

2017年10月31日

2017年9月および2017年度上期（2017年4月～9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9月ガス販売量実績

2017年9月の旧一般ガス事業者（全国203事業者）のガス販売量は、
2,602百万m³(41.8605MJ/m³換算*)で、前年同月比▲8.0%となりました。

用途別にみると、

- ・家庭用については、前年同月比 +4.7%となりました。
- ・商業用については、前年同月比 ▲7.7%となりました。
- ・工業用については、前年同月比 ▲10.7%となりました。
- ・その他用については、前年同月比 ▲7.5%となりました。

地区別にみると

- ・北海道地区については、前年同月比 ▲2.5%となりました。
- ・東北地区については、前年同月比 +1.1%となりました。
- ・関東甲信越地区については、前年同月比 ▲9.7%となりました。
- ・東海北陸地区については、前年同月比 ▲3.9%となりました。
- ・近畿中国四国地区については、前年同月比 ▲8.1%となりました。
- ・九州沖縄地区については、前年同月比 ▲2.1%となりました。

2. 2017年度上期（2017年4月～2017年9月）の都市ガス販売量実績

2017年度上期の旧一般ガス事業者（全国203事業者）のガス販売量は、17,426百万m³(41.8605MJ/m³換算*)で、前年同期比+1.4%となりました。(歴代1位)

用途別にみると、

- ・家庭用については、前年同期比 +3.1%となりました。
- ・商業用については、前年同期比 +0.1%となりました。
- ・工業用については、前年同期比 +1.0%となりました。(歴代1位)
- ・その他用については、前年同期比 +1.8%となりました。

地区別にみると

- ・北海道地区については、前年同期比 +4.0%となりました。
- ・東北地区については、前年同期比 +3.2%となりました。
- ・関東甲信越地区については、前年同期比 +2.0%となりました。
- ・東海北陸地区については、前年同期比 +1.2%となりました。
- ・近畿中国四国地区については、前年同期比 +0.1%となりました。
- ・九州沖縄地区については、前年同期比 +1.7%となりました。

以上

【*】 41.8605MJ (メガジュール) = 1万kcal (キロカロリー)

(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9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 '17.4月~'17.9月	前年度累計 '16.4月~'16.9月	前年比 (%)	本年	前年	前年比 (%)
家庭用	382,296	365,307	4.7	3,561,605	3,454,191	3.1	28,409	28,428	▲ 0.1
商業用	364,219	394,423	▲ 7.7	2,100,633	2,099,487	0.1	1,227	1,265	▲ 3.0
工業用	1,592,286	1,783,202	▲ 10.7	10,328,007	10,223,659	1.0	61	62	▲ 1.7
その他用	263,256	284,604	▲ 7.5	1,435,477	1,409,695	1.8	317	312	1.3
合計	2,602,057	2,827,535	▲ 8.0	17,425,723	17,187,032	1.4	30,013	30,068	▲ 0.2

- 《備考》 1. この数値は当協会正会員(特別会員含む)の速報値である。
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9月(速報)

項目		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 '17.4月~'17.9月	前年度累計 '16.4月~'16.9月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
北海道	10	39,218	40,213	▲ 2.5	293,181	281,856	4.0	865	861	0.5
東北	36	43,078	42,594	1.1	295,652	286,347	3.2	836	836	▲ 0.0
関東甲信越	86	1,347,173	1,491,905	▲ 9.7	9,253,956	9,075,217	2.0	15,288	15,113	1.2
東海北陸	11	343,392	357,342	▲ 3.9	2,142,379	2,117,869	1.2	2,825	2,859	▲ 1.2
近畿・中国・四国	32	733,622	797,863	▲ 8.1	4,847,235	4,842,243	0.1	8,525	8,688	▲ 1.9
九州沖縄	28	95,574	97,619	▲ 2.1	593,320	583,499	1.7	1,675	1,711	▲ 2.1
合計	203	2,602,057	2,827,535	▲ 8.0	17,425,723	17,187,032	1.4	30,013	30,068	▲ 0.2

- 《備考》 1. この数値は当協会正会員(特別会員含む)の速報値である。
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-3)

用途別・地区別ガス販売量対前年度比

(単位:%)

