

中 華 民 國 111 年 度

(111年 1 月 1 日至 111年 12 月 31 日)

中 央 政 府 總 決 算

行 政 院 環 境 保 護 署 主 管

環 境 保 護 基 金 附 屬 單 位 決 算 (審 定 本)

(非 營 業 部 分)

行 政 院 環 境 保 護 署 編

環境保護基金

目次

中華民國111年度

甲、總說明	1~26
乙、決算報表	
壹、主要表	
基金來源、用途及餘絀表	28~29
貳、附屬表	
一、基金來源明細表	32~33
二、基金用途明細表	34~49
三、資本資產明細表	50~51
四、固定資產建設改良擴充明細表	52~53
五、所屬分決算來源、用途及餘絀概況表	54~55
六、員工人數彙計表	56
七、用人費用彙計表	58~59
八、媒體政策及業務宣導費彙計表	60
九、主要業務計畫執行績效摘要表	62~63
十、各項費用彙計表	64~65
十一、管制性項目及統計所需項目比較表	66~67
丙、會計報表	
一、平衡表	70~73
二、收入支出表	74~77
三、現金流量表	78
丁、參考表	
決算與會計收支對照表	80~81

環境保護基金

目次

中華民國111年度

戊、分決算表

一、空氣污染防治基金分決算表	1-1~1-63
二、資源回收管理基金分決算表	2-1~2-63
三、土壤及地下水污染整治基金分決算表	3-1~3-65
四、水污染防治基金分決算表	4-1~4-51
五、環境教育基金分決算表	5-1~5-67
六、溫室氣體管理基金分決算表	6-1~6-49

總 說 明

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

壹、業務計畫實施績效

環境保護基金為防制空氣污染、推動垃圾減量、資源回收、整治土壤與地下水污染、防治水污染及推動環境教育工作，建立污染者付費制度，並達到資源永續利用，改善生活環境，增進國民健康及全民環境倫理與責任，提高生活品質之目的，以達到永續發展，依空氣污染防制法、廢棄物清理法、土壤及地下水污染整治法、水污染防治法及環境教育法等規定，分別設置空氣污染防制基金、資源回收管理基金、土壤及地下水污染整治基金、水污染防治基金、環境教育基金及溫室氣體管理基金。茲就各業務計畫實施績效重點概述如下：

一、空氣污染防制計畫

- (一) 持續推動空氣污染防制方案（109 年至 112 年），積極執行固定污染源、移動污染源、逸散污染源改善措施，統計全國空氣品質測站 111 年 PM_{2.5} 空氣品質指標小於等於 100 比率（良好及普通等級）為 97.3%，較 110 年 94.4% 提升；而 111 年懸浮微粒(PM_{2.5})全年平均濃度為 12.4 µg/m³，較 110 年 14.4 µg/m³ 改善 14%。
- (二) 初步統計 111 年底推動工業及非工業鍋爐完成改善 505 座；抽查施工中營建工程數 11 萬 7,127 處、輔導裸露地完成累計改善 395 公頃、餐飲業增設油煙防制設備 6,220 家數、紙錢集中燒 2.23 萬公噸、輔導金爐污染改善累計 1,084 座、改善河川裸露地施作面積 1,845 公頃（每年自 5 月累計至隔年 4 月）、核定綠牆設置 2,429 平方公尺、補助一至三期大型柴油車汰舊換車計 1 萬 1,412 輛、調修及加裝空氣污染防制設備計 6,474 輛，持續與各地方環保局積極推動防制工作，以因應秋冬季節空氣品質之改善。
- (三) 檢討國內固定污染定期檢測及申報制度，以「量少、質精及有效管理」為三大修正重點，明定「好學生條款」鼓勵業者做好自我管理，在降低污染排放量同時，給予適度調整定期檢測頻率之誘因，估計 40% 排放管道受惠。
- (四) 檢討國內空污費申報制度，為簡政便民，增訂申報排放量之最低門檻，約有 2 千家列管公私場所可免除申報，環保單位一年可減少約 7 萬件申報審查案件及增加補繳金額分期繳納可延長至 36 期之規定。
- (五) 因應 111 年度秋冬空品不良好發季節到來，本署除持續推動「強制性」(管制作為)、

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

「彈性」(減煤增氣調度)、「獎勵性」(主動減量獎勵)及「誘因性」(空污費季節差別費率)之四大策略以外，共計辦理 7 場次「空污應變成果聯繫會議」，審視檢討地方政府應變作法，並強化跨區域空污減量合作機制及減量作為，審慎因應秋冬季節空品不良之情形發生。

- (六) 111 年已完成 16 項空氣污染防制法相關子法異動，其中有 4 項訂定發布案、6 項修正發布案及 6 項廢止案。
- (七) 完成第 11.1 版全國性排放清冊(簡稱 TEDS 11.1 版)(基準年 108 年)，依污染源類別分為固定源、移動源及其他污染源(含逸散源)等三大類，並公開於本署空氣污染排放清冊網站予各界參考。
- (八) 111 年持續辦理室內空氣品質管理法列管管制工作，加強追蹤查核公告列管第一、二批公告場所(計 1,620 家次)設置專責人員、訂定維護管理計畫書及定期檢測工作，修正公告場所室內空氣品質檢驗測定管理辦法第 10 條及第 18 條，提供場所彈性定檢機制，另函訂「室內空氣品質自主管理標章環保綠點回饋實施作業原則」，獎勵非公告場所一起加入提升及改善場所室內空品之行列，建置「室內空氣品質自主管理標章系統」及「室內空氣品質自主管理標章地圖」，簡化審查單位核發標章作業程序，民眾可查詢各縣市標章場所，選擇優質環境。
- (九) 111 年補助機車排氣定期檢驗約 768 萬輛次，淘汰老舊機車約 43 萬 5,383 輛。截至 111 年底，本署已核定計 8 家國外濾煙器代理商及 3 家國產濾煙器製造商，已核定 19 縣市 45 處之空氣品質維護區移動污染源管制措施，將持續協助辦理各縣市辦理空氣品質維護區之劃設與移動污染源管制措施訂定作業。
- (十) 維持全國 78 座空氣品質監測站正常運轉，確保資料可用率 96% 以上，完成全國監測站儀器設備全面汰換上線，提升儀器數據品質。
- (十一) 提供每日預報空氣品質，逐時更新空氣品質監測資訊，提供網路查詢服務。
- (十二) 全年無休 24 小時專責監控人員待命，執行空污緊急事件應變、監控與系統登錄作業、採樣與善後復原工作。本年度共計監控 424 件疑似空污事件，執行環境災害相關空污事件應變演練 43 場次，環境事故出勤支援到場處理應變相關作業，計有 25 件。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

二、資源回收管理計畫

- (一) 以資源回收工作成果與效益為宣導主軸，整合資源回收之環保政策，促進多元化合作發展，營造生活環保話題；並具體呈現本署推動資源回收成果。宣導民眾廢機動車輛妥善合法回收，以及本署資源回收重點宣導項目，透過警察廣播電臺全國治安交通網-FM104.9 兆赫播出：春節問候-籲請國人從食、衣、住、行、育、樂、購七面向，並加強電池回收及包裝減量，一起實踐全民綠生活；劇化插播 1,361 檔次；於「下班有事嗎」節目現場及錄音專訪播出共 16 則以上節目專訪，同步搭配主持人臉書粉絲頁進行三階段宣傳及有獎徵答。於臺灣時報刊登「廢車回收」政策宣導廣告，推廣「廢車回收一站通」平台及其抽獎活動。辦理環保夜市之民眾網路票選活動，民眾平均給予 4.15 顆星肯定。辦理「外借杯良好服務標誌」網路票選活動，投票總數共 2 萬 1,752 票，票選結果以「齊心協力」標誌 9,317 票獲得最高票數(43%)，並辦理標誌發布記者會。辦理海洋廢棄物循環產品標章成果發表授證 3 家企業 5 件海洋廢棄物循環標章產品，透過新聞發布讓更多民眾獲得訊息。結合販賣業者於 10 個回收點推廣資訊保全設備，及 3 場展場活動宣傳家電及資訊回收工作。於空中英語教室月刊刊登「循環杯政策」宣導廣告，讀者群涵蓋高中大專院校及青年上班族群，以教材方式呈現，使宣導資訊提高讀者接觸頻次，另將政策資訊轉化為中英對照版本流傳，落實 2030 雙語國家政策。
- (二) 辦理 0800 資源回收免費專線服務：處理民眾來電進線數 9.4 萬通，其中專人接聽約 3.7 萬通，語音系統約 5.7 萬通。回復民眾語音留言計 509 通，通報路邊廢車計 8,355 件，及智能客服回覆處理 3,473 個問題。111 年智能客服知識題庫 1,078 題，例句數 6.7 萬則，系統判斷正確率大於 95%。自 111 年 7 月起提供 Line 客服服務，截至 12 月 31 日，好友數計 2,346 位民眾，使用一對一諮詢服務計 551 位民眾，於 LINE 平台發送活動訊息計 5 則。
- (三) 營業量申報輔導暨系統建置更新維護：管理責任業者 4.4 萬家次，完成 6,954 家次之資料建檔、審查、輔導，以及第 1~5 期營業量例行申報、繳費、核帳作業 174 萬筆，推動小量責任業者查定課費，已有 6,784 家次採用，年度申報家次較未推動線上申請前成長 3.3 倍，辦理 20 場次責任業者說明會，到戶輔導 124 家次，已有 4.3 萬家次實際上線使用網路申報系統，網路申報率達 98.11%。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (四) 查核責任業者營業量申報繳費及稽催暨追蹤管制：完成責任業者營業量現場查核 4,484 家次，就查核期間範圍內 59.35 億餘元之申報繳費金額，其中正確金額 55.34 億餘元（占 96.51%），有申報錯誤部分案件計 1,714 家次，已輔導業者更正並補繳，應補繳金額約計 2 億餘元。稽催收繳入帳金額計 9,010 萬餘元，歷年累計收繳率已達 84%。推動地方直轄市執行營業量查核業務，完成 1,945 家查核，目標達成率 103%。
- (五) 稽核認證工作回收數量：廢容器回收量 60 萬 5,758 公噸，廢乾電池回收量 4,687 公噸，廢機動車輛回收量 88 萬 8,949 輛，廢輪胎回收量 14 萬 9,892 公噸，廢鉛蓄電池回收量 6 萬 3,000 公噸，農藥廢容器回收量 1,224 公噸，廢電子電器回收量 15 萬 9,484 公噸，廢照明光源回收量 2,800 公噸，廢資訊物品回收量 1 萬 7,843 公噸。
- (六) 補助地方政府辦理垃圾減量、資源回收工作：補助辦理資源回收貯存場優化及興建計畫，111 年已完成核定 8 縣市補助工程案件共 18 案（包括補助輸送帶 3 座、地磅 6 座）。全國資源回收率已從 87 年之 5.87% 提升至 111 年 58.47%，資源回收量達 584 萬 5,452 公噸。地方資源回收考核作業，共分 3 組考核 22 個地方環保機關，並頒發 77 個績優執行機關獎項，各獲頒團體獎勵金 30 至 150 萬元不等。111 年底止全國已有 22 縣市 368 個鄉鎮市區實際輔導 1 萬 599 位個體業者及 1,657 家登記資源回收業進行形象改造工作。
- (七) 補助地方政府辦理資收關懷計畫：111 年度實際參與人數計 2,560 人（其中 65 歲以上共 1,216 人），補助總人次 2 萬 5,070 人次，回收量 1 萬 3,511 公噸及 4 萬 9,963 台（以電子資訊物品為主）。因應嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19，以下簡稱新冠肺炎）對列冊個體戶之影響，已修正資收關懷計畫補助上限由每人每月 3,500 元提高至 5,000 元，111 年度領滿大於 3,500 元部分，共補助 2 萬 608 人次。推行「微型保險」與「環境服務巡迴團」，協助資收個體戶投保微型保險與到府清消其貯存環境，共有 1,618 人完成投保及完成 171 處環境改善作業。
- (八) 補助應回收廢棄物回收處理創新或研究發展計畫：本年度共核定包括廢液晶顯示器外循環液晶面板和塑膠再利用驗證計畫及 LED 廢照明光源塑膠燈罩資源循環技術開發與驗證等 21 案。並透過口頭報告、書面論文及實體海報等形式進行 111 年應回收廢棄物回收處理創新及研究發展成果發表。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (九) 資源回收管理平臺暨資訊系統調整與維運：以 NET Core 框架進行建置及改寫資源回收管理資訊系統(RRMS)後台管理子系統、回收處理機構管理子系統、受補貼機構管理子系統及廢四機入口網系統。依業務需求主題建置圖表化管理，於系統重大改版後提供新版系統操作說明會，以及 e-learning 影片教材與系統操作說明手冊，並辦理各式教育訓練共 13 場次，以多元客服輔導管道，提升管理效能與品質。持續辦理閉路電視(CCTV)千里眼平臺服務，推動輪胎業者導入計量系統即時連線功能，並輔導推動傳輸系統雲端化作業，協助用戶（回收處理業者）排解系統使用障礙。調整資源回收網內容並強化資訊安全管理，使資源回收相關資訊有效地傳播，並執行環保署資料集(OpenData)開放、維護作業，提升資源回收開放資料的品質與可用性。辦理 12 場資訊技術講座，分享多元豐富的技術資訊以及資源回收相關議題討論。
- (十) 廢機動車輛回收處理智慧化管理系統：人工智慧(AI)輔助稽核認證辨識系統，辨識通過率達 94.8%。廢車回收一站通服務平台使用人次達 73 萬人。配合「淘汰老舊機車」及「汰購電動機車獎勵」補助辦法，於廢車回收一站通平台提供申請介面與服務，統計申辦人次達 31 萬人。統計廢車 e 化收車比率達 99.3%，引擎雲端稽核通過率達 97.8%。完成回收業者教育訓練及稽核認證團體雲端稽核訓練班共計 6 場次。辦理「舊車回收給評抽好禮」記者會及抽獎活動，並透過「回收業服務滿意度評比」活動，提升回收業者服務品質。
- (十一) 廢機動車輛回收獎勵金審核：本年度核撥機車計 41.5 萬件、汽車計 18.3 萬件。退匯率自 106 年 4.81%，大幅降低至 111 年為 1.25%。誤植率自 106 年 0.17%，大幅降低至 111 年為 0%。獎勵金專線民眾諮詢總通聯數為 3.9 萬通，發送撥款通知簡訊達 41.2 萬通。全面線上申請便民利民，審查撥款日數自 106 年 35 天，大幅下降至平均 10 天內完成。且線上申請比率，自 106 年 31.18%大幅提升為 97.52%。
- (十二) 推動執行機關垃圾減量及資源回收管理：研訂補助原則、管控計畫進度並彙整成果。訂定 112 年源頭減量及資源回收考核計畫、執行績效評核作業及績優單位頒獎。追蹤全國資源回收物堆置情形，並完成 22 縣市資源回收數據抽查輔導工作。研擬地方政府推動換購低污染資源回收車補助計畫。推動垃圾費隨袋徵

