

2008年10月27日

2008年9月および2008年度上期（2008年4月～9月）の
都市ガス販売量実績について

社団法人 日本ガス協会

1. 2008年9月の都市ガス販売量実績

2008年9月の一般ガス事業者(全国211事業者)のガス販売量は、2,724百万m³(41.8605MJ/m³換算*)で、前年同月比2.3%の増加となりました。

ガス販売量の前年同月比が増となったのは、2008年7月以来、2カ月ぶりです。また、9月の販売量としては、過去最高となりました。

用途別にみると、

- ・家庭用販売量については、前年に比べて気温が低く推移したことによる給湯需要の増加などにより、前年同月比5.2%の増加となりました。(家庭用販売量は2カ月ぶりの増加)
- ・工業用については、需要開発などにより、前年同月比6.0%の増加となりました。(工業用販売量は2カ月ぶりの増加)
- ・商業用、その他用(病院・公共施設等)については、低気温による空調需要の減少などにより、商業用は前年同月比5.7%の減少、その他用は6.5%の減少となりました。(商業用は2カ月連続の減少、その他用は3カ月ぶりの減少)

地区別の販売量は、前年同月に比べて、北海道地区+2.2%、東北地区+10.2%、関東甲信越地区+2.5%、中部北陸地区+2.5%、近畿地区+1.8%、中国地区+4.3%、四国地区▲5.6%、九州沖縄地区▲1.4%となりました。

なお、お客さま数は28,437千戸となり、前年同月比0.9%の増加となりました。

2. 2008年度上期（2008年4～9月）の都市ガス販売量実績

2008年度上期の一般ガス事業者(全国211事業者)のガス販売量は、16,712百万m³(41.8605MJ/m³換算*)で、前年同期比1.1%の増加となり、上期販売量としては過去最高となりました。

用途別にみると、

- ・家庭用販売量については、4月、7月の気温が前年に比べて高かった影響で給湯需要が減少したことなどにより、前年同期比1.5%の減少となりました。
- ・工業用については、需要開発などにより、前年同期比3.8%の増加となりました。
- ・商業用、その他用（病院・公共施設等）については、前年に比べて気温が低く推移した月が多かったことによる空調需要の減少などにより、商業用は前年同期比2.7%の減少、その他用は1.5%の減少となりました。

地区別の販売量は、前年同期と比べて、北海道地区+0.0%、東北地区+10.9%、関東甲信越地区+2.6%、中部北陸地区▲0.5%、近畿地区▲1.3%、中国地区+4.3%、四国地区▲0.8%、九州沖縄地区▲1.1%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) 1MJ = 238.889kcal

(別表 - 1)

全国用途別ガス販売量・お客さま数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 '08.4~9月	前年度累計 '07.4~9月	前年比 (%)	本年	前年	前年比 (%)
家庭用	399,850	380,016	5.2	3,747,896	3,805,076	▲ 1.5	26,790	26,524	1.0
商業用	470,676	499,311	▲ 5.7	2,470,680	2,539,563	▲ 2.7	1,296	1,300	▲ 0.3
工業用	1,572,999	1,483,956	6.0	9,122,701	8,789,858	3.8	65	65	0.2
その他用	280,603	299,957	▲ 6.5	1,370,943	1,391,646	▲ 1.5	287	284	1.0
合計	2,724,128	2,663,241	2.3	16,712,220	16,526,143	1.1	28,437	28,172	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9月(速報)

項目 地区別		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 '08.4~9月	前年度累計 '07.4~9月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
北海道	10	34,761	33,996	2.2	224,453	224,414	0.0	872	877	▲ 0.5
東北	37	43,744	39,705	10.2	271,795	245,081	10.9	874	878	▲ 0.4
関東甲信越	91	1,354,775	1,321,632	2.5	8,552,241	8,337,032	2.6	13,851	13,664	1.4
中部北陸	11	367,296	358,446	2.5	2,137,105	2,147,476	▲ 0.5	2,715	2,690	0.9
近畿	19	726,249	713,182	1.8	4,351,691	4,410,113	▲ 1.3	7,181	7,117	0.9
中国	13	81,214	77,884	4.3	497,158	476,870	4.3	915	917	▲ 0.3
四国	1	13,869	14,692	▲ 5.6	80,630	81,260	▲ 0.8	276	274	0.4
九州沖縄	29	102,220	103,703	▲ 1.4	597,147	603,897	▲ 1.1	1,753	1,755	▲ 0.1
合計	211	2,724,128	2,663,241	2.3	16,712,220	16,526,143	1.1	28,437	28,172	0.9

