

財團法人環



展基金會

中華民國 113 年度決算

(113 年 01 月 01 日至 113 年 12 月 31 日)

財團法人環境與發展基金會 編

財團法人環境與發展基金會

目 次

中華民國 113 年度

一、總說明

(一)、財團法人概況.....	1
(二)、年度各項工作計畫或方針之執行成果.....	3
(三)、決算概要.....	22
(1)收支營運實況.....	22
(2)現金流量實況.....	23
(3)淨值變動實況.....	23
(4)資產負債實況.....	23

二、主要表

收支營運表.....	25
現金流量決算表(間接法).....	26
淨值變動表.....	28
資產負債表.....	29

三、明細表

收入明細表.....	31
支出明細表.....	32
基金數額增減變動表.....	36

固定資產投資明細表.....	37
----------------	----

四、參考表

媒體政策及業務宣導費彙計表.....	39
--------------------	----

員工人數彙計表.....	40
--------------	----

用人費用彙計表.....	41
--------------	----

一、總說明

財團法人環境與發展基金會

總說明

中華民國 113 年度

(一)、財團法人概況

(1)設立依據

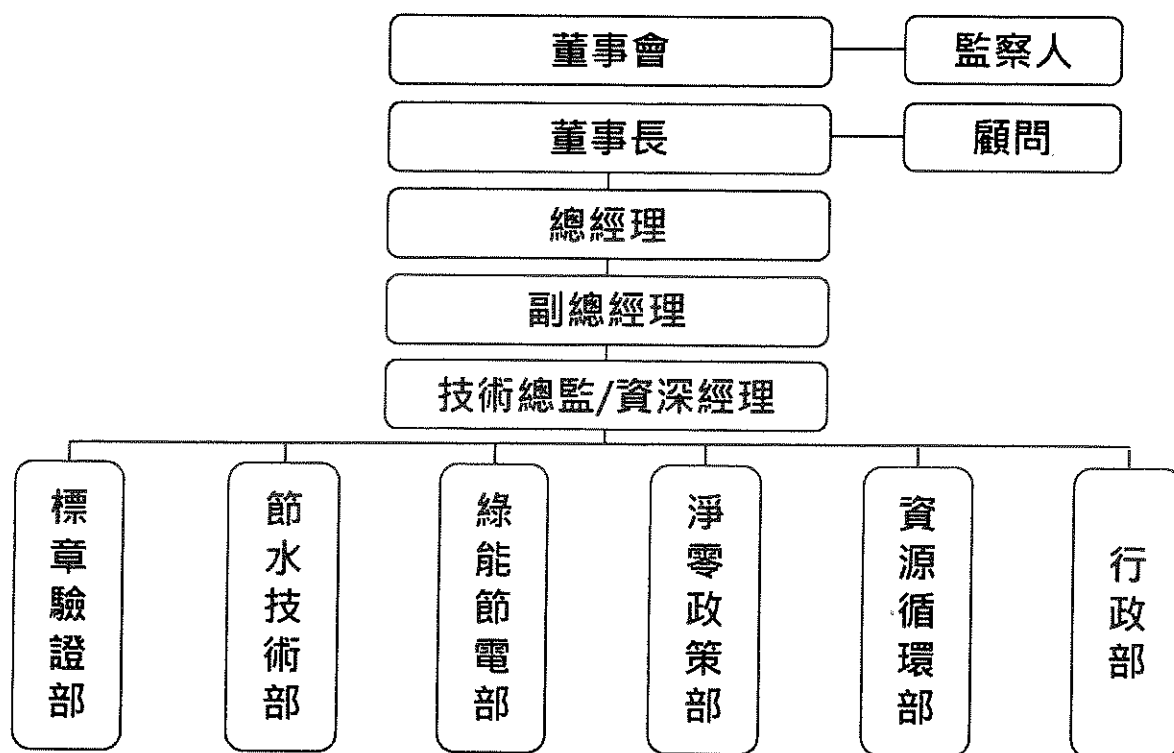
財團法人環境與發展基金會(以下簡稱本會)係於民國 86 年 7 月由財團法人工業技術研究院捐助基金 500 萬元設立，並依照行政院環境保護署「環境保護財團法人設立許可及監督準則」之規定於當年 7 月 30 日完成法人登記。

(2)設立目的

本會以推廣環保組織與產品驗證、提供能源、資源與環保之專業技術服務及國際合作為宗旨，依有關法令規定辦理下業務：

- (一) 接受委託辦理境、品質及安全衛生管理系統與產品驗證相關之研究與服務。
- (二) 辦理環境、品質及安全衛生管理標準相關之國際合作事項。
- (三) 提供環境與發展相關政策及管理技術之研究與服務。
- (四) 提供節能減碳與綠色消費、環保教育與訓練、產業創新發展、環保資訊與技術相關之研究與服務。
- (五) 提供與能源、土木、水利、水資源、海洋、土壤、地下水及化學品等相關規劃與管理之研究與服務。
- (六) 其他有關環境及自然資源保護發展事項之規劃、評估、研究、專業諮詢與技術服務。

(3)組織概況



(二)、年度各項工作計畫或方針之執行成果

計畫一

1. 名稱：環保標章制度管理專案工作計畫

2. 達成績效：

- 制度精進研析：截至 113 年 11 月，完成環保標章制度全面性檢討，包含全球環保標章東方與歐美兩種不同型態分析、國內產業發展現況盤點，以及我國環保標章驗證制度檢討。針對驗證作業複雜、管控項目眾多等挑戰，採取雙方代行現場查核策略，有效降低成本並促進國際接軌。同時完成 10 項產品的環境效益公式新增與修正，相關更新將於 114 年度開始實施。
- 規格標準調整：完成電冰箱、省水龍頭及其器材配件、旅館業、旅行業等 4 項修正草案研析，並針對不合時宜的規格標準進行汰除，包含螢光燈管、省電燈泡等 11 項舊標準之廢止。藉由動態調整規格標準，確保環保標章制度與時俱進，符合產業發展需求。
- 驗證能量提升：環保標章實驗室檢測制度日益成熟，已成功引導實驗室向 TAF 申請認證。目前實驗室檢測項目登錄認可申請數量減少，顯示制度運作已趨完善，實驗室可直接透過 TAF 認證系統取得資格，無需向環境部提出額外申請。
- 國際合作交流：積極參與 2024 全球環保標章組織 (GEN) 活動，於年會中發表「各國共同性核心標準研析報告」，並協助進行 GENICES 同行評鑑。經評估發現我國現有相互承認協議多已過時，目前僅與紐西蘭、泰國和日本維持功能性協議，未來將積極拓展國際合作網絡。
- 跨部會合作：持續深化與工業局 MIT 標章合作，截至 113 年 11 月，環保標章有效產品共 5,151 件，其中國內產品 2,893 件，MIT 採認規格標準產品 1,305 件，成功轉換 148 件，轉化率達 11.34%。透過一次申請、雙重認證的便利性，有效提升廠商申請意願，擴大環保標章影響力。

計畫二

1. 名稱：112-113 年度環保標章追蹤查核專案工作計畫

2. 達成績效：

- 執行環保標章產品抽樣檢驗作業：完成 112 年及 113 年之「環境保護產品追蹤查核抽驗規劃書」，據以執行環境保護產品查核及追蹤作業。共計完成 607 件之產品抽樣檢驗，計有 15 件產品抽測不符合該產品規格標準之要求或發現產品含有一級致癌物質與原申請檢附文件不符之情形，計畫整體達成率為 101.17%，抽樣不合格率約為 2.47%。經執行單位抽驗不符合之產品皆由環境部派員會同執行單位再次抽驗，抽驗結果計有 3 件產品仍抽驗不合格，故環境部已依據「綠色消費暨環境保護產品推動使用作業要點」及「環境保護產品管理作業規範」廢止該產品之環保標章證書使用權並註銷證書。另 3 件乾粉滅火器產品（型號皆為 HB-010）經抽驗確認乾粉藥劑含有結晶型二氧化矽成分，依規定同樣應廢止該產品之環保標章證書使用權並註銷證書，然因產品環保標章使用權證書效期已屆，故自動失效。另針對本計畫抽測結果進行歸納研析。

- **執行環保標章販售場所追蹤查核作業：**已完成包括全省北、中、南、東及離島等五區共計 1,752 件產品之販售場所（包括實體賣場查核（含綠色商店）、銷售點、電商通路（含網路綠色商店），及發貨倉庫、銷售點）查核作業
- **辦理違規案件處理：**已辦理 6 案 6 件產品涉及違規使用環境保護產品之處理，確認 5 件產品涉及違規使用環保標章之事實，皆已依規定提送查核報告及依環境部要求進行複查作業，業者皆已於改期限內完成錯誤標示之塗銷、下架等作業，確認已完成改善。
- **追蹤查核系統登錄作業：**已完成抽驗產品及販售場所查核產品之綠色生活資訊網追蹤查核專頁資料登錄作業。配合系統之改版，持續於填報期間即時向系統公司回饋查核系統狀況，以適時修正及更新系統 bug 之情況，以利有效掌握包含產品抽驗不符、違規使用環保標章等後續處理進度。
- **檢討環保標章追蹤管理機制及其他相關行政工作：**
 - (1) 已搜集國外標章制度及國內包括有機農產品標章、節能標章、省水標章、綠建材標章、MIT 微笑標章、資源再生綠色產品驗證及正字標章之追蹤查核機制，建議我國環境保護產品追蹤管理制度可參考節能標章之抽驗程序，朝向增加抽驗產品複驗機制之精進作法，以使抽驗機制更加完善且保障廠商權益。
 - (2) 已蒐集研析國內外環保產品之法源、產品管理及對業者之規範，並提出相關管制規定之草案，建議短期可參考目前各環保標章規格標準第 6 點標示規定，進行規格標準標示文字內容之修正；長期可考慮修正「綠色消費暨環境保護產品推動使用作業要點」第五點，由原僅規定環保標章形式，增列「環保標章形式與產品環境訴求」等文字修正，以強化標示規定。
 - (3) 已於 113 年 7 月 30 日舉辦 2 場次專家諮詢會議，進行內容討論並建議蒐集，作為未來修正相關要點之參考依據。
- **配合執行其他標章追蹤查核相關事項：**配合環境部需求，協助相關資料收集、文書或簡報製作、意見處理、彙整等各項所需求之行政作業。另於 113 年 11 月 7 日及 11 月 19 日辦理 2 場次工作小組會議。

