



NIPG LPガスレポート

【資料集】

NO. 270

- 資料1 LPG供給実績(2008年10月)
- 資料2 LPG公式FOB価格(2008年12月)
- 資料3 LPG/CIF価格(2008年10月)
原油・LNG・ナフサ/CIF価格(2008年10月)
- 資料4 日経商品指数(2008年11月)
- 資料5 為替相場(電信売)(2008年11月)
- 資料6 主要指標の推移(2006年～最新)

平成20年12月1日

「NIPG LPガスレポート」は当社のホームページからダウンロードできます。<http://www.nipg.co.jp>

本資料はあくまでも情報提供を目的としているものであって、ご利用に関してはご自身の判断と責任の元でお願いします。つきましては、本資料の情報を参考に取られた行動の結果生じた損害等であっても、当社は一切の責任を負いません。また、本資料は信頼できると思われる情報に基づいて作成されていますが、当社はその正確性、完全性に関する責任を負いません。

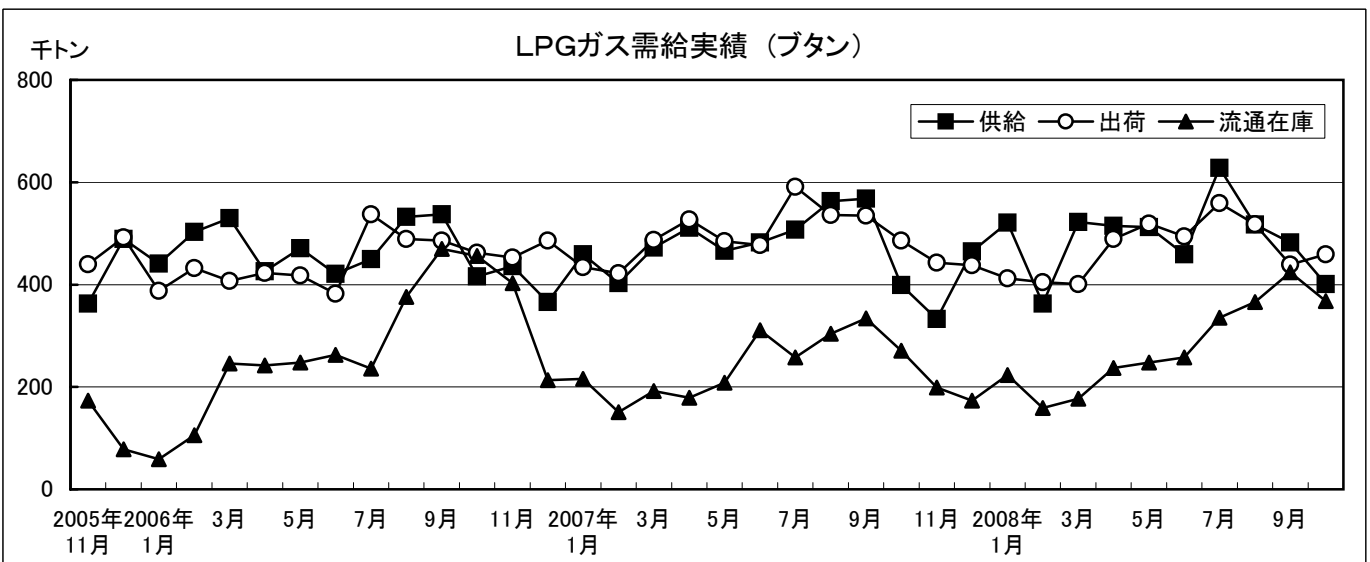
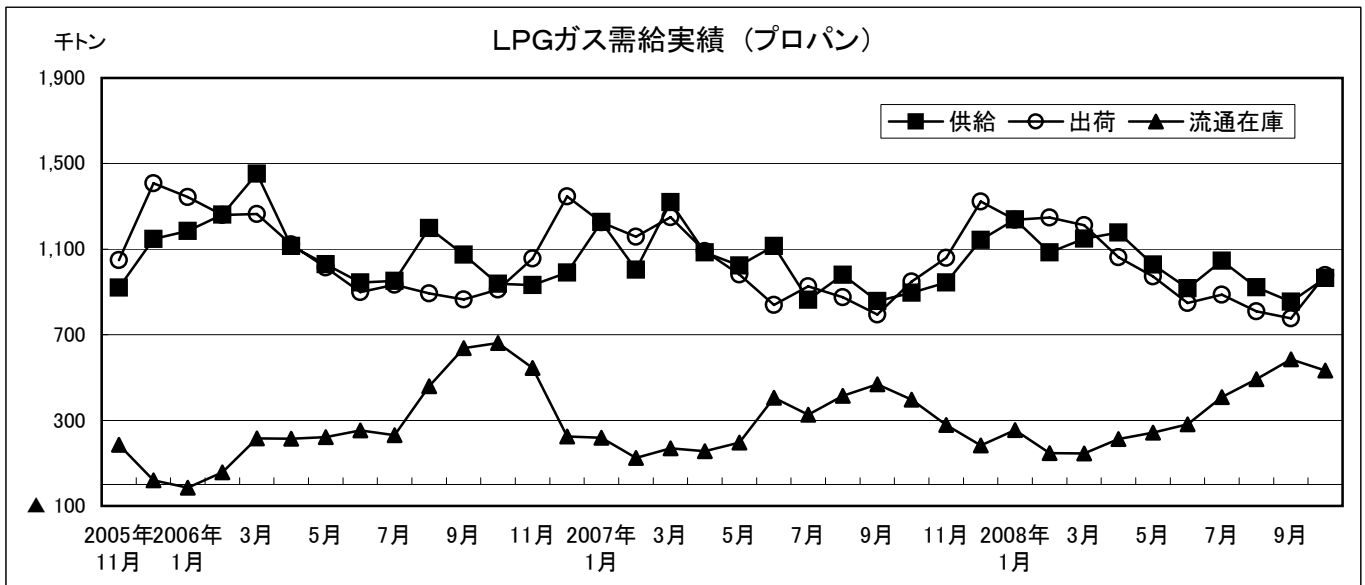
資料 1

