

## (10) 財団法人 鳥取県天神川流域下水道公社経営状況報告書

### 一 法人の概要

- |   |         |   |
|---|---------|---|
| 1 | 名 称     | 財団法人 鳥取県天神川流域下水道公社  |
| 2 | 目 的     | 鳥取県が設置する天神川流域下水道の運転管理業務等を受託するとともに、天神川流域下水道関係地方公共団体が実施する下水道事業に協力し、もって地域住民の健康で快適な生活環境の向上と公共用水域の水質保全に寄与することを目的とする。   |
| 3 | 設立許可年月日 | 昭和57年8月1日   |
| 4 | 設立登記年月日 | 昭和57年8月7日   |
| 5 | 基本財産    | 出えん金 3,000,000円<br>鳥取県出えん金 1,500,000円<br>倉吉市出えん金 500,000円<br>三朝町出えん金 250,000円<br>北栄町出えん金 250,000円<br>湯梨浜町出えん金 500,000円  |
| 6 | 役員      | 理事 7人 監事 2人<br>理事長 石田 耕太郎 (鳥取県生活環境部長)<br>副理事長 長谷川 稔 (倉吉市長)<br>常務理事 宮内 勇 幸<br>理事 吉田 秀 光 (三朝町長)<br>" 松本 昭 夫 (北栄町長)<br>" 山本 庸 生 (湯梨浜町長)<br>" 尾崎 節 子 (湯梨浜町社会教育委員)<br>監事 青木 茂 (鳥取県出納長)<br>" 馬壁 聰之介 (鳥取県公社・事業団等監事室監事) |
| 7 | 職員      | 10人 (うち県派遣職員 1人)  |
| 8 | 事務所     | 東伯郡湯梨浜町はわい長瀬1517番地  |

## 二 平成17年度事業実施状況

### 1 天神川流域下水道運転管理受託事業

#### (1) 鳥取県との委託契約に基づく天神川流域下水道の維持管理

- ① 天神浄化センター、各処理分区の流量計測設備（23カ所）、若土ポンプ場設備、幹線管渠及び放流管渠の維持管理業務を実施した。
- ② 流域接続地方公共団体1市3町から流入した汚水及び発生した汚泥を、次のとおり処理した。

| 汚水処理量 |                          | 汚泥処理量      |           |
|-------|--------------------------|------------|-----------|
| 日平均   | 19,817 m <sup>3</sup>    | 脱水汚泥（年間合計） | 4,140.7 t |
| 年間合計  | 7,233,203 m <sup>3</sup> | 焼却灰（年間合計）  | 138.6 t   |

#### ③ 水処理の状況は次のとおりである。

| 項目               | 流入下水 | 放流水 |
|------------------|------|-----|
| BOD (mg/l)       | 120  | 7.6 |
| 浮遊物質 (SS) (mg/l) | 100  | 2.0 |

※BOD＝生物化学的酸素要求量

#### (2) 水質及び汚泥成分等の分析

平成17年度水質試験計画により、公社が直営で次のとおり実施した。

水質試験（日常試験、中試験、精密試験、通日試験、管渠接続箇所試験、放流海域試験）、汚泥試験、悪臭物質試験、騒音試験

#### (3) 鳥取県から受託した天神浄化センター運転管理業務及び設備保守点検等の再委託を次のとおり行った。

- ① 浄化センター運転管理業務をクボタ環境サービス（株）（本社東京都）に再委託した。

委託契約期間 平成17年4月1日～平成18年3月31日（1年間）

委託金額 116,340,000円

- ② 管理棟・汚泥処理棟の建築付帯設備、電気設備等の保守点検を民間専門業者に再委託した。

### 2 下水道技術者の養成

職員の下水道に関する知識の習得、技術向上を図るため、（社）日本下水道協会、日本下水道事業団等の研修会、講習会に参加した。

### 3 下水道技術の調査研究

下水道の技術の情報を収集するために、下水道研究発表会（（社）日本下水道協会主催）、鳥取県公衆衛生学会に出席した。

#### 4 下水道普及啓発事業

- (1) 上水から下水までの水の状況を学習してもらうため、8月20日に「水の旅見学会」を実施した。

見学コース：東郷ダム→浄水場（倉吉市）→天神浄化センター

参加者：親子16組41名

- (2) 1市5町の小学4年生の児童から、習字、ポスター、標語を募集して下水道コンクールを実施した。

- (3) 施設見学者に対して、施設の説明、案内を実施した。

見学者数：548人（21団体）

- (4) 小学校に職員が出向いて、下水道のしくみ、微生物の説明、水質検査の体験の「下水道ふれあい教室」を実施した。（1市1町の2校）

財団法人 鳥取県天神川流域下水道公社  
収支計算書

(平成17年4月1日から平成18年3月31日まで)

