

地方公営企業決算の概要

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（令和5年度（2023年度）末現在）。

① 法適用企業

水道事業（簡易水道含む）
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
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。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 総収支比率	総収益（経常収益 ＋ 特別利益）－ 総費用（経常費用 ＋ 特別損失） 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 経常収支比率	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 (%)	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	100%を超えると黒字決算となる。
②経常収支比率 (%)	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$	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 (%)	$\frac{\text{繰上充用金} + \text{支払繰延額} + \text{事業繰越額} - \text{未収入特定財源額} + \text{建設改良費等以外の経費に対する地方債現在高}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$	(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/㎡)	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	1㎡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/㎡)	$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{附帯工事費} + \text{材料及び不用品売却原価}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	※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（％）	$\frac{\text{経常収益－他会計繰入金}}{\text{経常費用}} \times 100$	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	$\frac{\text{入院（外来）収益}}{\text{年延入院（外来）患者数}}$	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っては、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っては、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/㎡）	$\frac{\text{使用料収入}}{\text{有収水量}} \times 100$	1㎡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/㎡）	$\frac{\text{汚水処理費}}{\text{有収水量}} \times 100$	
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。

令和５年度（２０２３年度）地方公営企業決算の状況

令和５年（２０２３年）４月１日から令和６年（２０２４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、交通災害共済事業を除き、地方独立行政法人を含む。）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、令和５年度（２０２３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＞

令和５年度（２０２３年度）末現在の事業数は１６７事業（法適用企業９９事業、法非適用企業６８事業）で、前年度に比べ２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５０.３％）、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４９事業（同２９.３％）、病院事業が１３事業（同７.８％）となっており、これら３事業で全事業数の８７.４％を占めている。
- ・ 前年度に比べ法適用企業で９事業増加、法非適用企業で１１事業減少している。
（内訳）新たに増加した事業・・・すべて法適用によるもの〔簡易水道事業１、下水道事業８〕
事業を廃止した事業・・・電気事業〔産山村〕、宅地造成事業〔和水町〕

（参考）全国の状況

事業数は、７，９９３事業（法適用企業５，０９７事業、法非適用企業２，８９６事業）で、前年度末（８，０５５事業）に比べて６２事業、０.８％減少している。

事業数を事業別にみると、下水道事業が３，５９５事業（全体の４５.０％）で最も多く、次いで水道事業が１，７５７事業（同２２.０％）、病院事業が６８１事業（同８.５％）となっている。

第１表 地方公営企業の事業数

区 分		R1	R2	R3	R4 (A)	R5 (B)	(B)の 構成比 (%)	対前年度比較					増減率 (C)/(A) (%)
								R1	R2	R3	R4	R5 (B)-(A) (C)	
法適用企業	上水道事業	29	29	29	29	29	17.4	—	—	—	—	—	—
	簡易水道事業	0	1	2	2	3	1.8	—	—	1	1	1	50.0
	計	29	30	31	31	32	19.2	—	1	1	—	1	3.2
	工業用水道事業	4	4	4	4	4	2.4	—	—	—	—	—	—
	交通事業	1	1	1	1	1	0.6	—	—	—	—	—	—
	病院事業	14	14	14	13	13	7.8	▲ 1	—	—	▲ 1	—	—
	公共下水道	12	16	16	16	17	10.2	—	4	—	—	1	6.3
	特定環境下水	6	9	10	10	12	7.2	—	3	1	—	2	20.0
	農業集落排水	5	8	8	8	9	5.4	—	3	—	—	1	12.5
	漁業集落排水	1	1	1	1	1	0.6	—	—	—	—	—	—
	下水道事業	0	1	1	1	1	0.6	—	1	—	—	—	—
	簡易排水	0	1	1	1	2	1.2	—	1	—	—	1	100.0
	小規模集合	1	2	2	2	3	1.8	—	1	—	—	1	50.0
	特定地域	1	2	2	2	4	2.4	—	1	—	—	2	100.0
	個別排水	1	2	2	2	4	2.4	—	1	—	—	1	100.0
	計	26	40	41	41	49	29.3	—	14	1	—	8	19.5
法非適用企業	小 計	74	89	91	90	99	59.3	▲ 1	15	2	▲ 1	9	10.0
	簡易水道事業	22	19	18	18	17	10.2	▲ 1	▲ 3	▲ 1	—	▲ 1	▲ 5.6
	公共下水道	7	3	3	3	2	1.2	—	▲ 4	—	—	▲ 1	▲ 33.3
	特定環境下水	12	9	8	8	6	3.6	—	▲ 3	▲ 1	—	▲ 2	▲ 25.0
	農業集落排水	16	13	13	13	12	7.2	—	▲ 3	—	—	▲ 1	▲ 7.7
	漁業集落排水	1	1	1	1	1	0.6	—	—	—	—	—	—
	林業集落排水	1	1	1	1	1	0.6	—	—	—	—	—	—
	下水道事業	1	0	0	0	0	0.0	—	▲ 1	—	—	—	—
	簡易排水	3	2	2	2	1	0.6	—	▲ 1	—	—	▲ 1	▲ 50.0
	小規模集合	12	11	11	11	10	6.0	—	▲ 1	—	—	▲ 1	▲ 9.1
	特定地域	5	4	4	4	2	1.2	—	▲ 1	—	—	▲ 2	▲ 50.0
	個別排水	5	4	4	4	2	1.2	—	▲ 1	—	—	▲ 2	▲ 50.0
	計	58	44	43	43	35	21.0	—	▲ 14	▲ 1	—	▲ 8	▲ 18.6
	港湾整備事業	1	0	0	0	0	0.0	—	▲ 1	—	—	—	—
	観光・休養宿泊施設	1	1	1	1	1	0.6	—	—	—	—	—	—
	観光・その他施設	1	1	1	1	1	0.6	▲ 1	—	—	—	—	—
	宅地造成事業	9	8	9	10	9	5.4	2	▲ 1	1	1	▲ 1	▲ 10.0
	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	1	0.6	—	—	—	—	▲ 1	▲ 50.0
	介護サービス事業	4	3	2	2	2	1.2	—	▲ 1	▲ 1	—	—	—
	小 計	100	80	78	79	68	40.7	—	▲ 20	▲ 2	1	▲ 11	▲ 13.9
合 計		174	169	169	169	167	100.0	▲ 1	▲ 5	—	—	▲ 2	▲ 1.2

（注）各年度の事業数は、決算統計対象事業の数である。

2. 決算規模

＜第2表＞

決算規模は1,905億75百万円（法適用企業1,816億95百万円、法非適用企業88億81百万円）で、前年度に比べ1億7百万円、0.1%減少している。

＜決算規模の大きな主な事業＞

(1) 病院事業	774億59百万円（全体の40.6%）	対前年度比	＋56億46百万円（＋7.9%）
(2) 下水道事業	661億68百万円（ 34.7%）	〃	▲23億23百万円（▲3.4%）
(3) 水道事業	410億17百万円（ 21.5%）	〃	▲45億75百万円（▲10.0%）
(4) 交通事業	35億55百万円（ 1.9%）	〃	＋8億34百万円（＋30.7%）

これら4事業で全体の98.8%を占めている。

（参考）全国の状況

決算規模は18兆6,402億円で、前年度（18兆4,367億円）に比べ2,035億円、1.1%増加している。

決算規模を事業別にみると、病院事業が6兆5,266億円（全体の35.0%）で最も大きく、次いで下水道事業が5兆4,545億円（同29.3%）、水道事業が4兆2,278億円（同22.7%）、交通事業が8,183億円（同4.4%）、宅地造成事業が5,820億円（同3.1%）となっている。

第2表 地方公営企業の決算規模の状況

（単位：百万円）

区 分		R1	R2	R3	R4 (A)	R5 (B)	(B)の 構成比 (%)	対前年度 比 較 (B)-(A) (C)	対前年度増減率(%)				
									R1	R2	R3	R4	R5 (C)/(A)
法適用企業	水道事業	33,307	35,785	37,919	43,125	38,488	20.2	▲4,636	▲8.6	7.4	6.0	13.7	▲10.8
	簡易水道事業	0	373	498	354	376	0.2	22	0.0	皆増	33.6	▲29.0	6.3
	計	33,307	36,158	38,417	43,478	38,864	20.4	▲4,614	▲8.6	8.6	6.2	13.2	▲10.6
	工業用水道事業	447	111	100	116	121	0.1	5	203.0	▲75.1	▲10.6	16.0	4.5
	交通事業	2,830	2,525	2,977	2,721	3,555	1.9	834	▲9.6	▲10.8	17.9	▲8.6	30.7
	病院事業	70,826	78,053	63,825	71,813	77,459	40.6	5,646	8.4	10.2	▲18.2	12.5	7.9
	公共下水道	47,213	52,599	56,772	56,008	54,597	28.7	▲1,411	▲3.9	11.4	7.9	▲1.3	▲2.5
	特定環境下水	2,000	3,740	4,088	3,596	4,164	2.2	567	▲6.7	87.0	9.3	▲12.0	15.8
	農業集落排水	930	1,698	1,864	1,556	2,289	1.2	733	4.5	82.6	9.8	▲16.5	47.1
	漁業集落排水	592	379	321	316	289	0.2	▲27	31.8	▲36.0	▲15.3	▲1.6	▲8.4
	簡易排水	0	2	6	3	2	0.0	▲1	0.0	皆増	179.4	▲50.7	▲26.6
	小規模集合	0	9	9	9	14	0.0	5	0.0	皆増	1.1	▲0.5	57.5
	特定地域	3	197	202	207	324	0.2	117	0.1	5,793.4	2.8	2.5	56.3
	個別排水	8	8	10	9	17	0.0	8	▲9.2	▲5.3	26.2	▲7.9	90.1
	計	50,747	58,632	63,271	61,703	61,695	32.4	▲8	▲3.5	15.5	7.9	▲2.5	0.0
法非適用企業	小 計	158,156	175,479	168,590	179,831	181,695	95.3	1,863	0.3	11.0	▲3.9	6.7	1.0
	簡易水道事業	3,270	2,132	2,008	2,114	2,153	1.1	39	▲10.0	▲34.8	▲5.8	5.3	1.8
	公共下水道	6,549	1,883	1,870	1,763	966	0.5	▲797	▲4.2	▲71.2	▲0.7	▲5.7	▲45.2
	特定環境下水	3,496	2,037	1,775	1,846	1,204	0.6	▲642	0.1	▲41.7	▲12.9	4.0	▲34.8
	農業集落排水	2,612	2,233	2,176	2,314	1,578	0.8	▲736	▲2.1	▲14.5	▲2.5	6.3	▲31.8
	漁業集落排水	31	34	36	52	37	0.0	▲14	11.8	7.7	6.4	42.8	▲27.3
	林業集落排水	6	6	7	7	7	0.0	▲0	▲18.2	9.4	5.2	4.1	▲6.3
	簡易排水	2	0	0	0	0	0.0	0	▲0.1	皆減	0.0	0.0	0.0
	小規模集合	20	11	11	11	5	0.0	▲6	▲2.9	▲43.6	▲4.2	▲2.4	▲54.5
	特定地域	925	810	804	783	670	0.4	▲113	▲4.6	▲12.4	▲0.8	▲2.6	▲14.5
	個別排水	13	13	13	13	7	0.0	▲6	▲3.6	0.4	▲1.2	0.5	▲47.2
	計	13,655	7,027	6,691	6,788	4,473	2.4	▲2,315	▲2.8	▲48.5	▲4.8	1.4	▲34.1
	港湾整備事業	2	0	0	0	0	0.0	0	▲51.3	皆減	0.0	0.0	0.0
	観光事業	73	137	103	6	38	0.0	32	▲0.4	87.6	▲25.2	▲94.2	541.3
	その他施設	27	24	34	36	31	0.0	▲5	▲48.1	▲10.7	38.8	5.3	▲13.8
	宅地造成事業	1,002	604	2,820	914	1,262	0.7	348	193.9	▲39.8	367.1	▲67.6	38.0
	有料道路事業	59	68	75	67	139	0.1	73	▲18.0	14.9	9.1	▲10.6	109.2
	駐車場・電気	53	56	53	133	47	0.0	▲86	▲76.4	5.4	▲3.9	149.0	▲64.6
	介護サービス事業	2,667	1,189	5	794	738	0.4	▲56	41.5	▲55.4	▲99.6	15,567.9	▲7.1
	小 計	20,809	11,238	11,790	10,851	8,881	4.7	▲1,970	2.4	▲46.0	4.9	▲8.0	▲18.2
合 計		178,965	186,717	180,380	190,682	190,575	100.0	▲107	0.6	4.3	▲3.4	5.7	▲0.1

（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

3. 全体の経営状況

＜第3表、第3－2表、付表2及び付表4＞

公営企業全体の総収支は66億45百万円の黒字で、前年度に比べ86億28百万円、56.5%減少している。

- ・ 全事業167事業のうち、黒字事業は145事業（対前年度比▲6）で、事業数全体の86.8%、赤字事業は22事業（同+4）で事業数全体の13.2%を占めている。
- ・ 全事業における黒字額は105億85百万円（同▲51億91百万円、32.9%減）、赤字額は39億39百万円（同+34億37百万円、683.9%増）となっており、全体の収支は66億45百万円の黒字（前年度は152億73百万円の黒字）となっている。

（1）主な法適用企業の経営状況

① 水道事業〔全32事業〕

- ・ 黒字事業は28事業で、黒字額は42億44百万円、赤字事業は4事業で、赤字額は41百万円となっており、純損益は42億3百万円（対前年度比+3億51百万円、9.1%増）の黒字となっている。
- ・ 累積欠損金を有する事業数は4事業で、その額は2億89百万円（同+14百万円、5.0%増）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1億17百万円（対前年度比▲1億21百万円、51.0%減）の黒字となっている。
- ・ 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13事業、16病院〕

- ・ 黒字事業は6事業で、黒字額は10億18百万円、赤字事業は7事業で、赤字額は36億66百万円となっており、純損益は26億48百万円（対前年度比▲99億56百万円、136.2%減）の赤字となっている。
- ・ 累積欠損金を有する事業数は4事業で、その額は181億65百万円（同+8億30百万円、4.8%増）となっている。また、不良債務を有する事業は1事業で、その額は1億65百万円（前年度は該当無し）となっている。

④ 下水道事業〔全49事業〕

- ・ 黒字事業は38事業で、黒字額は39億66百万円、赤字事業は11事業で、赤字額は2億33百万円となっており、純損益は37億33百万円（対前年度比+4億88百万円、15.1%増）の黒字となっている。
- ・ 累積欠損金を有する事業数は12事業で、その額は23億69百万円（同▲24百万円、1.0%減）となっている。また、不良債務を有する事業数は5事業で、その額は2億7百万円（同▲83百万円、28.6%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17事業〕

- ・ 黒字事業は17事業で、黒字額は6億8百万円となっており、赤字事業はなかった。

② 下水道事業〔全35事業〕

- ・ 黒字事業は35事業で、黒字額は3億68百万円となっており、赤字事業はなかった。

（参考）全国状況

公営企業全体の総収支は、4,711億円の黒字で前年度（8,126億円の黒字）に比べて3,415億円、42.0%減少している。

前年度に比べ収支が増加した事業は10事業あり、交通事業で459億円（対前年度比647.5%）の増加と最も大きく、次いで工業用水道事業で177億円（同316.5%）の増加となっている。一方、前年度に比べ収支が減少した事業は5事業あり、病院事業で4,052億円（同203.0%）の減少と最も大きく、次いで水道事業で135億円（同5.2%）の減少となっている。

第3ー2表 純損失、実質収支赤字等が生じている事業

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	
		R4	R5	R4	R5	R4	R5	R4	R5
水道	荒尾市	2,004	—	—	—	—	—	—	—
	玉名市	30,920	26,389	30,920	57,309	—	—	—	—
	宇城市	84,244	—	127,250	107,107	—	—	—	—
	南阿蘇村	—	3,314	—	—	—	—	—	—
	甲佐町	—	—	—	—	—	—	—	—
	山都町	—	—	—	—	—	—	—	—
	小国町	4,409	2,288	—	—	—	—	—	—
	錦町	8,821	9,005	85,556	94,561	—	—	—	—
	あさぎり町	860	—	860	—	—	—	—	—
	上天草・宇城水道企業団	—	—	—	—	—	—	—	—
病院	八代市	—	—	30,757	30,241	—	—	—	—
	水道 小計	131,258	40,996	275,343	289,218	0	0	—	—
	熊本市	—	61,447	15,541,619	15,603,066	—	—	—	—
	荒尾市	—	1,270,990	—	424,039	—	—	—	—
	水俣市	—	533,827	—	0	—	—	—	—
	山鹿市	—	429,600	—	309,054	—	164,856	—	—
	上天草市	—	—	87,342	—	—	—	—	—
	宇城市	—	—	216,362	—	—	—	—	—
	阿蘇市	—	379,511	1,449,651	1,829,162	—	—	—	—
	天草市	—	382,375	—	—	—	—	—	—
下水道	山都町	—	—	—	—	—	—	—	—
	小国郷公立病院組合	—	—	40,728	—	—	—	—	—
	球磨郡公立多良木病院企業団	—	—	—	—	—	—	—	—
	地方独立行政法人くまもと県北病院	—	607,863	—	—	—	—	—	—
	病院 小計	0	3,665,613	17,335,702	18,165,321	0	164,856	—	—
	人吉市	123,788	—	—	—	—	—	—	—
	水俣市	13,255	—	—	—	—	—	—	—
	宇城市	28,530	63,275	—	—	181,522	124,223	—	—
	合志市	—	—	1,284,184	1,146,242	—	—	—	—
	大津町	27,609	58,176	139,498	197,674	—	—	—	—
公共	益城町	—	4,845	—	4,845	—	—	—	—
	山鹿市	—	—	—	—	—	—	—	—
	宇城市	—	1,256	—	—	56,737	57,244	—	—
	合志市	52,262	—	588,766	548,543	30,589	—	—	—
	南陽町	—	—	45,867	41,815	—	—	—	—
	玉名市	4,879	—	4,879	—	—	—	—	—
	宇城市	59,985	52,418	92,144	144,562	—	—	—	—
	合志市	18,396	14,731	97,372	112,103	—	—	—	—
	大津町	38,120	32,516	116,140	148,656	—	—	—	—
	菊陽町	—	437	—	437	—	—	—	—
農集	菊池市	917	—	5,677	—	—	—	—	—
	長洲町	1,551	1,657	7,905	9,562	8,416	10,267	—	—
	山鹿市	—	1,260	—	1,260	—	317	—	—
	長洲町	2,005	2,286	10,852	13,138	12,513	14,716	—	—
	下水道 小計	371,297	232,857	2,393,284	2,368,837	289,777	206,767	—	—
	合計	502,555	3,939,466	20,004,329	20,823,376	289,777	371,623	—	—

(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。

法適用企業

4. 建設投資

<第4表>

建設投資額は519億97百万円で、前年度に比べ9億54百万円、1.9%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250億98百万円（全体の48.3%）で最も多く、次いで水道事業が155億14百万円（同29.8%）となっており、これら2事業で全体の78.1%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+10億93百万円、13.7%増）、交通事業（同+6億79百万円、126.2%増）、水道事業（同+6億63百万円、4.5%増）であり、減少した主な事業は、下水道事業（同▲18億59百万円、6.9%減）、電気事業（同▲31百万円、皆減）となっている。

(参考) 全国の状況

建設投資額は4兆3,031億円で、前年度(4兆1,304億円)に比べ1,727億円、4.2%増加している。

建設投資額を事業別にみると、下水道事業が1兆7,296億円（全体の40.2%）で最も多く、次いで水道事業が1兆4,916億円（同34.7%）、病院事業が5,095億円（同11.8%）、交通事業が1,476億円（同3.4%）、宅地造成事業が1,803億円（同4.2%）となっている。

第4表 地方公営企業の建設投資額

区 分		R1	R2	R3	R4 (A)	R5 (B)	(B)の 構成比 (%)	対前年度 比 較 (B)-(A) (C)	(単位:百万円)					
									R1	R2	R3	R4	R5 (C)/(A)	
法 適 用 企 業	水道	上水道事業	11,697	13,221	13,275	14,271	14,805	28.5	534	▲17.9	13.0	0.4	7.5	3.7
		簡易水道事業	0	107	271	111	86	0.2	▲25	0.0	皆増	153.0	▲59.1	▲22.7
	計	11,697	13,328	13,546	14,382	14,891	28.6	509	▲17.9	13.9	1.6	6.2	3.5	
	工業用水道事業	183	30	7	11	7	0.0	▲4	1743.3	▲83.4	▲75.5	42.6	▲35.8	
	交通事業	628	302	814	538	1,217	2.3	679	227.2	▲51.9	169.6	▲33.9	126.2	
	病院事業	13,246	17,233	3,682	7,995	9,088	17.5	1,093	0.6	30.1	▲78.6	117.1	13.7	
	公共下水道	18,407	20,240	23,747	24,766	23,325	44.9	▲1,441	▲5.1	10.0	17.3	4.3	▲5.8	
	特定環境下水	412	814	856	595	553	1.1	▲43	▲26.0	97.8	5.1	▲30.5	▲7.1	
	農業集落排水	129	318	492	131	194	0.4	63	24.6	146.1	54.6	▲73.4	48.0	
	漁業集落排水	286	67	19	51	26	0.1	▲25	102.5	▲76.6	▲71.7	170.4	▲48.7	
	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	特定地域	0	63	58	58	83	0.2	25	0.0	皆増	▲8.3	▲0.4	43.4	
	個別排水	2	1	3	2	3	0.0	1	▲41.0	▲49.3	153.4	▲21.6	56.6	
	計	19,236	21,503	25,174	25,603	24,184	46.5	▲1,419	▲4.8	11.8	17.1	1.7	▲5.5	
	小 計	44,990	52,397	43,225	48,529	49,386	95.0	857	▲5.9	16.5	▲17.5	12.3	1.8	
	法 非 適 用 企 業	簡易水道事業	1,131	470	465	469	624	1.2	155	▲7.6	▲58.4	▲1.2	0.9	32.9
公共下水道		2,819	816	794	734	298	0.6	▲436	▲3.5	▲71.1	▲2.6	▲7.6	▲59.4	
特定環境下水		579	287	109	128	116	0.2	▲13	1.4	▲50.4	▲62.1	18.0	▲9.9	
農業集落排水		43	63	236	335	397	0.8	61	▲1.5	44.9	277.3	42.0	18.2	
漁業集落排水		0	2	8	19	8	0.0	▲11	66.3	462.7	375.6	124.5	▲57.6	
林業集落排水		0	0	0	0	0	0.0	▲0	0.0	0.0	皆増	0.0	皆減	
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
特定地域		206	167	159	136	96	0.2	▲41	▲18.2	▲18.9	▲5.0	▲14.2	▲29.9	
個別排水		0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
計		3,648	1,335	1,307	1,354	914	1.8	▲440	▲3.7	▲63.4	▲2.0	3.6	▲32.5	
港湾整備事業		0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
観光・休養宿泊施設		1	63	4	4	18	0.0	13	0.4	6235.4	▲93.0	0.6	300.5	
その他施設		4	1	5	10	5	0.0	▲5	▲85.5	▲76.7	397.1	86.3	▲46.9	
宅地造成事業		769	449	1,922	589	1,008	1.9	419	291.8	▲41.6	327.9	▲69.4	71.2	
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	0	31	0	0.0	▲31	皆減	0.0	0.0	皆増	皆減	
介護サービス事業	15	0	4	57	42	0.1	▲15	55.8	皆減	皆増	1308.8	▲26.4		
小 計	5,568	2,318	3,708	2,514	2,611	5.0	96	6.0	▲58.4	59.9	▲32.2	3.8		
合 計	50,558	54,715	46,932	51,043	51,997	100.0	954	▲4.7	8.2	▲14.2	8.8	1.9		

(注) 建設投資額とは、資本的支出の建設改良費である。

5. 建設投資財源としての企業債の額

<第5表>

建設投資財源としての企業債の額は268億83百万円で、前年度に比べ24億10百万円、9.8%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132億6百万円（全体の49.1%）で最も大きく、次いで病院事業が78億50百万円（同29.2%）、水道事業が44億26百万円（同16.5%）となっており、これら3事業で全体の94.8%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+11億14百万円、16.5%増）、下水道事業（同+8億91百万円、7.2%増）、交通事業（同+3億59百万円、91.5%増）、宅地造成事業（同+1億15百万円、22.6%増）であり、減少した事業は、水道事業（同▲89百万円、2.0%減）となっている。

(参考) 全国の状況

建設投資財源としての企業債の額は、2兆326億円で建設投資全体の47.2%を占め、次いで国庫補助金が6,229億円（全体の14.5%）、他会計繰入金金が1,853億円（同4.3%）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8,455億円（建設投資財源に占める企業債の割合48.9%）で最も大きく、次いで水道事業の5,372億円（同36.0%）、病院事業の3,809億円（同74.8%）となっている。

第5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		R1	R2	R3	R4 (A)	R5 (B)	(B)の 構成比 (%)	対前年度 比 較 (B)-(A) (C)	対前年度増減率(%)				
									R1	R2	R3	R4	R5 (C)/(A)
法適用企業	水道事業												
	上水道事業	3,074	3,338	3,874	4,174	4,107	15.3	▲67	▲10.3	8.6	16.1	7.7	▲1.6
	簡易水道事業	0	102	168	47	44	0.2	▲3	0.0	皆増	64.0	▲72.1	▲6.8
	計	3,074	3,440	4,042	4,221	4,151	15.4	▲70	▲10.3	11.9	17.5	4.4	▲1.7
	工業用水道事業	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	交通事業	520	142	347	392	751	2.8	359	315.6	▲72.7	144.7	13.1	91.5
	病院事業	5,859	13,570	2,530	6,736	7,850	29.2	1,114	▲22.5	131.6	▲81.4	166.3	16.5
	公共下水道	10,254	10,827	9,406	11,347	12,377	46.0	1,030	11.8	5.6	▲13.1	20.6	9.1
	特定環境下水	188	352	376	252	227	0.8	▲25	▲25.5	87.5	7.1	▲32.9	▲10.1
	農業集落排水	37	117	201	39	80	0.3	41	▲4.6	214.7	71.6	▲80.7	105.4
	漁業集落排水	51	17	0	25	0	0.0	▲25	▲20.6	▲67.4	皆減	皆増	皆減
	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	特定地域	0	26	21	18	38	0.1	20	0.0	皆増	▲20.4	▲15.5	114.3
	個別排水	2	1	3	2	3	0.0	1	▲36.7	▲47.4	150.0	▲28.0	72.2
	計	10,532	11,339	10,007	11,683	12,724	47.3	1,041	10.6	7.7	▲11.8	16.7	8.9
	小 計	19,984	28,490	16,925	23,032	25,476	94.8	2,444	▲3.1	42.6	▲40.6	36.1	10.6
法非適用企業	簡易水道事業	630	239	299	295	276	1.0	▲19	▲8.7	▲62.0	24.8	▲1.3	▲6.5
	公共下水道	1,091	332	283	282	126	0.5	▲156	46.0	▲69.5	▲14.8	▲0.6	▲55.2
	特定環境下水	318	191	55	73	67	0.2	▲6	67.2	▲39.8	▲71.1	31.2	▲8.3
	農業集落排水	10	51	102	196	228	0.8	32	▲4.2	432.9	100.6	91.1	16.5
	漁業集落排水	0	0	0	9	4	0.0	▲5	0.0	0.0	皆増	2250.0	▲55.3
	林業集落排水	0	0	0	0	0	0.0	▲0	0.0	0.0	皆増	▲13.0	皆減
	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	特定地域	105	94	80	72	57	0.2	▲15	▲7.0	▲10.9	▲14.4	▲10.3	▲21.4
	個別排水	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	計	1,523	669	522	632	482	1.8	▲150	43.7	▲56.1	▲21.9	21.0	▲23.8
	港湾整備事業	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	観光施設	0	26	0	0	0	0.0	0	0.0	皆増	皆減	0.0	0.0
	その他施設	0	0	0	4	4	0.0	▲0	皆減	0.0	0.0	皆増	▲5.4
	宅地造成事業	498	264	222	510	626	2.3	115	4429.1	▲47.1	▲15.8	130.1	22.6
	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	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	介護サービス事業	0	0	0	0	21	0.1	21	0.0	0.0	0.0	0.0	皆増
	小 計	2,652	1,197	1,042	1,440	1,407	5.2	▲33	49.3	▲54.9	▲12.9	38.2	▲2.3
合 計		22,636	29,687	17,968	24,472	26,883	100.0	2,410	1.0	31.2	▲39.5	36.2	9.8

(注) 前年度同意債で当年度収入分を含み、当年度同意債で未収入分を含まない。

6. 企業債現在高

＜第6表、付表3及び付表5＞

企業債の現在高は4,200億53百万円で、前年度末に比べ17億60百万円、0.4%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2,588億88百万円（全体の61.6%）で最も大きく、次いで水道事業が853億60百万円（同20.3%）、病院事業が705億8百万円（同16.8%）となっており、これら3事業で全体の98.7%を占めている。

(2) 主な事業の増減

前年度に比べて企業債現在高が増加した主な事業は、病院事業（対前年度比＋47億3百万円、7.1%増）、宅地造成事業（同＋5億48百万円、36.9%増）であり、減少した主な事業は、下水道事業（同▲52億26百万円、2.0%減）、水道事業（同▲22億51百万円、2.6%減）となっている。

(参考) 全国の状況

企業債現在高は35兆5,005億円で、前年度末(36兆3,841億円)に比べて8,837億円、2.4%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20兆585億円（全体の56.5%）で最も大きく、次いで水道事業が7兆164億円（同19.8%）、病院事業が3兆6,384億円（同10.2%）、交通事業が2兆600億円（同5.8%）、宅地造成事業が9,409億円（同2.7%）となっており、これら5事業で全体の95.0%を占めている。

