

語義焦點／聽感強調所表現的是信息結構成分，而語篇結構是屬於口語語流中基底結構，表示語句間的關連性（association），與信息結構是平行關係。二者均是由口語語流韻律所承載，口語信息的獲取與信息的分級是透過語流韻律加以體現，由此，IS 必須架構在 DS 之上而傳達重要信息。

透過跨語體資訊結構比較分析，已知：朗讀語料與自發性口語語料具有不同的感知強調／韻律突顯組型，研究團隊（100 年）便進一步想瞭解：口語連續語流中的韻律突顯組型，1. 是否語體相關（genre related）？2. 如何與語篇結構（Discourse Structure）產生交互作用？3. 如何顯示語言深層的資訊結構？4. 是否可由大量的語料分析，得出系統性的聲學組型？5. 是否分層疊加於語篇結構之上？透過 3 種不同語體（2 種朗讀語料 CNA 與 WB 與 1 種自發性口語語料 LEC）的統計分析，所獲結果指出：韻律突顯組型與語體相關，不同語體具有不同的韻律突顯組型；連續語流中關鍵信息分布的不同可歸因於語言內容與溝通需求；韻律突顯是疊加於語篇韻律結構之上、額外的語言訊息。韻

律突顯功能在於傳達口語語流中的重要資訊，而語篇韻律結構則表達著語言關連性，二者各有所指，因而並不衝突。本研究結果發表於 Interspeech 2011 (The 12th Annual Conference of the International Speech Communication Association), Aug 27-31, 2011, Florence, Italy. (圖 2-4-1-9) 研究成果網址 <http://www.ling.sinica.edu.tw/eip/FILES/publish/2011.09.14.567689.553583.pdf>

## 第二節 社會科學

本節依國科會相關學門及中央研究院相關研究所或研究中心分別陳述其重要研究結果。至於從事跨領域重要議題研究之中央研究院人文社會科學研究中心則併入此節陳述。

### 一、國科會人類學學門

人類學學門在 100 年內共補助專題研究計畫 30 件，其主要內容涵蓋文化人類學、考古學及人類學區域研究等領域。人類學研究推動建立人類學學術社群，進行學門內各分支領域之均衡發展，並進行單位間之整合研究；建立本土人類學研究之

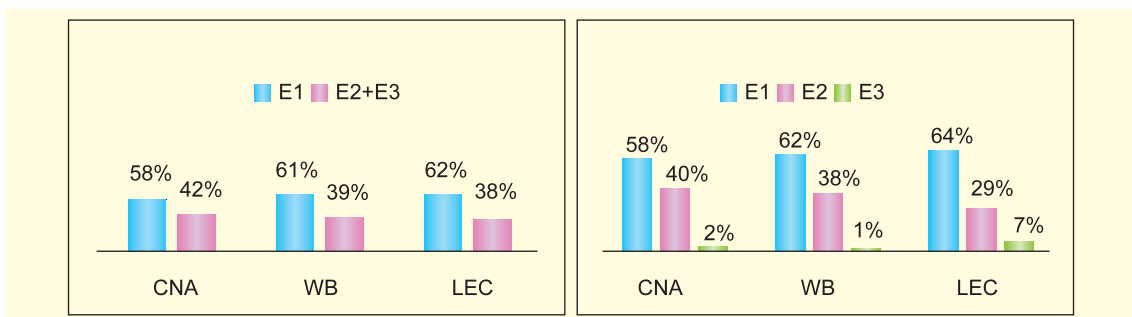


圖 2-4-1-9 跨語體 (CNA, WB and LEC) 感知強調分布圖。左圖為強調 (E2+E3) 與非強調 (E1) 分布圖；右圖則為三級感知強調 (E1, E2, E3) 分布圖。

資料來源：中研院語言所。

理論特色；推動跨領域研究，深入研究與本土社會經濟文化相關的重要課題；鼓勵域外研究，以與國際上人類學研究接軌。

### （一）性別、巫師與主體性—當代噶瑪蘭族與北部阿美巫師信仰研究

歷經百年來複雜交錯的變遷，原住民個人及傳統部落社會形態都遭受很大的衝擊，但是其傳統巫師信仰並沒有完全消失，反而於許多族群與社區內，產生復振或創新現象，繼續展現活力與主體性。本計畫以代表性的例子：花蓮北部靠近都會邊緣的阿美族與噶瑪蘭族部落，作為研究對象。藉由此區的田野實證研究，將探求個人與小群體如何及到什麼程度藉由巫師信仰，去面對或是對抗變遷、壓力、疾病、磨難經驗，作為建立其主體性的手段？在主體建立或是再建構的過程中，又產生或給予巫師信仰及當代巫師何種新的意義？意即探究現代的巫師信仰及巫師是什麼？是否巫師信仰仍是宇宙論和宗教範疇的範疇？同時，此區巫師信仰有女性化的特性（feminine shamanism），女性巫師們主導集體的歲時祭儀與個人的治病儀式，呈現出巫師信仰是女性展現主體性的重要場域。因此本計畫是在社會性別化的概念與實踐中理解巫師信仰。意即將探究社會性別的構成與巫師信仰之間，持續交互作用的辯證關係。

### （二）權力、恩待與政治想像：以菲律賓呂宋島北方的布卡洛／伊隆戈人為例的研究

在對東南亞權力概念的理論研究中，菲律賓占有一個獨特的位置。菲律賓研究的學者深受區域性研究中權力作為靈力

（power as spiritual potency）之觀念的啟發，但和之前忽略殖民相遇的研究方式很不同的是，他們將權力的研究放置在菲律賓殖民歷史的特殊性之中。因此，本研究將探討布卡洛人這個邊緣的高地族群被內入國家統治之後，如何認識和建構他們與更強大的他者之間的關係，並指出他們進入和低地政治人物的恩待關係體系中，且積極地試圖透過儀式親屬（compadrazgo）的聯繫來培養和深化這樣的關係。1980年代末期地方性選舉政治的引入在建立這種關係上具有關鍵的重要性。但是，布卡洛人對此低地體制的轉化呈現了他們在後殖民統治與劇烈的社會變遷中，在重新塑造地方性權力形式上所扮演的積極性角色。

## 二、國科會社會學學門

社會學學門 100 年內共補助專題研究計畫 263 件，其主要研究內容涵蓋社會組織與階層、人口家庭與社區、社會問題與控制、社會變遷與發展、文化研究、社會福利、社會工作及傳播學等領域。社會學研究將持續推動新興議題的研究，如全球化、資訊化以及科技發展對社會文化影響之研究計畫，另並將持續深化及累積社會學、社會工作、傳播學既有核心領域的研究實力。在學術社群的發展方面，在國科會現有的基礎上，將透過各樣管道，協助學者和研究生發展研究計畫、發表研究成果、以及參與國際學術活動。

### （一）「民主的民主化」：社會理論與政治社會學的探索

本研究在深入研究、評價近年來社會理論與政治社會學界與極為關心的課題：

民主的民主化。由於「爭取另一個世界的運動」、全球正義運動十餘年來風起雲湧，學界已開始在理論與經驗的層次上檢討、評估這些運動背後的核心理念，亦即如何將民主價值／原則延伸從狹義的政治領域（如中央與地方的行政與立法部門）延伸到其他領域（最重要者如經濟領域），以及如何使民主價值／原則與社會培力（social empowerment）更有效地接合。試圖借鏡 Erik Olin Wright 及 Archon Fung 等學者所發展的「真實烏托邦方案」以及 Boaventura de Sousa Santos 的「重新發明社會解放」研究方案，以結合規範思考、制度分析與理論探索；並依循「分析社會學」的研究取徑，不僅探究宏觀層面的社會事實，亦試圖為宏觀的社會事實尋找微觀基礎。本研究也將評估歐美最新的、目前較未受國內學界重視的跨領域研究成果，從中總結出社會理論與政治社會學的意涵，並據此檢討臺灣的民主體制與社會生活是否有進一步「民主化」的需要或可能性；同時，也會進一步將臺灣的經驗（如社區運動、接管工廠運動、審議民主實驗）與這些國外的研究成果對話。

### （二）災難社會學：從華人社會到全球視野

近來災難研究發現，社會階層化與性別等社會因素是導致各種災難中受災風險分佈差異的主要因素，然而造成風險不均的社會機制並不清楚；另一方面，透過跨國比較，發現政治制度—尤其是政權型態與國家能力對災後的搶救、安置與重建時期之組織效率與資源分配公平性影響甚大，上述研究需要在數據分析與理論建構

方面有所突破，將在災難社會學理論的發展上做出重要貢獻。本研究希望儘可能收集並且建構華人社會與全球災難分析的數據庫。在本土災難研究方面，希望建立 921 地震災民數據庫，並與非災民的家戶收支調查相比較，以了解災民的收入分配狀況。在中國大陸的災難數據庫方面，希望與中國科技部以及北京清華大學合作，取得四川地震的災民統計數據來進行分析，提供了本土災難研究與跨國比較的統計分析基礎。另也將透過國際學術發表或組織科際整合工作坊的機會，促成臺灣災難研究者與中國大陸及國際研究社群之交流。

### （三）老人志工服務經驗與福祉之分析

本研究描繪出臺灣中高齡志工參與志願服務的經驗，並分析中高齡志工個人特質及志願服務用人單位組織特性如何型塑不同的參與經驗（包括：參與程度、參與類型、參與過程中累積或變動的心理資源和社會資源、參與動機），進而影響其福祉。就政策制定者而言，本研究對擔任志工的參與獲益與用人單位制度關連性之分析結果，可作為檢討「志願服務」相關法規之參考。就社會工作實務工作者而言，參考老人參與志願服務之獲益影響因素的分析結果，有助於志工督導功能之強化。就理論而言，一方面可檢證老人參與志願服務對其福祉之影響；其次，探索老人參與志願服務經驗中可帶來福祉的重要機制（如心理資源、社會資源之作用力）；再其次，根據生產力老化之觀點，將制度性因素納入分析，特別關注於志願服務用人單位的組織特性，對老人參與志願服務之經驗及福祉的影響。

#### （四）在地環境風險的媒體建構以及常民的感知與參與意願

本計畫突破以往單從媒體內容角度或是單從公眾感知角度探討環境風險議題，嘗試從多角度瞭解媒體、常民、與社會之間的關係，除了提供學術界觀看環境風險爭議問題建構的多元面貌，也能深刻挖掘環境新聞風險溝通的重要問題所在，以豐富環境傳播文獻，並期能提供學術界探討媒體報導與環境風險相關研究的重要理論基礎與實證資料。本研究雖無直接分析特定環境風險議題的公眾參與政策決定過程，但透過蒐集議題相關者的各項意見與參與意願資料，可瞭解公眾對議題參與的機會與障礙為何，此一研究結果對學術界希望了解公眾對於環境風險議題之參與、能動性與實踐方面將有相當的貢獻，並對風險問題的研究與實務有助益外，也希望藉與國際人士交流，提高臺灣本土學術研究的能見度。在國家發展及其它應用方面，本結果可提供政府相關單位如何有效進行環境風險議題的審議，亦可提供相關政府或民間組織在公眾溝通方面可以改進的方向。本研究的新聞分析結果也期待能提供了實務界媒體在報導相關科技風險議題時可以依循準則，如此必能解決媒體在科技新聞傳播上相關缺失。

### 三、國科會教育學學門

教育學門主要的研究內容涵蓋：教育理論、課程與教學、教育政策與行政、特殊教育、幼兒教育、社會教育…及次領域體育學、圖書資訊學等。教育學門近年來積極充實教育資料庫內容，且努力整合相關研究資料庫，以期建置成完整長期教育

資料庫系統，以利教育研究者使用。教育學鼓勵基礎性的教育研究與兼顧本土化與國際化趨勢的研究。對於整合性計畫研究與執行，今後應更要求落實整合精神。並鼓勵國際研究合作與將研究成果發表於國際期刊與專書，以促進我國教育學術的國際化。另，在次領域體育學之研究方面，配合當前社會關注課題亦持續推動主題研究，100 年度推動之研究主題為中老年人身體活動與健康促進及運動員的生涯發展與規劃、運動產業等，藉由體育學術研究探討，以謀得適合之解決方針建議，作為政府機關制訂相關政策之參考依據。

#### （一）幼兒發展資料庫先期整合型研究

本整合計畫參考美國 NICHHD，加拿大 NLSCY 和澳洲 LSAC 幼兒長期追蹤資料庫採用的架構，初步規劃以認知語言發展、社會情緒發展、身體動作發展、家庭環境品質及經驗、以及家庭外幼兒教保服務、環境、品質與經驗五大面向為我國幼兒發展資料庫之主體架構，以建立我國幼兒發展資料庫的完整架構。探究現今嬰幼兒發展研究領域關心的議題，本整合計畫擬以 2 年的時間達成 3 項具體目標：1. 確定幼兒發展庫的架構與研究議題；2. 研發 0-3 歲嬰幼兒認知語言發展、社會情緒發展、身體動作發展、家庭環境品質及經驗、和家庭外教保環境品質及經驗評估工具；3. 探討 0-3 歲嬰幼兒各領域發展、家庭環境品質及經驗、家庭外教保環境品質及經驗之間的關係。本計畫第 1 年將確定研究架構與議題、研訂評量幼兒發展及照護環境之各項工具，第 2 年則蒐集樣本資料，進行本計畫所研發的各領域發展和照護環境

評估工具之可行性和信效度檢驗，且探討與幼兒發展相關的研究議題。幼兒發展資料庫先期計畫的建置，未來將可作為制訂幼兒發展方面的國家政策，以及提供早期預防和早期介入服務的參考，具有重要的意義。

### （二）因應國中低成就學生教學輔導模式之建置

低成就學生之學習改進與能力提升，必須透過有效的補救教學教材與教學策略，來提供適性的學習機會與認知發展；而有效的補救教學策略方案推動，則必須由學校行政層面提供必要的支持系統，來促成教師補救教學知能的成長與補救教學方案的落實。面對當前補救教學實施過程所面臨的各種挑戰，本整合型計畫擬針對國中低成就學生，進行國文與數學之補救教材試用、教學模式發展、學習成效評估，及教師補救教學專業知能提升之督導系統的建立與推動。因此特別邀集校內外教育相關領域與學科專家組成研究團隊，一起進行跨系所、跨領域之合作研究，透過教師教學、學生學習、教師專業學習社群之不同面向的實徵探究與對話討論，來加強對補救教學方案之實務問題的敏銳度與思考層面，期能釐清輔導國中低成就學生學習之相關議題，藉以建構國中的國語文與數學低成就學生補救教學之有效策略方案與教師教學輔導機制。期能透過本實徵研究之具體證據與補救教學策略方案之研擬與評估，為國內低成就學生補救教學之推動，提供有效之運作參考模式。本整合型計畫已研發完成的國語文及數學補救教學教材進行試用，透過系統性的實徵探

