

# 利 用 に あ た っ て

本ページは、県内の市町村・一部事務組合が経営した地方公営企業の令和4年度の決算・業務状況等について「令和4年度地方公営企業決算状況調査」に基づき、とりまとめたものである。

## 1 調査対象事業

- 1 調査対象の地方公営企業は、地方公営企業法（昭和27年法律第292号。以下本書中「法」という）を適用している事業並びに同法を適用していない事業で地方財政法（昭和23年法律第109号）第6条に基づき、その経理を特別会計を設けて行っている地方財政法施行令（昭和23年政令第267号）第46条に掲げる事業（農業集落排水施設、漁業集落排水施設、林業集落排水施設、小規模集合排水処理施設、特定地域生活排水処理施設及び個別排水処理施設を含む）、駐車場整備事業及び介護サービス事業である。

### 地方財政法施行令第46条

法第6条の政令で定める公営企業は、次に掲げる事業とする。

- 1 水道事業
- 2 工業用水道事業
- 3 交通事業
- 4 電気事業
- 5 ガス事業
- 6 簡易水道事業
- 7 港湾整備事業（埋立事業並びに荷役機械、上屋、倉庫、貯木場及び船舶の離着岸を補助するための船舶を使用させる事業に限る。）
- 8 病院事業
- 9 市場事業
- 10 と畜場事業
- 11 観光施設事業
- 12 宅地造成事業
- 13 公共下水道事業

- 2 令和4年度の県内の公営企業数は次表のとおりであり、市町村等団体ごとの経営事業については、「地方公営企業実施状況」（1頁～）のとおりである。

	法適用事業	法非適用事業	計
上水道事業	27		27
簡易水道事業	7	3	10
工業用水道事業	3		3
交通事業			
電気事業		1	1
ガス事業	5		5
病院事業	10		10
下水道事業	73	21	94
市場事業		1	1
と畜場事業		2	2
観光施設事業		7	7
宅地造成事業		7	7
駐車場整備事業		1	1
介護サービス事業		17	17
その他事業			
計	125	60	185

- 注) 1 法を全部適用し上水道事業と同一の会計で実施している簡易水道事業は、事業数に含めていない。  
 2 下水道事業については、県が実施している流域下水道事業に建設負担金を支払っているが、下水道の建設にはいまだ着手していないものも調査対象としている。また、公共下水道事業、特定環境保全公共下水道事業、農業集落排水事業、漁業集落排水事業、林業集落排水事業、小規模集合排水処理事業、特定地域生活排水処理事業、個別排水処理事業に区分し、それぞれ1事業としている。  
 3 事業数の計上方法を令和4年度決算から見直したことにより、上水道事業の数が令和3年度以前（公表）と異なっている。本資料では、令和3年度以前の数値も同計上方法として修正している。

02 決算・業務状況内容

令和5年3月31日現在のものであり、令和4年度における実績である。

3 端数処理

各項目の金額は、単位未満を四捨五入しているため、内訳の計と合計が一致しない場合がある。

4 用語の説明

1 財務分析用語

財務分析の各指標の算出は、次の方法による。

ア 固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$
イ 固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債資本合計}} \times 100$
ウ 自己資本構成比率	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$
エ 固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益流}} \times 100$
オ 流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$
カ 総収支比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$
キ 経常収支比率	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$
ク 営業収益対営業費用比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$
ケ 営業収支比率	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費}} \times 100$
コ 企業債償還元金対減価償却額比率	$\frac{\text{企業債償還元金（借換債分を除く）}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$
サ 企業債償還元金対料金収入比率	$\frac{\text{企業債償還元金（借換債分を除く）}}{\text{料金収入}} \times 100$
シ 企業債利息対料金収入比率	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入}} \times 100$
ス 企業債元利償還元金対料金収入比率	$\frac{\text{企業債元利償還元金（借換債分を除く）}}{\text{料金収入}} \times 100$
セ 職員給与費対料金収入比率	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{料金収入}} \times 100$
ソ 累積欠損金比率	$\frac{\text{累積欠損金}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$
タ 不良債務比率	$\frac{(\text{流動負債} - \text{建設改良の財源に充てるための企業債・長期借入金} - \text{PFI法に基づく事業に係る建設事業費等の引当金}) - (\text{流動資産} - \text{翌年度繰越財源})}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$
チ 赤字比率	$\frac{\text{実質収支の赤字額}}{\text{営業収益}} \times 100$
ツ 収益的収支比率	$\frac{\text{経常収益（法非適用事業は総収益）}}{\text{経常費用（法非適用事業は総費用）} + \text{企業債償還元金}} \times 100$