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

收，完成桃園八德及龜山共 4 里及苗栗銅鑼工業區試辦。訂定「公寓大廈資源回收指引」，輔導 270 個新設置資收示範社區，並完成 1,100 場回收分類宣導說明會。22 個縣市垃圾清運破袋稽查及分析垃圾組成。

(十三) 容器商品循環設計與責任業者精進管理：完成塑膠平板包材公告為應回收之修正責任業者範圍草案內容，提出第二批指定塑膠容器商品材質單一化建議及 2 種紙板課費方案之責任物定義及責任業者範圍修正條文建議，研擬塑膠容器商品環境化設計推動策略。

(十四) 一次用塑膠產品源頭減量：研析國際資訊，建立一次用產品基線資料，研擬減塑政策藍圖。檢討精進一次用產品源頭減量規定，推動行政機關、學校減少使用免洗餐具及包裝飲用水。推動環保夜市，辦理票選及秘密客訪查，選出績優夜市。推廣循環（外借）杯良好服務指引與辦理服務標誌票選活動。

(十五) 資源回收物管理及循環利用：調查廢包裝用發泡塑膠目前回收處理作業程序問題及 10 場廢包裝用發泡塑膠回收再生廠查核及稽核認證作業監督。辦理海洋廢棄物循環產品標章成果發表記者會，授證 3 家企業 5 件海洋廢棄物循環標章產品，記者會 16 家媒體到場採訪，計有媒體新聞露出共 37 篇報導。

(十六) 強化廢電子電器及資訊物品多元回收管道提升回收成效：蒐集越南、菲律賓、吐瓦魯、印尼、智利、阿根廷、美國及巴西之電子廢棄物回收處理制度，並協助馬來西亞環境部辦理研討會，及國際電子廢棄物管理夥伴網路線上活動，共 113 位上線參與。評估綠色徵收及補貼推動方向，納入循環利用成本因子，以促進使用再生料，為達廢液晶面板高值化，透過差別補貼，降低業者固定成本，增加投資意願。辦理廢四機回收政策推動說明會議，及 8 場次費率審議委員會會議。

(十七) 回收處理業及受補貼機構申請審核管理機制精進：訂定及公告「應回收廢棄物回收處理業專案貸款信用保證及利息補貼實施要點」。編修回收處理業及受補貼機構申請審核作業指引及範例，辦理 285 件受補貼機構申請案之書面審查、26 場次現場勘查、8 場次資源回收從業人員教育訓練。完成 158 場回收處理業現場評鑑及頒獎典禮。

(十八) 稽核認證管理與監督查核：修正及發布「應回收廢棄物稽核認證作業辦法」部分條文。修訂稽核認證團體監督計畫，稽核認證團體監督會進行 40 場次稽核認證

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

團體現場查核及 8 場次評鑑等作業。參採 ISO 方法，完成 16 場稽核認證團體現場外部稽核及 8 場次稽核認證團體管制中心查核。規劃各材質稽核認證教育訓練資料庫需求，研擬稽核認證作業共通性知識管理平台。

三、土壤及地下水污染整治計畫

- (一) 依法徵收土壤及地下水污染整治費（以下簡稱整治費），進行申報審核、收入校核及統計作業，111 年度核定整治費繳費申報案件 3 萬 5,021 件，及進行 640 件複審審查作業，全年實際徵收金額為新臺幣 10 億 596 萬餘元，並透過 290 件現場查核作業，維護徵收公平性。另完成出口退費 28 件、工程保險退費 31 件、廢棄物優惠費額 13 件、148 件停徵案件審理作業，優化申報與審理線上作業功能，以提升系統便民及服務友善。
- (二) 完成「土壤及地下水污染整治基金收支保管及運用辦法」第四條、第六條、第十條（草案）及「土壤及地下水污染整治貸款信用保證實施要點」（草案）修訂作業；為協助土地關係人加速場址整治，建立土壤污染整治信用保證制度，完成篩選潛在適用土壤及地下水污染整治貸款信保制度場址及意願諮詢作業。
- (三) 針對加速推動污染場址改善並強化債權保全，於依土壤及地下水污染整治法（以下簡稱土污法）基礎下，研訂「土壤及地下水污染整治法現行求償與債權保全制度精進措施指引」並下達各環保局。另 111 年度完成求償歸墊金額 4,788 萬餘元，並持續協助各級主管機關辦理求償及土污法相關實務作業爭訟案件約 50 件。
- (四) 落實污染場址風險管理推動輔導技術小組概念，強化我國場址風險評估與場址管理制度推動且擴大應用層面，並持續蒐整、更新國外底泥與土壤、地下水污染場址風險評估執行方法與風險評估參數引用資料，亦完成 500 份受體暴露參數型態問卷調查作業，以瞭解受體暴露參數分布情形；另針對地方環保局及污染場址關係人為對象，完成辦理 4 場次現地輔導或說明會議。
- (五) 完成審查 229 件底泥品質定期採樣及檢測計畫書與備查 295 件底泥品質定期檢測申報；另完成下達「灌溉渠道底泥管理因應程序」予地方環保局，推動灌渠污染底泥改善及管理工作，共計辦理 6 場次底泥品質諮詢、研商會議或教育訓練等會議，推動底泥管理政策執行。
- (六) 推動污染土地活化再利用政策，以 83 處國（公）有污染場址為優先名單進行盤點，

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

針對土地所有人及管理人進行分類，循本署「污染場址分區改善及土地利用作業原則」評估各場址可行之公共環保設施利用方案或風險控管等方式，提出污染場址分區分期改善作業具體建議與配套措施，並以 1 處場址為示範案例，推動跨部會合作模式，以供各縣市推動土地活化再利用參考。

(七) 辦理青年創意徵選，主題包含商品設計、教學教案、行銷推廣等三大類別，共計 74 人獲獎；與《空中英語教室》合作推出中英文教材，出版 21 萬冊紙本雜誌，FB 貼文觸及人數接近 4 萬人次；《土淨水清系列活動》FB 與 IG 共發布 92 則貼文，觸及人數達 75 萬人次，並完成 12 場次土水環教宣導活動、土水保護桌遊體驗營及粉絲互動活動，共計 214 人參與，合計增加 1,007 位粉絲。

(八) 進行具污染潛勢事業調查計畫，針對優先關注之 65 類高污染潛勢業別工廠約 2 萬家，進行 A、B 分群調查，並擬訂「分群分級管理流程與查核計畫」及「事業自主污染預防管理計畫」(初稿)之參考手冊，加強掌握土水污染潛勢因子並建立分群名單。完成 8,100 家次地下儲槽系統申報資料勾稽比對工作，篩選 28 處異常者進行追蹤，另依污染評價機制篩選並完成 118 處現場檢查工作確認無污染情形。另完成 55 處具代表性之貯存系統污染預防輔導工作，並編撰污染預防技術手冊，提供事業監測、防蝕、職安等預防管理方向，於全國辦理 35 場次法規說明會議共約 2,500 人次出席，落實法規觀念。

(九) 完成補注區地下水源頭分區管理策略並驗證工業區潛在污染物質傳輸特性，加強監測深度代表性；完成評估具污染潛勢地下水井源區域，包含臺中盆地 101 口自來水井周邊潛在污染源調查造冊及跨單位管理分工方案；針對工業區等大型污染源，推動紅橘燈工業區預警監測方案，並於系統建立工業區地理資訊管理圖台，更新工業區燈號及區內 918 間事業、監測井位置資訊，提升潛在污染源及合理預警區位監督管理效率。

(十) 推動應加速改善場址調查、管理、評析示範及示範監督，111 年度完成：

1. 規劃辦理加速改善場址管理作業，滾動式盤點場址清單，建立 5 階段名單篩選程序，提出污染量體確認、自然衰減法可行性評估、場址風險控管 3 種管理對策，完成 62 處場址之場址評估及 18 處場址補充調查作業，協助釐清場址污染責任關係，依行政資源投入正當性，將場址管理區分為 4 級 3 類，並

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

建置財經成效評估架構及完成 10 處場址改善前經濟成效分析，提供後續管理決策參考。另辦理 10 場次諮詢、聯繫、協商等會議，協調場址改善推動。

2. 辦理應加速改善場址永康地下水污染場址改善及監督示範工作，提出該場址周遭地區環境污染概況調查規劃及執行環境調查，完成 8 點次土壤採樣、9 口次簡易井採樣、全區持續監測評估地下水 28 口次。
3. 彙整場址改善監督常見共通性樣態及一致性作業原則，函頒應注意樣態表，並公告修正「土壤及地下水污染場址改善審查及監督作業要點」，以有效加強污染場址改善進度之掌握及管理，預防產生停滯場址。

(十一) 因應新冠肺炎疫情，土壤與地下水環境保護及各項國際交流業務推動以多元會議方式完成，完成辦理 12 月 14 至 15 日臺美技術講習會、12 月 13 日主辦臺灣-越南第 5 次指導委員事務會議暨土壤及地下水環境保護技術論壇、12 月 16 日 ReSAG 指導委員事務會議，獲選連任主席國，並於 12 月 20 日舉行臺泰土壤及地下水環境保護技術論壇，持續強化我國多項雙邊交流合作。

(十二) 為展現我國土壤及地下水技術研發成果，完成「111 年土壤及地下水污染整治基金補助研究與模場試驗專案」徵求，核定補助 38 件具潛力技術，推動我國技術研發；另結合本署「111 年環境科技論壇暨成果發表會」活動，完成 2 項口頭技術發表與動態實體設備展示及 10 件土壤及地下水優秀新穎環保科技成果海報展示，其中 4 件成果海報獲選為大會優選作品。

(十三) 針對土壤及地下水技術認證制度推動工作，研提短中長期技術認證規劃、研訂「土壤及地下水污染整治技術有效性證明申請審查管理作業要點」及 4 項技術有效性規格，並建置土水技術認證制度推動平台，公開 22 張污染場址完成整治技術證明於系統平台供各界參考；舉辦 2 場次申辦作業說明會暨研討課程及 1 場次推動成果發表記者會暨研討會，展現我國土水整治技術成果。

(十四) 為推動我國綠色及永續整治工作，透過發展應用環境友善技術與編撰綠色材料技術應用手冊，持續優化我國整治技術；於 GSR 評估平台新增 3 種我國常用整治技術之模組化評估工具，持續優化 GSR 評估平台，並透過 5 場次實際場址管理措施評核作業，確實推動與落實 GSR 政策，逐步發展各類管理工具協助場址減少碳排。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (十五) 完善土壤品質管理，持續土壤特徵參數建置工作，完成 9 處剖面 31 組分層土壤樣品採樣及樣品分析，以完善我國坡地代表性土系土壤性質特徵調查；針對斯德哥爾摩公約列管物質，完成 102 處土壤持久性有機污染物(POPs)土壤採樣及分析調查，以掌握相關環境背景濃度概況。另跨部會與衛福部專案合作進行共同採樣，完成 14 處蛋品及 17 處肉品畜牧場溯源採樣作業。
- (十六) 監督污染場址進行管制、整治等相關工作，111 年度已完成 11 處污染場址初步評估結果審核，8 件污染管制區土地利用案件。另督導地方公告 22 處污染控制場址，包含 3 筆農地、17 處工廠及 2 處其他場址；完成 99 處控制場址污染改善、驗證及解除列管，包括 70 筆農地、3 處加油站、8 處工廠、1 處儲槽、1 處軍事場址及 16 處其他類型場址。
- (十七) 111 年度補助 22 地方政府進行轄內污染之虞場址之調查、查證、管制、評估及監測；公告場址之調查、評估、驗證、監督及查核；農地土壤污染預防之定常性工作與事業土壤及地下水污染預防管理等工作，已完成調查農地 122 處、加油站 24 處、儲槽 5 處、非法棄置場址 12 處、工廠 123 處及 107 處其他場址，以推動土壤及地下水污染預防管理。
- (十八) 補助地方政府進行土壤及地下水列管場址調查及改善等相關工作，111 年度新竹香山區完成應變及改善，目標污染物濃度均已低於管制標準；督導高雄市完成乙烯場址污染熱區辦理緊急應變，回收 5,810 公升受污染地下水，加藥約 2,767 公升，地下水下游處污染去除率達 97-99%，針對中油高煉場完成第 1-1 區及第 3 區土壤及地下水污染完成整治驗證作業，並解除面積 39 公頃污染控制場址；另桃園市地下水污染場址執行 4 處場址改善推動，其中 2 處場址完成污染物濃度改善；嘉義縣完成水上鄉北回段場址土壤及地下水污染範圍調查，並規劃未來可行整治方案。

四、水污染防治計畫

- (一) 水污染防治費徵收制度規劃評析、精進收費管理與績效評估作業：規劃水污染防治費新增氮氮徵收項目、費率並研提修法建議，並已針對新增氮氮徵收項目進行草案研議，提至 111 年度費率審議委員會討論。完成彙整 110 年度及 111 年上半年各地方政府水污染防治基金執行績效成果。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (二) 依法徵收水污染防治費，111 年度完成 110 年第 2 期及 111 年第 1 期等兩期水污染防治費徵收作業，申繳家數分別為 1 萬 1,101 家及 1 萬 971 家，申報率達 99% 以上。
- (三) 111 年水污染防治基金關鍵績效指標對象，工業區專用污水下水道系統（核准許可廢污水排放量達 2,000CMD 以上者）、排煙脫硫發電廠、依據事業及污水下水道系統水污染防治費收費辦法第 12 條規定提報之查核家數以及申報費額前 100 大徵收對象，達到 90 家之查核目標值。
- (四) 配合 111 年度畜牧業水污染防治費徵收作業，結合養豬協會及各地方畜牧團體之資源及運作機制服務平臺，協助確認各地方畜牧業水污染防治費徵收對象及基本資料之正確性，並提供畜牧業申報方式、費額計算範例、線上費額試算及常見問答等相關說明內容，成立服務窗口，協助畜牧業者完成水污染防治費申報繳納作業程序，並輔導畜牧業推動資源化利用相關事宜。
- (五) 補助全國地方政府辦理水污染防治費徵收輔導及查核催繳、水體污染整治與水質監測、畜牧資源化利用工作、水體污染事件緊急應變處理、水污染防治成效作業、環保許可整合作業、飲用水管理及水源水質維護等工作共 51 案，持續推動水污染防治及水體水質改善工作。
- (六) 辦理水質保護網資料更新及資訊公開作業，新增水庫集水區工程資料、更新 7 次首頁輪播區、7 條河川之河川污染指數(RPI)數據及 11 處現地處理工程案件等資料，擴充或精簡其他主題頁面，並辦理 2 場次教育訓練說明系統操作；整併民間水質監測平台「水質監測」，並以專欄形式分享 1 隊水環境巡守隊組織歷程；強化搜尋引擎功能提升網站搜尋排名。
- (七) 辦理河川水體水質提升推動計畫，召開 7 場次研商會議與專家諮詢會議，撰擬河川水體水質提升推動計畫（草案），盤點提升水質問題與推動策略；辦理 2 處水體增氧模場試驗，辦理 130 點次採樣，瞭解增氧傳輸與水質改善關聯性。
- (八) 調查醫院廢水藥物特性，彙整國內用藥情形及非屬國內申報藥品，但具國內藥品許可證、海關進出口資料或屬毒物及化學物質局既有化學物質，研提管理管制評估建議；蒐集彙整更新持久性有機物之管理管制情形，研擬建議管理管制方向。
- (九) 分析事業廢水水質性質，研提放流水標準特定事業新增氮氮管制建議、評估放流

