

親愛的大朋友、小朋友：

今年是建國100年，就在光輝的100年10月開始，第九屆週日閱讀科學大師的講座也將熱烈展開，大家是不是也引頸期盼呢？本屆演講的第一場次將由前任中央氣象局預報中心主任，現任中央大學大氣科學系的吳德榮教授開場。他將告訴我們為什麼現今科學技術如此發達的情況下，氣象預報卻常和實際情況不一樣？這之中難道有什麼不能說的秘密？

其他各場次的講題包含最近大家密切關注的氣候變遷以及無所不在的環境賀爾蒙；生物醫學方面則有生物如何學習與記憶？以及因為換肝術而登上日本小說、漫畫與電影的大師來為我們講解肝臟的重要性；輕鬆看小說學數學；鑽石等礦物的百變晶體奧秘；蚊蟲不僅僅只為百害；透過電腦分析當個預測大師；科學哲學的辯證：為什麼我們要學科學？如何解決科學問題？

想要掌握所有演講場次與參與的大師嗎？請上第九屆週日閱讀科學大師講座網站(http://science.nchc.org.tw/old_science/science/science2011/index.html)。另外粉絲專頁成立了，歡迎加入粉絲團(<http://www.facebook.com/MeetMaster>)與我們互動交流，分享你對講座的心得與意見！

「週日閱讀科學大師系列講座活動」是由國科會主辦、國立科學工藝博物館、國家高速網路中心、國立成功大學與國立高雄應用科技大共同合作承辦，將於100年9月至101年4月，每月兩場次，與您相約在週日早上10:00~12:00的高雄國立科學工藝博物館。

歡迎各級學校利用團體報名(20人以上)，假日舉辦校外教學活動，上午前來科工館「閱讀」科學大師的智慧，下午免費進入科工館參觀，希望各校把握機會利用免費的「科工館一日遊」套餐，嘉惠學子。

參加講座的教師每場將核發教育局兩小時研習時數，講座亦登錄於公務人員終身學習網(<https://lifelonglearn.cpa.gov.tw/>)，每場核發終身學習時數兩小時。本計畫最新資訊與歷年來各場講座之簡介、錄影、錄音檔案及相關獎勵措施，皆放在專屬網站(<http://science.nchc.org.tw/>)上，歡迎您自由下載利用(課程使用)。當然為讓精彩的演講不受距離限制(雲端講堂)，我們有線上直播系統，除了可以在家觀賞外，本屆還有5個轉播點，詳細轉播點資訊，請上我們的專屬網站。

最後敬祝大家健康、愉快！

計畫主持人李旺龍敬邀

國立成功大學材料系暨奈微所教授

教育部雲嘉南區域教學資源中心主任

E-mail：dragonpuff.mina@gmail.com

(T)06-2008159；06-2757575 分機 50201