

【附件】電子資源主題內容一覽表

電子資源(依名稱排序)	類型	收錄主題
ACS電子期刊	全文	該系統為ACS (American Chemical Society) 建置之電子期刊全文資料庫，提供該學會出版之46種化學相關電子期刊。及News, Education and Reference Package：包含關於化學新聞、教育、會議紀錄等四個項目。
CEPS 中文電子期刊 暨 CETD 電子學位論文	全文	【C E P S】簡介：收錄兩岸(台灣、大陸、香港)中文出版之期刊全文資料庫。自2014年9月止，以每月新增10,000篇電子全文的速度，提供期刊知識服務，同時也是擁有最多台灣期刊的全文資料庫。收錄逾4,670種學術期刊、逾260萬篇電子全文，全庫可分為人文類、自然科學類、社會科學類、應用科學類、醫學與生命科學類等。 【C E T D】簡介：於西元2004年推出收錄台灣60所大專院校之碩博士全文資料庫，為國內唯一計劃性收錄國內外各大專院校學位論文之資料庫。共收錄20萬篇論文,近15萬篇有全文，全文率達74%，即使沒有全文(作者未授權電
Cinahl with full text(EBSCO) 護理文獻全文資料庫	全文	收錄全球英文護理專業期刊、美國護理協會、國際護理聯盟組織及護理衛生科學聯盟組織及選錄自生物醫學Index Medicus 中有關護理文獻之資料。主題涵蓋護理、生物醫學、健康科學、醫學圖書館、消費者健康、輔助與另類醫學等。Cinahl with Full Text提供3,063種醫護與健康領域的期刊索引資訊，收錄年代可回溯至1982年。其中579種為全文期刊。
Embase生物醫學與實證醫學 文獻查詢資料庫	索摘	收錄共8,500本生醫相關期刊，即時收錄11,500國際研討會，超過三百萬筆摘要資料。 擁有2500萬條的索引記錄以及7600本經同儕審查的近期期刊，除Medline中的資料外，更涵蓋了Medline未包含的500多萬筆文獻資料（含Medline未包括的2000多個生物醫學標題以及回溯到1966 年的 Medline），Embase 生物
EndNote 個人書目資料管理軟體	軟體	個人書目資料管理軟體。收集和維護書目參考資料的好幫手，透過書目管理軟體，可管理個人書目資料及自動編排投稿文章的參考文獻格式等。
JCR-Journal Citation Reports 期刊引用評比統計系統	書目	該系統收錄者為Science Citation Index Expanded 及Social Sciences Citation Index 兩大引文索引資料庫收錄之超過三年以上(但有部分不在此限)，由80 餘個國家的2,500 家出版商出版之10,670 餘種學術期刊，主題涵蓋約200 餘種。每年於夏季時出版前一年度之資料。本資料庫特有之影響係數(Impact Factor)、立即索引(Immediacy Index)、被引用半衰期(Cited Half-Life) 及引用半衰期(Citing Half-Life) 等皆可引導使用者瞭解某一期刊在某一主題、年度、或國家之整體學術表現，更進而協助如圖書館、出版單位、期刊編輯、學術作者等對學術期刊之管理及利用。
Medline(OVID) 全科性醫藥學 文獻檢索資料庫(含SYSTEM FEE)	索摘	收錄5666多種醫學權威文獻，涵蓋基礎及臨床醫學、健康保健、環境保育、微生物學、營養學、生物學、藥理學、毒物學、心理學等。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5千種生技醫學期刊中搜尋引文。
Nature系列電子期刊	全文	Nature;Nature (Archive);Nature Biotechnology;Nature Cell Biology ;Nature Genetics ;Nature Immunology ;Nature Medicine;Nature Neuroscience ;Nature Reviews Cancer ;Nature Reviews Immunology ;Nature Reviews Molecular Cell Biology ;Nature Reviews Neuroscience ;British Journal of Cancer;Cell Death and Differentiation ;European Journal of Clinical Nutrition;Eye;International Journal of Obesity;Journal of Cerebral Blood Flow & Metabolism;Oncogene ;Modern Pathology;Cell Research等20種電子期刊。

