

SRDA 學術調查研究資料庫通訊

季刊 第9期

Survey Research Data Archive Newsletter

本期目錄

■ 最新消息	1
■ 資料釋出消息	2
■ 「台灣教育長期追蹤資料庫」常見使用問題整理.....	16
■ 「台灣地區家庭收支調查」簡介	20
■ 活動預告：第五屆「調查研究方法與應用」學術研討會.....	21
■ 「台灣社會科學調查資料庫」介紹.....	22
■ 資料使用狀況	24
■ 會員申請程序說明.....	25
■ 捐贈資料說明	26
■ 徵稿啟事	27

中央研究院 蔡元培人文社會科學研究中心 調查研究專題中心 中華民國九十三年六月



國內
郵資已付

中華郵政台北誌第395號執照登記為雜誌交寄

台北郵局許可證
台北字第2111號



最新消息

王文心

■ 行政院主計處家庭收支調查資料開放使用

「學術調查研究資料庫」已於日前完成八十九年至九十一年「台灣地區家庭收支調查」資料整理工作，提供過錄編碼簿、欄位定義程式、資料檔供會員使用，會員們可至「學術調查研究資料庫」網頁，進入「政府調查資料」查閱資料內容，並直接透過網路提出申請。

有關本項調查的詳細內容，請參見本期「台灣地區家庭收支調查簡介」一文。

■ 到期會員請協助更新資料

於去(92)年六月加入「學術調查研究資料庫」會員的首批臨時會員，會員資格有效期間將於近日內陸續到期，未提供最新在職/在學證件影本者，將無法再登錄網站使用網站各項功能。

為了避免造成會員查詢資料的不便，本資料庫將寄發通知給即將到期的會員，請收到通知的會員協助更新資料，將應提供證件影本黏貼在通知函的表格中，傳真或反摺後寄回本資料庫，我們將為您延長資格有效期間。

■ 「台灣教育長期追蹤資料庫」資料更新通知

「台灣教育長期追蹤資料庫」的第一波調查資料，因部份資料修正選項內容、recode 方式，或因為確保資料品質刪除部份樣本等因素而更新釋出資料內容，請各位會員使用時注意下載的資料版本，本資料庫亦已發出電子郵件通知曾下載過資料使用的會員更新資料。

資料改版情形如下：高中職/專科學生問卷從 V2.0 版升至 V2.1 版，國中與高中職/專科家長問卷從 V1.1 版升至 V1.2 版，其餘國中學生問卷、國中與高中職/專科老師問卷、國中與高中職/專科學生評量問卷，則從 V1.0 版升至 V1.1 版。版本間的差異，請至「學術調查研究資料庫」的教育追蹤資料中，參考「資料釋出版本演變摘要」的比較說明。

■ 歡迎多加利用「意見交流區—討論區」提出資料使用問題

「學術調查研究資料庫」網站中的「意見交流區」內，提供各項資料的討論區，會員在資料使用上有疑問時，可先至此區查詢是否已經有人詢問過相同的問題，進而利用此區提出問題，我們收到詢問後將盡速協助您解決問題並予以回覆。



資料釋出消息

邱亦秀

「學術調查研究資料庫」於九十三年三月至年五月間開放釋出的資料共計廿一筆。依各學門類型列出如下：

管理學：

- E87172 醫院推行品質管理相關活動的成本效益與成本效果分析 / 鍾國彪
- E89106 網路成員地位，網路成員互信度和網路學習專有性對網路結盟績效的影響 / 洪清德
- E90024 公關專業人員核心認知力之全球比較研究 / 沈介文
- E90057 實施顧客關係管理對顧客背離率與忠誠度的影響：金融服務業的實證研究 / 張國忠
- E91003 WTO 架構下我國製造業的競爭策略與環境審視之關係探討：以台中工業區為例 / 魏鶴欽
- E91024 無疆界新產品開發：組織和創意 / 洪清德

教育學：

- E89071 實習輔導教師理想角色，實際角色及其角色差距來源因素之研究 / 梁瑞安

心理學：

- E91007 理想親密伴侶與理想親密關係知識結構之探討研究 / 李良哲
- E91040 華人主管之權力、影響策略與影響力間的關係初探 / 王榮春
- E91046 「為人父母」之壓力調適：從產前到子女出生後之追蹤研究 / 陸洛

社會學：

- D00076 台北縣少年休閒活動選擇與偏差行為之現況和相關分析 / 施威良
- E89073 台灣地區機構內中老年智障者失憶症調查研究 / 王國羽
- E90080 外籍新娘、公民權與社會政策：婚姻暴力的福利論述 / 潘淑滿

區域研究：

- E89114 都會區大眾捷運場站開發規模之研究 / 何東波
- E90061 遊憩參與者之心流體驗、休閒阻礙及活動專業化效果之探討：以台灣高爾夫球活動為例 / 葉源鎰
- E91015 數位城市形構下城市空間結構變遷之研究 / 張學聖
- E91019 以都市防災觀點探討車站特定區都市設計準則之擬定 / 張益三

藝術學：

- E91018 國小學童電腦彩繪與傳統媒材彩繪表現形式比較研究 / 李堅萍

經濟學：

- E91011 偏好差異下資訊的範疇及其對隨機效用模型之關鍵性 / 曾偉君

體育學：

E89105 台灣地區高爾夫球場評鑑標準之研究 / 施致平

E90074 大專院校體育主管風險管理認知與因應策略模式研究 / 施致平

D00076	
計畫名稱 (中)	台北縣少年休閒活動選擇與偏差行為之現況與相關分析
計畫名稱 (英)	
計畫主持人	施威良
計畫執行單位	台北縣少年輔導委員會
計畫執行期間	2003/01/01—2003/10/31
計畫摘要	<p>本研究目的在於分析：台北縣少年一般少年與非行少年休閒生活與偏差行為相關研究，跨越「問題」的標籤角度，瞭解台北縣少年休閒同儕關係、休閒活動選擇、休閒阻礙，並對台北縣少年之休閒活動與偏差行為作一初步探索性現況分析，探討一般少年和非行少年在休閒活動相關變項的實際狀況與瞭解變項間是否有顯著差異，以期提供台北縣政府少年福利業務的另一思考方向。本會研究之問卷，以參考相關議題問卷輔以學者專家建議修正後，於民國九十二年九至十月底對台北縣國中、高中、高職的一般少年；與板橋地院少年觀護人室、台北少年觀護所的非行少年進行問卷施測，共取得 1528 份有效樣本。</p> <p>研究發現：(一) 女性、國中在學少年、高社經地位家庭的休閒活動會傾向與同儕一起進行。(二) 男性、高中少年、低社經地位家庭、單親家庭少年從事休閒的時段較其他少年從事休閒的時段晚。(三) 男性、待業 (或補習中) 的少年、低社經地位家庭的少年、單親家庭的少年比其他少年的偏差行為程度嚴重。(四) 一般少年休閒活動選擇多以聽音樂、看電視的媒體閱聽性活動為主；而非行少年休閒活動則以上網打電腦遊戲、聊天室、逛夜市等網路資訊性活動為主。(五) 一般少年與非行少年對政府在休閒上最主要的期待均為「增加休閒活動場所」。(六) 休閒同儕關係愈高的少年，愈傾向於深夜從事休閒活動，其休閒阻礙也愈低，而少年的偏差行為愈高。(七) 台北縣少年對台北縣休閒滿意度多數覺得普通者約佔五成 (49.6%)，而滿意者約佔二成二 (22.2%)，不滿意者約近三成 (28.4%)。</p> <p>本研究提出以下幾點建議：(一) 教育方面應落實休閒教育。(二) 結合民間資源推展少年休閒福利服務。(三) 社區化的休閒活動舉辦模式。(四) 警政方面應於夜間加強對網咖、夜市之巡邏與規範。(五) 規劃以需求為基礎的少年休閒活動。</p>
關鍵字 (中)	少年、休閒、休閒同儕、休閒阻礙、非行少年、偏差行為

