



圖書館利用指導

電機系碩士班

 TKUL 圖書館參考服務組 龔育瑄

目次

01	雲端自動化系統介紹	01
02	資料查詢技巧	15
03	常用資料庫介紹	25
04	論文相關工具	44

輸入檢索詞

字詞不相鄰 ▾ 任何欄位 ▾

歡迎使用雲端圖書館自動化系統

本系統提供一站式服務，透過簡易檢索框可同時查詢本校圖書、電子資源、多媒體及線上文獻等資源。

您可選擇以下檢索範圍：

- 全部：除館藏目錄外，可同時查詢期刊文章等線上資源。
- 館藏目錄：館藏圖書、期刊、視聽資料、學位論文等實體或電子資源。
- 線上文獻：本校訂購或開放取用之期刊文章、電子書、會議論文等線上文獻。
- 多媒體資源：本校訂購之DVD、CD等各類型視聽資料。
- 課程指定用書：本校教師課程指定之參考資料。

如何使用本系統

為完整使用本系統各項功能，請您登入後使用。系統操作說明如下：

- [【登入說明】](#)
- [【查詢說明】](#)
- [【查看資源取得方式】](#)
- [【預約及調閱】](#)
- [【續借】](#)

優三Alma圖書館自

全國首推大學共建共享雲端
優久聯盟成員淡江、東吳、
供師生更便利迅速的圖書
互借服務，本校在學學生
學校證件到合作館，或線
之相關個人資料蒐集聲明

- [【淡江大學圖書館】](#)
- [【優三個資蒐集告知】](#)



系統維護時間

問題諮詢

- 借閱問題：02-26215656
- 資源查詢：02-26215656

雲端圖書館自動化系統

如何查找資料?

- 系統介紹
- 館藏狀態認識
- 取得館藏管道介紹

系統基礎介紹

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

快速搜尋區

可以依個人需求設定搜尋範圍
全部館藏、資料庫或者期刊

館藏查詢

全部館藏 查詢所有資源，包括圖書、期刊、電子資源、論文等

• 續借/查詢個人借閱紀錄

09/23 TUE 開館時間 08:20 ~ 21:00

詳細開館時間 >

有問題找小書僮~

系統基礎介紹

The screenshot displays the library's website interface. At the top left, the logo and name '淡江大學 覺生紀念圖書館' (TAMKANG UNIVERSITY CHUEH SHENG MEMORIAL LIBRARY) are visible. A navigation menu includes '查詢' (Search), '資源' (Resources), '服務於本館' (Services at this library), and '常用服務' (Common services). The '查詢' dropdown menu is open, listing: '雲端圖書館自動化系統' (Cloud Library Automation System), '淡江大學電子學位論文' (Tamkang University Electronic Theses), '淡江機構典藏' (Tamkang Institutional Repository), and '聯合目錄' (Joint Catalog). Below the navigation, a large banner features the text '雲端圖書館自動化系統' and '可以查詢個人資料借閱資料等等 更深入進階的資料查詢'. The main content area includes a search bar with a dropdown for '全部館藏' (All Collections) and a search button. To the right, the current date '09/23 TUE' and opening hours '開館時間 08:20 ~ 21:00' are displayed. A button for '詳細開館時間' (Detailed Opening Hours) is also present. At the bottom right, there is a chatbot icon with the text '有問題找小書僮~' (Have a question? Find Little Librarian~).

系統基礎介紹

淡江大學圖書館
Tsuji University Library

研究助理 檢查首頁 期刊檢索 資料庫檢索 我要推薦 課程指定用書 ...

深度學習 | × 🔊 🔍 進階檢索

- 深度學習 ▾ 全部
- 深度學習 ▾ 館藏目錄
- 深度學習 ▾ 線上文獻
- 深度學習 ▾ 多媒體資源
- 深度學習 ▾ 課程指定用書
- 深度學習 ▾ 聯盟目錄(淡江+東吳+銘傳)

系統, 由
建置, 提
三校圖書

三校圖書館自動化系統

- **全部**：不設限任何範圍查詢
- **館藏目錄**：查詢本館館藏資源
- **線上文獻**：查詢本館訂購或者開放取用的文獻資源
- **多媒體資源**：本校購買之視聽資料
- **課程指定用書**：本校教師課程指定之參考資料
- **聯盟目錄**：優久聯盟成員淡江、東吳及銘傳三校之館藏資料

系統基礎介紹

館藏詳細資訊

點擊後會有館藏更詳細的資訊以及狀態

The screenshot displays the library's search interface. On the left, a sidebar contains various filters: '調整檢索結果' (Adjust search results) with a toggle for '擴展檢索結果' (Expand search results), '排序規則: 相關性' (Sort by: Relevance), '可獲得性' (Availability) with options like '開放取用' (Open access), '同儕評論期刊' (Peer-reviewed journals), '圖書館館藏' (Library collection), and '線上資源' (Online resources); '主題' (Subject), '出版年' (Publication year), '資源類型' (Resource type), '期刊刊名' (Journal title), '作者' (Author), '語言' (Language), '館藏地' (Location), and '聯盟圖書館' (Partner libraries).

The main search results area shows a list of books. An orange arrow points to the '擴展檢索結果' (Expand search results) toggle, with the text '擴展檢索結果 當無搜尋結果時可將它開啟擴大搜尋' (Expand search results. When there are no search results, you can turn it on to expand the search). Another orange arrow points to the '後分類' (Post-classification) filter, with the text '後分類 縮小搜尋範圍' (Post-classification. Narrow the search scope).

On the right, a detailed view of a book record is shown. The title is 'Applications of deep learning in GIS : Spatiotemporal data mining and forecasting = 應用深度學習於時空資料預測'. The author is Wuthikulphakdi, Supasin, and the thesis advisor is Tsai, Yihjia. The record includes options for '取得方式' (Access method) such as '申請' (Apply) and '預約' (Reserve), and a '館藏地' (Location) section with a search icon. Below the record, there are icons for sharing and other actions.

館藏資訊

依個人需求獲取資訊

系統基礎介紹

淡江大學圖書館
Tamkang University Library

研究助理
類似GPT的AI

深度學習

研究助理

Start a new topic

Research history

2024

進行問題
(2 questions)

Primo Research Assistant

Ask research questions. Explore new topics. Discover credible sources.

What is your research question?

Example questions

Find recent research about how vitamin D deficiency impact overall health →

Did Picasso's time in Paris influence his artistic style? →

Find books about the reception of Machiavelli's The Prince in modern times →

How can we improve diversity in Clinical Trials? →

About Research Assistant

All generated content. Quality may vary. Check for accuracy.

About Research Assistant

Privacy and disclaimer

學習於時空資料預測
Wuthikulphakdi, Supasin, author.; Tsai, Yihjia, thesis advisor.; Tamkang University Master's Program, Department of Computer Science and Information Engineering (English-taught program, degree granting institution).

系統基礎介紹

Primo Research Assistant

Start a new topic

Research history

2024

飛行原理
(2 questions)

來源出處
會附上五個來源出處

深度學習

來源

- 1 期刊文章
Understanding of Machine Learning with Deep Learning: Architectures, Workflow, Applications and Future Directions
Taye, Mohammad Mustafa 2023
- 2 期刊文章
人工智慧技術於智慧醫療之理論探討與實務應用
林書弘(Shu-Hung LIN) et al. 2019
- 3 圖書
Advanced Deep Learning with Keras
Atienza, Rowel 2018
- 4 圖書
Building Machine Learning and Deep Learning Models On Google Cloud Platform: A Comprehensive Guide for Beginners
Bisong, Ekaba 2019
- 5 期刊文章
運用深度學習建置護理健康問題推薦系統
蕭石蘭(Jo-Lan Siu) et al. 2024

查看更多圖書館館藏的查詢結果

來源摘要
點擊後會有來源摘要

Understanding of Machine Learning with Deep Learning: Architectures, Workflow, Applications and Future Directions

Taye, Mohammad Mustafa. Computers (Basel). 2023.

摘要

In recent years, deep learning (DL) has been the most popular computational approach in the field of machine learning (ML), achieving exceptional results on a variety of complex cognitive tasks, matching or even surpassing human performance. Deep learning technology, which grew out of artificial neural networks (ANN), has become a big deal in computing because it can learn from data. The ability to learn enormous volumes of data is one of the benefits of deep learning. In the past few years, the field of deep learning has grown quickly, and it has been used successfully in a wide range of traditional fields. In numerous disciplines, including cybersecurity, natural language processing, bioinformatics, robotics and control, and medical information processing, deep learning has outperformed well-known machine learning approaches. In order to provide a more ideal starting point from which to create a comprehensive understanding of deep learning, also, this article aims to provide a more detailed overview of the most significant facets of deep learning, including the...

閱讀更多...

檢視所有詳情

AI-generated content. Quality may vary. Check for accuracy.

