

経営比較分析表（令和元年度決算）

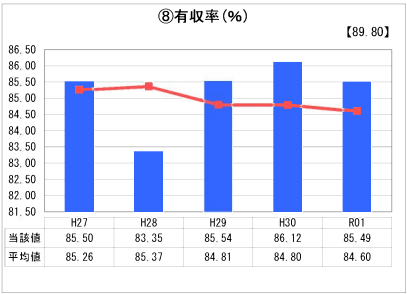
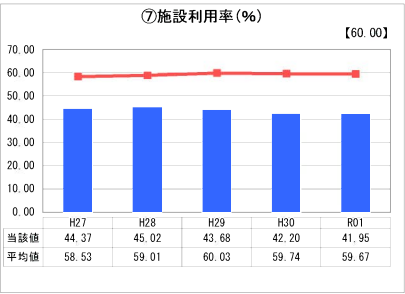
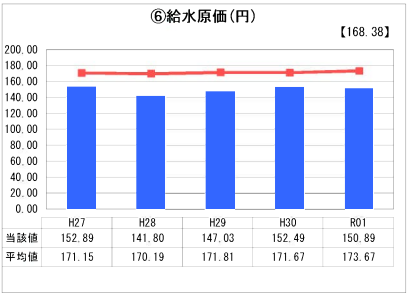
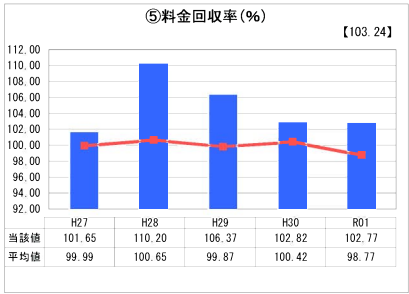
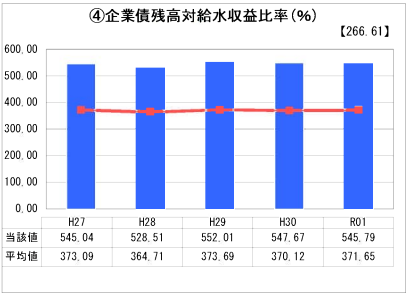
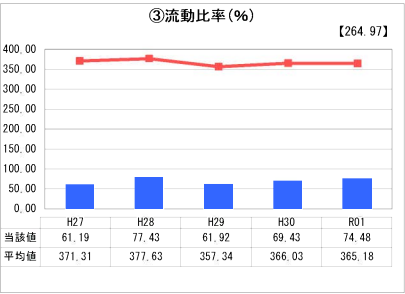
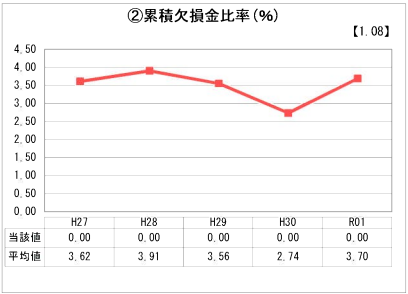
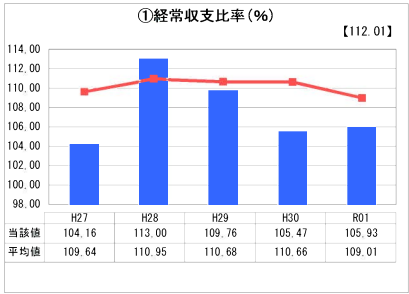
大分県 臼杵市

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	A5	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 当たり家庭料金(円)	
-	52.57	95.81	2,990	

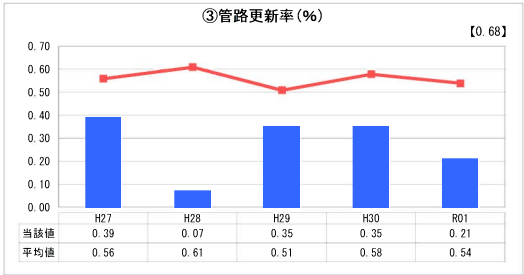
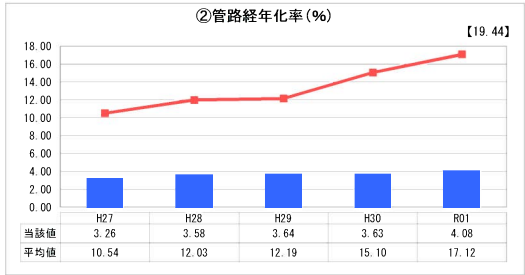
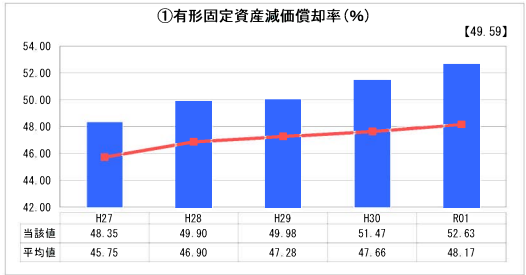
人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
38,231	291.20	131.29
現在給水人口(人)	給水区域面積(km ²)	給水人口密度(人/km ²)
36,482	112.05	325.59

■ 当該団体値（当該値）
— 類似団体平均値（平均値）
【】 令和元年度全国平均

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』・・・経常費用が経常収益でどの程度賄われているかを示す指標です。類似団体平均より3.08ポイント低いものの、100%を上回っており良好ではありますが、今後は給水収益の減少が見込まれる中、更なる費用削減に取り組む必要があります。

②『流動比率』・・・流動負債に対する流動資産の割合で短期債務に対する支払能力を表す指標です。近年投資事業の拡大や企業債償還金の増大により大きく数値が下がっています。現金確保の手段を検討する必要があります。

③『企業債残高対給水収益比率』・・・給水収益に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標です。類似団体平均及び全国平均を大きく上回っています。給水収益の減少が見込まれる中、企業債の負担をこれ以上増やさないようにアセットマネジメントを活用した計画的な更新投資を行っていきます。

