

経営比較分析表（令和4年度決算）

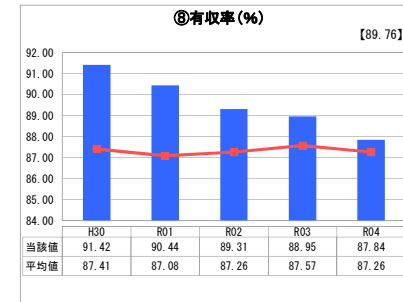
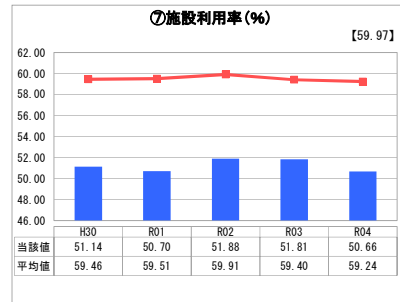
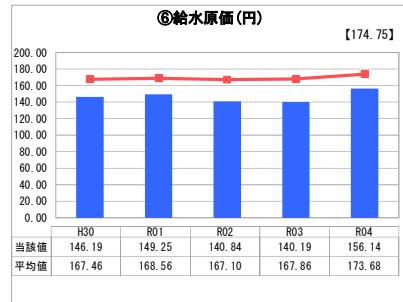
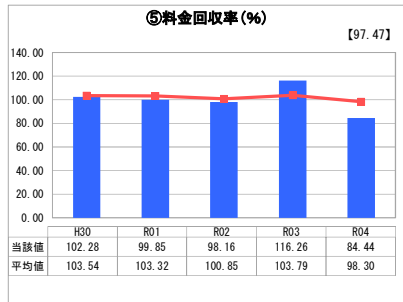
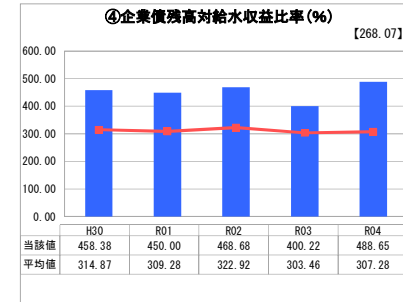
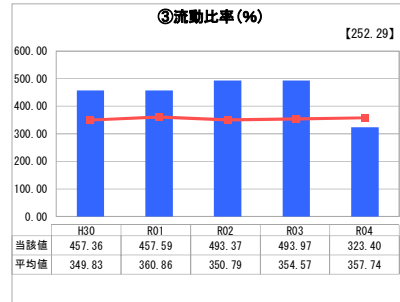
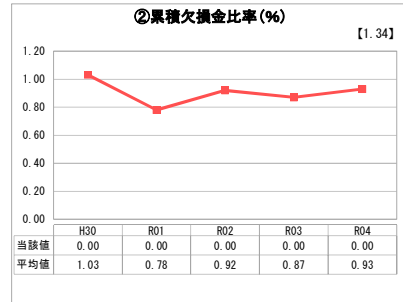
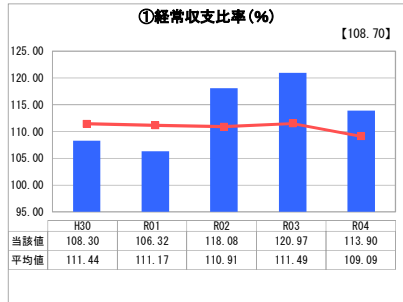
埼玉県 行田市

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	A4	非設置
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	1か月20m ³ 当たり家産料金(円)	
-	66.08	96.76	3,069	

