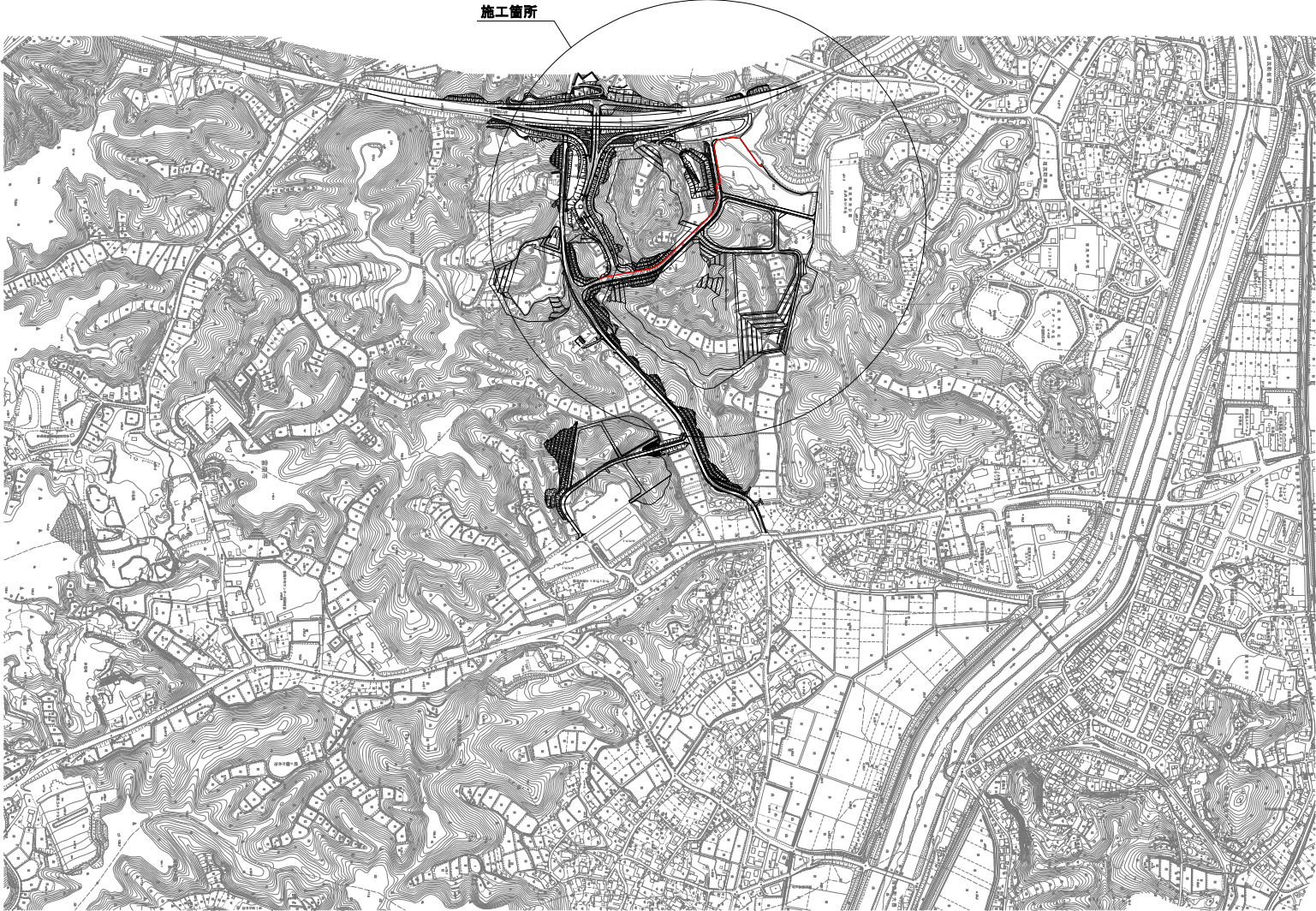


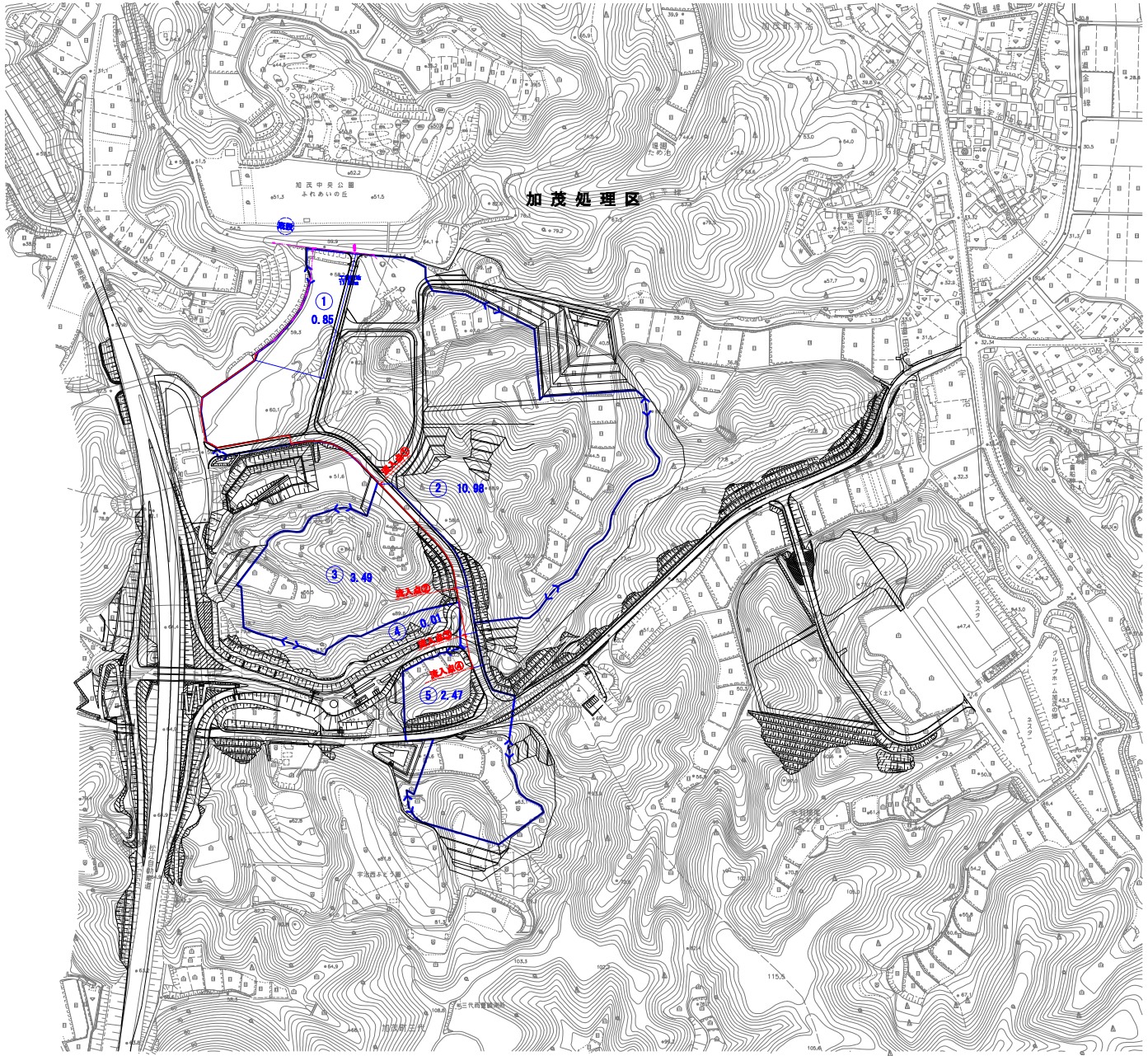
位置図 ⑤=1:5,000



年度	令和 3 年度
番号	
工事名	加茂川地区管路整備工事 (その1)
施川地名	
施工箇所	雲南 加茂 町 地内
図面名称	位置図
縮尺	縮尺 1:5,000
調査	会社及び責任者
設計	雲南市水道局下水道課
11 葉の内 1	



区画割平面図 S=1:2,500

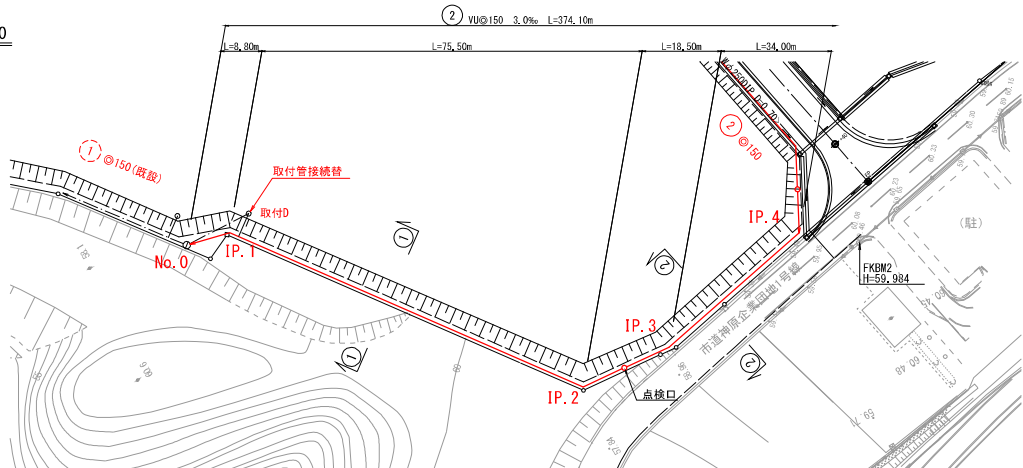


年度	令和 3 年度
番号	
工事名	加茂処理区管線整備工事（その1）
施川地名	
施工場所	雲南 郡 加茂 町 地内
図面名称	区画割平面図
縮尺	縮尺 1:2,500
調査	会社及び責任者
設計	雲南市水道局下水道課