《備考》 1. この数値は最終確定値ではない。 2. 地区別は経済産業局別である。 3. ガス販売量は1m³当たり41.8605MJ(1万kcal)に換算。

4. 端数は四捨五入のため合計が合わない場合がある。 5. 村上ガス株式会社が新発田ガス株式会社と合併したため、ガス事業者は211となる。

(別表-3)

大手4社の用途別ガス販売量・お客さま数9月（速報）

項目 地区別		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 '08.4~9月	前年度累計 '07.4~9月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
家庭用	東京ガス	149,268	138,840	7.5	1,396,903	1,384,784	0.9	9,523	9,370	1.6
	大阪ガス	90,049	85,753	5.0	893,976	926,735	▲ 3.5	6,578	6,516	1.0
	東邦ガス	32,975	30,996	6.4	300,205	309,478	▲ 3.0	2,156	2,115	2.0
	西部ガス	13,108	12,786	2.5	120,187	121,204	▲ 0.8	1,062	1,060	0.2
	小計	285,401	268,375	6.3	2,711,271	2,742,200	▲ 1.1	19,320	19,060	1.4
商業用	東京ガス	200,545	212,435	▲ 5.6	1,084,381	1,123,266	▲ 3.5	526	525	0.1
	大阪ガス	114,542	126,676	▲ 9.6	558,299	581,216	▲ 3.9	250	249	0.6
	東邦ガス	31,812	31,704	0.3	168,721	168,442	0.2	55	55	1.2
	西部ガス	13,627	14,683	▲ 7.2	64,654	68,759	▲ 6.0	51	52	▲ 1.6
	小計	360,526	385,497	▲ 6.5	1,876,056	1,941,683	▲ 3.4	882	881	0.2
工業用	東京ガス	496,223	481,959	3.0	3,049,862	2,901,898	5.1	26	26	▲ 0.7
	大阪ガス	417,490	393,000	6.2	2,366,274	2,378,041	▲ 0.5	20	20	▲ 0.4
	東邦ガス	230,441	220,902	4.3	1,269,685	1,255,248	1.2	6	6	1.0
	西部ガス	26,726	25,154	6.2	146,835	144,882	1.3	1	1	▲ 1.5
	小計	1,170,879	1,121,014	4.4	6,832,656	6,680,069	2.3	53	54	▲ 0.4
その他用	東京ガス	95,671	101,547	▲ 5.8	468,893	480,211	▲ 2.4	91	89	1.9
	大阪ガス	70,575	77,151	▲ 8.5	329,404	335,248	▲ 1.7	55	54	1.2
	東邦ガス	26,136	26,421	▲ 1.1	130,537	126,810	2.9	26	25	1.3
	西部ガス	12,176	13,978	▲ 12.9	53,179	58,664	▲ 9.3	13	13	0.0
	小計	204,558	219,097	▲ 6.6	982,013	1,000,932	▲ 1.9	184	182	1.5
計	東京ガス	941,707	934,781	0.7	6,000,040	5,890,158	1.9	10,166	10,010	1.6
	大阪ガス	692,657	682,580	1.5	4,147,953	4,221,240	▲ 1.7	6,903	6,839	0.9
	東邦ガス	321,364	310,022	3.7	1,869,148	1,859,978	0.5	2,242	2,200	1.9
	西部ガス	65,637	66,600	▲ 1.4	384,856	393,509	▲ 2.2	1,128	1,127	0.1
	小計	2,021,365	1,993,983	1.4	12,401,996	12,364,885	0.3	20,440	20,176	1.3
全国に占める構成比(%)		74.2	74.9	—	74.2	74.8	—	71.9	71.6	—

≪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。

(別表 - 4)

上半期平均気温

(単位:℃)

