



かんきょうたいけんきょうしつ  
**2024夏休み子ども環境体験教室**

◆令和6年7月29日(月)から8月2日(金)の午前10時～12時

かいさい  
**環境科学センターで開催しました。**



ちきゅうおんだんか

げんいん

にさんかたんそ

と

えきたい

7月29日:地球温暖化の原因「二酸化炭素」は水に溶けるか? 二酸化炭素で色が変わる液体を使っ  
 じっけん      ねっちゅうしょう      あつ      しすう      ふせ  
 て実験しました。熱中症のお話を聞き、暑さ指数しらべをして、暑さを防ぐ工夫や自分にできること  
 を考えました。

7月30日:太陽のエネルギーで回るソーラー風車を工作して、電球光で風車を回しました。手回し  
 はつでんき      さいせいかのう  
 発電機を使った遊びをしたり、発電のしくみや再生可能エネルギーのお話を聞きました。

7月31日:ペットボトルに雲を発生させて、どうして雲ができるのか実験し、天気のお話を聞きました。  
 くも      はっせい  
 ドライヤーで熱気球を飛ばしたり、トルネードの実験をしました。

8月1日:身近な植物を観察して、いつもは気付かない植物の不思議を発見しました。赤外線  
 みじか      きづ      しょくぶつ      ふしぎ      せきがいせん  
 おんどけい      まわ      ひょうめん      はか      と      けんびきょう      かんさつ  
 温度計で植物や周りのモノの表面温度を測ったり、採ってきた植物を顕微鏡で観察しました。

**参加してくれたみなさま、ありがとうございました。  
 また来年も楽しみにしててください。**

