

平成 30 年 7 月 2 日

原料費調整制度に基づく平成 30 年 8 月検針分のガス料金について

新発田ガス株式会社

新発田ガス株式会社は、「原料費調整制度」に基づきまして、平成 30 年 8 月検針分の調整単位料金（新発田地区）を算定いたしました。

尚、平均原料価格につきましては平成 30 年 3 月～平成 30 年 5 月の LNG 原料価格（貿易統計数字）により算定しております。

1.平成 30 年 8 月ガス料金

(1) 一般ガス供給約款料金表（新発田地区）

(消費税 8%込)

平成 30 年 8 月	A 料金	B 料金	C 料金
月間使用量	0～25 m ³	26～350 m ³	351 m ³ ～
基本料金 (円/月)	1,026.00 円	1,339.20 円	4,605.12 円
調整単位料金 (円/m ³)	112.10 円	99.57 円	90.24 円

(各月のご使用量に応じて A～C の各料金が適用されます)

2.原料価格の変動

(1) 原料価格の実績

(円/t)

算定期間	平成 30 年 3 月から平成 30 年 5 月の平均
平均原料価格 (LNG)	54,700 (a)

基準平均原料価格 (LNG)	39,090 (b)
----------------	------------

差額(a-b)	15,600 (100 円未満切捨)
---------	--------------------

※平均原料価格 (LNG) は貿易統計値から算出

(2) 単位料金調整額の算定方法

<原料価格の変動による原料費調整額の算定>

■平均原料価格の算定

貿易統計値	数量 (t)	価額(千円)
3月 LNG 価格	7,934,366	413,440,765
4月 LNG 価格	5,608,201	295,898,751
5月 LNG 価格	6,407,468	350,201,077
合計	19,950,035	1,059,540,593

LNG 平均価格(貿易統計値)

$$\begin{aligned} 1,059,540,593 \text{ 千円} \div 19,950,035 \text{ t} \times 1,000 \text{ 円} &= 53,109.7109 \text{ 円/t} \\ &\downarrow \text{ (10 円未満四捨五入)} \\ &= 53,110 \text{ 円/t} \\ 53,110 \text{ 円/t} \times 1.0299 \text{ (LNG への熱量換算係数} \times \text{数量構成比)} &= 54,697.989 \text{ 円} \\ &\downarrow \text{ (10 円未満四捨五入)} \\ &= 54,700 \text{ 円/t} \end{aligned}$$

平均原料価格は **54,700 円/t** となります。

■原料価格変動額の算定 (平均原料価格が基準平均原料価格以上の場合)

$$\begin{aligned} 54,700 \text{ 円/t} - 39,090 \text{ 円/t} \text{ (*基準平均原料価格)} &= 15,610 \text{ 円/t} \\ &\downarrow \text{ (100 円未満切り捨て)} \\ &= \underline{\underline{15,600 \text{ 円/t}}} \end{aligned}$$

*基準原料価格は LNG 平均価格(H28.3~5の貿易統計値) に基づき計算した数値です。

■原料費調整額 (1 m³あたり調整額) の算定

$$\begin{aligned} \text{原料費調整額} &= \underline{0.068} \text{ (※)} \times \underline{15,600 \text{ 円}} \div 100 \text{ 円} \times (1+0.08) = 11.45664 \text{ 円} \\ &= \underline{\underline{11.4566 \text{ 円}}} \end{aligned}$$

注意:調整単位料金=基準単位料金+0.068円×原料価格変動額/100円×(1+消費税率)
の計算結果に対して小数点第3位以下切り捨てとなります。

*A 料金の場合の調整単位料金の計算例

$$\begin{aligned} 100.65 \text{ 円} + 0.068 \text{ 円} \times \underline{15,600 \text{ 円}} \div 100 \text{ 円} \times (1+0.08) &= \underline{\underline{112.1066}} \\ &= \underline{\underline{112.10 \text{ 円}}} \text{ (小数点第3位以下切り捨て)} \end{aligned}$$

参考:基準単位料金は以下のとおりです。 (消費税 8%込)

(新発田地区)	A 料金	B 料金	C 料金
基準単位料金 (円/m ³)	100.65 円	88.12 円	78.79 円

※ 0.068 は原料価格の価格変動 100 円につき、ガス 1 m³あたり調整する金額です。