About Research Assistant

Privacy and disclaimer

期刊文章

Understanding of Machine Learning with Deep Learning: Architectures, Workflow, Applications and Future Directions

Taye, Mohammad Mustafa

Computers (Basel), 2023-04, Vol.12 (5), p.91, Article 91

同儕評閱 開放取用 文獻綜述

取得PDF

線上可獲得

回到頁頂

傳送

點擊檢視所有詳情
可以查看館藏資訊

館藏狀態

如何查看館藏狀態

- ①有館藏→書籍所在位置
- ②線上可獲得→電子資源
- ③目前不可獲得

外借中→預約申請

處理中→申請急用

其他分館→申請調閱

無館藏→我要推薦

※注意※

在架上、訂購中「不」能預約

取得方式

申請 預約/調閱

[< 返回館藏地](#)

館藏地/館藏狀態

總館
可獲得, 總館6樓書庫; 312.83 /8453
(共1件, 1件可獲得, 0件申請)

索書號: 312.83 /8453 狀態: 在架上
條碼: 00002830714 借閱政策: 60天

線上檢視

可取得全文

CEPS中文電子期刊

目前可獲得從 2007/09/20 到 2017/06/30.

取得方式

申請 預約/調閱

[< 返回館藏地](#)

館藏地/館藏狀態

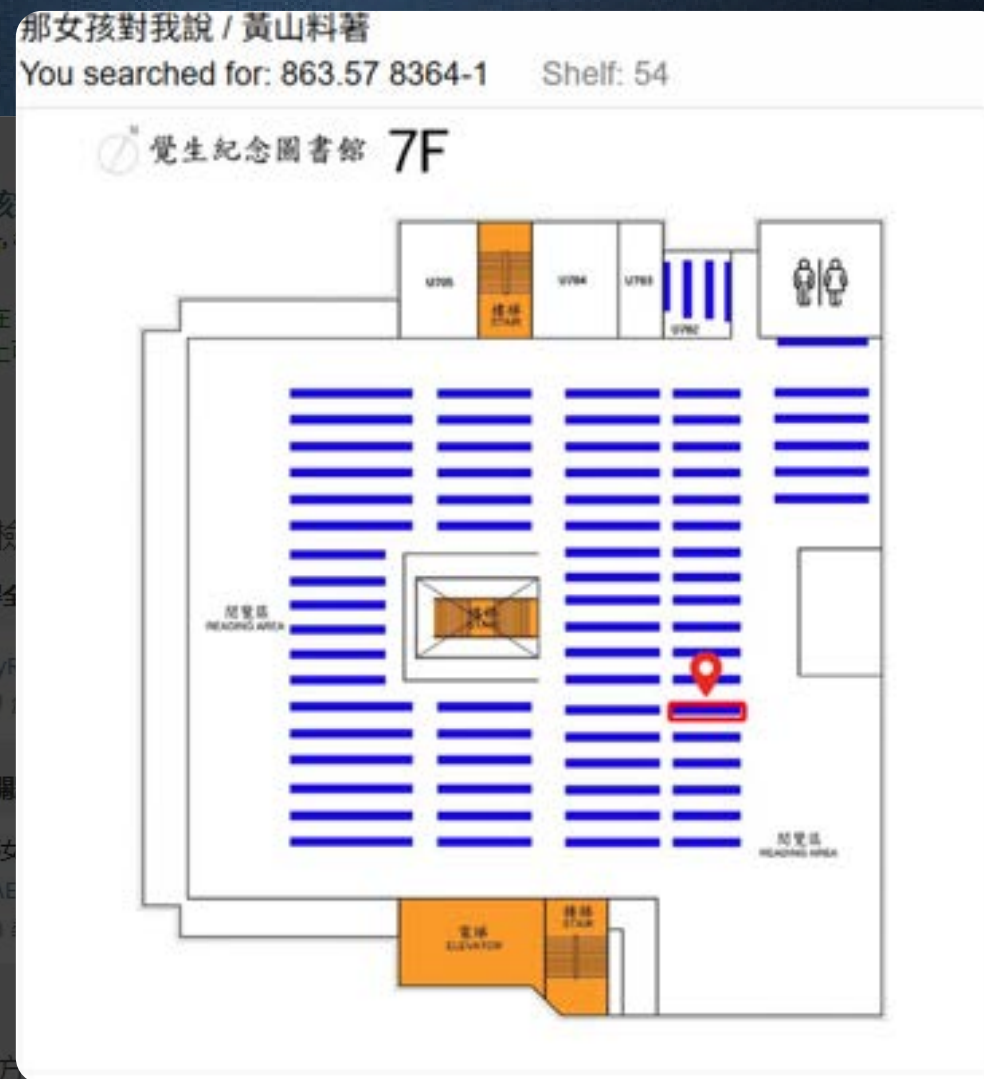
總館
不可獲得, 總館7樓書庫; 863.55 8364.21
(共1件, 0件可獲得, 1件預約)

索書號: 863.55 8364.21 狀態: 到期日2025/11/03
條碼: 00002957066 借閱政策: 60天



我要推薦

館藏狀態-有館藏



點擊書籍所在位置

可以有確切平面圖可以尋找

書籍所在位置

實體書籍

依樓層及索書號尋找

總館
 可獲得, 總館7樓書庫; 863.57 8364-1
 (共2件, 2件可獲得, 0件申請)

索書號: 863.57 8364-1 狀態: 在架上
 條碼: 00002936627 借閱政策: 60天

索書號: 863.57 8364-1 狀態: 在架上
 條碼: 00002938019 借閱政策: 60天

館藏狀態-電子書

線上檢視-電子書

電子書常見的有HYREAD、UDN、IREAD、台盟電子書



圖書
那女孩對我說
黃山料, author
2022
可在 總館 總館7樓書庫 (863.57 8364-1)獲得
線上可獲得

- 回到頁面頂端
- 傳送至
- 線上檢視
- 取得方式
- 詳細書目
- 瀏覽相關書籍
- 連結

線上檢視

可取得全文

HyRead ebooks

● 僅限在校師生借閱, 借閱前請先登入(淡江大學單一登入SSO帳號)。



相關題名

那女孩對我說 (其他表格)

TAEBDC Hyread Ebooks 2023

教育部校務發展獎勵、補助經費



取得方式

Home / 文學小說 / 中文現代文學

那女孩對我說
 新增: 289
 作者: 黃山料作
 出版年: 2022
 出版社: 三采文化股份有限公司
 出版地: 台北市
 集叢名: 愛寫-56
 格式: EPUB 流式,PDF, JPG
 頁數: 332
 字數: 54107
 ISBN: 9789576588280
 EISBN: 9789576588747 EPUB
 分類: 中文現代文學
 ● 本書因出版社限制不提供朗讀功能

淡江大學
 可借 1 冊
 借閱
 臺灣學術電子書資料庫聯盟
 大學圖書館聯盟
 線上閱讀

借閱或者線上閱讀

因為借閱還是有冊數的限制 線上閱讀功能也差不多的

館藏狀態-外借中



圖書
把日子慢慢變好
黃山料, 文字作者
2024
點 目前不可獲得 >

回到頁面頂端
傳送至
取得方式
詳細書目
瀏覽相關書籍
連結

申請 預約/調閱

預約/調閱

填寫取書地點即可

※注意※
在架上、訂購中「不」能預約

< 返回館藏地

預約/調閱

資料類型
圖書

* 取書地點 ▾

建議 _____

🔄 重填表單

➤ 送出申請

傳送至

共用 QR 列印 電子郵件 匯出至EXCEL 匯出 RIS (ENDNOTE) 引用 ENDNOTE WEB 永久連結 匯出BIBTEX

館藏狀態-代借代還

圖書
把日子慢慢變好
黃山科, 文字作者
2024
此 目前不可獲得 >

回到頁面頂端
傳送至
取得方式
詳細書目
瀏覽相關書籍
連結

取得方式
申請 預約/詢問

優久大學聯盟優三圖書館圖書代借代還

東吳、淡江、銘傳(免費)
每人10冊，借期21天，不得續借。

書籍所在位置

從其他機構中取得

- 東吳大學
在機構中可取得
- 銘傳大學
在機構中可取得

傳送至

共閱 QR 列印 電子郵件 匯出至EXCEL 匯出 RIS (ENDNOTE) 引閱 EN ENNOTE WEB 永久連結 匯出 BIBTEX

館藏狀態-線上檢視

期刊文章
Path to sustainable energy consumption: The possibility of substituting renewable energy for non-renewable energy
Mufutau Opeyemi, Bello
Energy (Oxford), 2021-08, Vol.228, p.120519, Article 120519
** Globally, energy consumption profile is largely dominated by fossil fuels with non-renewable energy sources accounting for as high as 84... **

HTML >
線上檢閱
線上可獲得

線上檢閱(期刊)
點如連結後有些會需要登入學校SSO才能使用

線上檢閱
可取得全文

Elsevier ScienceDirect Journals 目前可獲得從 1995. ■ 113年度教育部校務發展獎勵補助經費	顯示授權合約
Elsevier ScienceDirect Journals Complete - AutoHoldings 目前可獲得從 1995/01/01 卷期: 20 卷期: 1.	



