

2010年10月27日

2010年度上期（2010年4月～9月）および2010年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. 2010年度上期（2010年4～9月）の都市ガス販売量実績

2010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、16,571百万m³(41.8605MJ/m³換算*)で、前年同期比8.3%の増加となりました。

上期ガス販売量が前年同期実績を上回るのは、2008年度以来、2年ぶりです。

用途別にみると、

- ・家庭用販売量については、3月から5月にかけての気温が全国的に前年に比べて低かったことによる給湯需要の増加などにより、前年同期比3.0%の増加となりました。(上期家庭用販売量としては、2006年度以来、4年ぶりの増加)
- ・工業用については、お客さま設備の稼動増加などにより、前年同期比11.0%の増加となりました。(上期工業用販売量としては2008年度以来、2年ぶりの増加、ただし対前々年比では▲4.3%)
- ・商業用、その他用(病院・公共施設等)については、夏場の高気温による空調需要の増加などにより、商業用は前年同期比5.0%、その他用は同13.2%のそれぞれ増加となりました。(上期販売量として、商業用は2007年度以来3年ぶり、その他用は2009年度以降2年連続のそれぞれ増加)

地区別の販売量は、前年同期と比べて、北海道地区+11.9%、東北地区+11.7%、関東甲信越地区+7.6%、中部北陸地区+11.8%、近畿地区+7.7%、中国地区+10.4%、四国地区+9.5%、九州沖縄地区+5.8%となりました。

2. 2010年9月の都市ガス販売量実績

2010年9月の一般ガス事業者(全国211事業者)のガス販売量は、2,627百万m³(41.8605MJ/m³換算*)で、前年同月比6.5%の増加となりました。

ガス販売量が前年同月実績を上回ったのは、2009年11月以降、11カ月連続です。

用途別にみると、

- ・家庭用販売量については、8月、9月の気温が前年に比べて高く推移したことによる給湯需要の減少などにより、前年同月比17.1%の減少となりました。

(家庭用販売量は、3カ月連続の減少)

- ・工業用については、お客さま設備の稼働増加などにより、前年同月比7.8%の増加となりました。(工業用販売量は11カ月連続の増加、対前々年比では▲4.6%)
- ・商業用、その他用(病院・公共施設等)については、8.9月の気温が前年に比べて高かったことによる空調需要の増加などにより、商業用は前年同月比13.6%、その他用は同25.0%のそれぞれ増加となりました。

(商業用は3カ月連続の増加、その他用は11カ月連続の増加)

地区別の販売量は、前年同月に比べて、北海道地区+13.5%、東北地区+8.0%、関東甲信越地区+5.4%、中部北陸地区+9.2%、近畿地区+6.8%、中国地区+5.6%、四国地区+9.4%、九州沖縄地区+7.2%となりました。

なお、お客さま数は28,812千戸となり、前年同月比0.5%の増加となりました。

以上

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

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

(別表 - 1)

全国用途別ガス販売量・お客さま数 2010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 '10.4月~9月	前年度累計 '09.4月~9月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
家庭用	334,370	403,387	▲ 17.1	3,803,575	3,694,375	3.0	27,167	27,011	0.6
商業用	471,331	414,830	13.6	2,480,391	2,361,399	5.0	1,290	1,295	▲ 0.4
工業用	1,500,237	1,391,130	7.8	8,732,532	7,869,670	11.0	64	65	▲ 0.7
その他用	321,088	256,951	25.0	1,554,460	1,373,218	13.2	291	289	0.6
合計	2,627,025	2,466,298	6.5	16,570,958	15,298,662	8.3	28,812	28,660	0.5

- 《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 2010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 '10.4月~9月	前年度累計 '09.4月~9月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
地区別										
北海道	10	38,969	34,319	13.5	266,193	237,921	11.9	868	867	0.1
東北	37	44,259	40,991	8.0	297,715	266,626	11.7	866	871	▲ 0.5
関東甲信越	91	1,289,080	1,223,535	5.4	8,398,473	7,805,009	7.6	14,158	14,031	0.9
中部北陸	11	368,003	337,071	9.2	2,161,329	1,933,497	11.8	2,744	2,733	0.4
近畿	19	683,461	639,902	6.8	4,227,084	3,926,070	7.7	7,266	7,231	0.5
中国	13	86,062	81,475	5.6	537,301	486,816	10.4	900	907	▲ 0.7
四国	1	15,229	13,919	9.4	87,708	80,110	9.5	275	276	▲ 0.3
九州沖縄	29	101,961	95,086	7.2	595,155	562,613	5.8	1,734	1,745	▲ 0.6
合計	211	2,627,025	2,466,298	6.5	16,570,958	15,298,662	8.3	28,812	28,660	0.5

