

蒐集資料的方法

第七版



淡江大學覺生紀念圖書館

<http://www.lib.tku.edu.tw>

編輯凡例

- 一、本手冊之編印，旨在依據館員協助讀者找尋資料與檢索資料庫的經驗，有系統地介紹蒐集各類型資料的方法與檢索的基本概念，以協助本校師生蒐集教學與研究所需的資料。
- 二、本館於民國 82 年出版「蒐集資料的方法」第一版，民國 85 年編印第二版，之後每兩年編印一次新版。第七版特別依 Eisenberg 與 Berkowitz 提出之 Big6 進行內容更新與結構調整，以期更符合讀者的資訊需求與閱讀習慣。
- 三、本手冊主要就本校師生可使用之各類資源加以介紹，然因本館訂購之電子化資源或有增刪，使用時仍以本館網頁所列資源為準；而網路資源變化快速，若有書中所列網址無法連線的情形，請利用搜尋引擎查找正確網址或向參考館員洽詢。各項圖示與符號說明如下：

	圖書，提供書名、館藏地、索書號及內容簡介。
	電子資料庫，提供資料庫名稱、收錄年代及內容簡介，可經由本館電子資料庫服務網連線使用。
	網路資源，提供網站名稱、網址及內容簡介，可直接鍵入網址連用。
【】	<ul style="list-style-type: none"> ■ 常用縮寫名稱，如：【CNA】 ■ 連結之路徑，如：【本館首頁→淡江電子學位論文】
→	指示下一步

- 四、本手冊乃根據館員協助圖書館使用者蒐集資料的經驗撰寫而成，倘有疏漏或錯誤之處，尚祈不吝指正。



目次

編輯凡例	i
目次	iii
圖目次	vii
表目次	ix
前言	1
第一篇 界定問題	3
第一章 研究問題與概念	5
壹、分析研究問題	5
貳、建立背景知識	5
參、擬定主題概念	13
第二章 資訊來源	15
壹、資訊流	15
貳、資訊類型及其特性	16
第二篇 擬定策略	19
第三章 網路資源	21
壹、網路資源搜尋系統	21
貳、群體討論	24
參、網路資源評估	25
肆、書目辨識	26
第四章 圖書	27
壹、圖書館館藏目錄	27
貳、書目型工具	27
參、電子書	29
肆、網路書店	30
伍、書目辨識	31
第五章 會議論文	35
壹、國內會議論文	35
貳、國外會議論文	35
參、書目辨識	36

第六章	期刊論文	39
壹、	中文期刊論文.....	39
貳、	西文期刊論文.....	40
參、	書目辨識.....	41
第七章	學位論文	43
壹、	國內學位論文.....	43
貳、	國外學位論文.....	45
參、	書目辨識.....	46
第八章	新聞報紙	49
壹、	資料庫.....	49
貳、	網路新聞.....	50
參、	報紙.....	52
肆、	書目辨識.....	53
第九章	研究報告	55
壹、	國內研究報告.....	55
貳、	國外研究報告.....	56
參、	書目辨識.....	56
第十章	專利與標準	59
壹、	專利.....	59
貳、	標準.....	62
第十一章	統計資料	67
壹、	統計標準.....	67
貳、	綜合統計.....	68
參、	專業統計.....	70
第三篇	取得資訊	73
第十二章	取得資料的流程與方法	75
壹、	蒐集參考書目.....	77
貳、	取得參考書目之原文.....	80
第十三章	圖書館館藏目錄	81
壹、	本校圖書館館藏目錄.....	81
貳、	其他圖書館館藏目錄.....	94
第十四章	電子化資源	99
壹、	連線與認證方式.....	99
貳、	電子書.....	101

參、 電子期刊	101
肆、 電子資料庫.....	103
第十五章 館際合作服務	105
壹、 本館館際合作服務政策.....	105
貳、 館際借書或複印—國內.....	106
參、 館際借書或複印—國外.....	112
第十六章 新知通告服務	113
壹、 類型與方式.....	113
貳、 申請方法	114
加值篇 其他	117
第十七章 參考文獻與書目管理	119
壹、 參考文獻著錄格式.....	119
貳、 書目管理工具.....	122
第十八章 文章投稿與被引用情況.....	125
壹、 投稿期刊之選擇	125
貳、 投稿須知	127
參、 文獻被引用情況	129
附錄一 專題資料庫清單	131
文學院.....	131
理學院.....	132
工學院.....	133
商管學院.....	133
外語學院.....	135
國際學院.....	135
教育學院.....	137
附錄二 著作權法.....	139



圖目次

圖 1 Big6 資訊問題解決模式.....	1
圖 2 科技文獻進化圖.....	15
圖 3 資訊時間表 (Information Timeline)	16
圖 4 Google進階搜尋.....	21
圖 5 全國期刊聯合目錄資料庫—查詢J Chem Phys期刊全名	42
圖 6 全國博碩士論文資訊網首頁.....	43
圖 7 淡江大學電子學位論文服務首頁.....	44
圖 8 全國報紙資訊系統—以聯合報為例	53
圖 9 蒐集資料的流程.....	75
圖 10 查尋國內外原件存藏地及取得的方法	76
圖 11 Academic Search Premier的主題術語—以Web-based instruction為例....	77
圖 12 切截查尋—以EBSCOhost系統為例.....	79
圖 13 淡大圖書館館藏目錄索引款目畫面—以Rowling, J.K.為例	83
圖 14 淡大圖書館館藏目錄參照款目畫面—以Rowling, J.K.為例	84
圖 15 淡大圖書館館藏目錄簡略書目畫面	84
圖 16 淡大圖書館館藏目錄完整書目畫面	85
圖 17 淡大圖書館館藏目錄館藏資料畫面	85
圖 18 淡大圖書館館藏目錄—電子資源.....	86
圖 19 淡大圖書館館藏目錄期刊館藏地畫面	87
圖 20 淡大圖書館館藏目錄—利用瀏覽查尋之期刊名查尋	88
圖 21 淡大圖書館館藏目錄—利用關鍵詞查尋之ISSN查尋	89
圖 22 淡大圖書館館藏目錄—查尋水環系之學位論文	90
圖 23 淡大圖書館館藏目錄關鍵詞查尋—以英文作文為例	91
圖 24 淡大圖書館館藏目錄完整書目主題連結查尋.....	92
圖 25 全國圖書書目資訊網查尋結果—以「比較終身教育」為例	95
圖 26 全國期刊聯合目錄資料庫—以Journal of Second Language Writing為例	96
圖 27 校內連用電子化資源之瀏覽器的區域網路設定	99
圖 28 校外連用電子化資源之瀏覽器的Proxy伺服器設定.....	100
圖 29 本館期刊資源服務網頁	101
圖 30 本館期刊資源查尋系統之查尋結果畫面	102
圖 31 本館電子資料庫服務網頁	103
圖 32 本館電子資料庫查尋系統之查尋結果畫面	103

圖 33 電子資料庫清單之圖示說明	104
圖 34 館際合作服務使用時機	105
圖 35 全國文獻傳遞服務系統 (NDDS) 首頁	106
圖 36 全國文獻傳遞服務系統－申請讀者帳號	107
圖 37 全國文獻傳遞服務系統－提出申請畫面	108
圖 38 全國文獻傳遞服務系統－國內圖書館借書申請單	108
圖 39 館際借書證－東吳大學	111
圖 40 Proquest最新期刊目次服務設定畫面	115
圖 41 IngentaConnect電子郵遞服務	116
圖 42 RefWorks書目編製－以APA格式輸出	123
圖 43 RefWorks使用說明網頁	124
圖 44 JCR檢索特定主題之收錄期刊－以化工為例	126
圖 45 Ulrich's Periodical Directory－以Journal of Catalysis為例	128
圖 46 Scopus提供文獻被引用次數	130



表目次

表 1 研究問題分析—以「數位學習在高等教育的應用」為例.....	5
表 2 主題概念分析—以「數位學習在高等教育的應用」為例.....	13
表 3 資訊類型與特性.....	16
表 4 目前已建置博碩士論文查尋系統之大學院校.....	45
表 5 布林邏輯運算元之用途.....	78
表 6 瀏覽查尋之查尋項輸入原則與範例.....	82
表 7 關鍵詞查尋之查尋項(ISBN、ISSN、LCCN)輸入原則與範例.....	83
表 8 「中國圖書分類法」大綱.....	93
表 9 「美國國會圖書館分類法」大綱.....	93
表 10 全國文獻傳遞服務系統—傳遞方式與所需時間.....	109
表 11 全國文獻傳遞服務系統—申請件狀態及說明.....	110
表 12 提供新知通報服務之資料庫及其服務類型.....	114





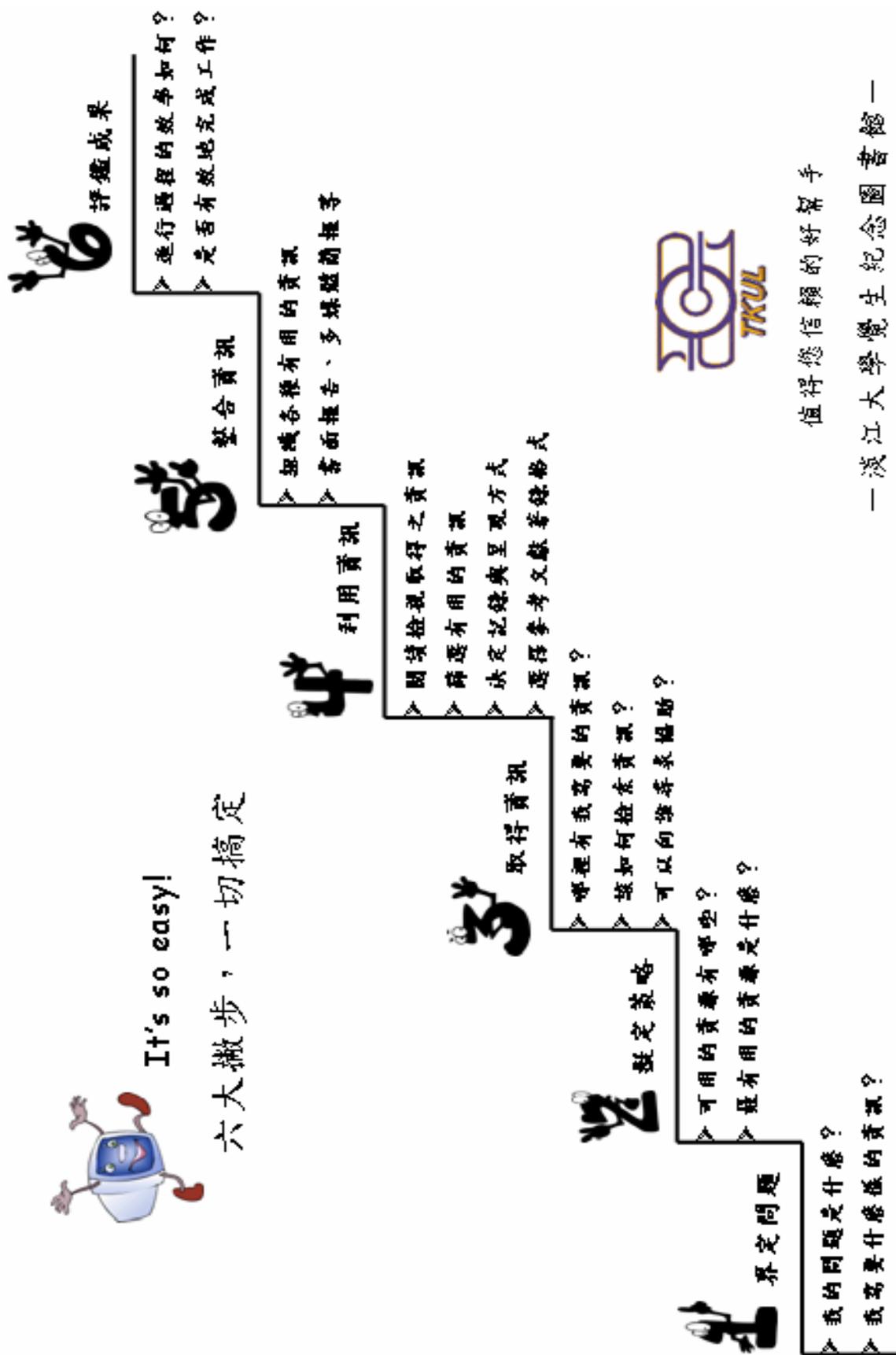
前言

不論是課堂上的學習，或是撰寫課業報告，甚至是研究論文，均需利用有效的方法，蒐集資訊、過濾資訊，及整合與組織資訊，以期達到創造學習與分享成果之目的。然而，學科領域不同，蒐集資料的方法也有差異，若能熟悉蒐集資料的技巧，並善用圖書館的各項資源，則可用最經濟、最有效率的方法，找到與研究主題相關的文獻。

國外學者Eisenberg和Berkowitz提出的Big6（圖 1）將資訊問題解決模式分為界定問題、擬定策略、取得資訊、利用資訊、整合資訊及評鑑成果等6項，本書將就其中之界定問題、擬定策略及取得資訊，指引讀者進行蒐集資料之工作。



圖 1 Big6 資訊問題解決模式



第一篇 界定問題



第一章 研究問題與概念

第二章 資訊來源



第一章 研究問題與概念

界定問題是蒐集資料的第一步，其內涵包括分析研究問題、建立背景知識、擬定主題概念。

壹、分析研究問題

研究問題的分析可從其學科、時間、地點及事件等方面進行分析（表 1），以使研究範圍更為明確。

表 1 研究問題分析—以「數位學習在高等教育的應用」為例

研究問題	數位學習在高等教育的應用
時間範圍	近 10 年
地域範圍	臺灣、美國
背景/事件	電腦與網路的蓬勃發展與應用

經過分析階段，再思索以下幾個問題，可以更快掌握所需蒐集的資訊類型：

1. 研究主題涉及哪些學科領域？
2. 需要原始資料或經過專家學者整理的資料？
3. 需要通俗性或學術性資訊？
4. 需要之資訊的新穎性為何？

貳、建立背景知識

確立研究問題之後，即應建立背景知識，而閱讀與研究主題相關之概覽性文章，是建立背景知識的最佳管道。概覽性文章通常出現於百科全書、字辭典及年鑑等參考資源中，有時文章還附有該主題的重要書目，亦是研究的最佳起點。

本節將介紹各類參考工具書之用途及常用的資源，以供參考利用。

一、字典、辭典 (Dictionary)

字典、辭典主要用來查檢特定字、詞的定義與解釋，除一般常用的語言字典，如：英漢辭典、法華辭典等，也有為特定學科或特殊目的而編製的專科辭典。

- 1. 國語辭典** 
<http://140.111.1.22/mandr/clc/dict>
由教育部國語推行委員會所編錄，亦提供國語辭典簡編本、國語小字典、異體字字典及教育部成語典之連結。
- 2. Acronym Finder** 
<http://www.acronymfinder.com>
提供頭字語及縮寫語的查尋。
- 3. BitEx 日中·中日辭書** 
<http://www.bitex-cn.com>
可用日文單字查尋對照的中文，或用中文查尋日文，並提供中文唸法的漢語拼音。
- 4. Merriam-Webster Dictionary** 
<http://www.m-w.com/netdict.htm>
梅里安－韋伯斯特字典，提供使用者免費查詢字典及索引典，款目內容會列出發音、詞類、年代、同義字、釋意等相關資料。
- 5. OneLook Dictionaries** 
<http://www.onelook.com>
連結百餘種網路字典，包含特定主題、一般字查尋、拼字查尋三大類字典。其中特定主題字典包括：人文、商業、科學、宗教、科技等。查尋結果會連結字義說明及其出處的首頁。
- 6. 臺灣音樂辭典** 
總館 3 樓 R 910.4 8625
收錄臺灣地區經史、文哲、考古、教育、表演藝術、樂器工藝及專業人士等各類音樂條目約五千多條，包含專科詞彙、慣用語、諺語、俗語等。
- 7. 劍橋哲學辭典** 
總館 3 樓 R 104 /898
譯自 The Cambridge dictionary of philosophy，收錄西方哲學中重要的哲學家及數千條重要詞彙的簡短定義，包括知識論、倫理學、形上學、心靈哲學和哲學科學等。
- 8. 資訊與通信術語辭典** 
總館 3 樓 R 312.904 /8663
涵蓋一般理論、電腦通信技術、電腦網路、硬體及周邊、資訊應用、軟體系統、管理和人工智慧等八大領域。

More

可經由【<http://www.lib.tku.edu.tw>（以下均簡稱「本館首頁」）→電子資源與期刊→主題資源→參考工具→字典／辭典】連結，或利用本館館藏目錄查尋其他更多的字典、辭典。

二、百科全書 (Encyclopedia)

如果想瞭解某一知識的概貌或某一名人、地名的相關介紹，或只需查證一項問題的概要時，建議可以先從百科全書中尋找解答。另亦可從條目列舉的參考文獻，獲得相關的資訊。

1. 大英百科全書 / 線上繁體中文版

收錄藝術運動、人類社會、世界歷史、人體健康、自然科學、工程技術、地球植物、地球動物等主題。

2. 中國大百科全書智慧藏

包括哲學、社會科學、文學藝術、文化教育、自然科學、工程技術等各個學科和人類知識的 66 個領域。

3. Grolier Online

提供 Grolier 獨家之 7 種百科全書線上資料庫：

- Encyclopedia Americana (EA) 大美百科全書
- Grolier Multimedia Encyclopedia (GME) 葛羅里學術百科全書
- The New Book of Knowledge (NBK) 新知識百科全書
包含新知識百科全書及每週新知報導。
- Nueva Enciclopedia Cumbre en línea (CMB) 西班牙文百科全書
是當今世上唯一之西班牙文百科全書，主題包含多元化學術領域，主要涵蓋人文與藝術、科學與技術、社會科學、哲學、宗教、地理、體育與娛樂、當代生活。
- New Book of Popular Science Online (PS) 科學新知百科全書
具有 80 年歷史的科學參考工具書，資料庫包含 7 個部分：科學新知百科全書、教師指南、科學檔案、科學趣味遊戲、諮詢科學家、觀星族、每週科技新知等。
- Lands and Peoples Online (LP) 國土與民情線上資料庫
收錄各國國情、文化與地理方面的百科全書。
- American the Beautiful Online (ATB) 美哉！阿美利堅線上資料庫
收錄美國 50 州相關資訊，包括：歷史、地理、經濟、政治、文化、各州主要城市、重要人物傳記資料……等。

4. 台灣大百科全書

<http://taipedia.cca.gov.tw/>

為一套從網路版開始，漸進式建置的百科全書。初期詞條包括《台灣歷史辭典》之歷史類詞目 4,656 條，開放讀者提供詞目、撰寫詞條、提供相關圖片、

影音檔、資料庫訊息等，使資料更完整。

5. **中華百科全書** 
<http://living.pccu.edu.tw/chinese/index.asp>
中華百科全書是將西元 1981 年完成之百科全書電子化，提供查尋學習之資料庫，共計 38 個類別、10,525 個檔案，內容豐富，且圖文並茂、一目了然。
6. **Encyclopaedia of the Orient** 
<http://i-cias.com/e.o/index.htm>
收錄北非與中東的圖片與音樂。
7. **Wikipedia** 
<http://www.wikipedia.org>
維基自由百科，這是一套有多種語文版本的線上百科，每位讀者可自行上線撰寫百科內容，包括自然科學、技術工程、人類生活、文化藝術、社會科學、... 等主題。
8. **大英簡明百科** 
總館 3 樓 R 049.41 /8784
由大英百科全書公司所出版的繁體中文單冊綜合型參考書，主題範圍涵蓋學術研究及一般大眾有興趣的議題，收錄詞條超過 28,000 個。
9. **地球大百科** 
總館 3 樓 R 350.4 /8847
為地球科學百科全書，以行星地球、陸地、海洋、大氣與地殼板塊分為五大章節，次依主題分類（如：火山、沙漠、森林...等）。
10. **The optics encyclopedia** 
總館 3 樓 R QC 351.2.O64 2004
全書共 5 冊，包含 94 篇專題文章，由專家或工程師撰寫而成，內容包含光學的基礎理論及近代重要的光學技術，如：電腦科技與電信通訊、光纖感測與計量學、數值模擬技術、光電生物醫學、光纖元件與系統、雷射技術等，亦提供業界的應用經驗與問題解決辦法。
11. **Encyclopedia of energy** 
總館 3 樓 R TJ 163.28.E53 2004
本書為探討能源的百科全書，內容包含能源使用相關的各層面，如：環境、經濟、公共政策、國際關係及人類發展等。

More

可利用本館館藏目錄或 Google、Yahoo、網擎 Openfind 等搜尋引擎，找到更多的百科全書。

三、年鑑 (Yearbook、Almanac)

年鑑提供的資料以當年所發生的具體事實為主，多屬變動性的資料，例如：當年的政治要事、時局演變、科技發展、體育紀錄、藝文動態、各種統計資料等。

1. **台灣年鑑** 
<http://www.gov.tw/todaytw>
 收錄有關台灣的人文地理、政黨與選舉、外交國防、經貿科技、財政金融、醫療保險、司法人權…等 12 種主題資料。
2. **科技年鑑網** 
<http://www.nsc.gov.tw/pub/yearbook>
 收錄中華民國科技方面之專題報導與當年度科技大事紀。
3. **Information Please Almanac** 
<http://www.infoplease.com/almanacs.html>
 收錄全球、美國、商業類、社會文化類、傳記類等年鑑資料。
4. **The World Factbook** 
<http://www.cia.gov/cia/publications/factbook/>
 由美國中央情報局所出版，共收錄 266 個國家的詳細資料，包括簡介、地理、人口、政府、經濟、通訊、運輸、軍事和外交等 9 大類資料。
5. **中華民國年鑑** 
 總館 3 樓 R 058.2 /8665 
<http://www.gio.gov.tw/info/93roc/>
 詳載中華民國的政績、社會狀況、經濟情形、民情風俗。
6. **世界年鑑** 
 總館 3 樓 R 058.1 /8683
 中央通訊社編輯，從各個角度介紹分析國內外國政，完整記錄當年發生的世界大事，以供各界人士參考。
7. **Facts on file yearbook** 
 總館 3 樓 R D410.F3
 摘錄當年度世界各地發生的重要新聞事件，主題涵蓋科學、體育、醫藥、教育、宗教、犯罪、死亡、圖書、戲劇、電影及重要新聞人物。
8. **The World almanac and book of facts** 
 總館 3 樓 R AY67.N5W7 
<http://www.worldalmanac.com/>
 本書為綜合性年鑑，內容涵蓋當年政治、經濟、法律、文化、教育、工商產業、科技、文藝、體育等各方面重要事項。

More 可利用本館館藏目錄查尋更多的年鑑。

四、手冊 (Handbook)

手冊通常是將某一主題或學科有關的知識、相關資料或數據、各種流程或程序，有系統地彙編在一起，以提供學科專業人員參考，例如本書即為手冊性質。

1. **植物保護手冊**

<http://www.tactri.gov.tw/htdocs/ppmtable/>



由行政院農業委員會提供，共分水稻、雜糧作物、蔬菜、果樹、花卉、特用作物、森林、其他等大類。

2. **結核病防治工作手冊**

http://203.65.72.83/ch/dt/upload/TB_HANDBOOK/TB_handbook.htm



由衛生署疾病管制局結核病防治組提供。

3. **ENGnetBASE: Engineering Handbooks Online**

<http://www.engnetbase.com/>



由 CRC Press 所提供之線上工程手冊約兩百多本，主題涵蓋航太、土木、化學、生物醫學、電子、電腦…等工程資訊。

4. **SAE handbook**

總館 3 樓 R TL 151.S62 2004



收錄汽車工程師學會(Society of Automotive Engineers)所訂定，並獲得美國國家標準學會認可之標準全文，針對車輛及機械零件的標準、實用方法和資訊報告有詳細的文字介紹、圖解說明、圖表和插圖。

More 可利用本館館藏目錄查尋更多手冊。

五、名錄、指南 (Directory、Guide)

名錄、指南主要提供政府機關、學術機構、工商團體的通訊地址、聯絡電話、負責人等相關資料。由於性質不同，提供的資料內容也繁簡不一。以工商名錄而言，創立年度、員工人數、資本額、產品、業務項目、營利事業統一編號等是此類名錄中重要資料。

1. **台灣 300 家主要基金會**

<http://www.foundations.org.tw/main.asp>



提供台灣各種類型基金會名錄，包含基本資料及基金數額。

2. **台灣工業產品資訊網**

<http://www.industry.net.tw>



可依供應商名稱、產品名稱、行業別查尋 9 萬家以上的台灣供應商資料。

3. **臺灣工商名錄服務網** 
<http://www.bigbook.com.tw>
 可供查尋各類名錄及其位置圖，包含政府機構、醫療衛生、金融保險、日用百貨、食品餐飲、電子機械、媒體新聞及休閒娛樂…等，另外，可提供公司團體免費登錄。
4. **American Universities** 
<http://www.clas.ufl.edu/au/>
 依字母編排方式提供美國各大學之網址首頁。
5. **Infobel World – Telephone Directories** 
<http://www.infobel.com/>
 此為國際電話簿，提供世界各國之工商名錄、電話號碼、消費情報、旅遊資訊及分類廣告…等。
6. **Open Directory Project** 
<http://dmoz.org/>
 提供網路名錄集，包括藝術、商業、電腦、地區、娛樂、休閒、運動…等。
7. **中華民國工商名錄** 
總館 3 樓 R 480.25 /8636
 收錄有關製造業、進出口業與服務業之產品分類、產品索引、服務項目、廠商的名錄。
8. **美國名校指南. 2004-2006** 
總館 3 樓 R 529.25 /8576
 針對全美的名校排行榜作通盤剖析，並對美國的教育制度與出國留學的優劣、背景等提供詳盡的分析報導，內容包括：美國教育簡介、選擇大學考慮要點、審核入學要點、申請流程、熱門名校的評審指標與分類、特選知名大學介紹、留美 Know-how Q&A 等 7 部分。
9. **World guide to libraries** 
總館 3 樓 R Z 721.W61 2004
 為世界圖書館的指引，分上下兩冊，收錄二百多個國家約四萬多所圖書館的基本資訊，包括：名稱、地址、電話、電子郵件信箱、館藏統計等資訊。
10. **The world of learning** 
總館 3 樓 R AS2.W6
 為世界各國大專校院、學會、協會、研究機構、圖書館、博物館的名錄。

More 可利用本館館藏目錄查尋更多的名錄、指南。

六、傳記資料 (Biography)

以特定人物或其理論、思想為研究主題時，除利用百科全書之外，並可藉由專門收錄傳記資料的工具書來蒐集其背景資料。

- 1. 科學名人堂** 
<http://vm.nthu.edu.tw/science/hall/index.html>
介紹華裔諾貝爾獎得主的個人資料、年表、簡歷及相片集錦，並提供原子科學家列傳。此外，還提供科學新知、書評、國內各項科學展覽及連結到國內外的科學相關網站。
- 2. 當代文學史料影像全文系統** 
<http://lit.ncl.edu.tw>
由國家圖書館提供，收集四十餘年來臺灣地區當代文學作家之基本資料及其生平傳記、手稿、照片、著作年表、作品目錄、評論文獻、翻譯文獻、名句及歷屆文學獎得獎記錄。
- 3. 當代藝術家系統** 
<http://art.ncl.edu.tw>
由國家圖書館提供，收錄臺灣當代藝術家的基本資料，根據藝術家展歷、學經歷、中英文姓名、出生年代、創作媒介、材料、風格等作為檢索的條件，可查尋到藝術家相關資料。
- 4. Biography Resource Center** 
收錄世界上將近 427,000 筆的傳記資料。
- 5. In the First Person** 
《人物傳記索引典》收錄全球四百多年來逾 30,000 位人物傳記的全文資料庫，提供人類社群記憶的綜合檔案庫，可為戰史學家，社會學家，宗(系)譜學者，語言學家和心理學家進行研究的開端與素材。
- 6. Nobel Prize Internet Archive** 
<http://nobelprizes.com/nobel/nobel.html>
收錄歷屆諾貝爾獎得主資料，依獎項類別區分，並提供最新諾貝爾獎消息。
- 7. 中華民國現代名人錄** 
總館 3 樓 R 782.18 /8695 80
本書係採紀傳體例列序人物，根據各人的傳記資料，按照編年詳實採錄或增補。
- 8. The McGraw-Hill encyclopedia of world biography** 
總館 3 樓 R CT103.M33
收錄對全球社會文化具有重要影響之人物的傳記。

9. **Who's who in America**
總館 3 樓 R E176.W642 
收錄美洲地區對美國歷史有影響力或貢獻的名人傳記資料。
10. **Who's who in the world**
總館 3 樓 R CT120.W5 
收錄世界性著名人物資料，內容包括個人的學經歷介紹、專長及通訊處。

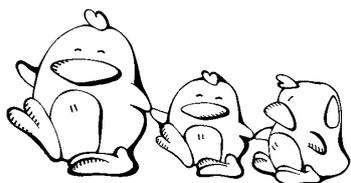
More 可利用本館館藏目錄查尋更多的傳記資料。

參、 擬定主題概念

從研究問題中，運用本身學科知識，先找出重要的主題概念，並思索與其相符的同義詞、廣義詞或相關詞（表 2）；如需蒐集外文資料，則須轉譯為所需語言。將主題概念與相關詞彙一一列出，作為後續資料蒐集工作的重要參考。

表 2 主題概念分析—以「數位學習在高等教育的應用」為例

研究問題	數位學習在高等教育的應用	
主題概念 1	數位學習 e-Learning	
	同義詞	線上學習、網路學習 Online learning、Web-based learning
	相關詞	遠距教學 Distance learning
主題概念 2	高等教育 Higher education	
	同義詞	高教
	相關詞	大學、大學院校、高等學校、高校 College、University