究與分析，了解其適切性及限制性，並加以修改與推廣。同時，本計畫亦將探求補救教學教師培訓及支援系統的建立，以提高補救教學的成效。

### （三）促進臺灣地區老年人健康體能之健身器材及處方研究

臺灣於 1993 年正式邁入「高齡化國家」之林，2008 年底，臺灣老年人口占總人口的 10.43%，且持續成長，行政院經建會推估約於 2125 年將達到 20.1%，屆時相關的老年人生活、保健及醫療等社會問題將會造成臺灣社會嚴重的負擔。人體老化造成身體衰弱、個體動作變差，間接使得肌力逐漸下滑，同時行動力逐漸縮小，因此健身運動對老年人的重要性日漸俱增，然而目前對於適合健康老年人的運動處方尚未有共同的認知，且針對老年人而設計之健身器材亦不多見。故希望透過本計畫來研究設計出適合老年人之運動處方與運動健身器材。在未來提供適合老年人之健身器材與處方，改善其能力，進而提升生活品質，減少人口老化所伴隨而來的老年人生活、保健及醫療等社會問題。計畫成果提供人類動作老化過程的趨勢，而資料必須透過不同族群的實際操作各項體能檢測、真實情境和年輕人負重模擬分析來相互做觀察；且人類年齡達到中年過後，身體骨盆和大腿周遭肌群，可能是優先要強化訓練的肌肉部位，此訊息也預警讓民眾得知如何抗衡老化，同時建議應預先留意老化可能造成改變的動作，以減少、避免中老年人所不必要發生的跌倒等危險；另外建言民眾若在日常生活上背負重物時，則重量盡可能不超過人體下肢肌力退化率

的 22.8%。同時以上資訊，也能提供未來持續推動老年人運動器材設計和運動處方族群個別化之重要參考。

#### 四、國科會心理學學門

心理學研究涵蓋範圍包括：人格與社會心理、臨床與諮商心理、實驗及認知心理、心理計量、發展心理、工商業心理、心理生物等。100 年之研究投入則以臨床與諮商心理學、實驗及認知心理學、人格及社會心理學、心理計量與統計學等領域最多。心理學門一向鼓勵研究者建立研究群，以對其專長領域之課題從事重要且具學術及應用價值之系統性研究，亦鼓勵研究者從事具本土特色的心理學研究，建構能夠反映本土文化的心理學理論，並將其研究成果發表於國內外有評審制度的期刊。

##### （一）以腦波檢視不同型態暴力青少年的錯誤監控機制

本研究試圖從認知神經科學的觀點來探討暴力行為者的錯誤監控，研究的對象包括不同型態的暴力犯罪者（在監獄服刑之重傷害／殺人成年犯、犯下暴力犯罪青少年），以瞭解這些個體一再犯下嚴重暴力犯罪的原因是否與錯誤監控的失能有關。本研究同時採用腦波儀為研究工具，比較這些暴力行為者與一般個體在執行周邊干擾／信號停止作業的腦波差異。本計畫提供一個開端，希望在累積一定研究數量後，對於偵測及預防暴力犯罪提供一個最佳的建議。

##### （二）氣質性自我調節的發展——一項短期縱貫性研究

本研究在檢驗學齡前兒童的氣質性自

我調節（費力控制）之發展及其與父母管教因素的關係。研究的內容包括：檢驗學齡前孩童的費力控制及父母管教方式之發展軌跡的整體趨勢，檢驗父母管教方式（及其發展軌跡）對學齡前孩童的費力控制（及其發展軌跡）之可能影響。本研究連續追蹤 300 位初入學的幼稚園童，分別請孩童的父母填寫兒童行為量表的父母版以及父母管教量表，請老師填寫兒童行為量表的老師版，並以交叉延宕分析模式與潛在成長曲線模式來分析氣質性自我調節與父母管教之發展軌跡與兩者間可能有的影響效果。本研究之成果可為其他有意從事孩童氣質發展與親職教育研究的研究人員或實務工作者對孩童氣質發展能有一更為全面的瞭解。

##### （三）嬰兒語音知覺發展機制：統計式學習、分散式學習及語音聲學特徵顯著性

本研究以 5 個實驗檢視「統計式學習」、「分散式學習」及「語言領域限定」等因素如何單獨或與其他因素合作，影響嬰兒形成精細的語音知覺表徵。實驗一檢驗「條件式統計學習」（語音組合規律限制）對 7 到 11 個月大嬰兒輔音知覺區辨表現的影響；實驗二利用語音聲學特徵顯著性較低的語音對比，檢視「統計式學習」及「聲學顯著性」對輔音知覺發展的影響；實驗三檢視語音組合規律的條件式統計學習對聲調知覺發展的影響；實驗四檢視統計分配式學習及分散學習，對於嬰兒學習外語語音類別及語音組合規律的影響，實驗四也操弄嬰兒聽特定語音組合規律的出現頻率，以檢視「統計分配式學

習」對語音知覺發展的影響；實驗五檢視是否簡短的語言經驗，就足以引發嬰兒學習從未聽過的語音組合規律，並檢視這樣的學習對輔音區辨的影響。綜合實驗的結果，可全面檢視影響嬰兒建構精細語音表徵的「領域特定」及「領域限定」學習因素，並進而推論影響嬰兒掌握母語特性的「嬰兒學習特性」及「語言環境」因素。研究的結果將有助於瞭解影響嬰兒語音知覺發展的相關因素，以及這些因素的互動如何影響嬰兒掌握語言發展的基本單位，也有助於完整建構語音知覺發展理論，進而推測嬰兒如何與所處母語環境互動，以學習語言。

### （四）意義的追尋與獲得—雙元模式之建立

本研究在回答「人如何才能獲得生命意義感」之問題。本研究先區分出「關聯取向」及「自我中心」意義追尋這二個不同的意義追尋路徑，並企圖提出一個「意義追尋雙元模式」理論來說明「關聯取向」及「自我中心」意義追尋與「意義獲得」之間的關係。本研究以一系列研究建立「關聯取向」及「自我中心」意義追尋之建構效度及其測量工具；繼而以實驗法及縱貫研究，探討「關聯取向」及「自我中心」意義追尋對「意義獲得」之關係。本研究在實務上能提出如何獲得生命意義感的可能解決之道，在學術上能為存在心理學及意義心理學的相關研究，開展一個新的方向。

## 五、國科會法律學學門

法律學研究範疇包括基礎法學、憲

法、行政法、財經法、刑法學、民事法、商事法、勞工法、及國際法等。100 年度繼續推動法律學門各領域重點研究方向之規劃工作，除了支助個別型專題研究計畫之外，並鼓勵學者從事整合型專題研究計畫，以充分結合有限的人力與財力資源，發揮學術團隊精神，引導法律學界凝聚焦點，獲取更有系統與更快速的研究成果。落實法律學之基礎與應用研究、厚植法律學者之研究實力、提升法律學之學術水準，部分研究成果亦可為政府施政之參考。此外，並推動討論法學研究方向與方法，逐漸形成共同典範，使有限研究資源更有效發揮，研究成果更具累積性。

### （一）進行「戰後臺灣憲法學說史」之研究

本計畫以戰後臺灣憲法學說史的發展為對象及範圍，研究自 1945 年起，至 2010 年止，臺灣憲法學說的演變及發展。本計畫除了研究學說之內在發展外，並將探討學說之來源，包括繼受來源國、刺激各具體議題及理論出現的政治社會背景等。此外，也探討憲法學說對於我國憲政發展及釋憲實務的影響。除了歷史觀點的資料整理、因果分析及必要評價外，也希望透過分析架構及評價標準的提出，進一步在方法及理論層面，反思憲法學說的移植、繼受與應用。在研究目標方面，本計畫預定達成以下目標：1. 憲法學說文獻之整理；2. 對憲法學說進行社會分析；3. 提出憲法學說史的研究方法；4. 對於憲法理論的繼受進行反省與比較。第 1 年以研究方法為重點，探討憲法學說史的研究方法，特別是其分析架構與評價標準。第 2 年以 1980 年代中期（或 1990 年）前之憲法學說為對

象，整理並分析這時期憲法學說發展的源由、特色與趨勢，及其對當時臺灣政治社會發展的影響。在第3年，本計畫以1980年中期（或1990年）後的憲法文獻為對象，整理並分析這一階段的憲法學說。

### （二）進行「法律繼受下的法律發展與文化變遷—以性侵害、離婚監護、以及人口販運案件之法意識為例」之研究

本計畫以戰後臺灣法律發展與社會變遷為研究對象，分析法律繼受之下，臺灣法律與社會文化之間的互動關係。最終的目的在於透過法律歷史與社會的考察，發展一個本土的法社會學理論，以便解釋臺灣目前法制（治）的困境與發展方向。研究議題上本計畫選擇以性侵害、離婚監護、以及人口販運案件為例，以實證研究方法（單獨與焦點訪談、非參與式調查與觀察、文獻檔案），一方面爬梳法律概念的演進（包括立法例以及實務學說見解），並說明此種演進與社會事件或運動之間的關聯性；另一方面本計畫將論述法律與本土性別體制之變遷的互動關係：在社會關係或身分關係之下「性」與「暴力」的性別關係、妻職／母職的婚姻家庭性別關係、國族與遷移的人身自由性別關係。本計畫將於上述案件類型中，找出法律體系中重要的原則（例如經驗法則與論理法則、子女最佳利益原則、人身自由原則等）或者法律概念，觀察與分析其在法律過程之具體呈現。本計畫希望能從文化的困境中提出制度性回應的可能，因而提出法律繼受下的法律發展與文化變遷理論模型。本計畫第1年的研究主要著重於發展

結合「應然」與「實然」的法社會學觀察與分析方法，除了方法論之外，也要找出與其它領域學者（包括實體法、訴訟法學者等）與實務界人士（包括司法社工、專家證人、司法精神醫學、警察／鑑識人員、調解委員、心理諮商系統、醫療驗傷系統等）進行對話的方法。第2年的研究著重於找出運用法哲學、法理論、西洋/中國/臺灣法法制史等進行法社會學研究的方法論。嘗試透過眼光來回於古今中外的不同向度，發展以司法正義為核心的法社會學研究取徑。第3年的研究從法社會學的觀點進行法文化的考察，並且發展在此法文化的現狀下進行制度性回應與改革的可能，並就此提出法社會學理論性的觀點。

### （三）進行「氣候變遷法制體系之建構與氣候保護規範模式之研究」

本研究旨在針對氣候變遷所引動的時代挑戰以及對法制所造成的衝擊，以臺灣環境法為基底，嘗試思索因應之道與法律對策，進而建構臺灣氣候變遷的法治基礎與規範模式。本計畫第1年從探索氣候變遷法制的問題脈絡及其內在規範體系出發，研究重點主要結合申請人過去對環境法所建立的規範體系及工具模型，從法體系的宏觀思維角度，探討減緩及順應氣候變遷的可能法律對策。第2年著重於氣候變遷法制的比較與規範模式的探討，研究重點在於探討以法律規範氣候保護之可能模式與具體內涵。第3年著重於臺灣環境法的檢討與氣候保護法制的建構，重心在臺灣環境法的檢討與構建，內容包括：現行法制的總體檢；各種防災法制與氣候變遷之因應；氣候保護法制的建構。



#### (四) 進行「原住民族傳統習慣權利內涵之比較研究－以臺灣原住民族「傳統領域權」與紐澳兩國之「傳統領域權」為核心之研究

本計畫係從原住民族自決與法律多元理論的立場出發，在自由多元文化主義的實質平等架構下，強調植基於文化本體及認同之原住民族特殊權利保障為基礎的憲政原則，即為本研究關切之原住民族傳統領域權（native title）所欲論證的主軸。本研究從原住民族傳統實際生活經驗出發，採取民族誌的研究方法，透過田野調查、深度訪談與辦理工作坊、焦點座談的方式，與原住民族參與者共同進行傳統領域權利內涵之整理。透過制度法學的比較法觀點研究，對上述原住民族傳統領域權在紐西蘭與澳洲兩國司法體系中的實踐意義、性質與影響，與臺灣司法學說與實務作進一步的比較探究。

### 六、國科會政治學學門

政治學門研究範疇包括政治理論、比較政治、公共行政、國際關係與外交學等。本年度持續規劃與推動與社科中心合作之「選舉與民主化調查」整合面訪計畫，協調各校及學術機構從事選舉研究之學者，建立類似美國全國選舉研究（National Election Studies, NES）的跨校研究群，並朝長期定群追蹤方向努力，減少學界相同主題重覆研究。此外，並繼續與中央研究院、社科中心等學術機構合作，建立大型基礎及應用研究資料庫，加強資料登錄格式之標準化與流通使用制度（如網路等），以提高其利用價值，為國內政治學界提供公共財。

#### (一) 進行「我國大學生政治社會化的定群追蹤研究」之研究

本研究探討影響我國大學生政治社會化的因素，並以 4 年期的計畫，追蹤其政治價值與態度的持續與變遷。本研究將在第一年以全國大學生為母體進行訪問，並在後續 3 年以網路民調並結合焦點團體的方式，瞭解影響大學生政治社會化的因素以及左右重要政治態度持續與變遷動力。臺灣過去相關的政治社會化研究，受限於研究經費以及研究資源，率多運用橫切面式的研究（cross-sectional study），較缺乏長期觀察的研究資料與研究設計。儘管曾經有一項運用定群追蹤研究（panel studies）的方式，持續追蹤觀察大學生在大學四年的政治社會化過程，不過，該研究僅以北部一所大學為限。本研究以全國大學生為母體，運用 4 年的定群追蹤，瞭解影響大學生在大學 4 年政治社會化的重要因素，相信在理論上以及方法上，對於國內外有關政治社會化的相關研究，會所重要的貢獻。

#### (二) 進行「民國時期政治思想史研究與政治哲學的發展（1911-1949）」之研究

本計畫分析探討民國時期政治學者對西方政治思想以及政治理論的研究成果。由於 1949 年的變局，使得之前的學術傳統以及其後臺灣的學術發展，產生斷裂與遺忘現象。然而，在深入考察之後（請參閱本申請書背景說明），兩者的關係其實相當緊密。本計畫研究下列幾個具有代表性的人物與特定議題：1. 比較浦薛鳳以及張奚若對於西洋 18 世紀 梭與法國大革命政

