

2022 年 11 月 1 日

原料費調整制度に基づく 2022 年 12 月分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、2022 年 12 月分検針分の調整単位料金（1-1 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 2022 年 7 月～2022 年 9 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. ガス料金

(1) 一般ガス供給約款料金表（1-1 地区）

(消費税 10%込)

	A 料金	B 料金	C 料金
月間使用量	0～24 m ³	25～338 m ³	339 m ³ ～
基本料金（円／月）	1,045.00 円	1,364.00 円	4,690.40 円
調整単位料金（円／m ³ ）	197.43 円	184.23 円	174.39 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	2022 年 7 月～2022 年 9 月からの平均
平均原料価格（LNG）	147,070 (a)

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

差額(a-b)	107,900 (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)
7 月分 LNG 価格	6,163,434	782,365,638
8 月分 LNG 価格	6,274,424	876,024,775
9 月分 LNG 価格	5,324,765	878,171,051
合 計	17,762,623	2,536,561,464

LNG 平均価格(貿易統計値)

$$\begin{aligned} 2,536,561,464 \text{ 千円} \div 17,762,623 \text{ t} \times 1,000 \text{ 円} &= 142,803.31593 \text{ 円/t} \\ &\downarrow \text{ (10 円未満四捨五入)} \\ &= 142,800 \text{ 円/t} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 142,800 \text{ 円/t} \times 1.0299 \text{ (LNG への熱量換算係数} \times \text{数量構成比)} \\ &= 147,069.720 \text{ 円} \\ &\downarrow \text{ (10 円未満四捨五入)} \\ &= 147,070 \text{ 円/t} \end{aligned}$$

平均原料価格は 147,070 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)

$$\begin{aligned} 147,070 \text{ 円/t} - 39,090 \text{ 円/t} \text{ (*基準平均原料価格)} &= 107,980 \text{ 円/t} \\ &\downarrow \text{ (100 円未満切り捨て)} \\ &= \underline{107,900 \text{ 円/t}} \end{aligned}$$

*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

$$\begin{aligned} \text{原料費調整額} &= \underline{0.077} \text{ (※)} \times 107,900 \text{ 円} \div 100 \text{ 円} \times (1+0.10) = 91.3913 \text{ 円} \\ &= \underline{91.3913 \text{ 円}} \end{aligned}$$

注意:調整単位料金=基準単位料金+0.077 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

$$\begin{aligned} 106.04 \text{ 円} + 0.077 \text{ 円} \times 107,900 \text{ 円} \div 100 \text{ 円} \times (1+0.10) &= 197.4313 \\ &= \underline{197.43 \text{ 円}} \text{ (小数点第 3 位以下切り捨て)} \end{aligned}$$

参考:基準単位料金は以下のとおりです。(消費税 10%込)

(新発田地区)	A 料金	B 料金	C 料金
基準単位料金 (円/m ³)	106.04 円	92.84 円	83.00 円

※ 0.077 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。