

# 経営比較分析表（令和2年度決算）

大阪府 阪南市

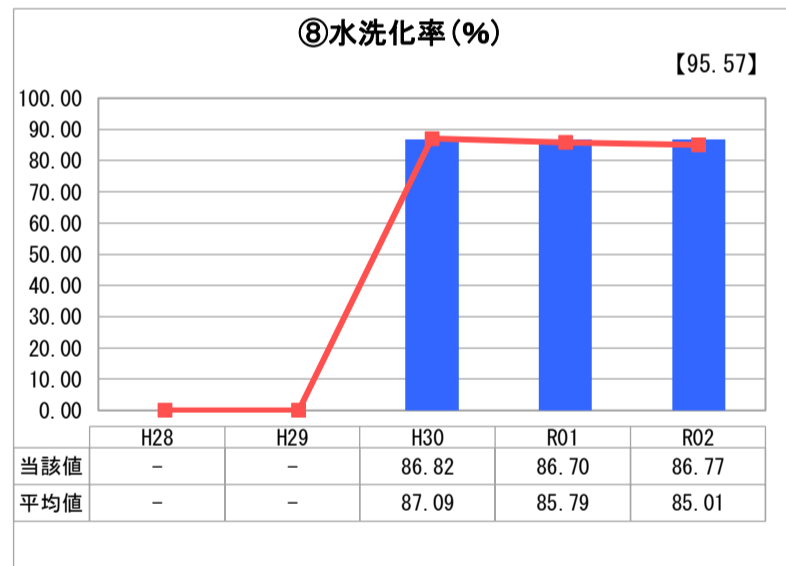
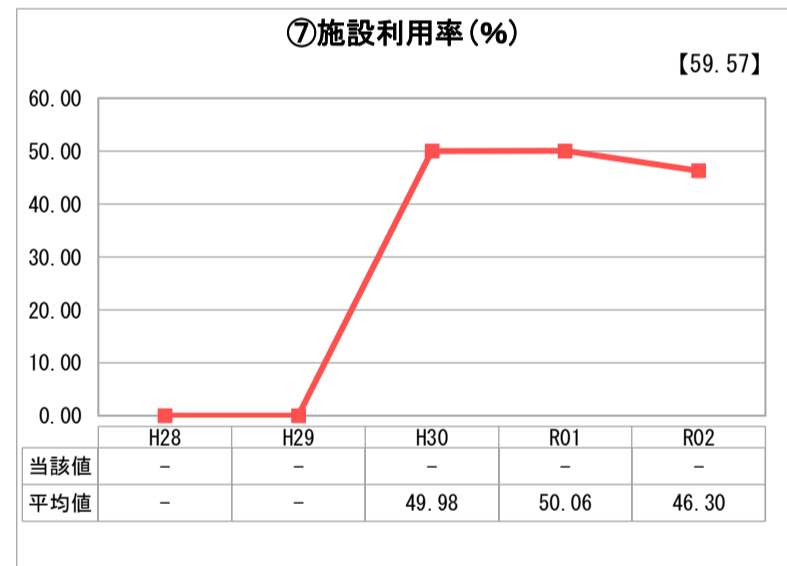
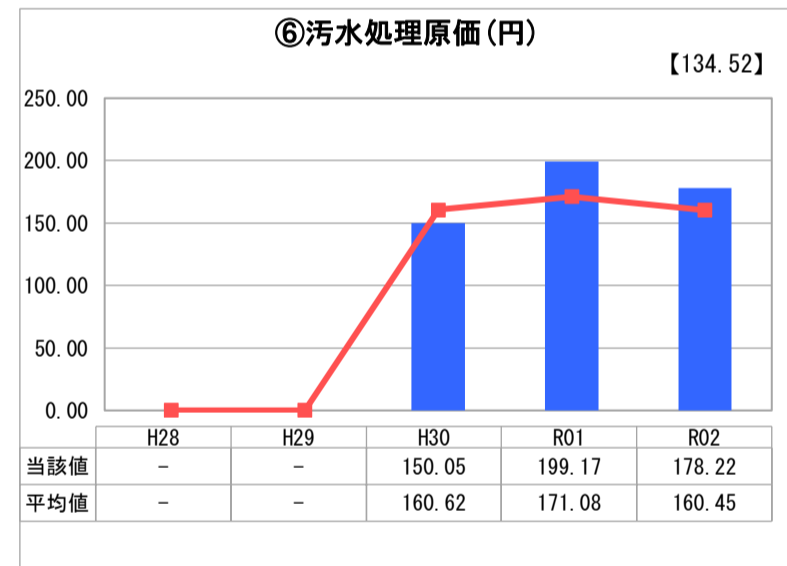
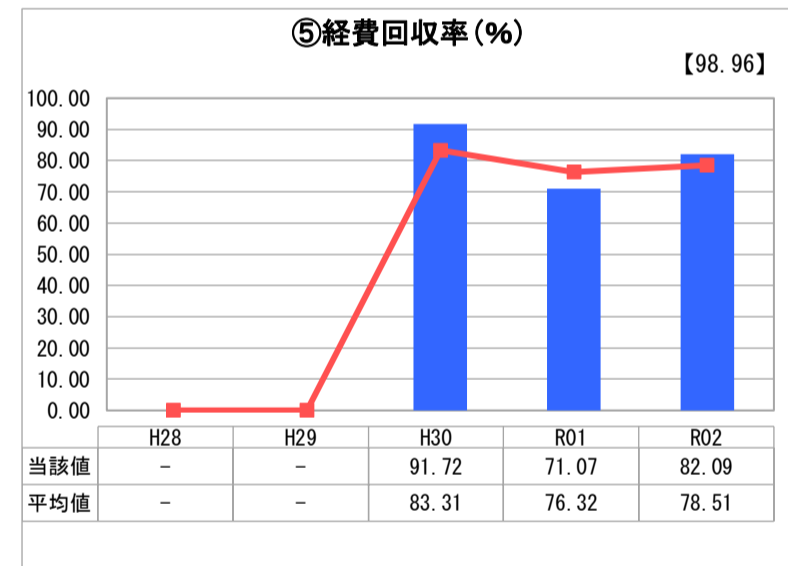
