

地方公営企業について

1. 地方公営企業制度

地方公営企業とは、「地方公共団体が直接社会公共の利益を目的として経営する企業」である。

具体例としては、水道事業、交通事業、病院事業等があり、地方公共団体が事業主体となって直接に社会公共の利益を図ることを目的としている。

地方公営企業の性質は企業である。地域住民にサービスを提供し、その対価として料金を徴収し、その料金収入をもって経営が行われるものである。例えば水道事業の場合、住民に給水サービスを行って、その水道料金を財源として経営活動を行っていくものである。

地方公営企業において、経営活動による料金収入は歳入の大半を占めており、収入と支出が密接に関連している。従って、適正な料金設定による収入の確保が健全な経営活動を行ううえで重要となってくる。

2. 法律上の地方公営企業

- (1) 地方財政法上の公営企業……地方財政法第6条、同法施行令第46条
- (2) 地方公営企業法上の公営企業…地方公営企業法第2条

3. 法適用企業、法非適用企業の区別

(1) 法適用企業

地方公営企業法の適用を受けている事業（地方公営企業法第2条）をいう。会計処理として発生主義の原則に基づく企業会計方式を採用しており、企業の経営成績及び資産の状況が明らかにされるしくみになっている。

企業会計職員の身分の取扱いについては、独立採算により経営される企業に従事する職員であり、その職務も一般行政事務とは性質を異にするため、給与、勤務時間、勤務条件、政治的行為の制限等について、一般会計職員と異なり地方公務員法の適用を受けない場合がある。

(2) 法非適用企業

地方公営企業法の適用を受けていない事業をいう。会計方式は官公庁会計方式を採用しており、現金の収入及び支出の事実に基づいて経理記帳される現金主義を採っている。職員の身分取扱いについては一般会計職員と同様に地方公務員法の適用をうける。

※ 県下の地方公営企業を法適用企業、法非適用企業別に挙げると以下のとおりである（平成30年度（2018年度）末現在）。

① 法適用企業

上水道事業
工業用水道事業
交通事業
病院事業
下水道事業

② 法非適用企業

簡易水道事業
下水道事業
港湾整備事業
観光施設事業
宅地造成事業
有料道路事業
駐車場整備事業
電気事業
介護サービス事業

4. 公営企業

| ○共通 | |
|-------------------|---|
| 法適用企業及び 法非適用企業 | 法適用企業 … 地方公営企業法の規定の全部又は一部を適用している事業 法非適用企業 … 地方公営企業法の規定を適用していない事業 |
| 決算規模 | 法適用企業 : 総費用(税込み) - 減価償却費 + 資本的支出 法非適用企業 : 総費用 + 資本的支出 + 積立金 + 繰上充用金 |
| 他会計繰入金 | 一般会計等から公営企業会計へ繰り出す額をいう。公営企業の経費の中には水道事業における消火栓の設置費及び維持管理費など本来一般会計が負担すべき経費や一般会計が負担することが適当な経費がある。 |
| 資本的収支 | 建設投資の財源となる企業債、他会計繰入金、国(県)補助金等の資本的収入と施設の建設改良費や経営活動に用いている施設に係る企業債償還金等の資本的支出からなっている。 |
| 建設投資 | 経営規模の拡大を図るための諸施設の整備、改良等に要する建設改良費 |
| ○法適用企業 | |
| 総収支 | 経常収支に臨時的な収益(固定資産売却益等)を加減したものを。当該年度の総合的な収支状況を表している。 |
| 純利益又は純損失 | 総収益(経常収益 + 特別利益) - 総費用(経常費用 + 特別損失) |
| 総収支比率 | 総収益 / 総費用 |
| 経常収支 | 経常的な経営活動に伴う収益から費用を差し引いたものをいう。当該年度の経常的な経営活動の結果を表している。 |
| 経常利益又は経常損失 | 経常収益(営業収益 + 営業外収益) - 経常費用(営業費用 + 営業外費用) |
| 経常収支比率 | 経常収益 / 経常費用 ※ この数値が100%を超える場合は経常黒字を、100%未満であれば経常赤字を示す。また、普通会計における経常収支比率とは定義が異なっている。 |
| 特別利益又は特別損失 | 当年度の経常的な収支以外のものであり、主なものは固定資産の売却益と過年度損益修正の収益である。 |
| 不良債務 (実質資金不足額) | 実質的な資金ベースでの赤字額である。企業の経営状況を資金面からみた場合に、資金不足のために一時借入金に依存しなければならない状況を表している。具体的には流動負債が流動資産を上回る場合の当該超過額をいう。 不良債務 = 流動負債 - (流動資産 - 翌年度繰越財源) ※ 流動負債 1年以内に償還しなければならない短期の債務 ※ 流動資産 現金または短期間(1年)に回収され、換金される資産 |
| 累積欠損金 | 過去の年度から通算した総収支における損失の累積額をいい、いわゆる累積赤字額を表している。 |
| ○法非適用企業 | |
| 実質収支 | 当該年度の収入総額から支出総額を差し引いた額に前年度からの繰越金を加え、翌年度へ繰り越すべき財源を差し引く等の調整を行ったもので、本来当該年度に属すべき収入と支出との実質的な収支状況を表している。 |

5. 経営指標

| 指 標 | 算 出 方 法 | 備 考 |
|---------------------------|--|--|
| (1) 法適用企業共通 | | |
| ①総収支比率 (%) | $(\text{総収益} / \text{総費用}) \times 100$ | 100%を超えると黒字決算となる。 |
| ②経常収支比率 (%) | $(\text{経常収益} / \text{経常費用}) \times 100$ | 100%を超えると単年度の収支が黒字となる。 |
| ③営業収支比率 (%) | $\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$ | 事業活動に必要な費用が、料金収入等の事業活動の収益によってどの程度賄われているかを表す。 |
| ④累積欠損金比率 (%) | $\frac{\text{累積欠損金}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}$ | 事業開始から当該年度までの累積欠損金と、当該年度の営業活動に伴う収益の割合を表す。 |
| ⑤不良債務比率 (%) | $\frac{\text{不良債務}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}$ | 営業収益に対する不良債務の割合を表す。 |
| ⑥資金不足比率 (%) | $\frac{(\text{流動負債} - \text{前年度同意等債で未借入等額}) + \text{建設改良費等以外の経費に対する地方債現在高} - (\text{流動資産} - \text{当年度に繰り越される支出の財源充当額})}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$ | 営業収益に対する資金不足の割合。「不良債務比率」及び「赤字比率」に比べ建設改良費等以外の経費に充てた地方債の残高を資金不足に算入している。 資金不足比率が10%以上の場合は地方債の発行に許可が必要になる。(法適用企業においては、併せて累積欠損金を有する事業に限る。) |
| (2) 法非適用企業共通 | | |
| ①赤字比率 (%) | $\frac{\text{実質赤字}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$ | (1) ⑤不良債務比率に同じ。 |
| ②資金不足比率 (%) | $\frac{\text{繰上充入金} + \text{支払繰延額} + \text{事業繰越額} - \text{未収入特定財源額} + \text{建設改良費等以外の経費に対する地方債現在高}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$ | (1) ⑥資金不足比率に同じ。 |
| (3) 事業別経営指標 | | |
| a. 水道事業 | | |
| ①負荷率 (%) | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$ | 一日最大給水量に対する一日平均配水量の割合を表すもので、数値が大きいほど施設の運用が効率的であるといえる。 |
| ②施設利用率 (%) | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$ | 普及率の状況からみて、この数値が極端に低い場合は、過大投資といえるので、今後事業計画を見直す必要がある。 |
| ③最大稼働率 (%) | $\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$ | 施設の利用状況をみながら、能力アップの必要性があるか否かの判断指標となる。 |
| ④供給単価 (円/m ³) | $\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$ | 1 m ³ 当たりの費用と収入の状況を見るもので、料金算定の目安や経費の見直し等の指標となる。 |
| ⑤給水原価 (円/m ³) | $\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{附帯工事費} + \text{材料及び不用品売却原価}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$ | ※簡易水道事業については、 $\frac{\text{総費用} - \text{受託工事費} + \text{地方債償還金}}{\text{年間総有収水量}}$ |
| ⑥有収率 (%) | $\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}}$ | 100%に近いほど施設の稼働が収益に反映されており、数値が低い場合は漏水等の原因を特定し、早急な対策が必要となる。 |

| 指 標 | 算 出 方 法 | 備 考 |
|----------------------------|---|--|
| b. 病院事業 | | |
| ①病床利用率 (%) | $\frac{\text{年延入院患者数}}{\text{年延病床数}} \times 100$ | 病院の施設が有効に活用されているかどうか判断する指標。病床利用率が恒常的に低い場合には、病床規模が適切か否か検討する必要がある。 |
| ②医業収支比率 (%) | $\frac{\text{医業収益}}{\text{医業費用}} \times 100$ | 医業費用が医業収益によってどの程度賄われているかを示す指標。経常収支比率と同様にこの比率が100%以上であることが望ましい。 |
| ③実質収益対経常費用比率 (%) | $\frac{\text{経常収益} - \text{他会計繰入金}}{\text{経常費用}} \times 100$ | 経常費用が経常収益から他会計繰入金を引いた実質収益によってどの程度賄われているかを示す指標。この比率が100%以上であることが望ましい。 |
| ④職員給与費比率 (%) | $\frac{\text{職員給与費}}{\text{医業収益}} \times 100$ | 病院の職員数等が適切か否かを判断する指標。職員給与費をいかに適切なものとするかが病院経営のポイントとなる。 |
| ⑤患者1人1日当たりの入院(外来)収入 | $\frac{\text{入院(外来)収入}}{\text{年延入院(外来)患者数}}$ | 病院の収入分析をするうえでもっとも基本的な指標。料金収入を増加させるためには、患者数という量的な要素と1人当たりの収入という質的な要素が重要になる。 |
| ⑥材料費比率 | $\frac{\text{材料費}}{\text{医業収益}}$ | 病院において材料費は、職員給与費に次いで大きなウェイトをしめる医業費用。この比率が高い場合には、材料の購入価格(方法)を見直し、材料費の節減を図る必要がある。 |
| c. 下水道事業 | | |
| ①人口普及率 (%) | $\frac{\text{現在処理区域内人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$ | 注：行政区域内人口 住民基本台帳人口に外国人登録者数を加えた人口 注：現在処理区域内人口 下水を終末処理場等により処理することができる区域内の人口 |
| ②水洗化率 (%) | $\frac{\text{現在水洗便所設置済人口}}{\text{現在処理区域内人口}} \times 100$ | 経営に重要な影響を与える指標であるため、当該率の低い団体にあつては、その改善を図らなければならない。 注：現在水洗便所設置済人口 現在処理区域内人口のうち水洗便所(個人管理による浄化槽の水洗便所は含まない)を設置している人口 |
| ③有収率 (%) | $\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間汚水処理水量}} \times 100$ | この指標が低い団体にあつては、地下水等の侵入が考えられ、経営に大きな影響を与える恐れがあるため早急な対策が必要である。 |
| ④使用料単価 (円/m ³) | $\frac{\text{使用料収入}}{\text{有収水量}}$ | 1 m ³ 当たりの処理費用と収入の状況を見るもので、普及率の状況をみながら適切な使用料水準を設定する必要がある。特に、維持管理費分については、早急に回収できるようにすることが望ましい。 |
| ⑤処理原価 (円/m ³) | $\frac{\text{汚水処理費}}{\text{有収水量}}$ | |
| ⑥回収率 (%) | $\frac{\text{使用料収入}}{\text{汚水処理費}} \times 100$ | 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、使用料水準等を評価することが可能である。 |
| ⑦最大稼働率 (%) | $\frac{\text{晴天(雨天)時最大処理水量}}{\text{現在晴天(雨天)処理能力}} \times 100$ | 施設の利用状況をみながら、能力アップの必要性があるか否かの判断指標となる。 |

平成30年度（2018年度）地方公営企業決算の状況

平成30年（2018年）4月1日から平成31年（2019年）3月31日までの間において、地方公営企業法を適用している事業（競馬、競輪、競艇等の収益事業、農業共済事業、交通災害共済事業は除く。）及び地方公営企業法を適用していない事業（地方財政法施行令第46条に掲げる事業並びに観光用有料道路以外の有料道路事業、観光地駐車場以外の駐車場整備事業、介護サービス事業）について、平成30年度（2018年度）の決算及び業務状況等を取りまとめたものである。なお、表中各項目の数値は表示単位未満を四捨五入しているため、その内訳を合計した数値は合計欄の数値と一致しない場合がある。また、文章中の差引数値も一致しない場合がある。

I 総括

1. 事業数

＜第1表及び付表1＞

平成30年度（2018年度）末現在の事業数は174事業（法適用企業74事業、法非適用企業100事業）で、前年度に比べ1事業減少している。

- ・ 全事業の中では下水道事業が84事業（全体の48.3%）、水道事業（上水道事業及び簡易水道事業をいう。以下同じ。）が52事業（同29.9%）、病院事業が14事業（同8.0%）となっており、これら3事業で全事業数の86.2%を占めている。
- ・ 前年度に比べ法非適用企業で1事業減少している。
 （内訳）新たに追加となった事業・・・宅地造成事業〔菊陽町〕（法非適用企業）
 事業を廃止した事業・・・観光事業〔人吉市〕、宅地造成事業〔水川町〕

（参考）全国の状況

事業数は、8,308事業（法適用企業3,426事業、法非適用企業4,882事業）で、前年度末（8,398事業）に比べて90事業、1.1%減少している。

事業数を事業別にみると、下水道事業が3,628事業（全体の43.7%）で最も多く、次いで水道事業が1,882事業（同22.7%）、病院事業が627事業（同7.5%）となっている。

第1表 地方公営企業の実業数

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | (B)の 構成比 (%) | 対前年度比較 | | | | | 増減率 (C)/(A) (%) | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|--------------------|--------|-----|---------|-----|-----|-----------------------|--------|
| | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | | |
| | | | | (A) | (B) | | | | (B)-(A) | (C) | | | |
| 上水道事業 | 28 | 28 | 28 | 29 | 29 | 16.7% | - | - | - | 1 | - | - | |
| 工業用水道事業 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2.3% | - | - | - | - | - | - | |
| 交通事業 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6% | - | ▲1 | - | - | - | - | |
| 病院事業 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 8.0% | - | - | - | - | - | - | |
| 法適用企業 下水道事業 | 公共下水道 | 7 | 10 | 11 | 12 | 12 | 6.9% | 2 | 3 | 1 | 1 | - | - |
| | 特定環境下水 | 2 | 4 | 5 | 6 | 6 | 3.4% | - | 2 | 1 | 1 | - | - |
| | 農業集落排水 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 2.9% | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| | 漁業集落排水 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | 1 | - | - | - |
| | 特定地域 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | - | 1 | - | - |
| | 個別排水 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | - | 1 | - | - |
| | 計 | 12 | 18 | 22 | 26 | 26 | 14.9% | 3 | 6 | 4 | 4 | - | - |
| 観光事業 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | - | - | ▲1 | - | - | - | |
| 小計 | 61 | 66 | 69 | 74 | 74 | 42.6% | 3 | 5 | 3 | 5 | - | - | |
| 法非適用企業 | 簡易水道事業 | 29 | 29 | 26 | 23 | 23 | 13.2% | 1 | - | ▲3 | ▲3 | - | - |
| | 公共下水道 | 12 | 9 | 8 | 7 | 7 | 4.0% | ▲2 | ▲3 | ▲1 | ▲1 | - | - |
| | 特定環境下水 | 16 | 14 | 13 | 12 | 12 | 6.9% | - | ▲2 | ▲1 | ▲1 | - | - |
| | 農業集落排水 | 18 | 17 | 16 | 16 | 16 | 9.2% | ▲1 | ▲1 | ▲1 | - | - | - |
| | 漁業集落排水 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | ▲1 | - | - | - |
| | 林業集落排水 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | - | - | - | - |
| | 簡易排水 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | - | - | - | - |
| | 小規模集合 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1.7% | - | - | - | - | - | - |
| | 特定地域 | 13 | 13 | 13 | 12 | 12 | 6.9% | - | - | - | ▲1 | - | - |
| | 個別排水 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 2.9% | - | - | - | ▲1 | - | - |
| | 計 | 72 | 66 | 62 | 58 | 58 | 33.3% | ▲3 | ▲6 | ▲4 | ▲4 | - | - |
| | 港湾整備事業 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | - | - | - | - |
| | と畜場事業 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | - | - | ▲1 | - | - | - |
| | 観光 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 0.6% | - | - | - | ▲1 | ▲1 | ▲50.0% |
| | その他施設 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1.1% | - | - | - | 1 | - | - |
| 宅地造成事業 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 4.0% | ▲1 | ▲1 | - | - | - | - | |
| 有料道路事業 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | - | - | - | - | |
| 駐車場 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6% | - | - | - | - | - | - | |
| 電気 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1.1% | - | - | - | - | - | - | |
| 介護サービス事業 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 2.3% | - | - | - | ▲1 | - | - | |
| 小計 | 124 | 117 | 109 | 101 | 100 | 57.4% | ▲3 | ▲7 | ▲8 | ▲8 | ▲1 | ▲1.0% | |
| 合計 | 185 | 183 | 178 | 175 | 174 | 100.0% | - | ▲2 | ▲5 | ▲3 | ▲1 | ▲0.6% | |

（注）各年度の事業数は、決算統計対象事業の数である。

2. 職員数

<第2表>

平成30年度（2018年度）末における地方公営企業に従事する職員の数
は4,129人（法適用企業3,782人、法非適用企業347人）で、前年度末に比べ26人減少している。

(1) 事業別職員数

病院事業が2,967人(全体の71.9%)と最も多く、次いで、水道事業の477人(同11.6%)、下水道事業の368人(同8.9%)、介護サービス事業の216人(同5.2%)となっており、これらの4事業で職員総数の97.6%を占めている。

(2) 事業別職員増減数

前年度に比べて職員数が増加した事業はなく、減少した事業は、水道事業(▲11人)、介護サービス事業(▲6人)、病院事業(▲5人)、下水道事業(▲4人)、となっている。

(参考) 全国の状況

地方公営企業に従事する職員数は、33万3,777人(法適用企業31万3,840人、法非適用企業1万9,937人)で、前年度末(33万9,537人)に比べ5,760人(法適用企業で3,938人減、法非適用企業で1,822人減)、1.7%減少している。

職員数を事業別にみると、病院事業が22万3,045人で最も多く、次いで水道事業が4万4,520人、下水道事業が2万7,329人、交通事業が2万829人となっており、これら4事業で全体の94.5%を占めている。

第2表 地方公営企業の職員数

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 (A) | H30 (B) | (B)の 構成比 (%) | 対前年度 比較 (B)-(A) (C) | 対前年度増減率(%) | | | | | | | |
|---------|--------|--------|--------|------------|------------|--------------------|---------------------------|------------|--------|--------|--------|----------------|--|--|--|
| | | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 (C)/(A) | | | |
| 法適用企業 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上水道事業 | 473人 | 458人 | 436人 | 442人 | 430人 | 10.4% | ▲12人 | ▲4.8% | ▲3.2% | ▲4.8% | 1.4% | ▲2.7% | | | |
| 工業用水道事業 | 3人 | 4人 | 4人 | 4人 | 4人 | 0.1% | - | 0.0% | 33.3% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | | | |
| 交通事業 | 151人 | 103人 | 99人 | 97人 | 97人 | 2.4% | - | ▲10.7% | ▲31.8% | ▲3.9% | ▲2.0% | 0.0% | | | |
| 病院事業 | 3,595人 | 3,601人 | 3,512人 | 2,972人 | 2,967人 | 71.9% | ▲5人 | 2.3% | 0.2% | ▲2.5% | ▲15.4% | ▲0.2% | | | |
| 下水道事業 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 公共下水道 | 232人 | 273人 | 274人 | 274人 | 267人 | 6.5% | ▲7人 | 13.2% | 17.7% | 0.4% | 0.0% | ▲2.6% | | | |
| 特定環境下水 | 2人 | 7人 | 7人 | 9人 | 9人 | 0.2% | - | 0.0% | 250.0% | 0.0% | 28.6% | 0.0% | | | |
| 農業集落排水 | 4人 | 4人 | 5人 | 5人 | 6人 | 0.1% | 1人 | 33.3% | 0.0% | 25.0% | 0.0% | 20.0% | | | |
| 漁業集落排水 | | | 3人 | 3人 | 2人 | 0.0% | ▲1人 | - | - | 皆増 | 0.0% | ▲33.3% | | | |
| 特定地域 | | | | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 個別排水 | | | | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 計 | 238人 | 284人 | 289人 | 291人 | 284人 | 6.9% | ▲7人 | - | - | - | 0.7% | ▲2.4% | | | |
| 観光事業 | 0人 | 0人 | | | | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 小計 | 4,460人 | 4,450人 | 4,340人 | 3,806人 | 3,782人 | 91.6% | ▲24人 | 1.5% | ▲0.2% | ▲2.5% | ▲12.3% | ▲0.6% | | | |
| 法非適用企業 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 簡易水道事業 | 67人 | 62人 | 58人 | 46人 | 47人 | 1.1% | 1人 | ▲4.3% | ▲7.5% | ▲6.5% | ▲20.7% | 2.2% | | | |
| 公共下水道 | 84人 | 39人 | 36人 | 30人 | 33人 | 0.8% | 3人 | ▲20.0% | ▲53.6% | ▲7.7% | ▲16.7% | 10.0% | | | |
| 特定環境下水 | 45人 | 33人 | 26人 | 22人 | 22人 | 0.5% | - | 2.3% | ▲26.7% | ▲21.2% | ▲15.4% | 0.0% | | | |
| 農業集落排水 | 20人 | 18人 | 17人 | 17人 | 17人 | 0.4% | - | ▲9.1% | ▲10.0% | ▲5.6% | 0.0% | 0.0% | | | |
| 漁業集落排水 | 3人 | 3人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | 0.0% | 0.0% | 皆減 | - | - | | | |
| 林業集落排水 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 簡易排水 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 小規模集合 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 特定地域 | 14人 | 13人 | 14人 | 12人 | 12人 | 0.3% | - | 0.0% | ▲7.1% | 7.7% | ▲14.3% | 0.0% | | | |
| 個別排水 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 計 | 166人 | 106人 | 93人 | 81人 | 84人 | 2.0% | 3人 | ▲11.7% | ▲36.1% | ▲12.3% | ▲12.9% | 3.7% | | | |
| 港湾整備事業 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| と畜場事業 | 5人 | 5人 | 0人 | | | 0.0% | - | ▲37.5% | 0.0% | 皆減 | - | - | | | |
| 観光 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 休養宿泊施設 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| その他施設 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 宅地造成事業 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 有料道路事業 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 駐車場 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 電気 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0人 | 0.0% | - | - | - | - | - | - | | | |
| 介護サービス | 271人 | 271人 | 234人 | 222人 | 216人 | 5.2% | ▲6人 | 4.6% | 0.0% | ▲13.7% | ▲5.1% | ▲2.7% | | | |
| 小計 | 509人 | 444人 | 385人 | 349人 | 347人 | 8.4% | ▲2人 | ▲3.0% | ▲12.8% | ▲13.3% | ▲9.4% | ▲0.6% | | | |
| 合計 | 4,969人 | 4,894人 | 4,725人 | 4,155人 | 4,129人 | 100.0% | ▲26人 | 1.0% | ▲1.5% | ▲3.5% | ▲12.1% | ▲0.6% | | | |

(注) 各年度の職員数は、年度末の数値である。

3. 決算規模

<第3表>

決算規模は1,682億93百万円（法適用企業1,479億67百万円、法非適用企業203億27百万円）で、前年度に比べ89億17百万円、5.6%増加している。

<決算規模の大きな主な事業>

- (1) 下水道事業：666億42百万円（全体の39.6%） 対前年度比 +31億42百万円（+4.9%）
 - (2) 病院事業：556億57百万円（ 〃 33.1%） 〃 +38億66百万円（+7.5%）
 - (3) 水道事業：400億65百万円（ 〃 23.8%） 〃 +11億33百万円（+2.9%）
 - (4) 交通事業：31億29百万円（ 〃 1.9%） 〃 +7億24百万円（+30.1%）
- これら4事業で全体の98.3%を占めている。

（参考）全国の状況

決算規模は16兆9,796億円で、前年度（17兆93億円）に比べ297億円、0.2%縮小している。

決算規模を事業別にみると、下水道事業5兆3,958億円（全体の31.8%）で最も大きく、次いで病院事業4兆6,558億円（同27.4%）、水道事業3兆9,335億円（同23.2%）、交通事業1兆2,713億円（同7.5%）、宅地造成事業6,595億円（同3.9%）となっている。

第3表 地方公営企業の決算規模の状況

（単位：百万円）

| 区 分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | (B)の 構成比 (%) | 対前年度 比 較 (B)-(A) (C) | 対前年度増減率(%) | | | | | | | | | | | | |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|----------------------------|------------|--------|--------|--------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 (C)/(A) | | | | | | | | |
| 法適用企業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上水道事業 | 35,181 | 33,053 | 35,390 | 34,578 | 36,432 | 21.7% | 1,854 | ▲1.4% | ▲6.1% | 7.1% | ▲2.3% | 5.4% | | | | | | | | |
| 工業用下水道事業 | 117 | 110 | 74 | 74 | 148 | 0.1% | 74 | 36.1% | ▲5.8% | ▲33.1% | 0.1% | 99.8% | | | | | | | | |
| 交通事業 | 3,528 | 2,661 | 2,487 | 2,406 | 3,129 | 1.9% | 724 | 4.7% | ▲24.6% | ▲6.5% | ▲3.3% | 30.1% | | | | | | | | |
| 病院事業 | 72,439 | 57,668 | 55,299 | 51,791 | 55,657 | 33.1% | 3,866 | 19.3% | ▲20.4% | ▲4.1% | ▲6.3% | 7.5% | | | | | | | | |
| 公共下水道 | 40,435 | 41,159 | 41,681 | 45,292 | 49,105 | 29.2% | 3,813 | ▲1.0% | 1.8% | 1.3% | 8.7% | 8.4% | | | | | | | | |
| 特定環境下水 | 337 | 1,257 | 1,670 | 2,040 | 2,144 | 1.3% | 104 | ▲6.9% | 272.5% | 32.9% | 22.1% | 5.1% | | | | | | | | |
| 農業集落排水 | 814 | 979 | 904 | 900 | 890 | 0.5% | ▲10 | 141.7% | 20.4% | ▲7.7% | ▲0.4% | ▲1.1% | | | | | | | | |
| 漁業集落排水 | 0 | 0 | 378 | 395 | 450 | 0.3% | 54 | 141.7% | 20.4% | 皆増 | 4.5% | 13.7% | | | | | | | | |
| 特定地域 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 0.2% | | | | | | | | |
| 個別排水 | 0 | 0 | 0 | 7 | 9 | 0.0% | 2 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 30.6% | | | | | | | | |
| 計 | 41,586 | 43,396 | 44,634 | 48,638 | 52,601 | 31.3% | 3,963 | 0.1% | 4.4% | 2.9% | 9.0% | 8.1% | | | | | | | | |
| 観光事業 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% | 皆減 | 0.0% | 0.0% | | | | | | | | |
| 小 計 | 152,854 | 136,890 | 137,884 | 137,486 | 147,967 | 87.9% | 10,480 | 8.1% | ▲10.4% | 0.7% | ▲0.3% | 7.6% | | | | | | | | |
| 法非適用企業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 簡易水道事業 | 6,102 | 5,803 | 5,549 | 4,354 | 3,633 | 2.2% | ▲720 | ▲20.4% | ▲4.9% | ▲4.4% | ▲21.5% | ▲16.5% | | | | | | | | |
| 公共下水道 | 13,618 | 8,094 | 7,993 | 7,360 | 6,839 | 4.1% | ▲521 | ▲17.9% | ▲40.6% | ▲1.2% | ▲7.9% | ▲7.1% | | | | | | | | |
| 特定環境下水 | 6,267 | 5,049 | 4,411 | 3,708 | 3,493 | 2.1% | ▲215 | ▲7.8% | ▲19.4% | ▲12.6% | ▲15.9% | ▲5.8% | | | | | | | | |
| 農業集落排水 | 3,169 | 2,797 | 2,680 | 2,758 | 2,668 | 1.6% | ▲90 | ▲11.9% | ▲11.8% | ▲4.2% | 2.9% | ▲3.2% | | | | | | | | |
| 漁業集落排水 | 463 | 604 | 28 | 26 | 28 | 0.0% | 2 | 18.5% | 30.5% | ▲95.3% | ▲6.4% | 6.7% | | | | | | | | |
| 林業集落排水 | 7 | 5 | 5 | 7 | 7 | 0.0% | 0 | ▲23.3% | ▲30.1% | ▲0.3% | 59.8% | 0.0% | | | | | | | | |
| 簡易排水 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0.0% | 0 | 1.8% | ▲1.4% | ▲0.7% | 1.5% | 0.0% | | | | | | | | |
| 小規模集合 | 31 | 28 | 23 | 22 | 21 | 0.0% | ▲1 | ▲0.6% | ▲10.6% | ▲16.1% | ▲5.8% | ▲6.0% | | | | | | | | |
| 特定地域 | 891 | 920 | 1,031 | 963 | 969 | 0.6% | 7 | 0.5% | 3.3% | 12.0% | ▲6.6% | 0.7% | | | | | | | | |
| 個別排水 | 23 | 20 | 19 | 15 | 13 | 0.0% | ▲2 | 5.8% | ▲9.8% | ▲7.2% | ▲21.9% | ▲10.5% | | | | | | | | |
| 計 | 24,472 | 17,519 | 16,193 | 14,862 | 14,041 | 8.3% | ▲821 | ▲13.6% | ▲28.4% | ▲7.6% | ▲8.2% | ▲5.5% | | | | | | | | |
| 港湾整備事業 | 10 | 10 | 8 | 4 | 4 | 0.0% | 0 | ▲19.4% | ▲5.2% | ▲20.6% | ▲47.4% | 0.0% | | | | | | | | |
| と畜場事業 | 181 | 144 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | ▲60.6% | ▲10.4% | 皆減 | 0.0% | 0.0% | | | | | | | | |
| 観 休養宿泊施設 | 117 | 76 | 74 | 78 | 73 | 0.0% | ▲5 | 6.2% | ▲35.3% | ▲2.7% | 5.7% | ▲5.8% | | | | | | | | |
| 光 その他施設 | 17 | 19 | 13 | 144 | 52 | 0.0% | ▲92 | ▲3.4% | 10.5% | ▲30.6% | 100.5% | ▲63.6% | | | | | | | | |
| 宅地造成事業 | 274 | 662 | 347 | 234 | 341 | 0.2% | 107 | ▲10.0% | 141.6% | ▲47.5% | ▲32.7% | 46.0% | | | | | | | | |
| 有料道路事業 | 75 | 56 | 23 | 23 | 72 | 0.0% | 50 | ▲10.4% | ▲26.3% | ▲57.9% | ▲3.8% | 221.7% | | | | | | | | |
| 駐車場・電気 | 235 | 226 | 233 | 296 | 224 | 0.1% | ▲72 | ▲16.1% | ▲3.6% | 3.1% | 26.8% | ▲24.3% | | | | | | | | |
| 介護サービス事業 | 2,035 | 2,029 | 1,951 | 1,895 | 1,885 | 1.1% | ▲10 | 1.8% | ▲0.3% | ▲3.8% | ▲2.9% | ▲0.6% | | | | | | | | |
| 小 計 | 33,498 | 26,544 | 24,391 | 21,889 | 20,327 | 12.1% | ▲1,563 | ▲14.6% | ▲20.8% | ▲8.1% | ▲10.3% | ▲7.1% | | | | | | | | |
| 合 計 | 186,352 | 163,434 | 162,275 | 159,376 | 168,293 | 100.0% | 8,917 | 3.2% | ▲12.3% | ▲0.7% | ▲1.8% | 5.6% | | | | | | | | |

（注）決算規模の算出基礎は、次のとおり（総務省自治財政局提示）。
 法適用企業：総費用（税込み）－減価償却費＋資本的支出（税込み）
 法非適用企業：総費用＋資本的支出＋積立金＋前年度繰上充用金

4. 全体の経営状況

＜第4表、第4－2表、附表2及び附表4＞

公営企業全体の総収支は55億76百万円の黒字で、前年度に比べ15億22百万円、37.5%増加している。

- ・ 全事業174事業のうち、黒字事業は152事業（対前年度比2事業減）で、事業数全体の87.4%、赤字事業は22事業（同3事業増）で事業数全体の12.6%を占めている。
- ・ 全事業における黒字額は96億61百万円（同+3億73百万円、4.0%増）、赤字額は40億86百万円（同▲11億49百万円、22.0%減）となっており、全体の収支は55億76百万円の黒字（前年度は40億54百万円の黒字）となっている。

(1) 主な法適用企業の経営状況

① 上水道事業〔全29事業〕

- ・ 黒字事業は24事業で、黒字額は44億21百万円、赤字事業は5事業で、赤字額は71百万円となっており、純損益は43億50百万円（対前年度比+2億25百万円、5.4%増）の黒字となっている。
- ・ 累積欠損金を有する事業数は3事業で、その額は75百万円（同▲50百万円、40.0%減）となっている。また、不良債務を有する事業はなかった。

② 交通事業〔全1事業〕

- ・ 純損益は▲4億33百万円（対前年度比▲6億91百万円、268.0%減）の赤字となっている。
- ・ 累積欠損金及び不良債務を有する事業はなかった。

③ 病院事業〔全14事業、17病院〕

- ・ 黒字事業は5事業で、黒字額は5億46百万円、赤字事業は9事業で、赤字額は33億99百万円となっており、純損益は28億53百万円（対前年度比+11億25百万円、28.3%増）の赤字となっている。
- ・ 累積欠損金を有する事業数は9事業で、その額は244億61百万円（同+28億37百万円、13.1%増）となっている。また、不良債務を有する事業はなかった。

④ 下水道事業〔全26事業〕

- ・ 黒字事業は19事業で、黒字額は35億85百万円、赤字事業は7事業で、赤字額は1億83百万円となっており、純損益は34億3百万円（対前年度比+4億65百万円、15.8%増）の黒字となっている。
- ・ 累積欠損金を有する事業数は6事業で、その額は8億40百万円（同+1億45百万円、20.9%増）となっている。また、不良債務を有する事業数は4事業で、その額は2億84百万円（同▲11百万円、3.6%減）となっている。

(2) 主な法非適用企業の経営状況

① 簡易水道事業〔全23事業〕

- ・ 黒字事業は23事業で、黒字額は2億42百万円となっており、赤字事業はなかった。

② 下水道事業〔全58事業〕

- ・ 黒字事業は58事業で、黒字額は3億38百万円となっており、赤字事業はなかった。

(参考) 全国の場合

公営企業全体の総収支は、1兆2,600億円の黒字で前年度（9,028億円の黒字）に比べて3,572億円、39.6%増加している。

前年度に比べ収支が改善した事業は8事業あり、市場事業で4,705億円（対前年度比11,348.8%）の改善と最も大きく、次いで宅地造成事業で236億円（同54.5%）の改善となっている。一方、前年度に比べ収支が悪化した事業は8事業あり、下水道事業で916億円（同25.2%）の悪化と最も大きく、次いで交通事業で429億円（同34.1%）の悪化となっている。

第4表 全体の経営状況

(単位:百万円)

| 区分 | 黒字 | | | | | | | | | | | | 赤字 | | | | | |
|----------|--------|--------|-------|-------|--------|-----|---------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|------|--|
| | H29 | | H30 | | 増減額(数) | | 伸率(%) | | H29 | | H30 | | 増減額(数) | | 伸率(%) | | | |
| | 金額 | 事業数 | 金額 | 事業数 | 金額 | 事業数 | 金額 | 事業数 | 金額 | 事業数 | 金額 | 事業数 | 金額 | 事業数 | 金額 | 事業数 | | |
| 上水道事業 | 4,219 | 24 | 4,421 | 24 | 202 | 0 | 4.8% | 0.0% | 94 | 5 | 71 | 5 | ▲22 | 0 | ▲23.7% | 0.0% | | |
| 工業用水道事業 | 56 | 4 | 51 | 4 | ▲4 | 0 | ▲7.9% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| 交通事業 | 258 | 1 | 0 | 0 | ▲258 | ▲1 | 皆減 | 皆減 | 0 | 0 | 433 | 1 | 433 | 1 | 皆増 | 皆増 | | |
| 病院事業 | 936 | 5 | 546 | 5 | ▲390 | 0 | ▲41.7% | 0.0% | 4,914 | 9 | 3,399 | 9 | ▲1,515 | 0 | ▲30.8% | 0.0% | | |
| 法適用企業 | 公共下水道 | 2,951 | 10 | 3,401 | 10 | 449 | 0 | 15.2% | 0.0% | 85 | 2 | 83 | 2 | ▲2 | 0 | ▲2.8% | 0.0% | |
| | 特定環境下水 | 141 | 5 | 94 | 5 | ▲47 | 0 | ▲33.5% | 0.0% | 114 | 1 | 76 | 1 | ▲38 | 0 | ▲33.3% | 0.0% | |
| | 農業集落排水 | 30 | 3 | 35 | 3 | 5 | 0 | 17.2% | 0.0% | 26 | 2 | 21 | 2 | ▲5 | 0 | ▲20.0% | 0.0% | |
| | 漁業集落排水 | 44 | 1 | 56 | 1 | 12 | 0 | 27.8% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | |
| | 特定地域 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 7.9% | 0.0% | | |
| | 個別排水 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | 2 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0.1% | 0.0% | | |
| | 計 | 3,166 | 19 | 3,585 | 19 | 419 | 0 | 13.2% | 0.0% | 228 | 7 | 183 | 7 | ▲45 | 0 | ▲19.9% | 0.0% | |
| | 観光事業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 小計 | 8,635 | 53 | 8,604 | 52 | ▲30 | ▲1 | ▲0.4% | ▲1.9% | 5,235 | 21 | 4,086 | 22 | ▲1,149 | 1 | ▲22.0% | 4.8% | |
| | 法非適用企業 | 簡易水道事業 | 178 | 23 | 242 | 23 | 64 | 0 | 36.0% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | |
| 法非適用企業 | 公共下水道 | 99 | 7 | 176 | 7 | 77 | 0 | 78.2% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 特定環境下水 | 88 | 12 | 99 | 12 | 31 | 0 | 46.5% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 農業集落排水 | 33 | 16 | 50 | 16 | 17 | 0 | 52.2% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 漁業集落排水 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 皆増 | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 林業集落排水 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 14.4% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 簡易排水 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 46.3% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 小規模集合 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | — | 0.0% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 特定地域 | 10 | 12 | 11 | 12 | 1 | 14.3% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 個別排水 | 0 | 5 | 0 | 5 | 0 | — | 0.0% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| | 計 | 210 | 58 | 338 | 58 | 128 | 0 | 60.7% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| 港湾整備事業 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1092.3% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | | |
| と畜場事業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | | |
| 観光 | 休業宿泊施設 | 10 | 2 | 10 | 1 | 0 | ▲1 | 0.2% | ▲50.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| その他施設 | 2 | 2 | 1 | 2 | ▲1 | 0 | ▲26.4% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | | |
| 宅地造成事業 | 19 | 7 | 192 | 7 | 173 | 0 | 915.5% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | | |
| 有料道路事業 | 0 | 1 | 9 | 1 | 9 | 0 | 皆増 | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | | |
| 駐車場・電気 | 55 | 3 | 52 | 3 | ▲2 | 0 | ▲4.2% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | | |
| 介護サービス事業 | 180 | 4 | 212 | 4 | 32 | 0 | 18.1% | 0.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | | |
| 小計 | 654 | 101 | 1,057 | 100 | 403 | ▲1 | 61.7% | ▲1.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | | |
| 合計 | 9,289 | 154 | 9,661 | 152 | 373 | ▲2 | 4.0% | ▲1.3% | 5,235 | 21 | 4,086 | 22 | ▲1,149 | 1 | ▲22.0% | 4.8% | | |

(注) 収支額は、法適用企業にあつては純損益、法非適用企業にあつては実質収支による。

第4-2表 純損失、実質収支赤字等が生じている事業

(単位:千円、%)

| 区分 | 団体名 | 純損失(実質収支赤字) | | 累積欠損金 | | 不良債務 | | 資金不足比率 | | |
|--------|----------------|-------------|------------|------------|------------|---------|---------|--------|-----|---|
| | | H29 | H30 | H29 | H30 | H29 | H30 | H29 | H30 | |
| 上水道 | 南阿蘇村 | — | 4,180 | — | — | — | — | — | — | |
| | 御船町 | 4,839 | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 益城町 | 8,304 | 21,148 | 8,304 | 21,148 | — | — | — | — | |
| | 甲佐町 | 580 | 12,085 | — | — | — | — | — | — | |
| | 錦町 | 52,027 | 17,289 | 52,027 | 42,591 | 8,791 | — | — | 8.1 | |
| | あきぎり町 | — | — | — | 64,891 | — | — | — | — | — |
| | 上天草・宇城水道企業団 | 27,766 | 16,835 | — | 11,390 | — | — | — | — | |
| 上水道 小計 | 93,516 | 71,337 | 125,222 | 75,129 | 8,791 | 0 | — | — | | |
| 交通 | 熊本市(軌道) | — | 433,100 | — | — | — | — | — | — | |
| 交通 小計 | 0 | 433,100 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | | |
| 病院 | 熊本市 | 3,930,642 | 2,483,285 | 15,063,417 | 17,546,702 | — | — | — | — | |
| | 八代市 | 73,892 | 6,112 | 218,922 | 225,034 | — | — | — | — | |
| | 荒尾市 | — | — | 973,547 | 830,637 | — | — | — | — | |
| | 山鹿市 | — | — | 1,052,309 | 1,049,960 | — | — | — | — | |
| | 上天草市 | 45,338 | 47,559 | 1,031,156 | 1,078,715 | — | — | — | — | |
| | 宇城市 | — | 24,736 | 45,101 | 69,837 | — | — | — | — | |
| | 阿蘇市 | 247,046 | 316,793 | 1,801,460 | 2,118,253 | 35,911 | — | 2.0 | — | |
| | 天草市 | 112,595 | 208,642 | — | — | — | — | — | — | |
| | 和水町 | 27,987 | 585 | 528,086 | 528,671 | — | — | — | — | |
| | <まもと県北病院機構設立組合 | 235,336 | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 小園町外一ツ町公立病院組合 | 153,378 | 103,085 | 910,476 | 1,013,561 | — | — | — | — | |
| | 球磨郡公立多良木病院企業団 | 87,465 | 208,106 | — | — | — | — | — | — | |
| 病院 小計 | 4,913,679 | 3,398,903 | 21,624,474 | 24,461,370 | 35,911 | 0 | — | — | | |
| 下水道 | 山鹿市 | — | — | — | — | 94,796 | — | — | — | |
| | 宇城市 | 36,511 | 6,996 | — | — | 196,714 | 259,116 | — | — | |
| | 合志市 | 48,747 | 75,870 | 195,502 | 271,372 | — | — | — | — | |
| | 特環 | 山鹿市 | — | — | — | — | — | 18,206 | — | — |
| | | 合志市 | 113,527 | 75,698 | 388,198 | 463,896 | — | — | — | — |
| | 農集 | 玉名市 | — | — | 19,648 | — | — | — | — | — |
| | | 宇城市 | — | 6,373 | — | — | — | — | — | — |
| | | 合志市 | 22,242 | 14,477 | 76,403 | 90,880 | — | — | — | — |
| | 特地 | 長洲町 | 1,083 | 1,169 | 1,083 | 2,252 | 807 | 2,110 | — | — |
| | | 長洲町 | 2,021 | 1,941 | 2,021 | 3,963 | 1,818 | 4,197 | — | — |
| | 個別 | 菊陽町 | 3,830 | — | 11,907 | 7,530 | — | — | — | — |
| | 下水道 小計 | 227,961 | 182,524 | 694,762 | 839,893 | 294,135 | 283,629 | — | — | |
| 合計 | 5,235,156 | 4,085,864 | 22,444,458 | 25,376,392 | 338,837 | 283,629 | — | — | | |

(注) 資金不足比率は、特別会計を単位として算定。(財政健全化法)

(注) 不良債務は、事業単位で算定。

5. 建設投資

<第5表>

建設投資額は525億5百万円で、前年度に比べ161億49百万円、44.4%増加している。

(1) 事業別建設投資額

建設投資額の大きい主な事業は、下水道事業が239億90百万円（全体の45.7%）で最も多く、次いで水道事業が154億63百万円（同29.5%）となっており、これら2事業で全体の75.1%を占めている。

(2) 主な事業の増減

前年度に比べて建設投資額が増加した主な事業は、病院事業(対前年度比+107億24百万円、568.7%増)、下水道事業(同+43億17百万円、21.9%増)であり、減少した主な事業は、観光施設事業(同▲92百万円、75.0%減)、駐車場整備事業(同▲76百万円、96.8%減)、交通事業(同▲53百万円、21.5%減)となっている。

(参考) 全国の状況

建設投資額は3兆6,596億円で、前年度(3兆7,135億円)に比べ539億円、1.5%減少している。

建設投資額を事業別にみると、下水道事業が1兆5,656億円（全体の42.8%）で最も多く、次いで水道事業が1兆2,290億円（同33.6%）、病院事業3,697億円（同10.1%）、宅地造成事業1,714億円（同4.7%）、交通事業1,261億円（同3.4%）となっている。

第5表 地方公営企業の建設投資額

| | | (単位:百万円) | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------|----------|--------|--------|------------|------------|--------------------|---------------------------|------------|--------|--------|---------|----------------|
| 区 分 | | H26 | H27 | H28 | H29 (A) | H30 (B) | (B)の 構成比 (%) | 対前年度 比較 (B)-(A) (C) | 対前年度増減率(%) | | | | |
| | | | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 (C)/(A) |
| 法 適 用 企 業 | 上水道事業 | 12,963 | 13,302 | 10,561 | 12,713 | 14,238 | 27.1% | 1,525 | ▲20.7% | 2.6% | ▲20.6% | 20.4% | 12.0% |
| | 工業用下水道事業 | 3 | 26 | 2 | 1 | 10 | 0.0% | 9 | ▲71.0% | 689.8% | ▲94.1% | ▲49.2% | 1173.3% |
| | 交通事業 | 694 | 356 | 387 | 245 | 192 | 0.4% | ▲53 | 46.2% | ▲48.7% | 8.7% | ▲36.8% | ▲21.5% |
| | 病院事業 | 4,917 | 2,411 | 4,010 | 1,886 | 12,610 | 24.0% | 10,724 | ▲22.5% | ▲51.0% | 66.3% | ▲53.0% | 568.7% |
| | 公共下水道 | 13,582 | 11,922 | 10,906 | 14,416 | 19,396 | 36.9% | 4,980 | ▲27.5% | ▲12.2% | ▲8.5% | 32.2% | 34.5% |
| | 特定環境下水 | 37 | 227 | 376 | 505 | 557 | 1.1% | 52 | ▲74.5% | 508.6% | 65.9% | 34.1% | 10.3% |
| | 農業集落排水 | 99 | 253 | 84 | 113 | 104 | 0.2% | ▲9 | 153.0% | 155.4% | ▲66.8% | 34.0% | ▲8.0% |
| | 漁業集落排水 | 0 | 0 | 53 | 67 | 141 | 0.3% | 74 | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 28.3% | 109.4% |
| | 特定地域 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 個別排水 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0.0% | 2 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 110.7% |
| | 計 | 13,718 | 12,402 | 11,419 | 15,103 | 20,201 | 38.5% | 5,098 | 51.0% | 651.8% | ▲9.4% | 32.3% | 33.8% |
| | 観光事業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 小 計 | 32,296 | 28,498 | 26,377 | 29,947 | 47,251 | 90.0% | 17,304 | ▲23.3% | ▲11.8% | ▲7.4% | 13.5% | 57.8% |
| | 簡易水道事業 | 1,744 | 1,416 | 1,335 | 1,535 | 1,224 | 2.3% | ▲311 | ▲49.6% | ▲18.8% | ▲5.7% | 15.0% | ▲20.2% |
| 法 非 適 用 企 業 | 公共下水道 | 3,223 | 2,191 | 3,157 | 3,437 | 2,921 | 5.6% | ▲515 | ▲20.8% | ▲32.0% | 44.1% | 8.9% | ▲15.0% |
| | 特定環境下水 | 2,058 | 1,664 | 1,267 | 803 | 571 | 1.1% | ▲232 | ▲25.5% | ▲19.1% | ▲23.9% | ▲36.6% | ▲28.9% |
| | 農業集落排水 | 356 | 101 | 75 | 73 | 44 | 0.1% | ▲30 | ▲20.4% | ▲71.6% | ▲25.5% | ▲2.6% | ▲40.3% |
| | 漁業集落排水 | 105 | 248 | 2 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 240.1% | 136.2% | ▲99.1% | ▲95.4% | 84.5% |
| | 林業集落排水 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 簡易排水 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 小規模排水 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 皆減 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 特定地域 | 226 | 244 | 316 | 256 | 252 | 0.5% | ▲4 | ▲14.2% | 7.7% | 29.5% | ▲19.0% | ▲1.4% |
| | 個別排水 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 11.7% | 皆減 | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 計 | 5,971 | 4,448 | 4,818 | 4,570 | 3,789 | 7.2% | ▲781 | ▲21.2% | ▲25.5% | 8.3% | ▲5.1% | ▲17.1% |
| | 港湾整備事業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | と畜場事業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | ▲71.1% | 皆減 | 0.0% | 0.0% |
| | 観光 | 33 | 2 | 4 | 2 | 1 | 0.0% | ▲1 | ▲14.1% | ▲94.1% | 93.6% | ▲47.0% | ▲50.5% |
| | その他施設 | 0 | 2 | 0 | 123 | 31 | 0.1% | ▲92 | ▲97.3% | 皆増 | 皆減 | 皆増 | ▲75.0% |
| 宅地造成事業 | 160 | 530 | 216 | 101 | 196 | 0.4% | 95 | 14.1% | 230.6% | ▲59.1% | ▲53.5% | 94.9% | |
| 有料道路事業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | |
| 駐車場・電気 | 0 | 0 | 17 | 78 | 2 | 0.0% | ▲76 | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 353.3% | ▲96.8% | |
| 介護サービス事業 | 1 | 1 | 2 | 0 | 10 | 0.0% | 9 | ▲74.9% | ▲38.0% | 168.1% | ▲91.3% | 4838.1% | |
| 小 計 | 7,910 | 6,398 | 6,393 | 6,409 | 5,253 | 10.0% | ▲1,156 | ▲29.5% | ▲19.1% | ▲0.1% | 0.3% | ▲18.0% | |
| 合 計 | 40,206 | 34,896 | 32,770 | 36,356 | 52,505 | 100.0% | 16,149 | ▲24.6% | ▲13.2% | ▲6.1% | 10.9% | 44.4% | |

(注) 建設投資額とは、資本的支出の建設改良費である。

6. 建設投資財源としての企業債の額

<第6表>

建設投資財源としての企業債の額は219億43百万円で、前年度に比べ72億46百万円、49.3%増加している。

(1) 事業別の企業債の額

企業債の額の大きい主な事業は、下水道事業が105億87百万円（全体の48.2%）で最も大きく、次いで病院事業が70億90百万円（同32.3%）、水道事業が41億16百万円（同18.8%）となっており、これら3事業で全体の99.3%を占めている。

