最近の LPG 価格の動向について

平成 25 年 4 月 25 日 資 源 エ ネ ル ギ ー 庁 石 油 流 通 課

1. 平成 25 年 4 月 CP

サウジアラムコ社は、我が国 LPG 輸入会社に対して、4 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 4 月 1 日から適用される FOB 価格 (4 月 1 日~4 月 30 日船積分に適用)

- ① プロパン 790.00ドル/トン (前月比 88.2% -105ドル/トン) (AL 比 89.6%)
- ② ブ タ ン 835.00ドル/トン (前月比 93.3% -60ドル/トン) (AL 比 96.0%) ※2013 年 3 月アラビアンライト価格: 107.505 ドル/バレル (-7.041)

(2)傾 向

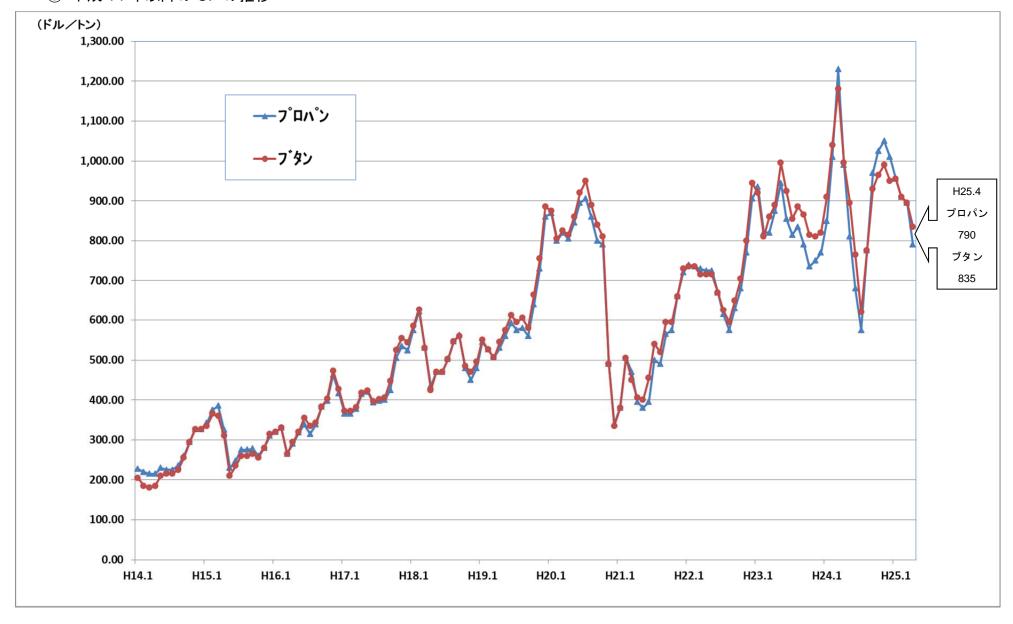
①今回の CP は、前月に比べプロパンは-105ドルで 5ヶ月連続の下降、ブタンは-60ドルと 3ヶ月ぶりの下降となった。

(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)
24年 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
4月	790.00	835.00	90	96

③ 平成 14 年以降の CP の推移



2. 平成 25 年 2 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 2 月の LPG 輸入価格(CIF)は、平均で 90,088 円/トンで、前月に比べ 554 円/トンの上昇、前年同月との比較では 15,134 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)

(+E.13)						
	24年12月	25年1月	25年	24年2月		
国名	輸入価格	輸入価格	輸入価格	前月比 (%)	前年同月 比(%)	輸入価格
サウジアラビア	88,674	89,112	91,748	103.0	118.0	77,753
クウェート	89,214	92,283	88,842	96.3	121.5	73,126
カタール	88,583	89,210	90,547	101.5	121.9	74,282
UAE	87,397	88,801	89,377	100.6	121.5	73,588
オーストラリア	84,277	88,039	89,193	101.3	116.1	76,820
平均	88,514	89,420	90,088	100.7	120.2	74,961
為替レート	82.31	87.08	91.48	-	-	77.13

