

平成 22 年 度

魚津市水道事業会計決算審査意見書

魚津市監査委員

監 第 32 号  
平成 23 年 8 月 25 日

魚津市長 澤崎 義敬 様

魚津市監査委員 溝口 哲榮

魚津市監査委員 橋本 隆

魚津市監査委員 寺崎 孝洋

平成 22 年度魚津市水道事業会計決算審査の意見  
について

地方公営企業法第 30 条第 2 項の規定に基づき、審査に付された平成 22 年度魚津市水道事業会計決算報告書及び財務諸表等について審査したので、その結果について意見を提出します。

# 目 次

|    |          |    |
|----|----------|----|
| 第1 | 審査の概要    | 1  |
| 1. | 審査の対象    | 1  |
| 2. | 審査の期間    | 1  |
| 3. | 審査の方法    | 1  |
| 第2 | 審査の結果    | 1  |
| 1. | 業務の状況    | 2  |
| 2. | 予算の執行状況  | 3  |
| 3. | 営業の状況    | 7  |
| 4. | 財政の状況    | 10 |
| 5. | 工事の施工状況等 | 13 |
| 6. | 経営分析     | 14 |
|    | [むすび]    | 16 |

## <決算審査資料>

|       |                     |    |
|-------|---------------------|----|
| 第1表   | 業務実績表               | 18 |
| 第2表   | 予算決算比較表             | 19 |
| 第3表-1 | 総収益・総費用比較表          | 20 |
| 2     | 総収益内訳表              | 20 |
| 3     | 用途別費用内訳表            | 20 |
| 第4表   | 損益計算書構成及びすう勢比率表     | 21 |
| 第5表-1 | 貸借対照表構成及びすう勢比率表(資産) | 22 |
| 2     | 同(負債及び資本)           | 23 |
| 第6表   | 経営分析表               | 24 |

- (注) 1 意見書中の千円単位の金額は、原則として千円未満を四捨五入した。
- 2 比率は小数点第2位以下を四捨五入した。  
なお、「0.0」の表示は単位未満の有意数字を含む。
- 3 上記の四捨五入のため、内訳の合計が一致しないことがある。

# 平成22年度 魚津市水道事業会計決算審査意見

## 第1 審査の概要

### 1. 審査の対象

平成22年度魚津市水道事業会計決算

### 2. 審査の期間

平成23年6月1日から平成23年7月25日まで

### 3. 審査の方法

審査に付された平成22年度魚津市水道事業会計決算報告書及び財務諸表について、計数の正確性、予算執行の適否、内容の妥当性について審査した。

なお、審査にあたっては、総勘定元帳等の会計帳票及び関係証拠書類の抽出照合、関係職員からの説明聴取を行うとともに、例月出納検査の結果も参考にした。

## 第2 審査の結果

審査に付された決算書類及び財務諸表は、地方公営企業法、その他関係法令に準拠して作成されており、平成22年度の経営成績及び当年度末の財政状態を適正に表示しているものと認められた。

審査結果の概要は、以下のとおりである。

1. 業務の状況 ※資料第1表（18頁）参照

(1) 給水状況

| 項目        | 単位             | 22年度      |        | 21年度      |        | 20年度      |        |
|-----------|----------------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|
|           |                | 数量        | 前年度対比  | 数量        | 前年度対比  | 数量        | 前年度対比  |
| 給水区域人口(A) | 人              | 43,252    | 99.1%  | 43,638    | 101.4% | 43,052    | 99.4%  |
| 計画給水人口    | 人              | 42,900    | 100.0% | 42,900    | 100.0% | 42,900    | 100.0% |
| 給水人口(B)   | 人              | 38,104    | 99.1%  | 38,432    | 102.4% | 37,537    | 99.6%  |
| 普及率(B/A)  | %              | 88.1      | 100.0% | 88.1      | 101.0% | 87.2      | 100.2% |
| 給水栓数      | 栓              | 14,302    | 100.2% | 14,270    | 103.0% | 13,852    | 100.7% |
| 配水量       | m <sup>3</sup> | 4,368,416 | 101.3% | 4,314,479 | 101.6% | 4,246,530 | 97.1%  |
| 有収水量      | m <sup>3</sup> | 3,732,443 | 101.1% | 3,692,145 | 101.5% | 3,638,420 | 97.3%  |
| 有収水量率     | %              | 85.4      | 99.8%  | 85.6      | 99.9%  | 85.7      | 100.2% |

平成22年度の給水栓数は14,302栓で、前年度より32栓（0.2%）増加、給水人口は38,104人で328人（0.9%）減少している。

給水区域内人口に対する普及率は88.1%であり、前年度と同率である。

配水量は4,368,416m<sup>3</sup>で前年度と比べ53,937m<sup>3</sup>（1.3%）の増、有収水量も3,732,443m<sup>3</sup>と前年度と比べ40,298m<sup>3</sup>（1.1%）増加している。冬期の融雪利用が要因と考えられる。

しかし、有収水量率は85.4%と前年度より0.2ポイント減少している。有収水量率は配水量のうち有収水量の占める割合であり、この比率が高ければ高いほど漏水などが少なく、水が有効に使われていることを示すことになる。

(2) 建設改良事業の状況

平成22年度では、第4次拡張事業として平伝寺、浜経田地内などで配水管1,189mを新たに布設した。

また、漏水や地震対策として、老朽管の布設替工事を1,822m実施した。

## 2. 予算の執行状況 ※資料第2表（19頁）参照

### (1) 収益的収入及び収益的支出（消費税込） (単位:円)

| 収 入       |             |             |                          |           |        |                 |
|-----------|-------------|-------------|--------------------------|-----------|--------|-----------------|
| 区 分       | 予算額<br>(A)  | 決算額<br>(B)  | 予算に対する<br>増減額<br>(B)-(A) | 決算額の予算額対比 |        | 内 仮 受<br>消費 税 等 |
|           |             |             |                          | 22 年度     | 21 年度  |                 |
| 1. 水道事業収益 | 617,126,000 | 616,100,167 | △1,025,833               | 99.8%     | 97.3%  | 28,937,183      |
| (1) 営業収益  | 610,012,000 | 606,410,273 | △3,601,727               | 99.4%     | 97.1%  | 28,876,452      |
| (2) 営業外収益 | 7,114,000   | 9,689,894   | 2,575,894                | 136.2%    | 118.0% | 60,731          |

| 支 出       |             |             |            |                    |           |       |                 |
|-----------|-------------|-------------|------------|--------------------|-----------|-------|-----------------|
| 区 分       | 予算額<br>(A)  | 決算額<br>(B)  | 繰越額<br>(C) | 不用額<br>(A)-(B)-(C) | 決算額の予算額対比 |       | 内 仮 払<br>消費 税 等 |
|           |             |             |            |                    | 22 年度     | 21 年度 |                 |
| 1. 水道事業費用 | 578,474,000 | 531,161,089 | 0          | 47,312,911         | 91.8%     | 93.4% | 5,126,859       |
| (1) 営業費用  | 453,924,000 | 413,735,432 | 0          | 40,188,568         | 91.1%     | 92.7% | 5,094,896       |
| (2) 営業外費用 | 122,550,000 | 116,551,017 | 0          | 5,998,983          | 95.1%     | 97.1% | 0               |
| (3) 特別損失  | 2,000,000   | 874,640     | 0          | 1,125,360          | 43.7%     | 21.9% | 31,963          |

#### ① 収益的収入

水道事業収益は、予算額617,126千円に対し、決算額は616,100千円(内、仮受消費税等28,937千円)で、予算に対する収入率は99.8%(前年度97.3%)となっている。

決算額は、前年度より4,689千円(0.8%)の増となっている。これは前年対比で、営業収益が100.6%、営業外収益が111.3%と共に増となったことによる。

#### ② 収益的支出

水道事業費用は、予算額578,474千円に対し、決算額は531,161千円(内、仮払消費税等5,127千円)で、執行率は91.8%となっている。

不用額は47,313千円で、その主なものは営業費用の40,189千円である。

決算額は、前年度より15,636千円(2.9%)減少している。

営業費用は前年度より14,045千円(3.3%)の減、営業外費用も2,027千円(1.7%)減となっている。特別損失は前年度より436千円(99.5%)の増となっている。

## (1) 資本的収入及び資本的支出 (消費税込)

(単位:円)

| 区 分       | 収 入         |             |                          |           |        | 備 考<br>(翌年度<br>繰越額) |
|-----------|-------------|-------------|--------------------------|-----------|--------|---------------------|
|           | 予算額<br>(A)  | 決算額<br>(B)  | 予算に対する<br>増減額<br>(B)-(A) | 決算額の予算額対比 |        |                     |
|           |             |             |                          | 22年度      | 21年度   |                     |
| 1. 資本的収入  | 460,282,000 | 461,317,976 | 1,035,976                | 100.2%    | 55.1%  | -                   |
| (1)企業債    | 386,300,000 | 381,800,000 | △4,500,000               | 98.8%     | 58.4%  | -                   |
| (2)工事負担金  | 71,065,000  | 76,600,487  | 5,535,487                | 107.8%    | 25.7%  | -                   |
| (3)他会計出資金 | 2,917,000   | 2,917,489   | 489                      | 100.0%    | 100.0% | -                   |

| 区 分       | 支 出         |             |             |                    |               |          | 内<br>仮払消費税等 |           |
|-----------|-------------|-------------|-------------|--------------------|---------------|----------|-------------|-----------|
|           | 予算額<br>(A)  | 決算額<br>(B)  | 繰越額<br>(C)  | 不用額<br>(A)-(B)-(C) | 決算額の<br>予算額対比 |          |             |           |
|           |             |             |             |                    | 22<br>年度      | 21<br>年度 |             |           |
| 1. 資本的支出  | 811,711,000 | 774,766,732 | 0           | 36,944,268         | 95.4%         | 72.6%    | 18,743,951  |           |
| (1)建設改良費  | 450,260,000 | 413,317,296 | 0           | 36,942,704         | 91.8%         | 60.8%    | 18,743,951  |           |
| 内<br>訳    | 設備改良費       | 6,928,000   | 2,878,210   | 0                  | 4,049,790     | 41.5%    | 60.8%       | 115,000   |
|           | 増補改良事業費     | 225,700,000 | 194,742,352 | 0                  | 30,957,648    | 86.3%    | 74.9%       | 9,273,444 |
|           | 拡張事業費※      | 217,632,000 | 215,696,734 | 0                  | 1,935,266     | 99.1%    | 53.8%       | 9,355,507 |
| (2)企業債償還金 | 361,451,000 | 361,449,436 | 0           | 1,564              | 100.0%        | 100.0%   | 0           |           |
| (3)出資金    | 0           | 0           | 0           | 0                  | -             | -        | 0           |           |

(※拡張事業費には、繰越事業136,800千円を含む)

## ① 資本的収入

資本的収入は、予算額460,282千円に対し、決算額は461,318千円で、予算に対する収入率は100.2%である。

決算額は前年度に比べ、258,629千円(127.6%)の増となっている。これは、平成22年度の企業債の発行額が381,800千円で前年度より190,700千円(99.8%)の増となったことによるものである。

