



蒐集資料的方法

電機工程學系碩士班

圖書館參考服務組
葉蕙蘭(26215656分機2651)
yeh@mail.tku.edu.tw



課程講義


1 各場講習講義均可供下載

館藏資源 圖書館利用講習 論文寫作與學術倫理 論文原創性比對(Turnitin)

主題資源 學位論文提交與離校手續 校外連用電子資源

學習 研究生利用圖書館講習講義 111學年度

研究

院別	系所	講義下載(含碩士班、碩專班)
	大傳系	
	中文系	

2 圖書館講習歡迎至活動報名系統報名

館藏資源 圖書館利用講習 論文寫作與學術倫理 論文原創性比對(Turnitin)

主題資源 學位論文提交與離校手續 校外連用電子資源

學習 圖書館與網路資源利用

研究

111學年第1學期課表

一、高效學習力系列課程

- 報名時間：2022/10/24日起
- 報名網址：<http://enroll.tku.edu.tw/>

課程	內容	時間	課程講義
資料查找快捷鍵	1. 圖書館新版網頁 2. 圖書館資源介紹 3. 蒐集資料的方法	11/01(二) 09:00-11:00	
圖書館電子資源輕鬆用	1. 圖書館電子資源介紹及操作使用 2. 電子書及電子期刊介紹 3. 一刻篩選	11/16(三) 10:00-12:00	



課程大綱

01

如何開始?

論文寫作步驟、研究主題、整理線索

02

資源查詢概覽

校內資源、雲端自動化系統查詢

03

期刊查詢

查詢/瀏覽/全文

04

資料庫檢索

常用資料庫/IEEE



01

如何開始

STEP 1. 資訊素養六大技能

STEP 2. 尋找研究主題

STEP 3. 整理線索查找資料

STEP 1. 資訊素養六大技能

資訊素養 六大技能 (資訊利用模式)



STEP 2. 尋找研究主題

1. 政府政策、社會關注時事議題
2. 職場疑難:尋求職場實務難題的解決方案
3. 舊題新研:因時空變遷值得再探討
4. 層面提升或研究法轉換
5. 跨學科研究:應用在其他領域
6. 相關領域教師或學者著作、發表
7. 指導教授研究領域、計畫案
8. 前輩的研究建議:學位論文「結論與建議」
9. 個人的實務/實習經驗
10. 在課堂研討或報告中擷取自己可能有興趣的主題

這些都是論文的靈感來源喔~

STEP 3. 整理線索查找資料

01

整理線索

- 已有特定書目
圖書、電子書、期刊文獻、會議論文、影音資料
- 只有主題/關鍵字
確認主題及可能相關的中英文關鍵字(簡稱/同義字/相關詞等)

02

可用資源

- 教師歷程系統/機構典藏
- 雲端圖書館自動化系統
- 電子資料庫：
 - IEEE Xplore
 - 華藝線上圖書館
 - 政府資訊資料庫
 - 新聞報紙資料庫
 - 期刊雜誌資料庫
 - 學位論文資料庫

03

本館無館藏

- 建議購買 (我要推薦)
- 查尋館藏聯合目錄
- 親自到他校借還
- 優三聯盟館互借 (淡江證件至東吳與銘傳借書)
- 文獻傳遞服務(付費)



02

資源查詢概覽



Part 1. 查詢校內資源

Part 2. 雲端圖書館自動化系統

Part 3. 動手查查看

Part 4. 查不到怎麼辦？

Part 1. 校內資源查詢-電子學位論文服務



下載電子全文	
系統識別號	U0002-1807202201030200
論文名稱(中文)	基於生成對抗網路的雙語文字與圖像轉譯系統
論文名稱(英文)	A Chinese/English Text to Image to English/Chinese Text Translation System based on GAN
第三語言論文名稱	
校院名稱	淡江大學
系所名稱(中文)	電機工程學系碩士班

Part 1. 校內資源查詢-教師歷程系統

教職員

常用連結

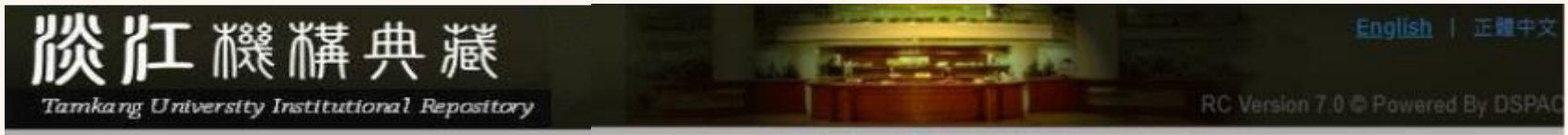
MS Teams遠端教學 課程查詢系統 iClass學習平台 Moodle遠距教學平台 記分簿成績登錄暨預警系統
成績上傳(Web版) 成績上傳查詢系統 教學計畫表上傳下載 導師系統 查詢教師授課修習學生名冊 **教師歷程系統**



個人資歷	學歷 (110)	經歷 (755)
教學概況	教學計畫表 (209137)	教學評量 (550) 外語授課紀錄
研究成果	研發處: 研究計畫 (國科會) (7561)	研發處: 研究計畫 (非一般案研究計畫 (不經研發處) (1105) 技術移轉 (14)
論文著作	期刊論文 (30696)	會議論文 (31618) 研究報告 (96)
	專書單篇 (2960)	學位論文 (1818) 視聽著作 (288)
	其他 (1367)	

中文姓名	English Name	職稱
翁慶昌	WONG CHING-CHANG	教授
李揚漢	LEE YANG-HAN	教授
丘建青	CHIU CHIEN-CHING	教授
江正雄	CHIANG JEN-SHIUN	教授
莊博任	CHUANG PO-JEN	教授
李慶烈	LI CHING-LIEH	教授
周永山	CHOU YUNG-SHAN	教授
周建興	CHIEN-HSING CHOU	教授

Part 1. 校內資源查詢-淡江機構典藏-淡江理工學刊



淡江大學機構典藏 > 工學院 > 電機工程學系暨研究所 > 依日期瀏覽

簡介：淡江大學電機工程學系成立於民國60年，設立之初名為「淡江大學電子工程學系」，82年更名電程研究所，83年正式招收碩士班學生，86年招收博士班學生，89年招收碩士在職專班學生，96年規模；為加強本系教學特色於民國98年大學部分三組（電子資訊組、電子通訊組及電機與系統組）招相關領域之優秀人才，並為工商界及學術界重用，創系以來已有五千多名系友，系友們無論在工商界工程學系碩士班「通訊系統組」更名為「通訊與電波組」。

Established in 1971 as the Department of Electronics Engineering and renamed as the c both regular and evening classes for undergraduate students. Graduate programs for M: commenced in 1994 and 1997. A Graduate Program of Robotics Engineering in Master d 2007. Specialized research areas include: microwave communication, signal processing, automatic control and power systems, VLSI design and electrical circuit systems, compu optical fiber communication systems, wireless communication systems, Next generation computation, Non-linear and dynamic controls.



社群統計 | 上傳排行 | 下載排行

- 近3年內發表的文件: 184(3.67%)
- 含全文筆數: 3006(60.04%)



Journal of Applied Science and Engineering
淡江理工學刊

● 期刊簡介

Journal of Applied Science and Engineering
Published by Tamkang University Press



List of Issues

- 2023 - Volume 26
- 2022 - Volume 25
- 2021 - Volume 24
- 2020 - Volume 23
- 2019 - Volume 22
- 2018 - Volume 21

Part 2. 圖書館首頁-雲端圖書館自動化系統

淡江大學 / 行事曆 / 網站導覽 / English

淡江大學 覺生紀念圖書館
TAMKANG UNIVERSITY CHUEH SHENG MEMORIAL LIBRARY

查詢 ▾ 資源 ▾ 服務 ▾ 關於本館 ▾ 常用服務 ▾

雲端圖書館自動化系統

淡江大學電子學位論文

淡江機構典藏

聯合目錄

館藏查詢 個人借閱紀錄

全部館藏 ▾

ENTER THE TEXT YOU WANT TO SEARCH 輸入關鍵字

09/12 MON 開館時間 08:20 ~ 21:50

詳細開館時間 >

查詢本館所有館藏資料(含圖書、期刊、電子資源、期刊文獻等)

Part 2. 雲端圖書館自動化系統查找範圍

請透過圖書館連用
電子資源

全部

查詢**所有類型**的資源，包含館藏目錄及期刊文章等線上資源

館藏目錄

查詢**本館館藏**之圖書、期刊、報紙、視聽資料等

線上文章

查詢本館訂購或開放取用(免費)之期刊、會議論文等**線上資源文章**

多媒體資源

查詢本館館藏之**錄影及錄音資料**

課程指定用書

查詢**教師課程指定參考資料**

聯盟目錄

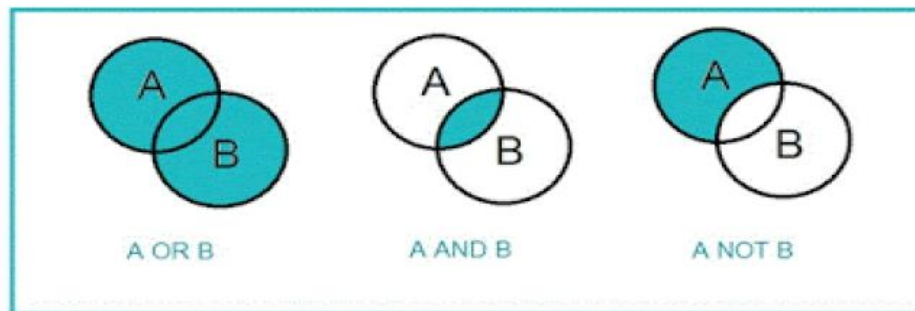
查詢淡江、銘傳及東吳三校間之館藏資源

- 校內使用、學校網路：直接使用
- 校外使用：需輸入校級SSO

Part 2. 常見的資料蒐尋技巧

• 布林邏輯

- OR-檢索結果至少包含A或B任一檢索詞
- AND-檢索結果包含A、B檢索詞
- NOT-檢索結果不包含B檢索詞



切截

- 指在字根加上替代符號，用來查詢字根相同的字
- 「Librar*」可查詢到Library、Libraries、Librarian、Librarian等資料

萬用字元

- 用於檢索不確定的英文拼字，或者不同的拼法
- 例如：「Flav?r」可查詢到 Flavor、Flavour

片語檢索

- 使用雙引號 " " 可精確查詢特定片語，該詞不會被分開
- 例如: "social marketing"，精確比對到「social marketing」兩個字緊鄰出現、且順序一致的文獻

