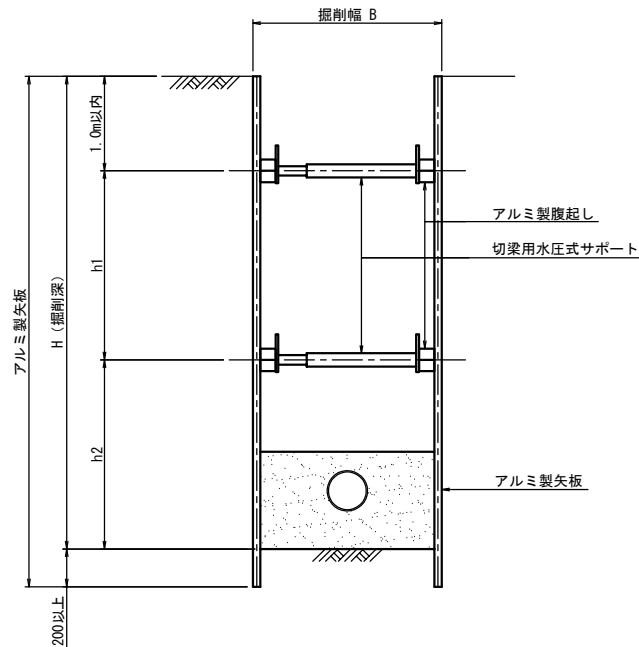


断面図

$H < 2.00$
(支保工 1 段)

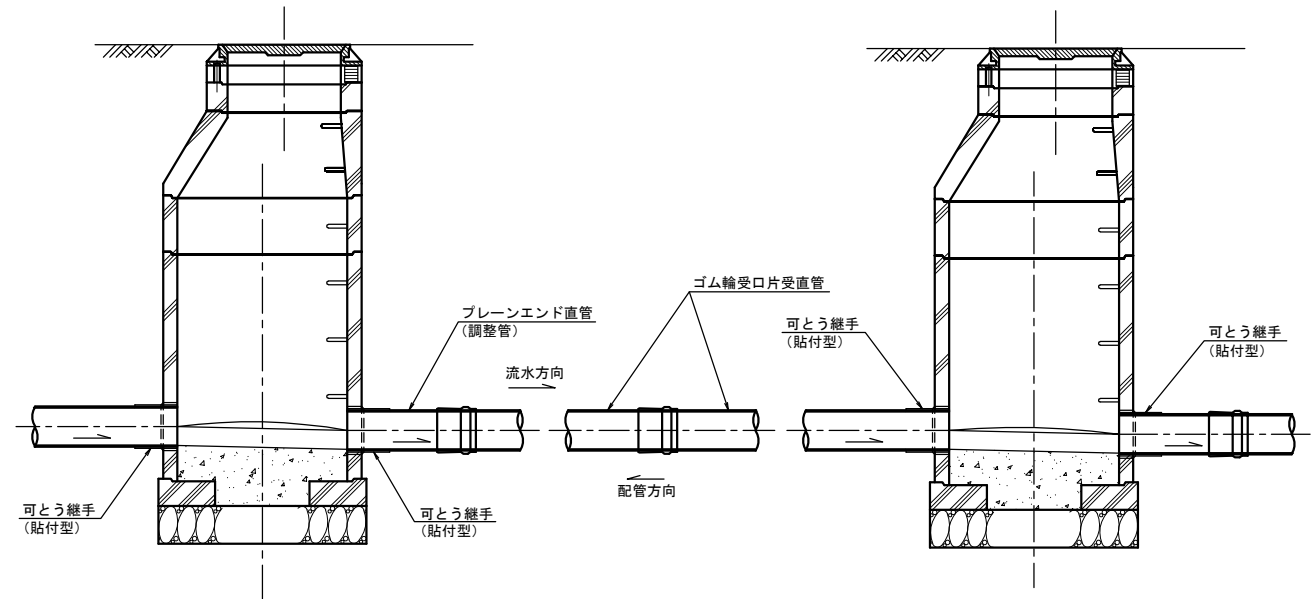


$2.00 \leq H < 3.5m$
(支保工 2 段)

