

**平成29年度  
泉佐野市公営企業会計決算審査意見**

**泉佐野市監査委員**



## 目 次

|     |                |    |
|-----|----------------|----|
| 第 1 | 審 査 の 対 象      | 3  |
| 第 2 | 審 査 の 期 間      | 3  |
| 第 3 | 審 査 の 方 法      | 3  |
| 第 4 | 審 査 の 結 果      | 3  |
| 1   | 事業の概要について      | 4  |
| (1) | 事業概要           | 4  |
| (2) | 主な工事の状況        | 4  |
| 2   | 収益的収支について      | 5  |
| (1) | 収益的収入について      | 5  |
| (2) | 収益的支出について      | 6  |
| 3   | 料金原価について       | 7  |
| 4   | 資本的収支について      | 9  |
| 5   | その他の予算執行状況について | 10 |
| 6   | 人件費について        | 10 |
| 7   | 営業未収金について      | 11 |
| 8   | 資金の運用状況について    | 12 |
| 9   | 企業債について        | 13 |
| 10  | 意 見            | 14 |
|     | 水道事業会計決算審査資料   | 15 |

### 注 記

- 1 表中の金額は円単位としているが、文中の金額は、原則として千円未満を四捨五入して表示している。
- 2 表中及び文中の比率は、原則として小数点以下第 2 位を四捨五入して表示しているため、合計及び内訳の計が異なる場合がある。



泉 佐 監 第 7 0 号  
平成 3 0 年 8 月 1 7 日

泉佐野市長 千代松 大 耕 様

泉佐野市監査委員 明 松 優  
同 西 野 辰 也

平成 2 9 年度泉佐野市公営企業会計決算審査意見について

地方公営企業法第 3 0 条第 2 項の規定により審査に付された、平成 2 9 年度泉佐野市公営企業会計（水道事業会計）の決算書及び証憑書類その他の付属書類を審査したので、次のとおり意見を提出します。



## 平成 29 年度 泉佐野市 公営企業 会計決算 審査意見

### 第 1 審査の対象

平成 29 年度 泉佐野市 水道事業 会計決算

### 第 2 審査の期間

平成 30 年 7 月 13 日から同年 8 月 1 日まで

### 第 3 審査の方法

審査に当たっては、地方公営企業法第 30 条及び同法施行令第 23 条の規定により提出された決算報告書、財務諸表及び付属書類が適正に作成されているか、会計処理が適正に行われているかを確認し、計数については、会計諸帳簿及び証憑書類と照合を行い、水道事業会計担当者より決算の内容、事業の執行状況等を聴取して審査を行った。

### 第 4 審査の結果

審査に付された決算報告書及び関係書類は、地方公営企業法及び関係法令に基づいて作成され、計数は各関係帳簿と符合し、平成 29 年度末における財政状態及び経営成績は、おおむね適正に表示されているものと認められた。

なお、審査の対象となった決算内容及び審査意見については、以下のとおりである。

# 1 事業の概要について

## (1) 事業概要

### 業 務 状 況 表

(平成30年3月31日現在)

| 区 分          | 平成29年度     | 平成28年度     | 増 減      | 増減比率  |
|--------------|------------|------------|----------|-------|
| 総 人 口 (人)    | 100,615    | 100,767    | △ 152    | △ 0.2 |
| 給 水 人 口 (人)  | 100,588    | 100,764    | △ 176    | △ 0.2 |
| 総 世 帯 数 (世帯) | 46,305     | 45,798     | 507      | 1.1   |
| 給 水 戸 数 (戸)  | 46,305     | 45,797     | 508      | 1.1   |
| 年間総配水量 (m³)  | 13,974,040 | 13,768,328 | 205,712  | 1.5   |
| 自己水量 (m³)    | 2,140,930  | 2,162,910  | △ 21,980 | △ 1.0 |
| 企業団水量 (m³)   | 11,833,110 | 11,605,418 | 227,692  | 2.0   |
| 企業団水依存率 (%)  | 84.7       | 84.3       | 0.4      | 0.5   |
| 1日平均配水量 (m³) | 38,285     | 37,721     | 564      | 1.5   |
| 年間総有収水量 (m³) | 12,596,130 | 12,542,923 | 53,207   | 0.4   |
| 有 収 率 (%)    | 90.1       | 91.1       | △ 1.0    | △ 1.1 |

給水人口及び給水戸数は、市の総人口及び総世帯数の動きと連動しているため、同様の動きとなっている。

年間総配水量は、家庭での節水意識の高まり、節水機器の普及などの影響により減少している。また、年間総配水量のうち、企業団水に対する依存率は前年度とほぼ同様となっている。

年間総有収水量、年間総配水量ともに増加している。しかし、有収率については前年度から減少しているが、引き続き90%を上回っている。

## (2) 主な工事の状況

| 工 事 名               | 工 事 費 (税込)  | 契約・着工日       | 竣 工 日        |
|---------------------|-------------|--------------|--------------|
| 中央監視制御システム更新工事      | 206,312,400 | 平 28. 7. 15  | 平 29. 12. 28 |
| 土丸栄線配水管布設替工事        | 110,203,200 | 平 29. 9. 5   | 平 30. 2. 16  |
| 和歌山貝塚線配水管布設替工事      | 50,283,720  | 平 29. 11. 21 | 平 30. 3. 28  |
| 長滝樫井線配水管布設替工事       | 49,788,000  | 平 29. 7. 5   | 平 29. 10. 31 |
| 企業団水直送に伴う送水管（その1）工事 | 40,770,000  | 平 29. 7. 3   | 平 30. 2. 28  |



## 2 収益的収支について

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| 収 益 的 収 入 額 | 2, 9 3 2, 5 6 4, 4 6 6 円 |
| 収 益 的 支 出 額 | 2, 5 5 3, 2 5 9, 0 5 5 円 |

当年度における収益的収支の決算額は、上記のとおりであり、収支差引額 379,305 千円が当年度純利益で、建設改良積立金の取崩しに伴い発生したその他未処分利益剰余金変動額 426,204 千円を加算した 805,509 千円が当年度未処分利益剰余金である。

### (1) 収益的収入について

収益的収入の内訳は、次表のとおりである。

収 益 的 収 入 内 訳 表

(税抜 単位：円・％)

| 区 分      | 平成 2 9 年度        |        | 平成 2 8 年度        |        | 増 減 額         | 増減比<br>率 |
|----------|------------------|--------|------------------|--------|---------------|----------|
|          | 金 額              | 構成比    | 金 額              | 構成比    |               |          |
| 営業収益     | 2, 625, 482, 798 | 89. 5  | 2, 605, 300, 916 | 89. 3  | 20, 181, 882  | 0. 8     |
| 給水収益     | 2, 514, 223, 978 | 85. 7  | 2, 499, 966, 651 | 85. 7  | 14, 257, 327  | 0. 6     |
| その他の営業収益 | 110, 758, 820    | 3. 8   | 104, 834, 265    | 3. 6   | 5, 924, 555   | 5. 7     |
| 他会計負担金   | 500, 000         | 0. 0   | 500, 000         | 0. 0   | 0             | 0. 0     |
| 営業外収益    | 304, 698, 273    | 10. 4  | 306, 207, 311    | 10. 5  | △ 1, 509, 038 | △ 0. 5   |
| 受取利息     | 5, 677, 671      | 0. 2   | 5, 633, 698      | 0. 2   | 43, 973       | 0. 8     |
| 雑収益      | 3, 473, 335      | 0. 1   | 2, 929, 467      | 0. 1   | 543, 868      | 18. 6    |
| 長期前受金戻入  | 295, 547, 267    | 10. 1  | 297, 644, 146    | 10. 2  | △ 2, 096, 879 | △ 0. 7   |
| 特別利益     | 2, 383, 395      | 0. 1   | 6, 195, 577      | 0. 2   | △ 3, 812, 182 | △ 61. 5  |
| 過年度損益修正益 | 2, 383, 395      | 0. 1   | 6, 126, 530      | 0. 2   | △ 3, 743, 135 | △ 61. 1  |
| 貸倒引当金戻入  | 0                | 0. 0   | 69, 047          | 0. 0   | △ 69, 047     | 皆減       |
| 計        | 2, 932, 564, 466 | 100. 0 | 2, 917, 703, 804 | 100. 0 | 14, 860, 662  | 0. 5     |