■LPG供給実績(2008年10月)

(単位:千トン、%、() 内は伸長率)

	プロパン			ブタン			合計		
	実績	前年比	前月比	実績	前年比	前月比	実績	前年比	前月比
月初在庫	585			424			1,009		
石油精製	208	(97.2%)	(107.2%)	76	(79.2%)	(50.3%)	284	(91.6%)	(82.3%)
石油化学	7	(58.3%)	(100.0%)	14	(66.7%)	(77.8%)	21	(63.6%)	(84.0%)
輸入	750	(110.5%)	(114.9%)	311	(109.1%)	(99.4%)	1,061	(110.1%)	(109.8%)
供給合計	965	(106.6%)	(113.0%)	401	(99.8%)	(83.2%)	1,366	(104.5%)	(102.2%)
一般計	927	(96.9%)	(120.1%)	399	(83.5%)	(99.0%)	1,326	(92.4%)	(112.9%)
電力向	51			36			87		
原料向				24	(200.0%)	(100.0%)	24	(200.0%)	(85.7%)
鉄鋼向									
出荷合計	978	(102.2%)	(126.0%)	459	(93.7%)	(104.6%)	1,437	(99.3%)	(118.3%)
流通在庫	533	-	(91.1%)	368	-	(86.8%)	901	-	(89.3%)
備蓄在庫	1,087			616			1,703		
月末在庫	1,620			984			2,604		

