【久 i

『六

第一章	資料類型	1
喜、	西 王	1
贰、		4
參、	期刊論文	7
肆、	博碩士 論文	9
伍、	研究 积告	11
陸、	專利、標準	13
柒、	权紙	15
挒、	練召題	16
第二章	如何蒐集圖書與 含議論 > 資料	21
壹、	查尋 圖書 館館藏 目錄	21
-	、 認識查尋項	21
	(-) 作者項	21
	(二) 题名项	21
	(三) 標題項	.22
	(四) 關鍵字	.22
	(王) 分類號	.22
	<ul><li>(方) 國際標準書刊號(ISBN/ISSN)</li></ul>	.23
-	• 查尋淡江大學圖書館館藏 目錄(TALIS)	23
	(-) 分類號查尋	.23
	(二) 標題查尋	.25
Ē	· 查尋國內館藏聯合目錄	25
	(一) 全國西文科技圖書聯合目錄	26
	(二) 全國圖書資訊維路系統聯合目錄(NBINet)	.26
	(三) 國內圖書館書目整合查詢系統《叶正大學》	.26
	(四) 大陸研究圖書》期刊聯合目錄	.27
<u>P</u> T	、 查尋國內各圖書館館藏 囙錄	27

貳、 查尋 資料庫	
-、 國內 資料 犀	
(一) 斗華民國政府出版品 目錄系統	
(二) 國家圖書館出版品預行編目資料查詢系統	
<ul><li>(三) 學術會議論立  # 핑</li></ul>	29
(四) 國科 會補 盯 出 席 國際 會議 論 寸	29
二、 國外資料庫	
(-) GBIP (Global Books in Print)	
(=) WorldCat	
(三) Compendex Plus 明 Ei CompendexWeb	
(四) ProceedingsFirst	
(I) PapersFirst	
(六) 其仕資料库	
參、 查尋 維路上的出版資訊	
一、 國內維站	
(-) 博客來維路書店	
(二) 時報出版公司	
二、 國外辭站	34
(- ) Amazon	
( $z$ ) AcqWeb's Directory of Publishers and Venders : Associations and Institutes	
肆、 取得圖書》 俞議論文原件的方法	
-、 從國內取得	35
(-) 查尋本校圖書館館藏 目錄	
贡 ○ 利唐作者項查尋	
贡 ○利唐題名項查尋	
贡 ○ 借閱或影印	
(二) 查尋國內聯合目錄	
贡 ○ 全國西文科技圖書聯合目錄	
贡 ○ 全國圖書資訊維路系統聯合目錄(NBINet)	
贡 ○國內圖書館書目整合查詢系統《叶正大學》	
贡 ○ 大陸研究圖書》期刊聯合目錄	
贡 ○ 館際五借/複印	
(三) 查尋國內各圖書館館藏 目錄	

二、 從國外取得	
(-) 查尋國外館藏聯合目錄	
贡 O WebCATS	
贡 O WorldCat	
(二) 查尋 國外各 圖書 館館藏 目錄	
贡 OPAC97	
贡 O WebCATS	
<ul><li>(三) 申請館際借書或複印</li></ul>	
位、 練習題	
<b>纩三聿 如何弦集期刊論</b> 立	43
壹、 電腦化資料庫檢索基本概念	
- 、 查尋 库 語(Keywords)	
ニ、 布林邏輯組 A (Boolean Logic)	
三、 査尋項 (Search fields)	
四、 截字查尋(Truncate search)	
I、 查尋結果編號 (Set no.)	
六、 非查尋	
貳、 國內期刊論立京引資料庫	
一、 丹華氏國期刊論文素引(NCL)	
二、 丹華氏國期刊論文素引影像系統	
三、 卓越宦情资料库文獻素引(EBDS)	
四、 丹華氏國企管立獻擔妥資料库(MARS)	
工、 國家圖書館新到期刊目次服務系統	
方· 科技期刊論文 摧妥	
參、 國外期刊論立京引資料庫	
一、 人立及社会科學類資料庫	
(- ) ABI/INFORM 與 ABI/INFORM Global Web	49
(:) Business Periodicals Index (BPI)	
$(\Xi)$ ERIC (Education Resources Information Center)	
(四) Expanded Academic ASAP	51
$(\mathbb{I})$ Index to International Economics, Development and Finance	51
$(\dot{\pi})$ Library Literature	51
(七) LISA (Library and Information Sciences Abstracts)	
(八) MLA (Modern Language Association International Bibliography)	

		(1)	PAIS (Public Affairs Information Service International)	52
		(†)	Readers' Guide to Periodical Literature	53
		(† - )	Social Sciences Abstracts	53
		(†=)	Social Sciences Citation Index (SSCI)	53
		• É	7然》應F科學類資料库	54
		(- )	科技 傳訊	54
		(=)	Applied Science & Technology Abstracts	54
		(三)	Compendex Plus 與 Ei CompendexWeb	55
		(四)	Computer Select	55
		(I)	MathSci	55
	111	、 -	般性資訊檢索系統	56
		(- )	Dialog 系統	56
		(=)	OCLC FirstSearch	56
		(Ξ)	UnCover	57
肆	•	取得其	月刊論文原件的方法	58
	-	、 定	5子 期刊	58
		、 従	〔國內取得	59
		(- )	從本校圖書館取得	59
		贡	O 查尋本校圖書館館藏 目錄	59
		贡	○ 取閱或影印	60
		(=)	從國內其佔圖書館取得	60
		贡	O 查尋國內聯合目錄	60
		贡	O 查尋國內各圖書館館藏 目錄	61
		贡	○ 申請館際複印	61
	111	、 従	〔國外取得	62
		(- )	查尋 國外 館藏 聯合 目錄	62
		贡	O WebCATS	62
		贡	O UnionLists	62
		(=)	查尋 國外各圖書 館館藏 巨錄	63
		贡	O OPAC97	63
		贡	O WebCATS	63
		(Ξ)	<b>申請館際複印</b>	63
侸	•	練習題	Ð	64

第四章	如何蒐集學位論立	67
雪、	查尋 圖書 館館藏 目錄	67
-	· 查尋淡江大學圖書館館藏目錄	67
	(-) 利胩出版书项查尋	67
	(二) 利作分類號查尋	68
-	· 查尋政治大學館藏 囙錄	68
貳、	查尋 資料库	70
-	・ サマ博研士論マネ引	70
-	、 丹華博碩士論文資料库(CDRCD)	70
11	、 博士論文播要暨町士論文素引	71
<u>P</u> <sup>r</sup>	7 • Dissertation Abstracts Ondisc (DAO)	71
參、	取得學位論文原件的方法	72
-	、 國內學位論文	72
	· 國外學位論文	72
肆、	練習題	73
第正章	如何蒐集研究報告资料	75
<b>第 正 律</b> 壹 、	<b>如何蒐集研究報告资料</b> 蒐集國內研究報告	<b>75</b> 75
<b>第五章</b> 壹、 一	<b>如何宽集研究報告资料</b> 蒐集國內研究報告 、 研究 <i>報告 推</i> 要	<b>75</b> 75 75
<b>年正復</b> 、 壹 二	如何宽集研究软件资料 宽集圆内研究软件 、研究软件搪妥 、研究計劃搪妥	75 75 75 76
<b>第正常</b> ・ - 三 二 二	如何宽集研究软件资料	75 75 75 76 76
<b>第11</b> 章 、 - 二 三 、 贰	<b>如何冤集研究報告资料</b>	<b>75</b> 75 75 76 76 77
<b>第</b> 11 年 1 二 三 、 一 1 二 三 、 一	<b>如何宽集研究報告资料</b>	75 75 76 76 77
<b>第</b> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<b>如何 家集研 宮 報 告 資料</b> 	75 75 76 76 77 77
<b>第</b> 、一二三、一二、 第 一二三、一二、	<b>如何 B 集研 S 報告 資料</b> 	75 75 76 76 76 77 77 77 78
<b>第</b> 、一二三、一二、一 第 壹   贰   參	<b>如何宪集研究報告 資料</b>	75 75 76 76 77 77 77 78 78
<b>\$</b> 、一二三、一二、一二 <b>\$</b> 贰   參	<b>如何落集研究報告 資料</b>	75 75 76 76 77 77 77 77 78 78 78
<b>\$</b> 、一二三、一二、一二三 <b>\$</b> 豪	<b>如何落集研究報告 資料</b>	75 75 76 76 77 77 77 78 78 78 78
<b>\$</b> 、一二三、一二、一二三匹 <b>\$</b> <sup>\$</sup> <sup>\$</sup>	<b>如何 S 集 研 S 報告 資料</b> 	75 75 76 76 77 77 77 78 78 78 78 78 78
<b>\$</b> 、一二三、一二、一二三匹亚 <b>\$</b> 毫 贰 參	<b>如何菟集研玄釈告 資料</b>	75 75 76 76 77 77 77 78 78 78 78 78 79 79

第六章 如何蒐集專利與標準	
<b>壹、 蒐集國內專利與標準</b>	
一、 叫央標準局專利公報資料庫	
二、 丹華氏國專利公報資料庫 (NBS)	
三、 그研院导利檢索系統	
貳、 蒐集國外專利與標準	
– 、 IBM Patent Server	
U.S. Patent Bibliographic Database Search Site	
Ξ · ASTM Standard	
四、 Dialog 系統	
參、 取得專利與標準原件的方法	
<b>纩</b> 七章 如何蒐集報紙資料	
<b>壹、 蒐集國內報紙資料</b>	
一、 叫央诓託社剪软资料库(CNA)	
二、 丹立報紙論立素引	
三、 卓越甫情资料库立獻素引(EBDS)	
<b>贰、 ຣ</b> 集國外報紙資料	
- • World News Connection (WNC)	
- • OCLC FirstSearch	
三、 Dialog 系統	
四、 Online Newspapers	
參、 取得報紙資料原件的方法	
肆、 練習題	
<b>扩八章 館際合作與立獻傳遞服務</b>	91
<b>壹、 館際合作</b>	
一、 本館館際借書/複印政策	
二、 國內館際借書或複印	
(一) 透過圖書館申請國內館際借書或複印	
贡 O 申請方式	
贡 O 回覆時間	
贡 O 對	
(二) ]接至各館查閱	

三、 國外館際借書或複印	
贡 O 申請方式	93
贡 O 回覆時間	93
贡 O 影序	93
貳、 文獻傳遞服務	94
一、 國家圖書館遠距圖書服務系統	
ニ 、 OCLC FirstSearch	
Ξ · UnCover	
<b>耸七章 印刷式参学工具者</b>	97
壹、 字 共 、 辭 共 (DICTIONARY)	
貳、 阳科 全 書 (ENCYCLOPEDIA)	
一、綜合性百科主書	
二、 导科性 门科主尊	
參、 書 目、素引、搪畏(BIBLIOGRAPHY、INDEX、ABSTRACT)	
肆、年鑑	
伍、 傳記 資料	
陸、 彳錄、抬南	
柒、 統計資料	
<b>ຸ</b> 树、 標準	
玖、 千冊	
<b>纩十</b> 章 維路资源的應	
壹、 維際維路的主項功能	
ー、 檔案傳輸 (File Transfer)	
二、 遠程 載 λ (remote login)	
三、 <i> 录 利 4 (E-mail)</i>	
四、 4 球管計 維(WWW、World Wide Web)	
式· 維際維路上的重溫 資源	
- 、 <i>圖書館線上公库 冃錄</i>	
二、線上資料庫與資訊檢索系統	
三、 維路上的參考二具	
四、 詳體討論	

引身立 獻與 菁 作權法	125
練習題	122
(ビ) Yahoo	
	121
(=) SavvvSearch	120
( <i>z</i> ) NetFirst	
(-) Magellan	
• 國外維路資源搜尋系統	120
(二) 蕃吾藤維際維路資源素引	119
(-) GAIS 蓋世引弊	118
• 國內維路資源搜尋系統	118
如何搜尋維路資源	118
	<ul> <li>如何搜尋 維路資源</li> <li>、 國内 維路資源 搜尋 系統</li> <li>(-) GAIS 茎世引擎</li> <li>(二) 著丟藤維際維路資源素引</li> <li>、 國外 維路資源 搜尋 系統</li> <li>(-) Magellan</li> <li>(-) NetFirst</li> <li>(三) SavvySearch</li> <li>(三) SavvySearch</li> <li>(四) Yahoo</li> <li>練習題</li> <li>引身 京獻與著 作權法</li> </ul>

# ) 등

探察研究論立時, 立獻探討是一項 或 的 1 作, 然 7 庐 學科 問 憲集 资料 的 方 法 有 所 差 異, 著 熟 悉 利 序 圖 書 館 的 技 巧, 可 以 序 省 時 省 力、 且 最 有 效 率 的 方 法, 找 到 與 白 已 研 究 主 题 相 關 的 立 獻。本 千 册 編輯 的 目 的, 就 是 希 望 根 據 館 員 按 助 讀 者 ጄ 集 资料 的 經驗, 有 乐 統 地 介 紹 ጄ 集 资料 的 基 本 概 念 與 方 法, 以 按 助 本 校 師 生 ጄ 集 教 學 與 研 究 所 書 的 資 料。

由於資訊電腦化是心然的趨勢,因此本<br/>
「冊較偏重於本校師生可使用之各種電腦<br/>
化 系統、資料庫與維路資源的介紹。書<br/>
中所列維址(URL) 考有<br/>
無法建線情形,請隨<br/>
<br/>
<b

本書 为 根據館員 協助 圖書館 使 序 書 的 經驗撰 寫 而 成 , 僅 供 查 壽 資 料 之 參 孝 。 您 百 使 序 圖書館 時 如 有 任 何 問 題 , 歡 迎 隨 時 向 參 孝 館 員 詢 問 。 本 千 册 著 有 疏 漏 及 錯 誤 之 處 , 請 不 序 指 正 。 不 論 您 是 否 由 本 書 受 茁 , 或 書 對 本 書 有 任 何 建 議 , 帮 歡 迎 您 將 寶 貴 的 意 見 告 訴 我 們 , 以 做 為 下 次 修 訂 的 參 孝 。 您 的 指 教 請 寄 : 淡 江 大 學 圖 書 館 參 考 資 訊 組 ; 或 E-mail : tkulwww@www.lib.tku.edu.tw。

# 第一章 於料類型

撰寫研究報告或論立時,如果您手邊已經有一份书師所列的指定課外讀物書單、 一些文章 所列的參考書 目、或者您已經透過不同的途徑查出所需的參考資料,接下來 您需要做的就是想辦法找到這些書目上所列的文獻資料。

想要取得已知的參考資料原文,心須先查出那一所圖書館收藏有這份資料。由於 各圖書館對於圖書、期刊、會議論文、研究報告、博碩士論文、專利、標準等不匠類 型的資料,在館藏 目錄中的記載方式及館內排架的位置不盡相下,而某些類型的資料, 除了各圖書館的館藏 目錄之外,另有聯合目錄可以更方便查出資料的館藏地,因此, 判斷資料的類型是取得資料首要學習的技巧。

本章即以賽例說明不虛資料類型書目著錄的特色,並藉由這些特色判斷書目資料 所屬類型,以便順利取得所需資料。

### **彭、周**司

當您手上的書目資料除了作者與書名之外,臣時列有出版地、出版者與出版年時, 大概就可以判斷這筆書 目應是圖書資料。若您想知道那一所圖書館蒐藏有這本書時, 須以該書的書名、作者或編者來查圖書館的館藏目錄。

马注意的是,如果這篇文獻只是書中的一篇文章或一個章節時,最好仍以該書的 書名、作者或編者來查館藏 目錄, 避免付用單篇立章或單一章 節的篇名或作者來查尋。

#### 圖書書目範例~

單册 作吉	<b>睅</b> 册 書 名	叢書名	出版地	出版书
<b>↑</b>	↑	<b>^</b>	1	1
陳豐祥,	近代日本對大陸的政策,	國際視野叢書, 第4	册,台北:	金禾出版社,氏
國 81 年 12 月	0			
↓				
出版年				



範例三是 Cuthill, E. 發表 A Rose 和 Willoughby 兩人所 A 編的 Sparse Matrices and their applications 這本書中的 立章, 篇名為 Several strategies for reducing the bandwidth of matrices。查某圖書 館是 百 這本書 時,應 以書名 Sparse Matrices and their applications 或 以編書 Rose 查 館藏 目錄, 儘量 下 要 F Cuthill, E 為 作 計 或 以 Several strategies... 當書 名 來 査 尋, 因 為 很 小 圖書 館 會 將 書 叶 的 티 次 鏈 入 館 藏 티錄 叶 。

3

圖書書目範例四



範例四是 Vishniak, Mark 所寫的立章, 篇名為"Antisemitism in Tsarist Russia.",收錄在 Pinson, Koppel S. 主編的 Essays on Anti-semitism 這本書斗,如果您핑查圖書館是 百有範例四的這篇資料,該如何查呢?邦當然就是以「Essays on Anti-Semitism」查書 名項,或是以 Pinson, Koppel S. 查書書項嘎。

勇怎样收 恔

胡

逋

# **ド、**會議論 び

會議論立訪書 目與圖書很相似,但通常在書 目叶 會有 Conference、Proceedings、 Meeting、Seminar、Symposium、Workshop、研討 會、論立 集等字 眼。圖書 館處理 會議 論立 的方式,大致分為二種:

- 1. 當圖書處理 凡是含有 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 唐 會議名稱或論文 集名稱查尋圖書館館藏 目錄。

會議論文書日範例~

單篇論文 作者	單篇論文名稱	會議名稱	
<b></b>	<b>↑</b>	<b></b>	
唐添城(1988),	「叶小企業融資與經濟發展	丧」, <u>台灣叶小企業金融問</u>	<u>题研討會</u> , 基
膨金融訓練叶心,15	-39.		
*	*		

出版书 此篇論文在論文集叶的頁次

1 詳見第25頁「查尋國內館藏聯合目錄」之說明。

會議論文書目範例二

單篇論文 作者

単篇論文篇名

E. Abuelrub and S. Bettayeb, "Embedding of complete binary trees into twisted hypercubes," *Proc. Int'l Conf. Computer Applications in Design, Simulation, and Analysis*, pp.1-4, 1993.

