

新竹市香山區南隘國民小學  
辦理 108 年環境教育輔導小組子計畫  
能源教育研習活動實施計畫

壹、依據：

108 年新竹市環境教育輔導小組計畫辦理

貳、目標：

一、以專題講座的方式，建立學員對於綠能運用與低碳生活的知識概念。

二、從生活的各項示例，引導學員思考低碳生活的實踐方式。

三、藉由教具製作與操作，讓學員認識太陽能發電的原理及應用，並能嘗

試執行或撰寫能源教育之相關教案。

參、主辦單位：新竹市政府

肆、承辦單位：新竹市南隘國小

伍、辦理時間：108 年 12 月 19 日上午 9 時至 108 年 12 月 19 日下午 4 時。

陸、辦理地點：南隘國小禮堂

柒、活動內容：詳如課程表

捌、參與對象：本市教師共計 40 名

講師：元培醫事科技大學餐飲管理系李民賢博士/副教授

課程	時間	主題	活動內容
課程一	0900-1200	綠色餐飲與健康	1. 綠能概論 2. 碳足跡與低碳飲食 3. 低碳烹飪與餐飲廢棄物處理
課程二	1300-1600	能源與自造	1. 太陽能驅動教具實作 2. 能源教具演示(講師示範) 3. 能源教案撰寫