

新北市秀朗國小 113 年度環境教育計畫

一、校園環境教育行動計畫

〈一〉計畫依據：

中華民國 112 年 12 月 27 日新北教工環字第 1122578874 號函「新北市環境教育中程計畫（111~114 年度）辦理。

〈二〉執行期間：113 年 1 月 1 日至 113 年 12 月 31 日

〈三〉實施目標：

1. 落實推動永續校園環境管理及環境教育，透過師生及家長的參與，共創符合永續發展、安全舒適的校園環境。
2. 為加強永續校園環境管理，辦理各科課程融入環境主題教學。
3. 為強化民眾參與永續校園環境，辦理社區環保教育，帶動社區民眾與家長支援環保教育義工。
4. 為促進節約能源，改善各項硬體設施及修繕各項設備，並採用高效能環保器材。
5. 為有效執行永續校園環境教育，倡導師生共同擔任義工負責協助校園環境維護修繕，以維環境的良善舒適與安全使用。

〈四〉實施對象：本校全體師生

〈五〉項目、內容及方式：

項目	內容	進行方式	承辦處室	備註
推動學校環境管理	1. 組織校園環境保護小組、發揮組織功能	1. 成立校園環境保護小組，由校長擔任召集人，成員包含各處室主任、處室組長、各年級導師、專任代表、教師會代表等，定期召開會，共同檢討檢視學校學習環境，研擬解決方案及執行環境保護相關措施。	學務處	
	2. 訂定永續校園環境教育行動計畫	1. 訂定並發展符合當地特色之永續學校管理計畫，營造健康、安全與關懷的校園環境。 2. 檢視學校現有設施，配合學校及社區特色，訂定符合永續校園環境教育計畫，結合家長、志工及社區資源，並視經費及資源狀況，排定優先順序，逐步解決改善學校環境設施。 3. 以綠色校園環境指標評核項目為目標，推動校園環境稽核實務，隨時檢視稽核並予以改善，落實校園環境管理。	學務處 總務處 總務處	
落實環境教學	設計環境課程、研發環境教材	1. 成立環境教育教師專業成長團體，進行環境教育相關研究。 2. 舉辦環境教育相關研習，增進環境教育知能。 3. 規畫蚬菜共生-水耕蔬菜教學，讓學生親自育苗、栽種培育觀察水生蔬菜之成長、採收，進行食農教育，增進永續生態之知識與技能。 4. 各學習領域設計環境課程融入各科教學。 5. 善用校園環境資源、規劃校園環境教學步道，提供教學。	教務處 學務處 總務處 輔導處 各學習領域 自然科領	

		6. 鼓勵各領域教師紀錄環境教材及執行成果，登錄綠色學校網站，進行成果分享，並善用綠色學校資源平台。	域	
推動校園生活環保	落實校園生活環保	1. 依不同年級自行設計及運用教育部或環保署等編訂的環保輔助教材、教案及多媒體進行教學宣導活動。 2. 辦理班級責任區域整潔環境宣導及垃圾減量、資源回收等活動，勵行生活環保行為。 3. 成立環保小尖兵，定期進行校內外環保工作，服務社區，與社區建立永續經營的夥伴關係。 4. 結合家長及社區資源並配合政府機關環保施政重點，推動校園環保服務工作。 5. 辦理制服資源回收再利用。並建立愛物惜物、永續經營之機制。 6. 落實各辦公室節能減約活動。 7. 強化落實學生生活教育，例行檢樸公約，激勵感恩惜福意念，養成愛物惜物的生活習慣。 8. 培養與環境和諧相處的習慣，建立友善校園人與環境共處之態度 8. 使用再生能源、水資源回收再利用及省水省電器材。 9. 落實綠色採購方案，加強辦理綠色消費之宣導活動及鼓勵師生力行綠色採購。	教務處 衛生組 衛生組 衛生組 衛生組 總務處生教組 總務處各處室	

