



Web of Science核心合輯 & Research Assistant

碩睿資訊 教育訓練部門

Max Lin | 林庚賢

2025

精挑細選 發掘核心研究

蒐集文獻的思維

知識爆炸時代的挑戰



資料太多

可用的有限...



?

如何找到 重要文獻

工欲善其事
必先利其器

想找个文献
先用好工具

挑選蒐集分析文獻工具

重要分析報告資料來源





諾貝爾獎風向球

Clarivate™

About Us *

Academia & Government *

Life Sciences & Healthcare *

Intellectual Property *

Resources *

Contact us

Citation Laureates 2024

對 **Web of Science** 引文索引中獲得極高引用的論文進行的分析，獲獎者的研究成果普遍被認為是達到「**諾貝爾獎等級**」的研究工作，因此該獎項通常被譽為諾貝爾獎風向球。

Citation Laureates 2024™

This year's Laureates Hall of Citation Laureates



話說從頭 從50年代開始...

Science, Vol:122, No:3159, p.108-111, July 15, 1955

Citation Indexes for Science:

A New Dimension in Documentation through Association of Ideas

Eugene Garfield, Ph.D.



引文索引

檢索新工具



文獻

檢索新單位

Eugene Garfield
Founder of Web of Science



讀得多不如讀得 巧



布萊德福定律 Bradford's Law

特定學科之**重要學術成果**集中在
相對少數的期刊當中



囊括領域內兼具品質與影響力期刊

1. 初步篩選

2. 編輯篩選

3. 編輯評估

品質標準

- ✓ ISSN
- ✓ 期刊名稱
- ✓ 期刊出版商
- ✓ URL(電子期刊)
- ✓ 內容存取
- ✓ 具備同儕評閱政策
- ✓ 詳細聯繫方式

- ✓ 學術內容
- ✓ 英文版文章標題和摘要
- ✓ 以羅馬拼音標示的參考書目資訊
- ✓ 語言表述清晰
- ✓ 及時性和 / 或出版量
- ✓ 網站功能性 / 期刊格式
- ✓ 具有道德聲明
- ✓ 詳細的編輯機構資訊
- ✓ 詳細的作者機構資訊

- ✓ 編輯委員會組成
- ✓ 聲明有效性
- ✓ 同儕評閱
- ✓ 內容相關性
- ✓ 詳細的基金資助資訊
- ✓ 遵守學術共同體標準
- ✓ 作者分佈
- ✓ 適當的文獻引用

影響力標準

- ✓ 比較性引文分析
- ✓ 作者引文分析
- ✓ 編委引文分析
- ✓ 內容重要性

三大領域旗艦期刊索引



Science Citation Index Expanded, SCIE

全球最具影響力的科學期刊

收錄自1900年至今，涵蓋178個科學領域，超過9,200份最具影響力的科學期刊索引。超過5,300萬筆文獻記錄，總計建立11.8億筆以上引用參考文獻。

Social Science Citation Index, SSCI

全球最具影響力的社會科學期刊

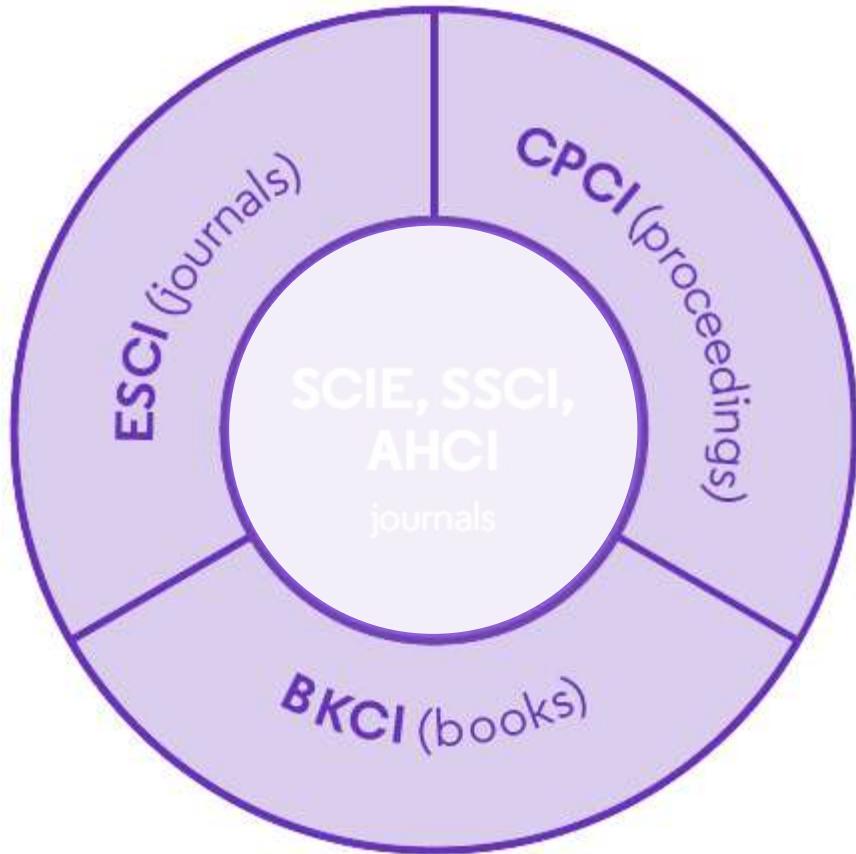
收錄自1900年至今，涵蓋58個社會科學領域，約3,400多份影響力期刊，超過900萬筆文獻記錄，總計建立1.22億條以上引用參考文獻。

Arts & Humanities Citation Index, A&HCI

全球最具影響力的藝術與人文科學期刊

收錄自1975年至今，涵蓋28個藝術人文領域約1,800份影響力期刊，超過490萬筆文獻記錄，總計建立3,340萬條以上引用參考文獻。

會議、書籍與新興期刊索引



Conference Proceedings Citation Index, CPCI 最先進且具影響力的研究會議論文集

收錄自 1990 年迄今，205,900 多本會議論文集，涵蓋 7,000 萬條引用參考文獻。

Book Citation Index, BKCI 多學科編輯精選書籍

收錄自 2005 年至今，涵蓋科學、社會科學以及藝術與人文，約逾 104,500 冊編輯精選書籍，且每年新增 10,000 冊新書。包含超過 5,320 萬條引用參考文獻。

Emerging Sources Citation Index, ESCI 新興科學領域中高品質且經同儕審查的期刊

涵蓋所有學科，從國際性期刊及大範圍的出版品，到提供較深入之區域性或專業領域內容的出版品，皆涵蓋在內。收錄自 2005 年至今，約 7,800 種期刊，總計超過 300 萬筆記錄和 7,440 萬條以上引用參考文獻。



Web of Science 核心合輯內容特色

高標準挑選
出版中立

涵蓋內容
完整寬廣

回溯時間
內容深度

50多年堅持高標準
期刊挑選流程

[CA]

不受外力影響

綜合學科
期刊
會議論文
書籍

1900 至今

完整索引
收錄期刊每篇文章
及其引用參考文獻

Web of Science 首頁

Web of Science 首頁介面



Clarivate

切換介面語言或資料庫 繁體中文 無產品

文獻檢索模式切換 智慧檢索 進階檢索 Research Assistant Try the new search 登入 註冊

個人化帳戶登錄管理

為您的研究問題找到值得信賴的答案。

資料庫選項 所有資料庫 Web of Science 核心合輯

檢索文獻和研究人員

To search specific indexes or fields, or build a query, go to 進階檢索.

讓 Research Assistant 告訴您
先進的技術協助您瞭解主題，更快地找到資源。
開始使用 Research Assistant

瞭解主題 文獻檢閱 2.0 寶藏期刊 開始新的對談

登入以個人化您的體驗

- 儲存檢索
- 儲存和整理文獻至清單
- 當有新出版品與您的檢索相符時接收提醒
- 管理您的個人檔案
- 當您的出版品被引用時接收提醒
- 取得個人化的建議內容

立即註冊

Research Assistant

返回您的研究，請試用我們的個人化首頁儀表板。

登入以存取

26 ?

SRSL 研究資訊有限公司

31



Web of Science 首頁介面

讓 Research Assistant 告訴您

先進的技術協助您瞭解主題。更快地找到資源。



瞭解主題



文獻檢閱



尋找期刊



開始新的對談

開始使用 Research Assistant

最近的檢索



上次更新時間：Oct 7, 2024, 1:56 PM ⏪ 重新整理清單

Chang and Chang 2006, Adaptive neuro-fuzzy inference system for prediction of water level in reservoir
於 Web of Science 核心合輯 | 工作階段: October 1, 2024

typhoon (主題) and TAIWAN (國家/地區)

於 Web of Science 核心合輯 | 工作階段: October 1, 2024
檢視結果 (2,402)

參考文獻共用於下列兩者: Estimating tropical cyclone surface winds: Current status, emerging technologies, historical evolution, and a look to the future **and** Atlantic Hurricane Database Uncertainty and Presentation of a New Database Format

於 Web of Science 核心合輯 | 工作階段: October 1, 2024
檢視結果 (11)

最近檢索歷史

...

最近的追蹤

上次更新時間：Oct 7, 2024, 1:58 PM ⏪ 重新整理清單 全部標記為已讀取

8:05 AM Jul 5, 2024

🔔 您有新的 0626 檢索結果。

...

2:38 AM Jun 28, 2024

🔔 您有新的 0626 檢索結果。

...

4:54 AM Jun 22, 2024

🔔 您有新的 0614 檢索結果。

32



Web of Science 首頁介面

Jamie · 歡迎回來！

Web of Science ResearcherID: AEW-531B-2022

個人研究人員計量

計量概覽

0

被引用次數總和

0

H-index

0

在
Web of Science 中的
出版品

引用文獻

作者快速連結

快速連結

On this Page

新增出版品

最近的檢索

新增同行評審

最近的追蹤

匯出我的 CV

Recommended for you

Web of Science 學院

自訂首頁



為您推薦

推薦閱讀文獻清單

文獻

根據您的檢索歷史，我們認為您可能會對以下項目感到興趣

上次更新時間：Oct 7, 2024, 1:56 PM

重新整理清單

撫輯建議

建立追蹤

A Metaverse: Taxonomy, Components, Applications, and Open Challenges

出版時間:2022
Park, SH ; Kim, YB

檢視記錄

A Comprehensive Survey on Graph Neural Networks

出版時間:JAN 2021
Wu, ZH ; Pan, SR ; Yu, PS

檢視記錄

Moving, Fast or Slow: How Perceived Speed Influences Mental Representation and Decision Making

出版時間:SEP 22 2022
Shani-Faintain, Y ; Kyung, EJ ;

檢視記錄

The global threat from plastic pollution

出版時間:JUL 2 2021
MacLeod, M ; Arg, HPH ; Jahnke, A

檢視記錄

Construction of College Students' Mental Health Education Model Based on Data Analysis

出版時間:MAY 16 2022
Tang, FX

檢視記錄

A New Age of AI: Futures

出版時間:JAN 1 2023
Cao, LB

檢視記錄

Research Assistant

Research Assistant

Clarivate

繁體中文 ▾ 產品

Web of Science™

智慧檢索

進階檢索

+ Research Assistant

直接點選進入 Research Assistant

[new search](#) [Max Lin](#) ▾

功能表
回上一頁
回前一頁
回後一頁
回首頁

為您的研究問題找到值得信賴的答案。

所有資料庫

✓ Web of Science 極核心合輯

檢索文獻和研究人員



To search specific indexes or fields, or build a query, go to [進階檢索](#).

引導式建議工具

讓 Research Assistant 告訴您

先進的技術協助您瞭解主題，更快地找到資源。



瞭解主題



文獻檢閱 2.0



尋找期刊



開始新的對談

[開始使用 Research Assistant](#)

Research Assistant

登入個人化帳號可記錄
歷史聊天 / 提問資訊

Web of Science™

智慧檢索

進階檢索

Research Assistant

Max Lin ▾



新對話



功績表

聊天記錄

7月

文獻檢閱：肺癌到電子菸



尋找期刊



文獻檢閱：擬定假說[肺癌的危險因子]



文獻檢閱：尋找熱點[肺癌的危險因子]



文獻檢閱：[肺癌的危險因子]



對話：肺癌的危險因子



瞭解主題[肺癌的危險因子]



Understand a topic



Understand a topic[AI在環境醫學]



透過提問開始新的聊天

提出研究問題

開啟聊天問答，支援自然語言輸入問題
(可用中文、英文等多種語言)。

選擇一項引導式工作



瞭解主題

逐步瞭解主題的關鍵概念、論文和作者，快速成為專家。



文獻檢閱 2.0

在文獻檢閱階段的指引下收集並評估參考文獻。



尋找期刊

找到合適的期刊發表您的研究成果。

Research Assistant 回答(可顯示中文)，總結相關的研究概念，
並建議與提供相關的參考文獻。

氣候變遷如何影響生物多樣性？



誰是遺傳學領域中被引用最多的作者？



RA 聊天情境與使用介面

The screenshot shows the Web of Science Research Assistant interface. On the left, there's a sidebar with navigation links like '研究歷史' (Research History), 'Literature review', 'Find a Journal', and '高教政策與治理方面專題'. The main area has a conversation bubble: '下面我將引導您瞭解主題。您感興趣的主題或研究問題是什麼?' (Below I will guide you to understand the topic. What research topic or problem are you interested in?). A response bubble says '請問台灣永續發展城市相關的研究有哪些?' (What are the research studies related to sustainable development in Taiwan cities?). Below this, a large purple box contains text about the relationship between planning, environment, and technology in smart cities. A button labeled '研究概念概述' (Research Concept Overview) is visible. Further down, a section titled '以下是一些開創性論文：' (The following are some innovative papers:) lists three academic articles with their titles, authors, and citation counts.

研究概念概述

以下是一些開創性論文：

- ① Green cities, growing cities, just cities? Urban planning and the contradictions of sustainable development
Campbell, S
SUN 1996 | JOURNAL OF THE AMERICAN PLANNING ASSOCIATION | 引用文獻 912
- ② What are the differences between sustainable and smart cities?
Ahvenniemi, H; Huovila, A.; L.; Alraksinen, M
FEB 2017 | CITIES | 引用文獻 684
- ③ Smart sustainable cities of the future: An extensive interdisciplinary literature review
732

開創性文獻參考

請在此處輸入您的問題

檢視 AI 建議或引用的研究文獻

Web of Science® 檢索 Research Assistant Jamie Yan

新問題 X

研究歷史 Today
Understand a topic(請問台灣永續發展) 10月
Literature review(請問在探討...) 要點形成的原... Find a Journal Find a Journal|Evaluation Method 8月
高等教育政策與治理方面有哪... Literature review(要點) Literature review(季刊)

下面我將引導您瞭解主題。您感興趣的主題或研究問題是什麼？ 請問台灣永續發展城市相關的研究有哪些？ JY

規劃者面臨著在“規劃者三角形”內平衡環境保護、經濟發展和社會公平的挑戰，旨在實現可持續發展[1]，轉向智慧城市目標強調現代技術，但有必要整合環境指標以實現真正的可持續性[2]。智慧可持續城市的概念正在蓬勃發展，專注於生態和技術進步以實現城市可持續性[3]。人類和社會資本以及信息通信技術在智慧城市的能力和財富中發揮著至關重要的作用[4]。城市代謝研究突顯了資源流入城市的增加以及對可持續城市政策的需求[5]。不同的城市類別，如可持續城市、智慧城市和生態城市，每個都體現了不同的概念觀點，強調城市發展政策中的靈活性和細微差異的重要性[7]。城市中的自然環境有助於提高生活質量，提供豐富人類福祉和可持續性的社會和心理益處[8]。

Copy Text

以下是一些開創性論文：

① Green cities, growing cities, just cities? Urban planning and the contradictions of sustainable development
Campbell, S.
SUM 1996 JOURNAL OF THE AMERICAN PLANNING ASSOCIATION → 檢視期刊影響力 912 引用文獻
主檢視更多...

② Smart sustainable cities of the future: An extensive interdisciplinary literature review
FEB 2017 684 引用文獻
主檢視更多...

查看期刊影響力 在 Web of Science 中檢索

提交意見
Web of Science Research Assistant 是一項實驗性工具。
[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

請在此處輸入您的問題

→

查看期刊影響力

Clarivate
Web of Science®
研究歷史
Literature review(請問在探討)
剖面形狀的原因
Find a Journal
Find a Journal(Evaluation Method)
基於智慧城市的運作方面
Literature review(智慧)
Literature review(零售)

下面並將引導您瞭解主題。您感興趣的主題或研究問題是什麼？

規劃者和指揮者在“被動者三角形”內平衡道德保護、經濟發展和社會公平的推動，並在實現指揮指揮以實現真正的可持續性(1)。智慧城市和綠色城市的關係正在蓬勃發展，專注於生態和智能在智慧城市的城市競爭力和財富中發揮著至關重要的作用(4)。城市代謝研究突顯了資源流入城市持續城市、智慧城市和生態城市。每項都體現了不同的香港觀點，強調城市發展政策中的質量，提供豐富的知識和可持續性的社會和心理益處(3)。

以下是一些開創性論文：

- Green cities, growing cities, just cities? Urban planning and the contradictions of development
Camuel, J.
SUMMER JOURNAL OF THE AMERICAN PLANNING ASSOCIATION
- What are the differences between sustainable and smart cities?
Alvarez, M.; Ronda, A.; Alfonso, H.

