

9 電気・ガス及び上下水道

- 9-1 電力・電灯契約口数及び消費状況
- 9-2 都市ガス需要状況
- 9-3 上水道給水状況
- 9-4 上水道水源別給水状況
- 9-5 上水道使用量
- 9-6 下水道の普及状況
- 9-7 工業用水道の概況

1 土地及び
気象

2 人口

3 農林水産業

4 事業所

5 商業

6 工業

7 金融

8 建設及び
住宅

9 電気・ガス
及び上下水道

10 運輸及び
通信

11 物価及び
消費生活

12 労働及び
社会保障

13 保健及び
衛生

14 教育及び
文化

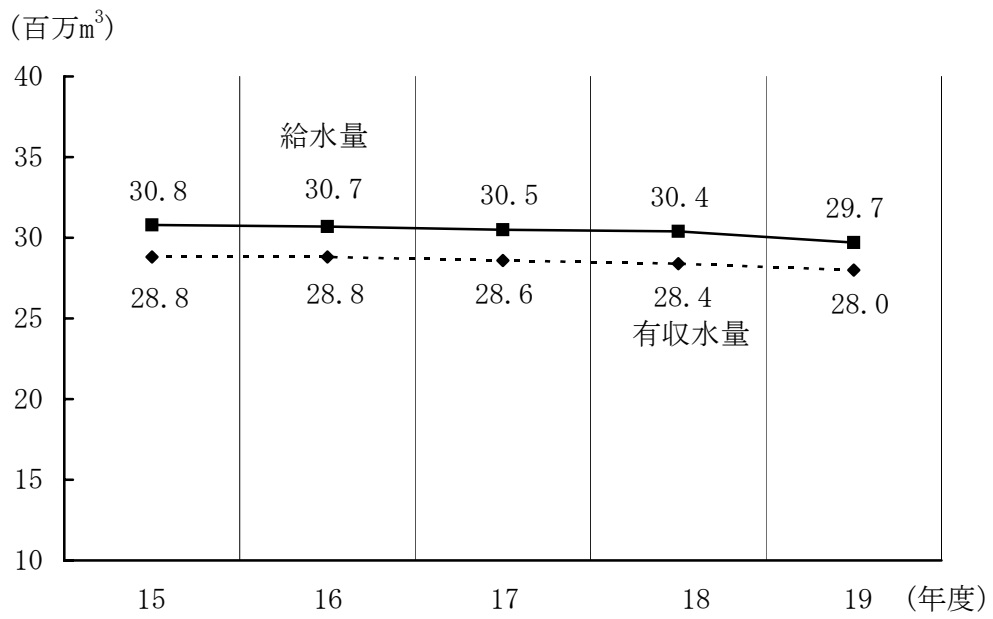
15 司法・警察
及び消防

16 財政

17 行政及び
選挙

付録

上水道給水量と有収水量の推移



資料：水道局

9-1 電力・電灯契約口数及び消費状況

電力	小口電力		大口電力		業務用電力		その他	
	口数	消費量	口数	消費量	口数	消費量	口数	消費量
15年度	8,498	158,588	48	322,934	644	254,467	3,763	19,419
16年度	8,390	162,099	50	557,471	656	276,401	3,602	18,611
17年度	8,197	151,933	51	513,525	661	288,444	3,436	17,933
18年度	7,719	55,480	-	-	-	-	3,242	14,661
19年度	7,666	55,789	-	-	-	-	3,038	13,681
電灯	定額電灯		従量電灯		大口電灯		臨時電灯	
	口数	消費量	口数	消費量	口数	消費量	口数	消費量
15年度	18,149	6,837	100,020	399,074	7,520	106,426	483	883
16年度	18,664	6,943	99,595	409,761	9,054	121,748	559	991
17年度	19,019	7,065	99,077	410,395	11,044	148,010	479	839
18年度	19,403	7,215	97,854	389,599	13,472	168,098	513	1,051
19年度	19,684	7,352	96,884	392,799	15,796	195,445	437	1,083

