

## 壹、前言

環境衛生與市民生活品質的良窳，有著密不可分的關係。環保局積極致力於環境整潔維護工作，包括垃圾清理、髒亂點清理、居家環境整頓消除病媒害蟲孳生源、空屋空地綠美化工作。在公害污染防治方面，辦理水污染源稽查管制及河川水質監測工作、人工濕地水質淨化工程、掌握轄內空氣污染物來源等，以減少各項污染源排放量為目標，降低污染，營造都會區生物棲地多樣性的生態環境。同時推動環境教育宣導，建立民眾關懷生態環境的態度與行為，打造新竹市為健康宜居之城市，朝「藍天、綠地、青山、淨水」的生活空間努力。

## 貳、施政計畫衡量指標與標準：

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
一、市容整潔 居住舒適提升 計畫：	環保義(志)工 管理輔導： 1. 績優環保義 (志)工隊頒 獎隊數。  2. 績優環保義 工人員頒獎 人數。	1. 頒發表揚 績優環保 義(志)工 隊 10 隊。  2. 頒發表揚 績優環保 義工人員 20 人。	1,300	1. 頒發表揚績優環 保義(志)工隊 15 隊。  2. 頒發表揚績優環 保義工人員 30 人。	100%	5
	友善公廁示範 建置計畫： 1. 評鑑優等以 上比例。 2. 通過公廁特 優場所認證。 3. 宣導場次。	1. 98%以上。  2. 至少 220 座。 3. 至少 5 場。		1. 100%。  2. 230 座。  3. 5 場。	100%	5
	市中心市容清 潔維護： 1. 市中心區掃 街人員市區 環境整潔每 日打掃數。 2. 每季清除道 路雜草每季 割草次數。 3. 防汛期加強 清溝預防淹	市中心市容 清潔維護： 1. 每日打掃 2 次。  2. 每季割草 1 次。  3. 每季清溝 1 次。		市中心市容清潔維 護： 1. 每日打掃 2 次。  2. 每季割草 1 次。  3. 每季清溝 1 次。	100%	5

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
	水每季清溝 次數。					
二、環境教育 推廣計畫：	資源回收教育 宣導活動： 1. 資源回收量。  2. 資源回收率 達。  3. 廚餘堆肥率。	1. 資源回收 量全年目 標達 10 萬 公噸。 2. 資源回收 率達 54%。 3. 廚餘堆肥 率達 35%。	3,254	1. 資源回收量 10 萬 6,000 公噸達成 施政目標  2. 資源回收率 53.4%, 年度達成 率 98.9%。 3. 廚餘堆肥率達 22.7%, 年度達成 率 64.9%。	88%	5
	辦理劇場表演 活動，以宣導環 境教育，活動觀 賞人數。	觀賞心靈劇 場表演達 3,000 人以 上。		辦理劇場表演活 動，以宣導環境教 育，活動觀賞人數 12,000 人。	100%	5
	辦理環境教育 教學宣導體驗 活動人數。	參加活動總 人數達 900 人 以上。		參加活動總人數達 1,017 人。	100%	5
三、多元化服 務資源回收管 道，提高資源 回收率計畫：	各里增設回收 站數量。	成立村里資 源回收站達 39 站。	700	成立村里資源回收 站 39 站	100%	5
	設置無人回收 機台數量。	東區、北區、 香山區 3 個行 政區量販賣 場各設置 1 套。		設置無人回收機東 區、北區、香山區 3 個行政區量販賣場 各設置 1 套	100%	5
四、潔淨空氣 促進健康行動 計畫：	固定污染源(異 味、VOCs、無 機、PM) 列管工 廠之清查率、上 傳率、符合率。	固定污染源 (異味、 VOCs、無機、 PM) 列管工 廠之清查 率、上傳率、 正確率均達 100%。	59,320	固定污染源(異 味、VOCs、無機、 PM) 列管工廠之清 查率、上傳率、正 確率均達 100%。	100%	5
	輔導柴油車取 得自主管理標 章輛數、機車汰 舊輛數。	輔導柴油車 取得自主管 理標章 1,500 輛、機車汰舊		109 年已輔導 1,841 輛柴油車取得自主 管理標章。109 年完 成 96 年 6 月 30 日	100%	5

