

電気・ガス・上下水道

電気・ガス・上下水道

1 電気 の 契 約 口 数

(単位:口)

年 度	総 数	電 灯	電 力	その他
平成27年度	68,453	63,841	4,455	157
28	…	…	…	…
29	…	…	…	…
30	…	…	…	…
令和元年度	…	…	…	…
2	…	…	…	…

資料:関西電力㈱神戸支店

注)「電灯」とは、定額電灯、従量電灯、公衆街路灯、時間帯別電灯等をいう。

注)「電力」とは、低圧一般、低圧季時別等をいう。

注)「その他」とは、臨時的なもの(臨時電灯)

注)電力自由化部分については非公表

注)平成28年度から電力自由化に伴い非公表

2 使 用 電 力 量

(単位:使用電力量1,000KWH)

年 度	総 数	電 灯	電 力	その他
平成27年度	245,950	224,993	20,172	786
28	…	…	…	…
29	…	…	…	…
30	…	…	…	…
令和元年度	…	…	…	…
2	…	…	…	…

資料:関西電力㈱神戸支店

注)四捨五入の関係で、計が合致しない場合がある。

注)「電灯」とは、定額電灯、従量電灯、公衆街路灯、時間帯別電灯等をいう。

注)「電力」とは、低圧一般、低圧季時別等をいう。

注)「その他」とは、臨時的なもの(臨時電灯)

注)電力自由化部分については非公表

注)平成28年度から電力自由化に伴い非公表

3 ガス 需 要 状 況

(単位:m³)

年 度	総 数	家庭用	業 務 用			
			医療用	商業用	工業用	公 用
契 約 件 数						
平成28年度	23,010	22,572		438		
29	22,276	21,864		412		
30	21,333	20,940		393		
令和元年度	…	…		…		
2	…	…		…		
消 費 量						
28	25,569,632	11,361,640		14,207,992		
29	26,732,302	11,884,951		14,847,351		
30	24,605,372	10,666,741		13,938,631		
令和元年度	…	…		…		
2	…	…		…		

資料:大阪ガス(株)リビング事業部計画部

注)標準熱量は約10,750kcal/m³である。

注)平成28年度からガス小売全面自由化に伴い「家庭用」と「それ以外」に表記を変更

注)令和元年度からガス小売全面自由化の進展に伴い非公表

4 上水道の概況

項目・(単位)	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
総人口 1)	110,397	109,072	107,744	106,691	105,949
給水人口 1)	109,704	108,389	107,052	106,098	105,330
給水戸数 1)	46,578	46,576	46,586	46,861	47,198
普及率 (%) 1)	99.37	99.37	99.36	99.44	99.42
給水装置数(個) 1)	34,842	35,082	35,242	35,335	35,422
配水管等総延長(m)	698,657	698,908	699,273	700,016	700,124
配水量 (m ³)					
総量	12,696,749	12,416,349	12,231,423	12,140,524	11,740,860
一日平均	34,691	34,017	33,511	33,262	32,167
一日一人平均	0.316	0.314	0.313	0.314	0.305
一日最大	43,665	36,900	43,845	38,268	36,638
一日最小	29,860	30,459	22,441	29,208	27,769
有収水量 (m ³)					
総量	11,701,621	11,502,455	11,698,003	11,496,358	11,366,152
一日平均	31,972	31,514	32,049	31,497	31,140
一日一人平均	0.291	0.291	0.299	0.297	0.296
有収率 (%)	92.2	92.6	95.6	94.7	96.8

資料:市上下水道部

注 1)は年度末現在である。

5 上水道施設の状況

(令和7年3月末現在)

区分	古城浄水場 (武庫川)	高平浄水場 (浅井戸)	母子浄水場 (勝合谷池)	兵庫 県 三田 浄水場 (武庫川)	合 計
創設年月日	昭和12.11.1	平成4.8.30	昭和63.6.2	昭和61.5.16 (給水開始)※	
給水能力(m ³ /日)	10,000	1,025	110	37,670	48,805

資料:市上下水道部

※三田浄水場の施設能力92,000(m³/日)(うち、三田市への計画水量37,670(m³/日))

6 専 用 水 道

年 度	給水人口	施設数	原水の種別				給水能力 ($\text{m}^3/\text{日}$)
			表	伏	深	その他	
平成28年度	257	1	…	…	…	…	164
29	257	1	…	…	…	…	164
30	257	1	…	…	…	…	164
令和元年度	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—

資料:市上下水道部

注)原水の種別の項中、「表」とあるのは表流水、「伏」とあるのは伏流水、「深」とあるのは深井戸水を表す。
令和元年度で施設廃止

7 特 設 水 道

年 度	施設数	飲料水供給 対象者数	居住に必要な水の 供給を受ける者の数	現在給水量(m^3)	
				1日平均	1日最大
令和2年度	4	1,200	—	311	542
3	4	1,200	—	311	542
4	4	1,200	—	311	542
5	4	1,200	—	311	542
6	4	1,200	—	311	542

資料:市上下水道部

8 生 活 排 水 処 理 率

(単位:人、%)

