

2008年4月25日

2008年3月および2007年度（2007年4月  
～2008年3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3月の都市ガス販売量実績

2008年3月の一般ガス事業者(全国213事業者)のガス販売量は、3,528百万 $m^3$ (41.8605MJ/ $m^3$ 換算\*)で、前年同月比8.1%の増加となりました。

ガス販売量の前年同月比は、2007年3月以来13カ月連続の増加となりました。

また、3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、2月の気温が前年に比べて低く推移したことで給湯・暖房用需要が増加したことなどにより、前年同月比7.5%の増加となりました。  
(家庭用販売量は4カ月連続の増加)
- ・ 工業用については、新規需要の開発や既存需要の稼働増などにより、前年同月比7.1%の増加となりました。  
(工業用販売量は83カ月連続の増加)
- ・ 商業用、その他用(病院・公共施設等)については、2月の気温が低く推移したことで給湯・暖房用需要が増加したことなどにより、商業用は前年同月比9.3%、その他用は15.3%のそれぞれ増加となりました。  
(商業用販売量は4カ月連続の増加、その他用販売量は8カ月連続の増加)

地区別にみると、

- ・ 販売量は、前年同月と比べて、北海道地区+6.8%、東北地区+17.6%、関東甲信越地区+10.6%、東海北陸地区+1.7%、近畿地区+5.5%、中国地区+9.1%、四国地区+13.7%、九州沖縄地区+10.6%となりました。

なお、お客さま数は28,371千戸となり前年同月比1.0%の増加となりました。

## 2. 2007年度(2007年4月～2008年3月)の都市ガス販売量実績

2007年度の全国213事業者のガス販売量は、35,895百万m<sup>3</sup> (41.8605MJ/m<sup>3</sup>換算\*)で、前年度比6.3%の増加となりました。ガス販売量の前年度比は、1978年度以降30年連続の増加となりました。

用途別にみると、

- ・家庭用販売量については、需要期である冬場の気温が低く推移した影響で給湯・暖房用需要が増加したことなどにより、前年度比1.1%の増加となりました。  
(家庭用販売量は2年ぶりの増加)
- ・工業用については、新規需要の開発や既存需要の稼働増などにより、前年度比10.3%の増加となりました。  
(工業用販売量は29年連続の増加)
- ・商業用、その他用(病院・公共施設等)については、夏場の高気温や冬場の低気温によって空調需要が増加したことなどにより、商業用は前年度比3.3%、その他用は6.0%のそれぞれ増加となりました。  
(商業用販売量、その他用販売量はそれぞれ2年ぶりの増加)

地区別にみると、

- ・販売量は、前年度に比べて、北海道地区+9.9%、東北地区+12.2%、関東甲信越地区+8.4%、東海北陸地区+5.8%、近畿地区+1.8%、中国地区+10.4%、四国地区+18.8%、九州沖縄地区+5.2%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3月(速報)

項目 用途別	ガス販売量(単位:千m <sup>3</sup> )						お客さま数(単位:千戸)		
	本年	前年	前年比	本年度累計 '07.4~'08.3月	前年度累計 '06.4~'07.3月	前年比	本年	前年	前年比
家庭用	1,195,199	1,112,216	(%) 7.5	9,872,208	9,765,003	(%) 1.1	26,721	26,430	(%) 1.1
商業用	415,034	379,749	9.3	4,944,352	4,785,351	3.3	1,300	1,304	▲ 0.3
工業用	1,626,772	1,519,623	7.1	18,152,016	16,451,361	10.3	65	65	0.0
その他用	291,304	252,738	15.3	2,926,796	2,760,047	6.0	286	283	1.1
合計	3,528,309	3,264,327	8.1	35,895,373	33,761,761	6.3	28,371	28,082	1.0

- 《備考》 1. この数値は最終確定値ではない。  
2. ガス販売量は1m<sup>3</sup>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3月（速報）