- 小丸子想知道 FIFA 的全稱，請問她：
可以利用的參考工具書是 字典/辭典 年鑑 百科全書 名錄/指南
推薦工具書：_____

- 丸尾很好奇臺灣國旗代表的意義，請問他：
可以利用的參考工具書是 字典/辭典 年鑑 百科全書 傳記資料
推薦工具書：_____

- 小玉想找諾貝爾生平介紹，請問她：
可以利用的參考工具書是 字典/辭典 年鑑 百科全書 傳記資料
推薦工具書：_____

- 請寫下你的研究問題，加以分析及擬定主題概念。

研究問題		
時間範圍		
地域範圍		
背景/事件		
主題概念 1	同義詞	
	相關詞	
主題概念 2	同義詞	
	相關詞	

第二章 資訊來源

由於不同資料類型所具備的特質與提供之資訊的廣度及深度也不同，在界定問題之後，接下來就要思索及選擇需要的資訊來源。

壹、資訊流

科學研究，如圖 2 所示，從研究開始，經非正式傳播、初步交流、申請專利，而後透過研討會、會議發表論文，與同儕討論出較為成熟的結論，修改以後成為研究報告、學位論文，或是投稿刊登於期刊；之後經過再現、重現、抽煉，出現於書目、指南、百科全書、字典及圖書之中。

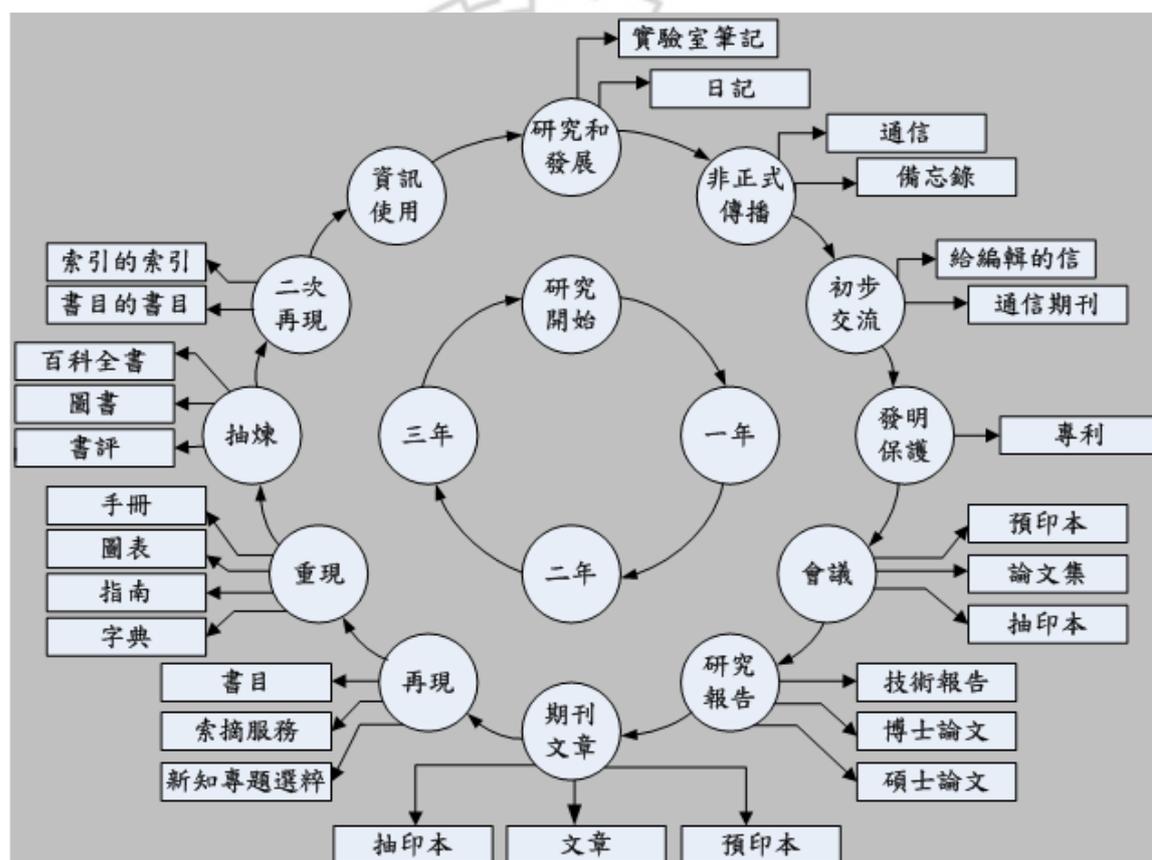


圖 2 科技文獻進化圖¹

¹ 葉乃靜、賴鼎銘，「由學位論文的重要性看佛教相關論文提要的象徵性意義」，*佛教圖書館館訊* 27 期(民 90)：頁 44-49，<<http://www.gaya.org.tw/journal/m27/27-main6.htm>>(2006 年 6 月 30 日)。

而人文社會科學領域，資訊的傳播管道與科學研究不同，如圖 3 所示，事件發生的當時，可即時從網路上或當日的新聞得知，進而發表於雜誌、期刊，經過彙整再出現於參考工具書，或集結出版為單書。

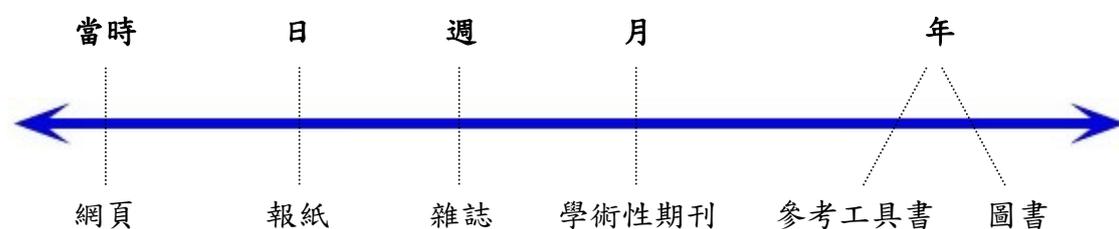


圖 3 資訊時間表 (Information Timeline) ²

貳、 資訊類型及其特性

由於各種資訊類型所具備的特質、廣度與深度各有不同，茲以時間為主軸，介紹資訊類型及其特性 (表 3)，提供選擇搜尋管道之參考。

表 3 資訊類型與特性³

時間	資訊來源	資訊內容	搜尋管道	特性
事件發生當日	新聞報導 (如：廣播、 電視、網路 新聞等)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 一般性資訊，適於蒐集關於人 (who)、事 (what)、地 (where) 等問題 ■ 無法支援到原因 (Why) 等較深入問題 	網頁	<ul style="list-style-type: none"> □ 提供事件發生經過的即時報導 □ 查尋紙本沒有提供的資訊 □ 有時網頁提供的資訊會較詳細 □ 從網頁提供的參考書目或註腳連結，可以取得額外的資源 □ 提供統計及圖表等

² Duke University Library. "Selecting resources: Information Timeline". <<http://www.lib.duke.edu/libguide/selecting.htm>> (30 Jun 2006).

³ Duke University Library. "Selecting resources: The Big Picture" <http://www.lib.duke.edu/libguide/select_table.htm> (30 Jun 2006).

時間	資訊來源	資訊內容	搜尋管道	特性
一至三天	新聞報導 (如：報紙、廣播、電視、網路新聞等)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 形式多樣化，部分文章包含分析資料、統計、照片、主編意見 ■ 通常不提供資料來源及參考文獻 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">網頁</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">報紙索引</div>	<ul style="list-style-type: none"> □ 提供統計資訊、地方性消息、即時新聞報導、照片、社論
週	雜誌 (如：Time)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 仍較強調報導性質，適於蒐集關於人(who)、事(what)、地(when)及原因(why)等問題 ■ 提供主編意見、分析資料、統計、照片等 ■ 通常不提供資料來源及參考文獻 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">期刊索引</div>	<ul style="list-style-type: none"> □ 提供統計資訊 □ 與報紙相較，雜誌對事件的報導較為詳細 □ 提供民眾意見 □ 提供照片
月	學術性期刊	<ul style="list-style-type: none"> ■ 是研究結果，詳細且具理論架構的進行討論 ■ 提供參考文獻 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">期刊索引</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">書目</div>	<ul style="list-style-type: none"> □ 對特定主題的深入探討 □ 從提供的註釋與書目可獲得額外資訊 □ 提供統計及圖表
二至十年	圖書、會議論文	<ul style="list-style-type: none"> ■ 提供該主題深入性分析資料 ■ 系統地編輯相關的學術性文章 ■ 提供參考文獻 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">書目</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">館藏目錄</div>	<ul style="list-style-type: none"> □ 提供特定主題的深入剖析 □ 呈現各種不同的觀點，尤其是論文集 □ 從提供的註釋與書目可獲得額外資訊
	參考工具書 (如：手冊、百科全書等)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 提供事實性資訊 ■ 提供參考文獻 		<ul style="list-style-type: none"> □ 參考工具書提供背景資訊、事件的整體概況、統計、書目資料



第二篇 擬定策略



第三章 網路資源

第四章 圖書

第五章 會議論文

第六章 期刊論文

第七章 學位論文

第八章 新聞報紙

第九章 研究報告

第十章 專利與標準

第十一章 統計資料



第三章 網路資源

在網路科技應用日益普及的今日，透過網路可取得更豐富而多樣化的資訊。本章除了介紹網際網路的主要功能與說明如何在網路上搜尋所需資料外，因網路免費取得的資料品質不一，需由使用者自行篩選，故本章亦介紹評估網路資源的原則。

壹、網路資源搜尋系統

茫茫網海中，如何找到所需的資料，「搜尋引擎」和「網路資源索引」，是不可或缺的工具。

一、搜尋引擎

1. Google

<http://www.google.com/>

Google 提供網頁、圖片及網上論壇等資源查尋。在查尋方法上，除利用簡易查尋的全文關鍵字搜尋外，還提供進階查尋及網頁目錄二種查尋方式。若查尋結果太多，建議將查尋字詞前後加上引號，如：“知識管理”，進行片語查尋，查尋結果會更為精確。另外，利用進階搜尋，針對查尋詞出現的位置、檔案類型、網頁更新日期、網域名稱、網頁語言等欄位加以限制，以縮小查詢範圍，也可以使檢索結果更符合所需。除此之外，Google 家族提供的搜尋引擎還有：Google Catalogs、Google News、Google Scholar、Google Maps、Google Book Search 等。

The screenshot shows the Google Advanced Search page. The search term "知識管理" is entered in the search box. The interface includes various filters for language, file type (Microsoft Powerpoint (.ppt)), date, location, domain, and usage rights. The "SafeSearch" option is set to "未篩選".

圖 4 Google 進階搜尋

(上網日期：95 年 6 月 29 日)

2. **Openfind** 
<http://www.openfind.com.tw/>
Openfind (網擎資訊) 於 1998 年 1 月創立，使用者可搜尋不同語言的資料，可同時進行網頁檢索與網址檢索。
3. **蕃薯藤** 
<http://www.yam.com/>
主要蒐集台灣地區的網頁，涵蓋亞太地區相鄰國家與全球華人相關的資料，可依主題瀏覽分類索引，另結合 Google 的搜尋機制，提供查尋功能。
4. **AltaVista** 
<http://www.altavista.com/>
可查尋網站、多媒體、新聞等類型網路資源，允許以 22 種不同語言進行搜尋，並提供多種語文翻譯工具，包括中、英、法、德、意、葡萄牙、西班牙語等語言雙向翻譯。查尋方法包括簡易查尋、進階查尋、主題瀏覽。若查尋結果太多，可利用進階查尋、片語查尋或布林邏輯等查尋技巧，使查尋結果更為精確，或限制日期、網域名稱、資料類型、語言別等縮小查尋範圍。
5. **Yahoo** 
<http://www.yahoo.com/>
經由人工整理的主題索引，收錄各種網路資源，可依分類主題瀏覽或用關鍵字查尋。除原有的總站外，還依國別建置站台，例如：「Yahoo! 雅虎中文」(<http://chinese.yahoo.com/>) 即收錄全球各地的中文網站，用繁體字 (Big5 code) 或簡體字 (GB code) 均可查尋。
6. **MetaCrawler** 
<http://www.metacrawler.com>
為整合搜尋引擎，將查尋語傳送到不同的搜尋系統進行檢索，如：Google、Yahoo! Search、MSN Search、Ask Jeeves 等，再將查尋結果加以彙整，依關聯程度排序或依搜尋引擎名稱列出檢索結果，節省使用者逐一查尋不同搜尋引擎的時間。資料搜集者可以利用關鍵字、片語查尋及進階查尋等檢索方法，其中進階檢索可依日期、網域性質及語文別等加以限制，或利用布林邏輯將查尋詞加以組合，以取得更精確的結果。除了提供查尋各類資源網頁外，還提供 Yellow pages 及 White pages 等工商業者及個人資料查尋。
7. **Search.com** 
<http://www.search.com/>
Search.com 利用 SavvySearch metasearch 的技術，可將輸入的查尋詞同時搜尋 1,000 多種以上的搜尋工具，如：Google、Ask.com、LookSmart 等，

節省分別搜尋的時間。輸入關鍵字詞之後，程式會根據所輸入的查尋語及選擇的資訊來源與類型，評估網路的速度、搜尋引擎本身的回應時間、以及 Search.com 本身電腦的負荷，判斷應到那些搜尋引擎中去搜尋，並將查得之資料經過整理後依關聯程度排列或依搜尋引擎名稱列出結果。除此之外，使用者也可利用進階查尋或自行設定要查尋的搜尋引擎。

More 可經由【本館首頁→電子資源與期刊→搜尋引擎】連結至其他更多的搜尋引擎。

二、網路資源索引

網路資源索引將所收錄的網站依內容主題分門別類，是蒐集特定主題網站的最佳工具，與入口網站最大不同在於所收錄的網站都經過挑選，不僅品質較佳且其中不乏學術性資料，茲介紹幾個較知名的網路資源索引如下。

1. BUBL Information Service 【BUBL】

<http://bubl.ac.uk/link>



由英國 Strathclyde 大學建置，收錄英國優質網路資源，使用者可以作者、網站名稱、主題標目等查尋，或依美國國會圖書館標題表 (LCSH)、杜威十進分類 (DDC) 方式、資料類型及國別等逐層瀏覽。每個網站提供簡短網站介紹。

2. Internet Public Library 【IPL】

<http://www.ipl.org>



由 University of Michigan School of Information 建置，將陸續加入其他合作學校，所收錄的主題網站，依內容分為藝術與人文、商業、電腦、教育、娛樂、健康、政府、區域研究、科技、社會科學等 10 大類，每類再細分若干小類。使用者可依主題類別瀏覽或直接查尋所需資源，此外，還提供線上參考諮詢中心，使用者可透過電子郵件詢問問題。

3. Internet Scout Project

<http://scout.cs.wisc.edu>



自 1994 年起由美國國家科學基金會 (National Science Foundation)、麥倫基金會 (Andrew W. Mellon Foundation)、微軟等單位贊助，並由威斯康辛-麥迪遜大學 (University of Wisconsin-Madison) 資訊學系進行的一項網際網路資源篩選計畫。使用者可以利用關鍵字及進階檢索查尋 Scout Archives，其中進階檢索提供標題、作者、出版者、主題標目、分類號及 URL 等查尋項檢索，亦可依主題瀏覽。

4. Librarian's Index to Internet 【LII】



<http://lii.org>

由美國博物館與圖書館服務協會贊助，並由加州州立圖書館管理，其將收錄的網路資源分為 14 大類，每類下再細分若干小類。使用者可以依網站分類目錄直接瀏覽，或利用關鍵字查尋與進階查尋方法檢索，其中進階查尋提供美國國會圖書館標目瀏覽、網站標題、分類號、摘要和標題等檢索項。

5. WWW Virtual Library



<http://www.vlib.org>

由一群志工所建置的學科網站指南，將收錄的網站分為農業、商業與經濟、電腦、通訊與傳播媒體、教育、工程、資訊與圖書館、國際事務等 14 類，每類下再細分若干小類。

More 可經由【本館首頁→電子資源與期刊→搜尋引擎→網路指南】連結至其他更多的網路資源索引。

貳、 群體討論

群體討論是網際網路的重要功能之一，在名稱上有各種不同的說法，如：討論群（discussion group）、電子論壇（electronic forum）、新聞群組（newsgroup）、電子會議（electronic conference）等，它主要是由一群興趣相同的人，針對特定主題而成立的討論園地，所有參加者可透過 Web 或電子郵件的方式，就相同主題共同討論與交換意見。參加討論群的方式大致有下列方式：

- 查閱Newsgroup：必須先在瀏覽器中做好討論群與電子郵件的相關設定⁴。
- 透過 WWW 參與討論：只需上到 WWW 的網站後，即可直接參與討論。
- 個別加入討論群：利用討論群目錄或指引找到個人有興趣的討論群，並依伺服器站的規定加入或退出討論群。

在網路上的討論群數量相當多，藉由各種討論群目錄的查尋，可以幫助使用者快速找到自己有興趣的討論群，並且得知加入特定討論群的方法與其他相關資訊。

1. Catalyst, the official catalog of the LISTSERV



<http://www.lsoft.com/lists/listref.html>

收錄 LISTSERV（群研伺服器）中開放給個人自由參加的討論群目錄，可利用其搜尋功能找尋網路上的 Mailing List、討論群目錄等；另提供依國別或訂閱人數瀏覽。

⁴ 設定時若有困難，請洽詢總館三樓參考諮詢臺值班館員。

2. Google 網上論壇

<http://groups.google.com/>

內容包括 1981 年以來在 Usenet 公佈欄服務中超過 10 億則的留言。Google 網上論壇提供自建通知清單、郵寄清單及公開討論區；也可加入討論區，訂閱及參與討論。



3. Library-Oriented Lists & Electronic Serials

<http://liblists.wrlc.org/>

收錄由圖書館專業人士或館員所整理有關圖書館學方面的討論群，提供查尋功能，亦可依討論群名稱或主題瀏覽。



4. Mailbase

<http://www.mailbase.ac.uk/lists.html>

收錄與英國高等教育及研究團體相關的討論群，提供依主題瀏覽、以討論群組名稱瀏覽及利用關鍵字進行搜尋的服務。



More

可經由【本館首頁→電子資源與期刊→討論群目錄】連結至其他更多的討論群目錄。

參、網路資源評估

現今網路資源的搜尋工具，不僅操作簡易，其強大的搜尋機制也使得查找資料變得容易許多，但所取得的資料品質參差不齊，使用者可依下列原則加以評估篩選。

一、權威性

網站內容的權威性，可從網站的建置者來判斷，一般以政府機構（.gov）、教育單位（.edu）及法人組織（.org）等所建置的網站，內容較具客觀性及可靠性。除此之外，也可以查看網頁內容是否有作者署名、作者的學科專長是否與網站內容相關，或有無提供任何聯絡方式等項目來評估。

二、時效性

網站內容的有效性是很重要的因素，尤其強調時效性的問題，如：涉及統計數據資料，更應留意以避免引用過時的資料。使用時依網頁建置日期、更新頻率及最近更新時間等判斷其時效性。另外，提供之資料的網址連結是否有效亦需留意。

三、目的

網站所收錄的主題範圍會受網站建置的目的、功能及其適用對象等因素影響，一般而言，以教育、學術研究為目的而成立的網站，提供的網站內容或收錄的網站

會較具學術性。

肆、書目辨識

引用網路資源時，以 APA 格式為例，書目格式須著錄網頁作者、網頁建置日期或最近更新日期、網頁標題、上網日期、網址等，如：

網頁作者（建置日期）。網頁標題。上網日期：年月日。網址：URL
Author, A.A. (Year) . *Title of work*. Retrieved month day, year, from
URL.

因此，文獻引用的書目中若列有上網日期、網址等訊息，則應屬網路資源，若欲取得原件，直接連用該網址即可。

例 1：

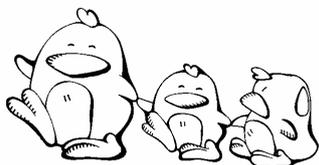
教育部（1999）。國民中小學教師資訊基本素養短期指標。上網日期：2000 年 12 月 31 日。網址：<http://www.hhps.edu.tw/edu/teacher/teacher3.htm/>

例 2：網路上的期刊文章

吳明德（1997）。大學圖書館員角色的省思。大學圖書館，1（1），5-18。檢索日期：2006 年 6 月 29 日。網址：http://www.lib.ntu.edu.tw/pub/univ/uj1-1/uj1_3.html

例 3：

Aikman, C. (2000, September 29). *Why study near earth asteroids?* Retrieved August 27, 2002, from <http://www.seameadow.com/why.html>



- 美環要到美國去玩，需要美金旅行支票，他想知道今天美金對台幣匯率多少，你可以幫他上網查查看嗎？

今日美金對台幣的匯率是：_____

資料來源網站是：_____

第四章 圖書

各類圖書提供不同的資訊，其中學術或研究性圖書多由各學科領域專家，針對特定主題做全面且完整的概觀及深入剖析；且書內所附之參考或引用書目，也多半與主題密切相關，亦是重要的參考資訊。

蒐集圖書資料除了查尋圖書館館藏目錄外，還可利用各種書目型工具來查尋相關主題的圖書；此外，網路上亦有相當多的出版資訊可供參考。

壹、 圖書館館藏目錄

各圖書館的館藏目錄除了可查尋該館是否蒐藏特定圖書、期刊等資料外，也可查尋各館所蒐藏特定主題的相關書籍。因此，蒐集圖書資訊，可從各圖書館的館藏目錄著手。(詳見第十三章說明)

貳、 書目型工具

書目即「圖書目錄」的簡稱，記載圖書的書名、作者、版本、出版地、出版者、出版年，間附著者生平、圖書簡介或價格等，主要提供圖書文獻資訊，以便蒐集相關資料。

一、 國內書目

1. 中華民國政府出版品目錄系統 (1984 年~)

<http://www.read.com.tw/>→【中華民國政府出版品目錄系統】



收錄中央及地方各級政府出版之各種政府出版品目錄資訊，部份出版品除了書目資料外，還提供內容摘要，是目前國內最完整的政府出版品書目資料庫。收錄主題有：統計、政治、社會、經濟、自然科學、教育、財政、法律、文學、藝術及宗教等。資料型態包含專書、連續性出版品及非書資料。本館從 1985 年開始成為政府出版品寄存圖書館，多數政府出版品本館均有收藏，可利用本館館藏目錄查尋。

2. 全國新書資訊網 (1989 年~)

<http://lib.ncl.edu.tw/isbn>



全國新書資訊網提供國內最新穎的出版新書資訊，包括出版前三個月的新書預告、已出版的圖書及出版機構的基本資料。

3. 台灣出版資訊網

<http://www.tpi.org.tw/>



由行政院新聞局規劃建立，針對國內圖書零售市場的相關資料進行蒐集與整理。目前提供的服務有：台灣圖書零售市場觀測系統、新聞訊息區、市場脈動區、法制研究及法律服務、臺灣出版地圖、新書專區、討論區、網路資源、電子報等。

4. 華文知識入口網

<http://search.ncl.edu.tw/LISP>→【出版資訊系統】



由國家圖書館建置，整合國內外華文網路知識資源，目前可以查詢到全國最新圖書出版訊息、網路書店、出版社的圖書目錄和各類型圖書館館藏目錄，以及數位化之期刊文獻、碩博士學位論文、報紙/新聞、政府資訊、百科/年鑑、臺灣史、文史/藝術、商學、自然科學、科技及圖書資訊學等電子資料庫。

5. 西洋文學在臺灣研究書目

總館 3 樓 R 016.87 /8754



收錄 1946 至 2000 年間在臺灣印行、出版與刊登之西洋文學研究的書目資料。

6. 澎湖縣世界遺產潛力點：玄武岩研究彙編

總館 3 樓 R 016.3587232 /8756



收錄 2003 年 10 月以前關於澎湖玄武岩的中、英、日文相關學術研究論著目錄。

More 可利用本館館藏目錄查尋更多的書目。

二、國外書目

1. **Global Books in Print with Reviews (1979 年~)**



美國、英國和加拿大出版之圖書書目，提供預計未來六個月內發行之圖書、錄音帶、錄影帶資訊、已絕版圖書 (Books out of Print)，以及 Bowker's Books in Print 和 Whitaker's British Books in Print 的書目資料；並可檢索 Publishers Authority Database，包括 165,000 家出版商和書商之資料。

2. **Annotated Bibliography on Foreign Workers in Japan and Korea**

總館 3 樓 R HD 5856.J3A66 2003



日本與南韓之外籍勞工英文研究書目及摘要彙編，收錄 1990 年代以後發表的英文專論，共 174 篇，各筆資料包括作者全名、發表年份、論著標題、出處、卷期及起訖頁數，其次為該論著之摘要及關鍵詞。

More 可利用本館館藏目錄查尋更多的書目。

參、電子書

- 1. netLibrary** 
提供豐富的專業、學術及研究性電子書，本校師生除了可以線上借閱目前本館訂購的 1,200 餘種電子書外，也可免費閱讀系統中約 3,400 餘種公共電子書。使用時可經由本館網頁或利用本校館藏目錄系統查尋及連用。
- 2. eBrary** 
蒐錄 McGraw-Hill、Routledge、Taylor & Francis 等著名出版社所出版之 2 萬多本電子書，主題包括：電腦、科技、工程、人文、商學、經濟、及一般性主題，如：生涯規畫、教育、保健、歷史、法律、個人理財、旅遊等。
- 3. Naxos Spoken Word Library** 
《拿索斯線上有聲圖書館》收錄 250 多套榮獲國際大獎之有聲書(Audio Books)，包含百位文學家、劇作家、詩人等 360 個以上作品，包括文學鉅著、精選詩作、宗教、哲學、神話、寓言、歷史、傳記、故事及音樂教育叢書等。
- 4. 數位化論文典藏聯盟** 
以聯盟運作方式購置之國外博士論文，以美加地區為主。(請參閱第46頁)
- 5. Digital Book Index** 
<http://www.digitalbookindex.org/>
蒐錄 1,800 個出版社及私人出版組織之電子書超過 69,000 筆，主題涵蓋各學科及參考性的書籍，如：字典、百科全書、索引典等，並蒐集超過 25,000 個公共檔案記錄，可以免費提供。
- 6. Google Book Search** 
<http://books.google.com/>
Google 搜書引擎，每一項搜尋結果下方都會有「試閱」(Limited Preview) 的選項，使用者點選後，就可以看到該書的索引與精華頁，另外還有「關於本書」的選項，介紹該書作者與出版社。
- 7. The National Academies Press【NAP】** 
<http://www.nap.edu/>
以出版教科書為主，提供約 3,000 冊可免費線上閱覽的電子書。NAP 每年出版約 200 本有關科學、工程、健康及其相關政策等方面的書籍。
- 8. The Online Books Page** 
<http://onlinebooks.library.upenn.edu>
為美國賓州大學數位圖書館企畫兼研究員，蒐集網際網路上 19,000 餘種免費

電子書並加以維護，其目的是鼓勵線上電子書的發展。

9. **eScholarship Editions**

<http://content.cdlib.org/ucpress/>



由 University of California Press 建置，提供約 2,000 種加大出版品的電子版，主題包括藝術、科學、歷史、音樂、宗教和小說。因著作權法的限制，只有 400 餘種開放公眾使用，其他限加大師生使用。

More 可經由【本館首頁→電子資源與期刊→電子書】連結至其他更多的電子書。

肆、網路書店

由於網路科技的發達，不論國內外的出版機構、書局或文化事業單位均紛紛設立專屬網站，提供出版圖書目錄、圖書查尋、新書介紹、暢銷書排行榜、好書推薦等資訊。此外，大多數網站還提供線上訂購服務。

1. **YLib 遠流博識網**

<http://www.ylib.com/>



提供遠流新書、得獎書、暢銷書、作家介紹及討論園地。在綠蠹魚森林標題下的「書市瞭望」不定期介紹出版動態、圖書市場、閱讀情報、熱門排行等。

2. **金石堂網路書店**

<http://www.kingstone.com.tw>



提供書店簡介、新書介紹、書籍排行榜、暢銷書選、書籍分類瀏覽、日本 MOOK 雜誌及一般雜誌的訂閱等。

3. **博客來網路書店**

<http://www.books.com.tw>



提供書籍、音樂、雜誌及電子書的查詢、新書快報、好書推薦、作家顯影、電子書等資訊。書籍還可從類別查詢，同時提供各書內容簡介，並給予讀者評鑑等級與推薦人數。

4. **誠品網路書店**

<http://www.eslitebooks.com/>



提供八十萬筆中外書籍資料的導引、查詢及銷售。書籍可分類瀏覽簡介，分中文書、外文書、童書、影音等四大類。

5. **AcqWeb**

<http://acqweb.library.vanderbilt.edu/>



在學術研究領域中，學會的出版品往往提供研究者相當重要的資訊，因此，

AcqWeb 特地將學會與研究機構所屬的出版單位網站加以整理，提供連結，也可利用出版學科主題、出版商名稱瀏覽查尋。

6. Amazon

<http://www.amazon.com/>



Amazon 是網際網路上最具規模的網路書店，可同時查尋書籍、雜誌、影音媒體等，除了依作者、書名、標題查尋外，另外提供標題索引瀏覽查尋。每本書除提供訂購所需資訊與書評外，最特殊的是提供相關標題再查詢功能，方便使用者蒐集相關主題的出版品。

7. BARNES & NOBLE

<http://www.barnesandnoble.com/>



美國最大的連鎖書店、出版社和網路書店之一，提供書籍、音樂、電腦軟體、書評等資源查尋。

8. Publishers' Catalogues

<http://www.lights.com/publisher>



提供全球各地之出版商、網路書店基本資料介紹及網站連結。可依出版學科主題、資料類型、出版者所在地、出版者名稱瀏覽或直接查尋。

伍、書目辨識

引用圖書資料時，以 APA 格式為例，書目格式須著錄該書作者、書名、版次、出版地、出版者等，如：

作者 (出版年)。書名(版次)。出版地：出版者。

Author, A. A.(Year). *Title of work* (Edition). Location: Publisher.