(2) 主な事業の増減

前年度に比べて企業債の額が増加した主な事業は、病院事業（対前年度比+58億30百万円、462.7%増）であり、減少した主な事業は、水道事業（同▲97百万円、2.3%減）、交通事業（同▲98百万円、43.9%減）となっている。

(参考) 全国の様況

建設投資財源としての企業債の額は、1兆5,714億円で建設投資全体の42.9%を占め、次いで国庫補助金が5,760億円（全体の15.7%）、他会計繰入金が2,155億円（同5.9%）となっている。

企業債の額が大きい主な事業は、下水道事業が7,369億円（建設投資財源に占める企業債の割合47.1%）で最も大きく、次いで水道事業の3,608億円（同29.4%）、病院事業の2,636億円（同71.3%）、交通事業の562億円（同44.6%）となっている。

第6表 地方公営企業における建設投資財源としての企業債の額

(単位:百万円)

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 (A) | H30 (B) | (B)の 構成比 (%) | 対前年度 比較 (B)-(A)(C) | 対前年度増減率(%) | | | | | |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|--------------------|--------------------------|------------|---------|--------|--------|----------------|--------|
| | | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 (C)/(A) | |
| 法 適 用 企 業 | 上水道事業 | 3,379百万円 | 3,647百万円 | 3,174百万円 | 3,329百万円 | 3,426百万円 | 15.6% | 97百万円 | ▲35.6% | 7.9% | ▲13.0% | 4.9% | 2.9% |
| | 工業用水道事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 交通事業 | 606百万円 | 273百万円 | 345百万円 | 223百万円 | 125百万円 | 0.6% | ▲98百万円 | 66.6% | ▲55.0% | 26.5% | ▲35.4% | ▲43.9% |
| | 病院事業 | 3,259百万円 | 1,453百万円 | 2,645百万円 | 1,260百万円 | 7,090百万円 | 32.3% | 5,830百万円 | ▲10.8% | ▲55.4% | 82.1% | ▲52.4% | 462.7% |
| | 公共下水道 | 7,061百万円 | 6,424百万円 | 4,345百万円 | 7,413百万円 | 9,168百万円 | 41.8% | 1,755百万円 | ▲23.1% | ▲9.0% | ▲32.4% | 70.6% | 23.7% |
| | 特定環境下水 | 15百万円 | 81百万円 | 191百万円 | 267百万円 | 252百万円 | 1.1% | ▲15百万円 | ▲79.8% | 424.0% | 136.9% | 39.6% | ▲5.7% |
| | 農業集落排水 | 41百万円 | 117百万円 | 27百万円 | 43百万円 | 39百万円 | 0.2% | ▲4百万円 | 皆増 | 183.3% | ▲77.2% | 62.5% | ▲9.9% |
| | 漁業集落排水 | 0百万円 | 0百万円 | 23百万円 | 27百万円 | 64百万円 | 0.3% | 37百万円 | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 20.9% | 135.7% |
| | 特定地域 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 個別排水 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 1百万円 | 3百万円 | 0.0% | 2百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 114.3% |
| | 計 | 7,117百万円 | 6,822百万円 | 4,585百万円 | 7,752百万円 | 9,526百万円 | 43.4% | 1,774百万円 | ▲102.9% | 598.3% | 27.3% | 69.1% | 22.9% |
| | 観光事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 小計 | 14,362百万円 | 11,994百万円 | 10,749百万円 | 12,564百万円 | 20,167百万円 | 91.9% | 7,603百万円 | ▲22.5% | ▲16.5% | ▲10.4% | 16.9% | 60.5% |
| | 簡易水道事業 | 1,032百万円 | 801百万円 | 698百万円 | 883百万円 | 690百万円 | 3.1% | ▲193百万円 | ▲33.1% | ▲22.4% | ▲12.8% | 26.5% | ▲21.9% |
| 法 非 適 用 企 業 | 公共下水道 | 1,249百万円 | 765百万円 | 795百万円 | 693百万円 | 747百万円 | 3.4% | 55百万円 | ▲21.1% | ▲38.7% | 3.9% | ▲12.8% | 7.9% |
| | 特定環境下水 | 891百万円 | 793百万円 | 537百万円 | 315百万円 | 190百万円 | 0.9% | ▲125百万円 | ▲26.9% | ▲11.0% | ▲32.3% | ▲41.4% | ▲39.6% |
| | 農業集落排水 | 166百万円 | 50百万円 | 48百万円 | 11百万円 | 10百万円 | 0.0% | ▲1百万円 | ▲2.5% | ▲69.8% | ▲5.0% | ▲77.5% | ▲7.0% |
| | 漁業集落排水 | 37百万円 | 128百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 265.0% | 251.8% | 皆減 | 0.0% | 0.0% |
| | 林業集落排水 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 簡易排水 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 小規模排水 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 特定地域 | 91百万円 | 109百万円 | 137百万円 | 116百万円 | 113百万円 | 0.5% | ▲3百万円 | ▲19.8% | 19.2% | 26.3% | ▲15.5% | ▲2.5% |
| | 個別排水 | 3百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 8.7% | 皆減 | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 計 | 2,436百万円 | 1,845百万円 | 1,516百万円 | 1,134百万円 | 1,061百万円 | 4.8% | ▲73百万円 | ▲21.4% | ▲24.3% | ▲17.8% | ▲25.2% | ▲6.5% |
| | 港湾整備事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | と畜場事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | 観光 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| | その他施設 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 15百万円 | 0.1% | 15百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 皆増 |
| 宅地造成事業 | 65百万円 | 318百万円 | 109百万円 | 38百万円 | 11百万円 | 0.1% | ▲27百万円 | 61.8% | 390.1% | ▲65.6% | ▲65.3% | ▲71.1% | |
| 有料道路事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | |
| 駐車場・電気 | 0百万円 | 0百万円 | 17百万円 | 78百万円 | 0百万円 | 0.0% | ▲78百万円 | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 353.5% | 皆減 | |
| 介護サービス事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | |
| 小計 | 3,532百万円 | 2,964百万円 | 2,341百万円 | 2,133百万円 | 1,776百万円 | 8.1% | ▲356百万円 | ▲24.5% | ▲16.1% | ▲21.0% | ▲8.9% | ▲16.7% | |
| 合計 | 17,894百万円 | 14,957百万円 | 13,090百万円 | 14,697百万円 | 21,943百万円 | 100.0% | 7,246百万円 | ▲22.9% | ▲16.4% | ▲12.5% | 12.3% | 49.3% | |

(注) 前年度許可債で当年度収入分を含み、当年度許可債で未収入分を含まない。

7. 企業債現在高

<第7表、付表3及び付表5>

企業債の現在高は4,341億85百万円で、前年度末に比べ▲62億17百万円、1.4%減少している。

(1) 事業別の現在高

企業債現在高の大きい主な事業は、下水道事業が2,910億10百万円（全体の67.0%）で最も大きく、次いで水道事業が986億61百万円（同22.7%）、病院事業が399億64百万円（同9.2%）となっており、これら3事業で全体の98.9%を占めている。

(2) 主な事業の増減

前年度の比べ企業債現在高が減少した主な事業は、下水道事業（対前年度比▲82億38百万円、2.8%減）、水道事業（同▲30億45百万円、3.0%減）となっている。

(参考) 全国の状況

企業債現在高は40兆8,327億円で、前年度末(42兆6,491億円)に比べて1兆8,164億円、4.3%減少している。

企業債現在高を事業別にみると、下水道事業が23兆8,157億円（全体の58.3%）で最も大きく、次いで水道事業7兆6,938億円（同18.8%）、病院事業3兆5,343億円（同8.7%）、交通事業2兆3,795億円（同5.8%）、宅地造成事業が1兆4,756億円（同3.6%）となっており、これら5事業で全体の95.2%を占めている。

第7表 地方公営企業における企業債現在高

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | (B)の 構成比 (%) | 対前年度 比較 (B)-(A) (C) | 対前年度増減率(%) | | | | |
|----------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------|---------------------------|------------|--------|--------|--------|----------------|
| | | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 (C)/(A) |
| 水道事業 | 82,017百万円 | 80,738百万円 | 81,202百万円 | 89,065百万円 | 86,360百万円 | 19.9% | ▲2,705百万円 | ▲1.3% | ▲1.6% | 0.6% | 9.7% | ▲3.0% |
| 工業用水道事業 | 12百万円 | 9百万円 | 7百万円 | 6百万円 | 4百万円 | 0.0% | ▲2百万円 | ▲25.6% | ▲27.0% | ▲15.1% | ▲21.8% | ▲29.6% |
| 交通事業 | 2,733百万円 | 2,764百万円 | 2,870百万円 | 2,849百万円 | 2,836百万円 | 0.6% | ▲213百万円 | 16.2% | 1.1% | 3.9% | ▲0.7% | ▲7.5% |
| 病院事業 | 32,511百万円 | 30,353百万円 | 33,269百万円 | 34,497百万円 | 39,964百万円 | 9.2% | 5,467百万円 | ▲0.8% | ▲6.6% | 9.6% | 3.7% | 15.8% |
| 下水道事業 | 188,419百万円 | 216,429百万円 | 212,639百万円 | 212,919百万円 | 209,009百万円 | 48.1% | ▲3,910百万円 | 5.7% | 14.9% | ▲1.8% | 0.1% | ▲1.8% |
| 公共下水道 | 2,153百万円 | 8,408百万円 | 9,752百万円 | 11,227百万円 | 10,824百万円 | 2.5% | ▲403百万円 | ▲4.5% | 290.6% | 16.0% | 15.1% | ▲3.6% |
| 特定環境下水 | 5,297百万円 | 5,671百万円 | 5,545百万円 | 5,198百万円 | 4,835百万円 | 1.1% | ▲362百万円 | 114.5% | 7.0% | ▲2.2% | ▲6.3% | ▲7.0% |
| 農業集落排水 | 0百万円 | 0百万円 | 2,114百万円 | 1,970百万円 | 1,870百万円 | 0.4% | ▲101百万円 | 0.0% | 0.0% | 皆増 | ▲6.8% | ▲5.1% |
| 漁業集落排水 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 11百万円 | 10百万円 | 0.0% | ▲1百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 皆増 | ▲5.1% |
| 特定地域 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 17百万円 | 18百万円 | 0.0% | 1百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 皆増 | 6.3% |
| 個別排水 | 195,869百万円 | 230,507百万円 | 230,049百万円 | 231,341百万円 | 226,566百万円 | 52.2% | ▲4,776百万円 | 115.7% | 312.5% | 12.0% | 0.6% | ▲2.1% |
| 計 | 2百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | ▲49.2% | 皆減 | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 観光事業 | 313,145百万円 | 344,371百万円 | 347,398百万円 | 357,758百万円 | 355,530百万円 | 81.9% | ▲2,228百万円 | 4.0% | 10.0% | 0.9% | 3.0% | ▲0.6% |
| 小計 | 27,417百万円 | 26,257百万円 | 23,024百万円 | 12,641百万円 | 12,301百万円 | 2.8% | ▲339百万円 | ▲4.1% | ▲4.2% | ▲12.3% | ▲45.1% | ▲2.7% |
| 簡易水道事業 | 74,796百万円 | 39,023百万円 | 33,130百万円 | 26,292百万円 | 25,153百万円 | 5.8% | ▲1,138百万円 | ▲18.1% | ▲47.8% | ▲15.1% | ▲20.6% | ▲4.3% |
| 公共下水道 | 36,082百万円 | 28,926百万円 | 26,576百万円 | 23,898百万円 | 22,854百万円 | 5.3% | ▲1,044百万円 | ▲2.1% | ▲19.8% | ▲8.1% | ▲10.1% | ▲4.4% |
| 特定環境下水 | 19,555百万円 | 17,736百万円 | 16,347百万円 | 15,172百万円 | 13,946百万円 | 3.2% | ▲1,226百万円 | ▲17.9% | ▲9.3% | ▲7.8% | ▲7.2% | ▲8.1% |
| 農業集落排水 | 2,618百万円 | 2,559百万円 | 286百万円 | 274百万円 | 261百万円 | 0.1% | ▲12百万円 | ▲5.3% | ▲2.2% | ▲88.8% | ▲4.2% | ▲4.5% |
| 漁業集落排水 | 39百万円 | 37百万円 | 35百万円 | 33百万円 | 31百万円 | 0.0% | ▲2百万円 | ▲8.3% | ▲5.0% | ▲5.4% | ▲5.8% | ▲6.2% |
| 林業集落排水 | 12百万円 | 11百万円 | 10百万円 | 10百万円 | 9百万円 | 0.0% | ▲1百万円 | ▲6.3% | ▲6.8% | ▲7.5% | ▲8.2% | ▲9.1% |
| 簡易排水 | 217百万円 | 200百万円 | 186百万円 | 173百万円 | 162百万円 | 0.0% | ▲11百万円 | ▲8.9% | ▲8.1% | ▲7.0% | ▲6.7% | ▲6.6% |
| 小規模排水 | 2,089百万円 | 2,057百万円 | 2,052百万円 | 2,013百万円 | 1,988百万円 | 0.5% | ▲25百万円 | ▲2.6% | ▲1.5% | ▲0.2% | ▲1.9% | ▲1.2% |
| 特定地域 | 75百万円 | 69百万円 | 63百万円 | 42百万円 | 39百万円 | 0.0% | ▲3百万円 | ▲4.7% | ▲8.0% | ▲8.2% | ▲33.2% | ▲7.8% |
| 個別排水 | 135,483百万円 | 90,618百万円 | 78,685百万円 | 67,906百万円 | 64,444百万円 | 14.8% | ▲3,462百万円 | ▲13.9% | ▲33.1% | ▲13.2% | ▲13.7% | ▲5.1% |
| 計 | 25百万円 | 18百万円 | 10百万円 | 6百万円 | 2百万円 | 0.0% | ▲4百万円 | ▲28.1% | ▲29.6% | ▲43.0% | ▲39.7% | ▲67.1% |
| 港湾整備事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| と畜場事業 | 427百万円 | 364百万円 | 300百万円 | 235百万円 | 169百万円 | 0.0% | ▲66百万円 | ▲12.7% | ▲14.7% | ▲17.5% | ▲21.6% | ▲28.0% |
| 観光 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 15百万円 | 0.0% | 15百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 皆増 |
| その他施設 | 878百万円 | 1,134百万円 | 1,152百万円 | 1,116百万円 | 1,055百万円 | 0.2% | ▲62百万円 | 0.4% | 29.2% | 1.6% | ▲3.1% | ▲5.5% |
| 宅地造成事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0.0% | 0百万円 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 有料道路事業 | 0百万円 | 0百万円 | 17百万円 | 95百万円 | 95百万円 | 0.0% | 0百万円 | 皆減 | 0.0% | 皆増 | 453.5% | 0.0% |
| 駐車場・電気 | 852百万円 | 784百万円 | 715百万円 | 645百万円 | 573百万円 | 0.1% | ▲72百万円 | ▲7.3% | ▲8.0% | ▲8.8% | ▲9.8% | ▲11.1% |
| 介護サービス事業 | 165,082百万円 | 119,175百万円 | 103,903百万円 | 82,644百万円 | 78,655百万円 | 18.1% | ▲3,990百万円 | ▲12.3% | ▲27.8% | ▲12.8% | ▲20.5% | ▲4.8% |
| 小計 | 478,226百万円 | 463,546百万円 | 451,301百万円 | 440,402百万円 | 434,185百万円 | 100.0% | ▲6,217百万円 | ▲2.3% | ▲3.1% | ▲2.6% | ▲2.4% | ▲1.4% |
| 合計 | | | | | | | | | | | | |

8. 他会計繰入金

<第8表>

公営企業に対する他会計からの繰入金は287億86百万円で、前年度に比べ1億56百万円、0.5%増加している。

(1) 事業別の他会計繰入金

繰入額が大きい主な事業は、下水道事業が182億25百万円（全体の63.3%）で最も多く、次いで病院事業で56億29百万円（同19.6%）、水道事業34億88百万円（同12.1%）となっている。

(2) 主な事業の増減

前年度に比べ繰入金が増加した主な事業は、宅地造成事業（同+4億94百万円、348.2%増）であり、減少した主な事業は、下水道事業（同▲2億72百万円、1.5%減）、病院事業（同▲1億49百万円、2.6%減）となっている。

(参考) 全国 の状況

他会計繰入額は、2兆9,051億円となっており、前年度(2兆9,378億円)に比べて327億円、1.1%減少している。

他会計繰入金を事業別にみると、下水道事業1兆7,273億円（全体の59.5%）で最も大きく、次いで、病院事業7,057億円（同24.3%）、水道事業1,910億円（同6.6%）、宅地造成事業854億円（同2.9%）となっている。

第8表 地方公営企業における他会計繰入金の状況

| 区 分 | 収益的収入への繰入金 | | | | 資本的収入への繰入金 | | | | 合 計 | | | | 繰 入 率 (%) | | | |
|----------|------------|-----------|---------|--------|------------|----------|---------|--------|-----------|-----------|---------|--------|-----------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | 収益的収入 | | 資本的収入 | |
| | H29 | H30 | 増減額 | 伸率 | H29 | H30 | 増減額 | 伸率 | H29 | H30 | 増減額 | 伸率 | H29 | H30 | H29 | H30 |
| 上水道事業 | 1,184百万円 | 1,172百万円 | ▲13百万円 | ▲1.1% | 1,125百万円 | 1,198百万円 | 73百万円 | 6.5% | 2,310百万円 | 2,370百万円 | 60百万円 | 2.6% | 4.0% | 4.0% | 18.0% | 17.4% |
| 工業用水道事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0.0% | 0.0% | — | 0.0% |
| 交通事業 | 365百万円 | 387百万円 | 22百万円 | 6.0% | 84百万円 | 152百万円 | 68百万円 | 81.9% | 449百万円 | 539百万円 | 90百万円 | 20.1% | 15.9% | 16.9% | 25.4% | 49.5% |
| 病院事業 | 4,093百万円 | 3,820百万円 | ▲274百万円 | ▲6.7% | 1,685百万円 | 1,809百万円 | 124百万円 | 7.4% | 5,778百万円 | 5,629百万円 | ▲149百万円 | ▲2.6% | 9.1% | 9.8% | 52.7% | 12.1% |
| 公共下水道 | 8,117百万円 | 7,731百万円 | ▲386百万円 | ▲4.7% | 2,777百万円 | 2,922百万円 | 146百万円 | 5.3% | 10,893百万円 | 10,654百万円 | ▲240百万円 | ▲2.2% | 23.3% | 22.4% | 14.9% | 13.2% |
| 特定環境下水 | 628百万円 | 631百万円 | 3百万円 | 0.5% | 289百万円 | 231百万円 | ▲58百万円 | ▲20.0% | 917百万円 | 862百万円 | ▲54百万円 | ▲5.9% | 42.8% | 41.9% | 28.7% | 23.6% |
| 農業集落排水 | 454百万円 | 444百万円 | ▲10百万円 | ▲2.1% | 212百万円 | 151百万円 | ▲62百万円 | ▲29.0% | 666百万円 | 595百万円 | ▲71百万円 | ▲10.7% | 48.8% | 49.3% | 66.9% | 62.7% |
| 漁業集落排水 | 227百万円 | 212百万円 | ▲15百万円 | ▲6.4% | 60百万円 | 64百万円 | 4百万円 | 6.1% | 287百万円 | 276百万円 | ▲11百万円 | ▲3.8% | 53.3% | 50.9% | 54.4% | 33.2% |
| 特定地域 | 1百万円 | 1百万円 | 0百万円 | 2.2% | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 1百万円 | 1百万円 | 0百万円 | 2.2% | 24.5% | 25.9% | — | — |
| 個別排水 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 13.7% | 1百万円 | 1百万円 | 0百万円 | 8.7% | 1百万円 | 1百万円 | 0百万円 | 10.6% | 19.5% | 21.0% | 30.1% | 18.0% |
| 計 | 9,426百万円 | 9,020百万円 | ▲406百万円 | ▲4.3% | 3,338百万円 | 3,369百万円 | 30百万円 | 0.9% | 12,765百万円 | 12,389百万円 | ▲376百万円 | ▲2.9% | 25.1% | 24.2% | 16.6% | 14.3% |
| 観光事業 | 0百万円 | 0百万円 | — | — | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | — | — | — | — |
| 小 計 | 15,069百万円 | 14,399百万円 | ▲671百万円 | ▲4.4% | 6,232百万円 | 6,526百万円 | 296百万円 | 4.7% | 21,302百万円 | 20,927百万円 | ▲375百万円 | ▲1.8% | 13.2% | 13.3% | 20.9% | 14.3% |
| 簡易水道事業 | 256百万円 | 209百万円 | ▲47百万円 | ▲18.5% | 843百万円 | 909百万円 | 67百万円 | 7.9% | 1,099百万円 | 1,118百万円 | 19百万円 | 1.7% | 12.9% | 12.9% | 38.4% | 44.0% |
| 公共下水道 | 1,074百万円 | 1,251百万円 | 177百万円 | 16.5% | 709百万円 | 561百万円 | ▲148百万円 | ▲20.8% | 1,783百万円 | 1,812百万円 | 30百万円 | 1.7% | 37.3% | 40.5% | 16.0% | 15.0% |
| 特定環境下水 | 1,088百万円 | 1,229百万円 | 141百万円 | 13.0% | 586百万円 | 493百万円 | ▲93百万円 | ▲15.9% | 1,674百万円 | 1,722百万円 | 48百万円 | 2.9% | 52.0% | 53.6% | 36.3% | 41.8% |
| 農業集落排水 | 1,700百万円 | 1,714百万円 | 14百万円 | 0.8% | 173百万円 | 181百万円 | 7百万円 | 4.1% | 1,874百万円 | 1,895百万円 | 21百万円 | 1.1% | 72.4% | 71.6% | 45.1% | 59.1% |
| 漁業集落排水 | 23百万円 | 24百万円 | 2百万円 | 8.1% | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 23百万円 | 24百万円 | 2百万円 | 8.1% | 85.5% | 86.6% | — | — |
| 林業集落排水 | 7百万円 | 7百万円 | 0百万円 | 0.8% | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 7百万円 | 7百万円 | 0百万円 | 0.8% | 89.8% | 89.8% | 0.0% | — |
| 簡易排水 | 2百万円 | 2百万円 | 0百万円 | 0.6% | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 2百万円 | 2百万円 | 0百万円 | 0.6% | 73.4% | 73.5% | — | — |
| 小規模集合 | 14百万円 | 13百万円 | ▲1百万円 | ▲10.0% | 4百万円 | 4百万円 | 0百万円 | 2.0% | 18百万円 | 17百万円 | ▲1百万円 | ▲7.4% | 76.8% | 74.9% | 100.0% | 100.0% |
| 特定地域 | 282百万円 | 277百万円 | ▲5百万円 | ▲1.6% | 61百万円 | 72百万円 | 11百万円 | 17.7% | 343百万円 | 349百万円 | 6百万円 | 1.9% | 43.3% | 42.0% | 20.3% | 23.4% |
| 個別排水 | 9百万円 | 8百万円 | ▲1百万円 | ▲15.6% | 1百万円 | 1百万円 | 0百万円 | ▲24.5% | 10百万円 | 9百万円 | ▲2百万円 | ▲16.4% | 66.7% | 62.3% | 100.0% | 100.0% |
| 計 | 4,198百万円 | 4,525百万円 | 327百万円 | 7.8% | 1,534百万円 | 1,311百万円 | ▲223百万円 | ▲14.5% | 5,732百万円 | 5,836百万円 | 104百万円 | 1.8% | 52.2% | 53.2% | 22.8% | 23.7% |
| 港湾整備事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 2百万円 | 2百万円 | 0百万円 | ▲14.4% | 2百万円 | 2百万円 | 0百万円 | ▲14.4% | 0.0% | 0.0% | 100.0% | 100.0% |
| と畜場事業 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | — | — | — | — |
| 観光施設 | 8百万円 | 7百万円 | ▲1百万円 | ▲15.2% | 67百万円 | 67百万円 | 0百万円 | 0.1% | 75百万円 | 73百万円 | ▲1百万円 | ▲1.5% | 99.6% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| その他施設 | 14百万円 | 11百万円 | ▲3百万円 | ▲23.2% | 0百万円 | 15百万円 | 15百万円 | 皆増 | 14百万円 | 26百万円 | 12百万円 | 88.9% | 66.0% | 48.8% | — | 50.1% |
| 宅地造成事業 | 11百万円 | 6百万円 | ▲5百万円 | ▲46.6% | 131百万円 | 630百万円 | 500百万円 | 382.7% | 142百万円 | 636百万円 | 494百万円 | 348.2% | 17.6% | 5.1% | 77.5% | 94.9% |
| 有料道路事業 | 22百万円 | 0百万円 | ▲22百万円 | 皆減 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 22百万円 | 0百万円 | ▲22百万円 | 皆減 | 98.2% | 0.0% | — | — |
| 駐車場・電気 | 56百万円 | 12百万円 | ▲44百万円 | ▲79.3% | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 56百万円 | 12百万円 | ▲44百万円 | ▲79.3% | 22.2% | 5.9% | 0.0% | — |
| 介護サービス事業 | 48百万円 | 24百万円 | ▲24百万円 | ▲49.3% | 138百万円 | 131百万円 | ▲7百万円 | ▲5.2% | 186百万円 | 155百万円 | ▲31百万円 | ▲16.6% | 2.7% | 1.4% | 100.0% | 93.2% |
| 小 計 | 4,613百万円 | 4,793百万円 | 179百万円 | 3.9% | 2,715百万円 | 3,066百万円 | 352百万円 | 12.9% | 7,328百万円 | 7,859百万円 | 531百万円 | 7.2% | 37.9% | 38.9% | 28.9% | 36.1% |
| 合 計 | 19,683百万円 | 19,193百万円 | ▲491百万円 | ▲2.5% | 8,947百万円 | 9,595百万円 | 647百万円 | 7.2% | 28,630百万円 | 28,786百万円 | 156百万円 | 0.5% | 15.6% | 15.9% | 22.8% | 17.7% |

(注) 1 収益的収入への繰入金は、特別利益のうちの他会計繰入金を含んでいる。
 2 資本的収入への繰入金は、他会計借入金を含んでいる。
 3 繰入率とは、収益的収入及び資本的収入に対する繰入金の割合。

付表1 団体別・事業別地方公営企業設置状況

| 団体名 | 法適用企業 | | | | | | | | | | 法非適用企業 | | | |
|----------------|-------|-------|------|--|----|-------|---------------------|------------|------------|--------------------|--------|------|--------------|------------|
| | 上水道 | 工業用水道 | 交通 | | 病院 | 下水道 | | | | | 小計 | 簡易水道 | 下水道 公共下水道 | |
| | | | 路面電車 | | | 公共下水道 | 特定環境 保全公共 下水道 | 農業集落 排水 | 漁業集落 排水 | 特定地域 生活排水 処理 | | | | 個別排水 処理 |
| 熊本市 | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | | | 5 | | | |
| 八代市 | ○ | | | | ○ | ○ | | | | | 4 | ○ | | |
| 人吉市 | ○ | | | | | ○ | | | | | 2 | | | |
| 荒尾市 | ○ | | | | ○ | ○ | | | | | 3 | | | |
| 水俣市 | ○ | | | | ○ | | | | | | 2 | | ○ | |
| 玉名市 | ○ | | | | | ○ | ○ | | | | 3 | | | |
| 山鹿市 | ○ | | | | ○ | ○ | | | | | 4 | ○ | | |
| 菊池市 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | ○ | |
| 宇土市 | ○ | | | | | ○ | | | | | 2 | ○ | | |
| 上天草市 | ○ | | | | ○ | ○ | | | | | 3 | | | |
| 宇城市 | ○ | | | | ○ | ○ | ○ | | | | 5 | ○ | | |
| 阿蘇市 | ○ | | | | ○ | | | | | | 2 | | ○ | |
| 天草市 | ○ | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | | | 6 | | | |
| 合志市 | ○ | ○ | | | | ○ | ○ | ○ | | | 5 | | | |
| 市計 | 14 | 2 | 1 | | 9 | 10 | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 47 | 4 | 3 |
| 美里町 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 玉東町 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 南関町 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 長洲町 | ○ | | | | | ○ | | | | ○ | 4 | | | |
| 和水町 | | | | | ○ | | | | | | 1 | ○ | | |
| 大津町 | | ○ | | | | | | | | | 1 | | ○ | |
| 菊陽町 | | | | | | ○ | | ○ | | | 2 | | | |
| 南小国町 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 小国町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | ○ | | |
| 産山村 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 高森町 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 西原村 | | ○ | | | | | | | | | 1 | ○ | | |
| 南阿蘇村 | ○ | | | | | | | | | | 1 | ○ | | |
| 御船町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | ○ | |
| 嘉島町 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | ○ | |
| 益城町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | ○ | |
| 甲佐町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 山都町 | ○ | | | | ○ | | | | | | 2 | ○ | | |
| 氷川町 | | | | | | | | | | | 0 | | | |
| 芦北町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 津奈木町 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 錦町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 多良木町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 湯前町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 水上村 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 相良村 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 五木村 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 山江村 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 球磨村 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| あさぎり町 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 苓北町 | | | | | | | | | | | 0 | ○ | | |
| 町村計 | 12 | 2 | 0 | | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 21 | 19 | 4 |
| くまもと県北病院機構設立組合 | | | | | ○※ | | | | | | 1 | | | |
| 小国町外1ヶ町公立病院組合 | | | | | ○ | | | | | | 1 | | | |
| 球磨郡公立多良木病院企業団 | | | | | ○ | | | | | | 1 | | | |
| 大津菊陽水道企業団 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 八代生活環境事務組合 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 阿蘇広域行政事務組合 | | | | | | | | | | | 0 | | | |
| 人吉球磨広域行政組合 | | | | | | | | | | | 0 | | | |
| 上天草・宇城水道企業団 | ○ | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 組合計 | 3 | 0 | 0 | | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 |
| 県計 | 29 | 4 | 1 | | 14 | 12 | 6 | 5 | 1 | 1 | 1 | 74 | 23 | 7 |

※くまもと県北病院機構設立組合については従前に経営していた病院が平成29年度に地方独立行政法人化したため、現在は想定企業会計として地方債に関する事務を行っている。

| 法非適用企業 | | | | | | | | | | | 合計 | 団体名 | |
|---------------------|------------|---------------------|--------------------|------------|------|------|------|----------------|----|------------|-----|-----|----------------|
| 下水道 | 下水道 | | | | 港湾整備 | 観光施設 | 宅地造成 | 有料道路・ 駐車場整備 | 電気 | 介護 サービス | | | 小計 |
| 特定環境 保全公共 下水道 | 農業集落 排水 | その他 集合排水 処理施設 | 特定地域 生活排水 処理 | 個別排水 処理 | | | | | | | | | |
| | ○ | | | | | | ○ | 駐車場整備 | | | 3 | 8 | 熊本市 |
| | ○ | | ○ | | | | ○ | | | | 3 | 7 | 八代市 |
| | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 人吉市 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 3 | 荒尾市 |
| | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 水俣市 |
| | | | ○ | | | | | | | | 1 | 4 | 玉名市 |
| | ○ | 小規模集合 排水処理 | | ○ | | | | | | | 4 | 8 | 山鹿市 |
| ○ | ○ | 小規模集合 排水処理 | ○ | ○ | | | | | | ○ | 7 | 8 | 菊池市 |
| | | 農業集落 排水 | | | | | | | | | 2 | 4 | 宇土市 |
| | | | | | ○ | | | | ○ | | 2 | 5 | 上天草市 |
| | | | | | | | | | | | 1 | 6 | 宇城市 |
| | | | | | | | | 有料道路 | | | 2 | 4 | 阿蘇市 |
| | | | ○ | ○ | | | | | | | 2 | 8 | 天草市 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 5 | 合志市 |
| 1 | 4 | 3 | 4 | 3 | 1 | 0 | 2 | 2 | 1 | 1 | 29 | 76 | 市計 |
| | | | ○ | | | | | | | | 2 | 2 | 美里町 |
| | | | | | | | ○ | | | | 2 | 2 | 玉東町 |
| ○ | | | ○ | | | | ○ | | | | 4 | 4 | 南関町 |
| | | | | | | | | | | ○ | 0 | 4 | 長洲町 |
| ○ | | | ○ | | | | | | | | 4 | 5 | 和水町 |
| | ○ | | | | | | | | | | 2 | 3 | 大津町 |
| | | | | | | | ○ | | | | 1 | 3 | 菊陽町 |
| ○ | ○ | | ○ | | | | | | | | 4 | 4 | 南小国町 |
| | ○ | 小規模集合 排水処理 | ○ | ○ | | | | | | | 5 | 6 | 小国町 |
| | | | | | | | ○ | | ○ | | 3 | 3 | 産山村 |
| | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 高森町 |
| | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 西原村 |
| | ○ | | ○ | | | | | | | | 3 | 4 | 南阿蘇村 |
| | | | | | | | ○ | | | | 2 | 3 | 御船町 |
| | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 嘉島町 |
| ○ | ○ | | | | | | | | | | 3 | 4 | 益城町 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 甲佐町 |
| | | | | | | | ○ | | | | 2 | 4 | 山都町 |
| ○ | | | | ○ | | | | | | | 2 | 2 | 水川町 |
| | ○ | | ○ | | | | | | | | 2 | 3 | 芦北町 |
| | | | | | | | ○ | | | | 2 | 2 | 津奈木町 |
| ○ | ○ | | | | | | | | | | 2 | 3 | 錦町 |
| ○ | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 多良木町 |
| ○ | ○ | 林業集落 排水 | | | | | | | | | 4 | 4 | 湯前町 |
| | ○ | | | | | | | | | | 2 | 2 | 水上村 |
| | ○ | | | | | | | | | | 2 | 2 | 相良村 |
| | ○ | | | | | | | | | | 2 | 2 | 五木村 |
| | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 山江村 |
| | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 球磨村 |
| ○ | | 簡易排水 | | | | | | | | | 2 | 3 | あさぎり町 |
| ○ | ○ | | ○ | | | | ○ | | | | 5 | 5 | 苓北町 |
| 11 | 12 | 3 | 8 | 2 | 0 | 3 | 5 | 0 | 1 | 1 | 69 | 90 | 町村計 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 1 | くまもと県北病院機構設立組合 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 小国町外1ヶ町公立病院組合 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 球磨郡公立多良木病院組合 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 大津菊陽水道企業団 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 八代生活環境事務組合 |
| | | | | | | | | | | ○ | 1 | 1 | 阿蘇広域行政事務組合 |
| | | | | | | | | | | ○ | 1 | 1 | 人吉球磨広域行政組合 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 上天草・宇城水道企業団 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 8 | 組合計 |
| 12 | 16 | 6 | 12 | 5 | 1 | 3 | 7 | 2 | 2 | 4 | 100 | 174 | 県計 |

付表2 団体(市町村)別・事業別収支の状況

| 団体名 | 法適用企業 | | | | | | | | | | 法非適用企業 | | |
|-------|-------------|----------|------------|--------------|-------------|-----------|-------------|-----------|----------|------------|-------------|-----------|--------------|
| | 上水道 | 工業用水道 | 交通 | | 病院 | 下水道 | | | | | 小計 | 簡易水道 | 下水道 公共下水道 |
| | | | 路面電車 | | | 公共下水道 | 特定環境保全公共下水道 | 農業集落排水 | 漁業集落排水 | 特定地域生活排水処理 | | | |
| 熊本市 | 2,620,247千円 | 797千円 | ▲433,100千円 | ▲2,483,285千円 | 2,178,362千円 | | | | | | 1,883,021千円 | | |
| 八代市 | 82,951千円 | | | ▲6,112千円 | 491,881千円 | 52,453千円 | | | | | 621,173千円 | 0千円 | |
| 人吉市 | 104,487千円 | | | | 70,751千円 | | | | | | 175,238千円 | | |
| 荒尾市 | 107,267千円 | | | | 142,910千円 | 146,840千円 | | | | | 397,017千円 | | |
| 水俣市 | 111,440千円 | | | | 399,421千円 | | | | | | 510,861千円 | | 4,870千円 |
| 玉名市 | 60,562千円 | | | | | 51,022千円 | | 20,600千円 | | | 132,184千円 | | |
| 山鹿市 | 19,203千円 | | | | 2,349千円 | 177,471千円 | 294千円 | | | | 199,317千円 | 0千円 | |
| 菊池市 | 48,863千円 | | | | | | | | | | 48,863千円 | | 0千円 |
| 宇土市 | 90,562千円 | | | | | 88,079千円 | | | | | 178,641千円 | 12,777千円 | |
| 上天草市 | 71,201千円 | | | | ▲47,559千円 | | 25,857千円 | | | | 49,499千円 | | |
| 宇城市 | 117,388千円 | | | | ▲24,736千円 | ▲6,996千円 | 2,798千円 | ▲6,373千円 | | | 82,081千円 | 79,715千円 | |
| 阿蘇市 | 44,121千円 | | | | ▲316,793千円 | | | | | | ▲272,672千円 | | 78,320千円 |
| 天草市 | 152,568千円 | | | | ▲208,642千円 | 67,653千円 | 12,436千円 | 10,090千円 | 55,803千円 | | 89,908千円 | | |
| 合志市 | 206,606千円 | 23,306千円 | | | | ▲75,870千円 | ▲75,698千円 | ▲14,477千円 | | | 63,867千円 | | |
| 市計 | 3,837,466千円 | 24,103千円 | ▲433,100千円 | ▲2,542,447千円 | 3,189,193千円 | 18,140千円 | 9,840千円 | 55,803千円 | 0千円 | 0千円 | 4,158,998千円 | 92,492千円 | 83,190千円 |
| 美里町 | | | | | | | | | | | 0千円 | 3,113千円 | |
| 玉東町 | | | | | | | | | | | 0千円 | 3,193千円 | |
| 南関町 | | | | | | | | | | | 0千円 | 0千円 | |
| 長洲町 | 6,850千円 | | | | | 45,960千円 | | | ▲1,169千円 | ▲1,941千円 | 49,700千円 | | |
| 和水町 | | | | | ▲585千円 | | | | | | ▲585千円 | 7,563千円 | |
| 大津町 | | 20,008千円 | | | | | | | | | 20,008千円 | | 28,053千円 |
| 菊陽町 | | | | | | 82,772千円 | 4,377千円 | | | | 87,149千円 | | |
| 南小国町 | | | | | | | | | | | 0千円 | 5,057千円 | |
| 小国町 | 10,480千円 | | | | | | | | | | 10,480千円 | 200千円 | |
| 産山村 | | | | | | | | | | | 0千円 | 28千円 | |
| 高森町 | | | | | | | | | | | 0千円 | 11,006千円 | |
| 西原村 | | 7,075千円 | | | | | | | | | 7,075千円 | 15,840千円 | |
| 南阿蘇村 | ▲4,180千円 | | | | | | | | | | ▲4,180千円 | 56,766千円 | |
| 御船町 | 9,453千円 | | | | | | | | | | 9,453千円 | | 2,117千円 |
| 嘉島町 | | | | | | | | | | | 0千円 | 641千円 | 20,661千円 |
| 益城町 | ▲21,148千円 | | | | | | | | | | ▲21,148千円 | | 42,005千円 |
| 甲佐町 | ▲12,085千円 | | | | | | | | | | ▲12,085千円 | | |
| 山都町 | 10,335千円 | | | | 1,570千円 | | | | | | 11,905千円 | 11,884千円 | |
| 氷川町 | | | | | | | | | | | 0千円 | | |
| 芦北町 | 40,084千円 | | | | | | | | | | 40,084千円 | | |
| 津奈木町 | | | | | | | | | | | 0千円 | 5,606千円 | |
| 錦町 | ▲17,289千円 | | | | | | | | | | ▲17,289千円 | | |
| 多良木町 | 17,567千円 | | | | | | | | | | 17,567千円 | | |
| 瀬前町 | 35,821千円 | | | | | | | | | | 35,821千円 | | |
| 水上村 | | | | | | | | | | | 0千円 | 6,009千円 | |
| 相良村 | | | | | | | | | | | 0千円 | 5,375千円 | |
| 五木村 | | | | | | | | | | | 0千円 | 0千円 | |
| 山江村 | | | | | | | | | | | 0千円 | 3,540千円 | |
| 球磨村 | | | | | | | | | | | 0千円 | 4,482千円 | |
| あさぎり町 | 65,153千円 | | | | | | | | | | 65,153千円 | | |
| 葦北町 | | | | | | | | | | | 0千円 | 9,638千円 | |
| 町村計 | 141,041千円 | 27,083千円 | 0千円 | 985千円 | 128,732千円 | 0千円 | 4,377千円 | 0千円 | ▲1,169千円 | ▲1,941千円 | 299,108千円 | 149,941千円 | 92,836千円 |
| 組合等計 | 371,642千円 | | | ▲311,191千円 | | | | | | | 60,451千円 | | |
| 県計 | 4,350,149千円 | 51,186千円 | ▲433,100千円 | ▲2,852,653千円 | 3,317,925千円 | 18,140千円 | 14,217千円 | 55,803千円 | ▲1,169千円 | ▲1,941千円 | 4,518,557千円 | 242,433千円 | 176,026千円 |

(単位：千円)

| 法非適用企業 | | | | | | | | | | | | 合計 | 団体名 |
|---------------------|------------|---------------------|--------------------|------------|-------|----------|-----------|----------------|----------|------------|-------------|-------------|-------|
| 特定環境 保全公共 下水道 | 農業集落 排水 | その他 集落排水 処理施設 | 特定地域 生活排水 処理 | 個別排水 処理 | 港湾整備 | 観光施設 | 宅地造成 | 有料道路・ 駐車場整備 | 電気 | 介護 サービス | 小計 | | |
| | 5,607千円 | | | | | | 0千円 | 0千円 | | | 5,607千円 | 1,888,628千円 | 熊本市 |
| | 0千円 | | 0千円 | | | | | | | | 0千円 | 621,173千円 | 八代市 |
| | | | | | | | 12,013千円 | | | | 12,013千円 | 187,251千円 | 人吉市 |
| | | | | | | | | | | | 0千円 | 397,017千円 | 荒尾市 |
| | | | | | | | | | | | 4,870千円 | 515,731千円 | 水俣市 |
| | | | 3,008千円 | | | | | | | | 3,008千円 | 135,192千円 | 五名市 |
| | 0千円 | 0千円 | | 0千円 | | | | | | | 0千円 | 199,317千円 | 山鹿市 |
| 0千円 | 0千円 | 0千円 | 0千円 | 0千円 | | | | | | 1千円 | 1千円 | 48,864千円 | 菊池市 |
| | | 1千円 | | | | | | | | | 12,778千円 | 191,419千円 | 宇土市 |
| | | | | | 155千円 | | | | 43,955千円 | | 44,110千円 | 93,609千円 | 上天草市 |
| | | | | | | | | | | | 79,715千円 | 161,796千円 | 宇城市 |
| | | | | | | | | 8,965千円 | | | 87,285千円 | ▲185,387千円 | 阿蘇市 |
| | | | 113千円 | 0千円 | | | | | | | 113千円 | 90,021千円 | 天草市 |
| | | | | | | | | | | | 0千円 | 63,867千円 | 合志市 |
| 0千円 | 5,607千円 | 1千円 | 3,121千円 | 0千円 | 155千円 | 0千円 | 12,013千円 | 8,965千円 | 43,955千円 | 1千円 | 249,500千円 | 4,408,498千円 | 市計 |
| | | | 1,304千円 | | | | | | | | 4,417千円 | 4,417千円 | 美里町 |
| | | | | | | | 3,062千円 | | | | 6,255千円 | 6,255千円 | 玉東町 |
| 0千円 | | | 0千円 | | | | 0千円 | | | | 0千円 | 0千円 | 南関町 |
| | | | | | | | | | | | 0千円 | 49,700千円 | 長洲町 |
| 7,038千円 | | | 1,739千円 | | | | | | | 167,644千円 | 183,984千円 | 183,399千円 | 和水町 |
| | 10,170千円 | | | | | | | | | | 38,223千円 | 58,231千円 | 大津町 |
| | | | | | | | 165,064千円 | | | | 165,064千円 | 252,213千円 | 菊陽町 |
| 10,409千円 | 1,843千円 | | 1,033千円 | | | | | | | | 18,342千円 | 18,342千円 | 南小国町 |
| | 8,439千円 | 0千円 | 0千円 | 0千円 | | | | | | | 8,639千円 | 19,119千円 | 小国町 |
| | | | | | | 0千円 | | | 8,379千円 | | 8,407千円 | 8,407千円 | 産山村 |
| | | | | | | | | | | | 11,006千円 | 11,006千円 | 高森町 |
| | | | | | | | | | | | 15,840千円 | 22,915千円 | 西原村 |
| | 2,154千円 | | 2,932千円 | | | | | | | | 61,852千円 | 57,672千円 | 南阿蘇村 |
| | | | | | | 1,458千円 | | | | | 3,575千円 | 13,028千円 | 御船町 |
| | | | | | | | | | | | 21,302千円 | 21,302千円 | 嘉島町 |
| 14,927千円 | 7,514千円 | | | | | | | | | | 64,446千円 | 43,298千円 | 益城町 |
| | | | | | | | | | | | 0千円 | ▲12,085千円 | 甲佐町 |
| | | | | | | | 10,220千円 | | | | 22,104千円 | 34,009千円 | 山都町 |
| 11,110千円 | | | | 0千円 | | | | | | | 11,110千円 | 11,110千円 | 水川町 |
| | 0千円 | | 0千円 | | | | | | | | 0千円 | 40,084千円 | 芦北町 |
| | | | | | | | 11,582千円 | | | | 17,188千円 | 17,188千円 | 津奈木町 |
| 4,445千円 | 0千円 | | | | | | | | | | 4,445千円 | ▲12,844千円 | 錦町 |
| 14,668千円 | | | | | | | | | | | 14,668千円 | 32,235千円 | 多良木町 |
| 1,520千円 | | | | | | | | | | | 1,520千円 | 37,341千円 | 湯前町 |
| 2,628千円 | 2,524千円 | 1,205千円 | | | | | | | | | 12,366千円 | 12,366千円 | 水上村 |
| | 4,606千円 | | | | | | | | | | 9,981千円 | 9,981千円 | 相良村 |
| | 152千円 | | | | | | | | | | 152千円 | 152千円 | 五木村 |
| | 7,209千円 | | | | | | | | | | 10,749千円 | 10,749千円 | 山江村 |
| | | | | | | | | | | | 4,482千円 | 4,482千円 | 球磨村 |
| 27,677千円 | | 177千円 | | | | | | | | | 27,854千円 | 93,007千円 | あさぎり町 |
| 4,590千円 | 129千円 | | 815千円 | | | | 0千円 | | | | 15,172千円 | 15,172千円 | 苓北町 |
| 99,012千円 | 44,740千円 | 1,382千円 | 7,823千円 | 0千円 | 0千円 | 11,678千円 | 179,708千円 | 0千円 | 8,379千円 | 167,644千円 | 763,143千円 | 1,062,251千円 | 町村計 |
| | | | | | | | | | | 44,433千円 | 44,433千円 | 104,884千円 | 組合等計 |
| 99,012千円 | 50,347千円 | 1,383千円 | 10,944千円 | 0千円 | 155千円 | 11,678千円 | 191,721千円 | 8,965千円 | 52,334千円 | 212,078千円 | 1,057,076千円 | 5,575,633千円 | 県計 |

付表3 団体(市町村)別・事業別企業債現在高の状況

| 団体名 | 法適用企業 | | | | | | | | | | | 法非適用企業 | | |
|-------|--------------|---------|-------------|--------------|---------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|---------------------|-------------|---------------|--------------|-------------------|
| | 上水道 | 工業用水道 | 交通 | | 病院 | 下水道 | | | | | | 小計 | 簡易水道 | 下水道 公 共 下水道 |
| | | | 路面電車 | | | 公 共 下水道 | 特定環境 保全公共 下 水 道 | 農業集落 排 水 | 漁業集落 排 水 | 特定地域 生活排水 処 理 | 個別排水 処 理 | | | |
| 熊本市 | 33,635,071千円 | 1,000千円 | 2,636,178千円 | 21,443,186千円 | 134,394,875千円 | | | | | | | 192,110,310千円 | | |
| 八代市 | 921,785千円 | | | 0千円 | 20,526,397千円 | 2,629,802千円 | | | | | | 24,077,984千円 | 1,423,473千円 | |
| 人吉市 | 982,613千円 | | | | 4,373,781千円 | | | | | | | 5,356,394千円 | | |
| 荒尾市 | 4,038,657千円 | | | 1,261,519千円 | 7,063,913千円 | | | | | | | 12,364,089千円 | | |
| 水俣市 | 227,053千円 | | | 2,446,368千円 | | | | | | | | 2,673,421千円 | 3,879,151千円 | |
| 玉名市 | 3,035,491千円 | | | | 7,998,537千円 | | 2,411,243千円 | | | | | 13,445,271千円 | | |
| 山鹿市 | 2,438,560千円 | | | 3,331,798千円 | 3,492,186千円 | 1,113,896千円 | | | | | | 10,376,440千円 | 1,221,306千円 | |
| 菊池市 | 3,161,529千円 | | | | | | | | | | | 3,161,529千円 | | 3,489,674千円 |
| 宇土市 | 972,338千円 | | | | 4,028,208千円 | | | | | | | 5,000,546千円 | 151,868千円 | |
| 上天草市 | 2,828,829千円 | | | 2,145,333千円 | | 1,661,955千円 | | | | | | 6,636,117千円 | | |
| 宇城市 | 3,480,489千円 | | | 41,651千円 | 6,598,737千円 | 603,421千円 | 1,707,672千円 | | | | | 12,431,970千円 | 796,404千円 | |
| 阿蘇市 | 1,856,327千円 | | | 3,186,708千円 | | | | | | | | 5,043,035千円 | | 2,614,497千円 |
| 天草市 | 9,172,091千円 | | | 2,951,230千円 | 3,768,004千円 | 1,280,173千円 | 161,367千円 | 1,869,873千円 | | | | 18,802,738千円 | | |
| 合志市 | 3,225,998千円 | 0千円 | | | 3,940,759千円 | 3,534,616千円 | 424,621千円 | | | | | 11,125,994千円 | | |
| 市計 | 69,976,831千円 | 1,000千円 | 2,636,178千円 | 36,407,793千円 | 196,185,397千円 | 10,823,863千円 | 4,704,903千円 | 1,869,873千円 | 0千円 | 0千円 | | 322,605,838千円 | 3,593,051千円 | 9,983,322千円 |
| 美里町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 860,687千円 | |
| 玉東町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 472,290千円 | |
| 南関町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 11,258千円 | |
| 長洲町 | 1,153,435千円 | | | | 5,470,522千円 | | | | 10,449千円 | 17,621千円 | | 6,652,027千円 | | |
| 和水町 | | | | 383,963千円 | | | | | | | | 383,963千円 | 177,541千円 | |
| 大津町 | | 3,114千円 | | | | | | | | | | 3,114千円 | | 3,633,013千円 |
| 菊陽町 | | | | | 7,352,624千円 | | 130,545千円 | | | | | 7,483,169千円 | | |
| 南小国町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 540,234千円 | |
| 小国町 | 627,340千円 | | | | | | | | | | | 627,340千円 | 0千円 | |
| 産山村 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 124,845千円 | |
| 高森町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 590,143千円 | |
| 西原村 | | 0千円 | | | | | | | | | | 0千円 | 255,753千円 | |
| 南阿蘇村 | 127,600千円 | | | | | | | | | | | 127,600千円 | 572,826千円 | |
| 御船町 | 1,610,074千円 | | | | | | | | | | | 1,610,074千円 | | 2,699,197千円 |
| 嘉島町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 150,000千円 | 3,419,049千円 |
| 益城町 | 2,512,128千円 | | | | | | | | | | | 2,512,128千円 | | 5,418,796千円 |
| 甲佐町 | 942,472千円 | | | | | | | | | | | 942,472千円 | | |
| 山都町 | 189,663千円 | | | 1,142,299千円 | | | | | | | | 1,331,962千円 | 2,122,209千円 | |
| 水川町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | | |
| 戸北町 | 888,470千円 | | | | | | | | | | | 888,470千円 | | |
| 津奈木町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 498,773千円 | |
| 錦町 | 2,232,863千円 | | | | | | | | | | | 2,232,863千円 | | |
| 多良木町 | 322,995千円 | | | | | | | | | | | 322,995千円 | | |
| 湯前町 | 196,717千円 | | | | | | | | | | | 196,717千円 | | |
| 水上村 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 124,430千円 | |
| 相良村 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 545,117千円 | |
| 五木村 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 28,102千円 | |
| 山江村 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 948,871千円 | |
| 球磨村 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 200,017千円 | |
| あさぎり町 | 1,970,934千円 | | | | | | | | | | | 1,970,934千円 | | |
| 香北町 | | | | | | | | | | | | 0千円 | 485,186千円 | |
| 町村計 | 12,774,691千円 | 3,114千円 | 0千円 | 1,526,262千円 | 12,823,146千円 | 0千円 | 130,545千円 | 0千円 | 10,449千円 | 17,621千円 | | 27,285,828千円 | 8,708,282千円 | 15,170,055千円 |
| 組合等計 | 3,608,296千円 | | | 2,030,054千円 | | | | | | | | 5,638,350千円 | | |
| 累計 | 86,359,818千円 | 4,114千円 | 2,636,178千円 | 39,964,109千円 | 209,008,543千円 | 10,823,863千円 | 4,835,448千円 | 1,869,873千円 | 10,449千円 | 17,621千円 | | 355,530,016千円 | 12,301,333千円 | 25,153,377千円 |

