



新北市政府
環境保護局



新北資源 循環永續

新北市資源再利用及 不塑政策介紹

循環資源科

2024.03.20

本市資源回收項目與回收方式

2

資源回收物有哪些？

◆ 廢棄物清理法第18條第1項應回收廢棄物

容器類：鐵、鋁、玻璃、鋁箔、塑膠、農藥容器

物品類：鉛蓄/乾電池、汽機車、輪胎、資訊電器、
照明光源、平板包材與免洗餐具

◆ 廢棄物清理法第5條第6項應回收項目

紙類、鐵類、鋁類、玻璃類、塑膠類光碟片、行動電話、食用油

◆ 非屬前二款之回收項目(本市公告項目)

①廢乾淨塑膠袋②廢食用油③廢銅④包裝用發泡塑膠(保麗龍) ⑤廚餘

要怎麼回收？

◆ 回收裝袋應可透視內容

- ✓ 透明、半透明之塑膠袋
- ✓ 盛裝回收物之紙箱、紙袋



7大類分開回收

違者可依廢棄物清理法處新臺幣
1,200至6,000元之罰鍰

安全回收 永續循環

113年4月1日起將7種易致火災、易割傷與可直接再利用之資源回收物確實分類分開單獨交付回收



要乾淨

要很乾淨才能再利用，
請分開回收。



廢乾淨塑膠袋



包裝用發泡塑膠
(保麗龍)



容易碎

容易割傷回收人員，
請分開回收。



廢玻璃容器



廢照明光源



超易燃

常常造成火災風險，
請分開回收。



廢乾電池
行動電源(廢鋰電池)



廢鉛蓄電池



易燃物
(打火機、瓦斯罐、點煙器)

Yahoo新聞

快訊/樹林資源回收廠大火 廢電池助燃 廢五金助燃 廢磁器助燃 廢雜貨助燃 戶關窗

最新消息：今(17日)凌晨在新北市樹林區中龍路上1家資源回收場發生火警，新北市



聯合新聞

疑回收 廢電池助燃 台南市北區資源回收場失火

疑回收 廢電池助燃 台南市北區資源回收場失火...台南市北區海安路三段某資源回收場，



自由時報

草屯資源回收場悶燒 疑 廢電池淋雨短路起火

兩彈轟擊中彰兩縣市，南投縣雨量不大卻傳出災情，草屯鎮1家資源回收場上午起火燃燒，燃燒點是回收乾電池區，昨晚起開始下雨，露天堆放的乾電池疑因...



2023年4月20日

奇摩新聞

玻璃碎片亂丟 環保人員遭割傷血流滿地送醫縫針

環保：公視新聞網 PNN

人員！碎玻璃垃圾未妥善處理 清潔隊員割傷手 公視新聞網 PNN

2020年開始將開始大掃除，碎玻璃等危險物品，別亂丟，彰化埤頭有清潔隊員就被玻璃刺傷，縫了六針，清潔隊提醒，如果家中有碎玻璃，燈管或是易碎物品，...



