

# 臺南市光華高中 106 學年度教師參加校外各項研習會心得報告

報告人：陳碧霜 106.12.04

活動名稱	106 年度高級中等學校節能減碳南區種子教師之能研討會	主辦單位	教育部國民及學前教育署		
日期	106.11.30	承辦單位	嘉義家職	地點	嘉義家職

**一、目的：**

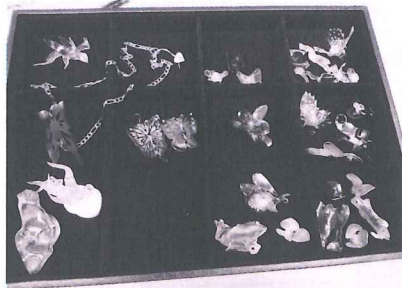
1. 為普及環境保護優先與永續發展相關之教育及學習理念、藉本活動的推展以提升學校教職員工環境教育知能及技能。
2. 為厚植環境保育教師資源，在正確的教學引導下，從本位課程推廣，進而擴展至學校、家庭生活。
3. 全面推動學校環境保育教育，並以建設永續校園為目標。

**二、研習內容：**

時間	課程內容	主(持)講人
9:00 至 10:30	未來種子-談校園節能減碳教育與做法	真理大學生態觀光經營學系 許毅璿教授
10:40 至 12:10	節能減碳-課程設計與教學	嘉義大學 余坤煌教授
13:00 至 14:40	1. 參訪嘉義產業創新研發中心(綠色建築) 2. 節能減碳影片欣賞-能源資源危機動畫紀錄片-世界末日	1. 嘉義產業創新研發中心團隊 2. 嘉義家職團隊
15:00 至 16:40	1. 106 年度節能減碳創意教案獲獎教案-從吃吃喝喝做起 2. 106 年度節能減碳創意教案獲獎教案-不塑之課	1. 臺南高商蔡宜紋老師 2. 屏東高工 王美惠、洪秀敏、許美華老師
16:40 至 17:10	綜合座談	國教署長官 嘉義家職楊校長

**三、研習心得：**

1. 教案分享的部分，不塑之課屬於跨領域的教材，使用塑膠 6 號-便當盒做其他用途，即為資源再利用，如下圖：化工科老師:教導塑膠基本知能，美術老師技術指導完成手工藝品。這讓我想起，之前的熱縮片實驗，具異曲同工之效益，而為了融入環保教育，可更改使用塑膠 6 號為材料。



2. 教案部分，均為公開的教材，期待老師們踴躍下載使用。
3. 參訪嘉義產業創新研發中心(綠色建築)，讓我聯想到，若本校有辦理節能減碳相關活動時，就地理位置而言，成大魔法學校是非常適合的參訪地點。

科(學程)主任：

專  
師  
邱  
欣  
怡

教務主任：

光華高中  
校 長 張淑霞

校長：

光華高中  
校 長 張淑霞