

## 摘要

宜蘭縣政府為推動宜蘭縣環境教育政策，爰依《環境教育法》第 7 條規定，並參酌在地環境特性與自然環境資源特色，將環境教育政策轉化為具體行動，以「打造宜蘭綠活、實踐環境正義、創造世代福祉、追求永續發展」為理念。宜蘭縣政府為推動宜蘭縣環境教育政策，不斷修訂宜蘭縣環境教育行動方案，將環境教育政策轉化為具體行動，提出「宜蘭縣環境教育行動方案 2.0」(執行期程為 106.01.01~109.12.31)具體實踐打造「宜蘭是一個環境學習城市」。

宜蘭縣政府為擴大環境教育推動成效，因而制定「108 年宜蘭縣環境教育委託執行計畫(內文簡稱本計畫)」，以協助宜蘭縣政府環境保護局(內文簡稱宜蘭縣環保局)辦理宜蘭縣內環境教育相關業務與推廣活動。

計畫執行內容包括宜蘭縣環境教育電子護照(宜蘭綠卡)管理及操作、新增及維護宜蘭縣環境教育網站平台、環境教育設施場所增能計畫、培訓環境教育人員、宜蘭縣環境教育主軸議題活動、環境教育終身學習護照推廣活動、辦理環境教育相關競賽活動、推動社會環境教育、宜蘭縣環境教育行動方案檢討修正與輔導、協助辦理國家環境教育獎初審作業等環境教育具體事項。

本計畫期程自 108 年 03 月 07 日起至 109 年 01 月 31 日止，成果說明簡述如下：

### 一、宜蘭縣環境教育電子護照(宜蘭綠卡)行銷網站系統維護管理

宜蘭縣環境教育電子護照自 103 年開始施行，推廣至今已完階段性任務，於 108 年 02 月 28 日起停止積點活動，縣民持有點數者可於 108 年 04 月 30 日前於教網「e 點通」平台-宜蘭綠卡兌獎專區線上進行兌換，目前共兌換 386 件獎品。本計畫團隊於 2019 宜蘭綠色博覽會活動期間持續協助入園環境教育時數登記，共匯入 1,437 件資料。

### 二、宜蘭縣環境教育網站管理操作

(一)宜蘭縣環境教育資訊平台每兩週更新一次，因網站無法通過國家通訊傳播委員會所規定之無障礙網頁開發規範 2.0 版檢測等級 A 以上，網站弱點太多無法修復，故與環保局協議後決定下架網站，並將環教資訊公佈於環保局官方網站上宣傳並供民眾查詢。

(二)今年度共計有補助 11 處政府機關(構)及 13 家國內團體獲得「宜蘭縣環境



教育基金環境教育專案計畫補(捐)助申請」，依據執行期程已經彙整各計畫案成果，並將資訊上傳網頁。

(三)配合宜蘭縣環保局臉書發布環境教育相關資訊，統計至 109 年 01 月 31 日止共發佈則 59 篇動態訊息。

### 三、辦理環教設施場所增能計畫

今年度共計輔訪 16 處，已完成羅東水資源中心及佛光大學 2 處單位提出申請。

### 四、辦理環境教育主軸議題及規劃特色環境教育相關推廣活動

依據宜蘭縣 108 年環教主軸議題「宜居健康生活年」，本計畫團隊分別於 108 年 06 月 15 日-「蔥一波-宜蘭三星蔥體驗活動」及 06 月 29 日-「木要這樣玩-原木童玩 DIY」共計辦理 2 場次親子活動，活動共計有 190 人參與。

### 五、辦理環境教育終身學習業務

(一)已於 108 年 06 月 04 日、05 日完成 4 場次「環境教育終身學習系統教育訓練課程」，以提升宜蘭縣各單位提報效率。

(二)依據環境教育法第 19 條執行成效輔導查核，今年度透過「環境教育終身學習網系統疑似異常原則之項目」勾稽出疑似異常條件達 3 項以上之單位進行輔導查核，共計 26 處。

### 六、辦理「108 年幸福宜蘭環保智慧王挑戰賽」

(一)已於 108 年 09 月 21 日假宜蘭縣凱旋國民小學視聽中心辦理地方初賽，因國中組 PK 賽有瑕疵，所以該組別另於 108 年 10 月 09 日重新舉辦。

(二)已於 108 年 11 月 16 日代表宜蘭縣參加環保署辦理之全國總決賽，經過全國賽激烈競爭，社會組簡 O 庭獲得全國第四名殊榮。

### 七、辦理環保及環教志工相關工作

(一)辦理環保志(義)工群英會全國賽及地方初賽，今年度首次於 108 年 08 月 10 日假宜蘭縣立體育館辦理群英會初賽，共計有 16 隊 200 餘志工共襄盛舉參與本活動比賽。

