

2017年4月26日

**2017年3月及び2016年度（2016年4月～2017年3月）の
都市ガス販売量実績について**

一般社団法人 日本ガス協会

1. 2017年3月ガス販売量実績

2017年3月の一般ガス事業者（全国203事業者）のガス販売量は3,800百万m³（41.8605MJ/m³換算*）で、前年同月比+4.3%となりました。（8ヶ月連続の増加）

用途別にみると、

- ・家庭用については、3月の気温が前年同月と比べて全国的に低く推移したことにより、給湯・暖房需要の増加などで、前年同月比+4.5%となりました。
- ・商業用については前年同月比+2.1%、その他用については前年同月比+4.5%となりました。
- ・工業用については、お客さま設備の稼働増などにより、前年同月比+4.6%となりました。

地区別にみると

- ・販売量は、前年同月と比べて、北海道地区+1.0%、東北地区+3.7%、関東甲信越地区+1.3%、中部北陸地区+4.1%、近畿地区+12.0%、中国地区+6.5%、四国地区▲6.2%、九州沖縄地区+0.7%となりました。

（ご参考）3月の平均気温（10都市平均） 詳細は別表4をご覧ください。

	2017年	2016年	差
3月の平均気温	7.8℃	9.1℃	▲1.3℃

2. 2016年度（2016年4月～2017年3月）の都市ガス販売量実績

2016年度の一般ガス事業者(全国203事業者)のガス販売量は37,701百万m³(41.8605MJ/m³換算*)で、前年度比+3.4%となりました。

なお、年間販売量は過去最高となりました。

用途別にみると、

- ・家庭用については、冬季の気温が前年度と比べて低く推移したことにより、暖房・給湯需要の増加などで、前年度比+1.8%となりました。
- ・商業用については、前年度比+1.4%、その他用については前年度比+6.0%となりました。
- ・工業用については、お客さま設備の稼働増などにより、前年度比+4.2%となりました。

地区別にみると

- ・販売量は、前年度と比べて、北海道地区+8.4%、東北地区+4.5%、関東甲信越地区+1.7%、中部北陸地区+3.0%、近畿地区+8.0%、中国地区▲0.7%、四国地区+0.3%、九州沖縄地区+0.6%となりました。

【*】 $41.8605\text{MJ (マガジュール)} = 1\text{万kcal (キカロリー)}$

(参考) $1\text{MJ} = 238.889\text{kcal}$

担当：広報室 川島、須藤
TEL：03-3502-0112

(別表-1)

全国用途別ガス販売量・お客さま数 2017年3月(速報)

項目 用途別	ガス販売量 (単位:千m ³)						お客さま数 (単位:千戸)		
	本年	前年	前年比(%)	本年度累計 '16.4月~'17.3月	前年度累計 '15.4月~'16.3月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
家庭用	1,221,617	1,168,629	4.5	9,406,099	9,241,941	1.8	28,604	28,338	0.9
商業用	391,036	382,884	2.1	4,292,396	4,232,781	1.4	1,265	1,268	▲ 0.2
工業用	1,876,015	1,794,075	4.6	20,956,996	20,113,170	4.2	62	62	▲ 1.2
その他用	311,344	297,933	4.5	3,045,520	2,873,698	6.0	315	311	1.1
合計	3,800,013	3,643,521	4.3	37,701,011	36,461,589	3.4	30,245	29,980	0.9

- 《備考》 1. この数値は最終確定値ではない。
2. ガス販売量は1m³当たり41.8605MJ(1万kcal)に換算。
3. 端数は四捨五入のため合計が合わない場合がある。

(別表-2)

全国地区別ガス販売量・お客さま数 2017年3月(速報)

項目 地区別・事業者数		ガス販売量 (単位:千m ³)					お客さま数 (単位:千戸)			
		本年	前年	前年比(%)	本年度累計 '16.4月~'17.3月	前年度累計 '15.4月~'16.3月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
北海道	10	87,151	86,264	1.0	764,830	705,692	8.4	864	860	0.4
東北	36	69,631	67,158	3.7	658,710	630,558	4.5	836	837	▲ 0.1
関東甲信越	86	1,962,778	1,938,061	1.3	19,917,507	19,578,694	1.7	15,228	15,044	1.2
中部北陸	11	457,359	439,251	4.1	4,558,831	4,424,674	3.0	2,875	2,850	0.9
近畿	19	969,359	865,268	12.0	9,192,832	8,513,941	8.0	7,584	7,526	0.8
中国	12	110,563	103,793	6.5	1,129,726	1,137,299	▲ 0.7	878	877	0.1
四国	1	20,679	22,053	▲ 6.2	222,681	221,953	0.3	270	270	▲ 0.2
九州沖縄	28	122,493	121,673	0.7	1,255,894	1,248,778	0.6	1,711	1,715	▲ 0.3
合計	203	3,800,013	3,643,521	4.3	37,701,011	36,461,589	3.4	30,245	29,980	0.9