若引用圖書中之單篇論文或章節，則須先著錄單篇論文之作者及論文篇名，如：

作者(出版年)。論文篇名。在書名(頁 xx-xx)。出版地：出版者。

Author, A.A.(Year). Title of article. In *Title of Book* (pp.xx-xx). Location: Publisher.

因此，文獻引用的書目中，除列有作者、書名與出版年外，同時列有出版地或出版者時，該筆書目應屬於圖書資料，若要取得該書時，可以書名或作者查尋館藏目錄。要特別留意的是，如果是引用書中的單篇論文或章節，欲取得原書時，亦須以該書之書名或作者查尋館藏目錄，避免使用單篇論文或章節之作者或篇名查尋。

例 1：個人作者

張春興（1996）。*教育心理學*。台北：東華。

例 2：團體作者

American Psychological Association. (2001). *Thesaurus of psychological index terms*. Washington, DC: Author.

例 3：二人合著之圖書

吳明德、薛理桂編著（民 84）。*圖書選擇與採訪*。臺北縣：國立空中大學。

例 4：翻譯作品

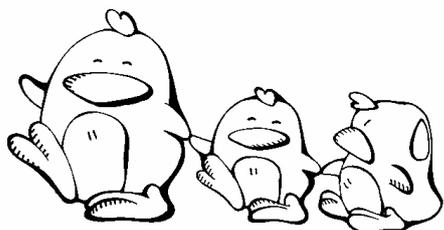
洪蘭譯（2001）。*心理學*。（譯自 H. Gleitman（1991）原著，"Psychology"）。臺北，遠流出版社。

例 5：書中之單篇論文

林振春（1996）。社區學院的課程與教學設計。載於中華民國社區教育學會主編，*社區學校化*（頁 64-104）。台北：師大學苑。

例 6：書中之單篇論文

Anderson, R. D., & Mitchener, C. P. (1994). Research on science teacher education. In D. L. Gabel (Ed.), *Handbook of research on science teaching and learning* (pp.3-44). New York: MacMillan.



- 彎彎想知道他喜愛的作家—侯文詠，最近有無新書出版？你會建議她利用哪些工具？



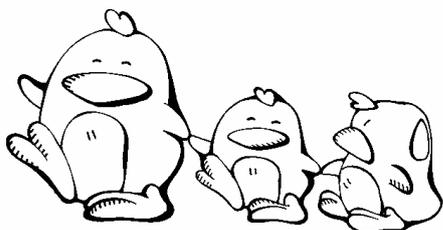
全國新書資訊網或其他網路上的出版資訊都可以試試看喔！

- 小嫻正在蒐集「人力資源管理」相關的西文圖書，請幫她查查看 Global Books in Print with Reviews 資料庫是否有相關的資料？



參考作法：

- 先列出「人力資源管理」的英文關鍵詞，如：
human resource management·human resources management·HRM
- 考慮是否運用截字查尋或布林邏輯組合查尋策略，如：
human resource* management OR HRM
- 再進入 Global Books in Print with Reviews 資料庫查尋。



- 寫出下列書目中，箭頭所指之資料所代表的意義，如：書名、篇名、編者、作者、出版年、出版者、出版地、頁次……等。再想想看，如果需取得該書目資料之原件時，可使用那些項目查尋圖書館館藏目錄？

1

↑ ↑ ↑ ↑ ↑

李添霖。立法院角色之研究。台北市：商務印書館，民 69 年。

查尋圖書館館藏目錄時，

書名項： _____

著者項： _____

2

↑ ↑ ↑ ↑ ↑

焦興鎧 (1994)。美國勞工組織與政黨關係之研究。在彭錦鵬編，美國政黨與利益團體 (頁 119-181)。台北市：中央研究院歐美研究所。

↓ ↓ ↓ ↓ ↓

查尋圖書館館藏目錄時，

書名項： _____

著者項： _____

第五章 會議論文

「會議論文」係指在各種會議上，如：研討會、討論會、座談會、研習會等，所發表之論文或報告；而將特定會議中所發表之論文或報告彙整成冊，即稱為會議論文集。一般而言，學術性會議中所發表之論文，大多是學者或研究人員最新的研究現況或研究成果報告，且尚未正式在其他文獻(如：期刊、圖書等)中發表，故常是掌握研究現況或得知未來發展趨勢的重要資訊來源。

會議論文除了利用館藏目錄查尋圖書館是否有收藏之外，尚可利用論文所附的參考書目，或連結至各學會、協會網站查尋會議論文訊息，或利用相關資料庫檢索。

壹、國內會議論文

1. 學術會議論文摘要 (1991 年~)



為全國科技資訊網路 (STICNET) 的資料庫之一，收錄在國內舉辦之學術會議所發表的論文摘要。

貳、國外會議論文

1. 國科會補助出席國際會議論文 (1991 年~)



為全國科技資訊網路 (STICNET) 的資料庫之一，收錄國科會補助國內專家學者出席國際學術會議所發表之論文摘要。

2. AllConferences.Net



<http://www.allconferences.com>

蒐錄世界各地的會議、貿易展覽、專題研討會等的訊息，並提供檢索與分類索引。

3. PapersFirst (1993 年~)



為 OCLC FirstSearch 檢索系統的資料庫之一，提供大英圖書館文獻供應中心所蒐錄全球各種會議發表之論文的書目。

4. ProceedingsFirst (1993 年~)



為 OCLC FirstSearch 檢索系統的資料庫之一，提供大英圖書館文獻供應中心所蒐錄世界各地會議論文集的目次。

參、書目辨識

引用會議論文時，大多是引用會議論文集集中的單篇論文，以 APA 格式為例，書目格式須著錄該篇論文之作者、論文篇名、論文集名稱、起訖頁數、出版年、出版地、出版者等，如：

作者 (出版年)。論文篇名。在編者編，論文集名稱 (頁數)。出版地：出版者。

Author, A.A. (Year). Title of paper. In Editor (Ed.), *Title of Proceeding* (pp. xx-xx). Location: Publisher.

部份會議或研討會是定期舉行，固定出版論文集，引用時，須加註國別、屆次等訊息，如：

作者 (出版年)。論文名稱。會議名稱，國別，屆次，頁數。

Author, A.A. (Year). Title of paper. *Title of Proceeding*, Country, Series, pp. xx-xx.

會議論文的書目與圖書很相似，但通常在書目中會有 Conference、Proceedings、Meeting、Seminar、Symposium、Workshop、研討會、論文集等字眼。圖書館處理會議論文的方式，大致分為二種：

1. **當圖書處理**：凡含有會議名稱(或會議主題)、時間、地點、屆次、主辦單位等，表示此為會議論文集，當圖書處理，可以用會議名稱或論文集名稱查尋圖書館館藏目錄。
2. **當期刊處理**：若該會議有特定名稱、固定的出版週期、連續發行，且含有卷期號時，表示為定期性刊物，如：Proceedings of the Cambridge Philosophical Society、Proceedings of the IEEE 即為會議論文集當期刊處理的例子。可以會議名稱當作者或以論文集名稱當書名查尋館藏目錄，或利用聯合目錄查尋各單位館藏情況。

例 1：國內之會議論文集

胡歐蘭、林呈潢 (民 89)。圖書館自動化系統之選擇與評估。在淡江大學覺生紀念圖書館編，*圖書館自動化系統的新發展及系統轉換研討會論文集* (頁 5-16)。台北縣：編者。

例 2：國內之會議論文集（定期出版）

張義芳（1999）。教師性別角色觀與性別刻板印象之探討。兩性平等教育研討會論文集，3，182-190。

例 3：國內之會議論文（未出版）

朱台翔（2000，10月）。台灣森林小學：理念、作為、困境與前瞻。發表於從體制外到體制內研討會。學校教育實驗回顧與展望國際年會，台灣新竹。

例 4：國外之會議論文

Borgman, C. L. (1988). Human factors in the use of information systems: Research methods and results. In Tudor-Silovie, N. & Mihel, I. (Eds.), *Information research: Research mehtods in library and information science* (pp. 139-165). London: Taylor Graham.

例 5：國外之會議論文（定期出版）

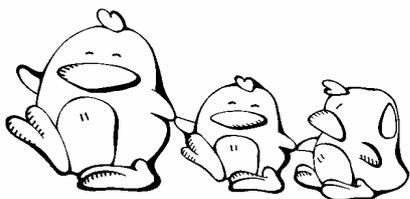
Cynx, J. Williams, H., & Nottebohm, F. (1992). Hemispheric differences in avian song discrimination. *Proceedings of the National Academy of Science*, 89, 1372-1375.



- 查出蔡英文 1999 年在國內發表過那些會議論文？
-
-

**參考作法：**

進入「學術會議論文摘要資料庫」→於作者項輸入「蔡英文」→會議日期選擇「1999 年至 1999 年」。



- 指出下列書目中，箭頭所指之資料所代表的意義，如：論文篇名、作者、會議名稱、出版者、出版年等。

↑ ↑ ↑

蔡攀龍 (民 76)。外人直接投資的需求面決定因素及其對經濟成長之影響。第五次社會科學研討會論文集。中央研究院三民主義研究所。

↓ ↓ ↓

- 想想看，如果需取得此筆資料之原件時，可使用那些項目查尋圖書館館藏目錄？



第六章 期刊論文

「期刊」係指有一定刊期，號數連續不斷，集合多人創作，以固定編排方式，欲無限期出版之連續刊行的出版品。由於期刊篇幅較短，定期且連續刊行，故內容相當新穎。許多創新的理論及新科技的發明，常先發表於期刊；科學實驗與新的研究方法，也常以短篇論著呈現在期刊之中；此外，許多事件的報導、學術研究成果、大眾關切的議題討論，也經常於期刊上登載個人獨到的觀察與見解，供大眾參考。其中學術性期刊主題專精有深度，資料較為正確可信，若欲掌握特定學科領域或主題之現況、最新研究成果和未來發展趨勢，期刊是相當重要的資訊資源。

而期刊索引摘要經由篩選彙集期刊文獻，著錄期刊刊名、卷期、發表年月、起訖頁次等資料，並且進行主題分析，對各篇文章賦予分類號、標題、關鍵詞等，提升檢索的深度與準確性，是蒐集期刊論文的重要工具。以前的期刊索引摘要多以紙本印刷出版；近年則以電子資料庫為主，本章將介紹國內外的期刊論文資料庫及其書目辨識。

壹、中文期刊論文

1. 中文電子期刊服務【CEPS】



提供以中文為主要文字語言的各類期刊線上全文服務，收錄範圍包括台灣、中國大陸、香港及其他全球各地的中文期刊，主題涵蓋：生物醫學、社會科學、人文學、自然科學、應用科學等。

2. 中文期刊篇目索引影像系統 (1997 年~)



原名「中華民國期刊論文索引影像系統」，係結合「中華民國期刊論文索引影像系統」及「國家圖書館期刊目次服務系統」的期刊資料，收錄台灣及部份港澳地區出版的中西文學術期刊、學報，以及讀者利用頻繁之各類期刊 4,000 多種，包括學術性及一般性，主題內容涵括各學科領域。

3. 中華民國期刊論文索引系統 WWW 版 (1970 年~)



收錄發表於臺灣、香港、澳門及新加坡地區出版的學術期刊中，各種學科主題之中外文獻的書目資料。

4. 中國期刊網 (1994 年~)



收錄有關理工、文史哲、經濟政治與法律、教育與社會科學、農業、醫藥衛生、電子技術與信息科學等學科的大陸期刊文獻索引及全文資料庫。原件若屬於原文禁止上網的部份，可透過電子郵件申請或至五樓非書資料室借閱全

文光碟片。

5. **中國期刊網 (1994 年~)** 

收錄有關理工、文史哲、經濟政治與法律、教育與社會科學、農業、醫藥衛生、電子技術與信息科學等學科的大陸期刊文獻索引及全文資料庫。原件若屬於原文禁止上網的部份，可透過電子郵件申請或至五樓非書資料室借閱全文光碟片。

6. **中國數字化期刊** 

蒐錄理、工、農、醫、人文等主題的大陸期刊。

More

可經由【本館首頁→電子資源與期刊→電子資料庫】連結使用其他更多的資料庫或參閱附錄一 專題資料庫清單。

貳、西文期刊論文

1. **Academic Search Premier (1975 年~)** 

涵蓋多元化之學術研究領域，包括社會科學、教育、人文、工商經濟、資訊科技、通訊傳播、生物科學、工程、藝術、文學、語言學、醫藥學及婦女研究等，部份期刊提供全文。

2. **Ingenta (1988 年~)** 

蒐錄超過 28,000 種各學科的連續性出版品之內容目次與摘要，部分期刊提供電子全文。

3. **JSTOR** 

收錄文學、政治、經濟、社會、教育、語言學、歷史、科學等主題的過期學術期刊之全文資料。從各期刊之第一卷第一期開始，以收錄各期刊完整之卷期為目標，惟最近 2 至 5 年間出版之卷期不收錄。

4. **OCLC FirstSearch** 

FirstSearch 系統提供 70 餘種資料庫，包括藝術人文、商業經濟、教育、工程技術、醫學、科學、社會科學、公共事務、法律、人物報導、時事等主題的文獻索引及摘要。

5. **SpringerLink** 

提供 Springer 及原荷蘭 Kluwer Academic Publishers (KAP) 集團出版的電子期刊、電子書、電子叢書、專家系統等。內容涵蓋工程、化學、天文學、生命科學、生物醫學、地球科學、法律、物理、社會科學、統計、經濟、電腦、

數學、環境科學、醫學、藝術等。

6. Scopus (1960 年~)



全面收集科學、技術、醫學及社會科學文獻等 15,000 餘種期刊的索引摘要資料庫。

7. ScienceDirect OnLine 【SDOL】



提供全球最大出版商 Elsevier 發行的電子期刊，主題包括農業與生物科學、化學與化學工程、臨床醫學、電腦科學、地球與行星科學、工程、能源、技術、環境科學與技術、生命科學、材料科學、數學、物理與天文、社會科學。

More

可經由【本館首頁→電子資源與期刊→電子資料庫】連結使用其他更多的資料庫或參閱附錄一 專題資料庫清單。

參、書目辨識

引用期刊論文時，以 APA 格式為例，書目格式須著錄作者、出版年、文章篇名、期刊刊名、卷期編號及起訖頁碼等，如：

作者姓名 (年代)。文章篇名。期刊刊名，卷 (期)，xxx-xxx。

Author, A.A., Author, B.B., & Author, C.C. (Year). Title of article. Title of Periodical, xx (x), xxx-xxx.

許多理工學科期刊論文的參考書目，只列出作者、刊名縮寫、卷號、文章起始頁次及出版年。

文獻引用的書目中，若列有卷號 (如：vol.、v.)、期號 (如：no.、n.) 等，大多屬於期刊論文。欲取得該篇論文時，應以期刊刊名查尋圖書館館藏目錄，再確定圖書館是否典藏此期刊之特定卷期。若書目上所列刊名為縮寫時，請先利用下列工具查出刊名之全稱，再查尋館藏目錄。

1. Acronyms, initialisms & abbreviations dictionary

總館 3 樓 R PE 1693.G3 2003



2. Periodical title abbreviations

總館 3 樓 R Z 6945.A2P47



3. PIE : publications in engineering

總館 3 樓 R TA 145.P83



4. 全國期刊聯合目錄資料庫

<http://sticnet.stpi.org.tw/sticweb/html/main1.php>



以刊名縮寫檢索刊名項，可查得該刊之相關資料 (圖 5)。

Step1	Step2
西文期刊聯合目錄	西文期刊聯合目錄
刊名 <input type="text" value="J Chem Phys"/> ISSN <input type="text"/> 出版項 <input type="text"/> 標題 <input type="text"/> 語文 <input type="text"/> 館藏 <input type="text"/>	回查詢畫面  共 1 筆，本頁顯示第 1 至 1 筆， <input type="text" value="刊名"/> <input type="text" value="遞增"/> <請點選單位名稱作文獻傳遞申請> 編號 001879 刊名 The Journal of Chemical Physics 其他刊名 Chemical physics. 縮寫刊名 J. chem. phys. ISSN 0021-9606 語文 eng 出版項 [New York, etc.] American Institute of Physics. 出版年 1933
<input type="button" value="執行檢索"/> <input type="button" value="清除畫面"/>	

圖 5 全國期刊聯合目錄資料庫—查詢 J Chem Phys 期刊全名
(上網日期：95 年 6 月 29 日)

例 1：中文期刊論文

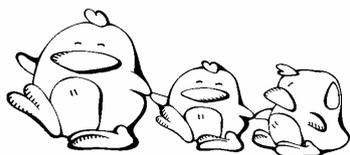
岳修平 (1999)。網路教學於學校教育之應用。《課程教學季刊》，2 (4)，61-76。

例 2：西文期刊論文

Powers, J. M., & Cookson, P. W. Jr. (1999). The politics of school choice research. *Educational Policy*, 13(1), 104-122..

例 3：西文期刊論文—理工學科

Von Hippel, A.R., *J. Chem. Phys.* 16(1948):372.



陳榮貴 (1995)。美國中小學音樂教師的養成教育面面觀。《中等教育》，46 (4)，21-26。

- 小智想看此篇書目資料之原文，當他以期刊名查尋圖書館館藏目錄時，應輸入

第七章 學位論文

「學位論文」也就是博碩士論文，是碩士班或博士班研究生畢業前針對某一特定主題，深入且完整的研究成果。參考他人的學位論文，可避免重複別人已作過的研究，或用以決定自己的研究方向與題目，此外，也可瞭解教授的專長及研究趨勢，作為選擇指導教授之參考。

對學術研究而言，國內外碩士、博士生的學位論文，都極具參考價值。本章將介紹本校和其他國內外的學位論文相關資源，及學位論文的書目辨識。

壹、國內學位論文

■ 全國博碩士論文資訊網 (1956 年~)

收錄國內各大專院校之學位論文，以民國 75 年之後的論文資料收錄較為完整，可直接線上取得 87 學年度之後已授權之博碩士論文電子全文檔案。



圖 6 全國博碩士論文資訊網首頁
(上網日期：95 年 6 月 20 日)

■ 中文博碩士論文索引【ICD】(1956~1998 年)

由政治大學社資中心編輯，收錄臺灣地區各研究所碩博士論文，已停止更新，1999 年以後的資料可連結至國家圖書館『全國博碩士論文資訊網』查尋。

一、本校學位論文

本館典藏本校畢業生之學位論文，另有部份國內他校及少數國外學位論文，均可利用本館館藏目錄查尋。

另外，本校建置之「淡江大學電子學位論文服務」，收錄 93 學年度以後本校畢業生之學位論文，經由此系統，可查得各系所之學位論文的基本書目資料、關鍵詞、中英文摘要、目次、參考文獻等資訊。若已獲得研究生授權之學位論文，在本校 IP 範圍亦可下載電子全文，使用時可經由【本館首頁→淡江電子學位論文】連結。

The screenshot shows the homepage of the National Sun Yat-sen University Electronic Theses & Dissertations Service (ETDS). The header includes the university logo and the service name. Below the header is a search bar with a '查詢' (Search) button and a '進階搜尋' (Advanced Search) link. The left sidebar contains a navigation menu with categories like '論文提交' (Thesis Submission) and '論文管理' (Thesis Management). The main content area is divided into three sections: '最新消息' (Latest News) with a link to '暑假論文複審時間表公告!' (Summer Vacation Thesis Re-examination Schedule Announcement!); '學院別' (College/Department) with a grid of links for various departments; and '學科別' (Discipline) with a list of disciplines and their sub-fields. At the bottom, there is contact information for the library.

圖 7 淡江大學電子學位論文服務首頁
(上網日期：95 年 6 月 20 日)

二、他校學位論文

為方便查尋使用，各大學院校紛紛建置博碩士論文查尋系統（表 4），部份學校除提供書目及摘要外，亦提供全文下載。本館已將各查尋系統彙整於網頁上，網址為：<http://www.lib.tku.edu.tw/manual/ethesis.htm>。

表 4 目前已建置博碩士論文查尋系統之大學院校

▪ 大仁技術學院	▪ 南華大學	▪ 嘉南藥理科技大學
▪ 大同大學	▪ 政治大學	▪ 彰化師範大學
▪ 大葉大學	▪ 師範大學	▪ 臺中師院
▪ 中山大學	▪ 海洋大學	▪ 臺北市立教育大學
▪ 中山醫學大學	▪ 高雄第一科技大學	▪ 臺北科技大學
▪ 中央大學	▪ 高雄醫學大學	▪ 臺東大學
▪ 中央警察大學	▪ 崑山科技大學	▪ 臺南大學
▪ 中原大學	▪ 淡江大學	▪ 臺灣大學
▪ 文化大學	▪ 清華大學	▪ 臺灣科技大學
▪ 立德管理學院	▪ 逢甲大學	▪ 臺灣藝術大學
▪ 交通大學	▪ 朝陽科技大學	▪ 臺灣體育學院
▪ 成功大學	▪ 陽明大學	▪ 靜宜大學
▪ 育達商業技術學院	▪ 雲林科技大學	▪ 聯合大學
▪ 宜蘭大學	▪ 慈濟大學	▪ 體育學院
▪ 明新科技大學	▪ 新竹教育大學	
▪ 東華大學	▪ 萬能科技大學	(95年6月20日製表)

貳、 國外學位論文

1. 中國學位論文全文數據庫 (1988 年~)



由中國大陸法定學位論文收藏機構中國科技信息研究所提供，委託萬方數據加工建置，收錄各學科領域的博士、碩士研究生論文。主題涵蓋自然科學、數理化、天文、地球、生物、醫藥、衛生、工業技術、航空、環境、社會科學、人文地理等學科領域。

2. CALIS 高校學位論文數據庫 (1986 年~)



<http://opac.calis.edu.cn/>

收錄大陸地區 50 餘所高校自 1986 年迄今之學位論文，提供完整的書目資料及中英文摘要，主題涵蓋自然、社會科學及醫學等領域。

3. 日本大學學位論文檢索



<http://www.gsid.nagoya-u.ac.jp/service/library/guide/dis.html>

日本名古屋大學之大學院國際開發研究科情報資料室所整理的網路資源，羅列日本各公私立大學學位論文相關網站。

4. **ProQuest Dissertations and Theses 【PQDT】 (1861 年~)** 

收錄 1861 年起北美各大學校院之博士論文及部份碩士論文書目資料，自 1987 年開始收錄歐洲大學的博士論文。該系統自 1980 年起提供博士論文摘要，1988 年起提供碩士論文摘要。1997 年之後的論文可線上訂購全文，部份論文提供免費預覽前 24 頁的功能。
5. **數位化論文典藏聯盟** 

由國內圖書館界相關單位共同成立之美加地區數位化博士論文聯盟，凡參加聯盟的會員，其讀者皆可透過網路連線使用所有會員訂購之論文全文。
6. **Networked Digital Library of Theses and Dissertations 【NDLTD】** 
<http://zippo.vtls.com/cgi-bin/ndltd/chameleon>

1991 年由美國維吉尼亞科技大學發起整合國際論文資源的電子圖書館計劃，透過整合性檢索，可檢索多個會員單位的論文，另列出許多大學及研究機構博碩士論文的網址。
7. **DISSERTATION.COM** 
<http://dissertation.com/>

提供博碩士論文檢索，可免費瀏覽前 25 頁，並可透過 Amazon 網路書店訂購。
8. **美加地區博碩士論文索引 (1970 年~)** 
<http://www.tbmc.com.tw/tbmc2/edb.htm>→【論文網路書店】

漢珍公司提供免費查尋 UMI 博碩士論文索引資料庫，只提供簡略書目，不含摘要與預覽論文前 24 頁。該公司提供 UMI 論文代訂服務，使用者除利用 PQDT 線上訂購外，亦可藉此管道訂購原件。

參、書目辨識

引用學位論文時，以 APA 格式為例，書目格式須著錄作者（研究生）、畢業年、論文名稱、畢業學校及其所在地等，如：

研究生（畢業年）。論文名稱。未出版之博（碩）士論文，學校暨研究所名稱，大學所在地。

Author, A.A. (Year). *Title of dissertation*. Unpublished doctoral dissertation, Name of University, Location.

文獻引用的書目中，若列有「博士論文」、「doctoral dissertation」者為博士論文；列有「碩士論文」、「master's thesis」者為碩士論文。欲取得該學位論文原件，

應以論文名稱或論文作者查尋圖書館館藏目錄。

例 1：國內之博士論文

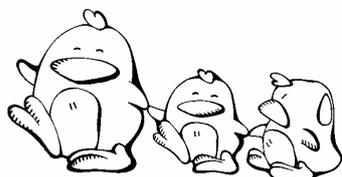
林昱翰 (民 95)。模糊系統晶片之設計與實現。未出版之博士論文，淡江大學電機工程學系，台北縣。

例 2：國外之博士論文—美國

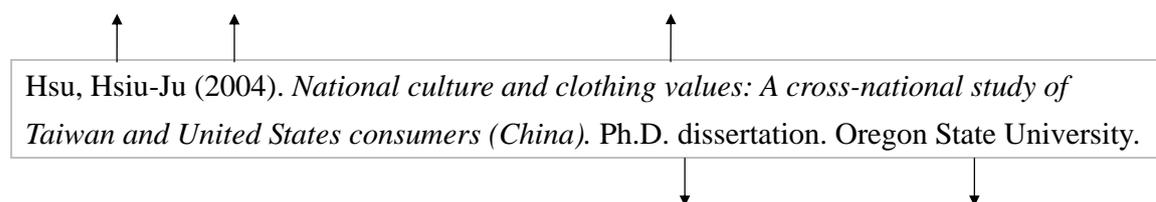
Mulvaney, J. P. (1989). *The characteristics of a quality library school*. Unpublished doctoral dissertation, University of Pittsburgh, Pennsylvania.

例 3：國外之博士論文—英國

Smith J. M. (1992). *DNA polymorphisms as genetic markers in cereal rust fungi*. Unpublished doctoral dissertation, Imperial College of Science and Technology, Great Britain.



