蒐集資料的方法

第一版

泛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,旨在有系統地介紹蒐集各類型資料的方法與檢索資料庫的基本概念,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。第八版特別保留前版依 Eisenberg 與 Berkowitz 提出之 Big6 的章節結構,進行內容更新及部分修改,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, 書中所列網址若有無法連線的情形,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:

圖示/符號	說 明
Book	圖書,提供書名、館藏地、索書號及內容簡介。
DB	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。
	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、 本手冊乃彙整館員協助讀者蒐集資料的經驗編輯而成,倘有疏漏或錯誤之 處,尚祈不吝指正。



目次

編輯凡例		
目次		ii
圖目次		vi
表目次		ix
前言		1
第一篇 界定]]]]]]]]]]]]]]]]]]]	3
第一章	研究問題與概念	5
壹、	分析研究問題	5
貳、	分析研究問題建立背景知識	5
參、	3//	
第二章	/ /99/	
青、		
貳、		16
第二篇 擬定	ZZRAH	19
第三章	網路資源	21
壹、	網路資源搜尋系統	21
貳、	網路知識分享	
參、	網路資源評估	26
肆、	書目辨識	26
第四章	圖書	29
壹、	圖書館館藏目錄	29
貳、	書目型工具	29
參、	電子書	31
肆、	書目辨識	33
第五章	會議論文	37
壹、		
貳、	國外會議論文	37
夕、	書目辨識	38

第六章	期刊論文	. 41
壹、	中文期刊論文	. 41
貳、	西文期刊論文	. 42
參、	書目辨識	. 43
第七章	學位論文	. 45
壹、	國內學位論文	. 45
貳、	國外學位論文	. 48
參、	書目辨識	. 49
第八章	新聞報紙	. 51
壹、	資料庫	. 51
貳、	網路新聞	. 52
參、	報紙	. 54
肆、	書目辨識	. 55
第九章	研究報告	. 57
壹、	國內研究報告	. 57
貳、	國外研究報告	
參、	書目辨識	. 58
第十章	專利與標準	. 61
壹、	專利	
貳、	標準	. 63
參、	書目辨識	. 65
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	. 69
第三管 取得	資訊	73
	24	
	取得資料的流程與方法	
	蒐集參考書目	
	取得參考書目之原文	
	圖書館館藏目錄	
	淡江大學圖書館館藏目錄	
貳、	其他圖書館館藏目錄	. 96

第十四章	電子化資源	101
壹、	連線與認證方式	101
貳、	電子書	103
參、	電子期刊	103
肆、	電子資料庫	105
第十五章	館際合作服務	107
壹、	淡江大學圖書館館際合作服務政策	107
貳、	館際借書或複印-國內	108
參、	館際借書及複印-國外	114
第十六章	新知通告服務	115
壹、	類型與方式	115
貳、	申請方法	116
加值篇 其他		121
第十七章	參考文獻與書目管理	123
壹、	參考文獻著錄格式	123
貳、	書目管理工具	125
第十八章	文章投稿與被引用情況	127
青、	投稿期刊之選擇	127
貳、	投稿須知	128
參、		130
附錄一 專題	資料庫清單	133
文學	分	133
理學	完	134
工學	完	135
商管	學院	
外語	學院	137
國際	學院	137
教育。	學院	139
附錄二 著作	權法	141



圖目次

昌	1 Big6 資訊問題與解決模式	1
置	2 科技文獻進化圖	. 15
置	3 資訊時間表(Information Timeline)	. 16
	4 Google進階搜尋	
邑	5全國博碩士論文資訊網首頁	. 45
	6 淡江大學電子學位論文服務首頁	
置	7全國報紙資訊系統一以中國時報為例	. 55
	8 蒐集資料的流程	
置	9 查尋國內外原件存藏地及取得的方法	. 76
昌	10 Academic Search Premier的主題術語一以Computer crimes為例	. 77
昌	11 截字查尋-以EBSCOhost系統為例	. 79
置	12 查尋歷史-以EBSCOhost系統為例	. 80
置	13 本館館藏目錄一索引款目畫面(以Drucker, Peter F.為例)	. 85
置	14 本館館藏目錄一參照款目畫面(以Drucker, Peter F.為例)	. 86
	15本館館藏目錄一簡略書目畫面	
	16本館館藏目錄一完整書目畫面	
昌	17本館館藏目錄一館藏資料清單畫面	. 87
	18 本館館藏目錄-電子化資源	
昌	19 本館館藏目錄-期刊館藏清單畫面	. 89
昌	20 本館館藏目錄—利用瀏覽查尋期刊名	. 90
昌	21 本館館藏目錄-利用關鍵詞查尋ISSN	. 91
昌	22 本館館藏目錄-查尋水環系之學位論文	. 92
昌	23 本館館藏目錄-關鍵詞查尋 (以英文作文為例)	. 93
邑	24 本館館藏目錄-完整書目主題連結查尋	. 94
置	25 全國圖書書目資訊網查尋結果—以「資訊社會與網路犯罪」為例	. 97
置	26 全國期刊聯合目錄資料庫一以Journal of Education Finance 為例	. 98
置	27 校內連用電子化資源之瀏覽器設定	101
置	28 校外連用電子化資源之瀏覽器設定	102
置	29 本館期刊資源查尋系統之查尋結果與連結	104
置	30 本館電子資料庫查尋系統之查尋結果畫面	105
置	31 電子資料庫清單之圖示說明	105
昌	32 館際合作服務使用時機	107

啚	33	全國文獻傳遞服務系統(NDDS)首頁	108
置	34	全國文獻傳遞服務系統一申請讀者帳號	109
啚	35	全國文獻傳遞服務系統-提出申請畫面	110
置	36	全國文獻傳遞服務系統一國內圖書館借書申請單	110
置	37	館際借書證-東吳大學圖書館	113
置	38	Proquest最新期刊目次服務—Email訂閱之設定畫面	117
置	39	EBSCO最新期刊目次服務-RSS訂閱之設定畫面	118
置	40	IngentaConnect電子郵遞服務	119
置	41	RefWorks書目編製一以APA格式輸出	126
置	42	Ulrich's Periodicals Directory—以Enterprise and Society為例	129
昌	43	Scopus提供文獻被引用次數	131



表目次

表	1	研究問題分析一以「網路世界的犯罪行為」為例	5
		主題概念分析一以「網路世界的犯罪行為」為例	
表	3	資訊類型與特性	. 16
表	4	已建置博碩士論文查尋系統之大學校院	. 47
		布林邏輯運算元之用途	
表	6	瀏覽查尋之查尋項輸入原則與範例	. 84
		關鍵詞查尋之查尋項(ISBN、ISSN、LCCN)輸入原則與範例	
表	8	「中文圖書分類法《2007年版》」大綱	. 95
表	9	「美國國會圖書館分類法」大綱	. 95
表	10	0 全國文獻傳遞服務系統—資料傳送方式與所需時間	111
		1全國文獻傳遞服務系統—申請件狀態及說明	
表	12	2 提供新知通告服務之資料庫及其服務類型	116



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 資訊問題與解決模式



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 四独問題樂概念

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。

壶、分析研究問題

研究問題的產生通常選擇從大的研究方向開始,可利用 5W從對象、時間、地點、事件及因素等方面進行分析(表 1),使研究範圍更為明確。

研究問題	網路世界的犯罪行為
對象 (Who)	一般大眾、青少年
時間 (When)	近 10 年、21 世紀
地點 (Where)	臺灣、全球
事件 (What)	網路詐欺(假拍賣)、非法下載軟體或音樂
因素 (Why)	網路的快速演變帶來文明與便利,卻也衍生社會犯罪及 著作權侵權行為等問題

表 1 研究問題分析 - 以「網路世界的犯罪行為」為例

確立研究問題之後,即應建立背景知識,或根據課程訊息、閱讀文獻,思索研究問題的重要觀念或詞彙,是否有其他的同義詞或廣義詞,以便更快速確立研究主題,進而擬定主題概念。

貳、 神山間。知識

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 參考書目,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。

- 丶字 贝 丶 辭則 (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. 重編國語辭典修訂本

http://dict.revised.moe.edu.tw



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. Merriam-Webster Dictionary http://www.m-w.com/netdict.htm



梅里安-韋伯斯特字典,提供使用者免費查尋字典及索引典,款目內容會列出 發音、詞類、年代、同義字、釋意等相關資料。

4. 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 3 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。

5. The Quotations Page http://www.quotationspage.com/



提供每日名句、勵志名句選、每週名句選(依節日或事件主題)、名句引證的書評連結、名句摘錄收藏的隨機選取、引用語搜尋、其他相關網站等目錄。也可利用作者、主題及名句進行查尋。

6. 線上台灣歷史辭典



為台灣史研究的辭典,收錄範圍包括政治、外交、軍事、經濟、社會、教育、文化、風俗、舊地名、重要歷史性文獻等,內容著重於組織、法令、事件、人物、專有名詞、典章制度等。

7. 最新簡繁體速查字典

總館3樓R802.299/849



彙整 4500 餘個漢字,提供查尋簡繁體字的工具書,內容分為繁簡字體轉換規律、繁簡字體與簡繁字體速查,以及音序對照。

8. 災害管理學辭典

總館 3 樓 R 575.804 /8833



收錄近 200 個災害管理領域常見之專有名詞,並分為理念、颱洪災害、地震災害、火災、其它災害、災害複合性、災害風險分析、減災階段、整備階段、應變階段、復建重建階段、國內外管理體系及發展趨勢等。

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、引科全書 (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。亦可從條目列舉的參考文獻,獲得相關資訊。

1. 大英百科全書/線上繁體中文版

DB

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、植物、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 大美百科全書
- Grolier Multimedia Encyclopedia 葛羅里學術百科全書
- The New Book of Knowledge 新知識百科全書 包含新知識百科全書及每週新知報導。
- La Nueva Enciclopedia Cumbre 西班牙文百科全書
 主題涵蓋人文與藝術、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 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 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 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. 中華百科全書



http://ap6.pccu.edu.tw/Encyclopedia/

為 1983 年完成之中華百科全書電子版,提供查尋學習之資料庫,共分 38 個類別、約 15,000 餘條辭目,內容豐富且圖文並茂。

Encyclopedia of Nations http://www.nationsencyclopedia.com/



為國家百科全書,提供全球 193 個國家詳細的資訊,如:人口、歷史、種族、文化、語言以及政府組織等。亦提供 WTO、WHO 等世界性組織的起源、目的、架構、活動等資訊。

6. 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,收錄詞條逾28,000個。

7. 自然百科

總館3樓R307.9/8655



分成太空漫步、地球家園、氣象萬千、生物世界和生態環境 5 個單元,分別介紹宇宙的浩瀚、地球的經歷、風雨雷電等氣象變化的成因、動植物世界、千姿百態的地形地貌,以及火山、地震等地質現象的科學知識。。

8. Encyclopedia of governance 總館 3 樓 R JC 11.E53 2007



收錄與治理理論相關議題的百科全書。逾 550 個詞彙,描述全球性、地區及 跨國性觀點的理論及概念,主題涵蓋資本主義、文化、政策分析、國營部門 管理、民主理論、經濟統治、環境統治、資訊統治、地方統治、國際化組織、 政治訴訟、貿易、社會學及全球性統治等。

9. Encyclopedia of American civil rights and liberties 總館 3 樓 R KF 4748.E53 2006



為美國現行人民權利和自由權的立法歷程及發展,收錄主題有司法、民權、憲法條款、法院判決、法定訴訟程序、經濟自由及產權、言論自由、國家機關、歷史文獻及事件、重要思想、立法、軍事、隱私權、宗教自由、社會運動及選舉權等。

More 可利用本館館藏目錄或 Google、Yahoo 等搜尋引擎,找到更多相關資源。

三 丶 尘鑑-(Yearbook 丶 Almanac)

年鑑提供的資料以當年度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://www7.www.gov.tw/EBOOKS/TWANNUAL/

收錄有關台灣的人文地埋、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,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、軍事和外文等 9 大類資料。

5. 中華民國年鑑

總館3樓R058.2/8665



http://www.gio.gov.tw/info/95roc/

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



http://www.taiwan.gov.tw/todaytw/index.htm

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。

7. Facts on file yearbook

總館3樓RD410.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 AY 67.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。

9. The CRB commodity yearbook 總館 3 樓 R HF 1041.C56



為美國商品研究局所編製的商品年鑑,收錄該機構評估各項商品期貨價格指數(Commodity Research Bureau Futures Price Index)。內容涵蓋能源、金屬、農產品、畜產品等商品,可做為國際商品價格波動的參考指標。

More 可利用本館館藏目錄查尋更多的年鑑。

PL、 手 引 (Handbook)

手冊是將某一主題或學科相關的知識、資料或數據、各種流程或程序,有系統 地彙編而成的參考性資料,例如本書即為手冊性質。

1. 植物保護手册



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. ENGnetBASE: Engineering Handbooks Online http://www.engnetbase.com/



由 CRC Press 所提供之線上工程手冊約 200 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。

3. 傳染病防治工作手册

總館3樓R412.4026/8765



http://www.cdc.gov.tw/np.asp?ctNode=7&mp=1

由衛生署疾病管制局提供。

4. International handbook of universities 總館 3 樓 R L 900.I583 2007



收錄世界 183 個國家的公私立大學基本資料,內容涵蓋現任校長、各學院系所、創校歷史及聯絡方法等。

5. SAE handbook

總館3樓RTL 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、使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的手冊。

□ 、名録、指译 (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、捐款金額、成立宗旨及工作重 點等。

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. 台灣工商名錄服務網

http://www.bigbook.com.tw



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,公司團體可免費登錄。

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。

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. 台灣出進口廠商名錄

總館3樓R480.26/8665



收錄國內 30,000 餘種外銷產品及營業項目之相關出進口廠商中、英文基本資料,包含公司名稱、地址、電話、傳真、E-mail、網址、負責人、資本額、主要出口及進口產品(或營業項目)及大陸分公司連絡資料等。

7. 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。

8. World guide to libraries 總館 3 樓 R Z 721.W61 2004



為世界圖書館的指引,收錄逾 200 個國家約 4 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。

9. Guide to the world's top universities 總館 3 樓 R LB 2331.62.044 2006



為全球頂尖大學的指南,內容包含申請學校要點,選校及選課、申請技巧、海外求學的優劣、相關花費、工作機會、獎助學金等資訊;並依據英國泰晤士報的世界大學排行,提供頂尖大學的聯絡資訊、現況及排名。

More 可利用本館館藏目錄查尋更多的名錄、指南。

ガ、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,亦可藉由專 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,以及國內外的科學相關網站。

2. 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。

3. 當代文學史料影像全文系統



由國家圖書館提供,收錄 40 餘年來台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。

4. In the First Person



《人物傳記索引典》收錄全球 400 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。

5. 中華民國現代名人錄

總館3樓R782.18/869580



記錄當代人物簡介、升遷、異動、勛獎、著述、嘉言逸言、真知灼見等資訊。

6. The McGraw-Hill encyclopedia of world biography 總館 3 樓 R CT 103.M33



收錄對全球社會文化具有重要影響之人物的傳記。

7. Who's who in America 總館 3 樓 R E 176.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。

8. Who's who in the world 總館 3 樓 R CT 120.W5



收錄世界性著名人物,內容包括個人的學經歷、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。

多、 擬定三 題標念

透過研究問題的分析(以表 1為例,參閱第5頁),確定研究主題為「網路世界的犯罪行為」,進而找出重要的主題概念,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列表,作為後續資料搜尋工作的重要參考依據。

研究主題	網路世界的犯罪行為	
	網路 Internet	
主題概念 1	同義詞	網站、電腦 Website、Computer、Network
	相關詞	學術網路 TANet
	犯罪行為 Crime	4
主題概念2	同義詞	違法、非法下載 Wrongful、Lawless、Illegal Download
	相關詞	重製、侵權行為 Copy、Reproduction、Tort

表 2 主題概念分析 - 以「網路世界的犯罪行為」為例

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. 所需資訊的新穎性為何?



