



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.2-6
 2011 年 6 月 22 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。

夏至の今日、神奈川県は午後 1 時から 3 時まで「節電チャレンジ」を呼び掛けています。エアコンを「我慢する節電」ではなく、工夫により電気のムダを減らしながら快適に過ごす「省エネ」にチャレンジして欲しいと思います。

横浜市緑区内の小学校、環境委員会活動

アース・エコは、横浜市緑区内の小学校で毎年、学校出前講座を実施しています。その小学校では環境委員会を中心に学校全体で節電・節水などのエコ活動に取り組んでおり、アース・エコは出前授業のフォローアップとして、毎月開催される環境委員会にアドバイザとして出席し、エコ活動を支援しています。平成 22 年度の環境委員会の活動の成果がまとまりましたのでご紹介します。



平成 22 年度の電気使用量は 21 年度より 0.7% 下りました。夏の猛暑の影響でエアコンの使用が増えたようですが、ムダな照明はこまめに消すように呼びかけるなど、それ以外の部分での省エネに取り組んだ結果、前年度以下にできたのは活動の成果と思います。

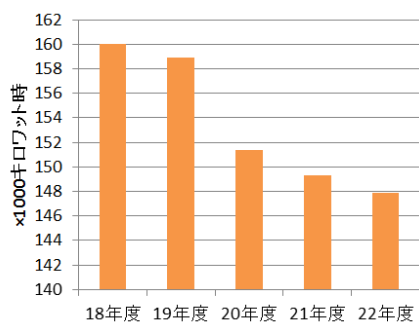
水道使用量が年々増加している原因は不明ですが、増加幅は減少しています。節水を呼びかけるポスターを

手洗場に貼るなどの工夫が引き続き必要と思われます。

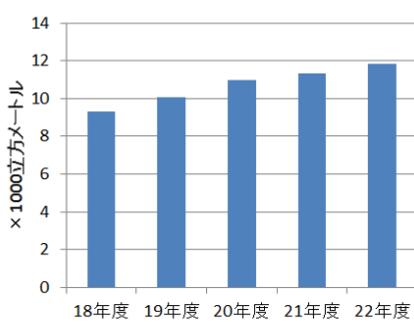
一般ゴミは、前年同様、全校あげて分別を徹底し、削減を図りました。アルミ缶を収集する「あつめ太郎」を上手く利用して回収量を増やし、買い取ってもらったお金を有効に活用しました。

以前から、PTA を中心にペットボトルのキャップを回収していましたが、環境委員会が積極的に回収に取り組んだ結果、昨年度前半の実績が 2 万個余りに対し、後半は 10 万個以上を回収しました。キャップの回収は、元となるペットボトルの使用の是非を考える必要がありますが、途上国の子どもたちにワクチンを送ろうと児童が考えて目標を立て、リサイクルに取り組んだ成果です。

これからも環境委員を中心に、ポスターや朝会等で全校児童に省エネを呼びかけ、ますます成果を上げることが期待します。



みんなででんきのせつやく



みんなで水のせつやく



平成 22 年度出前授業の様子

「おひさまランタン」新モデル登場



屋間太陽光にあてておくと暗くなってから小さい LED ランプが点灯する「おひさまランタン」。キャンプ用品や防災用品としても売られている物と同じ原理ですが、子どもが組み立てられる簡単な工作に仕立てています。

毎回、工作教室のテーマを考案してくれる会員から、新型「おひさまランタン」の試作品の紹介がありました。従来の「おひさまランタン」は機能が盛り沢山で、工作も複雑で、材料の準備にも手間がかかりましたが、機能や構造をシンプルに改良し、外見もスマートにしました。

今年度の「親子工作教室」などに採用する予定です。

6月例会・合同勉強会を開催しました

6月8日(水)午後、かながわ県民センター710会議室で例会・合同勉強会を開催し、会員10名程が出席しました。

6月例会: 学校出前授業などの活動の計画が少しずつ決まってきたので、日程と参加者の確認をおこないました。「アジェンダの日2011」など、完了した活動の評価・反省をおこない、改善点などの意見を出し合いました。その他、現在検討中、交渉中の新たな活動の計画などについて事務局から報告しました。

合同勉強会: 続いて同会議室で、協力関係にある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。今回は、以下の発表がありました。

◇ 「おひさまランタン」新モデル登場

◇ 横浜市学校出前授業フォローアップ

◇ テレビの消費電力

CATVでテレビを視聴する家庭で、テレビとセットトップボックスとを組み合わせる場合、消費電力を最小にする方法について検討した結果が報告されました。

◇ 政府の原子力政策大綱見直し

原子力発電所は深夜の発電電力の有効利用のために揚水発電所と組み合わせて運用されていますが、揚水発電を含めて考えると、原発の発電コストは必ずしも火力発電より安いとは言えないとの報告がありました。

◇ つばめの夫婦にかくされた秘密

つばめは今が繁殖・子育てのシーズンですが、雄・雌それぞれの繁殖戦略と「うわき」について、日本野鳥の会のメンバーでもある会員から興味深い話がありました。



「つばめの夫婦にかくされた秘密」の発表

これからの活動予定

◇ 6月29日(水) 14:25-15:25 エコライフ実践講座

1日目 森村学園初等部

◇ 7月23日(土) 9:30-12:00 夏休み親子エコ教室

1日目 横浜市緑区長津田地区センター

◇ 7月26日(火) 9:30-12:00 三の丸小学校 PTA

小田原市立三の丸小学校

◇ 8月1日(月) 13:00-16:00 親子工作教室 神奈川

地区センター **東京ガス**

◇ 8月20日(土) 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27日(土) 9:30-12:00 夏休み親子エコ教室

2日目 横浜市緑区長津田地区センター

◇ 9月7日(水) 14:25-15:25 エコライフ実践講座

2日目 森村学園初等部

◇ 10月23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・市立体育館駐車場

以上は計画が確定していないものを含みます。会員外の方にもご参加いただける場合があります。活動への参加希望や、その他詳細についてはメールで事務局までお問い合わせください。

◇◆◇

東京ガス 東京ガス環境活動おうえん基金からの寄附金に基づいてアース・エコが実施する事業です。

7月の例会・勉強会 7月13日(水) 13:30-16:00 かながわ県民センター710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。

会員外の方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。



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 npo_earth_eco@yahoogroups.jp

メルマガのバックナンバーはこちらから http://eartheco.web.infoseek.co.jp/mail_magazine.html

ホームページ <http://eartheco.web.infoseek.co.jp/>

アース・エコ

検索