

[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（2019年8月検針分）

（1）平均原料価格の算定

$$\begin{array}{lclclclclcl} \text{＜LNG平均輸入価格＞} & & & & \text{＜LPG平均輸入価格＞} & & & & \\ 57,370 \text{ (円/トン)} & \times & 0.9576 & + & 57,250 \text{ (円/トン)} & \times & 0.0466 & = & 57,605.362 \text{ (円/トン)} \\ \Rightarrow & 57,610 \text{ (円/トン)} & & & \text{※10円未満を四捨五入} & & & & \end{array}$$

（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

$$\begin{array}{lclclclcl} \text{＜基準平均原料価格＞} & & \text{＜平均原料価格＞} & & & & & & \\ 83,350 \text{ (円/トン)} & - & 57,610 \text{ (円/トン)} & = & 25,740 \text{ (円/トン)} & & & & \\ \Rightarrow & 25,700 \text{ (円/トン)} & & & \text{※100円未満を切捨て} & & & & \end{array}$$

（3）従量料金単価調整額の算定

$$\begin{array}{lclclclclclclcl} \text{＜原料価格変動額＞} & & & & & & \text{＜消費税率＞} & & & & \\ 25,700 \text{ (円/トン)} & \times & 0.081 \text{ (円/㎡)} & \div & 100 \text{ (円/トン)} & \times & (1 + 0.08) & = & 22.48236 \text{ (円/㎡)} \\ \Rightarrow & 22.49 \text{ (円/㎡)} & & & \text{※小数点第3位以下を切上げ} & & & & \end{array}$$

（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）

$$\begin{array}{lclclcl} \text{＜基準単位料金＞} & & \text{＜従量料金単価調整額＞} & & & & \\ 165.96 \text{ (円/㎡)} & - & 22.49 \text{ (円/㎡)} & = & 143.47 \text{ (円/㎡)} & & \end{array}$$

（参 考）2019年7月検針分の従量料金単価との比較

$$\begin{array}{lclclcl} \text{＜2019年8月の従量料金単価＞} & & \text{＜2019年7月の従量料金単価＞} & & & & \\ 143.47 \text{ (円/㎡)} & - & 145.83 \text{ (円/㎡)} & = & \blacktriangle 2.36 \text{ (円/㎡)} & & \end{array}$$

（5）ガス料金（2019年8月検針分、税込）

$$\begin{array}{lclclclclcl} \text{＜基本料金＞} & & \text{＜従量料金単価＞} & & \text{＜ガス使用量＞} & & & & \\ 1,560.00 \text{ (円/月)} & + & 143.47 \text{ (円/㎡)} & \times & 31 \text{ (㎡/月)} & = & 6,007.57 \text{ (円/月)} \\ \Rightarrow & 6,007 \text{ (円/月)} & & & \text{※1円未満を切捨て} & & & & \end{array}$$

以 上