

112年青年好政系列-Let's Talk

議題結論報告

團隊名稱：長居在垃圾島上

討論議題：如何達成垃圾減量——談垃圾處理的現況與對策

辦理時間：112年7月30日(星期日)

辦理地點：中區綠川里等四里聯合活動中心 (臺中市 中區成功路 27 號)

一、現況或問題

(一) 廢棄物總量多且持續增長

1. 據環保統計查詢網資料顯示，20年來全台的廢棄物產生總量卻從800萬公噸成長到超過1000萬公噸。
2. 20年來平均每人每日產生的量，從約1公斤成長到1.3公斤，持續增長中。
3. 目前平均每人每年約產生22.2公斤廚餘與417公斤的垃圾。

(二) 焚化量能下降，民眾無改建共識

1. 全台灣24座大型垃圾焚化廠平均營運期已逾20年。台中市文山、后里與烏日焚化廠營運超過19年，實際可燃燒的垃圾量約剩當年規劃的8成。
2. 台中市每天的焚化廠垃圾進場量已高過處理量近100公噸，垃圾車常要大排長龍；24小時不間斷的焚燒也燒不完，只能暫置掩埋場。
3. 依據法規，除非因配合中央政策、天然災害、不可抗力、重大事故等急迫或特殊情況，得緊急處置，否則只得掩埋不可燃廢棄物和焚化後之底渣、飛灰穩定化物及水肥資源處理中心污泥。
4. 現實情況是廢棄物量實在太多，廢棄物被「暫置」在掩埋場數年。
5. 多年前就有提出要更新設備或加蓋焚化爐，但目前焚化爐的汰舊換新工程因為缺乏民眾共識，屢遭抗議。

(三) 掩埋場垃圾過量與管理不當

1. 台中市就有19座掩埋場，大部分已封存，目前使用中的還有3座。

已註解 [1]: 備註:

- 1.討論過程中「現況問題」、「結論或建議」可能有不同部分意見，請視討論結果以適當方式呈現。
- 2.如內文重點較多，建議可分點呈現。

112年青年好政系列-Let's Talk執行團隊提案簡章
附件4

2. 目前全市各地焚化爐產生的廢棄物和無法焚化的垃圾，都送到大里垃圾掩埋場，堆放量從民國107年大約五萬公噸，四年間暴增達超過十萬公噸。
3. 掩埋場中的廢棄物很可能未經分類，混雜可回收的資源，無端增加廢棄物量。或可能混雜易燃物，加上沼氣累積、鄰近高壓電塔等等導致火警事故不時發生，造成嚴重的空氣污染和健康疑慮。
4. 掩埋場管理不當問題嚴重，因豪雨造成掩埋層崩塌、覆蓋層沖刷、土壤流失、滲出水外溢污染環境、廢氣溢散產生惡臭，及引發火災等問題屢屢發生。
5. 掩埋場早成的空氣和水污染曾引發附近居民抗議。

二、結論或建議

(一) 環境教育

1. 學齡前孩童與國中小進行遊戲化教育
2. 推動民眾資源回收分類培訓課程
3. 提倡電器維修技能，建議辦理電器維修工作坊，促進就業機會
4. 環保志工加值，加強環境教育、培訓，在社區進行相關宣導
5. 建議與教育部與學校社團合作成立廢棄物再生/維修社團，讓學生透過社團活動，動手改造或維修可再生利用的物品

(二) 公部門垃圾減量政策規劃

1. 公部門全面禁用一次性餐具，推動環保永續
2. 建議以公部門為先導，訂立明確目標期程，逐步擴展至企業，實現全面推廣永續的改變
3. 輔導企業媒合商家共同推動永續
4. 和社會局合作，打造綠色社區，推廣社區關懷據點全面使用環保餐具或循環餐具站點

(三) 資源再利用與垃圾回收

1. 建置E化資源循環平台，促進物品再利用與資源節約

112年青年好政系列-Let' s Talk執行團隊提案簡章
附件4

2. 由政府成立低行情回收中心，讓低價回收物可以被妥善回收處理

(四) 一次性廢棄物減量

1. 要求網購業者、商家提出包裝減量計畫，訂定商品包裝減量規範，材質單一化
2. 容器規格化，減少不確實回收所產生的垃圾，特別是廚餘、塑膠和紙類
3. 消費者在購買時，提供自備容器者購買優惠