- 指出下列書目中，箭頭所指之資料所代表的意義，如：論文名稱、碩士論文或博士論文、畢業學校、作者、出版年等。



- 想想看，如果需取得此筆資料之原件時，可使用那些項目查尋圖書館館藏目錄？



還記得怎麼查館藏目錄嗎？只要把學位論文當作一本書，你就知道怎麼查囉！



第八章 新聞報紙

新聞報紙反映每日最新的政治、經濟、社會、文教等現況，對人文、社會科學或商管領域的學者與研究人員而言，是很重要的資訊資源。

部份新聞報紙逐日或連續追蹤某一新聞事件，若連續閱讀或跨時限查檢，可得知事件之始末。新聞資訊提供多元的論點，蒐尋不同的新聞資源，可使討論內容較為客觀。

本章將介紹蒐集過期新聞必備的資料庫、提供即時新聞資訊的網路新聞及傳統的報紙資料。

壹、資料庫

新聞報紙資料量龐大，若欲有系統地蒐集特定的新聞報導或時間較久遠的新聞資訊，則要藉助於資料庫。

1. 中文報紙論文索引 (1962~)



收錄在臺發行中文報紙上所刊登之專欄論文索引，以人文及社會科學為主（包括商業和企業管理），自然與應用科學方面之論述，若涉及政治、經貿、社會等層面，亦予以收錄。

2. 中央通訊社剪報資料庫【CNA】(1949~2001)



收錄臺灣、大陸及香港等地區發行之中文報紙的新聞、社論、專訪、專題報導、統計資料、大事記等資料。可線上顯示部份資料全文影像，標題前有**者，受著作權法保護不提供全文。

3. 即時報紙標題索引及全文影像資料庫



提供工商時報、中央日報、中國時報、經濟日報、聯合報、民生報、自由時報及星報等八種報紙的標題索引及中國時報(1990~)、聯合報(限全國版)(1990~)、經濟日報(1990~)、工商時報(1996~)及中央日報(1986~)等五報的全文影像。

4. 兩岸知識庫—剪報資料庫 (1990~)



兩岸知識庫為大陸資訊及研究中心館藏目錄、剪報資料庫、期刊論著、專案研究報告與大陸委員會出版品資料庫的整合查尋系統。其剪報資料庫收錄兩岸三地新聞剪報影像，但因著作權限制，全文影像限於陸委會資研中心使用。

5. 臺灣時報全文資料庫 (1898~1945)



收錄自大正8年7月創刊號至昭和20年3月停刊之「臺灣時報」，共302期。

「臺灣時報」係日本統治臺灣時期，由總督府內部所發行的雜誌，可視為臺灣總督府之機關雜誌。舉凡總督、長官之諭告訓示、總督府或地方長官之會議紀錄、重要政策之說明、學者之論說、以及文友、藝術家之創作，皆在收錄之列。此外每期所編之《臺灣日誌》，及為總督府軍部所編的《支那及南洋情報》之資料，皆可做為研究日治時期臺灣總督府之政策與角色的重要史料。

6. 舊版報紙資訊網

<http://paper.ntl.gov.tw/index.htm>



由國立台中圖書館整理製作，收錄民國 50 年以前的報紙為主，如民報、公論報、民聲報、香港工商日報等，採整版報紙黑白掃描，並建立新聞標題等資料以供檢索。另外，亦提供「歷史上的今天」、「專題介紹」及其他相關連結。

7. ProQuest Newspapers (1984 ~)



目前僅收錄華爾街日報 (Wall Street Journal-Eastern Edition) 1984 年 1 月至今的全文內容，提供全世界商業及財政消息、人物及公司簡介、特別報導、固定專欄等；報紙中的每個主題均被完整的編製成索引。

貳、 網路新聞

由於網路科技發達，國內外的新聞媒體蓬勃發展，如：報紙、電視、廣播和網路媒體均紛紛將新聞資料數位化，以提供使用者自其網站獲取當日或即時的新聞資訊。多數網路新聞除提供當日新聞訂閱及檢索的服務，部份媒體亦有條件地提供過期新聞查尋。

1. 中央通訊社

<http://www.ntis.gov>



每日經由派駐在國內外的記者與編譯所發佈之國內外新聞，內容包含政治、經濟、國防、外交、軍事、社會、文化、娛樂、運動、國際局勢、兩岸關係及中國大陸新聞等。

2. 中時電子報

<http://news.chinatimes.com>



提供中國時報、工商時報及中時晚報之每日新聞，並提供 24 小時即時新聞、股市行情、新聞專題、新聞影音圖片及時報周刊等多種雜誌文章，亦提供新聞訂閱、RSS 服務。

3. **聯合新聞網** 
<http://udn.com>
提供聯合報系－聯合報、經濟日報、民生報、聯合晚報、星報、美洲世界日報、泰國世界日報、歐洲日報等新聞資料，亦提供電子報訂閱、RSS 服務。
4. **東森新聞報** 
<http://www.ettoday.com/>
提供即時新聞報導及圖片內容。免費加入會員，即可檢索及閱讀其新聞資料庫，包含影音新聞。
5. **新華社** 
<http://www.xinhua.org/>
中國的國家通訊社，是中國最大的新聞信息採集和發布中心。
6. **朝日新聞** 
<http://www.asahi.com/>
日本最有影響力的大報之一，不僅出版報紙，亦是一家大型綜合性媒體。
7. **Cable News Network 【CNN】** 
<http://www.cnn.com/>
CNN（有線電視新聞網）為美國最大的新聞頻道，也是世界上最早出現的國際電視頻道。
8. **Associated Press 【AP】** 
<http://www.ap.org/>
美聯社為美國聯合通訊社的簡稱，是美國最大的通訊社，亦是國際性通訊社之一，主要提供美國各州、國家及國際新聞給國內的廣播、電視媒體。
9. **BBC News** 
<http://news.bbc.co.uk/>
英國最大的新聞廣播機構，提供英國當地及國際新聞，網路新聞有英國版及國際版二種版本及 33 種語文可供選擇。
10. **Reuters** 
<http://www.reuters.com>
路透社是英國最大的通訊社，主要發送國際新聞給英國國內的報紙、廣播、電視及國外訂戶。
11. **Agence France Presse 【AFP】** 
<http://www.afp.com/>
法國合作新聞社為世界主要通訊社之一，網路版新聞已有法語、英語、德語、

西班牙語、俄語、葡萄牙語、阿拉伯語等版本。

12. **Deutsche Welle**

<http://www.dw-world.de/>



德國之聲(Deutsche Welle)以 30 種語言提供有關德國、歐盟以及國際的時事新聞、背景報導。

13. **ELPAIS.es**

<http://www.elpais.es/>



西班牙最大的報社，提供西班牙境內及國際新聞。

14. **RIA Novosti**

<http://www.rian.ru/>



俄羅斯新聞社，提供多種語文，包括中文版。

15. **Online Newspapers**

<http://www.ipl.org/div/news/>



由 Internet Public Library 整理的網頁，蒐錄全球報紙新聞網站，使用時可輸入查尋語搜尋，也可利用報紙名稱或依報紙發行地區瀏覽，並連線閱讀報紙全文。

More

可經由【本館首頁→報紙與新聞資源→新聞網】連結至其他更多的網路新聞。

參、報紙

若須查閱當日或近期新聞，亦可翻閱報紙資料。

一、本館

淡大圖書館訂有國內報紙 20 餘種及國外報紙 30 餘種，當日報紙存置總館二樓閱報區或各分館；過期報紙無合訂本者僅保留近四個月之資料，有合訂本者保留近三年之資料。詳情可參閱【本館首頁→報紙與新聞資源→館藏報紙】之說明。

二、他館

▪ **全國報紙資訊系統**

http://192.192.58.101/cgi/ncl9/m_ncl9_news



國家圖書館典藏豐富且完整的報紙資源，除紙本外，部份舊報紙亦以微縮方式保存，可先利用此系統之館藏查詢功能查詢館藏情況，再視需求前往利用。

全國報紙資訊系統

圖書館館藏報紙查詢 條列式查詢結果

共 1 頁, 3 筆資料; 目前在第 1 頁

序號	刊名	創刊年	刊期	資料型態	館藏地	影像連結
1	亞洲萬國聯合報		日刊			
2	聯合報	1951	日刊			
3	聯合報(國際航空版)	1951	日刊			

館藏紀錄顯示

刊名：聯合報

館藏地	館藏	閱覽方式
國圖 期刊室B1密集書庫	館藏：1951.09-1990.12	填寫提閱單至服務台調閱
國圖 期刊室	館藏：1991.01-2001.12	填寫提閱單至服務台調閱
國圖 期刊室報區合訂本區	館藏：2002.01-2005.06	閱覽室自行取閱
國圖 期刊室報區散裝區	館藏：2005.07-	閱覽室自行取閱
國圖 視聽室	館藏：(微捲)1951.09.16-1999.12.31	四樓視聽室提閱

圖 8 全國報紙資訊系統—以聯合報為例

(上網日期：95 年 5 月 25 日)

肆、書目辨識

引用報紙新聞的文章或報導時，以 APA 格式為例，書目格式須著錄作者、刊載日期(年月日)、文章篇名、報紙名稱及版次等，如：

作者 (年月日)。文章篇名。報紙名稱，版次。

Author, A.A. (Year, month date) . Title of Article. Title of Newspaper, pp. xx-xx.

文獻引用的書目中，若看到報紙名稱或版次等註記，多屬於新聞報紙資料，可利用圖書館館藏報紙、網路新聞或新聞資料庫取得全文。

例 1：聯合報

吳文希 (民國 90 年 3 月 4 日)。「國科會補助獎勵迷信 SCI 期刊？提升國內研究品質的動力？扼殺國內期刊的助力？」。聯合報，15 版。

例 2：民生報

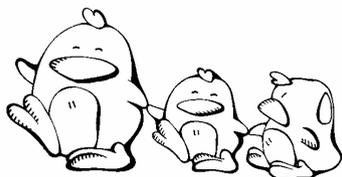
成漢 (民國 93 年 6 月 12 日)。「閱讀夏夏叫 鼓勵兒童暑假讀好書」。民生報：CR2 版，桃竹苗新聞。

例 3：Washington Post

Suro, Roberto. Clinton Defers Missile Defense : Deployment Decision Left to Successor, *The Washington Post*, September 2,2000, A1.

例 4：New York Times

Zipkin, A. (2000). The wisdom of thoughtfulness. *New York Times*. pp c1, c10



- 雖然世足賽已結束，但足球迷小豬想再多瞭解足球巨星席丹(Z. Zidane)，請幫忙搜尋關於他的新聞報導？



建議先試試「即時報紙標題索引及全文影像資料庫」或其他的網路新聞。

第九章 研究報告

「研究報告」是研究單位在研究計畫、實驗工作或學術探討的過程中，所撰寫的報告，記錄其研究過程、問題與成果，其中以科技類居多，也稱為「技術報告」。政府機構、學術團體或商業機構的研究成果報告，是從事研究時極佳的參考資料。

壹、國內研究報告

- 1. MIC-AISP 情報顧問服務 (1994 年~)** 
為資策會資訊市場情報中心（簡稱 MIC）推出的產業情報服務，將 MIC 核心的 IT 產業研究專長規劃成多項不同的研究領域，包括電腦系統與週邊、軟體與應用、電子商務、全球資訊市場、通訊與網路、多媒體與消費性電子、IA 產業與市場、IC 半導體等。本校訂購全球資訊市場、電子商務二個研究領域及 IT 產業專題研究報告。
- 2. 工業技術研究院技術報告摘要 (1956 年~)** 
工研院內各單位研發之成果報告摘要。
- 3. 台灣經濟研究院產經資料庫** 
收錄臺灣經濟研究院研究分析的產經資訊，內容涵蓋完整產業範圍，將國內產業彙整為廿五大類產業，同時呈現產業研究分析報告及數據型資訊，包括研究報告、產業財務指標、企業資料庫、產銷存統計、進出口統計、主要參考資訊及圖表彙編資料庫。
- 4. 研究報告摘要 (1970 年~)** 
收錄國內大專院校、研究機構與公民營企業等單位資助之研究計劃成果報告摘要。
- 5. 研究計劃摘要 (1986 年~)** 
收錄國內大專院校、研究機構與公民營企業等單位正在進行中或已完成之研究計劃摘要。
- 6. 政府研究資訊系統【GRB】(1993 年~)** 
<http://www.grb.gov.tw/>
收錄利用政府預算做為研究經費的計畫成果資料，包括各部會署委託研究計畫及國科會專題研究計畫的摘要資料、期中報告摘要、期末報告摘要及期末報告全文等。

7. 專案研究報告全文/索摘系統 (1976 年~)



收錄教育部及國立教育資料館、行政院教育改革審議委員會、國內各教育機關（構）以及各級學校送國立教育資料館典藏之專案研究報告，並提供全文影像及索引摘要服務，已授權之全文，可直接於線上取得。

貳、 國外研究報告

1. DOE Information Bridge (1995 年~)



<http://www.osti.gov/bridge>

收錄美國能源部 (Department of Energy, DOE) 的研究成果，主題包括物理、化學、材料、生物學、環境科學、能源科技、電腦和資訊科學及其他學科領域，提供書目資料及全文免費下載服務。

3. National Bureau of Economic Research 【NBER】 (1973 年~)



<http://papers.nber.org>

收錄美國國家經濟研究局 (NBER) 所出版的經濟研究報告，提供全文下載。

4. National Technical Information Service 【NTIS】 (1990 年~)



<http://www.ntis.gov>

收錄美國政府資助的研究發展計畫，主要為能源部 (DOE)、國防部 (DOD)、太空總署 (NASA)、及其他政府部門提供的各類研究成果報告，內容涵蓋各種學科。

5. NASA Technical Report Server 【NTRS】



<http://ntrs.nasa.gov/>

可查尋 NASA 技術報告與摘要，主題涵蓋航空、太空、電腦、數學、工程、物理與線性科學等。

參、 書目辨識

引用研究報告資料時，以 APA 格式為例，書目格式須著錄研究者、研究報告名稱、研究機構及編號、出版者、出版地及出版年等，如：

作者 (出版年)。報告名稱 (報告編號)。出版地：出版者。

Author, A.A.(Year). *Title of report* (Report no.). Location: Publisher.

文獻引用的書目中，若有研究機構名稱或「研究報告」、「研究計劃」、「報告編

號」、「report」、「working paper」、「research paper」等字眼者，多屬於研究報告。當查尋圖書館館藏目錄時，建議以報告名稱查尋書名項，或以研究者查尋著者項。

例 1：國科會專題研究計劃

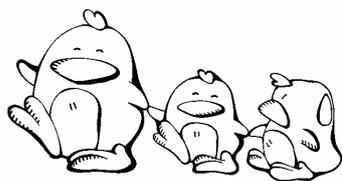
李德竹 (民 83)。由資訊素養研究圖書館資訊服務之意義與內涵 (國科會專題研究計畫成果報告, NSC83-0111-S002-006-TL)。臺北市：臺灣大學圖書館系暨研究所。

例 2：ERIC 研究報告

Stensmo, Christer. (1995). *Classroom Management Styles in Context: Two Case Studies* (ERIC Document Reproduction Service No. ED388644).

例 3：NASA 研究報告

Eppler, R., & Somers, D. M. (1980). *A Computer Program for the Design and Analysis of Low-Speed Airfoils* (NASA TM 80210).



- 指出下列書目中，箭頭所指之資料所代表的意義，如：研究者、研究報告名稱、研究機構及編號、出版者、出版地及出版年等。

Perry, W. G. (1968). *Patterns of development in thought and values of students in a liberal arts college* (ERIC Document Reproduction Service No.ED024315).

- 想想看，如果需取得此筆資料之原件時，可使用那些項目查尋圖書館館藏目錄？



第十章 專利與標準

專利資料提供最新研發之技術與產品資訊，可避免重複研究；標準則是一種技術規範，使各種產品能達到一定的品質，因此，專利與標準可說是各國科技及產經發展的重要資訊，這類資訊通常是由負責專利申請業務的機構保存及提供，如：我國的經濟部智慧財產局、美國專利商標局（USPTO）等。

壹、專利

蒐集專利資料的目的，大致分為研究開發、生產銷售、新專利的申請、提出異議與要求審查無效等五種。本節特別介紹蒐集專利的方法，並分為「國內專利」、「國外專利」，分別介紹本館蒐藏查檢專利的工具書、電子資料庫及相關網站。

一、國內專利

國內專利原由中央標準局保存並提供服務，因組織業務調整，現由經濟部智慧財產局負責。欲查尋我國專利，可利用本校圖書館蒐藏之檢索專利資料的工具書與電子資料庫。

1. 中華民國專利證書號碼公告號數申請案號索引表

總館 3 樓 R 440.6021/8683-4



提供當年度之專利申請案，包括證書號、分類號、公告號、公告日期、申請號、專利名稱、專利權人及國籍。分為發明、新型及新式樣專利證書號碼三大類，以專利證書號碼排序，另包括以公告號排序的索引及以申請案號排序的索引。

2. 科技專案計畫專利彙編

總館 3 樓 R 440.6 /8677



主要包括歷年科技研究發展專案計畫所屬專利運用成效說明、各年度各單位獲得專利之國別與產業分類統計圖表及各年度計畫獲證專利彙編等。

3. 科技專案重要專利彙編

總館 3 樓 R 440.6 /8677-1



主要蒐錄年度科專計畫獲證專利、歷年科專計畫運用成效說明、年度科專計畫重要專利彙編等。

4. 工研院專利檢索系統

http://techweb.itri.org.tw/patent_q01.asp



收錄工研院各單位研發並取得專利的書目資料與專利摘要，可以任何查詢詞、專利名稱、所屬單位、專利摘要、國家或獲證期間等查得所需專利的相關資訊。

5. 中華民國專利資訊網【TWPAT】(1950年~)

<http://free.twpat.com/Webpat/freeZone/default.aspx>



包括專利資料查詢系統、說明書影像瀏覽、專利公報查尋系統、雜項資料查詢、案件狀態檢索系統等。本資料庫未收錄之專利，可查閱總館四樓期刊區蒐藏之紙本「專利公報」。

二、國外專利

蒐集國外專利，可查尋國外相關的資料庫。各國專利全文，大多可從各國負責專利申請業務的單位取得。我國智慧財產局除了提供國內的專利外，也提供美、加、英、德、日、韓……等國的專利，可透過圖書館申請館際複印。

1. 中華人民共和國國家知識產權局

<http://www.sipo.gov.cn/sipo/zljs/>



由中華人民共和國國家知識產權局製作，提供中國大陸專利申請服務，可查尋專利之書目資料及摘要，並附有公開說明書全文。

2. Canadian Patents Database

<http://patents1.ic.gc.ca/intro-e.html>



加拿大智慧財產權局(Canadian Intellectual Property Office, CIPO)提供，可免費檢索世界各國之專利全文，收錄超過 75 年至少 150 萬筆專利資料。

3. Delphion Intellectual Property Network

<http://www.delphion.com/research/>



提供美國專利應用 (United States Patents—Applications, US)、美國專利許可 (United States Patents—Granted, US)、世界專利索引 (Derwent World Patents Index, DWPI)、歐洲專利應用 (European Patents—Applications, EP-A)、歐洲專利許可 (European Patents—Granted, EP-B)、德國專利應用 (German Patents—Applications)、德國專利許可 (German Patents—Granted)、瑞士專利 (Switzerland, CH)、日本專利摘要 (Patent Abstracts of Japan, PAJ)、WIPO PCT Publications (WO)、INPADOC Family and Legal Status 等專利文獻資料查尋。須付費使用，如有需要，可洽請總館 3 樓參考

館員透過 Dialog 系統查尋。

4. **esp@cenet** 
<http://ep.espacenet.com>
 歐洲專利局專利檢索系統，由歐洲專利局（European Patent Office）製作，可查歐洲及全世界其他 60 多個國家的專利，提供歐洲、日本（PAJ）、WIPO 專利資料，專利資料含書目資料、摘要以及原件。
5. **Industrial Property Digital Library 【IPDL】** 
http://www.ipdl.ncipi.go.jp/homepg_e.ipdl
 日本特許廳(Japan Patent Office, JPO)提供日本工業所有權制度及特許情報利用的歷史、專利統計資料、專利申請程序、日本專利新聞等，並可透過其下之特許電子圖書館(IPDL)查詢日本專利、商標資料。
6. **Scopus** 
 Scopus除期刊文獻外（請參閱第41頁），亦可同步檢索科學性網站與專利資料，其專利資料係整合美國、日本與歐洲專利局提供之公開專利資訊，約 127 萬筆。
7. **United States Patent and Trademark Office 【USPTO】 (1790 年~)** 
<http://www.uspto.gov/patft/index.html>
 美國專利商標局提供免費查尋美國專利文獻書目與全文資料，包括：Patent Grants 與 Patent Applications 二種資料庫。

三、書目辨識

一般而言，專利的書目會列出專利發明人、專利名稱及專利號碼。

例 1：中華民國專利

劉文貴（2003）。鋁電解電容器乾式負極箔製造方法。中華民國專利第 00552601 號。

例 2：美國專利

Yang, T.H. Double acting type dynamic back spacing removed driving system (US Patent no.526488).

貳、標準

標準依其制定的機構不同而有公司標準、公會或學會標準、國家標準(如:CNS為中國國家標準)、區域標準(如:EN為歐洲區域標準)、國際標準(如:ISO為國際標準組織標準)等。

本節依「國內標準」、「國外標準」,分別介紹本館蒐藏之檢索標準資料的工具書、電子資料庫及相關網站。

一、國內標準

我國的國家標準資料原由中央標準局保存並提供各項服務,現已將國家標準業務與全國商品檢驗業務合併,並將中央標準局改為經濟部標準檢驗局。欲查尋我國標準,可利用本校圖書館蒐藏之檢索標準資料的工具書與電子資料庫。

1. 中國國家標準【CNS】

總館 3 樓 R 440.42 /8683-1



收錄經濟部所核定公布之國家標準。

2. 中國國家標準全文資料庫【CNS】



收錄經濟部所核定公布之國家標準,提供線上顯示全文。上網閱覽全文免費,下載全文僅限會員。

二、國外標準

欲查尋國外標準,可利用本館蒐藏之檢索標準資料的工具書與電子資料庫。各國標準的全文,大多可從申請標準業務的單位購得。經濟部標準檢驗局除了提供國內的標準外,也提供美、加、英、德、日、韓……等國的標準。

1. 外國標準館藏目錄查尋系統



經濟部標準檢驗局提供,蒐集外國標準約 12 萬筆。包含 42 個外國標準組織資料。

2. ACI manual of concrete practice

總館 3 樓 R TA 439.A358



收錄美國混凝土協會(American Concrete Institute, ACI)所訂定的標準及其委員會的報告。

3. **Annual book of ASTM standards**
總館 3 樓 R TA401.A653
<http://www.astm.org> → **【standards search】**


收錄美國試驗及材料學會（American Society for Testing and Materials, ASTM）認可的標準、試驗性的測試方法，並列舉各種實例，產品的製作規格，以及製作時所需用到的相關材料。網路版提供訂購全文服務。
4. **ASME Boiler and Pressure Vessel Code : an American national standard**
總館 3 樓 R TJ 290.A47

收錄美國機械學會（American Society of Mechanical Engineers, ASME）的鍋爐和壓力容器規範。
5. **SAE handbook**
總館 3 樓 R TL 151.S62 2004
（請參閱第10頁）

6. **American National Standards Institute 【ANSI】**
<http://www.ansi.org>

美國標準協會，開放下載美國標準協會的公開文件，EStandards Store 提供查尋美國標準協會（ANSI）、國際標準組織（ISO）及國際電子技術委員會（International Electrotechnical Commission, IEC）等標準的書目資料及線上訂購原件。
7. **Standards Australia 【AS】**
<http://www.standards.com.au>

澳洲標準協會，提供書目、摘要、目次，可透過系統線上訂購原件。
8. **British Standards Online 【BSI】**
<http://www.bsonline.bsi-global.com/>

英國標準協會，提供查尋英國國家標準目錄，可透過系統線上訂購原件。
9. **European Committee for Standardization 【CEN】**
<http://www.cenorm.be>

歐洲標準委員會，提供查尋歐洲標準委員會會員單位的標準目錄，原件須洽各會員單位訂購。
10. **Ei Engineering Village 2 【EV2】**

EV2 之下的 IHS Standards，提供查尋 50 萬筆技術標準。

11. **International Organization for Standardization 【ISO】** 
<http://www.iso.org>
提供國際標準組織（ISO）標準的書目資料，可線上訂購原件。
12. **Japanese Standards Association 【JSA】** 
<http://www.jsa.or.jp>
提供財團法人日本規格協會（JIS）、ISO、IEC 等標準的書目資料，可透過系統線上訂購原件。
13. **National Information Standards Organization 【NISO】** 
<http://www.niso.org>
提供國家資訊標準組織（NISO）制定的標準，並免費提供全文。
14. **A National Resource for Global Standards 【NSSN】** 
<http://www.nssn.org/search.html>
蒐錄提供全球 600 多個機構（如：ISO、ASME、SAE、ASHRAE、ANSI、MIL……等）的產業標準、國際標準與美國政府提供的標準，並提供免費查尋。

三、書目辨識

一般而言，標準的書目會列出標準制定之機構、標準名稱、標準號碼、出版年及出版者等。

例 1：中華民國專利

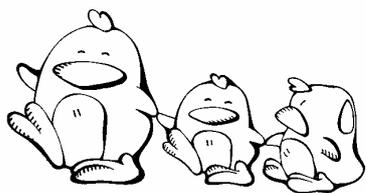
中國國家標準局（民 88）。電動機器腳踏車-詞彙（CNS14386-1）。

例 2：英國標準

British Standards Institution (1991). *Specification for unfired fusion welded pressure vessels* (BS5500). London, DC: Author.

例 2：美國標準

American Society for Testing Materials (1993). *Standard practice for use of the international system of Unit(SI)- the modernized metric system* (ASTM E380-93). Philadelphia: Author.



- 小可想瞭解我國與美國「藍芽耳機」(Bluetooth Headset) 的最新專利概況，可以推薦她使用哪些資源？

國內 _____

國外 _____

- 請問 ISO 9001:2000 的內容為何？



參考作法：

- 進入 ISO → 在「search」欄位選擇「standards」→ 輸入 9001
- 你還可以試試：ANSI、NSSN.....



第十一章 統計資料

統計資料依其資料內容，大致可分為統計標準、綜合統計、普查統計、專業統計等四種。統計資料對從事人文社會科學研究，尤其是工商產業研究而言，是相當重要的參考資料，但資料的取得也讓蒐集者最感困擾。本章將依統計資料的種類分別介紹蒐集統計資料常用的參考工具書及電子資料庫等查檢途徑，其中印刷式參考工具書最大的優勢在於收錄統計資料時間的完整性，尤其是查找時間範圍較廣或年代較久遠的統計資料，往往是無法從電子資料庫或網路資源取得。

壹、統計標準

統計標準的主要功能在於規定每一基本統計事項定義、歸類與統計編製方法，使統計數字有一明確的歸屬，並使不同統計對象之間有比較的基準⁵，如：行業標準、職業標準、商品標準等。

1. 中華民國行業標準分類

總館 3 樓 R 553.026 /8773 95

<http://www.dgbas.gov.tw/ct.asp?xItem=13759&ctNode=3213>

行業標準分類系統，計分 12 大類、72 中類、232 小類、598 細類。最新版本為第 8 次修訂（95 年 5 月）。



2. 中華民國職業標準分類

<http://www.dgbas.gov.tw/ct.asp?xItem=15810&ctNode=3214>

職業標準分類系統，計分 10 大類、37 中類、114 小類、394 細類。最新版本為第五次修正（81 年 6 月）。



⁵ 林珊如，*企業資訊與商情服務*，(台北：文華，民 92)，頁 31。

貳、綜合統計

綜合統計是以全國為對象的統計，包括經濟、人口、社會等概括性之統計資料，以及不同地域性或主題式的綜合統計⁶。

1. **中華民國統計資訊網** 
<http://www.stat.gov.tw>
 行政院主計處提供，為中華民國統計入口網站。整合全國重要統計資訊，提供最新指標、最新訊息、國情統計 通報、全國統計資料、統計分析、統計資料庫、統計出版品等國家統計資訊。
2. **經濟部統計處網站** 
<http://210.69.121.6/GNWEB/>
 提供經濟統計指標資料、調查統計、公務統計等。
3. **政府統計查詢系統** 
<http://twinfo.ncl.edu.tw/> → **【政府統計查詢系統】**
 由國家圖書館提供，收錄範圍以中央政府及地方政府出版的統計年刊、調查報告、專論為主，主題包含醫藥衛生、交通運輸、教育文化、國民經濟、金融財政、人力資源、社會福利、勞資關係、司法犯罪、地理環境等統計指標。
4. **大陸資訊及研究中心** 
<http://www.mac.gov.tw/big5/rpir/Welcome.html>
 行政院大陸委員會「大陸資訊及研究中心」蒐藏多種大陸方面的統計年鑑，資料新穎。需要時，可先查尋該中心的「館藏目錄」，確定蒐藏情況後直接前往該中心查閱（地址：台北市濟南路一段 2-2 號 18 樓）。
5. **中國統計年鑑（China Statistical yearbook）** 
總館 3 樓 R 514.2 /8567
 收錄大陸經濟和社會發展的統計資料。
6. **中華民國統計年鑑** 
總館 3 樓 R 514.2 /8773-3
 收錄自民國 64 年以後的統計資料及基本國勢等。

⁶ 同 5。

7. **財政統計年報**
總館 3 樓 R 560.28 /8777
<http://www.mof.gov.tw/> → 【財政統計】
為綜合性之國家財政統計書刊，其內容包括：財政收支、公庫收支、公債收支、賦稅、關務、證券管理、國有財產、國營事業等各項統計資料。
8. **經濟統計年報**
總館 3 樓 R 550.28 /8674
提供經濟部暨所屬單位重要公務統計或調查資料，並蒐集其他重要財經資料。
9. **臺北市統計要覽**
總館 3 樓 R 514.232 /101 /8434
提供臺北市基本概況及重要施政統計資料，以供有關機關執行公務之參考。
10. **Eurostat yearbook**
總館 3 樓 R HA1107.E89
由歐盟統計局編製，提供歐盟各國及美國、加拿大、日本等國有關人口、土地、環境、國家歲入歲出、各種產業的統計資料，以及歐盟的預算、內部經濟、歐洲市場等統計資料。
11. **National accounts statistics. Main aggregates and detailed tables**
總館 3 樓 R HC79.I5N388
收錄國際統計資料，包括國家會計，特別是國內產品淨額、國民所得和資本交易、政府和消費者支出、社會安全 and 家庭基金。
12. **Statistical yearbook for Latin America and the Caribbean**
總館 3 樓 R HA751.A58
收錄拉丁美洲與加勒比群島的社會經濟發展指標與統計資料。
13. **Statistical yearbook of the Republic of China**
總館 3 樓 R HA41.C5
收錄我國人口、國民所得、會計、工資、物價與消費、政府部門、國際收支、金融、衛生、教育、文化、住宅、科技、發展援助、專利、農林漁牧業、工業、礦業及土石採取業、製造業、能源、營造業、躉零售商業、對外貿易、國際旅遊、運輸及交通等相關的統計數據。
14. **UNESCO statistical yearbook**
總館 3 樓 R AZ361.S72
為聯合國教科文組織各會員單位有關科學、文教生活及活動的官方年度統計資料。

參、專業統計

專業統計是指某特定項目的統計資料，包括國民所得統計、物價統計、財政金融統計、產銷存統計、貿易統計、人口與勞工統計、教育等統計資料。

1. AREMOS 經濟統計資料庫系統

由財團法人經濟資訊推廣中心建置，共 37 個資料庫。本校僅訂購台灣地區之國民所得、金融、貿易、工業生產、人口、物價、薪資、交通、能源、農業、教育，及股票市場、上市公司財務報表、股票報酬率等經濟統計資料、大陸地區經濟統計資料庫及 3 個國外資料庫—IMF 國際金融統計、IMF 國際貿易統計(DOT)及 IFS。

2. 臺灣經濟新報

主要提供臺灣證券金融市場基本分析所需的資訊，含蓋上市/上櫃/興櫃公司的基本資料、財務資料、股價交易，金融市場資料基本分析與運作、期貨資料、信託基金、公債、總體經濟及每日每五分鐘的證券交易與選擇權資訊。