前年度と比較すると、14,861 千円（0.5％）の増加となっている。主な要因として、水道料金収入の増加による給水収益で 14,257 千円、また、加入金や下水道使用料徴収委託料などのその他の営業収益で 5,925 千円増加したものの、営業外収益が 1,509 千円の減少、さらに特別利益が 3,812 千円減少したことによるものである。

(2) 収益的支出について

収益的支出の内訳は、次表のとおりである。

収 益 的 支 出 内 訳 表

(税抜 単位：円・％)

| 区 分                    | 平成 2 9 年度     |       | 平成 2 8 年度     |       | 前年度比較        |       |
|------------------------|---------------|-------|---------------|-------|--------------|-------|
|                        | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 増 減 額        | 増減比   |
| 営業費用                   | 2,404,618,250 | 94.2  | 2,321,495,404 | 93.7  | 83,122,846   | 3.6   |
| 原水及び浄水費                | 1,174,251,158 | 46.0  | 1,107,021,883 | 44.7  | 67,229,275   | 6.1   |
| 配水及び給水費                | 198,812,573   | 7.8   | 192,257,702   | 7.8   | 6,554,871    | 3.4   |
| 業 務 費                  | 120,001,051   | 4.7   | 120,087,283   | 4.8   | △ 86,232     | △ 0.1 |
| 総 係 費                  | 131,179,092   | 5.1   | 140,076,390   | 5.7   | △ 8,897,298  | △ 6.4 |
| 減価償却費                  | 731,471,324   | 28.6  | 722,294,126   | 29.2  | 9,177,198    | 1.3   |
| 資産減耗費                  | 47,456,932    | 1.9   | 38,964,620    | 1.6   | 8,492,312    | 21.8  |
| その他営業費用                | 1,446,120     | 0.1   | 793,400       | 0.0   | 652,720      | 82.3  |
| 営業外費用                  | 143,099,999   | 5.6   | 154,238,303   | 6.2   | △ 11,138,304 | △ 7.2 |
| 支 払 利 息 及 び<br>企業債取扱諸費 | 142,277,346   | 5.6   | 153,723,535   | 6.2   | △ 11,446,189 | △ 7.4 |
| 雑 支 出                  | 822,653       | 0.0   | 514,768       | 0.0   | 307,885      | 59.8  |
| 特別損失                   | 5,540,806     | 0.2   | 1,173,935     | 0.0   | 4,366,871    | 372.0 |
| 過年度損益修正損               | 5,540,806     | 0.2   | 1,173,935     | 0.0   | 4,366,871    | 372.0 |
| 計                      | 2,553,259,055 | 100.0 | 2,476,907,642 | 100.0 | 76,351,413   | 3.1   |

前年度と比較すると、76,351 千円（3.1％）の増加となっている。主な要因として、支払利息及び企業債取扱諸費で 11,446 千円、総係費で 8,897 千円減少したものの、原水及び浄水費が 67,229 千円、減価償却費が 9,177 千円及び資産減耗費が 8,492 千円増加したことによるものである。

費用の内訳は、次表のとおりである。

費 用 内 訳 表

(税抜 単位：円・％)

| 区 分                 | 平成 2 9 年度     |       | 平成 2 8 年度     |       | 前年度比較        |        |
|---------------------|---------------|-------|---------------|-------|--------------|--------|
|                     | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 増 減 額        | 増減比    |
| 1 人件費               | 187,461,151   | 8.0   | 197,319,714   | 8.0   | △ 9,858,563  | △ 5.0  |
| (1) 報酬              | 278,160       | 0.0   | 132,610       | 0.0   | 145,550      | 109.8  |
| (2) 給料              | 86,385,144    | 3.3   | 82,115,121    | 3.3   | 4,270,023    | 5.2    |
| (3) 手当              | 44,774,260    | 1.7   | 40,758,871    | 1.7   | 4,015,389    | 9.9    |
| (4) 賞与引当金<br>繰入額    | 11,132,000    | 0.4   | 10,784,000    | 0.4   | 348,000      | 3.2    |
| (5) 退職給付費           | 14,694,000    | 1.4   | 35,335,000    | 1.4   | △ 20,641,000 | △ 58.4 |
| (6) 法定福利費           | 28,032,587    | 1.1   | 26,135,112    | 1.1   | 1,897,475    | 7.3    |
| (7) 法定福利費<br>引当金繰入額 | 2,165,000     | 0.1   | 2,059,000     | 0.1   | 106,000      | 5.1    |
| 2 支払利息              | 142,277,346   | 6.2   | 153,723,535   | 6.2   | △ 11,446,189 | △ 7.4  |
| 3 減価償却費             | 731,471,324   | 29.2  | 722,294,126   | 29.2  | 9,177,198    | 1.3    |
| 4 資産減耗費             | 47,456,932    | 1.6   | 38,964,620    | 1.6   | 8,492,312    | 21.8   |
| 5 動力費               | 44,350,150    | 1.7   | 42,088,662    | 1.7   | 2,261,488    | 5.4    |
| 6 委託料               | 227,258,472   | 8.8   | 218,031,722   | 8.8   | 9,226,750    | 4.2    |
| 7 修繕費               | 86,369,097    | 3.2   | 78,200,013    | 3.2   | 8,169,084    | 10.4   |
| 8 材料費               | 2,052,472     | 0.1   | 2,748,862     | 0.1   | △ 696,390    | △ 25.3 |
| 9 薬品費               | 4,696,769     | 0.2   | 4,966,899     | 0.2   | △ 270,130    | △ 5.4  |
| 10 工事請負費            | 80,620,000    | 1.6   | 40,390,000    | 1.6   | 40,230,000   | 99.6   |
| 11 受水費              | 887,483,250   | 35.2  | 870,406,350   | 35.2  | 17,076,900   | 2.0    |
| 12 その他              | 106,221,286   | 4.3   | 106,599,204   | 4.3   | △ 377,918    | △ 0.4  |
| 計                   | 2,547,718,249 | 100.0 | 2,475,733,707 | 100.0 | 71,984,542   | 2.9    |

※ 特別損失を除く

### 3 料金原価について

料金原価については、次表の原価算出表のとおりであり、また、有収水量は前年度と比較すると、53,207 m<sup>3</sup> (0.4%) 増加の 12,596,130 m<sup>3</sup> となっている。

給水原価は 2,252,171 千円 (対前年度比 74,081 千円増・1 m<sup>3</sup> 当たり 5 円 88 銭増)、販売原価は 2,257,712 千円 (同 78,449 千円増・6 円 23 銭増)、給水収益は 2,514,224 千円 (同 14,257 千円

増・1円13銭増）、総販売価格は、2,932,564千円（同14,860千円増・1円18銭増）となった。この結果、総販売利益は379,305千円（1㎡当たり30円11銭）で、これが当年度の純利益となり、前年度と比べて61,491千円の減少となっている。

## 原 価 算 出 表

有収水量 12,596,130㎡

総販売利益＝総販売価格－販売原価－長期前受金戻入

販 売 利 益＝給 水 収 益－販売原価－長期前受金戻入

※ 受託工事収益費用及び材料売却収益原価を除く。

（税抜 単位：円）

|                         |        |                             |                       |                       | 総販売利益                   |
|-------------------------|--------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
|                         |        |                             |                       |                       | 379,305,411             |
|                         |        |                             |                       |                       | 販売利益<br>△39,035,077     |
|                         |        |                             |                       |                       | 総販売価格<br>2,932,564,466  |
|                         |        | 給水原価<br>2,252,170,982       | 販売原価<br>2,257,711,788 | 給水収益<br>2,514,223,978 | 内訳                      |
|                         |        | 内訳                          | 内訳                    |                       | 給水収益<br>2,514,223,978   |
|                         |        | 営業費用<br>2,404,618,250       | 給水原価<br>2,252,170,982 |                       | その他の営業収益<br>110,758,820 |
|                         |        | 営業外費用<br>143,099,999        | 特別損失<br>5,540,806     |                       | 他会計負担金<br>500,000       |
|                         |        | 長期前受金<br>戻入<br>△295,547,267 |                       |                       | 営業外収益<br>304,698,273    |
|                         |        |                             |                       |                       | 特別利益<br>2,383,395       |
| 有 収 水 量<br>1㎡当たり<br>単 価 | 平成29年度 | 178.80円                     | 179.24円               | 199.60円               | 232.81円                 |
|                         | 平成28年度 | 173.65円                     | 173.74円               | 199.31円               | 232.62円                 |
|                         | 平成27年度 | 173.08円                     | 173.28円               | 197.02円               | 228.91円                 |

