

令和 4 年 度

武豊町公営企業会計決算審査意見書

武 豊 町 監 査 委 員



武 監 発 第 6 号  
令和5年8月10日

武豊町長 粉 山 芳 輝 様

武豊町監査委員 小 山 茂 三  
同 石 原 壽 朗

令和4年度武豊町公営企業会計決算審査意見について

地方公営企業法第30条第2項の規定に基づき審査に付された令和4年度武豊町公営企業会計（水道事業会計及び下水道事業会計）の決算について審査したので、次のとおり意見を提出する。



## 目次

|    |                          |        |
|----|--------------------------|--------|
| 第1 | 審査の対象.....               | - 1 -  |
| 第2 | 審査の期間.....               | - 1 -  |
| 第3 | 審査のために提出された、おもな関係書類..... | - 1 -  |
| 第4 | 審査の方法.....               | - 1 -  |
| 第5 | 審査の結果.....               | - 1 -  |
| 第6 | 決算の概要.....               | - 1 -  |
| ■  | 水道事業会計 .....             | - 2 -  |
| 1. | 業務の実績 .....              | - 2 -  |
| 2. | 経営状況.....                | - 4 -  |
| 3. | 決算報告 .....               | - 4 -  |
| 4. | 財務諸表等 .....              | - 5 -  |
| 5. | 経営分析.....                | - 9 -  |
| ■  | 下水道事業会計 .....            | - 10 - |
| 1. | 業務の実績 .....              | - 10 - |
| 2. | 経営状況.....                | - 11 - |
| 3. | 決算報告 .....               | - 11 - |
| 4. | 財務諸表等 .....              | - 12 - |
| 5. | 経営分析.....                | - 16 - |
| 第7 | ま と め.....               | - 17 - |
|    | 水道事業.....                | - 17 - |
|    | 下水道事業 .....              | - 18 - |

## 令和4年度武豊町公営企業会計決算審査意見書

### 第1 審査の対象

令和4年度武豊町水道事業会計決算

令和4年度武豊町下水道事業会計決算

### 第2 審査の期間

令和5年7月13日(木)

### 第3 審査のために提出された、おもな関係書類

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| (1) 決算書及び決算付属書類 | (8) 精算表       |
| (2) 予算執行状況表     | (9) 月次合計残高試算表 |
| (3) 決算審査理由書     | (10) 固定資産明細書  |
| (4) 委託料         | (11) 取得資産リスト  |
| (5) 使用料及び賃借料    | (12) 除却資産リスト  |
| (6) 工事請負費       | (13) 建設仮勘定明細  |
| (7) 予算残額調       |               |

### 第4 審査の方法

決算審査に当たっては、町長から提出された令和4年度公営企業会計（武豊町水道事業会計及び下水道事業会計）に係る決算審査書類が事業の経営成績及び財政状況を適正に表示しているかどうかを検証するため、関係諸帳簿・証拠書類との照合を実施するとともに、例月出納検査等の結果も考慮に入れ、公営企業体としての公共性及び経済性の確保を重点に、そして、動向を把握するため前年度との比較検討を行いつつ、業務及び経理が適正に執行されているか否かについて審査を実施した。

### 第5 審査の結果

審査に付された各公営企業会計の決算書、財務諸表及び事業報告書、その他の書類は、地方公営企業関係法令に準拠して作成されたものであり、その計数は正確であり、令和4年度の経営成績及び財政状況を適正に表示しているものと認められた。

なお、事業の事業実績、予算の執行状況、経営状況等は次のとおりである。

### 第6 決算の概要

## ■ 水道事業会計

### 1. 業務の実績

本年度末における給水人口は43,283人(対前年度比100.16%)、給水戸数は18,161戸(対前年度比100.60%)となった。年間総給水量は5,072,510m<sup>3</sup>(対前年度比98.98%)、年間総有収水量は4,808,898m<sup>3</sup>(対前年度比99.01%)となり、有収水量と給水量を対比した有収率は94.80%で0.02ポイントの増となった。

#### (ア) 給水人口及び給水戸数

\*給水戸数(給水契約件数)

| 区 分        | 令和4年度  | 令和3年度  | 対前年度 |           | 備 考 |
|------------|--------|--------|------|-----------|-----|
|            |        |        | 増 減  | 比率<br>(%) |     |
| 年度末給水人口(人) | 43,283 | 43,212 | 71   | 100.16    |     |
| 年度末給水戸数(戸) | 18,161 | 18,052 | 109  | 100.60    |     |

\*給水戸数(給水契約件数)

#### (イ) 給水量

| 区 分                      | 令和4年度     | 令和3年度     | 対前年度    |           | 備 考 |
|--------------------------|-----------|-----------|---------|-----------|-----|
|                          |           |           | 増 減     | 比率<br>(%) |     |
| 年間総給水量(m <sup>3</sup> )  | 5,072,510 | 5,124,882 | △52,372 | 98.98     |     |
| 年間総有収水量(m <sup>3</sup> ) | 4,808,898 | 4,857,145 | △48,247 | 99.01     |     |
| 有 収 率(%)                 | 94.80     | 94.78     | 0.02    | 100.02    |     |
| 一日平均給水量(m <sup>3</sup> ) | 13,897    | 14,041    | △144    | 98.97     |     |
| 一人一日平均給水量<br>(ℓ/人)       | 321       | 325       | △4      | 98.77     |     |
| 一日最大給水量(m <sup>3</sup> ) | 17,400    | 15,806    | 1,594   | 110.08    |     |
| 一人一日最大給水量<br>(ℓ/人)       | 402       | 366       | 36      | 109.84    |     |

$$\text{供給単価} = \frac{\text{(給水収益)}}{\text{(有収水量)}} = \frac{597,406,485\text{円}}{4,808,898\text{m}^3} = 124\text{円}23\text{銭}/\text{m}^3$$

$$\text{給水原価} = \frac{\text{(経常経費)} - \text{(受託工事費)} - \text{(長期前受金戻入)}}{\text{(有収水量)}} = \frac{728,590,222\text{円} - 0\text{円} - 124,104,072\text{円}}{4,808,898\text{m}^3} = 125\text{円}70\text{銭}/\text{m}^3$$

