

[師大首頁](#)[回首頁](#)

- [網站導覽](#)
- [English](#)
- [手機版](#)

- [圖書館資源](#)
 - [館藏資源查詢](#)
 - [視聽資源查詢與瀏覽](#)
 - [期刊／電子書資源](#)
 - [電子資料庫](#)
 - [資源整合查詢](#)
 - [臺師大學術期刊](#)
 - [Open Access 開放取用資源](#)
 - [系所訂購期刊](#)
 - [報紙資源](#)
 - [博碩士論文](#)
 - [師範校院聯合博碩士論文](#)
 - [考古題](#)
 - [機構典藏](#)
 - [開放式課程](#)
 - [語言學習資源](#)
 - [數位典藏資源](#)
 - [亞洲研究特藏](#)
 - [科技部補助圖書](#)
 - [人文及社會科學第二外語研究資源](#)
 - [其他圖書館館藏查詢](#)
- [學科主題資源](#)
- [線上服務](#)
 - **[圖書借閱]**
 - [啟用借還書電子通知單和簡訊通知](#)

- [線上續借](#)
- [查看逾期罰款](#)
- [申請圖書蒐尋服務](#)
- [預約館合證](#)
- **[推廣／參考]**
- [申請電子資源講習課程](#)
- [報名新生圖書館之旅](#)
- [ORCID服務](#)
- **[文獻傳遞]**
- [申請NDDS全國文獻傳遞服務](#)
- [申請Rapid ILL西文期刊文獻快遞服務](#)
- **[薦購／急編]**
- [薦購圖書服務](#)
- [圖書急編服務](#)
- **[多媒體視聽]**
- [隨選視訊系統](#)
- **[場地及設備]**
- [預約研究室](#)
- [研究室分配結果](#)
- [預約場地](#)
- [租借場地](#)
- [申請展覽活動](#)
- **[其他]**
- [Turnitin學術論文原創性比對系統](#)
- [索取贈書](#)
- [二手書交流平臺](#)
- [系所專區](#)
- [讀書會](#)
- [線上諮詢台](#)
 - 我要發問

- [聯絡我們](#)
- [常問問題](#)
- [使用圖書館](#)
 - [位置圖](#)
 - [開放時間](#)
 - [環境導覽與樓層配置](#)
 - [館舍設備](#)
 - [服務項目](#)
 - [服務規章](#)
 - [各式申請表單](#)
 - [即時資訊](#)
 - [智慧財產權專區](#)
 - [關於本館](#)
 - [公館分館](#)
 - [林口分館](#)
 - [文薈廳場地使用](#)
 - [師大研書機](#)
 - [梁實秋故居場地使用](#)
- [出版與藝文服務](#)
 - [圖書出版服務](#)
 - [期刊出版服務](#)
 - [精選展覽](#)
 - [文薈廳表演活動檔期](#)
 - [藝文展覽活動檔期](#)
 - [出版品資源網](#)

館藏查詢



查詢

- [讀者登入](#)
- [讀者專區](#)

帳號

密碼

保持登入狀態

[忘記密碼?](#)

[如何設定密碼?](#)

[首頁](#) > [圖書館資源](#) > [電子資料庫總覽](#)

[友善列印PDF版本](#)

電子資料庫總覽

- [依學科類別](#)
- [依資料類別](#)
- [中文](#)
- [英文](#)
- [試用資料庫](#)
- [2017年資料庫刪訂說明](#)

- [使用須知](#)
- [校友使用資料庫說明](#)
- [校外連線說明](#)
- [CONCERT資料庫數位學習課程](#)





可查詢個別資料庫系統，如果您想一次查詢多個資料庫系統，請連結至[資源整合查詢](#)。

- [人文藝術](#)
- [自然科學](#)
- [社會科學](#)

- [教育](#)
- [綜合學科](#)
- [語言教學](#)
- [應用科學](#)

應用科學

[顯示全部](#) | [我的收藏](#)

 : 限校園網域 |  : 可申請帳號密碼 |  : 限館內使用 |  : 免費資源

資料庫名稱

資料庫簡介

連結方式

說明文件下載

[Academic Search Premier \(ASP\)綜合學科類全文資料庫 \(EBSCOhost\)](#)

為現今全球最大綜合學科類全文資料庫，廣受國際學術研究機構所使用，ASP所收錄之許多全文期刊亦同時收錄在美國Institute for Scientific Information (ISI)之三大引用文獻索引資料庫 (Science Citation Index Expanded (SCIE)、Social Sciences Citation Index (SSCI)、Arts and Humanities Citation Index (A&HCI))內。

此資料庫涵蓋多元化之學術研究領域包括：政治、工商經濟、資訊科學、科技、通訊傳播、工程、教育、藝術、文學、語言學、醫藥學及婦女研究、護理、人文社會研究等刊物，總計收超過 3,100 種全文期刊，其中超過 2,700 多種同儕評鑑 (peer-reviewed) 全文期刊，每月更新。

ACM Digital Library 是由全球最大的電腦教育及科學機構— 美國計算機協會(ACM, Association for Computing Machinery)所出版的資料庫，集合電腦科學領域中頂尖的作者、編輯群和評論者，提供高品質和可靠的資訊來源。ACM 出版品的被引用次數及影響指數(impact factors)在電腦科學領域中多年來持續佔有領先

-  [操作手冊1. pdf](#)

的排名,根據 2011 Journal Citation Reports® (JCR®),共有 33 種 ACM 期刊被收錄其中,從其領域排名及被引用次數,足見 ACM 在電腦科學領域的領導地位。

[收 ACM Digital Library & Computing Reviews](#)

ACM Digital Library 收錄自 1954 年起大量廣泛的電腦文獻,類型包括專業期刊、雜誌、ACM SIG Newsletters、會議記錄、多媒體等資料,另外亦可查找 The Guide to Computing Literature — 囊括重要電腦領域文獻之書目資訊及摘要。

[Computing Reviews](#) 是由 ACM 和 Reviews.com 合作出版的電腦評論資料庫,由來自全球資訊科學的專家幫您審視文獻、撰寫評論,內容每日新增,幫助讀者管理在電腦科學領域出版的大量文獻,指引讀者穿越資訊洪流,快速找到最新最好的期刊文章和書籍。

