

工 事 設 計 書

課 長 所 長	係 長	照 査	設 計

年度	令和 7年度	設計年月	令和 年 月	工期	契約の日より 150日間
事業名					
工事名	公共下水道計画管路内調査（その6 9）委託				
工事場所	京都市上京区五辻町 他 地内				
本工事費	円	工事価格	円		
		消費税等相当額	円		

積算基準	土木	植樹保険加入	不要
------	----	--------	----

京都市 上下水道局

設計内訳書（本01）

工事名	公共下水道計画管路内調査（その6 9）委託					事業区分 工事区分	下水道 管路	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	国費／単費
管路		式	1					
管路施設調査工（視覚調査）		式	1					
管きょ内洗浄工		式	1					
管きょ内洗浄工		m	3,513.3					
視覚調査		式	1					
本管TVカメラ調査工 φ800mm未満	CP	m	2,716.1					
本管TVカメラ調査工 φ800mm未満	CP以外	m	688.3					
マンホール目視調査工		箇所	143					
水替え工		式	1					
管きょ内締切工		式	1					
報告書作成工		式	1					
報告書作成工		式	1					
仮設工		式	1					

設計内訳書（本01）

工事名	公共下水道計画管路内調査（その6 9）委託				事業区分 工事区分	下水道 管路	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要 国費／単費
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	55				
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
安全費		式	1				
安全費		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				

設計内訳書 (本01)

[illegible]

公共下水道計画管路内調査（その６９）委託特記仕様書

１ 特記仕様書の適用範囲

この仕様書は「下水道管路内調査工一般仕様書（令和３年７月）（以下、「一般仕様書」という。）」の第１章第１－２に定める特記仕様書とし、この仕様書に記載されていない事項は、一般仕様書による。

２ 管渠内調査項目

種 別	単位	数 量	摘 要
TV カメラ調査工（昼間）	m	3404.40	φ 800 mm未満
管渠内洗浄工（昼間）	〃	3513.30	〃
管渠内締切工	日	20.5	〃
マンホール調査工（昼間）	基	143	〃

以下に、口径別調査延長を示す。

口 径	単位	数 量	摘 要
φ 150	m	4.80	TV カメラ調査工
φ 250	〃	901.50	〃
φ 300	〃	828.00	〃
φ 380	〃	981.90	〃
φ 450	〃	157.00	〃
φ 500	〃	46.10	〃
φ 600	〃	198.30	〃
φ 700	〃	286.90	〃

（１） 管渠内洗浄工

管路内に堆積物がある場合は、監督員との事前協議により設計変更の対象とする。
ただし、設計変更する場合は堆積量がわかる写真等の変更協議資料を作成すること。

（２） マンホール調査工

調査内容については、一般仕様書に定める様式の項目とする。
ただし、大規模なマンホール等については別途、協議によるものとする。

（３） 業務進捗報告

日々の作業内容がわかるように業務日報及び週間工程表を提出すること。

(4) 管路情報

調査表に記載する管路情報（土被り、管路延長、マンホール深さなど）については、現地実測値と下水道台帳値が比較できる資料を作成し、監督員との協議により決定すること。

(5) 陥没等の危険性がある管渠の報告

調査により、陥没等の危険性がある管渠を発見した際は、直ちに監督員へ報告を行うこと。

(6) 蓋のがたつき確認の報告

調査箇所全てにおいて、調査後に鉄蓋及びコンクリート蓋のがたつきがないかを確認し、有無を監督員へ報告を行うこと。また、調査に起因してがたつきが発生した場合は対応を行うこと。

3 調査時間

調査位置図によるものとする。ただし、作業時間を変更する必要がある場合は監督員との事前協議により設計変更の対象とすることができる。

4 交通安全管理

(1) 交通誘導警備員の有資格

ア 規制箇所に次に掲げる路線を含む場合は、警備員等の検定等に関する規則（平成 17 年 11 月 18 日国家公安委員会規則第 20 号）に基づき、交通誘導警備検定合格者（1 級又は 2 級）を規制箇所毎に 1 名以上配置すること。

