

最近の LPG 価格の動向について

平成 24 年 6 月 8 日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成 24 年 6 月 CP

サウジアラムコは、我が国 LPG 輸入会社に対して、6 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(CONTRACT PRICES:契約価格)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 6 月 1 日から適用される FOB 価格 (6 月 1 日～6 月 30 日船積分に適用)

①プロパン 680.00ドル/トン (前月比 84.0% -130ドル/トン) (AL比 76%)

②ブタン 765.00ドル/トン (前月比 85.5% -130ドル/トン) (AL比 86%)

(2)傾 向

①今回の CP は、前月に比べプロパンは-130ドルと 3 ヶ月連続の下落、ブタンは-130ドルと 3 ヶ月連続の下落となった。

②アラビアンライト(AL)価格との対前月比は、プロパンは 6 ポイント下落、ブタンは 6 ポイント下落であった。

(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 6月	855.00	925.00	95	104
7月	815.00	855.00	90	96
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

(参考2)

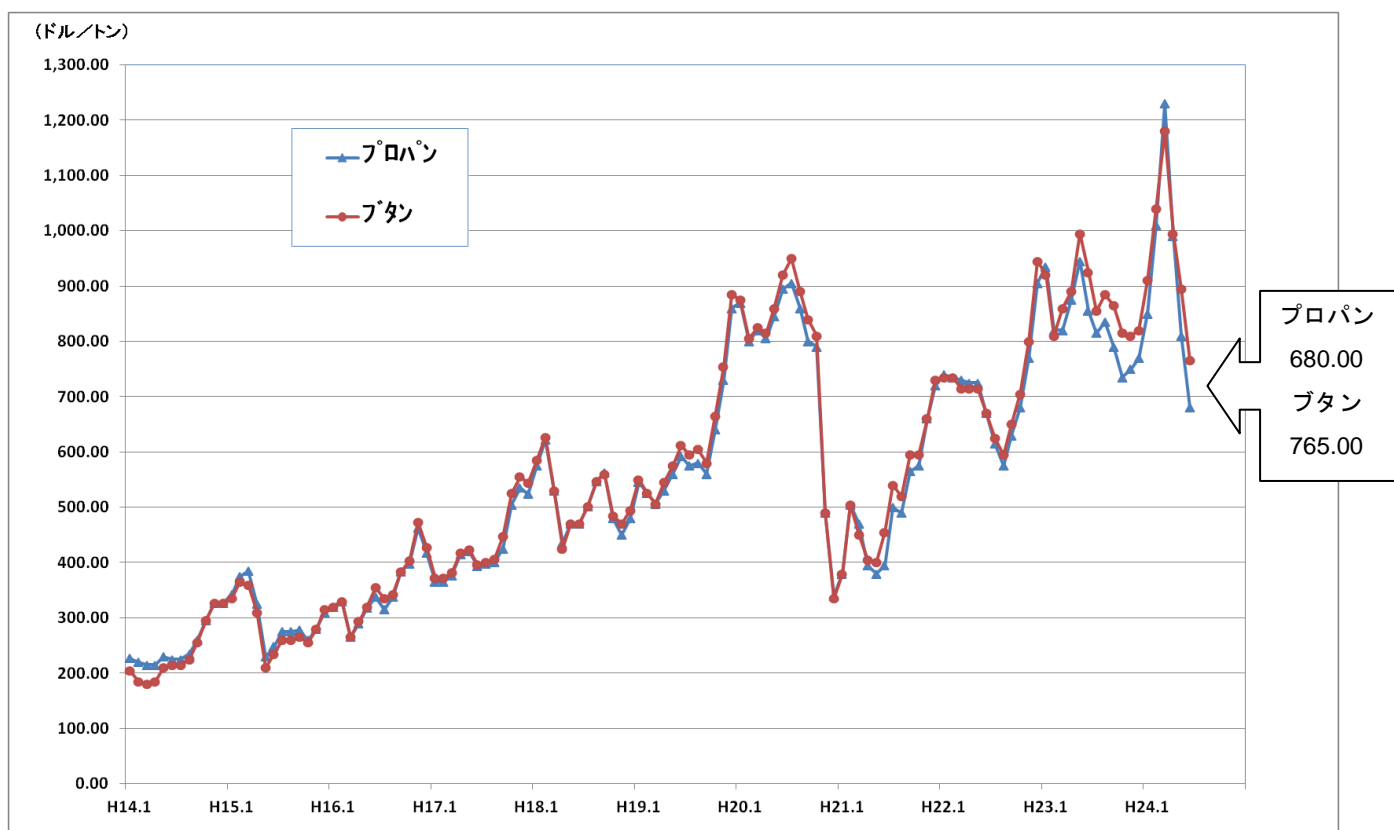
①他国FOBとの比較(ドル/トン)

	プロパン				ブタン			
	3月	4月	5月	6月	3月	4月	5月	6月
サウジCP	1230	990	810	680	1180	995	895	765
北海(ANSI)	1104	968.5	816.5	664	1004.5	989	936	683.5
アルジェリア	1160	955	815	660	1110	1005	940	690

②スポット価格(ドル/トン)

	4月24日~4月30日平均		5月25日~5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	921~946	984~991	715~721	795~816
地中海	835~842	956~960	682~690	702~709
米国(ヒューストン)	610~618	823~826	419~427	634~640

(参考3) 平成14年以降のCP価格の推移



2. 平成 24 年 4 月のLPG輸入価格(CIF)

平成 24 年 4 月の LPG 輸入価格(CIF)は、平均で 97,093 円/トンで、前月に比べ 4,433 円/トンの上昇、前年同月との比較では 21,120 円/トンの上昇となった。

LPG 輸入価格(供給元別)

(単位:円/トン)

国名	24年2月 輸入価格	24年3月 輸入価格	24年4月			23年3月 輸入価格
			輸入価格	前月比 (%)	前年同月比 (%)	
サウジアラビア	77,753	89,196	101,376	113.7	136.7	74,179
クウェート	73,126	90,348	98,033	108.5	128.1	76,528
カタール	74,274	92,696	93,682	101.1	123.8	75,678
UAE	73,588	92,163	100,147	108.7	133.7	74,880
オーストラリア	76,820	88,846	91,220	102.7	120.7	75,592
平均	74,958	92,660	97,093	104.8	127.8	75,973
為替レート	77.13	81.08	82.38	101.6	99.3	82.98

出所:財務省「貿易統計」 ※24年4月は速報値

(参考)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)

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	63,243	2,498	6,421
19	年度	676.42	693.50	114.67	79,617	2,761	6,642
20	年度	673.75	687.08	100.34	75,589	2,874	7,191
21	年度	573.75	590.42	92.97	54,519	2,413	7,016
22	年度	739.17	750.83	86.03	66,104	2,662	7,132
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	97,093	3,261	7,559
	5月	810.00	895.00				
	6月	680.00	765.00				

注) 1. FOB価格はサウジアラビアの公式販売価格。

2. 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)。