第6表 地方公営企業における企業債現在高

(単位: 百万円)													
区 分		R1	R2	R3	R4 (A)	R5 (B)	(B)の 構成比 (%)	対前年度 比 較 (B)-(A) (C)	対前年度増減率(%)				
									R1	R2	R3	R4	R5 (C)/(A)
法適用企業	水道												
	上水道事業	84,365	85,092	82,797	80,731	78,634	18.7	▲2,097	▲2.3	0.9	▲2.7	▲2.5	▲2.6
	簡易水道事業	0	1,433	1,692	1,633	1,669	0.4	36	0.0	皆増	18.0	▲3.5	2.2
	計	84,365	86,525	84,488	82,364	80,304	19.1	▲2,060	▲2.3	2.6	▲2.4	▲2.5	▲2.5
	工業用水道事業	4	3	3	2	2	0.0	▲0	▲7.4	▲11.4	▲13.1	▲15.2	▲18.2
	交通事業	2,815	2,597	2,616	2,687	3,137	0.7	450	6.8	▲7.8	0.8	2.7	16.7
	病院事業	51,041	63,368	61,989	65,805	70,508	16.8	4,703	26.3	24.2	▲2.2	6.2	7.1
	公共下水道	206,387	219,619	214,514	211,383	212,856	50.7	1,473	▲1.3	6.4	▲2.3	▲1.5	0.7
	特定環境下水	10,307	19,505	19,478	18,360	20,362	4.8	2,002	▲4.8	89.2	▲0.1	▲7.7	10.9
	農業集落排水	4,461	8,025	7,548	6,929	8,827	2.1	1,898	▲7.7	79.9	▲5.9	▲8.2	27.4
	漁業集落排水	1,837	1,683	1,524	1,428	1,305	0.3	▲124	▲1.7	▲8.4	▲9.4	▲6.3	▲8.7
	簡易排水	0	7	6	5	4	0.0	▲1	0.0	皆増	▲13.4	▲15.8	▲19.2
	小規模排水	0	48	43	39	67	0.0	28	0.0	皆増	▲10.1	▲11.4	73.4
	特定地域	10	379	384	386	599	0.1	213	▲5.6	3736.4	1.5	0.4	55.4
	個別排水	17	20	20	19	30	0.0	11	▲2.1	13.7	▲0.1	▲2.4	57.9
	計	223,019	249,285	243,517	238,549	244,050	58.1	5,501	▲1.6	11.8	▲2.3	▲2.0	2.3
	小 計	361,244	401,778	392,614	389,408	398,000	94.8	8,592	1.5	11.2	▲2.3	▲0.8	2.2
法非適用企業	簡易水道事業	11,166	5,944	5,470	5,247	5,057	1.2	▲190	▲9.2	▲46.8	▲8.0	▲4.1	▲3.6
	公共下水道	24,052	8,319	8,091	7,865	4,191	1.0	▲3,674	▲4.4	▲65.4	▲2.7	▲2.8	▲46.7
	特定環境下水	21,812	11,273	10,136	9,511	5,764	1.4	▲3,747	▲4.6	▲48.3	▲10.1	▲6.2	▲39.4
	農業集落排水	12,851	7,987	6,877	6,349	3,345	0.8	▲3,004	▲7.9	▲37.9	▲13.9	▲7.7	▲47.3
	漁業集落排水	249	236	223	224	220	0.1	▲4	▲4.8	▲5.2	▲5.4	0.4	▲1.9
	林業集落排水	29	27	25	23	21	0.0	▲2	▲6.7	▲7.3	▲6.8	▲7.7	▲7.3
	簡易排水	8	0	0	0	0	0.0	0	▲10.2	皆減	0.0	0.0	0.0
	小規模排水	151	93	87	82	43	0.0	▲39	▲6.5	▲38.7	▲5.9	▲6.4	▲47.7
	特定地域	1,960	1,572	1,536	1,489	1,246	0.3	▲243	▲1.4	▲19.8	▲2.3	▲3.1	▲16.3
	個別排水	35	29	25	22	9	0.0	▲14	▲8.6	▲19.5	▲10.9	▲12.5	▲60.8
	計	61,146	29,534	27,001	25,565	14,838	3.5	▲10,727	▲5.1	▲51.7	▲8.6	▲5.3	▲42.0
	港湾整備事業	0	0	0	0	0	0.0	0	皆減	0.0	0.0	0.0	0.0
	観光												
	休養宿泊施設	102	60	0	0	0	0.0	0	▲39.5	▲41.2	皆減	0.0	0.0
	その他施設	14	12	11	13	15	0.0	2	▲10.0	▲11.1	▲12.5	20.2	15.3
	宅地造成事業	1,481	1,670	1,053	1,486	2,034	0.5	548	40.4	12.8	▲37.0	41.1	36.9
	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	95	95	95	94	88	0.0	▲6	0.0	0.0	0.0	▲1.2	▲6.7
	介護サービス事業	198	0	0	0	21	0.0	21	▲65.4	皆減	0.0	0.0	皆増
	小 計	74,203	37,315	33,630	32,404	22,052	5.2	▲10,352	▲5.7	▲49.7	▲9.9	▲3.6	▲31.9
	合 計	435,447	439,094	426,244	421,813	420,053	100.0	▲1,760	0.2	0.8	▲2.9	▲1.0	▲0.4

7. 他会計繰入金

＜第7表＞

公営企業に対する他会計からの繰入金は286億13百万円で、前年度に比べ1億75百万円、0.6%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182億36百万円（全体の63.7%）で最も多く、次いで病院事業で63億78百万円（同22.3%）、水道事業29億95百万円（同10.5%）となっている。

(2) 主な事業の増減

前年度に比べて繰入金が増加した主な事業は、下水道事業（同+3億81百万円、2.1%増）、交通事業（同+78百万円、17.1%増）であり、減少した主な事業は、宅地造成事業（同▲2億12百万円、37.7%減）、介護サービス事業（同▲69百万円、55.1%減）、有料道路事業（同▲44百万円、皆減）となっている。

(参考) 全国状況

他会計繰入額は、2兆9,076億円となっており、前年度(2兆9,258億円)に比べて182億円、0.6%減少している。

他会計繰入金を事業別にみると、下水道事業が1兆5,803億円（全体の54.3%）で最も大きく、次いで、病院事業が8,626億円（同29.7%）、水道事業が2,154億円（同7.4%）、交通事業が830億円（同2.9%）となっている。

第7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（％）			
		R4	R5	増減額	伸率(%)	R4	R5	増減額	伸率(%)	R4	R5	増減額	伸率(%)	R4	R5	R4	R5
法 通 用 企 業	水道																
	上水道事業	902	869	▲33	▲3.6	1,183	1,189	6	0.5	2,085	2,058	▲27	▲1.3	3.0	2.9	18.0	17.8
	簡易水道事業	127	166	38	30.2	73	75	2	2.1	201	241	40	19.9	47.7	52.1	47.4	52.8
	計	1,029	1,035	6	0.6	1,257	1,264	8	0.6	2,286	2,299	13	0.6	3.4	3.5	18.6	18.5
	工業用水道事業	0	9	9	皆増	0	0	0	—	0	9	9	皆増	0.0	5.6	0.0	0.0
	交通事業	319	317	▲2	▲0.8	134	215	80	59.7	454	531	78	17.1	14.2	13.9	23.2	17.1
	病院事業	5,012	4,936	▲76	▲1.5	1,357	1,442	85	6.3	6,369	6,378	9	0.1	7.1	7.9	14.9	14.4
	公共下水道	7,936	8,204	268	3.4	3,588	3,653	64	1.8	11,525	11,857	332	2.9	21.7	21.7	13.5	14.2
	特定環境下水	1,221	1,716	495	40.6	500	432	▲67	▲13.5	1,720	2,148	428	24.9	40.6	43.7	35.4	33.1
	農業集落排水	610	999	389	63.9	321	516	195	60.8	930	1,515	584	62.8	44.6	45.9	62.5	67.8
	漁業集落排水	176	178	3	1.5	12	2	▲10	▲82.0	188	181	▲7	▲3.9	48.3	48.7	22.1	86.9
	簡易排水	2	1	▲1	▲44.5	1	1	0	2.8	2	2	▲1	▲32.4	63.5	48.7	100.0	100.0
	小規模集合	6	11	6	99.0	2	2	1	47.6	7	14	6	87.2	74.2	75.2	100.0	100.0
	特定地域	71	117	46	64.6	8	30	22	286.1	79	146	68	86.1	39.1	42.5	11.9	26.8
	個別排水	2	6	4	208.7	1	1	0	19.8	3	7	4	147.3	42.8	51.1	29.7	23.0
	計	10,022	11,232	1,209	12.1	4,432	4,636	205	4.6	14,454	15,868	1,414	9.8	24.1	25.2	15.5	16.7
法 非 通 用 企 業	小 計	16,383	17,528	1,145	7.0	7,179	7,557	377	5.3	23,563	25,085	1,522	6.5	11.4	12.6	15.9	16.4
	簡易水道事業	232	234	1	0.5	494	462	▲32	▲6.5	727	696	▲31	▲4.3	18.8	18.9	51.2	36.1
	公共下水道	570	373	▲197	▲34.5	109	169	60	55.0	679	542	▲137	▲20.1	58.0	61.9	13.9	35.5
	特定環境下水	615	453	▲162	▲26.4	371	168	▲203	▲54.8	986	620	▲366	▲37.1	51.6	53.2	63.2	45.2
	農業集落排水	1,344	765	▲579	▲43.1	58	103	46	79.4	1,402	868	▲533	▲38.1	70.4	70.3	11.5	16.9
	漁業集落排水	1	20	19	1574.7	5	0	▲5	皆減	6	20	14	228.0	5.4	62.8	20.9	0.0
	林業集落排水	5	6	0	3.3	0	0	▲0	▲15.2	6	6	0	3.2	85.2	87.2	9.9	4.0
	簡易排水	0	0	0	—	0	0	0	—	0	0	0	—	—	—	—	—
	小規模集合	7	2	▲5	▲65.0	2	2	▲1	▲29.1	9	4	▲5	▲55.7	78.6	72.3	100.0	100.0
	特定地域	271	244	▲27	▲10.1	32	57	24	75.3	303	300	▲3	▲1.0	43.8	44.7	19.8	40.7
	個別排水	9	6	▲3	▲32.0	1	0	▲0	▲45.8	9	6	▲3	▲32.8	65.2	68.3	100.0	100.0
	計	2,823	1,869	▲953	▲33.8	578	499	▲79	▲13.7	3,400	2,368	▲1,032	▲30.4	59.4	59.5	28.0	31.0
	港湾整備事業	0	0	0	—	0	0	0	—	0	0	0	—	—	—	—	—
	観光・体育宿泊施設	2	0	▲2	▲96.8	4	43	40	1060.7	5	43	38	719.3	100.0	100.0	98.6	90.0
	光その他施設	9	8	▲1	▲11.8	1	0	▲1	皆減	10	8	▲2	▲19.0	28.7	29.2	17.5	0.0
	宅地造成事業	440	198	▲242	▲55.1	122	153	30	24.9	562	350	▲212	▲37.7	87.3	42.2	18.8	19.6
	有料道路事業	44	0	▲44	皆減	0	0	0	—	44	0	▲44	皆減	66.8	0.0	—	—
	駐車場・電気	0	0	▲0	▲2.6	1	6	5	453.4	2	7	5	331.6	0.8	0.9	1.3	100.0
	介護サービス事業	119	56	▲62	▲52.6	6	0	▲6	皆減	125	56	▲69	▲55.1	16.0	8.1	11.2	0.0
	小 計	3,669	2,365	▲1,304	▲35.5	1,206	1,163	▲43	▲3.6	4,875	3,528	▲1,347	▲27.6	49.7	41.1	31.5	30.8
合 計		20,052	19,893	▲159	▲0.8	8,386	8,720	334	4.0	28,438	28,613	175	0.6	13.2	13.7	17.1	17.5

(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には、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	
	水道		工業用水 道	交通 路面電車	病院	下水道							簡易水道	下水道 公 共
	上水道	簡易水道				公 共 下水道	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	小計		
熊本市	○		○	○	○	○						5		
八代市	○	○				○	○					4		
人吉市	○					○						2		
荒尾市	○				○	○						3		
水俣市	○				○	○						3		
玉名市	○					○		○				3		
山鹿市	○				○	○	○	○	小規模集合 排水処理		○	7		
菊池市	○					○	○	○	小規模集合 排水処理	○	○	7		
宇土市	○					○						2		
上天草市	○				○		○					3		
宇城市	○				○	○	○	○				5		
阿蘇市	○				○							2		○
天草市	○				○	○	○	○	漁業集落 排 水			6		
合志市	○		○			○	○	○				5		
市計	14	1	2	1	8	12	7	6	3	1	2	57	0	1
美里町												0	○	
玉東町												0	○	
南関町							○					1	○	
長洲町	○					○				○	○	4		
和水町		○			○		○			○		4		
大津町			○			○		○				3		
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		○				○						2		
益城町	○					○	○	○				4		
甲佐町	○											1		
山都町	○				○							2	○	
水川町							○				○	2		
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	○						○		簡易排水			3		
苓北町												0	○	
町村計	12	2	2	0	2	5	5	3	1	2	2	36	17	1
小国郡公立病院組合					○							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		
上天草・宇城水道企業団	○											1		
地方独立行政法人くまもと県北病院					○							1		
組合計	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	6	0	0
累計	29	3	4	1	13	17	12	9	4	3	4	99	17	2

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	下水道			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		
		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
	○		○							2	6	八代市
						○				1	3	人吉市
						○				1	4	荒尾市
										0	3	水俣市
			○							1	4	玉名市
										0	7	山鹿市
										0	7	菊池市
		漁業集落 排 水								1	3	宇土市
								○		1	4	上天草市
										0	5	宇城市
							有料道路			2	4	阿蘇市
			○	○						2	8	天草市
						○				1	6	合志市
0	2	1	3	1	0	4	2	1	0	15	72	市計
			○							2	2	美里町
						○				2	2	玉東町
			○							2	3	南関町
										0	4	長洲町
									○	1	5	和水町
										0	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
										1	1	産山村
										1	1	高森町
						○				2	3	西原村
	○		○							3	4	南阿蘇村
					○					2	3	御船町
										0	2	嘉島町
										0	4	益城町
										0	1	甲佐町
					○					2	4	山都町
										0	2	氷川町
	○		○							2	3	芦北町
						○				2	2	津奈木町
○	○									2	3	錦町
○										1	2	多良木町
○										1	2	湯前町
○	○	林業集落 排 水								4	4	水上村
	○									2	2	相良村
	○									2	2	五木村
	○									2	2	山江村
										1	1	球磨村
										0	3	あさぎり町
○	○		○			○				5	5	苓北町
6	10	2	7	1	2	5	0	0	1	52	88	町村計
										0	1	小国郷公立病院組合
										0	1	球磨郡公立多良木病院企業団
										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
										0	1	上天草・宇城水道企業団
										0	1	地方独立行政法人くまもと県北病院
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7	組合計
6	12	3	10	2	2	9	2	1	2	68	167	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		
	水道		工業用 水 道	交通	病院	下水道						小計	簡易水道	下水道
	上水道	簡易水道		路面電車		公 共 下水道	特定環境 保全公共 下 水 道	農業集 落 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			公 共 下水道
熊本市	2,458,180		90	116,634	▲ 61,447	1,975,633						4,489,090		
八代市	121,181	516				300,217	52,869					474,783		
人吉市	74,312					324,802						399,114		
荒尾市	17,498				▲ 1,270,990	61,136						▲ 1,192,356		
水俣市	64,089				▲ 533,827	7,971						▲ 461,767		
玉名市	▲ 26,389					1,529		18,946				▲ 5,914		
山鹿市	6,937				▲ 429,600	110,418	16,149	45,621	1,143		▲ 1,260	▲ 250,592		
菊池市	87,454					25,800	17,044	13,239	100	7,516	134	151,287		
宇土市	71,485					94,467						165,952		
上天草市	132,149				138,345		35,869					306,363		
宇城市	20,143				0	▲ 63,275	▲ 1,256	▲ 52,418				▲ 96,806		
阿蘇市	37,723				▲ 379,511							▲ 341,788		35,638
天草市	141,231				▲ 382,375	57,223	13,975	3,057	23,721			▲ 143,168		
合志市	105,646		10,940			137,942	40,223	▲ 14,731				280,020		
市計	3,311,639	516	11,030	116,634	▲ 2,919,405	3,033,863	174,873	13,714	24,964	7,516	▲ 1,126	3,774,218	0	35,638
美里町												0	38,378	
玉東町												0	54,344	
南関町							4,052					4,052	0	
長洲町	18,326					66,191				▲ 1,657	▲ 2,286	80,574		
和水町		15,586			57,843		18,900			7,052		99,381		
大津町			11,933			▲ 58,176		▲ 32,516				▲ 78,759		
菊陽町						107,783		▲ 437				107,346		
南小国町												0	22,055	
小国町	▲ 2,288											▲ 2,288	0	
産山村												0	2,502	
高森町												0	9,787	
西原村			4,177									4,177	173,959	
南阿蘇村	▲ 3,314											▲ 3,314	3,817	
御船町	16,061											16,061		83,742
嘉島町		1,858				79,276						81,134		
益城町	46,212					▲ 4,845	79,011	25,970				146,348		
甲佐町	1,469											1,469		
山都町	30,297				84,630							114,927	0	
水川町							106,206				378	106,584		
芦北町	27,369											27,369		
津奈木町												0	94,474	
錦町	▲ 9,005											▲ 9,005		
多良木町	45,063											45,063		
湯前町	19,718											19,718		
水上村												0	79,485	
相良村												0	2,371	
五木村												0	2,500	
山江村												0	19,452	
球磨村												0	27,720	
あさぎり町	39,732						84,034		0			123,766		
苓北町												0	77,248	
町村計	229,640	17,444	16,110	0	142,473	190,229	292,203	▲ 6,983	0	5,395	▲ 1,908	884,603	608,092	83,742
組合等計	643,763				128,888							772,651		
県計	4,185,042	17,960	27,140	116,634	▲ 2,648,044	3,224,092	467,076	6,731	24,964	12,911	▲ 3,034	5,431,472	608,092	119,380

(単位：千円)

下水道					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 集合排水 処理施設	特定地域 生活排水 処 理	個別排水 処 理	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		
	21,769					0	0			21,769	4,510,859	熊本市
	0		0							0	474,783	八代市
						77,737				77,737	476,851	人吉市
						0				0	▲ 1,192,356	荒尾市
										0	▲ 461,767	水俣市
			1,734							1,734	▲ 4,180	玉名市
										0	▲ 250,592	山鹿市
										0	151,287	菊池市
		8,309								8,309	174,261	宇土市
								75,698		75,698	382,061	上天草市
										0	▲ 96,806	宇城市
							0			35,638	▲ 306,150	阿蘇市
			106	0						106	▲ 143,062	天草市
						0				0	280,020	合志市
0	21,769	8,309	1,840	0	0	77,737	0	75,698	0	220,991	3,995,209	市計
			5,772							44,150	44,150	美里町
						1,600				55,944	55,944	玉東町
			0							0	4,052	南関町
										0	80,574	長洲町
									2,300	2,300	101,681	和水町
										0	▲ 78,759	大津町
						0				0	107,346	菊陽町
8,404	4,263		3,109							37,831	37,831	南小国町
	30,372	250	1,150	2,100						33,872	31,584	小国町
										2,502	2,502	産山村
										9,787	9,787	高森町
						41,768				215,727	219,904	西原村
	5,701		281							9,799	6,485	南阿蘇村
					196					83,938	99,999	御船町
										0	81,134	嘉島町
										0	146,348	益城町
										0	1,469	甲佐町
					13,497					13,497	128,424	山都町
										0	106,584	氷川町
	34,021		8,077							42,098	69,467	芦北町
						18,435				112,909	112,909	津奈木町
3,324	0									3,324	▲ 5,681	錦町
30,415										30,415	75,478	多良木町
										0	19,718	湯前町
8,520	12,965	2,107								103,077	103,077	水上村
	3,001									5,372	5,372	相良村
	1,005									3,505	3,505	五木村
	39,171									58,623	58,623	山江村
										27,720	27,720	球磨村
										0	123,766	あさぎり町
11,674	629		0			0				89,551	89,551	葦北町
62,337	131,128	2,357	18,389	2,100	13,693	61,803	0	0	2,300	985,941	1,870,544	町村計
									6,721	6,721	779,372	組合等計
62,337	152,897	10,666	20,229	2,100	13,693	139,540	0	75,698	9,021	1,213,653	6,645,125	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	
	水道		工業用 水 道	交通	病院	下水道						小計	簡易水道	下水道
	上水道	簡易水道		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	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			公 共 下水道
熊本市	29,500,881		500	3,137,097	28,343,001	128,669,961						189,651,440		
八代市	741,687	1,163,016				19,136,735	2,467,646					23,509,084		
人吉市	851,600					3,430,768						4,282,368		
荒尾市	4,731,958				13,587,229	6,123,874						24,443,061		
水俣市	208,053				2,507,474	2,492,463						5,207,990		
玉名市	4,101,241					6,722,110		1,838,887				12,662,238		
山鹿市	3,790,630				2,120,885	3,797,295	1,016,930	2,478,488	33,326		8,582	13,246,136		
菊池市	3,008,298					3,018,124	2,707,131	1,612,185	33,467	377,051	2,375	10,758,631		
宇土市	766,101					3,433,356						4,199,457		
上天草市	2,213,119				1,613,986		1,170,836					4,997,941		
宇城市	2,832,057				30,048	5,650,774	467,277	1,106,633				10,086,789		
阿蘇市	1,996,664				2,989,891							4,986,555		2,094,878
天草市	5,189,399				1,809,039	2,703,373	762,351	60,352	1,304,778			11,829,292		
合志市	2,487,303		0			2,983,888	2,825,004	219,510				8,515,705		
市計	62,418,991	1,163,016	500	3,137,097	53,001,553	188,162,721	11,417,175	7,316,055	1,371,571	377,051	10,957	328,376,687	0	2,094,878
美里町												0	525,847	
玉東町												0	297,817	
南関町							382,911					382,911	0	
長洲町	906,548					3,595,465				7,431	17,531	4,526,975		
和水町		133,895			330,075		217,096			214,661		895,727		
大津町			1,534			3,248,850		1,071,006				4,321,390		
菊陽町						7,851,139		43,394				7,894,533		
南小国町												0	262,349	
小国町	570,075											570,075	13,100	
産山村												0	110,531	
高森町												0	485,011	
西原村			0									0	135,142	
南阿蘇村	133,183											133,183	1,044,266	
御船町	1,410,580											1,410,580	2,095,864	
嘉島町		372,363				3,458,287						3,830,650		
益城町	2,281,703					6,539,439	1,799,641	396,548				11,017,331		
甲佐町	1,062,109											1,062,109		
山都町	1,776,280				889,266							2,665,546	20,500	
水川町							2,909,574				1,696	2,911,270		
芦北町	685,004											685,004		
津奈木町												0	502,169	
錦町	1,645,633											1,645,633		
多良木町	100,186											100,186		
湯前町	438,266											438,266		
水上村												0	177,917	
相良村												0	338,731	
五木村												0	86,279	
山江村												0	623,001	
球磨村									4,041			4,041	97,756	
あさぎり町	2,004,010						3,635,725					5,639,735		
苓北町												0	336,208	
町村計	13,013,577	506,258	1,534	0	1,219,341	24,693,180	8,944,947	1,510,948	4,041	222,092	19,227	50,135,145	5,056,624	2,095,864
組合等計	3,201,726				16,286,753							19,488,479		
県計	78,634,294	1,669,274	2,034	3,137,097	70,507,647	212,855,901	20,362,122	8,827,003	1,375,612	599,143	30,184	398,000,311	5,056,624	4,190,742

(単位：千円)

法非適用企業											合計	団体名
下水道					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								
	467,605					319,115	87,706			874,426	190,525,866	熊本市
	160,354		63,054							223,408	23,732,492	八代市
						356,655				356,655	4,639,023	人吉市
						1,306,290				1,306,290	25,749,351	荒尾市
										0	5,207,990	水俣市
			102,679							102,679	12,764,917	玉名市
		0								0	13,246,136	山鹿市
										0	10,758,631	菊池市
		219,856								219,856	4,419,313	宇土市
								0		0	4,997,941	上天草市
										0	10,086,789	宇城市
							0			2,094,878	7,081,433	阿蘇市
			148,719	3,545						152,264	11,981,556	天草市
						51,600				51,600	8,567,305	合志市
0	627,959	219,856	314,452	3,545	0	2,033,660	87,706	0	0	5,382,056	333,758,743	市計
			261,875							787,722	787,722	美里町
						0				297,817	297,817	玉東町
			272,417							272,417	655,328	南関町
										0	4,526,975	長洲町
									21,000	21,000	916,727	和水町
										0	4,321,390	大津町
						0				0	7,894,533	菊陽町
1,128,618	116,270		49,598							1,556,835	1,556,835	南小国町
	669,737	42,732	7,921	5,165						738,655	1,308,730	小国町
										110,531	110,531	産山村
										485,011	485,011	高森町
						0				135,142	135,142	西原村
	170,656		144,926							1,359,848	1,493,031	南阿蘇村
					14,869					2,110,733	3,521,313	御船町
										0	3,830,650	嘉島町
										0	11,017,331	益城町
										0	1,062,109	甲佐町
					0					20,500	2,686,046	山都町
										0	2,911,270	氷川町
	479,849		65,253							545,102	1,230,106	芦北町
						0				502,169	502,169	津奈木町
1,430,012	56,226									1,486,238	3,131,871	錦町
1,064,044										1,064,044	1,164,230	多良木町
644,876										644,876	1,083,142	湯前町
106,651	129,024	21,419								435,011	435,011	水上村
	674,318									1,013,049	1,013,049	相良村
	57,838									144,117	144,117	五木村
	292,303									915,304	915,304	山江村
										97,756	101,797	球磨村
										0	5,639,735	あさぎり町
1,389,932	70,540		129,622			0				1,926,302	1,926,302	菊北町
5,764,133	2,716,761	64,151	931,612	5,165	14,869	0	0	0	21,000	16,670,179	66,805,324	町村計
									0	0	19,488,479	組合等計
5,764,133	3,344,720	284,007	1,246,064	8,710	14,869	2,033,660	87,706	0	21,000	22,052,235	420,052,546	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		
小国郷公立病院組合		235,439	235,439			235,439	小国郷公立病院組合
球磨郡公立多良木病院企業団		501,312	501,312			501,312	球磨郡公立多良木病院企業団
大津菊陽水道企業団	336,620		336,620			336,620	大津菊陽水道企業団
八代生活環境事務組合	55,269		55,269			55,269	八代生活環境事務組合
阿蘇広域行政事務組合			0	6,721	6,721	6,721	阿蘇広域行政事務組合
上天草・宇城水道企業団	251,874		251,874			251,874	上天草・宇城水道企業団
地方独立行政法人くまもと県北病院		▲ 607,863	▲ 607,863			▲ 607,863	地方独立行政法人くまもと県北病院
一部事務組合等計	643,763	128,888	772,651	6,721	6,721	779,372	一部事務組合等計

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		
小国郷公立病院組合		84,767	84,767			84,767	小国郷公立病院組合
球磨郡公立多良木病院企業団		1,264,224	1,264,224			1,264,224	球磨郡公立多良木病院企業団
大津菊陽水道企業団	1,134,070		1,134,070			1,134,070	大津菊陽水道企業団
八代生活環境事務組合	355,585		355,585			355,585	八代生活環境事務組合
阿蘇広域行政事務組合				0	0	0	阿蘇広域行政事務組合
上天草・宇城水道企業団	1,712,071		1,712,071			1,712,071	上天草・宇城水道企業団
地方独立行政法人くまもと県北病院		14,937,762	14,937,762			14,937,762	地方独立行政法人くまもと県北病院
一部事務組合等計	3,201,726	16,286,753	19,488,479	0	0	19,488,479	一部事務組合等計

Ⅱ 主要事業の状況

＜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＞

水道事業の総事業数は49事業（末端給水事業（法適用簡易水道事業3を含む。以下同じ。）31、用水供給事業1、法非適用簡易水道事業17）で、前年度同数となっている。末端給水事業における給水人口は144万6千人で、前年度（144万8千人）に比べて2.5千人減少している。法非適用簡易水道事業における給水人口は5万1千人で、前年度（5万3千人）に比べて2.3千人減少している。また、水道事業全体の普及率は86.6%と前年度（86.4%）に比べ0.2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785千 m^3 /日、導送配水管 12,176.1kmを有し、年間 179,657千 m^3 を配水した。

（末端給水事業）

・年間総有収水量は145,289千 m^3 で前年度に比べて472千 m^3 、0.3%減少している。

・給水人口1人当たりの年間使用量は、100.5 m^3 と前年度に比べて0.2 m^3 減少している。

（法非適用簡易水道事業）

・配水能力34千 m^3 /日、導送配水管 1,123.1kmを有し、年間8,093千 m^3 を配水した。

・年間総有収水量は6,375千 m^3 で前年度に比べて32千 m^3 、0.5%減少している。

・給水人口1人当たりの年間使用量は、124.5 m^3 と前年度に比べて4.6 m^3 増加している。

※「有収水量」・・・料金収入の対象となった水量

（参考）全国の状況

令和5年度（2023年度）末の普及率 97.6%

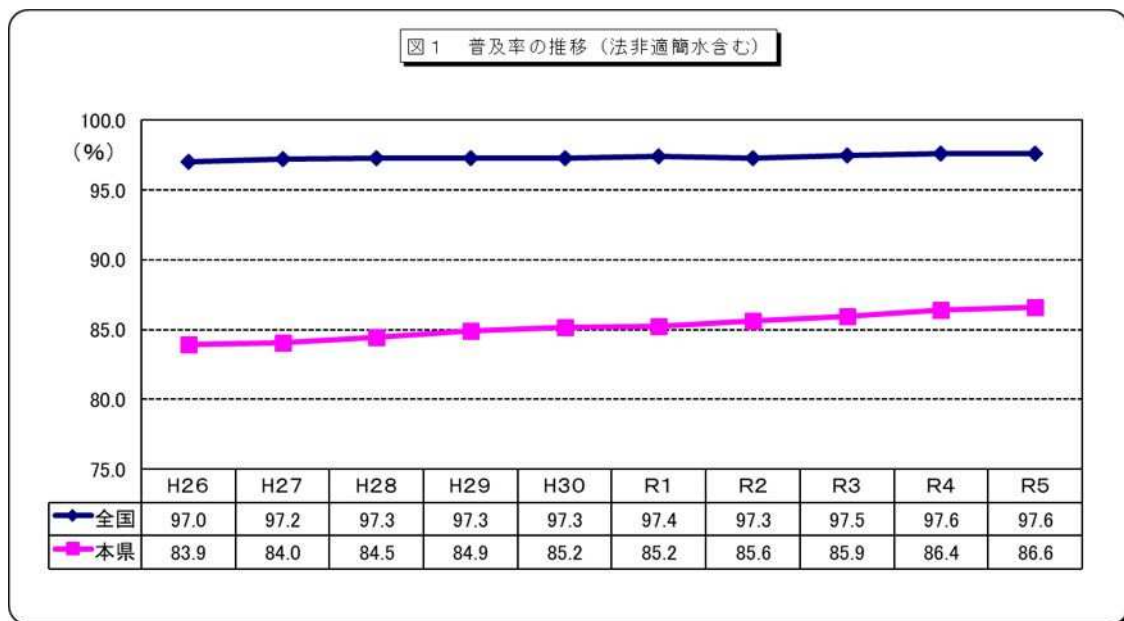
給水人口1人当たり年間有収水量 107.44 m^3

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) (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 (リットル /人)
末端 給水事業 (法適用)	R1	1,673,156	1,435,822	85.8	145,074.26	101.0	276.8
	R2	1,664,915	1,451,314	87.2	148,052.17	102.0	279.5
	R3	1,786,651	1,448,836	81.1	146,886.08	101.4	277.8
	R4	1,777,662	1,448,066	81.5	145,761.31	100.7	275.8
	R5	1,775,971	1,445,567	81.4	145,288.93	100.5	275.4
簡易 水道事業 (法非適用)	R1	334,519	72,510	21.7	8,100.47	111.7	306.1
	R2	105,019	54,073	51.5	6,191.58	114.5	313.7
	R3	93,180	53,120	57.0	6,132.35	115.4	316.3
	R4	91,666	53,453	58.3	6,406.79	119.9	328.4
	R5	81,088	51,189	63.1	6,375.24	124.5	341.2

（注）1. 行政区域内人口Aは、末端給水事業及び法非適用簡易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、末端給水事業及び法非適用簡易水道事業の給水人口。



（注）普及率は、県内の年度末人口（住基＋外国人登録）における末端給水事業及び法非適用簡易水道事業の給水人口の割合。

2. 法適用企業の経営状況

(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 42億18百万円の黒字で、前年度に比べて 4億5百万円 10.6%増加している。

① 黒字幅が増加した要因

前年度と比べ、経常収益が対前年度比＋1億61百万円、0.5%増、経常費用が同▲2億45百万円、0.9%減となり、経常収益の増加額が大きかったため、前年度と比較して黒字幅が増加した。

② 黒字・赤字の事業数

経常利益を生じた事業数は 28事業（前年度 26事業）で、その経常利益額は 42億59百万円（対前年度比 ＋3億18百万円、8.1%増）となっている。

また、経常損失を生じた事業数は 4事業となっている。（前年度 5事業）

（参考）全国の場合

令和5年度（2023年度）における純損益は、2,426億19百万円の黒字（対前年度比 158億90百万円、6.1%減）で、黒字事業は1,207事業（営業中の事業の82.4%）、赤字事業は257事業（同17.6%）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4事業（前年度5事業）で、その額は2億89百万円（対前年度比 +14百万円、5.0%増）と増加している。