【京都市内の交通誘導警備員 A（交通誘導警備員検定合格者）の配置箇所】

国道 1 号、国道 9 号、国道 24 号、国道 162 号、国道 171 号

府道梅津東山七条線（府道 113 号）

ただし、所轄警察署との打合せの結果、交通誘導警備検定合格者（1 級又は 2 級）以外の配置を認められた結果は、この限りではない。

イ 受注者は、交通誘導警備検定合格証（写し）を監督職員に提出するものとする。

(2) 交通誘導警備員の配置

交通誘導警備員については、下表のとおり計上しているが、道路管理者及び所轄警察署の打合せの結果又は、条件変更に伴い員数に増減が生じた場合は、監督員との事前協議により設計変更の対象とすることができる。

作業内容	交通誘導警備員	編成	交替要員の有無
TV カメラ調査工	2 名／日	2 人：交通誘導警備員 B	無
管渠内洗浄工	2 名／日	2 人：交通誘導警備員 B	無
マンホール調査工	1 名／日	1 人：交通誘導警備員 B	無

5 出水期における調査の安全確保

出水期における既設の合流式下水道管や雨水路等の調査については、下記の安全対策を講じること。

- (1) 出水時期における既設の合流式下水道管や雨水路等の内部での作業は、できるだけ行わない、または、最小限の作業とすること。
- (2) 既設の合流式下水道管や雨水路等の内部での作業は、気象情報や降雨状況に注意し安全の確保に努めること。
- (3) 既設の合流式下水道管や雨水路等での作業は、集中豪雨が発生した際に作業員の避難方法（情報の伝達体制を含む）について業務計画書に記載し、全作業員に周知すること。
- (4) 既設の合流式下水道管や雨水路等に流水機能を阻害する構造物を設置しないこと。
- (5) 台風や夕立の際には突風や強風が発生することがあるため、調査機器や看板類等の転倒・飛散防止対策を行うこと。
- (6) 原則として以下のいずれかの場合には調査等を中止する。なお、具体的な安全対策等については、「局地的な大雨に対する下水道管渠内工事等安全対策の手引き（案）」（国土交通省下水道部 http://www.mlit.go.jp/report/press/city13_hh_000036.html）を参考にすること。
 - ア 当該作業箇所または上流部に洪水又は大雨の注意報・警報が発表された場合
 - イ 当該作業箇所または上流部に降雨や雷が発生している場合

6 関係法令及び条例の遵守

受注者は、管路内調査業務の実施にあたっては、関連する関係法令及び条例等を遵守しなければならない。なお、道路上での管路内調査作業に際しては、道路使用に係る申請を行い、許可を得ること。

7 労災保険に関する取り扱い

受注者は、法定外の労災保険及びその他の保険（これに準ずるものを含む）に加入し、その加入証書の写しを速やかに監督員に提出しなければならない。

調査記録表（円形マンホール）

(様式-3)

No. 1

受注者 :
担当者 :
調査年月日 :