計畫三

1. 名稱：推動氣候變遷因應法第 37 條產品碳足跡標籤制度專案工作計畫
2. 達成績效：
 - **完善蒐研國際與我國產品碳足跡標籤制度，提供我國制度發展建議方案：**完成蒐研英國、美國、丹麥、韓國、日本、泰國與我國之碳標籤制度，分析前述國家制度及我國相似及差異處，並提出發展建議方案。
 - **完善產品碳足跡標示管理辦法(草案)修訂：**完成檢討修正「應申請核定產品碳足跡標示管理辦法(草案)」，並研擬試行計畫。
 - **完成檢討強制性產品碳足跡標示分級標示與擇定標示圖樣：**完成檢討修正強制性產品碳足跡標示分級標示與做法並完成設計 3 款強制性產品碳足跡標示圖樣內容，最終擇定 1 款強制性產品碳足跡標示圖樣。
 - **完善研擬強制性產品碳足跡之審查、監督及查核機制：**完善研擬強制性碳足跡審查流程機制與強制性碳足跡追蹤查核作業流程，亦完成規劃查核項目和每五年追蹤查

核之頻率。

- **首創完成建置強制性碳足跡產品盤查計算模組：**完成資訊平台建置碳足跡標示申請介面及流程功能；亦完成鍵入優先公告產品(衛生紙)碳排放量所需計算項目之排放係數並建置計算碳排放量功能。此外，完成資訊平台建立案件審查功能，包含：審查流程及介面、審查結果通知等相關功能。
- **完成研擬優先推動強制性碳足跡產品項目之相關資訊：**完成永豐餘 3 種衛生紙、盛康 4 種瓶裝水及 3 種水泥運輸方式之品項、貨品分類號列對照、CNS 標準對照表、包裝型態及利害關係者清單。此外，完成蒐整瓶裝水 56 個、衛生紙 228 個與水泥 9 個產品選項、品項、品牌、品項容量、包裝型態、銷售通路、品項製造商、品項工廠、工廠登記證行業別、環保許可類型、品牌公司所屬同業公會、製造商所屬同業公會及生產原物料供應鏈等資訊、公司年銷售量(2023)等資訊。
- **完成規劃臺版碳邊境調整機制(CBAM)之納管進口產品與填報清單成果：**完成選定水泥業之水泥熟料、鋼鐵業之熱軋產品鋼捲和半導體業之太陽能電池之生產產品；並統計水泥、鋼鐵及半導體產品之進口產品佔比較高之貨品；亦完成篩選我國臺版 CBAM 之水泥、鋼鐵與半導體產品清單與產品清單填報結果。
- **完成蒐研歐盟碳邊境調整機制(CBAM)之產品碳含量計算與抵免規定：**完成蒐研歐盟 CBAM 產品碳含量計算方式、CBAM 憑證計算與繳納抵免等規定。

計畫四

1. 名稱：112-113 年度環境保護產品現場追蹤查核專案工作計畫(甲案)

2. 達成績效：

- 追蹤查核業務：112-113 年共計執行 134 場次 582 件產品之追蹤查核，追蹤查核進度達 100%，追蹤查核未發現品有不符合事項。
- 建立環保標章可信度：持續執行環境保護產品追蹤管理，以確保取得環保標章產品之品質及持續符合產品規格標準之要求，建立綠色環境保護產品之可信度並保障消費者權益。

計畫五

1. 名稱：112 年-115 年環境保護產品驗證工作計畫

2. 達成績效：

- 113 年全年共計召開 54 場次驗證小組會議，完成審查並通過之新申請案及換發新證案共計有 385 案 1,021 件產品(其中包括二類環境保護產品 2 案 8 件產品)，變更或增列產品申請案共計有 123 案 282 件產品。
- 審查案件通過率達 98.92%，較去年平均通過率差異不大，各月份通過率皆在 95~100%左右。
- 113 年度自主辦理或協辦 11 場次之申請流程說明會，說明會內容包含環保標章申請作業流程說明、近期規格標準與作業要點之修正方向說明及較常發生問題進行說明等，藉由辦理說明會，使申請廠商能更精確掌握申請須知及相關作業規範及要點，

進而提升廠商申請意願。

- 已依據計畫工作內容完成各項工作項目之要求，且持續積極配合並協助環境部交辦與驗證業務有關之事項、協助處理陳情與關切案件。

計畫六

1. 名稱：耗水費減徵及回收率查驗作業支援計畫

2. 達成績效：

- 完成 114~115 年用水回收率指定查驗機構申請資料初審作業，另完成辦理一場審查會議，共計 17 間單位通過。並已完成平台架構規劃及建立各功能表單，以利近期提供查驗機構或人員使用。本年度完成辦理 5 場次教育訓練(含 1 場次增能課程)，並於課程中增加用水計量設備知識課程以及冷卻水塔操作管理實務課程，強化查驗人員於查驗現場與用水相關設備所需知識及能力，並透過測驗方式鑑別教育訓練授課效果及學員學習成果。
- 完成指引修正建議項目、用水回收率行業基準區間值評估作業流程及基準區間調整建議方式，另含一篇用水回收率執行成果報告(中英文版)，作為後續查驗指引精進修正及調整基準區間之建議流程，以利用水回收率查驗作業持續推動。
- 完成辦理 10 場查驗機構稽查作業，合計提出 30 項缺失及 48 項建議事項，依稽查發現缺失事項，要求查驗機構提出相關矯正措施，並辦理查驗機構座談會進行錯誤樣態宣導及強化雙向溝通，除此之外，也將所得結果做為評估查驗作業指引與查驗作業管理原則等規範之檢討修正依據，據以優化查驗機構、查驗人員及查驗作業流程與品質。
- 完成耗水費減徵抵減申請說明及範本、辦理現勘時機、耗水費減徵抵減作業要點研修內容並進行英譯，以及 112 年度減徵及抵減申請成果報告。將相關政策推動成果(含潛在節水效益)提供作為水利署強化施政績效說明之用途。本年度協助耗水費各項減徵抵減，完成初審通過共計 546 件，包含申請優惠費率 63 件、減徵 23 件與抵減共 460 件，申請案件多為抵減因廠商皆須繳納水污染防治費，故申請案件為所有申請之首，另本年度申請優惠費率廠商 98%可達 1 元/立方公尺計費，由此表示申請用水回收率廠商已有不錯的成效，耗水費減徵抵減相關現勘共計完成 33 案，並完成耗水費減徵及抵減項目認定作業要點之修訂及優化審核流程，後續仍持續協助水利署辦理相關審查作業及要點修訂等相關程序修訂，以維持耗水費政策推動所需行政作業效率，並持續協助。

計畫七

1. 名稱：用水回收率盤查輔導計畫

2. 達成績效：

- 完成輔導 1 家廠商(亞東石化)共 2 座工廠，提供用水回收率盤查輔導服務，並協助

建立用水回收率盤查報告書，另提供內部人員教育訓練，協助廠商用水回收率查驗外部驗證工作，並取得耗水費優惠費率，降低廠商耗水費等水資源費用相關支出。

計畫八

1. 名稱：園區用水管理及效率提升輔導計畫

2. 達成績效：

- 完成雲林產業園區 16 家大用水廠商與污水處理廠之用水查核作業及 1 場次用水查核計畫說明會，強化廠商用水管理。
- 完成辦理 6 場次用水計畫申報作業說明會，協助廠商掌握申報流程；同時完成 25 處產業園區的用水申報資料檢核，確保申報數據準確性；並執行 1 場次現地查訪作業。另完成 16 案產業園區用水計畫進行修正或差異分析報告作業，協助園區釐清用水狀況。
- 完成 6 處轄管園區核定用水計畫與廠商清冊彙整，以及廠商申報平台註冊與權限開通等前置作業，為後續申報管理奠定基礎。
- 完成轄管園區 26 家廠商用水回收計畫或用水計畫資料審查。
- 完成 60 家廠商節水診斷輔導並規劃 1 處區域水資源整合方案，同時針對 102 家廠商進行重點訪視作業，總潛勢節水量達 224.6 萬噸/年，預估年減碳效益達 350 公噸 CO₂e，相當於 0.9 座大安森林公園的碳吸附量。掌握產業用水現況，協助廠商提升用水效率，同步達成節水減碳的雙重效益。
- 完成節水成效追蹤 33 家廠商，短程節水改善方案執行率占總執行 84.7%，中長程節水改善方案則佔 15.3%，實質節水量共 3,122 CMD 帶動產業投資金額達 12,374 萬元。
- 完成辦理 3 場次用水管理人員教育訓練，提升產業水資源管理智能及交流平台。
- 協助辦理地層下陷及供水情勢等會議資料蒐集與研析
- 因應水情變化，自 3 月起辦理桃園至臺中地區轄管園區抗旱自主節水提報與節水宣導作業，以善用珍貴水資源。

計畫九

1. 名稱：產業用水效能提升計畫

2. 達成績效：

- 藉由計畫執行所辦理之各項輔導及用水調查管理等機制，及新興水資源循環技術及國際水資源推動政策之蒐研，可提供署內相關策略研析之參考資訊。
- 本計畫完成 15 項新興水資源循環技術之研析，包括技術原理、實廠資料(23 案)、對應之傳統處理技術以及減碳效益分析，以及蒐整 4 個國家水資源推動政策，包括管理措施與發展趨勢、廢(污)水回收再利用(含再生水)推動情形與案例蒐研，並提出我國政策精進建議。
- 本年度提供某光電業者於廠內 MBR 導入 AI 智能化試驗，藉由收集各項水質資訊、

產水量、膜壓、曝氣量等操作參數建立最佳運作模型，例如預測產水量及膜壓變化，協助廠方建立維護清洗排程，降低清洗頻率、節省維護清洗用水，亦可依據水質變化調節曝氣量，以達到穩定操作、減少能源使用，大幅提升整體處理效能，實現節水節電雙重效益，為技術創新應用做出貢獻。

- 計畫媒合推動廠際水資源整合，首要優先評估供/用水端水質條件及距離，爾後進行關鍵水質測定及協助如水措、使用計畫書申請變更等事宜，本年度成功媒合 1 處水資源整合案例，提升產業用水效能，並針對歷年媒合案廠持續關注協處。
- 本年度輔導之 40 家廠商如皆採行節水措施，預估可降低生產成本約 0.35 億元/年(包括自來水取水費、廢水處理費、水污費、納管費及耗水費等)，促進經濟產業效益。
- 環境安全永續方面，透過節水診斷輔導工作之執行，可提升產業用水效率進而提高能源資源利用率，合計潛勢節水量達每年 155 萬噸，預估可減少二氧化碳排放量 242 公噸/年。
- 透過一般診斷與供應鏈以大帶小節水輔導、ISO 46001 輔導、節水技術手冊改版、水資源循環科技應用示範輔導、產業用水供需評估等工作，詳加掌握產業用水現況及特性，作為推動用水效能提升之參考資料。