④『料金回収率』・・・給水に係る費用が、どの程度給水収益で賄えているかを示す指標です。100%を上回り給水収益で賄えていることから、今後も引き続き給水収益の確保と費用削減に努めます。

⑤『有収率』・・・施設の稼働が収益につながっているかを判断する指標です。令和元年度決算において類似団体平均を0.89ポイント上回りましたが、全国平均より下回っています。今後は漏水対策等を行い有収率向上に努めます。

2. 老朽化の状況について

①『有形固定資産減価償却率』・・・有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを示す指標です。平成25年度以降数値は上昇し、他都市と同水準で施設の老朽化が進んでいる状況です。今後は老朽化した施設の更新をアセットマネジメントを用いて計画的に行います。

②『管路経年化率』・・・法定耐用年数を超えた管路延長の割合を表す指標です。平成27年度に耐用年数を超えた管路の大幅な更新し数値が大きくなり下がっています。令和元年度も類似団体平均より大きく下がっています。

③『管路更新率』・・・当該年度に更新した管路延長の割合を表す指標です。他都市に比べて低い水準で推移しています。今後は計画的に更新していく必要があります。

全体総括

臼杵市の水道事業は、年々給水人口が減少し、それに伴い給水収益も減少しています。また、施設や管路の老朽化も進んでおり、老朽化した管路からの漏水等、修繕にかかる費用も増加しています。

また、類似団体平均や全国平均に比べ『企業債残高対給水収益比率』が高く、今後も老朽化した施設や管路の更新等、施設改良費が多額になると見込まれます。また、令和2年度より簡易水道と水道と統合されるため、更なる経営状況の圧迫が見込まれます。

こうした経営状況を踏まえ、平成29年度からアセットマネジメントに着手し、今後の水道施設の老朽化状況や更新に係る経費とそれに対する財源の見通しをもとにした更新投資計画を策定しました。また令和2年度中に経営戦略の見直しも行います。

これを踏まえ計画的な施設更新を行い、適切な施設管理に努めるとともに、経営の合理化による歳出の削減、並びに起債残高の削減に取り組む必要があります。

経営比較分析表（令和元年度決算）

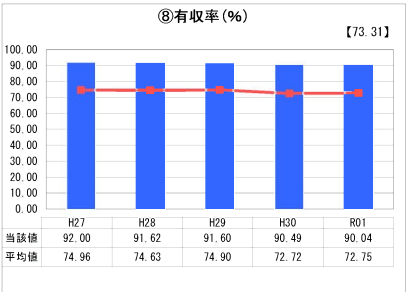
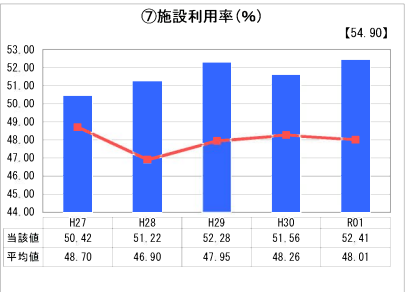
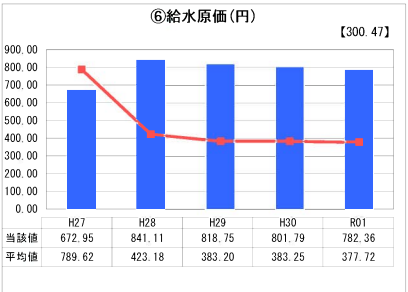
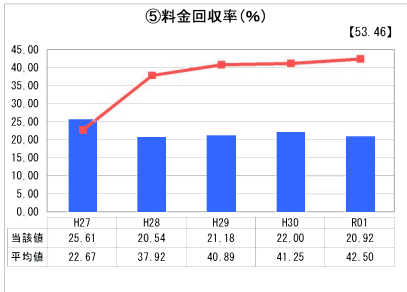
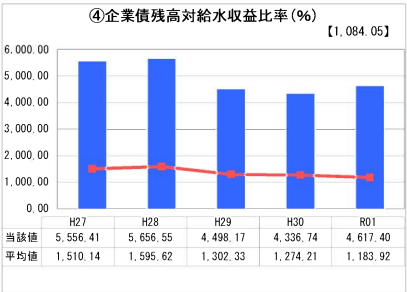
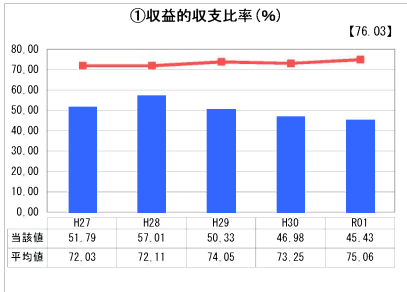
大分県 臼杵市

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	水道事業	簡易水道事業	D4	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 当たり家庭料金 (円)	
-	該当数値なし	1.76	2,990	

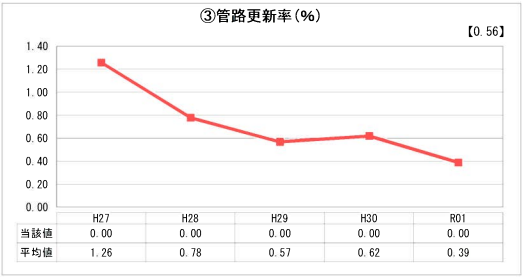
人口 (人)	面積 (km ²)	人口密度 (人/km ²)
38,231	291.20	131.29
現在給水人口 (人)	給水区域面積 (km ²)	給水人口密度 (人/km ²)
670	8.04	83.33

グラフ凡例
■ 当該団体値（当該値）
— 類似団体平均値（平均値）
[] 令和元年度全国平均

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

臼杵市の簡易水道事業については、平成29年度より上北簡易水道を上水道に統合しました。

①「収益的収支比率」・・・総費用に地方債償還金を加えた額が総収益でどの程度賄えているかを表す指標です。100%に届いておらず、厳しい経営状況です。上北簡易水道を上水道に統合されたことにより収益・支出ともに減となりましたが、収益の減少の幅が支出の減少の幅より大きくなったため、平成29年度以降の数値は減となりました。

