

平成 28 年度

泉南市水道事業会計決算審査意見書

泉南市監査委員

泉南監報告第15号
平成29年8月14日

泉南市長 竹中 勇人 様

泉南市監査委員 市橋 直子
泉南市監査委員 河部 優

平成28年度泉南市水道事業会計決算審査意見について

地方公営企業法第30条第2項の規定により、審査に付された平成28年度泉南市水道事業会計決算及び附属書類に対する意見を、同条第5項により決定したので提出します。

目 次

第1 審査の概要

| | | |
|---|-------|---|
| 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 | 業務概要について | 2 |
| 2 | 収益的収支について | 3 |
| 3 | 資本的収支について | 7 |
| 4 | 財政状況について | 9 |
| 5 | 資金の運用状況について | 12 |
| 6 | その他の事項について | 13 |
| 7 | むすび | 14 |

| | |
|--------|----|
| 決算審査資料 | 15 |
|--------|----|

(注) 比率(%)は、小数点第2位を四捨五入した。そのため合計と内訳が一致しない場合がある。

平成28年度泉南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28年度泉南市水道事業会計決算

2 審査の期間

平成29年6月28日から8月4日まで

3 審査の方法

審査は、本事業の運営が地方公営企業法第3条に規定する経営の基本原則の趣旨に従ってされているかどうかについて、特に意を用い、決算及び事業報告書ほか附属書類が事業の経営成績及び財政状態を適正に表示しているか否か、会計処理は、同法及びその他関係法令の定めるところにより正しく行われているか否かを確認した。また計数については、関係諸帳簿及び証拠書類と照合するとともに、関係職員からも内容について聴取した。

第2 審査の結果

審査に付された決算及び附属書類は地方公営企業法及び関係法令に基づいて作成され、計数については関係諸帳簿・証書類と符合し、本年度の経営成績及び本年度末の財政状態が適正に表示されていることを認めた。

1 業務概要について

(1) 給配水状況について

本年度末の給水戸数は25,230戸、給水人口は62,739人で、前年度に比べ給水戸数では154戸(0.6%)増加し、給水人口では415人(0.7%)減少している。また普及率については99.4%となっている。年間総配水量は7,435,230^mで前年度に比べ102,091^m(1.4%)減少し、有収水量についても6,733,641^mで前年度より2,626^m(0.0%)減少し、有収率は、90.6%で前年度に比べ1.2ポイント増加している。

当年度中の一日最大配水量は22,820^mで、前年度に比べ81^m(0.4%)減少している。また、一日平均配水量は20,370^mで前年度に比べ24^m(1.1%)の減少となっている。自己水は2,320^mで前年度より1,241^m(34.8%)減少し、大阪広域水道企業団水は7,432,910^mで前年度より100,850^m(1.3%)減少している。従って、大阪広域水道企業団水への依存度は99.97%となっている。

(2) 建設改良事業について

本年度は配水管の改良及び簡易水道統合事業を含めた配水施設工事等資本的支出273,267,464円が施工され、将来にわたる生活用水の安定的な供給確保に努められていた。(注)金額は消費税込

管種別配水管布設状況(口径75mm以上)

| 区 分 | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 差引増減(m) | 増減比 |
|---------------|------------|--------|------------|--------|----------|-------|
| | 延長(m) | 構成比 | 延長(m) | 構成比 | | |
| 鋼 管 | 2,777.25 | 1.1% | 2,777.25 | 1.1% | 0.00 | 0.0% |
| 鑄 鉄 管 | 191,563.44 | 76.2% | 191,563.44 | 76.5% | 0.00 | 0.0% |
| ビ ニ ール 管 | 47,593.60 | 18.9% | 47,891.30 | 19.1% | -297.70 | -0.6% |
| ポ リ エ チ レ ン 管 | 9,491.56 | 3.8% | 8,074.06 | 3.2% | 1,417.50 | 17.6% |
| 計 | 251,425.85 | 100.0% | 250,306.05 | 100.0% | 1,119.80 | 0.4% |

施設の利用状況

| 区 分 | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 平成26年度 | |
|-----------------|-----------------------|----------|-----------------------|----------|-----------------------|----------|
| | 数 値 | 増減比 | 数 値 | 増減比 | 数 値 | 増減比 |
| 施設能力(1日配水能力)(A) | 38,550 m ³ | 16.1% | 33,190 m ³ | 0.0% | 33,190 m ³ | 0.0% |
| 1日最大配水量(B) | 22,820 m ³ | -0.4% | 22,901 m ³ | -1.9% | 23,352 m ³ | -1.3% |
| 1日平均配水量(C) | 20,370 m ³ | -1.1% | 20,594 m ³ | -0.0% | 20,604 m ³ | -1.0% |
| 施設利用率(C/A) | 52.8 % | (-9.2) | 62.0 % | (-0.1) | 62.1 % | (-0.6) |
| 最大稼働率(B/A) | 59.2 % | (-9.8) | 69.0 % | (-1.4) | 70.4 % | (-0.9) |
| 負 荷 率 (C/B) | 89.3 % | (-0.6) | 89.9 % | (1.7) | 88.2 % | (0.2) |

* 負荷率... 年間を通じて最も多く配水した特定日の配水量に対する年間平均配水量の割合を示すものである。
この比率が100%に近づくほど施設の稼働状態がよいこととなる。

2 収益的収支について

当年度における収益的収支の決算額及び損益計算書の金額は次のとおりである。(単位:円)

| 区 分 | 決 算 額 | 損益計算書額 |
|-----------|---------------|---------------|
| 収 益 的 収 入 | 1,783,365,033 | 1,673,965,892 |
| 収 益 的 支 出 | 1,519,125,198 | 1,421,556,217 |
| 収 支 差 引 額 | 264,239,835 | 252,409,675 |

上記決算額の収支差引額は、264,239,835円の利益となり前年度の利益257,941,333円よりも6,298,502円利益増となった。

(注)決算報告書における収益的収支は、消費税込みの金額で作表され、損益計算書は消費税抜きの金額で作表されるので両者異なる収支となっている。公営企業であり、かつ前年対比の必要もあるので、以下主として損益計算書の数値に基づき述べる。

(1) 収益的収入について

収益的収入の内訳は、次表に示すとおりであって、前年度と比較すると営業収益は138,768円(0.0%)、特別利益は11,856,542円(55.9%)の増収、営業外収益においては3,586,793円(1.3%)の減収となっており、事業収入全体では前年度に比べ合計8,408,517円(0.5%)の増収となっている。

増収となった主なものは、特別利益の過年度損益修正益23,137,330円(8867.0%)、営業外収益の長期前受金戻入9,958,460円(4.5%)である。一方減収となった主なものは、特別利益のその他特別利益11,272,638円(53.8%)、営業外収益の受託工事収益7,634,600円(36.0%)である。

