

経営比較分析表

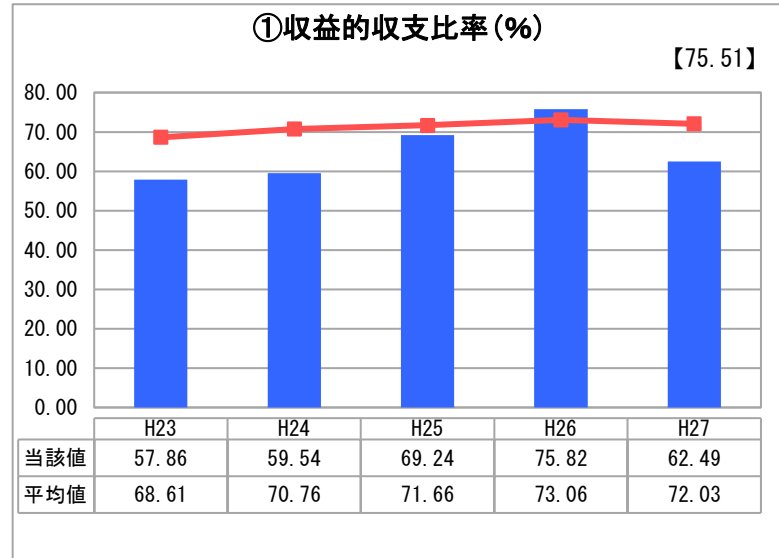
宮崎県 椎葉村

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	D4
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	26.94	2,905

人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
3,001	537.29	5.59
現在給水人口(人)	給水区域面積(km ²)	給水人口密度(人/km ²)
786	2.00	393.00

