

# 「臺灣文史哲論文集篇目索引系統」簡介

鍾雪珍 國家圖書館參考組助理編輯

## 一、建置源起

網路時代，國家圖書館（以下簡稱本館）積極開發各種資訊系統，以服務各學科領域的研究者。其中以建置各類型的書目及索引系統，如「國家圖書館館藏目錄系統」、「中華民國期刊論文索引系統」、「全國博碩士論文系統」及「全國圖書書目系統」等對於讀者的研究及利用最有直接幫助。

本館為造福學術研究人員資料蒐集的便利性，對於各種主題性資料庫及專題文獻目錄的編製，向來竭盡所能，力求滿足各界資訊需求。而自1945年至2005年間，臺灣所發表的文史哲相關作品總量也十分豐富，是海內外漢學研究者重要的參考資源。這些學術研究成果，主要以下列5種型態呈現：1.專書；2.定期學術性刊物（期刊）；3.學位論文（博碩士論文）；4.每日發行報紙；5.學術性論集：會議論文或個人自著論文集。今因網路發達，在上述5種出版型態中的4種類型（專書、期刊、學位論文、報紙）已有專屬系統可供查詢。而其中重要的1種類型：發行於專書中的學術性論集、會議論文或個人自著論文集，其中的單篇論文，不如發表於期刊中的單篇論文，有專門的索引系統或是資料庫可資檢索。不論臺灣、香港或中國大陸，都缺乏全面整理，對於文史哲研究使用者至為不便。所以，臺灣有關中國文史哲研究的主要專書與期刊論文、學位論文、報紙論文目錄或全文，於今都可以方便且較全面性地從網路上輕鬆檢索、獲得。然而，各專書內容中的單篇論文檢尋，始終付之闕如。

有鑒於此，本館於94年邀請國立臺北大學古典文獻學研究所王國良教授及劉寧慧助理教授進行合作計畫。因該所開設有「文獻學理論與實務」課

程，期望藉由學理訓練與實務操作之結合，培養文獻整理與編輯專業人才。希望由此一合作案，提供師生學以致用機會，投入資料實際的整理、建檔與校對。本館則負責規劃並提供所有的行政協助、開發系統及永續維護本專題資料庫系統之營運。希望藉由便捷的電腦網路檢索及瀏覽分類功能，提升本館之資訊服務，並與全球使用者分享此一首度建置之文史哲論文集篇目檢索成果。

## 二、系統介紹

「臺灣文史哲論文集篇目索引系統」(Taiwan Humanities Indexes, [http://memory.ncl.edu.tw/tm\\_sd/index.jsp](http://memory.ncl.edu.tw/tm_sd/index.jsp)) 連結網址於本館全球資訊網館藏目錄系統之下，屬於館藏圖書再加值服務之系統。其內容包括：1.收錄時間：自1945年至2005上半年；2.收錄地區：以臺灣地區出版、國家圖書館典藏者為主；3.收錄性質：以專書型態為主，包含：(1)定期或不定期出版之學術性論集、論叢；(2)學術研討會論文；(3)個人自著論文集；(4)祝壽文集及紀念論文集，但不包含：定期學術性刊物



臺灣文史哲論文集篇目索引系統  
網址：[http://memory.ncl.edu.tw/tm\\_sd/index.jsp](http://memory.ncl.edu.tw/tm_sd/index.jsp)

(期刊)、學位論文、每日發行報紙；4.收錄主題：以討論中國文化、文學、歷史、思想、學術等人文科學相關研究為主；包含中山法統、圖書文獻學、文化與學術、經學、哲學、語言文字學、文學、歷史、專史、藝術、傳記、考古學、民族學等，不含西方研究與社會、自然科學等。

### (一) 後端管理平臺部分

本系統建置目標為：1.節省重複開發軟體之成本：有鑒於本館經常性編製專題文獻目錄之需求，委請廠商開發共用性後端建檔管理平臺，可節省重複軟體開發成本；2.開發具有延展性及開放性的建檔平臺：觀察電子圖書館之發展需求，便利及容納未來各種資料類型與各文獻主題之專題文獻目錄建立之需求。其資料類型包括圖書、會議論文、學位論文、期刊、報紙、視聽資料、網路資料等；3.便利資料建檔與系統整合查詢：運用本館「臺灣記憶」現有書目資料建檔平臺，開發主題性專題文獻目錄索引系統，方便資料建檔與系統整合查詢；4.提供整合性查詢服務：便利讀者進行多元式檢索，可以選取單一主題檢索，亦可勾選多個主題同步檢索，讓使用者只要學會1種檢索技巧，其他的主題也可適用；5.提升資訊服務效能：延續本館書目資料庫建置水平，為讀者提供廣泛的學術專題資料庫，縮短資料搜尋時間與人力。

其特色為：1.共用本館已開發「臺灣記憶」系統之專題資料庫平臺，以節省建置成本；2.採用Unicode內碼及Sybase資料庫系統；3.書目資料格式分為兩種：(1)專書之「書目格式」；(2)單篇之「書目格式」。兩者之間以「題名序號」建立連結；4.提供兩種資料建檔方式：(1)線上單筆建檔；(2)excel檔批次建檔上傳功能；5.提供建檔統計報表，包括月報表、年報表及各資料庫建檔統計等；6.提供帳號管理功能；7.提供遠端登入建檔功能；8.提供建檔資料報表輸出或CSV輸出功能；9.後端提供查詢功能；10.提供同義詞維護功能，並可提供同義詞查詢之導引功能；11.提供建檔統計報表，包括：月報表、年報表及各資料庫建檔統計等；12.提供代碼之維護功能，包括主題類型、資料類型、書目類型、分類詞表3層架構之分

類代碼、以CMARC為著錄標準之語文代碼，亦可視系統需求增加項目。

### (二) 前端讀者使用部分

本系統之書目資料格式分為兩種：專書及單篇。透過多種欄位設計，協助使用者以專書可連結單篇文章；單篇文章亦可連結專書。查詢功能部分，提供簡單與詳細2種模式。提供先進的整合式查詢及關聯式查詢功能：使用者透過查詢結果，可直接連結3個重要系統：「國家圖書館館藏查詢系統」、「全國圖書書目資訊網」及「中華民國期刊論文索引」，進一步引導使用者獲得全文資料。又提供瀏覽功能，透過「分類瀏覽」設計，可直接線上——瀏覽各類主題資料之建檔情形及參用其學術研究成果。本系統符合行政院研究發展考核委員會所頒發的「無障礙網頁開發規範」A+等級標準設計。

### 三、結語

國家圖書館希望將本系統建置成果分享全球及華文世界讀者，造福其資料蒐集的便利性，並且以18個月之時間內建置完成，特別感謝國立臺北大學古典文獻學研究所王國良教授、劉寧慧助理教授及該所學生之全力投入。因實際工作時程不足，無法廣泛收全臺灣所有圖書館典藏之相關重要圖書，疏漏在所難免，尚祈各界不吝指教。



「臺灣文史哲論文集篇目索引系統」之分類瀏覽畫面