

最近のLPG価格の動向について

平成22年7月5日
資源エネルギー庁
石油流通課

1. 平成22年7月C P

サウジアラムコは、我が国LPG輸入会社に対して、7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7月1日から適用されるFOB価格（7月1日～7月31日船積分に適用）

プロパン 615.00ドル/トン（前月比 91.8% -55ドル/トン）（AL比101%）

ブタン 625.00ドル/トン（前月比 93.3% -45ドル/トン）（AL比104%）

(2) 傾 向

今回のC Pは、前月に比べプロパンは - 55ドルと2ヶ月連続の下落、ブタンは - 45ドルと2ヶ月連続の下落となった。

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5ポイント下落、ブタンは4ポイント下落となった。

（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 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
6月	670.00	670.00	106	108
7月	615.00	625.00	101	104

(参考2)

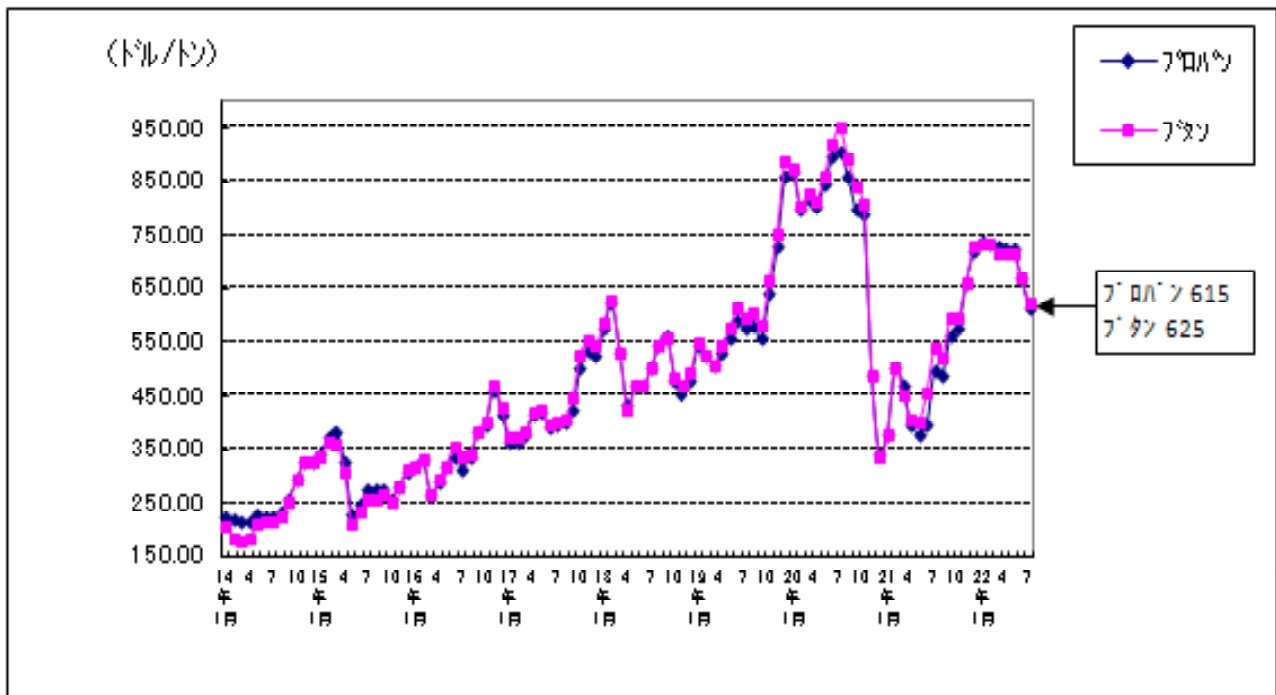
他国FOBとの比較(ドル/トン)

	プロパン				ブタン			
	4月	5月	6月	7月	4月	5月	6月	7月
サウジC P	725	725	670	615	715	715	670	625
北海(A N S I)	643.5	663.5	565	584	672	681.5	578.5	631.5
アルジェリア	640	650	575	580	660	673	610	640

スポット価格(ドル/トン)

	5月25日～5月31日平均		6月24日～6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	519～524	551～556	556～561	574～579
地中海	619～624	574～579	603～608	598～603
米国(ヒューストン)	547～549	661～663	521～523	627～629

(参考3) 平成14年以降のC P価格の推移



2. 平成22年5月のLPG輸入価格(CIF)

平成22年5月のLPG輸入価格(CIF)は、平均で70,263円/トンで、前月に比べ209円/トンの上昇、前年同月との比較では26,960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3月 輸入価格	22年4月 輸入価格	22年5月			21年5月 輸入価格
			輸入価格	前月比 (%)	前年同月比 (%)	
サウジアラビア	68,537	70,348	69,936	99.4	159.7	43,786
クウェート	66,438	69,686	70,348	100.9	170.7	41,220
カタール	65,724	69,873	70,358	100.7	168.3	41,809
UAE	67,999	69,278	70,779	102.2	166.6	42,478
オーストラリア	68,446	70,049	70,336	100.4	152.9	46,002
平均	67,292	70,054	70,263	100.3	162.3	43,303
為替レート	90.11	92.56	93.02			97.81

出所：財務省「貿易統計」 22年5月は速報値

(参考)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
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 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)
3月	746.8(100)	752.9(100.8)	710.6(95.2)	624.6(83.6)	504.1(67.5)
4月	756.8(100)	771.5(101.9)	770.6(101.8)	651.7(86.1)	516.9(68.3)

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	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	92.56	70,054	2,683	7,115	4,431	-
	5月	725.00	715.00	93.02	70,263	-	-	-	80.4
	6月	670.00	670.00	-	-	-	-	-	-
	7月	615.00	625.00	-	-	-	-	-	-

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。