

こうべ環境未来館 みらいかんエコ教室

2018年度第1回 (6月3日)

「電気を作って車を走らせよう」

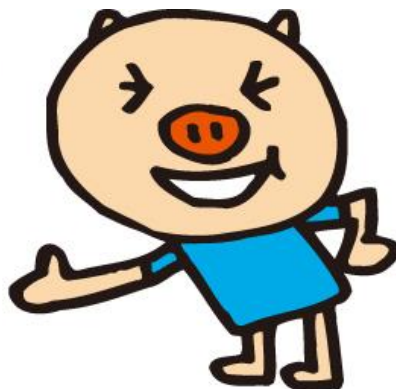
<開催場所>

こうべ環境未来館

<参加費>無料



- ◆ エコ講座第1回目は、神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部会員である関西電力株式会社兵庫支社を講師にお迎えして、午前と午後の2部制で、エネルギーのお話をいただきました。
- ◆ 実際の送電線に触れたり、また、電気エネルギーを発生する仕組みを体験していただきました。その後は手回し発電機を組み立てて、様々な発電にかかる実験を行いました。最後は発電ミニカーを作り、参加者で競い合うなど、楽しみながら電気について学んでいただきました。



こうべ環境未来館 みらいかんエコ教室

2018年度第2回 (7月16日)

「ちょうのいんぷんで絵はがき作り！」

＜開催場所＞

こうべ環境未来館

＜参加費＞無料



- ◆ エコ講座第2回目は、NPO法人六甲山の自然を学ぼう会の皆さんに、神戸でみられる蝶のお話と、蝶の羽根の鱗粉転写を教えてくださいました。蝶の美しく不思議な模様は鱗粉でできしており、参加者は、大型顕微鏡で観察したり、普段中々できない経験をしていました。
- ◆ 講座の後半は、鱗粉転写に挑戦しました！親子で協力し、美しい作品が仕上がりました。自然の中に生きる小さい命にも、私たちが知らない様々な不思議があることを学んでもらえた講座となりました。



こうべ環境未来館 みらいかんエコ教室

2018年度第3回

「みんなで発見！カブトムシの魅力」



<開催場所>
こうべ環境未来館

<参加費>無料



- ◆ エコ講座第3回目は、台風による警報のため、残念ながら中止となりました。
- ◆ 当選者のうち希望された方に、カブトムシの幼虫と飼育についての解説冊子をプレゼントしました。



こうべ環境未来館 みらいかんエコ教室

<開催場所>

こうべ環境未来館

<参加費>無料



2018年度第4回 (7月31日) 「宝酒造エコの学校」紙すき体験」

- ◆ エコ講座第4回目は、酒パックを用いた紙すき体験講座です。神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部会員である、宝酒造株式会社の講師の方が、会社の環境活動への取り組みを紹介され、参加した子ども達の身近な授業形式で進められました。
- ◆ 1時間目の内容は、神戸市のごみの現状や課題等についての未来館スタッフによる解説と、宝酒造講師から、会社の3Rの取り組みについて、パネルやリサイクル製品等をもとに解説に、参加者は熱心に耳を傾けていました。
- ◆ 2時間目、いよいよ紙すき体験です。宝酒造の講師による実演。その後、酒パックを原料としたリサイクル品として「絵はがき」を製作しました。親子で楽しく、デザインに工夫を凝らし、世界でただ1枚の絵はがきを作りました。この体験を通じ、ごみの減量や、リサイクルの大切さを感じ取っていただけたと思います。



こうべ環境未来館 みらいかんエコ教室

2018年度第5回 (8月4日)

「やってみよう☆新しい「植物標本」づくり」

<開催場所>

こうべ環境未来館

<参加費>無料



- ◆ エコ講座第5回目は、兵庫・水辺ネットワークの碓井信久さんを講師にお迎えし、野草の解説と植物の標本作りを教えていただきました。専門家が教える標本づくりで欠かせないポイントや、今からでも夏休みの自由研究に間に合う「とっておきの標本の作り方」まで、幅広く教えてもらいました。
- ◆ ラミネーターを使った標本やしおりづくりに、参加者は夢中で取り組み、たくさんのオリジナル作品が完成しました。標本にすることで、植物の特徴やしくみを観察し、自然に興味を持ってもらえるよい機会になったのではないかと思います。



こうべ環境未来館 みらいかんエコ教室

<開催場所>

こうべ環境未来館

<参加費>無料



2018年度第6回 (8月19日) 「地球にやさしいラーメンづくりセミナー」

- ◆ 2018年度のエコ講座を締めくくる第6回目は、ラーメンづくりをきっかけに「エネルギー」について考えて頂く講座です。神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部会員である大阪ガス株式会社を講師にお迎えして、はじめに、地球温暖化やごみ問題など様々な環境問題について、映像を交えながら解説していただきました。
- ◆ ごみの減量実験では、考え方を変えるだけで、ごみとと思っていたものでも「再利用できる」ということを学習しました。その後、班ごとにラーメンづくりの実験を開始！ラーメンや鍋を選び、ラーメン完成までの各種データを記録。水は冷水かお湯か、火加減はどれぐらいにするかを班で考え、沸騰するまでの時間を計りました。普段、何げなく作っているラーメンを、理科の実験さながら調理していただきました。試食の後には、ラーメンの種類によってもごみが出る量が違うことを計測。地球にやさしい行動とは何か、ラーメンづくりを通じて考えられた講座となりました。

