

管渠・マンホール・マンホール蓋点検記録表
2023年版
(別表1)

実施年度:		実施日:	
実施業者:		実施者:	
処理区:		整理番号:	

マンホール蓋点検、マンホール点検(健全→入力なし、異常有→入力)

調査・点検内容										
マンホールRECID				マンホール蓋		占有位置(歩道/車道)		マンホール		
点検項目		状況		有	シート 番号	点検項目		状況	有 シート 番号	
蓋のタイプ		タイプ番号			1	マンホール種別			2	
耐荷重種別		鋳出し表示年数			2	腐食		腐食がある	2	
外観(蓋及び受け枠の破損・クラック)		欠け、クラックが生じている			2	破損		亀裂がある	2	
がたつき		がたつきがある			1	クラック		部分的にクラックがある	2	
表面摩耗		模様の高さとの段差が2mm以下			1	隙間・ズレ		隙間・ズレがある	2	
腐食(蓋裏)		発錆し、刻印等が判断できない			2	浸入水		浸入水がある	2	
蓋・受け枠 間の段差	急勾配受け構造	蓋の沈み	蓋の沈み2mm以上		2	木根侵入		木根侵入がある	2	
	平受け構造・緩勾配受け構造	蓋の浮き	蓋の浮き10mm以上		2	足掛金具		腐食・劣化状況	発錆し、腐食がある	2
高さ調整部の損傷 (欠け・充填不良・クラック)		欠け、クラックが生じている			2	インバート		インバート状況	欠損等がある	2
開閉機能の作動		人力では開閉不可能			2	汚れ		堆積物がある		2
浮上・飛散防止機能の作動		作動しない(錠・蝶番の脱落、固着、腐食減肉が顕著)			2	臭気		臭気がある		2
不法投棄・侵入防止機能の作動		容易に開く			2	流下状況		滞水がある		2
転落・落下防止機能の作動		作動しない			2					
周辺舗装	損傷	穴、クラックがある			1					
	蓋と周辺舗装の段差	段差20mm以上			1					
不明		埋没、不明等			—					
蓋対策				マンホール調査						
特記事項										

管渠点検結果(健全→入力なし、異常有→入力)

管口カメラ等の映像がある場合、写真番号を登録

点検内容											
管渠											
管きょRECID		管きょRECID		管きょRECID		管きょRECID		管きょRECID			
方向(1~12時)		方向(1~12時)		方向(1~12時)		方向(1~12時)		方向(1~12時)			
管種		管種		管種		管種		管種			
管径(mm)		管径(mm)		管径(mm)		管径(mm)		管径(mm)			
シート番号	3	シート番号	4	シート番号	5	シート番号	6	シート番号	6		
点検項目		有	点検項目		有	点検項目		有	点検項目		有
腐食			腐食			腐食			腐食		
たるみ・蛇行			たるみ・蛇行			たるみ・蛇行			たるみ・蛇行		
破損・クラック			破損・クラック			破損・クラック			破損・クラック		
継手ズレ			継手ズレ			継手ズレ			継手ズレ		
偏平(塩ビ管)			偏平(塩ビ管)			偏平(塩ビ管)			偏平(塩ビ管)		
変形(塩ビ管)			変形(塩ビ管)			変形(塩ビ管)			変形(塩ビ管)		
浸入水			浸入水			浸入水			浸入水		
詳細調査			詳細調査			詳細調査			詳細調査		
取付管突出			取付管突出			取付管突出			取付管突出		
油脂の付着			油脂の付着			油脂の付着			油脂の付着		
木根侵入			木根侵入			木根侵入			木根侵入		
モルタル付着			モルタル付着			モルタル付着			モルタル付着		
その他(詳細は特記事項へ)			その他(詳細は特記事項へ)			その他(詳細は特記事項へ)			その他(詳細は特記事項へ)		
堆積物の状況※1			堆積物の状況※1			堆積物の状況※1			堆積物の状況※1		
清掃(障害物等除去)			清掃(障害物等除去)			清掃(障害物等除去)			清掃(障害物等除去)		
模式図※2				ID	特記事項						
				0							
				0							
				0							
				0							

※1 堆積物の状況:以下の式より算出した値の範囲の番号(1~3)を記入

土砂深率(%)=土砂等の厚み(mm)÷管径(mm)×100 1:5%未満 2:5%~50% 3:50%以上

※2 下流方向を12時として、方向(1~12時)を記入

:入力が必要なセル