## (ウ) 用途別有収水量

| 年度別<br>用途別 | 令和４年度       |                           |             | 令和３年度       |                           |             |
|------------|-------------|---------------------------|-------------|-------------|---------------------------|-------------|
|            | 給水戸数<br>(戸) | 使用水量<br>(m <sup>3</sup> ) | 構成比率<br>(%) | 給水戸数<br>(戸) | 使用水量<br>(m <sup>3</sup> ) | 構成比率<br>(%) |
| 一般家庭用      | 17,255      | 3,850,269                 | 80.07       | 17,148      | 3,913,840                 | 80.58       |
| 工場用        | 113         | 541,004                   | 11.25       | 112         | 511,100                   | 10.52       |
| 官公署用       | 125         | 95,959                    | 1.99        | 127         | 112,244                   | 2.31        |
| 営業用        | 666         | 313,927                   | 6.53        | 663         | 316,176                   | 6.51        |
| その他        | 2           | 7,739                     | 0.16        | 2           | 3,785                     | 0.08        |
| 合 計        | 18,161      | 4,808,898                 | 100.00      | 18,052      | 4,857,145                 | 100.00      |

\*その他……船舶用、畜産用

## (エ) 口径別有収水量

| 口径別<br>(mm) | 令和４年度       |                           |             | 令和３年度       |                           |             |
|-------------|-------------|---------------------------|-------------|-------------|---------------------------|-------------|
|             | 給水戸数<br>(戸) | 使用水量<br>(m <sup>3</sup> ) | 構成比率<br>(%) | 給水戸数<br>(戸) | 使用水量<br>(m <sup>3</sup> ) | 構成比率<br>(%) |
| 13          | 12,148      | 2,320,434                 | 48.25       | 12,263      | 2,408,272                 | 49.58       |
| 20          | 5,630       | 1,470,730                 | 30.58       | 5,417       | 1,448,384                 | 29.82       |
| 25          | 239         | 192,394                   | 4.00        | 230         | 198,226                   | 4.08        |
| 30          | 34          | 53,936                    | 1.12        | 34          | 58,673                    | 1.21        |
| 40          | 49          | 124,087                   | 2.58        | 47          | 124,146                   | 2.56        |
| 50          | 45          | 179,286                   | 3.73        | 44          | 196,359                   | 4.04        |
| 75          | 10          | 267,989                   | 5.57        | 11          | 287,060                   | 5.91        |
| 100         | 2           | 34,804                    | 0.73        | 2           | 29,977                    | 0.62        |
| 150         | 4           | 165,238                   | 3.44        | 4           | 106,048                   | 2.18        |
| 合 計         | 18,161      | 4,808,898                 | 100.00      | 18,052      | 4,857,145                 | 100.00      |

## 2. 経営状況

本年度の収益的収支（消費税抜き）は事業収益818,728,988円（対前年度比105.05%）に対し、事業費用728,590,222円（対前年度比109.66%）であり、収益的収支の決算額は、差引90,138,766円の当年度純利益となった。

### ・収 益

営業収益は624,503,707円（対前年度比90.10%）で、主に水道料金が占めている。また、営業外収益は194,225,281円（対前年度比225.25%）となり、主に長期前受金戻入が占めている。

### ・費 用

営業費用は719,402,008円（対前年度比108.92%）で、県水受水費と減価償却費が多くを占めており、営業外費用は9,188,214円（対前年度比237.08%）で、大部分が企業債支払利息である。

## 3. 決算報告

○予算額に対する決算額は、次のとおりである。

### （１）収益的収入及び支出

#### 収 入

（消費税等込額）

| 区 分     | 予 算 額<br>(円) | 決 算 額<br>(円) | 予算額に比べ決算<br>額の増減 (円) | 執行率<br>(%) |
|---------|--------------|--------------|----------------------|------------|
| 水道事業収益  | 887,412,000  | 889,864,448  | 2,452,448            | 100.28     |
| 営 業 収 益 | 700,280,000  | 686,537,783  | △13,742,217          | 98.04      |
| 営業外収益   | 187,132,000  | 203,326,665  | 16,194,665           | 108.65     |

#### 支 出

（消費税等込額）

| 区 分     | 予 算 額<br>(円) | 決 算 額<br>(円) | 不用額<br>(円) | 執行率<br>(%) |
|---------|--------------|--------------|------------|------------|
| 水道事業費用  | 780,341,000  | 767,109,191  | 13,231,809 | 98.30      |
| 営 業 費 用 | 776,645,000  | 764,558,393  | 12,086,607 | 98.44      |
| 営業外費用   | 2,695,000    | 2,550,798    | 144,202    | 94.65      |
| 特 別 損 失 | 1,000        | 0            | 1,000      | 0.00       |
| 予 備 費   | 1,000,000    | 0            | 1,000,000  | 0.00       |

