# 経営比較分析表（令和4年度決算）

茨城県　稲敷市

| 業務名 | 業種名 | 事業名 | 類似団体区分 | 管理者の情報 |
|---|---|---|---|---|
| 法適用 | 下水道事業 | 特定環境保全公共下水道 | D2 | 非設置 |
| **資金不足比率(%)** | **自己資本構成比率(%)** | **普及率(%)** | **有収率(%)** | **1か月20m³当たり家庭料金(円)** |
| - | 51.79 | 34.50 | 92.31 | 3,080 |

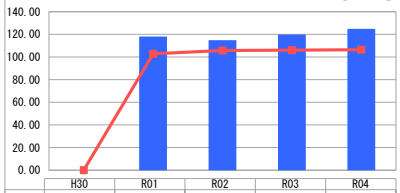
| 人口（人） | 面積(km²) | 人口密度(人/km²) |
|---|---|---|
| 38,377 | 205.81 | 186.47 |
| **処理区域内人口(人)** | **処理区域面積(km²)** | **処理区域内人口密度(人/km²)** |
| 13,135 | 9.80 | 1,340.31 |

**グラフ凡例**
- ■ 当該団体値（当該値）
- ー 類似団体平均値（平均値）
- 【】 令和4年度全国平均

## 1. 経営の健全性・効率性

### ①経常収支比率(%)

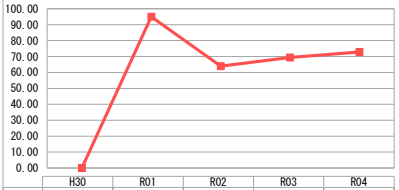
【104.54】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 118.04 | 114.82 | 119.83 | 124.91 |
| 平均値 | - | 102.73 | 105.78 | 106.09 | 106.44 |

### ②累積欠損金比率(%)

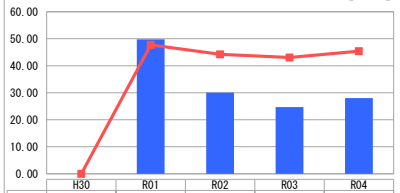
【65.93】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 平均値 | - | 94.97 | 63.96 | 69.42 | 72.86 |

### ③流動比率(%)

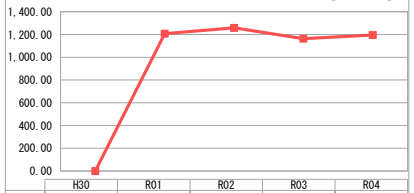
【44.25】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 49.76 | 30.07 | 24.67 | 28.03 |
| 平均値 | - | 47.72 | 44.24 | 43.07 | 45.42 |

### ④企業債残高対事業規模比率(%)

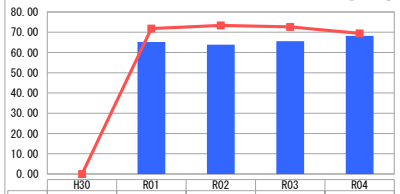
【1,182.11】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 平均値 | - | 1,206.79 | 1,258.43 | 1,163.75 | 1,195.47 |

### ⑤経費回収率(%)

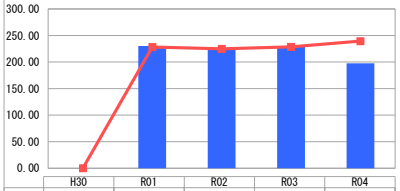
【73.78】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 65.16 | 63.87 | 65.57 | 68.23 |
| 平均値 | - | 71.84 | 73.36 | 72.60 | 69.43 |

### ⑥汚水処理原価(円)

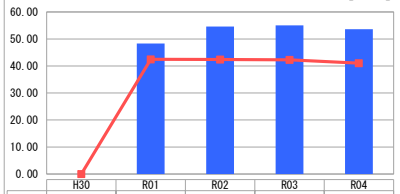
【220.62】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 230.07 | 225.12 | 229.62 | 197.55 |
| 平均値 | - | 228.47 | 224.88 | 228.64 | 239.46 |

### ⑦施設利用率(%)

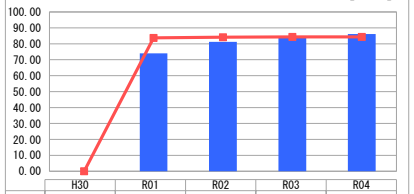
【42.22】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 48.30 | 54.59 | 55.04 | 53.64 |
| 平均値 | - | 42.47 | 42.40 | 42.28 | 41.06 |

### ⑧水洗化率(%)

【85.67】

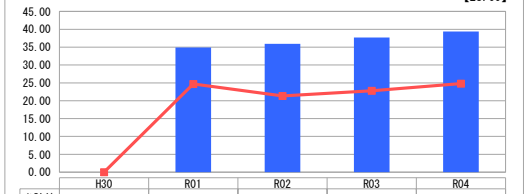


| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 73.99 | 81.22 | 84.57 | 86.14 |
| 平均値 | - | 83.75 | 84.19 | 84.34 | 84.34 |