(二)比賽結果勝出之隊伍分別為「環保啦啦隊」-環保志工宜蘭中隊、「環保金頭腦」-環教志工隊、「環境保衛戰」-環保志工羅東中隊、以及「資源分類王」-環保志工宜蘭中隊，於 108 年 10 月 26 日舉辦之全國總決賽，宜蘭縣首次四項大滿貫。

- (三)辦理「108年宜蘭縣環境教育志工培訓及運用申請計畫」，為增進環境教育志工知識及技能，本計畫團隊已於108年06月30日假淡水幸福農莊(舊名為大屯溪自然農法教育農莊)辦理1場次環教志工培訓課程，14位環教志工參與。
- (四)於綠色博覽會期間共計運用21名環教志工協助活動辦理，總服務時數達616小時。
- (五)宜蘭縣環境教育志願服務隊招募及運用計畫已於9月通過，已於108年11月02日辦理特殊訓練課程，108年11月09日、21日辦理環教設施場所解說訓練課程，最後於108年11月17日、20日辦理甄選作業，今年度共計招募32位環教志工。
- (六)已於108年05月29日假宜蘭大學圖資大樓一樓電腦教室辦理「108年宜蘭縣衛生福利部志願服務資訊整合系統教育訓練暨宜蘭縣環保志(義)工群英會活動說明會」。
- (七)已於108年07月06日、07日協助辦理「108年宜蘭縣環保志工基礎及特殊培訓課程」，共411人報名基礎訓練課程、562人報名特殊訓練課程，課程結束後共協助製作553張結業證書、457本紀錄冊及547張志工服務證。
- (八)已於12月25日、26日完成環教志工評鑑作業。

#### 八、輔導轄內優良社區推動環境教育工作

- (一)已於108年04月26日假宜蘭縣政府環境保護局一樓多媒體簡報室辦理「108年社區環境調查及改造計畫」執行方式說明會1場。
- (二)今年度共計有7處社區單位通過補助，本計畫團隊邀請國立宜蘭大學環境工程學系李元陞教授、宜蘭社區大學課審委員黃錦峰老師擔任輔導團之專家學者進行2次輔導作業，辦理日期分別為108年06月12日、06月14日、08月26日、08月27日。另為了強化各社區計畫執行進度管理本計畫團隊每個月會執行進度追縱必要時到現場了解執行狀況、協助執行單位課程安排及經費單據核銷是否確實，以確保執行單位能如期完成計畫內容。
- (九)已於11月20日辦理「109年社區環境調查及改造計畫」及「109年環保小學堂推廣計畫」輔導(說明)會議1場次，共計20個社區單位參與。



(十)109 年度社區環境調查及改造計畫有 10 個社區提出申請，109 年環保小學堂推廣計畫有 2 個社區提出申請，已於 109 年 01 月 10 日辦理申請計畫案審查會議。

#### 九、國家環境教育獎初審作業計畫

(一)已於 108 年 04 月 11 日辦理 1 場次國家環境教育獎說明會，邀請國立宜蘭大學環境工程學系李元陞教授擔任講師，無尾港環境學習中心周宜隆執行秘書擔任經驗分享者。

(二)今年度共有 7 個單位參加宜蘭縣環境教育獎，已於 108 年 08 月 01 日、02 日辦理實地審查及決審會議，經專家學者討論決議，代表宜蘭縣參加全國環境教育獎之單位分別為社區組-員山鄉結頭份社區發展協會、個人組-張輝志先生。

(三)針對代表宜蘭縣參加之單位，本計畫團隊邀請國立宜蘭大學環境工程學系李元陞教授進行社區組輔導，前宜蘭縣環保局局長鄒燦陽進行個人組輔導，安排兩次輔導作業，第一次 108 年 09 月 23 日、第二次 108 年 10 月 18 日個人組，108 年 10 月 22 日社區組，期望在全國評比中獲得佳績。

(四)宜蘭縣環境教育獎頒獎典禮已於 108 年 10 月 22 日辦理。

#### 十、其他配合事項

(一)本計畫已於 108 年 05 月 13 日及 108 年 12 月 19 日協助辦理宜蘭縣環境教育基金管理會 2 場次。

(二)計畫執行期間協助提供新聞稿，完成新聞見報率(含網路新聞)共計 24 則。

(三)彙整宜蘭縣各單位辦理之環境節日(世界地球日、世界環境日、世界清潔日及金秋環境季等)、地方特色活動及其他環境教育相關活動成果。

(四)已於 108 年 07 月 02 日、10 月 01 日及 12 月 04 日協助辦理環境講習作業，共寄發通知 540 人，319 人上課，舊案清除率 59%。

(五)為有效掌握計畫執行進度與品質，每月 10 前召開工作會議，目前已辦理 11 次，辦理日期分別為 108 年 03 月 08 日、04 月 08 日、05 月 06 日、06 月 03 日、07 月 01 日、08 月 05 日、09 月 02 日、10 月 07 日、11 月 04 日、12 月 04 日、109 年 01 月 08 日。