《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。

大手4社の用途別ガス販売量・お客さま数 2010年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 '10.4月~9月	前年度累計 '09.4月~9月	前年比(%)	本年	前年	前年比(%)
家庭用	東京ガス	122,167	149,870	▲ 18.5	1,412,420	1,353,690	4.3	9,739	9,655	0.9
	大阪ガス	75,395	91,539	▲ 17.6	913,385	891,781	2.4	6,660	6,624	0.5
	東邦ガス	28,969	32,525	▲ 10.9	315,786	305,178	3.5	2,187	2,175	0.6
	西部ガス	11,190	12,678	▲ 11.7	121,032	116,540	3.9	1,051	1,057	▲ 0.6
	小計	237,721	286,612	▲ 17.1	2,762,623	2,667,189	3.6	19,637	19,511	0.6
商業用	東京ガス	188,394	168,932	11.5	1,054,234	1,021,604	3.2	519	524	▲ 1.0
	大阪ガス	117,236	102,249	14.7	552,775	531,597	4.0	254	253	0.5
	東邦ガス	33,477	29,850	12.2	174,043	164,226	6.0	55	55	▲ 0.3
	西部ガス	13,935	12,692	9.8	64,149	62,477	2.7	49	50	▲ 2.6
	小計	353,043	313,723	12.5	1,845,201	1,779,903	3.7	877	883	▲ 0.6
工業用	東京ガス	447,023	424,155	5.4	2,691,240	2,508,134	7.3	25	26	▲ 1.9
	大阪ガス	379,891	350,721	8.3	2,200,961	1,990,942	10.5	20	20	▲ 0.4
	東邦ガス	227,837	207,040	10.0	1,250,008	1,091,604	14.5	5	5	▲ 1.5
	西部ガス	27,085	24,722	9.6	147,780	137,662	7.3	1	1	▲ 1.7
	小計	1,081,835	1,006,637	7.5	6,289,989	5,728,342	9.8	52	53	▲ 1.3
その他用	東京ガス	108,004	88,054	22.7	544,728	488,685	11.5	93	92	0.7
	大阪ガス	78,278	64,959	20.5	355,377	326,142	9.0	56	56	0.4
	東邦ガス	29,437	24,178	21.7	140,567	127,860	9.9	26	26	0.1
	西部ガス	13,750	11,722	17.3	56,683	50,998	11.1	13	13	▲ 0.6
	小計	229,468	188,913	21.5	1,097,354	993,686	10.4	187	186	0.5
計	東京ガス	865,588	831,010	4.2	5,702,621	5,372,113	6.2	10,376	10,298	0.8
	大阪ガス	650,800	609,467	6.8	4,022,498	3,740,462	7.5	6,990	6,953	0.5
	東邦ガス	319,719	293,593	8.9	1,880,404	1,688,868	11.3	2,274	2,261	0.6
	西部ガス	65,960	61,814	6.7	389,644	367,677	6.0	1,114	1,122	▲ 0.7
	小計	1,902,068	1,795,885	5.9	11,995,167	11,169,120	7.4	20,754	20,633	0.6
全国に占める構成比(%)		72.4	72.8	-	72.4	73.0	-	72.0	72.0	-

<<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:°C)