•	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:
	九尾想了解尼加拉瓜大瀑布的形成及相關介紹,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	
對象 (Who)	E 1887/17
時間 (When)	G UNITY
地點 (Where)	
事件 (What)	
因素 (Why)	
主題概念1	同義詞
	相關詞
主題概念2	同義詞
	相關詞

第二 即 於計來源

有主題概念之後,就要思索及選擇需要的資訊來源,而不同資料類型所具備的 特質與提供資訊的廣度及深度也不同。

壶、 於評沛

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。

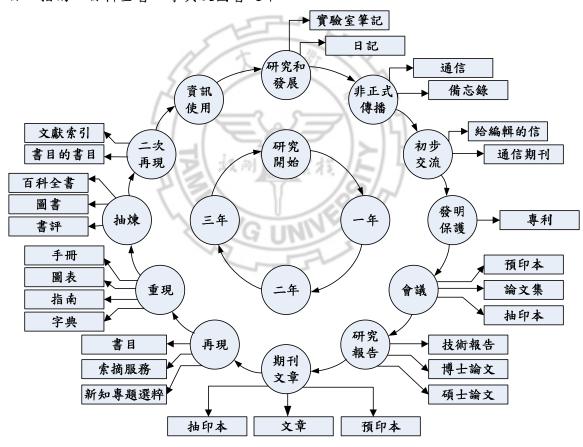
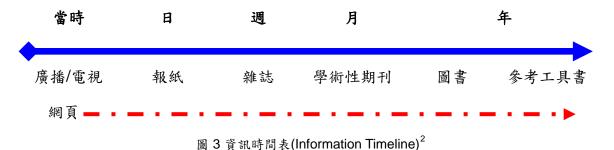


圖2科技文獻進化圖1

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。



贰、 资票额期及具特性

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)	 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	□提供事導 提供報導 性報報本 資訊 時報紙本 資訊 資訊 資訊 資訊 一 資訊 一 資 一 一 資 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一

_

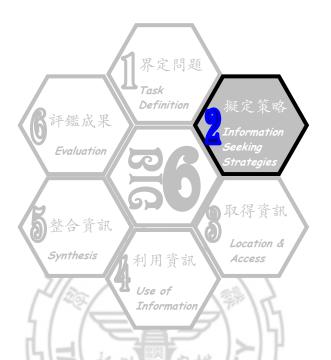
² California State University Chico, "Reference & Instruction: Information Timeline". < http://www.csuchico.edu/lins/handouts/info_timeline.html> (25 Jun 2008).

³ 同註 2

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)	形式多樣化,部分包含 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	網頁報紙索引	□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)	 適於蒐集一般性主題及最新事件報導 受編輯主觀影響,通常由商業公司出版 通常不提供資料來源及參考文獻 	期刊索引	□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	為研究結果,詳細且具理論架構的進行討論提供參考文獻	期刊索引書目	□對特定主題有深入探 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、 學位論文	長時間且深入整理的 資料有系統地編輯相關的 學術性文章提供參考文獻	館藏目錄書目	□提供特定主題廣泛或 深度的剖析 □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
	参考工具書 (如:手册、 百科全書等)	提供事實性資訊部分提供參考文獻		□提供背景資訊、事件的 整體概況、統計、書目 資料及年度紀事等



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 福路於源

在網路科技應用日益普及的今日,透過網路可取得更豐富且多樣化的資訊。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。

壶 〉 机路套原搜氧系统

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。

- 、授弱引擎

Google http://www.google.com/

WWW

Google 提供網頁、圖片及網上論壇等資源查尋。查尋方法除利用簡易查尋的全文搜尋外,還提供進階搜尋。若查尋結果太多,建議將關鍵字詞前後加上引號,如:"知識管理",進行片語查尋,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,以縮小查尋範圍,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 等等。



圖 4 Google 進階搜尋

(上網日期:97年6月18日)

2. yam 天空

http://www.yam.com/



結合原蕃薯藤入口網站與天空部落 web2.0 服務的發展方向而成,提供分類目錄及各種搜尋引擎功能,例如:圖片、TV、影音分享、blog、新聞等。

3. AltaVista

http://www.altavista.com/



可查尋網站、多媒體、新聞等類型網路資源。查尋方法可用簡易查尋,若查 尋結果太多,可再利用進階查尋、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。

4. Yahoo

http://www.yahoo.com/



屬於入口網站,提供各式各樣的網路服務,若想限定查尋的資料類型及選擇進階檢索,可利用 Yahoo!奇摩搜尋(http://tw.search.yahoo.com/)。此外,也可透過 Yahoo!奇摩學術(http://tw.info.search.yahoo.com/academia)進行學術資訊檢索,而 Yahoo 奇摩知識+更是提供全新的資訊交流服務。

5. Kartoo

http://www.kartoo.com/



集合型搜尋引擎,網站特色為結合 Flash 的功能,將檢索結果以互動式圖像顯示,資料過多時可針對相關主題、特定資料類型或搜尋引擎進行篩選。

6. MetaCrawler

http://www.metacrawler.com



為整合搜尋引擎,可在不同的搜尋系統中檢索關鍵詞,如:Google、MSN Search、Ask Jeeves 等,再將結果彙整,依關聯程度排序或依搜尋引擎名稱列出。也可利用片語查尋或進階查尋等方式,其中進階查尋可依日期、網域性質及語文別等加以限制,或利用布林邏輯組合查尋語,以取得更精確的結果。另外,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/



以 SavvySearch metasearch 的技術,將輸入的查尋語同時搜尋 1,000 多種以上的系統,如:Google、Ask.com、LookSmart 等。輸入關鍵字後,程式會依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,判斷檢索那些搜尋引擎,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。此外,使用者也可利用進階查尋或自行設定要查尋的搜尋引擎。

8. Weblogs Inc.

More

http://www.weblogsinc.com



Weblog Inc.將部落格集結並分類,作為入口網站,並依消費者、科技、電玩遊戲、商業、生活科學、環境、運動等類別提供查尋。

可經由【本館首頁→電子資源與期刊→搜尋引擎】連結至更多的搜尋引擎。

二、網路資源熟引

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。每個網站提供簡短介紹。

2. Internet Public Library [IPL] http://www.ipl.org



由 University of Michigan School of Information 建置,且持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. Librarians' Internet Index [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,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://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→網路資源指南】連結至其他更多的網路資源索引。

夏、 編路4部分里

隨著網際網路技術的快速發展,人與人之間的訊息交流越來越密切,資源也由「分享」概念取代原來的「發布」形式,並開始形成所謂的虛擬社群及社交網路的新型社會組織。它主要是由網路使用者建立社群或網站並擴展人際關係,並藉由公眾討論形成的群體,討論的形式包括早期的電子佈告欄、討論群組等,到近期的開放式課程、部落格、維基百科、影音分享等,提供的方式有課程分享、討論區、網路聚會、發表文章、網上日誌、相片及影音分享等。

透過知識分享的形式傳遞有價值的資訊,成為提供學術資訊的重要管道,目前網路上的服務工具種類非常多,僅列出以下方式供參考:

- 開放式課程(OpenCourseWare, OCW):源起於美國麻省理工學院率先推動的知識分享計畫,將學校課程開放於網路上。之後國內外校院也陸續建置,以分享各校專精的課程知識領域。
- Blog:網路日誌(Weblog)的簡稱,初期為記錄個人經驗與感想的日記,近來則發展出較多社群討論或針對特定主題提供評論或新聞的形式,以作為傳播學術資訊的管道。
- Wiki:是一種在網路上開放多人協同創作的系統,屬於人類知識的網路系統,使用者可在 Web 的平台上對 Wiki 文本進行瀏覽、創建、更改的寫作, 最具代表性的就是 Wikipedia (維基百科)。
- Social bookmarking (網路書籤):為網路資料管理工具,提供網路使用者 以收集書籤的方式,典藏、管理有興趣的網頁或網站,此外,也可藉此找 到共同興趣的社群,一起搜尋及分享相關資源,最早的網站為 del.icio.us。
- Social Network: 指一群志同道合的網路使用者,依特定主題結合的社交網路,以類似延續傳統討論群的模式進行,較著名的網站有 MySpace、FaceBook等。
- 影音分享網站:以 Youtube 最具代表性,是提供網路使用者上傳、觀看及 分享影音短片的網站,從中可找到許多學術演講或課程進行實況。

MIT's OpenCourseWare http://ocw.mit.edu/OcwWeb/web/home/home/index.htm



麻省理工學院的「開放式課程網頁」,由 William and Flora Hewlett 基金會、Andrew W. Mellon 基金會以及麻省理工學院共同出資建立。將課程教材放置在網路上,免費提供使用,內容包括課堂講義,作業和實驗等相關資料、部分課堂影片和實驗示範影片等。

2. 開放式課程計畫【OOPS】



http://www.myoops.org/

OOPS 是 Opensource Opencourseware Prototype System,由奇幻基金 會贊助執行的計畫。號召全世界各地的義工,將麻省理工學院的開放式課程翻譯成中文,並且在 2004 年底與麻省理工學院簽訂正式的合作協議書,2005 年也引進約翰霍普金斯大學、猶他大學等美國名校的開放式課程,希望跟更多華文世界的大學與教育機構合作推廣這些寶貴的知識。

3. 國立交通大學開放式課程

WW.

http://ocw.nctu.edu.tw/main.php

為國立交通大學建置的開放式課程(OCW),開放分享優質的教學資源,包括基礎科學領域課程、系所核心課程與通識人文領域相關課程。希望更多人能使用該校的知識和教學,達成終身學習的目標。

4. 聚焦歐盟 EU Spotlight



http://blog.lib.tku.edu.tw/1

為淡江大學圖書館首先建置的 blog,由歐盟資訊中心提供掌握國際脈動,與國際知識接軌的媒介,主要內容分為學術分享、歐盟相關的出版品新訊、活動與研討會、公告及新聞等。並透過迴響功能,與使用者互動討論。

5. del.icio.us



http://del.icio.us/

2003年底崛起於美國的網路書籤網站,主要功能在典藏瀏覽過的網頁並分享給同好,可進行網頁評註,提供他人參考,也可將網頁做分類及標籤,有新的訊息也會主動發送給朋友。對於閱讀網頁資訊是很便利的工具。

6. Wikipedia



http://www.wikipedia.org

維基自由百科,擁有多種語文版本的線上百科,每位讀者可上線撰寫百科內容,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。

7. FaceBook

WAN

http://groups.google.com/

為社交網路服務網站,最初僅提供大學或教育單位註冊,後來開放至社會大眾,提供個人自行開設主題社群,邀約朋友或志趣相投的網友加入,互相討論並分享資源及知識,目前也有許多企業加入,以作為行銷的管道。

8. YouTube



http://tw.youtube.com/

為分享影音的網站,功能有群組、參與評論及評分、影音上傳分享、播放列表及訂閱、與 blog 或其它社群網站結合。加州大學柏克萊分校更將物理、化學、生物及電子等課程視訊放置於此。

More 可經由【本館首頁→電子資源與期刊→主題資源→一般性資源】連結至其 他更多的開放式課程,也可利用搜尋引擎,找到更多相關資源。

参、 紅路資源評估

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。

- 、 樹 或件

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,也可以查看網站作者或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,資歷真實性或有無提供聯絡資訊等項目來評估。

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,提供的內容或收錄的網站會較 具學術性。

はい まり 神歌

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/univj/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:	



给9上車' % 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念及深入剖析;而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蒐集相關主題的圖書;另外,電子書更提供隨時隨地上網搜尋及閱讀。

壶 丶 智書館館事º 録

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。(詳第十三章說明)

ディ オー 利ニ 身、

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,通常可藉由 圖書出版資訊或網路書店等管道取得。

- \圖書出 灰食訊

由於國內部分政府或研究機構負責圖書出版品的徵集、典藏及推廣,因此透過 建置網站或出版工具書供民眾蒐集相關資訊。

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,部分出版品除了書 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。

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3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/



由行政院新聞局建置,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:新書情報區、新聞訊息區、市場脈動區、出版法規區、出版人專區、台灣出版地圖、出版教育、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,目前可以查尋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、台灣史、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. Bibliography of Singapore Demography 總館 3 樓 R HB 3645.A3S38 2005



收錄新加坡人口統計學之書目資料,依類別分為:人口普查報告、人口法、國際移民、人口分布、種族構成、生育率、死亡率、家庭計畫、勞動力、未來人口趨勢等項。內容包含作者全名、書名及出版年。

More 可利用本館館藏目錄查尋更多的書目。

二、網路書戶

由於網路科技的發達,不論國內外的出版機構、書店或文化事業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。其中多數網站亦提供線上訂購服務。

