# 令和6年度

# 人吉市水道事業特別会計決算審査意見書

## 人吉市監査委員

人吉市長 松岡隼人 様

人吉市監査委員 井上祐太

人吉市監査委員 豊永貞夫

## 令和6年度人吉市水道事業特別会計決算審査意見について

地方公営企業法第30条第2項の規定に基づき審査に付された、令和6年度 人吉市水道事業特別会計の決算を審査したので、その結果について、次のとおり 意見を提出する。

## 目 次

| 第 | 1 | 番   | 査           | 0)      | 対       | 家      | •       | •       | •       | •      | •      | •   | •  | • | • | • | •      | •   | • | •      | • | • | •   | • | • | •      | • | •      | •             | • | • | • | • | • | 4 |
|---|---|---|-------------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|-----|----|---|---|---|--------|-----|---|--------|---|---|-----|---|---|--------|---|--------|---------------|---|---|---|---|---|---|
| 第 | 2 | 審   | 査           | の       | 期       | 間      | •       | •       | •       | •      | •      |     | •  | • | • | • | •      | •   | • | •      | • | • | •   | • | • | •      | • | •      | •             | • | • | • | • | • | 4 |
| 第 | 3 | 審   | 査           | の       | 方       | 法      |         | •       | •       | •      |        |     |    |   | • | • |        | •   |   |        | • | • |     |   | • | •      | • | •      | •             | • |   | • |   |   | 4 |
| 第 | 4 | 審   | 査           | の       | 結       | 果      |         |         | •       |        |        |     |    |   | • | • |        |     |   |        |   |   | •   |   |   |        |   | •      |               |   |   |   |   |   | 4 |
|   | 1 | 業   | 務           | の       | 概       | 要      |         | •       | •       |        | •      |     |    |   |   | • |        |     |   |        | • | • |     | • | • | •      | • | •      | •             |   | • |   |   | • | 5 |
|   | 2 | 予<br>(1<br>(2<br>(3<br>(4<br>(5<br>(6<br>(7<br>(8 | ) ) ) ) ) ) | 収資企一議利他 | 益本業時会益会 | 的債借の剰計 | 収収の入議余か | 入入借金決金ら | 及及入のをのの | び状状経処補 | 支況況な分助 | 出け金 |    |   |   |   | •<br>す | · 3 | • | •<br>と | か | • | ·** | な | • | ·<br>· | • | •<br>• | •<br>()<br>() | • | • |   |   | ~ | 8 |
|   | 3 | <b>経</b><br>(1<br>(2<br>(3<br>(4<br>(5<br>(6      | ) ) )       | 収資給有供   | 益本水収給   | 的人率単   | 収収口の価   | 支・状と    | 況給      | 水      | 原      | 価   | の  | 状 | 況 |   | -      | -   | • | •      | - | • | -   | - | - | •      | • | -      | -             | • | • | 9 | ~ | 1 | 4 |
|   | 4 | <b>財</b><br>(1<br>(2<br>(3<br>(4                  | )           | 貸資負     | 借産債     | 対      | . 照     | •<br>表  | •       | •      | •      | •   | •  | • | • | • | •      | •   | • | •      | • | • | •   | • | • | •      | • | •      | •             | • | 1 | 5 | ~ | 1 | 8 |
|   | 5 | <b>経</b><br>(1)<br>(2)<br>(4)<br>(5)              | )           | 短長収老    | 期期益朽    | 流健性化   | 動全を     | 性性示     | ををす     | 示示財    | すす務    | 財比  | 務率 | 比 | 率 |   | •      | •   | • | •      | • | • | •   | • | • | •      | • | •      | •             | • | 1 | 9 | ~ | 2 | 2 |
|   | 6 | +   | ヤ           | ツ       | シ       | ュ      | •       | フ       | П       | _      | 計      | 算   | 書  |   | - |   | •      | •   | • | •      |   | • | •   | • | • | -      | - |        |               | • | 2 | 3 | ~ | 2 | 4 |
|   | 7 | +、  | +           | 7 ľ     |         |        |         | _       | _       | _      | _      | _   |    | _ |   |   |        | _   |   |        |   |   |     |   | _ | _      |   |        | _             |   | 0 | _ |   | 2 | 7 |

## 令和6年度人吉市水道事業特別会計決算審査意見

## 第1 審査の対象

令和6年度人吉市水道事業特別会計決算

## 第2 審査の期間

令和7年6月13日から令和7年6月27日まで

## 第3 審査の方法

決算の審査にあたっては、市長から提出された決算書その他関係書類が地方公営企業法及び関係法規に基づいて作成され、事業の経営成績、財政状態を適正に表示しているか否かについて関係諸帳簿並びに証拠書類を審査するとともに、必要に応じて企業職員の説明並びに資料の提出を求め審査を実施した。

また、計数分析により、公営企業経営の基本原則である経済性と公共の福祉増進の趣旨にしたがって、合理的かつ効率的に運営されているかを主眼として考察した。

## 第4 審査の結果

審査に付された決算報告書及び財務諸表は、地方公営企業法に準拠して作成されて おり、また、会計処理については、会計帳簿と証拠書類との照合の結果符合し、その計 数は正確であり、各決算諸表は経営成績及び財政状態を適正に表示しているものと認 めた。

## 1 業務の概要

#### (1)業務実績

当年度の水道事業の業務量は、給水戸数 15,541 戸、給水人口 28,448 人で、前年度に対し給水戸数は 144 戸減少し、給水人口は 539 人減少している。給水区域内人口に対する普及率は 99.4%となっている。また、年間総配水量 3,825,057m³、年間総有収水量 3,273,721m³で、前年度に対し年間総配水量は 89,818m³ (2.3%)、年間総有収水量は 75,681m³ (2.3%) といずれも減少している。有収率は 85.59%で前年度より 0.03 ポイント増加している。

当年度の1m<sup>3</sup>当たりの給水原価は137円95銭、供給単価は138円29銭となっており、給水原価に対し供給単価が34銭高く黒字供給となっている。

水道事業3か年の業務実績は下表の「第1表 水道事業3か年の業務実績比較表」 のとおりである。

| 区分         | 単位       | 令和6年度     | 前年度比   | 令和5年度     | 前年度比   | 令和4年度     |
|------------|----------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|
| 給水戸数       | 戸        | 15,541    | 99.1%  | 15,685    | 99.9%  | 15,698    |
| 給水人口       | 人        | 28,448    | 98.1%  | 28,987    | 98.2%  | 29,524    |
| 給水区域内人口    | 人        | 28,612    | 98.2%  | 29,150    | 98.2%  | 29,677    |
| 計画給水人口     | 人        | 45,000    | 100.0% | 45,000    | 100.0% | 45,000    |
| 給水区域内普及率   | %        | 99.4      | 0.0    | 99.4      | △ 0.1  | 99.5      |
| 年間総配水量     | m³       | 3,825,057 | 97.7%  | 3,914,875 | 99.0%  | 3,955,133 |
| 年間総有収水量    | m³       | 3,273,721 | 97.7%  | 3,349,402 | 99.0%  | 3,384,467 |
| 一日配水能力     | ㎡/日      | 26,000    | 100.0% | 26,000    | 100.0% | 26,000    |
| 一日平均配水量    | m³       | 10,480    | 98.0%  | 10,696    | 98.7%  | 10,836    |
| 一日最大配水量    | m³       | 20,289    | 97.2%  | 20,871    | 93.7%  | 22,268    |
| 一日平均有収水量   | m³       | 8,969     | 98.0%  | 9,151     | 98.7%  | 9,273     |
| 一人一日平均有収水量 | リッ<br>トル | 315       | 99.7%  | 316       | 100.6% | 314       |
| 導送配水管延長    | m        | 290,830   | 100.0% | 290,765   | 100.2% | 290,155   |
| 有収率        | %        | 85.59     | 0.03   | 85.56     | △ 0.01 | 85.57     |
| 給水原価       | 円        | 137.95    | 106.8% | 129.17    | 99.3%  | 130.07    |
| 供給単価       | 円        | 138.29    | 100.1% | 138.15    | 109.8% | 125.87    |

第1表 水道事業3か年の業務実績比較表

※一日最大配水量は令和7年2月20日

## (2)建設改良事業

水道施設の設備改善においては、建設工事で中神町配水管布設工事などが、改良工事及び保存工事で茂ヶ野水源地ポンプ設備更新工事、蓬莱配水池電気計装設備復旧工事、瓦屋電動弁施設更新工事及び同電気工事、大畑ポンプ所計装設備更新工事などが行われた。また、原城配水池二次造成工事及び同配水管布設工事、上漆田町送水管改良工事などを次年度へ繰り越した。

## 2 予算の執行状況

## (1) 収益的収入及び支出

収益的収支の予算執行状況は第2表のとおりである。

収益的収入は、予算額 557,747,000 円に対し、決算額 564,374,335 円 (仮受消費税 47,763,031 円を含む)で、予算額に対する収入率は 101.2%、前年度に対し19,004,785 円 (3.3%)減少している。

収益的収入の内訳は、営業収益 529,541,508 円 (仮受消費税 47,763,001 円を含む)、営業外収益 23,753,393 円 (仮受消費税 0円)、特別利益 11,079,434 円 (仮受消費税 30 円を含む) となっている。

次に、収益的支出は、予算額 526, 219,000 円に対し、決算額 505, 165, 376 円 (仮払消費税 17,649,821 円を含む)で執行率 96.0%、前年度に対し 28,226,136 円(5.9%)増加している。不用額は 21,053,624 円である。

収益的支出の内訳は、営業費用 479,507,795 円 (仮払消費税 17,627,957 円を含む)、営業外費用 25,415,813 円 (仮払消費税 0円)、特別損失 241,768 円 (仮払消費税 21,864 円を含む) となっている。

第2表 予算執行状況(収益的収支)