E87172			
計畫名稱(中)	醫院推行品質管理相關活動的成本效益與成本效果分析		
計畫名稱(英)	The Cost-benefit and Cost-effectiveness Analysis of Quality Management Activities in Hospitals		
計畫主持人	鍾國彪		
計畫執行單位	國立臺灣大學公共衛生學院 醫療機構管理研究所	計畫執行期間	1997/08/01—1998/07/31
計畫摘要	<p>本研究的主要目的，在探討品管活動中的品管圈與臨床路徑的推行模式、投入成本與主觀感受之期望效果與達成效果間的關係。針對地區教學以上醫院共 131 家，以郵寄問卷進行普查，約三成多的回收率。</p> <p>臨床路徑的採行率為 71.4%，採行醫院平均推行 12.4 個月；主要收集的資料，以住院日與總費用為最多；推行的種類中以自然產與剖腹產超過九成為最高；醫院平均採行 14.5 種路徑；平均每年投入臨床路徑的費用約 15 萬元。評鑑等級與採行路徑總數有顯著相關；平均每年投入費用與推行年數有顯著負相關；平均每年投入費用與主觀達成效果總分間，無顯著相關。在品管圈部份，樣本的採行率為 73%，其中 52.8% 的醫院僅剛開始在某些部門推行，36% 的醫院已經推行到全院，平均推行 25.5 個月。到 87 年 6 月底之前，推行的醫院平均組 33 圈，以護理部門的圈數最多，以跨部門或科室的圈數最少。醫院平均每年教育訓練費用約 61 萬，平均每年品管圈費用約 88 萬元。品管圈推行年數與平均每年教育訓練費用、平均每年其他費用及平均每年品管圈費用，都成顯著負相關。品管圈推行年數與達成效果總分有邊際正相關 ($P < .10$)。</p>		
關鍵字(中)	主觀績效評估、投入費用、品管圈、臨床路徑		

E89071			
計畫名稱(中)	實習輔導教師理想角色，實際角色及其角色差距來源因素之研究		
計畫名稱(英)	A Study on Ideal, Actual Mentor Role, and Role Discrepancy Sources Perceived by Intern Teachers and Mentors		
計畫主持人	梁瑞安		
計畫執行單位	國立臺南藝術學院教育學程 中心	計畫執行期間	1999/08/01—2001/01/31
計畫摘要	<p>本研究以實習教師及實習輔導教師為對象，探討其對實習輔導教師之理想角色知覺、實際角色知覺、以及造成理想與實際差距之可能因素。為達成研究目的，本研究進行如下的研究步驟：1.進行相關文獻之探討-以建構實習輔導教師之角色內涵。2.探索性訪談-問卷編製前實施，廣</p>		

E89071	
	泛蒐集資料並做為編製問卷之參考。3.問卷調查-經嚴謹編製過程，並進行預試及信效度考驗，再以 1560 名對象進行問卷調查，並以有效回收問卷 927 份進行分析統計。4.Q 分類及驗證性訪談-於問卷調查後實施，以印證問卷調查結果。經綜合後本研究提出多項結論，並據以提出具體建議，以供做改進教育實習輔導之參考。
關鍵字 (中)	角色知覺、角色差距、教育實習、理想角色、實習教師、實習輔導教師、實際角色

E89073	
計畫名稱 (中)	台灣地區機構內中老年智障者失憶症調查研究
計畫名稱 (英)	Prevalence of Dementia for Elderly Institutional Population with Mental Retardation in Taiwan.
計畫主持人	王國羽
計畫執行單位	國立中正大學社會福利學系
計畫執行期間	1999/08/01—2001/07/31
計畫摘要	本研究收集目前居住在機構之三十五歲以上智障者之健康與心智變化資料為主，並針對失智症的觀察建立量表。研究焦點為(1)老年智障者的特殊疾病分析；(2)老年智障者的身體健康變化；(3)老年智障者的健康狀況、疾病與老化之間的關係。
關鍵字 (中)	失憶症、老年人、智能障礙、機構

E89105	
計畫名稱 (中)	台灣地區高爾夫球場評鑑標準之研究
計畫名稱 (英)	The Study of Evaluation of Golf Courses in Taiwan
計畫主持人	施致平
計畫執行單位	國立臺灣師範大學體育學系
計畫執行期間	2000/08/01—2001/07/31
計畫摘要	本研究旨於發展台灣地區高爾夫球場之評鑑標準量表。本量表分為兩大方向：一、高爾夫球場之場地規劃與設計；二、高爾夫球場之經營與管理。本研究依 Babbie(1990)對測量標準之信度(Reliability)與效度(Validity)的要求，驗證台灣地區高爾夫球場之評鑑標準量表是符合信度與效度。在效標關連效度與鑑別效度的證實方面：本研究運用問卷調查法，以分層抽樣的方式將母群體分為一般球友、高爾夫球賽主辦單位與職業選手，針對量表中評鑑指標的進行評估。整體之效標關連效度與鑑別效度良好，但量表的第二部分：高爾夫球場的經營與管理

E89105	
	之鑑別效度並不顯著，冀希後續研究。整體而言信、效度皆符合要求。
關鍵字（中）	高爾夫、高爾夫球場、高爾夫球場之評鑑標準、高爾夫球場之經營管理

E89106	
計畫名稱（中）	網路成員地位，網路成員互信度和網路學習專有性對網路結盟績效的影響
計畫名稱（英）	Exploitation and Exploration: Achieving Learning Benefits through Internal Network and External Network
計畫主持人	洪清德
計畫執行單位	國立中正大學企業管理學系
計畫執行期間	2000/08/01—2001/07/31
計畫摘要	This study collects 98 survey responses from a group of Taiwanese firms to test the main proposition that both internal network and external network will influence firms' knowledge management. The results show that while knowledge transfer, buyer relations, and transnational strategy are all positively related to the learning benefit of exploitation. On the other hand, only buyer relations and transnational strategy are positively related to exploration.
關鍵字（中）	效率成本、創新成長、網路

E89114	
計畫名稱（中）	都會區大眾捷運場站開發規模之研究
計畫名稱（英）	A Study of the Area Scale of Rapid Transit Stations
計畫主持人	何東波
計畫執行單位	國立成功大學都市計劃學系
計畫執行期間	2000/08/01—2001/07/31
計畫摘要	大眾捷運系統對都市空間結構有關鍵性的影響。如何事先獲知不動產價格的變動量，是規劃單位、大眾運輸單位、不動產開發業者以及居民等均關切的問題。本文提出一套簡捷的捷運車站對不動產價格影響之推估方法，可應用到分析或預估捷運車站之服務範圍、捷運車站之服務人口、及服務範圍家戶之社經屬性。 本文以交通運輸與土地利用均衡理論(Anas, 1979)為基礎，利用通勤所節省之時間價值與不動產價格替代關係之理論。建立房租效用函數(Wheaton, 1977)可估算時間與距離之屬性價格，進而推算捷運車站對不

E89114	
	動產價格之影響。利用本文提出的預測方法可分析捷運車站服務範圍與服務人口。另經由家戶社經屬性分層建立之房租效用函數，可以分析捷運車站毗鄰地區的進駐家戶類型。再則，以旅次分佈模型可估計各個捷運場車站之旅客數，進而可推估捷運車站開發的面積規模。本文以高雄都會區捷運系統為實證研究對象。經以家戶住宅問卷抽樣調查所獲得之資料進行分析；結果顯示：越接近郊區的捷運場站之不動產價格影響範圍越大。且不同的社經背景之家戶之願付房租確有顯著不同。應用在捷運車站面積規模方面獲得：中心商業區之捷運車站所需之面積規模最大，其次是城中區，最小為郊區之場站。
關鍵字（中）	旅行時間價值、旅行距離價值、競租

