堺市報道提供資料

令和８年 11 月５日提供

下水道管路の全国特別重点調査の結果を公表します

－調査困難箇所を含むすべての調査が完了－

堺市では、令和７年９月 17 日付け報道提供資料でお知らせしたとおり、令和７年１月 28 日に埼玉県八潮市で発生した下水道管路の破損に伴う道路陥没事故を受け、国からの「全国特別重点調査」の実施要請に基づき調査を進めてきました。

調査が困難な一部の箇所（以下、調査困難箇所）を除き、令和７年９月 17 日に優先箇所の調査結果を公表し、優先箇所以外の箇所（以下、一般箇所）の調査結果を令和８年４月 22 日に公表しました。

このたび、調査困難箇所の調査完了に伴い、全国特別重点調査が完了しましたので、以下のとおり結果をお知らせします。

１ 概要

国の要請に基づく全国特別重点調査の調査対象管路の全体は、54.567km（優先箇所 6.243km、一般箇所 48.324km）です。

今回の調査では、調査困難箇所（優先箇所 1.022km、一般箇所 0.778km）を対象として、水中ドローン技術を活用した管内調査を実施しました。

同調査では、緊急度Ⅰと判定された箇所は確認されたものの、大規模な道路陥没につながるおそれのある破損や空洞は確認されませんでした。

引き続き、計画的な点検・調査と必要な対策工事を進め、安全・安心な下水道施設の維持管理に努めます。

２ 調査期間

令和８年８月６日（木）～9 月 30 日（水）

３ 目視調査の結果

調査結果は以下のとおりです。

【調査困難箇所を含む全国特別重点調査結果】

調査区分	対象延長	目視調査実施済み延長	目視調査・打音調査等の結果				
			緊急度Ⅰ※1と判定された延長		緊急度Ⅱ※1と判定された延長		異常なしまたは軽度の異常
				対策が必要な延長※2		対策が必要な延長※2	
優先箇所※3	6.243km	5.221km	0.613km	0.159km	1.829km	1.039km	2.779km
	6.243km	6.243km	1.016km	0.160km	1.829km	1.039km	3.398km
一般箇所※3	48.324km	47.546km	1.308km	0.120km	8.834km	1.591km	37.404km
	48.324km	48.324km	1.308km	0.120km	8.834km	1.591km	38.182km

【今回調査した調査困難箇所】

調査区分	対象延長	目視調査実施済み延長	目視調査・打音調査等の結果				
			緊急度Ⅰ※1と判定された延長		緊急度Ⅱ※1と判定された延長		異常なしまたは軽度の異常
				対策が必要な延長※2		対策が必要な延長※2	
優先箇所	1.022km	1.022km	0.403km	0.001km	0km	0km	0.619km
一般箇所	0.778km	0.778km	0km	0km	0km	0km	0.778km
計	1.800km	1.800km	0.403km	0.001km	0km	0km	1.397km

※1 「緊急度Ⅰ」は、管路の劣化が進行しており、早急な修繕や改築等の対策が必要な状態。
「緊急度Ⅱ」は、応急措置を行った上で、5 年以内に計画的な対策を講じるべき状態。

※2 修繕または改築工事等の対策を予定している延長。緊急度Ⅰ、Ⅱの判定はマンホール間ごとに判定するが、マンホール間における管路すべてが劣化している状況ではないため、部分的な管路のひび割れや破損等によって、修繕や改築工事を実施するものを「対策が必要な延長」としている。

※3 表中の上段は令和 8 年 4 月時点の数値であり、下段は令和 8 年 9 月時点の数値である。

4 今後の予定

調査の結果、緊急度Ⅰと判定された管路は、令和 8 年度末までに対策工事を実施します。また、緊急度Ⅱと判定された管路は、5 年以内に対策工事を実施する予定です。

5 堺市と全国平均との比較（参考）

	調査実施率	緊急度Ⅰと判定された延長割合※		緊急度Ⅱと判定された延長割合※	
			対策が必要な延長割合		対策が必要な延長割合
堺市（優先箇所）	100.0%	16.3%	2.6%	29.3%	16.6%
堺市（一般箇所）	100.0%	2.7%	0.2%	18.3%	3.3%
全国平均（優先箇所）	98.9%	14.8%	6.9%	58.3%	33.7%
全国平均（一般箇所）	95.6%	11.1%	3.7%	30.9%	7.3%

※調査を実施した延長に対する割合　　（出典：国土交通省提供資料を基に算出）

問い合わせ先	担　当　課：上下水道局 下水道管路部 下水道保全課 電　　話：072-250-4081 ファックス：072-250-6270