(出典)日本LPガス協会



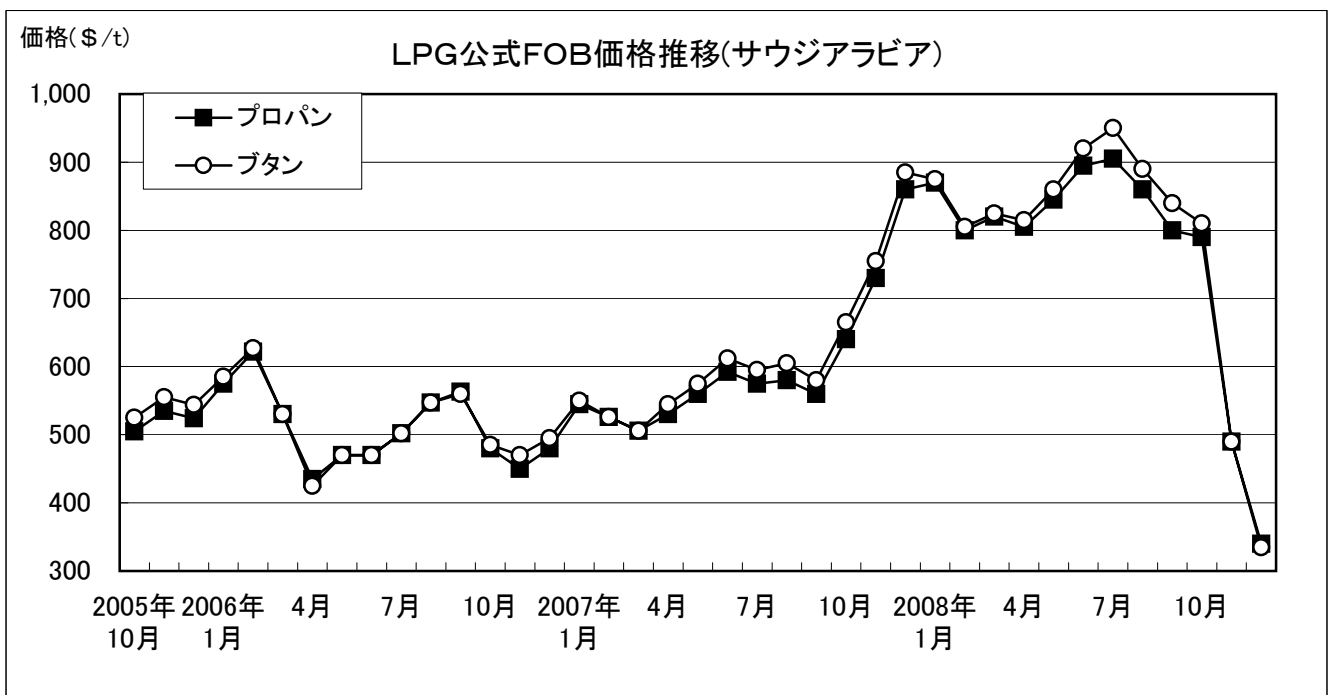
資料 2

■LPG公式FOB価格

(ドル/トン)

	サウジアラビア		北海/BP		アルジェリア*	
	プロパン	ブタン	プロパン	ブタン	プロパン*1	ブタン
2006年9月	563.0	560.0	499.5	549.5	517 / -	535
10月	480.0	485.0	447.0	480.0	455 / -	472
11月	450.0	470.0	445.0	500.0	448 / -	469
12月	480.0	495.0	480.5	470.0	487 / -	485
2007年1月	545.0	550.0	504.0	441.5	500 / -	485
2月	526.0	526.0	488.5	445.5	492 / -	480
3月	506.0	506.0	513.0	506.5	502 / -	497
4月	530.0	545.0	540.0	528.0	527 / -	529
5月	560.0	575.0	536.0	510.5	538 / -	542.5
6月	592.0	612.0	564.5	571.0	560 / -	579
7月	575.0	595.0	562.5	552.5	560 / -	567
8月	580.0	605.0	602.0	592.0	590 / -	595
9月	560.0	580.0	594.5	616.5	590 / -	600
10月	640.0	665.0	658.0	713.5	650 / -	673
11月	730.0	755.0	767.5	770.0	750 / -	760
12月	860.0	885.0	860.0	822.0	850 / -	830
2008年1月	870.0	875.0	844.5	775.5	835 / -	835
2月	800.0	805.0	797.5	747.5	795 / -	780
3月	820.0	825.0	783.5	790.0	795 / -	795
4月	805.0	815.0	769.0	773.5	780 / -	783
5月	845.0	860.0	840.5	813.0	820 / -	820
6月	895.0	920.0	895.0	853.0	890 / -	890
7月	905.0	950.0	912.0	964.0	940 / -	960
8月	860.0	890.0	850.0	883.5	835 / -	862
9月	800.0	840.0	830.5	833.0	835 / -	862
10月	790.0	810.0	725.5	750.0	720 / -	750
11月	490.0	490.0	438.0	429.5	445 / -	450
12月	340.0	335.0	296.0	277.0	315 / -	305

