

最近のLPG価格の動向について

平成22年4月5日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成22年4月C P

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、C P（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C P

平成22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）

プロパン 725.00ドル/トン（前月比 99.3% - 5.00ドル/トン）（AL比114%）

ブタン 715.00ドル/トン（前月比 100.0% ±0ドル/トン）（AL比114%）

(2) 傾 向

今回のC Pは、前月に比べプロパンは - 5ドルと3ヶ月連続で下落、ブタンは±0ドルと前月と同値となった。

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 - 7ポイントと1ヶ月ぶりに下落、ブタンは - 6ポイントと1ヶ月ぶりに下落となった。

（参考1）C P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:%）

	C P (プロパン)	C P (ブタン)	AL比 (プロパン)	AL比 (ブタン)
21年 3月	470.00	450.00	134	130
4月	395.00	405.00	105	109
5月	380.00	400.00	91	97
6月	395.00	455.00	82	96
7月	500.00	540.00	87	95
8月	490.00	520.00	90	97
9月	565.00	595.00	95	101
10月	575.00	595.00	104	109
11月	660.00	660.00	109	111
12月	720.00	730.00	113	116
22年 1月	740.00	735.00	119	120
2月	735.00	735.00	116	118
3月	730.00	715.00	121	120
4月	725.00	715.00	114	114

(参考2)

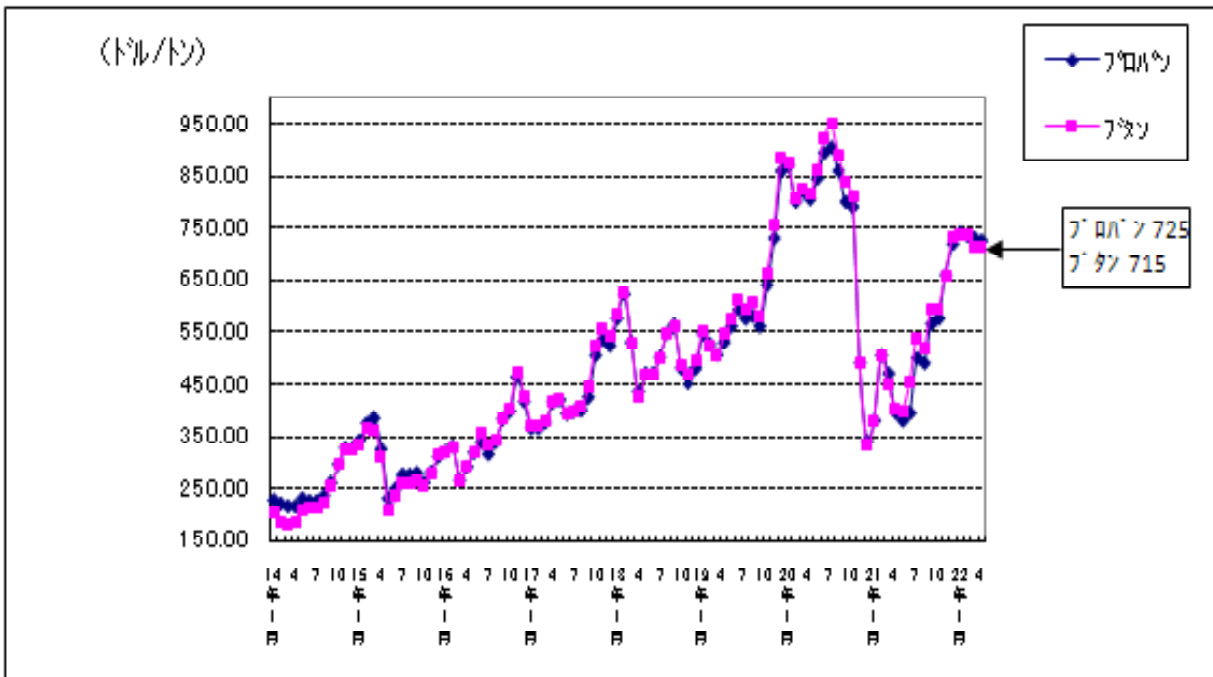
他国FOBとの比較(ドル/トン)

	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	740	735	730	725	735	735	715	715
北海(ANSI)	680	721.5	685	643.5	664.5	727	666	640
アルジェリア	700	725	700	672	695	765	705	660

スポット価格(ドル/トン)

	2月22日～2月26日平均		3月25日～3月31日平均	
	プロパン	ブタン	プロパン	ブタン
北西ヨーロッパ	725～730	654～659	705～710	622～627
地中海	735～740	675～680	686～691	636～641
米国(ヒューストン)	644～646	679～681	568～571	653～655

(参考3) 平成14年以降のCP価格の推移



2. 平成22年2月のLPG輸入価格(CIF)

平成22年2月のLPG輸入価格(CIF)は、平均で67,181円/トンで、前月に比べ1,332円/トンの上昇、前年同月との比較では2,7446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	21年12月 輸入価格	22年1月 輸入価格	22年2月			21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	62,730	68,800	68,785	100.0	177.3	38,793
クウェート	56,922	66,429	66,618	100.3	176.5	37,749
カタール	57,137	66,318	66,527	100.3	165.3	40,245
UAE	58,002	60,161	66,898	111.2	162.7	41,113
オーストラリア	61,247	66,412	69,223	104.2	180.1	38,439
平均	60,404	65,849	67,181	102.0	169.1	39,735
為替レート	88.33	91.61	90.22			90.00

