



推動能源教育標竿獎 優選獎



臺南市龍崎區龍崎國民小學



基本資料

地址：臺南市龍崎區崎頂里新市子 41 號
 電話：06-5941204
 網址：<http://www.lces.tn.edu.tw/>
 師生人數：87
 校長姓名：陳新昌



陳新昌校長

獲獎事評

- 以校長為首力行推廣能源教育，以永續校園為主軸。透過教師的協助，利用校園設施進行節能與教學，鼓勵於教師社群發表與討論、相互交流，進而達到擴展推廣、落實教育之目的。
- 於各科課程加入能源議題，透過思辨方式引導學生學習方式，並從認識校園著手，從學生的生活切入，引導學生認識能源及節能教育。
- 儘管學校規模不大，但在國際交流之活躍、能夠有此發展成果展現，值得肯定。



106 年推動臺美生態學校榮獲銀牌

績優事蹟摘要

學校能源教育計畫與實施

- 106 年申請永續校園探索計畫，規劃永續校園之能源教育校本課程，辦理工作坊開發螺旋式課程教案，於彈性課程中實施，期末檢討分享。
- 彙整節能減碳具體成果參與臺南市低碳示範校園標章認證，103~105 年陸續獲得低碳生活、資源循環及永續綠校園標章及台美生態學校銀牌殊榮。

各科教學之配合與實施

- 校本課程搭配能源為主題相關節能減碳、永續校園及臺美生態學校之課題進行設計，師生攜手學習為低碳生活努力。
- 固定在每週三下午辦理學校進修、工作坊等校內交流能源教育研習活動。(如：他校教師到該校觀摩，該校教師則到外校進行能源教育研習)

相關活動配合與實施

- 舉辦校內語文競賽(硬筆字、作文、演說比賽等)，搭配節能減碳、愛護地球等能源相關議題。
- 學校佈告欄開闢能源教育園地，展示競賽優秀作品及能源資訊。

校園環境節能減碳措施與具體成效

- 訂定低碳校園管理計畫及能源管理辦法，利用各種集會宣導節能減碳觀念及具體作法。透過持續性宣導、標語提醒，落實執行節能措施。
- 學校建築物、環境、能源設施皆考量採光、通風、綠美化、透水綠覆、遮陽隔熱等加以規劃，進達到隔熱、省電、又美觀等效益。

能源教材、媒體之應用

- 能源議題融入不同領域，搭配相關活動進行創作，例如：心智圖繪製、製作低碳校園解說牌等。
- 建置低碳校園網站，分享在節電、永續綠校園、低碳生活等相關成果。

能源教育推展特色

- 為讓全體師生體認節能減碳、永續地球的理念，校本課程於 103 年度後持續規劃低碳節能、永續校園之能源教育校本課程，結合教師社群辦理開發教案、教材，各年級每年至少 2 節以上的課程教學。
- 以低碳校園為目標，建置各種節能減碳設施，搭配校內宣導、校本課程進行持續推動能源教育。此外，每年更定期辦理一次能源教育戶外教育，主題皆與低碳生活、能源教育相關，由全體師生一同前往學習，成效良好，值得鼓勵。



105 年陳新昌校長赴美交流分享生態學校心得



榮獲臺南市低碳校園三項認證



賴院長頒發低碳校園認證給陳校長榮獲臺南市低碳校園三項認證



榮獲臺美生態學校銅牌