



雲嘉南區域教學資源中心 人文社會圖書購置計畫 與圖書資源共享機制

賴珍蘭 邵碩芳

成功大學圖書館採編組

壹、前言

在國內高等教育普及化之後，部分學校因規模大小、系所結構與地理環境等條件不同，導致教學資源分布產生不均。教育部為降低學校間之差異性，並使資源更有效應用與分享，在「獎勵大學教學卓越計畫」之下，建立區域教學資源中心與建置資源共享平台，以達到有效整合及運用校際資源，協助區域內學校提升及改善教學品質為目標。¹

雲嘉南區域教學資源中心於96年依據「95年度教育部獎勵大學校院設立區域教學資源中心補助計畫」成立，以國立成功大學為中心學校，並結合雲嘉南地區之國立嘉義大學、南華大學、吳鳳技術學院、

稻江科技暨管理學院、長榮大學、立德大學、國立臺南藝術大學、台南科技大學、南榮技術學院、崑山科技大學、南台科技大學、遠東科技大學、致遠管理學院、真理大學麻豆分校、中華醫事科技大學與嘉南藥理科技大學等16所夥伴學校。國立臺南大學於第二年度加入。

該中心之工作重點概分為兩大部分：第一部分為區域教學資源的整合與共享；第二部份則是區域教學資源之國際化與品質的提升²。大學校院圖書館具有典藏研究、教學資源及成果之功能性與重要性，因此整合雲嘉南區域內各大學校院圖書館藏資源，並建立得以永續經營之共享機制即成為該中心重要的主軸任務之一。為



完成此任務，中心學校圖書館受雲嘉南區域教學資源中心之委託，負責執行擴充區域內人文社會研究圖書資源之購書計畫，並規劃相關策略與措施以達資源整合及共享之目標。具體成果及執行過程將於下文詳述。

貳、95年度教育部「補助大學購置人文社會圖書計畫」

一、計畫源起

有鑒於人文與社會學科圖書資源普遍呈現分布不均與館藏缺乏的現象，為提升雲嘉南地區的師生在教學與研究上有充足且豐富的資源可利用，具整合性且便捷性的服務措施可依循，遂配合教育部建立區域教學資源中心的宗旨與目標—提升、整合、共享、傳承區域內之資源、經驗與成果，推動「補助大學校院購置人文社會圖書計畫」（以下簡稱人社購書計畫）。由中心學校邀集16所夥伴學校，以及國立中山大學、國立中正大學、國立高雄第一科技大學共20所學校組成「雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟」，依據各校學術領域特長，透過圖書規劃委員會的機制，提出12學門主題書單以及教育部核心書目。教育部於97年1月核准通過人社購書計畫，同意補助圖書購置經費共4,600萬元，執行期程自96年12月至97年7月31日止。

二、成立圖書規劃委員會

為落實區域內跨校機制模式及具體推動計畫之執行與運作，遂成立「圖書規劃委員會」，除了舉辦說明會，並完成相關規劃工作。

(一)召開「雲嘉南區域教學資源中心人文社會圖書計畫」說明會

96年3月21日邀集所有聯盟館館長，由雲嘉南區域教學資源中心主任黃副教務長吉川於成功大學圖書館召開「95年度教育部補助大學校院購置人文社會圖書計畫」說明會。會中說明計畫緣由，依各校特色及重點領域選定購書主題，以「合作購置、分散典藏」的方式充實各校資源。

(二)「雲嘉南區域大學校院購置人文社會圖書計畫圖書規劃委員會」第一次會議

96年4月27日由成功大學謝文真館長主持召開「雲嘉南區域大學校院購置人文社會圖書計畫圖書規劃委員會」第一次會議，討論3項議程：1.成立「雲嘉南區域大學校院購置人文社會圖書計畫圖書規劃委員會」；2.「雲嘉南區域大學校院購置人文社會圖書計畫圖書規劃委員會會議規則」；3.制訂購置人文社會圖書計畫與資源共享之運作機制。