	11 番の内 2

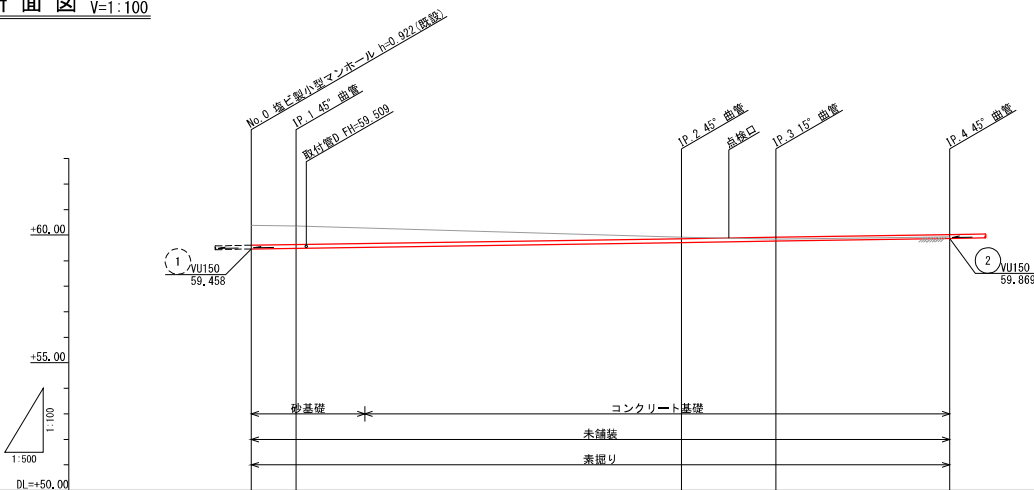
平面図 S=1:500



凡 例	
<span style="color: red;">—</span>	汚水計画管
<span style="color: red;">---</span>	汚水既設管
<span style="color: red;">○</span>	塩ビ製小型人孔(内径300)
<span style="color: red;">⊙</span>	直立1号マンホール
<span style="color: red;">○</span>	点検口
<span style="color: red;">○</span>	公共納取付管
<span style="color: red;">---</span>	水道管(既設)



