

國立屏東科技大學博士班研究生出席國際會議報告

申請人姓名	中文：陳信宏 英文：Sin-Hong Chen	學 號 就 讀 系 所 年 級	P10116004 獸醫系博士班一年級
學校公文發文字號	屏科大教字第 1021000323 號		
會議正式名稱	中文：人類蛋白質體組織第十二屆世界大會 英文：The 12th Human Proteome Organization World Congress		
會議時間	自 102 年 9 月 14 日至 102 年 9 月 18 日	地點(國、州、城市)	日本橫濱市
所屬國際組織名稱	中文：人類蛋白質體組織	英文：Human Proteome Organization	
會議主辦單位名稱	中文：日本人類蛋白質體組織	英文：Japan Human Proteome Organization	
擬發表論文題目	中文 利用二甲基修飾和強陽離子交換層析加強蛋白質 N 端乙醯基化分析及其應用於區分蛋白質亞型 英文 Enhanced Protein N-acetylation Analysis by SCX and Dimethyl Labeling and Its Application to Discrimination of Protein Isoforms		
論文所屬領域：蛋白質體學			
大會排定論文發表方式： <input type="checkbox"/> oral <input checked="" type="checkbox"/> poster <input type="checkbox"/> others			

一、 會議介紹及參加過程

2013 年人類蛋白質體組織第十二屆世界大會(The 12th Human Proteome Organization World Congress)於 2013 年 9 月 14 開始舉行，會議為期 5 天，研討會地點於日本橫濱舉行，研討會主辦單位為日本人類蛋白質體組織(Japan Human Proteome Organization, JHUPO)。此研討會屬於大型的國際研討會，會場區分為幾個大小型會議室及海報張貼會場，此次研討會共分為 33 種主題進行討論。本人於 13 日上午 6 點出發至小港機場，搭乘日本航空 8 點 40 分班機，於下午 1 點 25 分抵達日本成田機場，轉搭火車於下午 4 點 30 分到達會場附近的飯店。14 日下午 16 時本次會議開始進行報到，且於 16 時 45 分舉行會議的開幕儀式並有兩位演講者進行演說，隔日上午九點四十分開始，同時有四個會議廳同步進行研討會，分別提供每位報告者 30 分鐘的時間，並於該場次報告者口頭報告完畢之後，進行問題提問。本人海報被安排於 16 日上午張貼，發表主題為 Enhanced Protein N-acetylation Analysis by SCX and Dimethyl Labeling and Its Application to Discrimination of Protein Isoforms。會議進行至 18 日下午閉幕才結束。本人於隔日晚上搭乘日本航空當地時間 6 點 30 分的班機返回台灣。

二、 與會心得

由於研究會規模甚大，演說及壁報論文數量相對增多，使我有難得的機會與許多在相同領域的研究學者進行交流，此次旅程中最大的收獲便是透過研討會的進行，啟發個人在研究的靈感及創意，並了解未來研究的趨勢，同時也從各國的演講者中學習到不少的報告技巧及數據呈現的方式，且更進一步的拓展國際視野，因為不僅可觀摩其他學術研究者所進行的研究成果之外，也可練習與不同國家的學者溝通及交流研究成果。希望藉由這次研討會的收獲，能使自己本身的研究更加精進及完整。

三、 建議

相較於國外，國內研究機構較少舉辦大規模的國際研討會，正因如此，此次能獲得如此難得的經驗顯得更為珍貴，所以特別感謝國立屏東科技大學對於本校博士班研究生出席國際學術會議經費補助（往返機票費用補助），同時也希望往後學校各相關單位仍持續提供更多的補助機會，鼓勵本校研究生參與國際會議，提升學生出國參與研討會的意願，以增進國際交流及視野，同時學習國外的研究經驗。

四、 攜回資料名稱及內容

會議摘要集一本：內容包含會議所有投稿之摘要

會議摘要隨身碟：內容包含會議所有投稿之摘要

五、 相片記錄