不良債務を有する事業はなかった。

第2表 水道事業の経営状況（法適用）

（単位：百万円、％）

項 目		R1	R2	R3	R4	R5	増減額	伸 率
					A	B	B-A	(R4比)
経常収益	A	29,306	29,937	29,718	29,803	29,964	161	0.5
営業収益	B	25,296	25,582	25,604	25,605	25,708	103	0.4
うち料金収入	C	24,163	24,526	24,584	24,400	24,672	272	1.1
経常費用	D	24,881	25,509	25,364	25,990	25,745	▲ 245	▲ 0.9
営業費用	E	23,402	24,083	24,061	24,792	24,576	▲ 216	▲ 0.9
うち職員給与費		2,857	3,203	2,971	3,004	2,939	▲ 65	▲ 2.2
うち減価償却費		11,272	11,534	11,551	11,580	11,622	43	0.4
支払利息		1,451	1,375	1,262	1,160	1,089	▲ 70	▲ 6.1
経常損益	(A-D) F	4,425	4,428	4,354	3,813	4,218	405	10.6
経常利益	G	4,460	4,650	4,522	3,942	4,259	318	8.1
経常損失	H	35	222	169	129	41	▲ 88	▲ 68.3
純損益		4,387	4,385	4,075	3,852	4,203	351	9.1
累積欠損金	I	55	101	175	275	289	14	5.0
不良債務	J	0	0	0	0	0	0	—
経常収支比率	(A/D)	117.8	117.4	117.2	114.7	116.4		
営業収益に対する割合	経常損失比率 (H/B)	0.1	0.9	0.7	0.5	0.2		
	累積欠損金比率 (I/B)	0.2	0.4	0.7	1.1	1.1		
	不良債務比率 (J/B)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
総事業数	K	29	30	31	31	32	1	3.2
うち経常損失を生じた事業数	L	4	3	4	5	4	▲ 1	▲ 20.0
うち純損失を生じた事業数		2	4	6	6	4	▲ 2	▲ 33.3
うち累積欠損金を生じた事業数	M	1	2	5	5	4	▲ 1	▲ 20.0
うち不良債務を生じた事業数	N	0	0	0	0	0	0	—
総事業数に対する割合	経常損失を生じた事業数 (L/K)	13.8	10.0	12.9	16.1	12.5		
	累積欠損金を生じた事業数 (M/K)	3.4	6.7	16.1	16.1	12.5		
	不良債務を生じた事業数 (N/K)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		

(3) 資本的収支

<第3表及び図2>

資本的支出は 225億70百万円で、前年度に比べて ▲43億73百万円、16.2%の減少となっている。

資本的支出のうち企業債償還金が63億80百万円で、前年度と比べて +43百万円、0.7%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156億70百万円（前年度は202億37百万円）、企業債等の外部資金が68億38百万円（前年度は66億45百万円）となっている。

また、外部資金のうち企業債は41億54百万円であり、前年度に比べて ▲66百万円、1.6%減少している。

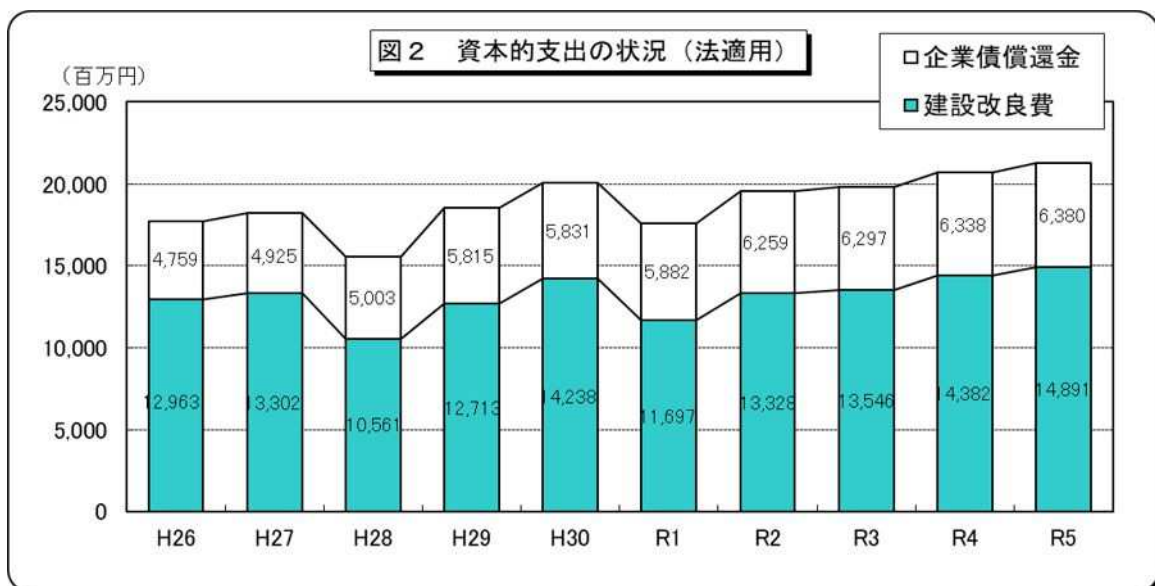
第3表 資本的収支の状況（法適用）

（単位：百万円、％）

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	増減額	伸 率
					A	B	B-A	(R4比)
資本的支出	合 計 A	17,595	19,888	20,513	26,943	22,570	▲ 4,373	▲ 16.2
	うち建設改良費	11,697	13,328	13,546	14,382	14,891	509	3.5
	うち企業債償還金	5,882	6,259	6,297	6,338	6,380	43	0.7
	うち建設改良分	5,881	6,250	6,288	6,329	6,369	40	0.6
同上財源	合 計 B	17,712	19,830	20,452	26,882	22,508	▲ 4,375	▲ 16.3
	内 部 資 金	11,655	13,519	13,385	20,237	15,670	▲ 4,567	▲ 22.6
	外 部 資 金	6,057	6,310	7,067	6,645	6,838	192	2.9
	うち企業債	3,097	3,510	4,095	4,221	4,154	▲ 66	▲ 1.6
財源不足額 A-B		▲ 117	59	61	61	62	1	1.7

（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 1 m³ 当たりの給水原価は 153円（前年度は153円）、供給単価は163円（前年度は160円）となっている。

この結果、差引 10円の黒字（前年度は8円の黒字）となり、給水量 1 m³ 当たりの費用回収状況は前年度に比べて改善した。

給水量 1 m³ 当たりの費用が収益を上回っている 15事業（前年度 18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3,190円、最低855円で、県平均では1,536円となっている。

（参考）全国 の状況

給水原価 178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			
R1	(169) 148	(58) 71	(34.6) 48.1	(21) 20	(12.3) 13.3	(174) 161	(5) 14	10
R2	(167) 147	(58) 71	(34.8) 47.9	(21) 21	(12.4) 14.6	(166) 159	(▲ 0) 11	13
R3	(168) 148	(58) 71	(34.6) 48.0	(20) 20	(12.1) 13.6	(172) 161	(4) 13	16
R4	(175) 153	(59) 71	(33.6) 46.6	(20) 20	(11.6) 13.2	(170) 160	(▲ 5) 8	18
R5	(178) 153	(60) 71	(33.6) 46.5	(21) 20	(11.5) 13.2	(174) 163	(▲ 5) 10	15

（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			
R1	(74) 112	(37) 65	(50.1) 57.8	(6) 2.5	(8.6) 2.2	(83) 104	(9) ▲ 8	1
R2	(73) 107	(36) 58	(49.5) 54.0	(7) 2.8	(8.9) 2.6	(81) 140	(8) 32	0
R3	(73) 108	(35) 55	(48.0) 51.1	(6) 3.5	(8.9) 3.2	(82) 139	(9) 31	0
R4	(77) 101	(35) 57	(44.9) 56.1	(7) 3.1	(8.5) 3.1	(82) 139	(5) 39	0
R5	(76) 108	(34) 56	(44.2) 51.6	(7) 3.1	(8.6) 2.8	(81) 139	(6) 31	0

（注）1. 表中（ ）書きは全国 の状況である。

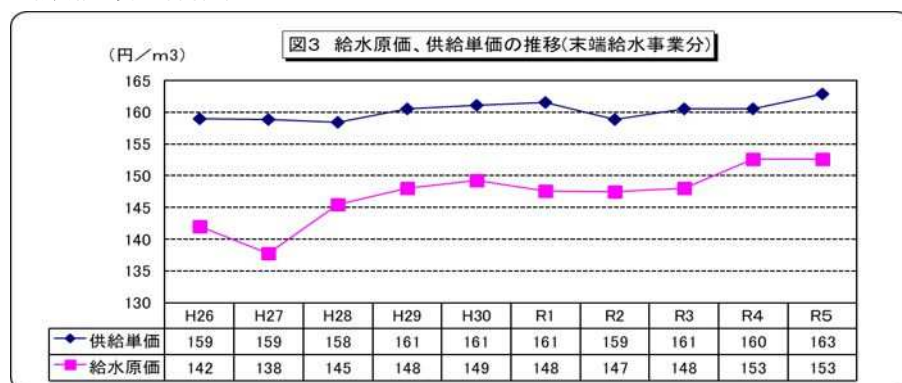
2. 末端給水事業は、用水供給事業を除き、法適用簡易水道を含む。

3. 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

4. 供給単価＝給水収益／年間総有収水量

5. 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

6. C＝職員給与費／年間総有収水量



3. 法非適用企業の経営状況

<第5表>

総収益から総費用を差し引いた収益的収支は 3億43百万円の黒字で、前年度に比べ +19百万円、5.8%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 38百万円の黒字で、黒字転換している。

なお、実質収支は 6億8百万円の黒字で、前年度に比べて+4億38百万円、257.2%増加している。

(1) 収益的収支の黒字幅が増加した要因

前年度と比較して修繕費等が減少したことから、営業費用が減少（対前年度比▲18百万円、2.2%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) 資本的収支が黒字転換した要因

令和6年度からの法適化に向けた積立金の取り崩しが多く、資本的収入が大幅に増加（対前年度比+3億17百万円、32.8%増）したため、黒字転換する要因となった。

(3) 黒字・赤字の事業数

収益的収支は、14事業が黒字、3事業が赤字となっている。

実質収支は、17事業が黒字で、赤字事業はない。

(参考) 全国の状況…実質収支：56億6百万円の黒字（前年度33億32百万円の黒字）

内訳：黒字事業数 283事業（対前年度比 65事業減）、黒字額 58億6百万円（対前年度比 24億69百万円増）。赤字事業数 6事業（対前年度比 4事業増）、赤字額 1億25百万円（対前年度比 1億21百万円増）。

第5表 簡易水道事業の経営状況（法非適用）

（単位：百万円、%）

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	増減額	伸率
					A	B	B-A	(B-A)/A × 100
収益的収支	総 収 益	1,480	1,268	1,181	1,237	1,234	▲ 4	▲ 0.3
	営業収益	1,227	931	967	954	929	▲ 26	▲ 2.7
	うち料金収入	1,218	926	944	939	907	▲ 32	▲ 3.4
	他会計繰入金	222	239	177	232	234	1	0.5
	総 費 用	1,116	944	831	913	891	▲ 22	▲ 2.4
	営業費用	936	838	730	829	810	▲ 18	▲ 2.2
	うち職員給与費	258	147	160	173	160	▲ 13	▲ 7.7
	営業外費用	180	106	101	84	80	▲ 4	▲ 4.6
	うち支払利息	169	100	87	75	65	▲ 10	▲ 12.8
収 支 差 引		364	324	350	324	343	19	5.8
資本的収支	資 本 的 収 入	1,822	829	827	965	1,281	317	32.8
	地 方 債	669	283	314	354	450	97	27.3
	他会計繰入金	816	514	428	494	462	▲ 32	▲ 6.5
	資 本 的 支 出	2,140	1,159	1,120	1,135	1,244	109	9.6
	建設改良費	1,131	470	465	469	624	155	32.9
	地方債償還金	1,002	669	642	619	595	▲ 24	▲ 4.0
	収 支 差 引	▲ 318	▲ 329	▲ 293	▲ 170	38	208	—
実 質 収 支		234	140	172	170	608	438	257.2
収益的収支比率		69.9	78.6	80.2	80.7	83.0		
赤 字 比 率		—	—	—	—	—		
総 事 業 数		22	19	18	18	17	▲ 1	▲ 5.6
うち収益的収支が赤字		2	2	3	2	3	1	50.0
うち実質収支が赤字		0	0	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

4. 他会計繰入金

<第6表及び図4>

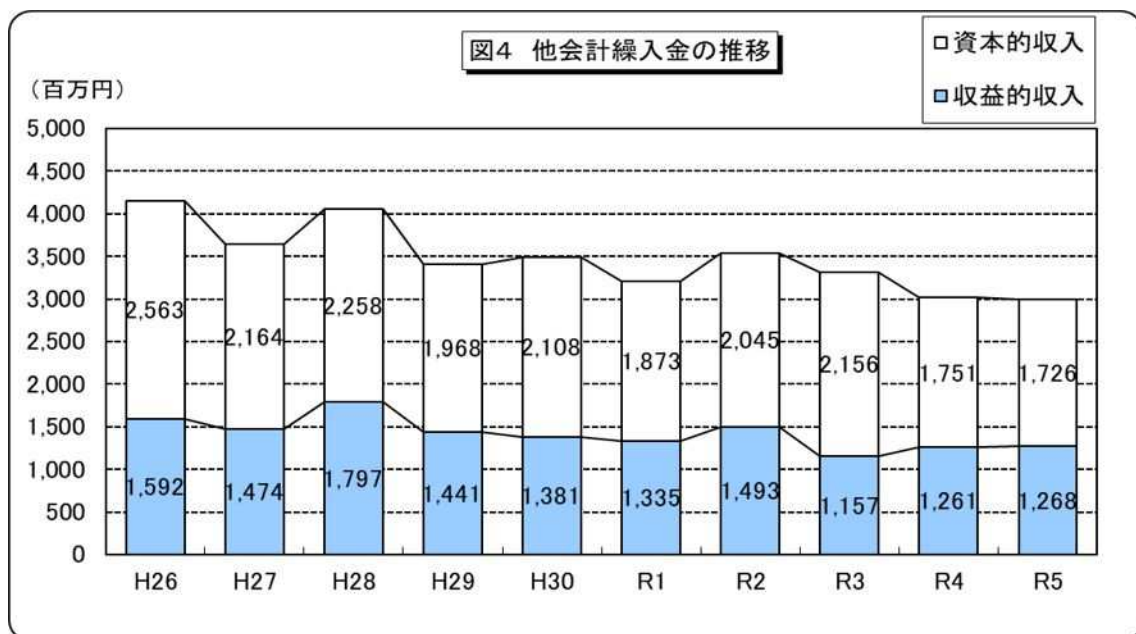
水道事業における他会計からの繰入金は総額 29億95百万円で、前年度に比べて▲17百万円、0.6%の減少となっている。

他会計繰入金のうち、収益的収入に占める額は 12億68百万円（前年度 12億61百万円）で、同収入の 4.1%（前年度 4.1%）を占めており、資本的収入に占める額は17億26百万円（前年度17億51百万円）で、同収入の 21.3%（前年度 22.7%）を占めている。

第6表 他会計からの繰入状況

（単位：百万円、%）

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率				
							R1	R2	R3	R4	R5
他 会 計 繰 入 金	収益的収入のうちの 他会計繰入金 A	1,335	1,493	1,157	1,261	1,268	▲ 3.3	11.8	▲ 22.5	9.0	0.5
	資本的収入のうちの 他会計繰入金 B	1,873	2,045	2,156	1,751	1,726	▲ 11.1	9.2	5.4	▲ 18.8	▲ 1.4
	出資金	383	879	899	573	512	▲ 15.8	129.4	2.2	▲ 36.3	▲ 10.5
	負担金	83	85	93	102	156	▲ 42.2	1.9	10.4	8.7	54.0
	借入金	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
	補助金	1,406	1,082	1,164	1,077	1,057	▲ 6.8	▲ 23.1	7.6	▲ 7.5	▲ 1.8
計(A+B)		3,207	3,538	3,313	3,012	2,995	▲ 8.1	10.3	▲ 6.3	▲ 9.1	▲ 0.6
収 益 的 収 入 D		30,841	31,287	32,442	31,143	31,205	▲ 1.2	1.4	3.7	▲ 4.0	0.2
資 本 的 収 入 E		8,089	7,016	7,896	7,712	8,120	▲ 9.6	▲ 13.3	12.5	▲ 2.3	5.3
繰入率	収益的収入 A/D	4.3	4.8	3.6	4.1	4.1					
	資本的収入 B/E	23.2	29.1	27.3	22.7	21.3					
繰出基準内繰入金		2,005	2,024	1,887	1,765	1,787	▲ 10.5	1.0	▲ 6.8	▲ 6.4	1.2
基準外繰入金		1,203	1,514	1,427	1,247	1,208	▲ 3.6	25.8	▲ 5.7	▲ 12.6	▲ 3.2



水道事業（末端給水事業及び用水供給事業）経営分析（その1）

市町村等名	現在 給水人口 A	行政 区域 内人口 B	計画 給水人口 C	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 ($\text{万}\text{m}^3$)	年間総 有収水量 ($\text{万}\text{m}^3$)	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 ($\text{千}\text{m}^3/\text{人}$)	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	707,255	729,326	719,000	97.0	98.4	218,349	229,976	321,879	79,697.55	69,706.06	3,615.46	43.83	52.85	3,518.78	22.04	12,033,910	240	2,947	50,141
八代市	40,562	120,852	61,600	33.6	65.3	15,208	18,786	23,300	5,550.83	4,048.72	381.76	7.42	9.22	371.12	14.32	513,578	12	3,380	42,798
人吉市	28,987	29,824	45,000	97.2	64.4	10,726	20,871	26,000	3,914.88	3,349.40	290.76	4.66	20.30	265.80	13.46	492,259	10	2,899	49,226
荒尾市	47,370	49,394	54,000	95.9	87.7	14,710	15,876	23,200	5,368.98	4,799.61	454.17	12.59	11.31	430.27	11.82	766,351	7	6,767	109,479
水俣市	19,934	21,914	24,100	91.0	82.7	7,755	8,574	21,683	2,830.50	2,377.37	165.55	1.32	2.81	161.42	17.10	352,842	10	1,993	35,284
玉名市	48,212	63,029	49,900	76.5	96.6	16,029	18,378	20,150	5,850.66	4,673.45	533.03	10.53	37.12	485.38	10.98	650,541	9	5,357	72,282
山鹿市	29,605	48,376	33,900	61.2	87.3	11,205	12,255	22,269	4,089.78	2,923.07	295.22	5.07	18.47	271.68	13.85	427,565	7	4,229	61,081
菊池市	34,234	46,646	39,430	73.4	86.8	11,802	14,757	30,032	4,307.77	3,559.85	332.37	4.36	6.07	321.94	12.96	506,210	10	3,423	50,621
宇土市	31,237	36,270	30,600	86.1	102.1	10,090	11,377	12,665	3,683.02	3,155.28	210.38	6.27	11.98	192.13	17.51	575,469	8	3,905	71,934
上天草市	22,562	23,995	24,300	94.0	92.8	7,599	9,488	10,482	2,773.66	2,197.80	366.65	10.31	66.56	289.78	7.56	737,329	16	1,410	46,083
宇城市	42,575	56,579	54,180	75.2	78.6	13,106	16,129	30,679	4,783.65	4,101.30	600.42	33.99	24.42	542.01	7.97	1,060,279	11	3,870	96,389
阿蘇市	20,430	24,329	27,275	84.0	74.9	9,971	12,430	15,090	3,639.43	2,718.24	345.71	7.86	25.44	312.41	10.53	399,312	18	1,135	22,184
天草市	68,452	72,505	73,954	94.4	92.6	22,748	27,132	43,754	8,302.94	6,791.84	1,232.91	72.59	159.49	1,000.83	6.73	1,662,712	15	4,563	110,847
合志市	64,233	64,787	70,740	99.1	90.8	19,535	22,460	25,600	7,130.36	5,984.53	360.70	8.59	1.18	350.93	19.77	796,572	10	6,423	79,857
長洲町	15,139	15,330	19,000	98.8	79.7	4,660	5,921	10,000	1,700.85	1,431.54	112.54	6.30	0.03	106.21	15.11	229,921	4	3,785	57,480
小国町	5,766	6,381	6,170	90.4	93.5	2,413	3,012	3,012	880.59	670.15	141.45	4.59	17.28	119.58	6.23	109,522	2	2,883	54,761
南阿蘇村	609	10,044	7,000	6.1	8.7	441	1,155	3,500	160.79	144.71	17.34	1.28	0.00	16.06	9.27	17,147	1	609	17,147
御船町	15,971	17,247	18,000	92.6	88.7	5,649	7,402	10,355	2,061.83	1,624.20	200.32	9.06	17.01	174.25	10.29	274,062	4	3,993	68,516
益城町	32,859	33,993	50,000	96.7	65.7	9,048	10,505	18,283	3,302.39	2,899.29	252.48	2.17	14.66	235.65	13.08	368,976	12	2,738	30,748
甲佐町	8,016	9,974	9,240	80.4	86.8	3,363	3,575	4,535	1,234.95	907.68	125.76	0.15	12.90	112.71	9.82	143,210	4	2,004	35,803
山都町	8,449	13,117	10,000	64.4	84.5	4,167	5,328	4,900	1,521.13	995.12	458.05	25.68	34.95	397.42	3.32	188,747	6	1,408	31,458
芦北町	10,511	15,139	12,610	69.4	83.4	4,549	5,477	7,000	1,660.38	1,231.94	102.72	2.18	4.49	96.05	16.16	200,975	6	1,752	33,496
錦町	8,049	10,112	8,705	79.6	92.5	3,236	3,885	4,654	1,181.25	911.12	211.75	1.46	10.56	199.73	5.58	119,003	2	4,025	59,502
多良木町	8,699	8,434	10,465	103.1	83.1	2,081	2,907	5,345	759.63	756.61	98.77	6.16	5.78	86.83	7.69	119,640	2	4,350	59,820
湯前町	3,394	3,480	5,700	97.5	59.5	1,596	2,046	2,280	582.66	429.83	51.89	0.30	4.52	47.07	11.23	63,179	1	3,394	63,179
あさぎり町	13,525	14,185	15,200	95.3	89.0	5,363	5,961	7,600	1,957.50	1,499.31	230.69	6.66	12.90	211.13	8.49	197,945	4	3,381	49,486
大津菊陽	79,577	79,756	83,400	99.8	95.4	26,050	33,090	35,400	9,508.11	7,921.51	417.16	8.03	8.89	400.24	22.79	1,156,359	31	2,567	37,302
八代生活環境	24,447	131,717	41,000	18.6	59.6	9,208	10,421	14,450	3,360.79	3,046.52	247.46	6.16	9.17	232.13	13.58	457,269	12	2,037	38,106
上天草・宇城	68,927	189,349	107,222	36.4	64.3	20,104	21,352	21,700	7,337.90	7,193.10	129.86	7.25	122.61	0.00	56.51	1,001,559	3	22,976	333,853
八代市（節水）	3,038	120,852	9,864	2.5	30.8	845	1,077	2,678	308.58	287.12	161.96	29.63	18.93	113.40	1.91	55,382	5	608	11,076
和水町（節水）	1,567	9,061	1,800	17.3	87.1	362	470	642	132.10	130.08	19.63	0.76	0.00	18.87	6.73	25,029	1	1,567	25,029
嘉島町（節水）	303	10,175	4,950	3.0	6.1	224	294	1,760	81.87	15.68	5.20	0.88	0.00	4.32	15.74	5,075	2	152	2,538
合 計	1,445,567	1,775,971	1,621,083	81.4	89.2	482,212	562,167	784,877	179,657.31	152,482.03	12,176.12	348.09	741.90	1,108.13	14.75	25,707,929	485	2,999	53,006

※ 用水供給事業（その他は末端給水事業）

以下の合計には用水供給施設を含まない。

現在給水人口、行政内区域人口、計画給水人口、普及率及び職員一人当たり給水人口

水道事業(末端給水事業及び用水供給事業)経営分析(その2)

市町村等名	総収益			総費用			特別損失	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	D	E	F								
熊本市	13,028,406	12,033,910	990,649	3,847	10,570,226	432,583	9,610	123.3	112,782	89,853	118.8	13,024,559	10,560,616	123.3
八代市	535,983	513,578	22,405	0	414,802	400,899	515	129.2	288	13,003	132.4	535,983	414,287	129.4
人吉市	529,836	492,259	37,576	1	455,524	443,032	239	116.3	280	2,040	111.6	529,835	455,285	116.4
荒尾市	1,038,196	766,351	271,837	8	1,020,698	961,124	59,572	2	101.7	0	79.7	1,038,188	1,020,696	101.7
水俣市	410,102	352,842	57,260	0	346,013	343,883	2,119	118.5	0	0	102.6	410,102	346,002	118.5
玉名市	739,773	650,541	89,232	0	766,162	713,846	52,138	96.6	0	0	91.1	739,773	765,984	96.6
山鹿市	530,171	427,565	102,543	63	523,234	474,540	45,854	101.3	0	0	90.1	530,108	520,394	101.9
菊池市	614,110	506,210	107,900	0	526,656	479,725	46,323	608	116.6	0	105.5	614,110	526,048	116.7
宇土市	658,707	575,469	83,237	1	587,222	572,112	15,074	36	112.2	0	100.6	658,706	587,186	112.2
上天草市	954,214	737,329	216,885	0	822,065	792,459	29,548	58	116.1	0	93.0	954,214	822,007	116.1
宇城市	1,212,039	1,060,279	151,760	0	1,191,896	1,143,161	48,444	291	101.7	17,116	92.4	1,212,039	1,191,605	101.7
阿蘇市	462,552	399,312	63,240	0	424,829	396,382	23,908	4,539	108.9	0	100.7	462,552	420,290	110.1
天草市	2,111,082	1,662,712	448,370	0	1,969,851	1,868,073	101,252	526	107.2	0	89.0	2,111,082	1,969,325	107.2
合志市	833,106	796,572	36,534	0	727,460	700,153	26,704	603	114.5	0	113.8	833,106	726,857	114.6
長洲町	237,509	229,921	6,991	597	219,183	202,693	15,893	597	108.4	0	113.4	236,912	218,586	108.4
小国町	123,134	109,522	13,068	544	125,422	117,886	7,512	24	98.2	0	92.9	122,590	125,398	97.8
南阿蘇村	32,307	17,147	15,141	19	35,621	34,797	186	638	90.7	0	49.3	32,288	34,983	92.3
御船町	303,662	274,062	29,600	0	287,601	262,084	25,277	240	105.6	0	104.6	303,662	287,361	105.7
益城町	494,941	368,976	125,965	0	448,729	420,846	27,705	178	110.3	0	87.7	494,941	448,551	110.3
甲佐町	153,734	143,210	10,524	0	152,265	141,152	10,748	365	101.0	3,528	101.5	153,734	151,900	101.2
山都町	326,978	188,747	138,231	0	296,681	276,097	20,547	37	110.2	0	68.4	326,978	296,644	110.2
芦北町	230,812	200,975	29,837	0	203,443	191,853	11,584	6	113.5	0	104.8	230,812	203,437	113.5
錦町	181,820	119,003	62,817	0	190,825	160,554	30,271	0	95.3	0	74.1	181,820	190,825	95.3
多良木町	161,343	119,640	41,703	0	116,280	110,345	5,935	0	138.8	0	108.4	161,343	116,280	138.8
湯前町	84,508	63,179	21,329	0	64,790	56,621	8,169	0	130.4	89	130.4	84,508	64,790	130.4
あさぎり町	432,102	197,945	234,152	5	392,370	366,336	25,880	154	110.1	0	54.0	432,097	392,216	110.2
大津菊陽	1,458,667	1,156,359	302,308	0	1,122,047	1,108,721	13,326	0	130.0	2,114	104.3	1,458,667	1,122,047	130.0
八代生活環境	463,386	457,269	6,117	0	408,117	400,028	8,080	9	113.5	28,617	115.5	463,386	408,108	113.5
上天草・宇城	1,310,191	1,001,559	308,632	0	1,058,317	1,026,515	31,802	0	123.8	0	97.6	1,310,191	1,058,317	123.8
八代市(簡水)	192,306	55,382	136,906	18	191,790	180,331	11,422	37	100.3	6	30.7	192,288	191,753	100.3
和水町(簡水)	72,986	25,029	45,588	2,369	57,400	55,154	1,729	517	127.2	0	45.4	70,617	56,883	124.1
嘉島町(簡水)	52,357	5,075	47,282	0	50,499	46,885	3,614	0	103.7	0	10.8	52,357	50,499	103.7
合 計	29,971,020	25,707,929	4,255,619	7,472	25,768,018	24,576,120	1,169,040	22,858	116.3	164,820	104.6	29,963,548	25,745,160	116.4

※

※用水供給事業(その他は末端給水事業)

水道事業(末端給水事業及び用水供給事業)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		給水原価		回収状況 A－B (円/㎥)
	R 4 (千円)	R 5 (千円)	R 4 (千円)	R 5 (千円)	1 0㎥ ³ (円)	2 0㎥ ³ (円)	A (円/㎥ ³)						B (円/㎥ ³)	うち資本費 (円/㎥ ³)			
熊本市	2,384,488	2,463,943	0	0	0	1,155	2,640	R1.10.1	94.9	71.4	67.8	87.5	164.29	137.89	61.88	26.41	
八代市	109,892	121,696	0	0	0	1,180	2,500	R1.10.1	81.0	80.6	65.3	72.9	126.13	94.57	36.82	31.57	
人吉市	81,763	74,550	0	0	0	979	2,666	R1.10.1	51.4	80.3	41.3	85.6	138.15	129.17	55.10	8.99	
荒尾市	130	17,492	0	0	0	1,485	3,355	R5.10.1	92.7	68.4	63.4	89.4	159.27	170.01	61.88	▲ 10.75	
水俣市	77,671	64,100	0	0	0	1,309	2,739	R5.10.1	90.4	39.5	35.8	84.0	142.45	122.91	59.69	19.54	
玉名市	▲ 30,857	▲ 26,211	30,920	57,309	1,244	2,597	0	R1.10.1	87.2	91.2	79.5	79.9	129.04	146.75	70.76	▲ 17.72	
山鹿市	6,170	9,714	0	0	0	855	2,505	R1.10.1	91.4	55.0	50.3	71.5	130.49	147.45	63.99	▲ 16.96	
菊池市	60,993	88,062	0	0	0	1,240	2,780	R1.10.1	80.0	49.1	39.3	82.6	140.89	128.12	54.97	12.77	
宇土市	82,506	71,520	0	0	0	2,024	3,784	R5.10.1	88.7	89.8	79.7	85.7	181.02	173.43	68.15	7.59	
上天草市	112,052	132,207	0	0	0	3,190	6,380	R1.10.1	80.1	90.5	72.5	79.2	309.13	356.21	204.28	▲ 47.09	
宇城市	▲ 83,755	20,434	127,250	107,107	2,640	5,350	0	R5.4.1	81.3	52.6	42.7	85.7	250.64	268.24	153.65	▲ 17.60	
阿蘇市	29,413	42,262	0	0	0	1,144	2,629	R1.10.1	80.2	82.4	66.1	74.7	137.25	135.90	58.23	1.36	
天草市	71,395	141,757	0	0	0	2,288	4,708	R1.10.1	83.8	62.0	52.0	81.8	241.67	266.33	151.13	▲ 24.66	
合志市	124,357	106,249	0	0	0	1,140	2,460	R1.10.1	87.0	87.7	76.3	83.9	125.73	116.24	59.22	9.49	
長洲町	6,971	18,326	0	0	0	1,189	2,773	R5.5.1	78.7	59.2	46.6	84.2	151.53	148.24	76.58	3.28	
小国町	▲ 4,409	▲ 2,808	0	0	0	1,320	2,750	R1.10.1	80.1	100.0	80.1	76.1	162.66	173.33	92.05	▲ 10.68	
南阿蘇村	799	▲ 2,695	0	0	0	1,210	2,420	R4.4.1	38.1	33.0	12.6	90.0	118.44	164.72	74.09	▲ 46.28	
御船町	14,919	16,301	0	0	0	1,560	3,360	R1.12.1	76.3	71.5	54.6	78.8	165.61	162.73	81.00	2.88	
益城町	2,734	46,390	0	0	0	1,380	2,780	R2.1.1	86.1	57.5	49.5	87.8	116.54	132.70	61.35	▲ 16.16	
甲佐町	1,627	1,834	0	0	0	1,617	3,102	R1.5.1	94.6	78.8	74.6	73.5	153.14	152.18	65.48	0.95	
山都町	26,599	30,334	0	0	0	1,881	3,751	R4.4.1	78.2	108.7	85.1	65.4	189.27	232.73	118.69	▲ 43.46	
芦北町	22,833	27,375	0	0	0	1,650	3,300	R1.10.1	83.1	78.2	65.0	74.2	162.22	147.62	69.90	14.61	
錦町	▲ 8,821	▲ 9,005	85,556	94,561	1,200	2,600	0	R3.10.1	87.8	79.2	69.5	77.1	129.06	159.00	109.77	▲ 29.94	
多良木町	28,988	45,063	0	0	0	1,760	3,680	H26.4.1	71.6	54.4	38.9	99.6	157.50	136.10	76.33	21.40	
湯前町	26,734	19,718	0	0	0	1,540	3,080	R1.11.1	78.0	89.7	70.0	73.8	125.40	115.41	53.99	9.99	
あさざり町	▲ 752	39,881	860	0	0	1,243	2,728	R1.10.1	90.0	78.4	70.6	76.6	131.83	172.44	43.95	▲ 40.61	
大津菊陽	299,190	336,620	0	0	0	1,350	2,670	R1.10.1	78.7	93.5	73.6	83.3	143.61	132.36	59.73	11.25	
八代生活環境	45,101	55,278	0	0	0	1,510	3,020	R4.10.1	88.4	72.1	63.7	90.6	139.71	122.51	35.01	17.21	
上天草・宇城	307,653	251,874	0	0	0	0	0	R2.4.1	94.2	98.4	92.6	98.0	139.24	108.41	55.97	30.83	
八代市(簡水)	1,024	535	30,757	30,241	1,970	3,670	0	R1.10.1	78.5	40.2	31.6	93.0	190.87	496.00	221.50	▲ 305.13	
和木町(簡水)		13,734		0	0	1,815	3,575	R5.4.1	77.0	73.2	56.4	98.5	183.55	399.36	192.99	▲ 215.81	
嘉島町(簡水)	15,525	1,858	0	0	0	1,848	3,190	R3.10.1	76.3	16.7	12.7	19.2	182.46	2,520.34	900.70	▲ 2,337.88	
合 計	3,812,933	4,218,388	275,343	289,218	1,546	3,211	0	－	87.6	71.6	62.7	84.9	161.80	150.55	70.30	11.25	

