

地球物理學會學生出席國際會議補助報告

申請學生：國立台灣大學地質科學系暨研究所劉司捷

會議名稱：2017 年日本地質學會 (JpGU)-美國地球物理學會(AGU)聯合會議

指導老師：徐濤德教授

論文名稱：Inter-seismic behavior and Indian Ocean Dipole records along the western Myanmar subduction zone recorded by coral microatolls

心得內容：

在中華民國地球物理學會的補助下，我們前往日本千葉市出席 2017 年的日本地質學會 (JpGU)-美國地球物理學會 (AGU)聯合會議。會議舉辦於 5/20 至 5/25，在這段時間內，在會場內的大展廳內有學術海報的展覽，並在各個會議室中舉辦不同的議題的學術演講。

在會期當中，我在各個會議室參與、聆聽與我研究領域相近的學術演講，並從中尋找能夠應用在自己研究上的方法以及新知，見識到了許多不同的學術觀點以及研究風格。而每天的下午到傍晚則是海報展覽，相對於白天的演講，在海報展覽更有機會和其他人一起討論，更深入的了解他人的研究。

在此次的議程當中，我有幸被主辦單位邀請於 5/24(三)這天在 Near Surface Investigation and modeling for Fault Assessment and Hazard Mitigations 議題當中發表演講。雖然很慶幸身為碩士生的我能夠有這樣的機會，但第一次在這麼多外國的學者與業界人士的面前進行演說這件事，真的是讓我非常的緊張。在演講的過程中，因為怯場以及不習慣使用英文發表，讓我的報告顯得非常不流暢，但終歸是在時間之間之內完成了發表，並在會後與其他學者進行討論，從中得到了不少研究上的靈感與啟發。

除了在會議上發表以外，我也抽空去看了不少研究方法及領域相近的學術海報，並藉由與其他海報主講者進行討論，交換彼此的研究心得以及觀點，來突破自己過去在進行研究時的盲點。雖然這次會議當中主要是以日本人為主，在討論的過程當中，經常因為語言以及口音的問題出現雞同鴨講的狀況，但這些討論仍然讓我受益良多。

在此特別感謝中華民國地球物理學會能夠給予我這個機會到國外參加如此大規模的學術會議，在 JpGU 這樣與會人數眾多且多元的會議當中，有許多先進的技術發表以及前端的學術研究，更讓人深刻地感受到學術這條路是如此的多元有趣，同時也慶幸自己能夠有這樣的機會到海外增廣見聞。

在這六天的會期當中，藉由旁聽地科各個領域的演講，並與國外的學者、學生一同進行學術討論的方式，拓展我的國際觀以及學術視野，並對自己未來的研

究有了更清晰的想法，上台發表更是給了我一個特別的機會可以在這樣特別的場合練習英文的表達能力，對我而言實在是難能可貴的經驗。



圖一：會議發表的現場（台上演講並非本人，由於孤身前往，沒能找到幫我拍照的人。）



圖二：學術海報展覽的展廳。