

暖化對地球衝擊(403)

[活動照片連結](#)

發表日期：2022-12-01

發表人：hope

節能減碳

- **環境議題**：節能減碳
- **執行方法**：運用或製作資料及媒體
- **教育階段**：國民小學
- **學習議題**：氣候變遷
- **議題實質內涵**：E35 覺知人類行為是導致氣候變遷的原因
- **策劃/執行人**：姜禮豪
- **動機**：無
- **目標範圍**：班級性
- **難易度**：普通
- **實施期間**：1111125
- **參與人數**：24

目標：

- 1.了解全球環境問題-地球暖化
- 2.了解環境問題帶來的危機
- 3.了解台灣及全球受到的影響

進行方式：

- 1.影片觀看紀錄片「不願面對的真相」
- 2.教師講解
- 3.學生發表看法

成果描述：

- 1.學生能了解全球環境問題
- 2.學生能了解環境問題帶來的危機
- 3.學生能了解對台灣的影響

實施心得：

- 1.學生能了解愛護地球的重要性
- 2.學生能了解如何在生活中落實愛護地球的生活

學習者心得：

- 1.要控制全球升溫，首先必須降低二氧化碳的排放。

2.吃蔬食少吃肉就能減少二氧化碳的量,幫助地球>

3.少用一次性的塑膠製品，也能減緩氣候變遷。

補充：

全球暖化（**Global Warming**）現象，指的是大氣和海洋中的溫室氣體過量（包括二氧化碳、甲烷、水蒸氣、氧化亞氮），使地球猶如被籠罩在厚厚的溫室中，太陽照射的熱量難以散去，導致溫度升高，引發各種極端天氣如乾旱、暴雨、熱浪等。

在 2013 年，以全球 1,300 位獨立科學專家組成的聯合國政府間氣候變遷專門委員會（**IPCC**），在第五次評估報告表示：「有超過 95%的機率顯示，人類行為是過去 50 年來造成暖化現象的主要原因。」