※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)/年間給水有収水量

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

※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。

水道事業(末端給水事業及び用水供給事業)経営分析(その4)

市町村等名	収益的収入				資本的収入				繰入率		実繰入額	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	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	収益的 収入 A/C *100		資本的 収入 B/D *100	収益的収入	資本的収入	計
熊本市	27,311	67,586	0	94,897	0	31,171	0	33,516	64,687	13,028,406	1,638,541	159,584	31,406	0	31,406
八代市	264	456	0	720	0	4,235	0	0	4,235	535,983	28,266	4,955	0	0	0
人吉市	2,321	1,952	0	4,273	0	778	0	0	778	529,836	98,474	5,051	267	778	1,045
荒尾市	580	36,841	0	37,421	0	9,306	0	151,338	160,644	1,038,196	784,897	198,065	36,384	150,005	186,389
水俣市	0	2,600	0	2,600	2,200	1,105	0	21,093	24,398	410,102	33,024	26,998	140	21,093	21,233
玉名市	1,100	0	0	1,100	0	4,980	0	0	4,980	739,773	311,380	6,080	0	0	0
山鹿市	17,641	6,054	0	23,695	0	4,347	0	47,490	51,837	530,171	692,582	75,532	17,441	0	17,441
菊池市	0	10,460	0	10,460	0	18,992	0	37,266	56,258	614,110	363,197	66,718	4	1,314	1,318
宇土市	1,300	1,340	0	2,640	0	2,933	0	19,510	22,443	658,707	37,823	25,083	0	0	0
上天草市	0	159,773	0	159,773	0	0	0	0	0	954,214	155,806	159,773	0	0	0
宇城市	734	47,332	0	48,066	42,312	816	0	0	43,128	1,212,039	144,883	91,194	0	0	0
阿蘇市	21,500	4,558	0	26,058	0	0	0	27,752	27,752	462,552	202,228	53,810	16,137	3,256	19,393
天草市	3,417	250,396	0	253,813	213,390	10,640	0	0	224,030	2,111,082	377,126	477,843	84,733	17,112	101,845
合志市	190	4,989	0	5,179	0	3,807	0	0	3,807	833,106	66,859	8,986	4,869	0	4,869
長洲町	100	590	0	690	0	5,597	0	0	5,597	237,509	5,597	6,287	0	0	0
小国町	0	2,594	0	2,594	9,901	0	0	0	9,901	123,134	31,628	12,495	0	0	0
南阿蘇村	0	3,994	0	3,994	0	0	0	12,077	12,077	32,307	12,119	16,071	3,994	12,077	16,071
御船町	3,558	0	0	3,558	0	6,516	0	3,566	10,082	303,662	152,781	13,640	3,558	5,328	8,886
益城町	29,098	2,800	0	31,898	0	4,620	0	23,000	27,620	494,941	305,125	59,518	23,098	0	23,098
甲佐町	299	240	0	539	0	0	0	720	720	153,734	107,170	1,259	0	0	0
山都町	0	73,027	0	73,027	140,347	0	0	0	140,347	326,978	293,447	213,374	65,002	69,861	134,863
芦北町	700	505	0	1,205	0	2,165	0	7,601	9,766	230,812	27,876	10,971	32	2,839	2,871
錦町	0	16,856	0	16,856	0	0	0	68,191	68,191	181,820	70,191	85,047	0	0	0
多良木町	0	27,135	0	27,135	0	0	0	0	0	161,343	5,093	27,135	27,135	0	27,135
湯前町	9,048	0	0	9,048	0	0	0	0	0	84,508	91,310	9,048	9,048	0	9,048
あさぎり町	0	25,988	0	25,988	99,921	39,140	0	74,290	213,351	432,102	469,753	239,339	14,135	134,740	148,875
大津菊陽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,458,667	145,734	0	0	0	0
八代生活環境	1,975	0	0	1,975	0	2,552	0	0	2,552	463,386	2,552	4,527	0	0	0
上天草・宇城	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,310,191	41,572	0	0	0	0
八代市(簡水)	462	87,526	0	87,988	0	0	0	53,274	53,274	192,306	67,022	141,262	51,521	1,673	53,194
和水町(簡水)	0	40,650	0	40,650	0	2,708	0	14,672	17,380	72,986	67,713	58,030	36,331	3,559	39,890
嘉島町(簡水)	700	36,295	0	36,995	4,293	0	0	0	4,293	52,357	7,281	41,288	35,577	4,293	39,870
合 計	122,298	912,537	0	1,034,835	512,364	156,408	0	595,356	1,264,128	29,971,020	6,839,050	2,298,963	460,812	427,928	888,740

※用水供給事業(その他は末端給水事業)

※

水道事業(法非適用簡易水道事業)経営分析(その1)

市町村等名	現在給水人口		行政区域内人口		計画給水人口		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)	年間総収水量 (m ³)	導送配水管延長 (m)	導水管延長 (m)	送水管延長 (m)	配水管延長 (m)	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 (人)	人口	B (人)	人口	C (人)	人口	A/B*100 (%)	A/C*100 (%)														
美里町	4,165		8,783		4,830		47.4	86.2	1,442	2,190	2,190	526,337	411,501	132,978	5,503	15,443	112,032	3.96	95,464	3	1,388	31,821
玉東町	4,665		5,181		4,610		90.0	101.2	1,356	1,451	1,830	494,759	432,586	70,266	1,422	8,685	60,159	7.04	67,950	1	4,665	67,950
南関町	77		8,782		180		0.9	42.8	23	24	54	8,297	8,297	943	101	201	641	8.80	1,485	1	77	1,485
南小国町	3,357		3,853		4,210		87.1	79.7	3,207	3,319	3,690	1,170,533	886,053	97,495	14,305	10,855	72,335	12.01	93,803	1	3,357	93,803
小国町	252		6,381		294		3.9	85.7	501	502	636	183,041	95,153	7,627	387	0	7,240	24.00	6,670	0	-	-
産山村	1,232		1,288		1,740		95.7	70.8	680	703	703	241,073	139,856	64,773	654	13,739	50,380	3.72	19,681	1	1,232	19,681
高森町	5,442		5,881		8,125		92.5	67.0	2,152	2,495	5,411	785,410	693,311	92,572	4,872	25,265	62,435	8.48	90,420	2	2,721	45,210
西原村	4,579		6,978		4,500		65.6	101.8	1,739	2,141	2,481	634,706	546,343	45,244	742	2,785	41,717	14.03	69,422	4	1,145	17,356
南阿蘇村	7,776		10,044		12,556		77.4	61.9	3,118	3,735	4,672	1,137,936	1,023,656	149,869	5,771	12,544	131,554	7.59	102,199	5	1,555	20,440
山都町	495		582		700		85.1	70.7	254	302	309	92,596	79,170	21,345	358	1,973	19,014	4.34	2,597	0	-	-
津奈木町	2,952		4,178		3,650		70.7	80.9	1,237	1,608	1,647	451,591	297,398	67,413	2,337	8,894	56,182	6.70	58,768	2	1,476	29,384
水上村	1,784		1,967		3,027		90.7	58.9	771	784	1,010	281,579	252,549	35,188	4,939	876	29,373	8.00	33,256	0	-	-
相良村	3,132		3,996		3,140		78.4	99.7	860	1,201	1,627	313,884	271,309	65,982	985	913	64,084	4.76	53,370	1	3,132	53,370
五木村	503		935		557		53.8	90.3	162	188	422	59,026	59,026	17,119	5,352	4,152	7,615	3.45	11,078	1	503	11,078
山江村	2,990		3,193		3,179		93.6	94.1	1,326	1,579	1,580	484,076	318,702	63,949	5,762	13,646	44,541	7.57	45,208	1	2,990	45,208
球磨村	1,653		2,735		2,360		60.4	70.0	798	1,276	1,276	291,184	157,653	62,521	5,705	2,769	54,047	4.66	31,201	1	1,653	31,201
耆北町	6,135		6,331		9,720		96.9	63.1	2,566	3,316	4,463	936,479	702,673	127,798	5,475	27,163	95,160	7.33	146,043	5	1,227	29,209
合 計	51,189		81,088		67,378		63.1	76.0	22,172	26,814	34,001	8,092,507	6,375,236	1,123,082	64,670	149,903	908,509	7.21	928,615	29	1,765	32,021

水道事業(法非適用簡易水道事業)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)	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)	回収状況	
	A	B	C	D														うち資本費	G-H (円/ｍ ³)
美里町	176,625	95,464	122,637	112,757	144.0	1,877	1,877	84.4	38,378	1,980	R1.10.1	65.8	100.0	65.8	78.2	225.19	515.57	246.12	▲ 290.39
玉東町	91,341	67,950	52,629	36,696	173.6	0	0	185.2	54,344	1,810	R1.10.1	93.4	79.3	74.1	87.4	157.05	222.97	116.24	▲ 65.92
南関町	3,201	1,485	3,201	3,040	100.0	0	0	48.8	0	1,650	R1.10.1	94.7	44.4	42.1	100.0	178.74	1,006.75	640.35	▲ 828.01
南小国町	96,883	93,803	70,437	65,357	137.5	0	0	143.5	22,055	1,130	R1.10.1	96.6	89.9	86.9	75.7	105.55	141.46	67.70	▲ 35.91
小国町	6,670	6,670	20,070	20,070	33.2	0	0	33.2	0	770	R1.10.1	99.9	78.9	78.8	52.0	70.10	210.92	0.00	▲ 140.83
産山村	32,778	19,681	13,924	11,941	235.4	0	0	164.8	2,502	800	R4.4.1	94.0	100.0	94.0	58.0	140.72	158.98	73.60	▲ 18.25
高森町	100,771	90,420	66,752	60,553	151.0	0	0	149.3	9,787	1,100	R1.10.1	86.2	46.1	39.8	88.3	128.18	161.92	74.58	▲ 33.73
西原村	70,993	69,422	42,815	36,590	165.8	0	0	189.7	173,959	902	R1.10.1	81.2	86.3	70.1	86.1	106.86	135.37	59.79	▲ 28.51
南阿蘇村	154,228	102,199	102,200	98,068	150.9	0	0	104.2	3,817	1,210	R4.5.1	83.5	79.9	66.7	90.0	99.84	165.69	69.89	▲ 65.85
山都町	2,597	2,597	24,089	24,089	10.8	0	0	10.8	0	400	R1.10.1	84.0	97.7	82.1	85.5	32.80	304.27	0.00	▲ 271.47
津奈木町	60,285	58,768	35,368	33,245	170.5	0	0	176.8	94,474	1,920	R5.4.1	76.9	97.6	75.1	65.9	197.36	258.20	148.45	▲ 60.84
水上村	53,900	33,256	18,335	15,555	294.0	7	0	213.8	79,485	1,150	R1.10.1	98.4	77.6	76.4	89.7	131.57	122.53	57.24	9.05
相良村	72,270	53,370	44,696	39,567	161.7	0	0	134.9	2,371	1,520	R1.10.1	71.6	73.8	52.9	86.4	196.54	397.62	251.78	▲ 201.08
五木村	32,496	11,078	47,555	47,259	68.3	0	0	23.4	2,500	1,650	R1.10.1	86.0	44.5	38.3	100.0	187.48	857.42	56.77	▲ 669.94
山江村	50,953	45,208	50,444	38,962	101.0	0	0	116.0	19,452	1,560	H26.4.1	84.0	99.9	83.9	65.8	140.86	358.03	235.78	▲ 217.17
球磨村	64,891	31,201	49,579	47,313	130.9	0	0	65.9	27,720	1,670	R1.10.1	62.5	100.0	62.5	54.1	165.50	469.39	171.22	▲ 303.89
若北町	162,655	146,043	125,912	119,347	129.2	0	0	122.4	77,248	1,660	R1.10.1	77.4	74.3	57.5	75.0	207.23	234.61	64.76	▲ 27.38
合 計	1,233,537	928,615	890,643	810,409	138.5	1,884	1,877	114.6	608,092	1,271	-	82.7	78.9	65.2	78.8	142.26	232.73	103.68	▲ 90.47

(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 = (地方債償還金 + 地方債利息 + 受水費中資本費) / 年間総有収水量

水道事業(法非適用簡易水道事業)経営分析(その3)

市町村等名	収益的収入		資本的収入		他会計繰入金				他会計補助金				他会計借入金				繰入金合計			基準外繰入分			収益的収入		資本的収入		繰入率			
	他会計繰入金		他会計繰入金		B		A		他会計出資金		他会計繰入金		他会計補助金		他会計借入金		A+B		C		収益的収入繰入金		資本的収入繰入金		A/D*100		B/E*100		C/(D+E)*100	
	A																													
美里町	73,502		66,303		0	66,303		0	66,303		0	66,303		0	139,805	59,055	47,758	11,297	176,625	164,903	41.6	40.2	40.9							
玉東町	3,390		26,637		0	26,637		0	26,637		0	26,637		0	30,027	4,076	0	4,076	91,341	28,856	3.7	92.3	25.0							
南関町	1,616		5,152		0	5,152		0	5,152		0	5,152		0	6,768	4,111	1,535	2,576	3,201	5,152	50.5	100.0	81.0							
南小国町	3,077		33,123		0	33,123		0	33,123		0	33,123		0	36,200	1,240	333	907	96,883	46,205	3.2	71.7	25.3							
小国町	0		0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	6,670	0	0.0	-	0.0								
産山村	13,097		4,155		0	4,155		0	4,155		0	4,155		0	17,252	12,100	12,100	0	32,778	10,775	40.0	38.6	39.6							
高森町	3,116		22,914		0	22,914		0	22,914		0	22,914		0	26,030	0	0	0	100,771	34,888	3.1	65.7	19.2							
西原村	67		17,154		0	17,154		0	17,154		0	17,154		0	17,221	17,221	67	17,154	70,993	194,772	0.1	8.8	6.5							
南阿蘇村	43,830		44,033		0	44,033		0	44,033		0	44,033		0	87,863	41,667	41,667	0	154,228	236,538	28.4	18.6	22.5							
山都町	0		3,271		0	3,271		0	3,271		0	3,271		0	3,271	3,271	0	3,271	2,597	9,776	0.0	33.5	26.4							
津奈木町	1,128		26,655		0	26,655		0	26,655		0	26,655		0	27,783	6,007	62	5,945	60,285	111,516	1.9	23.9	16.2							
水上村	14,557		64,421		0	64,421		0	64,421		0	64,421		0	78,978	71,328	13,571	57,757	53,900	92,021	27.0	70.0	54.1							
相良村	18,900		43,582		0	43,582		0	43,582		0	43,582		0	62,482	16,647	4,739	11,908	72,270	62,306	26.2	69.9	46.4							
五木村	20,085		3,055		0	3,055		0	3,055		0	3,055		0	23,140	21,411	19,933	1,478	32,496	92,195	61.8	3.3	18.6							
山江村	5,744		63,639		0	63,639		0	63,639		0	63,639		0	69,383	31,809	0	31,809	50,953	63,739	11.3	99.8	60.5							
球磨村	26,090		16,280		0	16,280		0	16,280		0	16,280		0	42,370	29,026	24,957	4,069	64,891	16,280	40.2	100.0	52.2							
荻北町	5,339		21,677		0	21,677		0	21,677		0	21,677		0	27,016	0	0	0	162,655	111,420	3.3	19.5	9.9							
合 計	233,538		462,051		0	462,051		0	462,051		0	462,051		0	695,589	318,969	166,722	152,247	1,233,537	1,281,342	18.9	36.1	27.7							

(単位:千円、%)

＜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＞

令和5年度（2023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、1,008万8千人（対前年度比 +118.7万人、13.3%増）となっている。

（参考）全国の状況

令和5年度（2023年度）末における事業数は、軌道事業が5事業、バス事業が23事業となっている。

令和5年度（2023年度）の輸送人員は、軌道事業が44百万人（前年度40百万人）、バス事業が775百万人（前年度741百万人）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、1億円（対前年度比 ▲93百万円）の黒字となっている。

また、純損益は、1億17百万円（同 ▲1億21百万円）の黒字となっている。

（参考）全国の状況

令和5年度（2023年度）の軌道事業の経常損益は、93百万円の黒字（前年度2億43百万円の黒字）となっている。

令和5年度（2023年度）のバス事業の経常損益は、29百万円の黒字（前年度51億73百万円の赤字）となっている。

(2) 累積欠損金・不良債務

＜第1表及び図1＞

令和5年度（2023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)

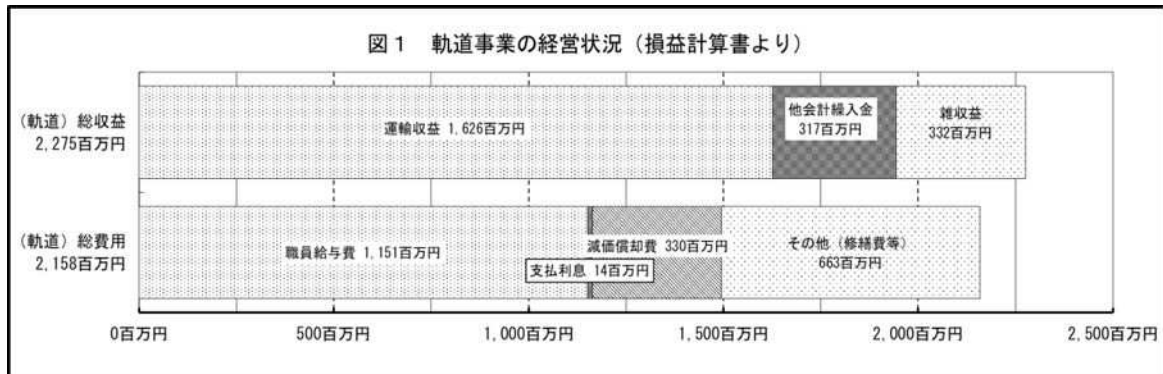
区 分	熊本市(軌道)		
	R4	R5	伸率
経常収益 (a)	2,198	2,257	2.7
営業収益 (b)	1,352	1,626	20.3
うち料金収入 (c)	1,253	1,510	20.5
他会計繰入金	319	317	▲0.8
経常費用 (d)	2,005	2,156	7.6
営業費用 (e)	1,986	2,136	7.5
うち職員給与費	1,100	1,151	4.6
うち減価償却費	359	330	▲8.1
支払利息	14	14	5.6
経常損益 (a-d) (f)	193	100	—
純損益	238	117	—
累積欠損金(負数) (g)	0	0	—
不良債務(負数) (h)	0	0	—
経常収支比率 (a/d)	109.6	104.7	
営業収益に対する割合			
経常損益比率 (f/b)	14.3	6.2	
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)	8,901	10,088	13.3
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>

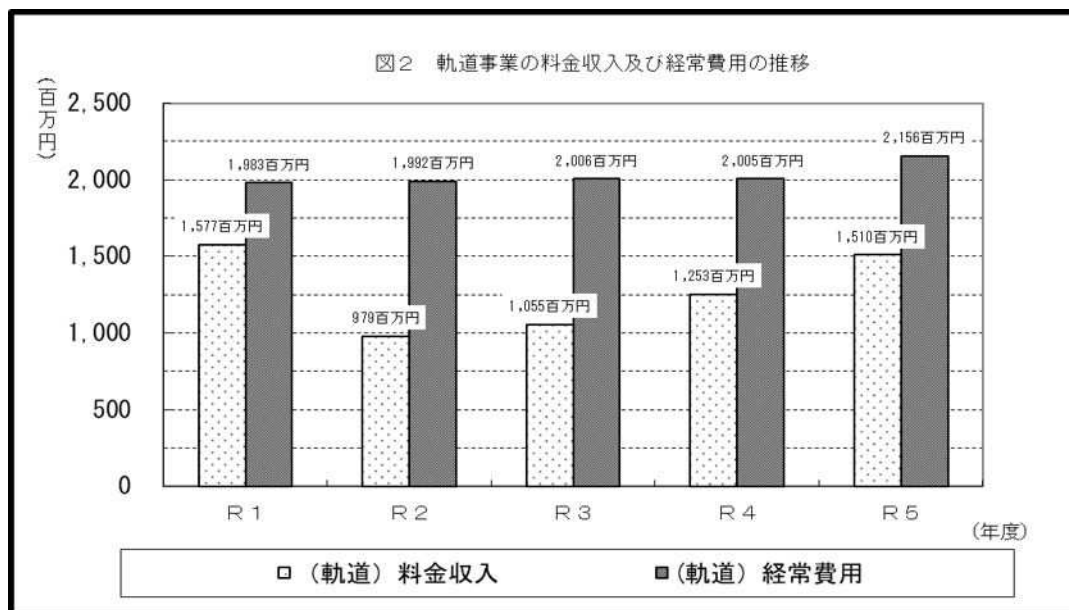
軌道事業の運行キロ1km当たりの料金収入は981円(対前年度比 +174円、21.6%増)、経常費用は1,400円(同 +109円、8.4%増)となっている。

運行キロ1km当たりの収支は、419円の赤字(前年度484円の赤字)で、回収率は70.1%となっており、前年度(62.5%)に比べると7.6ポイント増加している。

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 (千円) (A)	経常費用 (千円) (B)	年間走行 キロ (千km) (C)	1km当りの 料金収入(円) (A)÷(C) (D)	1km当りの 経常費用(円) (B)÷(C) (E)	差引 (円) (D)-(E)	回収率 (D)/(E) × 100
軌道	R1	1,577,331	1,983,495	1,800	876	1,102	▲ 226	79.5
	R2	979,054	1,991,753	1,655	592	1,203	▲ 611	49.2
	R3	1,055,295	2,006,299	1,557	678	1,289	▲ 611	52.6
	R4	1,253,354	2,004,936	1,553	807	1,291	▲ 484	62.5
	R5	1,510,485	2,156,480	1,540	981	1,400	▲ 419	70.1
	伸 率	20.5	7.6	▲0.8	21.6	8.4	▲13.4	



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16億38百万円で、前年度(9億76百万円)に比べて +6億62百万円、67.8%増加している。

内訳は、建設改良費が12億17百万円(対前年度比+6億79百万円、126.2%増)、企業債償還金が3億1百万円(同 ▲20百万円、6.2%減)、その他(他会計からの長期借入金返還)が1億20百万円(同 +3百万円、2.6%増)となっている。

これに対する財源は、内部資金が3億81百万円(同 ▲15百万円、3.7%減)、外部資金が12億57百万円(同 +6億77百万円、116.7%増)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5億31百万円で、前年度(4億54百万円)に比べて+77百万円、17.1%増加している。

第3表 資本的支出・収入の状況

(単位:百万円、%)

区 分		H30	R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率 R5	構成比 R5
資本的支出	建設改良費	192	628	302	814	538	1,217	126.2	74.3
	企業債償還金	371	353	360	327	321	301	▲6.2	18.4
	その他	107	110	112	115	117	120	2.6	7.3
	計	670	1,091	774	1,256	976	1,638	67.8	100.0
同上財源	内部資金	362	408	421	413	396	381	▲3.7	23.3
	外部資金	307	683	353	843	580	1,257	116.7	76.7
	内 企業債	125	520	142	347	392	751	91.5	45.8
	他会計出資金	0	0	0	0	0	0	—	0.0
	他会計負担金	36	66	55	99	87	166	91.7	5.3
	他会計借入金	0	0	0	0	0	0	—	0.0
	他会計補助金	117	59	53	35	48	48	1.3	2.9
	翌年度へ繰り越される支出の財源充当額▲	0	0	0	0	0	0	—	0.0
	計	670	1,091	774	1,256	976	1,638	67.8	100.0
財源不足額		0	0	0	0	0	0	—	

(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		熊本市(軌道)		
		R4	R5	伸率
他会計からの繰入金	経常収益 (a)	319	317	▲0.8
	負担金	135	145	7.1
	補助金	184	172	▲6.6
	特別利益 (b)	0	0	—
	補助金	0	0	—
	資本的収入 (c)	134	215	59.7
	出資金	0	0	—
	負担金	87	166	91.7
	借入金	0	0	—
	補助金	48	48	1.3
	計(a)+(b)+(c) (d)	454	531	17.1
	経常収益 (e)	2,198	2,257	2.7
	総収益 (f)	2,247	2,275	1.2
	資本的収入 (g)	580	1,257	116.7
繰入金比率	経常収益 (a)/(e)	14.5	14.0	
	総収益 {(a)+(b)}/(f)	14.2	13.9	
	資本的収入 (c)/(g)	23.2	17.1	
	計(d)/{(f)+(g)}	16.1	15.0	

(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＞

令和5年度（2023年度）において地方公共団体が経営する病院事業数は、13事業（団体）、病院数は16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11病院、町立2病院、一部事務組合立2病院、地方独立行政法人1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3病院（病院全体の18.8%）、100床以上300床未満の中規模病院が7病院（同43.8%）、100床未満の小規模病院が6病院（同37.5%）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）全国状況

地方公共団体が経営する病院事業数は681事業（前年度事業数680事業）、病院数は858病院（前年度病院数857病院）となっている。

第1表 病院数の状況

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	構成比(%)	
							(R5本県)	(R5全国) 全病院
一般病院	300床以上	3	3	3	3	3	18.8	33.9
	100床以上300床未満	8	7	7	7	7	43.8	33.9
	100床未満	7	7	7	7	6	37.5	31.8
	建設中	0	0	0	0	0	0.0	0.5
	合 計	18	17	17	17	16	100.0	100.0
	うち不採算地区病院	10	10	10	9	9	56.3	38.3
	うち不採算地区中核病院	—	7	7	7	7	43.8	22.5
救急告示病院数		18	17	17	16	16	100.0	85.2

※不採算地区病院とは、病床数が150床未満であり、最寄り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10万人未満の一般病院のこと。
（植木病院、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、小国公立病院）
※不採算地区中核病院とは、病床数が100床以上500床未満であり、最寄りの一般病院までの移動距離が15km以上となる位置に所在しており、都道府県の医療計画において、二次救急医療機関又は三次救急医療機関として位置付けられ、へき地医療拠点病院又は災害拠点病院の指定を受けている一般病院又は病床数が100床以上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10万人未満であり、都道府県の医療計画において、二次救急医療機関又は三次救急医療機関として位置付けられ、へき地医療拠点病院又は災害拠点病院の指定を受けている一般病院のこと。
（荒尾市立有明医療センター、国保水俣市立総合医療センター、山鹿市民医療センター、上天草総合病院、阿蘇医療センター、多良木病院、くもと県北病院）

2. 業務の状況

<第2表、図1、図2及び図4>

年間延患者数は1,715千人で、前年度に比べ30千人、1.7%減少している。そのうち、外来患者数は1,018千人、入院患者数は697千人となっている。

1日平均患者数は、外来が3,984人（対前年度比▲108人、2.6%減）、入院が1,909人（同+18人、1.0%増）となっている。

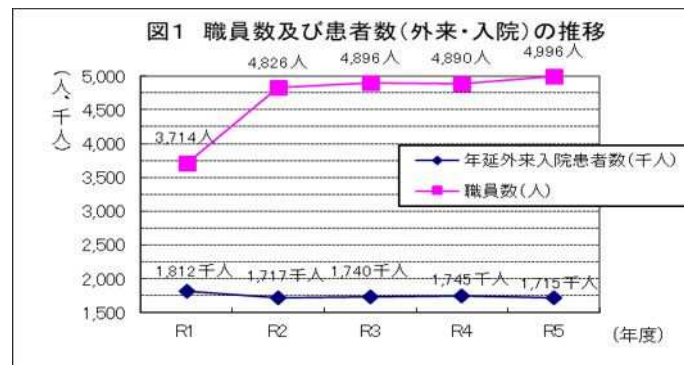
病床利用率は全体で69.3%となり、前年度に比べ1.5ポイント上昇している。

第2表 病院数及び患者数等の状況

(単位:床、人)

区 分			R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率(%)					
								R1	R2	R3	R4	R5	R5全国
病 院 数			18	17	17	17	16	▲5.3	▲5.6	0.0	0.0	▲5.9	0.1
病 床 数			2,942	2,892	2,793	2,748	2,748	▲8.3	▲1.7	▲3.4	▲1.6	0.0	▲0.4
患者数	外来患者	年延数	1,084,760	1,005,984	1,043,608	1,054,641	1,017,929	▲2.3	▲7.3	3.7	1.1	▲3.5	▲1.5
		1日平均	4,249	3,908	4,058	4,092	3,984	▲1.8	▲8.0	3.8	0.8	▲2.6	▲1.3
	入院患者	年延数	727,076	711,135	696,544	690,234	696,903	2.7	▲2.2	▲2.1	▲0.9	1.0	2.8
		1日平均	1,992	1,948	1,908	1,891	1,909	2.7	▲2.2	▲2.1	▲0.9	1.0	2.6
	計	年延数	1,811,836	1,717,119	1,740,152	1,744,875	1,714,832	▲0.4	▲5.2	1.3	0.3	▲1.7	0.1
		1日平均	6,241	5,856	5,966	5,983	5,893	▲0.4	▲6.2	1.9	0.3	▲1.5	▲0.2
	病床利用率 (%)	一 般	66.9	68.2	68.1	67.7	69.9						
		療 養	68.2	60.9	81.2	78.6	70.7						
結 核		9.7	4.6	0.0	0.0	7.5							
感 染 症		3.2	41.5	42.6	45.3	48.1							
計		65.8	66.3	68.3	67.8	69.3							
外 来 入 院 比 率(%)			149.2	141.5	149.8	152.8	146.1						
職 員 数			3,714	4,826	4,896	4,890	4,996	▲0.2	5.2	1.5	▲0.1	2.2	1.4

