

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20年1～3月 (料金改定時)	平成24年1～3月 (平成24年6月分)	平成24年2～4月(平成24年7月分)			
			平均値	平成24年2月	平成24年3月	平成24年4月
原油 (円/kl)	62,735	57,802	61,362	56,439	61,896	65,774
LNG (円/t)	58,282	67,548	68,965	65,552	70,147	71,364
石炭 (円/t)	8,873	11,452	11,542	11,064	11,818	11,761

(確報) (確報) (9桁速報)

平均燃料価格(円/kl)	42,700	45,600
--------------	--------	--------

(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	61,362 円/kl	×	0.2782 ()
LNG価格	68,965 円/t	×	0.3996 ()
石炭価格	11,542 円/t	×	0.2239 ()

+))

↓(100円単位とし、10円の位で四捨五入)

平均燃料価格 47,200 円/kl (対前期: +1,600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。

$$\begin{aligned} \text{燃料費調整単価} &= (\text{平均燃料価格} - \text{基準燃料価格}) \times \frac{\text{基準単価}}{1,000} \\ &= (47,200 \text{円/kl} - 42,700 \text{円/kl}) \times \frac{19.0 \text{銭/kWh}}{1,000} \\ &= 85.50 \text{銭/kWh} \end{aligned}$$

↓(小数点以下第1位で四捨五入)

86銭/kWh

3. 7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 819.00円	+	電力量料金 17.87円/kWh × 120kWh 22.86円/kWh × 170kWh + 燃料費調整額 燃料費調整単価 0.86円/kWh × 使用電力量 290kWh	+	太陽光発電 促進付加金 17円	-	口座振替 割引額 52.50円	=	7,063円
-----------------	---	--	---	-----------------------	---	-----------------------	---	--------

上記計算例には、消費税等相当額を含みます。

以上