

ねらい

「体験」や「ゲーム」を交えて、楽しみながら学び、自分たちに出来ることを考えます。

- 地球温暖化問題の基礎を学びます
- 自分が使っているエネルギーについて考えます
- 新エネルギーについて学びます
- 自分たちにできることを考えます

学習のながれ

主題	ねらい	学習内容
①地球温暖化を知ろう！ (45分)	地球温暖化問題を理解する	地球温暖化のメカニズムやその影響について学びます。(クイズ) 
②【ゲーム】地球温暖化をさがそう！ (45分)	地球温暖化問題の解決に向け、自分の周りの問題を探す	家庭と電気の関わりや地球温暖化と私たちの暮らしとの関係について学びます。(ゲーム) 
③【体験】地球温暖化を考えよう！ (45分)	地球温暖化問題の解決に向け、自らできることを考える	発電体験からエネルギーの現状を知り、地球温暖化を防止するために何が出来るかを考えます。 
まとめ発表 (希望がある場合のみ)	【発表・意見交換】 これまで学んだことを児童・生徒がまとめ、お互いに発表します。	