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



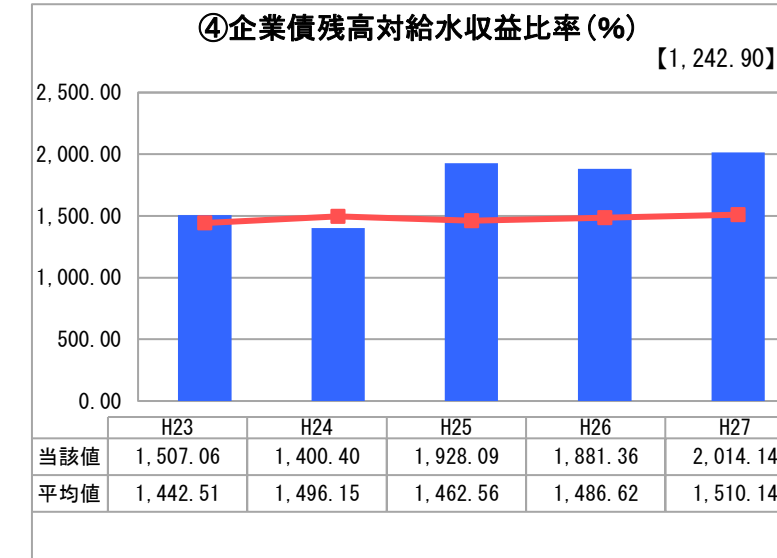
「単年度の収支」



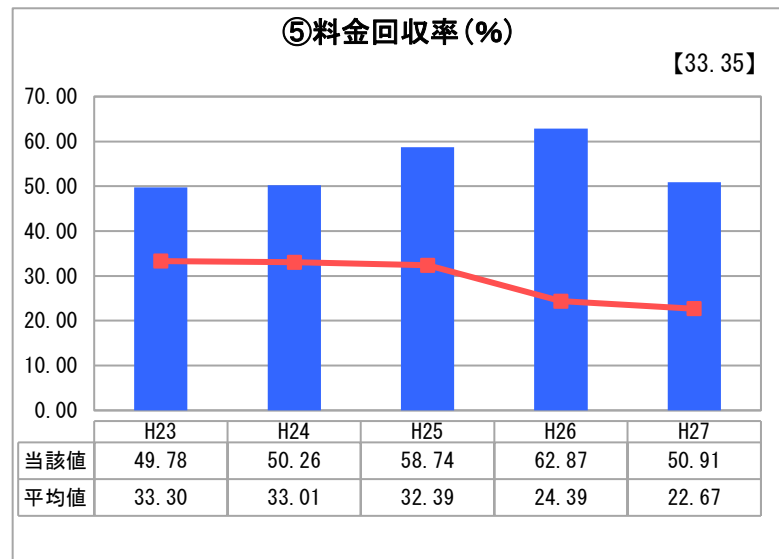
「累積欠損」



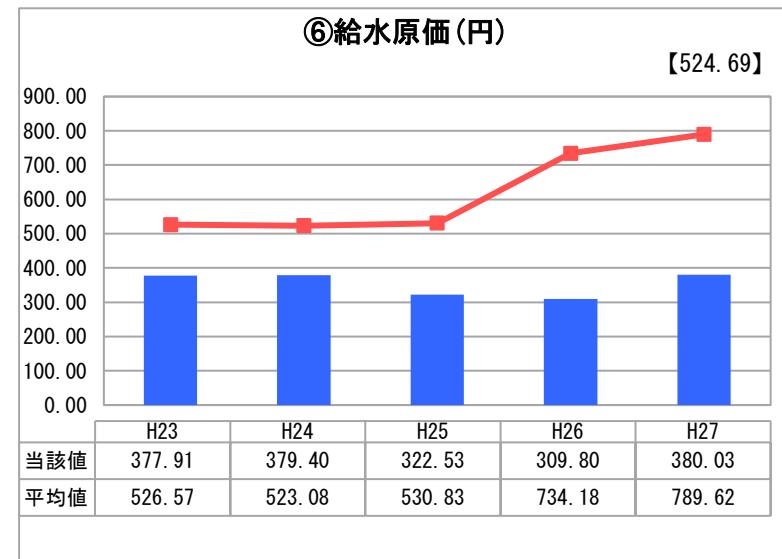
「支払能力」



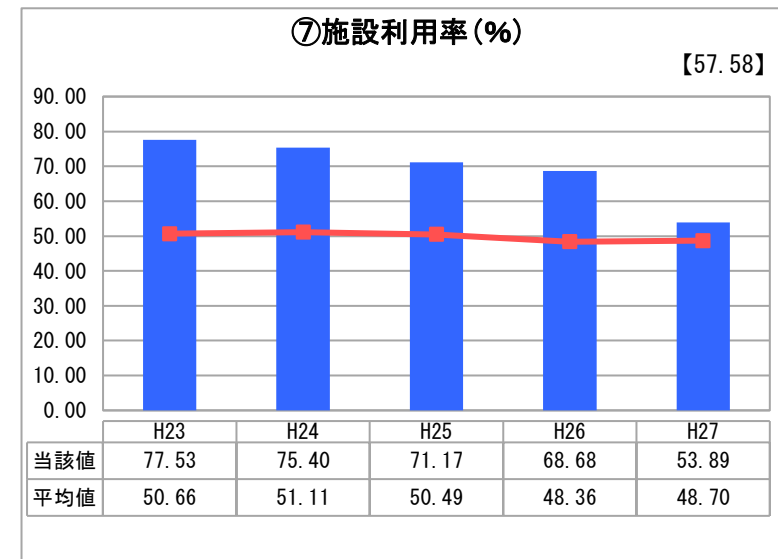
「債務残高」



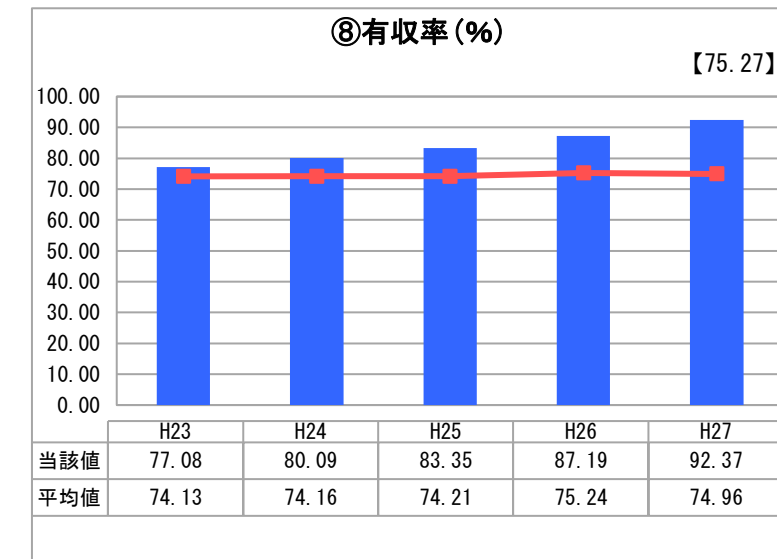
「料金水準の適切性」



「費用の効率性」

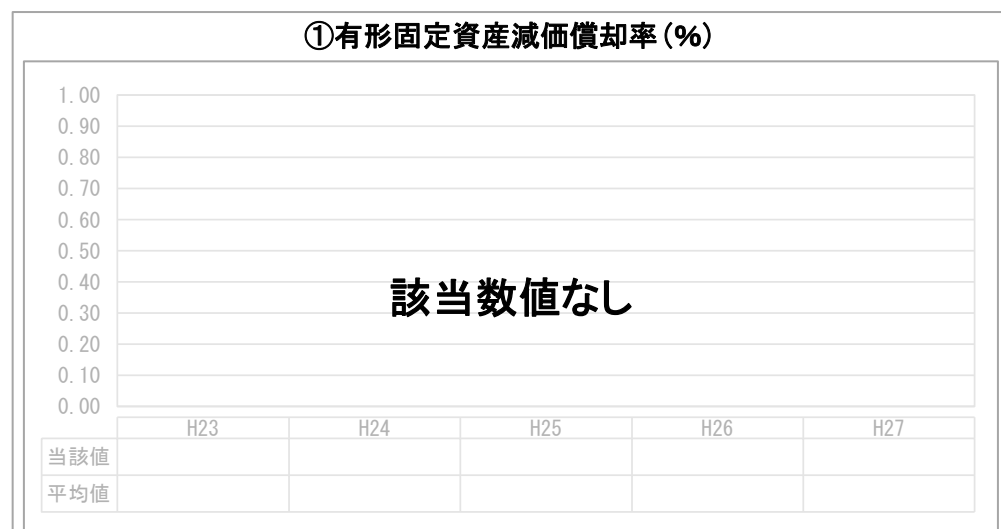


「施設の効率性」

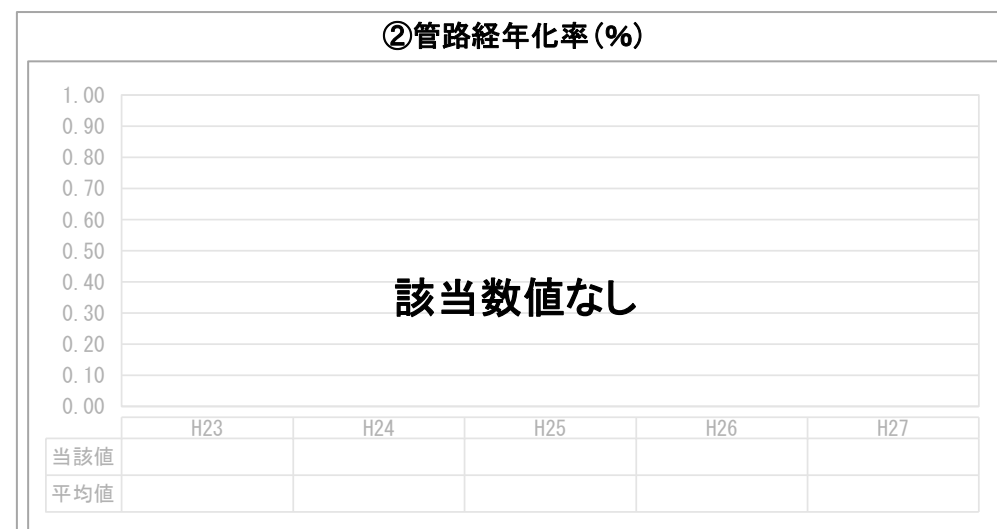


「供給した配水量の効率性」

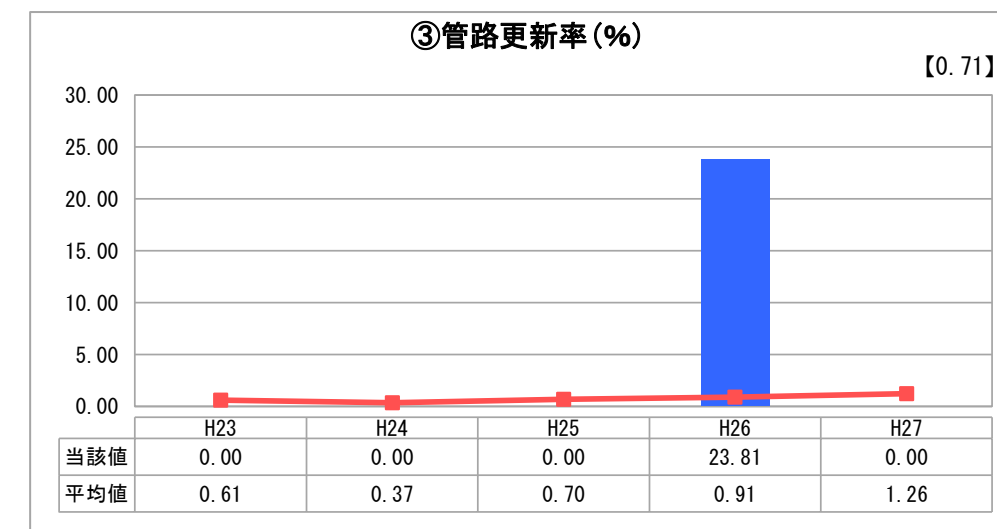
2. 老朽化の状況