Part 2. 雲端圖書館自動化系統-進階檢索

進
階
檢
索

查詢：
 全部 館藏目錄 線上文獻 多媒體資源 課程指定用書
 聯盟目錄(淡江+東吳+銘傳)

搜尋篩選條件
任何欄位 字詞不相鄰 請輸入檢索詞

AND 任何欄位 字詞不相鄰 請輸入檢索詞

資料類型
不限資料類型

語言
任何語言

起始日期
日 月 西元年

結束日期
日 月 西元年

+ 新增一行

運用布林邏輯AND、OR、NOT

限制語言、年代、限制檢索欄位、資料類型等

Part 2. 適時修正檢索策略

查到的結果太多

- 減少查詢的關鍵詞數量
- 修正查詢的詞彙，盡可能精確(歐洲→東歐)
- 限制查詢的欄位
- 多用AND，少用OR

限制條件
調整檢索結果

查到的結果太少

- 檢查拼字或語法是否有誤
- 是否使用符合檢索主題的資料庫進行檢索
- 嘗試各種相關的檢索詞彙
- 增加查詢的範圍與條件(使用OR、切截)

擴展查詢

查到的結果相關性不高

- 限制查詢特定的欄位
- 刪除過於模糊的廣義詞
- 使用專指性高的詞彙
- 使用布林邏輯的“NOT”刪除一些不相關的文章

Part 2. 雲端圖書館自動化系統-檢索範例

圖書館
YOUTH LIBRARY

檢索首頁 圖書館首頁 期刊檢索 資料庫檢索 我要推薦 課程指定用書

風力發電 X / 全部

字詞不相鄰 任何欄位

登入後以獲取完整結果，並可申請預約 登入 X 關閉

已選取 筆 頁碼 1 13,683 檢索結果

圖書館
University Library

檢索首頁 圖書館首頁 期刊檢索 資料庫檢索 我要推薦 課程指定用書

風力發電 X / 館藏目錄

字詞不相鄰 任何欄位

登入後以獲取完整結果，並可申請預約 登入 X 關閉

已選取 筆 頁碼 1 469 檢索結果

1 圖書
风力发电原理
吳雙群, 主編; 趙丹平, 1962-, 主編
2011

圖書館
University Library

檢索首頁 圖書館首頁 期刊檢索 資料庫檢索 我要推薦 課程指定用書

風力發電 X / 全部

字詞相鄰 題名

已選取 筆 頁碼 1 4,360 檢索結果

1 錄影資料
The unseen force wind energy = 風力發電
Hoffman, Anne.; Tikhomirov, K. Michael; Bluett, Rick; Seibold, Jörg; Deuts
Media, Inc.
2008
可在總館5樓非書資料室 總館5樓非書資料室 (DVD TJ 163.2.P76 2008)

Part 2. 調整檢索結果-限縮檢索結果

調整檢索結果

③ 可依需求調整檢索結果

顯示檢索結果總筆數

② 瀏覽檢索結果清單

已選取 筆 頁碼 1 228 檢索結果

斜槓

字詞不相關 任何欄位

擴充檢索結果

排序規則：相關性

可獲得性

同儕評論期刊

圖書館館藏

線上資源

開放存取

主題

出版年

資源類型

期刊刊名

作者

語言

做事的人：張善政的斜槓探索人生
張善政, author; 吳錫勳, author
2019
可在 總館 總館7樓書庫 (783.3866 8737.22 8878) 獲得
線上可獲得

我在家，我創業：家庭CEO的斜槓人生
劉若, author; 凌網科技股份有限公司, issuing body
2018民107
線上可獲得

築夢踏實事務所：斜槓實力擴展學苑
林品卉 author; 李仁豪 author; 蘇以楨 author; 李翔竣 author; 林有輝 author
2021
目前不可獲得

知識變現：微夢想、微行動、微習慣，開啟你的斜槓人生
張丹茹 (Angie), author
2018

目前篩選條件

年: 2019-2020 X

記住所有的篩選

重設篩選條件

調整檢索結果

擴展檢索結果

排序規則：相關性

可獲得性

同儕評論期刊

圖書館館藏

線上資源

開放存取

主題

出版年

資源類型

圖書 (15)

學位論文 (30)

期刊文章 (179)

錄影資料 (4)

已選取 筆 頁碼 1 228 檢索結果

1 圖書
風力機. 第26-1部, 風力發電機組之設計與製造
turbines. Part 26-1, Time
generating systems
經濟部 標準檢驗局, editor
2020
可在 總館 總館6樓書庫 (

2 學位論文
離岸風力發電開發之實際
options of off-shore wind
鄭建廷, author; 葉佑成, 1963
2019
可在 總館 總館2樓學位論

3 圖書
風力機. 第12-1部, 發電機
Part 12-1, power perform
producing wind turbines
經濟部 標準檢驗局, editor
2020
可在 總館 總館6樓書庫 (

4 圖書
風力機: 第2部, 小型風力
design requirements for
經濟部 標準檢驗局, editor
2020
可在 總館 總館6樓書庫 (

主題

Wind Power (451)

Wind Power Generation (535)

仿真 (178)

低电压穿越 (388)

双馈发电机 (148)

双馈感应发电机 (207)

双馈电机 (214)

变流器 (177)

变速恒频 (579)

并网 (162)

永磁同步发电机 (206)

现状 (88)

矢量控制 (404)

风力发电 (5,055)

风力发电机 (592)

风力发电机组 (372)

风力发电系统 (436)

风电 (209)

风电场 (663)

风能 (206)

Part 2. 調整檢索結果-擴展檢索結果

利用「調整檢索結果」篩選器之 擴展檢索結果，找到更多可使用的資源

斜槓 × / 全部 ▾ 🔍 進階檢索

字詞不相鄰 ▾ 任何欄位 ▾

登入後以獲取完整結果，並可申請預約 🔑 登入 | ✕ 關閉

目前篩選條件 ☐ 已選取 筆 頁碼 1 2,435 檢索結果 📌 ⋮ **可以查得更多結果**

- 期刊文章 ×
- 🔒 記住所有的篩選
- ↺ 重設篩選條件
- 調整檢索結果**
- 擴展檢索結果 **擴展檢索結果**
- 排序規則: 相關性 ▾
- 可獲得性 ^
 - 開放存取
 - 同儕評論期刊
 - 線上資源

1 📄 期刊文章 **書法, 斜槓 / , 人生** 🖨 ✉ 🌟 ⋮
林明良
中華書道, 2020-03-15 (106)
[線上可獲得 >](#)

2 📄 期刊文章 **范添美斜槓出幾倍人生** 🖨 ✉ 🌟 ⋮
黃芮琪
料理.台灣, 2019-09, p.028-031
[線上可獲得 >](#)

3 📄 期刊文章 **斜槓於新舊時代的小說寫手 - 李逸濤及其小說評述** 🖨 ✉ 🌟 ⋮
張永信
東海大學圖書館館刊, 2020-07-15 (52)
[線上可獲得 >](#)

Part 3. 動手查查看-圖書/電子書

圖書/電子書

研究生完全求生手冊

彭明輝, 臺北市：聯經出版事業股份有限公司, 2017

請利用「雲端圖書館自動化系統」找出

- 這本書學校圖書館有買了幾冊？
- 可立即借到嗎？有人預約嗎？
- 放在哪個樓層的第幾座書架？
- 有電子版嗎？立即看得到全文嗎？



表 1：兩年制碩士班學位論文研究進度表（建議）

工作項目	第一季	第二季	第三季	第四季	第五季	第六季	第七季	產出
上課與寒暑假	■	■	■	■	■	■	■	
修課	■	■	■	■	■	■	■	
選擇指導教授	■							候選研究主題
學習文獻回顧	■							基本參考文獻
認識研究主題	■							決定研究主題
主題文獻回顧	■	■						掌握各研究子題的相互關聯
尋找創新與突破的機會	■	■						決定論文題目與研究範圍
文獻回顧與各流派分析		■	■	■				彙整批判原則與相對優缺點
發展創新的策略與研究構想		■	■	■				研究構想
規劃研究架構與程序		■	■	■				研究計畫書
完成理論發展				■	■	■		系統性知識
搜尋相關證據					■	■		客觀性
調整假說					■	■		嚴謹性
評估研究成果						■		確定優缺點
設計示範案例							■	突顯優點
論文撰寫							■	論文章稿
口試							■	委員修正建議
修改論文章稿							■	論文完稿

Part 3. 動手查查看-圖書/電子書

1  圖書
研究生完全求生手冊
2017
[線上可獲得 >](#)

電子書借閱3步驟

登入
(SSO)

借閱

書房觀看



到期日：2022-12-21 14:53:23 (剩餘天數14天內)

研究生完全求生手冊

借閱方式：館藏借閱

借閱時間：2022-12-07 14:53:23

線上閱讀

歸還

續借

2  圖書
研究生完全求生手冊：方法、秘訣、潛規則
彭明輝, author
2017
[可在總館 總館6樓書庫 \(525.24 /8656\)獲得 >](#)

