

# 臺南市非法棄置廢棄物案件 管理及改善執行成果



臺南市政府環境保護局  
報告人：陳振昌科長

112年1月3日

# 簡報大綱

壹、管理現況

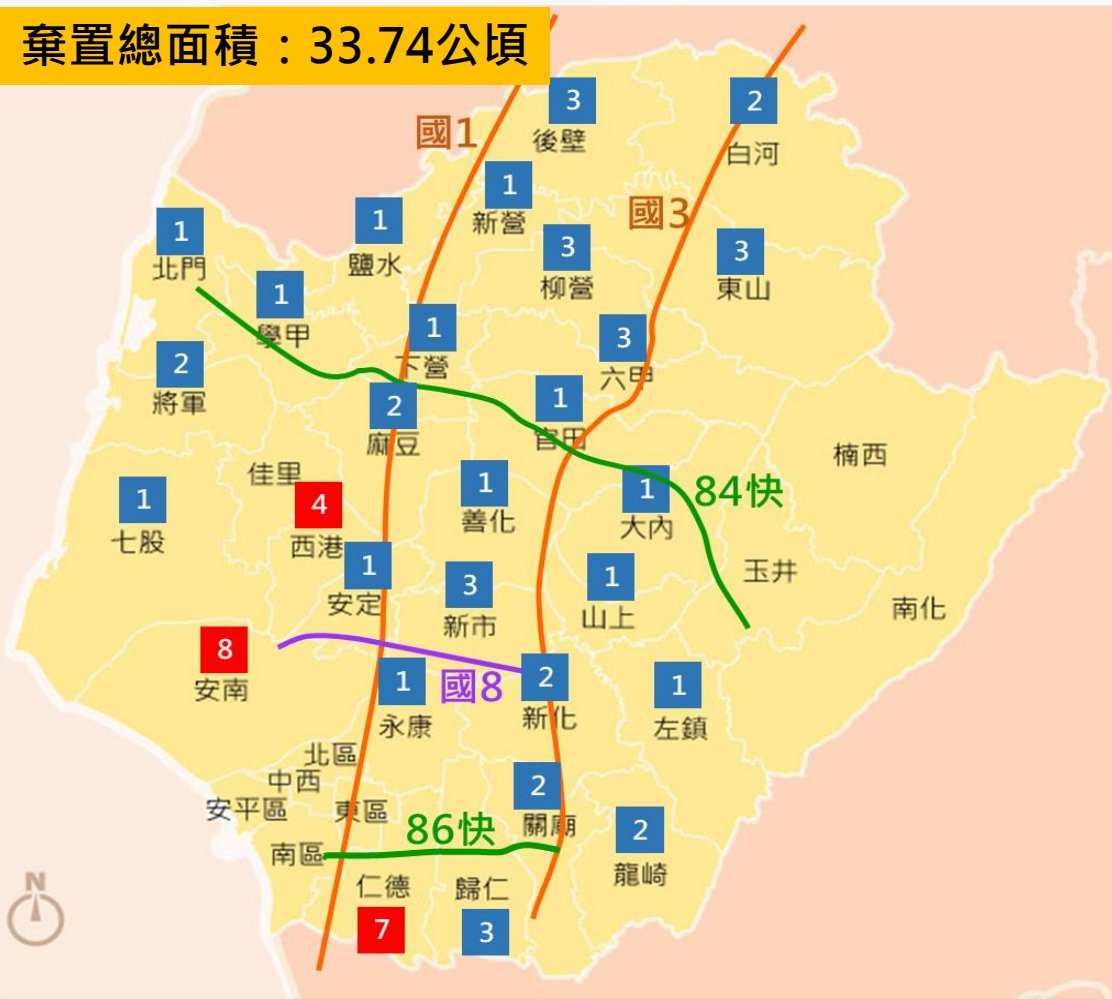
貳、執行成果

參、未來工作重點

# 壹、管理現況

## 本市列管62處場址分布概況

棄置總面積：33.74公頃



### 主要廢棄物種類：

①廢塑膠37% ②灰渣(含爐碴)18% ③營建廢棄物16%

### 1 安南區(8處)

營建廢棄物為主



魚塢

### 2 仁德區(7處)

鋁渣廢棄物為主



二仁溪沿岸空地

### 3 西港區(4處)

廢塑膠混合物為主



歇業工廠

# 壹、管理現況

## 一. 源頭管理

- 勾稽申報資料及GPS軌跡，發現異常即時稽查
- 訂定裝潢廢棄物簡易分類場輔導管理暫行要點
- 歇業工廠及高風險區域廢棄物巡查

## 三. 環檢警結盟

- 環檢警合作打擊環保犯罪
- 溯源查緝不法集團



## 二. 科技辦案

- 空中監看、道路攔檢
- 運用無人飛行載具(UAV)輔助巡查
- 架設移動式攝影機監視(CCTV)非法棄置熱區

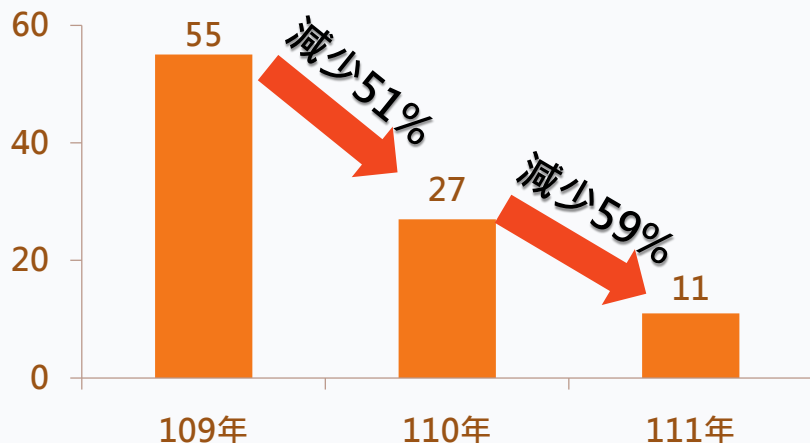
## 四. 多元宣導

- 透過多元管道宣導民眾土地管理義務及非法棄置犯罪手法
- 環保志義工協力巡查防範棄置廢棄物

# 貳、執行成果

## 一、近3年執行成效

### ■ 新增案件逐年減少



■ 改善土地面積：7.073公頃

■ 廢棄物清理數量：11萬7,318公噸

■ 節省公帑支出：新臺幣21.2億元



改善前



改善後

# 貳、執行成果

## 二、個案執行成效：

### 麻豆區千〇鋼鐵廠(廠房類型)

- 發現日期：107年7月9日
- 面積：3萬8,934平方公尺
- 廢棄物種類：污泥
- 廢棄物數量：2萬3,940公噸
