

2024 教室・講座・イベントの成果報告

| | | | | |
|--------|--|-----|-----|--------|
| 主催者名 | 神奈川県地球温暖化防止活動推進センター(こども出前環境教室) 南足柄市環境課 | | | |
| 題名・副題 | こどもエコ工作体験 ～ソーラーオルゴールを作ろう!～ | | | |
| 月日・時間 | 2024年6月22日(土) 10:00~12:00 | | | |
| 開催場所 | 南足柄市役所 5階大会議室 | | | |
| 部会・講師名 | エネルギー部会 鈴木勝男 | 参加数 | 17名 | 講師数 5名 |
| 写真・画像 | <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>ドライヤーの消費電力実験</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>姉弟でオルゴール作りに挑戦</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>親子でオルゴール組立て中</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>教室全体の様子</p> </div> </div> | | | |
| 成果解説 | <p>本教室は南足柄市の環境フェア(6月19日-22日)の最終日イベントのひとつとして開催され、子ども9名(園児2名、小学生7名)とその保護者8名の計17名が参加しました。</p> <p>始めに、スライドを見ながら地球温暖化のしくみと原因、その対策として大切な省エネについて学びました。次に省エネ実験で、①手回し発電機で40W電球点灯、②電球消費電力比較、および③ドライヤー消費電力の3実験により、いろいろな省エネの方法を体験しました。これらの実験には保護者の皆さんにも一緒に参加してもらいました。実験の後、省エネチェックシートに記入して自分でできる省エネ目標を決め、省エネ目標カードにも記入しました。</p> <p>ソーラーオルゴール工作は、組立て手順のスライドを見ながら1コマずつ順を追って進めました。ドライバーを使ってのネジ締めなどは、保護者に手伝って貰ったりしながら、全員無事に組立てることができました。最後にオルゴールケースの蓋に省エネ目標カードを貼付けて完成、蓋を開けてメロディーの音を確認しました。園児2名が2時間もの長時間の講座に耐えられるか、若干の心配はありましたが、2名とも最後まで頑張ってくれました。アンケートの結果から、子どもからは楽しかった、保護者からは分かり易かった、勉強になったとの声が多く、親子教室として有意義であったことが伺えました。</p> | | | |