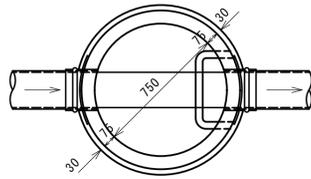
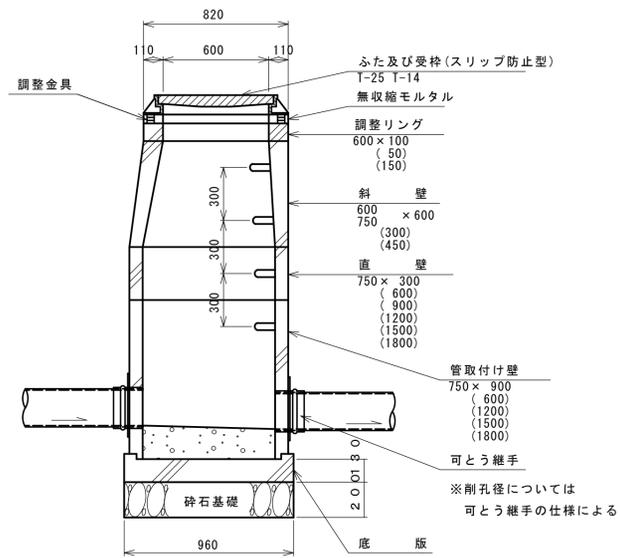


組立0号人孔 (内径75cm) 標準構造図 縮尺 1:20

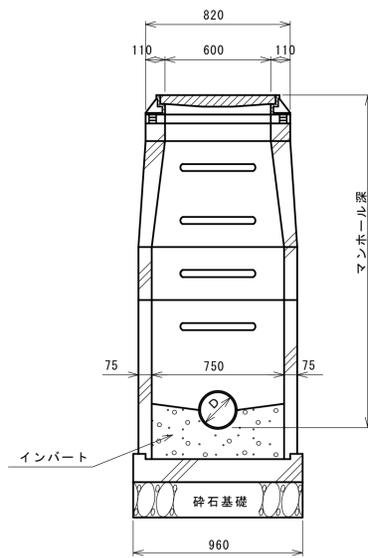
平面図



縦断面図

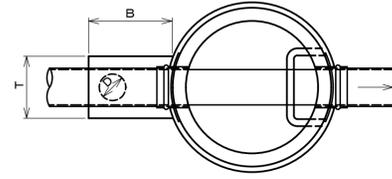


横断面図

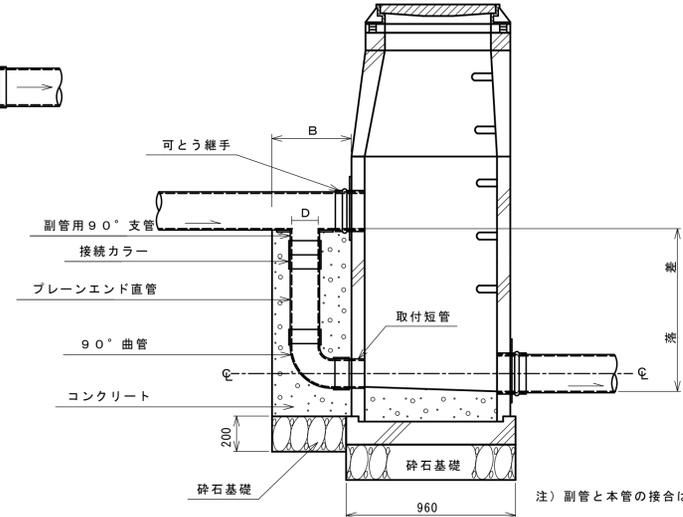


外副管取付構造図 縮尺 1:20

平面図



断面図



副管使用例

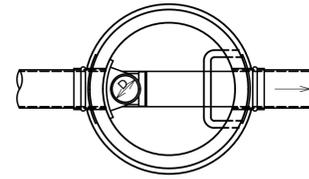
本管	副管径 (D)
150mm	100mm
200mm	150mm
250mm	200mm
300mm	200mm

副管寸法表

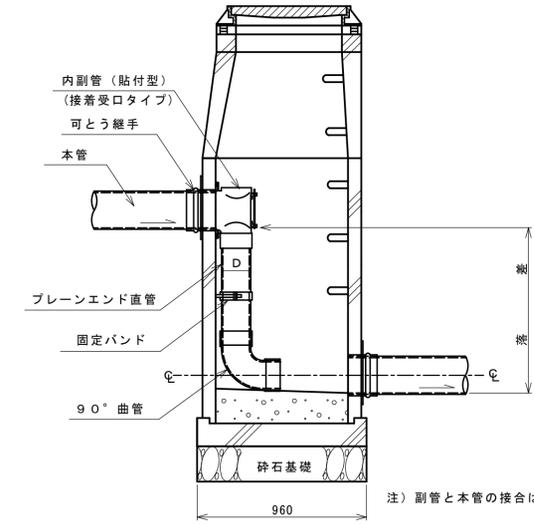
D	B	T
100	450	350
150	450	350
200	500	400

内副管取付構造図 縮尺 1:20

平面図

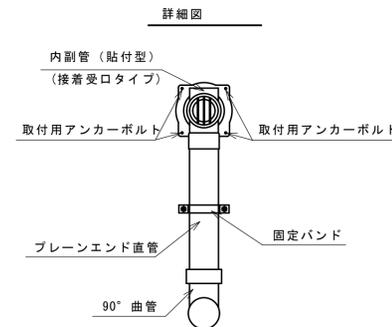


断面図



副管使用例

本管	副管径 (D)
150mm	100mm
200mm	150mm

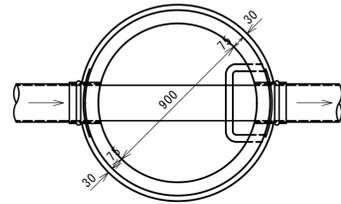


甲州市公共下水道工事設計図			
工事番号		図面番号	/
管線名			
工事箇所	甲州市		地内
図名	組立0号人孔 標準構造図	縮尺	1:20
測量		枚数	
測量者		製図者	

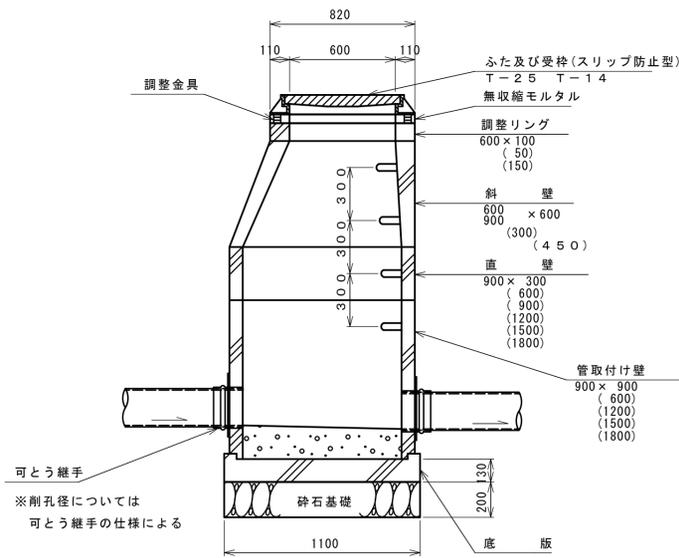
組立1号人孔（内径90cm）標準構造図 縮尺 1:20

(埋設深=5.00mまで)

