

環保局 107 年度重要施政計畫與預算

業務別 (預算科目)	預算金額 (單位:千元)	重要施政 計畫項目	實 施 內 容	備註
一、行政管理	縣：4,099 合計：4,099	(一)綜合業務	1. 依照「事務管理手冊」辦理文書及事務各項業務推動。 2. 依照政府採購法令辦理物品及各項工程招標事宜。 3. 技工、工友、駕駛等適用勞動基準法，均依法及相關規定辦理各項工作。 4. 配合資源永續利用，優先採購環境保護產品。	
		(二)研考業務	1. 推行研究發展及行政革新工作，提高為民服務便民措施。 2. 加強公文登記查詢作業及處理績效。 3. 加強涉及公務機密或民眾個人隱私等電腦資料之安全措施，並建立稽核制度，以確保電腦資料之安全。	
		(三)人事業務	1. 加強辦理人員任免、遷調、銓審、獎懲、考績、考核、差勤管理、分層負責、人力規劃、退休撫卹、進修訓練、組織編制、待遇福利、保險資料登記等人事業務事項。 2. 執行行政革新，全面改進服務態度，並落實工作簡化。	
		(四)政風業務	1. 加強公務機密維護工作，辦理定期與不定期保密檢查。 2. 維護機關設施安全及協助處理陳情請願工作。 3. 積極辦理政風法令宣導，嚴密防弊措施，端正政治風氣。 4. 加強政風資料蒐集，積極鼓勵負責檢舉，緝密政風案件查處，促進簡政便民。 5. 加強執行行政革新工作。	
		(五)資訊業務	1. 辦理本局各項資訊系統設備執行工作。 2. 本局網站陳情案件、信箱維護工作。 3. 配合縣府推動公文線上簽核作業系統建置及實施並落實電子化政府工作。 4. 加強執行業務電腦化作業時，對各項資料、網路、軟硬體、機房等各方面之安全及保密管理。 5. 辦理檔案管理，編目建檔、定期彙送機關檔案目錄及充實內部設備及防護	

			。	
		(六)會計業務	1. 辦理歲計、會計業務，依照有關法令配合業務單位加強執行年度預算。 2. 處理帳務編製報表及年度預、決算、追加（減）預算，並對帳務記載經費日清月結。 3. 辦理環保統計 (1)統一報表管理及審核登記。 (2)環保經費年報資料蒐集、編報。 (3)建立統計資料檔，以供各有關單位參考。 4. 編列 107 年度公害防治科、環境管理科、廢棄物規劃科、空污基金及一般廢棄物清除處理基金預算。	
二、公害防治	中央：3,330 縣：15,654 合計：19,014	(一)推動水污染防治	1. 水污染源稽查管制計畫 (1)執行事業稽查管制及查核作業。 (2)管制事業廢水及污水下水道系統廢（污）水處理單位或人員流向，避免造成申報及設置資料不符之現象。 (3)持續辦理新增水污染防治事業單位之相關許可申請及管制工作。 (4)加強稽查管制加油站地下儲油槽及貯槽之污染防治，並辦理新設加油站地下儲油槽及貯槽申請之審查作業。 2. 自然淨化系統效益評估計畫 辦理本縣生活污水淨化水質監測及評估作業。 3. 水環境區域資源結合巡守計畫 執行水環境污染舉發及通報作業。 4. 污染緊急應變訓練計畫 促請事業單位主動辦理水污染緊急應變訓練及演練工作 6 場。 5. 地下水污染源監測調查計畫 (1)辦理縣境內既設、場置性監測井之採樣分析。 (2)查核縣內既有加油站地下油槽作業。	

		(二)推動海洋污染防治工作	1. 海域環境品質監測計畫 (1) 辦理海域環境品質監測，並建置監測資料庫。 (2) 監測縣本縣海上平台水質狀況。 2. 海洋污染緊急應變 (1) 稽查取締違反海洋污染防治法之案件。 (2) 規劃針對生態敏感區域，特殊地質區域及海污事件好發區域海洋油污污染緊急應變設備器材救援路線，並結合各相關單位適時辦理油污演練，並加強稽查巡查工作。	
		(三)空氣品質改善維護計畫	1. 固定污染源管制 (1) 鼓勵轄內公私場所認養周邊道路，每月巡查認養道路清掃情形。 (2) 更新、擴充公私場所之生產、污染防治設施及排放量資料，以作為研擬管制策略之依據。 (3) 持續掌握空氣污染防治費徵收對象，建立、估算排放量資料及查核並加強辦理催補繳工作。 (4) 針對本縣特定行業加強巡查、檢測及製程協談改善工作，以強化空氣污染管制及追蹤。 (5) 辦理污染源稽查處分後續相關作業，強化空氣污染源改善之成效。 (6) 建立固定污染源資料庫，以提昇查核固定污染源排放量之執行能力。 (7) 清查及巡查轄內粒狀污染物排放量前 10 大之行業別(含砂石採取處理業、預拌混凝土製造業、瀝青拌合業及港區等)，完成納管對象清查及輔導。 (8) 查核事業單位數/總列管家數達 90%以上。 2. 移動污染源管制 (1) 機車管制： 使用中機車排放空氣污染物不定期檢驗稽查取締：路邊攔檢未定檢機車、巡查未定檢機車、車牌自動辨識系統執行未定檢機車稽查、使用移動式定檢站免費服務檢測、機車檢驗站品保品管查核、辦理淘汰高污染老舊二行程機車宣導補助事宜。 (2) 柴油車管制：	

