



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

はつてんき

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。

くも

はつせい

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。

ねつききゅう

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。

みじか

きづ

しよくぶつ

ふしぎ

せきがいせん

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

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。

ちようせん

ほう

8月2日:手作リエアバックでどれくらい重いものを持ち上げられるか挑戦しました。空気砲を作っ

まと

的をたおす遊びをしました。身の回りにいつもある空気(大気)の説明をしてもらいました。

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。