總館
可獲得, 總館6樓書庫; 525.24 /8656
(共3件, 1件可獲得, 0件申請)

索書號: 525.24 /8656 狀態: 到期日2023/01/05 23:59:00
條碼: 00002830798 借閱政策: 可借閱

索書號: 525.24 /8656 狀態: 在架上
條碼: 00002828562 借閱政策: 可借閱

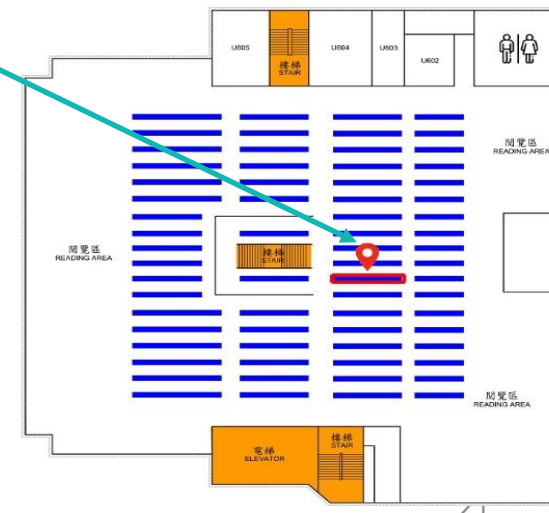
索書號: 525.24 /8656 狀態: 到期日2022/12/31 23:59:00
條碼: 00002828563 借閱政策: 可借閱

 書籍所在位置

按下「書籍所在位置」
查看樓層與書架位置

研究生完全求生手冊：方法、秘訣、潛規則 / 彭明輝著
You searched for: 525.24 /8656 Shelf: 40

覺生紀念圖書館 6F





Part 3. 動手查查看-主題查詢

提示：利用主題查詢，並調整檢索結果

- 對「斜槓」人生充滿好奇的嘉玲，想趁期中報告好好了解這個主題近2年的相關資訊；習慣在每日通勤時看期刊文章。她在淡江大學圖書館豐富的館藏裡，可以找到多少筆符合條件的資料呢？

Part 4. 查不到怎麼辦--我要推薦

「未找到紀錄」，怎麼辦？

點此連結，推薦購買此書。

The screenshot shows the Tamkang University Library website interface. At the top, there is a navigation bar with the library logo and several menu items: 檢索首頁, 期刊檢索, 資料庫檢索, 我要推薦 (highlighted with a red box), 課程指定用書, 主題館藏, and a menu icon. Below the navigation bar, a search result card is displayed for the title "副業賺錢 A sideline to make money". Below the title, there are two dropdown menus: "字詞不相鄰" and "任何欄位". To the right of the search result card, a yellow box contains two numbered points: "1. 每人每月可推薦5筆" and "2. 善用「我要推薦」，充實館藏資源". Below the search result card, there is a section titled "調整檢索結果" with a toggle switch for "擴展檢索結果". The main content area shows a message "未找到紀錄" (No records found) and a suggestion section titled "建議:". The suggestions include: "確保所有字詞拼寫正確。", "嘗試不同的檢索範圍或關鍵字。", "館際借書申請(NDDS).", "期刊文獻複印申請.", and "我要推薦.". A red box highlights the last three suggestions. To the right of the red box, there is a green text box that says "利用這些連結申請館際借書、館際複印、或推薦購買。".

淡江大學圖書館
TKUL Tamkang University Library

檢索首頁 期刊檢索 資料庫檢索 **我要推薦** 課程指定用書 主題館藏 ...

副業賺錢 A sideline to make money

字詞不相鄰 ▾ 任何欄位 ▾

調整檢索結果

擴展檢索結果

未找到紀錄

你的檢索"副業賺錢 A sideline to make money"沒有符合的查詢結果。

建議:

- 確保所有字詞拼寫正確。
- 嘗試不同的檢索範圍或關鍵字。。
- **館際借書申請(NDDS).**
- **期刊文獻複印申請.**
- **我要推薦.**

利用這些連結申請館際借書、館際複印、或推薦購買。

Part 4. 查不到怎麼辦--館際借書與複印

首頁 > 服務 > 館際借書與複印

- 線上申請

- 全國文獻傳遞服務系統 (NDDS)
 - 付費、合作館多、全年服務
 - 第一次使用，須先申請帳號
- 西文期刊文獻快遞服務(RapidILL)
 - 付費、快速

- 親自到他校借 / 還書

- 至總館2樓借用合作館借書證
- 親自前往合作館借 / 還書
- 優三聯盟館互借
(可持淡江證件至東吳與銘傳借書)

The screenshot shows the library's website header with the logo and name '淡江大學 覺生紀念圖書館' (TAMKANG UNIVERSITY CHUEH SHENG MEMORIAL LIBRARY). Navigation tabs include '查詢', '資源', '服務', and '關於本館'. The '服務' tab is active. Below the header, a grid of service categories is displayed. The '館際借書與複印' category is highlighted with a red border and contains the following items:

閱覽服務	館際借書與複印	圖書推薦與贈送	空間與設備	表單下載
借還書規則	全國文獻傳遞服務 (NDDS)	我要推薦	討論室	閱覽與館際借書
多媒體服務	親自到他館借/還書	系所介購	研究小間	研究小間
借書證申請	西文期刊文獻快遞服務(RapidILL)	捐書	多媒體資源室	其他表單
課程指定用書			閱讀分享區	
館藏資料協尋			影印機/掃描器	
圖書調閱及期刊代印				

Part 4. 查不到怎麼辦--聯合目錄查詢

首頁 > 查詢 > 聯合目錄

淡江大學 覺生紀念圖書館
TAMKANG UNIVERSITY CHUEH SHENG MEMORIAL LIBRARY

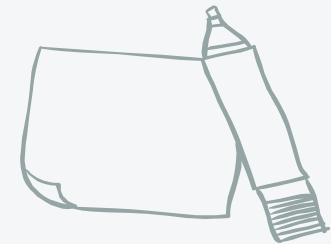
查詢 資源

雲端圖書館自動化系統
淡江大學電子學位論文
淡江機構典藏
聯合目錄

首頁 / 查詢 / 聯合目錄

聯合目錄

- [全國圖書書目資訊網 \(NBINet\)](#)
國家圖書館書目資訊中心提供，可查詢全國近80餘所圖書館館藏。
- [全國期刊聯合目錄](#)
台灣地區出版的中文期刊、大陸及港澳地區出版的期刊、日本地區出版的期刊、台灣、港澳、大陸及日本地區出版的英文期刊。
- [全國電子期刊聯合目錄](#)
提供西文、中文、大陸及日文期刊聯合目錄
- [臺灣博碩士論文知識加值系統](#)
「臺灣博碩士論文知識加值系統」為教育部委託國家圖書館執行的專案計畫，免費供眾使用之學位論文。
- [台灣地區善本古籍聯合目錄](#)
善本古籍書目乃華文書目資料庫中最高珍貴的資料。臺灣地區過去雖曾出版善本公藏目錄，係屬善本或古籍善本資料庫。



