

最近のLPG価格の動向について

平成24年5月7日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成24年5月CP

サウジアラムコは、我が国LPG輸入会社に対して、5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（CONTRACT PRICES）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5月1日から適用されるFOB価格（5月1日～5月31日船積分に適用）

①プロパン 810.00ドル/トン（前月比 81.8% -180ドル/トン）（AL比82%）

②ブタン 895.00ドル/トン（前月比 89.9% -100ドル/トン）（AL比92%）

(2) 傾向

①今回のCPは、前月に比べプロパンは-180ドルと2ヶ月連続の下落、ブタンは-100ドルと2ヶ月連続の下落となった。

②アラビアンライト（AL）価格との比較では、対前月比はプロパンは15ポイント下落、ブタンは7ポイント下落であった。

（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 3月	820.00	860.00	98	104
4月	875.00	890.00	97	100
5月	945.00	995.00	97	104
6月	855.00	925.00	95	104
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

(参考2)

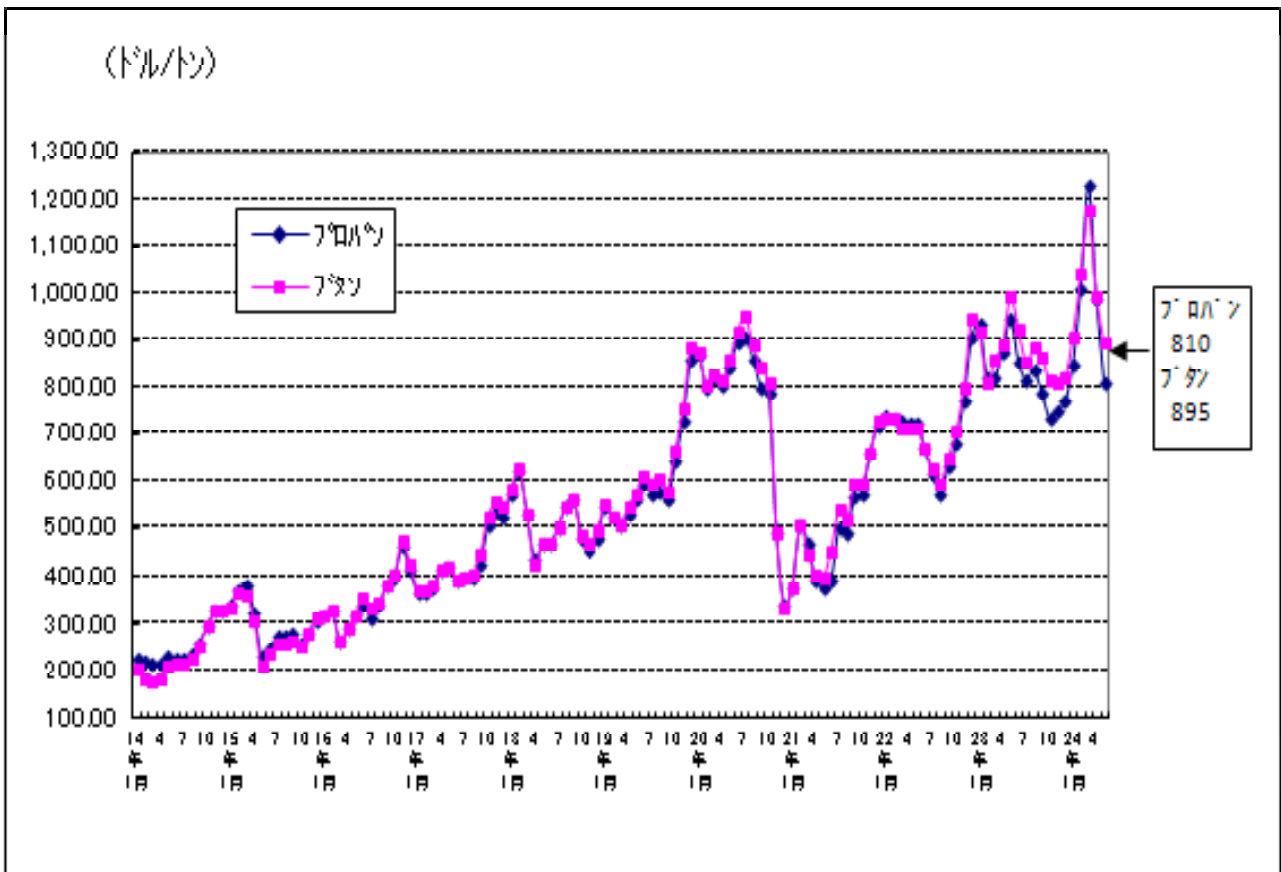
①他国FOBとの比較 (ドル/トン)

