

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3～5月 (平成26年8月分)	平成26年4～6月(平成26年9月分) 平均値	平成26年4月	平成26年5月	平成26年6月
	原油 (円/kl)	57,802	70,549	70,397	70,495	70,115
LNG (円/t)	67,548	88,169	87,336	89,479	86,801	85,579
石炭 (円/t)	11,452	10,469	10,120	10,417	10,065	9,914
				(確報)	(確報)	(9桁速報)

平均燃料価格(円/kl)	44,200	55,600
--------------	--------	--------

(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	70,397 円 / kl	×	0.1970 ()
LNG価格	87,336 円 / t	×	0.4435 ()
石炭価格	10,120 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 55,100 円 / kl (対前期: 500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。

$$\text{燃料費調整単価} = \left(\frac{\text{平均燃料価格}}{1000} - \frac{\text{基準燃料価格}}{1000} \right) \times \frac{\text{基準単価}}{1000}$$

$$= \left(\frac{55,100 \text{円 / kl}}{1000} - \frac{44,200 \text{円 / kl}}{1000} \right) \times \frac{22.8 \text{銭 / kWh}}{1000}$$

$$= 248.52 \text{銭 / kWh}$$

↓(小数点以下第1位で四捨五入)

$$249 \text{銭 / kWh}$$

3. 9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 +	再生可能エネルギー 発電促進 217円	+	太陽光発電 促進付加金 14円	-	口座振替 割引額 54円	=	8,477円
		燃料費調整額 燃料費調整単価 × 使用電力量 2.49円 / kWh × 290kWh							

上記計算例には、消費税等相当額を含みます。

以上