

臺南市112年度低碳校園標章認證申請表

填報日期：113年2月1日

申請單位全銜：臺南市立沙崙國民中學 單位地址：711臺南市歸仁區武東里歸仁六路2號	
申請 認證 項目	<input type="checkbox"/> (一) 節電校園標章 <input type="checkbox"/> (二) 水資源校園標章 <input type="checkbox"/> (三) 資源循環校園標章 <input type="checkbox"/> (四) 永續綠校園標章 <input checked="" type="checkbox"/> (五) 低碳生活校園標章 ※本表格勿複選，若學校欲同時申請兩項以項認證，請分別填寫認證表，並分項準備認證資料。
SDGs 指標 之學 校特 色	<input type="checkbox"/> SDGs2消除飢餓 <input type="checkbox"/> SDGs4優質教育 <input type="checkbox"/> SDGs6潔淨水與衛生 <input type="checkbox"/> SDGs7可負擔的潔淨能源 <input type="checkbox"/> SDGs9產業創新與基礎設施 <input type="checkbox"/> SDGs11永續城市與社區 <input type="checkbox"/> SDGs12負責任的消費與生產 <input type="checkbox"/> SDGs13氣候行動 <input type="checkbox"/> SDGs15陸域生命 ※本欄位可參考附件5，檢視學校特色成果對應之SDGs指標。
負責 人	職稱姓名：陳柏蒼校長 行動電話：0971080271 電子郵件信箱： cboch@tn.edu.tw 網路電話：329001
承辦 人	職稱姓名：黃彥慈 行動電話：0931770607 電子郵件信箱： cogol5@smail.cyc.edu.tw 網路電話：329020
檢核 送審 之文 件	本案資料送審，須配合網頁呈現， 成果資料網址 ：(僅填列學校首頁網址者，一律退件) https://schoolweb2.tn.edu.tw/~sljh_lowcarbon/ <input type="checkbox"/> 申請表 JPG 檔 (完成核章後翻拍掃描成jpg檔) <input type="checkbox"/> 申請表 PDF 檔 (免核章，轉存成PDF檔，須保留超連結功能。) 並寄至 divelwgn@tn.edu.tw 信箱 <input type="checkbox"/> 自評表 (完成核章後掃描成pdf檔，寄至 divelwgn@tn.edu.tw 信箱) <input type="checkbox"/> 含效益分析之佐證資料 (配合指標逐項檢核，彙整成可透過網路線上瀏覽閱讀檢視之資料)，網址填寫於申請表內。
本申請書填報資料及附件如有不實記載，願負一切法律責任；必要時可送請相關單位查證，如有不實，取消認證資格。	
【單位印信 關防】	負責人簽名 申請單位承辦人員簽名

臺南市立沙崙國中低碳校園生活標章

5.1.2 綠色採購成果

臺南市立沙崙國民中學(3.95.6.8-0)							
本單位及所屬機關申報資料總覽							
機關總數量：6 機關數量(有採購)：1 採購總數量：64							
單位名稱	第一類產品			第三類/其他產品			檢視
	數量	金額	比例	數量	金額	比例	
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-0) 本單位及所屬機關	69	187,410	100.00%	0	0	0.00%	檢視
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-0) 本帳號	5	109,957	100.00%	0	0	0.00%	檢視
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-6)	64	77,453	100.00%	0	0	0.00%	檢視
說明：綠色採購年度統計 112 年為 100%							
臺南市立沙崙國民中學(3.95.6.8-0)							
本單位及所屬機關申報資料總覽							
機關總數量：6 機關數量(有採購)：1 採購總數量：62							
單位名稱	第一類產品			第三類/其他產品			檢視
	數量	金額	比例	數量	金額	比例	
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-0) 本單位及所屬機關	62	51,616	100.00%	0	0	0.00%	檢視
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-0) 本帳號	0	0	0.00%	0	0	0.00%	檢視
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-6)	62	51,616	100.00%	0	0	0.00%	檢視
說明：綠色採購年度統計 111 年為 100%							
臺南市立沙崙國民中學(3.95.6.8-0)							
本單位及所屬機關申報資料總覽							
機關總數量：6 機關數量(有採購)：1 採購總數量：70							
單位名稱	第一類產品			第三類/其他產品			檢視
	數量	金額	比例	數量	金額	比例	
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-0) 本單位及所屬機關	70	107,552	100.00%	0	0	0.00%	檢視
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-0) 本帳號	0	0	0.00%	0	0	0.00%	檢視
臺南市立沙崙國民中學 (3.95.6.8-6)	70	107,552	100.00%	0	0	0.00%	檢視
說明：綠色採購年度統計 110 年為 100%							