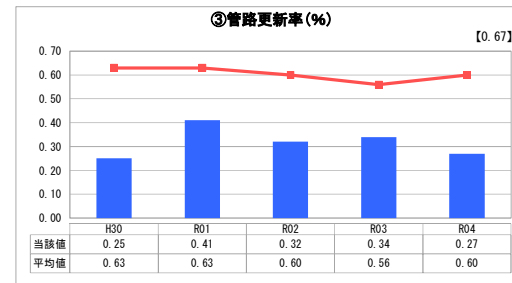
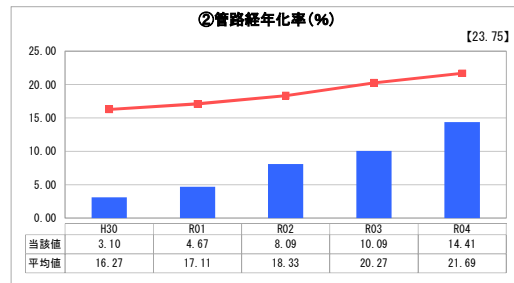
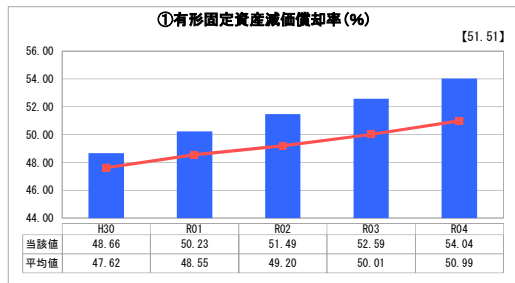
人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
78,741	67.49	1,166.71
現在給水人口(人)	給水区域面積(km ²)	給水人口密度(人/km ²)
76,004	67.49	1,126.15

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4年度全国平均

1. 経営の健全性・効率性



2. 老朽化の状況



分析欄

1. 経営の健全性・効率性について

① 経常収支比率・⑤ 料金回収率
令和2年4月より料金改定を行ったため経常収支比率が高値となった。令和4年度は、物価高騰対策として6か月分の水道基本料金無料化を実施したため、給水収益が減少していることから低値となっている。令和5年度も、物価高騰対策により水道基本料金無料化を実施していることから低値となる見込みである。

② 累積欠損金比率
現在累積欠損金は無い。

③ 流動比率
大規模改修に向け流動資産を増やしているため、流動比率は100%以上で推移しており、短期的な債務に対する支払能力は、現時点で問題が無いことがわかる。今後は大規模改修により一時的に減少するが類似団体程度の比率を推移していく見込みである。

④ 企業債残高対給水収益比率
類似団体に比べても企業債残高は高い水準であるが、老朽管路更新を計画的に行っているためである。今後は、大規模な更新時期が到来するため、更新計画に加え投資規模の適正化や企業債の借入計画を図る必要がある。

⑥ 給水原価
経営戦略に基づき費用の見直し等により水1m³の費用は約140円となった。類似団体に比べ費用を抑えているが、物価高騰により急激な費用増加が見込まれているが今後も、経営戦略に基づき費用の削減に努めていきたい。

⑦ 施設利用率
施設利用率が能力の約5割程度であるが、人口減少や節水機器の普及に起因すると考えられる。一方で、管路経年化率が類似団体に比べ低い水準であるため、老朽管による漏水が少ないことから有収率は高い水準である。今後は、配水区域や施設規模の見直しを図り、施設利用を適正化する必要がある。

2. 老朽化の状況について

① 有形固定資産減価償却率・② 管路経年化率
現在約54%の資産の減価償却が進んでいるが、耐用年数を越えた管路は少ないことがわかる。今後一時的に大規模な更新時期が到来することから、経営戦略で策定した健全な経営を維持していく必要がある。

② 管路経年化率
計画的に管路更新を実施してきたことや、法定耐用年数を経過した管が少ないため、類似団体に比べ低水準となっている。今後は、行田地区の昭和後期に布設した管路が耐用年数を迎えることから、経営戦略に基づき計画的に更新をしていく必要がある。

③ 管路更新率
石綿セメント管の老朽管更新が概ね平成27年度で完了したため大幅に更新率が低くなっているが、引き続き計画的な更新をしていく必要がある。

平成29年度に統合した南河原地区の管路等は、比較的新しいため老朽資産は現在のところはない。しかし、今後20年以内に老朽化が到来するため計画的に老朽化更新をしていく必要がある。

