

# 令和4年度下半期 業務状況書

大阪広域水道企業団

## 水道事業会計(水道用水供給事業)

### ■ 事業の概況

水道用水供給事業では、大阪市を除く府内 42 市町村の水需要に応えるため、淀川を水源として、水道用水の供給を行っています。

大阪広域水道企業団将来構想に掲げる目標を実現するため、施設整備マスタープランを踏まえた具体的な実行計画として経営戦略 2020-2029 を策定し、老朽化施設の更新・耐震化とあわせて、水需要に見合った施設規模への適正化、新たな水処理課題に対応した施設更新、地震や事故等の危機管理対策の強化及び施設の機能向上に取り組んでいます。

### ・ 業 務 量

当期における給水状況は、次のとおりです。

#### 給 水 状 況 ( 下 半 期 )

年 度	給 水 量 (m <sup>3</sup> )	受 水 市 町 村
令和 3	253,770,376	32 市 9 町 1 村
令和 4	249,608,456	32 市 9 町 1 村

なお、過去 5 年間 (令和 4 年度を含む。) における給水状況は、次のとおりです。

#### 年度別給水状況

年 度	年間給水量 (m <sup>3</sup> )
平成 30	514,605,961
令和 元	508,962,086
2	517,748,417
3	509,673,249
4	502,518,266

#### 1日最大給水状況

年 度	1日最大給水量 (m <sup>3</sup> )
平成 30	1,553,277
令和 元	1,501,872
2	1,509,056
3	1,482,993
4	1,490,549

#### 最大給水日における受水市町村の給水状況

(単位 : m<sup>3</sup>)

年 度	企 業 団 の 給 水 量		受水市町村の自己水等 (自己水+その他水)		合 計
平成 30	1,553,277	(75)	504,463	(21)	2,057,740
令和 元	1,501,872	(77)	448,547	(25)	1,950,419
2	1,509,056	(75)	495,157	(23)	2,004,213
3	1,482,993	(77)	455,543	(23)	1,938,536
4	1,490,549	(76)	463,461	(24)	1,954,010

(注) ( ) 内の数字は、合計給水量に対する百分比を示す。

・ 施設の状況

(ア) 浄水場

浄水場名	敷地面積 (m <sup>2</sup> )	能力 (m <sup>3</sup> /日)
村野浄水場	359,435	1,797,000
庭窪浄水場	58,979	203,000
三島浄水場	69,617	330,000

(イ) 管路総延長 607,817m

・ 施設の新設及び改良

当期に施工した主なものは、次のとおりです。

施設区分	名称 (場所)	内 容
浄水施設	村野浄水場	平面系高度浄水処理棟揚水ポンプ電気設備改良工事
	万博公園浄水施設	高圧電気設備改良工事
送水施設	北部水道事業所管内	送水管布設工事 (庭窪万博系統連絡管・摂津市ほか)
	藤井寺ポンプ場	ポンプ設備改良工事
	南部水道事業所管内	送水管更新工事 (5 拡南部幹線・堺市) 1 工区
	送水管理センターほか	伝送システム更新工事

## ■ 経理の状況

令和5年3月31日における経理の状況は、次のとおりです。

区 分	予算現額 (千円)	決算額 (千円)			執行率 (%)	(B)の構成比
	(A)	4.4.1 ~ 4.9.30	4.10.1 ~ 5.3.31	計 (B)	(B)/(A)	
営業収益	40,891,725	20,030,772	20,085,347	40,116,119	98.1	93.6
営業外収益	2,494,683	77,938	2,409,951	2,487,889	99.7	5.8
特別利益	202,546	1	238,431	238,432	117.7	0.6
水道用水供給事業収益計	43,588,954	20,108,711	22,733,729	42,842,440	98.3	100.0
営業費用	39,942,670	6,155,742	30,700,481	36,856,223	92.3	93.0
営業外費用	3,212,301	743,910	2,019,329	2,763,239	86.0	7.0
予備費	200,000	0	0	0	0.0	0.0
水道用水供給事業費用計	43,354,971	6,899,652	32,719,810	39,619,462	91.4	100.0
企業債	7,100,000	0	4,500,000	4,500,000	63.4	84.7
国庫補助金等	771,147	0	680,062	680,062	88.2	12.8
工事負担金	19,541	1,056	16,607	17,663	90.4	0.3
共同設備負担金	11,000	0	21,739	21,739	197.6	0.4
固定資産売却代金	58,717	0	59,077	59,077	100.6	1.1
建設受託工事収入	5,830	0	0	0	0.0	0.0
その他負担金	39,600	0	31,800	31,800	80.3	0.6
水道用水供給事業資本的収入計	8,005,835	1,056	5,309,285	5,310,341	66.3	100.0
建設改良費	11,739,664	1,275,650	9,048,067	10,323,717	87.9	50.4
企業債償還金	9,994,877	6,178,151	3,704,181	9,882,332	98.9	48.3
長期貸付金	60,000	0	60,000	60,000	100.0	0.3
基金組入金	155,691	155,350	0	155,350	99.8	0.8
国庫返納金	55,770	0	55,769	55,769	100.0	0.3
水道用水供給事業資本的支出計	22,006,002	7,609,151	12,868,017	20,477,168	93.1	100.0

