

中華民國地球物理學會補助會員出席國際學術會議心得報告

101 年 12 月 19 日

報告人姓名	陳芷辰	就讀校院 (科系所)	<input type="checkbox"/> 博士班研究生 國立中正大學地震研究所 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士班研究生
時間 會議 地點	2012/12/3-2012/12/7 美國舊金山		
會議 名稱	(中文) 2012 美國地球物理學會秋季會議 (英文) American Geophysical Union FALL MEETING 2012		
發表 論文 題目	(中文) 土壤液化潛勢地區之近地表 P 波與 S 波波速變化研究 (英文) Velocities Variations of the Near Surface Seismic Waves in a Soil Liquefaction Site in Taiwan		

報告內容應包括下列各項：

一、參加會議經過

本研討會為American Geophysical Union機構所舉辦之國際地球物理學術研討會，為地球科學界重要的年度國際會議，今年於美國舊金山舉行。此次大會排定五天的議程，本人則全程參與研討會中各項活動，包含地球物理、地球化學、地質科學、太空科學、大氣科學等各個不同領域的海報論文發表，以及於各個演講廳中進行的口頭演講學術發表，另外還有大會所安排的演講及贈品拿不停令人印象深刻的廠商展覽區。

本次的會議，我是以海報的方式呈現我的論文成果，屬於Near Surface Geophysics組別，海報張貼時間為12月5日一整天，8:30am至12:30pm的時段親自站在海報旁，與對我的研究內容有興趣的學者進行講解及討論。其他時段則選擇與自己研究領域相關的海報，與其作者進行交流及討論。

二、與會心得

本次會議是我第一次赴國外參與國際研討會，從第一天到會場報到領取會員證跟手冊，看到來自各個不同國家的學者，大家為了同樣的目的一起共襄盛舉這場會議，心情真的是無比興奮與緊張。興奮的原因是因為如此隆重且盛大的場面，自己也能是其中一份子覺得無比光榮。另一方面，因為要在如此具代表性的國際研討會上運用英文發表自己的學術研究，因此讓我超級緊張。在貼海報當天，一開始沒辦法用太流暢的英文跟有興趣的學者做太多討論，不過他們人真的非常好，知道有些我可能聽不懂，會放慢速度再講一次，讓我清楚了解他想問的問題，針對我的研究內容也提出了一些疑問並且做了一些較完整的解釋。在講解的過程中，也遇到蠻多可講中文的華人，頓時信心大增，把研究內容講的更加仔細。此次除了觀看學術海報之外，另外還有到各個演講廳聆聽不同領域的口頭學術發表，雖然一個人在台上只有短短的十多分鐘，但那台下的努力真的是十年功，期許自己哪一天也能接受上台 oral 的挑戰。

這次的研討會真的讓我有更開闊的視野，不管是對自己研究的內容有更多的想法，也看到了很多不同領域的學術研究成果，地球科學相關的展覽等，真的受益良多。非常感謝指導教授石瑞銓老師在百忙之中還幫忙修正校閱海報，以及地球物理學會與國科會的經費補助，給予我這次出席美國地球物理學會秋季會議的機會。期許自己在英語能力上能更加強，對於未來參加類似的國際會議必定能收穫更多。

三、建議

本研討會為全球地球物理領域相具盛名之國際學術研討會，期望相關學術單位能繼續支持研究人員前往參與，相信對於研究人員從事研究等工作會有相當助益。

四、攜回資料名稱及內容

1. 各篇學術發表之內容摘要集
2. 各家廠商的紙本宣傳資料、海報及月曆等
3. 部分外國學者及廠商的交流名片及 e-mail

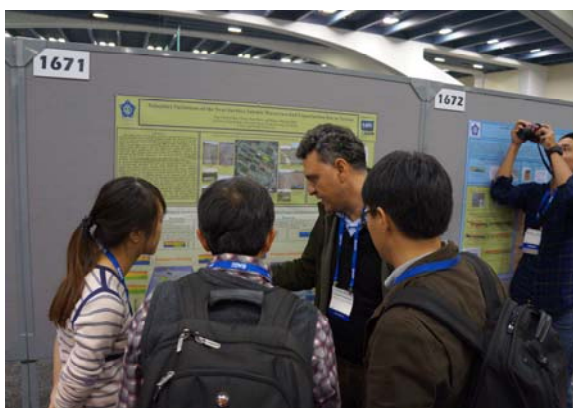
五、其他(參訪照片)



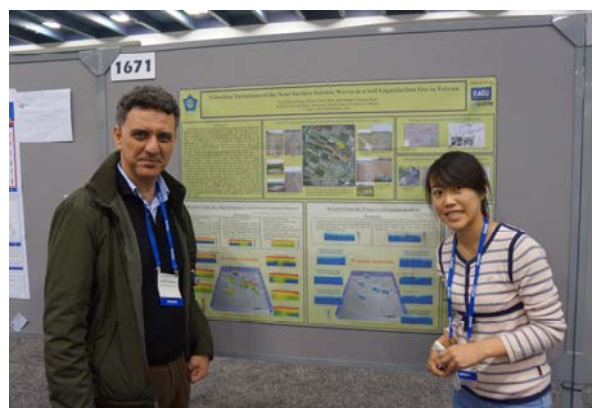
2012 AGU FALL MEETING 會場



領取會員證及摘要論文集



與其他學者進行討論與交流



我的學術海報發表



自行安排的野外考察活動-大峽谷