臺南市立沙崙國中低碳校園生活標章

5.1.3 蔬食日成果



說明：三月每週五蔬食日菜單



說明：五月每週五蔬食日菜單



說明：六月每週五蔬食日菜單



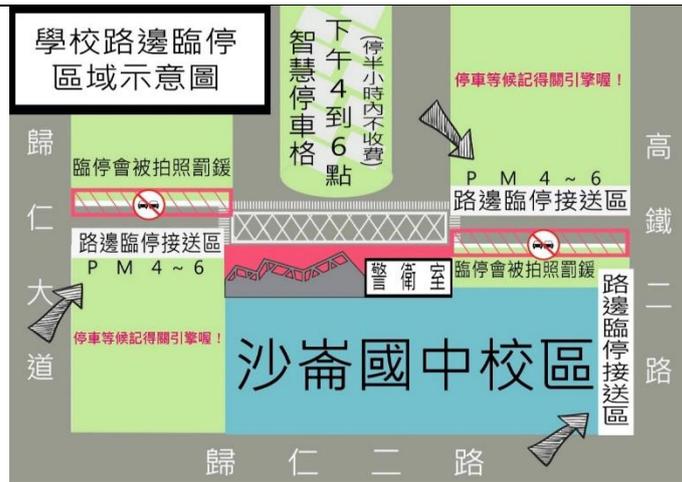
說明：九月每週三或週四蔬食日菜單

臺南市立沙崙國中低碳校園生活標章

5.1.5 反怠速成果



說明：反怠速宣導張貼



說明：停車公告圖示，轉傳家長群組，一併宣導反怠速。



說明：晨會集合反怠速宣導，請學生回家跟家長宣導

臺南市立沙崙國中低碳校園生活標章

5.1.6 學校通學策略成果



說明：鼓勵學生搭乘公車上下學，減少碳排量。



說明：上下公車情形。



說明：騎乘自行車上下學



說明：舉辦自行車騎乘練習

臺南市立沙崙國中低碳校園生活標章

5.2.2 低碳教育推動成果



說明：學校資源回收室



說明：資源回收情形

沙崙國中 資源回收成果月報表

製表日期：中華民國 112 年 / 月 30 日

項目	回收量 (公斤/月)	項目	回收量 (公斤/月)
廢紙類	72	廢電池	
廢紙類	73	廢紙類	53
廢紙類	6	廢紙類	
廢紙類	6	廢紙類	
廢紙類	5	廢紙類	
廢紙類	73	廢紙類	
廢紙類		廢紙類	
廢紙類		廢紙類	

備註：
 一、統計標準時間以每月一日至月底之事實為準，逾期每月5日送達，逾期不送者
 本會恕不辦理。公佈月報表。
 二、本會定期舉辦回收活動，歡迎各界踴躍參加，共同為環保盡一份力。
 三、本會定期公佈回收量，每份回收之「公斤」數量，由本會統一
 以1公斤為單位，每份回收之「公斤」數量，由本會統一以1公斤為單位。
 四、本會定期公佈回收量，每份回收之「公斤」數量，由本會統一以1公斤為單位。
 五、本會定期公佈回收量，每份回收之「公斤」數量，由本會統一以1公斤為單位。
 六、本會定期公佈回收量，每份回收之「公斤」數量，由本會統一以1公斤為單位。
 七、本會定期公佈回收量，每份回收之「公斤」數量，由本會統一以1公斤為單位。
 八、本會定期公佈回收量，每份回收之「公斤」數量，由本會統一以1公斤為單位。
 九、本會定期公佈回收量，每份回收之「公斤」數量，由本會統一以1公斤為單位。
 十、本會定期公佈回收量，每份回收之「公斤」數量，由本會統一以1公斤為單位。

