

環境教育與永續議題16+2

SDGS11:永續城鄉

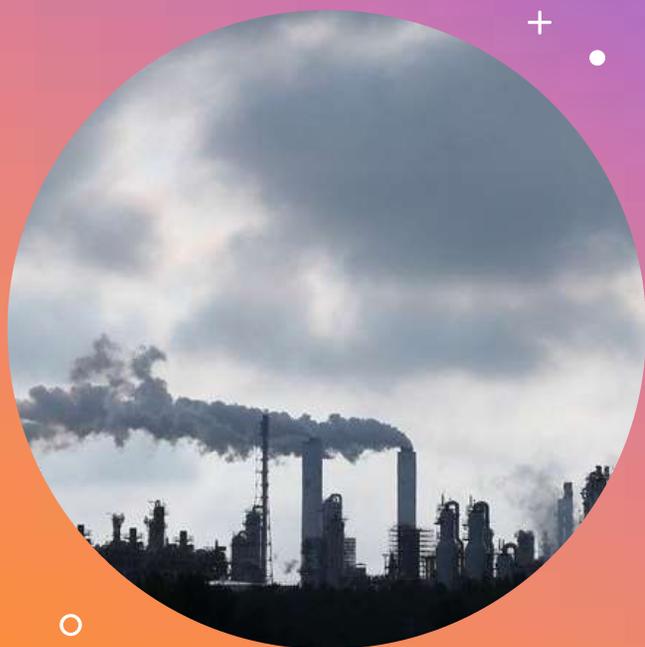


資工三B

411023007

林冠豪





雲林麥寮鄉

眾所皆知我的家鄉麥寮有一間規模龐大的六輕廠，碳排放量常居台灣第一，每到晚上才排放濃重黑煙，居民健康受影響，但為何汙染檢測始終正常呢？

居民們時常感到莫名的惡臭，但每次的舉報都化石成空。這似乎是附近六輕周遭學府普遍的酸辣經歷。究竟長時間嗅著這陣子臭味，對身體是否會帶來不良的影響？隨著越來越多公共衛生學者介入研究，六輕所構成的健康風險逐漸展現清晰的輪廓。

2009年，台大公衛學院教授詹長權團隊發布研究指出，鄰近六輕的麥寮、台西、四湖、東勢等鄉鎮，居民罹患癌症、心血管和腎臟疾病的比例，明顯高於台灣其他地區。





在2010到2013年的時候，六輕台塑石化就被雲林縣環保局發現曾違規更換CEMS監測軟體，未按法例報備。縣政府因此追討台塑石化未依法繳交的十億空污費，然而，台塑對裁決不滿，遂提起行政訴訟，官司至今仍未有最終判決。



未能檢測出排放超標的可能性

- 1. 檢測點位選擇：** 汙染檢測站的位置可能影響測得的數據。如果檢測站距離汙染源較遠，或者受到自然風向的影響，可能無法真實反映當地居民的實際暴露情況。
- 2. 監測項目限制：** 檢測項目可能有限，並且可能只涵蓋特定的汙染物質。有些有害物質可能未被檢測或未被正確評估。
- 3. 標準與法規：** 汙染標準可能設定在法定範圍內，而即使超出這些標準，仍然可能被視為「正常」。此外，法規可能未足夠嚴格，無法有效控制有害物質的排放。
- 4. 資訊透明度：** 汙染資訊的透明度可能不足，政府或相關單位未能提供足夠的資訊，或者存在信息不對等的情况。
- 5. 政治和經濟考量：** 汙染問題可能受到政治和經濟考量的影響，可能因為就業、經濟發展等原因而容忍一定程度的汙染。

2024/1/6

6

永續城鄉

+



○



●



感謝您

參考網址:

<https://n.yam.com/Article/20150722168764>

<https://www.cw.com.tw/article/5097654?template=transformers>