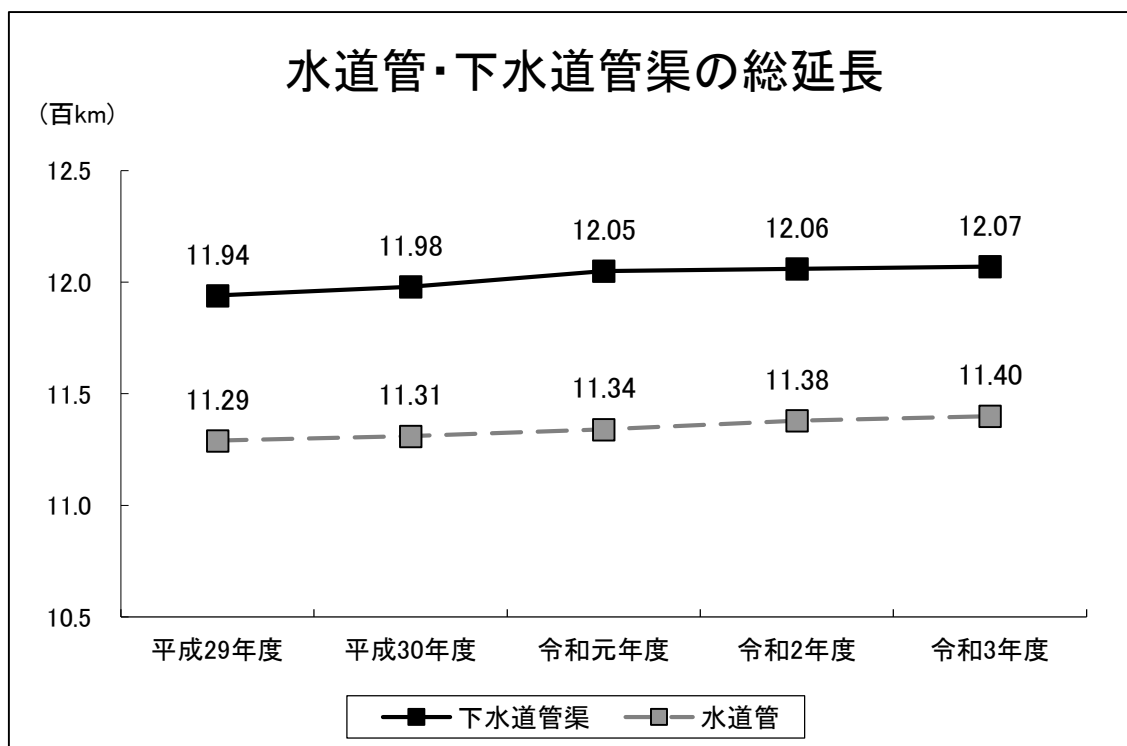
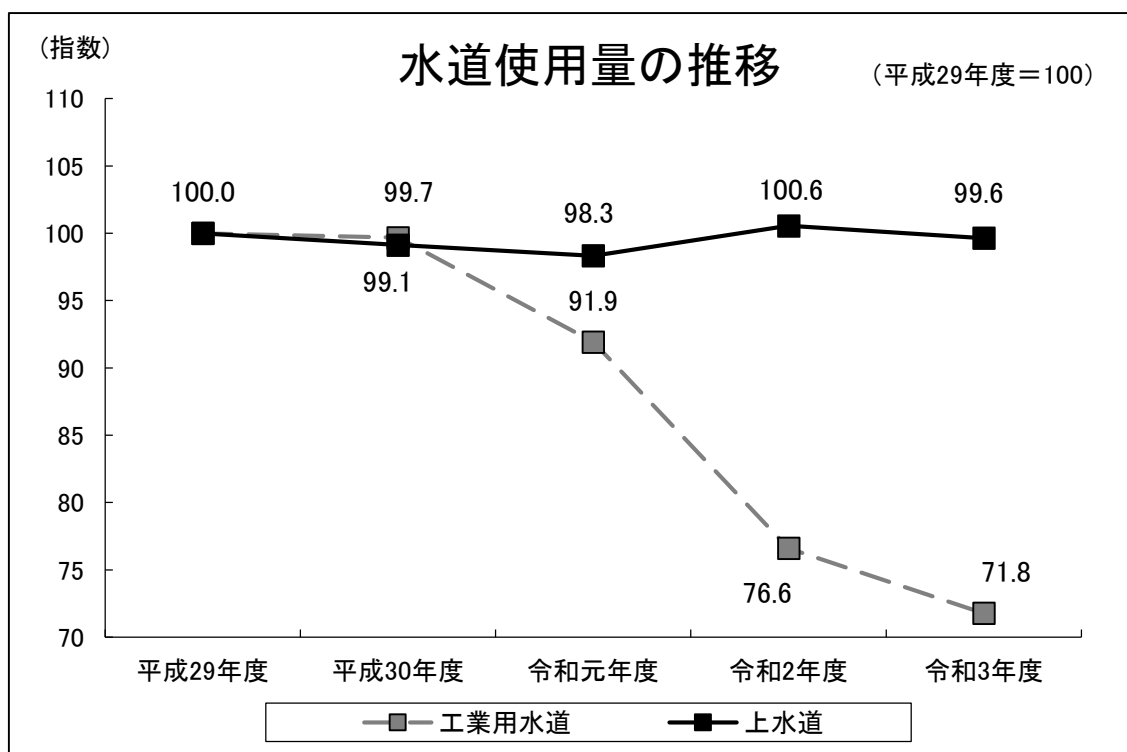


