

**供給約款等の変更について**  
**( 鴻巣中南部地区 )**

平成16年1月

**東京ガス株式会社**

## 1．原料費調整制度の導入

供給ガスを国産天然ガスによる12AガスからLNGを主原料とする13Aガスに変更することに伴い、3ヶ月毎にLNG・LPGの価格変動に応じガス料金を調整する原料費調整制度を導入いたします。

基準平均原料価格	26,970円/t
----------	-----------

(注) 基準平均原料価格は平成15年10月～12月期の通関統計に基づく原料価格を基に算定しています。

## 2．ガス料金の改定

平成16年度1年間を原価算定期間として鴻巣中南部地区のガス料金原価を見直し、供給約款料金を改定いたします。

## 3．供給約款の変更

供給約款料金は以下の通りです。

平均単価 (46.04655MJ(11,000kcal)/m<sup>3</sup>)

	新料金	現行料金	改定率
供給約款平均(円/m <sup>3</sup> )	126.73円	126.73円	0.00%

新供給約款料金表

	料金表A 月間ご使用量 (22m <sup>3</sup> まで)	料金表B 月間ご使用量 (23～220m <sup>3</sup> )	料金表C 月間ご使用量 (221m <sup>3</sup> 以上)
基本料金(円/月)	700円	750円	1,270円
従量料金単価(円/m <sup>3</sup> ) (現行料金との差異)	112.27円 (0.00円)	110.00円 (0.00円)	107.64円 (0.00円)

(注)・各月のご使用量に応じて、A・B・Cの各料金が適用されます。

- ・基本料金は変更してありません。
- ・従量料金単価は、原料費調整制度により四半期ごとに調整されます。
- ・現行料金は46.04655MJ(11,000kcal)/m<sup>3</sup>換算

(参考) 現行の従量料金単価 (46.04655MJ(11,000kcal)/m<sup>3</sup>換算後)

	料金表A	料金表B	料金表C
従量料金単価(円/m <sup>3</sup> )	112.27円	110.00円	107.64円

モデル家庭における影響額 (消費税等相当額加算前)

1ヶ月のご使用量	新料金	現行料金	差異(改定率)
50m <sup>3</sup>	6,250円	6,250円	0円 (0.00%)

## 4．選択約款の変更

選択約款についても改定いたします。

(消費税等相当額加算前、46.04655MJ(11,000kcal)/m3、いずれも月当たり)

料金種別	新料金	現行料金	差異	改定率	使用量
小型空調専用契約	35,000 円	42,475 円	7,475 円	17.60%	(GHP等小規模空調用) 月平均使用量 500m3
空調夏期契約 (1種)	514,133 円	639,844 円	125,711 円	19.65%	(主に夏期にご使用の空調用) 月平均使用量 10,000m3

### 選択約款の新設

以下の料金を新設いたします。

料金種別	新料金	使用量
家庭用ガス温水床暖房契約	8,267 円	(家庭用ガス温水床暖房用) 月平均使用量 70m3
蒸気ボイラーパッケージ契約	84,126 円	(蒸気ボイラーをご使用の業務用・産業用) 月平均使用量 1,000m3
産業用時間帯別契約	275,659 円	(中規模業務用・産業用) 月平均使用量 4,000m3
時間帯別 B 契約	2,031,927 円	(大規模業務用・産業用) 月平均使用量 40,000m3
空調用 A 契約 (1種)	1,217,620 円	(大規模空調用) 月平均使用量 25,000m3
空調用 B 契約	1,322,736 円	(大規模空調用・中圧以上) 月平均使用量 30,000m3
輸送向け圧縮天然ガス用 A 契約	221,420 円	(天然ガス自動車スタンド用) 月平均使用量 4,000m3
輸送向け圧縮天然ガス用 B 契約 (1種)	3,258,550 円	(天然ガススタンド用・中圧以上) 月平均使用量 70,000m3

## 5．本支管工事費の当社負担額の変更

ガスメーターの能力1立方メートル毎時当たり当社負担額を、現行の10,206円(46.04655MJ換算後)から63,300円に引き上げます。

ガスメーターの能力	改定後	現行	引き上げ額
4立方メートル毎時	253,200円	40,824円	212,376円
6立方メートル毎時	379,800円	61,236円	318,564円