工事負担金も、前年度より66,557千円(662.7%)の増となっている。

また、松倉簡水の統合により、他会計出資金2,917千円が収入となっている。

## ② 資本的支出

資本的支出は、予算額811,711千円に対し、決算額は774,767千円(内、仮払消費税等18,744千円)で、執行率95.4%(前年度72.6%)となっている。

決算額は前年度に比べ、284,925千円(58.2%)の増となっている。主に、拡張事業費の繰越分136,800千円と企業債償還金の増額分157,922千円である。

建設改良費の内訳をみると、増補改良事業費で78,732千円(67.9%)の増、拡張事業費も48,105千円(28.7%)の増となっている。

③ 補てん財源

(単位:円)

| 区 分                   | 年 度                     | 22 年度       | 21 年度       | 増減額         | 前年度<br>対 比 |
|-----------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|------------|
|                       |                         | 金 額         | 金 額         |             |            |
|                       | 資本的収入額が資本的<br>支出額に不足する額 | 313,448,756 | 287,153,325 | 26,295,431  | 109.2%     |
| 補<br>て<br>ん<br>財<br>源 | 建設改良積立金                 | 70,000,000  | 80,000,000  | △10,000,000 | 87.5%      |
|                       | 消費税資本的収支調整額             | 8,776,100   | 12,791,848  | △4,015,748  | 68.6%      |
|                       | 過年度分損益勘定留保資金            | 215,043,954 | 177,634,629 | 37,409,325  | 121.1%     |
|                       | 当年度分損益勘定留保資金            | 19,628,702  | 16,726,848  | 2,901,854   | 117.3%     |
|                       | 減 債 積 立 金               | 0           | 0           | 0           | 0%         |
|                       | 計                       | 313,448,756 | 287,153,325 | 26,295,431  | 109.2%     |

資本的収入額が資本的支出額に不足する額313,449千円は、前年度より26,295千円(9.2%)の増となっている。

不足額は、建設改良積立金の取崩し70,000千円のほか、消費税資本的収支調整額、過年度分損益勘定留保資金、当年度分損益勘定留保資金で補てんしている。

(3) その他の事項

① 企業債の状況

(単位:円)

| 区 分   | 年 度 | 22 年度         | 21 年度         | 22—21       | 前年度<br>対 比 |
|-------|-----|---------------|---------------|-------------|------------|
|       |     | 金 額           | 金 額           | 増減額         |            |
| 発行額   |     | 381,800,000   | 191,100,000   | 190,070,000 | 199.8%     |
| 償還額   |     | 361,449,436   | 203,527,843   | 157,921,593 | 177.6%     |
| 未償還残高 |     | 3,952,383,032 | 3,932,032,468 | 20,350,564  | 100.5%     |
| 支払利息  |     | 108,178,717   | 108,132,559   | 46,158      | 100.0%     |

企業債の発行額は381,800千円と前年度より190,070千円の増となっている。

償還額(元金)が前年度より157,922千円(77.6%)の増となったのは、昭和60年から平成2年の間に借入れした年利6.0%以上の企業債4本(148,706千円)を繰上償還したことによるものである。

今後も、第4次拡張事業等及び耐震化を進めることにより企業債の発行の増加が見込まれる。



② 一時借入金

平成22年度の一時借入金は無い。

③ たな卸資産の購入状況

たな卸資産の購入額は3,100千円であり、予算に定められたたな卸資産の購入限度額10,000千円の限度内である。

### 3. 営業の状況 ※資料第3表（20頁）、第4表（21頁）参照

#### (1) 損益収支（消費税抜）

（単位：円）

| 区 分<br>科 目  | 平成 22 年度    |        | 平成 21 年度    |        | 増減額        | 前年度<br>対 比 |
|-------------|-------------|--------|-------------|--------|------------|------------|
|             | 金額          | 構成比    | 金額          | 構成比    |            |            |
| 1. 営業収益     | 577,533,821 | 98.4%  | 574,001,635 | 98.5%  | 3,532,186  | 100.6%     |
| (1) 給水収益    | 553,389,551 | 94.2%  | 548,593,017 | 94.1%  | 4,796,534  | 100.9%     |
| (2) 受託工事収益  | 4,410,000   | 0.8%   | 8,615,850   | 1.5%   | △4,205,850 | 51.2%      |
| (3) その他営業収益 | 19,734,270  | 3.4%   | 16,792,768  | 2.9%   | 2,941,502  | 117.5%     |
| 2. 営業外収益    | 9,629,188   | 1.6%   | 8,650,613   | 1.5%   | 978,575    | 111.3%     |
| (1) 受取利息    | 1,380,414   | 0.2%   | 2,078,264   | 0.4%   | △697,850   | 66.4%      |
| (2) 他会計負担金  | 5,175,863   | 0.9%   | 5,194,173   | 0.9%   | △18,310    | 99.6%      |
| (3) 雑収益     | 3,072,911   | 0.5%   | 1,378,176   | 0.2%   | 1,694,735  | 223.0%     |
| 総 収 益       | 587,163,009 | 100.0% | 582,652,248 | 100.0% | 4,510,761  | 100.8%     |

| 区 分<br>科 目   | 平成 22 年度    |        | 平成 21 年度    |        | 増減額         | 前年度<br>対 比 |
|--------------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|------------|
|              | 金額          | 構成比    | 金額          | 構成比    |             |            |
| 1. 営業費用      | 408,640,536 | 69.6%  | 422,398,605 | 72.5%  | △13,758,069 | 96.7%      |
| (1) 原水及び浄水費  | 36,699,063  | 6.3%   | 36,361,170  | 6.2%   | 337,893     | 100.9%     |
| (2) 配水及び給水費  | 39,050,579  | 6.7%   | 40,648,340  | 7.0%   | △1,597,761  | 96.1%      |
| (3) 受託工事費    | 4,200,000   | 0.7%   | 9,886,000   | 1.7%   | △5,686,000  | 42.5%      |
| (4) 総係費      | 99,561,417  | 17.0%  | 103,732,293 | 17.8%  | △4,170,876  | 96.0%      |
| (5) 減価償却費    | 226,243,814 | 38.5%  | 223,956,832 | 38.5%  | 2,286,982   | 101.0%     |
| (6) 資産減耗費    | 2,885,663   | 0.5%   | 7,813,970   | 1.3%   | △4,928,307  | 36.9%      |
| (7) その他営業費用  | 0           | -      | 0           | -      | 0           | -          |
| 2. 営業外費用     | 108,178,717 | 18.4%  | 108,132,559 | 18.6%  | 46,158      | 100.0%     |
| (1) 支払利息     | 108,178,717 | 18.4%  | 108,132,559 | 18.6%  | 46,158      | 100.0%     |
| (2) 雑支出      | 0           | -      | 0           | -      | 0           | -          |
| 3. 特別損失      | 842,677     | 0.1%   | 427,612     | 0.1%   | 415,065     | 197.1%     |
| (1) 過年度損益修正損 | 842,677     | 0.1%   | 427,612     | 0.1%   | 415,065     | 197.1%     |
| 総 費 用        | 517,661,930 | 88.2%  | 530,958,776 | 91.1%  | △13,296,846 | 97.5%      |
| 当年度純利益       | 69,501,079  | 11.8%  | 51,693,472  | 8.9%   | 17,807,607  | 134.4%     |
| 合 計          | 587,163,009 | 100.0% | 582,652,248 | 100.0% | 4,510,761   | 100.8%     |

平成 22 年度の総収益は 587,163 千円で、前年度より 4,511 千円（0.8%）増加している。

営業収益は 577,534 千円で前年度より 3,532 千円（0.6%）増、営業外収益も 9,629 千円と前年度より 979 千円（11.3%）増となっている。

営業収益は、給水収益が 4,797 千円（0.9%）の増、営業外収益は、雑収益が 1,695 千円（123.0%）の増となっている。

総費用は 517,662 千円で、前年度より 13,297 千円の減となっている。

総費用の内、営業費用は408,641千円で、前年度より13,758千円(3.3%)の減、営業外費用は108,179千円で前年度より46千円の増となっている。

また、特別損失は843千円で前年度より415千円(97.1%)の増となっている。

営業費用は、受託工事費、資産減耗費が大幅に減となっている。

この結果、総収益から総費用を差し引いた当年度純利益は69,501千円(前年度対比134.4%)となっている。

(2) 経 営 収 支 (消費税抜) (単位:円)

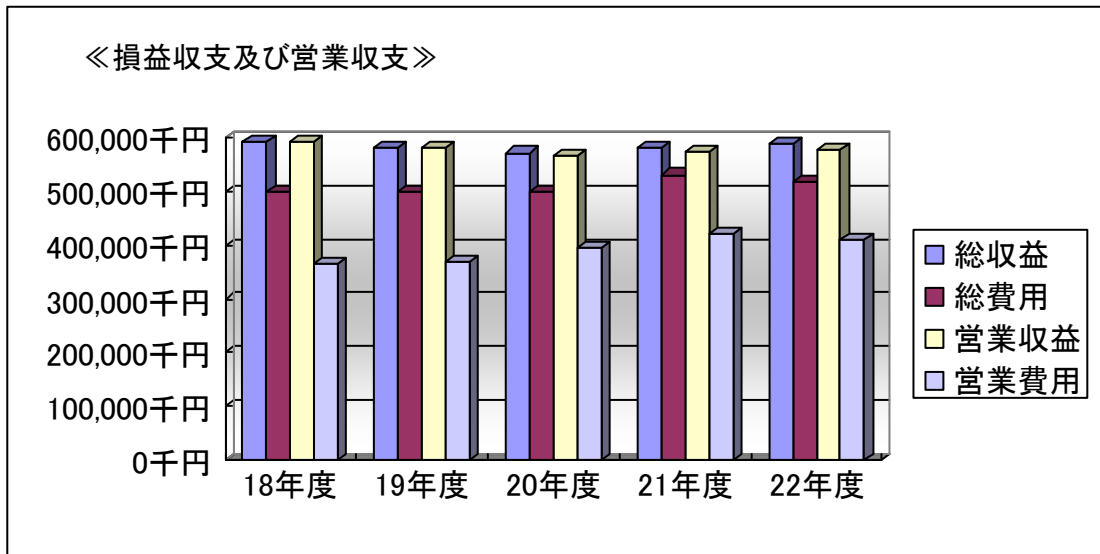
| 区 分                | 20年度        | 21年度        | 22年度        | 対前年度との<br>増 減 額 | 前年度<br>対 比 |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|------------|
| 営業収支               |             |             |             |                 |            |
| 営業収益               | 567,438,282 | 574,001,635 | 577,533,821 | 3,532,186       | 100.6%     |
| 営業費用               | 396,425,509 | 422,398,605 | 408,640,536 | △13,758,069     | 96.7%      |
| 営業利益・損失 (A)        | 171,012,773 | 151,603,030 | 168,893,285 | 17,290,255      | 111.4%     |
| 営業外収支              |             |             |             |                 |            |
| 営業外収益              | 4,208,793   | 8,650,613   | 9,629,188   | 978,575         | 111.3%     |
| 営業外費用              | 100,504,469 | 108,132,559 | 108,178,717 | 46,158          | 100.0%     |
| 営業外利益・損失 (B)       | △96,295,676 | △99,481,946 | △98,549,529 | 932,417         | 99.1%      |
| 経常利益 (A)+(B)=(C)   | 74,717,097  | 52,121,084  | 70,343,756  | 18,222,672      | 135.0%     |
| 特別収支               |             |             |             |                 |            |
| 特別利益               | 0           | 0           | 0           | 0               | —          |
| 特別損失               | 761,938     | 427,612     | 842,677     | 415,065         | 197.1%     |
| 特別利益・損失 (D)        | △761,938    | △427,612    | △842,677    | △415,065        | 197.1%     |
| 当年度純利益・純損失 (C)+(D) | 73,955,159  | 51,693,472  | 69,501,079  | 17,807,607      | 134.4%     |

