

環境教育基金收支、保管及 運用狀況報告



環境保護司蕭培元科長
113年12月18日



簡報大綱

- 01 113年度環境教育基金來源、用途數及執行情形
- 02 環境教育重點工作項目與執行成果





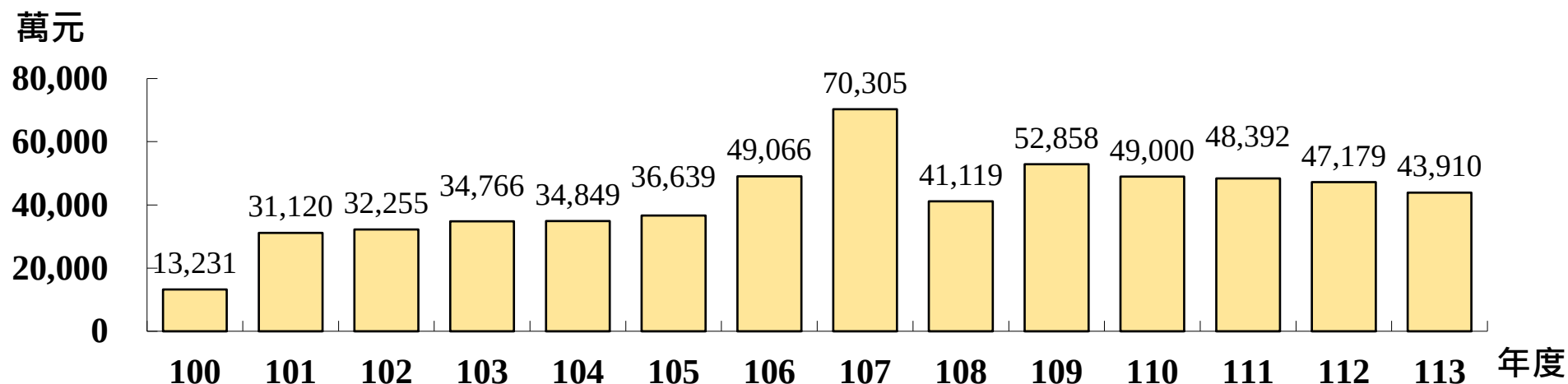
01

113年度環境教育基金來源、 用途數及執行情形

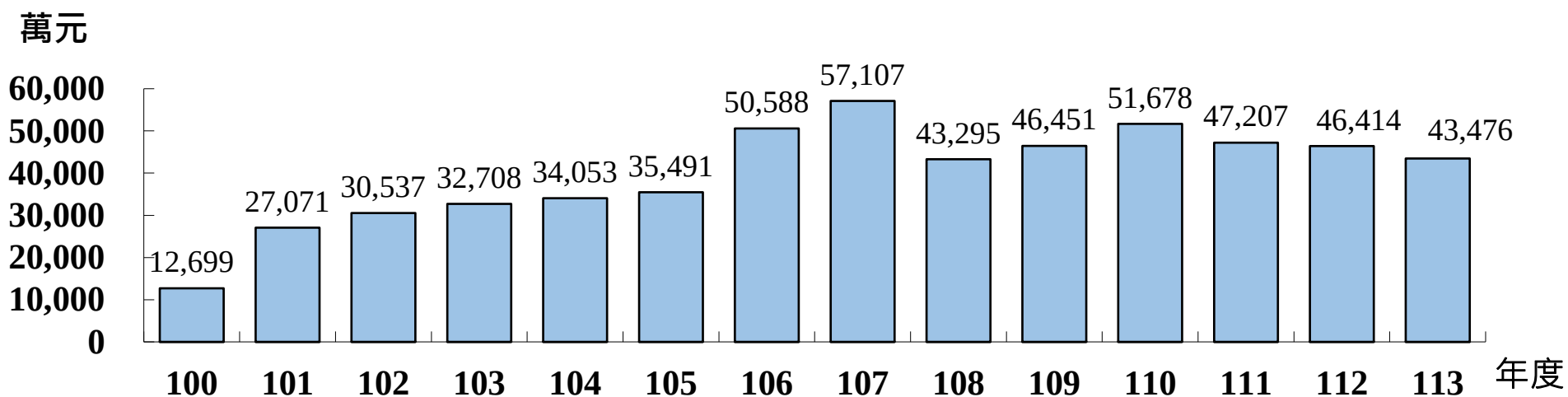


100-113年度基金來源數及用途數

收入
(來源)