## (2) 資本的収入及び支出

### 収 入

(消費税等込額)

| 区 分       | 予 算 額<br>(円) | 決 算 額<br>(円) | 予算額に比べ決算<br>額の増減 (円) | 執行率<br>(%) |
|-----------|--------------|--------------|----------------------|------------|
| 資 本 的 収 入 | 49,462,000   | 51,621,000   | 2,159,000            | 104.36     |
| 工事負担金     | 17,335,000   | 19,494,000   | 2,159,000            | 112.45     |
| 補 助 金     | 32,127,000   | 32,127,000   | 0                    | 100.00     |

### 支 出

(消費税等込額)

| 区 分       | 予 算 額<br>(円) | 決 算 額<br>(円) | 翌年度繰越<br>額 (円) | 不用額<br>(円) | 執行率<br>(%) |
|-----------|--------------|--------------|----------------|------------|------------|
| 資 本 的 支 出 | 504,860,000  | 474,736,140  | 0              | 30,123,860 | 94.03      |
| 建設改良費     | 466,461,000  | 436,338,066  | 0              | 30,122,934 | 93.54      |
| 企業債償還金    | 36,061,000   | 36,060,620   | 0              | 380        | 100.00     |
| 補助金等返還金   | 2,338,000    | 2,337,454    | 0              | 546        | 99.98      |

## 4. 財務諸表等

### (1) 比較損益計算書

事業の経営成績は、次のとおりである。

| 区 分         | 令和4年度<br>(円) | 令和3年度<br>(円) | 対前年度増減      |          |
|-------------|--------------|--------------|-------------|----------|
|             |              |              | 額 (円)       | 率 (%)    |
| 事業収益        | 818,728,988  | 779,377,467  | 39,351,521  | 105.05   |
| 営業収益 A      | 624,503,707  | 693,149,849  | △68,646,142 | 90.10    |
| 給 水 収 益     | 597,406,485  | 665,998,965  | △68,592,480 | 89.70    |
| 受 託 工 事 収 益 | 0            | 0            | 0           | —        |
| その他営業収益     | 27,097,222   | 27,150,884   | △53,662     | 99.80    |
| 営業外収益 B     | 194,225,281  | 86,227,618   | 107,997,663 | 225.25   |
| 受 取 利 息     | 250,659      | 465,168      | △214,509    | 53.89    |
| 他 会 計 補 助 金 | 69,858,652   | 360,000      | 69,498,652  | 19405.18 |
| 長期前受金戻入     | 124,104,072  | 85,354,748   | 38,749,324  | 145.40   |
| 雑 収 益       | 11,898       | 47,702       | △35,804     | 24.94    |
| 事業費用        | 728,590,222  | 664,402,141  | 64,188,081  | 109.66   |
| 営業費用 C      | 719,402,008  | 660,516,295  | 58,885,713  | 108.92   |
| 配水及び給水費     | 399,537,550  | 393,879,638  | 5,657,912   | 101.44   |

|                           |             |             |                 |        |
|---------------------------|-------------|-------------|-----------------|--------|
| 受 託 工 事 費                 | 0           | 0           | 0               | —      |
| 総 係 費                     | 72,648,452  | 77,188,307  | △4,539,855      | 94.12  |
| 減 価 償 却 費                 | 230,905,288 | 181,430,679 | 49,474,609      | 127.27 |
| 資 産 減 耗 費                 | 16,310,718  | 8,017,671   | 8,293,047       | 203.43 |
| 営業外費用 D                   | 9,188,214   | 3,875,536   | 5,312,678       | 237.08 |
| 支 払 利 息                   | 2,550,798   | 3,875,536   | △1,324,738      | 65.82  |
| 雑 支 出                     | 6,637,416   | 0           | 6,637,416       | 皆増     |
| 特別損失 E                    | 0           | 10,310      | △10,310         | 0.00   |
| 過年度損益修正損                  | 0           | 10,310      | △10,310         | 0.00   |
| その他特別損失                   | 0           | 0           | 0               | —      |
| 経常利益<br>(△は経常損失)          | 90,138,766  | 114,985,636 | $F=(A-C)+(B-D)$ |        |
| 当年度純利益<br>(△は当年度純損失)      | 90,138,766  | 114,975,326 | $G=F-E$         |        |
| 前年度繰越利益剰余金<br>(△は繰越欠損金)   | 0           | 0           | H               |        |
| その他未処分利益剰余金<br>変動額        | 3,735,981   | 34,735,882  | I               |        |
| 当年度未処分利益剰余金<br>(△は未処理欠損金) | 93,874,747  | 149,711,208 | $G+H+I$         |        |

(2) 剰余金処分計算書 (案)

| 区 分          | 資本金           | 資本剰余金      | 未処分利益剰余金    |
|--------------|---------------|------------|-------------|
| 当年度末残高       | 3,312,456,839 | 13,047,218 | 93,874,747  |
| 議会の議決による処分数額 | 93,874,747    | 0          | △93,874,747 |
| 資本金への組入れ     | 93,874,747    | 0          | △93,874,747 |
| 建設改良積立金への積立  | 0             | 0          | 0           |
| 処分後残高        | 3,406,331,586 | 13,047,218 | 0           |