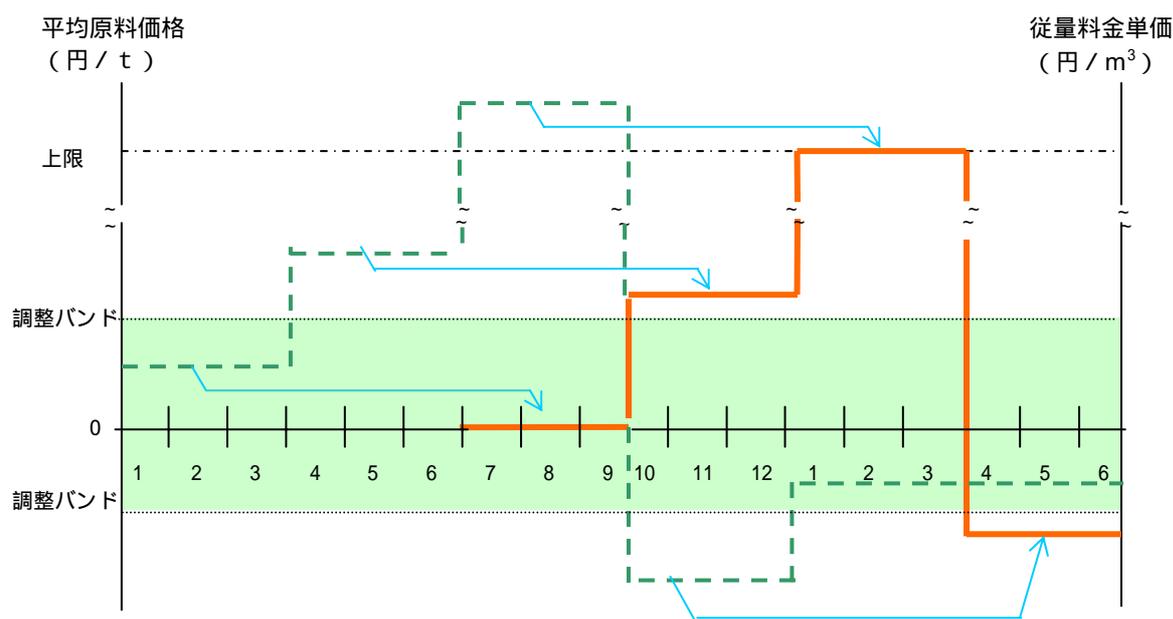
(注) ガスメーターの能力とは、ガスメーターが1時間当たり流すことが可能な最大のガス量(立方メートル)のことを示します。なお、平均的なご家庭のガスメーターの能力は4または6立方メートル毎時となっております。

資料1 原料費調整（スライド）制度の概要・イメージ

[ 制度の概要 ]

基本的な仕組み	<ul style="list-style-type: none"> <li>・料金開始時点で定める「基準平均原料価格」と、各3ヶ月毎に算定される「平均原料価格」の差額（原料価格変動額）により、ガス1m<sup>3</sup>当たりの従量料金単価を調整します。</li> <li>・調整を実施しない範囲（調整バンド）と、一定以上の価格上昇は調整を実施しない調整の上限を予め定めます。</li> <li>・原料価格変動額は、100円単位で計算します（端数は切り捨て）。</li> <li>・原料価格変動額100円につき、従量料金単価を1m<sup>3</sup>当たり、0.084円調整いたします。</li> </ul>
基準平均原料価格	<ul style="list-style-type: none"> <li>・LNG換算トン当たり 26,970円 (平成15年10～12月の通関統計値に基づくもの) <math>26,800(\text{LNG}) \times 0.9314 + 33,970(\text{LPG}) \times 0.0591 = 26,970</math> (10円未満四捨五入)</li> </ul>
平均原料価格	<ul style="list-style-type: none"> <li>・四半期毎のLNGとLPG価格により、LNG換算トン当たりの金額として算定します。(LNG・LPGともに通関統計値)</li> <li>・各期平均原料価格 = 各期LNG価格 <math>\times 0.9314^{*1}</math> + 各期LPG価格 <math>\times 0.0591^{*2}</math> *1 原料のLNG構成比率 *2 原料のLPG構成比率に、LPGからLNGへの換算係数を加味したもの</li> </ul>
調整バンド	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平均原料価格が25,620円/t～28,320円/tの範囲にある時は、調整は実施いたしません。(基準平均原料価格の<math>\pm 5\%</math>)</li> </ul>
調整の上限	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ある時の平均原料価格が43,150円/t以上となるときは、その平均原料価格は43,150円/tとして計算します。(基準平均原料価格の160%)</li> </ul>
適用の期間	<ul style="list-style-type: none"> <li>・原料価格の変動は各四半期毎に把握し、平均原料価格を算定します。この平均原料価格に基づく調整は、諸手続に要する期間を考慮し、翌々期の四半期の従量料金単価へ適用します。</li> <li>・調整後の従量料金単価については、適用前月に、検針票またはチラシでお知らせします。</li> </ul>

