

最近の LPG 価格の動向について

平成 24 年 9 月 13 日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成 24 年 9 月 CP

サウジアラムコは、我が国 LPG 輸入会社に対して、9 月船積の LPG 輸出価格(FOB ベース)を次のとおり設定すると通告してきた。

(注)この価格は、CP(契約価格: Contract Price)として平成 6 年 10 月から実施された価格決定方式(サウジアラムコ社がマーケット情報、原油や製品市況等を参考にしながら総合的に判断して決定)によるもの。

(1) 今次 CP

平成 24 年 9 月 1 日から適用される FOB (Free On Board) 価格 (9 月 1 日～9 月 30 日船積分に適用)

- ①プロパン 970.00ドル/トン (前月比 125.2% +195ドル/トン) (AL 比 106.8%)
- ②ブタン 930.00ドル/トン (前月比 120.0% +155ドル/トン) (AL 比 103.8%)

(2) 傾 向

- ①今回の CP は、前月に比べプロパンは+195ドルと 2 ヶ月連続の上昇、ブタンは+155ドルと 2 ヶ月連続の上昇となった。
- ②アラビアンライト(AL)価格との対前月比は、プロパンは 13 ポイント上昇、ブタンは 9 ポイント上昇となった。

(参考1)CPとAL比(アラビアンライト価格との比較)の推移 (CP: ドル/トン、AL 比:%)

	CP(プロパン)	CP(ブタン)	AL比(プロパン)	AL比(ブタン)
23年 8月	835.00	885.00	91	98
9月	790.00	865.00	90	100
10月	735.00	815.00	84	94
11月	750.00	810.00	86	94
12月	770.00	820.00	84	91
24年 1月	850.00	910.00	95	103
2月	1010.00	1040.00	108	112
3月	1230.00	1180.00	126	123
4月	990.00	995.00	97	99
5月	810.00	895.00	82	92
6月	680.00	765.00	76	86
7月	575.00	620.00	73	80
8月	775.00	775.00	94	95
9月	970.00	930.00	107	104

(参考2)

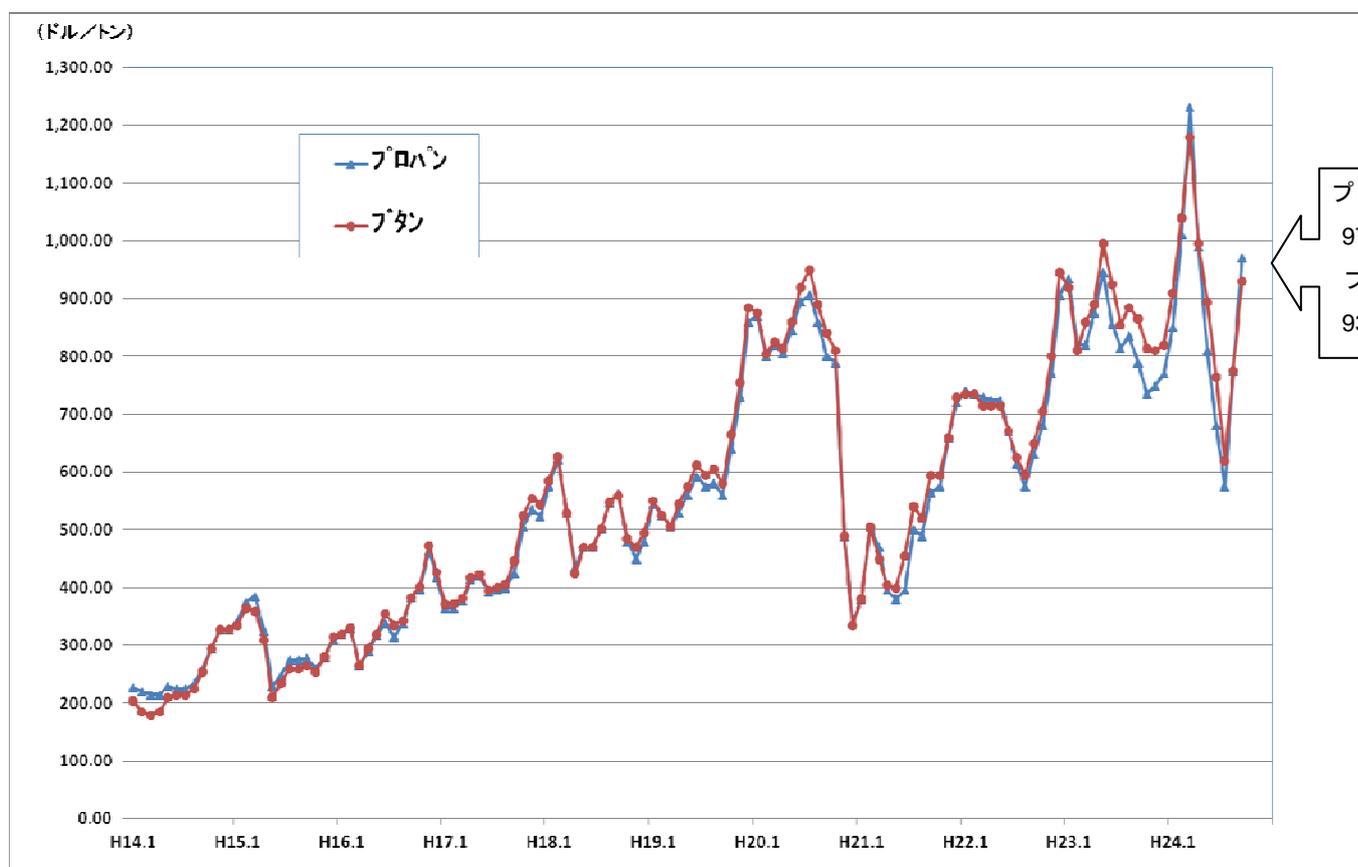
①他国FOBとの比較(ドル/トン)