## ■ 資産、企業債及び一時借入金の現在高

令和5年3月31日現在の資産、企業債及び一時借入金の現在高は、次のとおりです。

(単位:百万円)

資 産	企 業 債	一 時 借 入 金
358,499	98,164	—

## 水道事業会計（市町村域水道事業）

### ■ 事業の概況

市町村域水道事業では、平成29年度から四條畷市・太子町・千早赤阪村、令和元年度から泉南市・阪南市・豊能町・忠岡町・田尻町・岬町、令和3年度から藤井寺市・大阪狭山市・熊取町・河南町のご家庭等に水道水の供給を行っています。

### ・業務量

当期における給水状況は、次のとおりです。

#### 上水道給水状況（下半期）

（単位：m<sup>3</sup>、人、戸）

事業名	下半期配水量	給水人口	給水戸数
藤井寺	3,306,959	64,171	26,304
泉南	3,531,234	58,971	25,588
四條畷	2,861,561	54,654	24,977
大阪狭山	3,000,440	58,113	27,324
阪南	2,782,952	51,208	22,418
豊能	882,487	18,367	8,004
忠岡	1,030,878	16,649	7,966
熊取	2,285,766	42,836	18,306
田尻	603,922	8,482	4,027
岬	1,122,161	14,697	7,433
太子	660,624	12,933	4,978
河南	851,732	14,931	6,157
千早赤阪	349,112	4,818	2,350

・施設の新設及び改良

当期に施工した主なものは、次のとおりです。

事業名	施設区分	名称（場所）	内容
藤井寺	配水施設	藤井寺市内	配水管布設替工事
泉南	配水施設	中央配水場	配水池更新工事
四條畷	配水施設	四條畷市内	配水管布設替工事
大阪狭山	送水施設	大阪狭山市内	送水管布設工事
阪南	配水施設	阪南市内	配水管布設替工事
豊能	配水施設	豊能町内	配水管布設替工事
忠岡	配水施設	忠岡町内	配水管布設替工事
熊取	配水施設	希望が丘受水・配水場	配水池更新工事
田尻	配水施設	田尻町内	配水管布設工事
岬	配水施設	岬町内	配水管布設替工事
太子	配水施設	太子町内	配水管布設替工事
河南	配水施設	河南町内	配水管布設替工事
千早赤阪	送水施設 配水施設	千早赤阪村内	設計整備事業

## ■ 経理の状況

令和5年3月31日における経理の状況は、次のとおりです。

### (1) 藤井寺水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4.4.1~4.9.30	4.10.1~5.3.31	計(B)	
	(A)			(B)	(B)/(A) %
収益的収入	1,503,197	660,559	789,512	1,450,071	96.5
収益的支出	1,400,039	330,031	896,674	1,226,705	87.6
資本的収入	257,544	0	203,358	203,358	79.0
資本的支出	703,962	104,144	404,713	508,857	72.3

### (2) 泉南水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4.4.1~4.9.30	4.10.1~5.3.31	計(B)	
	(A)			(B)	(B)/(A) %
収益的収入	1,698,691	647,320	1,027,981	1,675,301	98.6
収益的支出	1,620,364	400,820	1,082,159	1,482,979	91.5
資本的収入	730,382	4	248,199	248,203	34.0
資本的支出	1,178,124	136,950	464,315	601,265	51.0

### (3) 四條畷水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4.4.1~4.9.30	4.10.1~5.3.31	計(B)	
	(A)			(B)	(B)/(A) %
収益的収入	1,272,943	544,468	708,824	1,253,292	98.5
収益的支出	1,256,865	322,746	864,020	1,186,766	94.4
資本的収入	218,076	3,540	141,071	144,611	66.3
資本的支出	487,488	114,928	291,998	406,926	83.5

