

経営比較分析表（令和3年度決算）

岡山県 美作市

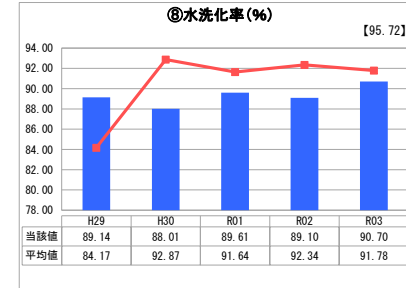
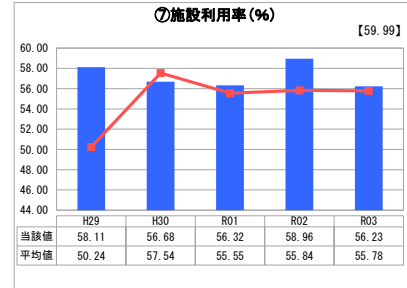
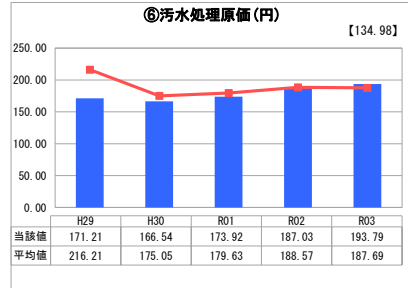
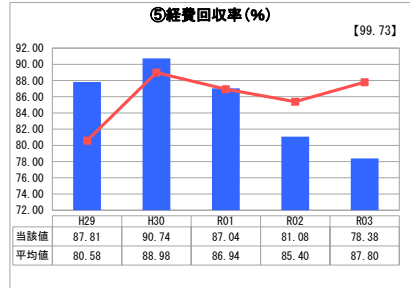
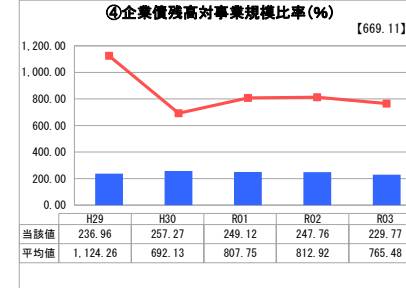
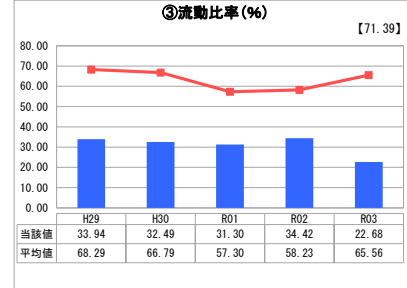
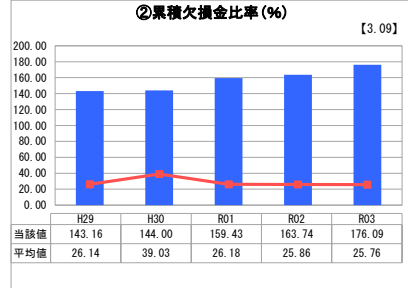
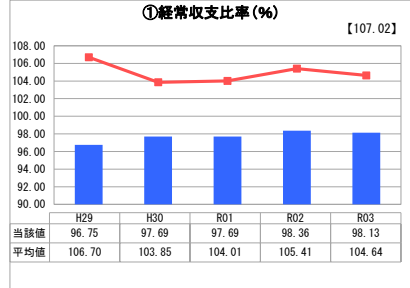
業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法適用	下水道事業	公共下水道	Cd1	非設置
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	有収率(%)	1か月20m ³ 当たり家産料金(円)
-	63.43	33.25	86.77	3,223

人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
26,531	429.29	61.80
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)
8,740	4.72	1,851.69

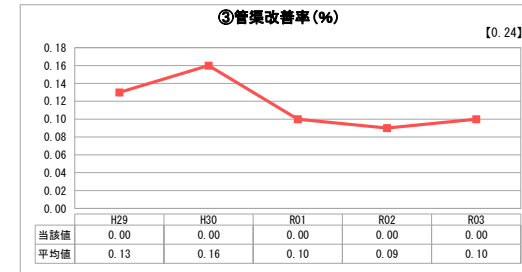
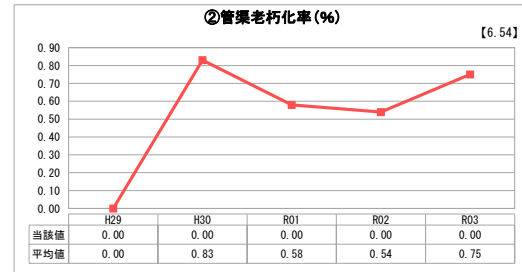
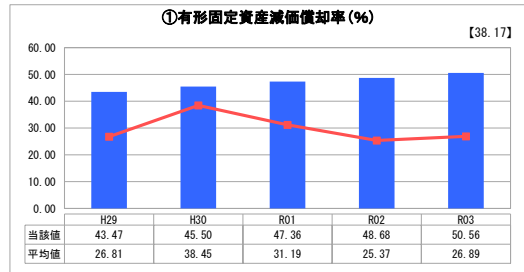
グラフ凡例