點選文獻的期刊可獲得
Journal Impact Factor、Journal Citation Indicator 等
期刊影響力評估指標資訊。

期刊資訊

JOURNAL OF THE AMERICAN PLANNING ASSOCIATION

出版機構名稱：
ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD

期刊 Impact Factor™

3.3 6
2023 五年

JCR 領域	領域排名	領域四分位
REGIONAL & URBAN PLANNING 於 SSCI 版本	13/54	Q1
URBAN STUDIES 於 SSCI 版本	14/77	Q1

來源：Journal Citation Reports: 2023. [進入連結](#)

期刊 Citation Indicator™

1.1 1.3
2023 2022

JCI 領域	領域排名	領域四分位
REGIONAL & URBAN PLANNING 於 SSCI 版本	9/54	Q1
URBAN STUDIES 於 SSCI 版本	13/77	Q1

檢視 AI 建議或引用的研究文獻

Web of Science™ 檢索 + Research Assistant

Jamie Yan

研究歷史

Today

Understand a topic[請問台灣...]
20月
Literature review[請問在探討...]
Literature review的原因
Find a Journal
Find a Journal[Evaluation Method...]
高等教育政策與治理方面有關...
Literature review[請問]
Literature review[季刊]

Wu, CT and Shen, YF
2019 | EUROPEAN JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT *

● Hallmark Sporting Events as a Vehicle for Promoting the Sustainable Development of Regional Tourism: Strategic Perspectives from Stakeholders
Liu, HF
MAR 2021 | SUSTAINABILITY *

● Pollutant Removal Efficiency of a Bioretention Cell with Enhanced Dephosphorization
Hu, CC and Lin, YK
FEB 2022 | WATER *

● How Sport Tourism Event Image Fit Enhances Residents' Perceptions of Place Image and Their Quality of Life
Hsu, BCY; Wu, YF(...); Cheung, ML
OCT 2020 | SUSTAINABILITY *

● Study of scope of intelligent green building project management definition
Chang, AP; Chu, Tz; Lin, JD
2015 | ENVIRONMENTAL SCIENCE AND INFORMATION APPLICATION TECHNOLOGY

檢視與此回覆相關的其他文件 →

這些文章中討論的觀點摘要：

請在此處輸入您的問題

更多功能

查看相關文獻
共同引用文獻圖

分析此文獻的參考文獻
被引/參考文獻深度分析圖

此文獻如何被提及
依照分類圖表引用項目

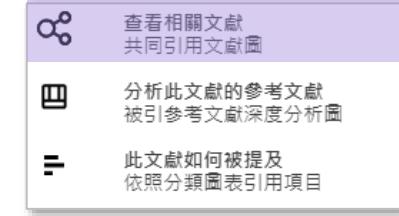
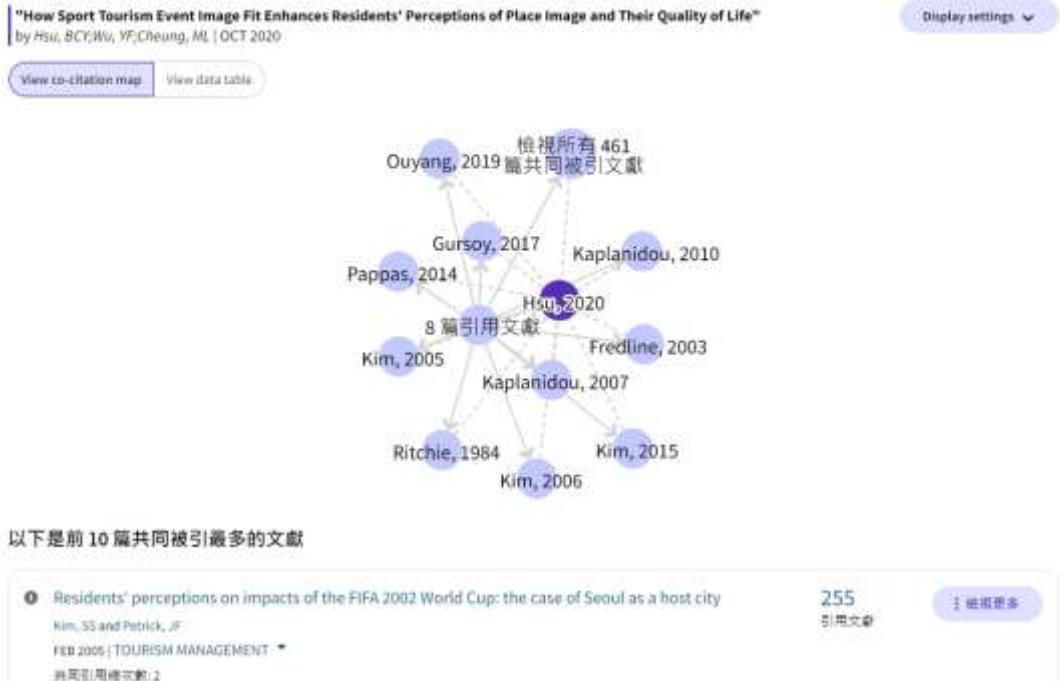
提交專題

Web of Science Research Assistant 是一個實驗性工具。
[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

共同引用文獻地圖 (Co-citation Map)

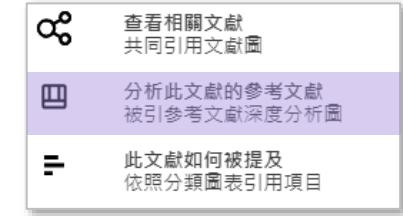
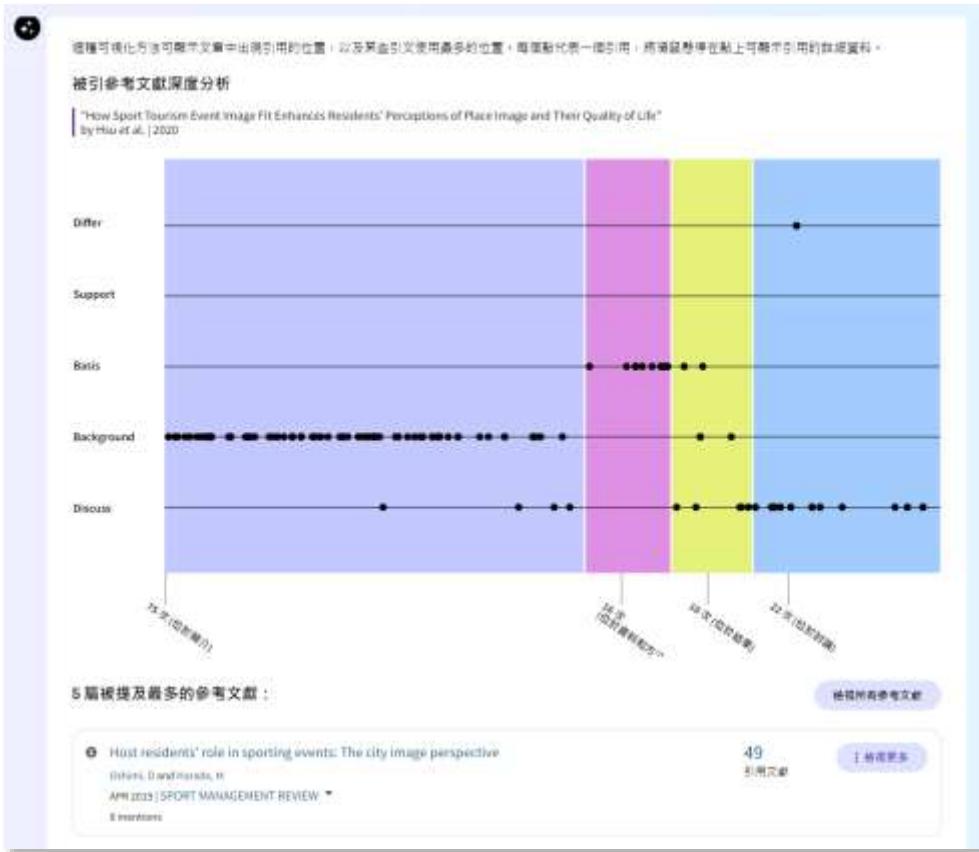
當兩篇文章被共同引用時，意味著它們同時被其他文獻引用。兩篇文獻被共同引用的次數越多，它們的共同引用強度就越高，表示它們在議題上是相關的。透過分析這些文獻經常被共同引用，我們可以找出關鍵文獻，瞭解和學思想的演變。

共同引用圖：



- 依據共同引用關係查看其他相關研究文獻。
- 透過文獻地圖可了解或尋找該主題的相關學者，並開拓更多合作的可能性。

被引參考文獻深度分析圖 (Enriched Cited Reference Map)



- 分析此文献的參考文獻。
- 了解每一個引用的真正目的與需求。

分類圖表引用項目



解析此文章被提及的方式，根據以下可用的引用內容資料和資料片段：由引用項目

依照分類圖表引用項目：

"How Sport Tourism Event Image Fit Enhances Residents' Perceptions of Place Image and Their Quality of Life"
by Hsu, BCY; Wu, YF; Cheung, ML | OCT 2020

↓ 下載



查看相關文獻
共同引用文獻圖



分析此文獻的參考文獻
被引參考文獻深度分析圖



此文獻如何被提及
依照分類圖表引用項目

- 解析此文章被引用的目的與影響該文章的位置，根據可用的引用內容資料和資料片段。

RA 聊天情境與使用介面

The screenshot displays the Web of Science Research Assistant (RA) interface. At the top, there's a search bar labeled "研究問題" (Research Problem) and a user profile "Jamie Yan". On the left, a sidebar lists various research topics under "研究歷史" (Research History), such as "Sustainable cities or cities that contribute to sustainable development?", "Sustainable-smart-resilient-low carbon-eco-knowledge cities; making sense of a multitude of concepts promoting sustainable urbanization", and "The role of urban parks for the sustainable city". Each topic entry includes the number of citations (e.g., 191, 605, 1,491) and a "檢視更多" (View more) button. Below these entries, there's a section titled "檢視與此回應相關的其他文件" (View other documents related to this response). A large purple callout box at the bottom contains the text: "AI建議的引導式問題：可進一步點選發掘相關的「文獻分析」、「主題分析網絡」、「研究趨勢與人員」等。" (AI-suggested guided questions: You can further click to explore related 'Literature Analysis', 'Topic Analysis Network', 'Research Trends and Personnel' etc.). The bottom right corner has a "回到頁首" (Back to Top) button.

Web of Science™ 檢索 * Research Assistant Jamie Yan

研究歷史

研究問題

Sustainable cities or cities that contribute to sustainable development?
Satterthwaite, D
OCT 1997 | URBAN STUDIES

Sustainable-smart-resilient-low carbon-eco-knowledge cities; making sense of a multitude of concepts promoting sustainable urbanization
de Jong, H; Joss, S.; Weljnen, M
DEC 16 2015 | JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION

The role of urban parks for the sustainable city
Chesire, A
MAY 15 2004 | LANDSCAPE AND URBAN PLANNING

檢視與此回應相關的其他文件 →

接下來您想要做什麼？

點選 "sustainable city" 的歷史文獻
查看此主題的出版模式

查看相關且關係最密切的概念
主題圖

查看此主題的頂尖作者
並引用最多且關係最密切的作者

我想了解有關台灣可持續發展城市的重要論文

使用者選擇了探索主題的工作流程，請為我顯示有關台灣可持續發展城市的重要論文。

台灣可持續發展城市的經濟影響研究有哪些？

AI建議的引導式問題：可進一步點選發掘相關的「文獻分析」、「主題分析網絡」、「研究趨勢與人員」等。

請在此處輸入您的問題

回到頁首

引導式建議工具 — 主題重點研究人員

接下來您想要做什麼？

sustainable city 的歷年文獻圖
查看該主題的出版模式

**查看相關且關係最密切的概念
主題圖**

**查看此主題的頂尖作者
被引用最多且關係最密切的作者**

我想了解有關台灣可持續發展城市的重要論文

使用者選擇了探索主題的工作流程，請為我展示有關台灣可持續發展城市的重要論文。

台灣可持續發展城市的經濟影響研究有哪些？

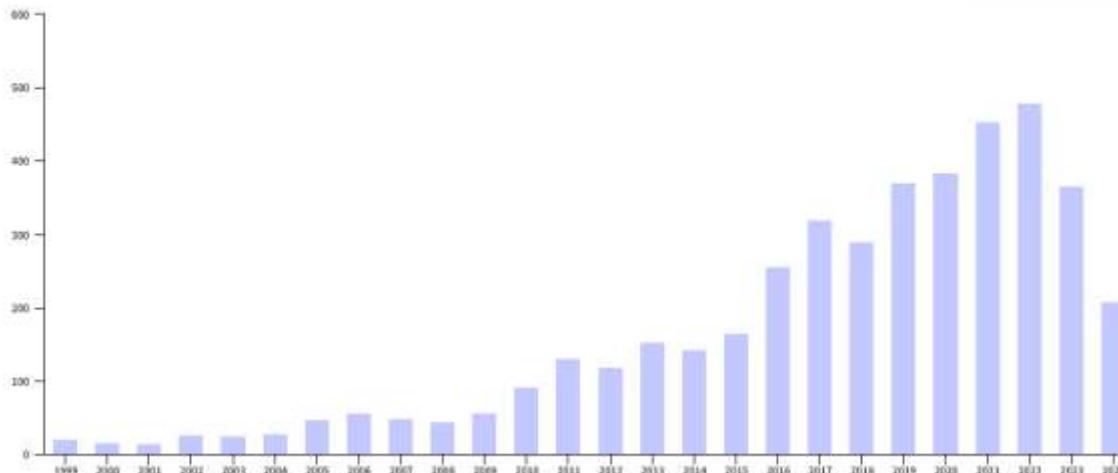


歷年針對特定主題發表的文獻圖表，可以深入瞭解研究趨勢、歷史背景和學術成果的影響。它有助於識別新出現的子議題、合作網路和輿論轉移。

sustainable city 的歷年文獻圖表：

年數

Display settings



引導式建議工具 — 主題重點研究人員

接下來您想要做什麼？

sustainable city 的歷年文獻圖
查看該主題的出版模式

查看相關且關係最密切的概念
主題圖

查看此主題的頂尖作者
被引用最多且關係最密切的作者

我想了解有關台灣可持續發展城市的重要論文

使用者選擇了探索主題的工作流程，請為我展示有關台灣可持續發展城市的重要論文。

台灣可持續發展城市的經濟影響研究有哪些？

主題圖可以協助您統觀全局、探索更具體的主題並瞭解一個領域的術語。

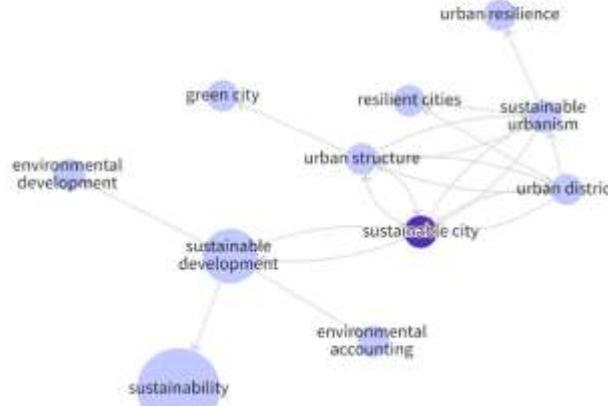
此主題圖顯示了主題之間的關係，由涵蓋相同主題的文獻決定。泡泡的大小表示有多少文獻涉及該主題，而箭頭則表示這些主題相互參照。

sustainable city 的主題圖：

[View topic map](#)

[View data table](#)

[Display settings](#) ▾



引導式建議工具 — 主題重點研究人員

接下來您想要做什麼？

sustainable city 的歷年文獻圖
查看該主題的出版模式

查看相關且關係最密切的概念
主題圖

查看此主題的頂尖作者
被引用最多且關係最密切的作者

我想了解有關台灣可持續發展城市的重要論文

使用者選擇了探索主題的工作流程，請為我展示有關台灣可持續發展城市的重要論文。

台灣可持續發展城市的經濟影響研究有哪些？



以下是 sustainable city 主題的頂尖作者：

Kamieniecki, Sheldon

University of California Santa Cruz

Web of Science ResearcherID : CWQ-7226-2022

Topics (10)

Biophysical environment · Sustainability · City · Environment · >

檢視作者個人檔案

Kraft, Michael E.

