



# NIPG LPガスレポート

## 【資料集】

NO. 245

- 資料1 LPG供給実績(2006年9月)
- 資料2 LPG公式FOB価格(2006年11月)
- 資料3 LPG/CIF価格(2006年9月)  
原油・LNG・ナフサ/CIF価格(2006年9月)
- 資料4 日経商品指数(2006年10月)
- 資料5 為替相場(電信売)(2006年10月)
- 資料6 主要指標の推移(2004年～最新)

平成18年11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。

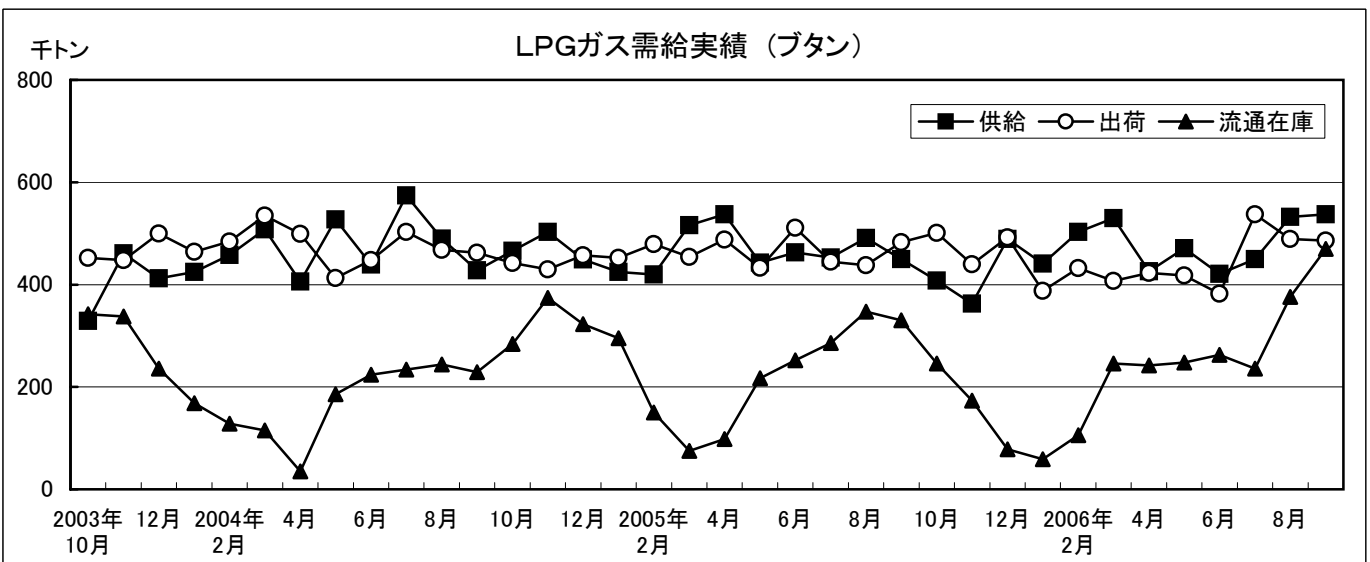
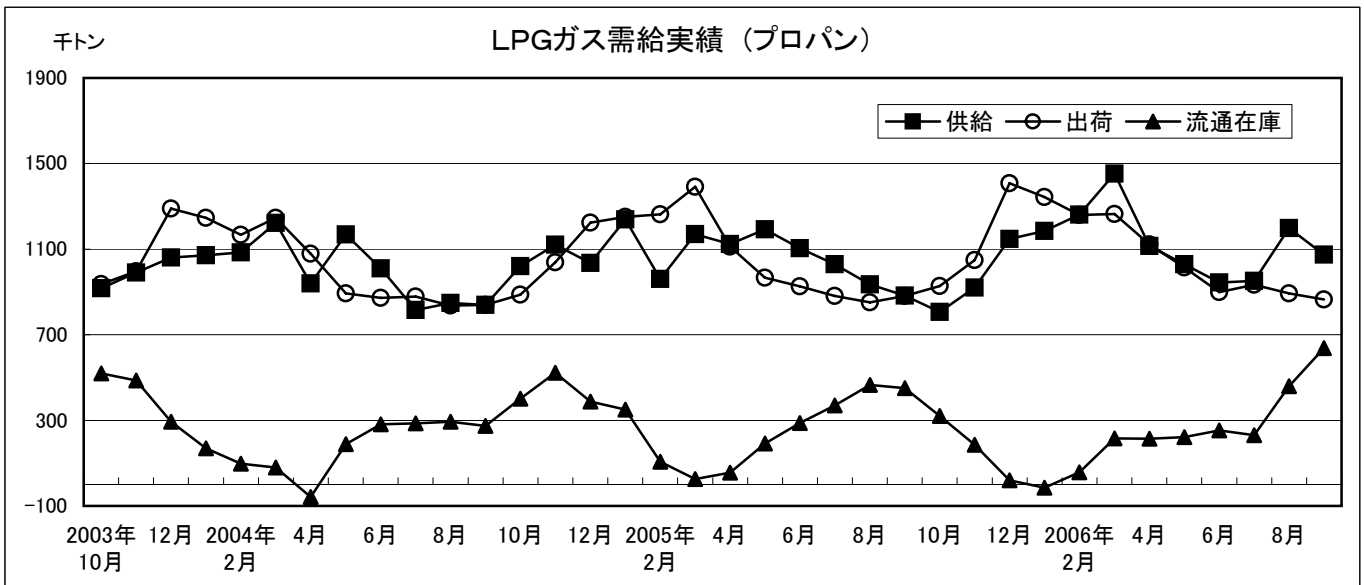
資料 1