[收 American Chemical Society\(ACS\)電子期刊](#)

由美國化學學會 (American Chemical Society, ACS) 所出版的專業期刊,廣泛地涵蓋化學相關領域主題—分析化學、食品科學、材料科學、醫藥化學、毒物學、生物化學等。經過同儕評論高品質的文章,累積近130年化學的原始研究,被ISI的Journal Citation Report (JCR) 評為:化學領域中,被引用次數最多之化學期刊。

[Applied Science & Technology Index \(H.W. Wilson\) \(ASI\)應用科學科技索摘資料庫 \(EBSCOhost\)](#)

Applied Science & Technology Index™ 收錄了 1983 年至今將近 800 種核心英文科學與技術出版品的引文,內容涵蓋各式應用科學範疇,包括航空、神經網絡、核子與土木工程、電腦和資訊學等。

[收 Applied Science & Technology Source 應用科學全文資料庫\(EBSCO\)](#)

ASTS資料庫收錄1400多種期刊,包括眾多頂尖商業與工業的期刊內容、專業與技術導向的社群期刊、特定主題的連續出版品、採購指南、科技及工業專業辭典、研討會記錄等;資料庫整體內容涵蓋甚廣,從聲學到航空學、神經網路到核子工程皆是ASTS資料庫所收錄的範疇。

- [ACM中文簡介& 指引.pdf](#)
- [CR使用說明.pdf](#)
- [ACM 英文簡介.pdf](#)
- [ACM和CR連結使用說明 201208.pdf](#)

- [ACS資料庫及功能介紹.ppt](#)
- [ACS資料庫及功能介紹.odp](#)

「AREMOS 台灣經濟統計資料庫」系統含台灣地區之國民所得、金融、貿易、工業生產、人口、就業、物價、薪資、交通、能源、農業、教育等資料，以及股票市場、上市（櫃）公司財務報表、股票報酬率等等，總共26個子資料庫。請參考[操作手冊](#)與[影音教學](#)。

[收](#) [AREMOS國內經濟統計資料庫網](#)
[藏](#) [路版](#)



※若需統計分析、迴歸估算、模型設定、calibration 等功能，請至本館各公用電腦使用(電話：(02)7734-5250)。

「IMF 國際金融統計(IFS) 資料庫」含全球兩百多個國家有關總體經濟方面的統計，有匯率、利率、物價、工資、工業生產、國際貿易、政府收支、國民所得、人口等，總共約15萬筆時間序列。請參考[操作手冊](#)與[影音教學](#)。

[收](#) [AREMOS國外IMF IFS 金融統計](#)
[藏](#) [資料庫網路版](#)



※若需統計分析、迴歸估算、模型設定、calibration 等功能，請至本館公用電腦區使用(電話：(02)7734-5250)。

提供科學、技術、醫學、社會科學、商業、人文及大眾文化等主題範疇，近 15,000 種期刊目次中之各篇論文、消息報導、信函等之書目索引

[收](#) [ArticleFirst \(OCLC](#)
[藏](#) [FirstSearch系統\)](#)

(聯盟中同時使用人數限額10位)



*科資中心引進之National Academic License

Bentham Science出版社所出版之電子書涵蓋科學、技術、及醫學的各個領域，包括農學、化學、計算機與信息科學、地球與環境科學、工程技術、生命科學、材料科學、數學與統計學、醫學、奈米科學、製藥科學、物理與天文學、及社會科學等。

[收](#) [Bentham Science電子書](#)
[藏](#)



Business Source Complete為EBSCO最完整版之商管財經

收藏 [Business Source Complete \(BSC\)商管財經期刊全文資料庫 \(EBSCOhost\)](#)

全文資料庫之一，共有逾10,000種全文出版品，許多知名的全文期刊均收錄在SCI商管財經的排名內，如 Strategic Management Journal、Psychology & Marketing、Journal of Business Ethics、Journal of Business & Psychology、Human Resource Management、Journal of Forecasting、Marketing Letters、Journal of Risk & Uncertainty等，美國知名大學商學院如：Harvard University、Stanford University、University of Chicago、Northwestern University、University of Pennsylvania (Wharton) 等均已訂購並高度使用此資源。新增收錄共計收錄55種 Harvard Business School 專題討論課程影片 (Seminar Video)，收錄來自哈佛商學院之著名學者與教授所講述之專題討論課程內容。

收藏 [Computer & Applied Science Complete \(CASC\)電腦網路與應用科學全文資料庫 \(EBSCOhost\)](#)

Computers & Applied Sciences Complete 提供電腦和應用科學研究及發展方面的相關資料，收錄了來自不同資料庫的近 2,200 種學術期刊、專業出版物及其他參考資料的索引和摘要。此外還收錄了超過 1,000 種期刊的全文

收藏 [Credo Reference](#)

《Credo Reference》原名《xreferplus Unlimited》，彙總了全世界大型和最主要的80多個出版社。收錄700本以上各類型電子參考書，包括字辭典、各學科專業辭典、百科全書、索引典、名言錄辭典、傳記、手冊等，是全世界最大電子參考書線上服務。

- [Credo Reference 中文簡介.pdf](#)

收藏 [Dissertation and Theses \(PQDT\)\(ProQuest系統\)](#)

可查詢1861年起之美加地區博碩士論文摘要，且可免費瀏覽1997年後已數位化之論文的前24頁。

*科資中心引進之National Academic License

收藏 [eBook Collection \(EBSCOhost\) \(原NetLibrary\)](#)

EBSCOhost eBook Collection (原NetLibrary)為英文綜合學科之電子書，除本校訂閱之圖書外，系統並提供三千多本免費電子

- [EBSCOhost電子書使用手冊.doc](#)
- [EBSCOhost電子書使](#)

藏 [電子書](#))

書，且數量陸續增加中。



• [OCLC 用手冊.odt](#)

收 [Electronic Collections Online\(ECO: Index only\)\(OCLC FirstSearch系統\)](#)