④「企業債残高対給水収益比率」・・・給水収益に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標です。類似団体と比較しても全国平均と比較しても依然として大きく上回っています。しかし、平成25年度をピークに減少傾向にあることから、今後も経営を圧迫しないよう減らしていきます。なお平成29年度は上北簡水の上水道統合に伴い、残高が大きく減少しています。

⑤「料金回収率」・・・給水に係る費用がどの程度給水収益で賄えているかを表した指標であり、類似団体と比較しても全国平均と比較しても下回っています。給水に係る費用が料金収入以外の繰入金等で賄われている状況にあります。

⑥「給水原価」・・・有収水量1mあたりどれだけの費用がかかっているかを表す指標です。平成28年度より数値が大きく悪化していますが、これは平成27年度まで上水道事業で負担していた簡易水道施設の維持管理委託費用を、簡易水道会計で負担するようになり、維持管理費用が増加したことが主な要因です。

⑦「施設利用率」・・・配水能力に対する配水量の割合を示し、施設の利用状況を判断する指標です。類似団体平均は上回っていますが、全国平均は下回っています。令和2年度より簡易水道は上水道に統合されるため、簡易水道個別の指標は出ませんが、引き続き漏水等注意到、水道事業全体としての利用率の向上につなげていく必要があります。

⑧「有収率」・・・施設の稼働状況が収益につながっているかを判断する指標です。類似団体平均や全国平均ともに上回っています。今後もこの状態を維持しながら100%に近づけていきます。

2. 老朽化の状況について

平成27年度以降に管路の更新が行われていません。管路延長の割合を示す管路更新率は、他都市と比べ低い水準で推移しています。臼杵市の簡易水道は比較的新しい施設であります。令和2年度から上水道へ統合します。今後は管の耐震化等計画的に整備していく必要があります。

全体総括

臼杵市の簡易水道は、中臼杵、東神野、上北の3地区の簡易水道を法非適用特別会計で運営してきました。運営方法は、水道企業職員が兼務し維持管理等を同時に実施することで効率化を進めています。上北簡易水道を平成29年度に水道事業へ統合し、令和2年度から中臼杵、東神野についても統合を行いました。また、統合以降も上水道と同じく施設の更新投資の計画を策定していく予定です。

経営比較分析表（令和元年度決算）

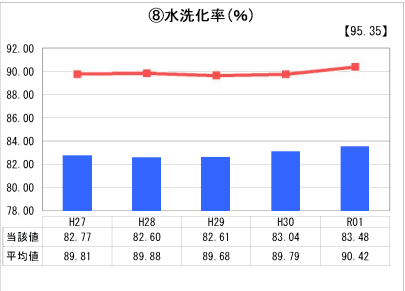
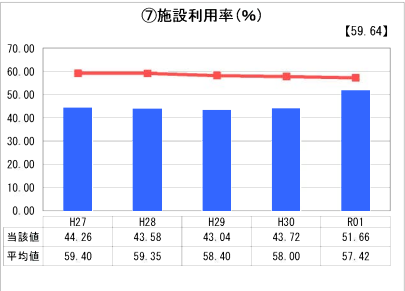
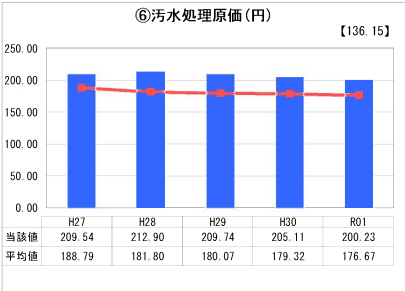
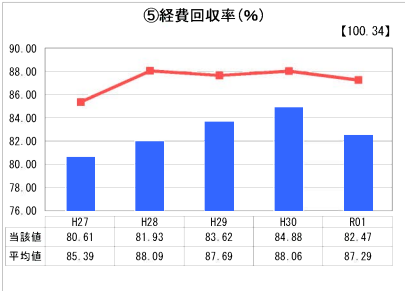
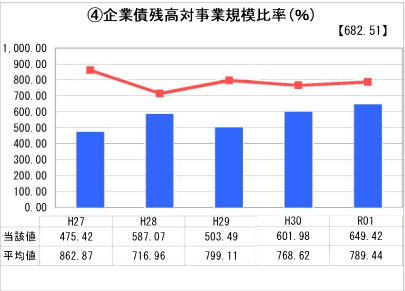
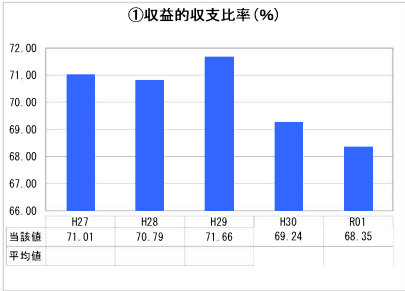
大分県 臼杵市

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 ³ 当たり家庭料金(円)
-	該当数値なし	43.25	85.87	2,920

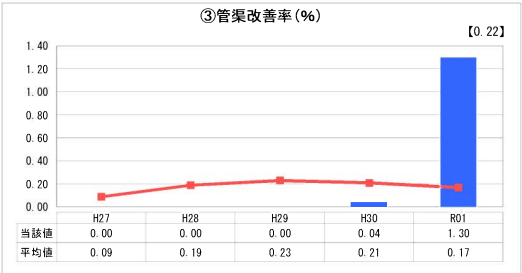
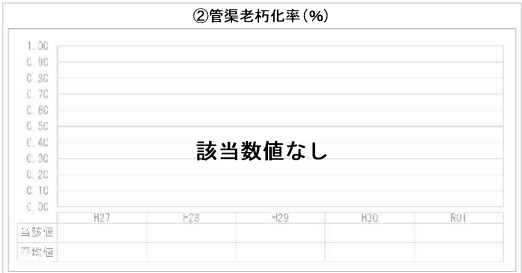
人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
38,231	291.20	131.29
処理区域内人口(人)	処理区域面積(km ²)	処理区域内人口密度(人/km ²)
16,467	4.86	3,388.27

