# 経営比較分析表(平成29年度決算)

### 山形県 上山市

業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法非適用	下水道事業	公共下水道	Cc1	非設置
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	有収率(%)	1か月20m <sup>3</sup> 当たり家庭料金(円)
-	該当数値なし	73. 40	71, 27	3, 560

ᄱᅅ	面積 (km²)	人口密度(人/km²)
30, 889	240. 93	128. 21
処理区域内人口(人)	<b>処理区域面積(km²)</b>	処理区域内人口密度(人/km²)
22, 560	7. 63	2, 956. 75

# グラフ凡例

■ 当該団体値(当該値)

一 類似団体平均値(平均値)

【】 平成29年度全国平均

# 分析欄

### 1. 経営の健全性・効率性について

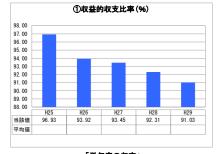
近年、管きょ布設から30年が経過した汚水管の きょや処理場の設備等の調査を行った結果、一部の 管路改築や処理場の設備更新が必要になり、現在、 計画的に事業を実施している。なお、処理場の機器 更新に伴い認可上の能力見直しを行ったため、施設 利用率が上昇している。

また、下水道施設全般の通常維持管理について は、陥没事故防止や処理不能な状況を避けるため、 新たな維持管理手法の取得や経費節減に努め実施し ている。

管路施設新設等工事のピークが過ぎ、現在は地方 債残高も減少傾向にあるが、未普及解消事業が進め られていることから、汚水処理原価が上昇してい ス

今後、各施設の維持管理費の増加と人口減に伴う 下水道料金収入の減少が予想されるため、接続率向 上の取組や施設の効率的な運用等により経営改善に 努めなければならない。

# 1. 経営の健全性・効率性

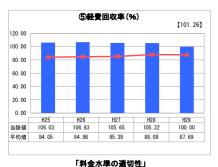








「単年度の収支」 「支払能力」 「支払能力」 「債務残高」









▶水準の適切性」 「施設の効率性」 「使用料料

# 2. 老朽化の状況について

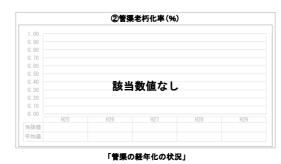
本市の下水道事業は昭和56年の供用開始から36年が経過し、管路延長の約4割が30年を経過している。

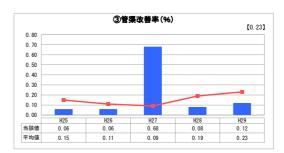
その対策として、平成25年度から長寿命化計画 に基づく、各施設の計画的な改築、更新事業を実施 してきた。

今後は、ストックマネジメント計画による、計画 的な改築・更新工事を実施し、施設老朽化による事 故の未然防止とライフサイクルコストの最少化を図 る方向で、事業の展開をしていく。

## 2. 老朽化の状況

# ①有形固定資産減価償却率(%) 1.00 0.90 0.80 0.70 0.60 0.50 0.40 0.30 0.20 0.10 0.00 H25 H26 H27 H28 H29 単数値 平均値





「管渠の更新投資・老朽化対策の実施状況」

- ※ 法適用企業と類似団体区分が同じため、収益的収支比率の類似団体平均等を表示していません。
- ※ 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、企業債務高対事業規模比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。

# 全体総括

今後、未接続世帯に対し下水道接続を依頼し、水 洗化人口の増加に努めていき、また、未接続の企業 (店舗) についても早期接続を依頼していく。 経費回収については、おおむね安定している状況

経費回収については、おおむね女定している状況であり、今後もより経済的で効率的な歳出運営に努める。