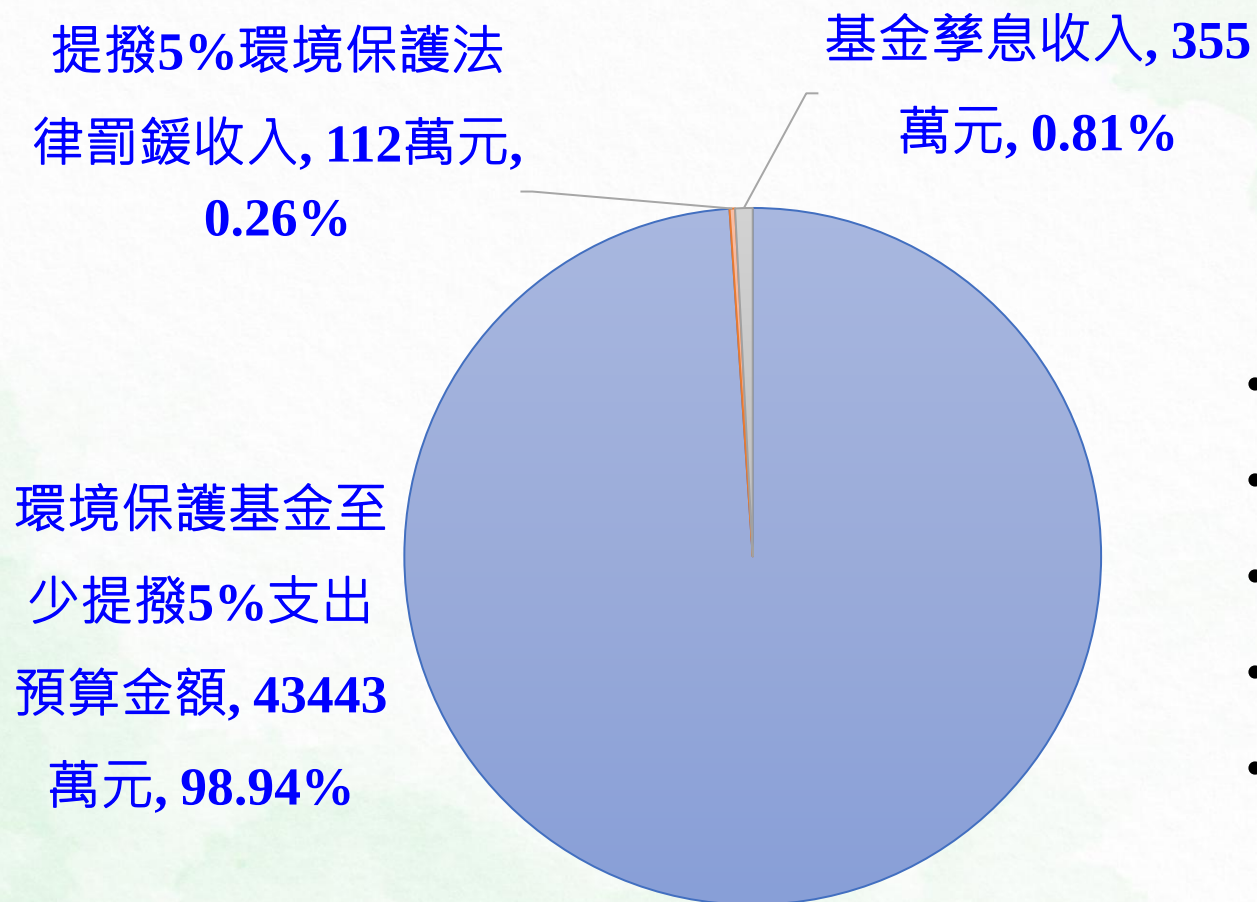
支出
(用途)