(3) 比較貸借対照表

年度末の財産状態は、次のとおりである。

[資産の部]

| 区 分         | 令和4年度<br>(円)  | 令和3年度<br>(円)  | 対前年度増減       |        |
|-------------|---------------|---------------|--------------|--------|
|             |               |               | 額 (円)        | 率 (%)  |
| 固 定 資 産     | 5,719,054,500 | 5,560,417,205 | 158,637,295  | 102.85 |
| 有形固定資産      | 5,718,683,700 | 5,560,046,405 | 158,637,295  | 102.85 |
| 土 地         | 100,069,030   | 100,069,030   | 0            | 100.00 |
| 建 物         | 145,522,335   | 150,442,750   | △4,920,415   | 96.73  |
| 構 築 物       | 5,105,577,112 | 4,989,619,719 | 115,957,393  | 102.32 |
| 機 械 及 び 装 置 | 294,961,332   | 242,969,846   | 51,991,486   | 121.40 |
| 量 水 器       | 37,469,266    | 37,481,814    | △12,548      | 99.97  |
| 車両及び運搬具     | 231,696       | 360,392       | △128,696     | 64.29  |
| 工具器具及び備品    | 1,552,929     | 1,972,854     | △419,925     | 78.71  |
| 建 設 仮 勘 定   | 33,300,000    | 37,130,000    | △3,830,000   | 89.68  |
| 無形固定資産      | 370,800       | 370,800       | 0            | 100.00 |
| 電 話 加 入 権   | 370,800       | 370,800       | 0            | 100.00 |
| 流 動 資 産     | 920,895,799   | 1,072,671,358 | △151,775,559 | 85.85  |
| 現 金 ・ 預 金   | 759,917,592   | 935,529,020   | △175,611,428 | 81.23  |
| 未 収 金       | 158,372,586   | 134,859,197   | 23,513,389   | 117.44 |
| 貯 蔵 品       | 2,605,621     | 2,283,141     | 322,480      | 114.12 |
| 資 産 合 計     | 6,639,950,299 | 6,633,088,563 | 6,861,736    | 100.10 |

[負債・資本の部]

| 区 分               | 令和4年度<br>(円)   | 令和3年度<br>(円)   | 対前年度増減      |        |
|-------------------|----------------|----------------|-------------|--------|
|                   |                |                | 額 (円)       | 率 (%)  |
| 固 定 負 債           | 60,532,858     | 83,177,079     | △22,644,221 | 72.78  |
| 企 業 債             | 19,093,858     | 41,738,079     | △22,644,221 | 45.75  |
| 引 当 金             | 38,439,000     | 38,439,000     | 0           | 100.00 |
| その他固定負債           | 3,000,000      | 3,000,000      | 0           | 100.00 |
| 流 動 負 債           | 189,445,147    | 177,285,312    | 12,159,835  | 106.86 |
| 企 業 債             | 22,644,221     | 36,060,620     | △13,416,399 | 62.79  |
| 未 払 金             | 140,485,202    | 114,293,057    | 26,192,145  | 122.92 |
| 引 当 金             | 3,540,000      | 3,826,000      | △286,000    | 92.52  |
| その他流動負債           | 22,775,724     | 23,105,635     | △329,911    | 98.57  |
| 繰 延 収 益           | 2,631,459,919  | 2,704,252,563  | △72,792,644 | 97.31  |
| 長 期 前 受 金         | 5,562,975,521  | 5,538,705,013  | 24,270,508  | 100.44 |
| 長期前受金収益化<br>累 計 額 | △2,931,515,602 | △2,834,452,450 | △97,063,152 | 103.42 |
| 負 債 合 計           | 2,881,437,924  | 2,964,714,954  | △83,277,030 | 97.19  |
| 資 本 金             | 3,312,456,839  | 3,192,366,209  | 120,090,630 | 103.76 |
| 剰 余 金             | 446,055,536    | 476,007,400    | △29,951,864 | 93.71  |
| 資 本 剰 余 金         | 13,047,218     | 13,047,218     | 0           | 100.00 |
| 受贈財産評価額           | 12,668,028     | 12,668,028     | 0           | 100.00 |
| その他資本剰余金          | 379,190        | 379,190        | 0           | 100.00 |
| 利 益 剰 余 金         | 433,008,318    | 462,960,182    | △29,951,864 | 93.53  |
| 減 債 積 立 金         | 0              | 3,735,981      | △3,735,981  | 0.00   |
| 建設改良積立金           | 339,133,571    | 309,512,993    | 29,620,578  | 109.57 |
| 当 年 度<br>未処分利益剰余金 | 93,874,747     | 149,711,208    | △55,836,461 | 62.70  |
| 資 本 合 計           | 3,758,512,375  | 3,668,373,609  | 90,138,766  | 102.46 |
| 負 債 ・ 資 本 合 計     | 6,639,950,299  | 6,633,088,563  | 6,861,736   | 100.10 |

## 5. 経営分析

○経営状況を示す主な経営指標は、次のとおりである。

| 項 目         | 令和4年度 (%) | 令和3年度 (%) | 比較 (増・減) |
|-------------|-----------|-----------|----------|
| 自己資本構成比率    | 96.24     | 96.07     | 0.17     |
| 固定資産対長期資本比率 | 88.66     | 86.13     | 2.53     |
| 流動比率        | 486.10    | 605.05    | △118.95  |
| 経常収支比率      | 112.37    | 117.31    | △4.94    |
| 営業収支比率      | 86.81     | 104.94    | △18.13   |

$$\cdot \text{自己資本構成比率} = \frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債} + \text{資本}} \times 100$$

自己資本構成比率は、総資本に占める自己資本の割合を示し、比率が高いほど自立性が高く、経営は安定している。当年度は 96.24% で、前年度に比べ 0.17P の増となった。

$$\cdot \text{固定資産対長期資本比率} = \frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$$