#### 4 資本的収支について

|             |                |
|-------------|----------------|
| 資 本 的 収 入 額 | 708,265,946円   |
| 資 本 的 支 出 額 | 1,492,490,228円 |

資本的収入及び資本的支出の内訳は、次表のとおりである。

当年度における資本的収支の決算額は、上記のとおりであり、資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額 784,224 千円（対前年度比 10,356 千円増）については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 62,314 千円、過年度分損益勘定留保資金 295,706 千円及び建設改良積立金 426,204 千円で補填されている。

資 本 的 収 入 内 訳 表

(税込 単位：円・％)

| 区 分         | 平成29年度      |       | 平成28年度      |       | 前年度比較         |        |
|-------------|-------------|-------|-------------|-------|---------------|--------|
|             | 金 額         | 構成比   | 金 額         | 構成比   | 増 減 額         | 増減比    |
| 企業債         | 660,000,000 | 93.2  | 749,300,000 | 90.5  | △ 89,300,000  | △ 11.9 |
| 分担金及び負担金    | 2,350,000   | 0.3   | 0           | 0.0   | 2,350,000     | 皆増     |
| 受託水道施設工事負担金 | 44,715,390  | 6.3   | 41,045,500  | 5.0   | 3,669,890     | 8.9    |
| 繰入金         | 1,000,000   | 0.1   | 1,000,000   | 0.1   | 0             | 0.0    |
| 固定資産売却代金    | 20,556      | 0.0   | 0           | 0.0   | 200,556       | 皆増     |
| 国及び府補助金     | 0           | 0.0   | 36,925,000  | 4.5   | △ 36,925,000  | 皆減     |
| 計           | 708,265,946 | 100.0 | 828,270,500 | 100.0 | △ 120,004,554 | △ 14.5 |

資 本 的 支 出 内 訳 表

(税込 単位：円・％)

| 区 分        | 平成29年度        |       | 平成28年度        |       | 前年度比較         |        |
|------------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|--------|
|            | 金 額           | 構成比   | 金 額           | 構成比   | 増 減 額         | 増減比    |
| 建設改良費      | 864,714,794   | 57.9  | 832,820,010   | 52.0  | 31,894,784    | 3.8    |
| 企業債償還金     | 496,580,334   | 33.3  | 641,261,425   | 40.0  | △ 144,681,091 | △ 22.6 |
| 投 資        | 100,000,000   | 6.7   | 100,000,000   | 6.2   | 0             | 0.0    |
| 固定資産購入費    | 28,468,363    | 1.9   | 27,156,342    | 1.7   | 1,312,021     | 4.8    |
| 国及び府補助金返還金 | 2,726,737     | 0.2   | 901,500       | 0.1   | 1,825,237     | 202.5  |
| 計          | 1,492,490,228 | 100.0 | 1,602,139,277 | 100.0 | △ 109,649,049 | △ 6.8  |

## 5 その他の予算執行状況について

地方公営企業法施行令第17条に規定する予算のうち企業債等の執行状況は、次のとおりである。

### 予 算 第 5 条

企業債借入限度額 768,500 千円

同 借 入 額 660,000 千円

### 予 算 第 8 条 （議会の議決を経なければ流用することができない経費）

職員給与費予算額 249,864 千円

同 決算額 232,722 千円

### 予 算 第 9 条

たな卸資産購入限度額 9,896 千円

同 購 入 額 5,887 千円

いずれも予算の範囲内で執行され、また、議会の議決を必要とする流用の事実はなかった。

## 6 人件費について

人件費の内訳は、次表のとおりであり、前年度と比較すると、20,352 千円（8.1％）の減少となっている。これは、手当で 438 千円、賞与引当金繰入額で 348 千円及び報酬で 146 千円が減少したものの、退職給付費が 21,772 千円と大幅に減少したことによるものである。

### 人 件 費 内 訳 表

（税抜 単位：円・％）

| 区 分             | 平成29年度      | 平成28年度      | 増 減 額        | 増減比    |
|-----------------|-------------|-------------|--------------|--------|
| 損 益 勘 定         | 187,461,151 | 197,319,714 | △ 9,858,563  | △ 5.0  |
| 報 酬             | 278,160     | 132,610     | 145,550      | 109.8  |
| 給 料             | 86,385,144  | 82,115,121  | 4,270,023    | 5.2    |
| 手 当             | 44,774,260  | 40,758,871  | 4,015,389    | 9.9    |
| 賞与引当金<br>繰 入 額  | 11,132,000  | 10,784,000  | 348,000      | 3.2    |
| 退職給付費           | 14,694,000  | 35,335,000  | △ 20,641,000 | △ 58.4 |
| 法定福利費           | 28,032,587  | 26,135,112  | 1,897,475    | 7.3    |
| 法定福利費<br>引当金繰入額 | 2,165,000   | 2,059,000   | 106,000      | 5.1    |
| 資 本 勘 定         | 44,996,799  | 55,489,770  | △ 10,492,971 | △ 18.9 |
| 給 料             | 21,684,852  | 26,129,466  | △ 4,444,614  | △ 17.0 |

|                 |               |               |                |         |
|-----------------|---------------|---------------|----------------|---------|
| 手 当             | 14, 519, 562  | 18, 096, 585  | △ 3, 577, 023  | △ 19. 8 |
| 退職給付費           | 1, 042, 000   | 2, 173, 000   | △ 1, 131, 000  | △ 52. 0 |
| 法定福利費           | 7, 750, 385   | 9, 090, 719   | △ 1, 340, 334  | △ 14. 7 |
| 損益・資本合計         | 232, 457, 950 | 252, 809, 484 | △ 20, 351, 534 | △ 8. 1  |
| 報 酬             | 278, 160      | 132, 610      | 145, 550       | 109. 8  |
| 給 料             | 108, 069, 996 | 108, 244, 587 | △ 174, 591     | △ 0. 2  |
| 手 当             | 59, 293, 822  | 58, 855, 456  | 438, 366       | 0. 7    |
| 賞与引当金<br>繰 入 額  | 11, 132, 000  | 10, 784, 000  | 348, 000       | 3. 2    |
| 退職給付費           | 15, 736, 000  | 37, 508, 000  | △ 21, 772, 000 | △ 58. 0 |
| 法定福利費           | 35, 782, 972  | 35, 225, 831  | 557, 141       | 1. 6    |
| 法定福利費<br>引当金繰入額 | 2, 165, 000   | 2, 059, 000   | 106, 000       | 5. 1    |

## 7 営業未収金について

営業未収金の内訳は、次表のとおりである。

収入未済額のうち、現年度の水道料金及び量水器使用料については、220, 636 千円と多額の収入未済額が生じているが、これは3月検針分が4月以降の収入になるためであり、6月末時点で収入未済額が9, 163 千円であることを確認している。

