

最近のLPG価格の動向について

平成24年8月13日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成24年8月CP

サウジアラムコは、我が国LPG輸入会社に対して、8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8月1日から適用されるFOB (Free On Board) 価格 (8月1日~8月31日船積分に適用)

①プロパン 775.00ドル/トン (前月比 134.8% +200ドル/トン) (AL比94%)

②ブタン 775.00ドル/トン (前月比 125.0% +155ドル/トン) (AL比95%)

(2)傾 向

①今回のCPは、前月に比べプロパンは+200ドルと5ヶ月ぶりの上昇、ブタンは+155ドルと5ヶ月ぶりの上昇となった。

②アラビアンライト(AL)価格との対前月比は、プロパンは21ポイント上昇、ブタンは15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 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
7月	575.00	620.00	73	80
8月	775.00	775.00	94	95

(参考2)

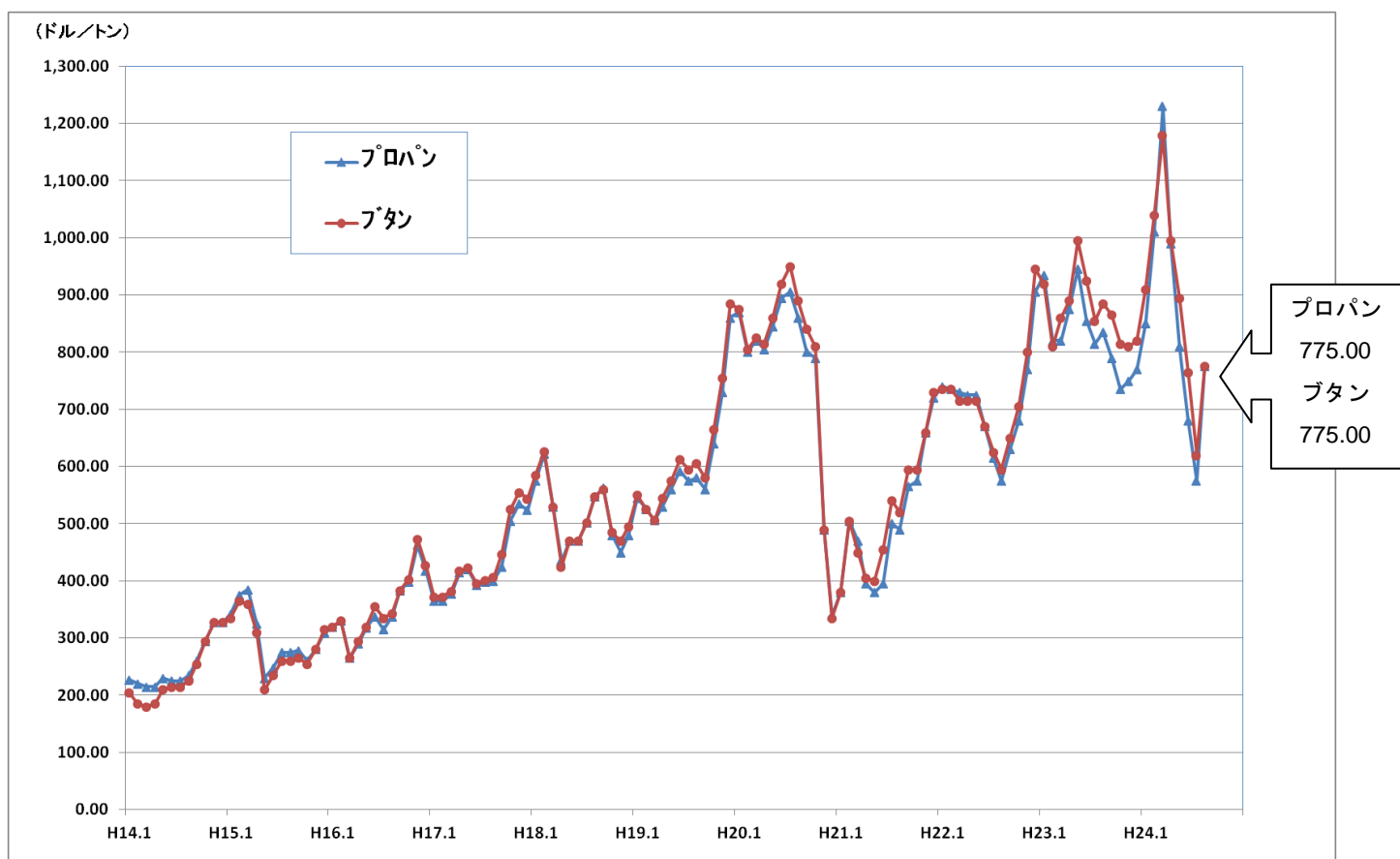
①他国FOBとの比較(ドル/トン)

	プロパン				ブタン			
	5月	6月	7月	8月	5月	6月	7月	8月
サウジCP	810	680	575	775	895	765	620	775
北海(ANSI)	816.5	664	588	764	936	683.5	574.5	710.5
アルジェリア	815	660	570	765	940	690	590	760

②スポット価格(ドル/トン)

