

最近のLPG価格の動向について

平成24年4月4日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成24年4月CP

サウジアラムコは、我が国LPG輸入会社に対して、4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 990.00ドル/トン（前月比 80.5% -240ドル/トン）（AL比97%）

②ブタン 995.00ドル/トン（前月比 84.3% -185ドル/トン）（AL比99%）

(2) 傾向

①今回のCPは、前月に比べプロパンは-240ドルと6ヶ月ぶりの下落、ブタンは-185ドルと5ヶ月ぶりの下落となった。

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29ポイント下落、ブタンは24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 2月	820.00	810.00	106	106
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

(参考2)

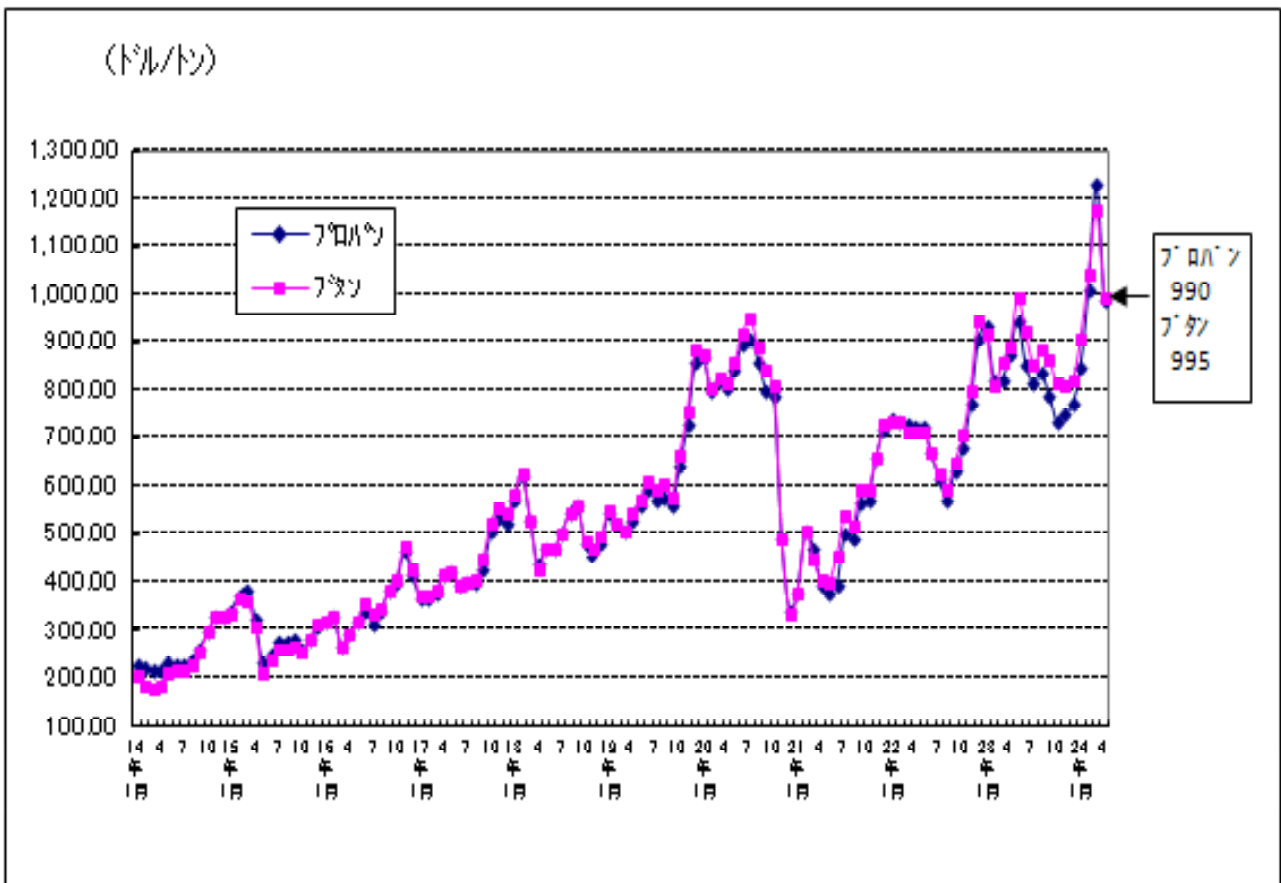
①他国FOBとの比較 (ドル/トン)

	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	850	1010	1230	990	910	1040	1180	995
北海(ANSI)	803.5	921.5	1104	968.5	875	934.5	1004.5	989
アルジェリア	810	950	1160	955	910	1005	1110	1005

②スポット価格 (ドル/トン)

	2月23日～2月29日平均		3月26日～3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	1002～1031	995～1003	1033～1034	1030～1034
地中海	1122～1130	1024～1029	988～994	1009～1013
米国(ヒューストン)	639～646	826～828	656～662	823～825

(参考3) 平成14年以降のCP価格の推移



2. 平成24年2月のLPG輸入価格（C I F）

平成24年2月のLPG輸入価格（C I F）は、平均で74,867円／トンで、前月に比べ7,320円／トンの上昇、前年同月との比較では2,151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	23年12月 輸入価格	24年1月 輸入価格	24年2月			23年2月 輸入価格
			輸入価格	前月比 （%）	前年同月比 （%）	
サウジアラビア	64,843	67,362	77,753	115.4	102.2	76,094
クウェート	63,301	64,497	73,126	113.4	100.9	72,506
カタール	63,970	67,925	74,274	109.3	104.3	71,222
UAE	65,046	66,197	73,588	111.2	101.7	72,376
オーストラリア	65,117	68,898	75,771	110.0	104.3	72,653
平均	64,858	67,547	74,867	110.8	103.0	72,716
為替レート	77.58	77.30	77.13	99.8	93.6	82.39

出所：財務省「貿易統計」※24年2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 1月	934.0(100)	892.0(95.4)	865.5(92.6)	749.4(80.1)	554.5(59.3)
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)

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/10 \bar{a})	家庭用 モニター価格 (円/10 \bar{a})
		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	2月	820.00	810.00	82.39	72,716	2,888	7,252
	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	74,867	2,739	7,280
	3月	1230.00	1180.00				
	4月	990.00	995.00				

- 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)。