

最近の LPG 価格の動向について

平成 25 年 3 月 22 日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成 25 年 3 月 CP

サウジアラムコ社は、我が国 LPG 輸入会社に対して、3 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 3 月 1 日から適用される FOB 価格 (3 月 1 日～3 月 31 日船積分に適用)

① プロパン 895.00ドル/トン (前月比 98.4% -15ドル/トン) (AL比 95.3%)

②ブタン 895.00ドル/トン (前月比 98.4% -15ドル/トン) (AL比 96.6%)

※2013 年 2 月アラビアンライト価格: 114.546 ドル/バレル (+3.308)

(2)傾 向

①今回の CP は、前月に比べプロパンは-15ドルで 4 ヶ月連続の下降、ブタンは-15ドルと 2 ヶ月ぶりの下降となった。

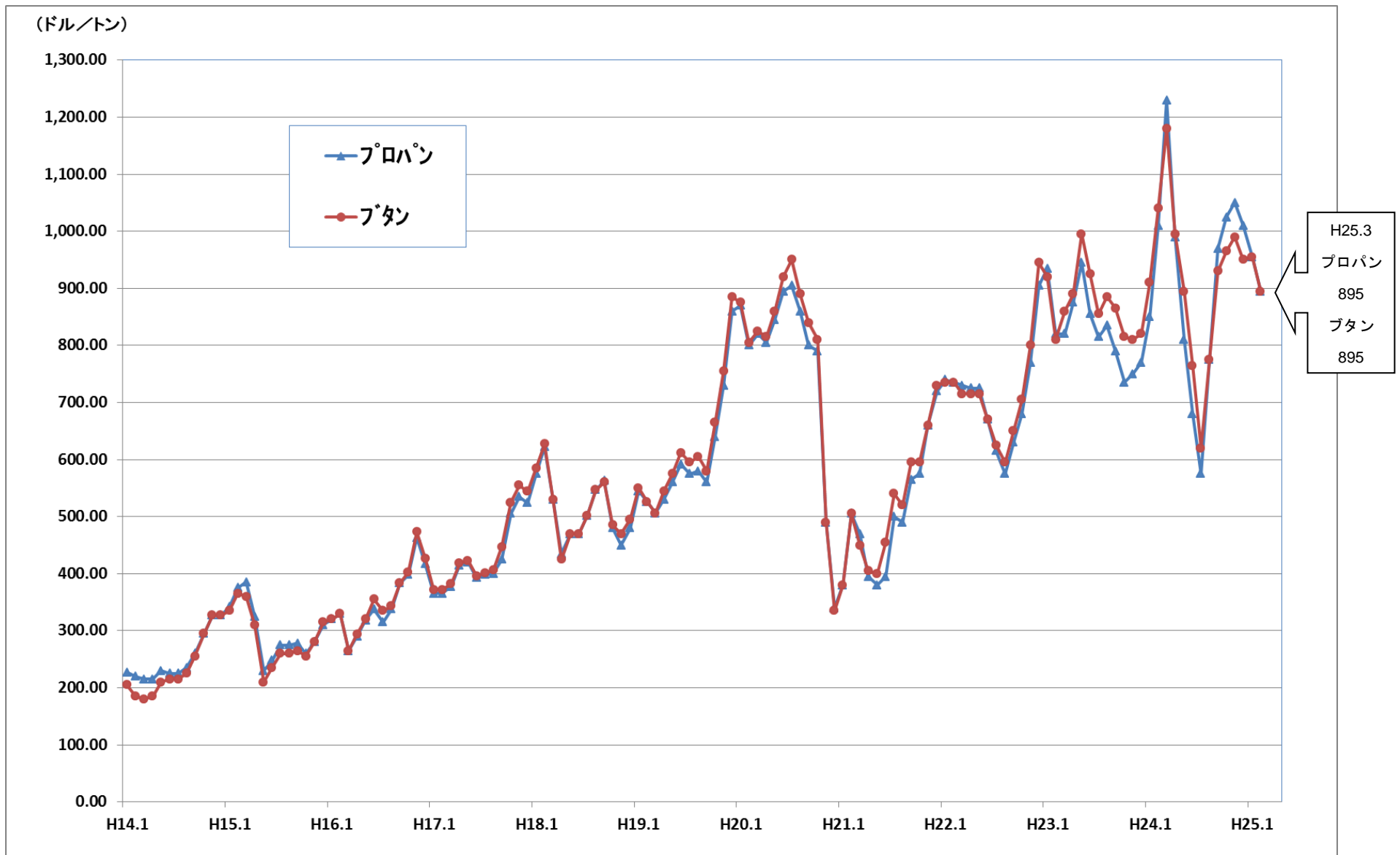
②アラビアンライト(AL)価格との対前月比は、プロパン、ブタンともに下降した。

(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)
24年 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月	910.00	910.00	100	101
3月	895.00	895.00	95	97