- 当該団体値（当該値）
- 類似団体平均値（平均値）
- 【】 令和3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 経常収支比率が前年度対比で0.23ポイント減少した要因は、主に使用料収入が減少し、処理場維持管理費が増加した結果である。
 ② 累積欠損金比率が前年度対比で12.35ポイント増加した要因は、一般会計繰入金を現金ベースで算定しており、現金支出を伴わない減価償却費相当額の一部が繰入金で手当てされないためである。
 ③ 流動比率が前年度対比で11.74ポイント減少した要因は、委託等の支払いを年度内に終えたことにより、決算時の流動資産（現金）が減少したためである。
 ④ 起債残高対事業規模比率が前年度対比17.99ポイント減少した要因は、面整備が終了し企業債償還が進んでいるためである。
 ⑤ 経費回収率が前年度対比で2.7ポイント減少した要因は、処理場修繕費などの汚水処理費用が増加した一方で、使用料収入が減少したためである。
 ⑥ 汚水処理原価が前年度対比6.76円増加した要因は、公費負担分を除く汚水処理費が増加した一方で、年間有収水量（使用料収入）が減少したためである。
 ⑦ 施設利用率が前年度対比で2.73ポイント減少した要因は、晴天時の処理水量が減少したためである。
 ⑧ 水洗化率が前年度対比で1.6ポイント増加した要因は、処理区内人口は減少したものの、新規水洗化による増加要因があったためである。

2. 老朽化の状況について

① 資産の減価償却に係る有形固定資産減価償却率が前年度対比で1.88ポイント増加している要因は、経年により減価償却が進んだためである。類似団体と比較して比率が高く、老朽化が進んでいる状態といえる。継続的に適正な維持管理を行っていくことに加え、耐用年数に達した施設や設備について、計画的な更新が必要である。
 ② ③ 管渠老朽化率が0%で推移している要因は、指標となる管渠の経年数が法定耐用年数に達していないためである。現時点で法定耐用年数を超える管渠がないものの、将来耐用年数に達すれば管渠の更新が必要となる。管渠更新には多額の経費を要することが予想されるため、適正な維持管理を継続するとともに、計画的に更新し事業費の平準化を図る必要がある。

全体総括

人口減少、下水道職員の減少、施設の老朽化が進行するなか、既存ストックをそのまま維持するのではなく、時代や環境の変化に対応した適正な施設規模にすることが求められている。持続可能な下水道事業を実現するため、近接するエリアを可能な限り統合する、広域化共同化を進めていく。
 また、限られた予算や人員の中で、効果的に施設管理を行うためには、下水道施設全体を俯瞰し、施設全体を対象とした中長期的な維持管理方針を定め、事業費の削減・平準化を実現するため、ストックマネジメント計画を策定し、国費充当による計画的な改築更新に取り組んでいく。

※ 「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。

経営比較分析表（令和3年度決算）

岡山県 美作市

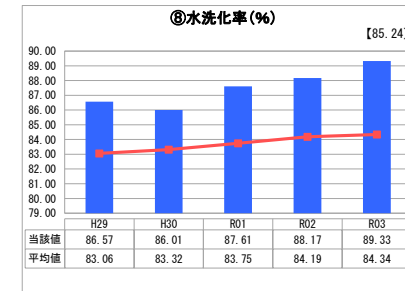
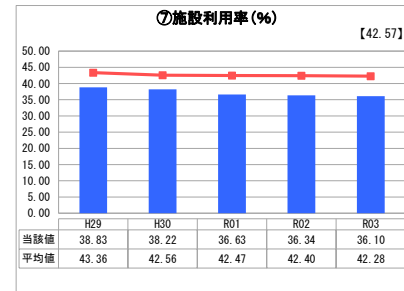
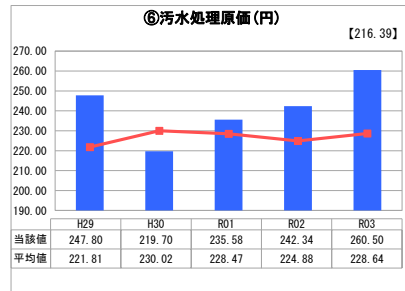
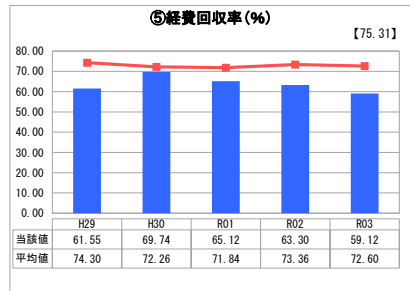
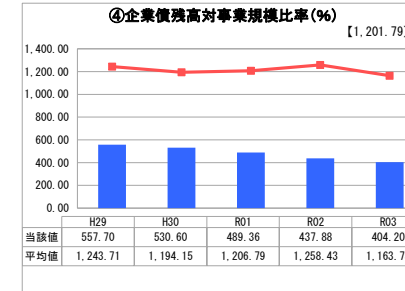
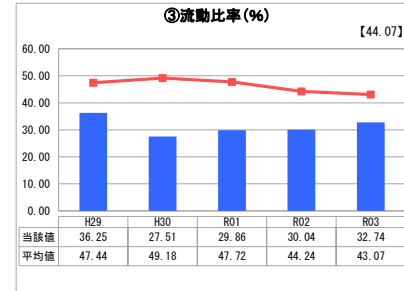
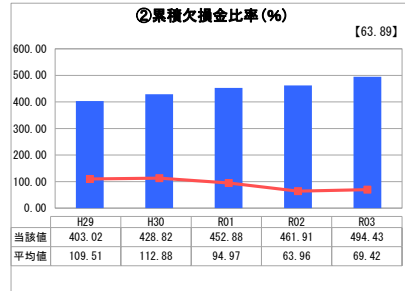
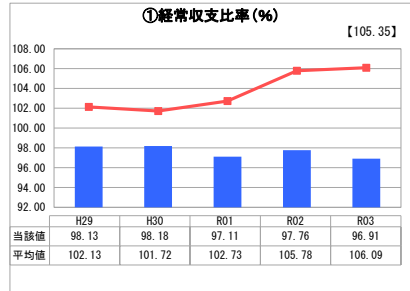
業務名	業種名	事業名	類似団体系分	管理者の情報
法適用	下水道事業	特定環境保全公共下水道	D2	非設置
資金不足比率 (%)	自己資本構成比率 (%)	普及率 (%)	有収率 (%)	1か月20m ³ 当たり家賃料金(円)
-	65.27	52.69	97.90	3,223