月 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	9.4	6.3	3.1	12.4	12.5	▲ 0.1	17.0	18.8	▲ 1.8	21.4	19.6	1.8	21.2	23.5	▲ 2.3	19.2	19.1	0.1
仙台	11.1	9.5	1.6	14.8	15.4	▲ 0.6	18.5	19.8	▲ 1.3	22.9	20.9	2.0	23.1	25.6	▲ 2.5	21.0	22.3	▲ 1.3
新潟	12.6	10.8	1.8	17.0	16.8	0.2	20.3	21.3	▲ 1.0	25.4	22.9	2.5	25.8	27.0	▲ 1.2	22.7	24.7	▲ 2.0
東京	14.7	13.7	1.0	18.5	19.8	▲ 1.3	21.3	23.2	▲ 1.9	27.0	24.4	2.6	26.8	29.0	▲ 2.2	24.4	25.2	▲ 0.8
名古屋	15.3	14.0	1.3	19.6	19.0	0.6	22.4	23.1	▲ 0.7	28.2	25.2	3.0	28.1	29.1	▲ 1.0	24.3	26.1	▲ 1.8
大阪	15.4	14.6	0.8	20.0	19.8	0.2	23.1	23.6	▲ 0.5	28.7	25.9	2.8	28.4	29.9	▲ 1.5	24.5	27.2	▲ 2.7
広島	14.9	14.0	0.9	19.4	19.4	0.0	22.7	23.4	▲ 0.7	28.5	25.7	2.8	27.9	28.8	▲ 0.9	24.9	27.0	▲ 2.1
高松	14.9	14.3	0.6	19.5	19.9	▲ 0.4	22.6	23.7	▲ 1.1	29.1	26.1	3.0	28.5	29.3	▲ 0.8	24.8	27.0	▲ 2.2
福岡	15.0	15.1	▲ 0.1	19.4	20.4	▲ 1.0	22.2	23.8	▲ 1.6	29.0	26.3	2.7	27.6	29.4	▲ 1.8	25.0	27.0	▲ 2.0
長崎	15.3	15.1	0.2	19.3	19.7	▲ 0.4	22.2	23.4	▲ 1.2	28.0	26.2	1.8	28.1	28.8	▲ 0.7	25.4	27.2	▲ 1.8
10都市平均	13.9	12.7	1.2	18.0	18.3	▲ 0.3	21.2	22.4	▲ 1.2	26.8	24.3	2.5	26.6	28.0	▲ 1.4	23.6	25.3	▲ 1.7

(注) 上記地区は各地方の代表都市

(別表 - 5)

用途別・地区別ガス販売量対前年増加率(%)

項目		2006年度									2007年度									2008年度								
		8	9	10	11	12	'07 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'08 1	2	3	4	5	6	7	8	9	
用途別	家庭用	6.2	1.9	3.9	▲0.3	▲6.5	▲9.5	▲6.8	▲6.4	▲6.0	▲2.4	▲5.5	▲0.4	▲0.3	▲8.4	▲7.0	▲0.1	4.4	1.5	13.5	7.5	▲1.8	▲3.9	4.4	0.5	▲12.3	5.2	
	商業用	▲2.7	▲1.8	▲3.3	4.2	▲4.4	▲10.1	▲7.1	▲4.7	▲1.9	3.6	1.0	▲1.8	1.2	5.7	3.3	▲0.4	4.3	2.6	13.5	9.3	▲4.2	▲4.7	▲2.0	0.3	▲0.5	▲5.7	
	工業用	11.1	10.4	19.9	13.9	9.2	8.0	6.9	8.7	14.0	12.1	10.0	12.1	12.0	7.8	7.9	11.3	8.9	8.4	13.7	7.1	6.8	4.2	5.0	4.6	▲3.5	6.0	
	その他用	▲2.4	▲1.5	▲6.7	1.6	▲7.8	▲11.6	▲8.8	▲8.4	▲6.2	1.4	0.7	▲1.5	2.4	9.3	13.6	4.4	6.5	4.2	18.0	15.3	▲5.4	▲5.4	▲0.6	2.6	4.5	▲6.5	
計		5.7	5.1	9.9	7.6	0.7	▲3.4	▲1.6	0.1	3.1	5.4	4.1	5.9	6.7	4.9	4.6	6.2	6.7	4.7	14.0	8.1	1.7	▲0.1	3.5	2.9	▲3.5	2.3	
地区別	北海道	11.9	9.3	7.3	14.2	11.5	▲1.4	3.6	9.5	3.8	4.5	14.4	7.8	9.0	9.3	7.1	12.3	10.9	12.4	17.4	6.8	▲7.3	1.6	1.3	4.2	1.1	2.2	
	東北	4.4	▲0.2	2.2	4.0	1.1	▲5.8	▲5.6	0.8	▲4.7	1.6	3.8	5.0	15.1	16.3	16.1	15.6	17.4	16.7	23.7	17.6	8.4	9.3	16.2	20.0	3.2	10.2	
	関東甲信越	3.7	4.0	11.3	8.9	1.0	▲3.8	▲3.1	▲0.7	6.5	6.8	4.4	8.8	10.0	6.6	5.2	7.8	9.2	6.8	16.3	10.6	3.9	2.1	6.7	4.1	▲3.6	2.5	
	中部北陸	15.1	10.7	12.3	7.8	0.4	▲1.8	▲0.4	2.0	2.3	4.0	4.8	2.6	7.2	5.3	7.9	8.7	4.7	5.8	14.4	1.7	0.6	▲2.0	▲2.3	7.4	▲8.8	2.5	
	近畿	4.5	4.2	8.1	4.5	▲0.9	▲4.0	▲1.1	▲0.6	▲2.5	2.8	1.8	1.4	▲0.2	▲0.2	0.0	0.6	2.4	▲0.5	9.3	5.5	▲1.7	▲4.3	0.1	▲1.7	▲2.0	1.8	
	中国	7.8	7.7	8.7	11.8	6.3	4.8	7.1	8.0	7.1	11.2	12.4	14.0	10.9	12.2	13.0	8.7	6.8	6.4	14.5	9.1	2.1	4.8	5.3	3.7	5.6	4.3	
	四国	6.4	8.3	2.0	0.6	▲0.7	▲8.1	▲0.6	8.9	15.3	16.1	24.5	23.6	19.5	24.0	32.1	18.8	16.4	10.1	18.2	13.7	▲2.2	1.2	1.0	▲0.6	2.3	▲5.6	
	九州沖縄	7.3	5.9	3.4	7.7	1.4	▲3.6	4.5	▲0.7	1.3	7.4	2.6	4.5	4.8	5.6	4.8	6.0	3.2	0.3	10.9	10.6	1.2	▲0.5	0.4	▲1.1	▲5.1	▲1.4	
計		5.7	5.1	9.9	7.6	0.7	▲3.4	▲1.6	0.1	3.1	5.4	4.1	5.9	6.7	4.9	4.6	6.2	6.7	4.7	14.0	8.1	1.7	▲0.1	3.5	2.9	▲3.5	2.3	

