

株式会社24時間通信

〒003-0826 札幌市白石区菊水元町6条3丁目6-46
TEL 011-871-2455 FAX 011-871-2444

23年
3月号

あなたも30秒で情報通! 活用法いろいろ コミュニケーションペーパー



電気料金の仕組み



厳しい寒さが続いていますね。電気暖房を使っていますか？

お宅の電気料金はどのくらい上がりましたか？

いままで電気料金がどのような仕組みなのか関心がなかったのでは……。

節電をするにも現状把握から、まずは電気料金の仕組みを確認しましょう。電気料金は以下の図の要素で成り立っています。次頁から各要素の内容を説明します。



株式会社24時間通信

〒003-0826 札幌市白石区菊水元町6条3丁目6-46
TEL 011-871-2455 FAX 011-871-2444

23年
3月号

あなたも30秒で情報通! 活用法いろいろ コミュニケーションペーパー



基本料金と電力量料金

①基本料金(以下の価格は一般家庭が適用する従量電灯Bの場合)

電気の使用量に関わらず、毎月かかる固定料金です。電気をどれだけ使用したかに関係なく毎月同じ金額がかかります。基本料金は一般的には「アンペア制」です。「アンペア制」はブレーカーに記載されています。独身なら電気はあまり使わないから20Aや30Aといった低いアンペアです。家族が多く、オール電化だと、アンペア数が高くなります。それに従って基本料金は高くなります。基本料金は電力会社によって異なります。

例えば東京電力…858円00銭、東北電力…30Aは990円00銭。

②電力量料金

電気の使用量によってかかる料金です。電力量料金は普通三段階になっています。段階は電気を使用した量に応じて、単価設定が高くなっていきます。以下に東京電力の例を掲載します。



東京電力 電力量料金

区分		単位	料金単価(税込)
電力量料金	第1段階料金	最初の120kWhまで	1kWh 19円88銭
	第2段階料金	120kWhをこえ300kWhまで	" 26円48銭
	第3段階料金	300kWhをこえる	" 30円57銭

株式会社24時間通信

〒003-0826 札幌市白石区菊水元町6条3丁目6-46
TEL 011-871-2455 FAX 011-871-2444

23年
3月号

あなたもわずか30秒で情報通！活用法いろいろ コミュニケーションペーパー



燃料費調整額と再生可能エネルギー発電促進賦課金

③燃料費調整額

ほぼ全世帯が対象となります。発電に使う原油、液化天然ガス、石炭などの燃料価格は毎日変動しています。そのため、発電にかかるコストも月ごとに異なります。その変動分を調整するために毎月自動的に電気料金に含まれて請求されてくる料金です。

燃料費調整額は、燃料価格が上昇したときには上乗せされ、燃料価格が低下したときにはマイナスされて、電気料金が計算されます。

東京電力の2023年3月分の燃料費調整額は▲1.87円/kWh。

④再生可能エネルギー発電促進賦課金（再エネ賦課金）

すべての世帯が対象となります。風力発電・地熱発電・水力発電などの再生可能エネルギー発電を普及・拡大させることを目的に、電力会社が再生可能エネルギーを買い取る際の費用を、消費者が再生可能エネルギー発電促進賦課金として負担をしています。

単価は国が決めていて、毎年異なります。

2022年5月分から2023年4月分まで3.45円/kWh。

■電気料金の計算例（東京電力の場合）

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

基本料金	+	電力量料金	+	再生可能エネルギー発電促進賦課金	-	口座振替割引額
858円		19円88銭/kWh × 120kWh 26円48銭/kWh × 140kWh		897円		55円
		+		3.45円 × 260kWh		
		燃料費調整額				
		燃料費調整単価 × 使用電力量				
		-1円87銭/kWh × 260kWh				
						= 7,306円

株式会社24時間通信

〒003-0826 札幌市白石区菊水元町6条3丁目6-46
TEL 011-871-2455 FAX 011-871-2444

23年
3月号

あなたも30秒で情報通！ 活用法いろいろ コミュニケーションパーパー



自分の電気料金を調べるには？

お住まいの地域の電力会社のマイページに登録すると自分の電気料金を知ることができます。例えば、東京電力では以下のように該当月、週、日の電気料金をグラフで知ることができます。



各電力会社の電気料金を調べるマイページ

電力会社	マイページ	電力会社	マイページ
北海道電力	ほくでんエネモール	関西電力	はびeみる電
東北電力	よりそうeねっと	中国電力	ぐっとずっと。クラブ
東京電力EP	くらしTEPCO web	四国電力	よんでんコンシェルジュ
中部電力ミライズ	カテエネ	九州電力	キレイライフプラス
北陸電力	ほくリンク	沖縄電力	おきでん more-E

参考・引用・編集ホームページ：「エネチェンジ」<https://enechange.jp/articles/guide-electricity-bill>
「東京電力ホーム・ページ」<https://www.tepco.co.jp/ep/>
「東北電力ホーム・ページ」<https://www.tohoku-epco.co.jp/>