

[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)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(2022年9月検針分)

(1) 平均原料価格の算定

$$\begin{array}{rcll} \text{<LNG平均輸入価格>} & & \text{<LPG平均輸入価格>} & \\ 101,840 \text{ (円/ト)} & \times & 110,290 \text{ (円/ト)} & \times \\ & 0.9576 & & 0.0466 & = & 102,661.498 \text{ (円/ト)} \\ \Rightarrow & 102,660 \text{ (円/ト)} & \text{※10円未満を四捨五入} & & & \end{array}$$

(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

$$\begin{array}{rcll} \text{<平均原料価格>} & - & \text{<基準平均原料価格>} & \\ 102,660 \text{ (円/ト)} & - & 83,350 \text{ (円/ト)} & = & 19,310 \text{ (円/ト)} \\ \Rightarrow & 19,300 \text{ (円/ト)} & \text{※100円未満を切捨て} & & \end{array}$$

(3) 従量料金単価調整額の算定

$$\begin{array}{rcll} \text{<原料価格変動額>} & \times & & \text{<消費税率>} \\ 19,300 \text{ (円/ト)} & \times & 0.081 \text{ (円/㎡)} & \div & 100 \text{ (円/ト)} & \times & (1 + 0.10) & = & 17.1963 \text{ (円/㎡)} \\ \Rightarrow & 17.19 \text{ (円/㎡)} & \text{※小数点第3位以下を切捨て} & & & & & & \end{array}$$

(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)

$$\begin{array}{rcll} \text{<基準単位料金>} & + & \text{<従量料金単価調整額>} & \\ 169.03 \text{ (円/㎡)} & + & 17.19 \text{ (円/㎡)} & = & 186.22 \text{ (円/㎡)} \end{array}$$

(参 考) 2022年8月検針分の従量料金単価との比較

$$\begin{array}{rcll} \text{<2022年9月の従量料金単価>} & - & \text{<2022年8月の従量料金単価>} & \\ 186.22 \text{ (円/㎡)} & - & 181.77 \text{ (円/㎡)} & = & +4.45 \text{ (円/㎡)} \end{array}$$

(5) ガス料金(2022年9月検針分、税込)

$$\begin{array}{rcll} \text{<基本料金>} & + & \text{<従量料金単価>} & \times & \text{<ガス使用量>} & = & \\ 1,588.88 \text{ (円/月)} & + & 186.22 \text{ (円/㎡)} & \times & 31 \text{ (㎡/月)} & = & 7,361.70 \text{ (円/月)} \\ \Rightarrow & 7,361 \text{ (円/月)} & \text{※1円未満を切捨て} & & & & \end{array}$$

以上