搜尋雲端圖書館自動化系統

擴大搜尋後
查無結果

調整檢索結果

擴展檢索結果



到聯合目錄搜尋

圖書 全國圖書書目資訊網 (NBINet)
期刊 全國期刊聯合目錄

查不到館藏時怎麼辦

查不到館藏時先別放棄
嘗試其他方法吧

如果真的沒有廣大的網路世界也可以找找
如果是書籍也能到公共圖書館查找看看
真的沒有一定要善用圖書館推薦功能

使用服務前



選擇管道並提出申請

free 優三圖書館圖書代借代還
free 親自到他館借/還書

\$全國文獻傳遞服務(NDDS)
\$國際文獻快遞服務(RapidILL)



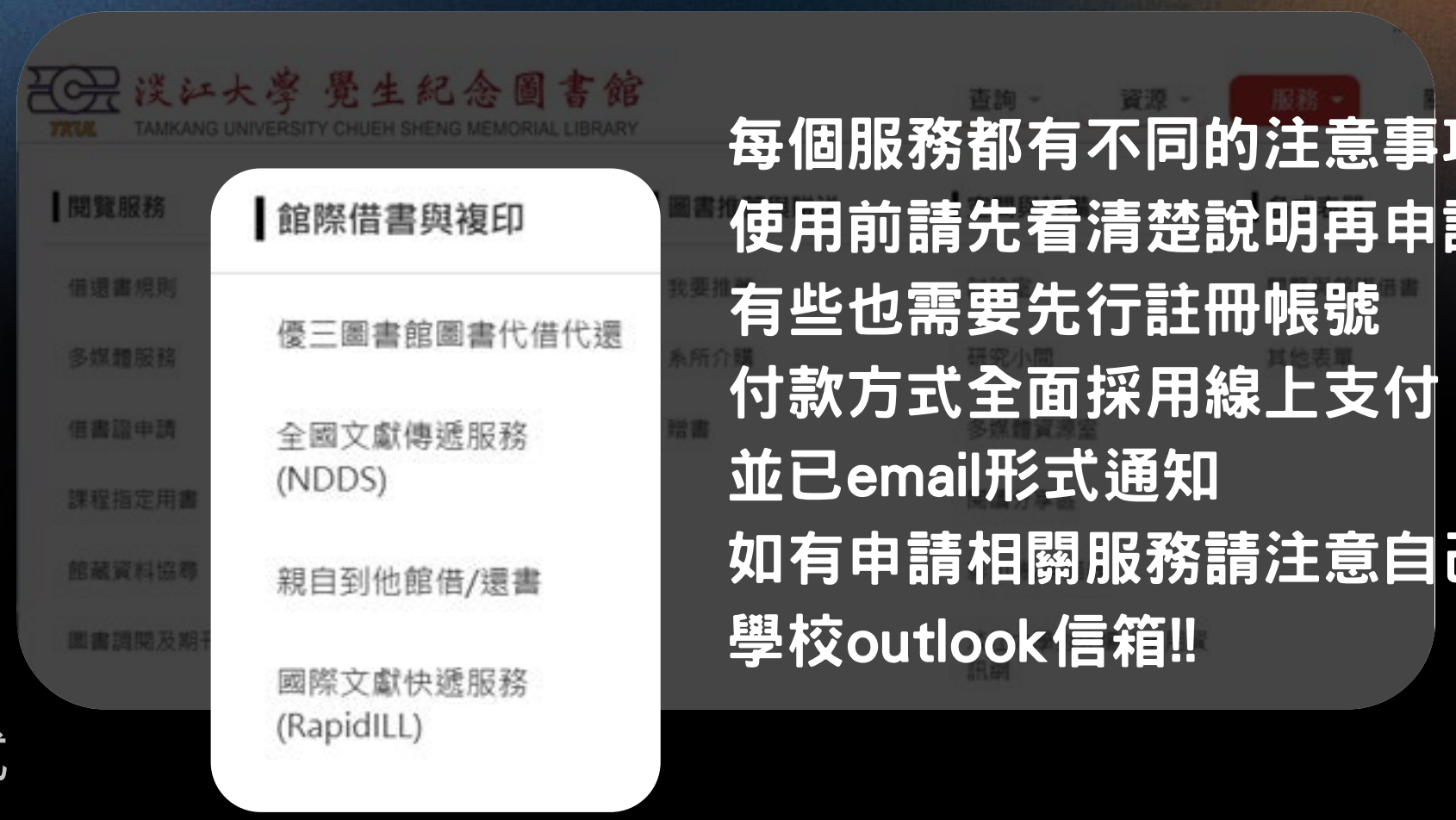
付費/取件

線上支付
校級信箱通知付費以及取件
價目表請到不同服務介紹觀看
每個服務依不同狀態有不同計費方式



優三圖書館圖書代借代還
親自到他館借/還書

全國文獻傳遞服務(NDDS)
國際文獻快遞服務(RAPIDILL)



每個服務都有不同的注意事項
使用前請先看清楚說明再申請
有些也需要先行註冊帳號
付款方式全面採用線上支付
並已email形式通知
如有申請相關服務請注意自己的
學校outlook信箱!!

搜尋技巧

關鍵字很重要(中英文)
善用ai幫助
簡易檢索/進階檢索

查詢條件

條碼號檢索

查詢:

 全部 館藏目錄 線上文獻 多媒體資源 課程

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

+ 新增一行



清除

→ 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

論文主題界定

『綠色能源』 現況和發展

主題

同義詞、相關詞

縮小主題

太陽能、風能、水力能、地熱能、生質能
solar/wind/hydroelectric/geothermal/biomass energy

綠色能源

綠能、再生能源、潔淨能源
green/renewable/clean energy

廣泛主題

永續發展目標、環境保護
SDG7,11,13、environmental protection

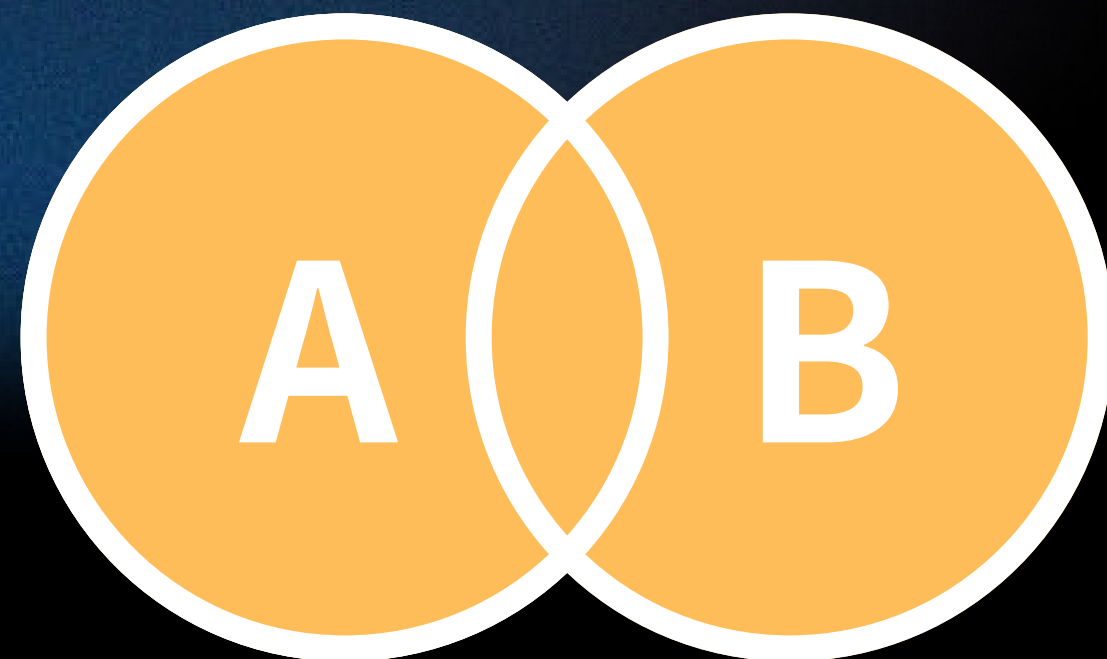
窄



廣

布林邏輯

OR-檢索結果至少包含A或B任一檢索詞



搜索結果

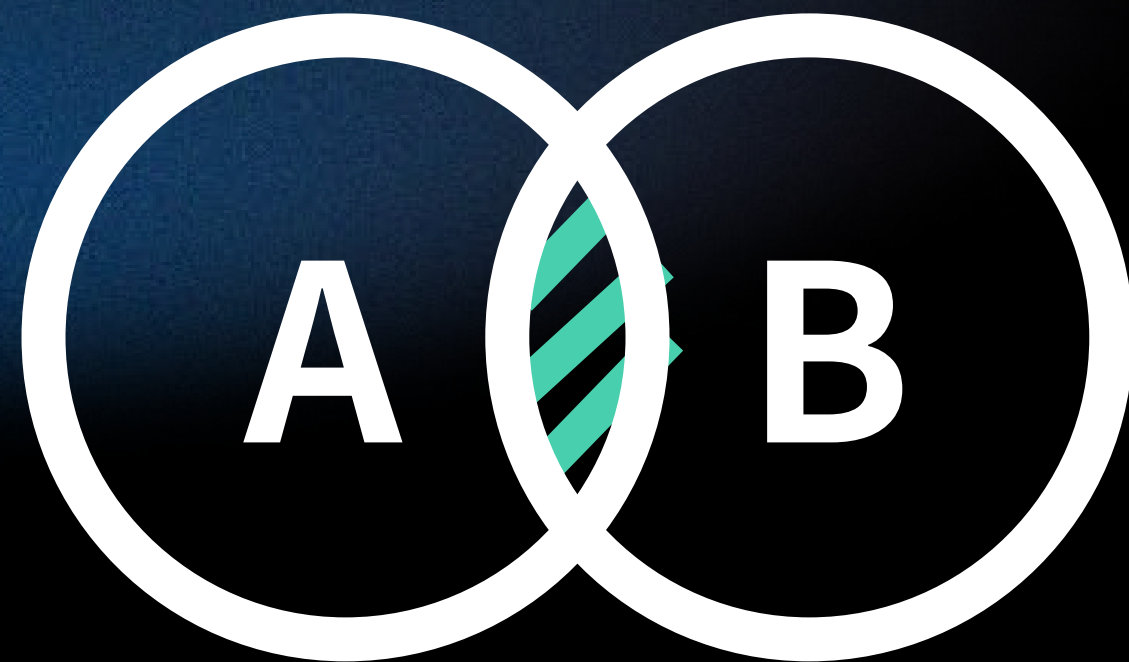
只包含A的結果

只包含B的結果

同時含有A和B元素的書目

布林邏輯

AND-檢索結果同時包含A、B檢索詞

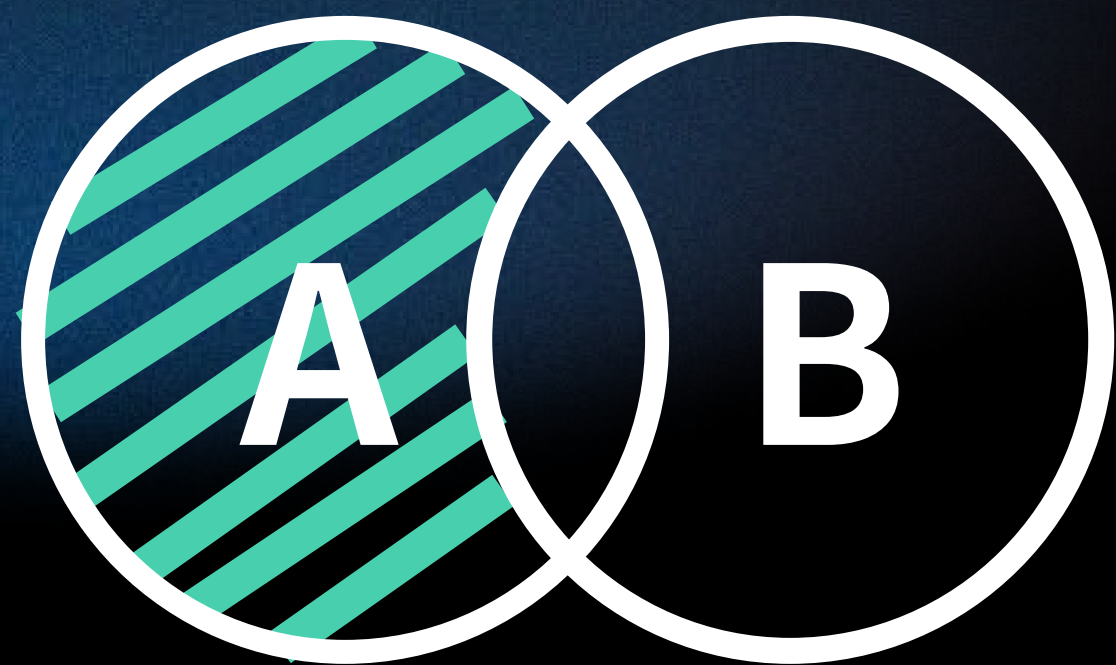


搜索結果

同時包含A和B的結果

布林邏輯

NOT-排除一個字詞



搜索結果
只包含A的結果

進階搜尋

查詢條件
條碼號檢索
簡易檢索

進階搜尋

依自己的關鍵字新增條件

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 ▼ 綠色能源

AND ▼ 任何欄位 ▼ 字詞不相鄰 ▼ 永續

+ 新增一行 ↻ 清除

→ 任何欄位 字詞不相鄰 綠色能源 AND 任何欄位 字詞不相鄰 永續

切截*

「Librar*」可查詢到Library、Libraries、Librarian、Librarian等資料

萬用字元?

「Flav?r」可查詢到 Flavor、Flavour

片語檢索 “ ”

"social marketing"精確比對到「social marketing」兩個字緊鄰出現、且順序一致的文獻

進階搜尋

更加精確找到資料

可以設定資料類型、語言

研究時常需要找近幾年的資料

設定年分可以少掉許多麻煩

資料類型

不限資料類型 ▼

語言

任何語言 ▼

起始日期

日 ▼ 月 ▼ 起始年

結束日期

日 ▼ 月 ▼ 迄止年

搜尋技巧

調整檢索結果

- 擴展檢索結果
- 排序規則: 相關性
- 可獲得性 ^
 - 開放取用
 - 同儕評論期刊
 - 圖書館館藏
 - 線上資源
- 主題
- 出版年
- 資源類型
- 期刊刊名
- 作者
- 語言
- 館藏地
- 聯盟圖書館

查詢條件 條碼號檢索 簡易檢索

任何欄位 字詞不相鄰 綠色能源 AND 任何欄位 字詞不相鄰 永續 檢索

善用後分類

精確或擴展搜尋結果

限縮此條件

排除此條件

Hydrogen energy : green energy in 21st century

毛宗強, 1947-, 編者
2008民973月
總館6樓書庫 (400.15 /8723)獲得

期刊
永續產業發展
查看目前可獲得的服務

圖書
綠色能源與永續發展 = Green energy & sustainable development
陳維新, 著
2015
可在總館 總館6樓書庫 (400.15 /8764.2-4)獲得

其他
中國綠能發展
廖書聆; Liao, Su-Ling; 淡江大學國際事務與戰略研究所碩士班; 林中斌; Lin, Chong-Pin
2011
檢查可得性

搜尋技巧-實際練習

書名：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？



搜尋技巧-實際練習

對「**綠色能源**」議題充滿好奇的小明，想趁期中報告好好了解這個主題**近2年**的相關資訊；並且可以借閱的**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？

資料庫介紹

Advancing Technology for

SEARCH **6,924,410** ITEMS

All ▾

ADVANCED SEARCH ▶

TOP SEARCHES

for a Sustainable Climate Collection

thors

電子學位論文服務

路徑：圖書館官網>查詢>淡江大學電子學位論文



淡江大學電子學位論文服務

Electronic Theses & Dissertations Service

[首頁](#) | [論文提交](#) | [論文檢索](#) | [管理者登入](#)

最新消息

• 論文審查作業時間：上傳電子論文→系所助理初審→圖書館複審整個流程約需3~5個工作天，繳交完畢係指將通過審查的電子論文印製紙本論文後，繳交紙本論文至圖書館及教務處。請自行留意期限(須於學位考試通過後一個月內繳交完畢並至教務處辦理離校手續)，預留審查作業時間。

• [113學年度第2學期學位論文提交說明](#)

[更多...](#)

相關資源

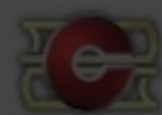
• [學位論文提交與離校手續 Dissertation Submission and School Leaving Procedures](#)

[更多...](#)

電子學位論文服務

可以看看往年學長姐作品

看看都是研究哪些方向等等



淡江大學電子學位論文服務

Electronic Theses & Dissertations Service

首頁 : 論文提交 : **論文檢索** : 讀者登入

最新消息

- 論文審查作業時間：上傳電子學位論文印製紙本論文後，繳交紙本論文(辦理離校手續)，預留審查作業時間。
- 113學年度第2學期學位論文提交

相關資源

- 學位論文提交與離校手續 Dissert

瀏覽分類

查詢 [進階查詢](#)

在此分類下 所有分類

工學院

- | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 建築學系碩士班 | 土木工程學系碩士班 | 水資源及環境工程學系碩士班 |
| 機械與機電工程學系碩士班 | 電機工程學系碩士班 | 化學工程與材料工程學系碩士班 |
| 資訊工程學系碩士班 | 航空太空工程學系碩士班 | 土木工程學系博士班 |
| 水資源及環境工程學系博士班 | 機械與機電工程學系博士班 | 電機工程學系博士班 |
| 化學工程與材料工程學系博士班 | 資訊工程學系博士班 | 土木工程學系碩士在職專班 |
| 電機工程學系碩士在職專班 | 資訊工程學系碩士在職專班 | 資訊工程學系全英語碩士班 |
| 航空太空工程學系碩士在職專班 | 電機工程學系人工智慧機器人碩士班 | 資訊工程學系智慧計算與應用碩士班 |
| 工學院機器人博士學位學程 | | |