(消費税込み、単位:円、%)

|        | Ą      | 目     | 予算現額        | 決算額         | 翌年度繰越額 | 予算現額に対する<br>決算額の<br>増減・不用額 | 収入及び<br>執行率 |
|--------|--------|-------|-------------|-------------|--------|----------------------------|-------------|
|        | 水道事    | 業収益   | 557,747,000 | 564,374,335 | 0      | 6,627,335                  | 101.2%      |
|        |        | 営業収益  | 523,139,000 | 529,541,508 | 0      | 6,402,508                  | 101.2%      |
|        |        | 営業外収益 | 23,526,000  | 23,753,393  | 0      | 227,393                    | 101.0%      |
| 収<br>益 |        | 特別利益  | 11,082,000  | 11,079,434  | 0      | △ 2,566                    | 100.0%      |
| 的      | 水道事業費用 |       | 526,219,000 | 505,165,376 | 0      | 21,053,624                 | 96.0%       |
| 収支     |        | 営業費用  | 497,300,187 | 479,507,795 | 0      | 17,792,392                 | 96.4%       |
|        |        | 営業外費用 | 25,416,813  | 25,415,813  | 0      | 1,000                      | 100.0%      |
|        |        | 特別損失  | 502,000     | 241,768     | 0      | 260,232                    | 48.2%       |
|        |        | 予備費   | 3,000,000   | 0           | 0      | 3,000,000                  |             |

## (2) 資本的収入及び支出

資本的収支の予算執行状況は第3表のとおりである。

資本的収入は、予算額 162,890,000 円に対し、決算額 50,244,162 円 (仮受消費税 0円)で、予算額に対する収入率は 30.8%、前年度に対し 48,229,563 円 (49.0%) 減少している。

資本的収入の内訳は、企業債 47,800,000 円、工事負担金 1,654,727 円、固定資産 売却 0 円、繰入金 789,435 円となっている。

次に、資本的支出は、予算額 379,551,000 円(前年度繰越額 30,370,000 円を含む)に対し、決算額 253,459,186 円(仮払消費税 15,873,264 円を含む)で、執行率 66.8%、前年度に対し 177,092,988 円(41.1%)減少している。不用額は 15,965,414 円である。

なお、資本的収入額 50,244,162 円が資本的支出額 253,459,186 円に対し不足する額 203,215,024 円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 15,873,264 円、当年度分損益勘定留保資金 156,971,760 円、過年度分損益勘定留保資金 30,370,000 円で補てんされている。

建設改良費における前年度繰越額 30,370,000 円の内訳は、茂ヶ野水源地ポンプ設備更新工事 20,270,000 円、蓬莱配水池電気計装設備復旧工事 10,100,000 円、また、次年度繰越額 110,126,400 円の内訳は、原城配水池二次造成工事 23,529,000 円、同配水管布設工事 20,020,000 円、上漆田町送水管改良工事 28,415,000 円などであり、いずれも地方公営企業法第 2 6 条の規定により繰り越したものである。

第3表 予算執行状況(資本的収支)

(消費税込み、単位:円、%)

| 区分 |                         |           | 予算<br>当初予算    |             | 決算額           | 翌年度繰越額      | 予算現額に対する<br>決算額の | 収入及び<br>執行率 |
|----|-------------------------|-----------|---------------|-------------|---------------|-------------|------------------|-------------|
|    |                         |           | 補正予算          | 補正予算 前年度繰越額 |               |             | 増減・不用額           | 7711        |
|    | 資本的                     | 的収入       | 162,890,000   | 0           | 50,244,162    | 0           | △ 112,645,838    | 30.8%       |
|    |                         | 企業債       | 133,000,000   |             | 47,800,000    | 0           | △ 85,200,000     | 35.9%       |
|    |                         | 工事負担金     | 29,100,000    | 0           | 1,654,727     | 0           | △ 27,445,273     | 5.7%        |
| 資  |                         | 固定資産売却    | 1,000         | 0           | 0             | 0           | △ 1,000          |             |
| 本的 |                         | 繰入金       | 789,000       | 0           | 789,435       | 0           | 435              | 100.1%      |
| 収  | 資本的                     | 的支出       | 349,181,000   | 30,370,000  | 253,459,186   | 110,126,400 | 15,965,414       | 66.8%       |
| 支  |                         | 建設改良費     | 279,942,000   | 30,370,000  | 187,221,042   | 110,126,400 | 12,964,558       | 60.3%       |
|    |                         | 企業債償還金    | 66,157,000    | 0           | 66,156,690    | 0           | 310              | 100.0%      |
|    |                         | 予備費       | 3,000,000     | 0           | 0             | 0           | 3,000,000        |             |
|    |                         | その他の資本的支出 | 82,000        | 0           | 81,454        | 0           | 546              | 99.3%       |
| 資  | 資本的収入額が<br>資本的支出額に不足する額 |           | △ 186,291,000 |             | △ 203,215,024 |             |                  |             |

## (3)企業債の借入状況

第4表 企業債の借入状況

| 資金        | 起債額(円)     | 借入年月日     |
|-----------|------------|-----------|
| 財務省財政融資資金 | 47,800,000 | 令和7年3月25日 |
| 合計        | 47,800,000 |           |

## (4) 一時借入金の状況

予算に定められた一時借入金の限度額は 50,000 千円であったが、当年度、借入れは行われていない。

## (5) 議会の議決を経なければ流用することができない経費の執行状況

職員給与費議決額 90,538,000 円に対し、執行額 86,099,924 円、議決内の執行となっている。また、交際費議決額 50,000 円に対し、執行額はなかった。

## (6) 利益剰余金の処分

当年度未処分利益剰余金 266,528,723 円のうち、建設改良積立金 30,000,000 円の処分、自己資本金 128,690,794 円の組入れが予定されている。

## (7) 他会計からの補助金

他会計からの補助金は、上戸越町落地区の上水道布設に係る企業債の利子の償還分の特定収入 255,292 円及び児童手当分 2,396,000 円となっている。いずれも一般会計からの負担金である。

## (8) たな卸資産購入の執行状況

たな卸資産購入限度額 8,822,000 円に対し、執行額 4,563,240 円で購入限度額内 の執行となっている。

## 3 経営成績

## (1) 収益的収支

収益的収支を表す損益計算書は第5表のとおりである。

収益的収支は、総収益 516,611,450 円に対して、総費用 473,699,155 円で、収支差 引 42,912,295 円の当年度純利益を生じている。

営業収支は、給水収益、受託工事収益などの営業収益 481,778,507 円に対して、原水及び浄水費、配水及び給水費、減価償却費などの営業費用は 461,879,838 円となっており、その結果 19,898,669 円の営業利益になっている。

第5表 損益計算書比較表

(消費税抜き、単位:円、%)

| (月質祝抜き、単位:円、%     |                                       |             |             |             |               |            |  |  |  |  |
|-------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|------------|--|--|--|--|
|                   | 区分                                    |             | 令和6年度       | 令和5年度       | 比較増減          | 前年度比       |  |  |  |  |
| 営業収               | 7.益                                   | 1           | 481,778,507 | 492,258,822 | △ 10,480,315  | 97.9%      |  |  |  |  |
|                   | 給水収益                                  |             | 452,730,879 | 462,732,098 | △ 10,001,219  | 97.8%      |  |  |  |  |
|                   | 受託工事収益                                |             | 2,546,419   | 2,601,000   | △ 54,581      | 97.9%      |  |  |  |  |
|                   | その他の営業収益                              |             | 26,501,209  | 26,925,724  | △ 424,515     | 98.4%      |  |  |  |  |
| 営業外               | ·収益                                   | 2           | 23,753,539  | 37,576,494  | △ 13,822,955  | 63.2%      |  |  |  |  |
|                   | 受取利息及び配当金                             |             | 189,685     | 11,618      | 178,067       | 1,632.7%   |  |  |  |  |
|                   | 他会計補助金                                |             | 2,651,292   | 1,952,002   | 699,290       | 135.8%     |  |  |  |  |
|                   | 長期前受金戻入                               |             | 19,865,946  | 20,607,671  | △ 741,725     | 96.4%      |  |  |  |  |
|                   | 雑収益                                   |             | 1,046,616   | 15,005,203  | △ 13,958,587  | 7.0%       |  |  |  |  |
| 経常収               | は益 (①+②)                              | 3           | 505,532,046 | 529,835,316 | △ 24,303,270  | 95.4%      |  |  |  |  |
| 特別利               | J益                                    | 4           | 11,079,404  | 1,315       | 11,078,089    | 842,540.2% |  |  |  |  |
| 総                 | 収益 (事業収益③+④)                          | 5           | 516,611,450 | 529,836,631 | △ 13,225,181  | 97.5%      |  |  |  |  |
| 営業費               | 計用                                    | 6           | 461,879,838 | 443,031,960 | 18,847,878    | 104.3%     |  |  |  |  |
|                   | 原水及び浄水費                               |             | 26,209,288  | 25,443,052  | 766,236       | 103.0%     |  |  |  |  |
|                   | 配水及び給水費                               |             | 112,008,204 | 104,393,327 | 7,614,877     | 107.3%     |  |  |  |  |
|                   | 受託工事費                                 |             | 1,989,109   | 2,040,107   | △ 50,998      | 97.5%      |  |  |  |  |
|                   | 総係費                                   |             | 118,223,174 | 115,447,237 | 2,775,937     | 102.4%     |  |  |  |  |
|                   | 減価償却費                                 |             | 198,698,497 | 192,908,546 | 5,789,951     | 103.0%     |  |  |  |  |
|                   | 資産減耗費                                 |             | 4,751,566   | 2,799,691   | 1,951,875     | 169.7%     |  |  |  |  |
|                   | その他営業費用                               |             | 0           | 0           | 0             |            |  |  |  |  |
| 営業外               | *費用                                   | 7           | 11,599,413  | 12,253,254  | △ 653,841     | 94.7%      |  |  |  |  |
|                   | 支払利息及び企業債取扱諸費                         | <b></b>     | 11,599,413  | 12,253,254  | △ 653,841     | 94.7%      |  |  |  |  |
| L                 | 雑支出                                   |             | 0           | 0           | 0             |            |  |  |  |  |
| 経常費               | 門 (⑥+⑦)                               | 8           | 473,479,251 | 455,285,214 | 18,194,037    | 104.0%     |  |  |  |  |
| 特別損               | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 9           | 219,904     | 239,025     | △ 19,121      | 92.0%      |  |  |  |  |
|                   | 総費用(事業費用)                             | 10          | 473,699,155 | 455,524,239 | 18,174,916    | 104.0%     |  |  |  |  |
| 営業利               | J益 (①-⑥)                              | 11)         | 19,898,669  | 49,226,862  | △ 29,328,193  | 40.4%      |  |  |  |  |
| 経常利               | J益 (③-⑧)                              | 12          | 32,052,795  | 74,550,102  | △ 42,497,307  | 43.0%      |  |  |  |  |
| 当年度               | E純利益(⑤-⑩)                             | 13          | 42,912,295  | 74,312,392  | △ 31,400,097  | 57.7%      |  |  |  |  |
| 前年度               | 操越利益剰余金                               | 14)         | 94,925,634  | 179,304,036 | △ 84,378,402  | 52.9%      |  |  |  |  |
| その他未処分利益剰余金変動額 ①5 |                                       | 128,690,794 | 135,958,350 | △ 7,267,556 | 94.7%         |            |  |  |  |  |
| 当年度               | 表现分利益剰余金(⑬+⑭+                         | +15)        | 266,528,723 | 389,574,778 | △ 123,046,055 | 68.4%      |  |  |  |  |
|                   |                                       |             | <u>.</u>    |             | ı             |            |  |  |  |  |

