

[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7月検針分）

（1）平均原料価格の算定

$$\begin{array}{l} \text{＜LNG平均輸入価格＞} \\ 45,800 \text{ (円/トン)} \quad \times \quad 0.9576 \quad + \quad \text{＜LPG平均輸入価格＞} \\ 64,660 \text{ (円/トン)} \quad \times \quad 0.0466 \quad = \quad 46,871.236 \text{ (円/トン)} \\ \Rightarrow 46,870 \text{ (円/トン)} \quad \text{※10円未満を四捨五入} \end{array}$$

（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

$$\begin{array}{l} \text{＜基準平均原料価格＞} \quad \text{＜平均原料価格＞} \\ 83,350 \text{ (円/トン)} \quad - \quad 46,870 \text{ (円/トン)} \quad = \quad 36,480 \text{ (円/トン)} \\ \Rightarrow 36,400 \text{ (円/トン)} \quad \text{※100円未満を切捨て} \end{array}$$

（3）従量料金単価調整額の算定

$$\begin{array}{l} \text{＜原料価格変動額＞} \\ 36,400 \text{ (円/トン)} \quad \times \quad 0.081 \text{ (円/㎡)} \quad \div \quad 100 \text{ (円/トン)} \quad \times \quad \text{＜消費税率＞} \\ (1 + 0.10) \quad = \quad 32.4324 \text{ (円/㎡)} \\ \Rightarrow 32.44 \text{ (円/㎡)} \quad \text{※小数点第3位以下を切上げ} \end{array}$$

（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）

$$\begin{array}{l} \text{＜基準単位料金＞} \quad \text{＜従量料金単価調整額＞} \\ 169.03 \text{ (円/㎡)} \quad - \quad 32.44 \text{ (円/㎡)} \quad = \quad 136.59 \text{ (円/㎡)} \end{array}$$

（参 考）2021年6月検針分の従量料金単価との比較

$$\begin{array}{l} \text{＜2021年7月の従量料金単価＞} \quad \text{＜2021年6月の従量料金単価＞} \\ 136.59 \text{ (円/㎡)} \quad - \quad 136.68 \text{ (円/㎡)} \quad = \quad \blacktriangle 0.09 \text{ (円/㎡)} \end{array}$$

（5）ガス料金（2021年7月検針分、税込）

$$\begin{array}{l} \text{＜基本料金＞} \quad \text{＜従量料金単価＞} \quad \text{＜ガス使用量＞} \\ 1,588.88 \text{ (円/月)} \quad + \quad 136.59 \text{ (円/㎡)} \quad \times \quad 31 \text{ (㎡/月)} \quad = \quad 5,823.17 \text{ (円/月)} \\ \Rightarrow 5,823 \text{ (円/月)} \quad \text{※1円未満を切捨て} \end{array}$$

以 上