計畫十

1. 名稱：113 年產業效率用水輔導提升計畫
2. 達成績效：

- 完成辦理 2 場次水資源效率管理暨節水教育訓練，並結合廉政課程、台灣美光節水案例分享、ESG 綠色金融等課程內容，總出席人數為 193 人。
- 完成辦理 15 家廠商節水輔導與 2 家深入輔導，已提出節水改善方案共 51 項，可改善節水量共 5,617 CMD，並已納入成本分析，搭配耗水費與相關減徵抵減方案可望提升節水誘因。
- 完成裕隆汽車公司三義工廠及宏遠興業公司等 2 案 ISO 46001：2019 水資源效率管理系統建置輔導，因該受輔導廠商皆為上市公司，其內部用水資料及水資源管理相關資訊皆有相關日常管理文件或紀錄，需藉本輔導工作將相關資訊及流程串接，並以永續報告書所揭露目標展開，持續將目標、標的及行動計畫循 PDCA 流程運作，並於後續完成第三方驗證(預計於 114 年第三季辦理)。
- 本年度追蹤 108、109 年度廠商節水輔導方案執行率達 31.6%，廠商未執行因素有 60.71% 為成本過高，顯示在推動節水方案時尚需有更多的誘因，以提升廠商的節水動力。經分析瞭解廠商願意執行之方案多為原先設備的調適、民生節水設備更換等成本較低之方案。對於增加處理設備或管末回收等成本較高，且需要場地與廢水性質較複雜等原因，使廠商執行率相對偏低。
- 本年度效率用水推動諮詢服務已達 51 案次，其中主要為工業用水戶(47%)與查驗機構(31%)。詢問內容皆為耗水費現行制度，以耗水費減徵與抵減項目(26%)、耗水費費用與回收率計算(20%)與耗水費用水回收率查驗教育訓練(20%)為主要詢問內容，

顯示耗水費開徵初期各耗水費徵收對象尚需持續瞭解耗水費現行制度，及辦理相關說明會與教育訓練之潛在需求。

- 水資源永續投資 ESG 推動工作，除建議水資源管理指標納入上市櫃公司對外揭露資訊項目外，也成功將水資源投資項目加入綠色融資認定項目，搭配耗水費設備投資抵減措施，對於企業投資節水具實質幫助。
- 完成辦理國際水週論壇活動 1 場次，計 82 位貴賓出席，論壇主題聚焦於耗水費政策推動與金管會要求 ESG 資訊揭露浪潮中國內企業實務面議題，促進綠色金融與企業案例之資訊交流。完成 1 件廣播節目錄製，與水利署署長賴建信、美光科技前段製造營運副總裁鍾聯彬融和公私部門角度如何協力節水議題，並於天下 Podcast 平台播出後成功收穫 6 萬多收聽次數。

計畫十一

1. 名稱：111 年新竹市節電夥伴節能治理與推廣計畫

2. 達成績效：

- 配合經濟部管控新竹市各單位「節電夥伴計畫」工作執行進度，彙整並完成填報執行情形及推動成果，配合參與能源局之節電作夥拚評比活動會議及規劃下半年 113 年節電夥伴計畫之計畫書並爭取經費。
- 經研析國際多個國家及主要城市節能政策規劃、推動措施或案例後，為營造新竹市在地化大帶小的節電氛圍，本計畫乃針對住宅用戶及公部門規劃相關的節能推動措施，企望未來能夠建構民眾用電大數據搜集與分析平台及結合行為科學同儕推力，以強化住宅用戶了解家庭能源使用情況。
- 針對校內能源教育推廣案場或有意願、具潛力之學校參選，透過專家學者進行訪視評比，評比前三名依序為曙光國小、曙光女中國中部、茄苳國小，並提供前 6 名參與學校補助獎金，優化且持續精進節能作為，成為節能示範校園模範表率。
- 為協助民眾了解其住宅大樓節能現狀與節能潛力，提供 20 處集合式住宅報名，提出 37 個節能改善建議案，其中照明類的改善案共 33 案，電力系統有 2 案，其他有 2 案。37 個改善建議案節電潛力總計為 205,881 度/年，節電效益總計約為 75 萬元，依據 111 年碳排係數計算，每年可減少排碳量約為 102 公噸 CO_{2e} 的排放量。
- 針對本市公立機關及高中、國中、小學用電設備管理相關人員辦理節電知識培力課程，基礎班 40 人與進階班 42 人各 1 場次。讓想投入參與 ESCO 的機關學校能夠進一步了解 ESPC 的實質內涵與運作模式。
- 「112 年度新竹市集合式住宅社區及校園節能示範輔導計畫補助辦法」及「112 年度弱勢非營利社福慈善機構及弱勢經濟家庭節電關懷計畫補助辦法」，總計送件 29 件，民眾申請汰換 2,917 具燈具，其中 919 盞 T5 傳統燈具及 1,998 盞 T8 傳統燈具，節電量總計為 454,818 度/年，依據 111 年碳排係數計算，每年可減少約為 225 公噸 CO_{2e} 的排放量；弱勢非營利社福慈善機構 5 處及弱勢經濟家庭 12 戶之節電關懷計畫：申請汰換 46 具 T8 傳統燈具、電冰箱 9 台、電風扇 1 台、除濕機 1 台、冷氣機

1 台，節電量總計約 14,364 度/年，每年可減少約為 7 公噸 CO₂e 的排放量，另汰換洗乾衣機 5 台、烤箱 2 台、微波爐 2 台、電鍋 1 台、電視機 1 台。汰換節能設備節電量總計為 469,182 度/年，每年可減少總計約為 232 公噸 CO₂e 的排放量。

計畫十二

1. 名稱：112 年基隆市再生能源發電設備認定與查核業務委託專業服務案
2. 達成績效：
 - 執行再生能源發電設備案場現場查核 10 場次。
 - 調查基隆市私有房舍(含公寓大廈)設置太陽光電面積、地點及其設置可行性評估報告。
 - 研擬基隆市市私有房舍(含公寓大廈)頂樓設置太陽光電補助方案。
 - 協助參與經濟部綠能相關工作。

計畫十三

1. 名稱：基隆市節電夥伴節能治理與推廣委託專業服務案
2. 達成績效：
 - 實地稽查 20 類指定能源用戶：共計稽查 202 家。符合冷氣不外洩合格率为 100%，符合禁用鹵素燈合格率为 100%，冷氣設定溫度符合 ≥ 25 度合格率为 98.51%。
 - 稽查電器零售業及大賣場能源標章及效率標示：共計 13 家。能源效率標示整體張貼率为 97.07%，整體張貼正確率为 100%。
 - 邀請專家，協助本市高能源用戶累計 8 處進行節能診斷，若可依照建議進行改善，約可減少基隆市每年 859,125 度電。
 - 更新基隆市節能策略，納入「臺灣 2050 淨零排放路徑及策略」之住商部門設備能源效率，提高、空調系統最佳化、老舊燈具汰換、導入智能設備、推動節能績效保證專案 (ESCO) 等 5 大措施概念並兼顧節能行為科學推力，並協助定期更新能源局管考資料。
 - 協助辦理「基隆市住宅祛濕乾爽節電補助辦法」。補助申請通過 677 件，申請補助金額 1,475,800 元，計汰換 768 台除濕機，換算節電量，約可協助本市每年減少 169,728 度電。
 - 參考能源局所公布之節能標杆觀摩歷年得獎單位，辦理節電觀摩交流宣導活動，了解現今節能與再生能源之發展趨勢及應用情形，整體活動 2 天 1 夜，總計參與人數 21 人。
 - 針對基隆市機關單位具節電設備汰舊換新需求者提供節電效益評估，協助六堵水資源回收中心進行相關節電設備規劃及汰換，每年約可減少 25,294 度電/年。

計畫十四

1. 名稱：112 年臺北市能源暨循環城市政策平台與再生能源發展推動計畫委託專業服

務案

2. 達成績效：

- 以節能減碳、能源在地化、循環經濟與海綿城市應用等環境永續議題，為課程主題內容，完成 2 場次教育培力推廣活動辦理，累計共 136 人次參與活動，提高參與者對環境永續議題的認識，提供實際應用的知識和技能，鼓勵在個人及社區層面上採取可永續行動。
- 完成研析 2 個國家、城市或區域之氣候新經濟代表性政策，包含英國淨零戰略與大倫敦淨零碳路徑、西班牙長期脫碳戰略與馬德里 360 環境永續策略等相關政策，關注其碳中和目標與氣候行動，並朝綠色、低碳變革轉型的產業經濟增長策略，以掌握氣候新經濟所帶來產業與政策發展趨勢，加速實現經濟與環境包容性成長的發展願景。
- 以水循環再利用與智慧低碳綠建築為主題，分別於 113 年 11 月 10 日及 12 月 11 日完成辦理 2 場次參訪觀摩活動，累計帶領 87 人次參觀水循環再利用設施與綠建築減碳作為，體會水資源的重要性，如何通過環保建材、智慧能源系統等手段實現建築的低碳化。

計畫十五

1. 名 稱：112 年度新竹市節電夥伴補助計畫

2. 達成績效：

- 輔導轄內 20 類指定能源用戶之營業場所遵守能源管理法規定，減少用電量，共計稽查 350 家。符合冷氣不外洩規定合格率達 100%；符合禁用鹵素燈規定合格率達 100%，符合冷氣溫度不低於 26 度合格率 100%。
- 輔導並提出改善建議書供診斷場所參考協助高能源用戶改善用電管理，共計輔導 12 家。預估每年可節省約 189,384 度電/年，約可減少 93,556 公斤 CO₂e/年。
- 配合經濟部政策，辦理設備汰換補助，核准補助共 44 件，總補助金額為新台幣 1,580,000 元。包含天花板節能循環扇 145 台、空氣簾(門)19 台、綠建材標章之相關隔熱產品(隔熱膜)3,565 才(5 處)、冷氣機清洗 616 台。總節電量共計 879,420 度，以 112 年電力排碳係數為 0.494 公斤 CO₂e/度計算，可節省碳排量共計 434,433 公斤 CO₂e。
- 結合新竹市商業會共同辦理服務業節電交流宣導活動，辦理 1 場次共計 42 家次服務業管理人員參與。
- 協助新竹市節電環境教育宣導嘉年華攤位節電宣導 1 場次，透過攤位擺設方式，現場發放 112 年度熱島降溫補助計畫之補助 DM 宣傳、補助要點及申請書，提供民眾現場參考及免費索取，並配合能源署政策，以 A3 壓克力立牌形式宣傳 2623 適溫活動、能源效率標示、較省電的燈具對照表等節電文宣品，置於攤位前供市民參閱及