5 ガス及び水道



5-1 ガスの需要状況

本表は、大阪ガス(株)におけるガスの需要状況を表したものである。
 平成29年4月以降、都市ガスの小売全面自由化が開始されたが、他ガス事業所における需要分は含まれていない。
 平成31年度以降各数値の把握が困難になったため、平成30年度分をもって更新を終了する。

(単位：戸 1,000 m³)

年 度	総 数 a)	家 庭 用	家 庭 用 以 外 b)				
			総 数 a)	工 業 用	公 用	医 療 用	商 業 用
			戸 数 c)				
平成26年度	220,548	212,483	8,065	362	999	645	6,059
27	220,869	212,713	8,156	369	1,036	661	6,090
28	194,586	188,818	5,768	…	…	…	…
29	186,077	180,455	5,622	…	…	…	…
30	173,338	168,011	5,327	…	…	…	…
			販 売 量				
平成26年度	139,030	73,635	65,395	33,112	6,466	9,283	16,534
27	134,468	70,164	64,304	32,492	6,423	9,400	15,989
28	136,747	70,780	65,967	…	…	…	…
29	133,485	72,721	60,764	…	…	…	…
30	118,999	63,838	55,162	…	…	…	…

注 a) 平成28年度以降、他ガス事業者向けが含まれていない。

b) 平成28年度以降、内訳は公表されていない。

c) 平成28年度より戸数は取付メーター数からガス販売の契約件数へ変更。各年度末現在の数値である。

資料 大阪ガス(株)

5-2 ガス管の状況

(各年末現在 単位：m)

年 次	総 数	本 管	支 管
平成29年	1,369,444	621,509	747,935
30	1,371,061	621,856	749,205
令和元年	1,373,825	623,569	750,256
2	1,376,803	625,367	751,436
3	1,378,103	626,065	752,038

資料 大阪ガスネットワーク(株)

5 ガス及び水道

5-3 上水道の概況

区 分	単位	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
総人口 a)	人	487,207	486,768	486,799	486,696	483,537
給水人口	人	487,094	486,655	486,686	486,583	483,424
給水戸数	戸	232,537	234,015	235,772	237,931	239,706
普及率 b)	%	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
給水装置数	個	111,964	113,636	115,264	117,174	118,867
配水管総延長	m	1,129,278	1,130,625	1,133,794	1,138,308	1,139,593
配水量	m ³	54,245,070	53,947,950	53,655,041	54,397,469	53,814,342
自己水源	m ³	2,485,060	2,233,230	2,229,480	3,015,480	2,849,330
阪神水道受水	m ³	47,289,640	47,244,020	47,036,470	47,003,980	46,587,190
その他の水源からの受水	m ³	4,470,370	4,470,700	4,389,091	4,378,009	4,377,822
一日平均	m ³	148,617	147,803	146,598	149,034	147,437
一人一日平均	ℓ	305	304	301	306	305
一日最大	m ³	159,200	160,750	156,893	161,636	154,857
一日最小	m ³	129,310	129,340	129,690	134,934	132,462
有収水量	m ³	51,112,179	50,665,153	50,258,919	51,394,128	50,928,758
家事用	m ³	43,588,940	43,247,946	43,049,156	44,901,714	44,314,621
公用	m ³	3,538,213	3,457,488	3,420,302	3,097,866	3,236,272
事業用	m ³	3,412,359	3,398,692	3,366,531	2,976,923	2,946,492
特殊用	m ³	379,545	404,083	355,688	351,405	358,238
公衆浴場用	m ³	73,618	68,069	66,090	64,637	71,653
特別給水	m ³	1,218	1,149	1,152	1,583	1,482
分水	m ³	118,286	87,726	-	-	-
有収率 c)	%	94.2	93.9	93.7	94.5	94.6