収益的収入内訳表

(単位:円)

| 区 分 | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 差引増減(-)額 | 増減比 |
|-----------------|---------------|--------|---------------|--------|-------------|---------|
| | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | | |
| 営 業 収 益 | 1,373,069,916 | 82.0% | 1,372,931,148 | 82.4% | 138,768 | 0.0% |
| 給 水 収 益 | 1,344,416,351 | 80.3% | 1,344,911,124 | 80.7% | -494,773 | -0.0% |
| 簡 易 水 道 収 益 | 185,214 | 0.0% | 206,322 | 0.0% | -21,108 | -10.2% |
| そ の 他 営 業 収 益 | 28,468,351 | 1.7% | 27,813,702 | 1.7% | 654,649 | 2.4% |
| 営 業 外 収 益 | 267,819,745 | 16.0% | 271,406,538 | 16.3% | -3,586,793 | -1.3% |
| 分 担 金 | 17,367,298 | 1.0% | 18,314,830 | 1.1% | -947,532 | -5.2% |
| 受 取 利 息 | 21,062 | 0.0% | 22,000 | 0.0% | -938 | -4.3% |
| 受 託 工 事 収 益 | 13,546,400 | 0.8% | 21,181,000 | 1.3% | -7,634,600 | -36.0% |
| 他 会 計 補 助 金 | 3,919,660 | 0.2% | 10,080,209 | 0.6% | -6,160,549 | -61.1% |
| 使 用 料 | 478,807 | 0.0% | 1,208,329 | 0.1% | -729,522 | -60.4% |
| 手 数 料 | 75,006 | 0.0% | 84,266 | 0.0% | -9,260 | -11.0% |
| 長 期 前 受 金 戻 入 | 229,055,738 | 13.7% | 219,097,278 | 13.2% | 9,958,460 | 4.5% |
| 雑 収 益 | 3,355,774 | 0.2% | 1,418,626 | 0.1% | 1,937,148 | 136.6% |
| 特 別 利 益 | 33,076,231 | 2.0% | 21,219,689 | 1.3% | 11,856,542 | 55.9% |
| 過 年 度 損 益 修 正 益 | 23,398,267 | 1.4% | 260,937 | 0.0% | 23,137,330 | 8867.0% |
| 固 定 資 産 売 却 益 | 0 | 0.0% | 8,150 | 0.0% | -8,150 | 皆減 |
| そ の 他 特 別 利 益 | 9,677,964 | 0.6% | 20,950,602 | 1.3% | -11,272,638 | -53.8% |
| 計 | 1,673,965,892 | 100.0% | 1,665,557,375 | 100.0% | 8,408,517 | 0.5% |

(2) 収益的支出について

収益的支出の内訳は次表に示すとおりで、前年度と比較すると、営業費用7,897,447円(0.6%)の増額、営業外費用12,461,662円(13.9%)の減額で、総額1,421,556,217円の支出となっており、これは前年度に比べると4,564,215円(0.3%)の減額である。

増額となった主なものは、営業費用のその他24,965,329円(16.4%)である。一方、減額となった主なものは、営業費用の受水費7,563,750円(1.3%)、営業外費用の受託工事費6,470,000円(36.0%)である。

収益的支出内訳表

(単位：円)

| 区 分 | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 差引増減(－)額 | 増減比 |
|---------------|---------------|--------|---------------|--------|-------------|--------|
| | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | | |
| 営 業 費 用 | 1,344,360,538 | 94.6% | 1,336,463,091 | 93.7% | 7,897,447 | 0.6% |
| 人 件 費 | 115,321,739 | 8.1% | 120,683,312 | 8.5% | -5,361,573 | -4.4% |
| 動 力 費 | 38,984,338 | 2.7% | 43,440,052 | 3.0% | -4,455,714 | -10.3% |
| 薬 品 費 | 734,892 | 0.1% | 813,270 | 0.1% | -78,378 | -9.6% |
| 修繕費(修繕工事費含む) | 35,190,045 | 2.5% | 31,022,391 | 2.2% | 4,167,654 | 13.4% |
| 受 水 費 | 557,468,250 | 39.2% | 565,032,000 | 39.6% | -7,563,750 | -1.3% |
| 減 価 償 却 費 | 419,782,806 | 29.5% | 423,558,927 | 29.7% | -3,776,121 | -0.9% |
| そ の 他 | 176,878,468 | 12.4% | 151,913,139 | 10.7% | 24,965,329 | 16.4% |
| 営 業 外 費 用 | 77,195,679 | 5.4% | 89,657,341 | 6.3% | -12,461,662 | -13.9% |
| 支 払 利 息 | 65,678,552 | 4.6% | 70,122,994 | 4.9% | -4,444,442 | -6.3% |
| 受 託 工 事 費 | 11,480,000 | 0.8% | 17,950,000 | 1.3% | -6,470,000 | -36.0% |
| 雑 支 出 | 37,127 | 0.0% | 1,584,347 | 0.1% | -1,547,220 | -97.7% |
| 特 別 損 失 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| そ の 他 特 別 損 失 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 計 | 1,421,556,217 | 100.0% | 1,426,120,432 | 100.0% | -4,564,215 | -0.3% |

(3)費用分析について

給水収益(簡易水道収益を含む)に対する主要費用の占める割合は次表のとおりであり、前年度に比べ受水費が0.5ポイント、人件費が0.4ポイント低下している。

その結果、主要費用の対給水収益の割合は89.0%で、前年度に比べ1.9ポイントの低下となっている。

給水収益に対する主要費用

(単位：円)

| 区 分 | | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 平成26年度 | |
|------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|-----------|
| | | 金 額 | 割合 | 金 額 | 割合 | 金 額 | 割合 |
| 給 水 収 益 | | 1,344,601,565 | — | 1,345,117,446 | — | 1,347,360,550 | — |
| 主 要 費 用 | 人 件 費 | (168,362,070) | (12.5%) | (172,847,165) | (12.8%) | (173,944,982) | (12.9%) |
| | 動 力 費 | 115,321,739 | 8.6% | 120,683,312 | 9.0% | 123,625,962 | 9.2% |
| | 受 水 費 | 38,984,338 | 2.9% | 43,440,052 | 3.2% | 45,599,913 | 3.4% |
| | 減 価 償 却 費 | 557,468,250 | 41.5% | 565,032,000 | 42.0% | 563,745,000 | 41.8% |
| | 支 払 利 息 | 419,782,806 | 31.2% | 423,558,927 | 31.5% | 432,876,397 | 32.1% |
| | 計 | 65,678,552 | 4.9% | 70,122,994 | 5.2% | 74,001,952 | 5.5% |
| | | (1,250,276,016) | (93.0%) | (1,275,001,138) | (94.8%) | (1,290,168,244) | (95.8%) |
| | 1,197,235,685 | 89.0% | 1,222,837,285 | 90.9% | 1,239,849,224 | 92.0% | |

注：()書きは資本的支出の人件費を含めた費用

(4) 原価分析について

経営成績が適正かつ合理的であるかどうかは、原価が料金に見合う適正な水準かどうかであり、これを次の給水原価と供給単価の比較表(表1・表2)で検討する。

当年度の給水原価は1m³当たり175円38銭となり、前年度に比べ1円11銭(0.6%)減少しているが、この主要因は、減価償却費が2円3銭(1.1%)減少したことにある。一方、供給単価は、1m³当たり199円68銭で前年度と同様である。その結果、料金単価差は24円30銭の黒字となった。

給水原価及び供給単価表(表1)

| 区 分 | 平成28年度 | 平成27年度 | 差引増減(－)額 | 増減比 |
|---------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--------|
| 有 収 水 量 (A) | 6,733,641 m ³ | 6,736,267 m ³ | -2,626 m ³ | -0.0% |
| 総費用(特別損失を除く)(B) | 1,192,500,479 円 | 1,207,023,154 円 | -14,522,675 円 | -1.2% |
| 受 託 工 事 費 等 (C) | 11,570,000 円 | 18,130,000 円 | -6,560,000 円 | -36.2% |
| 差 引 (B)－(C)＝(D) | 1,180,930,479 円 | 1,188,893,154 円 | -7,962,675 円 | -0.7% |
| 給 水 原 価 (D)÷(A)＝(E) | 175円38銭 | 176円49銭 | -1円11銭 | -0.6% |
| 給水収益(簡易水道収益を含む)(F) | 1,344,601,565 円 | 1,345,117,446 円 | -515,881 円 | -0.0% |
| 供 給 単 価 (F)÷(A)＝(G) | 199円68銭 | 199円68銭 | 0円00銭 | 0.0% |
| 料 金 単 価 差 (G)－(E) | 24円30銭 | 23円19銭 | 1円11銭 | 4.8% |