	プロパン				ブタン			
	2月	3月	4月	5月	2月	3月	4月	5月
サウジCP	1010	1230	990	810	1040	1180	995	895
北海(ANSI)	921.5	1104	968.5	816.5	934.5	1004.5	989	936
アルジェリア	950	1160	955	815	1005	1110	1005	940

②スポット価格 (ドル/トン)

	3月26日～3月30日平均		4月24日～4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	1033～1034	1030～1034	921～946	984～991
地中海	988～994	1009～1013	835～842	956～960
米国(ヒューストン)	656～662	823～825	610～618	823～826

(参考3) 平成14年以降のCP価格の推移



2. 平成24年3月のLPG輸入価格（C I F）

平成24年3月のLPG輸入価格（C I F）は、平均で92,716円／トンで、前月に比べ17,758円／トンの上昇、前年同月との比較では21,706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1月 輸入価格	24年2月 輸入価格	24年3月			23年3月 輸入価格
			輸入価格	前月比 (%)	前年同月比 (%)	
サウジアラビア	67,362	77,753	89,196	114.7	125.1	71,287
クウェート	64,497	73,126	90,348	123.6	130.5	69,224
カタール	67,925	74,274	92,696	124.8	131.7	70,359
UAE	66,197	73,588	92,163	125.2	129.2	71,322
オーストラリア	68,898	76,820	89,318	116.3	125.7	71,046
平均	67,547	74,958	92,716	123.7	130.6	71,010
為替レート	77.30	77.13	81.08	105.1	98.4	82.38

出所：財務省「貿易統計」※24年3月は速報値

（参考）LPガス・競合燃料のC I F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 2月	882.6(100)	916.1(103.8)	957.3(108.5)	782.6(88.7)	584.9(66.3)
3月	862.0(100)	946.3(109.8)	1059.9(123.0)	840.9(97.6)	602.9(69.9)
4月	915.6(100)	1006.8(100.0)	1124.3(122.8)	913.1(99.7)	626.0(68.4)
5月	964.4(100)	1077.6(111.7)	1097.1(113.8)	968.6(100.4)	650.5(67.5)
6月	966.6(100)	1060.0(109.7)	933.6(96.6)	935.9(96.8)	693.6(71.8)
7月	909.7(100)	1017.1(111.8)	1056.0(116.1)	925.7(101.8)	767.1(84.3)
8月	887.9(100)	1015.0(114.3)	1046.1(117.8)	935.4(105.4)	786.0(88.5)
9月	878.4(100)	1012.9(115.3)	1123.3(127.9)	902.7(102.8)	783.4(89.2)
10月	848.1(100)	994.0(117.2)	1103.1(130.1)	904.9(106.7)	790.3(93.2)
11月	826.5(100)	964.3(116.7)	1029.8(124.6)	892.7(108.0)	808.0(97.8)
12月	836.1(100)	948.8(113.5)	1019.8(122.0)	931.3(111.4)	793.7(94.9)
24年 1月	873.8(100)	951.3(108.9)	1037.9(118.8)	925.1(105.9)	798.1(91.3)
2月	971.8(100)	990.8(101.9)	1108.5(114.1)	949.3(97.7)	784.5(80.7)

C I F価格は財務省「貿易統計」数値

L P 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/10a)	家庭用 モニター価格 (円/10a)
		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	63,243	2,498	6,421
19	年度	676.42	693.50	114.67	79,617	2,761	6,642
20	年度	673.75	687.08	100.34	75,589	2,874	7,191
21	年度	573.75	590.42	92.97	54,519	2,413	7,016
22	年度	739.17	750.83	86.03	66,104	2,662	7,132
23	3月	820.00	860.00	82.38	71,010	—	—
	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	92,716	—	—
	4月	990.00	995.00	—	—	—	—
	5月	810.00	895.00	—	—	—	—

- 注) 1. FOB価格はサウジアラビアの公式販売価格。
 2. 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)。