

地球物理學會補助國內研究生出席國際學術會議報告

2015 年 1 月 6 日

報告人姓名	賴亞彤	就讀校院 (科系所)	臺灣師範大學 地球科學系 碩士班研究生
會議時間	2014/12/15-2014/12/19	會議地點	美國舊金山(San Francisco) Moscone Center
會議名稱	(中文) 美國地球物理年會秋季大會 (英文) 2014 American Geophysical Union Fall Meeting		
發表論文題目	(中文) 臺灣南部海域增積岩體力學機制之研究 (英文) The Mechanics Study of Accretionary Wedge Offshore		

一、參加會議經過

2014 美國地球物理年會秋季大會(AGU)為 12 月 15 日至 12 月 19 日於舊金山展開為期一周的國際大型會議，今年的與會人員將近 25000 名。會議內容包含地球物理、地球化學、海洋生物、大氣、教育等，可以說是地球科學相關領域的年度盛大會議。由於提前抵達舊金山，所以在會議前一天即完成報到手續，隔天一早便有完整的時間可以參觀海報區，以及聆聽和研究相關或是有興趣的演講。會場中除了最新研究的海報展示及演講外，也設立了許多的和地球科學有關的事業、公司或學校的攤位。攤位可供諮詢以及簡介，甚至也有職缺上的需求，是一個直接和國際接觸的最佳管道。會議期間除了展場的活動，也舉辦了趣味路跑、提供給學生的舊金山旅行、學生的早餐會，還有許多不同領域的討論活動。12 月 18 日晚上還有特別為臺灣學者舉辦的臺灣之夜，看到許多臺灣的學者都共襄盛舉，讓我大開眼界。我的海報張貼時間為 12 月 19 日，星期五早上八點至十二點，張貼期間我為許多不同國家的人解說目前的研究成果，獲得許多寶貴的建議，也不少人對於目前的研究相當感興趣，很期待看到研究的結果。

二、與會心得

大學期間就聽聞 AGU 會議的盛大，便在心中立下目標，一定要親自參與一次。考上研究所後一直以此為目標，不斷在研究上汲汲營營，為了能在參與會議時能有最佳表現。感謝我的指導教授：葉恩肇老師，在研究上有耐心的引導與教導，也全力支持我參與如此大型的國際會議。抵達舊金山的會場時，看到滿滿的海報牆，看到每位與會者對於自己研究的信心，覺得這裡真是一場地球科學專業交流的盛會。在參觀各公司、大學的攤位時，看到許多最新的研發科技、軟體及產品展示，大大打開我的眼界，原來世界上到處都有一群人在這個領域上奮鬥努力。每位學者開口閉口都能產生共鳴，甚至擦出新的火花，對於研究能有最快的更新，也能得到最有效的指導，間接了解自己的不足，並加以改進。

這趟旅行除了讓我對於自己的研究有更進一步的修正改進以外，更讓我對這個世界有更多的認識及新發現。世界之大，還有很多未知等著我們去發掘體會，不當井底之蛙，學會虛心接受，便會得到更多。

