



Web of Science 核心合輯

碩睿資訊 教育訓練部門

2024

大綱

精挑細選
發掘核心研究

分析報告
發想創新主題

高效管理
聚焦趨勢研究

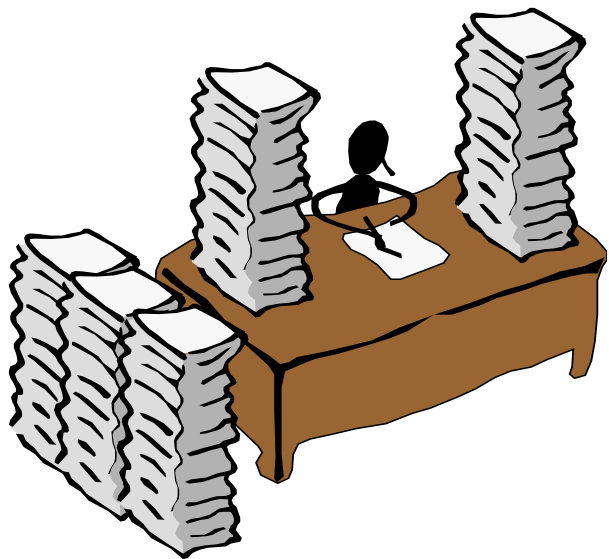
作者檔案
展現學術歷程

強力應援
實用資源概覽

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

想找好文獻
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



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

最省力法則

80

核心期刊

20

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

影響力標準

- ✓ 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

- ✓ 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

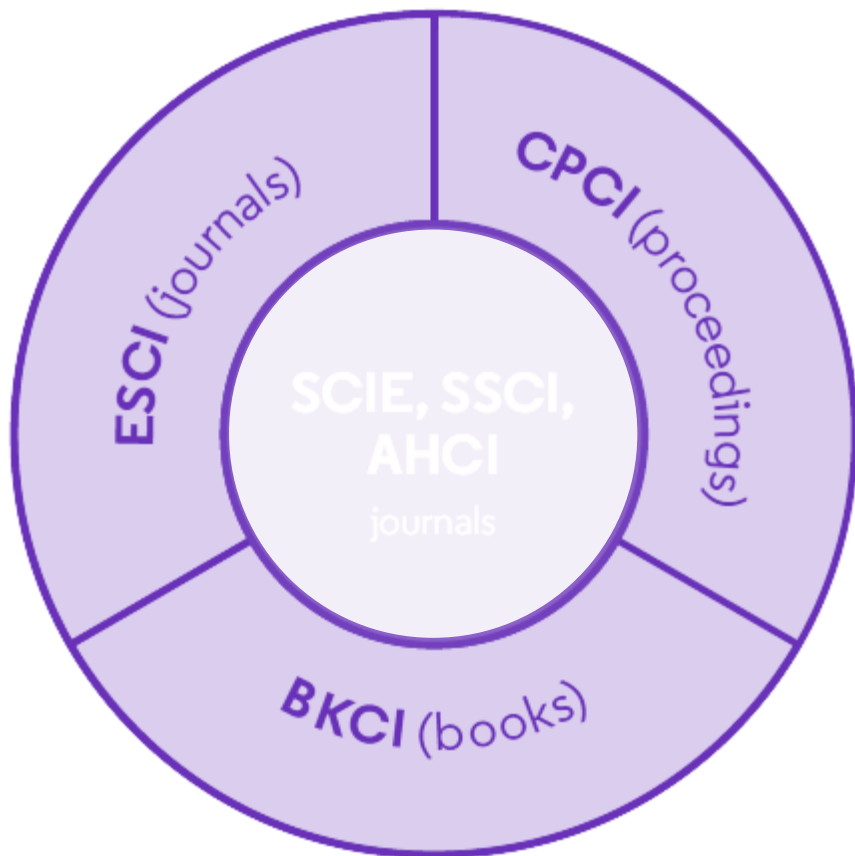
收錄自1900年至今，涵蓋58個社會科學領域，約3,400多份影響力期刊，超過900萬筆文獻記錄，總計建立1.22億條以上引用參考文獻。