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

水標準新增總有機碳管制項目之可行性及配套機制及彙整動物用藥種類及環境流布情形；追蹤放流水排放情形，依據放流水標準增修管制規定，篩選受影響之事業進行現勘及廢（污）水採樣分析，檢測項目包含含氮物質及重金屬，已完成 9 家含氮物質受影響事業現勘與改善措施。

- (十) 完成水污染防治許可證（文件）、查核及處分之家數統計資訊查詢功能，提供審核機關查詢及管理；完成業者端申請（報）資料批次上傳、資料跨表單帶入等功能，簡化業者填報流程；另配合系統功能移轉，完成辦理 6 場次審核機關系統操作種子人員教育訓練，並協助全國各審核機關共辦理 33 場次轄內業者教育訓練，以利各使用者熟習系統操作方式。
- (十一) 針對核發機關審查許可證（文件）之申請、變更或展延應現場勘察的時機、免檢測申報規定研析等，研提水污染防治法相關子法修正草案建議；完成辦理異常分析診斷查核專案及追蹤管理，以督促事業自主管理及妥善操作廢（污）水處理設施；完成辦理水污染防治法規競賽三部曲活動，採趣味性競賽方式增進水污染防治業務執行環保人員之法規知識，以提升其執法能力及降低訴願爭議。
- (十二) 盤查國內使用切削油事業之廢油（液）性質及處理現況，輔導事業依水污染防治法及廢棄物清理法規定處理。另依據輔導及盤查結果，研提相關管制、管理建議。
- (十三) 為管理生活污水，編撰「預鑄式建築物污水處理設施去氮除磷技術評估、選定及設計參考指引」、「建築物污水處理設施操作清理手冊」及修訂「社區專用污水下水道系統操作管理手冊」，並辦理預鑄式建築物污水處理設施審定 87 型號查驗作業及現場查驗 20 場次。
- (十四) 辦理水環境巡守經營管理及教育訓練計畫，完成訪查全國 22 縣市環保機關，彙整水環境巡守隊伍現況及討論經營問題，提供後續推動建議；辦理增能培力教育訓練、民眾參與交流會、河川生態監測課程及實作等共 13 場次，強化水環境巡守隊志（義）工專業技能，並提供經驗交流場所、相互學習機會；另為提升經營管理成效，研訂年度隊伍經營輔導及運作評核指標及優良隊伍評選指標，辦理優良隊伍頒獎典禮暨成果展，公開表揚優良隊伍同時激勵良性競爭。
- (十五) 辦理全國地面水體垃圾攔除管理計畫，完成地面水體垃圾攔除管理系統操作教

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

育訓練及實地需求訪談各 3 場次；辦理推動成果分享交流討論營暨 110 年度考核頒獎典禮，透過單位經驗分享強化攔除作業的合作交流。

- (十六) 完成金門縣小太湖、連江縣勝利水庫及東湧水庫水質調查，評估污染來源之污染量，界定污染熱區之參考；辦理金門縣小太湖多層複合濾料水質淨化試驗模場，有效淨化水庫水質，提高飲用水安全；研提外島水質問題與改善技術，研析流域內之集水區、水庫內及水源調控之改善策略。
- (十七) 完成推動全國畜牧糞尿資源化利用之畜牧場達 2,975 場次，累計許可施灌量 1,002 萬公噸/年，畜牧糞尿資源利用比率 34.57%。施灌農地面積達 4,186 公頃，節省水污費 6,525 萬元/年；有機污染物削減量 6 萬 3,640 公噸/年；施灌氮量 1,534 公噸/年，相當於台肥 5 號肥料 23 萬包。另全國 472 場畜牧大場已達成資源化 5 %計有 380 場(81%)、申請中計有 92 場(19%)，合計共 472 場、達 100%。
- (十八) 完成「飲用水水源水質保護區地理資訊系統」功能提升、圖資資料更新及正常功能維運管理，包括飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離公告圖檔調閱功能、保護區查詢介面提供示意圖及保護區連動顯示功能、更新飲用水保護區內露營場圖資、新增介接國土測繪中心地籍圖資與擴充土地是否落於飲用水保護區查詢功能，並新增全國地籍圖磚圖層、提升飲用水水源水質保護區劃定依據查詢功能、提供土地落於相關環境敏感地區之查詢應用及增加地圖及統計圖表輸出功能。
- (十九) 完成「飲用水管理資訊系統」功能提升、資料更新及正常功能維運管理，除持續維護各項功能正常運作外，並更新績效考評功能、提升飲用水管理應用懶人包、更新飲用水稽查管制不合格項目統計功能、優化飲用水管理行動查詢功能、精進保護區稽查資料、新增環保稽查處分管制系統(EEMS)手動匯入功能、提升自來水水質抽驗改善地圖及增加 110 年非列管項目檢驗資料等成果。
- (二十) 檢討我國飲用水管理相關法規，如飲用水水源水質保護區內埋葬寵物遺體之合法性、氯化鐵作為飲用水水質處理藥劑，其使用之原料若為工業副產物之適法等進行研析；完成研蒐國內外氣候變化的物理科學基礎資料、天災事件對水資源和水質的影響、再生水應用於飲用水水源之現況分析，並提出我國氣候變遷與飲用水水質安全管理策略。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (二十一)完成國內外飲用水綠生活相關調適，透過設計飲用水綠生活及奉茶推廣主視覺圖卡，實際運用於奉茶行動推廣活動，提升國人綠生活意識；更新美化連江地區既設飲水機外觀美化貼膜、設置指示牌及物聯網計數器，並建立飲水地圖、辦理各式推廣活動，以提供優質飲水環境和減少瓶裝水之使用。
- (二十二)執行水體分類（飲用水）水質標準盤點檢測及飲用水水質抽驗檢測，完成調查取水口現況，計 18 座堰型與離槽取水口之地面水體分類，屬甲類水體有 4 座堰型、3 座離槽；屬乙類水體有 7 座堰型、4 座離槽；依地面水體水質分類標準達成率、公共給水供水量及是否直接供應淨水場等原則，篩選八堵、鳶山堰、石岡壩及高屏溪攔河堰等 4 處為集水區優先管理對象；提出優先關注飲用水取水口之水質改善策略，建議以污染熱區削減為優先策略，目標削減量則搭配各集水區目標設定；完成應優先關注的飲用水取水口上游河段提出新興污染物檢測。
- (二十三)辦理環境保護許可管理資訊系統(EMS)許可整合作業，開發空水廢毒各項許可污染關聯表上傳功能，提供列管事業可將該廠之各項許可流向關聯圖上傳，供審查人員檢視；擴充諮詢會審平台功能、新增取消預約及各階段諮詢會審信件通知功能，提供業者可快速預約諮詢會議，並藉由即時通知瞭解審查狀況。
- (二十四)完成查核水污染源類別技師簽證案件 25 件、辦理 12 場次缺失點數確認會議及 2 場次報請懲戒前確認會議，並持續維運技師簽證相關網頁及系統；完成辦理 2 場次技師簽證案件品質提升宣導會及 1 場次技師管理系統操作說明會，共 153 人次參加。
- (二十五)為因應水污染防治工作及全民綠生活之推動，規劃優先以旅館業、餐館業及旅行業等服務類場所為環保標章申請之輔導對象，已完成輔導 4 家旅館業、1 家餐館業及 3 家旅行業等業者申請環保標章，並協助業者建立污染防治之管理及執行措施。
- (二十六)辦理淨零綠生活環保標章 30 周年開跑記者會 1 場次，並邀集縣市環保機關代表、環保標章審議會委員、連續申請環保標章 20 年以上之企業及其他媒體記者等 50 人與會，並有 2 家線上媒體到場採訪及 10 則網路媒體新聞露出，以宣傳系列活動及邁向 2050 淨零排放之目標；辦理全台巡迴式活動 6 場次，搭

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

配 6 個縣市環保局之推廣活動，推廣淨零綠生活及綠色消費，整體活動參與人數達 1,000 人次以上；辦理圓桌論壇會議 1 場次，邀請淨零綠生活各面向之主題講者分享環保作法及措施，鼓勵全民參與並落實淨零綠生活，整體活動參與人數達 2,000 人次以上。

(二十七)環保稽查處分管制系統(EEMS)提供環保查處案件及後續執行管控作業，全國水污染稽查案件計 4 萬 3,701 件、裁處 2,562 件，其裁處金額為 4.26 億元，占全國裁處金額 24.45%，後續行政移送追討 2,101.43 萬元，占全國移送金額 19.78%。

(二十八)完成環保稽查處分管制系統(EEMS)與預算會計暨財務管理資訊整合平台(BAF)資料交換機制，提供本署環境督察總隊及三區環境管理中心開立之水污染罰鍰繳納及催繳情形納入會計列管作業，以利降低水污染罰鍰案件於人工行政簽辦中遺漏的風險。

(二十九)辦理督察樣品委託環境檢測機構執行檢測工作，檢測結果送督察單位辦理督察後續管制、告發處分等事項，落實污染督察管制工作。

(三十)針對高密度事業水污染群聚區域、可疑污染源、灌排水路進行 202 組離子交換樹脂縮時膠囊檢測，以輔助限縮污染範圍管控關鍵對象；針對關聯性分析具污染潛勢事業名單執行 2 家實廠驗證作業；安裝 5 家智能科技設備，透過雲端監測業者廢水處理系統之操作參數，包含廢水流量、處理設施用電量及廢水水質參數，設置預警通報，協助業者能及時掌握缺失並立即修正。

(三十一)針對水質感測器物聯網監測異常情形，聯合臺灣桃園地方檢察署、桃園市政府環境保護局、法務部調查局桃園市調查處及內政部警政署保安警察第七總隊等單位執行環保犯罪查緝行動，監控塔寮坑溪、南崁溪、福興溪、鹽港溪、新豐溪、蘆竹區、觀音區水利溝渠等流域，查獲 3 廠家排放有害健康物質，違反水污染防治法刑事規定，停工 3 家，依法移請地檢署偵辦，並起訴 3 件。

(三十二)分析南部地區非編定工業區之重金屬高污染潛勢事業 191 家，以歷史性違規條件、技術性勾稽異常條件與風險性潛在因素條件，篩出 20 家預警事業，再經日夜間巡查、使用簡易重金屬測試包、重金屬離子樹脂縮時膠囊、水質與底泥採樣等方式，篩選出 8 家可疑事業執行深度查核，運用水質感測器分析異

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

常水質數據時間及頻率並即時監測 8 家可疑事業。111 年度查獲土壤及地下水污染 1 件、工廠繞流排放 4 件、排放有害健康物質超過放流水標準 3 件，刑事移送 3 家事業，裁處停工 2 家事業。

(三十三)完成放流水中二月桂酸二丁錫及二氯化二丁錫共 2 項有機錫檢測技術開發，建立 1 份標準作業程序，舉行 2 場次技術擴散；完成 3 場次相關產業放流水採樣及相關樣品中有機錫檢測。

(三十四)辦理污染防治（制）設施委託操作維護工作，完成處理 1,169 噸污水，並將處理後污水與中水全回收作為澆灌及沖廁之用，有效節約珍貴水資源的使用。

(三十五)辦理事業（或污水下水道系統）應設置之廢（污）水處理專責人員培訓，並提升相關專業技能，加強管理廢（污）水收集、處理及改善、安全維護與緊急防治工作，進而維護環境及生態，並因應相關法令政策調整及最新相關技術發展，111 年度辦理 42 期 3,139 人次廢（污）水處理專責人員在職訓練。

(三十六)辦理中央與地方政府永續發展推動成果交流論壇、ESG 企業永續報告書環境資訊與指標揭露指引（草案）專家諮詢會 1 場次，辦理自願檢視報告(VDR)研商會議 4 場次，針對自願檢視報告初稿架構討論及修編。

五、環境教育推動計畫

(一)辦理國家環境教育獎甄選熱心推動環境教育，並有顯著績效之團體及人員，予以表揚，以達到充分運用民間環保資源，鼓勵全民參與並獎勵有功人士及團體對環保的貢獻；第 8 屆國家環境教育獎有 36 個單位（人）獲獎，並辦理公開表揚及績優事蹟推廣。

(二)辦理環境教育認證審查小組會議共計 6 場次，截至 111 年 12 月底，環境教育認證有效數為 1 萬 1,388 名環境教育人員（含教育部 4,841 名）、24 所環境教育機構、241 處環境教育設施場所，環境教育機構及設施場所認證、訪查、評鑑、輔導場次 158 場，實地查核場次比率為 74%，達成 111 年度績效目標。

(三)辦理環境教育機構及設施場所評鑑作業說明會 4 場次，完成 40 家次機構及設施場所評鑑作業；辦理環境相關從業人員增能工作坊，共計 370 人；辦理環保專責及技術人員交流座談會共 2 場次與 1 場次模範環保專責人員環境教育及社會參與工作坊，完成 111 年度模範環境保護專責及技術人員遴選。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (四) 辦理環境教育人員綠生活推廣計畫，培育綠生活種子講師累計 207 名，協助推廣全民綠生活政策，並搭配課程預約媒合服務，深入社區、團體、學校、企業、政府及軍事機關等，7 月至 10 月辦理 325 場次計 2 萬 3,433 人次參與。
- (五) 辦理 111 年度補(捐)助環境教育設施場所辦理環境教育活動計畫，共辦理 615 場次環境教育活動累計近 7 萬人次參加，平均滿意度為 90.13%，其中辦理樂齡、偏鄉、原住民、弱勢團體共計 125 場次，參與人數 4,780 人。
- (六) 執行臺美暨亞太區環境教育合作與交流。本署與美國環保署共同發起的全球環境教育夥伴計畫(GEEP)，10 月於美國亞利桑那州圖森市召開「西元 2022 年全球環境教育夥伴會議」。匯聚來自 11 國共約 34 名的政府官員及非政府組織等環境教育專家學者進行交流，為環境教育合作網絡的深化，貢獻寶貴智慧。與會官方代表及專家學者分別來自澳洲、荷蘭、南非、喀麥隆、波札那、模里西斯、印度、帛琉、美屬薩摩亞、美國及我國等國家。GEEP 亞太中心已營運至第 3 年，於 9 月辦理「2022 年環境教育線上國際研討會」，呼應 SDGs 第 11 項核心目標，將研討會主軸設定為「永續城市的環境治理」，探討人類社會生活與自然環境共生之關係。全球共有 16 個國家、超過 160 位夥伴共襄盛舉。研討會邀請日本、韓國、菲律賓、馬來西亞、泰國、越南、印尼、不丹、澳洲以及臺灣等 10 國的專家學者、實務工作者、學校教師、青年領袖等夥伴，互相分享城市發展中的環境治理經驗和友善行動，以及公民如何在城市、校園及社區的日常生活中進行綠色轉型與實踐。臺美生態學校夥伴計畫自 103 年起開始推動，截至 111 年底，註冊學校已達 590 所，累計認證學校數為綠旗 16 所、銀牌 148 所及銅牌 242 所。
- (七) 各辦理 2 場次幼兒園教師公民咖啡館及工作坊，提升幼兒園教師環境保護認知與環境教育教學技巧，進行環境教育扎根工作；辦理「111 年環境教育繪本嘉年華會」，展示 22 縣市 79 本優良環境教育繪本，並透過師生或親子間繪本說故事的互動，增進孩童的環境保護知識，培養幼兒閱讀的好習慣，有助於幼兒多元智能發展及提升幼兒環境覺知度。
- (八) 與社區共同推動環境教育，展現社區環境行動，111 年社區環境調查及培力計畫核定單一型社區提案計 101 件、9 件社區聯合提案及 15 件環保小學堂推廣計畫，並辦理社區環境教育增能培訓班、委員實地輔導等，使本署政策能具體落實於基層