提供OCLC Electronic Collections Online資料庫中理、工、醫、農、社會、人文等主題範疇，約4,800餘種電子期刊之索引及摘要，為OCLC之學術期刊集成。(聯盟中同時使用人數限額 10位)



*科資中心引進之National Academic License

收 [HighWire Press 全文電子期刊](#)

由HighWire Press， Internet Imprint of the Stanford University Libraries所建置，提供有關生命科學之免費電子期刊。



收 [IEL - IEEE Electronic Library](#)

為美國電子電機工程師學會(IEEE)與英國電機工程師學會(IET)出版品之電子全文資訊系統，內容包括1988年起出版之期刊、會議論文集、及IEEE工業標準電子全文資料等。結束查詢，請務必Logout登出。



• [IEL-IEEE Electronic Library.pdf](#)

• 全文收錄年代：1988-

收 [iGLibrary 電子書](#)

為iGroup亞太資訊集團全資子公司與超過100家世界知名出版機構合作，出版其數位內容，至今已超過9萬本綜合類電子書。目前平台上包括ASM Press、Business Expert Press (BEP)、Springer Publishing)、Society for Industrial and Applied Mathematics (SIAM))、Columbia Univ. Press的電子書等。iGLibrary為iGroup所開發的新一代線上電子書平台，簡潔的使用者介面設計，簡單易上手的操作環境，多樣化的檢索過濾與顯示模式，可以讓使用者依自己的使用習慣快速搜尋書籍，搭配iViewer線上電子書閱讀器，免安裝其它閱讀程式與外掛程式，直接可線上閱讀，並支援iOS與Android行動裝置作業系統，提供適合行動裝置的電子書閱讀操作介面，為使用者考量，做最貼心的設計開發。



使用手冊：[中文](#) [英文](#)

收錄由Informa Healthcare所出版之醫學相關領域的高品質電子書。主題包括心臟學、藥學、皮膚科學、傳染疾病學、神經學、婦產學、腫瘤學、眼科、整形外科、神經病學、呼吸與肺部醫學、外科、泌尿學等。

- 超過50本精選主題電子書。
- 收錄內容均為近三年內出版之新書。
- 主題多元化且完整，符合不同學科領域讀者及研究者的需求。

多本電子書榮獲Doody 精選必備書籍，為國內外醫學研究單位必備之電子書資源。

[收藏](#) [Informa Healthcare 電子書](#)

-  [Informa 飛資得醫學 2012.xls](#)
-  [Informa 飛資得醫學 2012.odp](#)
-  [Informa 飛資得 2011.xls](#)
-  [Informa 飛資得 2011.odp](#)
-  [Inform Healthcare UserGuide 2012.pdf](#)
-  [Informa Healthcare 平台使用手冊 2012.pdf](#)
-  [Informa 電子書簡介 英文2012.pdf](#)
-  [Informa 電子書簡介 2012.pdf](#)
-  [TAEBC Introduction Informa Healthcare.wmv](#)
-  [2014 InfoSci電子書 清單連結\(139種139冊\).xls](#)
-  [2014 InfoSci電子書 清單連結\(139種139冊\).odp](#)
-  [InfoSci共購書單](#)

收藏

[InfoSci 電子書\(IGI Global\)](#)

收錄 IGI Global 出版社之超過1400種有關Information Technology與Computer Science且命名為InfoSci的電子書，主題有類別包括有Database Technologies、Education Technologies、E-Government、Intelligent Technologies、Knowledge Management、Medical、Multimedia Technologies、Security Technologies、Social Technologies、Software Technologies，2015年臺灣學術電子書聯盟共採購193筆InfoSci 電子書，全文格式為HTML與PDF，另存檔案、列印或複製的頁數與篇數皆無限制。

2011年TAEBDC採購212筆。

2012年TAEBDC採購289筆。

2013年TAEBDC採購276筆。

2014年TAEBDC採購139筆。

2015年TAEBDC採購193筆(204冊)+增購2冊。

2016年TAEBDC採購106筆+後續擴充20筆。

2016年本館自購7筆電子書



- [2013.xls](#)
-  [InfoSci 共購書單 2013.odp](#)
-  [InfoSci 電子書使用手冊\(中文\).pdf](#)
-  [InfoSci 電子書多媒體教材-連結.doc](#)
-  [InfoSci 電子書多媒體教材-連結.odt](#)
-  [2016 InfoScience 106 筆.xlsx](#)
-  [2016 InfoScience 106 筆.ods](#)
-  [InfoSci 電子書清單 連結2011.xls](#)
-  [InfoSci 電子書清單 連結2011.odp](#)
-  [2015年InfoSci 電子書清單-193筆204 冊.xls](#)
-  [2015年InfoSci 電子書清單-193筆204 冊.odp](#)
-  [InfoSci 電子書2012 共購書單.xls](#)
-  [InfoSci 電子書2012 共購書單.odp](#)
-  [2016 InfoSci\(擴\) 20](#)

- [筆.xlsx](#)
-  [2016 InfoSci\(擴\) 20筆.ods](#)
-  [InfoSci 電子書使用手冊\(英文\)1.pdf](#)
-  [2015年InfoSci 增購2筆2冊.xlsx](#)
-  [2015年InfoSci 增購2筆2冊.ods](#)
-  [2016年自購西文電子書 IGI\(7\).xlsx](#)
-  [2016年自購西文電子書 IGI\(7\).ods](#)

-  [2015年IOS電子書清單-22筆22冊.xls](#)
-  [2015年IOS電子書清單-22筆22冊.odp](#)
-  [2014 IOS電子書清單連結\(23種23冊\).xls](#)
-  [2014 IOS電子書清單連結\(23種23冊\).odp](#)
-  [IOS電子書清單20101.xls](#)
-  [IOS電子書清單20101.odp](#)
-  [IOS & Woodhead & InfoSci 西文電子書啟用通知.PDF](#)
-  [IOS收錄清單\(2\).xls](#)
-  [IOS收錄清單\(2\).odp](#)

