

週日閱讀科學大師忠實聽眾您好：

週日閱讀科學大師講座開始於 2003 年 10 月，今年剛好屆滿十週年，感謝您熱情地支持，與週日閱讀科學大師共同成長。為慶賀這個紀念性的日子，我們將擴大舉辦系列講座，每場講座都會有「聽演講留心得活動」，有機會拿到**十週年獨家珍藏紀念品**。

十週年週日閱讀科學大師系列講座邀請到李羅權、曾志朗、劉紹臣、林明璋四位院士及八位大師擔任本屆主講者，講題從閱讀、科學教育到應用科學、生態環境、氣候變遷、永續能源等議題，讓您全家在週日上午享受這充滿科學的知識饗宴。

本屆演講第一場**(2012 年 10 月 14 日)**將由前國科會主委李羅權院士開場，為我們講解地震的議題；俗話說，人禍易躲，天災難防，在大自然的面前，才讓人發現自身的渺小！不管是氣候還是地震總是難以捉摸，地牛何時要大翻身能夠預報嗎？民間流傳一段順口溜：「震前動物有預兆，群測群防很重要。牛羊騾馬不進廄，豬不吃食狗亂咬。鴨不下水岸上鬧，雞飛上樹高聲叫。」而太空科技可以運用到地震預測嗎？如此才能做好防範措施。我們相當榮幸邀請到**太空科學專家李羅權院士**，以太空科學角度分享地震形成及地震預測。

想要掌握所有演講場次與參與的大師嗎？請上第十屆週日閱讀科學大師講座網站(<http://science.nchc.org.tw>)。另外粉絲專頁已成立一段時間，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、國立成功大學、國立高雄應用科技大學及國家高速網路中心共同合作承辦，於 101 年 10 月至 102 年 5 月與您相約在**週日早上 10:00~12:00**的高雄國立科學工藝博物館 南館 國際演講廳。

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。各場演講**當日同時間**，**家長**可參加科學大師專題演講；**較小的幼稚園及國小學童**可參加科普圖書館說故事活動。詳細請洽 <http://www.nstm.gov.tw/publication/MediaLibrary/EventsCopy2.htm>

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，本屆於台東公東高工、嘉義布袋國中、國立台中圖書館設立轉播點，讓附近民眾也能就近聆聽大師演講。另外如有其他各級學校或公司機構想要架設轉播點，我們將於從旁協助且**費用完全免費**。

週日演講留心得，精美好禮場場送！

心動了嗎？快上週日粉絲團留心得吧！！

光聽演講還不夠！聽完各場演講，您是否有任何心得、發想要與大眾分享？寫作的過程不僅可以培養資訊收集的能力，對於演講主題也能有更多的認識，對於一些長期忽視掉的細節也能一併重拾，並且提供您與他人交流的機會，將自己的心得與他人分享，這是一種經驗的傳承，也藉由他人的互動與回應，將可以得到更多的資訊與想法。因此，在演講過程中，大家要除了專心聽講外，更鼓勵大家要勤作筆記。即日起，只要參加「週日演講留心得，精美好禮場場送！」的活動，就有機會拿到十週年獨家珍藏紀念品！

參加辦法：

各場次演講結束後，將會於週日粉絲團上刊登主題本次演講主題，「第 n 場次—演講主題」的文章，請至少用 300 字表達您聽講的心得感想，回應於此篇文章下方，並留下您的名字〈可以是筆名或綽號〉與常用的 email，以便我們與您聯繫。

參加獎勵：

每場前三位留下心得的人，將贈送精美週日筆記本。

每場活動截止，心得擇優取 2-3 名，將贈送十週年獨家珍藏紀念品。

獎品頒發時間：

第一場至第五場於 2012 年 12 月 09 日第六場頒發。

第六場至第十一場於 2013 年 05 月 05 日第十二場頒發。

活動網址：[\(http://www.facebook.com/events/488299381180497/\)](http://www.facebook.com/events/488299381180497/)

國立成功大學 材料系暨奈微所 李旺龍教授

E-mail：dragonpuff.mina@gmail.com

TEL：06-2757575 分機 31396 手機：0920-682-641

國立科學工藝博物館 王啟祥 副研究員

E-mail：hsiang@mail.nstm.gov.tw

TEL：07-3800089 分機 8508

週日閱讀科學大師 專案助理 陳伽達

E-mail：dreamkeith@gmail.com

TEL：06-2757575 分機 31397 手機：0988-772-718