阪神水道企業団公報

平成23年6月10日

号 外

毎月15日発行 発行所 阪神水道企業団 神戸市東灘区西岡本 3丁目20番1号

阪神水道企業団告示第6号

阪神水道企業団企業の業務状況の作成及び公表に関する条例(昭和27年条例第60号)第3条の規定に基づき、平成22年度下半期分阪神水道企業団水道事業の業務状況を次のとおり公表する。

平成23年6月10日

阪神水道企業団 企業長 山 中 敦

記

事業の概況

琵琶湖流域降雨量は、前期($4\sim9$ 月)では平年を上回り、当期($10\sim3$ 月)では平年を若干下回り、年間を通じては1,794mmで、平年比108%であった。琵琶湖水位平均値は-14cm(最高値27cm、最低値-40cm)で過去5年平均値(-23cm)に比べ若干高い傾向にあった。

水質の状況については、琵琶湖においてカビ臭物質は、ほとんど検出されておらず、下流(淀川)への 影響もなかった。

業務については、適切な施設の管理に努めた結果、年間業務量は272,450,920㎡となり、予定に対し94.5%の給水実績となった。

経営面では、1,221,127,311円の当期純損失が生じ、前期未処理欠損金13,851,949,477円と合わせ、15,073,076,788円の当期未処理欠損金の計上となった。

設備投資面では、大道導水管更新工事等経年化施設の改良更新を実施した。

1. 損 益 計 算 書

平成22年10月1日から
 平成23年3月31日まで
 平成23年3月31日まで

(単位 円)

| (1) 分 賦 金 | 8, 847, 090, 461 | | |
|-------------------|------------------|------------------|--------------------|
| (2) 受託工事収益 | 27, 322, 904 | | |
| (3) その他の営業収益 | 2, 887, 050 | 8, 877, 300, 415 | |
| 2. 営業費用 | | | |
| (1) 原 水 費 | 573, 202, 533 | | |
| (2) 净 水 費 | 1, 495, 625, 798 | | |
| (3) 配 水 費 | 1, 153, 426, 393 | | |
| (4) 受託工事費 | 27, 322, 904 | | |
| (5) 総 係 費 | 655, 408, 960 | | |
| (6) 議会費及び監査費 | 8, 689, 241 | | |
| (7) 減価償却費 | 4, 134, 798, 263 | | |
| (8) 資産減耗費 | 87, 493, 031 | 8, 135, 967, 123 | |
| 営 業 利 益 | | | 741, 333, 292 |
| 3. 営業外収益 | | | |
| (1) 受 取 利 息 | 1, 486, 012 | | |
| (2) 補 助 金 | 184, 515, 000 | | |
| (3) 雜 収 益 | 69, 014, 294 | 255, 015, 306 | |
| 4. 営業外費用 | | | |
| (1) 支払利息及び企業債取扱諸費 | 1, 743, 075, 625 | | |
| (2) 雑 支 出 | 2, 436, 661 | 1, 745, 512, 286 | △ 1, 490, 496, 980 |
| 経 常 損 失 | | | 749, 163, 688 |
| 5. 特别利益 | | | |
| (1) 過年度損益修正益 | 135, 027, 468 | 135, 027, 468 | |
| 6. 特别損失 | | | |
| (1) 臨 時 損 失 | 508, 262, 773 | | |
| (2) 過年度損益修正損 | 98, 728, 318 | 606, 991, 091 | △ 471, 963, 623 |
| 当期純損失 | | | 1, 221, 127, 311 |
| 前期未処理欠損金 | | | 13, 851, 949, 477 |
| 当期未処理欠損金 | | | 15, 073, 076, 788 |

2. 貸借対照表 (平成23年3月31日)

(単位 円)