IOS Press為成立於1990年的STM國際專業出版社，每年大約出版125種新書及85種期刊(近30種為core journals)，主題有Assistive Technology Research、Artificial Intelligence、Administrative Sciences、NATO Security through Science Series、NATO Science for Peace and Security Series、NATO Science Series、Urban & Architectural Engineering、Applied Electromagnetics and Mechanics、Health Technology and Informatics等等。全文以PDF直接閱讀，提供主題瀏覽、書名瀏覽以及檢索功能。

IOS電子書多媒體教材之連結(中文發音)

<http://ebooks.windeal.com.tw/ios/IOSmultimedia.html>

2011年TAEBDC採購36冊。

2012年TAEBDC採購197筆+贈送6筆。

2013年TAEBDC採購113筆。

2014年TAEBDC採購23筆。

2015年TAEBDC採購22筆+增購3筆。

2016年TAEBDC採購14筆+後續擴充7筆。

-  [2015年IOS 增購3筆3冊.xlsx](#)
-  [2015年IOS 增購3筆3冊.odt](#)
-  [IOS電子書簡介\(中英文\).doc](#)
-  [IOS電子書簡介\(中英文\).odt](#)
-  [IOS共購書單2013.xls](#)
-  [IOS共購書單2013.odp](#)
-  [IOS收錄清單.xls](#)
-  [IOS收錄清單.odp](#)
-  [2016 IOS\(擴\) 7筆.xlsx](#)
-  [2016 IOS\(擴\) 7筆.odt](#)
-  [IOS電子書2012共購書單.xls](#)
-  [IOS電子書2012共購書單.odp](#)
-  [IOS電子書使用手冊2011\(英文\).pdf](#)
-  [IOS電子書清單2010-增購1115.xls](#)
-  [IOS電子書清單2010-增購1115.odp](#)
-  [IOS電子書清單連結2011.xls](#)
-  [IOS電子書清單連結](#)

[收藏 IOS Press電子書](#)

收藏 [Karger 電子書](#)

Karger 電子叢書內容涵蓋整個生物醫學不同的範圍，超過 40 個叢書系列提供給您在科學研究和臨床實踐的最新發現和發展，最精闢且廣泛的綱要集成。這些叢書都是由醫學領域的精英和傑出專家撰寫和編輯，每一卷期都是全心全力為某一個特定領域的時下課題著筆。

大部分的 Karger 叢書也都被收錄於 MEDLINE 資料庫裡。1890 年以來，Karger 專門從事醫學科學書籍的出版，所出版的叢書在醫學專業知識的傳播及專業領域中起著舉足輕重的領導地位，其中包括對腎臟病學的貢獻，以及呼吸道研究或運動醫學/科學的發展等；其它如基因組進化動態力學，反映了我們隨時掌握最新與及時研究結果的承諾。

2011年TAEBDC採購圖書為Karger 2011-2012版權年圖書。

-  [2011.odp](#)
-  [2016 IOS 14筆.xlsx](#)
-  [2016 IOS 14筆.ods](#)
-  [IOS電子書使用手冊 2011\(中文\).pdf](#)
-  [IOS電子書簡介\(中英文\).doc](#)
-  [IOS電子書簡介\(中英文\).odt](#)

-  [TAEBC Introduction 2011 Karger.wmv](#)
-  [Karger 飛資得醫學 2012.xls](#)
-  [Karger 飛資得醫學 2012.odp](#)
-  [Karger 飛資得 2011.xls](#)
-  [Karger 飛資得 2011.odp](#)
-  [Karger 電子書平台 操作.wmv](#)
-  [Karger UserGuide 2012.pdf](#)
-  [Karger 使用手冊及 簡介.pdf](#)
-  [Karger 飛資得醫學 2012二.xls](#)
-  [Karger 飛資得醫學 2012二.odp](#)

2013年TAEBDC採購圖書51冊詳見書單

2015年TAEBDC採購圖書51冊詳見書單

2016年TAEBDC採購圖書46冊詳見書單

-  [2015年
TAEBDC Karger 51
冊.xlsx](#)
-  [2015年
TAEBDC Karger 51
冊.ods](#)
-  [2016書單 46筆.xlsx](#)
-  [2016書單 46筆.ods](#)
-  [Karger 2013.xls](#)
-  [Karger 2013.odp](#)

[收藏 MathSciNet \(AMS\)](#)

收錄自1940年至今美國數學學會(American Mathematical Society, AMS)所出版的二種數學文獻Mathematical Reviews 及 Current Mathematical Publications的會議紀錄、圖書、圖書章節、已出版之博碩士論文及1,600多種期刊文獻摘要或評論。涵蓋學科除數學外，尚包括其他相關主題，如統計、電腦科學、物理、作業研究、工程、生物等。

[收藏 MathSciNet via EBSCOhost](#)

MathSciNet 是美國數學學會 (American Mathematical Society, AMS) 的數位出版品，提供人們易於檢索的資料庫，以查找數學領域的評論、摘要、書目資訊。包含上百萬筆資料與 1,800種期刊的原文連結。紙本數位化論文的書目資料可回溯到19世紀初期。

[收藏 MEDLINE生物醫學索摘資料庫 \(EBSCOhost\)](#)

MEDLINE 提供有關醫藥、護理、牙科、獸醫、醫療體系、臨床前科學及更多的權威性醫學資訊。MEDLINE 是由 National Library of Medicine 所建立，運用 MeSH (Medical Subject Headings) 索引及樹狀圖、樹狀階層、子標題及擴張功能，從現有逾 4,800種生技醫學期刊中搜尋引文。

OmniFile Full Text Select 原本由H.W. Wilson公司製作，自2011年12月起改由EBSCOhost介面。收錄自1977年2,969種全文核心期刊，涵蓋商業、人文、一般科學、教育、社會科學、藝術、應用科學、圖書資訊科學等。

[收藏 OmniFile Full Text Select \(H.W. Wilson\) \(EBSCOhost\)](#)

收錄Applied Science & Technology Full Text、Art Full Text、Biological & Agricultural Index Plus、Education Full Text、General Science Full Text、Humanities Full Text、Index to Legal Periodicals Full Text、Library Literature & Information Science Full Text、Readers' Guide Full Text、Social Sciences Full Text、Wilson Business Full Text等11個資料庫之期刊索摘及全文。
(同時使用人數限額10位)