《備考》 1. この数値は最終確定値ではない。

3. ガス販売量は1m³当たり41.8605MJ(1万kcal)に換算。

2. 地区別は経済産業局別である。

4. 端数は四捨五入のため合計が合わない場合がある。

大手4社の用途別ガス販売量・お客さま数 2017年3月(速報)

項目 用途別		ガス販売量(単位:千m ³)						お客さま数(単位:千戸)		
		本年	前年	前年比(%)	本年度累計 '16.4月~'17.3月	前年度累計 '15.4月~'16.3月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
家庭用	東京ガス	476,888	442,457	7.8	3,665,029	3,505,337	4.6	10,745	10,453	2.8
	大阪ガス	313,343	296,099	5.8	2,260,328	2,239,476	0.9	6,958	6,903	0.8
	東邦ガス	105,708	101,337	4.3	794,485	780,843	1.7	2,325	2,300	1.1
	西部ガス	31,964	32,045	▲0.3	267,990	276,808	▲3.2	1,041	1,046	▲0.5
	小計	927,902	871,938	6.4	6,987,831	6,802,464	2.7	21,070	20,702	1.8
商業用	東京ガス	168,755	161,117	4.7	1,825,001	1,769,397	3.1	516	512	0.7
	大阪ガス	79,868	77,111	3.6	907,159	895,214	1.3	269	267	0.7
	東邦ガス	24,982	23,476	6.4	292,864	278,445	5.2	53	53	0.2
	西部ガス	9,455	9,659	▲2.1	113,578	112,376	1.1	43	44	▲3.1
	小計	283,061	271,363	4.3	3,138,601	3,055,432	2.7	880	876	0.5
工業用	東京ガス	634,446	661,449	▲4.1	7,719,309	7,581,179	1.8	23	23	▲1.9
	大阪ガス	468,634	390,252	20.1	4,954,571	4,363,415	13.5	20	20	▲0.9
	東邦ガス	238,235	232,597	2.4	2,574,737	2,528,796	1.8	5	5	0.7
	西部ガス	32,477	31,864	1.9	357,316	360,552	▲0.9	1	1	▲0.2
	小計	1,373,793	1,316,162	4.4	15,605,933	14,833,942	5.2	49	50	▲1.2
その他用	東京ガス	102,823	95,299	7.9	1,017,259	941,843	8.0	105	102	3.1
	大阪ガス	66,760	62,661	6.5	664,212	620,075	7.1	64	63	1.7
	東邦ガス	26,812	24,758	8.3	278,290	255,520	8.9	27	27	0.7
	西部ガス	9,756	9,966	▲2.1	111,237	103,553	7.4	13	13	0.3
	小計	206,152	192,685	7.0	2,070,997	1,920,991	7.8	209	205	2.2
計	東京ガス	1,382,912	1,360,322	1.7	14,226,597	13,797,757	3.1	11,389	11,090	2.7
	大阪ガス	928,605	826,123	12.4	8,786,270	8,118,179	8.2	7,310	7,252	0.8
	東邦ガス	395,738	382,168	3.6	3,940,376	3,843,604	2.5	2,411	2,385	1.1
	西部ガス	83,653	83,534	0.1	850,120	853,289	▲0.4	1,098	1,105	▲0.6
	小計	2,790,907	2,652,148	5.2	27,803,363	26,612,828	4.5	22,208	21,832	1.7
全国に占める構成比(%)		73.4	72.8	-	73.7	73.0	-	73.4	72.8	-

《備考》 1. この数値は最終確定値ではない。 2. ガス販売量は1m³当たり41,8605MJ(1万kcal)に換算。 3. 端数は、四捨五入のため合計が合わない場合がある。

4. 熱量換算していること、他ガス事業者への供給分が含まれていないことから、各社発表の販売量とは数値が異なる。

2016年度 平均気温

(単位:℃)

