

## 最近の LPG 価格の動向について

平成 24 年 12 月 14 日  
資源エネルギー庁  
石油流通課

### 1. 平成 24 年 12 月 CP

サウジアラムコ社は、我が国 LPG 輸入会社に対して、12 月船積の LPG 輸出価格(FOB (Free On Board) 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 12 月 1 日から適用される FOB 価格 (12 月 1 日~12 月 31 日船積分に適用)

①プロパン 1,010.00ドル/トン (前月比 96.2% -40ドル/トン) (AL比 115.7%)

②ブタン 950.00ドル/トン (前月比 96.0% -40ドル/トン) (AL比 110.6%)

※アラビアンライト価格: 110.016 ドル/バレル (-0.718 ドル)

#### (2)傾 向

①今回の CP は、前月に比べプロパン、ブタンともに、-40ドルと5ヶ月ぶりの下降となった。

②アラビアンライト(AL)価格との対前月比は、プロパン、ブタンともに変化なしであった。

(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
10月	1,025.00	965.00	111	106
11月	1,050.00	990.00	116	111
12月	1,010.00	950.00	116	111

(参考2)

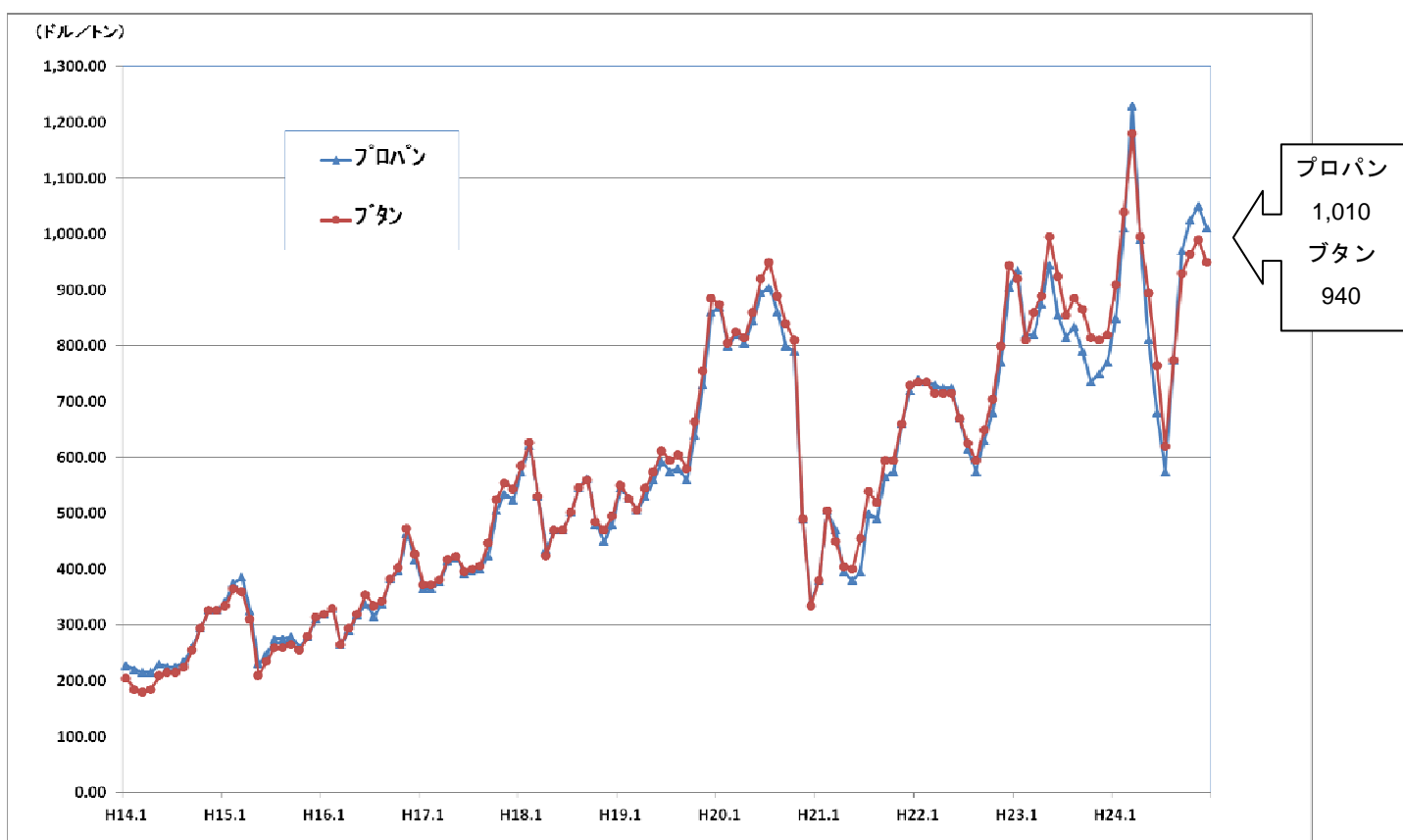
①他国FOBとの比較(ドル/トン)

	プロパン				ブタン			
	9月	10月	11月	12月	9月	10月	11月	12月
サウジCP	970	1,025	1,050	1,010	930	965	990	950
北海(ANSI)	933.5	950.5	1,021.5	983.5	902.5	913	1,012	987.5
アルジェリア	930	965	1,020	975	925	970	1,025	980

②スポット価格(ドル/トン)

	10月22日～10月31日平均		11月21日～11月30日平均	
	プロパン	ブタン	プロパン	ブタン
北西ヨーロッパ	1,008～1,016	976～992	1,025～1,038	1,024～1,030
ヨーロッパ	1,019～1,028	1,025～1,029	996～1,001	1,009～1,014
米国 (Mont Belview)	511～516	714～716	436～439	742～745