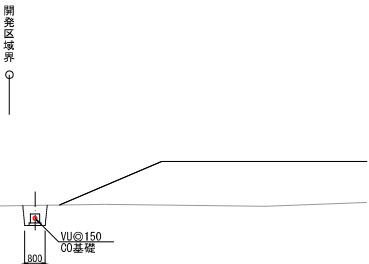
縦断面図 H=1:500  
V=1:100



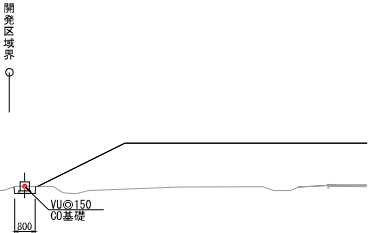
管 符 号	②				
管 種 (mm)	VU①150				
勾 配 (%)	3.0%				
区間距離 (m)	8.80	75.50	18.50	34.00	
計画地盤高 (m)	No. 0 60.38	IP. 1 60.36	IP. 2 59.92	IP. 3 59.05	IP. 4 59.93
土 被 り (m)	0.76	0.72	0.05	-0.07	-0.10
管 底 高 (m)	59.458	59.484	59.711	59.767	59.869
掘 削 深 (m)	1.03	0.98	0.86	0.29	0.27
追加距離 (m)	0.00	8.80	84.30	102.80	136.80
測 点 (m)	No. 0	IP. 1	IP. 2	IP. 3	IP. 4

横断面図 S=1:100

① - ①

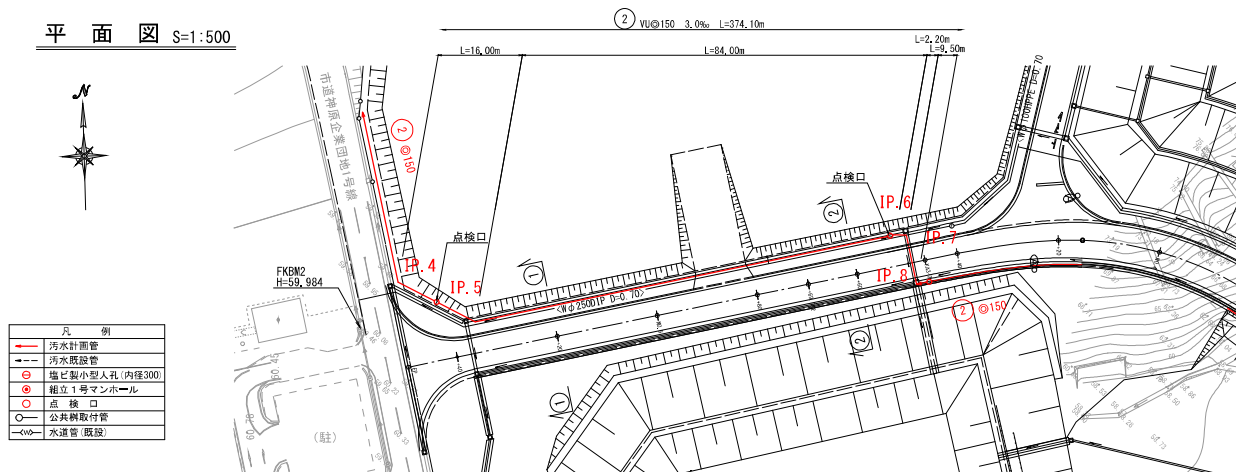


② - ②

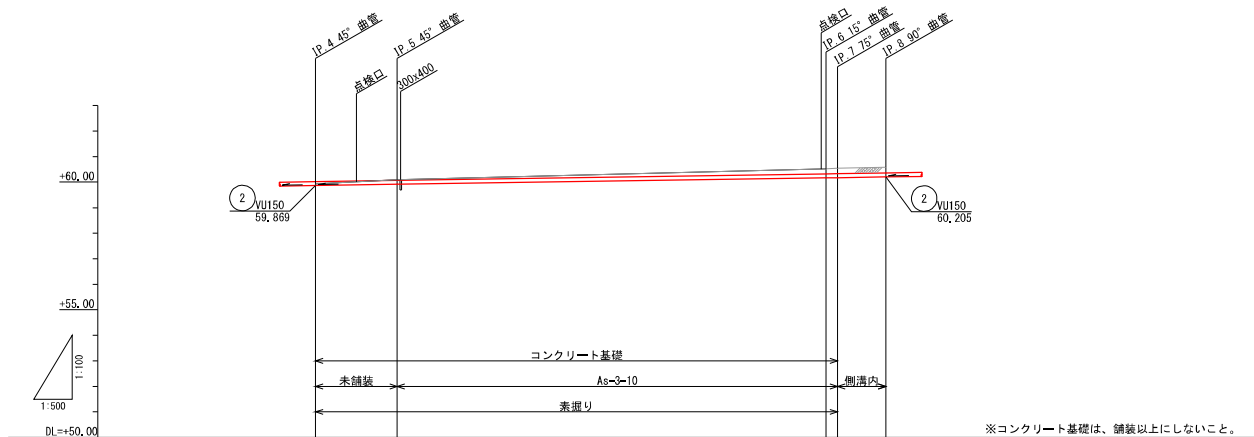


年 度	令和 3 年度
番 号	
工 事 名	加茂松野区管路整備工事 (その1)
施 工 港 名	加茂
施 工 所 在 地	雲南 加茂 地内
図面名称	平面図・縦断面図・横断面図 (1)
縮 小 率	縮小 縮尺 縮尺
測 量 者	会社及び責任者
設 計 者	雲南市水道局下水道課
11集の内 3	

