## 中華民國天文學會 2017 年會員大會暨研究成果發表會 (ASROC 2017)

第一次通知

會議地點: 國立聯合大學

**會議時間:** 2017年5月19日上午至5月21日下午

主辦單位: 中華民國天文學會

贊助單位: 科技部自然司物理研究推動中心

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

2017年中華民國天文學會年會將於2017年5月19至21日(星期五、六、日)假國立聯合大學舉行。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)美國加州大學洛杉磯分校 (University of California Los Angeles)的 Christopher Russell 教授。他目前是 NASA「曙光計畫」 (Dawn mission) 的計畫主持人。他曾經參與或負責許多太陽系研究的衛星計畫如 POLAR, Rosetta, STEREO and THEMIS 等,主要研究興趣為太陽風與類地行星間磁場的交互作用。2) 美國路易西安那州立大學 (Louisiana State University) 的 Gabriela González 教授。González 教授是 LIGO 計畫團隊(LIGO Scientific Collaboration)的發言人,她從 1997 年起就參與了 LIGO 計畫。兩位大會講者的講題分別是 "The Dawn Mission to Vesta and Ceres: A Mission in Space and Time (曙光計劃)",以及" Searching for - and Finding! - Gravitational Waves (尋找與發現重力波)"。

2017 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)

陳林文 (師範大學 地科系)

陳惠茹 (清華大學 天文所)

張祥光 (清華大學 天文所)

黄崇源 (中央大學 天文所)

管一政 (師範大學 地科系)

蔡東湖 (聯合大學;共同主席)

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)

林素蓮 (中研院 天文所)

金升光 (中研院 天文所)

黄明輝 (聯合大學 能源工程系;共同主席)

魏韻純 (中研院 天文所)

羅詩欽 (聯合大學)