說明。

計畫十六

1. 名稱：對太陽光電業者有關淨零碳排諮詢服務
2. 達成績效：

- 完成元晶太陽能新竹廠、茂迪公司園區分公司、安集科技股份有限公司、赫碩光電股份有限公司宜蘭一廠之淨零碳排諮詢服務計 4 家次。提供包含：相關減碳路徑、碳盤查與自願減量專案輔導及補助等資訊之諮詢服務共計約 19 案次。預估潛在節電量約 267,499 度/年，若以電價約計 3.5 元/kWh 計算，每年可節省約新台幣 936,245 元。減碳效益約達 132,144 公斤 CO₂e/度。

計畫十七

1. 名稱：台北市服務業節能補助專線服務計畫
2. 達成績效：

- 受理專線諮詢電話，並提供諮詢服務，統計 113 年 8 月至 12 月共計受理 298 通專線諮詢電話，其中主要詢問內容包括補助申請條件、如何下載申請資料、補助申請書填寫方式及補件要求等內容。

計畫十八

1. 名稱：太陽光電企業減碳路徑輔導
2. 達成績效：

- 完成中美矽晶宜蘭廠及竹南廠減碳路徑規劃輔導診斷計 2 案次。提供包含：空調系統、空壓機系統、合理化用電契約容量共計 6 項改善建議，預估潛在節電量約 2,000,139 度/年，若以電價約計 3.5 元/kWh 計算，每年可節省約新台幣 7,000,487 元。減碳效益約達 988,069 公斤 CO₂e/度。

計畫十九

1. 名稱：(113)基隆市節電夥伴節能治理與推廣委託專業服務案
2. 達成績效：

- 輔導轄內 20 類指定能源用戶之營業場所遵守能源管理法規定，減少用電量，共計稽查 215 家。符合冷氣不外洩合格率、符合禁用鹵素燈合格率、冷氣設定溫度符合 ≥ 25 度合格率皆為 100%。
- 稽查電器零售業及大賣場能源標章及效率標示：共計 10 家。能源效率標示張貼合格率为 100%，整體張貼正確率为 100%。
- 協助基隆市高能源用戶共計 10 處進行節能診斷，若可依照建議進行改善，約可減少基隆市每年 97,930 用電。
- 持續更新本市最新用電資訊，公開於臉書基隆市節電宣導網，並提供同期用電比較供民眾了解目前用電狀況。
- 統籌辦理節電相關工作並規劃執行節電政策，協助申請 113、114、115 年度節電夥

伴相關計畫補助經費，規劃與執行節電政策。

- 完成辦理社團及社區節能培訓共 5 場次、校園能源教育課程共 5 場次、機關或社區活動節能宣導共 7 場次及 ESCO 推廣課程共 2 場次。
- 完成辦理節電觀摩交流宣導活動，了解現今節能與再生能源之發展趨勢及應用情形，整體活動 2 天 1 夜，總計參與人數 34 人。
- 完成辦理「基隆市住宅祛濕乾爽節電補助辦法」。實際申請通過 1,617 件，申請補助金額 3,510,000 元，計汰換 1,822 台除濕機，以一級節能除濕機換算節電量，約可協助本市每年減少 983,880 度電。

計畫二十

1. 名稱：113 年度新竹市服務業節電夥伴補助計畫委託專業服務案

2. 達成績效：

- 節電稽查輔導，訪視 402 家次中符合冷氣不外洩規定合格率达 100%；符合禁用鹵素燈規定合格率达 100%，符合冷氣溫度不低於 26 度合格率 100%。
- 稽查本市使用能源設備或器具之標章及標示及輔導，已完成針對新竹市內陳列或販售使用能源設備及器具之大賣場及電器零售業(廚具行)業者共 35 家次，其中包含大賣場至少 5 家次，能源效率標示張貼正確比率 100%，節能標章張貼正確比率 100%。
- 新竹市稅務大樓 B2 文康中心完成辦理「113 年度新竹市產業節能交流研習會活動」，共有 41 家服務業及商家參與，會後問卷調查對於說明會辦理方式及說明會滿意度，提供未來辦理交流研習會之方式參考，並鼓勵民眾一起落實節電行動，並透過張貼宣傳海報、宣傳活動、市府新聞網等方式宣傳；同時透過 3 處區公所電子跑馬燈宣傳推廣，宣導 113 年度新竹市服務業節電夥伴補助計畫節電設備補助，並推廣藉由設備裝設及汰換打造節能舒適之營業場域，以利設備汰換補助金額於計畫期間內順利執行完成。
- 節能補助共有 30 件申請案提出申請，核准補助共 30 件，總補助金額為新台幣 700,000 元。包含，天花板節能循環扇 17 台、綠建材標章之相關隔熱產品隔熱膜 714 才、隔熱窗簾 191 才、冷氣機清洗 363 台。總節電量共計 200 萬 1,219 度電，以 112 年電力排碳係數為 0.494 公斤 CO₂e/度計算，可節省碳排放量共計 98 萬 8,602 公斤 CO₂e。
- 於「四方乳品工業股份有限公司」及「享豪大飯店」完成辦理「113 年度新竹市服務業節電績優觀摩研討活動」，共有 34 個單位前往觀摩取經，透過節能績優業者的節能經驗與作法分享，創造最佳交流效益。
- 為提升民眾對商家好感度，製作「冷氣適溫 26.2℃ 識別標示」貼紙及立牌，於計畫期間宣導用餐冷氣適溫 23℃±1，提供 142 間響應商圈店家張貼放置，透過潛移默化民眾節能意識，帶動節能氛圍共創節能生活。
- 針對契約容量、空調設備、照明及電梯等提出 8 處本市高能源用電企業進行節能診

斷及淨零碳管理輔導，預估每年可節省約 425 萬 4,212 度電/年，約可減少 210 萬 1,580 公斤 CO₂e/年。

計畫二十一

1. 名稱：(113)基隆市節電夥伴節能治理與推廣(二)委託專業服務案

2. 達成績效：

- 輔導轄內 20 類指定能源用戶之營業場所遵守能源管理法規定，共計 205 家。符合冷氣不外洩合格率、符合禁用鹵素燈合格率、冷氣設定溫度符合 ≥ 26 度合格率皆為 100%。
- 稽查電器零售業及大賣場能源標章及效率標示，共 21 家。能源效率標示張貼合格率为 100%，整體張貼正確率为 100%。
- 辦理淨零節電公民參與工作坊活動 3 場次，將基隆市「節電夥伴節能治理與推廣」計畫推動主軸帶入會議討論議題當中，一同構想符合在地特性的節電措施，凝聚向心力同時培育公民力量。
- 辦理社團及社區節能培訓共 15 場次、校園能源教育課程共 10 場次、機關或社區活動節能宣導共 7 場次及 ESCO 推廣課程共 2 場次。
- 辦理節電觀摩交流宣導活動，了解現今節能與再生能源之發展趨勢及應用情形，整體活動 2 天 1 夜，總計參與人數 42 人。
- 非營利社福機構及經濟弱勢家庭節能診斷 30 處，協助並建議非營利社福慈善機構及弱勢家庭汰換老舊設備為節能設備，預計每年節電量为 38,102 度電。
- 協助完成辦理基北北桃合作交流平臺綠能示範案場參訪 1 場次。
- 非營利社福機構或弱勢家庭汰舊換新耗能設備累計完成 25 處，共計汰換 31 具燈具、除濕機 18 台、電冰箱 5 台、冷氣機 1 台、洗衣機 3 台、熱水器 1 台、電熱水瓶 2 台及用電安全線路配置 1 處。預估年節電量達 13,878 度電。

計畫二十二

1. 名稱：「亞洲·矽谷 5G AIoT 智慧服務輸出及深化新創發展」——淨零示範案例

2. 達成績效：

- 桃竹苗大矽谷淨零轉型方向如電能循環永續等主題推動產業示範案例：團隊規劃在供用電、轉能或儲能...等應用關鍵技術領域，引入指標大廠扮演「領頭羊」方式，透過以大帶小合作模式，鏈結指標大廠與新創公司合作，打造能源產業完整企業生態系，發展永續循環的創新應用解決方案。進一步聚焦於環保、資源再利用與電池循環經濟的推動下，部分汰役電池經過測試與處理後，會用於不需要高效能的應用場景，例如儲能系統或電動車充電站的備用電源。
- 淨零轉型跨領域創新應用解決方案及永續發展模式示範評估：除了進行動力電池成本結構分析外，並針對電池生命週期的調度運用、回收、篩選、與再生成本進行分

析，從而幫助製造商優化電池設計和提高調度運用效率。並成功拆解動力電池材料與生產的成本結構，揭示關鍵成本驅動項目；明確梯次利用和再生利用的經濟效益，為降低整體生產成本提供改進方向，支持企業制定更具競爭力的產品策略。

計畫二十三

1. 名稱：溫室氣體減量與固體再生燃料減碳效益評估策略研究計畫

2. 達成績效：

- 評估固體再生燃料(SRF)應用於發電及汽電共生設備之減碳策略：蒐集日本與歐盟之效能標準推動及運作管理機制、研析日本及英國 SRF 設備及推動策略、蒐集歐盟再生能源指令關於可回收碳燃料的管理策略與減排計算方式、提出我國 SRF 應用於發電及汽電共生設備之法規面、技術面及經濟面之減碳策略、就燃料供給方及需求方研提相關獎勵機制草案。
- 評估我國固體再生燃料應用於發電及汽電共生設備之減碳效益：訪查並彙整 SRF 上中下游廠商現況與問題、採樣及檢測 5 項 SRF 樣品，研提 SRF 碳排放係數、研擬固體再生燃料及汽電共生設備排放強度計算範疇草案、以情境分析與成本效益分析法，評估我國 SRF 應用於發電及汽電共生設備之減碳效益、SRF 全生命週期的減碳效益之初步調查。
- 辦理氣候變遷政策研討會及記者會：辦理 2 場次氣候署籌備處及氣候署揭牌典禮、辦理 1 場次溫室氣體排放量增量抵換管理辦法執行實務研討會、辦理 1 場次氣候變遷治理論壇。
- 國內氣候變遷跨計畫研究方向及成果整合：研析 2 項國內外溫減重點議題、指派專員協助處理國內淨零轉型跨計畫研究計畫整合、研擬溫減計畫成果整合應用機制、彙整及分析效能標準及 SRF 計畫成果，辦理 8 場次跨計畫及專諮會議、成立外部專家諮詢小組，提供減碳相關政策推動之諮詢及建議。