項目 地区別		ガス販売量(単位:千 $\text{m}^3$ )						お客さま数(単位:千戸)		
		本年	前年	前年比	本年度累計 '07.4～'08.3月	前年度累計 '06.4～'07.3月	前年比	本年	前年	前年比
北海道	10	59,204	55,438	(%) 6.8	550,865	501,098	(%) 9.9	876	881	(%) ▲ 0.6
東北	37	59,769	50,815	17.6	568,253	506,277	12.2	877	878	▲ 0.1
関東甲信越	92	1,815,520	1,641,846	10.6	18,281,486	16,863,808	8.4	13,800	13,594	1.5
東海北陸	12	420,548	413,506	1.7	4,550,918	4,302,303	5.8	2,707	2,678	1.1
近畿	19	937,047	888,329	5.5	9,472,204	9,302,488	1.8	7,159	7,096	0.9
中国	13	97,587	89,422	9.1	1,016,465	920,893	10.4	917	920	▲ 0.3
四国	1	16,377	14,408	13.7	169,367	142,508	18.8	275	275	▲ 0.3
九州沖縄	29	122,259	110,563	10.6	1,285,815	1,222,387	5.2	1,760	1,759	0.1
合計	213	3,528,309	3,264,327	8.1	35,895,373	33,761,761	6.3	28,371	28,082	1.0

《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1 $\text{m}^3$ 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。

(別表-3)

## 大手4社の用途別ガス販売量・お客さま数3月（速報）

項目 地区別		ガス販売量(単位:千m <sup>3</sup> )						お客さま数(単位:千戸)		
		本年	前年	前年比(%)	本年度累計 '07.4~'08.3月	前年度累計 '06.4~'07.3月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
家庭用	東京ガス	443,386	418,458	6.0	3,683,999	3,607,966	2.1	9,481	9,314	1.8
	大阪ガス	317,368	291,143	9.0	2,483,559	2,475,780	0.3	6,556	6,497	0.9
	東邦ガス	99,381	91,619	8.5	803,085	782,498	2.6	2,130	2,102	1.3
	西部ガス	34,435	31,415	9.6	296,215	301,268	▲1.7	1,065	1,063	0.2
	小計	894,570	832,636	7.4	7,266,859	7,167,512	1.4	19,232	18,975	1.4
商業用	東京ガス	188,546	172,864	9.1	2,200,654	2,110,738	4.3	526	526	0.2
	大阪ガス	89,121	78,721	13.2	1,097,890	1,114,201	▲1.5	250	249	0.4
	東邦ガス	22,358	22,362	0.0	310,077	299,110	3.7	55	55	▲0.2
	西部ガス	9,600	8,946	7.3	126,608	125,639	0.8	52	53	▲1.9
	小計	309,625	282,893	9.4	3,735,229	3,649,688	2.3	883	882	0.1
工業用	東京ガス	556,379	504,706	10.2	6,011,860	5,623,970	6.9	26	27	▲0.6
	大阪ガス	420,256	423,303	▲0.7	4,792,233	4,680,552	2.4	20	20	▲0.4
	東邦ガス	222,342	225,504	▲1.4	2,588,230	2,431,684	6.4	6	6	0.6
	西部ガス	24,998	26,074	▲4.1	305,191	272,476	12.0	1	1	▲0.9
	小計	1,223,975	1,179,588	3.8	13,697,514	13,008,682	5.3	54	54	▲0.4
その他用	東京ガス	99,186	85,449	16.1	997,862	932,602	7.0	90	88	1.8
	大阪ガス	69,258	58,382	18.6	683,244	674,719	1.3	55	54	1.2
	東邦ガス	21,989	21,459	2.5	258,736	237,277	9.0	25	25	0.3
	西部ガス	11,431	7,710	48.2	114,515	112,340	1.9	13	13	0.5
	小計	201,863	173,000	16.7	2,054,356	1,956,938	5.0	183	181	1.3
計	東京ガス	1,287,497	1,181,478	9.0	12,894,375	12,275,276	5.0	10,124	9,955	1.7
	大阪ガス	896,003	851,550	5.2	9,056,925	8,945,252	1.2	6,881	6,820	0.9
	東邦ガス	366,070	360,944	1.4	3,960,128	3,750,569	5.6	2,216	2,187	1.3
	西部ガス	80,463	74,146	8.5	842,529	811,722	3.8	1,131	1,130	0.1
	小計	2,630,032	2,468,117	6.6	26,753,958	25,782,820	3.8	20,352	20,092	1.3
全国に占める構成比(%)		74.5	75.6	—	74.5	76.4	—	71.7	71.5	—

≪備考≫ 1. この数値は最終確定値ではない。 2. ガス販売量は1m<sup>3</sup>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)