教師歷程系統

查看系上有哪些老師

並且了解老師的研究方向與專業

回淡江大學 | 教師登入

教師歷程
Tanjiang University

著作典藏 研究成果 學術榮譽

教師資料查詢 各院(系) 現任教師查詢 歷屆教師查詢 統計分析

進階查詢

個人資歷	學歷 (128)	經歷 (869)
教學概況	教學計畫表 (229388)	教學評量 (859)
	外語授課紀錄 (21012)	遠距課程紀錄 (2714)
研究成果	研發處: 研究計畫 (國科會) (7984)	研發處: 研究計畫 (非國科會) (4036)
	一般案研究計畫 (不經研發處) (1227)	技術移轉 (14)
	專利 (615)	展演 (552)
論文著作	期刊論文 (32319)	會議論文 (32726)
	研究報告 (9797)	專書 (4262)
	專書單篇 (3097)	學位論文 (1831)
	視聽著作 (291)	專書電腦程式 (31)
	其他 (1472)	
優良榮譽	獲獎榮譽 (3683)	研究獎勵 (12962)
	證照 (608)	獲Fellow會院士榮譽 (19)
	帶領學生參賽獲獎 (1071)	
學術活動	赴校外學術交流 (6772)	短期講學研究 (526)
	學術演講 (10407)	
	出席學術性會議 (11776)	

教師歷程系統

教師歷程系統

路徑：學校官網>教職員>教師歷程系統>各院現任教師查詢

The screenshot displays the 'Teacher Career System' interface. On the left is a navigation menu with various departments. The main content area shows a search result for the Department of Electrical Engineering, listing 20 faculty members with their names, English names, titles, and publication counts.

目前查詢: 工學院 > 電機系

中文姓名	English Name	職稱	公開資料	SDGs	駐校時間	個人網站
陳俊男	CHEN,CHUN-NAN	教授	261 筆	33 筆	查詢	瀏覽
翁慶昌	WONG CHING-CHANG	教授	1408 筆	86 筆	查詢	瀏覽
李揚漢	LEE YANG-HAN	教授	1147 筆	79 筆	查詢	瀏覽
江正雄	CHIANG JEN-SHIUN	教授	790 筆	278 筆	查詢	瀏覽
莊博任	CHUANG PO-JEN	教授	643 筆	110 筆	查詢	瀏覽
李慶烈	LI CHING-LIEH	教授	748 筆	21 筆	查詢	瀏覽
周永山	CHOU YUNG-SHAN	教授	712 筆	159 筆	查詢	瀏覽
楊維斌	WEB-BIN YANG	教授	514 筆	509 筆	查詢	瀏覽
李維聰	WEI-TSONG LEE	教授	787 筆	55 筆	查詢	瀏覽
劉寅春	PETER LIU	教授	516 筆	34 筆	查詢	瀏覽
施鴻源	SHIH, HORNG-YUAN	教授	329 筆	12 筆	查詢	瀏覽
丘建青	CHIU CHIEN-CHING	特聘教授	1117 筆	33 筆	查詢	瀏覽
劉金源	LIU, JIN-YUAN	約聘專業特聘講座教授	235 筆	65 筆	查詢	瀏覽
饒建奇	JIANN-CHYI RAU	副教授	558 筆	80 筆	查詢	瀏覽
易志孝	YIH CHI HSHIAO	副教授	369 筆	384 筆	查詢	瀏覽
李世安	SHIH-AN, LI	副教授	471 筆	297 筆	查詢	瀏覽

當年度系所介購期刊

- 路徑：圖書館官網>服務>圖書推薦與贈送>系所介購>當年度系所期刊介購清單

圖書推薦與贈送

我要推薦

系所介購

贈書

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

查詢 咨詢 服務 關於本館 當田服務

English | 網站導覽 | 回首頁

各系所介購期刊一覽表

學院或一級行政單位 查詢

系所或二級行政單位

電機工程學系 2025年介購期刊清單(已訂)

編號	刊名	ISSN	書目號	幣別	2025訂價	2025實付 (包含服務費、運費)	2024年 全文下載量	備註
1.	Automatica (電子版)	0005-1098	634192				44	
2.	Electronics letters (IEEE Xplore Digital Library)	0013-5194	195771				26	IEEE Xplore Digital Library
3.	IEEE journal of solid-state circuits (IEEE Xplore Digital Library)	0018-9200	195674				1,909	IEEE Xplore Digital Library
4.	IEEE journal on selected areas in communications (IEEE Xplore Digital Library)	0733-8716	294211				99	IEEE Xplore Digital Library
5.	IEEE transactions on antennas and propagation (IEEE Xplore Digital Library)	0018-926X	195710				3,395	IEEE Xplore Digital Library
6.	IEEE transactions on automatic control (IEEE Xplore Digital Library)	0018-9286	195715				268	IEEE Xplore Digital Library
7.	IEEE transactions on communications (IEEE Xplore Digital Library)	0090-6778	1309881				419	IEEE Xplore Digital Library
8.	IEEE transactions on fuzzy systems (IEEE Xplore Digital Library)	1063-6706	75865				182	IEEE Xplore Digital Library

資料庫檢索



The screenshot shows a library search system interface. At the top, there is a navigation bar with links for '研究助理', '檢索首頁', '期刊檢索', '資料庫檢索', '進階檢索', and '課程指定用書'. Below the navigation bar is a search input field with the placeholder text '輸入檢索詞' and a search button labeled '進階檢索'. Below the search field are two dropdown menus: '字詞不相鄰' and '任何欄位'. The main content area contains a welcome message: '歡迎使用雲端圖書館自動化系統'. Below this is a paragraph: '本系統提供一站式服務, 透過簡易檢索框可同時查詢本校圖書、電子資源、媒體及線上文獻等資源。' followed by a section '您可選擇以下檢索範圍:' with a list of search scope options:

- 全部: 除館藏目錄外, 可同時查詢期刊文章等線上資源。
- 館藏目錄: 館藏圖書、期刊、視聽資料、學位論文等實體或電子資源。
- 線上文獻: 本校訂購或開放取用之期刊文章、電子書、會議論文等線上文獻。
- 多媒體資源: 本校訂購之DVD、CD等各類型視聽資料。
- 課程指定用書: 本校教師課程指定之參考資料。

Below the list is a section '如何使用本系統' with the text '為完整使用本系統各項功能, 請您登入後使用。系統操作說明如下:' and a list of links:

- 【登入說明】
- 【查詢說明】

At the bottom of the screenshot, there is a logo for '三校圖書館自動化系統' and three small images of library buildings.

資料庫檢索

可以先點選資料庫檢所縮小範圍

任何資料庫都一定要從學校連結出去

通常會需要先登入學校SSO

勿在瀏覽器尋找後開啟

會有權限問題喔~~

IEEE 資料庫

全庫可使用(除STANDARDS 技術標準)