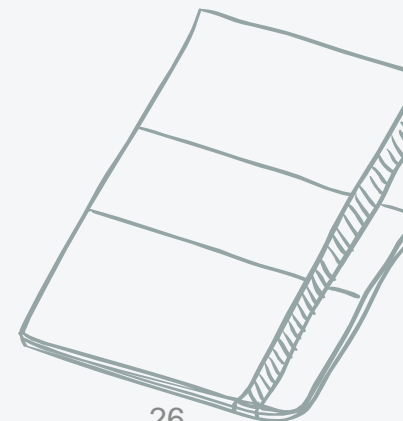
03

期刊查詢

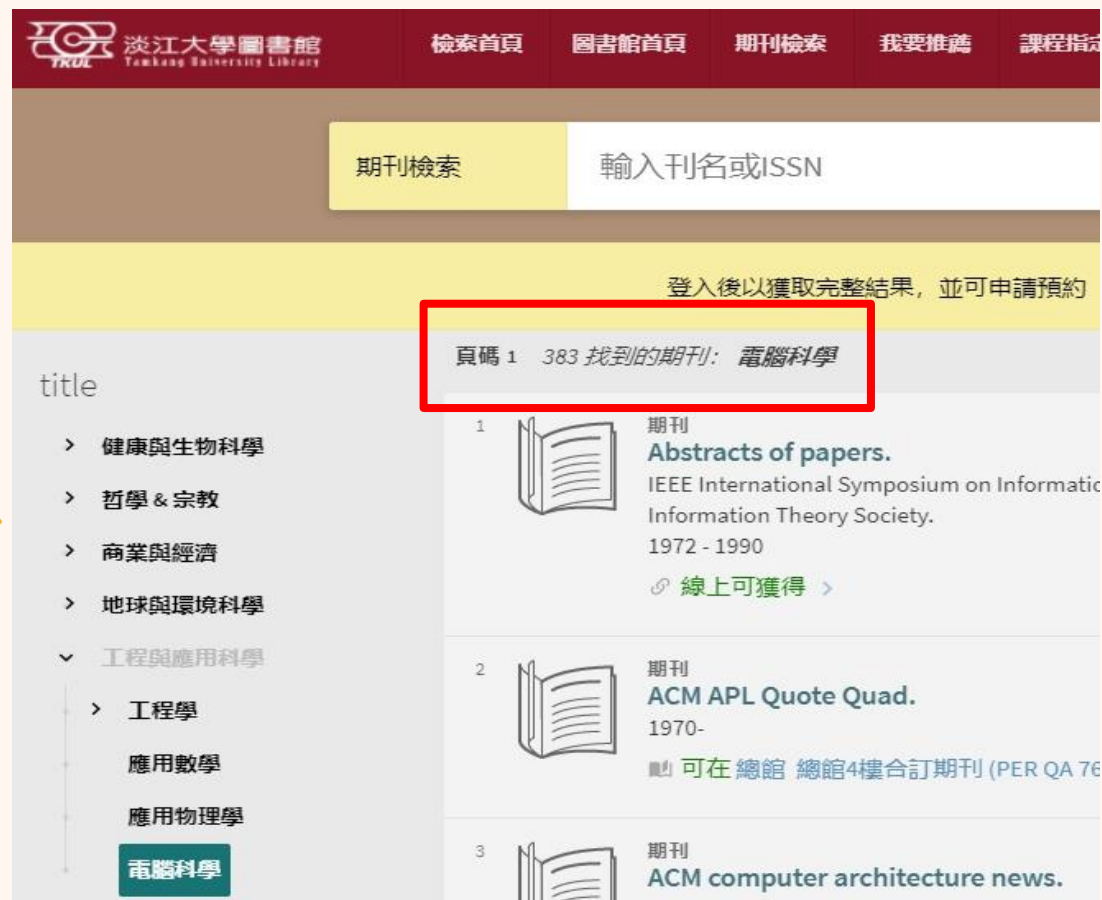
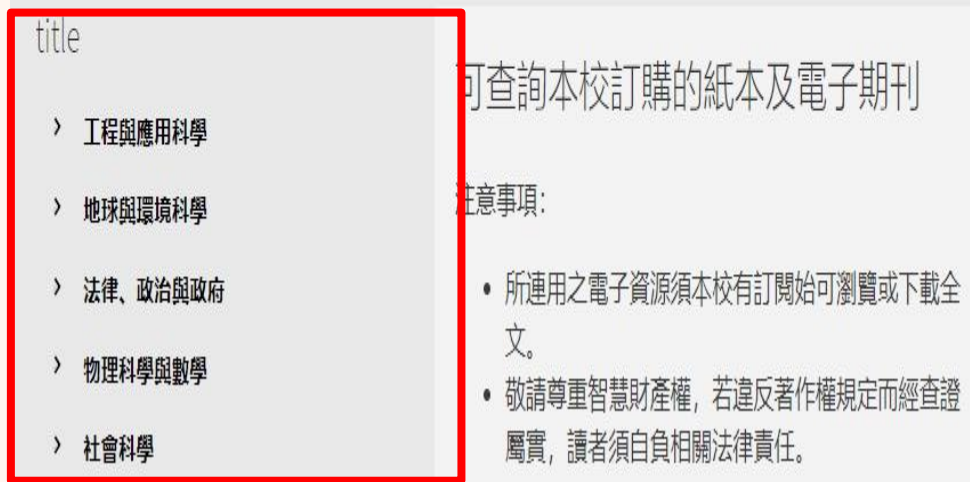
Part 1. 期刊檢索

Part 2. 期刊資源瀏覽

Part 3. 查找期刊文章全文



Part 1. 期刊檢索-以刊名(ISSN)或主題分類查詢



Part 2. 期刊資源瀏覽

🏠 首頁 / 資源 / 館藏資源 / 期刊

館藏資源

主題資源

學習

研究

新進館藏

預約書排行

期刊

報紙

多媒體資源

期刊清單

◀ 當年度訂閱東方語文期刊



◀ 當年度訂閱西方語文期刊

◀ 當年度系所介購期刊



◀ 淡江出版期刊

Part 2. 期刊資源瀏覽-當年度系所介購期刊



電機工程學系 2022年介購期刊清單(已訂)

編號	刊名	ISSN	書目號	幣別	20
1.	Automatica (電子版)	0005-1098	634192	US	
2.	Electronics letters (IEEE Xplore Digital Library)	0013-5194	195771		
3.	IEEE journal of solid-state circuits (IEEE Xplore Digital Library)	0018-9200	195674		
4.	IEEE journal on selected areas in communications (IEEE Xplore Digital Library)	0733-8716	294211		
5.	IEEE transactions on antennas and propagation (IEEE Xplore Digital Library)	0018-926X	195710		
6.	IEEE transactions on automatic control (IEEE Xplore Digital Library)	0018-9286	195715		
7.	IEEE transactions on communications (IEEE Xplore Digital Library)	0090-6778	1309881		
8.	IEEE transactions on fuzzy systems (IEEE Xplore Digital Library)	1063-6706	75865		
9.	IEEE transactions on instrumentation and measurement (IEEE Xplore Digital Library)	0018-9456	195839		
10.	IEEE transactions on knowledge and data engineering (IEEE Xplore Digital Library)	1041-4347	234371		

Part 2. 期刊資源瀏覽-索引收錄期刊查詢

首頁 / 資源 / 研究 / SCI等索引收錄期刊

館藏資源
主題資源
學習
研究

ORCID@TKU

SCI等索引收錄期刊

SCI等索引收錄期刊

- 為協助本校師生教學研究、投稿國際學術期刊
 - 1. 期刊影響係數(Impact Factor)
 - 2. 期刊排名(Journal Ranking)
 - 3. 索引收錄期刊清單
 - 4. 文章被引用次數
- 各資料庫收錄期刊內容時有更新，若有任何
- 查證論文被索引服務(書目查證)：每學年配

學科	資料庫名稱
綜合	Journal Citation Reports (JCR) 更新時間：每年6月下旬

Part 3. 查找期刊文章全文-雲端自動化系統

找找看期刊全文

Ely, E., Pullen, P. C., Kennedy, M. J., Hirsch, S. E., & Williams, M. C. (2014). *Use of instructional technology to improve teacher candidate knowledge of vocabulary instruction. Computers & Education, 75, 44-52.*

途徑1：以刊名或ISSN查詢 *Computers & Education (ISSN: 0360-1315)*

途徑2：以篇名查詢 *Use of instructional technology to improve teacher candidate knowledge of vocabulary instruction*

Part 3. 查找期刊文章全文：以刊名(或ISSN)查詢

期刊檢索 Computers & Education 輸入刊名或ISSN X 🔍

登入後以獲取完整結果，並可申請預約 登入 X 關閉

10 檢索結果

1  期刊
Computers & education.
1976-

可在 總館 總館4樓合訂期刊 (PER LB 2846)獲得 >
線上可獲得 >

有實體和線上二種版本

期刊
Computers & education.
1976-

可在 總館 總館4樓合訂期刊 (PER LB 2846)獲得 >
線上可獲得 >

線上檢視

可取得全文 **注意全文涵蓋範圍**


Elsevier ScienceDirect Journals
目前可獲得從 1995.

110年度教育部校務發展獎勵、補助經費

Part 3. 查找期刊文章全文：以篇名查詢

淡江大學圖書館
Yankang University Library

檢索首頁 期刊檢索 資料庫檢索 我要推薦 課程指定用書 主題館藏 ...

文章篇名 Use of instructional technology to improve teacher candidate knowledge of vocab ×  


字詞不相鄰 ▾ 任何欄位 ▾

期刊文章


Use of instructional technology to improve teacher candidate knowledge of vocabulary instruction

Ely, Emily ; Pullen, Paige C. ; Kennedy, Michael J. ; Hirsch, Shanna Eisner ; W
Computers and education, 2014, Vol.75, p.44-52

“ *Teacher educators play an influential role in the chain of improvement ne
vocabulary knowledge and performance for some children...* ”

 同儕評閱

 HTML  >

 線上可獲得 >

取得全文

 View PDF Download full issue

 ELSEVIER

Computers & Education
Volume 75, June 2014, Pages 44-52



Use of instructional technology to improve
teacher candidate knowledge of vocabulary
instruction

Part 3. 查找期刊文章全文：Google Scholar學術蒐尋

Google 學術搜尋

設定 1

搜尋結果

語言

圖書館連結 2

帳戶

按鈕

顯示指定圖書館的存取連結 (最多選擇 5 間) :

例如, 長庚大學

淡江大學 Tamkang University (Alma) - Full-Text@TKU

圖書館刊物的線上版本存取權限通常僅限於該圖書館的訪客。您可能需要以您的圖書館密碼登入、使用校內網路或設定您的瀏覽器以使用圖書館 proxy。請造訪您的圖書館網站或詢求當地圖書館員的協助。

儲存 4

Google Scholar

"higher education" "strategic planning"

文章

約有 132,000 項結果 (0.09 秒)

不限時間

2020 以後

2019 以後

2016 以後

自訂範圍...

按照關聯性排序

按日期排序

不限語言

搜尋所有中文網頁

搜尋繁體中文網頁

包含專利

只包含書目/引用資料

建立快訊

[書籍] Strategic Planning in Higher Education: Theory and Practice.

RA Sevier - 2000 - ERIC

This book contains theoretical background and provides information to assist administrators engaging in strategic planning for institutions of higher education. Strategic planning must be systematic; it involves choosing specific priorities and making decisions about short-term ...

☆ 被引用 43 次 相關文章 導入EndNote

[書籍] Strategic Change in Colleges and Universities: Planning to Survive and Prosper. Jossey-Bass Higher and Adult Education Series.

DJ Rowley - 1997 - ERIC

... The book reviews the major differences between strategic planning exercises in business and higher education, notes the problems associated with mission-based planning, and analyzes the general internal environments of colleges and universities and the role of politics in ...

☆ 被引用 596 次 相關文章 全部共 2 個版本 導入EndNote

Strategic planning in higher education

T Conway, S Mackay, D Yorke - International journal of educational ..., 1994 - emerald.com

Abstract The Education Reform Act 1988 brought about a number of radical changes in the structure and funding of UK higher education institutions particularly within the 'new university' and college sector. As a result, they now operate within a much greater ...

