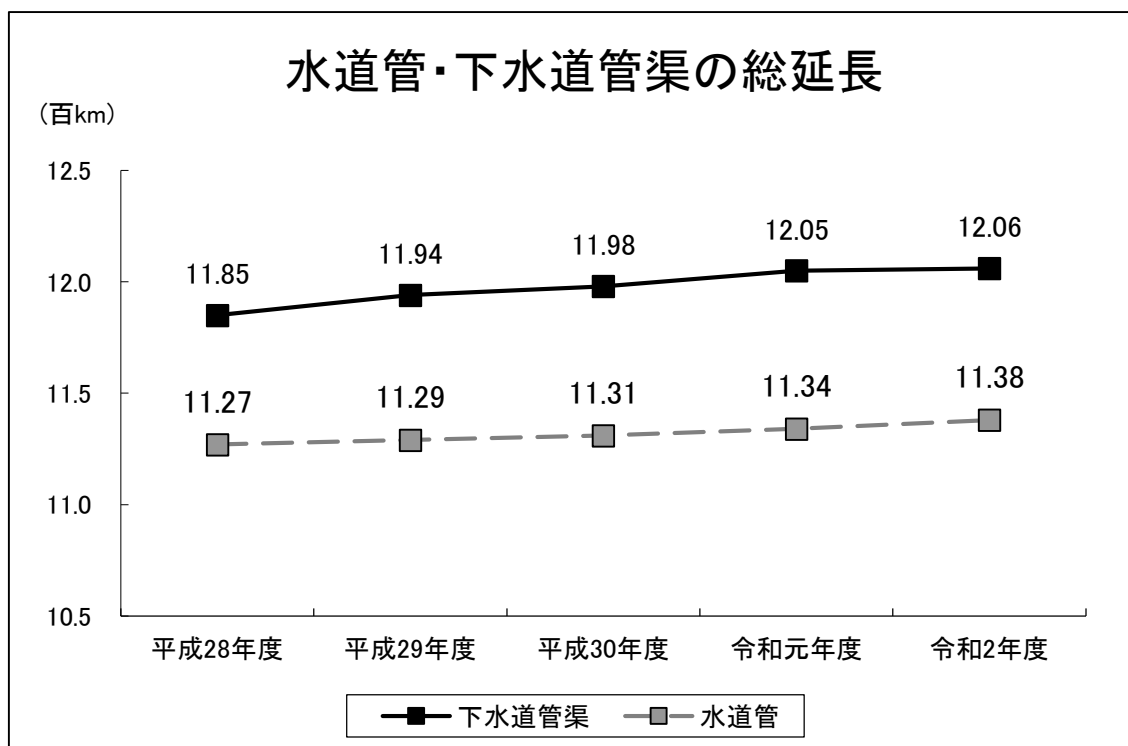
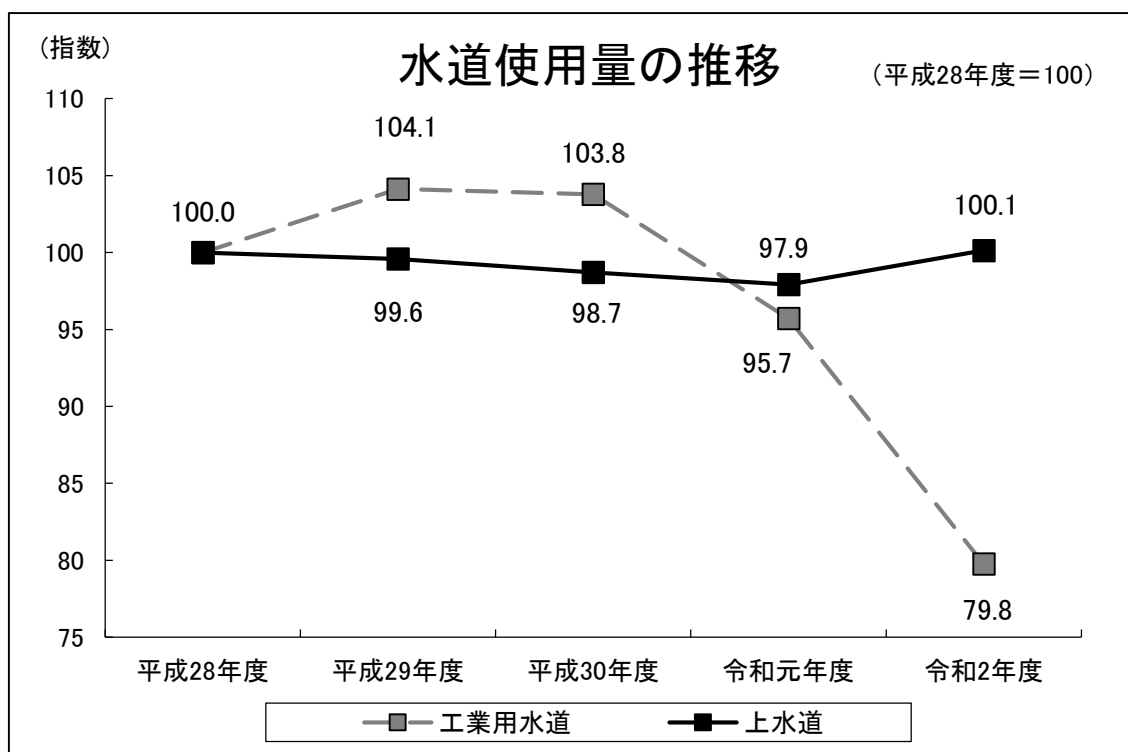


