



# 交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心

Southern Region Weather Center, C W B

◎更多活動訊息請連結至【中央氣象局(<http://www.cwb.gov.tw>) / 南區氣象服務】



106年5月20日(星期六)及5月21日(星期日)  
每日上午9時至下午5時

## 氣象解密探險王

## 親子闖關活動

大自然現象千變萬化，壯麗美景中蘊藏的奧秘引人入勝，為推廣氣象科普知識，透過闖關活動、互動遊戲、講座、影片賞析與實際體驗操作，讓民眾輕鬆學習正確氣象知識及防災觀念，一起快樂學習氣象、海象、天文、防災及環境永續相關知識。



### 闖關內容

《本活動計有10關，凡通過9關者，即可獲得闖關禮壹份》

關卡	地點	名稱	內容	服務單位
1	大門旁廣場	如果海平面上升了	以擴增實境(AR)沙盤來體會海平面上升的危機	長榮大學 環境資訊研究中心
2	古蹟	心跳一百急救先鋒	救入法實CPR心肺復甦術及AED之專業教學與實作	臺南市政府消防局 中正分隊
3	1樓大廳	i上主舞台	體驗主舞台播報氣象	臺灣南區氣象中心
4	1樓觀測區	赫爾(Hail)的移動城堡	冰雹與氣流譜出的淘氣樂章，猜猜看有哪三種力量影響著漂浮的冰雹呢？	臺灣南區氣象中心
5	3樓颱風區	勇闖颱風圈	利用無人飛機造型的飛鏢射向颱風造型的箭靶，挑戰進入颱風眼的艱鉅任務	財團法人國家實驗研究院 台灣颱風洪水研究中心
6	3樓氣候區	三隻小豬	運用流體力學的原理，製造強風，用力吹倒三隻小豬的家	臺灣南區氣象中心
7	5樓特展區	空氣手「流」彈	動動手指，看氣壓變化、流體力學中的白努利定理究竟有什麼樣的威力	臺灣南區氣象中心
8	5樓天文區	訊號轉彎的祕密	利用光的折射，將雷射光束中目標點，瞭解電離層反射電波的方式	氣象資訊中心
9	5樓海象區	航海王海圖解密	完成航海拼圖，成為出色的航海王，找出傳說中神祕的寶藏	海軍大氣海洋局
10	5樓海象區	防災寶可夢大師	回答防災相關問題來收服寶可夢，讓我們一起成為寶可夢大師吧	國立成功大學 防災研究中心



### 研習活動

- 5/20(六) 10:00~12:00  
「颱風假怎麼放？」主講人：吳德榮副教授
- 5/20(六) 14:00~15:30  
影片賞析「人類消失後重生的地球」
- 5/21(日) 10:00~12:00  
「一步一腳印-原台南測候所古蹟修復」主講人：張玉璜建築師
- 5/21(日) 14:00~16:00  
影片賞析「承先啟後-古蹟系列影片」

(本中心週邊停車不易，建議搭乘大眾交通工具或騎乘機車)  
/ 臺灣南區氣象中心 (地址) 臺南市中西區公園路21號 (燦爛華紀念公園旁)

主辦單位：交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心  
協辦單位：海軍大氣海洋局、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、財團法人國家實驗研究院台灣颱風洪水研究中心

參加講座之公務人員及教師可登錄學習時數，請至公務人員終身學習入口網站 (<https://lifelearning.dgpa.gov.tw>) 或全國教師在職進修資訊網 ([www.i.inservice.edu.tw](http://www.i.inservice.edu.tw)) 報名。