	プロパン				ブタン			
	6月	7月	8月	9月	6月	7月	8月	9月
サウジCP	680	575	775	970	765	620	775	930
北海(ANSI)	664	588	764	933.5	683.5	574.5	710.5	902.5
アルジェリア	660	570	765	930	690	590	760	925

②スポット価格(ドル/トン)

	7月23日～7月31日平均		8月21日～8月31日平均	
	プロパン	ブタン	プロパン	ブタン
北西ヨーロッパ	746～756	719～723	901～921	858～876
ヨーロッパ	781～786	730～735	958～967	909～914
米国(Mont Belview)	464～469	572～574	445～458	639～641

(参考3)平成14年以降のCPの推移



2. 平成 24 年 7 月のLPG輸入価格(CIF)

平成 24 年 7 月の LPG 輸入価格(CIF)は、平均で 56,967 円／トンで、前月に比べ 9,572 円／トンの下落、前年同月との比較では 161,189 円／トンの下落となった。

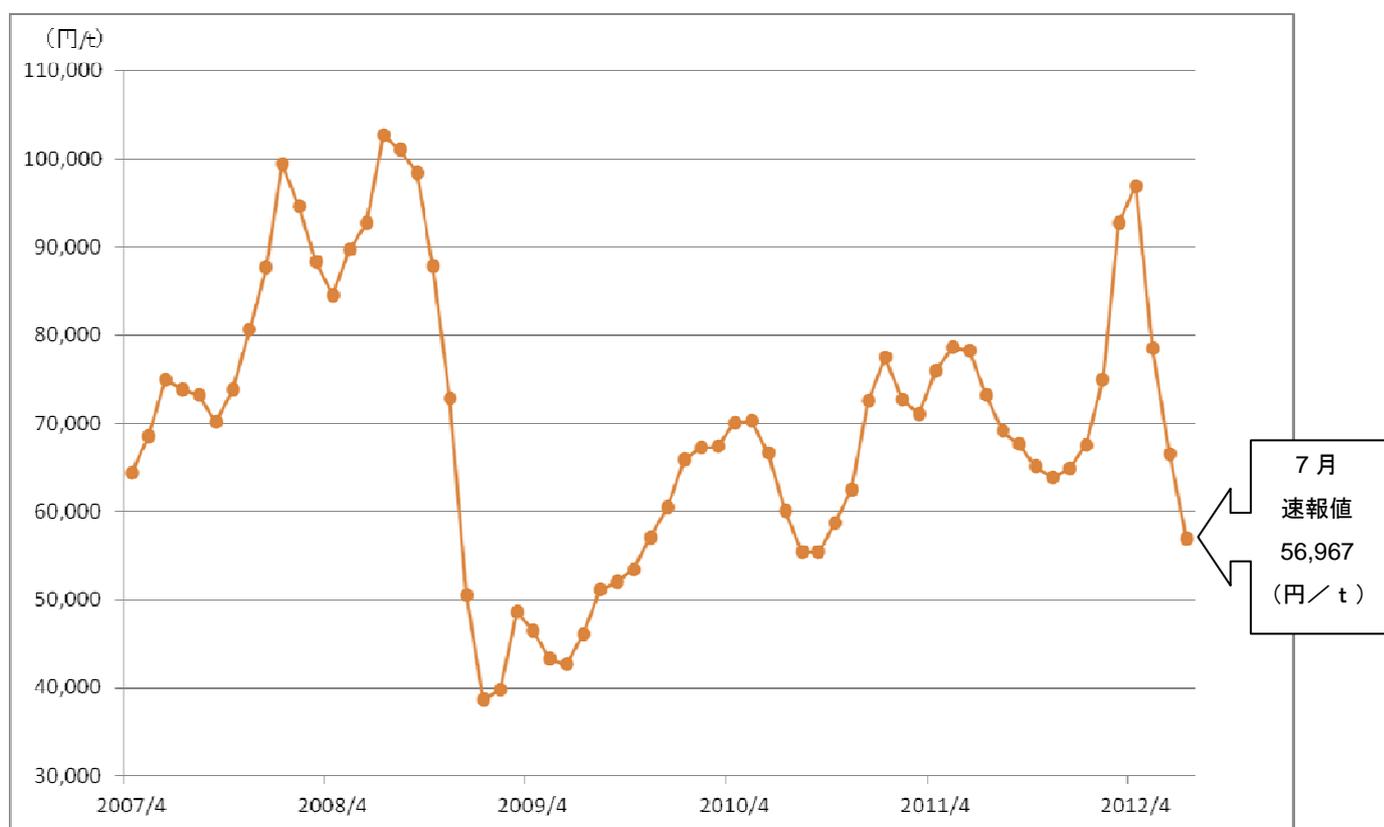
LPG 輸入価格(供給元別)

(単位:円／トン)

国 名	24年5月 輸入価格	24年6月 輸入価格	24年7月(速報値)			23年7月 輸入価格
			輸入価格	前月比 (%)	前年同月比 (%)	
サウジアラビア	82,645	63,697	58,190	91.3	80.1	72,685
クウェート	79,466	63,189	58,631	92.7	92.7	75,058
カタール	74,483	66,248	56,605	85.4	78.5	72,121
UAE	78,135	73,693	54,717	74.2	75.0	72,971
オーストラリア	77,230	57,569	57,565	99.9	76.7	75,094
平均	78,449	66,539	56,967	85.6	77.9	73,156
為替レート	80.42	79.27	79.52	-	-	80.42

出所:財務省「貿易統計」

(参考 1) 平成 17 年以降の CIF の推移



平成 23 年 12 月まで : 確定値

平成 24 年 6 月まで : 確報値

平成 24 年 7 月 : 速報値

(参考2)LPガス・競合燃料のCIF対比(LPG熱量換算) (ドル/トン、LPG比:%)