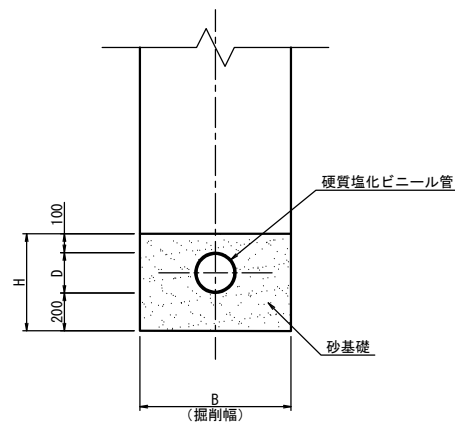


掘削深 H	アルミ製矢板	支保工 段数
～1.500	素掘り	
1.501～1.800	2.00m	1 段
1.801～2.000	2.50m	1 段
2.001～2.300	2.50m	2 段
2.301～2.800	3.00m	2 段
2.801～3.300	3.50m	2 段

硬質塩化ビニール管布設標準図



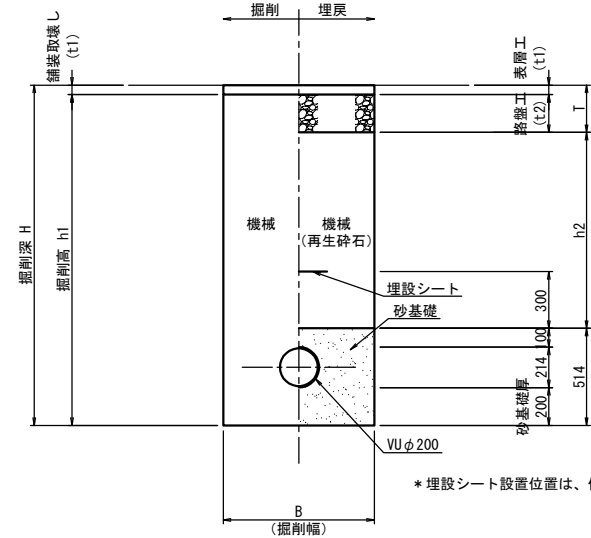
砂基礎工



* 管下砂基礎は管布設前に施工すること。

記号 呼び径 アルミ製矢板 φ200 素掘り	B	D	H
	950	214	514
	850	214	514

土工標準図

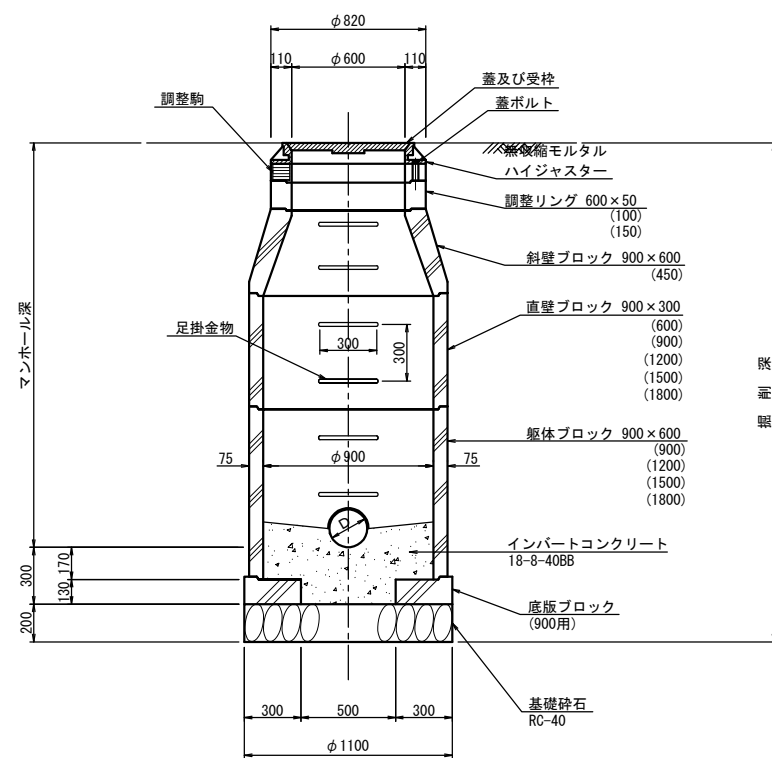


* 埋設シート設置位置は、他埋設物がある場合別途考慮する。

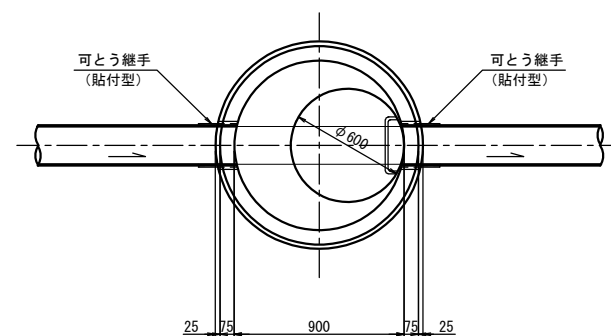
施工年度	令和 7 年度
工事番号	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2
工 事 名	大和郡山市 杉町 地内
路 線 名	大和郡山市 杉町 地内
施工場所	大和郡山市 杉町 地内
図面種類	土留仮設工一般図
縮尺	S=1:20
図面番号	15葉中 11 号
作 製	令和 7 年 7 月 日
大和郡山市都市建設部下水道推進課	

