

1. 平均燃料価格の算定

原油、LNGおよび石炭の3ヶ月間の価格の平均値を算定。
 にて算定したそれぞれの値に換算係数を乗じ、合算のうえ平均燃料価格を算定。

(貿易統計価格)

	平成24年1～3月 (料金改定時)	平成26年4～6月 (平成26年9月分)	平成26年5～7月(平成26年10月分)			
			平均値	平成26年5月	平成26年6月	平成26年7月
原油 (円/kl)	57,802	70,397	70,738	70,115	70,551	71,423
LNG (円/t)	67,548	87,336	85,788	86,801	85,579	85,129
石炭 (円/t)	11,452	10,120	9,919	10,065	9,921	9,812
平均燃料価格(円/kl)	44,200	55,100		(確報)	(確報)	(9桁速報)

(基準燃料価格)

<換算係数>
 原油換算係数×熱量構成比

原油価格	70,738 円/kl	×	0.1970 ()
LNG価格	85,788 円/t	×	0.4435 ()
石炭価格	9,919 円/t	×	0.2512 ()
+)			

↓(100円単位とし、10円の位で四捨五入)

平均燃料価格 54,500 円/kl (対前期: 600円/kl)

2. 燃料費調整単価の算定(低圧供給の場合)

平均燃料価格から基準燃料価格を差し引き、基準単価を乗じ、燃料費調整単価を算定。

$$\begin{aligned}
 \text{燃料費調整単価} &= \left(\begin{array}{c} \text{<平均燃料価格>} \\ 54,500\text{円/kl} \end{array} - \begin{array}{c} \text{<基準燃料価格>} \\ 44,200\text{円/kl} \end{array} \right) \times \frac{\begin{array}{c} \text{<基準単価>} \\ 22.8\text{銭/kWh} \end{array}}{1,000} \\
 &= 234.84\text{銭/kWh}
 \end{aligned}$$

↓(小数点以下第1位で四捨五入)

235銭/kWh

3. 10月分の電気料金の算定(平均モデルの場合)

燃料費調整単価に使用電力量を乗じた燃料費調整額を加えて算定。

契約内容: 従量電灯B・30A、使用電力量: 290kWh、口座振替のお客さまの場合

基本料金 842.40円	+	電力量料金 19.43円/kWh × 120kWh 25.91円/kWh × 170kWh + 燃料費調整額 燃料費調整単価 × 使用電力量 2.35円/kWh × 290kWh	+	再生可能 エネルギー 発電促進 217円	-	口座振替 割引額 54円
= 8,423円						

上記計算例には、消費税等相当額を含みます。

以上