☆ 被引用 373 次 相關文章 全部共 7 個版本 導入EndNote

Strategic planning for higher education

P Kotler, PE Murphy - The journal of higher education, 1981 - Taylor & Francis

At least one demographic impact will be positive. Institutions will be compelled to become more introspective and analytical, to undertake longrange planning, something they did not have to do in good times. They will be forced to set priorities and develop strategies ...

☆ 被引用 483 次 相關文章 全部共 6 個版本 導入EndNote

[PDF] Strategic planning directions of Malaysia's higher education: University autonomy in the midst of political uncertainties

MB Sirat - Higher education, 2010 - Springer

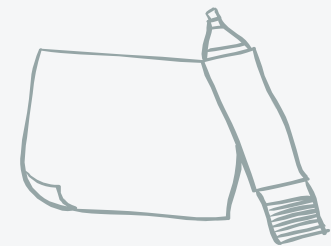
In Malaysia, the national government has seen fit to steer higher education policy in a direction that is in the 'national interest'. This notion of 'national interest' is best exemplified by the changing relationship between the State, higher education institutions and the market ...

☆ 被引用 197 次 相關文章 全部共 15 個版本 導入EndNote

Full-Text@TKU

[PDF] jstor.org
Full-Text@TKU

[PDF] springer.com
Full-Text@TKU



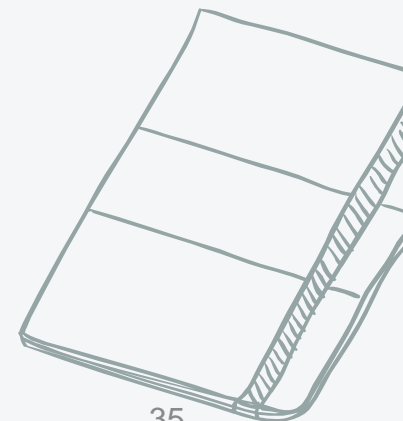
04

資料庫檢索

Part 1. 查找資料庫

Part 2. 常用資料庫整理

Part 3. 電機系學術資料庫推薦



Part 1. 查找資料庫

途徑1：簡易查詢框→資料庫→輸入資料庫名稱關鍵字

The screenshot shows a library search interface. At the top left, there is a red button labeled "館藏查詢" and a white button labeled "個人借閱紀錄". Below these is a search box with a dropdown menu currently set to "資料庫". The search input field contains the text "Enter The Text You Want To Search ..." and "輸入資料庫名稱". A magnifying glass icon is on the right side of the search box. Below the search box, there is a list item: "• 查詢本館電子資料庫". To the right of the search box, there is a purple callout box with the text "適用時機：查詢".

途徑2：雲端自動化系統→資料庫檢索→輸入資料庫名稱關鍵字

The screenshot shows a library search interface with a navigation menu. The menu includes "檢索首頁", "期刊檢索", "資料庫檢索" (highlighted with a red box), "我要推薦", "課程指定用書", and "主題". Below the menu, there is a search box with the text "輸入資料庫名稱". To the left of the search box, there is a yellow button labeled "資料庫檢索". Below the search box, there is a section titled "按目錄排序資料庫" with a list of options: "主題", "筆劃", "資源類型", and "學院". The "主題" option is highlighted with a red box. To the right of the search box, there is a purple callout box with the text "適用時機：查詢/瀏覽".

Part 1. 查找資料庫：瀏覽主題



淡江大學圖書館
Tamkang University Library

檢索首頁 期刊檢索 資料庫檢索 我要推薦 課程指定用書 主題館藏 ...

資料庫檢索 輸入資料庫名稱 

按目錄排序資料庫

登入後以獲取完整結果，並可申請預約  登入 |  關閉

主題

- 人文藝術
- 工程與科技
 - 土木工程
 - 光學
 - 建築
 - 航太工程
 - 農業
 - 運輸工程
 - 電機資訊**
 - 醫學

1 找到的資料庫適用於 電機資訊

1 **ArXiv.**
1991-
arXiv is a curated research-sharing platform open to anyone. arXiv currently serves t
mathematics, computer science, quantitative biology, quantitative finance, statistics
systems science, and economics. arXiv was founded by Paul Ginsparg in 1991 and is
by Cornell Tech.
為線上預印本資料庫，現由美國康乃爾大學團隊維護，提供全球使用者免費搜尋
學領域文章，也包含數學、計算科學、計量生物、計量金融、統計等領域。
[線上可獲得 >](#)

使用前可先參考說明

Part 1. 查找資料庫：瀏覽學院、資源類型

按目錄排序資料庫

> 主題

> 筆劃

> 資源類型

▼ 學院

工學院

文學院

外國語文學院

頁碼 1 104 找到的資料庫適用於工學院

1 **ABC-CLIO eBook Collection**
ABC-Clio Information Services, issuing body.
2009-
The ABC-CLIO eBook Collection provides moderate quality, authoritative, scholarly information library readability via a new reading pane, improved search collection with encyclopedias, dictionaries, hardcover Unlimited, and Praeger.
為ABC-CLIO與Greenwood Publishing Group兩家本電子書，精選自旗下Praeger和Libraries Unlimited。
[線上可獲得 >](#)

2 **Academic Journals**
2022
Academic Journals is a publisher of peer-reviewed over 100 open access journals covering art and biological sciences, physical sciences and agriculture. 提供免費學術性期刊，主題包含藝術與人文、
[線上可獲得 >](#)

按目錄排序資料庫

> 主題

▼ 筆劃

> 中文筆劃

> A to Z

▼ 資源類型

化學結構

引用文獻

手稿

古籍史料

名錄指南

字典辭典

百科全書

Part 2. 常用資料庫整理

期刊/會議論文/電子書

- ◆ IEEE Xplore
- ◆ 華藝線上圖書館(Airiti Library)
- ◆ 臺灣學術電子書聯盟電子書
- ◆ 臺灣期刊論文索引系統
- ◆ 臺灣書目整合查詢系統
- ◆ 中國期刊全文數據庫
- ◆ 萬方數據知識服務平台
- ◆ Wiley Online Library
- ◆ ScienceDirect OnLine(SDOL)
- ◆ SpringerLink
- ◆ JSTOR

新聞時事

- ◆ 臺灣新聞智慧網
- ◆ The Wall Street Journal
- ◆ 國際新聞讀報站
- ◆ 一眼看天下

學位論文

- ◆ 淡江大學電子學位論文服務
- ◆ 臺灣博碩士論文知識加值系統
- ◆ 華藝線上圖書館
- ◆ 中國學位論文全文數據庫
- ◆ ProQuest Dissertations and Theses(PQDT)
- ◆ PQDT/數位化論文典藏聯盟(DDC)
- ◆ Networked Digital Library of Theses and Dissertations(NDLTD)

語言學習

- ◆ Easy Test 線上學習測驗平台
- ◆ iLibrary雲端圖書館
- ◆ PELAPELA日本語學習資料庫
- ◆ 空中英語教室影音典藏學習系統
- ◆ 新托福線上影音課程

雜誌/電子書/公職考

- ◆ HyRead-凌網科技
- ◆ iRead eBook -華藝電子書
- ◆ Udn讀書館-漢珍
- ◆ 天下雜誌群知識庫
- ◆ 一刻鯨選(有聲書)
- ◆ PUBU電子書城 (Pubu)
- ◆ Man' Du漫讀電子書-五南

Part 2. 常用資料庫推薦

台灣新聞智慧網

PubM⁺

讀書館
udn Library

HYRead ebook



ScienceDirect

IEEE Xplore[®]



Springer Link

Wiley Online Library

emerald insight

Discover Journals, Books & Case Studies

airiti Library 華藝線上圖書館

iRead eBooks

天下 雜誌群知識庫

POWERED BY
一刻鯨選

電子雜誌出版服務平台

WalkingLibrary

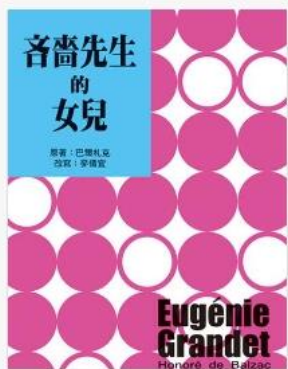
SCIENTIFIC AMERICAN
科學人 雜誌知識庫
中英對照版 / 特刊

Part 2. 常用資料庫推薦-Hyread電子書



- 全部
- 本館**
- 資料庫
- 試用

排序條件 熱門程度 您所輸入的查詢詞: 主題瀏覽, 共查得 44397 件



吝嗇先生的女兒



蛤蟆先生去看心理師



不敗學習力: 學霸都在用的10大聰明讀書法



人生實用商學院: 富有是一種選擇

電子書

電子雜誌

主題特展

- | 人文社會 | 文學小說 | 語言學習 | 財經商管 | 科學科普 | 電腦資訊 |
|----------|-----------|--------|----------|----------|--------|
| › 歷史 | › 中文古典文學 | › 英文學習 | › 國際市場趨勢 | › 科學總論 | › 電腦硬體 |
| › 地理 | › 中文現代文學 | › 日文學習 | › 財經金融稅務 | › 工程學 | › 數位3C |
| › 哲學 | › 日本文學 | › 韓文學習 | › 投資理財保險 | › 製造業 | › 產業情報 |
| › 經典古籍 | › 歐美文學 | › 歐洲語言 | › 企業管理創業 | › 農林漁牧礦冶 | › 程式設計 |
| › 人物傳記 | › 世界文學 | › 中文學習 | › 廣告行銷公關 | › 動植物 | › 應用軟體 |
| › 文化風俗人類 | › 青少年文學 | › 其他語言 | › 生涯規劃 | › 環保生態 | › 資管網通 |
| › 圖書資訊 | › 懸疑推理輕小說 | › 英文檢定 | › 人際溝通 | › 心理學 | › 電子商務 |
| › 社會學 | › 科幻奇幻小說 | › 日語檢定 | | › 數學 | |
| › 法律 | › 科幻輕小說 | › 語言學 | | › 物理 | |
| › 政治 | › 奇幻冒險輕小說 | › 翻譯寫作 | | › 化學 | |
| › 教育 | › 恐怖驚悚小說 | | | › 天文學 | |
| › 大眾傳播 | › 恐怖驚悚輕小說 | | | › 地質學 | |
| | › 歷史小說 | | | › 生命科學 | |