## 2 経営分析用語

経営分析の各指標の算出は、次の方法による。

### ① 上水道事業

ア 負荷率	$\frac{1 \text{ 日 平均 配 水 量}}{1 \text{ 日 最 大 配 水 量}} \times 100$
イ 施設利用率	$\frac{1 \text{ 日 平均 配 水 量}}{1 \text{ 日 配 水 能 力}} \times 100$
ウ 最大稼働率	$\frac{1 \text{ 日 最 大 配 水 量}}{1 \text{ 日 配 水 能 力}} \times 100$
エ 有収率	$\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{年 間 総 配 水 量}} \times 100$
オ 配水管使用効率	$\frac{\text{導 送 配 水 管 延 長}}{\text{年 間 総 配 水 量}}$
カ 固定資産使用効率	$\frac{\text{有 形 固 定 資 産}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$
キ 供給単価	$\frac{\text{給 水 収 益}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$
ク 給水原価	$\frac{\text{経 常 費 用} - (\text{受 託 工 事 費} + \text{附 帯 事 業 費} + \text{材 料} \cdot \text{不 用 品 売 却 原 価}) - \text{長 期 前 受 金 戻 入}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$
ケ 資本費	$\frac{(\text{企 業 債 利 息} + \text{減 価 償 却 費} + \text{受 水 費 うち 資 本 費 相 当 額}) - \text{長 期 前 受 金 戻 入}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$
コ 職員1人当たり給水人口	$\frac{\text{現 在 給 水 人 口}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員 数}}$
サ 職員1人当たり給水量	$\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員 数}}$
シ 職員1人当たり営業収益	$\frac{\text{営 業 収 益}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員 数}}$
ス 給水人口1人当たり給水量	$\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{現 在 給 水 人 口}}$
セ 給水人口1人当たり給水収益	$\frac{\text{給 水 収 益}}{\text{現 在 給 水 人 口}}$

② ガス事業

ア 年間ガス供給比率	$\frac{\text{年間ガス販売量}}{\text{年間ガス購入量}} \times 100$
イ 年間勘定外ガス比率	$\frac{\text{年間勘定外ガス量}}{\text{年間ガス購入量}} \times 100$
ウ 導管使用効率	$\frac{\text{導管延長}}{\text{年間ガス販売量}}$
エ 料金単価	$\frac{\text{料金収入}}{\text{年間ガス販売量}}$
オ 供給原価	$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{附帯事業費} + \text{材料} \cdot \text{不用品売却原価}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間ガス販売量}}$
カ 料金単価対供給原価比率	$\frac{\text{供給単価}}{\text{供給原価}} \times 100$

※ ガス事業は、平成 11 年度から 1 m<sup>3</sup>あたりの熱量換算基準が 1,000MJ、平成 13 年度から 1 m<sup>3</sup>あたりの熱量換算基準が 41.8605MJ に変更となっている。

③ 病院事業

ア 病床利用率	$\frac{\text{年延入院患者数}}{\text{年間病床数}} \times 100$			
イ 1日平均患者数	<table border="0"> <tr> <td rowspan="2">入院</td> <td><math display="block">\frac{\text{年延入院患者数}}{365 \text{日}}</math></td> </tr> <tr> <td><math display="block">\frac{\text{年延外来患者数}}{\text{診療日数}}</math></td> </tr> </table>	入院	$\frac{\text{年延入院患者数}}{365 \text{日}}$	$\frac{\text{年延外来患者数}}{\text{診療日数}}$
入院	$\frac{\text{年延入院患者数}}{365 \text{日}}$			
	$\frac{\text{年延外来患者数}}{\text{診療日数}}$			
ウ 外来入院患者比率	$\frac{\text{年延外来患者数}}{\text{年延入院患者数}} \times 100$			
エ 職員1人1日当たり患者数	<table border="0"> <tr> <td rowspan="2">入院</td> <td><math display="block">\frac{\text{年延入院患者数}}{\text{年延職員数}}</math></td> </tr> <tr> <td><math display="block">\frac{\text{年延外来患者数}}{\text{年延職員数}}</math></td> </tr> </table>	入院	$\frac{\text{年延入院患者数}}{\text{年延職員数}}$	$\frac{\text{年延外来患者数}}{\text{年延職員数}}$
入院	$\frac{\text{年延入院患者数}}{\text{年延職員数}}$			
	$\frac{\text{年延外来患者数}}{\text{年延職員数}}$			
オ 患者1人1日当たり診療収入	<table border="0"> <tr> <td rowspan="2">入院</td> <td><math display="block">\frac{\text{入院収益}}{\text{年延入院患者数}}</math></td> </tr> <tr> <td><math display="block">\frac{\text{外来収益}}{\text{年延外来患者数}}</math></td> </tr> </table>	入院	$\frac{\text{入院収益}}{\text{年延入院患者数}}$	$\frac{\text{外来収益}}{\text{年延外来患者数}}$
入院	$\frac{\text{入院収益}}{\text{年延入院患者数}}$			
	$\frac{\text{外来収益}}{\text{年延外来患者数}}$			
カ 職員1人1日当たり診療収入	$\frac{\text{入院外来収益}}{\text{年延職員数}}$			
キ 患者1人1日当たり薬品費	<table border="0"> <tr> <td rowspan="2">投薬分</td> <td><math display="block">\frac{\text{投薬薬品費}}{\text{年延入院} \cdot \text{外来患者数}}</math></td> </tr> <tr> <td><math display="block">\frac{\text{注射薬品費}}{\text{年延入院} \cdot \text{外来患者数}}</math></td> </tr> </table>	投薬分	$\frac{\text{投薬薬品費}}{\text{年延入院} \cdot \text{外来患者数}}$	$\frac{\text{注射薬品費}}{\text{年延入院} \cdot \text{外来患者数}}$
投薬分	$\frac{\text{投薬薬品費}}{\text{年延入院} \cdot \text{外来患者数}}$			
	$\frac{\text{注射薬品費}}{\text{年延入院} \cdot \text{外来患者数}}$			