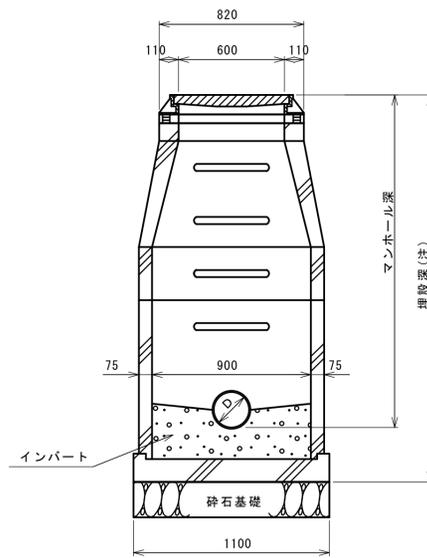
平面図



縦断面図

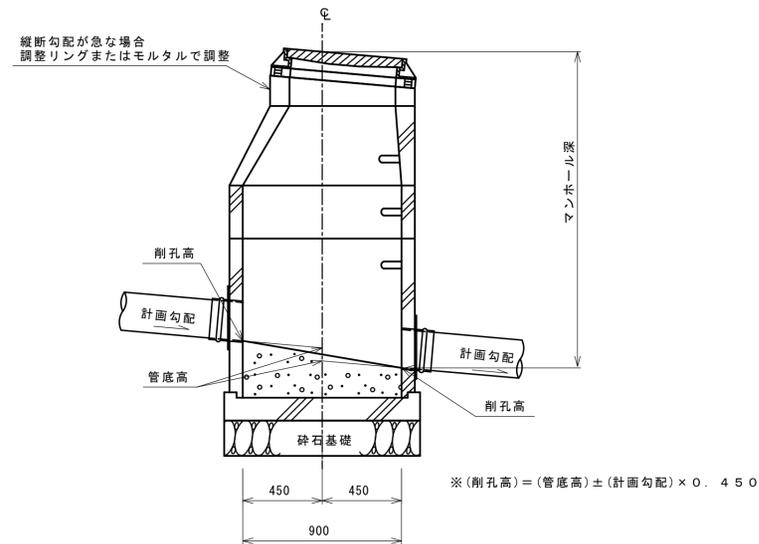


横断面図



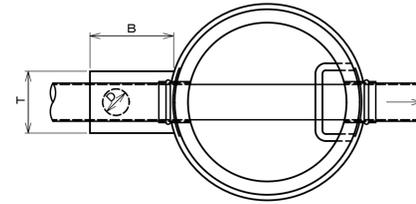
(注)人孔部材については、埋設深(底版設置底高)=5.0mまではI種の部材を使用し、5.0mを超えて設置する部材(斜壁等上部はI種)については、深埋設用のII種部材を採用する

参考図(管底高及び削孔高の位置)