會議論文書目範例2

卑 篇論文 作者	<b>睅 篇論</b> 章 篇 名	論文集名稱
<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
劉康京,「經世、	<b>门</b> 强、新興企業 - 叶圆現代化的開	始」, <u>清季门強運動研討會</u>
<u>論文集</u> ,頁 1130-1131,	叶央研究院近代史研究所,77年6	月.
+	<b>↓ ↓</b>	
		1 - 1 GM

此篇論文在論文集斗的頁次 論文集出版者 會議舉行時間

範例三是劉廣京在「清季的強運動研討會」中所發表的一篇文章, 要查圖書館是 百百這篇論文, 可身會議論文集的名稱「**清季的強運動研討會論文集**」查尋**書名項**。 會議論文書目範例正

**單篇論**文作者

**單篇論⊇篇名** 

P.H. Westerink, J. Biemond, and P.E. Boekee, "Sub-band coding of image using predictive vector quantization," ICASSP, pp.1378-1381, Apr. 1987

會議名稱編寫 此篇論文在論文集斗的頁次 會議舉行日期

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> 查尋會議名稱或期刊刊名全稱,可用之工具書如下: Acronyms, initialisms & abbreviations dictionary (索書號 R PE1693.G3 1990) Periodical title abbreviations (索書號 R Z6945.A2W34 1988)
PIE: Publications in engineering (索書號 R TA145.P83 1997)

# 参、期刊論び

几是書 囙上列有卷號、期號、vol、no、v.、n.這些字眼時,多數是期刊立獻。查 圖書館館藏 目錄時,以期刊刊名查尋,而不以該篇文章的篇名或作者查尋。

期刊青日範例~

作者	出版年	期刊論文篇名	期刊刊名	<b>卷期號</b>
<b>↑</b>	<b>↑</b>	<b>↑</b>	<b>↑</b>	<b>↑</b>
Sachs, Je	effrey. 1992. "Bu	ilding a Market Economy in	n Poland." Scientific Ame	rican 266
(March) : 34-	40.			
■ 「」	<u>,</u> ,			

期刊青目範例二

作者	期刊論文篇名	期刊刊 名	卷號 期號	
<b>陳海曙</b> , '	"空請挨案 乐統省能與人	體健康",冷凍空請扶休	「雜誌, vol.8, no.2, 1990,	
Aug., p.92-96 頁次			出版年	
	10日日小路名11151	り,不論是圖習、 評議語	論で)」」が期刊。 A11時日は1月前、	

期刊青日範例三



節例三為 Waters, Maureen 於 1995年發表在 Irish University Review 這份期刊, 第 25 卷第1期的 11 至 24 頁上的立書。如果畏複印這篇文書,先查本校圖書館是否有 Irish University Review 第25 卷第1期,本校考未收藏這份期刊,可利 腓合目錄或由維路 上各校的圖書館線上公康目錄查出其館藏地, 哥透過館際複印取得資料。

期刊青日範例四



節例四是 Von Hippel, A.R. 於1948年發表在 Journal of Chemical Physics 第16 卷372 頁上的立章。許多理二科期刊論立的參考書 目, 只列出作書、刊名縮寫、卷號、立章 開始頁次》年代。須先利月二具書<sup>3</sup>, 查出期刊刊名的全稱, 再以全稱查尋圖書館館藏 目錄或聯合目錄。

<sup>3</sup> 同註2

# 目、博通計論が

大學裡碩士、博士班專業生,每學年均緊積為數相當可觀的學位論文,是從專 研究蒐集資料時所不可忽略的參考資源。

凡書 EI上列有「博士論文」、「Dissertation」 書為博士論文;列有「碩士論文」、 「Thesis」 青為碩士論文。 欲取得該學位論文 原件,應以論文名稱或論文作者查尋圖書 館館藏 目錄。

#### 傅碩士論文書目範例~

作書	論文名稱
吴師豪菁, 研究所, 民國六	「市場區隔分析 - 酵母乳市場簧例」,碩士論文,淡江大學管理科學 十七年。
出用	,

傳碩士論文書目範例二

作 <b>者</b>	論文名稱		博士論文
P.E. Niel dissertation, S	an, Efficient compute tanford University (1	er simulation of mo 986).	tions of multibody systems. Ph.D.
取	↓ 【得學位學校校名	出版年	

傳碩士論文書目範例三

論文作者 出版年 論文名稱 Warner, Carolyn M. 1994. "Patronage, Priests and Politicians : The Role of Institutions and Elite Strategies in the Construction of the French and Italian Christian Democratic Political Parties, 1944-1958." Ph.D. Harvard University.

**傅碩士論文書目範例14**4



4 本篇未列出論文名稱。

## **白、田野報**台

許多政府機構、研究單位、學術單位會把他們的研究成果 / 列地出版發行,這 些研究報告 尤 以科技類 局多, 是從專研究 時極佳的 參考 資料。

如朱書 目叶有研究機構的名稱或出現「研究報告」、「研究計劃」、「報告編號」、「report」、「working paper」、「research paper」、等字 限書,多數是研究報告。查尋 圖書館館藏 目錄時,可以 月報告名稱或報告 系列名稱查尋書名項。

研究報告書目範例~



研究報告書目範例二

報告名稱 研究肖 出版年 ▲ ▲ 高溫超導材料的研究與發展(II)/高惠香, 王啟銘. 氏 79, 國科會專題研究計劃, NSC78-0208-M32-19.

報告 編號

#### 研究報告書目範例三

研究者 報告名稱 Auerbach, Alan J. (1992) <u>On the design and reform of capital gains taxation</u>, Working paper no.3967, National Bureau of Economic Research, Inc. 報告編號 出版者

研究報告書目範例四

研究书 出版年 報告名稱

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

↓ 報告編號

乾例四為 ERIC 資料庫 4 所收錄的研究報告,報告編號為 ED388644。取得 ERIC 資料庫 4 研究報告 全立,詳見 \$78頁「ERIC 研究報告」之說明。

研究報告書目範例和

研究 育 報告 名稱

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

•		•
報告	編號	出版年

範例正為 NASA 之研究報告,報告編號為 TM80210,取得此篇研究報告全立的方法,詳見第79頁「NTIS 研究報告」說明。

13

### **卧、**乳利、 標準

一般而言,專利或標準的書目上會列有專利號碼或標準號碼及製定標準的機構。 對理그研究人員而言,專利與標準是非常重要的參考資料。本校蒐藏了全套的中國國 家標準(CNS)<sup>5</sup>次 Annual book of ASTM standards<sup>6</sup>;目前國內蒐錄各國專利與標準最完 整的單位是經濟部中央標準局<sup>7</sup>,開放供一般民界使用。

專利書目範例~

發明人 ■ T.H. Yang, "double acting type dynamic back spacing removed driving system," US

Patent no.526488

**↓** 專利號碼

專利書目範例二

專利號碼	專利擁有肖	發明人	
<b>↑</b>	<b></b>	<b></b>	
U.S. Pat. 4148741, 19	79, Xerox Corp. (It	nv.: R.D. Bayley)	

<sup>5</sup> 索書號為 R 440.42 /8683-1。

<sup>6</sup> 索書號為 R TA401.A653。

<sup>7</sup> 中央標準局地址為:台北市大安區辛亥路二段 185 號 3 樓 專利諮詢:(02)27453222 轉 512,513 標準諮詢:(02)27370800 標準書目範例~

標準號碼 標準名稱 BS5500, Specification for unfired fusion welded pressure vessels, British Standards Institution, 1991. 山 版年 公 市標準的機構

標準書目範例二



# **洗、**報紙

對人立及社會科學研究的人員而言,許多研究素材來自報紙的報導或社論,因此參考書目內有部份立獻來自報紙。

#### 報纸書目範例~

	作者	專論名稱	報紙名稱	刊載 [7]期
₽)	見王章 陵: <論共 盾	主義與愛國主義	。>, <<斗 央 日報>>,	(氏國七十三年十月二十八

#### 報紙書目範例二



報纸青目範例二



範例三為 Schmemann, Serge 所發表刊登在 New York Times 1992年11月6日第一 版》第6版(或第六欄)版面上的文章。

## 捌、練習題

- 1. 請窮出下列書 巨叶, 前頭所指之資料所代表的意義, 如:書名、期刊名、篇 名、編者、作者、巻期、出版年、頁次......等。
- 2. 說 明 該 書 目 為 邦 一 種 資 料 類 型 , 如: 圖 書 、 期 刊 論 立 、 學 位 論 立 、 會 議 論 立 、 研 究 報 告 ...... 等 。
- 3. 想想看,如朱需取得該文獻原件時,可使非那些項目查尋圖書館館藏目錄?

#### □ 練習~











### □ 練習十-



# 第二章 如何軟氣醫書樂會議論平於料

### **彭、** 針 弄 周 君 館 館 緬 目 錄

各圖書館的館藏 EI錄除了可以讓讀書查尋該館是正有 蒐藏某一本書, 》其館藏 期刊卷期外,也可以據此查知各館所蒐藏某一主題的相關書籍。

### 一、認識查尋項

在使用圖書館的館藏 目錄之前, 以須先判斷該用那一個查尋項來進行檢索,如果 選擇的查尋項不正確, 就可能找不到所需要的資料。以下介紹國內各圖書館的館藏 目錄查尋 系統所提供的查尋項, 以及 在輸入查尋語時的注意專項。

(~) 作者項

作 討、 編 討、 諱 討、 會議名 稱 等 均 唐 作 討 項 査 尋 , 但 儘 星 不 핑 仗 唐 單 篇 立 章 或 某 一 章 節 的 作 討 查 尋 。

(二) 題 1 項

書名、期刊刊名、影片名等均 / 題名項查尋,避免使 / 」 解 前 文章或 桌 一章 的 的 篇 名 查 尋 。

#### (三) 標題項

或稱為主題,是由圖書館員分析書的內容後, 开以一個或一個以上的標題來表現該書的內容。由於標題是依特定的標題表<sup>8</sup>訂定的, 著您使用的查尋語與標題表下 時,就會找不到相關主題的資料, 所以最好先查閱標題表或利用已知書名查出合違之 書目, 开根據該書目上的標題, 選擇標題項查尋。

#### (四) 異3時

使非 討依 需 要 輸入任一 關 鏈 字 或 詩 均 可 查 尋 , 但 下 庐 的 館 藏 目 錄 乐 統 除 う 關 鏈 字 的 查 尋 欄 位 下 壺 相 庐 外 , 乐 統 内 的 查 尋 方 式 也 有 逐 字 查 尋 <sup>9</sup> (例 如 : 台 大、 政 大 所 使 唐 的 INNOPAC 乐 統 ) 與 片 語 查 尋 <sup>10</sup> (例 如 : 清 大、 台 灣 科 技 大 學 所 使 唐 的 TOTALS 系 統 ) 之 判 ; 查 尋 方 式 不 庐 , 查 得 之 結 朱 往 往 是 大 相 逕 庭 。

#### (王) 分類號

分類號是由圖書館員分析書的內容後, F 依分類表給該書一個合違的類號, 历 此我們可先查閱分類表或利 F 書 名查明所書資料的分類號後, 即可利 F 分類號查出 F 一類的書。

8 詳見第25頁「標題查尋」說明。

- <sup>9</sup> 逐字查尋是指輸入片語時,系統仍是一個字一個字去查尋,例如:在 INNOPAC 系統輸入 「交大」則只要有「交」和「大」出現時系統均會查出,因此「交際大全」也會被查出。
- <sup>10</sup> 片語查尋是指輸入片語時,系統只找完全符合的片語,例如:在 TOTALS 系統輸入「交大」 時並不會查出「交通大學」。

(六) 歐際標準書刊號(ISBN/ISSN)

部份館藏 目錄也提供國際標準書號(ISBN: International Standard Book Number)或國際標準叢刊號(ISSN: International Standard Serial Number)的查尋 項,由於平裝書與精裝書的 ISBN 不相臣,如朱庠 ISBN 查不到,應爭改作書名查 尋。 F ISSN 查尋雖然比較不會有這樣的問題,但假設仗 F ISSN 未查到所書期刊 時,建議您還是改作期刊刊名爭查查看。

### 二、 查尋淡江大學圖書館館藏目錄 (TALIS)

本校圖書館館藏 目錄系統 (TALIS) 提供的查尋項,包括著書/編書、題名、標 题、出版書、分類號、ISBN/ISSN、其它款目、 播要、 索書號、書目主檔號/資料碼 等項。著您想查出本館所蒐藏某一類或與某一主題相關的圖書時,也許您習慣了接 到書庫 4 瀏覽圖書,但是,好書與新書是不會一了留在書架上的, 善於利唐分類號 與標題查尋,將會育意想不到的收穫,如果書已被借走,還可辦理預約。

(~) 分類號直專

本館東方語文圖書依「叶國圖書分類法」分類,西方語文圖書依「美國國會圖書館分類法」分類。每本書進館後,館員會依書的內容給分類號,所以只要利用所 需主題的分類號查尋,即可將本館所蒐藏該類的書庫時查出。

例如:想查出本館有關「叶國文學史」方面的書 東方語文可查「820.9」 西方語文可查「PL2250~PL2443」

本館在每一樓斛書庫的終端機旁均放有一冊「叶國圖書分類法」分類表次「LC Classification Outline」供師生參考。考您手邊沒有分類表可查閱時,可先非題名查「叶 國 文學 및」,找到後 審瀏覽書 目內容即可得知其分類號為 820.9。

000-099	維類
100-199	哲學類
200-299	宗 教類
300-399	自然科學類
400-499	應非科學類
500-599	社會科學類
600-699	叶國史地類
700-799	世界史地
800-899	語文類
900-999	美術類

### 「中國圖書分類法」大編

### 「炙国国曾圖書館分類法」人鄉

- 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 Languages and Literatures
    - Q Science
    - R Medicine
    - S Agriculture
    - T Technology
    - U Military Science
    - V Naval Science
    - Z Bibliography. Library Science

(二) 標題 直募

本館東方語文圖書依「叶文圖書標題表」訂標題,西方語文圖書依「美國國會圖書館標題表」訂標題。由於一本書所涉及的主題可能不只一個,田此館員可能會給一個或一個以上的標題,以彌補一書只能給一個分類號的不足。

由於本館的東方語文資料是從民國75年之後進館的才給標題,因此用標題查 尋東方語文資料時可能會把民國75年以前進館的資料漏掉, 需特別留意。

例如:想查出本館有關「叶國文學史」方面的書 東方語文可非標題「叶國 文學一歷史」查 西方語文可非標題「chinese literature - history and criticism」查

### 三、 查尋國內館藏聯合目錄

館藏聯合目錄是把幾個圖書館的館藏書 目結合在一起, 使非书輸入查尋語之後, 就可作時查出這些圖書館的蒐藏情況, 省卻讀書逐一查尋各圖書館目錄的不 便。有些館藏聯合目錄可作時查尋圖書與期刊的館藏, 有些則只能查尋某一類型資 料的館藏, 例如: 國科會科資叶心的「西文科技圖書聯合目錄」就只能查尋外文的 科技圖書。 26

利用館藏聯合目錄蒐集圖書與會議論立資料,除了可用分類號與標題查尋之 外,有些也提供關鍵字查尋,唯使用時需留意該系統所提供的著是逐字查尋,則可 能會找到一些與所需不符的資料。

目前本館已將國內館藏聯合目錄的維站加以整理,除了接進線各聯合目錄的維址 外,亦可透過本館的Web站轉接,URL為http://www.lib.tku.edu.tw/libsource/unicat.htm。

(~) 全國西文科技圖書聯合目錄

资料庫內容:「全國西文科技圖書聯合目錄」為STICNET(全國科技資訊維路)的資料庫之一,可查尋國內各大專院校及學術研究機構 1975 年以後,外文科技類圖書與會議論文集的館藏情況。

- 建線方式:透過Web查尋,URL 為 http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「目錄式」, 再選「全國西立科技圖書聯合目錄」資料庫。
- 注意專項:需有帳號及密碼才能使用,可參加本館所舉辦之講習取得帳號與密 碼,或洽總館三樓參考諮詢臺值班館員。
- (二) 全壓圖書資訊網路系統聯合目錄(NBINet)

资料库内容:可查尋全國二十餘所圖書館內文圖書與期刊的館藏情況。

連線方式:透過Web 查尋, URL 為

http://nbinet.ncl.edu.tw/screens/index\_chi.html

#### (三) 國內圖書館書目整合查詢系統《中正大學》

资料库内容:提供國內三十餘所圖書館館藏 目錄整合查尋,一次最多可勾選三 個圖書館作時進行查尋。

連線方式:透過Web查尋,URL 為

http://TheoryNt.cs.ccu.edu.tw/agent/mainpage.exe
#### (四) 大陸研究區書及期刊時台目錄

资料庫內容:可查壽臺灣地區蒐藏大陸圖書與期刊較多之圖書館(如:政大國 研中心圖書館、叶研院見語所圖書館、陸委會大陸資訊及研究中 心...等)所藏大陸圖書及期刊的館藏情況。

連線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://lib.mac.gov.tw/urica1.html

# 四、 查尋國內各圖書館館藏目錄

有些圖書館的館藏無法經由聯合目錄查尋,因此以須呈接建線到該圖書館的館 藏 目錄查尋。各圖書館館藏 目錄目前提供的查尋 外面有 DOS 外面(例:叶央研究 院圖書館)與 Web 外面(例:臺灣大學圖書館)。

