

## 環境保護局 104 年度施政目標與重點

為因應本市人口達到 205 萬，本局將秉持「藍天綠地、青山淨水、全民環保、永續家園」為願景，且以環保專業創新服務、打造低碳桃花源為目標。致力於溫室氣體減量、宣導節能減碳並推動全民綠色生活、廢棄物管理、暢通回收管道，維護本市生活環境品質並使行政效率再提升。

本局針對當前社會狀況及未來發展需要，編訂 104 年度施政計畫，其目標與重點如次：

### 壹、年度施政目標

#### 一、打造低碳桃花源

- (一) 賡續辦理環境教育及推動全民節能減碳運動，朝向建立低碳城市目標努力。
- (二) 以桃園市「低碳桃花源推動委員會」整合各局處資源，共同推動各項「桃園市低碳方案及措施」。
- (三) 以本市各公所設置之環境教育工作站為基礎，辦理本市環境教育工作之整合推動；推動本市環境教育機構、環境教育設施場所認證以及環境教育志工甄選，據以推動本市環境教育推廣作業。

#### 二、持續改善空氣品質、落實污染減量工作

以國家及地方環境保護計畫為目標，積極推動各項污染管制措施，並透過固定污染源之深度查核，降低民眾陳情；加速高污染車輛淘汰，提高低污染運具數量；落實營建工地法規符合度等措施，維持空氣品質不良站日數全年不超過 4 站日，並朝持續改善本市空氣品質，有效減少污染物排放量之目標邁進。

#### 三、落實毒性化學物質管理

推動業者合法申請許可列管、持續加強毒化物列管廠商稽查輔導工作。

#### 四、航空噪音防制設施補助

##### (一) 持續推動簡政便民措施：

為提升為民服務品質，將延長臨櫃收件時間與預約假日現勘服務，建立完善補助資料庫，簡化申請流程，及減免應備文件；針對行動不便族群提供到府服務，補助零距離，服務更貼心。

