

行政院環境保護署南區環境教育區域中心  
環境教育增能工作坊：  
防災教育－氣候變遷的知能、應變、調適及行動

一、宗旨：

國立高雄第一科技大學承辦行政院環境保護署「南區環境教育區域中心設置計畫」，旨在推廣環境教育；透過舉辦環境教育相關課程，強化區域中心環境教育的運作機制，並落實環境教育思維，以多元化、在地化、議題化及生活化的四大宗旨，提升全民因應環境變遷相關之環境教育知識及技能。

二、工作坊主題：「防災教育－氣候變遷的知能、應變、調適及行動」

臺灣地理位於大陸與海洋交接處，年雨量豐沛，且橫跨北回歸線，具熱帶與副熱帶的氣候特性，加上板塊交界隆起的高山環境，造就了令人驚豔的福爾摩沙之島。然而因人口數量不斷上升、自然環境過度開發，加上全球氣候異常、極端氣候發生頻繁，不斷在全球與全台各地造成災害，使得在都市生活的我們，不得不重視大自然的力量。

而我們該如何與自然共榮共存？

本工作坊將結合防災與教育，讓學員了解氣候變遷的影響、學習如何應變與調適，並以實際行動來預防災害的發生、防止災害的蔓延。且結合防災與環境教育，讓學員了解氣候變遷的影響、學習如何應變與調適，並以實際行動來預防災害的發生、防止災害的蔓延。

三、增能目標

1. 認識氣候變遷的警訊，並瞭解氣候變遷對環境、生態、糧食、國土安全等的衝擊
2. 強化因應災害時應有的態度與應變能力
3. 喚起學員自我省思，深刻體會在氣候變遷下人類應有的態度與行動

四、主協辦單位

指導單位：行政院環境保護署

主辦單位：南區環境教育區域中心/高雄第一科技大學能源中心

協辦單位：

1. 臺灣南區氣象中心：

隸屬於交通部中央氣象局轄下一等測報機構，原本是台南測候所(1898年)具悠久歷史，收藏著台灣豐富氣象紀錄，是瞭解本土氣候變遷的知識寶庫。並於本(105)年度新通過環境教育設施場所認證，包含氣象展示場及永康

氣象站兩地點。

2. 高雄大學防災中心：

高雄市政府災害防救深耕工作協力單位，為強化防救體系之建構、資料整備、支援系統與訓練等面向之研究與落實執行，除提供政府單位在風災、土石流方面相關的研究建言外，並擴大培訓國家的防救人才。

五、邀請對象：

以南臺灣(含嘉義縣市、台南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣)推行環境教育相關組織單位為主，包含以下：

1. 南區環境教育區域中心夥伴
2. 環境教育相關人員及團隊
3. 公務機關人員
4. 學校教育人員與社區志工
5. 對環境教育議題有興趣的民眾

預計 80 人，額滿為止。

六、時間：2016 年 9 月 8 日(星期四) 09:00 至 17:00

七、地點：臺灣南區氣象中心氣象展示場 1 樓視聽教室 (臺南中西區公園路 21 號。為節能減碳，請多利用大眾交通運輸系統)

八、工作坊議程：

時間	內容	主講人
09:10-09:30	報到	
09:30-09:45	開場致詞	國立高雄第一科技大學
9:45-11:45	體驗學習示範與實作－ 地球氣溫在飆舞	臺灣南區氣象中心 謝章生 副主任
11:45-13:00	午餐時間	
13:00-14:30	國內外環境議題－ 全球氣候變遷與災害趨勢	國立高雄大學 吳明溟 副教授
14:30-14:50	茶敘時間	
14:50-16:20	環境教學資源及輔助科技－ 地區災害防救深耕工作推展進程，以 高雄市為例	國立高雄大學 吳明溟 副教授
16:20-17:00	綜合座談與大合照	國立高雄第一科技大學
17:00	賦歸	

九、報名網址：<https://www.beclass.com/rid=193a13057b277c3e2dc8>

十、交通：

1. 開車：北上-台南交流道下，接 182 縣道、南下-過永康交流道下，接 180 縣道
2. 火車：由臺南火車站沿中山路至湯德章紀念公園（圓環）右轉即達台，步行約 12 分鐘(1 公里)
3. 客運：
  - (1) 搭乘大臺南市區公車 2 路、6 路、7 路、11 路、14 路公車（臺南火車站有停靠）或興南客運，請於「民生綠園站」中山、民權路口下車。
  - (2) 大臺南市區公車 5 路於「南區健保局」下車，往民生綠園圓環方向走(約 2 分鐘)。
  - (3) 大臺南市區公車 19 路於「大遠百」下車，往民生綠園圓環方向走(約 1 分鐘)。