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,並建置 YLib 部落格。

2. 金石堂網路書店

http://www.kingstone.com.tw



提供書店簡介、新書介紹、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、雜誌及電子書的查尋,也可依商品類別搜尋。主要提供其出版品的內容簡介,編輯推薦與網友評價等訊息。另外也建置「數位閱讀」提供電子書試閱,以及「松鼠窩」的社群網站。

4. 誠品網路書店

http://www.eslitebooks.com/



提供書籍的分類瀏覽簡介,主要分中文書、外文書、童書、影音等 4 大類。 也提供熱門話題、精選書展、網路排行榜及選書、選樂、試閱、試聽等資訊, 並將全台各門市建置個別的部落格,發表最新消息、活動訊息及介紹等。

5. AcqWeb

http://www.acqweb.org/



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,最特殊的是可依相關標題再查尋功能,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.ca/publisher/



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

More 可經由【本館首頁→電子資源與期刊→主題資源→一般性資源】連結至更 多的網路出版資訊。

参、 **計** 計

1. 遠景繁體中文電子書 (1981~2000 年)



收錄遠景出版事業公司所出版的文學類(含中西文學)、歷史類、小說類、藝術類、傳奇類、傳記類等通俗書籍。

2. netLibrary



提供豐富的專業、學術及研究性電子書,本校師生可線上閱讀已訂購的 1,200 餘種,以及免費閱讀約 3,400 餘種電子書。

3. eBrary

DB

蒐錄 McGraw-Hill、Routledge 等著名出版社所出版之 3 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。

4. 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。

5. Oxford Scholarship Online Collection



收錄牛津大學出版社之學術叢書。主題涵蓋科學類(數學、物理學)、人文 與藝術(語言學、文學、古典文學研究、歷史、哲學、宗教)、社會科學(商 學與管理學、經濟學與財政、政治學)、科技類(生物科技)、醫學類(心理 學)等。

6. SIAM 電子書資料庫



Society for Industrial and Applied Mathematics(SIAM)為工業和數學應用發展的學術組織,其電子書主題涵蓋應用數學研究、探索數學新領域、數學模組與計算、計算機科學與工程學、應用數學會議論文、設計與控制的發展、統計與應用或然性、離散數學及應用、軟體、環境和工具等等。

7. SpringerLink English E-Books



主題涵蓋建築和設計、行為科學、生物醫學和生命科學、商業和經濟、化學和材料科學、電腦科學、地球和環境科學、工程學、人文、社會科學和法律、數學和統計、醫學、物理和天文學等。

8. Sage eReference



收錄 Sage Publication 出版的 47 套參考工具書,主要涵蓋社會科學與人文科學領域,主題包含宗教、新聞、政治、經濟、社會、歷史、法律及教育等。

9. **Digital Book Index**



http://www.digitalbookindex.org/

蔥錄 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,並免費提供超過 25,000 個公共檔案記錄。

10. Google Book Search http://books.google.com/



Google 搜書引擎,為 google 先與出版商洽談版權,再與世界各大學或公共 圖書館合作,進行大規模圖書數位化工作,其次也積極尋求有版權的個別作 者提供圖書掃瞄。電子書依版權狀況提供不同的結果顯示格式,分為完整檢 視、有限的預覽全文、不提供預覽及摘錄。

11. The National Academies Press [NAP] http://www.nap.edu/



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。以出版教科書為主,並提供免費線上閱覽的電子書。

12. The Online Books Page http://onlinebooks.library.upenn.edu



美國賓州大學數位圖書館企劃兼研究員,為鼓勵線上電子書的發展,蒐集達 數萬種的免費電子書網站,並持續更新及維護。

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。

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 A. Editor, B. Editor (Eds.), *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,不可使用單篇論文之篇名或章節之作者查尋。

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: 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 5: 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?



全国都青堇凯典或其伪典路上的中牧堂凯都可以辩论音峰!

■ 小嫻正在蒐集「人力資源管理」相關的西文圖書,請幫她查查看是否有相關主 題的電子書,可線上瀏覽閱讀?



- a、 先刊出「人】資源管理」的英文傳鏈詩,如: human resource management human resources management HRM
- b、 考慮是下運用截字查尋或布林邏輯組合查尋策略(零降第78頁),如: human resource* management OR HRM
- C、 习選擇 eBrary 或其它電子青系統查署。



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	↓ ↓		<u> </u>	Ţ	
	李添霖。立 <i>法院角色</i>	之研究。台北市	:商務印書館	,民69年。	
	查尋圖書館館藏目錄	時,	12		
	書名項:	13/5_	11/1	<u></u>	
	著者項:	4/20/	100	17	
	4	E		14	
	[技術	京楼/	7 5	
2	<u> </u>		18	m -	
	焦興鎧 (1994)。美國	划勞工組織與政黨	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	、研究院歐美亞	开究所。	
	†	7			
	查尋圖書館館藏	目錄時,			
	書名項:				
	著者項:				

第三司 會議論中

「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。

中編舞會 石超 🗸 重

1. 學術會議論文摘要 (1991 年~)



為國研院科技政策中心提供的資料庫之一,收錄在國內舉辦之學術會議所發表的論文摘要。

2. 國內學術研討活動訊息



http://nr.stpi.org.tw/conf/index.htm

由國研院科技政策中心蒐集已舉辦或籌備中的學術研討會活動訊息,亦開放各研究機構、學術團體、學會及法人機構自行上網登錄。

ず、 野州企業論文

1. 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。

2. 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。

3. AllConferences.Net http://www.allconferences.com



蔥錄世界各地的會議、貿易展覽、專題研討會等的訊息,並提供檢索與分類索引。

引用會議論文時,大多是引用會議論文集中的單篇論文,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.

部分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,表示為連續性出版品,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刊名查尋館藏目錄, 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

Ferratt, T. W.; Agarwal, R.; Moore, J. E.; and Browe, C. V. (1999). Observations from "the front": IT executives on practices to recruit and retain information technology professionals. In J. Prasad(Ed.). *Proceedings of the 1999 ACM SIGCPR Conference* (pp.102-112). New York: ACM Press.

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.



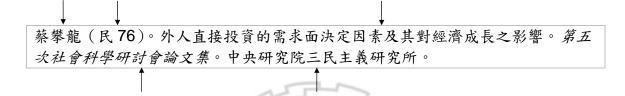
查出蔡英文 1999 年在國內發表過那些會議論文?

|冬寸作は:

追入「學術會議論文揮勇資料庫」→於作者項輸入「繁英文」→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。



■ 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?



第小副 植訓豐小

「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。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,尤以學術性期刊為最。

搜尋期刊論文,通常有二種情形:一是手邊已經有參考書目(參閱第43頁), 想找出其原文,此時可直接查尋圖書館是否典藏該期刊及所需的卷期(詳第十三章 說明)。一是需要與研究主題相關的期刊文獻,此時就要利用期刊索引摘要工具。

期刊索引是彙集期刊文獻,著錄篇名、作者、期刊刊名、卷期、發表年月、起迄頁次等資料,並進行主題分析,對各篇文章賦予分類號、標題、關鍵詞等,以提升檢索的深度與準確性,期刊論文摘要則比索引多了文章內容的摘述資料,兩者皆為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。

・ 昼 マ 単二 単一 ・ 色

1. 華文學術網 (Greater China Scholar) 【GCS】



原名「中文電子期刊服務(CEPS)」,提供以中文為主要文字語言的期刊線上全文服務,範圍包括台灣、中國大陸、香港及其他全球各地,主題涵蓋:人文學、社會科學、自然科學、應用科學、醫學與生命科學等。

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,收錄台灣及部分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,主題內容涵蓋各學科領域。

3. 中華民國期刊論文索引系統 WWW 版 (1970 年~) 收錄內容同「中文期刊篇目索引影像系統」,不同之處在於可查尋 1970 年至今的書目資料。

4. 中國期刊全文數據庫 (1994 年~)

DB

原名「中國期刊網」,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。

5. 中國數字化期刊



蒐錄理、工、農、醫、人文等主題的大陸期刊,期刊類別包含哲學政法、社會科學、經濟財政、教科文藝、基礎科學、醫藥衛生、農業科學及工業技術。

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。

ず、 引力 転刊 調か

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,部分期刊提供全文。

2. IngentaConnect (1988 年~)



蒐錄超過 31,000 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連結。

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,惟近2至5年間出版之卷期不收錄。

4. ArticleFirst (1990 年~)



為 OCLC FirstSearch 檢索系統的資料庫之一,提供逾 16,000 種期刊的書目索引,主題涵蓋科學、技術、醫學、社會科學、商業、人文及大眾文化等。

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~)



收集科學、技術、醫學及社會科學文獻等 15,000 餘種出版品的索引摘要資料庫,資料類型以學術性期刊為主,部分收錄會議論文及商業出版品。系統除提供基本書目檢索外,另有引用文獻、相關文獻及被引文獻查尋,以及引用次數分析等功能。

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。

参 、 書 □ **弊課**

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(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,如:例3(參閱第44頁)。

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。

 Acronyms, initialisms & abbreviations dictionary 總官3樓RPE 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/illmenu.htm 以刊名縮寫檢索刊名項,可查得該刊之相關資料。



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

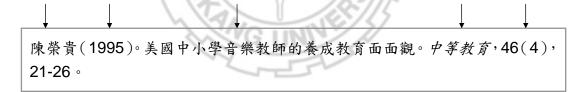
Powers, J. M., & Cookson, P. W. Jr. (1999). The politics of school choice research. *Educational Policy*, 13(1), 104-122.

例3:西文期刊論文-理工學科

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



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、期刊名、卷期、出版年等。



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

第二朝 秦中豐小

「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,可避免重複已作過的研究,或用以決定自己的研究方向與題目。

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。而蒐集 與取得學位論文可透過三種方式:(1)圖書館館藏目錄,詳第十三章說明;(2)電子 資料庫;(3)各校之博碩士論文查尋系統。本章將介紹學位論文之相關資源及書目辨 識。

中庸世學 后望 / 重

1. 全國博碩士論文資訊網 (1956 年~)

DB

收錄 45 學年度至今的國內各大專院校之學位論文,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 5 全國博碩士論文資訊網首頁 (上網日期:97 年 6 月 25 日)

2. 中文博碩士論文索引【ICD】 (1956~1998 年)

DB

由政治大學社資中心編輯,收錄台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。

- 、本校學位論立

本館典藏本校畢業生之學位論文,另有部分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→館藏目錄→淡江電子學位論文】連結。



圖 6 淡江大學電子學位論文服務首頁

(上網日期:97年6月25日)

二、化校學位論立

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),部分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 已建置博碩士論文查尋系統之大學校院

(97年6月26日整理)

- 大同大學
- 大葉大學
- 中山大學
- 中山醫學大學
- 中央大學
- 中原大學
- 中國文化大學
- 中國醫藥大學
- 中華大學
- 中央大學
- 元智大學
- 世新大學
- 交通大學
- 清華大學
- 玄奘大學
- 立徳管理學院
- 台中教育大學
- 台北市立教育大學
- ■台北大學
- 台北科技大學
- 台北醫學大學

- 台北藝術大學
- 台東大學
- 台南大學
- 台灣科技大學
- 台灣師範大學
- 台灣大學
- 台灣藝術大學
- 台灣體育大學(台中)
- 台灣體育大學(桃園)
- 成功大學
- 育達商業技術學院
- 明新科技大學
- 東吳大學
- 東華大學
- 長庚大學
- 長榮大學
- ■陽明大學
- 南華大學
- 屏東教育大學
- ■政治大學
- 海洋大學

- 高雄第一科技大學
- 高雄餐旅學院
- 高雄醫學大學
- 高雄師範大學
- 新竹教育大學
- 彰化師範大學
- 淡江大學
- 逢甲大學
- 朝陽科技大學
- 雲林科技大學
- 慈濟大學
- 萬能科技大學
- 義守大學
- 嘉南藥理科技大學
- 暨南國際大學
- 靜宜大學
- 輔仁大學
- 銘傳大學
- 聯合大學

貳、 對外學位論中

1. 中國學位論文全文數據庫 (1988 年~)

DB

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 CALIS 會員館之博碩士論文,包含 83 所大陸知名大學,如:北京大學、清華大學等,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 日本地區各圖書館或機構之學位論文相關網站,包括國會圖書館、公私立大學 院校、學會及商業資料庫等。

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分碩士論文書目資料,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,部分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,凡聯盟的會員,其讀者皆可連線使用所有已訂購之論文全文。

6. Networked Digital Library of Theses and Dissertations [NDLTD] http://www.ndltd.org/



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畫,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://www.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. Australasian Digital Theses Program http://adt.caul.edu.au/



收錄澳洲地區各大學的博碩士論文,部分論文可免費下載全文。

多、 計 ! 丼間

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,可將其視為圖書,以論文名稱或作者查尋館藏目錄或其他博碩士論文相關資料庫。

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。

Hsu, Hsiu-Ju (2004). National culture and clothing values: A cross-national study of Taiwan and United States consumers (China). Ph.D. dissertation. Oregon State University.

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 或博碩士論文查尋系統?



□ 還記得怎麼查館藏目録時?只專指學位論文當作· 本書,你就知道怎麼查喔!