Part 2. 常用資料庫推薦-Hyread電子書

電子書借閱3步驟



① 登入 ③ 書房

淡江大學 覺生紀念圖書館
TAMKANG UNIVERSITY CHUEH SHENG MEMORIAL LIBRARY

電子書 電子雜誌 主題特展 精選文章

電子書行動隨身讀 手機、平板立即安裝 APP「HyRead」

Home / 休閒生活 / 其他旅遊

旅行與咖啡:用插畫搜集當下美好

點閱: 5221

並列題名: Travel & coffee: make me happy
其他題名: 用插畫搜集當下美好

作者: WHOSMING作

出版年: 2019[民108]

出版社: 啟動文化出版 大雁文化發行

出版地: 臺北市

格式: EPUB 版式

ISBN: 9789864931033

分類: 旅遊觀光 其他旅遊

② 臺灣學術電子書資料庫聯盟

可信 99 冊

借閱

隨借隨還

部分試閱

Part 2. 常用資料庫推薦-Hyread電子書

電子書、電子雜誌一樣有借期

到期會自動歸還
不會有罰款

借閱規則

採購單位	種類	可借	已借	借閱天數	續借時間	續借天數	續借次數	預約冊數
淡江大學	電子書	5 冊	0 冊	14 天	到期前3天	14 天	1 次	10 冊
	電子雜誌	5 冊	0 冊	14 天	到期前3天	14 天	1 次	1 冊
臺灣學術電子書資料庫聯盟	電子書	5 冊	1 冊	14 天	到期前3天	10 天	2 次	10 冊
	電子雜誌	--	0 冊	--	--	--	--	--
新書推薦專區	電子書	--	0 冊	--	--	--	--	--
	電子雜誌	--	0 冊	--	--	--	--	--

採購單位	借閱天數	圖書館可借閱次數/每年
HyRead 電子雜誌庫 (2023)	14天	--

Part 2. 常用資料庫推薦-Hyread電子雜誌

瀏覽 搜尋

登入 App下載 說明

電子書 電子雜誌 主題特展 精選文章

電子書行動隨身讀 手機、平板立即安裝APP「HyRead」

最新出刊電子雜誌

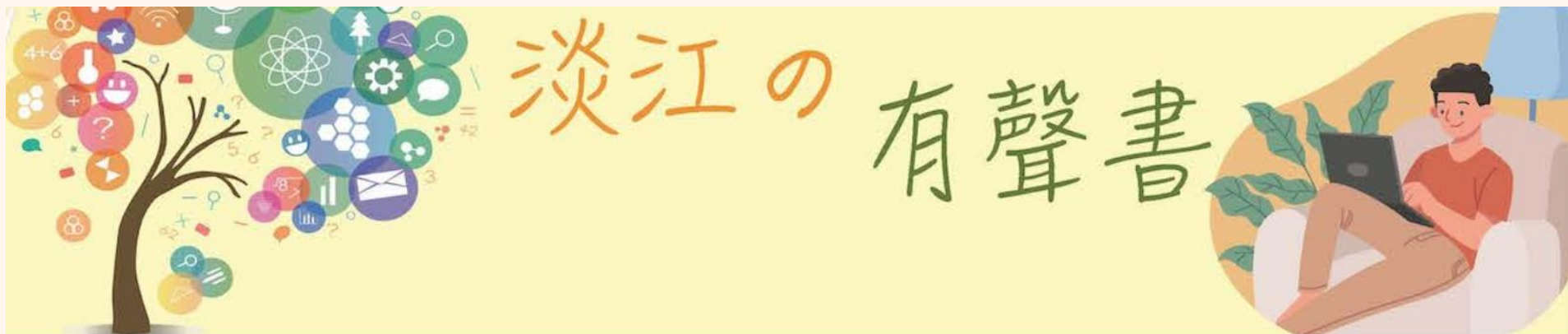
 <p>APA KABAR 印尼語學習誌 最新發刊: 2022-11-22 新刊上架通知</p>	 <p>愛播聽書FM 有聲雜誌 最新發刊: 2022-11-15 雜誌類型: 音頻刊 新刊上架通知</p>	 <p>PCM 電腦廣場 最新發刊: 2022-11-15 雜誌類型: 月刊 新刊上架通知</p>	 <p>Xin Chào! Vietnam 越南語學習誌 最新發刊: 2022-11-15 雜誌類型: 月刊 新刊上架通知</p>	 <p>今周刊 最新發刊: 2022-11-14 雜誌類型: 周刊 新刊上架通知</p>
 <p>商業周刊 最新發刊: 2022-11-14 雜誌類型: 周刊 新刊上架通知</p>	 <p>新新聞 最新發刊: 2022-11-10 雜誌類型: 周刊 新刊上架通知</p>	 <p>大師輕鬆讀 最新發刊: 2022-11-09 雜誌類型: 周刊 新刊上架通知</p>	 <p>Smart Auto 智能化 最新發刊: 2022-11-08 雜誌類型: 月刊 新刊上架通知</p>	 <p>iPhone, iPad 玩樂誌 最新發刊: 2022-11-07 雜誌類型: 雙周刊 新刊上架通知</p>

最近精選雜誌

- 1. CNN 互動英語 [第266期] (有聲書) 永遠的伊莉莎白女王
- 2. 常春藤新英語雜誌 [第412期]
- 3. 商業周刊 2022/10/17 [第182期]
- 4. 商業周刊 2022/10/31 [第182期]
- 5. 大師輕鬆讀 [第857期] [2022年]
- 6. 大師輕鬆讀 [第842期] [2021年]
- 7. 大師輕鬆讀 [第845期] [2021年]
- 8. 大師輕鬆讀 [第892期] [2022年]
- 9. 經理人 [第165期] 活用聯合策...
- 10. 數位管理 [第211期] 半信...

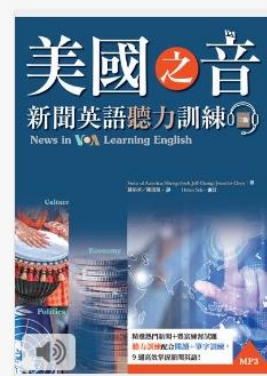
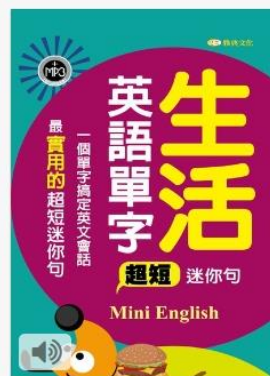


Part 2. 常用資料庫推薦-Hyread主題特展



語言學習有聲書

高效有聲書



- ✓ 英語
- ✓ 日語
- ✓ 印尼語
- ✓ 越南語
- ✓ 泰語
- ✓ 韓語
- ✓ 德語
- ✓ 西語
- ✓ 法語
- ✓ 俄語

圖書館語言類學習資源

途徑：本館首頁→主題資源→語言學習

館藏資源	特色館藏	語言學習	SDGs資訊															
主題資源	永續智生活電子書展	更多資源																
學習	語言學習																	
研究																		
<p>電子書&雜誌平台 語言類檢定考試 線上學習好方便 雙語國家政策</p>																		
<p>語言類檢定考試書籍</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>英語檢定</th> <th>德語檢定</th> <th>法語檢定</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>多益TOEIC 托福TOFEL</td> <td>德語檢定TestDaF</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雅思IELTS 全民英檢GEPT</td> <td>德語檢定Goethe-Zertifikat</td> <td>Delf DALF TCF</td> </tr> <tr> <td>GRE GMAT</td> <td>DSH</td> <td></td> </tr> <tr> <th>西班牙語檢定</th> <th>日語檢定</th> <th>俄語檢定</th> </tr> </tbody> </table>				英語檢定	德語檢定	法語檢定	多益TOEIC 托福TOFEL	德語檢定TestDaF		雅思IELTS 全民英檢GEPT	德語檢定Goethe-Zertifikat	Delf DALF TCF	GRE GMAT	DSH		西班牙語檢定	日語檢定	俄語檢定
英語檢定	德語檢定	法語檢定																
多益TOEIC 托福TOFEL	德語檢定TestDaF																	
雅思IELTS 全民英檢GEPT	德語檢定Goethe-Zertifikat	Delf DALF TCF																
GRE GMAT	DSH																	
西班牙語檢定	日語檢定	俄語檢定																

HyRead eBook	iRead eBooks
收錄語言學習、考試證照、人文社會、文學小說、財經商管、電腦資訊、宗教心靈、藝術設計、休閒活動等電子書。	收錄各種考試用書、教科書、學術專業圖書及休閒類電子書。
	
UDN 讀書館	HyRead電子雜誌
全民英檢語言學習書、知名作家的文學作品、奇幻高手的小說套書、或休閒旅遊、電腦教學和財經企管叢書，在UDN讀書館都看得到。	包含商學/科技、語言、設計/生活、運動/時尚、綜合等各類電子雜誌。 【語言學習類】-常春藤解析英語、空中英語教室、CNN互動英語、Live互動日本語等多種有聲語文雜誌。
	

Part 2. 常用資料庫推薦-一刻鯨選有聲書

一刻鯨選 知新精選，片刻傾聽，好知識就在耳邊



淡江大學圖書館 使用說明 | POWERED BY 一刻鯨選

全部 (32) 文史哲 (8) 商業管理 (6) **生活品味 (10)** 健康養生 (8)