*此資料庫自2005年1月1日起，由國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心，以簽署 National Academic License 方式引進WilsonWeb之OmniFile Full Text Select，提供全國大專院校連線使用。

[收藏 OVID Lippincott Williams & Wilkins Medical Collection 醫學主題電子書](#)

收錄Lippincott Williams & Wilkins所出版之醫學電子書，提供臨床醫師、護理人員和實習醫生最新最快的醫學理論與發展，涵蓋主題包括：Clinical Medicine, Behavioral & Social Sciences, Health Professions, Nursing等

TAEBDC 2010年訂購559筆titles (詳見書單)

TAEBDC 2011年訂購211筆titles (詳見書單)

TAEBDC 2013年訂購225筆titles (詳見書單)

TAEBDC 2015年訂購188種titles (含補償2筆，詳見書單)

- [2008WilsonWeb使用手冊.pdf](#)
- [2008WilsonWeb簡易使用手冊.pdf](#)

- [Ovid 飛資得 2011.xls](#)
- [Ovid 飛資得 2011.odp](#)
- [Ovid UserGuide 2012.pdf](#)
- [Ovid 電子書操作手冊.pdf](#)
- [search books.avi](#)
- [OVID電子書清單.xls](#)
- [OVID電子書清單.odp](#)
- [Ovid\(1992-2010\)559筆.xls](#)
- [Ovid\(1992-2010\)559筆.odp](#)
- [Ovid 2013.xls](#)
- [Ovid 2013.odp](#)
- [search books.avi](#)
- [Browse Books.avi](#)
- [Ovid 1001219.xls](#)
- [Ovid 1001219.odp](#)
- [read books.avi](#)

-  [2015 Books@OVID Collection 188 筆.xlsx](#)
-  [2015 Books@OVID Collection 188筆.odt](#)
-  [OVID電子書操作手冊.pdf](#)
- [Browse Books.avi](#)
-  [Ovid 飛資得醫學 2012.xls](#)
-  [Ovid 飛資得醫學 2012.odp](#)
- [Browse Books1.avi](#)

提供世界各地會議上發表論文之索引，包含大英圖書館文獻供應中心 (BLDSC) 所蒐集之會議論文報告之單篇論文之索引

[收 藏 PapersFirst\(OCLC FirstSearch系統\)](#)

(聯盟中同時使用人數限額:10位)



*科資中心引進之National Academic License

[收 藏 Proceedings of the National Academy of Sciences \(PNAS\)](#)

包含自1990年起PNAS期刊所收錄之文章全文、圖表、計算式及參考書目等，每日更新。線上版文章約比紙本提早一至五週發行。



ProQuest Ebook Central 整合ebrary, EBL, MyiLibrary三大電子書內容。

收錄1761年至今，750多家世界知名學術出版社、大學出版社、學協會出版社電子書130萬多種，涵蓋科學、技術、醫學、社會科學、經濟管理、哲學與宗教、心理學、教育學、法學、語言學、文學、歷史學、地理學、藝術等學科，涉及英語、德語、西班牙語、法語、阿拉伯語、日語、義大利語、俄語等60多種語言。

-  [eBookCentral 使用](#)

收藏 [ProQuest Ebook Central \(EBL\)西文電子書](#)

中文解說與影片 <https://china.pq.libguides.com/ebctw>



中文使用指南

https://china.pq.libguides.com/ld.php?content_id=48144831

英文解說 <https://proquest.libguides.com/ebookcentral>

英文教學影音資料

<https://proquest.libguides.com/ebookcentral/education>

由美國國家醫學圖書建置，包含1950年代起，MEDLINE及其他生命科學期刊中，超過15,000,000筆的生物醫學文獻，並可連結許多網站以取得全文資料及相關資源。

收藏 [PubMed MEDLINE](#)

Reaxys是Elsevier的線上化學研究工具，專為有機、無機、有機金屬化學以及相關化學領域的研究人員所研發的。Reaxys不但提供大量驗證的化學資訊，並同時支援化學研究人員，快速取得化合物的組合，隨即可應用在實驗室的研究所需，加值您的研究效率。

收藏 [Reaxys化學資料庫](#)

Reaxys 內容整合三大資料庫：



整合深受讀者熟悉信賴的三大資料庫 (CrossFire Beilstein、CrossFire Gmelin 和 Patent Chemistry Database)，確保相關資料是以單一結果的型式提供。每一筆 Reaxys 紀錄所提供的詳細資訊，都擷取自多個專利或期刊來源

*科資中心引進之National Academic License

收藏 [Regional Business News 區域商業報紙新聞資料庫 \(EBSCOhost\)](#)

資料庫收錄區域性商業刊物的完整全文。Regional Business News 囊括美國境內所有都會及鄉鎮地區的 75 份商業刊物、報紙及新聞電訊。此資料庫每日更新。



[手冊1.pdf](#)

- [EBC功能說明-註冊列印 下載1.pdf](#)

- [Reaxys使用手冊.pdf](#)

Science Online與紙本版的Science每週在同一天出刊，期刊內容分為三大類：Research、News以及Commentary等。

收藏 [Science Online](#)

- 全文收錄年代：1880-

為Elsevier所建置，於1997年推出，提供Elsevier出版的電子期刊，於2002年及2004年先後加入參考工具書與叢書，可線上查詢、瀏覽、列印、及下載所需論文，並有新到期刊通報、檢索通報與引用通報等功能。各地因應需要所設置之平台稱為ScienceDirect OnSite，簡稱SDOS，稱Elsevier建置之ScienceDirect為ScienceDirect Online(SDOL)，以茲區別。SDOL提供2,500餘種電子期刊全文及包含摘要之書目資料，主題涵蓋農業、生物、生化、基因、分子生物、免疫、微生物、化學、化學工程、醫學、藥學、製藥、牙醫術、獸醫、電腦科學、地球與行星科學、工程、能源、技術、環境科學、材料科學、數學、物理、天文、管理、會計、心理學、商學、經濟、經濟計量、財務、社會科學、藝術與人文等，簽約引進的期刊總計約1,600種(不含舊刊名、停刊)。其餘功能請見[線上影音教學](#)。