*1 アルジェリアのプロパンは、左側がベチュウア出荷のFOB価格、右側がスキクダ出荷のFOB価格



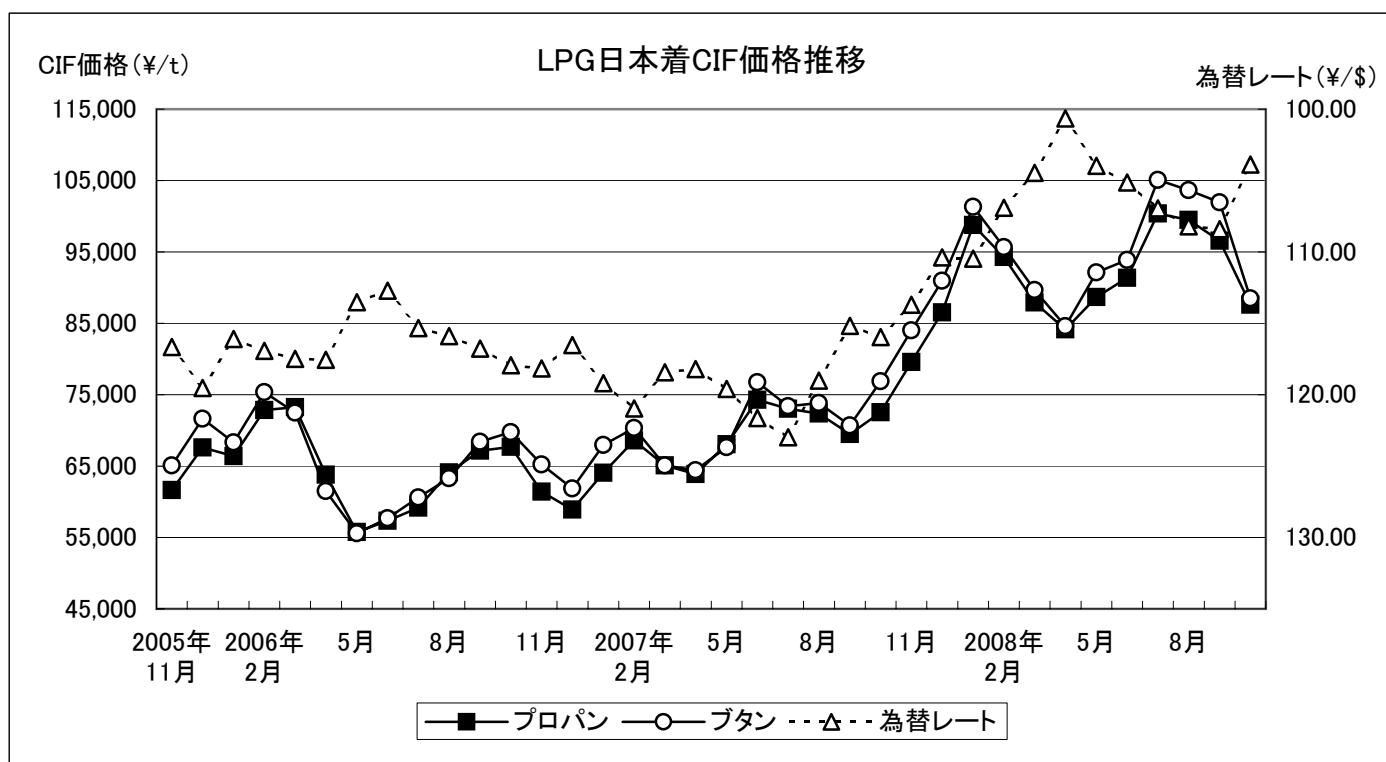
資料 3

■LPG/CIF価格

(円/トン)

