

# 経営比較分析表（平成28年度決算）

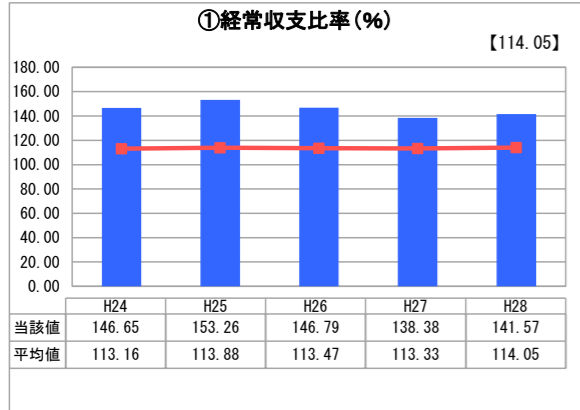
宮城県

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	用水供給事業	B	自治体職員
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	1か月20m <sup>3</sup> 当たり家庭料金(円)	
-	78.12	99.44	0	

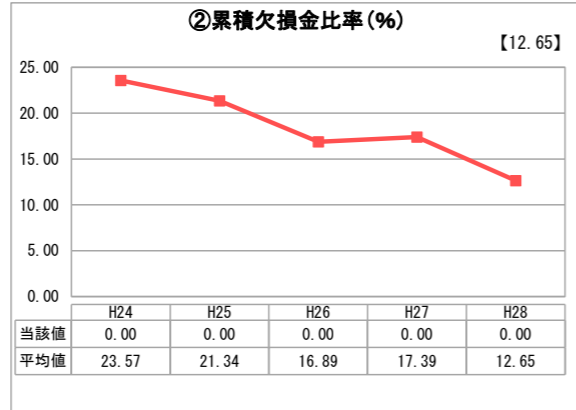
人口(人)	面積(km <sup>2</sup> )	人口密度(人/km <sup>2</sup> )
2,319,438	7,282.22	318.51
現在給水人口(人)	給水区域面積(km <sup>2</sup> )	給水人口密度(人/km <sup>2</sup> )
1,876,697	4,612.48	406.87