固定資産対長期資本比率は、資金が長期的に拘束される固定資産がどの程度返済期限のない長期資本で調達されているかを示し、100%以下でかつ低いことが望ましい。当年度は 88.66% で、前年度に比べ 2.53P の増となった。

$$\cdot \text{流動比率} = \frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$$

流動比率は、流動負債に対する流動資産の割合を示し、短期債務に対する支払能力を表し、100%以上であることが必要で、100%を下回っていれば不良債務が発生していることを意味する。未払金の増加により、当年度は 486.10% で、前年度に比べ 118.95P の減となった。

$$\cdot \text{経常収支比率} = \frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$$

経常収支比率は、経常費用が経常収益によりどの程度賄われているかを示し、比率が高いほど経常利益率が良いことを表し、100%未満であれば経常損失が生じていることを意味する。給水収益は減少したものの、受水費などの配水及び給水費に加え支払利息が減少したことにより、当年度は 112.37% で、前年度に比べ 4.94P の減となった。

$$\cdot \text{営業収支比率} = \frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$$

営業収支比率は、営業費用が営業収益によりどの程度賄われているかを示し、比率が高いほど営業利益率が良いことを表し、100%未満であれば営業損失が生じていることを意味する。給水収益の減少及び受水費などの配水及び給水費が減少したが、当年度は 86.81% で、前年度に比べ 18.13P の減となった。

## ■ 下水道事業会計

### 1. 業務の実績

本年度末における処理区域内人口は35,368人(対前年度比(100.28%)、接続世帯数は、12,625戸(対前年度比101.69%)となった。年間総排水量は、3,349,833m<sup>3</sup>(対前年度比108.82%)、年間総有収水量は、3,398,220m<sup>3</sup>(対前年度比109.15%)となり、有収水量と給水量を対比した有収率は101.44%で0.30ポイントの増となった。

#### (ア) 普及状況

| 区 分           | 令和4年度  | 令和3年度  | 対前年度  |           | 備 考 |
|---------------|--------|--------|-------|-----------|-----|
|               |        |        | 増 減   | 比率<br>(%) |     |
| 汚水処理区域面積 (ha) | 670    | 670    | 0     | 100.00    |     |
| 行政区域内人口 (人)   | 43,303 | 43,233 | 70    | 100.16    |     |
| 処理区域内人口 (人)   | 35,368 | 35,270 | 98    | 100.28    |     |
| 普 及 率 (%)     | 81.7   | 81.6   | 0.1pt | 100.12    |     |
| 接 続 人 口 (人)   | 31,603 | 31,385 | 218   | 100.69    |     |
| 水 洗 化 率 (%)   | 89.4   | 89.0   | 0.4pt | 100.45    |     |
| 処理区域内世帯数 (戸)  | 15,464 | 15,210 | 254   | 101.67    |     |
| 接 続 世 帯 数 (戸) | 12,625 | 12,415 | 210   | 101.69    |     |

#### (イ) 排水量等

| 区 分                           | 令和4年度     | 令和3年度     | 対前年度    |           | 備 考 |
|-------------------------------|-----------|-----------|---------|-----------|-----|
|                               |           |           | 増 減     | 比率<br>(%) |     |
| 年 間 総 排 水 量 (m <sup>3</sup> ) | 3,349,833 | 3,078,327 | 271,506 | 108.82    |     |
| 年間総有収水量 (m <sup>3</sup> )     | 3,398,220 | 3,113,431 | 284,789 | 109.15    |     |
| 有 収 率 (%)                     | 101.44    | 101.14    | 0.30pt  | 100.30    |     |
| 不 明 水 量 (m <sup>3</sup> )     | △48,387   | △35,104   | △13,283 | —         |     |
| 不 明 水 率 (%)                   | —         | —         | —       | —         |     |

## 2. 経営状況

本年度の収益的収支（消費税抜き）は事業収益1,091,143,232円（対前年度比108.12%）に対し、事業費用959,815,460円（対前年度比104.32%）であり、収益的収支の決算額は、差引131,327,772円の当年度純利益となった。

### ・収 益

営業収益は468,517,211円（対前年度比125.17%）で、主に下水道使用料が占めている。また、営業外収益は622,626,021円（対前年度比98.07%）となり、他会計補助金と長期前受金戻入が多くを占めている。

### ・費 用

営業費用は866,248,566円（対前年度比106.41%）で、流域下水道維持管理負担金と減価償却費が多くを占めており、営業外費用は93,566,894円（対前年度比88.26%）で、大部分が企業債支払利息である。

## 3. 決算報告

○予算額に対する決算額は、次のとおりである。

### （１）収益的収入及び支出

#### 収 入

（消費税等込額）

| 区 分     | 予 算 額<br>(円)  | 決 算 額<br>(円)  | 予算額に比べ決算<br>額の増減 (円) | 執行率<br>(%) |
|---------|---------------|---------------|----------------------|------------|
| 下水道事業収益 | 1,159,292,000 | 1,129,389,170 | △29,902,830          | 97.42      |
| 営 業 収 益 | 535,654,000   | 506,764,904   | △28,889,096          | 94.61      |
| 営業外収益   | 623,638,000   | 622,624,266   | △1,013,734           | 99.84      |

#### 支 出

（消費税等込額）

| 区 分     | 予 算 額<br>(円)  | 決 算 額<br>(円) | 不用額<br>(円) | 執行率<br>(%) |
|---------|---------------|--------------|------------|------------|
| 下水道事業費用 | 1,027,833,000 | 987,875,686  | 39,957,314 | 96.11      |
| 営 業 費 用 | 923,533,000   | 892,483,647  | 31,049,353 | 96.64      |
| 営業外費用   | 103,299,000   | 95,392,039   | 7,906,961  | 92.35      |
| 特 別 損 失 | 1,000         | 0            | 1,000      | 0.00       |
| 予 備 費   | 1,000,000     | 0            | 1,000,000  | 0.00       |