1立方メートル当りの給水原価の推移(表2)

| 区 分 | | 平成28年度 | 構成比 | 平成27年度 | 構成比 | 平成26年度 | 構成比 | |
|--|---------|-----------|---------|--------|---------|--------|--------|-------|
| 1 m ³ 当 り の 給 水 原 価 | 資 本 費 | 減 価 償 却 費 | 28円32銭 | 16.2% | 30円35銭 | 17.2% | 22円50銭 | 12.2% |
| | | 支 払 利 息 | 9円75銭 | 5.6% | 10円41銭 | 5.9% | 10円95銭 | 5.9% |
| | 人 件 費 | 17円13銭 | 9.7% | 17円92銭 | 10.2% | 18円29銭 | 9.9% | |
| | 動 力 費 | 5円79銭 | 3.3% | 6円45銭 | 3.7% | 6円75銭 | 3.7% | |
| | 薬 品 費 | 0円11銭 | 0.1% | 0円12銭 | 0.1% | 0円13銭 | 0.1% | |
| | 修 繕 費 | 5円23銭 | 3.0% | 4円61銭 | 2.6% | 3円89銭 | 2.1% | |
| | 受 水 費 | 82円79銭 | 47.2% | 83円88銭 | 47.5% | 83円39銭 | 45.2% | |
| | そ の 他 | 26円26銭 | 14.9% | 22円75銭 | 12.8% | 38円76銭 | 20.9% | |
| 計 | 175円38銭 | 100.0% | 176円49銭 | 100.0% | 184円66銭 | 100.0% | | |

3 資本的収支について

当年度における資本的収支の決算額は次のとおりである。

(単位：円)

| 区 分 | 決 算 額 (消費税込) | 決 算 額 (消費税抜) |
|-----------|--------------|--------------|
| 資 本 的 収 入 | 96,930,647 | 94,714,658 |
| 資 本 的 支 出 | 459,139,076 | 442,846,394 |
| 収 支 差 引 額 | -362,208,429 | -348,131,736 |

上記収支差引額の不足額362,208,429円については、当年度消費税及び地方消費税資本的収支調整額11,238,817円、過年度分損益勘定留保資金350,969,612円で補填した。

次に消費税抜き資本的収入の内訳は次表のとおりで、企業債収入118,900,000円(83.1%)、補助金収入28,529,000円(70.7%)が主に減少している。前年度に比べると全体で156,636,035円(62.3%)の減少となっている。

資 本 的 収 入 内 訳 表

(単位：円)

| 区 分 | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 差引増減(-)額 | 増減比 | |
|-----------------|---------------|------------|-------------|------------|--------------|------------|--------|
| | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | | | |
| 企 業 債 | 24,200,000 | 25.6% | 143,100,000 | 56.9% | -118,900,000 | -83.1% | |
| 負 担 金 | 56,404,331 | 59.6% | 65,439,242 | 26.0% | -9,034,911 | -13.8% | |
| 負 担 金 内 訳 | 工 事 負 担 金 | 820,371 | 0.9% | 894,445 | 0.4% | -74,074 | -8.3% |
| | 拡 張 整 備 負 担 金 | 26,879,640 | 28.4% | 28,960,197 | 11.5% | -2,080,557 | -7.2% |
| | 他 会 計 負 担 金 | 0 | 0.0% | 1,026,000 | 0.4% | -1,026,000 | 皆減 |
| | 受 託 工 事 負 担 金 | 28,704,320 | 30.3% | 34,558,600 | 13.7% | -5,854,280 | -16.9% |
| 固 定 資 産 売 却 代 金 | 0 | 0.0% | 580,087 | 0.2% | -580,087 | 皆減 | |
| 出 資 金 | 2,263,327 | 2.4% | 1,855,364 | 0.7% | 407,963 | 22.0% | |
| 補 助 金 | 11,847,000 | 12.5% | 40,376,000 | 16.1% | -28,529,000 | -70.7% | |
| 計 | 94,714,658 | 100.0% | 251,350,693 | 100.0% | -156,636,035 | -62.3% | |

資本的支出の内訳は(表1)及び(表2)で示すとおりであって、配水管改良工事費、水源地改良費、簡易水道統合事業費等の建設改良費256,974,782円及び企業債償還金185,871,612円で、総額では442,846,394円の支出となっている。

資本的支出内訳表(表1)

(単位:円)

| 区 分 | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 差引増減(-)額 | 増減比 |
|--------|-------------|--------|-------------|--------|--------------|--------|
| | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | | |
| 建設改良費 | 256,974,782 | 58.0% | 375,461,909 | 67.6% | -118,487,127 | -31.6% |
| 企業債償還金 | 185,871,612 | 42.0% | 179,744,928 | 32.4% | 6,126,684 | 3.4% |
| 計 | 442,846,394 | 100.0% | 555,206,837 | 100.0% | -112,360,443 | -20.2% |

(注)消費税抜き金額で示す

建設改良費内訳表(表2)

(単位:円)

| 区 分 | 予 算 額 | 決 算 額 | 前 年 度 繰 越 分 額 決 算 額 | 決 算 合 計 額 | 翌年度繰越額 | | | 不 用 額 |
|-----------|-------------|-------------|---------------------------|-------------|------------------|--------------|-----|------------|
| | | | | | 第26条による 繰 越 額 | 継続費 繰 越 額 | 合 計 | |
| 事務費(人件費) | 56,306,000 | 53,063,273 | 0 | 53,063,273 | 0 | 0 | 0 | 3,242,727 |
| 事務費(その他) | 1,583,000 | 1,289,567 | 0 | 1,289,567 | 0 | 0 | 0 | 293,433 |
| 配水管布設工事費 | 5,000,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,000,000 |
| 水源地改良費 | 67,000,000 | 60,836,400 | 0 | 60,836,400 | 0 | 0 | 0 | 6,163,600 |
| 配水管改良工事費 | 116,500,000 | 114,179,760 | 0 | 114,179,760 | 0 | 0 | 0 | 2,320,240 |
| 簡易水道統合事業費 | 48,000,000 | 43,336,080 | 0 | 43,336,080 | 0 | 0 | 0 | 4,663,920 |
| その他工事費等 | 3,353,000 | 562,384 | 0 | 562,384 | 0 | 0 | 0 | 2,790,616 |
| 計 | 297,742,000 | 273,267,464 | 0 | 273,267,464 | 0 | 0 | 0 | 24,474,536 |