地区別	4月			5月			6月			7月			8月			9月		
	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差
札幌	7.8	8.7	▲0.9	14.9	14.2	0.7	16.3	16.7	▲0.4	20.7	21.3	▲0.6	23.9	22.4	1.5	19.4	18.4	1.0
仙台	11.9	11.7	0.2	17.0	18.0	▲1.0	19.8	20.0	▲0.2	23.0	24.8	▲1.8	25.7	24.3	1.4	22.1	20.5	1.6
新潟	12.4	12.1	0.3	18.4	18.6	▲0.2	21.4	21.2	0.2	24.6	25.2	▲0.6	27.0	25.8	1.2	23.4	21.1	2.3
東京	15.4	14.5	0.9	20.2	21.1	▲0.9	22.4	22.1	0.3	25.4	26.2	▲0.8	27.1	26.7	0.4	24.4	22.6	1.8
名古屋	15.9	15.2	0.7	20.6	21.3	▲0.7	22.9	22.3	0.6	27.0	26.5	0.5	28.6	28.1	0.5	25.2	23.1	2.1
大阪	16.6	15.9	0.7	21.2	21.5	▲0.3	23.3	22.9	0.4	28.0	27.0	1.0	29.5	28.6	0.9	25.8	23.2	2.6
広島	16.2	15.8	0.4	20.3	20.5	▲0.2	23.3	22.5	0.8	27.7	26.5	1.2	29.3	27.5	1.8	25.1	23.1	2.0
高松	16.1	15.4	0.7	20.8	21.0	▲0.2	23.1	22.5	0.6	28.1	26.7	1.4	29.5	28.1	1.4	25.2	23.1	2.1
福岡	16.8	16.2	0.6	20.8	20.7	0.1	23.6	22.6	1.0	28.3	26.0	2.3	29.3	27.4	1.9	25.1	23.2	1.9
長崎	16.9	16.5	0.4	20.5	19.9	0.6	23.1	21.7	1.4	27.6	25.7	1.9	29.2	26.8	2.4	25.4	23.6	1.8
10都市平均	14.6	14.2	0.4	19.5	19.7	▲0.2	21.9	21.5	0.4	26.0	25.6	0.4	27.9	26.6	1.3	24.1	22.2	1.9

地区別	10月			11月			12月			1月			2月			3月			2016年度 平均気温		
	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差	本年	前年	差
札幌	10.6	10.8	▲0.2	2.1	5.4	▲3.3	▲1.0	0.8	▲1.8	▲3.9	▲3.5	▲0.4	▲2.0	▲2.3	0.3	1.4	2.1	▲0.7	9.2	9.6	▲0.4
仙台	15.7	15.5	0.2	8.6	10.7	▲2.1	5.7	5.9	▲0.2	2.5	2.4	0.1	3.2	3.5	▲0.3	5.4	7.0	▲1.6	13.4	13.7	▲0.3
新潟	16.4	15.8	0.6	9.9	12.1	▲2.2	6.4	7.0	▲0.6	3.1	3.1	0.0	3.3	3.6	▲0.3	6.1	6.9	▲0.8	14.4	14.4	0.0
東京	18.7	18.4	0.3	11.4	13.9	▲2.5	8.9	9.3	▲0.4	5.8	6.1	▲0.3	6.9	7.2	▲0.3	8.5	10.1	▲1.6	16.3	16.5	▲0.2
名古屋	19.7	18.4	1.3	12.6	14.3	▲1.7	8.1	9.3	▲1.2	4.8	5.8	▲1.0	5.2	6.5	▲1.3	8.4	10.5	▲2.1	16.6	16.8	▲0.2
大阪	20.3	19.0	1.3	13.4	15.2	▲1.8	9.4	10.1	▲0.7	6.2	6.8	▲0.6	6.3	7.4	▲1.1	9.2	10.8	▲1.6	17.4	17.4	0.0
広島	20.2	18.0	2.2	13.1	14.6	▲1.5	8.9	9.3	▲0.4	5.5	5.6	▲0.1	6.1	6.5	▲0.4	8.8	10.4	▲1.6	17.0	16.7	0.3
高松	20.5	18.4	2.1	13.6	15.0	▲1.4	9.3	9.9	▲0.6	6.2	6.6	▲0.4	6.4	6.9	▲0.5	9.0	10.3	▲1.3	17.3	17.0	0.3
福岡	21.3	18.9	2.4	14.5	16.0	▲1.5	10.5	10.3	0.2	7.4	7.0	0.4	8.3	7.9	0.4	10.5	11.5	▲1.0	18.0	17.3	0.7
長崎	21.9	19.3	2.6	14.7	16.4	▲1.7	10.7	10.6	0.1	7.5	7.3	0.2	8.0	8.1	▲0.1	10.3	11.7	▲1.4	18.0	17.3	0.7
10都市平均	18.5	17.3	1.2	11.4	13.4	▲2.0	7.7	8.3	▲0.6	4.5	4.7	▲0.2	5.2	5.5	▲0.3	7.8	9.1	▲1.3	15.8	15.7	0.1