負責人：吳金柱 臺南市長官署

說明：慈濟志工每月報表



說明：戶外教育-步行至綠能科技園區參訪



說明：家長協助交通導護並一同參觀



說明：112.05.24 步行至大台南會展中心參訪

臺南市立沙崙國中低碳校園生活標章

5.3.1 具有特色低碳作為

<p style="text-align: center;">臺南市政府教育局 函</p> <p style="text-align: center;">地址：78801臺南市安平區永華路2段6號 承辦人：葉郁惠 電話：06-2991111分機8282 傳真：06-2956727 電子信箱：shs55shs@tn.edu.tw</p> <p>受文者：臺南市立沙崙國民中學</p> <p>發文日期：中華民國112年3月2日 發文字號：南市教字第1120256908號 類別：普通件 密等及解密條件或保密期限： 附件：如說明九 (0256908A00_ATTCH1.pdf、0256908A00_ATTCH2.pdf、0256908A00_ATTCH3.pdf、0256908A00_ATTCH4.pdf、0256908A00_ATTCH5.pdf)</p> <p>主旨：轉知教育部核定補助貴校辦理「112年教育部補助各級公立學校校園綠籬專案計畫」經費，詳如說明，請查照。</p> <p>說明： 一、依據教育部112年2月17日臺教資(六)字第1122700515D號函辦理。 二、依據上揭計畫徵件說明第8點說明，教育部將安排專家學者到校輔導，請獲補助學校，配合專家學者辦理後續輔導作業。 三、請獲補助學校依據審查意見及後續專家學者到校輔導意見，修正計畫申請書，並於到校輔導後10個工作日內，將修正計畫書、審查意見回覆說明、預計發包圖說文件、修正後經費表等上傳電子檔(PDF檔)至國立中興大學雲端連結(https://reurl.cc/rLxLbb)，計畫經該部審核通過後，將通知獲補助學校。 四、請貴校俟教育部審核通過修正計畫等文件後，檢附修正後</p>																						
<p>說明：申請 112 年教育部補助各級公私立學校校園綠籬專案計畫獲得補助</p>	<p>說明：112 年教育部補助各級公私立學校校園綠籬專案計畫執行成果</p>																					
	<p style="text-align: center;">112 年教育部補助各級公私立學校校園綠籬專案計畫 獲獎名單</p> <p style="text-align: center;">國中組</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>縣市</th> <th>校名</th> <th>排名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>苗栗縣</td> <td>縣立西湖國民中學</td> <td>第一名</td> </tr> <tr> <td>屏東縣</td> <td>縣立公正國民中學</td> <td>第二名</td> </tr> <tr> <td>新北市</td> <td>市立育林國民中學</td> <td>第三名</td> </tr> <tr> <td>臺北市</td> <td>市立景興國民中學</td> <td>佳作</td> </tr> <tr> <td>嘉義縣</td> <td>縣立大埔國民中小學</td> <td>佳作</td> </tr> <tr> <td>臺南市</td> <td>市立沙崙國民中學</td> <td>佳作</td> </tr> </tbody> </table>	縣市	校名	排名	苗栗縣	縣立西湖國民中學	第一名	屏東縣	縣立公正國民中學	第二名	新北市	市立育林國民中學	第三名	臺北市	市立景興國民中學	佳作	嘉義縣	縣立大埔國民中小學	佳作	臺南市	市立沙崙國民中學	佳作
縣市	校名	排名																				
苗栗縣	縣立西湖國民中學	第一名																				
屏東縣	縣立公正國民中學	第二名																				
新北市	市立育林國民中學	第三名																				
臺北市	市立景興國民中學	佳作																				
嘉義縣	縣立大埔國民中小學	佳作																				
臺南市	市立沙崙國民中學	佳作																				
<p>說明：112 年教育部補助各級公私立學校校園綠籬專案計畫執行成果</p>	<p>說明：112 年教育部補助各級公私立學校校園綠籬專案計畫獲國中組佳作</p>																					