(注)消費税込み金額で示す

4 財政状況について

本年度末の貸借対照表における、資産・負債及び資本の状況は次表のとおりである。

資産・負債・資本内訳表

(単位：円)

| 区 分 | | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 差引増減(-)額 | 増減比 |
|---------------|---------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|
| | | 金 額 | 構成比 | 金 額 | 構成比 | | |
| 資 産 | 固 定 資 産 | 10,860,979,193 | 87.0% | 11,040,544,502 | 86.9% | -179,565,309 | -1.6% |
| | 流 動 資 産 | 1,630,024,358 | 13.0% | 1,669,487,899 | 13.1% | -39,463,541 | -2.4% |
| 合 計 | | 12,491,003,551 | 100.0% | 12,710,032,401 | 100.0% | -219,028,850 | -1.7% |
| 負 債 | 固 定 負 債 | 3,195,054,221 | 25.6% | 3,356,237,488 | 26.4% | -161,183,267 | -4.8% |
| | 流 動 負 債 | 472,212,262 | 3.8% | 621,088,564 | 4.9% | -148,876,302 | -24.0% |
| | 繰 延 収 益 | 4,834,696,525 | 38.7% | 4,998,338,808 | 39.3% | -163,642,283 | -3.3% |
| | 計 | 8,501,963,008 | 68.1% | 8,975,664,860 | 70.6% | -473,701,852 | -5.3% |
| 資 本 | 資 本 金 | 3,235,930,999 | 25.9% | 575,949,594 | 4.5% | 2,659,981,405 | 461.8% |
| | 剰 余 金 | 753,109,544 | 6.0% | 3,158,417,947 | 24.8% | -2,405,308,403 | -76.2% |
| | 計 | 3,989,040,543 | 31.9% | 3,734,367,541 | 29.4% | 254,673,002 | 6.8% |
| 負 債 ・ 資 本 合 計 | | 12,491,003,551 | 100.0% | 12,710,032,401 | 100.0% | -219,028,850 | -1.7% |

(1) 資産

本年度の資産総額は12,491,003,551円で、この内訳は、固定資産10,860,979,193円(構成比87.0%)、流動資産1,630,024,358円(構成比13.0%)となっており、前年度に比べ固定資産が179,565,309円(1.6%)、流動資産が39,463,541円(2.4%)減少している。資産全体では219,028,850円(1.7%)の減少となっている。

有形固定資産(取得価格)の年度末現在高は20,435,285,194円で、前年度に比べ216,634,181円(1.1%)の増加となっている。本年度中に増加した主なものは構築物302,727,797円であり、減少した主なものは建設仮勘定258,446,000円である。

一方、減価償却累計額は9,574,813,854円で、前年度に比べ396,199,490円(4.3%)の増加となっている。その結果、有形固定資産の年度末償却未済額は10,860,471,340円で、前年度と比較して179,565,309円(1.6%)の減少となっている。

また、流動資産については、1,630,024,358円で、前年度に比べ39,463,541円(2.4%)の減少となっている。

資 産 内 訳 表

(単位：円)

| 区 分 | | 平成28年度 | 平成27年度 | 差引増減(一)額 | 増減比 | |
|-------------|------|-------------------------|----------------|----------------|--------------|--------|
| 固定資産 | 有形資産 | 年度末現在高(A) | 20,435,285,194 | 20,218,651,013 | 216,634,181 | 1.1% |
| | 固定資産 | 減価償却累計額(B) | 9,574,813,854 | 9,178,614,364 | 396,199,490 | 4.3% |
| | | 年度末償却未済額 (A)-(B)=(C) | 10,860,471,340 | 11,040,036,649 | -179,565,309 | -1.6% |
| | | 無形固定資産(D) | 507,853 | 507,853 | 0 | 0.0% |
| | | 計(C)+(D)=(E) | 10,860,979,193 | 11,040,544,502 | -179,565,309 | -1.6% |
| 流動資産 | | 現金預金 | 1,324,935,405 | 1,343,864,643 | -18,929,238 | -1.4% |
| | | 営業未収金 | 263,989,851 | 285,466,630 | -21,476,779 | -7.5% |
| | | その他の未収金 | 64,997,663 | 76,890,789 | -11,893,126 | -15.5% |
| | | 貸倒引当金 | -33,960,000 | -50,000,000 | 16,040,000 | -32.1% |
| | | 貯蔵品 | 10,061,439 | 13,205,837 | -3,144,398 | -23.8% |
| | | その他の流動資産 | 0 | 60,000 | -60,000 | 皆減 |
| | 計(F) | 1,630,024,358 | 1,669,487,899 | -39,463,541 | -2.4% | |
| 資産合計(E)+(F) | | 12,491,003,551 | 12,710,032,401 | -219,028,850 | -1.7% | |

(2)負債及び資本

イ. 負債

本年度の負債総額は8,501,963,008円で、前年度に比べ473,701,852円(5.3%)の減少となっており、負債・資本合計に占める割合は68.1%となっている。

負 債 内 訳 表

(単位：円)

| 区 分 | 平成28年度 | 平成27年度 | 差引増減(一)額 | 増減比 |
|--------|----------------|----------------|--------------|--------|
| 固定負債 | 3,195,054,221 | 3,356,237,488 | -161,183,267 | -4.8% |
| 企業債 | 2,937,329,372 | 3,112,997,385 | -175,668,013 | -5.6% |
| 引当金 | 257,724,849 | 243,240,103 | 14,484,746 | 6.0% |
| 流動負債 | 472,212,262 | 621,088,564 | -148,876,302 | -24.0% |
| 企業債 | 199,868,013 | 185,871,612 | 13,996,401 | 7.5% |
| 未払金 | 183,921,985 | 315,089,482 | -131,167,497 | -41.6% |
| 前受金 | 5,724,500 | 15,644,500 | -9,920,000 | -63.4% |
| 預り金 | 69,618,764 | 90,941,970 | -21,323,206 | -23.4% |
| 引当金 | 13,079,000 | 13,541,000 | -462,000 | -3.4% |
| 繰延収益 | 4,834,696,525 | 4,998,338,808 | -163,642,283 | -3.3% |
| 長期前受金 | 9,880,048,566 | 9,848,001,821 | 32,046,745 | 0.3% |
| 収益化累計額 | -5,045,352,041 | -4,849,663,013 | -195,689,028 | 4.0% |
| 負債合計 | 8,501,963,008 | 8,975,664,860 | -473,701,852 | -5.3% |

ロ. 資本

本年度の資本総額は次表のとおり3,989,040,543円で、前年度に比べ254,673,002円(6.8%)の増加となっており、負債・資本合計に占める割合は31.9%となっている。

資本金2,659,981,405円(461.8%)の増加、剰余金2,405,308,403円(76.2%)の減少は、主に未処分利益剰余金の一部2,657,718,078円を議会の議決により資本金へ組入れしたことによるものである。

資 本 内 訳 表

(単位：円)

| 区 分 | | 平成28年度 | 平成27年度 | 差引増減(一)額 | 増減比 | |
|-------------|-----------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------|
| 資 本 金 | 固 有 資 本 金 | 34,730,948 | 34,730,948 | 0 | 0.0% | |
| | 組 入 資 本 金 | 2,880,005,780 | 222,287,702 | 2,657,718,078 | 1195.6% | |
| | 繰 入 資 本 金 | 321,194,271 | 318,930,944 | 2,263,327 | 0.7% | |
| | 計 | 3,235,930,999 | 575,949,594 | 2,659,981,405 | 461.8% | |
| 剰 余 金 | 利 益 剰 余 金 | 753,109,544 | 3,158,417,947 | -2,405,308,403 | -76.2% | |
| | 内 訳 | 減 債 積 立 金 | 140,000,000 | 140,000,000 | 0 | 0.0% |
| | | 建 設 改 良 積 立 金 | 103,918,766 | 103,918,766 | 0 | 0.0% |
| | | 当年度未処分利益剰余金 | 509,190,778 | 2,914,499,181 | -2,405,308,403 | -82.5% |
| | 計 | 753,109,544 | 3,158,417,947 | -2,405,308,403 | -76.2% | |
| 資 本 合 計 | | 3,989,040,543 | 3,734,367,541 | 254,673,002 | 6.8% | |

