

2022年7月1日

原料費調整制度に基づく2022年8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8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3月～2022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. 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 ）	157.36 円	144.16 円	134.32 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3月～2022年5月からの平均
平均原料価格（LNG）	99,750 (a)

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

差額(a-b)	60,600 (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月分 LNG 価格	6,505,060	569,171,904
4月分 LNG 価格	5,574,140	557,230,066
5月分 LNG 価格	5,760,256	601,403,987
合計	17,839,456	1,727,805,957

LNG 平均価格(貿易統計値)

$$\begin{aligned} 1,727,805,957 \text{ 千円} \div 17,839,456 \text{ t} \times 1,000 \text{ 円} &= 96,853.06306 \text{ 円/t} \\ &\downarrow \text{ (10 円未満四捨五入)} \\ &= 96,850 \text{ 円/t} \\ 96,850 \text{ 円/t} \times 1.0299 \text{ (LNG への熱量換算係数} \times \text{数量構成比)} &= 99,745.815 \text{ 円} \\ &\downarrow \text{ (10 円未満四捨五入)} \\ &= 99,750 \text{ 円/t} \end{aligned}$$

平均原料価格は 99.750 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)

$$\begin{aligned} 99,750 \text{ 円/t} - 39,090 \text{ 円/t} \text{ (*基準平均原料価格)} &= 60,660 \text{ 円/t} \\ &\downarrow \text{ (100 円未満切り捨て)} \\ &= \underline{60,600 \text{ 円/t}} \end{aligned}$$

*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

$$\begin{aligned} \text{原料費調整額} &= \underline{0.077} \text{ (※)} \times 60,600 \text{ 円} \div 100 \text{ 円} \times (1+0.10) = 51.3282 \text{ 円} \\ &= \underline{51.3282 \text{ 円}} \end{aligned}$$

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

$$\begin{aligned} 106.04 \text{ 円} + 0.077 \text{ 円} \times 60,600 \text{ 円} \div 100 \text{ 円} \times (1+0.10) &= 157.3682 \\ &= \underline{157.36 \text{ 円}} \text{ (小数点第3位以下切り捨て)} \end{aligned}$$

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。