治思想史的詮釋；2. 蕭公權的博士論文〈Political Pluralism〉，將之置於 20 世紀初葉英國多元政治理論的思想史脈絡，並檢視蕭氏早期對於西洋政治思想史的研究如何影響他日後的憲政論述；3. 分析張佛泉的《自由與人權》，將張氏所提出「諸自由即諸權利」的理論觀點視為民國時期政治理論的最後結晶，其所開展出的政治權利論，影響了《自由中國》的自由主義論述，因而值得做為民國時期政治理論研究的集大成作品加以重新詮釋。本計畫的研究的方式並非史料的匯集，而是尋找學科發展中所蘊含的內在理路，而且以當時美國與英國主要的思想史的研究成果做為比較分析的脈絡（包括美國的 William Dunning、Charles McIlwain、George Sabine、英國的 Frederick Pollock、C. E. Vaughan、以及 F. J. C. Hearnshaw 等，以期做出富有理論意義的評價。

### （三）進行「我國地方政府的政策創新與擴散：1999-2010 年創新個案資料庫之建立及創新擴散定群模型分析」之研究

本研究重點在於地方政府的重要性與地位，過去 20 年來在政府治理結構當中有了相當大的成長，如何提升地方政府的治理能力，成為公共行政學界與實務界共同關心重要議題。本研究以「創新」與「創新擴散」為研究主題，嘗試解決的核心問題為：如何透過創新，以及創新的擴散提升我國地方政府的治理能力。本研究透過新聞資料庫分析、深度訪談為基礎之創新資料庫的建立、各縣市政府創新分數的計算、以及各縣市 1999-2010 年間縱貫性統計

資料為基礎的擴散模型，探討什麼因素影響地方創新的產生，以及創新產生之後的擴散型態，分析政策創新在地方政府間散佈的方式與影響因素。

### （四）進行「全球氣候治理：以後京都氣候談判為例」之研究

「全球治理」已逐漸成為國際關係的重要研究課題。全球環境問題，如：氣候變遷、全球暖化以及氣候異常等，因其跨越國界的特性，必須透過國際環境合作來解決。在聯合國架構下，陸續訂定氣候變遷條約如：氣候變化綱要公約、京都議定書、哥本哈根協定、坎昆協議等以為因應。本研究以多元建構主義為理論基礎，以建置利益及知識 3 個要素建立分析架構，以氣候談判過程（2005 年至今）為時間縱軸，並以主要行動者及關鍵談判議題為雙軸，探討後京都氣候談判之展望。最後，依據全球氣候治理的經驗，提出適用於臺灣的策略建議。

## 七、國科會經濟學學門

經濟學之次領域有：方法論與經濟思想史，數理與數量方法，個體經濟學，總體經濟學與貨幣經濟學，國際經濟學，財務與金融，公共經濟學，健康、教育與福利，人力資源，法律經濟學，產業組織與政策，經濟史，經濟發展、技術變動與成長，經濟制度，農業與自然資源經濟學，城鄉與區域經濟學。100 年之研究投入則以國際經濟學、總體經濟學與貨幣經濟學、數理與數量方法、產業組織與政策、財務與金融等 5 個領域為最多。經濟學門對各次領域之理論與實證的研究，都極為

鼓勵，以平衡各次領域的發展，培育研究人才，研究成果並能為政府施政之參考。

### （一）網路交易的理論及實證

本計畫研究網路拍賣所具有的特殊制度及衍生的策略性行為，研究的議題包括：投標者面對幾個同時出售的相同物品，但使用不同規則及制度拍賣時，最適的參與及競價策略，以及使用不同規則的賣方，在面對投標者的最適決策時，如何設定最適底價、定價或立即購買價；實證研究使用不同拍賣規則和制度拍賣同一商品的賣家，所得到拍賣結果的差異；搜尋引擎的關鍵字拍賣中，搜尋引擎廠商如何可以操弄廣告商的品質分數來增加利潤，以及這種操弄讓拍賣結果偏離第二高價拍賣結果的程度。本研究不但具有理論價值，對廠商（包括關鍵字廣告商及個拍業者）都有參考價值。

### （二）晚婚對生育數目的影響

本計畫使用 2006 年 9 月「人力資源調查」的附帶調查－「婦女婚育與就業調查」的資料，探討結婚時點的延後對生育數目是否有實質的影響，抑或只是生育時點的延後。本計畫首先整理「婦女婚育與就業調查」中每 5 年出生世代的初婚年齡與從未結婚的分布狀態，以及各世代依初婚年齡區分的「生育數目」和「希望再生育的數目」，以及兩者相加的「預期總生育數目」。其次，以「生育數目」和「預期總生育數目」作為被解釋變數，以「初婚年齡」作為主要的解釋變數，並以「夫妻雙方之教育程度」、「婦女是否就業」、「夫或妻是否為公務員」、「家庭每月經常性收入」和「婦女是否為外籍配偶」等

變數作為控制變數，進行多元迴歸分析，探討「初婚年齡」對生育數目的影響。最後使用合併 2006 年 1 至 12 月的「人力資源調查」資料，建構「居住縣市同年齡層的男女比例」以及「同一工作縣市相同行業的男女比例」作為「初婚年齡」的工具變數，以兩階段最小平方法估計「初婚年齡」對生育數目的影響，解決初婚年齡的內生性問題。本研究的發現能夠釐清在高等教育擴張所引發的女性初婚年齡的延後，對生育數目的實質影響，對評估未來我國女性的總體生育狀況有所助益。

### （三）房貸與房價的財政與貨幣政策分析

本計畫建構一個具有銀行體系、房屋貸款、準備金市場、以及央行公開市場操作的一般均衡模型是，再據以分析央行調整房貸成數與法定存款準備率、公開市場操作、政府房屋稅與所得稅政策等，對重要總體經濟變數以及總體經濟安定性質的影響。本計畫先進行封閉經濟的分析，再轉向開放經濟的分析，除了分析上述本國的財政與貨幣政策的效果之外，也將討論外國貨幣政策的改變如何透過利差與銀行的管道影響國內的房市以及總體經濟表現。本計畫藉由銀行體系的引進，完整刻劃商業銀行與家計單位間的借貸行為；同時，聯邦資金利率係由準備金市場均衡所決定，據此能夠清楚刻劃央行公開市場操作與名目利率法則的運作。藉由這樣的模型，可以對房市相關的財政與貨幣政策在總體經濟中的運作管道與影響有一清楚的瞭解，可提供相關當局在政策評估上的參考。

#### （四）東亞國家醫藥分業改革策略與影響效果的比較研究

本計畫是以跨國比較的方式，分析形成東西方國家醫藥分業與不分業制度差異的歷史背景與文化因素，並探索東亞國家醫藥分業改革策略的差異及其影響效果之不同。研究主題有：醫藥分業與不分業影響效果的理論討論與實證分析；醫藥分業改革策略的比較；醫藥分業改革時機的探討；醫藥分業改革對藥品支出成長的影響；臺灣與日本醫藥分業改革成效的區域與科別差異的比較研究；醫藥分業改革對學名藥替代的影響；醫藥分業改革對新藥引進的影響；醫藥分業改革對生技新藥產業發展的影響；東亞國家醫藥分業改革經驗的綜合評估及其對中國醫藥分業改革的啓示。本計畫所研究的課題是實際醫療體制改革的問題，藉著「跨國比較」與經濟學的「全面均衡分析方法」，本計畫之成果可幫助衛生政策的決策者，從宏觀與全球的角度，來思考臺灣醫藥分業改革未來努力的方向。本計畫的研究成果對決策者當可提供許多有用的參考資訊，並對政府重新聚焦醫藥分業改革的策略與方向，當可提供直接而且立即的助益。

#### 八、國科會管理學學門

管理學學門分為「管理一」及「管理二」兩部分，目前「管理一」共含 6 個次領域，包含「人力資源管理」、「組織行為與理論」、「國際企業管理」、「策略管理」、「科技管理」及「醫務管理」等，其 100 年度推動學門發展之重點工作包含：1. 舉辦 2011 年「管理一」學門策略發展會議；2. 鼓勵學者追求高品質期刊論文的發

表，完成國際期刊評比做為年度專題計畫學術審查之參考；3. 與國際管理學術研究接軌，並於年度中舉辦多場的說明會、成果發表會、研習營等，以期提升學術品質及學者間交流互動。而「管理二」近年之主要研究方向包括電子商務經營管理、電子商務技術、資訊代理人、決策系統與決策分析、消費者行為、定價策略、廣告及推銷、顧客關係管理、供應鏈管理、模糊理論、類神經網路、交通暨運輸管理等。藉由同領域學者的交流分享，除能將研究成果快速擴散，加快研究的步伐，更能及時掌握企業經營管理的核心技術與未來發展趨勢，從事前瞻性的研究議題。整體而言，目前「管理二」的推動方向如下：1. 追求研究質的提升而非僅僅量的提升；2. 鼓勵運用社會科學理論與方法以產生有實質意義的管理研究；3. 推動更多的國際研究合作與跨國比較研究；4. 鼓勵本領域學者從事跨領域的研究合作。

#### （一）剖腹產的供給需求及長期醫療利用

本研究利用 89~92 年全民健保資料庫住院檔資料，分析總額支付制度實施後，醫師特性對剖腹產使用的影響。由於總額支付制度依基層醫療院所及醫院分別採行，本研究根據住院檔將醫師區分為基層醫師及醫院醫師，以便個別檢測其影響因子，尤其是醫師接生量多寡是否會影響剖腹產的利用，值得深入研析。實證結果顯示，無論是基層醫師或醫院醫師，其接生量越多，似乎較會選取剖腹產。其中基層醫師勝算比為 21.5，較醫院醫師之 16.46 為高。此一發現隱含基層醫師在總額支付制度實行後，若接生量增加者，採行剖腹產

的比率是接生量減少者的 21.5 倍；而醫院醫師則為 16.5 倍左右。為了深入探究總額支付制度實施後，醫師是否產生誘發性需求，本研究利用剖腹產相對於自然產之比例變動，分析誘發性需求產生的可能性。結果顯示，基層院所醫師約 43%，其剖腹產相對於自然產比例大於 1，疑似產生誘發性需求；而醫院醫師更高，占一半樣本（50%），這也意味著醫院醫師中，每 2 位就有 1 位可能會產生誘發性需求。政府於 90 年與 91 年針對基層與醫院分別採行總額支付制，本質上屬於一種對全體醫事機構的支付上限，限制醫療成本之上升。但由於預算固定，亦造成醫事提供者服務量的競賽（量越大，其分配到的經費亦越高）。藉由全民健保制度總額支付制度實施後，研究醫療院所醫師因財務誘因對採用剖腹產生產方式的影響。結果將有助於了解健保政策改變對醫療供給者醫療行為的影響。從本研究的結果發現，總額支付制度在婦科生產方式的成本控制上，未能有效抑制剖腹產的使用。因此，如何減緩剖腹產的成長率，乃是相關決策單位未來值得深思的課題。

### （二）舉辦 2011 年「管理一」學門策略發展會議

「管理一」學門的學者與研究者，一直是商管學院的教學、研究與服務主力，因此，該領域的動態與成就無可避免地直接衝擊到臺灣管理學術的發展。在這種情況下，2004 年首次舉辦一般管理領域的高峰會，規劃此一領域的 5 年策略方針，期能透過系統性的行動促使整個領域大步邁進。2011 年會議再度邀請相關領域的學者

代表，共商未來 5 年的發展目標與策略，並且擬定具體可行方案，以期發掘機會、預應問題。本計畫之目的：1. 分析領域現狀：發掘與釐清問題：確實瞭解一般管理領域現狀與亟需解決的策略問題。2. 建立發展目標：規劃未來 5 年（2012-2016）達成的具體目標，例如：「研究質量」與「人力規劃」的具體目標。3. 擬定行動策略與方案：達成未來 5 年發展目標的策略、行動方案與關鍵績效指標（KPI）例如：國外優秀博士生的招募、博士生的訓練方案，師資與學生的國際化。

### （三）資訊安全評估、資訊素養與資訊倫理的關聯性研究：因素萃取、模式建構、關聯探索與實證研究

在今日的數位年代中，使用資訊與通訊科技在各行各業中已經十分普遍。但在人們充分享受資訊化的便利時，卻也同時面臨嚴重的資訊安全威脅。而資訊安全是由人員、流程和科技這 3 個要素所組成。「資訊安全的評估」雖然是近年來備受產、官、學界關注的議題，但現行資訊安全評估機制中，對於人員構面的著墨較少，特別是沒有凸顯個人資訊素養及資訊倫理的評估，故探討資訊素養及資訊倫理對資訊安全評估的影響，或是探索資訊安全評估、資訊素養及資訊倫理這三者間的關聯性，實有其重要性與必要性。

在資策會資訊市場情報中心於 2005 年 12 月至 2006 年 1 月間針對臺灣大型企業資訊安全應用的調查分析指出，在所有資安事件類型中，有 9.5% 的大型企業對內部人員不當網路存取感到困擾，且有逾兩成的大型企業表示，實際造成資安事件損害源

自內部人員的比例在 80% 以上。所以在人員、流程和科技這 3 個資訊安全要素中，人員是最難以掌控，但也是影響資訊安全最重要的因素。因為人員的權責是否釐清、人員存取權限的管制良窳，以及人員是否具備安全管理的認知等，都影響資訊安全的管理與維運。因此，「資訊安全的評估」雖然近年來受到產、官、學界關注的議題，但現行資訊安全評估機制中，對於人員構面的著墨相形較少，特別是沒有凸顯個人資訊素養及資訊倫理的評估，故探討資訊素養及資訊倫理對資訊安全評估的影響，或是探索資訊安全評估、資訊素養及資訊倫理這三者間的關聯性，實有其重要性與必要性。尤其銀行業是一個國家的人民與企業從事商業活動的重要資金流通管道，堪稱是一個國家的金融命脈，其資訊安全評估更需要人員、流程和科技三者均衡發展，復以新版的個人資料保護法上路後，更是凸顯個人的資訊素養與資訊倫理態度對資訊安全評估的影響匪淺，所以許多銀行已經不敢將相關業務貿然外包，例如信用卡申請的拉卡業務。故本研究認為探討銀行業中資訊安全評估、資訊素養及資訊倫理這三者間關聯性的重要性與貢獻更是不言可喻。

銀行業在面對世界貿易組織（WTO）開放後，外商銀行的直接競爭以及創新科技的興起，帶給銀行業觀念上及業務上一波波的衝擊，銀行傳統存放款業務受到嚴峻的挑戰，為了維持獲利持續成長，各銀行莫不亟思改革之道。以往銀行產品的銷售或服務都是透過傳統分行的櫃檯與行員進行，隨著資訊與通訊科技的發展，銀行朝向網際網路無實體交易，已是發展必然

趨勢。因此，許多銀行近來積極開發網路銀行相關業務。當許多業務交由網路解決後，雖然為銀行業者帶來另一銷售管道，提供客戶更便利的服務，並降低銀行經營成本，有助於提升銀行競爭力與金融創新，但是各式各樣金融商品與服務的背後是動輒上百臺的跨平臺交易伺服器與眾多的網路設備需要周全地維護與管理，特別是從銀行的臨櫃服務人員、幕僚人員，以至於主管人員，每一個層級的銀行員工都會接觸到大量的資訊資料，一旦有所疏失，輕則影響顧客權益，重則擾亂國家金融。本研究以銀行業為研究對象，探討銀行業中資訊安全評估、資訊素養及資訊倫理這三者間關聯性，找出資訊倫理與素養的評估要項，以補足現行資訊評估機制之不足。