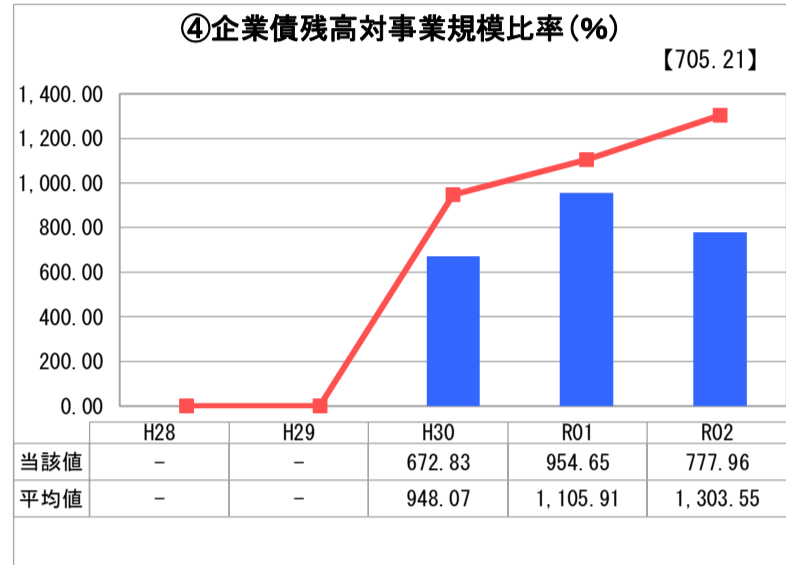
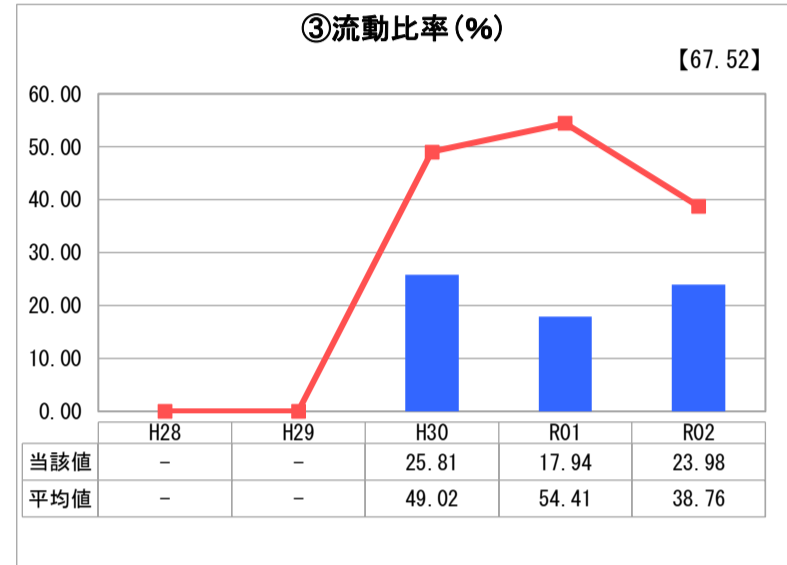
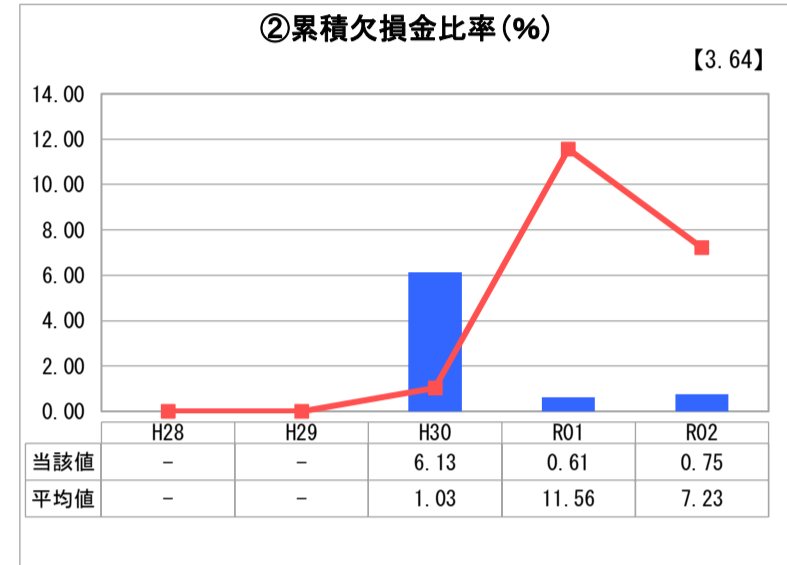
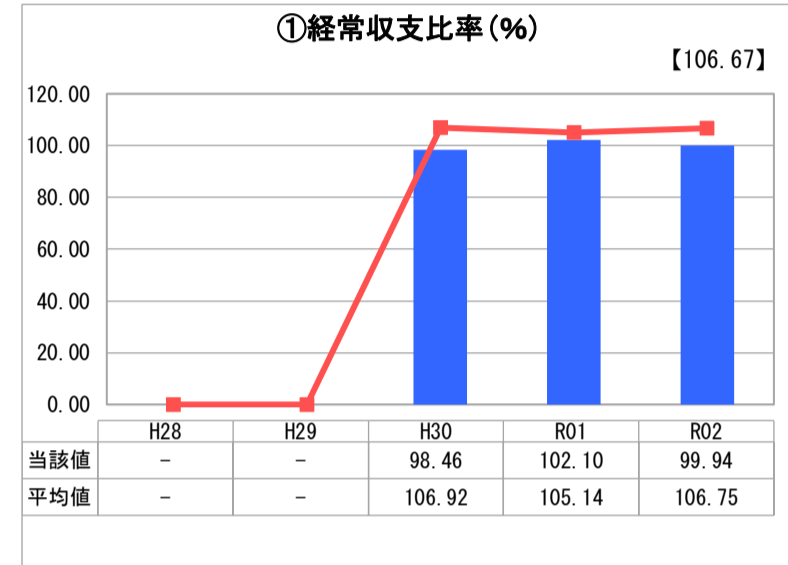
業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法適用	下水道事業	公共下水道	Cb2	非設置
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	有収率(%)	1か月20m <sup>3</sup> 当たり家庭料金(円)
-	67.86	53.11	84.77	2,876