人口 (人)	面積 (km ²)	人口密度 (人/km ²)
26,531	429.29	61.80
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)
13,849	7.94	1,744.21

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3年度全国平均

1. 経営の健全性・効率性



分析欄

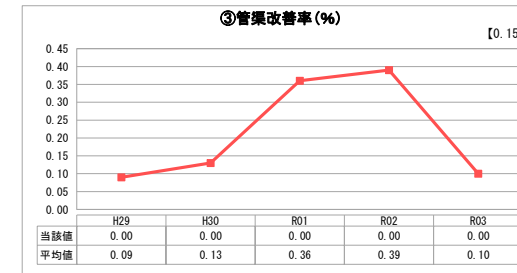
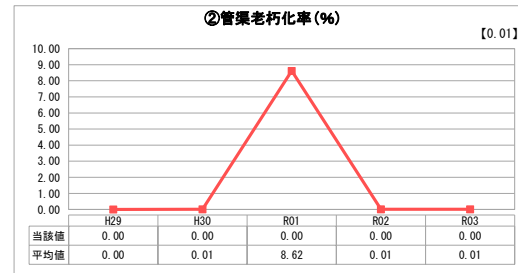
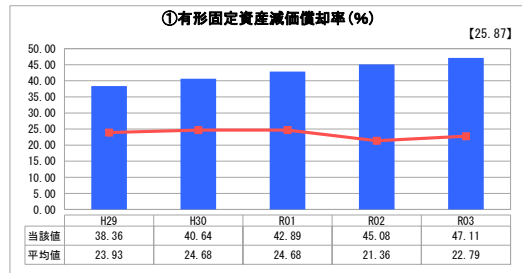
1. 経営の健全性・効率性について

① 経常収支比率が前年度対比で0.85ポイント減少した要因は、主に使用料収入が減少し、処理場維持管理費が増加した結果である。
 ② 累積欠損金比率が前年度対比で32.52ポイント増加した要因は、一般会計繰入金を現金ベースで算定しており、現金支出を伴わない減価償却費相当額の一部が繰入金で手当てされなかったためである。
 ③ 流動比率が前年度対比2.7ポイント増加している要因は、繰入金充当の修繕等支払いが年度をまたぎ、決算時の流動資産（現金）が増加したためである。
 ④ 起債残高対事業規模比率が前年度対比33.68ポイント減少した要因は、面整備が終了し、企業債償還が進んでいるためである。
 ⑤ 経費回収率が前年度対比で4.18ポイント減少した要因は、処理場修繕費などの汚水処理費用が増加した一方で、使用料収入が減少したためである。
 ⑥ 汚水処理原価が前年度対比18.16円増加している要因は、処理場修繕費などの汚水処理費が増加した一方で、年間有収水量（使用料収入）が減少したためである。
 ⑦ 施設利用率が前年度対比で0.24ポイント減少した要因は、晴天時の処理水量が減少したためである。
 ⑧ 水洗化率が前年度対比で1.16ポイント増加した要因は、処理区内人口は減少したものの、新規水洗化による増加要因があったためである。

2. 老朽化の状況について

① 資産の減価償却に係る有形固定資産減価償却率が前年度対比2.03ポイント増加している要因は、減価償却が進んだためである。類似団体と比較して比率が高く、老朽化が進んでいる状態といえる。継続的に適正な維持管理を行っていくことに加え、耐用年数に達した施設や設備について、計画的な更新が必要である。
 ② ③ 管渠老朽化率が0%で推移している要因は、指標となる管渠の経年数が法定耐用年数に達していないためである。現時点で法定耐用年数を超える管渠がないものの、将来耐用年数に達すれば管渠の更新が必要となる。管渠更新には多額の経費を要することが予想されるため、適正な維持管理を継続するとともに、計画的に更新し事業費の平準化を図る必要がある。

2. 老朽化の状況



全体総括

人口減少、下水道職員の減少、施設の老朽化が進行するなか、既存ストックをそのまま維持するのではなく、時代や環境の変化に対応した適正な施設規模にすることが求められている。持続可能な下水道事業を実現するため、近接するエリアを可能な限り統合する、広域化共同化を進めていく。
 また、限られた予算や人員の中で、効果的に施設管理を行うためには、下水道施設全体を俯瞰し、施設全体を対象とした中長期的な維持管理方針を定め、事業費の削減・平準化を実現するため、ストックマネジメント計画を策定し、国費充当による計画的な改築更新に取り組んでいく。