項 目	2015年度									2016年度									2017年度								
	'15				'16									'17													
	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
用途別	家庭用	▲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	7.1	3.2	1.7	▲0.6	▲2.7	4.7	
	商業用	▲4.7	▲2.5	▲1.4	▲5.7	▲9.4	▲0.7	▲0.1	▲3.0	▲3.0	▲1.8	▲3.3	▲2.1	9.3	7.3	0.5	7.0	4.9	▲0.4	2.1	7.8	▲0.7	▲1.1	6.5	▲2.7	▲7.7	
	工業用	0.1	▲1.0	3.5	▲3.7	▲2.4	▲0.5	1.8	▲0.3	11.3	1.3	▲3.9	4.6	6.4	7.7	4.4	4.2	6.3	5.4	4.6	8.4	6.1	2.0	6.5	▲4.8	▲10.7	
	その他用	▲4.1	▲5.6	▲1.6	▲10.1	▲11.7	0.0	0.1	▲2.6	0.3	0.5	2.1	0.8	16.4	21.8	12.7	13.0	7.3	0.7	4.5	11.7	1.5	▲1.0	8.2	0.4	▲7.5	
	計	▲1.0	▲0.7	0.5	▲5.5	▲7.4	▲1.4	1.0	▲1.4	5.6	1.3	▲3.9	2.6	6.0	5.5	4.8	7.1	6.0	2.8	4.3	8.2	4.3	1.4	5.5	▲3.7	▲8.0	
地区別	北海道	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	9.6	4.0	6.5	5.6	▲2.4	▲2.5	
	東北	▲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	5.2	4.8	2.6	8.5	▲3.1	1.1	
	関東甲信越	0.8	0.5	1.9	▲4.0	▲6.4	▲3.0	1.1	▲1.4	4.3	▲1.4	▲7.6	0.1	5.0	5.4	4.2	7.6	4.5	▲0.6	1.3	6.3	6.6	4.8	7.3	▲3.6	▲9.7	
	東海北陸	▲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	7.3	2.8	0.4	1.5	▲1.1	▲3.9	
	近畿中国四国	▲3.0	▲3.0	▲2.7	▲6.8	▲9.4	▲0.3	▲0.1	▲1.4	7.9	6.9	2.2	5.8	9.0	9.3	5.7	5.6	9.0	9.5	11.0	12.4	1.0	▲4.6	4.1	▲5.3	▲8.1	
	九州沖縄	▲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	8.0	3.2	▲0.2	2.7	▲1.8	▲2.1	
計	▲1.0	▲0.7	0.5	▲5.5	▲7.4	▲1.4	1.0	▲1.4	5.6	1.3	▲3.9	2.6	6.0	5.5	4.8	7.1	6.0	2.8	4.3	8.2	4.3	1.4	5.5	▲3.7	▲8.0		

(別表 - 4)

ガス販売量5年間の推移〔9月〕 【2013～2017年】

(単位:千m³)

用途別	'13年9月	前年比(%)	'14年9月	前年比(%)	'15年9月	前年比(%)	'16年9月	前年比(%)	'17年9月	前年比(%)
家庭用	345,937	2.6	387,216	11.9	386,866	▲ 0.1	365,307	▲ 5.6	382,296	4.7
商業用	416,828	▲ 3.0	378,936	▲ 9.1	361,021	▲ 4.7	394,423	9.3	364,219	▲ 7.7
工業用	1,619,034	4.3	1,674,381	3.4	1,675,991	0.1	1,783,202	6.4	1,592,286	▲ 10.7
その他用	288,565	▲ 1.8	254,914	▲ 11.7	244,575	▲ 4.1	284,604	16.4	263,256	▲ 7.5
合計	2,670,364	2.2	2,695,447	0.9	2,668,452	▲ 1.0	2,827,535	6.0	2,602,057	▲ 8.0

《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。

(別表-5)

2017年度 上半期平均気温

(単位:°C)