人口(人)	面積(km <sup>2</sup> )	人口密度(人/km <sup>2</sup> )
53,102	36.17	1,468.12
処理区域内人口(人)	処理区域面積(km <sup>2</sup> )	処理区域内人口密度(人/km <sup>2</sup> )
28,040	5.54	5,061.37

### グラフ凡例

- 当該団体値(当該値)
- 類似団体平均値(平均値)
- 【】 令和2年度全国平均

## 1. 経営の健全性・効率性



## 分析欄

### 1. 経営の健全性・効率性について

※平成30年度より地方公営企業法を一部適用したため、平成29年度以前の数値は計上していません。

①②今年度は約70万円の純損失が発生したことに伴い、経常収支比率が100%を若干下回るとともに、累積欠損金比率も微増しました。これは、本市の下水道普及率が53.11%と大阪府内でも低いため、下水道使用料のみでは経常費用の維持管理費は賅えても、資本費（減価償却費＋企業債利息）までは賅いきれず、その不足分は依然として一般会計に依存している状況です。

③流動比率が低い理由は、下水道使用料が低いため、現預金が少ないこと、また、過去の下水道整備への投資や事業費を補うために借り入れた企業債の償還金が大きいためです。

④企業債残高対事業規模比率が類似団体平均値よりも低いのは、平成15年度以降、行財政改革により、下水道整備への投資及び企業債の借入を抑制したためです。

⑤経費回収率は100%を下回っており、下水道使用料で汚水処理費を賅えていない状況です。本要因は、前述のとおり普及率の低さから下水道使用料が低く、汚水処理費の資本費については一部しか賅えていないこと、また、地方公営企業法一部適用に伴い、算出数値の違いなどにより汚水処理原価が増加したことなどが考えられます。

⑥汚水処理原価については、一般会計より分立式下水道等に要する経費を受け入れています。それでもなお類似団体平均値よりも高い数値となっており、さらに当該経費を除くと261.04円と非常に高い数値となります。これは、前述のとおり過去の投資などにより減価償却費や企業債利息の資本費が高いためです。

⑦施設利用率は、単独処理場を設置していないため、当該値を計上していません。

⑧水洗化率については、未接続世帯への各戸訪問によるアンケート調査など水洗化率向上に努め、類似団体平均値と同水準にありますが、今後、本市処理区域内の高齢化や人口減少等の影響により減少傾向に転じる恐れがあります。

### 2. 老朽化の状況について

本市の下水道施設は、経過年数が50年に満たないため、本格的な老朽化対策の時期は到来していませんが、一部民間企業から移管された施設は40年を超えるところもあり、維持管理費の抑制を図るため、長寿命化計画を策定し、平成28年度より民間企業から移管された管の更生事業を行うなど予防保全対策を実施しています。

また、令和元年度に既存の下水道施設を効率的・計画的に更新・管理するため、「ストックマネジメント計画」を策定し、令和2年度には直近5年間の対象施設の修繕・改築計画を策定しました。

