

## (地球温暖化とは)

環境アドバイザー 谷合 宣明

対象 新座市立野寺小学校 5年(102人)

所要時間



45分

場所 5年生教室

実施時期

令和3年9月24日

### 概要

温暖化が起きるメカニズムに触れてCO<sub>2</sub>削減のエコライフに力を注ぐ

### プログラムの ねらい

温暖化がCO<sub>2</sub>抑制で防げることを知り生活のあらゆる局面でCO<sub>2</sub>抑制のライフスタイルを構築していく大事さを知ること

## プログラムの内容

### 1 化石燃料について(15分)

石炭・石油・天然ガスを化石燃料と呼んでいること

### 2 化石燃料を燃やすとCO<sub>2</sub>が発生すること(10分)

なんでも物を燃やすとCO<sub>2</sub>が発生するが、地下に眠る化石燃料がどの燃料よりも大量のCO<sub>2</sub>を発生していること

### 3 CO<sub>2</sub>を抑制する生活

行動を全員で出し合う(20分)

### 受講者の反応

化石燃料のことは漠然と言葉は知っていたが、今回調べ学習で一生懸命調べられてはっきり分かって良かったです。