##### (二) 增加補助宣導及查詢管道：

透過觸控螢幕架設、網頁建置、手機 APP 程式等，提供網路諮詢服務；結合本局大園辦公室臨櫃服務人員、各公所單一窗口及地方性活動擴大宣導，提供在地便民服務。

##### (三) 2 年完成一梯次補助，爭取補助額度：

每2年完成一梯次補助，縮短補助期程民眾有感，並積極向交通部爭取提高航空噪音補助額度，營造高品質低噪音的生活環境

#### 五、水污染防治及保護

(一)持續辦理老街溪及南崁河流域污染整治及生態保護：使老街溪及南崁溪達到「不缺氧、不發臭及水岸活化」之整治目標。

(二)水污染防治許可證(文件)查核輔導：縮短許可簽證時間、設立許可申請諮詢專線，提升為民服務品質。

(三)水環境巡守隊永續經營推動輔導：促進民間、企業、環保團體及一般民眾投入參與水環境保護及教育。

(四)辦理天羅地網—環境資訊暨污染預警監控系統建置計畫：為鎖定污染異常事業進行長期監視，執行固定式天羅地網系統建置計畫。

#### 六、廢棄物管理、減輕負荷、資源永續、綠色地球

(一)一般廢棄物之妥善處理，回收熱能，資源循環永續再使用。

(二)加強推動本市13區落實資源回收、廚餘回收、垃圾強制分類工作，提高資源回收率、廚餘回收率，強化源頭減量成效。

(三)結合志工、學校、社區及產業力量，以教育宣導、實務推廣等多元化方式，整合社會資源，宣導廢棄物減量，資源回收，減輕環境負荷等方式，達到資源永續再利用目標。

#### 七、事業廢棄物源頭流向管制

強化事業廢棄物流向管制並進行「預防性管理」，審查標準作業流程資訊化，增進行政管理效率，提高為民服務品質。

## 貳、年度績效指標

施政目標 (權重)	績效指標 (權重)	評估方式	衡量標準	104 年度目標 值
一、打造低碳桃花源 (10%)	1、節能減碳措施推廣及輔導場次 (4%)	統計數據	節能減碳相關業務宣導及輔導建構低碳場所	20 場次
	2、節能減碳行動標章 (3%)	統計數據	輔導企業、社區及民間團體取得節能減碳行動標章	10 處
	3、落實環境教育 (3%)	統計數據	本市各機關、公營事業機構、高級中學等以下學校及政府捐助基金超過 50%之財團法人，依規定申報前年度環境教育執行成果及當年度環境教育計畫。	申報率達 100%
二、持續改善空氣品質、落實污染減量工作 (7%)	1、PSI 大於 100 站日數比例 (2%)	統計數據	PSI>100 站日數比例	≤0.27
	2、二行車機車淘汰數 (2%)	統計數據	依本市補助二行程機車報廢數計算	15,000 輛
	3、營建工地管理辦法法規符合度 (3%)	統計數據	符合管理辦法之工地數/巡查工地總數量×100%	≥85%
三、毒性化學物質管理 (4%)	1、毒化物列管家數稽查比率 (4%)	統計數據	毒化物列管廠商稽查家數 / 毒化物列管廠商總家數	100%
四、水污染防治及保護 (9%)	1、河川嚴重污染河段長度比例 (3%)	統計數據	河川污染分類指標 (River Pollution Index-RPI)	嚴重污染河段長度比例 12%以下

	2、DO $\geq$ 2 mg/L 達成率 (3%)	統計數據	環保署水質測站 監測值	DO $\geq$ 2 mg/L 達成率 95%以上
	3、水環境巡守隊成立隊數及認養河川 長度 (3%)	統計數據	為本局推動輔導 成立並實際運作 之水環境巡守隊 及認養巡守河川 總長度	水環境巡守 隊成立隊數 達 30 隊以上 及認養河川 長度達 100 公 里以上
五、廢棄物管 理、減輕負荷、 資源永續、綠色 地球 (6%)	1、一般廢棄物妥善 處理 (3%)	統計數據	〔(焚化量+衛 生掩埋量+巨大 垃圾回收再利用 量+廚餘回收量 +資源回收量)/ 垃圾產生量〕 $\times$ 100%。	100%
	2、提升資源回收率 (3%)	統計數據	(資源回收量/垃圾 產生量) $\times$ 100%	42.5%
六、事業廢棄物 源頭流向管制 (4%)	1、事業廢棄物流向 管理 (4%)	統計數據	本市應檢具清理 計畫書之送審率 提昇(環保署訂 定標準 97%)。 本市廢棄物上網 申報率提昇(環 保署訂定標準 97%)	98%
七、航空噪音防 制設施補助 (10%)	1、總補助金額 (5%)	統計數據	104 年補助住戶 航空噪音防制設 施總金額	新台幣 4 億元
	2、每年補助住戶案 件 (5%)	統計數據	104 年補助住戶 案件	1 萬 5,000 件

參、年度重要施政計畫與預算配合對照表

業務別	重要施政計畫項目	實施內容	經費概算 (單位：千元)	備註
一、 打 造 低 碳 桃 花 源	1、推動環境教育業務計畫	(1)辦理環境講習。 (2)辦理環境教育宣導。 (3)編製環境教育教材、文宣及手冊。 (4)購置、建置環境教育業務所需之設備及設施。 (5)進行環境教育研究、發展相關事項及業務觀摩、參訪等活動。 (6)推動環境教育國際交流及合作。 (7)補助環境教育設施或場所辦理環境教育活動。 (8)補助環境教育機構辦理環境教育人員訓練或環境講習。 (9)補助辦理環境教育計畫。 (10)訓練環境教育人員。 (11)本基金人事及行政管理費用。 (12)其他與環境教育推展相關事項。	50,282	環境教育基金
	2、空氣污染物減量推動輔導計畫	(1)環境永續綜合推動發展計畫。 (2)低碳生活推廣計畫。 (3)低碳示範社區推動計畫。 (4)補助建築物設置太陽光電發電系統實施計畫。	25,400	空氣污染防治基金
二、 空 氣 污 染 防 制	1、第一柴油車排煙檢測站興建及營運示範計畫	(1)柴油車動力計排煙檢測站操作維護/管理。 (2)柴油車到站檢測及柴油車油品抽驗。 (3)辦理柴油車排煙檢測。 (4)柴油車排煙檢測站之營	15,000	空氣污染防治基金

