

桃園市廣興國小 105 年度永續發展與環境教育實施計畫

壹、計畫依據：本校教導處年度工作計畫。

貳、計畫目的：

- 一、宣導環保概念：配合政策辦理各項環保重大議題之研討與宣導活動。
- 二、提昇環保知能：蒐集環境保護教育資訊及圖書，建置環境保護教資源網路，發展環境保護教育議題課程，辦理環境保護教育議題行動研究…等，發掘並解決環境保護教育問題。
- 三、整合環教資源：運用學校現有硬體設施及校內、社區人才，成立社區教室；並配合桃園市永續教育與環境教育輔導團相關工作計畫，熱心環教人士之環教資源與支援系統，形成緊密的環教資源網路。
- 四、建立綠色家園：結合學校、社區、家長之整體力量，共同打造綠建築、綠學校，桃園市的綠色家園。

參、實施原則

- 一、組織計畫原則：成立「永續發展與環境教育推行小組」，研擬中長程發展計畫。
- 二、整體配合原則：全員參與，校內外教育活動兼施，正式課程與潛在課程兼顧。
- 二、實踐力行原則：列入校務發展及學校行事曆，整體規劃配套作為，持續推展。
- 三、潛移默化原則：透過身教、言教、境教與制度建立等，發揮教育影響之功效。
- 四、協同合作原則：藉由學校、家庭與社區的密切合作，達成永續經營發展目標。

肆、永續發展與環境教育推行小組組織與執掌：

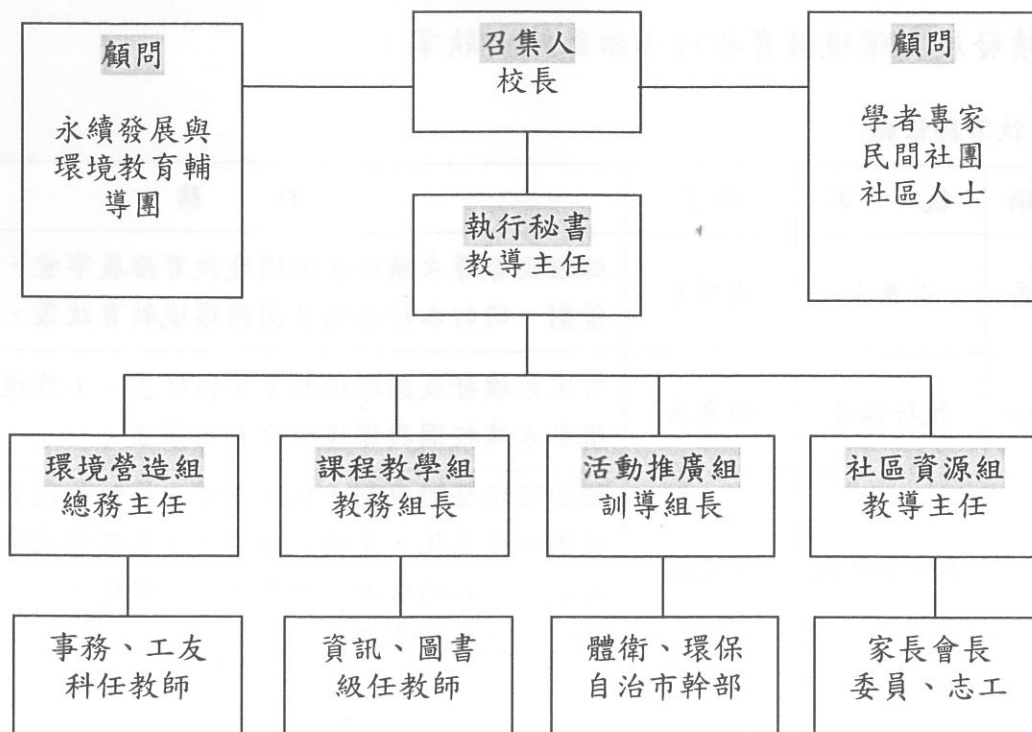
一、執掌與任務：

職 稱	執 掌	姓 名	任 務
校 長	召集人	張瓊友	綜理及督導永續發展與環境教育推展事宜。 策劃、研訂本校永續校園與環境教育政策。
教導主任	執行秘書	黃惠美	訂定永續發展與環境教育實施計畫、工作進度。 推動永續校園與環境教育有關事宜。
總務主任	環境營造組	黃憲政	校園環境整體規劃、設施充實、局部改造事宜。 校園綠化美化、生物多樣性、生態教學園區建置。 規劃督導節約能源、用水、用電措施。 辦理綠色採購事項。

