

## 宜蘭縣 99 年度國民中小學推動環境教育輔導訪視評核-自評表

### (一)基本資料

填表日期：99 年 10 月 19 日

學校名稱	宜蘭縣宜蘭市光復國小		
學校地址	宜蘭縣宜蘭市泰山路 60 號		
環教資訊網網址	<a href="http://blog.ilc.edu.tw/blog/blog/6564">http://blog.ilc.edu.tw/blog/blog/6564</a>		
校 長	吳志堅	電 話	03-9322077
學校人數	學生人數：1632 人，教師人數：104 人，職員工人數：7 人		
學校地址	宜蘭縣宜蘭市泰山路 60 號		
承 辦 人	顏碧雲	電 話	03-9322077 分機 1832
電子信箱	sunflower@voluntary.org.tw		
校地總面積	28113(m <sup>2</sup> )	建蔽率 (建築地面積占基地面積之比率)	7439.3(m <sup>2</sup> ) ÷ 28113 (m <sup>2</sup> ) = 26.5 %
台灣原生種植物	喬木 32 種、灌木 20 種、花草 5 種、蔓藤 2 種、蕨類 種、水生植物 6 種		
綠覆率 (綠色植被所覆蓋面積除以基地面積之值)	9300(m <sup>2</sup> ) ÷ 28113 (m <sup>2</sup> ) = 33%	可透水面積： 12000 (m <sup>2</sup> )	透水率 = 42.5 %
基地保水力 1.792 (能涵養雨水及貯留滲透雨水的體積)	基地海拔高度 = ( 11 ) m (參考網站： <a href="http://earth.google.com/">http://earth.google.com/</a> 下載 google earth 程式後輸入學校名即可查知)		
地區日照量 夏季：170.25 小時 冬季：83.4 小時 (參考網站：中央氣象局 ☞ 統計資料 ☞ 氣候統計 ☞ 每月氣象資料 <a href="http://www.cwb.gov.tw/">http://www.cwb.gov.tw/</a> )	月雨量 最高：(10) 月 (988.8) mm 最低：( 3 ) 月 (25.2) mm 參考網站：中央氣象局		

## 二、推動環境教育各項指標自評表

(自評分數：0~85分，得分欄依評鑑表比例自動計算)

項目	要點	分數	得分	成果記要(含具體事實或可供佐證資料，附件或成果資料需可馬上連結點閱)
一、 行政與管理 15%	1. 擬定推展環境教育相關計畫：加強學校環境三年計畫(總計畫 99-101 年)、每學年度各實施計畫(子計畫)。	2	2	<a href="#">點選此連結可至本校環境教育網</a> <u>一、行政與管理</u>
	2. 擬定節能減碳計畫。	1	0	
	3. 成立及運作 (1)成立「環境教育保護小組」 (2)成立「節能減碳推動小組」及已有運作與落實。	2	2	
	4. 登錄教育部綠色學校伙伴有提報數。	2	0	
	5. 定期進行環境稽核(水、電系統硬體的檢查，水質、噪音的測定、垃圾量的估算)及維修工作並公佈結果。	2	2	
	6. 獎勵機制(是否有表揚、鼓勵、分享)。	2	2	
	7. 成立並運作學生環保服務隊。	2	2	
	8. 獲各單位補助或結合社會資源推動環境教育經費	2	0	
二、 教學與宣 導活動 20%	1. 實施戶外環境教學及生態旅遊。	2	2	<a href="#">點選此連結可至本校環境教育網</a> <u>二、教學與宣導活動</u>
	2. 實施環境教育本位課程，研發環境教育教材、教學模組、環境議題行動研究，並將環境教育融入各科教學。	3	2	
	3. 辦理環境教育研習並有辦理回饋意見調查及成效評估分析，及擬定改善計畫。(溫室氣體減量、能源、水資源、生物多樣性、全球化議題....)。	3	2	
	4. 辦理環境教育活動並有成效評估分析(主題式、節日大型宣導、藝文競賽....)。	3	2	
	5. 結合民間團體、地方產業和社區資源辦理環境教育活動，並有卓著之事蹟。	2	2	

