

【專題報導】	網路上的學位論文資源
【館務報導】	<ul style="list-style-type: none"><li>● 本館與清雲技術學院圖書館互換借書證</li><li>● 中華民國期刊論文索引、國家圖書館遠距圖書服務全文影像校園網路中免費提供</li><li>● 圖書館週圓滿閉幕</li><li>● 寒假開館時間及借書辦法</li></ul>

專·題·報·導

## 網路上的學位論文資源

### 壹、前言

在以往，圖書館的館藏多偏重於圖書、期刊、資料庫…等資源的採訪，對於非正式出版的學位論文則相對有限。但隨著各國對於高等教育的重視，使得高等教育日益蓬勃發展，取得碩博士學位的人數與日俱增，連帶著學位論文的產出數量快速增加。也因此學位論文不再是可有可無的文獻資源；相反的許多圖書館從以往收集紙本型式的學位論文到現在致力於學位論文數位化計劃的執行，為的就是使這些具學術價值的學位論文能夠充分流通，以達到資源共享的目的。

### 貳、學位論文的特點

學位論文是學生為了獲取學位向學校或其他學術單位提交的學術研究論文。它的徵集不同於一般的出版品，由於不公開出版，所以無法循一般商業出版品之流通管道取得；且印刷數量極其有限，只限贈予特定對象，或保存在授予該作者學位的大學圖書館中，使得流通管道不暢通，難以收集完整。但因為它具有某些獨有的特點，漸漸成為圖書館積極收藏的館藏之一：[1]

#### (一) 篇幅較長，專業性強

學位論文必須熟悉與論文相關的學術背景，明確分析前人已解決那些問題，留下那些問題；確立自己的研究方向，然後便是全面性、系統性的思辯、分析，並透過實驗及研究清晰地論述自己的見解，充份體現學術的專業性。然而一篇完整的學位論文從前言到內容的主體及文後的參考文獻都要求嚴密、詳盡，所以學位論文的篇幅至少有數十頁甚至上百頁都是很常見的。

#### (二) 內容新穎，學術價值高

學問論文的內容掌握堅實的基礎理論和深入的專門知識，探討了前人很少甚至尚未涉及的領域，提出新穎的學術思想和獨到的見解；反映出該學科領域的發展情況，具備較高的學術價值。

#### (三) 文獻量多，參考價值高

撰寫論文的過程中，往往會收集大量的國內外文獻資料。每篇學位論文都凝聚了與該學科主題相關的專題文獻，故論文後的參考文獻更是不可忽略的二次文獻資源。

從上述特點中，不難看出學位論文已經成為研究人員了解學術發展情況、掌握研究動向、瞭解研究結果的重要訊息來源。為滿足此需求，更伴隨著網際網路的普及與快速發展，學位論文數位化便如此孕育而生。

### 參、學位論文數位化的效益

近年來網路科技如此的蓬勃發展使得許多圖書館致力於館藏數位化的建立，對於學位論文的數位化典藏與利用更是數位圖書館熱衷的內容。而學位論文數位化的效益有：[2]

#### (一) 突破傳統紙本論文的型式，提供多樣化的內容格式呈現空間。

例如：圖、文、影像、hyperlink、PDF 檔案格式、XML、SGML語言與其它多媒體標準等，讓研究成果作最完整與最完善的呈現。

#### (二) 文件處理程序更富彈性與便利。

圖書館可跳脫傳統論文冗長的遞送與處理程序，藉由檔案傳遞機制加速對讀者的服務。

#### (三) 提供即時服務，不受時間及空間的限制，上網即可檢索所需的論文資訊。

#### (四) 金錢與空間的經濟效益。

相較於紙本或微縮論文，數位化論文可為圖書館節省更多的館藏空間、流通、館際合作，以及資料處理的成本。

- (五) 有效提升論文資訊應用的便利性。借助科技技術的進步讓資訊更容易被閱讀、擴充和提供未來使用，使得具有多媒體內容的論文得以呈現它的原貌與理念。
- (六) 提升學生對於電子科技在資訊檢索與出版等方面教育應用。  
除了讓學生學會如何檢索資訊外，能夠學習更多多媒體科技，及電子出版的相關知識進而成為一位電子出版的提供者。
- (七) 符合未來發展的趨勢。  
在數位化時代中已有越來越多的出版者將資料數位化，面臨此變化的衝擊，圖書館也必定朝向日標努力。