臺南市立沙崙國中低碳校園生活標章

5.3.1 具有特色低碳作為

檔 案 號：
保存年限：

臺南市政府環境保護局 函

地址：70155臺南市東區中華東路二段133巷72號
承辦人：鄭惠婷
電話：06-2698751轉267
傳真：06-2604618
電子信箱：cep202@mail.tneph.gov.tw

受文者：臺南市立沙崙國民中學

發文日期：中華民國110年4月27日
發文字號：環空字第1100042362號
類別：普通函
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (0042362A00_ATTACHMENT.odt)

主旨：有關行政院環境保護署原則同意補助貴校辦理「清淨空氣綠牆計畫」經費一案，請依說明程辦理，請查照。

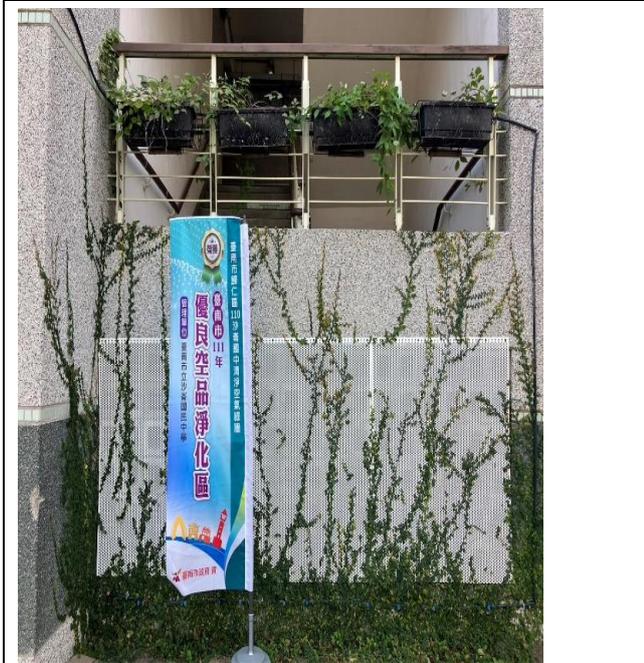
說明：

- 一、依據行政院環境保護署(以下簡稱環保署)110年4月21日環署空字第1101047975號函辦理。
- 二、為強化校園教學環境之空氣品質，環保署特推動於教室外之陽台等適當空間設置垂直綠牆，達滯塵、吸收空氣污染物、降溫兼綠化效益，原則同意補助旨揭計畫，項目包含施工費、養護管理及其他。
- 三、上述計畫請依下列說明事項辦理：
 - (一)請貴校依環保署核定項目及經費儘速執行(建請最遲於暑假結束前完成施工)。
 - (二)植栽原則採自然式生長，低維護性為主，同時考量植物淨化效益及對不同環境條件的適應性，建議採用龍吐珠、使君子、武竹、馬纓丹、炮仗花、珊瑚藤、波士頓腎蕨、大鄧柏、蕪菁、吊蘭、金銀花等植物。