	6月25日～6月29日平均		7月25日～7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	607～610	600～602	749～756	720～723
ヨーロッパ	606～614	594～598	784～788	730～734
米国(Mont Belview)	418～427	485～487	461～467	569～571

(参考3)平成14年以降のCPの推移



2. 平成 24 年 5 月のLPG輸入価格(CIF)

平成 24 年 5 月の LPG 輸入価格(CIF)は、平均で 78,449 円／トンで、前月に比べ 18,469 円／トンの下落、前年同月との比較では 204 円／トンの上昇となった。

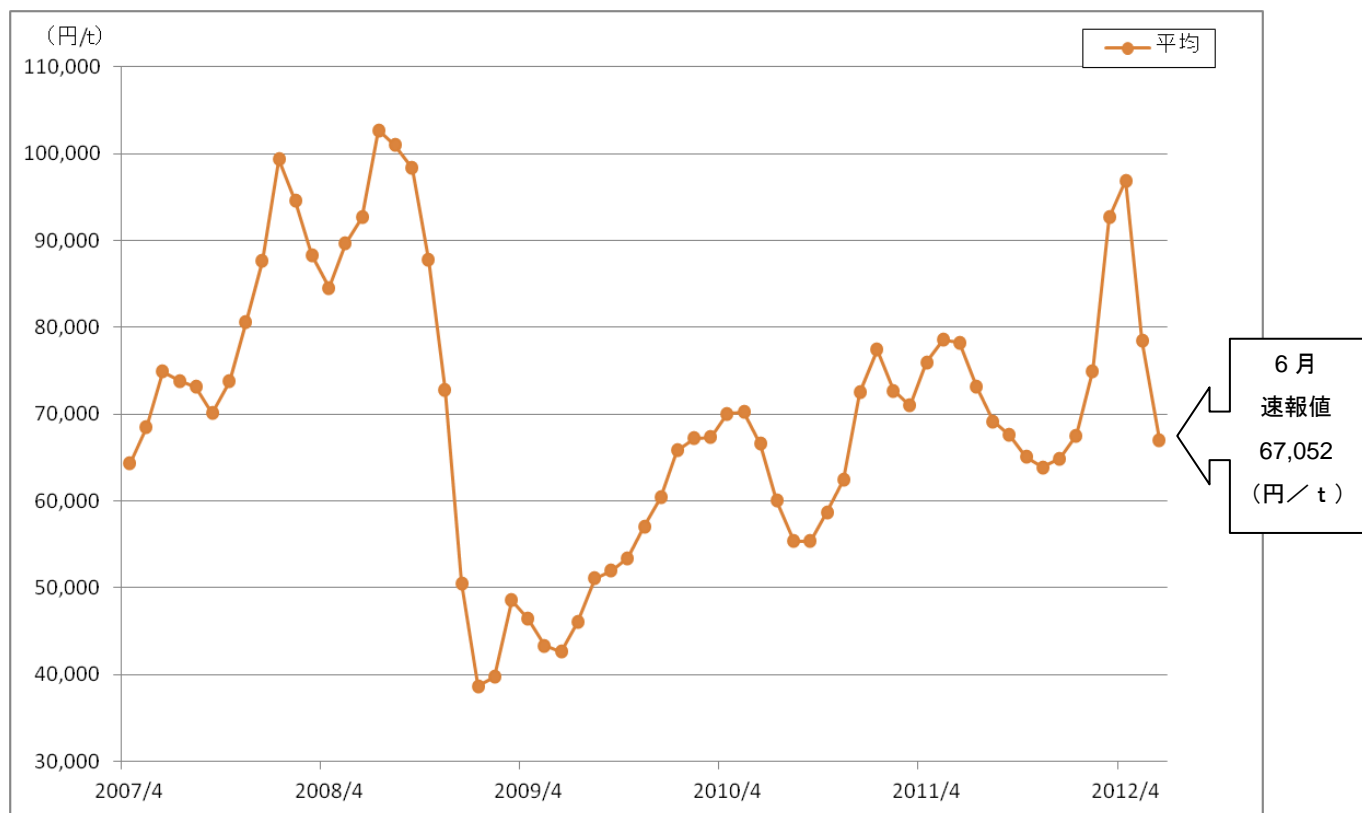
LPG 輸入価格(供給元別)

(単位:円／トン)

国名	24年4月 輸入価格	24年5月 輸入価格	24年6月(速報値)			23年6月 輸入価格
			輸入価格	前月比 (%)	前年同月比 (%)	
サウジアラビア	101,376	82,645	63,697	77.1	83.6	76,159
クウェート	98,033	79,466	63,189	79.5	77.9	81,069
カタール	93,569	74,483	66,248	88.9	85.4	77,580
UAE	100,157	78,135	73,693	94.3	92.6	79,594
オーストラリア	90,288	77,230	68,955	89.3	90.3	76,367
平均	96,918	78,449	67,052	85.5	85.7	78,245
為替レート	82.38	80.42	79.27	-	-	80.95

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 5 月まで : 確報値

平成 24 年 6 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)

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	67,052	2,774	7,539	
7月		575.00	620.00					
8月		775.00	775.00					

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）。