



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.2-9
2011 年 8 月 8 日(立秋)
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。

残暑お見舞い申し上げます。このところ猛暑日を免れ、電力需要は心配ない範囲でしたが、真夏の暑さがぶり返す見通しで、引き続き節電の努力が求められています。今回は夏休みの小学生を対象にした活動の報告です。

7 月 26 日 小田原市立三の丸小学校 PTA 主催イベント

小田原市立三の丸小学校 PTA から依頼を受け、7 月 26 日(火) PTA 主催イベント「理科体験教室」を実施しました。夏休み中でしたが、全学年・全クラスから希望者 176 名、全校児童の約 1/3 が参加しました。

これだけの人数での授業は初めての経験。児童を 20 名ずつ 9 班に分け、省エネ実験は「ふれあいホール」、新エネ実験は運動場、エコかるた取りはアリーナ(体育館)の 3 会場を各グループが巡回。省エネ・新エネの実験は各班が 3 コーナーを巡回するプランを作りました。

ところが当日は晴天に恵まれず屋前には降雨との予報。やむなく「ふれあいホール」を半分に仕切り、ここで省エネと新エネの両方の実験を行うことにしました。

当日は地元ケーブルテレビの JCN 小田原、コミュニ

ティ紙の西湘タイムスも取材に来ました。

まず全員がアリーナ(体育館)に集合。PTA 会長、校長先生の挨拶のあと、ビデオ等の映像を見て地球温暖化について学びました。その後、3 グループに分かれて各会場へ移動。9 名の先生方に各班を引率してもらったため、移動は混乱なくスムーズでした。

参加児童は 3, 4 年生が最も多く、実験にも積極的に参加し、良く理解して貰えたと思います。1, 2 年生には少し難しい実験もありましたが、燃料電池の代わりにソーラークッカーを説明したり、学習よりも実験を楽しんで貰うことを重点にしたため、興味を持って体験して貰えました。

低学年には「エコかるた取り」が好評で、特に読み手の PTA のお母さんも評判が良く、皆に楽しんで貰えました。



手回し発電機による発電体験



待機電力を測定する実験



うちわで扇いで風力発電



燃料電池の説明を聞く中・高学年



エコかるた取りは低学年に大人気



かるたを詠み上げる PTA のお母さん

8 月 1 日 神奈川地区センター「親子工作教室」

8 月 1 日(月) 横浜市神奈川区の神奈川地区センターで「親子工作教室」を開催しました。これは「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・エコが実施する教室の第一号です。

参加した児童は 15 名で、大部分が 1~3 年生。地区センターを通して保護者の方にも参加を呼びかけましたが、残念ながら参加した保護者の方は 2 名でした。

参加した児童の中には積極的に発言する児童もい

ましたが、全体的には緊張のせいか元気がない様子。それでも前半の地球温暖化、省エネ・節電の説明と、省エネ実験は低学年が多かった割には良く理解して貰えました。

後半の工作は、今回が初めての新しいモデルの「おひさまランタン」。低学年の児童には少し難しかったようですが、保護者やスタッフが付いて、マンツーマンに近い体制で全員が順調に完成しました。でき上がったランタンを大切に持って、全員満足そうに帰って行きました。



教室の前半は地球温暖化のお話し



手回し発電機で電気の大切さを体験



電球の消費電力比較で節電を学ぶ



テレビの輝度調節も節電に役立つ



ドライバを使っておひさまランタン工作



完成したひさまランタンを見せ合う

◇リクリエーション◇ 小田原城とその周辺の自然観察と歴史探訪

三の丸小学校での教室の実施終了後、せっかくの機会なので小田原城公園とその周辺を散策しました。

教室にスタッフとして参加したアース・エコ会員の一人が日頃から地元の小田原市でガイドボランティアとしても活躍しており、ガイドをお願いしました。

小田原城の周辺や、天守閣の内部を見学しながら歴史の話の聞いたり、報徳二宮神社を参拝したり。緑豊かな小田原城周辺の自然観察と歴史探訪を楽しみました。

北条氏の家紋ミツウロコ→



ガイドの説明を聞く



小田原城天守閣



最近は見かけなくなった尊徳の銅像

これからの活動予定

- ◇ 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2日(金) 8:40-15:00 横浜市環境教育出前講座
①1日目 横浜市青葉区内の小学校
 - ◇ 9月7日(水) 14:25-15:25 神奈川県学校出前授業
①2日目 森村学園初等部
 - ◇ 9月9日(金) 9:35-11:30 横浜市環境教育出前講座
③2日目 横浜市瀬谷区内の小学校
 - ◇ 10月20日(金) 8:40-15:00 横浜市環境教育出前講座①2日目 横浜市青葉区内の小学校
 - ◇ 10月23日(日) 時間未定 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。
- 8月の例会・勉強会** 8月10日(水) 13:30-15:30 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。

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