### ア収益

総収益(事業収益)は 516,611,450円で、前年度に比べ 13,225,181円減少している。減の要因は、給水収益(水道料金)、雑収益のうち日本水道協会損害保険料(蓬莱配水池落雷復旧工事分)の減などによるものである。

営業収益 481,778,507 円は、利用者から徴収する給水収益 (水道料金) 452,730,879 円が主なものである。

営業外収益 23,753,539 円は、一般会計からの補助金 2,651,292 円、減価償却費のうち補助金、負担金に対応する減価償却費相当額で、現金の収入を伴わない長期前受金戻入 19,865,946 円が主なものである。

## イ 費用

総費用(事業費用)は473,699,155円で、前年度に比べ18,174,916円増加している。増の要因は、営業費用のうち軽度の漏水対応に伴う修繕業務委託料等が増加したことなどによるものである。

営業費用 461,879,838 円は、現金の支出を伴わない固定資産の減価額である減価償却費 198,698,497 円、総係費 118,223,174 円、原水及び浄水費 26,209,288 円、配水及び給水費 112,008,204 円が主なものである。

営業外費用 11,599,413 円は、企業債の利子償還金等である支払利息及び企業債 取扱諸費である。特別損失 219,904 円は、過年度損益修正損である。

総費用のうち、主なものを科目別に見ると第6表のとおりである。

第6表 費用構成比較表

(消費税抜き、単位:円、%)

| 年度      | 令和6年        | 度      | 令和5年        | 芰      |             | <b>*</b> 左连14 |  |
|---------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|---------------|--|
| 区分      | 金額          | 構成比    | 金額          | 構成比    | 比較増減        | 前年度比          |  |
| 人件費     | 80,332,170  | 17.0%  | 75,239,147  | 16.5%  | 5,093,023   | 106.8%        |  |
| うち退職金   | 5,536,348   | 1.2%   | 2,761,881   | 0.6%   | 2,774,467   | 200.5%        |  |
| 修繕費     | 8,506,069   | 1.8%   | 10,147,140  | 2.2%   | △ 1,641,071 | 83.8%         |  |
| 動力費     | 19,752,838  | 4.2%   | 19,583,530  | 4.3%   | 169,308     | 100.9%        |  |
| 薬品費     | 950,370     | 0.2%   | 990,660     | 0.2%   | △ 40,290    | 95.9%         |  |
| 支払利息    | 11,599,413  | 2.4%   | 12,253,254  | 2.7%   | △ 653,841   | 94.7%         |  |
| 減価償却費   | 198,698,497 | 41.9%  | 192,908,546 | 42.4%  | 5,789,951   | 103.0%        |  |
| 資産減耗費   | 4,751,566   | 1.0%   | 2,799,691   | 0.6%   | 1,951,875   | 169.7%        |  |
| その他     | 149,108,232 | 31.5%  | 141,602,271 | 31.1%  | 7,505,961   | 105.3%        |  |
| うち委託料   | 115,026,784 | 24.3%  | 107,120,929 | 23.5%  | 7,905,855   | 107.4%        |  |
| うち路面復旧費 | 10,518,060  | 2.2%   | 9,905,882   | 2.2%   | 612,178     | 106.2%        |  |
| 合計      | 473,699,155 | 100.0% | 455,524,239 | 100.0% | 18,174,916  | 104.0%        |  |

## ウ 剰余金計算書

利益剰余金のうち、前年度未処分利益剰余金 389,574,778 円については、当年度において議会の議決により、建設改良積立金に 158,690,794 円を積み立て、自己資本金へ 135,958,350 円を組み入れ、処分後残高(繰越利益剰余金)は 94,925,634 円となった。当年度は、この処分後残高(繰越利益剰余金)94,925,634 円に、建設改良積立金から 128,690,794 円を未処分利益剰余金に組み入れ、更に当年度純利益42,912,295 円を加えた 266,528,723 円が当年度未処分利益剰余金となる。

なお、当年度利益剰余金合計は796,528,723円となっている。

また、自己資本金 2,789,798,180 円については、未処分利益剰余金から 135,958,350 円の組み入れにより 2,925,756,530 円となる。

資本剰余金 361,180 円については、当年度において変動がなかったため、前年度 と同額となっている。

## 工 未処分利益剰余金

当年度未処分利益剰余金 266,528,723 円については、地方公営企業法第32条第2項の規定に基づき、建設改良積立金に30,000,000円を積み立て、128,690,794円を自己資本金への組み入れを予定している。

#### 令和6年度 人吉市水道事業剰余金計算書

(令和6年4月1日から令和7年3月31日まで)

(単位:円)

|        |    |             | 資 本 金         |             |             | 剰         | 余 金           |                   |               |               |
|--------|----|-------------|---------------|-------------|-------------|-----------|---------------|-------------------|---------------|---------------|
|        |    |             | _             | 資本乗         | 余金          |           | 利 益           | 剰 余 金             |               |               |
|        |    |             | 自 己<br>資本金    | 受贈財産<br>評価額 | 資本剰余金<br>合計 | 減債<br>積立金 | 建設改良<br>積立金   | 未処分利益<br>剰余金      | 利益剰余金<br>合計   | 資本合計          |
| 前年度末残高 |    | 末残高         | 2,789,798,180 | 361,180     | 361,180     | 0         | 500,000,000   | 389,574,778       | 889,574,778   | 3,679,734,138 |
| 前年度処分額 |    | 処分額         | 135,958,350   | 0           | 0           | 0         | 158,690,794   | △ 294,649,144     | △ 135,958,350 | 0             |
|        | 議会 | 会の議決による処分額  | 135,958,350   | 0           | 0           | 0         | 158,690,794   | △ 294,649,144     | △ 135,958,350 | 0             |
|        |    | 減債積立金の積立    | 0             | 0           | 0           | 0         | 0             | 0                 | 0             | 0             |
|        |    | 建設改良積立金の積立  | 0             | 0           | 0           | 0         | 158,690,794   | △ 158,690,794     | 0             | 0             |
|        |    | 自己資本金へ組入    | 135,958,350   | 0           | 0           | 0         | 0             | △ 135,958,350     | △ 135,958,350 | 0             |
| 処:     | 分後 | 残高          |               |             |             |           |               | (繰越利益<br>剰余金)     |               |               |
| L      |    |             | 2,925,756,530 | 361,180     | 361,180     | 0         | 658,690,794   | 94,925,634        | 753,616,428   | 3,679,734,138 |
| 当生     | 年度 | 変動額         | 0             | 0           | 0           | 0         | △ 128,690,794 | 171,603,089       | 42,912,295    | 42,912,295    |
|        | 未久 | 型分利益剰余金への組入 | 0             | 0           | 0           | 0         | △ 128,690,794 | 128,690,794       | 0             | 0             |
|        | 減債 | 責積立金の取り崩し   | 0             | 0           | 0           | 0         | 0             | 0                 | 0             | 0             |
|        | 当年 | F度純利益       | 0             | 0           | 0           | 0         | 0             | 42,912,295        | 42,912,295    | 42,912,295    |
| 当年度末残高 |    | 末残高         |               |             |             |           |               | (当年度未処分<br>利益剰余金) |               |               |
|        |    |             | 2,925,756,530 | 361,180     | 361,180     | 0         | 530,000,000   | 266,528,723       | 796,528,723   | 3,722,646,433 |

## (2) 資本的収支

資本的収支の状況は第7表のとおりである。

資本的収入 50,244,162 円に対して、資本的支出は 253,459,186 円で、差引 203,215,024 円の不足となり、消費税等調整額 15,873,264 円、当年度分損益勘定留保資金 156,971,760 円、過年度分損益勘定留保資金 30,370,000 円で補てんしている。

第7表 資本的収支状況

(消費税込み、単位:円、%)

|        | 区分       |     |            | 令和6年度         | 令和5年度         | 比較増減          | 前年度比   |
|--------|----------|-----|------------|---------------|---------------|---------------|--------|
|        |          | 資本的 | 的収入        | 50,244,162    | 98,473,725    | △ 48,229,563  | 51.0%  |
|        |          |     | 企業債        | 47,800,000    | 96,800,000    | △ 49,000,000  | 49.4%  |
|        | 収        |     | 工事負担金      | 1,654,727     | 0             | 1,654,727     | 皆増     |
|        | 入        |     | 固定資産売却     | 0             | 0             | 0             |        |
| 資      |          |     | 繰入金        | 789,435       | 777,725       | 11,710        | 101.5% |
| 本的     |          |     | 国庫補助金      | 0             | 896,000       | △ 896,000     | 皆減     |
| 収      |          | 資本的 | 的支出        | 253,459,186   | 430,552,174   | △ 177,092,988 | 58.9%  |
| 支      |          |     | 建設改良費      | 187,221,042   | 360,673,556   | △ 173,452,514 | 51.9%  |
|        | 支出       |     | 企業債償還金     | 66,156,690    | 69,813,163    | △ 3,656,473   | 94.8%  |
|        |          |     | 予備費        | 0             | 0             | 0             |        |
|        |          |     | その他の資本的支出  | 81,454        | 65,455        | 15,999        | 124.4% |
|        | 資本       | 的収支 | 不足額        | △ 203,215,024 | △ 332,078,449 | 128,863,425   | 61.2%  |
|        |          | 消費和 | 兇等調整額      | 15,873,264    | 31,665,433    | △ 15,792,169  | 50.1%  |
| 袝      | Ħ        | 当年原 | 度分損益勘定留保資金 | 156,971,760   | 144,730,566   | 12,241,194    | 108.5% |
| 7<br>A |          | 過年原 | 度分損益勘定留保資金 | 30,370,000    | 26,991,656    | 3,378,344     | 112.5% |
| 貝      | <b>†</b> | 減債和 | 漬立金の取り崩し   | 0             | 0             | 0             |        |
| 须      | 亰        | 繰越  | 利益剰余金処分額   | 0             | 128,690,794   | △ 128,690,794 | 皆減     |
|        |          |     | 計          | 203,215,024   | 332,078,449   | △ 128,863,425 | 61.2%  |

