

中華民國地球物理學會補助國內研究生出席國際會議報告

國立中央大學

地球科學學系 地球物理碩士班二年級

王維稷

參加會議：美國地球物理學會秋季會議 American Geophysical Union Fall Meeting

參加議題：Recent advances in InSAR and GNSS techniques and their applications for crustal deformation

海報編號：G31A-0389

發表題目：Application of Radar Interferometry for Measuring the Surface Deformation of Southern Kumaun, India

與會心得：

這是我第一次參加大型國際研討會，第一天就令我感到震撼，來與會的學者人山人海，光是報到就要排隊一個多小時。而一拿到厚重的會刊，裡面各種領域的論文發表琳瑯滿目，最後我則是選擇了與我的論文相關的議題的演講來參與研討(星期二及星期四)。我海報張貼時間則是星期三，我星期三早上 8:30 到場那時已經有一些學者到場了。我在我的海報面前介紹我的研究直到中午 12 點。下午則是前往訪問其他人的海報。

AGU 是年度地科界的學術盛會，世界各地的學者多會前往參與討論及演講。很高興這次能夠參與其中並和其他老師前輩們互相討論。在會議裡能夠聽到、看到世界各地學者們各式各樣的最新研究令人感到嘆為觀止。我也很高興能夠與來觀看我的海報的學者們交換意見。我的海報就有許多印度學者來訪問，能夠與研究相同區域但論點不盡相同的學者交換意見，這方面的討論對於我未來的研究或學業論文上必定能夠有不少的幫助。在研討會空閒之餘，我亦有前往科技部地球科學推動中心的攤位來幫忙顧攤及發放宣傳物品，為台灣的的地科學界盡一份心力。最後一點，這次也是我第一次參加「英文」研討會。能夠用英文做研究和能夠用英文跟別人「討論」研究則是兩個完全不同檔次的事情。經過了這次的經驗

讓我了解到，能夠用不同的語言和外國人討論是一件很有趣的事情，也讓我體悟到自己的語言能力還有進步的空間。總而言之，這次的研討會讓我收穫豐盛，感謝地物學會的補助以及各評審委員讓我有這機會能夠出國研習，增廣見聞。感謝您！

此外，我有趁議程空閒之時前往美國加州的一些知名學校做參觀。例如 University of California, Berkely (加州大學柏克萊分校)。雖然這個禮拜加州天氣很糟一直下雨，但能夠去參觀世界屬一屬二的大學校園及相關科系系館依舊讓我感到十分的開心。也希望有朝一日自己以及台灣的學校也能跟這些名校一樣在國際上發光發熱。

這次會議發放資料及紀念品的單位非常非常多。最著名的像是 NASA，它的宣傳資料都會走精美或實用路線，研讀完其最新成果之餘也能拿來當裝飾(例如月曆或明信片)。而像 Matlab 則是發放帽子，但必須接受一連串的訪問及回饋才能得到，像是給予 Matlab 程式方面的建議或者使用心得。這種資料發放方式我覺得十分不錯，不僅能吸引訪問者的興趣，亦能夠廣納意見作為未來研究或開發的參考資料，是十分有效益且能夠兩全其美的方法。總之，各單位發放的資料琳瑯滿目，沒有一一列出，但可以肯定的是他們都是各國盡心盡力的研究成果，讓我獲益良多。

最後，再一次感謝地物學會的補助以及各評審委員讓我有這機會能夠出國研習，增廣見聞。感謝您！