DOS 外面書透過 Telnet 建線軟體線使用,Web 外面需透過瀏覽器連線查尋, 使用時須先查明各 目錄主機的 IP 位址或 Domain Name 後了接連線<sup>11</sup>,或者經由本 館的 Web 站轉接<sup>12</sup>。

目前國內各圖書館所使用的館藏 目錄系統大致有 INNOPAC 系統(如:台大、政 大)、TOTALS 系統(如:清大、台灣科技大學)、URICA 系統(如:台北市圖)等; 由於使用的系統不固,查尋的方式也各不相同,限於篇幅不再詳加說明,使用時著有 任何問題,可呈接參閱各館百維頁上所提供的求助(Help)功能,或向總館三樓參考 諮詢臺值班館員洽詢。

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> 各館線上館藏目錄查尋主機的 IP 位址或 Domain Name 可參閱圖書館指引 11。

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/libsource/twlib.htm

# 

除了利止本校館藏 目錄、館藏聯合目錄與各圖書館館藏 目錄之外,還可藉助蒐錄圖書與 會議論 文集的資料 库來蒐集圖書與 會議論 文 第4,117 依國內與國外資料 庫分別為大家介紹。

## 一、 國內資料庫

(~) 日 華民 國 政 府 出 版 品 目 錄 系 統

收錄年代: 氏國 73 年~

- 資料庫內容:收錄中, 央及地方各級政府出版之各種政府出版品 目錄資訊, 部份 出版品除了書 目資料外, 還提供內容捕娶, 是目前國內最完整的 政府出版品書 目資料庫。
- 連線方式:透過Web 查尋, URL 為 http://www.read.net.tw/
- 借註:本館從民國 74 年 9 月開始成為政府出版品寄 百圖書館之一,大多數「叶華民國政府出版品 目錄 乐統」叶的圖書,可從本館館藏 目錄 乐統查得索書號, 再根據索書號 至書库取閱。
- (二) 國家圖書館出版品預行編目資料查詢系統

收錄年代: 民國 79 年 2 月~

資料庫內容:本系統是中華民國國際標準書號中心,為國內即將出版之新書編 製的「出版品預行編目(CIP)」資料,可查尋國內即將出版之新 書。

連線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://192.83.186.2/lib/cip-1.html

(三) 學術會議論文摘要

收錄年代:1988年~ ;每季更新。

- 资料庫內容:「學術會議論 T 捕 要」為 STICNET 系統的資料庫之一,收錄國 內舉辦之學術會議所發表之論 T 捕 要。
- 連線方式:透過Web 查尋, URL 為 http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「書目式」, 再選「學術會議論文 捕 要」 資料庫
- 注意尋項: 需有帳號及 密碼才能使用,可參加本館所舉辦之講習取得帳號與密碼,或 冷線館三樓參考諮詢臺值班館員。

#### (四) 歐科會補助出席歐際會議論文

收錄年代:1991年~ ;每季更新。

- 资料庫內容:「國科會補助出席國際會議論立」為STICNET 系統的資料庫之一,收錄國科會補助國內專家學者出席國際學術會議所發表之論 ○ 捕妥。
- 連線方式:透過Web查尋,URL為http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「書目式」, F選「國科會補助出席國際會議論立」資料庫。
- 注意專項: 需有帳號及 密碼才能使用,可參加本館所舉辦之講習取得帳號與密碼,或 冷線館三樓參考諮詢臺值班館員。

# 二、 國外資料庫

- (~) GBIP (Global Books in Print)
  - 資料庫內容:提供美、英、歐陸、澳、紐、菲、亞、拉丁美洲、加拿大及大洋 洲等地區發行中的圖書目錄;每月更新。

連線方式:透過本館電子 資料庫 服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引24。

 $(\boldsymbol{z})$  WorldCat

收錄年代:12世紀~ ;每入更新。

資料庫內容:WorldCat是OCLC FirstSearch 系統的資料庫之一,為世界各地 OCLC<sup>13</sup>會員圖書館的館藏資料聯合目錄。

連線方式:透過 Web 查尋, URL 蒍 http://jake.prod.oclc.org:3050/html/fs\_pswd.htm

注意專項:需有帳號及密碼才能使用,請洽總館三樓參考諮詢臺值班館員。

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> OCLC 全稱為 Online Computer Library Center, 是位在美國的一個線上圖書館書目中心,會員圖書館遍佈世界各地。

### (三) Compendex Plus 與 Ei CompendexWeb

- 收錄年代:本校訂閱之 Compendex Plus 收錄年代為 1985 年~1990 年; 本校訂閱之 Ei CompendexWeb 收錄年代為 1990 年~ ;每天更新。
- 资料库内容:提供全球各地所出版科技方面期刊論立、 會議論立、 研究 報告 等 立 獻 的 書 目 》 擁 思。
- 連線方式: Compendex Plus 透過本館電子 資料庫 服務維查尋; Ei CompendexWeb 透過 Web 查尋, URL 為 http://ei.infospring.nctu.edu.tw/

查尋技巧:詳見圖書館指引21。

(□<sup>L</sup>) ProceedingsFirst

收錄年代:1993年10月~ ;每年更新24次。

連線方式:透過 Web 查尋 , URL 蒍 http://jake.prod.oclc.org:3050/html/fs\_pswd.htm

注意專項:需有帳號及密碼才能使用,請浴總館三樓參考諮詢臺值班館員。

### (**3**) PapersFirst

收錄年代:1993年10月~;每年更新24次。

- 资料库内容: PapersFirst 是 OCLC FirstSearch 系統的資料库之一,提供大求圖書館所蒐錄全球各種會議中所發表之論文的書目。
- 連線方式:透過Web查尋,

URL 為 http://jake.prod.oclc.org:3050/html/fs\_pswd.htm

注意專項:需有帳號及密碼才能使用,請浴總館三樓參考諮詢臺值班館員。

(六) 其他資料庫

除上述資料庫外,LISA、MLA、MathSci 等亦蒐錄會議論立資料,收錄資料年 代與主題詳見第49頁「國外期刊論立素引資料庫」說明。

我不知道我能貢獻什麼給這世界,

我只覺得自乞像是~ 個在海邊嬉戲的頑重,

# 自對沿瀚部海的真理之海,

不時尋找~些光泽的小石或炙震的具殼愉悦自气罷了!

---- 艾薩克·牛頓

# 

由於維路科技的發達,不論國內外的出版機構、書局或立化專業單位均紛紛設 立專屬維站,提供出版圖書目錄、圖書查尋、新書介紹、暢銷書排行榜、好書推薦 等資訊,此外,大多數維站還提供線上訂購服務。

本館已整理了書訊方面的相關維站,您可透過本館的Web站轉接<sup>14</sup>;或者分別 透過國內外的維站分類索引查尋,例如:蕃喜藤維際維路資源索引、蓋世引擎精選 維站導覽與維址搜尋、InfoSeek、Yahoo Directory......等,由於各索引的分類方式 下盡相下,例如:蕃喜藤把書訊方面的維站歸在「二百產業」下的「出馬業」,蓋 世引擎則歸在「人文」下的「出馬品」,因此瀏覽分類索引時需補加留意。

一、 國內網站

(~) 博宮來網路書店<sup>15</sup>

(~) 時報出版なす 16

本站提供新書預告、暢銷書排行榜、得獎書籍介紹及圖書目錄查詢等資訊。

<sup>15</sup> URL 為 http://www.bookland.com.tw/

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/internet/book.htm

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> URL 為 http://www.chinatimes.com.tw/ctpub/main.htm

# 二、國外網站

34

# $(\sim)$ Amazon<sup>17</sup>

Amazon 是維際維路上最具規模的電子書店,除了可用作者、書名、標題查詢 外,另外提供標題索引瀏覽查詢。每本書除提供訂購所需資訊與書評外,最特殊的 是提供相關標題再查詢功能,方便使用者蒐集相關主題的出版品。

(=) AcqWeb's Directory of Publishers and Venders : Associations and Institutes<sup>18</sup>

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維站加以整理,提供建結。

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> URL 為 http://www.amazon.com/

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> URL 為 http://www.library.vanderbilt.edu/law/acqs/pubr/asso.html

# **目、取得圖訂及會議論订例,但的方法**

經由上述幾種不 16 方法 意集到 圖書或 會議論 立 的書 目資料後, 最 15 要 的 還是 要 取得這些圖書或 會議論 立 的 15 件, 才能 15 正對您的 研究 16 所 幫 15 ,本 節將針對取得 原件的 方法 17 以 說 明。

### 一、 從國內取得

一般而言,取得原件當然以從國內取得最為方便,而其首要工作則是先查出國內那些圖書館蒐藏有該資料。欲查尋圖書與會議論文集在國內的存藏單位,進而取得資料可有下列幾個方法:

#### (~) 查專本校圖書館館藏目錄

本校圖書館館藏 目錄詳知值尋方法,請參閱圖書館指引3。

- 利月作者項查尋
  - 1. 東方語文 唐 全 形輸入, 西方語文 唐 半 形輸入, 全 形、半 形 以 F8 功能 鏈 切 摈。
  - 2. 東方語立作者,姓與名之間要空一格,例如:張 愛玲; 1 馬 叫原。
  - 3. 西方語文作者以須把姓講到前面,並用逗點與名隔開, 例如:shakespeare, william。

4.一般圖書的作者、譯者、編者或會議論立集的會議名稱均可用作者項查尋。

5. 距篇文章或書叶某一章 節的作者不得身來查尋。

### ○ 利月題名項查尋

- 1. 東方語 \ 题名 以 須 斷詩 19。
- 西方語立題名的第一個字者為冠詩,應略過下查, 例如: The Economics of transport 應查 Economics of transport。
- 3. 單篇文章或某一章節的篇名不得身來查尋。
- 冶降或影炉
  - 1. 本校 蒐藏 之 圖書,請 依 索書 號 至 書 库 取 閱。
  - 本校圖書館總館II、六、七樓內量 東方語立圖書(II樓另有歐盟資料專區), 八、1樓內量 西方語立圖書。
  - 總館各樓層及化館、台北校園圖書館均提供影印機,讀書可 訂行影印所書資料。
  - 4. 借閱圖書請將書攜至各館流運櫃臺(總館流運櫃臺百二樓),憑學生證、服 務證、校支借書證辦理借書千續。

#### (二) 查毐歐A聯合目錄

從本校的館藏 目錄中 無法查得之書,可 再利 腓 聯 合 目錄查 出 邦 些 圖 書 館 有 該 書,並 利 胩 館 際 合 作 借 閱 或 複 印 所 需 資 料 。

建線使用各種聯合目錄,除了接連線各聯合目錄維址外,可透過本館Web站 轉接,URL 為http://www.lib.tku.edu.tw/libsource/unicat.htm。

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> 斷詞就是每一個詞之間應以一個空格隔開,例如:總體 經濟學 理論 與 問題。

○ 企國历文科技圖書聯合目録

詳見宜26頁說明。

○ 企國圖書資訊網路系統聯合目錄 (NBINet)

詳見第26頁說明。

○ 國內圖書館書目整合查詢系統《中山大學》

詳見\$26頁說明。

○ 大陸研究圖書及期刊聯合目録

詳見拿27頁說明。

○ 館際自治被印

(三) 查專歐內名圖書館館藏目錄

詳見第27頁「查尋國內各圖書館館藏 EB錄」說明。得知 A 職單位後,可透過本館 申請館際借書或復印以取得資料,申請方式詳見 新八章。

### 二、從國外取得

當您所需的圖書或 會議論 · 資料 無法從國內取得時,還可試試看是否可由國外 取得,其方法如下:

#### (~) 查專歐外館藏聯合目錄

可透過本館 Web 站轉接, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/libsource/foreign.htm。

O WebCATS

URL 為 http://www.lights.com/webcats/

在 Library-Type Index 裡的 Consortia 提供世界各地館藏聯合目錄維站的建結, 可經由此查尋國外的館藏聯合目錄,例如:OhioLink 為美國俄亥俄州各大專院校圖 書館的館藏聯合目錄。

O WorldCat

WorldCat 是 OCLC FirstSearch 系統中的一個資料庫,為世界各地 OCLC 會員 圖書館的館藏資料聯合目錄。需有帳號及密碼才能使用,請洽總館三樓參考諮詢臺 值班館員。

### (二) 查專歐外名圖書館館藏目錄

可透過本館 Web 站轉接, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/libsource/foreign.htm。

### O OPAC97

OPAC97 可查尋 大 I 圖書 館 館 藏 巨錄, URL 為 http://opac97.bl.uk/。

### **O** WebCATS

URL 為 http://www.lights.com/webcats/

- 1. Geographical Index 將各圖書館館藏 目錄依國家分,可依國門查尋各圖書館館 藏目錄。
- 2. Library-Type Index 將圖書館依類型分,如:大專院校圖書館、公共圖書館、 法律圖書館等,可依圖書館類型查尋相關館藏 目錄。

### (三) 日請館際借書或複印

查 印 國 外 存 藏 單 位 後 , 可 透 過 本 館 申 請 國 外 館 際 借 書 或 複 印 , 申 請 方 式 詳 見 射 八 章 。

# **1、練習題**

「<br />
业而言,不如起而行」,做完下面的練習後,您將發現蒐集圖書與會議論<br />
資料並下如想像中困難哦!

#### □ 練習-

練習利 唐本校 圖書 館館藏 巨錄查尋 系統的 **標題項**與分類號, 找出有關「廣告心 理學」、「公關」、「神經維路」方面的中文書有那些?

### □ 練習二

練習利 # 本校 圖書 館 館 藏 巨 錄 查 尋 系 統 的 標 题 项 , 找 出 有 關 「 公 關 」、「 神 經 維 路 」、「 叶 美 外 交 關 係 」 的 外 文 書 有 多 少 ?

### □ 練習ご

- 利用 GBIP 資料庫,練習蒐集與下列任一主題相關的外文圖書資料。
- 主題: 叶國詩詩研究、美國政黨政治、も人年金制度、歐盟貨幣政策、人力資源管理、維際維路與企業維路之安全性、水污染防治與廢水處理、模糊 理論在神經維路之應用、核磁共振理論。

□ 練習口

請查出是否可從淡江、政大、台大、叶央研究院等圖書館取得下列書 目資料的 原件?

蘇攀龍,外人直接投資的需求面決定因素及其對經濟成長之影響,<u>第五次社會科</u> <u>學研討會論文集</u>,叶央研究院三氏主義研究所,1987.

□ 練習♪

請利用 STICNET 的「全國西立科技圖書聯合目錄」,查出可從那些圖書館取 得下列書 目資料的原件?

P.H. Westerink, J. Biemond, and P.E. Boekee, "Sub-band coding of image using predictive vector quantization,"*ICASSP*, pp.1378-1381, Apr. 1987

🛄 練習六

請利 用 國 外 館藏 聯 合 目錄 OhioLink, 查 出 美 國 俄 方 俄 州 邦 些 大 專 院 校 圖 書 館 毫 藏 下 列 書 目 資 料 的 原 件 ?

Mark Vishniak, "Antisemitism in Tsarist Russia", in Koppel S. Pinson ed., *Essays on Anti-semitism* (New York, 1942), p.130.

