

新竹縣政府環境保護局中程施政計畫（112—115 年度）

壹、使命及願景

一、使命

面對氣候變遷對環境所帶來的種種挑戰與考驗，提出完整因應措施，並確實執行因地制宜且與國際接軌之減緩與調適行動，達到低碳生活實踐、資源永續循環再利用。

二、願景

基於民眾環保意識逐漸高漲，對於環境品質的要求也日益增高，為了常保「藍天、淨水、綠大地」之生活環境，持續推動空氣品質提昇、落實節能減碳建構低碳家園、加強河川水質清淨程度、管制事業廢棄物流向與防治事業廢棄物非法棄置、建立毒災緊急應變體系及毒性化學物質流佈管理、提升本縣資源回收率、維護各項環保設施、加強環境教育宣導，實現永續經營的理想。

打造有「善」友善環境平台，推動政府、產業、公益合作，成就綠色藍海策略，創造三贏局面。

貳、施政重點

一、改善空氣品質。

二、維護環境安寧。

三、保障居民用水安全。

四、建構低碳永續家園。

五、全面推動各鄉鎮市垃圾減量及興建廢棄物處理自主設施。

六、強化事業廢棄物、毒物及化學物質管控。

七、營造優質市容環境。

八、強化環評審查機制、落實環評精神。

參、關鍵策略目標、共同性目標、關鍵績效指標及共同性指標

一、關鍵策略目標

(一) 業務面向

1. 改善空氣品質

(1) 提升空氣品質

藉由執行固定污染源、移動污染源與逸散污染源管制措施，削減各項污染源排放之空氣污染物，並以全年度空氣品質指標 AQI \leq 100 日數之比例作為衡量標準。

(2) 鼓勵淘汰老舊車輛

藉由補助、宣導與獎勵等方式逐步淘汰本縣車齡 10 年以上之高污染車輛(包含：汽車、機車、柴油車)。並鼓勵民眾購買電動車，減少汽機車排放廢氣，改善空氣品質。

(3) 固定污染源查核缺失改善

依空氣污染防治法相關規定及「固定污染源設置、變更及操作許可許可證」登載內容，查核本縣固定污染源，並積極督責與輔導業者改善缺失事項，以減少污染物持續排放，改善空氣品質。

(4) 減少農地露天燃燒

推廣使用有機益菌肥，減少露天燃燒稻草。

(5) 既設空氣品質淨化區維護管理

後續維護管理既設空氣品質淨化區，維持植栽綠化面積，以達清淨空氣品質功能。

2. 維護環境安寧

藉由加強各類場所稽查及辦理相關法規宣導活動，保障本縣環境寧靜宜居。

3. 保障居民用水安全

提升縣內主要河川頭前溪及鳳山溪流域乾淨河川百分比，以頭前溪及鳳山溪流域未(稍)受污染及輕度污染河段長度占頭前溪及鳳山溪流域總長度之比例，作為績效指標來衡量。

4. 建構低碳永續家園

(1) 提升資源回收量

輔導執行機關及民眾正確資源回收分類，提升本縣資源回收量，將可再利用之資源進行循環再利用，並將垃圾自源頭進行減量，暢通資源回收管道，提升資源回收成效。

(2) 提升村里低碳永續家園參與率

輔導轄內村里等參與環保署「低碳永續家園評等制度」，朝六大運作機能(生態綠化、綠能節電、資源循環、低碳生活、綠色運輸、永續經營)發展，並提升參與率。

(3) 事業應盤查登錄溫室氣體排放量之排放源查核作業

執行本縣轄內事業應盤查登錄溫室氣體排放量之排放源，前一年度於事業溫室氣體排放量資訊平台上登錄資料之查核作

業，查核內容包括查驗機構審查內容、組織邊界、定性及定量、數據品質管理及不確定性量化評估，確認上述項目填報是否有缺漏，以及盤查報告書、清冊及系統上數據之一致性。

(4) 廢機動車輛張貼拖吊成效

依「占用道路廢棄車輛認定基準及查報處理辦法」相關規定查報，並受理民眾檢舉占用道路廢棄車輛且派員勘查，經張貼通知 7 日內若無人清理，由環境保護機關移至指定場所存放，降低本縣年度占用道路廢棄車輛張貼通知書日期至移置日期所需平均工作天數。

(5) 提升廚餘再利用率

將各鄉鎮市清潔隊所清運之廚餘，以多元化再利用管道，如直接作為畜牧場豬隻之飼料、廚餘廠製成堆肥、行政院農業委員會推動之共同烹煮中心烹煮後再飼豬去化，或個、通案再利用機構進行如厭氧沼氣發電、製成 SRF 燃料等，妥善再利用。

