

出國報告（出國類別：參加國際研討會）

瞭解兩岸犯罪防治及共同打擊犯罪  
之策略（2016 海峽兩岸犯罪學研討  
會）

服務機關：國立中正大學  
姓名職稱：陳巧雲 副教授  
派赴國家：中國 福州  
出國期間：2016/05/08-2016/05/11  
報告日期：2016/05/24

## 摘要：

本人因自身學術專長受邀於大會暴力與恐怖主義犯罪主題進行口頭發表，本次研討會為由福建警察學苑和福建省法學會犯罪學研究會發起，以推進兩岸犯罪學理論研究及實務工作交流，對兩岸預防及犯罪之工作提供有效策略之建議。本人在 2016/05/10 早上 8:30-10:00 在會場報告自己的研究結果，此次主要發表的研究為暴力青少年的抑制控制與錯誤監控相關的腦神經機制，研究目的為了瞭解青少年攻擊行為的背後成因。本人亦參與與監獄矯正、社區矯正等重要議題之學術研討，收穫良多，更進一步瞭解目前大陸地區之犯罪防治要點與方法。

目次	
本文	P4-8
目的	P4-5
過程	P6-7
心得及建議	P8

本文：

目的：

本人因自身學術專長受邀於大會暴力與恐怖主義犯罪主題進行口頭發表，本次研討會為由福建警察學苑和福建省法學會犯罪學研究會發起，以推進兩岸犯罪學理論研究及實務工作交流，對兩岸預防及犯罪之工作提供有效策略之建議。本人在 2016/05/10 早上 8:30-10:00 在會場報告自己的研究結果外，同一時段另有五位學者針對同一主題進行發表，因此可藉由多方討論增進該主題內容之深廣度。另外大會也依據多元社會因素與犯罪、兩岸共同打擊犯罪、監獄矯正、食品安全與網絡安全、社交矯正等主題進行發表與討論，堪稱兩岸犯罪學相關會議盛事。藉由參與這次會議可以將本人將神經科學應用至犯罪防治領域之專長推展至兩岸犯罪防治中，並同時了解其他學者之專長與關注焦點，作為未來認知神經科學可進行研究之參考方向。

本次參與會議是研究報告是採用停止訊號作業(Stop Signal Task)及泰勒攻擊行為作業(Taylor Aggression Task, TAP)，結合腦波儀，來瞭解暴力青少年犯、非暴力青少年犯與一般青少年在抑制控制及錯誤監控上的行為與腦波上之差異。結果顯示於停止訊號作業的行為資料上，實驗組的停止訊號反應時間顯著長於對照組 1 及對照組 2。在錯誤後減慢的行為反應上，實驗組並無如其他二組對照組產生錯誤後減慢的行為表現。泰勒攻擊行為作業的行為結果發現，實驗組給對手懲罰的分數顯著高於對照組 2。腦波結果發現，實驗組的在決定階段的 N2 振幅顯著小於對照組 2，表示抑制能力可能較一般青少年差，而 DRN 三組則無顯著差異。三組在結果階段的 FRN 差異波振幅未達到顯著，綜合上述行為及腦波結果，顯示暴力青少年在解決認知以及情緒上的衝突，或是評估社會情境來調控抑制的能力較一般人低弱。



圖 1 及圖 2. 本人此次以口頭發表論文，安排的場次是 2016/05/10 早上 8：30-10:00。報告主題為『暴力青少年的抑制控制與錯誤監控相關的腦神經機制』。

## 過程：

本次研討會的研究報告皆以全文的形式投稿，經審稿者的詳細審閱後，以口頭的形式發表，透過該學術性研討會進行國際交流，深具學術價值及意涵。這次本人參與在 2016/05/09-2016/05/11 中國福州舉行犯罪學研討會，主要目的除了在 2016/05/10 早上進行口頭發表外，亦參與聆聽不同主題之演講。說明如下：

大會的安排方式是每場都有三位大陸學者與三位臺灣學者一起在同一場次報告，互相評析，瞭解彼此研究方向之異同。大會首先邀請福建警察學院法律系教授講述大陸犯罪學理論地位及作用，及張淑平報告近期受到矚目的跨國犯罪問題，說明大陸得觀點及想法，是以海峽兩岸逃犯移交的理論與實踐，以跨國電信詐騙案為例。此外，大會還邀請實務工作者楊翊討論監獄建築美學與矯治，相當有趣。尤其是恐怖主義研究，讓我瞭解其發生原因極度陸地區之防治方式，收穫頗多。

臺灣學者方面，國立中正大學楊士隆特聘教授擔任多元社會因素與犯罪的主持人，朱群芳教授講述臺灣與美國新進警察學員有關性別平權的比較（圖 3），詹德恩教授講述貪污犯罪的成因與防治，孟維德教授講述毒品犯罪之情境預防。每個參與者之研究都有其獨特性與重要性，彼此交流，互相給予意見，圖 4 為大陸與臺灣學者互相討論交流評析。此外，圖 5 及 6，說明大陸目前警政系統之監控模式。



圖 3.朱群芳教授講述臺灣與美國新進警察學員有關性別平權的比較



圖 4.大陸與臺灣學者互相討論交流評析。



圖 5.大陸警政系統之監控模式。



圖 6.大陸警察局的犯罪防控方法。

## 心得及建議：

此次參與在中國福州舉辦的兩岸犯罪學研討會，最主要的將本人以認知科學研究之成果報告給予與會之不同領域背景人士，亦瞭解不同領域之學術思維方式這是在兩岸比較少見的研究。此外，與來自該研究領域的研究者齊聚一堂，不但在發表會場內有交流，還會延續場內的討論到場外，難能可貴的是，除了談相關研究外，亦有交流文化的衝擊，學習不同思維、激盪出更多的研究想法，吸取別人的長處。值得一提的是犯罪學防治研討會兼備理論與實務，雖然有許多場次是以理論為主，但是部分場次，還是有許多具有應用性的論文發表，其討論的主題更包含近年兩岸新興犯罪，例如，食品安全與網域安全。此次會議與會者雖僅限於兩岸專家學者，但仍讓我了解最熱門的研究議題，及聆聽不錯的演講，且有機會面對面互動請益。參與國際研討會，最大的價值之一就在於能夠得到聽者對論文的回饋，從來自現場的各種問題與看法，能夠多思考自己的研究方向與價值。目前臺灣在此領域仍屬少數，未來如何超越其他國家將是重要課題。

藉由會議之經驗與整體組織能力尚屬完善，參加本次研討會的非常有意義。但因會議規模較小，因此並未提供電子檔案全文供會議餐與者下載，而是提供紙本會議資料，唯較為可惜之處。

在個人建議方面，希望多邀請學者與專業人士參與在臺灣舉辦的犯罪防治研討會，一起為跨國犯罪而努力。