

9 電気・ガス・上下水道

9-1 電灯・電力使用量

単位：口、千kWh

年 度	電 灯	電 力
契約口数		
平成 28 年度	207,492	27,298
29	209,965	26,573
30	210,689	25,745
令和 元 年度	209,656	25,129
使用量		
平成 28 年度	771,784	2,182,914
29	795,580	2,215,303
30	772,406	2,246,286
令和 元 年度	763,388	2,216,291

資料：中部電力パワーグリッド（株）

（注）口数は年度末現在

9-2 ガス使用量

単位：戸、m³

年 度	総 数	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	そ の 他
戸 数					
平成27年	82,319	77,165	3,666	268	1,220
28	82,201	77,077	3,638	275	1,211
29	82,372	77,281	3,599	276	1,216
30	82,569	77,522	3,527	288	1,232
令和元年	82,455	77,432	3,468	294	1,261
使用量					
平成27年	74,391,446	24,311,611	7,115,673	33,175,062	9,789,100
28	83,523,819	23,180,106	7,343,543	43,302,401	9,697,769
29	88,082,414	24,641,588	7,347,786	46,330,996	9,762,044
30	80,590,561	23,821,646	7,496,151	39,682,809	9,589,955
令和元年	94,231,720	23,392,967	7,146,173	54,172,738	9,519,842

資料：サーラエナジー（株）

（注）1) 戸数は12月末現在

2) 使用量について

- ・平成27年は標準熱量：45MJ/m³による換算値(平成27年9月にて標準熱量を変更)。
- ・平成28年以降は標準熱量：45MJ/m³による。

9-3 水道の概況

単位：人、戸、%、m³（人口は各年度末現在）

区 分	平成27年度	28	29	30	令和元年度
行政区域内人口	377,575	376,886	376,478	376,181	376,141
計画給水人口	382,000	382,000	382,000	382,000	382,000
給水戸数	162,878	163,904	165,747	166,603	168,720
給水区域内人口（A）	377,575	376,886	376,478	376,181	376,141
現在給水人口（B）	376,266	375,679	375,314	375,145	375,279
給水普及率（B）／（A）	99.65	99.68	99.69	99.72	99.77
配水能力 m ³ ／日	139,000	139,000	139,000	138,300	138,300
1日最大配水量	131,720	129,581	130,385	128,926	128,686
1日最小配水量	100,293	102,602	103,573	101,027	99,478
1日平均配水量	111,667	112,593	112,819	112,444	111,007
年間総配水量（C）	40,870,217	41,096,490	41,178,957	41,042,176	40,628,491
年間有収水量（D）	37,996,968	38,228,087	38,326,337	38,203,948	37,827,050
有収率（D）／（C）	92.97	93.02	93.07	93.08	93.10
年間有効水量（E）	39,562,298	39,765,097	39,874,667	39,743,038	39,358,750
有効率（E）／（C）	96.80	96.76	96.83	96.83	96.87

資料：上下水道局総務課

9-4 配水管延長

年次	配水管延長								
	総数	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm	350mm
平成28年	2,179,137	924,365	36,931	695,733	224,116	146,571	6,810	58,845	10,017
29	2,184,513	927,718	36,014	697,513	224,308	147,401	6,810	58,983	10,017
30	2,186,950	930,024	35,025	697,937	224,370	147,886	6,541	59,402	10,017
31	2,196,438	933,190	34,628	700,137	224,507	149,646	6,541	60,404	10,017
令和2年	2,206,377	935,694	33,614	705,823	224,675	151,235	6,541	60,778	10,017

資料：上下水道局総務課

9-5 下水道

年次	総数			公共下水道		
	排水面積	排水人口	普及率	排水面積	排水人口	普及率
平成28年	5,404	302,416	80.1	4,432	269,734	71.4
29	5,410	300,930	79.9	4,438	268,525	71.3
30	5,412	299,634	79.6	4,440	267,593	71.1
31	5,412	298,576	79.4	4,440	266,772	70.9
令和2年	5,419	299,451	79.6	4,447	267,877	71.2

資料：上下水道局総務課

(注) 普及率 = $\frac{\text{排水人口}}{\text{行政区域人口}} \times 100$ 水洗化率 = $\frac{\text{水洗化人口}}{\text{排水人口}} \times 100$

及び給水栓数

単位：m、個（各年3月31日現在）

400mm 以上	給 水 栓 数									
	総 数	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm 以上
75,749	162,878	58,632	99,158	3,242	911	538	276	103	14	4
75,749	163,904	58,580	100,216	3,254	915	547	270	104	14	4
75,748	165,747	59,344	101,315	3,236	910	545	275	104	14	4
77,368	166,603	59,042	102,484	3,226	911	547	272	103	14	4
78,000	168,720	59,819	103,807	3,234	911	551	277	103	14	4

普 及 率

単位：ha、人、%（各年3月31日現在）

地 域 下 水 道			参 考			
排水面積	排水人口	普及率	水洗化人口	水洗化率	行政区域面積	行政区域人口
972	32,682	8.7	291,861	96.5	26,186	377,575
972	32,405	8.6	291,227	96.8	26,186	376,886
972	32,041	8.5	290,675	97.0	26,186	376,478
972	31,804	8.5	290,244	97.2	26,186	376,181
972	31,574	8.4	291,587	97.4	26,188	376,141