- (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
 5. 職員数(R1年度以前): 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、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。)の数である。
 (R2年度以降): 年度末における常勤職員、任期付職員、再任用職員及び会計年度任用職員の数である。



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、26 億 48 百万円の赤字で、前年度に比べて 99 億 56 百万円、136.2%減少し、損益は悪化している。

① 総収益

総収益は 625億49百万円で、前年度に比べ 77億43百万円、11.0%減少した。

② 総費用

総費用は 651億98百万円で、前年度に比べ 22億14百万円、3.5%増加した。

(参考) 全国状況

黒字事業は249事業（前年度501事業で252事業減）で、黒字額は395億40百万円（同2,420億27百万円で83.7%減）となっている。また、赤字事業は430事業（同179事業で251事業増）で、赤字額は2,450億67百万円（同423億89百万円で478.1%増）となっている。その結果、純損益は、2,055億28百万円の赤字（前年度1,996億38百万円の黒字）となった。

第3表 収益的収支の状況

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	対 前 年 度 伸 率 (%)					R5全国
							R1	R2	R3	R4	R5	
総 収 益	(a)	50,764	65,547	71,022	70,292	62,549	3.3	29.1	8.4	▲1.0	▲11.0	▲4.4
經常収益	(b)	49,586	64,558	70,689	69,815	62,027	4.2	30.2	9.5	▲1.2	▲11.2	▲4.5
医業収益	(c)	43,584	48,153	52,628	53,818	52,489	5.1	10.5	9.3	2.3	▲2.5	0.8
うち料金収入	(d)	39,900	42,844	45,617	47,343	48,466	5.5	7.4	6.5	3.8	2.4	3.1
国(県)補助金		154	9,779	11,088	8,581	2,156	40.9	6249.1	13.4	▲22.6	▲74.9	▲75.8
他会計繰入金	(e)	4,318	5,085	5,204	5,012	4,936	2.1	17.8	2.3	▲3.7	▲1.5	0.7
特別利益		1,178	989	333	476	523	▲25.3	▲16.0	▲66.3	43.0	9.8	▲2.9
総 費 用	(f)	55,973	60,319	60,235	62,984	65,198	9.3	7.8	▲0.1	4.6	3.5	2.5
經常費用	(g)	52,777	58,618	60,003	62,585	64,151	6.4	11.1	2.4	4.3	2.5	2.5
医業費用	(h)	49,179	54,568	56,043	58,124	59,532	6.5	11.0	2.7	3.7	2.4	2.5
うち職員給与と費	(i)	28,210	32,191	32,416	32,674	33,079	7.4	14.1	0.7	0.8	1.2	1.7
うち減価償却費		2,994	3,903	4,827	4,945	5,010	▲14.9	30.4	23.7	2.4	1.3	1.0
支払利息		384	386	380	361	409	2.9	0.5	▲1.4	▲5.2	13.3	▲9.0
特別損失		3,195	1,701	232	398	1,046	99.3	▲46.8	▲86.4	71.7	162.6	2.8
経 常 損 益	(b)-(g)	▲3,191	5,940	10,686	7,230	▲2,124	▲57.5	286.1	79.9	▲32.3	▲129.4	▲208.7
經常利益		(5)	(14)	(14)	(15)	(7)						
經常損失		564	6,112	10,982	7,303	1,148	▲42.2	984.2	79.7	▲33.5	▲84.3	▲86.3
(注) 1. ()内は、病院数である。		3,755	173	296	73	3,273	25.1	▲95.4	71.3	▲75.5	4410.8	282.4
純 損 益	(a)-(f)	▲5,209	5,228	10,787	7,308	▲2,648	▲153.8	200.4	106.3	▲32.3	▲136.2	▲203.0
純 利 益		(4)	(13)	(14)	(15)	(7)						
純 損 失		378	5,851	11,087	7,381	1,102	▲72.9	1446.6	89.5	▲33.4	▲85.1	▲81.2
(注) 2. 赤字病院数とは、純損失を生じている病院数である。		5,587	623	300	73	3,750	62.0	▲88.9	▲51.9	▲75.8	5069.3	285.3
赤字病院数の割合		77.8	23.5	17.6	11.8	56.3	13.7	▲69.7	▲25.0	▲33.3	378.1	
総収支比率 (a/f)		90.7	108.7	117.9	111.6	95.9						
經常収支比率 (b/g)		94.0	110.1	117.8	111.6	96.7						
医業収支比率 (c/h)		88.6	88.2	93.9	92.6	88.2						
職員給与と費対医業収益比率 (i/c)		64.7	66.9	61.6	60.7	63.0						
職員給与と費対医業費用比率 (i/h)		57.4	59.0	57.8	56.2	55.6						
他会計繰入金対医業収益比率 (e/c)		9.9	10.0	9.9	9.3	9.4						
1床当たり繰入金 (千円)		1,468	1,658	1,863	1,824	1,796	11.4	13.0	12.3	▲2.1	▲1.5	
赤字病院数の割合		61.1	40.9	26.0	33.8	68.6						
総収支比率		98.1	102.5	106.0	103.5	96.5						
經常収支比率		98.1	102.4	106.0	103.4	96.4						
医業収支比率		91.0	88.1	90.7	90.9	89.4						
職員給与と費対医業収益比率		53.9	58.2	55.8	55.1	55.6						
職員給与と費対医業費用比率		49.1	51.3	50.6	50.1	49.7						
他会計繰入金対医業収益比率		13.6	14.4	13.5	13.4	13.4						
1床当たり繰入金 (千円)		3,021	3,132	3,111	3,211	3,248	5.1	3.7	▲0.7	3.2	1.2	

(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、21億24百万円の赤字で、前年度に比べ93億54百万円、129.4%減少し、損益が悪化している。

① 経常黒字の病院

経常利益が生じた病院は、全体の43.8%の7病院（前年度15病院）で、その額は11億48百万円（対前年度比 ▲61億55百万円、84.3%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56.2%の9病院（前年度2病院）で、その額は32億73百万円（対前年度比 +32億円、4,410.8%増）となった。

③ 経常収支比率

経常収支比率は、96.7%となっており、前年度に比べて14.9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88.2%となっており、前年度に比べて4.4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4病院のうち3病院（前年度なし）、100床以上200床未満の5病院のうち3病院（前年度なし）、また100床未満の小規模な7病院のうち3病院（前年度2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4病院のうち4病院（前年度3病院）、100床以上200床未満の5病院のうち3病院（前年度4病院）、100床未満の小規模な7病院のうち7病院（前年度8病院）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16病院のうち12病院（前年度+1）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
R1	564	5	27.8	37.2	3,755	13	72.2	62.8
R2	6,112	14	82.4	57.2	173	3	17.6	42.8
R3	10,982	14	82.4	72.4	296	3	17.6	27.6
R4	7,303	15	88.2	65.9	73	2	11.8	34.1
R5	1,148	7	43.8	29.6	3,273	9	56.3	70.4

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	4	3	4
100床以上200床未満	5	3	3
100床未満	7	3	7
合 計	16	9	14

図3 収益費用状況の年度別推移

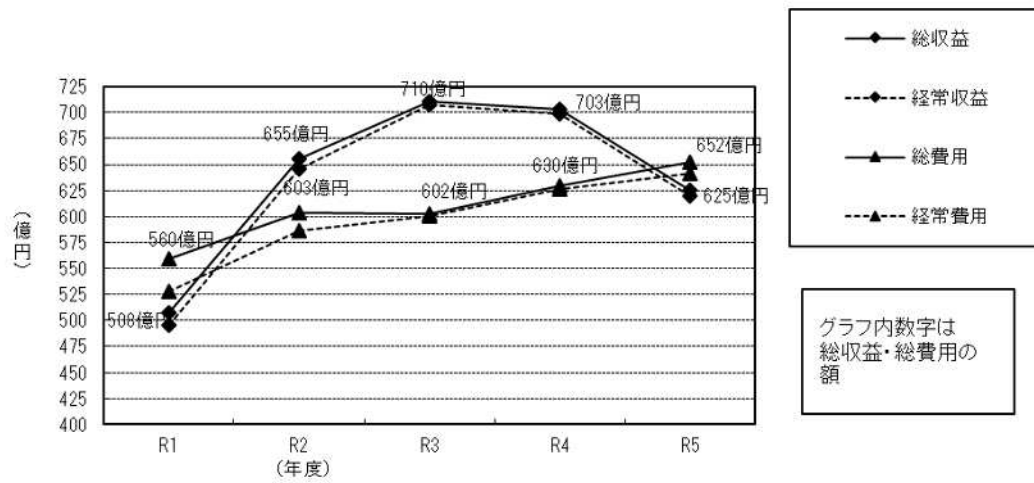
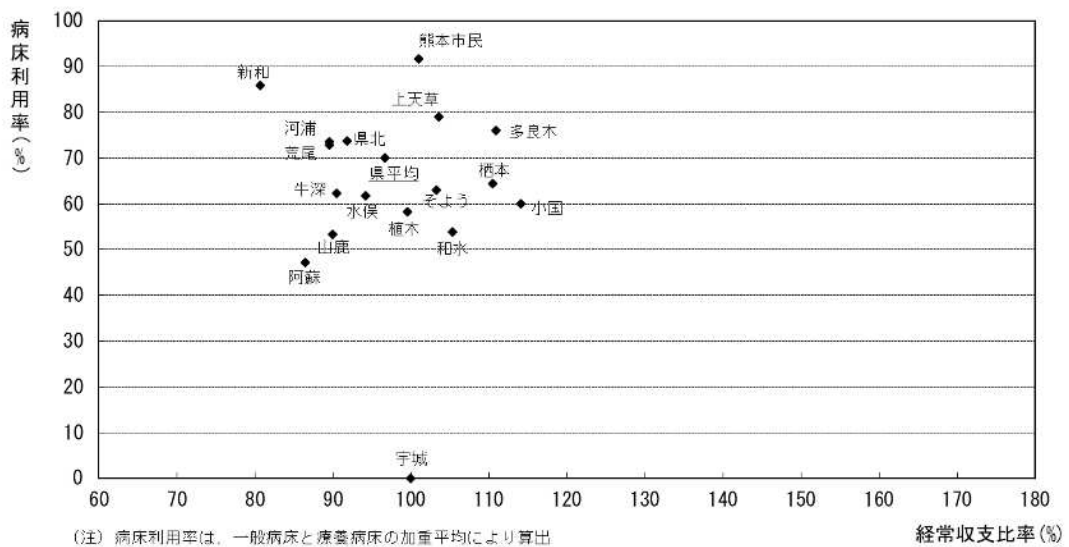


図4 経常収支比率と病床利用率の分布図（令和5年度決算）



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4事業（前年度5事業）で、181億65百万円（対前年度比 +8億29百万円、4.8%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34.6%で前年度に比べ、2.4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、449事業（対前年度比+36事業、8.7%増）、その額は1兆6,973億87百万円（同 +1,610億96百万円、10.5%増）となっている。

エ 不良債務

<第5表及び図5>

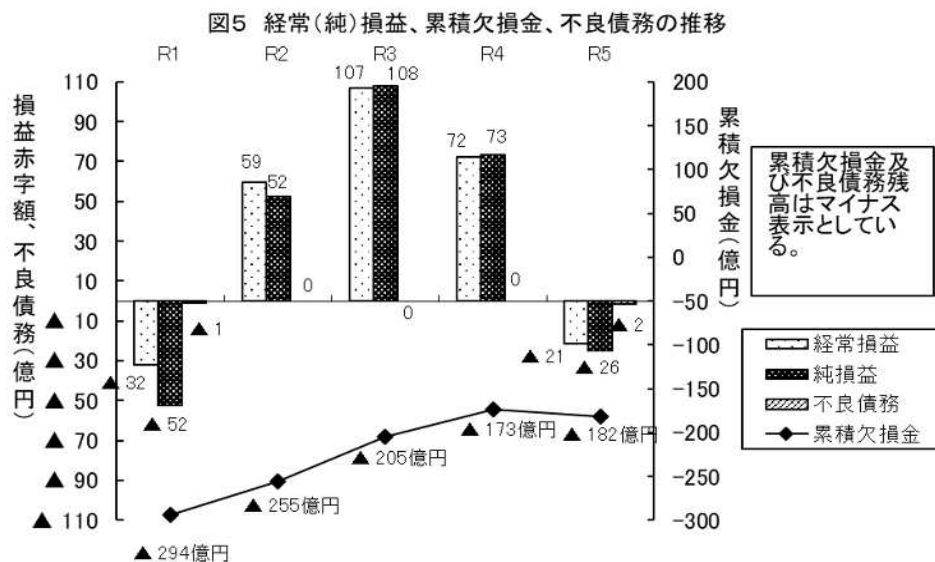
不良債務を有している事業は1事業（前年度なし）で、1億65百万円となっている。

不良債務の医業収益に対する割合（不良債務比率）は0.3%となっている。

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
R1	29,353	8	57.1	73.0	67.3	43.7	99	1	7.1	11.8	0.2	1.1
R2	25,543	8	57.1	68.7	53.0	43.0	0	0	0.0	6.7	0.0	0.5
R3	20,531	6	42.9	63.0	39.0	35.7	0	0	0.0	4.0	0.0	0.2
R4	17,336	5	38.5	60.7	32.2	31.5	0	0	0.0	2.6	0.0	0.2
R5	18,165	4	30.8	66.1	34.6	34.6	165	1	7.7	3.7	0.3	0.3



(2) 職員給与費

＜第6表、第7表及び図6＞

職員給与費は、330億79百万円（対前年度比 +4億5百万円、1.2%増）となっている。

職員給与費の医業収益に対する割合は63.0%で、前年度より2.3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1,492千円（対前年度比 +33千円、2.3%増）、看護師が459千円（同▲1千円、0.1%減）、准看護師が390千円（同 +16千円、4.3%増）、事務職員が445千円（同 ▲3千円、0.7%減）、その他職員が417千円（同 +4千円、0.9%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	R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率（%）				
						R1	R2	R3	R4	R5
職員給与費 A	28,210	32,191	32,416	32,674	33,079	7.4	14.1	0.7	0.8	1.2
医業収益 B	43,584	48,153	52,628	53,818	52,489	5.1	10.5	9.3	2.3	▲2.5
医業収益に対する割合 A/B	64.7	66.9	61.6	60.7	63.0					

第7表 職種別平均月収額の状況

（単位：千円、%）

区 分	R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率（%）				
						R1	R2	R3	R4	R5
事務職員	438	439	449	448	445	0.8	0.3	2.1	▲0.1	▲0.7
医 師	1,451	1,451	1,425	1,459	1,492	0.3	0.0	▲1.8	2.4	2.3
看 護 師	403	449	450	460	459	0.9	11.4	0.3	2.1	▲0.1
准看護師	372	356	359	374	390	▲3.4	▲4.3	0.9	4.2	4.3
そ の 他	408	413	415	413	417	4.4	1.3	0.4	▲0.4	0.9
合 計	505	537	540	548	547	2.3	6.5	0.5	1.5	▲0.1

（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.職員は、R1年度までは、管理者以外の常時雇用職員（臨時又は非常勤職員のうち、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）。R2年度以降は管理者以外の常勤職員、任期付職員及び再任用職員。

(3) 料金（診療）収入

＜第8表、第9表及び図6＞

料金（診療）収入は484億66百万円（対前年度比 +11億23百万円、2.4%増）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49,016円（同 +1,246円、2.6%増）、外来が14,054円（同+428円、3.1%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13.2人（対前年度比 +1.0人、8.2%増）、看護職員は2.4人（対前年度比+0.2人、9.1%増）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372,954円（同 +40,922円、12.3%増）、看護職員は67,364円（同 +7,447円、12.4%増）となった。

（参考）全国の状況

料金収入は、4兆4,332億9百万円で前年度（4兆2,999億28百万円）に比べて1,332億81百万円、3.1%増加している。

第8表 料金収入、患者数等の状況

区 分			R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率(%)				
								R1	R2	R3	R4	R5
熊 本 県	料金収入(百万円)		39,900	42,844	45,617	47,343	48,466	5.5	7.4	6.5	3.8	2.4
	患者数(千人)		1,812	1,717	1,740	1,745	1,715	▲0.4	▲5.2	1.3	0.3	▲1.7
	患者1人1日 当たり料金収 入(円)	入院	37,523	42,552	45,868	47,770	49,016	4.4	13.4	7.8	4.1	2.6
		外来	11,632	12,509	13,097	13,626	14,054	4.4	7.5	4.7	4.0	3.1
		平均	22,022	24,951	26,215	27,133	28,263	5.9	13.3	5.1	3.5	4.2

(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

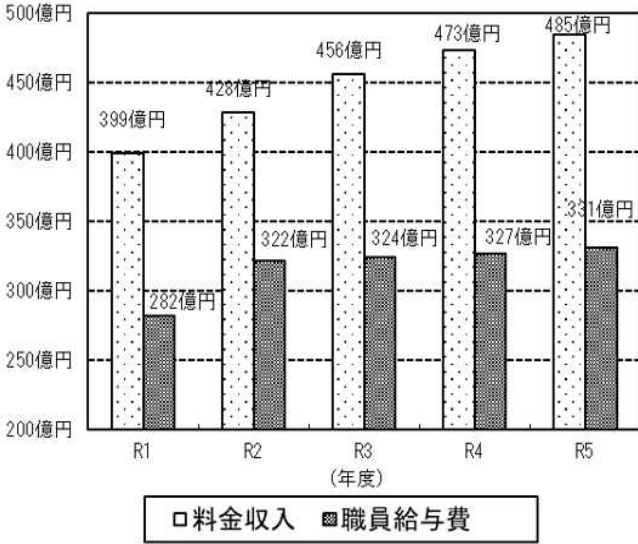
第9表 職員1人1日当たり患者数、料金収入

区 分			R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率(%)					
								R1	R2	R3	R4	R5	
職員1人1日 当たり患者数 (人)	医 師	入 院	5.4	5.2	6.3	4.8	5.4	▲3.6	▲3.7	21.2	▲23.8	12.5	
		外 来	8.1	7.3	9.5	7.4	7.8	▲8.0	▲9.9	30.1	▲22.1	5.4	
	看護職員	入 院	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	0.0	12.5	11.1	▲10.0	11.1	
		外 来	1.2	1.2	1.5	1.3	1.4	▲7.7	0.0	25.0	▲13.3	7.7	
職員1人1日当たり 料金収入 (円)			医 師	297,483	311,080	413,384	332,032	372,954	▲0.5	4.6	32.9	▲19.7	12.3
			看護職員	44,403	52,578	66,558	59,917	67,364	0.8	18.4	26.6	▲10.0	12.4

(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、155億81百万円（対前年度比 +37億71百万円、31.9%増）となっている。

内 訳

建設改良費が90億88百万円（対前年度比 +10億93百万円、13.7%増）、企業債償還金が37億30百万円（同 +2億16百万円、6.1%増）となっている。

資本的支出に対する財源は、内部資金が55億59百万円（同 +27億60百万円、98.6%増）、外部資金が 100億22百万円（同 +9億2百万円、9.9%増）となっており、財源不足はない。

第10表 資本的収支の状況

（単位：百万円、％）

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率				
							R1	R2	R3	R4	R5
資本的支出	建設改良費	13,246	17,233	3,682	7,995	9,088	0.6	30.1	▲78.6	117.1	13.7
	企業債償還金	2,995	3,104	3,470	3,514	3,730	▲12.0	3.6	11.8	1.3	6.1
	その他	571	410	275	300	2,763	94.1	▲28.2	▲33.0	9.2	820.3
	計	16,813	20,748	7,427	11,810	15,581	▲0.3	23.4	▲64.2	59.0	31.9
同上財源	内部資金	2,189	2,268	2,788	2,799	5,559	▲35.7	3.6	22.9	0.4	98.6
	外部資金	11,270	17,764	4,639	9,120	10,022	▲21.1	57.6	▲73.9	96.6	9.9
	企業債	8,753	15,418	2,620	6,801	8,029	15.8	76.2	▲83.0	159.6	18.1
	他会計出資金	487	464	145	262	257	▲25.2	▲4.8	▲68.8	80.8	▲1.7
	他会計負担金	1,124	955	992	1,031	1,046	▲2.1	▲15.1	3.9	4.0	1.4
	他会計借入金	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
	他会計補助金	0	0	0	63	139	皆減	—	—	皆増	118.9
	翌年度へ繰り越される支出の財源充当額▲	2,893	0	0	17	0	皆増	皆減	—	皆増	皆減
	計	13,460	20,031	7,427	11,919	15,581	▲24.0	48.8	▲62.9	60.5	30.7
	財源不足額	3,353	717	0	▲110	0	—	▲78.6	▲100.0	▲34245.2	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 90億88百万円（対前年度比 +10億93百万円、13.7%増）となっている。

1床当たりの有形固定資産は26,446千円となっており、前年度に比べて513千円、2.0%増加している。
患者1人当たりの有形固定資産は、42,380円と前年度に比べて1,538円、3.8%増加している。

（参考）全国の状況

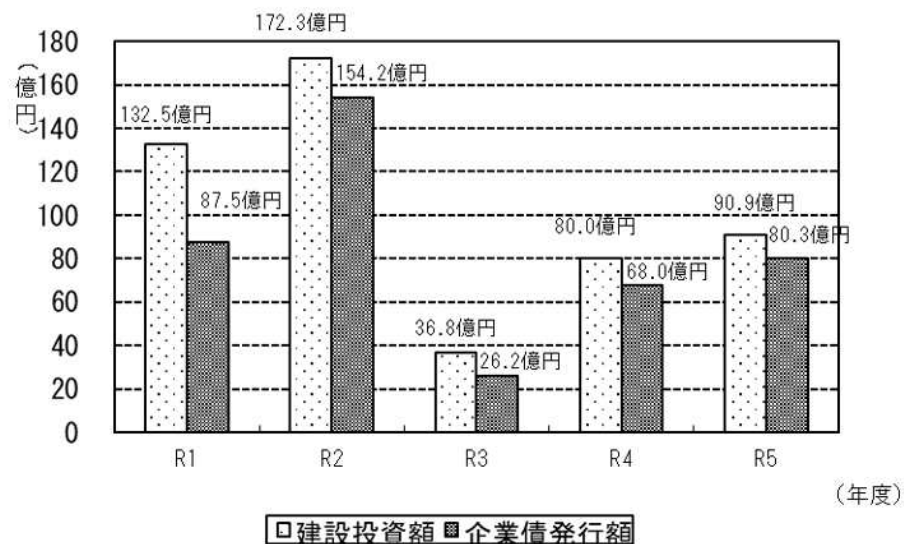
建設投資額は、5,094億85百万円で前年度（4,317億61百万円）に比べて777億24百万円、18.0%増加している。

第11表 建設投資の状況

区 分	R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率(%)				
						R1	R2	R3	R4	R5
建設投資額 (百万円)	13,246	17,233	3,682	7,995	9,088	0.6	30.1	▲78.6	117.1	13.7
企業債 (百万円)	8,753	15,418	2,620	6,801	8,029	15.8	76.2	▲83.0	159.6	18.1
1床当たり有形固定 資産(千円)	20,078	24,104	24,480	25,933	26,446	25.3	20.1	1.6	5.9	2.0
患者1人当たり有形 固定資産(円)	32,602	40,596	39,291	40,842	42,380	15.3	24.5	▲3.2	3.9	3.8

（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 69億1百万円（対前年度比 +56百万円、0.8%増）となっている。繰入金の内訳は、収益的收入が 54億59百万円（同 ▲30百万円、0.5%減）、資本的收入は 14億42百万円（同 +85百万円、6.3%増）となっている。

(1) 繰入金の内訳

繰入金のうち 79.1%が収益的收入に、20.9%が資本的收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 2,511千円で前年度に比べて 20千円、0.8%増加している。

(2) 繰入率

収益的收入への繰入金が占める割合（繰入率）は、8.7%で前年度に比べて0.9ポイント増加している。

また、資本的收入への繰入金が占める割合（繰入率）は、14.4%で前年度に比べて0.5ポイント減少している。

(参考) 全国状況

他会計繰入金は、8,625億75百万円で前年度（8,504億5百万円）に比べて121億69百万円、1.4%増加している。

第12表 他会計からの繰入状況

区 分		(単位:百万円、%)									
		R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸び率				
							R1	R2	R3	R4	R5
他 会 計 繰 入 金	収益的收入 a	5,495	6,074	5,537	5,489	5,459	▲5.3	10.5	▲8.9	▲0.9	▲0.5
	負 担 金	3,373	4,018	4,177	4,072	4,079	▲1.9	19.1	4.0	▲2.5	0.2
	補 助 金	945	1,067	1,027	941	858	19.8	12.9	▲3.8	▲8.3	▲8.9
	特 別 利 益	1,178	989	333	476	523	▲25.3	▲16.0	▲66.3	43.0	9.8
	資本的收入 b	1,612	1,419	1,137	1,357	1,442	▲10.9	▲12.0	▲19.9	19.4	6.3
	出 資 金	487	464	145	262	257	▲25.2	▲4.8	▲68.8	80.8	▲1.7
	負 担 金	1,124	955	992	1,031	1,046	▲2.1	▲15.1	3.9	4.0	1.4
	借 入 金	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	補 助 金	0	0	0	63	139	皆減	-	-	皆増	118.9
	計 (a+b)c	7,107	7,493	6,673	6,845	6,901	▲6.7	5.4	▲10.9	2.6	0.8
収益的收入 d		50,764	65,547	71,022	70,292	62,549	3.3	29.1	8.4	▲1.0	▲11.0
資本的收入 e		11,370	17,766	4,646	9,124	10,022	▲26.1	56.3	▲73.8	96.4	9.8
繰 入 率	熊本県										
	収益的收入 a/d	10.8	9.3	7.8	7.8	8.7					
	資本的收入 b/e	14.2	8.0	24.5	14.9	14.4					
	収益的收入に対する繰入金計 c/d	14.0	11.4	9.4	9.7	11.0					
	全国										
	収益的收入	12.1	11.7	10.9	11.1	11.7					
1 床 当 た り 繰 入 額	熊本県										
	資本的收入	35.3	33.7	34.3	32.4	31.5					
	収益的收入に対する繰入金計	15.9	15.4	14.4	14.5	15.3					
	全国										
	収益的收入 (千円)	1,868	2,100	1,982	1,997	1,987	3.2	12.4	▲5.6	0.8	▲0.5
	(うち特別利益) (千円)	400	342	119	173	190	▲18.6	▲14.6	▲65.1	45.4	9.8
	資本的收入 (千円)	548	491	407	494	525	▲2.9	▲10.4	▲17.1	21.3	6.3
	計 (千円)	2,416	2,591	2,389	2,491	2,511	1.8	7.3	▲7.8	4.3	0.8
	全国										
	収益的收入 (千円)	3,070	3,185	3,162	3,224	3,266					
	(うち特別利益) (千円)	49	27	22	13	18					
	資本的收入 (千円)	958	981	1,004	970	1,006					
	計 (千円)	4,029	4,166	4,166	4,194	4,272					

6. 職員数

<第13表及び図8>

職員数は 3,683人で、前年度と比較して 94人、2.6%の増加となっている。

職員の内訳は、職員全体の56.9%を占める看護師が 1,997人（対前年度比+53人、2.7%増）で、医師が339人（対前年度比▲14人、4.0%減）となっている。

（参考）全国の状況

職員数は 285,666人（対前年度比+3,895人、1.4%増）であり、これを職種別にみると、医師は 31,951人（同+228人、0.7%増）、看護師 153,673人（同+567人、0.4%増）、准看護師 1,301人（同▲136人、9.5%減）、事務職員 19,334人（同+325人、1.7%増）、その他職員 54,030人（同+939人、1.8%増）となっている。

第13表 職員数の状況

（単位：人、床、千人）

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	対 前 年 度 伸 率（％）				
							R1	R2	R3	R4	R5
職 員 数 A		3,714	3,684	3,609	3,589	3,683	4.8	▲0.8	▲2.0	▲0.6	2.6
Aのうち臨時職員等 B		303	229	166	154	174	▲1.9	▲24.4	▲27.5	▲7.2	13.0
職 員 数 C (A－B)		3,411	3,455	3,443	3,435	3,509	5.4	1.3	▲0.3	▲0.2	2.2
C の 内 訳	事務職員	306	309	300	309	316	4.1	1.0	▲2.9	3.0	2.3
	医 師	332	347	353	353	339	14.1	4.5	1.7	—	▲4.0
	看 護 師	1,941	1,976	1,969	1,944	1,997	5.0	1.8	▲0.4	▲1.3	2.7
	准看護師	72	70	65	61	60	4.3	▲2.8	▲7.1	▲6.2	▲1.6
	そ の 他	760	753	756	768	797	3.7	▲0.9	0.4	1.6	3.8
備 考	病 床 数	2,490	2,892	2,793	2,748	2,748	▲22.4	16.1	▲3.4	▲1.6	0.0
	年延入院外来患者数(千人)	1,812	1,717	1,740	1,745	1,715	▲0.4	▲5.2	1.3	0.3	▲1.7

（注）<R1年度以前>

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。）の数である。

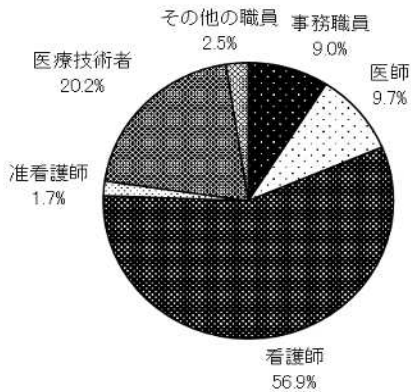
職員数Cは、職員数Aから管理者及び臨時又は非常勤の職員を除いたものである。

<R2年度以降>

職員数Aは、年度末における常勤職員、任期付職員、再任用職員及び会計年度任用職員（フルタイム）の数である。

職員数Cは、職員数Aから管理者及び会計年度任用職員（フルタイム）を除いたものである。

図8 職種別構成（令和5年度末 職員数：3,509人）



病院事業経営分析(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			純増益 A-C (千円)	累積欠損金 (千円)	不良債務				
	一般 (床)	療養 (床)	結核 (床)	精神 感染症 (床)					医師 (人)	看護部門 (人)	事務部門 (人)	その他 (人)	A (千円)	B (千円)	C (千円)	医療費用					支払利息 (千円)			
																D (千円)	職員給与費 (千円)					減価償却費 (千円)		
1 熊本市立 熊本市民病院	388	380	0	0	8	353.3	487.5	91.0	681	78	451	46	106	14,153,471	12,337,418	14,260,005	13,177,211	6,802,917	1,291,084	124,442	▲ 106,534	15,603,066	0	
2 熊本市立 植木病院	141	102	39	0	0	82.2	104.6	58.3	107	10	64	12	21	2,117,933	1,497,664	2,072,846	1,970,602	1,158,255	133,877	23,138	45,087			
3 荒尾市立有明医療センター	274	270	0	0	4	197.2	326.1	72.0	438	55	244	25	114	7,037,405	6,337,729	8,308,395	7,289,826	4,002,586	267,276	82,457	▲ 1,270,990	424,039	0	
4 国保水俣市立総合医療センター	361	357	0	0	4	222.4	633.0	61.6	413	47	247	20	99	6,896,246	6,281,891	7,430,073	7,018,623	4,096,377	539,135	20,611	▲ 533,827	0	0	
5 山鹿市民医療センター	201	197	0	0	4	109.6	193.0	54.5	243	20	133	24	66	3,607,686	2,905,588	4,037,286	3,832,607	2,205,477	338,501	16,363	▲ 429,600	309,054	164,856	
6 上天草総合病院	195	149	46	0	0	154.2	458.1	79.1	207	16	108	23	60	3,942,374	3,189,492	3,804,029	2,907,583	1,840,273	197,070	631	138,345	0	0	
7 想定企業会計 (宇城市民病院)														81	0	81	0	0	0	0	81	0	0	0
8 阿蘇医療センター	124	120	0	0	4	56.6	242.3	45.7	160	12	88	18	42	2,376,565	1,724,663	2,756,076	2,604,689	1,262,234	217,391	35,895	▲ 379,511	1,829,162	0	
9 天草市立 牛深市民病院	118	85	33	0	0	73.5	169.3	62.3	151	6	92	19	34	1,752,894	1,386,842	1,946,967	1,847,115	1,216,817	151,335	12,010	▲ 194,073			
10 天草市立 植木病院	44	24	0	20	0	17.0	66.3	38.5	43	2	25	4	12	567,941	333,951	528,269	500,354	323,524	57,128	338	39,672	0	0	
11 天草市立 新和病院	30	30	0	0	0	25.8	77.8	85.9	62	3	32	4	23	494,966	380,318	613,503	597,482	445,781	42,573	2,321	▲ 118,537			
12 天草市立 河浦病院	66	26	40	0	0	48.5	103.7	73.5	74	5	50	11	8	876,978	613,585	986,415	940,449	620,040	65,789	2,413	▲ 109,437			
13 和水町立病院	91	49	42	0	0	49.0	97.3	53.9	84	4	50	12	18	1,052,354	778,347	994,511	959,135	593,112	77,858	3,653	57,843	0	0	
14 山都町包括医療センターそよう病院	57	57	0	0	0	35.9	152.1	62.9	75	8	38	11	18	1,139,248	860,920	1,054,618	987,875	543,911	62,698	9,588	84,630	0	0	
15 小国公立病院	73	73	0	0	0	43.9	181.3	60.1	129	7	63	20	39	1,910,349	1,116,886	1,674,910	1,285,605	713,795	56,309	443	235,439	0	0	
16 球磨郡公立多良木病院	183	183	0	0	0	139.2	410.7	76.1	213	19	105	27	62	5,017,918	3,506,487	4,516,806	3,458,720	1,967,392	285,180	19,417	501,312	0	0	
17 くまもと県北病院	402	402	0	0	0	296.0	399.9	73.8	603	56	347	58	142	9,605,062	9,237,558	10,212,925	10,154,469	5,286,653	1,226,890	54,826	▲ 607,863	0	0	
合 計	2,748	2,504	200	20	0	1,904.1	4,103.2	69.3	3,683	348	2,137	334	864	62,549,471	52,489,339	65,197,515	59,532,345	33,079,144	5,010,094	408,627	▲ 2,648,044	18,165,321	164,856	