電子資源(依名稱排序)	類型	收錄主題
ProQuest-Research Library 電子期刊	全文	收錄近 5,076 餘種期刊索摘(1908-)，及其中3,626 餘種期刊之全文(1970-)。主題範疇：主題範疇：心理學、政治學、法律、公共衛生、國際關係、社會學等廣泛的參考內容。
RapidILL 國際文獻快速傳遞服務	系統	係由美國 Colorado State University Library 研發之合作系統，參加單位以美國大學圖書館為主，並包括加拿大、香港、台灣等地之圖書館，逾一百多所參與資源共享。申請之資料最快可在24小時內取得全文。對於國內沒有蒐藏的西文期刊，只要透過此服務，圖書館將於短時間內幫助您獲取所需的文獻。
ScienceDirect -Elsevier電子 全文期刊電子全文期刊	全文	SDOL 提供2,000 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1,700餘種(不含舊刊名、停刊)；可線上查詢、瀏覽、列印、及下載所需要的文章。
Science電子期刊	全文	Science Online 與紙本版的 Science 每週在同一天出刊，期刊內容可分為 3 大類：Research、News 及 Commentary 等。Science Online 內容包括關於科學政策及研究動態等相關新聞報導、來自世界各地科學家所撰寫的科學論文及研究報告、以及針對熱門的研究領域，例如：奈米科技、生物技術等深入的專題報告。除此之外，Science Online 尚包括 ScienceNOW — 每日科學新聞報導的服務。 而電子版除了包含紙本 Science 期刊所有的內容外，並提供一些額外的附加資訊，例如：表格、圖片、影像及音效等，另外，Science Online 提供檢索的功能，讀者可依刊期、關鍵字或作者等項目查找有興趣的文章，每篇文章的 citation 可下載至讀者的電腦中，而每篇文章亦提供超連結至 PubMed、Medline、ISI 等資料庫查詢同主題的相關文章。
Web of Science 引用文獻資料庫 + Research Assistant(AI功能)	索摘	Web of Science 精挑細選全球頂尖學術期刊中的研究文獻，並透過詮釋資料 (metadata) 及文獻引文數據呈現更多意義與資訊。平台包含核心合輯專業領域的索引以及研究數據引文索引，滿足檢索數據的廣度。 主要專輯內容： Science Citation Index Expanded (SCIE)：涵蓋178個學科的9,300多種主流期刊。 Social Sciences Citation Index (SSCI)：涵蓋58個社會科學學科的3,400多種期刊，以及從3,500種世界頂尖期刊中節選的內容。 Research Assistant 功能： 生成過程透明： 採用公開透明的生成機制，確保生成結果的可信度與可追溯性，增強研究人員的信任。 情境引導提示： 結合上下文提供使用建議，引導使用者全面了解主題並獲取相關文獻綜述。 視覺化深度探索： 提供研究趨勢、主題網絡、共被引文獻網絡和被引參考文獻深度分析等視覺化工具，多角度解讀研究領域。 檢索效率提升： 顯著縮短檢索式構建時間，提升科研資源利用效率。 概念結構化呈現： 將複雜的學術概念以結構化的方式呈現，方便理解和吸收。 核心文獻定位： 運用先進演算法快速定位領域核心文獻，掌握研究基礎與前沿進展。 核心內容提煉： 自動生成文獻概述與評論，幫助使用者快速掌握關鍵資訊。 關鍵研究人員識別： 快速定位並發掘領域內具有影響力的頂尖研究人員。 期刊投稿建議： 根據文獻標題與摘要，提供量化數據支持的期刊投稿建議。 研究思路拓展： 根據對話情境深入挖掘科研興趣，為特定主題研究提供深入思路，激發創新。 研究熱點趨勢洞察： 透過視覺化分析，幫助使用者了解領域的研究熱點和發展趨勢。

電子資源(依名稱排序)	類型	收錄主題
Wiley-Blackwell(STM)電子期刊	全文	Wiley-Blackwell(STM)電子期刊系統, 提供頂尖地科學, 技術, 醫學及學術水準高的國際性資料。在2008年6月, Wiley InterScience整合來自Blackwell Synergy的電子資源, 全文內容超過3百萬篇, 電子期刊收錄種類超過1400種。2015年選購Science, Technology and Medicine (STM) Collection, 收錄732種專業期刊, 現刊平均回溯年份為1997年(視各期刊所提供的內容而有不同)。
Writefull英文學術寫作引導工具	軟體	• 專為學術界開發的英文論文寫作工具 • 內建最佳文法與詞庫, 除了一鍵校對英文拼字與文法, 還有推薦詞彙的功能, 讓論文寫作詞彙不再一成不變 • 與Microsoft Word整合, 讓英文論文寫作變得更有效率, 不需往返查詢各種資源網站 • 偵測與提醒應該引用的段落, 確保論文符合學術誠信原則 • 適用各種學科
國家圖書館學位論文相似檢測輔助系統	系統	為支援學位論文寫作目的所建置, 旨在提供全國各大學校院研究生論文相似檢測輔助工具, 協助及促進研究生自主學習學位論文學術寫作技巧, 並主動確認學位論文之原創性; 系統非以商業、營利為目的, 故使用對象僅限於全國各大學校院正在撰寫學位論文, 且尚未於臺灣博碩士論文知識加值系統建檔之應屆畢業碩博士生。
華爾街日報	全文	頂尖財經媒體。預期達成以下效益： 一、提升師生的國際視野與跨文化理解能力。 二、強化學術研究及課程內容與全球實務的連結。 三、培養學生閱讀分析專業英文資訊的能力。 四、提供教師優質的教學輔助及議題應用資源。 五、深化USR大學社會責任, 達到永續經營目標。
華藝Symskan文獻相似度檢索服務	書目	比對內容涵蓋逾2,000種華文學術期刊與會議論文, 以及約50所大專院校學位論文, 包含臺灣大學學位論文、馬偕護理雜誌、臺灣地理資訊學刊.....等獨家授權給華藝線上圖書館的期刊、會議論文及學位論文。 權威性與專業性評估： 1.提供引文疏漏檢測為其優勢, 可提示缺少的文內註與參考書目 2.本校年產約280篇碩博士論文仍以中文撰寫居多, 相似度檢測極具參考價值, 可教育學生重視學術倫理涵養
臺灣學術電子書暨資料庫聯盟	全文	至109年11月止, 聯盟已引進18萬餘冊中西文電子書, 並購置50餘種電子資料庫提供給全國技專校院免費使用。資源內容兼顧人文社會、科技工程、醫學等三大學科領域, 有效充實各成員館館藏深度與廣度, 及提昇國內教學研究品質。 基本方案成員館每年需繳交自籌款新臺幣50萬元, 以近三年採購成果每年約可共享3千餘冊電子書, 如未來退出聯盟仍可使用之前購買的電子書。(每年參與聯盟約有80多個單位)。