本次會議完成圖書規劃委員會的設置、權責；透過圖書資源共享機制，讓區域內夥伴學校師生可至各校圖書館查閱及



利用館藏資源；建立跨館互借協定，彼此依互惠原則開放圖書資源之借閱服務。

(三)「雲嘉南區域大學校院購置人文社會圖書計畫圖書規劃委員會」第二次會議

96年7月16日由成功大學謝文真館長主持，召開「雲嘉南區域大學校院購置人文社會圖書計畫圖書規劃委員會」第二次會議，討論4項議程：1.確立雲嘉南區域大學校院人文社會圖書書單依重點領域及教學所需擇定學門主題；2.成立「雲嘉南區域大學校院人文社會圖書借閱機制」；3.購置圖書清單篩選事項；4.建置「雲嘉南區域大學校院人文社會圖書虛擬聯合目錄系統」。

會中決議，書單領域以國科會計畫中的學門為主，透過跨校整合的規劃方式以擬定各校書單；擬成立「雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟」，並擬定「雲嘉南區域大學校院圖書資源共享之具體做法與運用機制方案」及「雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟圖書借閱辦法（草案）」；依據教育部審查意見，將建置雲嘉南區域大學校院圖書虛擬聯合檢索目錄。

三、計畫執行成果

(一)購書成果統計

教育部核定之人社購書計畫圖書筆數計24,822筆，含核心書單8,710筆。主題

書單有14個學門，由18所學校共同採購；核心書單有12個學門，由中心學校負責採購。各夥伴學校經近五個月的圖書採購作業執行，共計發訂24,825筆書目資料，因絕版或缺書等書況因素，最後實際購置21,137筆圖書資源，其中14,135筆為各校薦購之主題圖書，7,002筆為核心書單。與發訂筆數相比較，購書成功率達85%，請參見表一。

(二)學門與主題書單筆數統計

在學門主題方面，人社購書計畫依據雲嘉南區域學校教學所需及重點領域考量，結合各校教師教學研究議題與需求，藉由跨校共同規劃的過程，提出14個學門的主題書單。各學門購置圖書筆數(含核心書單)請參閱表二，其中以政治經濟學實購2,794筆最多，佔13.22%，分別由國立成功大學、國立中山大學與南台科技大學共同採購。其次為語言學，實購2,692筆，佔12.74%，分別由國立成功大學、國立中山大學、國立高雄第一科技大學、長榮大學、南榮技術學院與吳鳳技術學院等校共同購置。各校購置主題圖書筆數(不含核心書單)請參閱表三。

四、成果利用

配合計畫執行，中心學校圖書館於97年5月20日召開「雲嘉南區域大學校院



表一 各校核定金額與購書筆數統計

學 校	項 目	核定筆數(A)	發訂統計(B)	實購統計(C)	實購比率 (C)/(B)*100
成功大學		7,817	7,817	6,789	87%
中山大學		1,012	973	904	93%
吳鳳科技學院		922	859	839	98%
高雄第一科技大學		800	730	664	91%
台南藝術大學		770	793	680	86%
中正大學		751	930	746	80%
長榮大學		527	657	458	70%
南榮技術學院		487	576	505	88%
台南科技大學		459	394	394	100%
南華大學		452	332	315	95%
嘉義大學		415	430	413	96%
稻江科技暨管理學院		340	340	269	79%
南台科技大學		314	271	270	100%
嘉南藥理科技大學		277	277	250	90%
真理大學麻豆校區		268	268	197	74%
立德管理學院		213	213	169	79%
崑山科技大學		203	170	188	111%
遠東科技大學		85	85	85	100%
小 計		16,112	16,115	14,135	88%
核心書單		8,710	8,710	7,002	80%
總 計		24,822	24,825	21,137	85%

