

H-1 水道事業の推移

各年度末現在

区 分	平成27年度	28	29	30	平成31・令和元年度
総人口	342,163	342,154	342,088	342,695	343,550
総世帯数	144,143	145,381	146,696	148,544	150,703
給水人口	340,576	340,475	340,499	341,190	342,048
給水戸数	149,209	152,162	153,285	154,535	156,524
年間配水量 (m ³)	41,703,687	41,607,748	41,512,683	40,892,231	40,376,582
一日最大配水量 (m ³)	127,155	126,263	123,926	126,102	120,560
一日平均配水量 (m ³)	113,945	113,994	113,733	112,034	110,319
年間有収水量 (m ³)	38,924,620	39,294,838	39,140,852	38,828,156	38,378,708
一日平均有収水量 (m ³)	106,351	107,657	107,235	106,379	104,860
配水管総延長 (m)	1,455,229	1,460,416	1,474,221	1,489,027	1,497,405
消火栓数	5,767	5,767	5,793	5,833	5,858
給水収益 (千円)	5,313,489	5,363,858	6,217,956	6,259,471	6,174,030
総費用 (千円)	5,956,700	6,148,792	5,921,460	5,891,971	5,781,084
総収益 (千円)	6,566,027	6,698,657	7,390,973	7,522,328	7,361,351

資料：企業局企業総務部経営経理課、技術部水道ガス整備課

注) 簡易水道を含む。

H-2 配水量の状況

(単位：m³)

区 分	平成27年度	28	29	30	平成31・令和元年度
総 数	41,703,687	41,609,621	41,512,683	40,892,231	40,376,582
上水道計	41,659,477	41,595,781	41,512,683	40,892,231	40,376,582
比良	797,758	805,307	839,387	850,843	968,860
八屋戸	1,334,351	1,298,236	1,296,134	1,236,661	1,172,000
真野	10,365,240	10,474,850	10,378,050	10,160,810	10,076,920
柳が崎	11,060,820	10,778,520	10,703,870	10,591,390	10,316,460
膳所	9,122,680	9,200,230	9,373,860	9,451,650	9,449,870
新瀬田	8,822,860	8,884,950	8,784,490	8,490,750	8,288,460
藤尾	155,768	153,688	136,892	110,127	104,012
簡易水道	44,210	13,840	-	-	-

資料：企業局技術部水道ガス整備課

注1) 簡易水道は、坂下が平成27年12月、葛川は平成28年8月に上水道に統合されている。

2) 平成28年度の簡易水道の配水量は、給水収益に対応する有収水量である。

H-3 用途別給水の状況

区 分	平成27年度	28	29	30	平成31・令和元年度
総 数	149,209	152,162	153,285	154,535	156,524
戸数	149,209	152,162	153,285	154,535	156,524
給水量 (m ³)	38,924,620	39,294,838	39,140,852	38,828,156	38,378,708
家庭用	138,148	141,029	142,103	143,231	145,013
戸数	138,148	141,029	142,103	143,231	145,013
給水量 (m ³)	30,049,932	30,316,531	30,279,211	30,114,141	30,035,699
工業用	225	221	223	219	214
戸数	225	221	223	219	214
給水量 (m ³)	1,114,664	1,174,047	1,153,491	1,109,823	979,828
商業用	6,149	6,209	6,211	6,218	6,244
戸数	6,149	6,209	6,211	6,218	6,244
給水量 (m ³)	4,755,078	4,753,753	4,743,100	4,614,535	4,513,188
公用	1,534	1,558	1,552	1,532	1,554
戸数	1,534	1,558	1,552	1,532	1,554
給水量 (m ³)	1,888,451	1,954,993	1,914,811	1,873,865	1,760,747
医療用	434	439	436	446	454
戸数	434	439	436	446	454
給水量 (m ³)	711,647	697,782	657,290	673,680	682,734
浴場用	12	11	9	8	8
戸数	12	11	9	8	8
給水量 (m ³)	20,717	25,690	22,378	14,864	3,351
その他	2,488	2,695	2,751	2,881	3,037
戸数	2,488	2,695	2,751	2,881	3,037
給水量 (m ³)	351,425	358,202	370,571	427,248	403,161
簡易水道	219	-	-	-	-
戸数	219	-	-	-	-
給水量 (m ³)	32,706	13,840	-	-	-

資料：企業局技術部水道ガス整備課

注) 簡易水道は、坂下が平成27年12月、葛川は平成28年8月に上水道に統合されている。

H - 4 下水処理量の推移

(単位：m³)