省八司 新聞野心

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,是很重要的資訊來源。

部分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,搜尋不同的新聞資源,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。

壶、 於料車

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 (1962~2006年)

DB

收錄在台灣發行之中文報紙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. 台灣新聞智慧網



舊名為「即時報紙標題索引及全文影像資料庫」,提供每日新聞內容索引摘要資料,以及中國時報(民 85~)、聯合報-限全國版(民 71~)、經濟日報(民 89~)、工商時報(民 85~)及中央日報(民 75~95年停刊)等5報的全文影像。全文資料為月更新,與最新資料約延遲2個月。

3. 兩岸知識庫—剪報資料庫 (1990年~)



兩岸知識庫為大陸資訊及研究中心館藏目錄、新聞資訊、期刊論著及大陸政策 等類的資料庫整合查尋系統。其中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。

4. 台灣時報全文資料庫 (1898~1945年)



「台灣時報」係日本統治台灣時期,由總督府內部所發行的雜誌,可視為台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《台灣日誌》,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台灣總督府之政策與角色的重要史料。

5. 台灣日日新報 (1898~1944 年)



日文版,報導台灣、中國東南沿海各地的消息。內容涵蓋日治時期台灣政經、 交通、醫療、治安及人文發展。

6. 漢文台灣日日新報 (1905~1911 年)

DB

漢文版,與《台灣日日新報》係分別獨立且不重複之內容。主要記錄當時台灣 的社會風氣、時事新聞、文藝活動及社會現象等。

7. 慧科大中華新聞網



收錄兩岸四地(中國大陸、台灣、香港、澳門)600多家新聞報章、週刊、電台、雜誌及網站的新聞及資訊。

8. 政府新聞查尋系統



http://www2.ncl.edu.tw/gov_docu/gov_docu.htm

蒐錄政府單位發布的新聞,資料類型有政府預算、總統講詞、施政計畫、方針 及報告、重要政策及計畫、行政院院會決議、中央政府重要施政新聞稿、施政 白皮書及說帖、調查報告等。

9. 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。

10 ProQuest Newspapers (1984 年~)



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、專欄等。

More 可經由【本館首頁→電子資源與期刊→電子資料庫→報紙資料庫】查尋其 他更多的資訊。

すべ 新路 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,部分媒體亦有條件地提供過期新聞查尋。

1. 中央通訊社



http://www.cna.com.tw/

每日經由派駐在國內外的記者與編譯所發布之國內外新聞,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/



提供中國時報及工商時報之每日新聞,並提供 24 小時即時新聞、股市行情、新聞專題、影音圖片,以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、歐洲日報等新聞資料,亦提供電子報訂閱、RSS服務。

4. NOWnews 今日新聞

http://www.nownews.com/



原為「ETtoday 東森新聞報」,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. 新華網

http://www.xinhua.org/



為新華社建置的新聞多元化網站,提供即時文字新聞、經濟信息、新聞圖片及圖表等。

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)為美國的有線新聞頻道,目前在世界各地的新聞中心也聘請當地記者報導即時新聞。

8. Associated Press [AP]

http://www.ap.org/



美聯社為美國聯合通訊社的簡稱,由報社、廣播公司及電視台合股組成,為 美國報纸的主要消息来源,並提供全世界多個國家新聞報導及照片。

9. BBC News

http://news.bbc.co.uk/



英國最大的新聞廣播機構,提供英國當地及全球新聞,除了電視、電台外, 目前也提供書籍出版、報刊、英語教學及網路新聞服務等。

10. Reuters

http://www.reuters.com/



路透社是英國通訊社,也是全球主要的新聞通訊社之一,主要發送新聞稿件 及影像給英國與全世界各大報、通訊社,電台和電視公司。

11. Agence France Presse [AFP]

http://www.afp.com/

法國新聞社為世界主要通訊社之一,提供法國及全球性的新聞報導。網路新 聞有法語、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/

俄羅斯新聞社主辦的新聞網站,提供俄國新聞、國情及國際新聞,以及多種 語文網站,包括繁體中文版。

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, 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。

若須查閱當日或近期新聞,亦可翻閱報紙資料。

- \ 本館

淡大圖書館訂有國內及國外報紙逾 40 餘種,當日報紙存置總館 2 樓閱報區或 各分館;過期報紙無合訂本者僅保留近4個月之資料,有合訂本者保留近3年之資 料。詳情可參閱【本館首頁→館藏目錄→館藏報紙】之說明。

二、他館

全國報紙資訊系統

http://readopac.ncl.edu.tw/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,部分舊報紙亦以微縮方式 保存,可先利用此系統之查尋功能確定館藏情況,再視需求前往利用。











圖7全國報紙資訊系統一以中國時報為例

(上網日期:97年6月27日)

は、当の神器

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. Ax, Bx

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 (2000, September 2). Clinton Defers Missile Defense: Deployment Decision Left to Succesor. *The Washington Post*, p.A1.

例 4: New York Times

Zipkin, A. (2000 May 31). 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?
H/20/ \3/4
7/3/7/8/2



建锑光铋铋「台灣新闻智慧維」到其份的維路新闻。

第一章 四轮野台

「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。

意、 野科研究科

1. MIC-AISP 情報顧問服務



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,包括電腦系統與軟硬體應用、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。

2. 工研院技術報告檢索



工研院內各單位研發之成果報告摘要。

3. 台經院產經資料庫



收錄台灣經濟研究院分析的產經研究及產業統計資訊,涵蓋各項產業,提供7個分項資料庫,分別為研究分析報告、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. 政府研究資訊系統 【GRB】



http://www.grb.gov.tw/

收錄以政府預算做為研究經費的計畫成果資料,研究計畫可查尋國科會專題 研究計畫、各機關委託研究計畫及科技類自行研究計畫等之基本資料與摘 要。研究報告可查尋研究計畫之結果報告摘要及全文。

5. 專案研究報告全文/索摘系統



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。

貮へ 撃り研究野台

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。

2. 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。

3. 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。

4. 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。

5. KAKEN

http://seika.nii.ac.jp/



提供日文之研究報告。主要來源為已取得日本文部科學省或科學振興會所補助的研究獎助報告或研究成果概要。

多、 計 - 対電

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(作者)、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」、「研究計畫」、「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: 國科會專題研究計畫

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。



■ 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 專利聚標準

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、剛利

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 5 種。本節分為「國內專利」與「國外專利」,介紹本館蒐藏之查檢專利的工具書、電子資料庫及相關網站。

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。

科技專案重要專利彙編 總館3樓R440.6/8677-1



主要收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。

2. 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摘要,可以任何查詢詞、專利名稱、所屬單位、摘要、國家或獲證期間等查得所需專利的相關資訊。

3. 中華民國專利資訊檢索系統



http://twpat.tipo.gov.tw/

提供分類瀏覽、專利檢索、案件狀態查詢及權利異動查詢等檢索功能,資料項目有專利書目資料、申請專利範圍、摘要、雜項資料、說明書全文及影像、公報影像等。本資料庫未收錄之專利,可查閱總館4樓期刊區蒐藏之「專利公報」。

二、酸外乳利

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.qc.ca/intro-e.html



加拿大智慧財產權局(Canadian Intellectual Property Office, CIPO)提供,可免費檢索其核淮之專利全文,並提供英文及法文網站,收錄 1869 年至今逾190萬筆專利資料。

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 樓參考館員代為查尋。

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、摘要及原件。

5. Industrial Property Digital Library [IPDL] http://www.ipdl.inpit.go.jp/homepg_e.ipdl



日本特許廳(Japan Patent Office, JPO)專利檢索網站,提供檢索日本的特許專利,並可瀏覽專利全文說明書、統計資料、申請程序、新聞等。

6. **USPTO Patent**

http://www.uspto.gov/patft/index.html



美國專利商標局(United States Patent and Trademark Office)提供免費查尋美國專利文獻書目與全文資料,包括:Issued Patents 與 Published Applications 二種資料庫。

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:ENs為歐洲區域標準)、國際標準(如:ISO為國際標準化組織)等。

本節依「國內標準」與「國外標準」,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。

- 、 國 科 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,可利用本館蔥藏之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。另有光碟收錄全文影像,可至圖書館 3 樓參考諮詢臺調閱。

2. 國家標準檢索系統



收錄經濟部核定公布之國家標準,提供標準、總號、目錄、快速、名稱及年度等查詢功能。可免費閱覽全文,下載時則須加入會員或購買Hinet點數。

二、國外標準

欲查尋國外標準,可利用本館蒐藏之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……等國的資料。

1. 外國標準館藏目錄查詢系統



經濟部標準檢驗局資料中心提供,可查尋逾 70 餘個外國標準組織的標準書目在該中心的館藏情形,若要取得資料,該局已和 7 個國外標準組織(AS、ASTM、BSI、CSA、DIN、ISO、UL) 簽訂協議,民眾只需支付權利金,即可合法影印所需的標準資料。

2. Annual book of ASTM standards 總館 3 樓 R TA 401.A653



http://www.astm.org→ [standards search]

erials,

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。

3. American National Standards Institute [ANSI] http://www.ansi.org



美國國家標準協會主要在協調不同類型機構的各種標準化工作,並提供方法使國家的工程、安全和工業符合基本標準,透過網站可下載該協會的公開文件。另外,EStandards Store 提供查尋美國國家標準協會(ANSI)、國際標準化組織 (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。

4. Standards Australia [SA] http://www.standards.org.au/



澳洲標準協會,提供查尋澳洲標準、立法及判決、草案及新計畫等。可透過 SAI Global Webshop網站查看書目、目次、標準範圍及摘要,並預覽前 10 頁內容及提供線上訂購原件。

5. **BSI Group** http://www.bsigroup.com/



收錄由 British Standards Institution (英國標準協會)制定的各項標準。提供被 BSI 所採用的歐洲標準,以及 ISO 及 IEC 等國際標準的部分內容。涵蓋主題包括農業、生物測定學、環境、醫療保健、奈米科技、運輸等。可透過系統線上訂購原件。

6. 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。

7. Ei Engineering Village 2 [EV2]



EV2 之下的 IHS Standards,提供查尋全世界出版商或標準發展組織的技術標準、法規及規則。

8. International Organization for Standardization [ISO] http://www.iso.org



提供國際標準化組織(ISO)制定之國際標準書目資料,可線上訂購原件。

9. Japanese Standards Association [JSA] http://www.isa.or.jp



為財團法人日本規格協會網站,可查尋日本國家標準(JIS)、國際標準(ISO)、國際電工協會標準(IEC)等的書目資料,可透過系統線上訂購原件。

10. National Information Standards Organization [NISO] http://www.niso.org



提供美國國家資訊標準組織(NISO)制定的標準,並免費提供全文。

11. A National Resource for Global Standards [NSSN] http://www.nssn.org



蒐錄全球 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,可免費查尋。

参、 計・対応

- \ 具.利

一般而言,專利的書目會列出專利發明人、專利核發日期、專利名稱、專利號碼,以及專利的官方資料來源。

例1:中華民國專利

劉文貴, 柯村忺(2003)。 *鋁電解電容器乾式負極箔製造方法*。中華民國專利第 0552601號。

例 2: 美國專利

Yang, T. H. (1993, November 30) *Double acting type dynamic back spacing removed driving system* (U.S. Patent no.5,265,488), Washington, DC: U.S. Patent and Trademark Office.

二、標準

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:中華民國標準

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	 	 	
1291	ы			
國	۸۲	 	 	

■ 請問 ISO 9001:2000 的內容為何?

1/20		7/14	
4		1-17	



來才作法:

- a、 追 λ ISO → 點選 ISO standards→ 佐 「search」襕位輸 λ 9001
- b、 体還可以試試:ANSI、NSSN.....

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。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4種。本章將分別介紹蒐集時常用的工具書或電子資料庫。其中參考工具書的優勢在於收錄資料時間的完整性,尤其是查找時間範圍較廣或年代較久遠的統計資料,往往無法從電子資料庫或網路資源取得。

壶 、 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⁴,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.stat.gov.tw/ct.asp?xltem=16333&ctNode=1309

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)。內容包括中華民國行業標準分類之說明、分類系統表、定義與內容,行業名詞索引,附有勞動力、就業與失業、從業身分的名詞解釋、修訂前後行業標準分類對照表、中華民國行業標準分類與國際行業標準分類對照表、行政院主計處中華民國統計標準分類評審委員會及工作人員。

2. 中華民國職業標準分類 總館 3 樓 R 542.73 /8773 81



http://www1.stat.gov.tw/ct.asp?xltem=18814&ctNode=2699

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5次修正(81年6月)。

3. 中華民國輸出入貨品分類表 http://fbfh.trade.gov.tw/rich/test/indexfh.asp



由經濟部國際貿易局編訂,可查尋貨品分類及輸出入規定。

⁴ 林珊如, 企業資訊與商情服務,(台北:文華,民92),頁31。

賣, 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5。

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 統計專區、資訊服務、最新指標、最新訊息、國情統計通報、統計法制與標準 分類及全國統計資料等資訊。

2. 經濟部統計處網站

http://2k3dmz2.moea.gov.tw/gnweb/



提供經濟統計指標資料、調查統計、公務統計、性別統計及出版品等。

3. 政府統計查詢系統

http://twinfo.ncl.edu.tw/ →【政府統計查詢】



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」,確定蔥藏情況後直接前往 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R514.2/8567

http://www.stats.gov.cn/tjsi/ndsi/ 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R514.2/8773-3



收錄台閩地區的統計資料及基本國勢等,內容包括土地及氣象、人口與住宅、 勞工、教育科技文化及大眾傳播、衛生及環境、司法、公共秩序及安全、社會 保障及福利、國民經濟、農林漁業、工業、商業及對外貿易、運輸倉儲及通信、 財政、金融保融、物價及一般政務等。

⁵ 同 4。

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、國營事業等統計資料。

8. 中華民國台灣地區經濟統計年報

總館3樓R550.28/8674

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訊。

9. 台北市統計要覽

總館3樓R514.232/101/8434



http://www.anchorpoint.com.tw/apmapweb/cpis/statistic/cpis.asp

提供台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 HA 1107.E89



歐盟統計年報提供歐洲地區及歐盟會員國的概況,可了解歐洲的背景資料及發展現況。收錄內容有整體經濟資訊、歐洲人口資訊、經濟結構及環境、企業活動等資訊。

11. National accounts statistics. Main aggregates and detailed tables 總館 3 樓 R HC 79.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、社會安全和家庭基金。

12. Statistical yearbook of the Republic of China 總館 3 樓 R HA 41.C5



收錄我國的經濟統計指標、人口、國家經濟、農業、產業、科技發展、運輸及 交通、金融、貿易、發展援助、投資、教育、健康與醫療、社會福利、國際統 計表等,以及與亞洲各國經濟成長率及外匯統計比較表

參、 乳業統計

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、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,可查尋國內「一般性」統計,如:國民所得、貿易、工業生產、人口、物價、薪資、交通、能源、農業、教育;國內「金融性」統計,如:股票市場、上市公司財務報表、股票報酬率;台灣地區內政、商業動態與景氣指標;原物料商品統計;中國(大陸地區)統計,以及國際統計資料庫,目前本校僅訂購部分資料庫。

2. 台灣經濟新報

DB

主要提供台灣證券金融市場基本分析所需的資訊,涵蓋上市/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5分鐘的證券交易與選擇權資訊。