(注) 年度末職員数は、年度末に現に従事していた常勤職員数(企業管理者を含む。)にフルタイム会計年度任用職員を加えたもの。

病院事業経営分析(その2)

病院名	総収支 比率 (%)	経常収支 比率 (%)	医療収支 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				対医療収益 割合				
					医師		看護		医師		看護		入院 (人)	外来 (人)	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 (千円)	外来 (千円)	入院 (千円)	外来 (千円)	入院 (円)	注射 (円)															
1 熊本市立 熊本市民病院	99.3	101.0	93.6	94.5	4.5	4.1	0.8	0.7	326.2	91.8	57.8	16.3	72.3	22.2	835	4,635	67.2	89.5	1.2	8.6	5.8	3.5	55.1	21.8	11.0		
2 熊本市立 植木病院	102.2	99.5	76.0	85.1	8.2	6.9	1.3	1.1	283.5	71.2	43.8	11.0	34.5	10.3	279	972	52.0	67.0	0.6	2.8	9.5	4.3	77.3	10.3	4.6		
3 荒尾市立有明医療センター	84.7	89.5	86.9	83.9	3.7	4.0	0.8	0.9	202.6	96.3	47.2	22.4	55.5	24.0	1,222	5,327	96.9	89.5	3.0	12.2	6.8	4.0	63.2	25.3	15.6		
4 国保水俣市立総合医療センター	92.8	94.2	89.5	90.7	4.8	9.0	0.9	1.7	217.0	137.8	40.9	25.9	45.3	15.2	535	2,968	70.1	89.9	1.5	10.4	8.8	4.9	65.2	23.6	13.1		
5 山鹿市民医療センター	89.4	90.0	75.8	82.6	2.4	2.8	0.6	0.7	119.8	43.8	29.9	10.9	50.4	15.8	274	3,757	47.0	88.4	0.4	10.5	8.3	4.5	75.9	24.9	12.1		
6 上天草総合病院	103.6	103.6	109.7	98.0	9.4	18.6	1.4	2.7	335.4	150.9	49.6	22.3	35.6	8.1	322	636	100.0	100.0	1.9	3.7	11.6	3.4	57.7	13.8	5.0		
7 想定企業会計 (宇城市民病院)	100.0	100.0	#DIV/0!	0.0																							
8 阿蘇医療センター	86.2	86.5	66.2	71.4	4.7	13.4	0.6	1.8	189.6	165.8	25.3	22.1	40.2	12.4	502	2,057	117.6	100.5	3.0	10.5	12.9	6.9	73.2	21.5	11.8		
9 天草市立 牛深市民病院	90.0	90.5	75.1	77.7	12.2	22.6	0.8	1.5	347.3	206.0	22.6	13.4	28.4	9.1	166	1,434	123.2	120.8	1.3	10.9	8.0	3.6	87.7	14.7	8.8		
10 天草市立 植木病院	107.5	110.5	66.7	80.4	8.5	26.5	0.7	2.1	213.2	161.5	17.1	12.9	25.1	6.1	177	460	107.2	110.0	1.8	4.7	16.9	4.3	96.9	11.6	4.9		
11 天草市立 新和病院	80.7	80.7	63.7	60.6	8.6	20.8	0.8	1.9	162.2	136.0	15.2	12.8	18.9	6.5	273	366	122.6	145.1	3.3	5.2	11.0	5.4	117.2	11.1	5.4		
12 天草市立 河浦病院	88.9	89.6	65.2	63.8	9.7	16.6	1.0	1.7	203.2	84.8	20.3	8.5	21.0	5.1	162	317	122.5	122.6	1.8	3.6	9.2	3.1	101.1	10.7	3.8		
13 和水町立病院	105.8	105.3	81.2	85.5	12.3	16.2	1.0	1.3	307.0	110.9	24.6	8.9	25.0	6.9	192	791	121.6	119.7	1.6	6.4	9.2	4.1	76.2	10.2	5.3		
14 山都町包括医療センターそよう病院	108.0	103.3	87.1	86.6	136.8	385.1	30.0	84.4	4,006.6	4,027.0	878.6	882.6	29.3	10.5	302	687	100.0	100.0	2.0	4.5	15.3	5.7	63.2	13.2	5.8		
15 小国公立病院	114.1	114.1	86.9	99.1	4.1	11.2	0.8	2.2	163.9	83.9	32.8	16.8	40.2	7.5	123	1,174	179.1	97.7	1.4	7.1	12.4	4.9	63.9	11.5	7.0		
16 球磨郡公立多良木病院	111.1	111.0	101.4	104.3	7.1	14.0	1.5	2.9	319.3	139.8	66.0	28.9	44.7	10.0	235	1,061	136.2	119.8	1.5	5.8	8.0	2.9	56.1	13.1	5.6		
17 くまもと県北病院	94.0	91.8	91.0	87.8	3.4	3.1	0.8	0.7	188.5	64.3	43.4	14.8	55.3	21.0	1,097	3,737	53.1	84.2	1.5	8.0	6.6	4.1	57.2	22.0	10.8		
合 計	95.9	96.7	88.2	89.0	4.8	6.9	0.9	1.3	233.0	97.6	43.5	18.2	49.0	14.1	569	2,635	79.3	91.5	1.6	8.5	7.9	4.0	63.0	20.2	10.5		

病院事業経営分析(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	差額割合 (%)	
	検査 (件)	X線 (件)	検査技術1人当たり		放射線技術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)	居 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)			
1 熊本市立 熊本市民病院	580	26	798,493	387,641	3,419	22,000	20.1	116.2	0.0	0.0	7.0	11.9	1.8	4.9	9.3	175.5	13,200	5,000	0	0	50	12.9	
2 熊本市立 熊本病院	567	21	628,960	247,196	3,957	18,729	7.1	45.4	0.0	0.0	2.1	8.5	1.4	2.1	7.1	75.9	5,500	2,750	0	0	32	22.7	
3 荒尾市立有明医療センター	782	28	493,540	167,810	2,778	15,716	20.1	88.7	0.4	0.0	3.3	9.1	1.1	5.5	24.5	159.9	7,700	1,650	2,750	0	70	25.5	
4 国保水俣市立総合医療センター	592	24	556,589	212,366	3,981	21,017	13.0	68.4	0.0	0.0	3.3	5.5	1.9	3.9	12.7	114.4	5,500	1,650	1,650	825	74	20.5	
5 山鹿市民医療センター	177	33	128,108	190,974	4,847	20,591	10.0	71.1	6.0	▲ 10.9	4.0	11.9	2.0	3.0	17.9	120.9	7,700	3,300	0	0	46	22.9	
6 上天草総合病院	684	11	1,147,168	336,620	▲ 3,758	#####	8.2	55.4	0.5	▲ 0.5	2.1	11.8	9.2	▲ 2.6	17.4	106.2	5,500	2,750	3,300	0	34	17.4	
7 想定企業会計 (宇城市民病院)																							
8 阿蘇医療センター	485	34	482,254	252,221	3,851	15,358	9.7	69.4	1.6	0.0	4.8	14.5	1.6	5.6	16.1	129.0	7,700	3,300	0	0	19	15.3	
9 天草市立 牛深市民病院	83	13	158,960	243,583	2,419	11,016	5.1	50.8	6.8	20.3	0.8	16.1	8.5	3.4	12.7	128.0	4,400	2,200	0	0	24	20.3	
10 天草市立 熊本病院	64	9	163,570	463,470	2,321	11,794	4.5	47.7	4.5	4.5	4.5	9.1	15.9	2.3	2.3	97.7	3,300	0	0	0	3	6.8	
11 天草市立 新和病院	51	16	165,870	360,360	5,207	17,564	10.0	63.3	23.3	20.0	3.3	13.3	26.7	3.3	40.0	206.7	0	0	0	0	0	0.0	
12 天草市立 河浦病院	49	10	116,750	243,475	4,783	16,096	7.6	50.0	4.5	21.2	1.5	16.7	1.5	1.5	4.5	112.1	4,400	2,200	0	0	6	9.1	
13 和水町立病院	176	40	244,057	187,353	8,292	12,437	4.4	45.1	9.9	0.0	2.2	13.2	2.2	2.2	9.9	92.3	2,160	0	0	0	1	1.1	
14 山都町包尾医療センターそらう病院	479	13	800,670	392,357	3,232	21,977	14.0	63.2	3.5	0.0	0.0	19.3	5.3	3.5	19.3	131.6	3,300	1,100	550	550	10	17.5	
15 小国公立病院	116	12	173,983	301,505	3,649	23,942	9.6	60.3	12.3	13.7	5.5	27.4	2.7	2.7	37.0	176.7	5,500	1,100	550	550	13	17.8	
16 球磨郡公立多良木病院	64	16	80,192	217,480	2,612	10,538	10.4	47.5	3.8	6.0	2.2	14.8	2.2	4.9	21.3	116.4	6,600	2,200	0	0	32	17.5	
17 くまもと県北病院	760	26	624,910	213,063	2,857	17,188	13.9	81.8	3.5	1.0	4.2	14.4	1.5	4.7	18.7	150.0	8,000	4,500	1,000	0	91	22.6	
合 計	477	22	520,753	244,537	3,186	16,486	14.7	85.2	3.3	1.9	4.3	14.3	3.3	4.3	18.8	156.0	5,321	1,982	576	113	505	18.4	

(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。

病院事業経営分析(その4)

病院名	1 熊本市立 熊本市民 病院	2 熊本市立 植木病院	3 荒尾市立 有明医療 センター	4 水俣市立 総合医療 センター	5 山鹿市民 医療セン ター	6 上天草総 合病院	7 想定企業 会計 (宇城市民 病院)	8 阿蘇医療 センター	9 天草市立 牛深市民 病院	10 天草市立 栖本病院	11 天草市立 新和病院	12 天草市立 河浦病院	13 和水町立 病院	14 山都町包 括医療セ ンターそ よ病院	15 小国公立 病院	16 球磨郡公 立多良木 病院	17 くもと県 北病院	合計
事務職員	年度末職員数(人) 45	9	25	26	24	24		18	7	4	5	7	12	7	18	27	58	316
	基本給(平均)(千円) A	323.3	351.5	327.6	299.0	287.1		301.6	271.3	376.7	366.3	337.3	275.1	327.1	271.3	298.1	238.2	294.4
	手当(平均)(千円) B	176.6	196.6	160.4	207.9	141.1		134.9	154.8	199.8	177.3	217.6	106.3	157.2	105.9	150.3	127.3	150.7
	給与(平均)(千円) A+B	499.9	548.2	457.4	535.5	440.1		436.6	426.1	576.5	543.5	554.9	381.4	484.3	377.2	448.4	365.4	445.1
医師	年度末職員数(人) 78	10	54	42	20	15		12	6	2	3	5	3	8	7	18	56	339
	基本給(平均)(千円) A	560.3	593.3	598.6	521.0	514.7		505.0	510.5	555.0	607.6	549.3	733.1	487.0	522.7	581.8	476.9	544.8
	手当(平均)(千円) B	944.4	971.7	757.4	951.2	970.1		892.0	1,099.6	1,255.9	1,155.0	1,036.9	1,083.2	686.7	913.2	1,076.4	1,067.3	946.8
	給与(平均)(千円) A+B	1,504.7	1,565.1	1,356.0	1,472.1	1,484.8		1,397.0	1,610.1	1,811.0	1,762.6	1,586.2	1,816.2	1,173.6	1,435.9	1,658.2	1,544.1	1,491.6
看護師	年度末職員数(人) 451	64	243	247	143	108		86	58	19	17	28	41	36	43	84	329	1,997
	基本給(平均)(千円) A	289.3	326.3	269.3	297.5	274.7		286.5	246.7	277.2	327.3	322.5	279.7	304.8	303.1	325.2	249.8	282.3
	手当(平均)(千円) B	199.1	214.4	169.6	188.0	173.3		164.3	150.6	147.6	183.2	190.3	115.8	155.4	133.5	206.7	164.0	176.7
	給与(平均)(千円) A+B	488.4	540.7	438.9	485.5	448.0		450.9	397.3	424.8	510.5	512.8	395.5	460.2	436.6	531.9	413.7	459.0
准看護師	年度末職員数(人) 0	0	1	0	12	1		2	2	0	4	1	9	2	8	4	14	60
	基本給(平均)(千円) A	--	--	184.6	--	242.5		374.8	212.3	--	322.1	204.5	243.5	328.2	256.6	246.1	192.5	243.0
	手当(平均)(千円) B	--	--	101.2	--	165.0		170.4	138.1	--	199.4	82.8	117.1	183.8	139.8	146.7	139.8	146.8
	給与(平均)(千円) A+B	--	--	285.8	--	407.4		545.2	350.5	--	521.5	287.3	360.6	512.0	396.3	392.9	332.3	389.8
医療技術者	年度末職員数(人) 96	20	96	91	43	46		40	24	5	7	8	15	15	18	59	127	710
	基本給(平均)(千円) A	286.4	283.0	265.8	278.5	275.9		273.9	263.4	307.8	277.6	316.8	293.8	277.6	276.0	281.2	246.1	272.3
	手当(平均)(千円) B	168.3	172.9	162.0	164.3	158.8		146.6	145.9	166.1	132.2	158.4	103.2	137.6	121.3	140.8	132.6	149.0
	給与(平均)(千円) A+B	454.7	455.9	427.9	442.8	434.6		420.5	409.3	473.9	409.8	475.2	397.1	415.2	397.3	422.1	378.6	421.2
その他職員	年度末職員数(人) 4	2	18	2	0	13		2	0	0	0	0	3	3	18	3	19	87
	基本給(平均)(千円) A	382.6	206.5	227.5	292.6	--		304.7	--	--	--	--	229.2	221.7	261.0	246.1	125.1	227.6
	手当(平均)(千円) B	176.2	52.3	119.9	45.0	--		145.8	--	--	--	--	49.3	72.8	135.9	107.9	292.9	151.8
	給与(平均)(千円) A+B	558.8	258.8	347.4	337.6	--		450.5	--	--	--	--	278.5	294.5	396.9	354.1	418.0	379.4
合計	年度末職員数(人) 674	105	437	408	242	207		160	97	30	36	49	83	71	112	195	603	3,509
	基本給(平均)(千円) A	323.7	343.4	308.8	318.3	295.1		302.6	265.9	314.1	345.9	344.0	292.2	318.8	298.7	329.4	264.7	304.9
	手当(平均)(千円) B	280.9	274.2	237.7	262.5	231.2		211.2	200.4	231.5	255.4	271.5	144.9	208.6	180.9	257.7	244.6	242.6
	給与(平均)(千円) A+B	604.6	617.6	546.5	580.8	526.3		513.8	466.3	545.6	601.3	615.5	437.1	527.4	479.6	587.1	509.3	547.4

(注) 年度末職員数は、年度末に現に従事していた常勤職員数から管理者を除いたものである。(独立行政法人営病院は、役員及び臨時又は非常勤の職員を含まない。)

＜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〕

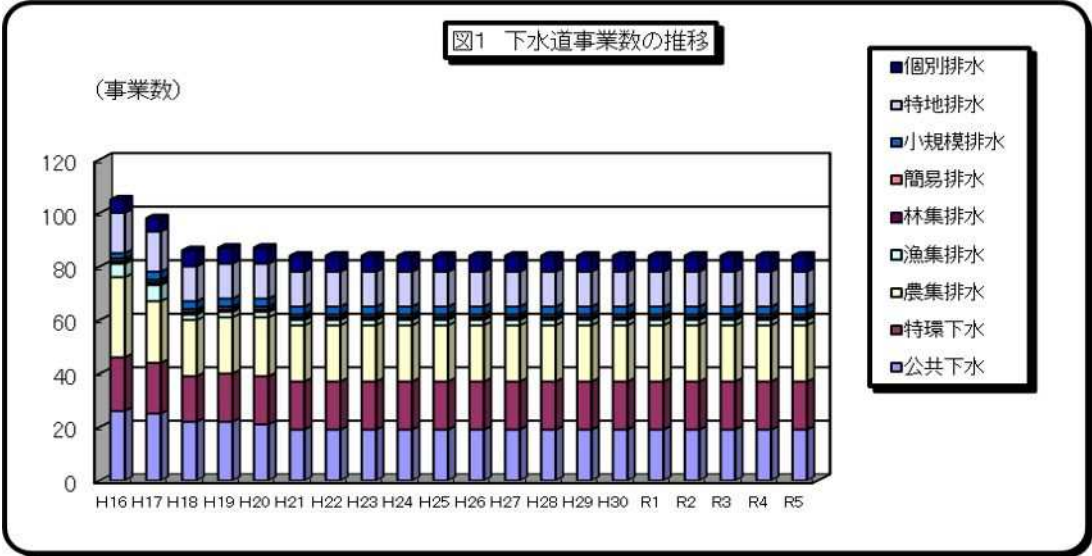
公共下水道(19)、特定環境保全公共下水道(18)、農業集落排水(21)、漁業集落排水(2)、林業集落排水(1)、簡易排水(1)、小規模集合排水(3)、特定地域生活排水(13)及び個別排水(6)で合計84事業となっている。

(参考) 全国状況

下水道の事業数は3,595事業(法適用2,492事業、法非適用1,103事業)で前年度の3,600事業(法適用2,186事業、法非適用1,414事業)から5事業減少している。

第1表 下水道の事業数

区 分		H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
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
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	12	18	22	26	26	26	40	41	41	49
	内 法 非 適 用	72	66	62	58	58	58	44	43	43	35
	全 法 適 用	591	640	733	825	963	1,258	2,092	2,120	2,186	2,492
	国 法 非 適 用	3,048	2,999	2,906	2,806	2,665	2,359	1,514	1,485	1,414	1,103



(2) 普及状況

<第2表及び図2>

総人口（1,703千人）に対する汚水処理人口普及率は77.2%で、前年度に比べて0.6ポイント増加した。

（参考）全国の状況

汚水処理人口普及率は、93.3%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、84.0%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（176,743千 m^3 ）のうち95.6%の168,966千 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83.6%である。前年度に比べて0.8ポイント減少している。

有収率の低い団体にあっ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。

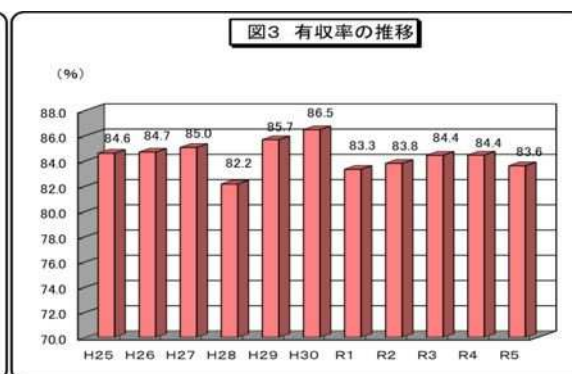
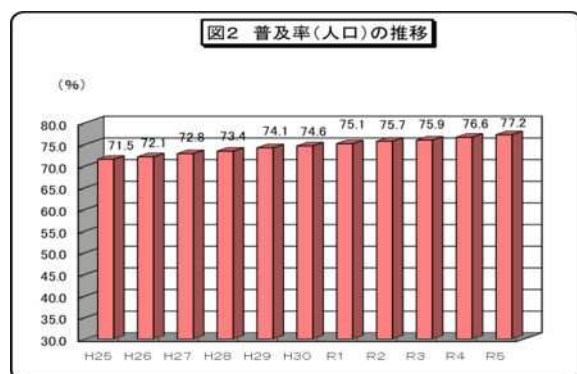
（参考）全国の状況

年間総処理水量は14,874百万 m^3 で前年度（14,778百万 m^3 ）に比べ0.6%増加し、年間有収水量は11,162百万 m^3 で前年度（11,180百万 m^3 ）に比べ0.2%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
H25	1,816,276	1,298,300	71.5	168,621	163,535	138,325	84.6	25,210
H26	1,808,418	1,303,281	72.1	168,205	162,321	137,457	84.7	24,864
H27	1,799,737	1,310,177	72.8	170,803	163,244	138,838	85.0	24,406
H28	1,786,651	1,310,944	73.4	174,559	166,414	136,709	82.2	29,705
H29	1,775,773	1,316,717	74.1	172,148	165,732	141,979	85.7	23,753
H30	1,764,768	1,316,328	74.6	169,819	163,664	141,500	86.5	22,164
R1	1,752,215	1,315,897	75.1	176,239	168,980	140,786	83.3	28,194
R2	1,741,241	1,317,392	75.7	179,230	168,740	141,386	83.8	27,354
R3	1,731,038	1,314,207	75.9	178,136	167,706	141,598	84.4	26,108
R4	1,717,716	1,315,381	76.6	172,408	166,813	140,869	84.4	25,944
R5	1,702,977	1,314,291	77.2	176,743	168,966	141,253	83.6	27,713



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 445億29百万円、総費用は 407億96百万円で、収支差引は 37億33百万円の黒字となっており、総収支比率は109.2%である。

(参考) 全国状況

総収益 4兆287億円、総費用 3兆8,330億円、総収支比率 105.1%

イ 経常損益

＜第3－1表＞

経常収益は 444億18百万円、経常費用は 406億6百万円で、収支差引は 38億12百万円の黒字となっており、経常収支比率は 109.4%である。

(参考) 全国状況

経常収益 4兆110億円、経常費用 3兆8,170億円、経常収支比率 105.1%

第3－1表 収益的収支の状況(法適)

(単位:百万円、%)					
区 分		R4	R5	対前年度 伸 率	
				R4	R5
総 収 益	A	41,546	44,529	▲ 0.5	7.2
経 常 収 益	B	41,330	44,418	▲ 0.5	7.5
営 業 収 益		21,690	22,441	▲ 0.3	3.5
下水道使用料		19,230	19,951	▲ 0.6	3.7
雨水処理負担金		2,231	2,103	▲ 0.1	▲ 5.7
営業外収益		19,640	21,976	▲ 0.7	11.9
他会計補助金		7,791	9,128	0.2	17.2
総 費 用	C	38,302	40,796	▲ 2.0	6.5
経 常 費 用	D	37,883	40,606	▲ 1.3	7.2
営 業 費 用		34,580	37,294	▲ 0.6	7.8
職員給与費		1,675	1,803	▲ 10.0	7.6
減価償却費		22,381	23,886	▲ 1.4	6.7
営業外費用		3,303	3,312	▲ 0.0	0.3
支払利息		3,117	3,083	▲ 9.2	▲ 1.1
経常損益	B－D	3,447	3,812	9.5	10.6
経 常 利 益		3,672	4,020	8.2	9.5
経 常 損 失		225	208	▲ 8.2	▲ 7.6
純 損 益	A－C	3,244	3,733	22.1	15.1
純 利 益		3,616	3,966	9.3	9.7
純 損 失		371	233	▲ 43.1	▲ 37.2
累 積 欠 損 金		0	0	—	—
繰越利益剰余金		3,666	3,606	7.5	▲ 1.6
累 積 欠 損 金		▲ 453	▲ 303	▲ 36.4	33.1
不 良 債 務		▲ 290	▲ 207	▲ 6.2	28.6
経 常 収 支 比 率		109.1	109.4		
総 収 支 比 率		108.5	109.2		
経常収支比率		105.0	105.1		
総収支比率		105.1	105.1		
全 国					

(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)

(単位:百万円、%)					
区 分		R4	R5	対前年度 伸 率	
				R4	R5
資本的支出	建 設 改 良 費	25,603	24,184	1.7	▲ 5.5
	企 業 債 償 還 金	18,804	19,270	▲ 7.5	2.5
	(うち建設改良のための企業債償還金)	17,452	18,338	▲ 1.0	5.1
	(うち補償金免除繰上償還額)			—	—
	そ の 他	42	155	▲ 85.7	269.0
計		44,450	43,608	▲ 2.9	▲ 1.9
同 上 財 源	内 部 資 金	15,739	15,748	▲ 6.9	0.1
	外 部 資 金	28,711	27,837	▲ 0.6	▲ 3.0
	企 業 債	13,835	14,892	1.7	7.6
	(うち建設改良のための企業債)	11,675	13,095	14.9	12.2
	(うち補償金免除繰上償還に係る借換債)	0	0	皆減	—
	他 会 計 出 資 金	1,478	1,428	▲ 17.3	▲ 3.4
	他 会 計 借 入 金	0	180	—	皆増
	他 会 計 補 助 金	2,954	3,029	▲ 4.4	2.5
	国 庫 (県) 補 助 金	9,672	7,823	▲ 1.1	▲ 19.1
	工 事 負 担 金	641	557	35.8	▲ 13.1
	翌年度繰越財源充当額	32	226	▲ 61.4	606.3
	計	44,450	43,608	▲ 2.9	▲ 1.9
(実 質 財 源 不 足 額)		0	23	皆減	皆増
財 源 不 足 額		0	23	皆減	皆増

(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 436億8百万円で、前年度に比べて ▲8億42百万円、1.9%減少した。

① 資本的支出の内訳

建設改良費は 241億84百万円、企業債償還金は 192億70百万円（うち建設改良分 183億38百万円、補償金免除繰上償還額 0百万円）、その他 1億55百万円となっている。

② 資本的支出の財源

内部資金は 157億48百万円、外部資金は 278億37百万円となっている。外部資金の内訳は、企業債 148億92百万円（うち建設改良のための企業債 130億95百万円、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 14億28百万円、他会計補助金 30億29百万円、国庫（県）補助金 78億23百万円等となっている。

（参考）全国状況

- ・ 資本的支出：3兆4,805億円
うち建設改良費 1兆6,844億円、企業債償還金 1兆7,646億円（建設改良分1兆6,844億円）
- ・ 資本的支出の財源：3兆4,563億円
うち内部資金1兆3,360億円、他会計出資金1,555億円、他会計補助金1,969億円、国庫補助金5,359億円

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 31億39百万円、総費用は 19億6百万円で、収支差引は 12億33百万円の黒字となっている。

① 総収益

総収益は 31億39百万円で、前年度に比べて16億14百万円、34.0%減少している。

(a) 下水道使用料

営業収益の根幹をなす下水道使用料は 11億65百万円で、前年度に比べて5億39百万円、31.6%減少している。

(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 18億52百万円で、前年度に比べて9億49百万円、33.9%減少している。

② 総費用

総費用は 19億6百万円で、前年度に比べて10億9百万円、34.6%減少している。

(2) 資本的収支の状況

＜第3－3表＞

資本的収入は16億9百万円、資本的支出は 25億58百万円で 9億49百万円の赤字となっている。

① 資本的収入

資本的収入は16億9百万円で、前年度に比べて 4億53百万円、22.0%減少している。資本的収入の内訳は、地方債 7億41百万円（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 46.1%）、国庫補助金が 3億5百万円（同19.0%）、他会計繰入金が 4億99百万円（同31.0%）となっている。

② 資本的支出

資本的支出は25億58百万円で、前年度に比べて13億9百万円、33.9%減少している。資本的支出の内訳は、建設改良費9億14百万円（資本的支出の 35.7%）、地方債償還金が 16億29百万円（うち補償金免除繰上償還額 0百万円）（同63.7%）となっている。

(3) 実質収支の状況

<第3-3表>

実質収支は 3億68百万円の黒字となっており、前年度に比べて 1億31百万円増加した。

① 黒字事業数

実質収支が黒字の事業は 3 5 事業（前年度 4 3 事業）で、黒字額は 3億68百万円（前年度に比べて1億31百万円、55.3%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（前年度同数）。

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		R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸び率				
							R1	R2	R3	R4	R5
収益的収支	総 収 益 A	8,395	4,888	4,646	4,753	3,139	▲ 1.3	▲ 41.8	▲ 5.0	2.3	▲ 34.0
	営 業 収 益 B	3,876	1,814	1,770	1,732	1,189	▲ 4.1	▲ 53.2	▲ 2.4	▲ 2.1	▲ 31.4
	下 水 道 使 用 料	3,623	1,778	1,736	1,704	1,165	▲ 4.4	▲ 50.9	▲ 2.4	▲ 1.8	▲ 31.6
	雨 水 処 理 負 担 金	242	29	27	22	17	3.9	▲ 88.0	▲ 6.9	▲ 18.5	▲ 22.7
	他 会 計 繰 入 金	4,337	2,973	2,709	2,801	1,852	1.1	▲ 31.5	▲ 8.9	3.4	▲ 33.9
	総 費 用 C	4,836	3,108	2,871	2,915	1,906	▲ 2.1	▲ 35.7	▲ 7.6	1.5	▲ 34.6
	営 業 費 用	3,706	2,534	2,350	2,426	1,660	0.2	▲ 31.6	▲ 7.3	3.2	▲ 31.6
	職 員 給 与 費	311	233	223	214	156	2.3	▲ 25.1	▲ 4.3	▲ 4.0	▲ 27.1
	営 業 外 費 用	1,130	574	521	489	246	▲ 8.9	▲ 49.2	▲ 9.2	▲ 6.1	▲ 49.7
	支 払 利 息	1,064	527	461	416	226	▲ 9.1	▲ 50.5	▲ 12.5	▲ 9.8	▲ 45.7
	収 支 差 引 A-C	3,559	1,780	1,774	1,838	1,233	▲ 0.1	▲ 50.0	▲ 0.3	3.6	▲ 32.9
資本的収支	資 本 的 収 入 D	5,781	2,125	2,066	2,062	1,609	4.5	▲ 63.2	▲ 2.8	▲ 0.2	▲ 22.0
	地 方 債	2,471	956	825	942	741	22.2	▲ 61.3	▲ 13.7	14.2	▲ 21.3
	（うち補償金免除繰上償還に係る借換債）	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
	国 庫 補 助 金	1,633	446	413	473	305	▲ 18.5	▲ 72.7	▲ 7.4	14.5	▲ 35.5
	他 会 計 繰 入 金	1,442	675	656	578	499	10.0	▲ 53.2	▲ 2.8	▲ 11.9	▲ 13.7
	資 本 的 支 出 E	8,808	3,912	3,812	3,867	2,558	▲ 3.1	▲ 55.6	▲ 2.6	1.4	▲ 33.9
	建 設 改 良 費	3,648	1,335	1,307	1,354	914	▲ 3.7	▲ 63.4	▲ 2.1	3.6	▲ 32.5
	地 方 債 償 還 金 F	5,159	2,566	2,485	2,477	1,629	▲ 2.6	▲ 50.3	▲ 3.2	▲ 0.3	▲ 34.2
	（うち補償金免除繰上償還額）						—	—	—	—	—
	収 支 差 引 D-E	▲ 3,027	▲ 1,787	▲ 1,746	▲ 1,805	▲ 949	▲ 14.9	▲ 41.0	▲ 2.3	3.4	▲ 47.4
実 質 収 支	黒 字	869	161	191	237	368	157.1	▲ 81.5	18.6	24.1	55.3
	赤 字 G	7	20	8	0	0	皆増	185.7	▲ 60.0	皆減	—
収 益 的 収 支 比 率		84.0	86.2	86.7	88.1	88.8					
赤 字 比 率		0.2	1.1	0.4	0.0	0.0					
全 国	収 益 的 収 支 比 率	80.6	80.1	80.2	80.4	83.7					
	赤 字 比 率	0.4	0.9	0.6	0.3	0.7					