## (2) 資本的収入及び支出

### 収 入

(消費税等込額)

| 区 分            | 予 算 額<br>(円) | 決 算 額<br>(円) | 予算額に比べ決算<br>額の増減 (円) | 執行率<br>(%) |
|----------------|--------------|--------------|----------------------|------------|
| 資本的収入          | 502,314,000  | 480,553,563  | △21,760,437          | 95.67      |
| 企業 債           | 196,200,000  | 175,600,000  | △20,600,000          | 89.50      |
| 他会計出資金         | 283,757,000  | 274,682,605  | △9,074,395           | 96.80      |
| 補助金            | 11,616,000   | 15,000,000   | 3,384,000            | 129.13     |
| 他会計補助金         | 9,792,000    | 9,793,280    | 1,280                | 100.01     |
| 分 担 金<br>及び負担金 | 949,000      | 5,477,678    | 4,528,678            | 577.21     |

### 支 出

(消費税等込額)

| 区 分    | 予 算 額<br>(円) | 決 算 額<br>(円) | 翌年度繰越<br>額 (円) | 不用額<br>(円) | 執行率<br>(%) |
|--------|--------------|--------------|----------------|------------|------------|
| 資本的支出  | 771,344,000  | 748,480,553  | 0              | 22,863,447 | 97.04      |
| 建設改良費  | 185,946,000  | 163,082,980  | 0              | 22,863,020 | 87.70      |
| 企業債償還金 | 585,398,000  | 585,397,573  | 0              | 427        | 100.00     |

## 4. 財務諸表等

### (1) 比較損益計算書

事業の経営成績は、次のとおりである。

| 区 分          | 令和4年度<br>(円)  | 令和3年度<br>(円)  | 対前年度増減      |        |
|--------------|---------------|---------------|-------------|--------|
|              |               |               | 額 (円)       | 率 (%)  |
| 事業収益         | 1,091,143,232 | 1,009,184,667 | 81,958,565  | 108.12 |
| 営業収益      A  | 468,517,211   | 374,290,809   | 94,226,402  | 125.17 |
| 下水道使用料       | 382,601,140   | 320,904,780   | 61,696,360  | 119.23 |
| 雨水処理負担金      | 84,547,454    | 52,077,194    | 32,470,260  | 162.35 |
| その他営業収益      | 1,368,617     | 1,308,835     | 59,782      | 104.57 |
| 営業外収益      B | 622,626,021   | 634,893,858   | △12,267,837 | 98.07  |
| 受取利息         | 0             | 0             | 0           | —      |
| 他会計補助金       | 332,014,881   | 345,583,890   | △13,569,009 | 96.07  |
| 長期前受金戻入      | 290,509,996   | 289,220,373   | 1,289,623   | 100.45 |
| 雑収益          | 101,144       | 89,595        | 11,549      | 112.89 |

|                           |             |             |                 |        |
|---------------------------|-------------|-------------|-----------------|--------|
| 事業費用                      | 959,815,460 | 920,072,390 | 39,743,070      | 104.32 |
| 営業費用 C                    | 866,248,566 | 814,060,549 | 52,188,017      | 106.41 |
| 管渠費                       | 35,818,059  | 28,826,035  | 6,992,024       | 124.26 |
| ポンプ場費                     | 43,561,990  | 15,295,566  | 28,266,424      | 284.80 |
| 流域維持管理負担金                 | 179,163,056 | 165,844,343 | 13,318,713      | 108.03 |
| 総係費                       | 49,268,475  | 49,603,661  | △335,186        | 99.32  |
| 減価償却費                     | 555,810,320 | 553,578,435 | 2,231,885       | 100.40 |
| 資産減耗費                     | 2,626,666   | 912,509     | 1,714,157       | 287.85 |
| その他営業費用                   | 0           | 0           | 0               | —      |
| 営業外費用 D                   | 93,566,894  | 106,011,841 | △12,444,947     | 88.26  |
| 支払利息                      | 89,037,339  | 104,324,664 | △15,287,325     | 85.35  |
| 雑支出                       | 4,529,555   | 1,687,177   | 2,842,378       | 268.47 |
| 特別損失 E                    | 0           | 0           | 0               | —      |
| 過年度損益修正損                  | 0           | 0           | 0               | —      |
| その他特別損失                   | 0           | 0           | 0               | —      |
| 経常利益<br>(△は経常損失)          | 131,327,772 | 89,112,277  | $F=(A-C)+(B-D)$ |        |
| 当年度純利益<br>(△は当年度純損失)      | 131,327,772 | 89,112,277  | $G=F-E$         |        |
| 前年度繰越利益剰余金<br>(△は繰越欠損金)   | 0           | 0           | H               |        |
| 当年度未処分利益剰余金<br>(△は未処理欠損金) | 131,327,772 | 89,112,277  | $G+H$           |        |

## (2) 剰余金処分計算書(案)

| 区 分         | 資本金           | 資本剰余金       | 未処分利益剰余金     |
|-------------|---------------|-------------|--------------|
| 当年度末残高      | 3,266,202,881 | 326,423,277 | 131,327,772  |
| 議会の議決による処分額 | 131,327,772   | 0           | △131,327,772 |
| 資本金への組入れ    | 131,327,772   | 0           | △131,327,772 |
| 建設改良積立金への積立 | 0             | 0           | 0            |
| 処分後残高       | 3,397,530,653 | 326,423,277 | 0            |

