

交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心 「氣象防災生活化」宣導講座活動計畫

一、目的：

透過演講活動，增進教師、公務人員及一般民眾氣象相關知識，以強化氣象宣導教育及深植氣象防災觀念。

二、主辦單位：交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心

三、活動地點：臺南市中西區公園路 21 號（本中心 1 樓視聽室）。

四、參加對象：各級學校教師、公務人員及一般民眾。

五、活動時程（暫訂如下）：

日期\時間	講題	講師	內容大綱
3 月 27 日(三) 14:00~16:00	颱風預報 E 把罩	張博雄課長 (氣象預報中心)	臺灣最主要的氣象天然災害就是「颱風」，颱風強度、路徑如何變化？對臺灣如何影響？氣象局網頁的颱風預報有哪些資訊？如何正確解讀及有效應用呢？
4 月 24 日(三) 14:00~16:00	氣象千里眼— 衛星防災應用	齊祿祥課長 (氣象衛星中心)	地球上空的氣象衛星每天為我們監測天氣，當災害性天氣即將發生時，衛星可以提供第一手氣象資料，幫助我們掌握天氣變化，讓預報更加準確！
5 月 22 日(三) 14:00~16:00	氣象順風耳— 雷達防災應用	周思運研究員 (第四組)	氣象雷達利用天線發射高能電磁脈波，可以監測到雲中降水現象，臺灣的雷達觀測網，可以追蹤颱風、鋒面、午後對流、冰雹等災害性天氣的發生與變化，是氣象防災的好幫手！
6 月 26 日(三) 14:00~16:00	氣候變遷與防災	王世堅簡任技正 (氣象科技中心)	科學家發現全球平均地面氣溫自 19 世紀以來上升了 0.3 至 0.6°C，最近 40 年則上升了 0.2 至 0.3°C，全球平均雨量在 20 世紀增加了 1%，近年來洪水及乾旱等災害規模更加劇烈，氣象局近年來則提供許多長期預報資訊，我們如何有效應用這樣的資訊呢？

六、欲參與之教師、公務人員請分別至「教師在職進修中心網站」、「公務人員終身學習網站」報名，每場次給予學習認證 2 小時。

七、全程參與課程者，贈送氣象局精美文宣品 1 份。

八、活動日期如遇天然災害發生，臺南市政府發布停止上班上課之公告時，本活動將延期辦理，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」。

九、本中心週邊停車不易，建議搭乘大眾交通工具或騎乘機車；如需開車，歡迎利用附近之「臺南市公 11 停車場」（步行 5~10 分鐘）位於忠義路與府前路路口。

十、本活動聯絡人：楊技士 (06-3459218)、洪課長 (06-3459216)。

交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心 102 年度敦親睦鄰影片欣賞活動計畫

- 一、活動宗旨：藉由影片欣賞以激發人文關懷及提升人文素養，並引發民眾對氣象、地震、天文、海象等自然科學常識的興趣。
- 二、主辦單位：交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心
- 三、活動地點：臺南市中西區公園路 21 號（本中心 1 樓視聽室）。
- 四、參加對象：各級學校教師、公務人員及一般民眾。
- 五、活動時程表：

場次	日期	時間	片名	分級	內容簡介
1	01/16(三)	14:00~15:40	冰原歷險記 4：板塊漂移 (Ice Age 4 : Continental Drift)	普遍級	《冰原歷險記 4:板塊漂移》的故事，是從鼠奎特與橡實的瘋狂追逐開始，在這段過程中，地球因為鼠奎特的瘋狂行徑，在受到小小的連鎖刺激後，原本相連的地表逕自分裂成五大洲七大洋，導致蠻尼、喜德和狄亞哥開啟了全新的大冒險，這群難兄難弟還被一票海盜給堵上，讓他們的回家之旅，增添了更多意想不到的瘋狂刺激!
2	02/20(三)	14:00~15:20	征服北極 (Beyond the Arctic)	保護級	2008 年金馬影展雙閉幕片之一，金馬獎最佳紀錄片《奇蹟的夏天》導演楊力州親赴北極拍攝，3 個代表臺灣的熱血男兒，來到世界的邊境，挑戰零下 40°C 的 650 公里長征，生命就從這裡開始!
3	03/20(三)	14:00~15:50	人類消失後的世界 (Life After People)	普遍級	如果地球上的每個人都消失無蹤會發生什麼事？一個沒有我們的世界，一個我們絕對無法見識到的世界。如果，明天，地球上的每個人都消失了，會發生什麼事？不是死了，只是消失…。
4	04/17(三)	14:00~16:00	末日預言 (Knowing)	保護級	尼可拉斯凱吉飾演一名大學教授泰德梅爾，他意外開啟了一枚時空膠囊，根據精確的數學演算後，竟準確預知了過去五十年來的大小災難，現在即將毀天滅地的一場全球性災難即將到來，他有辦法阻止這場浩劫發生嗎？
5	05/15(三)	14:00~16:30	生命	普遍級	1999 年 9 月 21 日臺灣發生嚴重的大地震，以導演與他的朋友間的信件為基礎，闡明了在災難中失去摯愛的數個家庭的悲痛，以及導演和他住在安養院年邁的父親間的關係，生離死別、絕望與求生的慾望，一部探究生命意義的優秀作品。
6	06/19(三)	14:00~15:40	深海異形 (Aliens of the deep)	普遍級	為了了解外星生物型態，由美國太空總署策劃潛入深海的超級探索任務！在陽光無法照耀、深達數千公尺的海底，為何能產生許多令人敬畏、不依賴太陽能就能生存的生態系統？而這些生存於極端惡劣環境下的終極生物，和人類即將登陸的火星極地、木星衛星歐洛帕，又有什麼神秘關聯？