5 資金の運用状況について

本年度の間接法によるキャッシュフロー計算書は、次表に示すとおりである。

業務活動で得た資金319,891,452円を、固定資産の取得等の投資活動に179,412,405円、企業債の償還等の財務活動に159,408,285円支出した結果、本年度中資金は前年度に比べ18,929,238円(1.4%)減少している。

(単位:円)

| 区 分 | 平成28年度 | 平成27年度 | 対前年度増減 |
|----------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 業務活動によるキャッシュ・フロー | | | |
| 当年度純利益(△は純損失) | 252,409,675 | 239,436,943 | 12,972,732 |
| 減価償却費 | 419,782,806 | 423,558,927 | △ 3,776,121 |
| 固定資産除却費 | 16,871,285 | 6,840,159 | 10,031,126 |
| 固定資産売却益 | 0 | △ 8,150 | 8,150 |
| 長期前受金戻入 | △ 229,055,738 | △ 219,097,278 | △ 9,958,460 |
| 貸倒引当金の増減(△は減少) | △ 16,040,000 | △ 48,045,677 | 32,005,677 |
| 退職給与引当金の増減(△は減少) | 14,484,746 | △ 1,753,534 | 16,238,280 |
| 賞与引当金の増減(△は減少) | △ 576,000 | 415,000 | △ 991,000 |
| 未収金の増減(△は増加) | 21,220,983 | 37,566,802 | △ 16,345,819 |
| 未払金の増減(△は減少) | △ 131,167,497 | 1,401,353 | △ 132,568,850 |
| たな卸資産の増減(△は増加) | 3,144,398 | 2,053,959 | 1,090,439 |
| 前受金の増減(△は減少) | △ 9,920,000 | △ 5,750,000 | △ 4,170,000 |
| 預り金の増減(△は減少) | △ 21,323,206 | △ 4,271,896 | △ 17,051,310 |
| 前払金の増減(△は増加) | 60,000 | 0 | 60,000 |
| 業務活動によるキャッシュ・フロー 計 | 319,891,452 | 432,346,608 | △ 112,455,156 |
| 2 投資活動によるキャッシュ・フロー | | | |
| 有形固定資産の取得による支出 | △ 256,974,782 | △ 231,507,301 | △ 25,467,481 |
| 有形固定資産の除却による支出 | 0 | △ 3,950,000 | 3,950,000 |
| 有形固定資産の売却による収入 | 0 | 588,237 | △ 588,237 |
| 補助金、負担金等による収入 | 77,562,377 | 106,635,724 | △ 29,073,347 |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー 計 | △ 179,412,405 | △ 128,233,340 | △ 51,179,065 |
| 3 財務活動によるキャッシュ・フロー | | | |
| 建設改良等の財源に充てるための企業債による収入 | 24,200,000 | 143,100,000 | △ 118,900,000 |
| 建設改良等の財源に充てるための企業債の償還による支出 | △ 185,871,612 | △ 179,744,928 | △ 6,126,684 |
| 一般会計からの出資による収入 | 2,263,327 | 1,855,364 | 407,963 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー 計 | △ 159,408,285 | △ 34,789,564 | △ 124,618,721 |
| 資金の増減額(△は減少) | △ 18,929,238 | 269,323,704 | △ 288,252,942 |
| 資金期首残高 | 1,343,864,643 | 1,074,540,939 | 269,323,704 |
| 資金期末残高 | 1,324,935,405 | 1,343,864,643 | △ 18,929,238 |

6 その他の事項について

(1) たな卸資産

予算に定められた購入限度額40,000,000円に対して購入額は8,093,894円であり、限度額の範囲内で執行されていた。また、期末貯蔵品10,061,439円は、貯蔵品台帳が整備されており、受払簿と現物との照合及び期末までの納入と払出についても正確と認められた。

(2) 有収率について

有収率の良否はいうまでもなく営業損益に大きな影響を及ぼすものである。最近3か年の有収率は次表のとおりである。当年度の総配水量と有収水量をそれぞれ前年度と対比すると、総配水量は102,091m³減少し、有収水量は2,626m³減少した。有収率においては1.2ポイント上昇した。

| 区 分 | 平成28年度 | 平成27年度 | 平成26年度 |
|-------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 総 配 水 量 (A) | 7,435,230 m ³ | 7,537,321 m ³ | 7,520,285 m ³ |
| 有 収 水 量 (B) | 6,733,641 m ³ | 6,736,267 m ³ | 6,760,297 m ³ |
| 損 失 水 量 (C) | 701,589 m ³ | 801,054 m ³ | 759,988 m ³ |
| 有 収 率 (B/A) | 90.6 % | 89.4 % | 89.9 % |

7 むすび

収入面では、本年度の水道事業収益は1,673,965,892円で、前年度に比し8,408,517円(0.50%)の増加となっている。営業収益のうち給水収益は1,344,601,565円(簡易水道収益185,214円を含む)で、前年度に比し515,881円(0.04%)の減少となった。経営基盤である有収水量1m³当たりの給水原価175円38銭(前年176円49銭)に対する供給単価は199円68銭(前年199円68銭)で、その差は24円30銭の黒字となっている。営業外収益については、267,819,745円で、他会計補助金、受託工事収益等の減少により、前年度に比し3,586,793円(1.32%)の減少となった。

一方、水道事業費用については、1,421,556,217円で、簡易水道費、受託工事費等の減少により、前年度に比し4,564,215円(0.32%)の減少となった。

この結果、当年度においては252,409,675円の黒字決算となり、当年度未処分利益剰余金は509,190,778円となっている。

事業経営に影響を与える有収率については、90.6%で、前年度より1.2ポイント増加している。引き続き配水管改良整備事業、漏水調査業務等を積極的に行い、有収率の向上を図られたい。

水道料金の未収金については、前年度より7.5%減少しているものの、まだまだ多額である。早期収納対策等による未収金の発生防止に万全を期するとともに、受益者負担の公平性を期するうえからも、委託事業者との連携を図りながら、滞納者の分析、滞納整理の改善に取り組み、収納率の向上に努められたい。また、水道料金の口座振替を促進するなど、確実に現年度分の収納にも努められたい。

今後の運営については、人口の減少や少子高齢化などの人口構成の変化、また、節水意識の高まりにより節水機器の普及等が進むなか、使用水量の大幅な伸びは期待できない。近隣自治体と連携をし、経費の更なる削減を図るなど効率的な運営に努められ、今後とも安定した給水を確保されたい。そして事業経営の合理化、事務改善に取り組むとともに、配水施設の整備・改良工事や配水管改良整備事業を計画的に施工され、安全で豊かな生活用水を供給することにより市民生活の増進に寄与されたい。

