

桃園市笨港國民小學 111 學年度「永續校園與環境教育」實施計畫

一、依據：

- (一)教育部「環境教育輔導小組運作與綠色學校推廣」計劃。
- (二)環境教育法第 19 條。

二、目標：

- (一)結合行政、教學、社區、專家、學者的人力與物力，推動建立符合綠色、生態、環保健康、省能、省資源之永續發展校園。
- (二)結合綠建築的理念與技術，並扣緊「校園環境政策、校園整體空間規劃、校園環境教學、校園生活實務」四個面向經營校園，讓有限的資源發揮最大的經濟效益，創造出優質且前瞻性的校園環境。
- (三)建立永續環境教育理念、落實資源再利用觀念以營造永續校園環境。
- (四)積極規劃參與「臺灣綠色學校伙伴網路」，相互交流與分享環境教育經驗，以有效落實學校環境教育。

三、執行期間：111 年 8 月 1 日至 112 年 7 月 31 日

四、組織：成立本校永續校園與環境教育推行委員會（成員與執掌如附表一）

五、計劃項目及辦理方式：

(一)落實環境保護教育工作

- 1. 辦理環保教育相關宣導、藝文、展演等多元活動
- 2. 確實執行節能減廢與資源回收再利用工作
- 3. 落實綠色採購與綠色消費生活知能

(二)發展永續校園與環境教育課程

- 1. 訂定永續校園與環境教育相關課程發展計畫
- 2. 實施永續校園與環境教育課程之教學活動
- 3. 鼓勵教職員積極參加各級政府或學術機構所辦理之環境教育相關研習
- 4. 辦理校內環境教育教師進修研習活動
- 5. 規劃學生校外生態教學參觀活動

(三)資源分享

- 1. 建置永續校園網頁提供教學活動經驗作資源分享
- 2. 積極規劃參與綠色學校伙伴網路
- 3. 整合學區內相關資源，促進永續發展

(四)永續校園環境設施

1. 校園綠美化符合生物多樣性
2. 配合課程與教學建置校園生態場域
3. 應用自然媒材或資源回收物進行校園美化與景觀藝術
4. 以永續校園概念改善校園設施
5. 調查校園內之生態，實施校內環境教育生態教學
6. 配合校舍興建，充實校園生態環境，建置學習步道
7. 辦理學生校外教學，能以生態之旅方式規劃並執行
8. 結合學校與地方特色，作為生態教學之活動場所

六、規劃中辦理之相關項目：

- (一) 申請改善校園空間規劃—將永續校園與環境教育指標及精神納入。
- (二) 彈性課程--將永續校園與環境教育納入彈性課程，辦理相關多元活動
 1. 校園植物認養照顧
 2. 垃圾分類、資源回收宣導與執行
 3. 環境教育宣導與執行
- (三) 學校本位課程--
 1. 新屋區海洋生態課程
 2. 閱讀課程融入環境教育
 3. 戶外教育—融入環境教育課程

七、預期成效：

- (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) 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。