（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 439億18百万円で、そのうち維持管理費は 149億75百万円（全体の34.1%）、資本費は289億43百万円（同 65.9%）となっている。

第4表 管理運営費の状況

（単位：百万円、%）

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率					構成比
							R1	R2	R3	R4	R5	熊本県
												R5
維持管理費	処 理 場 費	7,237	7,362	7,332	7,584	7,897	1.7	1.7	▲ 0.4	3.4	4.1	18.0
	管 き よ 費	1,472	1,631	1,660	1,734	1,625	▲ 1.0	10.8	1.8	4.4	▲ 6.3	3.7
	ポ ン プ 場 費	867	815	879	875	883	▲ 4.6	▲ 6.0	7.8	▲ 0.3	0.9	2.0
	そ の 他	4,197	4,753	4,389	4,395	4,570	1.6	13.2	▲ 7.7	0.1	4.0	10.4
	計	13,773	14,561	14,260	14,588	14,975	0.9	5.7	▲ 2.1	2.3	2.7	34.1
資本費	減 価 償 却 費	23,891	25,096	24,968	24,663	25,357	▲ 0.3	5.0	▲ 0.5	▲ 1.2	2.8	57.7
	地 方 債 利 息	4,727	4,283	3,895	3,533	3,309	▲ 8.8	▲ 9.4	▲ 9.1	▲ 9.3	▲ 6.3	7.5
	企 業 債 取 扱 諸 費 等	488	98	410	281	276	▲ 26.8	▲ 80.0	319.3	▲ 31.5	▲ 1.5	0.6
	計	29,106	29,477	29,273	28,476	28,943	▲ 2.4	1.3	▲ 0.7	▲ 2.7	1.6	65.9
合 計		42,879	44,038	43,532	43,065	43,918	▲ 1.3	2.7	▲ 1.1	▲ 1.1	2.0	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 232億86百万円で管理運営費全体の 53.0%、雨水処理費が 25億3百万円で同 5.7%、その他が 181億30百万円で同 41.3%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 88.9%（前年度 90.6%）、34.4%（同 35.2%）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		R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率					構成比
							R1	R2	R3	R4	R5	R5
汚 水 処 理 費	維持管理費	12,529	13,215	12,785	13,224	13,317	0.0	5.5	▲ 3.2	3.4	0.7	30.3
	資 本 費	10,900	10,498	10,995	10,023	9,969	▲ 1.2	▲ 3.7	4.7	▲ 8.8	▲ 0.5	22.7
	計	23,429	23,712	23,780	23,247	23,286	▲ 0.5	1.2	0.3	▲ 2.2	0.2	53.0
雨 水 処 理 費	維持管理費	675	735	817	676	752	4.7	8.9	11.2	▲ 17.2	11.2	1.7
	資 本 費	1,655	1,664	1,615	1,591	1,751	▲ 2.1	0.6	▲ 3.0	▲ 1.5	10.1	4.0
	計	2,330	2,400	2,432	2,267	2,503	▲ 0.2	3.0	1.4	▲ 6.8	10.4	5.7
そ の 他	維持管理費	569	611	657	688	907	19.3	7.4	7.5	4.7	31.8	2.1
	資 本 費	16,551	17,315	16,663	16,863	17,223	▲ 3.2	4.6	▲ 3.8	1.2	2.1	39.2
	計	17,120	17,926	17,320	17,551	18,130	▲ 2.6	4.7	▲ 3.4	1.3	3.3	41.3
合 計	維持管理費	13,773	14,561	14,260	14,588	14,975	0.9	5.7	▲ 2.1	2.3	2.7	34.1
	資 本 費	29,106	29,477	29,273	28,476	28,943	▲ 2.4	1.3	▲ 0.7	▲ 2.7	1.6	65.9
	計	42,879	44,038	43,532	43,065	43,918	▲ 1.3	2.7	▲ 1.1	▲ 1.1	2.0	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 164.85円/㎥ で、前年度(165.02円/㎥)と比べ、0.17円の減となっている。

処理原価の内訳

維持管理費が 94.28円/㎥ (処理原価の 57.2%)、資本費が 70.57円/㎥ (同 42.8%)。

第6表 汚水処理原価の状況

(単位:円/㎥、%)

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	対前年度伸率					構成比 R5
							R1	R2	R3	R4	R5	
本 県	汚 水 処 理 原 価	166.42	167.71	167.94	165.02	164.85	0.0	0.8	0.1	▲ 1.7	▲ 0.1	100.0
	維 持 管 理 費	88.99	93.47	90.29	93.87	94.28	0.6	5.0	▲ 3.4	4.0	0.4	57.2
	資 本 費	77.42	74.25	77.65	71.15	70.57	▲ 0.7	▲ 4.1	4.6	▲ 8.4	▲ 0.8	42.8
全 国	汚 水 処 理 原 価	142.46	140.79	141.31	144.93	145.79	▲ 0.6	▲ 1.2	0.4	2.6	0.6	100.0
	維 持 管 理 費	78.42	78.67	79.44	84.59	86.79	0.3	0.3	1.0	6.5	2.6	59.5
	資 本 費	64.04	62.12	61.87	60.34	59.00	▲ 1.6	▲ 3.0	▲ 0.4	▲ 2.5	▲ 2.2	40.5

(注) 1. 処理原価＝汚水処理費／年間有収水量(円/㎥)

(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 149.49円/㎥ で、前年度に比べて0.89円/㎥ 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 90.68%で、前年度に比べ0.63ポイント高くなっている。

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 90.68%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。

③ 使用料

県下における一般家庭用(20㎥/月)の平均使用料は 3,579円(法適用 3,361円、法非適用 3,885円)で、全国平均3,174円(法適用3,116円、法非適用3,305円)を上回っている。

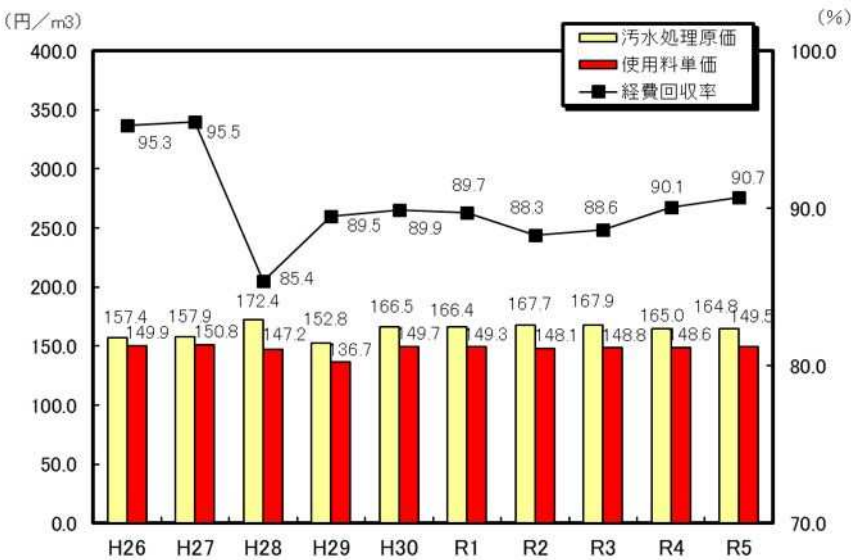
第7表 処理原価と供給単価との比較

(単位:円/m³、%)

区 分		R1	R2	R3	R4	R5	全 国				
							R1	R2	R3	R4	R5
使 用 料 単 価 A		149.29	148.06	148.82	148.60	149.49	137.81	134.55	136.01	136.37	137.76
汚 水 処 理 原 価 B		166.42	167.72	167.94	165.02	164.85	142.46	140.79	141.31	144.93	145.79
内 訳	維 持 管 理 費	88.99	93.47	90.29	93.87	94.28	78.42	78.67	79.44	84.59	86.79
	資 本 費	77.42	74.25	77.65	71.15	70.57	64.04	62.12	61.87	60.34	59.00
差 引 A-B		▲ 17.13	▲ 19.66	▲ 19.12	▲ 16.42	▲ 15.36	▲ 4.65	▲ 6.24	▲ 5.30	▲ 8.55	▲ 8.03
経費回収率 A/B*100		89.71	88.28	88.62	90.05	90.68	96.74	95.57	96.25	94.09	94.50

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

図4 使用料単価、汚水処理原価及び経費回収率の状況



6. 他会計繰入金の状況

＜第8表及び図5＞

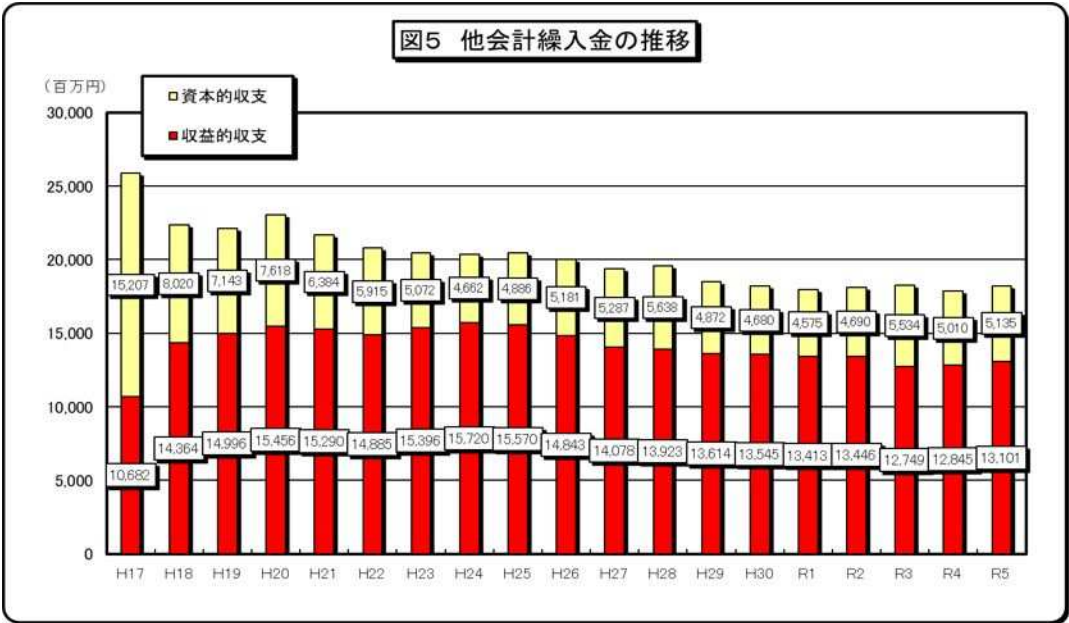
他会計繰入金は 182億36百万円で、前年度に比べて 3億82百万円、2.1%増加している。

- (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 27.5%で、前年度 (27.7%) 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 17.3%で、前年度 (16.3%) に比べて 1.0ポイント上昇している。

第8表 他会計からの繰入状況

(単位:百万円、%)

区 分		R1	R2	R3	R4	R5					
							R1	R2	R3	R4	R5
他会計繰入金	収益的収支のうちの他会計繰入金 A	13,413	13,446	12,749	12,845	13,101	▲ 1.0	0.2	▲ 5.2	0.8	2.0
	雨水処理負担金	2,252	2,270	2,262	2,253	2,120	0.2	0.8	▲ 0.4	▲ 0.4	▲ 5.9
	繰入金	11,161	11,176	10,487	10,592	10,981	▲ 1.2	0.1	▲ 6.2	1.0	3.7
	資本的収支のうちの他会計繰入金 B	4,575	4,690	5,534	5,010	5,135	▲ 2.3	2.5	18.0	▲ 9.5	2.5
	出資金	697	1,180	1,788	1,478	1,428	▲ 13.2	69.4	51.5	▲ 17.3	▲ 3.4
	借入金	0	0	0	0	180	—	—	—	—	皆増
	補助金	3,878	3,510	3,745	3,531	3,527	0.0	▲ 9.5	6.7	▲ 5.7	▲ 0.1
計(A+B) C		17,987	18,136	18,283	17,854	18,236	▲ 1.3	0.8	0.8	▲ 2.3	2.1
収益的収入 D		45,342	47,081	46,395	46,299	47,668	▲ 1.0	3.8	▲ 1.5	▲ 0.2	3.0
資本的収入 E		28,976	27,377	30,860	30,757	29,675	▲ 1.1	▲ 5.5	12.7	▲ 0.3	▲ 3.5
繰入率	本県 収益的収入 A/D	29.6	28.6	27.5	27.7	27.5					
	本県 資本的収入 B/E	15.8	17.1	17.9	16.3	17.3					
	全国 収益的収入	32.2	29.3	28.7	29.0	28.7					
	全国 資本的収入	19.9	18.9	17.1	18.9	17.5					
繰出基準内繰入金		12,702	12,379	12,324	12,428	12,032	▲ 3.6	▲ 2.5	▲ 0.4	0.8	▲ 3.2
基準外繰入金		5,285	5,757	5,959	5,426	6,204	4.7	8.9	3.5	▲ 8.9	14.3



7. 建設投資

＜第9表及び図6＞

建設投資額は 250億98百万円で、前年度に比べて 18億59百万円、6.9%減少している。
また、建設投資額が公営企業の決算規模（661億68百万円）に占める割合は、37.9%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 132億6百万円で、前年度に比べ 8億92百万円、7.2%増加している。また、国庫補助金は 79億94百万円で、前年度に比べると 20億31百万円、20.3%減少している。

(2) 構成比

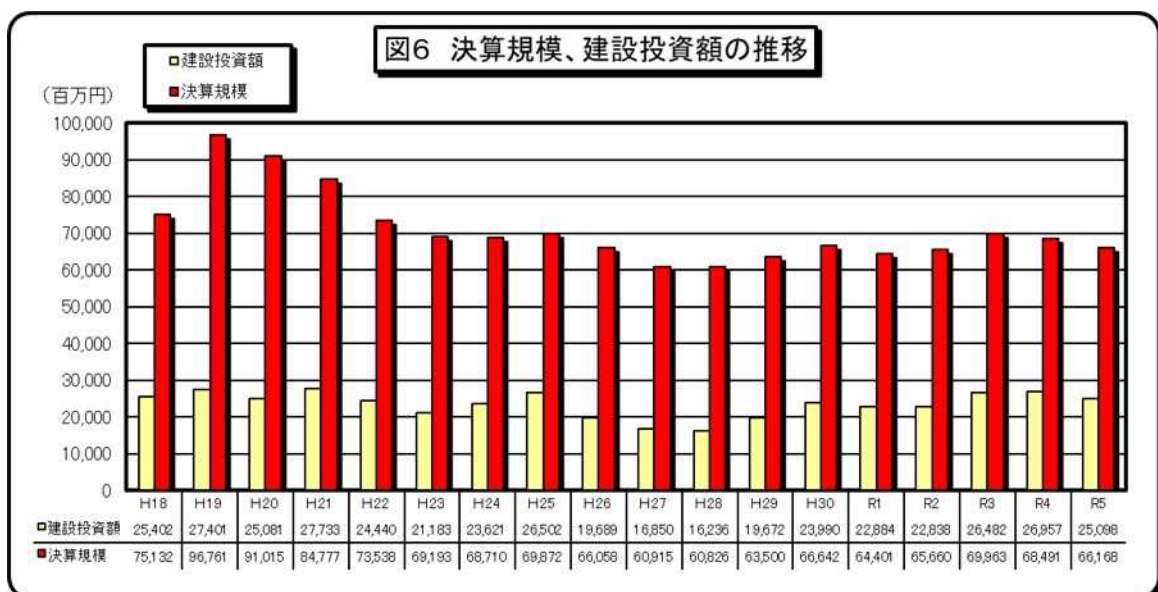
建設投資額に占めるそれぞれの割合は地方債が 52.6%、国庫補助金が 31.9%で、前年度に比べて地方債（前年度45.7%）は 6.9ポイント増加し、国庫補助金（同 37.2%）は 5.3ポイント減少している。

第9表 決算規模及び建設投資の状況

(単位:百万円、%)

区 分		H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	
決 算 規 模	決 算 額	60,826	63,500	66,642	64,401	65,660	69,963	68,491	66,168	
	対前年度伸率	▲ 0.1	4.4	4.9	▲ 3.4	2.0	6.6	▲ 2.1	▲ 3.4	
	指 数	68.0	71.0	74.5	72.0	73.4	78.2	76.6	74.0	
建 設 投 資 額	決 算 額	16,236	19,672	23,990	22,884	22,838	26,482	26,957	25,098	
	対前年度伸率	▲ 3.6	21.2	21.9	▲ 4.6	▲ 0.2	16.0	1.8	▲ 6.9	
	指 数	31.5	38.2	46.6	44.4	44.3	51.4	52.3	48.7	
財 源	地方債	決 算 額	6,101	8,886	10,587	12,056	12,008	10,529	12,314	13,206
		対前年度伸率	▲ 27.9	45.6	19.1	13.9	▲ 0.4	▲ 12.3	17.0	7.2
		指 数	21.9	31.9	38.0	43.2	43.1	37.8	44.2	47.4
	国庫補助金	決 算 額	6,803	8,655	9,661	8,255	7,175	9,965	10,025	7,994
		対前年度伸率	12.2	27.2	11.6	▲ 14.5	▲ 13.1	38.9	0.6	▲ 20.3
		指 数	41.4	52.7	58.8	50.2	43.7	60.6	61.0	48.6

(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。



下水道事業經營分析

(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)	水俣市 S57.3.31 (法適用)	玉名市 S56.4.1 (法適用)	山鹿市 S50.4.1 (法適用)	菊池市 S58.10.1 (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)
行政区域内人口(人)		729,326	120,852	29,824	49,394	21,914	63,029	48,376	46,646	36,270	56,579	72,505	64,787
全体計画人口(人)		670,900	58,580	23,300	38,500	9,900	28,400	15,640	13,100	28,400	29,110	25,800	56,700
現在処理区域内人口(人)		663,956	53,814	22,363	34,723	11,625	35,384	20,099	15,117	28,075	27,977	24,281	49,217
現在水洗便所設置済人口(人)		648,157	46,725	21,352	31,606	10,836	31,098	18,082	14,570	26,771	25,425	23,738	48,983
総人口普及率(%)		91	45	75	75	53	56	42	32	77	49	33	76
計画人口普及率(%)		99	92	96	90	117	122	129	115	99	96	94	87
水渌化率(%)		98	87	95	91	93	88	90	96	95	91	98	100
汚水管布設延長(km)		2,502	356	164	247	87	233	135	93	147	174	130	167
現在晴天時処理能力(m ³ /日)		285,400	27,500	14,300	19,700	6,700	19,200	24,600	13,230	15,375	10,500	14,800	0
現在晴天時平均処理水量(m ³ /日)		195,573	15,370	10,914	10,890	3,706	10,422	17,380	8,296	10,777	6,253	9,446	0
F/E		69	56	76	55	55	54	71	63	70	60	64	—
年間汚水処理水量(m ³)		85,309,217	6,189,308	3,983,477	4,442,449	1,425,534	4,797,918	5,633,234	3,064,720	4,703,602	3,326,904	3,447,869	5,029,850
年間有収水量(m ³)		71,716,804	5,172,971	2,710,140	3,706,083	1,262,554	3,602,005	2,735,468	1,997,160	3,635,838	2,685,849	2,432,061	4,801,844
有収率(%)		84	84	68	83	89	75	49	65	77	81	71	95
一人当たり年間有収水量(m ³)		111	111	127	117	117	116	152	137	136	106	102	98
家庭用20m ³ 当たり料金(円)		2,346	3,760	3,850	3,630	3,510	3,610	3,255	3,690	3,058	3,140	3,740	2,596
業務用100m ³ 当たり料金(円)		18,007	21,690	26,235	23,155	0	21,166	20,965	21,290	16,643	17,910	21,615	16,676
現行料金実施年月日		H21.9.1	R5.4.1	H26.4.1	H17.4.1	H20.4.1	H23.4.1	H13.4.1	H10.4.1	H7.4.1	H22.4.1	H27.10.1	R5.9.1
I		19,336,562	3,029,589	1,586,622	1,276,976	854,597	1,402,104	1,087,970	714,342	932,057	966,940	1,157,937	997,221
J		11,213,399	1,395,616	590,816	774,844	409,483	690,555	624,836	360,661	531,926	422,781	603,870	670,012
K		10,300,506	1,021,825	562,430	701,034	229,407	629,200	372,363	332,774	517,072	418,086	468,325	580,846
L		901,703	243,820	27,526	73,790	176,211	39,105	188,320	27,022	14,491	1,199	135,324	50,704
O		0	0	0	0	0	21,749	0	0	0	2,945	0	0
営業外収益		8,084,228	1,633,973	987,591	502,132	445,110	711,549	483,134	353,681	400,131	544,159	554,067	281,562
M		2,817,756	710,843	177,474	195,917	134,512	319,389	152,380	148,102	151,060	290,589	246,361	101,174
N		17,360,929	2,729,372	1,261,820	1,215,840	846,626	1,400,575	977,552	688,542	837,590	1,030,215	1,100,714	859,279
O		15,747,898	2,481,350	1,177,831	1,129,487	820,259	1,302,083	921,384	637,026	781,712	932,088	1,060,926	729,836
営業費用		0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,534	0	0
営業外費用		1,598,999	244,753	79,803	86,353	26,367	98,272	55,992	36,870	45,172	86,591	39,725	42,128
P		1,521,205	239,636	47,641	78,922	26,367	96,119	43,415	36,303	43,614	84,236	35,712	41,551
資本の収入		13,987,793	2,070,483	719,365	790,473	439,419	399,489	1,691,315	289,574	556,987	922,446	169,076	151,667
国(県)補助金		8,410,900	1,208,000	229,700	361,100	149,400	312,300	813,900	124,800	276,000	350,300	83,700	76,100
他会計補助金		3,319,780	592,912	472,260	261,531	170,115	65,450	888,529	103,095	227,544	270,725	49,530	31,690
資本の支出		2,159,249	225,991	1,100	122,818	15,028	18,628	3,811	24,471	39,393	0	14,950	0
建設改良費		22,186,798	3,204,581	1,099,660	1,203,570	737,023	962,716	1,932,872	521,055	840,996	1,096,524	568,254	514,886
地方債償還金		13,324,969	1,640,387	714,602	678,238	347,997	481,979	1,698,720	253,862	506,207	621,742	213,932	207,951
実質収支(千円)		8,861,829	1,564,194	385,058	505,558	389,026	480,737	234,152	267,193	334,789	474,782	354,322	306,935
P=K/H x 1,000		1,975,633	300,217	324,802	61,136	7,971	1,529	110,418	25,800	94,467	63,275	57,223	137,942
Q		144	197	208	189	182	175	136	167	142	156	193	121
R		150	240	209	189	192	175	150	167	150	187	193	108
S		64	119	92	122	133	99	101	102	79	146	133	78
P/Q		86	121	117	67	60	61	76	65	71	41	59	30
P/R		96	82	99	100	94	100	91	100	95	83	100	112
I/M		224	166	225	155	137	177	135	163	179	106	145	156
J/M		101	111	111	105	100	100	111	104	111	94	105	116
(J-L)/(N-O)		65	51	47	64	48	49	64	52	64	41	55	78
収益の収支に関する繰入金比率(%)		19	32	13	21	36	26	31	28	18	30	33	15
資本の収支に関する繰入金比率(%)		16	11	0	16	27	5	0	18	7	31	9	15

※ 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。

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)	長洲町 S61.3.31 (法適用)	大津町 H14.1 (法適用)	菊陽町 H13.1 (法適用)	嘉島町 H17.9.1 (法適用)	益城町 H6.4.1 (法適用)	阿蘇市 S61.4.1	御船町 H6.3.31	合計
行政区域内人口(人)	A	15,356	35,945	43,811	10,175	24,329	17,247	1,520,358
全体計画人口(人)	B	12,600	35,700	48,300	11,630	6,500	10,519	1,154,859
現在計画区域内人口(人)	C	14,791	27,871	42,805	7,941	6,570	9,165	1,122,569
現在水洗便所設置済人口(人)	D	13,778	26,722	42,352	6,611	5,222	8,089	1,076,552
総人口普及率(%)	C/A	96	78	98	78	79	53	74
計画人口普及率(%)	C/B	117	78	89	68	101	87	97
水洗化率(%)	D/C	93	96	99	83	79	88	96
汚水管布設延長(km)		128	150	229	69	127	74	5,275
現在晴天時処理能力(m ³ /日)	E	13,380	13,600	0	4,800	13,160	4,950	505,535
現在晴天時平均処理水量(m ³ /日)	F	6,405	9,925	0	2,825	9,075	2,675	333,122
終末処理場施設利用率(%)	F/E	48	73	-	59	69	54	66
年間汚水処理水量(m ³)	G	1,281,727	3,800,682	8,178,429	1,062,710	2,925,902	967,992	150,857,634
年間有収水量(m ³)	H	1,231,103	3,800,682	7,818,785	941,944	2,423,781	833,082	124,239,671
有収率(%)	H/G	96	100	96	89	83	86	82
一人当たり年間有収水量(m ³)	H/D	89	142	185	142	140	103	115,405
家庭用20m ³ 当たり料金(円)		3,517	2,200	2,020	4,190	3,284	3,260	61,241
業務用100m ³ 当たり料金(円)		21,975	13,310	12,690	18,500	17,364	14,465	341,316
現行料金実施年月日		H22.4.1	H14.1	H17.4.1	H17.9.1	R2.1.1	H21.6.1	-
総収益	I	823,219	715,833	1,374,318	449,025	1,053,917	298,577	38,362,688
営業収益	J	309,310	447,785	988,203	158,778	332,134	88,653	147,740
(うち下水道使用料)	K	214,216	447,305	852,073	158,418	331,477	88,501	141,113
(うち雨水負担金)		22,272	0	124,736	0	0	0	6,282
(うち受託工事収益)	L	0	0	0	0	0	0	2,032,505
営業外収益		513,451	268,048	379,789	282,994	721,740	150,837	17,494,405
(うち他会計補助金(繰入金))		282,951	54,043	10,910	164,727	219,764	150,830	6,545,011
総費用	M	757,028	774,009	1,266,535	369,749	1,058,762	140,577	34,827,138
営業費用	N	707,200	733,598	1,157,748	318,051	973,526	111,850	31,845,213
(うち受託工事費)	O	0	0	0	0	0	0	26,283
営業外費用		49,828	40,411	108,783	51,698	73,577	28,727	2,824,113
(うち支払利息)		43,877	40,411	107,487	51,575	65,351	28,727	2,662,213
資本的収入		425,750	413,778	1,122,680	349,556	1,376,984	294,646	26,352,550
地方債		113,800	106,400	528,800	158,600	830,700	107,100	14,305,000
国(県)補助金		47,618	121,951	407,355	167,356	385,743	56,257	7,683,054
他会計補助金		0	0	0	0	143,274	53,850	115,157
資本的支出		642,074	494,208	1,540,930	501,998	1,460,862	315,287	358,736
建設改良費		122,209	202,545	1,014,474	332,976	962,058	151,922	146,289
地方債償還金		519,865	291,663	526,453	169,022	466,491	163,365	212,447
実質収支(千円)		66,191	▲ 58,176	107,783	79,276	▲ 4,845	83,742	3,343,472
使用料単価(円/m ³)	P=K/H x 1,000	174	118	109	168	137	121	169
処理原価(円/m ³)	Q	121	147	96	185	134	166	172
うち維持管理費(円/m ³)	R	117	77	59	90	106	133	79
うち資本費(円/m ³)	S	3	70	37	95	28	39	75
回収率(%)	P/Q	144	80	113	91	102	73	98
うち維持管理分(%)	P/R	148	153	186	186	129	73	127
総収支比率(%)	I/M	109	92	109	121	100	201	110
営業収支比率(%)	(J-L)/(N-O)	41	58	78	43	31	59	60
収益の収支に関する繰入金比率(%)		37	8	10	37	21	71	53
資本的収支に関する繰入金比率(%)		34	41	9	7	10	30	15