(別表 - 6)

年度別 (2000~2008年度) 上半期ガス販売量

(単位:千m³, %)

用途別	2000年度	伸び率	2001年度	伸び率	2002年度	伸び率	2003年度	伸び率	2004年度	伸び率
家庭用	3,739,872	0.4	3,645,584	▲ 2.5	3,632,253	▲ 0.4	3,905,376	7.5	3,625,777	▲ 7.2
商業用	2,074,483	5.9	2,144,453	3.4	2,194,077	2.3	2,271,030	3.5	2,463,942	8.5
工業用	4,637,267	7.7	4,778,042	3.0	5,281,773	10.5	5,786,254	9.6	6,448,090	11.4
その他用	1,005,744	12.6	1,059,796	5.4	1,103,464	4.1	1,162,436	5.3	1,321,447	13.7
合計	11,457,367	5.3	11,627,875	1.5	12,211,568	5.0	13,125,095	7.5	13,859,257	5.6

用途別	2005年度	伸び率	2006年度	伸び率	2007年度	伸び率	2008年度	伸び率		
家庭用	3,774,114	4.1	3,963,988	5.0	3,805,076	▲ 4.0	3,747,896	▲ 1.5		
商業用	2,499,477	1.4	2,505,903	0.3	2,539,563	1.3	2,470,680	▲ 2.7		
工業用	7,069,009	9.6	7,899,143	11.7	8,789,858	11.3	9,122,701	3.8		
その他用	1,354,454	2.5	1,372,801	1.4	1,391,646	1.4	1,370,943	▲ 1.5		
合計	14,697,053	6.0	15,741,835	7.1	16,526,143	5.0	16,712,220	1.1		

- (注) 1. 4月~9月までの累計値である。
2. 2008年は9月を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。

(参考)

ガス販売量〔9月〕

(単位:千m³)

用途	'04年9月	伸び率(%)	'05年9月	伸び率(%)	'06年9月	伸び率(%)	'07年9月	伸び率(%)	'08年9月	伸び率(%)
家庭用	406,026	▲ 7.2	407,230	0.3	415,037	1.9	380,016	▲ 8.4	399,850	5.2
商業用	455,537	1.9	481,332	5.7	472,447	▲ 1.8	499,311	5.7	470,676	▲ 5.7
工業用	1,151,046	10.6	1,247,655	8.4	1,376,991	10.4	1,483,956	7.8	1,572,999	6.0
その他用	257,051	3.5	278,663	8.4	274,427	▲ 1.5	299,957	9.3	280,603	▲ 6.5
合計	2,269,660	4.4	2,414,881	6.4	2,538,901	5.1	2,663,241	4.9	2,724,128	2.3

(単位) 販売量 : 1m³当たり41.8605MJ(1万kcal)に換算。

伸び率 : %(対前年同月比)

(注) 四捨五入のため合計が合わない場合がある。