#### （四）數位內容衍生商品消費者忠誠度之重要關鍵影響因素之研究

我國政府逐漸體認文化創意產業將是攸關國家長遠發展、未來國際競爭力的重要關鍵。而國內數位內容業者因產業原創不足、投資不振、單打獨鬥效益薄弱、資金通路挹注不足、缺乏跨業跨領域合作而導致競爭力不足，開始深切地思索解決之道，共同合作以建立一個符合臺灣現狀需求的產業經營模式，整合學研界（工研院、資策會、各大專院校數位內容相關學術單位）的支援，並且爭取政府相關單位的補助（如經濟部工業局、文化局、文建會等作為指導單位），推動以原創數位內容為核心的跨產業合作，促進數位內容與各產業之媒合交易，推動國內授權機制，並進行國內外推廣及拓銷，促進自有品牌

與商機。喜好數位內容的族群會將購買數位內容相關產品的經驗、看法與評價，上傳到消費者傳訊型媒體，並與瀏覽內容的其他消費者進行討論，從而共同形成網路口碑，並且進而影響更多的消費者。網路口碑對於消費者購買商品意願或是品牌忠誠度有相當的影響力，因為口碑發佈者即使提供資訊後也不會有任何損失，網路口碑是一個影響線上消費者購買意願與消費態度重要因素。近年來，行銷不再只是強調產品和服務的品質，更重視整體消費體驗環境的塑造。數位內容的衍生商品往往結合文創、次文化流行，因此它的消費者行為不但容易受到外在傳播媒介以及各種口碑的影響，同時消費者自身的體驗感受也扮演極為關鍵的角色，本研究針對數位內容衍生商品進行分析。在技術上，採用資料探勘領域最常使用的決策樹演算法，此技術具有可分析資料潛在的關聯規則，以及藉由通過這些關聯規則來分類未知分類樣本的優點。在研究主題上，深入研究數位內容衍生商品消費者的行為模式。面臨著同業的競爭以及產品的同質化趨勢，一般傳統行銷強調產品的性能與效益已無法為公司創造更高的利潤。有鑑於此，體驗行銷更注重於消費者心理層面的因素，並將行銷帶入一個嶄新的領域。顧客在意的是令他們具有感官刺激、觸動心靈、啟發思維、與他們本身相關，且能與他們生活型態結合的行銷方案。消費者不再需要一堆功能特性的產品，而是想要娛樂、刺激、情感的誘發、與富創意的體驗。因此體驗行銷的最終目的是要為顧客提供有價值的體驗，進而提升顧客的再體驗意願。數位內容的衍生商品往往結合文創、次文

化流行，因此它的消費者行為不但容易受到外在傳播媒介以及各種口碑的影響，同時消費者自身的體驗感受也扮演極為關鍵的角色，本研究針對數位內容衍生商品進行分析。在技術上，採用資料探勘領域最常使用的決策樹演算法，此技術具有可分析資料潛在的關聯規則，以及藉由通過這些關聯規則來分類未知分類樣本的優點。因此，使用決策樹資料探勘演算法搭配本研究擬定的 2 個子計畫架構：「網路口碑傳播效應對於數位內容衍生商品消費者忠誠度的影響」及「內在因素（個人體驗）與外在因素（參考團體）對於數位內容衍生商品消費者忠誠度的影響」，所獲得的成果將能有效具有學術參考價值，以及實務上應用參考之重要性。

### （五）行動商務採用關鍵成功因素與其影響探究

近年來行動上網能力提升，能夠隨時上網已經成為消費者的需求，因此也帶動行動商務成為的熱門的話題，無論是智慧型手機、平板電腦…等陸續在市面上出現，資料顯示有能力行動上網之用戶占行動通信用戶比例為 69.5%，但是根據臺灣網路資訊中心 2010 年第 3 季調查顯示，臺灣使用行動上網的人數為 3,278,961 人，約占臺灣人口 14%，而使用無線上網的人數為 7,043,263，約占臺灣總人口 30%，顯示出行動商務在臺灣仍然還不夠成熟，但是依照國外的實際例子，行動商務的發展會影響大眾越來越想去使用，將會是一個趨勢，使用行動商務的人數會漸漸的增加，就如同手機在剛上市的時候，人們一開始並不太接受使用行動設備，但是到 2010 年

6 月為止，根據資策會統計資料結果，臺灣手機門號占臺灣總人口的比例為 118.9%，意思是每 100 個臺灣民眾就擁有 118 個手機門號，顯示出臺灣對手機的接受與依賴性都已經很高，而行動持有率高也代表著行動商務發展的機會也越高。科技接受模型針對使用者對新產品的接受度，提出知覺有用性及知覺易用性，能夠描述出使用者對於產品的主觀想法，但是科技接受模式並不能解釋影響使用者會不會真正去採用的誘因，敘述出哪些功能對使用者是容易用的，但是容不容易去使用與使用者會不會或需不需要採用是沒有絕對相關的，使用者會因為自己認為有需求才會去願意花錢去使用，研究結果都顯示出知覺易用性並無顯著影響使用者的意願，因此推論知覺易用性並不能確認使用者的採用意願，而並沒有相關研究影響行動商務採用的其他因素，因此本研究從行動商務所能提供的特性中，找出真正影響使用者去採用行動商務的誘因。綜合上述原因，再加上近年來由於行動裝置在性能上得到大幅度的提升，而在過去研究鮮少考量到行動市場進步的快速，行動商務能提供的服務越來越多元，而學術界上仍在探討人們對於行動商務的接受度，缺乏探討人們對於行動商務的需求，對於探討行動商務對使用者在行為上的影響的研究仍不完整，缺乏學術上的探討與驗證。有鑑於此，本研究欲補足過去研究上的缺口，透過多位學術上的研究文獻，以及先進各國行動上網市場的資訊去做歸納，找出行動商務可以提供給使用者甚麼樣的服務或某種因素，而讓使用者會想要去使用，接著再去分析出這些因素會對使用者的行為上有甚麼影

響與關連，最後透過實證去驗證關連的存在與否。本研究除可提供未來研究發展的基礎理論文獻外，更可在實務上提供企業在發展行動商務的決策上做參考。藉由本研究主題，研究團隊了解目前在行動商務在研究上的發展以及在實務上的情形，並透過去對文獻中的內容作彙整與分析，以及市場上的情況，深入探討採用行動商務的誘因，並與相同領域的研究者們交流意見，增進學術發展，透過投稿國外的研討會及學術期刊，觀看國外的研究者和自己國家的研究者想法上的差異，以及行動商務發展可能會遇到的機會與威脅，從中吸取經驗，增進更多關於行動商務上的知識。

## 九、國科會財金及會計學門

財金及會計學門所涵蓋的領域範圍有：公司財務、投資組合與資產訂價、市場微結構、行為財務、衍生性金融商品、國際財務、金融機構與風險管理、保險與精算利率、不動產金融、研究方法、財務會計、管理會計、審計、會計資訊系統、稅務研究、國際會計、行為會計、企業倫理與企業舞弊等。歷年來財會學門補助的研究計畫涵蓋了各領域，並兼具理論與實證研究，大多為探討與臺灣本土有關的議題。近年來，研究人口及議題亦日漸增多，為紮實新進研究人員之實力，未來將規劃邀請國內外知名學者講授財務會計領域研究之最新發展方向，鼓勵國內優秀的研究學者與國外知名學者共同合作進行研究。100 年度財金及會計學門重要的發展重點是補助「利用質性資料作財務預測：以商業智能觀點探討」研究計畫，此計畫



主要以 4 位跨校之學者形成研究團隊。資本市場預測在會計與財務文獻一直都是一個吸引人的研究主題。由於市場的複雜性，此研究議題一直沒有突破性的發展。針對此研究主題，近期有一研究方向是針對從社交媒體（像是論壇、部落格及新聞文章）取得的文字訊息，作為預測市場變動的訊息基礎。而這些研究結果指出，不管財務報表、新聞快報或社交媒體所取得的資訊，都可能影響資本市場。經過對先前研究的深入瞭解，該計畫提出一個更為有趣的研究問題，即過去這些研究結果是否能被用來發展成一套可用在真實世界協助財務決策的架構？為了達成這項研究目標，將透過將社交媒體文字內容的詳細分類並考慮必要的交易成本，嘗試建立一個可以支援財務決策的系統。在研究計畫的 3 個階段中，有系統地驗證文字資訊的呈現規則，並評估每個資訊類別對證券價格的影響。研究的結果除對會計與財務文獻有所貢獻，而這些研究成果同時也能應用到真實世界中。

### （一）商業智能研究

商業智能（Business Intelligence, BI）已在學術界與實務界廣泛受到重視，例如 MISQ 及 DSS 期刊已針對此主題出版專刊介紹這些觀念及相關應用；實務上，Oracle 亦向企業推出商業智能 BI 的套裝軟體，Splunk 公司也推出流程導向的 BI 套裝軟體。故此技術不只有學術價值亦有高度的實務價值。在財務與會計領域，將 BI 觀念應用於學術研究則尚屬萌芽階段，目前《Journal of Finance》已有一些（仍不多）相關研究發表；但會計則較少，雖有文字

探勘（text mining）之相關應用，但商業智能之應用研究則尚缺乏。故現階段投入此議題之研究，應不算晚。而年輕學者受限於資管領域專業知識之不足，而本身又缺乏資料探勘（data mining）及文字探勘之技術，故要踏進此領域有其困難。為鼓勵更多年輕學者加入此領域研究，將從事下述跨校院活動，來帶動此方面之研究風氣：

1. 跨校舉辦成果發表會：本計畫目前有 3 所大學加入，將不定期輪流在此 3 所大學發表研究成果，以分享這方面之研究經驗與心得。
2. BI 技術之推廣：BI 本身會應用到網路、資料庫之觀念，另研究者亦需具備資料探勘與文字探勘之基本技術。邀請臺大、政大與中央大學之商管年輕學者組成 BI 研究社群，由本計畫之團隊來傳授 BI 技術，使年輕學者能有基本的 BI 觀念，以便將其整合在未來之學術研究。
3. 互補性之跨國研究合作（與美國亞利桑那大學 AI Lab 之合作）：商業智能研究社群。

## 十、國科會區域研究與地理學門

區域研究包含有人文地理、交通運輸、地政、景觀學、休閒遊憩、建築與都市設計、都市及區域、環境與資源管理等 8 個次領域。研究主題多圍繞有關人文、經濟、社會互動之相關議題，其間之共通性為從事與空間及地域相關之研究，如土地使用與都市成長、產業分佈與區域發展、住 供需與社區結構、資源永續利用與遊憩環境、空間規劃與城鄉變遷等，在地理空間上與人文社會息息相關之現象及

其所衍生之問題。臺灣目前面臨都市發展、資源利用、環境品質、土地利用管制等問題，均屬跨專業之實質課題，因此，本學門之發展重點係即研究主題及研究資源的整合性規劃，以結合學門內不同領域背景之研究人員，探究本土性與空間相關之問題，強化本土地域之整合性的研究。

### （一）因應機場民營化下機門指派問題之研究

隨著國內外機場民營化趨勢與航空公司專屬機門的運作方式，預期未來機門指派作業將由機場管理者改變為以航空公司進行規劃。然而過去研究多以機場當局為立場構建機門指派模式，勢難以反映航空公司實際營運之需求。由於桃園國際機場為一多航廈機場，針對使用多航廈機門營運的航空公司，其多航廈機門聯合指派方式亦為航空公司相當重要的課題，然而此機門聯合指派問題在目前鮮少有研究進行探討。有鑑於此，本研究放眼未來機門指派作業的改變，以航空公司為立場，並加入多航廈機門聯合指派方式，構建一機門指派模式，幫助航空公司能迅速因應與調整指派作業的改變，有效率地進行機門指派。本研究以數學規劃方法，運用網路流動技巧，構建一機門指派模式。由於考量航空公司實務上可能為多目標營運的需求，此模式預期為一多目標指派模式，因此本研究利用多目標理論並配合實際機門指派問題特性，發展一適合且有效率的求解方法來求解問題。

### （二）從外表吸引力到美學勞務：共同生產、情緒體驗與顧客滿意度

服務業經營強調提供顧客美好經歷與

體驗，而服務的價值在於服務提供者與顧客共同生產之過程。顧客在餐廳用餐時，其情緒會受到相關因素之影響進而影響其滿意度；餐旅服務具有互動式服務之特性，是以在服務傳遞過程之接觸，服務人員之外表吸引力是最明顯的特質，且員工之人格特質比專業技能更為重要。因此觀光餐旅業的雇主，傾向任用具有美學技能尤其具有外表吸引力之潛在員工，但既往研究，較忽略探討餐旅服務人員之美學勞務包括外貌對服務接觸之影響。根據觀光局觀光旅館營運資料顯示，國際觀光旅館的餐飲收入已高於客房收入，因此其餐飲部員工之美學勞務、外表吸引力、共同生產、情緒體驗與滿意度間的關係值得探討。本研究採混合法之研究設計：第1年使用質化之焦點團體與深度訪談法，第2年採立意抽樣之量化調查法。研究對象於質化方法涵蓋國際觀光旅館人力資源部主管、餐飲部員工與顧客，以探討其所知覺外表吸引力與美學勞務之意涵；於量化方法則以顧客為主，以瞭解顧客滿意度與其他變數間的關係。國際觀光旅館在激烈競爭的環境下，業者須掌握顧客的需求與情緒，進而提升顧客滿意度。因此，本研究結果對於實務界有一定參考依據，同時於學術上增加前人較少探討之餐飲業共同生產、美學勞務等互動式服務重要知識構面之瞭解。

## 十一、中央研究院民族學研究所

民族學研究所 (<http://www.ioe.sinica.edu.tw/>) (以下簡稱民族所) 研究取向以社會文化人類學以及社會文化心理學為主。近年研究主題包括 5 個主要議題：

(一) 臺灣原住民數位影音保存，(二) 人類學田野調查中的學術倫理議題，(三) 臺灣原住民各族巫師與儀式展演，(四) 全球宗教與儀式變遷中多重的宇宙觀與歷史，(五) 東南亞社會與文化。100 年度舉辦國際學術研討會 3 場，國內學術研討會共 20 場，發表論文 127 篇。出版《臺灣人類學刊》2 期，以及《劉枝萬博士藏書分類目錄》、《高砂族調查書蕃社概況》、《葛瑪蘭族：變化中的一群人》、《人類學家的足跡》、《蕃族調查報告書第四冊：賽德克族與太魯閣族》、《Where is Home?》等專書。

