

(様式②-1) 令和3年度事業計画書 (局・統括本部)

[環境創造局 管路保全課]

事業名
1款 1項 1目
管きよ等維持管理事業

特記事項
中期計画-38の政策
中期計画-行政運営
中期計画-財政運営
新規・拡充

中期計画-38の政策	政策番号	主な施策番号

令和2年度 事業評価書 番号	1-1-1 2
令和2年度 事業評価書 番号	

(単位:千円)

区分	金額	財源内訳				
		国	県	その他	企業債	下水道使用料等
令和3年度	6,429,258	0		29		6,429,229
補助事業 単独事業		補助率 %				
令和2年度	5,843,314					5,843,314
増△減	585,944	0	0	29	0	585,915

支出	平成29年度	平成30年度	令和元年度	
	事業費	5,106,206	5,636,355	5,754,925
企業債+下水道 使用料等	5,106,056	5,636,115	5,754,925	
決算	事業費	4,446,765	4,659,418	5,184,457
	企業債+下水道 使用料等	4,446,765	4,659,418	5,184,457

支出	令和4年度	令和5年度
	事業費	6,525,695
企業債+下水道 使用料等	6,525,695	6,623,580

方針の確認/決裁
有 () ・無 ()

【事業の目的・必要性】

管きよ等維持管理事業は、法令に基づき、公共下水道の維持管理及び修繕等を行っている。
管きよ等に堆積している土砂等の除去や既設管路施設の機能障害や損傷箇所の修繕を行うとともに、不明水対策や道路陥没事故等の未然防止、台風等による被害の緊急処置等に対応している。

【令和3年度実施内容と期待される効果】

令和3年度は、引き続き上記事業を着実に実施していくとともに、以下の項目について重点的に取り組んでいく。
・予防保全型の維持管理の推進
・不明水対策調査及び対策等の検討
・包括的民間委託導入における中大口径管きよの維持管理

【実績及び今後見込み】

	28年度実績	29年度実績	30年度実績	元年度実績	2年度見込	3年度見込	4年度見込
清掃業務							
定常的清掃 (m)	1,292,383	1,249,216	1,344,564	1,371,687	1,362,000	1,362,000	1,362,000
アメニティ等 (m)	6,936	6,936	6,936	6,936	6,936	6,936	6,936
修繕業務							
緊急修繕工事	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施
計画的修繕工事	実施	実施	実施	実施	実施	実施	実施

【事業費の内訳】

	3年度	2年度	差引	説明
清掃・点検・修繕	6,008,558	5,417,818	590,740	下水道管清掃・点検費用の増
ストックマネジメントの推進	96,000	91,240	4,760	包括官民連携検討費用による増
効率的な雨水管理	190,000	185,000	5,000	貯留施設水位計保守運用委託費の増
魅力ある水・緑環境の適切な維持	134,700	149,256	△ 14,556	せせらぎ清掃費の減
合計	6,429,258	5,843,314	585,944	

【事業スケジュール】

通年

【事業開始年度】

昭和48年度

【根拠法令】

下水道法及び下水道施行令

【根拠とするデータ等】

清掃延長の推移、修繕対象延長の推移、国土交通省が示す「下水道長寿命化計画策定に関する手引き」に記載されている健全化予測式に基づく劣化予測

本資料は、公正・適正に作成しました。	課長 小塚 亮一	係長 木村 英一	下水道維持担当 村上 拓
--------------------	-------------	-------------	-----------------

(様式②-1) 令和3年度事業計画書 (局・統括本部)

[環境創造局 管路保全課]

事業名
1款 1項 1目
下水道台帳等管理事業

特記事項
中期計画-38の政策
中期計画-行政運営
中期計画-財政運営
新規・拡充

中期計画-38の政策	政策番号	主な施策番号

令和2年度 事業評価書 番号	1-1-1 3
令和2年度 事業評価書 番号	

(単位:千円)

区分	金額	財源内訳				
		国	県	その他	企業債	下水道使用料等
令和3年度	515,987	0		25,068		490,919
補助事業 単独事業		補助率 %				
令和2年度	314,960			23,802		291,158
増△減	201,027	0	0	1,266	0	199,761

支出	平成29年度	平成30年度	令和元年度
事業費	137,818	136,848	156,100
企業債+下水道 使用料等	137,782	136,740	132,193
事業費	129,611	145,683	188,812
企業債+下水道 使用料等	129,503	145,566	164,003

支出	令和4年度	令和5年度
事業費	415,136	415,336
企業債+下水道 使用料等	390,327	390,527

方針の確認/決裁
有 () 無

【事業の目的・必要性】

下水道台帳等管理事業は、法令に基づく、公共下水道台帳の管理、閲覧等を行っている。
公共下水道台帳をシステムにより管理するとともに、あらゆる状況に備えるため、紙ベースの台帳も補正を加え保管している。閲覧については、専用端末によるもののほか、市ホームページ上にも情報を掲載し、利便性の向上に努めている。
また、公共下水道施設の継続的な適正設置のため、土地権利関係の変化に合わせた、下水道用地の測量、権原確保にも取り組んでいる。

【令和3年度実施内容と期待される効果】

令和3年度は、引き続き上記事業を着実に実施していくとともに、CAD台帳の作成により設計業務や工事の効率化を進めていく。また、庁内利用者や台帳閲覧利用者が様々な用途へシステムを活用できるようにするため、システムにより管理している情報の拡大・機能拡充を進める。

【実績及び今後見込み】

	28年度実績	29年度実績	30年度実績	元年度実績	2年度見込	3年度見込	4年度見込
データ補正 (箇所)	12,412	9,556	12,380	13,975	11,500	11,500	11,500
台帳補正延長 (m)	23,619	28,997	51,600	14,500	25,000	25,000	25,000
用地測量 (件)	18	14	11	14	20	20	20

【事業費の内訳】

	3年度	2年度	差引	説明
委託料	488,430	285,732	202,698	台帳整備による関連委託費の増
賃借料	19,582	19,054	528	システム機器更新による増
その他	7,975	10,174	△ 2,199	水道局デジタル地図負担金の減
合計	515,987	314,960	201,027	

【事業スケジュール】

通年

【事業開始年度】

昭和48年度

【根拠法令】

下水道法及び下水道の処理開始の公示事項等に関する省令

【根拠とするデータ等】

台帳補正、用地測量の実績推移、下水道台帳閲覧件数

本資料は、公正・適正に作成しました。	課長	係長	管理担当
	小塚 亮一	佐丸 雄一郎	望月 良二