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
		3,000 輛。		前出廠之老舊機車 淘汰 14,774 輛。		
	營建工地認養 出入口道路清 掃之執行長度。	營建工地認 養出入口道 路清掃之執 行長度至少 1 萬公里。		統計至 109 年 12 月 共計輔導 136 處工 地參與道路洗掃作 業，認養里程約 31.3 公里，總洗掃 長度為 11,956 公 里。	100%	5
	空氣品質淨化 區企業或社區 認養數。	空氣品質淨 化區企業或 社區認養至 少 2 處。		109 年度完成本市 6 處空氣品質淨化區 全數認養。	100%	5
	輔導與協助轄 區內里、社區執 行低碳永續行 動項目之處數。	輔導與協助 轄區內里、社 區執行低碳 永續行動項 目至少 6 處。		今年進行 11 處（2 校、4 社區及 5 里） 低碳行動項目改 造，改造項目包含 生態綠化、綠能節 電、綠色運輸等運 作機能。	100%	5
五、清清好水— 守護水域、提 升水質計畫：	優化水環境： 1. 水環境巡守 隊巡守河川長 度。 2. 主辦或協辦 淨溪活動。	1. 巡守長度 達 50 公里。 2. 主辦或協 辦淨溪活 動 15 場次。	2,970	1. 巡守長度達 50 公 里。 2. 主辦或協辦淨溪 活動 47 場次。	100%	5
	設置水質感測 器及物聯網布 建。	設置至少 1 組 水質感測器 及物聯網布 建。		自 108 年起與環保 署合作試辦智慧水 聯網，於轄內淨水 廠、河川、工廠排 水處累計共布建 22 處水體監測點。	100%	5
	溪埔子人工濕 地環境教育場 域建置前置作 業： 1. 執行生態調 查次數。 2. 水質水量監 測次數。 3. 辦理志工教 師培訓課程場	1. 執行生態 調查 1 次。 2. 水質水量 監測 12 次。 3. 辦理志工 教師培訓		1. 完成生態調查 1 次。 2. 水質水量監測 12 次。 3. 辦理志工教師培 訓課程 1 場。	100%	5

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
	次。 4. 辦理解說導覽活動場次。  5. 更新導覽介紹牌數量。  6. 完成媒合民間團體認養濕地。	課程 1 場。 4. 辦理解說導覽說動 2 場。 5. 更新導覽指示介紹牌 1 式。 6. 於 12 月前完成民間團體認養濕地。		4. 辦理解說導覽活動 3 場。  5. 更新導覽指示介紹牌 1 式。  6. 完成民間團體認養 2 處濕地。		
	海岸清理維護： 1. 清理海岸長度。  2. 主辦或協辦淨灘活動場次。	1. 清理海岸長度 70 公里。 2. 主辦或協辦淨灘活動達 20 場。		1. 清理海岸長度 90 公里。  2. 主辦或協辦淨灘活動達 76 場。	100%	5
	設置海洋微粒垃圾清除設備。	設置 1 套海洋微粒垃圾清除設備。		已設置 1 套海洋微粒垃圾清除設備。	100%	5
六、事業（含涉及食安）廢棄物管理計畫：	事業廢棄物管理： 1. 產出上網申報率。  2. 貯存上網申報率。	1. 產出上網申報率維持每月 98% 以上。 2. 貯存上網申報率維持每月 98% 以上。	4,140	1. 每月均達 98% 以上，年平均申報率達 99% 以上。  2. 每月均達 98% 以上，年平均申報率達 99% 以上。	100%	5
	清理(含再利用)機構管制： 1. 事業機構查核家次。  2. 清除處理及再利用機構稽查家次。	1. 事業機構查核 90 家次以上。 2. 清除處理及再利用機構稽查 70 家次。		1. 事業機構查核計 99 家次。  2. 清除、處理及再利用機構稽查計 71 家次。	100%	5
	免徵清理費用	免徵清理費		免徵清理費用後續	100%	5