1号組立マンホール標準図 S=1:20

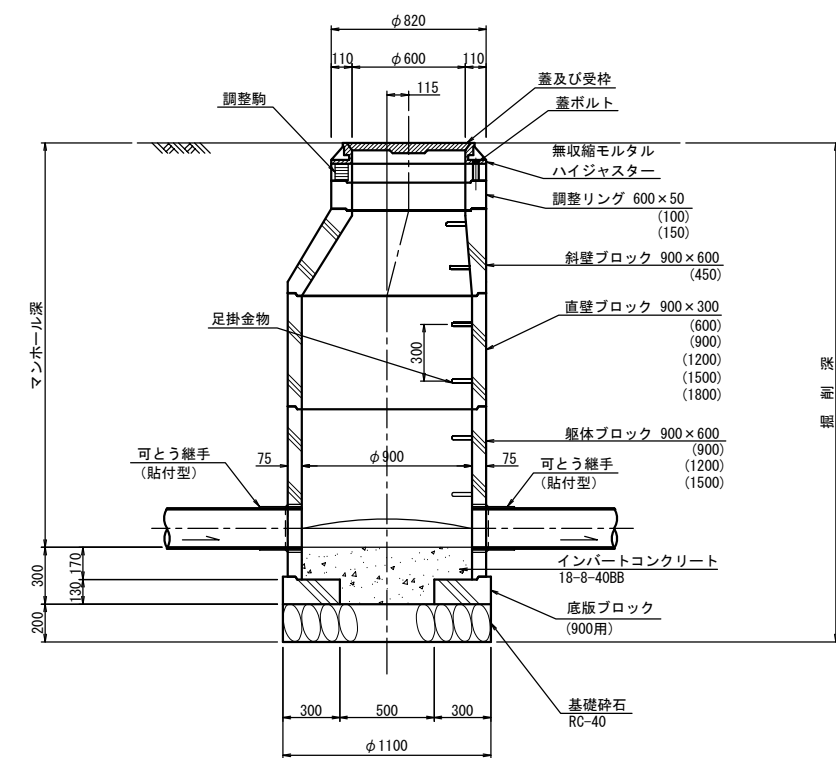
横断面図



平面図



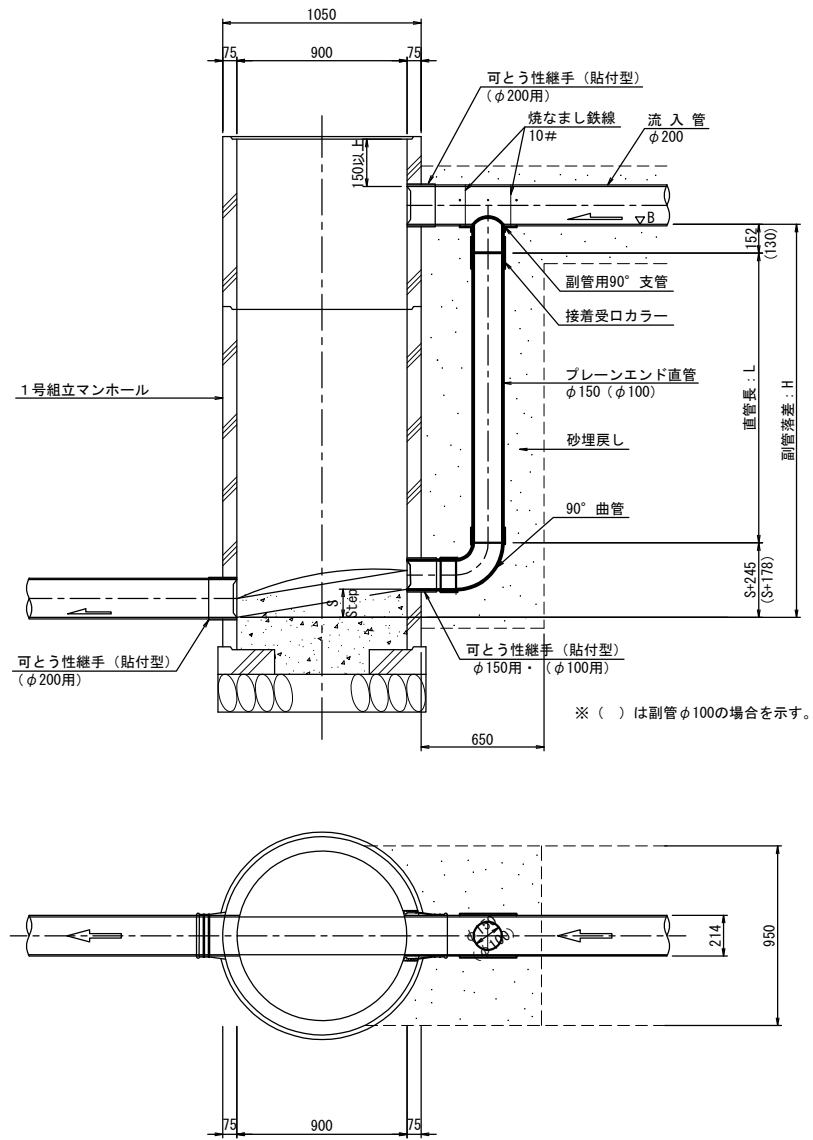
縦断面図



施工年度 工事番号	令和 7 年度			
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2			
路 線 名 施 工 地	大和郡山市 杉町 地内			
図面種類	1号組立マンホール標準図		縮尺	S=1:20
図面番号	15葉中 12 号	作 製	令和 7年 7月 日	
大和郡山市都市建設部下水道推進課				