(単位：千円)

| 法非適用企業 | | | | | | | | | | | 合計 | 団体名 | |
|---------------------|--------------|---------------------|--------------------|------------|---------|-----------|-------------|----------------|-----|------------|--------------|---------------|-------|
| 下水道 | | | | | 港湾整備 | 観光施設 | 宅地造成 | 有料道路・ 駐車場整備 | 電気 | 介護 サービス | | | 小計 |
| 特定環境 保全公共 下水道 | 農業集落 排水 | その他 集落排水 処理施設 | 特定地域 生活排水 処理 | 個別排水 処理 | | | | | | | | | |
| | 879,964千円 | | | | | | 505,357千円 | 95,200千円 | | | 1,480,521千円 | 193,590,831千円 | 熊本市 |
| | 336,461千円 | | 84,490千円 | | | | | | | | 1,844,444千円 | 25,922,428千円 | 八代市 |
| | | | | | | | 549,376千円 | | | | 549,376千円 | 5,905,770千円 | 人吉市 |
| | | | | | | | | | | | 0千円 | 12,364,089千円 | 荒尾市 |
| | | | | | | | | | | | 3,879,151千円 | 6,552,572千円 | 水俣市 |
| | | | 74,853千円 | | | | | | | | 74,853千円 | 13,520,124千円 | 玉名市 |
| | 4,707,614千円 | 45,471千円 | | 12,953千円 | | | | | | | 5,987,344千円 | 16,363,784千円 | 山鹿市 |
| 3,412,783千円 | 2,312,294千円 | 57,872千円 | 328,433千円 | 4,243千円 | | | | | | 573,029千円 | 10,178,328千円 | 13,339,857千円 | 菊池市 |
| | | 261,464千円 | | | | | | | | | 413,332千円 | 5,413,878千円 | 宇土市 |
| | | | | | 1,985千円 | | | | 0千円 | | 1,985千円 | 6,638,102千円 | 上天草市 |
| | | | | | | | | | | | 796,404千円 | 13,228,374千円 | 宇城市 |
| | | | | | | | | 0千円 | | | 2,614,497千円 | 7,657,532千円 | 阿蘇市 |
| | | | 226,594千円 | 5,693千円 | | | | | | | 232,287千円 | 19,035,025千円 | 天草市 |
| | | | | | | | | | | | 0千円 | 11,125,994千円 | 合志市 |
| 3,412,783千円 | 8,236,353千円 | 364,807千円 | 714,370千円 | 22,889千円 | 1,985千円 | 0千円 | 1,054,733千円 | 95,200千円 | 0千円 | 573,029千円 | 28,052,522千円 | 350,658,360千円 | 市計 |
| | | | 275,867千円 | | | | | | | | 1,136,554千円 | 1,136,554千円 | 美里町 |
| | | | | | | | 0千円 | | | | 472,290千円 | 472,290千円 | 玉東町 |
| 623,115千円 | | | 259,049千円 | | | | 0千円 | | | | 893,422千円 | 893,422千円 | 南関町 |
| | | | | | | | | | | | 0千円 | 6,652,027千円 | 長洲町 |
| 297,661千円 | | | 201,351千円 | | | | | | | 0千円 | 676,553千円 | 1,060,516千円 | 和水町 |
| | 1,427,266千円 | | | | | | | | | | 5,060,279千円 | 5,063,393千円 | 大津町 |
| | | | | | | | 0千円 | | | | 0千円 | 7,483,169千円 | 菊陽町 |
| 1,244,988千円 | 170,506千円 | | 46,154千円 | | | | | | | | 2,001,882千円 | 2,001,882千円 | 南小国町 |
| | 821,215千円 | 58,467千円 | 11,034千円 | 10,477千円 | | | | | | | 901,193千円 | 1,528,533千円 | 小国町 |
| | | | | | | | 0千円 | | 0千円 | | 124,845千円 | 124,845千円 | 産山村 |
| | | | | | | | | | | | 590,143千円 | 590,143千円 | 高森町 |
| | | | | | | | | | | | 255,753千円 | 255,753千円 | 西原村 |
| | 55,408千円 | | 220,756千円 | | | | | | | | 848,990千円 | 976,590千円 | 南阿蘇村 |
| | | | | | | | 15,300千円 | | | | 2,714,497千円 | 4,324,571千円 | 御船町 |
| | | | | | | | | | | | 3,569,049千円 | 3,569,049千円 | 嘉島町 |
| 1,825,538千円 | 555,844千円 | | | | | | | | | | 7,800,178千円 | 10,312,306千円 | 益城町 |
| | | | | | | | | | | | 0千円 | 942,472千円 | 甲佐町 |
| | | | | | | | 169,318千円 | | | | 2,291,527千円 | 3,623,489千円 | 山都町 |
| 3,496,532千円 | | | | 5,476千円 | | | | | | | 3,502,008千円 | 3,502,008千円 | 永川町 |
| | 697,644千円 | | 99,525千円 | | | | | | | | 797,169千円 | 1,685,639千円 | 芦北町 |
| | | | | | | | 0千円 | | | | 498,773千円 | 498,773千円 | 津奈木町 |
| 1,759,633千円 | 69,243千円 | | | | | | | | | | 1,828,876千円 | 4,061,739千円 | 鏡町 |
| 1,718,340千円 | | | | | | | | | | | 1,718,340千円 | 2,041,335千円 | 多良木町 |
| 985,476千円 | | | | | | | | | | | 985,476千円 | 1,182,193千円 | 湯前町 |
| 170,091千円 | 269,624千円 | 31,073千円 | | | | | | | | | 595,218千円 | 595,218千円 | 水上村 |
| | 998,844千円 | | | | | | | | | | 1,543,961千円 | 1,543,961千円 | 相良町 |
| | 48,174千円 | | | | | | | | | | 76,276千円 | 76,276千円 | 五木村 |
| | 480,795千円 | | | | | | | | | | 1,429,666千円 | 1,429,666千円 | 山江村 |
| | | | | | | | | | | | 200,017千円 | 200,017千円 | 球磨村 |
| 5,197,019千円 | | 8,660千円 | | | | | | | | | 5,205,679千円 | 7,176,613千円 | あさぎり町 |
| 2,122,813千円 | 115,477千円 | | 160,300千円 | | | | 0千円 | | | | 2,883,776千円 | 2,883,776千円 | 苓北町 |
| 19,441,206千円 | 5,710,040千円 | 98,200千円 | 1,274,036千円 | 15,953千円 | 0千円 | 184,618千円 | 0千円 | 0千円 | 0千円 | 0千円 | 50,602,390千円 | 77,888,218千円 | 町村計 |
| | | | | | | | | | | 0千円 | 0千円 | 5,638,350千円 | 組合等計 |
| 22,853,989千円 | 13,946,393千円 | 463,007千円 | 1,988,406千円 | 38,842千円 | 1,985千円 | 184,618千円 | 1,054,733千円 | 95,200千円 | 0千円 | 573,029千円 | 78,654,912千円 | 434,184,928千円 | 県計 |

付表4 団体(一部事務組合等)別事業別収支の状況

(単位:千円)

| 団体名 | 法適用企業 | | | 法非適用企業 | | 合計 | 団体名 |
|----------------|-----------|------------|------------|----------|----------|------------|----------------|
| | 上水道 | 病院 | 小計 | 介護サービス | 小計 | | |
| くまもと県北病院機構設立組合 | | 0千円 | 0千円 | | | 0千円 | くまもと県北病院機構設立組合 |
| 小国町外1ヶ町公立病院組合 | | ▲103,085千円 | ▲103,085千円 | | | ▲103,085千円 | 小国町外1ヶ町公立病院組合 |
| 球磨郡公立多良木病院企業団 | | ▲208,106千円 | ▲208,106千円 | | | ▲208,106千円 | 球磨郡公立多良木病院組合 |
| 大津菊陽水道企業団 | 344,505千円 | | 344,505千円 | | | 344,505千円 | 大津菊陽水道企業団 |
| 八代生活環境事務組合 | 43,772千円 | | 43,772千円 | | | 43,772千円 | 八代生活環境事務組合 |
| 阿蘇広域行政事務組合 | | | | 6,633千円 | 6,633千円 | 6,633千円 | 阿蘇広域行政事務組合 |
| 人吉球磨広域行政組合 | | | | 37,800千円 | 37,800千円 | 37,800千円 | 人吉球磨広域行政組合 |
| 上天草・宇城水道企業団 | ▲16,635千円 | | ▲16,635千円 | | | ▲16,635千円 | 上天草・宇城水道企業団 |
| 一部事務組合等計 | 371,642千円 | ▲311,191千円 | 60,451千円 | 44,433千円 | 44,433千円 | 104,884千円 | 組合計 |

付表5 団体(一部事務組合等)別事業別企業債現在高の状況

(単位:千円)

| 団体名 | 法適用企業 | | | 法非適用企業 | | 合計 | 団体名 |
|----------------|-------------|-------------|-------------|--------|-----|-------------|----------------|
| | 上水道 | 病院 | 小計 | 介護サービス | 小計 | | |
| くまもと県北病院機構設立組合 | | 377,645千円 | 377,645千円 | | | 377,645千円 | くまもと県北病院機構設立組合 |
| 小国町外1ヶ町公立病院組合 | | 202,488千円 | 202,488千円 | | | 202,488千円 | 小国町外1ヶ町公立病院組合 |
| 球磨郡公立多良木病院企業団 | | 1,449,921千円 | 1,449,921千円 | | | 1,449,921千円 | 球磨郡公立多良木病院組合 |
| 大津菊陽水道企業団 | 304,556千円 | | 304,556千円 | | | 304,556千円 | 大津菊陽水道企業団 |
| 八代生活環境事務組合 | 474,989千円 | | 474,989千円 | | | 474,989千円 | 八代生活環境事務組合 |
| 阿蘇広域行政事務組合 | | | | 0千円 | 0千円 | 0千円 | 阿蘇広域行政事務組合 |
| 人吉球磨広域行政組合 | | | | 0千円 | 0千円 | 0千円 | 人吉球磨広域行政組合 |
| 上天草・宇城水道企業団 | 2,828,751千円 | | 2,828,751千円 | | | 2,828,751千円 | 上天草・宇城水道企業団 |
| 一部事務組合等計 | 3,608,296千円 | 2,030,054千円 | 5,638,350千円 | 0千円 | 0千円 | 5,638,350千円 | 組合計 |

地方公営企業会計見直しの内容

平成26年度予算及び決算から公営企業会計基準の見直しが適用された。主な改正点は以下のとおり。

※ 詳細は【別記1】参照

- ① 借入資本金制度の廃止 ⇒ 借入資本金の分だけ資本が減少し、負債が増加する。
- ② みなし償却制度の廃止 ⇒ 固定資産計上額が減少し、減価償却費が増加する。
- ③ 退職給付引当金計上の義務化 ⇒ 資産が減少し、負債が増加する。

【別記1】

| | 見直し項目 | 増 加 | 減 少 |
|---|---------------------|----------------------------------|--------------------------|
| ① | 借入資本金を資本から負債に計上 | 固定負債、流動負債 | 資本金（借入資本金の廃止） |
| ② | みなし償却制度を廃止、長期前受金を計上 | 繰延収益（長期前受金） | 固定資産、資本剰余金 |
| ③ | 引当金を計上 | 固定負債、流動負債（負債性引当金<退手・修繕等>） | 固定資産・流動資産（評価性引当金<貸倒引当金>） |
| ④ | 繰延勘定を廃止（一部を繰延資産に計上） | | 繰延勘定（廃止） |
| ⑤ | たな卸資産の価額に低価法を義務づけ | | 流動資産（帳簿価額>時価の場合） |
| ⑥ | 減損会計を導入 | | 固定資産（減損した場合） |
| ⑦ | リース会計を導入 | 固定資産（リース資産）、 固定負債、流動負債（リース債務） | |

【見直し前のB/S】 ※B/S：貸借対照表

| | |
|------|-------|
| 固定資産 | 固定負債 |
| | 流動負債 |
| | 資本金 |
| 流動資産 | 資本剰余金 |
| 繰延勘定 | 利益剰余金 |

【見直し後のB/S】

| | |
|------------------|----------------|
| 固定資産 ②↓③↓⑥↓⑦↑ | 固定負債 ①↑③↑⑦↑ |
| | 流動負債 ①↑③↑⑦↑ |
| | 繰延収益 ② |
| 流動資産 ③↓⑤↓ | 資本金 ①↓ |
| 繰延勘定廃止④ | 資本剰余金 ②↓ |
| | 利益剰余金 ⑤↓⑥↓ |

II 主要事業の状況

<上水道事業の状況>

1. 事業数及び業務状況等

<第1表及び図1>

上水道事業の総事業数は29事業(末端給水事業28、用水供給事業1)で、前年度と同数となっている。末端給水事業における給水人口は143万3千人で、前年度(143万4千人)に比べて1.6千人減少している。また、普及率は85.2%と前年度(84.9%)に比べ0.3ポイント増加している。

(末端給水事業+用水供給事業)

- ・配水能力765千m³/日、導送配水管 11,006.4kmを有し、年間 179,244千m³を配水した。

(末端給水事業)

- ・年間総有収水量は145,662千m³で前年度に比べて1,198千m³、0.8%減少している。
 - ・給水人口1人当たりの年間有収水量は、101.7m³と前年度に比べて0.7m³減少している。
- ※「有収水量」・・・料金収入の対象となった水量

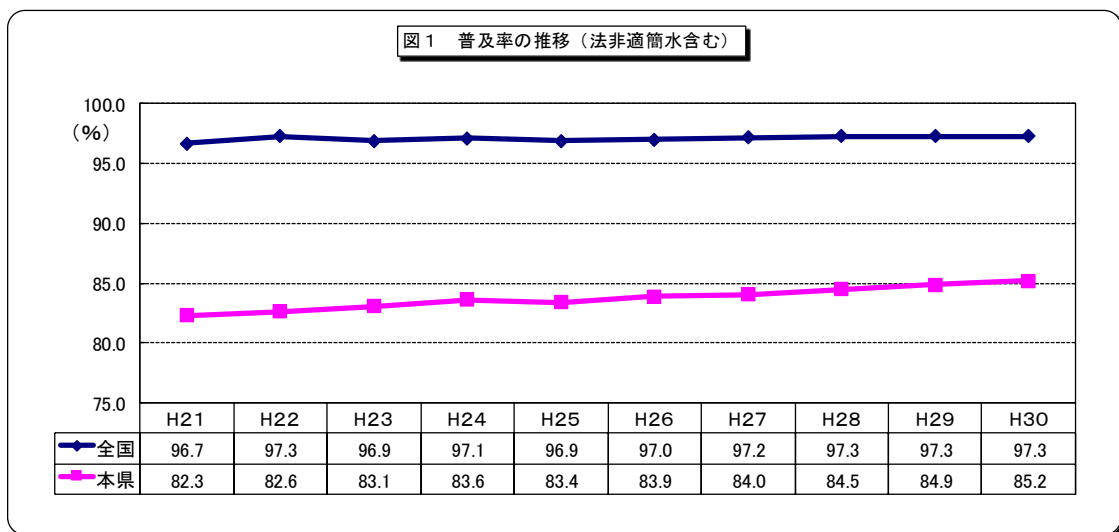
(参考) 全国の状況(簡易水道事業を含む)

平成30年度(2018年度)末の普及率 97.3%
給水人口1人当たり年間有収水量 108.71 m³

第1表 給水人口、給水量及び普及率の状況

(末端給水事業)

| 区分 | 行政区域内人口 A (人) | 現在給水人口 B (人) | 普及率 B/A (%) | 年間総有収水量 (年間給水量) (千m ³) | 1人当たり 年間使用量 (m ³ /人) | 1人1日当 たり使用量 (ℓ/人) | <参考> 普及率 (法非適簡水含む) |
|-----|---------------------|--------------------|-------------------|--|---------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| H26 | 1,704,062 | 1,388,366 | 81.5 | 141,030.45 | 101.6 | 278.3 | 83.9 |
| H27 | 1,697,419 | 1,386,304 | 81.7 | 141,519.93 | 102.1 | 279.7 | 84.0 |
| H28 | 1,686,636 | 1,395,684 | 82.7 | 136,723.34 | 98.0 | 268.4 | 84.5 |
| H29 | 1,689,172 | 1,434,232 | 84.9 | 146,859.47 | 102.4 | 280.5 | 84.9 |
| H30 | 1,682,170 | 1,432,674 | 85.2 | 145,661.90 | 101.7 | 278.6 | 85.2 |



- (注) 1. 「行政区域内人口A」は、上水道事業を実施している市町村の人口。
2. 「現在給水人口B」は、上水道事業の給水人口。
3. 「<参考>普及率」は、県内の年度末人口(住基+外国人登録)における上水道及び簡易水道の給水人口の割合。

2. 経営状況

(1) 収益的収支

＜第2表＞

経常収益から経常費用を差し引いた経常損益は 42億1百万円の黒字で、前年度に比べて 4百万円、0.1%減少している。

① 黒字幅が減少した要因

前年度と比べ、経常収益が対前年度比+33百万円、0.1%増、経常費用が同+36百万円、0.1%増となり、経常費用の増加額が大きかったため、前年度と比較して黒字幅が減少した。

② 黒字・赤字の事業数

経常利益を生じた事業数は 24 事業（前年度 24 事業）で、その経常利益額は 42億62百万円（対前年度比 ▲44百万円、1.0%減）となっている。

また、経常損失を生じた事業数は 5 事業となっている。（前年度 5 事業）

（参考）全国の状況（法適用簡易水道事業含む。）

平成30年度（2018年度）における水道事業の純損益は、3,658億58百万円の黒字（対前年度比135億50百万円、3.6%減）で、黒字事業は1,204事業（営業中の事業の87.9%）、赤字事業は166事業（同12.1%）となっている。

(2) 累積欠損金及び不良債務

＜第2表＞

累積欠損金を有する事業は3事業（前年度3事業）で、その額は75百万円（対前年度比 ▲50百万円、40.0%減）と減少している。
不良債務を有する事業はなかった。

第2表 上水道事業の経営状況

（単位：百万円、%）

| 項目 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 増減額 | 伸率 | |
|--------------------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | A | B | B-A | (H29比) | |
| 経常収益 | A | 27,018 | 27,189 | 26,763 | 29,374 | 29,407 | 33 | 0.1 |
| 営業収益 | B | 24,055 | 24,171 | 23,341 | 25,309 | 25,258 | ▲ 51 | ▲ 0.2 |
| うち料金収入 | C | 23,105 | 23,216 | 22,384 | 24,285 | 24,195 | ▲ 90 | ▲ 0.4 |
| 経常費用 | D | 22,995 | 22,421 | 22,871 | 25,170 | 25,206 | 36 | 0.1 |
| 営業費用 | E | 21,220 | 20,730 | 21,172 | 23,424 | 23,589 | 165 | 0.7 |
| うち職員給与費 | | 3,114 | 2,988 | 2,986 | 3,045 | 2,943 | ▲ 103 | ▲ 3.4 |
| うち減価償却費 | | 9,504 | 9,609 | 9,981 | 11,077 | 11,164 | 87 | 0.8 |
| 支払利息 | | 1,748 | 1,661 | 1,587 | 1,684 | 1,561 | ▲ 123 | ▲ 7.3 |
| 経常損益 (A-D) | F | 4,023 | 4,768 | 3,893 | 4,204 | 4,201 | ▲ 4 | ▲ 0.1 |
| 経常利益 | G | 4,070 | 4,777 | 4,094 | 4,306 | 4,262 | ▲ 44 | ▲ 1.0 |
| 経常損失 | H | 47 | 10 | 201 | 102 | 62 | ▲ 40 | ▲ 39.6 |
| 純損益 | | 2,011 | 4,793 | 2,969 | 4,126 | 4,350 | 225 | 5.4 |
| 累積欠損金 | I | 379 | 324 | 238 | 125 | 75 | ▲ 50 | ▲ 40.0 |
| 不良債務 | J | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | ▲ 9 | 皆減 |
| 経常収支比率 (A/D) | | 117.5 | 121.3 | 117.0 | 116.7 | 116.7 | | |
| 営業収益に対する割合 | | | | | | | | |
| 経常損失比率 (H/B) | | 0.2 | 0.0 | 0.9 | 0.4 | 0.2 | | |
| 累積欠損金比率 (I/B) | | 1.6 | 1.3 | 1.0 | 0.5 | 0.3 | | |
| 不良債務比率 (J/B) | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| 総事業数 | K | 28 | 28 | 28 | 29 | 29 | 0 | 0.0 |
| うち経常損失を生じた事業数 | L | 3 | 1 | 5 | 4 | 5 | 1 | 25.0 |
| うち純損失を生じた事業数 | | 4 | 1 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0.0 |
| うち累積欠損金を生じた事業数 | M | 3 | 1 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0.0 |
| うち不良債務を生じた事業数 | N | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ▲ 1 | 皆減 |
| 総事業数に対する割合 | | | | | | | | |
| 経常損失を生じた事業数 (L/K) | | 10.7 | 3.6 | 17.9 | 13.8 | 17.2 | | |
| 累積欠損金を生じた事業数 (M/K) | | 10.7 | 3.6 | 7.1 | 10.3 | 10.3 | | |
| 不良債務を生じた事業数 (N/K) | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.4 | 0.0 | | |

(3) 資本的収支

<第3表及び図2>

資本的支出は205億81百万円で、前年度に比べて 20億36百万円、11.0%の増加となっている。

資本的支出のうち企業債償還金が58億31百万円で、前年度と比べて +16百万円、0.3%増加している。

資本的支出の財源は損益勘定留保資金等の内部資金が141億54百万円（前年度は121億2百万円）、企業債等の外部資金が63億85百万円（前年度は61億74百万円）となっている。

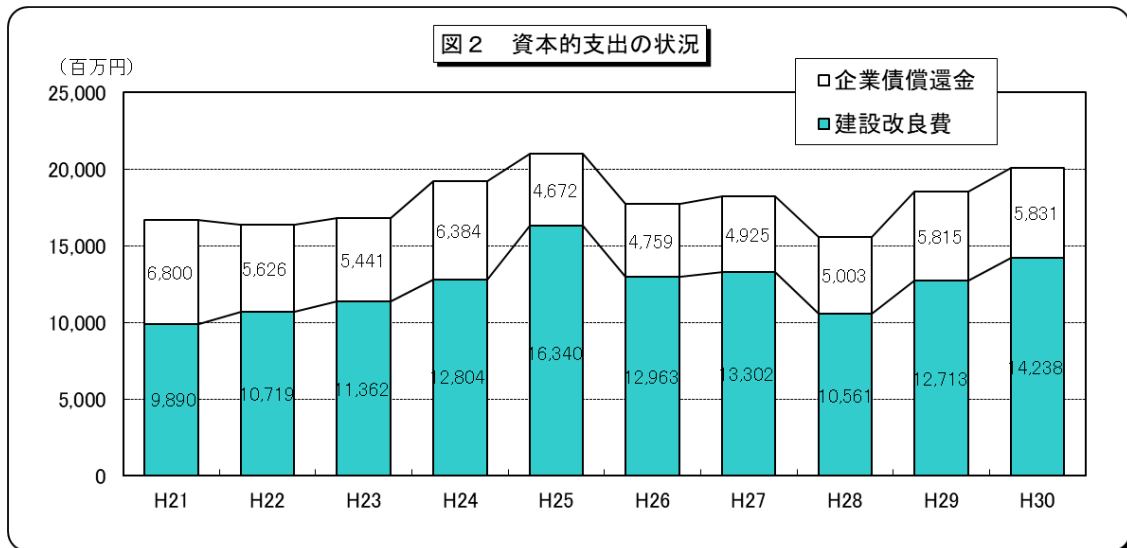
また、外部資金のうち企業債は31億14百万円であり、前年度に比べて ▲1億67百万円、5.1%減少している。

第3表 資本的収支の状況

(単位:百万円、%)

| 区 分 | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 増減額 | 伸 率 |
|-----------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| | | | | | A | B | B-A | (H29比) |
| 資本的支出 | 合 計 A | 17,942 | 18,758 | 15,873 | 18,545 | 20,581 | 2,036 | 11.0 |
| | うち建設改良費 | 12,963 | 13,302 | 10,561 | 12,713 | 14,238 | 1,525 | 12.0 |
| | うち企業債償還金 | 4,759 | 4,925 | 5,003 | 5,815 | 5,831 | 16 | 0.3 |
| | うち建設改良分 | 4,759 | 4,925 | 5,003 | 5,815 | 5,831 | 16 | 0.3 |
| 同上財源 | 合 計 B | 17,942 | 18,758 | 15,873 | 18,276 | 20,539 | 2,263 | 12.4 |
| | 内部資金 | 12,444 | 13,558 | 11,157 | 12,102 | 14,154 | 2,051 | 17.0 |
| | 外部資金 | 5,498 | 5,200 | 4,715 | 6,174 | 6,385 | 211 | 3.4 |
| | うち企業債 | 3,436 | 3,647 | 3,174 | 3,281 | 3,114 | ▲ 167 | ▲ 5.1 |
| 財源不足額 A-B | | 0 | 0 | 0 | 269 | 43 | ▲ 226 | ▲ 84.1 |

(注) 内部資金＝補てん財源合計額－前年度からの繰越工事資金＋固定資産売却代金
 外部資金＝資本的支出額－(内部資金＋補てん財源不足額)



(4) 給水原価と供給単価

<第4表及び図3>

末端給水事業における給水量1m³当たりの給水原価は149円(前年度は148円)、供給単価は161円(前年度は161円)となっている。

この結果、差引12円の黒字(前年度は13円の黒字)となり、給水量1m³当たりの費用回収状況は前年度に比べて悪化した。

給水量1m³当たりの費用が収益を上回っている12事業(前年度12事業)については、給水原価を圧縮し、給水コストに応じた適正な料金を設定する必要があると考察される。

なお、本県における10m³当たりの家庭料金は最高3,132円、最低840円で、県平均では1,405円となっている。

(参考) 全国の状況(法適用簡易水道事業を含む。)

給水原価 167円/m³ 供給単価 174円/m³

第4表 給水原価、供給単価の状況
(末端給水事業)

(単位:円/千m³、%)

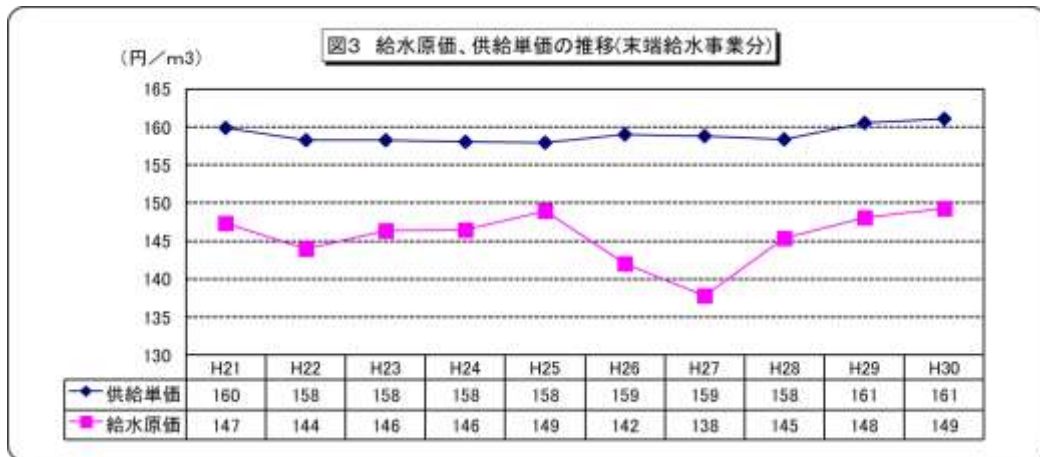
| 年度 | 給水原価 A | Aのうち | | | | 供給単価 D | 差引 (D-A) E | Eが▲の 事業数 |
|-----|-----------|----------|--------------|------------|--------------|-----------|------------------|-------------|
| | | 資本費 B | 資本費原価 B/A | 職員給与費 C | 給与費原価 C/A | | | |
| H26 | (164) | (56) | (34.1) | (22) | (13.4) | (172) | (8) | 8 |
| | 142 | 66 | 46.2 | 22 | 15.5 | 159 | 17 | |
| H27 | (164) | (56) | (34.1) | (21) | (12.8) | (172) | (8) | 8 |
| | 138 | 66 | 47.9 | 21 | 15.3 | 159 | 21 | |
| H28 | (163) | (56) | (34.4) | (21) | (12.9) | (172) | (9) | 12 |
| | 145 | 70 | 47.8 | 22 | 15.0 | 158 | 13 | |
| H29 | (166) | (57) | (34.5) | (21) | (12.7) | (173) | (7) | 12 |
| | 148 | 71 | 47.7 | 21 | 14.0 | 161 | 13 | |
| H30 | (167) | (57) | (34.3) | (21) | (12.4) | (174) | (6) | 11 |
| | 149 | 71 | 47.5 | 20 | 13.5 | 161 | 12 | |

(用水給水事業)

(単位:円/千m³、%)

| 年度 | 給水原価 A | Aのうち | | | | 供給単価 D | 差引 (D-A) E | Eが▲の 事業数 |
|-----|-----------|----------|--------------|------------|--------------|-----------|------------------|-------------|
| | | 資本費 B | 資本費原価 B/A | 職員給与費 C | 給与費原価 C/A | | | |
| H26 | (75) | (40) | (53.3) | (6) | (8.0) | (85) | (10) | 1 |
| | 110 | 66 | 60.3 | 0.9 | 0.8 | 103 | ▲7 | |
| H27 | (75) | (40) | (53.3) | (6) | (8.0) | (85) | (10) | 1 |
| | 107 | 63 | 59.3 | 0.9 | 0.8 | 103 | ▲4 | |
| H28 | (74) | (39) | (52.7) | (7) | (9.5) | (84) | (10) | 1 |
| | 104 | 62 | 59.5 | 1.6 | 1.5 | 101 | ▲3 | |
| H29 | (73) | (38) | (52.2) | (6) | (8.7) | (83) | (10) | 1 |
| | 109 | 61 | 56.5 | 1.6 | 1.5 | 100 | ▲9 | |
| H30 | (74) | (38) | (51.0) | (6) | (8.6) | (83) | (9) | 1 |
| | 113 | 63 | 55.7 | 1.8 | 1.6 | 104 | ▲9 | |

- (注) 1. 表中()書きは全国の状況である(末端給水事業は、用水供給事業を除き、法適用簡易水道を含む)。
 2. 給水原価=(経常費用-(受託工事費+材料及び不用品売却原価+附帯事業費+長期前受金戻入))/年間総有収水量
 3. 供給単価=給水収益/年間総有収水量
 4. B=(減価償却費+企業債利息+受水費中資本費-長期前受金戻入)/年間総有収水量
 5. C=職員給与費/年間総有収水量



3. 他会計繰入金

＜第5表及び図4＞

上水道事業における他会計からの繰入金は総額 23億70百万円で、前年度に比べて 60百万円、2.6%の増加となっている。

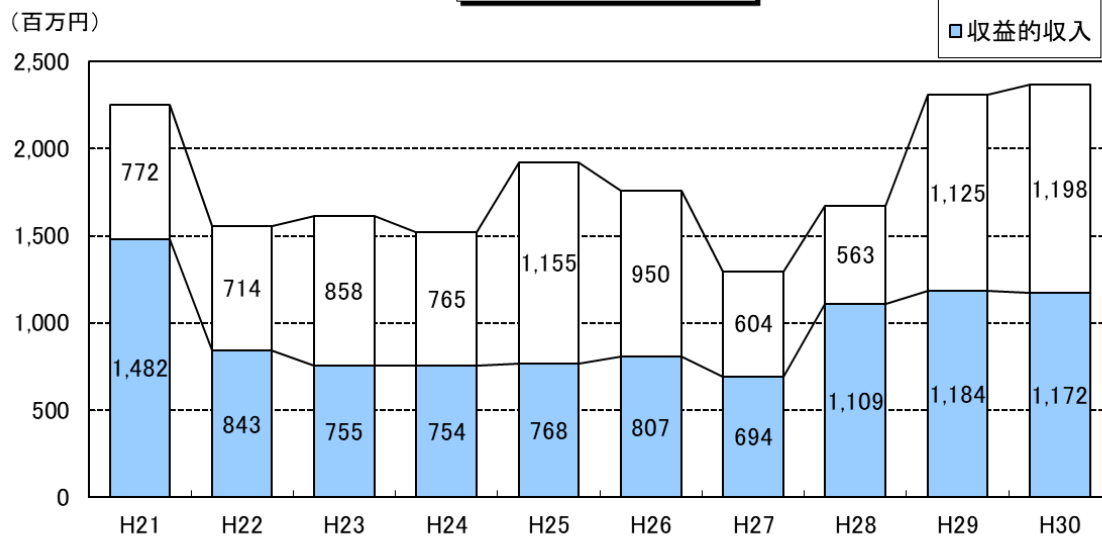
他会計繰入金のうち、収益的収入に占める額は 11億72百万円（前年度 11億84百万円）で、同収入の 4.0%（前年度 4.0%）を占めており、資本的収入に占める額は11億98百万円（前年度11億25百万円）で、同収入の 17.4%（前年度 18.0%）を占めている。

第5表 上水道における他会計からの繰入状況

（単位：百万円、%）

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率 | | | | | |
|------------------|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | |
| 他会計からの繰入金 の状況 | 収益的収入のうちの 他会計繰入金 A | 807 | 694 | 1,109 | 1,184 | 1,172 | 5.1 | ▲ 14.0 | 59.7 | 6.8 | ▲ 1.1 |
| | 負担金 | 143 | 108 | 168 | 105 | 124 | 23.1 | ▲ 24.8 | 56.2 | ▲ 37.4 | 18.1 |
| | 補助金 | 614 | 587 | 661 | 1,079 | 1,047 | ▲ 5.8 | ▲ 4.4 | 12.6 | 63.4 | ▲ 3.0 |
| | 特別利益中における繰入 | 50 | 0 | 281 | 0 | 0 | 皆増 | 皆減 | 皆増 | 皆減 | — |
| | 資本的収入のうちの 他会計繰入金 B | 950 | 604 | 563 | 1,125 | 1,198 | ▲ 17.8 | ▲ 36.4 | ▲ 6.8 | 100.0 | 6.5 |
| | 出資金 | 198 | 227 | 122 | 575 | 455 | ▲ 64.9 | 14.6 | ▲ 46.4 | 371.9 | ▲ 20.7 |
| | 負担金 | 114 | 104 | 114 | 108 | 144 | 3.4 | ▲ 9.0 | 10.0 | ▲ 5.7 | 33.5 |
| | 借入金 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — |
| | 補助金 | 638 | 273 | 327 | 443 | 599 | 32.8 | ▲ 57.2 | 19.7 | 35.6 | 35.2 |
| 計 (A+B) | 1,757 | 1,298 | 1,672 | 2,310 | 2,370 | ▲ 8.6 | ▲ 26.1 | 28.8 | 38.1 | 2.6 | |
| 収益的収入 D | 27,179 | 27,227 | 30,678 | 29,444 | 29,594 | 6.1 | 0.2 | 12.7 | ▲ 4.0 | 0.5 | |
| 資本的収入 E | 5,596 | 5,200 | 4,721 | 6,264 | 6,882 | ▲ 39.4 | ▲ 7.1 | ▲ 9.2 | 32.7 | 9.9 | |
| 繰入率 | 収益的収入 A/D | 3.0 | 2.6 | 3.6 | 4.0 | 4.0 | | | | | |
| | 資本的収入 B/E | 17.0 | 11.6 | 11.9 | 18.0 | 17.4 | | | | | |
| 基準外繰入金 | 933 | 647 | 867 | 746 | 808 | ▲ 7.2 | ▲ 30.6 | 34.0 | ▲ 13.9 | 8.3 | |

図4 他会計繰入金の推移



上水道事業経営分析(その1)

| 市町村等名 | 現在人口 A (人) | 行政区域内人口 B (人) | 計画人口 C (人) | 普及率 | | 1日平均配水量 (m ³) | 1日最大配水量 (m ³) | 1日配水能力 (m ³) | 年間総配水量 D (千m ³) | 年間総有収水量 (千m ³) | 導送配水管延長 E (km) | 導水管延長 (km) | 送水管延長 (km) | 配水管延長 (km) | 導送配水管使用効率 D/E (m ³ /m) | 営業収益 F (千円) | 損益定員数 G (人) | 職員1人当たり給水人口 A/G (千m ³ /人) | 職員1人当たり営業収益 F/G (千円/人) |
|---------|------------------|---------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|---|-------------------|-------------------|--|------------------------------|
| | | | | A/B *100 (%) | A/C *100 (%) | | | | | | | | | | | | | | |
| 熊本市 | 700,344 | 731,933 | 719,000 | 95.7 | 97.4 | 220,845 | 235,622 | 318,158 | 80,608.32 | 70,702.53 | 3,507.74 | 47.59 | 58.35 | 3,401.80 | 22.98 | 12,332,450 | 172 | 4,072 | 71,700 |
| 八代市 | 40,665 | 127,306 | 61,600 | 31.9 | 66.0 | 13,693 | 16,400 | 23,300 | 4,997.86 | 3,780.84 | 381.52 | 7.20 | 9.21 | 365.11 | 13.10 | 491,944 | 10 | 4,067 | 49,194 |
| 人吉市 | 31,518 | 32,309 | 45,000 | 97.6 | 70.0 | 11,513 | 21,364 | 26,000 | 4,202.09 | 3,594.37 | 288.70 | 4.66 | 20.30 | 263.74 | 14.56 | 543,464 | 18 | 1,751 | 30,192 |
| 荒尾市 | 50,298 | 52,525 | 54,000 | 95.8 | 93.1 | 15,528 | 17,015 | 23,200 | 5,667.62 | 5,022.77 | 440.68 | 11.83 | 11.31 | 417.54 | 12.86 | 746,848 | 7 | 7,185 | 106,693 |
| 水俣市 | 22,177 | 24,493 | 24,100 | 90.5 | 92.0 | 8,872 | 10,164 | 21,683 | 3,238.39 | 2,740.52 | 163.84 | 1.27 | 2.78 | 159.79 | 19.77 | 421,739 | 10 | 2,218 | 42,174 |
| 玉名市 | 50,091 | 66,319 | 56,564 | 75.5 | 88.6 | 16,424 | 19,175 | 22,075 | 5,994.89 | 4,842.95 | 519.22 | 8.25 | 35.58 | 475.39 | 11.55 | 678,831 | 9 | 5,566 | 75,426 |
| 山鹿市 | 28,122 | 52,008 | 30,200 | 54.1 | 93.1 | 8,932 | 10,180 | 18,395 | 3,260.26 | 2,697.63 | 213.83 | 0.79 | 8.89 | 204.15 | 15.25 | 378,546 | 7 | 4,017 | 54,078 |
| 菊池市 | 35,026 | 48,765 | 39,430 | 71.8 | 88.8 | 12,096 | 18,067 | 30,032 | 4,414.92 | 3,657.88 | 335.25 | 4.36 | 6.07 | 324.82 | 13.17 | 516,401 | 8 | 4,378 | 64,550 |
| 宇土市 | 26,112 | 37,294 | 27,000 | 70.0 | 96.7 | 7,973 | 8,810 | 10,200 | 2,910.19 | 2,663.94 | 141.76 | 4.88 | 4.66 | 132.22 | 20.53 | 451,719 | 3 | 8,704 | 150,573 |
| 上天草市 | 24,710 | 27,037 | 32,741 | 91.4 | 75.5 | 8,138 | 9,743 | 12,482 | 2,970.53 | 2,325.07 | 362.02 | 10.31 | 65.27 | 286.44 | 8.21 | 713,914 | 13 | 1,901 | 54,916 |
| 宇城市 | 35,686 | 59,119 | 44,400 | 60.4 | 80.4 | 11,476 | 13,411 | 26,700 | 4,188.60 | 3,541.99 | 431.26 | 37.73 | 28.49 | 365.04 | 9.71 | 825,526 | 5 | 7,137 | 165,105 |
| 阿蘇市 | 21,758 | 26,579 | 27,275 | 81.9 | 79.8 | 10,640 | 13,300 | 15,090 | 3,883.68 | 2,841.37 | 344.69 | 8.16 | 24.73 | 311.80 | 11.27 | 415,478 | 11 | 1,978 | 37,771 |
| 天草市 | 72,707 | 80,235 | 90,228 | 90.6 | 80.6 | 23,880 | 28,951 | 43,940 | 8,716.14 | 7,379.52 | 1,217.35 | 72.54 | 151.00 | 993.81 | 7.16 | 1,776,731 | 16 | 4,544 | 111,046 |
| 合志市 | 61,643 | 62,343 | 68,120 | 98.9 | 90.5 | 18,587 | 21,237 | 24,900 | 6,784.11 | 5,760.00 | 329.28 | 10.80 | 0.43 | 318.05 | 20.60 | 756,939 | 7 | 8,806 | 108,134 |
| 長洲町 | 15,854 | 16,048 | 19,000 | 98.8 | 83.4 | 5,613 | 7,423 | 10,000 | 2,048.68 | 1,622.63 | 111.85 | 6.30 | 0.03 | 105.52 | 18.32 | 224,122 | 5 | 3,171 | 44,824 |
| 小国町 | 6,322 | 7,070 | 6,170 | 89.4 | 102.5 | 2,724 | 3,009 | 3,012 | 994.36 | 751.94 | 114.30 | 4.88 | 18.01 | 91.41 | 8.70 | 116,121 | 1 | 6,322 | 116,121 |
| 南阿蘇村 | 604 | 10,513 | 7,000 | 5.7 | 8.6 | 460 | 1,155 | 3,500 | 167.91 | 151.12 | 18.35 | 0.00 | 2.38 | 15.97 | 9.15 | 18,973 | 1 | 604 | 18,973 |
| 御船町 | 15,594 | 16,914 | 18,000 | 92.2 | 86.6 | 5,419 | 8,389 | 10,355 | 1,978.05 | 1,558.09 | 197.82 | 9.06 | 17.01 | 171.75 | 10.00 | 267,565 | 7 | 2,228 | 38,224 |
| 益城町 | 31,434 | 32,837 | 50,000 | 95.7 | 62.9 | 8,605 | 10,288 | 18,283 | 3,141.00 | 2,757.00 | 246.41 | 1.94 | 15.17 | 229.30 | 12.75 | 384,477 | 5 | 6,287 | 76,895 |
| 甲佐町 | 8,509 | 10,607 | 9,240 | 80.2 | 92.1 | 3,297 | 4,120 | 4,520 | 1,203.27 | 918.06 | 122.44 | 2.03 | 12.66 | 107.75 | 9.83 | 130,436 | 2 | 4,255 | 65,218 |
| 山都町 | 3,959 | 14,875 | 9,000 | 26.6 | 44.0 | 1,931 | 2,471 | 5,000 | 704.88 | 458.04 | 60.43 | 3.72 | 1.33 | 55.38 | 11.66 | 70,287 | 1 | 3,959 | 70,287 |
| 芦北町 | 11,686 | 17,220 | 12,610 | 67.9 | 92.7 | 4,817 | 6,241 | 7,000 | 1,758.25 | 1,354.15 | 102.72 | 2.18 | 4.49 | 96.05 | 17.12 | 216,428 | 5 | 2,337 | 43,286 |
| 錦町 | 8,209 | 10,565 | 12,310 | 77.7 | 66.7 | 3,128 | 3,631 | 4,654 | 1,141.56 | 880.92 | 211.06 | 1.46 | 10.56 | 199.04 | 5.41 | 107,463 | 3 | 2,736 | 35,821 |
| 多良木町 | 9,071 | 9,509 | 10,465 | 95.4 | 86.7 | 2,482 | 3,027 | 5,345 | 906.05 | 829.16 | 96.25 | 6.20 | 5.78 | 84.27 | 9.41 | 149,724 | 3 | 3,024 | 49,908 |
| 湯前町 | 3,736 | 3,860 | 5,700 | 96.8 | 65.5 | 1,584 | 1,994 | 2,280 | 578.11 | 445.09 | 52.27 | 0.30 | 4.52 | 47.45 | 11.06 | 67,844 | 1 | 3,736 | 67,844 |
| あさぎり町 | 14,512 | 15,442 | 15,611 | 94.0 | 93.0 | 5,583 | 6,117 | 7,600 | 2,037.72 | 1,574.32 | 223.49 | 6.92 | 7.93 | 208.64 | 9.12 | 205,324 | 4 | 3,628 | 51,331 |
| 大津菊陽 | 76,094 | 76,565 | 75,900 | 99.4 | 100.3 | 27,639 | 30,130 | 31,310 | 10,088.19 | 7,664.13 | 398.54 | 6.99 | 9.02 | 382.53 | 25.31 | 1,110,583 | 24 | 3,171 | 46,274 |
| 八代生活環境 | 26,233 | 139,186 | 41,000 | 18.8 | 64.0 | 9,535 | 10,445 | 14,450 | 3,480.25 | 3,145.87 | 243.50 | 6.16 | 9.17 | 228.17 | 14.29 | 406,031 | 12 | 2,186 | 33,836 |
| ※上天草・宇城 | 68,881 | 203,685 | 107,222 | 33.8 | 64.2 | 19,667 | 21,376 | 21,700 | 7,178.37 | 7,051.26 | 129.83 | 7.25 | 122.58 | 0.00 | 55.29 | 731,753 | 2 | 34,441 | 365,877 |
| 合計 | 1,501,555 | 2,013,161 | 1,718,886 | 74.6 | 87.4 | 491,080 | 563,255 | 765,164 | 179,244.25 | 152,713.16 | 11,006.40 | 295.76 | 667.71 | 10,042.93 | 16.29 | 25,257,661 | 372 | 4,036 | 67,897 |

※用水供給事業(その他は末端給水事業)