直接入力箇所

メッシュ番号	MH番号	種別	深さ(m)	形状寸法(mm)	築造年度	築造位置	写真番号	築造場所	備考																																																																																																																																																																																																																																																																								
<table><thead><tr><th colspan="2">鉄蓋</th><th>受枠</th><th>調整Con</th><th>斜壁</th><th colspan="2">直壁</th><th>床版</th><th>側壁</th><th>底部</th><th>足掛金物</th></tr><tr><th>材質</th><th>形状</th><th>種別</th><th>高さ</th><th>形状</th><th>形状</th><th>個数</th><th>形状</th><th>個数</th><th>厚み</th><th>形状</th><th>高さ</th><th>種別</th><th>種別</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> 流入流出管方向 ③右上流管 ②上流管 ④左上流管 ①下流管 I II III IV 人孔鉄蓋 調整部 床版 躯体(側壁) 直壁 斜壁(片斜) 足掛金物 本 備考: 異常箇所凡例 腐食 クラック 侵入水 破損 ズレ 閉塞 <table><thead><tr><th>調査項目</th><th>判定</th><th>写真No.</th><th>摘要</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="10">人孔上部</td><td>蓋部</td><td>ガタツキ</td><td></td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>路面との段差</td><td></td><td></td></tr><tr><td>磨耗</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損・変形</td><td></td><td></td></tr><tr><td>腐食</td><td></td><td></td></tr><tr><td>冠水の可能性</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浮上防止機能</td><td></td><td></td></tr><tr><td>転落防止機能</td><td></td><td></td></tr><tr><td>密閉性</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">調整部</td><td>コンクリートのクラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>モルタル</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">足掛け金物</td><td>腐食</td><td></td><td></td></tr><tr><td>欠落</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="10">壁</td><td rowspan="5">斜壁</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= mm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">直壁</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="10">塊</td><td rowspan="5">躯体(側壁)</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">床版</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="10">管</td><td rowspan="2">底部</td><td>インバート</td><td></td><td></td></tr><tr><td>石張り</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">下流管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>① 浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">上流管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>② 浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">副管②</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">右</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>③ 浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">副管③</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">左</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>④ 浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">副管④</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="4">流水の滞留</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>										鉄蓋		受枠	調整Con	斜壁	直壁		床版	側壁	底部	足掛金物	材質	形状	種別	高さ	形状	形状	個数	形状	個数	厚み	形状	高さ	種別	種別															調査項目	判定	写真No.	摘要	人孔上部	蓋部	ガタツキ		クラック			路面との段差			磨耗			破損・変形			腐食			冠水の可能性			浮上防止機能			転落防止機能			密閉性			調整部	コンクリートのクラック			モルタル			浸入水			足掛け金物	腐食			欠落			壁	斜壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= mm	目地			直壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	目地			塊	躯体(側壁)	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	目地			床版	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	浸入水			管	底部	インバート			石張り			下流管	破損/クラック			ズレ			閉塞			① 浸入水			上流管	破損/クラック			ズレ			閉塞			② 浸入水			副管②	破損/クラック			ズレ			閉塞			浸入水			右	破損/クラック			ズレ			閉塞			③ 浸入水			副管③	破損/クラック			ズレ			閉塞			浸入水			左	破損/クラック			ズレ			閉塞			④ 浸入水			副管④	破損/クラック			ズレ			閉塞			浸入水			流水の滞留							
鉄蓋		受枠	調整Con	斜壁	直壁		床版	側壁	底部	足掛金物																																																																																																																																																																																																																																																																							
材質	形状	種別	高さ	形状	形状	個数	形状	個数	厚み	形状	高さ	種別	種別																																																																																																																																																																																																																																																																				
調査項目	判定	写真No.	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																														
人孔上部	蓋部	ガタツキ																																																																																																																																																																																																																																																																															
	クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																
	路面との段差																																																																																																																																																																																																																																																																																
	磨耗																																																																																																																																																																																																																																																																																
	破損・変形																																																																																																																																																																																																																																																																																
	腐食																																																																																																																																																																																																																																																																																
	冠水の可能性																																																																																																																																																																																																																																																																																
	浮上防止機能																																																																																																																																																																																																																																																																																
	転落防止機能																																																																																																																																																																																																																																																																																
	密閉性																																																																																																																																																																																																																																																																																
調整部	コンクリートのクラック																																																																																																																																																																																																																																																																																
	モルタル																																																																																																																																																																																																																																																																																
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																
足掛け金物	腐食																																																																																																																																																																																																																																																																																
	欠落																																																																																																																																																																																																																																																																																
壁	斜壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																													
		破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																													
		クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																													
		ズレ		t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																													
		目地																																																																																																																																																																																																																																																																															
	直壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																													
		破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																													
		クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																													
		ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																													
		目地																																																																																																																																																																																																																																																																															
塊	躯体(側壁)	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																													
		破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																													
		クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																													
		ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																													
		目地																																																																																																																																																																																																																																																																															
	床版	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																													
		破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																													
		クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																													
		ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																													
		浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																															
管	底部	インバート																																																																																																																																																																																																																																																																															
		石張り																																																																																																																																																																																																																																																																															
	下流管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																															
		ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																															
		閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																															
		① 浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																															
	上流管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																															
		ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																															
		閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																															
		② 浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																															
副管②	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																
右	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																
	③ 浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																
副管③	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																
左	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																
	④ 浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																
副管④	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																
流水の滞留																																																																																																																																																																																																																																																																																	

調査記録表（矩形マンホール）

(様式-3)

No. 1

直接入力箇所

受注者 :
担当者 :
調査年月日 :