## 2007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	6.3	5.2	1.1	12.5	12.9	▲0.4	18.8	15.7	3.1	19.6	20.6	▲1.0	23.5	24.3	▲0.8	19.1	18.5	0.6
仙台	9.5	9.0	0.5	15.4	15.2	0.2	19.8	18.9	0.9	20.9	21.5	▲0.6	25.6	24.5	1.1	22.3	20.4	1.9
新潟	10.8	10.2	0.6	16.8	16.5	0.3	21.3	20.8	0.5	22.9	23.3	▲0.4	27.0	27.8	▲0.8	24.7	22.1	2.6
東京	13.7	13.6	0.1	19.8	19.0	0.8	23.2	22.5	0.7	24.4	25.6	▲1.2	29.0	27.5	1.5	25.2	23.5	1.7
名古屋	14.0	13.0	1.0	19.0	18.7	0.3	23.1	23.3	▲0.2	25.2	26.2	▲1.0	29.1	28.5	0.6	26.1	23.9	2.2
大阪	14.6	13.6	1.0	19.8	19.7	0.1	23.6	24.3	▲0.7	25.9	27.2	▲1.3	29.9	29.8	0.1	27.2	24.6	2.6
広島	14.0	13.2	0.8	19.4	19.2	0.2	23.4	23.4	0.0	25.7	26.6	▲0.9	28.8	29.0	▲0.2	27.0	23.4	3.6
高松	14.3	13.2	1.1	19.9	19.2	0.7	23.7	23.6	0.1	26.1	27.0	▲0.9	29.3	29.5	▲0.2	27.0	23.7	3.3
福岡	15.1	14.6	0.5	20.4	19.2	1.2	23.8	23.2	0.6	26.3	27.3	▲1.0	29.4	29.0	0.4	27.0	23.3	3.7
長崎	15.1	14.7	0.4	19.7	19.5	0.2	23.4	23.1	0.3	26.2	27.4	▲1.2	28.8	28.7	0.1	27.2	24.2	3.0
10都市平均	12.7	12.0	0.7	18.3	17.9	0.4	22.4	21.9	0.5	24.3	25.3	▲1.0	28.0	27.9	0.1	25.3	22.8	2.5

地区別	10月			11月			12月			1月			2月			3月			2007年度平均		
	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	11.7	11.7	0.0	3.9	6.2	▲2.3	-0.6	-0.5	▲0.1	-4.3	-1.8	▲2.5	-3.4	-1.5	▲1.9	3.3	0.9	2.4	9.2	9.4	▲0.2
仙台	16.0	15.5	0.5	9.2	10.1	▲0.9	4.9	4.8	0.1	1.3	3.8	▲2.5	1.6	3.9	▲2.3	6.6	5.3	1.3	12.8	12.7	0.0
新潟	16.7	17.2	▲0.5	10.2	11.3	▲1.1	6.3	6.1	0.2	3.0	4.9	▲1.9	2.1	5.1	▲3.0	7.5	6.0	1.5	14.1	14.3	▲0.2
東京	19.0	19.5	▲0.5	13.3	14.4	▲1.1	9.0	9.5	▲0.5	5.9	7.6	▲1.7	5.5	8.6	▲3.1	10.7	10.8	▲0.1	16.6	16.8	▲0.3
名古屋	19.1	19.5	▲0.4	12.5	13.2	▲0.7	8.0	7.6	0.4	5.1	6.1	▲1.0	4.0	7.7	▲3.7	10.4	9.0	1.4	16.3	16.4	▲0.1
大阪	20.0	20.4	▲0.4	13.7	14.8	▲1.1	9.6	9.1	0.5	5.8	7.5	▲1.7	5.1	8.7	▲3.6	10.8	10.1	0.7	17.2	17.5	▲0.3
広島	20.0	20.1	▲0.1	12.8	13.6	▲0.8	8.3	7.9	0.4	5.4	6.2	▲0.8	4.4	8.2	▲3.8	9.8	9.6	0.2	16.6	16.7	▲0.1
高松	19.9	20.0	▲0.1	13.2	14.1	▲0.9	9.1	8.5	0.6	5.7	6.7	▲1.0	5.0	8.2	▲3.2	10.1	9.6	0.5	16.9	16.9	0.0
福岡	20.9	20.6	0.3	14.1	15.0	▲0.9	9.8	9.5	0.3	7.5	7.6	▲0.1	6.3	9.8	▲3.5	10.7	11.3	▲0.6	17.6	17.5	0.1
長崎	21.4	21.3	0.1	14.0	15.6	▲1.6	10.3	9.9	0.4	7.9	8.1	▲0.2	6.3	10.3	▲4.0	11.3	11.9	▲0.6	17.6	17.9	▲0.3
10都市平均	18.5	18.6	▲0.1	11.7	12.8	▲1.1	7.5	7.2	0.3	4.3	5.7	▲1.4	3.7	6.9	▲3.2	9.1	8.5	0.6	15.5	15.6	▲0.1