■LPG供給実績(2006年9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	460			376			836		
石油精製	231	(110.0%)	(94.7%)	141	(95.3%)	(82.9%)	372	(103.9%)	(89.9%)
石油化学	8	(100.0%)	(100.0%)	16	(88.9%)	(72.7%)	24	(92.3%)	(80.0%)
輸入	835	(125.6%)	(88.2%)	380	(133.8%)	(111.8%)	1,215	(128.0%)	(94.4%)
供給合計	1,074	(121.6%)	(89.6%)	537	(119.3%)	(100.9%)	1,611	(120.9%)	(93.1%)
一般計	826	(96.0%)	(94.8%)	452	(98.3%)	(96.8%)	1,278	(96.8%)	(95.5%)
電力向	39	(185.7%)	(169.6%)	22	(95.7%)	(100.0%)	61	(138.6%)	(135.6%)
原料向									
鉄鋼向				12			12		
出荷合計	865	(98.2%)	(96.8%)	486	(100.6%)	(99.4%)	1,351	(99.0%)	(97.7%)
流通在庫	637	-	(1.4%)	470	-	(125.0%)	1,107	-	(132.4%)
備蓄在庫	1,100			705			1,805		
月末在庫	1,737			1,175			2,912		

(出典)日本LPガス協会



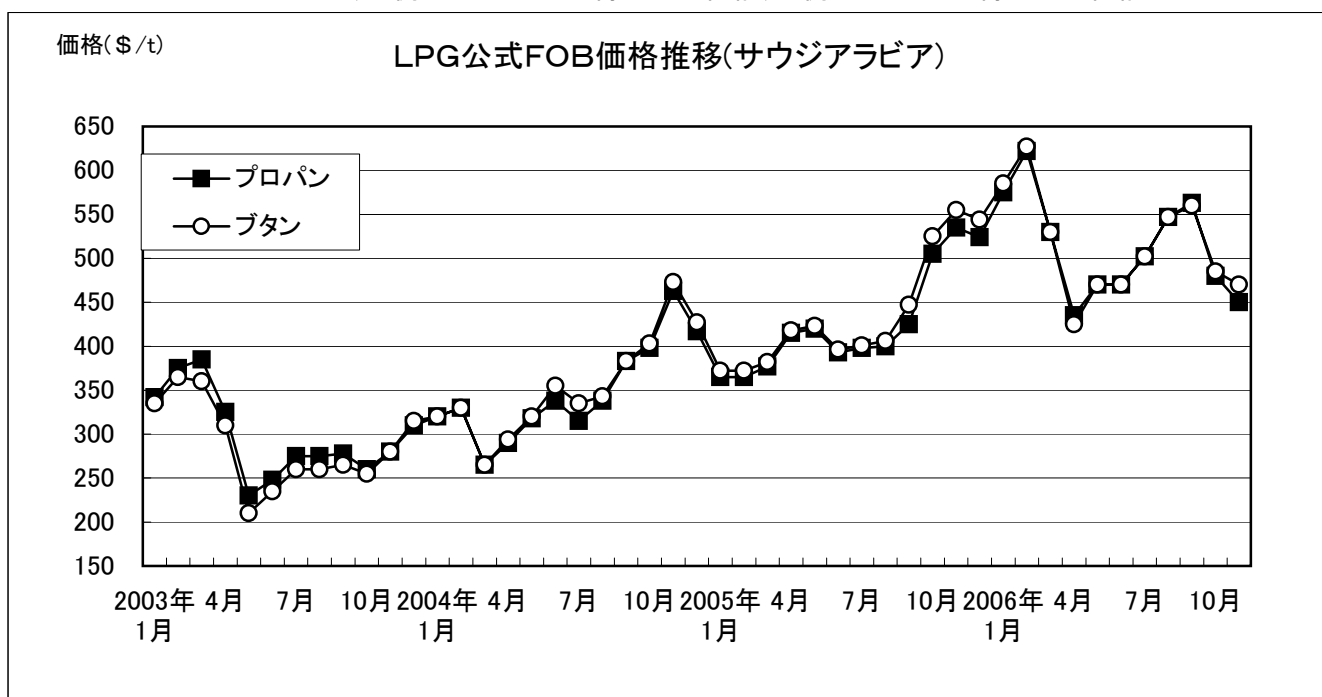
資料 2

■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
2004年8月	338.0	343.0	373.5	337.0	370 / 375	345
9月	383.0	383.0	384.0	396.0	385 / 390	387
10月	398.0	403.0	445.0	430.0	437 / 442	437
11月	463.0	473.0	452.0	482.0	453 / 460	473