上水道事業経営分析(その2)

| 市町村等名 | 総収益 | | | | 総費用 | | | | 総収支比率 A/D*100 | 受託工事 収益 G | 受託工事 費用 H | 営業収支 比率 (B-G)/(E- H)*100 | 経常収益 B+C I | 経常費用 E+F J | 経常収支 比率 I/J*100 |
|---------|------------|------------|-----------|---------|------------|------------|-----------|--------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|------------------|------------------|-----------------------|
| | A | B | C | 特別利益 | D | E | F | 特別損失 | | | | | | | |
| 熊本市 | 13,475,515 | 12,332,450 | 961,740 | 181,325 | 10,855,268 | 10,253,766 | 583,292 | 18,210 | 124.1 | 139,538 | 147,761 | 120.7 | 13,294,190 | 10,837,058 | 122.7 |
| 八代市 | 508,217 | 491,944 | 16,178 | 95 | 425,266 | 402,573 | 22,077 | 616 | 119.5 | 2,116 | 13,416 | 125.9 | 508,122 | 424,650 | 119.7 |
| 人吉市 | 568,186 | 543,464 | 24,691 | 31 | 463,699 | 442,162 | 21,257 | 280 | 122.5 | 227 | 2,001 | 123.4 | 568,155 | 463,419 | 122.6 |
| 荒尾市 | 1,044,516 | 746,848 | 297,668 | 0 | 937,249 | 863,439 | 73,810 | 0 | 111.4 | 0 | 0 | 86.5 | 1,044,516 | 937,249 | 111.4 |
| 水俣市 | 475,333 | 421,739 | 53,393 | 201 | 363,893 | 353,598 | 8,669 | 1,626 | 130.6 | 0 | 0 | 119.3 | 475,132 | 362,267 | 131.2 |
| 玉名市 | 777,729 | 678,831 | 98,898 | 0 | 717,167 | 656,003 | 61,081 | 83 | 108.4 | 0 | 0 | 103.5 | 777,729 | 717,084 | 108.5 |
| 山鹿市 | 403,547 | 378,546 | 25,001 | 0 | 384,344 | 344,688 | 39,602 | 54 | 105.0 | 0 | 0 | 109.8 | 403,547 | 384,290 | 105.0 |
| 菊池市 | 646,116 | 516,401 | 129,697 | 18 | 597,253 | 534,613 | 62,056 | 584 | 108.2 | 0 | 0 | 96.6 | 646,098 | 596,669 | 108.3 |
| 宇土市 | 504,757 | 451,719 | 47,134 | 5,904 | 414,195 | 392,101 | 21,997 | 97 | 121.9 | 0 | 0 | 115.2 | 498,853 | 414,098 | 120.5 |
| 上天草市 | 933,601 | 713,914 | 219,687 | 0 | 862,400 | 804,122 | 58,278 | 0 | 108.3 | 0 | 0 | 88.8 | 933,601 | 862,400 | 108.3 |
| 宇城市 | 1,058,485 | 825,526 | 232,959 | 0 | 941,097 | 861,178 | 79,919 | 0 | 112.5 | 22,048 | 23,762 | 95.9 | 1,058,485 | 941,097 | 112.5 |
| 阿蘇市 | 481,437 | 415,478 | 65,959 | 0 | 437,316 | 397,279 | 34,977 | 5,060 | 110.1 | 0 | 0 | 104.6 | 481,437 | 432,256 | 111.4 |
| 天草市 | 2,618,340 | 1,776,731 | 841,609 | 0 | 2,465,772 | 2,265,167 | 200,127 | 478 | 106.2 | 0 | 0 | 78.4 | 2,618,340 | 2,465,294 | 106.2 |
| 合志市 | 781,578 | 756,939 | 24,639 | 0 | 574,972 | 529,457 | 45,316 | 199 | 135.9 | 0 | 0 | 143.0 | 781,578 | 574,773 | 136.0 |
| 長洲町 | 231,259 | 224,122 | 7,137 | 0 | 224,409 | 203,038 | 21,299 | 72 | 103.1 | 298 | 276 | 110.4 | 231,259 | 224,337 | 103.1 |
| 小国町 | 131,325 | 116,121 | 15,132 | 72 | 120,845 | 110,907 | 9,938 | 0 | 108.7 | 0 | 0 | 104.7 | 131,253 | 120,845 | 108.6 |
| 南阿蘇村 | 22,019 | 18,973 | 3,046 | 0 | 26,199 | 26,013 | 186 | 0 | 84.0 | 0 | 0 | 72.9 | 22,019 | 26,199 | 84.0 |
| 御船町 | 312,332 | 267,565 | 44,767 | 0 | 302,879 | 271,150 | 31,728 | 1 | 103.1 | 0 | 0 | 98.7 | 312,332 | 302,878 | 103.1 |
| 益城町 | 430,208 | 384,477 | 45,731 | 0 | 451,356 | 405,730 | 36,231 | 9,395 | 95.3 | 0 | 0 | 94.8 | 430,208 | 441,961 | 97.3 |
| 甲佐町 | 141,251 | 130,436 | 10,815 | 0 | 153,336 | 140,636 | 12,406 | 294 | 92.1 | 1,751 | 1,747 | 92.7 | 141,251 | 153,042 | 92.3 |
| 山都町 | 75,895 | 70,287 | 5,607 | 1 | 65,560 | 62,065 | 3,455 | 40 | 115.8 | 121 | 150 | 113.3 | 75,894 | 65,520 | 115.8 |
| 芦北町 | 251,008 | 216,428 | 34,580 | 0 | 210,924 | 196,190 | 14,629 | 105 | 119.0 | 0 | 0 | 110.3 | 251,008 | 210,819 | 119.1 |
| 錦町 | 192,023 | 107,463 | 84,560 | 0 | 209,312 | 166,881 | 42,430 | 1 | 91.7 | 0 | 0 | 64.4 | 192,023 | 209,311 | 91.7 |
| 多良木町 | 168,367 | 149,724 | 18,643 | 0 | 150,800 | 139,748 | 11,052 | 0 | 111.6 | 0 | 0 | 107.1 | 168,367 | 150,800 | 111.6 |
| 湯前町 | 72,370 | 67,844 | 4,526 | 0 | 36,549 | 34,569 | 1,980 | 0 | 198.0 | 90 | 1,652 | 205.8 | 72,370 | 36,549 | 198.0 |
| あさぎり町 | 399,009 | 205,324 | 193,685 | 0 | 333,856 | 296,660 | 37,121 | 75 | 119.5 | 0 | 0 | 69.2 | 399,009 | 333,781 | 119.5 |
| 大津菊陽 | 1,372,960 | 1,110,583 | 262,377 | 0 | 1,028,455 | 1,005,769 | 21,822 | 864 | 133.5 | 3,352 | 2,620 | 110.4 | 1,372,960 | 1,027,591 | 133.6 |
| 八代生活環境 | 410,682 | 406,031 | 4,651 | 0 | 366,910 | 358,865 | 8,045 | 0 | 111.9 | 23,003 | 26,563 | 115.3 | 410,682 | 366,910 | 111.9 |
| ※上天草・宇城 | 1,106,354 | 731,753 | 374,601 | 0 | 1,122,989 | 1,070,825 | 52,164 | 0 | 98.5 | 0 | 0 | 68.3 | 1,106,354 | 1,122,989 | 98.5 |
| 合計 | 29,594,419 | 25,257,661 | 4,149,111 | 187,647 | 25,244,270 | 23,589,192 | 1,616,944 | 38,134 | 117.2 | 192,544 | 219,948 | 107.3 | 29,406,772 | 25,206,136 | 116.7 |

※用水供給事業(その他は末端給水事業)

上水道事業経営分析(その3)

| 市町村等名 | 経常損益 | | 累積欠損金 | | 家庭用料金(口径13mm) | | 左の実施 年月日 | 負荷率 (%) | 最 大 稼働率 (%) | 施 設 利用率 (%) | 有収率 (%) | 供給単価 A (円/m ³) | 給水原価 B (円/m ³) | うち資本費 (円/m ³) | 回収状況 A-B (円/m ³) |
|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------------|-------------------|------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| | H29 (千円) | H30 (千円) | H29 (千円) | H30 (千円) | 10m ³ (円) | 20m ³ (円) | | | | | | | | | |
| 熊本市 | 2,674,483 | 2,457,132 | 0 | 0 | 1,134 | 2,592 | H26.4.1 | 93.7 | 74.1 | 69.4 | 87.7 | 165.40 | 138.82 | 60.88 | 26.58 |
| 八代市 | 76,880 | 83,472 | 0 | 0 | 1,160 | 2,450 | H26.4.1 | 83.5 | 70.4 | 58.8 | 75.6 | 125.34 | 100.92 | 42.56 | 24.42 |
| 人吉市 | 62,248 | 104,736 | 0 | 0 | 961 | 2,635 | H26.4.1 | 53.9 | 82.2 | 44.3 | 85.5 | 136.47 | 122.13 | 50.21 | 14.35 |
| 荒尾市 | 113,619 | 107,267 | 0 | 0 | 1,134 | 2,700 | H26.4.1 | 91.3 | 73.3 | 66.9 | 88.6 | 148.22 | 145.25 | 48.74 | 2.97 |
| 水俣市 | 127,264 | 112,865 | 0 | 0 | 1,280 | 2,680 | H26.4.1 | 87.3 | 46.9 | 40.9 | 84.6 | 139.76 | 116.57 | 40.37 | 23.19 |
| 玉名市 | 67,140 | 60,645 | 0 | 0 | 1,221 | 2,549 | H26.4.1 | 85.7 | 86.9 | 74.4 | 80.8 | 128.42 | 128.32 | 57.81 | 0.09 |
| 山鹿市 | 19,538 | 19,257 | 0 | 0 | 840 | 2,460 | H26.4.1 | 87.7 | 55.3 | 48.6 | 82.7 | 130.14 | 137.64 | 60.89 | ▲ 7.50 |
| 菊池市 | 58,362 | 49,429 | 0 | 0 | 1,220 | 2,730 | H26.4.1 | 66.9 | 60.2 | 40.3 | 82.9 | 138.47 | 138.32 | 56.46 | 0.15 |
| 宇土市 | 48,099 | 84,755 | 0 | 0 | 1,720 | 3,180 | H26.4.1 | 90.5 | 86.4 | 78.2 | 91.5 | 167.94 | 152.11 | 85.31 | 15.84 |
| 上天草市 | 81,007 | 71,201 | 0 | 0 | 3,132 | 6,264 | H26.4.1 | 83.5 | 78.1 | 65.2 | 78.3 | 291.70 | 351.46 | 208.33 | ▲ 59.76 |
| 宇城市 | 76,696 | 117,388 | 0 | 0 | 2,220 | 4,490 | H26.4.1 | 85.6 | 50.2 | 43.0 | 84.6 | 228.84 | 248.16 | 153.65 | ▲ 19.32 |
| 阿蘇市 | 19,571 | 49,181 | 0 | 0 | 1,123 | 2,581 | H26.4.1 | 80.0 | 88.1 | 70.5 | 73.2 | 136.99 | 134.14 | 58.25 | 2.85 |
| 天草市 | 78,538 | 153,046 | 0 | 0 | 2,246 | 4,622 | H27.10.1 | 82.5 | 65.9 | 54.3 | 84.7 | 238.84 | 303.87 | 189.76 | ▲ 65.02 |
| 合志市 | 207,867 | 206,805 | 0 | 0 | 1,120 | 2,410 | H26.4.1 | 87.5 | 85.3 | 74.6 | 84.9 | 125.23 | 95.87 | 52.24 | 29.36 |
| 長洲町 | 14,688 | 6,922 | 0 | 0 | 990 | 2,310 | H20.5.1 | 75.6 | 74.2 | 56.1 | 79.2 | 131.04 | 134.08 | 74.57 | ▲ 3.05 |
| 小国町 | 18,873 | 10,408 | 0 | 0 | 1,290 | 2,700 | H26.4.1 | 90.5 | 99.9 | 90.4 | 75.6 | 153.92 | 144.89 | 83.48 | 9.03 |
| 南阿蘇村 | 15,671 | ▲ 4,180 | 0 | 0 | 1,080 | 2,160 | H26.5.1 | 39.8 | 33.0 | 13.1 | 90.0 | 125.32 | 156.12 | 42.52 | ▲ 30.80 |
| 御船町 | ▲ 4,807 | 9,454 | 0 | 0 | 1,530 | 3,280 | H26.6.1 | 64.6 | 81.0 | 52.3 | 78.8 | 164.18 | 173.06 | 98.46 | ▲ 8.88 |
| 益城町 | ▲ 18,405 | ▲ 11,753 | 8,304 | 21,148 | 1,297 | 2,597 | H26.4.1 | 83.6 | 56.3 | 47.1 | 87.8 | 130.51 | 146.45 | 78.24 | ▲ 15.93 |
| 甲佐町 | 749 | ▲ 11,791 | 0 | 0 | 1,296 | 2,688 | H26.4.1 | 80.0 | 91.2 | 72.9 | 76.3 | 137.72 | 152.80 | 70.91 | ▲ 15.08 |
| 山都町 | 16,699 | 10,374 | 0 | 0 | 1,533 | 3,043 | H29.4.1 | 78.2 | 49.4 | 38.6 | 65.0 | 153.01 | 130.82 | 57.83 | 22.19 |
| 芦北町 | 10,873 | 40,189 | 0 | 0 | 1,620 | 3,240 | H26.4.1 | 77.2 | 89.2 | 68.8 | 77.0 | 158.98 | 137.39 | 62.06 | 21.58 |
| 錦町 | ▲ 51,029 | ▲ 17,288 | 52,027 | 42,591 | 1,060 | 2,360 | H29.4.1 | 86.1 | 78.0 | 67.2 | 77.2 | 120.55 | 182.10 | 130.66 | ▲ 61.55 |
| 多良木町 | 22,395 | 17,567 | 0 | 0 | 1,720 | 3,610 | H26.4.1 | 82.0 | 56.6 | 46.4 | 91.5 | 180.00 | 162.55 | 96.80 | 17.45 |
| 湯前町 | 31,873 | 35,821 | 0 | 0 | 1,510 | 3,020 | H26.5.1 | 79.4 | 87.5 | 69.5 | 77.0 | 150.55 | 71.78 | 37.16 | 78.77 |
| あさぎり町 | 36,764 | 65,228 | 64,891 | 0 | 1,220 | 2,678 | H26.4.1 | 91.3 | 80.5 | 73.5 | 77.3 | 130.34 | 157.24 | 79.41 | ▲ 26.90 |
| 大津菊陽 | 402,079 | 345,369 | 0 | 0 | 1,320 | 2,620 | H26.7.1 | 91.7 | 96.2 | 88.3 | 76.0 | 142.83 | 124.06 | 49.43 | 18.77 |
| 八代生活環境 | 24,298 | 43,772 | 0 | 0 | 1,350 | 2,700 | H26.4.1 | 91.3 | 72.3 | 66.0 | 90.4 | 124.54 | 110.60 | 31.38 | 13.94 |
| 上天草・宇城 | ▲ 27,766 | ▲ 16,635 | 0 | 11,390 | 0 | 0 | H26.4.1 | 92.0 | 98.5 | 90.6 | 98.2 | 103.78 | 112.63 | 62.73 | ▲ 8.86 |
| 合 計 | 4,204,267 | 4,200,636 | 125,222 | 75,129 | 1,405 | 2,977 | - | 87.2 | 73.6 | 64.2 | 85.2 | 158.44 | 147.58 | 70.50 | 10.86 |

※上天草・宇城は用水供給事業(その他は末端給水事業)

※給水原価=(費用合計-長期前受金戻入)/年間総有収水量

※うち資本費=(減価償却費+企業債利息+受水費中資本費-長期前受金戻入)/年間総有収水量

※合計欄には用水供給事業分も計上されているので留意すること。

上水道事業経営分析(その4)

| 市町村等名 | 収益的收入 | | | | 資本的收入 | | | | | 収益的收入 C | 資本的收入 D | 繰入率 | | 実繰入額 A+B | 基準外繰入額 | | |
|---------|---------|-----------|--------|-----------|---------|---------|--------|---------|-----------|------------|------------|--------------------------|--------------------------|-------------|---------|---------|---------|
| | 他会計負担金 | 他会計補助金 | 他会計繰入金 | 計 A | 他会計出資金 | 他会計負担金 | 他会計借入金 | 他会計補助金 | 計 B | | | 収益の 収入 A/C *100 | 資本の 収入 B/D *100 | | 収益的收入 | 資本的收入 | 計 |
| 熊本市 | 35,459 | 50,738 | 0 | 86,197 | 0 | 40,128 | 0 | 29,630 | 69,758 | 13,475,515 | 3,296,494 | 0.6 | 2.1 | 155,955 | 0 | 0 | 0 |
| 八代市 | 2,314 | 572 | 0 | 2,886 | 1,675 | 3,622 | 0 | 0 | 5,297 | 508,217 | 37,791 | 0.6 | 14.0 | 8,183 | 32 | 1,675 | 1,707 |
| 人吉市 | 26,485 | 2,281 | 0 | 28,766 | 0 | 722 | 0 | 0 | 722 | 568,186 | 40,722 | 5.1 | 1.8 | 29,488 | 24,631 | 722 | 25,353 |
| 荒尾市 | 765 | 49,534 | 0 | 50,299 | 0 | 4,021 | 0 | 142,534 | 146,555 | 1,044,516 | 343,724 | 4.8 | 42.6 | 196,854 | 48,696 | 137,236 | 185,932 |
| 水俣市 | 0 | 5,829 | 0 | 5,829 | 0 | 1,965 | 0 | 77,100 | 79,065 | 475,333 | 136,483 | 1.2 | 57.9 | 84,894 | 4,365 | 16,000 | 20,365 |
| 玉名市 | 1,100 | 2,069 | 0 | 3,169 | 0 | 3,140 | 0 | 0 | 3,140 | 777,729 | 5,825 | 0.4 | 53.9 | 6,309 | 1,525 | 0 | 1,525 |
| 山鹿市 | 2,319 | 558 | 0 | 2,877 | 0 | 2,872 | 0 | 0 | 2,872 | 403,547 | 133,585 | 0.7 | 2.1 | 5,749 | 2,119 | 0 | 2,119 |
| 菊池市 | 7,608 | 14,121 | 0 | 21,729 | 0 | 0 | 0 | 40,189 | 40,189 | 646,116 | 187,191 | 3.4 | 21.5 | 61,918 | 219 | 9,000 | 9,219 |
| 宇土市 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 345 | 0 | 0 | 345 | 504,757 | 1,598 | 0.0 | 21.6 | 345 | 0 | 0 | 0 |
| 上天草市 | 0 | 159,617 | 0 | 159,617 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 933,601 | 245,030 | 17.1 | 0.0 | 159,617 | 0 | 0 | 0 |
| 宇城市 | 0 | 116,142 | 0 | 116,142 | 119,044 | 0 | 0 | 0 | 119,044 | 1,058,485 | 194,644 | 11.0 | 61.2 | 235,186 | 23,649 | 101,152 | 124,801 |
| 阿蘇市 | 21,500 | 7,064 | 0 | 28,564 | 0 | 0 | 0 | 24,984 | 24,984 | 481,437 | 31,615 | 5.9 | 79.0 | 53,548 | 19,734 | 3,259 | 22,993 |
| 天草市 | 1,935 | 575,070 | 0 | 577,005 | 223,975 | 61,771 | 0 | 96,513 | 382,259 | 2,618,340 | 440,916 | 22.0 | 86.7 | 959,264 | 199,186 | 78,996 | 278,182 |
| 合志市 | 728 | 600 | 0 | 1,328 | 0 | 2,925 | 0 | 0 | 2,925 | 781,578 | 369,647 | 0.2 | 0.8 | 4,253 | 0 | 0 | 0 |
| 長洲町 | 100 | 336 | 0 | 436 | 0 | 1,696 | 0 | 0 | 1,696 | 231,259 | 1,696 | 0.2 | 100.0 | 2,132 | 0 | 0 | 0 |
| 小国町 | 0 | 1,826 | 0 | 1,826 | 7,616 | 0 | 0 | 0 | 7,616 | 131,325 | 39,001 | 1.4 | 19.5 | 9,442 | 0 | 0 | 0 |
| 南阿蘇村 | 0 | 439 | 0 | 439 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22,019 | 136,488 | 2.0 | 0.0 | 439 | 0 | 0 | 0 |
| 御船町 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 312,332 | 73,759 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 益城町 | 21,762 | 6,757 | 0 | 28,519 | 0 | 10,743 | 0 | 33,604 | 44,347 | 430,208 | 153,627 | 6.6 | 28.9 | 72,866 | 19,420 | 0 | 19,420 |
| 甲佐町 | 330 | 860 | 0 | 1,190 | 0 | 0 | 0 | 720 | 720 | 141,251 | 37,420 | 0.8 | 1.9 | 1,910 | 0 | 0 | 0 |
| 山都町 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 75,895 | 260 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 芦北町 | 700 | 785 | 0 | 1,485 | 0 | 762 | 0 | 7,321 | 8,083 | 251,008 | 8,083 | 0.6 | 100.0 | 9,568 | 74 | 2,797 | 2,871 |
| 錦町 | 0 | 33,384 | 0 | 33,384 | 0 | 727 | 0 | 67,557 | 68,284 | 192,023 | 87,784 | 17.4 | 77.8 | 101,668 | 10,119 | 0 | 10,119 |
| 多良木町 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 168,367 | 2,700 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 湯前町 | 637 | 0 | 0 | 637 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72,370 | 50,000 | 0.9 | 0.0 | 637 | 637 | 0 | 637 |
| あさぎり町 | 33 | 18,704 | 0 | 18,737 | 103,029 | 8,172 | 0 | 79,188 | 190,389 | 399,009 | 271,297 | 4.7 | 70.2 | 209,126 | 0 | 103,029 | 103,029 |
| 大津菊陽 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,372,960 | 6,259 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 八代生活環境 | 497 | 0 | 0 | 497 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 410,682 | 53,132 | 0.1 | 0.0 | 497 | 0 | 0 | 0 |
| ※上天草・宇城 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,106,354 | 494,751 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合 計 | 124,272 | 1,047,286 | 0 | 1,171,558 | 455,339 | 143,611 | 0 | 599,340 | 1,198,290 | 29,594,419 | 6,881,522 | 4.0 | 17.4 | 2,369,848 | 354,406 | 453,866 | 808,272 |

※用水供給事業(その他は末端給水事業)

<交通事業の状況>

1. 事業数及び業務状況等

<第1表及び図1>

平成30年度（2018年度）末における事業数は、軌道事業（熊本市）1事業となっている。

軌道事業の乗客数は、1,108万人（対前年度比 ▲1万4千人、0.1%減）となっている。

（参考）全国の状況

平成30年度（2018年度）末における事業数は、軌道事業が5事業、バス事業が25事業となっている。

平成30年度（2018年度）の輸送人員は、軌道事業が54百万人（前年度同数）、バス事業が876百万人（前年度948百万人）となっている。

2. 経営状況

(1) 経常損益及び純損益

<第1表及び図1>

軌道事業の経常損益は、3億1百万円（対前年度比 +29百万円、10.7%増）の黒字となっている。
また、純損益は、▲4億33百万円（同 ▲6億91百万円、268.0%減）の赤字となっている。

（参考）全国の状況

平成30年度（2018年度）の軌道事業の経常損益は、22百万円の黒字（前年度 3億90百万円の黒字）となっている。

平成30年度（2018年度）のバス事業の経常損益は、38億78百万円の黒字（前年度55億55百万円の黒字）となっている。

(2) 累積欠損金・不良債務

<第1表及び図1>

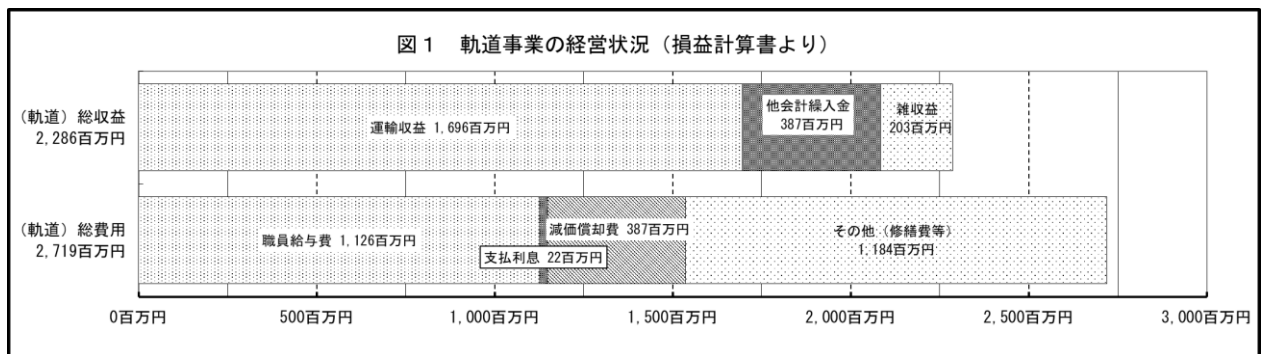
平成30年度（2018年度）の軌道事業における累積欠損金及び不良債務は発生していない。

第1表 交通事業の経営状況

(単位:百万円、%、千人)

| 区 分 | 全体 | | |
|-------------------|----------|----------|---------|
| | 熊本市(軌道) | | |
| | H29 | H30 | 伸率 |
| 経常収益 (a) | 2,254百万円 | 2,269百万円 | 0.7% |
| 営業収益 (b) | 1,714百万円 | 1,696百万円 | ▲1.0% |
| うち料金収入 (c) | 1,595百万円 | 1,595百万円 | 0.0% |
| 他会計繰入金 | 365百万円 | 387百万円 | 6.0% |
| 経常費用 (d) | 1,982百万円 | 1,968百万円 | ▲0.7% |
| 営業費用 (e) | 1,952百万円 | 1,942百万円 | ▲0.5% |
| うち職員給与費 | 1,064百万円 | 1,126百万円 | 5.8% |
| うち減価償却費 | 396百万円 | 387百万円 | ▲2.1% |
| 支払利息 | 25百万円 | 22百万円 | ▲10.9% |
| 経常損益 (a-d) (f) | 272百万円 | 301百万円 | 10.7% |
| 純損益 | 258百万円 | ▲433百万円 | ▲268.0% |
| 累積欠損金(負数) (g) | 0百万円 | 0百万円 | — |
| 不良債務(負数) (h) | 0百万円 | 0百万円 | — |
| 経常収支比率 (a/d) | 113.7% | 115.3% | |
| 営業収益に対する割合 | | | |
| 経常損益比率 (f/b) | 15.9% | 17.7% | |
| 累積欠損金比率(負数) (g/b) | 0.0% | 0.0% | |
| 不良債務比率(負数) (h/b) | 0.0% | 0.0% | |
| 乗 客 数 (千人) | 11,094千人 | 11,080千人 | ▲0.1% |
| 資金不足比率(地財法) | 0.0% | 0.0% | |
| 資金不足比率(地方財政健全化法) | 0.0% | 0.0% | |

- (注) 1 料金収入は旅客運送収益のみを計上している。
 2 乗客数は重複分を除く。
 3 経常収益=営業収益+営業外収益
 4 経常費用=営業費用+営業外費用



(3) 料金収入の状況

<第2表及び図2>

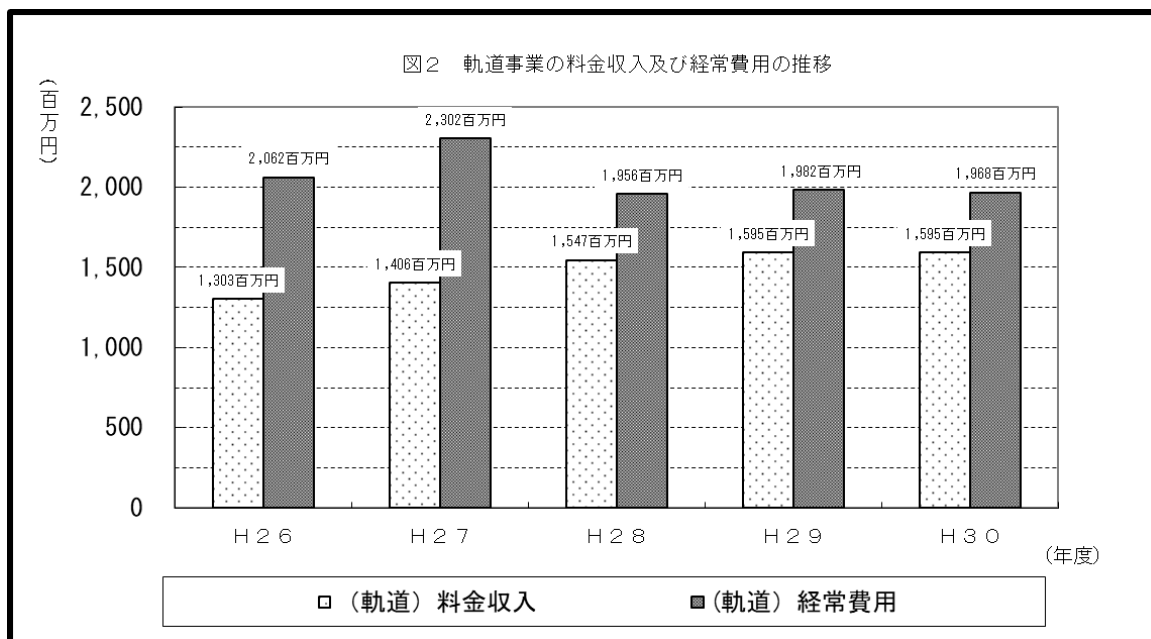
軌道事業の運行キロ1km当たりの料金収入は901円(対前年度比+5円、0.6%増)、経常費用は1,111円(同▲2円、0.2%減)となっている。

運行キロ1km当たりの収支は、210円の赤字(前年度217円の赤字)で、回収率は81.1%となっており、前年度(80.5%)に比べると0.6ポイント上昇している。

第2表 運行キロ1km当たりの料金収入と経常費用の状況

(単位:千円、千km、円、%)

| 区 分 | | 料金収入 | 経常費用 | 年間走行 キロ (千km) | 1km当りの 料金収入 (A)÷(C) | 1km当りの 経常費用 (B)÷(C) | 差引 (D)-(E) | 回収率 (D)/(E)×100 |
|-----|-----|-------------|-------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|---------------|--------------------|
| | | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (D)-(E) | (D)/(E)×100 |
| 軌道 | H26 | 1,303,315千円 | 2,061,602千円 | 1,730千km | 753円/km | 1,192円/km | ▲438円/km | 63.2% |
| | H27 | 1,406,083千円 | 2,302,477千円 | 1,731千km | 812円/km | 1,330円/km | ▲518円/km | 61.1% |
| | H28 | 1,546,954千円 | 1,956,139千円 | 1,820千km | 850円/km | 1,075円/km | ▲225円/km | 79.1% |
| | H29 | 1,595,378千円 | 1,981,970千円 | 1,780千km | 896円/km | 1,113円/km | ▲217円/km | 80.5% |
| | H30 | 1,595,055千円 | 1,968,057千円 | 1,771千km | 901円/km | 1,111円/km | ▲210円/km | 81.1% |
| | 伸 率 | 0.0% | ▲0.7% | ▲0.5% | 0.6% | ▲0.2% | ▲3.2% | |



3. 資本的収支

<第3表>

建設改良費及び建設改良に係る企業債償還金等の支出である資本的支出は6億70百万円で、前年度(6億41百万円)に比べて29百万円、4.4%増加している。

内訳は、建設改良費が1億92百万円(対前年度比▲53百万円、21.5%減)、企業債償還金が3億71百万円(同+79百万円、27.1%増)、その他(他会計からの長期借入金返還)が1億7百万円(同+2百万円、1.9%増)となっている。

これに対する財源は、内部資金が3億62百万円(同+46百万円、14.6%増)、外部資金が3億7百万円(同▲18百万円、5.5%減)となっており、財源不足はない。

4. 他会計繰入金

<第4表>

他会計繰入金は5億39百万円で、前年度(4億49百万円)に比べて90百万円、20.1%増加している。

第3表 資本的支出・収入の状況

| 区分 | H25 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率 H30 | 構成比 H30 |
|---------------------|--------|----------|---------|--------|--------|--------|---------------|------------|
| | 資本的支出 | | | | | | | |
| 建設改良費 | 475百万円 | 694百万円 | 356百万円 | 387百万円 | 245百万円 | 192百万円 | ▲21.5% | 28.7% |
| 企業債償還金 | 225百万円 | 226百万円 | 243百万円 | 257百万円 | 292百万円 | 371百万円 | 27.1% | 55.3% |
| その他 | 124百万円 | 124百万円 | 1百万円 | 103百万円 | 105百万円 | 107百万円 | 1.9% | 16.0% |
| 計 | 824百万円 | 1,044百万円 | 600百万円 | 747百万円 | 641百万円 | 670百万円 | 4.4% | 100.0% |
| 同上財源 | | | | | | | | |
| 内部資金 | 449百万円 | 76百万円 | 559百万円 | 299百万円 | 316百万円 | 362百万円 | 14.6% | 54.1% |
| 外部資金 | 458百万円 | 720百万円 | 391百万円 | 449百万円 | 325百万円 | 307百万円 | ▲5.5% | 45.9% |
| 内 | | | | | | | | |
| 企業債 | 364百万円 | 606百万円 | 273百万円 | 345百万円 | 223百万円 | 125百万円 | ▲43.9% | 18.7% |
| 他会計出資金 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0.0% |
| 他会計負担金 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 36百万円 | 皆増 | 0.0% |
| 他会計借入金 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0.0% |
| 他会計補助金 | 34百万円 | 63百万円 | 83百万円 | 68百万円 | 84百万円 | 117百万円 | 39.4% | 17.4% |
| 翌年度へ繰り越される支出の財源充当額▲ | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 0.0% |
| 計 | 906百万円 | 796百万円 | 950百万円 | 747百万円 | 641百万円 | 670百万円 | 4.4% | 100.0% |
| 財源不足額 | ▲83百万円 | 248百万円 | ▲350百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | |

- (注) 1.内部資金＝補てん財源合計額－前年度からの繰越工事資金＋固定資産売却代金
2.外部資金＝資本的支出額－(内部資金＋補てん財源不足額)
3.財源不足額が負数の場合は、財源超過。

第4表 他会計繰入金の状況

(単位: 百万円、%)

| 区分 | 全体 | | | |
|------------------|-------------------|----------|--------|--------|
| | 熊本市(軌道) | | | |
| | H29 | H30 | 伸率 | |
| 他会計からの繰入金 | 経常収益 (a) | 365百万円 | 387百万円 | 6.0% |
| | 負担金 | 146百万円 | 107百万円 | ▲27.2% |
| | 補助金 | 219百万円 | 281百万円 | 28.2% |
| | 特別利益 (b) | 0百万円 | 0百万円 | — |
| | 補助金 | 0百万円 | 0百万円 | — |
| | 資本的収入 (c) | 84百万円 | 152百万円 | 81.9% |
| | 出資金 | 0百万円 | 0百万円 | — |
| | 負担金 | 0百万円 | 36百万円 | 皆増 |
| | 借入金 | 0百万円 | 0百万円 | — |
| | 補助金 | 84百万円 | 117百万円 | 39.4% |
| 計(a)+(b)+(c) (d) | 449百万円 | 539百万円 | 20.1% | |
| 経常収益 (e) | 2,254百万円 | 2,269百万円 | 0.7% | |
| 総収益 (f) | 2,298百万円 | 2,286百万円 | ▲0.5% | |
| 資本的収入 (g) | 329百万円 | 307百万円 | ▲6.7% | |
| 繰入金比率 | 経常収益 (a)/(e) | 16.2% | 17.1% | |
| | 総収益 {(a)+(b)}/(f) | 15.9% | 16.9% | |
| | 資本的収入 (c)/(g) | 25.4% | 49.5% | |
| | 計(d)/{(f)+(g)} | 17.1% | 20.8% | |

- (注) 料金収入となる繰入金は含まない。

＜病院事業の状況＞

1. 事業数

＜第1表＞

平成30年度（2018年度）において地方公共団体が経営する病院事業数は、14事業（団体）、病院数は17病院となっている。

① 経営主体別

経営主体別でみると、市立13病院、町立2病院、一部事務組合立2病院となっている。

② 経営規模別

経営規模別でみると、病床数300以上を有する大規模病院が2病院（病院全体の11.8%）、100床以上300床未満の中規模病院が7病院（同41.2%）、100床未満の小規模病院が8病院（同47.1%）となっている。

③ 公立病院の役割

公立病院は、地域の公的な基幹病院として、小児医療、救急医療などの不採算部門やがん治療等の高度な医療、医療過疎地である山間へき地・離島における地域医療を担うなど、民間では採算性確保の上で困難な医療を担っている。

（参考）全国の状況

地方公共団体が経営する病院事業数は628事業（前年度事業数630事業）、病院数は776病院（前年度事業数783病院）となっている。

第1表 病院数の状況

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 構成比(%) | | |
|---------|--------------|-----|-----|-----|-----|---------|------------|-------|
| | | | | | | (H30本県) | (H30全国全病院) | |
| 一般病院 | 300床以上 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 11.8 | 31.2 |
| | 100床以上300床未満 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 41.2 | 36.0 |
| | 100床未満 | 8 | 8 | 8 | 9 | 8 | 47.1 | 32.3 |
| | 建設中 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.5 |
| | 合計 | 18 | 18 | 18 | 18 | 17 | 100.0 | 100.0 |
| | うち不採算地区病院 | 9 | 8 | 8 | 10 | 10 | 58.8 | 41.7 |
| 救急告示病院数 | 17 | 17 | 17 | 16 | 15 | 88.2 | 85.8 | |

※不採算地区病院とは、病床数が150床未満であり、直近の一般病院までの移動距離が15km以上となる位置に所在する一般病院又は病床数が150床未満であり、直近の国勢調査に基づく当該公立病院の半径5km以内の人口が3万人未満の一般病院のこと。

（植木病院、宇城市民病院、阿蘇医療センター、牛深病院、栖本病院、新和病院、河浦病院、和水町立病院、そよう病院、小国町立病院）

2. 業務の状況

<第2表、図1、図2及び図4>

年間延患者数は1,542千人で、前年度に比べ156千人、9.2%減少している。そのうち、外来患者数は983千人、入院患者数は559千人となっている。

1日平均患者数は、外来が3,813人（対前年度比▲101人、4.0%減）、入院が1,531人（同▲200人、11.5%減）となっている。

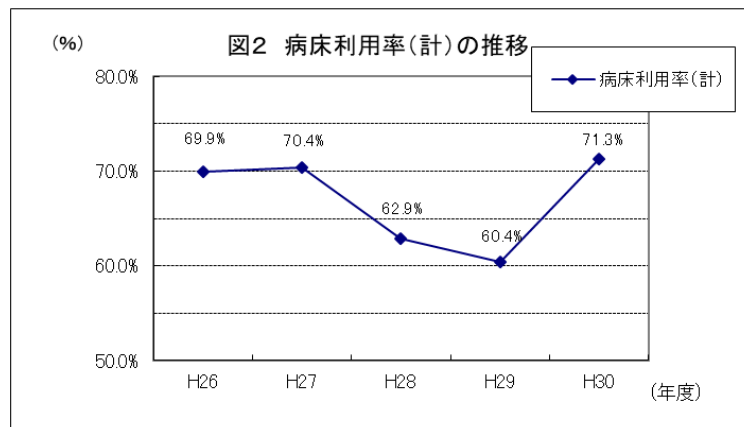
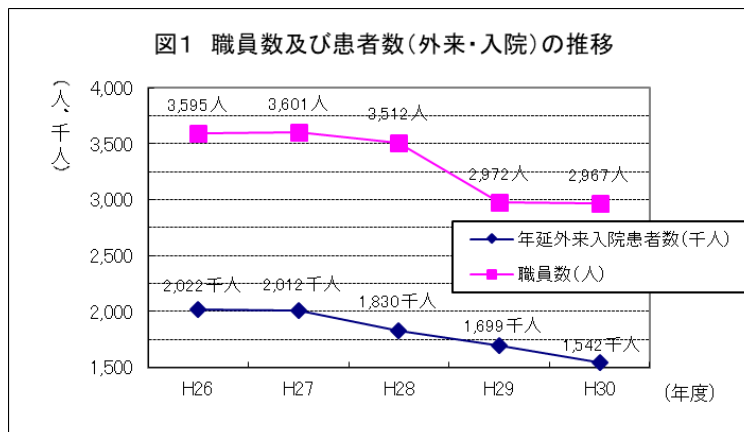
病床利用率は全体で71.3%となり、前年度に比べ10.9ポイント上昇している。

第2表 病院数及び患者数等の状況

(単位:床、人)

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率(%) | | | | | | | |
|-----------|--------|--------|------------|------------|------------|------------|------------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | H30全国 | | |
| 病院数 | 18 | 18 | 18 | 18 | 17 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | ▲5.6% | ▲0.9% | | |
| 病床数 | 3,129床 | 3,116床 | 3,116床 | 2,812床 | 2,756床 | 0.0% | ▲0.4% | 0.0% | ▲9.8% | ▲2.0% | ▲1.2% | | |
| 患者数 | 外来患者 | 年延数 | 1,223,815人 | 1,208,371人 | 1,134,749人 | 1,067,013人 | 983,344人 | ▲2.9% | ▲1.3% | ▲6.1% | ▲6.0% | ▲7.8% | ▲1.2% |
| | | 1日平均 | 4,703人 | 4,645人 | 4,370人 | 4,206人 | 3,813人 | ▲2.8% | ▲1.2% | ▲5.9% | ▲3.7% | ▲9.3% | ▲0.9% |
| | 入院患者 | 年延数 | 798,436人 | 803,794人 | 695,269人 | 631,676人 | 558,901人 | ▲4.2% | 0.7% | ▲13.5% | ▲9.1% | ▲11.5% | ▲1.7% |
| | | 1日平均 | 2,187人 | 2,202人 | 1,905人 | 1,731人 | 1,531人 | ▲4.2% | 0.7% | ▲13.5% | ▲9.1% | ▲11.5% | ▲1.7% |
| | 計 | 年延数 | 2,022,251人 | 2,012,165人 | 1,830,018人 | 1,698,689人 | 1,542,245人 | ▲3.5% | ▲0.5% | ▲9.1% | ▲7.2% | ▲9.2% | ▲1.4% |
| | | 1日平均 | 6,890人 | 6,847人 | 6,275人 | 5,937人 | 5,344人 | ▲3.2% | ▲0.6% | ▲8.4% | ▲5.4% | ▲10.0% | ▲1.2% |
| 病床利用率(%) | 一般 | 70.3% | 71.1% | 62.8% | 60.4% | 73.7% | | | | | | | |
| | 療養 | 90.5% | 86.9% | 80.6% | 75.1% | 70.9% | | | | | | | |
| | 結核 | 8.4% | 10.3% | 4.0% | 8.0% | 3.9% | | | | | | | |
| | 感染症 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | | | | | | | |
| | 計 | 69.9% | 70.4% | 62.9% | 60.4% | 71.3% | | | | | | | |
| 外来入院比率(%) | 153.3% | 150.3% | 163.2% | 168.9% | 175.9% | | | | | | | | |
| 職員数 | 3,595人 | 3,601人 | 3,512人 | 2,972人 | 2,967人 | 2.3% | 0.2% | ▲2.5% | ▲15.4% | ▲0.2% | 0.4% | | |

- (注) 1. 1日平均外来患者数: 年延外来患者数/診療日数
 2. 1日平均入院患者数: 年延入院患者数/365(366)日
 3. 病床利用率: 年延入院患者数/年延病床数
 4. 外来入院比率: 年延外来患者数/年延入院患者数



3. 経営状況

(1) 収益的収支

ア 純損益の状況

＜第3表、図3及び図5＞

総収益から総費用を差し引いた純損益は、28億53百万円の赤字で、前年度に比べ11億25百万円、28.3%赤字が減少し、損益が改善している。

① 総収益

総収益は391億6百万円で、前年度に比べ57億36百万円、12.8%減少した。

② 総費用

総費用は419億59百万円で、前年度に比べ68億61百万円、14.1%減少した。

(参考) 全国の場合

黒字事業は276事業（前年度252事業で24事業増）で、黒字額は288億27百万円（同260億93百万円で10.5%増）となっている。また、赤字事業は351事業（同376事業で25事業減）で、赤字額は1,127億78百万円（同1,116億2百万円で1.1%増）となっている。その結果、純損益は、839億51百万円の赤字（前年度855億9百万円の赤字）となった。

第3表 収益的収支の状況

(単位:百万円)

| 区 分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対 前 年 度 伸 率 (%) | | | | | |
|---------------------|---------|--------|--------|--------|--------|-----------------|---------|---------|--------|--------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | H30全国 |
| 総 収 益 (a) | 54,362 | 54,377 | 47,988 | 44,842 | 39,106 | 3.5% | 0.0% | ▲11.8% | ▲6.6% | ▲12.8% | 1.3% |
| 経常収益 (b) | 53,144 | 53,469 | 45,699 | 41,370 | 38,065 | 2.4% | 0.6% | ▲14.5% | ▲9.5% | ▲8.0% | 1.2% |
| 医業収益 (c) | 46,180 | 46,358 | 38,850 | 35,065 | 32,050 | ▲0.2% | 0.4% | ▲16.2% | ▲9.7% | ▲8.6% | 1.0% |
| うち料金収入 (d) | 43,075 | 43,305 | 35,853 | 32,336 | 29,564 | ▲0.3% | 0.5% | ▲17.2% | ▲9.8% | ▲8.6% | 1.1% |
| 国(県)補助金 | 148 | 159 | 123 | 109 | 109 | 2.1% | 7.1% | ▲22.6% | ▲11.3% | 0.1% | 12.5% |
| 他会計繰入金 (e) | 5,020 | 4,649 | 4,180 | 4,042 | 3,786 | 2.7% | ▲7.4% | ▲10.1% | ▲3.3% | ▲6.3% | 1.9% |
| 特別利益 | 1,218 | 908 | 2,289 | 3,473 | 1,042 | 93.0% | ▲25.5% | 152.0% | 51.7% | ▲70.0% | 18.8% |
| 総 費 用 (f) | 66,517 | 54,517 | 50,623 | 48,819 | 41,959 | 27.5% | ▲18.0% | ▲7.1% | ▲3.6% | ▲14.1% | 1.2% |
| 経常費用 (g) | 53,070 | 53,869 | 47,997 | 43,808 | 40,450 | 3.3% | 1.5% | ▲10.9% | ▲8.7% | ▲7.7% | 1.0% |
| 医業費用 (h) | 49,367 | 50,355 | 44,680 | 40,601 | 37,264 | 2.5% | 2.0% | ▲11.3% | ▲9.1% | ▲8.2% | 1.1% |
| うち職員給与と費 (i) | 26,871 | 27,231 | 24,938 | 22,797 | 20,990 | 2.8% | 1.3% | ▲8.4% | ▲8.6% | ▲7.9% | 1.1% |
| うち減価償却費 | 3,692 | 3,973 | 3,825 | 3,409 | 3,069 | 23.6% | 7.6% | ▲3.7% | ▲10.9% | ▲10.0% | 0.7% |
| 支払利息 | 444 | 419 | 388 | 370 | 371 | ▲2.8% | ▲5.6% | ▲7.5% | ▲4.5% | 0.3% | ▲7.0% |
| 特別損失 | 13,448 | 648 | 2,626 | 5,012 | 1,509 | 1604.9% | ▲95.2% | 305.6% | 90.8% | ▲69.9% | 33.0% |
| 経常損益 (b)-(g) | 74 | ▲400 | ▲2,298 | ▲2,438 | ▲2,385 | ▲86.1% | ▲639.3% | 474.1% | 6.1% | ▲2.2% | 8.6% |
| 経常利益 (10) | 1,080 | 796 | 1,922 | 1,003 | 615 | ▲13.9% | ▲26.3% | 141.6% | ▲47.8% | ▲38.7% | 1.7% |
| 経常損失 (8) | 1,006 | 1,196 | 4,220 | 3,441 | 3,001 | 39.4% | 18.9% | 252.9% | ▲18.5% | ▲12.8% | ▲5.3% |
| 純 損 益 (a)-(f) | ▲12,155 | ▲140 | ▲2,635 | ▲3,977 | ▲2,853 | ▲3338.0% | ▲98.9% | 1788.5% | 50.9% | ▲28.3% | 1.8% |
| 純 利 益 (2) | 139 | 1,029 | 1,777 | 998 | 569 | ▲87.3% | 640.5% | 72.7% | ▲43.8% | ▲43.0% | 3.0% |
| 純 損 失 (16) | 12,294 | 1,168 | 4,412 | 4,975 | 3,422 | 1617.0% | ▲90.5% | 277.6% | 12.8% | ▲31.2% | ▲0.3% |
| 赤字病院数の割合 | 88.9% | 44.4% | 44.4% | 61.1% | 64.7% | 220.0% | ▲50.0% | 0.0% | 37.5% | 5.9% | |
| 総収支比率 (a/f) | 81.7% | 99.7% | 94.8% | 91.9% | 93.2% | | | | | | |
| 経常収支比率 (b/g) | 100.1% | 99.3% | 95.2% | 94.4% | 94.1% | | | | | | |
| 医業収支比率 (c/h) | 93.5% | 92.1% | 87.0% | 86.4% | 86.0% | | | | | | |
| 職員給与と費対医業収益比率 (i/c) | 58.2% | 58.7% | 64.2% | 65.0% | 65.5% | | | | | | |
| 職員給与と費対医業費用比率 (i/h) | 54.4% | 54.1% | 55.8% | 56.1% | 56.3% | | | | | | |
| 他会計繰入金対医業収益比率 (e/c) | 10.9% | 10.0% | 10.8% | 11.5% | 11.8% | | | | | | |
| 1床当たり繰入金(千円) | 1,604 | 1,492 | 1,342 | 1,437 | 1,374 | 2.7% | ▲7.0% | ▲10.1% | 7.1% | ▲4.4% | |
| 赤字病院数の割合 | 79.6% | 57.1% | 60.5% | 63.2% | 61.7% | | | | | | |
| 総収支比率 | 89.3% | 98.3% | 97.6% | 97.9% | 98.0% | | | | | | |
| 経常収支比率 | 99.1% | 98.7% | 97.9% | 98.0% | 98.2% | | | | | | |
| 医業収支比率 | 89.9% | 89.5% | 88.4% | 88.4% | 88.3% | | | | | | |
| 職員給与と費対医業収益比率 | 54.4% | 54.5% | 56.1% | 55.9% | 56.0% | | | | | | |
| 職員給与と費対医業費用比率 | 48.9% | 48.8% | 49.6% | 49.4% | 49.4% | | | | | | |
| 他会計繰入金対医業収益比率 | 14.6% | 14.0% | 14.4% | 14.5% | 14.6% | | | | | | |
| 1床当たり繰入金(千円) | 2,609 | 2,603 | 2,703 | 2,786 | 2,875 | 2.3% | ▲0.2% | 3.8% | 3.1% | 3.2% | |

(注) 1. ()内は、病院数である。

2. 赤字病院数とは、純損失を生じている病院数である。

イ 経常損益の状況

<第3表、第4表、図3、図4及び図5>

経常利益から経常損失を差し引いた経常損益は、23億85百万円の赤字で、前年度に比べ53百万円、2.2%赤字が減少し、損益が改善している。

- ① 経常黒字の病院
 経常利益が生じた病院は、全体の35.3%の6病院（前年度6病院）で、その額は6億15百万円（対前年度比▲3億88百万円、38.7%減）となった。
- ② 経常赤字の病院
 経常損失を生じた病院は、全体の64.7%の11病院（前年度12病院）で、その額は30億1百万円（対前年度比▲4億41百万円、12.8%減）となった。
- ③ 経常収支比率
 経常収支比率は、94.1%となっており、前年度に比べて0.3ポイント減少している。
- ④ 医業収支比率
 経営構造のバロメーターである医業収支比率は86.0%となっており、前年度に比べて0.4ポイント減少している。
- ⑤ 一般病床規模別にみる経常収支比率の状況
 経常収支比率が100%未満となったのは、200床以上の3病院のうち1病院（前年度と同数）、100床以上200床未満の6病院のうち4病院（前年度5病院）、また100床未満の小規模な8病院のうち6病院（前年度6病院）となった。
- ⑥ 一般病床規模別にみる医業収支比率の状況
 医業収支比率が100%未満となったのは、200床以上の3病院のうち1病院（前年度と同数）、100床以上200床未満の6病院のうち6病院（前年度と同数）、100床未満の小規模な8病院のうち8病院（前年度と同数）となった。
 医業収支比率90%未満となったのは、一般病床を有する全17病院のうち10病院（前年度10病院）となっており、経営改善への一層の取組が必要である。

第4表-1 経常損益の状況

（単位：百万円、%）

| 区分 | 経常利益 | | | | 経常損失 | | | |
|-----|----------|-----|------------|-------|----------|-----|------------|-------|
| | 利益額 | 病院数 | 総病院数に対する割合 | | 損失額 | 病院数 | 総病院数に対する割合 | |
| | | | 熊本県 | 全国 | | | 熊本県 | 全国 |
| H26 | 1,080百万円 | 10 | 55.6% | 43.3% | 1,006百万円 | 8 | 44.4% | 56.7% |
| H27 | 796百万円 | 10 | 55.6% | 41.0% | 1,196百万円 | 8 | 44.4% | 59.0% |
| H28 | 1,922百万円 | 9 | 50.0% | 36.8% | 4,220百万円 | 9 | 50.0% | 63.2% |
| H29 | 1,003百万円 | 6 | 33.3% | 37.3% | 3,441百万円 | 12 | 66.7% | 62.7% |
| H30 | 615百万円 | 6 | 35.3% | 39.1% | 3,001百万円 | 11 | 64.7% | 60.9% |

第4表-2 一般病床規模別にみる経常(医業)収支比率の状況

| 一般病床規模 | 病院数 | 経常収支比率 100%未満 病院数 | 医業収支比率 100%未満 病院数 |
|--------------|-----|-------------------------|-------------------------|
| 200床以上 | 3 | 1 | 1 |
| 100床以上200床未満 | 6 | 4 | 6 |
| 100床未満 | 8 | 6 | 8 |
| 合計 | 17 | 11 | 15 |

