

## 最近のLPG価格の動向について

平成23年4月7日  
資源エネルギー庁  
石油流通課

### 1. 平成23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23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 875.00ドル/トン（前月比 106.7% +55ドル/トン）（AL比97%）

②ブタン 890.00ドル/トン（前月比 103.5% +30ドル/トン）（AL比100%）

#### (2) 傾向

①今回のCPは、前月に比べプロパンは+55ドルと3ヶ月ぶりの上昇、ブタンは+30ドルと2ヶ月連続の上昇となった。

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1ポイント、ブタンは4ポイントいずれも下落となった。

（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）
22年 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
8月	575.00	595.00	97	102
9月	630.00	650.00	104	109
10月	680.00	705.00	111	117
11月	770.00	800.00	118	124
12月	905.00	945.00	132	140
23年 1月	935.00	920.00	128	127
2月	820.00	810.00	106	106
3月	820.00	860.00	98	104
4月	875.00	890.00	97	100

(参考2)

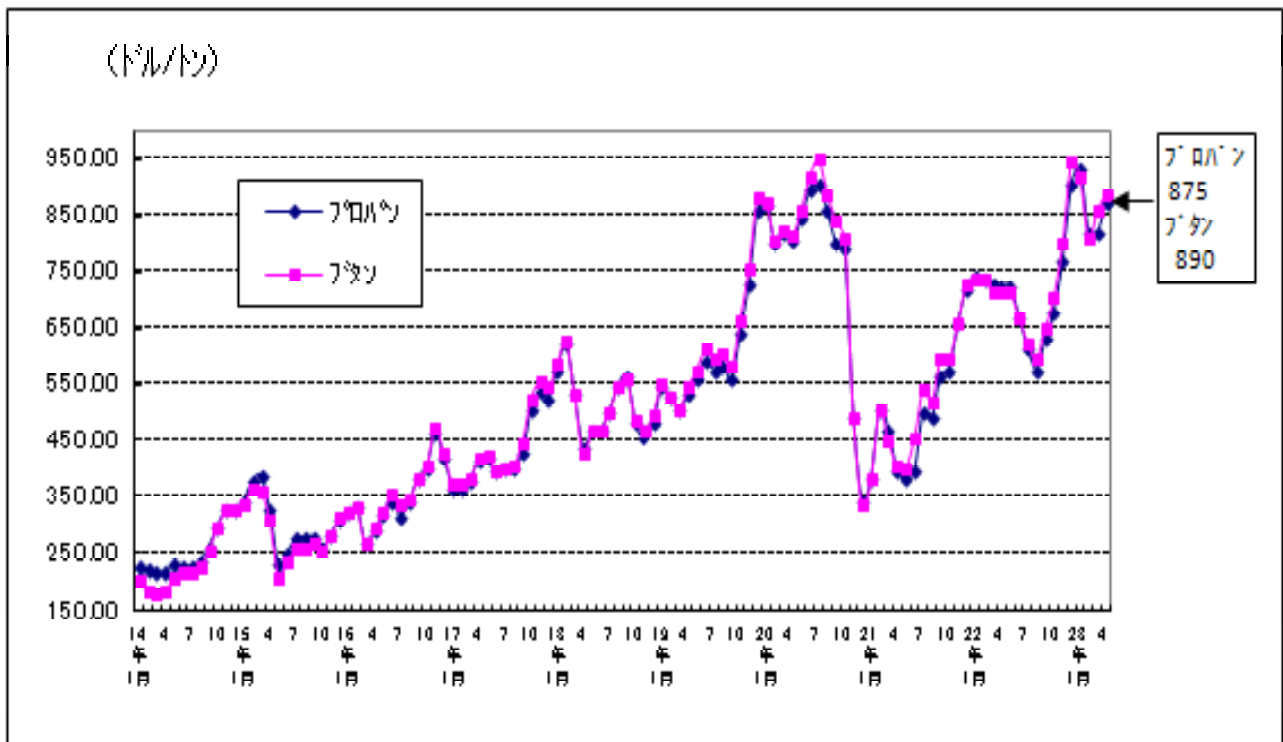
①他国FOBとの比較 (ドル/トン)

	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	935	820	820	875	920	810	860	890
北海(ANSI)	994	841	840	925.5	839	800	867	941.5
アルジェリア	975	845	850	925	860	830	865	935

②スポット価格 (ドル/トン)

	2月22日～2月28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	811～816	831～836	966～971	899～904
地中海	894～899	960～965	965～970	907～912
米国(ヒューストン)	763～764	830～831	704～704	837～838

(参考3) 平成14年以降のCP価格の推移



## 2. 平成23年2月のLPG輸入価格（C I F）

平成23年2月のLPG輸入価格（C I F）は、平均で72,674円／トンで、前月に比べ4,874円／トンの下落、前年同月との比較では5,493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12月 輸入価格	23年1月 輸入価格	23年2月			22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	71,547	78,807	76,094	96.6	110.6	68,785
クウェート	69,067	78,975	72,506	91.8	108.8	66,618
カタール	73,142	77,076	71,144	92.3	106.9	66,527
UAE	72,913	75,393	72,319	95.9	109.7	65,898
オーストラリア	74,859	79,229	72,563	91.7	105.0	69,223
平均	72,418	77,548	72,674	93.7	108.2	67,181
為替レート	83.59	82.83	82.39	99.5	91.3	90.22

出所：財務省「貿易統計」※23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
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)
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)
5月	755.0(100)	790.7(104.7)	796.4(105.5)	693.5(91.9)	539.8(71.5)
6月	729.5(100)	763.1(104.6)	720.5(98.8)	650.0(89.1)	515.5(70.7)
7月	673.7(100)	713.3(105.9)	707.2(105.0)	622.8(92.5)	536.0(79.6)
8月	639.9(100)	696.0(108.8)	739.0(115.5)	609.6(95.3)	536.7(83.9)
9月	650.6(100)	704.3(108.3)	733.4(112.7)	620.2(95.3)	527.8(81.1)
10月	703.4(100)	732.7(104.2)	770.7(109.6)	630.3(89.6)	523.5(74.4)
11月	765.6(100)	778.8(101.7)	810.6(105.9)	671.1(87.7)	528.7(69.1)
12月	863.5(100)	835.7(96.8)	851.8(98.6)	701.0(81.2)	524.8(60.8)
23年 1月	936.2(100)	892.0(95.3)	865.5(92.4)	749.4(80.0)	547.7(58.5)

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)	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	100.34	75,589	2,874	7,191	4,207	85.0
21	年度	573.75	590.42	92.97	54,519	2,413	7,016	4,037	74.6
22	3月	730.00	715.00	90.11	67,292	—	—	—	80.9
	4月	725.00	715.00	92.56	70,058	2,683	7,115	4,431	—
	5月	725.00	715.00	93.02	70,228	—	—	—	80.4
	6月	670.00	670.00	91.29	66,598	2,730	7,114	4,126	—
	7月	615.00	625.00	89.09	60,017	—	—	—	79.4
	8月	575.00	595.00	86.39	55,369	2,533	7,105	4,109	—
	9月	630.00	650.00	84.68	55,364	—	—	—	75.7
	10月	680.00	705.00	83.44	58,688	2,488	7,097	4,104	—
	11月	770.00	800.00	81.36	62,430	—	—	—	77.5
	12月	905.00	945.00	83.59	72,481	2,649	7,108	4,126	—
23	1月	935.00	920.00	82.83	77,548	—	—	—	85.3
	2月	820.00	810.00	82.39	72,674	2,888	7,252	4,223	—
	3月	820.00	860.00						
	4月	875.00	890.00						

- 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。