※ 「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。

経営比較分析表（令和3年度決算）

岡山県 美作市

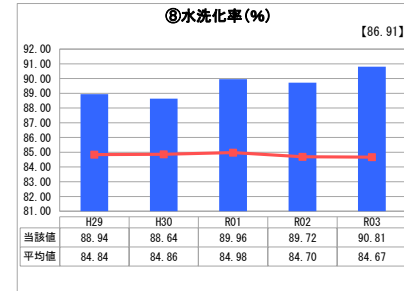
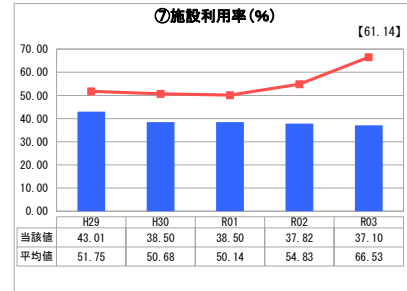
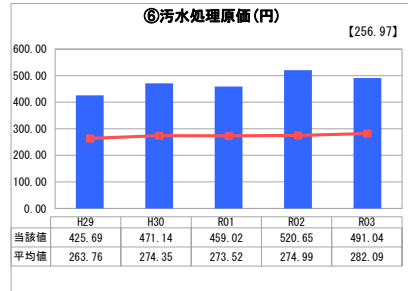
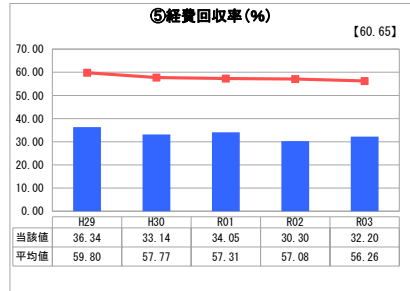
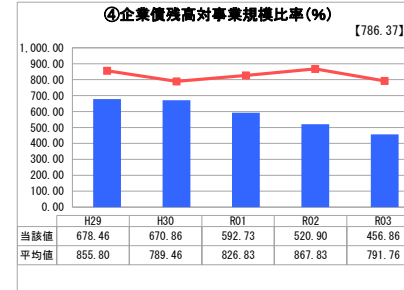
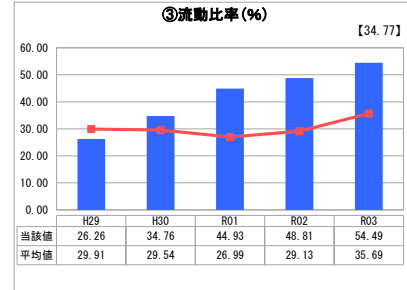
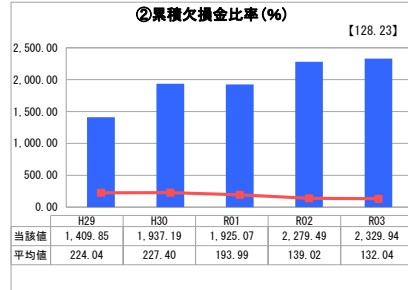
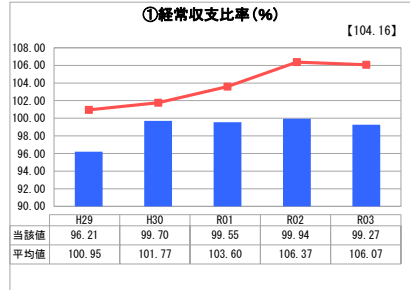
業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法適用	下水道事業	農業集落排水	F2	非設置
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	有収率(%)	1か月20m ³ 当たり家産料金(円)
-	74.77	9.48	96.53	3,223

人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
26,531	429.29	61.80
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)
2,492	2.54	981.10

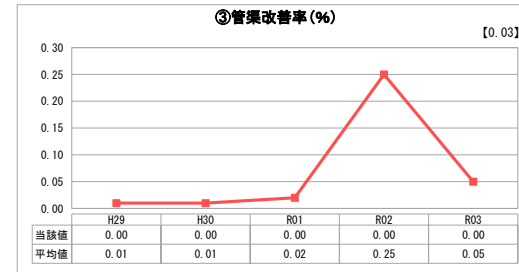
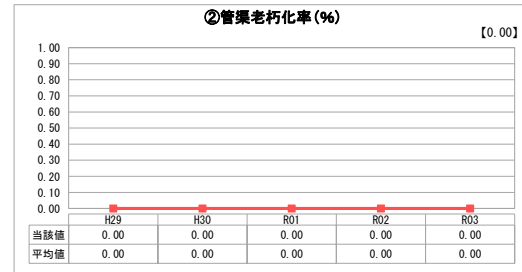
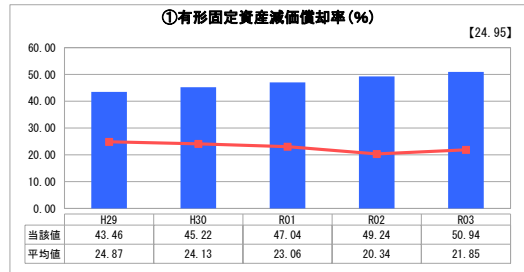
グラフ凡例

- 当該団体値（当該値）
- 類似団体平均値（平均値）
- 【】 令和3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 経常収支比率が前年度対比で0.67ポイント減少した要因は、主に使用料収入が減少したためである。
 ② 累積欠損金比率が前年度対比で50.45ポイント増加した要因は、一般会計繰入金を現金ベースで算定しており、現金支出を伴わない減価償却費相当額の一部が繰入金で手当てされないためである。
 ③ 流動比率が前年度対比5.68ポイント増加している要因は、次年度企業債償還額が前年度に比べ減少したことに伴う、流動負債の減少によるものである。
 ④ 起債残高対事業規模比率が前年度対比64.04ポイント減少した要因は、面整備が終了し企業債償還が進んでいるためである。
 ⑤ 経費回収率が前年度対比で1.9ポイント増加した要因は、処理場統合により処理場維持管理費が減少したためである。
 ⑥ 汚水処理原価が前年度対比29.61円減少している要因は、処理場統合により処理場維持管理費が減少したためである。
 ⑦ 施設利用率が前年度対比で0.72ポイント減少した要因は、晴天時の処理水量が減少したためである。
 ⑧ 水洗化率が前年度対比で1.09ポイント増加した要因は、処理区内人口は減少したものの、新規水洗化による増加要因があったためである。