#### ア 資本的収入

資本的収入は 50,244,162 円で、前年度に比べ 48,229,563 円 (49.0%) 減少して おり、要因は、企業債が 49,000,000 円減少したことなどによるものである。繰入 金 789,435 円は、上戸越町落地区の上水道布設に係る企業債の元金償還分である。

### イ 資本的支出

資本的支出は 253, 459, 186 円で、前年度に比べ 177, 092, 988 円 (41.1%) 減少しており、要因は、建設改良費が 173, 452, 514 円 (48.1%) 減少したことによるものである。また、企業債償還金 66, 156, 690 円は、企業債の元金償還金である。

## (3) 給水人口・有収水量の推移

給水人口は、令和7年

第8表 給水人口と有収水量の推移

(単位:人·戸·㎡)

| 3月末現在で 28,448 人で |
|------------------|
| あり、令和4年度、令和      |
| 5年度と比較して減少傾      |
| 向にある。            |

|           | 令和6年度  | 令和5年度  | 令和4年度  | 令和3年度  | 令和2年度  |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 給水人口      | 28,448 | 28,987 | 29,524 | 29,970 | 30,306 |
| 給水戸数      | 15,541 | 15,685 | 15,698 | 15,588 | 15,563 |
| 1 日平均有収水量 | 8,969  | 9,151  | 9,273  | 9,371  | 8,471  |

また、給水戸数は、15,541 戸で 144 戸減少した。一日当たりの平均有収水量は、 令和2年度は豪雨災害による水道料金の減免などが影響し大きく落ち込んだ。令和3 年度以降は持ち直したものの、令和6年度は前年度に引き続き、節水機器の普及やラ イフスタイルの変化等で緩やかな減少傾向にある。

## (4) 有収率の状況

令和6年度上水道の有 第9表 有収率の状況 収率は、85.59%で対前 年度比 0.03 ポイント増 加している。令和2年度 決算では、豪雨災害によ る水道施設の漏水などに

(単位: m³・%)

|         |           |           |           |           | (+ i= : /0/ |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
|         | 令和6年度     | 令和5年度     | 令和4年度     | 令和3年度     | 令和2年度       |
| 年間総配水量  | 3,825,057 | 3,914,875 | 3,955,133 | 3,993,466 | 3,809,023   |
| 年間総有収水量 | 3,273,721 | 3,349,402 | 3,384,467 | 3,420,435 | 3,092,026   |
| 有収率     | 85.59     | 85.56     | 85.57     | 85.65     | 81.18       |
| 有収率県平均  | _         | 年内公表      | 85.00     | 85.70     | 85.90       |

より年間総有収水量が大きく減少した。その結果、有収率は大きく落ち込んだが、 令和3年度以降は大きな災害に見舞われることもなかったことから、減少傾向にあ るものの平均的な有収水量を辛うじて維持、令和6年度有収率も微増となった。

※有収率(%)=年間総有収水量/年間総配水量×100

## (5)供給単価と給水原価の状況

給水原価とは、水道水 第10表 供給単価と給水原価の状況

を 1 立方メートル作るの に必要とする経費であ り、供給単価は使用者か らいただく1立方メート ルあたりの平均単価(消

|           |        |        |        |        | (単位:円・%) |
|-----------|--------|--------|--------|--------|----------|
|           | 令和6年度  | 令和5年度  | 令和4年度  | 令和3年度  | 令和2年度    |
| 給水原価      | 137.95 | 129.17 | 130.07 | 126.15 | 141.19   |
| 供給単価      | 138.29 | 138.15 | 125.87 | 137.61 | 128.52   |
| 料金回収率     | 100.25 | 106.95 | 96.77  | 109.08 | 91.03    |
| 料金回収率全国平均 |        | 年内公表   | 95.01  | 100.24 | 93.99    |

費税及び地方消費税を除く)を示している。

令和6年度の給水原価は137.95円、供給単価は138.29円で、供給単価(水道料 金)のほうが給水原価を34銭上回り、黒字供給となっている。

※料金回収率(%)=供給単価/給水原価×100

## (6) 一般会計等からの繰入金

一般会計等からの繰入金の状況は第11表のとおりである。

地方公営企業は独立採算を原則とするが、例外として行政の公益性の点で事業収入を充てることが不適当なものは、一般会計等から繰入金として経費を投入している。 当年度における一般会計等からの実繰入金は 5,726,746 円であり、その内訳は、地

方公営企業法第17条の2及び総務省通知の繰入基準に基づく基準内繰入金が4,682,019円、基準に基づかない基準外繰入金は1,044,727円となっている。

実繰入金は前年度に比べ 676,019 円増加、内訳では、基準内繰入金が 676,019 円増加、基準外繰入金の増減はなかった。令和 6 年度基準内繰入金は、消火栓設置負担金が 2,286,019 円、児童手当に要する経費 2,396,000 円、基準外繰入金は、企業債償還分 1,044,727 円、退職給付に伴う一般会計からの負担分は該当者不在のため発生しなかった。

|    |        |              |           |           |         |           |           |         |          | (消費稅込    | :み、単位:円) |
|----|--------|--------------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|----------|----------|----------|
|    |        | - 0          |           | 令和6年度     |         |           | 令和5年度     |         |          | 比較増減     |          |
|    |        | 区分           | 実繰入額      | 基準内       | 基準外     | 実繰入額      | 基準内       | 基準外     | 実繰入額     | 基準内      | 基準外      |
|    |        | 消火栓維持負担金     | 2,286,019 | 2,286,019 |         | 2,321,000 | 2,321,000 |         | △ 34,981 | △ 34,981 |          |
|    | 業<br>収 | 退職給付(一般会計負担) | 0         |           |         | 0         |           |         | 0        |          |          |
| 収  | 益      | 小計           | 2,286,019 | 2,286,019 | 0       | 2,321,000 | 2,321,000 | 0       | △ 34,981 | △ 34,981 | 0        |
| 益的 | 営      | 児童手当に要する補助金  | 2,396,000 | 2,396,000 |         | 1,685,000 | 1,685,000 |         | 711,000  | 711,000  |          |
| 収  | 業<br>外 | 企業債利子償還分     | 255,292   |           | 255,292 | 267,002   |           | 267,002 | △ 11,710 |          | Δ 11,710 |
| 入  | 収      | その他          | 0         |           |         | 0         |           |         | 0        |          | 0        |
|    | 益      | 小計           | 2,651,292 | 2,396,000 | 255,292 | 1,952,002 | 1,685,000 | 267,002 | 699,290  | 711,000  | △ 11,710 |
|    |        | 合計 (1)       | 4,937,311 | 4,682,019 | 255,292 | 4,273,002 | 4,006,000 | 267,002 | 664,309  | 676,019  | △ 11,710 |
| 収本 | その他    | 企業債元金償還分     | 789,435   |           | 789,435 | 777,725   |           | 777,725 | 11,710   |          | 11,710   |
| 入的 |        | 合計 (2)       | 789,435   | 0         | 789,435 | 777,725   | 0         | 777,725 | 11,710   | 0        | 11,710   |
|    |        |              |           |           |         |           |           |         |          |          |          |

5,726,746 4,682,019 1,044,727 5,050,727 4,006,000 1,044,727

第11表 一般会計等繰入金の状況

(消費税込み、単位・円)

※企業債元利償還分は上戸越町落地区の上水道布設に係る企業債元利償還金のこと

※退職給付に伴う一般会計負担分は覚書によるもの

該当なし

676.019

676,019

## 公営企業繰出金の基準

地方公営企業は、企業性(経済性)の発揮と公共の福祉の増進を経営の基本原則とするものであり、 その経営に要する経費は経営に伴う収入(料金)をもって充てる独立採算制が原則とされる。

しかし、地方公営企業法上、その性質上、企業の経営に伴う収入をもって充てることが適当でない経費には公営企業への繰出しが認められている。

#### 本市の場合

- ●公共の消防のための消火栓設置及び維持に関する経費(基準内)
- ②水道局に在籍する職員が退職する際の退職手当 (基準外)
- ❸認可区域外の水道事業実施に際し、発行した企業債の元金及び利子償還 (基準外)
- ❹児童手当支給に伴う事業者負担分(※児童手当は扶助費扱い)(基準内)

## 4 財政状況

## (1)貸借対照表

当年度の財政状態は、下記の第12表比較貸借対照表のとおりで、資産合計及び負債資本合計は5,071,506,020円となっており、前年度に対し、15,924,817円(0.3%)の増となっている。