また、当年度の不納欠損額は、前年度（3, 819 千円）と比較して10, 177 千円増加している。

### 営 業 未 収 金 内 訳 表

(税込 単位：円)

| 科 目         |        | 当初調定額            | 更正調定額         | 不納欠損額        | 調定額              | 収入額              | 収入未済額         |
|-------------|--------|------------------|---------------|--------------|------------------|------------------|---------------|
| 現年度         | 水道料金   | 2, 520, 177, 280 | 131, 034, 241 | 0            | 2, 651, 211, 521 | 2, 437, 982, 730 | 213, 228, 791 |
|             | 量水器使用料 | 63, 945, 447     | △ 95, 453     | 0            | 63, 849, 994     | 56, 442, 609     | 7, 407, 385   |
| 過年度         | 水道料金   | 294, 514, 660    | △ 5, 287, 828 | 13, 858, 101 | 275, 368, 731    | 260, 639, 280    | 14, 729, 451  |
|             | 量水器使用料 | 8, 015, 628      | △ 85, 130     | 138, 161     | 7, 792, 337      | 7, 214, 317      | 578, 020      |
| その他営業未収金    |        | 25, 823, 679     | 0             | 0            | 25, 823, 679     | 500, 000         | 25, 323, 679  |
|             | 現 年 度  | 25, 823, 679     | 0             | 0            | 25, 823, 679     | 500, 000         | 25, 323, 679  |
| そ の 他 未 収 金 |        | 48, 092, 611     | 0             | 0            | 48, 092, 611     | 45, 742, 611     | 2, 350, 000   |
|             | 現 年 度  | 48, 092, 611     | 0             | 0            | 48, 092, 611     | 45, 742, 611     | 2, 350, 000   |
| 合 計         |        | 2, 960, 569, 305 | 125, 565, 830 | 13, 996, 262 | 3, 072, 138, 873 | 2, 808, 521, 547 | 263, 617, 326 |

## 8 資金の運用状況について

次表は、貸借対照表や損益計算書と併せて、作成が義務付けられているキャッシュ・フロー計算書であり、一会計期間における現金及び預金の増加及び減少（キャッシュ・フロー）を、それぞれ「業務活動」、「投資活動」、及び「財務活動」の3つに区分して表示することにより、資金繰りの状況が明示されるものである。

### キャッシュ・フロー計算書

(単位：円)

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| <b>I 業務活動によるキャッシュ・フロー</b>  |               |
| 当年度純損益（△は損失）               | 379,305,411   |
| 減価償却費                      | 731,471,324   |
| 固定資産除却費                    | 46,883,309    |
| 退職給付引当金の増減額（△は減少）          | △ 1,055,000   |
| 賞与引当金の増減額（△は減少）            | 454,000       |
| 修繕引当金の増減額（△は減少）            | 0             |
| 貸倒引当金の増減額（△は減少）            | △ 12,996,000  |
| 長期前受金戻入額                   | △ 295,547,267 |
| 受取利息及び受取配当金                | △ 5,677,671   |
| 支払利息                       | 142,277,346   |
| 有形固定資産売却損益（△は益）            | 0             |
| 未収金の増減額（△は増加）              | 67,417,618    |
| 未払金の増減額（△は減少）              | △ 5,905,690   |
| たな卸資産の増減額（△は増加）            | 53,951        |
| 前払金の増減額（△は増加）              | 0             |
| 前受金の増減額（△は減少）              | 450,000       |
| その他流動資産の増減額（△は減少）          | 0             |
| その他流動負債の増減額（△は増加）          | △ 56,168      |
| 小計                         | 1,047,075,163 |
| 利息及び配当金の受取額                | 5,677,671     |
| 利息の支払額                     | △ 142,277,346 |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー①          | 910,475,488   |
| <b>II 投資活動によるキャッシュ・フロー</b> |               |
| 有形固定資産の取得による支出             | △ 825,642,827 |
| 有形固定資産の売却による収入             | 185,700       |
| 補助金、負担金等による収入              | 46,891,316    |
| 補助金等の返還による支出               | △ 2,726,737   |
| 一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入    | 1,000,000     |
| 未収金の増減額（△は増加）              | △ 2,350,000   |



|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| 未払金の増減額（△は減少）               | △ 48,336,681    |
| 長期貸付による支出                   | △ 100,000,000   |
| 長期貸付の返還による収入                | 0               |
| 短期貸付による支出                   | △ 600,000,000   |
| 短期貸付の返還による収入                | 500,000,000     |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー②           | △ 1,030,979,229 |
| Ⅲ 財務活動によるキャッシュ・フロー          |                 |
| 一時借入による収入                   | 0               |
| 一時借入金の返済による支出               | 0               |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入    | 660,000,000     |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出 | △ 496,580,334   |
| その他の企業債による収入                | 0               |
| その他の企業債の償還による支出             | 0               |
| リース債務の支出                    | △ 5,037,395     |
| 他会計からの出資による収入               | 0               |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー③           | 158,382,271     |
| Ⅳ 資金増加額④＝①＋②＋③              | 37,878,530      |
| Ⅴ 資金期首残高                    | 783,911,332     |
| Ⅵ 資金期末残高                    | 821,789,862     |

## 9 企業債について

企業債については、次表のとおりで、平成29年度の償還額が496,580千円、未償還額が7,692,094千円となっており、着実な返還が実施されているが、今年度分の新規借入れの影響から未償還額は昨年度に比べ163,420千円（2.17％）増加している。

### 企 業 債 の 償 還 状 況

（単位：円・％）

|         | 平成29年度        | 平成28年度        | 平成27年度        |
|---------|---------------|---------------|---------------|
| 前年度未償還額 | 7,528,674,421 | 7,420,635,846 | 7,355,531,577 |
| 当年度借入額  | 660,000,000   | 749,300,000   | 550,000,000   |
| 当年度償還額  | 496,580,334   | 641,261,425   | 484,895,731   |
| 当年度未償還額 | 7,692,094,087 | 7,528,674,421 | 7,420,635,846 |
| 増減比率    | 2.17          | 1.46          | 0.89          |

## 10 意見

当年度の事業収益は、前年度と比較して、営業外収益で 1,509 千円（0.5%）、特別利益で 3,812 千円（61.5%）それぞれ減少したものの、使用水量の増加により給水収益が 14,257 千円（0.6%）増加したことや加入金などのその他営業収入で 5,925 千円（5.7%）増加したことにより、14,860 千円（0.5%）増加の 2,932,564 千円となった。

また、事業費用は、前年度と比較して、総係費で 8,897 千円（6.4%）、企業債の償還に係る支払利息の減少などによる支払利息及び企業債取扱諸費が 11,446 千円（7.4%）減少したものの、原水及び浄水費が 67,229 千円（6.1%）、配水及び給水費が 6,555 千円（3.4%）、減価償却費が 9,177 千円（1.3%）及び資産減耗費が 8,492 千円（21.8%）それぞれ増加したことにより、76,351 千円（3.1%）増加の 2,553,259 千円となった。

この結果、水道事業会計の決算は、379,305 千円の当年度純利益となり、建設改良積立金の取崩しに伴い発生したその他未処分利益剰余金変動額 426,204 千円を加算した 805,509 千円が当年度未処分利益剰余金となった。

当年度の純利益は、前年度と比較し 61,491 千円減少したものの、黒字を維持していることから、引き続き健全な事業経営がなされているといえる。

しかしながら、住民の節水及びコスト削減意識の高まりに加えて、節水関連機器の普及などに伴い水需要の低下が避けられない状況が続くと予想されることから、引き続き経営基盤強化のため事業運営の合理化や効率化に取り組まれない。特に水道事業における有収率は事業収益に大きく影響するものであることから、漏水原因の特定など引き続き漏水対策を行い、有収率の向上に努められたい。

また、水道料金債権については、個々の実情を鑑み柔軟な対応を行いつつ、負担の公平性の観点からも、適正な滞納整理と不納欠損処理による債権管理を着実に進められたい。

なお、本年度、水道料金の未収金において、多額の不納欠損処理を行っている事案が見受けられた。今後は、このような事案が起こることのないよう、特に多額の不納欠損につながるような事案が発生しないよう、早めの対策を取られることを望むものである。

最後に、老朽化の進む水道施設や管路などの更新、今後発生が予想される大規模地震をはじめとする災害への対策など、水道事業を取り巻く経営環境はさらに厳しくなることが予想されるが、住民の水道事業に対する信頼に応えるため、また安定的な事業継続のため、引き続き将来の財政負担を見据えた計画的で効率的な事業運営に努められたい。