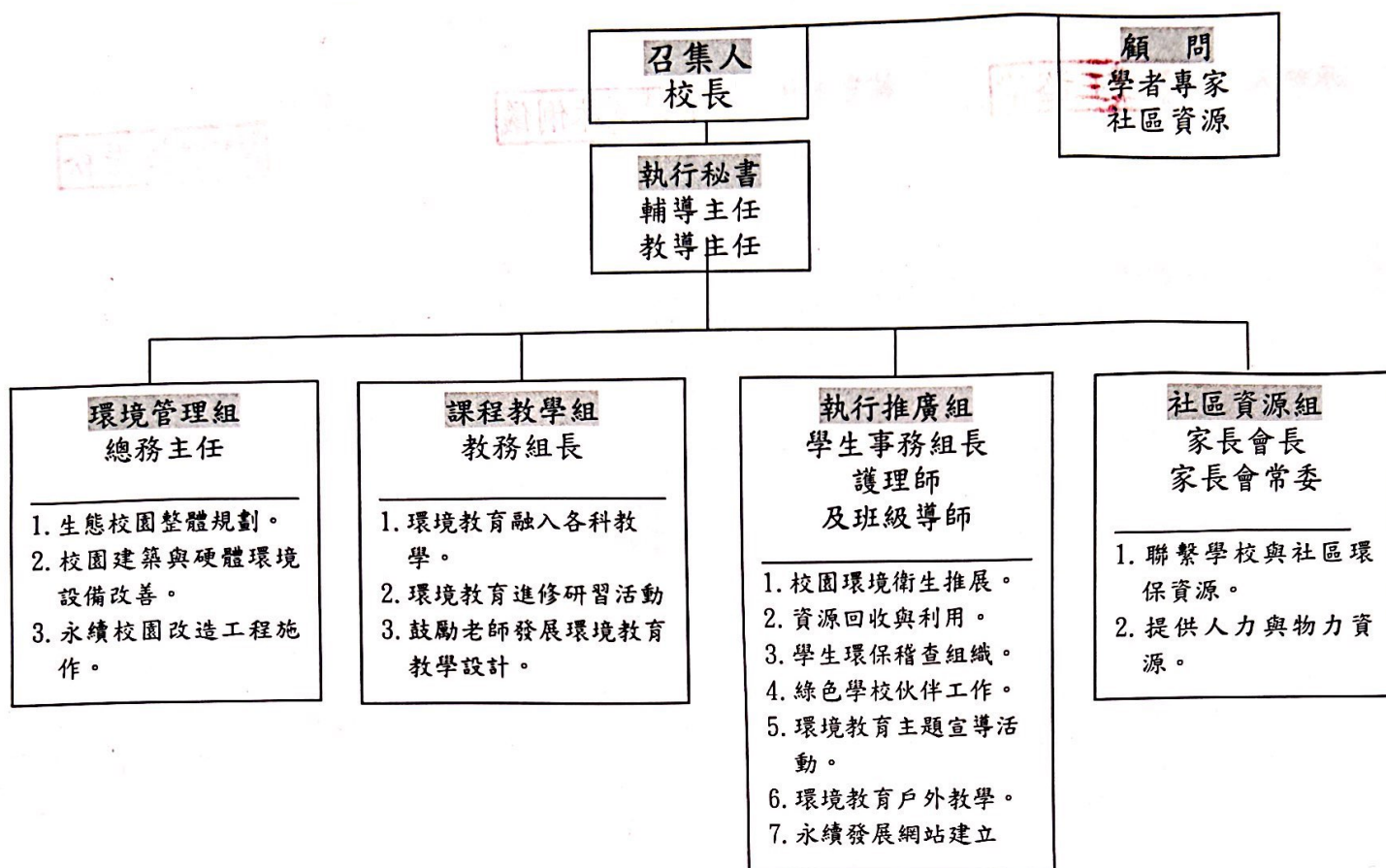
八、經費概算：

- (一) 由學校相關預算經費項下勾支。

附表一：計畫執行團隊-永續校園推動委員會成員

	服務單位	姓名	職稱	負責工作
召集人	笨港國小	張振松	校 長	核定各項推動永續校園工作之施行。
執行秘書	笨港國小	林俐儀	輔導主任	擬訂計畫與推展各項相關業務。
執行秘書	笨港國小	彭美玉	教導主任	推動永續校園相關活動經費之審議。
工作小組	笨港國小	王裕淮	學生事務 組長	配合執行推動永續校園工作。
工作小組	笨港國小	張儷蓓	教務組長	配合執行推動永續校園工作。
工作小組	笨港國小	陳偉玲	教 師	永續校園教育融入於教學活動。
工作小組	笨港國小	連玉琴	教 師	永續校園教育融入於教學活動。
工作小組	笨港國小	莊啟宏	教 師	永續校園教育融入於教學活動。
工作小組	笨港國小	廖詡禎	教 師	永續校園教育融入於教學活動。
工作小組	笨港國小	羅宇婷	教 師	永續校園教育融入於教學活動。
工作小組	笨港國小	范淑卿	教 師	永續校園教育融入於教學活動。
工作小組	笨港國小	沈明勳	幹 事	配合執行推動永續校園工作。
工作小組	笨港國小	蔡幸蓉	護 理 師	配合執行推動永續校園工作。
工作小組	笨港國小	李永源	工 友	配合執行推動永續校園工作。
工作小組	笨港國小	顏張盆 玉	警 衛	配合執行推動永續校園工作。
工作小組	笨港國小	雷付華	警 衛	配合執行推動永續校園工作。
顧問	笨港國小 家長會	林哲仕	家長會長	協調社區家長配合執行永續校園推展工作。
顧問	笨港里	黃建興	笨港里長	協調社區家長配合執行永續校園推展工作。
顧問	糠榔里	羅鴻霖	糠榔里長	協調社區家長配合執行永續校園推展工作。

笨港國小永續發展與環境教育推行委員會組織表



(二)爭取市政府經費。

九、本計畫陳校長核定後實施，修正時亦同。

承辦人：

王裕淮

輔導主任：

輔導室代理主任 林俐儀

校長：

基隆市立國民小學 校長 張振松