図3 収益費用状況の年度別推移

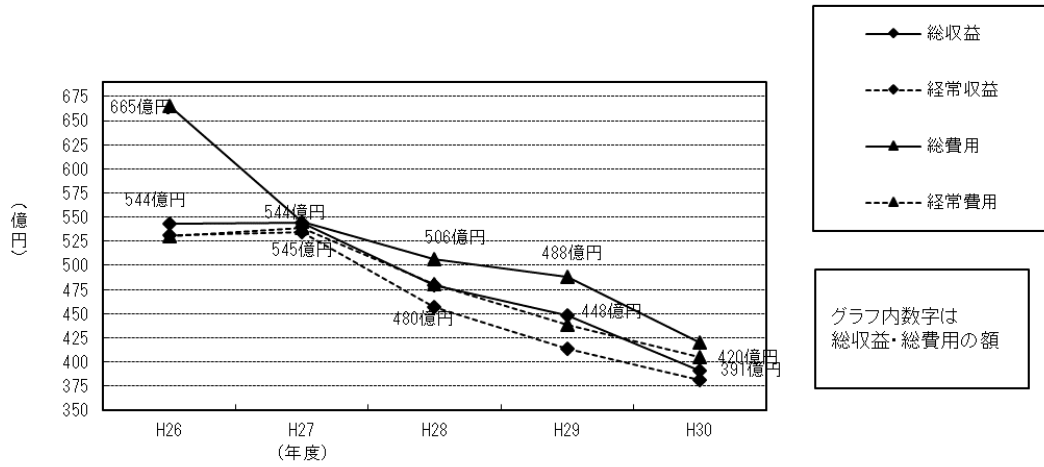
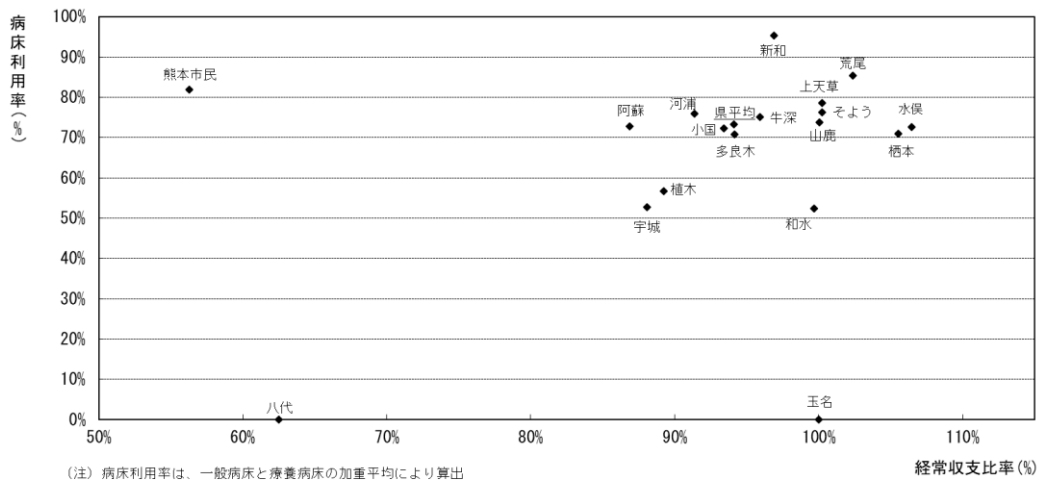


図4 経常収支比率と病床利用率の分布図 (平成30年度決算)



ウ 累積欠損金

<第5表及び図5>

累積欠損金を有しているのは9事業（前年度と同数）で、244億61百万円（対前年度比 +28億37百万円、13.1%増）となっている。

累積欠損金の医業収益に対する割合（累積欠損金比率）は76.3%で前年度に比べ、14.6ポイント増加した。

（参考）全国の状況

累積欠損金を有する事業は、462事業（対前年度比 +6事業、1.3%増）、その額は1兆8,829億49百万円（同 +430億58百万円、2.3%増）となっている。

エ 不良債務

<第5表及び図5>

不良債務を有している事業はなかった。（前年度は1事業）

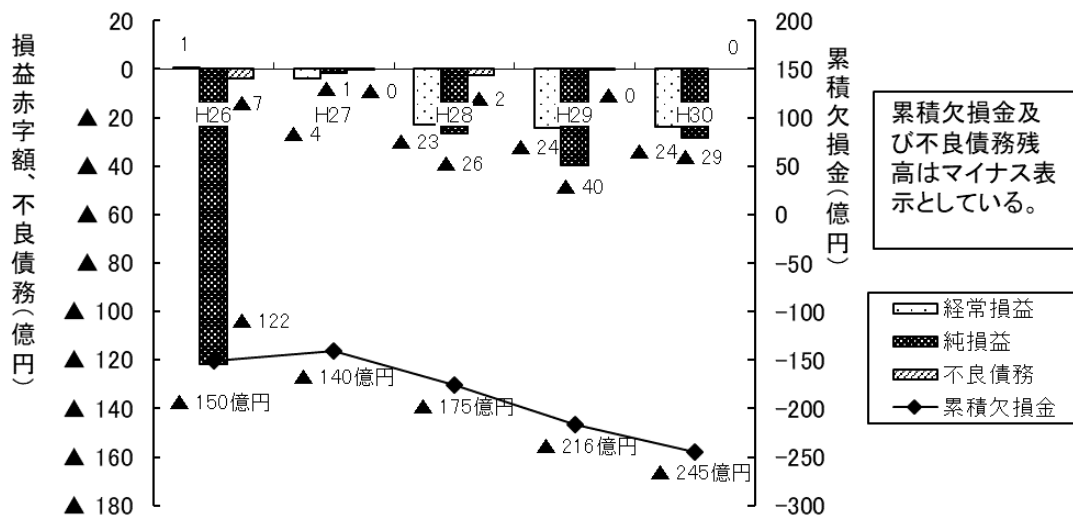
不良債務の医業収益に対する割合（不良債務比率）は発生しておらず、前年度に比べて0.1ポイント減少した。

第5表 累積欠損金、不良債務の状況

（単位：百万円、%）

| 区分 | 累 積 欠 損 金 | | | | | 不 良 債 務 | | | | | | |
|-----|-----------|-----|------------|-------|------------|---------|--------|-----|------------|-------|------------|------|
| | 金 額 | 事業数 | 総事業数に対する割合 | | 医業収益に対する割合 | | 金 額 | 事業数 | 総事業数に対する割合 | | 医業収益に対する割合 | |
| | | | 熊本県 | 全 国 | 熊本県 | 全 国 | | | 熊本県 | 全 国 | 熊本県 | 全 国 |
| H26 | 15,033百万円 | 10 | 71.4% | 73.4% | 32.6% | 53.2% | 369百万円 | 1 | 7.1% | 10.0% | 0.8% | 0.6% |
| H27 | 14,023百万円 | 9 | 64.3% | 71.7% | 30.3% | 51.3% | 6百万円 | 1 | 7.1% | 8.8% | 0.0% | 0.5% |
| H28 | 17,522百万円 | 9 | 64.3% | 71.6% | 45.1% | 54.0% | 235百万円 | 1 | 7.1% | 10.9% | 0.6% | 0.7% |
| H29 | 21,624百万円 | 9 | 64.3% | 72.6% | 61.7% | 54.0% | 36百万円 | 1 | 7.1% | 10.7% | 0.1% | 0.8% |
| H30 | 24,461百万円 | 9 | 64.3% | 73.7% | 76.3% | 54.7% | 0百万円 | 0 | 0.0% | 10.4% | 0.0% | 0.9% |

図5 経常（純）損益、累積欠損金、不良債務の推移



(2) 職員給与費

<第6表、第7表及び図6>

職員給与費は、209億90百万円（対前年度比 ▲18億7百万円、7.9%減）となっている。

職員給与費の医業収益に対する割合は65.5%で、前年度より0.5ポイント増加している。

職員1人当たり平均給与月額

医師が1,380千円（対前年度比 +7千円、0.5%増）、看護師が391千円（同+7千円、1.8%増）、准看護師が376千円（同 +2千円、0.4%増）、事務職員が450千円（同 +18千円、4.2%増）、その他職員が390千円（同 +4千円、1.1%増）となっている。

第6表 職員給与費の医業収益に対する割合

(単位:百万円)

| 区 分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率(%) | | | | |
|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|--------|-------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 |
| 職員給与費 A | 26,871百万円 | 27,231百万円 | 24,938百万円 | 22,797百万円 | 20,990百万円 | 2.8% | 1.3% | ▲8.4% | ▲8.6% | ▲7.9% |
| 医業収益 B | 46,180百万円 | 46,358百万円 | 38,850百万円 | 35,065百万円 | 32,050百万円 | ▲0.2% | 0.4% | ▲16.2% | ▲9.7% | ▲8.6% |
| 医業収益に対する割合 A/B | 58.2% | 58.7% | 64.2% | 65.0% | 65.5% | | | | | |

第7表 職種別平均月収額の状況

(単位:千円)

| 区 分 | H26 | 平均 年齢 | H27 | 平均 年齢 | H28 | 平均 年齢 | H29 | 平均 年齢 | H30 | 平均 年齢 | 対前年度伸率(%) | | | | |
|-------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|-----------|--------|-------|-------|------|
| | | | | | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 |
| 事務職員 | 435千円 | 43.4歳 | 438千円 | 42.0歳 | 438千円 | 42.5歳 | 432千円 | 42.7歳 | 450千円 | 42.9歳 | ▲3.4% | 0.7% | ▲0.1% | ▲1.4% | 4.2% |
| 医 師 | 1,359千円 | 46.9歳 | 1,403千円 | 46.1歳 | 1,357千円 | 47.0歳 | 1,373千円 | 48.8歳 | 1,380千円 | 48.7歳 | ▲3.2% | 3.3% | ▲3.3% | 1.2% | 0.5% |
| 看 護 師 | 425千円 | 41.0歳 | 438千円 | 41.3歳 | 425千円 | 41.4歳 | 384千円 | 41.4歳 | 391千円 | 41.3歳 | ▲3.0% | 3.1% | ▲3.0% | ▲9.6% | 1.8% |
| 准看護師 | 418千円 | 48.1歳 | 374千円 | 44.5歳 | 380千円 | 45.5歳 | 374千円 | 46.0歳 | 376千円 | 45.8歳 | ▲3.7% | ▲10.7% | 1.6% | ▲1.4% | 0.4% |
| そ の 他 | 424千円 | 40.8歳 | 418千円 | 40.8歳 | 408千円 | 39.7歳 | 386千円 | 39.5歳 | 390千円 | 40.0歳 | ▲2.4% | ▲1.4% | ▲2.4% | ▲5.5% | 1.1% |
| 合 計 | 521千円 | 41.9歳 | 531千円 | 41.8歳 | 510千円 | 41.7歳 | 475千円 | 41.8歳 | 486千円 | 41.9歳 | ▲3.0% | 2.0% | ▲4.0% | ▲6.9% | 2.4% |

(注) 1.職員1人当たりの平均月収額＝職員給与(基本給+手当)／年間延職員数

2.平均年齢＝延年齢／年度末職員数

(3) 料金(診療)収入

<第8表、第9表及び図6>

料金(診療)収入は295億64百万円（対前年度比 ▲27億72百万円、8.6%減）となっている。患者1人1日当たりの料金(診療)収入は、入院が34,691円（同 +972円、2.9%増）、外来が10,347円（同+3円、0.1%増）となっている。

医師・看護職員の1人1日当たりの患者数

職員1人1日当たりの患者数は、医師は15.4人（対前年度比 ▲0.5人、3.1%減）、看護職員は2.2人（対前年度比同数）となった。

また、職員1人1日当たりの料金(診療)収入は、医師は295,646円（同 ▲8,266円、2.7%減）、看護職員は42,024円（同 +896円、2.2%増）となった。

(参考) 全国状況

料金収入は、3兆2,193億54百万円で前年度（3兆1,847億11百万円）に比べて346億43百万円、1.1%増加している。

第8表 料金収入、患者数等の状況

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率(%) | | | | | | |
|-----|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-------|--------|-------|-------|------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | | |
| 熊本県 | 料金収入(百万円) | 43,075百万円 | 43,305百万円 | 35,853百万円 | 32,336百万円 | 29,564百万円 | ▲0.3% | 0.5% | ▲17.2% | ▲9.8% | ▲8.6% | |
| | 患者数(千人) | 2,022千人 | 2,012千人 | 1,830千人 | 1,699千人 | 1,542千人 | ▲3.5% | ▲0.5% | ▲9.1% | ▲7.2% | ▲9.2% | |
| | 患者1人1日当たり料金収入(円) | 入院 | 37,687円 | 37,534円 | 34,243円 | 33,719円 | 34,691円 | 3.2% | ▲0.4% | ▲8.8% | ▲1.5% | 2.9% |
| | | 外来 | 10,610円 | 10,870円 | 10,614円 | 10,344円 | 10,347円 | 5.0% | 2.5% | ▲2.4% | ▲2.5% | 0.1% |
| 平均 | 21,301円 | 21,521円 | 19,591円 | 19,036円 | 19,169円 | 3.3% | 1.0% | ▲9.0% | ▲2.8% | 0.7% | | |

(注) 患者1人1日当たり料金収入=入院外来収入/年延入院外来患者数

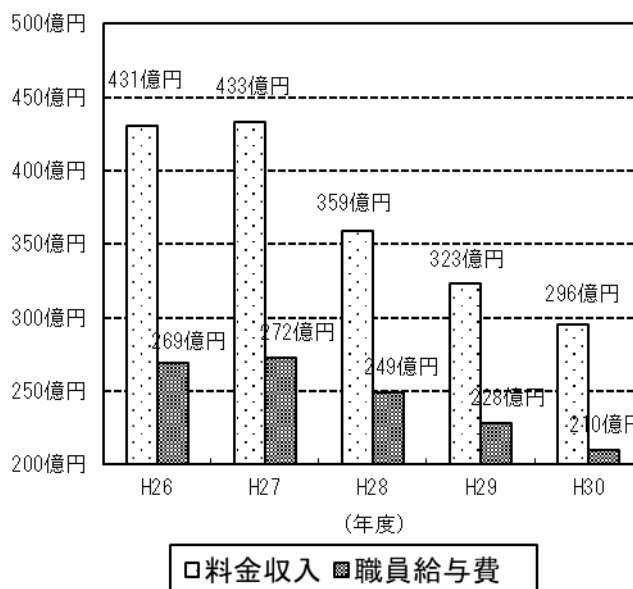
第9表 職員1人1日当たり患者数、料金収入

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率(%) | | | | | | |
|------------------|------|----------|----------|----------|----------|-----------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | | |
| 職員1人1日当たり患者数(人) | 医師 | 入院 | 6.3人/日 | 6.0人/日 | 5.7人/日 | 5.9人/日 | 5.6人/日 | ▲6.0% | ▲4.8% | ▲5.0% | 3.5% | ▲5.1% |
| | | 外来 | 9.6人/日 | 9.0人/日 | 9.2人/日 | 10.0人/日 | 9.8人/日 | ▲5.0% | ▲6.3% | 2.2% | 8.7% | ▲2.0% |
| | 看護職員 | 入院 | 0.9人/日 | 0.9人/日 | 0.8人/日 | 0.8人/日 | 0.8人/日 | ▲10.0% | 0.0% | ▲11.1% | 0.0% | 0.0% |
| | | 外来 | 1.4人/日 | 1.4人/日 | 1.3人/日 | 1.4人/日 | 1.4人/日 | ▲6.7% | 0.0% | ▲7.1% | 7.7% | 0.0% |
| 職員1人1日当たり料金収入(円) | 医師 | 338,657円 | 321,249円 | 292,194円 | 303,912円 | 295,646円 | ▲2.5% | ▲5.1% | ▲9.0% | 4.0% | ▲2.7% | |
| | 看護職員 | 49,797円 | 50,212円 | 42,564円 | 41,128円 | 42,024円 | ▲1.9% | 0.8% | ▲15.2% | ▲3.4% | 2.2% | |

(注) 1.職員1人1日当たりの患者数=年延入院・外来患者数/年延職員数

2.職員1人1日当たりの料金収入=入院外来収益/年延職員数

図6 職員給与費及び料金収入の推移



(4) 資本的収支

＜第10表＞

建設改良及び建設改良にかかる企業債償還金等の支出である資本的支出は、161億8百万円（対前年度比 +105億82百万円、191.5%増）となっている。

内 訳

建設改良費が126億10百万円（対前年度比 +107億24百万円、568.7%増）、企業債償還金が33億81百万円（同▲44百万円、1.3%減）となっている。

これに対する財源は、内部資金が31億21百万円（同 +8億78百万円、39.1%増）、外部資金が138億25百万円（同 +107億68百万円、352.3%増）となっており、差し引き8億38百万円の財源超過となっている。

第10表 資本的収支の状況

(単位:百万円、%)

| 区 分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率 | | | | | | |
|-------|---------|---------------------|----------|----------|----------|-----------|----------|---------|----------|---------|---------|--------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | | |
| 資本的支出 | 建設改良費 | 4,917百万円 | 2,411百万円 | 4,010百万円 | 1,886百万円 | 12,610百万円 | ▲22.5% | ▲51.0% | 66.3% | ▲53.0% | 568.7% | |
| | 企業債償還金 | 3,526百万円 | 3,610百万円 | 3,544百万円 | 3,425百万円 | 3,381百万円 | 6.5% | 2.4% | ▲1.8% | ▲3.4% | ▲1.3% | |
| | その他 | 161百万円 | 196百万円 | 200百万円 | 215百万円 | 117百万円 | ▲87.8% | 21.8% | 2.0% | 7.5% | ▲45.7% | |
| | 計 | 8,604百万円 | 6,218百万円 | 7,754百万円 | 5,526百万円 | 16,108百万円 | ▲21.6% | ▲27.7% | 24.7% | ▲28.7% | 191.5% | |
| 同上財源 | 内部資金 | 2,847百万円 | 2,082百万円 | 2,425百万円 | 2,243百万円 | 3,121百万円 | ▲22.6% | ▲26.9% | 16.4% | ▲7.5% | 39.1% | |
| | 外部資金 | 5,286百万円 | 3,551百万円 | 5,106百万円 | 3,057百万円 | 13,825百万円 | ▲20.2% | ▲32.8% | 43.8% | ▲40.1% | 352.3% | |
| | 外部資金のうち | 企業債 | 3,259百万円 | 1,453百万円 | 2,807百万円 | 1,260百万円 | 7,090百万円 | ▲11.9% | ▲55.4% | 93.2% | ▲55.1% | 462.7% |
| | | 他会計出資金 | 839百万円 | 817百万円 | 933百万円 | 600百万円 | 652百万円 | ▲39.9% | ▲2.5% | 14.1% | ▲35.7% | 8.6% |
| | | 他会計負担金 | 7百万円 | 1,087百万円 | 1,163百万円 | 1,084百万円 | 1,149百万円 | ▲97.1% | 14664.0% | 7.0% | ▲6.9% | 6.0% |
| | | 他会計借入金 | 0百万円 | 5百万円 | 8百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 皆増 | 70.8% | ▲100.0% | — |
| | | 他会計補助金 | 6百万円 | 2百万円 | 6百万円 | 1百万円 | 9百万円 | 46.5% | ▲66.5% | 214.9% | ▲79.8% | 566.7% |
| | | 翌年度へ繰り越される支出の財源充当額▲ | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | 0百万円 | ▲100.0% | — | — | — | — |
| | 計 | 8,133百万円 | 5,634百万円 | 7,531百万円 | 5,300百万円 | 16,946百万円 | ▲21.0% | ▲30.7% | 33.7% | ▲29.6% | 219.7% | |
| 財源不足額 | 471百万円 | 584百万円 | 223百万円 | 226百万円 | ▲838百万円 | ▲30.2% | 24.0% | ▲61.8% | 1.2% | ▲470.8% | | |

(注) 1.内部資金=補てん財源合計額-前年度からの繰越工事資金+固定資産売却代金

2.外部資金=資本的支出額-(内部資金+補てん財源不足額)

4. 建設投資

＜第11表及び図7＞

建設投資額は126億10百万円（対前年度比 +107億24百万円、568.7%増）となっている。

1床当たりの有形固定資産は17,445千円となっており、前年度に比べて3,380千円、24.0%増加している。
患者1人当たりの有形固定資産は、31,174千円と前年度に比べて7,891千円、33.9%増加している。

（参考）全国の状況

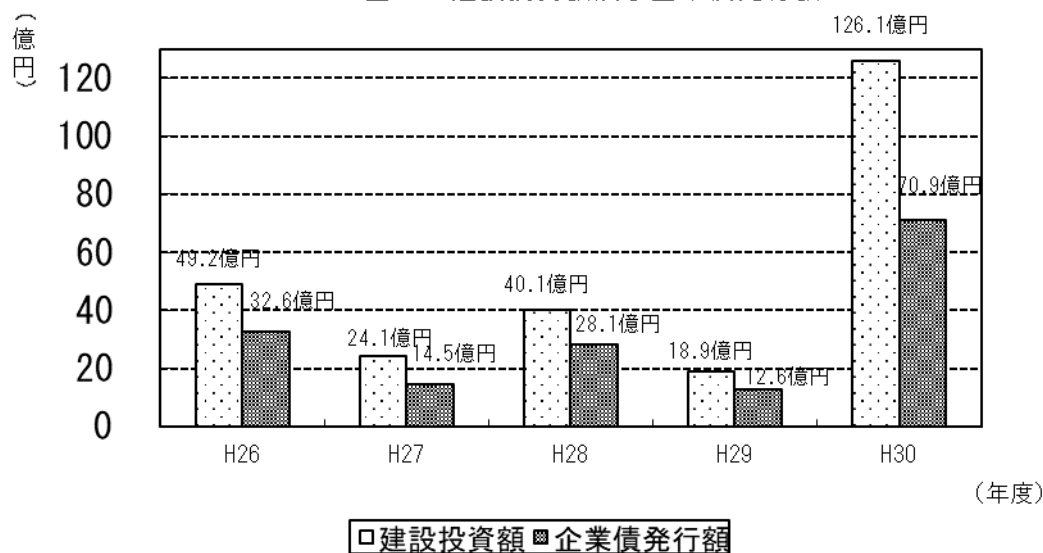
建設投資額は、3,697億37百万円で前年度（3,866億7百万円）に比べて168億70百万円、4.4%減少している。

第11表 建設投資の状況

| 区 分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率(%) | | | | |
|----------------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--------|-------|--------|--------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 |
| 建設投資額 (百万円) | 4,917百万円 | 2,411百万円 | 4,010百万円 | 1,886百万円 | 12,610百万円 | ▲22.5% | ▲51.0% | 66.3% | ▲53.0% | 568.7% |
| 企業債 (百万円) | 3,259百万円 | 1,453百万円 | 2,807百万円 | 1,260百万円 | 7,090百万円 | ▲11.9% | ▲55.4% | 93.2% | ▲55.1% | 462.7% |
| 1床当たり有形固定 資産(千円) | 15,729千円 | 15,236千円 | 15,206千円 | 14,065千円 | 17,445千円 | ▲1.7% | ▲3.1% | ▲0.2% | ▲7.5% | 24.0% |
| 患者1人当たり有形 固定資産(円) | 24,337千円 | 23,594千円 | 25,892千円 | 23,283千円 | 31,174千円 | 1.9% | ▲3.1% | 9.7% | ▲10.1% | 33.9% |

（注）患者1人当たり有形固定資産＝有形固定資産／年延入院外来患者数

図7 建設投資額及び企業債発行額



5. 他会計繰入金

<第12表>

他会計繰入金は 66億37百万円（対前年度比 ▲25億63百万円、27.9%減）となっている。繰入金の内訳は、収益的収入が 48億28百万円（同 ▲26億87百万円、35.8%減）、資本的収入は 18億9百万円（同 +1億24百万円、7.4%増）となっている。

(1) 繰入金の内訳

繰入金のうち 72.7%が収益的収入に、27.3%が資本的収入に繰入れられている。

また、1床当たりの他会計繰入金は 2,408千円で前年度に比べて 863千円、26.4%減少している。

(2) 繰入率

収益的収入への繰入金が占める割合（繰入率）は、12.3%で前年度に比べて4.5ポイント減少している。

また、資本的収入への繰入金が占める割合（繰入率）は、12.1%で前年度に比べて40.6ポイント減少している。

(参考) 全国状況

他会計繰入金は、7,056億85百万円で前年度（6,906億66百万円）に比べて150億19百万円、2.2%増加している。

第12表 他会計からの繰入状況

(単位:百万円、%)

| 区 分 | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸び率 | | | | | |
|--------------------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------|----------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | |
| 他 会 計 繰 入 金 | 収益的収入 | a | 6,239百万円 | 5,557百万円 | 6,469百万円 | 7,515百万円 | 4,828百万円 | 22.6% | ▲10.9% | 16.4% | 16.2% | ▲35.8% |
| | 負担金 | | 3,979百万円 | 3,525百万円 | 3,287百万円 | 3,220百万円 | 2,998百万円 | 3.8% | ▲11.4% | ▲6.8% | ▲2.0% | ▲6.9% |
| | 補助金 | | 1,042百万円 | 1,124百万円 | 894百万円 | 822百万円 | 788百万円 | ▲1.3% | 7.9% | ▲20.4% | ▲8.0% | ▲4.1% |
| | 特別利益 | | 1,218百万円 | 908百万円 | 2,289百万円 | 3,473百万円 | 1,042百万円 | 509.2% | ▲25.5% | 152.0% | 51.7% | ▲70.0% |
| | 資本的収入 | b | 852百万円 | 1,911百万円 | 2,111百万円 | 1,685百万円 | 1,809百万円 | ▲48.5% | 124.3% | 10.5% | ▲20.2% | 7.4% |
| | 出資金 | | 839百万円 | 817百万円 | 933百万円 | 600百万円 | 652百万円 | ▲39.9% | ▲2.5% | 14.1% | ▲35.7% | 8.6% |
| | 負担金 | | 7百万円 | 1,087百万円 | 1,163百万円 | 1,084百万円 | 1,149百万円 | ▲97.1% | 14664.0% | 7.0% | ▲6.9% | 6.0% |
| | 借入金 | | 0百万円 | 5百万円 | 8百万円 | 0百万円 | 0百万円 | — | 皆増 | 70.8% | 皆減 | — |
| | 補助金 | | 6百万円 | 2百万円 | 6百万円 | 1百万円 | 9百万円 | 46.5% | ▲66.5% | 214.9% | ▲79.8% | 566.7% |
| | 計 | (a+b)c | 7,091百万円 | 7,468百万円 | 8,580百万円 | 9,200百万円 | 6,637百万円 | 5.1% | 5.3% | 14.9% | 7.2% | ▲27.9% |
| 収益的収入 | d | 54,362百万円 | 54,377百万円 | 47,988百万円 | 44,842百万円 | 39,106百万円 | 3.5% | 0.0% | ▲11.8% | ▲6.6% | ▲12.8% | |
| 資本的収入 | e | 5,075百万円 | 3,551百万円 | 5,222百万円 | 3,200百万円 | 14,925百万円 | ▲18.1% | ▲30.0% | 47.0% | ▲38.7% | 366.4% | |
| 繰 入 率 | 熊本県 | | | | | | | | | | | |
| | 収益的収入 | a/d | 11.5% | 10.2% | 13.5% | 16.8% | 12.3% | | | | | |
| | 資本的収入 | b/e | 16.8% | 53.8% | 40.4% | 52.7% | 12.1% | | | | | |
| | 収益的収入に対する繰入金計 | c/d | 13.0% | 13.7% | 17.9% | 20.5% | 17.0% | | | | | |
| | 全国 | | | | | | | | | | | |
| | 収益的収入 | | 13.2% | 12.3% | 12.4% | 12.4% | 12.5% | | | | | |
| 資本的収入 | | 33.5% | 34.7% | 34.2% | 34.9% | 36.3% | | | | | | |
| 収益的収入に対する繰入金計 | | 18.0% | 17.2% | 17.1% | 17.2% | 17.3% | | | | | | |
| 1 床 当 た り 繰 入 額 | 熊本県 | | | | | | | | | | | |
| | 収益的収入 | (千円) | 1,994千円 | 1,783千円 | 2,076千円 | 2,672千円 | 1,752千円 | 22.6% | ▲10.6% | 16.4% | 28.7% | ▲34.4% |
| | (うち特別利益) | (千円) | 389千円 | 291千円 | 735千円 | 1,235千円 | 378千円 | 509.2% | ▲25.2% | 152.0% | 68.1% | ▲69.4% |
| | 資本的収入 | (千円) | 272千円 | 613千円 | 677千円 | 599千円 | 656千円 | ▲48.5% | 125.2% | 10.5% | ▲11.5% | 9.5% |
| | 計 | (千円) | 2,266千円 | 2,397千円 | 2,754千円 | 3,272千円 | 2,408千円 | 5.1% | 5.8% | 14.9% | 18.8% | ▲26.4% |
| | 全国 | | | | | | | | | | | |
| | 収益的収入 | (千円) | 2,850千円 | 2,685千円 | 2,754千円 | 2,818千円 | 2,905千円 | | | | | |
| | (うち特別利益) | (千円) | 241千円 | 83千円 | 52千円 | 32千円 | 31千円 | | | | | |
| | 資本的収入 | (千円) | 1,026千円 | 1,070千円 | 1,033千円 | 1,078千円 | 1,126千円 | | | | | |
| | 計 | (千円) | 3,876千円 | 3,756千円 | 3,788千円 | 3,896千円 | 4,031千円 | | | | | |

6. 職員数

<第13表及び図8>

職員数は 2,967人で、前年度と比較して 5人、0.2%の減少となっている。

このうち臨時職員等は 309人(対前年度比▲6人、1.9%減)となっており、臨時職員等を除く職員数は 2,658人(対前年度比+1人、0.1%増)となっている。

職員の内訳は、職員全体(臨時職員を除く。)の57.8%を占める看護師が 1,535人(対前年度比▲4人、0.3%減)で、医師が243人(対前年度比+9人、3.8%増)となっている。

(参考) 全国の状況

職員数は 223,045人(対前年度比+930人、0.4%増)で、そのうち正規職員については、医師は 22,507人(同+196人、0.9%増)、看護師120,190人(同+449人、0.4%増)、准看護師1,957人(同▲244人、11.1%減)、事務職員 13,568人(同+143人、1.1%増)、その他職員 39,283人(同+727人、1.9%増)となっている。

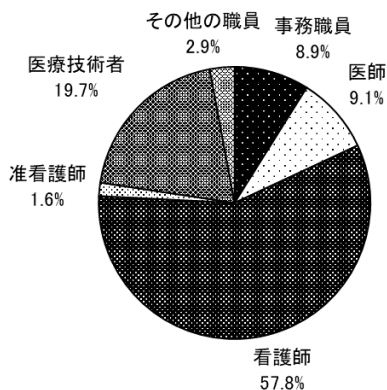
第13表 職員数の状況

(単位:人、床、千人)

| 区 分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率(%) | | | | | |
|----------------------|---------------|---------|---------|---------|---------|-----------|-------|--------|--------|--------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | |
| 職 員 数 A | 3,595人 | 3,601人 | 3,512人 | 2,972人 | 2,967人 | 2.3% | 0.2% | ▲2.5% | ▲15.4% | ▲0.2% | |
| Aのうち臨時職員等 B | 413人 | 374人 | 347人 | 315人 | 309人 | ▲2.4% | ▲9.4% | ▲7.2% | ▲9.2% | ▲1.9% | |
| 職員数(臨時等を除く) A-B C | 3,182人 | 3,227人 | 3,165人 | 2,657人 | 2,658人 | 2.9% | 1.4% | ▲1.9% | ▲16.1% | 0.1% | |
| Cの内訳 | 事務職員 | 277人 | 276人 | 269人 | 242人 | 237人 | 4.5% | ▲0.4% | ▲2.5% | ▲10.0% | ▲2.1% |
| | 医 師 | 320人 | 331人 | 287人 | 234人 | 243人 | 0.9% | 3.4% | ▲13.3% | ▲18.5% | 3.8% |
| | 看 護 師 | 1,851人 | 1,871人 | 1,869人 | 1,539人 | 1,535人 | 3.1% | 1.1% | ▲0.1% | ▲17.7% | ▲0.3% |
| | 准看護師 | 75人 | 64人 | 59人 | 39人 | 42人 | ▲8.5% | ▲14.7% | ▲7.8% | ▲33.9% | 7.7% |
| | そ の 他 | 659人 | 685人 | 681人 | 603人 | 601人 | 4.4% | 3.9% | ▲0.6% | ▲11.5% | ▲0.3% |
| 備 考 | 病 床 数 | 3,129床 | 3,116床 | 3,116床 | 2,812床 | 2,756床 | 0.0% | ▲0.4% | 0.0% | ▲9.8% | ▲2.0% |
| | 年延入院外来患者数(千人) | 2,022千人 | 2,012千人 | 1,830千人 | 1,699千人 | 1,542千人 | ▲3.5% | ▲0.5% | ▲9.1% | ▲7.2% | ▲9.2% |

(注) 職員数Aは、年度末における常時雇用職員(臨時又は非常勤の職員のうち、その職名を問わず、常時勤務に服することを要する職員について定められている勤務時間以上勤務することとして定められている者を含む。)及び管理者の数である。
職員数Cは、職員数Aから管理者及び臨時又は非常勤の職員を除いたものである。

図8 職種別構成(平成30年度末 正規職員数: 2,658人)



○病院事業経営分析(個別項目 その1)

| 病院名 | 病床数 | | | | | | 1日平均 入院患者 (人) | 1日平均 外来患者 (人) | 病床 利用率 (%) | 看護 の配置 | 年度末職員数 | | | | | 総収益 | | 総費用 | | | | | 純損益 A-C (千円) | 累積欠損金 (千円) | 不良債務 (千円) | | |
|-------------------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|---------------------|---------------------|------------------|-----------|--------|------|-------|-------|-------|------------|------------|------------|------------|--------------|-----------|---------|--------------------|---------------|--------------|---|---|
| | 一般 | 療養 | 結核 | 精神 | 感染症 | 医師 | | | | | 看護部門 | 事務部門 | その他 | A | B | C | D | | | 支払利息 (千円) | | | | | | | |
| | (床) | (床) | (床) | (床) | (床) | (人) | (人) | (人) | (人) | (人) | (千円) | (千円) | (千円) | 職員給与費 | 減価償却費 | (千円) | | | | | | | | | | | |
| 1 熊本市立 熊本市市民病院 | 556 | 544 | 0 | 0 | 0 | 12 | 19.7 | 262.0 | 82.0 | 10:1 | 443 | 37 | 305 | 34 | 67 | 3,086,881 | 1,496,880 | 5,366,335 | 3,874,108 | 2,101,672 | 500,283 | 106,851 | ▲ 2,279,454 | 17,546,702 | 0 | | |
| 2 熊本市立 植木病院 | 141 | 102 | 39 | 0 | 0 | 0 | 80.0 | 125.4 | 56.7 | 10:1 | 142 | 10 | 88 | 17 | 27 | 1,519,531 | 1,254,321 | 1,723,362 | 1,618,046 | 936,769 | 154,670 | 34,770 | ▲ 203,831 | | | | |
| 3 八代市立病院 | 96 | 66 | 0 | 30 | 0 | 0 | - | 29.6 | - | 15:1 | 34 | 2 | 20 | 6 | 6 | 357,674 | 109,518 | 363,786 | 318,715 | 217,073 | 19,232 | 1,328 | ▲ 6,112 | 225,034 | 0 | | |
| 4 荒尾市市民病院 | 274 | 270 | 0 | 0 | 0 | 4 | 230.6 | 348.6 | 84.2 | 7:1 | 378 | 48 | 205 | 32 | 93 | 6,275,983 | 5,967,591 | 6,133,073 | 5,921,430 | 3,142,788 | 263,833 | 5,841 | 142,910 | 830,637 | 0 | | |
| 5 水俣市立総合医療センター | 361 | 357 | 0 | 0 | 0 | 4 | 273.1 | 797.2 | 71.9 | 10:1 | 577 | 56 | 324 | 38 | 160 | 7,189,915 | 6,566,101 | 6,790,494 | 6,538,453 | 3,397,669 | 575,823 | 28,584 | 399,421 | 0 | 0 | | |
| 6 山鹿市民医療センター | 201 | 197 | 0 | 0 | 0 | 4 | 145.3 | 224.2 | 72.3 | 7:1 | 245 | 25 | 161 | 21 | 38 | 3,667,089 | 3,198,000 | 3,664,740 | 3,503,384 | 1,967,761 | 297,619 | 50,324 | 2,349 | 1,049,960 | 0 | | |
| 7 上天草総合病院 | 195 | 149 | 46 | 0 | 0 | 0 | 153.2 | 499.5 | 78.6 | 10:1 | 348 | 19 | 149 | 34 | 146 | 3,565,841 | 2,826,543 | 3,613,400 | 2,910,086 | 1,962,340 | 189,926 | 5,115 | ▲ 47,559 | 1,078,715 | 0 | | |
| 8 宇城市市民病院 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23.8 | 60.8 | 52.8 | 13:1 | 35 | 2 | 22 | 5 | 6 | 461,058 | 378,709 | 485,794 | 475,960 | 271,978 | 22,385 | 50 | ▲ 24,736 | 69,837 | 0 | | |
| 9 阿蘇医療センター | 124 | 120 | 0 | 0 | 0 | 4 | 87.3 | 233.1 | 70.4 | 10:1 | 158 | 12 | 83 | 23 | 40 | 2,194,717 | 1,806,465 | 2,511,510 | 2,390,822 | 1,248,835 | 315,224 | 41,428 | ▲ 316,793 | 2,118,253 | 0 | | |
| 10 天草市立 牛深市市民病院 | 148 | 105 | 43 | 0 | 0 | 0 | 111.2 | 194.5 | 75.1 | 13:1 | 151 | 12 | 95 | 17 | 27 | 1,658,504 | 1,523,105 | 1,729,370 | 1,646,798 | 1,040,561 | 118,574 | 24,971 | ▲ 70,866 | 0 | 0 | | |
| 11 天草市立 栖本病院 | 70 | 24 | 0 | 46 | 0 | 0 | 18.9 | 56.4 | 26.9 | 13:1 | 40 | 2 | 23 | 5 | 10 | 434,350 | 288,605 | 411,583 | 402,715 | 287,338 | 32,381 | 416 | 22,767 | | | | |
| 12 天草市立 新和病院 | 40 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38.1 | 110.6 | 95.3 | 15:1 | 75 | 3 | 36 | 8 | 28 | 567,500 | 478,918 | 585,653 | 568,915 | 414,736 | 29,845 | 4,612 | ▲ 18,153 | | | | |
| 13 天草市立 河浦病院 | 99 | 39 | 60 | 0 | 0 | 0 | 75.1 | 126.1 | 75.9 | 13:1 | 88 | 5 | 63 | 8 | 13 | 916,855 | 728,644 | 1,059,245 | 959,899 | 562,788 | 76,150 | 15,943 | ▲ 142,390 | | | | |
| 14 和水町立病院 | 91 | 49 | 42 | 0 | 0 | 0 | 47.7 | 97.4 | 52.4 | 10:1 | 84 | 5 | 44 | 15 | 19 | 827,784 | 727,219 | 828,369 | 800,515 | 516,884 | 49,262 | 6,589 | ▲ 585 | 528,671 | 0 | | |
| 15 山都町立 蘇陽病院 | 57 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 43.5 | 180.4 | 76.3 | 10:1 | 68 | 5 | 37 | 7 | 19 | 992,149 | 851,716 | 990,579 | 924,873 | 596,267 | 71,718 | 13,768 | 1,570 | 0 | 0 | | |
| 16 小国公立病院 | 75 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 54.3 | 195.5 | 72.4 | 10:1 | 102 | 6 | 55 | 12 | 29 | 1,463,715 | 964,514 | 1,566,800 | 1,201,395 | 628,726 | 83,984 | 636 | ▲ 103,085 | 1,013,561 | 0 | | |
| 17 球磨郡公立多良木病院 | 183 | 183 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129.5 | 379.4 | 70.7 | 10:1 | 262 | 20 | 126 | 35 | 81 | 3,925,283 | 2,883,064 | 4,133,389 | 3,207,419 | 1,695,415 | 268,390 | 28,835 | ▲ 208,106 | 0 | 0 | | |
| 18 想定企業会計 (くまもと県北病院機構設立組合) | | | | | | | | | | | | | | | | 1,250 | 0 | 1,250 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | 2,756 | 2,422 | 230 | 76 | 0 | 28 | 1,531.2 | 3,920.8 | 71.3 | | 3,229 | 269 | 1,835 | 317 | 808 | 39,106,079 | 32,049,913 | 41,958,732 | 37,263,533 | 20,989,600 | 3,069,299 | 371,311 | ▲ 2,852,653 | 24,461,370 | 0 | | |

【参考】
地方独立行政法人営の病院

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|----|---|---|---|-------|-------|------|------|-----|----|-----|-----|-----|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-------|----------|---|---|
| 1 公立玉名中央病院 (地方独立行政法人くまもと県北病院機構) | 302 | 302 | 0 | 0 | 0 | 0 | 277.7 | 444.3 | 91.9 | 7:1 | 560 | 64 | 317 | 83 | 96 | 8,047,875 | 7,463,360 | 7,221,176 | 6,981,695 | 4,091,657 | 324,394 | 1,496 | 826,699 | 0 | 0 |
| 2 玉名地域保健医療センター (地方独立行政法人くまもと県北病院機構) | 150 | 100 | 50 | 0 | 0 | 0 | 130.9 | 73.8 | 87.3 | 10:1 | 169 | 9 | 107 | 29 | 24 | 1,990,084 | 1,967,370 | 2,016,530 | 1,915,674 | 1,189,445 | 125,669 | 281 | ▲ 26,446 | | |
| 合計 | 452 | 402 | 50 | 0 | 0 | 0 | 408.6 | 518.1 | 90.4 | | 729 | 73 | 424 | 112 | 120 | 10,037,959 | 9,430,730 | 9,237,706 | 8,897,369 | 5,281,102 | 450,063 | 1,777 | 800,253 | 0 | 0 |

(注) 年度末職員数は、年度末に現に従事していた職員数(企業管理者を含む。)に常時雇用する臨時職員数を加えたもの。なお、常時雇用する臨時職員数は、勤務した日数が1日8時間計算で18日(完全週休2日制を実施していない期間にあっては22日、4週6休制を実施している期間にあっては20日)以上ある場合を1ヶ月とし、12ヶ月を1人として換算している。

○病院事業経営分析(個別項目 その2)

| 病院名 | 総収支 比率 (%) | 経常収支 比率 (%) | 医業収支 比率 (%) | 実質収益 対経常費用 比率 (%) | 職員1人1日当たり患者数 | | | | 職員1人1日当たり診療収入 | | | | 患者1人1日当たり 診療収入 | | 患者1人1日当たり 薬品費 | | 薬品 使用効率 | | 対診療収入 割合 | | | | 対医業収益 割合 | | | | |
|-------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|----------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------|------------|------------|-------------------|------------|------------------|------------|------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|
| | | | | | 医師 | | 看護 | | 医師 | | 看護 | | 入院 (千円) | 外来 (千円) | 入院 (千円) | 外来 (千円) | 入院 (円) | 注射 (円) | 投薬 (%) | 注射 (%) | 投薬収入 (%) | 注射収入 (%) | 検査収入 (%) | X線収入 (%) | 職員給与 (%) | 材料費 (%) | 薬品費 (%) |
| | | | | | 入院 (人) | 外来 (人) | 入院 (人) | 外来 (人) | 入院 (千円) | 外来 (千円) | 入院 (千円) | 外来 (千円) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 熊本市立 熊本市民病院 | 57.5 | 56.3 | 38.6 | 43.9 | 0.6 | 5.0 | 0.1 | 0.6 | 33.8 | 75.2 | 3.9 | 8.7 | 60.3 | 15.1 | 843 | 3,214 | 84.3 | 109.3 | 3.6 | 17.9 | 21.6 | 6.4 | 140.4 | 27.4 | 19.3 | | |
| 2 熊本市立 植木病院 | 88.2 | 89.2 | 77.5 | 77.7 | 8.0 | 8.4 | 0.9 | 1.0 | 239.7 | 67.8 | 27.7 | 7.8 | 30.0 | 8.1 | 179 | 438 | 41.1 | 57.9 | 0.4 | 1.4 | 9.0 | 3.1 | 74.7 | 4.0 | 2.9 | | |
| 3 八代市立病院 | 98.3 | 62.5 | 34.4 | 38.2 | 0.0 | 9.7 | 0.0 | 0.9 | 0.0 | 136.8 | 0.0 | 13.2 | - | 14.1 | 4,226 | 460 | 163.1 | 102.8 | 48.8 | 3.3 | 16.9 | 5.0 | 198.2 | 40.9 | 30.2 | | |
| 4 荒尾市民病院 | 102.3 | 102.4 | 100.8 | 94.8 | 4.8 | 4.8 | 1.0 | 1.0 | 228.9 | 86.7 | 47.4 | 18.0 | 48.1 | 18.0 | 1,151 | 3,247 | 93.4 | 69.6 | 3.3 | 6.8 | 6.7 | 4.1 | 52.7 | 21.7 | 12.5 | | |
| 5 水俣市立総合医療センター | 105.9 | 106.5 | 100.4 | 99.7 | 4.9 | 9.5 | 0.8 | 1.6 | 190.7 | 113.7 | 32.0 | 19.1 | 39.1 | 11.9 | 370 | 1,654 | 39.3 | 92.7 | 0.7 | 7.2 | 9.4 | 5.6 | 51.7 | 19.6 | 9.1 | | |
| 6 山鹿市民医療センター | 100.1 | 100.1 | 91.3 | 93.3 | 5.3 | 5.5 | 0.8 | 0.8 | 229.7 | 66.4 | 33.1 | 9.6 | 43.4 | 12.2 | 349 | 1,940 | 34.6 | 70.1 | 0.4 | 4.9 | 8.0 | 4.2 | 61.5 | 19.1 | 7.7 | | |
| 7 上天草総合病院 | 98.7 | 100.2 | 97.1 | 95.8 | 11.8 | 25.8 | 1.0 | 2.3 | 358.9 | 185.9 | 31.5 | 16.3 | 30.4 | 7.2 | 299 | 567 | 100.0 | 100.0 | 2.1 | 3.9 | 10.8 | 3.0 | 69.4 | 14.5 | 5.5 | | |
| 8 宇城市民病院 | 94.9 | 88.1 | 79.6 | 73.7 | 8.7 | 17.9 | 1.2 | 2.4 | 189.9 | 137.4 | 25.7 | 18.6 | 21.8 | 7.7 | 359 | 391 | 95.8 | 129.0 | 2.8 | 4.1 | 19.6 | 4.7 | 71.8 | 8.1 | 5.2 | | |
| 9 阿蘇医療センター | 87.4 | 86.9 | 75.6 | 74.7 | 8.1 | 14.5 | 1.0 | 1.7 | 269.3 | 153.8 | 31.7 | 18.1 | 33.1 | 10.6 | 483 | 1,035 | 113.6 | 113.6 | 2.9 | 6.3 | 9.7 | 6.6 | 69.1 | 16.1 | 7.5 | | |
| 10 天草市立 牛深市民病院 | 95.9 | 95.9 | 92.5 | 88.8 | 9.3 | 13.0 | 1.2 | 1.6 | 205.9 | 110.8 | 26.0 | 14.0 | 22.2 | 8.5 | 193 | 886 | 117.1 | 118.3 | 1.6 | 7.4 | 8.1 | 3.9 | 68.3 | 12.8 | 6.9 | | |
| 11 天草市立 栖本病院 | 105.5 | 105.5 | 71.7 | 65.9 | 6.8 | 16.3 | 1.2 | 2.8 | 147.0 | 99.7 | 25.2 | 17.1 | 21.6 | 6.1 | 168 | 267 | 107.1 | 105.9 | 1.7 | 2.7 | 16.7 | 4.5 | 99.6 | 9.6 | 3.5 | | |
| 12 天草市立 新和病院 | 96.9 | 96.9 | 84.2 | 81.0 | 11.5 | 26.7 | 1.3 | 3.0 | 196.4 | 165.0 | 22.4 | 18.8 | 17.1 | 6.2 | 109 | 418 | 384.3 | 101.2 | 4.4 | 4.5 | 9.9 | 4.9 | 86.6 | 12.1 | 5.1 | | |
| 13 天草市立 河浦病院 | 86.6 | 91.4 | 75.9 | 72.0 | 15.0 | 20.2 | 1.5 | 2.0 | 277.5 | 89.6 | 27.5 | 8.9 | 18.5 | 4.4 | 106 | 376 | 111.7 | 111.7 | 1.1 | 4.0 | 7.3 | 2.7 | 77.2 | 10.8 | 4.2 | | |
| 14 和水町立病院 | 99.9 | 99.7 | 90.8 | 78.1 | 6.1 | 8.4 | 1.1 | 1.5 | 139.5 | 54.2 | 25.2 | 9.8 | 22.7 | 6.5 | 246 | 440 | 121.6 | 129.8 | 2.2 | 4.3 | 8.5 | 2.9 | 71.1 | 7.5 | 3.9 | | |
| 15 山都町立 蘇陽病院 | 100.2 | 100.2 | 92.1 | 86.2 | 6.5 | 18.0 | 1.0 | 2.9 | 170.6 | 145.3 | 27.2 | 23.2 | 26.3 | 8.1 | 241 | 694 | 100.0 | 100.0 | 1.9 | 5.4 | 9.2 | 4.4 | 70.0 | 12.7 | 6.6 | | |
| 16 小国公立病院 | 93.4 | 93.4 | 80.3 | 78.0 | 5.7 | 13.6 | 1.0 | 2.5 | 151.6 | 90.5 | 28.0 | 16.7 | 26.7 | 6.6 | 269 | 806 | 89.0 | 88.2 | 1.9 | 5.7 | 11.9 | 4.9 | 65.2 | 12.8 | 7.5 | | |
| 17 球磨郡公立多良木病院 | 95.0 | 94.1 | 89.9 | 90.0 | 6.1 | 11.9 | 0.8 | 1.5 | 224.2 | 121.3 | 28.0 | 15.2 | 36.9 | 10.2 | 300 | 765 | 76.8 | 114.2 | 1.2 | 4.5 | 8.3 | 3.0 | 58.8 | 13.0 | 5.2 | | |
| 18 想定企業会計 (くまもと県北病院機構設立組合) | 100.0 | 100.0 | 0.0 | 0.0 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 合計 | 93.2 | 94.1 | 86.0 | 84.7 | 5.6 | 9.8 | 0.8 | 1.4 | 193.9 | 101.8 | 27.6 | 14.5 | 34.7 | 10.3 | 432 | 1,338 | 87.1 | 90.0 | 2.0 | 6.3 | 9.5 | 4.4 | 65.5 | 17.0 | 8.5 | | |

【参考】
地方独立行政法人営の病院

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-----|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| 1 公立玉名中央病院 (地方独立行政法人くまもと県北病院機構) | 111.4 | 107.4 | 106.9 | 101.1 | 4.4 | 4.7 | 0.9 | 0.9 | 198.7 | 83.9 | 39.9 | 16.9 | 45.6 | 17.9 | 2,771 | 1,734 | 100.0 | 100.0 | 8.9 | 5.5 | 6.6 | 4.4 | 54.8 | 23.2 | 12.7 |
| 2 玉名地域保健医療センター (地方独立行政法人くまもと県北病院機構) | 98.7 | 103.5 | 102.7 | 103.5 | 14.5 | 5.5 | 1.2 | 0.5 | 438.9 | 74.8 | 37.0 | 6.3 | 30.2 | 13.6 | 2,018 | 1,263 | 100.0 | 100.0 | 7.9 | 4.9 | 3.7 | 2.3 | 60.5 | 16.4 | 11.0 |
| 合計 | 108.7 | 106.5 | 106.0 | 101.6 | 5.6 | 4.8 | 1.0 | 0.8 | 228.4 | 82.7 | 39.2 | 14.2 | 40.6 | 17.3 | 2,591 | 1,622 | 100.0 | 100.0 | 8.7 | 5.4 | 6.0 | 4.0 | 56.0 | 21.8 | 12.3 |