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

社區的日常生活中。

- (九) 辦理「首惜廚師-惜食料理食譜暨教案甄選活動」，透過甄選活動增進餐飲相關廚師／從業人員、學生、教師、環境教育人員、對料理或惜食文化推廣感興趣的民眾等族群，對惜食議題之重視。111 年首次辦理，報名期間雖然遭遇 COVID-19 疫情升溫，但報名仍非常踴躍，「惜食料理食譜組」計 92 件投稿、「惜食教案組」計 66 件投稿，經初賽、決賽評選後，於 10 月 22 日辦理頒獎典禮，並於賽後辦理「惜食環境教育實作工作坊」，邀請得獎者出席分享與示範。
- (十) 利用各類平臺宣導化學科普知識及環境教育成果，包括與國語日報合作專欄刊登 7 則化學科普文章、授權出版社等使用化學局科普素材、完成 5 則 5 分鐘廣播廣告、1 則 30 秒廣播廣告、刊登 4 則平面媒體及 4 則行政院公益燈箱燈片，維運化學局 LINE@「@taiwantcsb」官方帳號，維運「化學知識地圖網站」網頁，辦理「多元媒體溝通人才培力營」強化環境教育推廣人才計培訓 41 人。
- (十一) 辦理綠色化學多元教育推廣計畫，完成 8 式大專通識教育教材及講義、4 式進階教材、辦理 2 場小學線上研習營、2 場小學教師研習營。配合全民綠生活防災教育巡迴宣導活動，於活動中展示化學局推動綠色化學小學教育教材教具及環境教育成果。
- (十二) 召開跨部會「持久性有機污染物斯德哥爾摩公約國家實施計畫」、「執行聯合國永水保公約推動計畫」及「環境荷爾蒙管理計畫」推動小組會議，辦理「斯德哥爾摩公約持久性有機污染物管理之回顧與前瞻成果發表會」，掌握國際公約及各國化學物質管理最新進展，彙整各計畫西元 2021 年執行成果。維護及更新資訊網站及系統，強化化學物質風險溝通及傳達環境教育資訊。
- (十三) 辦理「風險評估教育訓練」進階班及實務班，及「環境風險治理及永續轉型教育訓練」基礎班及實務班，期透過教育訓練課程，充實同仁專業風險評估學問養修及技能，並透過案例分析，針對毒性及關注化學物質管理、環境風險治理、環境保護、公司治理(ESG)等領域，提升同仁環境風險治理知能，強化環境風險溝通。
- (十四) 辦理 3 場次專家諮詢會議及 1 場次國際「氣候變遷與人權」線上研討會，聚焦氣候人權操作指引(南)應融入人權事項，研提國家氣候變遷調適行動方案融入人權因素操作指南初稿。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (十五) 9 月 7 日及 10 月 5 日辦理 2 場實體環境教育活動，邀請新竹地方檢察署、桃園地方檢察署、內政部警政署、經濟部水利署北區水資源局及桃竹地區環保團體與會，就環境執法策略、技術與理念等進行討論，藉由跨領域研討會精進合作模式，並結合在地環保團體力量，據以查察重大環境污染事件，以共同守護環境。
- (十六) 配合「地球日」主題為「投資我們的星球」(Invest In Our Planet)，結合政府、民間團體及企業等單位於 4 月 17 日在臺北市大安森林公園舉辦「2022 地球日—響綠生活 蔬食無痕家庭日」活動，呼籲全民一同展開投資地球的行動，從地球日組織倡議的 52 項綠行動，並連結「全民綠生活」政策，讓民眾瞭解如何從食、衣、住、行、育、樂、購等「綠生活」行動來投資地球。
- (十七) 配合「世界環境日」主題為「只有一個地球」(Only One Earth)，邀請地方環保機關結合「綠色飲食」議題，於 7 月 30 日在高雄市衛武營國家藝術文化中心舉辦「2022 世界環境日—綠食力最夏趴」活動，透過鼓勵民眾食當季、吃在地、認識天然原型食材及響應惜食行動，並讓民眾體驗日常飲食中如何吃得有品味又健康，進而落實惜食行動、珍惜地球資源，藉以達成淨零綠生活。
- (十八) 為傳遞正確環保政策資訊，讓民眾從準備競賽的過程中學習環境知識，進而在潛移默化中改變行為，111 年度補助地方政府於 9 月至 10 月辦理「環境知識競賽」之國小組、國中組、高中（職）組初賽，選拔出 440 人參加 11 月 19 日在國立臺灣大學辦理之「環境知識競賽決賽」。
- (十九) 10 月 29 日與高雄市政府共同辦理「111 年全國環保志（義）工群英會」，全國 22 縣市參與人員超過 2,082 人，讓志（義）工發揮團隊合作精神及提升環保知識與技能並激勵榮譽感，達到寓教於樂的目的。
- (二十) 辦理環境保護職人體驗工作坊 8 場次，透過該工作坊之實際體驗職人之工作項目，讓高中職以上學生經由情境模擬，認識環境保護及環境教育從業人員的實務工作，並從中瞭解背後的教育意涵，學習友善對待環境的方式。另藉由環境地圖創作徵選及推廣活動，讓學童、教師及家長打開感官，探索自身所處的生活環境，展開一場珍貴的環境教育體驗；並透過環境地圖資源整合、Google Map 應用及推廣，讓人們拾起與環境之間的連結。
- (二十一) 完成邀請丹麥 The Index Project 規劃製作「設計改變人類生命」數位教材影片，

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

教材內容介紹「設計羅盤(design compass)」，搭配實際案例的對應說明，翻轉民眾對環境問題的看法與省思；完成「2022-2023 環境關懷設計競賽」徵件，自本年 5 月起辦理「環境關懷設計競賽」徵件，至 11 月 13 日截止收件，共有超過 1,149 件作品報名參賽。另辦理 4 場「環境關懷設計工作坊」，激發學員創新的想法與提案，達到「永續愛地球」的目的。

(二十二)為推廣及宣傳資源循環，辦理「2030 超越圈圈-循環經濟新創展」，以及參與台灣創新技術博覽會「永續發展館-循環再生區」展出，攜手民眾與部會共同響應，向各界宣傳循環經濟理念，並培訓資源循環議題種子教師 364 人，運用種子教師返校推廣達 4,295 人。

六、因應氣候變遷計畫

(一)為強化我國氣候行動，111 年 3 月 30 日由國家發展委員會率同本署及相關部會公布我國「2050 淨零排放路徑藍圖」，將由「能源、產業、生活、社會」四大轉型策略，建構「科技研發」及「氣候法制」兩大治理基礎，輔以「十二項關鍵戰略」，以整合跨部會資源落實推動。本署與相關部會合計辦理約 50 場會議活動，強化社會溝通及擴大公眾參與，相關資訊皆公開於本署「氣候公民對話平臺」(climatetalks.tw)；復於 111 年 12 月 28 日公布我國淨零轉型之 2030 年階段目標，並說明 12 項關鍵戰略之具體行動與措施。相關部會將持續落實推動並檢討精進，逐步實現 2050 淨零排放之永續社會。

(二)完成「溫室氣體減量及管理法」(以下簡稱溫管法)修法作業，溫管法修正草案於 111 年 4 月 21 日行政院會議通過函送立法院審議，經立法院第 10 屆第 5 及第 6 會期審議，於 112 年 1 月 10 日三讀通過，法案名稱修正為「氣候變遷因應法」，計有 7 章，共 63 條，修正重點為納入 2050 年淨零排放目標、確立部會權責、增列公正轉型、強化排放管制及誘因機制促進減量、徵收碳費專款專用、增訂氣候變遷調適專章、強化碳足跡管理機制及產品標示，並強化資訊公開及公眾參與機制等。

(三)111 年 8 月 8 日公告修正「事業應盤查登錄溫室氣體排放量之排放源」，新增第二批應辦理盤查登錄溫室氣體排放量對象。另於 111 年 5 月 19 日修正公布「溫室氣體排放量盤查作業指引」，並辦理多場說明座談會，以協助產業了解溫室氣體盤查。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

- (四) 統計至 111 年底，累計完成 91 案抵換專案註冊，以及 35 案減量方法認可，公告於事業溫室氣體排放量資訊平台供各界應用。完成註冊之 91 案抵換專案，計有 24 案核發約 2,378 萬公噸二氧化碳當量減量額度。
- (五) 依溫管法第 12 條及「溫室氣體階段管制目標及管制方式作業準則」第 10 條規定，陳報「第一期溫室氣體階段管制目標執行狀況報告」予行政院；依溫管法第 13 條完成發布「國家溫室氣體排放清冊報告」(2022 年版)，揭示我國溫室氣體排放統計資料。
- (六) 邀集行政部會組團參加於 111 年 11 月 6 日至 20 日在埃及夏姆錫克(Sharm el-Sheikh, Egypt)舉辦「聯合國氣候變化綱要公約第 27 次締約方大會」(UNFCCC COP27)，以非政府組織(NGO)身分與會，秉持「專業、務實、貢獻」原則，實地掌握氣候公約及巴黎協定之全球氣候談判的最新動態，與我國友邦及友好國家進行雙邊會談與國際交流活動，分享臺灣因應氣候變遷的努力經驗。
- (七) 111 年 10 月 11 日辦理「臺英碳定價制度交流論壇」，邀請倫敦政經學院專家，分享碳定價推動經驗，與國內各界交流。
- (八) 依「國家氣候變遷調適行動方案(107-111 年)」，辦理成果報告審核，綜整八大領域及能力建構調適成果，完成 2 場次 110 年度調適成果報告審查討論會，以編制「110 年度氣候變遷調適成果報告」，並於 111 年 12 月 26 日公布於「同舟共濟—臺灣氣候變遷調適平臺」(<https://adapt.epa.gov.tw/>)。另，參照氣候公約規範，提出「調適通訊」於 111 年 11 月 18 日陳報行政院。
- (九) 110 年 5 月與國家災害防救科技中心簽訂 2 年期「氣候變遷高風險地區評估專案合作協議」，並於 111 年共同推動統一國家氣候情境設定及調適框架指引，以強化推動氣候變遷調適與科學評估之橋接。
- (十) 檢討現階段國家氣候變遷調適行動方案(107-111 年)執行情形，參酌 COP26「格拉斯哥氣候協議」及 IPCC AR6 第 2 工作組報告(衝擊、調適與脆弱度)，與 16 部會進行跨部會溝通協調，並於 12 月 5 日提送「國家氣候變遷調適行動方案(112-116 年)」陳報行政院。
- (十一) 完成全民綠生活資訊平臺上線，提供民眾多元綠色生活與消費資訊，逾 40 萬人次瀏覽。新增超級點數銀行為環保集點特約合作通路，共計 10 家合作通路(約

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

1.2 萬家門市) 響應綠色產品消費集兌點活動，可集兌點產品計 2,347 件。

(十二) 審查核發 93 件碳足跡標籤證書、7 件碳足跡減量標籤證書、9 件碳足跡減量基線、92 件異動申請案；新制定及展延共 66 件碳足跡產品類別規則。

七、一般行政管理計畫

(一) 維持基金管理會正常運作：召開基金管理會委員會議、費率審議委員會、技術諮詢委員會、視察考核工作及現場會勘等，以監督基金之正常運作。

(二) 辦理一般行政業務：配合業務辦理一般行政事務，維持基金之正常運作。

八、一般建築及設備計畫

(一) 購置及汰換桌上型電腦、筆記型電腦、伺服器等辦公設備，以辦理環境保護基金相關業務，提升行政效率。

(二) 本署辦公空間調整暨建置會議中心計畫

1. 本署基於機關長遠發展考量，經與國家圖書館溝通協調，雙方同意互為無償撥用土地及建物，並規劃裝修改建作為本署會議活動空間使用，以利解決本署原有辦公空間不足及缺乏大型會議空間之需求。相關辦公空間調整、單位搬遷合署辦公及建置會議中心所需經費，基於撙節經費原則，爰編列跨年度預算經費支應，全案報經行政院於 110 年 6 月 17 日以院臺環字第 1100018500 號函核復同意在案。
2. 本署新設會議中心裝修工程於 111 年 5 月 31 日完成決標，111 年 11 月 10 日開工，履約期限 350 日曆天，預計 112 年 10 月 25 日竣工，屆時提供本署相關業務使用。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

貳、基金來源、用途及餘絀情形

一、基金來源：預算數 113 億 3,425 萬 1,000 元，決算數 113 億 9,394 萬 1,931 元，較預算數增加 5,969 萬 931 元，占預算數 0.53%。差異原因說明如下：

(一) 污染防治及防治收入：預算數 52 億 7,380 萬 3,000 元，決算數 53 億 8,517 萬 616 元，較預算數增加 1 億 1,136 萬 7,616 元，占預算數 2.11%。

(二) 回收清除處理收入：預算數 18 億 2,536 萬 1,000 元，決算數 20 億 3,719 萬 4,965 元，較預算數增加 2 億 1,183 萬 3,965 元，占預算數 11.61%，主要係受新冠肺炎疫情影響，宅經濟蓬勃發展，紙餐具等容器營業量較預期成長，且居家辦公遠距教學情形普遍，可攜式電腦、個人電腦類品及其周邊產品營業量較預期成長，致回收清除處理費收入實際數較預算數增加。

(三) 污染整治收入：預算數 10 億 284 萬 3,000 元，決算數 10 億 313 萬 6,504 元，較預算數增加 29 萬 3,504 元，占預算數 0.03%。

(四) 違規罰款收入：預算數 180 萬元，決算數 2,042 萬 2,650 元，較預算數增加 1,862 萬 2,650 元，占預算數 1,034.59%，主要係違反水污染防治法規定裁處之罰鍰及追繳所得利益、委辦計畫承商繳回懲罰性違約金等因素所致。

(五) 環保提撥收入：預算數 4 億 8,282 萬元，決算數 2 億 1,618 萬 6,048 元，較預算數減少 2 億 6,663 萬 3,952 元，占預算數 55.22%，主要係因空氣污染防治基金（以下簡稱空污基金）期初基金餘額為負值並考量資金調度需求，故未能提撥環境教育基金所致。