University of Wisconsin Green Bay

Web of Science ResearcherID : HCO-8206-2022

Topics (10)

Biophysical environment · Environmental policy · Policy · Sust · >

檢視作者個人檔案

Nijkamp, Peter

Open University Netherlands

Web of Science ResearcherID : DXB-5434-2022

MK Michael Kraft

KU Leuven

Web of Science ResearcherID : G-2340-2014

尋找期刊 (Find a Journal)

Web of Science™ 檢索 Research Assistant Jamie Van

新問題 X

研究歷史 10月

- Literature review(請問在探討...)
- 變革形成的原因
- Find a Journal
- Find a Journal|Evaluation Methodology

9月

- 高等教育政策與治理方面有那些新趨勢和新挑戰？
- Literature review(範例)
- Literature review(季軍)

透過提問開始新的聊天

提出研究問題 →

選擇一項引導式工作：

識解主題
逐步瞭解主題的關鍵概念、論文和作者，快速成為專家。

文獻檢閱
輕鬆收集和評估您感興趣的主題或概念所用的參考文獻。

尋找期刊
找到合適的期刊發表您的研究成果。

問題範例：

高等教育政策與治理方面有那些新趨勢和新挑戰？ → 誰是這場學術領域的頂尖研究人員？ →

在過去 12 個月中，那些機構發表最多變化的相關論文？ → 您能找到有關超解析度顯微鏡的最新研究嗎？ →

Can you find recent studies on super-resolution microscopy? → 線粒體在癌症中扮演什麼角色？ →

提交意見

Web of Science Research Assistant 是一項實驗性工具。[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

?

尋找期刊 – 聊天情境與使用介面



將您的文獻標題及摘要與相關期刊進行比對，以找到合適發表的期刊。

請提供您的文獻標題以開始使用。

Evaluation Method for a Typhoon Disaster Based on Extension Theory



文獻標題



謝謝！現在請提供您的摘要。摘要是對您的文獻和研究內容的簡短說明，約 100 字。

Hainan Island is selected as a case study area that is frequently subjected to serious typhoon disasters. In this research, according to the analysis of the causes of a typhoon disaster, an extension model of typhoon disaster evaluation for Hainan Island was built on the basis of extension theory. The standard matter element of typhoon disaster evaluation for Hainan is established employing a statistical method, the environment background and a typhoon disaster database.



內容摘要



謝謝您！我正在根據關鍵字檢索與您的標題和摘要相符的期刊。



以下是前 5 個與您文獻相符的期刊。

NATURAL HAZARDS

比對分數●

0.52

出版商

SPRINGER,ONE NEW YORK PLAZA, SUITE 4600 , NEW YORK, United States, NY, 10004

ISSN / eISSN

0921-030X / 1573-0840

尋找期刊 – 聊天情境與使用介面

以下是前 5 個與您文獻相符的期刊。

NATURAL HAZARDS

比對分數 ●

0.52

出版商 SPRINGER,ONE NEW YORK PLAZA, SUITE 4600 , NEW YORK, United States, NY, 10004

ISSN / eISSN 0921-030X / 1573-0840

Web of Science
核心合輯 Science Citation Index Expanded

其他索引 Current Contents Physical, Chemical & Earth Sciences | Essential Science Indicators

INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION

比對分數 ●

0.50

出版商 ELSEVIER,RADARWEG 29, AMSTERDAM, Netherlands, 1043 NX

ISSN / eISSN 2212-4209 / 2212-4209

Web of Science
核心合輯 Science Citation Index Expanded

其他索引 Current Contents Physical, Chemical & Earth Sciences | Essential Science Indicators

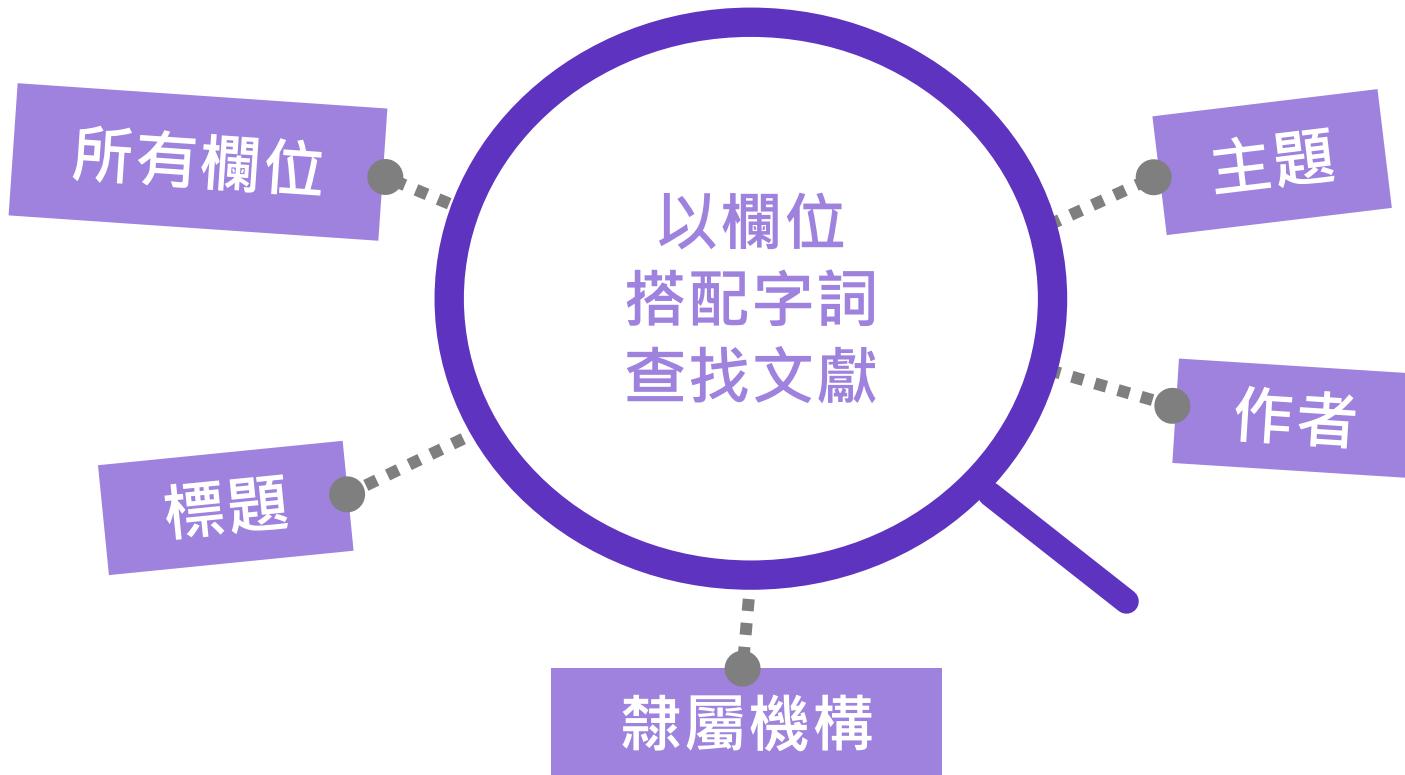
Research Assistant 探索期刊文獻關鍵字與使用者提供的「標題」及「摘要」，進行大數據分析後推薦合適投稿期刊，建議可搭配 JCR 更詳細瞭解。

檢索須知

資料查找小天才



文獻檢索





檢索基本邏輯

查詢

結果包含

big data	big AND data (隱含式 AND 運算元)
"big data"	big data [phrase]
frog	frog OR frogs
teeth	tooth OR teeth
color	color OR colour
best	good OR better OR best
loud	loud OR louder OR loudest
"social network"	social network OR social networks OR social networking





萬用字元

符號	代表	範例
*	0到多個字元	ethyl* = ethylene ethylacetate ethylformamide *ethyl = methyl dimethyl
		ethyl = trichloroethylene methylpyridinium
\$	0或1個字元	disease\$= disease, diseases, diseased
?	1個字元	en?oblast = entoblast endoblast





布林邏輯檢索運算元

<p>AND</p>  <p>aspartame cancer</p>	<p>包含所有由此運算元分隔之字詞的記錄</p> <p>Beverage AND bottle AND beer</p> <p>檢索結果同時包含 Beverage、bottle 和 beer</p>
<p>OR</p>  <p>saccharine sweetener aspartame</p>	<p>包含任一個由此運算元分隔之字詞的記錄</p> <p>Beverage OR bottle</p> <p>檢索結果為包含 beverage 或 bottle (或兩者) 檢索字詞的記錄</p>
<p>NOT</p>  <p>aids hearing</p>	<p>從檢索中排除包含特定字詞的記錄</p> <p>Beverage NOT bottle</p> <p>檢索結果包含 beverage 的記錄，但會排除包含 bottle 的記錄</p>





相近運算元

Near/x	<p>查找同一欄位中特定字詞在相隔指定字數以內出現的記錄，可自行指定相隔字數；如未指定，則預設為 15 個字。</p> <p>color near/5 theory = color theory theory of color color plays a role in this theory theory. In this way, color...</p>
Same	<p>多個字詞需在同一行中出現 通常用在地址檢索，其他欄位有部分亦可使用</p> <p>AD=(National Taiwan University SAME hospital) 會尋找 National Taiwan University 與 hospital 一起出現在「完整記錄」之「地址」欄位中的記錄</p>





檢索運算元優先順序

influenza OR flu
AND avian

copper OR lead
AND algae

NEAR
SAME
NOT
AND
OR

(influenza OR flu)
AND avian

(copper OR lead)
AND algae

使用括號來跨越
運算元優先順序



限縮篩選 聚焦研究需求



快速篩選 - ESI 標準

快速篩選

- 高被引論文
- 熱門論文
- 評審文章
- Early Access
- 開放取用
- 被引參考文獻深度分析
- 開啟發行者邀請的評審

高被引論文 Highly Cited Papers

過去10年中發表的論文，被引用次數排在同年同學科發表的論文中前1%。

熱門論文 Hot Papers

過去2年中發表的論文，在最近2個月其被引用次數排在某學科前0.1%。

查找 Essential Science Indicators 資料庫中近期被引次數有頂尖表現的文章



快速篩選 - 常用選項

快速篩選

- 高被引論文
- 熱門論文
- 評審文章
- Early Access
- 開放取用
- 被引參考文獻深度分析
- 開啟發行者邀請的評審

評審文章 Review Article

透過資深研究者的視角瞭解主題過去重點文獻與發展歷程。

Early Access

指已確定為期刊收錄並有固定DOI與線上出版日期，但尚無最終卷期號或頁碼資訊之文獻。

開放取用

提供各種類型供使用者自由取用的文獻。



快速篩選 - 常用選項

快速篩選

- 高被引論文
- 熱門論文
- 評審文章
- Early Access
- 開放取用
- 被引參考文獻深度分析
- 開啟發行者邀請的評審

被引參考文獻深度分析

符合IMRAD結構且經可視化分析的文獻，有助於了解**引用參考文獻的目的與對此篇文獻影響力較大的參考文獻**。

開啟發行者邀請的評審

公開同儕審閱記錄的文獻。評審記錄包括審稿報告、作者回覆、出版商決定函等。可以更深入了解該研究的學術價值和可靠性。不僅增加了研究的透明度，透過檢視審查過程，進一步了解審查者的觀點及建議。



限縮結果 - 文獻類型

文獻類型

- Article
- Proceeding Paper
- 評審文章
- Editorial Material
- Early Access

Proceeding Paper

相較期刊文章更具即時性，在部分領域的會議論文更有能見度及影響力，有利於掌握最新研究趨勢。

評審文章 Review Article

透過資深研究者的視角，瞭解過去主題重點文獻與進展。

Editorial Material

追蹤期刊熱點議題討論。

Early Access

指已確定為期刊收錄並有固定DOI與線上出版日期，但尚無最終卷期號或頁碼資訊之文獻。

被引參考文獻深度分析

科學文獻組織架構 - IMRaD

Introduction

為什麼要進行這項研究？
研究問題、檢驗假設或研究目的是什麼？

Methods

研究何時、何地以及如何完成的？
使用了哪些材料或研究組中包括哪些人（患者等）？

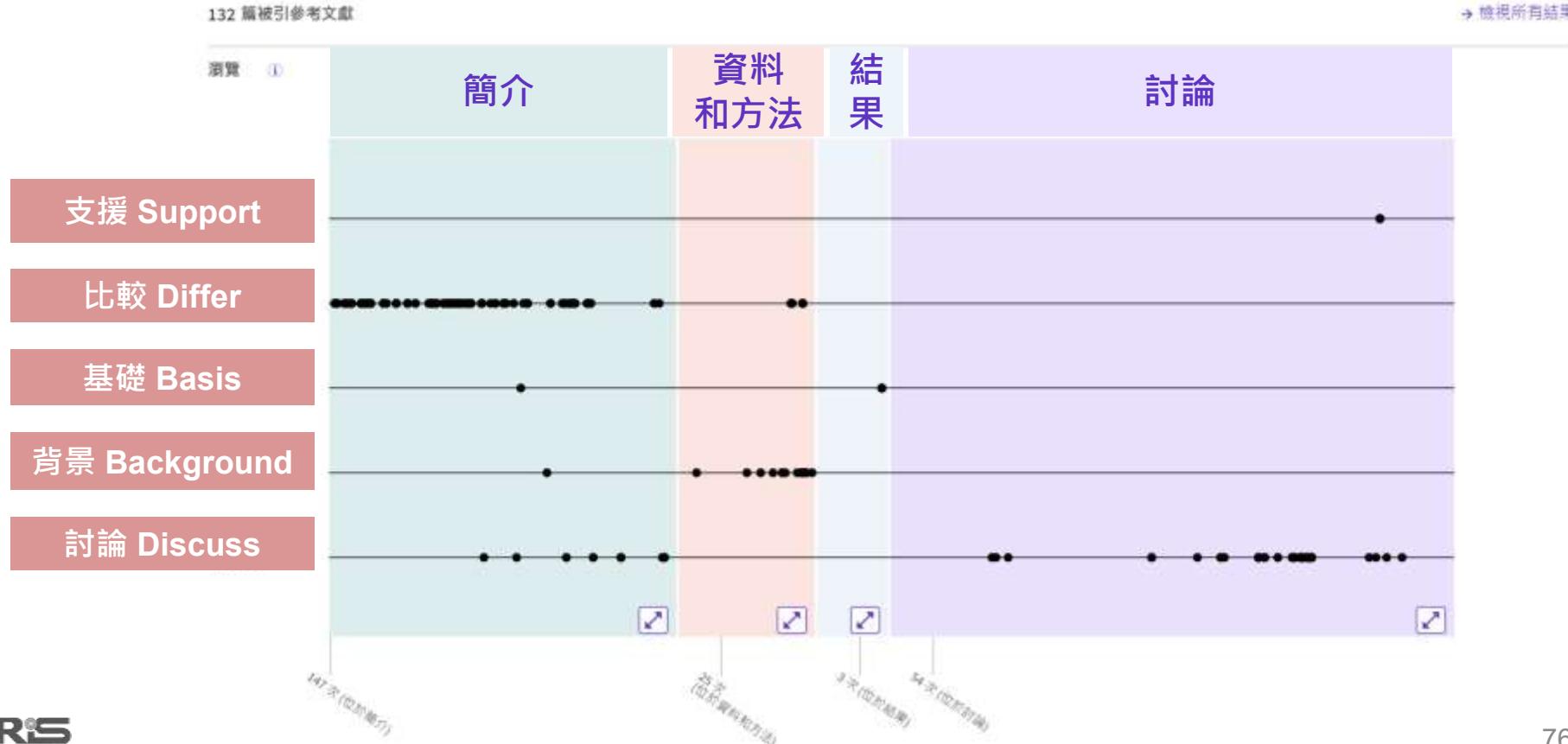
Result

研究問題的答案是什麼；研究發現了什麼？
被檢驗的假設是真的嗎？

Discussion

答案可能意味著什麼，為什麼重要？它如何與其他研究人員的發現相吻合？未來的研究前景如何？

以 IMRaD 分析引用參考文獻



引用文獻分類類別說明

類別	說明
背景	先前發表的研究，將目前研究定位於學術領域。
基礎	報告作者直接用於其研究或作為作者研究基礎的數據集、方法、概念和想法的參考。
支援	跟目前的研究具有相似結果的參考文獻，也可能是指方法相似或在某些情況下結果的複製。
差異	跟目前研究有不同結果的參考文獻，也可能是指方法的差異或樣本量的差異，從而影響結果。
討論	因對目前的研究進行更詳細的討論故而提及的參考文獻。

段落深入分析

Differ

Get angry, get out: The interpersonal effects of anger communication in multiparty negotiation