2017年1月8日

新北13報

保護清潔隊員！ 七大類資收物請分開交付



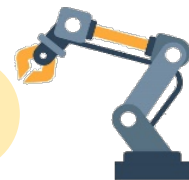
避免造成車輛起火、人員受傷！

資源回收智慧化

4

資源教育基地 回收快速分選

全國首座 公部門資源回收智能分選廠

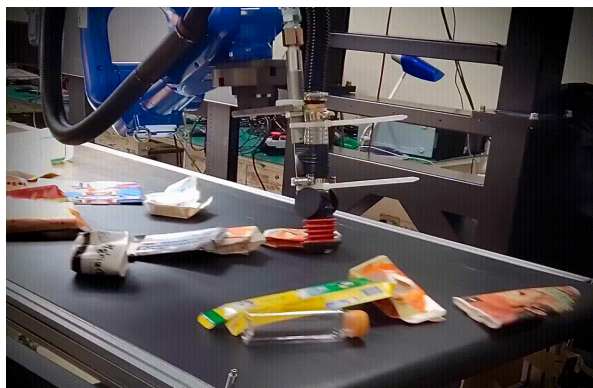


環保節能建築



- 太陽光電再生能源
- 回收水資源再利用
- 省材節能低碳排
- 環保標章綠建材

AI自動智能分類



- 影像分辨17種物料種類
- 提升13%資源再利用率
- 每年分選1.2萬噸的資收物，減少273噸碳排放量

環境教育基地



- 打造環廠廊道與參觀動線
- 兒童營隊活動、環教課程、縣市交流、國際參訪

廚餘處理多元化處理 循環經濟大躍進

5

高效堆肥

- 智能化控制發酵條件
- 全程密閉異味控制
- 快速堆肥轉化成有機質原料
- 每年可處理1萬噸廚餘，產生800噸肥料

高溫水解

- 高溫霧化水解2小時製成堆肥
- 30倍快速產生有機質
- 每日200噸量能，全市6成廚餘無虞

廚餘厭氧共消化

- 廚餘漿液平均粒徑 <8mm最佳發酵速率
- 混合豬糞尿、紙漿進行厭氧共消化
- 厭氧反應時間縮短4小時

廚餘以黑水虻再利用設備

- ✓ 111年啟動「黑水虻處理試驗計畫」

- ✓ 黑水虻排泄物(虻碳) 為有機質肥料、蟲體水產飼料
- ✓ 虻碳肥料蟲體飼料，提升經濟價值 4.2倍
- ✓ 較傳統堆肥減少

44 kgCO₂e /t 廚餘

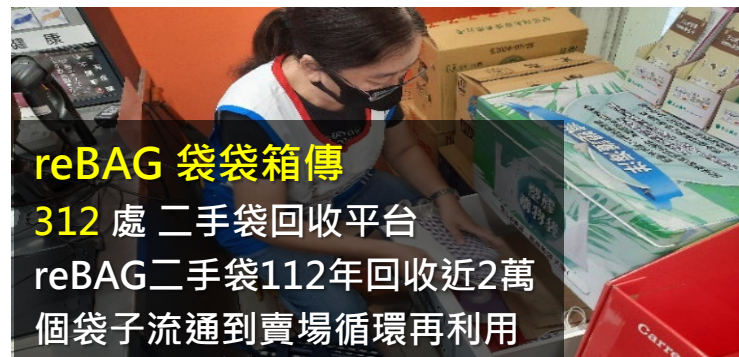
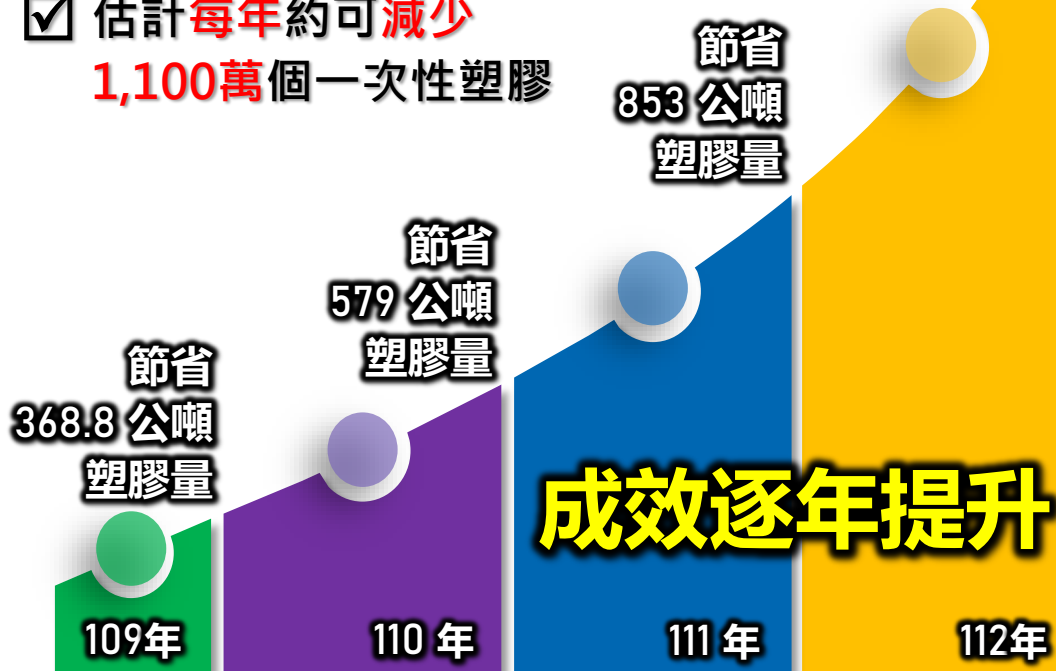


不塑體驗新生活

6

源頭減量新潮流

- ✓ 結合**雙北垃圾袋共用**與**環保署限塑政策**的創新環保措施
- ✓ **112年5月1日起**「限制飲料店不得提供塑膠一次用飲料杯」
- ✓ 估計**每年約可減少1,100萬個**一次性塑膠



不塑體驗新生活

7

不塑之客新體驗

- 商品外包裝**無塑化**或使用**可重複利用**之材料包裝
- 內用不提供任何**一次性用品**如：筷子、碗盤、杯具及吸管等
- 外帶**自備環保餐具**或**購物袋**者給予消費優惠
- **全面推廣**：油脂截留、油煙處理、資源回收、節能照明、低碳運具、公廁清潔

不塑市場

1. 蘆洲永平市場
2. 板橋黃石中繼市場
3. 林口市場
4. 汐止秀豐市場
5. 三重中央市場
6. 樹林保安市場
7. 泰山公有市場 **New**

全國首創

環保夜市

1. 樹林興仁花園夜市
2. 永和樂華夜市
3. 汐止觀光夜市
4. 新莊廟街夜市
5. 中和積穗夜市

榮獲優等獎

不塑友善店家

已招募**450間**店家加入



二手好物做公益

8

二手物再生 找到新主人



- 募集二手物品，循環再利用
- 媒合弱勢家庭，義賣做公益
- 不定期舉辦二手主題特賣會

再生家具展售中心

- ☑ 6大類物品
- ☑ 300元以內的超優惠價格
- ☑ 首創媒合業者推出免費運送家具，憑學生證購買家具免費搬運



耶誕環保挖寶趣



- ☑ 48攤二手好物義賣攤位
- ☑ 9年累積義賣善款831萬餘元 **133萬元**



全數納入「新北好日子愛心大平台」

幸福小站

新北幸福小站

二手家具的轉乘站

- ☑ 二手物資再使用：3萬2914件
- 服務弱勢家庭5,079戶
- 服務1萬8,539位市民

謝謝您
讓我們有張安穩睡覺的床
家一也變得好溫暖
媽媽說我要認真讀書
長大幫助其他人
把幸福傳遞下去

新北市政府環境保護局

再生家具網

- ☑ 成功標售：746 件
- 銷售金額：117,002 元





新北市政府
環境保護局



新北資源 循環永續

簡報結束 敬請指教