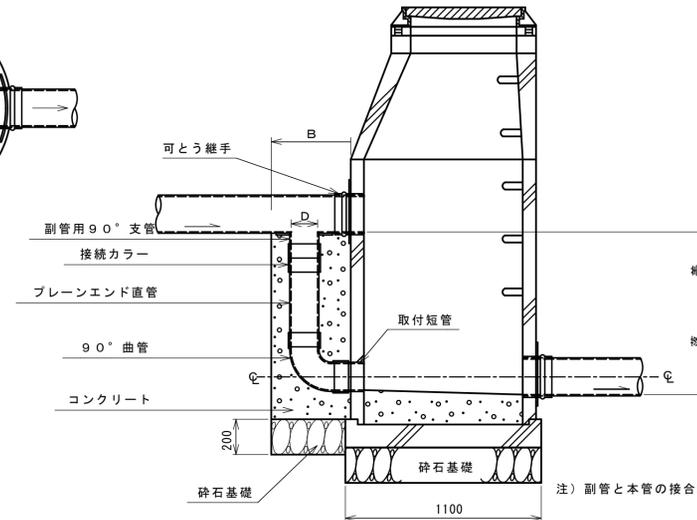


外副管取付構造図 縮尺 1:20

平面図



断面図



副管使用例

本管	副管径(D)
150mm	100mm
200mm	150mm
250mm	200mm
300mm	200mm

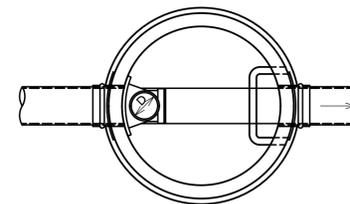
副管寸法表

D	B	T
100	450	350
150	450	350
200	500	400

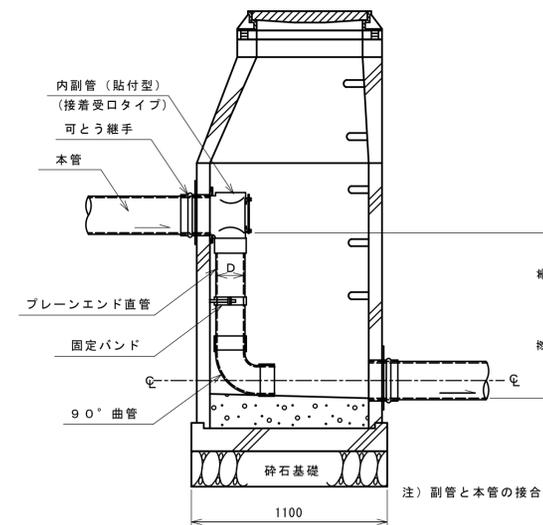
注) 副管と本管の接合は 管中心接合とする。

内副管取付構造図 縮尺 1:20

平面図



断面図

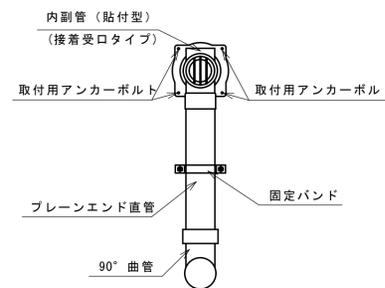


副管使用例

本管	副管径(D)
150mm	100mm
200mm	150mm

注) 副管と本管の接合は 管中心接合とする。

詳細図



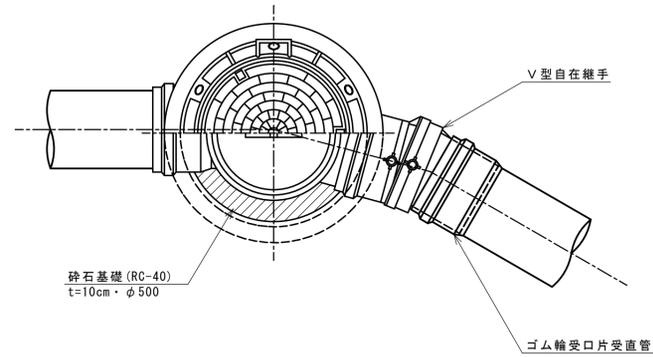
甲州市公共下水道工事設計図

工事番号	図面番号	/
管線名		
工事箇所	甲州市	地内
図名	組立1号人孔標準構造図	縮尺 1:20
測量	枚数	
測量者	製図者	

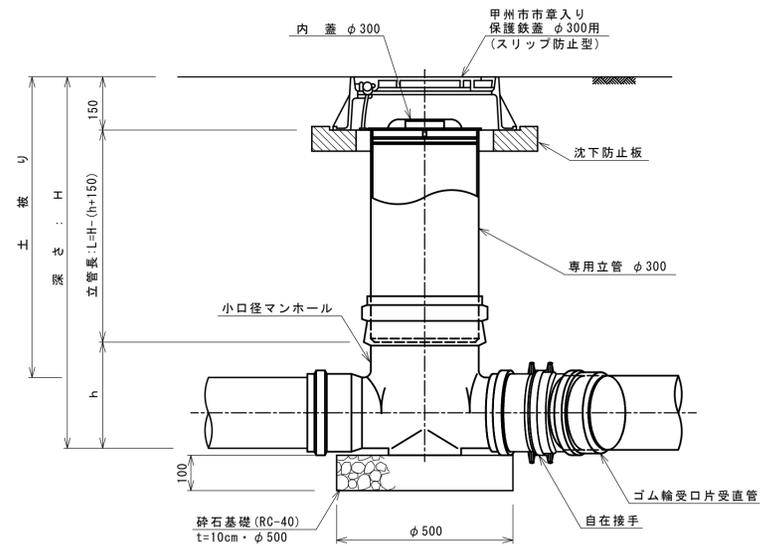
小口径マンホール構造図 縮尺 1:10

(塩ビ製 内径 300mm)

標準平面図



標準断面図



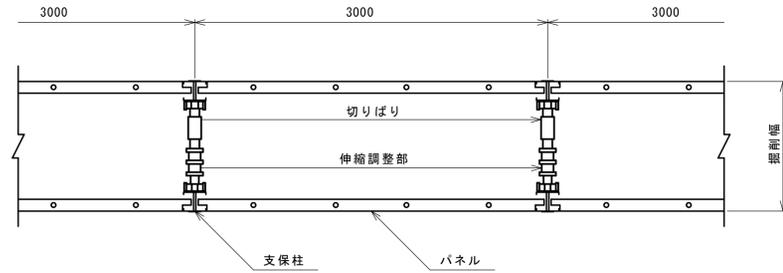
※ ただし、曲がり箇所については、インパートに 0°、15°、30°、45°、60°、75°、90° の製品があるので、角度に応じた物を使用する。  
 また、それでも角度調節が困難な場合は、専用の自在継手を使い、角度調節を行なう。  
 急勾配部、落差部の部材及び組合せは、縦断条件に応じて別途考慮する。

甲州市公共下水道工事設計図			
工事番号	図面番号	/	
管線名			
工事箇所	甲州市	地内	
図名	小口径マンホール構造図	縮尺	1:10
測量	枚数		
測量者	製図者		

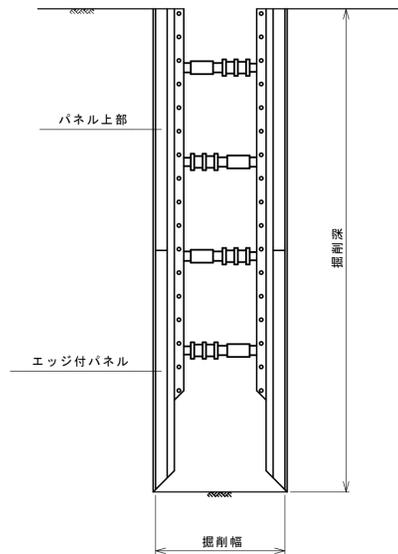
たて込み簡易土留工標準構造図縮尺 1:30

5 m 未満

平面図

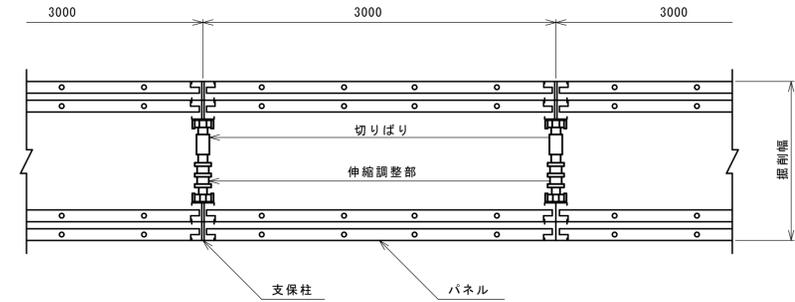


断面図

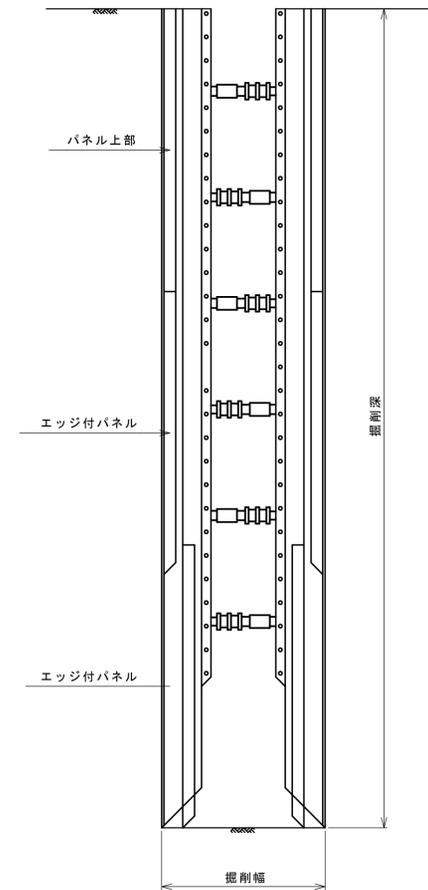


5 m 以上

平面図



断面図



甲州市公共下水道工事設計図			
工事番号		図面番号	/
管線名			
工事箇所	甲州市	地内	
図名	たて込み簡易土留工標準構造図	縮尺	1:30
測量		枚数	
測量者		製図者	

