

報告人：吳忠哲

就讀科系：國立台灣大學地質科學所博士班

會議名稱：第七屆亞太質譜分析會議 (The 7<sup>th</sup> Asia-Pacific Workshop on Laser-ablation and Micro-analysis)

會議時間：民國 107 年 10 月 19 日起至民國 107 年 10 月 21 日

會議地點：北京，中國大陸

發表論文題目：Novel approaches for quantitative determination of carbonate rare earth elements: rapid and highly-sensitive analyses using SN-ICPMS and LA-ICPMS

與會過程與心得：

本人搭乘 10/16 飛機前往中國大陸，於晚上抵達北京下榻旅館。隔日 10/17 參觀中國科學院北京地質與地球物理研究所，與該所老師有許多的交流。會議從 10/19 開始至 10/21 日下午五點結束。本人於 10/20 日下午 4:10-4:30 會議中進行特邀演講報告，得到不少各國學者的迴響與意見交流；其餘時間則聽取其他學者的報告與海報，並與許多專家進行交流討論。

經由參加此次的會議，可以瞭解到世界各國最頂尖的研究成果，透過和世界各國研究學者的討論，找尋進行國際合作的議題。相信對日後

的研究，可以帶來很大的助益。

非常感謝地球物理學會的補助！感激不盡！



10/20 本人進行口頭演講報告，並和世界各國的研究人員有良好的互動交流。