2. 老朽化の状況について

① 資産の減価償却に係る有形固定資産減価償却率が前年度対比1.7ポイント増加している要因は、減価償却が進んだためである。類似団体と比較して比率が高く、老朽化が進んでいる状態といえる。継続的に適正な維持管理を行っていくことに加え、耐用年数に達した施設や設備について、計画的な更新が必要である。
 ② ③ 管渠老朽化率が0%で推移している要因は、指標となる管渠の経年数が法定耐用年数に達していないためである。現時点で法定耐用年数を超える管渠がないものの、将来耐用年数に達すれば管渠の更新が必要となる。管渠更新には多額の経費を要することが予想されるため、適正な維持管理を継続するとともに、計画的に更新し事業費の平準化を図る必要がある。

全体総括

人口減少、下水道職員の減少、施設の老朽化が進行するなか、既存ストックをそのまま維持するのではなく、時代や環境の変化に対応した適正な施設規模にすることが求められている。持続可能な下水道事業を実現するため、近接するエリアを可能な限り統合する、広域化共同化を進めていく。

※ 「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。

経営比較分析表（令和3年度決算）

岡山県 美作市

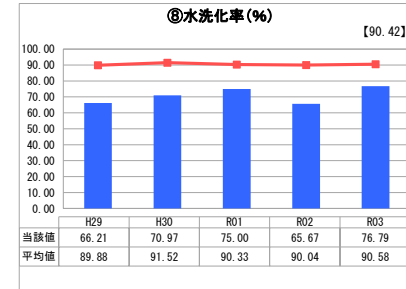
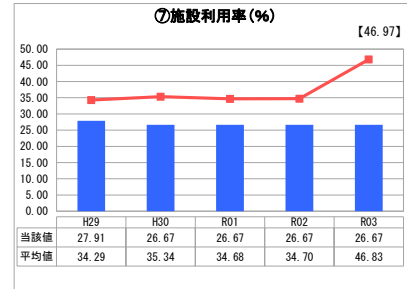
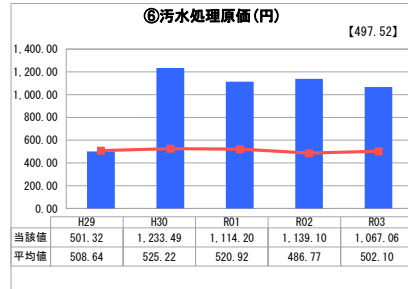
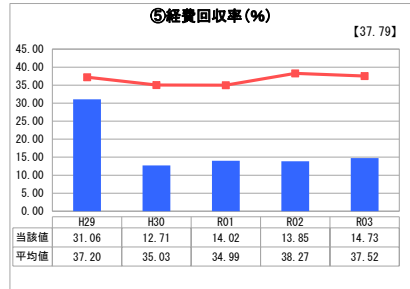
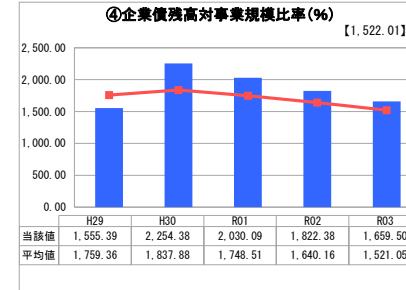
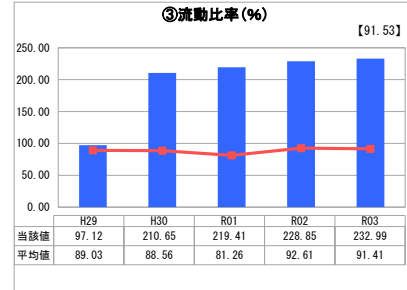
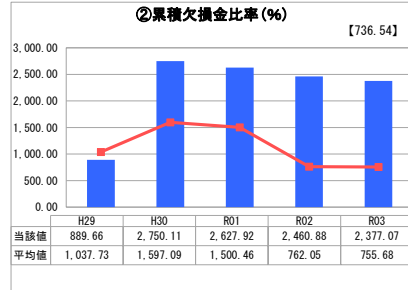
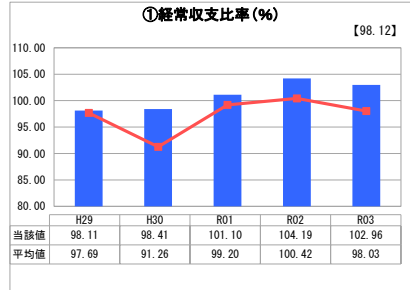
業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法適用	下水道事業	小規模集合排水処理	12	非設置
資金不足比率 (%)	自己資本構成比率 (%)	普及率 (%)	有収率 (%)	1か月20m ³ 当たり家産料金(円)
-	42.61	0.21	100.00	3,223

人口 (人)	面積 (km ²)	人口密度 (人/km ²)
26,531	429.29	61.80
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)
56	0.02	2,800.00