註：環境教育基金來源數及用途數均為**預算數**

113年度基金收入（來源）

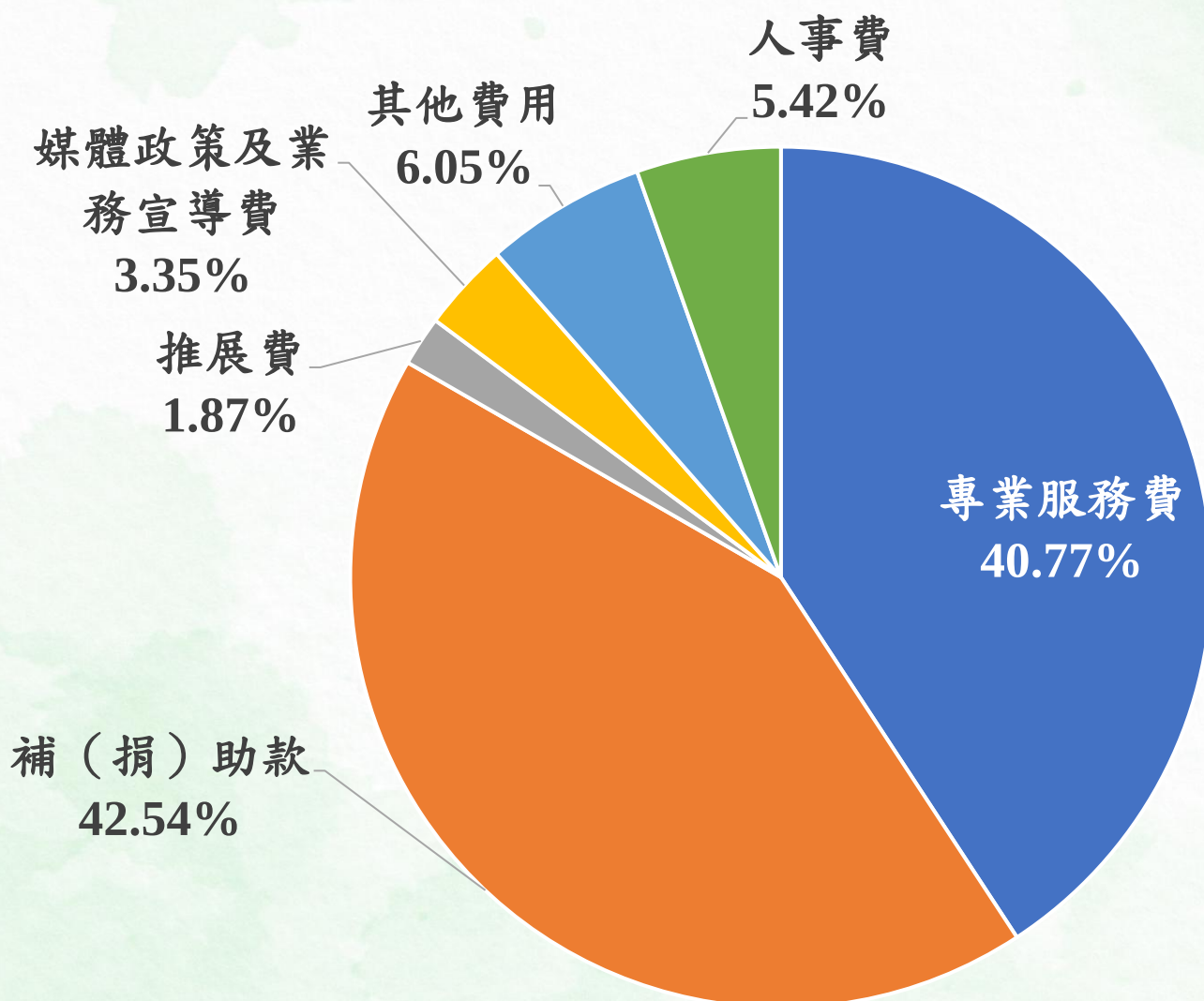
- 依據環境教育法第8條第2項規定，本部環境教育基金來源如下



- 空氣污染防制基金 2億4,283萬元
- 資源回收管理基金 1億1,687萬元
- 土壤及地下水污染整治基金 5,229萬元
- 水污染防治基金 1,299萬元
- 溫室氣體管理基金 945萬元