### (一) 文化展演與傳統的再創造：以臺灣布農人為例的研究

本研究企圖理解傳統的再創造與文化的客體化對布農人—臺灣一個說南島語的原住民族—的意義及其影響。將傳統的復振置於國家挪用與文化觀光發展的脈絡中，來呈現布農人如何透過在當代對傳統的重新建構，來協商他們和國家與主流社會之間的關係。布農人透過繁衍其原有人觀來維繫地方認同與社會性的獨特文化方式，特別被強調。藉此，本研究企圖超越過去將物化的傳統視為是政治與認同象徵的分析方式，來探討將傳統理解為一種文化上獨特之變遷模式的更廣泛之理論議題。本研究結果發表於 *Oceania*, 81(3), 316-330 (2011) (SSCI)。

### (二) 差異的操演性：仰光市中心緬甸華僑的公共音景繪製與鄉愁展演

本研究探討 1948 年至 1988 年間，由緬甸仰光市中心的華人移民所舉辦的節慶性音樂活動。此研究脫離過去音樂研究視

離散社會為一個既定整體單位的詮釋觀點，而採微觀視角，取歷史民族誌為徑，結合民族誌與歷史研究方法，針對社會中新興浮現的多元次音樂文化單位，進行歷時性的長期趨勢與社群行動的雙向分析。這樣的研究視野強化了緬華社會內部的複雜性，亦呈現出緬華社會以往與中國和緬甸兩國政經層面密不可分的公共音景變化。本研究同時指出，緬華音樂活動展演了多樣的鄉愁論述與傳統建構，反映出對過去想像與現代期望的後現代融合。他們這種的做法，不但持續協助他們打造新家園與建構新身份，亦闡明了一種差異的操演性。這意謂著，音樂不斷地、具策略性地被用以聲明差異與彰顯主體性：一方面，透過常態的慶典時刻，這般差異可以協助定義並重申緬華次社群間的異質族裔認同、階級地位和政治觀點；另一方面，緬華社群藉由其音樂表演在時空上的強烈密度，繪製了顯著的華裔聲景，企圖打造族裔的文化殊性，在仰光城中與同樣人口強勢的社群—緬甸人與印度人—形成對比。本研究結果發表於 *Asian Music*, 42(2), 19-55 (2011)。(圖 2-4-2-1)

### (三) 從文化心理學角度看兒童的社會發展

本研究試圖耙梳文化心理學如何檢視幼兒之社會發展。文化心理學是心理學與人類學交會之產物，不但正視文化對幼兒發展之影響，且強調將幼兒發展脈絡化於他們所身處的社會、文化、歷史與情境脈絡之中，而非僅將文化以解釋個人行為之獨立變項處理之。除了多重的脈絡化之外，另一方面文化心理學也正視行動者之多



圖 2-4-2-1 緬甸華人音樂表演

資料來源：中研院民族所。

重觀點與動能性，因為即便是身為新手的幼兒，也並非僅是被動地接受被社會化，而是以各種形式積極參與、創造新意。文化心理學者因而多重視實際日常生活勝於人為實驗情境，且多探究社會化歷程勝於發展成果。本研究並透過語言學習、情緒認知與移民文化認同等領域，細述文化心理學研究之理論假設、方法論與認識論之取向與貢獻。本研究成果發表於圖書《Wiley-Blackwell Handbook of Childhood Social Development》，P. Smith & C. Hart (Eds.), Hoboken, NJ: Wiley-Blackwell Publishers, pp. 100-118 (2011)。

#### （四）砂朥越食用燕窩貿易中的價格，勞力與生產關係

燕窩是華人飲食文化中的一種珍饈，在一般英文文獻中稱為「birds' nest」、  
「edible birds' nest」或「swiftlets' nest」。純粹就消費量來說，燕窩在中國常民的飲食中，當然不是大宗食品。但是，在中國飲食文化的象徵位階上，說燕窩居於拔尖的地位，絕不為過。在華人的心目裡，燕窩伴隨的意象往往是宮廷、豪門、奢宴、異國與神祕。人們對於詳細的情形可能不甚了了，但多半模糊的知道：燕窩背後蘊涵著很大的「功夫」，包括燕子的功夫、人的功夫和錢的功夫。而且可能也就是因為這些「功夫」，使得燕窩除了昂貴奢侈神奇這些毀譽參半的評語外，也擁有相當正面的形象—作為食物：滋補、溫潤；作為禮物：體貼、孝順。因此可以說，在象徵的層次上，燕窩的消費人口其實相當廣大，所有華人的美食家與食療家心中多少都有燕窩這個實體或象徵的商品。既是可望，也非全然不可及。

本研究的主旨就是想要用砂朥越一個燕窩產地的案例，探討燕窩背後的燕子的功夫、人的功夫以及錢的功夫，是怎樣串連起來的。是消費者一方何種由文化體系所界定的價值觀，配合怎樣的跨文化生產機制，使得東南亞某處遙遠陰暗的石灰岩洞中，一叢一叢的鳥窩，能夠千里迢迢的成為孔府家宴中的佳肴，或者香港富商筵下的珍饈。這個過程中涉及的人類學議題包括3項：1. 不同生產模式間的串連（the articulation of different modes of production）的問題，2. 跨文化商品的價值是如何決定

或被認知的，以及 3. 傳統東南亞的海洋貿易體系的運作實況為何。在有限的論文篇幅中，本研究並沒有辦法全面探討這 3 個議題。只是以特定商品燕窩為例，在上述理論議題觀照之下，比較有系統的呈現出與這 3 個議題相關的具體民族誌資料。本研究成果發表於圖書《Chinese Circulations: Capital, Commodities and Networks in Southeast Asia》，E. Taglizcozzo and Chang Wen-chin (Eds.), Durham, NC: Duke University Press, pp.407-431 (2011)。

### 十二、中央研究院經濟研究所

經濟研究所 (<http://www.econ.sinica.edu.tw/>) (以下簡稱經濟所) 持續「學術研究」與「政策研究」並重的傳統，一方面追求學術卓越，一方面對本土實務提出貢獻。學術研究包括四大研究群，(一) 總體與國際金融研究群，(二) 產業與資源研究群，(三) 人口與勞動研究群，(四) 經濟預測與公共政策研究群。政策研究為經濟所新規劃的重點研究方向，並成立公共政策研究中心，由從事政策研究之同仁共同組成，形成對政策的共識，並藉由《臺灣經濟預測與政策》期刊發表研究成果。

#### (一) 人口變遷對經濟成長重要嗎？

本研究由廖珮如助研究員所完成。經濟成長經常伴隨著人口變遷一起發生，因此，有一系列文獻即在探討人口變遷和經濟成長之間的關聯性。然而，文獻上大部分均著重於研究已開發國家，這些經驗或許無法貼切的適用於開發中國家。反之，亞洲四小龍在過去 50 年間同時經歷高度經濟成長和快速生育率下降，它們的發展經

驗或可提供其他開發中國家一些建議。然而，文獻上在解釋亞洲四小龍的經濟奇蹟時，均著重於從總要素生產力成長和要素累積的角度切入，極少討論經濟奇蹟與其人口變遷的相關性。有鑑於此，本研究建構一個生育率內生化的總體經濟模型，並以臺灣 1970-2004 年為例，研究人口變遷對臺灣經濟奇蹟的貢獻程度。

本研究建構一個一般均衡的跨期疊代模型，在模型中父母親可決定本身的生育率和小孩的教育。生育率下降會透過 3 個途徑影響經濟成長：第一，生育率下降改變人口年齡結構，因此可工作人口占總人口比例上升，有助於增加產出和經濟成長；第二，生育率下降改變父母親的資源配置行為，將養育小孩的資源轉移到儲蓄，物質資本的累積對經濟成長造成正面的影響；第三，生育率下降也改變父母親投資小孩教育的意願，父母親願意投資更多資源在教育較少的小孩，因此，人力資本累積對經濟成長產生貢獻。本研究的特殊之處即在於，能利用上述模型，就人口變遷對經濟成長的影響程度作量化分析。此外，本研究將 3 個影響途徑整合在同一個理論模型，因此本研究可更進一步探討 3 個影響途徑的相對重要性。

本研究的主要發現為：1. 臺灣在 1970~2004 年期間，就純粹人口變遷的影響而言，大約每年可讓平均每人國內生產毛額增長 3.2%。在同一段期間，臺灣的平均每人國內生產毛額成長率為 8.5%，因此，人口變遷對經濟成長率的貢獻程度大約為 38%，大於三分之一的幅度。本研究也發現，總要素生產力的成長可解釋另三分之一的經濟成長，最後三分之一主要來

自於技能導向的技術進步；2. 在只有人口變遷的模擬環境中（類似農業社會的經濟體），就 3 個影響途徑而言，「改變年齡結構」這個途徑對經濟成長的影響最為重要，「人力資本累積」的影響很微弱。然而，當總要素生產力和技能導向的技術進步一併加入考慮時（類似工業化社會的經濟體），「物質資本累積」這個途徑變得最為重要，「人力資本累積」的影響也變得相對重要。因此，本研究認為，人口變遷在經濟成長過程中扮演不可或缺的角色，其影響途徑的相對重要性則會隨著經濟型態的變化而改變。本成果發表於 *Eur. Econ. Rev.*, 55(5), 659-677 (2011)。（圖 2-4-2-2）

### （二）策略性出價和出價凍結期限之研究

本研究由陳珈惠助研究員所完成。

Priceline.com 是一銷售飯店住宿、機票等旅遊相關商品的網站，其以獨特的銷售機制「Name Your Own Price」著稱。在此機制下，顧客不可指定飯店或航空公司，但可選擇願付價格，而由賣方（飯店、航空公司）決定是否接受出價。若無賣方接受，則顧客必須等待一特定期間後（即「Lockout Period」）才能重新出價。

除了「Name Your Own Price」機制外，本研究亦可應用於探討許多在資訊不對稱下的議價情境，如公司由多個供應者中尋求外包伙伴、政府尋找提供貨品服務的承包商、或雇主由幾位候選人中挑選員工。另外，本研究也和耐久財獨佔廠商的文獻密切相關，不同於傳統文獻的是，在本研究所探討的情境下，存在有一截止日期，且買方僅有一單位的需求，因此均衡下的

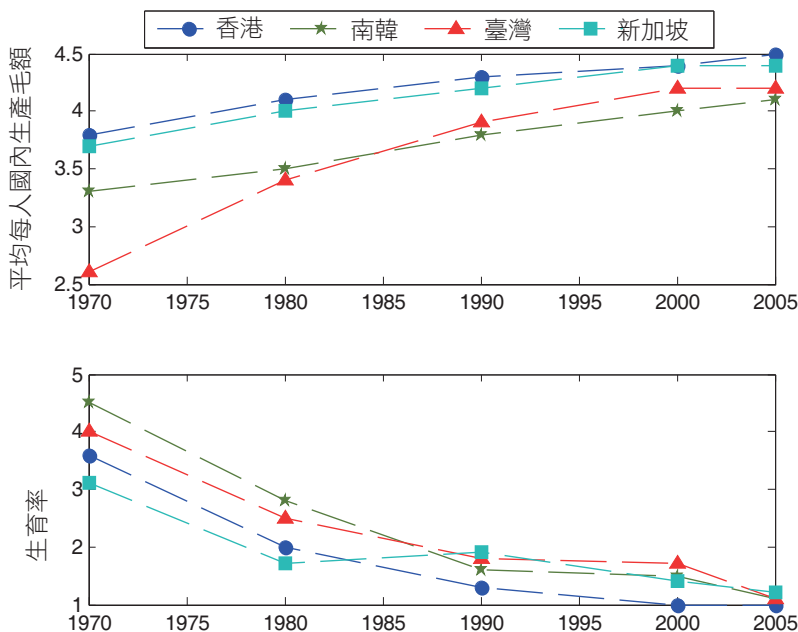


圖 2-4-2-2 亞洲四小龍同時間歷經高度經濟成長與快速生育率下降

資料來源：中研院經濟所。  
註：平均每人國內生產毛額為對數值。

給價路徑及收益與諾貝爾獎得主 Coase 教授提出的 Coase conjecture 大不相同。

本研究有 3 個主要的結果。第一，當無折現效果且對出價頻率不加以限制時，有 2 種可能的出價路徑，即：1. 價格大部分時間持平，而在接近結束時快速跳升，或 2. 價格持續上升至結束，如圖圖 2-4-2-3 所示。在均衡時會出現何種路徑主要決定於買方在以下 2 要素間的取捨：成功地承諾價格上限及精細地區分得出關於賣方成本的資訊。第二個主要結果顯示，當第 1 種出價路徑出現時，買方在此機制下獲得的收益嚴格高於任何無保留價格的 reverse auction；而當第 2 種出價路徑出現時，收益則和無保留價格的 reverse auction 相同。最後，本研究發現限制出價頻率改善了第 1 種均衡下買方不願及早提高價格所造成交易延遲的問題，因此有利於買方。此結果亦解釋為何在現實中我們觀察到協議雙方常設法令自己的提議不易被改變，並因此而減少了雙方可協商提議的次數。本研究結果發表於《Review of Economic Studies》(2012)。

### 十三、中央研究院歐美研究所

歐美研究所 (<http://www.ea.sinica.edu.tw/>) (以下簡稱歐美所) 屬多領域、多學門之研究單位，研究範圍涵蓋歷史、哲學、文學、社會學、法學、政治學等。除基礎研究外，並兼及實務之政策分析，前者係由研究人員以本身專長，就歐美地區之不同面向，選定議題進行深入且具系統性的研究；後者則針對當前歐美國際組織與國際關係若干實質問題進行學術上的研究與分析。而為推動跨領域或學門之集體

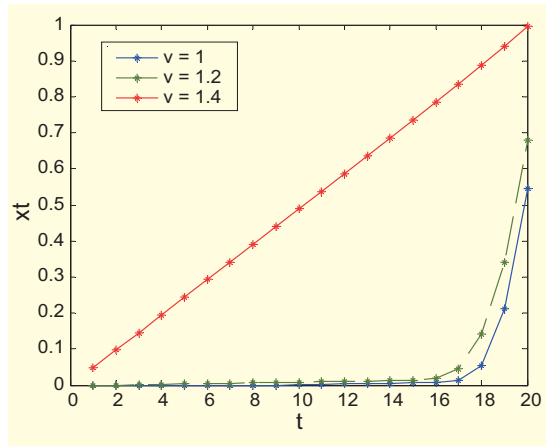


圖 2-4-2-3 兩種可能出現的均衡出價路徑

資料來源：中研院經濟所。

研究，規劃重點研究計畫如下：（一）文化研究；（二）新實用主義研究；（三）歐洲聯盟研究；（四）美臺中關係專題研究；（五）歐美公共政策與兩性平權研究。以下提出 5 項重要成果。