軽量鋼矢板建込工標準構造図 縮尺 1:30

矢板長 1.50 m

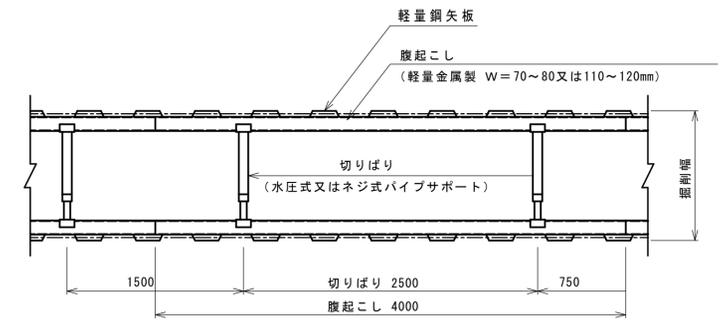
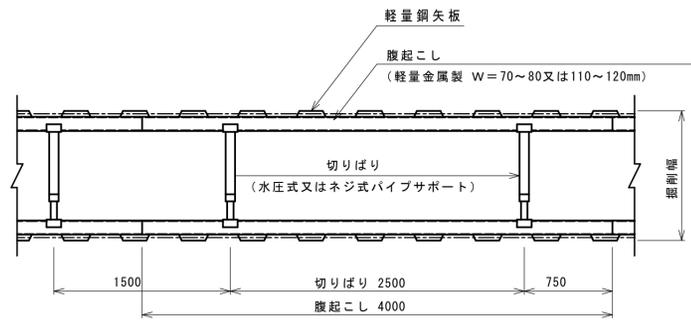
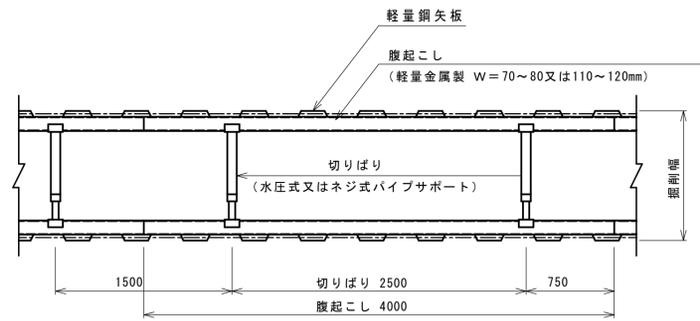
矢板長 2.00 m

矢板長 2.50 m

平面図

平面図

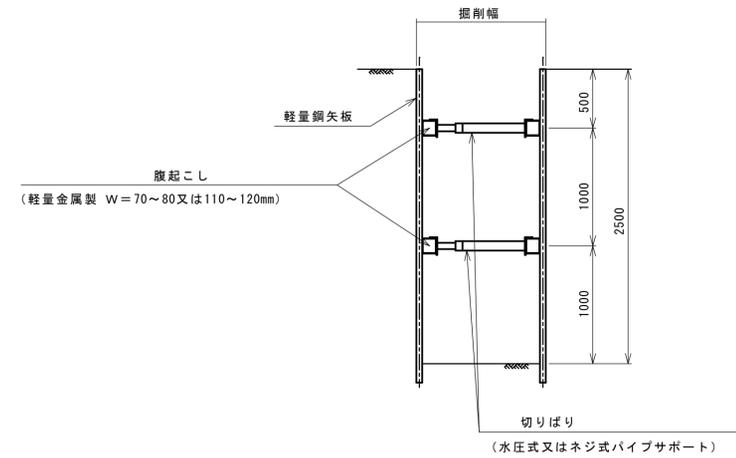
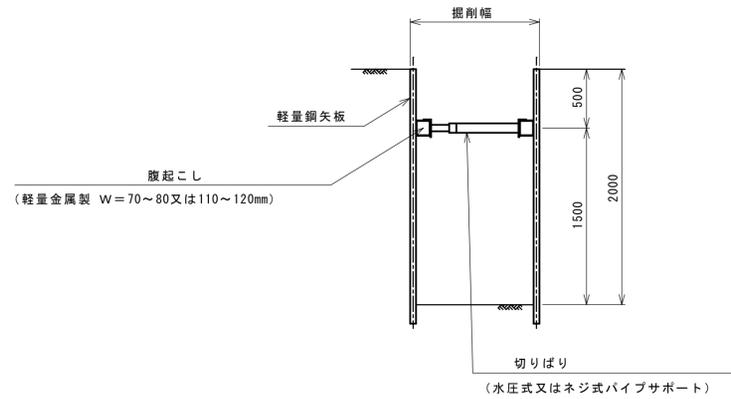
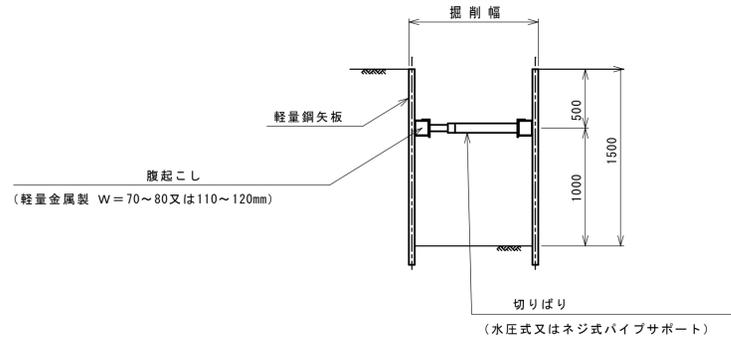
平面図