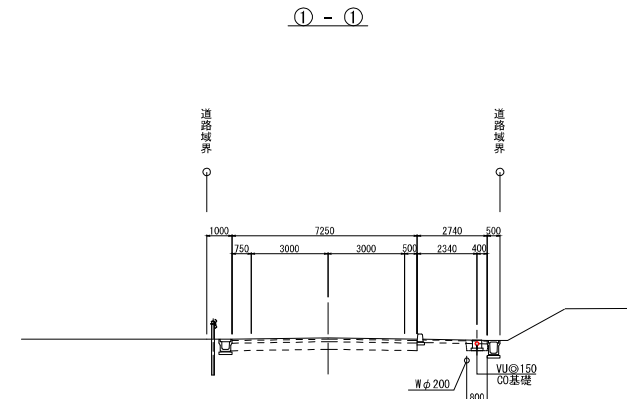
平面図 S=1:500



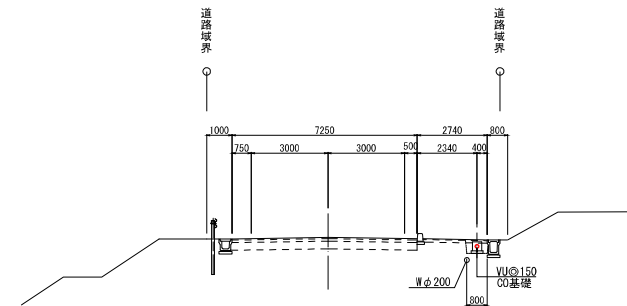
縦断面図 H=1:500  
V=1:100



横断面図 S=1:100










② - ②

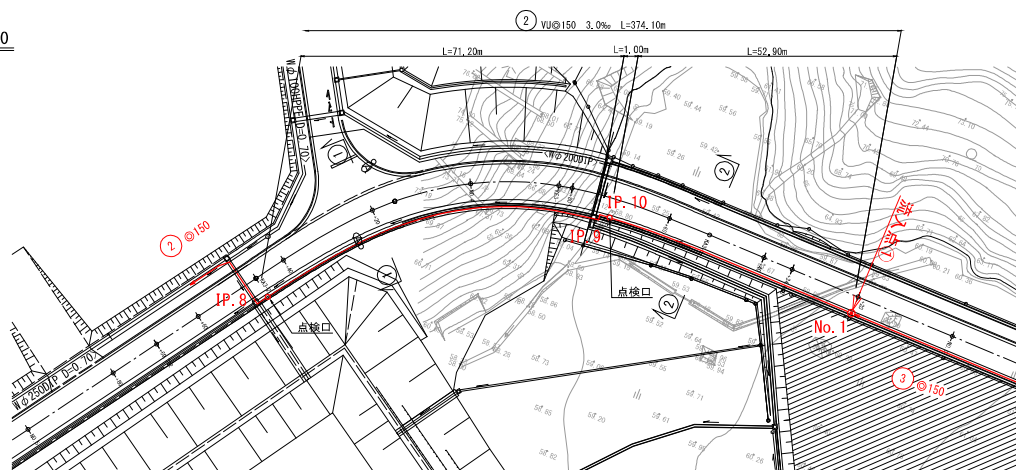


管 符 号	②	
管 種 (mm)	VU@150	
勾 配 (%)	3.0%	
区間距離 (m)	16.00	84.00
計画地壁高 (m)	59.93	60.09
土 被 り (m)	-0.10	0.02
管 底 高 (m)	59.83	59.97
掘 削 深 (m)	0.27	0.38
追加距離 (m)	0.00	16.00
測 点 (m)	IP.4	IP.5
	IP.6	IP.7
	IP.8	

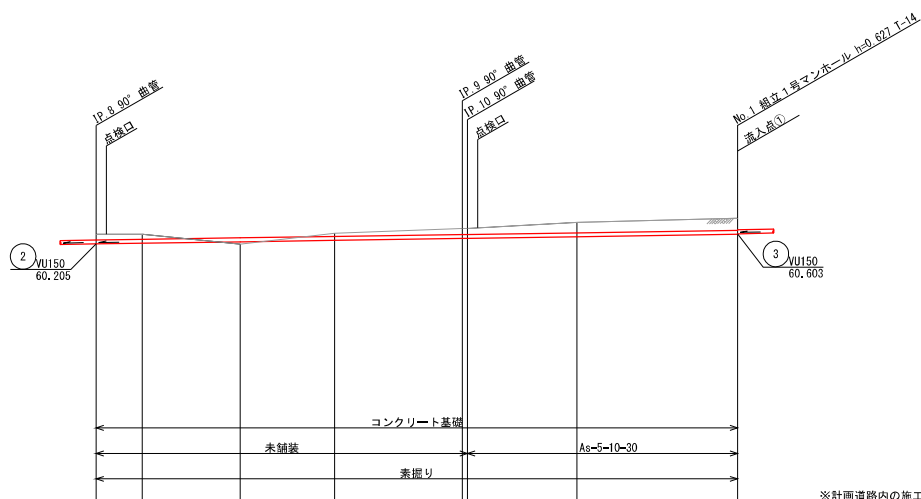
年 度	令和 3 年度
番 号	
工 事 名	加茂地区管線整備工事 (その1)
通川港名	加茂川
施工箇所	雲南 加茂 地内
図面名称	平面図・縦断面図・横断面図 (2)
縮 小 率	縮小 図示
測 量 者	会社及び責任者
設 計	雲南市水道局下水道課



凡 例	
	汚水計画管
	汚水既設管
	塩ビ製小型人孔(内径300)
	組立1号マンホール
	点 検 口
	公共樹取付管
	水道管(既設)

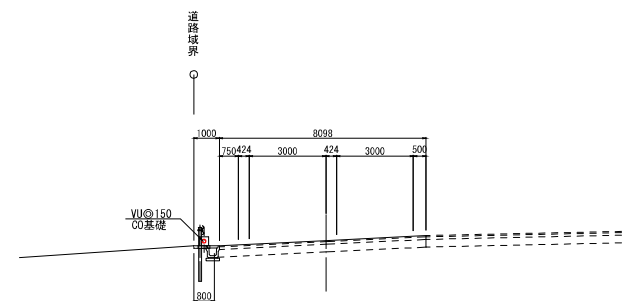
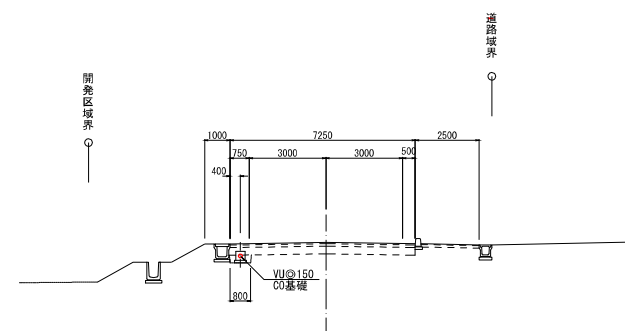


