共诵講義棟 2階

(※整理券が必要です)

対象学年:小学1年以上

3

世球温暖化と私たちのくらし

特定非営利活動法人 環境首都とくしま創造センター 特定非営利活動法人 科学技術ネットワーク徳島

1. ねらい

がたし、またいでいる地球。今、地球は温暖化で大変なことになりつつあります。

地球温暖化ってどうして起きているの?

なぜ温暖化はよくないの?

温室効果って何?

大切な地球を守るため、地球温暖化について楽しく学びましょう。

また、太陽の光や風の力など自然の力を活かして繰り返し続けて利用できる自然エネルギーについて学び、地球温暖化の防止のために、家庭や地域でできる取り組みについて考えましょう。

2. 体験しよう



- ア. うちわで風を起こし、おもちゃを動かそう。
- イ. LED のすばらしさを体感しよう。
- ウ. 太陽光パネルに光をあて、オルゴールを鳴らしてみよう。
- エ、ペットボトルを使って工作し、風力発電の仕組みを知ろう。

3. わかること

地球温暖化はなぜ起きているのか?どうすればとめることができるのかを学ぶことができます。また、風の力や、太陽の光など自然エネルギーを活用して電気を作る仕組みがわかります。

4. その他

工作時間:約40分

工作時間外は整理券がなくても体験できます。



※下記の時間に先着順(児童・生徒)に整理券を配付します。(各時間20枚ずつ配付)

(1)10:00 (2)13:00 (3)14:30