平成28年度

泉南市水道事業会計決算審査資料

年度別業務量概要

| 区 分 | 平成28年度 | | 平成27年度 | | 平成26年度 | | | | |
|----------------|--------------------------|------------|--------------------------|-------------|--------------------------|-------------|--------|-----|---|
| | 業務量 | 対前年度伸率 | 業務量 | 対前年度伸率 | 業務量 | 対前年度伸率 | | | |
| (1) 総人口 | 63,125 人 | -0.6% | 63,530 人 | -0.4% | 63,794 人 | -0.8% | | | |
| (2) 給水人口 | 62,739 人 | -0.7% | 63,154 人 | -0.4% | 63,381 人 | -0.7% | | | |
| (3) 普及率 | 99.4 % | 0.0% | 99.4 % | 0.0% | 99.4 % | 0.1% | | | |
| (4) 給水戸数 | 25,230 戸 | 0.6% | 25,076 戸 | 0.5% | 24,958 戸 | 0.3% | | | |
| (5) 配水管延長数 | 251,426 m | 0.4% | 250,306 m | 0.1% | 250,177 m | 0.2% | | | |
| (6) 一日配水能力 | 38,550 m ³ | 16.1% | 33,190 m ³ | 0.0% | 33,190 m ³ | 0.0% | | | |
| (7) 総配水量 | 7,435,230 m ³ | -1.4% | 7,537,321 m ³ | 0.2% | 7,520,285 m ³ | -1.0% | | | |
| (8) 自己水 | 2,320 m ³ | -34.8% | 3,561 m ³ | -3.4% | 3,685 m ³ | -99.4% | | | |
| (9) 大阪広域水道企業団水 | 7,432,910 m ³ | -1.3% | 7,533,760 m ³ | 0.2% | 7,516,600 m ³ | 7.6% | | | |
| (10) 一日最大配水量 | 22,820 m ³ | -0.4% | 22,901 m ³ | -1.9% | 23,352 m ³ | -1.3% | | | |
| (11) 一日平均配水量 | 20,370 m ³ | -1.1% | 20,594 m ³ | 0.0% | 20,604 m ³ | -1.0% | | | |
| (12) 一人一日最大配水量 | 364 ℓ | 0.3% | 363 ℓ | -1.4% | 368 ℓ | -0.8% | | | |
| (13) 一人一日平均配水量 | 325 ℓ | -0.3% | 326 ℓ | 0.3% | 325 ℓ | -0.3% | | | |
| (14) 有収水量 | 6,733,641 m ³ | -0.0% | 6,736,267 m ³ | -0.4% | 6,760,297 m ³ | -3.3% | | | |
| (15) 有収率 | 90.6 % | * 1.2 ポイント | 89.4 % | * -0.5 ポイント | 89.9 % | * -2.0 ポイント | | | |
| (16) 料金改定年月日 | H23.4.1 | — | H23.4.1 | — | H23.4.1 | — | | | |
| (17) 職員数 | 職員 19人 | 19人 | — | 職員 18人 | 20人 | — | 職員 19人 | 19人 | — |
| | 嘱託 0人 | | | 嘱託 2人 | | | 嘱託 0人 | | |

* 本欄は、伸び率ではなく数値(ポイント)の増減差である。

年 度 別 経 営 状 況 分 析 表

| 項 目 | 平成28年度 | 平成27年度 | 平成26年度 | 算 定 |
|-------------------------------|---------|---------|---------|--|
| 1 固定資産対長期資本比率 | 151.2% | 155.7% | 160.9% | $\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金+剰余金+固定負債}} \times 100$ |
| 2 流動比率 | 345.2% | 268.8% | 292.0% | $\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$ |
| 3 現金預金比率 | 280.6% | 216.4% | 224.4% | $\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$ |
| 4 経常収益対経常費用比率 | 115.4% | 115.3% | 110.7% | $\frac{\text{営業収益+営業外収益}}{\text{営業費用+営業外費用}} \times 100$ |
| 5 営業収益対営業費用比率 | 102.1% | 102.7% | 95.1% | $\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$ |
| 6 企業債元利償還金対料金収入比率 | 13.8% | 13.4% | 13.0% | $\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{料金収入}} \times 100$ |
| 7 職員給与費対料金収入比率 | 8.6% | 9.0% | 9.2% | $\frac{\text{職員給与費}}{\text{料金収入}} \times 100$ |
| 8 負荷率 | 89.3% | 89.9% | 88.2% | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$ |
| 9 施設利用率 | 52.8% | 62.0% | 62.1% | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$ |
| 10 最大稼働率 | 59.2% | 69.0% | 70.4% | $\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$ |
| 11 職員一人当り給水人口(人) | 4,826 | 4,511 | 4,875 | $\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定所属職員}}$ |
| 12 職員一人当り給水量(m ³) | 517,972 | 481,162 | 520,023 | $\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定所属職員}}$ |
| 13 職員一人当り営業収益(千円) | 105,621 | 98,067 | 106,416 | $\frac{\text{営業収益}}{\text{損益勘定所属職員}}$ |
| 14 供給単価(1m ³ 当り円) | 199.68 | 199.68 | 199.31 | $\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$ |
| 15 給水原価(1m ³ 当り円) | 175.38 | 176.49 | 184.66 | $\frac{\text{経常費用-受託工事費等}}{\text{年間総有収水量}}$ |

比較損益計算書

| 科 目 | 平成28年度 | | | 平成27年度 | | | 平成26年度 | | |
|-------------|---------------|-------|--------|---------------|-------|--------|---------------|-------|-----------|
| | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 |
| 1 営業収益 | 1,373,069,916 | 82.0% | 0.0% | 1,372,931,148 | 82.4% | -0.8% | 1,383,405,495 | 81.1% | -2.8% |
| (1) 給水収益 | 1,344,416,351 | 80.3% | -0.0% | 1,344,911,124 | 80.7% | -0.2% | 1,347,156,568 | 79.0% | -3.2% |
| (2) 簡易水道収益 | 185,214 | 0.0% | -10.2% | 206,322 | 0.0% | 1.1% | 203,982 | 0.0% | -78.2% |
| (3) その他営業収益 | 28,468,351 | 1.7% | 2.4% | 27,813,702 | 1.7% | -22.8% | 36,044,945 | 2.1% | 13.5% |
| 2 営業費用 | 1,344,360,538 | 94.6% | 0.6% | 1,336,463,091 | 93.7% | -8.1% | 1,454,095,642 | 76.9% | -2.5% |
| (1) 原水及び浄水費 | 615,456,666 | 43.3% | -0.7% | 619,798,629 | 43.5% | 0.3% | 618,229,542 | 32.7% | -2.6% |
| (2) 配水及び給水費 | 129,900,339 | 9.1% | -5.1% | 136,834,642 | 9.6% | 2.2% | 133,908,064 | 7.1% | 36.5% |
| (3) 業務費 | 70,333,399 | 4.9% | 0.5% | 69,992,046 | 4.9% | -3.8% | 72,742,033 | 3.8% | 1.4% |
| (4) 総係費 | 72,911,331 | 5.1% | 21.0% | 60,252,342 | 4.2% | -25.6% | 81,038,322 | 4.3% | 1.9% |
| (5) 簡易水道費 | 998,378 | 0.1% | -65.9% | 2,928,320 | 0.2% | -27.8% | 4,053,820 | 0.2% | -58.4% |
| (6) 減価償却費 | 419,782,806 | 29.5% | -0.9% | 423,558,927 | 29.7% | -2.2% | 432,876,397 | 22.9% | -8.9% |
| (7) 資産減耗費 | 20,180,473 | 1.4% | 132.8% | 8,668,639 | 0.6% | -91.1% | 96,911,355 | 5.1% | -9.7% |
| (8) その他営業費用 | 90,000 | 0.0% | -50.0% | 180,000 | 0.0% | 89.5% | 95,000 | 0.0% | -20.8% |
| (9) 水質費 | 14,707,146 | 1.0% | 3.2% | 14,249,546 | 1.0% | 0.1% | 14,241,109 | 0.8% | -2.2% |
| 営業利益(－損失) | 28,709,378 | — | -21.3% | 36,468,057 | — | 151.6% | -70,690,147 | — | -4.7% |
| 3 営業外収益 | 267,819,745 | 16.0% | -1.3% | 271,406,538 | 16.3% | -15.5% | 321,178,677 | 18.8% | 687.4% |
| (1) 分担金 | 17,367,298 | 1.0% | -5.2% | 18,314,830 | 1.1% | 5.2% | 17,407,424 | 1.0% | -15.9% |
| (2) 受取利息 | 21,062 | 0.0% | -4.3% | 22,000 | 0.0% | -12.5% | 25,132 | 0.0% | -79.8% |
| (3) 受託工事収益 | 13,546,400 | 0.8% | -36.0% | 21,181,000 | 1.3% | 72.8% | 12,260,200 | 0.7% | 18.4% |
| (4) 他会計補助金 | 3,919,660 | 0.2% | -61.1% | 10,080,209 | 0.6% | 4.6% | 9,640,376 | 0.6% | 8.6% |
| (5) 使用料 | 478,807 | 0.0% | -60.4% | 1,208,329 | 0.1% | 243.7% | 351,525 | 0.0% | -48.0% |
| (6) 手数料 | 75,006 | 0.0% | -11.0% | 84,266 | 0.0% | 9.6% | 76,858 | 0.0% | 34.5% |
| (7) 長期前受金戻入 | 229,055,738 | 13.7% | 4.5% | 219,097,278 | 13.2% | -22.0% | 280,782,091 | 16.5% | 皆増 |
| (8) 雑収益 | 3,355,774 | 0.2% | 136.6% | 1,418,626 | 0.1% | 123.4% | 635,071 | 0.0% | 29,125.5% |

