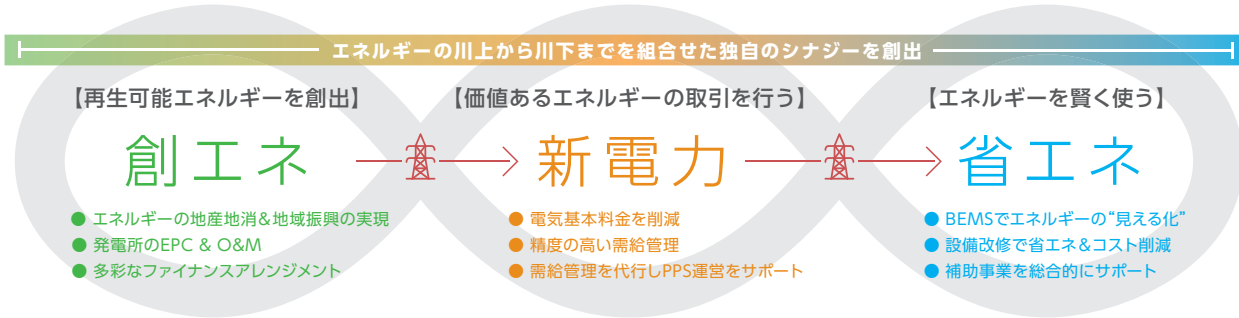


洗陽電機の付加価値サービス

省エネから電源開発まで。新電力+αの総合エネルギープロデュース&エンジニアリング

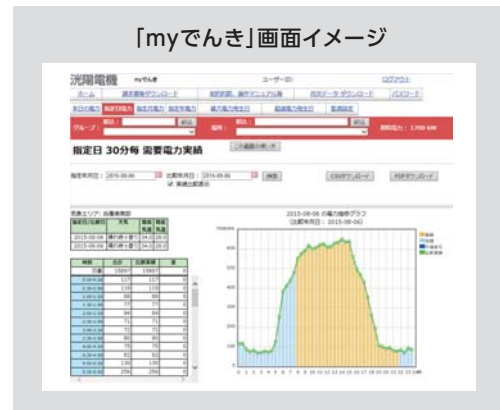
洗陽電機は新電力だけでなく、省エネ・創エネの分野でも多数の実績と技術を有しています。再生可能エネルギーの事業開発や省エネルギーサービスによるコスト削減など、エネルギーに関わるさまざまなご相談に対応いたします。



無料の電力見える化サービス「myでんき」

洗陽電機の電力小売りサービスをご契約いただくと、電気の使用量や電気料金をWEB画面で確認できるようになります。電気の使いすぎをチェックしたり、節電施策の効果をグラフや金額で確認できるので、効果的なコスト削減につなげることができます。

- 当日の30分毎の使用電力量を確認できる
- 設定した閾値の電力超過をメールでお知らせ
- 当月および過去の電気料金請求書をダウンロード
- 各実績データのCSV・PDFダウンロード



POINT

”見える化”を行うことで施設の電力使用状況を把握でき、運用改善につなげることができます。

新電力Q&Aコーナー

Q 申し込みに設備投資は必要ですか？

A 新たに設備投資は必要ありません。既存の電力会社の設備を使用しますので、設備費用などは一切不要です。

Q 契約期間はどれくらいでしょうか？

A 原則一年間の契約で、その時の最適な契約を選ぶことができます。契約期間満了後は、地域電力会社との契約に戻すことも可能です。

Q 新電力会社に乗換えた場合、停電するとどうなりますか？

A 新電力会社と契約しても送電線は地域電力会社のものを利用するので、近隣で停電が起これば、現在と同様に停電が起こります。復旧についても、現在と同じように地域電力会社が送電網の復旧を行うことになります。

General Energy System
enesys 株式会社 洗陽電機

www.koyoelec.com

本社: 兵庫県神戸市東灘区住吉宮町3-7-14

(TEL) 078-851-8819(代) (FAX) 078-851-8829

●事業所: 神戸(本社)・東京・名古屋・九州・沖縄・仙台・小浜

●事業内容: 省エネ・エネマネ事業・創エネ事業・PPS事業

■お問合せはこちら

AMAMI
CO.,LTD.