グラフ凡例
■ 当該団体値（当該値）
— 類似団体平均値（平均値）
【】 令和元年度全国平均

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『収益の収支比率』・・・使用料収入や一般会計からの繰入金等の総収益で、総費用に地方債償還金を加えた費用をどの程度抑えているかを表す指標です。令和元年度は打ち切り決算により前年度より0.89ポイントの悪化となりました。企業債元利償還金が増加を過ぎ費用は減少傾向にあります。今後も経営の抑制に努め、水洗化率の向上に努め収益の向上に努めます。

④『企業債残高対事業規模比率』・・・使用料収入に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標です。類似団体平均及び全国平均を下回っていますが、打ち切り決算により悪化となりました。

⑤『経費回収率』・・・使用料で回収すべき経費を、どの程度使用料で抑えているかを表す指標です。類似団体平均値を低下させています。今後も水洗化を促進させ経費回収率の向上に努めますが、施設の老朽化により維持管理費が増加傾向にあるため、今後は横ばい又は緩やかに減少していく見通しです。

⑥『汚水処理原価』・・・有収水量1mあたりの汚水処理に要した費用であり、汚水資本費・汚水維持管理費の両方を合わせた汚水処理に係るコストを表した指標です。依然、類似団体平均値を上回っています。維持管理費が増加傾向にあるため、今後は横ばい又は緩やかに増加していく見通しです。

⑦『施設利用率』・・・施設・設備が一日に対応可能な処理能力に対する一日平均処理水量の割合であり、施設の利用状況や適正規模を判断する指標です。水洗化率の向上により前年度から利用率が向上しています。

⑧『水洗化率』・・・現在処理区域内人口のうち、実際に水洗便所を設置して汚水処理している人口の割合を表した指標です。本俣地区の整備が完了したことで水洗化率の向上に繋がっています。

⑨⑩ともに現在は面整備が完了していないため、類似団体平均値を下回っています。引き続き継続を推進していきますが、人口が減少していくため大規模な数値の改善は厳しい見通しです。今後は施設のダウンサイジング等も検討する必要があります。

2. 老朽化の状況について

施設の更新等について、終末処理場に関しては、平成20～21年度に長寿命化の1期工事を行い、平成26年度より2期工事を開始し更新を行っています。今後も大規模な施設更新を図り老朽化対策に努めます。

管渠に関しては、供用開始が昭和58年のため耐用年数を経過しておらず、現状更新は行っていませんが、令和2年度からの法適化（財務適用）に合わせて効率的な経営を促進させるため、ストックマネジメントにおいて、施設の更新計画を策定したことに伴い、今後、長期的な更新・維持補修の計画見直しを図る必要があります。

全体総括

施設の更新等について、終末処理場に関しては、平成20～21年度に長寿命化の1期工事を行い、平成26年度より2期工事を開始し更新を行っています。今後も大規模な施設更新を図り老朽化対策に努めます。

管渠に関しては、供用開始が昭和58年のため耐用年数を経過しておらず、現状更新は行っていませんが、令和2年度からの法適化（財務適用）に合わせて効率的な経営を促進させるため、ストックマネジメントにおいて、施設の更新計画を策定したことに伴い、今後、長期的な更新・維持補修の計画見直しを図る必要があります。

※ 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。

経営比較分析表（令和元年度決算）

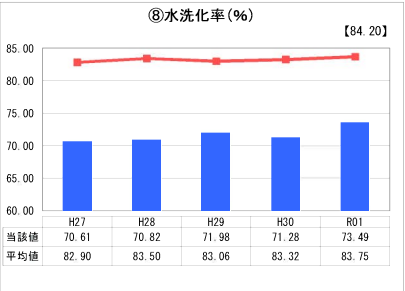
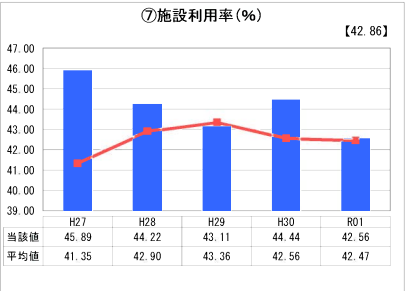
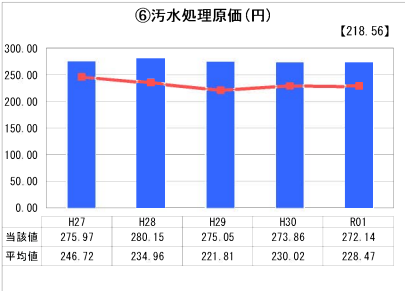
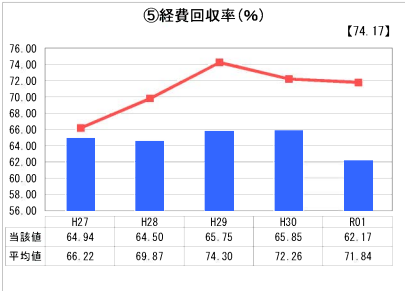
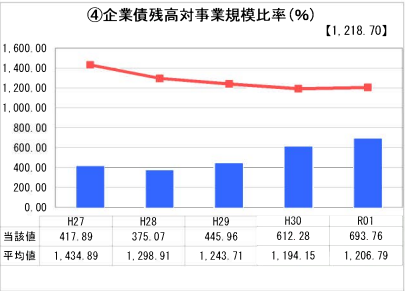
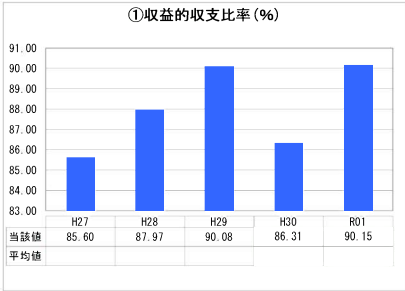
大分県 臼杵市