なお、令和2年度は既存施設の更新工事等を実施しなかったため、③管渠改善率については0となりました。また、①有形固定資産減価償却率については、地方公営企業法適用後から3年経過し、類似団体平均値と同水準になっています。

- ・H26 一部地域の老朽した下水道管渠にて長寿命化計画を策定
- ・H27 長寿命化計画にて得た調査結果より改善が必要とされる管渠を抽出し年度計画を策定
- ・H28～H30 民間企業から移管された昭和50年布設の下水道本管の更生事業を実施
- ・R1 今後10年間（R2～R11）の既存施設の更新の基本計画である「ストックマネジメント計画」を策定
- ・R2 「ストックマネジメント計画」の直近5年間の対象既存施設の修繕・改築計画を策定

### 全体総括

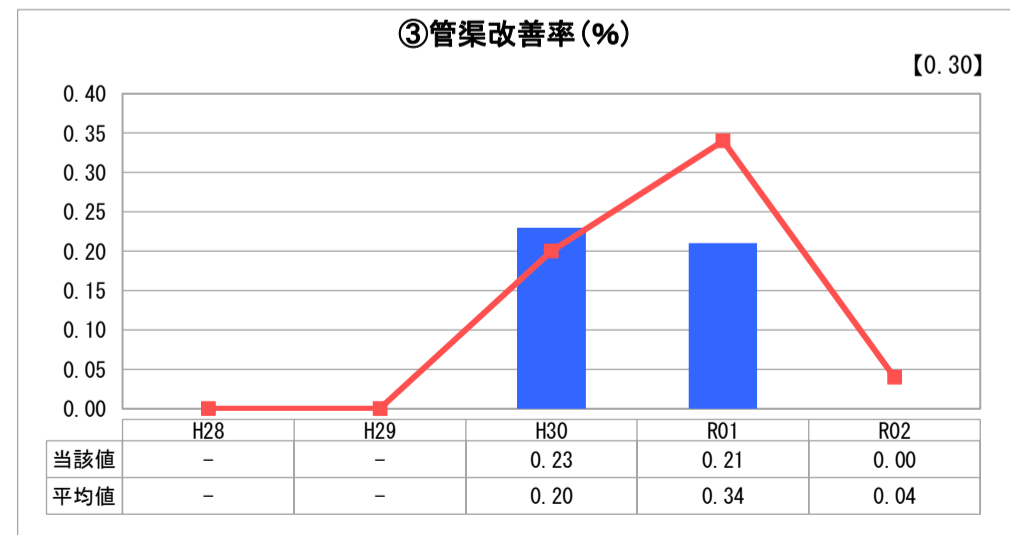
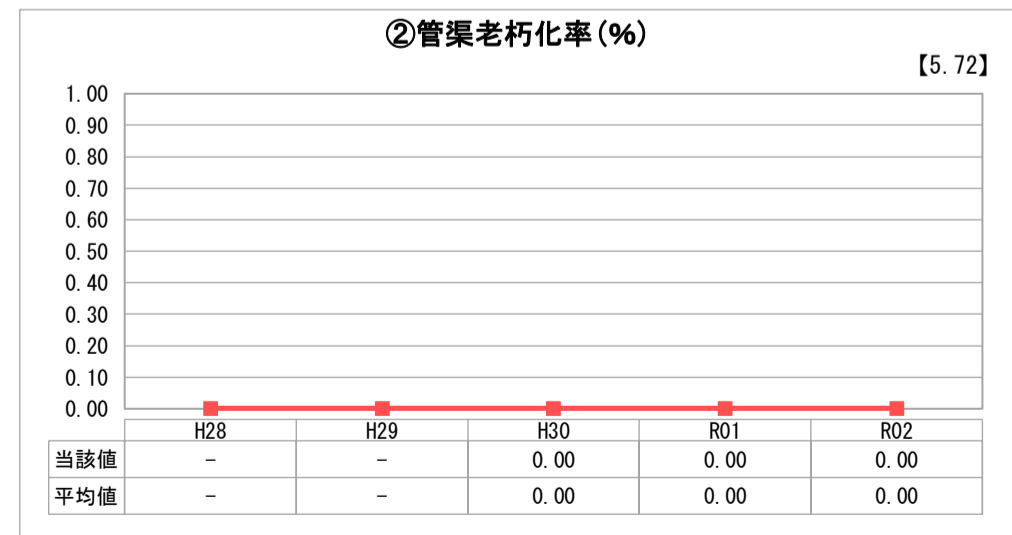
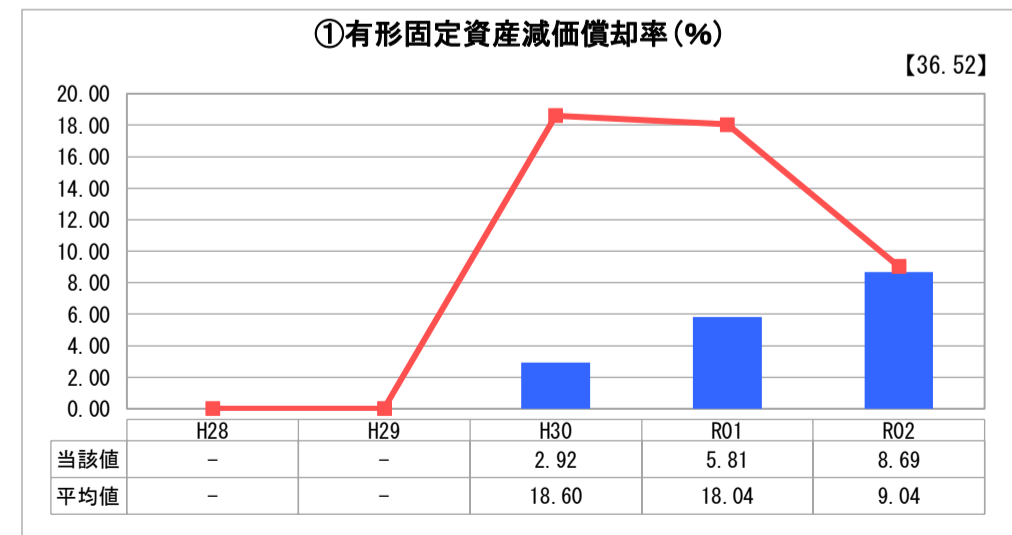
独自の終末処理場を有しない本市は、大阪府南部水みらいセンターにて下水の処理を行い、その運営経費を負担しています。