### (3) 比較貸借対照表

年度末の財産状態は、次のとおりである。

[資産の部]

| 区 分         | 令和4年度<br>(円)   | 令和3年度<br>(円)   | 増減           |        |
|-------------|----------------|----------------|--------------|--------|
|             |                |                | 額 (円)        | 率 (%)  |
| 固 定 資 産     | 14,623,264,866 | 15,028,525,455 | △405,260,589 | 97.30  |
| 有形固定資産      | 13,954,741,569 | 14,331,782,361 | △377,040,792 | 97.37  |
| 土 地         | 359,319,043    | 359,319,043    | 0            | 100.00 |
| 建 物         | 55,463,940     | 48,371,527     | 7,092,413    | 114.66 |
| 構 築 物       | 12,824,356,280 | 13,201,443,861 | △377,087,581 | 97.14  |
| 機 械 及 び 装 置 | 679,326,585    | 722,098,558    | △42,771,973  | 94.08  |
| 車両及び運搬具     | 38,800         | 38,800         | 0            | 100.00 |
| 工具器具及び備品    | 395,102        | 510,572        | △115,470     | 77.38  |
| 建 設 仮 勘 定   | 35,841,819     | 0              | 35,841,819   | 皆増     |
| 無形固定資産      | 668,265,297    | 696,485,094    | △28,219,797  | 95.95  |
| 施設利用権       | 668,265,297    | 696,485,094    | △28,219,797  | 95.95  |
| 投資その他の資産    | 258,000        | 258,000        | 0            | 100.00 |
| 出資金         | 258,000        | 258,000        | 0            | 100.00 |
| 流 動 資 産     | 769,175,988    | 603,183,889    | 165,992,099  | 127.52 |
| 現 金 ・ 預 金   | 696,201,967    | 542,110,636    | 154,091,331  | 128.42 |
| 未 収 金       | 72,974,021     | 61,073,253     | 11,900,768   | 119.49 |
| 前 払 金       | 0              | 0              | 0            | —      |
| 資 産 合 計     | 15,392,440,854 | 15,631,709,344 | △239,268,490 | 98.47  |

[負債・資本の部]

| 区 分             | 令和4年度<br>(円)   | 令和3年度<br>(円)   | 増減           |        |
|-----------------|----------------|----------------|--------------|--------|
|                 |                |                | 額 (円)        | 率 (%)  |
| 固 定 負 債         | 4,373,138,819  | 4,743,367,868  | △370,229,049 | 92.19  |
| 企 業 債           | 4,373,138,819  | 4,743,367,868  | △370,229,049 | 92.19  |
| 流 動 負 債         | 631,911,183    | 647,001,092    | △15,089,909  | 97.67  |
| 企 業 債           | 545,829,049    | 585,397,573    | △39,568,524  | 93.24  |
| 未 払 金           | 82,352,134     | 58,073,519     | 24,278,615   | 141.81 |
| 引 当 金           | 3,730,000      | 3,530,000      | 200,000      | 105.67 |
| その他流動負債         | 0              | 0              | 0            | —      |
| 繰 延 収 益         | 6,663,436,922  | 6,923,396,831  | △259,959,909 | 96.25  |
| 長 期 前 受 金       | 7,447,314,213  | 7,445,942,710  | 1,371,503    | 100.02 |
| 長期前受金収益化<br>累計額 | △783,877,291   | △522,545,879   | △261,331,412 | 150.01 |
| 負 債 合 計         | 11,668,486,924 | 12,313,765,791 | △645,278,867 | 94.76  |
| 資 本 金           | 3,266,202,881  | 2,902,407,999  | 363,794,882  | 112.53 |
| 剰 余 金           | 457,751,049    | 415,535,554    | 42,215,495   | 110.16 |
| 資 本 剰 余 金       | 326,423,277    | 326,423,277    | 0            | 100.00 |
| 受贈財産評価額         | 0              | 0              | 0            | —      |
| 他会計補助金          | 326,423,277    | 326,423,277    | 0            | 100.00 |
| 利 益 剰 余 金       | 131,327,772    | 89,112,277     | 42,215,495   | 147.37 |
| 減債積立金           | 0              | 0              | 0            | —      |
| 建設改良積立金         | 0              | 0              | 0            | —      |
| 当年度<br>未処分利益剰余金 | 131,327,772    | 89,112,277     | 42,215,495   | 147.37 |
| 資 本 合 計         | 3,723,953,930  | 3,317,943,553  | 406,010,377  | 112.24 |
| 負 債 ・ 資 本 合 計   | 15,392,440,854 | 15,631,709,344 | △239,268,490 | 98.47  |

## 5. 経営分析

○経営状況を示す主な経営指標は、次のとおりである。

| 項 目         | 令和4年度 (%) | 令和3年度 (%) | 比較 (増・減) |
|-------------|-----------|-----------|----------|
| 自己資本構成比率    | 67.48     | 65.52     | 1.96     |
| 固定資産対長期資本比率 | 99.07     | 100.29    | △1.22    |
| 流動比率        | 121.72    | 93.23     | 28.49    |
| 経常収支比率      | 113.68    | 109.69    | 3.99     |
| 営業収支比率      | 54.09     | 45.98     | 8.11     |

$$\cdot \text{自己資本構成比率} = \frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債} + \text{資本}} \times 100$$