#### （一）美國、中國及臺灣關係的未來

歐美所自 1979 年起，持續探討臺灣內部針對美中臺關係發展的觀點，並分別於 1989、1999 年舉辦「臺灣關係法」10 週年及 20 週年紀念國際研討會。在 2009 年 3 月，歐美所舉辦「臺灣關係法」30 週年國際研討會，重估及判讀「臺灣關係法」的未來。該會議共有 10 篇專題論文及史丹福大學達斯納 (Stephen Krasner) 教授的主題演講，達斯納教授為研究主權議題的著名學者，而主權議題向來在有關臺灣地位的爭論上，扮演舉足輕重的角色。該會議的論文及達斯納教授的演講，經過修改及送審，集結成專書《美國、中國及臺灣關係的未來》(The Future of United States, China, and Taiwan Relations)，於 2011 年 5 月由美國紐約 Palgrave Macmillan 出版。近年來，

中國在東亞地區迅速崛起、國民黨在臺灣大選中重新取得執政權、以及美國在該地區一向擁有的掌控地位受到挑戰，為美中臺三角關係投下新的變數。本書即是著眼於此新的政治局勢發展，探討其背景、時事議題、以及美中臺三角關係可能的未來發展，牽涉其中的包括民主和威權之間所存在地緣戰略利益衝突、臺灣主權的爭論、以及臺灣自身即爭論不休的認同議題，在此局勢下，牽涉到的不止是臺灣的前途，美中關係也會受到影響。（圖 2-4-2-4）

## （二）生命書寫

《生命書寫》一書由紀元文與李有成編輯，目的在探討與傳記相關的文類在西洋文化史上之變遷與發展。本書除編者所撰〈緒論〉之外，另收錄論文 12 篇，共分為 2 輯：第 1 輯涉及美國文學、生態論述，以及身障者與被領養者的回憶錄等，討論的議題大都緊扣弱勢族裔跨國與跨文化的

離散經驗，若干論文並省思資本主義邏輯所造成的生態廢墟。這些論文多針對特定作家和文本進行詮釋，且輔以理論的闡述與隱喻的解析。第 2 輯則探討歐陸的女性自傳與華裔離散作家之生命境況。本書各論文所牽涉的議題多元而繁複，除我們所熟知的種族、族裔性、階級、性別之外，尚旁及離散、民族主義、跨國文化等。

本書析論對象在時間上從中古迄於當代，空間方面則從亞太至歐美地區，具有跨國與跨文化的趨向。本書另有下列數點特色：1. 重視弱勢族裔的聲音，所論更觸及階級、性別、種族、生態、跨國收養等不同議題；2. 顛覆傳統的書寫方式，開創另類的生命書寫體例；3. 在全球化的脈絡下，重新思考與評價他者性的異質文化價值。這些論文多能從不同的角度與面向回應生命書寫的倫理轉向，將生命書寫置於更大的脈絡中，審視自我與社會、記憶與歷史、個體與集體的複雜關係。（圖 2-4-2-5）

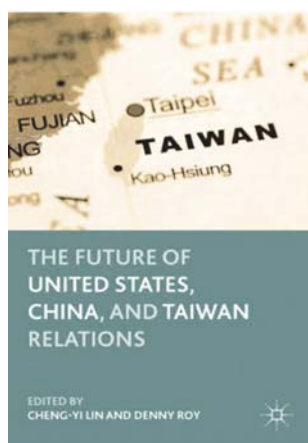


圖 2-4-2-4 《The Future of United States, China, and Taiwan Relations》

資料來源：中研院歐美所。



圖 2-4-2-5 《生命書寫》

資料來源：中研院歐美所。



### （三）歐盟與美國生物科技政策

《歐盟與美國生物科技政策》一書針對歐盟與美國生物科技一些重要議題從事深度研究，包括：1. 生物科技在歐盟與美國的政策論證；2. 風險評估在歐盟食品安全局的建制與運作；3. 專家與公民社會在生技爭端的角色與功能；4. 歐盟生技專業指令有關公序良俗條款對德國法制的影響；5. 個人基因資訊在歐盟之保護；6. 法國有關基因特徵之法制；7. 美國法有關人體組織研究法律關係之權利基礎；8. 輔助與替代醫學證照管制政策；9. 從生命倫理觀點分析產檢科技與身心障礙歧視；10. 健康人權與智慧財產權之關係；以及 11. 國際食品安全委員會（Codex）在世界貿易組織（WTO）的角色。本書乃 10 位學者的集體創作，提供批判性反思以及後續研究的良好基礎，以促進生物科技的永續發展。

（圖 2-4-2-6）

### （四）美國最高法院與就業上年齡歧視之禁止

本研究之目的，是要對美國自 1967 年起所建構禁止就業上年齡歧視之法制，做一簡要之說明，並對該國聯邦最高法院過去四十多年所做之 30 則相關判決，以 3 個階段為期做一全面之檢視，藉以評析其已解決之爭議，並找出未來仍可努力之空間，以供我國未來在處理相關問題時參考攻錯之用。研究主要內容共分五大部分：1. 說明 1967 年就業年齡歧視法之制定背景、立法經過、重要條款與嗣後之修正及執行機構等；2. 探討自聯邦最高法院在 1967 年做出第一則判決後，至 1985 年為止，在 11 則判決中所處理之相關爭議；3.



圖 2-4-2-6 《歐盟與美國生物科技政策》

資料來源：中研院歐美所。

檢視 1989 年至 1998 年這段期間之另 11 則判決；4. 延續前 2 部分之作法，討論該院自 2000 年至 2008 年所做成之 8 則判決；5. 試圖對該院在這些判決中所能發揮之作用，做一綜合性之評析，並提出美國在這方面之經驗可供我國攻錯援引之處。本項研究成果已發表於《歐美研究》，第 41 卷第 3 期，679-762，2011 年 9 月。(TSSCI)

### （五）傷痕與斷層：Doris Salcedo 的藝術

來自「第三世界」並具政治性的藝術，是如何在以西方為主的藝術論述中被接收與採納，進而為其主流藝術機制及商業市場所消費呢？本研究以哥倫比亞藝術家 Doris Salcedo 為研究主題，查究藝術家的生涯軌跡，她如何在西方的文化界取得一舉足輕重的地位，即使其作品鮮少在其原鄉展出。1985 年哥倫比亞首都波哥大（Bogotá）發生圍攻最高法院的事件，本研究的一個重點即在探討藝術家受此事件直接啟發所作的 2 件作品，文中仔細討論這些作品在西方和哥倫比亞不同的觀看脈

絡。本研究最終關注第3件作品，即藝術家於2007年在英國國立美術館Tate Modern的Turbine Hall現地製作的《Shibboleth》，以這件作品來深探在公立美術館和商業畫廊中，藝術、權力、與金錢之間複雜的關係。

本研究試圖關涉的不只是藝術家作品中的藝術生產部分，也探討其作品在藝術市場中的可能意含。文章安排此雙重主軸，主要是為了凸顯當今藝術產業內在矛盾的本質，以及一位具政治性意圖的藝術家如何在藝術及商業界運作，和其所必須面對的種種兩難困境。作為一「第三世界」的藝術家，Salcedo的作品帶著對西方藝術機制之權力架構的批判，但同時，她的作品卻也無可避免地被捲入她企圖批判的架構下。Salcedo在哥倫比亞和美國／西歐這兩個世界之間遊走，不只揚名於國際藝壇，也為當代藝術發展的景觀，又往前推進了一大步，使自己不論在藝術成就或是在藝術市場的生涯上，皆收穫豐碩亮眼。然而，並非所有藝術作品和實踐，都能毫無區別地被納入資本主義市場的利益操作，而仍不失其正當性。當這樣的作品淪為商業操作下的僕從，藝術本身的意義便冒著被淡化和抵銷的風險。

此篇論文在論述當代藝術時，可說開啓了一條新的取徑，在傳統的藝術書寫中，除了歷史性的分析與評論，更加入藝術家與作品和藝術市場的剖析與批評，清楚分析西方主流體制與非西方主流藝術家之關係，為其他非西方主流地區的藝術家，提供了一種更深刻的書寫模式。本項研究成果已發表於New Left Rev., 69, 61-77 (2011)。

## 十四、中央研究院社會學研究所

社會學研究所 (<http://www.ios.sinica.edu.tw/ios/index.php>) (以下簡稱社會所) 在100年，經所務會議交換意見和學術諮詢委員會議中討論，綜合成以下5項目標：

(一) 推動臺灣本土社會研究，建立臺灣社會學的主體性；(二) 推動臺灣周邊社會研究，進行區域與跨國比較研究；(三) 深化重要研究領域成果，並付諸系統化；(四) 積極發展開創性和具特色的研究領域；(五) 增進與國內外社會學界合作，並提升國際學術地位。中長程計畫包括：組織與網絡、族群與階級、家庭與青少年、臺灣社會變遷、經濟與社會、歷史與社會、區域比較、及社會學史等研究。

為推動上述目標，社會所成立：「家庭與生命歷程」、「社會與企業」、「族群、民族與現代國家」及「中國效應研究」4個主題研究小組。

100年發表25篇期刊論文，26篇專書論文，8本專書、編著，62篇會議論文及3篇書評。此外並執行中研院計畫及其他單位委託計畫32件，研究經費為52,676千元，參與人力共109位研究人員及助理。

### (一) 正當性的最後配方：解釋國民黨和臺灣民主化的另一視角

民主化之研究分析眾多，但很少以正當性的角度加以深入分析，臺灣、西班牙、巴西同屬於「妥協式轉型」(transition by transaction)之案例。Huntington對第3波民主化的研究、Share和Mainwaring的西班牙和巴西的研究中都認為正當性是民主轉型中的一個因素。但他們的視野是靜態且單一的，意即以維持經濟成長來達到正當

性。本研究則以臺灣為例，說明威權體制是以靈活、多元的方式來達到它的正當性，意即在不同時期面對不同的挑戰時，國民黨使用不同的正當性配方來確保人民的支持。這些正當性配方包括民族主義、侍從主義、土地改革、經濟成長、選舉、大敵當前的論述等。一直到了 80 年代，所有前述策略都失效了，民主改革才成為國民黨達成正當性的唯一手段。

但威權體制實行民主改革以獲致正當性有兩個前提。第一、在威權體制的統治菁英中必須形成民主可欲性的共識，換句話說，此威權體制在意識形態上或在實際操作上必須內涵民主基因，比如說三民主義即內涵民主基因。第二、威權體制必須有自信，即使在競爭民主制度中依舊能勝選並繼續掌權。

本研究的第 1 部分討論前述國民黨威權體制以動態、多元的方式以獲取其正當性；第 2 部分則討論前述兩個前提如何在臺灣實現。比如說，國民黨長年的競選經驗即有助於其在民主競爭中勝選的自信。

### （二）日日春：臺灣公娼運動之政治

本研究主張：「為深度認識特定社會運動的意義與行動策略，必須觀察它如何「鑲嵌」於這個時代，如何受到先存的重大政治與社會爭議，以及相關社會運動組織的不同主張的影響」。本研究的題目為 1997 年至 2006 年間（臺灣）公娼運動的條起與在此期間的變化。研究探討身處社會可能是最被輕視的婦女，如何維護自己的合法工作與自尊，如何轉化為普遍的爭取妓女工作權以及基本勞工人權的社會工作者。他們的行動與策略不但影響國內國族

政治與性別政治的走向，並受到國際媒體的關注。本研究追溯運動誕生之前的背景（1994 年之後的臺北市），以及已經存在於臺灣的社會運動組織網絡的「地景」（臺灣「新」反對運動的興起與婦女運動組織的既有立場）。因為這些先存在的外部的政治衝突，政黨與運動的組織關係，既影響了後來崛起的「公娼～妓權」運動的機會結構，也影響了它的意義以及走向。

### （三）中華民國發展史·社會發展篇

相應於快速的經濟發展，臺灣社會各個面向也產生了鉅變。《中華民國發展史社會發展篇》的 21 篇文章，是社會學家與社會科學家以一般大眾為對象，運用既有的研究成果勾勒中華民國百年來社會發展脈絡的集體成果。

第一部分的 6 篇文章呈現基本社會制度與結構的轉型，包括人口與家庭變遷、產業發展、都市發展以及社會意識變遷。第二部分的 5 篇論文處理的是社會階層與社會地位體系的轉型，呈現了教育與職業結構轉變帶來的社會流動、婦女地位的提升以及族群關係的演變。第三部分以社會力的崛起與轉型為對象，以〈社會運動〉、〈民間組織〉、〈地方社會與社會發展〉以及〈媒體與社會〉4 篇文章呈現社會力的崛起與轉型。第四部分是以個人的日常生活與社會福祉為對象，包括國家對國民身體的、公共衛生與醫療專業組織的變革、消費與休閒活動的變遷以及現代社會福利制度的發展。

繼 20 世紀前 50 年中國大陸點的變遷與日治臺灣全面但有限發展之後，於民國 50 和 60 年代，臺灣已經是個工業化和都

市化社會。嗣後，在資訊化與全球化的潮流下，臺灣的教育繼續擴張，工業也歷經再結構的過程，同時也成爲一個現代的消費社會。社會福利與衛生醫療體制，走向以全民福祉爲依歸。但是國民所得與先進國家仍有差距，在低稅負的體制之下，要因應快速的人口與家庭變遷，透過社會福利措施，提供全民生活的基本且合理的保障，都是重大挑戰。各種非政府機構與地方力量的發揮，有助於臺灣的民主化，但是五、六十年來，臺灣作爲一個社會實體，社會思想文化與價值觀，都在傳統與現代激盪之下變遷，而社會身分認同的困境，則是特定歷史脈絡下的產物，也是無法迴避的難題，需要時間找到適當出路。

### 十五、中央研究院政治學研究所

政治學研究所 (<http://www.ipsas.sinica.edu.tw/>) 之任務爲發展政治學基礎理論研究、配合國家實際需要，和開拓具有國際競爭優勢的研究領域。爲了實現這 3 項目標，該籌備處總的研究方向設定爲「以理論爲導向、以區域爲基礎的比較政治與國際關係研究」(theory-oriented, area-based study in comparative politics and international relations)。在這個總體架構之下，該籌備處設計了 5 項重點研究領域，分別是：(一) 臺灣政治與新興民主國家；(二) 中國大陸與社會主義政經轉型；(三) 兩岸關係與國際關係理論；(四) 東亞政治價值變遷與全球民主發展；(五) 政治學研究方法。以下提出 3 項重要成果：