#### 肆、學位論文網上資源

目前，國內外已有多所大學或研究機構相繼投入數位化學位論文的典藏計劃，本文收集網路上可利用的資源就不同的提供者加以分類：

##### (一) 全國性整合計劃：

許多國家已將學位論文數位化列為重要的專案計劃，其中較具規模與成效的，例如：

資源名稱/網址	內容簡述
全國博碩士論文摘要檢索系統	國家圖書館提供線上全國博碩士論文摘要檢索系統之服務。使用者可隨時隨地上網檢索，並可列印、儲存或以電子郵件傳送檢索結果。部分論文作者並提供論文目次及參考文獻等資料。87、88學年度之部份論文可線上瀏覽全文內容。
CALIS高校學位論文數據庫	收錄大陸地區40餘所高校自1998年迄今提交約2萬多筆學位論文上網提供檢索，提供完整的書目資料及中英文摘要。CALIS高校學位論文數據庫由CALIS全國工程文獻中心(清華圖書館)組織，協調全國70餘所高校合作建設的文摘索引數據庫。內容涵蓋：自然科學、社會科學及醫學等各個學科領域。
ETD Digital Library - Networked Digital Library of Theses and Dissertations (NDLTD)	網路碩博士論文數位化圖書館計劃，它是一個整合國際論文資源的電子圖書館計劃。透過整合性檢索可檢索19個單位的論文；另外更列出許多大學及研究機構博碩士論文的網址。

##### (二) 學術教育單位：

資源名稱/網址	內容簡述
Virginia Tech Online Theses and Dissertations	維吉尼亞技術學院，收錄自1995年以來之博碩士論文之書目、摘要及全文PDF檔。
North Carolina State University -Electronic Theses and Dissertations	北卡羅來州立大學，藉由Author Index瀏覽，提供摘要及全文PDF檔。
MIT Theses Online	麻省理工學院，收錄經選擇後的博碩士論文，提供論文掃描後之全文。可線上訂購全文，包括：紙本、PDF檔及微縮片三種型式。
UW Electronic Thesis Database	加拿大滑鐵盧大學，提供關鍵字、作者、題名、系所及年代等檢索點，附全文PDF檔。
WVU(West Virginia University )Electronic Theses and Dissertations	西維吉尼亞大學，透過作者瀏覽或檢索介面查詢，附全文PDF檔。
The British Library Document Supply Centre (BLDSC)	大英圖書館文獻供應中心，提供美加、英國(自1970年起)之博士論文，先透過大英圖書館館藏查詢系統(OPAC97)再申請全文複印服務。
中央大學碩博士論文管理系統	提供論文全文電子檔下載。

中正理工學院博碩士論文全文	提供化學系、物理系、電機系論文之全文。
北科大博碩士論文摘要查詢	提供機電學院、工程學院、管理學院、人文與科學學院各研究所之論文摘要。
成功大學博碩士論文摘要資料庫	收錄民國 86 年以前成大畢業生之博碩士論文書目資料及中英文摘要。
政大博士論文全文影像系統	*限政大校園網路使用。目前收錄民國70年以前之各校博士論文，共計400冊。(陸續建置中)
科資中心博碩士論文查詢	收錄各大學校院畢業之博碩士班研究生已授權科資中心之學位論文。目前共收錄32942篇。使用者在確認所需論文後，可向本中心申請全文。
國立中山大學學位論文全文系統	數位論文繳交和查詢系統，系統提供論文為全文PDF檔。
國立台灣科技大學博碩士論文摘要	由國立台灣科技大學教務處出版組製作，包含85及86學年度博碩士論文摘要。
國立東華大學學位論文全文系統	收錄自85年至89年之學位畢業論文，目前包括：論文摘要574篇、論文目次396篇、論文全文影像396篇及論文全文PDF檔共 316 篇。
國立雲林科技大學博碩士論文	收錄85及86學年度之各所博碩士之論文目錄及摘要。
銘傳大學圖書館博碩士論文摘要檢索	提供銘傳大學圖書館博碩士論文摘要檢索，包括：瀏覽式檢索及關鍵字檢索。
上海交通大學學位論文數據庫	提供多種途徑包括摘要和全文的檢索能力，可以查到上海交通大學歷年的博碩士論文書目資料及摘要。博士論文的全文下載僅限授權用戶。
北京大學學位論文數據庫	包括學生畢業論文約13332篇，提供書目及摘要訊息。尚未提供全文。

(三) 資料庫提供者：

資料庫廠商提供免費或試用檢索。

資源名稱/網址	內容簡述
ProQuest Digital Dissertations	UMI美加地區博碩士論文摘要資料庫，可以查詢1861年起之美加地區150萬篇博碩士論文摘要，且可免費瀏覽1997年後已數位化之論文的前24頁全文。
漢珍線上系統:中文博碩士論文索引資料庫	內容涵蓋1956開始迄今40多年來，台灣地區各大學研究所學生之博碩士論文索引(包含部份香港地區之博碩士論文)，資料已累積到十三萬四千多筆的記錄。
中國學位論文數據庫(CCDB)	收錄大陸地區1989-至今約24萬筆各學科領域的碩博士及博士後研究論文。對於非授權用戶只能看到查詢結果的部份資料。網上提供原文複印申請。

