

分野：⑩地球温暖化

「地球に優しく生きよう・地球温暖化とは」

環境アドバイザー

谷合 宜明

対象

新座市立野寺小学校 5年（99人）

所要時間



45分

場所

5年生教室

実施時期

令和2年10月2日

概要

温暖化が起きるメカニズムに触れて、CO₂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CO₂抑制で防げることを知り、生活のあらゆる局面でCO₂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CO₂が発生すること（10分）なんでも物を燃やすとCO₂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CO₂を発生していること3 CO₂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

かねてから課題として置いた化石燃料の調べ学習で一生懸命調べられてよくわかり興味を持つことができた。

環境学習の様子（写真） ※表面に写真を掲載している場合は不要