自己資本構成比率は、総資本に占める自己資本の割合を示し、比率が高いほど自立性が高く、経営は安定している。当年度は 67.48% で、前年度に比べ 1.96% の増となった。

$$\cdot \text{固定資産対長期資本比率} = \frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$$

固定資産対長期資本比率は、資金が長期的に拘束される固定資産がどの程度返済期限のない長期資本で調達されているかを示し、100%以下でかつ低いことが望ましい。当年度は 99.07% で、前年度に比べ 1.22% の減となった。

$$\cdot \text{流動比率} = \frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$$

流動比率は、流動負債に対する流動資産の割合を示し、短期債務に対する支払能力を表し、100%以上であることが必要で、100%を下回っていれば不良債務が発生していることを意味する。当年度は 121.72% で、前年度に比べ 28.49% の増となった。

$$\cdot \text{経常収支比率} = \frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$$

経常収支比率は、経常費用が経常収益によりどの程度賄われているかを示し、比率が高いほど経常利益率が良いことを表し、100%未満であれば経常損失が生じていることを意味する。当年度は 113.68% で、前年度に比べ 3.99 ポイントの増加となった。

$$\cdot \text{営業収支比率} = \frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$$

営業収支比率は、営業費用が営業収益により、どの程度賄われているかを示し、比率が高いほど営業利益率が良いことを表し、100%未満であれば営業損失が生じていることを意味する。当年度は 54.09% で、前年度に比べ 8.11 ポイントの増加となった。

## 第7 ま と め

### 水道事業

令和4年度の業務概況は、給水人口が前年度に比し71人増加し、給水戸数は109戸の増加となっている。また、年間総給水量は5,073千 $\text{m}^3$ で、対前年度比98.98%、年間総有収水量は4,809千 $\text{m}^3$ で、対前年度比99.01%となっている。

次に、収益的収支においては、水道事業収益818,729千円(税抜)に対し、水道事業費用728,590千円(税抜)で、収支差引90,139千円の当年度純利益となっている。

なお、水道事業収益は、前年度に比し39,352千円、5.05%の増加となり、うち給水収益は597,406千円、前年度に比し68,592千円、10.30%の減少となっている。

また、水道事業費用は、前年度に比し64,188千円、9.66%の増加となり、うち配水及び給水費は399,538千円、前年度に比し5,658千円、1.44%の減少、減価償却費は、230,905千円、前年度に比し49,475千円、27.27%の増加となっている。

次に、当年度純利益90,139千円から、現金収入を伴わない長期前受金戻入124,104千円を除いた実質収支は、33,965千円の赤字となっている。また、利益処分案について、当年度純利益90,139千円を資本金に組み入れを予定しており、適正な処分案であるといえる。

次に、事業の経営状況について、最も基本的な経営指標である営業収支比率をみると、86.81%と100%を下回っており、営業損失が生じていることを示している。収益のうち給水収益は、新型コロナウイルス関連の施策として基本料金の減免を行ったことや大手企業が近年、水道水から井戸水や工業用水に使用水を変更していることも大きな要因と考えられる。

今後も耐震化の推進、老朽化対策など施設の強靱化を図るとともに、長期的な需要と供給を把握し、適正な財政マネジメントの構築により、計画的に事業経営をすることが求められる。

節水機器の普及等水需要の低下の影響により利益を上げることが難しくなっている中、長期的な計画である「経営戦略」を経営の指針とし、経営基盤の強化と財政マネジメントの向上に取り組み、将来にわたり、安心して利用してもらえる水道事業の実現に向け、より一層健全経営に努められるよう要望する。

## 下水道事業

令和4年度の業務概況は、接続世帯数が前年度に比し210戸増加し、接続人口は218人の増加となっている。また、年間総排水量は3,349,833 m<sup>3</sup>で、対前年度比108.82%、年間総有収水量は3,398,220 m<sup>3</sup>で、対前年度比109.15%となっている。

次に、収益的収支においては、下水道事業収益1,091,143,232円(税抜)に対し、下水道事業費用959,815,460円(税抜)で、収支差引131,327,772円の当年度純利益となっている。下水道事業収益は前年度に比し81,958,565円、8.12%の増加となり、うち下水道使用料は382,601,140円、前年度に比し61,696,360円、19.23%の増加となっている。

また、下水道事業費用は前年度に比し39,743,070円、4.32%の増加となり、うち流域下水道維持管理負担金は179,163,056円、前年度に比し13,318,713円、8.03%の増加、減価償却費は555,810,320円、前年度に比し2,231,885円、0.40%の増加、支払利息は89,037,339円、前年度に比し15,287,325円、14.65%の減少となっている。

次に、当年度純利益131,327,772円から、現金収入を伴わない長期前受金戻入290,509,996円を除いた実質収支は、159,182,224円の赤字となっている。また、利益処分案について、当年度純利益131,327,772円を資本金に組み入れを予定しており、適正な処分案であるといえる。

下水道事業の経営状況は、各経営指標のうち経常収支比率は、中部知多衛生組合（し尿処理施設）の下水道接続による下水道使用料収益増加の影響により、前年度比3.99ポイント増となっているが、依然として下水道事業が単独で経営を維持する財務状況とはなっていない。その主な要因は、整備拡張期における多額の起債の償還が続いていることと、固定資産の減価償却費が費用の多くを占めていることなどと考えられる。

当面この状況は続くと思われ、一般会計からの繰入（出資）による経営維持が必要である。今後も普及率の向上による収益の確保と事務の改善により経営基盤の強化に取り組んでいただき、効率的な事業経営に努められるよう要望する。