

# 経営比較分析表（平成29年度決算）

広島県 東広島市

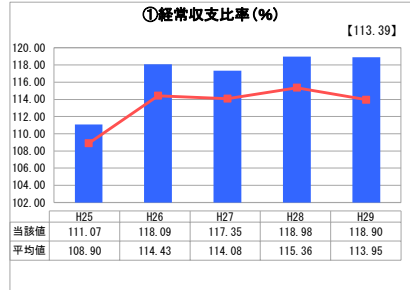
業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法適用	水道事業	末端給水事業	A2	非設置
資金不足比率 (%)	自己資本構成比率 (%)	普及率 (%)	1か月20m <sup>3</sup> 当たり家庭料金 (円)	
-	79.45	85.24	3,927	

人口 (人)	面積 (km <sup>2</sup> )	人口密度 (人/km <sup>2</sup> )
186,649	635.16	293.86
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> )
158,562	256.66	617.79

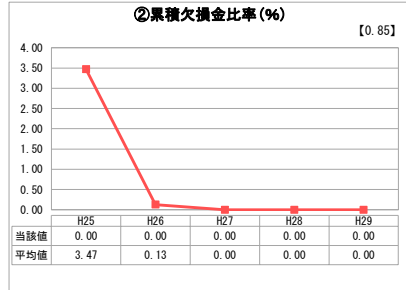
**グラフ凡例**

- 当該団体値 (当該値)
- 類似団体平均値 (平均値)
- 【】 平成29年度全国平均

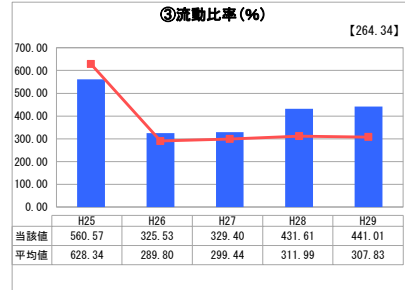
## 1. 経営の健全性・効率性



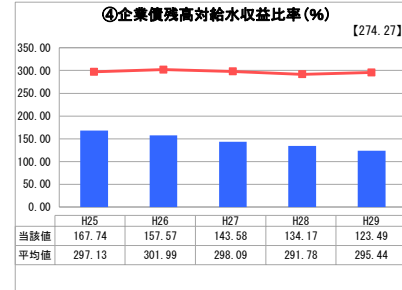
「経常損益」



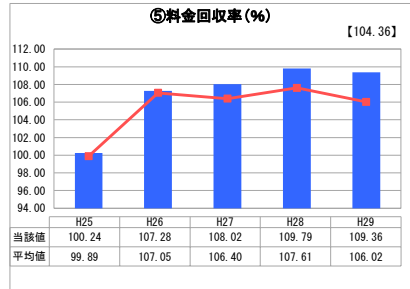
「累積欠損」



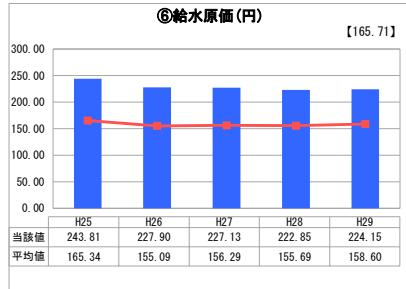
「支払能力」



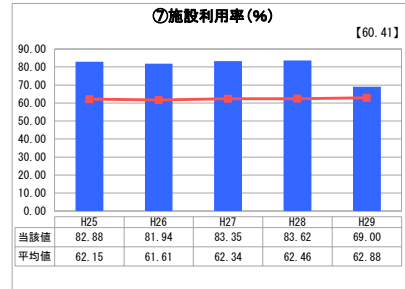
「債務残高」



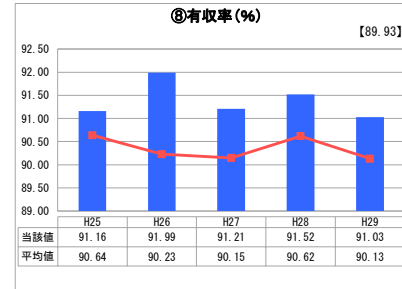
「料金水準の適切性」



「費用の効率性」



「施設の効率性」



「供給した配水量の効率性」

## 分析欄

### 1. 経営の健全性・効率性について

中期経営計画(H17～21年度)及び経営健全化計画(H19～23年度)に基づいて、水道料金改定(H21年4月：改定率13.8%)や高利率の企業債の借換え・繰上償還(H19年度～)、料金滞納整理業務委託(H23年10月～)、職員定員管理の適正化等を着実に実施した結果、経常収支比率等の経営の健全性を示す指標は改善し、以降着実に利益を確保し建設改良積立を実施するなど、類団比較においても遜色ない数値を示している。

