

南投縣水尾國民小學 114 學年度家庭教育執行成效檢核

檢核項目：2-2-4 家庭教育用電宣導

一、活動名稱：「安全用電愛家園，節能減碳同心行」

二、活動內容：教師利用大型插座模型、實體延長線與電器插頭進行直觀式實物示範，引導學生認識日常用電安全與節能標章；同時透過互動問答與情境模擬，讓學生輪流上台實際操作，加深對家庭用電安全的防護意識。課後輔以引導式思考，鼓勵學生將課堂所學延伸至家庭生活中，與家人共同檢視並落實省電行動。

三、活動目的：

1. 引導學生正確認識家庭用電安全規範與節能標章，透過實物操作與情境模擬，建立兒童在日常生活中預防電氣火災與自我保護的核心素養。
2. 引導學生將省電策略帶回家庭，促進親子共同檢視生活習慣，並在互動中學會感恩照顧者維護家園安全的辛勞，營造節能且安全的家庭生活環境。

四、成效分析：

1. 參與學生在經過大型插座與實體延長線的直觀教學後，能辨識用電負載與節能標章。從學生的實作反饋發現，學生已將「隨手關閉閒置電器、不超載使用延長線」等安全行為內化，成功在學校與日常生活中建立良好的生活習慣。
2. 家庭情感連結與教學轉化成效（家庭層面）：藉由親子共同檢視家庭用電與實踐省電行動的過程，學生能體會並感恩照顧者維持家計與家園安全的付出。

南投縣水尾國民小學 114 學年度家庭教育執行成效檢核

檢核項目：2-2-4 家庭教育用電宣導