(注) 気象庁調べ。なお東京のみ2014年12月より観測場所を大手町から北の丸へ移転したため、東京管区气象台による。

(気象庁調べ)

(別表-5)

用途別・地区別ガス販売量対前年度比

(単位:%)

項目	2014年度	2015年度												2016年度																						
	'15												'16												'17											
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3											
用途別	家庭用	▲1.9	1.0 ▲5.0 ▲4.8	3.3 ▲0.9 ▲0.1	3.4 ▲5.0 ▲7.5	▲11.8 ▲3.2	0.4	▲2.3 ▲0.6	3.8 ▲7.1	0.4 ▲5.6 ▲8.3	5.7	11.2	5.6	0.7	4.5																					
	商業用	▲2.2	0.5	3.4 ▲2.5 ▲1.4	3.4 ▲4.7 ▲2.5 ▲1.4 ▲5.7	▲9.4 ▲0.7 ▲0.1	▲3.0 ▲3.0 ▲1.8 ▲3.3 ▲2.1	9.2	7.3	0.5	7.0	4.9 ▲0.4	2.1																							
	工業用	▲2.9	▲0.5 ▲9.4 ▲1.2	1.5	3.1	0.1 ▲1.0	3.5 ▲3.7	▲2.4 ▲0.5	1.8	▲0.3	11.3	1.3 ▲3.9	4.6	6.3	7.7	4.4	4.2	6.3	5.4	4.6																
	その他用	▲0.9	1.3	3.4 ▲0.5 ▲2.8	4.5 ▲4.1 ▲5.6 ▲1.6 ▲10.1	▲11.7	0.0	0.1	▲2.6	0.3	0.5	2.1	0.8	16.3	21.8	12.7	13.0	7.3	0.7	4.5																
	計	▲2.4	0.2 ▲6.1 ▲2.0	1.1	2.7 ▲1.0 ▲0.7	0.5 ▲5.5	▲7.4 ▲1.4	1.0	▲1.4	5.6	1.3 ▲3.9	2.6	5.9	5.5	4.8	7.1	6.0	2.8	4.3																	
地区別	北海道	▲7.3	▲2.2	0.3 ▲1.7	3.1	2.5	1.5	5.3	7.7	2.1	▲1.0	8.9	18.7	10.2	9.1	2.9	2.5	2.2	9.1	0.1	17.8	20.5	13.5	4.2	1.0											
	東北	▲4.0	▲2.9 ▲2.2 ▲3.6	2.5	6.7 ▲1.0	5.4	2.6 ▲2.3	▲2.8	5.8	5.8	3.1	5.3	5.9 ▲1.2	3.2	7.1	2.2	9.2	10.9	4.4	1.1	3.7															
	関東甲信越	▲1.8	1.5 ▲7.9 ▲2.3	2.1	2.9	0.8	0.5	1.9 ▲4.0	▲6.4 ▲3.0	1.1	▲1.4	4.3 ▲1.4 ▲7.6	0.1	4.9	5.4	4.2	7.6	4.5 ▲0.6	1.3																	
	中部北陸	0.3	▲0.4 ▲4.7	0.6 ▲2.4	1.1 ▲3.3 ▲1.7	0.5 ▲9.7	▲8.8 ▲0.7	0.1	▲3.3	6.9	1.3 ▲2.0	6.4	3.7 ▲0.8	3.8	6.3	5.9	3.5	4.1																		
	近畿	▲4.9	▲0.9 ▲4.4 ▲3.5	0.4	2.4 ▲3.7 ▲3.0 ▲2.7 ▲7.1	▲10.3 ▲0.9 ▲0.1	▲1.7	9.3	8.4	3.1	7.3	11.2	11.0	6.4	6.1	10.4	11.1	12.0																		
	中国	▲3.2	▲6.7 ▲4.1	1.6	2.8	8.1 ▲0.2 ▲4.5 ▲3.8 ▲5.3	▲3.2	4.5 ▲1.0	0.7 ▲1.4 ▲3.1 ▲4.9 ▲3.5 ▲4.9 ▲1.4	1.6	1.9	▲0.1 ▲0.4	6.5																							
	四国	2.4	4.1	4.5	4.7	6.4	12.2	8.0	9.3	4.8 ▲2.0	▲2.9	3.9	5.7	1.9	1.9	4.7	8.8 ▲0.0	2.6 ▲0.0	0.6	1.9	▲2.6 ▲4.4 ▲6.2															
	九州沖縄	2.8	▲2.5 ▲4.0 ▲1.2 ▲0.7	0.3 ▲4.2 ▲0.7 ▲0.3 ▲8.8	▲8.5	1.1 ▲1.1	▲3.2 ▲0.1 ▲0.9 ▲2.0	3.4	3.6	2.5	1.7	2.2	1.6 ▲1.8	0.7																						
計	▲2.4	0.2 ▲6.1 ▲2.0	1.1	2.7 ▲1.0 ▲0.7	0.5 ▲5.5	▲7.4 ▲1.4	1.0	▲1.4	5.6	1.3 ▲3.9	2.6	5.9	5.5	4.8	7.1	6.0	2.8	4.3																		