表二 各學門採購筆數統計

學 門	書 單		主題書單		核心書單		合計		百分比
	實購	計畫	實購	計畫	實購	計畫	實購	計畫	
政治經濟學	2,066	2,371	728	898	2,794	3,269	13.22%		
語言學	1,844	2,033	848	1,155	2,692	3,188	12.74%		
設計與藝術	1,929	2,372	721	845	2,650	3,217	12.54%		
文學	1,447	1,275	512	708	1,959	1,983	9.27%		
管理學	1,160	1,673	500	586	1,660	2,259	7.85%		
教育學	1,531	1,177	0	0	1,531	1,177	7.24%		
歷史學	958	1,077	477	635	1,435	1,712	6.79%		
法律學	632	611	694	783	1,326	1,394	6.27%		
宗教與哲學	729	963	372	429	1,101	1,392	5.21%		
社會學	303	390	782	982	1,085	1,372	5.13%		
區域研究與地理	517	988	484	615	1,001	1,603	4.74%		
心理學	617	688	372	455	989	1,143	4.68%		
人類學	0	0	512	619	512	619	2.42%		
傳播學	360	457	0	0	360	457	1.70%		
健康休閒學	42	37	0	0	42	37	0.20%		
合 計	14,135	16,112	7,002	8,710	21,137	24,822	100.00%		



表三 各校主題書單實購筆數統計

政治經濟學	學校	成功大學	南台科大	中山大學				小計
	筆數	1,591	270	205				2,066
設計與藝術	學校	成功大學	台南藝大	台南科大				小計
	筆數	855	680	394				1,929
語言學	學校	吳鳳學院	南榮學院	高雄科大	長榮大學	中正大學	成功大學	小計
	筆數	839	505	213	143	119	25	1,844
教育學	學校	成功大學	嘉義大學	中正大學	中山大學	嘉藥科大		小計
	筆數	843	413	178	70	27		1,531
文學	學校	成功大學	長榮大學	遠東科大	中山大學			小計
	筆數	1,226	169	50	2			1,447
管理學	學校	高雄科大	成功大學	中山大學	嘉藥科大			小計
	筆數	433	319	281	127			1,160
歷史學	學校	成功大學						小計
	筆數	958						958
宗教與哲學	學校	中山大學	南華大學	長榮大學				小計
	筆數	346	315	68				729
法律學	學校	成功大學	高雄科大					小計
	筆數	614	18					632
心理學	學校	中正大學	成功大學					小計
	筆數	449	168					617
區域研究與 地理	學校	立德學院	成功大學	崑山科大	嘉藥科大			小計
	筆數	169	190	97	61			517
傳播學	學校	稻江學院	崑山科大					小計
	筆數	269	91					360
社會學	學校	真理大學	長榮大學	嘉藥科大				小計
	筆數	197	78	28				303
健康休閒學	學校	遠東科大	嘉藥科大					小計
	筆數	35	7					42
筆數總計								14,135



圖書館聯盟大會」，啟動聯盟圖書互借機制；97年6月24日至26日進行夥伴學校圖書館參訪，實地了解人社購書計畫執行情形。中心學校圖書館亦負責建置「採購書目聯合查詢系統」及「圖書資源共享平台」，提供使用者查詢本計畫購置的圖書資源及相關之借閱措施。

(一)雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟大會

中心學校圖書館於97年5月20日召集所有夥伴學校，共同召開「雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟大會」，大會由謝文真館長主持，成功大學資深執行副校長黃煌輝教授與雲嘉南區域教學資源中心主任黃吉川教授蒞臨致詞，近50人參與本次盛會，與會各館館長及代表共同簽署「雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟圖書互借協議書」，並進行「雲嘉南區域大學校院圖書

館聯盟圖書互借作業要點」說明、「補助大學校院購置人文社會圖書計畫」執行報告、「雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟借書證」設計圖票選以及綜合座談等。

協議書及作業要點之有效期限至「教育部獎勵大學校院設立區域教學資源中心計畫」終止日。讀者可憑聯盟館借書證於各館借書服務時間內，親至聯盟館辦理總館已編目典藏可供外借之圖書借閱手續，借閱冊數5冊，借期21日；不提供續借及預約。各館需提供所有跨館外借圖書館藏之每月借閱人次及冊數資料給中心學校，以便進行統計。

(二)夥伴學校參訪

為具體了解參與95年度教育部「補助大學購置人文社會圖書計畫」之夥伴學校執行成果，中心學校圖書館於97年6月24



國立成功大學資深執行副校長黃煌輝教授致詞
(97年5月20日雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟大會)



各聯盟館簽署協議書
(97年5月20日雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟大會)