出所:財務省「貿易統計」 22年2月は速報値

(参考)LPGガス・競合燃料のCIF対比(LPG熱量換算) (ドル/トン、LPG比:%)

	LPGガス	ナフサ	A重油	原油	LNG
13年度	278.3(100)	239.9(86.2)	226.6(81.4)	193.7(69.6)	211.4(76.0)
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)	410.2(113.8)	444.2(106.0)	398.6(95.6)	369.1(63.0)
19年度	691.5(100)	518.7(112.5)	523.4(97.7)	490.7(92.1)	443.7(59.2)
20年度	747.5(100)	590.5(118.5)	658.1(113.6)	612.4(106.3)	658.0(81.3)
21年 1月	426.2(100)	356.5(83.6)	1221.8(286.7)	355.6(83.4)	607.8(142.6)
2月	441.5(100)	399.5(90.5)	351.5(79.6)	369.7(83.7)	520.9(118.0)
3月	504.5(100)	446.2(88.4)	466.2(92.4)	362.3(71.8)	461.5(91.5)
4月	469.7(100)	451.9(96.2)	423.7(90.2)	387.0(82.4)	390.5(83.1)
5月	442.7(100)	473.8(107)	435.5(98.4)	426.4(96.3)	355.3(80.3)
6月	443.6(100)	527.1(118.8)	540.2(121.8)	484.4(109.2)	346.8(78.2)
7月	483.9(100)	598.1(123.6)	597.3(123.4)	570.5(117.9)	360.0(74.4)
8月	538.3(100)	623.1(115.8)	535.3(99.5)	554.8(103.1)	372.4(69.2)
9月	558.3(100)	648.4(116.1)	635.1(113.8)	595.8(106.7)	396.6(71.0)
10月	593.6(100)	657.0(110.7)	610.9(102.9)	572.6(96.5)	438.8(73.9)
11月	629.8(100)	661.9(105.1)	682.0(108.3)	610.0(96.9)	447.9(71.1)
12月	683.8(100)	719.3(105.2)	673.7(98.5)	648.1(94.8)	478.0(69.9)
22年 1月	718.8(100)	745.0(103.6)	658.8(91.7)	633.8(88.2)	479.6(66.7)

CIF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)	業務用 モニター価格 (円/10a)	オートガ ス価格 (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	3,087	-
元	年度	102	104	142.22	19,891	1,630	4,529	3,150	-
2	年度	149.70	147.60	141.69	27,185	1,890	4,892	3,293	-
3	年度	132.60	129.20	133.12	23,834	1,900	5,188	3,376	-
4	年度	137.04	137.16	125.53	22,416	1,920	5,252	3,359	-
5	年度	116.71	119.79	108.25	17,783	1,870	5,290	3,344	-
6	年度	147.79	154.25	100.03	18,922	1,830	5,287	3,318	-
7	年度	175.17	175.67	96.04	21,423	1,875	5,317	3,313	-
8	年度	226.00	229.59	112.04	29,576	1,944	5,390	3,298	-
9	年度	183.17	188.17	122.44	28,397	1,983	5,746	3,407	-
10	年度	137.17	142.42	128.17	21,401	1,871	5,735	3,336	-
11	年度	229.58	227.33	112.06	27,567	1,914	5,744	3,311	-
12	年度	310.83	304.83	109.93	38,060	2,055	5,821	3,307	57.8
13	年度	243.50	217.25	124.89	34,756	2,017	5,902	3,326	57.2
14	年度	286.75	276.17	122.21	37,442	2,013	5,884	3,314	57.5
15	年度	283.00	275.42	113.49	36,097	2,067	5,906	3,317	58.2
16	年度	363.92	371.58	107.34	42,056	2,100	5,934	3,320	61.7
17	年度	478.50	488.08	113.06	58,083	2,288	6,111	3,402	66.1
18	年度	497.83	500.05	116.98	63,243	2,498	6,421	3,617	72.0
19	年度	676.42	693.50	114.67	79,617	2,761	6,642	3,802	80.6
20	2月	505.00	505.00	90.00	39,735	2,207	7,098	4,088	-
	3月	470.00	450.00	96.32	48,638	-	-	-	70.7
21	4月	395.00	405.00	98.82	46,414	2,299	7,040	4,059	-
	5月	380.00	400.00	97.81	43,303	-	-	-	69.9
	6月	395.00	455.00	96.17	42,663	2,205	6,991	4,018	-
	7月	500.00	540.00	95.09	47,607	-	-	-	69.9
	8月	490.00	520.00	94.97	51,118	2,322	6,983	4,005	-
	9月	565.00	595.00	93.05	51,950	-	-	-	73.2
	10月	575.00	595.00	89.99	53,404	2,415	6,993	4,028	-
	11月	660.00	660.00	90.61	57,034	-	-	-	74.9
	12月	720.00	730.00	88.33	60,404	2,531	7,001	4,036	-
22	1月	740.00	735.00	91.61	65,849	-	-	-	78.8
	2月	735.00	735.00	90.22	67,181	2,707	7,090	4,078	-
	3月	730.00	715.00						
	4月	725.00	715.00						

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)。
 オートガス価格は平成12年9月に調査開始、平成16年5月から消費税込みの価格。