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

50多年堅持高標準
期刊挑選流程

[CA]

不受外力影響

涵蓋內容
完整寬廣

綜合學科

期刊
會議論文
書籍

回溯時間
內容深度

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

產品

Web of Science™

檢索

Research Assistant

登入

註冊

個人化帳戶登錄管理

文獻檢索頁面切換

文獻

研究人員

資料庫選項

檢索範圍： Web of Science 核心合輯

專輯： All

檢索專輯選項

文獻 參考文獻檢索 化學結構

所有欄位

範例： liver disease india singh

+ 新增列

+ 新增日期範圍

進階檢索

出版 / 索引日期

× 清除

🔍 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



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

檢索記錄通知相關功能

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。

開始使用 Research Assistant



瞭解主題



文獻檢閱



尋找期刊



開始新的對話

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](#)

6:35 AM Jul 5, 2024

您有新的 **0626** 檢索追蹤。

2:38 AM Jun 28, 2024

您有新的 **0626** 檢索追蹤。

4:54 AM Jun 22, 2024

您有新的 **0514** 檢索追蹤。



Web of Science 首頁介面



Jamie · 歡迎回來！

Web of Science ResearcherID: [AEW-5318-2022](#)

個人研究人員計量

計量概覽

檢視我的研究人員個人檔案

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

新增同行評審

匯出我的 CV

Web of Science 學院

最近的檢索

最近的追蹤

Recommended for you

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](#)

[編輯建議](#)

[建立追蹤](#)

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

出版時間:2022
Park, SM ; Kim, YG

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-Feinstein, Y ; Kyung, EJ ;

檢視記錄



The global threat from plastic pollution

出版時間:JUL 2 2021
MacLeo, M ; Arp, 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 20
Cao, LB

檢視記錄

Research Assistant

Research Assistant

文獻

研究人員

檢索範圍： Web of Science 核心合輯 ▾ 專輯： All ▾

文獻 參考文獻檢索 化學結構

主題 ▾

範例：oil spill* mediterranean

+ 新增列

+ 新增日期範圍

進階檢索

× 清除

🔍 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



尋找期刊



開始新的對話

引導式建議工具

Research Assistant

Jamie Yan

Web of Science™

檢索

Research Assistant



功能表

新問題

研究歷史

10月

Literature review[請問在探討「

颱風形成的原因

Find a Journal

Find a Journal[Evaluation Metho

9月

高等教育政策與治理方面有哪些

Literature review[颱風]

Literature review[季風]

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：

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)。



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

輕鬆收集和評估您感興趣的主題或概念所
需的參考文獻。



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哪些新趨勢和新挑戰？

誰是遺傳學領域的頂尖研究人員？

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。

性工具。

[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

RA 聊天情境與使用介面

Web of Science™

檢索

Research Assistant

Jamie Yan

功能表

新問題

研究歷史

Today

Understand a topic[請問台灣永續 :

10月

Literature review[請問在探討「 :

颶風形成的原因 :

Find a Journal :

Find a Journal[Evaluation Metho :

9月

高等教育政策與治理方面有哪些 :

Literature review[颶風] :

Literature review[季風] :

提交意見

Web of Science Research Assistant 是一項實驗性工具。

[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

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？

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]。智慧城市可持續發展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嚴謹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]。

研究概念概述

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
- 2 What are the differences between sustainable and smart cities?
Ahvenniemi, H; Huovila, A; (...); Airaksinen, M
FEB 2017 | CITIES
- 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

功能表

研究歷史

Today

10月

9月

8月

新問題

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「

聽風形成的原因

Find a Journal

Find a Journal[Evaluation Metho

9月

高等教育政策與治理方面有哪些

Literature review[聽風]