$\frac{1}{500}$



※計画道路内の施工基面は、路盤下とする。

管 符 号	2										
管 種 (mm)	VUΦ150										
勾 配 (%)	3.0%										
区間距離 (m)	9.00	19.20	18.50	25.00	14.00	21.40	31.50				
計画地盤高 (m)		60.58			60.62					( )内は路盤下高を示す	
土 被 り (m)					60.81					( )内は路盤下からの土被りを示す	
管 底 高 (m)		60.205			60.421						
掘 削 深 (m)		0.38			0.23						
追加距離 (m)	0.00	9.00	28.20	45.70	71.70	94.10	125.69			( )内は路盤下からの掘削深を示す	
測 点 (m)	IP.8	No.4	No.4	No.4	IP.9 IP.10	SK3-1	No.3				

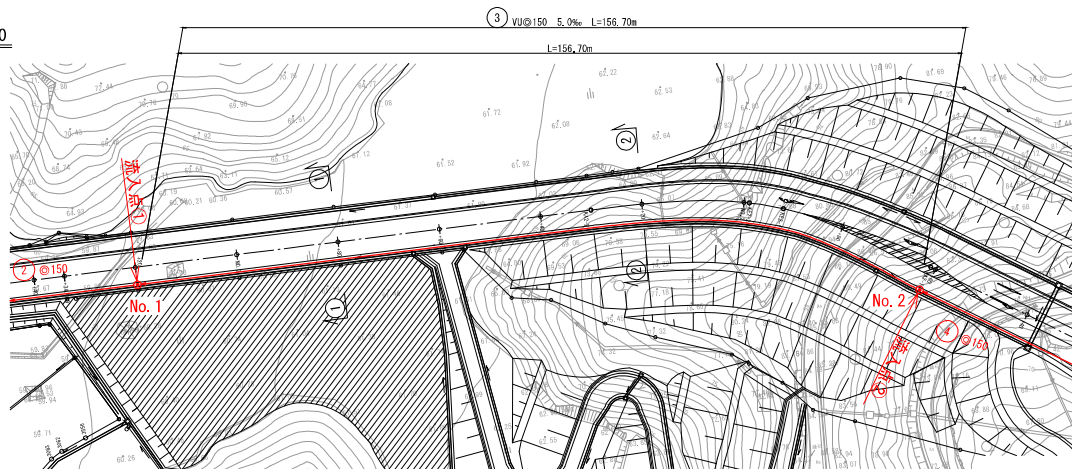
$$\textcircled{1} - \textcircled{1}$$

$$\underline{\textcircled{2} - \textcircled{2}}$$


年度	令和 3 年度			
番号	加茂処理場管線整備工事（その１）			
道川・港名				
施工箇所	雲南	加茂	加茂	地内
図面名称	平面図・縦断面図・横断面図 (3)			
作成者	会社及び責任者			
調査 測量 調査				
設計	雲南市水道局下水道課			
	11 葉の内 5			

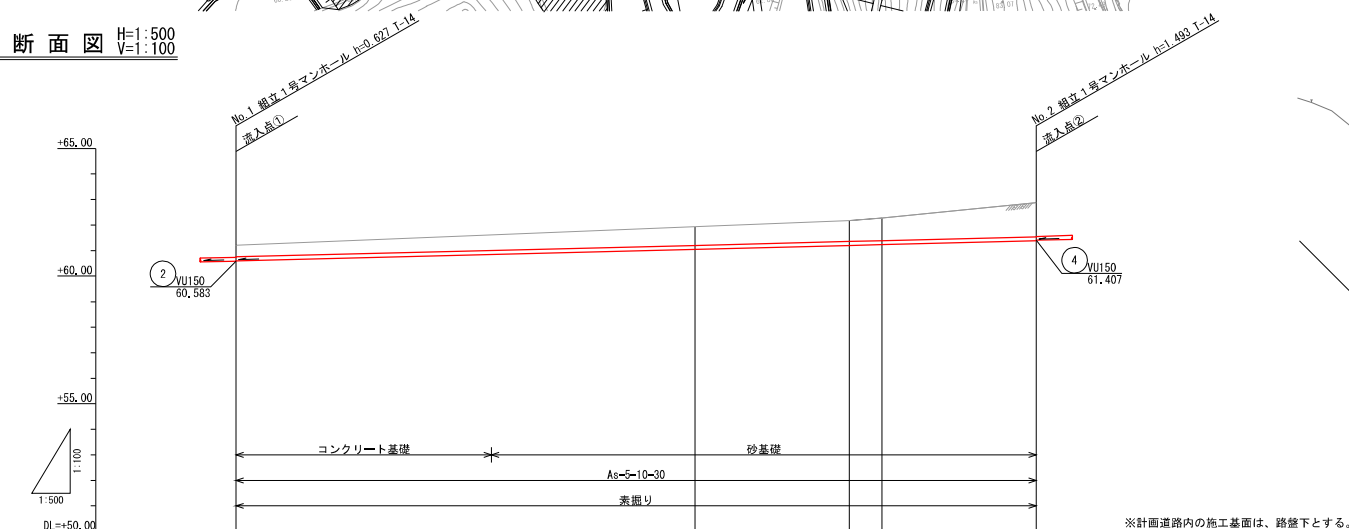
平面図 S=1:500



凡 例	
<span style="color: red;">—</span>	汚水計画管
<span style="color: red;">---</span>	汚水既設管
<span style="color: red;">○</span>	塩ビ製小型人孔(内径300)
<span style="color: red;">●</span>	組立1号マンホール
<span style="color: red;">○</span>	点検口
<span style="color: red;">○</span>	公共納付管
<span style="color: red;">—○—</span>	水道管(既設)