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	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 当たり家庭料金(円)
-	該当数値なし	5.32	112.23	3,410

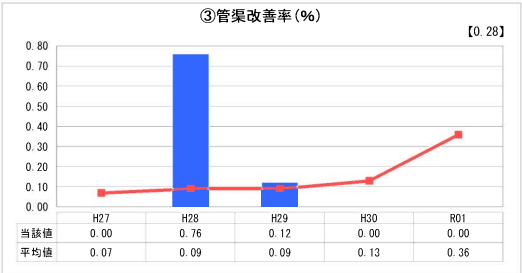
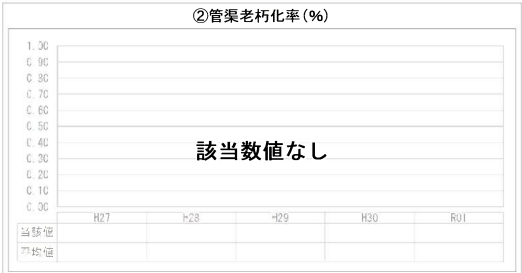
人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
38,231	291.20	131.29
処理区域内人口(人)	処理区域面積(km ²)	処理区域内人口密度(人/km ²)
2,026	1.24	1,633.87

グラフ凡例
■ 当該団体値（当該値）
— 類似団体平均値（平均値）
【】 令和元年度全国平均

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『収益の収支比率』・・・使用料収入や一般会計からの繰入金等の総収益で、総費用に地方債償還金を加えた費用との程度額入っているかを表す指標です。令和元年度は打ち切り決算による影響で前年度より3.84ポイントの改善となりました。今後は企業債元利償還金が多く含まれることから、料金改定の検討や維持管理費の削減等も検討していきます。

②『企業債残高対事業規模比率』・・・使用料収入に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標です。令和元年度は打ち切り決算による影響で悪化となりました。

③『経費回収率』・・・使用料で回収すべき経費を、どの程度使用料で補えているかを表した指標です。打ち切り決算により3.68ポイントの悪化となりましたが、企業債償還金が減少していく中、人口減少や維持管理費が増加傾向にあるため、今後も横ばい又は緩やかに減少していく見通しです。

④『汚水処理原価』・・・有収水量1mあたりの汚水処理に要した費用であり、汚水資本費・汚水維持管理費の両方を含めた汚水処理に係るコストを表した指標です。緩やかに減少しているものの、人口減少や維持管理費が増加傾向にあるため、今後も横ばい又は緩やかに減少していく見通しです。

⑤『施設利用率』・・・施設・設備が一日に対応可能な処理能力に対する、一日平均処理水量の割合であり、施設の利用状況や適正規模を判断する指標です。水洗化率の向上はあったものの前年度と比較して1.98ポイントの悪化となりました。

⑥『水洗化率』・・・現在処理区域内人口のうち、実際に水洗便所を設置して汚水処理している人口の割合を表した指標です。人口減少の影響があったものの前年度と比較して2.21ポイントの改善となりました。

2. 老朽化の状況について

③『管渠改善率』・・・当該年度に更新した管渠延長の割合を表した指標です。今後も必要に応じて更新等を行う必要があります。

施設の更新等については、建設開始が平成5年、供用開始が平成13年と新しく、処理場・管渠ともに耐用年数を経過していませんが、将来的に必要な改修・更新を想定した維持管理計画を立て、より安定した事業経営に努めます。令和2年度から法的化（財務適用）し効率的な経営を促進させ、長期的な更新・維持補修の計画を立てる必要があります。ストックマネジメントにおいて、施設の更新計画を策定する予定です。

全体総括

当事業の経営状態は、企業債元利償還金が減少していくこと、管渠の面整備が概成したことから、全体的に改善傾向にあります。今後は施設への投資が減少し、維持管理に移っていきます。

課題としては、人口減少に伴う使用料収入の減少等のため、財源の確保と維持管理費の削減が挙げられます。料金体系の見直しや、施設の運転管理業務委託の発注形態の見直し、豊後大野市との下水道給付方式事業の負担割合の見直し等を検討していく必要があります。

また、当事業は地方公営企業法の法非適用事業ですが、令和2年度から法適化（財務適用）となる予定であり、効率的な経営を促進させ、より健全な経営状況への展望が予想されます。

※ 法適用企業と類似団体区分が同じため、収益の収支比率の類似団体平均等を表示していません。

経営比較分析表（令和元年度決算）

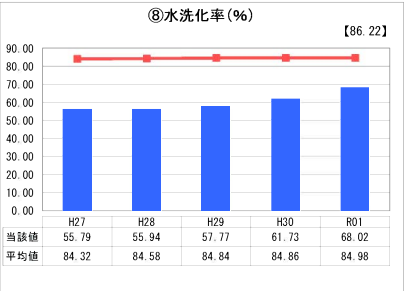
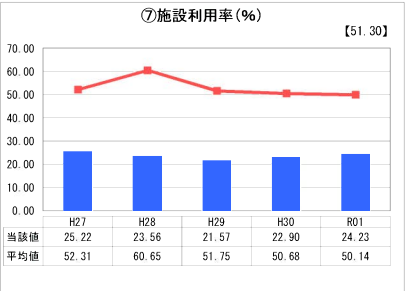
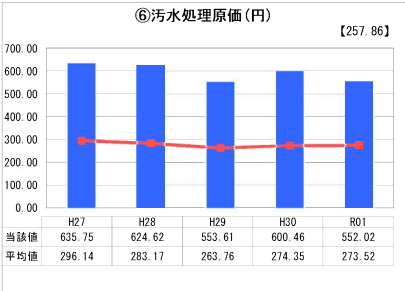
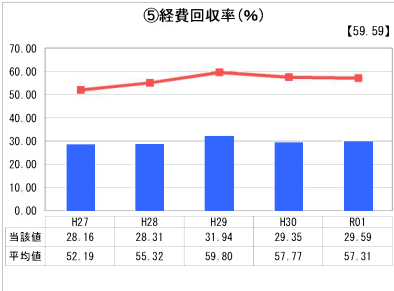
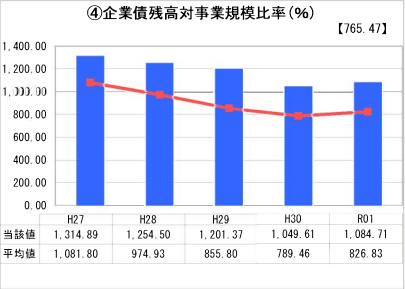
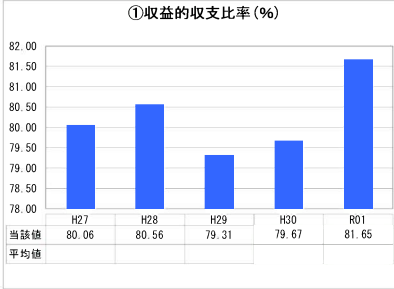
大分県 臼杵市

