

桃園市平鎮區東勢國民小學

永續校園環境教育中長程（110 年-113 年）發展計畫

壹、計畫依據：

- 一、依據「廿一世紀議程—中華民國永續發展策略綱領」。

貳、計畫目的：

- 一、透過環境教育之推動，體認到環境教育的重要性，養成節能愛物、珍惜自然的情操和行為。
- 二、融入於學校本位課程中，透過課程教學與研習進修活動，將愛護環境具體行為實踐於生活中。
- 三、結合社區資源與地方特色，進行相關地方綠色生態的教學活動，提升在地環境保護意識。

參、實施對象：

- 一、本校全體教職員、學生（基本成員）
- 二、學生家長、學校志工（教育夥伴）
- 三、社區民眾（長期目標）

肆、學校背景分析

- 一、本校創始於民國 27 年 4 月 1 日，位處城郊，班級數 17 班，屬於中型學校，校園植物繁茂，花木扶疏，景緻宜人，附近有農田，環境優美。
- 二、推動各項活動與環境教育課程結合。
- 三、重視垃圾分類及資源回收工作，並建構節能減碳辦公和學習環境。
- 四、學校四周屬於住家、農田、工業混合區，週遭區域遍佈農田、菜園。農田部分，綠意盎然美不勝收，隨著季節變換種植各種不同的農田作物，包含稻米、各類蔬菜等作物。

伍、期程及方法

- 一、期程：110 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日止。
- 二、方法：藉由演講、宣導、體驗、戶外踏查參訪、影片觀賞、實作、課程及其他活動等，增進環境教育及保護相關知能，並在實地參訪及體驗中，引發對自然的興趣及對環保重要性的體認，以期能落實環境保護具體行動在生活中。

陸、永續校園環境教育推動小組組織及工作執掌

職務	職 稱	工 作 執 掌
召集人	校 長	督導各項環境教育工作
總 籌	學務主任	統籌並計畫各項環境教育工作
環境管理組	總務處	校園生態整體規劃與綠色採購
課程教學組	教務處	推動環境教育課程融入設計
	輔導室	協助設計相關環教課程融入生命教育當中
活動執行組	級任教師	環境教育課程落實執行
	衛生組長	執行學校環境教育工作
社區資源組	社區民眾、志工	提供人力與外界資源，協助推動環境教育工作

柒、永續環境教育中長程發展計劃

	環境管理組 (總務處)	課程教學組 (教務處)	活動執行組 (學務處)	社區資源組 (志工及社區民眾)
110 年度	1. 綠色環境規劃 2. 節約能源設備裝設與採購 3. 綠色採購	1. 課程計畫納入校本課程並通過課發會實施 2. 辦理鄉土踏查教師研習活動 3. 協助建置永續校園與環境教育網頁。	1. 配合執行環境教育法規定之每年4小時活動時數要求，辦理相關講座與活動。 2. 推動食農教育 3. 執行資源回收及廢電池回收	1. 志工協助校園環境的清潔 2. 社區民眾提供食農教育指導
111 年度	1. 持續綠色校園環境規劃，使生物多樣性 2. 執行節約能源措施 3. 執行綠色採購	1. 課程計畫納入校本課程並通過課發會實施 2. 配合各年級相關課程，添購與環保議題有關之圖書及繪本，並融入教學。 3. 協助建置永續校園與環境教育網頁。	1. 執行環境教育法規定內容實施環境教育，辦理宣導講座與活動 2. 持續推動食農教育 3. 推動製作廚餘堆肥	1. 志工協助校園環境的清潔 2. 社區民眾及志工提供食農教育指導

112 年度	1. 校園生態環境整體規劃 2. 執行節約能源措施 3. 執行綠色採購 4. 建立雨水回收	1. 環境課程計畫納入校本課程並通過課發會實施 2. 鼓勵教師參加環境教育課程設計 3. 建置永續校園與環境教育網頁。	1. 執行環境教育法規定內容實施環境教育，並推動具體化的環保行動。 2. 食農教育普及化 3. 推動製作落葉堆肥	1. 志工協助校園環境的清潔及整理花圃 2. 協助認識校園植物活動
1113 年度	1. 校園生態環境整體規劃 2. 執行節約能源措施 3. 執行綠色採購 4. 建立雨水回收 5. 申請雨撲滿設立	1. 環境課程計畫納入校本課程並通過課發會實施 2. 鼓勵教師參加環境教育課程設計 3. 建置永續校園與環境教育網頁。	1. 執行環境教育法規定內容實施環境教育，並推動具體化的環保行動。 2. 食農教育普及化 3. 推動製作落葉堆肥 4. 推動減塑生活競賽與 3c 產品回收 5. 善用民間或政府資源申請環教活動	1. 志工協助校園環境的清潔及整理花圃 2. 協助認識校園植物活動

捌、預期效應

- (一) 能提升師生、家長、社區民眾和志工的環保意識及知能，以期全民共同做環保，落實愛護自然環境的行為。
- (二) 能整理自身的環境，保持環境的清潔與美化綠化，多栽種台灣原生種植物。
- (三) 感受自然的美麗與奧妙，培養對自然生態的興趣及害護自然環境的具體行動。
- (四) 了解防災防震的應變措施，在災難來臨時能保命自救並協助他人。
- (五) 環境保育教育融入各科教材中實施跨領域學習。
- (六) 落實資源回收再利用，垃圾減量。

玖、本計畫呈校長核可後實施，修正時亦同。

承辦人

衛生組長 巫鎧任

單位主管

學務處主任 羅心沛

教務主任

教務處主任 林智偉

校長 國民小學 陳俊明

總務主任

總務處主任 楊子昆

輔導主任

輔導室主任 賴明琪