

分野	52	水資源	通番 130
施策	523	下水の適正処理	
5年後の目標		下水道施設・設備の更新が着実に進み、下水の適正な処理によって、公共用水域の水質が保全されている。	

概要						
P (概要)	実施計画名称(予算事業名称)		予算科目		決算額(円)	担当課
	下水道長寿命化事業		会計	款	項	—
			目			
			公営企業会計			下水道施設課
	事業の概要					
	公共下水道施設の老朽化に伴う道路陥没等により、人身事故や交通障害を招かないよう第1期長寿命化計画(平成26～30年度)に基づき、改築・修繕を進めます。 下水道施設全体の点検・調査を実施し、その結果に基づく改築等対策時期を定め、リスク評価に基づく優先順位付けを行い、中長期的な視点から計画的かつ効率的に管理します。					

令和元年度の取組						
D (取組)	指標(～H30年度)	下水道管きよ更新事業の進捗				単位 —
	現 状 (計画策定時)	年度	28	29	30	1 2
	第1期長寿命化計画に基づく、改修工事、修繕の実施(平成27年度)	目標	第1期長寿命化計画に基づく、改修工事、修繕の実施 次期長寿命化計画の策定に向けた管きよ調査の実施	第1期長寿命化計画に基づく、改修工事、修繕の実施 次期長寿命化計画の策定及び管きよ調査の実施	第1期長寿命化計画に基づく、改修工事、修繕の実施	
		実績	幹線管渠とマンホールの更生工事及び管渠調査を実施	幹線管渠とマンホールの更生工事及び管渠調査を実施	幹線管渠とマンホールの更生工事及び管渠調査を実施	
	指標(H30年度～)	下水道ストックマネジメント事業の進捗				単位 —
	現 状 (計画策定時)	年度	28	29	30	1 2
	平成30年度新規事業	目標			ストックマネジメント基本方針の策定	第1期ストックマネジメント実施計画の策定及び点検・調査の実施
		実績			ストックマネジメント基本方針および計画の策定	調査の実施
	・ストックマネジメント計画に基づき、管内TVカメラ調査13km、マンホール調査946基を実施しました。				調査状況 	

施策の「5年後の目標」に対する評価				
令和元年度の達成状況				
C (評価)	評価指標	関連する評価指標		
	管きよの点検率	・国の方針の変更により、下水道長寿命化計画が平成30年度に終了し、令和元年度よりストックマネジメント計画に移行した。 ・全国的に老朽化が進んだ下水道施設が増加傾向にあり、計画的かつ効率的に点検・調査・改築・修繕を行う必要がある。 ・ストックマネジメント計画において、15年間で全管渠の点検を行うよう定めており、年間15km程度の点検を行う必要がある。 ・点検にて異常が発見された箇所については詳細な調査を行い改築・修繕の検討を行う。		
	達成度合	C:目標の一部を達成できなかった	達成状況	210
・ストックマネジメント計画に基づき、TVカメラ・目視により下水道施設の調査(管きよ13km、マンホール946基)を実施しました。 ・点検・調査対象施設を選定した結果、対象となる施設が膨大となったため、実施計画の策定を次年度に見送りました。				
・ストックマネジメント計画は近年新しく始まった制度であり、事業の進め方、点検・調査の手法等について情報収集、見直しを逐次行っていく必要があります。 ・実施計画の策定が必要です。				

目標達成に向けての次年度以降の対応		
A (行動)	方向性	対応策等
	2:進め方の改善の検討が必要	・令和元年度の点検・調査結果を用いて、令和2年度に実施計画(改築)を策定し、詳細設計を令和3年度、それ以後に改築工事を実施します。