41

# 第三司 如何韩某罪刑論小

期刊文獻由於其新颖性與時效性, 在學術研究上扮演著相當重要的手色; 入田 其資料量的龐大, 在蒐集此類文獻時, 如朱不能掌握方法善 是各種資料庫, 將會有 專倍功半之憾。本章主要介紹電腦化資料庫檢索的基本概念, 》國內外著名的期刊 論文索引資料庫與系統。

# **彭、 能腦化資料圖 檢索却小風急**

利唐電腦化資料庫蒐集期刊論立 固然是最快捷、方便的途徑,但是使唐時芳具 備電腦化資料庫檢索的基本概念, 6時充份了解各資料庫蒐錄資料的年代與學科範 圍, 才不會錯過重要的參考文獻, 或無法找到所需的文獻。以下 簡介資料庫檢索的 基本概念:

# 一、 查尋用語 (Keywords)

可以唐來代表所要查尋之主題的字、詩及其唐義字詩、廣義字詩、狹義字詩、 相關字詩等,即為查尋唐語(或稱為關鍵字),例如:要蒐集有關「叶共經濟改革」 的資料,但不要有關「貿易」部份的文獻,依其概念可列出其查尋唐語如下:

	概念一	概念二	概念三
查尋肝語	叶國、大陸、叶共	經濟改革	<b>贸易、進出</b> ⊥
次	China · Chinese	經濟政策	trade   commerce
<b>庐義、廣義</b> 字	Peking 、 Beijing	economic reform(s)	
詩		economic policy	

# 二、布林邏輯組合(Boolean Logic)

利唐布林邏輯運算元 AND、OR、NOT 組合各查尋唐語之間的關係,是資料庫檢索成功的吸素,各邏運算元代表的意義如下:

AND	表示交集	例如: 4 國 AND 經濟改革 表示資料錄(record) 4 節時有「4 國」 次「經濟改革」二個查尋唐語出現。 交集運算會縮小檢索, 使檢索篇數減 少。
OR	表示聯集	例如:經濟改革 or economic reform
		表示資料錄叶有「經濟改革」或
		「economic reform」任一 個査尋 腓 語 時
		部 <b>會</b> 被找出。
		聯集的運算會擴大檢索, 使檢索 篇數增
		1日 。
NOT	表示去除	例如:(斗國 and 經濟) not 貿易
		表示資料錄叶有「叶國」次「經濟」兩
		個査尋非語,但是去除有「貿易」出現
		的部份。

# 三、 查尋項 (Search fields)

以 DAO 资料库查尋 為例:

輸入查尋 唐語 ti(china) and ti(foreign investment),表示 只查尋 篇名 欄位 中, 時有 china 次 foreign investment 兩 個 查尋 唐語 出現 的 立 獻。

44

# 四、 截字查尋 (Truncate search)

查尋 ዙ 語 有 單 複 數 或 詩 類 變 化 時 , 可 利 ዙ 截 字 查 尋 的 功 能 避 免 重 複 鏈 入 , 例 如 : 在 DAO 資 料 库 鏈 入 person? 可 庐 時 查 到 persons、personnel、personal 等。

截字查尋請勿使唐大普通的字根,如 comp? 以免增加電腦查尋的時間,並檢 常出大多不符合需求的結果。每個資料庫使唐的截字符號不盡相臣,請參考圖書館 指引各資料庫之說明。

## 五、 查尋結果編號 (Set no.)

各資料庫 在執行檢索時 會給每次的檢索結果一個編號, 稱為查尋結果編號, 可 以利 序這個編號做進一步的邏輯運算, 例如:



# 六、 非查尋用語 (Stop words)

某些無特別意義的写在資料庫內不能身來檢索,稱為非查尋身語,例如:的、 與、及、基本、the、a、an、at、with、la、der等。如果查尋身語可包含非查尋身 語時,請參考各資料庫查尋身語鏈入要點進行檢索。

# **訂、 国内期刊論**77系引資料庫

以下 為 憲 集 國 內 期 刊 論 立 常 身 之 資 料 犀 簡 介 , 每 個 資 料 犀 分 丹 介 紹 其 收 錄 年 代、 資 料 犀 内 容、 連 線 方 式、 查 尋 技 巧 相 關 指 引 與 注 意 專 項 。

# 一、 中華民國期刊論文索引 (NCL)

收錄年代: 民國 59 年~;半年更新一次。

- 资料库内容:收錄發表於臺灣、香港、澳門及新加坡地區出版的學術期刊內各 種學科主題之中外文文獻的書目資料。
- 連線方式:透過本館電子 資料庫 服務維查尋。
- 查尋技巧:詳見圖書館指引40。
- 注意專項:最新之資料以須利用「叫華民國期刊論文素引影像系統」查尋。

# 二、 中華民國期刊論文索引影像系統

收錄年代: 民國 76 年~ ; 每 遭 更 新。

- 資料庫內容:收錄發表於臺灣、香港、澳門及新加坡地區出版的學術期刊內各 種學科主題之內外文文獻的書目資料。最大的特色是除了書目資 料外,還提供線上申請全文傳遞服務。
- 連線方式:透過Web 查尋, URL 為 http://www.read.net.tw/

注意專項:民國75年以前的資料必須利用「叫華民國期刊論文索引」查尋。

46

# 三、 卓越商情資料庫文獻索引(EBDS)

收錄年代: 民國 76 年~ ; 每月更新。

资料庫內容:提供國內報紙》期刊斗與國內政經要聞、財經資訊、二百動態、 大陸政經、科技、醫療、衛生、教育文化、人物、企業集團等主 題相關之文獻索引。

連線方式:透過本館電子 資料庫服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引49。

# 四、 中華民國企管文獻摘要資料庫 (MARS)

收錄年代: 民國 74 年~ ;每年更新。

资料库内容:提供企業管理、金融、組織、財務、行銷、人專、資訊、生產、 研究發展、企業政策等方面的文獻擴要及索引。

這線方式:透過本館電子資料庫服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引39。

### 五、 國家圖書館新到期刊目次服務系統

收錄年代: 民國 85 年~ ; 每 遭 更 新 兩 次。

資料庫內容:提供臺灣地區出版較新額、較具代表性、使用較頻繁的期刊,以 及大陸出版圖書館學核心期刊的期刊目次。

連線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://www.read.net.tw/

48

# 六、 科技期刊論文摘要

收錄年代:1988年~ ;每兩個月更新。

- 建線方式:透過Web查尋, URL 為 http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「書目式」, 再選「科技期刊論文 搪要」資料庫。
- 注意專項:需有帳號及密碼才能使用,可參加本館所舉辦之講習取得帳號與密 碼,或洽總館三樓參考諮詢臺值班館員。

To travel hopefully is a better thing than to arrive,

and the true success is to labour.

懷著希望的旅程比到達目的地更好; 真正的成功即努力的遇程。

-- Stevenson, Virginibus Puerisque

# 轸、 国外期刊論订案引貨料庫

以下依學科性質分為「人立及社會科學類」與「自然及應用科學類」,分別介 結提供國外期刊文獻索引或全文之資料庫。

L 透過 Web 查尋的資料庫,可了接建線各資料庫的維址,亦可利用本館 Web 站轉接, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/online/english.htm。

# 一、人文及社會科學類資料庫

- (~) ABI/INFORM 與 ABI/INFORM Global Web
  - 收錄年代:本校訂閱之 ABI/INFORM 收錄年代為 1971 年~1998 年 5 月; ABI/INFORM Global Web 收錄年代為 1971 年~
  - 资料庫內容:提供市學和管理學的期刊文獻索引及 捕吸,主題包括: 會計、金融、經濟、電腦、財政、保險、能源、機械、環境、保健、人力 資源、國際趨勢、法律、管理、市場學、公共行政、不動產、稅 務、電信學、運輸等。
  - 達線方式:ABI/INFORM 透過本館電子 資料庫 服務維查尋; ABI/INFORM Global Web 透過 Web 查尋, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/online/english.htm

查尋技巧:詳見圖書館指引18。

注意 專項:本校光碟 版 只 能 查尋 1971 年 1 月~1998 年 5 月 的 書 巨 資料 與 捕 要 ; Global Web 可 查尋 1971 年 至 最 新 資料,除 7 書 巨 與 捕 要 外,部 份 文 獻 並 可 線 上 取 得 文 章 全 文。 ( = ) Business Periodicals Index (BPI)

收錄年代:本校訂閱之年代為1982年7月~1991年9月。

资料库内容:提供歐美各國以英文出版的商業性期刊之文獻索引。

連線方式:透過本館電子資料庫服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引33。

- (=) ERIC (Education Resources Information Center)

收錄年代:1966年~;光碟版每季更新,Web 版每月更新。

資料庫內容:提供與教育研究相關之期刊論文、研究報告的文獻索引及 摧 吗。 查得之書 티編號為 EJ 書,如:EJ553060 是期刊論文, 考為 ED, 如:ED412747 則為研究報告。

達線方式:光碟版透過本館電子資料庫服務維查尋; Web 版透過Web查尋,URL 為 http://www.aspensys.com/eric/searchdb/dbchart.html

查尋技巧:詳見圖書館指引22。

(□<sup>L</sup>) Expanded Academic ASAP

收錄年代:1980年~ ;每天更新。

- 資料庫內容:提供各學科學術性及一般性期刊的立獻索引及 r 書 。 部份期刊提供文章全文。
- 達線方式:透過本館 Web 站轉接, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/online/english.htm; I 接連線, URL 為 http://www.searchbank.com/searchbank/tku
- (**3**) Index to International Economics, Development and Finance

收錄年代:1943年5月~ ;每季更新。

资料库内容:提供审科方面的期刊與研究報告的書目索引,特別是發展中國家 所出版關於經濟發展、國際貿易與金融貨幣政策的文獻。

连線方式:透過本館電子 資料庫 服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引50。

 $(\Rightarrow)$  Library Literature

收錄年代:1984年12月~ ;每季更新。

资料库内容:提供圖書館學與資訊科學方面的文獻索引。

連線方式:透過本館電子資料庫服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引36。

(+) LISA (Library and Information Sciences Abstracts)

收錄年代:1969年~ ;每季更新。

連線方式:透過本館電子 資料庫 服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引25。

(1) MLA (Modern Language Association International Bibliography)

收錄年代:1963年~ ;每季更新。

资料庫內容:提供菜、美、歐、亞、非、拉丁美洲等地區有關文學、民俗學、 語言學方面的圖書、學位論文、會議論文、期刊論文等之書 目索 引。

連線方式:透過本館電子 資料庫 服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引31。

(1) PAIS (Public Affairs Information Service International)

收錄年代:1972年~ ;每季更新。

资料庫內容:提供商業、經濟、法律、國際貿易、國際關係、各國政府、下動 產、保險、福利金、就業、環境問題、合作管理、公共行政和其 他社會科學相關之公共政策及社會評論的文獻索引。

連線方式:透過本館電子資料庫服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引26。

 $(\dashv)$  Readers' Guide to Periodical Literature

收錄年代:1983年~ ;每月更新。

资料库内容:提供美加地區以英文發行之一般性期刊的論文索引。

連線方式:透過本館電子資料庫服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引35。

 $(\neg \neg)$  Social Sciences Abstracts

收錄年代:1983年~ ;每月更新。

资料库内容:提供政治、經濟、法律、國際關係、公共行政、公共衛生、都市 計劃、區域研究、社會學、犯罪學、心理學、人類學等期刊文獻 的書目索引及擁要。

連線方式:透過本館電子資料庫服務維查尋。

查尋扶巧:詳見圖書館指引34。

 $(\neg = \neg)$  Social Sciences Citation Index (SSCI)

收錄年代:本校訂閱 1980年~1995年。

资料库内容:收錄一千多種社會科學類期刊的引用文獻索引。

連線方式:透過本館電子 資料庫服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引48。

# 二、自然及應用科學類資料庫

### (~) 科技 簡訊

54

收錄年代:1985年~1997年12月;停止更新。

- 资料庫內容:是STICNET 系統的資料庫之一,收錄科扶發展政策報導,以为 材料科技、化學與化二、生命科學、電機與電子、食品科技、資 訊與管理、機械與動力、能源與環保等八類國外期刊論立及專利 索引,並提供叫文 摧異。
- 達線方式:透過Web 査尋, URL 為 http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「書目式」, 再選「科技簡訊」資料庫。
- 注意專項: 需有帳號及 密碼才能 使 序, 可 參加本館所舉辦之講 習取得 帳號與 密 碼, 或 洽總館三樓 參 孝 諮 詞 臺 值 班 館 員 。
- (=) Applied Science & Technology Abstracts

收錄年代:1983年~ ;每月更新。

連線方式:透過本館電子 資料庫服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引32。

### (三) Compendex Plus 與 Ei CompendexWeb

- 收錄年代:本校訂閱之 Compendex Plus 收錄年代為 1985 年~1990 年; 本校訂閱之 Ei CompendexWeb 收錄年代為 1990 年~ ;每天更新。
- 资料库内容:提供全球各地所出版科技方面期刊論立、 會議論立、 研究 報告 等 立 獻 的 書 目 》 搪 妥。
- 連線方式: Compendex Plus 透過本館電子 資料庫 服務維查尋; Ei CompendexWeb 透過 Web 查尋, URL 為 http://ei.infospring.nctu.edu.tw/

查尋技巧:詳見圖書館指引21。

 $(\square \)$  Computer Select

收錄年代:1991年~ ;每月更新。

资料库内容:提供約80種電腦方面期刊的全立及電腦期刊立獻的搪要,並提 供最新的軟、硬體簡介、美國電腦廠商資料及電腦術語幹典。

連線方式:透過本館電子 資料庫 服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引37。

(**3**) MathSci

收錄年代:1940年~ ;每半年更新。

资料库内容:提供數學及其應序在其他學科上的圖書、期刊論立、 會議論立 等的書目、 捕 要或評論。

連線方式:透過本館電子 資料庫服務維查尋。

查尋扶巧:詳見圖書館指引29。

56

# 三、一般性資訊檢索系統

除了上面所介紹的資料庫外,有些檢索系統所提供的資料庫則作時包含了人文、社會、自然及應用科學等不作學科。

(~) Dialog 系統<sup>20</sup>

需要使用 Dialog 系統時,可由總館三樓參考館員代為檢索。

 $( = ) \quad \text{OCLC FirstSearch}$ 

資料庫內容:FirstSearch 系統目前提供六十餘種資料庫,包括藝術人立、商業 經濟、教育、二程技術、醫學、科學、社會科學、公共專務、法 傳、人物報導、時專等主題的文獻索引及捕要。

連線方式:透過 Web 查尋, URL 為 http://jake.prod.oclc.org:3050/html/fs\_pswd.htm 透過 telnet 查尋, domain name 為 fscat.oclc.org

查尋扶巧:詳見圖書館指引 43 (telnet)、55 (Web)。

注意專項:需有帳號及密碼才能使用,請洽總館三樓參考諮詢臺值班館員。

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup>本館訂有本校專任教師與研究生使用 Dialog 系統之補助辦法,專任教師每學年第一次檢索 Dialog 系統時可獲得補助,補助金額以一千元為限,若超過一千元,超出之部份再半額補助;研究生凡參加過圖書館舉辦之「研究所新生利用圖書館講習」者,在本校就學期間, 第一次檢索本系統時可獲得補助,補助金額以一千元為限,若超過一千元,超出之部份再 半額補助。詳細辦法請參考圖書館指引9。

 $(\Xi)$  UnCover

收錄年代:1988年~

- 資料庫內容:提供 CARL 會員圖書館 1988 年秋季 以後館藏建 續性出版品 之論 文 索引、 摧 要 與 內 容 目 次, 並 利 唐 傳 真 方 式 提供 全 文 傳 遞 服務<sup>21</sup>。
- 達線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://uncweb.carl.org/ 透過 telnet 查尋, domain name 為 database.carl.org

查尋技巧:詳見圖書館指引 42 (telnet)、54 (Web)。

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> UnCover 全文傳遞服務詳見第95頁說明。

# **县、取得期刊論订度伯的方法**

查尋期刊論文的存藏單位,不論是利用期刊聯合目錄或是圖書館館藏 目錄,應 查尋圖書館是否蒐藏該期刊,所以以須以期刊刊名或 ISSN 查尋。由於並非所有圖 書館均把單篇文章的作者或篇名鏈入館藏 目錄叫,因此儘量避免用單篇文章的作者 或篇名查尋。

### 一、 電子期刊

本館 Web 站已將本校訂閱的電子期刊<sup>23</sup>,與維路上免費提供使用的電子期刊加 以整理,可透過本館 Web 站轉接使用<sup>24</sup>。

除上述電子期刊外,本館所訂閱的 ABI/INFORM Global Web (詳見 \$149頁之 說明) 》 Expanded Academic ASAP (詳見 \$1頁之說明) 兩 個資料庫,亦提供上 千種電子期刊,本校師生可透過本校校園維路點或撥接至本校 PPP 伺 服機 使 IF。

58

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> PDF 全名為 Portable Document Format,目前網路很多全文是以 PDF 格式呈現,讀取 PDF 檔案必須先安裝 Acrobat 閱讀軟體,該軟體可至本校 FTP 主機(ftp.tku.edu.tw)自行抓取安 裝,檔案名稱與存放路徑為/TKU/library/tools/ar32e301.exe。

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> 例如:本館已訂閱之 AIP (American Institute of Physics)、IOP (Institute of Physics)、AMS (American Mathematical Society)出版的紙本式期刊,均可免費使用其電子期刊。

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/internet/ejournal.htm。

### 二、從國內取得

欲從國內取得期刊論立 原件, 先查明是 了 為本校圖書館 毫藏, 本校圖書館未 毫藏時, 事查 毒 是 百 為 國 內 其 伯 圖書館 所 舊 藏。

#### (~) 從本校圖書館取得

### ○ 查尋本校圖書館館藏目録

#### ▶ 利用期刊刊名登码题名项

- 1. 單篇文章的篇名不得唐來查尋, 以須以期刊刊名查尋題名項。
- 2. 東方語文期刊刊名心須斷詩。
- 3. 西方語文期刊刊名著為縮寫,應先查出全稱<sup>25</sup>後才能查尋館藏 EI錄, 例如: J. Chem. Phys. 應以全稱 Journal of chemical physics 查尋。
- 4. 查到書 目後, 再輸入代碼「k」 查看館藏情況, 確定是正有所需之卷期。

#### ▶ 利用 ISSN 矿晶

- 1. P 印期刊的 ISSN 時,可選擇 F ISSN 查尋,例如: 0301-679x。
- 2. 有些期刊的書 目資料可能並未錄入 ISSN,或是鏈檔時可能有 ISSN 誤鏈的 情況, 因此, 唐 ISSN 查不到該期刊時, 建議您 唐 刊名 再查一次。

<sup>25</sup> 查尋期刊全稱可用的工具書見註2。

### ○ 取降或影炉

 本校總館四樓、化館及台北校園圖書館, 內放本館所有叫外立現行本與合訂 本期刊,請 自行取閱或影印。

2. 所有期刊均不外借,請利用圖書館之影印設備複印所需資料。

3. 使用期刊有任何問題, 請向總館四樓期刊諮詢室值班館員洽詢。

(二) 從歐戶其他圖書館取得

#### ○ 查考國內聯合目録

本校未 憲藏或 所 憲 巻 期 了 完 整 之 期 刊 , 可 再 利 唐 期 刊 聯 合 目 錄 查 出 其 他 圖 書 館 的 存 藏 情 況 。

#### ▶ 自動化7/期刊聯合目錄

- 資料庫內容:「全國西文期刊聯合目錄」為 STICNET 系統的資料庫之一,可 查尋國內約二百多個圖書館西文期刊的館藏情況,目前蒐錄的期 刊以科技類期刊為主,人文及社會科學類期刊則較不完整。
- 建線方式:透過Web查尋,URL為http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「目錄式」,再選「全國西文期刊聯合目錄」資料庫。
- 注意專項: 需有帳號》 密碼才能使用,可參加本館所舉辦之講習取得帳號與密 碼,或 洽紙館三樓參考諮詢臺值班館員。