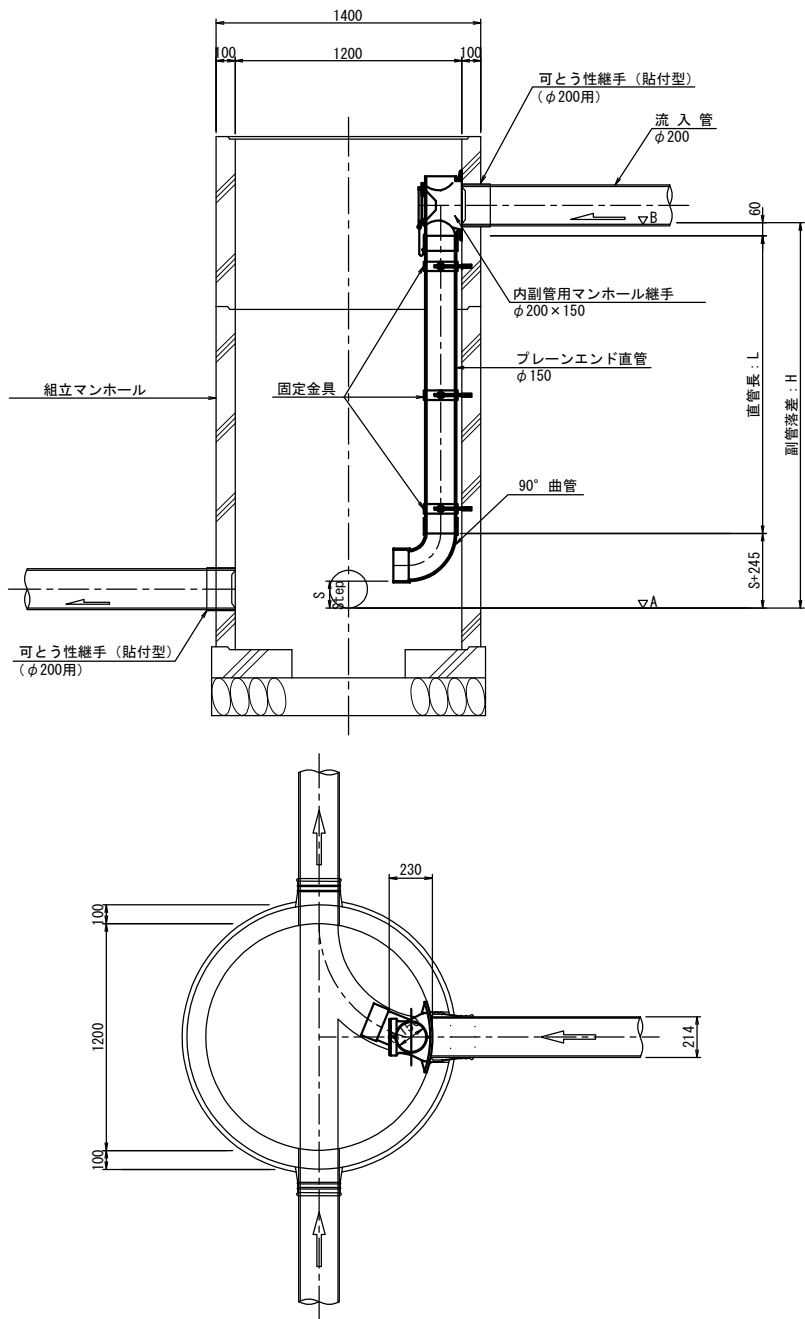
副管取付工標準図 S=1:20

外側副管取付工

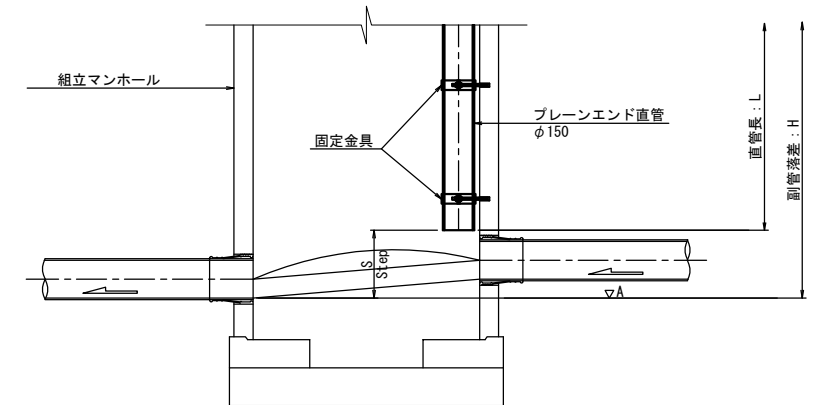


内側副管取付工
(貼付型)

