

# 中華民國地球物理學會會員出席國際學術會議報告

2010年05月19日

報告人姓名	張怡婷	就讀校院科系所	台灣大學海洋研究所碩士班研究生
會議時間地點	2010年5月2日至2010年5月7日 奧地利維也納		
會議名稱	(中文) 2010年歐洲地球科學年會 (英文) EGU General Assembly 2010		
發表論文題目	(中文) 南海北部大陸邊緣及洋底盆地的構造及演化探討 (英文) Structures and Evolution of the Northernmost South China Sea Continental Margin and Ocean Basin		

EGU (European Geosciences Union) 是歐洲地區地球科學學門的最大國際學術組織之一。依例每年由不同國家主辦一次年會。今年的會議地點在維也納多瑙河畔。

為期六天的大會會場位於維也納的國際會議廳。五月二日是大會報到的第一天，中午過後才開始，三日起開始分組討論。年會的口頭報告總共分成 Union Symposia、Europe in Geosciences、Educational and Outreach Symposia、Atmospheric Sciences、Biogeosciences、Climate: Past, Present & Future、Cryospheric Sciences、Earth and Space Science Informatics、Energy, Resources and the Environment、Geochemistry, Mineralogy, Petrology & Volcanology、Geodesy、Geodynamics、Geomorphology、Geosciences Instrumentation and Data Systems、Hydrological Sciences、Isotopes in Geosciences: Instrumentation and Applications、Magnetism, Palaeomagnetism, Rock Physics & Geomaterials、Natural Hazards、Nonlinear Processes in Geosciences、Ocean Sciences、Planetary and Solar System Sciences、Seismology、Soil System Sciences、Solar-Terrestrial Sciences、Stratigraphy, Sedimentology & Palaeontology、Tectonics and Structural Geology、Keynote Lectures、Great Debates in Geosciences、Short Courses 等二十九大組，從三日早上 8:30 起分不同研討室同時進行至七日下午 7:00 結束。壁報部份則從每天晚上六點至七點半進行各作者現場說明。此次會議總共有一萬多人從九十四個國家來參加，共有四千多個 Oral 報告和約一萬個 Poster 報告，臺灣共八十多人參加。

我所參加的 Tectonics and Structural Geology (TS) 共分成五十二個 sessions，我的海報組別是 TS6.1/G18/GD5.4(The Alpine-Himalayan orogeny: from the Mediterranean to SE Asia)，海報編號 A476，五月六日晚上報告。開始前的半個鐘頭，心情忐忑不安，一直不斷的重複練習，約有十人左右陸陸續續的與我討論及交流，獲得了很多回應及指教。當然，除了自己的報告之外，也參予了其他 session 的報告。像站在我旁邊的解說員，就是一個印度的博士候研究人員，雖然我懂得不多，加上他的濃濃印式英文，還是很認真的相互交流，也幫彼此拍照留下紀念。會場也有提供相當多電腦，可供即時查詢當日的議程表，相當方便。

除了各個專業領域的 Oral 及 Poster 之外，也有一些國際性機構組織的攤位(如 NASA、IODP 等等)，提供一些最新的科學資訊或者是最新的儀器設備，當然，也有一些小禮物可以作紀念。

最後，感謝我的指導老師劉家瑄老師及地物學會的補助，使我可以順利成行。這次國際會議的參予，除了提升自己在專業領域的知識之外，也藉由此次会议，看見不同國家的科學工作者對於本身研究領域的呈現及認真。這是一個提供各國研究人員發表研究成果的優良管道，相互認識來自全球各地同領域或不同領域的研究人員。除此之外，也是一次的試膽大會，訓練自己用英文來解決問題或是宣傳自己，對我而言，算是一種極限運動。而我圓滿的完成了此次試驗。如果未來有機會的話，我會更加努力，讓自己不斷嘗試。