

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)	2020年4月~2020年6月 (2020年9月分)	2020年5月~2020年7月(2020年10月分)			
			平均値	2020年5月	2020年6月	2020年7月
原油 (円/kl)	57,802	21,912	18,704	16,810	16,644	22,055
LNG (円/t)	67,548	50,516	46,047	52,488	46,912	40,407
石炭 (円/t)	11,452	8,904	8,359	8,621	8,437	8,076
平均燃料価格(円/kl)	44,200	29,000		(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	18,704 円 / kl	×	0.1970 ( )
LNG価格	46,047 円 / t	×	0.4435 ( )
石炭価格	8,359 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** 26,200 円 / kl (対前期: 2,800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。

$$\begin{aligned} \text{燃料費調整単価} &= \left( \begin{array}{c} \text{<平均燃料価格>} \\ 26,200\text{円 / kl} \end{array} - \begin{array}{c} \text{<基準燃料価格>} \\ 44,200\text{円 / kl} \end{array} \right) \times \begin{array}{c} \text{<基準単価>} \\ 23.2\text{銭/kWh} \\ 1,000\text{円} \end{array} \\ &= \begin{array}{c} -417.60\text{銭/kWh} \end{array} \end{aligned}$$

↓(小数点以下第1位で四捨五入)

**-418銭/kWh**

3. 10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減算して算定。

契約内容: 従量電灯B・30A、使用電力量: 260kWh、口座振替のお客さまの場合

基本料金 858.00円	+	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">電力量料金</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: right;">19.88円 / kWh</td> <td style="text-align: left;">× 120kWh</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">26.48円 / kWh</td> <td style="text-align: left;">× 140kWh</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">燃料費調整額</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">燃料費調整単価 -4.18円 / kWh</td> <td style="text-align: left;">× 使用電力量 260kWh</td> </tr> </tbody> </table>	電力量料金		19.88円 / kWh	× 120kWh	26.48円 / kWh	× 140kWh	+		燃料費調整額		燃料費調整単価 -4.18円 / kWh	× 使用電力量 260kWh	+	再生可能 エネルギー 発電促進 賦課金 774円	-	口座振替 割引額 55円
電力量料金																		
19.88円 / kWh	× 120kWh																	
26.48円 / kWh	× 140kWh																	
+																		
燃料費調整額																		
燃料費調整単価 -4.18円 / kWh	× 使用電力量 260kWh																	
						= 6,583円												

上記計算例には、消費税等相当額を含みます。

以上