113年度基金支出（用途）



- 專業服務費1億7,724萬元（含無形資產）
- 媒體政策及業務宣導費1,457萬元（配合環境教育計畫或活動，運用報章、廣播、雜誌、電視及網路等大眾傳播媒體刊登廣告）包含環保司644萬元、綜規司116萬元、主秘室新聞公關組63萬元、循環署300萬元、化學署334萬元
- 推展費811萬元（環境教育工作相關業務宣傳，製作相關文宣及宣導影片）包含環保司320萬元、綜規司57萬元、循環署330萬元、化學署104萬元
- 補（捐）助款1億8,496萬元（補助地方政府、民間團體、學校、社區、環境教育機構、環境設施場所等辦理環境教育活動或計畫）
- 人事費2,357萬元
- 其他費用2,631萬元（郵電費、旅運費、印刷裝訂及公告費、講課鐘點出席審查費等）

113年度基金執行情形 (截止11月底)

項目	預算數 (萬元)	113年1-11月預算分配數	113年1-11月預算執行數	113年1-11月預算執行率(%)	使用單位
基金來源 (收入)	43,910	43,676	43,072	98.62	
基金用途 (支出)	43,476	20,207	19,815	98.06	環保司、綜規司、 化學署、循環署、 國環院、主秘室新聞公關組

1. 主要係因補 (捐) 助地方政府、民間團體及學校尚未撥付最後1期款及已執行尚未轉正，以及委辦計畫尚未結案等因素。
2. 預估本年度整體執行率可達90%以上。



02

環境教育重點工作項目與 執行成果



113年環境教育3大主軸

跨域合作，公私協力

多元深耕，培育綠領人才

滾動檢討，擴大影響力



主軸1：跨域合作，公私協力

國家環境教育獎

NEW

琅嶠卑南古道環教專案

NEW

公私場域：環教創新補助計畫

NEW

減菸蒂淨環境全國大聯盟啟動

GEEP

亞太中心

NEW

大專院校：環教課程補助計畫

NEW

空中相遇NASA科學家

學校、民間團體、機關：公開徵求等計畫

公

私

教育部：環境知識競賽

NEW

體育署：體育賽事環境友善

農業部：首惜廚師比賽

中央部會：環境教育行動方案

地方政府：志工群英會、地球日、世界環境日

NEW

慈濟：MOU、防災展

大專體總：UBL大專棒球聯賽
大專羽球排名積分賽

NEW

高中體總：HBL高中籃球聯賽

NEW

美津濃：路跑接力賽

NEW

名衍行銷：環法自行車挑戰賽

NEW

主軸2：多元深耕，培育綠領人才

接軌國際

環保青年領袖

亞太中心

GEEP

跨國實習計畫

合作擴展

教育部合作

場域補助

部會環教行動方案

賽事環境友善

國家環境教育獎

基礎打底

社區小學堂

環保志義工

生態學校

環境探索館

環教課程補助

主軸3：滾動檢討，擴大影響力

□活用資源：

結合既有資源，讓影響更久遠，更多人

□發展特色：

補助並鬆綁地方考核，以鼓勵發展特色

□頻率調整：

活動頻率調整，有熱度，不疲乏

□外溢效益：

善用環教場域、人員及國環獎得主

□宣傳助攻：

以短影音等方式擴大政策認同與支持

活動檢討
法規檢討

環境講習
執行辦法

國家環境教育獎
獎勵辦法

- 務實調整規範
- 提升講習效益
- 節省行政成本
- 提高行政效率
- 運用科技便民
- 增加外溢效果



致敬卓越環教推手 第9屆國家環境教育獎



- ✓ 首次晉見副總統
- ✓ 建言列管
- ✓ 成立聯繫群組



環境部
Ministry of Environment

環境教育 遍地開花

36個績優單位

每個人都是
環保大使！

來認識更多國家環境教育獎！



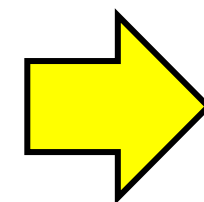
與教育部的擴大合作

□ 環境教育需要深耕，深耕需要從學校做起，走進學校則需要教育部政策配合

□ 展開多項合作：

- 中央部會環境教育行動方案 (延續)
- 政策連結：盤點整合環境部與教育部政策，建立雙方連結機制 (NEW!)
- 經費補助：114年度補助教育部880萬元，藉以參與教育部對地方政策 (重啟)
- 個案合作：知識競賽、大專院校環教課程補助等 (NEW!)
- 臺美生態學校 (延續)