	LPガス	ナフサ	A重油	原油	LNG
14年度	306.4(100)	269.9(88.1)	269.7(88.0)	223.2(72.8)	212.2(69.3)
15年度	318.1(100)	312.4(98.2)	286.2(90.0)	239.5(75.3)	228.0(71.7)
16年度	391.2(100)	422.8(108.1)	403.2(103.1)	316.1(80.8)	255.8(65.4)
17年度	513.5(100)	536.6(104.5)	533.9(104.0)	455.9(88.8)	305.6(59.5)
18年度	540.6(100)	615.3(113.8)	573.1(106.0)	517.1(95.6)	340.7(63.0)
19年度	691.5(100)	778.0(112.5)	675.4(97.7)	636.6(92.1)	409.5(59.2)
20年度	747.5(100)	885.8(118.5)	836.2(111.9)	756.9(101.3)	607.3(81.2)
21年度	586.5(100)	637.4(108.7)	567.5(96.8)	563.4(96.1)	427.2(72.8)
22年度	768.4(100)	792.6(103.1)	815.2(106.1)	684.2(89.0)	537.7(70.0)
23年度	882.6(100)	916.1(103.8)	957.3(108.5)	782.6(88.7)	584.9(66.3)
24年 1月	873.8(100)	951.3(108.9)	1,037.9(118.8)	925.1(105.9)	798.1(91.3)
2月	971.8(100)	990.8(101.9)	1,108.5(114.1)	949.3(97.7)	784.5(80.7)
3月	1,142.8(100)	1,066.9(93.4)	1,156.6(101.2)	990.3(86.7)	798.6(69.9)
4月	1,176.5(100)	1,130.8(96.1)	1,086.6(92.4)	1,036.0(88.1)	799.6 (68.0)
5月	975.5(100)	1,120.5(114.9)	1,044.3(107.1)	1,016.6(104.2)	814.6(83.5)
6月	839.4(100)	1,020.2(121.5)	1,062.7(126.6)	941.5(112.2)	826.1(98.4)