計畫二十四

1. 名稱：氣候變遷人員訓練教材編撰工作計畫

2. 達成績效：

- 蒐集國內外有關淨零碳排、溫室氣體盤查減量等相關訓練之課程、技術指引及訓練等資源，蒐集 33 個開課單位，共 178 項課程，並以六大課程類型彙整分類。
- 研訂各模組課程或國內學校或機構開設相關課程之折抵原則，以及擬定簡章，內容包含參訓資格、訓練課程、時數、費用、測驗科目、折抵課程、報名方式、測驗規定以及訓練及格說明等。
- 估算辦理氣候變遷人員訓練訓練所需成本，並研擬分階分級訓練之收費標準。
- 估算各地區訓練需求及量能，包括訓練對象，如政府機關、企業／產業及民眾等類型，評估訓練辦理方式，依據訓練目標、預期效益以及培訓對象規劃短、中、長程

訓練計畫。

計畫二十五

1. 名稱：112 年度新竹市電夥伴教育與宣導計畫

2. 達成績效：

- 辦理節電成果展，邀請市民共同響應節電永續環保行動。現場含舞台表演、展示節能推動成果、節能闖關及 DIY 體驗活動外，亦同時表揚 112 年度選拔出的 6 所節能示範校園，鼓勵轄內各校發展出獨具特色的節電校園，帶領師生一起節能減碳，同步提高校園環境品質。
- 配合寒暑假，辦理節能小尖兵校園省電列車活動 12 場次，總計 305 學童人次參與，從小扎根並將節電知識及經驗深耕於市民心中，並營造節電氛圍，強化市民自主節能技能。
- 辦理社福團體節能輔導及設備汰換補助，培植弱勢社福團體自主節能的技能，特力屋及其他相關企業合作，總計協助 6 處社福團體進行相關健檢並協助進行耗能設備汰換。

計畫二十六

1. 名稱：資源再生綠色產品推廣計畫

2. 達成績效：

- 執行團隊藉由成立幕僚小組，協助檢視資源再生綠色產品相關規定，並完成「鋼筋」產品之產品類別草案公聽會。此外執行團隊依推動經驗，研擬 1 項資源再生綠色產品未來推動誘因措施及策略，評估減碳指標導入資源再生綠色產品審查認定標準之可行性。
- 為提高廢棄物回收比率，鼓勵業者將工業廢棄物資源再生綠色產品規範回收再利用作為產品原料，研議修訂「塑膠板材」產品規範，並於年度內完成廠商及專家座談會辦理，透過現況調查資料，提出產品認定規格草案。
- 協助 16 家 20 件資源再生綠色產品申請案之審查與評定作業，其產品包含橡膠製品、再生燃料油、電弧爐煉鋼鋼胚、非窯燒磚類建材、塑膠製品、人造螢石、木製品、異丙醇及自提環境訴求等類產品。
- 完成 13 家資源再生綠色產品追蹤管理作業，作業內容依據廠商申報資料比對確認其合理性，並經產業發展署同意後進行現場追蹤查核作業。完成辦理 4 場次資源再生綠色產品認定審議會，各次會議內容分為報告案及討論案進行。本年度共提出 14 家廠商之資源再生綠色產品申請案進行審議。
- 定期更新並維護資源再生綠色產品資訊區內容，113 年已新增網站最新訊息 101 則及活動訊息 5 則。
- 完成 1 場次資源再生綠色產品推廣說明會、1 場次資源再生綠色產品媒合交流會、1

場資源再生綠色產品採購績優表揚宣導說明會、1 場資源再生綠色產品成果發表會，另完成「再生硫酸」環境效益評估以及量化資源再生綠色產品經濟與環境效益於 ESG 企業永續經營指標揭露評析報告，以鼓勵產業積極投入資源再生綠色產品認定，增進國內資源再生綠色產品推動成效。

- 資源再生綠色產品認定工作之諮詢服務：協助 8 家有意願申請資源再生綠色產品認定之廠商，詳細了解申請認定的相關須知；其中 4 家(東鼎木業、華彩塗料、耀鼎資源、將登科技)已向經濟部產業發展署提出資源再生綠色產品認證申請，預估提升資源再生綠色產品量約 13,900 公噸/年，增加產值約 5,500 萬元/年。

計畫二十七

1. 名稱：113 年台北市能源暨循環城市政策平台與再生能源發展推動計畫委託專業服務案
2. 達成績效：
 - 政策推動管考：加速台北市朝低碳能源轉型，執行「臺北市能源政策計畫 2.0、臺北市循環城市推動計畫」政策平台運作，並配合臺北市 2050 淨零排放願景及減碳目標，滾動式檢討精進政策相關推動措施，擴大落實於市政，每季彙辦各機關執行能源政策推動措施現況，落實臺北市能源政策與循環經濟推動。
 - 論壇辦理與政策推廣：2024 臺北永續城市論壇—永續浪潮 臺北引領未來-創新商模淨零好解方暨臺北市淨零城事展，由公而私協力推廣，深化永續城市治理的創新視野，擴大民眾共同參與循環永續、淨零生活的實踐。
 - 政策研析：因應國際淨零排放趨勢，將氣候及環境挑戰轉化為城市及產業經濟轉型的契機，借鏡區域或城市永續倡議與行動，研析 3 項城市淨零政策、氣候行動或產業經濟轉型主題式議題，提升臺北市能源效率與資源循環利用，帶動競爭力與永續力升級，加速實現經環境包容性成長的發展願景。
 - 太陽光電推動：提供全方位諮詢服務窗口，受理民眾諮詢服務，協助媒合，並輔導民眾進行補助計畫申請。
 - 教育推廣：辦理淨零科技與政策培力系列課程 5 場次，邀請產學研專家分享創新技術、城市永續議題或企業淨零轉型挑戰，培育市府專責於節能減碳、淨零永續政策推動之人力。
 - 辦理節能減碳、資源循環、淨零永續與新技術應用等實證場所參訪 2 場次，以實證案例激起民眾對能源永續想像，深入了解新興能源及減碳潛力技術的發展趨勢與實際應用。
 - 設計並製作臺北市淨零永續施政地圖或宣導手冊 300 份，宣導臺北市亮點場域與推動成效，讓民眾了解節能減碳、資源永續、能源轉型等淨零永續施政就在市民生活周遭，擴大施政成效推廣效益。

計畫二十八

1. 名 稱：113 年至 114 年提升環境管理施政績效品質計畫

2. 達成績效：

- 修正及撰寫 113、114 年度風險管理作業計畫書。撰寫 113 年度內部稽核報告。協助辦理風險管理小組會議 2 場次
- 完成盤點署 36 案 SOPs。確立 SOP 檢核 4 重點，完成檢核署現有 SOP，對 5 案提出精進調整，並協助擬定 1 案 SOP。
- 協助彙整列管到期案件 328 件次、逾期案件 653 件次。
- 完成辦理 12 場增能課程及 1 場專諮會，參與人數 1,369 人次，包含 4 大主題：淨零永續、深化數位應用、環管署業務範疇、AI 應用。統計問卷回覆，實體參與回覆總體滿意度平均值為 4.66 分，線上參與則為 4.53 分，滿分為 5 分。
- 完成辦理 2 班溫室氣體盤查課程基礎班，參與人數 186 人次。統計問卷回覆，約 90% 回覆為滿意（或非常滿意）。

計畫二十九

1. 名 稱：113 年臺北市服務業汰換節能設備補助計畫委託專業服務案

2. 達成績效：

- 截至 113 年 12 月 31 日止，113 年度受理補助申請共計 454 件申請案，申請補助金額達 8,045 萬 9,596 元，已核定 369 件，核定額度 6,502 萬 5,629 元，達成約 138.35%，已撥款 334 件，撥款額度 4,543 萬 1,949 元，達成約 96.66%，每年節電約 5,481.9 萬度以上，減碳量至少可達 27,808 公噸以上效益顯著。
- 為促進且加速臺北市服務業參與節能設備汰換，已針對節能設備相關製造商、經銷商，建立至少 50 筆資料庫，進行電訪或面訪，掌握市場動態和促銷活動，提供節能補助相關宣傳素材，藉由易於明瞭方式
- 廣播媒體宣傳：完成中廣流行網「I like radio」、好事 989 及 NEWS98 託播內容方案，3 家廣播電臺託播合計總檔次共 563 檔次，亦安排主持人口播 3 檔次。
- 完成 2 場次台北世貿中心展覽實體行銷活動，於活動中發放補助簡章，傳遞臺北市服務業汰換節能設備相關資訊，並透過現場戶動活動加深民眾對於推廣補助方案之政策資訊，期藉由展覽活動提升民眾對節能補助計畫的認識及參與意願。
- 已於 113 年 11 月 18 日上午於臺北市政府市政大樓 1 樓中庭，辦理「臺北市服務業汰換節能設備補助宣傳記者會」，分享臺北市推動節能補助政策之理念與價值，邀請 5 大公協會代表共襄盛舉，以及 13 家知名家電品牌商與通路商於活動現場展示節能標章產品或產品說明展示海報，推廣節能設備，引起市民關注且提升綠色購買意願。

計畫三十

1. 名 稱：113 年度新竹市節電夥伴教育與宣導計畫

2. 達成績效：

- 維運「新竹市智慧節電推動小組」行政作業，已揭露 6 則新竹市用電資訊及 24 篇節電資訊分享，後續持續每月揭露用電資訊及分享 4 則節電資訊；透過分享節能減碳等相關文章及新竹市相關節電訊息，分享文章讓民眾更清楚節約能源之重要性與新竹市節能執行績效，同時也提升民眾參與度。
- 節能教育及培訓-節能種子小教師札根發芽行動已完成 11 場次，活動分為節電宣導、能源繪本導讀及節電專題分享，透過不同辦理方式讓新竹市國小學童增加節能或節電的概念與節電行動，期望將節電的氛圍帶入家庭中。
- 節能永續異業合作活動已於將軍村辦理 3 場次，以太陽能車 DIY 製作體驗為核心，透過結合代表永續的太陽能及再生的木材，提倡環境永續的概念、增加民眾對能源使用理解，進而達成節能的目標。
- 能源弱勢關懷健檢已完成 15 處訪查及設備盤點，已完成 6 處汰換，後續配合民眾及廠商時間汰換。期望藉由汰換老舊耗能設備減少能源貧戶在能源費用支出所造成的負擔，並同時提升居民生活品質，促進社會公平，並且支持環保和永續發展。
- 建構節能辦公室持續討論規劃方案，待確認施作方案內容後配合科室及廠商時間施作；預計透過設備的汰換更新，降低能源使用成本。