3. 台經院產經資料庫



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/statistics/index.aspx

提供歷年學校數、就學人數、教職員數等教育統計概況及指標等資料。

5. Statistical Office of the European Union [EUROSTAT] http://epp.eurostat.ec.europa.eu/



歐體統計局(Eurostat)為歐盟的官方統計資料網站,是歐體大部分統計資料的來源出處,提供的資料,如:消費者物價指數、對外貿易數據、GDP、失業率統計、各產業統計、會議資訊、研討會、統計方法論與資料收集、歐元區相關統計、各會員國統計局及其他歐洲國家或國際組織的連結。

6. FedStats



http://www.fedstats.gov/

由美國聯邦政府發布的統計資料,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、犯罪等項目的資訊。

7. 中華民國台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指標。

8. 中華民國教育統計



總館3樓R 520.22028 /8734

收錄教育部各單位常用登記暨國立各級學校定期報部、台灣省教育廳、台北市教育局、高雄市教育局與福建省金門、馬祖地區報部之統計資料。

9. 中華民國台閩地區人口統計



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. Balance of payments statistics yearbook 總館 3 樓 R HG 3882.B34



由 International Monetary Fund 提供會員國關於國際收支方面的統計資料。

11. Direction of trade statistics. Yearbook 總館 3 樓 R HF 53.I56



由 International Monetary Fund 編製,主要提供各國進出口貿易統計資料。

12. International financial statistics yearbook 總館 3 樓 R HG 61.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。

13. International marketing data and statistics 總館 3 樓 R HA 42.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。

14. International trade statistics yearbook 總館 3 樓 R HF 1016.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。



■ 請幫陶子查出台灣與中國大陸 2003 年至 2007 年的經濟成長率。

	2003	2004	2005	2006	2007
台灣					
中國大陸					

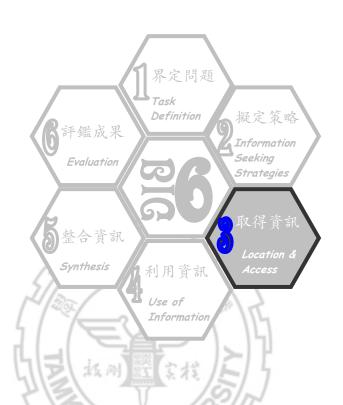
來書作法:



b、 体還可以試試:國民經濟動向統計季報、行政院至計處、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



蒐集資料的流程(圖8),大致可分為蒐集特定研究主題的參考書目,以及取得 參考書目之原文兩個階段。

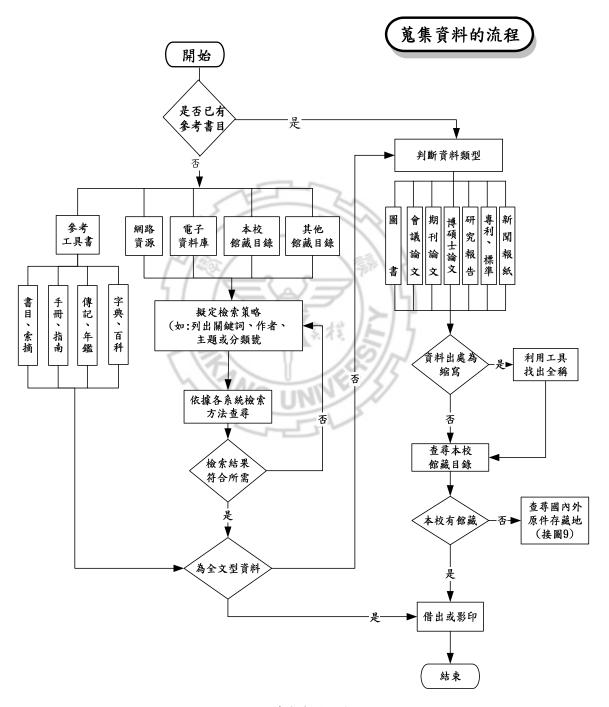


圖 8 蒐集資料的流程

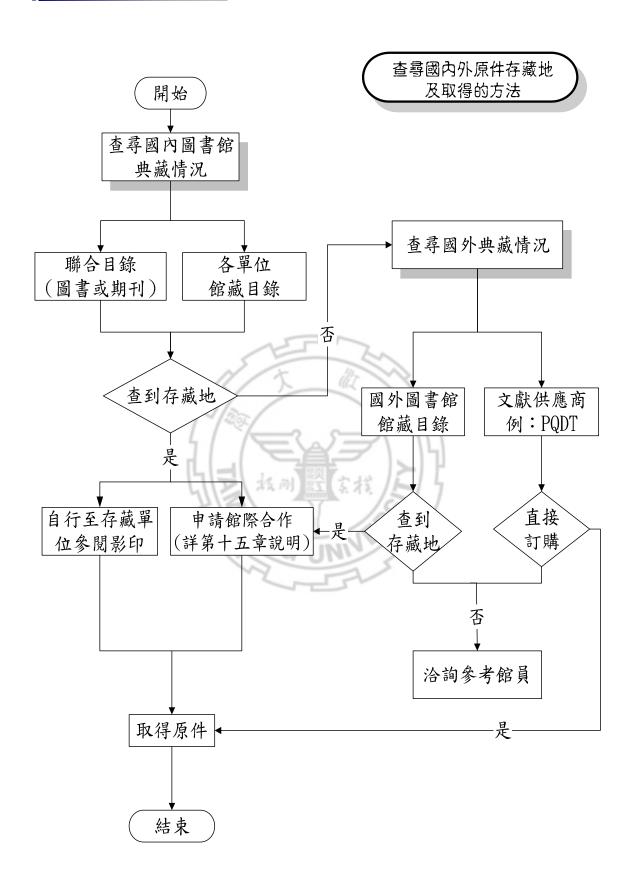


圖 9 查尋國內外原件存藏地及取得的方法

壶、 科集参考書 ¹

- \] 具、

蒐集資料起始,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、檢別概念

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 行公司不同而有所差異,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。部分資料庫也會依收錄的學科內容建置主題詞表(圖10),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 10 Academic Search Premier 的主題術語一以 Computer crimes 為例

(上網日期:97年7月22日)

另外,某些不具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,由於部分資料 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。

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	

表 5 布林邏輯運算元之用途

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),舉例說明如下 6 :

- 『網路*犯罪』:篇名同時包含「網路」與「犯罪」二詞之文章,查尋結果為 84篇。
- 2. 『網路+犯罪』: 篇名包含「網路」或「犯罪」任一詞之文章, 查尋結果為 15,393 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些特定的查尋項中檢索,使查尋結果更為精確。

-

⁶上網日期:97年7月3日。

(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(圖 11),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、economics、economic等相關資料。



圖 11 截字查尋一以 EBSCOhost 系統為例

(上網日期:97年7月22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(圖 12)。使用者可重新檢視查尋結果、修正檢索策略或再組合利用。



圖 12 查尋歷史-以 EBSCOhost 系統為例 (上網日期: 97 年 8 月 13 日)

(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,以前頁圖 11為例,每篇文章下方提供<u>新增至資料夾</u>,點選後改為<u>從資料夾移除</u>,即表示已標註。各檢索系統的作法不同,可先參閱使用說明。

(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、 取得參書□ 孔系→

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(參閱第76頁),則可利用聯合目錄或其他各館的館藏目錄,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)



以「中國大陸的經濟改革」為例,找出關鍵詞有那些?又,該如何利用布林邏輯運算元(AND、OR、NOT)組合查尋策略呢?

關鍵詞		 	
查尋策略	 	 	



省十三 司 智 司 朗 朗 神 里 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。

本館館藏目錄雖然是本校師生蒐集資料時的首選,但以一館之力,實在難以滿 足所有讀者的需求,此時,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。

・ 淡江 🏲 🎖 🗟 計館 ル 🖰 録

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→館藏目錄→查詢本校館藏】連結。

- 丶 查 尋 方 法

本校圖書館館藏目錄提供瀏覽、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。若只記得部分的書刊名,或者同時查尋二個以上 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,詳見表 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
	●副書名可與正書名連著輸入	例:哈利波特:神秘的魔法石
書刊名	●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
A1	●特殊符號:「」、〈〉、《》等直 接輸入	例:《滇志》探討
	東方語文著者,直接鍵入姓名	例:侯文詠
著者	●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	●查特定出版者的出版品	例:天下文化出版公司
版者	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
٠.	查尋特定主題的資料	
主題	◎東方語文採中文圖書標題表	例:英國語文-作文 例:English language Writing
索士	●以分類號查尋特定主題 ● ● ★ 七 5 	例:查尋英文作文方面的書籍
書號	●東方語文採中文圖書分類法●西方語文採美國國會分類法	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 (參閱第43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),可進行多個關鍵詞組合查尋,也可進行不同查尋項的組合查尋。可選擇之查尋項包括:書刊名、著者、主題、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,詳見表7之說明。

查尋項	查尋語輸入原則	範例
ISBN	●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	●國際標準期刊號 ●數字間的短橫線要鍵入	例:0165-4101
LCCN	●美國國會圖書館卡片號 ●數字間的短橫線要鍵入	例:75-78452

表7關鍵詞查尋之查尋項(ISBN、ISSN、LCCN)輸入原則與範例

二、查壽結果

(一)索引款目

瀏覽查尋檢索之結果(圖 13),顯示資料筆數及索引款目,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□,則可點選以查看該款目的參照關係(圖 14)。



圖 13 本館館藏目錄—索引款目畫面(以 Drucker, Peter F.為例) (上網日期:97年7月4日)

筆數 原查尋語

瀏覽查尋 27 Drucker, Peter Ferdinand, 1909-2005

筆數 相關查尋語

瀏覽查尋 88 杜拉克(Drucker, Peter Ferdinand), 1909-2005

圖 14 本館館藏目錄一參照款目畫面(以 Drucker, Peter F.為例)

(上網日期:97年7月4日)

(二)簡略書目

完成關鍵詞查尋,或者點選瀏覽查尋結果之索引款目,即顯示簡略書目畫面(圖 15)。畫面顯示書目之冊數、館別、著者、書刊名、出版項、版次等訊息。畫面左欄提供「完整書目」、「館藏資料清單」、及「MARC格式」等選項,點選後可查看詳細資料。

🗣 **82** 可借閱冊數:2

書刊名

完整書目 館藏資料清 .

可借閱館別: 6總館6樓書庫(Main Lib / 6F Book Stack), 關陽

圖書館(Lanyang Branch Library)

MARC 格

單(2)。

式

П

著者 杜拉克 (Drucker, Peter Ferdinand), 1909-2005,

工業人的未來 / 彼得.杜拉克(Peter F. Drucker)著;

標註單筆書

陳琇玲譯.

目 一 出版項

臺北市:寶鼎出版社公司,2005[民94]

版次 初版。

圖 15 本館館藏目錄 - 簡略書目畫面

(上網日期:97年7月4日)

(三)完整書目

用於瞭解該筆書目資料的詳細資訊。完整書目畫面(圖 16)提供完整的書目資料,包含著者、書刊名、出版項、版次、稽核項、叢書名、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,點選後可取得與該款目相關的館藏資料訊息。

完整書目 | 館藏資料清單(2) | MARC 格式 記錄 82 of 88 全部預約 0 預約等待人數 0 Bib ID vtls000668406 著者 杜拉克 (Drucker, Peter Ferdinand), 1909-2005, 書刊名 工業人的未來 / 彼得.杜拉克(Peter F. Drucker)著; 陳琇 版次 初版. 出版項 臺北市:寶鼎出版社公司,2005[民94] 稽核項 [27],271面:圖;24公分. ISBN/ISSN 9572908987 (精裝): 養書名 視野; 11. 附註 譯自: The future of industrial man 主題 經濟政策. 主題 工業 -- 政策. 主題 保守主義. 其他查尋款目 陳琇玲, 日期 20070601

圖 16 本館館藏目錄一完整書目畫面 (上網日期:97年7月4日)

(四)館藏資料清單

館藏資料清單畫面(圖 17)顯示該筆資料之簡略書目、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。遇已外借之資料,則可點選「預約」鈕,申請預約服務。

完整書目 館藏資料清單(2) MARC 格式				
記錄 82 of 88				
Bib ID	vtls000668406			
著者	杜拉克 1909-2005,			
書刊名	工業人的未來 /			
版次	初版.			
出版項	臺北市:寶鼎出版社公司, 2005[民94]		
已借出	指定用 0 書	О		
可借閱	2 預約處理。	† o		
預約到館	0 其他狀態	0		
全部冊數	2			
預約等待人數	0 全部預約	0		
館職 1 - 2 / 2	2			
1	□ 標註單筆書目			
預約	預約			
條碼	00002197697			
館藏地	6總館6樓書庫(Main Lib / 6F Book Stack)			
索書號	553.1 /8445			
館藏情況	未借出			

圖 17 本館館藏目錄一館藏資料清單畫面 (上網日期:97年7月4日)

若遇其他特殊情況,如:

- 1. 無「館藏資料清單」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 記錄 5 of 7 全部預約 0 預約等待人數 0 查尋 TKULIB WebPAC - 主題: Internet United States. Bib ID vtls000509908 著者 Long, Judy A., 1937-, 書刊名 Legal research using the Internet [computer file] / Judy A. Long. 出版項 Boulder, Colo.: netLibrary, 2000 稽核項 xiv, 119 p.: ill.; 24 cm. ISBN/ISSN 0585133166 (electronic bk.): 電子版 http://www.netLibrary.com/urlapi.asp? action=summary&v=1&bookid=11178 An electronic book accessible through the World Wide Web; click for information 附註 Includes index. 附註 Originally published in paper format in 2000 by West Legal Studies.

圖 18 本館館藏目錄一電子化資源

(上網日期:97年7月4日)

- (2) 若非電子化資源,則表示圖書館目前無館藏,若急需該筆資料,建議先 利用館際合作服務(詳第十五章說明)取得。
- 2. 館藏地顯示「1採編(請洽各樓館員)」

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,可連線至【本館首頁→讀者服務→服務項目→急用書、預約】填寫「急用圖書資料申請單」,本館將會優先處理。

(五)期刊館藏清單

查尋期刊資料時,除「完整書目」、「館藏資料清單」外,另會顯示「期刊館藏清單」(圖19),列示圖書館典藏該期刊之卷期年代,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 | 館藏資料清單(3) | 期刊館藏清單(1) | MARC 格式

記錄 1 of 1

查尋 TKULIB WebPAC - 書刊名: journal of business

Bib ID vtls000581969

書刊名 Journal of education for business.