12月	417.0	427.0	448.0	448.0	433 / 440	435
2005年1月	365.0	372.0	377.5	356.5	373 / 380	375
2月	365.0	372.0	363.0	360.0	373 / 380	375
3月	377.0	382.0	411.0	406.0	405 / 412	405
4月	415.0	418.0	422.0	400.0	420 / 427	415
5月	420.0	423.0	392.0	360.0	393 / 400	398
6月	393.0	396.0	366.0	360.0	370 / 377	380
7月	398.0	401.0	397.0	400.0	402 / 407	407
8月	400.0	406.0	399.0	408.0	403 / 408	408
9月	425.0	447.0	492.0	514.0	485 / 490	493
10月	505.0	525.0	559.0	563.0	560 / 565	572
11月	535.0	555.0	534.0	559.0	558 / 563	578
12月	524.0	544.0	496.0	476.5	505 / -	525
2006年1月	575.0	585.0	611.0	524.0	620 / -	550
2月	622.0	627.0	580.0	585.0	597 / -	605
3月	530.0	530.0	495.0	490.0	497 / -	505
4月	435.0	425.0	478.0	465.0	455 / -	455
5月	470.0	470.0	498.0	462.5	488 / -	470
6月	470.0	470.0	501.0	481.0	491 / -	482
7月	502.0	502.0	547.5	538.0	538 / -	520
8月	547.0	547.0	527.5	530.0	525 / -	530
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

\*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)

