

[参考資料]

1. 原料費調整制度の概要

- 原料費調整制度は、LNGとLPGの輸入価格(貿易統計値)の変動に応じて、毎月、従量料金単価(1㎡あたりの単価)を調整する制度です。
- 基準平均原料価格(83,350円/トン)と平均原料価格(3～5ヶ月前の3ヶ月間のLNGとLPGの輸入価格)の差額100円につき、1㎡あたり 0.081円(税抜)調整します。

2. 平均的なガス使用量(31㎡/月)のご家庭のガス料金(2021年6月検針分)

(1) 平均原料価格の算定

$$\begin{array}{rcll} \text{＜LNG平均輸入価格＞} & & \text{＜LPG平均輸入価格＞} & \\ 46,060 \text{ (円/トン)} & \times & 61,220 \text{ (円/トン)} & \times \\ & 0.9576 & & 0.0466 \\ & + & & \\ \Rightarrow 46,960 \text{ (円/トン)} & & & = 46,959.908 \text{ (円/トン)} \end{array}$$

※10円未満を四捨五入

(2) 平均原料価格と基準平均原料価格との差額(原料価格変動額)の算定

$$\begin{array}{rcll} \text{＜基準平均原料価格＞} & & \text{＜平均原料価格＞} & \\ 83,350 \text{ (円/トン)} & - & 46,960 \text{ (円/トン)} & = \\ & & & 36,390 \text{ (円/トン)} \\ \Rightarrow 36,300 \text{ (円/トン)} & & & \text{※100円未満を切捨て} \end{array}$$

(3) 従量料金単価調整額の算定

$$\begin{array}{rcll} \text{＜原料価格変動額＞} & & & \text{＜消費税率＞} \\ 36,300 \text{ (円/トン)} & \times & 0.081 \text{ (円/㎡)} & \div \\ & & 100 \text{ (円/トン)} & \times \\ & & & (1 + 0.10) \\ \Rightarrow 32.35 \text{ (円/㎡)} & & & = 32.3433 \text{ (円/㎡)} \end{array}$$

※小数点第3位以下を切上げ

(4) 従量料金単価(税込)の算定(一般ガス供給約款 料金表Bの場合)

$$\begin{array}{rcll} \text{＜基準単位料金＞} & & \text{＜従量料金単価調整額＞} & \\ 169.03 \text{ (円/㎡)} & - & 32.35 \text{ (円/㎡)} & = \\ & & & 136.68 \text{ (円/㎡)} \end{array}$$

(参 考) 2021年5月検針分の従量料金単価との比較

$$\begin{array}{rcll} \text{＜2021年6月の従量料金単価＞} & & \text{＜2021年5月の従量料金単価＞} & \\ 136.68 \text{ (円/㎡)} & - & 135.52 \text{ (円/㎡)} & = \\ & & & +1.16 \text{ (円/㎡)} \end{array}$$

(5) ガス料金(2021年6月検針分、税込)

$$\begin{array}{rcll} \text{＜基本料金＞} & & \text{＜従量料金単価＞} & \text{＜ガス使用量＞} \\ 1,588.88 \text{ (円/月)} & + & 136.68 \text{ (円/㎡)} & \times \\ & & & 31 \text{ (㎡/月)} \\ \Rightarrow 5,825 \text{ (円/月)} & & & = 5,825.96 \text{ (円/月)} \end{array}$$

※1円未満を切捨て

以 上