



アース・エコ

子どもたちと地球の未来のために

アース・エコ
メールマガジン No.3-6
2012年6月21日(夏至)
特定非営利活動法人
アース・エコ事務局 発行

アース・エコ会員の皆様と、日頃からアース・エコの活動にご理解、ご支援をいただいている会員外の皆様にアース・エコの活動をお知らせするため、月2回、メールマガジンをお届けしています。

昨日からリオデジャネイロで「国連持続可能な開発会議(リオ+20)」が開かれています。経済発展と環境保全の調和がテーマですが、この20年を振り返って、経済も環境も混迷の一途をたどっているようにも思えます。

でんきを消して、未来をみつめよう



環境省は2003年より地球温暖化防止のためライトアップ施設の消灯を呼び掛ける「CO2削減/ライトダウンキャンペーン」を毎年夏至の日を中心として行っています。

10周年を迎える今年は「ライトダウンジャパン2012」と題し、「でんきを消して、未来をみつめよう」をスローガンに、6月21日(木)から7月7日(土)までの間を啓発期間としています。

また、6月21日と7月7日両日を特別実施日として夜8～10時までの2時間一斉消灯を呼びかけます。

これらの取組はライトアップに馴れた日常生活の中、電気を消すことでいかに照明を使用しているかを実感し、地球温暖化問題について考えていただくことを目的にしています。

詳しくはこちら → <http://coolearthday.jp/>



アース・エコは呼びかけ団体として「ライトダウンジャパン2012」に参加しています。

一人でも多くの皆様がライトダウンに参加されるようお願いします。

☆ 夏至ライトダウン ☆ ブラックイルミネーション
6月21日(木) 夜8～10時まで
☆ セタライトダウン ☆ クールアース・デー
7月7日(土) 夜8～10時まで

6月例会・合同勉強会を開催しました

6月13日(水) 例会・合同勉強会を開催しました。

6月例会:

実施日程が決まった活動予定について、参加者の調整などを行いました。

出前授業で使用している「省エネチャレンジ振り返りシート」と「省エネチェックシート」の内容や体裁の見直しを行い、出席者から様々な意見が出されました。これらの意見を参考に、シートの改訂を検討します。

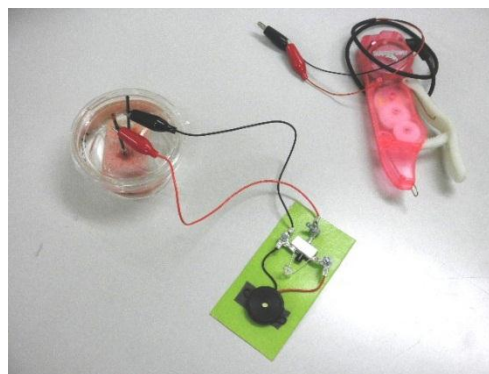
合同勉強会:

続いて、神奈川県環境学習リーダー会エネルギー部会と合同で勉強会を開催しました。

◇ 3月12日に日本弁護士連合会主催のセミナー「日本のエネルギー政策の基本問題」第2回に参加した会員から、富士通総研の高橋洋氏の講演「再生可能エネルギー促進と電力自由化の関係」に関する報告があ

り、発送電分離の問題について考えました。

◇ 子どもたちに燃料電池の原理や仕組みを理解してもらうことを目的にした工作と実験の提案がありました。



左側が燃料電池。右側のグリップ式発電機の電気で水素を発生させると、しばらくの間、燃料電池として動作し、LEDランプが点灯してオルゴールが鳴ります。

電気料金値上げは始まっています

5月11日、東京電力は、原発事故の損害賠償と廃炉に向けた取り組み費用、火力発電所の燃料費の高騰などを理由に、7月1日からの電気料金の値上げを経済産業省に申請しました。

一般家庭や商店などの値上げ率は平均 10.28%で、30A 契約で 290kWh 使用した場合の月額電気料金は 480 円の値上げとしています。

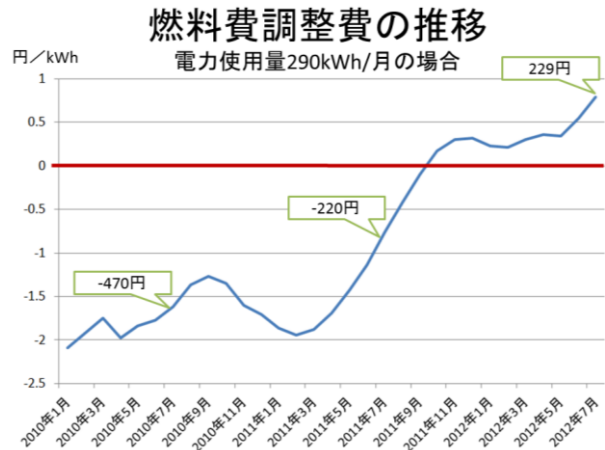
しかし私たちが気づかない間に、すでに電気料金は値上がりしていることをご存知ですか。