※ 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。

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)	菊池市 H11.4.1 (法適用)	上天草市 H4.4.1 (法適用)	宇城市 H17.3.31 (法適用)	天草市 H13.4.1 (法適用)	合志市 H4.3.31 (法適用)	南関町 H14.4.1 (法適用)	和水町 H18.4.1 (法適用)	益城町 H20.10.1 (法適用)	水川町 S55.4.1 (法適用)	あさぎり町 H11.4.1 (法適用)
行政区域内人口(人)	A	120,862	48,376	46,646	23,995	56,579	72,505	64,787	8,782	9,061	33,993	10,865	14,185
	B	7,410	6,960	11,700	3,900	3,490	2,000	13,400	2,100	1,300	4,200	8,600	11,840
	C	6,724	7,844	13,505	4,012	1,207	1,879	13,310	2,340	1,631	4,941	9,558	11,730
	D	6,166	6,173	12,532	3,653	807	1,264	13,247	1,550	1,169	4,474	7,652	10,180
	C/A	6	16	29	17	2	3	21	18	15	15	88	83
	C/B	91	113	115	103	35	94	99	111	125	118	111	99
	D/C	92	79	93	91	67	67	100	66	72	91	80	87
		63	81	109	46	20	37	112	18	47	112	112	171
		0	0	4,870	3,000	0	2,100	6,180	1,800	800	0	3,000	0
		0	0	3,402	1,177	0	462	4,709	620	396	0	2,407	0
現在晴天時処理能力(m ³ /日)	E												
	F												
	F/E												
	G	655,422	729,071	1,255,582	393,572	81,584	169,188	1,718,914	235,002	144,757	476,310	1,179,464	1,110,492
	H	622,801	649,119	1,101,351	336,232	68,112	169,018	1,687,371	235,002	144,757	401,549	1,004,456	1,110,492
	H/G	95	89	88	85	83	100	98	100	100	84	85	100
	H/D	101	105	88	92	84	134	127	152	124	90	131	109
		3,760	3,560	3,140	3,795	3,140	3,740	2,596	3,520	4,400	3,284	3,210	3,300
		21,690	0	20,450	17,963	17,910	21,615	16,676	0	16,500	17,364	16,060	16,500
		R5.4.1	H22.4.1	H15.11.1	R4.10.1	H22.4.1	H27.10.1	R5.9.1	H14.4.1	H18.4.1	R2.1.1	R4.10.1	H14.4.1
営業収益	I	336,222	250,096	434,827	278,715	54,490	229,676	554,678	140,687	115,422	253,113	626,811	648,816
	J	120,553	96,375	200,139	60,434	10,348	50,604	234,352	32,602	26,451	57,199	149,629	168,922
	K	120,462	96,375	184,090	60,261	10,344	26,101	232,800	32,446	26,340	57,195	148,890	167,357
		0	0	16,003	0	0	24,503	1,537	0	0	0	0	982
	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		215,669	153,721	234,688	218,281	44,142	179,072	320,326	108,085	88,971	195,914	474,047	479,894
		88,432	58,350	128,727	154,888	25,317	108,722	185,964	63,620	60,000	143,973	314,364	340,503
	M	283,353	233,947	417,783	242,846	55,746	215,701	514,455	136,635	96,522	174,102	520,605	564,782
	N	250,288	212,723	380,375	214,534	46,806	200,972	480,650	127,757	86,440	145,815	466,553	508,468
	O	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
資本の収入		33,017	21,224	37,408	27,707	8,660	14,729	33,676	8,878	9,697	22,796	50,081	56,202
		33,017	21,224	36,977	15,698	8,659	13,817	33,476	7,080	4,054	22,796	46,619	47,950
		199,495	28,426	246,357	188,067	47,836	24,608	226,752	28,837	10,034	30,287	79,521	197,893
		124,200	22,800	123,900	110,300	0	0	38,000	2,400	3,100	17,400	62,600	59,800
		17,731	0	18,500	60,329	0	5,583	20,073	4,225	0	7,851	0	8,750
		50,914	5,626	1,635	15,725	0	19,000	0	0	5,534	0	13,504	8,893
		280,828	183,257	359,402	317,254	29,046	112,304	330,298	45,178	33,070	86,595	287,798	460,376
		91,242	23,169	108,575	152,798	0	23,946	81,997	690	8,334	11,139	3,214	47,588
		189,586	120,088	250,827	164,412	29,046	88,358	248,301	44,488	24,736	75,456	221,835	412,764
		52,869	16,149	17,044	35,869	▲1,256	13,975	40,223	4,052	18,900	79,011	106,206	84,034
使用料単価(円/m ³)	P	193	148	167	179	152	154	138	138	182	142	148	151
	Q	303	127	168	266	205	358	150	233	311	189	184	196
	R	168	85	134	266	165	358	111	233	311	105	167	184
	S	135	42	34	0	40	84	0	39	0	84	17	12
	P/Q	64	117	100	67	74	43	92	59	58	76	81	77
	P/R	115	174	125	67	92	43	124	59	58	136	89	82
	I/M	119	107	104	115	98	106	120	103	120	145	120	115
	(J-L)/(N-O)	48	45	53	28	22	25	49	26	31	39	32	33
		26	23	33	56	46	58	34	45	52	57	60	53
		26	20	30	8	100	77	65	73	55	0	17	16

※ 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。

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)	南小国町 H19.4.1	錦町 H11.4.1	多良木町 H11.4.1	湯前町 H13.4.1	水上村 H13.4.1	杵北町 H12.1.1	合計
行政区域内人口(人)	3,853	10,112	8,434	3,480	1,967	6,125	544,597
全体計画人口(人)	1,570	4,660	3,750	1,670	560	5,520	94,630
現在処理区域内人口(人)	1,623	4,700	5,539	2,843	944	4,998	99,328
現在水洗便所設置済人口(人)	1,212	3,213	4,748	2,409	879	4,568	85,896
総人口普及率(%)	42	46	66	82	48	82	18
計画人口普及率(%)	103	101	148	170	169	91	105
水洗化率(%)	75	68	86	85	93	91	86
D/C							
汚水管布設延長(km)	22	47	69	43	15	68	1,109
現在晴天時処理能力(m ³ /日)	1,100	0	0	0	0	3,600	26,450
現在晴天時平均処理水量(m3/日)	350	0	0	0	0	1,428	14,951
F							
F/E	32	-	-	-	-	40	57
G	132,223	410,418	718,813	333,192	113,958	521,388	10,379,350
H	132,223	410,418	718,813	333,192	113,958	547,365	9,786,229
H/G	100	100	100	100	100	105	94
H/D	109	128	151	138	130	120	113,931
一人当たり年間有収水量(m3)	4,610	4,290	4,290	4,290	3,160	3,790	65,875
家庭用20m3当たり料金(円)	16,050	0	0	4,290	0	18,420	221,488
業務用100m3当たり料金(円)							
現行料金実施年月日	H18.3.31	R3.10.1	H10.9.23	H12.12.26	H13.4.1	H28.4.1	-
総収益	I	71,173	173,328	160,198	128,078	36,417	282,385
J	32,232	83,343	117,378	56,470	15,549	103,915	1,616,495
K	32,206	80,709	117,378	56,429	15,480	95,917	1,560,780
(うち雨水負担金)	0	2,512	0	0	0	7,966	53,503
(うち受託工事収益)	0	0	0	0	0	0	0
営業外収益	38,941	89,985	42,820	71,608	20,868	178,470	3,155,502
(うち他会計補助金(繰入金))	38,940	89,985	42,736	71,297	20,864	178,470	2,115,152
M	37,693	100,211	122,561	57,306	20,748	134,581	3,929,577
N	26,513	88,206	96,878	46,711	18,719	107,632	3,486,040
O	0	0	0	0	0	0	0
(うち受託工事費)	11,180	32,005	25,683	10,595	2,029	26,949	432,516
営業外費用	11,180	22,188	18,453	10,395	2,025	26,949	382,557
(うち支払利息)	69,131	59,710	119,954	17,322	5,648	99,251	1,679,129
資本の収入	59,200	47,600	3,000	14,600	4,700	42,600	736,200
地方債	0	0	0	0	0	25,300	168,342
国(県)補助金	8,451	10,237	115,642	2,676	868	29,770	288,475
他会計補助金	96,102	133,114	152,567	89,870	15,526	241,420	3,254,007
資本の支出	13,475	13,212	12,203	18,765	0	58,005	668,352
建設改良費	82,627	119,895	140,364	71,105	15,526	183,415	2,482,829
地方債償還金							
実質収支(千円)	8,404	3,324	30,415	0	8,520	11,674	529,413
使用料単価(円/m3)	P=K/H x 1,000						
処理原価(円/m3)	Q	244	197	163	136	175	159
うち維持管理費(円/m3)	R	201	190	145	141	197	159
うち資本費(円/m3)	S	43	7	27	28	0	32
回収率(%)	P/Q	100	100	95	101	89	84
うち維持管理分(%)	P/R	121	103	113	120	89	101
総収支比率(%)	I/M	189	173	131	223	176	122
営業収支比率(%)	(J-L)/(N-O)	122	122	121	121	97	46
収益的収支に関する繰入金比率(%)		55	53	27	56	66	45
資本的収支に関する繰入金比率(%)		12	17	96	15	30	36

※ 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。

下水道事業經營分析

(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)	山鹿市 H6.9.1 (法適用)	菊池市 S63.11.1 (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)	大津町 H17.4.1 (法適用)	菊陽町 H10.4.1 (法適用)	益城町 H15.3.6 (法適用)	熊本市 H9.11.1	八代市 H8.10.1	南小国町 H12.4.1
行政区域内人口(人)	63,029	48,376	46,646	56,579	72,505	64,787	35,945	43,811	33,993	728,677	122,015	3,853
全体計画人口(人)	9,406	20,370	11,030	8,417	2,500	2,710	3,950	1,030	2,450	5,450	3,120	700
現在処理区域内人口(人)	6,805	12,191	5,650	5,543	943	1,962	2,751	864	1,868	3,825	1,658	379
現在水洗便所設置済人口(人)	4,800	10,386	5,217	3,959	798	1,808	2,444	841	1,811	2,967	1,382	354
総人口普及率(%)	11	25	12	10	1	3	8	2	5	1	1	10
計画人口普及率(%)	72	60	51	66	38	72	70	84	76	70	53	54
水洗化率(%)	71	85	92	71	85	92	89	97	97	78	83	93
汚水管布設延長(km)	78	243	83	81	16	26	41	8	25	52	30	10
現在晴天時処理能力(m ³ /日)	2,947	6,016	3,098	2,488	881	887	1,068	278	682	1,472	936	231
現在晴天時平均処理水量(m ³ /日)	1,585	3,105	1,969	1,345	222	480	586	185	458	767	589	83
終末処理場施設利用率(%)	54	52	64	54	25	54	55	67	69	52	63	36
年間汚水処理水量(m ³)	565,316	1,133,499	719,932	491,825	81,156	175,276	281,772	81,726	173,165	284,641	218,843	29,636
年間有収水量(m ³)	565,316	1,000,007	521,877	491,825	73,247	185,406	281,772	81,726	157,200	273,667	218,843	29,636
有収率(%)	100	88	72	100	90	106	100	100	91	96	100	100
一人当たり年間有収水量(m ³)	118	96	100	124	92	103	115	97	87	92	158	84
家庭用20m ³ 当たり料金(円)	3,613	3,255	3,140	3,560	3,740	2,596	3,300	2,020	3,284	2,346	5,210	3,810
業務用100m ³ 当たり料金(円)	0	0	20,450	5,760	21,615	16,676	13,310	12,690	17,364	18,007	0	0
現行料金実施年月日	H24.4.1	H13.4.1	H13.4.1	H20.4.1	H27.10.1	R5.9.1	H17.4.1	H16.10.1	R2.1.1	R1.10.1	R5.4.1	H17.4.1
総収益	398,248	822,823	340,125	226,174	51,203	74,003	119,289	32,847	112,160	357,257	76,946	19,755
営業収益	199,170	387,367	170,388	67,924	23,508	24,806	41,850	11,850	62,164	279,557	41,588	13,355
(うち下水道使用料)	379,302	777,202	328,886	278,592	48,146	88,734	151,805	33,284	86,190	234,072	36,818	9,099
(うち雨水負担金)	342,064	706,949	296,933	253,676	46,227	77,773	129,899	31,608	79,469	224,919	33,799	7,756
(うち受託工事収益)	0	0	0	26,155	0	0	0	0	0	0	0	0
営業外収益	37,238	57,770	29,793	22,968	1,916	5,015	21,906	1,676	6,714	9,153	3,019	1,343
(うち支払利息)	31,862	47,196	22,377	20,846	1,899	4,993	21,906	1,467	6,714	9,153	3,019	1,343
資本の収入	202,057	198,163	145,757	76,406	2,185	49,736	73,847	11,602	577	0	9,640	10,642
地方債	62,400	8,400	73,000	8,900	0	0	0	0	0	0	8,800	7,100
国(県)補助金	71,001	0	0	10,980	0	0	0	0	0	0	0	0
他会計補助金	67,616	8,642	21,956	0	2,000	0	0	11,482	0	0	640	3,442
資本の支出	307,534	373,055	229,883	151,103	25,529	52,516	74,036	19,684	47,622	93,229	43,489	17,751
建設改良費	126,886	10,827	23,683	23,655	4,257	2,198	9	2,137	0	0	220	0
地方債償還金	180,648	362,228	206,200	127,448	21,272	50,318	74,027	17,546	47,622	93,229	43,269	17,751
実質収支(千円)	18,946	45,621	13,239	▲52,418	3,057	▲14,731	▲32,516	▲437	25,970	21,769	0	4,263
使用料単価(円/m ³)	135	149	150	146	184	127	111	103	139	181	158	216
処理原価(円/m ³)	214	175	273	250	325	186	374	150	226	1,196	219	262
うち維持管理費(円/m ³)	214	175	273	163	325	186	139	137	222	822	154	262
うち資本費(円/m ³)	0	0	0	88	0	0	235	4	374	64	0	0
回収率(%)	63	85	55	58	56	68	30	69	62	10	72	82
うち維持管理分(%)	63	85	55	90	56	68	80	76	63	15	103	82
総収支比率(%)	105	106	104	81	106	83	79	99	130	153	209	217
営業収支比率(%)	22	21	30	32	29	30	24	27	27	15	105	83
収益の収支に関する繰入金比率(%)	50	47	53	30	46	34	35	36	55	78	54	68
資本の収支に関する繰入金比率(%)	33	95	49	71	92	95	100	99	0	-	7	32

※ 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。

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)	小国町 H7.7.1	南阿蘇村 H17.10.1	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
行政区域内人口(人)	6,381	10,044	15,139	10,112	1,967	3,996	935	3,193	6,335	1,378,318
全体計画人口(人)	2,190	1,780	6,130	203	1,400	5,043	310	4,450	340	92,979
現在処理区域内人口(人)	1,112	758	3,497	131	598	3,883	119	2,780	170	57,487
現在水洗便所設置済人口(人)	986	722	2,939	47	534	2,746	88	2,466	161	47,456
総人口普及率(%)	17	8	23	1	30	97	13	87	3	4
計画人口普及率(%)	51	43	57	65	43	77	38	62	50	62
水洗比率(%)	89	95	84	36	89	71	74	89	95	83
汚水管布設延長(km)	34	14	47	0	16	78	3	42	3	930
現在晴天時処理能力(m ³ /日)	550	481	1,654	0	324	1,582	83	1,248	92	26,978
現在晴天時平均処理水量(m3/日)	378	203	1,202	0	177	674	28	697	50	14,783
最終処理場施設利用率(%)	69	42	73	-	55	43	34	56	54	55
年間汚水処理水量(m3)	138,281	74,194	426,925	2,944	81,741	246,830	9,894	254,405	14,793	5,486,794
年間有収水量(m3)	138,281	74,194	380,442	2,944	81,741	222,147	9,894	228,965	14,793	5,033,923
有収率(%)	100	100	89	100	100	90	100	90	100	92
一人当たり年間有収水量(m3)	140	103	129	63	153	81	112	93	92	106,076
家庭用20m3当たり料金(円)	4,840	3,750	3,300	4,290	3,160	3,060	5,000	3,210	3,790	74,274
業務用100m3当たり料金(円)	0	0	12,100	0	0	7,075	4,500	10,000	0	159,547
現行料金実施年月日	H29.9.1	H17.2.13	R1.10.1	R3.10.1	H10.4.1	R1.10.1	H14.4.22	H26.4.1	H28.4.1	-
総収益	100,768	32,439	152,167	4,737	56,552	164,604	8,749	96,786	17,217	3,264,849
営業収益	22,631	12,548	59,842	898	8,396	45,570	2,857	35,617	2,700	772,779
(うち下水道使用料)	22,569	12,530	59,105	897	8,388	41,829	2,857	34,749	2,700	732,845
(うち雨水負担金)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,896
(うち受託工事収益)	0	0	0	0	0	2,000	0	0	0	25,208
営業外収益	78,137	19,891	92,325	3,839	48,156	119,034	5,892	61,169	14,517	2,491,998
(うち他会計補助金(繰入金))	77,465	15,000	85,876	3,839	48,156	118,859	5,892	61,169	14,308	1,754,091
総費用	39,979	33,611	92,797	2,954	20,185	103,267	8,097	64,878	10,732	2,826,630
営業費用	32,849	32,774	85,714	1,941	17,086	86,655	7,429	59,429	9,347	2,564,296
(うち受託工事費)	0	0	0	0	0	12,596	0	0	0	38,751
営業外費用	7,130	837	7,083	1,013	3,099	16,612	668	5,449	1,385	241,787
(うち支払利息)	7,130	837	7,083	1,013	3,099	14,412	668	5,449	1,385	213,841
資本の収入	112,707	111,918	223,014	2,781	13,067	25,031	29,177	69,031	5,785	1,373,123
地方債	73,000	59,292	91,800	1,700	9,100	10,500	24,300	34,200	5,700	478,192
国(県)補助金	38,180	30,366	97,502	0	3,602	3,613	0	0	0	255,244
他会計補助金	1,147	14,510	33,712	1,042	285	8,714	4,877	34,831	85	214,981
資本の支出	160,600	106,646	248,521	4,564	40,709	92,416	29,177	66,909	11,642	2,196,615
建設改良費	81,484	92,136	167,948	0	7,205	7,227	24,310	16,065	0	590,247
地方債償還金	79,116	14,510	80,573	4,564	33,504	74,829	4,867	50,844	11,642	1,595,807
実質収支(千円)	30,372	5,701	34,021	0	12,955	3,001	1,005	39,171	629	159,628
使用料単価(円/m3)	163	169	155	305	103	187	289	152	183	146
処理原価(円/m3)	238	442	261	659	209	309	718	260	632	295
うち維持管理費(円/m3)	238	442	225	659	209	309	718	260	632	247
うち資本費(円/m3)	0	0	0	36	0	0	0	0	0	48
回収率(%)	69	38	60	46	49	61	40	58	29	49
うち維持管理分(%)	69	38	69	46	49	61	40	58	29	59
総収支比率(%)	252	97	164	160	280	159	108	149	160	116
I/M	69	38	70	46	49	59	38	60	29	30
営業収支比率(%)	(J-L)/(N-O)									
収益的収支に関する繰入金比率(%)	77	46	56	81	85	72	67	63	83	54
収支的収支に関する繰入金比率(%)	1	13	15	37	2	35	17	50	1	45

※ 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。

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)	(法通) 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)	(法通) あさぎり町 H11.2.1 (簡易排水)	(法通) 山鹿市 H18.3.30 (小規模)	(法通) 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)	72,505	36,270	108,775	1,967	14,185	48,376	46,646	6,381	101,403
全体計画人口(人)	10,383	930	11,313	159	58	170	228	350	748
現在処理区域内人口(人)	5,567	398	5,965	47	39	58	99	46	203
現在水洗便所設置済人口(人)	3,892	243	4,135	42	37	54	91	41	186
総人口普及率(%)	8	1	5	2	0	0	0	1	0
計画人口普及率(%)	54	43	53	30	67	34	43	13	27
水洗化率(%)	70	61	69	89	95	93	92	89	92
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)	3,325	727	4,052	43	0	46	0	40	86
現在晴天時平均処理水量(m ³ /日)	1,033	62	1,095	6	0	14	20	9	43
終末処理場施設利用率(%)	31	9	27	14	-	30	-	23	50
年間汚水処理水量(m ³)	377,204	23,370	400,574	2,740	3,459	5,064	7,008	3,514	15,586
年間有収水量(m ³)	330,432	21,791	352,223	2,740	3,459	4,429	7,008	3,514	14,951
有収率(%)	88	93	88	100	100	87	100	100	96
一人当たり年間有収水量(m ³)	85	90	85	65	93	82	77	86	80,382
家庭用20m ³ 当たり料金(円)	3,740	3,058	6,798	3,160	3,300	3,560	3,850	4,840	12,250
業務用100m ³ 当たり料金(円)	21,615	16,643	38,258	0	16,500	0	0	0	0
現行料金実施年月日	H27.10.1	H21.4.1	-	H13.4.1	H14.4.1	H22.4.1	H12.10.1	H29.9.1	-
総収益	366,527	32,494	399,021	6,486	1,908	7,164	7,609	3,365	18,138
営業収益	84,298	3,003	87,301	830	542	821	2,099	932	3,852
(うち下水道使用料)	60,562	3,003	63,555	827	542	821	1,712	932	3,465
(うち雨水負担金)	23,745	0	23,745	0	0	0	386	0	386
(うち受託工事収益)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
営業外収益	282,229	29,491	311,720	5,656	1,366	6,343	5,510	2,433	14,286
(うち他会計補助金(繰入金))	154,571	20,398	174,969	5,656	930	5,356	5,367	2,433	13,156
総費用	342,806	15,231	358,037	4,315	1,908	6,021	7,509	1,684	15,214
営業費用	320,607	10,984	331,591	3,985	1,814	5,193	6,715	722	12,630
(うち受託工事費)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
営業外費用	22,028	4,247	26,275	330	94	828	794	962	2,584
(うち支払利息)	21,535	4,246	25,781	330	94	742	632	962	2,336
資本の収入	2,520	8,050	10,570	708	592	759	1,683	1,725	4,167
地方債	0	4,200	4,200	600	0	0	0	0	0
国(県)補助金	0	3,850	3,850	0	0	0	0	0	0
他会計補助金	2,190	0	2,190	28	0	759	1,683	1,725	4,167
資本の支出	149,991	22,204	172,195	2,288	961	2,532	5,047	3,156	10,735
建設改良費	26,288	8,057	34,345	0	0	0	0	0	0
地方債償還金	123,703	13,693	137,396	2,288	961	2,532	5,047	3,156	10,735
実質収支(千円)	23,721	8,309	32,030	2,107	0	1,143	100	250	1,493
使用料単価(円/m ³)	183	138	180	302	157	185	244	265	232
処理原価(円/m ³)	302	989	344	1,454	319	185	471	265	338
うち維持管理費(円/m ³)	302	414	309	1,454	292	167	471	205	319
うち資本費(円/m ³)	0	575	36	0	27	18	0	60	19
回収率(%)	61	14	52	21	49	100	52	100	69
うち維持管理分(%)	61	33	58	21	54	111	52	129	73
総収支比率(%)	107	213	111	150	100	111	101	200	119
営業収支比率(%)	26	27	26	21	30	16	31	129	30
収益の収支に関する繰入金比率(%)	49	63	50	87	49	75	76	72	75
資本の収支に関する繰入金比率(%)	87	0	21	4	100	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。

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)		菊池市 H15.6.9 (法適用)	長洲町 H15.7.1 (法適用)	和水町 H14.4.17 (法適用)	八代市 H13.9.1	玉名市 H17.6.17	天草市 H11.8.1	美里町 H15.4.1	南関町 H15.7.16	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) 全体計画人口(人) 現在処理区域内人口(人) 現在水洗便所設置済人口(人) 総人口普及率(%) 計画人口普及率(%) 水洗化率(%) 年間汚水処理水量(m3) 年間有収水量(m3) 有収率(%) 一人当たり年間有収水量(m3) 家庭用20m3当たり料金(円) 業務用100m3当たり料金(円) 現行料金実施年月日	A	46,646	15,356	9,061	122,015	63,029	72,505	8,783	8,782	3,853	6,381	10,044
	B	10,865	571	5,000	2,612	3,300	6,844	5,884	8,000	1,851	325	10,044
	C	5,167	79	7,430	843	719	2,532	4,764	2,167	451	89	939
	D	5,167	79	2,055	843	719	2,532	4,764	2,167	450	75	939
	C/A*100	11	1	82	1	1	3	54	25	12	1	9
	C/B*100	48	14	149	32	22	37	81	27	24	27	9
	D/C*100	100	100	28	100	100	100	100	100	100	84	100
	G	377,301	6,233	131,035	61,707	56,745	191,510	350,285	227,030	82,928	5,117	68,547
	H	377,301	6,233	131,035	61,707	56,745	191,510	350,285	227,030	82,928	5,117	68,547
	H/G*100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
年間有収水量(m3) 有収率(%) 一人当たり年間有収水量(m3) 家庭用20m3当たり料金(円) 業務用100m3当たり料金(円) 現行料金実施年月日	H/D	73	79	64	73	79	76	74	105	184	68	73
		3,850	3,517	4,400	5,940	3,613	3,740	3,675	3,520	4,120	4,840	4,400
		0	21,975	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	I	H28.4.1	H22.4.1	H14.4.17	R5.4.1	H24.4.1	H27.10.1	H28.4.1	H19.4.1	H17.4.1	H29.9.1	H15.12.15
	J	195,521	2,196	77,372	42,798	22,140	102,399	142,451	72,176	11,058	3,953	51,530
	K	72,661	1,095	36,059	25,880	10,776	56,317	68,352	30,275	8,613	1,706	24,124
	L	72,661	1,095	36,045	25,224	10,770	56,317	68,257	30,233	8,609	1,706	24,092
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
営業外収益 (うち他会計補助金(繰入金)) 総費用 営業費用 (うち受託工事費) 営業外費用 (うち支払利息) 資本的収入		122,860	1,101	40,446	16,918	11,364	46,082	74,099	41,901	2,445	2,247	27,406
		86,450	596	29,761	16,918	9,788	46,071	58,442	34,407	2,445	2,247	27,406
	M	188,005	3,853	70,320	34,936	23,612	88,107	121,568	45,638	10,729	2,154	51,918
	N	178,133	3,691	66,070	33,912	22,516	84,654	118,762	43,620	10,260	1,977	50,008
	O	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		9,845	162	3,880	1,024	1,096	3,453	2,806	2,018	469	177	1,910
		4,192	162	1,474	1,024	1,096	2,740	2,795	2,018	469	177	1,910
		52,298	0	57,732	1,304	18,350	0	38,223	29,622	11,086	0	25,820
		16,700	0	20,800	1,200	8,700	0	17,600	19,900	4,500	0	4,508
		23,674	0	10,966	0	4,906	0	0	0	162	0	0
国(県)補助金 他会計補助金 資本的支出 建設改良費 地方債償還金 実質収支(千円) 使用料単価(円/m3) 処理原価(円/m3) うち維持管理費(円/m3) うち資本費(円/m3) 回収率(%) うち維持管理分(%) 総収支比率(%) 営業収支比率(%) (J-L)/(N-O) 収益的収支に関する繰入金比率(%) 資本的収支に関する繰入金比率(%)		385	0	21,860	4	3,194	0	17,733	6,959	5,964	0	21,312
		63,058	629	63,303	7,114	18,350	14,287	57,558	56,160	8,621	649	26,083
		45,814	0	37,009	1,862	15,261	0	36,103	29,622	5,624	0	4,771
		17,244	629	26,294	5,252	3,089	14,287	17,732	26,538	2,997	649	21,312
		7,516	▲1,657	7,052	0	1,734	106	5,772	0	3,109	1,150	281
	P=K/H×1,000	193	176	275	409	190	294	195	133	104	333	351
	Q	352	442	390	563	397	446	398	201	150	386	730
	R	352	442	390	550	397	446	339	192	124	386	730
	S	0	0	0	13	0	0	59	9	26	0	0
	P/Q	55	40	71	73	48	66	49	66	69	86	48
P/R I/M 総収支比率(%) 営業収支比率(%) (J-L)/(N-O) 収益的収支に関する繰入金比率(%) 資本的収支に関する繰入金比率(%)	P/R	55	40	71	73	48	66	57	69	84	86	48
	I/M	104	57	110	123	94	116	117	158	103	184	99
		41	30	55	76	48	67	58	69	84	86	48
		44	27	38	40	44	45	41	48	22	57	53
		15	-	38	0	17	-	46	23	54	-	83

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純増益(千円)」とする。

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)	芦北町 H8.3.21	苓北町 H10.7.1	合計
行政区域内人口(人)	15,139	6,331	387,925
全体計画人口(人)	3,878	1,163	60,337
現在処理区域内人口(人)	1,910	1,163	28,253
現在水洗便所設置済人口(人)	1,910	950	22,650
総人口普及率(%)	13	18	7
計画人口普及率(%)	49	100	47
水洗化率(%)	100	82	80
年間汚水処理水量(m3)	139,430	85,700	1,783,568
年間有収水量(m3)	139,430	85,700	1,783,568
有収率(%)	100	100	100
一人当たり年間有収水量(m3)	73	90	78,745
家庭用20m3当たり料金(円)	3,142	3,300	52,057
業務用100m3当たり料金(円)	0	0	21,975
現行料金実施年月日	H26.4.1	H28.4.1	-
総収益	I	52,296	44,630
営業収益	J	33,020	12,033
(うち下水道使用料)	K	32,997	12,028
(うち雨水負担金)	0	0	0
(うち受託工事収益)	L	0	0
営業外収益	19,276	32,597	438,742
(うち他会計補助金(繰入金))	19,276	26,618	360,425
総費用	M	42,126	37,572
営業費用	N	40,881	35,363
(うち受託工事費)	1,245	2,209	30,294
営業外費用	1,245	2,209	21,511
(うち支払利息)	7,151	7,405	248,991
資本的収入	5,800	6,700	106,408
地方債	0	0	39,708
国(県)補助金	1,351	96	78,858
他会計補助金	9,244	12,779	337,835
資本的支出	0	2,351	178,417
建設改良費	9,244	10,428	155,695
地方債償還金	8,071	0	33,140
実質収支(千円)	P=K/H×1,000	293	213
使用料単価(円/m3)	Q	293	356
処理原価(円/m3)	R	293	354
うち維持管理費(円/m3)	S	0	2
うち資本費(円/m3)	P/Q	81	39
回収率(%)	P/R	81	40
うち維持管理分(%)	I/M	124	119
総収支比率(%)	(J-L)/(N-O)	81	34
営業収支比率(%)		37	60
収益的収支に関する繰入金比率(%)		19	1
資本的収支に関する繰入金比率(%)			35

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純増益(千円)」とする。

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)	山鹿市 H10.11.30 (法適用)	菊池市 H13.7.1 (法適用)	長洲町 H18.3.31 (法適用)	永川町 H6.12.12 (法適用)	天草市 H11.6.1	小国町 H9.4.1	合計
行政区域内人口(人)	48,376	46,646	15,356	10,865	72,505	6,381	200,129
全体計画人口(人)	A 230	26	571	113	100	85	1,125
現在処理区域内人口(人)	C 74	6	149	49	85	37	400
現在水洗便所設置済人口(人)	D 69	6	149	47	85	35	391
総人口普及率(%)	C/A*100	0	1	0	0	1	0
計画人口普及率(%)	C/B*100	32	23	26	43	85	44
水洗化率(%)	D/C*100	93	100	100	96	100	95
年間汚水処理水量(m3)	G 6,241	438	12,331	6,298	6,851	4,469	36,628
年間有収水量(m3)	H 6,241	438	12,331	6,298	6,851	4,469	36,628
有収率(%)	H/G*100	100	100	100	100	100	100
一人当たり年間有収水量(m3)	H/D	90	73	83	134	81	128
家庭用20m3当たり料金(円)		2,560	3,850	3,517	3,200	3,740	4,840
業務用100m3当たり料金(円)		0	0	21,975	16,000	0	0
現行料金実施年月日	H9.12.17	H12.10.1	H22.4.1	R4.10.1	H27.10.1	H29.9.1	-
総収益	I 2,566	851	3,571	3,848	4,003	4,527	19,366
営業収益	J 690	108	2,085	1,071	1,855	853	6,662
(うち下水道使用料)	K 690	108	2,084	1,071	1,855	853	6,661
(うち雨水負担金)		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		0	0	0	0	0	0
(うち他会計補助金(繰入金))		1,876	743	1,486	2,777	3,674	12,704
総費用	M 1,327	700	1,251	2,255	2,148	3,674	11,355
営業費用	N 3,826	717	5,857	3,470	3,704	1,486	19,060
(うち受託工事費)	O 3,655	648	5,706	3,396	3,565	1,374	18,344
営業外費用		0	0	0	0	0	0
(うち支払利息)		171	69	151	74	139	716
資本的収入		157	40	151	74	76	610
地方債		271	128	3,979	0	147	4,687
国(県)補助金		0	0	3,100	0	0	3,100
他会計補助金		0	0	0	0	0	0
資本的支出		271	127	0	0	162	707
建設改良費		903	385	5,349	809	1,103	8,995
地方償還金		0	0	3,421	0	0	3,421
実質収支(千円)		903	385	1,928	809	446	5,574
		▲ 1,260	134	▲ 2,286	378	2,100	▲ 934
使用料単価(円/m3)	P=K/H×1,000	111	247	169	170	271	182
処理原価(円/m3)	Q	379	715	354	411	530	400
うち維持管理費(円/m3)	R	379	715	349	318	530	382
うち資本費(円/m3)	S	0	0	5	93	0	18
回収率(%)	P/Q	29	35	48	41	51	62
うち維持管理分(%)	P/R	29	35	48	53	51	62
総収支比率(%)	I/M	67	119	61	111	108	305
営業収支比率(%)	(J-L)/(N-O)	19	17	37	32	52	36
収益的収支に関する繰入金比率(%)		52	82	35	59	54	81
資本的収支に関する繰入金比率(%)		100	100	15	-	100	28

※ 法適用企業にあっては、「実質収支(千円)」を「純増益(千円)」とする。