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	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 当たり家庭料金（円）
-	該当数値なし	3.56	108.81	2,920

人口（人）	面積（km ² ）	人口密度（人/km ² ）
38,231	291.20	131.29
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 ）
1,354	0.68	1,991.18

グラフ凡例
■ 当該団体値（当該値）
— 類似団体平均値（平均値）
【】 令和元年度全国平均

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収益的収支比率・・・使用料収入や一般会計からの繰入金等の総収支で、総費用に地方債償還金を加えた費用をどの程度納入しているかを表す指標です。令和元年度は打ち切り決算による影響で前年度より改善となりました。今後とも料金収入増加に向けて接続推進等を行う必要があります。

④企業債残高対事業規模比率・・・使用料収入に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標です。令和元年度は打ち切り決算による影響で前年度と横ばいになりましたが、今後も企業債償還に努め、減少する見通しです。

⑤経費回収率・・・使用料で回収すべき経費を、どの程度使用料で賄っているかを表した指標です。例年、類似団体平均値を下回っています。接続率の向上による料金収入増加や維持管理費の削減に努める必要があります。

⑥汚水処理原価・・・有収水量1m³あたりの汚水処理に要した費用であり、汚水資本費・汚水維持管理費の高方を含めた汚水処理に係るコストを表した指標です。類似団体平均値を上回っている状況ですが、今後とも、維持管理費の削減に努める必要があります。

⑦施設利用率・・・施設・設備が1日に対応可能な処理能力に対する、1日平均処理水量の割合であり、施設の利用状況や適正規模を判断する指標です。水洗化率が依然低い状況であるため、施設利用率は類似団体の平均値を大きく下回っています。平成28年度に策定した最適整備構想や平成30年度に実施した計画を元に、今後の施設のあり方について検討を行っています。

⑧水洗化率・・・現在処理区域内人口のうち、実際に水洗便所を設置して汚水処理している人口の割合を表した指標です。右肩上がりとなっていますが、依然類似団体平均を大きく下回っている状況です。料金収入を確保し安定した経営のためにも、水洗化率向上に努めていきます。

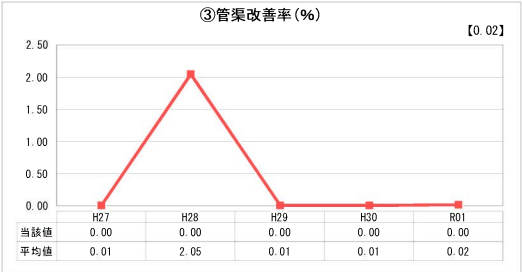
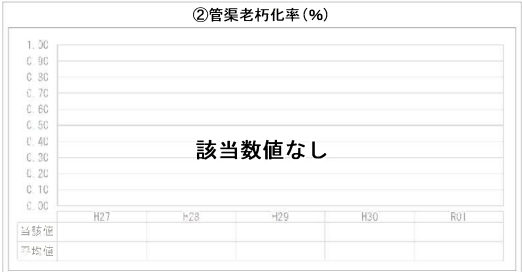
2. 老朽化の状況について

施設機能を保全するために必要な対策方法や対策時期等を検討する最適整備構想を平成28年度に策定し、平成30年度では、公共下水道への編入について検討を行いました。その2つの結果を踏まえ、排水処理全体の合理的かつ効率的な運営について検討を行い、その中で、最適整備構想に基づく既存施設の有効利用や長寿命化対策と公共下水道への編入のどちらが最善かということについて検討を行っていきます。

全体総括

現在、処理区域内人口は減少傾向にありますが、未接続世帯がまだあるため、引き続き接続率の向上を目指し財源確保に努めています。また、当事業は地方公営企業法の法非適用事業ですが、令和2年度には法適用事業となり、企業会計を導入することで、経営状況の可視化が進み、資産等を正確に把握することができるようになります。平成28年度に策定した最適整備構想と平成30年度に策定した長寿命化計画を元に、公共下水道への編入の有無を比較して、更新コストの平準化・縮減を図ること等を念頭に、より経営の健全化が図られる方向へ進むよう検討していきたいと考えます。

