

「週日閱讀科學大師」新聞稿

在這個凡事講求微小化、小就是美的時代裡，微機電系統迅速竄起，成為產業的當紅炸子雞，舉凡電、光、醫療、機械、物理、化學以及目前頗為熱門的『仿生技術』皆可看見微機電的身影。

您對醫療器材觀念還停留在傳統技術上嗎？或是還在為大型機器該何去何從而煩惱呢？你可知道兒時玩的玩具機器人已不再是肉眼所能看到的大小嗎？我們生活其實充斥著許多微小世界的東西，只是您曾注意到它嗎？聽聽這場不一樣的演講，讓您更認識微小世界的美！

由國科會主辦，國立科學工藝博物館與國立高雄應用科技大學合作承辦，公共電視台、台灣產業科技推動協會、中國工程師學會高雄市分會協辦之「95 年度週日閱讀科學大師系列講座活動」，即將於 95 年 11 月至 96 年 5 月，共舉辦十二場講座，在國立高雄科學工藝博物館 南館 國際演講廳熱烈開講。本年度非常榮幸能夠邀請到工研院量測中心的顧問、國立台灣大學的院長以及所長、財團法人資訊工業策進會的副執行長、前國立海洋生物博物館館長、中央研究院的研究員以及國立成功大學、國立中山大學教授等。本年度主題以「海洋-工程-仿生」為重要主軸，講座內容相當多元化，期望大家能多參與。

「微小世界是如何運作的—微機電系統」

主講人：國立成功大學 材料科學與工程學系 張炎輝 教授

主持人：高雄醫學大學 香妝品學系 王木琴 教授

演講日期：96 年 03 月 11 日(日) 早上十點到十二點

活動地點：國立高雄科學工藝博物館 南館 國際演講廳

屆時歡迎您能前來享受週日早上的科學之旅，為自己過個不同於以往的週末假日。計劃主持人國立高雄應用科技大學機械系李旺龍教授表示，本活動由微/奈米磨潤實驗室同學熱情協助，舉辦本活動是希望將科普知識傳達給年輕的朋友，並藉由 Q&A 讓大家有機會親睹大師風采。**活動完全免費，團體報名以及個人報名都有獎勵優惠。**為達到科普知識的擴散與普及目的，本活動特別建構專屬網站 (<http://science.kuas.edu.tw/>) 服務未及參加之民眾，並期待您當天一同共襄盛舉。