E90024	
計畫名稱（中）	公關專業人員核心能力認知之全球比較研究
計畫名稱（英）	A Study of PR Professionals' Recognition of PR Core Competencies: a Global Comparison
計畫主持人	沈介文
計畫執行單位	大業大學工業關係學系
計畫執行期間	2001/08/01—2002/07/31
計畫摘要	在全球多樣化及今日組織與環境中各利害關係人的互動與日俱增的情況下，如何管理全球公關人才，乃成為一值得探索的領域。然而，要管理全球公關人才，就先要瞭解他們對公關本身核心能力認知上的不同。而本研究首先透過文獻探討，釐清公關核心能力的意涵，再經由深度訪談和內容分析，就此意涵設計成一份認知問卷。其次，將以 Delphi 法詢問專家意見修正問卷，然後針對國內外公關專業人員進行調查（國內以郵寄問卷，國外透過 email 邀請對象填寫網路問卷），並就回卷進行辨別力檢測、因素分析和信度檢測。最後，本研究將再根據各因素將回卷者予以分群，並檢驗各群間相關屬性的關係，繼而提出結論與建議。
關鍵字（中）	Delphi 法、內容分析、公共關係、因素分析、核心能力

E90057	
計畫名稱（中）	實施顧客關係管理對顧客背離率與忠誠度的影響：金融服務業的實證研究
計畫名稱（英）	The Effects of Customer Relationship Management on Customer Defection Rates and Customer Loyalty : An Empirical Study in Financial Services

E90057			
計畫主持人	張國忠		
計畫執行單位	國立東華大學國際企業研究所	計畫執行期間	2001/08/01—2002/07/31
計畫摘要	本研究將顧客關係管理策略區分為組織功能策略與客服功能策略，探討其對關係承諾與顧客忠誠度的影響。研究透過問卷調查蒐集金融業消費者意見，利用統計之線性結構關係模式進行資料分析。研究結果發現客服功能策略比組織功能策略對顧客忠誠度有較顯著的影響；情感性承諾證實為顧客關係管理策略與顧客忠誠度之間的中介變項。研究也發現銀行提供顧客的利益性承諾並無法建立顧客的忠誠度，唯有透過情感性承諾的建立，實施顧客關係管理策略對於顧客忠誠度方具影響力。		
關鍵字（中）	利益性承諾、情感性承諾、關係承諾、顧客忠誠度、顧客關係管理		

E90061			
計畫名稱（中）	遊憩參與者之心流體驗、休閒阻礙及活動專業化效果之探討：以台灣高爾夫球活動為例		
計畫名稱（英）	The Role of Flow Experience, Constraints on Leisure, and Activity Specialization among Golf Players in Taiwan : an Exploratory Investigation		
計畫主持人	葉源鎰		
計畫執行單位	靜宜大學觀光事業學系	計畫執行期間	2001/08/01—2002/07/31
計畫摘要	本研究以台灣高爾夫活動為例，旨在探討遊憩參與者對選擇從事該活動之歷程中所可能產生之心流體驗、休閒阻礙並進而產生活動專業化之效果及其間之關係。其心流體驗由技巧與挑戰之測量、偏好與自我證言所組成；休閒阻礙則包含了個人阻礙、人際間互相影響的阻礙與結構性阻礙三種；而遊憩專業化則涵括了認知系統、行為系統及情感系統。認知系統包括基地屬性、技巧及知識。行為系統包括過往體驗及熟悉性。情感系統意指持續性涉入，包含了重要性、樂趣、自我表現及向心力。		
關鍵字（中）	心流體驗、休閒阻礙、休閒參與、活動專業化		

E90074	
計畫名稱（中）	大專院校體育主管風險管理認知與因應策略模式研究
計畫名稱（英）	The Study of the Acknowledgement of Risk Management and the Model of

E90074			
Corresponding Strategies among College/University PE Directors			
計畫主持人	施致平		
計畫執行單位	國立臺灣師範大學體育學系	計畫執行期間	2001/08/01—2002/07/31
計畫摘要	<p>本研究採用郵寄問卷法對全國 161 位大專院校之體育主管進行普測，此外，本研究亦採立意抽樣方式，於北中南三區抽取若干公私立大專院校之體育主管進行深度訪談，以質量並重之研究方式探討大專院校體育主管風險管理策略模式。本研究採用描述統計、百分比分析法、t 檢定、區別分析及質性研究法，進行資料處理分析。本研究之主要結果發現：一、現階段大專院校之體育主管之比例以男性(82.31%)多於女性(16.92%)，此外，其樣本之分佈以 31-50 歲、講師、學士學位者為主要之樣本群。二、大專院校體育主管對風險管理之重要性與風險對學校影響之嚴重性皆有高程度的認知。三、由區別分析(discriminate analysis)之區別係數得知，教學因素可說明男性(2.852)體育主管與女性(0.714)體育主管在風險管理認知之區別；助理教授職稱之體育主管於人員(6.856)、醫療系統(14.366)及校內競賽活動(-13.900)因素方面與其他職稱之體育主管在風險管理認知方面有區別；於訓練(-6.701)及場地設施(1.051)因素方面，公立大專院校之體育主管與其他院校之體育主管於風險管理認知亦有差別。四、受訪學校中，71.43%設有特約醫院；57.14%訂有意外傷害緊急通報系統；14.29%將運動傷害的處理機制納入 ISO9001 的稽核項目中。</p> <p>有鑑於此，各大專院校體育主管應確認學校體育運動的風險因子，訂定風險管理因應策略，建立校園危機處理機制與運動傷害緊急通報系統，具體而言，擬定一套有效之風險管理計畫，方是防止傷害發生的根本之道。</p>		
關鍵字(中)	大專院校、風險管理、風險管理策略模式、體育主管		

E90080			
計畫名稱(中)	外籍新娘、公民權與社會政策：婚姻暴力的福利論述		
計畫名稱(英)	Immigrant Brides, Citizenship, and Social Policies: the Welfare Discourses of Domestic Violence		
計畫主持人	潘淑滿		
計畫執行單位	國立臺灣師範大學社會教育學系	計畫執行期間	2001/08/01—2002/07/31
計畫摘要	本研究將以女性主義福利學家對「公民權」之批判觀點為主，交互運		

E90080	
	用量化與質性研究方法，針對不同之研究對象，深入瞭解東南亞籍新娘移民來台之後，可能因為其公民身份之特殊性（為取得永久居留權），且國家政府如何透過相關政策之制訂，影響受暴虐外籍新娘在遭受婚姻暴力之際的求助歷程與生命經驗，及所衍生出來之相關問題與社會現象。
關鍵字（中）	公民權、外籍新娘、全球化、社會政策、婚姻暴力

E91003	
計畫名稱（中）	WTO 架構下我國製造業的競爭策略與環境審視之關係探討：以台中工業區為例
計畫名稱（英）	An Examination of the Relationships between Environmental Scanning and Competitive Strategy under WTO Framework
計畫主持人	魏鶴欽
計畫執行單位	僑光技術學院金融與風險管理系
計畫執行期間	2002/08/01—2003/07/31
計畫摘要	本研究計畫將會有下列的研究成果：(1) 我國製造業廠商，對於入世後可能形成新的競爭環境的看法。(2) 對於競爭環境的評估：是透過媒體報導及其他資訊來源？或是自行做產業分析？！(3) 製造業如何形成競爭策略，以及策略形成的過程。(4) 不同產業間的差異比較。(5) 環境審視—高階管理者—績效之間的關係。此研究將會讓我們更清楚的了解台灣的製造業廠商，如何形成他們的競爭優勢並維持此競爭優勢，以及那些已經失去競爭優勢的廠商如何為生存而競爭。更進一步的，我們希望將台灣製造業的環境審視，企業高階主管的行為及企業績效間互動的模式建構起來。
關鍵字（中）	台中工業區、製造業、環境審視、競爭策略