○病院事業経営分析(個別項目 その3)

| 病院名 | 患者100人当たり件数 | | 検査等の状況 | | | | 100床当たりの職員数 | | | | | | | | | | 室料差額1日当たり徴収額 | | | | 差額 病床数 (床) | 差額病床 数割合 (%) |
|-------------------------------|-------------|-----------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-------------|------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------|--------------------|
| | 検査 (件) | X線 (件) | 検査技師1人当たり | | 放射線技師1人当たり | | 医師 (人) | 看護師 (人) | 准看護師 (人) | 看護助手 (人) | 薬剤 部門 (人) | 事務 部門 (人) | 給食 部門 (人) | 放射線 部門 (人) | その他 (人) | 全体 (人) | 個室 | | 2人以上部屋 | | | |
| | | | 検査 件数 (件) | 検査 収入 (千円) | 検査 件数 (件) | 検査 収入 (千円) | | | | | | | | | | | 最高 (円) | 最低 (円) | 最高 (円) | 最低 (円) | | |
| | (件) | (件) | (件) | (千円) | (件) | (千円) | (人) | (人) | (人) | (人) | (人) | (人) | (人) | (人) | (人) | (人) | (円) | (円) | (円) | (円) | | |
| 1 熊本市立 熊本市市民病院 | 511 | 18 | 25,954 | 21,495 | 1,460 | 9,877 | 6.6 | 54.7 | 0.1 | 0.0 | 2.3 | 6.2 | 0.5 | 1.6 | 5.0 | 79.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 |
| 2 熊本市立 榎木病院 | 488 | 20 | 73,012 | 25,343 | 4,071 | 11,480 | 7.1 | 55.0 | 1.0 | 6.0 | 3.5 | 12.1 | 2.1 | 2.1 | 8.5 | 100.4 | 5,400 | 2,700 | 0 | 0 | 32 | 22.7 |
| 3 八代市立病院 | 589 | 14 | 41,622 | 16,847 | 1,011 | 5,015 | 2.1 | 20.8 | 0.0 | 0.0 | 2.1 | 5.7 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 34.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 |
| 4 荒尾市市民病院 | 704 | 28 | 74,408 | 23,376 | 3,351 | 16,190 | 17.5 | 74.8 | 0.0 | 0.0 | 2.6 | 11.7 | 1.1 | 5.1 | 19.3 | 138.0 | 6,300 | 4,200 | 2,625 | 0 | 14 | 5.1 |
| 5 水俣市立総合医療センター | 483 | 20 | 55,732 | 22,846 | 3,930 | 22,631 | 15.5 | 70.5 | 0.0 | 19.1 | 4.4 | 10.5 | 8.7 | 4.2 | 19.9 | 159.9 | 5,400 | 1,620 | 810 | 810 | 58 | 16.1 |
| 6 山鹿市民医療センター | 144 | 29 | 15,541 | 23,655 | 6,185 | 25,012 | 12.4 | 75.1 | 5.0 | 0.0 | 3.5 | 10.4 | 2.0 | 2.5 | 6.0 | 121.9 | 7,560 | 3,240 | 0 | 0 | 46 | 22.9 |
| 7 上天草総合病院 | 594 | 8 | 105,924 | 27,876 | 2,484 | 12,744 | 9.6 | 58.5 | 4.3 | 13.5 | 2.1 | 17.5 | 6.7 | 3.1 | 58.2 | 178.6 | 5,400 | 2,700 | 0 | 0 | 33 | 16.9 |
| 8 宇城市市民病院 | 116 | 18 | 30,712 | 63,881 | 2,406 | 7,655 | 4.4 | 40.0 | 6.7 | 2.2 | 2.2 | 11.1 | 2.2 | 4.4 | 2.2 | 77.8 | 3,240 | 2,160 | 0 | 0 | 4 | 8.9 |
| 9 阿蘇医療センター | 346 | 30 | 51,196 | 26,869 | 4,475 | 18,303 | 10.0 | 63.7 | 3.2 | 0.0 | 4.0 | 18.5 | 2.4 | 4.8 | 16.1 | 127.7 | 5,400 | 2,160 | 0 | 0 | 19 | 15.3 |
| 10 天草市立 牛深市市民病院 | 80 | 12 | 15,524 | 22,458 | 2,367 | 10,706 | 8.1 | 41.2 | 6.8 | 16.2 | 2.0 | 11.5 | 1.4 | 3.4 | 8.1 | 102.0 | 4,320 | 1,080 | 0 | 0 | 27 | 18.2 |
| 11 天草市立 栖木病院 | 46 | 8 | 10,827 | 41,489 | 1,972 | 11,172 | 2.9 | 24.7 | 3.7 | 4.3 | 2.9 | 7.1 | 8.6 | 1.4 | 0.0 | 57.0 | 3,240 | 3,240 | 0 | 0 | 3 | 4.3 |
| 12 天草市立 新和病院 | 37 | 21 | 17,117 | 43,175 | 9,549 | 21,218 | 7.5 | 37.8 | 32.5 | 20.0 | 2.5 | 20.0 | 20.0 | 2.5 | 41.5 | 186.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 |
| 13 天草市立 河浦病院 | 39 | 12 | 12,385 | 24,633 | 7,471 | 18,403 | 4.8 | 34.6 | 11.1 | 17.7 | 2.0 | 7.9 | 1.0 | 1.0 | 6.6 | 88.8 | 4,320 | 2,160 | 0 | 0 | 6 | 6.1 |
| 14 和水町立病院 | 167 | 33 | 19,659 | 13,277 | 6,747 | 7,906 | 5.8 | 39.2 | 6.3 | 3.2 | 1.1 | 16.6 | 2.2 | 2.2 | 11.8 | 92.2 | 2,160 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1.1 |
| 15 山都町立 蘇陽病院 | 215 | 11 | 64,419 | 35,385 | 3,246 | 16,978 | 8.8 | 59.6 | 5.3 | 0.0 | 1.8 | 12.3 | 7.0 | 3.5 | 17.5 | 119.3 | 3,150 | 1,050 | 210 | 210 | 17 | 29.8 |
| 16 小国公立病院 | 105 | 12 | 23,519 | 33,464 | 4,097 | 20,615 | 8.0 | 60.0 | 13.3 | 0.0 | 1.3 | 16.0 | 2.7 | 2.7 | 28.0 | 136.0 | 5,400 | 1,080 | 540 | 540 | 13 | 17.3 |
| 17 球磨郡公立多良木病院 | 68 | 17 | 8,633 | 20,200 | 2,382 | 8,127 | 10.9 | 66.1 | 1.6 | 1.1 | 2.7 | 19.1 | 2.7 | 5.5 | 27.3 | 143.2 | 6,480 | 2,160 | 0 | 0 | 34 | 18.6 |
| 18 想定企業会計 (くまもと県北病院機構設立組合) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 合計 | 347 | 19 | 46,162 | 24,157 | 3,443 | 15,293 | 9.8 | 57.6 | 3.1 | 5.9 | 2.8 | 11.5 | 3.3 | 3.1 | 15.9 | 117.2 | 3,986 | 1,738 | 246 | 92 | 307 | 11.1 |

【参考】
地方独立行政法人営の病院

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|-----|--------|-----|--------|------|------|------|------|-----|------|-----|-----|------|-------|-------|-------|---|---|----|-----|
| 1 公立玉名中央病院 (地方独立行政法人くまもと県北病院機構) | 9 | 6 | 764 | 17,676 | 798 | 20,016 | 21.1 | 88.4 | 6.3 | 10.3 | 5.6 | 27.5 | 1.3 | 4.8 | 11.9 | 185.3 | 5,400 | 3,240 | 0 | 0 | 16 | 5.3 |
| 2 玉名地域保健医療センター (地方独立行政法人くまもと県北病院機構) | 0 | 0 | 0 | 12,628 | 0 | 9,838 | 6.0 | 47.3 | 10.6 | 13.3 | 1.3 | 19.3 | 0.7 | 2.7 | 8.0 | 112.5 | 5,400 | 3,240 | 0 | 0 | 12 | 8.0 |
| 合計 | 7 | 4 | 635 | 16,823 | 627 | 17,827 | 16.1 | 74.7 | 7.7 | 11.3 | 4.2 | 24.8 | 1.1 | 4.1 | 10.6 | 161.2 | 3,636 | 1,535 | 0 | 0 | 28 | 6.2 |

(注) 室料差額1日当たり徴収額の合計欄は、各病院の単純平均である。

<簡易水道事業の状況>

1. 事業数及び業務状況等

(1) 事業数

平成30年度（2018年度）末現在の簡易水道事業数は23事業で、前年度と同数となっている。

（参考）全国の状況

簡易水道事業は510事業で、前年度（545事業）に比べ35事業減少している。

(2) 業務状況

<第1表>

給水人口は83,407人で、前年度に比べ1,021人、1.2%の減少となっている。また、普及率は21.0%であり、前年度と同数となっている。

- ・配水能力 51,363 m³/日、導送配水管延長1,931.4kmを有し、年間 10,944千m³を配水した。
- ・年間総有収水量は、8,873千m³ で前年度に比べて55千m³、0.6%減少している。
- ・人口1人当たりの年間使用量は、106.4m³と前年度に比べて0.6m³増加している。

※「有収水量」・・・料金収入の対象となった水量

第1表 給水人口、給水量及び普及率の状況

| 区分 | 行政区域内人口 A (人) | 現在給水人口 B (人) | 普及率 B/A (%) | 年間総有収水量 (年間給水量) (m ³) | 1人当たり 年間使用量 (m ³ /人) | 1人1日当 たり使用量 (ℓ/人) |
|-----|---------------------|--------------------|-------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| H26 | 605,556 | 137,115 | 22.6 | 14,137,050 | 103.1 | 282.5 |
| H27 | 598,802 | 135,286 | 22.6 | 14,208,627 | 105.0 | 287.7 |
| H28 | 457,304 | 123,347 | 27.0 | 12,563,298 | 101.9 | 279.1 |
| H29 | 401,589 | 84,428 | 21.0 | 8,928,330 | 105.8 | 289.7 |
| H30 | 397,849 | 83,407 | 21.0 | 8,873,034 | 106.4 | 291.5 |

(注) 1 1人当たり年間使用量＝給水量／現在給水人口

2 1人1日当たり使用量＝1人当たり年間使用量／365日

2. 経営状況

＜第2表＞

総収益から総費用を差し引いた収益的収支は 3億99百万円の黒字で、前年度に比べ 1億11百万円、38.5%の増加となっている。

資本的収入から資本的支出を差し引いた資本的収支は 3億7百万円の赤字で、前年度に比べて1億39百万円、31.2%赤字が減少している。

なお、実質収支は 2億42百万円の黒字で、前年度に比べて 64百万円、36.0%増加している。

(1) 収益的収支の黒字幅が増加した要因

前年度と比較して事業数は変わらなかったものの、営業費用が減少（対前年度比4億53百万円、30.9%減）したため、収益的収支の黒字幅が増加する要因となった。

(2) 資本的収支の赤字幅が減少した要因

建設改良費が減少（対前年度比▲3億11百万円、20.3%減）したため、資本的収支の赤字幅が減少する要因となった。

(3) 黒字・赤字の事業数

収益的収支は、22事業が黒字、1事業が赤字となっている。

実質収支は、23事業が黒字で、赤字の事業はない。

(参考) 全国の状況（法非適簡水のみ）…実質収支：40億83百万円の黒字（前年度44億18百万円の黒字）

内訳：黒字事業数 503事業（対前年度比 34事業減）、黒字額 42億46百万円（対前年度比 3億円減）。赤字事業数 6事業（対前年度比 1事業減）、赤字額 1億63百万円（対前年度比 35百万円増）。

第2表 簡易水道事業の経営状況

(単位：百万円、%)

| 区 分 | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 増減額 | 伸率 |
|------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------------|
| | | | | | A | B | B-A | (B-A)/A ×100 |
| 収益的 収支 | 総 収 益 | 3,007 | 3,043 | 2,876 | 1,984 | 1,625 | ▲ 360 | ▲ 18.1 |
| | 営業収益 | 2,173 | 2,220 | 2,052 | 1,378 | 1,380 | 2 | 0.1 |
| | うち料金収入 | 2,160 | 2,195 | 2,007 | 1,367 | 1,359 | ▲ 9 | ▲ 0.6 |
| | 他会計繰入金 | 785 | 780 | 688 | 256 | 209 | ▲ 47 | ▲ 18.5 |
| | 総 費 用 | 2,344 | 2,344 | 2,191 | 1,696 | 1,225 | ▲ 471 | ▲ 27.8 |
| | 営業費用 | 1,715 | 1,695 | 1,701 | 1,466 | 1,013 | ▲ 453 | ▲ 30.9 |
| | うち職員給与費 | 444 | 405 | 353 | 264 | 278 | 14 | 5.2 |
| | 営業外費用 | 629 | 649 | 490 | 230 | 212 | ▲ 18 | ▲ 7.9 |
| | うち支払利息 | 584 | 549 | 471 | 225 | 203 | ▲ 22 | ▲ 9.7 |
| | 収 支 差 引 | 663 | 699 | 685 | 288 | 399 | 111 | 38.5 |
| 資本的 収支 | 資 本 的 収 入 | 3,092 | 2,751 | 2,801 | 2,195 | 2,068 | ▲ 126 | ▲ 5.7 |
| | 地方債 | 1,038 | 871 | 816 | 888 | 761 | ▲ 127 | ▲ 14.3 |
| | 他会計繰入金 | 1,613 | 1,560 | 1,695 | 843 | 909 | 67 | 7.9 |
| | 資 本 的 支 出 | 3,735 | 3,451 | 3,326 | 2,640 | 2,375 | ▲ 265 | ▲ 10.0 |
| | 建設改良費 | 1,744 | 1,416 | 1,335 | 1,535 | 1,224 | ▲ 311 | ▲ 20.3 |
| | 地方債償還金 | 1,991 | 2,031 | 1,985 | 1,096 | 1,126 | 30 | 2.7 |
| 収 支 差 引 | ▲ 643 | ▲ 699 | ▲ 525 | ▲ 445 | ▲ 307 | 139 | ▲ 31.2 | |
| 実 質 収 支 | 193 | 204 | 339 | 178 | 242 | 64 | 36.0 | |
| 収益的収支比率 | 69.4 | 69.5 | 68.9 | 71.1 | 69.1 | | | |
| 赤 字 比 率 | | | | | | | | |
| 総 事 業 数 | 29 | 29 | 26 | 23 | 23 | 0 | 0.0 | |
| うち収益的収支が赤字 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | ▲ 1 | ▲ 50.0 | |
| うち実質収支が赤字 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | |

(注) 収益的収支比率＝総収益／(総費用＋地方債償還金)×100

3. 他会計繰入金

＜第3表＞

平成30年度（2018年度）の他会計繰入金は11億18百万円で、前年度と比べ19百万円、1.7%の増加となっている。

(1) 繰入率の状況

収益的収入に対する繰入率は12.9%と前年度（12.9%）と同数となっている。

また、資本的収入に対する繰入率は44.0%と前年度（38.4%）に比べて5.6ポイント増加している。

(2) 基準外繰入金の状況

平成30年度（2018年度）の基準外繰入金の額は4億40百万円で、前年度に比べ7百万円、1.7%減少している。

(参考) 全国の状況

- ・収益的収入の他会計繰入金は112億76百万円で、前年度（120億23百万円）に比べ、7億47百万円減少しており、繰入率は21.9%（同21.3%）を占めている。
- ・資本的収入の他会計繰入金は226億68百万円で、前年度（249億43百万円）に比べ、22億75百万円減少しており、繰入率は40.0%（同32.1%）を占めている。

第3表 他会計からの繰入状況

（単位：百万円、%）

| 区 分 | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率 | | | | | |
|----------------------------|---------------------|-----|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | |
| 他 会 計 繰 入 金 | 収益的収入のうちの 他会計繰入金 | A | 785 | 780 | 688 | 256 | 209 | ▲ 1.8 | ▲ 0.7 | ▲ 11.7 | ▲ 62.7 | ▲ 18.5 |
| | 資本的収入のうちの 他会計繰入金 | B | 1,613 | 1,560 | 1,695 | 843 | 909 | ▲ 23.7 | ▲ 3.3 | 8.7 | ▲ 50.3 | 7.9 |
| | 出 資 金 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — |
| | 借 入 金 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — |
| | 補 助 金 | | 1,613 | 1,560 | 1,695 | 843 | 909 | ▲ 23.7 | ▲ 3.3 | 8.7 | ▲ 50.3 | 7.9 |
| 計(A+B) | | C | 2,398 | 2,340 | 2,383 | 1,099 | 1,118 | ▲ 17.7 | ▲ 2.4 | 1.9 | ▲ 53.9 | 1.7 |
| 収益的収入 | | D | 3,007 | 3,043 | 2,876 | 1,984 | 1,625 | 0.1 | 1.2 | ▲ 5.5 | ▲ 31.0 | ▲ 18.1 |
| 資本的収入 | | E | 3,092 | 2,751 | 2,801 | 2,195 | 2,068 | ▲ 33.7 | ▲ 11.0 | 1.8 | ▲ 21.7 | ▲ 5.7 |
| 繰入率 | 収益的収入 | A/D | 26.1 | 25.6 | 23.9 | 12.9 | 12.9 | / | / | / | / | / |
| | 資本的収入 | B/E | 52.2 | 56.7 | 60.5 | 38.4 | 44.0 | / | / | / | / | / |
| 繰出基準繰入額 | | F | 1,525 | 1,566 | 1,508 | 652 | 679 | ▲ 1.8 | 2.7 | ▲ 3.7 | ▲ 56.8 | 4.1 |
| 基準外繰入金 | | | 874 | 773 | 875 | 447 | 440 | ▲ 35.9 | ▲ 11.5 | 13.2 | ▲ 48.9 | ▲ 1.7 |

簡易水道事業経営分析(その1)

| 市町村等名 | 現在給水人口 A (人) | 行政区域内人口 B (人) | 計画給水人口 C (人) | 普及率 | | 1日平均配水量 (m ³) | 1日最大配水量 (m ³) | 1日配水能力 (m ³) | 年間総配水量 (m ³) | 年間総有収水量 (m ³) | 導送配水管延長 | | | 導送配水管使用効率 D/E (m ³ /m) | 営業収益 F (千円) | 損益勘定職員数 G (人) | 職員1人当たり給水人口 A/G (人/人) | 職員1人当たり営業収益 F/G (千円/人) | |
|-------|--------------------|---------------------|--------------------|----------------|----------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|---|-------------------|---------------------|-----------------------------|------------------------------|--------|
| | | | | A/B*100 (%) | A/C*100 (%) | | | | | | 導水管延長 (m) | 送水管延長 (m) | 配水管延長 (m) | | | | | | |
| 八代市 | 4,211 | 127,306 | 9,864 | 3.3 | 42.7 | 1,229 | 1,961 | 2,727 | 448,758 | 437,077 | 150,438 | 23,068 | 16,266 | 111,104 | 2.98 | 70,259 | 6 | 702 | 11,710 |
| 山鹿市 | 3,257 | 52,008 | 3,701 | 6.3 | 88.0 | 1,149 | 2,194 | 3,874 | 419,382 | 358,186 | 92,187 | 1,584 | 16,305 | 74,298 | 4.55 | 51,238 | 2 | 1,629 | 25,619 |
| 宇土市 | 4,778 | 37,294 | 9,790 | 12.8 | 48.8 | 1,536 | 1,866 | 2,850 | 560,640 | 513,190 | 60,927 | 1,371 | 6,667 | 52,889 | 9.20 | 73,602 | 3 | 1,593 | 24,534 |
| 宇城市 | 6,850 | 59,119 | 10,600 | 11.6 | 64.6 | 1,971 | 2,259 | 3,979 | 719,578 | 628,741 | 96,399 | 1,649 | 3,316 | 91,434 | 7.46 | 133,119 | 5 | 1,370 | 26,624 |
| 美里町 | 4,813 | 10,030 | 6,320 | 48.0 | 76.2 | 1,683 | 2,467 | 2,495 | 614,337 | 484,626 | 129,469 | 5,373 | 15,389 | 108,707 | 4.75 | 108,274 | 2 | 2,407 | 54,137 |
| 玉東町 | 4,539 | 5,295 | 4,610 | 85.7 | 98.5 | 1,317 | 1,564 | 1,830 | 480,551 | 408,578 | 69,052 | 1,422 | 8,685 | 58,945 | 6.96 | 68,025 | 1 | 4,539 | 68,025 |
| 南関町 | 93 | 9,740 | 180 | 1.0 | 51.7 | 23 | 24 | 54 | 8,270 | 8,270 | 943 | 101 | 201 | 641 | 8.77 | 1,443 | 1 | 93 | 1,443 |
| 和水町 | 1,548 | 10,005 | 1,800 | 15.5 | 86.0 | 356 | 462 | 642 | 129,847 | 123,518 | 19,538 | 765 | 0 | 18,773 | 6.65 | 25,228 | 1 | 1,548 | 25,228 |
| 南小国町 | 3,446 | 4,033 | 4,210 | 85.4 | 81.9 | 3,201 | 3,317 | 3,690 | 1,168,270 | 869,878 | 97,482 | 14,305 | 10,855 | 72,322 | 11.98 | 90,305 | 1 | 3,446 | 90,305 |
| 小国町 | 291 | 7,070 | 294 | 4.1 | 99.0 | 364 | 636 | 636 | 132,905 | 75,007 | 7,627 | 387 | 0 | 7,240 | 17.43 | 5,272 | 0 | - | - |
| 産山村 | 1,397 | 1,522 | 1,740 | 91.8 | 80.3 | 660 | 703 | 703 | 241,073 | 169,746 | 49,879 | 8,587 | 6,046 | 35,246 | 4.83 | 18,049 | 1 | 1,397 | 18,049 |
| 高森町 | 5,870 | 6,394 | 8,125 | 91.8 | 72.2 | 2,301 | 2,668 | 5,411 | 839,791 | 741,300 | 92,572 | 4,872 | 25,265 | 62,435 | 9.07 | 92,488 | 2 | 2,935 | 46,244 |
| 西原村 | 4,003 | 6,764 | 4,220 | 59.2 | 94.9 | 1,607 | 1,977 | 2,400 | 586,419 | 476,573 | 43,882 | 742 | 2,785 | 40,355 | 13.36 | 57,982 | 1 | 4,003 | 57,982 |
| 南阿蘇村 | 10,404 | 10,513 | 13,580 | 99.0 | 76.6 | 2,039 | 2,385 | 4,507 | 744,358 | 614,578 | 156,879 | 11,672 | 5,905 | 139,302 | 4.74 | 79,232 | 2 | 5,202 | 39,616 |
| 嘉島町 | 0 | 9,463 | 4,950 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 934 | 902 | 0 | 32 | - | 0 | 0 | - | - |
| 山都町 | 6,538 | 14,875 | 11,080 | 44.0 | 59.0 | 2,417 | 2,786 | 3,467 | 882,292 | 705,834 | 440,203 | 20,108 | 41,929 | 378,166 | 2.00 | 102,494 | 6 | 1,090 | 17,082 |
| 津奈木町 | 3,246 | 4,467 | 3,650 | 72.7 | 88.9 | 1,451 | 1,619 | 1,619 | 529,675 | 314,815 | 52,944 | 3,451 | 6,888 | 42,605 | 10.00 | 54,788 | 1 | 3,246 | 54,788 |
| 水上村 | 1,953 | 2,197 | 3,027 | 88.9 | 64.5 | 821 | 833 | 1,010 | 299,687 | 250,377 | 33,998 | 4,939 | 876 | 28,183 | 8.81 | 33,630 | 1 | 1,953 | 33,630 |
| 相良村 | 3,360 | 4,454 | 3,417 | 75.4 | 98.3 | 925 | 1,322 | 1,627 | 337,755 | 267,458 | 65,068 | 1,014 | 1,007 | 63,047 | 5.19 | 53,343 | 1 | 3,360 | 53,343 |
| 五木村 | 524 | 1,087 | 557 | 48.2 | 94.1 | 164 | 186 | 523 | 59,984 | 59,984 | 17,089 | 5,352 | 4,122 | 7,615 | 3.51 | 10,917 | 1 | 524 | 10,917 |
| 山江村 | 3,166 | 3,312 | 3,179 | 95.6 | 99.6 | 1,111 | 1,228 | 1,580 | 405,412 | 376,844 | 63,556 | 5,762 | 13,646 | 44,148 | 6.38 | 48,728 | 1 | 3,166 | 48,728 |
| 球磨村 | 2,099 | 3,648 | 2,360 | 57.5 | 88.9 | 805 | 1,088 | 1,276 | 293,717 | 210,073 | 62,515 | 5,705 | 2,769 | 54,041 | 4.70 | 30,905 | 1 | 2,099 | 30,905 |
| 苓北町 | 7,021 | 7,253 | 9,720 | 96.8 | 72.2 | 2,853 | 3,776 | 4,463 | 1,041,225 | 778,381 | 127,821 | 5,457 | 27,786 | 94,578 | 8.15 | 170,682 | 4 | 1,755 | 42,671 |
| 合計 | 83,407 | 397,849 | 120,974 | 21.0 | 68.9 | 29,982 | 37,321 | 51,363 | 10,943,926 | 8,873,034 | 1,931,402 | 128,588 | 216,708 | 1,586,106 | 5.67 | 1,380,003 | 44 | 1,896 | 31,364 |

簡易水道事業経営分析(その2)

(単位:千円、%)

| 市町村等名 | 総収益 | | 総費用 | | 総収支比率 A/C*100 | 受託工事 収益 E | 受託工事 費用 F | 営業収支 比率 (B-E)/(D-F) *100 | 実質収支 | 家庭用料金 (10m ³) (円) | 左の実施 年月日 | 負荷率 | 最大 稼働率 | 施設 利用率 | 有収率 | 供給単価 G (円/m ³) | 給水原価 H (円/m ³) | うち資本費 (円/m ³) | 回収状況 G-H (円/m ³) |
|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|---------|-------------------------------------|-------------|------|-----------|-----------|-------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| | A | B | C | D | | | | | | | | | | | | | | | |
| 八代市 | 112,520 | 70,259 | 112,520 | 96,236 | 100.0 | 0 | 0 | 73.0 | 0 | 1,770 | H26.4.1 | 62.7 | 71.9 | 45.1 | 97.4 | 160.27 | 485.05 | 264.87 | ▲ 324.79 |
| 山鹿市 | 65,284 | 51,238 | 65,284 | 48,529 | 100.0 | 0 | 0 | 105.6 | 0 | 840 | H26.4.1 | 52.4 | 56.6 | 29.7 | 85.4 | 143.05 | 455.43 | 319.94 | ▲ 312.38 |
| 宇土市 | 76,050 | 73,602 | 71,983 | 67,986 | 105.6 | 0 | 0 | 108.3 | 12,777 | 1,290 | H26.4.1 | 82.3 | 65.5 | 53.9 | 91.5 | 143.25 | 167.29 | 34.81 | ▲ 24.05 |
| 宇城市 | 144,225 | 133,119 | 96,692 | 82,591 | 149.2 | 1,063 | 1,157 | 162.2 | 79,715 | 1,560 | H26.4.1 | 87.3 | 56.8 | 49.5 | 87.4 | 193.91 | 262.62 | 151.02 | ▲ 68.72 |
| 美里町 | 134,865 | 108,274 | 82,883 | 61,259 | 162.7 | 2,026 | 2,026 | 179.4 | 3,113 | 1,944 | H27.4.1 | 68.2 | 98.9 | 67.5 | 78.9 | 217.38 | 416.56 | 294.33 | ▲ 199.18 |
| 玉東町 | 74,573 | 68,025 | 49,921 | 32,141 | 149.4 | 0 | 0 | 211.6 | 3,193 | 1,780 | H26.4.1 | 84.2 | 85.5 | 71.9 | 85.0 | 166.38 | 279.36 | 188.23 | ▲ 112.97 |
| 南関町 | 2,945 | 1,443 | 2,945 | 2,526 | 100.0 | 0 | 0 | 57.1 | 0 | 1,620 | H8.11.1 | 94.4 | 44.4 | 42.0 | 100.0 | 174.49 | 525.63 | 220.19 | ▲ 351.15 |
| 和水町 | 32,464 | 25,228 | 21,267 | 17,935 | 152.6 | 0 | 0 | 140.7 | 7,563 | 1,770 | H26.4.1 | 77.0 | 72.0 | 55.4 | 95.1 | 195.76 | 358.17 | 212.97 | ▲ 162.41 |
| 南小国町 | 101,870 | 90,305 | 44,904 | 29,462 | 226.9 | 0 | 0 | 306.5 | 5,057 | 1,110 | H26.4.1 | 96.5 | 89.9 | 86.7 | 74.5 | 103.61 | 130.19 | 96.32 | ▲ 26.58 |
| 小国町 | 5,272 | 5,272 | 5,272 | 5,272 | 100.0 | 0 | 0 | 100.0 | 200 | 750 | H9.4.1 | 57.3 | 100.0 | 57.3 | 56.4 | 70.29 | 70.29 | 0.00 | 0.00 |
| 産山村 | 25,060 | 18,049 | 16,178 | 13,513 | 154.9 | 0 | 0 | 133.6 | 28 | 700 | H29.4.1 | 94.0 | 100.0 | 94.0 | 70.4 | 105.35 | 137.26 | 57.63 | ▲ 31.91 |
| 高森町 | 105,153 | 92,488 | 77,363 | 66,725 | 135.9 | 0 | 0 | 138.6 | 11,006 | 1,080 | H16.7.1 | 86.2 | 49.3 | 42.5 | 88.3 | 123.16 | 172.79 | 82.78 | ▲ 49.63 |
| 西原村 | 57,996 | 57,982 | 38,147 | 31,238 | 152.0 | 0 | 0 | 185.6 | 15,840 | 861 | H16.6.1 | 81.3 | 82.4 | 66.9 | 81.3 | 121.13 | 144.37 | 72.57 | ▲ 23.24 |
| 南阿蘇村 | 81,493 | 79,232 | 71,128 | 67,071 | 114.6 | 0 | 0 | 118.1 | 56,766 | 1,080 | H26.4.1 | 85.5 | 52.9 | 45.2 | 82.6 | 128.92 | 176.29 | 67.16 | ▲ 47.37 |
| 嘉島町 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | - | 641 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 山都町 | 150,951 | 102,494 | 150,951 | 127,172 | 100.0 | 0 | 0 | 80.6 | 11,884 | 1,533 | H26.4.1 | 86.8 | 80.4 | 69.7 | 80.0 | 145.21 | 414.40 | 234.22 | ▲ 269.19 |
| 津奈木町 | 68,340 | 54,788 | 42,685 | 39,625 | 160.1 | 0 | 0 | 138.3 | 5,606 | 1,400 | H26.4.1 | 89.6 | 100.0 | 89.6 | 59.4 | 173.82 | 206.86 | 88.37 | ▲ 33.04 |
| 水上村 | 34,102 | 33,630 | 19,681 | 17,089 | 173.3 | 710 | 0 | 192.6 | 6,009 | 1,130 | H26.4.1 | 98.6 | 82.5 | 81.3 | 83.5 | 131.27 | 117.93 | 46.82 | 13.34 |
| 相良村 | 63,207 | 53,343 | 49,091 | 38,550 | 128.8 | 0 | 0 | 138.4 | 5,375 | 1,500 | H7.4.1 | 70.0 | 81.3 | 56.9 | 79.2 | 191.76 | 335.75 | 191.62 | ▲ 144.00 |
| 五木村 | 11,275 | 10,917 | 14,447 | 13,573 | 78.0 | 0 | 0 | 80.4 | 0 | 1,575 | H16.4.1 | 88.4 | 35.6 | 31.4 | 100.0 | 181.77 | 292.93 | 58.05 | ▲ 111.16 |
| 山江村 | 58,110 | 48,728 | 50,256 | 31,495 | 115.6 | 0 | 0 | 154.7 | 3,540 | 1,560 | H26.4.1 | 90.4 | 77.7 | 70.3 | 93.0 | 128.85 | 409.99 | 326.41 | ▲ 281.13 |
| 球磨村 | 38,931 | 30,905 | 29,912 | 23,873 | 130.2 | 0 | 0 | 129.5 | 4,482 | 1,530 | H25.4.1 | 74.0 | 85.3 | 63.1 | 71.5 | 144.63 | 265.32 | 153.98 | ▲ 120.69 |
| 苓北町 | 179,934 | 170,682 | 111,677 | 99,164 | 161.1 | 0 | 0 | 172.1 | 9,638 | 1,630 | H26.4.1 | 75.5 | 84.6 | 63.9 | 74.8 | 218.85 | 263.45 | 136.06 | ▲ 44.60 |
| 合計 | 1,624,620 | 1,380,003 | 1,225,187 | 1,013,025 | 132.6 | 3,799 | 3,183 | 136.3 | 242,433 | 1,364 | - | 80.3 | 72.7 | 58.4 | 81.1 | 153.14 | 264.58 | 151.30 | ▲ 111.44 |

(注) 1. 家庭用料金欄の合計は単純平均である。

2. うち資本費 = (地方償還金 + 地方債利息 + 受水費中資本費) / 年間総有収水量

簡易水道事業経営分析(その3)

(単位:千円、%)

| 市町村等名 | 収益の収入 | 資本の収入 | | | | 繰入金合計 | | | | 収益の収入 | 資本の収入 | 繰入率 | | | | |
|-------|---------|---------|--------|---------|--------|-----------|---------|---------|---------|-----------|-----------|------|-------|------------------|------------------|-------------------|
| | 他会計繰入金 | 他会計繰入金 | 他会計出資金 | 他会計補助金 | 他会計借入金 | 繰入金合計 | | 基準外繰出分 | | | | D | E | 収益の収入 A/D*100 | 資本の収入 B/E*100 | 合計 C/(D+E)*100 |
| | | | | | | A+B | C | 収益の收支繰入 | 資本の收支繰入 | | | | | | | |
| A | B | | | | A+B | C | | | D | E | | | | | | |
| 八代市 | 33,598 | 99,487 | 0 | 99,487 | 0 | 133,085 | 75,060 | 25,316 | 49,744 | 112,520 | 199,853 | 29.9 | 49.8 | 42.6 | | |
| 山鹿市 | 8,830 | 101,569 | 0 | 101,569 | 0 | 110,399 | 52,859 | 212 | 52,647 | 65,284 | 102,487 | 13.5 | 99.1 | 65.8 | | |
| 宇土市 | 1,996 | 6,935 | 0 | 6,935 | 0 | 8,931 | 0 | 0 | 0 | 76,050 | 31,445 | 2.6 | 22.1 | 8.3 | | |
| 宇城市 | 11,106 | 35,911 | 0 | 35,911 | 0 | 47,017 | 483 | 0 | 483 | 144,225 | 140,811 | 7.7 | 25.5 | 16.5 | | |
| 美里町 | 26,579 | 77,572 | 0 | 77,572 | 0 | 104,151 | 15,312 | 366 | 14,946 | 134,865 | 77,572 | 19.7 | 100.0 | 49.0 | | |
| 玉東町 | 6,548 | 39,155 | 0 | 39,155 | 0 | 45,703 | 6,520 | 0 | 6,520 | 74,573 | 42,637 | 8.8 | 91.8 | 39.0 | | |
| 南関町 | 1,502 | 1,402 | 0 | 1,402 | 0 | 2,904 | 1,994 | 1,293 | 701 | 2,945 | 1,402 | 51.0 | 100.0 | 66.8 | | |
| 和水町 | 6,933 | 18,890 | 0 | 18,890 | 0 | 25,823 | 9,069 | 1,666 | 7,403 | 32,464 | 18,890 | 21.4 | 100.0 | 50.3 | | |
| 南小国町 | 11,558 | 51,259 | 0 | 51,259 | 0 | 62,817 | 17,043 | 3,515 | 13,528 | 101,870 | 77,995 | 11.3 | 65.7 | 34.9 | | |
| 小国町 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,272 | 0 | 0.0 | - | 0.0 | | |
| 産山村 | 7,011 | 4,812 | 0 | 4,812 | 0 | 11,823 | 6,933 | 5,681 | 1,252 | 25,060 | 10,157 | 28.0 | 47.4 | 33.6 | | |
| 高森町 | 5,334 | 25,495 | 0 | 25,495 | 0 | 30,829 | 150 | 0 | 150 | 105,153 | 88,495 | 5.1 | 28.8 | 15.9 | | |
| 西原村 | 14 | 15,323 | 0 | 15,323 | 0 | 15,337 | 15,337 | 14 | 15,323 | 57,996 | 20,351 | 0.0 | 75.3 | 19.6 | | |
| 南阿蘇村 | 2,028 | 84,748 | 0 | 84,748 | 0 | 86,776 | 41,205 | 0 | 41,205 | 81,493 | 314,505 | 2.5 | 26.9 | 21.9 | | |
| 嘉島町 | 0 | 9,439 | 0 | 9,439 | 0 | 9,439 | 9,225 | 0 | 9,225 | 0 | 13,980 | - | 67.5 | 67.5 | | |
| 山都町 | 47,567 | 135,786 | 0 | 135,786 | 0 | 183,353 | 103,212 | 35,602 | 67,610 | 150,951 | 600,870 | 31.5 | 22.6 | 24.4 | | |
| 津奈木町 | 1,530 | 11,218 | 0 | 11,218 | 0 | 12,748 | 0 | 0 | 0 | 68,340 | 112,577 | 2.2 | 10.0 | 7.0 | | |
| 水上村 | 440 | 1,122 | 0 | 1,122 | 0 | 1,562 | 0 | 0 | 0 | 34,102 | 1,132 | 1.3 | 99.1 | 4.4 | | |
| 相良村 | 9,864 | 29,317 | 0 | 29,317 | 0 | 39,181 | 8,963 | 0 | 8,963 | 63,207 | 29,317 | 15.6 | 100.0 | 42.3 | | |
| 五木村 | 358 | 8,541 | 0 | 8,541 | 0 | 8,899 | 7,158 | 179 | 6,979 | 11,275 | 8,541 | 3.2 | 100.0 | 44.9 | | |
| 山江村 | 9,380 | 96,320 | 0 | 96,320 | 0 | 105,700 | 44,197 | 0 | 44,197 | 58,110 | 96,320 | 16.1 | 100.0 | 68.4 | | |
| 球磨村 | 8,026 | 32,714 | 0 | 32,714 | 0 | 40,740 | 24,807 | 5,006 | 19,801 | 38,931 | 45,868 | 20.6 | 71.3 | 48.0 | | |
| 苓北町 | 8,775 | 22,283 | 0 | 22,283 | 0 | 31,058 | 0 | 0 | 0 | 179,934 | 33,283 | 4.9 | 67.0 | 14.6 | | |
| 合計 | 208,977 | 909,298 | 0 | 909,298 | 0 | 1,118,275 | 439,527 | 78,850 | 360,677 | 1,624,620 | 2,068,488 | 12.9 | 44.0 | 30.3 | | |

<下水道事業の状況>

1. 事業数及び業務状況等

(1) 事業数

<第1表及び図1>

下水道事業の総事業数は 84 事業で、前年度と同数となっている。

[供用中事業数]

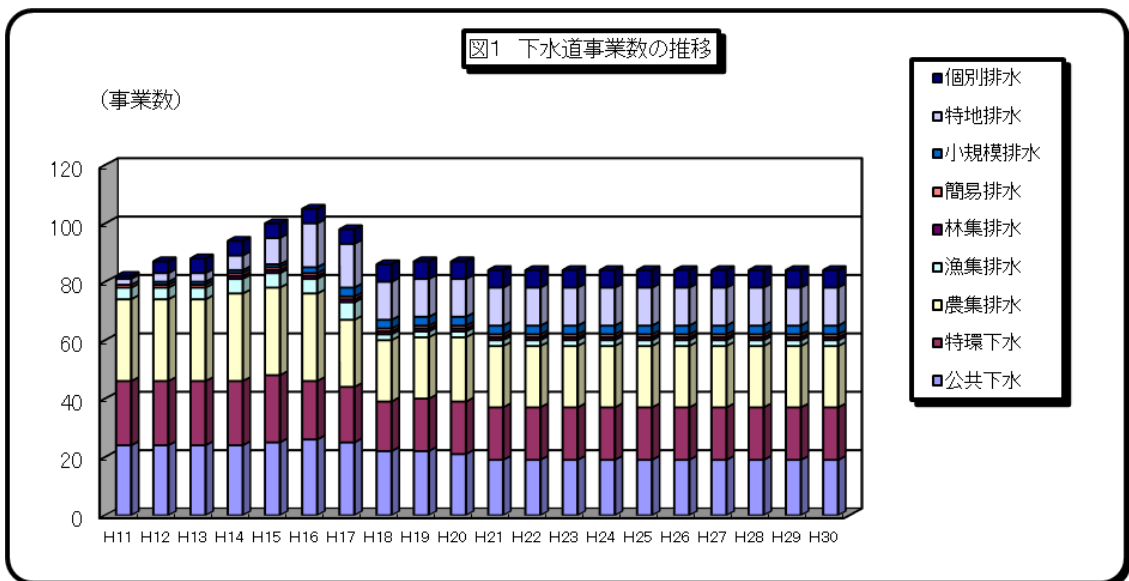
公共下水道(19)、特定環境保全公共下水道(18)、農業集落排水(21)、漁業集落排水(2)、林業集落排水(1)、簡易排水(1)、小規模集合排水(3)、特定地域生活排水(13)及び個別排水(6)で合計84事業となっている。

(参考) 全国の状況 (平成30年度 (2018年度))

下水道の事業数は3,628事業(法適用963事業、法非適用2,665事業)で前年度の3,631事業(法適用825事業、法非適用2,806事業)から3事業減少している。

第1表 下水道の事業数

| 区 分 | | H21 | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 |
|-------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 事業数 | 公 共 下 水 道 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 |
| | 特定環境保全公共下水道 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| | 農 業 集 落 排 水 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| | 漁 業 集 落 排 水 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 林 業 集 落 排 水 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 簡 易 排 水 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 小 規 模 集 合 排 水 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | 特 定 地 域 生 活 排 水 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 |
| | 個 別 排 水 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 計 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 |
| 上記のうち供用中の事業 | | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 |
| 法適用の状況 | 県 法 適 用 | 7 | 7 | 7 | 9 | 9 | 12 | 18 | 22 | 26 | 26 |
| | 内 法 非 適 用 | 77 | 77 | 77 | 75 | 75 | 72 | 66 | 62 | 58 | 58 |
| | 全 法 適 用 | 377 | 406 | 454 | 502 | 538 | 591 | 640 | 733 | 825 | 963 |
| | 国 法 非 適 用 | 3,258 | 3,231 | 3,171 | 3,131 | 3,102 | 3,048 | 2,999 | 2,906 | 2,806 | 2,665 |



(2) 普及状況

<第2表及び図2>

総人口（1,765千人）に対する汚水処理人口普及率は74.6%で、前年度に比べて0.5%増加した。

(参考) 全国の状況

汚水処理人口普及率は、91.4%となっているが、このうち人口5万人未満の市町村における普及率は、80.3%にとどまっている。

(3) 有収率

<第2表及び図3>

年間総処理水量（169,819千 m^3 ）のうち96.4%の163,664千 m^3 が汚水処理水量で、年間有収水量を汚水処理水量で除した有収率は86.5%である。前年度に比べて6.9%低下している。

有収率の低い団体にあつてはその原因を究明し、必要な対策を講ずるとともに、計量制ではなく認定水量制を採用している団体は、その見直しも必要である。

※ 有収水量とは、処理場で処理した全汚水量のうち、下水道使用料徴収の対象となる水量である。

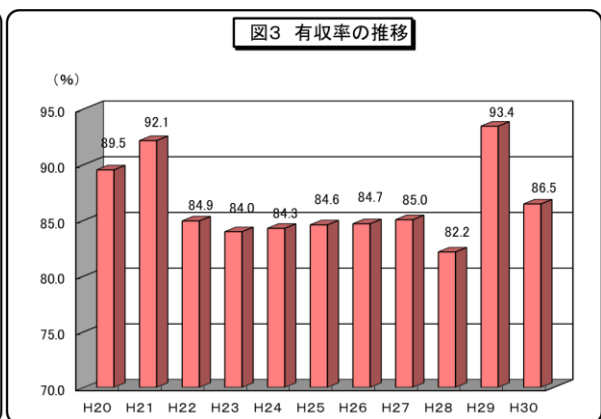
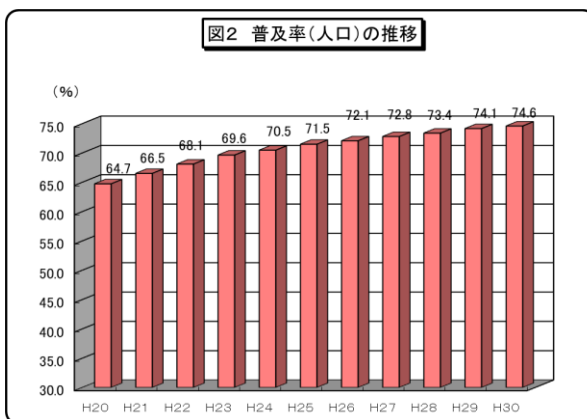
(参考) 全国の状況

年間総処理水量は14,844百万 m^3 で前年度（15,092百万 m^3 ）に比べ1.6%減少し、年間有収水量は11,241百万 m^3 で前年度（11,248百万 m^3 ）に比べ0.1%減少している。

第2表 下水道の普及状況等

(単位: 人、ha、%、千 m^3)

| 年度 | 住民基本 台帳人口 A | 現在処理区 域内人口 B | 人口 普及率 B/A | 年間 総処理 水量 | 左のうち 汚水処理 水量 C | 年間 有収水量 D | 有収率 D/C | 不明水 (C-D) E |
|----|-------------------|--------------------|------------------|-----------------|----------------------|-----------------|------------|-------------------|
| 20 | 1,839,309 | 1,190,665 | 64.7 | 154,902 | 148,869 | 133,264 | 89.5 | 15,605 |
| 21 | 1,833,757 | 1,219,604 | 66.5 | 149,530 | 144,219 | 132,891 | 92.1 | 11,328 |
| 22 | 1,828,481 | 1,245,212 | 68.1 | 166,773 | 160,330 | 136,178 | 84.9 | 24,152 |
| 23 | 1,822,331 | 1,269,032 | 69.6 | 171,425 | 163,181 | 137,020 | 84.0 | 26,161 |
| 24 | 1,816,579 | 1,280,167 | 70.5 | 170,083 | 163,068 | 137,422 | 84.3 | 25,646 |
| 25 | 1,816,276 | 1,298,300 | 71.5 | 168,621 | 163,535 | 138,325 | 84.6 | 25,210 |
| 26 | 1,808,418 | 1,303,281 | 72.1 | 168,205 | 162,321 | 137,457 | 84.7 | 24,864 |
| 27 | 1,799,737 | 1,310,177 | 72.8 | 170,803 | 163,244 | 138,838 | 85.0 | 24,406 |
| 28 | 1,786,651 | 1,310,944 | 73.4 | 174,559 | 166,414 | 136,709 | 82.2 | 29,705 |
| 29 | 1,775,773 | 1,316,717 | 74.1 | 172,148 | 165,732 | 141,979 | 85.7 | 23,753 |
| 30 | 1,764,768 | 1,316,328 | 74.6 | 169,819 | 163,664 | 141,500 | 86.5 | 22,164 |



2. 法適用企業の経営状況

(1) 損益収支の状況

ア 純損益

＜第3-1表＞

総収益は 372億75百万円、総費用は 338億72百万円で、収支差引は 34億3百万円の黒字となっており、総収支比率は110.0%である。

(参考) 全国の状況

総収益 2兆7,767億円、総費用 2兆5,833億円、総収支比率 107.5%

イ 経常損益

＜第3-1表＞

経常収益は 370億55百万円、経常費用は 338億21百万円で、収支差引は 32億34百万円の黒字となっており、経常収支比率は 109.6%である。

(参考) 全国の状況

経常収益 2兆7,655億円、経常費用 2兆5,715億円、経常収支比率 107.5%

第3-1表 収益的収支の状況(法適)

| 区 分 | H29 | H30 | 対前年度 伸 率 | |
|------------|--------|--------|-------------|--------|
| | | | H29 | H30 |
| | | | | |
| 総 収 益 A | 37,604 | 37,275 | 4.3 | ▲ 0.9 |
| 経 常 収 益 B | 37,518 | 37,055 | 4.5 | ▲ 1.2 |
| 営業収益 | 19,553 | 19,603 | 6.7 | 0.3 |
| 料金収入 | 17,408 | 17,390 | 6.9 | ▲ 0.1 |
| 雨水処理負担金 | 1,953 | 2,014 | 2.6 | 3.1 |
| 営業外収益 | 17,965 | 17,452 | 2.1 | ▲ 2.9 |
| 他会計補助金 | 7,463 | 7,006 | ▲ 1.5 | ▲ 6.1 |
| 総 費 用 C | 34,666 | 33,872 | 1.3 | ▲ 2.3 |
| 経 常 費 用 D | 34,551 | 33,821 | 3.7 | ▲ 2.1 |
| 営業費用 | 30,098 | 29,707 | 5.1 | ▲ 1.3 |
| 職員給与費 | 1,722 | 1,639 | 4.0 | ▲ 4.8 |
| 減価償却費 | 19,284 | 19,264 | 2.1 | ▲ 0.1 |
| 営業外費用 | 4,453 | 4,115 | ▲ 5.1 | ▲ 7.6 |
| 支払利息 | 4,366 | 4,014 | ▲ 4.7 | ▲ 8.1 |
| 経常損益 B-D | 2,967 | 3,234 | 14.7 | 9.0 |
| 経常利益 | 3,194 | 3,427 | 11.6 | 7.3 |
| 経常損失 | 227 | 193 | ▲ 17.8 | ▲ 15.0 |
| 純 損 益 A-C | 2,938 | 3,403 | 61.2 | 15.8 |
| 純 利 益 | 3,166 | 3,585 | 50.5 | 13.2 |
| 純 損 失 | 228 | 183 | ▲ 18.6 | ▲ 19.7 |
| 累 積 欠 損 金 | 0 | 0 | - | - |
| 繰越利益剰余金 | 6,671 | 7,103 | 10.3 | 6.5 |
| 累積欠損金 | ▲ 297 | ▲ 359 | ▲ 12.5 | ▲ 20.9 |
| 不 良 債 務 | ▲ 294 | ▲ 265 | ▲ 74.0 | 9.9 |
| 経常収支比率 | 108.6 | 109.6 | | |
| 総 収 支 比 率 | 108.5 | 110.0 | | |
| 全 国 経常収支比率 | 108.1 | 107.5 | | |
| 全 国 総収支比率 | 111.8 | 107.5 | | |

