

# 115 年度臺灣南區氣象中心氣象環境教育營運及推展計畫 「時空氣象站」兒童夏令營 簡章

## 一、活動簡介：

為使國小學童於課外期間加深對於生活周遭環境的認識以及加強連結相關的氣象知識，交通部中央氣象署臺灣南區氣象中心（以下簡稱本中心）規劃辦理 115 年「時空氣象站」兒童夏令營，引導國小高年級學員透過「觀測、操作、判斷」之沉浸式體驗，將氣象知識、防災概念與在地生活經驗連結。本活動帶領學員認識颱風、豪雨監測，探討氣象資訊如何協助沿海與都會區因應氣候變遷，落實「知天氣、懂防災、愛環境」素養。

## 二、辦理機關：

主辦單位：交通部中央氣象署臺灣南區氣象中心

執行單位：台灣整合防災工程技術顧問有限公司

## 三、辦理地點及梯次：

### （一） 七股場域梯次（第一梯、第三梯）

第一梯：115 年 7 月 3 日（星期五）9:00 至 16:00

第三梯：115 年 7 月 10 日（星期五）9:00 至 16:00

報到地點：臺灣南區氣象中心（臺南市中西區公園路 21 號），集合

後搭乘專車往返七股。

活動地點：七股氣象雷達站（臺南市七股區鹽埕里 600 號）、七股遊

客中心（臺南市七股區鹽埕里 68 號）

### （二） 南區中心場域梯次（第二梯、第四梯）

第二梯：115 年 7 月 7 日（星期二）8:30 至 16:10

第四梯：115 年 7 月 14 日（星期二）8:30 至 16:10

報到與活動地點：臺灣南區氣象中心（臺南市中西區公園路 21 號）

#### 四、辦理對象與名額：

辦理對象為 115 年 9 月開學升 5、6 年級的國小學生。每梯正取 25 人，備取 15 人。每位學員每個模組限報一梯（最多可分別報名七股及南區中心各一梯次）。

#### 五、活動行程：

本次「時空氣象站」兒童夏令營分為「七股模組：尋找濱海守護者」及「南區中心模組：古都氣象探秘」兩模組，課程融入學員生命經驗中的颱風災例（丹娜絲、山陀兒、凱米等），依循「觀測→判讀→應變→反思」防災思維鏈進行活動設計。兩模組活動流程概覽如下：

(一) 七股模組：「尋找濱海守護者」(第一梯 7/3、第三梯 7/10)

「時空氣象站：尋找濱海守護者」兒童夏令營 七股模組行程表

任務名稱	時間	內容
序曲 前進海岸線	9:00-10:10	學員於臺灣南區氣象中心報到並搭乘專車前往七股氣象雷達站開始活動
任務一 雷達站探索	10:10-11:10	分為兩組輪流參觀一樓與三樓展示空間，說明氣象雷達運作原理及防災監測之角色
搭乘專車前往七股遊客中心		
任務二 塭仔邊的氣象觀測家	11:20-12:00	學習強降雨如何影響在地虱目魚與文蛤養殖漁，以及熟悉漁民如何運用在地化的氣象觀測經驗與現代通訊網路即時掌握氣象。
海味午餐		
任務三 七股大偵探	13:30-14:00	於七股遊客中心室內展示區域範圍內，蒐集在地環境知識，並歸納出任務手冊題目的答案。
任務四 氣象解碼戰	14:00-14:50	小組解碼與歷史氣象事件討論，並認識氣象圖、回波顏色及颱風結構辨識。
任務五 守護者誓言	14:50-15:10	活動合影、頒發「濱海守護者結業證書」
賦歸 任務歸檔	15:10-16:10	搭乘專車返回南區氣象中心
本表僅供參考，活動當天依實際情況作適度安排和調動。		



(二) 南區中心模組：「古都氣象探秘」(第二梯 7/7、第四梯 7/14)

「時空氣象站：古都氣象探秘」兒童夏令營 南區中心模組行程表

任務名稱	時間	學習重點
序曲 時空傳送	8:30-9:00	學員於臺灣南區氣象中心報到並集合開始活動
任務一 氣象解碼	9:00-10:30	利用氣象中心門口廣場之地面彩繪，結合跳房子遊戲與國際氣象符碼，引導學員團隊合作。
任務二 胡椒管祕聞	10:30-12:00	進入原臺南測候所(胡椒管)，認識早期氣象觀測。
時空補給午餐		
任務三 風雨記憶	13:30-15:00	學員分享親身颱風感受經驗，再認識臺南百年歷史風雨，以古今氣象資料比較建立風雨規模具體概念
任務四 現代防災特務	15:00-15:50	於展示場操作相應互動展示蒐集相關知識，蒐集並歸納出任務手冊題目的答案
任務五 守護者誓言	15:50-16:10	活動合影、頒發「古都氣象探秘結業證書」
賦歸 任務歸檔	16:10	活動結束
本表僅供參考，活動當天依實際情況作適度安排和調動。		

## 六、報名方式：

- (一) 採用網路報名，5月27日（三）10：00開放，依報名順序錄取，額滿為止，4梯次名額皆為正取25人，備取15人名單依序遞補。
- (二) 6月1日（一）於南區中心FB粉絲專頁公布錄取名單，並以電子郵件發送錄取通知。
- (三) 每位學員於「七股模組」及「南區中心模組」限至多報名各一梯次。
- (四) 報名連結

模組	活動日期	網址	QRcode
七股	115/7/3、 115/7/10	<a href="https://www.beclass.com/rid=305269c69fd58afe8557">https://www.beclass.com/rid=305269c69fd58afe8557</a>	
南區中心	115/7/7、 115/7/14	<a href="https://www.beclass.com/rid=305269c69fd87755cb34">https://www.beclass.com/rid=305269c69fd87755cb34</a>	

## 七、注意事項：

- (一) 為避免教學資源浪費，若無故未出席，本中心將保留往後參加相關活動之權利。

- (二) 因活動部分位於戶外場域，屆時敬請穿著透氣休閒鞋、舒適衣物，備妥防曬防蚊用品、雨具、健保卡及個人藥品等。
- (三) 響應環境教育理念，敬請攜帶個人文具用品、餐具、衛生用品及水壺等。
- (四) 進入展示空間請遵守場域規定，行進間保持隊形。
- (五) 七股梯次岸際活動期間，請確實遵守安全約定，不單獨行動，聽從講師指示。
- (六) 各梯次錄取名單確認後將為學員投保活動期間旅遊平安險。如有額外保險需求，敬請家長自行辦理。
- (七) 如遇災害性天氣、其他自然災害發生，臺南市政府發布停止上班上課之公告時，將以電子郵件通知參加者並於「Good Weather 都好天氣-臺灣南區氣象中心」FB 粉絲專頁公告。
- (八) 活動期間原則不開放家長探視；如有緊急聯繫需要，請家長與活動聯繫窗口安排處理。活動聯繫窗口：傅經理，電話 0900222893。