- 清理情形：109年11月12日完成清理
- 節省公帑支出：新臺幣7,920萬元



清理前



清理後

# 貳、執行成果

## 二、個案執行成效：

### 永康區鑫O公司(空地類型)

- 發現日期：105年8月
- 面積：5,340平方公尺
- 廢棄物種類：燃煤飛灰
- 廢棄物數量：4萬6,849公噸
- 清理情形：111年5月10日完成清理
- 節省公帑支出：新臺幣4億6,849萬元



清理前



清理後

# 貳、執行成果

## 二、個案執行成效：

### 楠西區新鹿田段場址(廠房類型)

- 發現日期：106年11月7日
- 面積：2,124平方公尺
- 廢棄物種類：**低閃火點有害廢液**
- 廢棄物數量：81公噸
- 清理情形：111年4月環保局完成代清理
- 代履行費用：新臺幣415萬4,472元  
(移送強制執行)



清理前



清理後

避免有害廢液洩漏污染  
降低火災風險



# 參、未來工作重點

## 一、推動非法棄置跨局處專案小組

- 第一次會議：111年10月03日
- 第二次會議：111年11月04日
- 第三次會議：111年12月21日



# 參、未來工作重點

## 二、中央地方攜手合作共同打擊嚇阻不法

- 深化巡查及管考機制
- 善用UAV科技巡查，提升巡查績效
- 強化棄置熱區路邊攔檢
- 多管齊下巡查已歇業工廠



## 三、加速廢棄物處理量能提升

- 工業區興設廢棄物處理設施  
南科園區：規劃擴建焚化爐(80噸/日)，預計114年運轉  
柳科工業區：規劃設置焚化爐(80噸/日)，環差審查中  
臺南科工區：規劃設置焚化爐(255噸/日)，預計115年運轉
- 事業廢棄物打包處理計畫  
111年11月已發包5,000公噸  
112年預計發包7,000公噸
- 城西焚化廠興建更新爐  
預計115年完工，增加處理量能300公噸/日



# 簡報結束

# 恭請裁示