メッシュ番号	MH番号	種別	深さ(m)	形状寸法(mm)	築造年度	築造位置	写真番号	築造場所	備考																																																																																																																																																																																																																																																																												
<table><thead><tr><th colspan="2">鉄蓋</th><th>受枠</th><th>調整Con</th><th>斜壁</th><th colspan="2">直壁</th><th>床版</th><th>側壁</th><th>底部</th><th>足掛金物</th></tr><tr><th>材質</th><th>形状</th><th>種別</th><th>高さ</th><th>形状</th><th>形状</th><th>個数</th><th>形状</th><th>個数</th><th>厚み</th><th>形状</th><th>高さ</th><th>種別</th><th>種別</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> 流入流出管方向 ①下流管 (度) ②上流管 (度) ③右上流管 (度) ④左上流管 (度) ※躯体面に直角流入でない場合 管口から背面壁までの寸法 ①下流管 = cm ②上流管 = cm ③右上流管 = cm ④左上流管 = cm 備考: 異常箇所凡例 腐食 クラック 侵入水 破損 ズレ 閉塞 <table><thead><tr><th>判定凡例</th><th>A・B・C</th><th>異常ランク</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>-</td><td>異常無し</td></tr><tr><td></td><td>×</td><td>調査該当項目無し</td></tr></tbody></table> <table><thead><tr><th>調査項目</th><th>判定</th><th>写真No.</th><th>摘要</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="10">人孔上部</td><td>蓋部</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ガタツキ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>路面との段差</td><td></td><td></td></tr><tr><td>磨耗</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損・変形</td><td></td><td></td></tr><tr><td>腐食</td><td></td><td></td></tr><tr><td>冠水の可能性</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浮上防止機能</td><td></td><td></td></tr><tr><td>転落防止機能</td><td></td><td></td></tr><tr><td>密閉性</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">調整部</td><td>コンクリートのクラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>モルタル</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">足掛け金物</td><td>腐食</td><td></td><td></td></tr><tr><td>欠落</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="10">斜壁</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= mm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">直壁</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">躯体(側壁)</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">床版</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">底部</td><td>インバート</td><td></td><td></td></tr><tr><td>石張り</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="10">管</td><td>下流管</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>① 浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>上流管</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>② 浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>副管</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">右</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>③ 浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">左</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>④ 浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>流水の滞留</td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>										鉄蓋		受枠	調整Con	斜壁	直壁		床版	側壁	底部	足掛金物	材質	形状	種別	高さ	形状	形状	個数	形状	個数	厚み	形状	高さ	種別	種別															判定凡例	A・B・C	異常ランク		-	異常無し		×	調査該当項目無し	調査項目	判定	写真No.	摘要	人孔上部	蓋部			ガタツキ			クラック			路面との段差			磨耗			破損・変形			腐食			冠水の可能性			浮上防止機能			転落防止機能			密閉性				調整部	コンクリートのクラック			モルタル			浸入水				足掛け金物	腐食			欠落			斜壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= mm	目地			浸入水			直壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	目地			躯体(側壁)	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	目地			床版	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	浸入水			底部	インバート			石張り			管	下流管			破損/クラック			ズレ			閉塞			① 浸入水			上流管			破損/クラック			ズレ			閉塞			② 浸入水			副管			破損/クラック			ズレ			閉塞			浸入水			右	破損/クラック			ズレ			閉塞			③ 浸入水			左	破損/クラック			ズレ			閉塞			④ 浸入水			副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			浸入水			流水の滞留			
鉄蓋		受枠	調整Con	斜壁	直壁		床版	側壁	底部	足掛金物																																																																																																																																																																																																																																																																											
材質	形状	種別	高さ	形状	形状	個数	形状	個数	厚み	形状	高さ	種別	種別																																																																																																																																																																																																																																																																								
判定凡例	A・B・C	異常ランク																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	-	異常無し																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	×	調査該当項目無し																																																																																																																																																																																																																																																																																			
調査項目	判定	写真No.	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																		
人孔上部	蓋部																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	ガタツキ																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	路面との段差																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	磨耗																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	破損・変形																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	腐食																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	冠水の可能性																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	浮上防止機能																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	転落防止機能																																																																																																																																																																																																																																																																																				
密閉性																																																																																																																																																																																																																																																																																					
調整部	コンクリートのクラック																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	モルタル																																																																																																																																																																																																																																																																																				
浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																					
足掛け金物	腐食																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	欠落																																																																																																																																																																																																																																																																																				
斜壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	ズレ		t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	目地																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	直壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																																	
目地																																																																																																																																																																																																																																																																																					
躯体(側壁)	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	目地																																																																																																																																																																																																																																																																																				
床版	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																				
底部	インバート																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	石張り																																																																																																																																																																																																																																																																																				
管	下流管																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	① 浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	上流管																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	② 浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																				
副管																																																																																																																																																																																																																																																																																					
破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																					
閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																					
浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																					
右	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	③ 浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	左	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																					
閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																					
④ 浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																					
副管		破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	流水の滞留																																																																																																																																																																																																																																																																																				

全体位置図