## 2. 老朽化の状況

### ①有形固定資産減価償却率(%)

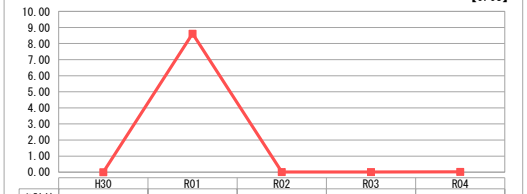
【28.00】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 34.90 | 35.93 | 37.70 | 39.39 |
| 平均値 | - | 24.68 | 21.36 | 22.79 | 24.80 |

### ②管渠老朽化率(%)

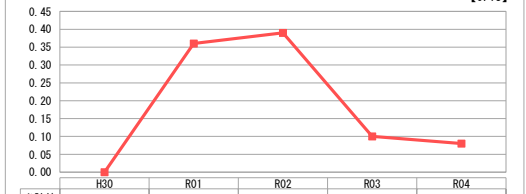
【0.03】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 平均値 | - | 8.62 | 0.01 | 0.01 | 0.02 |

### ③管渠改善率(%)

【0.13】



| | H30 | R01 | R02 | R03 | R04 |
|---|---|---|---|---|---|
| 当該値 | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 平均値 | - | 0.36 | 0.39 | 0.10 | 0.08 |

※　「経常収支比率」、「累積欠損金比率」、「流動比率」、「有形固定資産減価償却率」及び「管渠老朽化率」については、法非適用企業では算出できないため、法適用企業のみの類似団体平均値及び全国平均を算出しています。

## 分析欄

### 1. 経営の健全性・効率性について

①について100%を上回っているが、主要因は一般会計繰入金による収入である。また費用を収益が上回った部分の大部分が、企業債償還金などの資本的支出の補填財源として利用されているため、内部留保資金が少ない。人口減少による使用料収入の減少や修繕費の増加が見込まれるため改善を行う必要がある。
②0%であるが収支ギャップ部分について一般会計繰入金に依存しているためである。
③①のとおり、利益の大部分が補填財源として使用され流出してしまっている。そのため内部留保資金が少なく、100%を下回っており短期的な支払能力が確保できていない。
④全額一般会計繰入金に依存する形となっているため0%となっている。
⑤⑥について。経費を使用料で賄えていない。賄えていない部分については一般会計繰入金が充当されている。水洗化率を向上させ有収水量を増加、また施設の統廃合などの汚水処理費を減らす方法を検討し、一般会計の依存から脱却する必要がある。
⑦類似団体平均より高い結果となっているが、当市は地下水位が高いエリアが多く、不明水流入が要因。現在、不明水の調査業務を行っているところである。
⑧類似団体平均より高い結果となっているが、伸び率が停滞している。当市は高齢者世帯の割合が大きく、下水道に接続するための宅内配管工事を積極的に行えていないことが考えれる。未接続の方々への普及啓発活動を行うことが必要である。

### 2. 老朽化の状況について

①当市は法適用の際に、固定資産取得価額と減価償却累計額を引継ぐ形で帳簿価額としている。法適用の原則的な引継方法は当市の計上方法と別で、資産取得時から減価償却が行われてきたものとして算定した資産の帳簿価額が取得価格として計上される。そのため原則的方法の場合、法適用時には減価償却累計額がゼロで計算される。よって類似団体の数値より高い数値となっている。
　管渠については更新時期は到来していない。処理場内の機械などについては一部、法定耐用年数が経過したものもあるため更新が発生している。今後も法定耐用年数が到来するもの多数あるため、更新財源を確保する必要がある。
②③については管渠の耐用年数が到来しているものがないためゼロとなっている。後々の改築に備え財源の確保を行う必要がある。

### 全体総括

1. 経営の健全性・効率性について
下水道事業は、「独立採算制の原則」と「雨水公費・汚水私費の原則」が適用される。しかし当市では指標が表すように、多額の一般会計繰入金が投入されることにより収支を均衡させている。一般会計繰入金に依存した経営を改善する必要がある。
水洗化率が低いため、下水道の接続推進を一層強化し水洗化率を向上させるとともに、今後の維持管理費の費用を考慮し、下水処理施設の統廃合を検討していく必要がある。また、１か月20㎥当たり使用料単価が150円/㎥(税抜)を下回っており、下水道使用料についても見直しを検討する必要がある。
2. 老朽化の状況について
今後ストックマネジメント計画に基づき、管渠を含めた施設全体の改築・更新を計画的に実施する。また、優先順位付けを行い、施設の点検・調査、修繕・改善を実施し、施設管理を最適化していく。