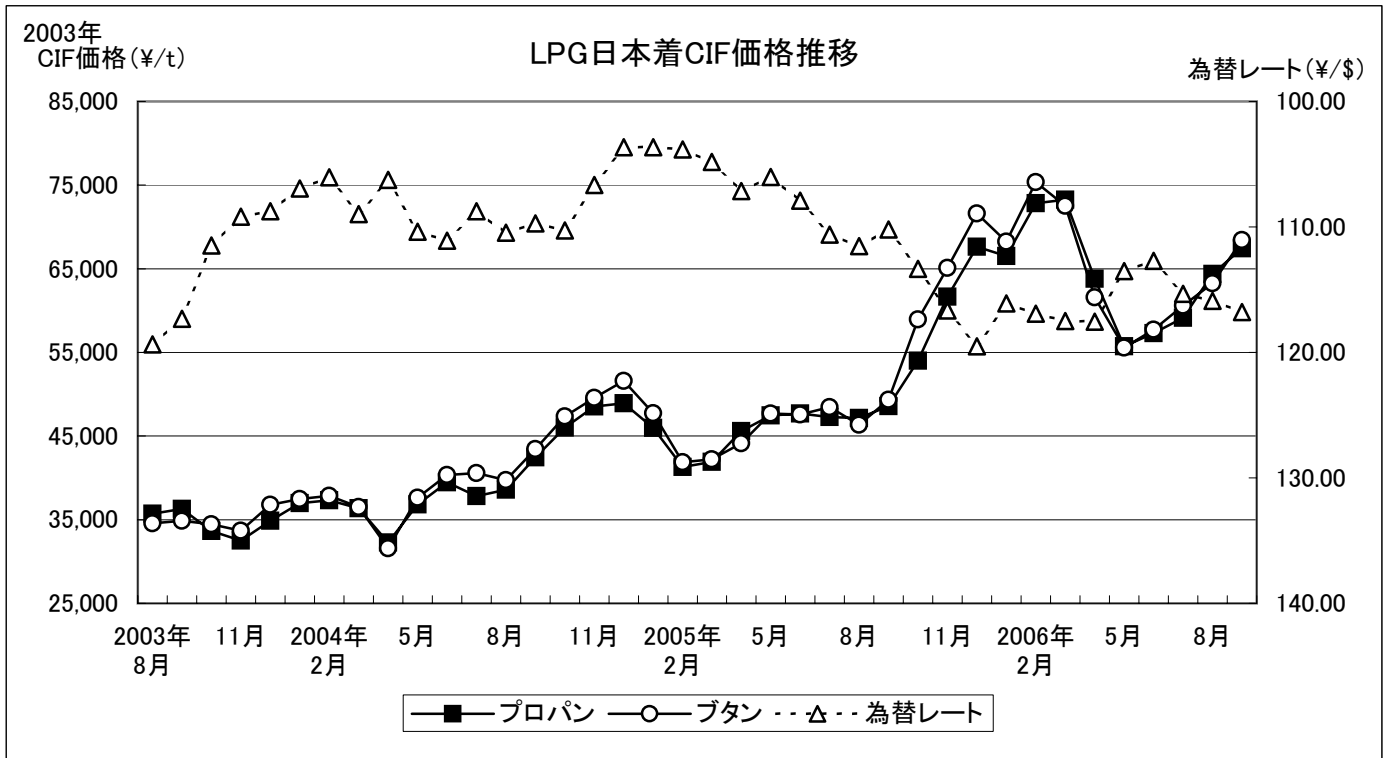
	10月	11月	12月	2006年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
プロパン	<b>53,994</b>	61,642	67,611	66,502	72,835	73,246	63,806	55,742	57,311	59,124	64,362	67,437
ブタン	58,923	65,095	71,619	68,223	75,361	72,509	61,572	55,561	57,705	60,592	63,277	68,423
為替レート (¥/\$)	113.34	116.67	119.52	116.10	116.92	117.49	117.55	113.51	112.71	115.33	115.89	116.78

\* 太字部分は修正後の価格

【修正前価格】

・プロパン: 10月53,982

(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

	2005年 10月	11月	12月	2006年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
原油 (¥/KL)	42,656	42,215	41,136	41,078	44,793	45,099	43,747	47,424	48,020	49,258	52,333	52,880
(\$/BBL)	59.83	57.53	54.72	56.25	60.91	61.03	59.17	66.42	67.73	67.90	71.79	71.99
LNG (¥/MT)	38,209	40,678	40,325	39,433	42,793	43,652	41,075	40,821	41,631	41,144	43,687	46,434
(\$/MT)	337.12	348.66	337.39	339.65	366.00	371.54	349.43	359.62	369.36	356.75	376.97	397.62
ナフサ (¥/KL)	45,126	46,139	44,594	42,905	44,459	45,195	45,774	46,197	48,106	51,082	52,397	52,950
(\$/BBL)	63.30	62.87	59.32	58.75	60.45	61.16	61.91	64.70	67.86	70.42	71.88	72.09
為替レート(¥/\$)	113.34	116.67	119.52	116.10	116.92	117.49	117.55	113.51	112.71	115.33	115.89	116.78