注 a) 総人口は、年度末現在の推計人口である。

b) 普及率=給水人口/総人口×100

c) 有収率=有収水量/配水量×100

資料 市上下水道局上下水道総務課

5-4 工業用水道の概況

(単位：水量 m³)

年 度	工業用水 使用事業所 a)	配 水 量	1日平均			給 水 施設数 b)	給 水 量
			1日平均	1日最大	1日最小		
平成29年度	51	5,170,247	14,165	17,262	8,711	52	5,085,732
30	51	5,151,229	14,113	17,148	7,101	52	5,068,853
令和元年度	53	4,733,823	12,934	16,291	7,836	54	4,675,115
2	51	3,903,002	10,693	13,555	6,834	52	3,895,848
3	51	3,667,155	10,047	13,678	6,531	52	3,650,604

注 a), b) 各年度末現在

資料 市上下水道局経営管理課

5-5 下水道の概況

(1) 全体計画

(各年度末現在)

年 度	予定処理面積 (ha)	計画処理人口 (人)	下 水 道 施 設		
			ポンプ場 (ヶ所)	浄化センター (ヶ所)	処理能力 (m ³ /日)
平成29年度	5,587	520,000	14	2	251,440
30	5,587	520,000	14	2	251,440
令和元年度	5,587	520,000	14	2	251,440
2	5,587	520,000	14	2	251,440
3	5,587	520,000	14	2	251,440

資料 市上下水道局下水計画課

(2) 事業計画

(各年度末現在)

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【現況値】 (m)	ポンプ場 (ヶ所)	浄化センター (ヶ所)	処理能力 (m ³ /日)
平成29年度	5,124	506,800	1,193,919	14	3	284,900
30	5,124	510,560	1,198,256	14	3	284,900
令和元年度	5,124	510,560	1,204,976	14	3	355,400
2	5,124	510,560	1,206,471	14	3	355,400
3	5,124	510,560	1,207,449	14	3	355,400

資料 市上下水道局下水計画課

(3) 普及状況 (面積普及率)

(各年度末現在 単位:面積 ha)

年 度	行政区域 面 積	事業計画 面 積 A	処理区域面積(水洗可能面積) a)		面積普及率(%) B/A
			単年度	累 計 B	
平成29年度	10,018	5,124	42.15	4,821.86	94.1
30	10,018	5,124	0.07	4,821.93	94.1
令和元年度	10,018	5,124	1.79	4,823.72	94.1
2	10,018	5,124	-	4,823.72	94.1
3	10,018	5,124	1.08	4,824.80	94.2

注 a) 処理区域とは、下水を終末処理場により処理することができる区域をいう。

資料 市上下水道局上下水道総務課

(4) 普及状況 (人口普及率)

(各年度末現在 単位:人)

年 度	推 計 人 口 A	処 理 区域内 人 口 B	水洗化 人 口 C	人口普及率(%)	水洗化率(%)
				B/A	C/B
平成29年度	487,207	486,899	485,727	99.9	99.8
30	486,768	486,480	485,368	99.9	99.8
令和元年度	486,799	486,543	485,478	99.9	99.8
2	486,696	486,434	485,443	99.9	99.8
3	483,537	483,257	482,319	99.9	99.8

資料 市上下水道局上下水道総務課

5 ガス及び水道

5-5 下水道の概況（続き）

(5) 下水道使用料, 受益者負担金

(各年度末現在 単位: 円)

年 度	下 水 道 使 用 料	受 益 者 負 担 金
平成29年度	5,887,292,999	3,086,693
30	5,863,589,535	2,078,632
令和元年度	5,837,727,748	2,451,741
2	5,844,163,909	1,646,650
3	5,761,509,278	2,555,886

資料 市上下水道局財務課