

**平成 2 7 年度鳥取県営企業会計  
決算概要説明資料**

**企 業 局**



## 平成27年度電気事業会計決算概要

### (1) 概要

○年間販売電力量は、太陽光発電所（天神浄化センター、境港中野）と小水力発電所（若松川）が新規に運転開始したものの、降水量が平年より少なく前年度に比べ水力発電電力量が減少したことから、前年度比9.1%減の約16万5千MWhとなった。しかしながら、事業収益は、FIT適用外の水力発電所の売電単価引き上げなどにより、前年度比2億17百万円増の22億となった。

○一方、事業費用は既存水力発電所の大規模修繕工事の実施や新規発電所の運用開始に伴う減価償却費等により2億31百万円増加したことから、純利益は前年度比14百万円減の3億51百万円となった。

### (2) 収益的収入・支出(3条)

(税抜、単位:百万円)

| 区 分             | 27年度  | 26年度  | 差 引  | 備 考  |
|-----------------|-------|-------|------|--|
| ① 収 益           | 2,200 | 1,983 | 217  | 【売電電力量及び単価等】   |
| 営業収益            | 2,110 | 1,813 | 297  | 区分 売電電力量 (MWh) 目標達成率 (%) 単価 (円/kWh)  |
| 電力料             | 2,110 | 1,813 | 297  | 水力発電 (10箇所) 154,940 (175,841) 93.3 (106.3) 10.35 (FIT適用以外 ※1)  |
| 水力発電電力料         | 1,803 | 1,669 | 134  | 風力発電 (1箇所) 4,280 (4,669) 91.1 (99.4) 19.08   |
| 風力発電電力料         | 81    | 89    | △ 8  | 太陽光発電 (8箇所) 6,185 (1,408) 114.0 (111.9) 32~40 ※2   |
| 太陽光発電電力料        | 226   | 55    | 171  | 合計 165,405 (181,918) 93.8 (109.3)  |
| 営業雑収益           | 0     | 0     | 0    | ( )内は昨年度実績等<br>※1 FIT適用発電所の単価は次のとおり<br>加地:18.96、袋川:20.91、賀津:29.00、若松川34.00<br>※2 FIT単価(H24年度:40 H25年度:36 H26年度:32) |
| 営業外収益           | 70    | 92    | △ 22 | 長期前受金戻入、他会計補助金ほか   |
| 特別利益            | 20    | 78    | △ 58 | 修繕引当金残額の振替ほか   |
| ② 費 用           | 1,849 | 1,618 | 231  |  |
| 営業費用            | 1,720 | 1,445 | 275  |  |
| 水力発電費等          | 1,514 | 1,349 | 165  | 中津ダム堤体補修ほか大規模修繕工事による増  |
| 風力発電費           | 65    | 71    | △ 6  | 修繕費の減  |
| 太陽光発電費          | 141   | 25    | 116  | 減価償却費の増(H26年度運用開始分)  |
| 営業外費用           | 111   | 136   | △ 25 | 退職給与金の減  |
| 特別損失            | 18    | 37    | △ 19 | 会計制度改正に伴う退職給付引当金への繰入   |
| 当年度純損益(①-②)     | 351   | 365   | △ 14 |  |
| その他の未処分利益剰余金変動額 | 365   | 245   | 120  |  |
| 当年度未処分利益剰余金     | 716   | 610   | 106  |  |

