

## 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：	1.績優環保義 (志)工隊頒獎 隊數。	1.頒發表揚績 優環保義 (志)工隊 10 隊。	600	本獎項於 12 月 7 日 頒發，頒發獎項及 人數如下： 1.績優環保義(志)工 隊頒獎隊數 15 隊。	100%	5
	2.績優環保義工 人員頒獎人 數。	2.頒發表揚績 優環保義工 人員 20 人。		2.績優環保義工人 員頒獎人數 30 人。		
	1.清理海岸長 度。	1.清理海岸長 度 70 公里。		1.清理海岸長度 104.822 公里。	100%	5
	2.主辦或協辦淨 灘活動場次。	2.主辦或協辦 淨灘活動達 20 場。		2.主辦或協辦淨灘 活動共 108 場。		
二、環境教育 推廣計畫：	招募並辦理本 市各環保志(義) 工隊踴躍參加 新竹市環保志 (義)工環保知識 競賽之代表選 拔賽及總決賽 人數。	參加新竹市 環保志(義)工 環保知識競 賽人數達 1,000 人以 上。	2,366	本活動於 7 月 13 日 辦理，參加新竹市 環保志(義)工群英 會之人數約 1,100 人。	100%	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。		本活動於 7 月 27 日 辦理，當日觀賞心 靈劇場表演之市民 約 3,500 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 700 人 以上。		4-6 月參加環境教 育宣導活動人數計 800 人。	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
三、潔淨空氣 促進健康行動 計畫：	1.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。  2.輔導柴油車取 得自主管理標 章輛數、高污 染機車汰舊輛 數。  3.營建工地認養 及執行出入口 道路清掃長 度。  4.空氣品質淨化 區企業認養 數。	1.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%。  2.輔導柴油車 取得自主管 理標章 1,500 輛、高 污染機車汰 舊 3,000 輛。  3.營建工地認 養及執行出 入口道路清 掃長度至少 1 萬公里。  4.空氣品質淨 化區企業認 養至少 2 處。	52,296	1.固定污染源(異 味、VOCs、無機、 PM) 列管工廠之 清查率、上傳率、 正確率均為 100%。  2.輔導柴油車取得 自主管理標章 1,578 輛、高污染 機車汰舊 1 萬 1,181 輛。  3.營建工地認養及 執行出入口道路 清掃長度達 1 萬 1,368.8 公里。  4.完成 3 處空氣品 質淨化區企業認 養。	100%	5
四、清淨河川 截污淨水計 畫：	1.客雅溪污水截 流站水質削減 量。  2.柯子湖人工濕 地水質削減 率。	1.客雅溪水質 削減量，每 日截流量 約 3,000CMD ，BOD 污染 削減量為 23kg/day、 氨氮污染削 減量為 20 kg/day。  2.柯子湖人工 濕地水質削 減 BOD、SS 及氨氮污染 削減率分別 為 24%、 50%、 25%。	26,153	1.客雅溪水質削減 量，每日截流量 達 3,000CMD， BOD 污染削減量 為 80kg/day、氨氮 污染削減量為 50 kg/day。  2.柯子湖人工濕地 水質削減 BOD、 SS 及氨氮污染削 減率分別為 50.2%、84.8%、 81.1%。	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.溪埔子人工濕地水質削減率。	3.溪埔子人工濕地水質削減 BOD、SS 及氨氮污染削減率分別為 34%、50%、30%。		3.溪埔子人工濕地水質削減 BOD、SS 及氨氮污染削減率分別為 48.2%、73%、91.6%。		
五、事業（含涉及食安）廢棄物管理計畫	1.產出上網申報率。 2.貯存上網申報率。 3.清除處理及再利用機構稽查家次。 4.免徵清理費用後續追蹤查核家次。 5.禽畜場(廠)巡查家次。 6.年度小型餐飲業者稽查家次。 7.清運車輛路邊攔檢車次。	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。 3.清除處理及再利用機構稽查 80 家次。 4.免徵清理費用後續追蹤查核至少 60 家次。 5.禽畜場(廠)巡查次數每月至少 4 家次。 6.每年稽查小型餐飲業者 180 家次。 7.清運車輛路邊攔檢 100 車次。	4,315	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。 3.清除處理及再利用機構稽查 85 家次。 4.免徵清理費用後續追蹤查核 65 家次。 5.禽畜場(廠)巡查次數 82 家次，每月至少 4 家次。 6.稽查小型餐飲業者 181 家次。 7.清運車輛路邊攔檢 102 車次。	100%	5
六、新竹左岸水環境改善計畫	1.土地再利用面積。	1.土地再利用面積達 19.5 公頃。	182,000	1.土地再利用面積達 42 公頃 (1)全國水環境改善計畫(第一批次): a.舊港高灘地景觀改善工程 2.8 公頃。 b.頭前溪南岸棒	100%	1