〒542-0073 大阪市中央区日本橋2-9-16
日本橋センタービル6F

TEL06-6631-5500 FAX06-6631-7300

担当 松尾・鬼塚

これからの電力は、
安さと価値で選ぶ時代！



未来の子どもたちのために、価値ある電力を届けたい

洗陽電機の新電力



電気料金の削減

単価の安い電力に切替えることで、毎月の電気料金を削減できます。

※電気の使用状況によっては削減ができない場合もあります。



安定した電力供給

地域電力会社の送電網を借用するので、電力供給の品質は同じです。



切替えの費用負担なし

切替えに関わる事務費用などは不要です。原則として初期投資はありません。

General Energy System
enesys

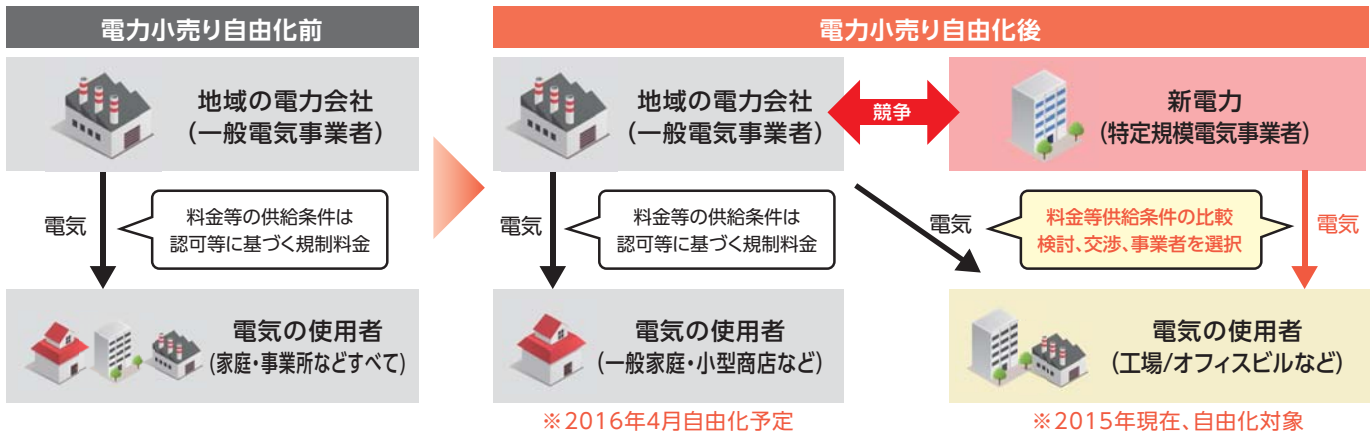
株式会社 洗陽電機

www.koyoelec.com

”電力会社”は選ぶ時代です

電力小売り自由化の流れ

電力の小売り事業は、電気事業法による参入規制によって、地域の電力会社が独占的に行って来ました。しかし、制度改正(電力部分自由化)により、平成12(2000)年以降、「新電力(特定規模電気事業者)」の小売りへの参入が認められ、従来の電力会社との競争が始まりました。



【電力自由化範囲の拡大】

- 平成12(2000)年3月～ 2,000kW以上(大規模工場・デパート・オフィスビルなど)
- 平成16(2004)年4月～ 500kW以上(上記に加え、中規模工場・スーパー・中小ビルなど)
- 平成17(2005)年4月～ 50kW以上(上記に加え、小規模工場など)

【今後の電力システム改革の予定】

国において、以下の3段階に分け、課題克服のための十分な検証を行い、改革を進めることになっています。

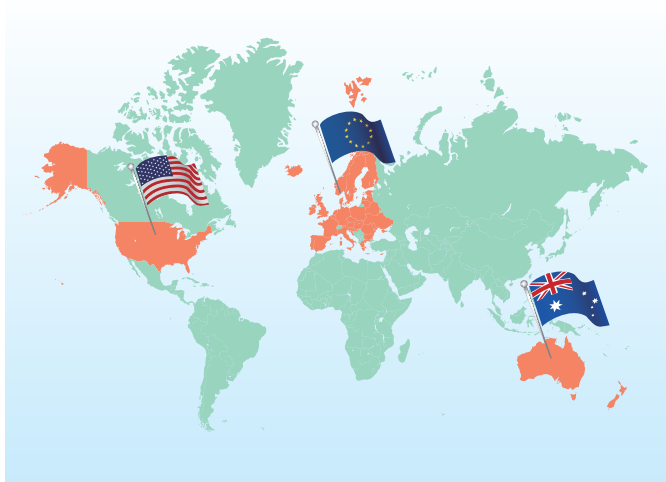
平成27年(2015年)めど	「広域的運営推進機関」の創設	→ 地域を超えた電力需給の調整が可能に。
平成28年(2016年)めど	「電力小売り市場の完全自由化」	→ 地域の電力会社による独占が全面的になくなる。
平成30～32年(2018～2020年)めど	「発送電分離」の実施	→ 地域の電力会社の発電部門と送電部門が別会社に。