3. 臺灣經濟研究院產經資料庫

提供產業統計資訊，是整編政府機關統計、財政部財稅資料中心、企業年報、經濟部產銷存統計及財政部進出口統計等資料。

4. 教育部統計處

http://www.edu.tw/EDU_WEB/Web/STATISTICS/

提供歷年學校數、就學人數、教職員數等教育統計概況、教育統計指標等統計資料。

5. Statistical Office of the European Union 【EUROSTAT】

<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/>

歐盟的官方統計資料網站，提供歐盟國家相關的統計數據，如：各國經濟指標、歐元、歐盟各項資料庫等，部份資料需付費使用。

6. FedStats

<http://www.fedstats.gov/>

由美國聯邦政府發佈的統計資料，提供美國各州經濟與人口成長趨勢、教育、健康保險、航空安全、商業、能源使用、農業、犯罪等項目的統計資訊。

7. 中華民國臺灣地區社會指標統計

總館 3 樓 R 543.2028 /8773

提供人口與家庭、經濟、就業、教育與研究、醫療保健、運輸通信、生活環

境公共安全、社會福利、文化與休閒及社會參與等 11 類指標。

8. **中華民國教育統計**
總館 3 樓 R 520.22028 /8734 
收錄臺灣省教育廳、臺北市教育局、高雄市教育局與福建省金門、馬祖地區報部之各級教育統計數字。
9. **中華民國臺閩地區人口統計**
總館 3 樓 R 515.232 /8474 
提供年終靜態及全年動態人口統計資料，及依國際標準計算該項資料之各種比率，以便資料使用人引用。
10. **中華民國臺灣地區人力資源調查統計年報**
總館 3 樓 R 542.71028 /8773-2 
收錄臺灣地區人力供應情形，包括勞動力之數量、品質、就業、失業狀況與人力發展趨勢。
11. **中華民國臺灣地區進口貿易統計月報（年刊）**
總館 3 樓 R 558.92 /8247-1 
收錄臺灣地區各關稅局及其分支局之進口及復進口報單資料，包括進入國境之進口貨物與國貨復進口。
12. **中華民國臺灣地區出口貿易統計月報（年刊）**
總館 3 樓 R 558.92 /8247-2 
收錄臺灣地區各關稅局及其分支局之出口及復出口報單資料，包括出國境之出口貨物與國貨復出口。
13. **Balance of payments statistics yearbook**
總館 3 樓 R HG3882.B34 
由 International Monetary Fund 提供國際收支方面的統計資料。
14. **Direction of trade statistics. Yearbook**
總館 3 樓 R HF53.I56 
由 International Monetary Fund 編製的貿易統計年報，提供各國進出口貿易統計資料。
15. **International financial statistics yearbook**
總館 3 樓 R HG61.I56 
收錄世界各國有關經濟、財政、商業方面的統計資料，包括：匯率、黃金和外幣交易、黃金生產量、世界貿易、國民所得、支出、就業率、薪資高低、

生產價格的變動、股票市場、國家生產總量等。

16. International marketing data and statistics

總館 3 樓 R HA42.I56



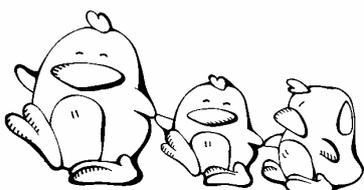
收錄美洲、非洲、亞洲、大洋洲等地有關經貿市場方面的統計資料。

17. International trade statistics yearbook

總館 3 樓 R HF1016.Y32



國際貿易統計年鑑主要提供每個國家對外貿易情況，以了解整個貿易趨勢，如：產量、價格、各種進出口商品及貿易夥伴等。



- 請幫陶子查出我國與中國大陸近 5 年的經濟成長率。

	2001	2002	2003	2004	2005
中華民國					
中國					

 參考作法：

- 進入經濟部統計處網頁(經濟統計指標(主要國家經濟成長率
- 你還可以試試：國民經濟動向統計季報、行政院主計處、AREMOS 經濟統計資料庫系統等

第三篇 取得資訊



第十二章 取得資料的流程與方法

第十三章 圖書館館藏目錄

第十四章 電子化資源

第十五章 館際合作服務

第十六章 新知通告服務



第十二章 取得資料的流程與方法

蒐集資料的流程（圖 9），大致可分為蒐集參考書目及取得參考書目之原文二個階段。

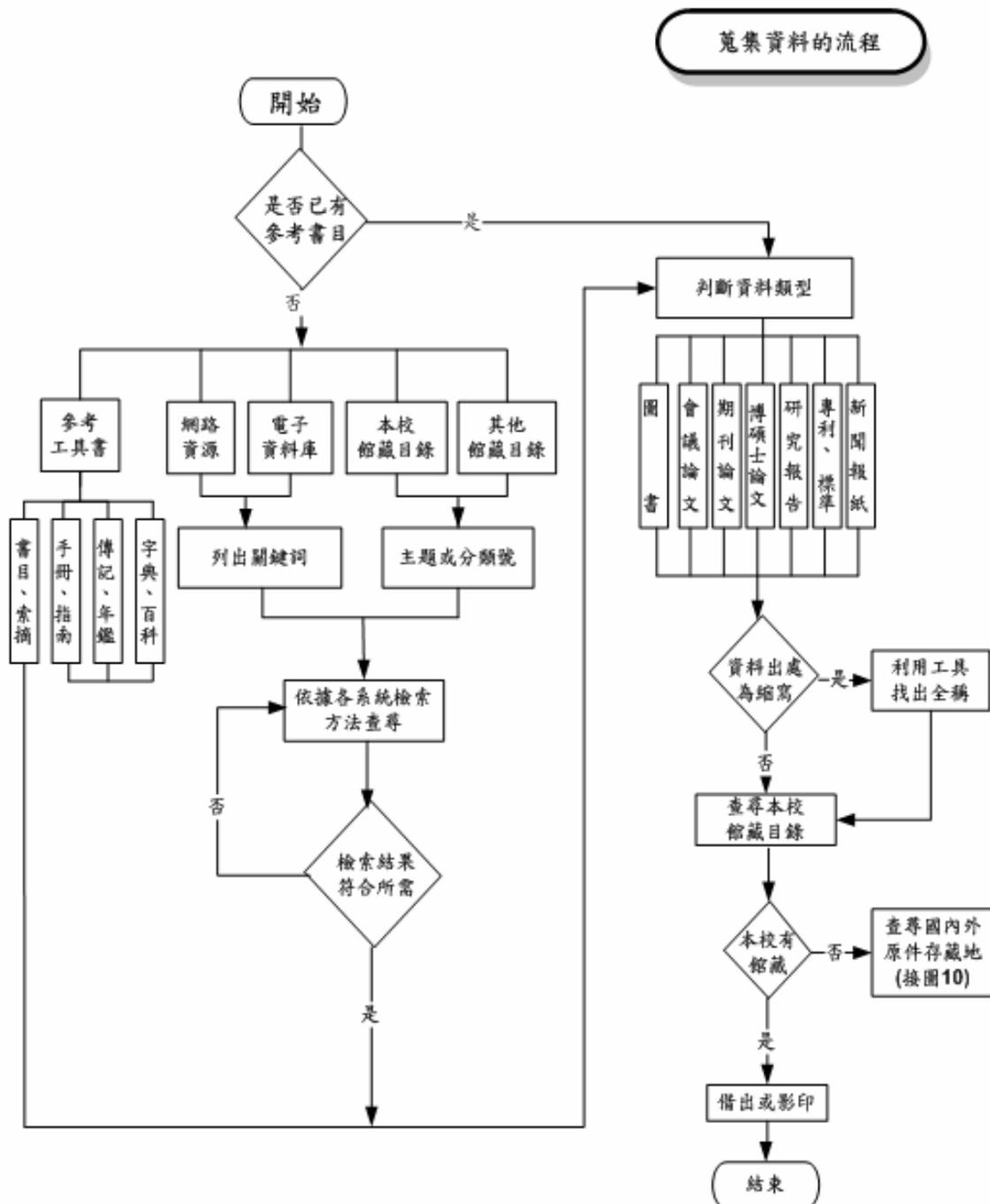


圖 9 蒐集資料的流程

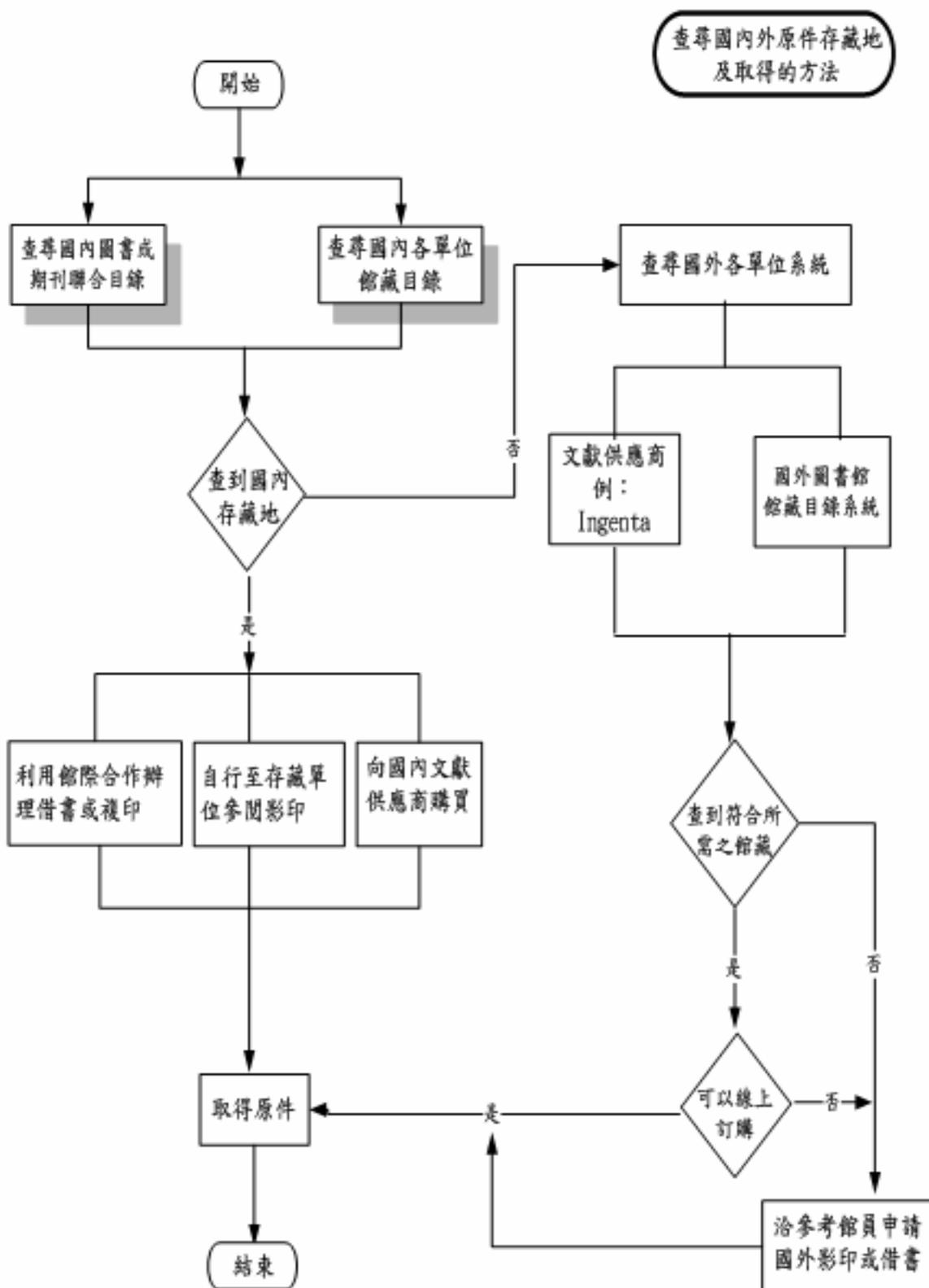


圖 10 查尋國內外原件存藏地及取得的方法

壹、蒐集參考書目

一、工具

蒐集資料的起端，已有研究主題，但無任何參考文獻時，建議可利用下列工具：

1. 利用參考工具書（詳第一章說明）
2. 利用網路資源（詳第三章說明）
3. 利用館藏目錄（詳第十三章說明）
4. 利用電子資料庫（詳第十四章說明）

二、檢索概念

圖書館館藏目錄、網路搜尋引擎與電子資料庫等檢索工具的查尋介面雖因發行公司不同而異，但查尋的基本概念卻是相同的。

（一）關鍵詞（Keywords）

也就是研究問題的主題概念（詳第一章說明），除了運用本身學科知識外，亦可利用「中文圖書標題表」、「美國國會圖書館標題表」或主題詞表（或稱為索引典）等工具取得主題詞彙的廣義詞、狹義詞或相關詞。部份資料庫也會依收錄的學科內容建置主題詞表（圖 11），如：

- ABI/INFORM Global（商學及管理科學）
- Academic Search Premier（社會科學）
- ERIC（教育學）
- Ei Engineering Village 2（工程學科）
- LISA（圖書與資訊科學）



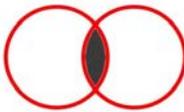
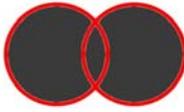
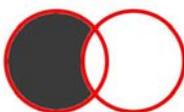
圖 11 Academic Search Premier 的主題術語—以 Web-based instruction 為例

另外，某些無特別意義的字在資料庫中不能用來查尋，稱為非查尋用語，例如：的、與、及、基本、the、a、an、and、at、with、la、der.....等。查尋用語中包含非查尋用語時，請參考各資料庫查尋用語鍵入要點進行查尋。

(二) 布林邏輯組合 (Boolean Logic)

利用布林邏輯運算元AND、OR、NOT組合各查尋用語之間的關係(表 5)，是檢索的成功要素之一。可依實際需求，組合多個查尋用語及運算元，由於部份資料庫以符號取代運算元，故檢索前，須先留意各系統的布林邏輯運算元使用方式。

表 5 布林邏輯運算元之用途

運算元	用途	應用	
AND 交集	縮小檢索，使查尋結果篇數減少		甲 AND 乙
OR 聯集	擴大檢索，使查尋結果篇數增加		甲 OR 乙
NOT 差集	排除不要的主題，使查尋結果篇數減少		甲 NOT 乙

以「中文期刊篇目索引影像系統」為例，其布林邏輯運算元以符號代之，* (AND)、+ (OR)、*- (NOT)，舉例說明如下⁷：

1. 【數位學習 * 教育】：篇名同時包含「數位學習」與「教育」二詞之文章，查尋結果為 15 篇。
2. 【數位學習 + 教育】：篇名包含「數位學習」或「教育」之文章，查尋結果為 500 篇。
3. 【數位學習 *- 教育】：篇名包含「數位學習」但不含「教育」之文章，查尋結果為 133 篇。

(三) 查尋項 (Search fields)

多數檢索工具的查尋項目包括：篇名 (Title)、著者 (Author)、主題 (Subjects、Descriptors、Identifiers)、摘要 (Abstracts) 等。查尋時可以限定查尋用語只在某

⁷ 上網日期：95 年 6 月 19 日。

些特定的查尋項中檢索，使查尋結果更為精確。

(四) 基本檢索 (Basic Search) 與進階檢索 (Advance Search)

基本檢索具快速查尋之功能，僅提供單一欄位輸入關鍵詞查尋，若需更精確的檢索結果，可選擇進階檢索。進階檢索提供多個欄位輸入關鍵詞，並可結合布林邏輯、指定查尋項，亦可視需求增加檢索限制，如：日期、語文、出版品、資料類型等。

(五) 截字查尋 (Truncate search)

以英文關鍵詞查尋時，常有字尾單複數或詞類變化的困擾，可利用切截查尋 (truncation search) 技巧，使查尋結果一次呈現同字根不同字尾變化的相關資料。不同資料庫或搜尋引擎所使用的切截查尋符號不盡相同，查尋前宜先參閱使用說明。

以 EBSCOhost 系統下的 Academic Search Premier 資料庫為例，其切截查尋以星號(*)表示，鍵入關鍵詞 *econom** 查尋題名項 (Title)，所得結果包含 *economy*、*economic*、*economics*、*economists* 等相關資料。

The screenshot shows the EBSCOhost Academic Search Premier interface. The search query is 'econom*' entered in the search box, with 'TI Title' selected as the search field. The results list shows four items, with the words 'economy', 'Economic Room', 'Economists', and 'Economics' circled in red and numbered 1 through 4. A green callout box points to the search box with the text: '以關鍵詞 **econom*** 查尋題名項 (Title)'. The interface also shows navigation options like 'All Results', '學術刊物', '雜誌', '報紙', '書籍/專題論文', and '教育報告'.

圖 12 切截查尋—以 EBSCOhost 系統為例

(上網日期：95 年 5 月 30 日)

(六) 查尋歷史 (History)

部分檢索系統提供查尋歷史的功能，可儲存使用者每次檢索的條件（策略）及結果筆數，並給予編號（Set no.）。使用者可重新檢視查尋結果、修正檢索策略或再組合利用，例如：#1 AND #2。

(七) 標註 (Mark)

於檢索過程中，可隨時利用標註功能，選取所需之書目資料，待檢索結束時，應用輸出功能，將檔案或文件帶回。

(八) 列印 (Print)、存檔 (Save) 與電子郵遞 (E-mail)

欲將查尋結果列印、儲存或郵遞至個人電子信箱，各檢索工具有不同的作法，有的另外提供列印與儲存指令，協助使用者取得查尋結果，有的則直接利用瀏覽器所提供的列印與儲存指令。

(九) 個人化服務 (My service)

愈來愈多檢索工具可提供個人化的服務，如：儲存檢索策略、新知通告服務 (Alerts) 等，使用前先註冊個人帳號，完成相關設定，即可使用。

貳、取得參考書目之原文

撰寫研究報告或論文時，若手邊已有一些文章所列的參考書目，或者已透過不同途徑蒐集到相關的參考資料，接著便是利用方法找到這些書目資料的原件，而判斷出書目所代表的資料類型，更是取得原件的首要工作。（詳第三至十一章書目辨識之說明）

而後，即可查尋本館的館藏目錄、電子資料庫等，利用本館的紙本及電子版館藏，找到原件，借出或影印。（詳第十三章、第十四章說明）

若本館無所需資料時（請參閱第76頁），則可利用其他各館的館藏目錄或聯合目錄，找出資料存藏地，再透過館際合作服務或自行至存藏單位借書或影印。（詳第十五章說明）

第十三章 圖書館館藏目錄

館藏目錄記錄圖書館所有的館藏資料，包括圖書、期刊、學位論文、會議論文、研究報告、地圖、視聽資料等，可利用它查尋圖書館是否典藏特定的資料，或蒐集特定主題的相關資料，並依館藏目錄所指示的典藏地點取用所需資料。

利用圖書館館藏目錄時，本館館藏目錄雖然是本校師生蒐集資料的首選，但以一館之力，難以滿足所有讀者的需求，查尋與使用他館的資源勢所難免，因此，也需知道如何利用其他圖書館的館藏目錄。

壹、本校圖書館館藏目錄

淡江大學圖書館館藏目錄可直接連線 <http://virtua.lib.tku.edu.tw/>，或經由【本館首頁→圖書館館藏目錄→查尋本校館藏】連結。

一、查尋方法

本校圖書館館藏目錄系統提供瀏覽、關鍵詞及指令等查尋方法，其中以瀏覽查尋與關鍵詞查尋較常使用。當已知所要查尋資料的書刊名、著者、出版者、主題或索書號等訊息時，建議利用瀏覽查尋。若只記得部份的書刊名，或同時查尋二個以上的關鍵詞或查尋項時，則可利用關鍵詞查尋。

(一) 瀏覽查尋

瀏覽查尋提供單一查尋，查尋結果是從所輸入的查尋語第一個字開始排序瀏覽，可查尋項目有書刊名、著者、出版者、主題、索書號及期刊名等，各查尋項之查尋語輸入原則與範例，請見表 6 之說明。

表 6 瀏覽查尋之查尋項輸入原則與範例

	查尋語輸入原則	範例
書刊名	●副書名可與正書名連著輸入	例：哈利波特：神秘的魔法石
	●起首為冠詞時(例：a、an、the、der...)應省略，從下一個字開始輸入	例：A History of American life 應輸入 History of American life
	●特殊符號：「」、〈〉、《》...等直接輸入	例：《滇志》探討
著者	●東方語文著者，直接鍵入姓名	例：侯文詠
	●西方語文著者，先鍵入姓，加入逗點空一格，再鍵入名	姓，名 例： shakespeare, william
	●團體著者	例：行政院. 環境保護署
出版者	●查特定出版者的出版品	例：天下文化出版公司
	●查尋各校博碩士論文，輸入畢業學校與系所全名	例：淡江大學中國文學學系
主題	●查尋特定主題的資料	
	●必須先確定主題的用語	
	●東方語文採中文圖書標題表 ●西方語文採美國國會圖書館標題表	例：英國語文-作文 例： English language -- Writing
索書號	●以分類號查尋特定主題 ●東方語文採中國圖書分類法 ●西方語文採美國國會分類法	例：查尋英文作文方面的書籍 東方語文可輸入 805.17 西方語文可輸入 PE 1402~1497
期刊名	●期刊刊名若為縮寫時需先查出全名（請參閱第41頁）	例：Lang. learn. 需輸入 Language Learning

(二) 關鍵詞查尋

關鍵詞查尋提供布林邏輯運算元(AND、OR、NOT)，可進行一個以上關鍵詞組合查尋，也可進行不同查尋項的組合查尋。可選擇之查尋項包括：著者、書刊名、主題、出版者、ISBN、ISSN、LCCN或全部（指查尋所有查尋項）。ISBN、ISSN、LCCN之輸入原則與範例，請見表 7之說明。

表 7 關鍵詞查尋之查尋項(ISBN、ISSN、LCCN)輸入原則與範例

查尋項	查尋語輸入原則	範例
ISBN	<ul style="list-style-type: none"> ●國際標準書號 ●數字間的短橫線不鍵入 ●尾碼 X，輸入大小寫均可 ●2007 年全面實施 13 碼新制 	例：0300102631 例：957897924X 例：9789860042870
ISSN	<ul style="list-style-type: none"> ●國際標準叢刊號 ●數字間的短橫線要鍵入 	例：0165-4101
LCCN	<ul style="list-style-type: none"> ●美國國會圖書館卡片號 ●數字間的短橫線要鍵入 	例：75-78452

二、查尋結果

(一)索引款目

瀏覽查尋檢索之結果(圖 13)，顯示索引款目及資料筆數，點選所需之款目，查看更詳細的資訊。在資料筆數欄，若出現田或日，則可點選以查看該款目的參照關係(圖 14)。

上一頁 下一頁	
30<	20< 10< 1< >1 >10 >20 >30
查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - 著者: Rowling, j. k.	
資料筆數	索引款目
1	Rowling, J. K.
23	Rowling, J. K., 1965-
1	Rowling, J. K., 1965- Harry Potter and the chamber of secrets. Spanish.
1	Rowling, J. K., 1965- Harry Potter and the goblet of fire. Spanish
3	Rowling, J. K., 1965-. Harry Potter and the philosopher's stone.
1	Rowling, J. K., 1965- Harry Potter and the prisoner of Azkaban. Spanish
1	Rowling, J. K., 1965- Harry Potter and the sorcerer's stone. Spanish
1	Rowling, J. K. Harry Potter and the goblet of fire.
1	Rowling, Marjorie.
1	Rowlingson, Karen.

圖 13 淡大圖書館館藏目錄索引款目畫面—以 Rowling, J.K.為例

(上網日期：95 年 6 月 7 日)

	資料筆數	原查尋語
查尋語	23	Rowling, J. K., 1965-
	資料筆數	相關查尋語
查尋語	14	羅琳 (Rowling, J. K.), 1965-

圖 14 淡大圖書館館藏目錄參照款目畫面—以 Rowling, J.K. 為例
(上網日期：95 年 6 月 7 日)

(二) 簡略書目

完成關鍵詞查尋，或從瀏覽索引款目畫面點選款目，即顯示簡略書目畫面（圖 15）。畫面顯示書目之編號、著者、書刊名、出版項、版次等訊息，點選著者、書刊名或出版項等款目，可連結查看該查尋項之館藏資料。

視需求，點選畫面左側「完整書目」、「館藏資料」、「或「MARC 格式」，查看詳細資料，其中以「完整書目」、「館藏資料」較常使用。

11	Number Available: 1
完整書目	Available At: 7總館7樓書庫(Main Lib / 7F Book Stack)
館藏資料(1)	
MARC 格式	
標註單筆書目	
<input type="checkbox"/>	
著者	羅琳 (Rowling, J. K.), 1965-
書刊名	哈利波特的祕密：與 J. K. 羅琳對話 / J. K. 羅琳 (J. K. Rowling), 琳賽·費瑟 (Lindsey Fraser) 著；莊靜君譯。
出版項	臺北市：皇冠出版社，2002 [民 91]
版次	初版。

圖 15 淡大圖書館館藏目錄簡略書目畫面
(上網日期：95 年 6 月 7 日)

(三) 完整書目

常用於瞭解該筆書目資料的詳細資訊，或連結查看各查尋項相關的館藏資料。完整書目畫面（圖 16）提供完整的書目資料，包含著者、書刊名、版次、出版項、稽核項、主題、ISBN/ISSN、附註等，其中著者、書刊名、出版項、主題及其他查尋款目，均提供連結，可點選後，取得與該款目相關的館藏資料訊息。

完整書目 館藏資料(1) MARC 格式	
Record 1 of 1	
查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - ISBN: 9573318784	
	預約筆數 0 預約尚未到館筆數 0
Bib ID	vtls000630167
著者	羅琳 (Rowling, J. K.), 1965-
書刊名	哈利波特的祕密 : 與J. K. 羅琳對話 / J. K. 羅琳(J. K. Rowling), 琳賽·費瑟(Lindsey Fraser)著 ; 莊靜君譯.
版次	初版.
出版項	臺北市 : 皇冠出版社, 2002[民91]
稽核項	95面 : 圖 ; 21公分.
ISBN/ISSN	9573318784 (平裝) :
附註	譯自 : Telling tales : an interview with J. K. Rowling.
主題	羅琳 -- (Rowling, J. K.) -- 訪談錄
其他查尋款目	莊靜君.
其他查尋款目	傅瑞澤 (Fraser, Lindsey).
日期	20050923

圖 16 淡大圖書館館藏目錄完整書目畫面
(上網日期：95年6月7日)

(四)館藏資料

館藏資料畫面(圖 17)顯示該款目之簡略書目、館藏地、索書號及館藏情況。若館藏情況為「未借出」,可記下館藏地及索書號,至書庫取書利用。遇已外借中之資料,則可點選「預約」鈕,申請預約服務。

完整書目 館藏資料(1) MARC 格式 ::			
Record 1 of 1			
查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - ISBN: 9573318784			
Bib ID	vtls000630167		
著者	羅琳 1965-		
書刊名	哈利波特的祕密 : 與J. K. 羅琳對話 /		
版次	初版.		
出版項	臺北市 : 皇冠出版社, 2002[民91]		
借出	0	指定用書	0
未借出	1	Requested	0
預約到館	0	其他	0
全部冊數	1		
預約尚未到館筆數	0	預約筆數	0
館藏 1 - 1 / 1			
1	<input type="checkbox"/> 標註單筆書目		
Request	預約		
條碼	00002129039		
館藏地	7總館7樓書庫(Main Lib / 7F Book Stack)		
索書號	784.1836 /857.31		
館藏情況	未借出		

圖 17 淡大圖書館館藏目錄館藏資料畫面
(上網日期：95年6月7日)

若遇其他特殊情況，如：

1. 無「館藏資料」選項：

- (1) 查看書刊名項，若出現[電腦檔]、[電子資源]、[computer file]、[electronic resources]等字樣，表示其為電子化資源，如：電子書、電子期刊等，請至完整書目，點選電子版的連結，取得相關資料。

完整書目 MARC 格式	
Record 1 of 1	
查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - 期刊名: time	
預約筆數 0 預約尚未到館筆數 0	
Bib ID	vtls000528352
著者	Time (Online)
書刊名	Time [electronic resources]
出版項	[New York : Time].
ISBN/ISSN	0040-781X
刊期	Weekly
電子版	 http://info.lib.tku.edu.tw/new_journal/redirect.asp?bibid=528352 full text
日期	20020830

圖 18 淡大圖書館館藏目錄—電子資源
(上網日期：95 年 6 月 7 日)

- (2) 若非電子資源，則表示圖書館目前無館藏，若急用該筆資料，建議先利用館際合作服務（請參閱第十五章）取得。

2. 館藏地顯示「一樓採編組」

表示圖書館已購入該筆資料，但仍在處理中，若有學術研究之需要，可至圖書館各櫃臺或至【本館首頁→讀者服務→表單下載】填寫「讀者急用書申請單」，本館將會優先處理。

(五) 期刊館藏地

查尋期刊資料時，除「完整書目」、「館藏資料」外，另會顯示「期刊館藏地」（圖 19），列示圖書館典藏該期刊之卷期，並可注意書目資料內之「電子版」所提供全文(full text)或目次(table of contents)之連結，視需求點選取閱。

完整書目 | 館藏資料(6) | 期刊館藏地(1) | MARC 格式

Record 1 of 1

查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - ISSN: 1060-3743

Bib ID	vtls000176206
書刊名	Journal of second language writing.
出版項	Norwood, N.J. : Ablex Publishing, 1992-
刊期	Quarterly.
電子版	http://info.lib.tku.edu.tw/new_journal/redirect.asp?bibid=176206 full text
ISBN/ISSN	1060-3743

期刊館藏地 1-1 之 1

1	<input type="checkbox"/> 標註單筆書目
連結	期刊館藏 MARC
館藏地	4總館4樓現行期刊(Main Lib / 4F Current Periodical)
期刊館藏	v. 13 n. 2004 v. 14 n. 1-4 三月 - 十二月 2005 v.7-12 1998-2003

提供全文或
目次之連結

圖書館典藏
之卷期

圖 19 淡大圖書館館藏目錄期刊館藏地畫面
(上網日期：95 年 6 月 7 日)

三、常用查尋範例與說明

(一) 查找一本書

已知書名或著者，建議利用瀏覽查尋之書刊名或著者查尋。

(二) 查找會議論文

圖書館處理會議論文的方式，大致分為二種：

1. 當圖書處理：凡書目資料含有會議名稱(或會議主題)、時間、地點、屆次、主辦單位等，表示此為會議論文集，當圖書處理，可以用會議名稱或論文集名稱查尋圖書館館藏目錄。
2. 當期刊處理：若該會議有特定名稱，固定的出版週期，連續性發行，而且含有卷期號及出版年時，表示為定期性刊物，當期刊處理。如：Proceedings of the Cambridge Philosophical Society、Proceedings of the IEEE 即為會議論文集當期刊處理的例子。可以用會議名稱當作者或用論文集名稱當書名查尋圖書館館藏目錄。

(三) 查找期刊

1. 利用瀏覽查尋，並限定以期刊名查尋

The screenshot shows a three-step search process:

- Step-1:** The search interface with the search term 'Journal of second language writing', search type '期刊名' (Journal Name), and database '淡江大學圖書館館藏目錄' (Tajung University Library Collection Catalog).
- Step-2:** The search results page showing one result for 'Journal of Second Language Writing'.
- Step-3:** The detailed record for the journal, including its Bib ID, title, publisher, frequency, electronic version URL, and ISSN.