(出典)財務省「貿易統計」

資料 4

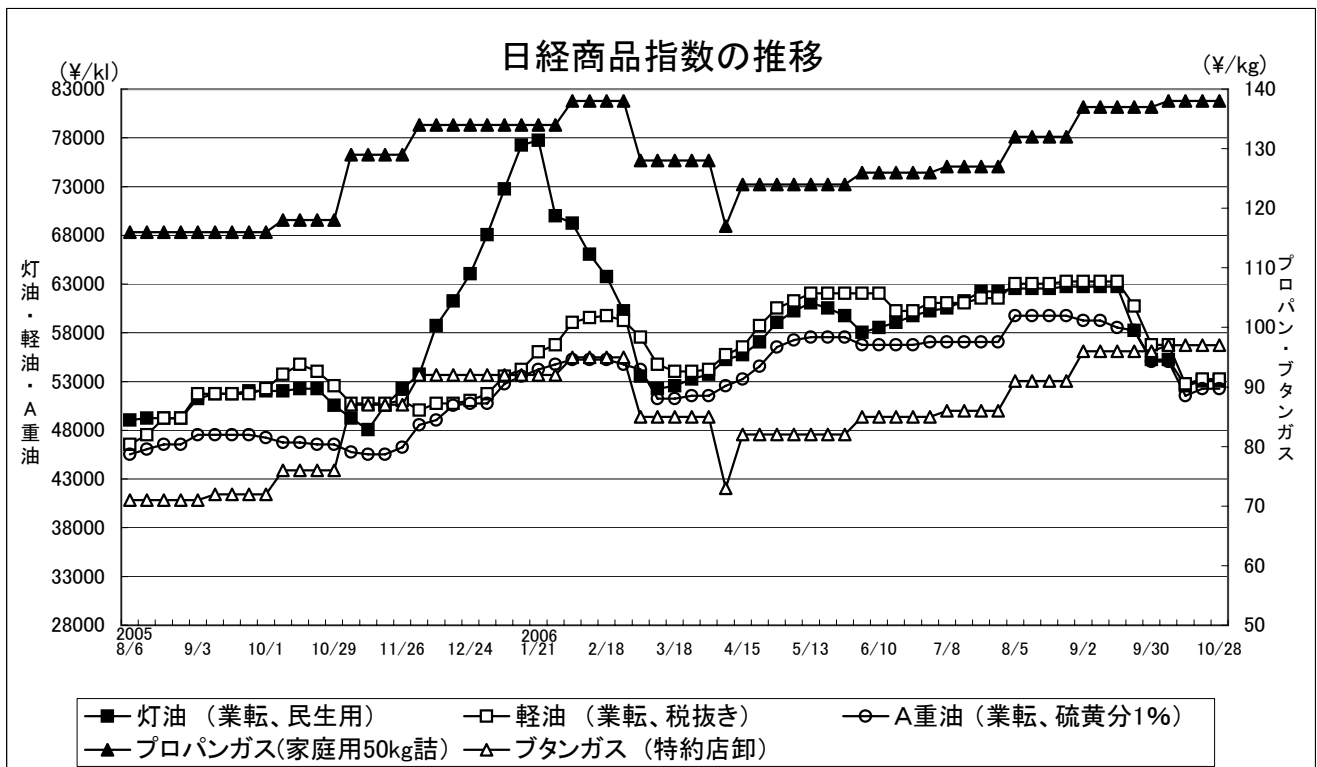
■ 日経商品指数 (2006年10月)