計畫三十一

1. 名 稱：114 年因應氣候變遷國內一般廢棄物管理策略調適行動計畫

2. 達成績效：

- 撰寫提送 2 件環管署減碳旗艦計畫。
- 撰寫提送 1 件焚化爐碳捕捉再利用分析報告。
- 提送國際參訪規劃書 1 案。
- 協助「行政院加強投資深度減碳新創計畫」會議辦理及會議重點摘記撰寫。
- 1 場次技術參訪行前規劃。

計畫三十二

1. 名 稱：資源循環零廢棄路徑研析專案工作計畫

2. 達成績效：

- 完成國內外資源物質認證管理制度研析，檢討我國再利用產品資源循環認證策略，制訂「再利用產品品質管控與品質驗證指引」，規劃認證制度與分級和標示方式，引導廠內再利用產品符合相關標準。
- 彙整循環經濟相關國內外之標準及指標，完成制定「企業資源循環零廢棄治理指引」，研擬企業自我檢視評估流程，並蒐集資源轉型推動績優企業案例，提供需轉型企業之參考。同時，蒐集國際間推動公正轉型之具體作法，研擬國內公正轉型評

估流程，以實際案例分析可能受影響之層面，並規劃完成關鍵戰略8「資源循環零廢棄」公正轉型檢討作法及時程。

- 彙整「淨零排放-資源循環減碳計畫」執行重點及預期效益，並訂定科技計畫重點時程表，據以協助完成資源循環署執行「淨零排放-資源循環減碳計畫」之提報工作。同時，配合環境部辦理科技發展、資源循環相關活動或展覽，展現國內目前動脈及靜脈產業實踐成果，向社會大眾推廣資源循環理念，激發多元發想，驅動國家資源轉型。

計畫三十三

1. 名稱：111-113 年廚餘多元能資源化再利用研析及評鑑計畫

2. 達成績效：

- 邀請專家至各縣市廚餘堆肥廠進行採樣與輔導，完成全國前處理設施及堆肥處理廠各 10 場次，提出堆肥廠具體評估內容，提供相關改善建議及進行改善情形追蹤，以改進各縣市堆肥廠缺失並提昇處理廠效能與成品的品質，並輔導公有堆肥廠取得農委會農糧署核發之肥料登記證。同時辦理廚餘處理相關課題之教育訓練會議 10 場次，以提升執行機構人員的專業能力。
- 研擬我國廚餘短中長期推動策略，規劃廚餘多元化處理方式及滾動式盤點各縣市廚餘處理設施量能，提出廚餘禁止養豬等相關應變措施研析與建議，媒合廚餘與畜牧場及下水道污泥進行共消化 3 場次，以拓展廚餘資源化再利用管道，實現循環經濟政策理念。

計畫三十四

1. 名稱：推動關注物資源循環使用及環保化設計專案工作計畫

2. 達成績效：

- 完成我國各執行機關資源回收成果資料統計，各項資源回收物總量有逐年攀升趨勢，111 年資源回收總量約 657 萬噸，相較 105 年成長率達 80.4%，在環保單位自行或委託清運量，成長幅度達到約 105%；公私處所自行或委託清運量，其成長幅度約 75.6%，顯示資源回收量仍有逐年提高趨勢，整體資源回收成果良好。
- 彙整國內外相關環保化設計教材，擷取各教材永續時尚基本認知的架構及環保化設計原則的知能教學引導，完成服裝環保化設計教材編撰，將資源循環、永續利用觀念導入服裝設計，並辦理完成「服裝環保化教材」專家諮詢會議，以符合服裝環保化設計教學及回收處理實務面等角度，檢視是否合宜性，並進行校園的教學、宣導與競賽活動辦理，逐步推動源頭減量之理念，將環保化設計概念導入綠色生活。
- 結合學校活動推廣不用品資源循環再使用，辦理不用品交換活動及創意手作課程，使不用品延長使用壽命，節省日常重複購買之不必要開銷，並藉由活動中分享不用品再利用之理念及鼓勵民眾尋找創造性的解決方案，宣導改造或重新利用物品，以

達永續消費與生產的目標。

計畫三十五

1. 名稱：結合 ESG 強化再生綠建材推廣應用(II)

2. 達成績效：

- 持續運作再生綠建材產業推動聯盟及網站，提供再生綠建材相關之技術、法規、市場資訊外，協助業者解決在市場行銷時所遭遇之困難，適時向各主管機關反映，並獲主管機關之重視，成為產業間交流之重要平台。
- 完成辦理聯盟交流座談會，綜合各界意見，並完成提出「因應 2050 淨零排放之再生綠建材推動策略」，以 SWOT 分析提出強化優勢、降低劣勢、掌握機會、克服威脅等策略，並建議各部會可採行之措施，持續強化再生綠建材之市場競爭性。
- 完成辦理 ESG 報告書實務課程，使產業界不論是在撰寫 ESG 報告書或提供相關資料於上下游廠商時，更加清楚了解再生綠建材可提供之具體效益，並完成辦理實地觀摩之推廣說明會，使各界實地瞭解業者使用各類回收材料生產之優良綠建材，更是在 ESG 永續經營績效指標具卓越成效，獲得許多公營機構辦理工程發包採購者之熱烈迴響。
- 持續完成再生綠建材環境效益評估，112 年度廢棄物減量達 91.3 萬公噸，CO₂ 減量達 14.5 萬公噸，顯示再生綠建材之整體環境效益，將持續進行長期資料庫的建立，呈現再生綠建材之環境效益發展趨勢與提升再生綠建材之市場使用規模。並完成再生綠建材之環境效益融入金管會「永續經濟活動」認定之評估，將可提供金管會作為該環境目的之「技術篩選指標」參考。
- 完成撰寫 2024 年版「再生綠建材應用推廣指引」（草案），並參採專家諮詢會中各委員所提意見，將可提供建研所正式編印發行。本項指引除強調再生綠建材與淨零排放之重要關聯外，更增列多項優良的再生綠建材標章產品說明，除提供營建業者、建築師參考外，更可作為各級公務機關公共工程發包採購之參考工具。

計畫三十六

1. 名稱：資源循環零廢棄目標整合推動專案工作計畫

2. 達成績效：

- 彙整各國資源循環政策與代表廠商推動策略，參考北歐五國 CIRCit 循環轉型研究計畫，提出企業推動資源循環轉型的具體步驟，完成三家企業輔導試行與兩場次工作坊辦理，以激發創新思維，提供媒合平台與交流機會，強化企業對資源循環策略的實踐，促進各界共同參與以擴大資源循環產業。
- 盤點國內輔導及推廣新創產業的資源和作法，研析資源循環產業發展的可行方案，輔導五家新創企業，了解其推動過程中面臨的困難點與提供相關建議。協助成立「8+N 資源循環聯盟」及「資源循環新創產業交流平台」，配合國家發展委員會「打

造永續共好地方創生計畫」，研擬「資源循環地方創生計畫」申請須知與補助作業要點，協助辦理相關行政工作，以利 114~117 年度地方創生計畫推動。

- 彙整最新 SDSN 永續發展報告國際執行現況與我國推動的差異，提出相關分析與建議。同時配合國家永續發展委員會相關工作分組，彙整各指標的年度達成情況，並協助編撰年度檢討報告，以促進永續發展目標的持續推動。

計畫三十七

1. 名稱：113-115 年度廚餘多元能資源化再利用研析及評鑑計畫

2. 達成績效：

- 邀請專家至各縣市廚餘堆肥場進行採樣與輔導，完成全國前處理設施及堆肥處理場各 7 場次，並提出堆肥場具體評估內容，提供相關改善建議及進行改善情形追蹤，以改進各縣市堆肥場缺失並提昇處理場效能與成品的品質。輔導公有堆肥場取得農委會農糧署核發之肥料登記證，同時辦理廚餘回收再利用業務相關會議 2 場次，以協助環境管理署與地方政府環保單位之廚餘多元再利用政策推動。
- 媒合廚餘與畜牧場進行共消化 1 場次，以拓展廚餘資源化再利用管道，實現循環經濟政策理念。
- 完成 1 場次「辦理全國廚餘回收再利用業務檢討會或廚餘回收再利用推動成效評鑑頒獎活動」。

計畫三十八

1. 名稱：海洋保育 ESG 專案媒合暨輔導推廣計畫

2. 達成績效：

- 由於本計畫自 113 年 12 月開始執行，初步協助 4 家企業完成合作意向書簽署確認及規劃籌辦海洋保育 ESG 論壇。

(三)、決算概要

(1)收支營運實況

1、本年度收入：預算數 1 億 2,528 萬 1,000 元，決算數 1 億 3,244 萬 7,981 元，較預算數增加 716 萬 6,981 元，占預算數 5.72%。差異原因說明如下：

- (1) 委辦收入：預算數 1 億 1,248 萬 6,000 元，決算數 1 億 1,422 萬 1,891 元，較預算數增加 173 萬 5,891 元，占預算數 1.54%。主要係承接政府委辦計畫案較預期增加所致。
- (2) 銷售貨物或勞務收入：預算數 1,261 萬 9,000 元，決算數 1,775 萬 8,820 元，較預算數增加 513 萬 9,820 元，占預算數 40.73%。主要係承接民營機構計畫案較預期增加所致。
- (3) 利息收入：預算數 17 萬 6,000 元，決算數 44 萬 8,026 元，較預算數增加 27 萬 2,026 元。

元，占預算數 154.56%，主要係短期定存增加所致。

(4) 其他收入：預算數 0 元，決算數 1 萬 9,244 元，較預算數增加 1 萬 9,244 元，主要係日常經營活動之外所取得的收入增加所致。

2、本年度支出：預算數 1 億 1,606 萬元，決算數 1 億 3,140 萬 8,625 元，較預算數增加 1,534 萬 8,625 元，占預算數 13.22%。差異原因說明如下：

(1) 委辦支出：預算數 8,680 萬 2,000 元，決算數 9,670 萬 6,383 元，較預算數增加 990 萬 4,383 元，占預算數 11.41%。主要係計畫承接業務量增加，造成計畫執行業務費用增加。

(2) 銷售貨物或勞務支出：預算數 975 萬元，決算數 1,127 萬 8,807 元，較預算數增加 152 萬 8,807 元，占預算數 15.68%。主要係承接民營機構業務量增加，造成計畫執行業務費用上升。

(3) 印刷裝訂與事務推廣費：預算數 289 萬 6,000 元，決算數 151 萬 5,440 元，較預算數減少 138 萬 560 元，占預算數-47.67%。主要係印刷量較預估減少所致。

