

各県モデルブロックにおける下水道台帳のデータベース化の状況

資料5

都道府県	市町村	管路	処理場・ポンプ場
秋田県	秋田市	データベース化(維持管理有)	データベース化(維持管理有<一部>)
	男鹿市	データベース化(維持管理無)	未データベース化
	潟上市	データベース化(維持管理無)	施設・設備なし
	井川町	未データベース化	施設・設備なし
	五城目町	未データベース化	
	八郎潟町	未データベース化	施設・設備なし
	三種町	データベース化(維持管理無)	
	大潟村	データベース化(維持管理有<一部>)	未データベース化
岩手県	一関市	データベース化(維持管理有)	未データベース化
	平泉町	データベース化(維持管理有<一部>)	未データベース化
静岡県	浜松市	データベース化(維持管理有)	データベース化(維持管理有<一部>)
	湖西市	データベース化(維持管理無)	未データベース化
	菊川市	データベース化(維持管理無)	データベース化(維持管理無)
	磐田市	データベース化(維持管理有<一部>)	データベース化(維持管理無)
	袋井市	データベース化(維持管理無)	データベース化(維持管理有<一部>)
	掛川市	未データベース化	未データベース化
	御前崎市	データベース化(維持管理無)	データベース化(維持管理有)
	森町	データベース化(維持管理有<一部>)	データベース化(維持管理無)
島根県	大田市	データベース化(維持管理無)	未データベース化
	美郷町	未データベース化	データベース化(維持管理有<一部>)
	川本町	下水道施設なし	下水道施設なし
	邑南町	データベース化(維持管理無)	未データベース化
熊本県	玉名市	データベース化(維持管理無)	データベース化(維持管理有<一部>)
	荒尾市	データベース化(維持管理無)	データベース化(維持管理有)
	山鹿市	データベース化(維持管理無)	未データベース化
	菊池市	データベース化(維持管理有<一部>)	未データベース化
	和水町	データベース化(維持管理無)	データベース化(維持管理無)
	南関町	未データベース化	
	長洲町	未データベース化	未データベース化
	玉東町	下水道施設なし	下水道施設なし

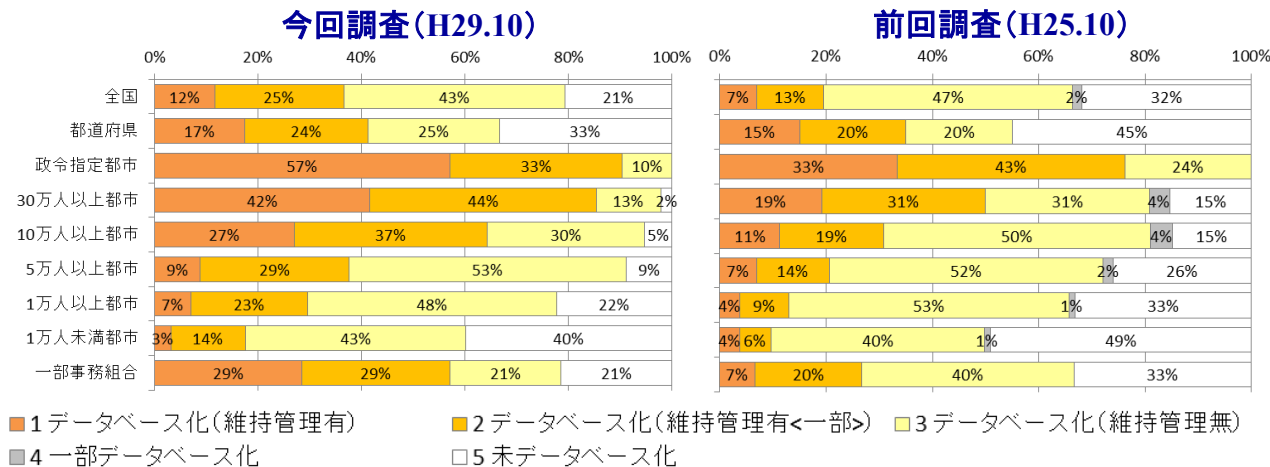
<凡例> データベース化 : 管渠一覧、または、施設・設備一覧をAccessやExcel等で整理して集計分析に利用できる
 維持管理有 : 巡回・点検情報、詳細調査結果、改築履歴、修繕履歴の全てがデータベース化されている
 維持管理有<一部> : 上記いずれかがデータベース化されている
 空欄 : 未回答