聆聽服務帶著走
掃描 QRcode 下載一刻鯨選 App，享受更便利的借聽服務！

 <p>世界遺產：王牌領隊的深度旅遊 讓旅遊不再是走馬看... 馬繼康</p> <p>11集 可借聽數100</p>	 <p>導聆大師劉炬渭的古典音樂大賞 聽了就愛上的名曲1... 劉炬渭</p> <p>17集 可借聽數100</p>	 <p>從私密走到親密·女醫師的... 從身到心，靜儀醫師... 林靜儀</p> <p>11集 可借聽數100</p>
 <p>跟著米開朗基羅遊佛羅倫斯 200分鐘透視傳奇藝... 楊諷如</p> <p>10集 可借聽數100</p>	 <p>原來電影可以這樣看：心理學... 資深影評陪你看穿導... 左撒子</p> <p>13集 可借聽數100</p>	 <p>中年必修課：面對一個人的勇敢 啟動自由無畏的人生... 吳若權</p> <p>22集 可借聽數100</p>
 <p>不安的愛：破解愛情裡的九種... 在愛裡受了傷，把自... 吳煥瑩</p> <p>10集 可借聽數100</p>	 <p>哲青的博物館之旅：印象派在... 帶你遊歷法國聽懂印... 謝哲青</p> <p>9集 可借聽數100</p>	 <p>跟著侍酒師識酒、買酒、品... 賞味葡萄酒的邏輯分... 陳上智</p> <p>15集 可借聽數99</p>

TOP

Part 3. 常用學術資料庫推薦(中文)：華藝線上圖書館

The screenshot shows the Airiti Library homepage. At the top, there is a navigation bar with '瀏覽', '進階檢索', and '儲值&購物車'. Below this is a search bar with '文章' and '出版品' filters. The main banner features a book cover for '溝通與協作' and text about the National Sun Yat-sen University History Department's 20th anniversary. Below the banner are tabs for '推薦閱讀', '預刊文章', '最新上線', '精選期刊', and '學界快訊'. The '預刊文章' section is active, displaying information about pre-publication articles, their value, and a list of recommended journals. At the bottom, there is a '文獻類型導覽' section with icons for '電子期刊', '碩博士論文', '會議論文', and '電子書', each with a list of sub-categories.

This screenshot shows the 'CEPS Journals' section. It features a navigation bar with '期刊文章', '會議論文', '碩博士論文', and '電子書'. The '期刊文章' tab is selected. Below the navigation bar, there is a '來源資料庫' section with a dropdown menu set to 'CEPS中文電子期刊'. A '主題瀏覽' section lists various academic fields: 人文學, 基礎與應用科學, 醫藥衛生, 生物農學, 工程學, and 社會科學. To the right, the 'CEPS Journals (此資料庫類別含括TEPS中文電子期刊)' section provides details about the collection's scope, years covered (since 1991), and important indexed journals like SCIE, SSCI, A&HCI, EI, MEDLINE, etc.

Part 3. 常用學術資料庫推薦(西文)：IEEE Xplore全文資料庫

IEEE
Xplore®
Digital Library

IEL (IEEE/IET Electrical Library)

IEL收錄量最多

完整收錄兩個學會的出版文獻

- 美國電子電機工程師學會(IEEE)
- 英國電機工程師學會(IET)



IEEE Xplore®收錄各家出版社以及學會文獻

VDE



TSINGHUA
Science and Technology



Alcatel-Lucent
Bell Labs



Part 3. 常用學術資料庫推薦(西文) : *IEEE Xplore*全文資料庫

- IEEE Aerospace and Electronic Systems Society
- IEEE Antennas and Propagation Society
- IEEE Broadcast Technology Society
- IEEE Circuits and Systems Society
- IEEE Communications Society
- IEEE Computational Intelligence Society
- IEEE Computer Society
- IEEE Consumer Electronics Society
- IEEE Control Systems Society
- IEEE Dielectric and Electrical Insulation Society
- IEEE Educational Activities Society
- IEEE Electron Devices Society
- IEEE Electron Packaging Society
- IEEE Electron Devices Society
- IEEE Engineering in Medicine and Biology Society
- IEEE Geoscience and Remote Sensing Society
- IEEE Industrial Electronics Society
- IEEE Industry Applications Society
- IEEE Information Theory Society
- IEEE Instrumentation and Measurement Society
- IEEE Intelligent Transportation Systems Society
- IEEE Magnetics Society
- IEEE Microwave Theory and Techniques Society
- IEEE Nuclear and Plasma Sciences Society
- IEEE Oceanic Engineering Society
- IEEE Photonics Society
- IEEE Power Electronics Society
- IEEE Power & Energy Society
- IEEE Product Safety Engineering Society
- IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society
- IEEE Technology and Engineering Management Society
- IEEE Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control Society
- IEEE Vehicular Technology Society

39個專業分會

IEEE Societies

Part 3. 常用學術資料庫推薦(西文) : *IEEE Xplore*全文資料庫

IEEE 涵蓋各個科技領域

More than just electrical engineering & computer science

- Aerospace & Defense
- Automotive Engineering
- Biomedical Engineering
- Biometrics
- Circuits & Systems
- Cloud Computing
- Communication Systems
- Computer Software
- Electronics
- Energy
- Engineering
- Imaging
- Information Technology
- Medical Devices
- Nanotechnology
- Optics
- Petroleum & Gas
- Power Electronics
- Robotics & Automation
- Semiconductors
- Smart Grids
- Wireless Broadband and many more

出版電機電子工程和電腦領域

佔全世界 **1/3** 的文獻

Part 3. 常用學術資料庫推薦(西文)：IEEE Xplore全文資料庫

IEEE Xplore®收錄文獻類型



Part 3. 常用學術資料庫推薦(西文) : *IEEE Xplore*全文資料庫

IEEE Xplore 各國下載量排名 台灣第六

IEEE Xplore® : 全球使用量不斷攀升
至2018年每月將近1,200萬文獻檔案被下載

#1 USA



#6 Taiwan



IEEE文獻 期刊引用率第一

Refer to: Journal Citation Reports® (JCR®) from Thomson Reuters

IEEE文獻 專利引用率第一

Top 20 Publishers Referenced Most Frequently by Top 30 Patenting Organizations

PUBLISHER	# of U.S. Patents
IEEE	390,314

IEEE publishes:

- The top 20 journals in Electrical and Electronic Engineering

Part 3. 常用學術資料庫推薦(西文)：IEEE Xplore全文資料庫

Ebooks

六大全球科技領先出版社之電子書



IEEE與六大出版社合作，在IEEE Xplore 收錄4000+本科技領域權威書籍：

- IEEE-Wiley eBooks Library
- IEEE-Wiley Telecommunications eBooks Library
- MIT Press eBooks Library-Computing & Engineering
- Morgan & Claypool Synthesis eBooks Library
- Now Publishers Foundations & Trends® Technology eBooks Library
- SAE eBooks Library

IEEE-WILEY
eBOOKS LIBRARY

WILEY



now
the essence of knowledge

SAE
INTERNATIONAL

Part 3. IEEE Xplore 全文資料庫查詢-主畫面

IEEE.org | IEEE Xplore | IEEE SA | IEEE Spectrum | More Sites

Cart Create Account | Personal Sign In

IEEE Xplore

Browse ▾ My Settings ▾ Help ▾

Access provided by: Sign in

Tamkang Univ. 學校英文名稱

瀏覽-依類型

Advancing Technology for Humanity

SEARCH 5,809,290 ITEMS

設定範圍

檢索工具列-文章檢索

ADVANCED SEARCH ▸

TOP SEARCHES +

熱搜關鍵字

Top Searches And Popular Content

Top Search Terms ? Graphic List

Image Processing	449,063 ▸
Artificial Intelligence	369,094 ▸
Antenna	303,613 ▸
Machine Learning	173,954 ▸
Deep Learning	115,758 ▸
Cloud Computing	95,845 ▸
VLSI	79,639 ▸
IoT	63,685 ▸
Dynamic Positioning	24,687 ▸
Blockchain	15,169 ▸
Saliency	7,293 ▸
BCI	7,069 ▸

Part 3. IEEE Xplore全文資料庫查詢-檢索結果

Showing 1-25 of 14,394 results for ("Full Text & Metadata":BCI) ×

Conferences (10,885) Journals (2,872) Magazines (246) Books (20)

Early Access Articles (159) Standards (27)

可勾選文獻類型

Show

All Results

Subscribed Content ?