断面図

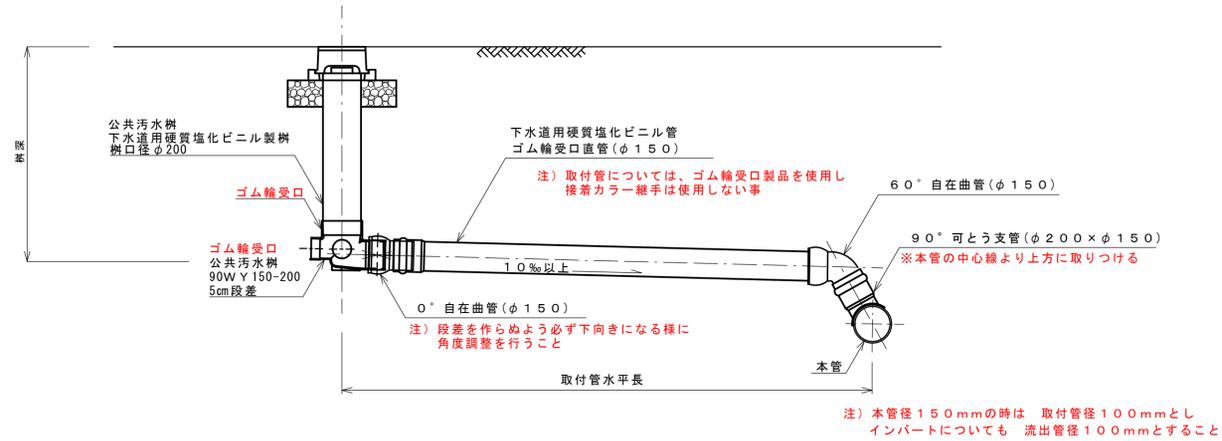
断面図

断面図

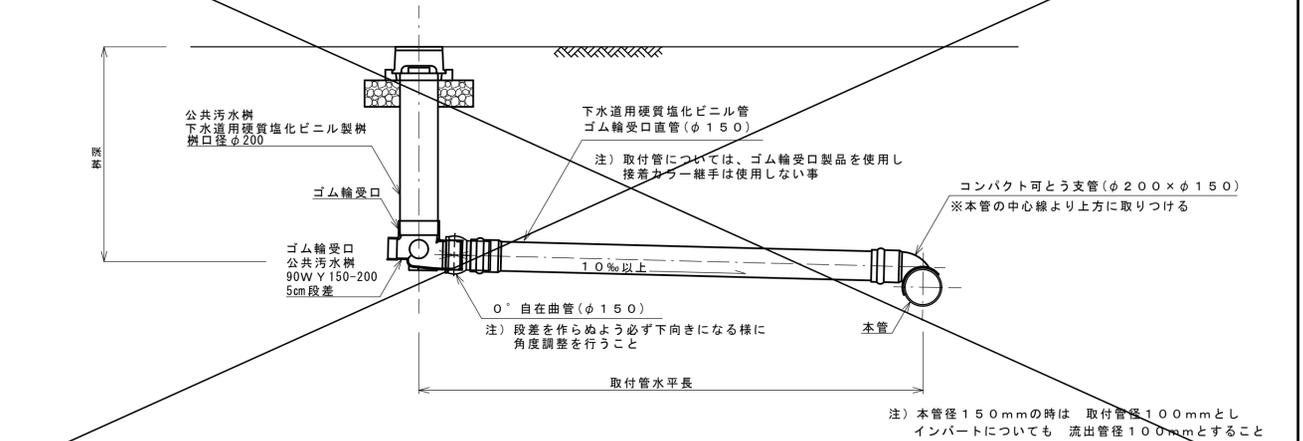


甲州市公共下水道工事設計図			
工事番号		図面番号	/
管線名			
工事箇所	甲州市	地内	
図名	軽量鋼矢板建込 工標準構造図	縮尺	図示
測量		枚数	
測量者		製図者	

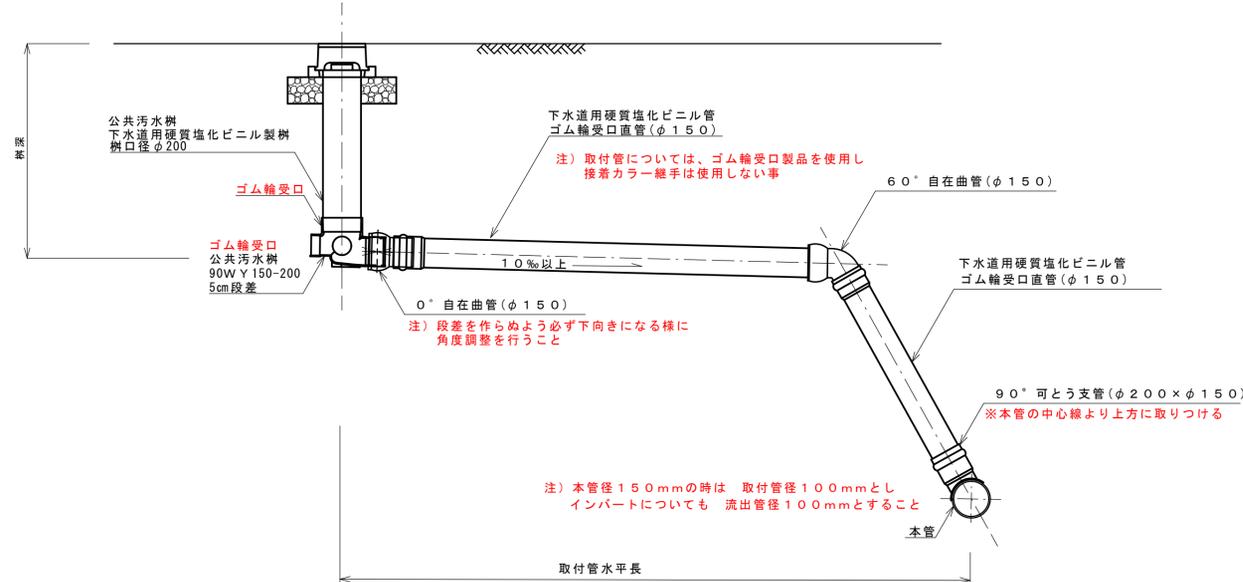
下水道用硬質塩化ビニル製ます取付管構造図 縮尺1:20  
(90°支管)



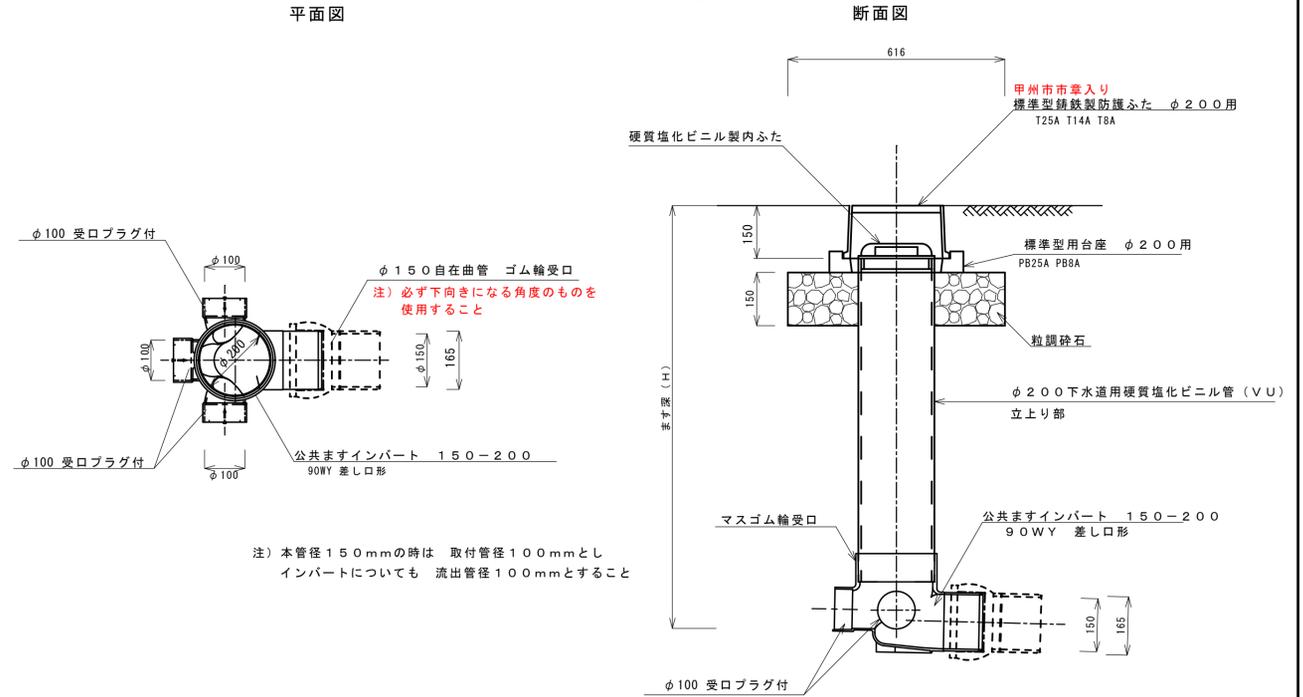
下水道用硬質塩化ビニル製ます取付管構造図 縮尺1:20  
(コンパクト支管)  
逆流防止のため通常、中心より45°以上取付不可



