

宜蘭縣光復國民小學加強學校環境三年計畫 (99-101 學年度)

壹、依據：

- 一、教育部「加強學校環境教育三年實施計畫」。
- 二、宜蘭縣政府推動低碳家園政策方案。
- 三、宜蘭縣各級學校推行校園做環保實施要點

貳、目標：

- 一、成立環境教育保護小組、節能減碳推動小組，推展環境教育。
- 二、配合九年一貫課程，將環境教育的概念融入各領域進行教學活動。
- 三、倡導珍惜資源，落實推動並落實資源回收，積極教育學生環境保護
與人互益互存的理念。
- 四、指導學生從日常生活教育中，獲得保護及改善環境所需之知識及能
力，力行珍惜資源利用及環境清潔維護。

參、實施計畫：

項目	內容	實施方式	負責 單位	協辦 單位	備註
一、 組 織 與 計 畫	1. 成立「環境教育保護小組」	校長為召集人，總務主任、學 務主任為執行委員，各級任、 科任代表為委員。	學務處	教務處	
	2. 成立「節能減碳推動小組」		總務處	教務處	
	3. 登錄教育部綠色學校夥伴	上網登錄，並於舉辦相關活動 後申請增加葉子	總務處	學務處	
	4. 擬定推展環境教育相關計畫	1. 資源回收計畫 2. 節能減碳計畫 3. 環境教育藝文競賽計畫 4. 校園環境打掃工作計畫	學務處	總務處 教務處	

	5. 進行環境稽核與維修	1. 水、電系統檢查與維修 2. 水質檢查與改善 3. 垃圾量估算與減量	總務處	學務處	
	6. 建立獎勵機制	1. 表揚與鼓勵相關學生 2. 行政人員予以敘獎	學務處		
	7. 成立學生環保服務隊	成立學生環保服務隊，維護校園環境。	學務處	總務處	
	8. 結合各種社區資源	1. 社區教學資源 2. 社會資源推動環境教育經費	學務處	家長會	
項目	內容	實施方式	負責 單位	協辦 單位	備註
二 、 教 學 與 宣 導 活 動	1. 實施戶外環境教學與生態旅遊	1. 結合校外教學活動 2. 規劃暑期營隊活動	學務處	總務處	
	2. 實施環境教育課程	1. 環境教育教材建立 2. 環境議題研究方案 3. 環境議題融入各科教學	教務處	學務處	
	3. 辦理環境教育研習	1. 辦理環境議題研習與講座 2. 回饋意見調查與成效評估分析建立	學務處	教務處	
	4. 辦理環境教育活動	1. 辦理學生藝文競賽 2. 配合學校重大活動進行主題宣導 3. 辦理活動的成效分析	學務處	教務處	
	5. 結合社會資源辦理教育活動	1. 民間團體資源-環境協會 2. 地方產業資源-宜蘭酒廠 3. 社區資源-衛生所、清潔隊	學務處	總務處 家長會	
	6. 推動環保有功事蹟表揚	1. 環保有功教師提報-衛生組 2. 衛生服務隊學生表揚	學務處		
	7. 編製與發表環境教育刊物或文章	1. 環境教育新知公告與宣導 2. 環境教育文章轉載於網頁	學務處	總務處	
	8. 實際行動參與地方環境事物	1. 進行環境議題演解 2. 協助辦理地方環境議題活動	學務處	總務處	