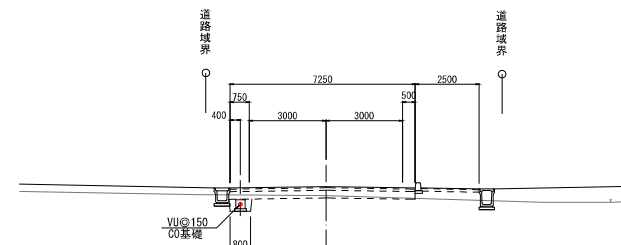


縦断面図 H=1:500  
V=1:100

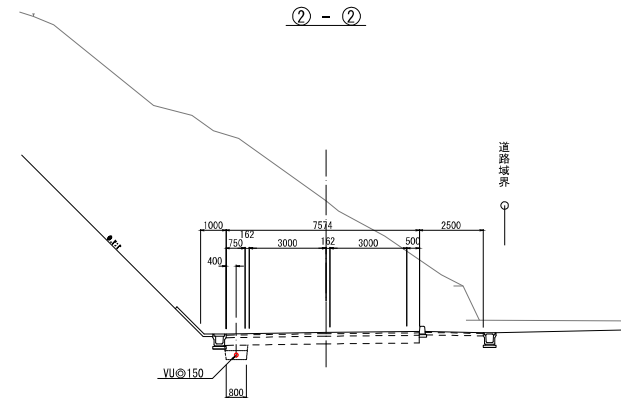


横断面図 S=1:100

① - ①



② - ②



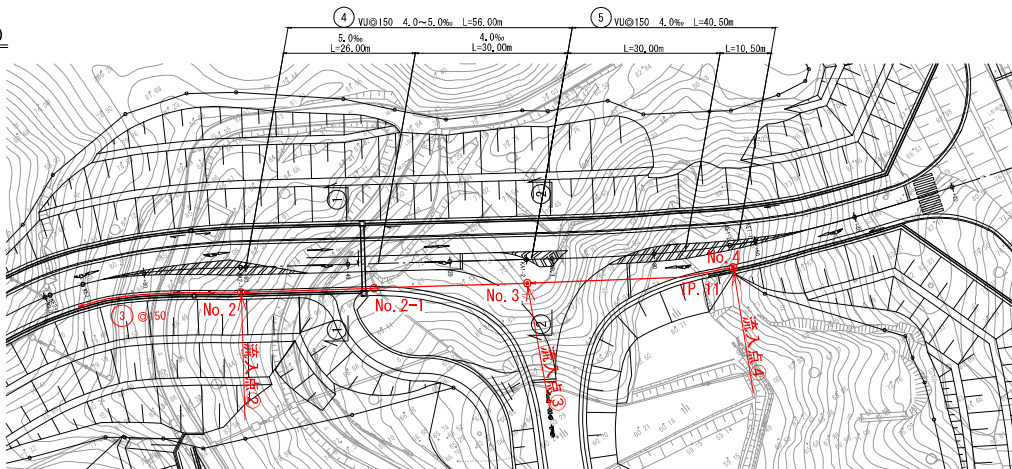
管 符 号	③				
管 種 (mm)	VU@150				
勾 配 (%)	5.0%				
区間距離 (m)	89.90				
計画地盤高 (m)	61.21 (61.76)	61.61 (61.16)	61.93 (61.48)	62.13 (61.68)	62.38 (61.93)
土 被 り (m)	0.45 (0.00)	0.50 (0.15)	0.72 (0.27)	0.82 (0.37)	1.34 (0.89)
管 底 高 (m)	60.603 (60.76)	60.853 (60.41)	61.053 (60.54)	61.204 (60.83)	61.387 (60.93)
掘 削 深 (m)	0.02 (0.37)	0.05 (0.41)	0.09 (0.54)	0.08 (0.63)	0.08 (0.70)
追加距離 (m)	0.00	50.00	89.90	120.10	150.70
測 点 (m)	No. 2 +60.00		KA2-2 +89.90	KE2-2 +120.10	KA2-1 +150.70

年 度	令和 3 年度
番 号	
工事名	加茂地区管線整備工事(その1)
施工程序	雲南 加茂 地内
図面名称	平面図・縦断面図・横断面図 (4)
縮 小 率	縮尺 図示
測 量 者	会社及び責任者
設 計	雲南市水道局下水道課
11集の内 6	

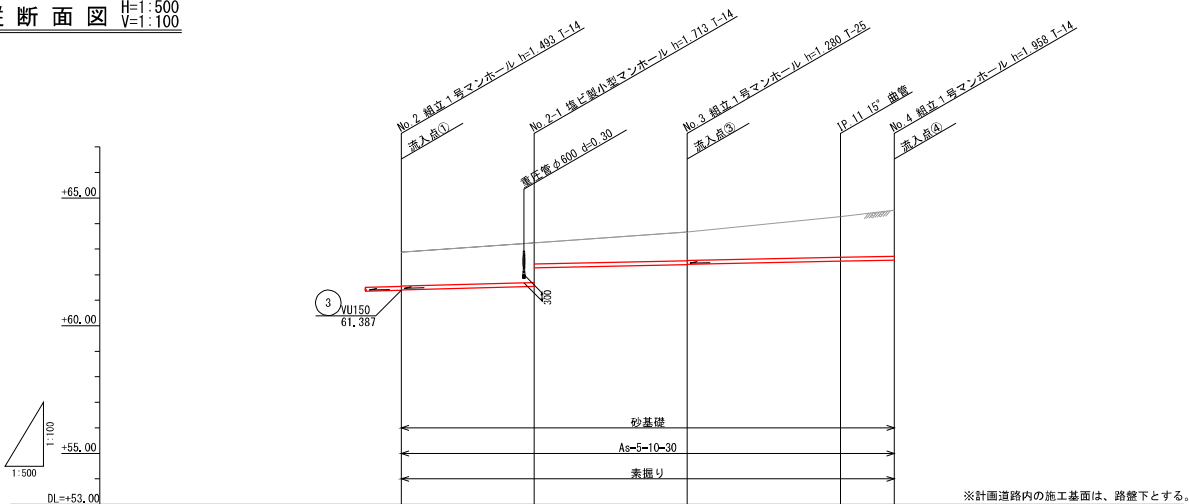
平面図 S=1:500



凡 例
— 汚水計画管
- - - 汚水既設管
⊙ 塩ビ製小型人孔 (内径300)
⊙ 縦立1号マンホール
⊙ 点検口
○ 公共納取付管
— 水道管 (既設)



