未来環境エネルギー計画株式会社

SMART ENERGY VOL. 17

発行/2023年1月31日 発行者/未来環境エネルギー計画株式会社 〒771-0204 徳島県板野郡北島町鯛浜字川久保87番地1

2023年1月号のテーマは! 電気料金が急騰!その原因と対策法は?

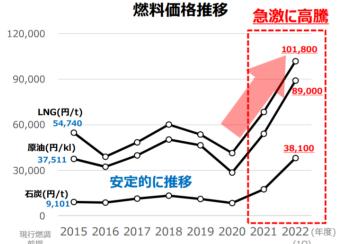
今月号では直近の電気代高騰の状況についてご説明いたします。 また、このような状況に対して企業ができる対策法について解説いたします!

電気料金高騰の理由は?

近年の世界的な資源価格高騰に加え、2022年2月のロシアによるウクライナ侵攻によって、全ての 燃料価格が急騰しています。また、国内外の金利差を背景とした円安も進行しています。 こうしたことを背景に、燃料価格や日本卸電力取引市場の価格は、急激に高騰しています。

燃料価格(円建て)の推移

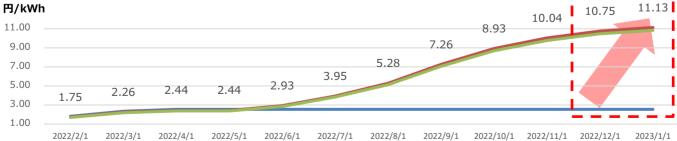
卸電力取引市場価格の推移





出典:東京電力発表資料: https://www.tepco.co.jp/press/release/2023/pdf1/230123j0401.pdf 高圧供給価格は

四国地域電力燃料調整費単価推移



出典: 四国電力公式サイト: https://www.yonden.co.jp/press/nenchopress.html

高圧供給

未来環境エネルギー計画 舞

1088-660-6667 受付時間 9:00~18:00 (休業日:土日祝)

FAX: 088-660-6668

(2012.1~3)

Email: support@mirai-ecoene.com

徳島県板野郡北島町鯛浜字川久保87番地1 ▼徳島で自家消費型太陽光なら未来環境エネルギー計画▼

未来環境エネルギー計画



急激に高騰

大手電力会社は電気料金体系を見直し!

その結果として、四国電力をはじめとする大手電力会社の一部は、電気料金の値上げを発表しています。

高圧、特別高圧について、燃料費調整制度の上限廃止を行い、4月から**高圧は平均9%以上の値** 上げ率(業務用電力は9.4%↑、高圧電力Aは9.4%↑、高圧電力Bは9.9%↑)となり、特別高圧 四国電力 は平均8%以上の値上げ率(特別高圧電力Aは8.7%↑、特別高圧Bは8.9%↑)となる。 また、2023年4月からは規制料金の値上げ措置も採用する予定。顧客への実質的な影響は燃料費 調整制度の上限超過が続いている規制料金について、平均28.08%の値上げ率となる。 2023年4月から高圧および特別高圧の電気料金を改定。 東京電力 現在の市況を基に試算した場合、値上げ幅は15~20%になる見込み。 2022年11月以降、高圧および特別高圧の基本料金と電力量料金に一律加算した単価を適用する。 東北電力 顧客への実質的な影響は高圧以上で16~18%の値上げ率となる。 規制料金を含めた全ての電気料金について、値上げの検討に着手。 中国電力

電気代高騰の対策法

対策	詳細			
自家消費型太陽光の導入	自家消費型太陽光は、屋根などに太陽光発電を設置し、発電した電気を自社で利用する太陽光発電のモデルのことを指します。発電した電気は売電するのではなく、基本的に自社で利用するので、その分電力会社から買う電気を減らすことができ、電気代の削減につながります。			
省エネ設備の導入	省エネ効果の高い空調や照明を導入することで、電気代を削減します。			
新電力への切替	自社の電気の使い方に適した、電力プランへ切り替えることで電気代を削減します。			

※現在、新電力企業の多くは経営環境が悪化し、事業撤退または法人向け電力の新規受付を停止しており、新電力 への切替が出来ない可能性があります。

【弊社オススメ】自家消費型太陽光の導入効果イメージ

•	設置容量	50kW	年間発電量	1,100kWh/ kW
•	購入価格	800万円	年間稼働日数	345日 ※年20日間はメンテナンス
•	購入電気代単価	18円/kWh		八十20日間はバンナナンハ

50kW×18円×1,100kWh/kW×345日÷365日= 935,753円 【電気代削減金額】 800万円÷93.6万円=8.5年 【投資回収年数】

電気代削減効果も大きい自家消費型太陽光を導入することで、中長期的な電気代高騰へのリスクヘッジとなるとともに、 脱炭素対策にも効果的です。ぜひ導入を検討してみてはいかがでしょうか? 弊社では導入効果シミュレーション作成(無料)を承っておりますので、お気軽にお問合わせください。

★太陽光発電の導入をお考えの方はお気軽に弊社までお問い合わせください! ★

🕖 未来環境エネルギー計画 🛱

2088-660-6667 受付時間 9:00~18:00 (休業日: ±日祝)

徳島県板野郡北島町鯛浜字川久保87番地1 ▼徳島で自家消費型太陽光なら未来環境エネルギー計画▼

FAX: 088-660-6668

未来環境エネルギー計画