商品名	単位	価格				前週末比		
		10/7	10/14	10/21	10/28	10/14-10/7	10/21-10/14	10/28-10/21
原油 (トバイ、期近渡し、FOB)	(\$/BBL)	56.90	55.80	57.00	57.15	▲ 1.10	1.20	0.15
ガソリン (業転、標準物、ガソリン税込)	(¥/kl)	113,550	111,250	109,750	109,050	▲ 2,300	▲ 1,500	▲ 700
灯油 (業転、民生用)	(¥/kl)	55,250	52,550	53,050	53,050	▲ 2,700	500	0
軽油 (業転、軽油取引税抜)	(¥/kl)	56,750	52,750	53,250	53,250	▲ 4,000	500	0
A重油 (業転、硫黄分1%)	(¥/kl)	55,050	51,550	52,250	52,250	▲ 3,500	700	0
C重油 (業転、硫黄分3%)	(¥/kl)	40,750	40,750	40,750	40,750	0	0	0
C重油 (業転、硫黄分0.3%)	(¥/kl)	51,250	51,250	51,250	51,250	0	0	0
ナフサ (東京オープンストック、免税)	(\$/t)	534	527	531	535	▲ 7	4	4
プロパンガス (特約店卸、家庭用50kg詰)	(¥/kg)	138	138	138	138	0	0	0
ブタンガス (特約店卸)	(¥/kg)	97	97	97	97	0	0	0

※数値は各週週末値

商品名	単位	2005年末値	年初来高	年初来低
原油 (トバイ、期近渡し、FOB)	(\$/BBL)	51.45	72.3	54.6
ガソリン (業転、標準物、ガソリン税込)	(¥/kl)	101,750	122,250	101,750
灯油 (業転、民生用)	(¥/kl)	68,050	77,750	52,250
軽油 (業転、軽油取引税抜)	(¥/kl)	51,750	63,250	52,750
A重油 (業転、硫黄分1%)	(¥/kl)	50,750	59,750	51,250
C重油 (業転、硫黄分3%)	(¥/kl)	40,050	46,250	40,550
C重油 (業転、硫黄分0.3%)	(¥/kl)	49,050	53,050	49,050
ナフサ (東京オープンストック、免税)	(\$/t)	507	691	520
プロパンガス (特約店卸、家庭用50kg詰)	(¥/kg)	134.0	138.0	117.0
ブタンガス (特約店卸)	(¥/kg)	92	97	73

※数値は月間最終週末値



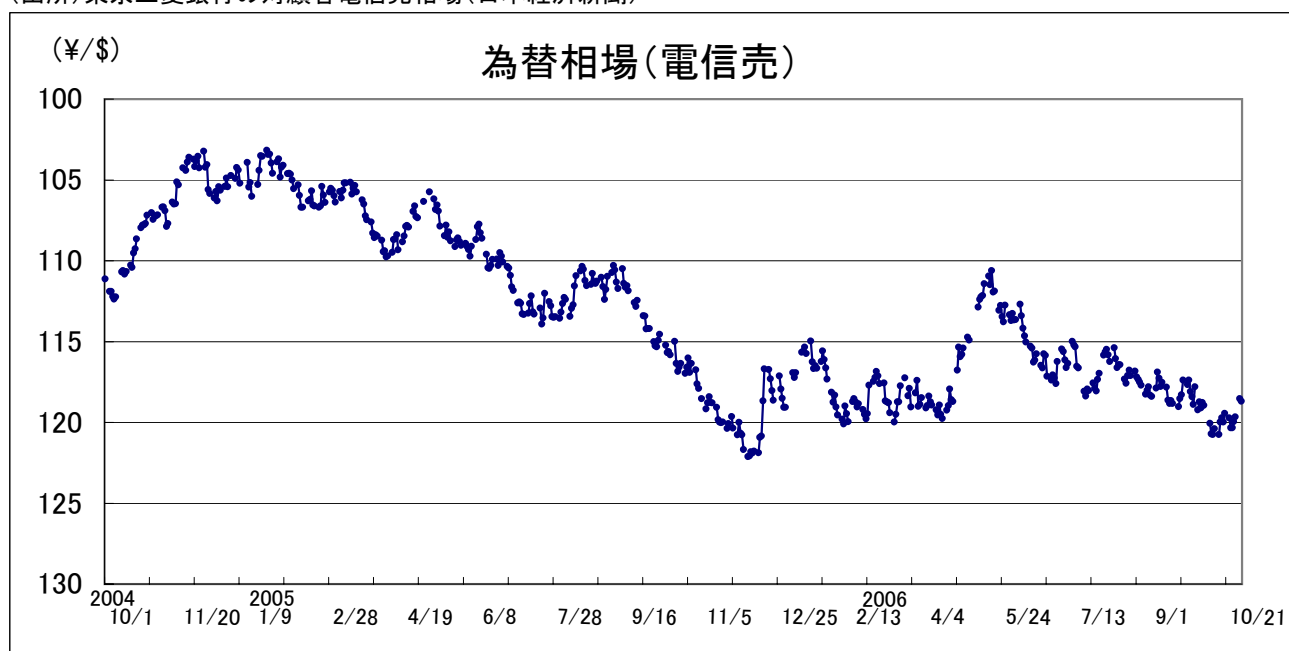
## 資料 5

## ■ 為替相場(電信売)

(¥/\$)