年 度	全市人口 A	公共下水 B	特環公共 下水C	農業集落 排水D	コミュニティ プラントE	合併処理 浄化槽F	生活排水処理率 B+C+D+E+F/A
令和2年度	110,397	90,370	6,870	4,819	2,473	5,340	99.5
3	109,072	89,396	7,689	4,612	1,499	5,281	99.5
4	107,744	88,482	7,547	4,600	1,512	5,042	99.5
5	106,691	87,772	7,437	4,500	1,485	4,950	99.5
6	105,949	87,427	7,265	4,388	1,457	4,890	99.5

資料:市上下水道部

9 下水道普及状況（面積普及率）

（単位：面積ha）

年 度	行政区域 面積A	市街化 区域 面積B	調整区域 (認可区域) 面積C	排水区域面積				処理区域面積	
				公 共		特 環		公 共	
				単年度D	累計E	単年度F	累計G	単年度H	累計I
令和2年度	21,032	1,861	898.2	2.6	1,747.5	—	854.2	2.6	1,747.5
3	21,032	1,861	898.2	—	1,747.5	39.9	894.1	—	1,747.5
4	21,032	1,861	900.8	0.7	1,748.2	5.0	899.2	0.7	1,748.2
5	21,032	1,861	900.8	-0.0	1,748.2	—	899.2	—	1,748.2
6	21,032	1,861	900.8	—	1,748.2	—	899.2	—	1,748.2

資料：市上下水道部

10 下水道普及状況（人口普及率）

（単位：人）

年 度	行政区域 人口A	市街化 区域 人口B	調整区域 (認可区域) 人口C	排水区域人口		水洗可能人口			
				公共D	特環E	公共F	特環H		
							うち水洗化G	うち水洗化I	
令和2年度	110,397	90,882	7,131	90,370	6,870	90,370	89,636	6,870	6,086
3	109,072	89,898	7,941	89,396	7,689	89,396	88,684	7,689	6,942
4	107,744	88,976	7,795	88,482	7,547	88,482	87,784	7,547	6,821
5	106,691	88,260	7,677	87,772	7,437	87,772	87,086	7,437	6,743
6	105,949	87,896	7,499	87,427	7,265	87,427	86,758	7,265	6,590

資料：市上下水道部

(水洗可能面積)		雨水排水面積		面積普及率 (%)					
特環				E+G/A	E/B	G/C	I+K/A	I/B	K/C
単年度J	累計K	単年度L	累計M						
—	854.2	9.0	1,547.3	12.4%	93.9%	95.1%	12.4%	93.9%	95.1%
39.9	894.1	—	1,547.3	12.6%	93.9%	99.5%	12.6%	93.9%	99.5%
5.0	899.2	—	1,547.3	12.6%	93.9%	99.8%	12.6%	93.9%	99.8%
—	899.2	—	1,547.3	12.6%	93.9%	99.8%	12.6%	93.9%	99.8%
—	899.2	—	1,547.3	12.6%	93.9%	99.8%	12.6%	93.9%	99.8%

雨水排除人口	人口普及率 (%)								
	D+E/A	D/B	E/C	F+H/A	F/B	H/C	G+I/A	G/B	I/C
75,122	88.1	99.4	96.3	88.1	99.4	96.3	86.7	98.6	85.3
74,740	89.0	99.4	96.8	89.0	99.4	96.8	87.7	98.6	87.4
73,076	89.1	99.4	96.8	89.1	99.4	96.8	87.8	98.7	87.5
73,378	89.2	99.4	96.9	89.2	99.4	96.9	87.9	98.7	87.8
73,076	89.4	99.5	96.9	89.4	99.5	96.9	88.1	98.7	87.9

11 下水道の計画決定

年 度	予定処理面積 (ha)	計画処理人口 (人)	下 水 道 施 設				
			下水管渠 延長 (m)A+B (幹線のみ)	雨水管渠 延長 (m)A (幹線のみ)	汚水管渠 延長 (m)B (幹線のみ)	ポンプ場 (ヶ所)	処理場 (ヶ所)
令和2年度	3,089	108,800	7,610	2,040	5,570	1	—
3	3,089	108,800	7,610	2,040	5,570	1	—
4	3,089	108,800	7,610	2,040	5,570	1	—
5	3,089	108,800	7,610	2,040	5,570	1	—
6	3,089	108,800	7,610	2,040	5,570	1	—

資料:市上下水道部

12 下水道使用料、受益者負担金
生活排水使用料、分担金

(単位:円)

年 度	下水道使用料	下水道受益者負担金	生活排水使用料	生活排水分担金
令和2年度	1,140,935,462	3,479,390	67,616,481	7,406,000
3	1,195,313,513	9,859,510	70,381,840	8,857,000
4	1,452,661,809	5,213,660	78,623,805	6,631,000
5	1,437,357,672	4,561,060	75,877,406	6,936,000
6	1,286,943,729	1,135,530	68,909,223	5,540,000

資料:市上下水道部

※令和6年度から税抜き、調定額表示に変更

13 下水道事業認可

年 度	予定処理面積 (ha)	計画処理人口 (人)	下 水 道 施 設			
			管渠延長(m) (主要な管渠)	ポンプ場 (ヶ所)	処理場 (ヶ所)	処理能力 m ³ /日
令和2年度	2,737.0	99,150	80,770	1	—	35,534
3	2,737.0	99,150	80,770	1	—	35,534
4	2,737.0	99,150	80,770	1	—	35,534
5	2,739.6	98,170	80,770	1	—	35,200
6	2,739.6	98,170	80,770	1	—	35,200

資料:市上下水道部