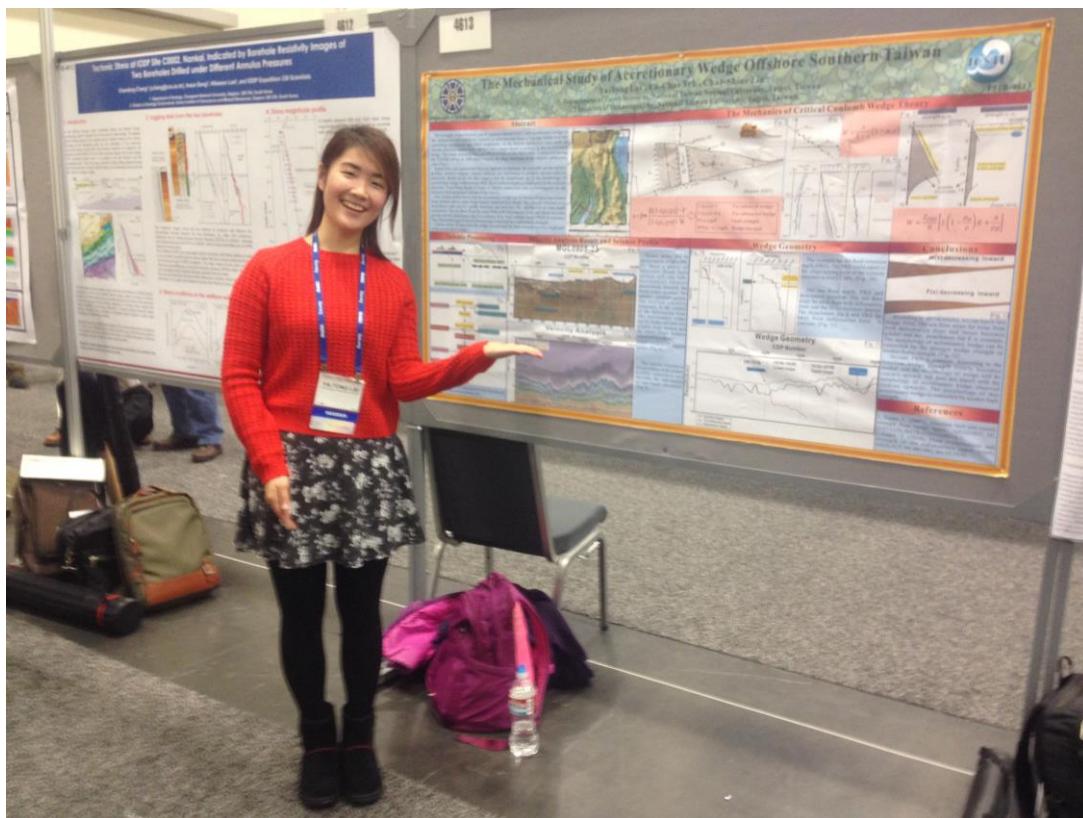
三、建議

萬分感謝地球物理學會給我補助，讓我有機會參與國際大型會議，不但可以開闊視野，更讓我學習到在書本上無法習得的知識，並認識到這個領域更多的可能性，這次經驗令我非常難忘且特別，也讓研究生涯添上許多色彩。

