

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24年10～12月 (平成25年3月分)	平成24年11月～平成25年1月(平成25年4月分) 平均値	平成24年11月	平成24年12月	平成25年1月
	原油 (円/kl)	57,802	57,651	59,038	57,195	58,494
LNG (円/t)	67,548	64,566	68,399	63,200	67,210	73,723
石炭 (円/t)	11,452	9,800	10,011	9,690	9,907	10,471

平均燃料価格(円/kl)	44,200	42,500		(確報)	(9桁速報)	(9桁速報)
--------------	--------	--------	--	------	--------	--------

(基準燃料価格)

	平均燃料価格	換算係数	原油換算係数 × 熱量構成比
原油価格	59,038 円/kl	×	0.1970 ()
LNG価格	68,399 円/t	×	0.4435 ()
石炭価格	10,011 円/t	×	0.2512 ()
+)			
平均燃料価格	44,500 円/kl	↓(100円単位とし、10円の位で四捨五入) (対前期: +2,000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。

$$\begin{aligned}
 \text{燃料費調整単価} &= \left(\frac{\text{平均燃料価格}}{44,500 \text{円/kl}} - \frac{\text{基準燃料価格}}{44,200 \text{円/kl}} \right) \times \frac{\text{基準単価}}{22.2 \text{銭/kWh}} \\
 &= \frac{6.66 \text{銭/kWh}}{1,000} \\
 &\downarrow \text{(小数点以下第1位で四捨五入)} \\
 &= 7 \text{銭/kWh}
 \end{aligned}$$

3. 4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賦課金	+	太陽光発電促進付加金	-	口座振替割引額	=	7,415円
819.00円		18.89円/kWh × 120kWh 25.19円/kWh × 170kWh + 燃料費調整額 燃料費調整単価 × 使用電力量 0.07円/kWh × 290kWh		63円		17円		53円		

上記計算例には、消費税等相当額を含みます。

以上