



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.23
2011年3月6日(啓蟄)
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あース・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。

3月26日はアースアワーです。皆さんも夜8時30分から1時間、家中の電気を消して過ごしてみませんか。今年度も残りわずかになりました。今回は家電エコポイントの寄附金で実施した2件のイベントの報告から。

家電エコポイント寄附金

家電エコポイントの交換商品メニューの一つとして環境保全活動を行っているNPOなどの団体へ寄附をする「環境寄附」があります。現在、全国各地で活動している227の団体が環境寄附の対象で、アース・エコも「地球温暖化防止」の分野の対象団体に登録されています。

ご寄附いただいたお金で、今年度は3件の工作教室を開催することにしました。そのうち、2月19日(土)長

津田地区センターの工作教室「親子で作ろう！電気ブランコ」と、2月27日(日)相模原市立環境情報センターの「こども環境学校」について報告します。



ホームページ <http://eco-points.jp/use/category06/>

◆活動報告◆ 「親子で作ろう！電気ブランコ」 長津田地区センター

2月19日(土)横浜市緑区の長津田地区センターで工作教室「親子で作ろう！電気ブランコ」を開催し、小学校1～6年19人とその保護者12人が参加しました。

最初にDVD「地球温暖化 今、私たちにできること」や温暖化シミュレーションの映像などを見て、地球温暖化の原因などについて学習し、次に省エネ／新エネの実験で、手回し発電、風力発電、太陽光発電などを子どもたちに体験してもらいました。

子どもたちの実験の間、保護者の皆さんには照明の消費電力比較、待機電力、テレビの省エネの実験を見てもらい、家庭でできる省エネの方法を説明しました。

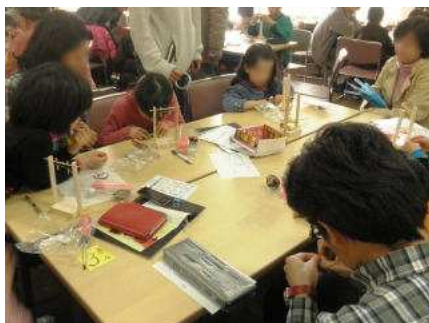
その後、日頃どのくらい省エネできているかを子どもと保護者一緒に省エネチェックシートで確認しました。

電気ブランコの工作は、子どもたちは一生懸命に工作に取り組み、お父さんやお母さんにところどころ手伝ってもらいながらも、全員順調に完成できました。

ブランコの動きに合わせてグリップ式発電機を動かすのがブランコを大きく揺らすコツですが、最初はそのタイミングがつかめず、苦勞している子どももいました。グリップ式発電機は握力の弱い小学校低学年には少し難しかったようです。それでも完成したブランコを抱えてみんな満足そうに帰って行きました。

保護者の皆さんには、抽選で4名にLEDランプを差し上げました。

今回も、渋谷・青山学院ローターアクトクラブのメンバー2人にお手伝いをお願いしました。



親に手伝ってもらいながら
工作に取り組む子どもたち



でき上がった電気ブランコを
動かしてみる



会場に集まった子どもたちと
保護者の皆さん

◆活動報告◆ 「こども環境学校」 相模原市立環境情報センター

2月27日(日) 相模原市立環境情報センター主催の「こども環境学校」が開催され、環境に関する16の講座が開設され、多くの子どもたちが参加しました。

アース・エコはその中で「地球博士になろう」の講座を担当し、「親子で作ろう！ソーラーオルゴール～目指せエコ博士～」と題して親子工作教室を開催。小学校1年から5年までの19人と、保護者16人が参加しました。

今回も渋谷・青山学院ローターアクトクラブから3名の大学生も講師／スタッフとして参加してくれました。

最初に、地球温暖化のビデオや温暖化シミュレーションの映像などを見て地球温暖化について学びました。

次に子どもと大人に別々のグループに別れてもらい、子どもには「旬の食材」ゲームを体験してもらいました。これは青山学院の皆さんが企画したゲームで、準備から実施までの全てを担当してくれました。

子どもたちのゲームの間、保護者の皆さんには家庭でできる省エネとして、照明消費電力比較、待機電力とテレビの省エネの実験を体験してもらいました。会場に大型テレビを持ち込むのが難しいため、今回初めてテレビの代わりに液晶モニターを使って実験しましたが、本物とテレビと少し違うため、どの位理解してもらえたか？

その後、子どもと保護者に一緒に省エネチェックをおこない、各家庭でどの位省エネができていないか確認してもらいました。その中で日頃できていない項目から一項目を省エネチャレンジ目標として決めてもらいました。

ソーラーオルゴール工作は、小学校低学年の子どもは保護者の皆さんにも手伝ってもらい、30分程度で全員順調に完成しました。最後にオルゴールにシールを貼って、先ほど決めた省エネチャレンジ目標を書いてもらい、省エネの実践を誓ってもらいました。



会場の環境情報センターに集まった子どもたちと保護者の皆さん



地球温暖化シミュレーション映像、気温変化に大人も子どももびっくり



子どもたちと「旬の食材」のゲームをする大学生のお兄さん・お姉さん



保護者の皆さんには家庭で簡単にできる省エネの方法を紹介



子どもたちと保護者の皆さんと一緒に省エネチェック



省エネチャレンジ目標を書いてソーラーオルゴールが完成

これからの活動予定

◇ 3月12日(日) 14:00-16:00 光が丘公民館まつり 相模原市光が丘公民館 **エコポイント**

◇ 3月28日(月) 13:30-16:15 横須賀市地球温暖化対策地域協議会「春休み子ども環境体験教室」ヴェルクよこすか

エコポイント のマークの付いたイベントはグリーン家電エコポイント寄附金によって実施しています。

◇◆◇

以上は計画が確定していないものを含みます。詳細はメールで事務局までお問い合わせください。

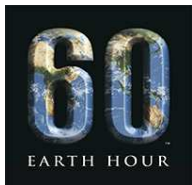
お知らせ

3月の例会・勉強会 3月9日(水) 13:30-16:00 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。

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。

EARTH HOUR

つながる気持ちで世界を変える

2011年3月26日
8:30 PM

パンダのロゴで有名な自然保護団体 WWF が提案する Earth Hour(アースアワー)は、世界中の人々が、同じ日・同じ時刻に電気を消すなどのアクションを通じて、地球温暖化を止めたい！という思いを示す、国際的なイベントです。

<http://www.wwf.or.jp/activities/climate/cat1259/cat1390/>

アース・エコはアースアワーに賛同し参加団体として登録しました。皆様もアースアワーにご参加ください。

◇◆◇

アースアワーの参加方法は簡単！

WWF のサイト(→)で参加登録していただき、3月26日(土)の午後8時30分～9時30分までの60分間、

明かりを消して過ごしてください。

消灯+αのチャレンジも大歓迎！

電気を消す以外のアクションも大歓迎です！

- ◆ 使っていない家電のコンセントを抜く
- ◆ エコタップやLED電球を取り入れる
- ◆ 冷蔵庫の設定温度を少し上げる
- ◆ 車で出かける予定を、電車やバスなど公共交通に切り替える

さまざまなアイデアをお待ちしています。

アースアワー をきっかけに、健やかな地球の未来をつくる行動を始めましょう。

WWF のサイト: <https://krs.bz/wwfjapan/m/eh2011a1>

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@yahoo.co.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_mag

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

アース・エコ