## 水道事業会計決算審査資料

別表1            キャッシュ・フロー計算書前年度比較

別表2            業            務            実            績            表

別表3            経            営            分            析

別表4            比    較    貸    借    対    照    表

別表5            比    較    損    益    計    算    書

別表6            未    収    金    内    訳    表

別表7            貯    蔵    品    内    訳    表

別 表 1

## 平成29年度 キャッシュ・フロー計算書前年度比較

(単位 円)

|                             | 平成29年度<br>A    | 平成28年度<br>B   | 対前年度増減<br>(A - B) |
|-----------------------------|----------------|---------------|-------------------|
| <b>I 業務活動によるキャッシュ・フロー</b>   |                |               |                   |
| 当年度純利益                      | 379,305,411    | 440,796,162   | △61,490,751       |
| 減価償却費                       | 731,471,324    | 722,294,126   | 9,177,198         |
| 固定資産除却費                     | 46,883,309     | 31,226,323    | 15,656,986        |
| 退職給付引当金の増減額 (△は減少)          | △1,055,000     | 33,887,000    | △34,942,000       |
| 賞与引当金等の増減額 (△は減少)           | 454,000        | 540,000       | △86,000           |
| 修繕引当金等の増減額 (△は減少)           | 0              | 0             | 0                 |
| 貸倒引当金の増減額 (△は減少)            | △12,996,000    | △3,706,000    | △9,290,000        |
| 長期前受金戻入額                    | △295,547,267   | △297,644,146  | 2,096,879         |
| 受取利息及び受取配当金                 | △5,677,671     | △5,633,698    | △43,973           |
| 支払利息                        | 142,277,346    | 153,723,535   | △11,446,189       |
| 有形固定資産売却損益 (△は益)            | 0              | 0             | 0                 |
| 未収金の増減額 (△は増加)              | 67,417,618     | △44,307,504   | 111,725,122       |
| 未払金の増減額 (△は減少)              | △5,905,690     | 5,371,594     | △11,277,284       |
| たな卸資産の増減額 (△は増加)            | 53,951         | 226,684       | △172,733          |
| 前払金の増減額 (△は増加)              | 0              | 0             | 0                 |
| 前受金の増減額 (△は減少)              | 450,000        | 850,000       | △400,000          |
| その他流動資産の増減額 (△は減少)          | 0              | 0             | 0                 |
| その他流動負債の増減額 (△は増加)          | △56,168        | 972,664       | △1,028,832        |
| 小計                          | 1,047,075,163  | 1,038,596,740 | 8,478,423         |
| 利息及び配当金の受取額                 | 5,677,671      | 5,633,698     | 43,973            |
| 利息の支払額                      | △142,277,346   | △153,723,535  | 11,446,189        |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー            | 910,475,488    | 890,506,903   | 19,968,585        |
| <b>II 投資活動によるキャッシュ・フロー</b>  |                |               |                   |
| 有形固定資産の取得による支出              | △825,642,827   | △794,098,894  | △31,543,933       |
| 有形固定資産の売却による収入              | 185,700        | 0             | 185,700           |
| 補助金、負担金等による収入               | 46,891,316     | 77,970,500    | △31,079,184       |
| 補助金等の返還による支出                | △2,726,737     | △901,500      | △1,825,237        |
| 一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入     | 1,000,000      | 1,000,000     | 0                 |
| 未収金の増減額 (△は増加)              | △2,350,000     | 0             | △2,350,000        |
| 未払金の増減額 (△は減少)              | △48,336,681    | △21,803,741   | △26,532,940       |
| 長期貸付による支出                   | △100,000,000   | △100,000,000  | 0                 |
| 長期貸付の返還による収入                | 0              | 0             | 0                 |
| 短期貸付による支出                   | △600,000,000   | △500,000,000  | △100,000,000      |
| 短期貸付の返還による収入                | 500,000,000    | 400,000,000   | 100,000,000       |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー            | △1,030,979,229 | △937,833,635  | △93,145,594       |
| <b>III 財務活動によるキャッシュ・フロー</b> |                |               |                   |
| 一時借入による収入                   | 0              | 0             | 0                 |
| 一時借入金の返済による支出               | 0              | 0             | 0                 |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入    | 660,000,000    | 749,300,000   | △89,300,000       |
| 建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出 | △496,580,334   | △641,261,425  | 144,681,091       |
| その他の企業債による収入                | 0              | 0             | 0                 |
| その他の企業債の償還による支出             | 0              | 0             | 0                 |
| リース債務の支出                    | △5,037,395     | △6,700,718    | 1,663,323         |
| 他会計からの出資による収入               | 0              | 0             | 0                 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー            | 158,382,271    | 101,337,857   | 57,044,414        |
| <b>IV 資金増加額</b>             | 37,878,530     | 54,011,125    | △16,132,595       |
| <b>V 資金期首残高</b>             | 783,911,332    | 729,900,207   | 54,011,125        |
| <b>VI 資金期末残高</b>            | 821,789,862    | 783,911,332   | 37,878,530        |

別 表 2

## 業 務 実 績 表

(前年度比単位：％)

| 項 目                           |                                                               | 平成 2 9 年度                 |       | 平成 2 8 年度                 |       | 平成 2 7 年度                 |       |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|---------------------------|-------|---------------------------|-------|
|                               |                                                               | 実 数                       | 前年度比  | 実 数                       | 前年度比  | 実 数                       | 前年度比  |
| 総 人 口                         |                                                               | 100,615 人                 | 99.8  | 100,767 人                 | 99.8  | 100,934 人                 | 99.7  |
| 計 画 給 水 人 口                   |                                                               | 107,400 人                 | 100.0 | 107,400 人                 | 100.0 | 107,400 人                 | 100.0 |
| 現 在 給 水 人 口                   |                                                               | 100,588 人                 | 99.8  | 100,764 人                 | 99.8  | 100,933 人                 | 99.7  |
| 給 水 戸 数                       |                                                               | 45,797 戸                  | 100.0 | 45,797 戸                  | 101.1 | 45,302 戸                  | 101.2 |
| 配<br>水<br>量                   | 自 己 水 量                                                       | 2,140,930 m <sup>3</sup>  | 99.0  | 2,162,910 m <sup>3</sup>  | 97.5  | 2,217,460 m <sup>3</sup>  | 104.0 |
|                               | 企 業 団 水 量                                                     | 11,833,110 m <sup>3</sup> | 102.0 | 11,605,418 m <sup>3</sup> | 100.0 | 11,599,656 m <sup>3</sup> | 97.7  |
|                               | 計                                                             | 13,974,040 m <sup>3</sup> | 101.5 | 13,768,328 m <sup>3</sup> | 99.6  | 13,817,116 m <sup>3</sup> | 98.6  |
| 企業団水道受水割合                     |                                                               | 84.7 %                    | 100.5 | 84.3 %                    | 100.4 | 84.0 %                    | 98.9  |
| 1 日 平 均 配 水 量                 |                                                               | 38,285 m <sup>3</sup>     | 101.5 | 37,721 m <sup>3</sup>     | 99.9  | 37,752 m <sup>3</sup>     | 98.4  |
| 年 間 総 有 収 水 量                 |                                                               | 12,596,130 m <sup>3</sup> | 100.4 | 12,542,923 m <sup>3</sup> | 99.9  | 12,561,048 m <sup>3</sup> | 99.9  |
| 損失率                           | $\left( \frac{\text{配水量}-\text{年間総有収水量}}{\text{配水量}} \right)$ | 9.9 %                     | 110.8 | 8.9 %                     | 97.9  | 9.1 %                     | 88.3  |
| 1 m <sup>3</sup> 当 たり 総 費 用   |                                                               | 203 円                     | 103.0 | 197 円                     | 100.0 | 197 円                     | 70.4  |
| 1 m <sup>3</sup> 当 たり 総 収 益   |                                                               | 233 円                     | 100.0 | 233 円                     | 101.7 | 229 円                     | 90.9  |
| 1 m <sup>3</sup> 当 たり 営 業 費 用 |                                                               | 191 円                     | 103.2 | 185 円                     | 101.1 | 183 円                     | 98.4  |
| 1 m <sup>3</sup> 当 たり 営 業 収 益 |                                                               | 208 円                     | 100.0 | 208 円                     | 101.5 | 205 円                     | 98.6  |
| 配 水 管 延 長                     |                                                               | 459 km                    | 100.7 | 456 km                    | 100.9 | 452 km                    | 100.2 |
| 職 員 数                         |                                                               | 23 人                      | 95.8  | 24 人                      | 88.9  | 27 人                      | 100.0 |