営業収支では、収益577,534千円に対し費用は408,641千円で、168,893千円の利益が生じており、前年度と比較すると17,290千円(11.4%)増となっている。

営業外収支では、収益9,629千円に対し費用は108,179千円で、差引98,550千円の損失となっている。損失額は前年度より932千円(0.9%)減少している。

この結果、経常収支では70,344千円の経常利益があり、特別収支は、843千円の損失となっている。

経常利益から特別損失を差し引いた当年度純利益は69,501千円となり、前年度より17,808千円(34.4%)増となっている。



(3) 供給単価と給水原価

(単位：円)

| 区 分                          | 算 式   | 20年度   | 21年度   | 22年度   | 対前年<br>度増減 | 類似<br>団 体<br>(21年度) |
|------------------------------|---|--------|--------|--------|------------|---------------------|
| 1 m <sup>3</sup> 当たり<br>供給単価 | $\frac{\text{給水収益}-\text{消火栓使用料}}{\text{有収水量}}$ | 148.44 | 148.26 | 147.94 | △0.32      | 181.4               |
| 1 m <sup>3</sup> 当たり<br>給水原価 | $\frac{\text{経常費用}-\text{受託事業費}}{\text{有収水量}}$  | 134.24 | 141.13 | 137.57 | △3.56      | 191.3               |
| 差引損益                         | 供給単価-給水原価                                       | 14.20  | 7.13   | 10.37  | 3.24       | △9.9                |

\* 類似団体（平均）は(社)日本水道協会刊行「水道事業経営指標」による。

(資料：水道局)

平成22年度の有収水量1 m<sup>3</sup>当たりの供給単価は147円94銭となり、前年度と比べると32銭安くなっている。一方、給水原価も137円57銭で前年度より3円56銭安くなっている。主に、経常費用が減となったことによるものである。

この結果、供給単価と給水原価との差引損益は10円37銭となり、前年度と比べると3円24銭増となっている。

4. 財政の状況 ※資料第5表（22～23頁）参照

(1) 資産について（消費税抜）

（単位：円）

| 区 分<br>科 目 | 平成 22 年度      |        | 平成 21 年度      |        | 増減額          | 前年度<br>対 比 |
|------------|---------------|--------|---------------|--------|--------------|------------|
|            | 金額            | 構成比    | 金額            | 構成比    |              |            |
| 1. 固定資産    | 6,247,767,220 | 91.8%  | 6,121,372,198 | 92.0%  | 126,395,022  | 102.1%     |
| (1)有形固定資産  | 6,246,309,020 | 91.8%  | 6,079,961,998 | 91.4%  | 166,347,022  | 102.7%     |
| ア.土地       | 127,184,565   | 1.9%   | 127,251,211   | 1.9%   | △66,646      | 99.9%      |
| イ.建物       | 150,492,893   | 2.2%   | 155,152,075   | 2.3%   | △4,659,182   | 97.0%      |
| ウ.構築物      | 5,686,450,945 | 83.6%  | 5,375,251,835 | 80.8%  | 311,199,110  | 105.8%     |
| エ.機械及び装置   | 272,224,035   | 4.0%   | 301,702,215   | 4.5%   | △29,478,180  | 90.2%      |
| オ.車両運搬具    | 3,532,697     | 0.0%   | 4,691,159     | 0.1%   | △1,158,462   | 75.3%      |
| カ.工具器具及び備品 | 2,327,408     | 0.0%   | 3,065,678     | 0.0%   | △738,270     | 75.9%      |
| キ.建設仮勘定    | 4,096,477     | 0.1%   | 112,847,825   | 1.7%   | △108,751,348 | 3.6%       |
| (2)無形固定資産  | 41,200        | 0.0%   | 41,200        | 0.0%   | 0            | 100.0%     |
| ア.電話加入権    | 41,200        | 0.0%   | 41,200        | 0.0%   | 0            | 100.0%     |
| (3)投資      | 1,417,000     | 0.0%   | 41,369,000    | 0.6%   | △39,952,000  | 3.4%       |
| ア.投資有価証券   | 0             | 0.0%   | 39,952,000    | 0.6%   | △39,952,000  | 0.0%       |
| イ.出資金      | 1,417,000     | 0.0%   | 1,417,000     | 0.0%   | 0            | 100.0%     |
| 2. 流動資産    | 557,411,621   | 8.2%   | 527,860,522   | 7.9%   | 29,551,099   | 105.6%     |
| (1)現金・預金   | 411,897,739   | 6.1%   | 437,673,757   | 6.6%   | △25,776,018  | 94.1%      |
| (2)未収金     | 128,181,736   | 1.9%   | 72,339,710    | 1.1%   | 55,842,026   | 177.2%     |
| (3)貯蔵品     | 7,164,533     | 0.1%   | 7,847,055     | 0.1%   | △682,522     | 91.3%      |
| (4)前払金     | 0             | -      | 0             | -      | 0            | 0.0%       |
| (5)その他流動資産 | 10,167,613    | 0.1%   | 10,000,000    | 0.2%   | 167,613      | 101.7%     |
| 資 産 合 計    | 6,805,178,841 | 100.0% | 6,649,232,720 | 100.0% | 155,946,121  | 102.3%     |

当年度の資産総額は、6,805,179千円である。この内訳は、固定資産6,247,767千円及び流動資産557,412千円である。前年度に比べ、固定資産は126,395千円(2.1%)、流動資産も29,551千円(5.6%)の増となっている。

固定資産のうち、建物で4,659千円、機械及び装置で29,478千円の減、構築物では311,199千円の増となっている。

投資では、投資有価証券が前年度より39,952千円減額となっている。

流動資産では、現金預金が25,776千円減、未収金は55,842千円(77.2%)増加している。

## (2) 未収金（滞納額）について

## 未収金内訳表

## (1) 総括表

(単位:円)

| 区 分    | 22年度分<br>A  | 内納期<br>経過済額<br>B | 21年度<br>以前分<br>C | 合計<br>A+C<br>D | 滞納分計<br>B+C | 21年度末<br>現在高 E | 対前年度<br>D-E |
|--------|-------------|------------------|------------------|----------------|-------------|----------------|-------------|
| 未収給水収益 | 62,424,125  | 5,273,905        | 6,061,990        | 68,486,115     | 11,335,895  | 62,720,020     | 5,766,095   |
| 未収受託収益 | 352,800     | 0                | 0                | 352,800        | 0           | 981,225        | △628,425    |
| その他未収金 | 59,342,821  | 0                | 0                | 59,342,821     | 0           | 3,439,355      | 55,903,466  |
| 合 計    | 122,119,746 | 5,273,905        | 6,061,990        | 128,181,736    | 11,335,895  | 67,140,600     | 61,041,136  |

平成22年度末の未収金は122,120千円であり、前年度より61,041千円(81.9%)の増となっている。内訳は未収給水収益が5,766千円の増、未収受託収益は628千円の減、その他未収金が55,903千円の増であった。

その他未収金の主なものは、吉野配水池移設補償金56,339千円である。

未収金の内、納期が経過しているのは給水収益の11,336千円であり、前年度より1,186千円(11.7%)増となっている。21年度以前分が6,062千円、22年度分については5,274千円が滞納となっている。

## (2) 21年度以前分明細

(単位:円)

| 未収給水収益         | 17年度<br>以前分 | 18年度分   | 19年度分     | 20年度分     | 21年度分      | 合 計        |
|----------------|-------------|---------|-----------|-----------|------------|------------|
| 21年度末現在<br>A   | 207,250     | 902,700 | 1,955,490 | 2,129,710 | 57,524,870 | 62,720,020 |
| 22年度末現在<br>B   | 0           | 541,120 | 1,767,300 | 1,780,880 | 1,972,690  | 6,061,990  |
| 収納率<br>(1-B/A) | 100.0%      | 40.1%   | 9.6%      | 16.4%     | 96.6%      | 90.3%      |

## (3) 負債及び資本・剰余金（消費税抜）

（単位：円）

| 区 分<br>科 目     | 平成 22 年度      |        | 平成 21 年度      |        | 増減額          | 前年度<br>対 比 |
|----------------|---------------|--------|---------------|--------|--------------|------------|
|                | 金額            | 構成比    | 金額            | 構成比    |              |            |
| 1. 固定負債        | 0             | —      | 0             | —      | 0            | —          |
| 2. 流動負債        | 103,873,970   | 1.5%   | 117,230,822   | 1.8%   | △13,356,852  | 88.6%      |
| (1)未払金         | 39,819,150    | 0.6%   | 61,363,272    | 0.9%   | △21,544,122  | 64.9%      |
| (2)前受金         | 0             | —      | 0             | —      | 0            | —          |
| (3)上下水道料金預り金   | 55,664,480    | 0.8%   | 45,767,950    | 0.7%   | 9,896,530    | 121.6%     |
| (4)その他流動負債     | 8,390,340     | 0.1%   | 10,099,600    | 0.2%   | △1,709,260   | 83.1%      |
| 3. 資本金         | 5,498,637,526 | 80.8%  | 5,381,263,473 | 80.9%  | 117,374,053  | 102.2%     |
| (1)自己資本金       | 1,546,254,494 | 22.7%  | 1,449,231,005 | 21.8%  | 97,023,489   | 106.7%     |
| (2)借入資本金       | 3,952,383,032 | 58.1%  | 3,932,032,468 | 59.1%  | 20,350,564   | 100.5%     |
| ア. 企業債         | 3,952,383,032 | 58.1%  | 3,932,032,468 | 59.1%  | 20,350,564   | 100.5%     |
| イ. 他会計借入金      | 0             | —      | 0             | —      | 0            | —          |
| 4. 剰余金         | 1,202,667,345 | 17.7%  | 1,150,738,425 | 17.3%  | 51,928,920   | 104.5%     |
| (1)資本剰余金       | 984,827,865   | 14.5%  | 908,294,024   | 13.7%  | 76,533,841   | 108.4%     |
| ア. 受贈財産評価額     | 269,923,000   | 4.0%   | 269,923,000   | 4.1%   | 0            | 100.0%     |
| イ. 工事負担金       | 618,288,223   | 9.1%   | 541,754,382   | 8.1%   | 76,533,841   | 114.1%     |
| ウ. 国庫補助金       | 85,998,098    | 1.3%   | 85,998,098    | 1.3%   | 0            | 100.0%     |
| エ. 県費補助金       | 10,618,544    | 0.2%   | 10,618,544    | 0.2%   | 0            | 100.0%     |
| (2)利益剰余金       | 217,839,480   | 3.2%   | 242,444,401   | 3.6%   | △ 24,604,921 | 89.9%      |
| ア. 減債積立金       | 12,894,000    | 0.2%   | 34,250,000    | 0.5%   | △21,356,000  | 37.6%      |
| イ. 建設改良積立金     | 100,000,000   | 1.5%   | 120,000,000   | 1.8%   | △20,000,000  | 83.3%      |
| ウ. 当年度未処分利益剰余金 | 104,945,480   | 1.5%   | 88,194,401    | 1.3%   | 16,751,079   | 119.0%     |
| 前年度繰越未処理欠損金    | 0             | —      | 0             | —      | 0            | —          |
| 当年度純利益         | 69,501,079    | 1.0%   | 51,693,472    | 0.8%   | 17,807,607   | 134.4%     |
| 繰越利益剰余金        | 35,444,401    | 0.5%   | 36,500,929    | 0.5%   | △1,056,528   | 97.1%      |
| エ. 当年度未処理欠損金   | 0             | —      | 0             | —      | 0            | —          |
| 繰越利益剰余金        | 0             | —      | 0             | —      | 0            | —          |
| 当年度純損失         | 0             | —      | 0             | —      | 0            | —          |
| 負債・資本合計        | 6,805,178,841 | 100.0% | 6,649,232,720 | 100.0% | 155,946,121  | 102.3%     |