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
	2.綠化面積。	2.綠化面積達 9.6 公頃。		球運公園新建 暨周邊景觀優 化工程 17.5 公 頃。 c.新竹左岸頭前 溪二十張犁環 境改善工程 3.7 公頃。 (2)全國水環境改 善計畫(第二批 次)：高灘地水 環境綠化改善 工程 18 公頃。 2.綠化面達 23.4 公 頃 (1)全國水環境改 善計畫(第一批 次)： a.舊港高灘地景 觀改善工程 1.2 公頃。 b.頭前溪南岸棒 球運公園新建 暨周邊景觀優 化工 7.7 公頃。 c.新竹左岸頭前 溪二十張犁環 境改善工程 1.5 公頃。 (2)全國水環境改 善計畫(第二批 次)：高灘地水 環境綠化改善 工程 13 公頃。 3.其他執行績效 (1)新竹左岸運動 遊憩設施，已推 動民間企業或 團體協助認養 的有新竹左岸 河濱運動公園 壘球場、新竹左 岸河濱公園木		

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
				球場、千甲空氣品質淨化區、新竹頭前溪左岸棒球場及新竹頭前溪左岸滑板公園等5處運動及遊憩設施。 (2)活化新竹左岸各項休閒及遊憩設施，其中新竹左岸河濱運動公園壘球場共辦理相關活動與賽事共20場、新竹左岸河濱公園木球場共辦理相關活動與賽事共4場、千甲空氣品質淨化區共辦理相關活動共3場、新竹左岸棒球場共辦理相關活動與賽事共15場、新竹頭前溪左岸滑板公園共辦理相關活動與賽事共4場。		

\* 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
無	無	無	無

### 肆、自行列管績效

環保局自行列管計 8 項執行計畫，執行率皆達 100%。

### 伍、年度重要施政具體事蹟

- 一、 108 年獲行政院環境保護署評定 107 年度全國環境教育工作考核優等、107 年度全國河川污染整治考核第 3 組特優及 107 年度全國土壤及地下水污染整治工作考核優等。
- 二、 獲行政院評定 108 年災害防救毒化物業務訪評優等。
- 三、 獲海洋委員會海洋保育署評定 107 年度全國海洋污染防治考核第 2 組優等。
- 四、 積極推動企業及民間團體認養轄內海岸線，維護本市海岸線環境清潔。
- 五、 結合轄內特色場域地理與自然環境，辦理多場環境教育活動，同時結合當地團體規劃課程，以不同類型主題，邀請市民參與，推動在地環境教育，讓參與市民更有感受，共同維護本市環境資源。
- 六、 獲 107 年度直轄市、縣（室）政府執行空氣品質維護及改善工作績效展現「逸散污染源管制表現卓越」。
- 七、 獲 107 年度地方環保機關推動因應氣候變遷行動績效評比第 2 組優等。
- 八、 新竹左岸榮獲 2019 經濟部水利署水環境大賞水漾景觀獎，2019 國家卓越建設獎最佳規劃設計類(休閒建築類)金質獎，2019 第七屆台灣景觀大獎佳作等殊榮。