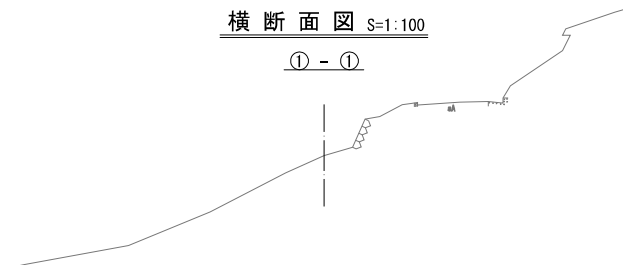
縦断面図 H=1:500  
V=1:100



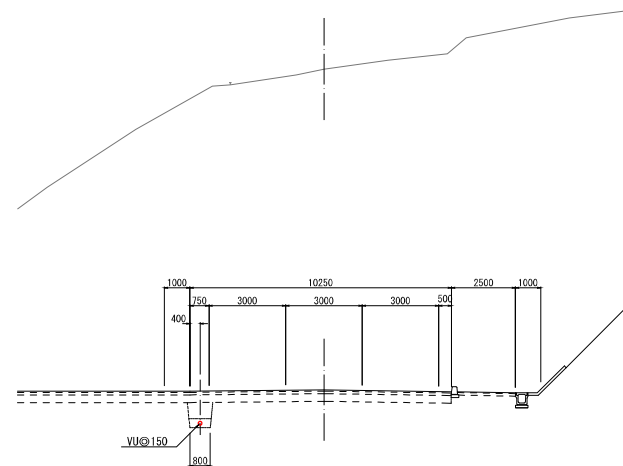
管 符 号		④	⑤	
管 種 (mm)		VU@150	VU@150	
勾 配 (%)		5.0 %	4.0 %	4.0 %
区間距離 (m)		26.00	30.00	30.00 10.50
計画地盤高 (m)		61.387	61.387	61.387
土 被 り (m)		1.58 (1.13)	1.58 (1.13)	1.58 (1.13)
管 底 高 (m)		61.407 (1.13)	61.407 (1.13)	61.407 (1.13)
掘 削 深 (m)		1.58 (1.13)	1.58 (1.13)	1.58 (1.13)
追加距離 (m)		0.00	0.00	0.00
測 点 (m)		KA2-1	KA1-2	IP.11 KE1-2

横断面図 S=1:100

① - ①



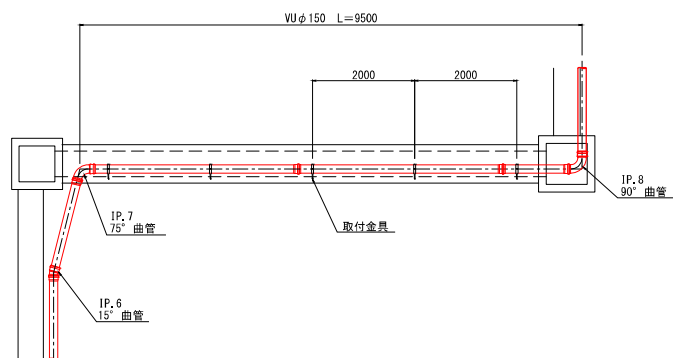
② - ②



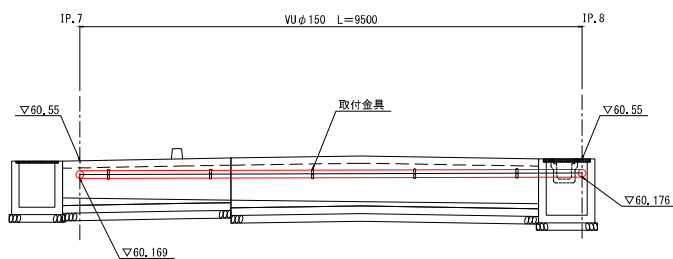
年 度	令和 3 年度
番 号	
工 事 名	加茂地区下水道整備工事 (その1)
施 工 所	雲南 加茂 地内
図面名称	平面図・縦断面図・横断面図 (5)
縮 小 率	縮尺 図示
測 量 者	会社及び責任者
設 計	雲南市水道局下水道課

横断側溝内布設詳細図 S=1:50  
(IP. 7~IP. 8)

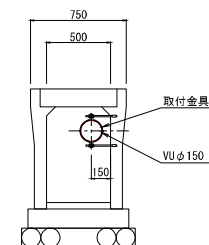
平面図



縦断図



断面図  
S=1:20

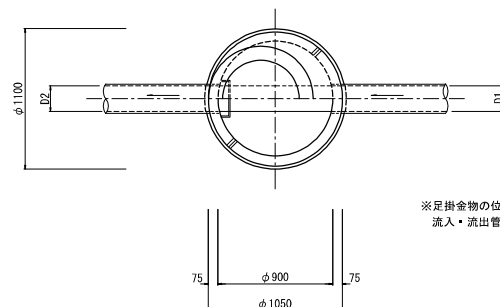


年度	令和 3 年度
番号	
工事名	加茂地区下水道整備工事（その1）
通川港名	
施工箇所	雲南 加茂 地内
図面名称	横断側溝内布設詳細図
縮尺	縮尺 図示
測量	会社及び責任者
設計	雲南市水道局下水道課
11集の内 8	



