

## 最近のLPG価格の動向について

平成25年1月11日  
資源エネルギー庁  
石油流通課

### 1. 平成25年1月CP

サウジアラムコ社は、我が国LPG輸入会社に対して、1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25年1月1日から適用されるFOB価格(1月1日~1月31日船積分に適用)

①プロパン 955.00ドル/トン (前月比 94.6% -55ドル/トン) (AL比 106.6%)

②ブタン 955.00ドル/トン (前月比 100.5% +5ドル/トン) (AL比 108.1%)

※2012年12月アラビアンライト価格: 109.292ドル/バレル (-0.724)

#### (2)傾 向

①今回のCPは、前月に比べプロパンは-55ドルで2ヶ月連続の下降、ブタンは+5ドルと2ヶ月ぶりの上昇となった。

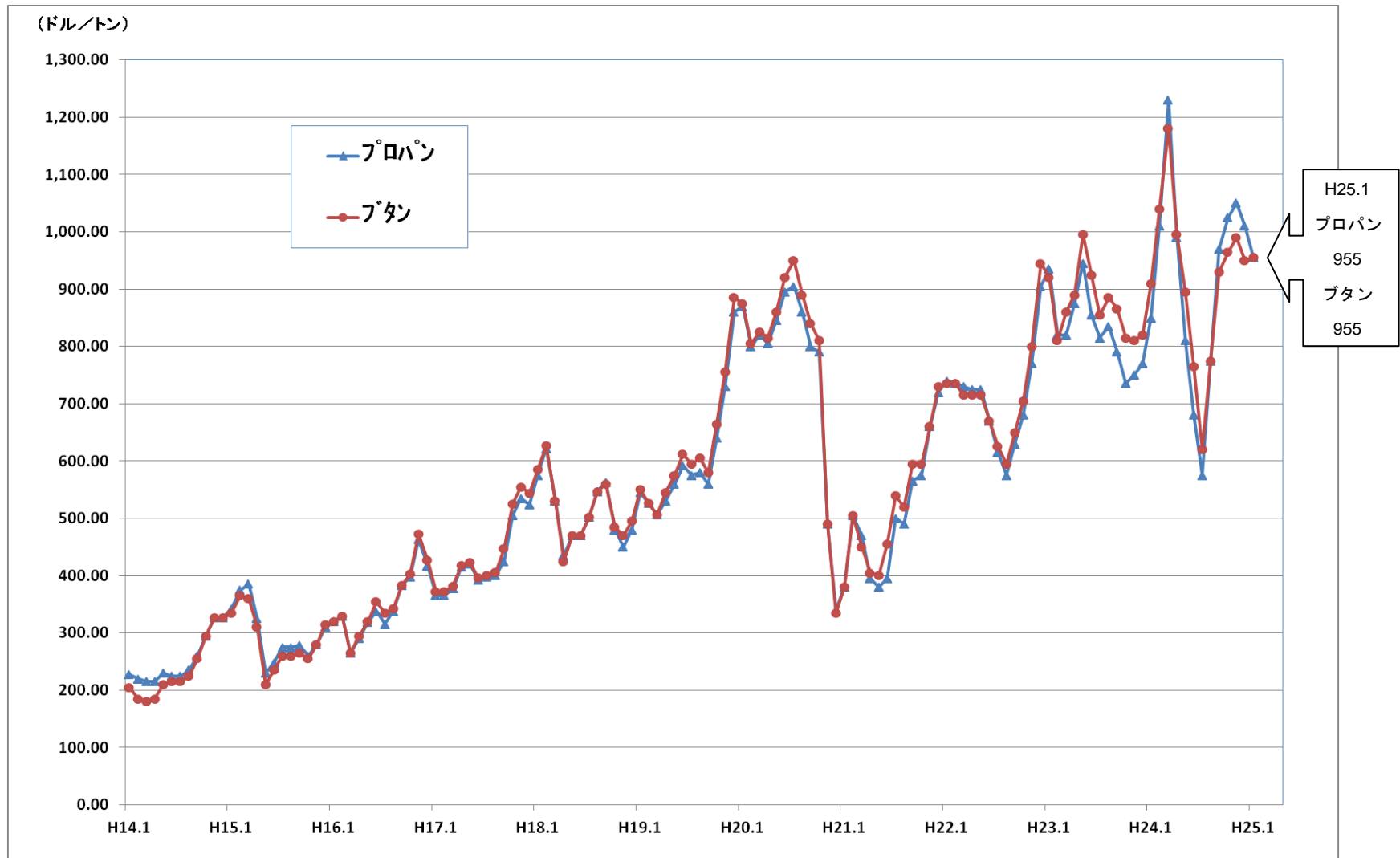
②アラビアンライト(AL)価格との対前月比は、プロパン、ブタンともに下降した。

#### (参考)

①CP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
25年 1月	955.00	955.00	107	108