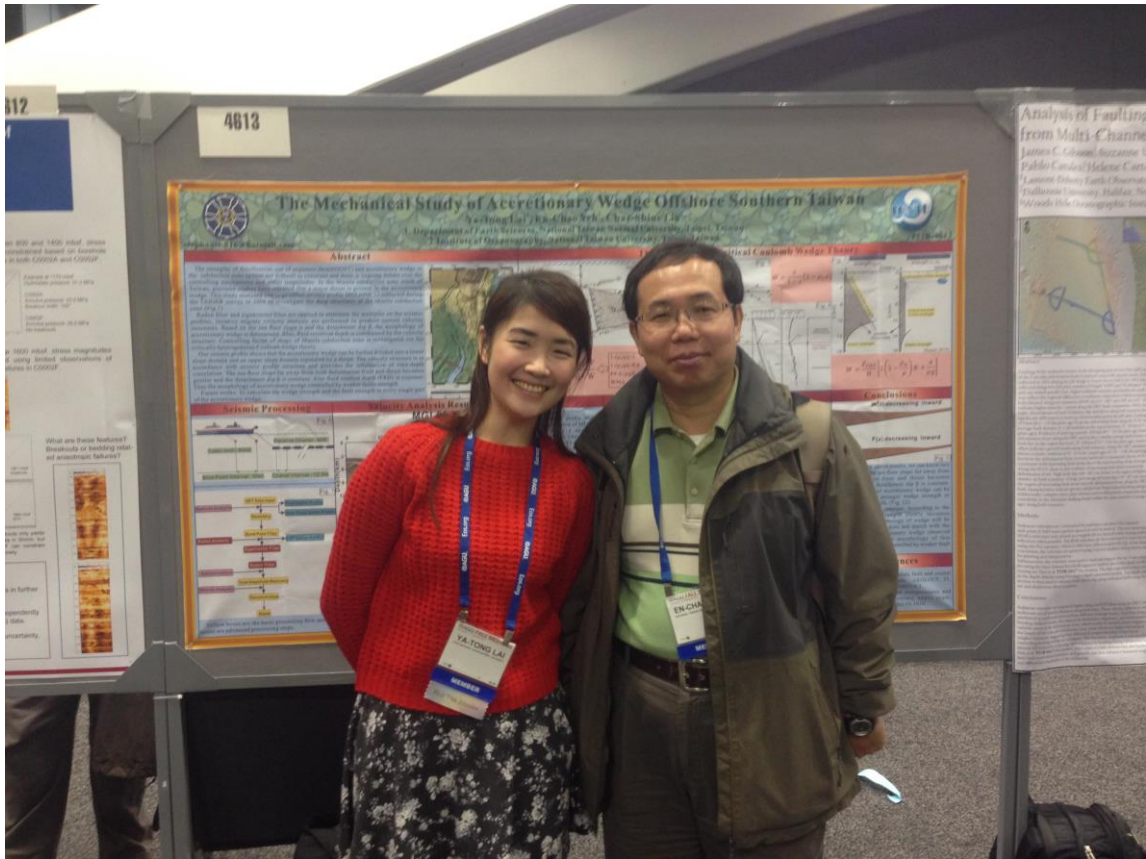
四、攜回資料名稱及內容

AGU 會議目錄手冊、AGU 日程表、NASA 月曆。

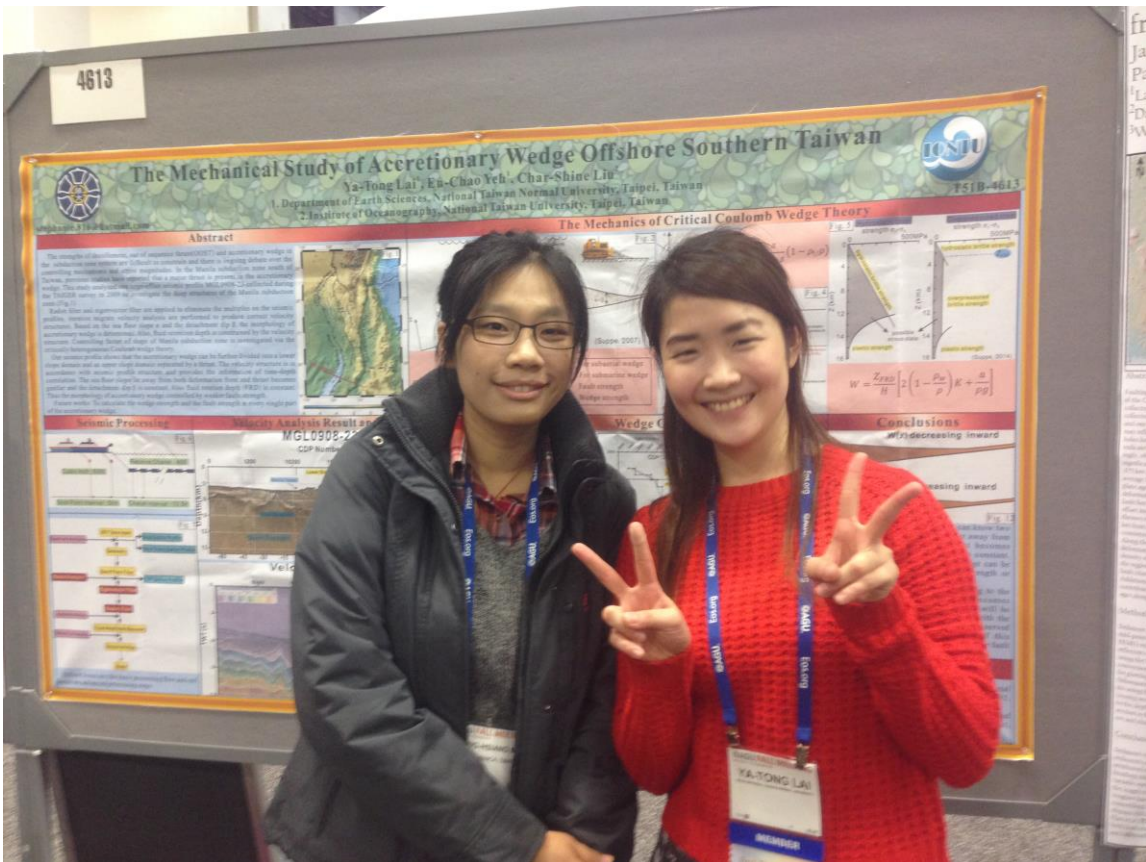
五、其他



↑ 我與海報合影



↑ 我與葉恩肇老師在海報前合影



↑ 我與學者說明自身研究，討論後的合影