



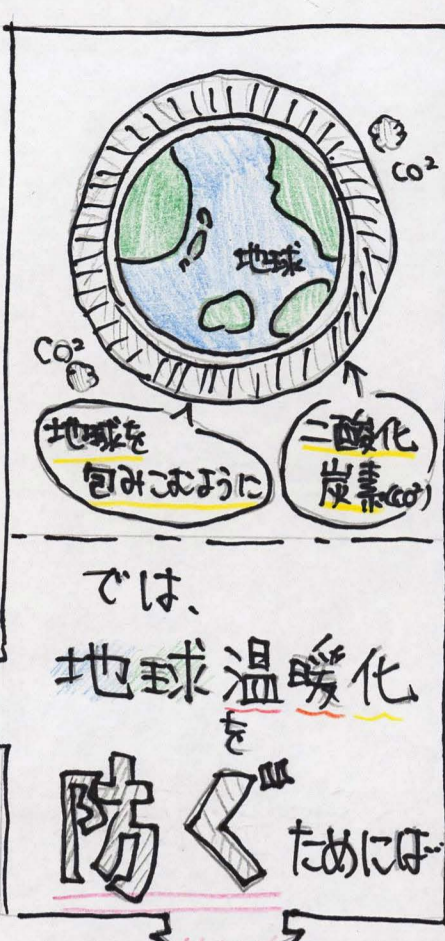
# 地球を母にしよう!

名進研 紫田凌那  
小学校 5年生  
2024年10月 発行

はじめて  
私が地球温暖化について調べたところ、地球温暖化は、温室効果ガスが増えることで、地球の気温が上がり、自然災害が増える原因の一つです。また、海面上昇や生態系の崩壊など、私たちの生活に大きな影響を与えています。地球を母に愛する気持ちを大切に、地球温暖化を防ぐために行動しましょう。

## 地球温暖化

今年、夏は異常に暑いと感じたことはありませんか? これは、地球温暖化によるものです。地球温暖化とは、温室効果ガスが増えることで、地球の気温が上がり、自然災害が増える原因の一つです。また、海面上昇や生態系の崩壊など、私たちの生活に大きな影響を与えています。地球を母に愛する気持ちを大切に、地球温暖化を防ぐために行動しましょう。



### 再生可能エネルギー

再生可能エネルギーは、地球温暖化を防ぐために大切な役割を果たします。自然を利用して発電するため、二酸化炭素の排出量が少なくて済みます。

- 太陽光発電
- 水力発電
- 風力発電
- バイオマス発電

## 私たちが地球を守る!!



- ### エコライフ
- エアコンの温度を適切に設定する。
  - 夏は打ち水をする。
  - 暑い夏に扇風機を使う。
  - 短いシャワーを浴びる。
  - 車のエアコンを節約する。
  - カーシェアリングを利用する。
  - 未来を愛する!!

自分ができること  
① 暑い夏に扇風機を使う。  
② 短いシャワーを浴びる。  
③ 車のエアコンを節約する。  
④ カーシェアリングを利用する。  
⑤ 未来を愛する!!



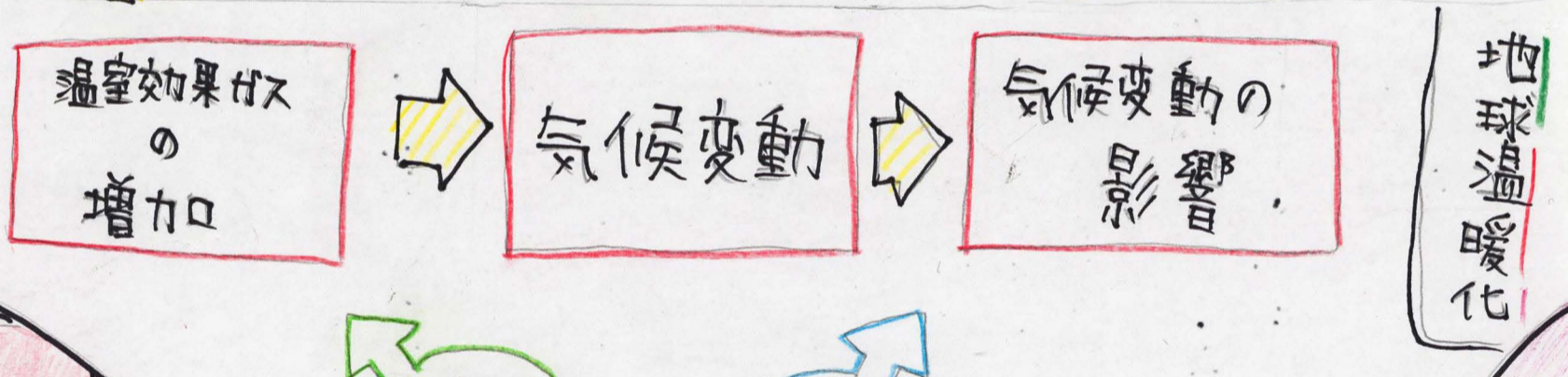
## 愛知県が取り組んでいる地球温暖化対策

### 中部電力ミシズ

「うたい、こうありたい。そんな未来を実現して、お客さまの暮らしを豊かに、ビジネスを支えられるようにする。」

### 脱炭素プロジェクト

(再生エネルギー時代)



## カーボンニュートラル

カーボンニュートラルとは? 人間の活動により排出される二酸化炭素と、森林などが吸収してくれる二酸化炭素の量を同じにする。つまり... 2050年までに二酸化炭素などの温室効果ガス排出を全体としてゼロにし、脱炭素社会の実現をめざすこと!!

環境省資料を基に愛知県が作成

気候変動影響の現れ方は、地球の自然的・社会的状況により異なる

### 蒲郡市

全庁での脱炭素の取り組み

### 地域を挙げた対策

- アイネリ
- GOAL
- エエイオー!!

### 〈カーボンニュートラル〉

メリット  
・投資への効果倍増  
・費用の削減  
・新しい時代における適応力

デメリット  
・二酸化炭素削減の排出ゼロは困難  
・気候変動の解決  
・先途国と発展途上国の格差

必要  
・多額の費用が必要  
・火力発電への依存  
・先進国と発展途上国の格差

地域の实情に合わせた適応が必要