

2016 社區節能推廣成果展

【節能古城鹿耳門、綠點校園在土城】

荒野保護協會從 2005 年發起「夏至關燈」倡議行動開始，長期關注氣候變遷議題，推動能源教育，並自 2012 年開始與經濟部能源局及工研院合作，進行節能志工培訓及社區推廣服務計畫，讓民眾將學習到的十大節能手法之內涵轉化為實際的節能行動，進而改變行為達到節能減碳之實質目的。

2016 年更將社區、學校的在地力量結合做為核心推動重點。六月份有幸與台南市土城國小合作「節能綠活圖工作坊」，在校方全力支持、學童用心參與以及專案講師的帶領陪伴下，從節能知識學習、體驗與探查活動，養成學童生活節能的概念之外，並利用暑假期間延伸到家庭及社區推動節電推廣，型塑學校、家庭、社區的衍生性擴大宣傳力，落實由下至上凝聚在地共識、結合在地能量及資源，為社區節能推廣計畫的實踐。

因此，2016 年度成果發表，期待藉由土城國小的在地串連力量，展現學校與家庭、社區緊密結合的節能推廣模範光點，為節能減碳貢獻心力，邀請台南市各級學校師生蒞臨參觀，並進行節能教具體驗推廣活動。

一、活動主題：節能古城鹿耳門、綠點校園在土城

二、目標：呈現從節能工作坊萌芽、結合學校走入家庭，進到社區的 2016 年度點、線、面節能推廣成果。

三、指導單位：經濟部能源局

四、主辦單位：社團法人荒野保護協會、工業技術研究院

五、合辦單位：台南市安南區土城國小暨家長會

六、協辦單位：國立科學工藝博物館

七、地點：台南市安南區土城國小(台南市安南區城北路 195 號)

八、校際參觀：

1. 日期：105 年 11 月 24、25 日(四、五)
2. 時間：09：00~15：30
3. 對象：台南市各級學校師生
4. 地點：土城國小土城館(室內活動場)
5. 內容：靜態展及體驗區參觀。

展區	內容
啥！氣候變遷？	氣候變遷造成全球一百年之間溫度上升了 0.74℃，而臺灣一百年來溫度增加了 1.4℃，是全球平均值的 2 倍。面對氣候變遷我們該如何調適與因應呢？
電費單會說話	電在我們的日常生活中扮演了重要的角色，我們好像不能沒有它…。要怎麼知道到底用了多少電呢？原來電費單裡有好多學問，一起來看看電費單吧！
十大節能手法	電器怎麼使用才會比較省電呢？只要我們花一點點心思、學習一些簡單的生活節能手法，就可以「節能減碳顧環保、聰明節電省荷包」。
認識節能綠活圖	什麼！畫圖也能節能？透過畫圖讓家裡的用電、用水使用狀況，呈現在圖面上，這樣一來就可以從圖面上了解有沒有在浪費能源了。

綠色行動 368	能推廣計畫是從「點」(行政區)、「線」(縣市)到「面」(全國)，以扎實的推廣網絡，建構全國 368 個行政區的節能綠活圖，讓節能不只是口號而是一個具體的行動方案。
節能教具體驗	現場設有節能教具，透過實際體驗感受能源得來不易，並了解節能的重要性。
社區推廣成果及正統 鹿耳門聖母廟、夜市	阿光節能行動列車開到台南安南區土城國小，在二天節能綠活圖親子工作坊後，激發了學生和家長們的節能決心，讓我們一起來看看土城國小結合家庭、學校、社區
節能推廣影片	的節能推廣行動~

6. 參觀場次：

11/24、11/25：上午 09：00~10：00；10:00~11:00，上午每時段 1 梯次，共 4 梯次。

11/24、11/25：下午 13：30~14：30；14:30~15:30，下午每時段 2 梯次，共 8 梯次。

7. 申請方式：

填寫參觀預約表(附件)並來電確認，寄送方式：傳真(06) 2570-464；E-mail：
lovemilk_0218@yahoo.com.tw

聯絡人：學務處 王乃嫻 主任 聯絡電話：(06) 2577-645#820

8. 申請日期：即日起至 11/18(五)或額滿為止。

9. 經費補助及核撥：

(1) 每梯次補助 3000 元交通費，每所學校限報名 1 梯次，補助 1 輛交通車。

(2) 參觀當日攜帶交通費支付單據-三聯式發票(載明下方資料)，於當日撥付現金
3000 元。

發票抬頭：社團法人中華民國荒野保護協會

統一編號：92024922

10. 活動聯繫窗口：

聯絡人：荒野保護協會 柯馨怡

聯絡電話：0983-681429 E-mail：karen@wilderness.tw

2016 社區節能推廣成果展參觀預約表

填寫日期：2016 / ____ / ____

申請學校					
聯絡人		市內電話		手機	
E-mail					
帶隊老師		手機			
參觀時間	☐ 11/24(四)上午 09：00~10：00 ☐ 11/24(四)下午 13：30~14：30 ☐ 11/25(五)上午 09：00~10：00 ☐ 11/25(五)下午 13：30~14：30 ☐ 11/24(四)上午 10:00~11:00 ☐ 11/24(四)下午 14:30~15:30 ☐ 11/25(五)上午 10:00~11:00 ☐ 11/25(五)下午 14:30~15:30				
參加人數	預計_____人	年級	_____年級		



每一顆節能種子都蘊含著改變環境的超能力！

2016年~

在家中，家長跟小朋友一起學習看電費單、開電源；
在學校，老師跟學生共同找出可改善的電器及用電習慣；
在社區，里長跟大小朋友互相討論公共空間如何節電。
從學校、家庭到社區，節能種子在全台各地開枝散葉，
落實節電新生活，改變自己、影響他人。
邀請您，11/26來台南土城國小作客，
感受土城小小種子們的節能威力，
還有節能綠活圖團隊在全國各地的溫柔行動成果！



節能古城鹿耳門 綠點校園在土城

2016

節能綠活圖成果體驗
暨 節能運動會



地點

台南市安南區土城國民小學
(台南市安南區城北路195號)

A

推廣成果暨校際觀摩

11/23(三)~11/25(五)
09:00~15:30

B

土城國小節能運動會

11/26(六)
09:00~15:30

10:00-15:30 靜態展及體驗區活動

- 1 氣候變遷大解密
- 2 綠色行動368 Y1、Y2
- 3 社區推廣成果及節能綠活圖作品展
- 4 十大節能手法宣導及互動區
- 5 節能體驗闖關活動

10:00-11:00 節電社區參訪

- 1 綠點校園-土城國小
- 2 節能家庭-節能志工節電宅
- 3 環保聖威-正統土城鹿耳門聖母廟

09:00-12:00 節能運動會開幕

- 1 節能運動員進場
- 2 節能小尖兵節能短劇
- 3 貴賓致詞
- 4 表揚與感謝
- 5 節能趣味競賽

節電行動家



~敬邀 蒞臨指導~

指導單位



經濟部能源局
Bureau of Energy,
Ministry of Economic Affairs

主辦單位



THE SOCIETY OF WILDERNESS
SOW 荒野保護協會

合辦單位



工業技術研究院
Industrial Technology
Research Institute

協辦單位



土城國小暨家長會



國立科學工藝博物館
NATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MUSEUM