2. 老朽化の状況



※ 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。

経営比較分析表（令和元年度決算）

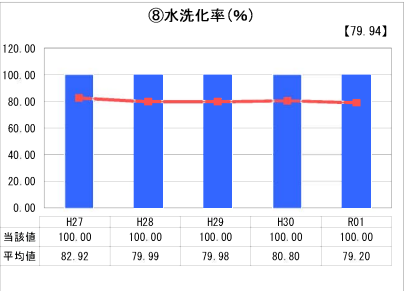
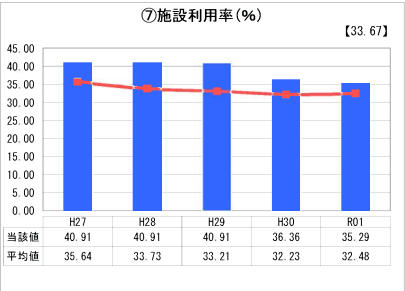
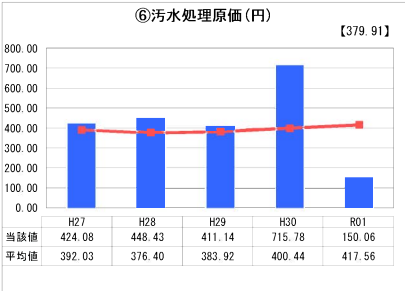
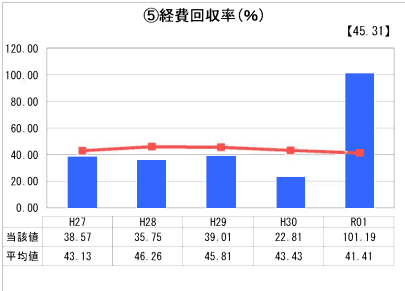
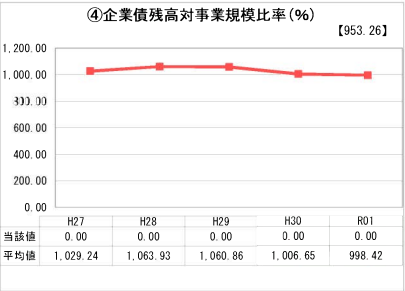
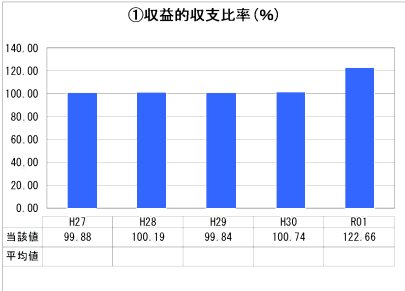
大分県 臼杵市

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	漁業集落排水	H2	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）
-	該当数値なし	0.31	103.80	2,920

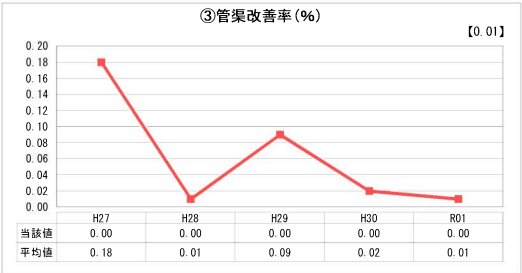
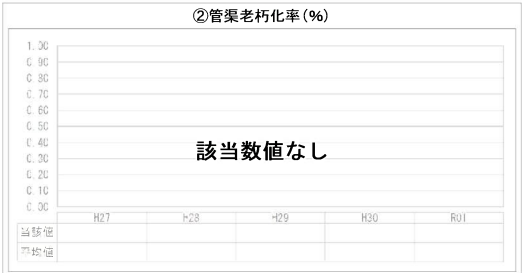
人口（人）	面積（km ² ）	人口密度（人/km ² ）
38,231	291.20	131.29
処理区域内人口（人）	処理区域面積（km ² ）	処理区域内人口密度（人/km ² ）
118	0.02	5,900.00

■ 当該団体値（当該値）
— 類似団体平均値（平均値）
【】 令和元年度全国平均

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収益的収支比率・・・使用料収入や一般会計からの繰入金等の総収益で、総費用に地方債償還金を加えた費用をどの程度賄えているかを表す指標です。令和元年度では打ち切り決算により大きく改善となりましたが、今後も毎年100%に近い水準で推移する見込みです。

④企業債残高対事業規模比率・・・使用料収入に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標です。企業債残高と一般会計負担分が同額のため0となっています。

⑤経費回収率・・・使用料で回収すべき経費を、どの程度使用料で賄えているかを表した指標です。令和元年度は打ち切り決算により大幅な改善となりましたが、水洗化率が100%であり料金収入の大幅な増加は見込めないため、今後は経費回収率の落ち込みが見込まれます。今後も維持管理費の削減に努める必要があります。

⑥汚水処理原価・・・有収水量1㎡あたりの汚水処理に要した費用であり、汚水資本費・汚水維持管理費の両方を含めた汚水処理に係るコストを表した指標です。令和元年度は打ち切り決算により大きく改善となりましたが、今後は平成29年度以前の数値で推移することが見込まれます。

⑦施設利用率・・・施設・設備が1日に対応可能な処理能力に対する、1日平均処理水量の割合であり、施設の利用状況や適正規模を判断する指標です。類似団体平均値を上回った数値で安定しているものの、水洗化率100%にもかかわらず施設利用率は35.29%となっています。今後、施設規模の見直し等が必要です。

⑧水洗化率・・・現在処理区域内人口のうち、実際に水洗便所を設置して汚水処理している人口の割合を表した指標です。水洗化率は100%を維持しています。

2. 老朽化の状況について

平成28年度に長寿命化の一環として、機能保全計画書策定に向けた施設の予備診断調査を実施しました。また平成30年度には施設機能保全計画策定委託を実施、施設の機能診断調査の結果等から今後のストックマネジメント管理を体系的にとらえた計画的な取り組みを実施することにより、施設の長寿命化を図りつつ、今後の更新コストの平準化・縮減を図れるよう努力していきます。

全体総括

処理区域内人口が少ない事業ではありますが、引き続き料金徴収事務において努力し、また計画書策定等による計画的な取り組みを実施することにより健全な経営に努めます。また、当事業は地方公営企業法の法非適用事業ですが、令和2年度には法適用事業となり、企業会計を導入することで、経営状況の可視化が進み、資産等を正確に把握することができるようになります。また、機能保全計画書の策定等により更新コストの平準化・縮減を図ること等により経営の健全化が図られると考えられます。