檢視文內提及次數

Background



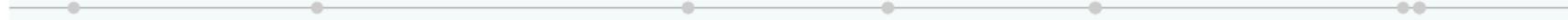
Support



Basis



Discuss



聚焦特定文獻

103 ANGER IN CONSUMER REVIEWS: UNHELPFUL

Yin, DZ; Bond, SD and Zhang, H

Sep 2021 | MIS QUARTERLY ▾ 45 (3) , pp.1059-1086

檢視全文 ***

文獻中的引用次數: 4

Social functions of emotions at four levels of analysis

"The inferential processes assert that observers can often infer information about others' feelings, attitudes, and behavioral intentions based on their emotional expressions [58]." [出版商的全文](#)

章節: Introduction

分類: Background

1 / 1 次文內提及, ▾

104

Social functions of emotions at four levels of analysis

Keltner, D and Haidt, J

Sep 1999 | COGNITION & EMOTION 13 (5) , pp.505-521

出版商的全文 ***

文獻中的引用次數: 1

相關紀錄

40

引用文獻

107

參考文獻

相關紀錄

1,125

引用文獻

101

參考文獻

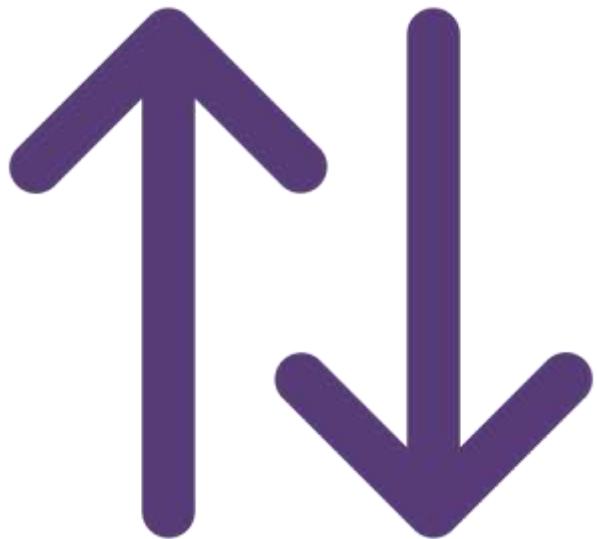
了解作者引用參考文獻的原因、
發現對本篇文獻影響較大的參考文獻

排序結果 凸顯重點文獻



排序結果

改變檢索結果的排序，可讓我們對結果有**全新視角**



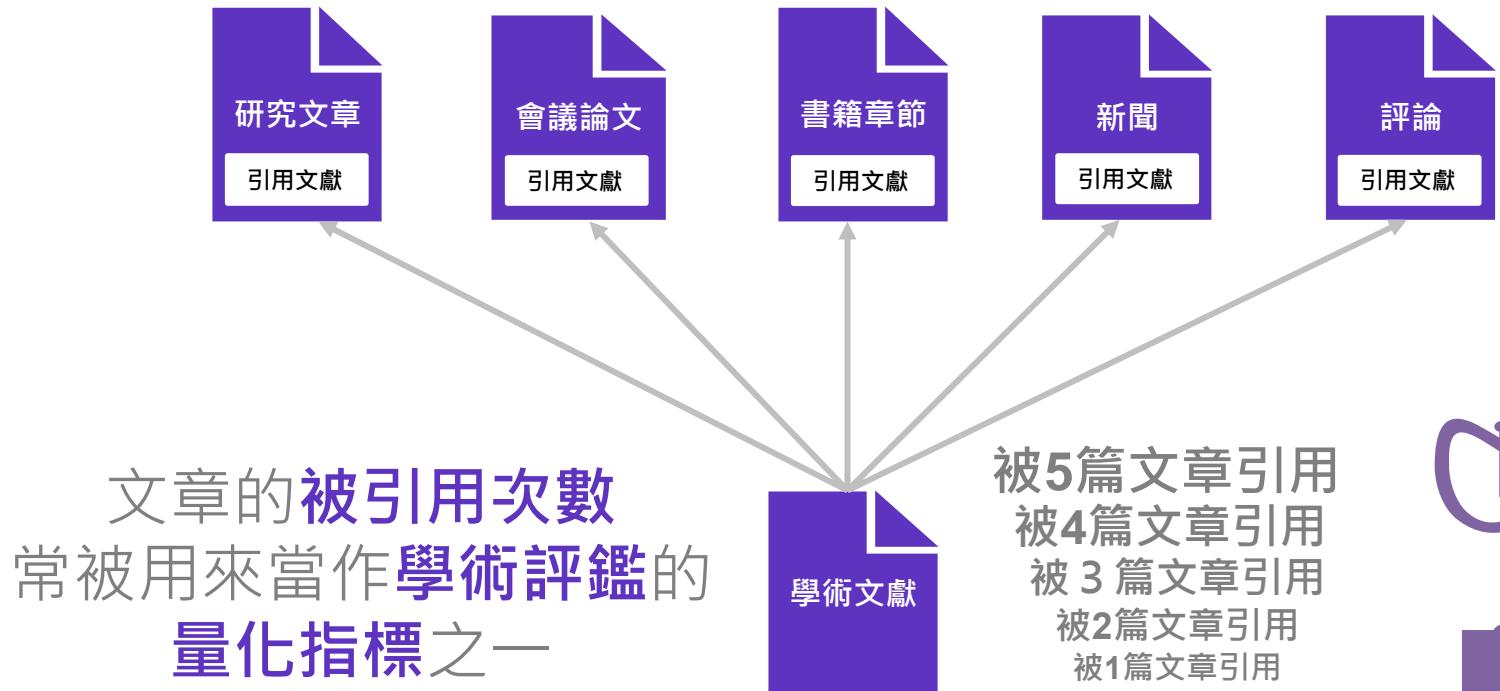
排序幫助我們看到：

- 與我的研究主題相關的**最新研究**
- **最有影響力**的文章
- 研究者**最頻繁使用**（閱讀或下載）的文章





引用文獻概念



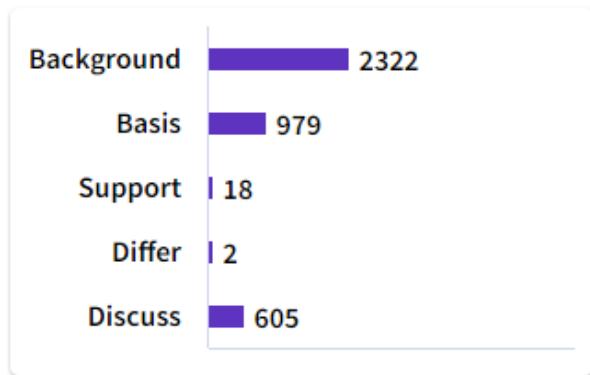


引用文獻分類

依照分類引用項目

New

根據 2692 個引用項目的可用引用內容資料和
資料片段，解析提及此文獻的方式。



反映一篇文章被 Web of Science
核心合輯中索引的另一篇文章引用
的次數，以及可用的引用上下文。

了解本篇文章被引用的原因



相關性

最近新增

引用文獻分類

最新優先

最舊優先

引用次數：最高優先

引用次數：最低優先

使用情況 (所有時間)：最多優先

使用情況 (過去 180 天)：最多優先

研討會名稱：A 到 Z

研討會名稱：Z 到 A

第一作者名稱：A 到 Z

第一作者名稱：Z 到 A

出版品標題：A 到 Z

出版品標題：Z 到 A

Document title: A to Z

Document title: Z to A

排序依據

相關性

依每筆記錄中名稱、摘要、關鍵字和 Keywords Plus 欄位中找到檢索字詞數量並進行加權的排名系統，排名最高的記錄會出現在清單頂端

引用文獻分類

依引用文獻分類排序每筆記錄被引用的方式，按最常被引用的分類降序排列搜尋結果

引用次數：最高優先

根據文章的「被引用次數」，自多至少排序記錄

使用情況 (過去 180 天)：最多優先

根據過去 180 天的使用情況計數，自多至少排序記錄



使用情況計數



了解全球使用者對特定文章記錄感興趣的程度



自從 2013 年 2 月 1 日起記錄全球用戶，對資料的存取次數或記錄的儲存次數計數



您可能也會喜歡...

檢索 > 查詢 "ARTIFICIAL INTELLIG..." > 查詢 "ARTIFICIAL INTELLIG..." > 建議結果

Web of Science 核心合輯中有 **50** 個建議結果：

Q. "ARTIFICIAL INTELLIGENCE" (所有欄位)

分析結果

引用文獻報告

文獻

您可能也會喜歡...

根據匿名使用數據分析，列出使用者點按文獻
後再點按其它文獻而建立相似主題關聯的文章。

限縮結果

Export Refine

在結果內檢索...

快速篩選

級審文章 4

開放取用 16

被引參考文獻深度分析 6

0/50

新增至勾選清單

匯出 ▾

排序依據: 相關性 ▾

< 1 / 1 >

- 1 Explainable Artificial Intelligence (XAI): Concepts, taxonomies, opportunities and challenges toward responsible AI

3,336
引用文獻

Arrieta, AB; Diaz-Rodríguez, N; (...); Herrera, F

Jun 2020 | INFORMATION FUSION ▾ 58, pp.82-115

In the last few years, Artificial Intelligence (AI) has achieved a notable momentum that, if harnessed appropriately, may deliver the best of expectations over many application sectors across the field. For this to occur shortly in Machine Learning, the entire community stands in front of the barrier of explainability, an inherent problem of the latest techniques t... [顯示更多](#)

[Open Access](#) 出版商的全文 | 來自典藏庫的免費全文 | ...

422
參考文獻

出版年分

相關記錄 19

協助發現其他相關文獻

□ 2022

善用引用文獻網路



全紀錄頁面上

引文
引用的全文
全文導航
退出
新增至我的清單
1 / 1

The brain's default network - Anatomy, function, and relevance to disease

作者資訊

作者: Buckner, Randy L.; Decety, Jean; Gusnard, Daniel A.; Andrews-Hanna, Jessica R.; Schacter, Daniel L.

編輯者: Roggeman, Al; Pergola, Michael; Müller, Michael

會刊: Annals of Science Researcher ID: GACD (Clarivate 資料)

出版索引資訊

來源: YEAR IN COGNITIVE NEUROSCIENCE 2006 +
卷期: 12(2); 頁數: 3-36
DOI: 10.1007/bf02981401

語言: English

出版時間: 2008

已建立索引: 2008-03-01

文獻類型: Article

摘要

Thirty years of brain imaging research has converged to define the brain's default network—a novel and only recently appreciated brain system that participates in its internal modes of cognition. Here we synthesize past observations to provide strong evidence that the default network is a specific, anatomically defined brain system amenable to study when individuals are not focused on the external environment. Analysis of connectivity studies in the monkey supports the presence of an interconnected brain system. Providing insight into function, the default network is active when individuals are engaged in internally focused tasks including autobiographical memory retrieval, envisioning the future, and conceiving the perspectives of others. Probing the functional anatomy of the network in detail reveals that it is best understood as multiple interacting subsystems. The medial temporal lobe subsystem provides information from prior experiences in the form of memories and associations that are the building blocks of mental scenarios. The medial prefrontal subsystem facilitates the flexible use of this information during the construction of self-relevant mental simulations. These two subsystems converge on important nodes of integration including the posterior cingulate cortex. The implications of these functional and anatomic observations are discussed in relation to possible adaptive roles of the default network for using past experiences to plan for the future, navigate social interactions, and modulate the utility of moments when we are not otherwise engaged by the external world. We conclude by discussing the relevance of the default network for understanding mental disorders including autism, schizophrenia, and Alzheimer's disease.

關鍵字

default mode; default system; default network; PFC; PFC; hippocampus; memory; retrosplenial area; Attention; Keyence Plus; RESTING-STATE NETWORKS; MEDIAL PREFRONTRAL CORTEX; MONKEY RETROSPLENIAL CORTEX; MILD COGNITIVE IMPAIRMENT; POSTERIOR PARIETAL CORTEX; TASK-RELATED DEACTIVATION; STREAM-OFF-CONSCIOUSNESS; CEREBRAL BLOOD FLOW; ALZHEIMER'S DISEASE; MACAQUE MONKEY

WoS演算關鍵字

作者資訊: Buckner, Randy L. (邏比尼, 拉尼)
Harvard Univ, Dept Psychol, William James Hall, 32 Brattle St, Cambridge, MA 02148 USA
電子郵件地址: rbuckne@wjh.harvard.edu

通訊作者E-Mail

引用文獻統計

於 Web of Science 核心索引
7,930 引用文章
8,857 次被引用數
所有資料庫
225 相關引用記錄
繼續引參考文獻

引用文獻網路

與同領域相比，此文獻的引用表現如何？
打開此頁面詳情

資料來源: InCites ItemRanking & Analytics

以 InCites 了解此文獻引用表現

分類引用項目

檢視分類引用項目 New

根據這些強烈與該項目的可商引內容量私有資料和日誌，分析是否為此文獻的方式。

Background	834
Basic	844
Support	118
Differ	11
Block	541



以 InCites 了解此文獻引用表現

非 InCites Benchmarking & Analytics 訂購者

← Comparison metrics from InCites X

7853 Citations

How does this document's citation performance compare to peers?

Data from [InCites Benchmarking & Analytics](#)

In the category

Category Normalized Citation Impact

 Above average

Category Normalized Citation Impact (CNCI) is the ratio of a document's actual times cited count to the expected count for a document of the same type, from the same category, and published in the same year. If the ratio is above 1, then the document's citation performance is above average.

An InCites Benchmarking & Analytics subscription is required to see the values.

In the journal

Journal Normalized Citation Impact

 Above average

Journal Normalized Citation Impact (JNCI) is the ratio of a document's actual times cited count to the expected count for a document of the same type, from the same journal, and published in the same year. If the ratio is above 1, then the document's citation performance is above average.

An InCites Benchmarking & Analytics subscription is required to see the values.

For more information on citation performance metrics, view the [InCites help file](#).

未訂閱 InCites B&A 的使用者，可看到此篇文獻在該學科領域正規化引文影響力 (CNCI) 及該本期刊正規化引文影響力 (JNCI) 是高於還是低於平均水平，但不會顯示詳細的數值。

深入了解 CNCI 及 JNCI 請看 InCites 說明文件



以 InCites 了解此文獻引用表現

InCites Benchmarking & Analytics 訂購者



主題領域的百分位數

與相同類型、相同類別並在相同年分出版的文件相比，本文獻的引用率所高出的百分比。

學科正規化引文影響力&預期引用次數

學科正規化引文影響力 (CNCI) 是指該文獻的被引用次數除以相同資料類型、出版年、學科領域論文的平均被引用次數，所得結果若大於1，則表示該文獻的引用表現高於平均水準，反之則低於。並以此做預測該文獻引用次數，可做為參考。

期刊正規化引文影響力&預期引用次數

期刊正規化引文影響力(JNCI) 是指該文獻的被引用次數除以相同期刊、資料類型、出版年論文的平均被引用次數，所得結果若大於1，則表示該文獻的引用表現高於平均水準，反之則低於。並以此做預測該文獻引用次數，可做為參考。



全紀錄頁面下

不同索引中的分類

摘要/分類
研究領域: Science & Technology - Other Topics; Neurosciences & Neurology
 Citation Thesauri: Clinical & Life Sciences + L2: Biostatistics + L3: Functional Connectivity
多種分類標準: D2: Good Health and Well-being

Web of Science 領域
Multidisciplinary Sciences; Neurosciences

Math 主題詞 ↔ MEDLINE®
主要概念 ↔ BIOSIS Citation Index
相关代码 ↔ BIOSIS Citation Index
疾病資料 ↔ BIOSIS Citation Index

贊助資訊

贊助

贊助機構	操作資訊	顯示所有詳細資料
Howard Hughes Medical Institute		顯示該機構
United States Department of Health & Human Services National Institutes of Health (NIH) - USA NIH National Institute on Aging (NIA)	A65031003	顯示該機構
United States Department of Health & Human Services National Institutes of Health (NIH) - USA NIH National Institute of Mental Health (NIMH)	NH0000941	顯示該機構

+ 查看更多資料

期刊資訊

期刊資訊

YEAR IN COGNITIVE NEUROSCIENCE 2006 *

ISSN 0877-832X
刊行出版商 WILEY, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-3774, NJ
期刊 Impact Factor Journal Citation Reports™
研究領域 Science & Technology - Other Topics; Neurosciences & Neurology
Web of Science 領域 Multidisciplinary Sciences; Neurosciences

4.1
期刊 Impact Factor™
(2023)
0.95
期刊 Citation Indicator
(2023)

標出更正確標
如單元標出此記錄中的資料品質，請標出
更正確標

DISORDERS

KAY, SR; FISZBEIN, A; OFLER, EA;
THE POSITIVE AND NEGATIVE SYMPTOM
SCALE (PANS) FOR SCHIZOPHRENIA
SCHIZOPHRENIA BULLETIN

最近被 以下文獻引用

XU, SJ; LI, HZ; XU, HJ et al.
Altered structural nodes of default mode
network mediated general cognitive ability in
young adults with obesity
PROGRESS IN NEURO-PHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY

Carrasco, GA; Lo Presti, A; Imperatore, C, et al.
Resting-state EEG metrics predict
mentalizing ability as assessed by the Reading
the Mind in the Eyes test
INTERNATIONAL JOURNAL OF
PSYCHOPHYSIOLOGY

查看全文 ↗

在 Web of Science 中使用

64
過去 180 天
自 2023 年起

深入瞭解 ↗

最近被 以下文獻引用

Web of Science 使用情況計數

此記錄來自:

Web of Science 標準名稱

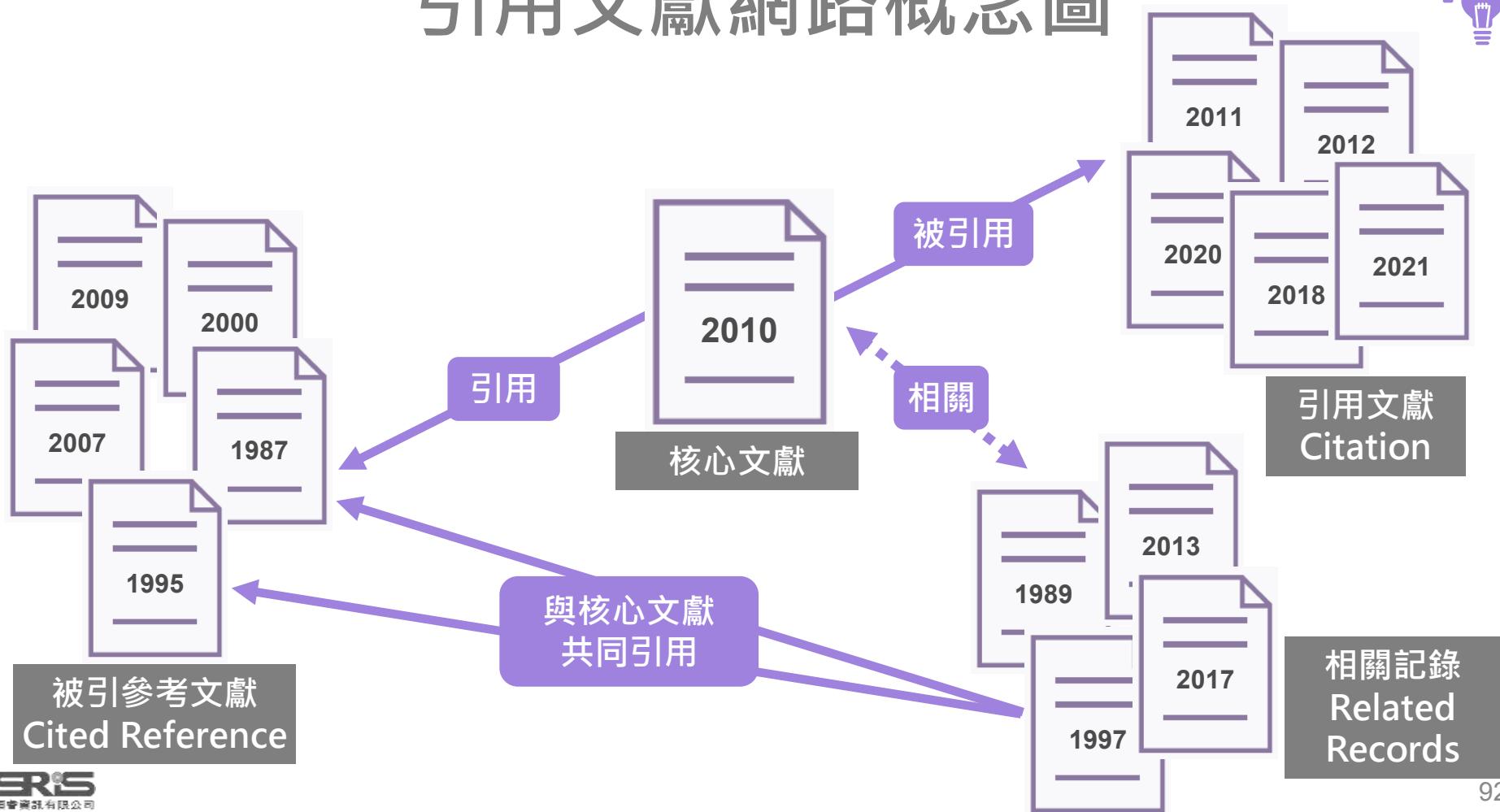
- Scopus Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)

標出更正確標

如單元標出此記錄中的資料品質，請標出
更正確標

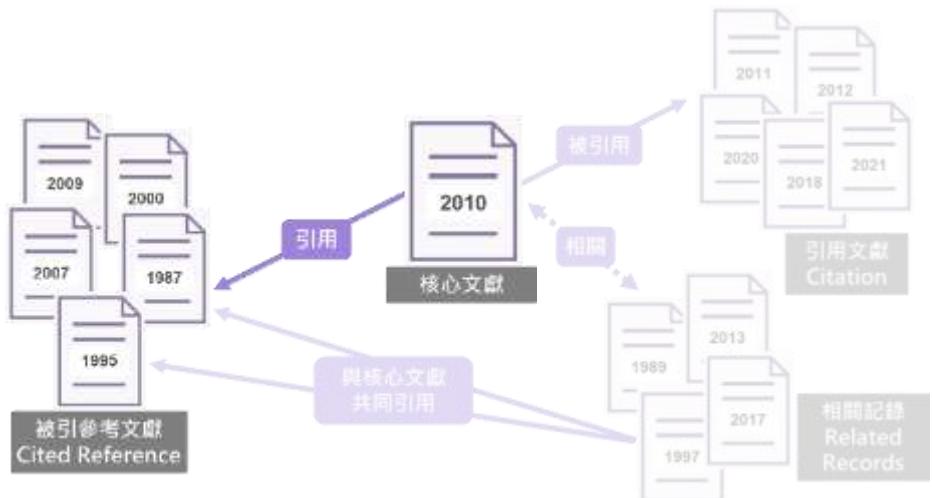


引用文獻網路概念圖





引用文獻網路 - 被引參考文獻



引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯

7,930
引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,897
次，被引用範
圍: 所有資料庫

+ 查看更多被引用次數

檢視引用預印本

225
篇被引參考文獻

→ 檢視相關記錄

本文參考引用文獻
瞭解本研究建基於那些過往經典研究

越查越深



被引參考文獻範例

225 篇參考文獻在以下項目中提及：

参考文獻: The brain's default network - Anatomy, function, and relevance to disease

0/225 新增至勾選清單

匯出 ▾

排序依據: 引用次數: 最高優先 ▾

1 A default mode of brain function

大腦功能的預設模式

Raichle, ME; MacLeod, AM; (...); Shulman, GL
Jan 16 2001

J PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA ▾ 98(2), pp.676-682

A baseline or control state is fundamental to the understanding of most complex systems. Defining a baseline state in the human brain, arguably our most complex system, poses a particular challenge. Many suspect that left unconstrained, its activity will vary unpredictably. Despite this prediction we identify a baseline state of the normal ac ... [顯示更多](#)

出版商的全文 [來自典藏庫的免費全文](#) ...

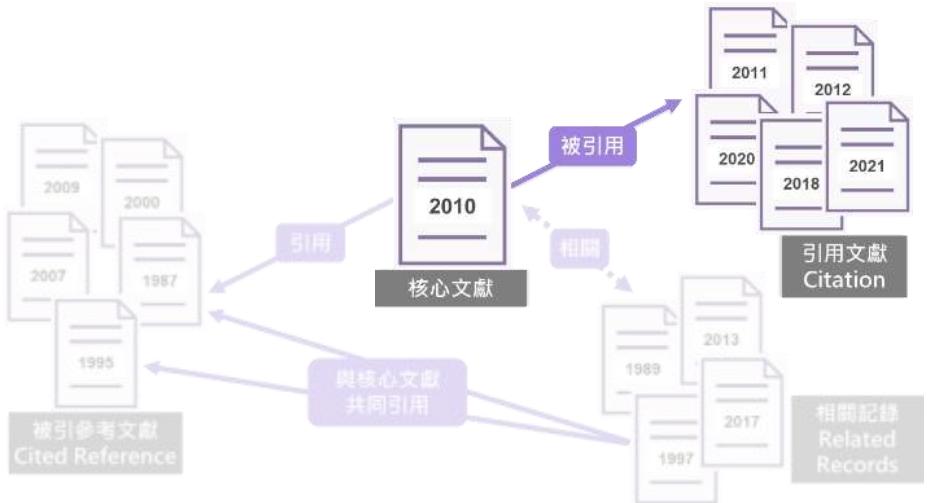
2 FUNCTIONAL CONNECTIVITY IN THE MOTOR CORTEX OF RESTING HUMAN BRAIN
USING ECHO-PLANAR MRI

預設模式迴路 (Default Mode Network) 是當人不將注意力放在外在的世界時（例如做白日夢或放空），大腦處在清醒的休息狀態時會變得活躍的特殊神經迴路。

有證據顯示阿茲海默症與自閉症與預設模式迴路的缺陷有關。



引用文獻網路 - 引用文獻



引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯

7,930
引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,897
次，被引用範
圍: 所有資料庫

+ 查看更多被引用次數

檢視引用預印本

225
篇被引參考文獻

→ 檢視相關記錄

發表後在 WoS 核心合輯被多少文獻引用
了解最新研究進展，看到不同領域的相關
研究

越查越新



引用文獻範例

複製查詢結果連結

已引用 7,930 個結果：

分析結果

引用文獻報告

引用文獻: The brain's default network - Anatomy, function, and relevance to disease

限縮結果

Export Refine

在結果內檢索...

快速篩選

<input type="checkbox"/> 高被引論文	105
<input type="checkbox"/> 熱門論文	2
<input type="checkbox"/> 評審文章	994
<input type="checkbox"/> Early Access	41
<input type="checkbox"/> 開放取用	5,309
<input type="checkbox"/> 關聯資料	212
<input type="checkbox"/> 被引參考文獻深度分析	1,115
<input type="checkbox"/> 開啟發行者邀請的評審	69

出版年分

0/7,930 新增至勾選清單 噴出 ▾

排序依據: 引用次數 : 最高優先 ▾

< 1 / 159 >

- 1 **The organization of the human cerebral cortex estimated by intrinsic functional connectivity**

通過內在功能連接估計人類大腦皮層的組織

Sep 2011 | JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY ▾ 106 (3) , pp.1125-1165

Yeo BT, Krienen FM, Sepulcre J, Sabuncu MR, Lashkari D, Hollinshead M, Roffman JL, Smoller JW, Zollei L, Polimeni JR, Fischl B, Liu H, Buckner RL. The organization of the human cerebral cortex estimated by intrinsic functional connectivity. *J Neurophysiol* 106: 1125-1165, 2011. First published June 8, 2011; doi:10.1152/jn.00338.2011. Inform ... [顯示更多](#)

出版商的全文 [來自典藏庫的免費全文](#) ...

5,271
引用文獻

226
參考文獻

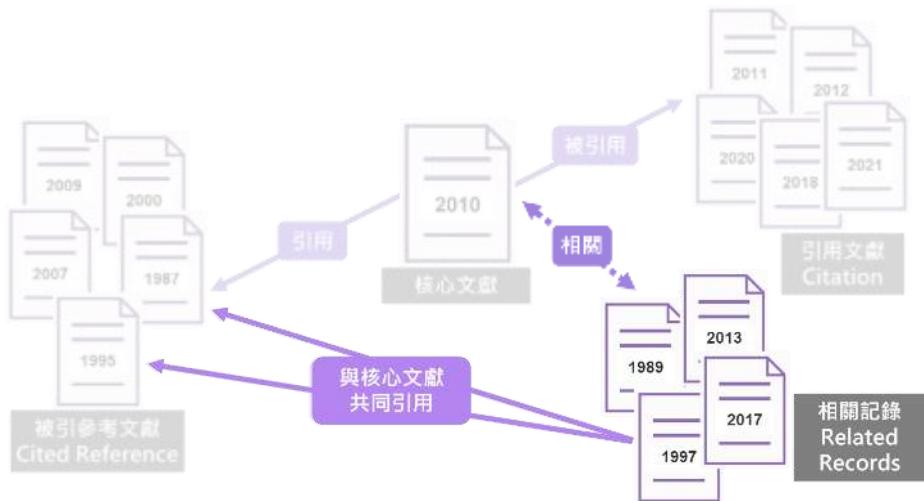
[相關記錄](#) (3)

- 2 **Conn: A Functional Connectivity Toolbox for Correlated and Anticorrelated Brain Networks**

3,216
引用文獻



引用文獻網路 - 相關記錄



引用相同參考文獻的研究
看到更多跨越時間與領域的研究

引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯

7,930
引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,897
次，被引用範
圍: 所有資料庫

+ 查看更多被引用次數

檢視引用預印本

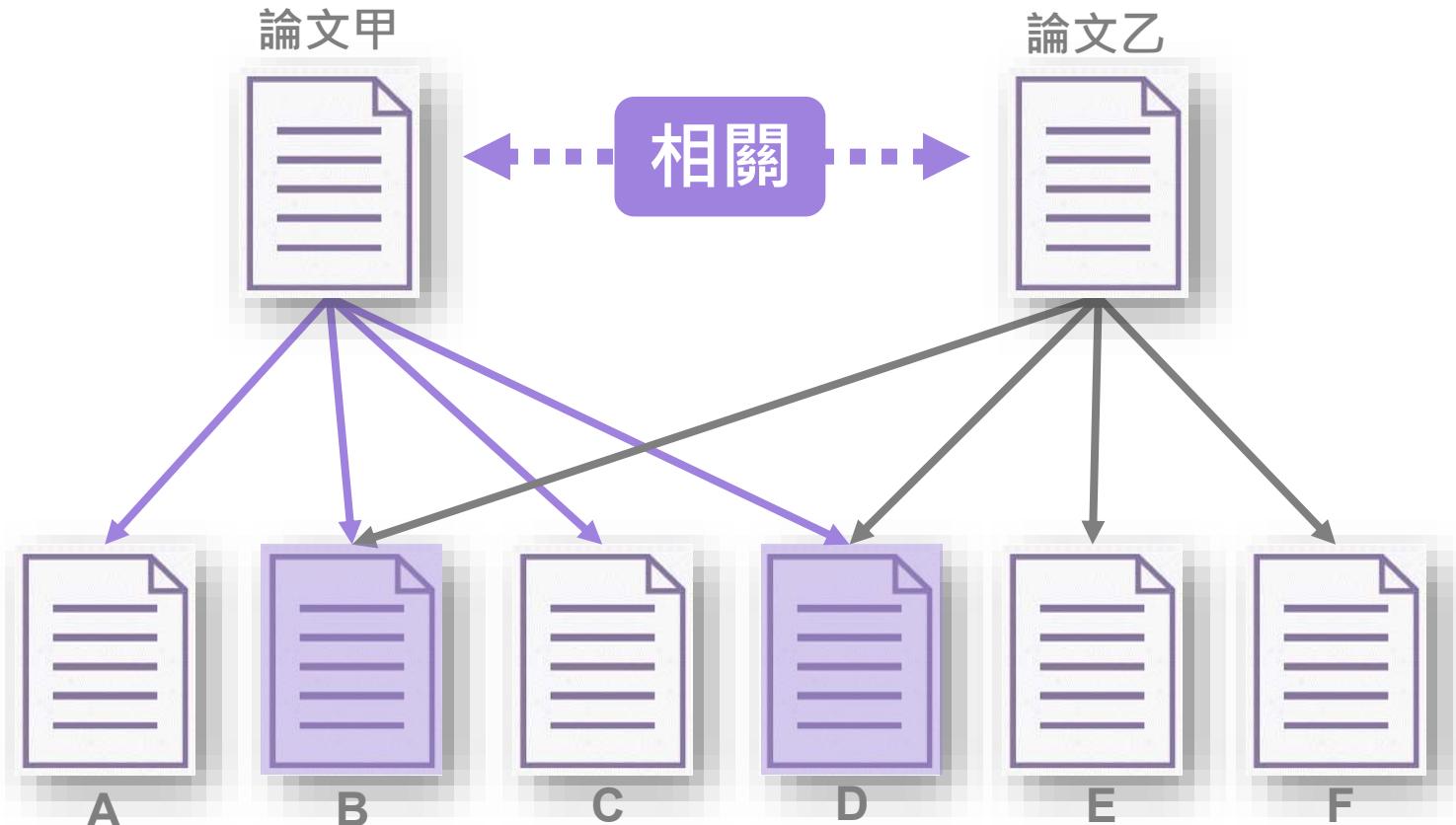
225
篇被引參考文獻

→ 檢視相關記錄

越查越廣



相關記錄





相關記錄

114,213 個結果與下列項目關聯：

cp. Default mode network - Anatomy, function, and relevance to disease

分析結果
應用文獻清單

0 / 114,213 新增查詢清單 | 回到上一頁 | 按序依筆 相關性 | 1 / 2,000 >

1 The Default Mode Network: The discovery, the structure, the theoretical proposal

Marcus, L.
2004 | RICERCHE DI PSICOLOGIA | 45(1), pp.175-229

The Default Mode Network is a recently discovered cerebral network, whose function is still unclear. This review aims to investigate the basic elements needed to speculate about its function, in the belief that the activity of this network could prove to be of psychological relevance. To do so, this paper is divided into a first historical section ... 請至更多

◎全文 | 德國全文 | ...