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

Donate | Cart | Create Account | Personal Sign In

IEEE Xplore® Browse ▾ My Settings ▾ Help ▾

Access provided by: Tamkang Univ. Sign Out

IEEE

Advancing Technology for Humanity

SEARCH **6,924,410** ITEMS

All ▾

ADVANCED SEARCH ▸ TOP SEARCHES +

IEEE Technology for a Sustainable Climate Collection

Go to the Collection

Featured Authors

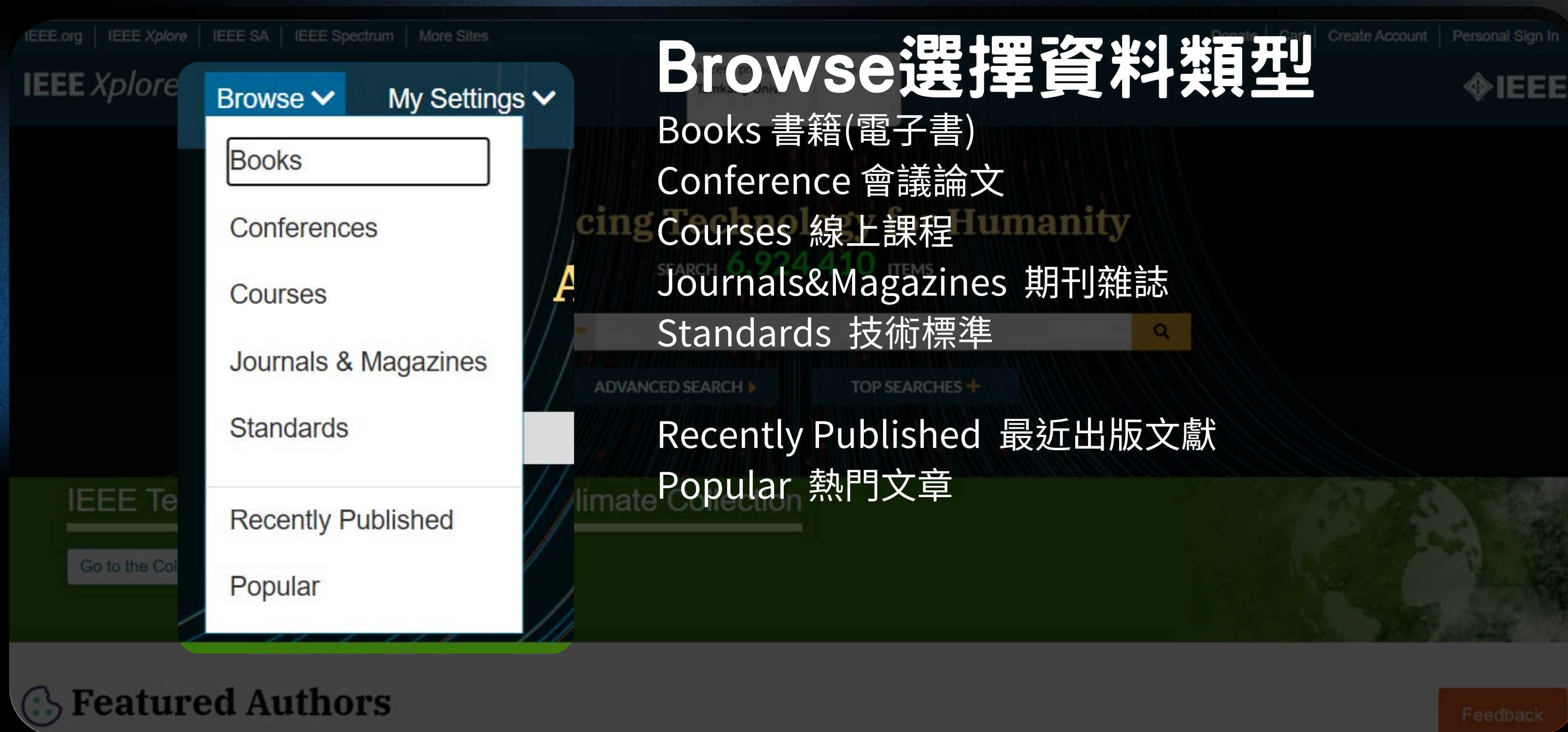
Feedback

IEEE 資料庫

The screenshot shows the IEEE Xplore website interface. At the top, there are navigation links for IEEE.org, IEEE Xplore, IEEE SA, IEEE Spectrum, and More Sites. On the right, there are links for Donate, Cart, Create Account, and Personal Sign In. A user is logged in as 'Access provided by: Tamkang Univ.' with a 'Sign Out' option. The main header features the IEEE Xplore logo, 'Browse', 'My Settings', and 'Help' menus. The central banner reads 'Advancing Technology for Humanity' and displays a search count of 6,924,410 items. Below this, there are buttons for 'ADVANCED SEARCH' and 'TOP SEARCHES'. A modal window titled 'Top Searches and Matching Documents' is open, showing a horizontal bar chart of search terms and their corresponding document counts.

Search Term	Count
Data Science	894,551
Image Processing	503,787
Machine Learning	439,627
Antenna	390,668
Deep Learning	330,916
Cloud Computing	152,772
IoT	121,582
AI	118,281
VLSI	81,138
Cybersecurity	50,479
Blockchain	40,402
Sonar	18,021

IEEE 資料庫



The screenshot shows the IEEE Xplore website interface. At the top, there are navigation links for IEEE.org, IEEE Xplore, IEEE SA, IEEE Spectrum, and More Sites. On the right, there are links for Create Account and Personal Sign In, along with the IEEE logo. The main navigation bar includes 'Browse' and 'My Settings'. A dropdown menu is open under 'Browse', listing the following categories: Books, Conferences, Courses, Journals & Magazines, Standards, Recently Published, and Popular. The 'Standards' category is highlighted with a grey bar. Below the dropdown, there is a search bar with the text 'SEARCH 6,924,410 ITEMS'. Further down, there are links for 'ADVANCED SEARCH' and 'TOP SEARCHES'. At the bottom, there is a 'Featured Authors' section and a 'Feedback' button.

Browse 選擇資料類型

Books 書籍(電子書)
Conference 會議論文
Courses 線上課程
Journals&Magazines 期刊雜誌
Standards 技術標準

Recently Published 最近出版文獻
Popular 熱門文章

IEEE 資料庫

By Topic主題

依主題領域篩選查詢,共有16種工程科技領域主題

期刊清單

Title List

Browse Journals & Magazines

By Title | **By Topic**

Search by keywords

搜尋框

可輸入關鍵字查詢刊名

Showing 1-25 of 343

Sort By: Publication Title A - Z | Items Per Page

IEEE Access
 Publisher: IEEE Years: 2013 - Present Most Recent Issue

IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine
 Publisher: IEEE Years: 1986 - Present Most Recent Issue

IEEE Transactions on Aerospace and Electronic Systems
 Publisher: IEEE Years: 1965 - Present Most Recent Issue

IEEE Transactions on Affective Computing
 Publisher: IEEE Years: 2010 - Present Most Recent Issue

Content Type: Journals (428), Magazines (82), Newsletters (1)

Attention Authors: Your Institution Has an IEEE Open Access Publishing Agreement

High Performance Computing Technologies, Solutions to Exascale Systems, and Beyond

IEEE 資料庫

後分類

可以用一些條件縮小搜尋結果
年份/出版社/主題等等

Show

All Results

Open Access Titles Only ?

Titles with Some Open Access ?

Show active titles only

Content Type ^

Journals (428)

Magazines (82)

Newsletters (1)

Year ^

Range Single Year

Publisher v

Topic v

IEEE 資料庫

Browse Journals & Magazines > IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine

IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine

3.8

Impact Factor

0.00187

Eigenfactor

0.887

Article Influence Score

9.3

CiteScore

Powered by Scopus

Impact Factor 期刊影響係數

分析期刊被引用狀況 以呈現其影響力的指標

Popular

Recent

Most Cited

?

Cybersecurity Of Unmanned Aerial Vehicles: A Survey

Zhenhua Yu; Zhuolin Wang; Jiahao Yu; Dahai Liu; Houbing Herbert Song; Zhiwu Li

20 Years Of MIMO Radar

Yilmaz Kalkan

Submit Manuscript

Guidelines

viewer

Alerts Add to My Favorites

Contact Information

Editor-in-Chief

Pau Closas
Northeastern University
Boston
USA
closas@northeastern.edu

Associate Editor-in-Chief

Alessio Balleri
Cranfield University
Shrivenham
UK
a.balleri@cranfield.ac.uk

Editorial Board

Author Center

IEEE 資料庫

Browse Journals & Magazines > IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine

IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine

3.8 Impact Factor **熱門文獻** 0.00187 Factor **提前文獻 (預刊文章)** 9.3 **當期出版** **所有文獻** **期刊介紹**

Submit Manuscript
Submission Guidelines
Become a Reviewer
Add Title To My Alerts Add to My Favorites

Home Popular Early Access Current Issue All Issues About Journal

Aims & Scope

The *IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine* is a monthly magazine that publishes articles concerned with the various aspects of systems for space, air, ocean, or ground environments as well as news and information of interest to IEEE Aerospace and Electronic Systems Society members. The boundaries of acceptable subject matter has been intentionally left flexible so that the Magazine can follow the research activities, technology applications and future trends to better meet the needs of the members of the IEEE Aerospace and Electronic Systems Society. *IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine* articles apprise readers of new developments, new applications of cornerstone technology, and news of society members, meetings, and related items.

20 Years Of MIMO Radar
Yilmaz Kalkan

Author Center

主旨

IEEE 資料庫

Showing 1-25 of 118,271 results for **ai**

- Conferences (86,229)
- Journals (21,398)
- Books (5,515)
- Magazines (3,386)
- Early Access Articles (1,461)
- Standards (243)
- Courses (39)

文獻類型

後分類

- 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

Year ^

Range Single Year

1935 2026

Clear Apply

Author ▼

Affiliation ▼

Publication Title ▼

Publisher ▼

Supplemental Items ▼

Mitigating Values Debt in Generative AI: Responsible Engineering with Graph RAG

Waqar Hussain

2025 IEEE/ACM International Workshop on Responsible AI Engineering (RAIE)

Year: 2025 | Conference Paper | Publisher: IEEE

- Abstract
- [HTML](#)
-
-

可以直接下載pdf

IEEE 資料庫

Mitigating Values Debt in Generative AI: Responsible Engineering with Graph RAG

Publisher: IEEE



可以直接下載pdf

Waqar Hussain All Authors

779

Full

Text Views

Abstract

Abstract:

Generative AI technologies are rapidly transforming industries such as healthcare, education, and transportation. However, this progress often incurs a Values Debt—ethical and operational deficits due to insufficient ethical considerations during development. This paper examines Values Debt in Gen-erative AI and introduces the Helpful, Honest, Harmless (HHH) framework to align AI systems with human values. In developing GRAISE, a Graph RAG-based chatbot for aviation safety, the HHH framework is applied to integrate ethical practices through-out the development process. This case study demonstrates how the HHH framework addresses ethical challenges and provides reliable contextual information to enhance pilot communication, exemplifying responsible AI engineering. These findings advocate for the broader adoption of ethical AI frameworks across various sectors, promoting trust and integrity in AI applications.