Record 1 of 1

Bib ID	vtls000176206
書刊名	Journal of second language writing.
出版項	Norwood, N.J. : Ablex Publishing, 1992-
刊期	Quarterly.
電子版	http://info.lib.tku.edu.tw/new_journal/redirect.asp?bibid=176206 full text
ISBN/ISSN	1060-3743

期刊館藏地 1-1 之 1

1	<input type="checkbox"/> 標註單筆書目
連結	期刊館藏 MARC
館藏地	4總館4樓現行期刊(Main Lib / 4F Current Periodical)
期刊館藏	v. 13 n. 2004 v. 14 n. 1-4 三月 - 十二月 2005 v.7-12 1998-2003

圖 20 淡大圖書館館藏目錄—利用瀏覽查尋之期刊名查尋
(上網日期：95 年 6 月 6 日)

2. 利用關鍵詞查尋之 ISSN 查尋

已知期刊的ISSN時，可選擇用ISSN查尋，如圖 21所示。請注意有些期刊的書目資料可能並未鍵入ISSN，或是鍵檔時可能有ISSN誤鍵的情況，因此，若用ISSN查不到該期刊時，建議用刊名再查尋。

關鍵詞查尋 Step-1

查尋語： 查尋項： AND

查尋語： 查尋項： AND

完整書目 | 館藏資料(6) | 期刊館藏地(1) | MARC 格式 Step-2

Record 1 of 1 目錄 ▾

Bib ID	vtls000176206
書刊名	Journal of second language writing.
出版項	Norwood, N.J. : Ablex Publishing, 1992-
刊期	Quarterly.
電子版	http://info.lib.tku.edu.tw/new_journal/redirect.asp?bibid=176206 full text
ISBN/ISSN	1060-3743

期刊館藏地 1-1 之 1

1	<input type="checkbox"/> 標註單筆書目
連結	期刊館藏 MARC
館藏地	4總館4樓現行期刊(Main Lib / 4F Current Periodical)
期刊館藏	v. 13 n. 2004 v. 14 n. 1-4 三月 - 十二月 2005 v.7-12 1998-2003

圖 21 淡大圖書館館藏目錄—利用關鍵詞查尋之 ISSN 查尋
(上網日期：95 年 6 月 6 日)

3. 利用本館自建之期刊查尋系統
(詳第十四章說明)

(四) 查找一篇文章

此篇文章只是書中的一篇文章，或是期刊某一期的文章時，須先查尋館藏是否典藏該書或該期期刊。避免使用單篇文章篇名或作者查尋館藏目錄。

(五) 查找某系所之學位論文

查尋特定作者之論文，可依一般圖書查尋方法查尋。若欲查找某系所之學位論文，建議利用瀏覽查尋之出版者查尋系所全稱(圖 22)。

總館五樓博碩士論文區存置本校學位論文及少部份國內其他學校的學位論

文，可供外借；總館二樓櫃臺內存置的本校學位論文，則限館內閱讀。

瀏覽查尋

Step1

查尋語：淡江大學水資源及環境工程 查尋項：出版者 資料庫：淡江大學圖書館館藏目錄 查尋

查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - 出版者: 淡江大學水資源及環境工程

Step2

資料筆數	索引款目
2	淡江大學日本語文學系
298	淡江大學水資源及環境工程研究所
276	淡江大學水資源及環境工程學系
7	淡江大學水資源及環境工程學系碩士班
18	淡江大學水資源研究所

Step3

271 完整書目館藏資料 (2) MARC 格式 標註單筆

Number Available: 2
Available At: 2總館2樓論文(Main Lib / 2F Dissertation), 5總館5樓論文(Main Lib / 5F Thesis)

著者	溫洪能,
書刊名	以固相微萃取結合氣相層析法快速偵測賽滅淨農藥之研究 = A study of rapid analysis for cyromazine by the solid-phase microextraction / gas chromatography / 溫洪能撰
出版項	臺北縣淡水鎮：淡江大學水資源及環境工程學系, 民國94

圖 22 淡大圖書館館藏目錄—查尋水環系之學位論文
(上網日期：95 年 6 月 6 日)

(六) 查找某個主題的資料

1. 關鍵詞查尋

可運用布林邏輯組合查尋。若以查尋英文作文相關資料為例，檢索策略為 (英文or英語) and作文，查尋書刊名包含「英文」或「英語」，同時包含「作文」的資料，結果如圖 23。

關鍵詞查尋 Step1

查尋語： 查尋項：

查尋語： 查尋項：

查尋語： 查尋項：

Step2

上一頁 | 1 2 3 4 5 6 7 | 下一頁

查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - 書刊名: 英文 OR 書刊名: 英語 AND 書刊名: 作文

記錄 1 - 10 of 65

1 Number Available: 2
 Available At: 5總館5樓書庫(Main Lib / 5F Book Stack)

[完整書目](#)
[館藏資料\(2\)](#)
[MARC 格式](#)

書刊名	英語作文範本 / 姚慕譚編纂.
出版項	臺北市: 臺灣商務印書館, 民國56
版次	壹一版.

標註單筆書目

2 Number Available: 5
 Available At: 7總館7樓書庫(Main Lib / 7F Book Stack)

[完整書目](#)
[館藏資料\(9\)](#)
[MARC 格式](#)

著者	李為禮.
書刊名	句型分類高級英文作文及作文法 / 李為禮, 關李泠泠著.
出版項	臺北市: 李氏外文出版社, 民國71
版次	初版.

標註單筆書目

3 Number Available: 1
 Available At: 7總館7樓書庫(Main Lib / 7F Book Stack)

[完整書目](#)
[館藏資料\(1\)](#)
[MARC 格式](#)

著者	王武榮.
書刊名	英文作文基礎入門 = A basic approach to English composition / 王武榮編著.
出版項	臺北市: 國家出版社, 民國71

標註單筆書目

圖 23 淡大圖書館館藏目錄關鍵詞查尋—以英文作文為例
 (上網日期: 95年6月6日)

2. 查尋主題

本館東方語文圖書依「中文圖書標題表」訂主題，西方語文圖書依「美國國會圖書館標題表」訂主題。由於一本書所涉及的主題可能不只一個，因此館員可能會給一個或多個主題，以彌補一書只能給一個分類號的不足。

查尋主題時，可先利用「中文圖書標題表」或「美國國會圖書館標題表」，找出所需主題的相關描述，如英國語言—作文，再利用瀏覽查尋或關鍵詞查尋主題項即可。

手邊若沒有標題表可查閱時，可先用書刊名查找所需主題的資料，再參閱其完整書目之主題，直接點選連結（圖 24）。

完整書目 | 館藏資料(1) | MARC 格式
Step1

Record 62 of 65

查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - 書刊名: 英文 OR 書刊名: 英語 AND 書刊名: 作文
 預約筆數 0 預約尚未到館筆數 0

Bib ID	vtls000603502
著者	賴世雄, 1948-
書刊名	常春藤英文解析作文 / 賴世雄編著.
版次	新版.
出版項	臺北市 : 常思藤出版社, 民80-
稽核項	2冊 ; 21公分.
ISBN/ISSN	9578610084 (v.1 : 平裝) :
叢書名	常春藤升學系列 : 2.
主題	英國語言 -- 作文.
日期	20040923

查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - 主題: 英國語言 作文.
資料筆數 64
索引款目 1

Step2

上一頁 | 1 2 3 4 5 6 7 | 下一頁
Step3

查尋 淡江大學圖書館館藏目錄 - 主題: 英國語言 作文.
 記錄 61 - 64 of 64

儲存
全選 61-64
清除清單

61

[完整書目](#)
[館藏資料\(1\)](#)
[MARC 格式](#)

標註單筆書目

Number Available: 0

著者	黃瑜汎.
書刊名	英檢寫作教戰手冊. 初級 = GEPT elementary composition / 黃瑜汎著.
出版項	臺北市 : 語言工場, 2005[民94].
出版項	臺北市 : 商流文化事業公司, 2005[民94].
版次	初版.

62

[完整書目](#)
[館藏資料\(1\)](#)
[MARC 格式](#)

標註單筆書目

Number Available: 0

著者	鄭美善.
書刊名	用5個片語寫英文 : 英文寫作技巧入門 / 鄭美善著 ; 徐若英譯
出版項	臺北縣中和市 : 國際學村, 2005[民94]

63

[完整書目](#)
[館藏資料\(2\)](#)
[MARC 格式](#)

標註單筆書目

Number Available: 2
 Available At: 1採編 (請洽各樓館員)

著者	(Santarlaschi, Jeff),
書刊名	iBT托福寫作 = Internet based test / Jeff Santarlaschi作.
出版項	臺北市 : 哈佛英語出版社, 民95.
版次	第一版.

圖 24 淡大圖書館館藏目錄完整書目主題連結查尋
 (上網日期: 95 年 6 月 6 日)

由於本館的東方語文資料是從民國 75 年之後進館的才給主題，用主題查尋東方語文資料時可能會漏掉民國 75 年以前進館的資料，可利用分類號查尋補充。

3. 查尋索書號

館藏東方語文之資料依「中國圖書分類法」(表 8) 分類，西方語文之資料依「美國國會圖書館分類法」(表 9) 分類。每本書進館後，館員會依資料內容給予分類號，是索書號之一部份。所以只要利用所需主題的分類號查尋，即可將本館蒐藏同一類的書同時查出。

表 8 「中國圖書分類法」大綱

000-099	總類
100-199	哲學類
200-299	宗教類
300-399	自然科學類
400-499	應用科學類
500-599	社會科學類
600-699	中國史地類
700-799	世界史地
800-899	語文類
900-999	美術類

表 9 「美國國會圖書館分類法」大綱

A	General Works
B-BJ	Philosophy. Psychology
BL-BX	Religion
C	Auxiliary Sciences of History
D	History: General and Old World (Eastern Hemisphere)
E-F	History: America (Western Hemisphere)
G	Geography. Maps. Anthropology. Recreation
H	Social Sciences
J	Political Science

- K Law
- L Education
- M Music
- N Fine Arts
- P Language and Literature
- Q Science
- R Medicine
- S Agriculture
- T Technology
- U Military Science
- V Naval Science
- Z Bibliography. Library Science

查尋時，可先翻閱「中國圖書分類法」或「美國國會圖書館分類法」找出所需主題的分類號，如英文作文為 805.17，再利用瀏覽查尋功能查尋索書號即可。

手邊若沒有分類法可查閱時，可先用書刊名查找所需主題的資料，參閱其索書號，再利用瀏覽查尋功能查尋索書號即可。

貳、 其他圖書館館藏目錄

本校圖書館未蒐藏之資料，可查尋聯合目錄或各圖書館館藏目錄，以得知其他圖書館是否蒐藏。

一、 聯合目錄

「聯合目錄」是將各圖書館的館藏目錄彙集在一起，查尋時可同時查得多個圖書館典藏資料之情況，目前常用的有圖書聯合目錄及期刊聯合目錄。

(一) 圖書聯合目錄

1. 全國圖書書目資訊網【NBINet】

<http://nbinet1.ncl.edu.tw>→【圖書聯合目錄】

可查尋國內近 80 所館藏單位之各類圖書、期刊與視聽資料的館藏情況。

The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window displaying the search results for the book '比較終身教育 / 黃富順主編'. The page includes a navigation bar with buttons for '重新查詢', '轉出資料', '顯示機讀格式', '回瀏覽索引', and '查詢其他'. Below the navigation bar, the search results are displayed in a table format.

題名	比較終身教育 / 黃富順主編.	
版本項	初版.	
出版項	臺北市：五南, 2003[民92]	
面數高廣	358面：圖, 圖表；23公分.	
附註	含參考書目及索引.	
標題	終身教育 -- 比較研究	
其他著者	黃富順	
國際標準書號	9571132470 (平裝)：NT\$440	
索書號	377.3 461.1-2	

館藏地	索書號	館藏現況
成功大學圖書館	BOOK 528.44 4432b	請洽詢各合作館
屏東教育大學圖書館	528.44 4432-3	請洽詢各合作館
臺北市立圖書館	AD 528.44 4432	請洽詢各合作館
臺灣師範大學圖書館	377.3 461.1-2	請洽詢各合作館

圖 25 全國圖書書目資訊網查尋結果—以「比較終身教育」為例
(上網日期：95 年 6 月 6 日)

2. CALIS 公共目錄檢索系統

<http://opac.calis.edu.cn/>

由中國高等教育文獻保障系統所提供的大陸圖書聯合目錄，包括中英日文聯合目錄、中西文期刊目次、學位論文庫及會議論文庫。

3. NACSIS Webcat

<http://webcat.nii.ac.jp>

日本圖書館館藏資料聯合目錄，可查尋圖書及期刊資料。

4. WorldCat

為世界各地 OCLC 會員圖書館的館藏資料聯合目錄；涵蓋各種學科主題、資料類型（書、期刊、視聽資料等）及數百種語言。

(二) 期刊聯合目錄

1. CONCERT 電子期刊聯合目錄

<http://ulej.stpi.org.tw/>

目前包含 48 個聯盟資料庫及 29 個非聯盟資料庫所收錄之電子期刊近 4 萬筆，除刊名、出版者、ISSN、資料庫名稱等可供查尋外，並提供相關 URL。

2. 全國期刊聯合目錄資料庫

<http://sticnet.stpi.org.tw/sticweb/html/illmenu.htm>

提供西文、中文、大陸及日文期刊聯合目錄。



圖 26 全國期刊聯合目錄資料庫—以 Journal of Second Language Writing 為例

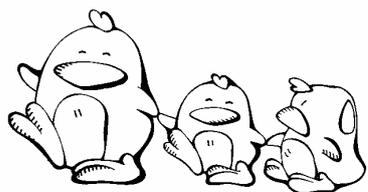
(上網日期：95 年 6 月 6 日)

二、各圖書館館藏目錄

有時因系統不相容或其他因素之限制，並非所有圖書館館藏情況均可經由聯合目錄查得，因此仍必須直接連線到各圖書館的館藏目錄查尋。

本館整理常用的圖書館館藏目錄網站，如：國內學校圖書館、公共及專門圖書館、國外圖書館等，可經由【本館首頁→圖書館館藏目錄→其他圖書館館藏目錄】選用。

由於各圖書館館藏目錄系統不盡相同，查尋方式也各異，使用時若有任何問題，可直接參閱各網頁上的線上輔助說明，或向總館三樓參考諮詢臺值班館員洽詢。



- 請幫助小民找找本校圖書館館藏與「奧運」相關之中文書或西文書。

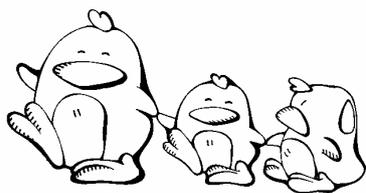
中文書 _____

西文書 _____



參考作法：

- 先列出奧運之關鍵詞，如：奧林匹克運動會、Olympics...等
- 再利用本校圖書館館藏目錄之瀏覽查尋或關鍵詞查尋功能，限定以主題項查尋



- 請查出本校或其他圖書館是否有蒐藏此本書？

Jonathan Margolis (2000). *A Brief History of Tomorrow : the Future, Past, and Present*. USA: Bloomsbury.

本校圖書館 有，館藏地：_____ 索書號：_____

未蒐藏

其他圖書館，如：_____有此書



參考作法：

- 請先辨識此書之著者或書名
- 再至本校館藏目錄或圖書聯合目錄查尋著者項或書名項

- 請查出可否從本校或其他圖書館取得此篇文章？

李克難(民 87)。有權有能的學校：國民中學組織再造。北縣教育，24，31-35。

本校圖書館 有，館藏地：_____

沒有

其他圖書館，如：_____有此篇文章



參考作法：

- 請先辨識此書之著者或書名
- 再至本校館藏目錄或圖書聯合目錄查尋著者項或書名項

第十四章 電子化資源

由於網路的便利性與即時性，愈來愈多出版品除了以傳統紙本印刷出版外，同時也以電子形式出版，因此，蒐集資料時，除了紙本館藏外，電子書或電子期刊也不容忽視，而「資料庫」則是蒐集電子化資源的好幫手。

本章將介紹如何利用圖書館訂購的電子化資源，包含電子書、電子期刊與電子資料庫。

壹、連線與認證方式

本校電子化資源主要是以限制 IP 或以帳號密碼簽入方式連用，其連線方式說明如下：

一、限本校 IP

(一) 校內連用方式

1. 凡在校內各大樓均可使用，如：電腦教室、研究室、辦公室及圖書館內。
2. 將瀏覽器的區域網路設定為「使用自動組態指令碼」(圖 27)，網址為 <http://proxy.tku.edu.tw/proxy.pac>。

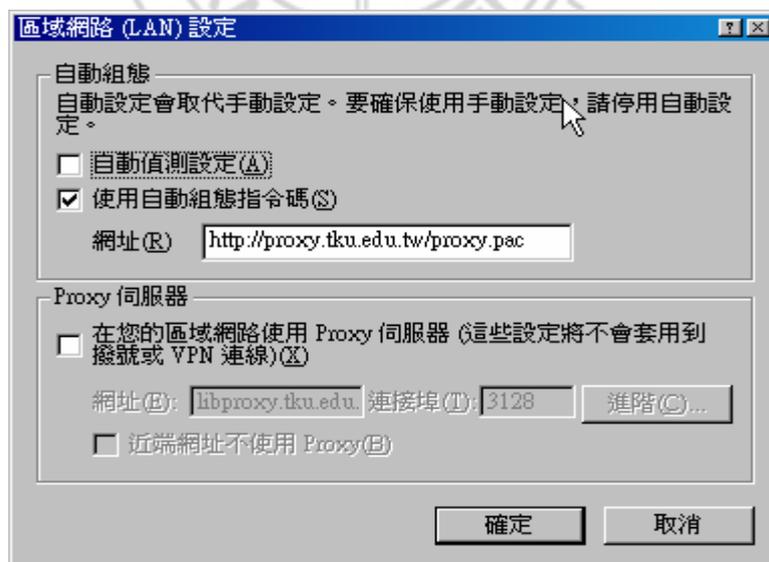


圖 27 校內連用電子化資源之瀏覽器的區域網路設定

3. 若使用 Intranet 版資料庫透過 TTSLINK 連用者，須先設定 wins 為 163.13.32.101 或 163.13.32.102。

(二) 校外連用方式

請依上網方式，完成相關設定及認證，即可連用。若有設定問題，請洽本館數位資訊組，電話：2621-5656 分機 2487。

1. 利用淡江大學ADSL或Cable連線使用（IP為 163.13.*.*），瀏覽器的區域網路請設定為「使用自動組態指令碼」（參閱圖 27）。
2. 利用校外ISP撥接、電信公司之ADSL或社區網路連用，請先設定瀏覽器的 Proxy伺服器為libproxy.tku.edu.tw（連接埠：3128）（圖 28），並以校級 E-mail帳號及密碼簽入，即可連用。Proxy之設定會影響網路連用速度，若不使用本校電子資源時請回復原設定。

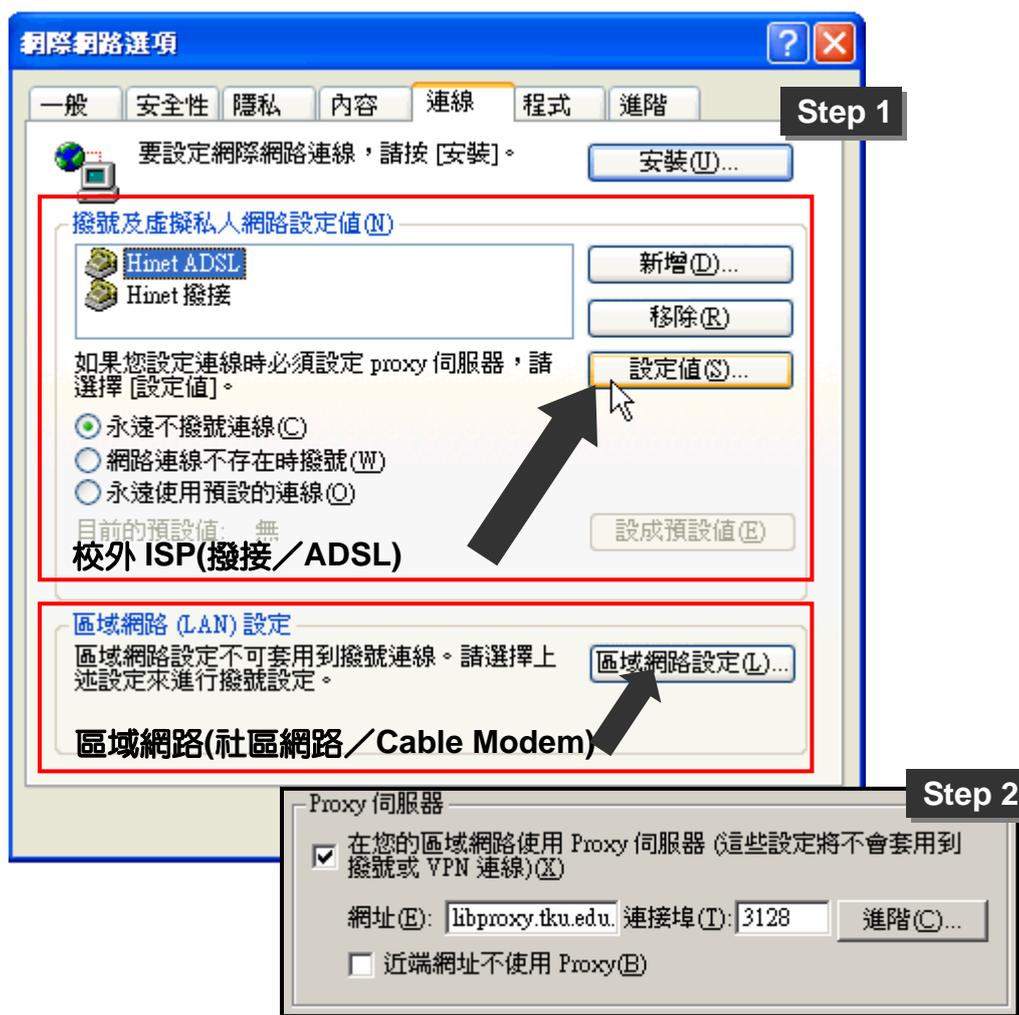


圖 28 校外連用電子化資源之瀏覽器的 Proxy 伺服器設定

3. 撥接電話 80069017 至本校 PPP 伺服器，並簽入個人校級 E-mail 帳號及密碼，即可連用。

二、以帳號密碼登入

部分電子資源提供帳號、密碼連線使用，需要者可填寫本館資料庫帳號密碼申請表(<http://info.lib.tku.edu.tw/apply>)，向數位資訊組申請。

貳、電子書

為滿足師生教學與研究之需求，本館訂購數種電子書資源並整理網路上免費之電子書(請參閱第29頁)，可經由【本館首頁→電子資源與期刊→電子書】連用。

參、電子期刊

為方便查找本館典藏之期刊，除提供讀者經由本館館藏目錄連結使用外，同時提供讀者利用「期刊資源查尋系統」檢索與連用。

本館期刊資源服務網頁可經由【本館首頁→電子資源與期刊→期刊資源】連結(圖 29)，提供下列服務：

1. 以關鍵字或組合條件方式查尋本校訂閱之期刊。
2. 以語言別、出版形式、系所介購或訂閱情況瀏覽期刊。
3. 網路上各機關單位自行整理的免費電子期刊網站之介紹與指南。
4. CONCERT 電子期刊聯合目錄查尋系統。

期刊資源

- 請大家使用任一電子期刊務必要遵守著作權法以及相關的規定。
- 若需帳號密碼登入，請先[申請校外使用之帳號密碼](#)。

查尋期刊資源

- ✦[以關鍵字查尋期刊名稱](#)
- ✦[以組合條件查尋期刊清單](#)

瀏覽期刊資源

<ul style="list-style-type: none"> ✦東方語文期刊 ✦紙本期刊 ✦本校全部期刊 ✦當年度訂閱東方語文期刊 	<ul style="list-style-type: none"> ✦西方語文期刊 ✦電子版期刊 ✦當年度系所介購期刊 ✦當年度訂閱西方語文期刊
---	---

網路上的期刊資源

- ✦[電子期刊聯合目錄](#)
- ✦[電子期刊指南](#)

連結至([聯盟電子期刊聯合目錄](#))

圖 29 本館期刊資源服務網頁
(上網日期：95 年 6 月 17 日)

查尋本館期刊可以關鍵字或組合條件方式進行檢索，可用期刊名、ISSN、資料庫或出版公司等查尋項，結合布林邏輯進行查尋。檢索結果說明如下：

1. 紙本期刊 (P)：顯示館藏地點及現行本、合訂本之排架號，點選刊名可連至館藏目錄，瞭解典藏之卷期情況。
2. 電子版期刊 (E)：顯示該刊在不同資料庫的收錄情況，點選刊名即可連結至資料庫。由於不同資料庫收錄年代不一，使用前請注意收錄年代 (Coverage) 與備註欄 (Note) 之說明，再依實際需求選擇連用。

淡江大學覺生紀念圖書館電子資源查尋結果

RESET

共 6 筆 Record Matches E=電子版 P=紙本 (1/1) 每頁瀏覽筆數

版本	刊名	館別	現行本排架號	合訂本排架號	資料庫	Coverage	Note	主題
P	Journal of Education for Teaching	總館	J-91	35A-3				
E	Journal of Education for Teaching				ProQuest Education Journals	10/01/1996 to 11/01/2000		EDUCATION
E	Journal of Education for Teaching				Academic Search Premier	1990/03 to present	Full Text Embargo Period : 12 months	EDUCATION
E	Journal of Education for Teaching				EBSCOhost EJS (Electronic Journals Service)	1995 to present		EDUCATION
E	Journal of Education for Teaching				ERIC ProQuest	10/01/1996 to 11/01/2000		EDUCATION
E	Journal of Education for Teaching				Professional Development Collection	1990/03 to present		EDUCATION

P-刊名連結
至館藏目錄

E-刊名連結
至資料庫

完整書目 | 館藏資料(2) | 期刊館藏地(1) | MARC 格式

Record 2 of 2

Bib ID	vtIs000545017
書刊名	Journal of education for teaching : JET.
出版項	London : Methuen, 1981.
刊期	Three issues yearly
電子版	http://info.lib.tku.edu.tw/new_journal/redirect.asp?bibid=545017 full text
ISBN/ISSN	0260-7476

期刊館藏地 1-1-1

1	<input type="checkbox"/> 標註單筆書目
連結	期刊館藏 MARC
館藏地	4總館4樓現行期刊(Main Lib / 4F Current Periodical)
期刊館藏	v. 31 n. 2005 v. 32 n. 1 二月 2006 v. 28-30 2002-2004

EBSCOhost Electronic Journals Service - Microsoft Internet Explorer

Electronic Journals Service

Home Browse Journals Find Journals Find Articles Marked Items Logout

journal home

Journal of Education for Teaching: International Research and Pedagogy

Publisher: Routledge, part of the Taylor & Francis Group (All journals by pub)
ISSN: 0260-7476 (Paper) 1360-0540 (Online)

Access Details Search Within Journal

Your Access: 1995 to present

Available on Publisher's Site: 1995 - 2006

Available on EJS:

- Volume 32 (2006)
- Volume 32, Number 1 (February 2006) pp. 1 - 129
- Volume 31 (2005)
- Volume 30 (2004)

圖 30 本館期刊資源查尋系統之查尋結果畫面
(上網日期：95 年 6 月 17 日)

肆、電子資料庫

拜網路之賜，電子資料庫不僅更新快速且使用方便，是蒐集資料的最佳工具。本館訂購之電子資料庫為數眾多，本節僅就電子資料庫的連用方式加以說明。

本館電子資料庫服務網頁，可經由【本館首頁→電子資源與期刊→電子資料庫】連結（圖 31），提供下列服務：

1. 以關鍵字或組合條件方式查尋資料庫。
2. 以語言別、學科別等方式瀏覽資料庫。

電子資料庫

***若需帳號密碼登入，請先申請帳號密碼**

*線上瀏覽全文時，若長時間未觸及功能鍵，系統會判定為「閒置時間」，超過系統的設定時間（10~20分鐘不等），自動登出資料庫。

查尋電子資料庫

- ✦ [以關鍵字查尋資料庫名稱](#)
- ✦ [以組合條件查尋資料庫清單](#)

瀏覽電子資料庫

✦ 中文資料庫	✦ 外文資料庫
✦ 綜合性學科資料庫	✦ 人文學科資料庫
✦ 社會學科資料庫	✦ 自然及應用學科資料庫
✦ 本校專用資料庫	✦ 試用資料庫
✦ 網路上免費資料庫	✦ 備用資料庫

圖 31 本館電子資料庫服務網頁
(上網日期：95 年 6 月 17 日)

查尋或瀏覽資料庫時，請參考資料庫/資訊系統名稱、簡介（如圖 32）所述之學科主題及其他相關訊息，選擇適用之資料庫，並注意認證方式與相關資訊，完成相關網路設定或軟體安裝，即可點選資料庫/資訊系統名稱連結使用。

資料庫/資訊系統	簡介	認證方式	相關資訊
Academic Search Premier(ASP) EBSCO	涵蓋多元之學術研究領域，包括社會、人文、科學等各主題，提供8,000餘種索摘期刊、及將近4,600種全文期刊，為全球最大的綜合性學科全文資料庫之一，較 Academic Search Elite (ASE)資料庫多出兩倍以上的期刊總數。	 	線上語音教學課程請見 EBSCOhost的相關資訊。  