	2007年 11月	12月	2008年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
プロパン	79,590	86,517	98,785	94,265	87,931	84,168	88,687	91,389	100,401	99,462	96,559	87,585
ブタン	84,004	90,955	101,341	95,677	89,663	84,579	92,121	93,880	105,081	103,657	101,937	88,514
為替レート (¥/\$)	113.70	110.39	110.47	106.90	104.46	100.64	103.96	105.13	106.96	108.20	108.40	103.88

(出典)財務省「貿易統計」:「一般用」のCIF(電力向け含む)



■原油・LNG・ナフサ/CIF価格

	2007年 11月	12月	2008年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
原油(¥/KL)	58,040	62,950	63,243	62,336	62,675	63,780	70,371	80,538	88,472	91,873	82,222	67,067
(\$/BBL)	81.16	90.66	91.02	92.71	95.39	100.75	107.62	121.79	131.50	134.99	120.59	102.64
LNG(¥/MT)	54,012	52,710	57,094	58,131	59,539	59,773	62,848	65,990	68,673	74,534	81,089	78,571
(\$/MT)	475.04	477.49	516.83	543.79	569.97	593.93	604.54	627.70	642.04	688.85	748.05	756.36
ナフサ(¥/KL)	59,037	62,850	65,961	64,562	63,598	63,392	68,205	74,877	81,933	86,801	82,708	67,110
(\$/BBL)	82.55	90.52	94.93	96.02	96.79	100.14	104.30	113.23	121.78	127.54	121.30	102.71
為替レート (¥/\$)	113.70	110.39	110.47	106.90	104.46	100.64	103.96	105.13	106.96	108.20	108.40	103.88

(出典)財務省「貿易統計」

資料 4

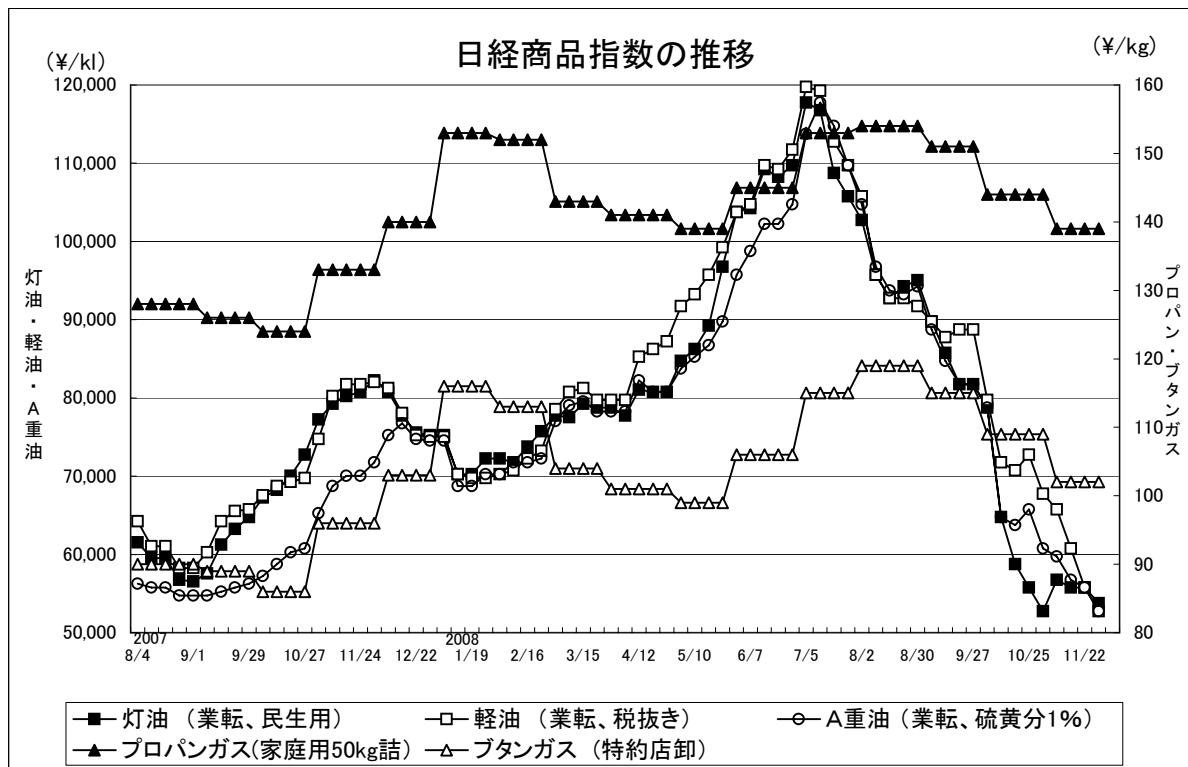
■日経商品指数(2008年10月)