5. 全面推動各鄉鎮市垃圾減量及興建廢棄物處理自主設施

(1) 一般廢棄物轉製固體再利用燃料 (SRF)

基於本縣目前面臨之垃圾暫置以及未來鄰近焚化廠例行性歲修及整建問題，確實具辦理「環保設施效能提升」相關規劃之必要性，預計朝向一般廢棄物轉製 SRF (Solid recovered fuel, SRF) 之目標規劃，此方向亦符合「多元化垃圾處理計畫」邁向循環經濟之目標。

規劃採機械分選(磁選、滾筒篩、風選等程序)篩分廢棄物製成再生燃料 (SRF) 供本縣事業焚化處理或打包暫存，除減積

減量解決本縣垃圾暫置空間不足之問題外，更分流去化，並落實資源循環零廢棄之回收資源物及回收能源目標。

(2) 興建廢棄物焚化爐

本府規劃以「高效能熱處理技術」興建垃圾熱處理設施，該技術有別於傳統焚化爐，在處理垃圾過程，除能有效將廢棄物轉換為能源外，尚能減低處理垃圾過程污染物排放問題。依據「促進民間參與公共建設法」採 B00 方式辦理，完成後將提升本縣垃圾自主處理能力。

依前述規劃辦理之「新竹縣促進民間參與高效能垃圾熱處理設施投資 B00 案」，業於 109 年 8 月 7 日完成簽約作業，廠商為翰陽科技綠能股份有限公司。環境影響差異分析報告於 110 年 1 月 28 日核定通過，同年 8 月 6 日申報開工。後續將持續監督得標廠商完成建置，預定於 113 年完成。

本案預定於 112 年底完成興建進度達 60%，包含完成主廠房之廢棄物儲坑、1 樓樓板、1 樓以上結構及鋼構；行政大樓之結構、機電、外牆施工。113 年底完成興建進度達 100%，包含完成主廠房、行政大樓、煙囪之結構、機電試運轉等。

6. 營造優質市容環境

- (1) 督導鄉(鎮、市)公所加強管理轄區髒亂點、空地、空屋之環境衛生，改善當地市容整潔，提升環境品質。
- (2) 針對轄內重要路段執行路燈、電線、道路交通標誌等之支撐體上違規張貼之廣告物，加強稽查取締及拆除工作，改善違規廣告物帶給市容衝擊之負面觀感。
- (3) 辦理道路路面垃圾清理，以維護市容整潔。

7. 強化事業廢棄物、毒物及化學物質管控

(1) 提升事業廢棄物追蹤管理

藉由事業廢棄物申報及管理資訊系統，追蹤廢棄物產出、貯存及流向聯單管控，有效降低非法棄置情事。

(2) 強化毒物及化學物質源頭查核管理

落實事業使用列管毒化物、關注化學物質之稽查，及辦理毒性化學物質、關注化學物質之勾稽查核專案、釋放量查核督導等，以掌握化學物質資料與流向。

8. 強化環評審查機制、落實環評精神

(1) 提升環評審查效率。

(2) 強化環評案件管理。

9. 建置頭前溪北岸高灘地運動休閒遊憩廊道

打造頭前溪北岸高灘地遊憩場域，包括綜合球場、滑輪練習場、兒童單車場，以及共融式遊戲場、寵物公園、人工濕地和綠帶等。

(二) 共同面向

1. 調整控管聘僱及臨時人力，落實獎優汰劣之考核用人管理機制(人力)

111年起獲新增(含解控)員額，各單位新增職員1人，應相對精簡聘僱人員1人或臨時人員2人，俾合理運用員額；並依本府聘僱及臨時人員考核要點規定，於平時及年終考核其績效，考核結

果作為下年度聘僱及續任與否之準據，倘有績效不彰者，應停止聘僱用，俾淘汰冗員及不適任人員。

111年起獲新增(含解控)員額，精簡聘僱人員(臨時人員)，補充說明如下：

- (1) 分母：新增(含解控)預算員額數。
- (2) 分子：精簡縣款聘僱或臨時人員數。
- (3) 縣款聘僱(臨時)預算員額數少於新增(含解控)員額換算應精簡人數(例如原民處)：分母改為縣款預算聘僱人員(臨時人員)數。
- (4) 計分說明：

A、第1年(112年)達標的局處，113年至115年每年均為滿分(即5分)。

B、第2年(113年)達標的局處，114年及115年均為滿分(即5分)。

C、第3年(114年)達標的局處，以4分計。

D、第4年(115年)達標的局處，以3分計。

2. 提升公務人員及聘僱人員客語認證完成率(人力)