別 表 3

經

營

| 項 目                    | 算 式                                                                          | 数 式                                                                          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 經常収支比率<br>(%)          | $\frac{\text{經常收益}}{\text{經常費用}} \times 100$                                 | $\frac{2,625,482,798 + 304,698,273}{2,404,618,250 + 143,099,999} \times 100$ |
| 当座比率<br>(%)            | $\frac{\text{現金預金+未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$                             | $\frac{821,789,862 + 244,912,326}{835,198,854} \times 100$                   |
| 現金比率<br>(%)            | $\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$                                 | $\frac{821,789,862}{835,198,854} \times 100$                                 |
| 自己資本構成比率<br>(%)        | $\frac{\text{自己資本金+剰余金}}{\text{負債資本合計}} \times 100$                          | $\frac{5,661,378,090 + 11,178,017,906}{25,143,493,955} \times 100$           |
| 固定資産対<br>長期資本比率<br>(%) | $\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金+剰余金+評価差額等+固定負債+繰延収益}} \times 100$              | $\frac{23,464,214,781}{24,318,295,101} \times 100$                           |
| 営業収支比率<br>(%)          | $\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$ | $\frac{2,625,482,798 - 0}{2,404,618,250 - 0} \times 100$                     |
| 固定資産回転率<br>(回)         | $\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\frac{\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}}{2}}$         | $\frac{2,625,482,798 - 0}{\frac{23,221,246,043 + 23,464,214,781}{2}}$        |

分 析

| 29年度  | 28年度  | 27年度  | 説 明                                                                                         |
|-------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 115.0 | 117.6 | 116.4 | 企業の全活動の能率を示すもので、この率が高ければ経営状態は良好であるといえる。標準比率は100%以上である。                                      |
| 127.7 | 125.4 | 95.7  | 流動資産のうち、現金預金及び容易に現金化しうる未収金などの当座資産と流動負債とを対比し、企業の即時支払能力を判断するもので、100%以上であることが望ましい。             |
| 98.4  | 90.9  | 71.4  | 流動負債に対する現金預金の割合を示すもので、20%以上が理想値とされている。                                                      |
| 67.0  | 67.0  | 66.9  | 負債資本合計中に占める自己資本の割合を示すもので、比率が大きいほど健全である。                                                     |
| 96.5  | 97.0  | 98.4  | 固定資産に対する資本調達の適合関係を示し、企業の健全経営を確保するためには100%以下であることが必要である。100%を超える場合、固定資産に対する過大投資又は支払能力の悪化を示す。 |
| 109.2 | 112.2 | 111.6 | 業務活動によってもたらされた営業収益とそれに要した営業費用を対比して、企業活動の能率効果を測定するもので、経営の良否を判断する。100%以上が望ましい。                |
| 0.1   | 0.1   | 0.1   | 企業の取引量である営業収益と設備投資に投下された資本との関係で、設備の利用度を示すものである。                                             |

経

営

| 項 目                        | 算 式                                                                                                     | 数 式                                                                            |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 未 収 金 回 転 率<br>(回)         | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\frac{\text{期首未収金}+\text{期末未収金}}{2}} \times 100$                      | $\frac{2,625,482,798 - 0}{\frac{296,983,944 + 244,912,326}{2}} \times 100$     |
| 企業債償還元金対<br>減価償却費比率<br>(%) | $\frac{\text{企業債償還額}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$                                                      | $\frac{496,580,334}{731,471,324} \times 100$                                   |
| 当年度減価償却率<br>(%)            | $\frac{\text{減 価 償 却 費}}{(\text{有形固定資産}+\text{無形固定資産}-\text{土地}-\text{建設仮勘定})+\text{減価償却費}} \times 100$ | $\frac{731,471,324}{21,318,435,098 + 731,471,324} \times 100$                  |
| 流 動 比 率<br>(%)             | $\frac{\text{流 動 資 産}}{\text{流 動 負 債}} \times 100$                                                      | $\frac{1,679,279,174}{835,198,854} \times 100$                                 |
| 流動資産回転率<br>(%)             | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\frac{\text{期首流動資産}+\text{期末流動資産}}{2}} \times 100$                    | $\frac{2,625,482,798 - 0}{\frac{1,593,526,213 + 1,679,279,174}{2}} \times 100$ |
| 固定資産構成比率<br>(%)            | $\frac{\text{固定資産}+\text{繰延勘定}}{\text{総 資 産}} \times 100$                                               | $\frac{23,464,214,781 + 0}{25,143,493,955} \times 100$                         |
| 利 子 負 担 率<br>(%)           | $\frac{\text{支払利息及び企業債取扱諸費}}{\text{負債(企業債+他会計借入金+一時借入金)+借入資本金}} \times 100$                             | $\frac{142,277,346}{7,692,410,078} \times 100$                                 |



分 析

| 29年度  | 28年度  | 27年度  | 説 明                                                                                                             |
|-------|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.7   | 8.5   | 8.8   | 企業の取引量である営業収益と未収金との関係で、未収金に固定する金額の適否を測定するものである。この数値が低いほど未収金の劣悪を示し、高いほど未収金の回転速度が良好であることを意味する。                    |
| 67.9  | 88.8  | 68.0  | 企業債償還額と、償還財源である減価償却費との割合で、企業債償還能力を示す。この率が低いほど償還能力は高く、100%以上である場合は注意を要する。                                        |
| 3.3   | 3.3   | 3.3   | 減価償却費を固定資産の帳簿価格と対比することによって、いかなる減価償却対策をとっているのかを明らかにするもので、固定資産に投下された資本の回転状況をみるためのものである。                           |
| 201.1 | 184.8 | 136.1 | 企業の支払能力を見るもので、1年以内に現金化できる資産と支払うべき負債とを比較するものであり、流動性を確保するためには、流動資産が流動負債の2倍以上であることが要求される。200%以上が理想であり、最低100%必要である。 |
| 1.6   | 1.7   | 2.0   | 現金預金回転率、未収金回転率、貯蔵品回転率を包含するもので、これらの回転率が高くなれば、それに応じて高くなるものであり、率が高いほど運営形態が良い。                                      |
| 93.3  | 93.6  | 94.3  | 総資産に対する固定資産の占める割合であり、比率が大きければ資本が固定化の傾向にあるといえる。                                                                  |
| 1.9   | 2.0   | 1.8   | 支払利息と企業債との割合で、資本調達のための負債に対する支払利息の利率の高低を示す。この率が低いほど低廉の資金を活用しているといえる。                                             |