平成22年度の負債・資本総額は、6,805,179千円で、この内訳は、流動負債103,874千円、資本金5,498,638千円、剰余金1,202,667千円となっており、前年度と比べると155,946千円（2.3%）増加している。

流動負債は前年度より13,357千円（11.4%）の減となっている。

資本金は、自己資本金が97,023千円（6.7%）の増、借入資本金も20,351千円（0.5%）の増となっている。

自己資本金は、建設や改良を行うために、建設改良積立金70,000千円を取り崩し自己資本金に組入れたものである。

借入資本金は、企業債を361,449千円償還し、新たに381,800千円借入れを行った。

剰余金は、資本剰余金が76,534千円（8.4%）の増となったことにより、前年度より51,929千円（4.5%）の増となった。

資本剰余金の内、工事負担金が、主に道路改修や下水道事業実施に伴う補償金で76,534千円（14.1%）増加した。

利益剰余金の内、建設改良積立金では50,000千円積立したが、70,000千円取り崩したことにより、20,000千円の減となった。

平成22年度未処分利益剰余金は前年度より16,751千円（19.0%）の増となっている。

## 5. 工事の施工状況等

| 区 分     | 予算額 A       | 執行額 B       | 不用額        | 執行率   | 前年度<br>執行額  | 前年度<br>執行率 |
|---------|-------------|-------------|------------|-------|-------------|------------|
| 拡張事業    | 217,632,000 | 215,696,734 | 1,935,266  | 99.1% | 167,591,553 | 53.8%      |
| 増補改良事業  | 225,700,000 | 194,742,352 | 30,957,648 | 86.3% | 116,010,105 | 74.9%      |
| 受託工事事業  | 10,080,000  | 4,410,000   | 5,670,000  | 43.8% | 10,380,300  | 100.0%     |
| 配給水修繕工事 | 36,819,000  | 25,865,793  | 10,953,207 | 70.3% | 28,284,297  | 80.3%      |
| 合 計     | 490,231,000 | 440,714,879 | 49,516,121 | 89.9% | 322,266,255 | 62.9%      |

（資料：水道局）

平成22年度の拡張事業等の執行額は上記の表のとおりである。

このうち、1件100万円以上の工事は、拡張事業195,341千円（7件）、増補改良事業191,847千円（23件）、受託工事事業1,838千円（1件）となっている。

その他、修繕工事177件、量水器取替（1,674個）等を行っている。



6. 経営分析 ※資料第6表（24頁）参照

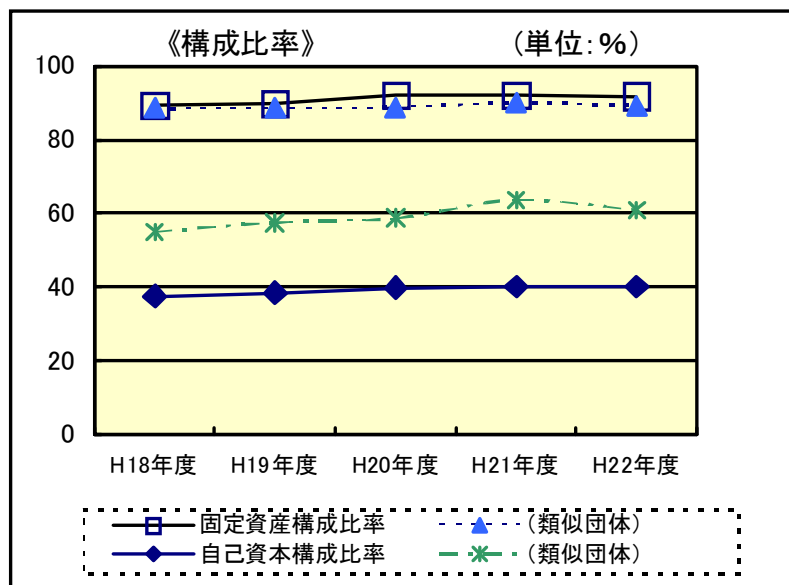
経営に関する数値を前年度と比べると次のとおりである。

なお、類似団体は平成21年度の数値である。

1 構成比率

構成部分の全体に対する関係を表すものであり、固定負債(借入資本金含む)が相変わらず高く、類似団体と比較しても決して良くない値である。

- ① 固定資産構成比率  
91.8%  
前年比0.3ポイント減  
(類似団体89.2%)  
総資産に占める固定資産の割合を示すもので、高いほど資本が固定化の傾向にあるとされる。



- ② 固定負債構成比率  
58.7%  
前年比0.9ポイント減 (類似団体37.7%)  
総資本に占める固定負債(借入資本金含む)の割合であり、高いほど他人資本依存度が強い事になる。

- ③ 自己資本構成比率 40.0% 前年比 同率 (類似団体61.0%)  
総資本に占める自己資本の割合を示すもので、高いほど経営の安定性が高いとされる。

2 財務比率

貸借対照表における資産と負債又は資本との相互関係を表すものであり、固定比率、流動比率は前年度よりも若干改善している。

- ① 固定資産対長期資本比率 94.2% 前年比0.3ポイント減  
(類似団体90.4%)

100%以下が望ましく、100%を超えた場合は固定資産に対して過大投資が行われたものといえる。

- ② 企業債償還元金対減価償却費比率 159.8% 前年比68.9ポイント増  
(類似団体79.5%)

水道事業は設備投資の財源として企業債の依存度が高く、また、元金の償還は損益勘定留保資金によることとなるが、その源泉は主に減価償却によるものである。よって、当比率を見ることにより、投下資本の回収と再投資のバランスをみることができる。100%を超えると、企業債依存度が高いことになる。

- ③ 固定比率 233.2% 前年比7.0ポイント減 (類似団体146.3%)

自己資本がどの程度固定資産に投下されているかをみる指標であり100%以下が望ましいとされている。100%を超えていても、上記①の固定資産対長期資本比率が100%を下回っていれば、長期的な資本の枠内で投資が行われているということで、必ずしも不健全な状態とは言えないとされる。

- ④ 流動比率 536.6% 前年比86.3ポイント増 (類似団体821.7%)

1年以内に現金化できる資産と支払わなければならない負債とを比較するものである。流動性を確保するためには、流動資産が流動負債の2倍以上あることが望まれるので、理想比率は200%以上である。

### 3 回 転 率

企業の活動性を示し、比率が大きいほど資本が効率的に使われていることを表す。前年度よりも営業収益が増収となったため、全体的に良好な傾向を示している。

- ① 自己資本回転率 0.22回 前年比 同率 (類似団体0.127回)

数値が大きいほど自己資本が効率的に使われていることを示す。

- ② 流動資産回転率 1.06回 前年比0.09ポイント減 (類似団体0.712回)

現金預金回転率、未収金回転率、貯蔵品回転率などを包括するもので、これらの回転率が高くなればそれに応じて高くなる。

- ③ 未収金回転率 5.72回 前年比2.23ポイント減 (類似団体6.844回)

未収金の回収度を測定するもので、一般的に高いほど未収期間が短く、早く回収されることを表している。

#### 4 収 益 率

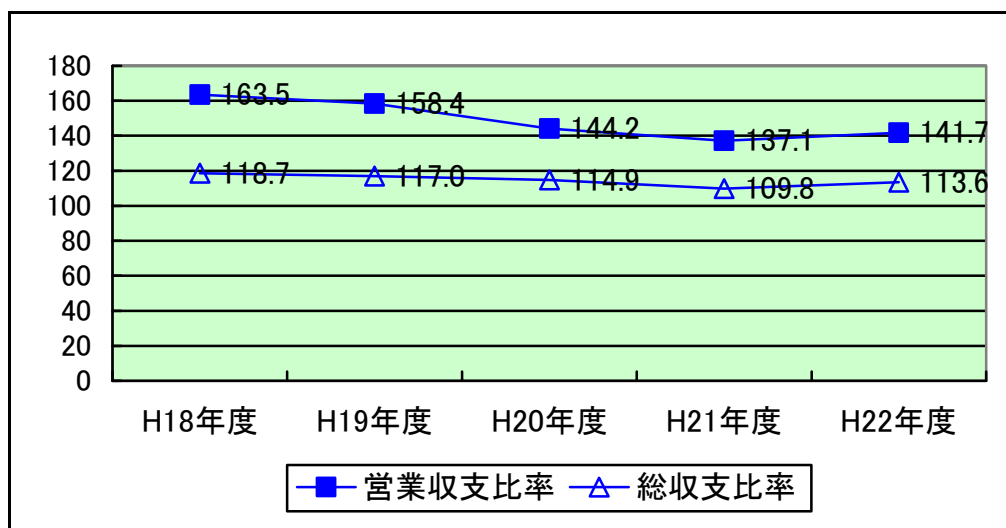
「収益と費用」を対比して企業の経営活動の成果を表すものである。当年度純利益が前年度対比34.4%増となったため、収益率は上がった。

① 総資本利益率 1.0% 前年比0.2ポイント増 (類似団体0.7%)

投下した総資本とそれによってもたらされた利益とを比較したもので、数値が高いほど事業の収益性が高いことになる。

② 総収支比率 113.6% 前年比3.8ポイント増 (類似団体109.6%)

企業全体の収支の均衡をみるものであり、数値が高いほど利益率は良いことを表す。100%未満は、純損失が生じていることを意味する。



③ 営業収支比率 141.7% 前年比4.6ポイント増 (類似団体119.15%)

営業収益と営業費用を対比したもので、数値が高いほど営業利益率が良いことを表す。100%未満は、営業損失が生じていることを意味する。

#### [ む す び ]

平成22年度の経営成績は、総収益 587,163千円に対し総費用は517,662千円で、差引69,501千円の純利益の黒字決算となり、平成21年度と比較すると17,808千円(34.4%)の増益となった。

総収益は、前年度より4,511千円(0.8%)の増となったが、これは給水収益が前年度より4,797千円、その他営業収益が2,942千円の増となったことが要因である。