#### (一) 政治傳統對半總統制運作類型的影響

半總統制的憲政體制具有多種運作類型，然而造成此一現象的根源何在？在既有研究當中，最被強調的是憲法的規範和由選舉決定的府會關係，對於半總統制國家的政治傳統卻少有研究。本研究在半總統制研究中開啓了一個新的典範，在檢視了半總統制在全球擴張的過程之後，從「西歐民主」、「後列寧」與「後殖民」等 3 群主要的半總統制國家的政治傳統出發，並將實際運作模式分爲「准內閣制」、「換軌共治」、「分權妥協」與「總統優越」4 種，歸納出各國憲政實際運作的類型深受其所處群集的影響，並提出當憲政規範與群集傳統相衝突的時候，政治運作會趨向不穩定的結論。此一觀點，挑戰了半總統制文獻主流的條文主義，加大了歷史縱深，提供了全球和比較的視野，在半總統制的研究中開啓新猷。本研究提出吳玉山特聘研究員與國際半總統制知名學者合編的《Semi-Presidentialism and Democracy》(半總統制與民主) 專書，該書從制度發展(設計、運作與影響)和區域比較的角度來剖析半總統制，一方面提供理論詮釋，一方面進行案例分析，同時兼採質與量的分析方法，是半總統制研究中迄今最爲完整的一部專書。《Semi-Presidentialism and Democracy》，editor(s) Robert Elgie, Sophia Moestrup, and Yu-Shan Wu, Basingstoke, UK: Palgrave Macmillan, pp. 21-41 (2011)。(圖 2-4-2-7)

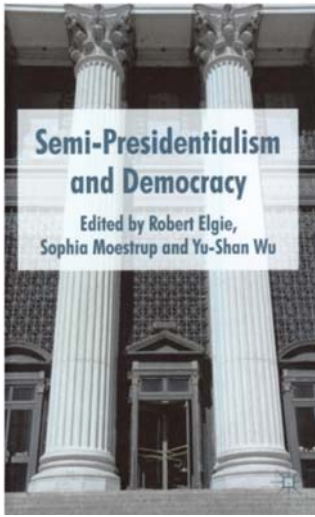


圖 2-4-2-7 《Semi-Presidentialism and Democracy》  
(半總統制與民主)

資料來源：中研院政治所。

## （二）全球化影響下的兩岸關係

本研究為冷則剛研究員所完成。本研究試圖結合兩個研究觀點，一為全球化影響兩岸關係的走向、速度及強度，二為兩岸關係具有強烈的內政連結性。研究的重點在檢視從 2000 年民進黨執政以來，臺灣如何從跳脫中國邁向全球化，到內政情勢轉變，進而再重新擁抱全球化的過程。本研究透過分析民進黨與國民黨兩個政權對全球化的態度，政治認同對兩岸關係的影響，以及產業分工變化對兩岸關係的衝擊，來論證主權問題雖在全球化浪潮下有所退縮，但在臺灣與大陸特殊的政經環境下，仍展現與全球經濟分工拉扯的互動態勢。在此一情境之下，雖然臺灣與大陸於 2001 年分別加入世界貿易組織（WTO）的架構，但是雙邊的互動並不順暢，主要的政治問題仍然懸而未決。兩岸簽署經濟合作架構協議（ECFA）後，雖然緊張情勢有

所緩解，兩岸經貿也逐漸制度化，但如何解決國內利益重分配問題，又形成重大的政策衝擊。本研究成果發表於 *Pac. Focus*, 26(3), 360-384 (2011)。

## （三）程序上事先承諾在立法組織資訊理論中的角色

本研究為邱訪義副研究員所完成。在立法研究當中，過去幾乎所有的立法組織資訊理論皆假定程序委員會在常設委員會完成審查一法案並提報院會前，事先便決定未來院會審查提案之程序，但此一假定與立法運作的順序剛好相反，實際上程序委員會皆是在得知常設委員會所提版本之後，才決定未來院會審查的程序，因此過去的立法組織資訊理論所導出的立法行為都必須進一步加以檢視。本研究發現程序委員會是否在事先或事後決定院會審查的程序具有深遠的影響，特別是在院會如何引導委員會提出其專業意見上產生很大的作用。Krehbiel 在其經典論述（1991）中所提出的主要假說，諸如當院會與委員會偏好差異愈大時，院會愈會容許其他委員對委員會的版本提出修正動議，皆無法經得起考驗。本研究的最大貢獻，是刻劃出事先程序承諾在立法組織資訊理論上的角色。本研究的發現不但開創了未來修正或重構資訊理論的新路徑，也為目前理論預測與經驗實證上的矛盾提供了解答。本研究成果發表於 *J. Theor. Polit.*, 23(4), 532-558 (2011)。（表 2-4-2-1）

## 十六、中央研究院法律學研究所

法律學研究所 (<http://www.ias.sinica.edu.tw/cht/index.php?>) 重點研究領域之規

表 2-4-2-1 程序上事先承諾在 Krehbiel (1991) 的理論上的角色

資訊理論假說	Krehbiel (1991) 宣稱	假說的有效性	
		假定程序上事先承諾	不假定程序上事先承諾
專業化程度差異性	成立	成立	不成立
偏好差異性	成立	成立	不成立
組成同質性	成立	?*	?
低成本專業者	成立	成立	不成立
偏好相近委員會	成立	成立	不成立
組成差異化委員會	成立	?*	?

資料來源：中研院政治所。

註：\*參見 Krishna and Morgan (2001) 與 Krehbiel (2001) 的辯論

劃，係兼顧以下 4 項考量：（一）能充分發揮作為國家級研究機構功能的研究領域，並與大學有效分工；（二）能深植國內法學研究根基、提升學術水準的關鍵性領域；（三）能關照國家長期發展趨勢、建構重要法律議題的研究領域；（四）能在世界法律學者社群中，參與形成學術潮流、開發尖端議題的領域。

法律學研究所發展目標乃依下列六大重點研究領域推展：（一）憲政體制與人權保障；（二）行政管制與行政爭訟；（三）科技發展與法律規範；（四）法律思想與社會變遷；（五）大陸與港澳法律發展；（六）司法制度、司法行為與立法學。以下提出 3 項重要究成果。

### （一）物權外部性問題

在經濟分析中，外部性往往被視為市場失靈，需要政府的介入導正，但此種分析往往不但未檢查病因而且開錯藥方。在物權是否要法定的辯論中，外部性也被宣稱了。此一方面的扛鼎之作是 Merrill & Smith 的〈財產法的最適標準化—物權法定原則〉一文，其認為：物權創設增加了其他財產交易人與一般人避險的估量成本，

而此一成本不在物權創設人的決策考量之內，因此有外部性，而物權法定使之內部化了。本研究將論證，Merrill & Smith 虛擬了此一外部性，而且其物權法定的主張也是恣意的。其往後的修正論者，以定義不清楚的社會成本公式，例如加入公示（系統）成本，意圖擴大外部性的範圍，只可說治絲益棼。分析的方向，應該是反過來的。物權是內部化的結果，若其還有外部性，是來自於取代個別訂約的公示（內部化）成本過高，而非其有獨立的外部性。外部性的分析，若要有意義，不在於發現某人的行動增加了他人的成本（或損害），這必然到處都是的，否則也不會有經濟問題—競爭稀有資源—而是發現是否有交易障礙，從而減少之，這是內部化。善意保護或不得大於自己處分等原則，促進了交易與避免了侵權，當然減少了外部性。採取先進的登記制度，增加了系統成本，但其減少了交易障礙，則不管其是經由收費或課稅，外部性是減少了而非增加了。本研究由簡資修副研究員所完成，發表於《中研院法學期刊》第 8 期，頁 227-257，2011 年。

## （二）公私夥伴關係（PPP）於歐盟法制下發展之初探：兼論德國公私合營事業（組織型之公私夥伴關係）適用政府採購法之爭議

真正促使德國各界近年來熱絡討論與運作公私夥伴關係之主要動力，允應歸功於歐盟執委會於2004年所公布之關於公私夥伴關係綠皮書。緣此，本研究乃從歐盟法制之觀察視野，對公私夥伴關係於德國學說與實務之發展，作初步性之探討。首先，在概略說明民營化之概念與類型後，進而論析公私夥伴關係概念之緣起、引進與發展。簡言之，公私夥伴關係從曩昔美國非型式化之協商合作方式，近期在歐盟和德國已演進成爲以契約爲基礎之型式化公私夥伴關係。甚又，在前揭歐盟綠皮書之影響下，德國學說與實務當前之討論重心，厥爲專案取向之公私夥伴關係，此乃以專案計畫之生命週期爲導向。其次，本研究先以專案取向之公私夥伴關係概念爲主要之框架，檢視當前在德國行政實務上運作之各種重要模式。之後，再參酌歐盟綠皮書之區分架構以及歐盟政府採購法之新興概念，將公私夥伴關係簡化梳理成一般契約型之公私夥伴關係、特許模式和組織型之公私夥伴關係三大類型，進而嘗試作法釋義學上之初步分析，並探討此等類型與民營化概念之交錯關係，俾供未來續造整體民營化法制之理論基礎。繼於，本研究擇取組織型之公私夥伴關係類型，並以德國之公私合營事業爲中心，在簡陳此一類型公私夥伴關係之演進歷程後，進而佐以歐洲法院之兩項原則性判決，剖析「自家採購」之準則以及政府採購法於此一範疇之適用爭議。值茲我國政府亦提出

公私夥伴關係政策之際，本研究乃借鏡他山之石，以期對未來之本土發展拋磚引玉。本研究成果由劉淑範副研究員所完成，發表於《臺大法學論叢》40卷2期，頁505-568，2011年。

## （三）什麼樣的民主？什麼樣的新聞自由？－從民主理論視野分析美國新聞自由法制

本研究以3種民主理論：菁英民主論、多元民主論、共和民主論作爲分析框架，用以分析美國新聞自由法制的發展，並嘗試賦予結構性的解釋，輔以歷史的解釋。主張：1. 第四權理論固然重要，只能用來理解一部分的美國新聞自由法制。必須引入其他民主理論的視野，才能完整地掌握全貌，開啓深入的比較法研究視野，以利創造性地比較參考外國法制。2. 美國聯邦最高法院的判決，不論個別的法官是否意識到，但其整體面貌，有高度策略性的理由可以解釋。3. 沒有一種民主理論可以完整地說明美國新聞自由法制發展的思考框架或發展理路。不同的民主理論可以用來說明法制的不同部門。而不同的法制部門，對應著不同的新聞媒體發展階段，新聞專業程度、政黨體系、媒體市場結構等等。政府管制鬆弛的地方，乃是由其他的社會部門（市場、專業、文化）進行管制或調控。瞭解這些機制的互動，乃是創造性地參考他國法制的基礎。本研究成果由許家馨助研究員所完成，發表於《政大法學評論》第124期，頁1-71，2011年。

## 十七、中央研究院人文社會科學研究中心

人文社會科學研究中心 (<http://www.rchss.sinica.edu.tw/>) (以下簡稱人社中心) 成立於 93 年 7 月 1 日, 由劉翠溶副院長代理中心主任。94 年 7 月 4 日由合聘研究員章英華先生擔任主任, 100 年 7 月 4 日由特聘研究員陳恭平先生接任中心主任。作為一個推動跨學科領域之研究機構, 人社中心的宗旨在於, 規劃當前人文社會科學研究領域的重要課題, 組成正式或非正式之研究團隊, 經由長期的集體研究, 期能獲致實質深刻的研究成果, 並有助於促進國內人文社會科學研究的發展, 臻至國際的學術研究水準。人社中心目前設有 7 個專題中心與 5 個研究計畫, 約略可以區分成 3 個研究集群: (一) 特定主題取向研究集群: 包含「政治思想研究專題中心」、「制度與行為研究專題中心」、「衛生史研究計畫」、及「資料探勘與學習研究計畫」; (二) 區域研究取向研究集群: 包含「海洋史研究專題中心」、「考古學研究專題中心」、「亞太區域研究專題中心」、及「東亞經貿發展研究計畫」; (三) 資料庫建置與應用研究集群: 包含「調查研究專題中心」、「地理資訊科學研究專題中心」、「歷史人口研究計畫」、「華人家庭研究計畫」。

### (一) 中國汽車產業政策模式

在中國改革開放後的快速成長之中, 國家明顯扮演了主導改革的角色, 過程中歷經不少危機與波動, 但大至維持了總體經濟的成長。因此對於中國國家是否為一類似東亞的發展型國家, 在國際學術界產

生了不少相關的討論。改革開放後, 中央政府對地方政府放權讓利, 強調崩離因素的學者多認為分權削弱中央權力, 地方政府只追求地方利益, 官僚體系也缺乏能力與自主性, 來策劃與執行全國範圍的產業政策。而持不同意見學者則認為中共改革後統合性制度化的幹部考核升遷與調度, 是協助貫徹中央政策的一條重要途徑, 解決了經濟分權與政治集中的平衡。

本研究以大陸汽車產業的發展為例, 檢驗上述兩種不同的說法。結果發現後者比較符合現實, 即中國中央政府仍有能力追求經濟發展, 不過在中國這幅員極為龐大的國家之中, 產業政策模式有其特色。

中國汽車(轎車)產業政策在過去近三十年來持續演變, 改革初期先是被動的進行了以合資為主的進口替代並進而推動零組件國產化。再則, 因對結果不滿並為了對進入世貿組織做準備, 進一步引入更多的外資提升競爭力。而後, 隨著自主開發廠商在計畫外的出現及其優異表現, 繼而修訂市場換技術的政策, 也將自主開發列為政策之一。在未來自主開發與以合資為主的市場換技術政策之間的矛盾, 必將帶來下一波的修正。

雖說每次所制訂的政策都不理想甚至是失敗的, 但在這政策演變過程中, 政策單位呈現學習效果。在分權模式下, 中央政策單位無法形成與企業部門信息互通的鑲嵌自主性, 因此政策常難以因應市場狀況, 政策品質難以提高, 地方也多各行其是。不過, 各地各有對策也是種實驗空間, 事後各地不同結果有可能被擇優選用, 作為下一波政策修訂的依據。但這過程之所以能促成政策的改進, 有賴於各方



對追求中國長期發展具有高度共識，超趕西方、「促進民族工業」目標的正當性高於其他，成為檢驗政策成效的有效準則。在此模式下，中央政府成為一發展模式的競爭平臺，各方博弈在競爭為超趕的共識下，逼使中央政府不斷修改政策並採納競爭下勝出的模式。因此，以汽車業為例，中國模式的產業政策雖欠缺東亞模式的一致性與有效性，但持續往推動發展方向演變，在此稱之為「超趕共識監督下的產業政策模式」。本研究由瞿宛文研究員所完成，本研究成果發表在 *Ind. Corp. Change*, 20(5), 1235-1276 (2011)。(表 2-4-2-2) 參考網址 <http://icc.oxfordjournals.org/content/early/2011/04/05/icc.dtr010.full.pdf?keytype=ref&ijkey=nXOTuAj2dWtz0UV>