項目	內容	實施方式	負責單位	協辦單位	備註
三、校園環保實務	1. 校園綠化美化	1. 設置植物標示牌 2. 設置植物栽培區，提供學生配合相關教學活動實施 3. 公共區域綠美化	總務處	學務處	
	2. 落實執行資源回收與垃圾減量	1. 設置資源回收場所 2. 每班教室、辦公室設置資源回收箱或回收區 3. 每月上午 8：30 辦理回收室資源回收作業 4. 平時由專責班級指定人員辦理資源回收工作 5. 資源回收經費運用	學務處	總務處	
	3. 全面使用可重複使用之物品	1. 推動禁用免洗餐具 2. 辦公室與會議室使用可重複使用杯子	總務處	教務處 學務處 輔導處	
	4. 全面使用再生紙及雙面影印	1. 全面採購環保標章再生紙 2. 設置單面用紙回收專區，並加蓋作廢再使用章	總務處	學務處 教務處 輔導處	
	5. 環境衛生管理	1. 校園周邊環境清潔維護 2. 廁所清潔與綠美化 3. 水溝清理	學務處	總務處	
	6. 推行廚餘、落葉堆肥並有效利用	1. 設置廚餘回收專區，廚餘回收利用 2. 設置落葉堆肥專區，落葉堆肥再利用	學務處	總務處	
	7. 節能減碳推動	1. 鼓勵同仁騎乘自行車 2. 推行省水措施 3. 推行省電措施-拔插頭、省電模式設定	總務處	全體同仁	
	8. 飲水機定期保養與維護	飲水機委由專業公司定期保養與檢測，確保飲水安全	總務處	學務處	

	9. 學校污水處理	1. 化糞池污水處理 2. 廚房污水處理	總務處		
	10. 建立以綠建築觀念的校園環境	1. 校園環境美化 2. 公共區域美化 3. 室內空間綠美化	總務處		
	11. 參與校外環保服務活動	1. 個人擔任環保議題講座講師或工作人員 2. 班級或社團進行校外環保服務工作	行政單位	全體同仁	
	12. 推行機關綠色採購方案	1. 加強辦理環保標章產品採購 2. 達成縣府規定99年度採購率95%	總務處	學務處 教務處 輔導處	
項目	內容	實施方式	負責單位	協辦單位	備註
四、其他配合辦理活動	1. 辦理或參加永續校園計畫說明或經驗分享	參加永續校園計畫說明會	總務處	學務處	
	2. 爭取永續校園改造計畫學校	草擬計畫申請	總務處	學務處	
	3. 上網填報二手制服與教科書等學用品回收再利用	1. 辦理學校制服回收與再利用 2. 辦理學校教科書回收與再利用 3. 辦理跳蚤市場活動	學務處	教務處	
	4. 校園用水用電減量	用水與用電負成長	總務處	全體同仁	
	5. 配合經濟部水利署填報「加強政府機關及學校節約用水措施」網路系統	配合協助填報	總務處		
	6. 配合提供資源回收數據給宜蘭市公所	每月5日前提提供上個月資回收數據給宜蘭市公所	學務處		
	7. 辦理乾電池回收工作計畫	1. 辦公室與班級設置乾電池回收桶 2. 統計並呈報乾電池回收數量	學務處		

	8. 辦理或參與縣內環境教育活動	1. 辦理節約能源宣導 2. 舉辦資源回收的宣導活動 3. 舉辦環境教育學藝競賽 4. 設置環境教育宣導專欄	學務處	教務處	
	9. 建立校園溫室氣體資料庫	1. 進行校園溫室氣體盤查、登錄 2. 建立校園溫室氣體資料	總處處	學務處	
項目	內容	實施方式	負責單位	協辦單位	備註
五、學校環境教育特色與創新作為	1. 設置雨水再利用系統	利用蒐集雨水並儲存，作為灌溉草皮與樹木之水源	總務處		
	2. 設置小型風力發電設施	利用風力儲存系統進行小型電源供應	總務處		
	3. 推行每週一日蔬食運動	則定每週一為全校蔬食日	總務處		
	4. 辦理活動配合節能減碳措施	辦理 111 週年校慶園遊會，以環保為主題，落實節能減碳運動	學務處		
	5. 重大活動設置資源回收專區	1. 運動會設置回收專區 2. 校慶園遊會設置回收專區 3. 辦理光復盃籃球賽設置回收專區	學務處	總務處	

肆、預期效益：

一、校園保持清潔整齊，環境清爽，草木扶疏，使學生於校園內活動都能賞心悅目，保持好心情，並適時適地的發揮境教功效。

二、師生養成節約儉樸的生活習慣，能做到省水、省電、省紙張等措施。

三、確實實施垃圾減量、資源回收工作，以期也能影響家庭、社區全面實行，以維護美好的生活環境。

伍、經費：由本校相關經費中支出。

陸、本計畫經校長核定後實施，修正時亦同。

承辦人：

學務主任：

教務主任；

總務主任：

輔導主任：

校長：