### (4) 大阪狭山水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4.4.1~4.9.30	4.10.1~5.3.31	計(B)	
	(A)			(B)	(B)/(A) %
収益的収入	1,313,776	574,280	705,411	1,279,691	97.4
収益的支出	1,226,218	364,386	774,381	1,138,767	92.9
資本的収入	353,813	22,645	235,550	258,195	73.0
資本的支出	660,335	51,066	556,492	607,558	92.0

## (5) 阪南水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	1,242,779	520,526	668,506	1,189,032	95.7
収益の支出	1,223,643	322,659	818,861	1,141,520	93.3
資本の収入	547,678	0	267,236	267,236	48.8
資本の支出	849,719	95,253	442,048	537,301	63.2

## (6) 豊能水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	674,880	270,377	398,640	669,017	99.1
収益の支出	754,987	144,886	537,039	681,925	90.3
資本の収入	126,761	293	92,579	92,872	73.3
資本の支出	331,842	126,440	152,640	279,080	84.1

## (7) 忠岡水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	343,487	152,870	186,107	338,977	98.7
収益の支出	341,337	98,111	185,254	283,365	83.0
資本の収入	100,322	0	74,224	74,224	74.0
資本の支出	162,505	38,723	98,000	136,723	84.1

## (8) 熊取水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	1,083,390	424,735	648,712	1,073,447	99.1
収益の支出	1,023,219	243,223	711,484	954,707	93.3
資本の収入	851,474	37,958	735,082	773,040	90.8
資本の支出	1,095,758	170,480	840,082	1,010,562	92.2

## (9) 田尻水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	279,936	70,032	195,594	265,626	94.9
収益の支出	265,866	63,523	170,875	234,398	88.2
資本の収入	235,411	0	137,786	137,786	58.5
資本の支出	413,601	7,997	168,771	176,768	42.7



## (10) 岬水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	505,213	205,465	271,498	476,963	94.4
収益の支出	494,722	127,127	341,550	468,677	94.7
資本の収入	433,720	0	224,283	224,283	51.7
資本の支出	524,114	98,301	235,828	334,129	63.8

## (11) 太子水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	286,697	122,586	153,570	276,156	96.3
収益の支出	286,683	58,216	197,035	255,251	89.0
資本の収入	39,087	0	27,867	27,867	71.3
資本の支出	209,066	19,836	117,002	136,838	65.5

## (12) 河南水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	455,421	164,023	278,390	442,413	97.1
収益の支出	439,158	111,632	296,169	407,801	92.9
資本の収入	35,158	0	41,231	41,231	117.3
資本の支出	167,264	34,525	121,942	156,467	93.5

## (13) 千早赤阪水道事業

(単位:千円)

区 分	予算現額	執行額			執行率
		4. 4. 1~4. 9. 30	4. 10. 1~5. 3. 31	計(B)	
	(A)				
収益の収入	228,376	65,949	159,928	225,877	98.9
収益の支出	244,551	47,762	172,166	219,928	89.9
資本の収入	185,273	1,146	93,880	95,026	51.3
資本の支出	226,130	32,875	130,251	163,126	72.1

## ■ 資産、企業債及び一時借入金の現在高

令和5年3月31日現在の資産、企業債及び一時借入金の現在高は、次のとおりです。  
(単位 百万円)

事業名	資産	企業債	一時借入金
藤井寺	12,044	2,730	—
泉南	11,863	2,248	—
四條畷	7,392	2,129	—
大阪狭山	9,356	2,014	—
阪南	9,471	2,196	—
豊能	4,899	1,756	—
忠岡	1,365	417	—
熊取	9,320	1,572	—
田尻	1,973	187	—
岬	2,953	622	—
太子	3,121	130	—
河南	4,344	346	—
千早赤阪	2,059	555	—

## 工業用水道事業会計

### ■ 事業の概況

工業用水道事業では、産業基盤を整備するとともに地盤沈下を防止するため、北大阪地域、東大阪地域、堺・泉北臨海工業地帯及び泉州地域の事業所に工業用水の供給を行っています。

大阪広域水道企業団将来構想に掲げる目標を実現するため、施設整備マスタープランを踏まえた具体的な実行計画として経営戦略 2020-2029 を策定し、老朽化施設の更新とあわせて、水需要に見合った施設規模への適正化、地震や事故等の危機管理対策の強化及び施設の機能向上に取り組んでいます。

### ・ 業 務 量

当期における給水状況は、次のとおりです。

#### 給水状況（下半期）

年 度	調 定 水 量 (m <sup>3</sup> )	受 水 事 業 所 数
令和 3	77,130,779	413
令和 4	70,980,126	413