資産の部

| | 冥 | 性 り | 印 | |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 1. 固定資産 | | | | |
| (1) 有形固定資産 | | | | |
| イ. 土 地 | | 8, 707, 718, 369 | | |
| 口. 建 物 | 17, 208, 363, 275 | | | |
| 減価償却累計額 | 4, 967, 445, 183 | 12, 240, 918, 092 | | |
| ハ. 構 築 物 | 161, 525, 067, 514 | | | |
| 減価償却累計額 | 41, 134, 820, 501 | 120, 390, 247, 013 | | |
| ニ. 機械 及び 装置 | 91, 013, 840, 916 | | | |
| 減価償却累計額 | 49, 027, 476, 160 | 41, 986, 364, 756 | | |
| ホ. 車両運搬具 | 35, 174, 900 | | | |
| 減価償却累計額 | 28, 010, 860 | 7, 164, 040 | | |
| ヘ. 器 具 備 品 | 926, 369, 493 | | | |
| 減価償却累計額 | 619, 853, 221 | 306, 516, 272 | | |
| ト. 建設仮勘定 | | 662, 017, 639 | | |
| 有形固定資産合計 | | | 184, 300, 946, 181 | |
| (2) 無形固定資産 | | | | |
| イ. 水 利 権 | | 32, 892, 269, 932 | | |
| 口. 地 上 権 | | 330, 572, 632 | | |
| ハ. 施設利用権 | | 287, 159, 898 | | |
| 二. 電話加入権 | | 1, 082, 281 | | |
| 無形固定資産合計 | | | 33, 511, 084, 743 | |
| (3) 投 資 | | | | |
| イ. 出 資 金 | | 70, 566, 000 | | |
| 口. 基 金 | | 467, 078, 782 | | |
| 投 資 合 計 | | | 537, 644, 782 | |
| 固定資産合計 | | | | 218, 349, 675, 706 |
| 2. 流動資産 | | | | |
| (1) 現 金 預 金 | | | 6, 430, 289, 299 | |
| (2) 未 収 金 | | | 243, 660, 101 | |
| (3) 貯 蔵 品 | | | 74, 510, 079 | |
| 流動資産合計 | | | - | 6, 748, 459, 479 |
| 資 産 合 計 | | | = | 225, 098, 135, 185 |

| 負 債 資 本 合 計 | | | | <u>-</u> | 225, 098, 135, 185 |
|-----------------------|---|-------|---------------|-------------------|--------------------|
| 資 本 合 計 | | | | | 222, 226, 486, 298 |
| 剰 余 金 合 計 | | | | | 50, 523, 530, 408 |
| 欠 損 金 合 計 | | | | 15, 073, 076, 788 | |
| イ. 当期未処理欠損金 | | 15,0 | 073, 076, 788 | | |
| (2) 欠 損 金 | | | | | |
| 資本剰余金合計 | | | _ | 65, 596, 607, 196 | |
| ニ. その他資本剰余金 | | 2 | 231, 484, 548 | | |
| ハ. 受贈財産評価額 | | | 6, 874, 588 | | |
| 口. 工事負担金 | | | 068, 481, 046 | | |
| イ. 国庫補助金 | | 62, 2 | 289, 767, 014 | | |
| (1) 資本剰余金 | | | | | |
| 6. 剰 余 金 | | | | | , _ ,, |
| 資本金合計 | | | | | 171, 702, 955, 890 |
| 借入資本金合計 | | | | 89, 045, 393, 371 | |
| (2) 借入資本金 イ. 企 業 債 | | 80 C |)45, 393, 371 | | |
| (1) 自己資本金 | | | | 82, 657, 562, 519 | |
| 5. 資本金 | | | | 00 657 560 510 | |
| — Viter II A | 資 | 本 | 0 | 部 | |
| 負 債 合 計 | | | | | 2, 871, 648, 887 |
| 流動負債合計 | | | | | 1, 682, 291, 633 |
| (3) 預 り 金 | | | | 66, 671, 933 | |
| (2) 前 受 金 | | | | 4, 520, 250 | |
| (1) 未 払 金 | | | | 1, 611, 099, 448 | |
| 4. 流動負債 | | | | | 1, 103, 001, 20 |
| 固定負債合計 | | | | 1, 189, 357, 256 | 1, 189, 357, 250 |
| 3. 固定負債 (1) 引 当 金 | | | | 1 190 257 256 | |
| | 負 | 債 | \mathcal{O} | 音以 | |