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
	後續追蹤查核家次。	用後續追蹤查核至少 50 家次。		追蹤查核計 50 家次		
	涉及食安事業廢棄物(廢食用油、斃死畜禽、廚餘…等)查核： 1. 禽畜場(廠)巡查家次。 2. 年度小型餐飲業者稽查家次。 3. 廚餘再利用機構稽查家次。	1. 禽畜場(廠)巡查次數每月至少 4 家次。 2. 每年稽查小型餐飲業者 150 家次。 3. 廚餘再利用機構稽查每家每月至少稽查 1 次。		1. 禽畜場(廠)巡查計 66 家次(大於衡量標準年度訂定之 48 家次)。 2. 年度小型餐飲業者稽查計 150 家次。 3. 廚餘再利用機構稽查計 36 家次(每月 3 家次)。	100%	5
	清運車輛路邊攔檢車次。	清運車輛路邊攔檢 100 車次。		清運車輛路邊攔檢 119 車次。	100%	5
七、新竹市頭前溪左岸水環境改善計畫：	活化左岸休閒運動場域，於壘球場、棒球場、木球場、滑板公園等場地辦理相關活動與賽事場次。	辦理活動與賽事 43 場次。	230,000	辦理活動與賽事 1056 場次。	100%	5
	千甲空氣品質淨化區活動辦理場次。	千甲空氣品質淨化區辦理活動 3 場次。		千甲空氣品質淨化區辦理活動 1 場次。	35%	5
	土地再利用面積。	土地再利用面積達 45.5 公頃。		土地再利用面積達 45.5 公頃。	100%	1
	綠化面積。	綠化面積達 7.4 公頃。		綠化面積達 7.4 公頃。	100%	5

\* 管考方式代碼說明：1. 工程列管 2. 基本設施列管 3. 促進民間參與公共建設

列管 4. 其他列管（請註明）5. 自行列管。

### 參、未達原定標準之檢討

計畫名稱	衡量標準	執行率	未達成原因分析暨改進措施
二、環境教育推廣計畫：	1. 資源回收量全年目標達 10 萬公噸。 2. 資源回收率達 54%。  3. 廚餘堆肥率達 35%。	88%	1. 無。  2. 未達成 54%目標，係因本年度受疫情影響，資源回收宣導及破袋稽查作業均暫停，致一般廢棄物產生量每月約月增 1,000 公噸。 3. 本局高效廚餘處理廠於 109 年 5 月開始營運，處理量能尚未完全穩定，已著手進行優化工作。
七、新竹市頭前溪左岸水環境改善計畫：	千甲空氣品質淨化區辦理活動 3 場次。	35%	本年度因受疫情影響，減少辦理大型活動場次。

### 肆、自行列管績效

環保局自行列管計 25 項計畫，其中 2 項：資源回收量、廚餘堆肥率、千甲空氣品質淨化區辦理活動場次，未能達成 100%之執行率，係受疫情影響、高效廚餘處理量能尚未完全穩定及千甲空氣品質淨化區辦理活動能見度及必要性不足所致。其餘 23 項執行率皆達 100%。

### 伍、年度重要施政具體事蹟

- 一、109 年獲行政院環境保護署評定 108 年度全國河川污染整治考核第 3 組特優及 108 年度全國土壤及地下水污染整治工作考核優等。
- 二、獲 108 年度空氣品質淨化區優良認養單位甄選活動桂枝獎。
- 三、獲行政院評定 108 年災害防救毒化物業務訪評優等。
- 四、獲 108 年度直轄市、縣市政府(市)政府執行空氣品質維護及改善工作績效展現企業綠色運具推廣表現卓越。