197
引用文獻
(54 共用)

2 The Brain's Default Network and Its Adaptive Role in Internal Mentation

Andrews-Hanna, JR
Jan 2011 | NEUROSCIENTIST | 18(1), pp.291-270

During the many idle moments that comprise daily life, the human brain increases its activity across a set of midline and lateral cortical brain regions known as the "default network." Despite the robustness with which the brain defaults to this pattern of activity, surprisingly little is known about the network's precise anatomical organization ... 請至更多

◎全文 | 出版商的全文 | 研究者個人的出版全文 | ...

734
引用文獻
160
參考文獻
(48 共用)

3 Default Mode Network Activity and Connectivity in Psychopathology

Wheeler-Gabriel, LantZerd, BH
2012 | ANNUAL REVIEW OF CLINICAL PSYCHOLOGY, VOL. 11 | 8, pp.449+

Anomalous brain disorders are associated with abnormal function of the default mode network (DMN), a distributed network of brain regions more active during rest than during performance of many attention-demanding tasks and characterized by a high degree of functional connectivity (i.e., temporal correlation between brain ... 請至更多

◎全文 | 出版商的全文 | ...

998
引用文獻
187
參考文獻
(60 共用)

4 Evidence for a Frontoparietal Control System Revealed by Intrinsic Functional Connectivity

Volkovs, A.; Kuhne, J. L.; Blasberg, RL
Dec 2008 | JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY | 99(6), pp.3308-3322

Volkovs, A.; Kuhne, J.; Blasberg, RL; Koenig, ME; Buckner, RL. Evidence for a frontoparietal control system revealed by intrinsic functional connectivity. *J Neurophysiol* 2008; 99:3308-3322. First published September 17, 2008; doi:10.1152/jn.00255.2008. Two functionally distinct, and potentially competing, brain networks have ... 請至更多

1,334
引用文獻
97
參考文獻
(40 共用)

依
共同引用
文獻數
排序

分析報告 發想創新主題

分析結果 | Analyze Result



分析結果

檢索 > 查詢 Autism or Asperger (... > 查詢 Autism or Asperger (主題) 的結果

Web of Science 核心合輯中有 114,538 個結果：

Autism or Asperger (主題)

複製查詢結果連結

+ 新增關鍵字

快速新增關鍵字:

+ autism

+ autism spectrum disorder

+ autism spectrum disorders

+ asd

+ autism spectrum disorder asd

+ asperg

114,538 Documents



限縮結果

在結果內檢索

快速篩選

- 高
- 热
- 新
- E
- 開
- 聯資料

找到研究主題中潛在合作研究者和合作機構



□ 1 The brain's default network - Anatomy, function, and relevance to disease

發現研究主題的優勢發展機構



發現研究主題高產出的國家或地區

7,930
引用文獻

225
參考文獻

相關記錄

Discover Trends Using Analyze Results





分析結果 - 作者

572
Baron-cohen S



423
Charman T

劍橋大學發展精神病理學教授，自閉症研究中心主任

1985年提出了自閉症的精神盲理論

<https://www.autismresearchcentre.com/staff/simon-baron-cohen/>

518
Gillberg C



瑞典哥特堡哥特堡大學
兒童和青少年精神病學教授

世界上自閉症研究最多產的研究者
2012年瑞典索德伯格醫學獎得主

<https://www.gu.se/en/about/find-staff/christophergillberg>

360
Lord C

351
Zwaigenbaum L

339
Bölte S



- 發現該領域的高產出研究人員
- 選擇導師、同行審稿專家、潛在的合作者

Dawson G

Stratman E



分析結果 - 國家 / 地區



引用文獻報告 | Citation Report



引用文獻報告

Web of Science 核心合輯中有 1,196 個結果：

Autism or Asperger (主題)

複製查詢結果連結

+ 新增關鍵字 快速新增關鍵字: < + taiwan birth cohort >

限縮依據:: 國家/地區: TAIWAN X 全部清除

台灣發表自閉症與亞斯伯格症 主題文獻趨勢與影響力概況

檢索結果數需<10,000筆

1,196 Documents

您可能也會喜歡...

分析結果

引用文獻報告

建立追蹤

限縮結果

Export Refine

在結果內檢索...

快速篩選

- 被引論文 19
- 評審文章 86
- Early Access 30
- 開放取用 516
- 資料 19
- 引用參考文獻深度分析 273

0/1,196

新增至勾選清單

匯出

排序依據: 引用次數 : 最高優先

< 1 / 24 >



分析研究主題 總體發展趨勢

1,471
引用文獻

175
參考文獻

1 Autism



Lai, MC; Lombardo, MV and Baron-Cohen, S | Mar 8 2014 | LANCET

Autism is a set of heterogeneous neurodevelopmental conditions, characterized by impairments in social communication and unusually restricted, repetitive interests and behaviors. The worldwide population prevalence is about 1%. Autism affects more males than female individuals, and comorbidity is common (>70% have concurrent conditions). 显示更多

出版商的全文 ***

相關紀錄

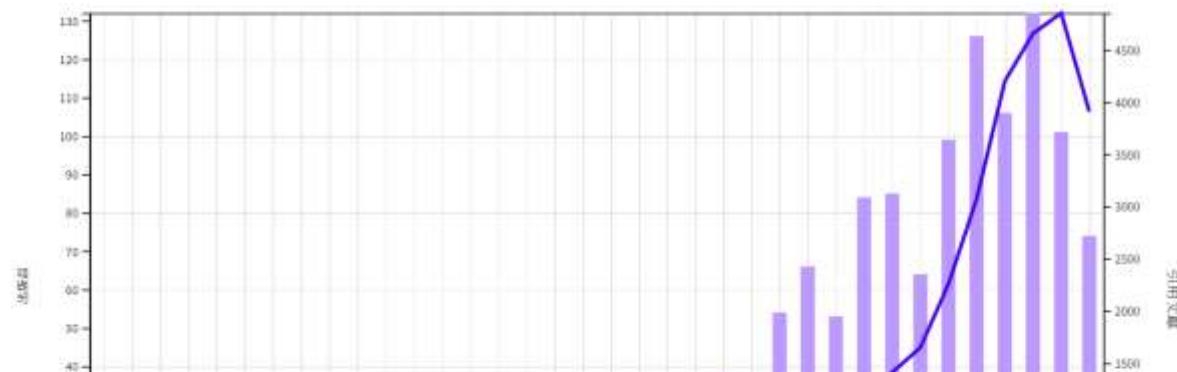


引用文獻報告



根據年分的被引用次數與出版品數量分布

下載



呈現該主題的總體發表趨勢與後續影響力





引用文獻報告

1,196 出版品	排序依據: 引用次數: 最高優先 ▾	< 1 / 24 >	引用文獻						
			< 前一年 >					每年平均引用次數	總計
			2020	2021	2022	2023	2024		
		總計	3,075	4,199	4,655	4,852	3,909	995.57	29,867
①	Autism								
① 1	Lai, MC; Lombardo, MV and Baron-Cohen, S Mar 8 2014 LANCET ▾ 383 (9920) , pp.906-910		203	194	174	143	104	133.73	1,471
② 2	Prevalence of co-occurring mental health diagnoses in the autism population: a systematic review and meta-analysis Lai, MC; Basape, CJ; & Amies, SH Oct 2015 LANCET PSYCHIATRY ▾ 6 (10) , pp.819-829		76	182	177	217	179	138.83	833
③ 3	Sex/Gender Differences and Autism: Setting the Scene for Future Research Lai, MC; Lombardo, MV; & Baron-Cohen, S		91	95	78	76	54	63.1	631

了解高總被引次數論文近年影響力或優先閱讀順序

進階檢索



進階檢索

可使用更多欄位組合
出比文獻檢索更精確
的檢索式

組合欄位代碼、
布林邏輯、括
號和檢索集產
生檢索式

可與檢索歷史合作，
將不同檢索集以布
林邏輯組合在一起





進階檢索方式

1 新增搜尋關鍵詞至下方“查詢條件預覽”

2 以欄位代碼、關鍵詞與布林邏輯組合檢索式

查詢條件預覽

在此處輸入或編輯您的查詢，您也可以組合先前的檢索。例如 #5 AND #2

+ 新增日期範圍

搭配欄位代碼選項

欄位代碼:

TS=主題	SA=出版地址	OOP=出版日期
TI=標題	CI=城市	LD=第1日歷
AB=摘要	PS=省/州	PUBL=出版商
AU=作者	CU=國家/地區	ALL=所有欄位
AI=作者暨譯者	ZP=郵遞區號	FPM=最早出庫年分
AK=作者暨譯者	FO=贊助機構	EAY=早期取閱年分
GP=圖釋文字	FG=基金資訊場號	SDG=永續發展目標
ED=編輯者	FD=贊助詳細資訊	TMAC=Citation Topics 三類圖書
KP=Keyword	FT=贊助文字	TMSO=Citation Topics 中圖書類
SO=(出版品種)	SU=研究領域	TMIC=Citation Topics 博圖書類
DO=DOI	WC=Web of Science 標準	
PY=出版年分	IS=ISSN/ISBN	
CF=研討會	UT=登錄號	
AD=地址	PMID=PubMed ID	
OG=社羣機構		
OO=組織		
SG=子組織		

3 以目前工作階段中的檢索組合檢索集

⌚ 工作階段查詢

根據此工作階段中的檢索建立新的查詢。

□ 0/6 And

□ 6 Or

1,196

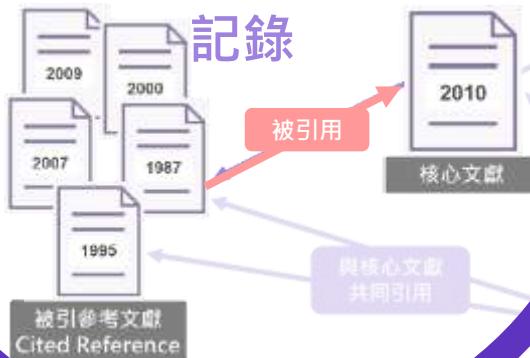
參考文獻檢索



參考文獻檢索概念

查找 WOS 資料庫中收錄的文章引用的各年代、各類型參考文獻：書籍、專利、報紙等等

檢索
引用特定出版著作的
記錄



從不同的引用書目資訊
找到更多引用文獻
(被誤植的引用資訊)





參考文獻檢索範例

風生活 世界 歷史 2018-08-14

在希特勒眼皮底下拯救殘疾兒童的醫師，竟是納粹「優生學」共謀！史學家翻舊檔揭駭人真相

納

粹德國為求培育優良的民族基因，曾經選擇殺害殘疾兒童，奧地利醫生亞斯伯格（Hans Asperger）卻在當時提出嶄新的自閉症理論，強調自閉兒童有天賦潛能不應殺害，被後世奉為救人英雄。不過最新歷史研究卻發現驚人黑幕，原來亞斯伯格與殺人的優生計劃關係密切，他提出的自閉症見解同樣有濃厚納粹色彩，以致有聲音要求以他命名的「亞斯伯格症」更名。



美國歷史學家 Edith Sheffer 的兒子誕生後被診斷患有亞斯伯格症，加深她對亞斯伯格本人的研究興趣。在奧地利研究員 Herwig Czech 最新整理的亞斯伯格檔案鼓舞下，她親身到維也納的檔案室研究亞斯伯格的事跡，翻開的卻是一頁又一頁駭人聽聞的真相。

「我第一天翻開的，正是納粹黨地區檔案中有關他的文件，證實他曾經參與第三帝國的種族優生計劃。」Sheffer 甚至發現「自閉症」的精神病學分類，都與納粹優生學密切相關。研究成果最終整理成新書 Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna，成為今年的話題作。



參考文獻檢索過程

Clarivate

繁體中文 ▾ 產品

Web of Science™

檢索

Jamie Yan ▾

功能區
回上頁
回前頁
回後頁
回首頁

文獻

研究人員

檢索範圍：Web of Science 核心合輯 ▾ 專輯：2 selected ▾

文獻 參考文獻檢索 化學結構

您的檢索找不到任何結果

請檢查拼字及/或擴大檢索參數

所有欄位

範例：live doctor india singh
Asperger's Children: The Origins of

+ 新增列

+ 新增日期範圍

進階檢索

清除此

檢索

- 全選
- Conference Proceedings Citation Index - Social Science & (CPCI-SSH) - 1990-目前
- Book Citation Index - Science (BKCI-S) - 2005-目前
- Book Citation Index - Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) - 2005-目前
- Emerging Sources Citation Index (ESCI) - 2005-目前
- Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED) - 1985-目前
- Index Chemicus

直接在資料庫中查找書籍，
無結果



參考文獻檢索方式

文獻

參考文獻檢索

化學結構

被引用作者

姓氏全稱在前，名字首字母縮寫在後

Az

⊖ And ▾

被引用著作

WoS期刊名縮寫、文獻標題名稱

Az

⊖ And ▾

被引用年分

古代經典文獻常有現代出版本，可不輸入年份

+ 新增列

+ 新增日期範圍

× 清除

檢索





參考文獻檢索過程

Web of Science™

檢索

Jamie Yan ✓

The screenshot shows the Web of Science search interface. The top navigation bar has tabs for '文獻' (Articles) and '研究人員' (Researchers), with '研究人員' currently selected. Below the tabs is a search range selector: '檢索範圍: Web of Science 核心合輯' and '專輯: 2 selected'. The main search area has three tabs: '文獻' (selected), '參考文獻檢索' (Cited Reference Search), and '化學結構' (Chemical Structure). The search form includes fields for '被引用作者' (Cited Author) with a dropdown example 'Peterson S*', '被引用著作' (Cited Work) with a dropdown example 'Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna', '被引用年分' (Cited Year) with a dropdown example '2013-2014', and buttons for '+ 新增列' (Add Column) and '+ 新增日期範圍' (Add Date Range). At the bottom right are buttons for '清除' (Clear) and '檢索' (Search).

How to do a Cited Reference Search





參考文獻檢索過程

Web of Science™

檢索

Jamie Yan

被引用文章檢索 > 被引參考文章

2 篇被引參考文獻

步驟 2：在此清單中選取與您感興趣的作者或著作相符的被引用參考文獻，接著查看結果。

自訂表格設定

2/2

匯出

查看結果

< 1 / 1 >

被引用作者	被引用著作	標題	出版年	卷期	頁面	識別碼	引用文獻
Sheffer, Edith	ASPERGERS CHILDREN O		2018			1	
Sheffer, Edith.	Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna		2018			66	

顯示筆數 50

< 1 / 1 >



參考文獻檢索結果 – 相關研究

Web of Science®

檢索

Jamie Yan ▾

被引參考文獻檢索 > 被引參考文獻 > 引用文獻 > 引用文章

[返回清單](#)

Web of Science 核心合輯中有 **72** 篇引用文獻：

[複製查詢結果連結](#)

Q: Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna (被引用著作)

[分析結果](#)

[引用文獻報告](#)

[建立摘錄](#)

限縮結果

[Export Refine](#)

在結果內精選...

快速篩選

- [評審文章](#) 2
- [Early Access](#) 2
- [開放取用](#) 29
- [被引參考文獻深度分析](#) 8

出版年分

[顯示最近出版年份](#)

0 / 72

[新增至勾選清單](#)

[匯出](#) ▾

排序依據: 引用次數: 最高優先 ▾

◀ 1 / 2 ▶

- 1 [Let's not go back to 'normal'! lessons from COVID-19 for professionals working in childhood disability](#) 53

引用文獻
11
參考文獻

讓我們不要回到“正常”！為從事兒童殘疾工作的專業人員提供的 COVID-19 課程

Purpose

The worldwide COVID-19 pandemic has changed almost all aspects of our lives, and the field of childhood disability is no exception.

[顯示更多](#)

[Oliver](#) 來自出版商的免費全文 ...