[ 調整のイメージ ]



## 資料2 鴻巣中南部地区の概要

供給区域

鴻巣市の一部

需要家件数

約12千件(平成14年度末実績)

年間販売量

約5百万m<sup>3</sup>(平成14年度実績)

## 資料3 原価算定の諸元および平均改定率

### (1) 原価算定の諸元

原価算定期間 平成16年度1年間

事業報酬率 3.04%

原料費の前提  
・原油価格 29.3\$/bbl  
・為替レート 109.8円/\$  
(ともに平成15年10月~12月期通関統計実績値平均)

### (2) 平均改定率

	供給約款	選択約款
現行料金収入(百万円)	742	144
申請原価(百万円)	742	82
平均改定率	0.00%	42.71%

(注) 選択約款の新設分は現行料金収入額を供給約款平均単価で算定しているため、改定率が大きくなっております。

### 資料3 選択約款料金

選択約款とは、ガス需要が少ない時期・時間帯にガスを使用するなど、ガス製造設備・供給設備の効率的利用に結びつく良負荷需要の拡大や、その他の経営効率化に資する料金その他の供給条件を定めたものです。

種別選択約款 料金の名称	料金の内容	実施期日	算定方式	備考
家庭用ガス温水床暖房契約	・ご家庭でガスを熱源とした温水床暖房により居室の暖房を行うお客さま向けの料金	平成 16 年 5 月 1 日	総括原価準 拠方式	
小型空調専用契約	・ガスエンジンヒートポンプ等の小型空調機器をお使いになるお客さま向けの料金	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	
空調夏期契約	・ガス吸収式冷温水機等をご利用のお客さまであって、主に夏期にご使用されるお客さま向けの料金	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	
蒸気ボイラーパッケージ契約	・定格出力 37.6kW 以上のガス利用の蒸気ボイラーをお持ちのお客さま向けの料金 ・専用メーターの設置が不要	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	
産業用時間帯別契約	・ボイラー・ガス炉等をご利用の業務用・産業用のお客さまであって、季節によるご使用量の変動が小さく、ガスのご使用を昼間から夜間に移行させることが期待できるお客さま向けの料金	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	
時間帯別 B 契約	・ボイラー・ガス炉等をご利用の業務用・産業用のお客さまであって、季節によるご使用量の変動が小さく、ガスのご使用を昼間から夜間に移行させることが期待できる、年間約 25 万 m <sup>3</sup> 以上ご使用のお客さま向けの料金	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	
空調用 A 契約	・ガス吸収式冷温水機等をご利用のお客さまであって、季節によるご使用量の変動が小さく、年間を通じてガス冷暖房設備を長時間ご使用になるお客さま向けの料金	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	
空調用 B 契約	・ガス吸収式冷温水機等をご利用のお客さまであって、季節によるご使用量の変動が小さく、年間を通じてガス冷暖房設備を長時間ご使用になり、供給圧力が中圧以上のお客さま向けの料金	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	
輸送向け圧縮天然ガス用 A 契約	・天然ガス自動車向けの昇圧供給装置あるいは圧縮天然ガススタンドにおいてガスをご使用になるお客さま向けの料金	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	
輸送向け圧縮天然ガス用 B 契約	・天然ガス自動車向けの圧縮天然ガススタンドにおいてガスをご使用になり、供給圧力が中圧以上のお客さま向けの料金	平成 16 年 4 月 14 日	総括原価準 拠方式	

