

「116 年度資源循環工作計畫」計畫目標及預期效益

項目			計畫目標及預期效益
補助類型	工作面向	計畫執行方法	執行內容
重點補助項目	提升回收效能	加強資收物宣導及示範	1. 宣導有害物質類正確回收及妥善包裝，包括廢鉛蓄電池、廢乾電池（含行動電源）、廢照明光源、廢農藥容器及廢特殊環境用藥容器；依廢二次鋰電池回收貯存注意事項，加強分類、回收及貯存安全宣導。 2. 加強廢高壓容器瓶「完、包、警、收」宣導，並得結合販賣及回收點辦理增值或優惠活動，促使民眾落實回收。 3. 宣導廢紙與廢紙容器分類回收及紙餐具「清、分、疊」；輔導廢玻璃容器分色及妥善包裝，廢鐵容器不得混入一般廢鐵或金屬類。 4. 宣導包裝用保麗龍「清、撕、裝」，推動自行標售、責任業者自辦回收、設置減容設備及源頭減量、重複使用或高值化利用措施。 5. 宣導廢滅火器、舊衣及平板包材之正確排出與回收方式，提升民眾分類品質及回收成效。
		提供多元回收管道	1. 持續營運或新設村里資源回收站，強化回收項目宣導、提供回收誘因並追蹤執行成果。 2. 維持並新設社區、公寓及大廈資源回收示範站；針對道路、安全島、農田、工（空）地、港區、河海岸等易遭棄置地設置回收設施，辦理獎勵活動及巡檢清理。
		資源回收形象改造	1. 以學校、商圈及個體業者為主要對象，輔導整合資源回收業，建立兼具環保、效率及公益功能之回收體系。 2. 整合社區資源以提升回收效益及經濟規模，並加強易髒亂區域巡檢及清理。
	暢通循環體系	推動綠色消費及生產	1. 輔導公部門、公司行號及製造業者優先採購循環標誌產品或服務、再生製品及使用再生料產品，並以易循環、易拆解或單一材質設計為優先。 2. 增設或媒合舊衣回收據點，鼓勵服飾、百貨及量販業者提供回收、以衣換衣、折扣或點數回饋，掌握舊衣回收、再使用、循環利用與最終流向。 3. 協助舊衣捐贈、降級利用，減少焚化及掩埋，並協助業者妥善處理無法二手循環之廢舊衣。
		資源化再利用	1. 輔導回收處理業者申請受補貼機構及新設處理廠，包括廢輪胎、廢容器、廢乾電池及 LED 廢照明光源等項目。 2. 提高有色廢玻璃再利用量，依使用手冊推動玻璃再生粒料運用於級配粒料基底層、地面或壁面建材、人行道、園藝、瀝青、CLSM、連鎖磚、施工便道、造景、紅磚及填土等用途。
	綜合管理	資收物有效管理	1. 辦理資源回收物排出組成及含量分析，掌握回收量、變賣對象、交付回收處理業者及受補貼處理業者之數量與流向，並留存流向證明。

項目			計畫目標及預期效益
補助類型	工作面向	計畫執行方法	執行內容
			2. 加強廢玻璃容器清運及貯存，媒合餐飲業者委託合法業者清運；加強舊衣回收箱管理巡查及掌握舊衣流向，避免堆置及髒亂。 3. 依規定巡檢占用道路廢棄車輛，並於每月 20 日前完成系統報表填報；得依需求進用約用人員協助通報巡查。 4. 加強廢輪胎貯存區清潔維護及病媒防治，輔導汽車維修業委託合法業者清運。 5. 輔導資收貯存場及回收處理場強化廢二次鋰電池安全設施與管理，包括放電、遮陽、避免高溫露天與進水、遠離易燃物、分類貯存及避免擠壓碰撞。 6. 定期以 HWMS 系統查詢廢食用油勾稽資料，查核及追蹤異常名單；更新廢潤滑油回收站點，查核產生源交付合法機構處理。 7. 針對執行機關資收貯存場及回收處理業者辦理消防安全管理、講習、演練及聯合訪視輔導，要求設置消防安全設備並建立消防防護計畫。
		責任業者管理	1. 每月查核未依規定登記、未按期申報繳費、規避妨礙或拒絕查核，以及未標示回收相關標誌之容器商品與乾電池責任業者。 2. 實地查核製造及輸入紙製平板容器商品責任業者落實本體來源標誌情形。
		販賣業者管理	1. 依各材質販賣業者應設置資源回收設施及相關規定完成稽查取締，並更新、核對業者基本資料。 2. 輔導及查核廢四機販賣業者設置回收設施及執行回收清除；清查、輔導自助餐及便當店紙餐具落實「清、分、疊」。 3. 宣導一次電池與二次電池分類收集，並加強廢二次鋰電池安全回收、遠離易燃物及儘速交付處理之觀念。
		回收處理業者管理	1. 辦理登記回收處理業及列冊回收業稽（巡）查與輔導，結合消防機關訪視環境及消防安全，追蹤缺失改善並製作紀錄。 2. 辦理消防安全講習及演練，納入 AI 火災預警技術應用宣導，避免垃圾飄散、環境髒亂及火警衍生空氣污染。 3. 輔導信用貸款保證、低利貸款、製程或污染防治設備改善及碳盤點資料作業。 4. 轄區業者發生火警時主動通報、輔導改善並提報追蹤紀錄；機動更新業者資料、登記文件及狀態，輔導按月申報營運情形。 5. 加強查緝非法拆解廢機動車輛及廢電子電器業者。
專案型補助項目	未排空藥劑支滅火器回收作業	辦理滅火器排空及回收作業	依 115 年 6 月底本市轄內資源回收貯存場堆置數量(約 500 支)申請補助 20 萬元，用於未排空滅火器清除、排空及處理；得委請認可之滅火器專業廠商、原製造廠商、公告具處理能力業者或公民營廢棄物處理機構辦理。

項目			計畫目標及預期效益
補助類型	工作面向	計畫執行方法	執行內容
競爭型補助工作項目	資源垃圾分項分類收運	因地制宜提報分項分類收運計畫	1. 優化收運模式，舒緩清潔隊員收運與分類壓力。 2. 建立危險物品單獨交付之獨立回收機制並辦理專案宣導，降低收運風險。 3. 精進清潔隊回收或分類運作機制，提高資收物後續再利用價值。
	因地制宜創新作為	提報在地創新方案	因應本市環境特性及環保問題，整合跨區域資源並導入創新思維，提升資源循環成效。