

~原子力の  
理解を求めて~

# えねるぎーかわらばん

Vol. 69  
福井県原子力平和利用協議会 略称(原平協)  
事務局: 敦賀市野神40-203 TEL: 0770-24-5450  
http://www.bitlabo.com/~genheikyo-tsuruga/index.html

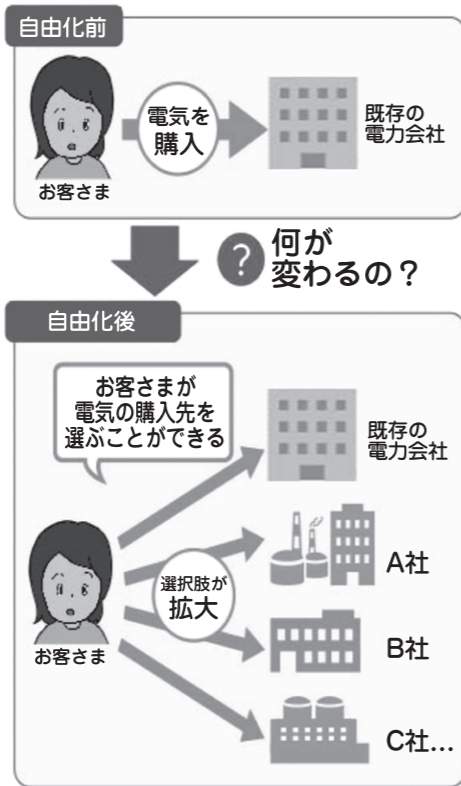
## 電力小売全面自由化がスタートしています!



今年4月1日から電力小売全面自由化がスタートしています。「毎日電気は使っているけど…」これは何かなという疑問もあると思いますので、今回は電力小売全面自由化について分かりやすくお伝えします。

これまでも規模の大きい工場やビルなどの契約(50kW以上)は電力が自由化されていましたが、4月からは家庭用を含めたすべての分野で自由化になり、新規参入した事業者や他の地域の既存の電力会社から電気を買えるようになりました。

電気を販売する会社(既存の電力会社+新規参入した事業者)は「小売電気事業者」と呼び、国への登録制となっていて現在約300社が登録されています。新規参入した事業者の多くが、お客さまが密集する首都圏や関西圏などの大都市圏へ参入しており、北陸地域への新規参入はまだ少ない状況です。



### 多彩な料金プラン・サービスが登場

新規参入の事業者からは、多くの料金プランや新しいサービスが出ています。既存の電力会社も新しい料金プランやサービスを充実させています。



- **ライフスタイルに合わせたメニュー**  
季節別、時間帯別、曜日別などに分けた料金単価を設定したメニュー
- **セット販売**  
ガス、電話、ケーブルテレビ、ガソリンなどと電気をセットで販売
- **割引やポイントサービス**  
セット割引、節電割引、新規契約割引、長期契約割引、各種カードと提携したポイントサービス
- **その他**  
電気のお困りごとの駆け付けサービス、省エネ診断サービス、生活サポートサービスなど

### 電力自由化の問題点

日本の電力自由化は、先行して導入している諸外国での問題点を反映しながらシステムづくりをしていますが、実際に導入してから問題点も見られます。

■これまでの電気料金は、使用量が少ないお客様は安く、使用量が多いお客様は高くなっており、節電意識の向上や相互扶助の観点から、公共料金としての良い面を持っていました。

しかし、新規参入の事業者では、利益の大きい多く電気を使用するお客様にお得な料金メニューが多く、逆に使用量の少ないお客様は料金が高くなる場合があります。競争が激しくなれば、既存の電力会社も同じような料金メニューで対抗せざるをえなくなるため、使用量の少ないお客様は料金が高くなる懸念があります。

■新規参入の事業者の台頭により、既存の電力会社の収支状況が悪化すれば、採算の取れなくなった老朽化した発電所などは廃止がすすむ可能性があります。また、新規参入の事業者は既存の電力会社のように最終的な供給責任がないため、安定供給が保てなくなる懸念があります。