(別表－6)

年度別ガス販売量10年間の推移（2007～2016年）

(単位:千m³, %)

用途別	2007年度	前年比	2008年度	前年比	2009年度	前年比	2010年度	前年比	2011年度	前年比
家庭用	9,872,406	1.1	9,645,812	▲ 2.3	9,628,682	▲ 0.2	9,788,923	1.7	9,791,393	0.0
商業用	4,944,388	3.3	4,760,439	▲ 3.7	4,616,007	▲ 3.0	4,738,629	2.7	4,479,710	▲ 5.5
工業用	18,152,015	10.3	17,246,782	▲ 5.0	16,706,928	▲ 3.1	17,628,044	5.5	18,670,885	5.9
その他用	2,926,805	6.0	2,851,996	▲ 2.6	2,885,658	1.2	3,125,296	8.3	2,969,718	▲ 5.0
合計	35,895,614	6.3	34,505,029	▲ 3.9	33,837,276	▲ 1.9	35,280,893	4.3	35,911,707	1.8

用途別	2012年度	前年比	2013年度	前年比	2014年度	前年比	2015年度	前年比	2016年度	前年比
家庭用	9,798,506	0.1	9,553,815	▲ 2.5	9,581,712	0.3	9,241,941	▲ 3.5	9,406,099	1.8
商業用	4,499,762	0.4	4,472,131	▲ 0.6	4,315,222	▲ 3.5	4,232,781	▲ 1.9	4,292,396	1.4
工業用	19,026,247	1.9	19,630,792	3.2	20,254,093	3.2	20,113,170	▲ 0.7	20,956,996	4.2
その他用	2,998,618	1.0	3,037,129	1.3	2,948,849	▲ 2.9	2,873,698	▲ 2.5	3,045,520	6.0
合計	36,323,134	1.1	36,693,866	1.0	37,099,876	1.1	36,461,589	▲ 1.7	37,701,011	3.4

- (注) 1. 2016年度の2017年3月は速報値である。
2. 1m³当たり41.8605MJ(1万kcal)に換算している。
3. 端数は四捨五入のため合計に合わない場合がある。

(参考)

ガス販売量5年間の推移〔3月〕 【2013～2017年】

(単位:千m³)

用途別	'13年3月	前年比(%)	'14年3月	前年比(%)	'15年3月	前年比(%)	'16年3月	前年比(%)	'17年3月	前年比(%)
家庭用	1,155,591	▲ 7.2	1,186,517	2.7	1,164,449	▲ 1.9	1,168,629	0.4	1,221,617	4.5
商業用	378,628	▲ 6.6	391,881	3.5	383,277	▲ 2.2	382,884	▲ 0.1	391,036	2.1
工業用	1,635,544	▲ 4.5	1,815,534	11.0	1,762,817	▲ 2.9	1,794,075	1.8	1,876,015	4.6
その他用	282,929	▲ 10.2	300,536	6.2	297,752	▲ 0.9	297,933	0.1	311,344	4.5
合計	3,452,693	▲ 6.1	3,694,468	7.0	3,608,294	▲ 2.3	3,643,521	1.0	3,800,013	4.3

- 《備考》
1. ガス販売量は1m³当たり41.8605MJ(1万kcal)に換算。
 2. 端数は、四捨五入のため合計が合わない場合がある。