

東北エリアの2020年10月分電気料金の燃料費調整について

東北エリアの2020年10月分の電気料金につきまして、下記のとおり燃料費調整を実施いたします。

記

1 燃料費調整単価（税込）

	供給電圧	燃料費調整単価
1 kWhにつき	低圧の場合	▲2円34銭

2 平均燃料価格（貿易統計）

2020年 5～7月 の実績	平均原油価格	18,704 円/k1
	平均LNG価格	46,047 円/t
	平均石炭価格	8,359 円/t
	平均燃料価格	20,800 円/k1
基準燃料価格		31,400 円/k1

（参考）燃料費調整単価の算定

◇平均燃料価格の算定

＜換算係数＞

原油換算係数×熱量構成比

↓

$$\text{原油価格 A} \quad \boxed{18,704 \text{円/k1}} \times 0.1152 \quad (\alpha)$$

$$\text{LNG価格 B} \quad \boxed{46,047 \text{円/t}} \times 0.2714 \quad (\beta)$$

$$\text{石炭価格 C} \quad \boxed{8,359 \text{円/t}} \times 0.7386 \quad (\gamma)$$

+)

↓ (10円の位で四捨五入)

$$\text{平均燃料価格} \quad \boxed{20,800} \quad \text{円/k1 (100円単位)}$$

◇燃料費調整単価の算定（低圧の場合）

＜基準単価＞

燃料価格が1,000円/k1
変動した場合の料金変動

↓

$$\text{燃料費調整単価} = \left(31,400 - \boxed{20,800} \right) \times \frac{22.1}{1,000} \quad (\text{銭})$$

$$= \boxed{234.26}$$

↓ (小数点以下第1位四捨五入)

$$\text{燃料費調整単価 (税込)} \quad \boxed{2 \text{円} 34 \text{銭}} \quad \text{/kWh}$$

以上