(六) 財產處分收入：預算數 0 元，決算數 33 萬 3,710 元，主要係已達報廢年限之財產變賣處分收入。

(七) 利息收入：預算數 1,362 萬 4,000 元，決算數 3,784 萬 8,569 元，較預算數增加 2,422 萬 4,569 元，占預算數 177.81%，主要係認列易速達公司、見發公司及城市動力公司詐領本署補助款逾期欠款債權之應收利息，及銀行存款利率調升，致利息收入增加。

(八) 公庫撥款收入：預算數 25 億 3,400 萬元，決算數 25 億 3,400 萬元，與預算數相同。

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

(九) 雜項收入：預算數 2 億元，決算數 1 億 5,964 萬 8,869 元，較預算數減少 4,035 萬 1,131 元，占預算數 20.18%，主要係因空污基金期初基金餘額為負值並考量資金調度需求，故未能提撥溫室氣體管理基金所致。

二、基金用途：預算數 126 億 2,971 萬 6,000 元，決算數 120 億 6,033 萬 3,945 元，較預算數減少 5 億 6,938 萬 2,055 元，占預算數 4.51%。差異原因說明如下：

(一) 空氣污染防制計畫：預算數 77 億 7,089 萬 6,000 元，決算數 75 億 2,899 萬 6,876 元，較預算數減少 2 億 4,189 萬 9,124 元，占預算數 3.11%。

(二) 資源回收管理計畫：預算數 23 億 2,960 萬 4,000 元，決算數 22 億 2,631 萬 7,266 元，較預算數減少 1 億 328 萬 6,734 元，占預算數 4.43%。

(三) 土壤及地下水污染整治計畫：預算數 11 億 5,586 萬 2,000 元，決算數 10 億 9,497 萬 1,921 元，較預算數減少 6,089 萬 79 元，占預算數 5.27%。

(四) 水污染防治計畫：預算數 2 億 1,660 萬元，決算數 2 億 4,130 萬 5,190 元，較預算數增加 2,470 萬 5,190 元，占預算數 11.41%，主要係配合本署 111 年度重大施政措施，增加辦理精進廢切削油（液）法規管制計畫、民眾參與水環境巡守業務成果展現、飲用水水質抽驗計畫等工作，及增加補助地方環保機關辦理畜牧糞尿資源化處理計畫、環保許可整合相關作業等案件，致實際執行數較預算數增加。

(五) 環境教育推動計畫：預算數 4 億 2,815 萬元，決算數 3 億 9,173 萬 2,854 元，較預算數減少 3,641 萬 7,146 元，占預算數 8.51%。

(六) 因應氣候變遷計畫：預算數 3 億 3,569 萬 7,000 元，決算數 2 億 3,035 萬 6,168 元，較預算數減少 1 億 534 萬 832 元，占預算數 31.38%，主要係為因應氣候變遷及 2050 淨零排放等目標，重新檢討補助地方政府辦理各項策略，以及氣候變遷調適研究發展計畫辦理期程調整跨年度執行，年度內無法完成，致實際執行數較預算數減少。

(七) 一般行政管理計畫：預算數 3 億 7,553 萬 5,000 元，決算數 3 億 4,503 萬 1,417 元，較預算數減少 3,050 萬 3,583 元，占預算數 8.12%。

(八) 一般建築及設備計畫：預算數 1,737 萬 2,000 元，決算數 162 萬 2,253 元，較預算數減少 1,574 萬 9,747 元，占預算數 90.66%，主要係辦理本署新設會議中心視聽

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

相關設備系統採購計畫，因須配合新設會議中心裝修及結構補強統包工程，且合約期程跨年度，年度內無法完成，爰相關購建固定資產經費已申請保留至 112 年度續予執行。

三、本期短絀：基金來源與用途相抵後，預算數短絀 12 億 9,546 萬 5,000 元，決算數短絀 6 億 6,639 萬 2,014 元。

參、現金流量結果

本期業務活動之淨現金流入 6,069 萬 3,837 元，投資活動之淨現金流入 8 億 8,112 萬 4,893 元，籌資活動之淨現金流出 9 億 8,270 萬 9,629 元，流出、流入加計後現金及約當現金淨減 4,089 萬 899 元。

肆、資產負債情況

一、資產 79 億 4,886 萬 9,011 元，包括：

(一)流動資產：69 億 3,697 萬 4,023 元，較上年度決算數 97 億 2,564 萬 2,665 元，減少 27 億 8,866 萬 8,642 元，主要係空氣污染防治計畫支出已實現，預付費用減少所致。

(二)長期貸墊款及準備金：251 萬 4,751 元，較上年度決算數 410 萬 539 元，減少 158 萬 5,788 元，主要係本署聘用人員退休及離職準備金結清所致。

(三)固定資產：5 億 858 萬 8,076 元，較上年度決算數 5 億 7,513 萬 3,197 元，減少 6,654 萬 5,121 元，主要係辦理提列折舊及報廢所致。

(四)無形資產：3 億 976 萬 6,615 元，較上年度決算數 2 億 8,972 萬 6,232 元，增加 2,004 萬 383 元，主要係購置電腦軟體所致。

(五)其他資產：1 億 9,102 萬 5,546 元，較上年度決算數 4,109 萬 1,784 元，增加 1 億 4,993 萬 3,762 元，主要係催收款項增加所致。

(六)附註：信託代理保證資產（負債）5,685 萬 6,057 元，主要為年度中各委辦案件廠商存入履約保證之定期存款存單及銀行保證書。

二、負債 20 億 9,081 萬 303 元，包括：

環境保護基金

總 說 明

中華民國 111 年度

(一)流動負債：18 億 5,946 萬 7,941 元，較上年度決算數 38 億 4,910 萬 1,178 元，減少 19 億 8,963 萬 3,237 元，主要係減少短期借款，以及已估列應付之委辦計畫或補助地方政府相關計畫等，年度內完成驗收付款所致。

(二)其他負債：2 億 3,134 萬 2,362 元，較上年度決算數 2 億 1,563 萬 7,779 元，增加 1,570 萬 4,583 元，主要係土壤及地下水污染整治基金收污染行為人繳交之整治費用，因行為人提起訴訟，目前尚在法院訴訟審理所致。

三、淨資產，係累積餘額 58 億 5,805 萬 8,708 元。

伍、其他

「水污染防治計畫」本年度決算數 2 億 4,130 萬 5,190 元，較預算數 2 億 1,660 萬元，增加 2,470 萬 5,190 元，主要係配合本署 111 年度重大施政措施，增加辦理精進廢切削油（液）法規管制計畫、民眾參與水環境巡守業務成果展現、飲用水水質抽驗計畫等工作，及增加補助地方環保機關辦理畜牧糞尿資源化處理計畫、環保許可整合相關作業等案件，原計畫經費不敷使用，超出預算部分，其中專業服務費經本署 111 年 3 月 7 日第 1111028882 號核准簽同意併決算辦理，補（捐）助項目奉行政院 111 年 4 月 6 日院授主基法字第 1110200538 號函同意辦理。

決 算 報 表

主 要 表

本 頁 空 白

環境保
基金來源、

中華民國

科 目	本年度預算數		本年度決算數	
	金 額	%	金 額	%
基金來源	11,334,251,000	100.00	11,393,941,931	100.00
徵收及依法分配收入	8,586,627,000	75.76	8,662,110,783	76.02
污染防制及防治收入	5,273,803,000	46.53	5,385,170,616	47.26
回收清除處理收入	1,825,361,000	16.10	2,037,194,965	17.88
污染整治收入	1,002,843,000	8.85	1,003,136,504	8.80
違規罰款收入	1,800,000	0.02	20,422,650	0.18
環保提撥收入	482,820,000	4.26	216,186,048	1.90
財產收入	13,624,000	0.12	38,182,279	0.34
財產處分收入	-	-	333,710	-
利息收入	13,624,000	0.12	37,848,569	0.33
政府撥入收入	2,534,000,000	22.36	2,534,000,000	22.24
公庫撥款收入	2,534,000,000	22.36	2,534,000,000	22.24
其他收入	200,000,000	1.76	159,648,869	1.40
雜項收入	200,000,000	1.76	159,648,869	1.40
基金用途	12,629,716,000	111.43	12,060,333,945	105.85
空氣污染防制計畫	7,770,896,000	68.56	7,528,996,876	66.08
購建固定資產	16,700,000	0.15	8,434,318	0.07
其他	7,754,196,000	68.41	7,520,562,558	66.00
資源回收管理計畫	2,329,604,000	20.55	2,226,317,266	19.54
其他	2,329,604,000	20.55	2,226,317,266	19.54
土壤及地下水污染整治計畫	1,155,862,000	10.20	1,094,971,921	9.61
購建固定資產	1,000,000	0.01	991,675	0.01
其他	1,154,862,000	10.19	1,093,980,246	9.60
水污染防治計畫	216,600,000	1.91	241,305,190	2.12
購建固定資產	2,500,000	0.02	2,452,588	0.02
其他	214,100,000	1.89	238,852,602	2.10
環境教育推動計畫	428,150,000	3.78	391,732,854	3.44
其他	428,150,000	3.78	391,732,854	3.44
因應氣候變遷計畫	335,697,000	2.96	230,356,168	2.02
其他	335,697,000	2.96	230,356,168	2.02
一般行政管理計畫	375,535,000	3.31	345,031,417	3.03
其他	375,535,000	3.31	345,031,417	3.03
一般建築及設備計畫	17,372,000	0.15	1,622,253	0.01
購建固定資產	17,372,000	0.15	1,622,253	0.01
本期賸餘(短絀)	-1,295,465,000	-11.43	-666,392,014	-5.85
期初基金餘額	8,292,285,000	73.16	5,706,096,031	50.08
期末基金餘額	6,996,820,000	61.73	5,039,704,017	44.23

護基金
用途及餘絀表

111 年度

單位：新臺幣元

比較增減		上年度決算數	
金額	%	金額	%
59,690,931	0.53	9,309,231,947	100.00
75,483,783	0.88	8,876,986,322	95.36
111,367,616	2.11	4,992,977,575	53.63
211,833,965	11.61	2,115,396,090	22.72
293,504	0.03	1,040,498,666	11.18
18,622,650	1,034.59	238,988,656	2.57
-266,633,952	-55.22	489,125,335	5.25
24,558,279	180.26	11,870,711	0.13
333,710	-	129,440	-
24,224,569	177.81	11,741,271	0.13
-	-	-	-
-	-	-	-
-40,351,131	-20.18	420,374,914	4.52
-40,351,131	-20.18	420,374,914	4.52
-569,382,055	-4.51	12,856,559,097	138.11
-241,899,124	-3.11	8,270,302,823	88.84
-8,265,682	-49.50	17,432,034	0.19
-233,633,442	-3.01	8,252,870,789	88.65
-103,286,734	-4.43	2,244,243,952	24.11
-103,286,734	-4.43	2,244,243,952	24.11
-60,890,079	-5.27	1,144,286,955	12.29
-8,325	-0.83	3,631,056	0.04
-60,881,754	-5.27	1,140,655,899	12.25
24,705,190	11.41	165,369,243	1.78
-47,412	-1.90	1,958,750	0.02
24,752,602	11.56	163,410,493	1.76
-36,417,146	-8.51	404,031,934	4.34
-36,417,146	-8.51	404,031,934	4.34
-105,340,832	-31.38	311,170,512	3.34
-105,340,832	-31.38	311,170,512	3.34
-30,503,583	-8.12	308,845,439	3.32
-30,503,583	-8.12	308,845,439	3.32
-15,749,747	-90.66	8,308,239	0.09
-15,749,747	-90.66	8,308,239	0.09
629,072,986	-48.56	-3,547,327,150	-38.11
-2,586,188,969	-31.19	9,253,423,181	99.40
-1,957,115,983	-27.97	5,706,096,031	61.30

本 頁 空 白

附 屬 表

本 頁 空 白

環境保
基金來源
中華民國

科 目	預算數	決算數
基金來源	11,334,251,000	11,393,941,931
徵收及依法分配收入	8,586,627,000	8,662,110,783
污染防制及防治收入	5,273,803,000	5,385,170,616
回收清除處理收入	1,825,361,000	2,037,194,965
污染整治收入	1,002,843,000	1,003,136,504
違規罰款收入	1,800,000	20,422,650
環保提撥收入	482,820,000	216,186,048
財產收入	13,624,000	38,182,279
財產處分收入	-	333,710
利息收入	13,624,000	37,848,569
政府撥入收入	2,534,000,000	2,534,000,000
公庫撥款收入	2,534,000,000	2,534,000,000
其他收入	200,000,000	159,648,869
雜項收入	200,000,000	159,648,869
合 計	11,334,251,000	11,393,941,931

護基金 明細表

111 年度

單位：新臺幣元

比較增減		備註
金額	%	
59,690,931	0.53	
75,483,783	0.88	
111,367,616	2.11	
211,833,965	11.61	主要係受新冠肺炎疫情影響，宅經濟蓬勃發展，紙餐具等容器營業量較預期成長，且居家辦公遠距教學情形普遍，可攜式電腦、個人電腦類品及其周邊產品營業量較預期成長，致回收清除處理費收入實際數較預算數增加。
293,504	0.03	
18,622,650	1034.59	主要係違反水污染防治法規定裁處之罰鍰及追繳所得利益、委辦計畫承商繳回懲罰性違約金等因素所致。
-266,633,952	-55.22	主要係因空污基金期初基金餘額為負值並考量資金調度需求，故未能提撥環境教育基金所致。
24,558,279	180.26	
333,710	-	主要係已達報廢年限之財產變賣處分收入。
24,224,569	177.81	主要係認列易速達公司、見發公司及城市動力公司詐領本署補助款逾期欠款債權之應收利息，及銀行存款利率調升，致利息收入增加。
-	-	
-	-	
-40,351,131	-20.18	
-40,351,131	-20.18	主要係因空污基金期初基金餘額為負值並考量資金調度需求，故未能提撥溫室氣體管理基金所致。
59,690,931	0.53	

環境保
基金用途
中華民國

科 目	預算數	決算數
基金用途	12,629,716,000	12,060,333,945
空氣污染防制計畫	7,770,896,000	7,528,996,876
服務費用	765,185,000	712,662,115
水電費	11,491,000	8,077,391
郵電費	2,694,000	1,731,319
旅運費	5,666,000	2,840,731
印刷裝訂及公告費	365,000	56,864
修理保養及保固費	2,910,000	1,880,655
保險費	2,537,000	1,836,925
一般服務費	8,010,000	7,054,308
專業服務費	725,012,000	684,842,422
媒體政策及業務宣導費	5,900,000	3,741,500
行銷推廣費	600,000	600,000
材料及用品費	3,735,000	4,057,998
使用材料費	367,000	184,261
用品消耗	3,368,000	3,873,737
租金、償債、利息及相關手續費	500,000	421,296
地租及水租	500,000	406,290
交通及運輸設備租金	-	15,006
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	54,770,000	51,942,633
購建固定資產	16,700,000	8,434,318
購置無形資產	38,070,000	43,508,315
稅捐及規費（強制費）	206,000	160,374
消費與行為稅	87,000	77,670
規費	119,000	82,704
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	6,946,500,000	6,759,752,460

