

経営比較分析表

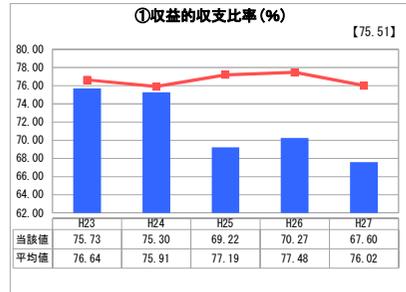
岩手県 一関市

業務名	業種名	事業名	類似団体区分
法非適用	水道事業	簡易水道事業	D1
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	1か月20m ³ 当たり家庭料金(円)
-	該当数値なし	19.03	3,996

人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
122,644	1,256.42	97.61
現在給水人口(人)	給水区域面積(km ²)	給水人口密度(人/km ²)
23,172	363.09	63.82

グラフ凡例
■ 当該団体値(当該値)
— 類似団体平均値(平均値)
【】 平成27年度全国平均

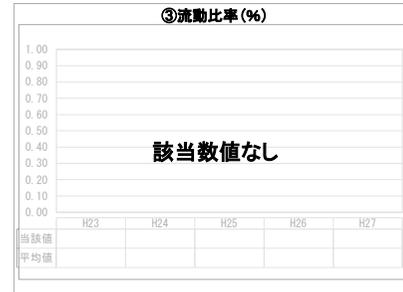
1. 経営の健全性・効率性



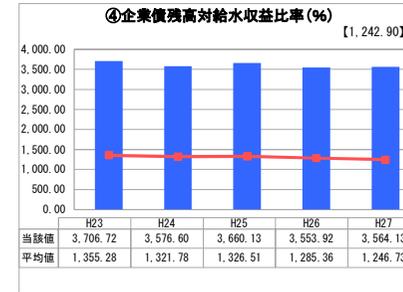
「単年度の収支」



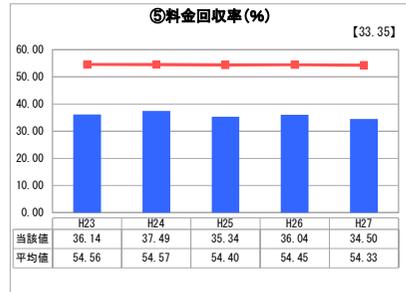
「累積欠損」



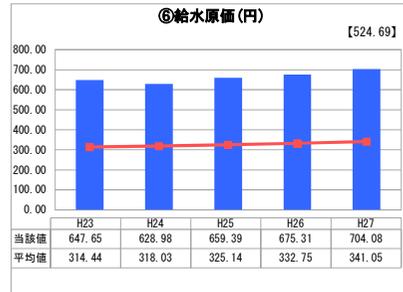
「支払能力」



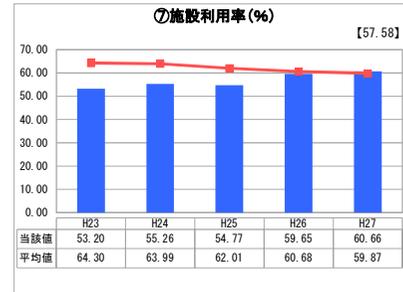
「債務残高」



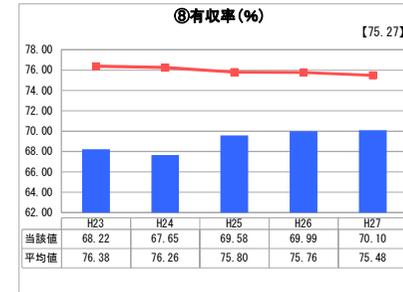
「料金水準の適切性」



「費用の効率性」

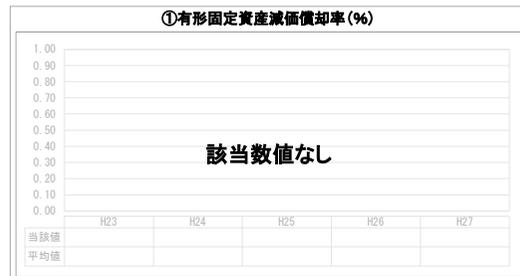


「施設の効率性」



「供給した配水量の効率性」

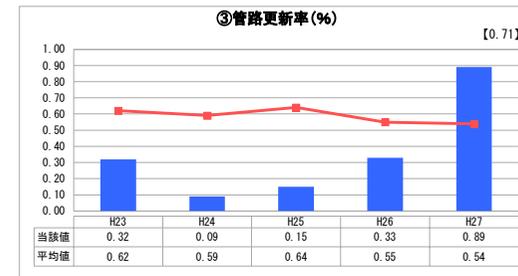
2. 老朽化の状況



「施設全体の減価償却の状況」



「管路の経年化の状況」



「管路の更新投資の実施状況」

分析欄

1. 経営の健全性・効率性について

当市の簡易水道事業は、平成29年4月1日に上水道事業との統合を予定しており、現在の準備を進めているところである。

一般的に簡易水道は、住家の点在する中山間地域に布設していることから施設整備費用が高額となり、料金収入だけでは経営が困難なため、国庫補助金や一般会計からの繰入金などの財源に依存する厳しい財政状況となっています。

当市の平成27年度の収益的収支比率は、全国平均値を下回り、約68%に留まっています。これは、事業の統合に向けて施設整備に注力するとともに、財源として借り入れた地方債の償還割合が高いことが主な要因となっています。

一方では、施設整備によって給水エリアが拡大し、水道利用者が増えたことから、料金収入は年々増加し、使用量が増えることで、水道施設の利用率、稼働率の上昇もつなげています。

しかし、当市の簡易水道は料金収入にならない水質管理や凍結防止のための水量も多くあることから、有収率は低くなっています。

2. 老朽化の状況について

平成27年度から28年度まで、水道施設管理システムの構築や資産調査を実施し、老朽化施設の現状把握に努めています。

当市の簡易水道事業は、昭和25年から供用開始されている地域もあり、一部の施設については、生活基盤近代化事業や簡易水道再編推進事業により更新を図るとともに、道路改良工事に合わせた老朽管の更新や、漏水の多い管種の新管への更新を進めています。このような取り組みにより、平成27年度の管路更新率は約0.9%となり、全国平均を上回っています。

全体総括

平成29年4月1日の上水道事業との統合に伴い、簡易水道事業の施設整備は平成28年をもって終了する見込みとなっています。

今後は上水道事業として、料金収入を基本とした健全な経営を目指します。

統合後の簡易水道施設は維持管理が中心となることから、資産管理を行うためのアセットマネジメントや、水道施設管理システムに基づき策定する水道事業整備計画により、計画的、効率的な施設の更新を進めていきます。

※ 平成23年度から平成25年度における各指標の類似団体平均値は、当時の事業数を基に算出していますが、管路更新率については、平成26年度の事業数を基に類似団体平均値を算出しています。