

最近のLPG価格の動向について

平成22年5月6日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成22年5月C P

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、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）

プロパン 725.00ドル/トン（前月比 100.0% ±0ドル/トン）（AL比106%）

ブタン 715.00ドル/トン（前月比 100.0% ±0ドル/トン）（AL比106%）

(2) 傾 向

今回のC Pは、前月に比べプロパン、ブタンともに±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、ブタンともに-8ポイントと2ヶ月連続の下落となった。

（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 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
5月	725.00	715.00	106	106

(参考2)

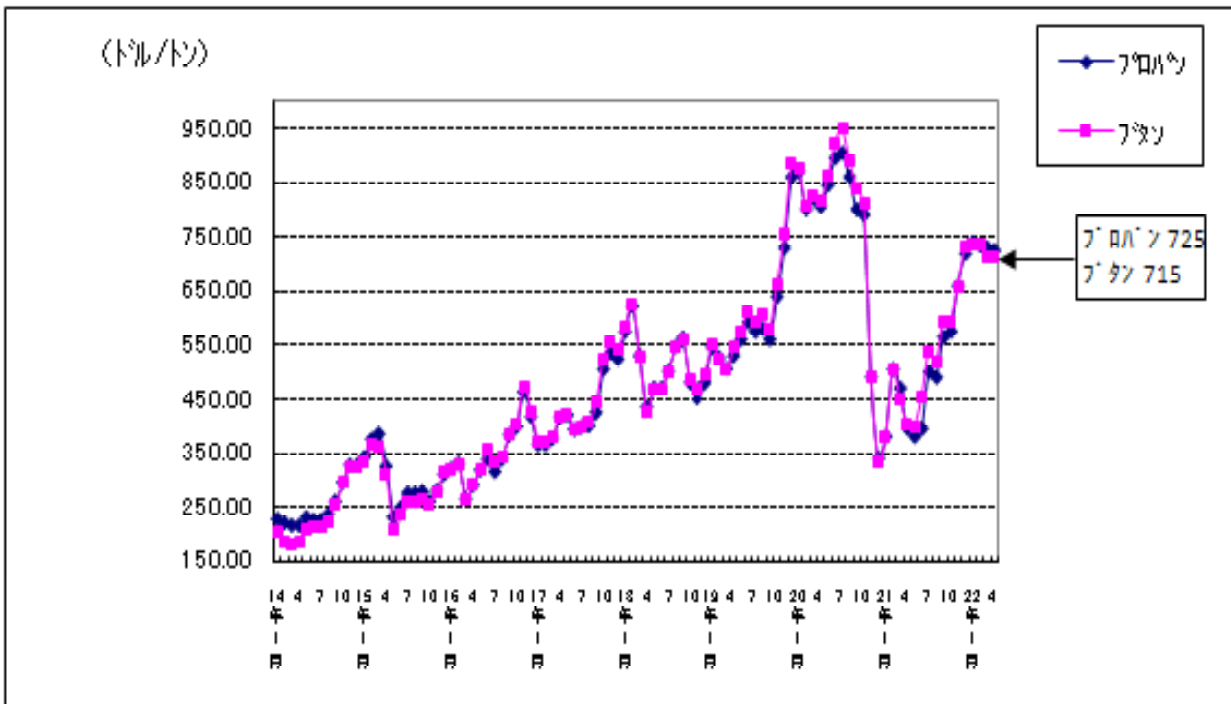
他国FOBとの比較(ドル/トン)

	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C P	735	730	725	725	735	715	715	715
北海(ANSI)	721.5	685	643.5	663.5	727	666	672	681.5
アルジェリア	725	700	640	650	765	705	660	673

スポット価格(ドル/トン)

	3月25日～3月31日平均		4月23日～4月29日平均	
	プロパン	ブタン	プロパン	ブタン
北西ヨーロッパ	705～710	622～627	626～631	640～645
地中海	686～691	636～641	711～716	666～671
米国(ヒューストン)	568～571	653～655	592～595	725～727

(参考3) 平成14年以降のC P価格の推移



2. 平成22年3月のLPG輸入価格(CIF)

平成22年3月のLPG輸入価格(CIF)は、平均で67,292円/トンで、前月に比べ111円/トンの上昇、前年同月との比較では18,654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	22年1月 輸入価格	22年2月 輸入価格	22年3月			21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	68,800	68,785	68,537	99.6	144.8	47,318
クウェート	66,429	66,618	66,438	99.7	139.9	47,495
カタール	66,318	66,527	65,724	98.8	130.4	50,411
UAE	60,161	65,898	67,999	103.2	138.3	49,181
オーストラリア	66,412	69,223	68,446	98.9	137.8	49,657
平均	65,849	67,181	67,292	100.2	138.4	48,638
為替レート	91.61	90.22	90.11			96.32

出所:財務省「貿易統計」 22年3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 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)
2月	744.6(100)	770.5(103.5)	689.4(92.6)	643.7(86.5)	487.0(65.4)

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	年度	673.75	687.08	100.51	75,589	2,874	7,191	4,207	85.0	
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	90.11	67,292	-	-	-	80.9
4月		725.00	715.00							
5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。