○当年度未処分利益剰余金716百万円のうち、365百万円を資本金に組み入れ、351百万円を減価積立金に積み立てる。

### (3) 資本的収入・支出(4条)

(税抜、単位:百万円)

| 区 分              | 27年度  | 26年度  | 差 引     | 備 考                        |
|------------------|-------|-------|---------|----------------------------|
| ① 資本的収入          | 1,231 | 2,627 | △ 1,396 |                            |
| 企業債              | 1,230 | 2,625 | △ 1,395 | 新規発電所建設に係る企業債借入金の減         |
| 負担金返還金           | 1     | 0     | 1       |                            |
| 固定資産売却代金         | 0     | 2     | △ 2     |                            |
| 他会計負担金           | 0     | 0     | 0       |                            |
| ② 資本的支出          | 1,984 | 2,885 | △ 901   |                            |
| 建設改良費            | 1,463 | 2,516 | △ 1,053 | 新規発電所建設に係る工事費の減            |
| 企業債償還金           | 521   | 369   | 152     | 新規発電所建設に係る企業債償還の増          |
| 差引(①-②)          | △ 753 | △ 258 | △ 495   |                            |
| 実質資金収支(キャッシュフロー) | 351   | 230   | 121     | 3.4条収支合計に減価償却費等非資金収支を加減した額 |

○主な建設事業(消費税抜き) 境港中野太陽光発電所建設工事 (425百万円)  
若松川発電所建設工事 (361百万円)  
春米発電所リニューアル事業設計業務委託 (23百万円)

※上記金額はH27年度の完成払い

### (4) 借入金の状況(企業債)

| 前年度未残高 | 当年度借入額 | 当年度償還額 | 当年度末未償還残高 |
|--------|--------|--------|-----------|
| 5,646  | 1,230  | 521    | 6,355     |

(注) 建設改良費の充当財源として借入

## 平成27年度工業用水道事業会計決算概要

### (1) 概要

○契約水量は、一部のユーザーで増量があったものの、日野川で1社の利用廃止があったため、前年度比0.1%減の36,050 (m<sup>3</sup>/日)となった。しかしながら、事業収益は、年間給水量の増加などにより、前年度比7百万円増の5億31百万円となった。

○一方、事業費用は企業債償還利息など4百万円減少したことから、純損失は前年度比11百万円減の1億80百万円となった。

### (2) 収益的収入・支出(3条)

(税抜、単位：百万円)

| 区 分         | 27年度               | 26年度                        | 差 引              | 備 考  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
|-------------|--------------------|-----------------------------|------------------|--|---------------------------|-----------------------------|-------|-----------------------------|---------------------------|----------|--------------------|------------|------------------|-----------------|-----------|------------------|------------|------------------|----|-----|--------------------|------------|------------------|--|
| ①収益         | 531                | 524                         | 7                | 【契約給水量及び単価等】   |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
|             |                    |                             |                  | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">区 分</th> <th style="text-align: center;">契約水量<br/>(m<sup>3</sup>/日)</th> <th style="text-align: center;">契約企業数</th> <th style="text-align: center;">年間給水量<br/>(千m<sup>3</sup>)</th> <th style="text-align: center;">単価<br/>(円/e<sup>3</sup>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">日野川工業用水道</td> <td style="text-align: center;">30,200<br/>(30,300)</td> <td style="text-align: center;">83<br/>(84)</td> <td style="text-align: center;">6,461<br/>(6,060)</td> <td style="text-align: center;">取捨：20<br/>石州府：50</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">鳥取地区工業用水道</td> <td style="text-align: center;">5,850<br/>(5,800)</td> <td style="text-align: center;">12<br/>(12)</td> <td style="text-align: center;">1,301<br/>(1,556)</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">合 計</td> <td style="text-align: center;">36,050<br/>(36,100)</td> <td style="text-align: center;">95<br/>(96)</td> <td style="text-align: center;">7,762<br/>(7,616)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | 区 分                       | 契約水量<br>(m <sup>3</sup> /日) | 契約企業数 | 年間給水量<br>(千m <sup>3</sup> ) | 単価<br>(円/e <sup>3</sup> ) | 日野川工業用水道 | 30,200<br>(30,300) | 83<br>(84) | 6,461<br>(6,060) | 取捨：20<br>石州府：50 | 鳥取地区工業用水道 | 5,850<br>(5,800) | 12<br>(12) | 1,301<br>(1,556) | 45 | 合 計 | 36,050<br>(36,100) | 95<br>(96) | 7,762<br>(7,616) |  |
|             | 区 分                | 契約水量<br>(m <sup>3</sup> /日) | 契約企業数            | 年間給水量<br>(千m <sup>3</sup> )  | 単価<br>(円/e <sup>3</sup> ) |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
|             | 日野川工業用水道           | 30,200<br>(30,300)          | 83<br>(84)       | 6,461<br>(6,060)   | 取捨：20<br>石州府：50           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
|             | 鳥取地区工業用水道          | 5,850<br>(5,800)            | 12<br>(12)       | 1,301<br>(1,556)   | 45                        |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 合 計         | 36,050<br>(36,100) | 95<br>(96)                  | 7,762<br>(7,616) |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 営業収益        | 390                | 381                         | 9                |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 給水収益        | 390                | 381                         | 9                | ○内は昨年度実績等、単価は昨年度と同額  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 営業外収益       | 140                | 140                         | 0                |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 特別利益        | 1                  | 3                           | △2               |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| ②費用         | 711                | 715                         | △4               |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 営業費用        | 584                | 578                         | 6                |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 業務費等        | 182                | 175                         | 7                | 日野川工業用水道配水管漏水予防対策工事等による増   |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 減価償却費       | 402                | 403                         | △1               |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 営業外費用       | 126                | 136                         | △10              | 企業債償還利息の減  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 特別損失        | 1                  | 1                           | 0                |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 当年度純損益(①-②) | △180               | △191                        | 11               |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 前年度繰越欠損金    | 2,494              | 2,303                       | 191              |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |
| 当年度未処理欠損金   | 2,674              | 2,494                       | 180              |  |                           |                             |       |                             |                           |          |                    |            |                  |                 |           |                  |            |                  |    |     |                    |            |                  |  |