利用政策，使地方教育局及環保局合作，事半功倍

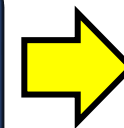


**需與教育部
密切合作**

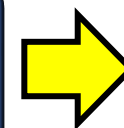
資料司

國教署

體育署



NASA科學家與高中生
空中相遇



- 研擬體育賽事環境友善指引
- UBL、HBL合作



運動賽事環境友善化

- 大量拓展體育賽事合作，推廣在**賽事中**實施多種環境友善作為
- 與體育署合作研擬「**體育賽事環境友善化指引**」（草案）

- 主辦單位**：減少一次性製品、無紙化、低碳飲食
- 運動員**：環保材質服裝、環保杯、循環使用冰袋等
- 觀眾**：大眾運輸、環保杯
- 場館**：節水節能、再生能源、智能控管



6/17巴黎奧運記者會



9/10環法自行車啟動記者會



9/30賽事合作記者會



10/11高中聯賽開賽記者會



10/16大專羽與球賽頒獎



11/28運動賽事名人講座



▶ 113

7-10月大專校院羽球排名積分賽

10月-3月，HBL
11月-3月，UBL

11月17日，美津濃路跑

11/30，環法自行車挑戰賽



琅嶠卑南古道環教合作



環境部、屏東、臺東政府合力協助

大亞電纜與解說員協會合作呼應

遠東新世紀協助



旭海及南田社區9月起每月20團「環教團」

導覽環境教育課程，並撿拾垃圾

遊客完成行程，獲得費用減少或名特產等優惠

保特瓶製成運動衣、毛巾等產品

產品用於環保體育賽事或回饋社區

- ✓ **合作** 政府、企業、社區
 - ✓ **長期** 結合既有古道導覽
 - ✓ **互利** 環教、地方創生、ESG
- 113.9月起實施，每月300人

透過補助，運用場域、人員擴散環教效益（4項補助）

環境教育行動創新計畫（NEW）

- 運用既有資源擴大環教影響力，創造環教場域及人員需求

補（捐）助民間團體及學校辦理環境教育公開徵求計畫

- 鼓勵民間團體及學校，積極參與辦理環境教育相關活動及計畫

中央機關合作辦理環境教育計畫

- 藉由跨部會、跨領域方式合作辦理環境教育

民間團體個案申請

- 公私協力，民團主動提供環境教育相關規劃

海科館



弘光科大



楠梓水資中心



壽山自然公園



南田社區



共補助31單位，合計1411萬元，執行300多場次活動，總人數逾15,000人



鼓勵大專院校開設環教課程

計畫目的：

- 鼓勵大專院校開設環教課程
- 增加環教場所及人員利用機會

歷程

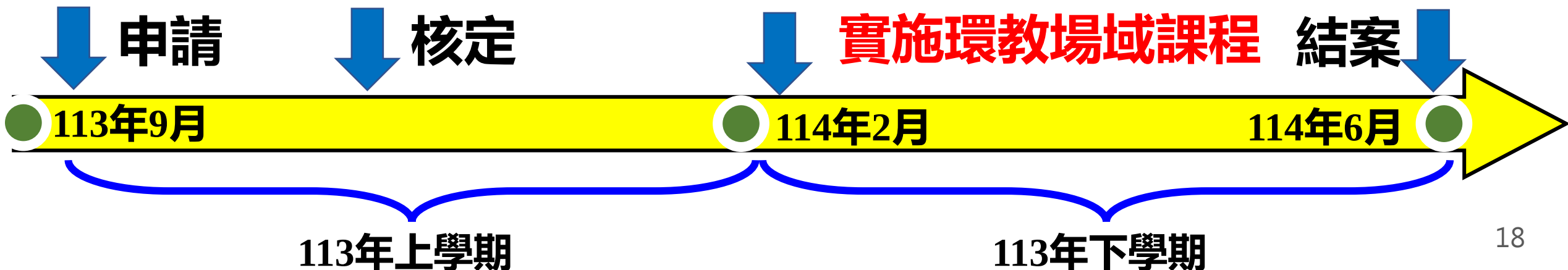
- 113.8.8函請教育部函轉周知
- 共9校申請
- 預計補助8校，約52萬元