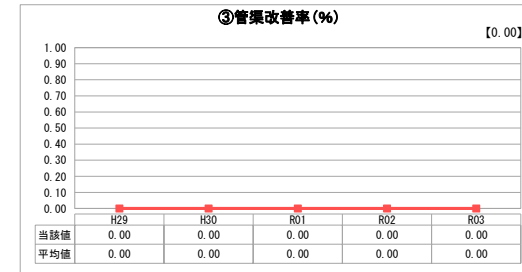
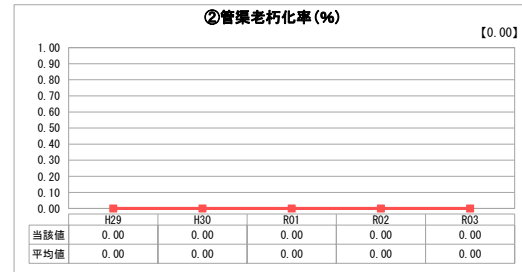
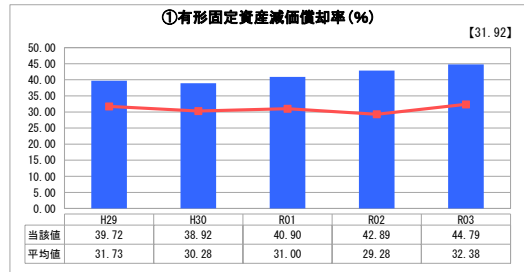
グラフ凡例

- 当該団体値 (当該値)
- 類似団体平均値 (平均値)
- 【】 令和3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 経常収支比率が前年度対比で1.23ポイント減少した要因は、使用料収入が増加したものの、使用料の増を処理場維持管理費の増加が上回ったためである。
- ② 累積欠損金比率が前年度対比で83.81ポイント減少した要因は、収支の結果、純利益が生じたためである。
- ③ 流動比率が前年度対比4.14ポイント増加している要因は、繰入金充当の修繕等支払いが年度をまたぎ決算時の流動資産（現金）が増加したためである。
- ④ 起債償還高対事業規模比率が前年度対比162.88ポイント減少した要因は、企業債償還が進み、企業債残高が減少したためである。
- ⑤ 経費回収率が前年度対比で0.88ポイント増加した要因は、使用料収入が増加したため。
- ⑥ 汚水処理原価が前年度対比で72.04円減少している要因は、汚水処理費が減少したためである。
- ⑦ 施設利用率は前年度比増減なし。
- ⑧ 水洗化率が前年度対比で11.12ポイント増加した要因は、非水洗化世帯の処理区内人口が減少したためである。

2. 老朽化の状況について

- ① 資産の減価償却に係る有形固定資産減価償却率が前年度対比1.9ポイント増加している要因は、減価償却が進んだためである。類似団体と比較して比率が高く、老朽化が進んでいる状態といえる。継続的に適正な維持管理を行っていくことに加え、耐用年数に達した施設や設備について、計画的な更新が必要である。
- ② ③ 管渠老朽化率が0%で推移している要因は、指標となる管渠の経年数が法定耐用年数に達していないためである。現時点で法定耐用年数を超える管渠がないものの、将来耐用年数に達すれば管渠の更新が必要となる。管渠更新には多額の経費を要することが予想されるため、適正な維持管理を継続するとともに、計画的に更新し事業費の平準化を図る必要がある。

全体総括

人口減少、下水道職員の減少、施設の老朽化が進行するなか、既存ストックをそのまま維持するのではなく、時代や環境の変化に対応した適正な施設規模にすることが求められている。持続可能な下水道事業を実現するため、近接するエリアを可能な限り統合する、広域化共同化を進めていく。

※ 「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。

経営比較分析表（令和3年度決算）

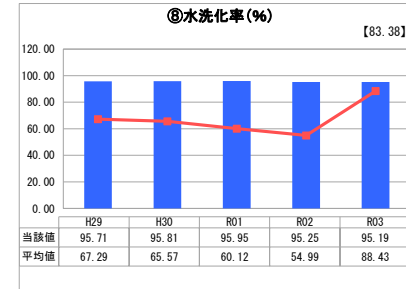
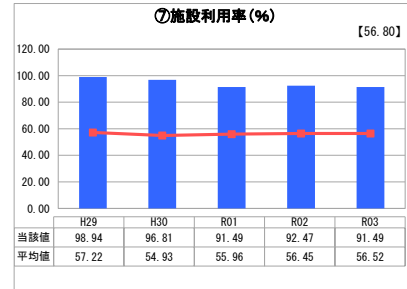
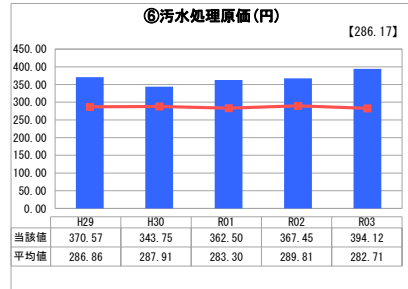
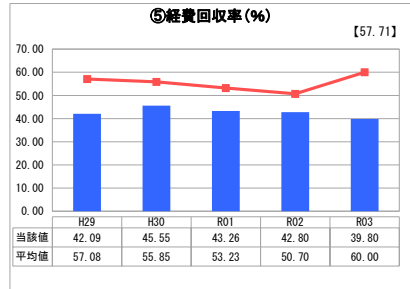
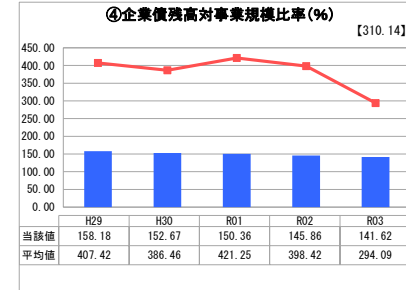
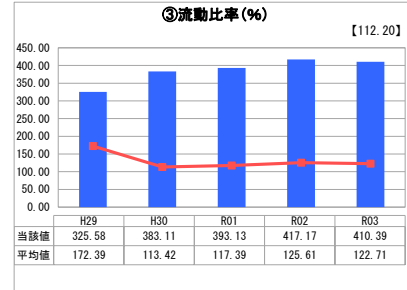
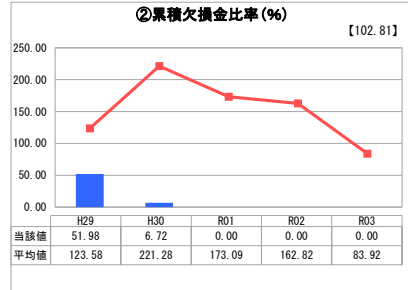
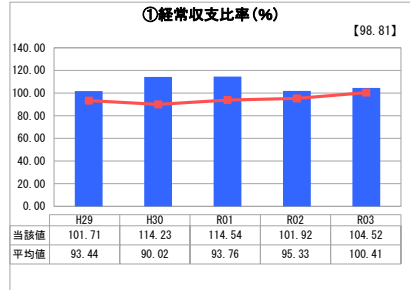
岡山県 美作市