下水道用硬質塩化ビニル製ます取付管構造図 縮尺1:20  
(90°支管)



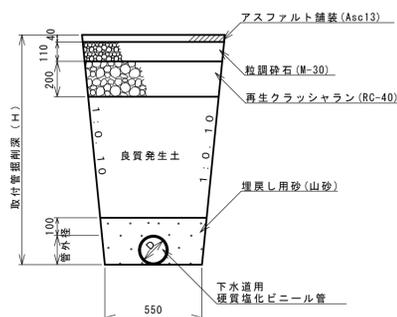
下水道用硬質塩化ビニル製ます構造図 縮尺1:10  
三方向合流5cm段差樹  
MG 90WY 100×150-200



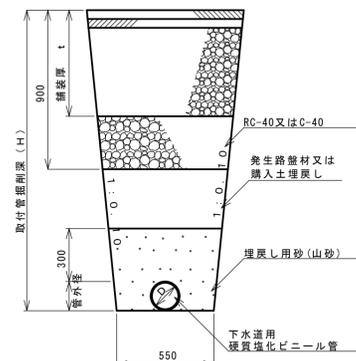
取付管土工図 縮尺 1:20

※置換材及び埋め戻し用砂(山砂)は、規定の品質を満たすものを使用する事。  
掘削法勾配は現場に合わせて適宜変更するものとし、必要な場合には土留め工等による山留を行うこと。

市道・農道

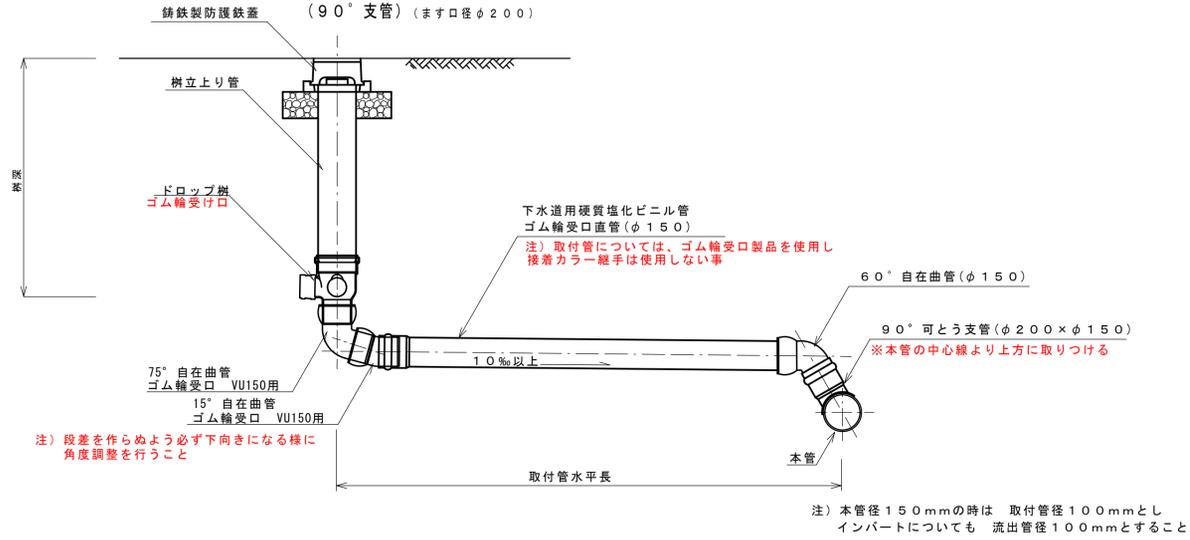


国県道

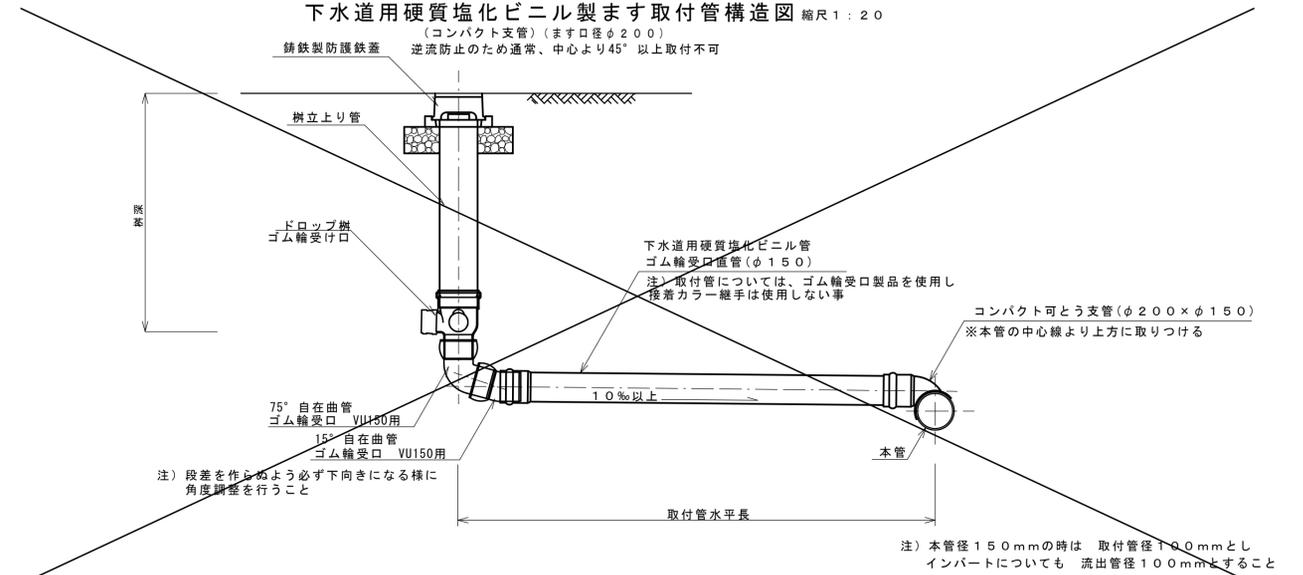


甲州市公共下水道工事設計図			
工事番号		図面番号	/
路線名	○-○処理分区 ○○路線 ●-●公共汚水樹設置工事(●●宅)		
工事箇所	甲州市 ○○ 地内		
図名	樹構造図 取付管土工図	縮尺	図示
測量	令和 年 月 日	枚数	
測量者	甲州市役所		