商品名	単位	価格					前週末比			
		11/1	11/8	11/15	11/22	11/29	11/8-11/1	11/15-11/8	11/22-11/15	11/29-11/22
原油 (トバイ、期近渡し、FOB)	(\$/BBL)	56.05	53.55	50.20	43.05	47.40	▲ 2.50	▲ 3.35	▲ 7.15	4.35
ガソリン (業転、標準物、ガソリン税込)	(¥/kl)	115,750	110,750	106,750	104,750	102,750	▲ 5,000	▲ 4,000	▲ 2,000	▲ 2,000
灯油 (業転、民生用)	(¥/kl)	52,750	56,750	55,750	55,750	53,750	4,000	▲ 1,000	0	▲ 2,000
軽油 (業転、軽油取引税抜)	(¥/kl)	67,750	65,750	60,750	55,750	52,750	▲ 2,000	▲ 5,000	▲ 5,000	▲ 3,000
A重油 (業転、硫黄分1%)	(¥/kl)	60,750	59,750	56,750	55,750	52,750	▲ 1,000	▲ 3,000	▲ 1,000	▲ 3,000
C重油 (業転、硫黄分3%)	(¥/kl)	38,750	38,750	36,750	35,750	32,750	0	▲ 2,000	▲ 1,000	▲ 3,000
C重油 (業転、硫黄分0.3%)	(¥/kl)	54,750	49,750	46,750	44,750	41,750	▲ 5,000	▲ 3,000	▲ 2,000	▲ 3,000
ナフサ (東京オープンバック、免税)	(\$/t)	322	289	332	261	337	▲ 33	43	▲ 71	76
プロパンガス(特約店卸、家庭用50kg詰)	(¥/kg)	144	139	139	139	139	▲ 5	0	0	0
ブタンガス (特約店卸)	(¥/kg)	109	102	102	102	102	▲ 7	0	0	0

※数値は各週週末値

商品名	単位	2007年比騰落率	2007年同期来高	2007年同期来低
原油 (トバイ、期近渡し、FOB)	(\$/BBL)	▲ 44.1	140.6	43.05
ガソリン (業転、標準物、ガソリン税込)	(¥/kl)	▲ 17.3	154,750	102,750
灯油 (業転、民生用)	(¥/kl)	▲ 34.7	118,750	52,750
軽油 (業転、軽油取引税抜)	(¥/kl)	▲ 35.7	121,750	52,750
A重油 (業転、硫黄分1%)	(¥/kl)	▲ 26.5	117,750	52,750
C重油 (業転、硫黄分3%)	(¥/kl)	▲ 44.3	79,750	32,750
C重油 (業転、硫黄分0.3%)	(¥/kl)	▲ 35.0	98,750	41,750
ナフサ (東京オープンバック、免税)	(\$/t)	▲ 59.9	1,248	248
プロパンガス(特約店卸、家庭用50kg詰)	(¥/kg)	4.5	154.0	133.0
ブタンガス (特約店卸)	(¥/kg)	6.3	119	96

※数値は月間最終週末値



資料 5

■ 為替相場(電信売)

(¥/\$)