[相關紀錄](#) ▾

參考文獻檢索結果 – 文獻討論串



3

回應 “非同謀：重溫漢斯·阿斯伯格在納粹時代維也納的職業生涯”

Czech, H

Sep 2019 | JOURNAL OF AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISORDERS ▾ 49 (9), pp.3883-3887

In her recent paper Non-complicit: Revisiting Hans Asperger's Career in Nazi-era Vienna,¹ Dean Falk claims to refute what she calls allegations' about Hans Asperger's role during National Socialism documented in my 2018 paper Hans Asperger, National

7
引用文獻

13
參考文獻

9

非同謀：重溫漢斯·阿斯伯格在納粹時代維也納的職業生涯

Falk, D

Jul 2020 | JOURNAL OF AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISORDERS ▾ 50 (7), pp.2573-2584

Recent allegations that pediatrician Hans Asperger legitimized Nazi policies, including forced sterilization and child euthanasia, are refuted with newly translated and chronologically-ordered information that takes into account Hitler's deceptive 'halt' to the

5
引用文獻

46
參考文獻

12

更多關於阿斯伯格的職業生涯：對Czech的回覆

Falk, D

Sep 2019 | JOURNAL OF AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISORDERS ▾ 49 (9), pp.3877-3882

Czech's claims that my paper abounds with mistranslations, misrepresentations, and factual errors are refuted point-by-point, as is his declaration that the paper contains no relevant or new evidence. Asperger's statements that Franz Hamburger saved him from the Gestapo are reaffirmed and supported with a personal communication from Asperger's daughter ... [顯示更多](#)

2
引用文獻

19
參考文獻

出版商的全文 ···

相關記錄 [?](#)

高效管理 聚焦趨勢研究

建立追蹤
關注趨勢不費力



建立追蹤類型



定題

追蹤



引文

追蹤

研究主題、作者、
機構等

研究文獻發表後
被其他文獻引用

建立檢索追蹤



檢索 > 查詢 Autism and default m... > 查詢 Autism or asperger an... > 查詢 (Autism or asperger) and default mode network (主題) 的結果



(Autism or asperger) and default mode network (主題)

GO 複製查詢結果連結

+ 新增關鍵字 快速新增關鍵字

632 Documents

限縮結果 Export

在結果內檢索...

快速篩選

高被引論文
 評審文章
 Early Access
 免費範例

建立檢索追蹤

追蹤名稱:
Autism&DMN

傳送電子郵件追蹤給我

建立

已成功建立追蹤

追蹤名稱:
Autism&DMN

頻率:
每週

電子郵件:
jamie@sris.com.tw

管理追蹤 確定

7,930 引用文獻
225 參考文獻

建立追蹤

1 / 13

SRIS
碩睿資訊有限公司

追蹤特定主題或目標的最新研究



追蹤通知郵件

Web of Science Alert - Autism X DMN - 1 results [外部](#)



alerts-noreply@clarivate.com [取消訂閱](#)
寄給我 ▾

下午2:44 (1 小時前)



Web of Science

Clarivate™

Greetings! You have a saved search alert.

[View this record](#)

Your search, **autism OR Asperger** (主題) and **default mode network** (主題) has 1 new record since Oct 20th 2022.

Showing 1 of the 1

Sex-Dependent Structure of Socioemotional Salience, Executive Control, and Default Mode Networks in Preschool-Aged Children with Autism

Annals Of Neurology

Showing 1 of the 1

[View this record](#)

管理檢索追蹤



Jamie Yam

Web of Science™

檢索

* Research Assistant

檢索追蹤

引用文獻追蹤

期刊追蹤

檢索追蹤

作者追蹤

建議追蹤

檢索追蹤會在符合您所儲存的檢索條件之出版品新增至資料庫時，傳送電子郵件通知您。例如：若您所儲存的檢索是 Nanotechnology (奈米科技)，系統會按照您所選擇的頻率，將這個主題的新著作以電子郵件傳送給您。[How do Citation Topics affect my Saved searches?](#)

檢索名稱 - 檢索

1 / 1

檢索：
Autism&DMN

(Autism or asperger) and default mode
network (主題)

重新執行檢索

使用中

較少選項

檢索詳細資料：

資料庫: Web of Science 核心合輯

建立日期: 10月 7, 2024

說明 (選用): 說明

檢索喜好設定

電子郵件收件人 : jamie@srts.com.tw [編輯](#)

频率: 每日

在有新結果時繼續接收電子郵件

不想再接收追蹤嗎? [移除](#)

每日

每週

每月

?

建立引用文獻追蹤



The brain's default network - Anatomy, function, and relevance to disease

作者

編輯者

來源

露書

出版時間

已建立索引

文獻類型

摘要

建立引用文獻追蹤

每當此篇文獻被引用時，您將會自動收到電子郵件的通知。

建立

2008-01-01

Article

Thirty years of brain imaging research has converged to define the brain's default network-a novel and only recently

Andrews-Hanna, JR (Andrews-Hanna, Jessica R.) [1], [2], [3]

於 Web of Science 核心合輯

7,932
引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,899

+ 查看更多被引用次數

次，被引用範圍：
所有資料庫

檢視引用預印本

225

→ 檢視相關記錄
篇被引參考文獻



已成功建立文獻追蹤

取消

的引用表現如何？

資料來源自 InCites Benchmarking & Analytics

追蹤重點文獻後續影響的最新研究



管理引用文獻追蹤

Web of Science™

檢索

Research Assistant

Jamie Yan

功能表

口

時

日

通知

引用文獻追蹤

引用文獻追蹤

期刊追蹤

檢索追蹤

作者追蹤

建議追蹤

設定檢索和引用文獻追蹤，隨時獲得您關注的最新資訊。持續瞭解最新發表的研究，以及誰引用您的著作。建立引用文獻追蹤後，只要有新出版品引用先前出版的著作，您便會收到電子郵件。

作者名稱: 挑選 ▾

< 1 / 1 >

Buckner, Randy L.: The brain's default network - Anatomy, function, and relevance to disease

7,932
引用文獻

使用中 ▾

更多選項 ▾

Woo, Patrick C. Y.: Coronavirus Diversity, Phylogeny and Interspecies Jumping

475
引用文獻

停用中 ▾

更多選項 ▾

作者檔案 展現發表亮點



查找特定研究人員著作



要辨認同名同姓
但不同人的發表
著作十分困難

WoS 利用演算法協助取得
特定作者的著作清單





研究人員檢索概念

識別可能由同一個
作者撰寫的文章，
並檢視包含計量及
其他學術活動之作
者的個人資料

同時輸入姓氏和名字或名字縮寫。
可在姓氏欄位中包含連字號、空格
或單引號

Ex.

Wilson SE

O'Grady AP

Ruiz-Gomez M

De La Rosa JM

Van der Waals JE

*僅可在核心合輯內使用



研究人員檢索範例



Meng-Chuan Lai

Associate Professor

📞 416-535-8501 Ext 34050

✉️ mengchuan.lai@utoronto.ca

Campus

- Centre for Addiction & Mental Health (CAMH)
- Hospital for Sick Children

Fields of Study

- Developmental
- Perception, Cognition and Cognitive Neuroscience
- Social and Personality

<https://www.psych.utoronto.ca/people/directories/all-faculty/meng-chuan-lai>



研究人員檢索方式

1

文獻 研究人員

姓名檢索

Lai Meng-Chuan

+ 新增姓名的不同拼寫形式

x 清除 檢索

2

文獻 研究人員

作者識別碼

K-7407-2016

x 清除 檢索



研究人員檢索結果確認

Web of Science 研究人員中有 2 個結果：

LAI, Meng-Chuan (作者名稱)

限縮結果

快速篩選

- 高被引用者 1
- 包含 Web of Science 核心合輯的出版品 2
- 包含同行評審 1
- 包含編輯者紀錄 1

聲明的狀態

- 未聲明的個人檔案 1
- 聲明的個人檔案 1

作者

- Lai, MENG-CHUAN 2
- Meng-chuan LAI 2
- Lai, M-C 1
- Lai, M.-C. 1
- Lai, M. -C. 1

[查看全部 >](#)

0/2

以合併記錄的形式檢視

合併記錄

[How to connect author records](#)

排序依據: Relevance ▾

< 1 / 1 >

1 **Lai, Meng-Chuan**

Centre for Addiction & Mental Health - Canada
Ctr Addict & Mental Hlth
TORONTO, ON, CANADA

Web of Science ResearcherID: K-7407-2016

作者發表別名: Lai, M.-C. Meng-Chuan Lai [更多...](#)

熱門期刊: MOLECULAR AUTISM, BIOLOGICAL PSYCHIATRY, AUTISM

最近的出版品 ▾

2000-2024

Years
文章数: 199
編輯者記錄: 20
同行評審: 282

2 **Lai, Meng-Chuan**

Centre for Addiction & Mental Health - Canada

Ctr Addict & Mental Hlth

TORONTO, ON, CANADA

Web of Science ResearcherID: DTD-5008-2022

作者發表別名: Meng-Chuan Lai

熱門期刊: AUTISM, MEDRxIV, CEREBRAL CORTEX

最近的出版品 ▾

2019-2024

Years
文章数: 26

作者資料檔



作者頁面 - 基本資訊

This screenshot shows a detailed academic profile page for Meng-Chuan Lai. The top navigation bar includes tabs for 'Publications', 'Citations', 'About', 'Metrics', 'Identifiers', 'Organizations', 'Topics', and 'Awards'. The main content area displays a circular profile picture of Meng-Chuan Lai, followed by his name and a green checkmark indicating he is a highly cited researcher. Below this, there are sections for 'Identifiers', 'Organizations', 'Topics', and 'Awards'. The 'Topics' section lists various research interests such as 'Neuroscience & Neurology', 'Psychiatry', 'Psychology', 'Genetics & Heredity', and 'Science & Technology - Other Topics'. The 'Awards' section highlights his status as a 'Highly Cited Researcher' in the fields of Psychiatry and Psychology for 2023 and 2022. The overall layout is clean and organized, providing a comprehensive overview of the researcher's work and recognition.

Meng-Chuan Lai
高被引學者 頂尖審稿人
(Lai, Meng-Chuan) | University of Toronto

Identifiers

作者發表別名

Organizations

主題類別

獎項

Highly Cited Researchers™

Neurosciences & Neurology; Psychiatry; Psychology; Genetics & Heredity; Science & Technology - Other Topics

Highly Cited Researcher in the field of Psychiatry and Psychology - 2023

Highly Cited Researcher in the field of Psychiatry and Psychology - 2022

顯示更多

This detailed view of Meng-Chuan Lai's basic information includes a portrait, citation metrics (13,420 citations, H-index 15), and award details. The 'Identifiers' section links to Clarivate's Highly Cited Researchers™ page, which features a dark background with a glowing brain scan image. The page highlights Lai as a 'Highly Cited Researcher' in the fields of Psychiatry and Psychology for 2023 and 2022. The 'Topics' section lists Neurosciences & Neurology, Psychiatry, Psychology, Genetics & Heredity, and Science & Technology - Other Topics. The 'Awards' section reiterates his status as a 'Highly Cited Researcher' in these fields. A '顯示更多' button is visible at the bottom right.



作者頁面 - 出版品列表

This screenshot shows the author profile page for Meng-Chuan Lai. It includes a profile picture, basic information like name and affiliation, and a summary of publications. Key metrics shown are 195 total publications, 13,420 citations, and an H-index of 19. A detailed list of publications is provided below.

Publication Title	Journal / Conference	Year
Task-based functional neural correlates of autism and schizophrenia spectrum disorders	Brain & Developmental Disorders	2023
Autism and Schizophrenia Spectrum Disorders and Psychotic Disorders: Evidence from a Multidimensional Latent Class Analysis	Journal of the American Academy of Child & Adolescent Psychiatry	2023
Comparing stability and reproducibility of brain network relationships found using canonical correlation analysis within the ABCD sample	Journal of the American Academy of Child & Adolescent Psychiatry	2023
Are differences in cognitive-behavioral responses to aversive stimuli related to cognitive bias underlying preferential processing of social cues?	Journal of the American Academy of Child & Adolescent Psychiatry	2023
Using eye-tracking to examine behavioral and cognitive mechanisms underlying the positive limbic bias in autism spectrum disorder	Journal of the American Academy of Child & Adolescent Psychiatry	2023
Neuroimaging Findings and Neurodevelopmental Outcomes in Adolescents With Autism Spectrum Disorders	Journal of the American Academy of Child & Adolescent Psychiatry	2023

This screenshot shows the Peer Review section of the author's profile. It lists journals where the author has published, categorized by journal title and impact factor.

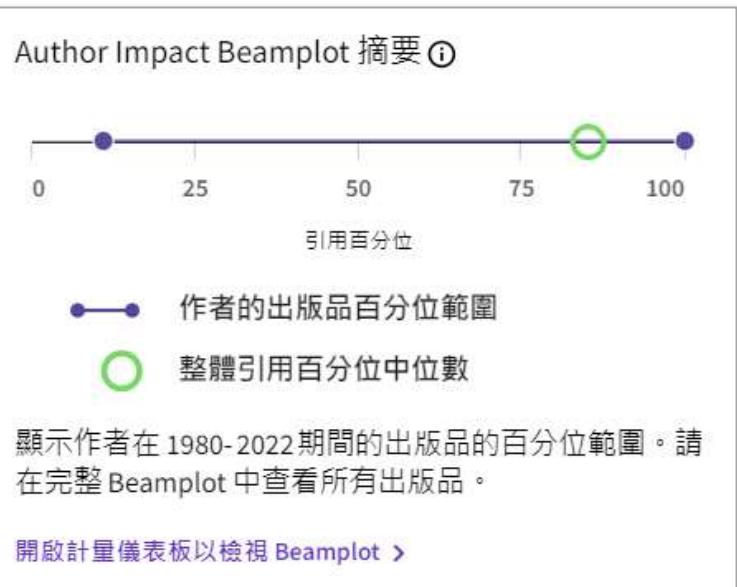
Journal Title	Impact Factor
Journal of Autism and Developmental Disorders	26
Biological Psychiatry	18
Journal of Child Psychology and Psychiatry	16
Journal of the American Academy of Child & Adolescent Psychiatry	15
Autism in Adulthood	11
Network Neuroscience	8
Journal of Molecular Autism	6
Autism Research	5
Psychological Medicine	4
NeuroImage	3
Journal of Neurodevelopmental Disorders	2
Molecular Autism	1

Below the journal list, there are sections for '已驗證的同行評審' (Peer-reviewed publications) and '已驗證的編輯者記錄' (Editorial record), both of which show a single entry for 'Autism'.



作者頁面 - 出版品列表

This screenshot shows the detailed author profile of Heng-Chuan Lai. It includes a profile picture, basic information like name and affiliation, and a sidebar with research interests. The main area displays a list of publications with titles, authors, and citation counts.