(4) 行政管理支出：預算數 1,583 萬 8,000 元，決算數 2,188 萬 7,253 元，較預算數增加 604 萬 9,253 元，占預算數 38.19%。主要係行政管理人數增加所致。

(5) 其他支出：預算數 77 萬 4,000 元，決算數 2 萬 742 元，較預算數減少 75 萬 3,258 元，占預算數-97.32%。主要係無購置辦公場域之需求所致。

3、本期稅後賸餘（短絀）：預算數結餘 737 萬 7,000 元，決算數結餘 91 萬 8,124 元，較預算數減少 645 萬 8,876 元，占預算數-87.55%。

(2)現金流量實況

本次營運活動之淨現金流出 3 萬 711 元，投資活動之淨現金流出 61 萬 9,122 元，流出、流入加計後，本期現金及約當現金減少 64 萬 9,833 元。

(3)淨值變動實況

本年度未受限本期稅後賸餘（短絀）為 91 萬 8,124 元，本年度淨值總額為 5,855 萬 6,562 元。

(4)資產負債實況

本年度資產總計 9,595 萬 703 元，負債 3,739 萬 4,141 元和淨值 5,855 萬 6,562 元。

1、資產

(1) 流動資產：

現金及約當現金 4,974 萬 5,729 元、應收帳款 3,417 萬 427 元、預付款項 287 萬 3,438 元及本期所得稅資產 1 萬 4,615 元，合計為 8,680 萬 4,209 元。

(2) 其他非流動資產：

基金 500 萬、不動產、廠房及設備 203 萬 2,606 元、其他非流動資產 211 萬 3,888 元，合計為 914 萬 6,494 元。

2、負債

(1) 流動負債：

應付帳款 1,553 萬 4,239 元、其他應付款 2,009 萬 912 元、本期所得稅負債 10 萬 268 元、預收款項 65 萬 1,875 元、其他流動負債 101 萬 6,847 元，合計為 3,739 萬 4,141 元。

(2) 非流動負債：

0 元。

(3) 其他負債：無。

3、淨值

永久受限淨資產 500 萬元、未受限淨資產 5,355 萬 6,562 元，合計為 5,855 萬 6,562 元。

二、主要表

財團法人環境與發展基金會



收支營運表

中華民國 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新臺幣元

項目	113 年度		112 年度		差異	
	金額	%	金額	%	金額	%
收入						
捐贈收入						
利息收入	448,026	0.34%	292,248	0.22%	155,778	53.30%
股利收入						
業務收入						
政府補助收入						
委辦收入	114,221,891	86.24%	112,423,921	85.90%	1,797,970	1.60%
銷售貨物或勞務收入	17,758,820	13.41%	18,089,254	13.82%	-330,434	-1.83%
作業組織收入						
其他收入	19,244	0.01%	78,760	0.06%	-59,516	-75.57%
收入合計	132,447,981	100.00%	130,884,183	100.00%	1,563,798	1.19%
支出						
業務支出						
行政管理支出	21,887,253	16.53%	19,102,546	14.59%	2,784,707	14.58%
捐助支出						
委辦支出	96,706,383	73.01%	93,275,400	71.27%	3,430,983	3.68%
銷售貨物或勞務成本	11,278,807	8.52%	10,128,961	7.74%	1,149,846	11.35%
作業組織支出						
印刷裝訂與事務推廣費	1,515,440	1.14%			1,515,440	-
媒體政策及業務宣導費						
其他支出	20,742	0.02%	40,659	0.03%	-19,917	-48.99%
支出合計	131,408,625	99.22%	122,547,566	93.63%	8,861,059	7.23%
本期賸餘（短絀）	1,039,356	0.78%	8,336,617	6.37%	-7,297,261	-87.53%
所得稅費用（利益）	121,232	0.09%	1,617,005	1.24%	-1,495,773	-92.50%
本期稅後賸餘（短絀）	918,124	0.69%	6,719,612	5.13%	-5,801,488	-86.34%

主辦會計：黃佳儀

總經理：蔡人傑

董事長：




現金流量決算表(間接法)

中華民國 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新臺幣元

項目	113 年度	112 年度
營運活動之現金流量：		
本期稅前賸餘（短絀）	1,039,356	8,336,617
調整項目：		
收益費損項目		
利息收入	-448,026	-292,248
股利收入		
實物捐贈收入		
利息費用		
呆帳費用		
折舊費用	915,631	827,904
攤銷費用	325,416	325,416
處分投資損失(利益)		
處分不動產、廠房及設備損失(利益)		
資產減損損失		
其他		
與營運活動相關之流動資產／負債變動數		
應收票據增加(減少)	81,000	-81,000
應收帳款增加(減少)	3,460,303	-6,803,633
其他應收款減少(增加)		
存貨增加(減少)		
預付款項增加(減少)	-2,198,502	869,826
其他流動資產減少(增加)		14,000
應付票據增加(減少)		
應付帳款增加(減少)	-303,724	2,824,020
其他應付款增加(減少)	3,090,303	4,850,338
預收款項增加(減少)	-4,441,940	3,726,305
其他流動負債增加(減少)	87,441	179,798
其他		
營運產生之現金	1,607,258	14,777,343

項目	113 年度	112 年度
支付之利息		
支付之所得稅	-1,637,969	-731,510
營運活動之淨現金流入(流出)	-30,711	14,045,833
投資活動之現金流量：		
購入投資款		
出售投資價款		
基金(增加)減少		
存出保證金減少		
購入投資性不動產		
出售投資性不動產價款		
購入不動產、廠房及設備	-1,197,148	-594,614
出售不動產、廠房及設備價款		
其他非流動資產(增加)減少	130,000	47,000
收取之利息	448,026	292,248
收取之股利		
其他		
投資活動之淨現金流入(流出)	-619,122	-255,366
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)		
長期借款增加(減少)		
長期應付票據及款項增加(減少)		
存入保證金增加(減少)		
其他非流動負債增加(減少)		
永久受限淨資產增加(減少)		
其他		
籌資活動之淨現金流入(流出)		
匯率變動對現金及約當現金之影響		
本期現金及約當現金增加(減少)數	-649,833	13,790,467
期初現金及約當現金餘額	50,395,562	36,605,095
期末現金及約當現金餘額	49,745,729	50,395,562

主辦會計：黃佳儀

總經理：蔡人傑

董事長：



財 團 法 人 環 境 展 基 金 會



淨值變動表

中華民國 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新臺幣元

項目	113 年度	112 年度
永久受限淨值		
永久受限本期稅後賸餘（短絀）		
永久受限淨值增加(減少)總額		
永久受限期初淨值	5,000,000	5,000,000
永久受限期末淨值	5,000,000	5,000,000
暫時受限淨值		
暫時受限本期稅後賸餘（短絀）		
暫時受限淨值限制解除轉出		
暫時受限淨值增加(減少)總額		
暫時受限期初淨值		
暫時受限期末淨值		
未受限淨值		
未受限本期稅後賸餘（短絀）	918,124	6,719,612
暫時受限淨值限制解除轉入		
未受限淨值增加(減少)總額		
未受限期初淨值	52,638,438	45,918,826
未受限期末淨值	53,556,562	52,638,438
淨值其他項目		
期末淨值總額	58,556,562	57,638,438

主辦會計：黃佳儀

總經理：蔡人傑

董事長：



財 團 法 人 環 境 與 發 展 基 金 會



資產負債表

中華民國 113 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

	113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
	金額	%	金額	%
資產				
流動資產	86,804,209	90.47%	88,782,228	90.50%
現金及約當現金	49,745,729	51.85%	50,395,562	51.37%
應收票據	-	-	81,000	0.08%
應收帳款	34,170,427	35.61%	37,630,730	38.36%
其他應收款				
本期所得稅資產	14,615	0.02%	-	-
存貨				
預付款項	2,873,438	2.99%	674,936	0.69%
其他流動資產				
非流動資產	9,146,494	9.53%	9,320,393	9.50%
基金	5,000,000	5.21%	5,000,000	5.10%
投資				
投資性不動產				
不動產、廠房及設備	2,032,606	2.12%	1,751,089	1.78%
其他非流動資產	2,113,888	2.20%	2,569,304	2.62%
資產總計	95,950,703	100.00%	98,102,621	100.00%
負債及淨值				
流動負債	37,394,141	38.97%	40,464,183	41.25%
短期借款				
應付票據				
應付帳款	15,534,239	16.19%	15,837,963	16.14%
其他應付款	20,090,912	20.94%	17,000,609	17.33%
本期所得稅負債	100,268	0.10%	1,602,390	1.64%
預收款項	651,875	0.68%	5,093,815	5.19%

	113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
	金額	%	金額	%
負債準備—流動				
存入保證金—流動				
其他流動負債	1,016,847	1.06%	929,406	0.95%
非流動負債	0	0.00%	0	0.00%
長期借款				
長期應付票據及款項				
負債準備—非流動				
存入保證金—非流動				
其他非流動負債				
負債總計	37,394,141	38.97%	40,464,183	41.25%
淨值				
永久受限淨資產	5,000,000	5.21%	5,000,000	5.10%
暫時受限淨資產				
未受限淨資產	53,556,562	55.82%	52,638,438	53.65%
淨值其他項目				
淨值總額	58,556,562	61.03%	57,638,438	58.75%
負債及淨值總計	95,950,703	100.00%	98,102,621	100.00%

主辦會計：黃佳儀

總經理：蔡人傑

董事長：



三、明細表



財 團 法 人 環 境 與 發 展 基 金 會

收入明細表

中華民國 113 年度

單位：新臺幣元

項目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-)		說明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
捐贈收入					
利息收入	176,000	448,026	272,026	154.56%	
股利收入					
業務收入					
政府補助收入					
委辦收入	112,486,000	114,221,891	1,735,891	1.54%	
銷售貨物或勞務收入	12,619,000	17,758,820	5,139,820	40.73%	
作業組織收入					
其他收入		19,244	19,244	-	
總計	125,281,000	132,447,981	7,166,981	5.72%	