日	2005年 11月	12月	2006年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
1	117.63	120.77		118.32	116.86		114.74	113.67		115.65	118.40	
2	117.90	121.69		119.04	117.13		114.91	113.65		115.48		119.23
3				119.55	117.61	119.10			115.46	115.83		118.74
4	118.53		116.93			118.98			115.62	116.24	117.89	119.11
5		122.12	117.23			118.37		112.69	116.13		116.89	118.77
6		122.08	116.93	119.80	117.57	118.73		113.41	116.61		117.27	118.96
7	119.16	121.83		120.10	118.68	118.94		114.17	116.35	115.39	117.78	
8	118.79	121.90		118.99	118.74		112.87	114.65		116.05	117.52	
9	118.41	121.78		119.46	118.79		112.40	115.03		116.62		
10	118.78		115.67	119.96	119.40	119.23	112.24		114.99	116.44		120.05
11	118.80		115.60			119.55	112.15		115.21	116.43	117.82	120.72
12		121.89	115.34			118.93	111.43	115.29	115.33		118.64	120.75
13		120.94	115.75	118.72	119.99	119.50		115.41	116.53		118.84	120.40
14	119.07	120.85		118.53	119.51	119.77		116.27	116.63	117.32	118.66	
15	119.85	118.68		118.74	118.74		110.95	116.15		117.59	118.83	
16	119.99	116.70	114.97	119.04	118.74		111.48	115.76		117.10		120.76
17	120.02		116.26	118.85	117.75	119.25	110.62			116.78		119.99
18	119.98		116.68			118.97	111.94		118.07	117.10		119.72
19		116.74	116.50			117.95	111.88	116.47	118.37		119.02	119.98
20		117.31	116.66	119.21	117.24	118.59		116.64	117.95		118.54	119.45
21	120.38	118.04		119.50		118.72		115.77	118.04	116.84	118.29	
22	120.08	118.64		119.78	118.35		113.07	115.87		117.19	117.39	
23			116.23	119.47	117.91		112.77	117.14		117.34		119.72
24	119.64		115.59	117.70	119.04	116.77	113.47		117.57	117.50		120.33
25	120.36		116.11			115.34	113.78		117.91	117.71	117.66	120.33
26		117.13	116.63			115.94	112.76	117.38	118.05		117.38	119.97
27		117.94	117.33	117.46	118.17	115.81		117.06	117.34		118.09	119.67
28	120.77	118.51		117.22	117.40	115.40		117.26	116.97	118.26	118.42	
29	120.00	119.06			119.01		113.35	117.60		118.02	118.90	
30	120.68	119.07	118.14		118.89		113.70	116.24		117.80	117.80	118.54
31			118.75		118.47		113.26		115.85	118.31		118.70
最高	120.77	122.12	118.75	120.10	119.99	119.77	114.91	117.60	118.37	118.31	119.02	120.76
最低	117.63	116.70	114.97	117.22	116.86	115.34	110.62	112.69	114.99	115.39	116.89	118.54
平均	119.44	119.70	116.49	118.97	118.36	118.19	112.69	115.62	116.75	116.91	118.10	119.71

(出所)東京三菱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 (2004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	2004年	320.0	330.0	265.0	290.0	318.0	338.0	315.0	338.0	383.0	398.0	463.0	417.0
	2005年	365.0	365.0	377.0	415.0	420.0	393.0	398.0	400.0	425.0	505.0	535.0	524.0
	2006年	575.0	622.0	530.0	435.0	470.0	470.0	502.0	547.0	563.0	480.0	450.0	
ブタン	2004年	320.0	330.0	265.0	294.0	320.0	355.0	355.0	335.0	383.0	403.0	473.0	427.0
	2005年	372.0	372.0	382.0	418.0	423.0	396.0	396.0	401.0	447.0	525.0	555.0	544.0
	2006年	585.0	627.0	530.0	425.0	470.0	470.0	502.0	547.0	560.0	485.0	470.0	