総費用は、前年度比2.5%減であった。営業費用で13,758千円の減となったこ

とが大きい。

給水収益は、冬期の融雪利用や、「うおづのうまい水」の販売により増収となったものの、節水意識の浸透、節水型電気製品の使用や気象状況などに左右されていることから、十分な経営分析を行うとともに経費の節減に努め、経営の健全化に一層努力されたい。

資本的収支では収入額461,318千円に対し、支出額は774,767千円であり差引不足額313,449千円を建設改良積立金、当年度分消費税資本的収支調整額、過年度分損益勘定留保資金、当年度分損益勘定留保資金で補てんしている。

企業債は、事業の実施の際主要な財源となるが、22年度末未償還残高は、21年度末より20,351千円増加し3,952,383千円となっている。高利の企業債を繰上償還しているが、引続き拡張事業が実施される予定であり、発行に際しては、繰上償還も含めて今後の負担を十分考慮していただきたい。

経営指標においては、全国の類似団体と比較して、わずかであるが良好な数値を示しているが、依然として企業債の依存度が高い状況である。事業の優先度・費用対効果等を十分精査の上、資金計画をたて事業を実施されたい。

水道使用料の滞納額については、前年度より5,766千円(9.2%)増となっている。滞納分はもとより、現年度分についても、公平性を考え引き続き、徴収に一層努力されたい。

22年度の建設改良事業では、第4次拡張事業として、平伝寺・浜経田地区などで配水管布設工事を実施している。また、漏水や地震対策として老朽管の布設替工事も継続的に実施している。事業の進捗に伴い企業債の償還や減価償却費が増加し、経営の硬直化は一層進みつつある。

今後も収益の増加は見込めず、厳しい財政状況が予想される中、事業運営の一層の効率化を図り、安定した経営基盤の強化に努め、災害に備えた対応や「安全でおいしい水」の供給のためさらに努力されたい。

# 決 算 審 査 資 料

【第1表】

## 業 務 実 績 表

| 年度<br>項目              | 単位               | 22年度      |           | 21年度      |           | 20年度      |           | 19年度      |           | 18年度      |           | すう勢比率  |        |        |        | 備 考   |
|-----------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|--------|---|
|                       |                  | 数量        | 前年度<br>対比 | 数量        | 前年度<br>対比 | 数量        | 前年度<br>対比 | 数量        | 前年度<br>対比 | 数量        | 前年度<br>対比 | 22年度   | 21年度   | 20年度   | 19年度   |   |
| 給水区域人口(A)             | 人                | 43,252    | 99.1%     | 43,638    | 101.4%    | 43,052    | 99.4%     | 43,318    | 99.6%     | 43,481    | 99.0%     | 99.5%  | 100.4% | 99.0%  | 99.6%  | 年度末現在   |
| 計画給水人口                | 人                | 42,900    | 100.0%    | 42,900    | 100.0%    | 42,900    | 100.0%    | 42,900    | 100.0%    | 42,900    | 100.0%    | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 年度末現在   |
| 給水人口(B)               | 人                | 38,104    | 99.1%     | 38,432    | 102.4%    | 37,537    | 99.6%     | 37,704    | 99.6%     | 37,857    | 98.5%     | 100.7% | 101.5% | 99.2%  | 99.6%  | 年度末現在   |
| 普及率(B/A)              | %                | 88.1%     | 100.0%    | 88.1%     | 101.0%    | 87.2%     | 100.2%    | 87.0%     | 99.9%     | 87.1%     | 99.5%     | 101.1% | 101.1% | 100.1% | 99.9%  | 年度末現在   |
| 給水栓数                  | 栓                | 14,302    | 100.2%    | 14,270    | 103.0%    | 13,852    | 100.7%    | 13,754    | 100.6%    | 13,678    | 99.6%     | 104.6% | 104.3% | 101.3% | 100.6% | 年度末現在   |
| 配水量                   | m <sup>3</sup>   | 4,368,416 | 101.3%    | 4,314,479 | 101.6%    | 4,246,530 | 97.1%     | 4,372,977 | 99.9%     | 4,377,490 | 94.6%     | 99.8%  | 98.6%  | 97.0%  | 99.9%  | 年間総量  |
| 有収水量                  | m <sup>3</sup>   | 3,732,443 | 101.1%    | 3,692,145 | 101.5%    | 3,638,420 | 97.3%     | 3,738,509 | 99.8%     | 3,745,471 | 94.6%     | 99.7%  | 98.6%  | 97.1%  | 99.8%  | 年間総量  |
| 有効無収水量                | m <sup>3</sup>   | 101,358   | 99.7%     | 101,707   | 92.8%     | 109,613   | 93.6%     | 117,121   | 87.8%     | 133,344   | 90.3%     | 76.0%  | 76.3%  | 82.2%  | 87.8%  | 年間総量  |
| 無効水量                  | m <sup>3</sup>   | 534,615   | 102.7%    | 520,627   | 104.4%    | 498,497   | 96.4%     | 517,347   | 103.7%    | 498,675   | 96.1%     | 107.2% | 104.4% | 100.0% | 103.7% | 年間総量  |
| 有収水量率                 | %                | 85.4      | 99.8%     | 85.6      | 99.9%     | 85.7      | 100.2%    | 85.5      | 99.9%     | 85.6      | 100.0%    | 99.8%  | 100.0% | 100.1% | 99.9%  | $\frac{\text{有収水量}}{\text{配水量}}$                  |
| 有効水量率                 | %                | 87.8      | 99.9%     | 87.9      | 99.5%     | 88.3      | 100.1%    | 88.2      | 99.5%     | 88.6      | 99.8%     | 99.1%  | 99.2%  | 99.7%  | 99.5%  | $\frac{\text{有収水量} + \text{有効無収水量}}{\text{配水量}}$  |
| 1日最大配水量               | m <sup>3</sup>   | 23,781    | 110.6%    | 21,506    | 137.1%    | 15,689    | 90.4%     | 17,350    | 93.4%     | 18,577    | 79.9%     | 128.0% | 115.8% | 84.5%  | 93.4%  | 年度内   |
| 1日平均配水量               | m <sup>3</sup>   | 11,968    | 101.3%    | 11,820    | 101.6%    | 11,634    | 97.4%     | 11,948    | 99.6%     | 11,993    | 94.6%     | 99.8%  | 98.6%  | 97.0%  | 99.6%  | 年度内   |
| 管路延長                  | km               | 321.5     | 100.4%    | 320.3     | 106.4%    | 301.1     | 100.8%    | 298.8     | 100.7%    | 296.6     | 102.2%    | 108.4% | 108.0% | 101.5% | 100.7% | 年度末現在   |
| 職員数                   | 人                | 11        | 100.0%    | 11        | 91.7%     | 12        | 100.0%    | 12        | 100.0%    | 12        | 100.0%    | 91.7%  | 91.7%  | 100.0% | 100.0% | 上水道関係職員   |
| 1 m <sup>3</sup> 当り収益 | 円                | 157.3     | 99.7%     | 157.8     | 100.4%    | 157.1     | 100.9%    | 155.7     | 98.2%     | 158.5     | 101.0%    | 99.3%  | 99.6%  | 99.1%  | 98.3%  | $\frac{\text{総収益}}{\text{有収水量}}$                  |
| 1 m <sup>3</sup> 当り費用 | 円                | 138.5     | 96.4%     | 143.7     | 105.0%    | 136.8     | 102.8%    | 133.1     | 99.8%     | 133.4     | 105.7%    | 103.8% | 107.7% | 102.5% | 99.7%  | $\frac{\text{総費用}}{\text{有収水量}}$                  |
| 1 m <sup>3</sup> 給水収益 | 円                | 148.3     | 99.8%     | 148.6     | 99.9%     | 148.8     | 99.8%     | 149.1     | 99.5%     | 149.9     | 100.9%    | 98.9%  | 99.1%  | 99.2%  | 99.4%  | $\frac{\text{給水収益}}{\text{有収水量}}$                 |
| 給水原価                  | 円/m <sup>3</sup> | 137.6     | 97.5%     | 141.1     | 105.1%    | 134.2     | 102.5%    | 130.9     | 100.3%    | 130.5     | 105.2%    | 105.4% | 108.1% | 102.8% | 100.3% | ※   |
| 供給単価                  | 円/m <sup>3</sup> | 147.9     | 99.7%     | 148.3     | 99.9%     | 148.4     | 99.7%     | 148.8     | 99.4%     | 149.6     | 100.9%    | 98.9%  | 99.1%  | 99.2%  | 99.4%  | $\frac{\text{給水収益} - \text{消火栓使用料}}{\text{有収水量}}$ |

(注) すう勢比率は、平成18年度を100とする。

※  $\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品売却原価} + \text{附帯事業費})}{\text{年間総有収水量}}$

・経常費用・・・営業費用+営業外費用(特別損失は含まない)

## 【第2表】

## 予 算 決 算 比 較 表

## (1) 収益の収入(消費税込)

(単位:円)

| 区分<br>科目  | 予 算 現 額     |        |             |        |              |            | 決 算 額       |        |             |        |           |            |
|-----------|-------------|--------|-------------|--------|--------------|------------|-------------|--------|-------------|--------|-----------|------------|
|           | 平成22年度      | 構成比    | 平成21年度      | 構成比    | 増減額          | 前年度<br>対 比 | 平成22年度      | 構成比    | 平成21年度      | 構成比    | 増減額       | 前年度<br>対 比 |
| 1. 水道事業収益 | 617,126,000 | 100.0% | 628,302,000 | 100.0% | △ 11,176,000 | 98.2%      | 616,100,167 | 100.0% | 611,411,300 | 100.0% | 4,688,867 | 100.8%     |
| (1) 営業収益  | 610,012,000 | 98.8%  | 620,921,000 | 98.8%  | △ 10,909,000 | 98.2%      | 606,410,273 | 98.4%  | 602,701,558 | 98.6%  | 3,708,715 | 100.6%     |
| (2) 営業外収益 | 7,114,000   | 1.2%   | 7,381,000   | 1.2%   | △ 267,000    | 96.4%      | 9,689,894   | 1.6%   | 8,709,742   | 1.4%   | 980,152   | 111.3%     |

## (2) 収益の支出(消費税込)

(単位:円)

| 区分<br>科目  | 予 算 現 額     |        |             |        |             |            | 決 算 額       |        |             |        |              |            |
|-----------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|------------|-------------|--------|-------------|--------|--------------|------------|
|           | 平成22年度      | 構成比    | 平成21年度      | 構成比    | 増減額         | 前年度<br>対 比 | 平成22年度      | 構成比    | 平成21年度      | 構成比    | 増減額          | 前年度<br>対 比 |
| 1. 水道事業費用 | 578,474,000 | 100.0% | 585,712,000 | 100.0% | △ 7,238,000 | 98.8%      | 531,161,089 | 100.0% | 546,796,867 | 100.0% | △ 15,635,778 | 97.1%      |
| (1) 営業費用  | 453,924,000 | 78.5%  | 461,622,000 | 78.8%  | △ 7,698,000 | 98.3%      | 413,735,432 | 77.9%  | 427,780,468 | 78.2%  | △ 14,045,036 | 96.7%      |
| (2) 営業外費用 | 122,550,000 | 21.2%  | 122,090,000 | 20.8%  | 460,000     | 100.4%     | 116,551,017 | 21.9%  | 118,578,059 | 21.7%  | △ 2,027,042  | 98.3%      |
| (3) 特別損失  | 2,000,000   | 0.3%   | 2,000,000   | 0.3%   | 0           | 100.0%     | 874,640     | 0.2%   | 438,340     | 0.1%   | 436,300      | 199.5%     |

