

	<h1>阪神水道企業団公報</h1>	令和4年5月31日(火) 号 外
		毎月15日発行
<h2>目 次</h2>		
◇告 示◇		
○ 令和3年度下半期分阪神水道企業団水道事業の業務状況の公表		

## ◇告 示◇

### 阪神水道企業団告示第4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、令和3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。

令和4年5月31日

阪神水道企業団  
企業長 吉 田 延 雄

### 記

#### 事業の概況

琵琶湖流域降雨量については、4月は発達した低気圧の影響、5月は活発な梅雨前線の影響、8月は本州付近に停滞した前線の影響、12月は低気圧や前線の影響により、平年より多雨であった。一方、10月は高気圧に覆われやすく、晴れた日が多かったため、少雨であった。他の月は、おおむね平年並みで推移し、3月末現在までの総降雨量は1,855mmとなり平年比106%であった。

琵琶湖水位については、11月に渇水傾向となり-69cmまで低下したが、3月末現在の琵琶湖水位平均値は-17cm(最高値31cm、最低値-69cm)となった。過去5年平均値(-13cm)に比べ、低い値となったが、水位は回復傾向にある。(過去5年の最高値10cm、最低値-33cm)

令和3年度の淀川水系における取水制限については、2月17日より猪名川(一庫ダム)において取水制限が行われているが、企業団の取水への影響はなかった。

琵琶湖南湖におけるかび臭原因物質は、5月に2MIBを最大39ng/L(水質基準値:10ng/L)検出したものの、浄水場着水原水におけるかび臭原因物質は低い濃度で推移し、浄水では検出されなかった。

一方、冬期において琵琶湖南湖及び淀川河川にてかび臭原因物質が増加し、2MIBが淀川河川で最大35ng/L検出された。同時期に浄水場着水原水では最大16ng/L検出され、浄水においても水質基準値未満の検出が確認された。(最大4ng/L)

業務実績については、年間給水量は263,461,930 m<sup>3</sup>となり、予定年間給水量に対して91.4%の給水実績となった。

経営面においては、2,546,343,606円の当期純損失が生じ、前期末処分利益剰余金1,367,016,636円と合わせた当期末処理欠損金は、1,179,326,970円となった。

## 1. 損益計算書

(令和3年10月1日から令和4年3月31日まで)

(単位 円)

1. 営業収益			
(1) 分賦金	8,666,584,743		
(2) 受託工事収益	1,220,000		
(3) その他営業収益	<u>8,303,000</u>	8,676,107,743	
2. 営業費用			
(1) 原水費	687,935,540		
(2) 浄水費	1,876,784,352		
(3) 配水費	1,468,524,602		
(4) 受託工事費	1,220,000		
(5) 総係費	698,792,174		
(6) 議会費及び監査費	7,143,023		
(7) 減価償却費	7,026,765,239		
(8) 資産減耗費	<u>120,452,639</u>	<u>11,887,617,569</u>	
営業損失			3,211,509,826
3. 営業外収益			
(1) 受取利息	2,308,940		
(2) 補助金	12,864,000		
(3) 長期前受金戻入	954,765,023		
(4) 雑収益	<u>65,102,021</u>	1,035,039,984	
4. 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	363,965,782		
(2) 雑支出	<u>6,829,728</u>	<u>370,795,510</u>	<u>664,244,474</u>
経常損失			2,547,265,352
5. 特別利益			
(1) 固定資産売却益	878,000		
(2) 過年度損益修正益	<u>691,796</u>	<u>1,569,796</u>	
6. 特別損失			
(1) 固定資産売却損	<u>648,050</u>	<u>648,050</u>	<u>921,746</u>
当期純損失			2,546,343,606
前期未処分利益剰余金			<u>1,367,016,636</u>
<b>当期未処理欠損金</b>			<b><u>1,179,326,970</u></b>

## 2. 貸借対照表

(令和4年3月31日)

(単位 円)