E91007	
計畫名稱（中）	理想親密伴侶與理想親密關係知識結構之探討研究
計畫名稱（英）	Study of Knowledge Structures of Ideal Intimate Partner and Ideal Intimate Relationship
計畫主持人	李良哲
計畫執行單位	國立政治大學心理系
計畫執行期間	2002/08/01—2003/07/31
計畫摘要	基於親密關係的社會認知觀點與演化觀點，人們對親密關係伴侶個人特徵與親密關係特徵持有理想的認知基模，此理想親密關係的認知基

E91007	
	<p>模是人們對親密對象與親密關係的標準或期待。研究一蒐集國內本土有關理想親密伴侶的個人特徵與理想親密關係的關係特徵。研究二結果顯示理想親密伴侶的知識結構以六個因素（內在資源、溫暖親和、行動吸引力、可信、外表吸引力、外在資源）或以三個因素（溫暖可信、吸引力、資源）代表為宜；理想親密關係的知識結構以三個因素（親密忠誠、熱情、平等）或以兩個因素（親密忠誠、熱情平等）為宜。研究三以驗證性因素分析考驗知識結構模式的適配度，結果顯示理想親密伴侶與理想親密關係的知識結構都以三個因素代表為佳。研究三結果也顯示理想親密伴侶與理想親密關係知識結構內容成分重要性有較明顯的性別差異現象。兩性雖然都比較重視溫暖親和、內在資源、可信等個人內在特質，而較不重視外在資源、外表吸引力、行動吸引力等外在個人特質，但女性比男性更重視內在資源、溫暖親和、行動吸引力、外在資源，男性比女性重視外表吸引力。女性也比男性更重視親密忠誠、平等關係特質。各知識結構內容成分理想-實際差異與親密關係品質大多呈現顯著相關，其中以親密忠誠理想-實際差異與親密關係品質的相關性最為明顯。各知識結構內容理想-實際差異與親密關係品質間的關係呈現有不同親密關係階段間的差異。未婚者在二者間的關係較薄弱，但婚齡較短者在二者間的關係較強。研究發現在文中有更深入的討論。</p>
關鍵字（中）	個別差異、知識結構、理想親密伴侶、理想親密關係

E91011			
計畫名稱（中）	偏好差異下資訊的範疇及其對隨機效用模型之關鍵性		
計畫名稱（英）	The Impact of Information and its Importance toward the Random Utility Models with Heterogeneous Preference		
計畫主持人	曾偉君		
計畫執行單位	國立中興大學應用經濟學系	計畫執行期間	2002/08/01—2003/07/31
計畫摘要	<p>隨機效用模型常被用來刻劃消費者在商品、住宅、交通、及休閒之選擇行為。使用此類模型之主要理由為其處理替代產品之卓越性。然而，一旦對於攸關替代性之選擇集合設定錯誤，會導致參數估計及福利值之不一致。文獻上對於選擇集合之研究可分為外生選擇集合及內生選擇集合兩大類。外生選擇集合乃因調查中並未蒐集選擇集合之資訊，而由研究者來定義消費者之選擇集合。內生選擇集合則由消費者之資訊，來定義選擇集合。以往所有關於選擇集合之研究，乃基於兩項重要假設：其一是假設所有消費者對產品特質之偏好是相同的，同時以</p>		

E91011	
	<p>隨機項來概括不被其模型所刻劃到之偏好差異性。其二是所有這些模型皆隱涵了獨立於無關選項之假設。然而此二假設不符實際。因此本研究放寬此兩項重要假設之限制，亦即在容許消費者偏好差異性，以及容許選項間較以往這些研究更為豐富之替代性下，探討選擇集合定義對隨機效用模型參數及福利值之影響。在選擇集合定義上包括：熟悉集合、全集合、以及距離所決定的選擇集合。在偏好差異性上包括：單一變量之異質性以及多重變量之異質性。其目的是能更符合實際地刻劃消費者之選擇行為。</p>
關鍵字（中）	<p>偏好差異、替代性、經濟福利、資訊、選擇集合、隨機效用模型</p>

E91015			
計畫名稱（中）	<p>數位城市形構下城市空間結構變遷之研究</p>		
計畫名稱（英）	<p>The Changing Urban Spatial Structure in the Development of Digital City</p>		
計畫主持人	<p>張學聖</p>		
計畫執行單位	<p>立德管理學院不動產經營學系</p>	計畫執行期間	<p>2002/08/01—2003/07/31</p>
計畫摘要	<p>資訊通信技術的創新應用，形成一新的「流動空間」，影響距離在區位選擇中的重要性，其可能造成各地區發展機會之改變，因而使傳統城市之發展空間產生衝擊，進而形成一種新的資訊化城市發展空間分佈。</p> <p>在面對此議題下透過資訊城市之發展與資訊通信技術對城市空間發展之影響進行探討，文中經由可及性（Accessibility）之觀點下，認為可及性為一地區發展機會重要觀察指標之一，用以評估在空間阻隔克服下對運輸績效及活動交流之難易程度，在此前提下，由於資訊通信技術之發展，傳統可及性已有修正之必要，所以本研究嘗試提出「空間可及性」之意涵，建構空間可及性之衡量模式，並以普及服務為基礎對於各地區資訊機會之差異進行量測，作為評估資訊化下新空間阻隔之量測。文中並嘗試以台南市進行實證研究，得知在考量資訊通信技術之空間發展由以往實體交通可及性之單核心發展，漸漸向外圍擴散發展，所以資訊通信技術對地區發展機會之影響，將使城市空間發展型態有所改變。而就未來不同資訊化政策之境模擬，資訊化政策積極推動下，則城市空間擴散發展更趨明顯。</p>		
關鍵字（中）	<p>空間可及性、資訊城市、資訊通訊技術、擴散</p>		

E91018			
計畫名稱(中)	國小學童電腦彩繪與傳統媒材彩繪之表現形式比較研究		
計畫名稱(英)	A Comparative Study of Pupils' Expressional Forms When Painting with Computer Media and Traditional Media		
計畫主持人	李堅萍		
計畫執行單位	國立屏東師範學院美勞教育學系	計畫執行期間	2002/08/01—2003/07/31
計畫摘要	本研究之研究目的為：(1)探討學童使用電腦媒材與傳統媒材進行彩繪之表現成效的差異，(2)探討學童運用電腦媒材與傳統媒材進行彩繪之表現形式的內涵，(3)比較學童使用電腦媒材與傳統媒材進行彩繪之表現形式的異同。本研究以「對抗平衡設計」準實驗研究法、問卷與訪談調查研究法、實驗觀察研究法，以 65 位國小五年級學童為實驗對象，分別使用傳統媒材與電腦媒材進行彩繪，運用「繪圖軟體運用能力自評表」、「作品評分量表」、「活動時間記錄表」、「態度調查問卷」、「繪畫作品元素分析量表」與「訪談記錄表」六項研究工具。		
關鍵字(中)	比較研究、表現形式、傳統媒材彩繪、電腦彩繪		

E91019			
計畫名稱(中)	以都市防災觀點探討車站特定區都市設計準則之擬定		
計畫名稱(英)	Exploring Urban Design Guidelines for Station Specific District with a Viewpoint of Urban Disaster Precaution		
計畫主持人	張益三		
計畫執行單位	國立成功大學都市計畫學系	計畫執行期間	2002/08/01—2003/07/31
計畫摘要	本研究經相關文獻的研究與分析，彙整出都市設計 5 項評估項目及 21 項評估因子。經由問卷調查與分析階層程序法 (analytic hierarchy process, AHP) 的分析，進行關係權重的研究，提出 10 項需積極納入都市防災概念的評估因子，並彙整出都市防災與都市設計關連性對照表。本文係以嘉義市鐵路地下化後形成的車站特定區為實證研究地區。透過實地調查、都市更新區劃設分析、地表重力加速度、土壤液化與淹水潛勢等災害潛勢分析，檢討並發現嘉義車站周邊地區防災的重要課題，並利用問卷分析後之架構，於都市設計中提出(一)土地及建築物使用管制原則、(二)交通運輸系統規劃原則、(三)開放空間及植栽綠化設計原則、(四)建築管制原則以及(五)建築附加物與廣告物設置之管制原則等五項原則性的規範內容。		
關鍵字(中)	都市防救災、都市設計、鐵路地下化		