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	5.5	7.7	▲ 2.2	12.2	13.9	▲ 1.7	19.2	17.5	1.7	22.1	19.7	2.4	24.8	21.5	3.3	20.0	17.8	2.2
仙台	8.2	11.5	▲ 3.3	14.7	16.5	▲ 1.8	20.4	19.2	1.2	25.3	22.7	2.6	27.2	22.9	4.3	21.7	19.9	1.8
新潟	9.7	11.8	▲ 2.1	15.7	17.6	▲ 1.9	21.6	21.4	0.2	26.3	23.7	2.6	29.0	24.9	4.1	23.7	21.6	2.1
東京	12.4	15.7	▲ 3.3	19.0	20.1	▲ 1.1	23.6	22.5	1.1	28.0	26.3	1.7	29.6	26.6	3.0	25.1	23.0	2.1
名古屋	13.3	15.4	▲ 2.1	18.7	19.9	▲ 1.2	23.9	23.3	0.6	27.8	26.4	1.4	29.4	27.3	2.1	26.1	24.1	2.0
大阪	13.6	15.5	▲ 1.9	18.8	19.7	▲ 0.9	23.9	24.0	▲ 0.1	27.9	27.3	0.6	30.5	28.0	2.5	26.7	24.5	2.2
広島	13.0	15.1	▲ 2.1	18.5	19.8	▲ 1.3	23.3	23.3	0.0	27.2	25.8	1.4	30.3	27.5	2.8	26.2	24.2	2.0
高松	13.2	15.6	▲ 2.4	18.8	19.8	▲ 1.0	23.9	24.0	▲ 0.1	27.8	26.7	1.1	30.4	27.8	2.6	26.7	24.3	2.4
福岡	13.8	15.6	▲ 1.8	19.2	19.9	▲ 0.7	23.5	23.6	▲ 0.1	27.7	26.8	0.9	30.3	27.6	2.7	26.3	24.4	1.9
長崎	14.4	15.6	▲ 1.2	19.3	19.6	▲ 0.3	23.1	22.8	0.3	26.8	26.3	0.5	29.0	28.1	0.9	25.9	25.1	0.8
10都市平均	11.7	14.0	▲ 2.3	17.5	18.7	▲ 1.2	22.6	22.2	0.4	26.7	25.2	1.5	29.1	26.2	2.9	24.8	22.9	1.9

(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		2008年度									2009年度									2010年度							
		8	9	10	11	12	'09 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'10 1	2	3	4	5	6	7	8	9
用途別	家庭用	▲12.3	5.3	7.6	7.6	▲5.2	0.4	▲8.8	▲3.5	0.3	▲4.5	▲6.3	▲4.4	10.3	0.8	0.0	2.5	▲2.0	1.5	1.7	▲0.3	10.2	12.8	5.1	▲1.8	▲11.1	▲17.1
	商業用	▲0.5	▲5.8	▲4.8	▲4.8	▲6.9	▲0.9	▲9.0	▲5.8	1.7	▲2.5	▲3.1	▲3.6	▲4.6	▲11.8	▲7.4	▲2.6	▲0.4	0.0	0.7	0.1	3.8	4.0	▲3.4	2.7	7.6	13.6
	工業用	▲3.5	6.0	▲1.7	▲1.7	▲8.6	▲13.7	▲23.8	▲23.8	▲18.3	▲19.6	▲14.6	▲11.5	▲7.3	▲11.6	▲9.7	0.2	3.1	13.2	23.4	28.8	16.0	15.6	13.2	7.1	7.5	7.8
	その他用	4.5	▲6.5	▲8.6	▲8.6	▲2.2	1.8	▲6.9	▲4.3	8.7	1.0	4.4	3.1	▲2.5	▲8.4	▲4.6	3.4	2.0	3.6	2.7	4.1	12.2	15.4	0.9	7.8	14.7	25.0
	計	▲3.5	2.3	▲1.0	▲1.0	▲6.9	▲5.7	▲15.1	▲13.2	▲8.3	▲11.7	▲9.9	▲7.7	▲3.7	▲9.5	▲7.0	0.7	1.0	6.1	10.0	11.9	12.1	13.1	7.9	4.8	5.3	6.5
地区別	北海道	1.1	2.2	9.9	9.9	▲3.1	2.4	▲4.3	6.9	16.0	6.0	0.3	6.5	5.4	▲1.3	2.9	6.3	4.2	8.0	10.2	4.3	15.6	15.7	6.5	8.6	9.2	13.5
	東北	3.2	10.1	16.8	16.8	2.1	2.1	▲5.6	▲3.8	▲5.6	2.3	▲0.9	▲0.9	0.4	▲6.3	▲10.2	0.1	0.1	4.6	9.7	12.2	24.1	12.7	10.1	1.9	11.5	8.0
	関東甲信越	▲3.6	2.5	▲0.7	▲0.7	▲7.7	▲4.9	▲13.0	▲12.0	▲8.2	▲13.3	▲10.2	▲7.5	▲3.4	▲9.7	▲6.8	0.1	1.1	5.4	8.5	11.1	10.6	13.9	7.0	4.0	4.5	5.4
	中部北陸	▲8.8	2.5	▲5.6	▲5.6	▲9.0	▲8.8	▲21.7	▲16.1	▲14.5	▲12.3	▲6.5	▲9.0	▲6.6	▲8.2	▲5.8	4.0	2.6	6.9	17.3	18.1	20.0	12.4	10.0	7.1	13.0	9.2
	近畿	▲2.0	1.8	▲1.3	▲1.3	▲6.4	▲7.2	▲17.6	▲15.9	▲7.9	▲11.2	▲13.5	▲9.7	▲4.7	▲11.9	▲10.0	▲1.6	▲1.0	5.7	9.5	10.6	10.6	11.5	8.8	5.3	3.0	6.8
	中国	5.6	4.3	4.5	4.5	▲2.8	▲11.2	▲17.1	▲12.6	▲4.9	▲7.6	▲3.3	0.6	2.3	0.3	4.0	16.2	13.8	21.3	21.0	24.0	19.2	18.4	9.9	5.2	4.9	5.6
	四国	2.3	▲5.6	▲7.9	▲7.9	▲3.4	1.3	▲5.2	▲9.4	2.3	▲0.7	▲4.7	▲0.4	▲1.3	0.4	1.0	3.4	4.4	10.4	9.7	7.9	10.1	12.3	11.6	8.2	5.7	9.4
	九州沖縄	▲5.1	▲1.4	▲1.2	▲1.2	▲1.5	1.2	▲13.1	▲15.3	▲6.8	▲8.7	▲5.7	▲5.2	▲1.4	▲7.0	▲3.7	▲0.8	▲4.1	3.9	4.7	8.5	8.1	11.1	2.8	1.8	3.9	7.2
	計	▲3.5	2.3	▲1.0	▲1.0	▲6.9	▲5.7	▲15.1	▲13.2	▲8.3	▲11.7	▲9.9	▲7.7	▲3.7	▲9.5	▲7.0	0.7	1.0	6.1	10.0	11.9	12.1	13.1	7.9	4.8	5.3	6.5