- 2011年買斷253種期刊(可看年代與清單請見附檔)。

提供Elsevier Science所發行的2,000餘種電子期刊，涵蓋理、工、醫、農及社會科學等主題。








各地因應需要所設置之平台稱為ScienceDirect OnSite，簡稱SDOS，稱Elsevier建置之ScienceDirect為ScienceDirect Online(SDOL)，以茲區別。

[FREE E-Journals Resource From Scientific Research Publishing](#)

California-based Scientific Research Publishing (SciRP) (www.scirp.org) is devoted to the

收藏 [ScienceDirect Online\(SDOL\)](#)

收藏 [ScienceDirect OnSite\(SDOS\)](#)

-  [SD教育訓練2014.ppt](#)
-  [SD教育訓練2014.odp](#)
-  [SDOL簡介 2015.pdf](#)
-  [2011 Elsevier Backfile 253 titles.xlsx](#)
-  [2011 Elsevier Backfile 253 titles.ods](#)
-  [SDOL的Freedom Collection清單1.xls](#)
-  [SDOL的Freedom Collection清單1.odp](#)

promotion of professional journals. They publish nearly two dozen scientific journals on a regular basis. Topics covered include biomedical science and engineering, software engineering, intelligent learning systems, geographic information systems, wireless engineering and technology, biomaterials and nanobiotechnology, food and nutrition sciences, biophysical chemistry, wireless sensor networks and many other subjects.

登入方式：全校授權網路版，限在本校IP位址內使用。首次使用請自行申請帳號密碼註冊登入，可設定個人化功能，無組數限制。

SciVal研究評估分析系統涵蓋全球220個國家與4,600個研究機構的研究成果，旨在協助決策者根據實證資料，了解機構之研究發展重點領域、獲取研發經費及有效分配、尋求適當的產業合作夥伴及國際合作對象、評估研發績效等。包含以下三模組：

(1) Overview 學術產出分析模組

機構產出分析，可瀏覽機構整體學術表現，包括：作者、出版品、引用情況、合作機構、學術競爭優勢，並可依學科類別呈現。

(2) Benchmarking 標竿比較模組

機構標竿分析，可與全球機構進行比較，以圖表及表格方式呈現，比較指標包括引用次數、H-index、領先期刊比例、產學合作等，並可依文件類型(如文章、Review、會議論文等)及學科類別分析。

(3) Collaboration 合作分析模組

機構合作分析，可了解該單位與其他機構合作情況，包括全球、

-  [SciVal簡易版訓練手冊.pdf](#)
-  [SciVal快速參考指南\(中文版\)2014.pdf](#)
-  [SciVal登入步驟操作說明.pdf](#)

各州、各國等範圍，並評估合著結果及發掘潛力的合作對象。

Scopus為全球最大的索引摘要資料庫，也是最容易使用的瀏覽工具。Scopus是由全球超過500位使用者以及圖書管理人員所共同設計發展而成，提供了協助研究追蹤分析與視覺化的智慧工具。這獨一無二的資料庫，包含來自全球5,000個出版公司，收錄21,000種文獻 [201304]，主要為同儕審查期刊，還有會議論文、叢書、商業期刊，確保其廣泛的跨領域性。此外，Scopus不僅提供文獻之引文追蹤，並利用其清晰又簡便之介面，直接整合搜尋網頁資源引用及專利引用。Scopus還可直接連結到全文文章、圖書館的資源、及其他書目管理軟體等應用，所以比其他任何文獻搜尋工具，速度更快，更簡便，涵蓋範圍也更廣泛。



收藏 [Scopus](#)

就因為Scopus收錄的期刊範圍比起其他同類型資料庫較為廣泛，且收錄亞太地區期刊數量也遠比其他同類型資料庫多，因此許多世界級大學使用Scopus資料庫的比例也逐年增高；另外，Scopus採用的h-index不僅可以廣泛的應用在評估文章、期刊或研究人員的影響力以及系所、學校、機構或是國家的學術貢獻或產出。同時Elsevier的期刊編輯以及文章審查所唯一使用工具也只有Scopus資料庫。而從2012年起，國科會C302表格也增加Scopus資料庫為認可資料庫之一。詳細操作功能請見[操作手冊/影音教學檔案](#)。

[Scopus 教育訓練](#)

TAEBCD 2013年採購124筆。電子書目前已從MyiLibrary平台轉至Thieme平台。

收藏 [Thieme電子書](#)

-  [Scopus Training 20210414. pdf](#)
-  [scopus快速參考指南 201912. pdf](#)

-  [TAEBCD- Thieme 2013書單新網址 124 筆. xlsx](#)
-  [TAEBCD- Thieme 2013書單新網址 124 筆. ods](#)

劍橋晶體結構資料庫(Cambridge Structure Database, CSD) 為

收藏

[WebCSD劍橋晶體結構資料庫](#)

有機化合物、有機金屬化合物和金屬錯合物等晶體之X光和中子繞射研究文獻參考資料、化學和數值資料的回溯式電腦化資料庫。提供以Web方式查詢超過50萬種以上的小分子晶體結構。資料庫內容包含：已發表之有機、有機金屬和金屬化合物之結構與複雜三維結構等。【Web介面CSD，無需另行安裝軟體】



感謝國家高速網路與計算中心協助提供本校師生免費使用此資料庫資源

收藏

[Wiley E-Books](#)

Wiley Online Library 擁有最廣泛的各類型跨學科線上資源，可提供經無縫式整合、超過兩世紀的研究資料，包括生命、健康、自然科學、社會科學及人文領域中最具影響力的各類論文及研究發現。



收藏

[Woodhead 電子書](#)

