

26/07/2005

頂尖物理學家科大講學

三位世界級物理學家親臨科大，向參與吳健雄袁家駟夏令營的物理尖子講授物理研究的最新發展，彰顯科大作為卓越學術中心的地位。

諾貝爾物理學獎得主及韓國科學技術院校長Robert Laughlin教授、加州大學聖地牙哥分校物理學系沈呂九教授，以及擔任賓夕凡尼亞州立大學Evan Pugh物理學教授的陳鴻渭教授，將於為期五天的夏令營講解納米科學和低溫超導等專題。

朱經武校長主持開幕典禮時表示：“我很高興看見這個備受推崇的夏令營在科大舉行。參與夏令營的都是出色科學家和學生，他們的目標一致，務求提升科技研究和教育。”

夏令營由科大、香港物理學會、裘槎基金會及吳健雄袁家駟科學講座基金會合辦，以促進大中華地區的科技研究，為華裔學生和物理學家創造合作的機會。

超過80位來自香港、台灣及內地的本科生，以及50位香港物理奧林匹克的得獎者，將有機會與三位物理學大師交流、切磋。

出席儀式的嘉賓還有教育統籌局常任秘書長羅范椒芬女士，以及吳健雄袁家駟科學講座基金會主席徐華民先生。

基金會由袁家駟教授於1999年成立，以紀念妻子吳健雄教授。他們倆同為知名物理學家，畢生致力推動華人社會的科學教研，一年一度的夏令營正是為貫徹這目標而設。



Robert Laughlin教授

Laughlin教授於1998年取得諾貝爾物理學獎，現為韓國科學技術院校長、史丹福大學物理學教授及亞太理論物理中心主任。他專研高溫超導，是美國國家科學院院士、美國人文及科學學院院士，以及美國物理學會會士。他曾獲頒富蘭克林物理學獎（1998）、Oliver E Buckley獎（1986），和E O Lawrence物理學獎（1984）。

沈呂九教授

沈教授為加州大學聖地牙哥分校物理學教授，精研凝聚物質理論、半導體納米結構及光學程序等。他獲得不少獎項，包括W E Lamb鐳射科學及量子光學獎（2004），以及加州大學聖地牙哥分校頒發的教授研究獎（2001）。沈教授於1991年被選為洛杉磯阿拉莫斯國家實驗室的Bernd T Matthias學人，也是美國國家科學院院士、中央研究院院士及美國物理學會會士。

陳鴻渭教授

陳教授為賓夕凡尼亞州立大學Evan Pugh物理學教授，以及Eberly科學學院材料科學及工程學研究中心主任。他是低溫物理界首屈一指的專家，也是美國國家科學院院士、美國人文及科學學院院士及美國物理學會會士。他獲頒獎項眾多，包括Fritz London低溫物理紀念獎（1996）及日本學術振興會高級研究員頭銜（1982）等。