▶ ▲目圖習貨訊網路系統聯合目錄

詳見拿26頁說明。

▶ ■序圖習館副目腔合計論系統《UIF1.等》

詳見第26頁說明。

▶ 小脑闭窄圆裂皮期到聯合目錄

詳見拿27頁說明。

○ 查尋國內自圖書館館藏目録

有些圖書館館藏無法透過聯合目錄查尋,或蒐藏的卷期在聯合目錄中無法顯示, 心須I 接查尋各館的館藏 目錄。

多數圖書館的館藏 目錄均提供期刊刊名或 ISSN 的查尋。各圖書館館藏 目錄說 明詳見 \$27頁「查尋國內各圖書館館藏 目錄」。

○ 申請館際被印

得知 存藏 單 位 後 , 可 透過 本 館 申 請 館 際 複 印 以 取 得 資 料 , 申 請 方 式 詳 見 第 八 章 。

61

### 三、從國外取得

國內的圖書館無法提供您所需的期刊論立時,可查尋國外圖書館蒐藏情況, 訂 行設法取得文章 原件, 或 I 接到總館三樓參考諮詢臺 申請國外館際複印。

查尋 國外圖書館憲藏情況並取得原件方式如下:

### (~) 查專歐外館藏聯合目錄

查尋國外館藏聯合目錄。可透過本館Web站轉接, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/libsource/foreign.htm

**O** WebCATS

詳見第38頁說明。

O UnionLists

UnionLists 是 OCLC FirstSearch 系統的資料库之一,可查尋世界各地 OCLC 會員圖書館的期刊館藏聯合目錄。需有帳號及密碼才能使用,可向總館三樓參孝諮詢臺值班館員洽詢。
63

(二) 查壽歐外名圖書館館藏目錄

查尋國外各圖書館館藏 EB錄,可透過本館 Web 站轉接, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/libsource/foreign.htm

O OPAC97

詳見第39頁說明。

O WebCATS

詳見第39頁說明。

(三) 日請館際複印

查知國外存藏單位後可透過本館申請國外館際複印,申請方式詳見第八章。

## **1、練習題**

□ 練習~

本練習的 野點 在 於 達 立 正 確 的 檢 索 概 念 , 田 此 , 請 您 利 胩 本 韋 所 介 紹 之 資 料 库 或 資 託 檢 索 乐 統 , 任 選 下 列 一 個 主 題 , 練習 如 何 蒐 集 與 該 主 題 相 關 之 期 刊 論 立 。

主題:法國女性主義之研究

請說明您練習的主題為何?利序那些資料庫進行檢索? F 說明您的查尋策略,包括可 F 來檢索的查尋 F 語( 印關鏈字 ) 有 那些, 以 》如何利 F 布林邏輯(AND、 OR、NOT) 把這些查尋 F 語組 合起來。

您的主题:	
资料库名秤	:
查尋 唐 語 :	
<b>布林</b> 邏輯:	

#### □ 練習二

以下是由 Ei Compendex Web 查出之書 目, 著想利用 TALIS 系統查尋本校是否 育 蒐 藏 這 篇 文 章 時 , 請 問 該 用 邦 些 項 目 查 尋?

Title: Open-closed-loop linear control of building frames under seismic excitation
Author(s): Sarbjeet, S.; Datta, T.K.
Corporate Source: Indian Inst of Technology, New Delhi, India
Source: Journal of Structural Engineering v 124 n 1 Jan 1998 ASCE Reston VA USA p 43-51 ISSN: 0733-9445 CODEN: JSENDH
Publication Year: 1998
Subjects: Structural frames; Building components; Earthquake resistance; Structural analysis; Tall buildings;......
Classification Codes: 408.2
Document Type: JA

#### 🛄 練習三

以下是由ABI/INFORM光碟版查出之書目,請問可否從本校圖書館或其它圖書館取得這篇文章?

Access No: 00940269

Title:	Deposit insurance and banking system risk: Some empirical evidence
Authors:	Shiers, Alden F
Journal:	Quarterly Review of Economics & Finance [ECB]
	ISSN: 1062-9769 Vol: 34 Iss: 4 Date: Winter 1994 p: 347-361
Reprint:	Contact UMI for article reprint. Restrictions may apply.
Subjects:	Commercial banks; Deposit insurance; Bank failures; Risk
	assessment
Geo Places:	US

# **省91**间,如何韩导学位霸平

下論國內或國外碩士、博士專業生的學位論文,對學術研究而言, 都是很好的 參考資料。由於學位論文的來源下庫, 蒐集與取得的方法 自然也不相庫, 本書將分 別說明如何蒐集國內外之碩士 及博士論文。

### **彭、 公** 羽周目 館館私日錄

欲蒐集國內研究生的學位論立,可利用本校圖書館館藏 目錄或政治大學圖書館 館藏 目錄查尋。

#### 一、 查尋淡江大學圖書館館藏目錄

透過本校圖書館館藏 EB錄可蒐集本校專業生學位論立、小部份外校專業生的學 位論文 》 極小數的國外學位論文。

(~) 利用出版者項查募

本校圖書館處理學位論立時,以畢業學校與研究所名稱當出版書,因此可非出 版書查出本校蒐藏該所之學位論立的書目資料,例如: 在出版書項輸入「淡江大學 數學研究所」、「政治大學新聞研究所」......等。

#### (二) 利用分類號查專

本館所蒐藏國內學位論文的分類號是由學位代碼<sup>26</sup>、學校代碼<sup>27</sup>、研究所代碼 次畢業年度組合而成。利康分類號查尋, 庫樣可查出本校蒐藏該所之學位論文的書 티資料, 例如:輸入分類號「TT YM85」可查出淡江大學數學所 85 年的碩士論文, 分類號「TCC YJ86」可查出本校圖書館所蒐藏政治大學新聞研究所 86 年的碩士論 文。本校研究所代碼詳見次頁。

#### 二、 查尋政治大學館藏目錄

政治大學社 會科學資料 H 心 (以下 簡稱政大社 資 H 心) 為國內學 位論立 的寄存 單位<sup>28</sup>, L 國內學 位論立 大多可從政大圖書 館館藏 目錄查得。

政大社資中心的學位論立分類號由學校代號、研究所代號及專業年度組成,例 如: 欲查出臺大法律所 86 年的碩博士論立,可在政大館藏 EI錄系統中選擇「國會 分類號」, 事輸入分類號 1.30 86 (1 代表臺大 .30 代表法律所 86 為專業年度) 即 可。欲知學校與研究所代號, 請洽總館三樓參考諮詢臺值班館員。

<sup>26</sup>T代表碩士;D代表博士

<sup>27</sup>本校代碼為T,其餘各校代碼,請參閱本館 OPAC 電腦區之「線上公用目錄查尋使用手冊」。

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> 國內學位論文的寄存單位有政大社資中心及國家圖書館,政大社資中心蒐藏較完整,而國家圖書館只蒐藏民國 80 年之後的學位論文。

### 4 校研究所代碼29對照表:

研究所名稱	代碼	研究所名稱	代碼
叶文所	YZ	歷史所	
教資所	YX	教科所	
大傳所	YAM	西研所	YW
財金所	YF	國企所	YB
產經所	Y4	會計所	YAC
統計所		運輸所	YMT
資菅所	YY	管科所 (博士班)	YD
<b>菅科所(菅理經濟組)</b>	YL	<b>菅科所(菅理科學組)</b>	YN
管科所(系統分析組)	YS	菅科所(氏83年~)	YG
美研所	YA	歐研 所	YU
曰研 所	YJ	東南亞所	
大陸所	YR	拉丁所	Y2
俄研所	Y3	國戰所	YT
化學所	YC	<b></b> 軟學所	YM
物理所	YP	水環所	YK
電機所	YEL	航大所	YEN
機械所	YE	資コ 所	YI
化コ 所	YQ	土木所	YV
建築所	YH		

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup>研究所代碼不因研究所名稱改變而更改;本校與外校研究所代碼並不相同,外校各所代碼 請參閱本館 OPAC 電腦區之「線上公用目錄查尋使用手冊」。

## **訂、 公** 乳 資 料 盾

蒐集國內外學位論文可利用的資料庫如下:

#### 一、 中文博碩士論文索引

收錄年代:1956年~ ;每年更新。

資料庫內容:收錄臺灣地區各研究所碩博士論文,由政治大學社資中心編輯。

連線方式:透過本館電子資料庫服務維查尋。

#### 二、 中華博碩士論文資料庫 (CDRCD)

收錄年代:每年更新;

- 臺 灣 1960年~ 博士論文,1980年~ 碩士論文
- 香 港 1982年~1992年三所大學博碩士論文
- 丹國大陸 1.所大學博碩士論文

美加地區 1920年~1988年三百七十七所大學中國人的博士論文

資料庫內容:收錄臺灣、中國大陸、香港、以及在美加地區各大學研究所的中國人博士、碩士專業論文的索引及捕要。

連線方式:透過 Web 查尋, URL 為

http://ovid.infospring.nctu.edu.tw/cgi-bin/flyweb/tku.cgi?o=1

查尋技巧:詳見圖書館指引41。

#### 三、博士論文摘要暨碩士論文索引

收錄年代:1987年~1995年2月;停止更新。

- 资料库内容:本资料库為 STICNET 系統的資料库之一,收錄國內各校研究所 博士論文 捕 異 次 碩士論文 目錄, 已停止更新。
- 建線方式:透過Web查尋, URL 為 http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「書目式」, 再選「博士論文 擁要暨碩士論文索引」資料庫。
- 注意專項: 書有帳號》 密碼才能使用, 可參加本館所舉辦之講習取得帳號與密 碼, 或 洽紙館三樓參考 諮詢臺值班館員。

#### 四、 Dissertation Abstracts Ondisc (DAO)

收錄年代:1861年~ ;每季更新。

- 资料库内容:收錄北美各大學院校之博士論立、部份碩士論立及部份歐洲大學 的博士論立。
- 連線方式:透過本館電子 資料庫 服務維查尋。

查尋技巧:詳見圖書館指引19。

### 爹、 取得鄂尔論 订原件的方法

#### 一、 國內學位論文

欲取得本校學位論立,請先利用本校館藏 目錄系統查尋<sup>30</sup>其素書號及 內置地 點, F 到總館二樓櫃臺洽借或 自行至正樓博碩士論立 區取閱。本校總館二樓櫃臺內 內置 的本校學位論立為珍藏書,限館內閱讀;總館正樓博碩士論立區則內置本校學 位論文 之複本及**小部份國內其份學校學位論文**,可供外借。

一般而言,國內其他學校的學位論立,畢業學校的圖書館內應有蒐藏,但大多 下提供館際互借,因此,本校圖書館未蒐藏之國內其他學校的學位論立,請了接到 政大社資中心、國家圖書館,或各校圖書館內查閱。

另外,國科會科資中心蒐藏 約3 學年度起已取得授權之博、碩士學位論文的 微縮片,可從科資中心「學門資訊維」的「博碩士論文查詢」<sup>31</sup>,先查出是否在該 中心蒐藏之列,若是,則可向該中心申請學位論文原件。

#### 二、國外學位論文

國內圖書館蒐藏的國外學位論文極為有限,例如:本校圖書館蒐藏為數極少的 國外學位論文,當成一般圖書處理,讀書可依圖書查尋方式查尋館藏 目錄。從DAO 資料庫查出之學位論文,凡有 order no.書可透過本館向 UMI 公訂購覧<sup>32</sup>;魚 order no. 或 UMI 未收錄書,可透過本館申請國外館際互借或 自行與該校聯絡<sup>33</sup>。

- <sup>30</sup> 查尋時可利用論文作者查著者項,或用論文名稱查題名項,查尋方式詳見第35頁說明。
- <sup>31</sup> URL 為 http://192.83.176.196/theses/index.html。
- <sup>32</sup> 請至總館三樓參考諮詢臺填寫購買國外文件之申請單,費用由申請人支付,約一固月左右 可收到論文。
- <sup>33</sup> 學校地址可用工具書「The World of learning」(索書號 R AS2.W6 1997)查得。

# 目、練習題

□ 練習-

請從第64頁練習一所列之主題叫任選一個主題,利用本書所介紹之資料庫,練習如何蒐集與該主題相關之學位論文。

請說明查尋的主題為何?利用那些資料庫進行檢索? 再說明您的查尋策略,包括可用來檢索的查尋 用語(印關鏈字) 有那些,以及該如何利用市林邏輯(AND、OR、NOT) 把這些查尋 用語組 合起來。

您的主题:	
資料庫名稱	:
查尋 唐 語:	
布林邏輯:	

□ 練習二

74

以下是由中華博碩士論文索引(CDRCD)查出之書 目資料,請問本校圖書館 是 正 收藏這篇學位論文?索書號為何? 存藏地點在邦裡? 著此篇論文 已 被借出,該 如何取得?

編號: 9204383

篇名:海峡雨岸經野交流與臺	灣地區安全之研究
作肖:李茂鑫	LI, MAO-XIN
指導教授:李登科	LI, DENG-KE
學校:國立政治大學(台灣)	
系所:三民主義研究所	
論文 類別:碩士	
年 判: 1992	
語言:叶文	
頁 數: 165	
關鍵字:經節交流	經買政策
山湾	막 國
TAIWAN	CHINA

🛄 練習고

以下是由DAO 查出之書 目資料,請問可利用什麼方式取得這篇學位論文?

Order No:	AAC 9712420 ProQuest - Dissertation Abstracts
Title:	COMPILER TECHNIQUES FOR MATLAB PROGRAMS
	(FORTRAN)
Author:	DE ROSE, LUIZ ANTONIO
School:	UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN (0090)
	Degree: PHD Date: 1996 pp: 107
Advisor:	PADUA, DAVID
Source:	DAI-B 57/11, p. 7038, May 1997
Subject:	COMPUTER SCIENCE (0984)

# 第三司 如何軟集研究報告 於料

政府機構、研究單位或學術團體的研究成果報告,是從專研究時極佳的參考資料,但在蒐集此類資料時往往比較团難,本章即在介紹蒐集研究報告的方法。

## 彭、 乾焦厚序用孕報台

#### 一、 研究報告摘要

收錄年代:1970年~ ;每季更新。

- 资料库内容:收錄國內大專院校、研究機構與公民營企業等單位資助之研究計 劃成集報告 捕吸。
- 連線方式:透過 Web 查尋, URL 為 http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「書目式」, F選「研究報告 擁要」資料庫。
- 注意專項: 書有帳號及 密碼才能使用,可參加本館所舉辦之講習取得帳號與密碼,或 冷紙館三樓參考諮詢臺值班館員。

### 二、 研究計劃摘要

收錄年代:1986年7月~ ;每月更新。

- 资料库内容:收錄國內大專院校、研究機構與公民營企業等單位正在進行中或 已完成之研究計劃捕要。
- 達線方式:透過Web查尋,URL為http://sticnet.stic.gov.tw/點選「書目式」, 再選「研究計劃
- 注意專項:需有帳號及密碼才能使用,可參加本館所舉辦之講習取得帳號與密 碼,或洽紙館三樓參考諮詢臺值班館員。

#### 三、 工研院技術報告檢索系統

收錄年代:1987年~

资料库内容:可查尋二研院内各單位研發之成朱報告 摧要。

連線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://www.itri.org.tw/info/info.htm#2

# 訂、 蒐集圖外刊來報告

蒐集國外研究報告可 用之資料 库如下:

- · ERIC

詳見第50頁說明。

- $\Rightarrow$  NTIS (National Technical Information Service)
  - 收錄年代:STICNET 的 NTIS 資料庫收錄年代為 1992 年~ ;每月更新; 需 付 **9** 使 F 。 NTIS Web site 收錄年代為 1988 年~ ;可 **5 男** 查尋。
  - 资料库内容: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)、大空總影(NASA)、次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。
  - 連線方式:STICNET 的 NTIS 透過 Web 查尋, URL 為 http://sticnet.stic.gov.tw/ 點選「國外資料庫」, 再選「NTIS」或「NTIS 1998」資料庫; NTIS Web site 透過 Web 查尋, URL 為 http://www.ntis.gov/search.htm
  - 注意專項:STICNET 的 NTIS 需有帳號及密碼才能使用,可參加本館所舉辦之 講習取得帳號與密碼,或洽總館三樓參考諮詢臺值班館員。

## 轸、 取得闭孕報告 原件的方法

大多數研究報告心須向研究單位或提供研究經動的單位索取,以國內而言,國 科會科資叶心、그研院各相關單位均提供研究報告的原件。現在分別就不下資料庫 查得之研究報告,介紹原件的取得方式。

#### 一、 研究報告摘要

從全國科技資訊維路(STICNET)的「研究報告 捕要」資料庫 4 查得的研究報告,考經費來源是「國科會」,且有「補助編號」(如:NSC82-0208-M032-001) 吉,本校總館蒐藏 有該研究報告 原件的微縮片,請記下「補助編號」向總館正樓非 書資料室洽借,並利 F 該室 之 閱讀機閱讀 》 列印;本館未蒐藏 吉,可透過圖書館向 國科 會科資 4 心 4 請 全 文。

苦研究經費來源不是「國科會」,則需向研究經費提供單位洽詢取得原件。

#### 二、工研院技術報告

几二研院各單位之技術報告全文,請向二研院各相關單位洽詢。

#### 三、 ERIC 研究報告

本校已購入1998年元月之後的ERIC研究報告全立微縮片,可在總館五樓非 書資料室閱讀》列印;1998年之前的全文請記下ED編號,逕至國立師範大學或國 立臺灣科技大學圖書館取閱或影印(不提供館際複印)。

#### 四、 NTIS 研究報告

#### 五、其他研究報告

除上述以外,多數研究報告下對外發行,僅原單位或寄存單位存有原件,可逐向各單位聯絡<sup>35</sup>索取。國內無法取得之研究報告,亦可申請國外館際複印,或向文件供應商購覧。

34 申請方式詳見第八章。

<sup>35</sup> 查尋國內外研究機構的地址與聯絡電話,可參考下列工具書: 中華民國研究機構名錄,索書號R 306/8776 全國圖書館暨資料單位名錄,索書號R 020.92/8656 International research centers directory,索書號 R AS8.I6 The World of learning,索書號 R AS2.W6

# 目、練習題

□ 練習-

自行設定主題,練習利用 STICNET 的「研究報告 播要」或「研究計劃 播要」, 查尋 與該主題相關 之研究 報告。

#### □ 練習二

以下是從STICNET的「研究報告捕要」查出之書目資料,請問該如何取得此份報告全文?