※ 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			
	1月	2月	3 月	4 月	1月	2月	3 月	4 月
サウジCP	955	910	895	790	955	910	895	835
北海(ANSI)	892.5	854.5	828	747.5	875	890	894	783.5
アルジェリア	880	865	825	725	900	905	905	810

※ 出所:日本 LP ガス協会

③スポット価格(ドル/トン)

	2月21日~	~2 月 28 日平均	3月20日	~3月28日平均	
	プロパン	ブタン	プロパン	ブタン	
日本(CFR)	904~908	907~911	814~818	880~885	
北西ヨ―ロッパ(CIF)	868~874	938~945	799~810	843~858	
ヨーロッパ(CIF)	842~848	915~921	769~778	801~811	
Mont Belview (F0B)	449~455	698~710	485~494	635~642	

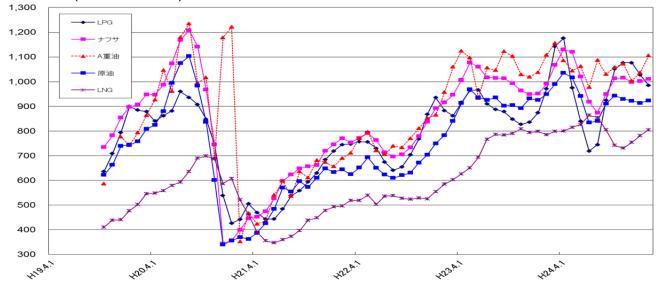
※ 出所:日本 LP ガス協会

(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)	1,130.3(96.1)	1,086.6(92.4)	1.035.6(88.0)	800.4 (68.0)
5月	975.5(100)	1,120.0(114.8)	1,044.3(107.1)	1,016.2(104.2)	815.3(83.6)
6月	837.5(100)	1,020.5(121.8)	1,062.7(126.9)	941.4(112.4)	826.5(98.7)
7月	719.0(100)	919.2(127.9)	984.4(136.9)	834.5(116.1)	863.1(120.1)
8月	748.2(100)	874.3(116.9)	1,086.7(145.2)	841.3(112.4)	854.4(114.2)
9月	927.5(100)	949.7(102.4)	1,030.0(111.1)	909.9(98.1)	803.3(86.6)
10月	1,051.1(100)	1,013.5(96.4)	1,059.3(100.8)	943.0(89.7)	741.0(70.5)
11月	1,076.6(100)	1,015.8(94.4)	1,072.2(99.6)	929.4(86.3)	730.7(67.9)
12月	1,075.4(100)	998.3(92.8)	1,002.9(93.3)	922.6(85.8)	753.7(70.1)
1月	1,026.9(100)	1,001.8(97.6)	1,036.8(101.0)	913.5(89.0)	781.5(76.1)
2月	984.8(100)	1,011.0(102.7)	1,106.2(112.3)	923.7(93.8)	804.9(81.7)
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 24 年 12 月まで:確定値、平成 25 年 1 月:確報値、平成 25 年 2 月:速報値

LPガスの価格の推移(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))

	M CO	 		モニター価格は石油			
		CP(F)	レ/トン)	為替レート	CIF価格	卸売	家庭用
		プロパン	ブタン	(通関統計) (円/\$)	(通関統計) (円/トン)	モニター価格 (円/10m³)	モニター価格 (円/10m³)
62	年 度	125	127	139.29	22,657	(H/10H1)	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	72,994	2,727	7,286
	4月	990.00	995.00	82.38	96,919	3,261	7,559
	5月	810.00	895.00	80.42	78,449	_	_
	6月	680.00	765.00	79.27	66,391	2,774	7,539
	7月	575.00	620.00	79.52	57,171	_	_
	8月	775.00	775.00	78.49	58,725	2,419	7,412
24	9月	970.00	930.00	78.53	72,838	_	_
年度	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	88,514	3,027	7,519
	1月	955.00	955.00	87.08	89,420	_	_
	2月	910.00	910.00	91.48	90,088	3,052	7,553
	3月	895.00	895.00				
	4月	790.00	853.00				
	5月						
	6月						
	7月						
	8月						
25	9月						
年度	10月						
	11月						
	12月						
	1月						
	2月						
	3月						

(参考)LPガスの価格の推移