(別表 - 6)

年度別（2000～2010年度）上半期ガス販売量

(単位:千m³, %)

用途別	2001年度	前年比	2002年度	前年比	2003年度	前年比	2004年度	前年比	2005年度	前年比
家庭用	3,645,584	▲ 2.5	3,632,253	▲ 0.4	3,905,376	7.5	3,625,777	▲ 7.2	3,774,114	4.1
商業用	2,144,453	3.4	2,194,077	2.3	2,271,030	3.5	2,463,942	8.5	2,499,477	1.4
工業用	4,778,042	3.0	5,281,773	10.5	5,786,254	9.6	6,448,090	11.4	7,069,009	9.6
その他用	1,059,796	5.4	1,103,464	4.1	1,162,436	5.3	1,321,447	13.7	1,354,454	2.5
合計	11,627,875	1.5	12,211,568	5.0	13,125,095	7.5	13,859,257	5.6	14,697,053	6.0

用途別	2006年度	前年比	2007年度	前年比	2008年度	前年比	2009年度	前年比	2010年度	前年比
家庭用	3,963,988	5.0	3,805,076	▲ 4.0	3,748,046	▲ 1.5	3,694,375	▲ 1.4	3,803,575	3.0
商業用	2,505,903	0.3	2,539,563	1.3	2,470,595	▲ 2.7	2,361,399	▲ 4.4	2,480,391	5.0
工業用	7,899,143	11.7	8,789,858	11.3	9,122,994	3.8	7,869,670	▲ 13.7	8,732,532	11.0
その他用	1,372,801	1.4	1,391,646	1.4	1,370,931	▲ 1.5	1,373,218	0.2	1,554,460	13.2
合計	15,741,835	7.1	16,526,143	5.0	16,712,566	1.1	15,298,662	▲ 8.5	16,570,958	8.3

《備考》 1. 4月～9月までの累計値である。 2. 2010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5年間の推移〔9月〕 【2006～2010年】

(単位:千m³, %)

用途	'06年9月	前年比	'07年9月	前年比	'08年9月	前年比	'09年9月	前年比	'10年9月	前年比
家庭用	415,037	1.9	380,016	▲ 8.4	400,000	5.3	403,387	0.8	334,370	▲ 17.1
商業用	472,447	▲ 1.8	499,311	5.7	470,590	▲ 5.8	414,830	▲ 11.8	471,331	13.6
工業用	1,376,991	10.4	1,483,956	7.8	1,573,292	6.0	1,391,130	▲ 11.6	1,500,237	7.8
その他用	274,427	▲ 1.5	299,957	9.3	280,591	▲ 6.5	256,951	▲ 8.4	321,088	25.0
合計	2,538,901	5.1	2,663,241	4.9	2,724,474	2.3	2,466,298	▲ 9.5	2,627,025	6.5

(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。