

## 平成29年度 石垣市水道事業決算の概要

石垣市水道事業は、水道法のもと、「清浄にして豊富低廉な水の供給を図り、公衆衛生の向上と生活環境の改善に寄与すること」を目的に、地方公営企業法に基づき、水道使用者の皆様からいただいた水道料金で事業を運営しております。

平成29年度決算の概要は、下記のとおりです。なお、H28年度末に簡易水道事業と上水道事業は統合いたしました。

### 1. 概況

水道事業は、市民生活や社会経済活動に必要不可欠なライフラインとして、安全で安心、そして、安定した水道水を供給するため、経年劣化した施設の更新工事、施設の維持管理などの施設整備を図り、効率的な事業運営に努めました。

### 2. 業務量

平成29年度における水道事業の業務量は次のとおりです。

(消費税抜)

| 項 目                      | 平成29年度        | 平成28年度        | 増 減        |
|--------------------------|---------------|---------------|------------|
| 給水栓数(栓)                  | 26,948        | 26,316        | 632        |
| 年間給水量(m <sup>3</sup> )   | 8,834,323     | 8,266,122     | 568,201    |
| 1日最大給水量(m <sup>3</sup> ) | 27,338        | 28,503        | △ 1,165    |
| 1日平均給水量(m <sup>3</sup> ) | 24,204        | 22,646        | 1,558      |
| 有収水量(m <sup>3</sup> )    | 7,244,406     | 7,120,529     | 123,877    |
| 1人1日平均有収水量(ℓ)            | 409           | 403           | 6          |
| 給水収益収入(円)                | 1,344,669,505 | 1,299,169,737 | 45,499,768 |