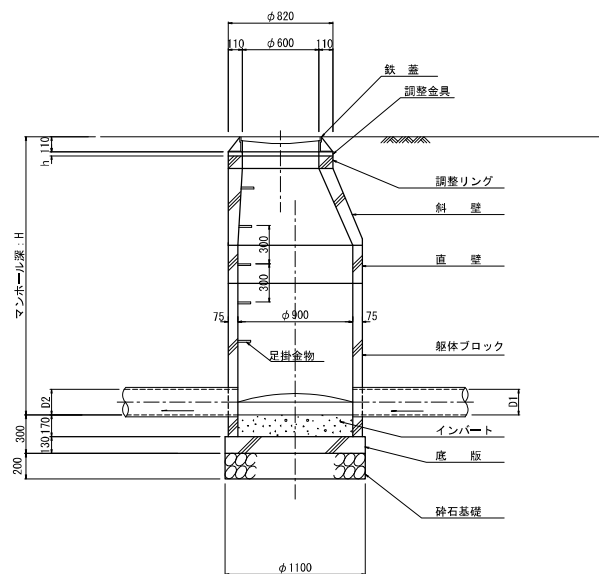
## 組立1号マンホール標準構造図 S=1:20

平面图

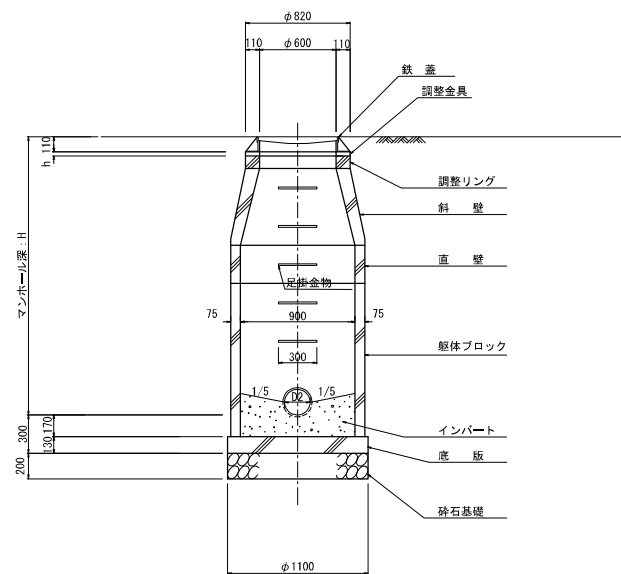


※足掛金物の位置は、下流側を基本とするが  
流入・流出管の場所によっては、設置位置を変更する。

縦断面図

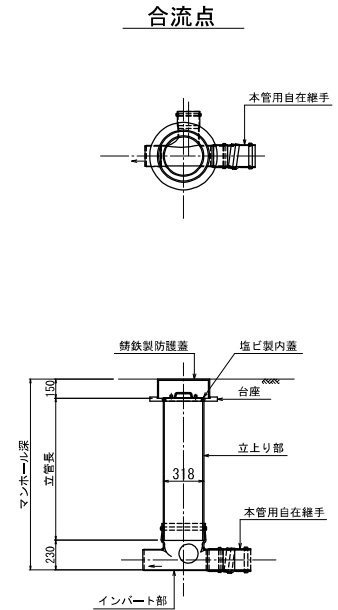
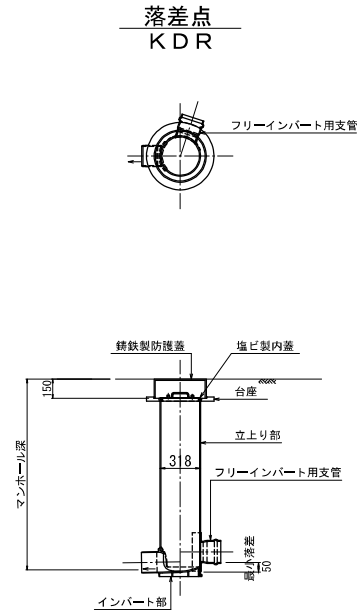
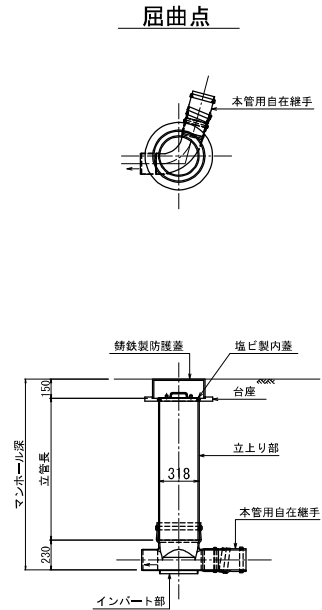
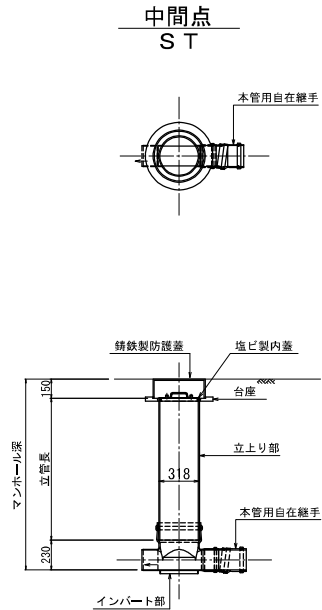


横断面図

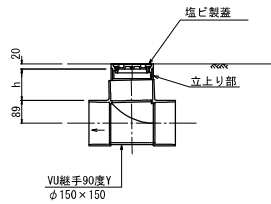


年度	令和 3 年度
番号	
工事名	加茂処理区管路整備工事（その１）
道川港名	
施工箇所	雲南 市 加茂 村 地
図面名称	組立1号マンホール 標準構造図
縮尺	縮尺 1 :
担当者	会社及び責任者
重量 調査	
設計	雲南市水道局下水道課
	11頁の内 9

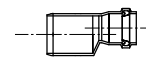
塩ビ製小型マンホール標準構造図 S=1:20



点検口詳細図 S=1:10



本管異径継手 (I H R) S=1:10



※取付管がマンホール取りの場合、本管異径継手 (I H R) (φ150×100) を使用して、インバート部に接続する。

年度	令和 3 年度
番号	
工事名	加茂船渠区管線整備工事 (その 1)
送川港名	
施工箇所	雲南 加茂 地内
図面名称	塩ビ製小型マンホール 点検口 標準構造図
縮尺	縮尺 図示
表訂 測量 調査	会社及び責任者
設計	雲南市水道局下水道課
11 集の内 10	