計畫執行重點：

- 學期環教課程中安排2節環教設施場所課程
- 安排環教人員業師授課

補助額度：

- 既有課程：5萬元/學期
- 新增課程：10萬元/學期



強力好夥伴-「清淨在源頭·環保愛地球」

113年6月5日「世界環境日」

- 彭啓明部長與慈濟基金會顏博文執行長共同續簽署「清淨在源頭·環保愛地球」合作備忘錄。



合作項目

✓ 環境教育推廣：

- 氣候變遷、生態永續、淨零排放、菸蒂不落地等議題推廣合作。

✓ 友善環境行動：

- 推動社會大眾生活與消費行為改變，包含就落實淨零行動、資源分類與回收、垃圾減量、資源循環、健康蔬食等方面進行推廣合作，邁向淨零永續綠生活。





Seeing Taiwan-環保青年領袖與GEEP



環保青年領袖

- 第3屆環保青年領袖甄選，最終選出5位得主：



- 李若慈、陳佳萱2位再獲選參加北美環教年會
- 劉皓：獲選2024 EE 30 under 30 (全球環境教育優秀青年)

環境部新聞



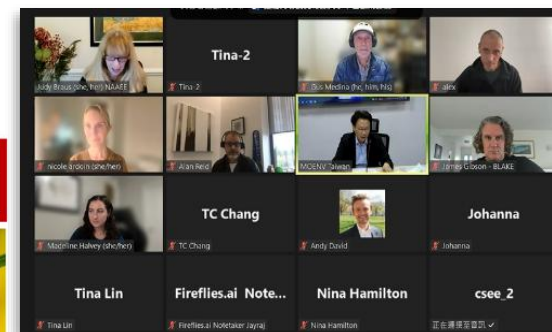
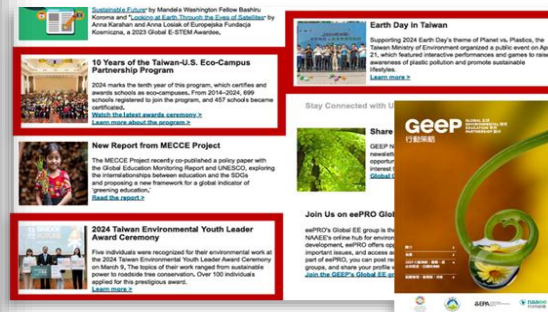
環保青年領袖
甄選影片



全球環境教育夥伴GEEP

- 本部與美國環保署及北美環境教育合作
- 集結全球環境教育菁英擔任顧問，共同推動全球環境教育
- 制定協助各國發展環境教育討論指引等

線上會議6次



投稿環教季報4篇

- 112年生態學校認證表揚典禮及成果發表會
- 第三屆環保青年領袖頒獎典禮暨屬於我們的未來論壇
- 地球日活動
- 環境日活動

讓繪本不只是繪本-舞臺劇、電子書、Podcast

10/19-20，74本選3本



環境探索館提供線上翻閱



未來規劃
出版合集
地方珍藏

- 每年優選3本推薦，成就經典系列
- 授權地方政府印製

全國繪本嘉年華



22縣市個別繪本競賽

獲獎繪本運用

- ✓ 辦理親子舞臺劇
- ✓ 製作Podcast

113年20集，累積59集

7月起巡迴演出12場



眾志成城 中央部會齊努力

「國家環境教育行動方案」執行成果評比表揚

□ 各部會均已依行動方案推動環境教育

□ 環境部訂定方案績效評比表揚計畫，表揚績優部會

□ 112年度名次：

- ✓ 特優：教育部、農業部、文化部
- ✓ 優等：海委會、國科會、經濟部

後續滾動修正：

- 成果函報行政院，提升參與度
- 修正評比程序及計分方式





活動朝向多元發展，觸及不同受眾

一年一會

親子舞臺劇、志工群英會、環境知識競賽
地球日、世界環境日、環境月系列活動



地球日



世界環境日

指標性活動，每年辦理

世界地球日



繪本嘉年華

志工群英會



親子舞臺劇



志工群英會



知識競賽



親子舞臺劇

113年度

114年度

二年一聚

重大活動，
每2年辦理

國家環境教育獎
(6/5)