区 分	総 数	大 津	湖 南 中 部	湖 西	藤 尾
平成 27 年度	50,380,486	19,892,940	14,166,639	15,817,804	503,103
28	49,817,853	19,680,350	14,035,691	15,598,860	502,952
29	49,315,626	19,397,890	13,731,936	15,681,981	503,819
30	49,456,343	19,576,900	13,677,851	15,702,619	498,973
平成31・令和元年	47,913,597	18,416,700	13,627,468	15,371,553	497,876
平成31年 4 月	3,680,600	1,410,630	1,004,505	1,225,850	39,615
令和元年 5	3,936,668	1,506,130	1,142,466	1,244,225	43,847
6	3,901,935	1,513,740	1,135,517	1,209,759	42,919
7	4,748,975	1,947,510	1,290,625	1,470,835	40,005
8	4,716,303	1,993,360	1,193,186	1,490,817	38,940
9	3,742,071	1,384,350	1,080,056	1,233,778	43,887
10	4,682,113	1,909,870	1,306,782	1,423,859	41,602
11	3,694,234	1,378,090	1,079,993	1,196,695	39,456
12	3,616,585	1,289,210	1,068,271	1,220,529	38,575
令和2年 1	3,747,931	1,346,380	1,125,633	1,230,417	45,501
2	3,497,012	1,260,150	1,035,379	1,157,844	43,639
3	3,949,170	1,477,280	1,165,055	1,266,945	39,890

資料：企業局企業総務部料金収納課

H - 5 下水道事業整備状況

令和2年3月31日現在

区 分		大 津 公 共		湖 南 中 部	
		計 画	平成31・令和元年度末	計 画	平成31・令和元年度末
処理区域面積	(ha)	1,471.3	1,437.6	2,001.5	1,797.7
行政区域内人口	(人)		107,636		111,772
計画区域内人口	(人)	105,300	107,636	106,600	111,306
処理区域内人口	(人)		107,362		110,897
水洗化人口	(人)		106,025		109,128
普及率 (%)	処理区域内人口 行政区域内人口		99.7		99.2
水洗化率 (%)	水洗化人口 処理区域内人口		98.8		98.4
処理能力	(m ³ /日)	88,400	88,400	-	-
ポンプ場	(箇所)		26		45
管渠延長	(km)		365.3		449.1

湖 西		藤 尾		総 数	
計 画	平成31・令和元年度末	計 画	平成31・令和元年度末	計 画	平成31・令和元年度末
3,077.8	2,312.9	92.0	92.6	6,642.6	5,640.8
	119,039		5,103		343,550
122,100	118,568	6,200	5,103	340,200	342,613
	115,006		5,098		338,363
	112,045		4,644		331,842
	96.6		99.9		98.5
	97.4		91.1		98.1
-	-	-	-		88,400
	75		2		148
	632.7		23.1		1,470.2

資料：企業局技術部下水道整備課

H-6 ガス事業の推移

区 分	平成27年度	28	29	30	平成31・令和元年度
総人口	342,163	342,154	342,088	342,695	343,550
総世帯数	144,143	145,381	146,696	148,544	150,703
供給件数	95,260	96,429	97,185	98,477	99,829
年間ガス受入量 (m ³) (★)	-	-	164,457,611	157,959,808	139,836,767
年間ガス購入量 (m ³)	156,718,128	164,817,299	162,376,900	136,832,317	2,381
一日平均ガス受入量 (m ³) (★)	-	-	450,569	432,767	382,068
一日平均ガス購入量 (m ³)	428,192	451,554	444,868	374,883	7
年間ガス払出量 (m ³) (★)	-	-	170,124,138	162,580,463	145,475,255
年間ガス販売量 (m ³)	161,528,395	169,184,959	168,147,761	141,438,898	2,272
一日平均ガス払出量 (m ³) (★)	-	-	466,094	445,426	397,473
一日平均ガス販売量 (m ³)	441,335	463,520	460,679	387,504	6
ガス売上 (千円)	14,161,594	11,016,104	12,043,523	11,592,954	3,205,211
総費用 (千円)	14,109,949	10,960,455	11,762,730	11,663,489	3,739,143
総収益 (千円)	14,678,250	11,462,015	12,595,715	21,204,340	4,315,555

資料：企業局企業総務部経営経理課、技術部水道ガス整備課

注1) ガス購入量・供給量は、45MJ/m³換算。(MJとは発熱量を表す単位である。)

なお、令和元年度のガス購入量・販売量は、100.4652MJ/m³換算。

2) 総人口、総世帯数及び供給件数は各年度末現在。

3) (★) 平成29年度、平成30年度は一般ガス導管事業者に係る区分の数値を併記している。

令和元年度は受入量、払出量に一般ガス導管事業者に係る区分の数値、購入量、供給量にLPGに係る区分の数値を記載している。

4) ガス売上については、託送供給収益を含む。

H-7 用途別ガス使用状況

区 分	平成27年度	28	29	30	平成31・令和元年度
液化石油 件数	20	19	20	20	20
ガス用 使用量 (m ³)	5,715	5,498	5,702	5,391	5,073

資料：企業局施設部維持管理課

注) 使用量は、45MJ/m³換算。