

13. 電気・ガスおよび水道

1. 電力供給施設の状況
2. 電力需要状況
3. 市有街灯設置数
4. 都市ガス供給施設および生産量の状況
5. 都市ガスの需要状況
6. 水源別配水量
7. 年次別配水量・給水量の状況
8. 給水栓数・給水戸数
9. 給水種類別料金収入の状況

13. 電気・ガスおよび水道

1. 電力供給施設の状況

(単位：KVA・台・km)

3月末日現在

年次	変電所		変圧施設		配電施設	
	設置数	設備容量	設置数	変圧器容量	配電柱数	配電線延長
平成24年	4	190,000	7,420	219,180	11,340	700
25	4	195,000	7,510	228,220	11,380	710
26	4	195,000	7,720	243,310	11,480	720

※ 平成22年版統計書より、「変圧施設」、「配電施設」の数値は概算値。 資料…九州電力(株)別府営業所

2. 電力需要状況

(単位：口・MWH・千円)

3月末日現在

年次	電灯			電力		
	契約口数	電力量	料金	契約口数	電力量	料金
平成24年	75,779	22,961	488,112	8,434	27,091	440,870
25	76,970	24,047	571,072	8,292	27,314	517,748
26	78,205	23,587	591,635	8,115	26,849	525,443

【注】本表は別府市のみの数値。 資料…九州電力(株)別府営業所
「電力量」と「料金」の数値は、各年の3月(単月)実績。

3. 市有街灯設置数

(単位：基)

12月末日現在

年次	総数	高圧ナトリウム灯	水銀灯	蛍光灯	白熱灯	LED灯
平成27年	7,770	1,141	777	30	7	5,815

資料…道路河川課

4. 都市ガス供給施設および生産量の状況

(単位：m³・m)

年次	ガス生産装置				供給施設		
	型状	設置数	日生産能力	年間生産量	総延長	本管	支管
平成24年	—	—	—	—	246,995	184,778	62,217
25	—	—	—	—	247,046	184,799	62,247
26	—	—	—	—	246,801	184,275	62,526

資料…大分瓦斯(株)別府営業所

5. 都市ガスの需要状況

(1) 年次別供給状況

(単位：m ³ ・千円)		12月末日現在		
年次	供給戸数	供給量	金額	
平成22年	19,950	8,638,885	1,489,952	
23	19,465	8,173,532	1,461,033	
24	19,077	8,180,727	1,620,020	
25	18,656	8,570,784	1,658,113	
26	18,333	8,427,044	1,717,678	

資料…大分瓦斯(株)別府営業所

(2) 用途別・月別供給量

(単位：m ³)						
年次・月	総供給量	家庭用	工業用	医療用	産業用	その他
平成24年	8,180,727	3,272,251	36,797	1,285,221	2,400,089	1,186,369
25	8,570,784	3,048,087	41,622	1,815,805	2,414,175	1,251,095
26	8,427,044	3,014,968	45,266	1,824,015	2,429,593	1,113,202
1月	978,709	386,428	4,304	195,645	260,549	131,783
2	925,174	358,677	4,094	195,618	226,611	140,174
3	840,313	342,699	3,792	170,955	221,780	101,087
4	677,695	295,559	3,667	134,440	191,167	52,862
5	567,157	245,820	3,071	101,273	174,827	42,166
6	552,270	199,984	3,395	114,480	176,863	57,548
7	669,024	177,112	3,798	159,511	207,588	121,015
8	703,015	149,483	3,428	189,114	224,127	136,863
9	609,744	154,463	3,783	153,446	196,161	101,891
10	524,803	179,899	3,694	119,236	165,796	56,178
11	575,142	231,859	3,641	118,854	170,153	50,635
12	803,998	292,985	4,599	171,443	213,971	121,000

【注】46.04655MJ/m³

資料…大分瓦斯(株)別府営業所

6. 水 源 別

(単位：m³)