繪本嘉年華



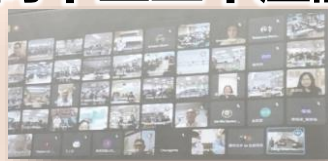
環境關懷友善
設計競賽

環保專業獎章
(6/5)

徵選活動
首借廚師

個案

NASA科學家與
高中生空中座談



減菸蒂 淨環境
全國大聯盟啟動



來場環保綠生
活的羽球吧！



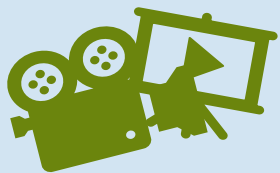
「種土」電影
賞析活動





文宣生動有趣，吸引民眾目光

- ✓ **宣傳影片**：〈彭部長，我想知道〉系列短影音、專訪等
- ✓ **宣傳管道**：環境部、環境教育友你友我臉書社團等



4支影片 **12**支短影音 **34**則圖卡



環境教育法規革新：提升效率，擴大影響

修法

《國家環境教育獎獎勵辦法》

- ✓ 整併民間團體及社區組，調整個人組方式
- ✓ 修正審查流程及明訂相關期程，提高時效
- ✓ 調整或明訂委員人數、獎勵事由、審查項目
- ✓ 調整獎勵等第，增加學校組獎勵金
- ✓ 明列獲獎者協助環境教育事項，增加外溢效益

修法+ 函釋

《環境講習執行辦法》

- ✓ 明確說明可採用線上課程態樣
- ✓ 明確說明可利用環教場域進行課程
- ✓ 建議講師資格，促使課程多元有效
- ✓ 建議暫緩或停止執行範疇，提高行政效率
- ✓ 務實調整講習時數級距