日	2007年 12月	2008年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月
1			107.58		100.84	104.87		107.24	108.79	109.64	107.50	
2					102.91	105.69	106.30	107.04		109.54	107.29	
3	111.91			104.07	103.29		105.42	107.01		109.88	106.08	
4	111.40	110.28	107.83	104.35	103.53		106.15	107.71	108.60	109.32		100.10
5	110.98		107.77	104.43			106.42		109.26	107.78		100.77
6	112.02		107.64	104.78			107.06		109.43		105.47	99.14
7	112.53	109.88	107.46	103.88	103.12	105.87		107.86	110.38		102.63	98.11
8		110.20	108.34		103.42	105.84		108.09	110.60	109.50	102.61	
9		110.08			103.62	104.82	106.09	108.46		108.75	100.98	
10	112.63	111.13		103.33	102.45		107.78	107.93		108.15	100.12	100.20
11	112.91	110.78		102.65	102.92		108.45	108.04	110.94	108.53		98.50
12	111.95		107.96	104.09		103.91	108.05		111.18	108.20		98.55
13	112.98		108.39	102.71		104.92	108.95		110.02			96.63
14	113.59		109.27	102.05	102.44	105.86		107.71	110.42		103.82	98.17
15		109.03	108.98		102.16	106.32		107.11	110.93		102.67	
16		107.69			102.86	105.78	109.26	105.82		105.39	101.06	
17	114.34	108.13		98.52	102.93		109.28	106.09		107.46	102.68	97.52
18	114.04	107.79	108.87	98.02	103.59		108.92	107.49	111.19	105.85		97.45
19	114.38		109.23	100.72		105.13	108.74		110.99	107.23		97.55
20	114.37		108.95			105.32	109.03		110.89		102.86	96.82
21	114.10	107.98	109.12	100.53	105.00	104.52			110.74		102.95	95.20
22		106.93	108.58		104.14	103.86		107.50	109.71	107.98	101.46	
23		107.96			104.06	105.16	108.37	108.35			98.67	
24		107.90		100.86	104.36		109.00	108.90		106.46	98.32	
25	115.11	108.16	108.43	101.72	105.38		108.82	108.34	111.29	107.08		97.64
26	115.23		109.05	100.90		104.18	109.00		110.45	107.11		95.97
27	115.49		108.29	99.81		104.38	107.96		110.29		95.28	96.35
28	115.15	107.84	107.31	100.40	105.74	105.17		109.00	110.54		94.38	96.54
29		107.77	105.78			105.81		108.42	110.36	107.91	98.90	
30		107.95			105.14	106.75	107.42	109.09		104.57	99.59	
31		107.40		101.19				109.12			99.40	
最高	115.49	111.13	109.27	104.78	105.74	106.75	109.28	109.12	111.29	109.88	107.50	100.77
最低	110.98	106.93	105.78	98.02	100.84	103.86	105.42	105.82	108.60	104.57	94.38	95.20
平均1	113.43	108.68	108.24	101.95	103.52	105.21	107.93	107.83	110.33	107.82	101.58	97.85
平均2	111.39	112.72	107.94	106.00	101.59	104.81	106.03	108.18	109.03	109.79	105.31	99.32

* 平均1: 当月1日～末日の平均、平均2: 前月16日から当月15日までの平均

(出所) 三菱東京UFJ銀行の対顧客電信売相場(日本経済新聞)



資料 6

■主要指標の推移 (2006年～最新)

□LPG公式FOB価格 (サウジアラビア)

(ドル/トン)

	年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
プロパン	2006年	575.0	622.0	530.0	435.0	470.0	470.0	502.0	547.0	563.0	480.0	450.0	480.0
	2007年	545.0	526.0	506.0	530.0	560.0	592.0	575.0	580.0	560.0	640.0	730.0	860.0
	2008年	870.0	800.0	820.0	805.0	845.0	895.0	905.0	860.0	800.0	790.0	490.0	340.0
ブタン	2006年	585.0	627.0	530.0	425.0	470.0	470.0	502.0	547.0	560.0	485.0	470.0	495.0
	2007年	550.0	526.0	506.0	545.0	575.0	612.0	595.0	605.0	580.0	665.0	755.0	885.0
	2008年	875.0	805.0	825.0	815.0	860.0	920.0	950.0	890.0	840.0	810.0	490.0	335.0

□LPG/CIF価格 (一般用。上段は電力向け含む、下段は電力向け除く)

(円/トン)