### (3) 資本的収入・支出(4条)

(税抜、単位：百万円)

| 区 分     | 27年度 | 26年度 | 差 引 | 備 考                       |
|---------|------|------|-----|---------------------------|
| ①資本的収入  | 288  | 258  | 30  |                           |
| 企業債     | 12   | 29   | △17 |                           |
| 出資金     | 243  | 229  | 14  | 一般会計からの鳥取工水への出資金          |
| 負担金返還金  | 33   | 0    | 33  | 殿ダム建設費精算に伴う国土交通省からの負担金返還  |
| ②資本的支出  | 454  | 435  | 19  |                           |
| 建設改良費   | 19   | 27   | △8  | 既設設備の改良費等                 |
| 企業債償還金  | 425  | 408  | 17  |                           |
| 補助金返還金  | 10   | 0    | 10  | 殿ダム建設負担金返還に伴う経済産業省への補助金返還 |
| 差引(①-②) | △166 | △177 | 11  |                           |

|                  |     |      |    |                            |
|------------------|-----|------|----|----------------------------|
| 実質資金収支(キャッシュフロー) | △80 | △105 | 25 | 3,4条収支合計に減価償却費等非資金収支を加減した額 |
|------------------|-----|------|----|----------------------------|

○主な改良事業(消費税抜)

日野川工業用水道凝集剤注入ポンプ更新工事 (3百万円)

### (4) 借入金等の状況

○企業債 (単位：百万円)

| 前年度末残高 | 当年度借入額 | 当年度償還額 | 当年度末未償還残高 |
|--------|--------|--------|-----------|
| 日野川    | 2,008  | 7      | 182       |
| 鳥取地区   | 4,219  | 5      | 243       |
| 計      | 6,227  | 12     | 425       |

(注) 建設改良費の充当財源として借入

○一般会計長期借入金 (単位：百万円)

| 前年度末残高 | 当年度借入額 | 当年度償還額 | 当年度末未償還残高 |
|--------|--------|--------|-----------|
| 日野川    | 682    | 0      | 0         |