(注) 受水事業所数は3月末現在の数である。

なお、過去5年間（令和4年度を含む。）における給水状況は、次のとおりです。

#### 年度別給水状況

年 度	基本使用水量 (m <sup>3</sup> /日)	調 定 水 量 (m <sup>3</sup> /年)	受水事業所数
平成 30	459,724	172,303,843	426
令和 元	458,763	171,972,240	428
2	454,881	171,145,713	425
3	406,354	162,416,799	421
4	381,603	147,604,126	419

(注) 基本使用水量は年度末水量、受水事業所数は延数である。

#### 市町村別給水状況

区 域	受水事業所数	基本使用水量 (m <sup>3</sup> /日)	区 域	受水事業所数	基本使用水量 (m <sup>3</sup> /日)
豊中市	13	3,041	堺市	95	180,955
吹田市	21	16,400	高石市	17	92,921
茨木市	13	4,287	和泉市	1	523
高槻市	16	9,913	泉大津市	30	10,884
摂津市	7	8,255	忠岡町	10	3,172
守口市	4	1,121	岸和田市	30	7,905
門真市	8	3,154	貝塚市	28	6,789
寝屋川市	11	2,146	泉佐野市	18	4,402
大東市	5	798	田尻町	3	429
東大阪市	50	11,884	泉南市	8	1,040
八尾市	23	10,394	大阪市	1	390
柏原市	1	800	合計	413	381,603

・ 施設 の 状 況

(ア) 浄 水 場

浄 水 場 名	敷 地 面 積 (㎡)	能 力 (m <sup>3</sup> /日)
大 庭 浄 水 場	71,890	600,000
三 島 浄 水 場	26,653	200,000

(イ) 管路総延長 518,374m

・ 施設 の 新 設 及 び 改 良

当期に施工した主なものは、次のとおりです。

施 設 区 分	名 称 ( 場 所 )	内 容
浄 水 施 設	大 庭 浄 水 場	調整池及び配水ポンプ棟更新工事
配 水 施 設	北部水道事業所管内	配水管布設工事 (茨木正雀連絡管・摂津市ほか)
	八 尾 ポ ン プ 場	ポンプ設備改良工事
	南部水道事業所管内	配水管布設工事 (バイパス・堺市ほか) 2工区
	送水管理センターほか	伝送設備改良工事

## ■ 経理の状況

令和5年3月31日における経理の状況は、次のとおりです。

区 分	予算現額 (千円)	決算額 (千円)			執行率 (%)	(B)の構成比
	(A)	4.4.1 ~ 4.9.30	4.10.1 ~ 5.3.31	計 (B)	(B)/(A)	
営業収益	6,461,135	3,167,614	3,219,676	6,387,290	98.9	85.4
営業外収益	616,326	1,756	783,471	785,227	127.4	10.5
特別利益	230,515	18,228	288,755	306,983	133.2	4.1
工業用水道事業収益計	7,307,976	3,187,598	4,291,902	7,479,500	102.3	100.0
営業費用	6,679,879	1,124,133	4,857,636	5,981,769	89.5	95.9
営業外費用	266,057	115,993	136,122	252,115	94.8	4.1
特別損失	1,050	0	1,049	1,049	99.9	0.0
予備費	70,000	0	0	0	0.0	0.0
工業用水道事業費用計	7,016,986	1,240,126	4,994,807	6,234,933	88.9	100.0
企業債	3,200,000	0	3,106,000	3,106,000	97.1	57.8
工事負担金	39,259	21,331	2,920	24,251	61.8	0.4
共同施設工事負担金	328,082	0	19,009	19,009	5.8	0.4
国庫補助金等	224,900	0	224,900	224,900	100.0	4.2
投資有価証券償還金	2,000,000	0	2,000,000	2,000,000	100.0	37.2
工業用水道事業資本的収入計	5,792,241	21,331	5,352,829	5,374,160	92.8	100.0
建設改良費	9,741,564	273,764	6,963,389	7,237,153	74.3	85.6
企業債償還金	1,288,351	607,589	606,273	1,213,862	94.2	14.4
工業用水道事業資本的支出計	11,029,915	881,353	7,569,662	8,451,015	76.6	100.0

## ■ 資産、企業債及び一時借入金の現在高

令和5年3月31日現在の資産、企業債及び一時借入金の現在高は、次のとおりです。

(単位:百万円)

資 産	企 業 債	一 時 借 入 金
92,474	20,120	—