別 表 4

| 年 度<br>科 目    |           | 比 較            |       | 貸 借            |       |               |         |
|---------------|-----------|----------------|-------|----------------|-------|---------------|---------|
|               |           | 平成 2 9 年度      |       | 平成 2 8 年度      |       | 前年度比較         |         |
|               |           | 金 額            | 構成比   | 金 額            | 構成比   | 増 減 額         | 増減比     |
| 資 産<br>の<br>部 | 固 定 資 産   | 23,464,214,781 | 93.3  | 23,221,246,043 | 93.6  | 242,968,738   | 1.0     |
|               | 有形固定資産    | 21,864,214,781 | 87.0  | 21,721,246,043 | 87.5  | 142,968,738   | 0.7     |
|               | 土 地       | 456,514,683    | 1.8   | 456,514,683    | 1.8   | 0             | 0.0     |
|               | 建 物       | 432,331,449    | 1.7   | 407,430,620    | 1.6   | 24,900,829    | 6.1     |
|               | 構 築 物     | 19,310,183,025 | 76.8  | 19,353,709,496 | 78.0  | △ 43,526,471  | △ 0.2   |
|               | 機械及び装置    | 1,477,518,256  | 5.9   | 1,111,083,421  | 4.5   | 366,434,835   | 33.0    |
|               | 量 水 器     | 86,387,021     | 0.3   | 87,964,422     | 0.4   | △ 1,577,401   | △ 1.8   |
|               | 車 両 運 搬 具 | 4,724,007      | 0.0   | 5,664,158      | 0.0   | △ 940,151     | △ 16.6  |
|               | 工具器具及び備品  | 5,263,204      | 0.0   | 4,811,432      | 0.0   | 451,772       | 9.4     |
|               | リース資産     | 2,028,136      | 0.0   | 8,697,439      | 0.0   | △ 6,669,303   | △ 76.7  |
|               | 建 設 仮 勘 定 | 89,265,000     | 0.4   | 285,370,372    | 1.2   | △ 196,105,372 | △ 68.7  |
|               | 投資その他資産   | 1,600,000,000  | 6.4   | 1,500,000,000  | 6.0   | 100,000,000   | 6.7     |
|               | 長 期 貸 付 金 | 1,600,000,000  | 6.4   | 1,500,000,000  | 6.0   | 100,000,000   | 6.7     |
|               | 流 動 資 産   | 1,679,279,174  | 6.7   | 1,593,526,213  | 6.4   | 85,752,961    | 5.4     |
|               | 現 金 預 金   | 821,789,862    | 3.3   | 783,911,332    | 3.2   | 37,878,530    | 4.8     |
|               | 未 収 金     | 244,912,326    | 1.0   | 296,983,944    | 1.2   | △ 52,071,618  | △ 17.5  |
|               | 貯 蔵 品     | 12,576,986     | 0.1   | 12,630,937     | 0.1   | △ 53,951      | △ 0.4   |
|               | 短 期 貸 付 金 | 600,000,000    | 2.4   | 500,000,000    | 2.0   | 100,000,000   | 20.0    |
|               | 資 産 合 計   | 25,143,493,955 | 100.0 | 24,814,772,256 | 100.0 | 328,721,699   | 1.3     |
| 負 債<br>の<br>部 | 固 定 負 債   | 7,468,899,105  | 29.7  | 7,336,207,078  | 29.6  | 132,692,027   | 1.8     |
|               | 企 業 債     | 7,163,757,105  | 28.5  | 7,032,094,087  | 28.3  | 131,663,018   | 1.9     |
|               | リース債務     | 0              | 0.0   | 315,991        | 0.0   | △ 315,991     | △ 100.0 |
|               | 引 当 金     | 305,142,000    | 1.2   | 303,797,000    | 1.2   | 1,345,000     | 0.4     |
|               | 流 動 負 債   | 835,198,854    | 3.3   | 862,243,149    | 3.5   | △ 27,044,295  | △ 3.1   |
|               | 企 業 債     | 528,336,982    | 2.1   | 496,580,334    | 2.0   | 31,756,648    | 6.4     |
|               | リース債務     | 315,991        | 0.0   | 5,037,395      | 0.0   | △ 4,721,404   | △ 93.7  |
|               | 未 払 金     | 279,782,703    | 1.1   | 334,025,074    | 1.4   | △ 54,242,371  | △ 16.2  |
|               | 前 受 金     | 8,700,000      | 0.0   | 8,250,000      | 0.0   | 450,000       | 5.5     |

対 照 表 (単位 : 円・%)

| 科 目           |             | 平成 2 9 年度          |         | 平成 2 8 年度          |         | 前年度比較           |          |
|---------------|-------------|--------------------|---------|--------------------|---------|-----------------|----------|
|               |             | 金 額                | 構成比     | 金 額                | 構成比     | 増 減 額           | 増減比      |
| 負 債 の 部       | 預 り 金       | 1, 112, 178        | 0. 0    | 1, 168, 346        | 0. 0    | △ 56, 168       | △ 4. 8   |
|               | 引 当 金       | 16, 951, 000       | 0. 1    | 17, 182, 000       | 0. 1    | △ 231, 000      | △ 1. 3   |
|               | 賞与引当金       | 14, 188, 000       | 0. 1    | 14, 422, 000       | 0. 1    | △ 234, 000      | △ 1. 6   |
|               | 法定福利費引当金    | 2, 763, 000        | 0. 0    | 2, 760, 000        | 0. 0    | 3, 000          | 0. 1     |
|               | 繰 延 収 益     | 7, 954, 847, 116   | 31. 6   | 8, 111, 078, 560   | 32. 7   | △ 156, 231, 444 | △ 1. 9   |
|               | 長期前受金       | 13, 620, 370, 048  | 54. 2   | 13, 501, 932, 969  | 54. 4   | 118, 437, 079   | 0. 9     |
|               | 国庫補助金       | 372, 069, 956      | 1. 5    | 374, 796, 693      | 1. 5    | △ 2, 726, 737   | △ 0. 7   |
|               | 負 担 金       | 12, 616, 651, 712  | 50. 2   | 12, 587, 147, 306  | 50. 7   | 29, 504, 406    | 0. 2     |
|               | 受贈財産評価額     | 505, 146, 973      | 2. 0    | 413, 935, 729      | 1. 7    | 91, 211, 244    | 22. 0    |
|               | 一般会計繰入金     | 126, 501, 407      | 0. 5    | 126, 053, 241      | 0. 5    | 448, 166        | 0. 4     |
|               | 収益化累計額      | △ 5, 665, 522, 932 | △ 22. 5 | △ 5, 390, 854, 409 | △ 21. 7 | △ 274, 668, 523 | 5. 1     |
|               | 国庫補助金       | △ 252, 747, 981    | △ 1. 0  | △ 249, 714, 576    | △ 1. 0  | △ 3, 033, 405   | 1. 2     |
|               | 負 担 金       | △ 5, 297, 172, 404 | △ 21. 1 | △ 5, 036, 852, 143 | △ 20. 3 | △ 260, 320, 261 | 5. 2     |
|               | 受贈財産評価額     | △ 49, 265, 305     | △ 0. 2  | △ 40, 268, 842     | △ 0. 2  | △ 8, 996, 463   | 22. 3    |
|               | 一般会計繰入金     | △ 66, 337, 242     | △ 0. 3  | △ 64, 018, 848     | △ 0. 3  | △ 2, 318, 394   | 3. 6     |
|               | 負 債 合 計     | 16, 258, 945, 075  | 64. 7   | 16, 309, 528, 787  | 65. 7   | △ 50, 583, 712  | △ 0. 3   |
| 資 本 の 部       | 資 本 金       | 5, 661, 378, 090   | 22. 5   | 5, 254, 443, 381   | 21. 2   | 406, 934, 709   | 7. 7     |
|               | 剰 余 金       | 3, 223, 170, 790   | 12. 8   | 3, 250, 800, 088   | 13. 1   | △ 27, 629, 298  | △ 0. 8   |
|               | 資 本 剰 余 金   | 2, 417, 661, 292   | 9. 6    | 2, 417, 661, 292   | 9. 7    | 0               | 0. 0     |
|               | 国及び府補助金     | 117, 259, 000      | 0. 5    | 117, 259, 000      | 0. 5    | 0               | 0. 0     |
|               | 分担金及び負担金    | 2, 255, 764, 663   | 9. 0    | 2, 255, 764, 663   | 9. 1    | 0               | 0. 0     |
|               | 他会計繰入金      | 20, 500, 000       | 0. 1    | 20, 500, 000       | 0. 1    | 0               | 0. 0     |
|               | 受贈財産評価額     | 24, 137, 629       | 0. 1    | 24, 137, 629       | 0. 1    | 0               | 0. 0     |
|               | 利 益 剰 余 金   | 805, 509, 498      | 3. 2    | 833, 138, 796      | 3. 4    | △ 27, 629, 298  | △ 3. 3   |
|               | 建設改良積立金     | 0                  | 0. 0    | 134, 687, 964      | 0. 5    | △ 134, 687, 964 | △ 100. 0 |
|               | 当年度未処分利益剰余金 | 805, 509, 498      | 3. 2    | 698, 450, 832      | 2. 8    | 107, 058, 666   | 15. 3    |
|               | 資 本 合 計     | 8, 884, 548, 880   | 35. 3   | 8, 505, 243, 469   | 34. 3   | 379, 305, 411   | 4. 5     |
| 負 債 ・ 資 本 合 計 |             | 25, 143, 493, 955  | 100. 0  | 24, 814, 772, 256  | 100. 0  | 328, 721, 699   | 1. 3     |