また、供用開始前後の施設建設経費の財源に充てた企業債の償還額がピークを迎え、下水道事業会計のみならず、一般会計も非常に厳しい財政状況にあることから、阪南市行政経営計画に基づき、効率的な手法、箇所を選定した施設整備の実施に努め、下水道人口の普及率、下水道接続率向上に取り組んでいます。

さらに、高齢化の進展や人口減少、節水機器の普及などにより有収水量は減少傾向にあり、今後も下水道使用料の減少が予想される一方で、近い将来、公共下水道の整備及び老朽管の更新の事業を並行して進める必要が生じるなど多額の投資額が見込まれ、非常に厳しい下水道事業経営になると予測しています。

そこで、平成31年4月より手数料の見直し、令和元年10月より平均改定率8%の下水道使用料の値上げの実施、令和元年度末に「ストックマネジメント計画」の策定を行い、さらに令和2年度末に「経営戦略」を策定しました。今後は、それらに基づき、計画的な建設・更新工事、下水道施設の効率的な維持管理、費用対効果を踏まえた経費の節減など経営の効率化に努めるとともに、下水道使用料の適正化を含め将来を見据えつつ、経営基盤の強化を図り、健全な下水道経営を目指していきます。

## 2. 老朽化の状況



※ 「経常収支比率」、「累積欠損金比率」、「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。