3. 企業債及び一時借入金の概況

1. 企業債について 期首残高 当期増加高

当期減少高

期末残高

91, 295, 931, 183 円

5, 280, 000, 000 円

7,530,537,812 円

89,045,393,371 円

4. その他

1. 給水の状況

(1) 計画1日最大給水量と月別実績1日最大給水量

| 水量 | 計画1日最大 | | 月別実績1日最大給水量(B) | | | | | | |
|-----|----------------|----------|----------------|----------|----------|----------|----------|--------------|--|
| 市名 | 給水量(A) | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | ※ B∕A | |
| | \mathbf{m}^3 | ₩ m³ | m³ | $ m m^3$ | m³ | $ m m^3$ | m³ | % | |
| 神戸市 | 666, 381 | 509, 520 | 493, 360 | 477, 390 | 481, 510 | 501,060 | 495, 090 | 76. 5 | |
| | | * | | | | | | | |
| 尼崎市 | 258, 236 | 161,900 | 149, 100 | 147, 400 | 150, 300 | 146, 800 | 145, 300 | 62. 7 | |
| | | * | | | | | | | |
| 西宮市 | 157, 291 | 121, 210 | 107, 120 | 110, 280 | 112,080 | 114, 170 | 113, 950 | 77. 1 | |
| | | ※ | | | | | | | |
| 芦屋市 | 46, 092 | 30, 340 | 28, 130 | 28, 290 | 29, 700 | 28, 510 | 27,640 | 65.8 | |
| | | * | | | | | | | |
| 計 | 1, 128, 000 | 822, 970 | 777, 710 | 763, 360 | 773, 590 | 790, 540 | 781, 980 | 73.0 | |

(注) B欄※は各市の当期における1日最大給水量を示す。 当企業団当期1日最大給水量 821,300m³ (9月2日)

(2) 分賦基本水量と給水量

| 市名 | 分賦基本水量(A) | 上半期給水量 | 下半期給水量 | 年間給水量(B) | B/A |
|-----|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------|
| 神戸市 | m ³ 170, 260, 455 | m ³ 85, 872, 220 | m ³ 84, 388, 150 | m ³ 170, 260, 370 | % 100. 0 |
| 尼崎市 | 65, 979, 590 | 26, 359, 700 | 25, 661, 100 | 52, 020, 800 | 78.8 |
| 西宮市 | 40, 187, 960 | 20, 667, 230 | 19, 460, 820 | 40, 128, 050 | 99. 9 |
| 芦屋市 | 11, 776, 725 | 5, 072, 220 | 4, 969, 480 | 10, 041, 700 | 85. 3 |
| 計 | 288, 204, 730 | 137, 971, 370 | 134, 479, 550 | 272, 450, 920 | 94. 5 |

⁽注)年間給水量は3月から翌年2月までの実績値の合計である。

2. 経理の状況

(1) 収益的収入及び支出

収 入 (単位 円)

| 区 分 | 予 算 額 | 上半期執行額 | 下半期執行額 | 執行額計 | 残 | 額 |
|--------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|-----|--------------|
| 水道事業収益 | 19, 341, 567, 000 | 9, 766, 187, 189 | 9, 712, 332, 343 | 19, 478, 519, 532 | △ 1 | 36, 952, 532 |
| 営業収益 | 18, 782, 492, 000 | 9, 461, 447, 295 | 9, 321, 153, 319 | 18, 782, 600, 614 | | △ 108, 614 |
| 営業外収益 | 559, 074, 000 | 304, 725, 594 | 256, 151, 556 | 560, 877, 150 | Δ | 1, 803, 150 |
| 特別利益 | 1,000 | 14, 300 | 135, 027, 468 | 135, 041, 768 | △ 1 | 35, 040, 768 |

支 出 (単位 円)

| 区 分 | 予 算 額 | 上半期執行額 | 下半期執行額 | 執行額計 | 残 額 |
|--------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|----------------|
| 水道事業費用 | 20, 615, 067, 000 | 4, 788, 957, 594 | 15, 472, 723, 193 | 20, 261, 680, 787 | 353, 386, 213 |
| 営業費用 | 15, 973, 077, 000 | 2, 916, 786, 821 | 12, 628, 053, 243 | 15, 544, 840, 064 | 428, 236, 936 |
| 営業外費用 | 4, 128, 724, 000 | 1, 872, 170, 773 | 2, 237, 678, 859 | 4, 109, 849, 632 | 18, 874, 368 |
| 特別損失 | 508, 266, 000 | 0 | 606, 991, 091 | 606, 991, 091 | △ 98, 725, 091 |
| 予 備 費 | 5, 000, 000 | 0 | 0 | 0 | 5, 000, 000 |