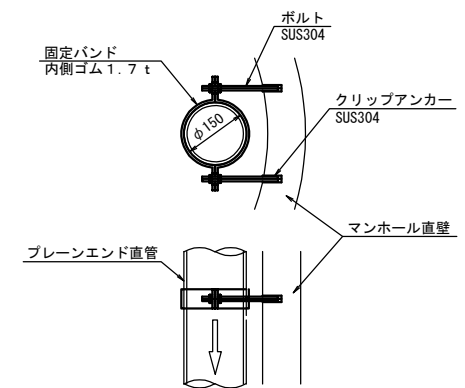
タイプA



タイプB



固定金具詳細図 S=1:10



※2号マンホールに内副管1本を標準とする。それ以上の場合はスリムタイプとする。

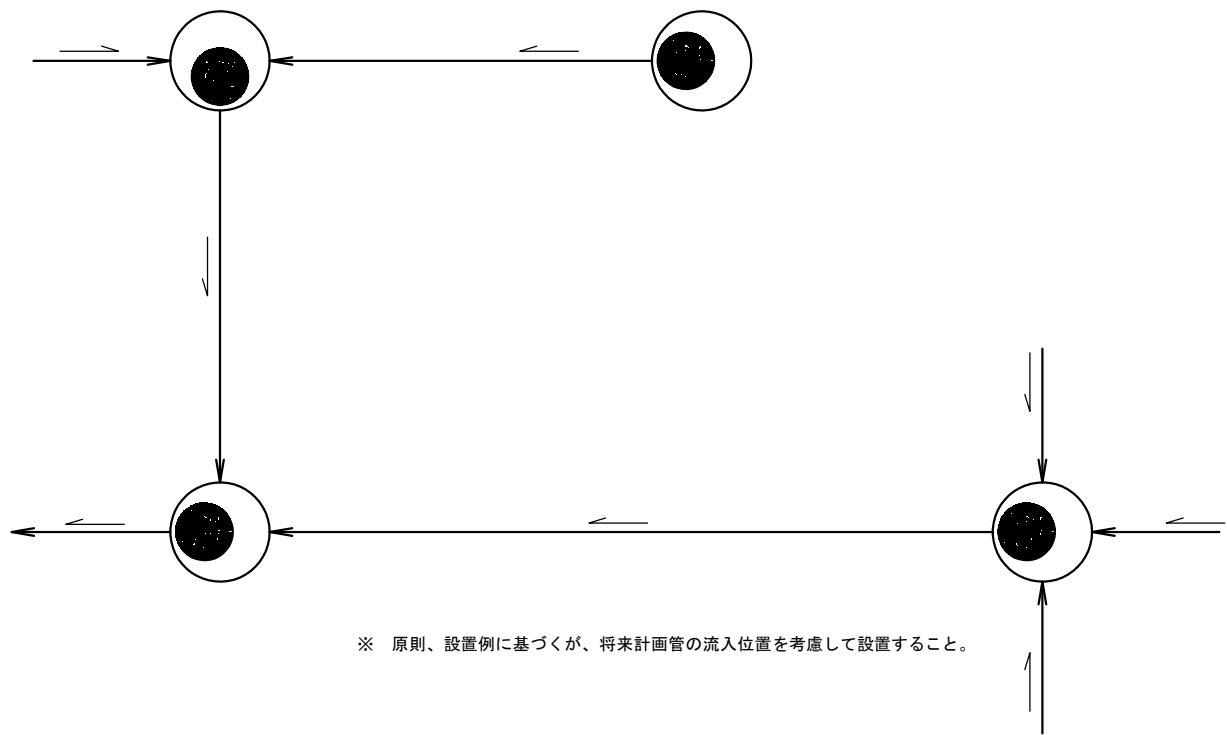
※内副管を設置する場合、内副管の直下に流入管が無い場合はタイプA、有る場合はタイプBを使用する。

施工年度 工事番号	令和 7 年度			
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2			
路 線 名 施工ヶ所	大和郡山市 杉町 地内			
図面種類	副管取付工標準図			縮尺 S=1:20
図面番号	15葉中 13 号	作 製	令和 7年 7月	日
大和郡山市都市建設部下水道推進課				

施工年度 工事番号	令和 7 年度		
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2		
路線名 施工場所	大和郡山市 杉町 地内		
図面種類	汚水樹及び取付管標準図	縮尺	図 示
図面番号	15葉中 14 号	作 製	令和 7年 7月 日
大和郡山市都市建設部下水道推進課			

