

## 交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心

### 「觀天測地胡椒管~防災秘方保平安」氣象防災闖關活動計畫

#### 一、 宗旨：

氣象與防災密不可分，五月份即將進入汛期，為落實防災觀念，透過闖關活動及互動遊戲，讓民眾輕鬆學習正確氣象知識及防災觀念，並舉辦科學講座及影片賞析，吸引民眾走進氣象展示場，一起快樂學習氣象、地震、海象、天文及防災相關知識，期望每位民眾都能運用正確防災觀念讓生活更安全、居家更平安，達到氣象防災推廣目的。

#### 二、 辦理單位：

- (一) 主辦單位：交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心。
- (二) 協辦單位：海軍大氣海洋局、經濟部水利署南區水資源局、臺南市政府消防局中正分隊、國立成功大學防災研究中心、長榮大學環境資訊研究中心、國立成功大學地球科學系地殼變動與太空大氣耦合實驗室、財團法人國家實驗研究院台灣颱風洪水研究中心。

三、 活動時間：105年5月21日（星期六）及5月22日（星期日），每日上午9時至下午5時。

#### 四、 闖關內容：

關卡	地點	名稱	內容	服務單位
1	古蹟	變型金塔	請以最快速度完成古蹟拼圖遊戲。	臺灣南區氣象中心
2	1樓大廳	臺灣尚水	透過戳戳樂遊戲，以有獎徵答方式，介紹南部水資源、節水、環境教育等大小事。	經濟部水利署南區水資源局
3	1樓觀測區	水漲船高	透過實際動手抽真空讓水位上升，讓民眾體驗「氣壓」好神奇，瞭解颱風中心的低壓所造成風暴潮。	臺灣南區氣象中心
4	3樓氣候區	大風吹	透過動手操作風向風速儀和鼓風機，讓民眾體驗「風向」就是風的來向及蒲福風級表所代表的「風速」大小，讓民眾覺得氣象好玩又有趣。	臺灣南區氣象中心
5	3樓氣候區	風調雨順	摺紙做小天燈，一起祈禱風調雨順。	財團法人國家實驗研究院台灣颱風洪水研究中心
6	3樓地震區	穩住震腳	地震發生第一時間抓住桌腳穩定避難。	臺南市政府消防局中正分隊
7	3樓特展區	蚊子怎麼變多了？	運用體感裝置從遊戲中學習氣候變遷對登革熱疫情的影響，並建立環境保護概念。	長榮大學環境資訊研究中心
8	5樓星象區	飛向宇	藉由數個太空任務(如登月任	國立成功大學地

		宙、浩瀚無垠	務，出國旅遊，極光之旅，太空旅行...等等)讓參與者體認到太空天氣對我們的影響與其重要性。	球科學系地殼變動與太空大氣耦合實驗室
9	5樓天文區 電梯前	救命法寶-防災背包	平日就該備齊的防災背包，是緊急危難發生時不可或缺的法寶，但是裡面要裝什麼才好呢？	成大防災研究中心
10	5樓海象區	海海人生	完成航海王海圖拼圖及水中聲音辨識遊戲。	海軍大氣海洋局

※ 關卡資訊：請至 1 樓服務臺索取闖關卡，本活動計有 10 關，凡通過 9 關者，即可獲得闖關禮 1 份。

### 五、 研習活動：

日期	時間	主題
5/21(六)	10:00~12:00	講座「風水與文化資產保存」 主講人：邱博舜所長
5/21(六)	14:00~15:50	影片賞析「拔一條河」

※參加講座及影片活動之公務人員及教師每場次覈實登錄學習時數 2 小時，請至公務人員終身學習入口網站(<https://lifelonglearn.dgpa.gov.tw/>)或全國教師在職進修資訊網(<http://www1.inservice.edu.tw/>)報名。

- 六、 活動日期如遇天然災害，臺南市政府發布停止上班上課之公告時，本活動將延後擇期辦理，相關消息將公佈在「中央氣象局全球資訊網 (<http://www.cwb.gov.tw>) /便民/南區氣象服務」。
- 七、 本中心週邊停車不易，建議搭乘大眾交通工具或騎乘機車。
- 八、 本案聯絡人：(06)3459218 陳盈真技佐或(06)3459216 陳家琦課長。
- 九、 臺灣南區氣象中心地址：臺南市中西區公園路 21 號（湯德章紀念公園旁）。



臺灣南區氣象中心位置圖



由臺南火車站(前站)沿中山路步行 1 公里至湯德章紀念公園圓環右轉，至公園路交叉口即抵達。