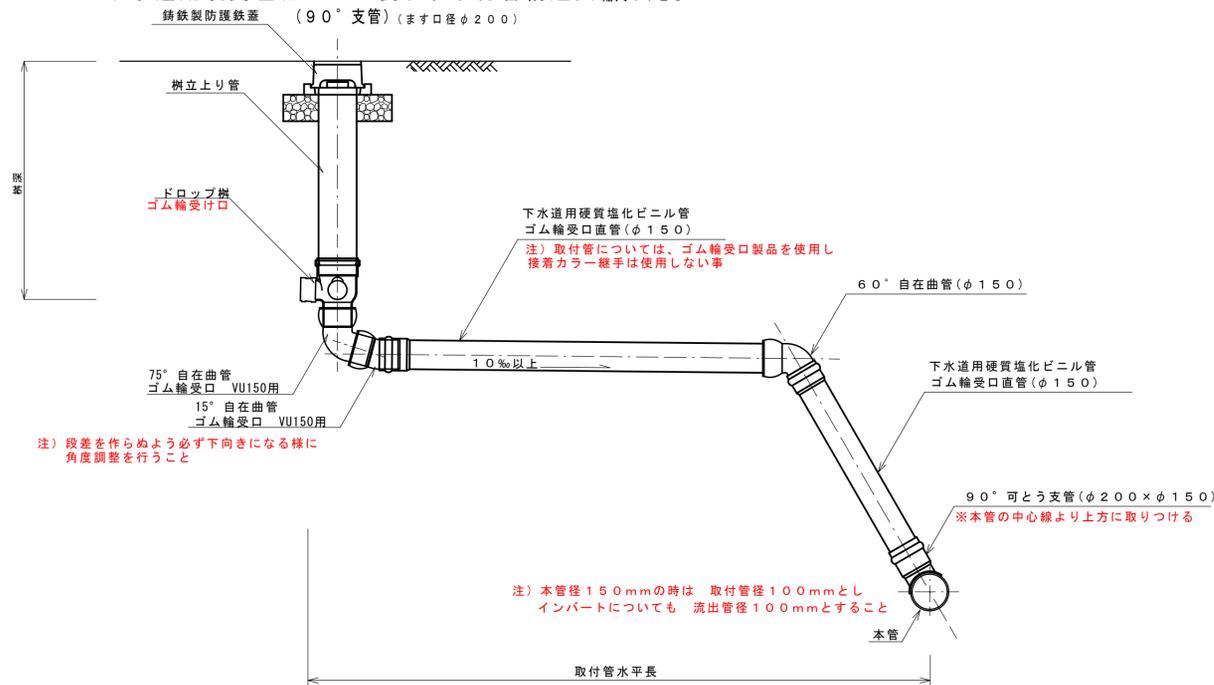
下水道用硬質塩化ビニル製ます取付管構造図 縮尺1:20  
(90°支管) (ます口径φ200)



下水道用硬質塩化ビニル製ます取付管構造図 縮尺1:20  
(コンパクト支管) (ます口径φ200)  
逆流防止のため通常、中心より45°以上取付不可

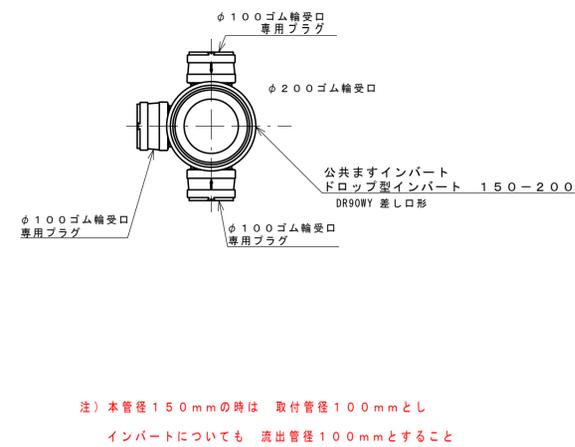


下水道用硬質塩化ビニル製ます取付管構造図 縮尺1:20  
(90°支管) (ます口径φ200)



下水道用硬質塩化ビニル製ます構造図 縮尺1:10  
(ドロップます) 断面図

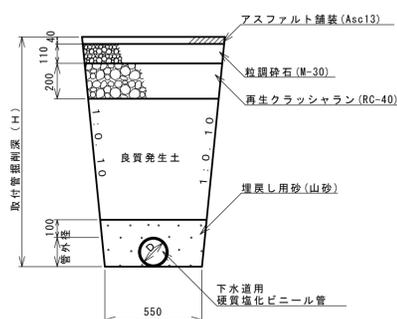
平面図  
ドロップ型インパート 150-200  
DR90WY 差し口形



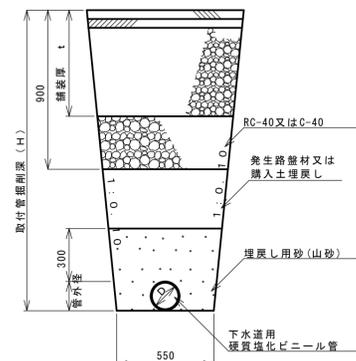
取付管土工図 縮尺 1:20

※置換材及び埋め戻し用砂(山砂)は、規定の品質を満たすものを使用する事。  
掘削法勾配は現場に合わせて適宜変更するものとし、必要な場合には  
土留め工等による山留を行うこと。

市道・農道



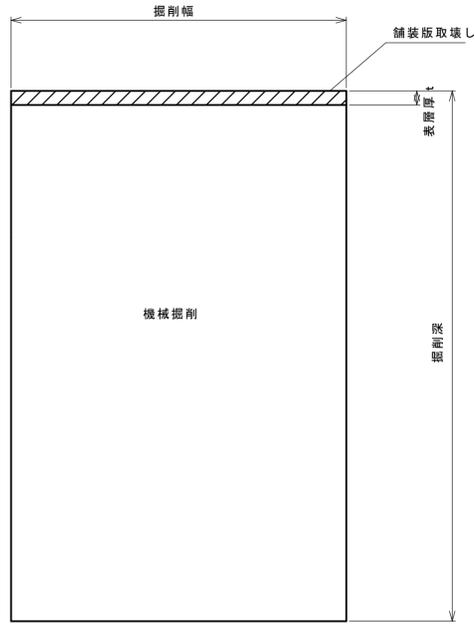
国県道



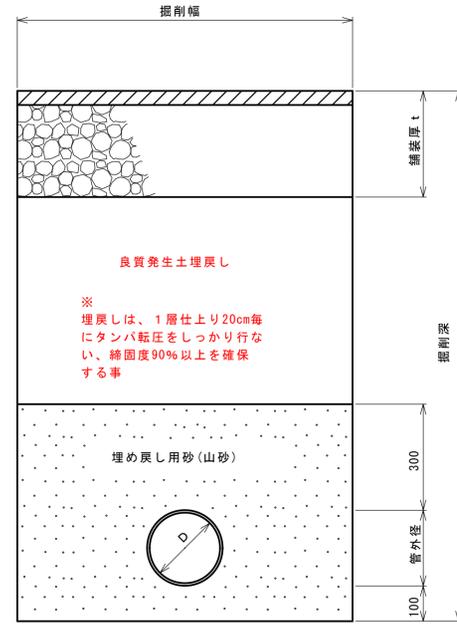
甲州市公共下水道工事設計図			
工事番号		図面番号	/
路線名	○-○処理分区 ○○路線		
	●-●公共汚水処理施設工事(○宅)		
工事箇所	甲州市 ○○ 地内		
図名		縮尺	図示
測量	令和 年 月 日	枚数	
測量者	甲州市役所		

