

[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(1m³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、1m³あたり0.081円(税抜)調整します。
- ガス料金の計算に適用する平均原料価格については、133,360円/トを上限とします。

2. 平均的なガス使用量(31m³/月)のご家庭のガス料金(2024年3月検針分)

(1) 平均原料価格の算定

$$\begin{aligned} &<\text{LNG平均輸入価格}> && &<\text{LPG平均輸入価格}> \\ &95,660 \text{ (円/ト)} \quad \times \quad 0.9576 & + & &94,060 \text{ (円/ト)} \quad \times \quad 0.0466 & = & &95,987.212 \text{ (円/ト)} \\ &\Rightarrow 95,990 \text{ (円/ト)} & & & & & & \text{※10円未満を四捨五入} \end{aligned}$$

(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

$$\begin{aligned} &<\text{平均原料価格}> && &<\text{基準平均原料価格}> \\ &95,990 \text{ (円/ト)} & - & &83,350 \text{ (円/ト)} & = & &12,640 \text{ (円/ト)} \\ &\Rightarrow 12,600 \text{ (円/ト)} & & & & & & \text{※100円未満を切捨て} \end{aligned}$$

(3) 従量料金単価の調整額の算定

$$\begin{aligned} &<\text{原料価格変動額}> && &&&&&<\text{消費税率}> \\ &12,600 \text{ (円/ト)} \quad \times \quad 0.081 \text{ (円/m}^3) \quad \div \quad 100 \text{ (円/ト)} \quad \times \quad (1 + 0.10) & = & &11.2266 \text{ (円/m}^3) \\ &\Rightarrow 11.22 \text{ (円/m}^3) & & & & & & \text{※小数点第3位以下を切捨て} \end{aligned}$$

(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)

$$\begin{aligned} &<\text{基準単位料金}> && &<\text{従量料金単価の調整額}> && &<\text{政府支援分}>^{\ast} \\ &169.03 \text{ (円/m}^3) \quad + \quad 11.22 \text{ (円/m}^3) \quad - \quad 15.00 \text{ (円/m}^3) & = & &165.25 \text{ (円/m}^3) \end{aligned}$$

(参考) 2024年2月検針分の従量料金単価との比較

$$\begin{aligned} &<2024年3月の従量料金単価> && &<2024年2月の従量料金単価> \\ &165.25 \text{ (円/m}^3) & - & &160.97 \text{ (円/m}^3) & = & &+4.28 \text{ (円/m}^3) \end{aligned}$$

※電気・ガス価格激変緩和対策事業の政府支援に基づく値引き。

(5) ガス料金(2024年3月検針分、税込)

$$\begin{aligned} &<\text{基本料金}> && &<\text{従量料金単価}> && &<\text{ガス使用量}> \\ &1,588.88 \text{ (円/月)} \quad + \quad 165.25 \text{ (円/m}^3) \quad \times \quad 31 \text{ (m}^3/\text{月)} & = & &6,711.63 \text{ (円/月)} \\ &\Rightarrow 6,711 \text{ (円/月)} & & & & & & \text{※1円未満を切捨て} \end{aligned}$$

以上