護基金
明 細 表

111 年度

單位：新臺幣元

比 較 增 減		備 註
金 額	%	
-569,382,055	-4.51	
-241,899,124	-3.11	
-52,522,885	-6.86	
-3,413,609	-29.71	
-962,681	-35.73	
-2,825,269	-49.86	
-308,136	-84.42	
-1,029,345	-35.37	
-700,075	-27.59	
-955,692	-11.93	
-40,169,578	-5.54	
-2,158,500	-36.58	
-	-	
322,998	8.65	
-182,739	-49.79	
505,737	15.02	
-78,704	-15.74	
-93,710	-18.74	
15,006	-	
-2,827,367	-5.16	
-8,265,682	-49.50	
5,438,315	14.29	
-45,626	-22.15	
-9,330	-10.72	
-36,296	-30.50	
-186,747,540	-2.69	

環境保
基金用途
中華民國

科 目	預算數	決算數
會費	-	15,750
捐助、補助與獎助	6,946,500,000	6,753,843,710
補貼、獎勵、慰問、照護 與救濟	-	5,893,000
資源回收管理計畫	2,329,604,000	2,226,317,266
服務費用	620,652,000	629,377,651
郵電費	180,000	245,819
旅運費	3,726,000	1,010,501
印刷裝訂及公告費	371,000	100,034
專業服務費	598,575,000	611,367,863
媒體政策及業務宣導費	5,900,000	4,887,522
行銷推廣費	11,900,000	11,765,912
材料及用品費	480,000	225,237
用品消耗	480,000	225,237
租金、償債、利息及相關手續費	82,000	66,172
地租及水租	-	26,000
交通及運輸設備租金	82,000	40,172
購建固定資產、無形資產及 非理財目的之長期投資	12,500,000	14,317,500
購置無形資產	12,500,000	14,317,500
會費、捐助、補助、分攤、 照護、救濟與交流活動費	1,695,890,000	1,579,910,665
捐助、補助與獎助	1,694,890,000	1,579,278,675
補貼、獎勵、慰問、照護 與救濟	1,000,000	631,990
短絀、賠償給付與支應退場 支出	-	2,419,933
各項短絀	-	2,419,933

護基金
明 細 表

111 年度

單位：新臺幣元

比 較 增 減		備 註
金 額	%	
15,750	-	
-192,656,290	-2.77	
5,893,000	-	
-103,286,734	-4.43	
8,725,651	1.41	
65,819	36.57	
-2,715,499	-72.88	
-270,966	-73.04	
12,792,863	2.14	
-1,012,478	-17.16	
-134,088	-1.13	
-254,763	-53.08	
-254,763	-53.08	
-15,828	-19.30	
26,000	-	
-41,828	-51.01	
1,817,500	14.54	
1,817,500	14.54	
-115,979,335	-6.84	
-115,611,325	-6.82	
-368,010	-36.80	
2,419,933	-	
2,419,933	-	

環境保
基金用途
中華民國

科 目	預算數	決算數
其他	-	108
其他支出	-	108
土壤及地下水污染整治計畫	1,155,862,000	1,094,971,921
服務費用	445,386,000	404,915,955
郵電費	184,000	1,830
旅運費	5,362,000	750,525
印刷裝訂及公告費	140,000	-
修理保養及保固費	-	4,876,797
一般服務費	-	570
專業服務費	432,975,000	392,834,233
媒體政策及業務宣導費	1,500,000	1,497,000
行銷推廣費	5,225,000	4,955,000
材料及用品費	8,678,000	9,466,000
用品消耗	8,678,000	9,466,000
租金、償債、利息及相關手續費	251,000	163,806
地租及水租	60,000	44,000
交通及運輸設備租金	191,000	119,806
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	16,460,000	15,547,983
購建固定資產	1,000,000	991,675
購置無形資產	15,460,000	14,556,308
稅捐及規費（強制費）	-	750
規費	-	750
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	685,087,000	659,509,577
捐助、補助與獎助	685,087,000	659,509,577
短絀、賠償給付與支應退場支出	-	5,367,850

護基金
明 細 表

111 年度

單位：新臺幣元

比 較 增 減		備 註
金 額	%	
108	-	
108	-	
-60,890,079	-5.27	
-40,470,045	-9.09	
-182,170	-99.01	
-4,611,475	-86.00	
-140,000	-100.00	
4,876,797	-	
570	-	
-40,140,767	-9.27	
-3,000	-0.20	
-270,000	-5.17	
788,000	9.08	
788,000	9.08	
-87,194	-34.74	
-16,000	-26.67	
-71,194	-37.27	
-912,017	-5.54	
-8,325	-0.83	
-903,692	-5.85	
750	-	
750	-	
-25,577,423	-3.73	
-25,577,423	-3.73	
5,367,850	-	

環境保
基金用途
中華民國

科 目	預算數	決算數
各項短絀	-	5,367,850
水污染防治計畫	216,600,000	241,305,190
服務費用	99,377,000	112,018,805
郵電費	250,000	-
旅運費	2,110,000	215,100
印刷裝訂及公告費	225,000	5,040
修理保養及保固費	900,000	665,443
一般服務費	-	360
專業服務費	95,892,000	111,132,862
材料及用品費	2,504,000	2,123,308
用品消耗	2,504,000	2,123,308
租金、償債、利息及相關手續費	203,000	-
地租及水租	50,000	-
交通及運輸設備租金	153,000	-
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	7,000,000	6,618,088
購建固定資產	2,500,000	2,452,588
購置無形資產	4,500,000	4,165,500
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	107,516,000	120,544,989
捐助、補助與獎助	107,516,000	120,544,989
環境教育推動計畫	428,150,000	391,732,854
服務費用	211,024,000	200,169,549

護基金
明 細 表

111 年度

單位：新臺幣元

比 較 增 減		備 註
金 額	%	
5,367,850	-	主要係配合本署111年度重大施政措施，增加辦理精進廢切削油（液）法規管制計畫、民眾參與水環境巡守業務成果展現、飲用水水質抽驗計畫等工作，及增加補助地方環保機關辦理畜牧糞尿資源化處理計畫、環保許可整合相關作業等案件，致實際執行數較預算數增加。
24,705,190	11.41	
12,641,805	12.72	
-250,000	-100.00	
-1,894,900	-89.81	
-219,960	-97.76	
-234,557	-26.06	
360	-	
15,240,862	15.89	
-380,692	-15.20	
-380,692	-15.20	
-203,000	-100.00	
-50,000	-100.00	
-153,000	-100.00	
-381,912	-5.46	
-47,412	-1.90	
-334,500	-7.43	
13,028,989	12.12	
13,028,989	12.12	
-36,417,146	-8.51	
-10,854,451	-5.14	

環境保
基金用途
中華民國

科 目	預算數	決算數
郵電費	514,000	475,391
旅運費	4,722,000	1,919,965
印刷裝訂及公告費	846,000	668,563
保險費	120,000	-
一般服務費	270,000	14,789
專業服務費	182,107,000	175,845,160
媒體政策及業務宣導費	13,125,000	13,009,851
行銷推廣費	9,320,000	8,235,830
材料及用品費	3,065,000	2,812,051
用品消耗	3,065,000	2,812,051
租金、償債、利息及相關手續費	1,661,000	980,707
地租及水租	546,000	108,190
交通及運輸設備租金	915,000	782,677
雜項設備租金	200,000	89,840
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	10,500,000	7,287,000
購置無形資產	10,500,000	7,287,000
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	201,900,000	180,483,547
捐助、補助與獎助	194,700,000	175,119,042
補貼、獎勵、慰問、照護與救濟	7,200,000	5,364,505
因應氣候變遷計畫	335,697,000	230,356,168
服務費用	201,914,000	160,818,600
郵電費	2,500,000	3,062,312

護基金 明細表

111 年度

單位：新臺幣元

比較增減		備註
金額	%	
-38,609	-7.51	
-2,802,035	-59.34	
-177,437	-20.97	
-120,000	-100.00	
-255,211	-94.52	
-6,261,840	-3.44	
-115,149	-0.88	
-1,084,170	-11.63	
-252,949	-8.25	
-252,949	-8.25	
-680,293	-40.96	
-437,810	-80.18	
-132,323	-14.46	
-110,160	-55.08	
-3,213,000	-30.60	
-3,213,000	-30.60	
-21,416,453	-10.61	
-19,580,958	-10.06	
-1,835,495	-25.49	
-105,340,832	-31.38	主要係為因應氣候變遷及2050淨零排放等目標，重新檢討補助地方政府辦理各項策略，以及氣候變遷調適研究發展計畫辦理期程調整跨年度執行，年度內無法完成，致實際執行數較預算數減少。
-41,095,400	-20.35	
562,312	22.49	

環境保
基金用途
中華民國

科 目	預算數	決算數
旅運費	3,934,000	1,915,074
印刷裝訂及公告費	20,000	68,794
一般服務費	-	300
專業服務費	186,590,000	149,020,165
媒體政策及業務宣導費	5,870,000	5,809,275
行銷推廣費	3,000,000	942,680
材料及用品費	120,000	329,133
用品消耗	120,000	329,133
租金、償債、利息及相關手續費	-	114,996
地租及水租	-	24,020
交通及運輸設備租金	-	90,976
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	7,480,000	9,012,035
購置無形資產	7,480,000	9,012,035
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	126,183,000	60,081,404
捐助、補助與獎助	121,483,000	56,757,804
補貼、獎勵、慰問、照護與救濟	4,700,000	3,323,600
一般行政管理計畫	375,535,000	345,031,417
用人費用	59,884,000	54,622,289
正式員額薪資	743,000	486,412
聘僱及兼職人員薪資	40,550,000	37,522,322
超時工作報酬	6,402,000	4,567,692
獎金	5,069,000	4,758,041

護基金
明 細 表

111 年度

單位：新臺幣元

比 較 增 減		備 註
金 額	%	
-2,018,926	-51.32	
48,794	243.97	
300	-	
-37,569,835	-20.13	
-60,725	-1.03	
-2,057,320	-68.58	
209,133	174.28	
209,133	174.28	
114,996	-	
24,020	-	
90,976	-	
1,532,035	20.48	
1,532,035	20.48	
-66,101,596	-52.39	
-64,725,196	-53.28	
-1,376,400	-29.29	
-30,503,583	-8.12	辦理環境保護業務契約勞力預算數1億9,618萬5,000元計219人，決算數1億7,685萬9,612元計207人；外包公司之承攬人力預算數476萬元計10人，決算數442萬2,442元計10人。
-5,261,711	-8.79	
-256,588	-34.53	
-3,027,678	-7.47	
-1,834,308	-28.65	
-310,959	-6.13	

環境保
基金用途
中華民國

科 目	預算數	決算數
退休及卹償金	2,340,000	2,307,341
福利費	4,780,000	4,980,481
服務費用	284,977,000	261,346,503
水電費	2,252,000	4,151,483
郵電費	10,008,000	13,317,362
旅運費	1,760,000	1,594,971
印刷裝訂及公告費	1,342,000	622,733
修理保養及保固費	23,779,000	14,342,121
保險費	640,000	360,190
一般服務費	201,957,000	182,389,362
專業服務費	43,239,000	44,568,281
材料及用品費	4,037,000	3,031,373
使用材料費	549,000	25,270
用品消耗	3,488,000	3,006,103
租金、償債、利息及相關手續費	3,182,000	2,857,679
地租及水租	292,000	252,000
交通及運輸設備租金	280,000	34,935
雜項設備租金	2,610,000	887,456
償債、利息及相關手續費	-	1,683,288
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	21,896,000	21,860,173
購置無形資產	21,896,000	21,860,173
稅捐及規費（強制費）	173,000	324,720
消費與行為稅	46,000	38,950
規費	127,000	285,770
會費、捐助、補助、分攤、	1,386,000	988,680
照護、救濟與交流活動費		
會費	90,000	21,000

護基金
明 細 表

111 年度

單位：新臺幣元

比 較 增 減		備 註
金 額	%	
-32,659	-1.40	
200,481	4.19	
-23,630,497	-8.29	
1,899,483	84.35	
3,309,362	33.07	
-165,029	-9.38	
-719,267	-53.60	
-9,436,879	-39.69	
-279,810	-43.72	
-19,567,638	-9.69	
1,329,281	3.07	
-1,005,627	-24.91	
-523,730	-95.40	
-481,897	-13.82	
-324,321	-10.19	
-40,000	-13.70	
-245,065	-87.52	
-1,722,544	-66.00	
1,683,288	-	
-35,827	-0.16	
-35,827	-0.16	
151,720	87.70	
-7,050	-15.33	
158,770	125.02	
-397,320	-28.67	
-69,000	-76.67	

環境保
基金用途
中華民國

科 目	預算數	決算數
分擔	1,296,000	967,680
一般建築及設備計畫	17,372,000	1,622,253
購建固定資產、無形資產及 非理財目的之長期投資	17,372,000	1,622,253
購建固定資產	17,372,000	1,622,253
合 計	12,629,716,000	12,060,333,945

備註：1. 服務費項下國外旅費預算數847萬元，決算數190萬8,314元；媒體政策及業務宣導費數2,649萬9,422元。

2. 一般建築及設備計畫項下購建固定資產以前年度保留預算數1,410萬6,000元，以前

3. 一般行政管理計畫項下其他利息168萬3,288元，係短期借款之利息支出。

護基金 明細表

111 年度

單位：新臺幣元

比較增減		備註
金額	%	
-328,320	-25.33	主要係辦理本署新設會議中心視聽相關設備系統採購計畫，因須配合新設會議中心裝修及結構補強統包工程，且合約期程跨年度，年度內無法完成，爰相關購建固定資產經費已申請保留至112年度續予執行。
-15,749,747	-90.66	
-15,749,747	-90.66	
-15,749,747	-90.66	
-569,382,055	-4.51	

預算數3,229萬5,000元，決算數2,894萬5,148元；行銷推廣費預算數3,004萬5,000元，決算

年度保留決算數0元。

環境保
資本資產
中華民國

項 目	取得成本/ 期初餘額	以前年度累計 折舊(耗)/長期 投資評價
資產	1,331,467,975	466,608,546
土地	212,576,455	-
房屋建築及設備	87,949,816	17,417,078
機械及設備	564,108,624	354,252,010
交通及運輸設備	151,071,361	84,468,247
雜項設備	19,373,987	10,471,211
購建中固定資產	6,661,500	-
無形資產	289,726,232	-

備註：1. 機械及設備決算數主要增加原因為增置及購建中固定資產轉列機械及設備；主要減少原因
2. 交通及運輸設備決算數主要增加原因為購建中固定資產轉列交通及運輸設備及增置；主
3. 雜項設備預算數含以前年度保留數1,410萬6,000元，另決算數主要增加原因為增置；主
4. 購建中固定資產決算數主要減少原因為轉列固定資產。
5. 無形資產決算數主要增加原因為增置及發展中之無形資產轉列電腦軟體；主要減少原因