■新規参入が多いと撤退する会社も多くなります。既に新電力では第6位のシェアを持っていた会社が撤退し、その会社へ電気を販売していた自治体や、送電線や配電線などを貸していた既存の電力会社は大きな損失を被りました。その損失は結局、国民や電気の利用者が被ることになります。

このような電気のプロローグ的な新規参入には大きな問題があります。

■電力自由化が既に導入されている国では、最初は値下がりするものの後には値上がりした例が多くなっています。結局、電気料金は発電方法と燃料コストで決まります。石油や天然ガスなどの燃料費の変動が大きい発電では、燃料費が高くなれば電気代が上がるのが当然です。燃料費が安い原子力や水力発電などが多ければ電気代は安くなります。

コストと安定供給を両立するエネルギーミックスが重要になります。



●料金が期間限定で一定期間が過ぎれば高くなる場合や、中途解約すると違約金が発生する場合などがあり、それらを含めて得かどうかを考えましょう。

●燃料費に連動して料金などのくらい変わるのをご確認ください。小売電気事業者が調達している発電の種類によって燃料費の値上がり幅が大きくなる場合があります。

●困った時に相談できるスタッフがいるかどうかを確認しましょう。いざという時の電気のトラブルや相談ごとが発生した時は、契約する小売電気事業者に電気に関する専門知識を持ったスタッフがいれば安心です。

次号は今年9月に掲載予定です。

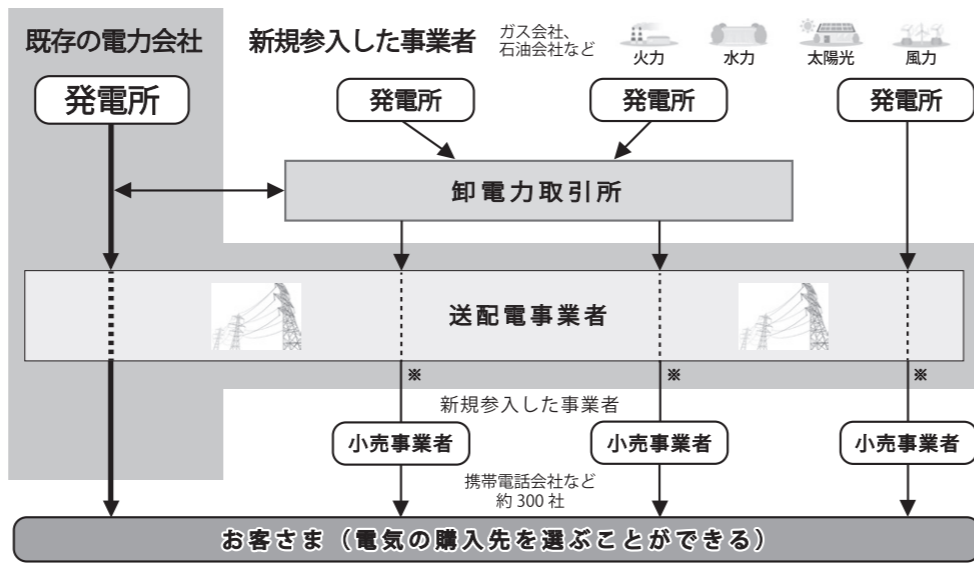
### 新規参入の事業者から電気が届けられる仕組み

#### ①電気を調達する。

- 〈電気の調達例〉
- 自社で電気を作る。
  - 他の発電事業者から電気を買う。
  - 卸電力取引所から買う。

#### ②既存の電力会社の送電線や配電線を使ってお客様へ電気を送る。

(新規参入した事業者は既存の電力会社へ送電線や配電線の使用料を払う→託送料金)



※新規参入した事業者は既存の電力会社へ送電線や配電線の使用料を払う→託送料金