說明：行政院環境保護署核定補助清淨空氣綠牆計畫

說明：行政院環境保護署核定補助清淨空氣綠牆計畫執行成果



說明：111年空氣品質淨化區績優單位-優良淨化區-沙崙國中清淨空氣綠牆

111年空氣品質淨化區績優單位彙整表			
獎項	受獎基地名稱	管理單位	認養單位
優良淨化區	豐盛站自行車道規劃與設置	臺南市政府工務局公園管理科	台糖7838保潔所安全衛生管理委員會
	官田區工業北路汙染源綠美化計畫	臺南市官田區公所	-
	梓寮碑(天鵝湖濕地公園)	臺南市新營區公所	-
	100梓寮區仙桃壽山淨化區綠美化計畫	將軍區公所	將軍區茶和社區發展協會
	山上國中空氣淨化區綠美化計畫	臺南市立山上國民中學	-
	108、109進里區進里國民小學淨化空氣綠牆	臺南市進里區進里國民小學	-
	110新仁區沙崙國中清淨空氣綠牆	臺南市立沙崙國民中學	-
	102年七股區竹塹里空氣淨化區綠美化計畫	臺南市七股區公所	臺南市七股區竹塹里辦公處
	臺南市善化區善化社區空間環境改善計畫	臺南市善化區公所	臺南市善化區善化里辦公處
	新營區土庫社區綠地環境整體綠美化計畫	臺南市新營區公所	臺南市新營區土庫社區發展協會
淨化區優良有功	七股區七股里177-3空氣淨化區綠美化計畫	臺南市七股區公所	臺南市七股區七股里辦公處
	柳營區鹽寮里空氣淨化區綠美化計畫	臺南市柳營區公所	臺南市柳營區鹽寮里辦公處
	文南社區文南公園(公兒二)綠美化	臺南市南區公所	臺南市南區文南里辦公處
	西港區西港里溪邊地環境整體綠美化計畫(樹子埤綠園)	臺南市西港區公所	臺南市西港區西港社區發展協會

說明：111年空氣品質淨化區績優單位-優良淨化區-沙崙國中清淨空氣綠牆

臺南市立沙崙國中環境教育暨低碳校園實施計畫

一、依據：

- (一)教育部「國民中小學落實節能減碳具體建議」。
- (二)臺南市低碳城市自治條例。

二、實施目的：

- (一)有效改善學校能源使用，確實執行節能減碳。
- (二)加強節能減碳教育宣導，達成節能減碳共識，全校師生共同落實推動永續校園。

三、計畫目標：

- (一)掌控學校用電、水、紙，以不成長為原則並逐年檢討。
- (二)加強學校節能環境改善，提升學生節能與永續發展之理念。
- (三)結合學校家長與社區的資源，形成有環保節能之低碳永續校園。

四、實施方式：

- (一)成立低碳校園推動小組執行並有效督導校園能源之使用。
- (二)逐年改善或更新學校教學資源及硬體設備。
- (三)融入相關領域課程設計及教學活動計畫，建立全校師生落實節能減碳措施的正確觀念。
- (四)加強推動各項學生低碳校園教育宣導活動，引導全校師生落實各項節能減碳措施。

五、具體措施：

(一)節約能源：

1. 制定節電省水計畫，並逐步實施。
2. 宣導省水省電措施。
3. 推行垃圾減量及資源回收再利用。
4. 雨水回收再利用與洗手水二次利用，有效利用水資源。
5. 洗手台裝設省水設備。
6. 各項電器優先選用具環保標章產品。

(二)節約用紙：

1. 電腦列印或文件影印，初稿校對階段，使用已廢棄之空白背面試印，可以雙面印製資料，採用雙面印製；資料印製如非必要，應盡量避免以彩色列印。
2. 各項會議文件資料採用電子檔、台南市公告簽核以電子信件陳核。

(三)反怠速部分：

1. 鼓勵學生步行、騎自行車上學或搭乘大眾運輸工具。
2. 配合反怠速計畫，張貼「反怠速」標誌提醒家長或民眾停車等候請關掉引擎。
3. 校外教學部分如條件許可，多加利用走路方式完成。

(四)教育訓練與宣導：

1. 利用校內各集會場合宣導節能減碳觀念及作法。
2. 開會自備環保杯，不用紙杯；響應自備環保筷，不使用免洗筷。

(五)落實一週一蔬食日，並選在地食材 每週營養午餐擇一日提供健康蔬食，盡量採用在

地蔬果

(六)落實綠色採購：

1. 指定項目物品，需自共同供應契約選購環保標章之產品

2. 依據資源回收再利用法優先採購再生資源與再生產品

六、預期效益：透過學校親師生參與，共創符應永續發展安全舒適的『低碳校園』。

七、本計畫經校長核定後實施，修正時亦同。