E91024			
計畫名稱(中)	無疆界新產品開發：組織和創意		
計畫名稱(英)	Boundaryless New Product Development: Organization and Creativity		
計畫主持人	洪清德		
計畫執行單位	國立中正大學企業管理學系	計畫執行期間	2002/08/01—2003/07/31
計畫摘要	本研究以中華徵信的台灣前 200 大製造業企業集團為研究樣本，探討集團母公司本身的使命感、創業精神，以及製造、研發和行銷三方面的能力對子公司在製造、研發和品牌三方面的績效的影響，針對回收 72 份問卷以迴歸分析之後，我們得到下列發現：1. 母公司本身的創新(創業精神之一)和製造能力有助於提昇子公司製造績效。2. 母公司本身的使命感(以身為台灣企業為榮)和行銷能力有助於提昇子公司研發績效。3. 母公司本身的使命感和創新有助於提昇子公司自創品牌績效。		
關鍵字(中)	企業集團、自創品牌、使命感、資源移轉		

E91040			
計畫名稱(中)	華人主管之權力、影響策略與影響力間的關係初探		
計畫名稱(英)	The Relationship of Chinese Supervisor's Power, Influence Tactics and Influence Outcome		
計畫主持人	王榮春		
計畫執行單位	政治作戰學校心理學系	計畫執行期間	2002/08/01—2003/07/31
計畫摘要	近來的研究指出，權力並不同於影響力，主管的權力要搭配適合影響策略，才能要能對部屬產生影響力。而本研究之目的為探討華人主管使用的權力基礎與影響策略為何？並分析權力基礎與影響策略間的關係，與二者的搭配，對部屬產生之影響結果為何？研究先以訪談法蒐集 26 名職場工作者對其現任與過去共事過主管之權力基礎與影響策略的觀察事例，然後再經由彙整、修改、分類與預試，編成「主管權力基礎與影響策略量表」，同時參酌以往有關影響力的研究，修編出評估「主管影響力評估量表」。經針對與評估主管共事半年以上的 852 名工作者的調查結果顯示，華人主管的權力基礎有「參照權」、「職位權」、「關係權」、「專家權」、「資源權」；而其影響部屬的策略則有「講理」、「動情」、「命令」、「轉型」、「講利」。而迴歸分析顯示，主管對部屬採取的影響策略與其所擁有之權力基礎有顯著地相關，而且主管權力基礎與影響策略的搭配，確實會對部屬產生不同的影響力。		
關鍵字(中)	影響力、影響策略、權力基礎		

計畫名稱(中)	「為人父母」之壓力調適：從產前到子女出生後之追蹤研究		
計畫名稱(英)	Adjustment to Parenthood Transition: a Longitudinal Follow-up from Prenatal to Postpartum		
計畫主持人	陸洛		
計畫執行單位	輔仁大學心理學系	計畫執行期間	2002/08/01—2003/07/31
計畫摘要	<p>本研究旨在台灣本土文化的濃重家庭氛圍下，探討「為人父母」帶給年輕夫妻的壓力感受及調適衝擊，以縱貫性資料探討夫妻在懷孕後期及孩子出生後之內在心理健康、婚姻滿意和整體生活品質上的變化。另外，也探討個人的內、外在資源是否對「為人父母」的衝擊具有緩衝和保護的作用。最後，本研究特別關注兩性差異，以期了解「為人父」與「為人母」的心理體驗是否有所差異，這是現有文獻中幾乎空白的領域。以結構式問卷調查了懷孕後期的 351 位父母(女 200 人，男 151 人)，並在孩子出生後六週追蹤一次(共 138 人，男女各 69 人)。結果顯示：(a)「為人父母」的壓力確實會衝擊個人的心理健康、生活滿意和婚姻滿意，且其關係相當穩定；(b)夫妻系統的內(夫妻諧和)、外(社會支持)在資源會影響「為人父母」的調適，其中夫妻諧和主要影響夫妻之婚姻滿意，社會支持則影響夫妻之生活滿意，二者均對壓力之衝擊有調節作用；(c)在孩子出生後，母親的外在資源顯著地減損；(d)女性在生產前有較多的社會支持，但心理健康較差、婚姻滿意度較低，產後則女性的壓力較男性高；相較之下，於為人父親的角色並未對男性帶來許多衝擊。女性在生產(為人母)後，自覺壓力增加、心理健康變差、社會支持減少、生活滿意及婚姻滿意均降低。</p>		
關鍵字(中)	「為人父母」之壓力感受、內外資源、心理健康、婚姻滿意		

本資料庫的資料僅開放予會員下載使用，會員並可於本資料庫網頁上瀏覽問卷、報告書以及次數分配表。對會員制有任何疑問或建議，歡迎隨時與我們聯絡。

電話：(02)27884188 轉 209，資料組專員，邱亦秀小姐；

E-mail：srda@gate.sinica.edu.tw；URL：http://srda.sinica.edu.tw

「臺灣教育長期追蹤資料庫」(Taiwan Education Panel Survey, 以下簡稱 TEPS) 是一項由中央研究院、教育部和國科會共同規劃的全國性長期的調查計畫, 研究主持人為中央研究院社會學研究所研究員張苙雲教授。規劃自二〇〇一年起七年內, 建立起臺灣地區教育研究領域具代表性的長期資料庫, 為教育基礎研究提供良好可靠的資料。

第七期的學術調查研究資料庫通訊已介紹過 TEPS 資料庫, 在使用者陸續增加的情況下, 學術調查研究資料庫針對使用者所提問之問題, 進行整理回覆, 並於此單元中提供使用者在使用資料時所需要注意的地方, 若使用者對於 TEPS 其他的資料內容有任何的問題, 歡迎於學術資料庫網頁 (<http://srda.sinica.edu.tw/>) 中的意見交流區提出討論, 我們將會盡快與予回覆。

■ 常見使用問題 Q&A

Q1. 學生題項對照表中有一些關於利用 IRT 3-P 模式估算的學生能力, 詳細計算方式有相關資料可以參考嗎?

A1. 題項對照表中從 CFREE CF1R CF1P_SE 等等, 一直到 ALL3R ALL3P_SE 都是在估算學生能力, 其是利用 IRT-3P 模式進行估算, 估算方式的詳細說明, 可參考「心理計量報告: TEPS2001 分析能力測驗」一文, 全文檔案放在資料庫首頁 (<http://srda.sinica.edu.tw/>), 進入「大型學術調查」, 再進入「台灣教育長期追蹤資料庫」即可找到。

Q2. 為何某些相同題項要區分為 A、B、C 三個變項?