## 資 産 の 部

## 1. 固 定 資 産

## (1) 有形固定資産

イ. 土 地		7,935,580,529	
ロ. 建 物	20,423,985,113		
減価償却累計額	<u>△10,190,208,324</u>	10,233,776,789	
ハ. 構 築 物	173,164,887,164		
減価償却累計額	<u>△86,299,629,803</u>	86,865,257,361	
ニ. 機 械 及 び 装 置	90,719,212,206		
減価償却累計額	<u>△76,429,533,947</u>	14,289,678,259	
ホ. 車 両 運 搬 具	55,452,180		
減価償却累計額	<u>△39,888,061</u>	15,564,119	
ヘ. 器 具 備 品	1,026,662,390		
減価償却累計額	<u>△687,457,613</u>	339,204,777	
ト. 建 設 仮 勘 定		<u>3,292,190,810</u>	
有形固定資産合計			122,971,252,644

## (2) 無形固定資産

イ. 水 利 権		14,952,047,072	
ロ. 施 設 利 用 権		8,711,249	
ハ. 電 話 加 入 権		1,082,281	
ニ. ソフトウェア		<u>29,200</u>	
無形固定資産合計			14,961,869,802

## (3) 投資その他の資産

イ. 投資有価証券		500,000,000	
ロ. 出 資 金		<u>69,856,000</u>	
投資その他の資産合計			<u>569,856,000</u>

## 固 定 資 産 合 計

138,502,978,446

## 2. 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金		16,949,161,700	
(2) 未 収 金		25,105,257	
(3) 貯 蔵 品		<u>121,459,362</u>	

## 流 動 資 産 合 計

17,095,726,319

## 資 産 合 計

**155,598,704,765**

## 負 債 の 部

## 3. 固 定 負 債

## (1) 企 業 債

イ. 建設改良費等の  
財源に充てるた  
めの企業債29,861,830,735

企 業 債 合 計

29,861,830,735

## (2) 引 当 金

イ. 退職給付引当金

2,516,729,023

引 当 金 合 計

2,516,729,023

固 定 負 債 合 計

32,378,559,758

## 4. 流 動 負 債

## (1) 企 業 債

イ. 建設改良費等の  
財源に充てるた  
めの企業債4,156,412,404

企 業 債 合 計

4,156,412,404

## (2) 未 払 金

4,023,926,628

## (3) 前 受 金

1,929,845

## (4) 引 当 金

イ. 賞与引当金

142,952,142

ロ. 法定福利費引当金

27,922,770

引 当 金 合 計

170,874,912

## (5) 預 り 金

51,128,913

流 動 負 債 合 計

8,404,272,702

## 5. 繰 延 収 益

## (1) 長 期 前 受 金

58,407,737,312

収 益 化 累 計 額

△ 35,813,179,842

繰 延 収 益 合 計

22,594,557,470

負 債 合 計

63,377,389,930

## 資 本 の 部

6. 資 本 金		90,917,404,238
7. 剰 余 金		
(1) 資 本 剰 余 金		
イ. 補 助 金	2,033,213,481	
ロ. 受贈財産評価額	42,720	
ハ. 工事負担金	218,496,818	
ニ. その他資本剰余金	<u>231,484,548</u>	
資本剰余金合計		2,483,237,567
(2) 利 益 剰 余 金		
イ. 当期未処理欠損金	<u>△ 1,179,326,970</u>	
利益剰余金合計		<u>△ 1,179,326,970</u>
剰 余 金 合 計		<u>1,303,910,597</u>
資 本 合 計		<u>92,221,314,835</u>
<b>負債資本合計</b>		<b><u>155,598,704,765</u></b>

## 3. 企業債の現在高

## 1. 企業債について

期首残高	35,786,347,802 円
当期増加高	446,000,000 円
当期減少高	2,214,104,663 円
期末残高	34,018,243,139 円

## 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

市名	水量 計画1日最大 給水量(A) m <sup>3</sup>	月別実績1日最大給水量(B)						※B/A %
		9月 m <sup>3</sup>	10月 m <sup>3</sup>	11月 m <sup>3</sup>	12月 m <sup>3</sup> ※	1月 m <sup>3</sup>	2月 m <sup>3</sup>	
神戸市	638,381	436,680	446,410	461,360	481,310	468,970	472,640	75.4
尼崎市	232,523	118,600	116,400	119,500	※ 125,300	121,100	118,800	53.9
西宮市	188,504	130,760	132,230	131,140	※ 135,080	130,400	132,090	71.7
芦屋市	41,242	27,070	27,320	26,410	※ 28,530	26,570	26,060	69.2
宝塚市	27,350	22,530	22,670	20,670	23,080	22,150	※ 24,230	88.6
計	1,128,000	735,640	745,030	759,080	※ 793,300	769,190	773,820	70.3