7	07/17(三)	14:00~15:30	大雨大雨一直下 (Raining Cats And Frogs)	普遍級	莉莉的父母開了一間家庭動物園，為了要擴大規模，他們要去非洲尋找野生鱷魚，於是暫時將動物園和女兒莉莉託付給老船長費迪照顧。費迪和他太太茱麗葉、小孩湯姆，一家三口就住在不遠小山丘上的穀倉內。某夏日午後，湯姆和莉莉到池塘邊玩耍，聽見一群青蛙發出了驚人預言：「一場大浩劫即將發生，老天將連續下四十晝夜的大雨，大洪水將淹沒全世界!？」
8	08/21(三)	14:00~15:30	羅雷司 (The Lorax)	普遍級	改編自 1971 年暢銷童書，以詼諧有趣的方式呈現環保議題，寓教於樂。企業家「萬事樂」發現充滿可愛動物和美麗植物的毛樹谷，好奇砍下 1 棵樹，森林守護精靈「羅雷司」從殘幹裡冒出來指責他；他們互看不順眼，時間久了逐漸改觀，萬事樂卻起了貪念，砍掉所有毛樹發展事業，動物被迫遷徙，羅雷司也離他而去...。
9	09/18(三)	14:00~15:50	暴風雨 (The Tempest)	保護級	該片根據莎士比亞的最後一部作品改編，是一部充滿奇幻色彩的故事：普洛斯佩拉女爵因為鑽研魔法而被弟弟安東尼奧和那不勒斯國王陷害，於是她帶著女兒米蘭達和魔術書流亡到一座荒島，在那裡調遣精靈，呼風喚雨。
10	10/16(三)	14:00~15:40	急凍末日 (Ice Twisters)	保護級	隨著美國西北沿岸乾旱情況越來越嚴重，國家科學中心的戴蒙博士率領頂尖科學小組執行"祈雨者計畫"，試圖造雲降雨。沒想到的是，液態氮的作用超過他們想像，降下來的是大量銳如利刃的冰雹！
11	11/20(三)	14:00~16:30	接觸未來 (Contact)	普遍級	這是講述伊莉窮其一生，追求夢想的故事。一日，伊莉突然接收到從 26 光年外的織女星所發出的訊息，在解碼後發現原來是與外星聯繫的傳送工具藍圖。這象徵著外太空的高等智慧正在向地球招手...
12	12/18(三)	14:00~16:20	海防最前線 (The Guardian)	保護級	傳奇海上救生專家班蘭道(凱文科斯納)在一次意外中失去了最重要的夥伴，忍住悲痛，離開他最愛的第一線救援工作轉而到一所海岸防衛隊游泳訓練學校擔任教練。任教時，他遇到了桀傲不羈但卻是頂尖游泳高手的學員傑克費雪，在訓練過程中，蘭道想盡辦法矯正傑克的性格同時讓他竭盡所能發揮游泳長才。

六、 欲參與之教師、公務人員請分別至「教師在職進修中心網站」、「公務人員終身學習網站」報名，每場次依實核發學習認證。

七、 活動日期如遇天然災害發生，臺南市政府發布停止上班上課之公告時，本活動將延期辦理，相關消息將公佈在中央氣象局網站 (<http://www.cwb.gov.tw>) /便民/南區氣象服務。

八、 本活動聯絡人：楊技士 (06-3459218)、洪課長 (06-3459216)。