毎月、東電から「電気ご使用量のお知らせ」が来ますが、請求金額の内訳に「燃料費調整額」や「太陽光促進付加金」などの項目があります。

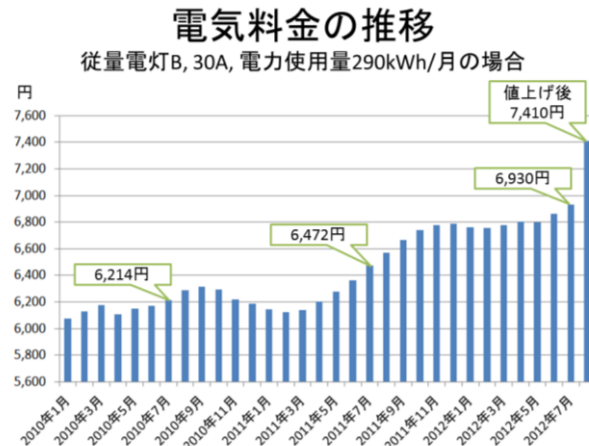
<p>電気ご使用量のお知らせ</p> <p>24年5月分 5月17日～5月20日 (3日間)</p> <p>ご使用量 173kWh</p> <p>請求予定金額 4,191円</p> <p>基本料金 819円00銭</p> <p>上電力料 2,144円40銭</p> <p>記・1段料金 1,211円50銭</p> <p>記・2段料金 58円82銭</p> <p>燃料費調整額 10円</p> <p>内太陽光促進付加金 -52円50銭</p> <p>記・1種振替引</p>		<p>電気料金等徴収書(口座振替専用)</p> <p>24年4月分 3月19日～4月16日</p> <p>徴収金額 3,542円</p> <p>うち消費税等相当額 168円</p> <p>契約種別 従量電灯B</p> <p>契約 30A</p> <p>当月指示数 4716</p> <p>前月指示数 4543</p> <p>差 173</p> <p>計器番号 (印) 520</p> <p>取付位置 (印) 520</p> <p>計器番号 (下3桁) 520</p> <p>今年5月分は31日間で1600です。</p> <p>5月(当月)分 +0円55銭</p> <p>6月(翌月)分 +0円55銭</p> <p>翌月分は当月分比に比べ +0円21銭</p> <p>今月分 振替予定日 5月31日</p> <p>次期 振替予定日 6月19日</p> <p>東京電力株式会社 相模原支社(715)</p> <p>0120-99-5775</p>
---	--	---

「燃料費調整額」について東電のホームページには、「各月分の燃料費調整単価は、3か月ごとの平均燃料価格(実績)にもとづき算定いたします。例えば、1～3月の平均燃料価格(実績)にもとづき算定された燃料費調整単価は、6月分の電気料金に適用いたします。」と説明しています。

2010年1月から今年7月までの燃料費調整額を、電力使用量 290kWh/月の場合について計算してみると2010年7月から2012年7月の2年間に700円近くも値上がりしたことがわかります。



電力使用量は季節によって増減しますが、290kWhを毎月使用した場合の電気料金を計算してみると、すでに2年間で6,214円から6,930円に、716円も値上がりしています。



申請通りに値上げが認められると480円値上がりして7,410円になる計算ですが、すでに値上がりした分はこれよりも大きいことがわかります

皆さん! 今年の夏も熱中症に注意しながら10%の節電にチャレンジして、電気料金値上げに対抗しましょう。

これからの活動予定

- ◇ 7月3日(火) 10:00-11:30 講演「この夏10%節電にチャレンジ」相模原市立橋本公民館
- ◇ 7月10日(火) 10:45-15:30 神奈川県新エネ省エネ学校派遣事業① 厚木市内の小学校
- ◇ 7月21日(土) 9:20-11:45 緑区エコ講座1日目 横浜市緑区長津田地区センター
- ◇ 7月27日(金) 14:00-16:30 夏休み環境学校 相模原市立環境情報センター
- ◇ 8月4日(土) 13:30-16:00 親子エコ工作 茅ヶ崎市立小和田公民館

- ◇ 8月25日(土) 13:30-16:00 緑区エコ講座2日目 横浜市緑区長津田地区センター
- ◇ 9月30日(日) さがみはら環境まつり 相模原市立環境情報センター

7月の例会・勉強会

7月11日(水) 13:30-16:30 かながわ県民センター709会議室で開催します。会員の皆様のご参加をお待ちしています。

上記の活動や例会・勉強会への会員外の皆さんの

見学も歓迎します。見学希望の方は事前にメールで事務局までお問い合わせください。



写真は6月例会の様子

アース・エコでは環境教育にボランティアとして参加いただける会員を募集中です。
お問い合わせ、メルマガ配信希望・配信中止のご連絡はこちらまで info@npo-earth-eco.com
メルマガのバックナンバーはこちらから http://www.npo-earth-eco.com/mail_magazine.html
ホームページ <http://www.npo-earth-eco.com/>

アース・エコ

検索