年月 地区別	4月			5月			6月			7月			8月			9月			4~9月平均		
	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	7.7	7.8	▲0.1	14.4	14.9	▲0.5	16.0	16.3	▲0.3	22.9	20.7	2.2	21.7	23.9	▲2.2	17.7	19.4	▲1.7	16.7	17.2	▲0.5
仙台	11.5	11.9	▲0.4	17.0	17.0	0.0	18.6	19.8	▲1.2	25.1	23.0	2.1	23.0	25.7	▲2.7	21.1	22.1	▲1.0	19.4	19.9	▲0.5
新潟	11.6	12.4	▲0.8	17.7	18.4	▲0.7	19.0	21.4	▲2.4	25.9	24.6	1.3	26.2	27.0	▲0.8	21.7	23.4	▲1.7	20.4	21.2	▲0.8
東京	14.7	15.4	▲0.7	20.0	20.2	▲0.2	22.0	22.4	▲0.4	27.3	25.4	1.9	26.4	27.1	▲0.7	22.8	24.4	▲1.6	22.2	22.5	▲0.3
名古屋	14.7	15.9	▲1.2	20.5	20.6	▲0.1	22.4	22.9	▲0.5	28.1	27.0	1.1	28.1	28.6	▲0.5	23.6	25.2	▲1.6	22.9	23.4	▲0.5
大阪	15.7	16.6	▲0.9	21.1	21.2	▲0.1	22.7	23.3	▲0.6	28.8	28.0	0.8	29.2	29.5	▲0.3	24.4	25.8	▲1.4	23.7	24.1	▲0.4
広島	15.6	16.2	▲0.6	20.6	20.3	0.3	22.5	23.3	▲0.8	28.4	27.7	0.7	29.0	29.3	▲0.3	23.4	25.1	▲1.7	23.3	23.7	▲0.4
高松	15.7	16.1	▲0.4	20.8	20.8	0.0	22.8	23.1	▲0.3	28.7	28.1	0.6	29.4	29.5	▲0.1	23.9	25.2	▲1.3	23.6	23.8	▲0.2
福岡	16.5	16.8	▲0.3	21.0	20.8	0.2	23.1	23.6	▲0.5	29.4	28.3	1.1	29.5	29.3	0.2	24.3	25.1	▲0.8	24.0	24.0	0.0
長崎	16.4	16.9	▲0.5	19.8	20.5	▲0.7	22.6	23.1	▲0.5	28.3	27.6	0.7	28.7	29.2	▲0.5	24.0	25.4	▲1.4	23.3	23.8	▲0.5
10都市平均	14.0	14.6	▲0.6	19.3	19.5	▲0.2	21.2	21.9	▲0.7	27.3	26.0	1.3	27.1	27.9	▲0.8	22.7	24.1	▲1.4	21.9	22.3	▲0.4

(注) 気象庁調べ。

(別表 - 6)

年度別（2008～2017年度）上半期ガス販売量

(単位:千m³, %)

用途別	2008年度	前年比	2009年度	前年比	2010年度	前年比	2011年度	前年比	2012年度	前年比
家庭用	3,748,046	▲ 1.5	3,694,375	▲ 1.4	3,803,575	3.0	3,726,766	▲ 2.0	3,719,066	▲ 0.2
商業用	2,470,595	▲ 2.7	2,361,399	▲ 4.4	2,480,391	5.0	2,225,964	▲ 10.3	2,232,369	0.3
工業用	9,122,994	3.8	7,869,670	▲ 13.7	8,732,539	11.0	9,035,547	3.5	9,266,430	2.6
その他用	1,370,931	▲ 1.5	1,373,218	0.2	1,554,640	13.2	1,391,593	▲ 10.5	1,401,287	0.7
合計	16,712,566	1.1	15,298,662	▲ 8.5	16,571,145	8.3	16,379,870	▲ 1.2	16,619,151	1.5

用途別	2013年度	前年比	2014年度	前年比	2015年度	前年比	2016年度	前年比	2017年度	前年比
家庭用	3,531,511	▲ 5.0	3,561,050	0.8	3,516,548	▲ 1.2	3,454,191	▲ 1.8	3,561,605	3.1
商業用	2,221,213	▲ 0.5	2,117,194	▲ 4.7	2,112,256	▲ 0.2	2,099,487	▲ 0.6	2,100,633	0.1
工業用	9,528,073	2.8	10,025,674	5.2	9,931,211	▲ 0.9	10,223,659	2.9	10,328,007	1.0
その他用	1,428,146	1.9	1,363,293	▲ 4.5	1,366,555	0.2	1,409,695	3.2	1,435,477	1.8
合計	16,708,943	0.5	17,067,212	2.1	16,926,570	▲ 0.8	17,187,032	1.5	17,425,723	1.4

《備考》 1. 4月～9月までの累計値である。 2. 2017年は当協会正会員(特別会員含む)の速報値で算出している。
3. 1m³当たり41.8605MJ(1万kcal)に換算している。 4. 端数は四捨五入のため合計に合わない場合がある。