Woodhead Publishing Online主要是設計為學術圖書館與研究機構所存取、收錄有超過1030本電子書及包含18000章節的電子資源，引以為傲的是所合作寫稿發表的有超過10000位世界級編輯與著者，專業出版於Materials Science and Engineering、Food Science, Technology and Nutrition、Textile Technology、Energy and Environmental Technology、Biomedicine、Biomaterials、Mathematics and Lipids之領域。旗下亦特有Chandos Publishing Online，收錄有超過350本電子書，是提供予全球圖書館學、資訊管理之專業人士與研究者的最佳權威資源。2013年臺灣學術電子書聯盟共採購235筆Woodhead/Chandos電



-  [使用手冊-使用者\(英文\)1. pdf](#)
- [wiley線上教學.mp4](#)
-  [使用手冊-使用者\(中文\). pdf](#)
-  [Wiley Online Library中英文簡介. pdf](#)
-  [2013 Woodhead電子書清單連結更改.xls](#)
-  [2013 Woodhead電子書清單連結更改.odp](#)
-  [Woodhead電子書使用手冊\(中文\). pdf](#)
-  [Woodhead電子書簡介\(中英文\). doc](#)
-  [Woodhead電子書簡介\(中英文\). odt](#)
-  [IOS & Woodhead & InfoSci西文電子書啟用通知2. PDF](#)
- 

子書，2014年臺灣學術電子書聯盟共採購63筆，現裝載於Elsevier的ScienceDirect平台，全文格式為PDF，另存檔案、列印或複製的頁數與篇數皆無限制。

2013年聯盟採購之236筆Woodhead/Chandos 西文電子書平台自即日起轉換至 Elsevier 平台，網址為<http://www.sciencedirect.com> 原平台將於104年2月25日停用。
◦ 連結更改詳見清單。



-  [2014 Woodhead電子書清單連結\(63種63冊\).xls](#)
-  [2014 Woodhead電子書清單連結\(63種63冊\).odp](#)
-  [Woodhead共購書單2013.xls](#)
-  [Woodhead共購書單2013.odp](#)
-  [Woodhead電子書使用手冊\(英文\)1.pdf](#)

-  [2015年TAEBDC採購WS 73冊清單.xlsx](#)
-  [2015年TAEBDC採購WS 73冊清單.ods](#)
-  [World Scientific 操作手冊 英文版.ppt](#)
-  [World Scientific 操作手冊 英文版.odp](#)
-  [2015年TAEBDC WS 9筆.xlsx](#)
-  [2015年TAEBDC WS 9筆.ods](#)
-  [World Scientific 2013 書單1.xls](#)
-  [World Scientific 2013 書單1.odp](#)
-  [World Scientific書單 20121.xls](#)

世界科技出版社 (World Scientific Publishing Company) 於 1981 年由兩位諾貝爾得主 C N Yang 及 Abdus Salam 創立，公司總部設立於新加坡，WS 經過近三十年的成長，躍上國際科技出版業的舞台，已成為國際科技出版業的龍頭之一，而且是亞太地區規模最大的科技出版公司，每年出版 450 本書籍及 125 期刊，領域包括工程學，醫學，資訊科技，環境科學，管理科學。隨時掌握最新科學研究發展動向，提供最熱門的資訊給使用者。

收藏 [World Scientific 電子書](#)

2013 TABEDC 購買 395 種 (400 冊) 詳見書單

2013 TABEDC 共購 (飛資得) 42 冊，詳見書單


2014 TABEDC 共購 74 筆 82 冊；另購 2 冊，詳見書單

2015 TABEDC 共購 71 筆 73 冊 + 9 筆，詳見書單

2016 TABEDC 共購 129 筆 + 後續擴充 26 筆，詳見書單



-  [World Scientific 書單 20121.odp](#)
-  [2016 WS 26 筆 \(後續擴充\).xlsx](#)
-  [2016 WS 26 筆 \(後續擴充\).ods](#)
-  [World Scientific 操作手冊 中文版.ppt](#)
-  [World Scientific 操作手冊 中文版.odp](#)
-  [2014 WS 西文電子書一批 \(World Scientific 2 冊\).xls](#)
-  [2014 WS 西文電子書一批 \(World Scientific 2 冊\).odp](#)
-  [WorldSci 2013.xls](#)
-  [WorldSci 2013.odp](#)
-  [2016 書單 129 筆.xlsx](#)
-  [2016 書單 129 筆.ods](#)
-  [2014 World Scientific 電子書 \(74 筆 82 冊\).xls](#)
-  [2014 World Scientific 電子書 \(74 筆 82 冊\).odp](#)
-  [World Scientific 西文學術電子書中英文簡介.doc](#)

-  [World Scientific西文學術電子書中英文簡介.odt](#)

收藏 [台灣癌症登記中心](#)

由行政院衛生署建置，為全國癌症發生報告之資料庫，提供相關訊息、年報及研究報告等。

台灣經濟新報 (TEJ) 成立於1990年 4月，專門提供證券金融市場基本分析所需的資訊。TEJ專精於台灣及大中華金融市場，是這方面最優秀的資料庫，因此許多國際知名的機構，也都以TEJ作為其資料供應商。

• 本校採購十大項目：

收藏 [台灣證券市場基礎資料庫暨加值資料庫 \(TEJ\)](#)

TEJ Profile DB、TEJ Company DB、TEJ Finance DB、TEJ Equity DB、TEJ Fund DB、中國金融市場DB、應用系統、TEJ台灣公司治理DB、TEJ台灣董監事職責與專業度DB，以及TEJ台灣集團企業DB，詳細收錄資料內容與年份範圍請見附檔。

• 版本：全校授權版

• 操作步驟：1. 下載執行程式 2. 登入帳號 (USER ID)：NTNU / 密碼(PASSWORD)：TEJ

由國研院科資中心建置。西文期刊指台灣、港澳、大陸及日本以外地區所出版的期刊；中文期刊指台灣地區所出版的期刊；大陸期刊則指大陸及港澳地區所出版的期刊。

收藏 [全國期刊聯合目錄資料庫](#)

查詢各部會署委託研究計畫及國科會專題研究計畫的摘要資料、期中報告摘要、期末報告摘要及期末報告全文等。一般資料庫查詢使用者不需要註冊。

收

-  [TEJ校外連線設定說明.pdf](#)
-  [TEJPLUS2013操作說明.pdf](#)
-  [TEJ訂購資料範圍.pdf](#)
-  [Excel103操作.pdf](#)