| 科 目 | 平成28年度 | | | 平成27年度 | | | 平成26年度 | | |
|-----------------------|---------------|--------|----------|---------------|--------|-----------|---------------|--------|----------|
| | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 |
| 4 営業外費用 | 77,195,679 | 5.4% | -13.9% | 89,657,341 | 6.3% | 4.9% | 85,503,723 | 4.5% | -0.8% |
| (1) 支払利息及び 企業債取扱諸費 | 65,678,552 | 4.6% | -6.3% | 70,122,994 | 4.9% | -5.2% | 74,001,952 | 3.9% | -3.4% |
| (2) 受託工事費 | 11,480,000 | 0.8% | -36.0% | 17,950,000 | 1.3% | 72.8% | 10,390,000 | 0.5% | 15.0% |
| (3) 雑支出 | 37,127 | 0.0% | -97.7% | 1,584,347 | 0.1% | 42.5% | 1,111,771 | 0.1% | 90.9% |
| 経常利益（－損失） | 219,333,444 | － | 0.5% | 218,217,254 | － | 32.3% | 164,984,807 | － | -246.1% |
| 5 特別利益 | 33,076,231 | 2.0% | 55.9% | 21,219,689 | 1.3% | 1,266.0% | 1,553,459 | 0.1% | -58.1% |
| (1) 過年度損益修正益 | 23,398,267 | 1.4% | 8,867.0% | 260,937 | 0.0% | 48.8% | 175,356 | 0.0% | -93.7% |
| (2) 固定資産売却益 | 0 | 0.0% | 皆減 | 8,150 | 0.0% | -99.3% | 1,206,637 | 0.1% | 皆増 |
| (3) その他特別利益 | 9,677,964 | 0.6% | -53.8% | 20,950,602 | 1.3% | 12,118.5% | 171,466 | 0.0% | -81.5% |
| 6 特別損失 | 0 | 0.0% | － | 0 | 0.0% | 皆減 | 352,329,064 | 18.6% | 2,910.6% |
| (1) 固定資産売却損 | 0 | 0.0% | － | 0 | 0.0% | 皆減 | 287,064 | 0.0% | 20.9% |
| (2) その他特別損失 | 0 | 0.0% | － | 0 | 0.0% | 皆減 | 352,042,000 | 18.6% | 皆増 |
| 当年度純利益（－損失） | 252,409,675 | － | 5.4% | 239,436,943 | － | 228.9% | -185,790,798 | － | -53.6% |
| 前年度繰越欠損金 | － | － | － | － | － | 皆減 | 1,566,216,569 | － | 8.4% |
| 前年度繰越利益剰余金 | 256,781,103 | － | -90.4% | 2,675,062,238 | － | 皆増 | － | － | － |
| その他未処分利益剰余金変動額 | 0 | － | － | 0 | － | 皆減 | 4,427,069,605 | － | 皆増 |
| 当年度未処分利益剰余金 | 509,190,778 | － | -82.5% | 2,914,499,181 | － | 9.0% | 2,675,062,238 | － | 皆増 |
| 総 収 益 | 1,673,965,892 | 100.0% | 0.5% | 1,665,557,375 | 100.0% | -2.4% | 1,706,137,631 | 100.0% | 16.2% |
| 総 費 用 | 1,421,556,217 | 100.0% | -0.3% | 1,426,120,432 | 100.0% | -24.6% | 1,891,928,429 | 100.0% | 19.0% |

比較貸借対照表

| 科 目 | 平成28年度 | | | 平成27年度 | | | 平成26年度 | | |
|------------|----------------|--------|--------|----------------|--------|--------|----------------|--------|--------|
| | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 |
| 1 固定資産 | 10,860,979,193 | 87.0% | -1.6% | 11,040,544,502 | 86.9% | -0.5% | 11,091,657,766 | 88.8% | -3.1% |
| (1)有形固定資産 | 10,860,471,340 | 86.9% | -1.6% | 11,040,036,649 | 86.9% | -0.5% | 11,091,149,913 | 88.8% | -3.1% |
| イ 土地 | 436,506,563 | 3.5% | 0.0% | 436,506,563 | 3.4% | -0.1% | 437,086,650 | 3.5% | 0.4% |
| ロ 建物 | 457,979,767 | 3.7% | 52.8% | 299,712,545 | 2.4% | -4.8% | 314,972,982 | 2.5% | -7.0% |
| ハ 構築物 | 9,435,100,748 | 75.5% | -0.4% | 9,470,640,897 | 74.5% | -1.7% | 9,635,205,595 | 77.1% | -2.9% |
| ニ 機械及び装置 | 506,162,766 | 4.1% | -7.5% | 547,053,309 | 4.3% | -7.0% | 587,933,072 | 4.7% | -15.3% |
| ホ 車両運搬具 | 8,569,946 | 0.1% | 0.0% | 8,569,946 | 0.1% | 0.0% | 8,569,946 | 0.1% | -2.1% |
| ヘ 工具器具及び備品 | 11,597,550 | 0.1% | -20.3% | 14,553,389 | 0.1% | -17.0% | 17,525,668 | 0.1% | -18.3% |
| ト 建設仮勘定 | 4,554,000 | 0.0% | -98.3% | 263,000,000 | 2.1% | 192.7% | 89,856,000 | 0.7% | 218.9% |
| (2)無形固定資産 | 507,853 | 0.0% | 0.0% | 507,853 | 0.0% | 0.0% | 507,853 | 0.0% | 0.0% |
| イ 電話加入権 | 507,853 | 0.0% | 0.0% | 507,853 | 0.0% | 0.0% | 507,853 | 0.0% | 0.0% |
| 2 流動資産 | 1,630,024,358 | 13.0% | -2.4% | 1,669,487,899 | 13.1% | 19.4% | 1,397,969,399 | 11.2% | -4.1% |
| (1)現金預金 | 1,324,935,405 | 10.6% | -1.4% | 1,343,864,643 | 10.6% | 25.1% | 1,074,540,939 | 8.6% | 4.3% |
| (2)未収金 | 295,027,514 | 2.4% | -5.5% | 312,357,419 | 2.5% | 1.4% | 308,108,664 | 2.5% | -25.2% |
| イ 営業未収金 | 242,158,069 | 1.9% | -4.4% | 253,394,731 | 2.0% | 3.0% | 246,011,741 | 2.0% | -0.5% |
| ロ 過年度営業未収金 | 21,831,782 | 0.2% | -31.9% | 32,071,899 | 0.3% | -52.4% | 67,360,724 | 0.5% | -29.1% |
| ハ その他未収金 | 28,003,705 | 0.2% | 0.9% | 27,747,909 | 0.2% | -26.0% | 37,517,296 | 0.3% | 17.2% |
| ニ 営業外未収金 | 36,993,958 | 0.3% | -24.7% | 49,142,880 | 0.4% | -11.1% | 55,264,580 | 0.4% | 58.4% |
| 貸倒引当金 | -33,960,000 | -0.3% | -32.1% | -50,000,000 | -0.4% | -49.0% | -98,045,677 | -0.8% | 皆増 |
| (3)貯蔵品 | 10,061,439 | 0.1% | -23.8% | 13,205,837 | 0.1% | -13.5% | 15,259,796 | 0.1% | -4.6% |
| (4)前払金 | 0 | 0.0% | 皆減 | 60,000 | 0.0% | 0.0% | 60,000 | 0.0% | 0.0% |
| 資 産 合 計 | 12,491,003,551 | 100.0% | -1.7% | 12,710,032,401 | 100.0% | 1.8% | 12,489,627,165 | 100.0% | -3.2% |