■ 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

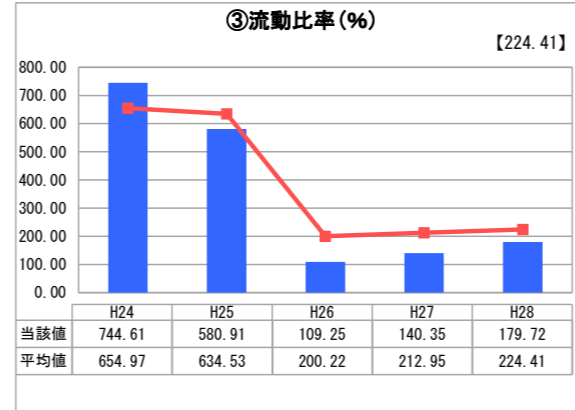
## 1. 経営の健全性・効率性



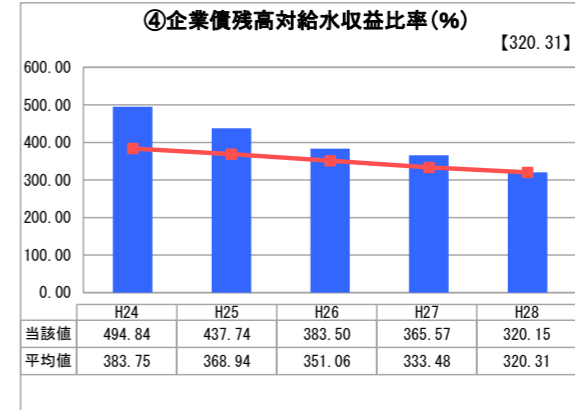
「経常損益」



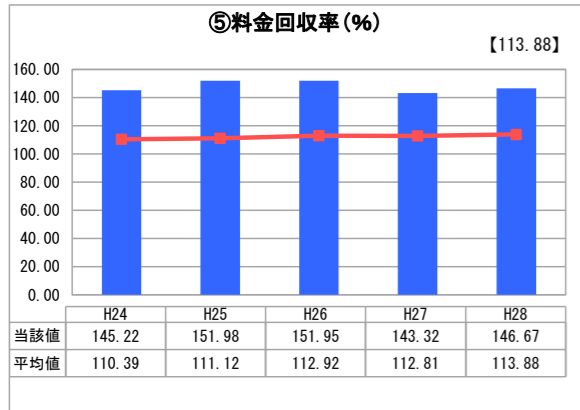
「累積欠損」



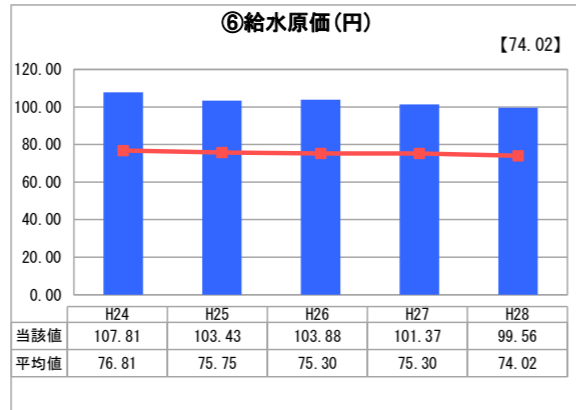
「支払能力」



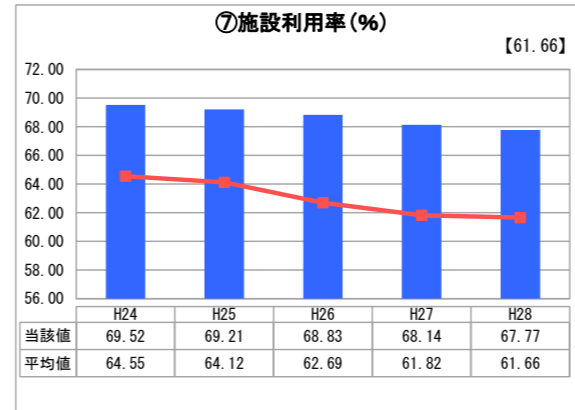
「債務残高」



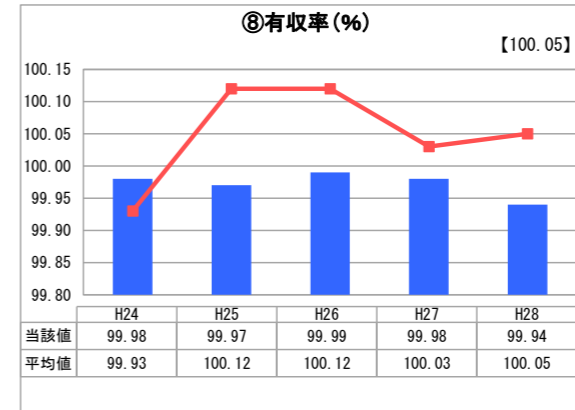
「料金水準の適切性」



「費用の効率性」

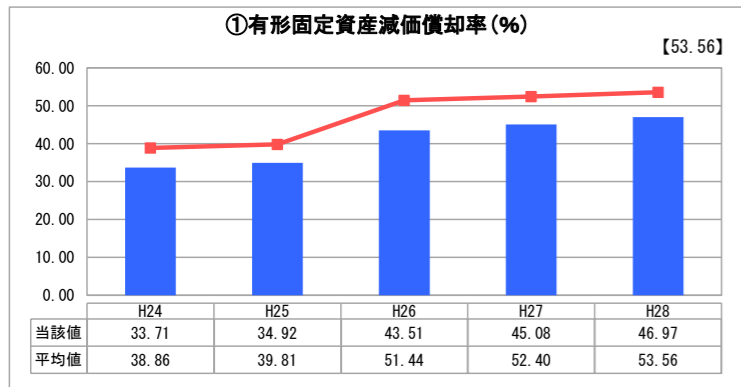


「施設の効率性」

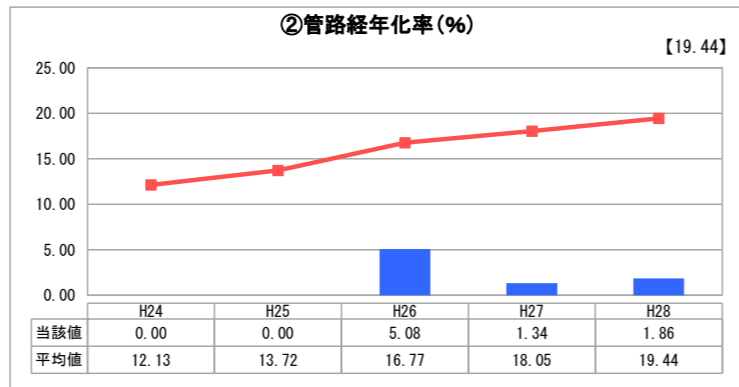


「供給した配水量の効率性」

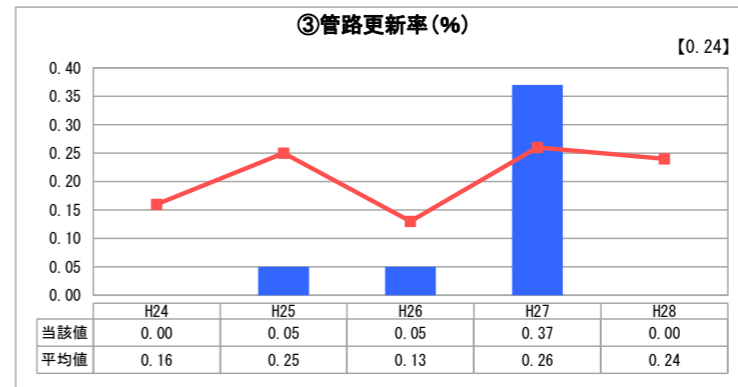
## 2. 老朽化の状況



「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

経常収支比率は100%を超え、累積欠損金もなく、経営は安定しています。しかしながら、水源を確保するためのダム建設負担金や給水エリアが広範囲で管路敷設費用等が多額であったことから、設備投資に要した企業債の償還財源を確保するため、受水市町村との協議を経て資金ベースにより料金を徴収しており、経常収支比率及び料金回収率が類似団体平均より高くなっています。