年 次・月	総配水量	朝見水系	温水水系	湯山水系	扇山水系
平成 22 年	17,690,787	14,176,201	184,123	663,143	973,036
23	17,435,831	14,025,191	289,177	607,882	955,212
24	16,396,645	13,063,177	231,901	658,706	982,973
25	16,464,184	12,860,347	303,837	621,802	1,013,644
26	15,906,148	12,566,472	174,694	617,017	1,062,039
1 月	1,300,769	1,016,922	18,176	48,837	90,198
2	1,151,527	910,192	8,018	40,569	77,639
3	1,276,765	1,005,560	9,629	48,260	88,413
4	1,249,496	986,354	11,877	50,295	83,024
5	1,340,361	1,056,079	14,929	52,590	91,196
6	1,306,255	1,035,692	13,916	46,012	89,170
7	1,428,176	1,127,902	17,614	52,851	96,885
8	1,442,652	1,144,112	16,000	56,572	92,329
9	1,353,133	1,076,610	12,847	54,584	87,406
10	1,351,234	1,073,633	11,759	56,027	89,080
11	1,303,607	1,027,776	12,521	54,049	87,274
12	1,402,173	1,105,640	27,408	56,371	89,425

7. 年次別配水量・給水量の状況

(単位：m³)

(単位：ℓ)

年 次	総配水量	給水量 (有収水量)	1日 最大配水量	1日 平均配水量	1日1人 最大配水量	1日1人 平均配水量
平成 22 年	17,690,787	14,795,850	55,147	48,468	448	393
23	17,453,831	14,721,455	53,310	47,819	438	390
24	16,396,645	14,281,676	50,473	44,922	417	371
25	16,464,184	14,182,838	53,370	45,107	445	376
26	15,906,148	13,762,714	57,193	43,578	480	365

平成26年12月末日 給水人口… **119,209** 人

資料… 水道局

配 水 量

大石原水系	タタラ水系	小坂水系	寒原水系	明礬水系	年次・月
523,253	1,032,162	40,073	76,330	22,466	平成 22 年
391,103	1,017,641	41,119	85,698	22,808	23
417,201	912,479	42,246	69,337	18,625	24
564,925	962,322	45,024	69,219	23,064	25
497,987	850,593	40,423	79,001	17,922	26
40,222	75,489	3,462	6,085	1,378	1 月
36,696	68,058	3,087	5,898	1,370	2
40,408	72,972	3,390	6,451	1,682	3
37,546	69,329	3,217	6,276	1,578	4
42,604	71,567	3,450	6,324	1,622	5
40,885	70,011	3,226	5,948	1,395	6
47,808	73,385	3,492	6,729	1,510	7
48,140	72,946	3,465	7,456	1,632	8
41,690	67,603	3,308	7,436	1,649	9
38,685	69,873	3,549	7,255	1,373	10
41,902	68,360	3,323	6,908	1,494	11
41,401	71,000	3,454	6,235	1,239	12

資料 … 水道局

8. 給水栓数・給水戸数

(単位：件)

(単位：戸)

年次	給水栓数	給水戸数
平成 22 年	40,337	63,705
23	40,857	63,680
24	41,373	63,524
25	41,528	63,309
26	41,728	63,283

【注】給水栓数と給水戸数は、次のとおりとする。

資料 … 水道局

給水栓数：11月調定分と12月調定分の調定件数を集計

給水戸数：11月調定分と12月調定分の世帯数戸数を集計

9. 給水種類別料金収入の状況

(単位：千円)

年次・月	総額	普通給水	温泉給水	船舶給水	臨時給水	公共給水
平成22年	2,509,257	2,420,571	52,979	11,811	31	23,865
23	2,504,411	2,415,875	52,304	14,332	32	21,868
24	2,415,160	2,329,187	49,897	13,781	28	22,267
25	2,405,105	2,320,255	49,395	14,115	59	21,281
26	2,371,514	2,287,171	48,984	13,490	42	21,827
1月	228,424	223,150	2,834	1,150	—	1,290
2	178,482	171,554	4,624	949	—	1,355
3	191,363	186,180	2,900	1,111	1	1,171
4	165,440	159,634	3,447	1,105	—	1,254
5	201,627	196,923	2,356	1,357	—	991
6	186,831	177,299	5,626	1,079	—	2,827
7	212,640	205,467	2,961	977	—	3,235
8	196,456	185,189	6,878	1,514	—	2,875
9	226,908	220,659	3,251	1,141	—	1,857
10	185,107	175,706	6,527	890	32	1,952
11	219,797	214,299	2,819	1,153	6	1,520
12	178,439	171,111	4,761	1,064	3	1,500

【注】本数値は調定額とする。

資料 … 水道局

総額及び各種類別の年計は四捨五入とする。