

EARTH ECO
MAIL MAGAZINE

アース・エコ メールマガジン

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、不定期にメールマガジンをお届けしています。

9月18日(日)に鹿児島県に上陸した台風第14号は、大きな災害をもたらす可能性のある危険な台風として気象庁から事前に注意喚起の呼び掛けがありました。亡くなられた方、被害に遭われた方にお見舞い申し上げますが、被害は事前に心配されていた程ではありませんでした。九州上陸後、勢力が急速に衰えたこともありますが、最近では気象災害に対する関心が高く、事前の備えができていたこともあると思います。大きな被害が出なかったことを率直に喜び、次の台風や集中豪雨に対しても甘く見ることなく、十分な備えを心がけましょう。

ウクライナの戦禍で命を落とされた方々に心より哀悼の意をささげます。

身体や心に傷を負い苦しんでいる方々にお見舞い申し上げるとともに、一刻も早い停戦の実現と平和の回復を祈ります。

かながわ環境教室③ 葉山町内の小学校

9月6日(火)、7日(水)の2日間、葉山町内の小学校で、6年生4クラス128名を対象に、かながわ環境教室「実験・ゲームで挑戦！地球温暖化防止」の出前授業を行いました。参加した講師・スタッフは両日ともに6名です。

理科担当の先生としてずっと熱心に取り組んでこられた先生が身体をこわされ、理科担当の先生が変わりました。前の先生と変わらず、本当に熱心に子どもたちのために取り組む姿勢を感じられる先生です。例年、理科担当の先生が4クラス全ての授業に出られましたが、欠員の先生の代わりに急遽他のクラスを見なければならなくなり、クラス担当の先生に出ていただきましたが、先生の中には、地球温暖化を危惧し、子どものためにと、この問題を熱く語る先生、実験や違い探しゲームを児童と一緒にやって対応する先生など、今迄にない一面を見せてくれました。



理科室を使っでの授業

児童は皆、熱心に内容に聞き入ったり、実験で大いに楽しんだり、少しでも知識を得ようとの思いが伝わってくる授業でした。色々な問いかけにも、悪びれず素直な気持ちで受け止めて答えてくれました。授業を進めていても気持ちよく進めることができました。全員のアンケートを見ると、実験が楽しかった、地球温暖化の今後の問題点、今自分がやらなければいけないことなどが書かれていました。

アンケートから夢を感じた2件を紹介します。

「今回は、地球温暖化のことを学びました。いつもは、ネットで検索しているだけで、シミュレーション、実験などを初めて見ました。ネットより温暖化の大事なことがわかった」。より深く知識が広がってくれると良いです。

「発電の大変さについて手回発電機体験で知ったことによって、火力発電などによって、どれだけ二酸化炭素が出ているのかがよくわかった。また太陽光発電をする際は、あまり大きなソーラーパネルをつくらなくてもよいように、凸レンズなどで光を集めるものを作りたいです」。新たな素晴らしい製品開発を目指してくれるとよいです。



手回し発電機で発電体験



ゲーム「暮らし方の違いさがし」

全ての授業終了後、校長先生、理科担当の先生にご挨拶にいった際、「来年もよろしくお願ひします。来年も予定頂けるなら学校給食も召し上がって下さい。」・・・と！ [内田]

8月理事会・例会・合同勉強会を開催

8月24日(水)、8月理事会・例会・合同勉強会をオンライン主体+会議室(ユニコムプラザさがみはら)で開催し、会員など14名がオンラインで、2名が会議室で参加しました。

8月理事会からの報告

- 横浜市市民局に申請していた定款変更が認証され、定款が改訂されました。
- 昨年に引き続き、実験ビデオプロジェクトの発足が決まり、参加者を募集していることを報告しました。
- 12月に新規に工作教室開催の依頼があり、開催が決まりました。

協議事項は、引き続き電子メールの交換により協議、承認を行います。

8月例会

日程が確定した8件の活動予定について内容を確認し、このうち11月までに実施予定の活動4件について参加者の調整等を行いました。

8月に実施した夏休み環境学校(エコパークさがみはら)の実施結果を報告しました。また、6月に完了した「かながわ環境教室①・横浜市青葉区内の小学校」、および「かながわ環境教室②・葉山町内の小学校」について省エネカレンダー集計の報告があり、改善点等について意見交換しました。

合同勉強会

◆ 捕虫網をデジカメに持ち替えたセミ捕り少年

自宅周辺で様々な種類のセミを観察した会員から、写真、動画、鳴き声の紹介がありました。今年の夏は東京で最高気温が35℃を超えた猛暑日が記録的な日数になっていますが、東京、横浜などの気温上昇について、過去数十年に遡り十年単位で比較した結果の報告がありました。

◆ ソーラーオルゴール工作用ケース

7月の合同勉強会に引き続き、新規のケースを使用して試作したソーラーオルゴール工作の報告がありました。

新しいケースの候補は3つあり、それぞれ一長一短ありますが、試作の結果から、エネルギー部会が秋に予定している教室で使用するケースを選定したそうです。従来のケースより一回り大きめですが、その分組み立てはやり易いようです。 [桑原]



発表した会員が撮影したセミの映像
(Zoomの共有画面から)



新しいケースで試作した
ソーラーオルゴール

これからの活動予定

- ◇ 10月7日(金)、28日(金) かながわ環境教室⑤、相模原市中央区内の小学校
- ◇ 10月19日(水) なるほど! 体験出前教室⑤、横浜市神奈川区内の小学校
- ◇ 11月2日(水) なるほど! 体験出前教室②、相模原市南区内の小学校
- ◇ 11月7日(月)、8日(火) かながわ環境教室⑥、茅ヶ崎市内の中学校
- ◇ 11月29日(火)、12月20日(火) 横浜市環境教育出前講座、横浜市青葉区内の小学校科学クラブ
- ◇ 12月3日(土) エコ工作教室、横浜市長津田地区センター
- ◇ 12月11日(日) クリスマス親子工作教室、横浜市菊名地区センター
- ◇ 12月17日(土) 親子ソーラーオルゴール工作教室、リサイクルプラザ藤沢

9月例会・勉強会

9月28日(水)、オンライン主体+会議室での開催を予定しています。詳しくは事務局までお問い合わせください。

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

会員外の皆さんも、例会・勉強会やほとんどの活動を見学できます。

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

メール earth.eco.jimukyoku@gmail.com

ホームページ <https://npo-earth-eco.com/>

ホームページ



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?**