(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		2005年度		2006年度												2007年度											
		'06 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'07 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'08 1	2	3
用途別	家庭用	0.9 ▲0.6		4.1	9.1	1.6	6.2	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											
	商業用	2.7 0.1		2.9	1.2 ▲0.1	3.4 ▲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									
	工業用	12.5 15.1		8.5	16.1	12.8	12.0	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
	その他用	4.4 ▲0.2		4.3	6.7	1.2	3.5 ▲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							
	計	5.8 5.7		5.8	11.0	6.9	8.4	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	
地区別	北海道	7.4 ▲1.1		6.1	2.9	1.0	7.2	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
	東北	3.6 ▲2.6		5.9	3.3	0.3	3.8	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		
	関東甲信越	6.4 4.8		1.4	11.5	5.8	6.4	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		
	東海北陸	9.9 16.4		15.2	17.7	14.9	16.9	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	
	近畿	2.9 3.6		9.3	7.9	4.7	8.1	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			
	中国	10.7 8.7		14.4	16.1	14.7	15.5	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
	四国	5.4 2.7		5.8	9.4	6.1	2.6	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	
	九州沖縄	4.2 6.3		6.2	8.6	11.0	7.4	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	
	計	5.8 5.7		5.8	11.0	6.9	8.4	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	

(別表 - 6)

## 年度別(1998～2007年度)ガス販売量

(単位:千m<sup>3</sup>,%)

用途別	1998年度	伸び率	1999年度	伸び率	2000年度	伸び率	2001年度	伸び率	2002年度	伸び率
家庭用	9,031,336	▲ 0.3	9,278,282	2.7	9,491,175	2.3	9,355,418	▲ 1.4	9,672,674	3.4
商業用	3,729,046	4.1	3,863,390	3.6	4,061,175	5.1	4,104,192	1.1	4,345,819	5.9
工業用	8,155,721	1.1	8,869,849	8.8	9,344,308	5.3	9,762,577	4.5	11,022,852	12.9
その他用	1,761,460	9.5	1,939,512	10.1	2,120,616	9.3	2,183,349	3.0	2,392,425	9.6
合計	22,677,563	1.6	23,951,033	5.6	25,017,274	4.5	25,405,535	1.6	27,433,770	8.0

用途別	2003年度	伸び率	2004年度	伸び率	2005年度	伸び率	2006年度	伸び率	2007年度	伸び率
家庭用	9,706,389	0.3	9,463,066	▲ 2.5	9,927,513	4.9	9,765,003	▲ 1.6	9,872,208	1.1
商業用	4,428,477	1.9	4,711,496	6.4	4,891,930	3.8	4,785,351	▲ 2.2	4,944,352	3.3
工業用	12,030,268	9.1	13,285,207	10.4	14,780,767	11.3	16,451,361	11.3	18,152,016	10.3
その他用	2,449,429	2.4	2,678,428	9.3	2,858,936	6.7	2,760,047	▲ 3.5	2,926,796	6.0
合計	28,614,562	4.3	30,138,198	5.3	32,459,146	7.7	33,761,761	4.0	35,895,373	6.3

出典：1998年度～2006年度 ガス事業便覧

(注) 1. 2007年3月は速報値である。

2. 1m<sup>3</sup>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 (3月)

(単位:千m<sup>3</sup>)

用途	'04年3月	伸び率	'05年3月	伸び率	'06年3月	伸び率	'07年3月	伸び率	'08年3月	伸び率
家庭用	1,125,363	▲ 1.4	1,196,362	6.3	1,188,869	▲ 0.6	1,112,216	▲ 6.4	1,195,199	7.5
商業用	372,172	1.4	398,054	7.0	398,296	0.1	379,749	▲ 4.7	415,034	9.3
工業用	1,101,724	9.1	1,213,669	10.2	1,397,378	15.1	1,519,623	8.7	1,626,772	7.1
その他用	247,677	0.9	276,560	11.7	276,057	▲ 0.2	252,738	▲ 8.4	291,304	15.3
合計	2,846,935	3.0	3,084,646	8.3	3,260,600	5.7	3,264,327	0.1	3,528,309	8.1

(単位) 販売量 : 1m<sup>3</sup>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。