## (二) 華商的流動：在東南亞的資金、商品與網絡

華商南下東南亞貿易已有悠久歷史，在他們遠行路程中，或而旅居，或而定住。他們經由海洋或陸路的商業冒險行程，聯繫了中國家鄉與延展而出的東南亞廣泛疆域。本書《華商的流動：在東南亞的資金、商品與網絡》，主旨在於運用法

國歷史學者 Fernand Braudel 提出的「深遠歷史觀」(longue durée)，藉由商品交易的視角，從製造、交易流通到消費等不同階段，探究中國與東南亞多個世紀以來在商貿過程中的接觸、交易與傳播，以及相關社會文化意義。這樣的研究取向同時也呼應人類學者 Appadurai 與 Kopytoff 的主張，認為商品如同人一樣具有生命歷程的流動，不斷進出不同的價值範疇，並與經濟、政治和文化諸多因素交錯互動；因而強調研究者當深入追蹤商品在流通過程中所展延而出的社會生命史與文化意涵。

本書結合 20 位傑出學者，分別選取不同歷史階段，來探究華商因經營不同商品所孕生而出的貿易網絡與資金流動結構。他們藉由不同語言史料的耙梳(包括中文、日文、越南文、緬文、泰文、馬來文與西方數種語文資料)，以及深度的實作田野研究，共同書寫一本在時空座標上包羅更多元的著作，輝映出華商跨越時空的接觸範圍、差異與複雜性，並指出未來的研究方向。

本書所觸及的商品包括貴金屬、棉花、勞力、鴉片、錢幣、龜殼、寶石、船貨、書籍、布品、資本、稻米、魚、聖

表 2-4-2-2 2004-2006 年自主品牌乘用車牌數及產量

項目	2004 年	2005 年	2006 年
乘用車牌數 (個)			
合計	110	115	156
自主品牌	27	34	66
自主品牌比重 (%)	24.55	29.57	42.31
乘用車產量 (萬輛)			
合計	248.3	311.8	430.2
自主品牌	49.6	74.1	115.3
自主品牌比重 (%)	19.98	23.77	26.80

資料來源：《中國汽車工業年鑑》(2007)。

經、燕窩、海產、玉石與木材。是奠基自 2005 年與 2007 年，在中研院亞太區域研究專題中心所舉辦的 2 次國際研討會成果：

1. Ethnic Chinese Merchants and Chinese Capitalism in Southeast Asia: A History through Commodities (2005 年 12 月 19-20 日)；2. Chinese Traders in the Nanyang: Capital, Commodities and Networks (2007 年 1 月 18-19 日)。參與學者包括王賡武院士、Anthony Reid、Patterson Giersch、Adam McKeown、Carl Trocki、Takeshi Hamashita、Li Tana、Erika Masuda、Heather Sutherland、Sun Laichen、Leonard Blussé、Lucille Chia、Kwee Hui Kian、林滿紅、Wu Xiaon An、Nola Cooke、Jean DeBernardi、蔣斌、Eric Tagliacozzo、張雯勤、Kevin Woods 等。(圖 2-4-2-8) 出版訊息請參考：<http://www.dukeupress.edu/Catalog/ViewProduct.php?productid=20031>

### (三) 《跨歐亞大陸之死亡趨勢研究：臺灣與荷蘭之比較 1850-1945》(極端下的生活系列叢書四)

人口學研究的初衷本來在關懷本土社會，及解決當前人口問題；但自 2000 年本世紀初始，歷史人口研究學者掀起一波跨地區性的國際比較研究熱潮，許多跨地域、跨國研究計畫因而陸續興起(包括瑞典、荷蘭、比利時、義大利、日本、中國遼寧、及韓國等)，欲以社會歷史文化脈絡、地域經濟發展、家庭結構和公共衛生等不同角度，在跨地域比較之經驗中，探究人類共通的人口行為機制。中研院人社中心的歷史人口研究計畫研究同仁，積極與荷蘭 Nijmegen 大學歷史人口學者合作，

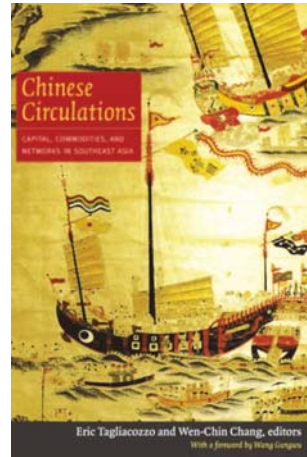


圖 2-4-2-8 《Chinese Circulations: Capital, Commodities, and Networks in Southeast Asia》(華商的流動：在東南亞的資金、商品與網絡)

資料來源：中研院人社中心。

運用臺灣日治時期戶籍登記資料 (household registration)，與荷蘭東南部 Nijmegen 地區的教會登記 (parish records) 和公民登記資料 (civic registration)，進行兩地歷史人口行為之比較研究；截至目前為止已出版 4 部研究叢書，其中包括了跨文化、地域的婚姻、家庭型態、生育及死亡等重要研究議題。本書《跨歐亞大陸之死亡趨勢研究：臺灣與荷蘭之比較 1850-1945》為該項合作計畫最新一部完成的作品，主要欲探討臺灣及荷蘭兩地在工業化時期前後，人口轉型過程中影響死亡趨勢的因素，及其不同時期變動的原因。儘管，臺荷兩地分屬迥異的地理區位、及不同的社會、文化及經濟脈絡；卻藉由村落、家戶及個人等多層次的歷史人口資料量化分析，同時並融合各種地方誌及多樣調查報告等研究素材，對臺灣與歐洲，特別是荷蘭等地死亡率變遷之面貌進行具體而微的觀察與分析。本書運用了大量量化歷史材料，透過

跨學科之觀點切入分析，且廣泛採用社會統計方法，使得此書雖未遵循傳統馬爾薩斯理論框架，實際上卻在進行馬爾薩斯《人口論》所提及的「地區人口史建構」龐大學術工程；因同時具有世界史觀及濃厚的地方史特色，儼然成爲一部具有世界史觀的人口斷代史。此書共集結國內外十多位知名學者專家的研究成果，全書共分爲13個章節。第一至四章主要敘述臺灣及荷蘭兩地死亡率及死因變遷之發展及背景；第五、六兩章涵蓋兩地公共衛生發展史；第七、八兩章則分別探討荷蘭18至19世紀時，面臨天花流行如何進行防疫措施，同時亦檢討日治殖民政府在臺灣島上所實施撲滅瘧疾的措施。第九至十二章，透過量化方法剖析臺灣、荷蘭兩地母親體質、生育及哺育習慣的差異及其對嬰兒死亡率的影響；其中，特別選定彰化鹿港和澎湖馬公戶冊來描述當時未婚私生子女的差別境遇，研究發現女嬰普遍具有較高的死亡率；而澎湖當地因其特有自然地理環境與季節性人口移動，相較於臺灣本島而言，呈現極高的非婚生子女比例。最後，第十三章運用死亡登記資料來檢驗戶籍資料的品質，將日治時期戶籍登記資料與戶口調查（國勢調查）資料兩相對照，藉統計方法以闡釋戶籍資料的正確性與可靠性。（圖2-4-2-9）參考網址<http://www.rchss.sinica.edu.tw/phd/published.htm>

以上爲國科會及中央研究院在人文及社會科學各相關學門與研究所或研究中心的重要研究成果；綜括人文及社會科學各學科領域的潛在影響與展望，以下分別再依國科會及中央研究院提出說明：

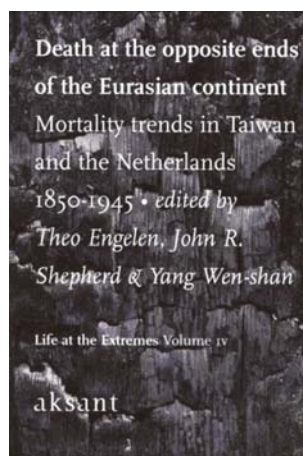


圖 2-4-2-9 《Death at the opposite ends of the Eurasian continent: Mortality trends in Taiwan and the Netherlands 1850-1945》（跨歐亞大陸之死亡趨勢研究：臺灣與荷蘭之比較 1850-1945）（Amsterdam University Press）

資料來源：中研院人社中心。

## 一、國科會

人文及社會科學研究除根據《人文社會科學白皮書》所訂定之策略持續推動外，各學門在研究表現上亦有相當豐碩的研究成果，且達成預期之績效目標，不僅提升學術研究水準，其研究成果更有助於本土問題的解決，亦提供政府施政之參考。而各學門研究成果更藉由專題式研究成果發表會的舉辦，學者及研究生之間的討論、批評及整合研究所得成果與經驗分享等管道方式，促進學術交流。綜觀之，從推廣研究成果，同儕的評比，促進研究水準提升，整合研究人力，落實基礎與應用研究等，這些研究能量的集結，將會逐步建立人文及社會科學研究在臺灣研究上之國際學術領導地位。

未來，在人文及社會科學研究領域的發展，將繼續支助探討當前重要的本土問題之個別型研究計畫，並密切注意及融入

國際的研究趨勢，以培養各學門之研究人力並提升學術研究水準、定期透過學門規劃評估國內外學術潮流與發展趨勢，規劃重點研究方向，以引導各學門之基礎及應用研究、提升視野國際化、研究主題系統化、研究方法多元化，俾能以多元方法優先研究各學門中最重要的問題。宣導整合各學門內外的人力資源，根據研究興趣或專長組成研究群，並加強研究特色及卓越化的形成。積極推動跨領域或跨學門的整合型研究計畫，以提升各領域之整體研究水準，對問題作較整體性及系統性的分析，並可整合人力及財力資源，以獲取更有系統與更快速的研究成果。平衡學門各領域的發展，對於研究人口較少或新興的研究領域，應多予鼓勵，以充實及提升其研究水準。積極推動實施推動「人文及社會科學期刊評比制度化」及「期刊資料庫」分軌化，並鼓勵國內優良期刊加入國際大型資料庫，以促進與國際學術潮流接軌。而在研究成果展現部分將積極推動人文創心與社會實踐方案，將人文社會研究成果能質化與深根地方社會。

## 二、中央研究院

中央研究院人文社會科學組各單位研究成果之預期效益大體如下：

### (一) 臺灣研究

#### 1. 臺灣總體經濟與國際金融

(1) 環境、資源與永續發展：在學術上這是一個新議題。以往總體經濟學者大都假設經濟成長為國家的長期目標，甚少探討「快樂」或「幸福」等議題。這項研究的成果也會

成為政府經濟及社會政策的重要參考。

- (2) 房價波動、國際資金流動、與景氣循環：透過理論與實證研究，可以進一步了解房屋市場與總體經濟、國際金融相關經濟變數的關係，並藉此可以協助政府釐定維持房屋市場健全性的施政方案。
- (3) 勞動與健康經濟研究：研究成果可讓我們瞭解幼兒及老人的照護對人們在勞動市場行為的影響。這方面的成果可提供人口政策的制訂者重要的參考。

2. 社會研究：建構災難社會學跨國比較資料庫；氣候與環境變遷：個人的認知與行為因應；孝道與臺灣老人的社會排除／融入之探究；臺灣夫妻個人與家庭之生命階段及歷程探討。
3. 政治與法律研究：政治學方面，亞洲民主動態調查；臺灣政黨的持續與變遷；法學方面，表意自由權；國際保障與臺灣實踐；人民參與審判之實證研究；基本權利之框架秩序對議會民主的拘束；由刑事立法形成空間之檢討重構基本權利的框架拘束功能；普通法院民、商事判決資料庫之建立；健康不平等與健康人權、言論與新聞自由之哲學基礎；理論與實務的交會。
4. 歷史研究：臺灣與周邊地區考古學研究；民間信仰與地方產業；臺灣語言政策與文化思想史；民間醫療、地方知識與醫療；世界帝國史中的日本和臺灣。
5. 原住民研究：「瀕危語言搶救調查研究」計畫，持續進行臺灣瀕危語言（如

邵語、沙語、萬山魯凱語、賽夏語等)之搶救調查；臺灣原住民各族巫師祭儀比較文化心理學之研究。

### (二) 華人社會歷史與比較研究

1. 中國上古至明清史：「歷史博物館藏甲骨研究」、殷墟的整體佈局等；明清時代則包括乾嘉考證；洋務運動間的清代思想與政治社會治理；明清文學經典中的知識建構與文化思維－文本・理論・文化交流。
2. 現代中國研究：冷戰時期海峽兩岸發展比較研究；中國近代商業與都會變遷；城市史與婦女史。
3. 當代中國研究：中國大陸基層治理、空間治理與文化產業：比較面向之擴充；中國崛起的反應模式：兩岸關係的比較性研究；中國模式與廣東發展：理論與經驗的分析。
4. 醫療社會史：醫學的物質文化－歷史的考察；臺灣殖民醫學史及現代衛生實踐變遷。
5. 語言類型與比較研究：客家話歷時與共時語法研究；布農語與泰雅語群音韻現象；與資訊科學與腦神經科學結合，進行知識本體與漢語語言處理，及語言與大腦關係之探討等。
6. 東西方比較思想史研究：東亞哲學的生死觀與終極真理；主體性的流變：跨文化情境中的華文文學文化；現代國家與社會變遷中之暴力、苦難與同情的政治。

### (三) 歐美與亞太區域研究

1. 歐美研究：「永續發展與環境保護」將討論永續發展在歐盟、美國、我國、

國際法院、WTO 等主要國家及國際組織環境保護規則與規範建構的比較研究；歐美文學與文化之流變；弱勢族裔英美文學與文化研究。

2. 亞太研究：「美中在亞太地區的權力競逐」；「中美關係專題：2012-2013」；東亞國家女性社會地位認同的差異。

### (四) 資料庫功能之跨領域研究與學術服務

1. 調查研究：「調查態度與經驗」面訪調查實驗研究。近年來臺灣各類調查的拒訪率亦持續攀升，瞭解臺灣民眾對調查的態度、過去的受訪經歷，以及影響其參與調查的正、負面因素，以利有效民調之執行。
2. 地理資訊科學：是建置文化資源地理資訊系統(Cultural Resources Geographic Information System, CRGIS)。廣泛地收集、彙整各類文化資源並採用開放源軟體建置提供能呈現各類文化資源的資訊平臺，期望能讓各類文化資源有著更多元、更全面性地學術研究或地方發展應用等
3. 數位典藏：除持續建置各項資料庫外(如漢籍電子文獻資料庫、臺灣珍藏史料數位典藏與加值應用計畫、臺灣日記知識庫建置與推廣計畫)，並建構中研院統一的入口網，以便學界與社會大眾之檢索。

### (五) 推動大型國際學術活動

推動大型國際學術活動如「第四屆國際漢學會議」與「第一屆臺灣研究世界大會」。