| 科 目 | 平成28年度 | | | 平成27年度 | | | 平成26年度 | | |
|-----------------------|----------------|--------|--------|----------------|--------|--------|----------------|--------|----------|
| | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 |
| 3 固定負債 | 3,195,054,221 | 25.6% | -4.8% | 3,356,237,488 | 26.4% | -1.3% | 3,400,762,634 | 27.2% | 皆増 |
| (1) 企業債 | 2,937,329,372 | 23.5% | -5.6% | 3,112,997,385 | 24.5% | -1.4% | 3,155,768,997 | 25.3% | 皆増 |
| イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債 | 2,937,329,372 | 23.5% | -5.6% | 3,112,997,385 | 24.5% | -1.4% | 3,155,768,997 | 25.3% | 皆増 |
| (2) 引当金 | 257,724,849 | 2.1% | 6.0% | 243,240,103 | 1.9% | -0.7% | 244,993,637 | 2.0% | 皆増 |
| イ 退職給付引当金 | 257,724,849 | 2.1% | 6.0% | 243,240,103 | 1.9% | -0.7% | 244,993,637 | 2.0% | 皆増 |
| 4 流動負債 | 472,212,262 | 3.8% | -24.0% | 621,088,564 | 4.9% | 29.7% | 478,758,815 | 3.8% | 28.6% |
| (1) 企業債 | 199,868,013 | 1.6% | 7.5% | 185,871,612 | 1.5% | 3.4% | 179,744,928 | 1.4% | 皆増 |
| イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債 | 199,868,013 | 1.6% | 7.5% | 185,871,612 | 1.5% | 3.4% | 179,744,928 | 1.4% | 皆増 |
| (2) 未払金 | 183,921,985 | 1.5% | -41.6% | 315,089,482 | 2.5% | 85.6% | 169,733,521 | 1.4% | -32.6% |
| (3) 前受金 | 0 | 0.0% | 皆減 | 450,000 | 0.0% | 0.0% | 450,000 | 0.0% | 50.0% |
| (4) 営業外前受金 | 5,724,500 | 0.0% | -62.3% | 15,194,500 | 0.1% | -27.5% | 20,944,500 | 0.2% | -0.4% |
| (5) 預り金 | 1,882,940 | 0.0% | -51.5% | 3,881,271 | 0.0% | 56.6% | 2,479,088 | 0.0% | -66.1% |
| (6) 預り負担金 | 10,055,500 | 0.1% | -62.8% | 27,042,500 | 0.2% | -34.0% | 40,943,500 | 0.3% | 1.1% |
| (7) 引当金 | 13,079,000 | 0.1% | -3.4% | 13,541,000 | 0.1% | 6.9% | 12,672,000 | 0.1% | 皆増 |
| イ 賞与等引当金 | 13,079,000 | 0.1% | -3.4% | 13,541,000 | 0.1% | 6.9% | 12,672,000 | 0.1% | 皆増 |
| (8) 下水道料金預り金 | 57,680,324 | 0.5% | -3.9% | 60,018,199 | 0.5% | 15.9% | 51,791,278 | 0.4% | 0.7% |
| 5 繰延収益 | 4,834,696,525 | 38.7% | -3.3% | 4,998,338,808 | 39.3% | -2.3% | 5,117,030,482 | 41.0% | 皆増 |
| (1) 長期前受金 | 9,880,048,566 | 79.1% | 0.3% | 9,848,001,821 | 77.5% | 0.9% | 9,760,243,902 | 78.1% | 皆増 |
| (2) 収益化累計額 | -5,045,352,041 | -40.4% | 4.0% | -4,849,663,013 | -38.2% | 4.4% | -4,643,213,420 | -37.2% | 皆増 |
| 負債合計 | 8,501,963,008 | 68.1% | -5.3% | 8,975,664,860 | 70.6% | -0.2% | 8,996,551,931 | 72.0% | 2,315.9% |

| 科 目 | 平成28年度 | | | 平成27年度 | | | 平成26年度 | | |
|---------------|----------------|--------|----------|----------------|--------|--------|----------------|--------|--------|
| | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 | 金額（円） | 構成比 | 対前年度伸率 |
| 6 資本金 | 3,235,930,999 | 25.9% | 461.8% | 575,949,594 | 4.5% | 0.3% | 574,094,230 | 4.6% | -85.8% |
| (1)固有資本金 | 34,730,948 | 0.3% | 0.0% | 34,730,948 | 0.3% | 0.0% | 34,730,948 | 0.3% | 0.0% |
| (2)組入資本金 | 2,880,005,780 | 23.1% | 1,195.6% | 222,287,702 | 1.7% | 0.0% | 222,287,702 | 1.8% | 0.0% |
| (3)繰入資本金 | 321,194,271 | 2.6% | 0.7% | 318,930,944 | 2.5% | 0.6% | 317,075,580 | 2.5% | 0.5% |
| 7 剰余金 | 753,109,544 | 6.0% | -76.2% | 3,158,417,947 | 24.8% | 8.2% | 2,918,981,004 | 23.4% | -65.6% |
| (1)利益剰余金 | 753,109,544 | 6.0% | -76.2% | 3,158,417,947 | 24.8% | 8.2% | 2,918,981,004 | 23.4% | 320.8% |
| イ 減債積立金 | 140,000,000 | 1.1% | 0.0% | 140,000,000 | 1.1% | 0.0% | 140,000,000 | 1.1% | 0.0% |
| ロ 建設改良積立金 | 103,918,766 | 0.8% | 0.0% | 103,918,766 | 0.8% | 0.0% | 103,918,766 | 0.8% | 0.0% |
| ハ 当年度未処分利益剰余金 | 509,190,778 | 4.1% | -82.5% | 2,914,499,181 | 22.9% | 9.0% | 2,675,062,238 | 21.4% | 皆増 |
| 資 本 合 計 | 3,989,040,543 | 31.9% | 6.8% | 3,734,367,541 | 29.4% | 6.9% | 3,493,075,234 | 28.0% | -72.1% |
| 負 債 資 本 合 計 | 12,491,003,551 | 100.0% | -1.7% | 12,710,032,401 | 100.0% | 1.8% | 12,489,627,165 | 100.0% | -3.2% |