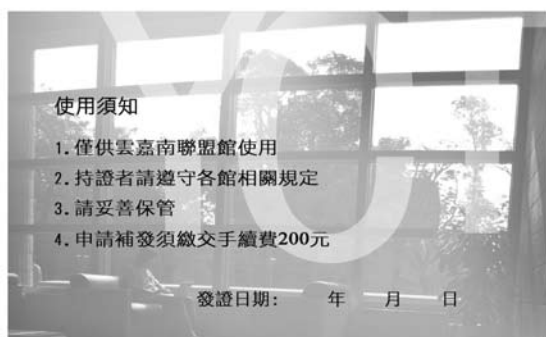
雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟圖書互借協議書（97年5月20日雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟大會）



雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟大會與會人員合照（97年5月20日）



雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟借書證圖樣



日至26日，由謝文真館長、李健英主任、蔡佳蓉主任、賴珍蘭小姐等人，至南華大學、吳鳳技術學院、國立嘉義大學蘭潭校區、稻江科技暨管理學院、南榮技術學院、真理大學麻豆校區、國立臺南藝術大學、立德大學及國立高雄第一科技大學等9所夥伴學校圖書館進行為期兩天半之實地參訪。

此次參訪重點是藉由相關會計資料，掌握計畫經費執行與計畫所購置圖書之流通管理現況、財產紀錄及採購圖書清單，以得知計畫所屬財物之歸屬及保管情形，並藉以了解計畫執行困難與經驗分享。

(三)雲嘉南區域教學資源中心採購書目聯合查詢系統及圖書資源共享平台

為使人社購書計畫所購置的圖書資



源有效地達到資源共享的目的，讓使用者能更便捷地取得所需要的資源，由中心學校圖書館建置「採購書目聯合查詢系統」（圖一）（網址為：<http://140.116.208.15/YCTR/YCTR/YCTRSearch.php>）。

該系統係將各夥伴學校所購置的主題書單與成大購置的核心書單予以彙整，可由ISBN、書名關鍵字、學門、館藏學校、出版年等5項檢索欄位，進行資料檢索。檢索所得書目，依序呈現序號、ISBN、書名、著者、學門、出版社、出版年、館藏學校、備註、詳細書目等欄位資料。如欲更進一步的書目資料瀏覽，可點選「詳細書目」直接連結到該筆書目的

館藏學校圖書館。

為配合雲嘉南區域教學資源中心資源共享網路平台建置之規劃，中心學校圖書館亦架設「雲嘉南區域教學資源中心圖書資源平台」（圖二）。該網頁中除建置採購書目聯合查詢系統連結之外，尚提供使用者圖書互借辦法（含跨館互借及線上借閱申請）、圖書互借流程、圖書互借統計、雲嘉南區域聯盟圖書館聯絡窗口等參考資訊，目的是為協助使用者能更了解使用區域內圖書資源的便捷方式（網址為：http://www.lib.ncku.edu.tw/www2008/education/borrow_all.htm）。



計畫購書專區擺置

（96年6月25日雲嘉南夥伴學校參訪--立德大學圖書資訊館）



計畫購書標籤

（96年6月25日雲嘉南夥伴學校參訪--國立高雄第一科技大學圖書資訊館）



圖一 雲嘉南區域教學資源中心採購書目聯合查詢系統



圖二 雲嘉南區域教學資源中心圖書資源共享平台



參、96年度雲嘉南區域教學資源中心圖書資源共享機制

一、具體策略

第一年度完成人文社會圖書之購置與典藏，並藉由「雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟」之成立，初步建置圖書資源共享機制之雛形後，中心學校圖書館依據「資源建置→整合共享→效益提升」的原則，於雲嘉南區域教學資源中心第二年度（96年度）計畫中，規劃並執行四項工作任務，以延續並建置更完整之圖書資源共享機制。具體策略及執行方式與過程詳述如下：

(一)繼續採購人文社會核心主題書目

為持續擴充並豐富人文社會研究圖書資源，雲嘉南區域教學資源中心於96年度計畫中編列經費，由中心學校圖書館繼續採購人文社會核心圖書。依據第一年由

教育部提供之12個核心圖書主題（參見表四），第二年有系統地分類採購2007年至2008年出版的相關主題圖書，所購置的圖書資源，將是區域內圖書資源共享與館際合作永續發展的基礎。