A2. 將同一題項區分為三個變項的情況有三題, 其中兩題為學生問卷資料 (S553、S554), 一題為家長問卷資料 (P510)。由於這三題題目問法皆相同, 但因為其選項內容依學程類別不同 (國中、高中職、五專) 而有所差異, 區分為三個變項一是方便區別國中、高中職、五專之內容, 避免分析錯誤, 一是選項數值內容不同而使高中職及五專資料檔無法正確合併。以家長問卷資料來說, 變項 P510 在國中、高中職、五專問卷問法皆為「請問您或您的配偶期待他唸到什麼程度?」, 國中選項 1 為「國中畢業」, 高中職選項 1 為「高中職畢業」, 五專選項 1 為「專科畢業」, 雖然題目相同, 但其相同選項數值所代表的意義並不一樣, 因此, 特將題項區分為 P510A、P510B、P510C, 以避免發生錯誤, 其中 A 為國中變項、B 為高中職變項、C 為五專變項。

Q3. 家長問卷題項對照表中的 faedu、faocc、faindu.....及 moedu、moocc、moindu.....是否指的就是家長本身？

A3. 這些變項正確來說，是學生父親及母親的資料，但不一定是家長問卷填寫者本身的資料。因家長問卷填寫的對象不一定是學生的父親或母親，而 faedu、faocc、faindu.....及 moedu、moocc、moindu.....這些新增變項的產生是為了便利資料使用者直接有學生父母親的資料可以使用所做的整理，舉例來說：若問卷填寫者不是父親或母親（例如：祖父母、兄姐），則這些新增變項是以未填答（數值 99）呈現，表示我們無法得知學生父母親的相關資料；若問卷填答者為學生父親，則父親新增的變項是指父親本身，但母親新增的變項並不代表問卷填答者本身的資料，而是從問卷中詢問的配偶題項得知。詳細的篩選方式請參照使用手冊中的說明。

範例說明：

P101：請問您是這位學生的：

- | | | |
|-------------|----------|----------|
| 1. 父親或母親 | 2. 繼父或繼母 | 3. 養父或養母 |
| 4. 祖父母或外祖父母 | 5. 兄姐 | 6. 其他 |

P102：您的性別是：

- | | |
|-------|-------|
| 1. 男性 | 2. 女性 |
|-------|-------|

P104：教育程度是：

- | | | |
|----------|----------|-----------------|
| 1. 國中或以下 | 2. 高中、高職 | 3. 專科、技術學院或科技大學 |
| 4. 一般大學 | 5. 研究所 | 6. 其他 |

P121：您配偶的教育程度是：

- | | | |
|----------|----------|-----------------|
| 1. 國中或以下 | 2. 高中、高職 | 3. 專科、技術學院或科技大學 |
| 4. 一般大學 | 5. 研究所 | 6. 其他 |

家長 A：P101=1、P102=1、P104=3、P121=2

此樣本為學生父親，因此 P104=FAedu=3 P121=MOedu=2；

家長 B：P101=1、P102=2、P104=5、P121=5

此樣本為學生母親，因此 P104=MOedu=5 P121=FAedu=5；

家長 C：P101=4，非選擇「1 父親或母親」，因此 FAedu=99、MOedu=99。

Q4. 地區別鄉村、城鎮、都市的操作型定義為何？是受試者主觀認定？還是依我國地方自治制度的劃分？

A4. 地區別一共分成三類，分別是：

1. 鄉村：山地鄉鎮、坡地鄉鎮、偏遠鄉鎮。
2. 都市：工商市鎮、台北市、高雄市、省轄市。
3. 城鎮：新興鄉鎮、綜合性鄉鎮、服務性鄉鎮。

其細類是依據 羅啟宏「台灣鄉鎮發展類型之研究」之分層原則(共七層)，

再加上台北市、高雄市、省轄市 等三層，共計十層分類。

Q5. 高中職\五專資料檔中，為何未填答的筆數在某些變項特別高？

A5. 高中職與五專這兩組的問卷因某些題目必須依學程類別不同而有些許差異，也就是題目中涉及目前就讀學校或課程內容的部分會有所不同，舉例來說：國中與高中職的學生上課時間較為固定，問卷中也就多詢問有關一般上下課時間、早午休所做活動內容、是否參與課業輔導等問題；這些題目是五專問卷中沒有提到的。再者，國中與高中職學生大多住在家中，相較於五專學生在校住宿或在外租屋的比率較高，因此增加一題詢問學生平均多久回家一次，以瞭解五專學生跟家庭聯繫的緊密程度。因此，在高中職與五專的資料檔合併後，部分高中職題項於五專樣本中則呈現未填答（數值 99），部分五專題項在高中職樣本中亦呈現 99，這也是為什麼在高中職/五專資料檔中部分題項未填答筆數較高的原因。

注意事項：若是使用者在進行資料分析時，分析變項有包含到未填答筆數過高的變項，必須特別小心注意。至於哪些題項並不是國中、高中職及五專的共同題項，請參考題項對照表中的備註欄。

Q6. 不同身分（學生、家長、老師）的資料檔要如何連結呢？

A6. TEPS 的研究主要是以學生為研究核心，再將研究範圍擴及到家長及老師，因此在對樣本做編碼時，也是以學生編碼為主，目前釋出的資料中，可利用 stud_id（學生代碼）來連結學生、家長及學生評量的資料檔，但為了避免有可能會推知學生身分，目前是無法直接與老師資料檔做連結，學生與老師資料的相關連結，將可能會在進階資料中釋出。

Q7. 學生問卷中沒有問學生是哪裡人，要如何判斷呢？

A7. 因問卷中並無此題項直接問學生，若是需要此資料內容，建議您可利用家長資料檔中的變項 P101、P102 及 P105、P122，先透過詢問家長的父親或家長配偶的父親（指學生的爺爺）是哪裡人，並配合學生資料檔中變項 S202「家中有哪些家人同住」的變項，以便較確切的篩選出學生“親生”爺爺的資料，作為學生是哪裡人的參考。

Q8. 家長資料中沒有地區別的資料？

A8. 目前釋出的家長資料中，沒有「城鄉地區分層別」的資料。不過，家長資料檔與學生資料檔可以依據 stud_id 此一變項作連結，併檔後再依據學生資料檔中的 urban3（城鄉地區分層別）進行分析。

Q9. 請問資料中哪些可以代表學生學業成就？學生表現評量或 IRT？他們的相關性？

A9. 學生表現評量是指老師對學生在各科的學習評量。其答項是請老師根據每位學生在課堂上的表現做相對的比較。TEPS 得到的評量只是學習表現，雖然可能與學習成績有相關，但相關程度為何，目前並不清楚。此外，有鑑於各校，乃至各班學生得到的學習成績可能是在不同標準上，TEPS 設計了綜合能力分析的測驗（詳見心裡分析技術報告，可由學術調查資料庫網頁下載）。建議使用者檢視老師的評量(學生表現評量)與 IRT 分數的關係然後再決定是否如何使用資料。

注意事項：除了上述之外，使用者應注意在分析前是否處理過「不合理值(97)」與「未填答(99)」的狀況。

Q10. 請問一下該資料庫中有關國中學生綜合能力分析的科學，數學及語文能力之施測試題內容是否可提供外界研究分析使用呢？

A10. 這部分因 TEPS 為一長期追蹤的調查計畫，為了對學生能做不同時期的比較，部分的資料是可能需重複被使用到的（如試題內容），故為了保密原則，並不對外提供這類資料；既使在美國，類似的資料一樣不會對外釋出。

■ 資料釋出說明

TEPS 係為全國性長期的調查計畫，其資料涵蓋範圍廣泛且完整，資料庫亦反覆不斷的檢核資料內容，以期資料更趨完整、正確及方便使用，因此資料庫若有發現新問題、增加新內容或是有修正資料，將以不同版本方式做釋出，且新增「資料釋出版本演變摘要」的說明連結，方便使用者了解版本間的差異，資料整理完畢後以電子報或 E-mail 的方式通知，讓資料使用者或其他會員得以更新或下載資料使用。若是對資料有任何問題，歡迎於學術資料庫網頁（<http://srda.sinica.edu.tw/>）中的意見交流區提出討論，您的提問我們一定竭誠回覆告知，您的建議將使我們更進步，提供更好的服務。

■ 參考資料來源暨相關網站

1. 臺灣教育長期追蹤資料庫資料使用手冊。
2. 學術調查研究資料庫（<http://srda.sinica.edu.tw/>）



臺灣地區家庭收支調查簡介

楊惠婷

家庭收支調查始於民國五十三年，每兩年調查一次，但從民國五十九年起，改為每年調查一次，目前是由主計處中部辦公室、臺北市政府主計處及高雄市政府主計處負責辦理臺灣地區家庭收支調查計畫。

該調查主要調查對象為居住於臺灣地區內具有中華民國國籍之個人及其所組成之家庭，其調查統計單位為「戶」及「個人」，抽樣方法採分層二段隨機抽樣法，以縣市為副母體，第一段抽樣單位為村里，第二段抽樣單位為戶，臺灣地區總戶數中約抽出千分之二為樣本戶，計約 14,000 戶。