(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日最大給水量は 786,330m<sup>3</sup> (発生日12月31日)

## (2) 分賦基本水量と給水量

市名	水量 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 <sup>3</sup> 163,106,455	m <sup>3</sup> 78,253,960	m <sup>3</sup> 79,290,170	m <sup>3</sup> 157,544,130	% 96.6
尼崎市	59,409,955	21,612,100	20,599,800	42,211,900	71.1
西宮市	48,162,845	23,488,560	23,172,530	46,661,090	96.9
芦屋市	10,537,550	4,699,540	4,654,000	9,353,540	88.8
宝塚市	6,987,925	3,846,080	3,845,190	7,691,270	110.1
計	288,204,730	131,900,240	131,561,690	263,461,930	91.4

(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	20,188,297,000	9,581,656,911	10,582,662,102	20,164,319,013	23,977,987
営業収益	19,036,877,000	9,489,421,121	9,543,718,525	19,033,139,646	3,737,354
営業外収益	1,151,418,000	92,235,790	1,037,285,981	1,129,521,771	21,896,229
特別利益	2,000	0	1,657,596	1,657,596	△ 1,655,596

## 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	17,661,700,000	3,385,448,482	13,506,287,477	16,891,735,959	769,964,041
営業費用	15,961,177,000	2,994,442,404	12,214,880,576	15,209,322,980	751,854,020
営業外費用	1,695,518,000	391,006,078	1,290,758,851	1,681,764,929	13,753,071
特別損失	5,000	0	648,050	648,050	△ 643,050
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	916,340,000	7,117,000	506,994,265	514,111,265	402,228,735
企 業 債	850,000,000	0	446,000,000	446,000,000	404,000,000
出 資 金	14,309,000	7,117,000	7,192,000	14,309,000	0
国庫補助金	52,027,000	0	52,027,000	52,027,000	0
固定資産売却代金	2,000	0	783,200	783,200	△ 781,200
工事負担金	1,000	0	0	0	1,000
その他資本収入	1,000	0	992,065	992,065	△ 991,065

## 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	9,272,727,000	3,252,333,293	4,943,315,182	8,195,648,475	1,077,078,525
建設改良費	4,326,017,000	544,342,512	2,704,604,124	3,248,946,636	1,077,070,364
企業債償還金	4,400,750,000	2,186,638,938	2,214,104,663	4,400,743,601	6,399
投資	500,001,000	500,000,000	0	500,000,000	1,000
水利負担金	42,928,000	21,351,843	21,575,937	42,927,780	220
国庫補助金返還金	3,031,000	0	3,030,458	3,030,458	542

## 3. 工事の状況

## (1) 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	469,006,000	173,600,300	209,143,409	382,743,709	86,262,291
浄水施設費	1,509,023,000	104,674,350	1,050,375,900	1,155,050,250	353,972,750
配水施設費	2,111,009,000	159,251,230	1,335,235,592	1,494,486,822	616,522,178
営業施設費	23,503,000	2,925,764	8,928,700	11,854,464	11,648,536
事 務 費	213,476,000	103,890,868	100,920,523	204,811,391	8,664,609
計	4,326,017,000	544,342,512	2,704,604,124	3,248,946,636	1,077,070,364

## (2) 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	168,629,000	4,847,243	119,323,456	124,170,699	44,458,301
浄水施設補修	980,977,000	30,530,110	930,144,628	960,674,738	20,302,262
配水施設補修	409,414,000	17,620,367	344,280,475	361,900,842	47,513,158
営業施設補修	55,157,000	4,691,418	42,459,095	47,150,513	8,006,487
計	1,614,177,000	57,689,138	1,436,207,654	1,493,896,792	120,280,208