

「出前授業」「教材貸出」

～持続可能な社会を考える～

小中高 温暖化 省エネ 体験型 45～90分



授業内容

小学4年生以上を推奨。地球温暖化問題、持続可能な社会について、いくつかのテーマ・切り口から学習することができます。

テーマ（および手法）

- ◇地球温暖化とは（フォトランゲージ）
- ◇電気をつくってみよう（手回し発電体験）
- ◇電気をはかってみよう（家庭の省エネ・ワットチェッカー等を使用）
- ◇カルタで学ぶ気候変動
- ◇フード・マイレージ買い物ゲーム（食と温暖化問題をゲームで学ぶ）
- ◇ハンバーガーの向こう側（食と温暖化問題をグループワークで学ぶ）

<https://www.kcfca.or.jp/project/oyako/>



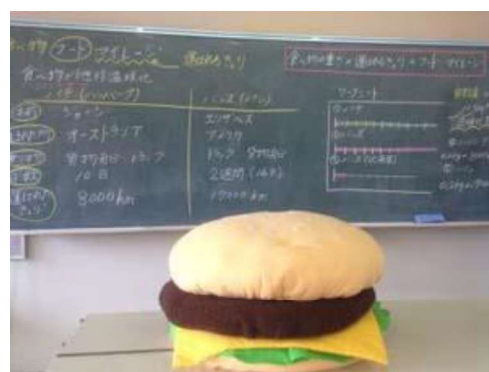
授業のポイント

- ・地球温暖化問題とその対策について、クイズや体験、実験を交えてプログラムを実施します。
- ・教材貸出を利用して先生が実施される場合もあります。貸出 → <https://www.kcfca.or.jp/tool/>

授業の流れ

例：「ハンバーガーの向こう側」の場合

- ①環境にいい食べ物ってなんだろう？（導入）
- ②ハンバーガーの材料たちの話を聞こう
- ③地球儀を使って、材料の移動距離を測ってみよう
- ④フード・マイレージと地産地消について（解説）
- ⑤気づいたことを話し合おう（まとめ）



留意事項

- ・プロジェクター、スクリーン等の準備物必要。経費は不要（ただし対応できる件数に上限あり）。
- ・府内全域で対応可能。問い合わせ先はこちら → <https://www.kcfca.or.jp/aboutus/access/>