第12表 比較貸借対照表

(消費税抜き、単位:円、%)

|      | 区分            | 令和6年度         | 令和5年度         | 比較増減          | 前年度比   |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|
| 固定資産 |               | 4,254,989,056 | 4,286,990,341 | △ 32,001,285  | 99.3%  |
|      | 有形固定資産        | 4,253,991,572 | 4,285,992,857 | △ 32,001,285  | 99.3%  |
|      | 無形固定資産        | 997,484       | 997,484       | 0             | 100.0% |
| 流動資産 |               | 816,516,964   | 768,590,862   | 47,926,102    | 106.2% |
|      | 現金預金          | 800,509,961   | 734,460,106   | 66,049,855    | 109.0% |
|      | 未収金           | 15,416,222    | 33,671,998    | △ 18,255,776  | 45.8%  |
|      | 貸倒引当金         | △ 1,400,349   | △ 1,326,737   | △ 73,612      | 105.5% |
|      | 貯蔵品           | 1,991,130     | 1,785,495     | 205,635       | 111.5% |
|      | 前払金           | 0             | 0             | 0             |        |
|      | 資産合計          | 5,071,506,020 | 5,055,581,203 | 15,924,817    | 100.3% |
| 固定負債 |               | 824,057,141   | 830,783,139   | △ 6,725,998   | 99.2%  |
|      | 企業債           | 773,180,516   | 785,442,862   | △ 12,262,346  | 98.4%  |
|      | 引当金 (退職給付引当金) | 50,876,625    | 45,340,277    | 5,536,348     | 112.2% |
| 流動負債 |               | 131,649,180   | 134,407,422   | △ 2,758,242   | 97.9%  |
|      | 企業債           | 60,062,346    | 66,156,690    | △ 6,094,344   | 90.8%  |
|      | 未払金           | 63,683,934    | 59,416,042    | 4,267,892     | 107.2% |
|      | 引当金 (賞与等引当金)  | 7,376,000     | 6,810,000     | 566,000       | 108.3% |
|      | 前受金           | 43,120        | 56,980        | △ 13,860      | 75.7%  |
|      | 預り金           | 483,780       | 1,967,710     | △ 1,483,930   | 24.6%  |
| 繰延収益 |               | 393,153,266   | 410,656,504   | △ 17,503,238  | 95.7%  |
|      | 長期前受金         | 1,232,492,584 | 1,230,896,309 | 1,596,275     | 100.1% |
|      | 長期前受金収益化累計額   | △ 839,339,318 | △ 820,239,805 | △ 19,099,513  | 102.3% |
|      | 負債合計          | 1,348,859,587 | 1,375,847,065 | △ 26,987,478  | 98.0%  |
| 資本金  |               | 2,925,756,530 | 2,789,798,180 | 135,958,350   | 104.9% |
|      | 自己資本金         | 2,925,756,530 | 2,789,798,180 | 135,958,350   | 104.9% |
| 剰余金  |               | 796,889,903   | 889,935,958   | △ 93,046,055  | 89.5%  |
|      | 資本剰余金         | 361,180       | 361,180       | 0             | 100.0% |
|      | 利益剰余金         | 796,528,723   | 889,574,778   | △ 93,046,055  | 89.5%  |
|      | 減債積立金         | 0             | 0             | 0             |        |
|      | 建設改良積立金       | 530,000,000   | 500,000,000   | 30,000,000    | 106.0% |
|      | 当年度未処分利益剰余金   | 266,528,723   | 389,574,778   | △ 123,046,055 | 68.4%  |
|      | 資本合計          | 3,722,646,433 | 3,679,734,138 | 42,912,295    | 101.2% |
|      | 負債資本合計        | 5,071,506,020 | 5,055,581,203 | 15,924,817    | 100.3% |

## (2) 資産

当年度現在における資産合計は 5,071,506,020 円で、前年度に比べ 15,924,817 円増加している。これは流動資産が 47,926,102 円増加、固定資産が 32,001,285 円減少したことなどによるものである。

## ア 固定資産

有形固定資産は 4,253,991,572 円で、前年度に対し 32,001,285 円 (0.7%) の減となっており、資産総額の約 84%を占めている。

減少したものは、原水浄水設備 18,185,529 円 (3.7%)、配水給水設備 97,960,448 円 (3.0%) などとなっている。

無形固定資産は997,484円で前年度と同額である。

## イ 流動資産

流動資産は816,516,964円で、前年度に対し47,926,102円(6.2%)増加している。増加した主なものは、現金預金66,049,855円(9.0%)、一方、減少したものは、未収金18,255,776円(54.2%)などとなっている。

- (ア) 現金預金の期末残高 800,509,961 円は、令和7年3月分収支月計表及び試算表と金融機関の発行した預金現在高証明書と照合確認した結果一致した。
- (イ) 未収金は 15,416,222 円で、内訳は、水道料金(過年度未収金を含む)11,416,220 円、他会計負担金(消火栓分)2,286,019 円、雑収益(配水管破損弁償金「過年度分を含む」)59,256 円、工事負担金(道路河川課分)1,654,727 円となっている。
- (ウ) 貯蔵品の期末残高は 1,991,130 円で、その内訳は、材料 495,830 円、量水器 1,495,300 円である。なお、たな卸しについては立会いの上、現物確認した。

## ウ 未収金の状況

第13表 未収金の状況

(消費税込み、単位:件、円、%)

| の表現とれて手上・川くりへ |        |       |            |       |            |      |              |        |        |
|---------------|--------|-------|------------|-------|------------|------|--------------|--------|--------|
| E.A.          |        | 令:    | 和6年度       | 令     | 和5年度       | Ŀ    | 比較増減         | 前年度比   |        |
|               | 区分     | 件数    | 金額         | 件数    | 金額         | 件数   | 金額           | 件数     | 金額     |
| 過年            | 度分未収金  | 340   | 809,734    | 413   | 770,637    | △ 73 | 39,097       | 82.3%  | 105.1% |
| 当年            | 度分未収金  | 5,164 | 14,606,488 | 5,005 | 32,901,361 | 159  | △ 18,294,873 | 103.2% | 44.4%  |
|               | 営業未収金  | 5,160 | 10,630,364 | 5,000 | 10,860,557 | 160  | △ 230,193    | 103.2% | 97.9%  |
|               | 営業外未収金 | 0     | 0          | 1     | 4,722,803  | Δ1   | △ 4,722,803  | 皆減     | 皆減     |
|               | その他未収金 | 4     | 3,976,124  | 4     | 17,318,001 | 0    | △ 13,341,877 | 100.0% | 23.0%  |
|               | 合計     | 5,504 | 15,416,222 | 5,418 | 33,671,998 | 86   | △ 18,255,776 | 101.6% | 45.8%  |

<sup>※</sup>営業未収金は「水道料金」をいう。

<sup>※</sup>営業外未収金は「消費税還付金」をいう。

<sup>※</sup>その他未収金は「他会計負担金(消火栓分)」「雑収益(配水管破損弁償金)」「工事負担金(道路河川課分)」をいう。

## エ 不納欠損

不納欠損額の状況は第14表のとおりである。

不納欠損額は 107,948 円 (27 件) で、前年度に比べ、件数では 3 件減少、金額では 174,385 円の減額となっている。処分の理由は、居所不明が 24 件、死亡が 3 件となっている。

不納欠損処分は、法令等により徴収不納な場合の例外的措置として認められているところであるが、私債権である水道料金の滞納については、安易な時効完成による不納欠損処分を行うことのないよう、慎重かつ厳正な対応が必要である。

第14表 不納欠損の状況

(消費税込み、単位:件、円、%)

| 区分         | 令和6年度 |         | 令和5年度 |         | Ы   | 比較増減      | 前年度比  |       |
|------------|-------|---------|-------|---------|-----|-----------|-------|-------|
| <b>△</b> ガ | 件数    | 金額      | 件数    | 金額      | 件数  | 金額        | 件数    | 金額    |
| 未収給水収益     | 27    | 107,948 | 30    | 282,333 | △ 3 | △ 174,385 | 90.0% | 38.2% |
| 合計         | 27    | 107,948 | 30    | 282,333 | Δ 3 | △ 174,385 | 90.0% | 38.2% |

|   |       | 令  | 和6年度    | 令和5年度 |         |  |
|---|-------|----|---------|-------|---------|--|
|   | 理由    | 件数 | 金額(円)   | 件数    | 金額(円)   |  |
| 0 | 居所不明  | 24 | 94,379  | 30    | 282,333 |  |
| 0 | 死亡    | 3  | 13,569  | 0     | 0       |  |
| 8 | 破産・倒産 | 0  | 0       | 0     | 0       |  |
|   | 合計    | 27 | 107,948 | 30    | 282,333 |  |

## (3)負債

当年度現在における負債合計は 1,348,859,587 円で、前年度に比べ 26,987,478 円 (2.0%)減少している。これは、固定負債が 6,725,998 円、繰延収益が 17,503,238 円減少したことなどによるものである。

## ア 固定負債

固定負債は 824,057,141 円で、前年度に対し 6,725,998 円 (0.8%) 減少している。減少した主なものは、企業債 12,262,346 円 (1.6%) となっている。なお、引当金(退職給付引当金) は 5,536,348 円増加 (12.2%) している。

#### イ 流動負債

流動負債は 131,649,180 円で、前年度に対し 2,758,242 円 (2.1%) 減少している。減少した主なものは、企業債 6,094,344 円 (9.2%) となっている。

## ウ 繰延収益

繰延収益(長期前受金)は 393, 153, 266 円で、前年度に対し 17, 503, 238 円(4.3%)減少している。

## 長期前受金

補助金等を受けて施設を整備した場合、補助金等相当分は減価償却しない制度で、 水道事業は一部適用し、病院事業では適用していない。償却資産の取得又は改良 に伴い交付される補助金、一般会計負担金等については、「長期前受金」として 負債(繰延収益)に計上したうえで、減価償却見合い分を、順次収益化する。

## 工 企業債残高

企業債の残高は、下記の第15表のとおりである。

令和5年度末の企業債残高は851,599,552円で、当年度の企業債元金償還額は66,156,690円、借入額は47,800,000円であることから、令和6年度末の企業債残高は833,242,862円で、前年度に比べ18,356,690円(2.2%)減少している。

今後とも、中長期計画を策定し、適切な設備投資を進め、健全な水道事業の経営 に努めていただきたい。

## 第15表 企業債残高

(単位:円、%)

| 区分              | 令和6年度       | 令和5年度       | 比較増減         | 前年度比   |
|-----------------|-------------|-------------|--------------|--------|
| 前年度末未償還残額 ①     | 851,599,552 | 824,612,715 | 26,986,837   | 103.3% |
| 借入額 ②           | 47,800,000  | 96,800,000  | △ 49,000,000 | 49.4%  |
| 元利償還金           | 77,756,103  | 82,066,417  | △ 4,310,314  | 94.7%  |
| 元金 ③            | 66,156,690  | 69,813,163  | △ 3,656,473  | 94.8%  |
| 利子              | 11,599,413  | 12,253,254  | △ 653,841    | 94.7%  |
| 本年度末未償還残高 ①+2-3 | 833,242,862 | 851,599,552 | △ 18,356,690 | 97.8%  |