(四) 商業出版機構 / 資訊仲介者：目前已有商業出版機構取得授權，透過正式的出版管道出版學位論文；有些則是委託代理商接受論文訂購。

資源名稱/網址	內容簡述
UMI	UMI公司成立於1983年，是美國學術界首屈一指的出版公司，出版品包括150萬本美加地區博碩士論文---自1861年美國的第一本論文到目前所出版。1997年以後出版已經有PDF型式的論文，可直接使用信用卡訂購，下載到您的電腦。

DISSERTATION.COM	透過Amazon網路書店訂購論文，前25頁可免費瀏覽。
Contentville Dissertations	電子商務公司，提供索摘書目資料及線上全文訂購，包括PDF，及複印(包括：不裝訂、平裝、精裝)之服務。
漢珍目前公司美加地區博碩士論文索引	漢珍公司利用TTS檢索系統，免費提供UMI博碩士論文索引資料庫之查詢，以訂購單篇論文。

(五) 其它 / 專題：

部份研究機構、民間團體自行收集整理相關研究主題之學位論文供檢索或下載全文。

資源名稱/網址	內容簡述
Electronic Theses and Dissertations in the Humanities	列出與人文科學相關主題之博碩士論文，提供書目及摘要資料，部份資料可透過此網頁提供的URL連結至全文。
Doctoral Dissertations in Musicology-Online	美加地區音樂領域博士論文檢索，提供書目資料。
Archi-Net 建築圖書世界營建查詢系統	提供國內建築博碩士論文查詢。
中小企業研究碩博士論文獎	提供歷屆得獎碩博士論文簡介、論文精華摘要。部份提供全文下載。
中原大學網站經營研究中心博碩士論文查詢服務	本區主要搜集與網站經營相關之碩博士論文，以網站經營策略、網站消費者行為與網站技術發展等主要搜集方向。
台灣文學學位論文	台灣文學研究工作室提供台灣文學作品、研究之各類論文與資訊，並分年代、類別整理，附全文。
交通部運輸研究所	提供86-88年國內運輸領域碩博士學位論文之查詢及全文下載。
紅學學位論文檢索	《紅樓夢》網路教學研究資料中心提供各大學研究紅學相關主題之學位論文的書目資料檢索。

從上述因素來看，圖書館似乎有不淘汰館藏的理由，但是整個圖書館瀏覽空間會變得擁擠不堪，且新舊館藏相互夾雜，既不能夠保持新穎性及可讀性的要求，更是無法妥善地發揮服務讀者的功能，惟有經由淘汰工作來獲得求新、求精的空間，保持館藏的活力與生機，才不致於被無用的資料充塞而老化整體的館藏。我們都知道圖書館是一個成長的有機體，而館藏淘汰正是賦予圖書館生命力的一項任務。高錦雪教授也指出「若以書即為工具，則是鳥盡既令弓藏，『用』盡則書自可棄。不復可用之書，如枯枝敗葉，留之不但無益，更且有害。」(註12)因此，應該把更多的注意力及集中於館藏淘汰的工作上，看來這是非常有適時的需要。

## 伍、館藏淘汰的標準與方法

在以上的學位論文資源中不難看出不論是各大學或是研究機構都積極地開放所擁有的資源和研究成果；也認知到唯有充分利用科技技術夾帶的優勢才可能讓知識的傳播更快速與便利，有效率的達到資源分享的目的。也盼在傳播與資訊的革命下，能讓圖書館帶來嶄新的風貌。

註釋：

註[1]：趙亞虹、楊永生，「加強學位論文的研究開發工作」，圖書情報工作 1997:4=233(1997年4月)，頁55-56+12。

註[2]：王宏德，「談國內博碩士論文數位化之現況與展望」。

參考文獻：

1. 邱炯友、李偉寧、李逸文，「學位論文數位化之可行性研究：問題與展望」，圖書與資訊學刊29(民國88年5月)，頁22-35。
2. 王宏德，「談國內博碩士論文數位化之現況與展望」。
3. 趙亞虹、楊永生，「加強學位論文的研究開發工作」，圖書情報工作，1997:4=233(1997年4月)，頁55-56+12。
4. 胡小元，「學位論文 一種應受重視的文獻源」，圖書情報工作，1997:6=235(1997年6月)，頁59-61。