単位：千KWh

資料：関西電力株式会社加古川営業所

(注) 18年度より電力自由化分野（高圧供給以上）の数値は除く。

小口電力……低圧、高圧電力A

大口電力……高圧電力B、特別高圧電力

その他……臨時、農事用、深夜電力等

定額電灯……街路灯の定額制を含む。

大口電灯……従量電灯B、時間帯別電灯、
季節別時間帯別電灯

9-2 都市ガス需要状況

年度	総数	家庭用	医療用	商業用	工業用	公用
	需 要 戸 数					
15年度	41,946	40,438	162	1,136	70	140
16年度	42,957	41,426	168	1,146	73	144
17年度	44,196	42,609	184	1,177	79	147
18年度	45,352	43,727	186	1,201	81	157
19年度	46,040	44,380	194	1,219	81	166
	消 費 量					
15年度	63,828	15,676	2,266	8,070	35,827	1,990
16年度	65,130	15,448	2,637	8,492	36,542	2,012
17年度	66,347	16,249	2,909	8,686	36,427	2,076
18年度	63,998	16,478	3,092	6,898	35,582	1,946
19年度	51,492	16,737	3,189	6,035	23,658	1,875

単位：千m³

資料：大阪ガス株式会社 リビング事業部 計画部

(注) 45MJ(10,750kcal)/m³換算

9-3 上水道給水状況

年度	配水管 総延長(m)	給水区域内 人口(人)	給水人口		給水戸数 (戸)	給水量総量 (千m ³)	一日給水量		有収水量 (千m ³)	有収率 (%)
			実数(人)	普及率(%)			平均(m ³)	最大(m ³)		
15年度	950,369	260,275	252,642	97.1	88,663	30,806	84,170	95,890	28,797	93.5
16年度	972,235	260,248	254,564	97.8	90,443	30,670	84,026	97,340	28,793	93.9
17年度	987,558	260,077	254,966	98.0	91,887	30,464	83,464	96,406	28,638	94.0
18年度	1,004,815	260,537	256,261	98.4	92,461	30,361	83,180	98,469	28,352	93.4
19年度	1,019,029	261,173	256,917	98.4	94,049	29,736	81,246	92,289	28,073	94.4

資料：水道局

(注) 普及率(%) = 給水人口 ÷ 給水区域内人口 × 100

有収水量とは料金の収納を伴う給水量

有収率(%) = 有収水量 ÷ 給水量総量 × 100

9-4 上水道水源地別給水状況

年度	給水量総量	中津	大野	中西条	養老	東神吉	西部	県水受水
15年度	30,806,150	1,115,340	1,283,490	14,554,130	122,110	1,648,670	912,090	11,170,320
16年度	30,669,560	948,270	1,341,460	14,713,820	95,060	1,684,000	747,150	11,139,800
17年度	30,464,293	856,760	1,111,481	14,939,942	158,190	1,460,850	797,270	11,139,800
18年度	30,360,543	807,210	1,331,070	14,633,045	149,290	1,463,970	836,158	11,139,800
19年度	29,735,909	888,690	1,233,887	14,079,193	68,090	1,385,670	910,059	11,170,320

単位：m³

資料：水道局

9-5 上水道使用量

年度	総数	13 mm	20 mm	25 mm	40 mm	50 mm	75 mm	100 mm	150 mm	200 mm	300 mm
15年度	28,797	11,999	10,178	1,138	1,313	992	1,170	808	156	10	1,033
16年度	28,793	11,841	10,343	1,129	1,319	1,025	1,161	811	151	14	999
17年度	28,638	11,634	10,511	1,101	1,326	1,001	1,068	796	159	9	1,033
18年度	28,352	11,369	10,700	1,085	1,323	974	1,004	742	139	8	1,008
19年度	28,073	11,145	10,895	1,081	1,307	965	940	653	128	11	948

単位：千m³

資料：水道局

9-6 下水道の普及状況

年 度	行 政 区 域		処 理 区 域		水洗化 人 口	普及率 B/A(%)
	面積(ha)	人口(A)	面積(ha)	人口(B)		
15年度	13,851	266,176	3,164	211,809	188,485	79.6
16年度	13,851	266,216	3,237	215,747	194,970	81.0
17年度	13,851	265,992	3,303	219,236	203,152	82.4
18年度	13,851	266,148	3,363	223,158	207,707	83.8
19年度	13,851	266,513	3,419	226,305	211,282	84.9

資料：下水道経営課

9-7 工業用水道の概況

年次	工業用水 使用事業所	配水量			
		総量	1日平均	1日最大	1日最小
16年	4	36,146,566	98,761	99,511	93,950
17年	4	37,253,528	101,786	112,884	86,521
18年	4	38,345,392	104,391	108,950	95,058
19年	4	39,897,357	109,308	125,624	100,226
20年	4	39,622,220	108,554	120,899	87,908

単位：m³

資料：兵庫県企業庁東播磨利水事務所