



# 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。

立秋とはいえ今が暑さの頂点。リオや高校野球で益々熱くなっている方も多いのでは。こんなサイトも参考に熱中症予防に怠りなくお過ごしください。

気象庁 高温注意情報 <http://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/data/kouon/>  
環境省 熱中症予防サイト <http://www.wbgt.env.go.jp/>

残暑よ見舞い  
申し上げます

### 相模原市立橋本公民館 夏休み環境学校

8月3日(水)、相模原市立環境情報センター主催の夏休み環境学校「親子で省エネ！工作教室～スカイツリーを作ってLEDでライトアップ～」を開催しました。アース・エコが担当するこの教室は毎年会場を変えて開催していますが、今年は全国的にすっかり有名になった相模原市緑区、と言っても事件のあった施設からは遠く離れた JR 横浜線／相模線の橋本駅近くの相模原市立橋本公民館大会議室です。

教室の参加募集は当初小学生とその保護者 24組でしたが、定員を大幅に上回る応募があり、32組まで枠を拡大して対応しました。この人気は「スカイツリー」のネーミングのおかげです。前日と当日にキャンセルが出て最終的には28組が参加しましたが、アース・エコの講師・スタッフ7名、環境情報センターのスタッフ2名を加え、会場は60名を超える人数となりました。

幸い橋本公民館の大会議室は十分広く問題なかったのですが、それより大きな問題は大会議室の空調が故障して冷房がきかなかったことです。建物自体の空調は働いていたのでドアを開放して廊下の涼しい空気を入れたり、扇風機を回したりして何とかしのぎました。

前半は地球温暖化の学習。冷房がききすぎる部屋より、少し暑いぐらいのほうが温暖化を実感するには適していた、と言うのは負け惜しみでしょうか？

後半はスカイツリーの工作。特に小さい子どもは暑さのために集中力を維持するのが難しかったようですが、保護者の皆さんにも手伝ってもらって、全員時間内に完成させることができ、満足してもらえたと思います。 [桑原]

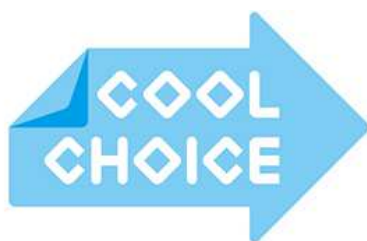


前半の地球温暖化の学習は低学年の子どもには少し難しかったか？



スカイツリーの工作も順調に進みLEDを点灯してみました

### アース・エコは COOL CHOICE に賛同します



未来のために、いま選ぼう。

2015年、すべての国が参加する形で、2020年以降の温暖化対策の国際的枠組み「パリ協定」が採択されました。世界共通の目標として、世界の平均気温上昇を2度未満にする(さらに、1.5度に抑える努力をする)こと、今世紀後半に温室効果ガスの排出を実質ゼロにすることが打ち出されました。日本は、2030年に向けて、温室効果ガス排出量を26%削減(※2013年度比)を掲げています。

「COOL CHOICE」は、この目標達成のために、省エネ・低炭素型の製



品・サービス・行動など、温暖化対策に資する、また快適な暮らしにもつながるあらゆる「賢い選択」をしていこうという取組です。

身近な生活のなかで、未来のために、今選択できるアクションを選ぶ。  
あなたも、ぜひ「COOL CHOICE」にご参加ください。（環境省 HP より）

## 相模原市立城山公民館 省エネ講座

8月6日(土)、相模原市緑区の城山公民館で開催された ECO 講座で講師を務めました。参加したのは公民館近隣にお住いの市民の方 24 名。

最初に、地球温暖化について IPCC 第 5 次レポートに基づいて説明した後、①白熱電球と LED 電球の消費電力比較、②テレビの画面輝度と消費電力、③蛍光灯と LED 照明器具の消費電力比較の 3 つの省エネ実験をお見せしました。次に冷蔵庫、照明、テレビ、エアコンなどを中心に省エネ・節電の方法をご紹介します。日常生活で省エネ・節電を意識し習慣づけるだけで 50% もの電力の削減が可能なことをお話しました。

次に参加者の皆さんにグループに分かれて「家庭の中で上手に省エネ・節電を行うには何が大切か」について話し合い、最後に話し合いの結果をグループ毎に発表してもらいました。「省エネ・節電の意義を理解し、習慣化することが大切」との意見が多かったようですが、家庭内で省エネ・節電に取り組むには家族の協力が不可欠で、そのためにも話し合いが大切です。

皆さん、とても熱心に実験や話し合いに参加していただき、予定の 2 時間を 15 分もオーバーしてしまいました。 [桑原]



グループを代表して話し合いの結果を発表する参加者

## 皆様からのご寄附をお願いいたします

アース・エコの活動も年々活発になり、内容も益々充実して参りましたが、これもひとえに皆様のご支援、ご協力の賜物と感謝しております。

これまでも皆様からはご寄附をいただいて参りましたが、なお一層のご支援をお願い致したく、**1口 1,000 円、1口以上**のご寄附をお願い致します。寄附金は右口座にお振込みいただくか、月例会参加などの際に直接会計にお渡しください。

特定非営利活動法人アース・エコ 代表理事 桑原 清

### 振込先

三菱東京 UFJ 銀行横浜西口支店  
普通預金口座 6664039 口座名義  
特定非営利活動法人  
アース・エコ 代表理事 桑原 清

## これからの活動予定

- ◇ 8月9日(火) 夏休み子ども講座、横浜市白山地区センター
- ◇ 8月21日(日) 緑区親子エコ講座、長津田地区センター
- ◇ 9月10日(土) さがみはら地域づくり大学、ユニコムプラザ相模大野
- ◇ 9月22日(木祭) 横浜カーフリーデー、日本大通り
- ◇ 9月26日(月) 横浜市学校出前講座 1 日目、横浜市緑区内の小学校
- ◇ 10月7日(金) 神奈川科学技術アカデミー出前講座、大磯町内の中学校
- ◇ 10月24日(月) 横浜市学校出前講座 2 日目、横浜市緑区内の小学校
- ◇ 10月27日(木) 横浜市学校出前講座、横浜市青葉区内の小学校

上記は計画が確定していないものを含みます。詳しくは事務局にお問合せください。 earth.eco.jimukyoku@gmail.com

### 8月の例会・勉強会

8月10日(水) 13:30-16:30 かながわ県民センター705 会議室

会員の皆さんのご参加をお待ちしています。

会員外の皆さんも、例会・勉強会やほとんどの活動を見学することができます。ご希望の方は事務局までご連絡ください。

地球温暖化やボランティア活動に関心のある方  
私たちと一緒に活動しませんか？

アース・エコの活動に参加してみませんか。例会・勉強会の見学も歓迎します。事前にメールでお問い合わせください。⇒ [info@npo-earth-eco.com](mailto:info@npo-earth-eco.com)

会員募集中！

アース・エコ

検索



私たちの活動は皆さまからのご寄附で支えられています。

アース・エコへの寄附は「よこはま夢ファンド」にお申し込みください。インターネットまたは郵送・ファクス・Eメールでお申込みの際に、支援したい団体に「アース・エコ」をご指定ください。税の優遇措置が受けられます。

詳しくは <http://www.city.yokohama.lg.jp/shimin/>

アース・エコは地球温暖化防止活動に取り組むボランティア団体です。

ホームページ <http://www.npo-earth-eco.com>

お問い合わせ、お申込み、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](mailto:info@npo-earth-eco.com)