

## 九州エリアの2021年8月分電気料金の燃料費調整について

九州エリアの2021年8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	離島ユニバーサルサービス調整単価	合計
1 kWhにつき	低圧の場合	▲1円02銭	▲0円03銭	▲1円05銭

### 2 平均燃料価格（貿易統計）

2021年 3～5月 の実績	平均原油価格	43,982 円/k1
	平均LNG価格	43,961 円/t
	平均石炭価格	10,682 円/t
	平均燃料価格	19,900 円/k1
基準燃料価格		27,400 円/k1

（参考1）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

↓

$$\text{原油価格 A} \quad \boxed{43,982 \text{ 円/k1}} \quad \times \quad 0.0053 \quad (\alpha)$$

$$\text{LNG価格 B} \quad \boxed{43,961 \text{ 円/t}} \quad \times \quad 0.1861 \quad (\beta)$$

$$\text{石炭価格 C} \quad \boxed{10,682 \text{ 円/t}} \quad \times \quad 1.0757 \quad (\gamma)$$

+)

↓ (10円の位で四捨五入)

$$\text{平均燃料価格} \quad \boxed{19,900} \quad \text{円/k1 (100円単位)}$$

#### ◇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

平均燃料価格

↓

$$\text{燃料費調整単価} = (27,400 - \boxed{19,900}) \times \frac{13.6}{1,000} \text{ (銭)}$$

$$= \boxed{102.00}$$

↓ (小数点以下第1位四捨五入)

$$\text{燃料費調整単価 (税込)} \quad \boxed{1 \text{ 円 } 02 \text{ 銭}} \quad \text{/kWh}$$

(参考2) 離島ユニバーサルサービス調整単価の算定

◇平均燃料価格の算定

<換算係数>

原油換算係数×熱量構成比

↓

原油価格 A 43,982 円/k1 × 1.0000 (α)

LNG価格 B 43,961 円/t × 0.0000 (β)

石炭価格 C 10,682 円/t × 0.0000 (γ)  
+)

↓ (10円の位で四捨五入)

平均燃料価格 44,000 円/k1 (100円単位)

◇離島ユニバーサルサービス調整単価の算定 (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

平均燃料価格

↓

燃料費調整単価 = ( 52,500 - 44,000 ) ×  $\frac{0.3}{1,000}$  (銭)

= 2.55

↓ (小数点以下第1位四捨五入)

燃料費調整単価 (税込) 0円03銭 /kWh

以 上