| 科 目 |                         | 予算額         | 決算額         | 差 異         | 備 考       |  |
|-----|-------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|--|
|     |                         | 円           | 円           | 円           |           |  |
| 入   | I 基本財産運用収入              | 38,000      | 38,366      | △ 366       |           |  |
|     | 1 基本財産利息及び配当<br>金収入     | 38,000      | 38,366      | △ 366       |           |  |
|     | II 事業収入                 | 483,734,000 | 482,534,985 | 1,199,015   |           |  |
|     | 1 天神川流域下水道維持<br>管理受託収入  | 483,734,000 | 482,534,985 | 1,199,015   |           |  |
|     | (1) 県受託事業収入             | 483,734,000 | 482,534,985 | 1,199,015   |           |  |
|     | III 特定預金取崩収入            | 13,622,000  | 13,621,922  | 78          |           |  |
|     | 1 退職給与引当預金取崩<br>収入      | 13,622,000  | 13,621,922  | 78          |           |  |
|     | IV 固定資産売却収入             | 41,351,000  | 41,350,957  | 43          |           |  |
|     | 1 退職給与引当金投資<br>有価証券売却収入 | 41,351,000  | 41,350,957  | 43          |           |  |
|     | V 雑収入                   | 513,000     | 512,634     | 366         |           |  |
|     | 1 受取利息                  | 513,000     | 512,634     | 366         |           |  |
|     | 当期収入合計(A)               |             | 539,258,000 | 538,058,864 | 1,199,136 |  |
|     | 前期繰越収支差額                |             | 0           | 0           | 0         |  |
|     | 収入合計(B)                 |             | 539,258,000 | 538,058,864 | 1,199,136 |  |

| 科 目  |                     | 予算額         | 決算額         | 差 異         | 備 考       |
|--|---------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
|  |                     | 円           | 円           | 円           |           |
| 支<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>出 | I 天神川流域下水道維持管理受託事業費 | 484,113,000 | 482,914,144 | 1,198,856   |           |
|  | 1 管理運営費             | 91,249,000  | 90,769,296  | 479,704     |           |
|  | (1) 職員給与費           | 80,507,000  | 80,314,089  | 192,911     |           |
|  | (2) その他経費           | 10,742,000  | 10,455,207  | 286,793     |           |
|  | 2 維持管理業務費           | 391,276,000 | 390,560,802 | 715,198     |           |
|  | 3 普及啓発費             | 1,560,000   | 1,556,046   | 3,954       |           |
|  | 4 調査研究費             | 28,000      | 28,000      | 0           |           |
|  | II 事業費              | 55,145,000  | 55,144,720  | 280         |           |
|  | 1 寄附金支出             | 55,145,000  | 55,144,720  | 280         |           |
|  |                     | 当期支出合計(C)   | 539,258,000 | 538,058,864 | 1,199,136 |
|  | 当期収支差額(A) - (C)     | 0           | 0           | 0           |           |
|  | 次期繰越収支差額(B) - (C)   | 0           | 0           | 0           |           |

財団法人 鳥取県天神川流域下水道公社  
貸借対照表

(平成18年3月31日現在)

| 資 産 の 部           |            | 負 債 及 び 正 味 財 産 の 部 |               |
|-------------------|------------|---------------------|---------------|
| 科 目               | 金 額        | 科 目                 | 金 額           |
|                   | 円          |                     | 円             |
| I 流動資産            | 29,515,909 | I 負債                | 29,515,909    |
| 1 現金預金            | 29,515,909 | 1 流動負債              | 29,515,909    |
| (1) 普通預金          | 29,515,909 | (1) 預り金             | 255,830       |
|                   |            | (2) 未払金             | 29,260,079    |
| II 固定資産           | 3,074,984  | 2 固定負債              | 0             |
| 1 基本財産            | 3,000,000  | (1) 退職給与引当金         | 0             |
| (1) 基本財産定期預金      | 42,271     |                     |               |
| (2) 基本財産投資有価証券    | 2,957,729  | II 正味財産             | 3,074,984     |
| 2 その他の固定資産        | 74,984     | (うち基本金)             | ( 3,000,000 ) |
| (1) 車両運搬具         | 0          | (当期正味財産減少額)         | ( △ 149,720 ) |
| (2) 電話加入権         | 74,984     |                     |               |
| (3) 退職給与引当預金      | 0          |                     |               |
| (4) 退職給与引当金投資有価証券 | 0          |                     |               |
| 合 計               | 32,590,893 | 合 計                 | 32,590,893    |

