

総合プログラムシート

1 プログラム名

「ストップ！地球温暖化教室」

2 学習の流れ

主題	ねらい	学習内容	時間	担当
【1】 地球温暖化 って何？	地球温暖化 問題を理解 する。	①【スライド】 地球温暖化のメカニズムや その影響について知る。	45分	岐阜県
		②【ゲーム】 家庭と電気の関わりを元に、 地球温暖化と私たちの暮らしとの関係について気づく。		
【2】 電気のある 暮らし	電気を題材 にエネルギーの重要性 を理解する。	③【実験】 電気を作る実験を通して、発 電のしくみを知る。 ※ 開催場所として理科室を お願いします。	45分	中部電力株 式会社岐阜 支店
		④【スライド・クイズ】 日本のエネルギーと地球温 暖化防止との関わりについ て知る。		
【3】 できること から始めよ う！	地球温暖化 問題の解決 に向け、自 らできるこ とを考え る。	⑤【クイズ】 地球温暖化を防止するため に自分たちに何ができるか を考える。	45分	岐阜県地球 温暖化防止 活動推進セ ンター
		⑥【まとめ発表】 これまでに学んだことを児 童・生徒がまとめ、発表する。		

※ 以下の単元での活用例もあります。

小学6年生 理科「生き物と環境」

小学6年生 理科「電気とわたしたちの暮らし」

小学5・6年生 総合学習