② 平成 14 年以降の CP の推移



2. 平成 25 年 1 月のLPG輸入価格(CIF)

財務省の日本貿易統計によると、平成 25 年 1 月の LPG 輸入価格(CIF)は、平均で 90,033 円/トンで、前月に比べ 1,081 円/トンの上昇、前年同月との比較では 22,486 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11月 輸入価格	24年12月 輸入価格	25年1月(速報値)			24年1月 輸入価格
			輸入価格	前月比 (%)	前年同月 比(%)	
サウジアラビア	85,926	88,674	89,112	100.0	132.3	67,362
クウェート	86,072	89,170	92,548	103.8	143.5	64,497
カタール	85,220	88,583	89,394	100.9	131.6	67,925
UAE	84,614	87,397	88,801	101.6	132.7	66,917
オーストラリア	83,209	85,285	88,269	103.5	128.1	68,898
平均	85,955	88,587	89,527	101.1	132.5	67,547
為替レート	79.84	82.31	87.08	-	-	77.30

※ 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			
	12月	1月	2月	3月	12月	1月	2月	3月
サウジCP	1,010	955	910	895	950	955	910	895
北海(ANSI)	983.5	892.5	854.5	828	987.5	875	890	894
アルジェリア	975	880	865	825	980	900	905	905

※ 出所:日本 LP ガス協会

③スポット価格(ドル/トン)

	1月21日~1月31日平均		2月21日~2月28日平均	
	プロパン	ブタン	プロパン	ブタン
日本(CFR)	928~932	928~932	904~908	907~911
北西ヨーロッパ(CIF)	849~859	876~889	868~874	938~945
ヨーロッパ(CIF)	873~878	906~910	842~848	915~921
Mont Belview (FOB)	444~453	778~785	449~455	698~710

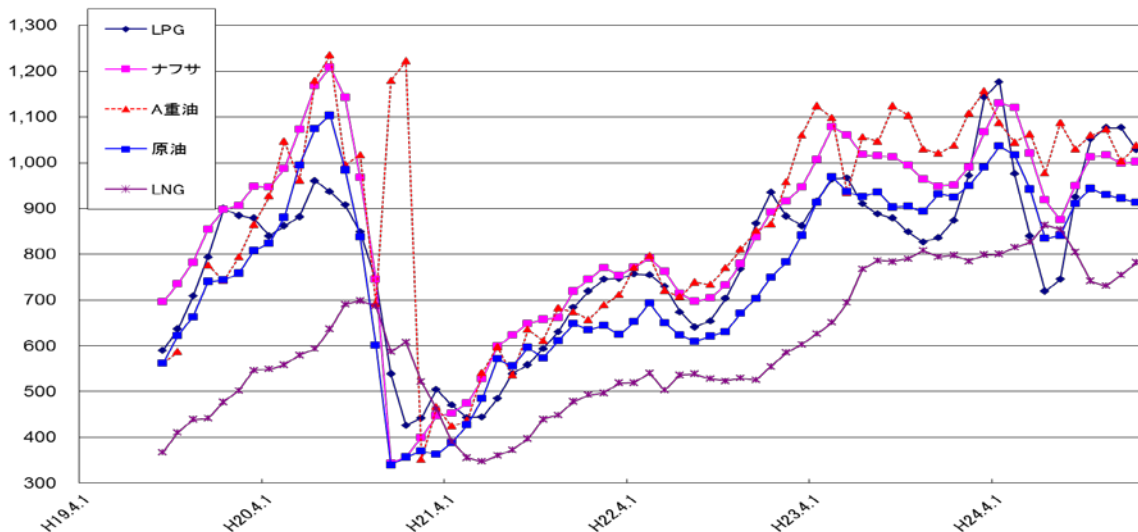
※ 出所:日本 LP ガス協会

(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	1,076.3(100)	998.1(92.7)	1,002.9(93.2)	921.9(85.7)	753.7(70.0)
1月	1,028.1(100)	1,001.8(97.4)	1,038.8(100.8)	913.1(88.8)	781.5(76.0)
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 11 月まで : 確報値、平成 25 年 1 月まで : 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 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	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	85,955	—	—
	12月	1,010.00	950.00	82.31	88,587	3,027	7,519
	1月	955.00	955.00	87.08	89,527	—	—
	2月	910.00	910.00				
	3月	895.00	895.00				

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）