	6. 推動環保有功事蹟。(如環保有功教師、學生社團、學校、能源績優學校…)	2	1	
	7. 編製環境教育有關之著作或刊物。	2	2	
	8. 實際行動參與解決地方環境問題之事蹟。	3	3	
三、校園環保實務 30%	1. 校園綠化美化情形。 (含辦理「一生一樹 綠海校園」宣導或(參與)植樹活動、植物的標示解說情形、宣導及樹木植栽維護情形等)	3	2	<a href="#">點選此連結可至本校環境教育網三、校園環保實務</a>
	2. 落實執行資源回收、垃圾減量情形。 (含是否依規定落實資源回收政策、回收方式、貯存場所維護及資源回收經費運用情形等)	3	3	
	3. 全面使用可重複使用之物品 (推動禁用免洗餐具政策、辦公室會議室及教室內使用可重複使用之茶杯、使用可換筆蕊之原子筆或鋼筆等)。	1	1	
	4. 全面使用再生紙及雙面影印及逐步降低紙張使用量。 (全面使用具環保標章再生紙、單面紙回收加蓋作廢章再使用等)	1	1	
	5. 環境衛生管理情形 (含校園及週邊 50 公尺環境清潔維護、廁所清潔及綠美化、水溝、積水容器、倉庫等定期清理情形)	3	2	
	6. 利用廚餘、落葉製作堆肥或有效利用。(除棄置為垃圾外，請廠商回收養豬皆可)。	2	2	
	7. 節能減碳推動情形。 (如鼓勵員工騎乘自行車及共乘制度、節約用水用電、改用省能照明燈具、二段式沖水系統、非必要(及下班時間)之電源插頭應予以拔除、電腦、影印機設定省能源或節電之節電模式功能等)	6	5	
	8. 定期將學校飲用水體送檢化驗，定期保養、維護及管理。	2	2	

	9. 將實驗室、化糞池及廚房污水之污染物質妥善處理。	2	2	
	10. 採行綠建築觀念，建構或修繕校園場所與設施，營造在地多樣性校園生態空間。	3	2	
	11. 參與校外環保服務活動，如清淨家園、淨灘、淨山、河川守護。	2	1	
	12. 推行機關綠色採購推動方案加強辦理環保標章產品採購，達縣府規定之綠色採購率(99 年度為 95%)。	2	2	
四、其他配合措施辦理情形 15%	1. 辦理或參加永續校園計畫說明或經驗分享等活動。	2	0	<a href="#">點選此連結可至本校環境教育網四、其它配合措施辦理情形</a>
	2. 為該學年度永續校園改造計畫補助學校。	2	0	
	3. 上網填報二手制服、教科書及學用品回收再利用情形。	2	2	
	4. 校園用水用電較去年度負成長 5%以上，且有具體成效者。	2	0	
	5. 配合經濟部水利署「加強政府機關及學校節約用水措施網路填報系統」。	2	0	
	6. 配合於每月 5 日前提供上個月資源回收量數據(含憑證)予所在地鄉鎮市公所。	2	2	
	7. 積極參與環保署辦理之「加強廢乾電池回收工作計畫」。	2	2	
	8. 辦理或參與縣市環境教育活動。	1	1	
	9. 進行校園溫室氣體盤查、登錄作業，建立完整之校園溫室氣體資料庫。	1	0	
五、學校環境教育特色或創新作為 5%	1. 規劃設置水循環再利用設施、綠建築等	5	5	<a href="#">點選此連結可至本校環境教育網五、學校環境教育特色或創新作為</a>
	2. 推廣每週一日蔬食運動			
	3. 加強宣導家長接送學童應停車熄火			
	4. 辦理活動配合宣導節能減碳相關措施			
	5. 回收再利用創造新生命			
	6. 自拍環保宣導影片			
	7.			

三、學校實施環境教育的困難、需求：

目前困境 未來改善 需求提出					
填表人	學務主任	教務主任	總務主任	輔導主任	校長