## (3) 資本の収入(消費税込)

(単位:円)

| 区分<br>科目   | 予 算 現 額     |        |             |        |            |            | 決 算 額       |        |             |        |             |            |
|------------|-------------|--------|-------------|--------|------------|------------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|------------|
|            | 平成22年度      | 構成比    | 平成21年度      | 構成比    | 増減額        | 前年度<br>対 比 | 平成22年度      | 構成比    | 平成21年度      | 構成比    | 増減額         | 前年度<br>対 比 |
| 1. 資本の収入   | 460,282,000 | 100.0% | 367,646,000 | 100.0% | 92,636,000 | 125.2%     | 461,317,976 | 100.0% | 202,688,896 | 100.0% | 258,629,080 | 227.6%     |
| (1) 企業債    | 386,300,000 | 83.9%  | 327,000,000 | 88.9%  | 59,300,000 | 118.1%     | 381,800,000 | 82.8%  | 191,100,000 | 94.3%  | 190,700,000 | 199.8%     |
| (2) 工事負担金  | 71,065,000  | 15.4%  | 39,100,000  | 10.6%  | 31,965,000 | 181.8%     | 76,600,487  | 16.6%  | 10,043,140  | 5.0%   | 66,557,347  | 762.7%     |
| (3) 他会計出資金 | 2,917,000   | 0.6%   | 1,546,000   | 0.4%   | 1,371,000  | 188.7%     | 2,917,489   | 0.6%   | 1,545,756   | 0.8%   | 1,371,733   | 188.7%     |

## (4) 資本の支出(消費税込)

(単位:円)

| 区分<br>科目   | 予 算 現 額     |        |             |        |              |            | 決 算 額       |        |             |        |             |            |
|------------|-------------|--------|-------------|--------|--------------|------------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|------------|
|            | 平成22年度      | 構成比    | 平成21年度      | 構成比    | 増減額          | 前年度<br>対 比 | 平成22年度      | 構成比    | 平成21年度      | 構成比    | 増減額         | 前年度<br>対 比 |
| 1. 資本の支出   | 811,711,000 | 100.0% | 674,382,000 | 100.0% | 137,329,000  | 120.4%     | 774,766,732 | 100.0% | 489,842,221 | 100.0% | 284,924,511 | 158.2%     |
| (1) 建設改良費  | 450,260,000 | 55.5%  | 470,853,000 | 69.8%  | △ 20,593,000 | 95.6%      | 413,317,296 | 53.3%  | 286,314,378 | 58.5%  | 127,002,918 | 144.4%     |
| 内 設備改良費    | 6,928,000   | 0.9%   | 6,684,000   | 1.0%   | 244,000      | 103.7%     | 2,878,210   | 0.4%   | 2,712,720   | 0.6%   | 165,490     | 106.1%     |
| 増補改良事業費    | 225,700,000 | 27.8%  | 165,030,000 | 24.5%  | 60,670,000   | 136.8%     | 194,742,352 | 25.1%  | 116,010,105 | 23.7%  | 78,732,247  | 167.9%     |
| 訳 拡張事業費    | 217,632,000 | 26.8%  | 299,139,000 | 44.4%  | △ 81,507,000 | 72.8%      | 215,696,734 | 27.8%  | 167,591,553 | 34.2%  | 48,105,181  | 128.7%     |
| (2) 企業債償還金 | 361,451,000 | 44.5%  | 203,529,000 | 30.2%  | 157,922,000  | 177.6%     | 361,449,436 | 46.7%  | 203,527,843 | 41.5%  | 157,921,593 | 177.6%     |
| (3) 出資金    | 0           | 0.0%   | 0           | -      | 0            | 0.0%       | 0           | -      | 0           | 0.0%   | 0           | 0.0%       |

## 【第3表-1】

## 総収益・総費用比較表 (消費税抜) (単位:円)

| 区分<br>年度 | 総収益         |           | 総費用         |           | 純利益(純損失)   |           |
|----------|-------------|-----------|-------------|-----------|------------|-----------|
|          | 金額          | 前年度<br>対比 | 金額          | 前年度<br>対比 | 金額         | 前年度<br>対比 |
| 22       | 587,163,009 | 100.8%    | 517,661,930 | 97.5%     | 69,501,079 | 134.4%    |
| 21       | 582,652,248 | 101.9%    | 530,958,776 | 106.7%    | 51,693,472 | 69.9%     |
| 20       | 571,647,075 | 98.2%     | 497,691,916 | 100.0%    | 73,955,159 | 87.3%     |
| 19       | 582,196,797 | 98.1%     | 497,510,711 | 99.5%     | 84,686,086 | 90.4%     |
| 18       | 593,493,045 | 95.5%     | 499,812,803 | 100.0%    | 93,680,242 | 77.0%     |

## 【第3表-2】

## 総収益内訳表 (消費税抜) (単位:円)

| 年度<br>項目 | 22年度        |        |           | 21年度        |        |           | 20年度        |        |           | 19年度        |        |           | 18年度        |        |           |
|----------|-------------|--------|-----------|-------------|--------|-----------|-------------|--------|-----------|-------------|--------|-----------|-------------|--------|-----------|
|          | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 |
| 給水収益     | 553,389,551 | 94.2%  | 100.9%    | 548,593,017 | 94.2%  | 101.4%    | 541,268,571 | 94.7%  | 97.1%     | 557,418,363 | 95.7%  | 99.3%     | 561,610,600 | 94.6%  | 95.5%     |
| 受託工事収益   | 4,410,000   | 0.8%   | 51.2%     | 8,615,850   | 1.5%   | 94.8%     | 9,086,700   | 1.6%   | 115.9%    | 7,838,250   | 1.3%   | 82.0%     | 9,560,000   | 1.6%   | 111.5%    |
| その他営業収益  | 19,734,270  | 3.4%   | 117.5%    | 16,792,768  | 2.9%   | 98.3%     | 17,083,011  | 3.0%   | 117.2%    | 14,572,070  | 2.5%   | 72.1%     | 20,214,352  | 3.4%   | 93.8%     |
| 受取利息     | 1,380,414   | 0.2%   | 66.4%     | 2,078,264   | 0.4%   | 75.4%     | 2,757,733   | 0.5%   | 263.5%    | 1,046,651   | 0.2%   | 117.7%    | 889,143     | 0.1%   | 199.7%    |
| 他会計負担金   | 5,175,863   | 0.9%   | 99.6%     | 5,194,173   | 0.9%   | 皆増        | 0           | -      | -         | 0           | -      | -         | 0           | -      | -         |
| 雑収益      | 3,072,911   | 0.5%   | 223.0%    | 1,378,176   | 0.2%   | 95.0%     | 1,451,060   | 0.3%   | 109.8%    | 1,321,463   | 0.2%   | 108.4%    | 1,218,950   | 0.2%   | 40.7%     |
| 計        | 587,163,009 | 100.0% | 100.8%    | 582,652,248 | 100.0% | 101.9%    | 571,647,075 | 100.0% | 98.2%     | 582,196,797 | 100.0% | 98.1%     | 593,493,045 | 100.0% | 95.5%     |

## 【第3表-3】

## 用途別費用内訳表 (消費税抜) (単位:円)

| 年度<br>項目 | 22年度        |        |           | 21年度        |        |           | 20年度        |        |           | 19年度        |        |           | 18年度        |        |           |
|----------|-------------|--------|-----------|-------------|--------|-----------|-------------|--------|-----------|-------------|--------|-----------|-------------|--------|-----------|
|          | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 | 金額          | 構成比    | 前年度<br>対比 |
| 人件費      | 73,577,550  | 14.2%  | 91.8%     | 80,124,559  | 15.0%  | 85.4%     | 93,836,928  | 18.9%  | 105.5%    | 88,920,245  | 17.9%  | 96.6%     | 92,088,807  | 18.4%  | 101.7%    |
| 物件費等     | 105,933,509 | 20.5%  | 95.9%     | 110,503,244 | 20.8%  | 95.5%     | 115,757,170 | 23.3%  | 115.0%    | 100,675,716 | 20.2%  | 101.3%    | 99,381,024  | 19.9%  | 98.1%     |
| 減価償却費    | 226,243,814 | 43.8%  | 101.0%    | 223,956,832 | 42.2%  | 122.6%    | 182,654,390 | 36.7%  | 102.0%    | 179,105,184 | 36.0%  | 102.8%    | 174,288,612 | 34.9%  | 104.2%    |
| 資産減耗費    | 2,885,663   | 0.6%   | 36.9%     | 7,813,970   | 1.5%   | 158.2%    | 4,940,059   | 1.0%   | 1016.1%   | 486,156     | 0.1%   | 58.4%     | 832,027     | 0.2%   | 54.0%     |
| 企業債利息    | 108,178,717 | 20.9%  | 100.0%    | 108,132,559 | 20.4%  | 107.6%    | 100,503,369 | 20.2%  | 78.3%     | 128,323,410 | 25.8%  | 96.3%     | 133,196,433 | 26.6%  | 95.8%     |
| 借入金利息    | 0           | -      | -         | 0           | -      | -         | 0           | -      | -         | 0           | -      | -         | 0           | -      | -         |
| 材料売却原価   | 0           | -      | -         | 0           | -      | -         | 0           | -      | -         | 0           | -      | 皆減        | 25,900      | 0.0%   | 皆増        |
| 計        | 516,819,253 | 100.0% | 97.4%     | 530,531,164 | 100.0% | 106.6%    | 497,691,916 | 100.0% | 100.0%    | 497,510,711 | 100.0% | 99.5%     | 499,812,803 | 100.0% | 100.6%    |



