

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)

	2012年1～3月 (料金改定時)	2014年12月～2015年2月 (2015年5月分)	2015年1月～3月(2015年6月分)			
			平均値	2015年1月	2015年2月	2015年3月
原油 (円/kl)	57,802	48,389	42,061	47,541	36,778	41,252
LNG (円/t)	67,548	90,717	83,915	93,028	81,980	76,309
石炭 (円/t)	11,452	10,256	10,178	10,441	9,796	10,230
平均燃料価格(円/kl)	44,200	52,300		(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	42,061 円/kl	×	0.1970 ()
LNG価格	83,915 円/t	×	0.4435 ()
石炭価格	10,178 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 48,100 円/kl (対前期: 4,200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。

$$\begin{aligned} \text{燃料費調整単価} &= \left(\frac{\text{<平均燃料価格>}}{\text{<基準燃料価格>}} - \frac{\text{<基準燃料価格>}}{\text{<基準燃料価格>}} \right) \times \frac{\text{<基準単価>}}{1,000} \\ &= \left(\frac{48,100 \text{円/kl}}{44,200 \text{円/kl}} - 1 \right) \times \frac{22.8 \text{銭/kWh}}{1,000} \\ &= 88.92 \text{銭/kWh} \end{aligned}$$

↓(小数点以下第1位で四捨五入)

89銭/kWh

3. 6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 0.89円/kWh × 使用電力量 290kWh	+	再生可能エネルギー発電促進賦課金 458円	-	口座振替割引額 54円	=	8,240円
-----------------	---	--	---	--------------------------	---	----------------	---	--------

上記計算例には、消費税等相当額を含みます。

以上