給水原価は、前述のとおり、設備投資が多額であったことから減価償却費負担が高額である一方で、給水人口が当初見込んだほどには増加せず、水需要が伸び悩んだことから、類似団体平均より高くなっています。また、企業債残高対給水収益比率は、初期投資に係る企業債償還が平成31年度に完了することから、低下傾向となっています。施設利用率は類似団体平均よりは高いですが、水需要の伸び悩みにより低下傾向にあります。なお、有収率が前年よりも低下しておりますが、これは管路の復旧工事に伴う洗管水量の影響によるものです。

### 2. 老朽化の状況について

管路等は長寿命化の措置を講じることにより耐用年数以上の期間の使用が可能になることから、劣化・老朽化等の状況を調査しながら、適宜長寿命化及び更新の措置を講じるとともに管路の強靱化対策について、東日本大震災の教訓を踏まえた耐震化やループ化等に積極的に取り組んでいます。なお、管路更新については、繰越工事となったため、平成28年度の当該値は0.00となっています。

## 全体総括

水道用水供給事業の経営状況は、健全性が確保され安定して推移しており、平成27年4月には、企業債償還額の通減や委託業務の見直し等によるコスト削減の取組により料金の減額改定を行っています。しかしながら、今後は長期人口減少社会の到来等による水需要の減減や老朽管路更新費用の増加など経営を取り巻く環境は厳しさを増してことから、これらの諸課題に対応するため、「宮城県企業局水道事業経営管理戦略プラン」に掲げた各施策を計画的に取り組んでいくとともに「民の力を最大限活用」した最適な管理運営方式について検討を進めていくこととしています。

※ 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。