全体総括

経営戦略に基づき令和2年4月料金改定を実施したため、経営改善がみられたが、物価高騰の影響で計画よりも早期に経営が厳しくなる見込みである。

また、施設利用率が低水準であり、施設の適正化は喫緊の課題となっている。将来的な老朽化施設等の更新による財源不足に備え、収益の確保が必要である。

このように厳しい経営環境であるため、経営戦略に基づき安定した経営に努めていきたい。

経営比較分析表（令和4年度決算）

埼玉県 行田市

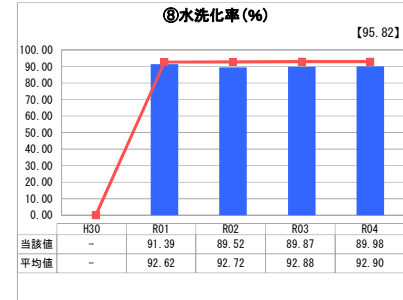
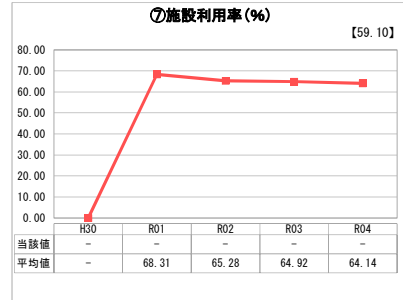
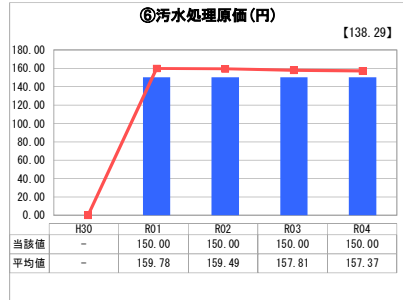
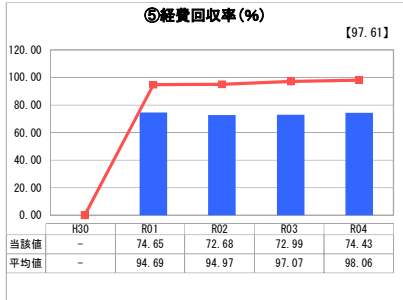
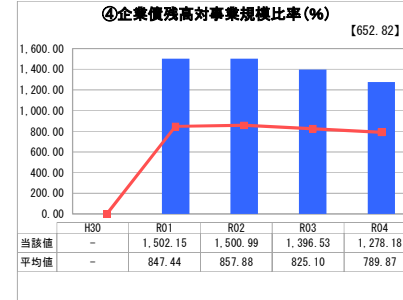
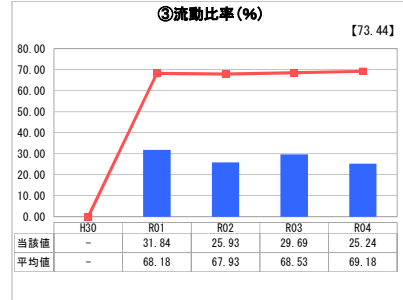
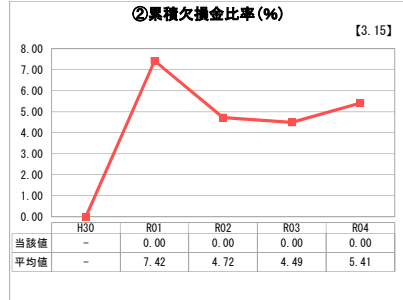
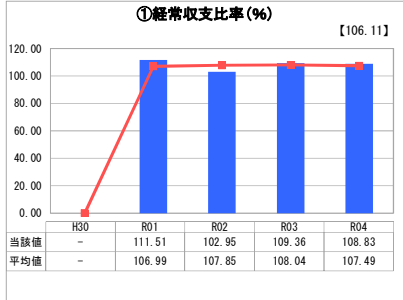
業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法適用	下水道事業	公共下水道	Bd1	非設置
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	有収率(%)	1か月20m ³ 当たり家賃料金(円)
-	63.47	57.41	65.96	2,035

人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
78,741	67.49	1,166.71
処理区域内人口(人)	処理区域面積(km ²)	処理区域内人口密度(人/km ²)
45,099	9.36	4,818.27