企業債残高対給水収益比率は、類団比較において大きく下回っているが、今後更新投資を進めていく必要がある。

地形(地理)的に自己水源の確保がままならない状況にあって、配水量の内約9割を県用受水主に依存しており、受水費が総費用の約5割を占めることなどからコストが割高となり、費用の効率性において類団比較で劣っている。

また、配水量の効率性は、類団比較において高くなっているものの、漏水や地形的特性から管路延長が長い割に周辺部での使用水量が低いことによる管末ドレーン等により約9%が無収水量になっており、引き続き管路更新・漏水調査等の対策を強化する必要がある。

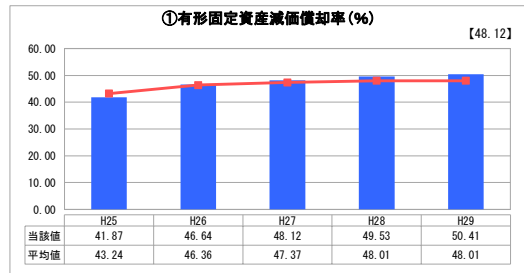
人口は、微増傾向にあるものの、将来的には減少に転じる見込みであることから給水収益の減少も視野に入れる必要がある。

### 2. 老朽化の状況について

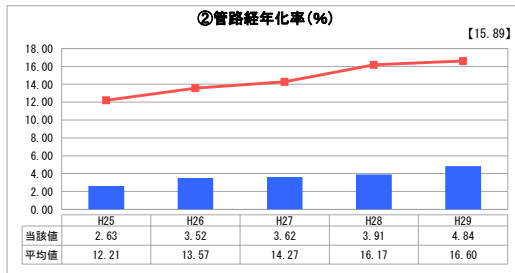
昭和57年の広島水道用受水開始に伴って急速に拡張整備した水道施設の耐用年数が未だ到来していないことから、類団比較において管路経年率率が低くなっているが、減価償却率でみると類団と同程度の率を示している。これは、ここ数年で急速に耐用年数を超過する経年管延長が急増することを示している。管路更新率が低位のまま全ての管路を更新するのに相当の年数が必要とすることから、計画的な管路更新事業の着実な実施が必須である。

また、施設についても施設の長寿命化を図りつつ計画的な更新事業の実施が必須である。

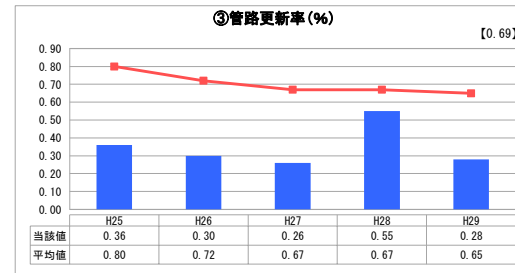
## 2. 老朽化の状況



「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」

## 全体総括

水道普及率(H28:84.7%)が全国平均(H28:97.6%)に比べて低く、給水要望に応える形での普及及地域の解消に努める拡張事業を実施している一方で、急増する経年管等老朽施設の更新及び耐震化は緒に付いたばかりで、管路更新計画等に基づいて、更新事業を着実に実施して行かなければならない。そのために体制整備を図る必要がある。

こうした投資に要する経費を着実に賄うため、水道事業経営基盤の健全性及び効率性の向上は必須で、上記1に示すような計画に基づいて収入の増加・支出の抑制を図ってきたところであるが、引き続き今回の分析結果等を踏まえ、「経営戦略」及び「水道ビジョン」に基づいて、更なる経営基盤の強化に努めなければならない。

広域化の推進については、広島県・県内市町とともに具体的な取り組みを始めており、情報共有・連携強化に努める。

※ 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。