圖 32 本館電子資料庫查尋系統之查尋結果畫面
(上網日期：95 年 6 月 17 日)

	提供校內及校外宿網之ADSL及CABLE連用；校外連用則將 Proxy 改為 libproxy.tku.edu.tw Port:3128，經校級的電子信箱的帳號、密碼認證後連用。	 安裝TTSLINK連線軟體，連用的資料庫無法在校外使用。	 提供手冊下載。
	校內、校外均需帳號密碼連用，請先申請帳號密碼。	 下載PDF閱讀軟體。	 全文期刊清冊(可取得電子版或紙本全文的期刊)。
	限館內使用，需經由館員認證身份。	 下載資料庫閱讀軟體。	 電子期刊清冊(資料庫蒐錄的期刊清冊)。
	供校外連用，以帳號密碼(請先申請帳號密碼)登入使用校內以『IP認證』之資料庫。	 提供圖書館索引。	 單機版附使用手冊，給使用地館員。

圖 33 電子資料庫清單之圖示說明
(上網日期：95 年 6 月 17 日)



第十五章 館際合作服務

若無法經由本館館藏取得所需資料時，即可利用本館所提供之館際合作服務。館際合作（Interlibrary loan）是圖書館間資源共享、互通有無的一種合作方式，目的在協助各館讀者透過館際合作協議或組織，向館際合作單位借書或複印資料。

本章將介紹本館的館際合作服務政策，及所提供之國內外借書與複印之服務與申請方法。

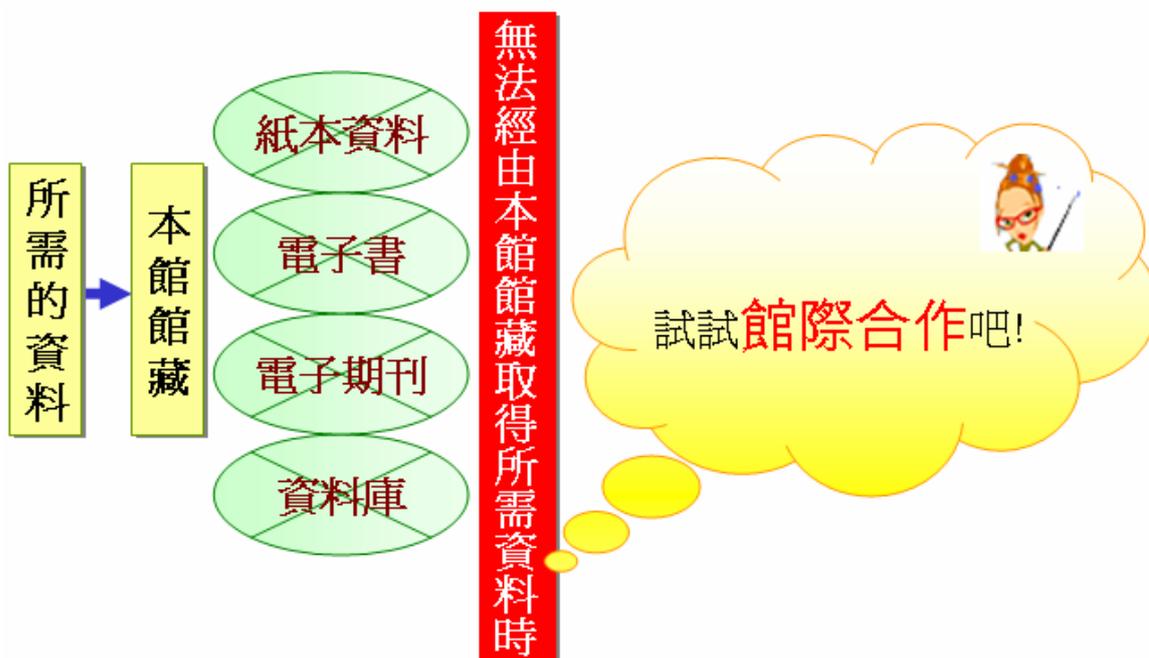


圖 34 館際合作服務使用時機

壹、本館館際合作服務政策

一、服務對象

1. 本校專任教職員生。
2. 持有校友借書證之校友。

二、館際互借/複印範圍

1. 本校圖書館已存藏之圖書或期刊，不代向其他圖書館或單位借閱/複印。
2. 借閱圖書以教學研究所需之學術性圖書為限，不代借小說或休閒性圖書。
3. 除非原著者同意，不受理整本博碩士論文之複印。

貳、 館際借書或複印－國內

若本校圖書館未蒐藏您所需之資料，而國內館際合作組織中的其他會員館有該資料時，可選擇透過本館向該館申請借書或複印，或親至各館查閱資料。

一、 透過圖書館申請國內館際借書或複印

國內館際借書或複印可直接連結至「全國文獻傳遞服務系統」，線上填寫館際借書或複印申請單，並傳送至被申請單位，待收到申請資料到館之電子郵件通知時，再到圖書館取件與付費。

(一) 申請方式與注意事項

連結至「全國文獻傳遞服務系統」(<http://ndds.stpi.org.tw/>) (圖 35) 填寫申請單。



圖 35 全國文獻傳遞服務系統 (NDDS) 首頁
(上網日期：95 年 6 月 11 日)

1. 申請帳號

第一次使用此系統者，請於【讀者使用專區→申請帳號】，先註冊申請帳號及密碼 (圖 36)：

- (1) 系統以身分證字號做為登入帳號，請於紅色必填欄位填入身分證字號、姓名、學號、密碼、所屬圖書館、電子郵件及聯絡電話。
- (2) 電子郵件請填寫常用的郵件信箱，以便即時接收訊息或通知。
- (3) 申請時，若出現「讀者資料重複登錄」訊息，請再確認資料輸入是否正確；若有需要，請向本館參考服務組洽詢。
- (4) 待收到帳號審核通過之電子郵件後，即可上線填寫申請單。

申請讀者帳號

紅色為必填欄位

身分證字號 (ID or Passport): (請輸入大寫 A~Z 或 0~9 的字元)

姓名(Patron Name):

學號(Student ID)/證號 (Employee ID):

密碼 (Password):

密碼確認 (Password confirm):

所屬圖書館(Affiliated):  

(例如：若您為交通大學的學生或教職員，請選擇「國立交通大學圖書館」。)

身分(Patron status):

系所/部門/單位 (Department):

電子郵件 (Email): (請務必填寫正確，以便寄發相關訊息。)

聯絡電話 (Phone):

聯絡住址 (Address):

備註(Notes):

圖 36 全國文獻傳遞服務系統—申請讀者帳號
(上網日期：95 年 6 月 11 日)

2. 提出申請件

提供國內圖書館期刊複印、圖書/會議論文複印、博碩/研究報告複印與借書服務(圖 37)。

全國文獻傳遞服務系統 (NDDS)
Nationwide Document Delivery Service

國家實驗研究院
科技政策研究與資訊中心
Science & Technology Policy Research and Information Center
National Applied Research Laboratories

讀者功能

王飄飄@淡江大學學生紀念圖書館

登出

讀者資料管理 查詢聯合目錄, 並提出申請 提出申請 (空白申請單) 讀者功能介紹

國內圖書館 ▾	期刊複印
國外圖書館 ▾	圖書/會議論文複印
	博碩/研究報告複印
	借書

●如果您使用YAHOO MAIL或...問題, 經研判是被他們的垃圾郵件過濾器給擋...請參考解決方式。

●新增申請件流程與狀態說明文件, 可供讀者參考。

圖 37 全國文獻傳遞服務系統—提出申請畫面
(上網日期: 95 年 6 月 11 日)

(1) 請依需求, 選擇申請單, 並依畫面指示填入必備欄位(圖 38)。資料填寫正確完整, 有助於加速申請件之處理。

國內圖書館 借書<讀者申請>

紅色欄位為必填, 綠色欄位請儘量填寫完整, 補充資料請項備註欄。
為提升資料申請處理速度, 申請人在填寫書目資料時, 請務必填寫完整。

>>>> [各館圖書互借及服務收費現況](#)

申請日期(Request Date): 06/11/2006
申請人姓名(Patron): 王飄飄
申請館: 淡江大學學生紀念圖書館

書名(Book Title): Tibet: a political history
作者(Author): Tsepon W. D. Shakabpa
版次:
出版年(Year): 1967 (例: 2006)
ISBN/ISS:
索書號(Call Number): DS786 S48
登錄號(Accession):

被申請館(Lender): 東吳大學圖書館
傳遞方式(Delivery): 掛號(Registered) (此欄位為必填)
申請時限(Needed): 前提供, 否則請取消本案(例: 06/11/2006)
收據(Receipt): 是(Yes) 否(No)
收據抬頭(Receipt): 淡江大學
備註(Notes): 台北分館取件

圖 38 全國文獻傳遞服務系統—國內圖書館借書申請單
(上網日期: 95 年 6 月 11 日)

- (2) 被申請館為可提供資料之單位，請利用聯合目錄或各圖書館館藏目錄（請參考第十三章）查得資料存藏單位再填入。
- 借書時請勿填寫不外借單位，例如：國家圖書館。
 - 複印時，被申請館可填入三個順位，若第一個被申請館無法處理時，如：期刊裝訂中、暫找不著等因素，系統會選擇轉件至第二順位之被申請館，可避免退件再重新申請等繁雜手續及浪費時間。
 - 被申請館的處理速度不一，若急需資料時，請勿選擇大型圖書館，如：臺灣大學等，以免因該館申請量過多而影響處理時效。
 - 各館的服務政策不盡相同，填寫時，請先查看【其他公告事項】下的「各館服務收費一覽表」，瞭解各館之服務收費狀況及處理時效。
- (3) 傳遞方式即申請件的運送方式，關係著申請件到達所需時間與費用(表 10)，請依實際需求選擇合適之傳遞方式，詳見「各館服務收費一覽表」。
- 若申請文件複印，可選擇 Ariel、平信、限時、掛號、限時掛號、傳真等方式。若急需資料，建議選用 Ariel。
 - 若申請圖書互借，可選擇掛號、限時掛號等方式。

表 10 全國文獻傳遞服務系統—傳遞方式與所需時間

方式	說明
郵寄	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 所需時間依郵遞方式不同而異，約 3~14 天。 ▪ 一般而言，影印費約 3 元／頁、借書費用約 100 元／冊，另加郵資，部分單位須另加手續費。
傳真	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 所需時間約 1~2 天。 ▪ 費用約為 5 元／頁，外縣市 10 元／頁，部分單位須另加手續費。
Ariel	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 所需時間約 1~2 天。 ▪ Ariel 係以文件影像檔透過網路傳送至申請館，不需長途或國際電話費用之支出，且傳輸較 FAX 快速而清晰。費用約 5 元／頁，部分單位須另加手續費。

- 如需收據，請記得勾選，並註明收據抬頭（預設為「淡江大學」）。
- 如有特別需求或說明，請於備註欄加註，例如：於台北分館取件。
- 填完各項資料，送出申請件後，系統會自動產生申請編號，可記下編號，便於追蹤查詢申請進度。

(二) 取件方式與注意事項

資料到館時，系統以 E-mail 通知取件及告知申請費用。接獲通知後，請自備零錢速至總館三樓參考諮詢臺或所指定地點取件並付款。

1. 申請後，若遲未收到任何通知，可至系統之【讀者使用專區→查詢申請件狀態】(表 11)，查看申請件進度，若為「申請人待取」，即可至圖書館取件付款。

表 11 全國文獻傳遞服務系統－申請件狀態及說明

申請件狀態	說明
尚未送出	讀者送出申請件，等待申請館館員審核
已送出，尚未處理	申請館送出申請件，等待被申請館處理
取消申請	申請館取消讀者的申請件
處理中	被申請館正在處理申請件
退件給申請館	被申請館退回申請件
處理完畢	被申請館已處理完畢申請件
申請館待收	被申請館已處理完畢申請件，等待申請館接收資料
申請人待取	申請館收到資料並通知讀者取件
已付款	讀者完成取件付款
已付款，待還書	讀者完成取件付款但尚未還書
申請館已還書	申請館已將圖書歸還被申請館
退件給申請人	申請館將申請件退給讀者

2. 通知取件後，逾期一個月仍未取件者，暫停服務至取件並繳清費用為止。
3. 借閱之圖書未依規定日期歸還，依資料存藏單位之逾期罰款辦法繳納罰款，逾期三次（含）以上者，暫停服務一學期。

二、直接至各館查閱

若急需資料時，可攜帶相關證件，親自到各會員館查閱資料，或至與本校簽訂「圖書互借協議書」及「寒暑假圖書互借實施要點」的學校借閱圖書。

(一) 與他館圖書互借服務

本館已與多所圖書館簽訂「圖書互借協議書」，凡本校在學學生及編制內教職員工均可借用合作館之借書證，親自到合作館借閱圖書。

1. 借閱規則

(1) 合作館與借書證數量

借書證	合作館
20 張	臺大、政大、師大、世新、真理、東吳、大同、台科大、政戰、聖約翰、中央、元智、亞洲、佛光、彰師大
10 張	大同大學、台科大、聖約翰、元智、亞洲、佛光
5 張	中研院民族所、中研院歷史語言所傅斯年圖書館

(2) 借書時間：於各圖書館開放時間內辦理。

(3) 冊數：每張借書證可借閱 5 冊。

(4) 借期：3 週，不提供續借與預約服務。

(5) 逾期歸還或遺失賠償，依各館之規定辦理。

2. 申請方式

憑本人之服務證或學生證至各館流通櫃檯借用「圖書互借證」，持證逕赴該館辦理。借書證應於 7 天內歸還(自借用次日起算)，逾期者停止該學期之借用權。若有相關問題，請洽總館二樓流通櫃檯值班館員。(聯絡電話：26215656 分機 2281)。



圖 39 館際借書證—東吳大學

3. 為使本項服務得以持續進行，借用各館圖書請遵守兩館簽訂之「圖書互借協議書」各項規定。

(二) 八所私立綜合大學圖書館寒暑假期間借書

中國文化大學、中原大學、東吳大學、東海大學、逢甲大學、淡江大學、輔仁大學、靜宜大學等八所私立綜合大學圖書館，開放教職員生於寒暑假期間至合作館借書，以共享資源。

1. 互借要點

- (1) 對象：以在校生及專任教職員為限，應屆畢業生不受理當年暑假借書。
- (2) 借書時間：於寒暑假期間，各館開放時間內辦理。
- (3) 借閱冊數及期限：每人以三冊為限，採寒假、暑假固定借期，依各館規定辦理，不得續借。
- (4) 預約、逾期罰款、賠償...等，依各館規定辦理。
- (5) 借書手續：填寫合作館「寒暑假圖書互借申請表」(【本館首頁→讀者服務→表單下載】)，經所屬學校圖書館簽章後，持學生證或服務證及申請表正本親自辦理。
- (6) 借出之圖書如貸方圖書館急需，得隨時通知借用人於指定時間內歸還。逾期未還比照借書逾期辦理。

2. 借書逾期未還之處理

由貸方圖書館於開學後二週內提供名單，借用人就讀或服務單位圖書館須負責將書及罰款一併寄還。

3. 借用人前往合作館時，必須遵守合作館之各項規定，否則取消借閱權利，並通知借用人就讀或服務單位圖書館依相關規定處理。

參、 館際借書或複印－國外

國內圖書館均未蒐藏的資料，除請國外的親朋好友代為影印、購買外，亦可透過圖書館向國外申請館際借書或複印。本館加入美國「OCLC ILL」館際合作系統，提供本校師生透過館際合作方式，取得國外之資料。

一、申請方式

1. 國外借書：親自到總館三樓參考諮詢臺填寫申請單。
2. 國外複印：透過「全國文獻傳遞服務系統」申請，填寫「向國外申請文獻複印」申請單，務必於申請單上註明可接受的最高金額。
3. 請提供原始書目資料，俾核對申請單填寫之資料是否正確。

二、回覆時間

國外館際借書或複印大約二週至一個月左右可取得資料。

三、費用

依提供資料之單位服務標準收費，並加收結匯手續費。

第十六章 新知通告服務

除了親自檢索資訊外，你可曾想過資訊也可以主動送到家？「新知通告」即提供此一便利的服務！當蒐集資料的工作告一段落，開始篩選、閱讀資料時，訂閱新知通告能幫助你持續關注與研究主題相關的最新資訊。而因應科技的進步及讀者使用習慣的改變，新知通告的服務方式也從紙本式轉型為電子化，本章將介紹目前本館提供之新知通告服務的類型、方式與申請方法。

壹、 類型與方式

新知通告服務屬個人化服務，使用者先至提供服務之系統註冊登錄並完成相關設定，即可利用電子郵件接收資訊。若是全文電子期刊或資料庫所提供的新知通告服務，其內容如包含全文連結，只要同時也在資料庫的合法使用授權範圍內，即可直接連結取用全文。

目前新知通告服務依所提供之資訊不同，約可分為下列三大類型：

一、 最新期刊目次

最新期刊目次服務（Current Contents Service，簡稱CCS）為期刊出版時，主動提供讀者期刊最新卷期之目次，若有興趣深入閱讀，可再另循管道取得原文。常見的 Journal Alerts、TOC (Table of Contents) Alerts、Publications Alerts 等均屬此類。

二、 專題資訊選粹

專題資訊選粹服務（Selective Dissemination of Information，簡稱SDI），使用者在進行有效的檢索後，可以將檢索策略儲存於個人帳號下，然後設定執行檢索的時間頻率，系統將在未來依照設定的時間頻率主動進行檢索，並將檢索結果傳送給使用者⁸。常見的 Search Alerts、Subject Alerts、Topic Alerts、Keyword Alerts、News Alerts 等均屬此類。

⁸ 林雯瑤，「電子資源時代的新知通報服務」，佛教圖書館館訊 39 期（民 93）：頁 44-50，
<<http://www.gaya.org.tw/journal/m39/39-main4.pdf>>（2006 年 7 月 10 日）

三、引用通告

以單篇文章為主體，當使用者閱讀特定文章並認可其價值時，可將其設定引用通告，將來若有其他作者引用該文章，系統即會通知使用者。常見的 Citation Alerts、Document Alerts 等均屬此類。

此外，部份資料庫提供 RSS(Really Simple Syndication)訂閱新知服務，是以 XML 格式為基礎的內容傳送系統。在使用 RSS 功能時，須先下載 RSS 閱讀軟體 (RSS Reader)，再點選  圖示，將 RSS 路徑加入 Reader 中，即可於上網時，即時收到最新訊息。使用者可視需求或使用習慣選用。

貳、申請方法

一、自行上線登錄

凡本館訂購且提供新知通報服務的資料庫 (表 12)，除 IngentaConnect 須向圖書館申請外，使用者均可自行登錄並完成相關設定，即可利用 (圖 40)。

表 12 提供新知通報服務之資料庫及其服務類型

資料庫	期刊目次	專題資訊	引用通告
全國科技資訊網路 (STICNET)			
教育論文全文／索引資料庫			
教育論文線上資料庫			
ACM Digital Library	 		
ACS Journal			
AMS Journal	 		
Blackwell-Synergy			
Cambridge Scientific Abstracts(CSA)			
EBSCOhost (ASP、Econlit、ERIC、...)			
Emerald Fulltext			
Ei Engineering Village 2(EV2)		 	
Global Books in Print with Reviews			
IEEE Xplore (IEL)	 		
IngentaConnect	 	 	
IOP Electronic journal	 		
OmniFile Full Text Select			

資料庫	期刊目次	專題資訊	引用通告
SpringerLink			
ProQuest (ABI/INFORM、ERIC、...)			
Royal Society of Chemistry (RSC)			
Scopus			
SDOL			
Wiley InterScience			

 : Email /  : RSS

(95年7月10日整理)

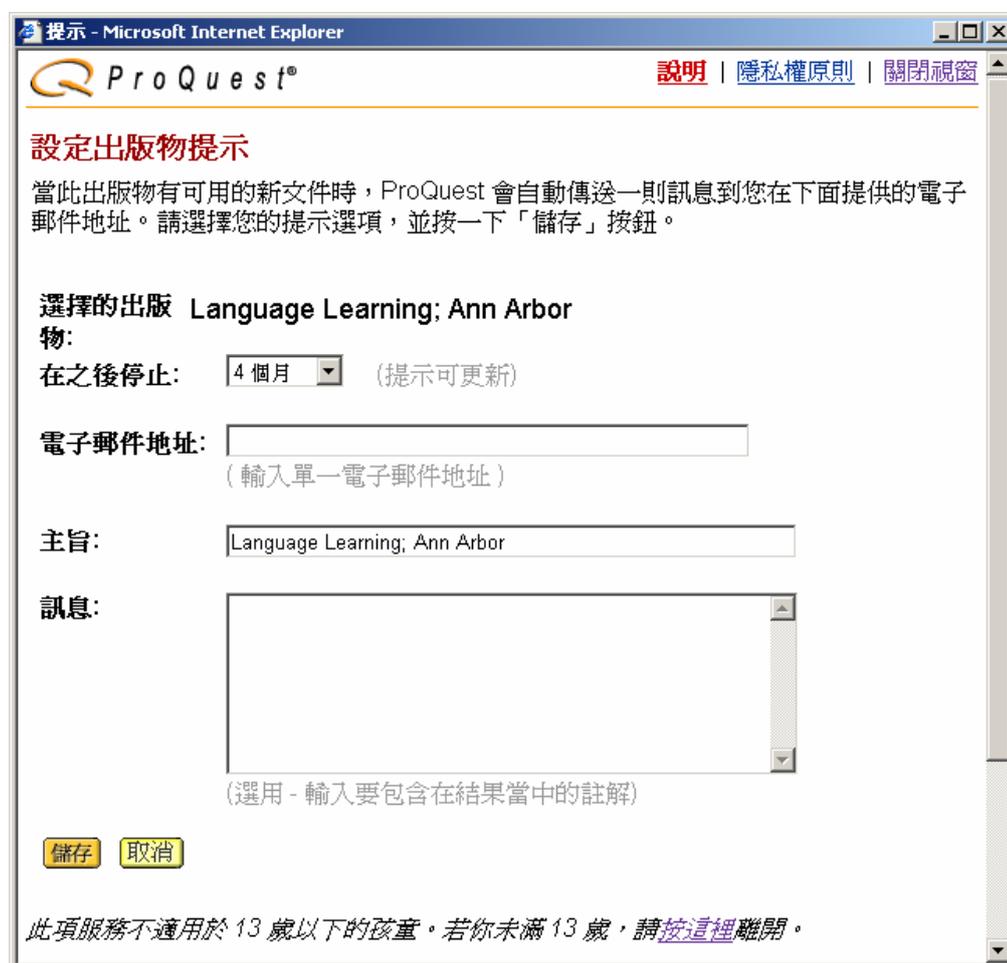


圖 40 Proquest 最新期刊目次服務設定畫面
(上網日期：95年6月17日)

二、透過圖書館申請

為方便本校教師與研究生即時掌握國際新知，本館亦訂購 IngentaConnect 電子郵遞服務。本服務之內容、申請條件及方法如下：

(一) 提供內容

1. 最新期刊目次服務

可指定 50 種期刊，系統隨時傳送新出版的期刊目次至個人電子信箱。

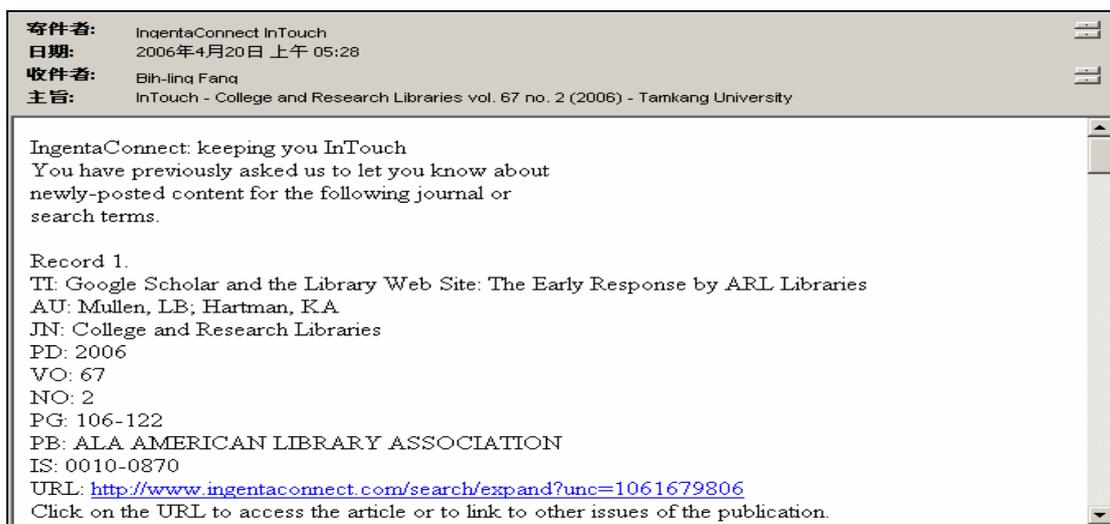


圖 41 IngentaConnect 電子郵遞服務

2. 專題資訊選粹服務

指定 25 個研究主題的關鍵語及其檢索策略，系統於每週查尋資料庫後傳送檢索結果之書目資料至個人電子信箱。

(二) 申請條件

1. 本校專任老師、博士班及碩士班研究生、有研究需求之專任職員。
2. 備有電子郵件信箱帳號者。
3. 願配合本項服務有關之問卷調查及必要之訪談者。
4. 指定的期刊業經申請者事前查證，確為 IngentaConnect 所提供者。

(三) 申請辦法

1. 請至本館服務網頁(<http://info.lib.tku.edu.tw/Ingenta/>)「填寫申請表」，並傳送管理者處理。
2. 本項服務提供之名額計 500 名，依申請先後為序，額滿為止。
3. 上述服務若有任何問題，請洽本館參考服務組值班館員。

加值篇 其他



第十七章 參考文獻與書目管理

第十八章 文章投稿與被引用情況



第十七章 參考文獻與書目管理

參考文獻是學術論著正文之後最重要的部份，作者明確地著錄文章中所引用的資料，除了對資料來源作者表示尊重、避免扭曲他人原意、加強正文說服力之外，同時也提供讀者進一步查閱原始文獻內容的途徑。

本章介紹撰寫學術論文或研究報告較常使用的參考文獻著錄格式及其相關的參考資源，並介紹用以管理參考文獻的書目管理工具。

壹、參考文獻著錄格式

因學科主題或期刊投稿規定不同，參考文獻著錄格式各異，限於篇幅，本節僅簡單介紹目前學術界較常使用的 APA 格式、Chicago 格式及 MLA 格式，列舉常用之資料類型，如：圖書、期刊論文、博碩士論文等的參考文獻著錄範例，及整理本館蒐藏或網路上的參考資料，提供參考。

一、APA (American Psychological Association)

APA 格式是由美國心理協會 (American Psychological Association) 所出版，為社會科學領域常採用的書目格式。

(一) 引用格式與範例

圖書	林瑞明(民 85 年)。台灣文學的歷史考察。台北市：允晨文化。
期刊	陳海曙(1990)。空調換氣系統省能與人體健康。冷凍空調技術雜誌，8(2)，92-96。
學位論文	陳克斌(民 91)。綜合性指標在鋪面工程之應用。未出版之碩士論文，淡江大學，台北縣。

(二) 參考資源

1. **APA Style 完全上手指南**
總館 5 樓 011.1 / 8226 
由台灣大學圖資所謝寶媛老師整理。
2. **學術論文寫作：APA 規範**
總館 7 樓 811.4 / 8794 
逢甲大學企業管理學系講座教授兼副校長張保隆與台灣大學圖書資訊學系

副教授謝寶煖合著，另有相關部落格 <http://apastyle.blogspot.com/>。

3. **Mastering APA style : instructor's resource guide**
總館 8 樓 BF 76.7.G44 2002 
4. **Publication manual of the American Psychological Association**
總館 8 樓 BF 76.7.P82 2001 
5. **APA Style**
http://www.lib.cyut.edu.tw/hdsearch/ethesys/APA_Style.doc 
由台灣大學圖書資訊學系整理。
6. **美國心理學會 (APA) 論文撰寫格式**
<http://web.ed.ntnu.edu.tw/~minfei/apastyle.htm> 
收錄台北市立教育大學林天祐教授整理之 APA 格式第五版、電子資源引用、參考文獻的寫法等，另有學位論文 APA 格式範例等。
7. **APA Formatting and Style Guide**
http://owl.english.purdue.edu/handouts/research/r_apa.html 
普渡大學 (Purdue University) 線上寫作室介紹 APA 格式。
8. **Citation Styles Handbook: APA**
http://www.english.uiuc.edu/CWS/wworkshop/writer_resources/citation_styles/apa/apa.htm 
由伊利諾大學 (University of Illinois at Urbana-Champaign) 整理。
9. **CUL Gateway: APA citation style**
http://library.cornell.edu/t/help/res_strategy/citing/apa.html#apa 
由康乃爾大學圖書館 (Cornell University Library) 整理，介紹 APA 引用格式規定和如何使用與引用文章的範例。

二、MLA (Modern Language Association)