「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

- ①収益的収支比率
100%を下回っており、経営の健全性が確保されているとはいえない。今後は水道料金収入の減少が予想される事に加え、上椎葉浄水場の電気設備更新のため総費用が増加する見込みである。
- ④企業債残高対給水収益比率
平成25・26年度に岩屋戸地区水道施設の更新工事を行った。また、平成9～11年に行った上椎葉地区水道更新事業の起債償還が平成41年まであり当分は現状のまま推移する見込みである。
- ⑤料金回収率
平成26年度まで少しずつ増加していたが平成27年度は50.91と減少している。これは水道使用量減少に伴う水道料金収入減少のためである。
- ⑥給水原価
300円台で類似団体平均より少なく推移している。今後は有収水量の減少により給水原価は増加すると予想される。
- ⑦施設利用率
平均値を上回っているが、減少傾向にある。これは水道使用量が減少しているためと考えられ、将来的には施設のサイズダウンを検討し、経営の効率性について改善する必要がある。
- ⑧有収率
給・配水管の漏水を発見、修理しており平成27年度は92.37%まで改善している。

2. 老朽化の状況について

椎葉村は1つの簡易水道（浄水場は2か所）と2つの飲料水供給施設を運営している。上椎葉地区水道施設は竣工から17年経っており、管路の老朽化はまだ無いが電気機器においては約10年毎に更新の必要があり随時更新改修を行っている。岩屋戸地区水道施設は竣工から40年経っていたため平成25・26年度に更新工事を行い、施設、管路の老朽化は現在のところ解消されている。

全体総括

椎葉村は面積が広く急な山々に囲まれ集落も点在しているため、水道普及率も27%と低く給水区域拡張は難しい。人口減少もあり水道料金の大幅な収入増加は見込めない。現在は水道料金収入と一般会計からの繰入金により財源を確保していくこととして、水道料金の引き上げはまだ考えていない。今後も電気機械等の老朽化に対応するため、限られた財源の中で計画的な更新を行っていくとともに、将来の給水人口減少を見込んだ施設規模の縮小など徹底した経費削減を行い経営の健全化に努めていく。

※ 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。