(二)輔導夥伴學校建置或充實機構典藏系統

「機構典藏」係指一個機構（大學）將本身的研究產出，如期刊及會議論文、研究報告、投影片、教材等，以數位的方法保存並建立網路平台，其收錄資料以全文為主，並建立全文檢索機制。藉此網路平台的建置，不僅可提供研究成果被檢索、使用之管道，同時亦可提升該機構之能見度³。

為加強整合區域內重要研究教學資源，提升資源利用之可能性與效率，作為「建置機構學術成果典藏」計畫之台南地區種子學校，中心學校圖書館更將主動宣

表四 人文社會領域核心圖書主題一覽表

人文社會領域核心圖書主題	
文學	區域研究及地理
心理學	教育學
宗教與哲學	設計與藝術
法律學	管理學
社會學、傳播學、人類學與健康休閒學	語言學
政治經濟學	歷史學

導、推廣並協助有意願且尚未完成機構典藏建置之雲嘉南區域教學資源中心夥伴學校，建立或充實其機構典藏系統⁴。具體之措施包括：協助夥伴學校完成建置機構典藏系統之前置作業及系統安裝、赴夥伴學校舉辦「機構典藏校內推廣說明會」、舉辦教育訓練會⁵、協助著作權問題之收集與解決等。

(三)建置線上聯合目錄及機構典藏整合查詢系統

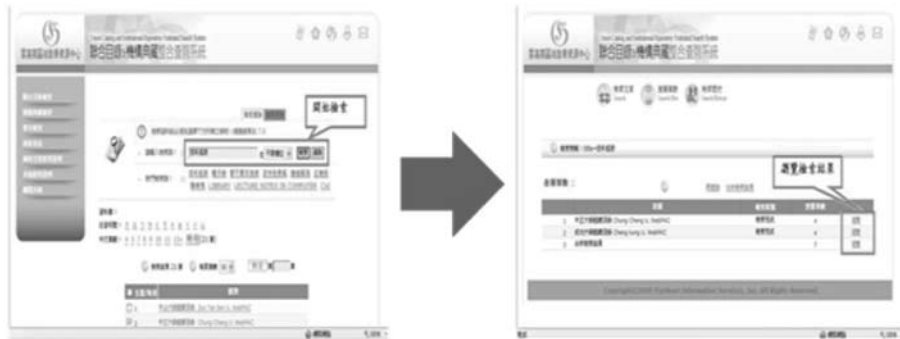
為有效整合各夥伴學校圖書館館藏及機構典藏文獻等資源，在現有的分享機制之下（雲嘉南圖書館聯盟互借協議及館際合作機制），由雲嘉南區域教學資源中心編列經費，委託中心學校圖書館建置「聯合目錄及機構典藏整合查詢系統」（圖三），並於98年2月5日正式啟用。透

過該系統，不僅可查詢21所聯盟館館藏資源，亦可檢索區域內9所學校之機構典藏文獻。此外，藉由整合查詢系統，除了能快速瀏覽各聯盟館圖書資源之外，該系統亦於檢索結果頁面提供線上借閱申請（NDDS）連結之服務（圖四），目的即是為了便利使用者並提升圖書資源借閱之可能性。

(四)提供線上圖書借閱申請郵運費減免服務為提升共享機制之效益，促進教學資源及學術研究成果之傳播與交流，雲嘉南區域教學資源中心於96年度計畫中特編經費，補助中心及夥伴學校間線上圖書借閱之郵運費。經中心學校及夥伴學校圖書館共同擬訂與修正，98年1月9日正式訂定「雲嘉南區域教學資源中心補助線上圖書借閱郵運費作業細則」，並於98年



圖三 聯合目錄及機構典藏整合查詢系統



檢 索

瀏 覽



申請館合

圖四 「線上聯合目錄及機構典藏整合查詢系統」線上借閱申請連結

3月正式實施。凡中心學校及夥伴學校圖書館之讀者透過全國文獻傳遞服務系統（NDDS）申請圖書借閱服務（僅限於郵寄的線上借閱圖書），即可由資源中心支付每冊之往返郵運費160元。在此項優惠服務中，各館另行酌收之圖書借閱總收費每冊不得高於35元。