科資叶心編號 RC8410-1235

11 51	1 . 1 10440 10	1255
題	名	海峡雨岸經節的計量分析產業內貿易 The Intra-Industry
		Tradebetween Taiwan and Mainland China.
研	究 靑	余德培 YU,TEH-PEI
機構	名稱	<b>東吳大學經濟系(SCUCECO)</b>
經費	來源	行政院國家科學委員會(NSC)
補助	金額	573000
補助	編號	NSC82-0301-H031-007
研究	開始 冂期	1992/08
研究	結束冂期	1994/01
出版	曰期	1994/01
頁	册 馼	62 頁
語	$\overrightarrow{\mathbf{v}}$	н 🗘
建檔	日期	1996/06
出版	情形	研究報告,62頁,氏國 83年1月 Report, 62p., Jan. 1994
利貨	分類號	SF0801
開開	鈰 討	産業内貿易;産業判決定団子;台灣;叶國大陸 Intra-industry
		trade;Industry-specific characteristics;Taiwan; Mainland China

# 省小司 如何科集 到利柴标华

專利資料提供了最新研發之技術與產品的資訊,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 運常是由負責專利申請業務的機構保存及提供, 如: 叶央標準局、美國專利 關標 (USPTO: US Patent and Trademark Office) 等。

### **彭、嵬県国内乳利駐標準**

國內專利與標準主要由中央標準局保存並提供使用,可利用「中央標準局專利 公報資料庫」,或亞大智慧財產權發展基金會(APIPA)製作的「中華民國專利公 報資料庫」查尋相關資訊,另外,그研院也提供該院各單位已取得之專利的書目資 料與擴要查尋。

#### 一、 中央標準局專利公報資料庫

收錄年代:1990年~1996年(17卷01期至23卷16期)

资料库内容:收錄 [126154 號至 278023 號的專利資料。

連線方式:透過Web查尋, URL 為 http://patent.seed.net.tw/

注意尋項: 需預繳年動加入會員才能使用; 本資料庫未收錄之專利請查閱紙本式「專利公報」,本校總館四樓 期刊室 蒐藏 vol. 1 (1974)~v. 15 (1988) (部份缺期)

#### 二、 中華民國專利公報資料庫 (NBS)

收錄年代:書 目資料: 民國 39 年~ 專利範圍: 民國 80 年~ (部份資料缺期) 專利圖形: 民國 86 年 5 月~

資料庫內容: 原始專利資料內容是由經濟部中 央標準局提供,由 APIPA 對資 料進行加值處理,讓使用者能夠透過 Internet 取得專利資料。

連線方式:透過Web查尋,URL 為 http://nbs.apipa.org.tw/

#### 三、 工研院專利檢索系統

资料庫內容:收錄1 研院內各單位所研發並取得專利的書 囙資料與專利擔要。 連線方式:透過 Web 查尋, URL 為 http://www.itri.org.tw/info/info.htm#2

### 訂、轧轧厚外乳利联腮泪

蒐集國外之專利與標準,可藉財國外相關之資料庫的查尋,此處著重於介紹查 尋美國專利與標準的資料庫。

- 
 IBM Patent Server

收錄年代:1971年~

资料库内容:提供美國專利立獻資料查尋,1974年之後的專利並提供全立影 像,可 I 接線上閱讀或列印,另外還提供全立訂購服務。

連線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://www.patents.ibm.com/ibm.html

#### $\Rightarrow$ U.S. Patent Bibliographic Database Search Site

- 收錄年代: US Patent Bibliographic Database: 1976年~ AIDS Patent Database—USA: 1997年2月4日~ AIDS Patent Database—Japan: 1995年12月12日~ AIDS Patent Database—Europe: 1995年9月28日~
- 資料庫內容: US Patent Bibliographic Database 可查尋美國專利立獻書 EI資料; AIDS Patent Database 可查尋美國、日本及歐洲專利,兩個資料 庫部提供部份專利的全立影像。

連線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://patents.uspto.gov/

#### 三、 ASTM Standard

- 资料庫內容:可查尋 ASTM (American Society for Testing and Materials) 認可 之標準的書 目明 摧曳,提供訂購 全 ⊽ 服務。
- 連線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://www.astm.org/ 點選「Enter ASTM store」, 再選「Search for individual standards」 即可開始査尋。
- 注意尋項:本校圖書館蒐藏有紙本式的 Annual book of ASTM standards (素書號為 R TA401.A653),可在總館三樓西文參考書庫查閱及複印標準的全文。

### 四、 Dialog 系統

Dialog 系統叶有許多專利資料庫,例如:

Derwent world patent index:可查尋 36 個國家的專利。 U.S. patents fulltext:可查尋美國專利並提供全文。 European patents:可查尋 EPO (European Patent Office)專利, 庫時提 供 1995年之後的專利全文。 INPADOC/Family and legal status:可查尋 56 個國家的專利。 Japio:查尋 日本有關機械、化學、電子、物理方面的專利。

需 要 使 ዙ 這 些 資 料 庫 時 , 可 洽 請 總 館 三 樓 參 孝 館 員 代 為 查 尋 。 本 館 訂 有 本 校 專 任 教 師 與 研 究 生 使 ዙ Dialog 所 統 之 補 盱 辦 法 , 詳 見 \$ 56 頁 「 註 20」 之 說 明 。

# 给、取得到利用想得的出达。

國外的專利與標準的全立,除了透過叫央標準局取得外,上面所介紹的資料庫 大多提供原件的影像檔或全立訂購服務,使唐書可依需要呈接瀏覽列印影像或 訂行 訂購。

36 申請方式詳見第八章。

# 第二司 如何科美邦形式料

報紙可提供許多即時資訊,但由於資料量的龐大,欲蒐集報紙資料勢心 要藉助 於各種資料庫。以下介紹本館所訂購蒐集報紙資料的相關資料庫。

### **彭、嵬県国内報紙資料**

一、 中央通訊社剪報資料庫 (CNA)

收錄年代: 民國 38 年~ ; 每遭更新。

资料库内容:收錄臺灣、大陸及香港等地區發行之叶立報紙的新聞、社論、專 訪、專題報導、統計資料、大專記等資料。

連線方式:透過本館電子 資料庫服務維查尋。

查尋 技巧:詳見圖書館指引 45。

注意專項: 心須有 ET4000 或 ET6000 顯示卡才能線上查看全立影像。

#### 二、中文報紙論文索引

收錄年代:1985年~1997年7月; 測試版。

資料庫內容:收錄在臺發行中立報紙上所刊登之專欄論立索引,以社會科學為 主。

連線方式:透過本館電子 資料庫 服務維查尋。

#### 三、 卓越商情資料庫文獻索引(EBDS)

詳見第47頁說明。

# 訂、蒐集圖外報組資料

- • World News Connection (WNC)
  - 资料库内容:這是由美國 FBIS (Foreign Broadcast Information Service)所製作 的線上新聞服務系統,蒐集及翻譯美國以外地區,包括歐亞大 陸、中國、東亞、東南亞、東歐、西歐、拉丁美洲、Sub-Saharan Africa 等, 在當地報紙、電視、廣播上發佈的新聞與消息,內容 涵蓋社會、經濟、政治、科技及環境方面的問題與專件。運常在 各地新聞發佈的 48~72 小時內資料庫就已更新,有助於隨時掌握 各國時專。
  - 連線方式: 透過 Web 查尋, URL 為 http://wnc.fedworld.gov/ntis/home.html
  - 注意專項:本館訂閱維路一人版供師生透過校圍維路使用,建線後著無法使 , 所 至線館三樓參考諮詢臺,請值班館員代為查尋。

ニ、 OCLC FirstSearch

資料庫內容: 在 OCLC FirstSearch 的六十餘種資料庫內,亦有提供報紙索引的 資料庫,例如: DataTimes:收錄1996年2月之後,1十餘種美國地區性報紙次 三十多種其他國家金融次地區性報紙索引; Newspaper Abstracts:收錄1989年之後,美國國家性次地區性 報紙索引次擔要。

連線方式:透過 Web 查尋, URL 為 http://jake.prod.oclc.org:3050/html/fs\_pswd.htm

注意專項:需有帳號及密碼才能使用,請浴總館三樓參考諮詢臺值班館員。

#### 三、 Dialog 系統

Dialog 系統中,有些資料庫提供全球著名報紙之索引或全文,例如:

The New York Times、Le Monde、NeueZuercher Zeitung 等報紙索引或全 文,以及 Reuters、AP 及 Agence France-Presse 等運訊社資訊全文。

需 要 使 ዙ 這 些 資 料 庫 時 , 可 洽 請 總 館 三 樓 參 孝 館 員 代 為 查 尋 。 本 館 訂 有 本 校 專 任 教 師 與 研 究 生 使 ዙ Dialog 所 統 之 補 盱 辦 法 , 詳 見 第 56 頁 「 註 20」 之 說 明 。

#### 四、 Online Newspapers

Online Newspapers 是 Internet Public Library 整理的維頁,憲錄了全球報紙的維 站, 使作時可輸入查尋語搜尋, 也可利作報紙名稱或報紙發行的地區瀏覽, 並進線 閱讀報紙全文。URL 為 http://www.ipl.org/reading/news/

## 爹、 取得報紙資料原件的方法

報紙資料由於數量龐大,大多數圖書館並不保存過期的報紙<sup>37</sup>,目前蒐藏國內 外各種報紙最多的單位是國立政治大學的社會科學資料 H 心及國家圖書館臺灣分 館,可利 F 政大圖書館館藏 E 錄 G 統,查 專社 會科學資料 H 心 蒐藏 某 份報紙的情 況,前往取閱。

部份國外報紙全立以光碟型式發行,如:The New York Times Ondisc,可參考 「台灣地區各圖書館暨資料單位館藏光碟聯合目錄」,查尋所需的報紙資料是百收 錄在全立光碟資料庫中。Dialog 檢索 系統亦提供許多報紙全立的資料庫,有需要時 可洽請總館三樓參考館員代為檢索。

除上述取得報紙原件的方法外,國內有部份資料庫製作者也提供報紙全立的申 請服務,例如:「叶央運訊社剪報資料庫」、「卓越市情資料庫」均提供資料庫所 收錄報紙全立的請閱服務,可至總館三樓參求諮詢臺值班館員填寫請閱申請單取得 原件。

## 目、練習題

請利唐本書所介紹, 蒐集國內報紙資料可唐之資料庫, 庐時查尋有關「東南亞 金融風泰對台灣之影響」的相關報導與文書, 並比較不臣資料庫查出之結果有何差 異?

<sup>&</sup>lt;sup>37</sup>本校圖書館總館二樓閱報區提供本館訂閱國內外當天報紙,二樓流通櫃台內及四樓合訂本 報紙區保留部份過期報紙,詳細蒐藏情況請洽二樓流通櫃台。

# 省八司 館際合作架小獻寧遠眼矜

為彌補本校圖書館館藏之下足,本館分別扣入國內的「斗華民國科技館際合作 協會」、「斗華人立社會科學圖書館合作組織」及美國「OCLC ILL」等館際合作 組織,提供本校師生透過館際合作方式,取得所書資源的管道。

## **彭、館際**合作

本校圖書館提供的館際合作服務包含國內外的館際借書與館際複印,但國內有 部份會員圖書館不提供館際借書,如:國家圖書館、臺灣大學圖書館、中央研究院 (人文社會科學類圖書)等,而多數學校的學位論文均不提供外借,此外,國外有 些會員圖書館並不提供海外地區的館際借書。

#### 一、本館館際借書/複印政策

1. 館際借書以提供教學研究之目的為原則,不代借小說或消遣性圖書。

2. 本校圖書館已有之圖書, 不向其他圖書館申請借閱。

3. 本校圖書館已有之期刊, 下向其他圖書館申請複印。

4. 向其他圖書館借書逾期者,依借出館的罰則辦理。

5. 除非原著者 意, 圖書館 了提供博碩士論 文整本影印。

6. 借閱圖書或複印資料務以遵守著作權法相關規定。

#### 二、 國內館際借書或複印

如朱您需要防資料正好本校圖書館未蒐藏,而國內館際合作組織叫的其他圖書 館有該資料時,可透過本校圖書館向該館申請國內館際借書或複印,或親訂到各館 查閱資料。

(~) 透過圖書館目請國品館際借書或複印

○ 申請方式

- 1. 親 訂 ] 圖 書 館 填 穷 「 國 内 館 際 互 借 / 複 印 申 請 單 」。
- 2. 透過本館 Web 站填寫「線上館際五借/複印申請單<sup>38</sup>」, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/interlib/interlib.htm#request

○ 回邊時间

國內館際借書或複印大約二進可取得資料,著有悉需之資料,請告扣館員以急 件處理。

○ 費月

國內館際借書或複印所需費用,依提供資料之圖書館的收費標準繳交。

<sup>38</sup> 必須先申請帳號及密碼才可透過網路填寫申請單。

#### (二) 直接至名館查閱

著書在短時間內取得資料時,也可攜帶相關證件<sup>39</sup>,親白到各會員圖書館查閱 資料(僅能在館內使庫, 不能將資料借出)。

#### 三、 國外館際借書或複印

國內圖書館均未蒐藏的資料,除了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。

○ 申請方式

1. 親 打到總館三樓參 孝 諮詢臺填 穷 「國外館際 互 借 / 複 印 阜 請 單 」。

2. 請提供 馬始書 目資料給館員, 以 便 核對 申請 單 上 填 窝 的 書 目 資料 是 否 正 確。

○ 回露時间

國外館際借書或複印大約三進至一個月左古可取得資料。

○ 費月

國外館際借書或複印所需費用,依提供資料之圖書館的收費標準扣收結匯手續 費。

<sup>&</sup>lt;sup>39</sup> 大多數圖書館只需身份證或學生證即可進入該館使用資料,有些單位則必須使用「館際閱 覽證」才能進入,可向總館三樓參考諮詢臺值班館員洽借。

# **訂、**订獻傷遞服矜

○獻資料原件除了透過館際合作方式取得,亦可利用 ○件供應 商 所提供的 ○獻 傳遞服務取得。目前的 ○件供應 商 大多提供線上訂購, 而 原件的取得 大致 有線上 ፤ 接顯示、 電子 郵件 傳遞、 傳真 或 傳統 郵 寄 等 方 式。

#### 一、 國家圖書館遠距圖書服務系統

國家圖書館於民國 87年2月正式推出遠距圖書服務系統,提供讀書透過維際 維路,查尋國家圖書館各種資料庫及取得文獻原件。使唐時心須先申請遠距閱覽證 並購覧儲值密碼函成為會員,才可查尋各資料庫及申請文獻傳遞服務<sup>40</sup>。

目前遠距圖書服務系統包含1個資料庫,其中「中華民國期刊論立索引影像系統」、「國家圖書館新到期刊目次服務系統」、「中華民國政府公報全立影像系統」、 「國家圖書館新到政府公報》統計講查目次系統」、「行政院所屬各機關田公出國 報告書光碟影像系統」等工個資料庫,除了提供查尋功能之外, 庫時也提供全立影 像傳遞服務, 讀書在查得書目資料時即可線上申請全立。

這距圖書服務系統的全立影像傳遞服務, 會依立獻是百已掃描、頁數是百超過 8頁、次是百已取得作者授權,分別提供線上顯示及列印、線上直接列印、傳真輸 出或郵寄等不能的傳遞方式, 使作者可從線上直接得和每篇立獻提供的傳遞方式。 最近六個月的資料不提供全文傳遞服務, 心須透過館際複印申請。

欲使唐本系統,可呈接連線遠距維站,URL 為 http://www.read.net.tw/;或透過本館 Web 站轉接,URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/online/chinese.htm。

<sup>&</sup>lt;sup>40</sup>本校圖書館為遠距圖書服務系統的團體會員,本校師生可免費查尋本系統各資料庫。需申請全文影像時,可自行購買儲值密碼函訂購,或至總館三樓參考諮詢臺填寫館際複印申請單,由圖書館代為申購全文。

#### ニ、 OCLC FirstSearch

FirstSearch 有部分資料庫已經與文件供應 商相結合, 凡是在這些資料庫上查到 的文章, 可 I 接選擇文件供應 F 訂購 全文, 文件傳遞方式則有線上顯示、電子郵件 傳遞、傳真或郵寄等。

FirstSearch 線上訂購文章,應付費用包括處理費、傳輸費及 版權費,由於各文 件供應 r 收取的傳輸費 F 不一,而傳遞費 F 亦 因傳遞 方式 之 不 b 而 有 差 異,故每 篇 文 章 應 付 的 費 F,會 隨 所 選 择 的 供 應 r 與 傳 遞 方式 不 b 而 改 變, 使 F 者 可 選 择 以 信 F 卡 或 預 付 款 帳 號 (deposit account) 來 丈 付。

#### 三、 UnCover

從UnCover 系統查出 1988 年之後的立獻,可呈接在線上訂購立韋全立,應付 對唐包括服務對、傳其對次 版權對<sup>41</sup>,線上即可得知每篇立韋應付對唐。付款方式 可選擇以信唐卡(VISA、MASTER、AMERICAN EXPRESS)或預存款帳號(deposit account)付對。著使唐預存款帳號,須先預存美金 100 元。