## 5 ガス及び水道



## 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 m<sup>3</sup>)

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		
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28年	1,364,663	619,488	745,175
29	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

資料 大阪ガス(株)

## 5 ガス及び水道

### 5-3 上水道の概況

区 分	単位	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
総人口 a)	人	488,080	487,207	486,768	486,799	486,696
給水人口	人	487,967	487,094	486,655	486,686	486,583
給水戸数	戸	230,933	232,537	234,015	235,772	237,931
普及率 b)	%	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
給水装置数	個	110,274	111,964	113,636	115,264	117,174
配水管総延長	m	1,126,842	1,129,278	1,130,625	1,133,794	1,138,308
配水量	m <sup>3</sup>	54,508,180	54,245,070	53,947,950	53,655,041	54,397,469
自己水源	m <sup>3</sup>	2,399,710	2,485,060	2,233,230	2,229,480	3,015,480
阪神水道受水	m <sup>3</sup>	47,637,410	47,289,640	47,244,020	47,036,470	47,003,980
その他の水源からの受水	m <sup>3</sup>	4,471,060	4,470,370	4,470,700	4,389,091	4,378,009
一日平均	m <sup>3</sup>	149,337	148,617	147,803	146,598	149,034
一人一日平均	ℓ	306	305	304	301	306
一日最大	m <sup>3</sup>	162,560	159,200	160,750	156,893	161,636
一日最小	m <sup>3</sup>	128,250	129,310	129,340	129,690	134,934
有収水量	m <sup>3</sup>	51,328,599	51,112,179	50,665,153	50,258,919	51,394,128
家事用	m <sup>3</sup>	43,695,609	43,588,940	43,247,946	43,049,156	44,901,714
公用	m <sup>3</sup>	3,609,516	3,538,213	3,457,488	3,420,302	3,097,866
事業用	m <sup>3</sup>	3,432,986	3,412,359	3,398,692	3,366,531	2,976,923
特殊用	m <sup>3</sup>	393,383	379,545	404,083	355,688	351,405
公衆浴場用	m <sup>3</sup>	72,414	73,618	68,069	66,090	64,637
特別給水	m <sup>3</sup>	955	1,218	1,149	1,152	1,583
分有水	m <sup>3</sup>	123,736	118,286	87,726	-	-
有収率 c)	%	94.2	94.2	93.9	93.7	94.5

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 m<sup>3</sup>)

年 度	工業用水 使用事業所 a)	配 水 量	配水量			給 水 施設数 b)	給 水 量
			1日平均	1日最大	1日最小		
平成28年度	51	4,987,870	13,665	22,171	8,296	52	4,884,281
29	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

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 <sup>3</sup> /日)
平成28年度	5,587	520,000	14	2	251,440
29	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

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 <sup>3</sup> /日)
平成28年度	5,124	506,800	1,185,464	14	3	284,900
29	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

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28年度	10,018	5,124	5.19	4,779.71	93.3
29	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

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(%)	
				B/A	C/B
平成28年度	488,080	487,790	486,606	99.9	99.8
29	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

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28年度	5,921,675,948	1,312,525
29	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	<b>5,844,163,909</b>	<b>1,646,650</b>

資料 市上下水道局財務課