(参考3)平成14年以降のCPの推移



## 2. 平成 24 年 10 月のLPG輸入価格(CIF)

平成 24 年 10 月の LPG 輸入価格(CIF)は、平均で 82,242 円/トンで、前月に比べ 9,630 円/トンの上昇、前年同月との比較では 17,190 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8月	24年9月	24年10月(速報値)			23年10月 輸入価格
	輸入価格	輸入価格	輸入価格	前月比 (%)	前年同月 比(%)	
サウジアラビア	58,759	72,711	83,090	114.3	131.1	63,390
クウェート	58,631	69,367	79,239	114.2	122.3	64,807
カタール	56,983	72,209	81,463	112.8	127.8	63,723
UAE	54,802	72,790	82,791	113.7	126.9	65,258
オーストラリア	57,565	77,108	81,279	105.4	122.9	66,152
平均	57,171	72,612	82,242	113.3	126.4	65,052
為替レート	78.49	78.53	78.30	-	-	76.70

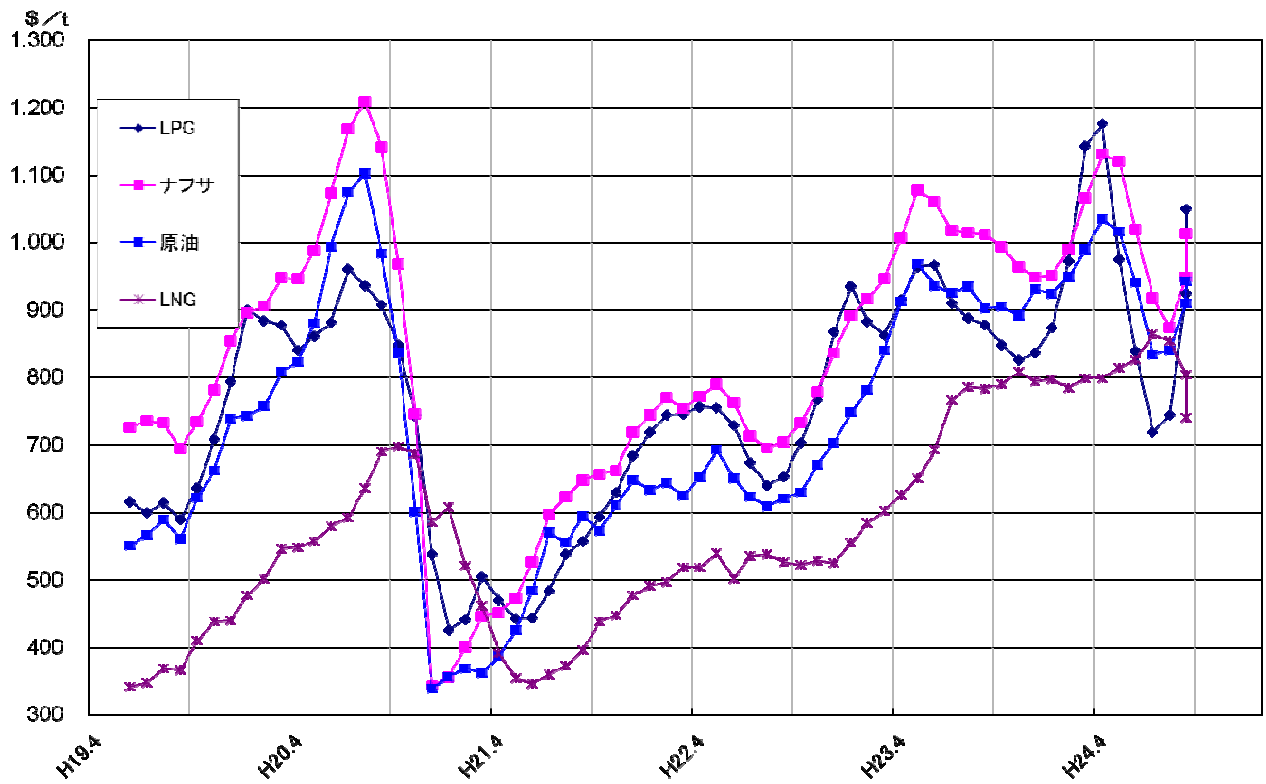
※ 出所:財務省「貿易統計」

(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 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)
7月	719.0(100)	918.1(127.7)	977.3(135.9)	834.1(116.0)	863.6( 120.1)
8月	744.8(100)	874.3(117.4)	1,086.7(145.9)	841.1(112.9)	854.5( 114.7)
9月	924.6(100)	949.6(102.7)	1,030.0(111.4)	910.3(98.4)	804.4(87.0)
10月	1,050.3(100)	1,013.1( 96.5)	1,069.0(101.8)	943.1(89.8)	741.3(70.6)

※ 出所:日本 LP ガス協会

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



- ※ 出所: 日本 LP ガス協会
- ※ CIF価格は財務省「貿易統計」数値
  - 平成 23 年 12 月まで : 確定値
  - 平成 24 年 9 月まで : 確報値
  - 平成 24 年 10 月 : 速報値

## LPガスの価格の推移

		CP(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 <sup>3</sup> )	家庭用 モニター価格 (円/10m <sup>3</sup> )
		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	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
	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	—	—	
24 年度	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	57,171	—	—
	8月	775.00	775.00	78.49	58,463	2,419	7,412
	9月	970.00	930.00	78.53	72,612	—	—
	10月	1,025.00	965.00	78.30	82,242	2,867	7,453
	11月	1,050.00	990.00				
	12月	1,010.00	950.00				
	1月						
	2月						
	3月						

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）