【第4表】

## 損益計算書構成及びすう勢比率表 (消費税抜)

(単位:円)

| 科 目         | 貸 方 (収 入)   |             |             |             |             |        |        |        |        |        |          |        |        |        |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|
|             | 金 額         |             |             |             |             | 構 成 比  |        |        |        |        | すう 勢 比 率 |        |        |        |
|             | 22年度        | 21年度        | 20年度        | 19年度        | 18年度        | 22年度   | 21年度   | 20年度   | 19年度   | 18年度   | 22年度     | 21年度   | 20年度   | 19年度   |
| 1. 営業収益     | 577,533,821 | 574,001,635 | 567,438,282 | 579,828,683 | 591,384,952 | 98.4%  | 98.5%  | 99.3%  | 99.6%  | 99.6%  | 97.7%    | 97.1%  | 96.0%  | 98.0%  |
| (1) 給水収益    | 553,389,551 | 548,593,017 | 541,268,571 | 557,418,363 | 561,610,600 | 94.2%  | 94.2%  | 94.7%  | 95.7%  | 94.6%  | 98.5%    | 97.7%  | 96.4%  | 99.3%  |
| (2) 受託工事収益  | 4,410,000   | 8,615,850   | 9,086,700   | 7,838,250   | 9,560,000   | 0.8%   | 1.5%   | 1.6%   | 1.3%   | 1.6%   | 46.1%    | 90.1%  | 95.0%  | 82.0%  |
| (3) その他営業収益 | 19,734,270  | 16,792,768  | 17,083,011  | 14,572,070  | 20,214,352  | 3.4%   | 2.9%   | 3.0%   | 2.5%   | 3.4%   | 97.6%    | 83.1%  | 84.5%  | 72.1%  |
| 2. 営業外収益    | 9,629,188   | 8,650,613   | 4,208,793   | 2,368,114   | 2,108,093   | 1.6%   | 1.5%   | 0.7%   | 0.4%   | 0.4%   | 456.8%   | 410.4% | 199.6% | 112.3% |
| (1) 受取利息    | 1,380,414   | 2,078,264   | 2,757,733   | 1,046,651   | 889,143     | 0.2%   | 0.4%   | 0.5%   | 0.2%   | 0.1%   | 155.3%   | 233.7% | 310.2% | 117.7% |
| (2) 他会計負担金  | 5,175,863   | 5,194,173   | 0           | 0           | 0           | 0.9%   | 0.9%   | —      | —      | —      | 皆増       | 皆増     | —      | —      |
| (3) 雑収益     | 3,072,911   | 1,378,176   | 1,451,060   | 1,321,463   | 1,218,950   | 0.5%   | 0.2%   | 0.3%   | 0.2%   | 0.2%   | 252.1%   | 113.1% | 119.0% | 108.4% |
| 合 計         | 587,163,009 | 582,652,248 | 571,647,075 | 582,196,797 | 593,493,045 | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 98.9%    | 98.2%  | 96.3%  | 98.1%  |

| 科 目          | 借 方 (支 出)   |             |             |             |             |        |        |        |        |        |          |        |        |        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|
|              | 金 額         |             |             |             |             | 構 成 比  |        |        |        |        | すう 勢 比 率 |        |        |        |
|              | 22年度        | 21年度        | 20年度        | 19年度        | 18年度        | 22年度   | 21年度   | 20年度   | 19年度   | 18年度   | 22年度     | 21年度   | 20年度   | 19年度   |
| 1. 営業費用      | 408,640,536 | 422,398,605 | 396,425,509 | 368,619,990 | 365,328,770 | 69.6%  | 72.5%  | 69.3%  | 63.3%  | 61.6%  | 111.9%   | 115.6% | 108.5% | 100.9% |
| (1) 原水及び浄水費  | 36,699,063  | 36,361,170  | 37,066,186  | 32,491,803  | 33,302,911  | 6.3%   | 6.2%   | 6.5%   | 5.6%   | 5.6%   | 110.2%   | 109.2% | 111.3% | 97.6%  |
| (2) 配水及び給水費  | 39,050,579  | 40,648,340  | 49,643,701  | 41,332,135  | 37,823,848  | 6.7%   | 7.0%   | 8.7%   | 7.1%   | 6.4%   | 103.2%   | 107.5% | 131.2% | 109.3% |
| (3) 受託工事費    | 4,200,000   | 9,886,000   | 9,286,000   | 7,465,000   | 9,560,000   | 0.7%   | 1.7%   | 1.6%   | 1.3%   | 1.6%   | 43.9%    | 103.4% | 97.1%  | 78.1%  |
| (4) 総係費      | 99,561,417  | 103,732,293 | 112,835,173 | 107,739,712 | 109,495,472 | 17.0%  | 17.8%  | 19.7%  | 18.5%  | 18.4%  | 90.9%    | 94.7%  | 103.1% | 98.4%  |
| (5) 減価償却費    | 226,243,814 | 223,956,832 | 182,654,390 | 179,105,184 | 174,288,612 | 38.5%  | 38.4%  | 32.0%  | 30.8%  | 29.4%  | 129.8%   | 128.5% | 104.8% | 102.8% |
| (6) 資産減耗費    | 2,885,663   | 7,813,970   | 4,940,059   | 486,156     | 832,027     | 0.5%   | 1.3%   | 0.9%   | 0.1%   | 0.1%   | 346.8%   | 939.1% | 593.7% | 58.4%  |
| (7) その他営業費用  | 0           | 0           | 0           | 0           | 25,900      | —      | —      | —      | 0.0%   | 0.0%   | —        | —      | —      | 皆減     |
| 2. 営業外費用     | 108,178,717 | 108,132,559 | 100,504,469 | 128,323,610 | 133,198,833 | 18.4%  | 18.6%  | 17.6%  | 22.0%  | 22.4%  | 81.2%    | 81.2%  | 75.5%  | 96.3%  |
| (1) 支払利息     | 108,178,717 | 108,132,559 | 100,503,369 | 128,323,410 | 133,196,433 | 18.4%  | 18.6%  | 17.6%  | 22.0%  | 22.4%  | 81.2%    | 81.2%  | 75.5%  | 96.3%  |
| (2) 雑支出      | 0           | 0           | 1,100       | 200         | 2,400       | —      | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | —        | —      | 45.8%  | 8.3%   |
| 3. 特別損失      | 842,677     | 427,612     | 761,938     | 567,111     | 1,285,200   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.2%   | 65.6%    | 33.3%  | 59.3%  | 44.1%  |
| (1) 過年度損益修正損 | 842,677     | 427,612     | 761,938     | 567,111     | 1,285,200   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.2%   | 65.6%    | 33.3%  | 59.3%  | 44.1%  |
| 小 計          | 517,661,930 | 530,958,776 | 497,691,916 | 497,510,711 | 499,812,803 | 88.2%  | 91.1%  | 87.1%  | 85.5%  | 84.2%  | 103.6%   | 106.2% | 99.6%  | 99.5%  |
| 当年度純利益(純損失)  | 69,501,079  | 51,693,472  | 73,955,159  | 84,686,086  | 93,680,242  | 11.8%  | 8.9%   | 12.9%  | 14.5%  | 15.8%  | 74.2%    | 55.2%  | 78.9%  | 90.4%  |
| 合 計          | 587,163,009 | 582,652,248 | 571,647,075 | 582,196,797 | 593,493,045 | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 98.9%    | 98.2%  | 96.3%  | 98.1%  |

(注) すう勢比率は、平成18年度を100とする。

## 【第5表-1】

## 賃借対照表構成及びすう勢比率表（消費税抜）

（単位：円）

| 科 目         | 借 方（資 産）      |               |               |               |               |        |        |        |        |        | すう 勢 比 率 |        |        |        |
|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|
|             | 金 額           |               |               |               |               | 構 成 比  |        |        |        |        |          |        |        |        |
|             | 22年度          | 21年度          | 20年度          | 19年度          | 18年度          | 22年度   | 21年度   | 20年度   | 19年度   | 18年度   | 22年度     | 21年度   | 20年度   | 19年度   |
| 1. 固定資産     | 6,247,767,220 | 6,121,372,198 | 5,510,579,318 | 5,342,737,192 | 5,190,445,331 | 91.8%  | 92.0%  | 92.3%  | 89.8%  | 89.3%  | 120.4%   | 117.9% | 106.2% | 102.9% |
| （1）有形固定資産   | 6,246,309,020 | 6,079,961,998 | 5,429,169,118 | 5,262,743,992 | 5,110,452,131 | 91.8%  | 91.4%  | 90.9%  | 88.5%  | 87.9%  | 122.2%   | 119.0% | 106.2% | 103.0% |
| ア. 土地       | 127,184,565   | 127,251,211   | 115,471,469   | 115,471,469   | 89,882,891    | 1.9%   | 1.9%   | 1.9%   | 1.9%   | 1.5%   | 141.5%   | 141.6% | 128.5% | 128.5% |
| イ. 建物       | 150,492,893   | 155,152,075   | 159,708,757   | 164,367,939   | 168,933,791   | 2.2%   | 2.3%   | 2.7%   | 2.8%   | 2.9%   | 89.1%    | 91.8%  | 94.5%  | 97.3%  |
| ウ. 構築物      | 5,686,450,945 | 5,375,251,835 | 4,918,944,549 | 4,885,854,994 | 4,746,303,303 | 83.6%  | 80.8%  | 82.4%  | 82.1%  | 81.7%  | 119.8%   | 113.3% | 103.6% | 102.9% |
| エ. 機械及び装置   | 272,224,035   | 301,702,215   | 211,517,059   | 69,304,256    | 77,959,087    | 4.0%   | 4.5%   | 3.5%   | 1.2%   | 1.3%   | 349.2%   | 387.0% | 271.3% | 88.9%  |
| オ. 車両運搬具    | 3,532,697     | 4,691,159     | 5,039,596     | 3,409,906     | 3,258,706     | 0.0%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 108.4%   | 144.0% | 154.7% | 104.6% |
| カ. 工具器具及び備品 | 2,327,408     | 3,065,678     | 3,955,308     | 4,921,428     | 4,534,353     | 0.0%   | 0.0%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 51.3%    | 67.6%  | 87.2%  | 108.5% |
| キ. 建設仮勘定    | 4,096,477     | 112,847,825   | 14,532,380    | 19,414,000    | 19,580,000    | 0.1%   | 1.7%   | 0.2%   | 0.3%   | 0.3%   | 20.9%    | 576.3% | 74.2%  | 99.2%  |
| （2）無形固定資産   | 41,200        | 41,200        | 41,200        | 41,200        | 41,200        | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | 100.0%   | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| ア. 電話加入権    | 41,200        | 41,200        | 41,200        | 41,200        | 41,200        | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | 100.0%   | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| （3）投資       | 1,417,000     | 41,369,000    | 81,369,000    | 79,952,000    | 79,952,000    | 0.0%   | 0.6%   | 1.3%   | 1.3%   | 1.4%   | 1.8%     | 51.7%  | 101.8% | 100.0% |
| ア. 投資有価証券   | 0             | 39,952,000    | 79,952,000    | 79,952,000    | 79,952,000    | 0.0%   | 0.6%   | 1.3%   | 1.3%   | 1.4%   | -        | 50.0%  | 100.0% | 100.0% |
| イ. 出資金      | 1,417,000     | 1,417,000     | 1,417,000     | 0             | 0             | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| 2. 流動資産     | 557,411,621   | 527,860,522   | 459,125,808   | 605,034,983   | 621,955,055   | 8.2%   | 7.9%   | 7.7%   | 10.2%  | 10.7%  | 89.6%    | 84.9%  | 73.8%  | 97.3%  |
| （1）現金・預金    | 411,897,739   | 437,673,757   | 369,840,184   | 520,463,159   | 538,372,729   | 6.1%   | 6.6%   | 6.2%   | 8.8%   | 9.3%   | 76.5%    | 81.3%  | 68.7%  | 96.7%  |
| （2）未収金      | 128,181,736   | 72,339,710    | 69,946,318    | 68,839,415    | 69,340,416    | 1.9%   | 1.1%   | 1.2%   | 1.2%   | 1.2%   | 184.9%   | 104.3% | 100.9% | 99.3%  |
| （3）貯蔵品      | 7,164,533     | 7,847,055     | 7,944,006     | 5,732,409     | 4,241,910     | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 0.1%   | 168.9%   | 185.0% | 187.3% | 135.1% |
| （4）前払金      | 0             | 0             | 1,395,300     | 0             | 0             | -      | -      | 0.0%   | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| （5）その他流動資産  | 10,167,613    | 10,000,000    | 10,000,000    | 10,000,000    | 10,000,000    | 0.1%   | 0.2%   | 0.2%   | 0.2%   | 0.2%   | 101.7%   | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| 資産合計        | 6,805,178,841 | 6,649,232,720 | 5,969,705,126 | 5,947,772,175 | 5,812,400,386 | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 117.1%   | 114.4% | 102.7% | 102.3% |