		運監督工作。		
2、機車稽查管制與定檢站管理計畫	(1)辦理機車攔檢工作。 (2)執行機車煙度(不透光率)檢測工作。 (3)辦理 2 場機車定檢站檢測人員教育訓練會與1場年度優良機車定檢站評鑑。 (4)執行機車定檢站管理系統維護及更新作業。 (5)提供機車排氣定檢及健檢服務 1,000 輛次。 (6)推動辦理一般機車行定檢宣導小額獎勵相關作業。	18,000	空氣污染防制基金	
3、柴油車排放黑煙稽查取締計畫	(1)柴油車排煙攔查 1,500 輛次以上。 (2)執行目測(視)車輛篩選及主動到檢通知,通知數應達 3 萬輛次以上。 (3)進行地下油行稽查取締,取締並採樣送驗之油品數應達 10 件以上。 (4)轄區內大客貨運車隊,進行用油追蹤列管達 20 家以上。 (5)執行大貨客運車油品抽驗,抽驗油品(硫含量)總數應達 300 件。 (6)推廣柴油車自主管理分級標章,簽訂自主管理分級標章之柴油車數量應達 1,500 輛(含)以上。 (7)配合至指定地點攜帶檢測儀器辦理車輛檢測,檢測數 400 輛次。	9,000	空氣污染防制基金	
4、移動污染源單一窗口為民服務計畫	(1)辦理民眾檢舉烏賊車案件相關作業。 (2)辦理二行程老舊機車汰	7,300	空氣污染防制基金	

	<p>換補助相關作業。</p> <p>(3)辦理低污染運具推廣補助相關作業。</p> <p>(4)建置電動二輪車充電及換電站搜尋 App 應用軟體。</p>		
5、固定污染源許可制度及空氣污染防治費催繳稽查管制計畫	<p>(1)固定污染源設置與操作許可證、各類申請及申報資料之審查及輔導作業。</p> <p>(2)空污費申報案件審查、鍵檔、現場查核。</p> <p>(3)固定污染源清查作業及工業區污染管制作業。</p> <p>(4)定期檢視及更新「空氣污染事件應變處理查詢系統」應變資源之資料、辦理一次緊急應變演練。</p> <p>(5)配合空氣品質不良或惡化通報執行現場巡查作業。</p> <p>(6)辦理相關許可及空污費相關申請案件審查訓練會各1場次。</p> <p>(7)辦理空氣污染防治稽查、處分及處分後改善追蹤作業。</p> <p>(8)固定污染源資料庫之建置及維護。</p>	23,000	空氣污染防治基金
6、營建工程空氣污染防治費催繳稽查管制計畫	<p>(1)建立營建工程空氣污染防治費申報窗口，並提供諮詢服務。</p> <p>(2)建置營建工程路面污染辨識系統：完成建置至少5處以上工地出入口監視錄影設備。</p> <p>(3)營建工程稽查管制作業：執行本市營建工程稽巡查每年至少14,000件次、列管之營建工程資料庫計算之總污染排放量篩選巡</p>	17,750	空氣污染防治基金