〈六〉實施方法：

1. 加強課程教學及環境教育 4 小時課程，辦理教師環境教育 4 小時研習。
2. 加強學生生活教育，結合永續校園環境教育，辦理資源回收、垃圾減量、節能減碳、節約用水、節約用電。
3. 推動志工制度，另新組織園藝志工，協助校園、環境教育及校園設備設施維護管理。
4. 開放校園提昇社區民眾及家長參與校園環境維護及永續校園教育活動。
5. 改善校舍硬體設施設備，以符合高效能、高節約綠色建材為主的校園環境設備設施。
6. 提昇執行力，永續校園環境經營管理實際行動在於人的執行力面，主要提昇師生、家長、社區民眾對校園環境的良好執行力，即可有效達到最佳經營管理策略。
7. 新廁所裝設兩段式沖水省水裝置及照明定時自動關閉系統。
8. 校園植物掛解說牌，提供教師教學及學生認識植物。
9. 利用幼兒園周邊閒置空地，設置秀朗快樂農場。
10. 志工入班進行香草植物種植教學，協助栽種香草園區香草植物。
11. 設置蚓菜共生水耕植物栽種教學區。
12. 環保教育宣講，落實全校資源回收、垃圾分類之執行。
13. 環境打掃組訓，共同維護環境整潔。

14. 垃圾減量，愛惜資源，大幅減少垃圾袋使用量，節省經費超過 5 萬元。

〈七〉預期效益：

1. 透過學生與家長的參與，共創符合永續發展、安全舒適的校園環境。
2. 建立永續校園，增進學生對環境覺知、技能、行動及價值觀。
3. 經由改善校舍硬體設施為高效能綠建築之建材後，可增進永續優質校園環境的推動。
4. 積極推動校園環境保護工作，增進學校成員環保行動能力經由永續校園環境課程研習，可有效帶動師生、家長正確認知，永續優質校園環境教育的重要。
5. 經由加強學生生活教育符合永續校園環境目標，可有效提昇學生做好資源回收、垃圾減量、愛護環境的實際行動。
6. 經由校園開放政策的執行，可提昇社區民眾與家長對永續校園環境的認知與推動。
7. 校園美化與環境維護。
8. 推動環境教育，落實垃圾分類、資源回收。
9. 透過自然生態教學與組織在地文化的經驗分享，藉由實際的探索活動，提升其對自然生態及在地環境的學習興趣與成效。
10. 與社區合作，結合社區資源，共同推動環境教育議題。

〈八〉本計畫經校長核准後實施，修正時亦同。

二、學校基本資料（填報 112 年度資料）：

學生人數：3677 人	112 年度綠色學校伙伴網路葉片數：81 片
學生班級數：138 班	校地總面積：41696 平方公尺

三、校園基本配置圖（學校平面圖—新增修或改善位置請加註說明）



四、環境教育相關議題已推動成效：

（一）與課程整合的績效(112 年 1 月 1 日-112 年 12 月 31 日)

1. 112 年度本校提報臺灣綠色學校夥伴共計 81 片

日期	文章標題	葉片數
2023-12-04	藍天班小菜園	1

2023-12-03	桃園海岸線走讀	2
2023-11-16	記得螢火蟲	4
2023-11-16	漫遊信義線	2
2023-11-14	永續發展目標 SDGs 介紹	3
2023-11-14	紀錄片導覽-山椒魚來了	1
2023-09-18	我是環保小達人-紙類循環再利用	1
2023-07-11	種種小綠豆，長出小綠豆	4
2023-06-30	暑假生態露營趣 Ecocamping Fun	2
2023-06-29	Be Nice to Animals	2
2023-06-13	綠能科技，自然永續	3
2023-06-12	風中奇緣	2
2023-06-13	奇妙的種子	4
2023-06-05	校園花卉之美	3
2023-06-02	惜食愛地球	2
2023-06-01	省水你我他	2
2023-05-31	臺灣的山椒魚	2
2023-05-30	World Day for Water 擁抱世界水資源日	2
2023-05-30	World Turtle Day 關懷世界烏龜日	3
2023-05-23	太陽和我們的生活之關聯	1
2023-05-03	My Green Day 愛地球	2
2023-03-25	河濱巡禮	4
2023-03-21	Food Journey	3
2023-02-23	認識 68 拍與畢業歌曲創作	1
2023-02-16	大樹大樹知多少	2
2023-02-15	馬太鞍的巴拉告	2
2023-01-19	我的動物朋友	2
2023-01-19	A Tree Is Nice	3
2023-01-17	美食島	5
2023-01-13	親近大樹和小花	4
2023-01-13	Trash or Recycling?	4
2023-01-03	溪頭探險趣	3