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	特定地域生活排水処理	K2	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 当たり家庭料金(円)
-	39.20	1.19	100.00	3,223

人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
26,531	429.29	61.80
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)
312	0.08	3,900.00

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3年度全国平均

1. 経営の健全性・効率性



分析欄

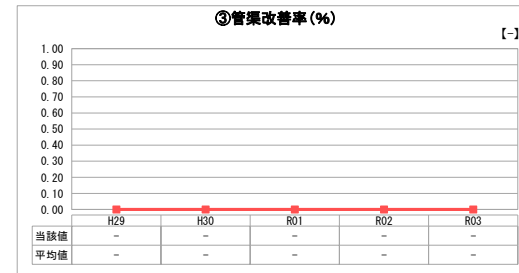
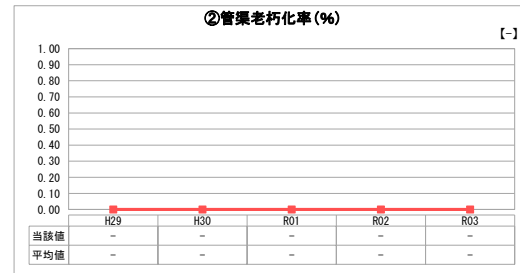
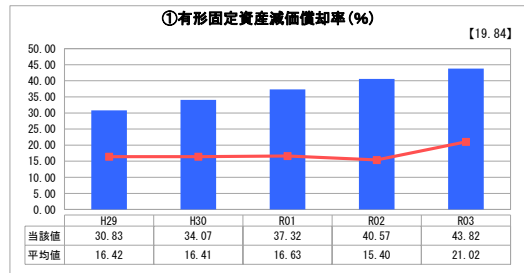
1. 経営の健全性・効率性について

①経常収支比率が前年度対比で2.6ポイント増加した要因は、修繕等の維持管理費を見込んだことにより、他会計補助金が増加したためである。
 ②累積欠損金比率は前年度対比増減なし。
 ③流動比率が前年度対比6.78ポイント減少している要因は、未払金が増加し、流動負債が増加したためである。
 ④起債残高対事業規模比率が前年度対比4.24ポイント減少した要因は、企業債償還が進んでいるためである。
 ⑤経費回収率が前年度対比3.0ポイント減少している要因は、使用料収入が減少し、施設維持管理費が増加したためである。
 ⑥汚水処理原価が前年度対比26.67円増加している要因は、使用料収入が減少した一方、施設維持管理費が増加したためである。
 ⑦施設利用率が前年度対比0.98ポイント減少している要因は、浄化槽供用基数が増加したためである。
 ⑧水洗化率が前年度対比で0.06ポイント減少した要因は、区域内人口が減少したためである。

2. 老朽化の状況について

①資産の減価償却に係る有形固定資産減価償却率が前年度対比3.25ポイント増加している要因は、減価償却が進んだためである。類似団体と比較して比率が高く、老朽化が進んでいる状態といえる。継続的に適正な維持管理を行っていくことに加え、耐用年数に達した施設や設備について、計画的な更新が必要である。

