

平成29年度

上下水道事業年報

平成29年4月1日～平成30年3月31日

大竹市上下水道局

大竹市民憲章

わたくしたち大竹市民は、古い伝統と、美しい自然に恵まれた郷土に誇りと自覚をもち、豊かで住みよい理想のまちをきずくため、この憲章を定めます。

- 1 自然を愛し、環境をととのえ、住みよいまちをつくりましょう。
- 1 スポーツに親しみ、健康で、活気にあふれるまちをつくりましょう。
- 1 働くことに誇りと喜びをもち、若竹のように、伸びゆくまちをつくりましょう。
- 1 みんなの幸せを願い、力を合わせて、楽しく、明るいまちをつくりましょう。
- 1 教養を深め、文化のかおり高い、平和なまちをつくりましょう。

上下水道事業年報目次

〔概要〕

| | | |
|----------------------|----|--|
| 1. 沿革 | | |
| (1) 事業の経過と概要 | 2 | |
| (2) 年表 | 6 | |
| 2. 組織 | | |
| (1) 機構図 | 10 | |
| (2) 事務分掌 | 10 | |
| (3) 職員状況 | 12 | |
| 3. 施設 | | |
| (1) 防鹿浄水場の概要 | 13 | |
| (2) 水道施設の概要 | 13 | |
| (3) 大竹下水処理場の概要 | 17 | |
| (4) 下水道施設の概要 | 17 | |
| (5) 電力使用量及び使用料金(動力費) | 21 | |
| (6) 管渠布設状況 | 22 | |
| (7) 水質検査結果表 | 23 | |
| (8) 取水量・送水量・塩素等使用量 | 24 | |

〔水道事業〕

| | | |
|-----------------------|----|--|
| 1. 事業の概要 | 26 | |
| 2. 業務 | | |
| (1) 給水戸数及び給水人口 | 27 | |
| (2) 年間配水量及び有収水量 | 27 | |
| (3) 年間用途別有収水量 | 27 | |
| (4) 年度別配水量、給水量等 | 28 | |
| (5) 量水器設置・在庫個数 | 30 | |
| (6) 開・閉栓状況 | 30 | |
| 3. 料金 | | |
| (1) 検針委託状況 | 31 | |
| (2) 用途別水道料金調定表 | 32 | |
| (3) 口径別水道料金調定表 | 32 | |
| (4) 期別水道料金徴収状況 | 34 | |
| (5) 年度別水道料金収納状況 | 34 | |
| (6) 水道料金の推移 | 34 | |
| 4. 工事 | | |
| (1) 建設工事及び改良工事の概況 | 35 | |
| (2) 保存工事の概況 | 36 | |
| (3) 大竹市指定給水装置工事事業者一覧表 | 37 | |

〔工業用水道事業〕

| | |
|-----------------|----|
| 1. 事業の概要 | 40 |
| 2. 業務 | |
| (1) 給水先数 | 41 |
| (2) 年間配水量及び有収水量 | 41 |
| (3) 年間給水先別有収水量 | 41 |
| (4) 給水実績表 | 42 |
| 3. 料金 | |
| (1) 工業用水道料金の推移 | 43 |
| (2) 給水先別料金収入 | 44 |
| 4. 工事 | |
| (1) 保存工事の概況 | 44 |

〔公共下水道事業〕

| | |
|------------------------|----|
| 1. 事業の概要 | 46 |
| 2. 業務 | |
| (1) 年度末水洗化戸数及び水洗化人口 | 47 |
| (2) 年間処理水量 | 47 |
| (3) 年間用途別有収水量 | 47 |
| (4) 年度別処理水量等 | 48 |
| (5) 排水設備工事件数 | 49 |
| 3. 使用料 | |
| (1) 用途別下水道使用料調定表 | 50 |
| (2) 期別下水道使用料徴収状況 | 51 |
| (3) 年度別下水道使用料収納状況 | 51 |
| (4) 下水道使用料の推移 | 51 |
| 4. 工事 | |
| (1) 建設工事及び改良工事の概況 | 52 |
| (2) 保存工事の概況 | 53 |
| (3) 大竹市下水道排水設備指定工事店一覧表 | 54 |

〔財務経理〕

| | |
|---------------------|----|
| 1. 財政状況 | 56 |
| 2. 財務 | |
| (1) 予算・決算対照表 | 57 |
| (2) 水道事業 | |
| ア. 損益計算書比較 | 60 |
| イ. 資本的収支比較 | 62 |
| ウ. 貸借対照表比較（資産の部） | 64 |
| エ. 貸借対照表比較（負債・資本の部） | 66 |
| オ. 費用構成比較 | 68 |
| カ. 経営分析 | 70 |
| キ. 費用構成 | 72 |
| ク. 企業債の状況 | 72 |

| | |
|---------------------|-----|
| (3) 工業用水道事業 | |
| ア. 損益計算書比較 | 74 |
| イ. 資本的収支比較 | 76 |
| ウ. 貸借対照表比較（資産の部） | 78 |
| エ. 貸借対照表比較（負債・資本の部） | 80 |
| オ. 費用構成比較 | 82 |
| カ. 経営分析 | 84 |
| キ. 費用構成 | 86 |
| ク. 企業債の状況 | 86 |
| (4) 公共下水道事業 | |
| ア. 損益計算書比較 | 88 |
| イ. 資本的収支比較 | 90 |
| ウ. 貸借対照表比較（資産の部） | 92 |
| エ. 貸借対照表比較（負債・資本の部） | 94 |
| オ. 費用構成比較 | 96 |
| カ. 経営分析 | 98 |
| キ. 費用構成 | 102 |
| ク. 企業債の状況 | 102 |