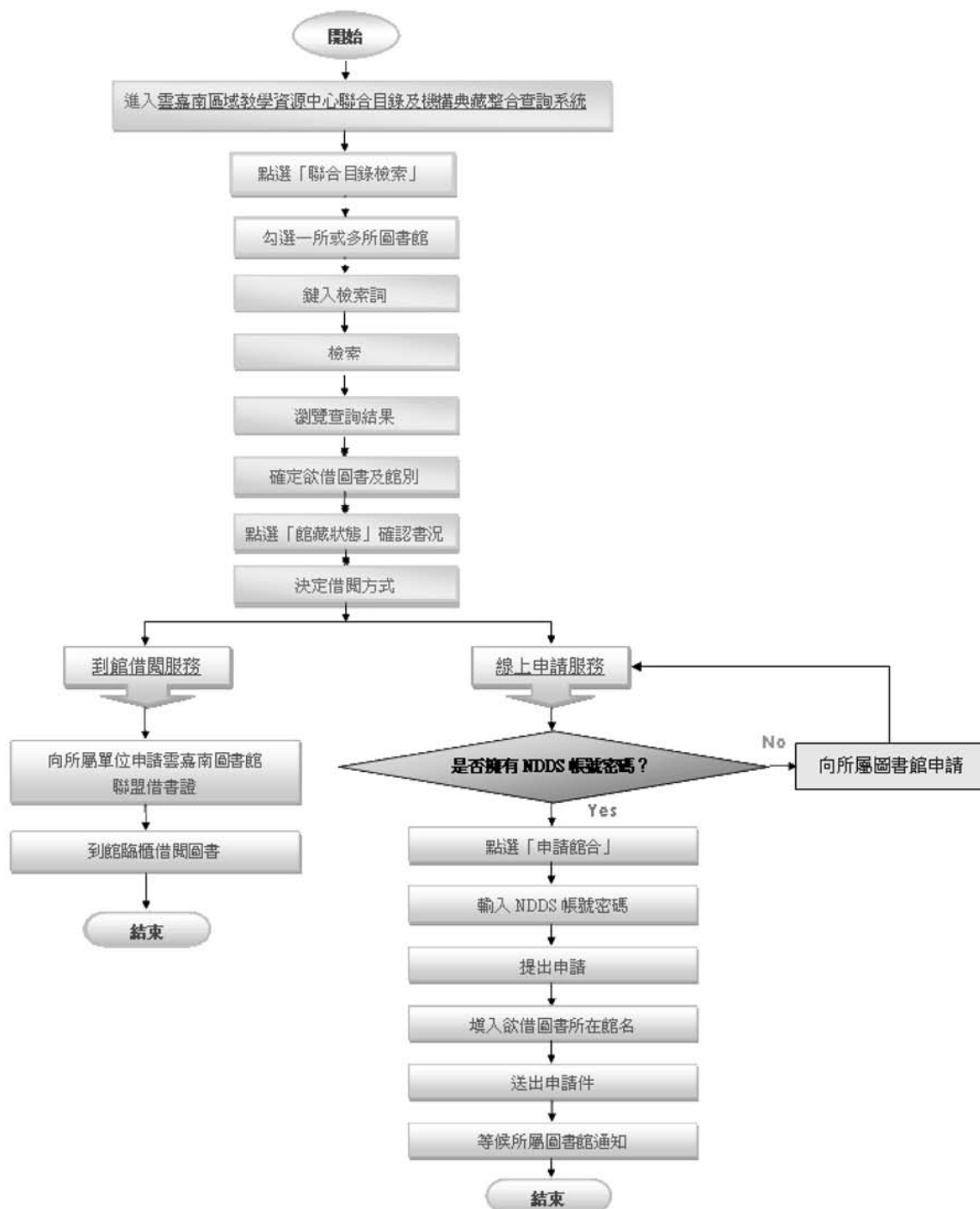
二、圖書資訊共享成效

(一)跨館互借服務流程

經由圖書互借機制之建立，雲嘉南區域教學資源中心18校教職員工生可循到館臨櫃借閱或線上借閱申請二種方式進行跨館圖書互借，借閱流程請參見圖五。

(二)流通統計

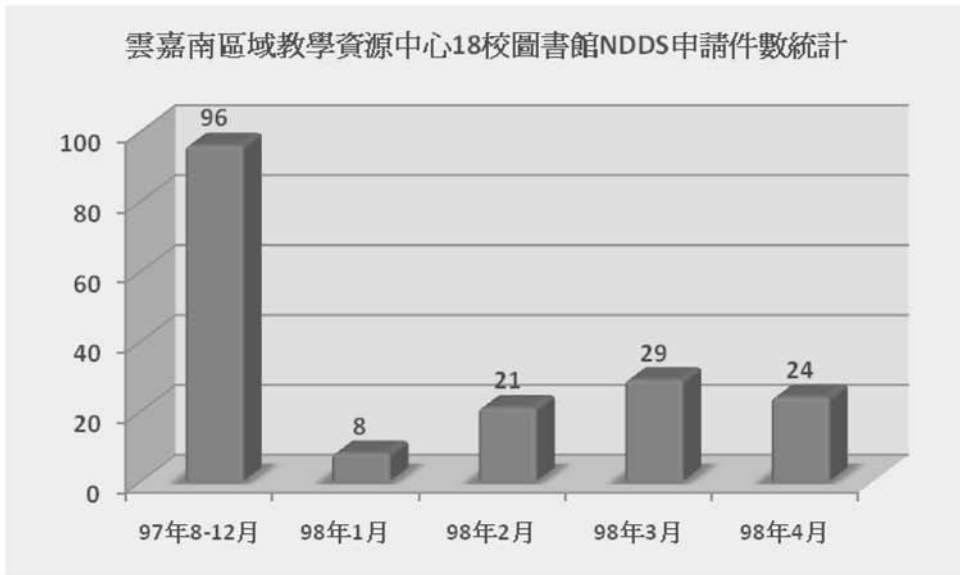
97年8月至98年4月，到館臨櫃借閱之冊次，共約12,451冊；通過NDDS線上借閱申請之冊次，共約178冊，二者合計12,629冊，請參見圖六及圖七。



圖五 雲嘉南區域教學資源中心圖書互借流程



圖六 雲嘉南區域大學校院圖書館聯盟跨館互借統計



圖七 雲嘉南區域教學資源中心18校圖書館NDDS申請件數統計

肆、結語

區域教學資源之整合、共享、國際化與品質提升，是成立資源中心的工作重點目的。在資源有限、經費短絀及需求增加的情況下，強化區域內教學資源、設備、課程、人力、經費等各方面之合作與分享機制，將使得區域內的夥伴學校在各方面得以相互協助、相得益彰，以達到提升區域內整體學校之素質與競爭力之目標。

參考文獻

