

科技部補助國內研究生出席國際學術會議報告

103 年 05 月 08 日

報告人姓名	李哲璋	就讀校院 (科系所)	國立成功大學 水利及海洋工程學系 ■博士班研究生 □碩士班研究生
時間 會議 地點	2014/04/27~2014/05/02 奧地利維也納(Vienna)	本部核定 補助文號	NSC-103-2922-I-006-090
會議 名稱	(中文) 2014 歐洲地球科學年會 (英文) European Geosciences Union – General Assembly 2014		
發表 論文 題目	(中文) 土壤特性對於未飽和孔隙介質壓密性為之影響 (英文) Effect of soil texture on consolidation behaviors of an unsaturated porous medium		

報告內容應包括下列各項：

一、參加會議經過

歐洲地球科學聯盟(European Geosciences Union)為歐洲首屈一指的地球科學聯盟，聯盟成立在 2002 年 9 月，由歐洲地球物理學會(EGS)和歐洲地球科學聯盟(EUG)所合併，目前總部設在德國慕尼黑，其致力於地球科學等相關議題，目的為造福人類。此次投稿文章被分類到 Soil System Sciences 的主題內，大會將我發表的時間訂在會議第二天 4 月 28 日，會議當天由維也納西站搭乘地鐵前往維也納國際會議中心(VIC)，抵達會場報到後隨即前往大會安排的發表地點，會議的期間有不少學者針對我的研究提供些意見，我也向他們說明研究目的以及我們所歸納出來的現象對於實際工程上有什麼幫助，彼此間交換了許多寶貴的意見，例如擅長數值模式的學者也提供了他的經驗給我，請我嘗試將理論解析解延伸至數值解，以探討更大範圍的沉陷問題。這是個很棒的建議，值得我們未來朝這方向努力。

二、與會心得

由於是第一次參加 EGU 也是第一次前往歐洲，因此出發前帶著既緊張又興奮的心情前往歐洲，到了會場後對於這類大型研討會的規模以及主辦單位的安排令我實在感到敬佩與讚嘆，尤其與會的學者來自世界不同國家，以德國人 2,097 居冠其次是英國人，台灣參與的人數為 109 人，在 106 個與會國家中排名第 25 名，參與的學者所發表的文章皆有一定的水準，彼此間也都不吝嗇提供寶貴的意見，對於第一次參與國際大型會議的我實在非常的受用。

三、建議

台灣的研究人才質量絕對不輸給歐美人士，加上我們有很好的軟硬體設備，相信未來也能在台灣看見如此高水準的會議。

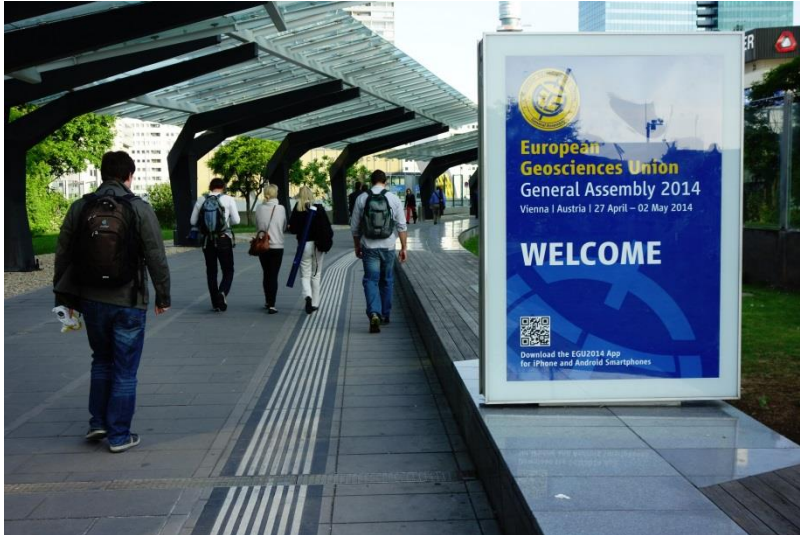
四、攜回資料名稱及內容

會議議程、論文集隨身碟。

五、其他

與會照片如下:

與會照片



《前往會議的途中》



《報到領取識別證與會議資料》



《前往發表會場》



《與大會看板合影》