(注) 1 経常収支比率=B/D×100

2 総収支比率=A/C×100

3 累積欠損金、不良債務は負数表示

第3-2 資本的収支の状況(法適)

| 区 分 | H29 | H30 | 対前年度 伸 率 | |
|---------------------|--------|--------|-------------|--------|
| | | | H29 | H30 |
| | | | | |
| 建 設 改 良 費 | 15,103 | 20,201 | 32.3 | 33.8 |
| 資 本 的 支 出 | 16,770 | 16,708 | 3.6 | ▲ 0.4 |
| (うち建設改良のための企業債償還金) | 15,877 | 15,851 | 3.4 | ▲ 0.2 |
| (うち補償金免除繰上償還額) | | | - | - |
| そ の 他 | 53 | 40 | 32.5 | ▲ 24.5 |
| 計 | 31,926 | 36,949 | 15.5 | 15.7 |
| 同 上 財 源 | 11,536 | 12,765 | ▲ 1.8 | 10.7 |
| 内 部 資 金 | 20,154 | 24,184 | 28.3 | 20.0 |
| 外 部 資 金 | 10,276 | 11,920 | 43.8 | 16.0 |
| (うち建設改良のための企業債) | 7,862 | 9,698 | 66.6 | 23.4 |
| (うち補償金免除繰上償還に係る借換債) | 0 | 0 | - | - |
| 他会計出資金 | 835 | 802 | 44.7 | ▲ 4.0 |
| 他会計借入金 | 0 | 0 | - | - |
| 他会計補助金 | 2,503 | 2,566 | ▲ 3.8 | 2.5 |
| 国庫(県)補助金 | 6,468 | 7,802 | 36.4 | 20.6 |
| 工事負担金 | 573 | 91 | ▲ 33.4 | ▲ 84.1 |
| 翌年度繰越財源充当額 | 584 | 49 | 69.3 | ▲ 91.6 |
| 計 | 31,926 | 36,949 | 15.5 | 15.7 |
| (実質財源不足額) | 236 | 0 | 27.6 | 皆減 |
| 財 源 不 足 額 | 236 | 0 | 27.6 | 皆減 |

(注) 1.内部資金=補てん財源合計額-前年度からの繰越工事資金+

固定資産資産売却代金

2.外部資金=資本的支出額-(内部資金+補てん財源不足額)

3.(実質財源不足額)とは、当該年度許可債で未借入又は未発行のものうち、支出済として決算された事業費に対応する分を控除した場合の不足額である。

(2) 資本的収支の状況

<第3-2表>

資本的支出は 369億49百万円で、前年度と比較して 50億23百万円、15.7%増加した

① 資本的支出の内訳

建設改良費は 202億1百万円、企業債償還金は 167億8百万円（うち建設改良分 158億51百万円、補償金免除繰上償還額 0百万円）、その他 40百万円となっている。

② 資本的支出の財源

内部資金は 127億65百万円、外部資金は 241億84百万円となっている。外部資金の内訳は、企業債 119億200百万円（うち建設改良のための企業債 96億98百万円、補償金免除繰上償還に係る借換債 0百万円）、他会計出資金 8億2百万円、他会計補助金 25億66百万円、国庫（県）補助金 78億2百万円等となっている。

(参考) 全国の状況

・資本的支出：2兆4,725億円

うち建設改良費 1兆806億円、企業債償還金 1兆3,758億円（建設改良分1兆1,691億円）

・資本的支出の財源：2兆4,596億円

うち内部資金1兆308億円、他会計出資金1,214億円、他会計補助金1,263億円、国庫補助金3,327億円

3. 法非適用企業の経営状況

(1) 収益的収支の経営状況

<第3-3表>

総収益は 85億4百万円、総費用は 49億40百万円で、収支差引は 35億64百万円の黒字となっている。

① 総収益

総収益は 85億4百万円で、前年度に比べて4億61百万円、5.7%増加している。

(a) 料金収入

営業収益の根幹をなす料金収入は 37億90百万円で、前年度に比べて60百万円、1.6%増加している。

(b) 他会計繰入金

他会計繰入金（雨水処理負担金分を除く。）は 42億91百万円で、前年度に比べて 3億19百万円、8.0%増加している。

② 総費用

総費用は 49億40百万円で、前年度に比べて29百万円、0.6%増加している。

(2) 資本的収支の状況

<第3-3表>

資本的収入は55億30百万円、資本的支出は 90億86百万円で 35億57百万円の赤字となっている。

① 資本的収入

資本的収入は55億30百万円で、前年度に比べて 12億5百万円、17.9%減少している。資本的収入の内訳は、地方債 20億22百万円（うち補償金免除繰上償還に係る借換債 0百万円）（資本的収入の 36.6%）、国庫補助金が 20億4百万円（同36.2%）、他会計繰入金が 13億11百万円（同23.7%）となっている。

② 資本的支出

資本的支出は90億86百万円で、前年度に比べて8億58百万円、8.6%減少している。資本的支出の内訳は、建設改良費37億89百万円（資本的支出の41.7%）、地方債償還金が52億97百万円（うち補償金免除繰上償還額0百万円）（同58.3%）となっている。

(3) 実質収支の状況

<第3-3表>

実質収支は3億38百万円の黒字となっており、前年度に比べて1億28百万円増加した。

① 黒字事業数

実質収支が黒字の事業は58事業（前年度58事業）で、黒字額は3億38百万円（前年度に比べて1億28百万円、61.0%増）となっている。

② 赤字事業数

実質収支が赤字の事業はなかった。（前年度も赤字の事業はなし）

第3-3表 収益的収支及び資本的収支の状況（法非適）

（単位：百万円、%）

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸び率 | | | | | |
|---------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | |
| 収益的収支 | 総 収 益 A | 14,051 | 10,138 | 8,484 | 8,043 | 8,504 | ▲ 14.2 | ▲ 27.8 | ▲ 16.3 | ▲ 5.2 | 5.7 |
| | 営 業 収 益 B | 7,767 | 5,240 | 4,240 | 3,969 | 4,043 | ▲ 14.2 | ▲ 32.5 | ▲ 19.1 | ▲ 6.4 | 1.9 |
| | 料 金 収 入 | 6,642 | 4,560 | 3,848 | 3,730 | 3,790 | ▲ 15.3 | ▲ 31.3 | ▲ 15.6 | ▲ 3.1 | 1.6 |
| | 雨 水 処 理 負 担 金 | 1,015 | 595 | 307 | 226 | 233 | ▲ 7.1 | ▲ 41.4 | ▲ 48.4 | ▲ 26.4 | 3.1 |
| | 他 会 計 繰 入 金 | 6,207 | 4,839 | 4,136 | 3,972 | 4,291 | ▲ 14.1 | ▲ 22.0 | ▲ 14.5 | ▲ 4.0 | 8.0 |
| | 総 費 用 C | 8,224 | 6,035 | 5,201 | 4,911 | 4,940 | ▲ 10.9 | ▲ 26.6 | ▲ 13.8 | ▲ 5.6 | 0.6 |
| | 営 業 費 用 | 5,247 | 4,064 | 3,598 | 3,510 | 3,699 | ▲ 7.7 | ▲ 22.5 | ▲ 11.5 | ▲ 2.4 | 5.4 |
| | 職 員 給 与 費 | 591 | 401 | 323 | 313 | 304 | ▲ 11.5 | ▲ 32.1 | ▲ 19.5 | ▲ 3.1 | ▲ 2.9 |
| | 営 業 外 費 用 | 2,977 | 1,971 | 1,604 | 1,401 | 1,240 | ▲ 16.0 | ▲ 33.8 | ▲ 18.6 | ▲ 12.7 | ▲ 11.5 |
| | 支 払 利 息 | 2,823 | 1,853 | 1,548 | 1,277 | 1,170 | ▲ 15.8 | ▲ 34.4 | ▲ 16.5 | ▲ 17.5 | ▲ 8.4 |
| 収 支 差 引 A-C | 5,827 | 4,103 | 3,283 | 3,132 | 3,564 | ▲ 18.4 | ▲ 29.6 | ▲ 20.0 | ▲ 4.6 | 13.8 | |
| 資本的収支 | 資 本 的 収 入 D | 10,329 | 7,472 | 7,784 | 6,735 | 5,530 | ▲ 15.0 | ▲ 27.7 | 4.2 | ▲ 13.5 | ▲ 17.9 |
| | 地 方 債 | 4,326 | 2,984 | 2,554 | 2,248 | 2,022 | ▲ 17.1 | ▲ 31.0 | ▲ 14.4 | ▲ 12.0 | ▲ 10.1 |
| | (うち補償金免除繰上償還に係る借換債) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 皆減 | — | — | — | — |
| | 国 庫 補 助 金 | 2,291 | 1,703 | 2,457 | 2,740 | 2,004 | ▲ 19.4 | ▲ 25.7 | 44.3 | 11.5 | ▲ 26.9 |
| | 他 会 計 繰 入 金 | 3,188 | 2,390 | 2,459 | 1,534 | 1,311 | 2.9 | ▲ 25.0 | 2.9 | ▲ 37.6 | ▲ 14.5 |
| | 資 本 的 支 出 E | 15,919 | 11,476 | 10,984 | 9,944 | 9,086 | ▲ 14.0 | ▲ 27.9 | ▲ 4.3 | ▲ 9.5 | ▲ 8.6 |
| | 建 設 改 良 費 | 5,971 | 4,448 | 4,818 | 4,570 | 3,789 | ▲ 21.2 | ▲ 25.5 | 8.3 | ▲ 5.1 | ▲ 17.1 |
| | 地 方 債 償 還 金 F | 9,922 | 7,005 | 6,148 | 5,373 | 5,297 | ▲ 9.1 | ▲ 29.4 | ▲ 12.2 | ▲ 12.6 | ▲ 1.4 |
| | (うち補償金免除繰上償還額) | | | | | | — | — | — | — | — |
| | 収 支 差 引 D-E | ▲ 5,589 | ▲ 4,004 | ▲ 3,200 | ▲ 3,209 | ▲ 3,557 | ▲ 12.0 | ▲ 28.4 | ▲ 20.1 | 0.3 | 10.8 |
| 実 質 収 支 | 黒 字 | 573 | 402 | 264 | 210 | 338 | ▲ 36.6 | ▲ 29.8 | ▲ 34.3 | ▲ 20.5 | 61.0 |
| | 赤 字 G | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — |
| 収 益 的 収 支 比 率 | 77.4 | 77.7 | 74.8 | 78.2 | 83.1 | | | | | | |
| 赤 字 比 率 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | |
| 全 国 | 収 益 的 収 支 比 率 | 76.9 | 77.1 | 77.4 | 79.4 | 80.7 | | | | | |
| | 赤 字 比 率 | 1.5 | 1.5 | 1.2 | 0.8 | 0.4 | | | | | |

(注) 1.収益的収支比率=A/(C+F)×100

2.赤字比率=G/(B-受託工事収益)×100

4. 経費の内訳

(1) 維持管理費と資本費

〈第4表〉

管理運営費（維持管理費と資本費を合計したもの）は 434億63百万円で、そのうち維持管理費は 136億45百万円（全体の31.4%）、資本費は298億18百万円（同 68.6%）となっている。

第4表 管理運営費の状況

（単位：百万円、%）

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率 | | | | | 構成比 | |
|-------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|-------|-------|------------|------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 熊本県 H30 | |
| 維持管理費 | 処理場費 | 6,767 | 6,771 | 6,902 | 6,919 | 7,117 | 5.6 | 0.1 | 1.9 | 0.2 | 2.9 | 16.4 |
| | 管きよ費 | 1,548 | 1,477 | 1,411 | 1,557 | 1,487 | 17.5 | ▲4.5 | ▲4.5 | 10.4 | ▲4.5 | 3.4 |
| | ポンプ場費 | 859 | 914 | 914 | 923 | 909 | 0.4 | 6.3 | 0.0 | 1.0 | ▲1.5 | 2.1 |
| | その他 | 4,071 | 4,029 | 4,139 | 4,166 | 4,132 | ▲5.9 | ▲1.0 | 2.7 | 0.7 | ▲0.8 | 9.5 |
| 計 | 13,245 | 13,191 | 13,366 | 13,565 | 13,645 | 2.6 | ▲0.4 | 1.3 | 1.5 | 0.6 | 31.4 | |
| 資本費 | 減価償却費 | 23,062 | 23,861 | 24,626 | 23,954 | 23,967 | 32.7 | 3.5 | 3.2 | ▲2.7 | 0.1 | 55.1 |
| | 地方債利息 | 7,040 | 6,640 | 6,129 | 5,643 | 5,185 | ▲4.4 | ▲5.7 | ▲7.7 | ▲7.9 | ▲8.1 | 11.9 |
| | 企業債取扱諸費等 | 107 | 167 | 140 | 969 | 666 | 721.9 | 56.7 | ▲16.0 | 590.8 | ▲31.2 | 1.5 |
| | 計 | 30,208 | 30,668 | 30,895 | 30,565 | 29,818 | 22.0 | 1.5 | 0.7 | ▲1.1 | ▲2.4 | 68.6 |
| 合計 | 43,453 | 43,859 | 44,261 | 44,131 | 43,463 | 15.4 | 0.9 | 0.9 | ▲0.3 | ▲1.5 | 100.0 | |

（注）法非適用企業の「減価償却費」は企業債元金償還金である。

(2) 汚水処理費と雨水処理費

〈第5表〉

管理運営費の内訳は、汚水処理費が 235億57百万円で管理運営費全体の 54.2%、雨水処理費が 23億35百万円で同 5.4%、その他が 175億71百万円で同 40.4%となっている。

汚水処理費に係る維持管理費及び資本費が、維持管理費と資本費の合計に占める割合は、それぞれ 91.8%（前年度 91.4%）、37.0%（同 36.8%）となっている。

第5表 汚水処理費と雨水処理費の状況

（単位：百万円、%）

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率 | | | | | 構成比 | |
|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|------|-------|------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | H30 | |
| 汚水処理費 | 維持管理費 | 11,995 | 11,912 | 12,051 | 12,398 | 12,523 | 2.4 | ▲0.7 | 1.2 | 2.9 | 1.0 | 28.8 |
| | 資本費 | 9,633 | 10,015 | 11,522 | 11,258 | 11,033 | ▲13.0 | 4.0 | 15.1 | ▲2.3 | ▲2.0 | 25.4 |
| | 計 | 21,629 | 21,926 | 23,573 | 23,656 | 23,557 | ▲5.1 | 1.4 | 7.5 | 0.4 | ▲0.4 | 54.2 |
| 雨水処理費 | 維持管理費 | 589 | 639 | 596 | 682 | 645 | 6.6 | 8.5 | ▲6.6 | 14.3 | ▲5.4 | 1.5 |
| | 資本費 | 1,750 | 1,897 | 1,794 | 1,740 | 1,690 | ▲2.0 | 8.3 | ▲5.4 | ▲3.0 | ▲2.8 | 3.9 |
| | 計 | 2,339 | 2,535 | 2,391 | 2,422 | 2,335 | 0.1 | 8.4 | ▲5.7 | 1.3 | ▲3.6 | 5.4 |
| その他 | 維持管理費 | 661 | 641 | 719 | 485 | 477 | 3.6 | ▲3.1 | 12.2 | ▲32.5 | ▲1.7 | 1.1 |
| | 資本費 | 18,825 | 18,757 | 17,578 | 17,567 | 17,094 | 58.2 | ▲0.4 | ▲6.3 | ▲0.1 | ▲2.7 | 39.3 |
| | 計 | 19,486 | 19,397 | 18,297 | 18,052 | 17,571 | 55.4 | ▲0.5 | ▲5.7 | ▲1.3 | ▲2.7 | 40.4 |
| 合計 | 維持管理費 | 13,245 | 13,191 | 13,366 | 13,565 | 13,645 | 2.6 | ▲0.4 | 1.3 | 1.5 | 0.6 | 31.4 |
| | 資本費 | 30,208 | 30,668 | 30,895 | 30,565 | 29,818 | 22.0 | 1.5 | 0.7 | ▲1.1 | ▲2.4 | 68.6 |
| | 計 | 43,453 | 43,859 | 44,261 | 44,131 | 43,463 | 15.4 | 0.9 | 0.9 | ▲0.3 | ▲1.5 | 100.0 |

5. 汚水処理原価と使用料の状況

(1) 汚水処理原価

<第6表>

汚水処理費を年間有収水量で除して算定する処理原価は 166.48円/m³ で、前年度(152.76円/m³) と比べ、13.72円の増となっている。

処理原価の内訳

維持管理費が 88.50円/m³ (処理原価の 53.2%)、資本費が 77.97円/m³ (同 46.8%)。

第6表 汚水処理原価の状況

(単位:円/m³、%)

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率 | | | | | 構成比 | |
|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | H30 | |
| 本県 | 汚水処理原価 | 157.35 | 157.93 | 172.43 | 152.76 | 166.48 | ▲ 4.5 | 0.4 | 9.2 | ▲ 11.4 | 9.0 | 100.0 |
| | 維持管理費 | 87.26 | 85.80 | 88.15 | 80.06 | 88.50 | 3.0 | ▲ 1.7 | 2.7 | ▲ 9.2 | 10.5 | 53.2 |
| | 資本費 | 70.08 | 72.13 | 84.28 | 72.70 | 77.97 | ▲ 12.5 | 2.9 | 16.8 | ▲ 13.7 | 7.3 | 46.8 |
| 全国 | 汚水処理原価 | 150.61 | 148.02 | 145.27 | 142.76 | 143.27 | ▲ 1.9 | ▲ 1.7 | ▲ 1.9 | ▲ 1.7 | 0.4 | 100.0 |
| | 維持管理費 | 75.93 | 76.18 | 75.90 | 76.83 | 78.17 | 3.7 | 0.3 | ▲ 0.4 | 1.2 | 1.7 | 54.6 |
| | 資本費 | 74.68 | 71.84 | 69.36 | 65.93 | 65.11 | ▲ 7.0 | ▲ 3.8 | ▲ 3.5 | ▲ 4.9 | ▲ 1.2 | 45.4 |

(注) 1. 処理原価=汚水処理費/有収水量(円/m³)

(2) 汚水処理原価と使用料単価

<第7表及び図4>

使用料収入を年間有収水量で除して算出した使用料単価は 149.68円/m³ で、前年度に比べて12.93円/m³ 高くなっている。

また、使用料単価を汚水処理原価で除して算出した経費回収率は 89.91%で、前年度に比べ 0.39%高くなっている。

① 汚水処理原価と使用料単価との関係

汚水処理費については、使用料収入等下水道事業の経営に伴う収入でまかなうべきものであるが、経費回収率(=使用料単価/汚水処理原価)は 89.91%であり、未回収経費は一般会計からの繰入金に頼らざるを得ない状況である。これらは、一般会計の財政構造の硬直化をもたらす要因となるため、汚水処理原価に近づけるよう適正な使用料水準に引き上げる必要がある。

② 使用料

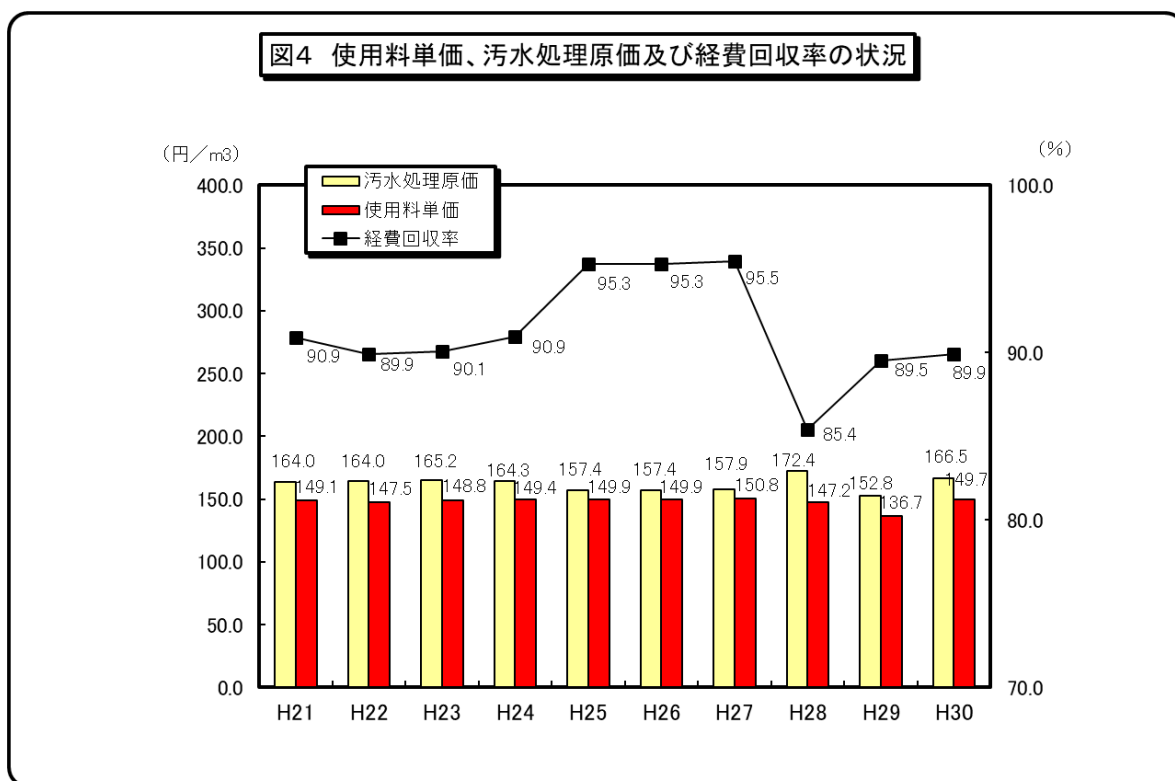
県下における一般家庭用(20m³/月)の平均使用料は 3,430円(法適用 3,154円、法非適用 3,554円)で、全国平均3,054円(法適用3,004円、法非適用3,073円)を上回っている。

第7表 処理原価と供給単価との比較

(単位:円/m³、%)

| 区 分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 全 国 | | | | | |
|---------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | |
| 使用料単価 A | 149.91 | 150.77 | 147.22 | 136.75 | 149.68 | 138.64 | 138.94 | 139.20 | 139.46 | 139.33 | |
| 汚水処理原価 B | 157.35 | 157.93 | 172.43 | 152.76 | 166.48 | 150.61 | 148.02 | 145.27 | 142.76 | 143.27 | |
| 内 訳 | 維持管理費 | 87.26 | 85.80 | 88.15 | 80.06 | 88.50 | 75.93 | 76.18 | 75.90 | 76.83 | 78.17 |
| | 資本費 | 70.08 | 72.13 | 84.28 | 72.70 | 77.97 | 74.68 | 71.84 | 69.36 | 65.93 | 65.11 |
| 差 引 A-B | ▲ 7.44 | ▲ 7.16 | ▲ 25.21 | ▲ 16.01 | ▲ 16.80 | ▲ 11.97 | ▲ 9.07 | ▲ 6.06 | ▲ 3.30 | ▲ 3.94 | |
| 経費回収率 A/B*100 | 95.27 | 95.47 | 85.38 | 89.52 | 89.91 | 92.05 | 93.90 | 95.82 | 97.70 | 97.20 | |

(注) 1. 使用料単価=使用料収入/有収水量(円/m³)
 2. 経費回収率=使用料単価/汚水処理原価



6. 他会計繰入金の状況

<第8表及び図5>

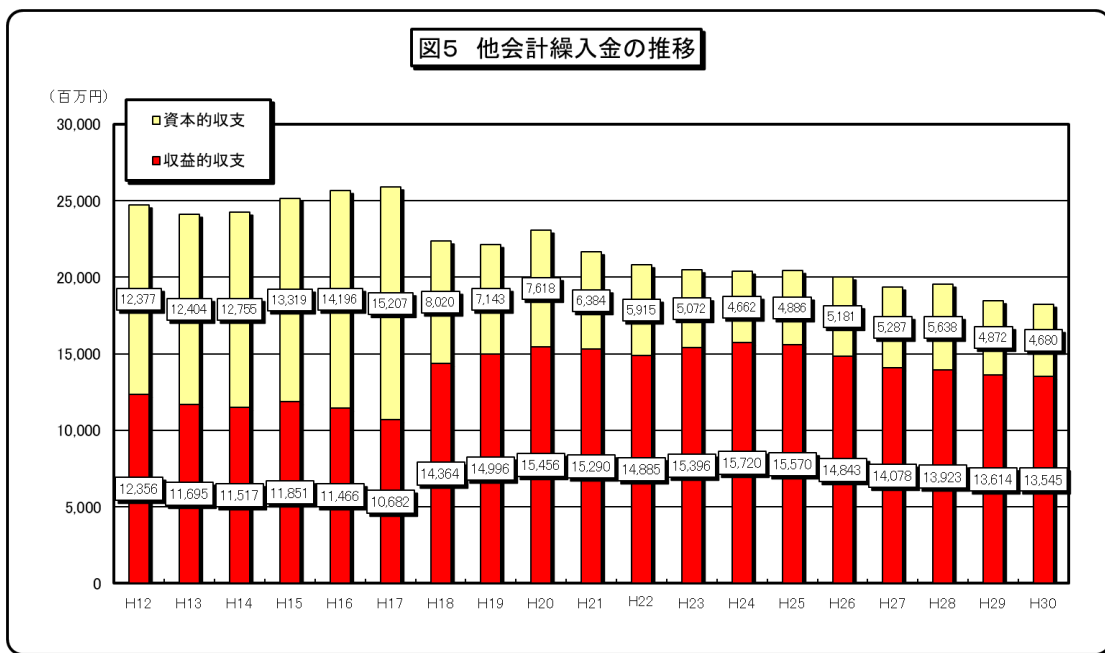
他会計繰入金は 182億25百万円で、前年度に比べて 2億62百万円、1.4%減少している。

- (1) 収益的収入に対する繰入金
 収益的収入に対する繰入金の割合(繰入率)は 29.6%で、前年度(29.8%)に比べて 0.2ポイント低下している。
- (2) 資本的収入に対する繰入金
 繰入率は 16.0%で、前年度(17.8%)に比べて 1.8ポイント低下している。

第8表 他会計からの繰入状況

(単位:百万円、%)

| 区分 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 対前年度伸率 熊本県 | | | | | |
|----------|-----------------------|--------|--------|--------|--------|---------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| | | | | | | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | |
| 他会計繰入金 | 収益的収支のうちの 他会計繰入金 A | 14,843 | 14,078 | 13,923 | 13,614 | 13,545 | ▲ 4.7 | ▲ 5.2 | ▲ 1.1 | ▲ 2.2 | ▲ 0.5 |
| | 雨水処理負担金 | 2,360 | 2,312 | 2,209 | 2,180 | 2,247 | ▲ 5.1 | ▲ 2.0 | ▲ 4.4 | ▲ 1.3 | 3.1 |
| | 繰入金 | 12,483 | 11,766 | 11,714 | 11,435 | 11,297 | ▲ 4.6 | ▲ 5.7 | ▲ 0.4 | ▲ 2.4 | ▲ 1.2 |
| | 資本的収支のうちの 他会計繰入金 B | 5,181 | 5,287 | 5,638 | 4,872 | 4,680 | 6.0 | 2.1 | 6.6 | ▲ 13.6 | ▲ 3.9 |
| | 出資金 | 122 | 526 | 577 | 835 | 802 | 皆増 | 329.8 | 9.7 | 44.7 | ▲ 3.9 |
| | 借入金 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — |
| | 補助金 | 5,059 | 4,761 | 5,061 | 4,037 | 3,878 | 3.5 | ▲ 5.9 | 6.3 | ▲ 20.2 | ▲ 3.9 |
| 計(A+B) C | 20,024 | 19,366 | 19,561 | 18,487 | 18,225 | ▲ 2.1 | ▲ 3.3 | 1.0 | ▲ 5.5 | ▲ 1.4 | |
| 収益的収入 D | 43,337 | 44,392 | 44,526 | 45,647 | 45,779 | 18.0 | 2.4 | 0.3 | 2.5 | 0.3 | |
| 資本的収入 E | 27,217 | 24,444 | 23,720 | 27,398 | 29,305 | ▲ 17.5 | ▲ 10.2 | ▲ 3.0 | 15.5 | 7.0 | |
| 繰入率 | 本県 収益的収入 A/D | 34.3 | 31.7 | 31.3 | 29.8 | 29.6 | | | | | |
| | 本県 資本的収入 B/E | 19.0 | 21.6 | 23.8 | 17.8 | 16.0 | | | | | |
| | 全国 収益的収入 | 36.1 | 35.8 | 35.2 | 33.9 | 33.7 | | | | | |
| | 全国 資本的収入 | 20.9 | 21.9 | 20.7 | 20.2 | 20.8 | | | | | |
| 繰出基準内繰入金 | 15,933 | 15,283 | 13,955 | 13,117 | 13,178 | ▲ 1.8 | ▲ 4.1 | ▲ 8.7 | ▲ 6.0 | 0.5 | |
| 基準外繰入金 | 4,092 | 4,083 | 5,606 | 5,369 | 5,047 | ▲ 3.1 | ▲ 0.2 | 37.3 | ▲ 4.2 | ▲ 6.0 | |



7. 建設投資

<第9表及び図6>

建設投資額は 239億90百万円で、前年度に比べて 43億18百万円、21.9%増加している。
 また、建設投資額が公営企業の決算規模（666億42百万円）に占める割合は、36.0%となっている。

(1) 財源内訳

建設投資額の財源内訳を見ると地方債が 105億87百万円で、前年度に比べ 17億1百万円、19.1%増加している。また、国庫補助金は 96億61百万円で、前年度に比べると 10億6百万円、11.6%増加している。

(2) 構成比

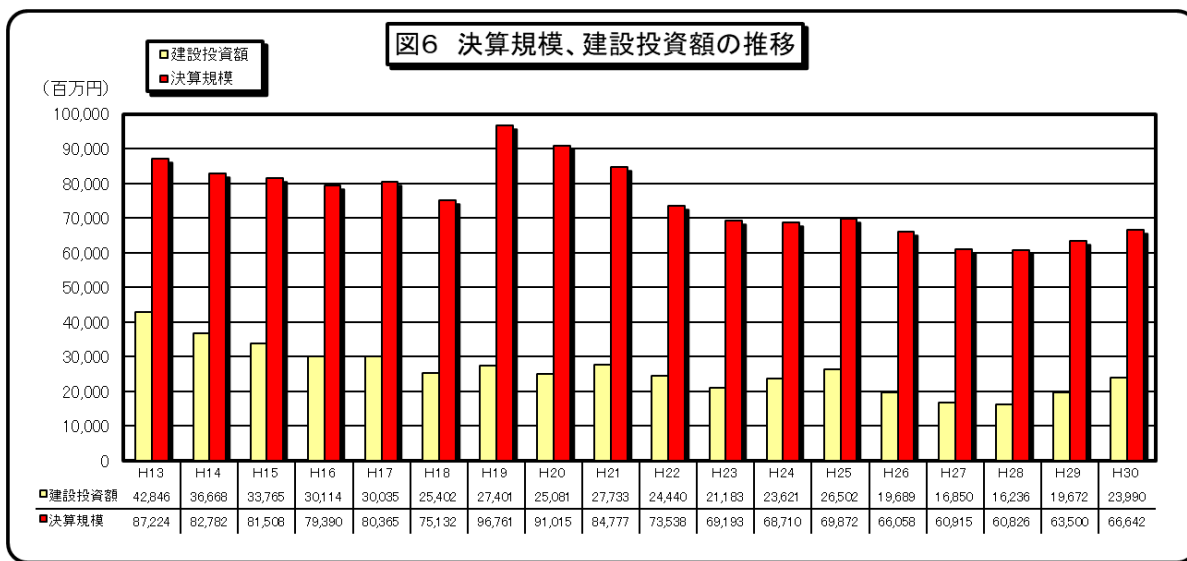
建設投資額に占めるそれぞれの割合は地方債が 44.1%、国庫補助金が 40.3%で、前年度に比べて地方債（前年度45.2%）は 1.1ポイント減少し、国庫補助金（同 44.0%）は 3.7ポイント減少している。

第9表 決算規模及び建設投資の状況

(単位:百万円、%)

| 区 分 | | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 決 算 規 模 | 決 算 額 | 69,193 | 68,710 | 69,872 | 66,058 | 60,915 | 60,826 | 63,500 | 66,642 | |
| | 対前年度伸率 | ▲ 5.9 | ▲ 0.7 | 1.7 | ▲ 5.5 | ▲ 7.8 | ▲ 0.1 | 4.4 | 4.9 | |
| | 指 数 | 77.4 | 76.8 | 78.1 | 73.8 | 68.1 | 68.0 | 71.0 | 74.5 | |
| 建 設 投 資 額 | 決 算 額 | 21,183 | 23,621 | 26,502 | 19,689 | 16,850 | 16,236 | 19,672 | 23,990 | |
| | 対前年度伸率 | ▲ 13.3 | 11.5 | 12.2 | ▲ 25.7 | ▲ 14.4 | ▲ 3.6 | 21.2 | 21.9 | |
| | 指 数 | 41.1 | 45.9 | 51.5 | 38.2 | 32.7 | 31.5 | 38.2 | 46.6 | |
| 財 源 | 地方債 | 決 算 額 | 10,914 | 10,452 | 12,353 | 9,553 | 8,467 | 6,101 | 8,886 | 10,587 |
| | | 対前年度伸率 | ▲ 9.0 | ▲ 4.2 | 18.2 | ▲ 22.7 | ▲ 11.4 | ▲ 27.9 | 45.6 | 19.1 |
| | | 指 数 | 39.1 | 37.5 | 44.3 | 34.3 | 30.4 | 21.9 | 31.9 | 38.0 |
| | 国庫補助金 | 決 算 額 | 8,639 | 9,571 | 10,655 | 7,884 | 6,065 | 6,803 | 8,655 | 9,661 |
| | | 対前年度伸率 | ▲ 6.0 | 10.8 | 11.3 | ▲ 26.0 | ▲ 23.1 | 12.2 | 27.2 | 11.6 |
| | | 指 数 | 52.6 | 58.2 | 64.8 | 48.0 | 36.9 | 41.4 | 52.7 | 58.8 |

- (注) 1 法適用企業 決算規模＝総費用(税込み)－減価償却費+資本的支出+収益的支出(税込み)－収益的支出(税抜き)+確定消費税額及び地方消費税額
 2 法非適用企業 決算規模＝総費用+資本的支出+積立金+繰上充用金
 3 指数は平成10年度を100とした場合の指数である。



平成30年度(2018年度) 下水道事業経営分析

(公共下水道事業)

| 団体名 (供用開始年月日) | 熊本市 S35.5.1 (法適用) | 八代市 S57.3.31 (法適用) | 人吉市 S57.3.20 (法適用) | 荒尾市 S48.4.1 (法適用) | 玉名市 S56.4.1 (法適用) | 山鹿市 S50.4.1 (法適用) | 宇土市 S55.1.21 (法適用) | 宇城市 S61.10.1 (法適用) | 天草市 S53.4.1 (法適用) | 合志市 S56.4.1 (法適用) | 長洲町 S61.3.31 (法適用) | 菊陽町 H1.3.1 (法適用) | |
|--------------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|-----------|
| 行政区域内人口(人) | A | 731,933 | 127,306 | 32,309 | 52,525 | 66,319 | 52,008 | 37,294 | 59,119 | 80,235 | 62,343 | 16,074 | 41,923 |
| 全体計画人口(人) | B | 666,300 | 56,460 | 23,300 | 38,500 | 36,200 | 16,200 | 28,100 | 29,110 | 25,800 | 46,600 | 14,100 | 42,000 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 656,907 | 53,252 | 24,123 | 37,853 | 35,714 | 20,696 | 28,060 | 28,320 | 25,176 | 48,041 | 15,448 | 41,130 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 638,902 | 43,821 | 22,024 | 33,702 | 32,740 | 16,420 | 26,474 | 23,551 | 24,262 | 47,672 | 14,067 | 40,218 |
| 総人口普及率(%) | C/A | 90 | 42 | 75 | 72 | 54 | 40 | 75 | 48 | 31 | 77 | 96 | 98 |
| 計画人口普及率(%) | C/B | 99 | 94 | 104 | 98 | 99 | 128 | 100 | 97 | 98 | 103 | 110 | 98 |
| 水洗化率(%) | D/C | 97 | 82 | 91 | 89 | 92 | 79 | 94 | 83 | 96 | 99 | 91 | 98 |
| 汚水管布設延長(km) | | 2,350 | 335 | 163 | 242 | 230 | 138 | 144 | 171 | 129 | 156 | 127 | 222 |
| 現在晴天時処理能力(m ³ /日) | E | 284,000 | 20,400 | 14,300 | 19,700 | 19,200 | 24,600 | 15,375 | 10,500 | 14,800 | 0 | 13,380 | 0 |
| 現在晴天時平均処理水量(m ³ /日) | F | 199,190 | 15,392 | 10,993 | 12,439 | 10,448 | 18,075 | 12,801 | 9,664 | 9,819 | 0 | 0 | 0 |
| 終末処理場施設利用率(%) | F/E | 70 | 75 | 77 | 63 | 54 | 73 | 83 | 66 | 66 | - | 0 | - |
| 年間汚水処理水量(m ³) | G | 85,615,823 | 6,225,485 | 4,201,725 | 4,704,232 | 4,885,852 | 6,073,774 | 4,384,535 | 3,410,076 | 3,524,026 | 0 | 1,276,976 | 7,196,985 |
| 年間有収水量(m ³) | H | 72,366,941 | 5,175,706 | 2,980,089 | 4,118,665 | 3,652,003 | 2,956,897 | 3,502,392 | 2,649,287 | 2,560,737 | 4,743,024 | 1,277,989 | 6,975,744 |
| 有収率(%) | H/G | 85 | 83 | 71 | 88 | 75 | 49 | 80 | 78 | 73 | - | 100 | 97 |
| 一人当たり年間有収水量(m ³) | H/D | 113 | 118 | 135 | 122 | 112 | 180 | 132 | 112 | 106 | 99 | 91 | 173 |
| 家庭用20m ³ 当たり料金(円) | | 2,303 | 3,470 | 3,780 | 3,564 | 3,544 | 3,195 | 3,000 | 3,090 | 3,672 | 2,310 | 3,460 | 1,990 |
| 業務用100m ³ 当たり料金(円) | | 17,680 | 20,050 | 25,758 | 22,734 | 20,781 | 20,580 | 16,340 | 17,540 | 21,222 | 12,670 | 21,600 | 12,460 |
| 現行料金実施年月日 | | 4210901 | 4270401 | 4260401 | 4170401 | 4230401 | 4130401 | 4070401 | 4220401 | 4271001 | 4250401 | 4220401 | 4170401 |
| 総収益 | I | 20,374,527 | 3,019,734 | 1,064,731 | 1,350,785 | 1,445,816 | 1,145,073 | 977,368 | 995,413 | 1,114,673 | 794,585 | 881,818 | 1,281,372 |
| 営業収益 | J | 11,595,437 | 1,190,749 | 650,182 | 822,696 | 665,447 | 592,815 | 511,892 | 411,181 | 654,961 | 554,680 | 322,823 | 889,166 |
| (うち料金収入) | K | 10,521,225 | 916,273 | 615,672 | 746,325 | 633,003 | 376,438 | 510,571 | 410,529 | 488,621 | 506,867 | 224,136 | 753,283 |
| (うち雨水負担金) | | 1,062,496 | 271,159 | 33,872 | 76,328 | 31,892 | 140,390 | 924 | 0 | 166,075 | 16,766 | 30,715 | 129,865 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 8,615,116 | 1,821,109 | 414,529 | 527,299 | 780,352 | 535,521 | 458,244 | 574,962 | 459,712 | 239,905 | 558,186 | 385,762 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 3,151,937 | 680,565 | 148,628 | 229,306 | 323,236 | 174,792 | 188,431 | 336,562 | 174,115 | 23,498 | 303,739 | 35,987 |
| 総費用 | M | 18,196,165 | 2,527,853 | 993,980 | 1,203,945 | 1,394,794 | 967,602 | 889,289 | 1,002,409 | 1,047,020 | 870,455 | 835,858 | 1,198,600 |
| 営業費用 | N | 15,788,467 | 2,186,243 | 890,482 | 1,080,672 | 1,247,975 | 886,363 | 818,069 | 878,572 | 967,467 | 793,487 | 726,476 | 1,049,814 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 2,363,881 | 341,550 | 103,072 | 123,273 | 146,592 | 81,139 | 70,941 | 123,837 | 79,208 | 76,609 | 109,159 | 148,786 |
| (うち支払利息) | | 2,317,329 | 340,497 | 83,889 | 120,692 | 145,353 | 71,611 | 70,043 | 123,837 | 73,782 | 73,469 | 104,677 | 147,924 |
| 資本的収入 | | 14,943,134 | 2,375,922 | 342,936 | 489,367 | 1,015,845 | 50,029 | 183,351 | 396,570 | 586,851 | 353,725 | 1,075,267 | 546,600 |
| 地方債 | | 7,449,300 | 1,599,000 | 102,800 | 271,000 | 586,200 | 34,200 | 106,200 | 229,200 | 302,200 | 31,800 | 353,800 | 286,100 |
| 国(県)補助金 | | 5,725,863 | 270,116 | 76,496 | 127,400 | 381,704 | 0 | 47,499 | 70,856 | 224,114 | 3,712 | 405,529 | 96,028 |
| 他会計補助金 | | 1,673,696 | 452,690 | 7,500 | 54,473 | 33,658 | 12,645 | 19,350 | 0 | 54,584 | 0 | 0 | 22,591 |
| 資本的支出 | | 22,451,611 | 3,736,227 | 780,201 | 988,737 | 1,569,668 | 288,303 | 463,511 | 735,654 | 975,307 | 441,111 | 1,333,546 | 894,298 |
| 建設改良費 | | 13,241,702 | 2,020,332 | 349,786 | 413,011 | 1,058,986 | 39,468 | 188,498 | 297,251 | 570,946 | 96,943 | 802,538 | 316,452 |
| 地方債償還金 | | 9,209,909 | 1,715,895 | 430,415 | 575,726 | 510,682 | 248,533 | 275,013 | 438,403 | 404,361 | 344,168 | 531,008 | 577,830 |
| 実質収支(千円) | | 2,178,362 | 491,881 | 70,751 | 146,840 | 51,022 | 177,471 | 88,079 | ▲ 6,996 | 67,653 | ▲ 75,870 | 45,960 | 82,772 |
| 使用料単価(円/㎥) | P=K/H×1,000 | 145 | 177 | 207 | 181 | 173 | 127 | 146 | 155 | 191 | 107 | 175 | 108 |
| 処理原価(円/㎥) | Q | 150 | 253 | 209 | 181 | 173 | 151 | 124 | 182 | 196 | 121 | 142 | 99 |
| うち維持管理費(円/㎥) | R | 62 | 103 | 91 | 103 | 97 | 79 | 78 | 126 | 117 | 70 | 109 | 54 |
| うち資本費(円/㎥) | S | 88 | 149 | 118 | 79 | 76 | 72 | 46 | 57 | 79 | 51 | 33 | 44 |
| 回収率(%) | P/Q | 97 | 70 | 99 | 100 | 100 | 84 | 118 | 85 | 97 | 88 | 123 | 109 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 233 | 171 | 228 | 176 | 178 | 161 | 188 | 123 | 163 | 152 | 161 | 199 |
| 総収支比率(%) | I/M | 112 | 119 | 107 | 112 | 104 | 118 | 110 | 99 | 106 | 91 | 105 | 107 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 64 | 47 | 65 | 68 | 48 | 61 | 58 | 41 | 63 | 64 | 39 | 74 |
| 収益の収支に関する繰入金比率(%) | | 21 | 32 | 17 | 23 | 25 | 28 | 19 | 34 | 31 | 5 | 38 | 13 |
| 資本的収支に関する繰入金比率(%) | | 11 | 19 | 2 | 11 | 3 | 25 | 11 | 20 | 9 | 74 | 12 | 26 |

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業

(公共下水道事業)

| 団体名 (供用開始年月日) | | 水俣市 S57.3.31 | 菊池市 S58.10.1 | 阿蘇市 S61.4.1 | 大津町 H1.4.1 | 御船町 H6.3.31 | 嘉島町 H17.9.1 | 益城町 H6.4.1 | 合計 |
|--------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-------------|
| 行政区域内人口(人) | A | 24,493 | 48,765 | 26,199 | 34,743 | 16,914 | 9,463 | 32,837 | 1,552,802 |
| 全体計画人口(人) | B | 9,900 | 13,100 | 6,500 | 30,540 | 9,719 | 11,580 | 30,780 | 1,134,789 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 12,868 | 15,473 | 6,349 | 25,871 | 8,394 | 6,807 | 25,196 | 1,115,678 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 11,664 | 14,639 | 4,921 | 24,453 | 7,109 | 4,980 | 23,824 | 1,055,443 |
| 総人口普及率(%) | C/A | 53 | 32 | 24 | 74 | 50 | 72 | 77 | 72 |
| 計画人口普及率(%) | C/B | 130 | 118 | 98 | 85 | 86 | 59 | 82 | 98 |
| 水洗化率(%) | D/C | 91 | 95 | 78 | 95 | 85 | 73 | 95 | 95 |
| 汚水管布設延長(km) | | 84 | 93 | 68 | 138 | 61 | 59 | 121 | 5,031 |
| 現在晴天時処理能力(m ³ /日) | E | 8,400 | 10,600 | 4,340 | 12,000 | 4,950 | 4,800 | 13,160 | 494,505 |
| 現在晴天時平均処理水量(m ³ /日) | F | 4,022 | 8,141 | 4,865 | 9,241 | 2,665 | 2,557 | 8,955 | 336,567 |
| 終末処理場施設利用率(%) | F/E | 48 | 77 | 112 | 77 | 54 | 53 | 68 | 68 |
| 年間汚水処理水量(m ³) | G | 1,535,266 | 2,996,867 | 1,220,075 | 3,560,470 | 983,233 | 955,373 | 2,860,511 | 145,611,284 |
| 年間有収水量(m ³) | H | 1,429,751 | 2,065,158 | 766,103 | 3,560,470 | 769,530 | 808,599 | 2,150,899 | 124,509,984 |
| 有収率(%) | H/G | 93 | 69 | 63 | 100 | 78 | 85 | 75 | 86 |
| 一人当たり年間有収水量(m ³) | H/D | 123 | 141 | 156 | 146 | 108 | 162 | 90 | 117,969 |
| 家庭用20m ³ 当たり料金(円) | | 3,510 | 3,620 | 2,467 | 2,160 | 3,180 | 4,110 | 2,876 | 59,301 |
| 業務用100m ³ 当たり料金(円) | | 0 | 20,900 | 13,807 | 13,060 | 17,180 | 18,000 | 15,196 | 327,558 |
| 現行料金実施年月日 | | 4200401 | 4100401 | 3610401 | 4010401 | 4260601 | 4170901 | 4230401 | - |
| 総収益 | I | 678,945 | 449,259 | 334,642 | 544,215 | 333,269 | 248,808 | 501,377 | 37,536,410 |
| 営業収益 | J | 402,340 | 404,745 | 110,565 | 461,962 | 151,830 | 145,548 | 320,677 | 20,859,696 |
| (うち料金収入) | K | 278,886 | 374,907 | 110,385 | 452,279 | 128,743 | 145,548 | 320,642 | 18,514,333 |
| (うち雨水負担金) | | 121,493 | 29,838 | 0 | 0 | 22,725 | 0 | 0 | 2,134,538 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 276,605 | 44,514 | 224,077 | 82,253 | 181,439 | 103,260 | 180,700 | 16,463,545 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 264,577 | 43,642 | 223,045 | 82,209 | 181,416 | 101,196 | 180,700 | 6,847,581 |
| 総費用 | M | 299,810 | 262,558 | 141,609 | 324,324 | 190,221 | 131,126 | 264,863 | 32,742,481 |
| 営業費用 | N | 212,762 | 200,302 | 99,233 | 265,223 | 128,866 | 73,202 | 155,637 | 28,449,312 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 87,048 | 62,256 | 42,376 | 59,101 | 61,355 | 57,924 | 109,226 | 4,247,333 |
| (うち支払利息) | | 77,083 | 54,070 | 42,376 | 59,101 | 61,355 | 57,924 | 109,226 | 4,134,238 |
| 資本的収入 | | 392,624 | 156,619 | 405,955 | 444,783 | 153,408 | 445,128 | 1,732,503 | 26,090,617 |
| 地方債 | | 187,900 | 52,800 | 132,100 | 182,400 | 95,500 | 199,300 | 468,500 | 12,670,300 |
| 国(県)補助金 | | 61,350 | 56,167 | 211,564 | 150,927 | 31,405 | 222,416 | 1,058,743 | 9,221,889 |
| 他会計補助金 | | 142,001 | 44,709 | 56,304 | 88,857 | 19,891 | 23,412 | 186,000 | 2,892,361 |
| 資本的支出 | | 782,253 | 366,973 | 524,315 | 687,069 | 319,500 | 600,486 | 1,943,848 | 39,882,618 |
| 建設改良費 | | 172,434 | 100,802 | 325,171 | 323,062 | 79,378 | 484,867 | 1,435,778 | 22,317,405 |
| 地方債償還金 | | 609,819 | 266,171 | 199,144 | 364,007 | 240,122 | 115,619 | 508,070 | 17,564,895 |
| 実質収支(千円) | | 4,870 | 0 | 78,320 | 28,053 | 2,117 | 20,661 | 42,005 | 3,493,951 |
| 使用料単価(円/㎥) | P=K/H×1,000 | 195 | 182 | 144 | 127 | 167 | 180 | 149 | 149 |
| 処理原価(円/㎥) | Q | 226 | 186 | 141 | 147 | 167 | 180 | 173 | 156 |
| うち維持管理費(円/㎥) | R | 134 | 98 | 130 | 70 | 166 | 91 | 72 | 74 |
| うち資本費(円/㎥) | S | 92 | 88 | 12 | 78 | 1 | 89 | 101 | 83 |
| 回収率(%) | P/Q | 86 | 98 | 102 | 86 | 100 | 100 | 86 | 95 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 146 | 185 | 111 | 182 | 101 | 199 | 207 | 202 |
| 総収支比率(%) | I/M | 226 | 171 | 236 | 168 | 175 | 190 | 189 | 115 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 134 | 154 | 78 | 142 | 80 | 111 | 121 | 64 |
| 収益の収支に関する繰入金比率(%) | | 57 | 16 | 67 | 15 | 61 | 41 | 36 | 24 |
| 資本的収支に関する繰入金比率(%) | | 36 | 29 | 14 | 20 | 13 | 5 | 11 | 13 |