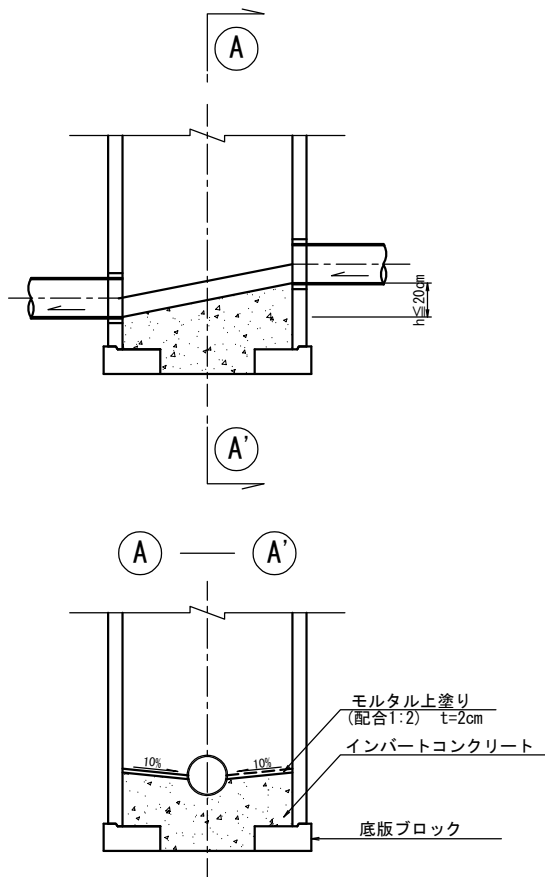
マンホール鉄蓋設置図
NONSCALE

設置例



※ 原則、設置例に基づくが、将来計画管の流入位置を考慮して設置すること。

インバート図
NONSCALE

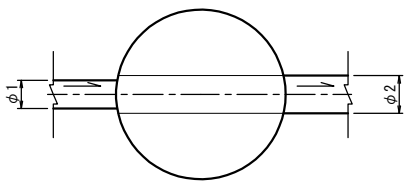


蓋デザイン図

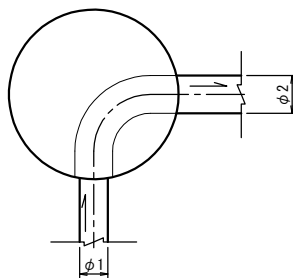


$\phi 1 < \phi 2$

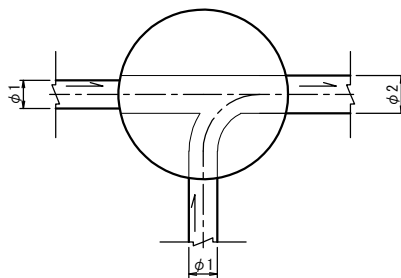
中間部



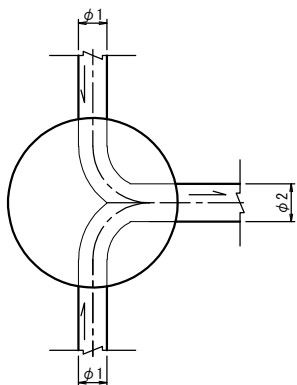
屈曲部



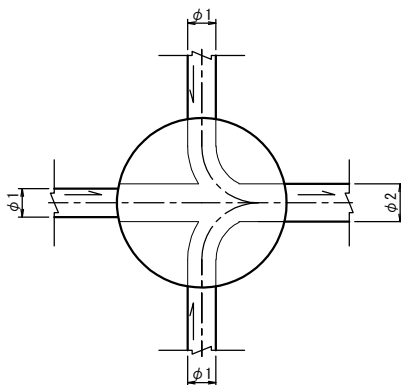
合流部 (2方向)



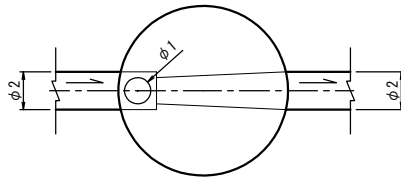
合流部 (2方向)



合流部 (3方向)



内副管部



施工年度 工事番号	令和 7 年度			
工 事 名	公共下水道整備工事 杉町(第1工区)その2			
路 線 名 施工ヶ所	大和郡山市 杉町 地内			
図面種類	マンホール鉄蓋設置図、インバート図	縮尺	1/4	NON
図面番号	15葉中 15 号	作 製	令和 7年 7月 日	
大和郡山市都市建設部下水道推進課				