	<p>查對象，每季巡查排放量應達 80%、營建工地巡查納管率應達 70%以上、執行營建工程施工機具之油品採樣、檢驗及分析作業，年度抽驗至少 50 點次。</p> <p>(4)推動工地自主管理及城市美化作業：年度總認養洗掃里程須達 30,000 公里、輔導工程實施串聯洗掃擴大認養範圍(至少推廣 25 處工地參與認養)、每年盯梢工程至少達 40 處次。</p> <p>(5)營建工程污染預警管理作業：成立 1 處以上新專區、設置落塵量監測站至少 10 站，每季執行逸散源落塵量監測。</p> <p>(6)營建工程管制宣導及缺失輔導作業：辦理 2 場次營建工程法規宣導說明會，1 場次小型巡迴講習會、製作宣導品、宣導手冊各 2,000 份。</p>		
7、龜山柴油車動力計排煙檢測站委託規劃設計監造計畫	<p>(1)辦理柴油車動力計排煙檢測站各項規劃工作、細部設計工作。</p> <p>(2)執行柴油車動力計排煙檢測站施工期間監造作業。</p> <p>(3)含室內及戶外區域，規劃兩條柴油車檢測動線並建置所需之相關設施。</p>	1,800	空氣污染防治基金
8、龜山柴油車動力計排煙檢測站興建工程	<p>(1)安裝 2 套柴油車動力計與排煙檢測設備及排氣處理設備，須含必要之檢驗儀器電腦、儀控保安室及螢幕組等相關之軟硬體設備以及配備 1 輛標準車。</p>	55,000	空氣污染防治基金

	<p>(2)建築體內含辦公室、檔案庫房室、多媒體會議室、儀器設備中控室、工具材料室、司機休息室、廁所、廢氣處理設備室、兩線檢驗空間等規劃。</p> <p>(3)取得合格級綠建築標章，並建置相關綠能設備。</p>		
9、街道揚塵洗掃作業計畫	<p>(1)執行及管理街道揚塵洗掃工作：預計完成洗掃街總公里數達50,000公里以上。</p> <p>(2)道路污染來源調查、車行揚塵面源調查與排放量推估：每月巡查本市道路公里總長度15%；每半年進行街塵坭土負荷量(sL值)調查；針對境內道路進行街塵負荷評估及集塵粒徑分析，推估本市車行揚塵TSP排放量，作為北部空品區之整體管制參考。</p> <p>(3)管理策略研擬與宣導會辦理：收集近3年相關資料，研擬車行揚塵管制策略；辦理洗掃作業示範推廣宣導講習會2場次。</p>	15,700	空氣污染防制基金
10、空品淨化區及室內空品稽查檢核維護計畫	<p>(1)空氣品質淨化區查核、輔導管理：每月進行本市各空品淨化區現場查核、完成10處基地認養作業、推動5處進行樹葉堆肥作業、每月至環保署空品淨化區及環境綠化育苗計畫網站填報自行考評結果、建置及維護空品淨化區網站。</p> <p>(2)裸露地調查與輔導改善：進行裸露地植生綠覆作業(面積累計至少2公頃)。</p>	7,000	空氣污染防制基金

	(3)室內空氣品質查核及輔導管理：完成至少 200 家次公私場所 CO <sub>2</sub> 巡檢、進行機關之監視看板及 CO <sub>2</sub> 巡檢儀器校正、委託環保署認證機構，依公告方式進行檢測，優先以公告場所作為檢測場址、建置及維護室內空氣品質網站。		
11、揮發性有機空氣污染物及連續自動監測污染源稽查管制計畫	<p>(1)利用 FID 進行至少 5,000 點次以上之檢測，以掌握揮發性有機物之逸散情形。</p> <p>(2)固定污染源空氣污染物稽查檢測作業：篩選污染潛勢顯著或機關指定之公私場所執行稽查檢測工作、執行設有 CEMS 排放管道之 CGA 查核。</p> <p>(3)推動加油站油氣回收設施定期檢測線上申報系統，並協助加油站業者主動申報。</p> <p>(4)中油桃園煉油廠管制：包括法規符合度現況、保養維護情形、分析監督桃煉廠自主改善工作之進度與進度檢討會議 1 場次、審查桃煉廠之申報季報等。</p> <p>(5)固定污染源輔導、監督定期檢測及網路或書面申報資料審查作業。</p> <p>(6)連續自動監測設施資訊系統更新及維護。</p> <p>(7)固定污染源自動連續監測與連線設施宣導、功能查核及法規符合度查核作業。</p> <p>(8)CEMS 連線系統維護及傳</p>	23,000	空氣污染防制基金

