

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23年6～8月 (平成23年11月分)	平成23年7～9月(平成23年12月分)			
			平均値	平成23年7月	平成23年8月	平成23年9月
原油 (円/kl)	62,735	57,240	55,678	57,386	56,161	53,542
LNG (円/t)	58,282	64,746	66,151	66,827	66,312	65,325
石炭 (円/t)	8,873	11,203	11,219	11,474	11,082	11,117
平均燃料価格(円/kl)	42,700	44,300		(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	55,678 円/kl	×	0.2782 ()
LNG価格	66,151 円/t	×	0.3996 ()
石炭価格	11,219 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

44,400 円/kl

(対前期：+100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。

$$\begin{aligned} \text{燃料費調整単価} &= \left(\frac{\text{平均燃料価格}}{44,400 \text{円/kl}} - \frac{\text{基準燃料価格}}{42,700 \text{円/kl}} \right) \times \frac{\text{基準単価}}{19.0 \text{銭/kWh}} \\ &= 32.30 \text{銭/kWh} \end{aligned}$$

↓(小数点以下第1位で四捨五入)

32銭/kWh

3. 12月分の電気料金の算定(一般のご家庭の場合)

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	+	太陽光発電 促進付加金	-	口座振替 割引額
819.00円		17.87円/kWh × 120kWh 22.86円/kWh × 170kWh +		8円		52.50円
		燃料費調整額				
		燃料費調整単価 × 使用電力量				
		0.32円/kWh × 290kWh				

= 6,897円

上記計算例には、消費税等相当額を含みます。

以 上