※平成29年度調査結果

【参考】下水道台帳のデータベース化状況(全国)

○下水道実施団体における下水道台帳のデータベース化の状況について調査

台帳データベース化状況(管路施設)



○台帳のデータベース化は前回調査時より進んでいる。

○維持管理データのデータベース化は、前回調査時より全般に進んでいるが、中小規模の都市における取組はまだ低い水準にある。

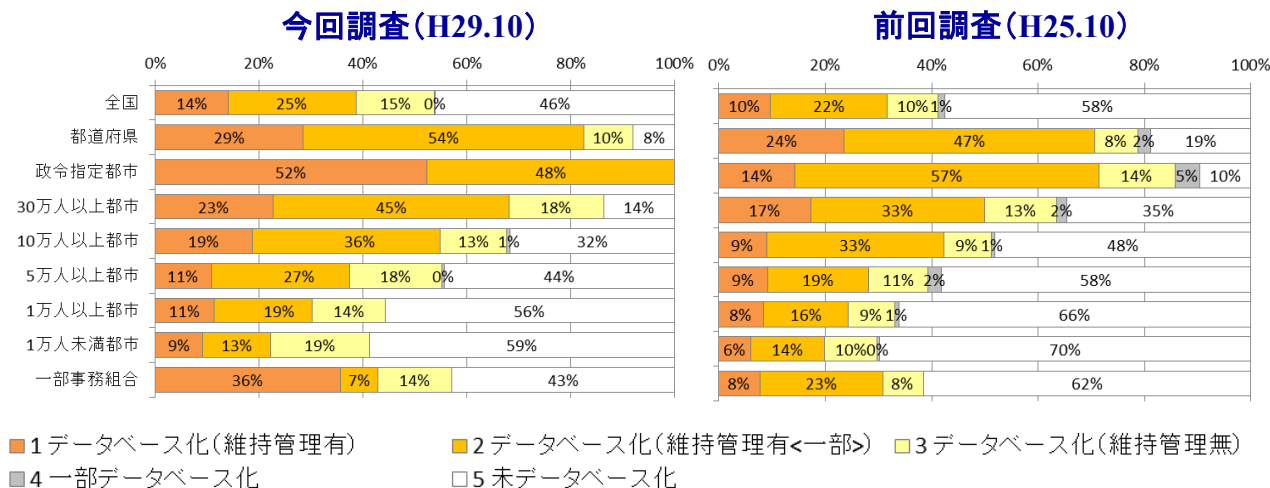
※データベース化:個々の管路施設の諸元等をGIS、台帳システム等のデータベースで管理するもの

※維持管理有:点検・調査履歴、調査結果(緊急度等)、改築履歴、修繕履歴の全てをデータベースで管理するもの

※維持管理有<一部>:点検・調査履歴、調査結果(緊急度等)、改築履歴、修繕履歴のいずれかをデータベースで管理するもの

※一部データベース化:データベース化済みの処理区と、未対応の処理区が混在するもの

台帳データベース化状況(処理場・ポンプ場)



○台帳のデータベース化は、前回調査より進んでいるが、中小市町村では半数に満たない。

○維持管理データのデータベース化は、都道府県や政令指定都市では、実績全般のデータベース化が進んでいる。

※データベース化:個々の施設・設備を台帳システムまたはExcel、Access等のデータベースで管理するもの

※維持管理有:点検・調査履歴、調査結果(健全度等)、改築履歴、修繕履歴の全てをデータベースで管理するもの

※維持管理有<一部>:点検・調査履歴、調査結果(健全度等)、改築履歴、修繕履歴のいずれかをデータベースで管理するもの

※一部データベース化:データベース化済みの処理区と、未対応の処理区が混在するもの

※管路施設の今回調査について集計方法に誤りがあり修正した。また、H29.11.14に2団体の追加回答があり、集計値に若干の変更が生じている。