財 團 法 人 環 境 保 護 發 展 基 金 會

支出明細表

中華民國 113 年度

單位：新臺幣元

項目	本年度預算 數 (1)	本年度決算 數 (2)	比較增(減-)		說明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
勞務成本	99,448,000	109,500,630	10,052,630	10.11%	各業務辦理各項計畫工作所需經費。
薪資支出	59,358,000	64,556,664	5,198,664	8.76%	計畫執行人員薪資支出。
車輛租金及燃料費(含過路費)		506,072	506,072	-	
旅費	3,911,000	3,474,841	-436,159	-11.15%	
訓練費		37,976	37,976	-	
租金支出	440,000	3,187,719	2,747,719	624.48%	主要係增加水相關模組租賃所致。
郵電費	361,000	110,536	-250,464	-69.38%	
廣告費		502,957	502,957	-	
辦公器具費		73,733	73,733	-	
文具用品	135,000	94,590	-40,410	-29.93%	
委託服務費	9,500,000	17,888,631	8,388,631	88.30%	主要係計畫工作項目需求，增加對外合作工項。
資訊使用費		1,159,661	1,159,661	-	計畫執行使用之網站平台及應用程式之使用費。
會費/年費		350,911	350,911	-	
審查出席費	4,461,000	1,552,561	-2,908,439	-65.20%	計畫執行委員出席/書面審查相關費用減少所致。
稿費		821,461	821,461	-	
稅捐		117,158	117,158	-	
檢測費		3,561,805	3,561,805	-	主要係配合計畫分析及檢測之相關費用。
顧問費	2,655,000	2,248,500	-406,500	-15.31%	
採樣費		734,870	734,870	-	
交際費		6,672	6,672	-	

項目	本年度預算 數 (1)	本年度決算 數 (2)	比較增(減-)		說明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
會議接待費		6,244,958	6,244,958		主要係計畫舉辦 會議或活動時發 生之相關費用。
雜費		97,108	97,108	-	
計畫項內保險費	128,000	120,256	-7,744	-6.05%	
計畫工作項-獎金		410,947	410,947	-	
其他費用	15,603,000	124,603	-15,478,397	-99.20%	
印刷裝訂費	2,896,000	1,515,440	-1,380,560	-47.67%	
印刷裝訂費	2,896,000	1,515,440	-1,380,560	-47.67%	辦理各項計畫所 需印刷資料需求 下降所致。
事務推廣費					
媒體政策及業務宣導費					
委辦支出		96,706,383	96,706,383	-	
薪資支出		56,253,599	56,253,599	-	計畫執行人員薪 資支出。
車輛租金及燃料費(含過路費)		506,072	506,072	-	
旅費		1,992,373	1,992,373	-	主要係配合計畫 出差、訪視等交 通支出。
訓練費					
租金支出		3,171,415	3,171,415	-	
郵電費		77,070	77,070	-	主要係計畫郵寄 證書及文件需 求。
廣告費		502,957	502,957	-	
辦公器具費		19,844	19,844	-	
文具用品		93,349	93,349	-	
委托服務費		17,047,967	17,047,967	-	專業技術服務委 託。
資訊使用費		1,159,661	1,159,661	-	
會費/年費		224,987	224,987	-	
審查出席費		1,424,309	1,424,309	-	計畫執行委員出 席/書面審查相關 費用。
稿費		821,461	821,461	-	
稅捐		109,514	109,514	-	
檢測費		3,500,507	3,500,507	-	
顧問費		2,248,500	2,248,500	-	
採樣費		734,870	734,870	-	
交際費		4,472	4,472	-	
會議接待費		6,081,831	6,081,831	-	
雜費		94,587	94,587	-	
計畫項內保險費		101,488	101,488	-	

項目	本年度預算 數 (1)	本年度決算 數 (2)	比較增(減-)		說明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
計畫工作項-獎金		410,947	410,947	-	地方政府計畫補助款。
其他業務費		124,603	124,603	-	
銷售貨物或勞務成本		11,278,807	11,278,807	-	
薪資支出		8,303,065	8,303,065	-	計畫執行人員薪資支出。
車輛租金及燃料費(含過路費)					
旅費		1,482,468	1,482,468	-	主要係配合計畫出差、訪視等交通支出。
訓練費		37,976	37,976	-	
租金支出		16,304	16,304	-	
郵電費		33,466	33,466	-	主要係計畫郵寄證書及文件需求。
廣告費					
辦公器具費		53,889	53,889	-	
文具用品		1,241	1,241	-	
委托服務費		840,664	840,664	-	專業技術服務委託。
資訊使用費					
會費/年費		125,924	125,924	-	
審查出席費		128,252	128,252	-	計畫執行委員出席/書面審查相關費用。
稿費					
稅捐		7,644	7,644	-	
檢測費		61,298	61,298	-	
顧問費					
採樣費					
交際費		2,200	2,200	-	
會議接待費		163,127	163,127	-	
雜費		2,521	2,521	-	
計畫項內保險費		18,768	18,768	-	
計畫工作項-獎金					地方政府計畫補助款。
其他業務費					
印刷裝訂與事務推廣費		1,515,440	1,515,440	-	
印刷裝訂費		1,515,440	1,515,440	-	辦理各項計畫所需印刷資料費用。
事務推廣費					
媒體政策及業務宣導費					
行政管理支出	15,838,000	21,887,253	6,049,253	38.19%	行政管理部門維持會務運作所需

項目	本年度預算 數 (1)	本年度決算 數 (2)	比較增(減-)		說明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
					經費。
薪資支出	7,034,000	12,318,038	5,284,038	75.12%	行政管理人員薪資支出。
旅費	240,000	498,069	258,069	107.53%	
國內訓練學費		154,117	154,117	-	
水費/電費		417,091	417,091	-	
租金支出	3,590,000	3,386,995	-203,005	-5.65%	辦公室及辦公設備租金費用。
郵遞費/手續費		33,795	33,795	-	
電話/電報費		275,020	275,020	-	
清潔費		234,497	234,497	-	
印刷複製費		349,553	349,553	-	
廣告費		29,857	29,857	-	
辦公器具費		65,626	65,626	-	
文具用品費		15,109	15,109	-	
委託技術服務費		490,000	490,000	-	
委託一般服務費		148,000	148,000	-	
資訊使用費		545,462	545,462	-	
會費/年費		30,000	30,000	-	
審查出席費		135,303	135,303	-	
稅捐		191,062	191,062	-	
各項攤銷		1,241,047	1,241,047	-	購入筆記型電腦及電腦螢幕之攤提費用。
顧問費		40,000	40,000	-	
交際費		184,631	184,631	-	
員工關係費		290,715	290,715	-	
會議接待費		247,219	247,219	-	
雜支		412,269	412,269	-	
保險費		4,878	4,878	-	
修繕費		39,900	39,900	-	
員工福利費		109,000	109,000	-	
其他業務費	4,974,000	0	-4,974,000	-100.00%	
其他支出	774,000	20,742	-753,258	-97.32%	
其他費用	1,000	20,742	19,742	1,974.20%	
利息費用	773,000		-773,000	-100.00%	已無購置辦公場域之需求所致。
總計	116,060,000	131,408,625	15,348,625	13.22%	



財 團 法 人 環 境 與 發 展 基 金 會

基金數額增減變動表

中華民國 113 年度

單位：新臺幣元

捐 助 者	創立時原始捐助基金金額	本年度期初基金金額	本年度基金增(減-)金額	本年度期末基金金額	捐助基金比率%		說明
					創立時原始捐助基金金額占其總額比率	本年度期末基金金額占其總額比率	
		(1)	(2)	(3)=(1)+(2)			
政府捐助							
一、中央政府							
二、地方政府							
三、累積賸餘(短絀)轉基金							
四、其他	5,000,000	5,000,000	0	5,000,000	100	100	
政府捐助小計	5,000,000	5,000,000	0	5,000,000	100	100	
民間捐助							
一、其他團體機構							
二、個人							
三、累積賸餘(短絀)轉基金							
民間捐助小計							
合 計	5,000,000	5,000,000		5,000,000	100	100	

財 團 法 人 環 境 與 發 展 基 金 會

固定資產投資明細表

中華民國 113 年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度	本年度	比 較 增 (減-)		說 明
	預算數	決算數	金額	%	
	(1)	(2)	(3)=(2)-(1)	(4)=(3)/(1)*100	
不動產、廠房及設備	79,918,000	4,396,553	-75,521,447	-94.50%	房屋及建築差異為本會已無購置辦公場域之需求。 什項設備增加主要為購入筆記型電腦及電腦螢幕等。
土地	0	0	0		
土地改良物	0	0	0		
房屋及建築	78,220,000	0	-78,220,000	-100.00%	
機械及設備	0	0	0		
交通及運輸	0	0	0		
設備	0	0	0		
什項設備	1,698,000	4,396,553	2,698,553	158.93%	
租賃資產	0	0	0		
租賃權益改良	0	0	0		
購建中固定資產	0	0	0		
投資性不動產	0	0	0		
累計折舊	1,614,000	2,363,947	749,947	46.47%	
房屋及建築	934,000	0	-934,000	-100.00%	
什項設備	680,000	2,363,947	1,683,947	247.64%	
總 計	78,304,000	2,032,606	-76,271,394	-97.40%	

四、參考表



財 團 法 人 環 境 與 發 展 基 金 會

媒體政策及業務宣導費彙計表

中華民國 113 年度

單位：新臺幣千元

計畫別	預算數	決算數	預計執行內容
無	0	0	無
合計	0	0	

財 團 法 人 環 境 與 發 展 基 金 會



員 工 人 數 彙 計 表

中 華 民 國 113 年 度

單 位：人

職稱(類)	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-) (3)=(2)-(1)	說明
董事長	1	1	0	兼任人員為依照計畫期間所聘用之定期人力。
總經理	1	1	0	
副總經理	0	1	1	
研究員	51	56	6	
行政人員	6	7	1	
兼任人員	5	5	0	
合計	64	71	7	



財 團 法 人 環 境 保 護 基 金 發 展 會

用人費用彙計表

中華民國 113 年度

單位：新臺幣元

科目名稱 帳簿(簿)	本年度預算數					本年度決算數					合計(2)		說明 (3)=(2)-(1)						
	薪資	超時工作報酬	津貼	獎金	退休及、卸債 金及資產費	分擔保險費	福利費	其他	合計(1)	薪資	超時工作 報酬	津貼		獎金	退休及、卸債 金及資產費	分擔保險費	福利費	其他	
董事長	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,012,100	0	24,026	306,437	22,500	60,747	0	0	1,425,810	1,425,810
主管	6,771,000	282,000	906,000	1,975,000	627,000	770,000	0	0	11,331,000	10,267,393	360,858	1,117,427	3,250,784	770,150	973,955	33,000	0	16,773,567	5,442,567
職員	33,375,000	1,411,000	2,628,000	2,880,000	2,649,000	4,617,000	0	0	55,061,000	34,045,969	2,253,863	3,083,402	11,325,407	2,522,811	4,398,158	445,715	0	58,675,325	3,614,325
總計	40,646,000	1,693,000	3,535,000	11,855,000	3,276,000	5,387,000	0	0	66,392,000	45,325,462	2,614,721	4,224,855	14,882,628	3,315,461	6,032,860	478,715	0	76,374,702	10,482,702

主 辦 會 計：



首

長：