			執行柴油車排煙檢測、目視稽查、使用中柴油車維修保養制度宣導。 (3) 非法油品查緝： 柴油車路邊稽查油品檢測、加油站油品抽驗、轄區客貨運車輛用油管理。 (4) 非漁用船舶污染管制： 執行非漁用船舶排煙稽查及各型非漁用船舶抽驗油品。 (5) 移動污染源綜合宣導： 宣導淘汰老舊機車、汽車及柴油車，推廣低污染車輛及怠速熄火宣導。 3. 逸散污染源管制 (1) 執行營建工程空氣污染防制稽查作業，包括空氣污染行為、周界粒狀污染物濃度、與空氣污染防制設施等現場查核，所有列管之營建工程。 (2) 加強營建工程空氣污染防制設施管理辦法之法規符合度查核，提升整體營建工程平均排放量削減率。 (3) 針對被陳情、告發及輔導改善完成業者之改善情形，辦理後續追蹤作業，以確保其確實完成污染改善及防制設備維護作業。 (4) 辦理餐飲業污染改善宣導會，加強業者裝置防制設備。 (5) 整體調查、分析逸散污染源現況及後續管制策略。 (6) 執行露天燃燒稽查及宣導工作。 (7) 執行列管之裸露地調查及輔導改善工作。 (8) 執行民俗紙錢焚燒行為減量之宣導及規劃相關污染減量方案。 (9) 執行逸散污染物易發源(地)及敏感污染源輔導改善工作，如定期及不定期稽查特定路段之污染情形並了解其污染來源，以協調並督促改善。 (10) 配合本縣政策、環保署年度重點政策辦理宣導活動。 4. 節能減碳宣導活動 (1) 掌握本縣各村(里)執行節能減碳推動成效，藉由各村里推動參與及各	
--	--	--	--	--

			鄉市公所協助輔導，使縣民對環保署推動節能減碳政策之認知，宣導民眾共同響應節能減碳工作，並辦理相關教育宣導。 (2) 配合行政院環境保護署「低碳永續家園推動方案」，其中包含生態綠化、綠能省電、綠色運輸、資源循環、低碳生活、永續經營等六大運作機能，鼓勵地方鄉市、村里民參與低碳永續家園認證評等，將低碳永續建構觀念及意識向下紮根，自動自發做到節能減碳行動，使邁向「低碳社會」發展。 5. 依據噪音管制區劃定作業準則第11條規定，本縣各類噪音官制區劃定後，每2年檢討公告之，以符實際噪音現況。	
三、環境管理	中央：14,521 縣：33,371 合計：47,892	(一)清淨家園全民運動環境清潔改善計畫	1. 地方政府環境清潔維護計畫 (1) 推動本縣環境清潔工作。 (2) 每月第一週星期六發動機關團體及環保義工辦理「環境清潔日」活動。 (3) 消除環境髒亂點，綠化美化環境。 2. 辦理家戶孳生源宣導及自我檢查 (1) 配合病媒蚊高密度指數，全面消除病媒蚊孳生源。 (2) 對環境衛生不良地區及各垃圾處理場加強整頓，減低蚊蠅、蟑螂等孳生。 (3) 配合鄉市辦理村里孳生源清除宣導說明會 3. 執行一般垃圾不落地及髒亂點稽查取締工作。 4. 持續維護馬公市區道路清潔。	
		(二)結合2018年世界最美麗港灣會員國強化海漂岸際海廢清除	1. 推動環保團體、機關、學校配合辦理淨灘活動。 2. 加強海漂岸際環境清潔維護巡迴約150公里，並配合髒亂海域、季節性以重機械清理。	
		(三)公廁管理維護	列管公廁818座，配合公廁分級標章依分級採不定期巡查，並將結果評鑑公開並不定期公佈平面媒體。	
		(四)執行事業廢棄物稽查管制	1. 每月抽查醫療院所所有害事業廢棄物委託清除情形。 2. 為掌握事業廢棄物產出及清除處理流向，以網路查詢各事業單位，並上網	