Document Sections

I. Introduction

II. Understanding Values Debt

III. Case Study: Graise—An Aviation Chatbot

IV. Alignment of Graise with the HHH Framework

V. Implications for Other Domains

Show Full Outline

Published in: 2025 IEEE/ACM International Workshop on Responsible AI Engineering (RAIE)

Date of Conference: 29-29 April 2025

DOI: 10.1109/RAIE66699.2025.00006

Date Added to IEEE Xplore: 13 June 2025

Publisher: IEEE

Conference Location: Ottawa, ON, Canada

References

查看本文所引用的文獻

Keywords

SECTION I.

Introduction

Metrics

< Previous | Back to Results | Next >

Attention Authors:

Your Institution Has an IEEE Open Access Publishing Agreement

- Simplifies the process
- Helps manage costs
- Often pays for APC fees*

Learn

延伸閱讀

More Like This

Research on the Relationship between the Investment in Transportation and Medical Industry and Road Traffic Safety in China

2020 5th International Conference on Information Science, Computer Technology and Transportation (ISCTT)
Published: 2020

Transportation safety and risk assessment

2005 IEEE Design Symposium, Systems and Information Engineering
Published: 2005

Show More

ScienceDirect 資料庫

Brought to you by: 淡江大學圖書館



Journals & Books

Help

My account

Tamkang University

Search for peer-reviewed journal articles and book chapters (including [open access](#) content)

Find articles with these terms

In this journal or book title

Author(s)

Search

[Advanced search](#)

Eureka,
every day.



What if you could instantly compare the most relevant experiments? **You can, now.**

ScienceDirect AI extracts the details that really matter and arranges them in a table – article by article, experiment by experiment. So, you can make comparisons at a glance.

[Explore ScienceDirect AI ↗](#)

ScienceDirect AI

Confidence in research

Climate change

ScienceDirect 資料庫

Find articles with these terms

ai

Advanced search 進階搜尋

① Due to the large number of search results, only the last three years are included. Refine your search to see older results.

Suggested publications: View all

1,000,000+ results

Set search alert

Refine by:

Subscribed journals

Years

2026

2025

2024

Download selected articles Export

Research article Full text access

1 An augmented-depleted framework of AI awareness: Concept expansion and scale development
International Journal of Hospitality Management, July 2025
Chenglin Gui, Xuhong Zhao, ... Minglong Li
View PDF Abstract Extracts Figures Export

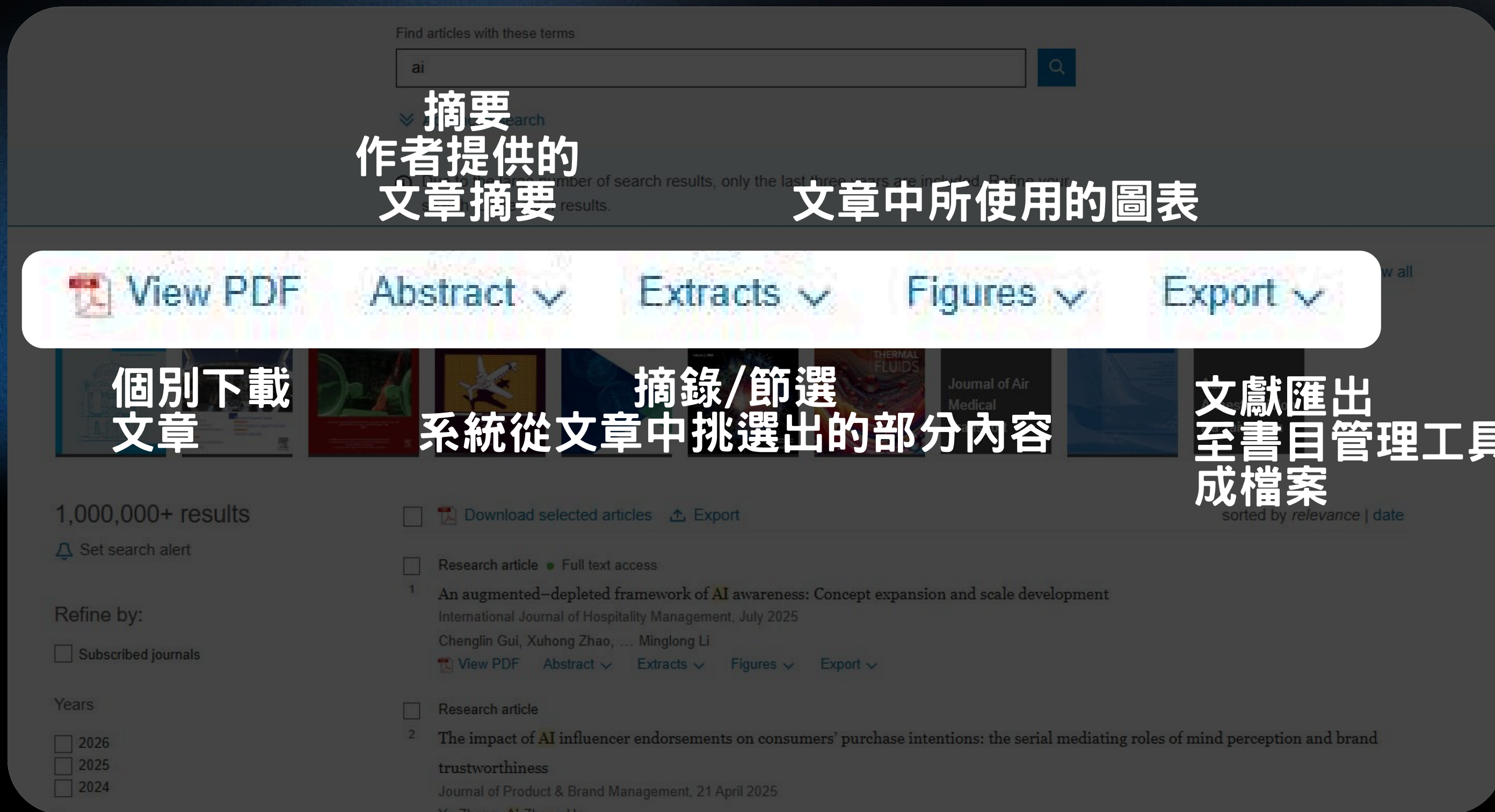
Research article

2 The impact of AI influencer endorsements on consumers' purchase intentions: the serial mediating roles of mind perception and brand trustworthiness
Journal of Product & Brand Management, 21 April 2025
Yu Zhang, Ai Zhang, He

可以選取多的文章下載pdf

後分類

ScienceDirect 資料庫



ScienceDirect 資料庫

The screenshot shows a ScienceDirect article page for "An augmented-depleted framework of AI awareness: Concept expansion and scale development" in the International Journal of Hospitality Management. The page includes a navigation menu on the left, a main article area with authors and abstract, and a right sidebar with recommended articles. Annotations highlight key features: a "View PDF" button, a "Reading Assistant" button, a "View st..." button, and an "Article Metrics" box showing 27 Mendeley Readers.

View PDF

可以直接下載pdf

Reading Assistant

Outline

Highlights

Abstract

Keywords

1. Introduction

2. Expanding the conceptualization of AI awaren...

3. Study 1: scale development of AI awareness

4. Study 2: quantitative results and hypothesis te...

5. Discussion

CRedit authorship contribution statement

Declaration of Competing Interest

Acknowledgments

Data availability

References

Show full outline

Figures (1)



International Journal of Hospitality Management

Volume 128, July 2025, 104164

An augmented-depleted framework of AI awareness: Concept expansion and scale development

Chenglin Gui^{a,d}, Yuhong Zhao^b, Shanru Ai^a, Yi Quyang^c, Aimin Deng^a, Minglong

Show more

+ Add to Mendeley Share Cite

https://doi-org.ezproxy.lib.tku.edu.tw/10.1016/j.ijhm.2025.104164

Get rights and content

Full text access

Highlights

- Identifying four dimensions of AI awareness
- A 16-item scale of AI aware
- A multi-methodological ap

論文的各項指標

Article Metrics

Captures

Mendeley Readers 27

PLUMX

View details

Part of special issue

Artificial intelligence (AI) technology, applications and AI powered device use in hospitality service creation and delivery.

Edited by Professor Dogan Gursoy (Washington State University, Pullman, Washington, United States of America)

View st... 延伸閱讀

Recommended articles

The relationship between technology investments, innovation strategies, and...