	輸資料審核。 (9)於高污染潛勢地區之制高點，架設 3D 光學雷達空污系統並進行監測作業。		
12、戴奧辛及重金屬排放源輔導管理(含有害空氣污染物)暨支援環保案件調查計畫	(1)完成 20 根次之排放管道戴奧辛及 11 根次之排放管道重金屬檢測工作。 (2)調查檢測 3 處高污染潛勢地區環境空氣戴奧辛、多氯聯苯及重金屬分布，分兩季進行採樣工作。 (3)潛在風險工業區有害空氣污染物管制調查。 (4)高污染潛勢工業區之污染物指紋圖譜建置工作。 (5)執行環境空氣戴奧辛、PAHs 等氣狀污染物環境污染之長期均況調查。 (6)調查轄內具代表性之戴奧辛排放源其生成特性。	13,000	空氣污染防制基金
13、空氣污染綜合防制及應變計畫	(1)負責各項空污基金計畫執行成果之整合與管控。 (2)空污管制計畫重點工作實地督導稽核、工作檢討、專家諮詢會並辦理 1 場次北部空品區交流會議。 (3)空品分析及空氣品質惡化應變。 (4)污染源排放地圖繪製、排放量資料調查更新。 (5)進行污染減量情境之模擬。 (6)提出空品改善策略建議。	12,000	空氣污染防制基金
14、空氣污染防制暨產業環保技術服務計畫	(1)辦理環保技術推廣、輔導與諮詢。 (2)每季環保簡訊提供業者掌握最新環保資訊。	3,500	空氣污染防制基金

		(3)企業付費的客制化服務。		
四、航空噪音防制計畫	航空噪音防制費補助	辦理住戶申請航空噪音防制費補助	500,000	桃園國際機場航空噪音防制費及回饋金基金
五、水污染防治及保護	1、104年桃園市南崁溪及老街溪等流域水污染源監控管制計畫	(1)分析市內河川流域上游集污區污染來源與改善策略分析。 (2)執行自動連線監(測)視連線對象管制。 (3)督導管理「天羅地網—環境資訊暨污染預警監控系統」數據品質。	4,000	中央補助款 2,000千元
	2、104年度桃園市水污染防治許可審查計畫	(1)為結合水污費徵收前置作業並辦理水污染防治許可書面審查、現勘作業及建檔、製證核發許可證以加速審查程序。 (2)水污染源管制資料庫提供機關異常名單修正以利進行後續追蹤管制作業。	5,800	
	3、桃園市老街溪及南崁溪等流域水環境教育與防治污染宣導計畫	(1)環境教育宣導工作。 (2)水環境巡守業務之成立及運作機制輔導。	8,300	環境教育基金
	4、桃園市河川流域污染整治綜合管理計畫	(1)全流域整治評估及新街溪污染整治調查規劃。 (2)配合水污費徵收查核作業。 (3)事業及污水下水道現勘查核及水質監測站異常查核及因應。	6,500	
六、廢棄	1、民間參與桃園市政府觀音灰渣處理	(1)底渣再利用。 (2)飛灰固化物掩埋。	90,000	

物 管 工 作	廠委託經營計畫			
	2、一般廢棄物妥善處理	妥善處理一般廢棄物，回收熱能，以達資源循環永續。	233,000	市預算 87,000 元 收支併 列 146,000 元
	3、提升資源回收率	加強推動各區落實資源回收、廚餘回收及垃圾強制分類工作，以提升回收率。	15,360	中央補 助款
	4、各類事業廢棄物許可委託審查暨綜合管理計畫	(1)協助預審查事業廢棄物清理計畫書申請案件。 (2)設立快捷窗口提升簡易案件審查效率。	6,360	
	5、104年減廢節能及環境教育宣導計畫	辦理法規宣導說明會，以提昇事業網路申報率。	1,680	環境教 育基金