改革の3つの目的

1. 安定供給の確保
2. 電気料金の最大限の抑制
3. 需要家の選択肢や事業者の事業機会の拡大

海外でも電力システム改革が進む

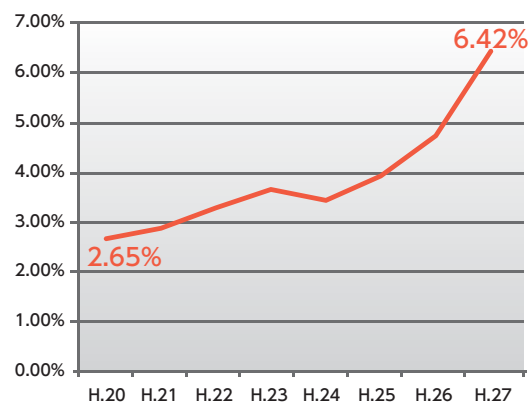
海外ではアメリカ、ヨーロッパ、オーストラリアなどで、すでに電力小売り全面自由化がスタートしています。



日本における新電力のシェアは増加中

電力小売自由化部門における新電力の供給量は、一般電気事業者に比べるとわずかですが、そのシェアは年々増え続けています。

● 電力自由化部門における新電力シェアの推移

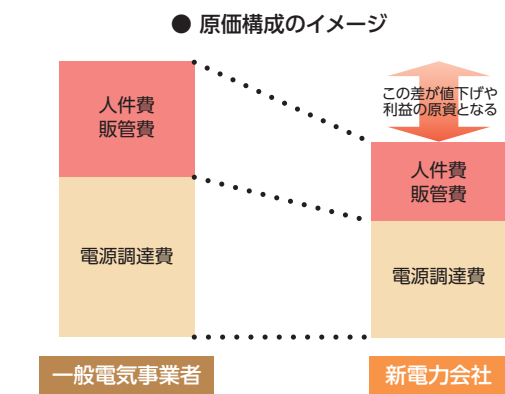


※資源エネルギー庁・電力調査統計より太陽電機編集部

電気料金を削減できます

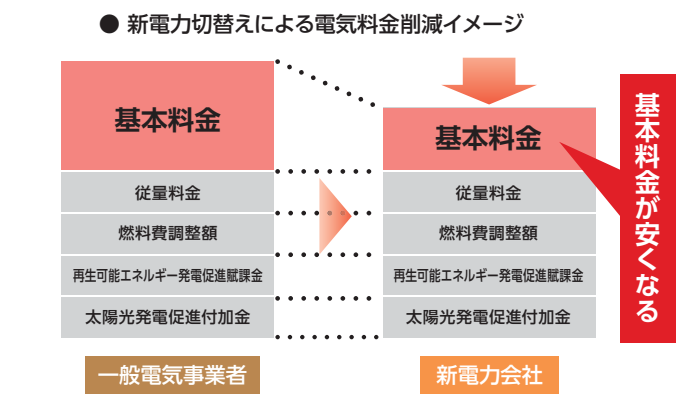
新電力の電気が安くなる理由

新電力会社は電源調達費や人件費、販管費等の圧縮によってメリットのある電気料金設定を実現しています。



電気料金削減のイメージ

電気料金は複数の項目で構成されており、新電力会社への切替えによって基本料金部分の料金が安くなります。



導入事例(電気料金削減イメージ)

保育園・幼稚園 (4施設で導入)

- 契約電力合計 : 535kW
- 使用電力量合計 : 1,536,366kW

新電力会社へ切替え(全量供給プラン)

年間1,684,288円の削減 (5.0%削減)

スーパーマーケット (15施設で導入)

- 契約電力合計 : 3,966kW
- 使用電力量合計 : 16,688,850kW

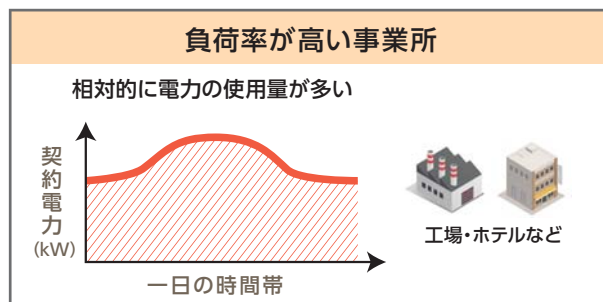
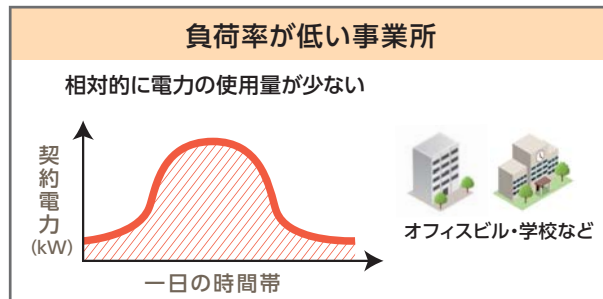
新電力会社へ切替え(部分供給プラン)

年間13,087,085円の削減 (3.8%削減)

電気の使用状況と供給方法について

負荷率について

一般的に、新電力会社は負荷率(契約電力に対する電力使用量の割合)を目安にして電気料金の削減提案を行います。



電気の供給方法について

通常の、1社から電気を購入する「全量供給」の他に、2社の電力会社から別々に電気を購入する「部分供給」があります。

