

臺中市政府公務出國或赴大陸地區報告提要

類別：其他

出國報告提要名稱：參加第27屆國際鑑識基因學國際研討會	
含附件： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
出國計畫主辦機關：臺中市政府警察局	
聯絡人：林昱至 電話：04-23284579	
出國人員姓名/服務機關/單位/職稱 林昱至/臺中市政府警察局/刑事鑑識中心/警務員 花霽誼/臺中市政府警察局/刑事鑑識中心/巡官	
出國類別：其他 <input checked="" type="checkbox"/> 國際會議 <input type="checkbox"/> 業務接洽 <input type="checkbox"/> 洽展 <input type="checkbox"/> 表演 <input type="checkbox"/> 比賽 <input type="checkbox"/> 擔任裁判 <input type="checkbox"/> 海外檢測 <input type="checkbox"/> _____	
出國期間：106年8月28日 至 106年9月2日	出國地區：韓國首爾
報告日期：106年9月15日(填寫一級機關首長核定日)	
內容：(500字以上)	
<p>目的</p> <p>國際鑑識基因學會(International Society for Forensic Genetics)最早在歐洲成立，現在會員已擴展到世界各地之學者、司法人員等，為基因鑑定領域最具權威的組織，該會每2年舉辦一次學術研討會，聚集世界各地之學者專家共同專研最新技術，為學習最新全球在基因鑑定上技術，掌握世界趨勢，參加該學會所舉辦之學術研討會。</p>	
<p>過程</p> <p>此次研討會為期共6天，前2天為訓練課程，由各地知名學者以上課方式，教授應用在基因鑑定上的新穎技術，後4天為本次研討會主要重點，以口頭論文發表方式進行，首場演講由國際失蹤人口協尋組織(International Commission on Missing Persons)鑑識主管Thomas Parsons報告該組織如何應用基因鑑定技術，協助在戰亂或災害中失蹤或罹難人員回到他們家庭。後續各場演講，由各地著名學者專家發表各領域的發展狀況，內容包含「大量定序分析」、「族群分析」、「非人類檢體」、「體液鑑定」、「生物資訊預測」、「鑑定在道德與法律衍生問題」及「新穎技術」等7大主題，各主題還有諸多學者口頭發表近期研究成果，共計55場。除了口頭發表論文之外，還有壁報發表論文500多篇，本次我們也以「臺中市政府警察局」名義發表壁報論文1篇，該篇論文亦獲得許多回響，並非常榮幸由該學會委員票選為第27屆會議最佳壁報論文(如附件)。</p>	
<p>心得</p> <p>在4天的會議中，看到很多新穎的鑑識技術，也了解到各國在DNA鑑識的努力，很多東西在國內還沒有被引進或應用，都很值得國內鑑識學習，而各國之間也有一些互相合作，彼此驗證實驗室鑑定能力，或是彼此分享實驗室資源或建檔資料庫，而我國目前並沒有參與這些國際間的合作團隊，是比較可惜的部分。</p>	
<p>建議</p> <p>期望在往後能更多參與基因鑑識在國際間的交流。</p>	