出版項 Washington, D.C.: ,HELDREF Publications, ,c1985-

刊期 Bimonthly,

電子版 http://info.lib.tku.edu.tw/new_journal/redirect.asp?

bibid=581969 full text-

ISBN/ISSN 0883-2323

提供全文或

期刊館職 1-1 之 1

目次之連結

1 □ 標註單筆書目

Number Available: 0

連結 期刊館藏詳細資料

期刊館藏 MARC

館藏地 4總館4樓現行期刊(Main Lib / 4F Current Periodical)

期刊館蔵 v. 81-82 2006 - 2007

v. 83 n. 1-2 九月 - 十一月/十二月 2007,

v.78 n.3-6 2003 v.79-81 2004-2006 圖書館典藏

之卷期

圖 19 本館館藏目錄—期刊館藏清單畫面 (上網日期: 97年7月4日)

三、常用企為節例與訊明

(一)查找一本書

已知書名或著者,建議利用瀏覽查尋書刊名或著者。

(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,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,表示為連續性出版品。如:Proceedings of the IEEE 即為當期刊處理的範例。可用會議名稱當作者或用論文集名稱當期刊名查 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,詳細步驟見圖 20。

Step1 瀏覽 杳尋 查尋語: 期刊名▼ 查尋項: journal of education for business 資料庫: TKULIB WebPAC Step2 查尋 查尋 TKULIB WebPAC - 期刊名: journal of education for business 資料筆數 索引款目 Journal of education for business. 完整書目 | 館藏資料清單(3) | 期刊館藏清單(1) | MARC 格式 Step3 記錄 1 of 1 查尋 TKULIB WebPAC - 書刊名: journal of education for business Bib ID vtls000581969 書刊名 Journal of education for business. 出版項 Washington, D.C.: , HELDREF Publications, ,c1985-刊期 Bimonthly, 電子版 http://info.lib.tku.edu.tw/new_journal/redirect.asp? bibid=581969 full text ISBN/ISSN 0883-2323 期刊館藏 1-1 之 1 1 □ 標註單筆書目 Number Available: 0 連結 期刊館藏詳細資料 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. 81-82 2006 - 2007 v. 83 n. 1-2 九月 - 十一月/十二月 2007 v.78 n.3-6 2003 v.79-81 2004-2006

圖 20 本館館藏目錄-利用瀏覽查尋期刊名

(上網日期:97年7月16日)

2. 利用關鍵詞查尋 ISSN

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。



圖 21 本館館藏目錄—利用關鍵詞查尋 ISSN

(上網日期:97年7月4日)

3. 利用本館自建之期刊資源查尋系統 (詳第十四章說明)

(四)查找一篇文章

若要查尋書中的一篇文章,或是期刊某一期的文章時,須先查尋館藏目錄是否 典藏該本圖書或該期期刊。避免使用單篇文章篇名或作者查尋。

(五)查找某系所之學位論文

查尋特定作者之論文,可依一般查尋圖書的方法。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5樓博碩士論文區存置本校學位論文及少部分國內其他學校的學位論文, 可供外借;總館2樓櫃臺內存置的本校學位論文,則限館內閱讀。此外,並提供電 子版連結至「淡江大學電子學位論文服務」(參閱第46頁)取用已授權之全文。

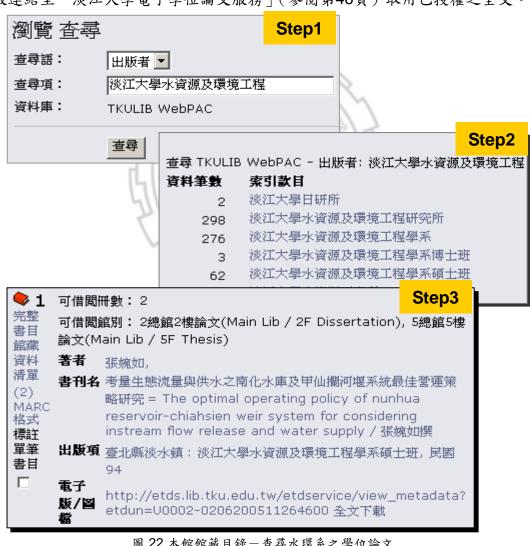


圖 22 本館館藏目錄一查尋水環系之學位論文

(上網日期:97年7月4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。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。

Sten1

關鍵	詞 查尋	i		Step1			
	查尋語	:	查尋項	:			
	英文		書刊名	▼ 查尋			
				7 54			
OR	▼ 英語		書刊名	▼ 清除			
AND	作文		書刊名	▼			
	上一頁 1	L 2 3 4 5 6	5789 下-	∸頁		儲存所有記錄	Step2
	記錄 1 - 1	0 of 82					
	加入標語	注清單	全選 1-10	取消選	仗		
	◆ 1 完整書目 館職資料 清單(2) MARC 格 式 標註單筆	可借閱冊可借閱館書刊名出版項版次	別: 5總館5村 英語作文範	婁書庫(Main 本/姚慕譚編 彎商務印書館	裳.	ook Stack)	
	書目 2 完整書目	可借閱冊					
	元至音日 館藏資料		別: 7總館7村	要書庫(Main	Lib / 7F B	ook Stack)	
	清單(9)	著者	李為禮.,				
	MARC 格 式	書刊名 出版項		级英文作文及 医外文出版社		為禮,闕李泠泠著.	
	標註單筆 書目	版次	安北市·李. 初版·	以	., KM(1		
	◆ 3 完整書目 館藏資料	可借閱冊 可借閱館 落者	數: 1 別: 7總館7相 王武榮	要書庫(Main	Lib / 7F B	ook Stack)	
	清單(1) MARC 格	書刊名		た 門 = A b	asic appro	ach to English	
	式標註單筆			n / 王武榮組			
	書目	出版項	臺北市: 國	家出版社,民	國71		

圖 23 本館館藏目錄-關鍵詞查尋 (以英文作文為例)

(上網日期:97年7月4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,如英國語言一作文,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)。



圖 24 本館館藏目錄-完整書目主題連結查尋 (上網日期:97年7月4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 年以前入藏的資料,可改為利用分類號查尋補充。

3. 查尋索書號

本館館藏東方語文之資料原依「中國圖書分類法」分類,民國 97 年 8 月 進館之新書,全面改採「中文圖書分類法《2007 年版》」(表 8)給予分類號, 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,是索書號之一部分。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 「中文圖書分類法《2007年版》」大綱

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

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「中文圖書分類法」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,可先用書刊名找尋所需主題的資料,參閱其 索書號,再利用瀏覽查尋功能查尋索書號即可。

貳 、 其件 8 書館館庫 3 録

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 圖書館是否存藏。

- \ 聯合 | 録

「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,目前常用的是圖書聯合目錄及期刊聯合目錄。

(一) 圖書聯合目錄

全國圖書書目資訊網圖書聯合目錄【NBINet】 http://nbinet2.ncl.edu.tw/→【NBINet 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。

著者	林 義貴			相關資源 NDDS文獻傳遞		
題名	資訊社會與維 貴編著	閉路犯罪 = Information society and no	etwork crime / 林義	NDDS大畝時起		
版本項	一版					
出版項	2005					
	台北市: 華立	, 民94[2005]				
面數高廣	8,292面:區	8,292面:圖;26公分				
國際標準書號	957-784-14	957-784-149-X 平裝 新臺幣300元				
館藏地	ţ.	索書艬	館藏現況			
臺灣大學圖書館		<u>548.546 4485</u>	請洽詢各合作館			
臺灣科技大學圖書館		<u>548.546 724</u>	請洽詢各合作館			
東華大學圖書館		<u>548.546 4485</u>	請洽詢各合作館			
中山大學圖書館		<u>548.546 8724</u>	請洽詢各合作館			

圖 25 全國圖書書目資訊網查尋結果—以「資訊社會與網路犯罪」為例

(上網日期:97年7月4日)

2. 台灣大學整合查詢系統【MetaCat】



http://metacat.ntu.edu.tw/metacat2/app

台灣大學製作提供,可選擇以地區:北部、中部、南部、東部,或以學科:醫學、教育、宗教、原住民等,查尋各圖書館館藏。

3. 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。

4. 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。

5. WorldCat http://www.worldcat.org/



可查尋世界上逾 10,000 個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)。

(二) 期刊聯合目錄

1. CONCERT 電子期刊聯合目錄

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

目前包括 73 個聯盟資料庫,2 個國科會人文處引進的資料庫,以及 22 個非 聯盟資料庫所收錄之電子期刊 51,597 筆,除刊名、出版者、ISSN、資料庫名 稱等 4 項可供查詢外,並提供相關 URL 之連接。

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 Education Finance 為例

(上網日期:97年7月4日)

二、名圖書館館演目録

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:國內圖書館及國外圖書館,可經由 【本館首頁→其他館藏資源】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3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。

111521

中文書	1/2/	18211	
	MAN AND	111(1)/5/	
	Wir.C.	MIA	
西文書	W -		

冬寸作法:

- a、 了呈接利月本館首頁的快速搜尋功能,輸入「奧運」查尋本校館藏書 刊名。
- b、 或者先例也要選之降鏈許,如:要林匹克運動會、Olympics...等。
- C、 月利月本校圖書館館藏日錄之瀏覽查尋或爾鏈許查尋功能,限定以至 題項查尋。



請查出本校或其他圖書館是否有蒐藏此本書?

Tongzon, J. L. (1998). The Economies of Southeast Asia: the Growth and Development of ASEAN Economies. UK: Edward Elgar.

本校圖書館	□有,館藏地:	索書號:	
	□未蒐藏	~	
其他圖書館,	如:		有此書
秦才作法:	1 1 400-1		
	辨識此青之著当或青名		
	本校館藏日錄或圖書聯合 本校或其他圖書館取得此		名·项
李克難(民8	7)。有權有能的學校:國民	弋中學組織再造。<i>北縣</i>。 —————	<i>教育</i> ,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
· 秦才作法:			

- a、 請先辨識此書之著者或書名
- b、 升至本校館藏目錄或圖書聯合日錄查哥著習項或書名項

第十9词 配介於原

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。

壶 / 連絡樂副證7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) 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. 為提升國外電子資源的連線順暢,瀏覽器的區域網路,建議設定為「使用自動組態指令碼」(圖 27),輸入網址http://proxy.tku.edu.tw/proxy.pac。

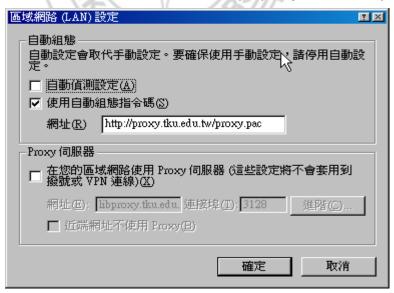


圖 27 校內連用電子化資源之瀏覽器設定

(二) 校外連用方式

- 1. 利用淡江大學ADSL或Cable連線使用(IP為 163.13.*.*),比照校內連用方式,參閱前頁(圖 27)之說明。
- 2. 利用網路供應商ISP撥接、電信公司之ADSL或社區網路連用,須先設定瀏覽器的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,若不使用本校電子化資源時應回復原設定。
- 3. 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,可洽本 館數位資訊組,電話:2621-5656分機 2487。

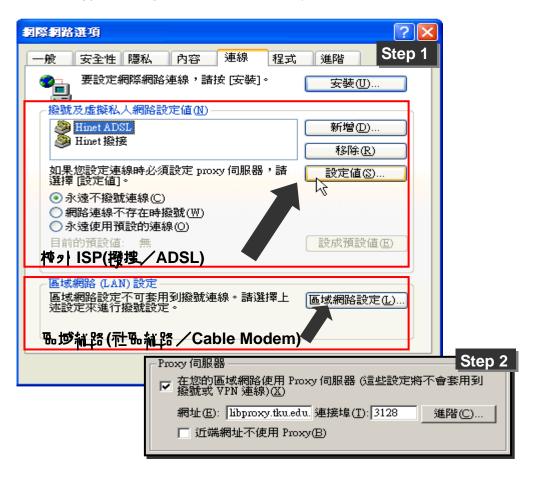


圖 28 校外連用電子化資源之瀏覽器設定

二、以帳競幣碼登》

部分電子化資源提供帳號、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。

青 五雷 / 恒

為滿足師生教學與研究之需求,本館訂購數種電子書資料庫並整理網路上免費 之電子書(參閱第31頁),可經由【本館首頁→電子資源與期刊→電子書】連用。

多、配炉料

為方便查找本館典藏之期刊,除提供讀者經由館藏目錄連結使用外,亦可利用「期刊資源查尋系統」檢索與連用,查尋之路徑為【本館首頁→電子資源與期刊→期刊資源】,主要提供下列功能:

- 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。

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 English							
		重	新設定查	<u>尋條件</u> ,或	诸改以 <u>模糊模</u>	式查尋		
約有5項符合Financial Management@Title的查尋結果,以下是第1-5項。 E =電子版 P =紙本 1 (1/1) ~~~ 毎頁瀏覽筆數 ▼								
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
Е	Financial Management		-刊名 至 資料		ABI/INFORM Global	12/01/1991 to present		BUSINESS AND ECONOMICS MANAGEMENT
Е	Financial Management				Proquest European Business	12/01/1991 to present		BUSINESS AND ECONOMICS MANAGEMENT
Е	Financial Management				Accounting & Tax	12/01/1991 to present		BUSINESS AND ECONOMICS MANAGEMENT
E	Financial Management				OmniFile Full Text Select	1995/04 to present		BUSINESS AND ECONOMICS NAGEMENT
Р	Financial Management	總館	F-14	23A-3			P-刊名連結	
ProG Basic	Advanced Topics Publications Omarked Itans	h 5		n DTKUL Database Dace language: Sh	完整書目 館	藏資料清單(21)	期刊館藏凊單(1) M/	ARC 格式
	s selected: Multiple databases		1	9	· 查尋 TKULIB	WebPAC - ISS	6N: 0046-3892	
Publica	Publication: Financial Management, Tampa Set Up Alert ☑ Create RSS Fe ☐ Full text coverage: Winter 1991 (Volume 20, Issue 4) - current Publication Information				Bib ID 書刊名 出版項	Tempa, Fla	anagement. . : ,Financial Manager	
Search fo	r articles within this publication:					University of ,1972-	of South Florida, Colle	ge of Business,
	Date range: All dates			Search Cle	刊期 電子版	Quarterly. http://info. bibid=19543	lib.tku.edu.tw/new_jc 34 full text	ournal/redirect.asp?
	Look for terms in: Citation and document text Au Limit results to: Full text documents only	<u>oout</u>			ISBN/ISSN	N 0046-3892		
	Limit results to. Pull text documents only				期刊館藏 1-1	1之1		
Browen e	pecific issues:				1	□ 標註單筆	書目	
5101100 0		Any month 🔻		Browse Issue	連結	Number Ava 期刊館藏詳細 期刊館藏 MAI	資料	
	1-139 of 139				館藏地	4總館4樓現行	排削(Main Lib / 4F Cu	rrent Periodical)
	Spring 2008; Vol.37, Iss.1 Summer 1996; Vol.25, Iss.2 Winter 1984; Vol.13, Iss.4				期刊館蔵	v. 36 2007	=======================================	
	Winter 2007; Vol 36, Iss 4 Spring 1996; Vol 25, Iss 1 Autumn 1984; Vol 13, Iss 3 Autumn 2007; Vol 36, Iss 3 Winter 1996; Vol 24, Iss 4 Summer 1984; Vol 13, Iss 2 V. 37 n. 1 春季 2008 V. 15-35 1986-2006							
	<u>Autumn 2007; Vol.36, Iss.3</u> <u>Winter 1995; Vol</u>	.24, Iss.4	Summer 198	4; Vol.13, Iss.2		V.15-35 190	00 2000	

圖 29 本館期刊資源查尋系統之查尋結果與連結 (上網日期:97年7月5日)

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,可連線至【本館首頁→電子資源與期刊→電子資料庫】,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、主題別等方式瀏覽資料庫。

查尋或瀏覽資料庫時,可參考資料庫/資訊系統名稱、簡介(圖 30)所述之學 科主題及其他相關訊息,選擇適用之資料庫,並依據認證方式與相關資訊之圖示說 明(圖 31),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 1975~	涵蓋多元之學術研究領域,包括社會、人文、科學等各主題。 ❷ More 提供近 4,500 種期刊的全文,包括逾 3,800 個同管評鑑標題的全文;逾百種期刊的 PDF 備分檔案可溯及 1975 或更早之前,另有 1,000 個標題的可檢索引用參考資料。	TKU-IP	95教育部獎補助。 ⑩ (F) (E)			

圖 30 本館電子資料庫查尋系統之查尋結果畫面

(上網日期:97年7月5日)



圖 31 電子資料庫清單之圖示說明

(上網日期:97年7月5日)



第十三章 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,及提供之國內借書與國內外複印之服務 與申請方法。

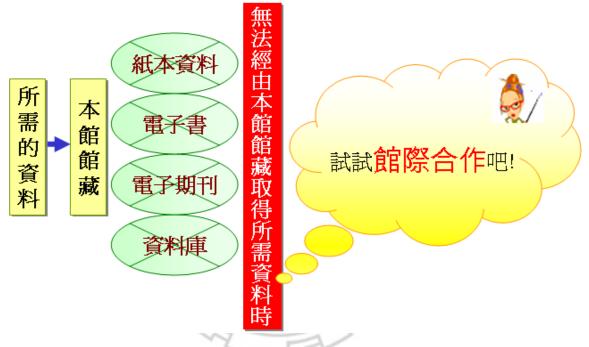


圖 32 館際合作服務使用時機

・ 淡江、学覧書館館祭命作取習政策

- 、 服發對家
- 1. 本校專任教職員生。
- 2. 持有校友借書證之校友。

二、 服發範購

- 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。

贰、 鲸溶甘肃 或格尔一或引

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。

- 、诱调& 書館申請賦內館際借書或複卯

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(NDDS)」,線上填寫館際借書或複印申請單,並由館員將申請單傳送至被申請單位,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(NDDS)」(http://ndds.stpi.org.tw/)(圖 33) 填寫申請單。



圖 33 全國文獻傳遞服務系統(NDDS)首頁

(上網日期:97年7月14日)

1. 申請帳號

第一次使用此系統者,必須於【讀者專區→申請帳號】,先設定帳號、密碼及填寫個人資料(圖 34):

- (1) 系統以身分證字號做為登入帳號,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,另外,為方 便館員查核身分,本校師生務必填寫身分及系所/部門/單位。
- (2) 電子郵件應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,需再確認資料輸入是否 正確;若有需要,可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	
	100 C	
身分證字號 (ID or	A212345678 (請輸入大寫 A~Z 或 0~9 的字元)	
Passport):	(開軸/人語 A~2 家 0~5 印子/D)	
姓名(Patron Name):	王小明	
學號(Student		
ID)/證號	497000001	
(Employee ID) :		
密碼	****	
(Password):		
密碼確認	****	
(Password confirm):		
所屬圖書館(A	ffiliated):	
淡江大學覺生		
	A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):	大學生	
系所/部門/單 位	中國文學學系	
(Department) :		
電子郵件	497000001@s97.tku.edu.tw	
(Email):	(請務必填寫正確,以便寄發相關訊息。)	
聯絡電話	2xxx-xxxx	
(Phone):	2000,0000	
聯絡住址		
(Address):		
備註(Notes):		
	<u> </u>	▼

圖 34 全國文獻傳遞服務系統一申請讀者帳號

(上網日期:97年7月14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、博碩士論文/研究報告複印與借書服務(圖35)。



圖 35 全國文獻傳遞服務系統一提出申請畫面

(上網日期:97年7月14日)

(1)請依需求,選擇空白申請單,並依畫面指示填入必備欄位(圖 36)。 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>			
红色槽位為必增, 綠色槽位 諮告量填寫完整, 補充資料 諮壞備註櫃。 為提升資料申諮處理速度,申諮人在壞寫書目資料時,諮務必壞寫完整。				
	>>>> <u>各館圖書互借及服務收養現況</u>			
申請日期(Request Date): 申請人姓名(Patron Name): 申請館(Borrower):				
書 名(Book Title):	The millionaire next door : the surprising secrets of Ameri			
作 者(Author):	Thomas J. Stanley, William D. Danko			
版 次(Edition):				
出版年(Year):	1996 (例:2008)			
ISBN/ISSN:				
索書號(Call Number):	HC110.W4 S73 1996			
登錄號(Accession Number):				
被申請館(Lender):	<u> </u>			
傳遞方式(Delivery Method):	Q-18/12-16/2-19/2			
申請時限(Needed By):	前提供,否則請取消本案(例:07/14/2008)			
	● 是(Yes) ○ 否(No)			
收據抬頭(Receipt Title):				
備註(Notes):	台北分館取件			

圖 36 全國文獻傳遞服務系統一國內圖書館借書申請單

(上網日期:97年7月14日)

- (2) 被申請館為可提供資料之單位,利用聯合目錄或各圖書館館藏目錄(詳 第十三章說明)查得資料存藏單位再填入。
 - ●申請借書時,不得填寫不外借單位,如:國家圖書館。
 - ❷申請期刊複印時,刊名若為縮寫,需先查出期刊全名(參閱第43頁)。
 - ❸申請複印時,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,能夠迅速代轉至第二順位之被申請館,以避免退件而需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,應避免選擇大型圖書館,如:台灣大學等,以免因該館申請量過多而影響處理時效。
- (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),務須依實際需求選擇合適之傳遞方式。
 - ●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。
 - ❷若申請圖書互借,可選擇掛號、限時掛號等方式。
- (4) 各館的服務與收費政策不盡相同,可參閱【圖書館資訊→各館服務收費一覽表】,以瞭解各館之服務收費狀況及處理時效。

	資料傳送方式	需時	說明
郵寄	平信(Mail) 限時(Prompt) 掛號(Regostered) 限時掛號 (Prompt Registered) 快遞(Express)	依郵寄方式不 同,約3~14天 不等	速度依郵寄方式不同而有差異。
傳真		約 1~2 天	速度較郵寄方式快,但頁面易模 糊。
Ariel		約 1~2 天	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,且頁面較清晰。

表 10 全國文獻傳遞服務系統一資料傳送方式與所需時間

- (5) 如有特別需求或說明,可於備註欄加註,例如:於台北分館取件。
- (6) 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,便於追蹤查尋申請進度。

(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3樓參考諮詢臺或所指定地點取件並付款。

 申請後,若遲未收到任何通知,可登入系統後,利用【讀者資料管理→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。

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

表 11 全國文獻傳遞服務系統一申請件狀態及說明

- 2. 通知取件後,逾期1個月未取件者,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3次(含)以上者,暫停服務1學期。

二、直接到名館查閱

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、政戰、中央、彰師大
10 張	大同大學、台科大、聖約翰、元智、亞洲、佛光、南台科大、台 北藝術大學
5 張	中央研究院(民族所、歷史語言所傳斯年、歐美所、文哲所、近史所 ⁷)等圖書館、東華大學

- (2) 借書時間:於各圖書館開放時間內辦理。
- (3) 册數: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,中研院各所圖書館借期為30天。
- (5) 逾期歸還或遺失賠償,依各館之規定辦理。

2. 申請方式

憑借用人之服務證或學生證至各館流通櫃臺借用「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,可洽總館2樓流通櫃臺值班館員。(聯絡電話: 26215656分機 2281)。



圖 37 館際借書證-東吳大學圖書館

- 3. 為使本項服務得以持續進行,借用各館圖書務須遵守兩館簽訂之「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8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。

-

⁷ 限本校專任教師及研究生。

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3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→各式表單】),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2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、 館際間書入梅二一點列

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。

- 、借書

本館自2008年1月起暫停提供國外借書服務。若有需求,建議個別向國家圖書館申請,詳見【http://www.ncl.edu.tw(圖家圖書館首頁)→我們的服務→參考服務園地→館際複印與互借】,網址為 http://ref.ncl.edu.tw/copy1.htm。

二、複게

- 1. 申請方式:透過「全國文獻傳遞服務系統(NDDS)」申請,填寫【國外圖書館→複印】」申請單,務必於申請單上註明可接受的最高金額。
- 2. 回覆時間:約需2週至1個月。
- 3. 費用: 以透過科技政策中心申請為例, 其收費標準為 1~30 頁/450 元; 31~60 頁/650 元; 61 頁以上/850 元。

第十小司 新知道 制 取 發

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。

壶、 類型柴子式

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,即可透過網路接收相關資訊。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,只要屬於資料庫的合法使用授權範圍,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,使用者可視 需求或使用習慣選用。

- \ 最新期刊 表

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(詳第十三章、第十四章說明)。常見的Journal Alerts、TOC (Table of Contents) Alerts、Volume/Issue Alerts、Publications Alerts等均屬此類。

二、乳題企訊選粹

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 林雯瑶,「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 (2008 年 7 月 14 日)

三、引用通常

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。

貳、 川請河法

- 、 11 行上線登録

凡本館訂購且提供新知通告服務的資料庫(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,選擇透過E-mail或RSS的方式申請及訂閱。

資料庫 專題資訊 引用通告 期刊目次 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 華文學術網【GCS】 **I** ACS Journal RSS AMS Journal [[[]] =" Cambridge Scientific Abstracts [CSA] ≡ RSS EBSCOhost (ASP · Econlit · ERIC...) ≡ RSS ≡¹ RSS ■ RSS **Emerald Fulltext** = RSS RSS Ei Engineering Village 2 [EV2] IEEE/IET Electronic Library ≡¹ RSS Informaworld E RSS = IngentaConnect =' RSS ≡ RSS ■ RSS IOP Electronic journal RSS OmniFile Full Text Select Optics InfoBase RSS ProQuest (ABI/INFORM . ERIC...) ■ RSS = RSS = RSS RSC journal = RSS ≡ RSS SpringerLink E RSS ≡ RSS Scopus ■ RSS SDOL =" = RSS Wiley InterScience

表 12 提供新知通告服務之資料庫及其服務類型

■: Email / RSS : RSS

(97年7月14日整理)

1. Email 訂閱

若欲以E-mail方式申請新知通告服務,均需於該資料庫註冊個人帳號密碼,再依各檢索系統相關設定執行;也有部分資料庫不需註冊,如:ProQuest檢索系統(圖 38)僅須輸入E-mail資料即可。

❷ 提示 - Microsoft Interr	met Explorer 🖟 💷	×
- ← 上一頁 → → →	◎ ② ③ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	1
ProQuest	說明 隱私權原則 關閉視窗	_
設定出版物提示	₹	
	用的新文件時,ProQuest 會自動傳送一則訊息到您在下面提供的電子 擇您的提示選項,並按一下「儲存」按鈕。	
	ournal of Accountancy; New York ⊵文收錄時間範圍: Jan 1987 (Volume 163, Issue 1) - 至今	
通知:	發送提示:	
	● 有引文/摘要或全文時通知	
	○ 有 全文 時才通知	
在之後停止:	4個月 ▼ (提示可更新)	
電子郵件地址:	(輸入單一電子郵件地址)	
主旨:	Journal of Accountancy; New York	
訊息:	☑ (選用 - 輸入要包含在結果當中的註解)	
此項服務不適用加	於 13 歲以下的孩童。若你未滿 13 歲,請 <u>按這裡</u> 離開。	▼

圖 38 Proquest 最新期刊目次服務-Email 訂閱之設定畫面 (上網日期:97年7月14日)

2. RSS 訂閱

越來越多的資料庫提供 RSS(Really Simple Syndication) 訂閱新知服務,它是以 XML 格式為基礎的內容傳送系統。在使用 RSS 功能時,須利用 RSS 閱讀軟體(RSS Reader),如:Bloglines、RSS Reader 等,或利用具備 RSS Reader 功能的瀏覽器,如:IE7、Firefox 等,再點選 RSS 圖示,將 RSS 路徑加入 Reader 中,便可於上網時,即時收到最新訊息。

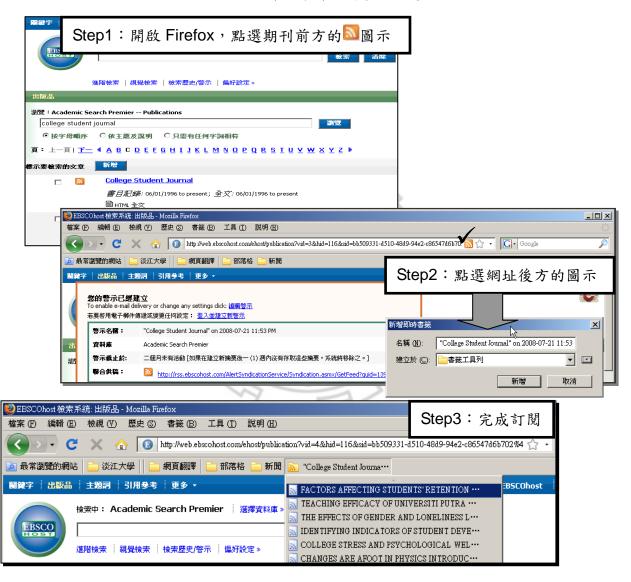


圖 39 EBSCO 最新期刊目次服務-RSS 訂閱之設定畫面 (上網日期:97年7月22日)

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。

寄件者: IngentaConnect InTouch **收件者**: Chiu-hsia Shih **主旨:** InTouch - Reference and User Services Quarterly vol. 47 no. 4 (2008) - Tamkang University IngentaConnect: keeping you InTouch You have previously asked us to let you know about newly-posted content for the following journal or search terms Record 1. TI: It Almost Takes a Village AU: Zabel, D JN: Reference and User Services Quarterly PD: 2008 VO: 47 NO: 4 PG: 307-310 PB: AMERICAN LIBRARY ASSOCIATION IS: 1094-9054 URL: http://www.ingentaconnect.com/content/docdel/art1082965107

圖 40 IngentaConnect 電子郵遞服務

Click on the URL to access the article or to link to other issues of the publication.