## (4) 資本

当年度末の資本合計は 3,722,646,433 円で、前年度に比べ 42,912,295 円 (1.2%) 増加している。これは、自己資本金が 135,958,350 円増加したことによるものである。

#### ア 資本金

資本金(自己資本金)は 2,925,756,530 円で、前年度に比べ 135,958,350 円(4.9%) 増加している。

#### イ 剰余金

剰余金は 796,889,903 円で、前年度に対し 93,046,055 円 (10.5%) 減少している。減少した主なものは、当年度未処分利益剰余金 123,046,055 円 (31.6%) である。

## 5 経営・財務分析

経営・財務分析は第16表のとおりである。

## 第16表 経営·財務比率比較表

(単位:%、ポイント)

|        | 区分                       |  |    |     | 計算例(単位:円 沅)                | 令和6年度 | 令和5年度 | 比較増減              |
|--------|--------------------------|--|----|-----|----------------------------|-------|-------|-------------------|
|        |                          |  |    |     |                            |       |       |                   |
|        | 流動比率                     | 流動資産<br>————————————————————————————————————             | ×  | 100 | 816,516,964<br>131,649,180 | 620.2 | 571.8 | 48.4              |
| 短期     | (望ましい比率:100%以上)          | 流動負債   |    |     | 131,043,100                |       |       |                   |
| 流      | 酸性試験比率(当座比率)             | 現金預金+(未収金-貸倒引当金)<br>———————————————————————————————————— | ×  | 100 | 814,525,834                | 618.7 | 570.5 | 48.2              |
| 動性     | (望ましい比率:100%以上)          | 流動負債   |    |     | 131,649,180                |       |       |                   |
| 1      | 現金預金比率                   | 現金預金<br>———————————————————————————————————              | ×  | 100 | 800,509,961                | 608.1 | 546.4 | 61.7              |
|        | (望ましい比率:100%以上)          | 流動負債   |    |     | 131,649,180                |       |       |                   |
|        | 自己資本構成比率                 | 資本金+剰余金+評価差額等+繰延収益                                       | x  | 100 | 4,115,799,699              | 81.2  | 80.9  | 0.3               |
| 長      | (比率が高いほど経営安定)            | 負債・資本合計  |    | 100 | 5,071,506,020              | 01.2  | 00.0  | 0.0               |
| 期      | 固定比率                     | 固定資産   | x  | 100 | 4,254,989,056              | 103.4 | 104.8 | △ 1.4             |
| 健<br>全 | (望ましい比率:100%以下)          | 資本金+剰余金+評価差額等+繰延収益                                       | ^  | 100 | 4,115,799,699              | 103.4 | 104.0 | ∆ 1. <del>4</del> |
| 性      | 固定資産対長期資本比率<br>(固定長期適合率) | 固定資産   | ., | 100 | 4,254,989,056              | 00.1  | 07.1  | ۸ ۱ ۵             |
|        | (望ましい比率:100%以下)          | 資本金+剰余金+評価差額等+固定負債+繰延収益                                  | X  | 100 | 4,939,856,840              | 86.1  | 87.1  | Δ 1.0             |
|        | 総収支比率                    | 総収益  | ×  | 100 | 516,611,450                | 100.1 | 1100  | ۸ 70              |
|        | (100%を超えた部分が利益)          | 総費用  | ^  | 100 | 473,699,155                | 109.1 | 116.3 | Δ 7.2             |
| 収益     | 経常収支比率                   | 営業収益+営業外収益   | x  | 100 | 505,532,046                | 1000  | 1104  | ۸ ۵ ۵             |
| 性      | (望ましい比率:100%以上)          | 営業費用+営業外費用   | ^  | 100 | 473,479,251                | 106.8 | 116.4 | Δ 9.6             |
|        | 営業収支比率                   | 営業収益-受託工事収益  | v  | 100 | 479,232,088                | 1010  | 444.0 | ۸ ۵ ۵             |
|        | (比率が高いほど営業活動安定)          | 営業費用-受託工事費用  | X  | 100 | 459,890,729                | 104.2 | 111.0 | Δ 6.8             |
|        | 有形固定資産減価償却率              | 有形固定資産減価償却累計額  | x  | 100 | 5,867,186,811              | 58.8  | 57.8  | 1.0               |
| 老      | (比率が高いほど資産が老朽化)          | 有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価                                     | ^  | 100 | 9,983,827,348              | 30.0  | 37.0  | 1.0               |
| 朽化     | 管路経年化率                   | 法定耐用年数を経過した管路延長  | x  | 100 | 77,714                     | 007   | 00.0  | 0.5               |
| の状     | (比率が高いほど管路の更新等の必要性が高い)   | 管路延長   | *  | 100 | 290,830                    | 26.7  | 23.2  | 3.5               |
| 況      | 管路更新率                    | 当該年度に更新した管路延長  | V  | 100 | 252                        | 0.1   | 0.5   | ۸ ۸ ۸             |
|        | (比率が低いほど管路の更新ペース<br>が遅い) | <br>管路延長   | X  | 100 | 290,830                    | 0.1   | 0.5   | Δ 0.4             |
| その     | 職員給与費対営業収益比率             | 職員給与費  | ×  | 100 | 77,920,875                 | 16.3  | 15.0  | 1.3               |
| 他      | (比率が高いほど経営悪化)            | 営業収益-受託工事収益  | ^  | 100 | 479,232,088                | 10.3  | 10.0  | 1.3               |

小数点第2位を四捨五入

## (1) 短期流動性を示す財務比率

企業としての支払能力があるかどうかを確かめる短期の流動性を示す財務比率に は流動比率、酸性試験比率(当座比率)、現金預金比率等がある。

## ア 流動比率

流動比率は、1年以内に現金化できる流動資産と、1年以内に支払わなければならない流動負債とを比較し、企業の支払能力を見るもので100%以上が望ましいとされている。本市の令和6年度指数は620.2%で、前年度に比べ48.4ポイント増加しており、適正な数値となっている。

## イ 酸性試験比率(当座比率)

酸性試験比率(当座比率)は、流動資産のうち現金預金及び現金化できる未収金などの当座資産と流動負債とを比較し、当座の支払能力を見るもので100%以上が望ましいとされている。本市の令和6年度指数は618.7%で、前年度に比べ48.2ポイント増加しており、適正な数値となっている。

## ウ 現金預金比率

現金預金比率は、当座の支払能力を見るもので 100%以上が望ましいとされている。本市の令和 6 年度指数は 608.1%で、前年度に比べ 61.7 ポイント増加しており、概ね適正な数値となっている。

以上のように、短期の流動性を示す比率は、いずれも前年度よりも増加しており、 短期の債務に対する支払能力は依然として安定している。

## (2)長期健全性を示す財務比率

長期の健全性をみる財務比率には自己資本構成比率、固定比率、固定資産対長期資本比率(固定長期適合率)等がある。

## ア 自己資本構成比率

自己資本構成比率は、企業の総資本に占める自己資本の割合を示すものであり、 自己資本は企業自らのものであって返済期限がないことから、長期にわたる安定財源であり、この比率が高いほど経営の安定性は大きいものであるが、水道事業は、 固定資産の購入や建設改良に充てる財源の多くを企業債に依存しているため、自己 資本構成比率は全般的に低率になっている。令和6年度指数は81.2%で、前年度 に比べ0.3ポイント増加している。

## イ 固定比率

固定比率は、自己資本金、剰余金及び繰延収益が固定資産に対してどの程度投下されているかどうかをみるもので、固定資産が自己資本で賄われるべきであるとの立場から 100%以下が望ましいとされている。100%を超えると、自己資本金以外の借入金により設備投資を行っていることになり、借入金の償還、利息の負担などの問題が生じることになる。ただし、水道事業の場合、建設投資のための財源として企業債に依存する度合いが高いため、必然的にこの比率は高くなる。本市の令和6年度指数は103.4%で、前年度に比べ1.4ポイント減少している。

## ウ 固定資産対長期資本比率 (固定長期適合率)

固定資産対長期資本比率(固定長期適合率)は、固定資産が長期に安定した資本によって賄われているかどうかをみるもので、固定資産の調達が自己資本と固定負債の範囲内で行われるべきとの立場から、100%以下が望ましいとされ、100%を超える場合は、固定資産の一部が一時借入金などの流動負債によって調達されていることを示し、不良債務が発生していることを意味する。令和6年度指数は86.1%で、前年度に比べ1.0ポイント減少しており、長期性の資金の範囲内で賄われている。

以上のように、長期の健全性を示す比率からみると、概ね、長期の健全性は保たれている。

#### (3) 収益性を示す財務比率

収益性をみる財務比率には事業全体の収支比率を表す総収支比率、事業活動の収支 比率を表す経常収支比率、事業本来の営業活動の収支比率を表す営業収支比率等があ る。いずれの指数も対前年度と比較し減となっている。減の要因として、給水収益(水 道料金)の減、人件費等を含む営業費用の増が影響している。

#### ア 総収支比率

総収支比率は、総収益と総費用の関連を示すもので、比率が高いほど良好であり、100%を超えた部分が利益となる。令和6年度指数は109.1%で、前年度に比べ7.2ポイント減少した。

#### イ 経常収支比率

経常収支比率は、経常収益と経常費用の関連を示すもので、100%未満であれば、収益的収支が均衡していないということを表している。令和6年度指数は106.8%で、前年度に比べ9.6ポイント減少しているものの、収益的収支の均衡は保たれている。

## ウ 営業収支比率

営業収支比率は、営業収益とそれに要した営業費用とを比較して業務活動の能率を示すもので、これによって経営活動の成否が判断されるものである。100%以上が望ましいとされ、令和6年度指数は104.2%で、前年度に比べ6.8ポイント減少しているものの、概ね適正な数値となっている。

## (4) 老朽化の状況を示す経営指標

老朽化の状況をみる経営指標には、有形固定資産減価償却率、管路経年化率、管路 更新率がある。

## ア 有形固定資産減価償却率

有形固定資産減価償却率は、有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを表し、資産の老朽化度合いを示すものである。数値が高いほど、法定耐用年数に近い資産が多く、将来の施設の更新等の必要性が推測できる。令和6年度指数は58.8%で、前年度に比べ1.0ポイント増加している。