(注) 石州府への給水事業に伴う収益的収支の資金不足分を借入(H7年度~H17年度)

○一般会計出資金 (単位：百万円)

| 前年度末繰入累計 | 当年度繰入額 | 当年度末累計額 |
|----------|--------|---------|
| 鳥取地区     | 2,327  | 243     |

(注) 企業債の元金償還金相当額について出資金を繰入(H11年度~)

## 平成27年度埋立事業会計決算概要

### (1) 概要

○新規の土地の分譲、長期貸付がなかったことから、事業収益は前年度比6.5百万円減の1億10百万円となった。

○一方、事業費用は5.2億85百万円減少（前年度は会計制度改正に伴う竹内工業団地の評価損（特別損失約5.2億円）を計上）したことから、純利益は6.2百万円となった。（前年度比5.2億20百万円の増）

### (2) 収益的収入・支出(3条)

(税抜、単位:百万円)

| 区 分         | 27年度 | 26年度    | 差 引     | 備 考                          |
|-------------|------|---------|---------|------------------------------|
| ①収 益        | 110  | 175     | △ 65    |                              |
| 営業収益        | 97   | 162     | △ 65    |                              |
| 土地売却収益      | 10   | 76      | △ 66    | 土地の割賦分譲収入(竹内:4社・新規分譲なし)      |
| その他営業収益     | 87   | 86      | 1       | 長期貸付料(竹内:8社 旗ヶ崎:2社)          |
| 営業外収益       | 13   | 13      | 0       |                              |
| ②費 用        | 48   | 5,333   | △ 5,285 |                              |
| 営業費用        | 48   | 94      | △ 46    |                              |
| 土地売却原価      | 13   | 51      | △ 38    | 新規分譲件数の減による(H26年度1件、H27年度なし) |
| 一般管理費等      | 35   | 43      | △ 8     | 土地管理経費等の減                    |
| 営業外費用       | 0    | 1       | △ 1     |                              |
| 特別損失        | 0    | 5,238   | △ 5,238 | H26年度竹内工業団地土地の評価損            |
| 当年度純損益(①-②) | 62   | △ 5,158 | 5,220   |                              |

### (3) 資本的収入・支出(4条)

(税抜、単位:百万円)

| 区 分       | 27年度 | 26年度 | 差 引 | 備 考               |
|-----------|------|------|-----|-------------------|
| ①資本的収入    | 0    | 0    | 0   |                   |
| ②資本的支出    | 54   | 49   | 5   |                   |
| 建設改良費     | 0    | 0    | 0   |                   |
| 他会計借入金償還金 | 54   | 49   | 5   | 一般会計長期借入金償還金(竹内分) |
| 差引(①-②)   | △ 54 | △ 49 | △ 5 |                   |

  

|                  |    |    |      |                            |
|------------------|----|----|------|----------------------------|
| 実質資金収支(キャッシュフロー) | 16 | 90 | △ 74 | 3.4条収支合計に減価償却費等非資金収支を加減した額 |
|------------------|----|----|------|----------------------------|

### (4) 借入金の状況

○一般会計長期借入金

(単位:百万円)

|     | 前年度末残高 | 当年度借入額 | 当年度返済額 | 当年度末残高 |
|-----|--------|--------|--------|--------|
| 竹 内 | 4,007  | 0      | 54     | 3,953  |

(注) 土地造成のための借入

### (5) 分譲状況

平成28年3月末現在(単位:ha)

| 工業団地名 | 造成面積  | 売却面積  | 長期貸付面積 | 未分譲面積 | うち工業団地 | 分譲率   |
|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 昭 和   | 153.8 | 152.8 | 0.0    | 1.0   | 1.0    | 99.3% |
| 竹 内   | 128.6 | 97.8  | 12.6   | 18.2  | 11.4   | 85.8% |
| 旗ヶ崎   | 41.9  | 40.2  | 1.1    | 0.6   | 0.6    | 98.6% |