市道部土工標準図 縮尺 1:10

掘削



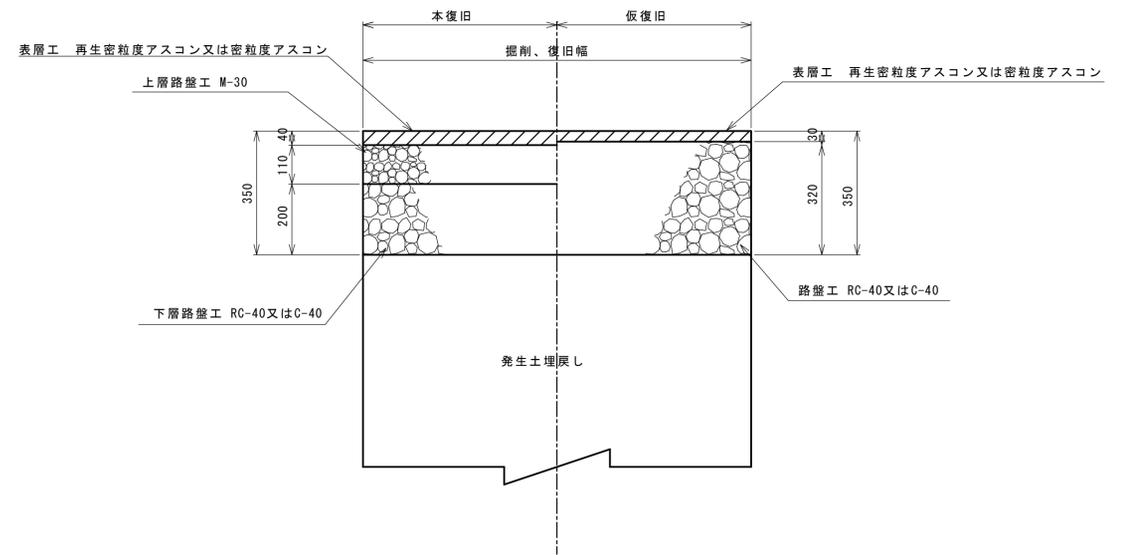
埋戻し



※埋め戻し用砂(山砂)は、規定の品質を満たすものを使用し、管周りの突き固めをしっかりと行なう事。

舗装復旧図 縮尺 1:10

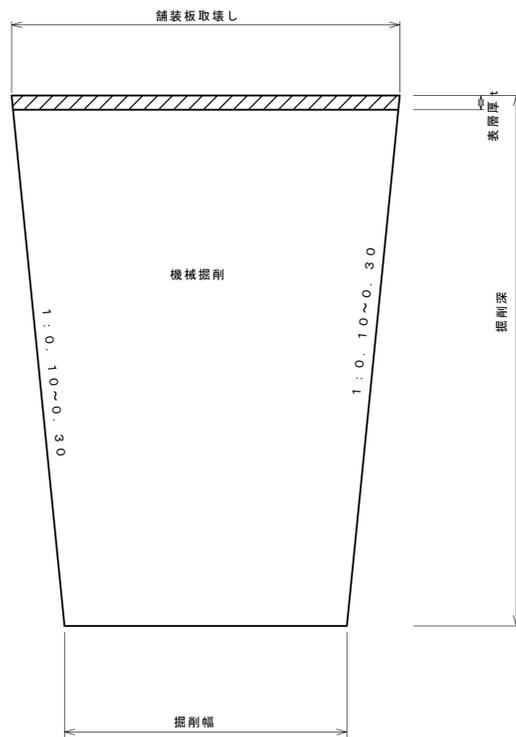
市道アスファルト舗装



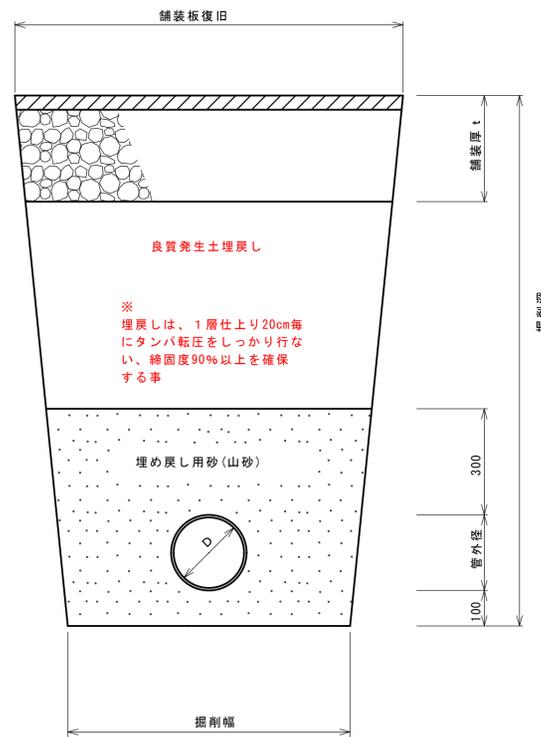
市道部土工標準図 縮尺 1:10

(素掘工)

掘削

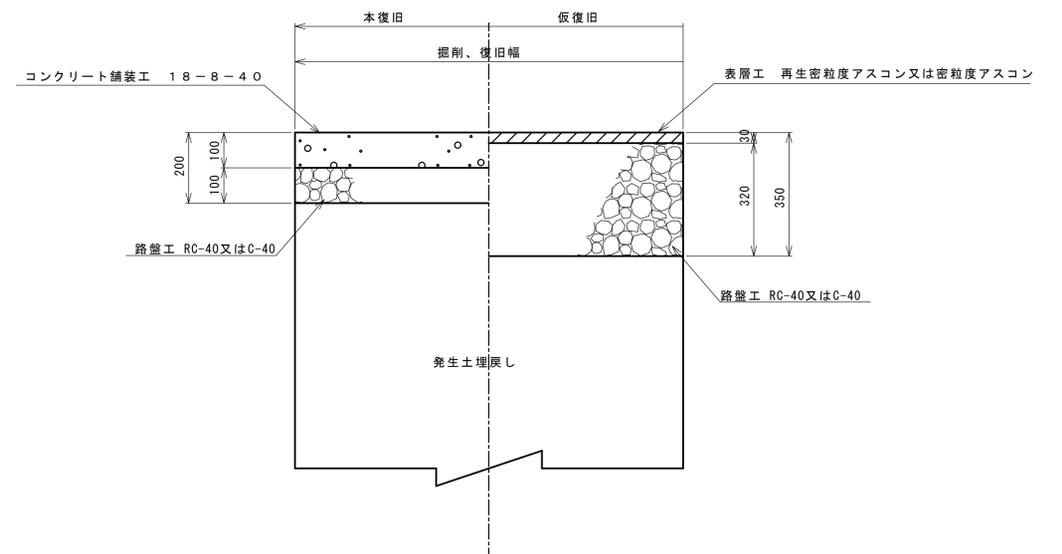


埋戻し



※埋め戻し用砂(山砂)は、規定の品質を満たすものを使用し、管周りの突き固めをしっかりと行なう事。

市道コンクリート舗装



甲州市公共下水道工事設計図

工事番号	図面番号	/
管線名		
工事箇所	甲州市	地内
図名	土工標準図 舗装復旧図	縮尺 1:10
測量	枚数	
測量者	製図者	