			申報事業廢棄物流向、不定期現場稽查，以落實網路管理之效益。 3. 針對未列入公告指定事業將不定期進行現場稽查。 4. 配合行政院環境保護署督察大隊執行事業廢棄物稽查及複查工作。 5. 事業單位清運事業廢棄物時，於清運期間派員督查，使事業廢棄物能妥善清理，避免發生任意棄置行為。 6. 配合旅遊處核准之海上平台進行平台廢棄物清理稽查，避免發生廢棄物棄置海洋致污染情形。 7. 配合地檢署、警察局執行非法棄置廢棄物案件之稽查取締，並宣導營建廢棄物應分類，始得進入適當處置場所，避免偏僻空地或海岸地區成為垃圾傾棄處。	
		(五)執行飲用水衛生管理	1. 定期抽驗本縣飲用水水源(包含自來水水源及簡易自來水水源)與飲用水水質(自來水淨水場及其供水系統、簡易自來水設施與連續供水固定設備)，確保飲用水安全，檢驗結果如不合格者，依法處分並令其限期改善，並定期發布檢驗結果，讓民眾安心飲用。 2. 加強稽查各列管之公私場所飲用水設備維護保養與自主檢測程序是否完備，且均有留下紀錄，對於未盡到維護保養責任者，依法處分並令其限期改善。 3. 定期查核各自來水淨水場是否使用合法安全之飲用水處理藥劑，並抽驗確認藥劑不純物成份均低於法規標準。 4. 加強災後飲用水抽驗工作，確保民眾飲用水安全，並公布水質情況，宣導民眾採取應變措施。 5. 定期會同衛生局聯合稽查本縣列管之包盛裝飲用水業者，查驗其水源是否符合規定。 6. 為提升校園用水安全，針對學生常接觸之洗手枱定期抽驗，如有不合格者，通知學校儘速改善。	
四、廢棄物規劃	中央：63,770 離島基金：25,090 縣：48,644	(一)一般廢棄物規劃處理	1. 定期全面督導各鄉市一般廢棄物衛生掩埋場營運管理，提升廢棄物妥善處理率。 2. 持續辦理本縣一般廢棄物轉運外縣市	

	其他： 1,420 合計：138,924		垃圾資源回收廠處理工作，分期擴大納入轉運之鄉市，配合政策全面轉運妥善處理，並持續與相關村里溝通以順利垃圾轉運工作。另持續與高雄市溝通爭取焚化費率之優惠，以節省經費之支出。 3. 辦理垃圾在地化處理垃圾焚化廠（含廚餘肥工作）之先期規劃及環境影響評估工作，並據以向中央環保署爭取興建經費及後續營運工作經費補助。	
		(二)推動巨型廢棄物再生利用	1. 推動學校將損壞之課桌椅等可再利用之物品，重新修繕，以拍賣方式將再生家具再使用，延長生命週期，減少垃圾量之產生。 2. 將損壞之巨型家具重新修復再利用，不定期辦理拍賣及宣導，以達資源再利用之精神。 3. 依據巨型廢棄物掩埋場進場收費標準辦理，以達使用者付費精神。 4. 尋求巨型廢棄物最終掩埋場用地，妥善處理巨型廢棄物，使資源永續利用，並延長垃圾衛生掩埋場使用壽命。 5. 結合低碳島示範計畫加強持續辦理再生工坊維修工作，爭取漂流木等巨型廢棄物之破碎處理，以增加多元再利用規模。 6. 推動漂流木及木質巨型廢棄物進破碎廠破碎，以作為副資材使用，減少其掩埋量。	
		(三)持續推動強制垃圾分類政策	1. 全面推動垃圾分類政策，協調各鄉市執行垃圾不落地工作。 2. 建置各鄉市垃圾車基本資料，爭取經費購置清運機具，逐年汰舊換新，補充鄉市機具不足部分，逐步推行強制垃圾分類政策。 3. 加強機關學校垃圾分類查核，限制免洗餐具及紙杯使用，減少垃圾量產生。 4. 107 年度目標資源回收率 42%，垃圾減量率 59%。 5. 對於回收管道不暢通之資源物，例如保麗龍、塑膠袋等物品，依據本縣特性研擬解決方案，逐步暢通回收管道，增加資源回收率。 6. 加強資源回收宣導教育，並加強推動回收業者形象改造及物業管理工作，	

			以提升整體成效。 7. 推動政府機關綠色採購及環保標章產品，輔導綠色商店設置並加強宣導。 8. 加強超級市場及量販業者，限制過度包裝物品管制及生鮮物品托盤之使用與減量稽查工作。	
		(四)推動廚餘回收多元再利用	1. 賡續推動本縣廚餘回收工作，並將回收之廚餘堆肥製作成為土壤改良物，廣為提供民眾、機關、學校植栽綠美化土壤改良使用。 2. 配合垃圾強制分類政策，全面回收廚餘，並以永續發展為主軸，朝向機械化運作，控制堆肥過程造成之環境問題，符合國際潮流。 3. 持續擴大廚餘製作堆肥處理工作，並研議其土地改良物之通路及液肥使用宣傳工作。	
五、充實環保局設備	中央：39,545 離島基金：13,910 縣：13,152 合計：66,607	充實環保局設備	1. 改善及擴充廚餘堆肥廠、破碎廠等之機械設備改善及廠房整修。 2. 相關垃圾清運機具老舊汰換。	