(2) 資本的収入及び支出

収 入

(単位 円)

| 区 分 | 予 算 額 | 上半期執行額 | 下半期執行額 | 執行額計 | 残 額 |
|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|
| 資本的収入 | 8, 291, 301, 000 | 1, 136, 450, 747 | 6, 376, 865, 792 | 7, 513, 316, 539 | 777, 984, 461 |
| 企 業 債 | 6, 088, 000, 000 | 247, 000, 000 | 5, 280, 000, 000 | 5, 527, 000, 000 | 561, 000, 000 |
| 出 資 金 | 1, 660, 611, 000 | 874, 753, 000 | 785, 858, 000 | 1, 660, 611, 000 | 0 |
| 国庫補助金 | 288, 336, 000 | 12, 758, 000 | 198, 880, 000 | 211, 638, 000 | 76, 698, 000 |
| 固定資産売却代金 | 1, 000 | 0 | 0 | 0 | 1,000 |
| 工事負担金 | 140, 152, 000 | 0 | 0 | 0 | 140, 152, 000 |
| 基金収入 | 3, 989, 000 | 1, 939, 747 | 1, 916, 851 | 3, 856, 598 | 132, 402 |
| 長期貸付金返還金 | 110, 211, 000 | 0 | 110, 210, 941 | 110, 210, 941 | 59 |
| その他資本収入 | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 1,000 |

支 出

(単位 円)

| 区 分 | 予 算 額 | 上半期執行額 | 下半期執行額 | 執行額計 | 残 額 |
|----------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------|
| 資本的支出 | 16, 582, 705, 000 | 6, 216, 594, 296 | 9, 404, 525, 038 | 15, 621, 119, 334 | 961, 585, 666 |
| 建設改良費 | 2, 622, 533, 000 | 763, 084, 942 | 898, 000, 417 | 1, 661, 085, 359 | 961, 447, 641 |
| 企業債償還金 | 10, 189, 922, 000 | 2, 659, 380, 089 | 7, 530, 537, 812 | 10, 189, 917, 901 | 4, 099 |
| 投 資 | 3, 989, 000 | 1, 939, 747 | 1, 916, 851 | 3, 856, 598 | 132, 402 |
| 水利負担金 | 3, 766, 261, 000 | 2, 792, 189, 518 | 974, 069, 958 | 3, 766, 259, 476 | 1, 524 |
| 国庫補助金返還金 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

3. 工事の状況

(1) 建設工事の状況

(単位 円)

| 施工区分 | 予 算 額 | 上半期執行額 | 下半期執行額 | 執行額計 | 残 額 |
|----------------|---------------|---------------|---------|---------------|--------------|
| 上水道布設第5期 拡張工事費 | 460, 293, 000 | 421, 060, 363 | 15, 798 | 421, 076, 161 | 39, 216, 839 |

(2) 改良工事の状況

(単位 円)

| 施工区分 | 予 算 額 | 上半期執行額 | 下半期執行額 | 執行額計 | 残 額 |
|-------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|
| 原水施設費 | 599, 895, 000 | 85, 415, 885 | 173, 910, 937 | 259, 326, 822 | 340, 568, 178 |
| 浄水施設費 | 91, 581, 000 | 2, 630, 250 | 78, 039, 978 | 80, 670, 228 | 10, 910, 772 |
| 配水施設費 | 1, 353, 867, 000 | 244, 624, 939 | 550, 859, 263 | 795, 484, 202 | 558, 382, 798 |
| 営業施設費 | 116, 897, 000 | 9, 353, 505 | 95, 174, 441 | 104, 527, 946 | 12, 369, 054 |
| 計 | 2, 162, 240, 000 | 342, 024, 579 | 897, 984, 619 | 1, 240, 009, 198 | 922, 230, 802 |

(3) 保存工事の状況

(単位 円)

| 施工区分 | 予 算 額 | 上半期執行額 | 下半期執行額 | 執行額計 | 残 | 額 |
|--------|------------------|--------------|---------------|------------------|---|---|
| 原水施設補修 | 115, 809, 000 | 1, 440, 040 | 114, 368, 960 | 115, 809, 000 | | 0 |
| 浄水施設補修 | 585, 419, 000 | 16, 668, 711 | 568, 750, 289 | 585, 419, 000 | | 0 |
| 配水施設補修 | 280, 635, 000 | 15, 501, 525 | 265, 133, 475 | 280, 635, 000 | | 0 |
| 営業施設補修 | 41, 557, 000 | 3, 094, 716 | 38, 462, 284 | 41, 557, 000 | | 0 |
| 計 | 1, 023, 420, 000 | 36, 704, 992 | 986, 715, 008 | 1, 023, 420, 000 | | 0 |