1. 教育部第二期獎勵大學教學卓越計畫。教育部。2009年4月9日。〈<http://www.edu.tw/files/list/EDU01/附件-2第二期獎勵大學教學卓越計畫980312-高.pdf>〉（2009年5月21日）。
2. 資料來源參考自「雲嘉南區域教學資源中心」網頁之「中心簡介」，網址為：<http://yct.acad.ncku.edu.tw/bin/home.php>。
3. 資料來源參考自《2009國立成功大學機構典藏實務研討會》會議手冊，及系統管理組彙整之〈機構典藏計畫工作報告〉、〈機構學術成果典藏計畫〉、〈機構典藏計畫工作規劃報告〉等相關資料。
4. 本年度中心學校圖書館將協助國立臺南藝術大學圖書館、南台科技大學圖

書館、稻江科技暨管理學院圖書館等3所夥伴學校，建置或充實機構典藏系統。

5. 2009年3月18日於國立成功大學圖書館地下一樓行政區會議室，舉辦「2009國立成功大學機構典藏實務研討會」，於會中討論與分享機構典藏簡介、系統使用及智慧財產權等相關議題。
6. 為推廣並宣傳「聯合目錄及機構典藏整合查詢系統」正式啟用，中心學校圖書館於98年2月27日針對夥伴學校圖書館館員舉辦「雲嘉南區域教學資源中心聯合目錄及機構典藏整合查詢系統教育訓練講習」（參見圖八），共計14所圖書館、43位館員參加。



圖八 「聯合目錄及機構典藏整合查詢系統」教育訓練講習⁶