選択約款料金表

(46.04655MJ(11,000kcal)/m3)

				改定料金	現行料金		
家庭用ガス 温水床暖房契約		基本 料金	その他期	円/件、月	970	(新規)	
			冬期	円/件、月	1,280		
		従量料金単価			円/m3		102.40
小型 空調 専用	A表	基本料金		円/件、月	700	(新規)	
		従量料金 単価	その他期	円/m3	78.65		
			冬期	円/m3	93.50		
	B表 (2種)	基本料金		円/件、月	1,200	1,500	
		従量料金 単価	その他期	円/m3	70.65	76.35	
			冬期	円/m3	85.50	94.35	
	C表 (1種)	基本料金		円/件、月	2,200	3,000	
		従量料金 単価	その他期	円/m3	60.65	72.95	
			冬期	円/m3	75.50	90.95	
空調 夏期	1種	基本 料金	定額	円/件、月	47,000	30,000	
			流量	円/m3、月	1,326	1,032	
		従量料金単価			円/m3	31.84	49.41
	2種	基本 料金	定額	円/件、月	11,000	10,000	
			流量	円/m3、月	1,326	1,032	
		従量料金単価			円/m3	39.48	68.01
	3種	基本 料金	定額	円/件、月	1,800	(新規)	
			流量	円/m3、月	1,326		
		従量料金単価			円/m3		47.99
蒸気ボイラー パッケージ契約		基本 料金	定額	円/件、月	2,400	(新規)	
			流量	円/m3、月	1,000		
		従量料金 単価	その他期	円/m3	52.56		
			冬期	円/m3	62.56		
時間 帯別	産業用時間帯 別契約	基本 料金	(甲)	定額	円/件、月	27,000	(新規)
				流量	円/m3、月	1,000	
		(乙)	昼間	円/m3、月	9.30		
			夜間	円/m3、月	4.91		
			従量料金単価			円/m3	
	B契約	基本 料金	(甲)	定額	円/件、月	197,000	(新規)
				流量	円/m3、月	410	
		(乙)	昼間	円/m3、月	9.30		
			夜間	円/m3、月	4.91		
従量料金単価				円/m3	31.87		

						改定料金	現行料金
空 調 用	A 契約 第 1 種	基本 料 金	定額	その他期	円/件、月	47,000	(新規)
				冬期	円/件、月	52,000	
			流量	その他期	円/m3、月	1,326	
				冬期	円/m3、月	2,350	
			従量料金単価				
	A 契約 第 2 種	基本 料 金	定額	その他期	円/件、月	11,000	
				冬期	円/件、月	12,000	
			流量	その他期	円/m3、月	1,326	
				冬期	円/m3、月	2,350	
			従量料金単価				
	A 契約 第 3 種	基本 料 金	定額	その他期	円/件、月	1,800	
				冬期	円/件、月	2,000	
			流量	その他期	円/m3、月	1,326	
				冬期	円/m3、月	2,350	
			従量料金単価				
B 契約	基本 料 金	定額	その他期	円/件、月	48,000		
			冬期	円/件、月	60,000		
		流量	その他期	円/m3、月	569		
			冬期	円/m3、月	2,300		
		従量料金単価				円/m3	32.84
輸 送 向 け 圧 縮 天 然 ガ ス 用	A 契約	基本料金			円/件、月	1,500	(新規)
		従量料金単価				円/m3	
	B 契約 第 1 種	基本 料 金	定額	その他期	円/件、月	90,000	(新規)
				流量	円/m3、月	450	
			従量料金単価				
	B 契約 第 2 種	基本 料 金	定額	その他期	円/件、月	8,000	(新規)
				流量	円/m3、月	250	
従量料金単価				円/m3	47.84		

注) 「現行」は現行の鴻巣中南部地区の料金を46.04655MJに換算したものを表示している。  
適用原料価格は： 26,970 円/t