調查項目分為八大部分，說明如下：

- 一、家庭戶口組成：包含與戶長同戶籍共同生活者、與戶長同戶籍非共同生活者及與戶長非同戶籍但共同生活者，內容包含職業、教育程度、全民健保、社會保險...等。
- 二、家庭設備：彩色電視機、攝影機、音響等一些家庭設備之數量、購置費及修理保養費。
- 三、住宅概況：住宅所屬、住宅用途、建築式樣、自來水設備、現住自宅房屋貸款、有車者之停車位及住宅面積等。
- 四、記載事項：耕地面積、禽畜現有數、樣本戶狀態、是否有房屋出租等。
- 五、經常性收入：受雇人員報酬、產業主所得、財產所得收入、自用住宅及其他營建物設算租金、經常移轉收入、雜項收入等。
- 六、經常性支出：分為非消費支出及消費支出，非消費支出包含利息支出及經常移轉支出，消費支出包含食品費、飲料費、菸草費、衣著類、房租及水費、燃料及燈光、家具及家庭設備、家事管理、保健及醫療、運輸交通及通訊、娛樂消遣及教育文化、什項消費等。
- 七、資本損益：包含資本性收益及資本性損失。
- 八、資本移轉收入：包含資本移轉收入及支出。

因家庭收支調查所訪問對象為家戶，而家戶每一份子之收入及支出皆須詢問，故在讀取資料時必須注意到的是，每一家戶讀取的卡數並不相同，資料庫使用之方法是將卡數依序合併起來，若該戶無此資料，資料即呈現遺漏值狀態，但不會影響後續之分析，至於在金額及出生年變項上有特殊碼壓縮格式，讀取資料時採用 SAS 之解壓縮格式“zd”語法(請參考本資料庫提供的欄位定義程式)，即可得到真正數據。

目前資料庫將釋出 89 年、90 年及 91 年之台灣地區家庭收支調查，釋出項目有

問卷檔、原始數據資料檔、過錄編碼簿及欄位定義程式檔，歡迎會員至「學術調查資料庫」政府調查資料專區申請使用。

■ 參考資料來源暨相關網站

- 1.行政院主計處中部辦公室網站，<http://www129.tpg.gov.tw/mbas/income.htm>
- 2.學術調查研究資料庫，<http://srda.sinica.edu.tw>

活 動 預 告

第五屆「調查研究方法與應用」學術研討會

主辦單位：中央研究院調查研究專題中心

地點：中央研究院學術活動中心二樓第一會議廳

時間：九十三年九月二日至九月四日

主要議程如下：

九十三年九月二日（星期四）	
時 間	主 題
9:00~10:00	專題演講：洪永泰教授
10:20~12:20	無反應誤差
13:30~15:30	測量誤差
15:50~17:20	樣本流失
九十三年九月三日（星期五）	
時 間	主 題
9:00~10:30	抽樣方法
10:50~12:25	推估與加權
13:30~15:00	台灣社會科學調查資料網站展示
15:20~16:50	調查方法
九十三年九月四日（星期六）	
時 間	主 題
9:00~10:30	分析方法
10:50~12:25	調查資料品質
13:30~16:20	座談會：政府資料應用與發展

報名時間預定從七月下旬開始至八月二十三日止，詳細議程屆時請參考調查研究中心網站（<http://www.sinica.edu.tw/as/survey/>）公告或是海報內容，歡迎踴躍報名參加。



台灣社會科學調查資料庫介紹

邱亦秀

「台灣社會科學調查資料庫」(Taiwan Social Science Data Archive , 以下簡稱 TSSDA) 網站, 由中央研究院調查研究專題中心設置建立, 目前提供 Beta 版測試頁, 預計今 (民九十三) 年九月正式上線對外開放。

TSSDA 採用密西根大學 ICPSR 「資料文件奏議」(Data Documentation Initiative , DDI) 的社會科學資料後設規格進行資料處理, 整合散見各處的調查資料, 並將之標準化, 提供線上瀏覽、檢索、跨期分析及下載的各項便利服務。而其資料建檔格式能與國際上各大資料庫相容, 更進而能達到資料交換的目的, 是全亞洲唯一使用 DDI 格式, 並首先將 DDI 的文件類型定義標籤中文化的網站。

一、收錄內容

基於資料利用情況, TSSDA 優先建立大型長期調查研究計畫, 日後將再擴充更多完整內容。目前已完成的進度如下:

1. 台灣地區社會變遷基本調查 (一期一次至四期二次)
2. 華人家庭動態資料庫 (第一年至第四年)

二、網頁功能及應用

點選網頁中的「資料分析展示」, 即可進行網頁提供的各項互動功能, 包括: 基本資料瀏覽、線上資料分析、主題查詢、資料下載。

1. 基本資料瀏覽

在「(1)選擇計畫類別」後按下「確定」鍵, 即進入基本資料瀏覽畫面。瀏覽項目包括: 相關著作、過錄編碼簿、原始問卷、研究報告全文 (研究主題)、次數分配結果表 (變項描述) 等。

其中除了原始問卷為 PDF 檔案格式外, 其他瀏覽項目都是可以直接展示的網頁格式。

2. 線上資料分析

■ 單變項次數分析

單變項次數分析以各調查計畫問卷為區別, 畫面顯示該問卷所有變項列表。點選變項名稱後會出現次數分配結果及長條圖; 若該變項出現於其他年度問卷時, 則可以點選跨期分析鈕, 以表格或圖形方式顯示跨期結果, 亦可直接點選下載。

■ 雙變項次數分析

選擇兩個變項 (可指定行列), 設定控制變項後執行。

3. 主題查詢

輸入關鍵字後，可查詢項目包括：研究主題、問卷題目及跨期分析。除了輸入關鍵字查詢跨期分析外，也可以利用變項列表直接點選，由使用者選擇操作。

4. 資料下載

TSSDA 提供查詢結果的下載功能，所下載的檔案皆為 WINZIP 壓縮檔，內容包括該變項的 SPSS 欄位定義程式(*.sps)及 ASCII 資料檔(*.dat)，使用者在下載後可自行做進一步的分析。除直接下載查詢結果外，還有另外三種下載方式：

■ 單變項分割下載

選擇此項功能，畫面即呈現單一問卷的所有變項列表，使用者自行勾選欲分析的變項後直接下載。

■ 跨期變項部份下載

勾選欲分析或下載的變項後儲存。下載後的欄位定義程式中提供「調查期別」變項供使用者辨識。

■ 完整資料下載

目前 TSSDA 並不提供調查資料完整檔案下載。選擇此項功能將會直接連結至「學術調查研究資料庫」網頁。若使用者具有「學術調查研究資料庫」會員身分，即可於登入網頁直接下載取得完整資料。

三、其他資源

TSSDA 所開放的資料均以 DDI 格式建立，為了推廣 DDI 的利用，網頁上除了另闢專區介紹 DDI 外，亦設置了許多與 DDI 相關網頁連結及說明文件下載，包括了「DDI DTD 中英文對照解說手冊」，以及「DDI Tag Library 中譯本」等。