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業経営分析

(特定環境保全公共下水道事業)

| 団体名 (供用開始年月日) | 八代市 H14.1.10 (法適用) | 山鹿市 H9.3.31 (法適用) | 宇城市 H17.3.31 (法適用) | 上天草市 H4.4.1 (法適用) | 天草市 H13.4.1 (法適用) | 合志市 H4.3.31 (法適用) | 菊池市 H11.4.1 | 南関町 H14.4.1 | 和水町 H18.4.1 | 南小国町 H19.4.1 | 益城町 H20.10.1 | 氷川町 S55.4.1 | |
|--------------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------|
| 行政区域内人口(人) | A | 127,306 | 52,008 | 27,037 | 59,119 | 80,235 | 62,343 | 48,765 | 9,740 | 10,005 | 4,033 | 32,837 | 11,894 |
| 全体計画人口(人) | B | 6,860 | 4,200 | 3,900 | 3,490 | 3,160 | 11,800 | 11,700 | 2,100 | 1,300 | 1,570 | 4,220 | 8,600 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 6,530 | 5,558 | 4,499 | 1,278 | 2,278 | 11,532 | 13,536 | 2,565 | 1,678 | 1,702 | 4,584 | 10,390 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 5,201 | 3,772 | 3,844 | 833 | 1,587 | 9,565 | 12,268 | 1,523 | 1,171 | 1,161 | 3,108 | 8,159 |
| 総人口普及率(%) | C/A | 5 | 11 | 17 | 2 | 3 | 18 | 28 | 26 | 17 | 42 | 14 | 87 |
| 計画人口普及率(%) | C/B | 95 | 132 | 115 | 37 | 72 | 98 | 116 | 122 | 129 | 108 | 109 | 121 |
| 水洗化率(%) | D/C | 80 | 68 | 85 | 65 | 70 | 83 | 91 | 59 | 70 | 68 | 68 | 79 |
| 汚水管布設延長(km) | | 60 | 49 | 46 | 20 | 37 | 106 | 105 | 29 | 18 | 22 | 45 | 112 |
| 現在晴天時処理能力(m ³ /日) | E | 0 | 0 | 3,000 | 0 | 2,100 | 6,180 | 4,870 | 1,800 | 800 | 1,100 | 0 | 0 |
| 現在晴天時平均処理水量(m ³ /日) | F | 0 | 0 | 1,189 | 0 | 510 | 4,019 | 3,598 | 1,033 | 546 | 341 | 0 | 0 |
| 終末処理場施設利用率(%) | F/E | - | - | 40 | - | 24 | 65 | 74 | 57 | 68 | 31 | - | - |
| 年間汚水処理水量(m ³) | G | 567,715 | 524,775 | 514,084 | 90,146 | 186,284 | 1,466,960 | 1,262,691 | 343,305 | 175,751 | 127,143 | 408,059 | 1,185,787 |
| 年間有収水量(m ³) | H | 531,892 | 463,915 | 362,332 | 69,363 | 175,676 | 1,544,845 | 1,054,923 | 343,305 | 175,751 | 119,412 | 306,831 | 1,181,194 |
| 有収率(%) | H/G | 94 | 88 | 70 | 77 | 94 | 105 | 84 | 100 | 100 | 94 | 75 | 100 |
| 一人当たり年間有収水量(m ³) | H/D | 102 | 123 | 94 | 83 | 111 | 162 | 86 | 225 | 150 | 103 | 99 | 145 |
| 家庭用20m ³ 当たり料金(円) | | 3,470 | 3,495 | 3,240 | 3,090 | 3,672 | 2,310 | 3,080 | 3,360 | 4,320 | 4,530 | 2,876 | 2,370 |
| 業務用100m ³ 当たり料金(円) | | 20,050 | 0 | 15,336 | 17,540 | 21,222 | 12,670 | 20,050 | 0 | 16,200 | 15,760 | 15,196 | 11,880 |
| 現行料金実施年月日 | | 4,270,401 | 4,220,401 | 4,200,401 | 4,220,401 | 4,271,001 | 4,250,401 | 4,151,101 | 4,140,401 | 4,180,401 | 4,180,331 | 4,230,401 | 4,100,401 |
| 総収益 | I | 315,950 | 175,535 | 301,357 | 60,892 | 277,302 | 374,480 | 382,639 | 75,405 | 61,890 | 59,214 | 82,874 | 216,266 |
| 営業収益 | J | 92,318 | 65,981 | 55,556 | 10,518 | 52,584 | 179,503 | 213,138 | 32,494 | 26,448 | 27,809 | 45,874 | 129,852 |
| (うち料金収入) | K | 92,253 | 65,981 | 55,466 | 10,510 | 27,898 | 178,888 | 184,702 | 32,333 | 26,448 | 27,788 | 45,856 | 129,277 |
| (うち雨水負担金) | | 0 | 0 | 0 | 0 | 24,685 | 602 | 28,436 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 221,086 | 109,554 | 245,801 | 47,608 | 224,718 | 194,977 | 169,501 | 42,911 | 35,442 | 31,405 | 37,000 | 86,414 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 118,944 | 57,021 | 169,372 | 29,730 | 138,797 | 92,050 | 169,501 | 42,595 | 35,442 | 31,188 | 37,000 | 81,783 |
| 総費用 | M | 263,497 | 175,241 | 275,500 | 58,094 | 264,866 | 450,178 | 206,891 | 75,405 | 35,890 | 38,728 | 48,131 | 216,266 |
| 営業費用 | N | 221,327 | 149,525 | 241,463 | 46,432 | 242,772 | 383,568 | 146,348 | 62,370 | 30,283 | 24,039 | 22,202 | 150,943 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 42,170 | 25,716 | 29,188 | 11,662 | 22,090 | 66,559 | 60,543 | 13,035 | 5,607 | 14,689 | 25,929 | 65,323 |
| (うち支払利息) | | 42,163 | 25,716 | 29,188 | 11,567 | 21,321 | 66,559 | 56,245 | 10,906 | 5,607 | 14,689 | 25,929 | 65,323 |
| 資本的収入 | | 273,500 | 8,496 | 224,158 | 1,618 | 54,506 | 416,491 | 86,737 | 125,562 | 2,304 | 116,403 | 231,058 | 240,569 |
| 地方債 | | 169,100 | 1,600 | 108,100 | 900 | 15,500 | 166,700 | 47,000 | 24,600 | 0 | 91,900 | 109,300 | 29,700 |
| 国(県)補助金 | | 61,515 | 0 | 97,100 | 0 | 0 | 104,378 | 0 | 19,830 | 0 | 10,400 | 53,473 | 0 |
| 他会計補助金 | | 32,742 | 6,896 | 17,891 | 0 | 37,636 | 0 | 29,090 | 77,232 | 0 | 13,163 | 44,000 | 202,206 |
| 資本的支出 | | 345,008 | 132,272 | 344,545 | 23,929 | 142,408 | 486,000 | 266,685 | 134,822 | 25,622 | 127,307 | 272,432 | 242,824 |
| 建設改良費 | | 194,604 | 2,171 | 160,828 | 980 | 22,497 | 175,581 | 38,242 | 79,633 | 3,237 | 32,859 | 220,926 | 44,757 |
| 地方債償還金 | | 150,404 | 90,101 | 183,717 | 22,949 | 119,911 | 310,419 | 228,443 | 55,189 | 22,385 | 94,448 | 51,506 | 198,067 |
| 実質収支(千円) | | 52,453 | 294 | 25,857 | 2,798 | 12,436 | ▲75,698 | 0 | 0 | 7,038 | 10,409 | 14,927 | 11,110 |
| 使用料単価(円/㎥) | P=K/H×1,000 | 173 | 142 | 153 | 152 | 159 | 116 | 175 | 94 | 150 | 233 | 149 | 109 |
| 処理原価(円/㎥) | Q | 253 | 150 | 220 | 232 | 362 | 150 | 180 | 374 | 172 | 233 | 202 | 162 |
| うち維持管理費(円/㎥) | R | 160 | 91 | 220 | 162 | 333 | 90 | 140 | 182 | 172 | 201 | 72 | 128 |
| うち資本費(円/㎥) | S | 93 | 59 | 0 | 70 | 29 | 60 | 40 | 193 | 0 | 31 | 131 | 34 |
| 回収率(%) | P/Q | 69 | 95 | 70 | 65 | 44 | 77 | 97 | 25 | 87 | 100 | 74 | 68 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 108 | 156 | 70 | 94 | 48 | 129 | 125 | 52 | 87 | 116 | 208 | 86 |
| 総収支比率(%) | I/M | 120 | 100 | 109 | 105 | 105 | 83 | 185 | 100 | 172 | 153 | 172 | 100 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 42 | 44 | 23 | 23 | 22 | 47 | 146 | 52 | 87 | 116 | - | 86 |
| 収益の収支に関する繰入金比率(%) | | 38 | 32 | 56 | 49 | 59 | 25 | 52 | 56 | 57 | 53 | 45 | 38 |
| 資本的収支に関する繰入金比率(%) | | 12 | 81 | 8 | 0 | 69 | 33 | 34 | 62 | 0 | 11 | 19 | 84 |

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業

(特定環境保全公共下水道事業)

| 団体名 (供用開始年月日) | 錦町 H11.4.1 | 多良木町 H11.4.1 | 湯前町 H13.4.1 | 水上村 H13.4.1 | あさぎり町 H11.4.1 | 苓北町 H12.1.1 | 合計 | |
|--------------------------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-----------|------------|
| 行政区域内人口(人) | A | 10,565 | 9,509 | 3,860 | 2,196 | 15,442 | 7,223 | 574,117 |
| 全体計画人口(人) | B | 4,660 | 6,000 | 3,400 | 810 | 14,890 | 5,520 | 98,180 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 4,450 | 6,161 | 3,141 | 1,017 | 12,666 | 5,652 | 99,217 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 3,041 | 4,626 | 2,587 | 937 | 10,699 | 5,078 | 79,160 |
| 総人口普及率(%) | C/A | 42 | 65 | 81 | 46 | 82 | 78 | 17 |
| 計画人口普及率(%) | C/B | 95 | 103 | 92 | 126 | 85 | 102 | 101 |
| 水洗化率(%) | D/C | 68 | 75 | 82 | 92 | 84 | 90 | 80 |
| 汚水管布設延長(km) | | 47 | 69 | 43 | 15 | 171 | 68 | 1,062 |
| 現在晴天時処理能力(m ³ /日) | E | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,600 | | 23,450 |
| 現在晴天時平均処理水量(m ³ /日) | F | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,749 | | 12,985 |
| 終末処理場施設利用率(%) | F/E | - | - | - | - | - | 49 | 55 |
| 年間汚水処理水量(m ³) | G | 368,762 | 654,339 | 317,706 | 121,800 | 1,134,900 | 638,424 | 10,088,631 |
| 年間有収水量(m ³) | H | 368,762 | 654,339 | 317,706 | 121,800 | 1,134,900 | 620,783 | 9,547,729 |
| 有収率(%) | H/G | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 97 | 95 |
| 一人当たり年間有収水量(m ³) | H/D | 121 | 141 | 123 | 130 | 106 | 122 | 120,613 |
| 家庭用20m ³ 当たり料金(円) | | 4,210 | 4,210 | 4,210 | 3,110 | 3,240 | 3,720 | 62,513 |
| 業務用100m ³ 当たり料金(円) | | 0 | 0 | 4,210 | 0 | 1,620 | 18,090 | 189,824 |
| 現行料金実施年月日 | | 4,110,401 | 4,100,923 | 4,121,226 | 4,130,401 | 4,140,401 | 4,280,401 | - |
| 総収益 | I | 158,784 | 206,755 | 137,094 | 38,524 | 563,956 | 308,299 | 3,797,216 |
| 営業収益 | J | 68,970 | 114,568 | 58,156 | 15,756 | 186,267 | 121,590 | 1,497,382 |
| (うち料金収入) | K | 65,718 | 114,568 | 58,095 | 15,713 | 185,925 | 113,743 | 1,431,162 |
| (うち雨水負担金) | | 3,123 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,847 | 64,693 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 89,814 | 92,187 | 78,938 | 22,768 | 377,689 | 186,709 | 2,294,522 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 89,814 | 92,050 | 78,778 | 19,545 | 326,016 | 186,198 | 1,795,824 |
| 総費用 | M | 92,522 | 127,236 | 61,142 | 28,532 | 267,910 | 162,790 | 2,848,819 |
| 営業費用 | N | 57,358 | 86,684 | 45,251 | 25,187 | 190,916 | 119,261 | 2,245,929 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 35,164 | 40,552 | 15,891 | 3,345 | 76,994 | 43,529 | 597,986 |
| (うち支払利息) | | 31,471 | 29,807 | 15,631 | 3,322 | 76,994 | 43,529 | 575,967 |
| 資本の収入 | | 48,812 | 99,803 | 7,439 | 614 | 187,965 | 32,598 | 2,158,633 |
| 地方債 | | 23,800 | 6,000 | 0 | 0 | 162,700 | 3,300 | 960,200 |
| 国(県)補助金 | | 10,588 | 7,870 | 100 | 0 | 6,912 | 6,150 | 378,316 |
| 他会計補助金 | | 11,839 | 82,752 | 7,300 | 534 | 2,998 | 21,795 | 588,074 |
| 資本の支出 | | 122,209 | 180,531 | 85,541 | 13,701 | 470,247 | 176,290 | 3,592,373 |
| 建設改良費 | | 34,303 | 40,190 | 8,884 | 0 | 55,851 | 12,025 | 1,127,568 |
| 地方債償還金 | | 87,218 | 140,341 | 76,657 | 13,701 | 414,396 | 164,265 | 2,424,117 |
| 実質収支(千円) | | 4,445 | 14,668 | 1,520 | 2,628 | 27,677 | 4,590 | 117,152 |
| 使用料単価(円/㎥) | P=K/H×1,000 | 178 | 175 | 183 | 129 | 164 | 183 | 150 |
| 処理原価(円/㎥) | Q | 228 | 190 | 183 | 204 | 175 | 192 | 192 |
| うち維持管理費(円/㎥) | R | 166 | 149 | 143 | 204 | 165 | 192 | 145 |
| うち資本費(円/㎥) | S | 62 | 41 | 40 | 0 | 10 | 0 | 47 |
| 回収率(%) | P/Q | 78 | 92 | 100 | 63 | 94 | 95 | 78 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 108 | 118 | 128 | 63 | 100 | 95 | 103 |
| 総収支比率(%) | I/M | 172 | 162 | 224 | 135 | 211 | 189 | 133 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 120 | 132 | 129 | 63 | 98 | 102 | 67 |
| 収益の収支に関する繰入金比率(%) | | 59 | 45 | 57 | 51 | 58 | 63 | 49 |
| 資本の収支に関する繰入金比率(%) | | 24 | 83 | 98 | 87 | 2 | 67 | 34 |

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業経営分析

(農業集落排水事業)

| 団体名 (供用開始年月日) | 玉名市 H5.9.1 (法適用) | 宇城市 H9.5.1 (法適用) | 天草市 H10.4.1 (法適用) | 合志市 H12.1.1 (法適用) | 菊陽町 H10.4.1 (法適用) | 熊本市 H9.11.1 | 八代市 H8.10.1 | 山鹿市 H6.6.1 | 菊池市 S63.11.1 | 大津町 H17.4.1 | 南小国町 H12.4.1 | 小国町 H7.7.1 | 南阿蘇村 H17.10.1 | |
|--------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|------------------|-----------|
| 行政区域内人口(人) | A | 66,319 | 59,119 | 80,235 | 62,343 | 41,923 | 738,063 | 127,306 | 52,008 | 48,765 | 34,743 | 4,033 | 7,070 | 10,513 |
| 全体計画人口(人) | B | 9,406 | 8,417 | 1,646 | 2,710 | 1,030 | 5,460 | 3,120 | 25,740 | 11,030 | 3,950 | 700 | 2,190 | 1,780 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 7,182 | 6,107 | 1,034 | 2,179 | 729 | 4,129 | 1,909 | 16,799 | 6,178 | 2,895 | 435 | 1,252 | 796 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 4,870 | 4,362 | 870 | 1,968 | 703 | 2,922 | 1,602 | 12,477 | 5,632 | 2,476 | 397 | 987 | 748 |
| 総人口普及率(%) | C/A | 11 | 10 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 32 | 13 | 8 | 11 | 18 | 8 |
| 計画人口普及率(%) | C/B | 76 | 73 | 63 | 80 | 71 | 76 | 61 | 65 | 56 | 73 | 62 | 57 | 45 |
| 水洗化率(%) | D/C | 68 | 71 | 84 | 90 | 96 | 71 | 84 | 74 | 91 | 86 | 91 | 79 | 94 |
| 汚水管布設延長(km) | | 78 | 81 | 16 | 24 | 8 | 49 | 30 | 242 | 83 | 41 | 10 | 34 | 14 |
| 現在晴天時処理能力(m ³ /日) | E | 2,947 | 2,488 | 851 | 887 | 278 | 1,472 | 936 | 6,016 | 3,098 | 1,068 | 231 | 550 | 481 |
| 現在晴天時平均処理水量(m ³ /日) | F | 1,585 | 1,355 | 222 | 449 | 185 | 486 | 683 | 3,340 | 2,083 | 566 | 91 | 460 | 199 |
| 終末処理場施設利用率(%) | F/E | 54 | 54 | 26 | 51 | 67 | 33 | 73 | 56 | 67 | 53 | 39 | 84 | 41 |
| 年間汚水処理水量(m ³) | G | 581,897 | 494,627 | 81,013 | 163,842 | 74,987 | 304,162 | 251,679 | 1,219,309 | 774,440 | 264,445 | 33,344 | 176,997 | 72,740 |
| 年間有収水量(m ³) | H | 581,897 | 494,627 | 80,583 | 180,327 | 74,987 | 304,162 | 251,679 | 1,035,360 | 576,846 | 264,445 | 33,344 | 176,097 | 72,740 |
| 有収率(%) | H/G | 100 | 100 | 99 | 110 | 100 | 100 | 100 | 85 | 74 | 100 | 100 | 99 | 100 |
| 一人当たり年間有収水量(m ³) | H/D | 119 | 113 | 93 | 92 | 107 | 104 | 157 | 83 | 102 | 107 | 84 | 178 | 97 |
| 家庭用20m ³ 当たり料金(円) | | 3,547 | 3,240 | 3,672 | 2,310 | 1,990 | 2,303 | 4,450 | 3,195 | 3,080 | 2,160 | 3,740 | 4,750 | 3,750 |
| 業務用100m ³ 当たり料金(円) | | 0 | 5,400 | 21,222 | 12,670 | 12,460 | 17,681 | 0 | 0 | 20,050 | 1,360 | 0 | 0 | 0 |
| 現行料金実施年月日 | | 4,240,401 | 4,200,401 | 4,271,001 | 4,250,401 | 4,161,001 | 4,270,401 | 4,270,401 | 4,130,401 | 4,130,401 | 4,170,401 | 4,170,401 | 4,290,901 | 4,170,213 |
| 総収益 | I | 410,829 | 302,768 | 60,774 | 80,914 | 46,489 | 282,476 | 91,021 | 821,000 | 320,597 | 73,166 | 27,954 | 102,218 | 33,729 |
| 営業収益 | J | 74,424 | 73,181 | 14,812 | 20,211 | 7,813 | 32,948 | 34,956 | 195,256 | 104,515 | 34,368 | 6,482 | 21,952 | 12,661 |
| (うち料金収入) | K | 74,377 | 73,114 | 14,812 | 20,210 | 7,813 | 32,948 | 34,934 | 195,256 | 84,833 | 31,130 | 6,473 | 21,888 | 12,648 |
| (うち雨水負担金) | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19,682 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 336,405 | 229,587 | 45,962 | 59,005 | 38,676 | 249,528 | 56,065 | 625,744 | 216,082 | 38,798 | 21,472 | 80,266 | 21,068 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 222,801 | 140,102 | 32,612 | 26,024 | 22,874 | 248,880 | 56,063 | 566,266 | 216,022 | 32,768 | 21,471 | 80,266 | 21,067 |
| 総費用 | M | 390,229 | 309,141 | 50,684 | 95,391 | 42,112 | 173,546 | 51,906 | 392,859 | 204,797 | 67,495 | 18,797 | 51,802 | 29,287 |
| 営業費用 | N | 325,898 | 275,717 | 46,092 | 85,076 | 37,795 | 153,340 | 43,126 | 279,068 | 161,503 | 38,786 | 16,140 | 36,060 | 28,215 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 64,326 | 33,424 | 4,579 | 10,315 | 4,317 | 20,206 | 8,780 | 113,791 | 43,294 | 28,709 | 2,657 | 15,742 | 1,072 |
| (うち支払利息) | | 60,453 | 33,424 | 4,561 | 10,315 | 3,952 | 20,206 | 8,780 | 92,230 | 38,208 | 28,709 | 2,657 | 15,742 | 1,072 |
| 資本的収入 | | 158,481 | 49,698 | 1,895 | 26,387 | 4,072 | 0 | 10,899 | 18,489 | 85,262 | 55,289 | 7,664 | 29,001 | 450 |
| 地方債 | | 39,100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10,500 | 3,200 | 47,800 | 0 | 3,700 | 24,100 | 0 |
| 国(県)補助金 | | 46,789 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,000 | 0 | 2,000 | 0 | 0 |
| 他会計補助金 | | 71,152 | 0 | 1,085 | 0 | 4,072 | 0 | 399 | 0 | 28,722 | 54,191 | 1,964 | 441 | 0 |
| 資本的支出 | | 295,461 | 120,429 | 23,183 | 45,710 | 20,266 | 84,582 | 50,014 | 446,630 | 206,049 | 67,224 | 14,985 | 71,961 | 3,570 |
| 建設改良費 | | 90,788 | 3,435 | 4,510 | 898 | 4,072 | 0 | 0 | 11,291 | 25,025 | 0 | 2,138 | 0 | 0 |
| 地方債償還金 | | 204,673 | 116,994 | 18,673 | 44,812 | 16,191 | 84,582 | 50,014 | 435,339 | 181,024 | 67,224 | 12,847 | 71,961 | 3,570 |
| 実質収支(千円) | | 20,600 | ▲6,373 | 10,090 | ▲14,477 | 4,377 | 5,607 | 0 | 0 | 0 | 10,170 | 1,843 | 8,439 | 2,154 |
| 使用料単価(円/㎥) | P=K/H×1,000 | 128 | 148 | 184 | 112 | 104 | 108 | 139 | 189 | 147 | 118 | 194 | 124 | 174 |
| 処理原価(円/㎥) | Q | 189 | 287 | 324 | 151 | 150 | 849 | 227 | 297 | 286 | 271 | 484 | 342 | 388 |
| うち維持管理費(円/㎥) | R | 189 | 145 | 274 | 151 | 114 | 504 | 171 | 286 | 286 | 147 | 484 | 205 | 388 |
| うち資本費(円/㎥) | S | 0 | 142 | 50 | 0 | 35 | 345 | 55 | 11 | 0 | 124 | 0 | 137 | 0 |
| 回収率(%) | P/Q | 68 | 52 | 57 | 74 | 70 | 13 | 61 | 63 | 51 | 44 | 40 | 36 | 45 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 68 | 102 | 67 | 74 | 91 | 21 | 81 | 66 | 51 | 80 | 40 | 61 | 45 |
| 総収支比率(%) | I/M | 105 | 98 | 120 | 85 | 110 | 163 | 175 | 209 | 157 | 108 | 149 | 197 | 115 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 23 | 27 | 32 | 24 | 21 | 21 | 81 | 70 | 65 | 89 | 40 | 61 | 45 |
| 収益の収支に関する繰入金比率(%) | | 54 | 46 | 54 | 32 | 49 | 88 | 62 | 69 | 74 | 45 | 77 | 79 | 62 |
| 資本的収支に関する繰入金比率(%) | | 45 | 98 | 57 | 98 | 100 | #DIV/0! | 4 | 0 | 34 | 98 | 26 | 2 | 0 |

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業

(農業集落排水事業)

| 団体名 (供用開始年月日) | 益城町 H15.3.6 | 芦北町 H5.7.16 | 錦町 H20.4.1 | 水上村 H9.10.1 | 相良村 H8.8.1 | 五木村 H14.4.22 | 山江村 H6.6.22 | 葦北町 H11.4.1 | 合計 | |
|--------------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-----------|-----------|
| 行政区画内人口(人) | A | 32,837 | 17,220 | 10,565 | 2,196 | 4,454 | 1,087 | 3,475 | 7,223 | 1,411,497 |
| 全体計画人口(人) | B | 2,450 | 6,130 | 203 | 1,400 | 5,043 | 320 | 4,450 | 340 | 97,515 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 1,963 | 3,775 | 158 | 648 | 4,288 | 133 | 2,845 | 204 | 65,638 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 1,709 | 3,044 | 48 | 560 | 2,751 | 125 | 2,411 | 193 | 50,855 |
| 総人口普及率(%) | C/A | 6 | 22 | 1 | 30 | 96 | 12 | 82 | 3 | 5 |
| 計画人口普及率(%) | C/B | 80 | 62 | 78 | 46 | 85 | 42 | 64 | 60 | 67 |
| 水洗化率(%) | D/C | 87 | 81 | 30 | 86 | 64 | 94 | 85 | 95 | 77 |
| 汚水管布設延長(km) | | 25 | 47 | 0 | 16 | 78 | 3 | 42 | 3 | 924 |
| 現在晴天時処理能力(m ³ /日) | E | 662 | 1,654 | 0 | 324 | 1,582 | 83 | 1,248 | 92 | 26,948 |
| 現在晴天時平均処理水量(m ³ /日) | F | 413 | 1,229 | 0 | 0 | 678 | 0 | 722 | 53 | 14,799 |
| 終末処理場施設利用率(%) | F/E | 62 | 74 | - | 0 | 43 | 0 | 58 | 58 | 55 |
| 年間汚水処理水量(m ³) | G | 150,582 | 454,350 | 2,993 | 85,298 | 247,405 | 11,648 | 263,530 | 19,169 | 5,728,457 |
| 年間有収水量(m ³) | H | 135,073 | 414,674 | 2,993 | 85,298 | 222,665 | 11,648 | 237,177 | 16,720 | 5,253,342 |
| 有収率(%) | H/G | 90 | 91 | 100 | 100 | 90 | 100 | 90 | 87 | 92 |
| 一人当たり年間有収水量(m ³) | H/D | 79 | 136 | 62 | 152 | 81 | 93 | 98 | 87 | 103,300 |
| 家庭用20m ³ 当たり料金(円) | | 2,876 | 3,240 | 4,210 | 3,110 | 3,000 | 5,000 | 3,210 | 3,720 | 70,553 |
| 業務用100m ³ 当たり料金(円) | | 15,196 | 11,880 | 0 | 0 | 7,006 | 0 | 10,000 | 0 | 134,925 |
| 現行料金実施年月日 | | 4,230,401 | 4,260,401 | 4,200,325 | 4,100,401 | 4,080,401 | 4,140,422 | 4,260,401 | 4,280,401 | - |
| 総収益 | I | 68,534 | 186,211 | 4,656 | 57,524 | 206,804 | 10,522 | 89,835 | 17,335 | 3,295,356 |
| 営業収益 | J | 20,356 | 62,852 | 756 | 8,481 | 40,881 | 3,107 | 37,660 | 3,328 | 811,000 |
| (うち料金収入) | K | 20,356 | 62,707 | 755 | 8,466 | 38,782 | 3,106 | 37,135 | 3,215 | 784,958 |
| (うち雨水負担金) | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19,682 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 360 | 0 | 0 | 0 | 360 |
| 営業外収益 | | 48,178 | 123,359 | 3,900 | 49,043 | 165,923 | 7,415 | 52,175 | 14,007 | 2,482,658 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 48,178 | 116,359 | 3,900 | 49,043 | 160,648 | 7,415 | 52,175 | 14,007 | 2,138,941 |
| 総費用 | M | 36,847 | 107,786 | 3,111 | 25,369 | 96,992 | 6,709 | 72,064 | 7,584 | 2,234,508 |
| 営業費用 | N | 26,463 | 84,218 | 1,740 | 17,611 | 73,097 | 5,661 | 57,457 | 5,163 | 1,798,226 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 805 | 0 | 0 | 0 | 805 |
| 営業外費用 | | 10,384 | 23,568 | 1,371 | 7,758 | 23,895 | 1,048 | 14,607 | 2,421 | 436,264 |
| (うち支払利息) | | 10,384 | 23,568 | 1,371 | 7,758 | 22,795 | 1,008 | 14,607 | 2,421 | 404,221 |
| 資本の収入 | | 16,915 | 26,087 | 2,384 | 0 | 8,198 | 0 | 44,825 | 77 | 546,073 |
| 地方債 | | 0 | 0 | 1,400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129,800 |
| 国(県)補助金 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 55,789 |
| 他会計補助金 | | 14,822 | 26,087 | 984 | 0 | 7,995 | 0 | 44,825 | 77 | 256,816 |
| 資本の支出 | | 41,795 | 104,512 | 3,929 | 31,856 | 118,144 | 3,829 | 61,320 | 10,208 | 1,825,657 |
| 建設改良費 | | 1,967 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,479 | 0 | 147,603 |
| 地方債償還金 | | 39,828 | 104,512 | 3,929 | 31,856 | 118,144 | 3,829 | 57,841 | 10,208 | 1,678,051 |
| 実質収支(千円) | | 7,514 | 0 | 0 | 2,524 | 4,606 | 152 | 7,209 | 129 | 64,564 |
| 使用料単価(円/m ³) | P=K/H×1,000 | 151 | 151 | 252 | 99 | 174 | 267 | 157 | 192 | 149 |
| 処理原価(円/m ³) | Q | 211 | 203 | 581 | 206 | 303 | 485 | 242 | 309 | 295 |
| うち維持管理費(円/m ³) | R | 196 | 203 | 581 | 206 | 302 | 485 | 242 | 309 | 244 |
| うち資本費(円/m ³) | S | 15 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 51 |
| 回収率(%) | P/Q | 71 | 74 | 43 | 48 | 57 | 55 | 65 | 62 | 51 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 77 | 74 | 43 | 48 | 58 | 55 | 65 | 62 | 61 |
| 総収支比率(%) | I/M | 186 | 173 | 150 | 227 | 213 | 157 | 125 | 229 | 147 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 77 | 75 | 43 | 48 | 56 | 55 | 66 | 64 | 45 |
| 収益の収支に関する繰入金比率(%) | | 70 | 62 | 84 | 85 | 78 | 70 | 58 | 81 | 66 |
| 資本の収支に関する繰入金比率(%) | | 88 | 100 | 41 | - | 98 | - | 100 | 100 | 61 |

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業経営分析

(漁業集落排水事業、林業集落排水事業、簡易排水事業、小規模集合排水処理事業)

| 団体名 (供用開始年月日) | (法適) | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------|---------|
| | 天草市 S59.9.1 (漁業排水) | 宇土市 H21.4.1 (漁業排水) | 合計 (漁業排水) | 水上村 H15.7.1 (林業排水) | あさぎり町 H11.2.1 (簡易排水) | 山鹿市 H18.3.30 (小規模) | 菊池市 H12.10.1 (小規模) | 小国町 H17.4.1 (小規模) | 合計 (小規模) | |
| 行政区域内人口(人) | A | 80,235 | 37,294 | 117,529 | 2,196 | 15,442 | 52,008 | 48,765 | 7,070 | 107,843 |
| 全体計画人口(人) | B | 8,224 | 930 | 9,154 | 160 | 58 | 170 | 228 | 350 | 748 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 5,663 | 505 | 6,168 | 48 | 45 | 79 | 140 | 62 | 281 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 3,862 | 276 | 4,138 | 46 | 39 | 65 | 134 | 45 | 244 |
| 総人口普及率(%) | C/A | 7 | 1 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 計画人口普及率(%) | C/B | 69 | 54 | 67 | 30 | 78 | 46 | 61 | 18 | 38 |
| 水洗化率(%) | D/C | 68 | 55 | 67 | 96 | 87 | 82 | 96 | 73 | 87 |
| 汚水管布設延長(km) | | 65 | 5 | 70 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 5 |
| 現在晴天時処理能力(m ³ /日) | E | 3,326 | 727 | 4,053 | 43 | 0 | 46 | 0 | 40 | 86 |
| 現在晴天時平均処理水量(m ³ /日) | F | 1,063 | 73 | 1,136 | 3 | 0 | 22 | 28 | 13 | 63 |
| 終末処理場施設利用率(%) | F/E | 32 | 10 | 28 | 7 | - | 48 | - | 33 | 73 |
| 年間汚水処理水量(m ³) | G | 387,867 | 25,176 | 413,043 | 3,969 | 3,405 | 8,235 | 9,965 | 4,600 | 22,800 |
| 年間有収水量(m ³) | H | 343,684 | 23,938 | 367,622 | 3,969 | 3,405 | 7,370 | 9,965 | 4,600 | 21,935 |
| 有収率(%) | H/G | 89 | 95 | 89 | 100 | 100 | 89 | 100 | 100 | 96 |
| 一人当たり年間有収水量(m ³) | H/D | 89 | 87 | 89 | 86 | 87 | 113 | 74 | 102 | 89,898 |
| 家庭用20m ³ 当たり料金(円) | | 3,672 | 3,000 | 6,672 | 3,110 | 3,240 | 3,495 | 3,780 | 4,750 | 12,025 |
| 業務用100m ³ 当たり料金(円) | | 21,222 | 16,340 | 37,562 | 0 | 1,620 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 現行料金実施年月日 | | 4271001 | 4,210,401 | - | 4,130,401 | 4,140,401 | 4,220,401 | 4,121,001 | 4,290,901 | - |
| 総収益 | I | 417,012 | 28,145 | 445,157 | 7,334 | 2,150 | 4,773 | 7,219 | 4,898 | 16,890 |
| 営業収益 | J | 91,186 | 3,753 | 94,939 | 750 | 570 | 988 | 2,596 | 987 | 4,571 |
| (うち料金収入) | K | 62,940 | 3,753 | 66,693 | 748 | 570 | 988 | 2,266 | 987 | 4,241 |
| (うち雨水負担金) | | 28,242 | 0 | 28,242 | 0 | 0 | 0 | 330 | 0 | 330 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 325,826 | 24,392 | 350,218 | 6,584 | 1,580 | 3,785 | 4,623 | 3,911 | 12,319 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 184,006 | 24,382 | 208,388 | 6,584 | 1,580 | 3,785 | 4,623 | 3,911 | 12,319 |
| 総費用 | M | 361,209 | 15,564 | 376,773 | 5,116 | 1,224 | 3,253 | 4,126 | 2,026 | 9,405 |
| 営業費用 | N | 329,236 | 10,122 | 339,358 | 4,632 | 1,038 | 2,259 | 3,087 | 719 | 6,065 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 31,931 | 5,442 | 37,373 | 484 | 186 | 994 | 1,039 | 1,307 | 3,340 |
| (うち支払利息) | | 31,517 | 5,432 | 36,949 | 484 | 186 | 994 | 1,039 | 1,307 | 3,340 |
| 資本的収入 | | 191,968 | 0 | 191,968 | 0 | 0 | 760 | 1,546 | 1,553 | 3,859 |
| 地方債 | | 64,100 | 0 | 64,100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 国(県)補助金 | | 63,283 | 0 | 63,283 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 他会計補助金 | | 63,733 | 0 | 63,733 | 0 | 0 | 760 | 1,546 | 1,553 | 3,859 |
| 資本的支出 | | 305,908 | 12,581 | 318,489 | 2,066 | 870 | 2,280 | 4,640 | 4,425 | 11,345 |
| 建設改良費 | | 141,186 | 190 | 141,376 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 地方債償還金 | | 164,722 | 12,391 | 177,113 | 2,066 | 870 | 2,280 | 4,640 | 4,425 | 11,345 |
| 実質収支(千円) | | 55,803 | 1 | 55,804 | 1,205 | 177 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 使用料単価(円/㎥) | P=K/H×1,000 | 183 | 157 | 181 | 188 | 167 | 134 | 227 | 215 | 193 |
| 処理原価(円/㎥) | Q | 305 | 421 | 313 | 1,167 | 305 | 307 | 310 | 215 | 289 |
| うち維持管理費(円/㎥) | R | 280 | 421 | 289 | 1,167 | 305 | 307 | 310 | 156 | 276 |
| うち資本費(円/㎥) | S | 25 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 | 58 | 12 |
| 回収率(%) | P/Q | 60 | 37 | 58 | 16 | 55 | 44 | 73 | 100 | 67 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 66 | 37 | 63 | 16 | 55 | 44 | 73 | 137 | 70 |
| 総収支比率(%) | I/M | 115 | 181 | 118 | 143 | 176 | 147 | 175 | 242 | 180 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 28 | 37 | 28 | 16 | 55 | 44 | 84 | 137 | 75 |
| 収益の収支に関する繰入金比率(%) | | 51 | 87 | 53 | 90 | 73 | 79 | 69 | 80 | 75 |
| 資本的収支に関する繰入金比率(%) | | 33 | - | 33 | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 |

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業経営分析

(特定地域生活排水処理施設)

| 団体名 (供用開始年月日) | 長洲町 H15.7.1 (法適用) | 八代市 H13.9.1 | 玉名市 H17.6.17 | 菊池市 H15.6.9 | 天草市 H11.8.1 | 美里町 H15.4.1 | 南関町 H15.7.16 | 和水町 H14.4.17 | 南小国町 H13.12.26 | 小国町 H17.1.1 | 南阿蘇村 H16.4.1 | |
|-------------------|-------------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|-----------|
| 行政区域内人口(人) | A | 16,074 | 127,306 | 66,319 | 48,765 | 80,235 | 10,030 | 9,740 | 10,005 | 4,033 | 7,070 | 10,513 |
| 全体計画人口(人) | B | 571 | 2,612 | 3,300 | 10,865 | 6,844 | 6,407 | 8,000 | 5,000 | 1,896 | 325 | 10,525 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 96 | 1,035 | 596 | 4,116 | 2,658 | 4,770 | 2,016 | 8,327 | 469 | 99 | 1,006 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 96 | 1,035 | 596 | 4,116 | 2,658 | 4,770 | 2,016 | 1,852 | 468 | 88 | 1,006 |
| 総人口普及率(%) | C/A*100 | 1 | 1 | 1 | 8 | 3 | 48 | 21 | 83 | 12 | 1 | 10 |
| 計画人口普及率(%) | C/B*100 | 17 | 40 | 18 | 38 | 39 | 74 | 25 | 167 | 25 | 30 | 10 |
| 水洗化率(%) | D/C*100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 22 | 100 | 89 | 100 |
| 年間汚水処理水量(m3) | G | 8,085 | 75,555 | 41,400 | 291,818 | 213,094 | 352,850 | 211,335 | 118,260 | 75,336 | 10,200 | 73,438 |
| 年間有収水量(m3) | H | 8,085 | 75,555 | 41,400 | 291,818 | 213,094 | 352,850 | 211,335 | 118,260 | 75,336 | 10,200 | 73,438 |
| 有収率(%) | H/G*100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 一人当たり年間有収水量(m3) | H/D | 84 | 73 | 69 | 71 | 80 | 74 | 105 | 64 | 161 | 116 | 73 |
| 家庭用20m3当たり料金(円) | | 3,460 | 5,020 | 3,547 | 3,780 | 3,672 | 3,605 | 3,360 | 4,320 | 4,050 | 4,750 | 4,320 |
| 業務用100m3当たり料金(円) | | 21,600 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 現行料金実施年月日 | | 4,220,401 | 4,270,401 | 4,240,401 | 4,280,401 | 4,271,001 | 4,260,401 | 4,190,401 | 4,140,417 | 4,170,401 | 4,290,901 | 4,151,215 |
| 総収益 | I | 2,536 | 45,308 | 19,114 | 100,254 | 108,508 | 109,507 | 60,857 | 49,184 | 11,436 | 4,965 | 66,324 |
| 営業収益 | J | 1,374 | 25,603 | 7,656 | 56,259 | 58,572 | 70,328 | 32,762 | 33,488 | 7,909 | 1,931 | 23,839 |
| (うち料金収入) | K | 1,373 | 25,584 | 7,651 | 56,259 | 58,572 | 70,230 | 32,728 | 33,488 | 7,906 | 1,931 | 23,816 |
| (うち雨水負担金) | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 1,162 | 19,705 | 11,458 | 43,995 | 49,936 | 39,179 | 28,095 | 15,696 | 3,527 | 3,034 | 42,485 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 657 | 19,198 | 10,473 | 43,995 | 49,936 | 34,401 | 24,900 | 13,669 | 3,526 | 3,034 | 40,569 |
| 総費用 | M | 3,705 | 41,073 | 18,180 | 97,394 | 89,128 | 103,989 | 44,055 | 40,862 | 10,600 | 4,380 | 47,938 |
| 営業費用 | N | 3,482 | 39,631 | 17,078 | 91,420 | 84,078 | 100,286 | 41,516 | 38,960 | 10,011 | 4,139 | 45,045 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 223 | 1,442 | 1,102 | 5,974 | 5,050 | 3,703 | 2,539 | 1,902 | 589 | 241 | 2,893 |
| (うち支払利息) | | 223 | 1,442 | 1,102 | 4,624 | 3,952 | 3,703 | 2,539 | 1,902 | 589 | 241 | 2,893 |
| 資本的収入 | | 0 | 6,024 | 11,568 | 62,897 | 892 | 82,103 | 58,014 | 53,419 | 4,272 | 0 | 16,764 |
| 地方債 | | 0 | 2,600 | 3,400 | 14,900 | 0 | 18,900 | 35,000 | 23,900 | 2,500 | 0 | 11,100 |
| 国(県)補助金 | | 0 | 721 | 4,857 | 38,008 | 0 | 21,799 | 12,370 | 10,353 | 105 | 0 | 4,554 |
| 他会計補助金 | | 0 | 203 | 2,181 | 3,637 | 0 | 35,984 | 6,321 | 12,435 | 1,467 | 0 | 0 |
| 資本的支出 | | 567 | 10,259 | 11,568 | 67,057 | 20,272 | 87,218 | 74,816 | 60,173 | 4,450 | 585 | 35,350 |
| 建設改良費 | | 0 | 3,761 | 9,785 | 58,347 | 0 | 63,462 | 58,014 | 39,292 | 1,613 | 0 | 14,942 |
| 地方債償還金 | | 567 | 6,498 | 1,783 | 8,710 | 20,272 | 23,355 | 16,802 | 20,881 | 2,837 | 585 | 20,408 |
| 実質収支(千円) | | ▲1,169 | 0 | 3,008 | 0 | 113 | 1,304 | 0 | 1,739 | 1,033 | 0 | 2,932 |
| 使用料単価(円/㎡) | P=K/H×1,000 | 170 | 339 | 185 | 193 | 275 | 199 | 155 | 283 | 105 | 189 | 324 |
| 処理原価(円/㎡) | Q | 315 | 561 | 413 | 333 | 404 | 361 | 189 | 329 | 151 | 406 | 613 |
| うち維持管理費(円/㎡) | R | 315 | 525 | 413 | 318 | 400 | 284 | 180 | 329 | 133 | 406 | 613 |
| うち資本費(円/㎡) | S | 0 | 37 | 0 | 15 | 4 | 77 | 9 | 0 | 19 | 0 | 0 |
| 回収率(%) | P/Q | 54 | 60 | 45 | 58 | 68 | 55 | 82 | 86 | 69 | 47 | 53 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 54 | 65 | 45 | 61 | 69 | 70 | 86 | 86 | 79 | 47 | 53 |
| 総収支比率(%) | I/M | 68 | 110 | 105 | 103 | 122 | 105 | 138 | 120 | 108 | 113 | 138 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 39 | 65 | 45 | 62 | 70 | 70 | 79 | 86 | 79 | 47 | 53 |
| 収益的収支に関する繰入金比率(%) | | 26 | 42 | 55 | 44 | 46 | 31 | 41 | 28 | 31 | 61 | 61 |
| 資本的収支に関する繰入金比率(%) | | - | 3 | 19 | 6 | 0 | 44 | 11 | 23 | 34 | - | 0 |

※ 法適用企業にあつては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業

(特定地域生活排水処理施設)

| 団体名 (供用開始年月日) | | 芦北町 H8.3.21 | 苓北町 H10.7.1 | 合計 |
|-------------------|-------------|----------------|----------------|-----------|
| 行政区域内人口(人) | A | 17,220 | 7,223 | 414,533 |
| 全体計画人口(人) | B | 4,219 | 1,367 | 61,931 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 2,261 | 1,367 | 28,816 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 2,261 | 1,075 | 22,037 |
| 総人口普及率(%) | C/A*100 | 13 | 19 | 7 |
| 計画人口普及率(%) | C/B*100 | 54 | 100 | 47 |
| 水洗化率(%) | D/C*100 | 100 | 79 | 76 |
| 年間汚水処理水量(m3) | G | 165,053 | 118,606 | 1,755,030 |
| 年間有収水量(m3) | H | 165,053 | 118,606 | 1,755,030 |
| 有収率(%) | H/G*100 | 100 | 100 | 100 |
| 一人当たり年間有収水量(m3) | H/D | 73 | 110 | 79,640 |
| 家庭用20m3当たり料金(円) | | 3,085 | 3,240 | 50,209 |
| 業務用100m3当たり料金(円) | | 0 | 0 | 21,600 |
| 現行料金実施年月日 | | 4,260,401 | 4,280,401 | - |
| 総収益 | I | 42,942 | 42,213 | 663,148 |
| 営業収益 | J | 33,899 | 17,587 | 371,207 |
| (うち料金収入) | K | 33,864 | 17,586 | 370,988 |
| (うち雨水負担金) | | 0 | 0 | 0 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 9,043 | 24,626 | 291,941 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 9,043 | 24,463 | 277,864 |
| 総費用 | M | 42,942 | 34,752 | 578,998 |
| 営業費用 | N | 40,798 | 31,763 | 548,207 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 2,144 | 2,989 | 30,791 |
| (うち支払利息) | | 2,144 | 2,989 | 28,343 |
| 資本的収入 | | 9,999 | 2,987 | 308,939 |
| 地方債 | | 0 | 2,100 | 114,400 |
| 国(県)補助金 | | 0 | 279 | 93,046 |
| 他会計補助金 | | 9,999 | 0 | 72,227 |
| 資本的支出 | | 9,999 | 11,258 | 393,572 |
| 建設改良費 | | 0 | 2,933 | 252,149 |
| 地方債償還金 | | 9,999 | 8,325 | 141,022 |
| 実質収支(千円) | | 0 | 815 | 9,775 |
| 使用料単価(円/m3) | P=K/H×1,000 | 205 | 148 | 211 |
| 処理原価(円/m3) | Q | 247 | 201 | 329 |
| うち維持管理費(円/m3) | R | 247 | 199 | 307 |
| うち資本費(円/m3) | S | 0 | 1 | 22 |
| 回収率(%) | P/Q | 83 | 74 | 64 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 83 | 74 | 69 |
| 総収支比率(%) | I/M | 100 | 121 | 115 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 83 | 55 | 68 |
| 収益的収支に関する繰入金比率(%) | | 21 | 58 | 42 |
| 資本的収支に関する繰入金比率(%) | | - | 0 | 23 |

※ 法適用企業にあつては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。

平成30年度(2018年度) 下水道事業経営分析

(個別排水処理施設)

| 団体名 (供用開始年月日) | 長洲町 H18.3.31 (法適用) | 山鹿市 H10.11.30 | 菊池市 H13.7.1 | 天草市 H11.6.1 | 小国町 H9.4.1 | 氷川町 H6.12.12 | 合計 | |
|-------------------|--------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------|---------|
| 行政区域内人口(人) | A | 16,074 | 52,008 | 48,765 | 80,235 | 7,070 | 11,894 | 216,046 |
| 全体計画人口(人) | B | 571 | 230 | 26 | 100 | 85 | 113 | 1,125 |
| 現在処理区域内人口(人) | C | 142 | 84 | 14 | 95 | 43 | 59 | 437 |
| 現在水洗便所設置済人口(人) | D | 131 | 79 | 14 | 95 | 41 | 57 | 417 |
| 総人口普及率(%) | C/A*100 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 計画人口普及率(%) | C/B*100 | 25 | 37 | 54 | 95 | 51 | 52 | 39 |
| 水洗化率(%) | D/C*100 | 92 | 94 | 100 | 100 | 95 | 97 | 95 |
| 年間汚水処理水量(m3) | G | 9,757 | 6,965 | 1,022 | 7,334 | 6,300 | 6,067 | 37,445 |
| 年間有収水量(m3) | H | 9,757 | 6,965 | 1,022 | 7,334 | 6,300 | 6,067 | 37,445 |
| 有収率(%) | H/G*100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 一人当たり年間有収水量(m3) | H/D | 74 | 88 | 73 | 77 | 154 | 106 | 90 |
| 家庭用20m3当たり料金(円) | | 3,460 | 2,495 | 3,780 | 3,672 | 4,750 | 2,370 | 20,527 |
| 業務用100m3当たり料金(円) | | 21,600 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11,880 | 33,480 |
| 現行料金実施年月日 | | 4,220,401 | 4,091,217 | 4,121,001 | 4,271,001 | 4,290,901 | 4,100,401 | - |
| 総収益 | I | 2,336 | 3,121 | 878 | 2,843 | 2,749 | 3,014 | 14,941 |
| 営業収益 | J | 1,643 | 809 | 194 | 1,997 | 992 | 762 | 6,397 |
| (うち料金収入) | K | 1,642 | 809 | 194 | 1,997 | 992 | 762 | 6,396 |
| (うち雨水負担金) | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| (うち受託工事収益) | L | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外収益 | | 693 | 2,312 | 684 | 846 | 1,757 | 2,252 | 8,544 |
| (うち他会計補助金(繰入金)) | | 491 | 2,312 | 684 | 846 | 1,757 | 2,252 | 8,342 |
| 総費用 | M | 4,277 | 2,566 | 639 | 2,572 | 1,892 | 2,332 | 14,278 |
| 営業費用 | N | 4,069 | 2,338 | 571 | 2,455 | 1,681 | 2,130 | 13,244 |
| (うち受託工事費) | O | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 営業外費用 | | 208 | 228 | 68 | 117 | 211 | 202 | 1,034 |
| (うち支払利息) | | 207 | 228 | 68 | 117 | 211 | 202 | 1,033 |
| 資本的収入 | | 4,112 | 277 | 118 | 134 | 147 | 0 | 4,788 |
| 地方債 | | 3,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,000 |
| 国(県)補助金 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 他会計補助金 | | 0 | 277 | 118 | 134 | 147 | 0 | 676 |
| 資本的支出 | | 5,639 | 832 | 357 | 405 | 1,004 | 682 | 8,919 |
| 建設改良費 | | 3,677 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,677 |
| 地方債償還金 | | 1,962 | 832 | 357 | 405 | 1,004 | 682 | 5,242 |
| 実質収支(千円) | | ▲ 1,941 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ▲ 1,941 |
| 使用料単価(円/m3) | P=K/H×1,000 | 168 | 116 | 190 | 272 | 157 | 126 | 171 |
| 処理原価(円/m3) | Q | 369 | 336 | 559 | 335 | 267 | 463 | 359 |
| うち維持管理費(円/m3) | R | 310 | 336 | 559 | 335 | 267 | 351 | 326 |
| うち資本費(円/m3) | S | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 | 112 | 34 |
| 回収率(%) | P/Q | 46 | 35 | 34 | 81 | 59 | 27 | 48 |
| うち維持管理分(%) | P/R | 54 | 35 | 34 | 81 | 59 | 36 | 52 |
| 総収支比率(%) | I/M | 55 | 122 | 137 | 111 | 145 | 129 | 105 |
| 営業収支比率(%) | (J-L)/(N-O) | 40 | 35 | 34 | 81 | 59 | 36 | 48 |
| 収益的収支に関する繰入金比率(%) | | 21 | 74 | 78 | 30 | 64 | 75 | 56 |
| 資本的収支に関する繰入金比率(%) | | 18 | 100 | 100 | 100 | 100 | - | 30 |

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純損益(千円)」とする。