## □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	2004年	36,973	37,308	36,363	32,272	36,816	39,468	37,835	38,581	42,443	46,008	48,523	48,897
		-	-	36,624	32,562	-	39,474	38,582	38,940	-	-	49,112	-
	2005年	45,960	41,304	41,906	45,573	47,474	47,681	47,269	47,145	48,582	53,994	61,642	67,611
		-	41,561	42,348	46,417	47,955	48,072	-	47,383	48,706	53,982	62,319	-
	2006年	66,502	72,835	73,246	63,806	55,742	57,311	59,124	64,362	67,437			
		67,168	74,060	-	64,492	-	-	59,981	65,158	68,073			
ブタン	2004年	37,483	37,874	36,530	31,593	37,639	40,338	40,558	39,723	43,459	47,364	49,585	51,612
		-	-	37,399	32,432	-	-	41,281	40,401	-	-	50,741	-
	2005年	47,739	41,885	42,220	44,125	47,678	47,569	48,445	46,366	49,349	58,923	65,095	71,619
		-	42,612	43,039	46,318	48,369	48,817	48,425	46,815	50,396	-	65,957	-
	2006年	68,223	75,361	72,509	61,572	55,561	57,705	60,592	63,277	68,423			
		70,581	77,242	-	64,160	-	-	61,953	65,585	70,503			

## □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)	2004年	104.0	104.0	105.0	100.0	102.0	107.0	109.0	106.0	106.0	114.0	116.0	121.0
	2005年	115.0	109.0	106.0	111.0	116.0	116.0	114.0	116.0	116.0	118.0	129.0	134.0
	2006年	134.0	138.0	128.0	124.0	124.0	126.0	127.0	132.0	137.0	138.0		
ブタンガス (特約店卸)	2004年	59.0	59.0	60.0	55.0	57.0	62.0	66.0	63.0	63.0	69.0	71.0	77.0
	2005年	71.0	65.0	65.0	66.0	71.0	71.0	69.0	71.0	72.0	76.0	87.0	92.0
	2006年	92.0	95.0	85.0	82.0	82.0	85.0	86.0	91.0	96.0	97.0		

## □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	2004年	107.4	107.6	109.8	108.4	113.5	110.5	110.4	111.4	111.1	110.1	105.9	104.9
	2005年	104.3	105.9	106.3	108.5	107.9	109.7	113.0	111.8	112.1	115.9	119.4	119.7
	2006年	116.5	119.0	118.4	118.2	112.7	115.6	116.8	116.9	118.1	119.7		

## □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	2004年	1071	1085	1222	940	1168	1010	816	849	840	1020	1121	1061
	2005年	1239	961	1170	1124	1192	1104	1030	935	883	807	920	1036
	2006年	1185	1261	1453	1115	1030	944	952	1199	1074			
出荷	2004年	1247	1167	1247	1080	893	877	879	837	840	887	1039	1224
	2005年	1251	1263	1392	1112	966	926	882	851	881	928	1049	1408
	2006年	1343	1260	1264	1122	1015	899	934	894	865			
流通在庫	2004年	169	98	80	▲ 58	189	279	286	294	274	401	523	387
	2005年	351	107	26	55	192	287	369	465	451	320	185	20
	2006年	▲ 15	57	215	214	222	253	230	460	637			

## □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	2004年	425	458	508	406	527	439	574	490	428	466	503	449
	2005年	425	420	516	537	443	463	453	491	450	408	363	489
	2006年	441	503	530	426	471	421	450	532	537			
出荷	2004年	464	484	535	499	413	450	503	468	462	442	430	457
	2005年	452	479	454	488	433	511	445	438	483	501	440	492
	2006年	388	432	407	423	418	382	537	489	486			
流通在庫	2004年	168	128	115	35	186	221	234	244	229	284	374	323
	2005年	295	150	75	96	217	252	286	347	330	246	173	78
	2006年	59	106	246	242	248	263	236	376	470			