

議案第17号
令和4年度宝塚市下水道事業会計予算

資料6 スtockマネジメントシステム構築の進捗状況と今後の経営予測への反映見込

①Stockマネジメントシステム構築の進捗状況について

本市のStockマネジメント計画では、1期を5箇年と定め、南部市街地の公共下水道区域内の汚水管路を5期25年周期で補修及び改築を実施し、劣化等でリスクの高いコンクリート管を優先的に進めていくこととしています。

令和3年2月に第1期の下水道Stockマネジメント計画を国に提出し、本年度からその計画に基づいた下水道汚水管路の補修及び改築を行っています。

第1期 宝塚市下水道Stockマネジメント計画

【補修】布設後50年未満で緊急を要するものは補修工事に対応

対象施設	全体数量	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
コンクリート管渠	(60kmの内) 1,839.52m	0m	586.55m	586.54m	29.16m	637.27m
進捗率	—	0%	31.9%	63.8%	65.4%	100%

【改築・布設替え】布設後50年以上で緊急を要するものは国の交付金事業として改築・布設替え工事に対応

対象施設	全体数量	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
コンクリート管渠	(60kmの内) 7,037.67m	175.00m	610.67m	1,568.88m	1,257.30m	3,425.82m
進捗率	—	2.5%	11.2%	33.5%	51.3%	100%

②今後の経営予測への反映について

令和3年8月に見直しを行った下水道経営戦略には反映されておりません。今後、Stockマネジメントに関する事業費の見込額が明らかになった時点で、下水道経営戦略に反映させる予定です。