

下水道事業評価(令和5年度)

担当課

下水道維持課

1 事業情報

実施方針	Ⅱ 安全・安心なくらしの実現	施策目標	2 地震に対する防災・減災を推進します	施策	① 管路施設における耐震化の推進
------	----------------	------	---------------------	----	------------------

2 事業評価の概要

項目	内容							
施策目標	大規模地震災害時においても下水道の機能を確保するため、下水道施設の耐震化(防災対策)と被害の最小化(減災対策)を組み合わせることにより計画的な地震対策に取り組みます。							
施策	新設する管きよは、各種耐震対策指針に基づき、可とう性継手を用いるなど耐震性の強化を図ります。一方、既に埋設されている重要な管きよ、(避難所からの汚水を受ける管きよ、緊急輸送道路下にある管きよ、河川や軌道を横断している管きよ)については、優先的に管更生などの耐震化を進めます。また、緊急輸送道路下にあるマンホールのうち、液状化によるマンホール浮上の恐れがあると判定されたマンホールについては、優先的に浮上防止対策を行います。							
取組内容、数値目標及びスケジュール(単年度)	総合地震対策計画(第2期)に基づき、令和2年度から6年度までの5年間で計画を実施します。 ・管きよの地震対策としては、耐震化工事を実施します。 ・マンホール浮上防止対策は浮上防止工事を行います。							
期間	令和5年4月	～	令和6年3月					
予算額 決算額	予算額			決算額			執行率	
	単位:千円	総事業費	収益的支出	資本的支出	総事業費	収益的支出	資本的支出	単位:%
	事業費計	359,359	4,499	354,860	0	0	0	0%
	工事費	340,780	0	340,780	0			0%
	原材料費	0			0			
	委託料	18,579	4,499	14,080	0			0%
	賃借料	0			0			
	その他	0			0			
人件費	6,715			0			0%	

3 中間評価(事業の進捗状況)

執行状況	上半期執行額	4,422千円	事業進捗度	B 予定どおりの進捗
	上半期執行率	1%		
進捗状況	下水道管内調査委託については発注済であり、設計委託及び工事については設計は終了し契約準備中です。			

4 終了時評価(事業の達成状況)

達成状況	
------	--

5 指標

指標	R4	R5	R6				
指標名	汚水管きよ更生工事(地震対策)	単位	m	目標値	78	921	
算出式・根拠				実績値	78		
指標名	マンホール浮上防止対策率	単位	%	目標値	56.4	64.2	
算出式・根拠	(浮上防止対策済マンホール数/対象マンホール数)×100			実績値	62.8		
指標名	重要な幹線等の耐震化率	単位	%	目標値	54.6	56.8	
算出式・根拠	(耐震化済延長/重要な幹線等の総延長)×100			実績値	54.6		

6 視点評価及び総合評価

視点	評価項目	視点評価	視点	評価項目	視点評価
有効性	指標や目標値の達成度	選択	説明責任	意見や苦情に対する適切な対応	選択
	目的に対する実施内容	選択		情報発信の実施	選択
効率性	業務のプロセス改善(創意工夫)	選択	組織学習	職員の知識向上のための取組み	選択
	投入した費用・労力に対する成果	選択		知識の伝達	選択
評価理由(特記事項)					総合評価
					自動計算

7 今後の実施方針等

事業を実施する上での課題及び改善方針	今後の実施方針
	選択