（注）すう勢比率は、平成18年度を100とする。

【第5表-2】

## 賃借対照表構成及びすう勢比率表（消費税抜）

（単位：円）

| 科 目            | 貸 方（負債及び資本）   |               |               |               |               |        |        |        |        |        |          |        |        |        |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|
|                | 金 額           |               |               |               |               | 構 成 比  |        |        |        |        | すう 勢 比 率 |        |        |        |
|                | 22年度          | 21年度          | 20年度          | 19年度          | 18年度          | 22年度   | 21年度   | 20年度   | 19年度   | 18年度   | 22年度     | 21年度   | 20年度   | 19年度   |
| 1. 固定負債        | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | -      | -      | -      | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| 2. 流動負債        | 103,873,970   | 117,230,822   | 96,678,205    | 130,624,288   | 128,036,025   | 1.5%   | 1.8%   | 1.6%   | 2.2%   | 2.2%   | 81.1%    | 91.6%  | 75.5%  | 102.0% |
| （1）未払金         | 39,819,150    | 61,363,272    | 41,435,417    | 75,152,418    | 72,871,195    | 0.6%   | 0.9%   | 0.7%   | 1.3%   | 1.3%   | 54.6%    | 84.2%  | 56.9%  | 103.1% |
| （2）前受金         | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | -      | -      | -      | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| （3）上下水道料金預り    | 55,664,480    | 45,767,950    | 45,125,830    | 45,351,740    | 44,357,190    | 0.8%   | 0.7%   | 0.8%   | 0.8%   | 0.8%   | 125.5%   | 103.2% | 101.7% | 102.2% |
| （4）その他流動負債     | 8,390,340     | 10,099,600    | 10,116,958    | 10,120,130    | 10,807,640    | 0.1%   | 0.2%   | 0.2%   | 0.2%   | 0.2%   | 77.6%    | 93.4%  | 93.6%  | 93.6%  |
| 3. 資本金         | 5,498,637,526 | 5,381,263,473 | 4,704,025,108 | 4,540,714,253 | 4,412,375,558 | 80.8%  | 80.9%  | 78.8%  | 76.3%  | 75.9%  | 124.6%   | 122.0% | 106.6% | 102.9% |
| （1）自己資本金       | 1,546,254,494 | 1,449,231,005 | 1,209,311,182 | 1,009,311,182 | 908,461,182   | 22.7%  | 21.8%  | 20.3%  | 17.0%  | 15.6%  | 170.2%   | 159.5% | 133.1% | 111.1% |
| （2）借入資本金       | 3,952,383,032 | 3,932,032,468 | 3,494,713,926 | 3,531,403,071 | 3,503,914,376 | 58.1%  | 59.1%  | 58.5%  | 59.4%  | 60.3%  | 112.8%   | 112.2% | 99.7%  | 100.8% |
| ア. 企業債         | 3,952,383,032 | 3,932,032,468 | 3,494,713,926 | 3,531,403,071 | 3,503,914,376 | 58.1%  | 59.1%  | 58.5%  | 59.4%  | 60.3%  | 112.8%   | 112.2% | 99.7%  | 100.8% |
| イ. 他会計借入金      | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | -      | -      | -      | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| 4. 剰余金         | 1,202,667,345 | 1,150,738,425 | 1,169,001,813 | 1,276,433,634 | 1,271,988,803 | 17.7%  | 17.3%  | 19.6%  | 21.5%  | 21.9%  | 94.6%    | 90.5%  | 91.9%  | 100.3% |
| （1）資本剰余金       | 984,827,865   | 908,294,024   | 898,250,884   | 879,637,864   | 859,029,119   | 14.5%  | 13.7%  | 15.0%  | 14.8%  | 14.8%  | 114.6%   | 105.7% | 104.6% | 102.4% |
| ア. 受贈財産評価額     | 269,923,000   | 269,923,000   | 269,923,000   | 269,923,000   | 266,023,000   | 4.0%   | 4.1%   | 4.5%   | 4.5%   | 4.6%   | 101.5%   | 101.5% | 101.5% | 101.5% |
| イ. 工事負担金       | 618,288,223   | 541,754,382   | 531,711,242   | 513,098,222   | 496,389,477   | 9.1%   | 8.1%   | 8.9%   | 8.6%   | 8.5%   | 124.6%   | 109.1% | 107.1% | 103.4% |
| ウ. 国庫補助金       | 85,998,098    | 85,998,098    | 85,998,098    | 85,998,098    | 85,998,098    | 1.3%   | 1.3%   | 1.4%   | 1.4%   | 1.5%   | 100.0%   | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| エ. 県費補助金       | 10,618,544    | 10,618,544    | 10,618,544    | 10,618,544    | 10,618,544    | 0.2%   | 0.2%   | 0.2%   | 0.2%   | 0.2%   | 100.0%   | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| （2）利益剰余金       | 217,839,480   | 242,444,401   | 270,750,929   | 396,795,770   | 412,959,684   | 3.2%   | 3.6%   | 4.5%   | 6.7%   | 7.1%   | 52.8%    | 58.7%  | 65.6%  | 96.1%  |
| ア. 減債積立金       | 12,894,000    | 34,250,000    | 30,250,000    | 25,250,000    | 61,100,000    | 0.2%   | 0.5%   | 0.5%   | 0.4%   | 1.1%   | 21.1%    | 56.1%  | 49.5%  | 41.3%  |
| イ. 建設改良積立金     | 100,000,000   | 120,000,000   | 140,000,000   | 260,000,000   | 220,000,000   | 1.5%   | 1.8%   | 2.3%   | 4.4%   | 3.8%   | 45.5%    | 54.5%  | 63.6%  | 118.2% |
| ウ. 当年度未処分利益剰余金 | 104,945,480   | 88,194,401    | 100,500,929   | 111,545,770   | 131,859,684   | 1.5%   | 1.3%   | 1.7%   | 1.9%   | 2.3%   | 79.6%    | 66.9%  | 76.2%  | 84.6%  |
| 前年度繰越未処理欠損金    | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | -      | -      | -      | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| 当年度純利益         | 69,501,079    | 51,693,472    | 73,955,159    | 84,686,086    | 93,680,242    | 1.0%   | 0.8%   | 1.2%   | 1.4%   | 1.6%   | 74.2%    | 55.2%  | 78.9%  | 90.4%  |
| 前年度繰越利益剰余金     | 35,444,401    | 36,500,929    | 26,545,770    | 26,859,684    | 38,179,442    | 0.5%   | 0.5%   | 0.4%   | 0.5%   | 0.7%   | 92.8%    | 95.6%  | 69.5%  | 70.4%  |
| エ. 当年度未処理欠損金   | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | -      | -      | -      | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| 前年度繰越損失        | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | -      | -      | -      | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| 当年度純損失         | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | -      | -      | -      | -      | -      | -        | -      | -      | -      |
| 負債資本合計         | 6,805,178,841 | 6,649,232,720 | 5,969,705,126 | 5,947,772,175 | 5,812,400,386 | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 117.1%   | 114.4% | 102.7% | 102.3% |

（注）すう勢比率は、平成18年度を100とする。

【第6表】

## 経営分析表

| 項目                  |                        | 算式   | 平成22年度 | 平成21年度 | 比較増減  | 類似団体<br>※ |
|---------------------|------------------------|--|--------|--------|-------|-----------|
| 構成比率                | 1. 固定資産構成比率            | $\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延勘定}} \times 100$       | 91.8%  | 92.1%  | -0.3% | 89.24     |
|                     | 2. 固定負債構成比率            | $\frac{\text{固定負債} + \text{借入資本金}}{\text{負債} + \text{資本合計}} \times 100$        | 58.7%  | 59.6%  | -0.9% | 37.72     |
|                     | 3. 自己資本構成比率            | $\frac{\text{自己資本金} + \text{剰余金}}{\text{負債} + \text{資本合計}} \times 100$         | 40.0%  | 40.0%  | 0.0%  | 60.98     |
| 財務比率                | 4. 固定資産対<br>長期資本比率     | $\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債}} \times 100$         | 94.2%  | 94.5%  | -0.3% | 90.42     |
|                     | 5. 企業債償還元金対<br>減価償却費比率 | $\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$                    | 159.8% | 90.9%  | 68.9% | 79.53     |
|                     | 6. 固定比率                | $\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本金} + \text{剰余金}} \times 100$                     | 233.2% | 240.2% | -7.0% | 146.34    |
|                     | 7. 流動比率                | $\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$                                   | 536.6% | 450.3% | 86.3% | 821.68    |
| 回転率                 | 8. 自己資本回転率             | $\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均自己資本}(\text{自己資本金} + \text{剰余金})}$ | 0.22   | 0.22   | 0     | 0.127     |
|                     | 9. 固定資産回転率             | $\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均固定資産}}$                            | 0.09   | 0.09   | 0     | 0.085     |
|                     | 10. 流動資産回転率            | $\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均流動資産}}$                            | 1.06   | 1.15   | -0.09 | 0.712     |
|                     | 11. 現金預金回転率            | $\frac{\text{当年度支出額}}{\text{平均現金預金}}$  | 4.03   | 3.13   | 0.9   |           |
|                     | 12. 貯蔵品回転率             | $\frac{\text{期首} + \text{当年度購入} + \text{発生材} - \text{期末}}{\text{平均貯蔵品}}$       | 0.48   | 0.34   | 0.14  |           |
|                     | 13. 未収金回転率             | $\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{平均未収金}}$                             | 5.72   | 7.95   | -2.23 | 6.844     |
| 損益等<br>に関する<br>各種比率 | 14. 総資本利益率             | $\frac{\text{当年度純利益}}{\text{平均総資本}(\text{負債} + \text{資本})} \times 100$         | 1.0%   | 0.8%   | 0.2%  | 0.74      |
|                     | 15. 総収支比率              | $\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$                                     | 113.6% | 109.8% | 3.8%  | 109.61    |
|                     | 16. 営業収支比率             | $\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費}} \times 100$    | 141.7% | 137.1% | 4.6%  | 119.15    |
|                     | 17. 職員給与費対<br>営業収益比率   | $\frac{\text{職員給与費}}{\text{営業収益}} \times 100$                                  | 12.7%  | 14.0%  | -1.3% | 12.96     |
|                     | 18. 施設利用率              | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$                              | 42.1%  | 41.6%  | 0.5%  | 57.08     |
|                     | 19. 負荷率                | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$                             | 50.3%  | 55.0%  | -4.7% | 81.87     |
|                     | 20. 最大稼働率              | $\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$                              | 83.7%  | 75.7%  | 8.0%  | 69.72     |
|                     | 21. 配水管使用効率<br>(1mあたり) | $\frac{\text{年間総配水量}}{\text{配水管延長}} \times 100$                                | 13.6   | 15.0   | -1.4  | 13.36     |

(注) 平均=(期首+期末)÷2

(資料上下水道局水道課)

※数値は平成21年度