## イ 管路経年化率

管路経年化率は、法定耐用年数を超えた管路延長の割合を表す指標で、管路の老朽化を示すものである。数値が高い場合は、法定耐用年数を経過した管路を多く保有しており、管路の更新等の必要性が高いとされる。令和6年度指数は26.7%で、前年度に比べ3.5 ポイント増加している。

## ウ 管路更新率

管路更新率は、当該年度に更新した管路延長の割合を表し管路の更新状況を把握できる指標である。数値が低い場合、耐震性や今後の更新投資について計画的に進める必要がある。令和6年度指数は0.1%で、前年度に比べ0.4ポイント減少している。

いずれの指標にも明確な数値基準はないとされているが、3つの指標の状況を踏ま え、本市は管路更新の必要性が高く、更新に係る財源の確保や経営への影響も考慮し ながら、計画的かつ効率的な更新に取り組む必要がある。

※水道管路の法定耐用年数は40年

## (5) その他

## ア 職員給与費対営業収益比率

職員給与費対営業収益比率は、高ければ高いほど固定経費が増嵩する結果となり、 財源の流動性が失われて、経営が悪化することを意味している。令和6年度指数は 16.3%で、前年度に比べ1.3ポイント増加している。増の要因は、令和6年人事院 勧告に伴う職員給与の増によるものである。

## 6 キャッシュ・フロー計算書

キャッシュ・フロー計算書の状況は第17表のとおりである。

## (1) キャッシュ・フローとは

キャッシュ・フロー計算書は、「業務活動」、「投資活動」及び「財務活動」における資金調達の源泉や資金の使途を明確にすることにより、企業の資金獲得能力や支払能力を見るもので、経営の健全性や経営危機の判断が可能になるとともに、債務の返済能力を判断する際の一助となるものである。

また、減価償却など現金を伴わない経費に係る内部留保資金が明示され、住民、サービスの利用者に経営状況を的確に情報提供することが可能となった。

## (2) キャッシュ・フロー (解説)

- ●業務活動によるキャッシュ・フローとは
  - ➡通常の業務活動の実施に係る資金の状態を表す
- ❷投資活動によるキャッシュ・フローとは
  - ➡将来に向けた運営基盤の確立のために行われる投資活動に係る資金の状態を表 す
- 3財務活動によるキャッシュ・フローとは
  - ➡業務活動及び投資活動を行うための財務活動に係る資金の状態を表す

## (3) キャッシュ・フローの理想的な状態は

- → 投資活動がマイナス
- ➡ 財務活動がマイナス

## (4) 令和6年度キャッシュ・フロー分析

当年度における資金の流れは、業務活動において 253, 492, 615 円の資金が生み出され、投資活動において 169, 086, 070 円を消費、財務活動において 18, 356, 690 円を消費した。

その結果、本年度の資金は 66,049,855 円増加し、資金期末残高は 800,509,961 円 となっている。

## 第17表 令和6年度人吉市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和6年4月1日から令和7年3月31日まで)

(単位:円)

253,492,615

| 1 | 業務活動によるキャッシュ・フロー |
|---|------------------|
|---|------------------|

| 当年度純利益        | 42,912,295   |
|---------------|--------------|
| 減価償却費         | 198,698,497  |
| 資産減耗費         | 4,751,566    |
| 引当金の増減額(△は減少) | 6,175,960    |
| 長期前受金戻入額      | △ 19,865,946 |
| 受取利息及び配当金     | △ 189,685    |
| 支払利息          | 11,599,413   |
| 固定資産売却益       | 0            |
| 未収金の増減額(△は増加) | 18,255,776   |
| 貯蔵品の増減額(△は増加) | △ 205,635    |
| 前払金の増減額(△は増加) | 0            |
| 未払金の増減額(△は減少) | 4,267,892    |
| 前受金の増減額       | △ 13,860     |
| 預り金の増減額       | △ 1,483,930  |
| 小計            | 264,902,343  |
| 利息及び配当金の受取額   | 189,685      |
| 利息の支払額        | △ 11,599,413 |

## 2 投資活動によるキャッシュ・フロー

業務活動によるキャッシュ・フロー

| 固定資産の取得による支出     | △ 171,448,778 |
|------------------|---------------|
| 有形固定資産の売却による収入   | 0             |
| 国庫補助金等による収入      | 2,444,162     |
| 補助金の返還           | △ 81,454      |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | △ 169 086 070 |

## 3 財務活動によるキャッシュ・フロー

| 企業債による収入         | 47,800,000   |
|------------------|--------------|
| 企業債の償還による支出      | △ 66,156,690 |
| 他会計等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 | △ 18,356,690 |

## 資金に係る換算差額

| 資金増加額(又は減少額)   | 66,049,855  |
|----------------|-------------|
| 資金期首残高         | 734,460,106 |
| <b>資金期末</b> 硅高 | 800 509 961 |

## 7 むすび

令和6年度の水道事業特別会計決算は、前述のとおりである。

## (1) 収益的活動

総収益は、516,611,450 円で前年度に対し 13,225,181 円 (2.5%) 減少している。科目別にみると、減少した主なものは、営業収益 10,480,315 円 (2.1%)、営業外収益 13,822,955 円 (36.8%) である。

営業収益が減少した主な理由は、給水収益(水道料金)の減によるものである。水道料金については、令和2年7月豪雨災害による減免、令和4年度物価等高騰対策による減免に伴い、過去5年間の変動幅が大きく、本市の人口及び給水戸数の減少と合わせ、今後水道料金の安定的確保が不透明な状況になっている。

総費用は、473,699,155 円で前年度に対し 18,174,916 円 (4.0%) 増加している。科目別にみると、増加した主なものは、配水及び給水費 7,614,877 円 (7.3%)、減価償却費 5,789,951 円 (3.0%) となっている。

当年度純利益は、前年度より 31,400,097 円 (42.3%) 減の 42,912,295 円となっている。

#### (2) 財務分析

この結果、当年度の財務分析比率を前年度と比較してみると、100%を超える数値が高いほど経営状況が良好と判断される総収支比率及び営業収支比率では、総収支比率は109.1%で前年度に対し7.2 ポイント減、営業収支比率は104.2%で前年度に対し6.8 ポイント減となっている。

また、比率が大きいほど経営の健全性が高いと判断される自己資本構成比率は 81.2% で前年度に対し 0.3 ポイント増となっている。

同様に経営分析比率を前年度と比較してみると、職員1人当りの営業収益は48,178,000円で、前年度に対し1,048,000円減少している。

#### (3)損益計算

前年度からの繰越利益剰余金 94,925,634 円に当年度の純利益 42,912,295 円とその他未処分利益剰余金変動額 128,690,794 円を加えた当年度未処分利益剰余金は 266,528,723 円となる。

したがって利益剰余金合計 796,528,723 円(建設改良積立金 530,000,000 円を含む。) は、前年度に対し、93,046,055 円 (10.5%) の減となっている。

#### (4)貸借対照

当年度投資された事業の主なものは、中神町配水管布設工事、茂ヶ野水源地ポンプ設備更新工事、蓬莱配水池電気計装設備復旧工事、瓦屋電動弁施設更新工事及び同電気工事、大畑ポンプ所計装設備更新工事などであり、施設の老朽化及び応急復旧のための対策を確実に行うことで、水の安定供給に寄与することとなった。

当年度の水道料金未収額は、10,630,364 円で、前年度に対し 230,193 円 (2.1%) 減少しており、また、107,948 円 (27 件) が不納欠損として処分された。

数年来の課題であった水道料金未収対策については、徴収業務を民間委託したことにより一定の効果をあげている。今後も引き続き計画的な債権回収、財源確保に努められたい。

## (5) 施設利用状況

当年度の施設利用状況は、附表第1表経営分析表のとおりである。このうち、1日配水能力は26,000 ㎡で前年度と同じであるが、これに対する1日平均配水量は10,480 ㎡で前年度より216 ㎡減少している。この結果、施設利用率は40.31%で前年度より0.83ポイント低下している。また、負荷率は1日最大配水量に対する1日平均配水量の比率で100%に近いほど体質が優れているとされているが、当年度は51.65%で前年度に対し0.4ポイント上昇している。

一方、最大稼働率は、1日最大配水量を1日配水能力で除した比率であるが、当年度は78.03%となっており前年度より2.24ポイント低下している。なお、有収率は総配水量に対して各家庭・事業所等が使用した水量の合計(総有収水量)の割合を示すもので、高い率ほど望ましいが、当年度の比率は85.59%であり、前年度より0.03ポイント上昇している。※施設利用率、負荷率、最大稼働率は附表(P29)経営分析表を参照

#### (6)監査委員意見

我が国においては、戦後の水道法制定前後から水道インフラが急速に整備され、今日では限りなくすべての国民に対して清浄にして豊富低廉な水の供給が確保されていることは周知の事実である。しかしながら、我が国の水道インフラは、本格的な人口減少社会の到来と、老朽化した浄水施設及び水道管が増加するなか、他の社会インフラ同様、その持続性が危惧されており、今後の安定した水道事業経営に対し喚起を促している。

一方、本市の水道事業は、昭和28年6月に創設の許可を受け、昭和32年10月から給水を開始してきたが、国の動向で述べたように、人口減少、節水機器の普及等により給水収益が減収傾向にあり、併せて、給水開始から半世紀以上を経過し、老朽化した施設の更新や管路等の耐震化などによる事業費の増加が見込まれ、今後、安定的な水道事業経営が危ぶまれる状況下にある。

このような中、令和元年10月に改正水道法が施行され、水道事業の目的が新規整備から基盤強化に変更となり、また、水道料金の水準も「健全な経営を確保することがで

きる水道料金設定」の必要性が新たに盛り込まれるなど、わが国の水道事業の基盤強化のための画期的な改正となったことは言うまでもない。併せて、施設更新に要する費用に係る収支の見通しを作成し、これを公表するよう努めなければならないとされ、長期的な経営の見える化と利用者のコミュニケーションの促進が求められることとなった。

本市の水道事業経営の現状は、令和4年7月に策定した「人吉市水道事業ビジョン」に基づき、公営企業としての経営の効率化・健全化の推進、収益性の向上を図っていくことはもちろんのこと、本市の将来を見据えつつ、優先して取り組むべき事業を明確に位置づけ、確実に実行中である。併せて、将来にわたって水道事業の経営を安定的に継続するための、長期的視野に立った計画的な資産管理(アセットマネジメント)を実践することで、より健全な水道が次世代へ引き継がれていくことを切望する。