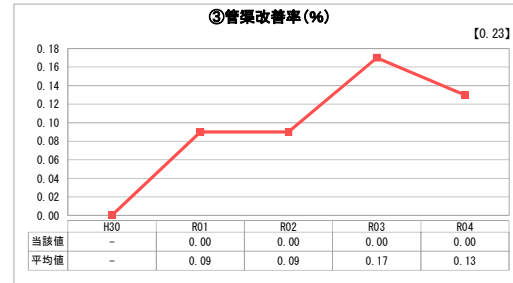
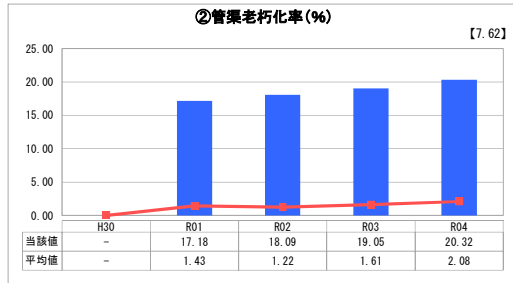
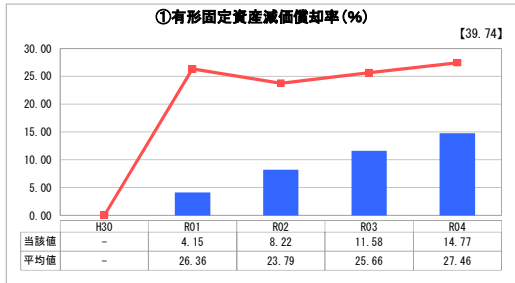
グラフ凡例

- 当該団体値(当該値)
- 類似団体平均値(平均値)
- 【】 令和4年度全国平均

1. 経営の健全性・効率性



2. 老朽化の状況



分析欄

1. 経営の健全性・効率性について

①経常収支比率、⑤経費回収率
経常収支比率は100%を超えているものの、経費回収率は100%を大きく下回り、一般会計からの繰入金に依存している状況である。汚水処理費の削減に努めるとともに、水洗化率の向上と適正な使用料体系の検討を行う。

②累積欠損金比率
累積欠損金は発生していないため、0%である。

③流動比率
100%を大きく下回り、全国平均、類似団体の平均の半分以下となっている。これは企業債償還金が多いことや現金が少ないためである。経営基盤の安定化に向け、借入と償還バランスを考慮した資金調達を行い、適正な使用料体系の検討を行う。

④企業債残高対事業規模比率
減少傾向にあるものの、全国平均、類似団体の平均を大きく上回っている。本市は、平成8年から約10年間で集中的に下水道を整備しており、この時期に多額の借入をしたこと、現状の下水道使用料が低いことが要因である。今後は企業債残高が減少傾向にあるため比率も減少する見込みである。

⑥汚水処理原価
150円を超える部分は、分立式下水道に要する経費として一般会計から繰入れている。今後は、汚水資本費は減少傾向であるものの、汚水維持管理費が増加傾向にあり、当面は150円程度で推移する見込みである。引き続き汚水処理費の削減に努める。

⑧水洗化率
全国平均、類似団体の平均値を下回っている。経営健全性を図るためにも、普及促進活動を強化し、水洗化率の向上に努める。

2. 老朽化の状況について

①有形固定資産減価償却率
全国平均、類似団体の平均を下回っているが、これは平成31年度に企業会計に移行した際、新たに資産を取得したものとみなして帳簿価格を決定したためである。実際は耐用年数を超過した施設も多くあることから、計画的に修繕、改築を進めていく必要がある。

②管渠老朽化率、③管渠改善率
管渠老朽化率は全国平均、類似団体の平均を大きく上回っている。これは、本市の下水道事業が全国的にも早期である昭和25年に事業開始しているからである。管渠の更新・改良は令和3年度以降は実施していない。現在は平成30年度に策定した「行田市下水道ストックマネジメント計画」に基づき、マンホールの点検・調査を進めており、今後この調査結果に応じて管渠更新を進めていく。

全体総括

経営の健全性・効率性について、多くの指標で全国平均、類似団体の平均を下回っており、非常に厳しい経営状況である。今後は、令和2年度策定した「経営戦略」に基づき、経営基盤の強化と財政マネジメントの向上が求められる。

特に、経費回収率が100%を大きく下回っていることから、経営の効率化や不明水対策による経費の削減、適正な使用料体系の検討が必要である。老朽化の状況については、減価償却率は低いものの、耐用年数を超過した施設が多くみられる。このため、施設の計画的な維持管理及び、修繕・改築の推進が必要である。

※ 「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。