

経営比較分析表（平成28年度決算）

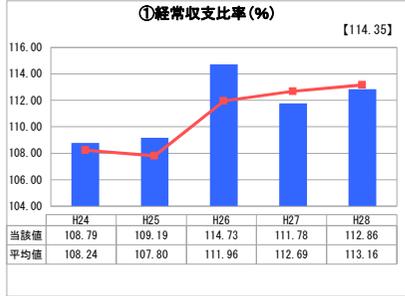
埼玉県 幸手市

| 業務名 | 業種名 | 事業名 | 類似団体区分 | 管理者の情報 |
|-----------|-------------|--------|--------------------------------|--------|
| 法適用 | 水道事業 | 末端給水事業 | A4 | 非設置 |
| 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) | |
| - | 78.35 | 99.99 | 2,592 | |

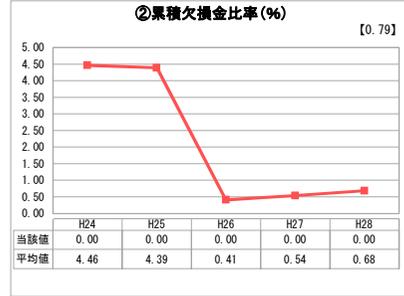
| 人口(人) | 面積(km ²) | 人口密度(人/km ²) |
|-----------|--------------------------|----------------------------|
| 52,401 | 33.93 | 1,544.39 |
| 現在給水人口(人) | 給水区域面積(km ²) | 給水人口密度(人/km ²) |
| 52,271 | 33.95 | 1,539.65 |

| 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28年度全国平均 |

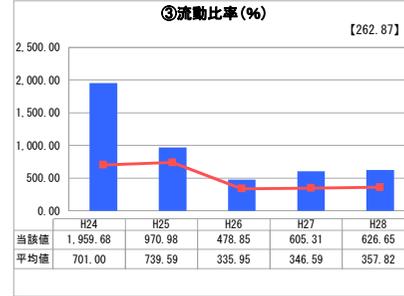
1. 経営の健全性・効率性



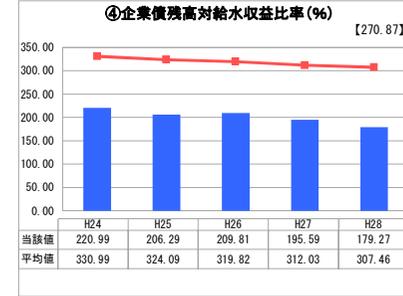
「経常損益」



「累積欠損」



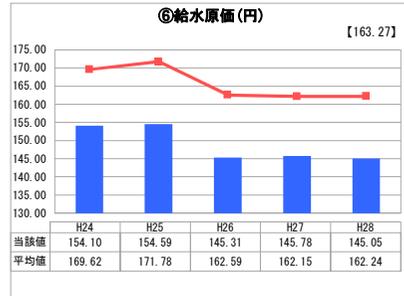
「支払能力」



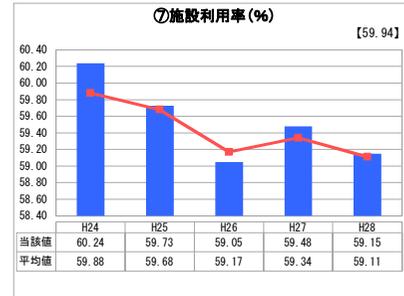
「債務残高」



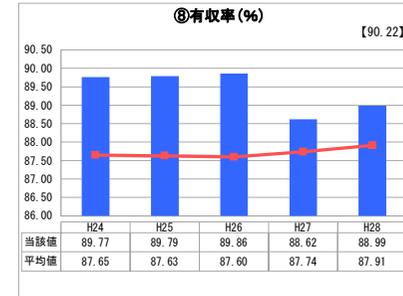
「料金水準の適切性」



「費用の効率性」

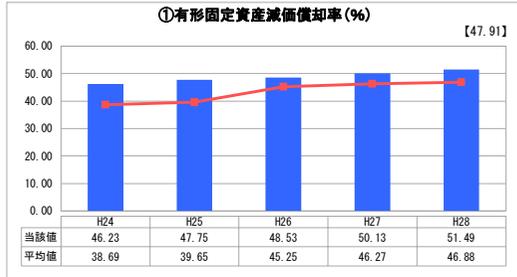


「施設の効率性」



「供給した配水量の効率性」

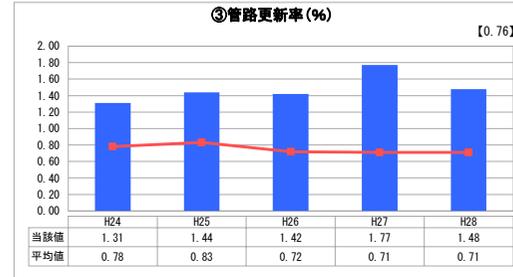
2. 老朽化の状況



「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

【①経常収支比率・⑤料金回収率】
両指標ともに100%を上回り、健全性を確保しています。工事用としての水道使用量が増加したため給水収益が増加し、数値は上昇しましたが、あくまで一過性のものであり、水道事業の収益の大部分を占める給水収益や分担金収入は年々減少しており、今後は数値が悪化する傾向も考えられます。

【②累積欠損金比率】
赤字経営による欠損金の発生はありません。

【③流動比率】
指標は100%を上回っており、短期的な債務に対する支払能力は十分にあります。また、類似団体の平均値も大きく上回っています。

【④企業債残高対給水収益比率】
企業債残高は年々減少しており、類似団体平均値を大きく下回っています。

【⑥給水原価】
会計制度の変更により平成26年度から大きく改善されました。類似団体平均値を下回り、費用を抑え市民の皆様へ水を届けることができています。有収水量の減少や老朽化した施設及び管路の更新による減価償却費の増加も考えられることから、給水原価が上昇していくことも考えられます。

【⑦施設利用率・⑧有収率】
類似団体平均値と比較すると、施設から配水した水は無駄にすることなく市民の皆様へ届けることができています。季節による水量の変動を考慮し、施設を効率よく利用するため適切な施設規模となるよう検討していきます。

2. 老朽化の状況について

保有資産のうち5割の減価償却が進んでいます。管路に注目すると、当市の人口が急増した昭和40年代後半にかけて多くの水道管を布設したため、全体の約1/6の管路が耐用年数を超過している状況となっています。類似団体平均値と比較すると、耐用年数を超過した管路が多く残っています。そのため、耐用年数を超過した管路を中心に計画的な更新工事を進めており、管路更新率は類似団体平均値を上回り、管路経年化率も改善されています。今後についても、耐用年数を超過した管路の更新を計画的に進めていきます。

全体総括

各指標において、健全な経営を表す基準値を下回ることなく経営することができています。今後も水道施設や管路は、耐用年数を超過したものが増加していきませんが、市民の皆様へ安全な水を安定して供給するためには計画的な更新を進めていく必要があります。また、更新投資へ充てる財源の確保も課題です。これらの課題に対応していくためにも水道ビジョンや管路耐震等更新計画、経営戦略といった各種計画に基づいた事業運営を行っていきます。

※ 平成24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、管路経年化率及び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。