MLA 格式是由現代語言學會針對人文學領域，尤其是文學、語言學及其他相關學門所訂定的書目及註解格式。

(一) 引用格式與範例

圖書 林瑞明。《台灣文學的歷史考察》。台北市：允晨文化，1996。

期刊 陳海曙。〈空調換氣系統省能與人體健康〉。《冷凍空調技術雜誌》，8.2 (1990)：92-96。

學位
論文

陳克斌。《綜合性指標在鋪面工程之應用》。碩士論文，淡江大學。2002。

(二) 參考資源

1. **MLA 論文寫作規範**
總館 7 樓 811.4 /8465 
2. **MLA handbook for writers of research papers**
總館 8 樓 LB 2369.G53 1999 
3. **MLA style manual and guide to scholarly publishing**
總館 9 樓 PN 147.G444 1998 
4. **A style manual for authors : based on the MLA style sheet**
總館 9 樓 PN 162.S4 
5. **Writing the research paper : a handbook with both the MLA and APA documentation styles**
總館 8 樓 LB 2369.W55 1999 
6. **Citation Styles Handbook: MLA**
http://www.english.uiuc.edu/CWS/wworkshop/writer_resources/citation_styles/mla/mla.htm 
由伊利諾大學 (University of Illinois at Urbana-Champaign) 整理。
7. **CUL Gateway: MLA citation style**
http://library.cornell.edu/t/help/res_strategy/citing/mla.html#mla 
由康乃爾大學圖書館 (Cornell University Library) 提供，介紹 MLA 引用格式與範例。
8. **MLA Formatting and Style Guide**
http://owl.english.purdue.edu/handouts/research/r_mla.html 
普渡大學 (Purdue University) 線上寫作室介紹 MLA 格式。
9. **MLA Style Guide**
<http://www.lib.usm.edu/~instruct/guides/mla.html> 
由南密西西比大學 (University of Southern Mississippi) 圖書館提供，以範例說明 MLA 格式的參考文獻著錄格式。

三、Chicago Style

芝加哥格式 (Chicago Style)，又稱 Turabian style 或 Humanities style。初版由芝加哥大學出版部在 1906 年出版，是人文社會學領域常用的參考文獻格式。

(一) 引用格式與範例

圖書	林瑞明。民 85。台灣文學的歷史考察。台北市：允晨文化。
期刊	陳海曙。民 89。空調換氣系統省能與人體健康。冷凍空調技術雜誌 8(2)：92-96。
學位論文	陳克斌。民 91。綜合性指標在鋪面工程之應用。碩士論文，淡江大學。

(二) 參考資源

1. **The Chicago manual of style**
總館 9 樓 Z 253.U69 2003 
2. **Chicago Style**
http://www.lib.cyut.edu.tw/hdsearch/ethesys/Chicago_Style.doc 
由台灣大學圖書資訊學系整理。
3. **Chicago Manual of Style Citation Guide**
<http://www.lib.ohio-state.edu/sites/guides/chicagogd.html> 
由俄亥俄州立大學(Ohio State University)圖書館整理。
4. **Turabian Style Guide**
<http://www.lib.usm.edu/~instruct/guides/turabian.html> 
由南密西西比大學(University of Southern Mississippi)圖書館提供，以範例說明 Chicago 格式的參考文獻著錄格式。

貳、書目管理工具

利用書目資料庫管理系統(Bibliography Database Management, 簡稱 BDM), 提供個人建立並維護經由各種管道取得的書目資料, 有如一小型的資料庫系統, 除建立書目資料外, 還提供檢索功能, 可依關鍵詞、作者、標題等查尋。此外, 還提供參考文獻著錄格式的轉換或在文章中直接插入引用參考文獻, 是撰寫報告或論文時最佳的書目管理工具。常用的書目管理工具有 EndNote、Pro-cite、Reference Manager、RefWorks.....等, 本節僅針對 RefWorks 功能加以介紹。

■ RefWorks

網路版的個人化書目管理工具, 提供功能包括:

1. 自資料庫匯入或自鍵書目以建立個人的書目資料庫, 並提供檢索功能。
2. 可利用 Write-N-Cite 功能直接從個人書目資料庫將參考文獻引入文章中, 節省參考書目的編寫時間, 提高書目的正確性。
3. 將書目資料轉換為特定參考文獻格式, 如: APA、Chicago、MLA 及其他

期刊之投稿格式，節省編輯書目格式的時間。

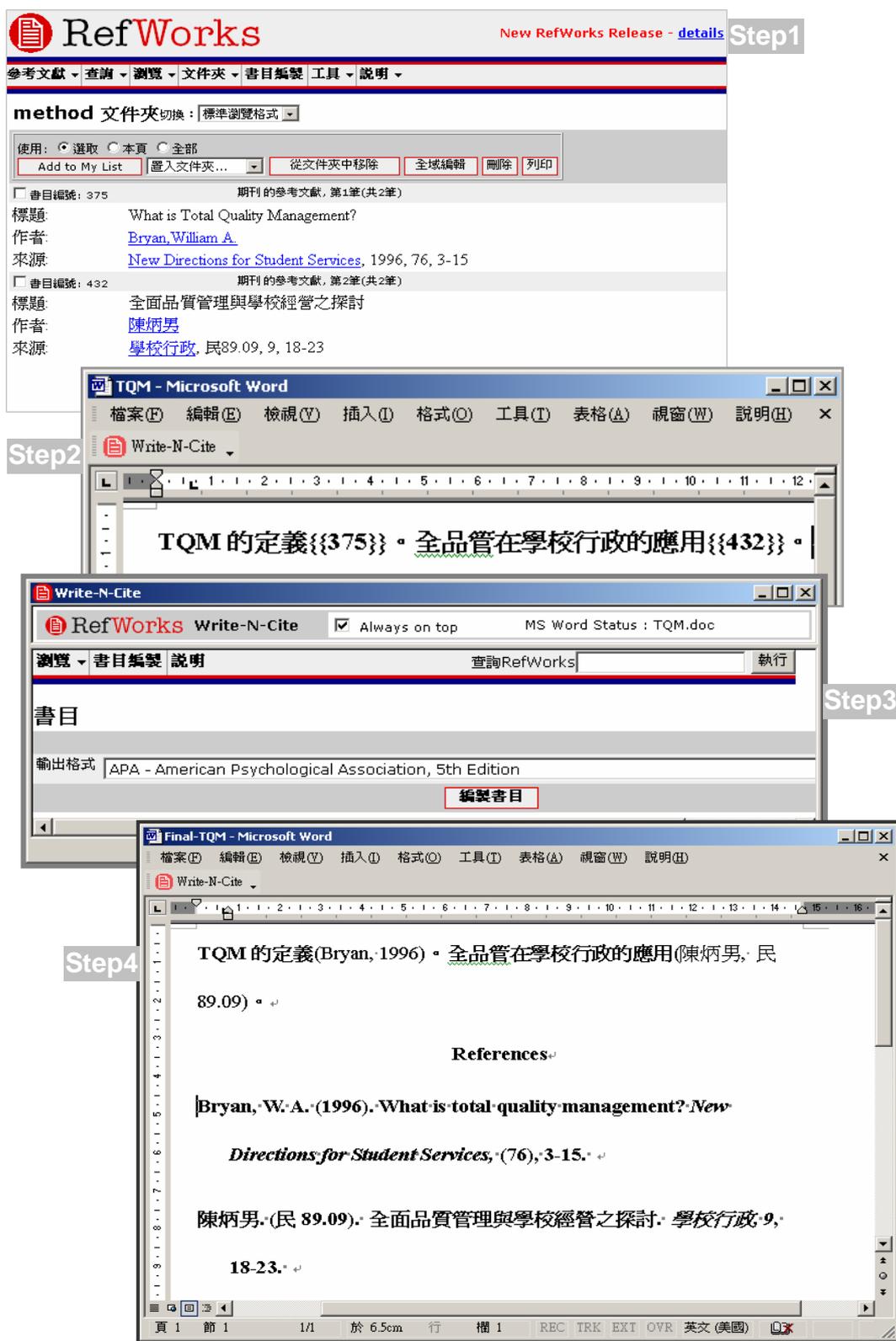


圖 42 RefWorks 書目編製—以 APA 格式輸出

RefWorks的使用，可參考其網頁(<http://service.refworks.com.tw/>)的各項資料(圖 43)，如快速參考卡、教育訓練投影片、各個資料庫匯入書目之步驟及編製參考書目等，另可報名參加本館相關的講習課程。使用上若有任何問題，請與本館參考服務組聯繫。



RefWorks - 線上個人化書目管理工具

首頁 關於我們 聯絡我們 產品資訊 下載 Login

下載區

 <p>快速參考卡 V4.1 (PDF) 721 KB (21/11/2005)</p> <p>教育訓練投影片 (PPT) 3.58 MB (09/12/2004)</p> <p>編製及格式化參考書目 (PPT) 240 KB (26/10/2005)</p>	 <p>匯入書目</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 中文電子期刊服務(CEPS) 2. 中文圖書資訊學文獻摘要資料庫 3. 中華民國期刊論文索引系統 4. 中華民國期刊論文影像索引系統(遠距) 5. 中華民國企管文獻摘要資料庫(MARS) 6. 中國期刊網 7. 中國學位論文全文數據庫檢索(萬方數據資源系統) 8. 全國博碩士(舊版) 9. 全國博碩士(新版) 	 <p>匯入書目</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ACM Library 2. EBSCOHost 3. EI Village 2 4. IEEE 5. ISI Web of Science 6. MetaLib 7. NLM PubMed 8. OCLC 9. Ovid 10. Ovid(新版) 11. PQDD 12. ProQuest 13. SDOL 14. SDOS 15. SilverPlatter WebSPIRS 16. 圖書聯合目錄資料庫(客家圖書聯合目錄資料庫)
--	---	---

圖 43 RefWorks 使用說明網頁
(上網日期：95年6月6日)

第十八章 文章投稿與被引用情況

學術論文完成後，首要考慮的是選擇欲投稿之期刊並瞭解其投稿須知。而追蹤文獻被引用情況是掌握相關研究領域發展的方法之一，亦是研究者關心的議題。本章茲分投稿期刊之選擇、投稿須知以及文獻被引用情況三方面，介紹本館訂購的資料庫與網路上可免費查尋之系統。

壹、 投稿期刊之選擇

選擇投稿期刊，應留意此篇文獻的用途，譬如：部分系所規定畢業條件需提交投稿期刊之證明，或依據 Journal Citation Reports (簡稱 JCR) 收錄期刊之排名給予點數等，因此，乃就以上之需求介紹資料庫或網站，以作為選擇投稿期刊之參考。

1. Arts & Humanities Citation Index

<http://scientific.thomson.com/mjl/> →【Journal Lists for Searchable Databases →Arts & Humanities Citation Index】



人文藝術引文索引(Arts & Humanities Citation Index, 簡稱 A&HCI)收錄 1,140 多種期刊，分考古學、建築學、藝術、古典文學、舞蹈、民俗學、歷史、文學、音樂、哲學、戲劇、詩、宗教...等 26 種學科。此網站可利用瀏覽或查尋功能查看 A&HCI 收錄的期刊清單。

2. Ei Engineering Village 2 【EV2】(1969 年~)



工程索引(簡稱 Ei)收錄工程技術類期刊、會議論文集以及商業出版品等約 5,000 餘種，主題涵括工程技術各個領域，例如：動力、電工、電子、自動控制、礦冶、金屬工藝、機械製造、水利等。查尋所收錄期刊清單可點選【Browse Indexes→Serial Title】，利用查尋功能或依刊名之字母順序瀏覽。

3. Journal Citation Reports 【JCR】(1999 年~)



分 Science 與 Social Sciences 兩個部分，收錄 6,000 餘種學術期刊，涵蓋 200 餘種主題。JCR 提供期刊的影響因素 (Impact Factor)，可瞭解特定期刊在特定主題、年度、或國家之整體學術表現，亦可得知哪些期刊發表論文數最多。此外，亦有學術單位依據影響因素計算期刊的排名或點數高低，作者可據此決定投稿方向，查尋方法可參見圖 44。

Journal Citation Reports®

Step1

Select a JCR edition and year:	Select an option:
<input checked="" type="radio"/> JCR Science Edition 2005 <input type="radio"/> JCR Social Sciences Edition 2005	<input checked="" type="radio"/> View a group of journals by Subject Category <input type="radio"/> Search for a specific journal Subject Category <input type="radio"/> View all journals Publisher Country/Territory
<input type="button" value="SUBMIT"/>	

Subject Category Selection

Step2

<p>1) Select one or more categories from the list.</p> <p>(How to select more than one)</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> ENGINEERING, AEROSPACE ENGINEERING, BIOMEDICAL ENGINEERING, CHEMICAL ENGINEERING, CIVIL ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC ENGINEERING, ENVIRONMENTAL ENGINEERING, GEOLOGICAL ENGINEERING, INDUSTRIAL ENGINEERING, MANUFACTURING </div>
<p>2) Select to view Journal data or aggregate Category data.</p>	<input checked="" type="radio"/> <input type="button" value="Journal Data"/> View Journal Data - sort by: Journal Title <input type="radio"/> <input type="button" value="Category Data"/> View Category Data - sort by: Journal Title Total Cites Impact Factor Immediacy Index Current Articles Cited Half-Life
<input type="button" value="SUBMIT"/>	

Journal Summary List

Step3

Journals from: subject categories ENGINEERING, CHEMICAL

Sorted by: Impact Factor

Journals 1 - 20 (of 116) Page 1 of 6

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title <small>(linked to journal information)</small>	ISSN	Total Cites	Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life
<input type="checkbox"/>	1	J.CATAL	0021-9517	25299	4.780	0.761	380	8.4
<input type="checkbox"/>	2	CHEM PHYS CARBON	0069-3138	437	4.429			>10.0
<input type="checkbox"/>	3	PROG ENERG COMBUST	0360-1285	1512	3.371	0.636	11	8.8
<input type="checkbox"/>	4	J.MEMBRANE SCI	0376-7388	12971	2.654	0.286	479	6.5

圖 44 JCR 檢索特定主題之收錄期刊－以化工為例
(上網日期：95 年 7 月 12 日)

4. Science Citation Index

<http://scientific.thomson.com/mjl/> →【Journal Lists for Searchable Databases → Science Citation Index】



科學引文索引 (Science Citation Index, 簡稱 SCI), 收錄數、理、化、農、林、醫、生命科學、天文、地理、環境、材料、工程技術等各學科的核心期刊約 3,780 餘種。此網站可利用瀏覽或查尋功能查看 SCI 收錄的期刊清單。

5. Science Citation Index Expanded

<http://scientific.thomson.com/mjl/> →【Journal Lists for Searchable Databases → Sciences Citation Index Expanded】



科學引文索引擴展版 (Science Citation Index Expanded, 簡稱 SCIE) 收錄期刊 6,540 餘種, 涵蓋主題約 150 餘種。此網站可利用瀏覽或查尋功能查看 SCIE 收錄的期刊清單。

6. Social Sciences Citation Index

<http://scientific.thomson.com/mjl/> →【Journal Lists for Searchable Databases → Social Sciences Citation Index】



社會科學引文索引 (Social Sciences Citation Index, 簡稱 SSCI), 涵蓋經濟、法律、管理、心理學、區域研究、社會學、資訊科學等約 50 餘種主題, 計 1,910 多種期刊。此網站可利用瀏覽或查尋功能查看 SSCI 收錄的期刊清單。

7. Taiwan Social Sciences Citation Index

<http://ssrc.sinica.edu.tw/ssrc-home/5-3.htm>

臺灣社會科學引文索引資料庫 (簡稱 TSSCI) 分為三部份: 期刊論文索引 (Source Index)、引用文獻索引 (Citation Index)、期刊引用報告 (Journal Citation Report)。

貳、 投稿須知

一般投稿者需瞭解的資訊包括: 期刊聯絡資訊 (刊名、編輯者姓名、聯絡地址、傳真號碼、電子郵件信箱及網址)、投稿須知 (文章長度、複印份數、投稿方式、審稿費用)、銷售情況 (讀者類型、刊期、銷售份數、訂費)、審稿資訊 (審稿方式、審稿者數量、文章被接受率、審稿所需時間、是否提供審稿意見) 等。此外, 文章的摘要、圖表、編排格式以及引用著錄格式等編輯政策和撰寫格式亦應留意。以上論及資訊可查閱紙本期刊版權頁、期刊出版商網站、本館典藏的參考書或資料庫。

1. **Cabell's Directory of Publishing Opportunities in Accounting**
 總館 3 樓 R HB63.C22 2004-05 
 收錄會計學科的期刊投稿資訊，分為 24 種主題，計 166 種期刊。
2. **Cabell's Directory of Publishing Opportunities in Management**
 總館 3 樓 R HD28.C23 2004 
 收錄 620 餘種管理學期刊的投稿資訊。
3. **Cabell's Directory of Publishing Opportunities in Marketing**
 總館 3 樓 R HF5410.C23 2004-05 
 收錄 210 餘種行銷學期刊的投稿資訊。
4. **Ulrich's Periodical Directory** 
 蒐錄全球期刊出版目錄，含括 Magazines for Libraries 和 Library Journal 之書評，可檢索學術性期刊、商業期刊、通訊、報紙、專題論文叢書、電子出版品和線上期刊等；每種刊物提供出版商聯絡資訊（圖 45）。

Journal of Catalysis
[BACK TO RESULTS](#)

Basic Description Other Editions/Formats Abstracting/Indexing & Article Access Publisher & Ordering Information Advertising, Rights, Demographics Reviews

JCR Web
 Click highlighted text for a new search on that item.

COMMERCIAL PUBLISHER:

Name:	Academic Press
General Address:	525 B St, Ste 1900, San Diego, CA 92101-4495 United States
Phone:	619-231-6616
Fax:	619-699-6422
Toll Free Phone:	800-894-3434
E-Mail:	apsubs@acad.com
Website:	http://www.academicpress.com
Subscription Address:	6277 Sea Harbor Dr, Orlando, FL 32887-4800 United States
Phone:	407-345-4040
Fax:	407-363-9661
Toll Free Phone:	800-545-2522

COMMERCIAL PUBLISHER PARENT:

Name:	Elsevier Science & Technology
-------	-------------------------------



圖 45 Ulrich's Periodical Directory—以 Journal of Catalysis 為例
 （上網日期：95 年 7 月 12 日）

參、文獻被引用情況

一篇文獻被引用的次數，反應出其被後來之研究使用的頻率，被引用愈多，表示貢獻愈大，影響愈深。所以，從文獻的被引用次數，可顯示出其影響後來研究的情況，研究者經由引用與被引用之間的探究，也可獲知學科的結構、發展，以及學科之間的關係與文獻傳播的歷程，甚而發展成機構、人才的評價工具。⁹ 現今除引文索引資料庫（如：SCI、SSCI、A&HCI、TSSCI）提供文獻被引用次數之資訊外，索引摘要資料（如：Scopus、EBSCOHost、全國博碩士論文資訊網）、網路搜尋引擎（Citebase、CiteSeer、Google Scholar）亦新增此功能，茲摘錄說明如下：

1. CiteSeer

<http://citeseer.ist.psu.edu>



由 NEC 建置，收錄電腦工程與電腦科學重要研究文獻與引用文獻；資料類型包括期刊論文、會議資料、網站資源。檢索結果提供文獻篇名與作者、摘要、被引用次數（Cited by）、出處；此外，被引用情況尚將自我引用文獻予以標示。

2. Google Scholar

<http://scholar.google.com.tw>



Google Scholar (beta) 是 Google 在 2004 年 11 月推出的學術資源整合性搜尋服務，資料類型包括經過同儕審查的期刊、學位論文、圖書、預刊本 (Pre-print)、技術報告等。檢索結果提供文獻篇名與作者、被引用次數 (Cited by)、出處、Web Search (連至 Google 查尋此筆資料)、Library Search (查尋擁有此資源的圖書館)。

3. Scopus (1996 年~)



Scopus 為一索摘資料庫 (請參閱第 41 頁)，除可利用主題查尋相關文獻外，還提供文獻的被引用次數、被哪些文獻所引用及作者被引用情況等資訊 (圖 46)。

⁹ 蔡明月，「引文分析與核心期刊的建構」，在《資訊服務理論與實務研討會論文集》，臺北市，2002 年 1 月 12 日，世新大學圖書館編 (臺北市：編者，民國 91 年)：頁 22。

SCOPUS Register | Login

Search Sources My Alerts My List My Profile Help Scopus Labs

Quick Search Go Brought to you by Tamkang University Library TKUL WebPAC

Scopus: 76 Web: 0 Patents Combined Results

Your query: (KEY(thermal diffusion) AND AUTHOR-NAME(yeh h m)) Edit Save Save as Alert RSS

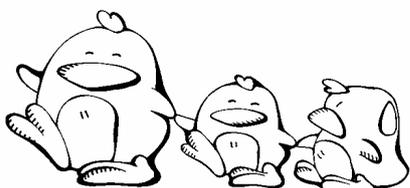
Refine Results open

Results: 76 Search within results Go

print export e-mail add to list Select: All Page 1 to 20 next

Date	Document (sort by relevance)	Author(s)	Source Title	Cited By
1. 1986	STUDY OF SEPARATION EFFICIENCY IN THERMAL DIFFUSION COLUMNS WITH A PERMEABLE VERTICAL BARRIER. Abstract + Refs View at Publisher	Yeh, Ho-Ming, Tsai, Shaw-Wei, Lin, Cheng-Shiung	<i>AIChE Journal</i> 32 (6), pp. 971-980	43
2. 1985	STUDY OF THE SEPARATION EFFICIENCY IN HORIZONTAL THERMAL DIFFUSION COLUMNS WITH EXTERNAL REFLUXES. Abstract + Refs	Tsai, Shaw-Wei, Yeh, Ho-Ming	<i>Canadian Journal of Chemical Engineering</i> 63 (3), pp. 406-411	30

圖 46 Scopus 提供文獻被引用次數
(上網日期：95 年 7 月 12 日)



- 請利用 Scopus 查尋葉和明 (Yeh, Ho-min) 1999-2006 年間曾發表的文獻，其中被引用次數最高的是哪一篇？



參考作法：

- 進入 Scopus → 【Basic Search】，查尋 Authors 項，並限定出版年為 1999 至 2006 年
- 檢索結果，請點選【Cited by】進行排序，即可得知被引用次數最高之文獻。

附錄一 專題資料庫清單

本書正文中所列資料庫以綜合性學科為主，以下依學院別，列出其他專題性資料庫供參考選用（詳第十四章說明）。

文學院

圖書

- 中文古籍書目資料庫
- 中文圖書資訊學文獻摘要資料庫
- 中央研究院漢籍電子文獻
- 文淵閣四庫全書網上版
- 古今圖書集成標點版
- 古籍全文檢索系統
- 古籍影像檢索系統
- 台灣人物誌
- 台灣大事記
- 台灣文獻叢刊
- 台灣古蹟學習知識庫
- 台灣地區家譜聯合目錄資料庫
- 台灣原住民學習知識庫
- 明人文集資料庫
- 兩漢諸子研究論著目錄資料庫
- 金石拓片資料庫
- 近代中國
- 紅樓夢研究資料庫
- 康熙字典電子版
- 敦煌學研究論著目錄資料庫
- 寒泉古典文獻全文檢索資料庫
- 傳記文學資料庫
- 當代文學史料影像全文系統
- 經學研究論著目錄資料庫
- 線上台灣歷史辭典

- 歷代書法碑帖集成知識庫
- 鵝湖知識庫
- **BAS Online**

期刊論文

- 中國文化研究論文目錄
- 明人文集聯合目錄與篇目索引資料庫
- **BAS Online**
- **Communication Studies: A SAGE Full-Text Collection**
- **LISA**
- **Library, Information Science & Technology Abstracts (LISTA)**
- **Library Lit & Info Science**
- **Media Review Digest**
- **OmniFile Full Text Select**

學位論文

- 典藏國際漢學博士論文摘要資料庫

理學院

期刊論文

- 科技發展政策報導資料庫
- 科技簡訊資料庫
- 科學人雜誌知識庫
- 科學月刊
- **ACS Journal**
- **AMS Journal**
- **Biology Digest**
- **BioMed Central (BMC) Open Access Journals**
- **MathSciNet**
- **MDL CrossFire 化學資料庫**
- **MDL ISIS 化學資料庫**
- **Highwire**
- **IOP Electronic journal**
- **Optics InfoBase**
- **Pandat 化學資料庫**

- Royal Society of Chemistry (RSC)
- Scitation
- Wiley InterScience
- ZMATH

工學院

會議論文

- ACM Digital Library
- Ei Engineering Village 2(EV2)
- IEL (IEEE/IEE Electronic Library)

期刊論文

- 工程學刊全文影像資料庫
- ACM Digital Library
- Ei Engineering Village 2(EV2)
- IEL (IEEE/IEE Electronic Library)
- Scitation
- Wiley InterScience

商管學院

圖書

- Current index to Statistics

會議論文

- Current index to Statistics
- Transport

期刊論文

- 中華民國企管文獻摘要資料庫 (MARS)
- 天下雜誌知識庫
- 台灣商學企管資料庫
- 卓越商情資料庫 (EBDS)
- 財訊月刊

- **ABI/INFORM Global**
- **ABI/INFORM Trade & Industry**
- **Accounting & Tax**
- **Current index to Statistics**
- **EconLit**
- **Emerald Fulltext**
- **Military & Government Collection**
- **OmniFile Full Text Select**
- **Transport**
- **Wiley InterScience**

研究報告與產業資訊

- **MIC-AISP** 情報顧問服務
- 台經院產經資料庫
- **ABI/INFORM Trade & Industry**
- **Banking Information Source**
- **Business & Industry**
- **Business & Management Practices**
- **Business Organizations, Agencies & Publications Directory**
- **ConsumerIndex**
- **Disclosure Corporate Snapshots**
- **EIU ViewsWire**
- **Hoover's Company Records**
- **ProQuest Asian Business & Reference**
- **ProQuest European Business**

新聞報紙

- **ABI/INFORM Dateline**
- **Accounting & Tax**
- **ProQuest Newspapers**

統計資料

- **AREMOS**
- 台灣經濟新報
- **Economagic.com**
- **Standard & Poor's Research Insight Compustat**

外語學院

圖書

- English Poetry
- La Nueva Enciclopedia Cumbre
- Twentieth-Century American Poetry
- Twentieth-Century English Poetry

期刊論文

- MLA International Bibliography
- Linguistics and Language Behavior Abstracts

國際學院

圖書

- 中共政治菁英資料庫
- 近代中國
- 蒙藏現況資料檢索系統
- America The Beautiful
- BAS Online
- CELEX
- European Sources Online (ESO) [預計於 2007 年 5 月停止服務]
- GPO Access

期刊論文

- 九十年代月刊光碟檢索系統
- 兩岸知識庫
- 卓越商情資料庫(EBDS)
- 近代中國
- 財訊月刊
- ABI/INFORM Archive Complete
- ABI/INFORM Global
- ABI/INFORM Trade & Industry
- Accounting & Tax

- **BAS Online**
- **Bibliodata Fulltext Sources Online**
- **Clase and Periodica**
- **CELEX**
- **ECLAS (European Commission Libraries Catalogue)**
- **EconLit**
- **Emerald Fulltext**
- **European Sources Online (ESO) [預計於 2007 年 5 月停止服務]**
- **Military & Government Collection**
- **OmniFile Full Text Select**
- **PreLex**
- **ProQuest Asian Business & Reference**
- **ProQuest European Business**
- **Wiley InterScience**

新聞報紙

- 人民日報
- 台灣時報全文資料庫
- **ABI/INFORM Dateline**

研究報告

- **MIC-AISP 情報顧問服務**
- 台經院產經資料庫
- **Banking Information Source**
- **EIU ViewsWire**
- **GPO Access**
- **Hoover's Company Records**

統計資料

- **AREMOS**
- 台灣經濟新報
- **Economagic.com**
- **EUROSTAT**
- **Standard & Poor's Research Insight Compustat**

教育學院

圖書

- 國立編譯館教科書資訊網

期刊論文

- 教育論文線上資料庫
- 教育論文全文／索引資料庫
- ERIC
- ERIC Online 教育資源網
- Career and Technical Education
- Media Review Digest
- Primary Search
- Professional Development Collection
- ProQuest Education Journals
- Wiley InterScience

新聞報紙

- 教育論文線上資料庫

研究報告

- 專案研究報告全文/索摘系統



附錄二 著作權法

著作權法主要是保障著作作者權益，調合社會公共利益，促進國家文化發展。論文寫作過程中，若有引用文獻情況，應注意避免抵觸著作權法。

我國著作權法中，有關文獻引用的條文如下：

第 48 條	供公眾使用之圖書館、博物館、歷史館、科學館、藝術館或其他文教機構，於下列情形之一，得就其收藏之著作重製之： 一、閱覽人供個人研究之要求，重製已公開發表著作之一部分，或期刊或已公開發表之研討會論文集之單篇著作，每人以一份為限。 二、基於保存資料之必要者。 三、就絕版或難以購得之著作，應同性質機構之要求者。
第 52 條	為報導、評論、教學、研究或其他正當目的之必要，在合理範圍內，得引用已公開發表之著作。
第 64 條	依第四十四條至第四十七條、第四十八條之一至第五十條、第五十二條、第五十三條、第五十五條、第五十七條、第五十八條、第六十條至第六十三條規定利用他人著作，應明示其出處。前項明示出處，就著作人之姓名或名稱，除不具名著作或著作人不明者外，應以合理之方式為之。

其餘詳細法規，請參閱經濟部智慧財產局 (<http://www.tipo.gov.tw/>) 網頁公告。



國家圖書館出版品預行編目資料

蒐集資料的方法／淡江大學覺生紀念圖書館編。

-- 第七版.-- 臺北縣淡水鎮：編者，民 95。

面；30 公分

ISBN-13 978-986-7385-71-0 (平裝)

ISBN-10 986-7385-71-3 (平裝)

1. 圖書館利用 I. 淡江大學覺生紀念圖書館

019.8/8635 95

蒐集資料的方法

編輯者：淡江大學覺生紀念圖書館

出版者：淡江大學覺生紀念圖書館

出版年：民國 95 年 8 月

版 次：第七版

發行者：黃鴻珠

地 址：臺北縣淡水鎮 25137 英專路 151 號

電 話：(02) 2621-5656 轉 2365

傳 真：(02) 2620-9921

網 址：www.lib.tku.edu.tw

Copyright©Tamkang University Chueh-Sheng Memorial Library

ISBN-13 978-986-7385-71-0 (平裝)

ISBN-10 986-7385-71-3 (平裝)