教務組長	課程教學組	陳淑貞	<p>規劃永續校園與環境教育課程研發、教案設計。</p> <p>推動永續校園與環境教育課程融入各領域教學。</p> <p>辦理並鼓勵教師參與校內外永續發展與環境教育進修研習活動。</p> <p>建置永續校園網站提供教學活動經驗分享資源。</p>
訓導組長	活動推廣組	池玉林	<p>訂定環境保護及健康促進活動計畫。</p> <p>結合地方特色辦理學生環境生態校外教學。</p> <p>辦理環保教育相關宣導、藝文、展演等多元活動</p> <p>執行節能減廢、資源回收與再利用工作。</p> <p>辦理綠色學校伙伴、綠色學校策略聯盟事宜。</p> <p>自治市幹部組訓、小小解說員培訓。</p>
教導主任	社區資源組	黃惠美	<p>學校、社區資源庫建置與開發。</p> <p>相關資源協調與整合，促進校園永續發展。</p> <p>輔導團、學者專家、民間社團、家長會、志工等聯繫事宜。協助社區發展、鼓勵民眾參與及弱勢族群照顧。</p>
顧問		家長會長 社區里長 輔導團	<p>列席會議、參與相關活動。</p> <p>提供指導和諮詢。</p>

二、組織表：

廣興國小「永續發展與環境教育推行小組」組織表



伍、實施期間：

自民國 105 年 1 月 1 日起至 105 年 12 月 31 日止。

陸、實施內容：

項 目	內 容
一、組織與計畫	<ol style="list-style-type: none">1. 成立「環境教育推動小組」2. 擬定推展環境教育相關計畫3. 定期召開環境教育會議，檢討相關措施4. 成立學生環保小尖兵5. 結合社區家長成立環保志工隊
二、校園環境	<ol style="list-style-type: none">1. 校園綠化美化情形2. 水生生態教材園設置情形3. 蔬菜教材園設置情形4. 堆肥處理區設置情形(含落葉及廚餘堆肥)5. 植物的標示情形6. 建築及地面維修的狀況7. 校園推行禁菸的情形8. 校園噪音管制情形
三、資源利用	<ol style="list-style-type: none">1. 推行省水措施2. 推行省電措施3. 開會時會自備茶杯4. 推行垃圾減量與資源回收情形5. 紙張重複使用情形6. 減少使用保力龍及其他非環保製品7. 影印紙張採用再生紙8. 設置資源回收場所9. 經常辦理資源回收工作
四、環境清潔	<ol style="list-style-type: none">1. 垃圾收集場清潔維護情形2. 廁所清潔維護情形3. 飲用水設施保養維護情形4. 環保小尖兵工作情形5. 校園環境清潔情形6. 流浪貓、狗管制情形7. 減少使用農藥或殺蟲劑
五、活動與宣導	<ol style="list-style-type: none">1. 辦理認識校園或認養植物認養活動2. 辦理節約能源宣導3. 舉辦資源回收的宣導活動

	<ol style="list-style-type: none"> 4. 舉辦環境教育學藝競賽 5. 設置環境教育宣導專欄或場所 6. 收集環境教育資訊及圖書 7. 出版環境教育專刊 8. 設置環境教育網頁 9. 宣導低污染再利用可回收等綠色消費的之觀念 10. 推展喝白開水運動 11. 配合相關單位辦理環境教育活動
六、課程與教學	<ol style="list-style-type: none"> 1. 教學後廢水處理情形 2. 校園教學步道規劃情形 3. 運用社區資源進行環境教育活動 4. 環境教育主題活動辦理情形 5. 辦理環境教育進修活動 6. 編製環境教育補充教材 7. 環境教育融入各科教學情形 8. 實施戶外環境參觀教學 9. 辦理環境議題行動研究
七、環境價值與認知	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本校學生對環境的熟悉程度 2. 本校教師對環境的熟悉程度 3. 本校學生的環境價值想法 4. 本校教師的環境價值想法 5. 本校師生對環境的態度、行為 6. 本校學生對環境議題的關心 7. 本校教師對環境議題的關心 8. 本校學生對本土環境觀的認知 9. 本校教師對本土環境觀的認知 10. 本校學生對國際環境觀的認知 11. 本校教師對國際環境觀的認知

柒、經費來源：

本活動所需經費擬由以下來源籌措支應：

- 一、由本校向上級機關提出專案計畫申請經費補助。
- 二、由校內現有預算相關經費科目項下支應。
- 三、爭取社會資源、民間組織或本校家長會贊助。

捌、預期效果：

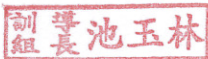


- 一、配合學校願景、課程目標與師生需求，將學校建築設備改良綠化，積極推動校園永續化經營。


- 二、經由教育過程，讓親師生體會永續精神與環保生活的重要性，從課程中思考學習，由日常生活中力行實踐。
- 三、引進社區資源，相互交流，由社區幫助學校教學，並且由學校發揮教育影響力促進社區的永續精神與環保實踐。
- 四、提升教職員環境教育知能，全校教職員利用校內外研習及活動機會，除藉此加強環境教育理念外，每年至少有 4 小時以上相關研習時數，並培養學生對在地文化的認同與關懷之情，進而產生環境行動來關愛我們的地球。
- 五、定期檢視執行成果，持續修訂永續發展與環境教育計畫，逐步落實永續發展的理想目標。

玖、執行與考核：

- 一、訂定本永續發展與環境教育實施計畫，每年 10 月進行自評檢討。
- 二、依執行情況視時邀請專家學者到校視察推行環境教育情形。
- 三、依本計畫辦理「推動環境保護有功學校、教師及學生」遴選表揚，獎勵推動有功之人員及學生。

拾、本計畫經校長核可後實施，修正時亦同。

承辦人： 教導主任： 校長：

教務組長： 總務主任：