

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7～9月 (平成26年12月分)	平成26年8～10月(平成27年1月分)			
			平均値	平成26年8月	平成26年9月	平成26年10月
原油 (円/kl)	57,802	70,841	69,902	71,047	70,053	68,578
LNG (円/t)	67,548	84,699	86,025	84,284	84,637	89,246
石炭 (円/t)	11,452	9,779	9,873	9,733	9,799	10,107
平均燃料価格(円/kl)	44,200	54,000		(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	69,902 円/kl	×	0.1970 ( )
LNG価格	86,025 円/t	×	0.4435 ( )
石炭価格	9,873 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

54,400 円/kl

(対前期: +400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。

$$\begin{aligned} \text{燃料費調整単価} &= \left( \frac{\text{平均燃料価格}}{1000} - \frac{\text{基準燃料価格}}{1000} \right) \times \frac{\text{基準単価}}{1000} \\ &= \left( \frac{54,400 \text{円/kl}}{1000} - \frac{44,200 \text{円/kl}}{1000} \right) \times \frac{22.8 \text{銭/kWh}}{1000} \\ &= 232.56 \text{銭/kWh} \end{aligned}$$

↓(小数点以下第1位で四捨五入)

233銭/kWh

3. 1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	+	電力量料金	+	再生可能エネルギー発電促進	-	口座振替割引額	=	8,417円
842.40円		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 2.33円/kWh × 290kWh		217円		54円		

上記計算例には、消費税等相当額を含みます。

以上