考慮 UnCover 系統蒐錄之期刊 1988 年以前的文章,可利用 UnCover 的 S.O.S (Single Order Service) 服務訂購全文, 使用書領先鏈入個人資料檔,利用電話、 傳真、電子郵件等方式,將欲訂購之書 目資料傳送至 UnCover, 系統會在 2 小時之 內回覆是否可以提供。此項服務每篇文章收取費用包括服務費、傳真 對及 版權對<sup>42</sup>。

<sup>41</sup> 1998 年收費標準為:服務費 US\$10.00、臺灣地區傳真費 US\$8.00、版權費依期刊而定。

<sup>42</sup> 1998 年收費標準為:服務費 US\$12.95、臺灣地區傳真費 US\$8.00、版權費依期刊而定。

# 省"司 ;同时参支二点司

使 康 電 腦 化 資 料 庫 與 資 訊 檢 索 系 統 ጄ 集 資 料 雖 然 快 退 入 方 便,但 傅 統 印 刷 式 的 資 料 仍 有 其 存 在 的 傝 值 。 以 下 即 依 參 孝 二 具 書 的 類 型 , 說 用 不 庫 類 型 二 具 書 的 功 能 , 並 挑 選 本 校 圖 書 館 現 有 之 部 份 參 孝 二 具 書 加 以 介 紹 , 供 大 家 參 孝 。

### 彭、 宁則、 辭則 (Dictionary)

今共、幹共主要是唐來查檢特定字、詩的定義與解釋,除了一般常唐的語言字 共,如:菜漢幹共、法華幹共...之外,有些字幹共則是專為特定學科或特殊目的而 編製,例如:

- Acronyms, initialisms & abbreviations dictionary (京書號 R PE1693.G3 1990) 縮寫字典,可查尋各種縮寫字或頭字語的全稱。
- Dictionary of engineering acronyms and abbreviations (京書號 R T11.K43 1994) 縮寫写具,可查尋二程方面縮寫写的全稱。

Periodical title abbreviations (京書號 R Z6945.A2P47) 縮寫字具,可從縮寫查尋期刊刊名全稱,也可唐刊名全稱查縮寫。

Dictionary of behavioral science ( 索書號 R BF31.D48 1989)

Dictionary of business & management ( 索書號 R HF1001.R79 1993 )

Webster's new geographical dictionary ( 索書號 R G103.5.W42 1988 )

書氏地理幹具,除地名、國名所在位量介紹外,還附簡短的歷史、發展 沿車、主要物產、人工數、重要性之說明。 □ 山 自然科學大辭典(索書號 R 304 / 8434)

丹國文學大辭典(入準人民出版社編輯,索書號 R 820.4 /8749)

牛頓物理辭典(索書號R 330.4 /8738)

牛頓現代科技大辭典(索書號R 304 / 8735)

社 會學 辭 典 ( 索 書 號 R 540.1 / 8963 )

雲正社會科學大辭典(索書號R 504/8434)

科學的偉人進步

源自崭新期人腔的想像1

科學家應該立志於使和識致序升然...

山如石頭的暴積無法成為房子

事實的累積并不就是科學

--- 波昌卡霍
## 討、 自和自己 (Encyclopedia)

當您的問題屬於普通淺顯的問題,或您只需了解一項問題的概要而不需深入探討時,從百科全書叫尋找解答是一項很好的選擇。百科全書依其內容可分為綜合性 百科全書與專科性百科全書,以下是本校圖書館所藏之綜合性與專科性百科全書。

### 一、綜合性百科全書

The Encyclopedia Americana ( 索書號 R AE5.E333 1993 )

The New encyclopaedia Britannica ( 索書號 R AE5.E51 1988 )

The World book encyclopedia ( 京書號 R AE5.W55 1996 )

大美百科全書(索書號 R 049.52 / 8764)

大下列颠百科全書(入名大英百科全書,京書號R049.41/8735)

日本大百科全書(索書號R049.31/8964)

叶國大百科全書(索書號 R 041.8 /8657)

### 二、 專科性百科全書

Encyclopedia of chemical processing and design (京書號 R TP9.E66)

Encyclopedia of fluid mechanics ( 京書號 R TA357.E53 )

Encyclopedia of human behavior ( 京 書 號 R BF31.E53 1994 )

The Encyclopedia of language and linguistics (京書號 R P29.E48 1994)

Encyclopaedia of mathematics ( 索書號 R QA5.M3713 1988)

The Encyclopedia of religion (京書號 R BL31.E46 1995)

Encyclopedia of sociology ( 京書號 R HM17.E5 1992 )

Encyclopedia of vernacular architecture of the world (京書號 R NA208.E53 1997)

McGraw-Hill encyclopedia of science & technology (京書號 R Q121.M3 1992)

大菜科扶西科全書(索書號R 304/8694)

大菜視覺藝術百科全書(索書號R 904 / 8784)

## 爹、冒目、贴引、插出 (Bibliography、Index、Abstract)

在 憲 集 資 料 時 固 然 可 以 藉 助 於 各 種 資 料 庫, 考 所 需 資 料 主 题 或 年 代 並 未 在 任 何 資 料 庫 收 錄 範 圍 內 , 此 時 即 需 利 康 紙 本 式 的 書 目、 索 引 或 摧 핋 來 協 助 , 例 如 :

Architectural index ( 索書號 R Z5941.A66 )

提供建築期刊立獻的主题索引,對於與特定建築物有關之立韋則依建築物防種類、建築師或設計師、建築物所在城市、州別次國家分別索引。

Architectural publications index ( 索書號 R Z5964.A69 )

此索引為菜國建築圖書館(British Architectural Library) 蒐藏之建築類圖 書與期刊論文的主題索引。

Bibliography of Asian studies (京書號 R Z3001.B49)

Contemporary authors

(素書號 R Z1224.C6; New revision series 素書號為 R Z1224.C58) 本套書為當代作家的傳記書 目(Bio-bibliography),收錄當代小說、非 小說、詩、雜誌、戲劇、電影、電視等作家的生平、學歷、地址、職業、 獲獎記錄、著作等資料。

Contemporary authors cumulative index ( 索書號 R Z6519.C65 )

本索引為 Contemporary authors 的彙編索引。

- HAPI: Hispanic American periodicals index (索書號 R Z1605.H16) 本索引是關於拉丁美洲之期刊論文、書評、書目的文獻索引。
- 教育論文 捕要 (國立臺灣師範大學圖書館編輯,素書號 R 016.52 /8775) 提供國內期刊、報紙內有關教育之論文的書 目期 捕要。
- 教育論立索引(國立教育資料館,索書號R 520.21/8732) 提供國立教育資料館館藏國內期刊、報紙及大陸期刊斗,有關教育之論 文的書目。

## 目、戶鑑

年 鑑提供的 資料 以 當年 所 發生 的 具 體 專 實 為 主 , 多 屬 變 動 性 的 資 料 , 例 如 : 當 年 的 政 治 畏 專 、 時 局 演 變 、 科 技 發 展 、 體 育 紀 錄 、 藝 立 動 態 、 各 種 統 計 資 料 等 。

Almanac of the 50 states (索書號 R HA214.A45)

提供美國 50 州》 哥倫比亞特區各項統計資料,依州 州列出人L、出生、 死亡、結婚、離婚、就業、教育、社會保險與福利、選舉、政府財務、 勞二與所得、犯罪狀況、農業、產業、經濟、運訊、能源、運輸等相關 統計資料, ▶時提供美國全國統計與 50 州各項統計的比較。

Congressional Quarterly almanac ( 索書號 R JK1.C66 )

美國國會年鑑,資料內容包含美國國會內部當年議事回顧、各項議案立 法過程、政府歲出預算案議決過程》政治方面的相關報告(如:總統選 舉)。

The Europa world year book ( 京書號 R JN1.E85 )

本年鑑分為兩大部份, 第一部份提供政治、經濟、 商業方面國際性組織 機構的詳細 (資料, 第二部份提供世界各國一般性介紹、各項統計 講 查 ) 各組織 指南。

The World almanac and book of facts ( 索書號 R AY67.N5W7 )

世 界年 鑑 ( 中 央 運 計 社 編 輯 , 索 書 號 R 058.1 /8683 )

马奉氏國年鑑(索書號R 058.2 / 8665)

叫 奉 民 國 外 交 年 鑑 ( 索 書 號 R 642.6058 /8967 )

叫華民國金融證券年鑑(索書號 R 561.92058 /8547)

叫奉民國教育年鑑(京書號R 520.582 /8734)

叫 奉 氏 國 經 濟 年 鑑 ( 京 書 號 R 550.58 /8645 )

中華民國資訊電子コ業年鑑(京書號R 448.87058 / 8225)

電機産業年鑑(索書號R484.5058/8475)

## **白、** 傳記資料

以特定人物或其理論、思想為研究主題時,可利用 FT科全書或專門蒐錄傳記資料的工具書來蒐集其背景資料。

Dictionary of literary biography (一套多册,依各册 主题分類)

The International who's who ( 索書號 R CT120.I5 )

The McGraw-Hill encyclopedia of world biography (京書號 R CT103.M33)

Who's who in America ( 索書號 R E176.W642 )

Who's who in technology ( 京書號 R T39.W5 1989)

Who's who in the socialist countries of Europe ( 京書號 R CT1195.W46 1989 )

Who's who in the world ( 索書號 R CT120.W5)

马 華 民 國 現 代 名 人 錄 ( 京 書 號 R 782.18 / 8695 80 )

## **B、 8 録、**指]

名錄、指南主要提供政府機關、學術機構、二 市 團體 的 通訊 地址、聯絡 電 詞、 負責 人 等 相關 資料。由 於 性質 不 同,提供 的 資料 內 容 也 是 繁 醇 不 一 , 以 二 审 名 錄 而 言 , 創 立 年 虔、 員 二 人 數、 資 本 額、 産 品、 業 務 項 目、 營 利 專 業 統 一 編 號 等 往 往 也 是此 類 名 錄 叶 提供 的 팔 異 資 料 。

Encyclopedia of Associations ( 索書號 R HS17.G334 )

書名雖為 encyclopedia, 實為美國 》國際性非 營利機構、組織、學會的名錄, 提供 地址、 電話、 負責 人、創立年代、 會員 人數、 經費 預算、 出版 品、 舉辦 會議 情況 等 資料。

The World of learning ( 索書號 R AS2.W6)

本書為世界各國大專院校、學會、協會、研究機構、圖書館、博物館的 名錄。

□ 率 民 國 學 術 機 構 錄 ( 京 書 號 R AS448.C54D5 1992 )

叫奉氏國二 F 名錄 (京書號 R 480.25 /8636)

## **洗、統計資料**

統計資料依其資料內容,大致可分為綜合統計(如:叫華民國統計年鑑)、普 查統計(如:二 市 普查、人 L 普查)、專業統計(如:國民所得統計、物價統計、 財政金融統計、産銷統計、貿易統計、人 L 與勞二統計)等三種<sup>43</sup>。統計資料對從 專人文社 會科學研究,尤其是二 市產業研究而言,是相當 重 要 的 參考資料。

Direction of trade statistics. Yearbook ( 索書號 R HF53.I56 )

由 International Monetary Fund 編製的貿易統計年報,提供各國進出L 貿 易統計資料。

Eurostat yearbook ( 索書號 R HA1107.E89 )

由歐盟的統計局 Eurostat 編製,提供歐盟各國及美國、加拿大、 曰本等 國有關人工、土地、環境、國家歲入歲出、各種產業的統計資料,以及 歐盟本身的預算、內部經濟、歐洲市場等統計資料。

International financial statistics yearbook ( 索書號 R HG61.I56 )

International marketing data and statistics ( 京書號 R HA42.I56 )

International trade statistics yearbook ( 京書號 R HF1016.Y32 )

Statistical yearbook for Latin America and the Caribbean (京書號 R HA751.A58)

Statistical yearbook of the Republic of China ( 京 書 號 R HA41.C5 )

UNESCO statistical yearbook (京書號 R AZ361.S72)

43 張淳淳, 工商圖書館, 台北:漢美圖書, 1990, pp.63-92.

中國統計年鑑(China Statistical yearbook, 京書號 R 514.2/8567)

叫 奉 民 國 統 計 年 鑑 ( 京 書 號 R 514.2 /8773-3 )

叫 奉 民 國 教育 統計 ( 索 書 號 R 520.22028 /8734 )

丹華民國臺閩地區人L統計(索書號 R 515.232 /8474)

斗率民國臺灣地區進L 貿易統計月報(年刊, 京書號 R 558.92 /8247-1)

臺灣省統計年報(索書號R 514.232/8534)

臺灣地區人力資源 講查統計年報(索書號 R 542.71028 /8773-2)

行政院大陸委員會「大陸資訊》研究 4 心」 통藏 多種大陸方面的統計年鑑,資 料年代新颖。 需要時,可先查尋 資研 4 心的館藏 目錄<sup>44</sup>,確定 통藏 情況 後 1 接前往 該 4 心查閱,資研 4 心地址:台北市濟南路-段 2-2號 18 樓。

除了紙本式統計資料,目前維路上也提供許多統計資料,例如:國內行政院主 計處在其維站<sup>45</sup>提供國家預算、預算執行、國情重要統計及全國普查資訊,並可利 F 關鍵字查尋。另外,遠距圖書服務系統的「國家圖書館新到政府公報及統計講查 티次系統」,則提供國內各項政府統計資訊與中央政府統計年刊及講查報告 目次的 查尋。

<sup>&</sup>lt;sup>44</sup> URL 為 http://lib.mac.gov.tw/lib/holding.html。

<sup>&</sup>lt;sup>45</sup> URL 為 http://www.dgbasey.gov.tw/。

## **捌、**橋準

標準依其制定的機構不作而有公司標準、公會或學會標準、國家標準(如:CNS 為中國國家標準)、區域標準(如:EN 為歐洲區域標準)、國際標準(如:ISO 為國際標準組織標準)等<sup>46</sup>,本校圖書館蒐藏之標準主要有:

Annual book of ASTM standards ( 索書號 R TA401.A653 )

Time-Saver standards for housing and residential development (京書號 R NA9051.T55 1995)

Ⅰ 國國家標準(CNS, 索書號 R 440.42 /8683-1)

科扶專案計畫專利彙編(索書號R440.6/8677)

科技專案重要專利彙編(索書號R440.6/8677-1)

<sup>46</sup> 張淳淳, 工商圖書館, 台北:漢美圖書, 1990, pp.138-139.

## 玖、키冊

「冊 運常是將某一 主題或學科 有關 的 知識、 相關 資料 或 數據、 各種 流程 或程 房,有 乐 統 地 彙 編 在一起, 以 提供學科 專業 人員 參 孝, 例 如 本 書 即 為 手 册 性 質。

The Architect's handbook of professional practice ( 京書號 R NA1996.A726 1994 )

The Control handbook (京書號 R TJ 213.C642 1996)

Compilation of EPA's sampling and analysis methods (京書號 R TD193.C65 1996) 本書提供美國環境保護局 (EPA)所訂定的各種元素为化合物之採樣 與分析方法。

CRC handbook of chromatography (一套多册,依各册 主题分類)

Handbook of Asian Pacific countries and regions ( 京書號 R DS33.H35 1992 )

Metals handbook ( 京書號 R TA 459.M43 )

建築家手册(索書號R441.3026/8344)

111

# 第十司 秘密歐原的 207

百維路科技應用 FD 前 普 为 的 今 FD, 透過維路可取得更豐富而 多樣的 資訊,本章 將 介紹維際維路 的 主 畏 功能 为 維路提供 的 重 畏 資源, 同 時 說 明 如 何 百 維路 上 搜 尋 所 雷 資料。

### **彭、維瞭維路的主要**功能

維際維路的功能相當多,例如:Gopher、Hytelnet、FTP、Telnet、E-mail、WWW... 等均是,限於篇幅,此處只對目前最廣泛使唐的功能作介紹。

一、 檔案傳輸 (File Transfer)

FTP(File Transfer Protocol)是 Internet 檔案傳輸的協定,透過 FTP 可 使已端 電腦與主機之間互相傳送檔案。

為方便維路資源的應用,許多提供 FTP 服務的主機會提供 anonymous 帳號, 開於給公況 自由取閱檔案, 使用書只需在密碼欄輸入個人電子郵件帳號即可到該主 機取用檔案,這種服務稱為 Anonymous FTP。透過公用檔案傳輸,可以取得一些克 對的軟體或檔案, 例如:您可以連線至本校的 FTP 主機<sup>47</sup>,取得圖書館所編製的各 期指引。

使唐檔案傳輸, 前先要知道所要取唐的檔案名稱是什麼、那一台FTP 主機有 序 按 這 個 檔、 以 为 它 序 按 的 路 徑 為 何 。 考 下 知 道 要 取 唐 的 檔 案 序 按 在 那 一 台 主 機 叶 , 可 以 利 唐 Archie<sup>48</sup>或 GAIS-FTP<sup>49</sup>等 二 具 協助 找 尋 。

<sup>48</sup> 國立中央大學的檔案搜尋系統 URL 為 http://archie.ncu.edu.tw/

<sup>49</sup> 國立中正大學的檔案搜尋服務 URL 為 http://gais4.cs.ccu.edu.tw:7777/

<sup>&</sup>lt;sup>47</sup> 本校 FTP 主機名稱為 ftp.tku.edu.tw;圖書館指引存放路徑為/TKU/library/tkulguide/

### 二、 遠程載入 (remote login)

Internet 的這程載入協定為 Telnet,透過 Telnet 可連線到遠端主機,檢索或取 唐遠端主機的資源,例如:連線到本校的 BBS 或各圖書館的線上公႔ 目錄系統。 使用時心須完全依照遠端主機的規定輸入指令。目前普遍使用的遠程載入連線程式 有 NetTerm 》 SimpTerm 等。