護基金

明細表

111 年度

單位：新臺幣元

本年度成本變動				本年度累計折舊 (耗)/長期投資 評價變動數	期末帳面 金 額
增加數		減少數			
預算數	決算數	預算數	決算數		
162,084,000	209,693,004	35,750,000	312,974,573	-56,776,831	818,354,691
-	-	-	-	-	212,576,455
-	-	-	-	1,460,916	69,071,822
21,040,000	18,095,788	1,008,000	106,367,377	-40,568,320	162,153,345
335,000	993,200	-	29,882,571	-19,236,964	56,950,707
30,303,000	1,189,220	24,000	688,712	1,567,537	7,835,747
-	-	-	6,661,500	-	-
110,406,000	189,414,796	34,718,000	169,374,413	-	309,766,615

因為報廢。

要減少原因為報廢。

要減少原因為報廢。

為攤銷及發展中之無形資產轉列電腦軟體。

環境保
固定資產建設改

中華民國

科 目	可 用 預 算			
	以前年度保留數	本年度預算數	本年度奉准 先行辦理數	調 整 數
空氣污染防制計畫	-	16,700,000	-	-
機械及設備	-	16,700,000	-	-920,000
機械及設備	-	16,700,000	-	-920,000
雜項設備	-	-	-	920,000
雜項設備	-	-	-	920,000
土壤及地下水污染整治計畫	-	1,000,000	-	-
機械及設備	-	1,000,000	-	-
機械及設備	-	1,000,000	-	-
水污染防治計畫	-	2,500,000	-	-
機械及設備	-	2,500,000	-	-290,000
機械及設備	-	2,500,000	-	-290,000
交通及運輸設備	-	-	-	290,000
交通及運輸設備	-	-	-	290,000
一般建築及設備計畫	14,106,000	17,372,000	-	-
機械及設備	-	4,700,000	-	-2,650,000
機械及設備	-	4,700,000	-	-2,650,000
交通及運輸設備	-	3,930,000	-	-3,885,000
交通及運輸設備	-	3,930,000	-	-3,885,000
雜項設備	14,106,000	8,742,000	-	6,535,000
雜項設備	14,106,000	8,742,000	-	6,535,000
合 計	14,106,000	37,572,000	-	-

- 備註：1. 空氣污染防制計畫項下雜項設備調整數，係因辦理「測站戶外型防水機櫃、特殊實，依附屬單位預算執行要點第二十六點準用第十二點(一)、1規定，於購建固定資產
2. 水污染防治計畫項下之交通及運輸設備調整數，係「遠端水體自動採樣及紀錄設備(一)、1規定，於購建固定資產預算總額內由「機械及設備」項下調整容納辦理。
3. 一般建築及設備計畫項下之雜項設備調整數，係「本署新設會議中心裝修及結構補單位預算執行要點第二十六點準用第十二點(一)、1規定，於購建固定資產預算總

護基金
良擴充明細表

111 年度

單位：新臺幣元

數	決算數	比較增減數	本年度保留數
合 計			
16,700,000	8,434,318	-8,265,682	7,750,000
15,780,000	7,517,000	-8,263,000	7,750,000
15,780,000	7,517,000	-8,263,000	7,750,000
920,000	917,318	-2,682	-
920,000	917,318	-2,682	-
1,000,000	991,675	-8,325	-
1,000,000	991,675	-8,325	-
1,000,000	991,675	-8,325	-
2,500,000	2,452,588	-47,412	-
2,210,000	2,162,588	-47,412	-
2,210,000	2,162,588	-47,412	-
290,000	290,000	-	-
290,000	290,000	-	-
31,478,000	1,622,253	-29,855,747	29,736,000
2,050,000	1,363,625	-686,375	630,000
2,050,000	1,363,625	-686,375	630,000
45,000	41,700	-3,300	-
45,000	41,700	-3,300	-
29,383,000	216,928	-29,166,072	29,106,000
29,383,000	216,928	-29,166,072	29,106,000
51,678,000	13,500,834	-38,177,166	37,486,000

驗室濾紙調理用高效率控溫系統及光達測站儀器設備汰換」等採購案，其財物歸屬雜項設備產預算總額內由「機械及設備」項下調整容納辦理。

」採購案，其財物歸屬交通及運輸設備，依附屬單位預算執行要點第二十六點準用第十二點

強統包工程及新設會議中心視聽相關設備系統統包」採購案，其財物歸屬雜項設備，依附屬額內由「機械及設備、交通及運輸設備」項下調整容納辦理。

環境保
所屬分決算來源

中華民國

分決算名稱	基金來源	基金用途
空氣污染防治基金	7,827,352,065	7,621,246,871
資源回收管理基金	2,068,458,053	2,337,160,820
土壤及地下水污染整治基金	1,052,368,977	1,163,783,240
水污染防治基金	220,611,463	252,739,152
環境教育基金	221,374,264	431,611,609
溫室氣體管理基金	3,777,109	253,792,253
合 計	11,393,941,931	12,060,333,945

環境保護基金
員工人數彙計表

中華民國 111 年度

單位：人

項 目	預算數	決算數	比較增減	備註
專任人員	51	44	-7	
聘用	51	44	-7	
管理會委員	136	134	-2	
兼任人員	22	17	-5	
總 計	209	195	-14	

備註：辦理環境保護業務契約勞力實際進用207人，外包公司之承攬人力實際進用10人。

本 頁 空 白

環境保
用人費用
中華民國

科 目	預 算 數											
	正 式 員 額 薪 資	聘 僱 人 員 薪 資	超 時 工 作 報 酬	津 貼	獎 金	退 休 及 卹 金	資 遣 費	福 利 費	提 繳 費	合 計	兼 任 人 員 費	人 人 用 用 總 計
一般行政管理計畫	743,000	40,550,000	5,226,000	-	5,069,000	2,340,000	-	4,780,000	-	58,708,000	1,176,000	59,884,000
管理會委員	743,000	-	-	-	-	-	-	-	-	743,000	-	743,000
聘僱人員	-	40,550,000	5,226,000	-	5,069,000	2,340,000	-	4,780,000	-	57,965,000	-	57,965,000
兼任人員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,176,000	1,176,000
合 計	743,000	40,550,000	5,226,000	-	5,069,000	2,340,000	-	4,780,000	-	58,708,000	1,176,000	59,884,000

備註：1. 辦理環境保護業務契約勞力預算數1億9,618萬5,000元，決算數1億7,685萬9,612元；外包公司之承攬

2. 年終工作獎金依據行政院110年12月3日院授人給字第1104001319號函送之「一百十年軍公教人員年終

護基金 彙計表

111 年度

單位：新臺幣元

決 算 數												
正員薪	式額資	聘僱人員資	超時工作酬	津貼	獎金	退休及卹金	資遣費	福利費	提繳費	合計	兼任用人員費	總計
486,412		37,522,322	3,902,887	-	4,758,041	2,307,341	-	4,980,481	-	53,957,484	664,805	54,622,289
486,412										486,412		486,412
		37,522,322	3,902,887	-	4,758,041	2,307,341	-	4,980,481	-	53,471,072	-	53,471,072
			-							-	664,805	664,805
486,412		37,522,322	3,902,887	-	4,758,041	2,307,341	-	4,980,481	-	53,957,484	664,805	54,622,289

人力預算數476萬元，決算數442萬2,442元。

工作獎金發給注意事項」辦理，預算數506萬9,000元計51人，決算數475萬8,041元計52人。

環境保護基金
媒體政策及業務宣導費彙計表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

計 畫 別	預算數	決算數	比較增減		備 註
			金 額	%	
空氣污染防制計畫	5,900,000	3,741,500	-2,158,500	-36.58	
移動污染源管制	1,200,000	1,200,000	-	-	
空氣品質管理	4,700,000	2,541,500	-2,158,500	-45.93	
資源回收管理計畫	5,900,000	4,887,522	-1,012,478	-17.16	
資源回收之宣傳與溝通業務	5,900,000	4,887,522	-1,012,478	-17.16	
土壤及地下水污染整治計畫	1,500,000	1,497,000	-3,000	-0.20	
土壤及地下水污染整治策略規劃	1,500,000	1,497,000	-3,000	-0.20	
環境教育推動計畫	13,125,000	13,009,851	-115,149	-0.88	
環境教育策略之推動、檢討及資訊	1,950,000	1,920,000	-30,000	-1.54	
辦理環境教育計畫與環境講習	4,702,000	4,671,951	-30,049	-0.64	
辦理環境教育活動	6,473,000	6,417,900	-55,100	-0.85	
因應氣候變遷計畫	5,870,000	5,809,275	-60,725	-1.03	
溫室氣體減緩宣導與調適	2,038,000	2,035,275	-2,725	-0.13	
氣候變遷環境教育與低碳生活	3,832,000	3,774,000	-58,000	-1.51	
總計	32,295,000	28,945,148	-3,349,852	-10.37	

本 頁 空 白

環境保
主要業務計畫
中華民國

項 目	數量 單位	預算數		決算數	
		數量	金 額	數量	金 額
空氣污染防治計畫			7,770,896,000		7,528,996,876
資源回收管理計畫			2,329,604,000		2,226,317,266
土壤及地下水污染整治計畫			1,155,862,000		1,094,971,921
水污染防治計畫			216,600,000		241,305,190
環境教育推動計畫			428,150,000		391,732,854
因應氣候變遷計畫			335,697,000		230,356,168
合 計			12,236,809,000		11,713,680,275

護基金

執行績效摘要表

111 年度

貨幣單位：新臺幣元

比較增減				備 註
數量	%	金 額	%	
		-241,899,124	-3.11	主要係配合本署111年度重大施政措施，增加辦理精進廢切削油（液）法規管制計畫、民眾參與水環境巡守業務成果展現、飲用水水質抽驗計畫等工作，及增加補助地方環保機關辦理畜牧糞尿資源化處理計畫、環保許可整合相關作業等案件，致實際執行數較預算數增加。
		-103,286,734	-4.43	
		-60,890,079	-5.27	
		24,705,190	11.41	
		-36,417,146	-8.51	主要係為因應氣候變遷及2050淨零排放等目標，重新檢討補助地方政府辦理各項策略，以及氣候變遷調適研究發展計畫辦理期程調整跨年度執行，年度內無法完成，致實際執行數較預算數減少。
		-105,340,832	-31.38	
		-523,128,725	-4.28	

環境保護基金

各項費用彙計表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

科 目	預算數	決 算 數	比較增減	
			金 額	%
用人費用	59,884,000	54,622,289	-5,261,711	-8.79
正式員額薪資	743,000	486,412	-256,588	-34.53
聘僱及兼職人員薪資	40,550,000	37,522,322	-3,027,678	-7.47
超時工作報酬	6,402,000	4,567,692	-1,834,308	-28.65
獎金	5,069,000	4,758,041	-310,959	-6.13
退休及卹償金	2,340,000	2,307,341	-32,659	-1.40
福利費	4,780,000	4,980,481	200,481	4.19
服務費用	2,628,515,000	2,481,309,178	-147,205,822	-5.60
水電費	13,743,000	12,228,874	-1,514,126	-11.02
郵電費	16,330,000	18,834,033	2,504,033	15.33
旅運費	27,280,000	10,246,867	-17,033,133	-62.44
印刷裝訂及公告費	3,309,000	1,522,028	-1,786,972	-54.00
修理保養及保固費	27,589,000	21,765,016	-5,823,984	-21.11
保險費	3,297,000	2,197,115	-1,099,885	-33.36
一般服務費	210,237,000	189,459,689	-20,777,311	-9.88
專業服務費	2,264,390,000	2,169,610,986	-94,779,014	-4.19
媒體政策及業務宣導費	32,295,000	28,945,148	-3,349,852	-10.37
行銷推廣費	30,045,000	26,499,422	-3,545,578	-11.80
材料及用品費	22,619,000	22,045,100	-573,900	-2.54
使用材料費	916,000	209,531	-706,469	-77.13
用品消耗	21,703,000	21,835,569	132,569	0.61
租金、償債、利息及相關手續費	5,879,000	4,604,656	-1,274,344	-21.68
地租及水租	1,448,000	860,500	-587,500	-40.57
交通及運輸設備租金	1,621,000	1,083,572	-537,428	-33.15
雜項設備租金	2,810,000	977,296	-1,832,704	-65.22
償債、利息及相關手續費	-	1,683,288	1,683,288	-
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	147,978,000	128,207,665	-19,770,335	-13.36

環境保護基金

各項費用彙計表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

科 目	預算數	決 算 數	比 較 增 減	
			金 額	%
購建固定資產	37,572,000	13,500,834	-24,071,166	-64.07
購置無形資產	110,406,000	114,706,831	4,300,831	3.90
稅捐及規費（強制費）	379,000	485,844	106,844	28.19
消費與行為稅	133,000	116,620	-16,380	-12.32
規費	246,000	369,224	123,224	50.09
會費、捐助、補助、分攤、 照護、救濟與交流活動費	9,764,462,000	9,361,271,322	-403,190,678	-4.13
會費	90,000	36,750	-53,250	-59.17
捐助、補助與獎助	9,750,176,000	9,345,053,797	-405,122,203	-4.16
分擔	1,296,000	967,680	-328,320	-25.33
補貼、獎勵、慰問、照護 與救濟	12,900,000	15,213,095	2,313,095	17.93
短絀、賠償給付與支應退場 支出	-	7,787,783	7,787,783	-
各項短絀	-	7,787,783	7,787,783	-
其他	-	108	108	-
其他支出	-	108	108	-
合 計	12,629,716,000	12,060,333,945	-569,382,055	-4.51

環境保
管制性項目及統計
中華民國

科 目	預 算 數	決 算 數
管制性項目	70,810,000	57,352,884
國外旅費	8,470,000	1,908,314
媒體政策及業務宣導費	32,295,000	28,945,148
行銷推廣費	30,045,000	26,499,422
統計所需項目	10,157,139,000	9,167,380,799
義（志）工服務費	240,000	-
計時與計件人員酬金	196,185,000	176,859,612
專技人員酬金	113,000,000	113,936,650
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	15,632,000	14,825,334
購置電腦軟體	110,406,000	114,702,831
補（協）助政府機關（構）	5,819,676,000	3,773,433,198
捐助國內團體	3,829,950,000	4,936,106,518
捐助私校	64,050,000	33,353,056
對外國之捐助	8,000,000	4,163,600

護基金
所需項目比較表

111 年度

單位：新臺幣元

比 較 增 減		備 註
金 額	%	
-13,457,116	-19.00	
-6,561,686	-77.47	
-3,349,852	-10.37	
-3,545,578	-11.80	
-989,758,201	-9.74	
-240,000	-100.00	
-19,325,388	-9.85	
936,650	0.83	
-806,666	-5.16	
4,296,831	3.89	
-2,046,242,802	-35.16	
1,106,156,518	28.88	
-30,696,944	-47.93	
-3,836,400	-47.96	