令和6年元旦の能登半島地震に日本中が衝撃を受けたように、自然災害の可能性がないということ自体が神話ともいえる世界であり、昨今であることを考えると、災害のリスクは一見限定的であっても、我が国のすべての土地利用において前提としておくべきと考える。

能登半島地震では、水道管 1 キロ当たりの被害の数が多いところで東日本大震災の 5 倍を超えることが国の調査で明らかになったが、本市においても、災害頻度に勝る球 磨川水系による氾濫対応が目下の課題であるものの、いつ起きるか予測のつかない人 吉盆地南縁断層地震等への備えも大きく求められていることも事実である。

今回の能登半島地震を踏まえた上下水道の強靭化について、国土交通省大臣官房からの提言があっているが、その中でも今後の地震対策として、①上下水道システムの「急所」となる施設の耐震化、②避難所など重要施設に係る上下水道管路の一体的な耐震化については、喫緊の課題として捉えておく必要があることを申し添えておきたい。

また、社会問題となっている有機フッ素化合物(PFAS等)については、本市が行った水質検査では、全ての水源地において国が定めた数値基準以下であったという検査結果を確認したところである。今後も、引き続き、市民へ安心かつ良質な水道水を届けられるよう最善の取り組みを行っていただくことを切望する。

むすびに、本市が、将来にわたり、健全な水道事業を持続していくため、「自治体における経営の見える化」「課題の明確化」「経営戦略の具現化」を積極的に推し進められるとともに、職員の技術力向上、更には大規模災害を視野に入れた危機管理能力に優れた組織・体制づくりの構築にこれまで以上努められたい。

## 附 表

| 第1表 | 経営分析表・ | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | 2 | 9 |
|-----|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 第2表 | 財務分析表・ |   |   |   |   |   |   | • |   |   |   |   |   |   |   |   |   | • | 3 | 0 | ~ | 3 | 1 |

# 表 护 尔 洄 粱

麦

嘂

0.4 0.8 0.3 0.14 982 7, 568 1,048 03 54 「年度 の増減 2 0 4. ω. 0 ◁ ω, ◁ ◁ ◁ ◁ ◁ ◁ ◁ ◁ 結る 41.7 9 9 5 952 8 513 447 599 57 87 07 麼 48. 569. 85. 33 令和4年 125. 85. 30. 395, 338, 4 ď 47. 귂 51.3 က 2 899 2 41. 1 15 226 56 17 391, 488 334,940 麼 6 1, 568. 3. 80. 85. 38. 129. 令和5年 ď, 洒 49, 51.7 506 က 0 2 0 845 178 59 29 95 327, 372 令和6年度 度 554. 40. 78. ლ 85. 137. 138. 382, 48, 魯 452, 730, 879 3, 273, 721 451, 624, 196 3, 273, 721 3, 825, 057 425, 399 3, 273, 721 3, 825, 057 3, 825, 057 290, 830 3, 825, 057 3, 273, 721 480 480 20, 289 26, 000 481, 779 488 541 10 10 9 斑 10 15, 2 5 28, 10, 26, 華 法 経常費用一(受託工事費+材料及び不用品売却原価+附帯事業費) ―長期前受金戻入 年 間 総 有 収 水 量 七 卄 6 朴 100 001 00 8 尔 × X X × <u>年間総有収水量</u> 損益勘定所属職員数 現在給水人口 損益勘定所属職員数 現在給水戸数 損益勘定所属職員数 年間総配水量 損益勘定所属職員数 增業収益 損益勘定所属職員数 1日最大配水量 1日配水能力 年間総配水量 導送配水管延長 1日平均配水量 1日最大配水量 1 日平均配水量 年間総有収水量 年間総配水量 年間総配水量 有形固定資産 給水 收益年間総有収水量 1日配水能力 輝 m³/万円 % % % % m³/m  $\prec$ 十田 Ĩ (田・銭/m³) 単 角 Ĕ •銭/m³) 揪 掛 揪 掛 掛 掛 甪 オトロ 数 叫 粸 屸 닺 쏬 松 쏬 厺 쏬 쌔 夞 靊 蹈 Щ Щ 田原 夞 Ш 夞 呼 田 2 2 使 2 2 2 搄 平 ₩ 닺 凼 汌 汌 汌 汌 汌 栅  $\prec$  $\prec$ 夞  $\prec$  $\prec$  $\prec$ 歐 六 깸 魺 認 К \_ \_ 쏬 囝 呱 巛 ·••( 皿 拱 瓣 瓣 闽 摇 ⊪ 徆 틾 메 怨 瓣 瓣 瓣

က

人吉市水道事業特別会計決算審査意見書

|       |       |        |                                      |                                   |                                      |                                   |                                | 業特別会計決:                               |                                |
|-------|-------|--------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
|       | 前年度   | との増減   | 0.9                                  | 0.9                               | 0.3                                  | 0.1                               | 48. 4                          | 48. 2                                 | 61.7                           |
|       | 極     | 令和4年度  | 82.8                                 | 17. 2                             | 80.5                                 | 3.6                               | 474.1                          | 473.1                                 | 466. 5                         |
|       | 度 別 比 | 令和5年度  | 84.8                                 | 15.2                              | 80.9                                 | 2.7                               | 571.8                          | 570.5                                 | 546.4                          |
|       | 申     | 令和6年度  | 83.9                                 | 16.1                              | 81.2                                 | 2.6                               | 620.2                          | 618.7                                 | 608. 1                         |
|       |       | 基礎額(円) | 4, 254, 989, 056<br>5, 071, 506, 020 | 816, 516, 964<br>5, 071, 506, 020 | 4, 115, 799, 699<br>5, 071, 506, 020 | 131, 649, 180<br>5, 071, 506, 020 | 816, 516, 964<br>131, 649, 180 | 814, 525, 834<br>131, 649, 180        | 800, 509, 961<br>131, 649, 180 |
| 革表    | ゼ     |        | × 100                                | × 100                             | × 100                                | × 100                             | × 100                          | × 100                                 | × 100                          |
| 財 務 分 | 分析の方  | 算      | 固定資産+流動資産                            | 流動資産<br>固定資産+流動資産                 | 資本金+剰余金+繰延収益<br>負債・資本合計              | 流動負債                              | 流動資産流動負債                       | 現金預金十(未収金-貸倒引当金)<br>流 動 負 債           | 現金預金流動負債                       |
| 2 表   | ‡     | д<br>П | 固定資産構成比率                             | 流動資産構成比率                          | 90 自己資本構成比率                          | 流動負債構成比率                          | 流動 比 率                         | 酸性試験比率。(当座比率)                         | 現金預金比率                         |
| 無     |       |        | 世                                    | 出                                 | 丑 .                                  | <del>  </del>                     | 革                              | と と と と と と と と と と と と と と と と と と と | <del>   </del>                 |

|        |             |                    |        |   | 分析の方法   |                                   | 井      | 度 別 比 | 整      | 4 世    |
|--------|-------------|--------------------|--------|---|---|-----------------------------------|--------|-------|--------|--------|
|        | 分           | 哲                  | ш      |   | 電   | 基礎額 (円)                           | 令和6年度  | 令和5年度 | 令和4年度  | との増減   |
|        | 固品          | 資産                 | 本      | 回 | 営業収益-受託工事収益<br>期首固定資産+期末固定資産<br>2   | 479, 232, 008<br>4, 270, 989, 698 | 0.11   | 0. 12 | 0.11   | △ 0.01 |
| ▣      | 昨           | 回                  | 奉      | 回 | 出籍 開東                                 | 3, 942, 765<br>1, 888, 312        | 2.1    | 2.5   | 1.5    | ₽ 0. 4 |
|        | <b>米</b>    | 回                  | 東率     |   | 営業収益一受託工事収益<br>期首未収金十期末未収金<br>2   | 479, 232, 088<br>24, 544, 110     | 19. 5  | 20.8  | 33.6   | △ 1. 3 |
| 꼬      | 当年          | )<br>自             | 資料率    | % | 当年度減価償却費       有形固定 # 無形固定 - 土地 - 建設 + 当年度減       資産 資産 - 土地 - 仮勘定 + 価償却費 | 198, 698, 497<br>4, 316, 336, 518 | 4.60   | 4.40  | 4. 49  | 0.20   |
| ·<br>图 | 総           | □<br><del>\(</del> | 東率     |   | 営業収益-受託工事収益<br>期首総資本+期末総資本<br>2   | 479, 232, 088<br>5, 063, 543, 611 | 0.09   | 0.10  | 0.09   | △ 0.01 |
|        | 田口          | 河                  | 奉奉     | 回 | 営業収益一受託工事収益<br>期首自己資本十期末自己資本<br>2   | 479, 232, 088<br>4, 103, 095, 170 | 0. 12  | 0. 12 | 0.12   | 0.00   |
| 작      | 総巡          | ₩                  | 掛      | % | 当年度純利益<br>期首総資本十期末総資本<br>2  | 42, 912, 295<br>5, 063, 543, 611  | 0.8    | 1.5   | 1.6    | △ 0.7  |
| 相      | 黎           | ₩                  | 出<br>掛 | % | 総収益<br>   | 516, 611, 450<br>473, 699, 155    | 109.1  | 116.3 | 117. 6 | Δ 7.2  |
| ₩      | 細           | 以大                 | 式<br>楙 | % | 営業収益-受託工事収益<br>   | 479, 232, 088<br>459, 890, 729    | 104. 2 | 111.0 | 105.8  | ₽ 6.8  |
| ₩ 6    | 馬子          | 餌                  | 財      | % | 支払利息+企業債取扱諸費<br>  | 11, 599, 413<br>833, 242, 862     | 1. 4   | 1. 4  | 1. 6   | 0.0    |
| 9 有    | 伯<br>菜<br>賞 | 賃買買                | 逼源     | % | 償還額<br>————————————————————————————————————                               | 66, 156, 690<br>241, 610, 792     | 27.4   | 26.1  | 26.8   | 1.3    |

(参考) 総資本=負債+資本 自己資本=資本金+剰余金+繰延収益 負債=企業債+他会計借入金+一時借入金

