

行政院及所屬各機關出國報告
(出國類別：出席國際會議)

每四年一次的第十二屆世界神經外科醫學會
暨
第十三屆世界立體定位與功能性神經外科醫學會

服務機關：衛生署台南醫院
出國人職稱：副院長
姓名：蔡明世
出國地區：澳洲(雪梨,阿德雷德)
出國期間：90.09.10~90.09.22
報告日期：90.12.16

J2 / C09100841

行政院及所屬各機關出國報告提要

出國報告名稱：

每四年一次的第十二屆世界神經外科醫學會
暨

第十三屆世界立體定位與功能性神經外科醫學會

頁數 7 含附件：是否

出國計畫主辦機關／聯絡人／電話

衛生署台南醫院／許淑芳／06-2200055 轉 2108

出國人員姓名／服務機關／單位／職稱／電話

蔡明世／衛生署台南醫院／神經外科／副院長／06-2200055 轉 2106

出國類別：1 考察 2 進修 3 研究 4 實習 5 其他：參加
國際會議

出國期間：90.09.10
90.09.22

出國地區：澳洲

報告日期：90.12.16

分類號／目

關鍵詞：立體定位、功能性、神經外科

內容摘要：

每四年一次的世界神經外科醫學會或立體定位功能性神經外科醫學會，是神經外科學重要的舞台、標桿之一，也是吸收學習、充實自己，提昇整體醫療水準的重要場合。

9月11日到9月14日在阿得雷德(Adelaide)舉行第13屆世界立體定位與功能性神經外科醫學系及9月16日到9月20日在雪梨(Sydney)舉行第12屆世界神經外科醫學會，總共發表的論文超過二仟篇，含括基礎或臨床學理或技術及歷史沿革等多方面。

“君子自重”，提出的論文夠水準，夠份量，人們當然會尊重我們，自然而然“TAIWAN”就被列為國名，否則就會步入香港人的後塵，可悲可嘆。

1. 摘要

每四年一次的世界神經外科醫學會或立體定位功能性神經外科醫學會，是神經外科學重要的舞台、標桿之一，也是吸收學習、充實自己，提昇整體醫療水準的重要場合。

9月11日到9月14日在阿得雷德(Adelaide)舉行第13屆世界立體定位與功能性神經外科醫學系及9月16日到9月20日在雪梨(Sydney)舉行第12屆世界神經外科醫學會，總共發表的論文超過二仟篇，含括基礎或臨床學理或技術及歷史沿革等多方面。

“君子自重”，提出的論文夠水準，夠份量，人們當然會尊重我們，自然而然“TAIWAN”就被列為國名，否則就會步入香港人的後塵，可悲可嘆。

Key Word：立體定位、功能性、神經外科

目次

1 摘要	1
2 目次	2
3 正文	
3.1 目的	3
3.2 過程	3
3.3 心得	6
3.4 建議	7
4 附錄：(存於筆者處，有興趣者，請與筆者聯絡，當即提供參考)	
4.1 13th WSSFN 節目手冊 (22 頁)	
4.2 13th WSSFN 論文摘要集 (128 頁)	
4.3 12th WCNS 節目手冊 (280 頁)	
4.4 12th WCNS 論文摘要集 (484 頁)	

3 正文

3.1 目的

近年來，神經科學，是門日新月異，突飛猛進的學科，所涵括的範圍更是非常廣大、深遠，其中之神經外科學，則是足以立竿見影的，馬上改變人類的生存情況。

因此，世界神經外科學會和世界立體實體定位與功能性神經外科學會分別每四年舉行一次的研討會，雖不像奧林匹克運動會明顯的競投出金、銀、銅牌，但其實也是各國專家、醫師、學者，難得的展示舞台與學習的場所。因此職把握這機會，除前往發表近年來的研究成果外，更是儘量的聆聽、學習其他與會表的報告，以充實自己，更期以回報社會大眾。

3.2 過程

職於9月10日晚上8時10分，高雄搭立榮到桃園，改搭9時45分之長榮班機到澳洲布里斯本為9月11日上午8時（當地時間比台灣早2小時），再轉Qantas（澳洲航空公司）下午1時20分之國內航線而於4時，抵達阿得雷德（Adelaide）（當地時間比台灣早1.5小時）。報到及住入每四年一次的第十三屆世界立體定位與功能性神經外科醫學會（13th Meeting of the World Society for Stereo tactic and Functional

Neurosurgery; XIIIth WSSFN meeting) 會議場 (Convention Center) 及 River Torrens 旁的 Hyatt Regency Adelaide，當晚即展出論文參加 Welcome Party。此次台灣前往參加的包含台大、榮總、三總、長庚、慈濟及筆者等有十多人，與中共的不相上下，而不像 1997 年在法國里昂舉行的第十二屆大會，台灣只有筆者代表出席。