本 頁 空 白

會計報表

本 頁 空 白

環境保
平 衡

中華民國 111 年

科 目	本年度		上年度		比較增減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
資產	7,948,869,011	100.00	10,635,694,417	100.00	-2,686,825,406	-25.26
流動資產	6,936,974,023	87.27	9,725,642,665	91.44	-2,788,668,642	-28.67
現金	5,508,505,591	69.30	5,549,396,490	52.18	-40,890,899	-0.74
銀行存款	5,508,234,331	69.30	5,549,108,280	52.17	-40,873,949	-0.74
零用及週轉金	271,260	-	288,210	-	-16,950	-5.88
應收款項	1,183,755,646	14.89	1,292,843,914	12.16	-109,088,268	-8.44
應收票據	9,679,671	0.12	9,021,739	0.08	657,932	7.29
應收帳款	1,142,148,623	14.37	1,205,468,703	11.33	-63,320,080	-5.25
應收利息	5,104,696	0.06	3,226,242	0.03	1,878,454	58.22
其他應收款	26,822,656	0.34	75,127,230	0.71	-48,304,574	-64.30
短期貸墊款	-	-	1,000,000,000	9.40	-1,000,000,000	-100.00
短期墊款	-	-	1,000,000,000	9.40	-1,000,000,000	-100.00
預付款項	244,712,786	3.08	1,883,402,261	17.71	-1,638,689,475	-87.01
預付費用	244,712,786	3.08	1,883,402,261	17.71	-1,638,689,475	-87.01
長期貸墊款及準備金	2,514,751	0.03	4,100,539	0.04	-1,585,788	-38.67
準備金	2,514,751	0.03	4,100,539	0.04	-1,585,788	-38.67
退休及離職準備金	2,514,751	0.03	4,100,539	0.04	-1,585,788	-38.67
固定資產	508,588,076	6.40	575,133,197	5.41	-66,545,121	-11.57
土地	212,576,455	2.67	212,576,455	2.00	-	-
土地	212,576,455	2.67	212,576,455	2.00	-	-
房屋建築及設備	69,071,822	0.87	70,532,738	0.66	-1,460,916	-2.07
房屋建築及設備	87,949,816	1.11	87,949,816	0.83	-	-
累計折舊－房屋建	-18,877,994	-0.24	-17,417,078	-0.16	-1,460,916	8.39
築及設備						
機械及設備	162,153,345	2.04	209,856,614	1.97	-47,703,269	-22.73
機械及設備	475,837,035	5.99	564,108,624	5.30	-88,271,589	-15.65
累計折舊－機械及	-313,683,690	-3.95	-354,252,010	-3.33	40,568,320	-11.45
設備						
交通及運輸設備	56,950,707	0.72	66,603,114	0.63	-9,652,407	-14.49
交通及運輸設備	122,181,990	1.54	151,071,361	1.42	-28,889,371	-19.12

護基金

表

12 月 31 日

單位：新臺幣元

科 目	本年度		上年度		比較增減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
負債	2,090,810,303	26.30	4,064,738,957	38.22	-1,973,928,654	-48.56
流動負債	1,859,467,941	23.39	3,849,101,178	36.19	-1,989,633,237	-51.69
短期債務	-	-	1,000,000,000	9.40	-1,000,000,000	-100.00
短期借款	-	-	1,000,000,000	9.40	-1,000,000,000	-100.00
應付款項	1,826,599,164	22.98	2,816,382,401	26.48	-989,783,237	-35.14
應付代收款	14,891,075	0.19	15,632	-	14,875,443	95,160.20
應付費用	1,811,708,089	22.79	2,816,366,769	26.48	-1,004,658,680	-35.67
預收款項	32,868,777	0.41	32,718,777	0.31	150,000	0.46
其他預收款	32,868,777	0.41	32,718,777	0.31	150,000	0.46
其他負債	231,342,362	2.91	215,637,779	2.03	15,704,583	7.28
什項負債	231,342,362	2.91	215,637,779	2.03	15,704,583	7.28
存入保證金	29,517,200	0.37	29,619,075	0.28	-101,875	-0.34
應付退休及離職金	2,514,751	0.03	4,100,539	0.04	-1,585,788	-38.67
暫收及待結轉帳項	199,310,411	2.51	181,918,165	1.71	17,392,246	9.56
淨資產	5,858,058,708	73.70	6,570,955,460	61.78	-712,896,752	-10.85
淨資產	5,858,058,708	73.70	6,570,955,460	61.78	-712,896,752	-10.85
淨資產	5,858,058,708	73.70	6,570,955,460	61.78	-712,896,752	-10.85
累積餘額	5,858,058,708	73.70	6,570,955,460	61.78	-712,896,752	-10.85

環境保
平 衡

中華民國 111 年

科 目	本年度		上年度		比較增減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
累計折舊－交通及運輸設備	-65,231,283	-0.82	-84,468,247	-0.79	19,236,964	-22.77
雜項設備	7,835,747	0.10	8,902,776	0.08	-1,067,029	-11.99
雜項設備	19,874,495	0.25	19,373,987	0.18	500,508	2.58
累計折舊－雜項設備	-12,038,748	-0.15	-10,471,211	-0.10	-1,567,537	14.97
購建中固定資產	-	-	6,661,500	0.06	-6,661,500	-100.00
購建中固定資產	-	-	6,661,500	0.06	-6,661,500	-100.00
無形資產	309,766,615	3.90	289,726,232	2.72	20,040,383	6.92
無形資產	309,766,615	3.90	289,726,232	2.72	20,040,383	6.92
權利	55,104	-	63,222	-	-8,118	-12.84
電腦軟體	235,577,861	2.96	217,151,831	2.04	18,426,030	8.49
發展中之無形資產	74,133,650	0.93	72,511,179	0.68	1,622,471	2.24
其他資產	191,025,546	2.40	41,091,784	0.39	149,933,762	364.88
什項資產	191,025,546	2.40	41,091,784	0.39	149,933,762	364.88
存出保證金	400	-	400	-	-	-
催收款項	196,392,996	2.47	41,091,384	0.39	155,301,612	377.94
備抵呆帳－催收款項	-5,367,850	-0.07	-	-	-5,367,850	-
合 計	7,948,869,011	100.00	10,635,694,417	100.00	-2,686,825,406	-25.26

附註：1. 本表未列入之信託代理保證資產(負債)金額計5,685萬6,057元，上年度決算數為5,354

2. 本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列

護基金
表

12 月 31 日

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度		上 年 度		比 較 增 減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
合 計	7,948,869,011	100.00	10,635,694,417	100.00	-2,686,825,406	-25.26

萬6,516元。

基礎不同。

環境保
收入

中華民國

科 目	本 年 度	
	金 額	%
收入	11,393,891,931	100.00
收入	11,393,891,931	100.00
徵收及依法分配收入	8,662,110,783	76.02
污染防制及防治收入	5,385,170,616	47.26
回收清除處理收入	2,037,194,965	17.88
污染整治收入	1,003,136,504	8.80
違規罰款收入	20,422,650	0.18
環保提撥收入	216,186,048	1.90
財產收益	38,182,279	0.34
財產孳息收入	37,848,569	0.33
廢舊物品售價收入	150	-
財產交易利益	333,560	-
政府撥入收入	2,534,000,000	22.24
公庫撥款收入	2,534,000,000	22.24
其他收入	159,598,869	1.40
雜項收入	159,598,869	1.40
支出	12,106,788,683	106.26
支出	12,106,788,683	106.26
人事支出	54,622,289	0.48
人事支出	54,622,289	0.48
業務支出	2,530,766,798	22.21
業務支出	2,530,766,798	22.21
獎補助支出	9,345,053,797	82.02
補(協)助政府機關(構)	3,773,433,198	33.12
捐助國內團體	4,936,106,518	43.32
捐助私校	33,353,056	0.29
其他獎補助	602,161,025	5.28
財產損失	3,730,072	0.03
財產交易損失	3,730,072	0.03

護基金
支出表

111 年度

單位：新臺幣元

上 年 度		比 較 增 減	
金 額	%	金 額	%
9,309,190,803	100.00	2,084,701,128	22.39
9,309,190,803	100.00	2,084,701,128	22.39
8,876,986,322	95.36	-214,875,539	-2.42
4,992,977,575	53.63	392,193,041	7.85
2,115,396,090	22.72	-78,201,125	-3.70
1,040,498,666	11.18	-37,362,162	-3.59
238,988,656	2.57	-218,566,006	-91.45
489,125,335	5.25	-272,939,287	-55.80
11,870,711	0.13	26,311,568	221.65
11,741,271	0.13	26,107,298	222.35
1,240	-	-1,090	-87.90
128,200	-	205,360	160.19
-	-	2,534,000,000	-
-	-	2,534,000,000	-
420,333,770	4.52	-260,734,901	-62.03
420,333,770	4.52	-260,734,901	-62.03
12,844,755,111	137.98	-737,966,428	-5.75
12,844,755,111	137.98	-737,966,428	-5.75
56,208,749	0.60	-1,586,460	-2.82
56,208,749	0.60	-1,586,460	-2.82
2,445,745,846	26.27	85,020,952	3.48
2,445,745,846	26.27	85,020,952	3.48
9,776,144,231	105.02	-431,090,434	-4.41
5,388,826,666	57.89	-1,615,393,468	-29.98
4,326,471,813	46.48	609,634,705	14.09
37,684,927	0.40	-4,331,871	-11.49
23,160,825	0.25	579,000,200	2,499.91
364,478	-	3,365,594	923.40
364,478	-	3,365,594	923.40

環境保
收入

中華民國

科 目	本 年 度	
	金 額	%
利息費用及手續費	1,683,288	0.01
其他利息	1,683,288	0.01
折舊、折耗及攤銷	170,932,331	1.50
固定資產折舊	78,625,571	0.69
無形資產攤銷	92,306,760	0.81
其他支出	108	-
其他支出	108	-
本期賸餘(短絀)	-712,896,752	-6.26
期初淨資產	6,570,955,460	57.67
期末淨資產	5,858,058,708	51.41

附註：本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，平衡表已納入固定資產及長期負債等科目

護基金 支出表

111 年度

單位：新臺幣元

上年度		比較增減	
金 額	%	金 額	%
77,150	-	1,606,138	2,081.84
77,150	-	1,606,138	2,081.84
145,992,458	1.57	24,939,873	17.08
79,946,924	0.86	-1,321,353	-1.65
66,045,534	0.71	26,261,226	39.76
420,222,199	4.51	-420,222,091	-100.00
420,222,199	4.51	-420,222,091	-100.00
-3,535,564,308	-37.98	2,822,667,556	-79.84
10,106,519,768	108.56	-3,535,564,308	-34.98
6,570,955,460	70.59	-712,896,752	-10.85

，與預算編列基礎不同。

環境保護基金 現金流量表

中華民國 111 年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度金額
業務活動之現金流量	
本期賸餘（短絀）	-712,896,752
本期短絀	-712,896,752
調整非現金項目	773,590,589
提存呆帳及評價損益	7,787,783
折舊、折耗及攤銷	170,932,331
處理資產損失（利益）	3,396,512
其他	108
流動資產淨減（淨增）	1,581,107,092
流動負債淨增（淨減）	-989,633,237
業務活動之淨現金流入（流出）	60,693,837
投資活動之現金流量	
減少短期投資及短期貸墊款	1,000,000,000
減少短期墊款	1,000,000,000
減少固定資產、遞耗資產、無形資產及其他資產	32,332,558
減少固定資產	383,560
減少其他資產	31,948,998
增加固定資產、遞耗資產、無形資產及其他資產	-151,207,665
增加固定資產	-13,500,834
增加無形資產	-114,706,831
增加其他資產	-23,000,000
投資活動之淨現金流入（流出）	881,124,893
籌資活動之現金流量	
增加短期債務及其他負債	2,097,585,305
增加其他負債	2,097,585,305
減少短期債務及其他負債	-3,080,294,934
減少短期債務	-1,000,000,000
減少其他負債	-2,080,294,934
籌資活動之淨現金流入（流出）	-982,709,629
現金及約當現金之淨增（淨減）	-40,890,899
期初現金及約當現金	5,549,396,490
期末現金及約當現金	5,508,505,591

附註：1. 本表流動資產及增加其他資產項目中應收款項轉催收款項1億6,667萬543元，以及110年度誤植更正轉列其他支出108元，故不影響現金及約當現金。

2. 本表其他資產項目中催收款項及備抵呆帳—催收款項轉銷241萬9,933元，以及備抵呆帳—催收款項收回回轉5,080元，故不影響現金及約當現金。

3. 本表固定資產項目中不影響現金及約當現金部分：

 (1) 固定資產報廢計1億3,677萬2,786元（出售價款33萬3,560元、換購新車收取減徵貨物稅5萬元）。

 (2) 購建中固定資產轉列機械及設備、交通及運輸設備計666萬1,500元。

 (3) 固定資產科目更正6萬900元，轉列預付款，增加減少數同額減列。

 (4) 固定資產科目調整5萬4,180元，由雜項設備轉列機械及設備。

 (5) 土污基金內部財產移轉794元，增加數與減少數同額影響。

4. 本表無形資產項目中發展中之無形資產轉列電腦軟體7,467萬7,679元及電腦軟體多攤銷更正3萬286元、移撥電腦軟體235萬9,688元，故不影響現金及約當現金。

5. 不影響現金流量之投資與籌資活動：退休及離職準備金及應付退休及離職金同額減少158萬5,788元。

6. 本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，平衡表已納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

參 考 表

本 頁 空 白

環境保
決算與會計

中華民國

預算項目	決算數 (1)
基金來源	11,393,941,931
徵收及依法分配收入	8,662,110,783
財產收入	38,182,279
政府撥入收入	2,534,000,000
其他收入	159,648,869
基金用途	12,060,333,945
用人費用	54,622,289
	-
服務費用	2,481,309,178
材料及用品費	22,045,100
租金、償債、利息及相關手續費	2,921,368
稅捐及規費（強制費）	485,844
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	16,217,525
短絀、賠償給付與支應退場支出	7,787,783
捐助、補助與獎助	9,345,053,797
資產短絀	-
償債、利息及相關手續費	1,683,288
	-
其他	108
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	128,207,665
本期賸餘(短絀)	-666,392,014
期初基金餘額	5,706,096,031
期末基金餘額	5,039,704,017

備註：1. 其他收入調整數5萬元：係換購新車收取減徵新車貨物稅，於會計收支為調整減少交通及運輸
2. 財產損失調整數373萬72元：係移撥電腦軟體235萬9,688元及財產報廢137萬384元。
3. 折舊、折耗及攤銷調整數1億7,093萬2,331元：係固定資產折舊及無形資產攤銷認列為支出。
4. 購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資調整數1億2,820萬7,665元：係購建固定資

護基金

收支對照表

111 年度

單位：新臺幣元

調整數 (2)-(1)	會計收支 (2)	會計科目
-50,000	11,393,891,931	收入
-	8,662,110,783	徵收及依法分配收入
-	38,182,279	財產收益
-	2,534,000,000	政府撥入收入
-50,000	159,598,869	其他收入
46,454,738	12,106,788,683	支出
-	54,622,289	人事支出
-	2,530,766,798	業務支出
-	-	
-	-	
-	-	
-	-	
-	-	
-	-	
-	9,345,053,797	獎補助支出
3,730,072	3,730,072	財產損失
-	1,683,288	利息費用及手續費
170,932,331	170,932,331	折舊、折耗及攤銷
-	108	其他支出
-128,207,665	-	
-46,504,738	-712,896,752	本期賸餘(短絀)
864,859,429	6,570,955,460	期初淨資產
818,354,691	5,858,058,708	期末淨資產

設備不列為收入。

產、無形資產及非理財目的之長期投資，於會計收支不列為支出。