行政院科技部為推廣大眾科學教育，並妥善應用多年的科普活動產出成果，於2008年建置「科技大觀園」科普教育網站，收藏近七千多筆科普文章、科技新知、科普影音與科普演講等多媒體資料。

「科技大觀園」網站為一數位整合平台，累積了大量的科普影音、科技新知、科普文章、科普演講及各類科普活動訊息，期使科學能扎根於每個人的生活與文化中。「科技大觀園」網站營運以來，瀏覽人次逐年成長，已成為社會大眾汲取科學知識不可或缺的科普網站。

收藏 [科技大觀園](#)



近年來智慧型手持裝置大行其道，改變了網路社會生態。部落格、社群網站及影音網站等Web 2.0概念應用興起，其強大的互動性及社群連結性，更已澈底改變大眾使用網際網路的方式。為使「科技大觀園」網站豐富的內容更有效地傳達給民眾，科技部決定將「科技大觀園」網站進行改版，並以Web 2.0概念為新版重點。新版「科技大觀園」網站除新增英文版、行動版，提供新知報、影音、文章、訊息、講座及資源等六大單元之豐富資訊及內容外，更新增搜尋引擎，加強全文檢索功能，且具有鮮明的網站風格、良好的動線、明確的標題、即時的資訊發布，以及與網友互動等特色。

收藏 [科學月刊科普知識庫](#)

收錄1~360期14,000篇 文獻(約3,500萬字)，可供 區域網路10人次同時使用

收藏 [香港大學出版社電子書](#)

香港大學出版社成立於1956年，致力推廣學術交流及知識傳播，是現時在亞洲最具規模的學術出版社之一，每年出版約六十多種英文及中文圖書，出版有關人文與藝術、社科與商管、生科與自然、政治與法律及藥與衛生主題書籍。

-  [香港大學出版社電子書-操作手冊.ppt](#)
-  [香港大學出版社電子書-操作手冊.odp](#)

[收藏 動腦雜誌知識庫](#)

內容收錄「動腦雜誌」2001年~2010年來數位圖文資料，提供雜誌全頁影像，系統支援關鍵字查詢、全文檢索、布林邏輯查詢。

最TOP的廣告行銷資料庫-動腦知識庫，是一本培養成為未來行銷創意人才的專業雜誌，內容探討面涵括：

◎跨國界的廣告議題交流

◎最新的行銷趨勢探討

◎精采豐富的廣告專欄

◎創意多元的內容觀點

整合廣告、行銷、媒體、公關的知識寶庫，打造創意的必備工具。

建議使用IE瀏覽器

內容收錄「動腦雜誌」2013年數位圖文資料(有三個月的延遲上線)，提供雜誌全頁影像，系統支援關鍵字查詢、全文檢索、布林邏輯查詢。

最TOP的廣告行銷資料庫-動腦知識庫，是一本培養成為未來行銷創意人才的專業雜誌，內容探討面涵括：

◎跨國界的廣告議題交流

◎最新的行銷趨勢探討

◎精采豐富的廣告專欄

◎創意多元的內容觀點

整合廣告、行銷、媒體、公關的知識寶庫，打造創意的必備工具。

建議使用IE瀏覽器

為大陸深圳市政府重點支援的國家級高科技企業，資料庫由股票、基金、債券、經濟等11個研究系列、73個子庫組成，提供大陸最專業和詳細的金融、經濟數據。是MSCI中國A股指數的數據基礎，並成為WRDS唯一選用的中國數據供應商。

本校訂購：



- [動腦知識庫操作說明.pdf](#)



[收藏 動腦雜誌知識庫 2013 \[TAEBDC\]](#)



- [簡介.doc](#)
- [簡介.odt](#)
- [101Brain.exe](#)
- [使用手冊.ppt](#)
- [使用手冊.odp](#)

- (1)中國股票市場交易數據庫;(2)中國上市公司財務報表數據庫;
- (3)中國上市公司業績預告數據庫;(4)中國上市公司財務指標分析數據庫;
- (5)中國上市公司分析師預測研究數據庫;(6)中國上市公司股東研究數據庫;
- (7)中國上市公司治理結構研究數據庫;(8)中國上市公司機構投資者研究數據庫;
- (9)中國上市公司社會責任研究數據庫;(10)中國上市公司內部人交易研究數據庫;
- (11)中國上市公司人物特徵研究數據庫;(12)中國上市公司股權性質研究數據庫;
- (13)中國基金評級研究數據庫;(14)中國基金研究數據庫;
- (15) 中國宏觀經濟研究數據庫;(16)中國區域經濟研究數據庫;
- (17)世界經濟景氣數據庫;(18)中國工業行業統計數據庫;
- (19)中國縣城經濟研究數據庫;(20)中國進出口統計數據庫;
- (21)世界經濟統計數據庫;(22)中國農村金融經濟研究數據庫;
- (23)中國專利研究數據庫;(24)中國企業創新研究數據庫;
- (25)國家財富與貧富差距研究數據庫

[收藏](#) [國泰安CSMAR資料庫](#)

-  [CSMAR 操作手冊.pdf](#)
-  [CSMAR 英文操作手冊 1. pdf](#)

帳號：ntnu （不限使用人數）

[TOP](#)

本網站建議使用Mozilla Firefox或Google Chrome以獲得最佳瀏覽效果

Copyright © 2012 NTNU Library 國立臺灣師範大學圖書館版權所有

地址：106臺北市大安區和平東路1段129號 [MAP](#)

開放時間：週一～週五 08:00-22:00；週六、日 09:20-17:00 [詳細開放時間](#)

電話 | 總館1F流通服務台：(02) 77495235 | 總館2F Smile服務台：(02) 77495250 | 總機：(02) 77495300 |

公館分館服務台：(02) 77496889 | 林口分館服務台：(02) 77498452

傳真：(02) 23937135 • E-mail:libread@ntnu.edu.tw