### 三 平成18年度事業計画

- 1 天神川流域下水道の運転管理業務を鳥取県から受託して行うこと。
- 2 下水道の流入水、放流水、汚泥、焼却灰等の分析を鳥取県から受託して行うこと。
- 3 下水道技術者の養成を行うこと。
- 4 下水道技術の調査研究及び情報収集を行うこと。
- 5 下水道知識の普及啓発を行うこと。
  - (1) 天神浄化センター見学者に対する啓発
  - (2) ホームページによる下水道の普及促進
  - (3) 水の旅見学会の開催
  - (4) 下水道コンクールの実施
  - (5) 下水道ふれあい教室の実施
- 6 その他公社の目的を達成するために必要な事業を行うこと。

財団法人 鳥取県天神川流域下水道公社  
収 支 予 算 書

(平成18年4月1日から平成19年3月31日まで)

| 科 目                    | 予算額     | 前年度予算額  | 増 減       | 備 考 |
|------------------------|---------|---------|-----------|-----|
|                        | 千円      | 千円      | 千円        |     |
| I 基本財産運用収入             | 38      | 38      | 0         |     |
| 1 基本財産利息及び配当<br>金収入    | 38      | 38      | 0         |     |
| II 事業収入                | 416,183 | 483,734 | △ 67,551  |     |
| 1 天神川流域下水道維持<br>管理受託収入 | 416,183 | 483,734 | △ 67,551  |     |
| (1) 県受託事業収入            | 416,183 | 483,734 | △ 67,551  |     |
| III 雑収入                | 2       | 513     | △ 511     |     |
| 1 受取利息                 | 1       | 513     | △ 512     |     |
| 2 雑収入                  | 1       | 0       | 1         |     |
| 固定資産売却収入               | 0       | 41,351  | △ 41,351  |     |
| 退職給与引当金投資有<br>価証券売却収入  | 0       | 41,351  | △ 41,351  |     |
| 特定預金取崩収入               | 0       | 13,622  | △ 13,622  |     |
| 退職給与引当預金取崩<br>収入       | 0       | 13,622  | △ 13,622  |     |
| 当期収入合計(A)              | 416,223 | 539,258 | △ 123,035 |     |
| 前期繰越収支差額               | 0       | 0       | 0         |     |
| 収入合計(B)                | 416,223 | 539,258 | △ 123,035 |     |

| 科 目  |                         | 予算額     | 前年度予算額  | 増 減       | 備 考 |
|--|-------------------------|---------|---------|-----------|-----|
|  |                         | 千円      | 千円      | 千円        |     |
| 支<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>出 | I 天神川流域下水道維持管<br>理受託事業費 | 416,222 | 484,113 | △ 67,891  |     |
|  | 1 管理運営費                 | 82,472  | 91,249  | △ 8,777   |     |
|  | (1) 職員給与費               | 71,749  | 80,507  | △ 8,758   |     |
|  | (2) その他経費               | 10,723  | 10,742  | △ 19      |     |
|  | 2 維持管理業務費               | 333,134 | 391,276 | △ 58,142  |     |
|  | 3 普及啓発費                 | 566     | 1,560   | △ 994     |     |
|  | 4 調査研究費                 | 50      | 28      | 22        |     |
|  | II 事業費                  | 1       | 55,145  | △ 55,144  |     |
|  | 1 寄附金支出                 | 0       | 55,145  | △ 55,145  |     |
|  | 2 退職金                   | 1       | 0       | 1         |     |
|  | 当期支出合計(C)               | 416,223 | 539,258 | △ 123,035 |     |
|  | 当期収支差額(A) - (C)         | 0       | 0       | 0         |     |
|  | 次期繰越収支差額(B) - (C)       | 0       | 0       | 0         |     |