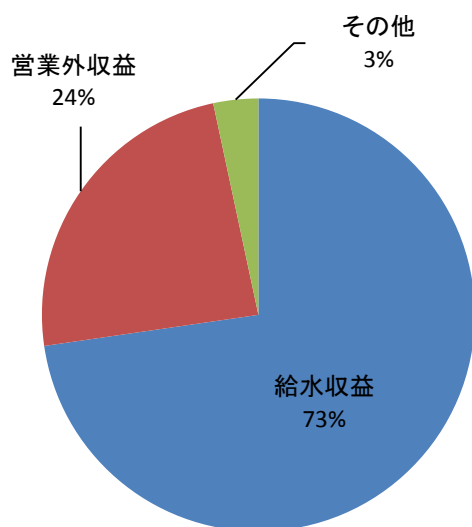
### 3. 決算の内訳

#### 【収益的収支】

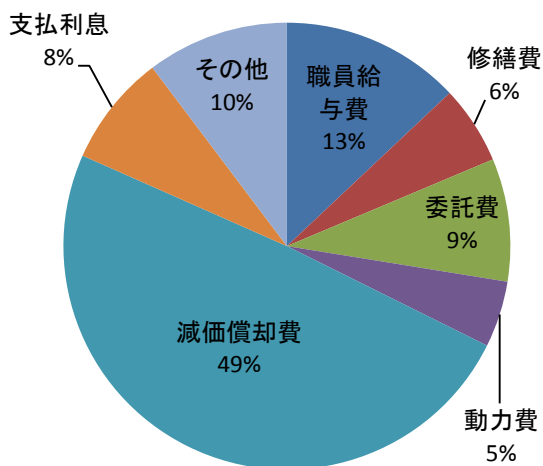
収益的収支とは、施設の運転・管理など、事業を運営するための収支のことです。

収入の主なものは水道料金で、支出は人件費、修繕費、委託費、動力費、減価償却費、支払利息等が主なものです。

水道事業収益の構成割合



水道事業費用の構成割合



単位：円、%

|          | 平成29年度        | 平成28年度        | 増減           | 伸率     |
|----------|---------------|---------------|--------------|--------|
| 水道事業収益   | 1,849,532,906 | 1,822,857,785 | 26,675,121   | 1.5    |
| 営業収益     | 1,391,598,425 | 1,333,070,972 | 58,527,453   | 4.4    |
| (うち給水収益) | 1,344,669,505 | 1,299,169,737 | 45,499,768   | 3.5    |
| 営業外収益    | 442,873,474   | 471,664,280   | △ 28,790,806 | △ 6.1  |
| 特別利益     | 15,061,007    | 18,122,533    | △ 3,061,526  | △ 16.9 |
| 水道事業費用   | 1,489,305,746 | 1,560,698,618 | △ 71,392,872 | △ 4.6  |
| 営業費用     | 1,368,396,675 | 1,421,027,062 | △ 52,630,387 | △ 3.7  |
| 営業外費用    | 120,541,412   | 138,576,485   | △ 18,035,073 | △ 13.0 |
| 特別損失     | 367,659       | 1,095,071     | △ 727,412    | △ 66.4 |

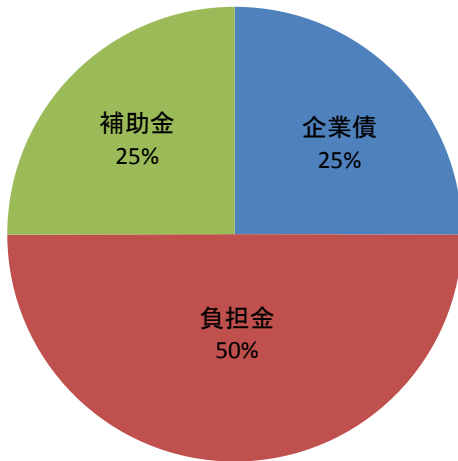
※ 消費税抜

【 資本的収支 】

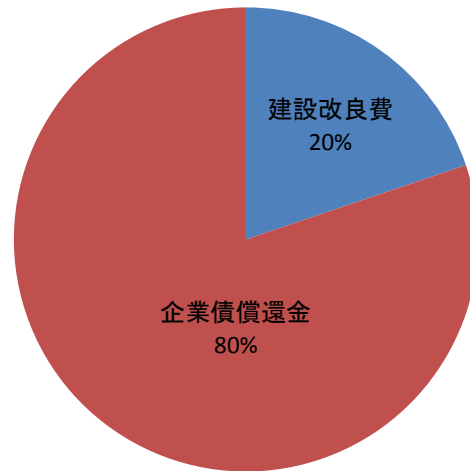
資本的収支とは、水道施設を建設・整備するための収支のことです。

収入は企業債、負担金、補助金等で、支出は建設改良費、企業債償還金（借入元返済）等です。建設改良費の主なものは、老朽化した配水管の耐震化を図り更新の布設工事を行いました。

資本的収入の構成割合



資本的支出の構成割合



単位：円、％

|          | 平成29年度      | 平成28年度      | 増減           | 伸率      |
|----------|-------------|-------------|--------------|---------|
| 資本的収入    | 199,709,000 | 202,651,680 | △ 2,942,680  | △ 1.5   |
| 企業債      | 50,000,000  | 46,500,000  | 3,500,000    | 7.5     |
| 負担金      | 99,709,000  | 96,133,380  | 3,575,620    | 3.7     |
| 補助金      | 50,000,000  | 60,000,000  | △ 10,000,000 | △ 16.7  |
| その他資本収入  | 0           | 18,300      | △ 18,300     | △ 100.0 |
| 資本的支出    | 583,766,547 | 621,320,182 | △ 37,553,635 | △ 6.0   |
| 建設改良費    | 115,639,922 | 151,589,795 | △ 35,949,873 | △ 23.7  |
| 企業債償還金   | 468,126,625 | 469,730,387 | △ 1,603,762  | △ 0.3   |
| 予備費      | 0           | 0           | 0            | 0.0     |
| 資本的収支不足額 | 384,057,547 | 418,668,502 | △ 34,610,955 | △ 8.3   |

※ 消費税込

※ 資本的収支の不足額は、損益勘定留保資金等で補てんいたしました。