

中華民國天文學會 2016 年會員大會暨研究成果發表會 (ASROC 2016)

第一次通知

會議地點： 國立成功大學

會議時間： 2016 年 5 月 13 日下午至 5 月 15 日下午

主辦單位： 中華民國天文學會

贊助單位： 科技部自然科學物理研究推動中心

協辦單位： 國立成功大學、中央研究院天文及天文物理研究所、臺南市南瀛科學教育館

2016 年中華民國天文學會年會將於 2016 年 5 月 13 至 15 日(星期五、六、日)假國立成功大學舉行。這是國內天文工作者一年一度發表研究的新發現和工作成果的聚會，也是適合交換研究心得或洽商研究合作的場合。歡迎所有與天文和天文物理研究、天文教育(國小、國中、高中及大專院校)、以及天文推廣工作(如社團、社區大學、天文館、科博館等)相關領域的口頭成果報告或壁報論文。此次天文年會設有壁報論文獎，歡迎研究生踴躍投稿，參與競賽。

此次年會中將包括會員大會、兩場大會演講、學術論文報告、壁報論文、天文教育和業餘天文活動報告等。本次大會特別邀請兩位大師來擔任大會講員：1)美國約翰霍普金斯大學(Johns Hopkins University)的 Harold A. Weaver, Jr. 教授。他自 2002 年 5 月起任教於約翰霍普金斯大學，目前是該校應用物理實驗室「新視野計畫」(The New Horizons Project) 的計畫科學家，其共同領導的研究團隊曾使用哈伯太空望遠鏡發現冥王星的兩顆新衛星。他發表的論文已達 100 篇以上，研究興趣包括彗星、行星及其衛星、行星系統的形成與演化等等。2)美國太空望遠鏡科學機構(Space Telescope Science Institute, STScI)的 Zolt G. Levay 先生。Levay 先生是 Hubble Heritage Team 的成員，曾開發出許多用於顯示及分析天文數據的軟體。他與 STScI 及世界各地的科學家合作，在不失去科學精確度的前提下，將哈伯太空望遠鏡的數據轉成大眾容易理解的影像；他並曾於 1997 年榮獲 STScI 個人成就獎。兩位大會講者的講題分別是 "New Horizons: Mission to Pluto(新視野：航向冥王星)"，以及 "The Heritage of Hubble Space Telescope(哈伯太空望遠鏡的傳承)"。

2016 年天文年會之網站已經啟動，有意參加年會者屆時請至天文學會網站報名；如欲參加口頭報告或論文壁報者，請同時將論文摘要上傳至學會網站。註冊費為 1000 元，學生為新台幣 800 元，請於會議現場繳交。(會員得以該年度學會年費抵免註冊費，永久會員可免繳註冊費。)

關於年會活動的各項細節和最新的消息請參閱學會的網站 <http://www.asroc.org.tw/>。

年會議程委員會

木下大輔 (中央大學 天文所)
朱有花 (中研院 天文所；共同主席)
江國興 (清華大學 天文所)
呂聖元 (中研院 天文所)
林俐暉 (中研院 天文所)
秦一男 (淡江大學 物理系)
陳惠茹 (清華大學 天文所)
許瑞榮 (成功大學 物理系；共同主席)
張祥光 (清華大學 天文所)
張敏悌 (臺南市南瀛科學教育館)
黃崇源 (中央大學 天文所)
管一政 (師範大學 地科系)
賴詩萍 (清華大學 天文所)

年會組織委員會

王祥宇 (中研院 天文所；共同主席)
陳炳志 (成功大學 太空與電漿所；共同主席)
陳昭敏 (成功大學 物理系)
蔡錦俊 (成功大學 物理系)
談永頤 (成功大學 太空與電漿所)
游輝樟 (成功大學 物理系)
魏韻純 (中研院 天文所)