※ 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。

経営比較分析表（令和元年度決算）

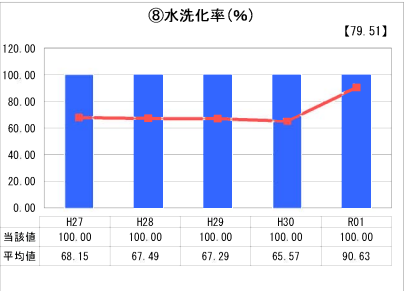
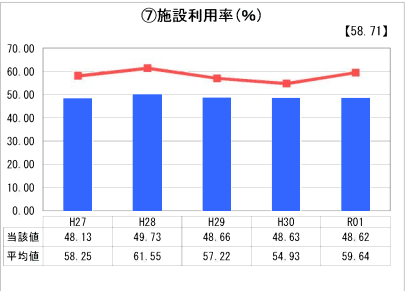
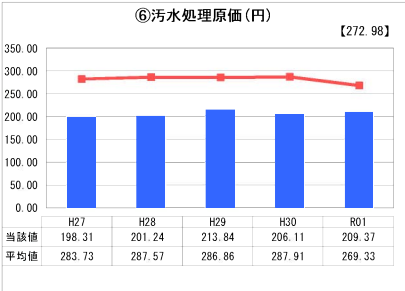
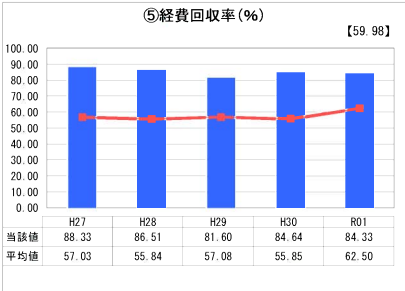
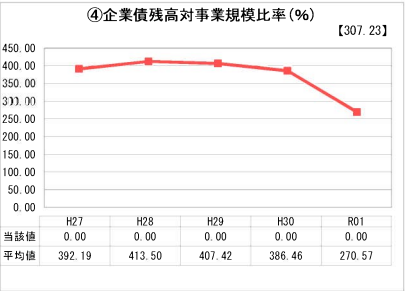
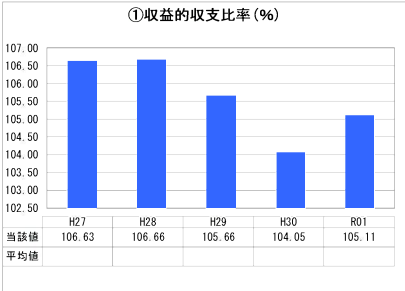
大分県 臼杵市

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	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)
-	該当数値なし	1.20	100.00	3,410

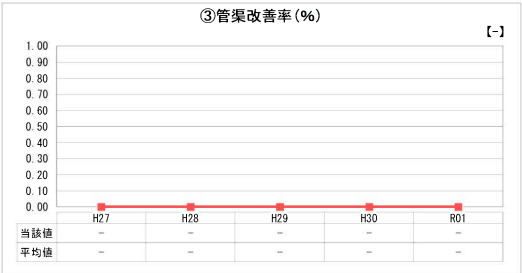
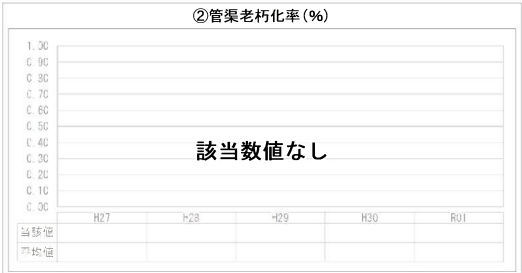
人口(人)	面積(km ²)	人口密度(人/km ²)
38,231	291.20	131.29
処理区域内人口(人)	処理区域面積(km ²)	処理区域内人口密度(人/km ²)
457	137.76	3.32

グラフ凡例
■ 当該団体値（当該値）
— 類似団体平均値（平均値）
【】 令和元年度全国平均

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収益的収支比率・・・使用料収入や一般会計からの繰入金等の総収益で、総費用に地方債償還金を加えた費用をどの程度賄えているかを表す指標です。平成26年以降100%以上となっております。

④企業債残高対事業規模比率・・・使用料収入に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標です。企業債残高と一般会計負担分が同額のため0となっております。

⑤経費回収率・・・使用料で回収すべき経費を、どの程度使用料で賄えているかを表した指標です。類似団体平均値を常に上回っているものの、水洗化率100%であるに関わらず、料金収入のみでは経費をすべては賄えていない状況です。

⑥汚水処理原価・・・有収水量1m³あたりの汚水処理に要した費用であり、汚水資本費・汚水維持管理費の両方を含めた汚水処理に係るコストを表した指標です。類似団体平均値を常に下回っています。今後も維持管理費の削減に努める必要があります。

⑦施設利用率・・・施設・設備が1日に対応可能な処理能力に対する、1日平均処理水量の割合であり、施設の利用状況や適正規模を判断する指標です。類似団体平均値を常に下回っている状況です。人口減少に伴う処理水量の減少により、施設利用率は微減傾向で推移しています。

⑧水洗化率・・・現在処理区域内人口のうち、実際に水洗便所を設置して汚水処理している人口の割合を表した指標です。水洗化率は100%を維持しています。

2. 老朽化の状況について

本事業は、平成16年度に着手し平成22年度末をもって完了しています。現在、早期に設置した浄化槽は設置後10年以上経過している状況です。合併処理浄化槽の耐用年数は30～40年程度であることから、今後は、将来的な修繕・設置換え等について検討していく必要があります。

全体総括

平成27年度には下水道事業の地方公営企業法適用に向けて基本計画を策定しました。検討により得られる結果を活かし、また適正な維持管理を行うことにより維持管理費の抑制を図り、修繕・設置換えを見据えた長期的な経営の健全化を目指します。

※ 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。