Open Access Only

Select All on Page

Sort By: Relevance ▼

- ✓ Relevance
- Newest First
- Oldest First
- Most Cited [By Papers]
- Most Cited [By Patents]
- Most Popular
- Publication Title A-Z
- Publication Title Z-A

排序可依照：
出版新舊
文獻引用程度
專利引用程度
字母排序

年代設定

Year

Single Year Range

1917 2023

From To

1917 2023

作者
所屬單位
出版刊物
出版商
補充項目
研討會地點
標準狀態
標準種類
出版品主題

Author ▼

Affiliation ▼

Publication Title ▼

Publisher ▼

Supplemental Items ▼

Conference Location ▼

Standard Status ▼

Standard Type ▼

Publication Topics ▼

- Interfacing brain and computer in neurorehabilitation**
Donatella Mattia; Laura Astolfi; Jlenia Toppi; Manuela Petti; Floriana Pichiorri; Febo Cincotti
2016 4th International Winter Conference on Brain-Computer Interface (BCI)
Year: 2016 | Conference Paper | Publisher: IEEE
Cited by: Papers (5)
▶ Abstract HTML PDF CC
- "Eyes-closed" SSVEP-based BCI for binary communication of individuals with impaired oculomotor function**
Jeong-Hwan Lim; Han-Jeong Hwang; Chang-Hwan Im
2013 International Winter Workshop on Brain-Computer Interface (BCI)
Year: 2013 | Conference Paper | Publisher: IEEE
Cited by: Papers (5)
▶ Abstract HTML PDF CC
- Motor trajectory decoding based on fMRI-based BCI — A simulation study**
Seungkyu Nam; Kyung Hwan Kim; Dae-Shik Kim
2013 International Winter Workshop on Brain-Computer Interface (BCI)
Year: 2013 | Conference Paper | Publisher: IEEE
Cited by: Papers (4)
▶ Abstract HTML PDF CC
- Power consumption of wireless EEG device for BCI application: Portable EEG system for BCI**
Hoyeoul Park; Boram Myung; Sun K. Yoo
2013 International Winter Workshop on Brain-Computer Interface (BCI)
Year: 2013 | Conference Paper | Publisher: IEEE
Cited by: Papers (3)

Part 3. IEEE Xplore全文資料庫查詢

期刊首頁介紹

The screenshot shows the IEEE Xplore journal homepage. Key elements are highlighted with red boxes and callouts:

- 熱門文獻** (Popular Documents) and **提前文獻** (Early Access Documents) are highlighted in the top navigation area.
- Submit Your Manuscript** and **Add Title To My Alerts** buttons are visible in the top right.
- The **IEEE ComSoc** logo is in the top right corner.
- The navigation menu includes **Home**, **Popular**, **Early Access**, **Current Issue**, **All Issues**, and **About Journal**.
- 當期出版** (Current Issue), **所有文獻** (All Documents), and **期刊介紹** (Journal Introduction) are highlighted in the main content area.
- A callout box points to the **Impact Factor** (7.197), **Eigenfactor** (0.0091), and **Article Influence Score** (2.096) metrics.
- A callout box explains that the **Impact Factor** is a journal impact coefficient used to analyze citation status and present an index of influence.
- The **主旨** (Aims & Scope) section is highlighted, listing the journal's focus areas: network protocols and architectures, protocol design and validation, communication software, network control and signalling, network management, practical network implementations (LANs, MANs, WANs), switching and processing in integrated networks, and micro-to-host communication.
- A callout box indicates that clicking the link leads to the **IEEE Author Center** for more submission and publication information.
- The **IEEE Author Center** logo and navigation links (Publish with IEEE, IEEE Journals, IEEE Conferences) are visible at the bottom.
- Advertisements for **Need Full-Text** and **MyXplore Mobile App** are also present.

Part 3. IEEE Xplore全文資料庫查詢

2. 會議論文瀏覽

The screenshot shows the 'Browse Conferences' page on the IEEE Xplore website. The interface includes a navigation bar with 'By Title' and 'By Topic' options. A search bar labeled 'Search by keywords' is present, along with a 'Sign Up for Alerts' button and a 'Title List' link. Below the search bar is a 'Browse Titles' section with a grid of letters from A to Z and 0-9. The page displays 'Displaying Results 1-25 of 7,946' and a 'Per Page' dropdown set to 25. On the left, there is a 'Refine results by' sidebar with filters for Year, Publisher, and Topic. The main content area lists conference titles such as 'Winter Applications and Computer Vision Workshops (WACVW), IEEE', 'ARFTG Conference', and 'China-Qatar International Workshop on Artificial Intelligence and Applications to Intelligent Manufacturing (AIAIM)'. Red dashed lines and boxes connect specific interface elements to Chinese annotations: 'By Topic' to '主題領域查詢', the search bar to '在檢索欄位輸入關鍵字查詢', 'Browse Titles' to '依開頭字母順序查詢', and 'Title List' to '所有會議論文清單'.

Browse Conferences

By Title | By Topic

Search by keywords

Sign Up for Alerts

Title List

Browse Titles

A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | 0-9 | All

Displaying Results 1-25 of 7,946

Per Page 25

依開頭字母順序查詢

主題領域查詢

在檢索欄位輸入關鍵字查詢

所有會議論文清單

Refine results by

Year

Single Year | Range

1938 2010

From 1938 To 2010

Publisher

Topic

Winter Applications and Computer Vision Workshops (WACVW), IEEE
Publisher: IEEE
Show Title History

ARFTG Conference
Publisher: IEEE
Show Title History

China-Qatar International Workshop on Artificial Intelligence and Applications to Intelligent Manufacturing (AIAIM)
Publisher: IEEE
Show Title History

Part 3. IEEE Xplore全文資料庫查詢

3. 標準瀏覽

依標準編號範圍查詢

Browse Standards ⓘ

Navigation tabs: **By Collection** | By Number | By Topic | By ICS Code | Reading Room | IEEE GET Program™ | IEEE Standards Dictionary

Select Publisher: **IEEE** | SMPTE

Show: **All Content** | Subscribed Content

Search by keywords or by standards number 🔍

依主題領域查詢

[Sign Up for Alerts](#) | [Title List](#)

- All Collections >
- Information Technology >
- Power and Energy >
- Smart Grid Research >
- Telecommunications >
- Test Suite Specifications >

- 2017 National Electrical Safety Code (NESC) and Handbook Online
- 2017 National Electrical Safety Code (NESC) Online
- Aerospace Electronics
- e-Health
- Foundations for Smart Grid
- Information Technology >
- Learning Technology
- Nuclear Engineering

- Power and Energy >
- Robotics and Automation
- Smart Grid Research >
- Storage Systems Collection
- Telecommunications >
- Test Suite Specifications >
- Vehicular Technology
- Wake-Up Radio



Part 3. IEEE Xplore全文資料庫查詢



Ur
Turn

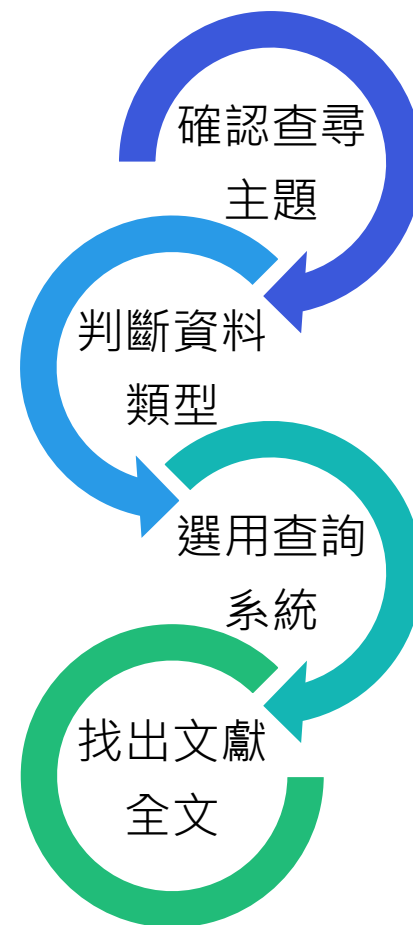
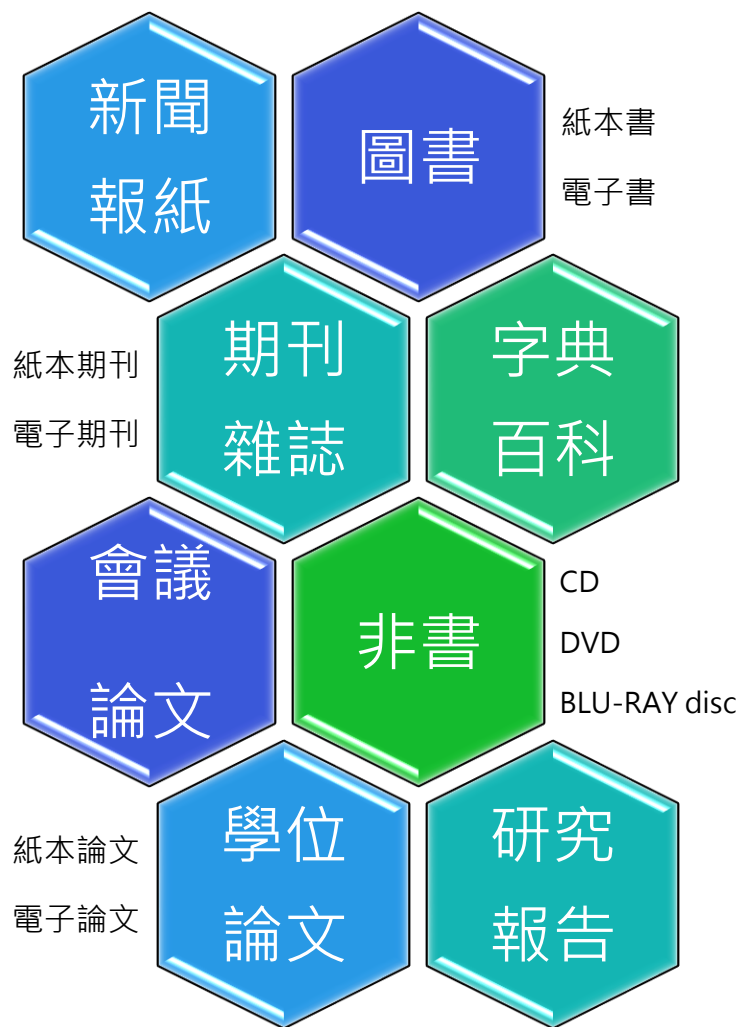
瀏覽操作練習

利用瀏覽功能

找出IEEE出版期刊 “IEEE Network”

近期熱門文獻第1篇的出版年是？可否看全文？

總結：圖書館都幫您準備好了



諮詢管道



電話諮詢
26215656
分機2365



E-mail
詢問



參考諮詢台
總館3F



報名進階課程
圖書館講習

學習路上，圖書館與您相伴！



填寫問卷：111學年圖書館研究所講習課後問卷

THANK YOU

感謝聆聽