別 表 5

## 比 較 損 益 計 算 書

(単位：円・％)

| 科 目               | 平成 2 9 年度        |        | 平成 2 8 年度        |        | 対前年度比較         |          |
|-------------------|------------------|--------|------------------|--------|----------------|----------|
|                   | 金 額              | 構成比    | 金 額              | 構成比    | 増減額            | 増減比      |
| 営 業 収 益           | 2, 625, 482, 798 | 89. 5  | 2, 605, 300, 916 | 89. 3  | 20, 181, 882   | 0. 8     |
| 給 水 収 益           | 2, 514, 223, 978 | 85. 7  | 2, 499, 966, 651 | 85. 7  | 14, 257, 327   | 0. 6     |
| その他の営業収益          | 110, 758, 820    | 3. 8   | 104, 834, 265    | 3. 6   | 5, 924, 555    | 5. 7     |
| 他会計負担金            | 500, 000         | 0. 0   | 500, 000         | 0. 0   | 0              | 0. 0     |
| 営 業 外 収 益         | 304, 698, 273    | 10. 4  | 306, 207, 311    | 10. 5  | △ 1, 509, 038  | △ 0. 5   |
| 受 取 利 息           | 5, 677, 671      | 0. 2   | 5, 633, 698      | 0. 2   | 43, 973        | 0. 8     |
| 雑 収 益             | 3, 473, 335      | 0. 1   | 2, 929, 467      | 0. 1   | 543, 868       | 18. 6    |
| 長期前受金戻入           | 295, 547, 267    | 10. 1  | 297, 644, 146    | 10. 2  | △ 2, 096, 879  | △ 0. 7   |
| 特 別 利 益           | 2, 383, 395      | 0. 1   | 6, 195, 577      | 0. 2   | △ 3, 812, 182  | △ 61. 5  |
| 過年度損益修正益          | 2, 383, 395      | 0. 1   | 6, 126, 530      | 0. 2   | △ 3, 743, 135  | △ 61. 1  |
| 貸倒引当金戻入           | 0                | 0. 0   | 69, 047          | 0. 0   | △ 69, 047      | △ 100. 0 |
| 事 業 収 益 ( ア )     | 2, 932, 564, 466 | 100. 0 | 2, 917, 703, 804 | 100. 0 | 14, 860, 662   | 0. 5     |
| 営 業 費 用           | 2, 404, 618, 250 | 94. 2  | 2, 321, 495, 404 | 93. 7  | 83, 122, 846   | 3. 6     |
| 原水及び浄水費           | 1, 174, 251, 158 | 46. 0  | 1, 107, 021, 883 | 44. 7  | 67, 229, 275   | 6. 1     |
| 配水及び給水費           | 198, 812, 573    | 7. 8   | 192, 257, 702    | 7. 8   | 6, 554, 871    | 3. 4     |
| 業 務 費             | 120, 001, 051    | 4. 7   | 120, 087, 283    | 4. 8   | △ 86, 232      | △ 0. 1   |
| 総 係 費             | 131, 179, 092    | 5. 1   | 140, 076, 390    | 5. 7   | △ 8, 897, 298  | △ 6. 4   |
| 減 価 償 却 費         | 731, 471, 324    | 28. 6  | 722, 294, 126    | 29. 2  | 9, 177, 198    | 1. 3     |
| 資 産 減 耗 費         | 47, 456, 932     | 1. 9   | 38, 964, 620     | 1. 6   | 8, 492, 312    | 21. 8    |
| その他営業費用           | 1, 446, 120      | 0. 1   | 793, 400         | 0. 0   | 652, 720       | 82. 3    |
| 営 業 外 費 用         | 143, 099, 999    | 5. 6   | 154, 238, 303    | 6. 2   | △ 11, 138, 304 | △ 7. 2   |
| 支払利息及び<br>企業債取扱諸費 | 142, 277, 346    | 5. 6   | 153, 723, 535    | 6. 2   | △ 11, 446, 189 | △ 7. 4   |
| 雑 支 出             | 822, 653         | 0. 0   | 514, 768         | 0. 0   | 307, 885       | 59. 8    |
| 特 別 損 失           | 5, 540, 806      | 0. 2   | 1, 173, 935      | 0. 0   | 4, 366, 871    | 372. 0   |
| 過年度損益修正損          | 5, 540, 806      | 0. 2   | 1, 173, 935      | 0. 0   | 4, 366, 871    | 372. 0   |
| 事 業 費 用 ( イ )     | 2, 553, 259, 055 | 100. 0 | 2, 476, 907, 642 | 100. 0 | 76, 351, 413   | 3. 1     |
| 当年度純利益 ( ア-イ )    | 379, 305, 411    | —      | 440, 796, 162    | —      | △ 61, 490, 751 | △ 13. 9  |

## 別 表 6

## 未 収 金 内 訳 表

## (1) 営業未収金

(単位：円)

| 科 目      | 当初調定額<br>A    | 更正調定額<br>B  | 不納欠損額<br>C | 調定額<br>D=(A+B-C) | 収入額<br>E      | 収入未済額<br>F=D-E |
|----------|---------------|-------------|------------|------------------|---------------|----------------|
| 現年度      |               |             |            |                  |               |                |
| 水道料金     | 2,520,177,280 | 131,034,241 | 0          | 2,651,211,521    | 2,437,982,730 | 213,228,791    |
| メーター使用料  | 63,945,447    | △ 95,453    | 0          | 63,849,994       | 56,442,609    | 7,407,385      |
| 過年度      |               |             |            |                  |               |                |
| 水道料金     | 294,514,660   | △ 5,287,828 | 13,858,101 | 275,368,731      | 260,639,280   | 14,729,451     |
| メーター使用料  | 8,015,628     | △ 85,130    | 138,161    | 7,792,337        | 7,214,317     | 578,020        |
| その他営業未収金 | 25,823,679    | 0           | 0          | 25,823,679       | 500,000       | 25,323,679     |
| 現 年 度    | 25,823,679    | 0           | 0          | 25,823,679       | 500,000       | 25,323,679     |
| 過 年 度    | 0             | 0           | 0          | 0                | 0             | 0              |
| 合 計      | 2,912,476,694 | 125,565,830 | 13,996,262 | 3,024,046,262    | 2,762,778,936 | 261,267,326    |

## (2) 営業外未収金

(単位：円)

| 科 目       | 当初調定額<br>A | 更正調定額<br>B | 不納欠損額<br>C | 調定額<br>D=(A+B-C) | 収入額<br>E | 収入未済額<br>F=D-E |
|-----------|------------|------------|------------|------------------|----------|----------------|
| その他営業外未収金 | 0          | 0          | 0          | 0                | 0        | 0              |
| 現 年 度     | 0          | 0          | 0          | 0                | 0        | 0              |
| 合 計       | 0          | 0          | 0          | 0                | 0        | 0              |

## (3) その他未収金

(単位：円)

| 科 目    | 当初調定額<br>A | 更正調定額<br>B | 不納欠損額<br>C | 調定額<br>D=(A+B-C) | 収入額<br>E   | 収入未済額<br>F=D-E |
|--------|------------|------------|------------|------------------|------------|----------------|
| その他未収金 | 48,092,611 | 0          | 0          | 48,092,611       | 45,742,611 | 2,350,000      |
| 現 年 度  | 48,092,611 | 0          | 0          | 48,092,611       | 45,742,611 | 2,350,000      |
| 合 計    | 48,092,611 | 0          | 0          | 48,092,611       | 45,742,611 | 2,350,000      |

## 貯 蔵 品 内 訳 表

| 区 分    | 種 類         | 品 名                         | 金 額                  |
|--------|-------------|-----------------------------|----------------------|
| 給配水用材料 | 配 水 管 材 料   | セメントライニング<br>鋳鉄管 75mm等 57 件 | 3, 202, 980 円        |
|        | 石 綿 管 材 料   | エース三割ジョイン<br>ト50mm等 11 件    | 242, 570 円           |
|        | 給 水 管 材 料   | 甲型止水栓13mm等 284 件            | 8, 761, 949 円        |
|        | そ の 他 の 材 料 | アスファルト常温合<br>材等 3 件         | 2, 400 円             |
|        | 小 計         |                             | 355 件 12, 209, 899 円 |
| 薬 品    | 日 根 野 浄 水 場 | ポリ塩化アルミニウ<br>ム等 4 件         | 355, 607 円           |
|        | 泉 ヱ 丘 配 水 場 | 苛性ソーダ 1 件                   | 11, 480 円            |
|        | 小 計         |                             | 5 件 367, 087 円       |
| 合 計    |             |                             | 360 件 12, 576, 986 円 |