CIF価格は財務省「貿易統計」数値

LPガスの価格の推移

		FOB(ドル/トン)		為替レート (通関統計) (円/\$)	CIF価格 (通関統計) (円/トン)	卸売 モニター価格 (円/10m ³)	家庭用 モニター価格 (円/10m ³)
		プロパン	ブタン				
62	年度	125	127	139.29	22,657	—	4,596
63	年度	102	107	127.89	18,455	1,644	4,445
元	年度	102	104	142.22	19,891	1,630	4,529
2	年度	149.70	147.60	141.69	27,185	1,890	4,892
3	年度	132.60	129.20	133.12	23,834	1,900	5,188
4	年度	137.04	137.16	125.53	22,416	1,920	5,252
5	年度	116.71	119.79	108.25	17,783	1,870	5,290
6	年度	147.79	154.25	100.03	18,922	1,830	5,287
7	年度	175.17	175.67	96.04	21,423	1,875	5,317
8	年度	226.00	229.59	112.04	29,576	1,944	5,390
9	年度	183.17	188.17	122.44	28,397	1,983	5,746
10	年度	137.17	142.42	128.17	21,401	1,871	5,735
11	年度	229.58	227.33	112.06	27,567	1,914	5,744
12	年度	310.83	304.83	109.93	38,060	2,055	5,821
13	年度	243.50	217.25	124.89	34,756	2,017	5,902
14	年度	286.75	276.17	122.21	37,442	2,013	5,884
15	年度	283.00	275.42	113.49	36,097	2,067	5,906
16	年度	363.92	371.58	107.34	42,056	2,100	5,934
17	年度	478.50	488.08	113.06	58,083	2,288	6,111
18	年度	497.83	500.05	116.98	63,249	2,498	6,421
19	年度	676.42	693.50	114.67	79,610	2,761	6,642
20	年度	673.75	687.08	100.34	75,005	2,874	7,191
21	年度	573.75	590.42	92.97	54,523	2,413	7,016
22	年度	739.17	750.83	86.03	66,103	2,662	7,132
23	年度	871.67	915.83	78.96	72,979	2,727	7,286
23	4月	875.00	890.00	82.98	75,973	2,768	7,276
	5月	945.00	995.00	81.47	78,568	—	—
	6月	855.00	925.00	80.95	78,245	2,878	7,304
	7月	815.00	855.00	80.42	73,156	—	—
	8月	835.00	885.00	77.89	69,155	2,734	7,297
	9月	790.00	865.00	76.96	67,602	—	—
	10月	735.00	815.00	76.70	65,052	2,651	7,279
	11月	750.00	810.00	77.27	63,865	—	—
	12月	770.00	820.00	77.58	64,863	2,591	7,281
24	1月	850.00	910.00	77.30	67,547	—	—
	2月	1010.00	1040.00	77.13	74,958	2,739	7,280
	3月	1230.00	1180.00	81.08	92,660	—	—
	4月	990.00	995.00	82.38	96,918	3,261	7,559
	5月	810.00	895.00	80.42	78,449	—	—
	6月	680.00	765.00	79.27	66,539	2,774	7,539
	7月	575.00	620.00	79.52	56,967	—	—
	8月	775.00	775.00	—	—	—	—
	9月	970.00	930.00	—	—	—	—

注) 卸売用及び家庭用モニター価格は石油情報センター調査（平成9年3月以前は通産省調査）。