	年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
プロパン	2006年	66,378	72,835	73,246	63,772	55,758	57,311	59,149	64,106	67,171	67,697	61,426	58,913
		67,041	74,060	-	64,457	-	-	60,007	64,893	67,800	-	-	59,739
	2007年	64,069	68,595	65,079	63,870	68,069	74,297	73,039	72,367	69,494	72,514	79,590	86,517
		-	-	65,897	65,160	68,764	-	75,792	73,225	71,887	-	-	88,391
	2008年	98,785	94,265	87,931	84,168	88,687	91,389	100,401	99,462	96,559	87,585		
		-	-	-	85,612	-	93,509	102,511	101,187	-	88,150		
ブタン	2006年	68,323	75,361	72,509	61,511	55,561	57,705	60,602	63,277	68,423	69,747	65,230	61,873
		70,688	77,242	-	64,093	-	-	61,963	65,585	70,503	-	-	62,809
	2007年	67,972	70,315	65,112	64,418	67,637	76,740	73,401	73,840	70,676	76,869	84,004	90,955
		-	-	66,349	66,277	70,520	-	78,874	76,771	73,570	-	-	93,173
	2008年	101,341	95,677	89,663	84,579	92,121	93,880	105,081	103,657	101,937	88,514		
		-	-	-	86,780	-	97,486	108,114	109,043	-	89,456		

□商品指数 (各月最終週末値)

(円/kg)

	年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
プロパンガス (家庭用50kg詰)	2006年	134.0	138.0	128.0	124.0	124.0	126.0	127.0	132.0	137.0	138.0	129.0	125.0
	2007年	126.0	134.0	131.0	125.0	127.0	129.0	131.0	128.0	126.0	124.0	133.0	140.0
	2008年	153.0	152.0	141.0	141.0	145.0	145.0	153.0	154.0	151.0	144.0	139.0	
ブタンガス (特約店卸)	2006年	92.0	95.0	85.0	82.0	82.0	85.0	86.0	91.0	96.0	97.0	88.0	86.0
	2007年	87.0	94.0	90.0	85.0	88.0	90.0	93.0	90.0	89.0	86.0	96.0	103.0
	2008年	116.0	113.0	101.0	101.0	106.0	106.0	115.0	119.0	115.0	109.0	102.0	

□為替相場(電信売)(月平均)

(円/ドル)

	年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
為替レート	2006年	116.5	119.0	118.4	118.2	112.7	115.6	116.8	116.9	118.1	119.7	118.4	118.3
	2007年	121.7	121.5	118.3	119.9	121.8	123.7	122.7	117.9	116.1	116.8	112.3	113.4
	2008年	108.7	108.2	102.0	103.5	105.2	107.9	107.8	110.3	107.8	101.6	97.9	

□LPG供給実績(プロパン)

(千トン)

	年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
供給	2006年	1185	1261	1453	1115	1030	944	952	1199	1074	938	932	990
	2007年	1227	1004	1319	1085	1023	1114	864	980	858	897	944	1143
	2008年	1239	1084	1149	1177	1028	917	1046	921	854	965		
出荷	2006年	1343	1260	1264	1122	1015	899	934	894	865	911	1056	1346
	2007年	1226	1158	1249	1091	981	839	926	875	794	948	1059	1322
	2008年	1238	1248	1212	1063	972	849	888	810	776	978		
流通在庫	2006年	▲ 15	57	215	214	222	253	230	460	637	661	545	225
	2007年	218	124	169	156	196	406	327	414	469	397	279	183
	2008年	254	147	145	213	243	282	408	492	585	583		

□LPG供給実績(ブタン)

(千トン)

	年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
供給	2006年	441	503	530	426	471	421	450	532	537	416	436	366
	2007年	459	403	472	511	466	482	507	563	568	399	333	465
	2008年	521	363	522	515	512	459	628	517	482	401		
出荷	2006年	388	432	407	423	418	382	537	489	486	462	453	486
	2007年	434	422	487	527	485	477	583	536	535	486	443	438
	2008年	412	405	401	489	519	494	559	518	439	459		
流通在庫	2006年	59	106	246	242	248	263	236	376	470	456	403	213
	2007年	216	151	192	179	208	311	258	304	334	271	199	173
	2008年	223	159	177	237	248	258	335	366	424	368		