9 月 12 日 7 時起床看 TV news 時，方知美國帝國大廈受到自殺式攻擊，因而整個會場皆瀰漫著關懷、緊張、哀傷及不安的情緒，但計定的演講與學術研討會仍是照樣進行，內容包括巴金氏症未來治療的方向，頑固疼痛的近代治療腦腫瘤的功能性圖示指示，Radiosurgery，神經生理學及某些有關係的故事，當天有參觀澳洲原住民的文化、藝術及夜遊國家公園 (Warrawong at Dusk) 觀看特有的夜行性動物之活動。

9 月 13 日早上有腦瘤的治療，三叉神經及顏面抽搐的治療等的專題演講，接著，有小血管壓迫症候群疼痛及延續前一日關於巴金氏症及運動異常疾病之議題討論，當晚大會安排 Gala Dinner，有四人弦樂演奏，可惜音效不佳。在晚餐前曾步行參訪附近的 Adelaide 大學及隔壁的 Uni SA (南澳洲大學)。

今日再聞知紐澳的第一大安捷航空倒閉，所以有部分的與會人員開始煩惱後續的行程 (到雪梨參加 XIIth WCNS Congress 及回國)。

14 日的內容則專於癲癇處理及 spasticity 之神經外科治療。大會在 12 時結束，其後曾參觀澳洲境內最老的德國村莊 Hahndorf 鎮，風景最優美品質最好的釀酒區—Barossa Vallery 及老火車站活化共生的賭場。

15 日中午離開 Adelaide 到雪梨 (Dydney) 位於 Darling Harbour (達令港灣) 之 Convention of Exhibition Centre 完成第十二屆神經外科醫學會 (12th World Congress of Neurosurgery; XIIth WCNS) 的報到手續後則住入 Sheraton On The Park。世界神經外科醫學會也是四年才舉行一次，一般都是在世界立體定位與功能性神經外科醫學會之後 2~3 天舉行 (像 1997 年，則是繼里昂之後在阿姆斯特丹舉行)。因此其規模之大，真像大拜拜，會議議題，論文數量，參加人數，會場的安排，皆非常多且亂，因此雖然台灣前往參加的人員更多，但碰頭見面的機會是不似 Adelaide 容易，可是仍是很高興多次與台大高明見教授 (新科立法委員) 及杜永光教授見面討論。此次 WCNS 恰值 “911 事件” 之後，因此有許多論文或專題演講取消，且在七、八百篇的壁報論文中約有 1/3 開天窗，至為可惜。

12th WCNS 所安排的 Opening Ceremony of Welcome Reception 很別緻，混合了古代與近代，原佳民與新新人類，古典與新潮的人文、藝術及科技等。18 日晚上，將整個雪梨歌劇院 (Opera House) 包下，且在演唱的歌詞加入 (Hydrocephalus)。

在會期間，曾隨大會安排遊港區，穿過雪梨海灣大橋下，市區導覽及藍山國家公園等。會期結束後，則搭 Qantas 國內線到布里斯本 (Brisbane) 等接長榮國際線回國。在布里斯本要搭國際線時，因“911 事件”的影響，安檢特別慢且嚴格，因此雖然提早二小時前到機場，仍差點搭不上飛機呢！

3.3 心得

四年一次的大會，恰像是奧林匹克大會，雖像是大拜拜的雜亂，但是各國都會將其最好的呈現出來，因此可以吸收他人最新知識與技術外也可以了解他人的程度到何種水準。

在大會中，除了中共外，可以感受到知識應該是無國界的。但是也很高興大會在國籍的標示，註冊方面尊重我們為 TAIWAN。

反觀香港的人士，1997 年標示為 Hong Kong 時，說話強而有力，2001 年的此次全被標示為 China，則是不願與中共人士同行、同坐，被問及國名時更是“嘆”氣。簡單說，論文及學術的水準，夠份量的話，自己能自重為”TAIWAN”，他人也必尊敬你。

阿得雷德為南澳洲的州郡，都市規劃以 River Torrens 為中心，棋盤式的街道，井然有序，新但建築物調和並存，為澳洲第四大城，以葡萄酒聞名。雪梨則是澳洲最大，最古也最有潛力的城市，自從去年

的奧運後，更是國際化的吃喝玩樂樣樣俱全。布里斯本則是昆士蘭州首都為澳洲第二大城，充滿現代感，遊樂設施及夜生活的歡樂之城，也是不斷成長的友善之都。

3.4 建議

“君子當自重”，出國開會或參訪時，該多以“TAIWAN”建立形像及行銷，只要所提之論文或問題，夠份量、夠水準人家也必尊重你，否則會有陷入“香港人”抬不起頭的絕境。

人事及會計單位人員更換太快，且未確實建立移交制度，以致少數“混”日子的人員，將優良的制度，破壞無遺，像 1997 年出國開會，省府已准也下了公文，但會計人員漏編，結果是筆者倒霉，四年後的 2001 年，會計的預算均照公文核准編列了，但其中有一份公文，將二個合併簡化，結果今年筆者又是倒了 1/2 的霉。

“911 事件”中，國外的電視媒體報導都非常具有職業水準，因此回國後，實在是不敢看，尤其是不分國籍（中共及當事者例外）大家在同心哀悼死難者時竟有．．．．．，可悲！