四、成果發表

中央研究院調查研究專題中心將於今年九月舉辦「調查研究方法與應用」研討會。在為期三天的會程中，將進行『台灣社會科學調查資料網站展示』，隨即對外正式開放使用。

五、聯絡方式

TSSDA 網址：<http://tssda.sinica.edu.tw>

電子郵件：ahu@gate.sinica.edu.tw

電話：(02)27884188 分機 517、520

傳真：(02)27881740

資料使用狀況

邱亦秀

會員人數

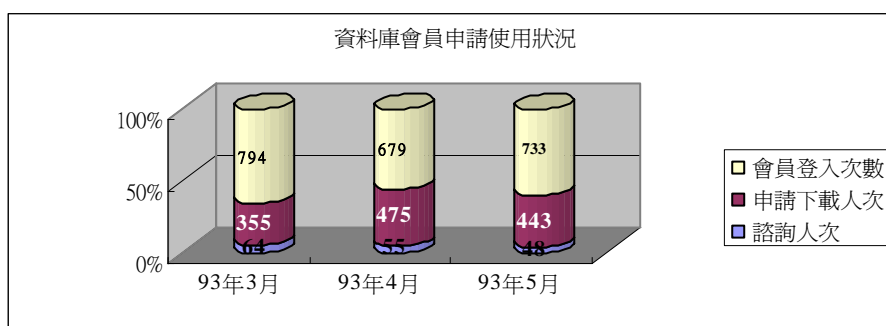
中央研究院調查研究專題中心「學術調查研究資料庫」自民國九十二年七月實行會員制至今，審核通過之會員人數達 2771 人：包括一般會員 1151 人，以及臨時會員 1620 人（有效數字至九十三年五月底）。

一般會員包括：國內外公私立研究機構研究人員 108 人；國內外公私立大專院校教師 1023 人；政府機構相關研究人員 1 人；捐贈資料單位代表 1 人；調查研究專題中心 18 人。

臨時會員則包括了：國內外公私立大專院校大學部、碩、博士班在學學生 1551 人；國內外公私立研究機構臨時性研究人員 38 人；國內外公私立大專院校臨時性研究人員 28 人；政府機構臨時性研究人員 3 人。

資料下載、諮詢人次及會員登入次數統計

本資料庫會員於本資料庫網頁登入之後，可以隨時下載資料並瀏覽計畫相關文件；若有特殊需求或該釋出資料有特殊釋出申請的限制，則須與工作人員聯絡並透過申請的方式取得；使用者詢問有關資料釋出相關問題、檔案使用方式、程式語法等，經由專人解答之後，即為資料庫處理的「諮詢」項目。九十三年二月至九十三年五月會員登入次數、申請下載人次及諮詢人次，如下圖：



大型主題計畫下載人次統計（有效數字自九十三年三月至九十三年五月底）

- ◆ 台灣地區社會意向調查 31 人次
- ◆ 台灣地區社會變遷基本調查 135 人次
- ◆ 台灣地區家庭與生育力調查系列 11 人次
- ◆ 台灣選舉調查資料 1 人次
- ◆ 國民營養健康狀況變遷調查 12 人次
- ◆ 華人家庭動態資料庫 71 人次
- ◆ 台灣教育追蹤長期資料庫 710 人次



會員申請程序說明

一、會員資格

(一) 一般會員

1. 國內外公私立研究機構研究人員；
2. 國內外公私立大專院校教師；
3. 政府機構相關研究人員；
4. 捐贈或授權資料予「學術調查研究資料庫」之個人或單位代表。

(二) 臨時會員

1. 國內外公私立大專院校大學部、碩、博士班在學學生；
2. 國內外公私立研究機構臨時性研究人員；
3. 國內外公私立大專院校臨時性研究人員；
4. 政府機構臨時性研究人員。

二、會員福利

1. 線上資料下載；
2. 線上瀏覽報告書、問卷、次數分配；
3. 定期寄贈「學術調查研究資料庫通訊」(可選擇電子版或印刷版)；
4. 電子報服務；
5. 調查資料整理與檢誤諮詢服務；
6. 各項網頁功能。

三、加入方式

(一) 上網登錄

請至本資料庫網頁「會員專區」讀取「會員約定條款」並填寫申請表，送出資料後將螢幕上顯示的個人資料表列印出來，在劃線處簽名以示同意該條款中的各項規定，並請將該份書面資料以郵遞方式擲回本中心存查。

提供文件：在職（在學）文件影本。

審核時間：收到文件後一至三個工作天。

(二) 親自申請

親至本資料庫辦公室填寫申請表格，交付相關文件並簽署同意會員約定條款。

提供文件：在職（在學）文件影本。

審核時間：視申請人身份而定。符合者可以立即生效。

四、資格認證

- (一) 一般會員：會員有效期間為期兩年，以成功加入會員日起計算。本資料庫將每兩年主動校對會員資料，若會員未於校正期間內確認資料異動情況，則將先暫停其會員權限。
- (二) 臨時會員：會員有效期間為期一年，以成功加入會員日起計算。如仍符合臨時會員身份資格者，應每年於期限前主動提出證明文件，得延長使用期限一年。

五、會員義務

資料庫在努力提供更好的服務的同時，亦需要了解會員們的意見。因此有一些需履行之義務項目，請會員配合實行。

- (一) 資料使用：敬請遵守「會員約定條款」的各項規定。
- (二) 著作回覆：會員在下載資料使用後，發表相關篇章論著等，敬請提供書目資料，嘉惠他人做為研究方向的輔助參考之用。若能提供作品全文亦非常歡迎。
- (三) 意見調查
 1. 當次：會員於下載資料三週後，資料庫會主動針對會員下載記錄詢問該次下載之資料用途，以及資料的使用滿意度；
 2. 年度：針對會員一年來的使用情形，本資料庫將進行例行性的年度整體滿意度調查，以做為資料庫發展及改善的參考。

資料捐贈說明

本資料庫亦歡迎學者及各界捐贈資料！為使這些得來不易的珍貴資料發揮最大效用，本資料庫工作人員會謹慎處理每筆捐贈資料，並負起妥善保管之責。我們蒐集的資料主要是以調查方法進行的量化資料，且該筆資料已經取得智慧財產所有人公開釋出之允許。

本資料庫對資料捐贈者提供以下服務項目：

1. 定期 / 不定期寄贈「學術調查研究資料庫」出版品；
2. 資料整理與檢誤相關諮詢服務；
3. 提供其捐贈資料之申請情況；
4. 提供資料使用者利用其捐贈資料發表之衍生著作。

若您願意捐贈資料給「學術調查研究資料庫」蒐藏並對外開放，或有任何疑問，歡迎洽詢「中央研究院調查研究專題中心」資料組，我們將竭誠為您服務。

電話：(02)27884188 分機 201，資料組組長王文心小姐。

E-mail: srda@gate.sinica.edu.tw

徵稿啟事

『學術調查研究資料庫』通訊」為中央研究院蔡元培人文社會科學研究中心調查研究專題中心出版以服務學術界之刊物，每年三月、六月、九月及十二月以季刊形式發行。本中心為增加本通訊內容之多樣性及促進與讀者的互動交流，歡迎學界人士能夠提供以下相關議題之文章。

- 一、 二手資料之利用與分析
- 二、 調查資料之整理與檢誤
- 三、 國內外資料庫使用之經驗
- 四、 資料編碼或編碼簿之製作
- 五、 統計軟體之運用



寫作重點請著重於經驗交流與心得建議。請以稿紙、磁片或 e-mail 的方式傳寄給我們，字數以 1000-1500 字為限，並以單篇完結之形式寫作。一經採用將稿費酬謝，每千字 750 元。文章以真實姓名發表，投稿請附上您的聯絡方法（通訊地址與電話），本刊無法提供退稿服務。

『學術調查研究資料庫』通訊 Survey Research Data Archive Newsletter

出版單位 / 中央研究院蔡元培人文社會科學研究中心 調查研究專題中心

地 址 / (115) 台北市南港區研究院路二段 128 號

電 話 / (02) 27884188

傳 真 / (02) 27881740

網 址 / <http://srda.sinica.edu.tw>

電子郵件 / srda@gate.sinica.edu.tw

發 行 人 / 傅祖壇

編輯顧問 / 杜素豪、胡克威、廖培珊、于若蓉

主 編 / 王文心

文 編 / 蘇婉雯、邱慕慈、陳秋玲、邱亦秀、楊惠婷、鄭秋汶

美 編 / 邱亦秀

印 刷 / 阜橋國際有限公司

地 址 / (115) 台北市忠孝東路六段 36 號 1 樓

中華民國九十一年四月創刊

中華民國九十三年六月第九期

GPN : 2009101543