## 本館與清雲技術學院圖書館互換借書證

自89年10月27日起，本館與清雲技術學院圖書館互換借書證共十枚，可憑附照片之有效證件換取互換借書證，親自前往清雲借書五冊借期卅天，不可續借，有意者請逕洽出納區登記。

## 中華民國期刊論文索引、國家圖書館遠距圖書服務 全文影像校園網路中免費提供了

為滿足讀者對中文文獻的需求，本館特訂購了中華民國期刊論文索引，國家圖書館遠距圖書服務線上全文影像資料庫。只要是國家圖書館已掃描的文獻，在本校校園網路內，可提供不限次數線上閱覽及線上列印(不提供郵寄及傳真)，若欲在家中使用，請先連上本校撥接系統方可。若尚未掃描內文之文獻及近六個月內期刊文獻，則請另外至線上館際合作系統申請，申請時請註明文獻系統識別號。一經訂購，系統將於三個工作天內完成掃描，透過館際合作取得的文獻，仍須付費每頁3元。

## 圖書館週圓滿閉幕

中原大學於12月4日起展開為期一週的圖書館週活動。今年除依往例，舉辦「有獎徵答-網路檢索高手」、「書刊贈送」、「電影欣賞」等活動外，特別擴大舉行「寫生比賽」、「書展」、「跳蚤市場」，為寧靜的圖書館帶來活力。

「**網路檢索高手比賽**」，圖書館準備了精美禮券，參加者現場報名，挑戰來自網路資源的題目。因答題者踴躍，不到一天，50題全被答完，第二天又追加15題。這次檢索比賽表現最出色的人：電子三甲陳敬凱同學答對7題，機械碩二蔡承穎同學答對6題，電機四甲黃俊衡同學和工工四丙莊富鈞同學兩人皆答對4題。「**電影欣賞**」，放映以文學家、音樂家、藝術家為主題的電影，分別為「永遠的愛人」、「梵谷傳奇」、「卡蜜兒」、「天使的孩子」。

「**書展**」，包括旅遊、語文、電腦、暢銷書、漫畫等各類優良圖書，由錦繡出版社、校園書房、敦煌書局等書商參展，另有展出聖誕卡片及CD。

為推廣圖書館藝術化，特舉辦「**寫生比賽**」，主題以與中原大學相關的 ???。這項比賽共有67人報名參加，經公開評選結果，得獎名單：第一名，室設一，洪家同；第二名，商設一湯雅如；第三名，建築三陳靜蓉；館長獎，室設四連紫君；佳作，室設二沈建龍、建築四余權展、室設二林芝韻、室設碩一林淑惠、商設一黃俊翰、商設一鄭兆廷；入選，商設四王亞新等22人。

今年最別出心裁的是「**跳蚤市場**」，吸引了許多同學前往撿便宜貨。7日上午一開市就人潮不斷，買氣熱絡，一些採購高手見到好貨立刻下手，不到兩小時就有攤位賣光收攤，到中午，手腳動作慢一點或遲來的人就只剩下零星的貨品可選擇。因為「跳蚤市場」是首度舉辦，許多單位缺少設攤的經驗，大多持觀望的態度，有了這次經驗後知道下次要提供哪些東西出來賣。

所有圖書館週活動於8日舉行的書刊大放送後圓滿落幕。

## 寒假開館時間及借書辦法

90年1月8日(一)起開始辦理寒假借書，應還日期一律為90年2月19日(一)。屬寒假借書之圖書，不得續借。本館寒假期間開放時間如下，開放時間若有更動，將另行公告，敬請注意。

日期	二樓以上各區	BI閱覽室	備註
1/15(一)~1/18(四)	8:30~17:00	8:00~23:00	2F以上各區夜間不開放 視聽、特藏室自9:00開放
1/19(五)~1/30(二)	春節全休	春節全休	
1/31(三)~2/2(五)	8:30~16:30	8:30~17:00	同上
2/3(六)~2/4(日)	閉館	閉館	
2/5(一)~2/9(五)	8:30~16:30	8:30~17:00	同上
2/10(二)~2/11(日)	閉館	閉館	
2/12(一)~2/16(五)	8:30~17:00	8:00~23:00	同上
2/17(六)	8:30~17:00	8:00~23:00	視聽、特藏室自9:00開放
2/18(日)	12:00~20:00	8:00~23:00	2/18週日開館開始
2/19(一)~	週一至週五 8:00-22:00 週六 8:00-17:00 週日 12:00-20:00	8:00~23:00	2/19寒假借書應還日 2/19起2F以上恢復正常開館時間

\*\*備註：(2/19)起視聽室、特藏室開放時間如下：

週一至週五，9:00~21:40、週六，9:00~16:40、週日，不開放