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者。
- 4. 指定的期刊須由申請者查證確實為 IngentaConnect 所提供者。

(三) 申請辦法

- 1. 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,可洽本館參考服務組值班館員。



加值篇 其他





第十二章 参考小献架書 皇 曾是

參考文獻是學術論著正文之後最重要的部分,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。

・ 多さ小献計録格式

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,以及整理本館蒐藏或網路上的參考資源。

APA (American Psychological Association)

APA 格式是由美國心理協會(American Psychological Association)所出版,其格式被心理學系、教育學系及多數期刊所採用。

(一) 引用格式與範例(以APA 5th Edition為例)

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 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, 論文 淡江大學,台北縣。

(二) 參考資源

 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媛合著,另有相關部落格 http://apastyle.blogspot.com/。

3. 美國心理協會出版手冊:論文寫作格式總館7樓811.4/865



為「Publication manual of the American Psychological Association」第5版中譯本,除提供書目格式的規範外,對學術論文寫作的內容與組織、編輯格式等都有深入的介紹。

4. Mastering APA style: instructor's resource guide 總館 8 樓 BF 76.7.G44 2002



5. Publication manual of the American Psychological Association 總館 8 樓 BF 76.7.P82 2001



為英文版的「美國心理協會出版手冊」第5版。

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 5 版、網路資料引註、電子參考文獻的寫法等,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. APA Style Website http://www.apastyle.org/



由美國心理學會(American Psychological Association)提供關於 APA 格式的相關資訊,如:出版手冊、格式技巧(Style tips)及 FAQ 等。

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 Univesity 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。

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(以MLA 6th Edition為例)

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"。<u>冷凍空調技術雜誌</u>,8.2 (1990):92-96。

學位 陳克斌。<u>綜合性指標在鋪面工程之應用</u>。碩士 淡江大學; 土木工程學系。 論文 2002。

(二)參考資源

1. MLA 論文寫作手冊 總館 7 樓 811.4 /8465 6th ed. 93



2. MLA handbook for writers of research papers 總館 8 樓 LB 2369.G53 2003



3. 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 Univesity Library)提供,介紹 MLA 引用格式與範例。

4. 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。



∃ \ 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(以Chicago 15th Edition為例)

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 陳克斌。民 91。綜合性指標在鋪面工程之應用。碩士., 淡江大學; 土木論文 工程學系。

(二)參考資源

1. The Chicago manual of style 總館 9 樓 Z 253.U69 2003



2. 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。



貳 、 計 5 佾程三县、

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導入引用參考文獻,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

DB

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,並提供查詢功能。
- 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 41 RefWorks 書目編製一以 APA 格式輸出

第十八章 中草 投稿 彩树 引汗情况

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。本章分別就投稿期刊之選擇、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。

壶 丶 投稿期刊过選擇

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 Search



為檢索人文藝術引文索引(Arts & Humanities Citation Index, 簡稱 A&HCI)的資料庫, 蔥錄世界上主要的藝術與人文科學引文期刊索引。可利用進階檢索查尋期刊主題。

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,主題涵蓋工程技術各個領域,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 Indexs→Serial Title】,利用查尋功能或依刊名之字母順序瀏覽。

3. Journal Citation Reports【JCR】 (1999~2006 年)

Databases → Arts & Humanities Citation Index]



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。本館僅收錄 1999 年至 2006 年的資料。

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



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。

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。

6. 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。

7. 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。

8. Taiwan Social Sciences Citation Index http://db1n.sinica.edu.tw/textdb/tssci/searchindex.php 台灣社會科學引文索引資料庫(簡稱 TSSCI)分為二部分:引用文獻索引 (Citation Index)、收錄期刊查尋(Journal List)。

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 HB 63.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 HD 28.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 HF 5410.C23 2004-05



收錄 210 餘種行銷學期刊的投稿資訊。

4. 中華民國出版期刊指南系統



蔥錄台灣及港、澳地區目前仍持續出版之期刊、報紙、公報,提供期刊出版資訊,包括:中英文刊名、ISSN、刊期、創刊日期、語文、出版者與訂購資訊、網站及 E-mail 等,亦有期刊之封面、版權頁及稿約等說明。

5. 華文學術網 (Greater China Scholar) 【GCS】



除了可用以查尋台灣、中國、香港及全球的中文期刊線上全文外,也可查尋該資料庫收錄期刊的基本資料、投稿須知、版權頁及訂購資訊等。

6. Ulrich's Periodicals Directory



蒐錄全球期刊出版目錄,涵蓋 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;每種刊物均提供出版商聯絡資訊(圖 42)。

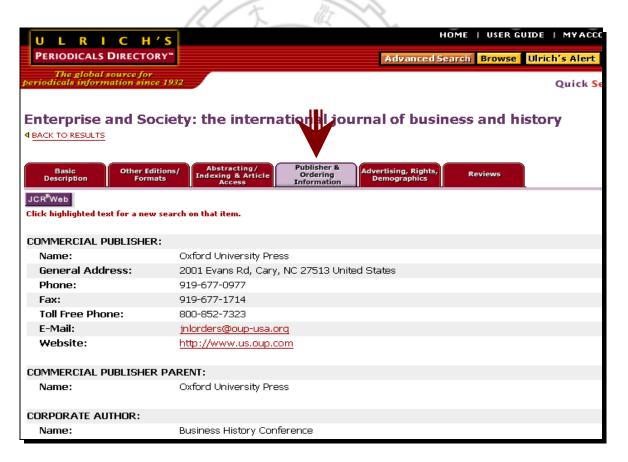


圖 42 Ulrich's Periodicals Directory — 以 Enterprise and Society 為例

(上網日期:97年7月15日)

参、 →扇树高厚 情況

一篇文獻被引用的次數,反應出其後來被研究使用的頻率,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:A&HCI、SCI、SSCI、TSSCI)提供文獻被引用次數之資訊外,索引摘要資料庫(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(Citations)、出處;此外,被引用情況會將自我引用文獻予以標示。

2. Google Scholar

http://scholar.google.com.tw



Google Scholar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、相關文獻、Web Search (連至Google查尋此筆資料),以及連結查尋擁有此資源的圖書館。

3. Scopus (1996 年~)



Scopus為一索摘資料庫(參閱第42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 43)。

⁹ 蔡明月,「引文分析與核心期刊的建購」,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。

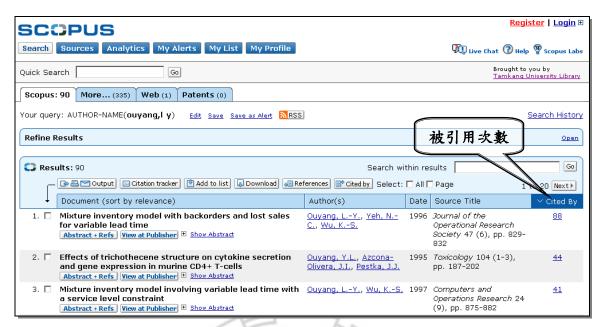


圖 43 Scopus 提供文獻被引用次數

(上網日期:97年7月15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?



冬丰仁从

- a、 道入 Scopus → 【Basic Search】, 查署 Authors 項, 並限定业版年券 1999 至 2006年
- b、檢索結果,請點選【Cited by】道行排序,即可得知被引月次數最高 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(連用方式詳第十四章說明)。

小家伴

圖書

- 中文古籍書目資料庫
- 中央研究院漢籍電子文獻
- 中華史地影音資料庫
- 文化臺灣影音資料庫
- 文淵閣四庫全書內聯網版
- 古今圖書集成標點版
- 古籍影像檢索系統
- 台灣人物誌
- 台灣大事記
- 台灣文獻叢刊
- 台灣文獻叢刊續編
- 台灣古蹟學習知識庫
- 台灣史知識庫
- 台灣地區家譜聯合目錄資料庫

找刷

- 台灣原住民學習知識庫
- 四部叢刊
- 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
- 明清檔案
- 紅樓夢研究資料庫-文本篇
- 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
- 廈門領事檔案資料庫
- 當代文學史料影像全文系統
- 經學研究論著目錄資料庫
- 漢籍電子文獻資料庫
- 線上台灣歷史辭典

- 戰後臺灣歷史年表
- 歷代書法碑帖集成知識庫
- BAS Online

期刊論文

- 中文圖書資訊學文獻摘要資料庫
- 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
- 近代中國
- 紅樓夢研究資料庫
- 傳記文學資料庫
- 鵝湖知識庫
- BAS Online
- Communication Studies: A SAGE Full-Text Collection
- LISA
- Library, Information Science & Technology Abstracts (LISTA)
- Library Lit & Info Science
- Media Review Digest
- MLA International Bibliography
- Emerald Fulltext

學位論文

典藏國際漢學博士論文摘要資料庫

黑學陳

圖書

- 科技年鑑網
- SIAM 電子書資料庫
- SpringerLink English E-Books
- MathSciNet

會議論文

MathSciNet

期刊論文

- 科技簡訊資料庫
- 科學人雜誌知識庫
- 科學月刊
- ACS Journal
- AMS Journal

- BasicBIOSIS
- Biology Digest
- BioMed Central (BMC) Open Access Journals
- DiscoveryGate
- HighWire Press
- IOP Electronic journal
- MathSciNet
- MDL CrossFire Commander
- Optics InfoBase
- RSC Journal
- SciFinder Scholar
- Scitation
- SpringerLink
- ZMATH

專利標準

SciFinder Scholar

二學院

圖書

- SIAM 電子書資料庫
- SpringerLink English E-Books

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
- ACS Journal
- Ei Engineering Village 2(EV2)
- IEL (IEEE/IEE Electronic Library)
- Scitation
- SciFinder Scholar

專利標準

- Ei Engineering Village 2(EV2)
- SciFinder Scholar

此分學法

圖書

- 北大方正中文電子書
- Current index to Statistics

會議論文

- Current index to Statistics
- Transport

期刊論文

- 天下雜誌知識庫
- 台經月刊二十年資料庫
- 財訊月刊
- 產經期刊全文資料庫
- ABI/INFORM Global
- Accounting & Tax
- Current index to Statistics
- EconLit
- Emerald Fulltext
- Military & Government Collection
- OmniFile Full Text Select
- Transport

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
- Banking Information Source
- Business & Industry
- Business & Management Practices
- Business Organizations, Agencies & Publications Directory
- Disclosure Corporate Snapshots
- EIU ViewsWire
- Hoover's Company Records
- ProQuest Asian Business & Reference
- ProQuest European Business

新聞報紙

- ABI/INFORM Dateline
- ABI/INFORM Trade & Industry
- Accounting & Tax
- ProQuest Newspapers

統計資料

- 台灣經濟新報
- AREMOS
- Economagic.com

タ 語学 渉

圖書

- Early English Books Online (EEBO)
- Eighteenth Century Collections Online (ECCO)
- English Poetry
- La Nueva Enciclopedia Cumbre
- Twentieth-Century American Poetry
- Twentieth-Century English Poetry

期刊論文

- J-EAST
- Linguistics and Language Behavior Abstracts
- MLA International Bibliography
- Periodicals Archive Online (PAO)

對深學了建

圖書

- 中共政治菁英資料庫
- America The Beautiful
- BAS Online
- Early American Imprints (EAI)
- EURLex
- GPO Access
- The Serials Directory
- SpringerLink English E-Books
- ECLAS (European Commission Libraries Catalogue)

期刊論文

- 九十年代月刊光碟檢索系統
- 台經月刊二十年資料庫
- 近代中國

- 財訊月刊
- 產經期刊全文資料庫
- 蒙藏現況資料檢索系統
- ABI/INFORM Global
- Accounting & Tax
- BAS Online
- Clase and Periodica
- EURLex
- EconLit
- Emerald Fulltext
- Military & Government Collection
- PreLex
- ProQuest Asian Business & Reference
- ProQuest European Business

新聞報紙

- 人民日報
- 台灣日日新報
- 台灣時報全文資料庫
- 蒙藏現況資料檢索系統
- ABI/INFORM Dateline
- ABI/INFORM Trade & Industry
- ProQuest Newspapers

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
- KAKEN

統計資料

- 台灣經濟新報
- AREMOS
- Economagic.com
- EUROSTAT

教育學康

期刊論文

- 教育論文線上資料庫
- 教育論文全文/索引資料庫
- FRIC
- ERIC Online 教育資源網
- Media Review Digest
- Primary Search
- Professional Development Collection
- ProQuest Education Journals
- Teacher Reference Center (TRC)

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。

根據中華民國九十三年著作權法中,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者,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.

-- 第八版. -- 臺北縣淡水鎮:編者,民 97.

面;30公分

ISBN 978-986-6717-21-5(平裝)

1. 圖書館利用 1.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 97 年 8 月

版 次:第八版

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