

垃圾危機

「用完隨手丟」的產品充斥市面，有害廢棄物的處理問題令人頭痛，全球沒有一個國家能逃脫垃圾的困擾，我們已面臨即將為垃圾淹沒的夢魘！

近來由於社會大眾，逐漸形成一種N I M B Y (not-in-my-backyard ，不要倒在我家後院) 的心態，使得原本已經一地難覓的掩埋場和焚化爐的建地，更加困難重重。

垃圾的來源

- 日常使用的包裝及容器，如紙板、紙張、瓶罐及塑膠製品。每年產生的廢鋁罐多達十二億支、廢鐵罐八億支、塑膠一百萬公噸、廢寶特瓶二億四千萬支。
- 家中的大型垃圾，如：冷氣、電視、抽油煙機、床墊、家具等如今汰舊換新的速度加快，因此大型垃圾成為另一問題，還是加上報廢的機車、汽車、廢輪胎。每年產生的廢汽車多達十一萬輛、廢機車十四萬輛、廢輪胎七二七萬條。
- 大規模飼養家禽、家畜的農場，所產的動物糞便。
- 工商業發達所產生的工業廢棄物。

垃圾造成的危機

- 空氣污染——垃圾中的寶物瓶、塑膠袋，焚燒時會產生有毒氣體。
- 水質污染——垃圾中的毒性物質，隨雨水沖刷、滲透，會污染河川及地下水。
- 土壤污染——毒性物質滲入土壤，影響植物生長及作物產量。
- 病媒孳生——垃圾中的有機物質會孳生蚊蠅、老鼠等病媒、傳播疾病危害健康。

減少垃圾產生的方法

- 減少垃圾產出量——自備購物袋，使用多次盛裝容器，避免購買過度包裝產品，使用再生紙並雙面使用。
- 資源回數——垃圾分類，回收可利用用物品。

垃圾問題改善措施

- 減量化——減少垃圾產量。
- 資源化——回收再利用。
- 安定化——經過焚化或掩埋處理，使垃圾不再分解，達到安定的程度。
- 無害化——經過垃圾處理步驟，防止二次公害的產生。