配合客家委員會之「客語為通行語實施辦法」，推動本府所屬公務人員及聘僱人員逐年通過客語能力認證比例目標，以達到客語友善洽公環境。

3. 提升資源使用效益，妥適配置政府資源(經費)

提升預算執行績效，確保各項施政如期完成。

4. 性別分析及性別影響評估辦理情形(性別平等)

(1) 性別分析辦理情形

A、性別資料分析：運用以性別為基礎的相關事實資料(含性別統計等量化與質化資料)，並增加性別統計複分類進行交織分析(如：種族、族群、城鄉、年齡、階級、文化、貧困、信仰、語言、能力、教育程度、身心障礙狀態、性別認同、性傾向和性別氣質、移民、移工、無國籍者難民及尋求庇護者等)，了解不同性別在經濟、社會、文化、環境和政治結構等面向下，處境的差異及現象的成因(例如不同年齡層的身心障礙女性，在就學、育兒、生活照顧等各個面向上會面對不同的問題，並有不同的需求組合)。

B、應用深化程度：性別分析報告之應用與深化，如依據性別分析報告之結論或建議，調整計畫資源配置，或延伸發展其他計畫以處理相關議題。

(2) 性別影響評估辦理情形

A、運用性別統計及性別分析之情形，尤其需注意性別分析三個思考面向：生理性別(關注生理性別的不同是否存在經驗差異)、社會性別(社會性別係指性別角色被期待應該展現的特質，因此須關注社會性別角色的期待有無造成壓迫)、交織性(關注性別與其他因素，如：年齡、族群、身心障礙狀態的交織性議題)，檢視性別落差與需求，進行原因與影響分析，確認性別議題。

B、依據性別影響評估結果，調整計畫、法案等內容之情形(如於計畫案中訂定性別目標、策略、措施等；於法案中修訂法案內容或將性別平等相關法規政策之內涵納入授權命令或未來業務執行事項等)。

5. 提升行政效率推動公文無紙化作業(其他)

(1) 公文電子交換比率

運用電子公文交換機制及公文交換中心，加速各單位與所屬各機關學校間之公文傳遞，縮短公文往返時間提升公文處理時效，同時達成降低郵資支出與節能減紙之目的。

(2) 公文線上簽核比率

收文簽辦或創簽稿、逐級簽核至主管或首長決行及歸檔等作業，全程採電子化方式處理，並以分年分階段逐步推動實施，以達成節能減紙目標。

二、關鍵績效指標與共同性指標

(一) 業務面向

關鍵策略目標	關鍵績效指標						
	關鍵績效指標	評估方式	衡量標準	年度目標值			
				112	113	114	115
1. 改善空氣品質	(1)空氣品質普通以上比例(AQI≤100)	統計數據	本縣自動測站有效監測AQI≤100總站日數÷本縣自動測站有效監測總站日數×100%	89%	90%	90%	91%
	(2)鼓勵淘汰老舊車輛	統計數據	車齡10年以上設籍本縣之汽車、機車及柴油車淘汰輛次	12,000輛	11,000輛	10,000輛	7,000輛
	(3)固定污染源查核缺失改善	統計數據	查核缺失改善完成率=年度內稽查缺失已改善完成家數÷年度內稽查缺失家數×100%	90%	91%	92%	93%

關鍵策略目標	關鍵績效指標						
	關鍵績效指標	評估方式	衡量標準	年度目標值			
				112	113	114	115
			(跨年度改善完成者不列入計算)				
	(4)減少農地露天燃燒	統計數據	有機益菌肥推廣施用面積	75公頃	100公頃	125公頃	150公頃
	(5)既設空氣品質淨化區維護管理	進度控管	既設空氣品質淨化區維護管理比率=年度內空氣品質淨化區維護管理面積數÷年度內空氣品質淨化區總面積×100%	90%	90%	90%	90%
2. 維護環境安寧	辦理道路噪音車輛稽、攔查	進度控管	執行夜間機動車輛稽、攔查出勤次數	20次	20次	20次	20次
3. 保障居民用水安全	乾淨河川百分比	統計數據	(頭前溪未受及輕度污染河川長度+鳳山溪未受及輕度污染河川長度)÷(頭前溪流流域總長度+鳳山溪流流域總長度)×100%	90%	91%	92%	93%
4. 建構低碳永續家園	(1)提升資源回收量	統計數據	資源回收量以行政院環境保護署生活廢棄物質管理資訊系統資料	131 250 公噸	136 500 公噸	140 595 公噸	143 407 公噸
	(2)提升村里低碳永續家園參與率	統計數據	低碳永續家園參與率=已參與低碳永續家園評等制度數÷本縣村里總數×100%	54%	57%	61%	65%
	(3)事業應盤查登錄溫室氣體排放量之排放源	統計數據	查核家次	25家次	25家次	25家次	25家次