International Journal of Hospitality Management, Vol... Mahmut Demir, Şirvan Şen Demir

View PDF

Restaurant inclusivity: Parents' and children's perspectives

International Journal of Hospitality Management, Vol... Büşra Altintepe, Burçak Altay

View PDF

Intelligence and humanness as key drivers of service value in Generative AI chatbots

SpringerLink 資料庫

The screenshot shows the Springer Nature Link website homepage. At the top, the logo "SPRINGER NATURE Link" is displayed. Below the logo, there are navigation links: "Find a journal", "Publish with us", "Track your research", and a search bar with a magnifying glass icon. A shopping cart icon labeled "Cart" is also present. The main heading is "Home for all research", followed by the text "Search for articles, journals, books, authors" and a search input field. Below the search field, there is a link for "Advanced search". Three statistics are listed: "185 million monthly downloads", "24 million monthly readers", and "3 million authors submit annually". At the bottom, there are three promotional cards: "Discover open access" with an image of a satellite, "Publish with us" with an image of an observatory, and "Track your research" with an image of a compass and an open book.

SPRINGER NATURE Link

Find a journal | Publish with us | Track your research | Search | Cart

Home for all research

Search for articles, journals, books, authors

[Advanced search](#)

185 million
monthly downloads

24 million
monthly readers

3 million
authors submit annually

Discover open access

Publish with us

Track your research

SpringerLink 資料庫

SPRINGER NATURE Link Log in

Find a journal Publish with us Track your research Search Cart

Search for articles, journals, books, authors, videos

[Advanced search](#) **進階搜尋** Search

Download results (.csv) RSS feed Sort by (updates page) Relevance

Article | Full access

When AI meets AI: analyzing AI bills using AI

With the rapid advancement of Artificial Intelligence (AI) technology and its pervasive integration into society, governments worldwide have...

Heonuk Ha in [AI & SOCIETY](#)
28 July 2025 | [Open access](#)

Article

Overview of AI Map β - Overview of AI Technologies and AI Problems: for Beginners and Practitioners in AI Research

The field of AI (Artificial Intelligence) research is expanding, and it is becoming increasingly difficult to step back and see the entire area. In...

Fujio Tsutsumi, Koji Morikawa, ... Takao Tomono in [New Generation Computing](#)
26 August 2025

Content Type

- Chapter (677,017)
- Article (666,584)
- Research article (564,585)
- Conference paper (192,730)
- Review article (28,354)
- News article (7,400)
- Reference work entry (7,072)
- Book (5,147)

[Show more](#)

[Clear selected](#) [Update results](#)

後分類

Turnitin 論文比對系統

須先填寫表單申請帳號

不得超過25%

上傳超過3次需等24小時

查詢 ▾
資源 ▾
服務 ▾

🏠 首頁 / 資源 / 學習 / Turnitin論文原創性比對
↩ 返回上一層

學習

- 圖書館利用講習
- 論文寫作與學術倫理
- Turnitin論文原創性比對
- 學位論文提交與離校手續
- 校外連用電子資源

Turnitin論文比對系統

- 系統功能：Turnitin 是一種防止學術抄襲的檢查工具，可協助使用者將提交的文稿與Turnitin使用之儲存庫資料進行比對，檢視文稿內容與其他著作的相似度，並提供相似著作的段落與出處，確保學術文章原創性。
- 使用對象：本校教師及學生
- 使用步驟：

使用 Turnitin 4 步驟	
<h2>1 申請帳號</h2>	<h2>2 設定帳號密碼</h2>
<ul style="list-style-type: none"> • 填寫申請表單 <ul style="list-style-type: none"> ◦ E-mail 必須是校級O365信箱 ◦ 填妥後提交表單 	<ul style="list-style-type: none"> • 審核通過後，Turnitin 會寄出啟用通知信，點選【建立密碼】 • 輸入校級E-mail 及姓氏 (例如：林) 後，按【下一步】，會收到 Turnitin 認證信

常用資料庫

期刊文章

IEEE Xplore
華藝線上圖書館(Airiti Library)
臺灣期刊論文索引系統
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

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增值系統
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)

常用資料庫

研究工具

做研究趨勢分析 / 引文追蹤-Scopus
文獻管理-Zotero
論文比對-Turnitin



Zotero教學手冊
Turnitin帳號申請

聯絡資訊



Phone

26215656
#2365 or 2652



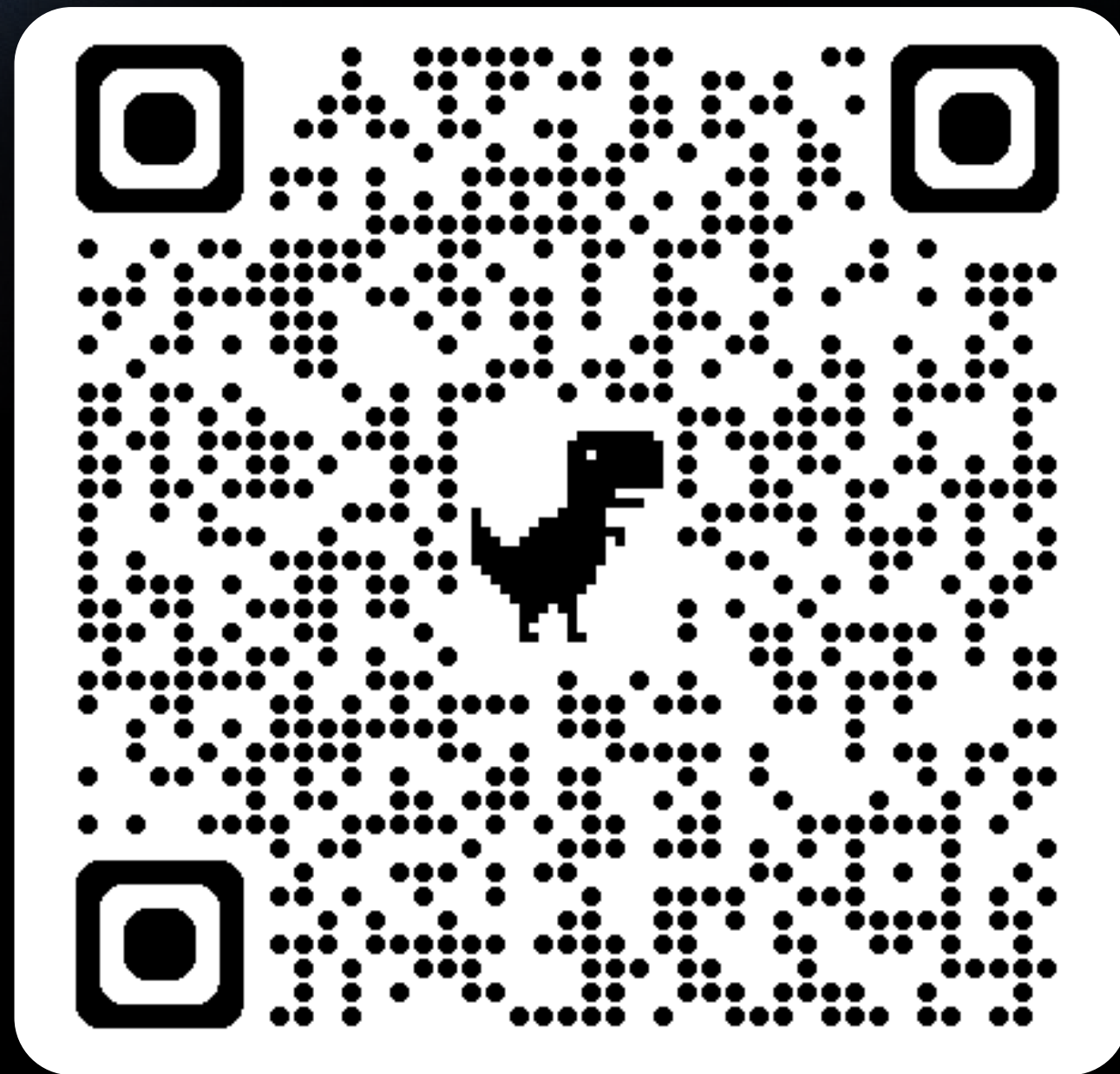
Email

algx@mail.tku.edu.tw



3F參考諮詢台

課後問卷



選擇 研究所新生講習

索引收錄期刊查詢

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

查詢 資源 服務 關於本館 當田服務

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
掠奪性期刊停.看.聽
查證論文被索引服務

SCI等引用索引收錄期刊

- 為協助本校師生教學研究、投稿國際學術期刊及查詢下列資訊，特整理各學科查詢工具及方法，詳見下表。
 - 期刊影響係數(Impact Factor)
 - 期刊排名(Journal Ranking)
 - 索引收錄期刊清單
 - 文章被引用次數
- 各資料庫收錄期刊內容時有更新，若有任何問題，請洽總館三樓參考諮詢臺館員或來電(02)2621-5656 轉2365詢問。
- 查證論文被索引服務(書目查證)：每學年配合專任教師申請本校研究獎勵期間，協助查證論文被索引情況。
- 如需註冊ORCID，請參考ORCID@TKU網頁內容指引。

研究

ORCID@TKU

掠奪性期刊停.看.聽

查證論文被索引服務

SCI等索引收錄期刊

本校OA期刊投稿優惠訊息

透過Scopus展現研究影響力