

2024年12月分電気料金の燃料費調整について

本日、2024年9月の貿易統計が発表されたことに伴い、2024年12月分の電気料金に適用される燃料費調整単価が確定しましたので、お知らせいたします。

1. 低圧供給のお客さま

① 平均燃料価格

	2024/7月～2024/9月の 平均価格 (2024/12月分適用[A])	2024/6月～2024/8月の 平均価格 (2024/11月分適用[B])	差 引 (A-B)	(参考) 2023年料金改定時 の価格
原油価格	82,043 円/k1	85,706 円/k1	▲ 3,663 円/k1	82,572 円/k1
LNG価格	93,635 円/t	94,610 円/t	▲ 975 円/t	132,509 円/t
石炭価格	23,209 円/t	23,973 円/t	▲ 764 円/t	53,189 円/t
平均燃料価格	41,700 円/k1	43,000 円/k1		80,000 円/k1 (基準燃料価格)

② 燃料費調整単価

	燃料費調整単価 (消費税等相当額を含む、1kWhにつき)		
	2024/12月分 (A)	(参考)	
		2024/11月分 (B)	差 引 (A-B)
低 圧 供 給	▲ 5 円 9 0 銭	▲ 8 円 2 0 銭	+ 2 円 3 0 銭

注) 国の負担軽減措置として、11月分は▲2円50銭を割り引いております。
燃料費調整単価の推移につきましては、
https://www.yonden.co.jp/customer/price/fuel_adjustments.html をご確認ください。

③ 従量電灯の平均的なモデルへの影響

○ 従量電灯の平均的なモデルにおける2024年12月分のお支払い額は、8,543円となります。

[平均的なモデル：従量電灯A, 月使用量260kWh, 口座振替割引額および消費税等相当額含む]

	燃料費調整単価 (消費税等相当額を含む、1kWhにつき)		
	2024/12月分 (A)	(参考)	
		2024/11月分 (B)	差 引 (A-B)
お 支 払 い 額	8,543 円	7,945 円	+ 598 円

注1) 上記お支払い額には、再生可能エネルギー発電促進賦課金(907円)を含みます。
注2) 国の負担軽減措置として、11月分は▲650円(=▲2円50銭×260kWh)を割り引いております。

2. 高圧・特別高圧供給のお客さま

① 平均燃料価格

	2024/7月～2024/9月の 平均価格 (2024/12月分適用[A])	2024/6月～2024/8月の 平均価格 (2024/11月分適用[B])	差 引 (A-B)	(参考) 2023年料金改定時 の価格
原油価格	82,043 円/k1	85,706 円/k1	▲ 3,663 円/k1	97,466 円/k1
LNG価格	93,635 円/t	94,610 円/t	▲ 975 円/t	142,803 円/t
石炭価格	23,209 円/t	23,973 円/t	▲ 764 円/t	51,875 円/t
平均燃料価格	41,200 円/k1	42,500 円/k1		80,300 円/k1 (基準燃料価格)

② 燃料費調整単価

(従量制供給の場合)

	燃料費調整単価 (消費税等相当額を含む、1 kWhにつき)		
	2024/12月分 (A)	2024/11月分 (B)	差 引 (A-B)
高 圧 供 給 ※	▲ 6 円 0 2 銭	▲ 7 円 1 2 銭	+ 1 円 1 0 銭
特 別 高 圧 供 給	▲ 5 円 8 7 銭	▲ 5 円 6 7 銭	▲ 2 0 銭

※ 国の負担軽減措置として、11月分は▲1円30銭を割り引いております。

以 上

2024年12月分の電気料金に適用される燃料費調整単価については、以下のとおり算定いたしました。

1. 低圧供給のお客さまの燃料費調整単価の算定方法

イ. 平均燃料価格 (2024年7月～2024年9月実績)

原油価格	82,043 円/k1	×	0.0875 (α)	※1
LNG価格	93,635 円/t	×	0.0770 (β)	※2
十) 石炭価格	23,209 円/t	×	1.1770 (γ)	※3
		<hr/>		
	41,705 円/k1			

↓ (100円単位とし、10円の位で四捨五入)

平均燃料価格 41,700 円/k1

※1 α : 化石燃料に占める原油の熱量構成比 (定数)

※2 β : 化石燃料に占めるLNGの熱量構成比×原油換算率 (定数)

※3 γ : 化石燃料に占める石炭の熱量構成比×原油換算率 (定数)

ロ. 燃料費調整単価

$$\begin{aligned} \text{燃料費調整単価} &= \left(\frac{\text{平均燃料価格}}{100} - \frac{\text{基準燃料価格}}{100} \right) \times \frac{\text{基準単価}}{1,000} \\ &= \left(\frac{41,700 \text{ 円}}{100} - \frac{80,000 \text{ 円}}{100} \right) \times \frac{15.4 \text{ 銭/kWh}}{1,000} \\ &= \mathbf{\blacktriangle 5 \text{ 円} 90 \text{ 銭/kWh}^{\ast 4}} \end{aligned}$$

※4 銭単位とし、小数点第1位で四捨五入。

2. 高圧供給のお客さまの燃料費調整単価の算定方法

イ. 平均燃料価格 (2024年7月～2024年9月実績)

原油価格	82,043 円/k1	×	0.0845 (α)	※1
LNG価格	93,635 円/t	×	0.0699 (β)	※2
十) 石炭価格	23,209 円/t	×	1.1962 (γ)	※3
		<hr/>		
	41,240 円/k1			

↓ (100円単位とし、10円の位で四捨五入)

平均燃料価格 41,200 円/k1

※1 α : 化石燃料に占める原油の熱量構成比 (定数)

※2 β : 化石燃料に占めるLNGの熱量構成比×原油換算率 (定数)

※3 γ : 化石燃料に占める石炭の熱量構成比×原油換算率 (定数)

ロ. 燃料費調整単価

$$\begin{aligned} \text{燃料費調整単価} &= \left(\frac{\text{平均燃料価格}}{100} - \frac{\text{基準燃料価格}}{100} \right) \times \frac{\text{基準単価}}{1,000} \\ &= \left(\frac{41,200 \text{ 円}}{100} - \frac{80,300 \text{ 円}}{100} \right) \times \frac{15.4 \text{ 銭/kWh}}{1,000} \\ &= \mathbf{\blacktriangle 6 \text{ 円} 02 \text{ 銭/kWh}^{\ast 4}} \end{aligned}$$

※4 銭単位とし、小数点第1位で四捨五入。