②平成 14 年以降の CP の推移



## 2. 平成 24 年 11 月のLPG輸入価格(CIF)

財務省の日本貿易統計によると、平成 24 年 11 月の LPG 輸入価格(CIF)は、平均で 85,959 円/トンで、前月に比べ 3,655 円/トンの上昇、前年同月との比較では 22,094 円/トンの上昇となった。

(参考 1)

### ①LPG 輸入価格(供給元別)

(単位:円/トン)

国名	24年9月 輸入価格	24年10月 輸入価格	24年11月(速報値)			23年11月 輸入価格
			輸入価格	前月比 (%)	前年同月 比(%)	
サウジアラビア	72,711	83,359	85,926	103.1	133.2	64,509
クウェート	69,367	79,301	86,072	108.5	137.6	62,552
カタール	72,209	81,463	85,220	104.6	135.4	62,696
UAE	72,790	82,852	84,614	102.1	134.5	62,930
オーストラリア	77,108	81,279	83,297	102.5	128.5	64,829
平均	72,612	82,304	85,959	104.4	134.6	63,865
為替レート	78.53	78.30	79.84	-	-	77.27

※ 出所:財務省「貿易統計」

### ②他国FOBとの比較(ドル/トン)

	プロパン				ブタン			
	10月	11月	12月	1月	10月	11月	12月	1月
サウジCP	1,025	1,050	1,010	955	965	990	950	955
北海(ANSI)	950.5	1,021.5	983.5	892.5	913	1,012	987.5	875
アルジェリア	965	1,020	975	880	970	1,025	980	900

※ 出所:日本 LP ガス協会

### ③スポット価格(ドル/トン)

	11月21日~11月30日平均		12月21日~12月31日平均	
	プロパン	ブタン	プロパン	ブタン
日本(CFR)	1,030~1,035	968~972	960~965	966~970
北西ヨーロッパ(CIF)	1,025~1,038	1,025~1,038	972~989	915~921
ヨーロッパ(CIF)	996~1,001	996~1,001	912~917	895~899
Mont Belview (FOB)	436~439	436~439	455~458	762~767

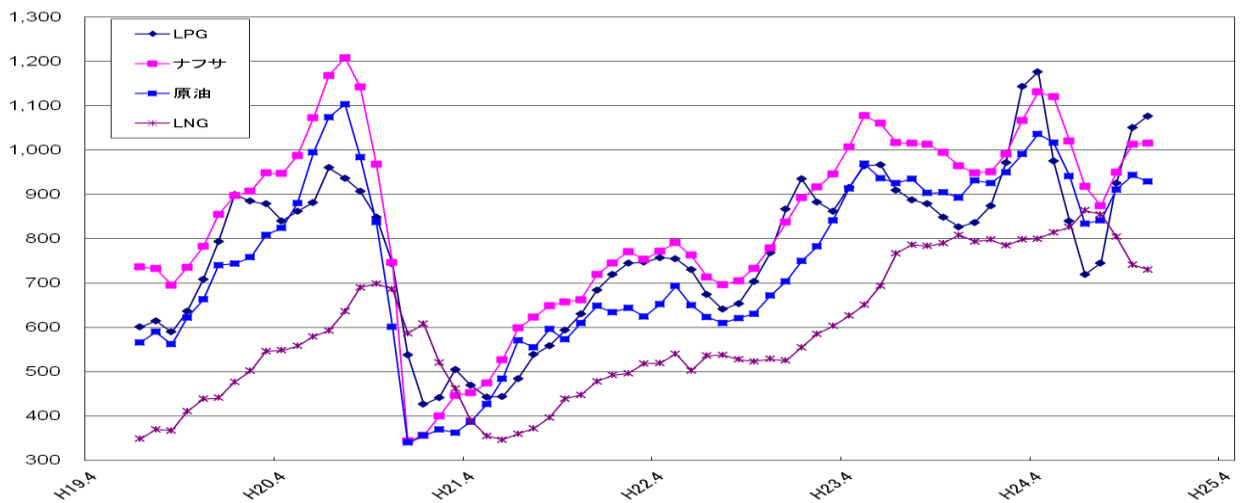
※ 出所:日本 LP ガス協会

(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 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)
11月	1,076.6(100)	1,015.7( 94.3)	1,072.2( 99.6)	929.0( 86.3)	730.7( 67.9)
12月					
1月					
2月					
3月					

・ 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	82,304	2,867	7,453
	11月	1,050.00	990.00	79.84	85,959	—	—
	12月	1,010.00	950.00				
	1月	955.00	955.00				
	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）