關鍵策略目標	關鍵績效指標						
	關鍵績效指標	評估方式	衡量標準	年度目標值			
				112	113	114	115
	查核作業						
	(4) 占用道路廢機動車輛張貼通知書至移置平均所需工作天數	統計數據	自廢棄機動車輛張貼通知書至移置平均所需工作天數	20天	19天	18天	17天
	(5) 廚餘妥善再利用率	統計數據	廚餘妥善再利用率=廚餘回收量(公噸)÷〔環保單位自行或委託清運(公噸)+公私處所自行或委託清運(公噸)〕	100%	100%	100%	100%
5. 全面推動各鄉鎮市垃圾減量及興建廢棄物處理自主設施	(1) 一般廢棄物轉製固體再利用燃料(SRF)	統計數據	累計固體再利用燃料(SRF)產製量	300公噸	600公噸	900公噸	1200公噸
	(2) 興建廢棄物焚化爐	進度控管	施工進度達60%(60%)完工(100%)	60%	100%	-	-
6. 營造優質市容環境	(1) 違規廣告清除	統計數據	稽查取締及拆除違規廣告件數	45萬件數	45.5萬件數	46萬件數	46.5萬件數
	(2) 道路路面垃圾清理情形	統計數據	道路清理長度	4000公里	4100公里	4200公里	4300公里
7. 強化事業廢棄物、毒物及化學物質管控	(1) 提升事業廢棄物追蹤管理	統計數據	事業廢棄物每月上網申報率	97.4%	97.4%	97.4%	97.4%
	(2) 強化毒物及化學物質源頭查核管理	統計數據	公告列管之毒性化學物質運作場所每年進行現場稽查輔導家次數	180家次	180家次	180家次	180家次
8. 強化環評審查機制、落實環評精神	(1) 提升環評審查效率	進度控管	(環評審查四場次以內完成案件數÷當年度通過審查總案件數)	80%	81%	82%	83%

關鍵策略目標	關鍵績效指標						
	關鍵績效指標	評估方式	衡量標準	年度目標值			
				112	113	114	115
			×100%				
	(2)強化環評案件管理	統計數據	本縣環評列管案件每年現場稽查輔導累積總計120件次	120件次	120件次	120件次	120件次
9. 建置頭前溪北岸高灘地運動休閒遊憩廊道	新竹縣竹北市頭前溪堤外高灘地先期計畫集中設施服務區工程進度	進度控管	施工進度達80%(80%)完工(100%)	80%	100%	-	-

(二) 共同面向

關鍵策略目標	關鍵績效指標						
	關鍵績效指標	評估方式	衡量標準	年度目標值			
				112	113	114	115
1. 調整控管聘僱及臨時人力，落實獎優汰劣之考核用人管理機制(人力)	單位聘僱、臨時人力精簡率	統計數據	(精簡之縣款聘僱人員數+精簡之縣款臨時人員數÷2)÷新增(含解控)預算員額數×100% 備註：計算結果如有小數點，應無條件進位。	50%	100%	100%	100%
2. 提升公務人員及聘僱人員客語認證完成率(人力)	單位公務人員及聘僱人員客語認證完成率	統計數據	單位內已通過客語認證人數÷單位內公務人員及聘僱人員現職人數(以當年度最後一日在職人數計算)×100%	40.7%	54.27%	61.05%	67.83%
3. 提升資源使用效益，妥適配置政府資源(經費)	預算執行率	統計數據	(當年度實支數+應付數+節餘數+控留數)÷預算數×100%	85%	85%	85%	85%

關鍵策略目標	關鍵績效指標						
	關鍵績效指標	評估方式	衡量標準	年度目標值			
				112	113	114	115
4. 性別分析及性別影響評估辦理情形(性別平等)	(1)對於性別處境之議題，採用質化或量化方法進行分析	統計數據	性別分析件數	1件數	1件數	1件數	1件數
	(2)運用性別統計及性別分析，找出性別議題之情形	統計數據	性別影響評估檢視表件數	2件數	2件數	2件數	2件數
5. 提升行政效率推動公文無紙化作業(其他)	(1)公文電子交換比率	統計數據	電子發文件數÷發文總件數×100%	97%	97%	97%	97%
	(2)公文線上簽核比率	統計數據	公文線上簽核件數÷(電子公文收文總數+紙本來文線上簽核數+自創簽稿數)×100%	72%	73%	74%	75%