環境教育認證績效（國環院）

認證

- ◆ 人員11,549名
- ◆ 機構25家
- ◆ 場所271處

訪查（營運現況）

- ◆ 訪查達32家次

增能培力及跨域合作

- ◆ 26場次 1,500人次
- ◆ 環境教育行動研究
- ◆ 專業增能主題式工作坊
- ◆ 跨領域擴大參與結合

Success

行銷

- ◆ 環教趴趴GO網頁
- ◆ 環境教育設施場所短影音競賽

輔導（提供諮詢）

- ◆ 10場次場所輔導

評鑑（確保服務品質）

- ◆ 52家次

Start



環境教育擴大參與，實踐環境行動

● 人員運用推廣

綠生活推廣種子講師協助至各機關、單位、企業、學校、社區(里民大會、社區關懷據點)、偏鄉地區等進行全民綠生活政策推廣與宣導工作

推廣場次	參與人次
706	27,433



● 環教場所短影音競賽

廣納年輕人創意，加值環境教育設施場所，舉辦「環境教育設施場所短影音競賽」，113年共計127件投稿，218位學生參加競賽，參與競賽之大專院校共計38校



● 關懷脆弱族群學習機會

以偏鄉地區、弱勢團體、樂齡、非典型勞動人力為優先，並透過公益回饋，支持公正轉型，近9,730人次參與

補(捐)助件數	參與人次
35	73,135





推動環境永續發展（綜規司）





推動環保集點及綠色旅遊（綜規司）

推廣環保集點



- 透過誘因使民眾於購買環保產品、搭乘大眾運輸或參與環保活動，以行動響應淨零綠生活

推動綠色旅遊

引導民眾旅遊時選擇對環境友善的方式，減少資源消耗，體驗深度在地。

- ✓ 行程選綠色景點
- ✓ 用餐選環保餐廳
- ✓ 住宿選環保旅宿



- 為振興國內旅遊，113年度中央部會已有22個機關2,090人完成綠色旅遊行程

化學環境教育與風險溝通（化學署）



推動國際公約之教育及國際交流



維運兩公約1計畫資訊網站，建立風險溝通

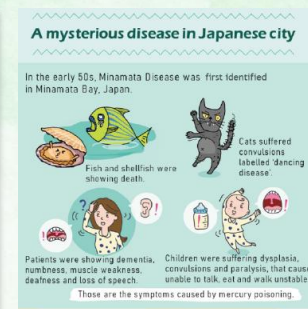


掌握兩公約1計畫之國內外趨勢及作法



推動環境及國際交流計畫

- 完成3場次「斯德哥爾摩公約國家實施計畫」、「執行聯合國水俣公約」及「環境荷爾蒙管理計畫」跨部會推動小組會議
- 辦理2場次專家諮詢會議



持續推動綠色化學教育及源頭管理宣導



✓ 綠色化學教育札根

- 編撰1式大專校院進階教材
- 建立2式小學綠色化學環境教材
- 辦理5所小學校園推廣及2場營隊

✓ 綠色化學企業推廣

- 辦理2場產業工作坊
- ✓ 核定15所學校或民間團體捐補助推廣綠色化學及化學物質相關研討會活動

化學環境教育與風險溝通（化學署）



強化化學物質多元管道溝通

✓ 多元推廣管道

- LINE @粉絲超過 8千 人、13 則貼文；「生活中的化學物質 Chem Life」社群平臺粉絲超過10萬人、308 則化學署業務相關宣導貼文，辦理5場次粉絲互動活動。
- 刊登9則與國語日報合作專欄，推廣化學科普知識。
- 刊登1則行政院「公益燈箱」燈片。
- 刊登4則平面媒體。
- 完成 2025年桌曆設計1式。
- 編製中英文雙語對照教學素材，刊載於空中英語教室 (Studio Classroom)雜誌11月號。

✓ 與國環院合辦理訓練及培訓

- 「113年風險評估教育訓練」基礎班30人參訓、進階班30人參訓、國際實務班30人參訓
- 「多元媒體溝通人才培力營」進階班，共 19人參訓
- 「112年環境風險治理及永續轉型教育訓練」基礎班共 25人參訓、實務班共23人參訓



非農地環境雜草管理



轄內環境改



電動割草機



宣導不使用除草



提升民眾觀

- ✓ 非農地環境雜草清除：清理公共區域面積約145萬平方公尺、道路兩旁雜草長度約100公里
- ✓ 持續宣導非農地不使用除草劑：約83場次，超過4,500人次。
- ✓ 推動建立不使用除草劑示範鄉鎮市區：及加強推廣安全操作電動割草機作業示範社區。

資源循環理念及績優案例推廣 (循環署)

- **國中小**：與環境教育輔導團合作，培訓種子教師**8場次共230人**，種子教師班級及校際推廣**52場次計7,543人次**，並設計2式教學資源素材。



- **高中職**：與公民與社會學科中心合作，辦理資源循環分享會**2場次共68人次**，並將資源循環理念導入**3所高中**課程或活動，計**66人**參與。



企業

校園

民眾

- 113年資源循環績優企業遴選共59家報名，共32家企業獲選為績優企業，其中**8家**獲得**金質**肯定，**24家**獲**銀質**肯定。



- 2030超越圈圈 - 循環經濟新創展展期四天參觀人數達**5,000人以上**，其他展場活動每日約**200人**參與，FB貼文觸及達**9,200人次**以上，互動數達**2,300人次**以上。





台灣創新技術博覽會促進媒合交流（循環署）

今年資源循環署參與策展的「#永續發展館」，以「#發展資源循環創新技術」為主軸，邀請國內外企業展出資源循環亮眼技術，包括「#AI智能回收設備」等創新技術以及國外大廠展出的「#資源與碳管理最佳解決方案」。



資源循環推廣大使吳怡霏於展區直播，呼籲更多業者及民眾加入永續消費行動。創造 5.4 萬觀看數、169 則以上留言互動





敬請指教

Thank You