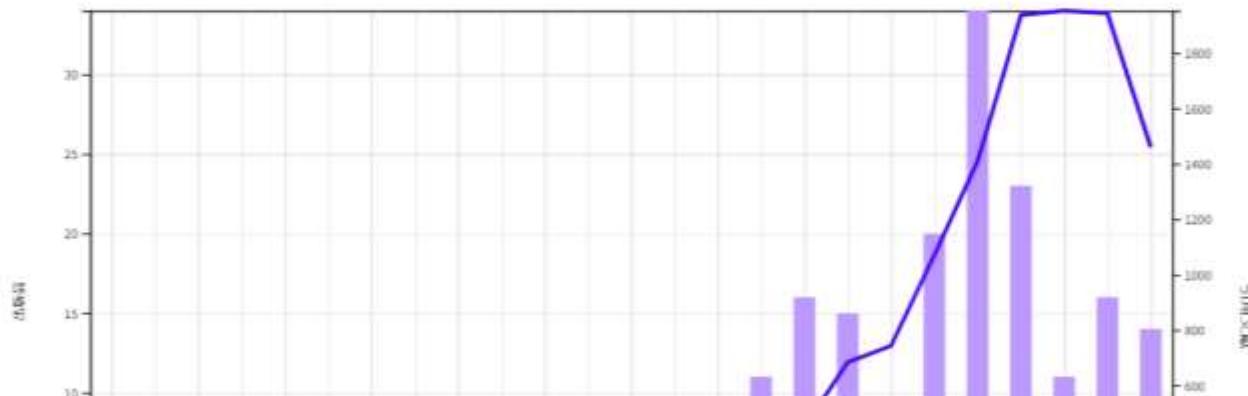


計量儀表板 - WoS 核心合輯計量

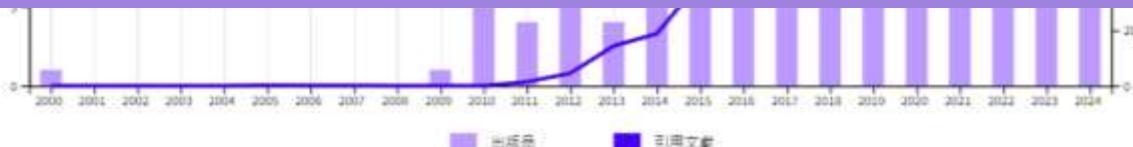
出版品	引用文獻	被引用次數	H-Index
195 總計	8,622 全部 總計	12,420 總計	63.69 平均引用
從 2000 到 2024	8,492 全部 扣除自我引用	11,846 扣除自我引用	

根據年分的被引用次數與出版品數量分布

下載



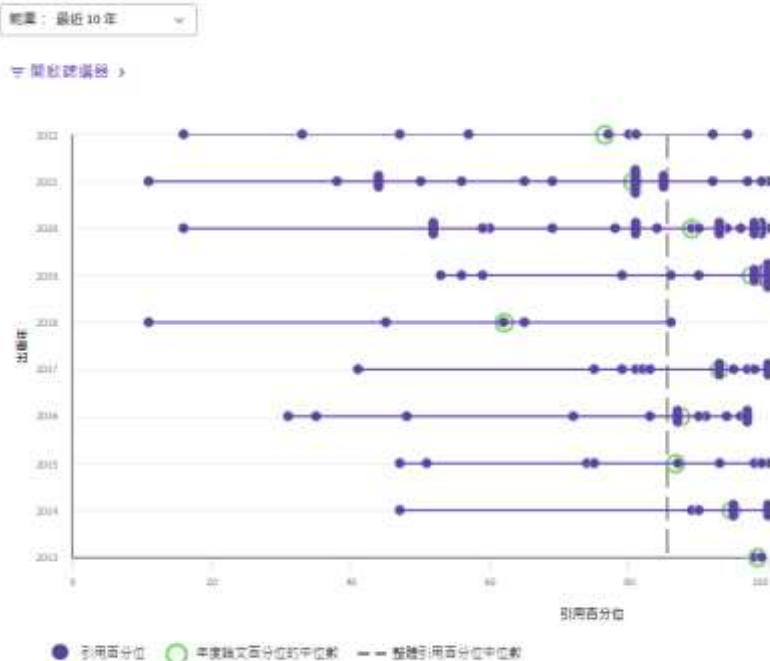
歷年出版品與引用次數圖表



計量儀表板 - Author Impact Beamplot



Author Impact Beamplot



此圖文獻數據來源 Web of Science 核心叢書，引用資料來源於 Web of Science。
Author Impact Beamplot 藝術應用於研究人員能夠更完整的了解和評論文章為基礎，產生可追溯到 1960 年。

歷年 WOS 核心合輯出版品的可視化展現



計量儀表板 - 地理引用文獻圖

地理引用文獻圖

引用文獻圖顯示研究人員的全球引文分佈：

- 對於 Web of Science 核心合輯中引用研究人員著作的每篇文獻，具有實獻作者所屬機構的城市就代表一個資料點
- 如果實獻作者隸屬於不同機構，則出版品可能會出現在多個位置底下
- 地圖上的資料點數目可能會高於 Web of Science 核心合輯中的被引用次數總和



顯示研究人員的全球引文分佈



計量儀表板 - 同行評審計量

同行評審計量

282

個已驗證的同行
評審

中位數: 4

99th 百分位

9

個已驗證的同行
評審 (過去 12
個月)
中位數: 0
99th 百分位

1.4:1

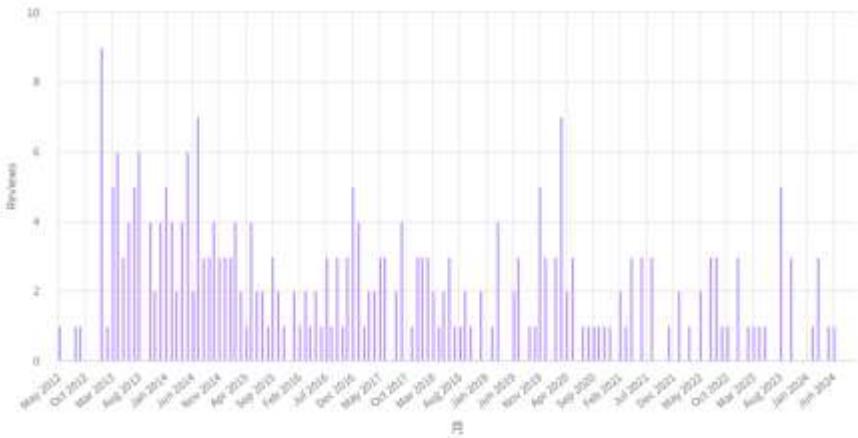
同行評審與
出版品比率
中位數: 0.3:1



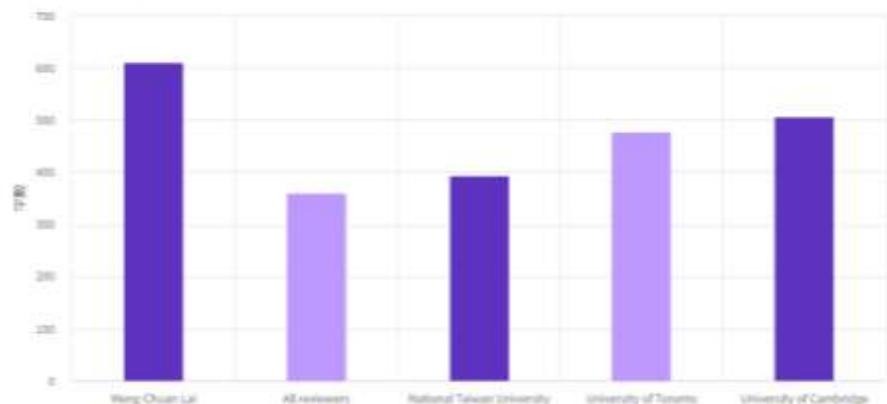
尋找 reviewer 時參考資訊指標

評審

每月



平均評審長度



顯示研究人員的同行評審表現

Derwent Innovations Index 的專利計量



16 獲得專利引用的次數總和

15 項引用專利

Derwent Innovations Index 中引用專利的主題類別解析：

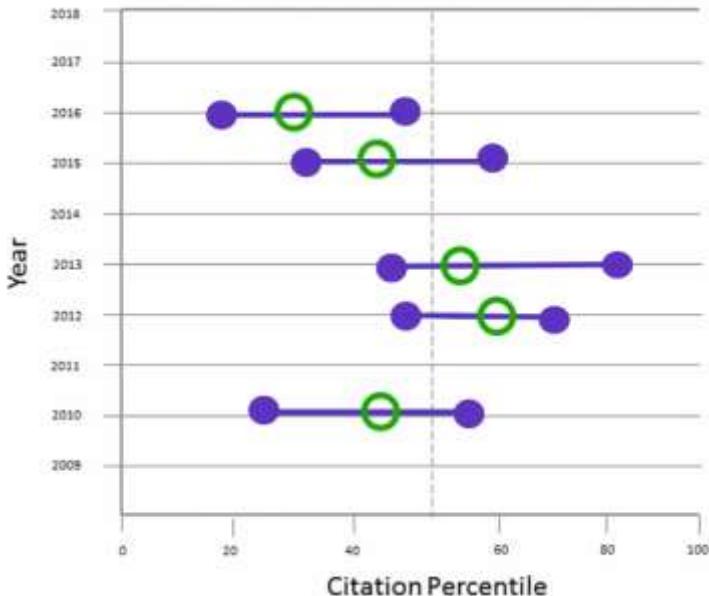


檢視和進一步分析引用的專利資料。移至分析結果 >

Author Impact Beamplots[★]



Author Impact Beamplots



一種將作者的完整出版物列表的引用表現可視化在單張圖表呈現的新方法。

Beamplots 將每篇文章的單純引文計數轉換為正規化的引文百分位數。



Author Impact Beamplots 正規化定義



將各篇論文的引文數與一個參考集（或基準）作比較，
參考集是基於：

同一年份發表的論文

90%+

同一文獻類型的論文

意味著被引次數在相
應學科中排名前 10%

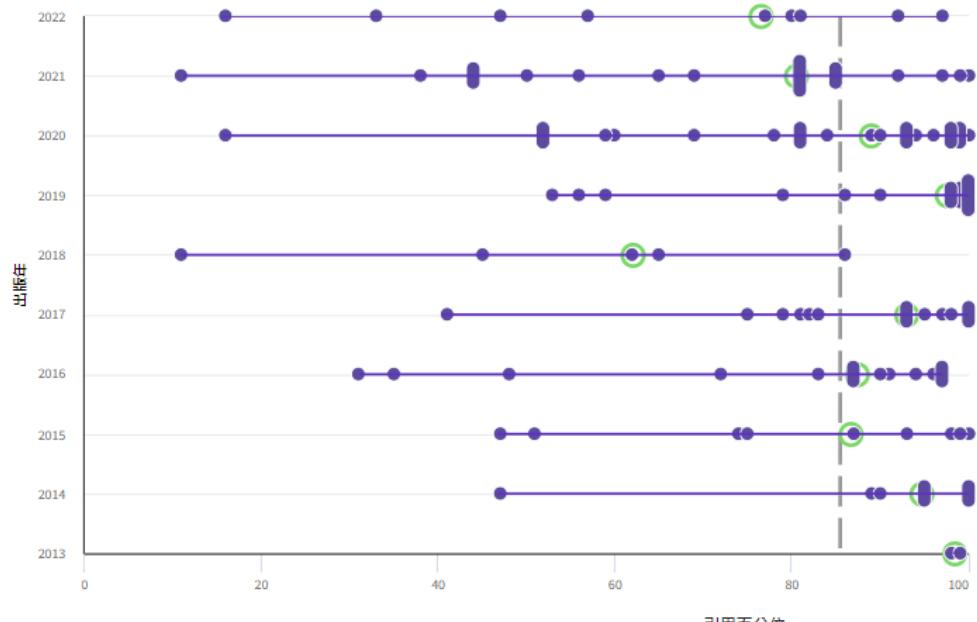
同一領域或學科分類發表的論文



Author Impact Beamplots 示例圖

範圍：最近 10 年

[開啟篩選器 >](#)



● 引用百分位 ● 年度論文百分位的中位數 — 整體引用百分位中位數

● x 軸代表每篇論文的
引文百分位

● 具有相同百分位的多篇
論文以較大標記顯示

● 年度論文百分位的
中位數

● 所有論文百分位的
中位數

*Beamplots不會顯示出研究人員近2年的出版品，因為論文需要足夠時間來累積有意義的引文影響力。



Author Impact Beamplots 特色

正規化

顯示個人出版品記錄長期以來的數量及引用影響力，每篇論文的引文數都經過正規化（亦即以相同學科的其他類似出版品作為參照基準），並以百分位來衡量。

視覺化

僅用一個資料圖示，即能展示科研人員的出版物及引文影響力，是全新學術績效視覺化分析工具。

人性化

可顯示個人出版品記錄長期以來的數量及引用影響力。不會過度不利於曾經中斷出版的科研人員，或是不利於因研究領域的特殊性而導致出版活動明顯有別於其他科研人員的研究者。

強力應援 實用資源概覽

Suggest a feature

Clarivate®

Dashboard

Release

What's Coming

Apps / Product Areas ▾

Reset Global Filters

Search

Submit a Request for Web of Science products

Make a Suggestion

Recently Released

latest version will not allow me to use my saved searches and ONLY search the...

When doing an author search as a basic search, you used to be able to...

[View all](#)

Suggested by 0 others

[Vote](#)

[Suggest a feature](#)

Suggest a feature

Help improve the Web of Science.

- Make a suggestion
- Browse ideas and vote
- See ideas already in development

Clarivate feedback policy

Please log in to Web of Science to access the feedback portal.

[Open feedback portal](#)

Resources & updates

Product updates

Guided tours

Training

Online help & contact us

[Suggest a feature](#)

?

科睿唯安部落格



服務對象 ▾

產品與服務 ▾

參考資源 ▾

聯絡我們

1 2 ... 14 >

All categories

Search by title

GO

SEPTEMBER 27, 2024

**2024 Web of Science 用戶會—
AI賦能學術研究：邁向創新與
數據應用的新境界 活動報導**



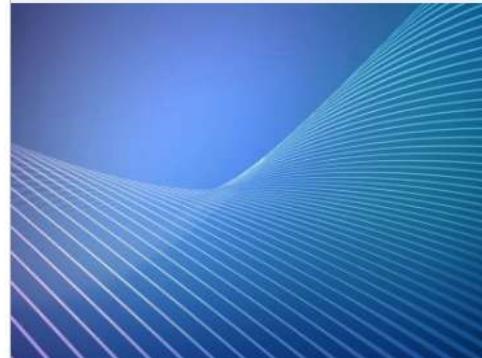
SEPTEMBER 4, 2024

**Web of Science Research
Assistant 利用負責任的人工智
慧提升內容探索能力**



JULY 25, 2024

科睿唯安發佈研究報告，探究
數位健康研究與創新的社會影
響



碩睿資訊官網



碩睿資訊有限公司
Shou Ray Information Service



關於碩睿
ABOUT US

產品資訊
PRODUCTS

新聞中心
NEWS

客戶服務
SERVICE



TACI
臺灣引文資料庫

The Cochrane Library
資訊醫學資料庫

Cambridge Books Online
優質的數位出版

KMCC
光華管理圖書收錄庫



The Cochrane Library

The Cochrane Library (牛津醫藥書館)為一廣泛醫學資料庫，收錄不同高品質及獨立撰稿的文獻資料，協助醫護人員快速找到所需的參考資料...[【詳全文】](#)

活動特區



用「心」、護「心」-2024 McGraw-Hill Access Medicine有獎徵答活動

活動時間：2024年9月20日-2024年10月20日

活動內容：世界心臟聯盟定每年9月29日為「世界心臟日」，目的是引起大眾正視心血管健康。不要輕忽其死亡率，歡迎參加2024年McGraw-Hill Access Medicine有獎徵答活動，一起利用Access Medicine、Access Physiotherapy 及Access Emergency Medicine資料庫瞭解心血管，開始讓「心」行動吧！
詳情請見：[活動網站](#)



大家來找茶！CNKI知識暢連庫 Open Book隨堂考 有獎徵答好禮送給你！教師推薦好禮加碼送！

活動時間：即日起~2025年10月31日(星期四)

活動內容：人們對茶的新愛可謂歷久彌新，深深刻進一代又一代人的DNA。一杯茶，喝的不只是簡單的歷史文化底蘊，還有當代創新的完美融合。歡迎選購CNKI知

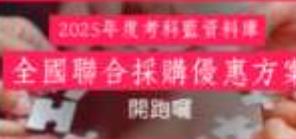


碩睿資訊電子報



教育訓練資源服務

[詳細課程](#)



碩睿資訊 教育訓練資源服務

碩睿資訊有限公司 教育訓練資源服務



直播課程

線上參與課程，即時和講師互動。



使用手冊

產品剖面圖、解析操作步驟。



影音教材

產品課程影片，無需次回依據
圖、手機、電腦皆適用。



意見回饋

提供寶貴建議，使課程更完善。

支援資源

資源	說明
<u>Web of Science 資料庫介紹</u>	臺灣科睿唯安官網資料庫介紹
<u>主期刊列表 Master Journal List</u>	可查詢資料庫中收錄期刊
<u>中文線上影音教學</u>	無須登入，可觀看中文影音教學
<u>英文線上影音教學</u>	Web of Science Training YouTube 頻道，可選擇觀看特定功能的影片
<u>科睿唯安原廠 LIVE TRAINING</u>	英文線上教育訓練，依課程表上課前皆可報名
<u>碩睿資訊 LIVE TRAINING</u>	中文線上教育訓練，上課前15日開始報名
資料庫使用說明 (<u>中文</u> 、 <u>English</u>)	資料庫使用說明電子檔
科睿唯安產品客服	客服專線：0080-6651914 E-mail: ts.support.asia@clarivate.com
碩睿資訊產品客服	客服專線：02-7731-5800 E-mail: services@customer-support.com.tw

Wos
Wos

中國知網
中國知網

JCR
JCR

Wos
Wos

中國知網
中國知網

JCR
JCR

JCR
JCR

OECD
OECD

JCR
JCR

Nature
Nature

Nature
Nature

Nature
Nature

Nature
Nature

Nature
Nature

ESI
ESI

CNKI
CNKI

ESI
ESI

Cochrane
Cochrane

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

CNKI
CNKI

ESI
ESI

Cochrane
Cochrane

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

CNKI
CNKI

ESI
ESI

Cochrane
Cochrane

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

CNKI
CNKI

ESI
ESI

Cochrane
Cochrane

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

SRIS
SRIS

EndNote
EndNote

SRIS
SRIS

ESI
ESI

CNKI
CNKI

ESI
ESI

Cochrane
Cochrane

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

CNKI
CNKI

ESI
ESI

Cochrane
Cochrane

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

CNKI
CNKI

ESI
ESI

Cochrane
Cochrane

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

CNKI
CNKI

ESI
ESI

Cochrane
Cochrane

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI

ESI
ESI