

8 電気・水道・ガス

8-1 電灯・電力需要状況

単位：口、MWh

区 分		24年	25年	26年	27年	28年
電 灯	口 数	36,930	37,326	37,437	37,978	37,289
	使用量	162,363	161,454	153,748	147,745	151,718
電 力	口 数	X	X	X	X	X
	使用量	1,229,442	1,052,623	1,041,557	943,504	905,519

資料：中部電力(株)碧南サービスステーション

※ 数値は各年度末（4月～翌年3月）現在。

8-2 上水道給水状況

区 分	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
総配水量 (m ³)	8,628,810	8,643,110	8,541,020	8,538,570	8,497,340
一日平均配水量(m ³)	23,641	23,680	23,400	23,329	23,280
有収水量 (m ³)	8,092,948	8,071,069	7,940,784	7,915,071	7,940,139
有収率	93.8%	93.4%	93.0%	92.7%	93.4%
給水戸数(戸)	24,676	24,916	25,302	25,588	26,050
給水人口(人)	72,024	71,746	71,575	71,682	71,969
普及率	99.8%	99.8%	99.8%	99.9%	99.9%

資料：水道課

※ 普及率＝給水人口÷年度末現在登録人口。

8-3 有収水量内訳（口径別）

単位：m³

区 分		24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
総 数		8,092,948	8,071,069	7,940,784	7,915,071	7,940,139
主として 家庭用	13mm	3,895,435	3,832,969	3,707,719	3,629,470	3,590,753
	20mm	1,853,020	1,930,140	1,965,915	2,028,396	2,103,914
主として 営業用	25mm	439,177	411,305	391,570	388,270	375,573
	40mm	516,148	515,735	513,385	504,255	501,935
主として官 公署学校用	50mm	399,439	408,749	395,501	389,240	395,471
	75mm	426,157	421,692	428,587	437,776	428,268
主として 工業用	100mm	5,422	5,199	4,890	4,860	6,071
	150mm	1,205	1,236	1,775	797	509
臨 時 用		-	166	793	832	2,192
共 用		556,945	543,878	530,649	531,175	535,453

資料：水道課

8-4 下水道普及率及び水洗化率

各年度3月31日現在

区 分	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
全体計画面積 A ha	1,610.2	1,610.2	1,610.2	1,610.2	1,610.2
事業認可面積 ha	1,182.8	1,182.8	1,182.8	1,298.1	1,298.1
整備済面積 B ha	1,029.4	1,055.8	1,088.5	1,124.7	1,154.4
供用開始面積 ha	996.3	1,029.2	1,055.6	1,085.0	1,119.0
供用開始人口 C 人	46,301	47,824	48,860	50,497	52,079
水洗化人口 D 人	36,363	38,489	40,037	41,517	43,167
整備率 B/A %	63.9	65.6	67.6	69.8	71.7
普及率 C/E %	64.2	66.5	68.2	70.3	72.3
水洗化率 D/C %	78.5	80.5	81.9	82.2	82.9

資料：下水道課

- ※ 人口は住民基本台帳による。（平成28年度 E=72,068人）
- ※ 普及率は供用開始人口÷住民基本台帳人口。
- ※ 水洗化人口は居住世帯以外の人口は含まない。
- ※ 平成24年度より住民基本台帳に外国人含む。

8-5 下水道流入状況

単位：m³

区 分	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
流入水量	3,589,424	3,758,720	3,856,099	4,101,304	4,243,452
日平均流入水量	9,834	10,297	10,564	11,236	11,625
有収水量	3,571,373	3,779,797	3,872,485	4,008,284	4,156,109
家庭用	2,778,728	2,962,816	3,048,818	3,159,784	3,323,388
営業用	433,099	442,978	452,750	475,412	463,737
工業用	79,887	66,414	61,745	61,547	61,181
畜産用	24,507	16,227	16,251	20,336	16,726
公共施設	255,152	291,362	292,921	291,205	291,077
その他	-	-	-	-	-
不明水量	18,051	△ 21,077	△ 16,386	93,020	87,343
不明水率	0.5%	△ 0.6%	△ 0.4%	2.3%	2.1%

資料：下水道課

8-6 都市ガス供給状況

各年3月31日現在 単位：件、m³

区 分		24年	25年	26年	27年	28年
総 数	期末取付 メーター数	X	X	X	X	X
	期末調定件数	X	X	X	X	X
	年間消費量	67,952,438	67,018,077	71,663,430	63,053,462	63,065,186
家庭用	戸 数	X	X	X	X	X
	年間消費量	37,100	48,486	53,851	59,660	65,903
工業用	戸 数	X	X	X	X	X
	年間消費量	67,738,625	66,766,244	71,400,958	62,799,769	62,801,460
商業用	戸 数	X	X	X	X	X
	年間消費量	176,713	203,347	208,621	194,033	197,823
その他	戸 数	-	-	-	-	-
	年間消費量	-	-	-	-	-

資料：東邦ガス（株）

※ 戸数については取付メーター数を記載。

※ 都市ガス供給地域 …… 屋敷町1丁目、4丁目、白砂町、立山町、平山町、
浜町のうち市道須浜線以西、明石町、須磨町、塩浜町、
玉津浦町、港本町、田尻町、六軒町、縄手町、雨池町、
松江町、伊勢町、入船町、福清水町、幸町、
鷺塚町（簡易ガス団地県営鷺塚住宅の供給地点を除く）。

※ 年間消費量は、前年4月～区分年3月までのガス使用量。