

経営比較分析表

北海道 恵庭市

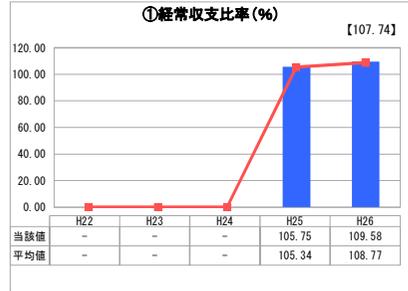
業務名	業種名	事業名	類似団体区分	
法適用	下水道事業	公共下水道	Bd1	
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	有収率(%)	1か月20㎡ ³ 当たり家庭料金(円)
-	56.43	97.40	74.06	2,355

人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
68,956	294.65	234.03
処理区域内人口(人)	処理区域面積(km ²)	処理区域内人口密度(人/km ²)
67,108	18.50	3,627.46

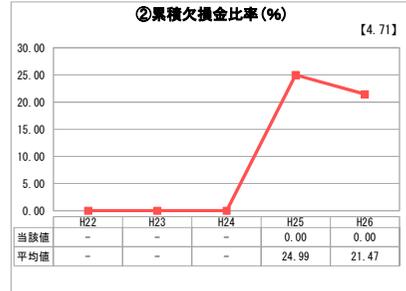
グラフ凡例

- 当該団体値 (当該値)
- 類似団体平均値 (平均値)
- 【】 平成26年度全国平均

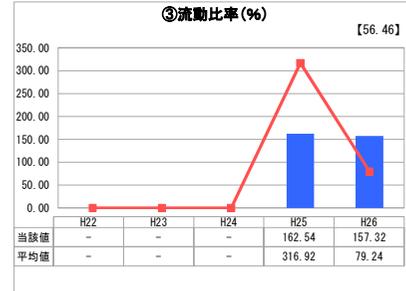
1. 経営の健全性・効率性



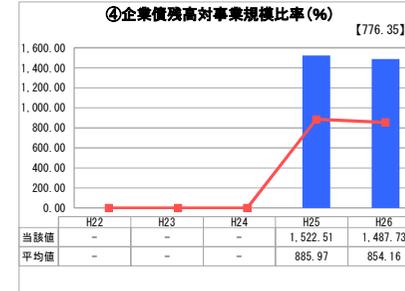
「経常損益」



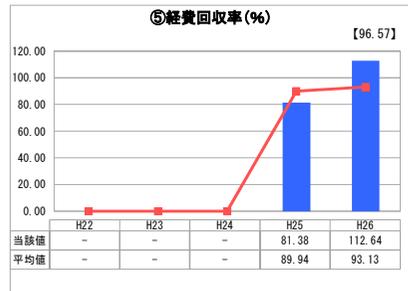
「累積欠損」



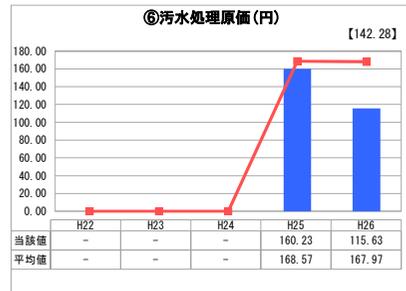
「支払能力」



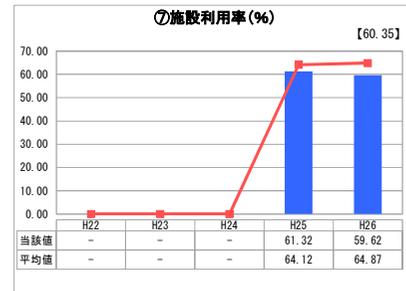
「債務残高」



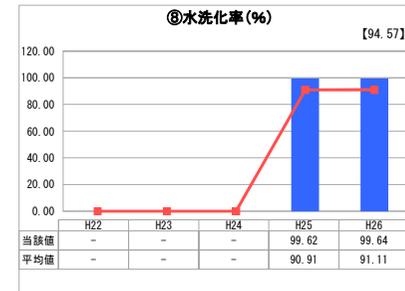
「料金水準の適切性」



「費用の効率性」

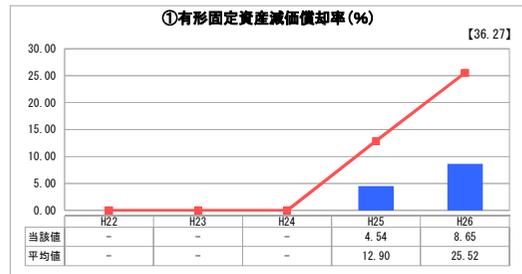


「施設の効率性」

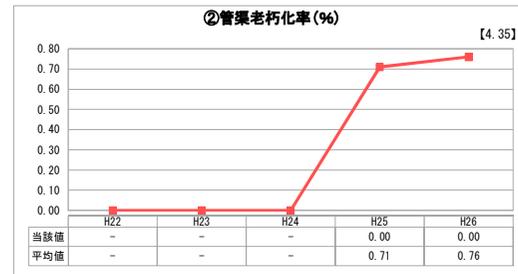


「使用料対象の捕捉」

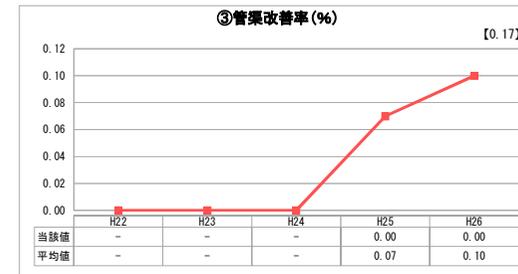
2. 老朽化の状況



「施設全体の減価償却の状況」



「管渠の経年化の状況」



「管渠の更新投資・老朽化対策の実施状況」

分析欄

1. 経営の健全性・効率性について

① 健全性について
累積欠損金が無く、経常収支比率及び経費回収率が100%以上であることから健全に運営できていると考える。

② 効率性について
効率性の指標の一つである施設利用率は晴天時処理能力に対する晴天時平均処理水量の比率であるが、処理能力は日最大処理水量を基に計画することが標準であるため、晴天時処理水量の最大値と平均値との差が多い場合、一見すると効率性が低い結果になってしまう。

恵庭市の場合、有収水量全体の約4割が“家外用”でありそのうち約5割が“工場排水”であることから、工場の稼働状況により、処理水量に変動が生じ、日当り水量に影響を与えている可能性がある。以上を踏まえ、仮に晴天日最大処理水量をベースとした施設利用率を算出すると80%程度となり、一定の効率性は有しているものとする。

2. 老朽化の状況について

有形固定資産減価償却率が比較的低く、現時点では老朽化が未だ進んでいない。しかしながら、平成30年以降に50年経過管が増大していくことから、長寿命化計画等により平準化して計画的に健全度調査及び管更生・布設替え等を図り、維持整備することが必要であるとする。

また、資産価値の大きい処理場設備についても処理機能に影響を与えないよう予防保全的計画的な更新が必要と考える。

全体総括

現状は経営状況が良好と判断されるが、膨大な資産を有し、多様の事業を取扱う下水道事業を今後とも健全に運営していくためには、資産と事業計画を整理の上、アセットマネジメントを踏まえた経営戦略を策定することが必要と考える。

※ 「経常収支比率」、「累積欠損比率」、「流動比率」、「有形固定資産減価償却率」及び「管渠老朽化率」については、法非適用企業では算出できないため、法適用企業のみ類似団体平均値及び全国平均を算出しています。
※ 平成22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、企業債残高対事業規模比率、管渠老朽化率及び管渠改善率については、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。