2. 老朽化の状況



全体総括

今後、人口減少に伴い料金収入の減少が見込まれることから、さらなる経費等の削減に努める。

※ 「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。

経営比較分析表（令和3年度決算）

岡山県 美作市

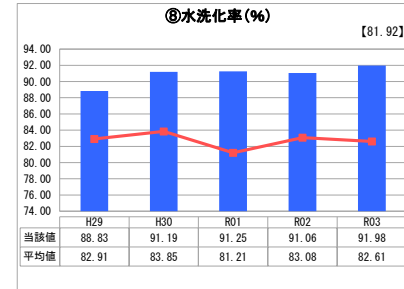
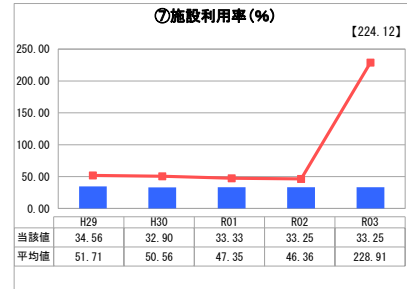
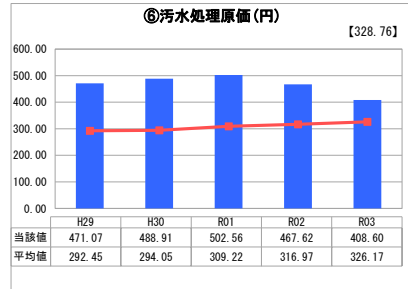
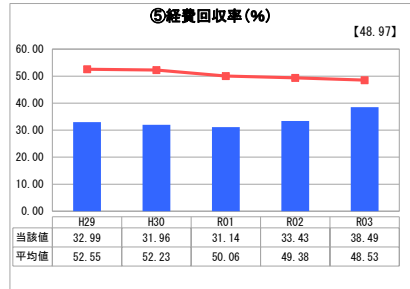
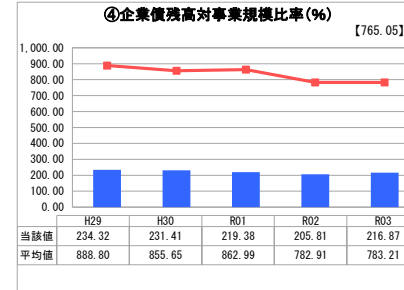
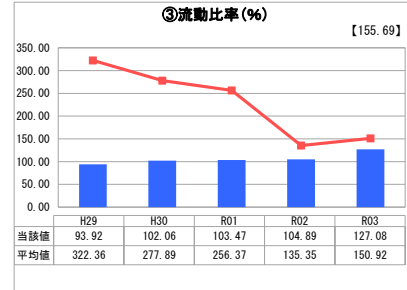
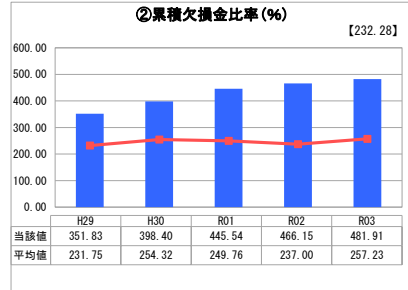
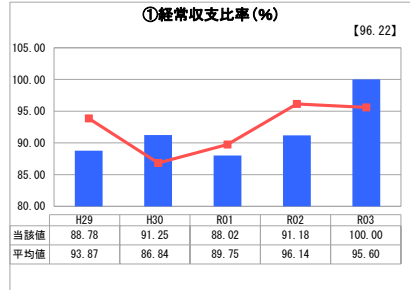
業務名	業種名	事業名	類似団体区分	管理者の情報
法適用	下水道事業	個別排水処理	L2	非設置
資金不足比率(%)	自己資本構成比率(%)	普及率(%)	有収率(%)	1か月20m ³ 当たり家庭料金(円)
-	10.13	2.04	100.00	3,223

人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
26,531	429.29	61.80
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)
536	0.15	3,573.33

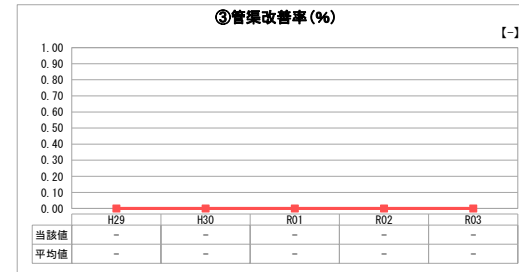
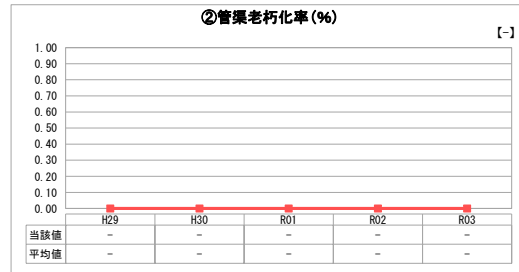
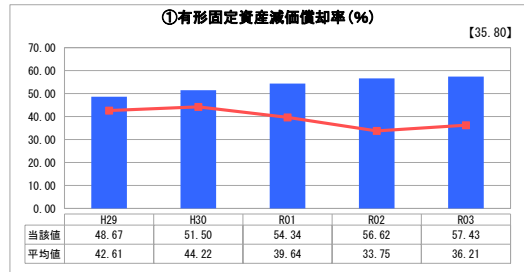
グラフ凡例

- 当該団体値（当該値）
- 類似団体平均値（平均値）
- 【】 令和3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 経常収支比率が前年度対比で8.82ポイント増加した要因は、施設維持管理費等の汚水処理費が減少したためである。
 ② 累積欠損金比率が前年度対比で15.76ポイント増加した要因は、一般会計繰入金を現金ベースで算定しており、現金支出を伴わない減価償却費相当額の一部が繰入金で手当てされないためである。
 ③ 流動比率が前年度対比22.19ポイント増加している要因は、収支の結果、流動資産が増加したためである。
 ④ 企業債残高対事業規模比率が前年度対比11.06ポイント増加した要因は、浄化槽設置基数の増加に伴い、企業債の借入れが増加したためである。
 ⑤ 経費回収率が前年度対比で5.06ポイント増加した要因は、施設維持管理費等の汚水処理費が減少したためである。
 ⑥ 汚水処理原価が前年度対比59.02円減少している要因は、汚水処理費が減少したためである。
 ⑦ 施設利用率が前年度対比で変化なしの要因として、晴天時一日平均処理水量に変化がなかったためである。
 ⑧ 水洗化率が前年度対比で0.92ポイント増加した要因は、浄化槽新規設置により、水洗化人口が増加したためである。

2. 老朽化の状況について

① 資産の減価償却に係る有形固定資産減価償却率が前年度対比0.81ポイント増加している要因は、減価償却が進んだためである。類似団体と比較して比率が高く、老朽化が進んでいる状態といえる。継続的に適正な維持管理を行っていくことに加え、耐用年数に達した施設や設備について、計画的な更新が必要である。

全体総括

今後、人口減少に伴い料金収入の減少が見込まれることから、さらなる経費等の削減に努める。

※ 「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。