### 三、 電子郵件 (E-mail)

SMTP: Simple Mail Transfer Protocol 是 Internet 電子 郵件的通訊 協定,透過此協定即可在維路上互相傳送信件。

本校學生在註冊後即自動取得電子郵件帳號,大學部學生帳號為學號前二碼改 為u(如:u5357130),研究生改為g(如:g5050055),密碼為身份證字號後四 碼, 第一次使 月後可依個人需 要修改。

本校 電子 郵件 主機 名稱 如下:

大學部:tknet.tku.edu.tw

研究所:tkgis.tku.edu.tw

教職員: mail.tku.edu.tw

利康電話撥接至淡江 PPP,可撥下列電話: (02)26201879、(02)26203801、(02)26201470~2、 (02)26201541、(02)26201551

### 四、 全球資訊網(WWW、World Wide Web)

WWW 的進訊 協定為 HTTP (HyperText Transfer Protocol), 使非青只要 百個 人電腦上安裝瀏覽程式,如:Netscape、Internet Explorer 等,並查知資源位址(URL) 後即可連線瀏覽圖立並茂、影音兼具的文件,並可利用文件的超連結(Hyperlink) 功能, 單連到其他相關的檔案或維站。

URL (Uniform Resource Locator) 是唐來標示 維路資源所使唐之運訊 協定》其 位址,例如: http://www.lib.tku.edu.tw/、telnet://bbs.tku.edu.tw、ftp://ftp.tku.edu.tw 其叶的 http、telnet、ftp 為運訊 協定; www.lib.tku.edu.tw 等為位址。

Ł zjà ノに Te 7 え <u>, (), (</u> Y 公

## **討、維膠維出上的**目的資源

### 一、圖書館線上公用目錄<sup>50</sup>

古大學院校中圖書館線上公用目錄是使用極為頻繁的維路資源,使用時可透過 本館Web站轉接<sup>51</sup>,或查出各圖書館提供線上公用目錄查尋主機的IP 位址或 Domain 名稱<sup>52</sup>,並記下 Login ID 與 Password 後፤接速線使用。各圖書館公用目錄 的檢索方式,請 訂行參考系統上的說明操作,或請 參考館員協助。

### 二、 線上資料庫與資訊檢索系統

Ⅰ研院漢籍全文資料庫

URL 為 http://www.sinica.edu.tw/ftms-bin/ftmsw3

1 研院可移轉技術檢索 系統

http://itisweb.itri.org.tw/websql.dir/app/tec/trtfmo.hts

<sup>51</sup> URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/libsource/libsource.htm,進入後再選擇「國內圖書館館藏目錄」。

<sup>52</sup> 國內圖書館線上公用目錄主機 IP 位址或 Domain 名稱可查閱圖書館指引 11。

114

<sup>50</sup> 參見第27頁「查尋國內各圖書館館藏目錄」說明。

- コ研究 ITIS 産業分析資訊 系統 URL 為 http://www.itis.itri.org.tw/dbase.htm
- ITIS 廠 育料库
  - URL 為 http://www.itis.itri.org.tw/Clogon.htm
- 台北市圖好幫手電子資料庫 URL 為 http://192.83.187.6/tmlguide/teisadm.htm
- 行政院青年輔導委員會求才求職資料庫 URL 為 http://www.nyc.gov.tw/job/index.html
- 行政院公報全立 資料庫 URL 為 http://www.gazettes.com.tw/
- 進出 L 市 品 碼 》 二 業 産 品 分 類 碼 http://itisweb.itri.org.tw/websql.dir/app/HsIsic.hts target=\_new
- 經濟部科扶專案計畫執行成集捕要資料庫 URL 為 http://www.tier.org.tw/DBase/執行成集.asp
- 登建法 於檢索 系統(內政部建築研究所)

   URL 為 http://arch.org.tw/jania/index.html

### 三、 網路上的參考工具

維路上提供許多參考資源,本館為方便本校師生運用這些寶藏,將這些資源加 以蒐集、整理、歸類, 量於本館的維頁上。各項參考二具依其內容分為人立、生活 資訊、字典辭典、名句捕錄、法令、法規、研究所考題、科技、財經二百、留學資 訊、書訊、條約、參考立獻格式、區域研究、就業資訊、傳記、遠距教學、統計資 料、維路電話簿、維路參考書指南、學會、協會、組織等大類。

經由此,可省卻許多在維路上搜尋的時間,使用時直接建線本館維頁即可, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/internet/refbook.htm。

#### 四、群體討論

詳體討論是維際維路的重要功能之一, 在名稱上有各種下盾的說法, 如: 討論
詳(discussion group)、電子論壇(electronic forum)、新聞詳組(newsgroup)、
電子 會議(electronic conference)......等, 它主要是由一 詳興趣相 能 的人, 針對特
定主题而成立的討論園地, 所有參加者可透過 Web 或電子郵遞的方式, 就相 能主
题共 能 討論與交換意見。

參加討論群的方式大致有下列三種:

- 1. 查閱 Newsgroup: 心須先在瀏覽器斗做好討論詳與電子郵件的相關設定<sup>53</sup>。
- 2. 透過 WWW 參與討論:只需上到 WWW 的維站後,即可呈接參與討論,例如:國科會的維站(URL 為 http://www.nsc.gov.tw/) 有「科扶與人立對訂維路論壇」即是。利用 Reference.COM<sup>54</sup>的 Web Forum Directory 可查尋 國外Web 界面的討論群。

討論詳目錄依其 蒐錄的討論詳 主題,大致可分為綜合型(包含各種主題)與 單科型(只蒐錄某一特定主題)。以下 簡單介紹幾個討論詳目錄:

The Directory of Scholarly and Professional E-Conferences

URL 為 http://www.n2h2.com/KOVACS/; 本指引所收討論詳部經過篩選和評鑑,以學術性、專業性的討論詳 為主,依討論詳內容主題分類,可依主題瀏覽選擇有興趣的討論 詳,或依討論詳名稱字因順序瀏覽;也可非關鍵字或討論詳名稱查 尋的功能,尋找合進的討論詳。

<sup>&</sup>lt;sup>53</sup>設定時若有困難,請洽詢總館三樓參考諮詢臺值班館員。

<sup>&</sup>lt;sup>54</sup> URL 為 http://www.reference.com/

Catalist, the official catalog of the LISTSERV

URL 為 http://www.lsoft.com/lists/listref.html;

蒐錄LISTSERV ( 詳研 伺 服 ) 叶 開 汝 給 個 人 钉 由 參 加 的 討 論 群 。

Reference.COM

URL 為 http://reference.com/;

提供 Newsgroup、Mailing List 》 Web Forum 討論样目錄查尋, 時可查尋 USENET 》 Mailing List 的 Archives (回溯性檔案)。

Library-Oriented Lists and Electronic Serials

其他討論詳目錄還有 Liszt、Mailing List Directory、Tile Net.....等, 欲連線 使用各種討論詳目錄,可透過本校圖書館 Web 站轉接, URL 為 http://www.lib.tku.edu.tw/internet/tools.htm。

## **轸、山**何掙點網路資源

百克范維海中 異如何找到 自己 所需的資料呢? 目前國內外有許多維路資源搜 壽 系統,這些系統不論稱為搜尋引擎或資源索引、Search engine 或 Search tool, 部 是 康來協助我們找到相關的維路資源<sup>55</sup>。搜尋 系統的 使 唐方式,大致可分為依關鍵 詩查尋和 依主題瀏覽 兩種,以下僅就國內外常 唐的 搜尋 系統,例如: 蓋世引擎 (GAIS)、蕃 壽藤維際維路資源索引、Magellan、NetFirst、SavvySearch、Yahoo 等做 簡單 的 介紹。

#### 一、 國內網路資源搜尋系統

本校圖書館Web站已將國內維路資源搜尋系統維站,依其使用方式加以整理, 可透過本館Web站轉接,URL為http://www.lib.tku.edu.tw/internet/tools.htm。

(~) GAIS 蒼世引擎

GAIS 發音如作 guess, 全稱為 Global Area Information Servers, 是一 個多作途的維路資源搜尋系統, URL 為 http://gais.cs.ccu.edu.tw/。

目前提供的資訊 服務如下:

➢ GAIS-CD : Directory Service for Taiwan WWW Home Pages

「 蓋 世 引 擎 精 選 維 站 導 覽 與 維 址 搜 尋 」 , 提 供 台 灣 WWW 維 站 的 分 類 索 引 。

➢ GAIS-WWW

「蓋世引擎台灣維頁搜尋服務」,提供台灣地區 WWW 維頁內容的檢索服務。

<sup>&</sup>lt;sup>55</sup> 由於各種搜尋引擎蒐集資源的範圍與整理的方法並不完全相同,使用前最好先參考其線上 說明或介紹。

➢ GAIS-BBS : Search TANet BBS articles

「台灣 BBS 文章 搜尋 服務」,可查尋最近三 個月台灣 BBS 上張聞的文章。

➢ GAIS-FTP : Search Anonymous FTP sites for files

「 蓋世 引 擎 FTP 檔案 搜尋 服務」,可查尋 所需 要 之檔案 在 邦些 FTP 主機上有、 檔案 百 汝 的路徑 為何, 並 可 由此 ፤ 接 抓 取 檔案, 功 唐 與 Archie 相類 似。

(二) 蕃v蘇網際網路資源索引

「蕃喜藤維際維路資源索引」主要搜集台灣地區的維頁,慢慢擴充至亞大地區台灣相鄰國家與全球華人相關的資料。可依主題瀏覽分類索引,或利用關鏈詞查詢相關的維站。

URL 為 http://www.yam.org.tw/b5/yam/

蕃喜藤綠際維路資源索引除主站,另外設有下列 Mirror 維站,均可建線使用:

台大計叫 備站, URL 為 http://taiwan.ntu.edu.tw/ 叫 研 院 資 所 備 站, URL 為 http://taiwan.iis.sinica.edu.tw/ 微 軟 專 站, URL 為 http://iesearch.yam.org.tw/ HiNet 專 站, URL 為 http://hinet.yam.org.tw/

### 二、 國外網路資源搜尋系統

本校圖書館Web站已將國外維路資源搜尋系統維站,依其使用方式加以整理, 可透過本館Web站轉接,URL為http://www.lib.tku.edu.tw/internet/tools.htm。

#### (~) Magellan

120

Magellan 提供 Web 維頁資源搜尋,可利用主題索引瀏覽,也可用關鍵詩查尋, 最大的特色是有部份維站會由 Magellan 的專家寫評論,稱為 Reviewed sites, 币時 對進合未成年人瀏覽的維站也加以篩選,稱為 Green light sites,查尋時可選擇查尋 All web sites 或只查尋 Reviewed sites 或 Green light sites。

URL 為 http://www.mckinley.com/

( = ) NetFirst

NetFirst 是 OCLC FirstSearch 系統中的一個資料庫,利唐電腦蒐集維路資源, 爭由專業圖書館員介以分類並加上標題及 摧毀,可唐 Title、Author、Subject 等查 尋。這個索引由於經過圖書館員的整理,找到資源的準確度與可靠性較高,與維路 上一些完全由電腦蒐尋的系統不太相下。

URL 為 http://www.oclc.org/oclc/netfirst.htm; 書帳號》密碼才能使作,請洽總 館三樓參書諮詢臺值班館員。

 $(\Xi)$  SavvySearch

URL 為 http://guaraldi.cs.colostate.edu:2000/form。

121

(□<sup>L</sup>) Yahoo

Yahoo 為一經由人二整理的主題索引, 憲錄 Internet 各種資源, 如: Gopher、 FTP sites、WWW、討論群》其他索引等資料, 可依分類主題瀏覽或 F 關鍵字查尋, URL 為 http://www.yahoo.com/。

除原有的總站外,還依國州蒐錄維站,成立 Yahoo 各國站台,例如:

Yahoo! Chinese: 收錄全球各地的內立維站, 唐繁體等 (Big5 code) 或 簡體 字 (GB code) 均可查尋, URL 為 http://chinese.yahoo.com/。

Yahoo! Japan: 收錄全球各地的 FI立 維站, URL 為 http://www.yahoo.co.jp/。

此外 Asia、Australia & NZ、Denmark、France、Germany、Italy、Korea、Norway、 Spanish、Sweden、UK & Ireland 等國也 部有 Yahoo 專屬站台。

## 目、練習題

#### □ 練習~

請利身 FTP 功能到本校 FTP 主機抓取並安裝 Acrobat reader 軟體。

提示:

本校 FTP 主機名稱為: ftp.tku.edu.tw 軟體存放路徑為: /TKU/library/tools 檔案名稱為: ar32e301.exe

#### □ 練習二

請利 康 維 路 上 的 名 錄 , 查 壽 柏 與 簧 業 有 限 公 司 的 地 址 、 電 話 及 主 핋 産 品 。

提示:可從本館Web站維路資源裡「維路上的參考」具」 菁手哦!

#### □ 練習ご

陵逸祥有篇立章 要投到國外的期刊,依該刊物規定,參考書 目心須依 MLA 格式 著錄,請問您能幫她從維路上找到 MLA 的著錄格式嗎?

提示:可從本館Web站維路資源裡「維路上的參考」具」著手哦!

#### □ 練習口

林怡茹即將成為英立 老師, 她想知道其他人如何設計生動、活潑的英語教學課程, 請係幫她找找看, 有沒有專門討論英語教學的討論群!

123

### □ 練習力

陳子平 要參加元 智大學的推薦 甄試, 他想上 維香 看 元 智 大學 維 站 上 的 資 託, 請 你 利 唐 搜 尋 引 挚 幫 他 找 出 元 智 大 學 的 維 址 。

#### □ 練習六

李小群 要 到 美 國 去 玩 , 需 要 美 金 旅 行 丈 票 , 他 想 知 道 今 入 美 金 對 台 幣 降 率 多 小 , 你 可 以 幫 他 上 維 查 查 看 嗎 ?

#### 의 練習신

业 曉 薇想 知道 歷 屆 諾 貝 鄙 立 學 獎 的 得 主 姓 名 與 得 獎 作 品 , 請 問 他 可 以 從 維 路 上 找 到 資 料 嗎 ?

#### □ 練習八

丁北辰想了解我國斗央政府各機關當年度歲入、歲出預算執行情形,請問他可從那些維站找到資料?

提示:行政院主計處的維站是個下銷的維站哦!

# 了付録: 引甲 小献柴 計作 權法

著作權法主要是保障著作者權益, 請合社 會公共利益, 促進國家文化發展。論文 寫作過程, 若有引身文獻情況, 應注意避免抵衡著作權法。

我國著作權法斗,有關文獻引身的條文有:

**第48 條:供公界使** 手上圖書館、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,得就其收藏之書作 要製之:

二、基於保存資料之心要。

三、就絕, 馬或難以購得之著作, 應 同性質機構之 要求者。

**\$** 52 保: 為報導、評論、教學、研究或其他正當 目的之心 B , 在 合理 範圍內, 得
引 月 已 公開 發 表 之 著 作。

 f 64 條:依第 44 至 47 條、第 49 條、第 50 條、第 52 條、第 53 條、第 55 條、 f 57 條、第 58 條、第 60 條至 第 62 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 書 外,應 以 合 理 之 方 式 為 之。

我國著作權法斗, 有侵害著作權的罰則:

第91 條: 擅 訂 對 他 人 之 著 作 吉, 處 六 個 月 以 上 三 年 以 下 有 期 徒 刑, 得 併 科 新 臺 幣 二 十 离 元 以 下 罰 金; 其 代 為 雪 製 吉 亦 臣。 意 圖 銷 售 或 出 租 币 擅 訂 雪 製 他 人 著 作 吉, 處 六 個 月 以 上 正 年 以 下 有 期 徒 刑, 得 併 科 新 臺 幣 三 十 离 元 以 下 罰 金。

實際撰寫論文,而引身文獻時,照下述常規較宜<sup>56</sup>:

<sup>&</sup>lt;sup>56</sup> 本文引用 - 傅祖慧著,科學論文寫作 第4章: 文獻的蒐集方法,頁 128-129,台北市: 藝 軒圖書,民國 78 年

- 依目前慣用方式, 以一小段立句介紹 州人的試驗結果, 並在立獻表內註明其出處(書 者姓名、發表年份、題名、雜誌名稱、卷頁碼等), 則可 自由引用 州人的著作, 紹 了 會差起任何糾紛。
- 引 序 的 立 句 雖 長 , 但 很 顯然僅 作 為 論 立 的 一 部 份 材 料 , 而 非 為 主 题 時 , 可 依 照 上 述
   (1) 處 理 。
- 4. 引 h 的 立 句 比 约 己 的 意 見 為 長 而 可 能 被 誤 為 主 題 時 , 考 僅 註 明 出 處 , 則 將 被 認 為 超 出 正 常 的 引 h 範 圍 而 造 戌 著 作 權 的 侵 書 。 此 種 情 形 下 , 應 取 得 著 作 權 人 的 h 意 。
- 5. 引用1個圖或表,且僅做為論立的一部份時,可依照上述(1)處理,惟圖或表雖為1 個,但當於獨創性者,為安全起見,以徵得著作權人的拒意為宜。
- 目接引身立句時,應使身原著作的立句, 不得更改。但有明顯的筆誤或標點符號錯 誤時, 可做善意的修正。
- 7. 政府公佈的法 产及有關文件, 田無著作權, 可 訂由引 是。

探寫論文時,除參照上述常規外,應詳閱雜誌的投稿須知,有些雜誌對於文獻 引身,尤其是對圖表的著作權有特別的規定, 運常愈有名的雜誌,其規定愈嚴格。