Literature review[季風]

提交專見

Web of Science Research Assistant 是一項實驗性工具。

[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

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？

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敏捷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：

Green cities, growing cities, just cities? Urban planning and the contradictions of sustainable development

Campbell, S

SUM 1996 | JOURNAL OF THE AMERICAN PLANNING ASSOCIATION

912

引用文獻

檢視更多

檢視期刊影響力

在 Web of Science 中檢索

684

引用文獻

檢視更多

Smart sustainable cities of the future: An extensive interdisciplinary literature review

732

檢視更多

請在此處輸入您的問題

查看期刊影響力

查看期刊影響力

Web of Science™ 檢索 + Research Assistant

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？

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目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，專注於生態和技術在智慧城市中的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、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質量，提供豐富人類福祉和可持續性的社會和心理益處[8]。

以下是一些開創性論文：

- Green cities, growing cities, just cities? Urban planning and the contradictions of development
Campbell, S
SUM 1996 | JOURNAL OF THE AMERICAN PLANNING ASSOCIATION
- What are the differences between sustainable and smart cities?
Ahvenniemi, H; Huovila, A; (...); Airaksinen, M
MAY 2017 | SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY

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

2023

6

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. [深入瞭解](#)

期刊 Citation Indicator™

1.1

2023

1.3

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

研究歷史

Today

- Understand a topic[請問台灣水災] : 10月
- Literature review[請問在探討「颶風形成的原因」] : 10月
- Find a Journal : 10月
- Find a Journal[Evaluation Method] : 9月
- 高等教育政策與治理方面有哪些 : 9月
- Literature review[颶風] : 9月
- Literature review[季風] : 9月

提交意見

Web of Science Research Assistant 是一項實驗性工具。

[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

Jamie Yan ▾

Wu, CT and Shen, YT
2019 | EUROPEAN JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT ▾

● Hallmark Sporting Events as a Vehicle for Promoting the Sustainable Development of Regional Tourism: Strategic Perspectives from Stakeholders 6 引用文獻 : 檢視更多
Lu, HF
MAR 2021 | SUSTAINABILITY ▾




● Pollutant Removal Efficiency of a Bioretention Cell with Enhanced Dephosphorization 4 引用文獻 : 檢視更多
Ho, CC and Lin, YX
FEB 2022 | WATER ▾

● How Sport Tourism Event Image Fit Enhances Residents' Perceptions of Place Image and Their Quality of Life 8 引用文獻 : 檢視更多
Hsu, BCY; Wu, YF; (...); Cheung, ML
OCT 2020 | SUSTAINABILITY ▾

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

檢視與此回覆相關的其他文件 →

這些文獻中討論的觀點摘要：

-  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

請在此處輸入您的問題



共同引用文獻地圖 (Co-citation Map)

當兩篇文獻被共同引用時，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，表示它們在語義上是相關的。透過分析哪些文獻經常被共同引用，我們可以找出關鍵文獻，瞭解科學思想的演變。

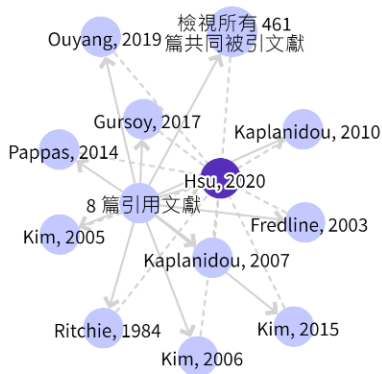
共同引用圖：

"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

Display settings ▾

View co-citation map View data table



以下是前 10 篇共同被引最多的文獻

1 Residents' perceptions on impacts of the FIFA 2002 World Cup: the case of Seoul as a host city

Kim, SS and Petrick, JF

FEB 2005 | TOURISM MANAGEMENT ▾

共同引用總次數: 2

255

引用文獻

檢視更多



查看相關文獻
共同引用文獻圖



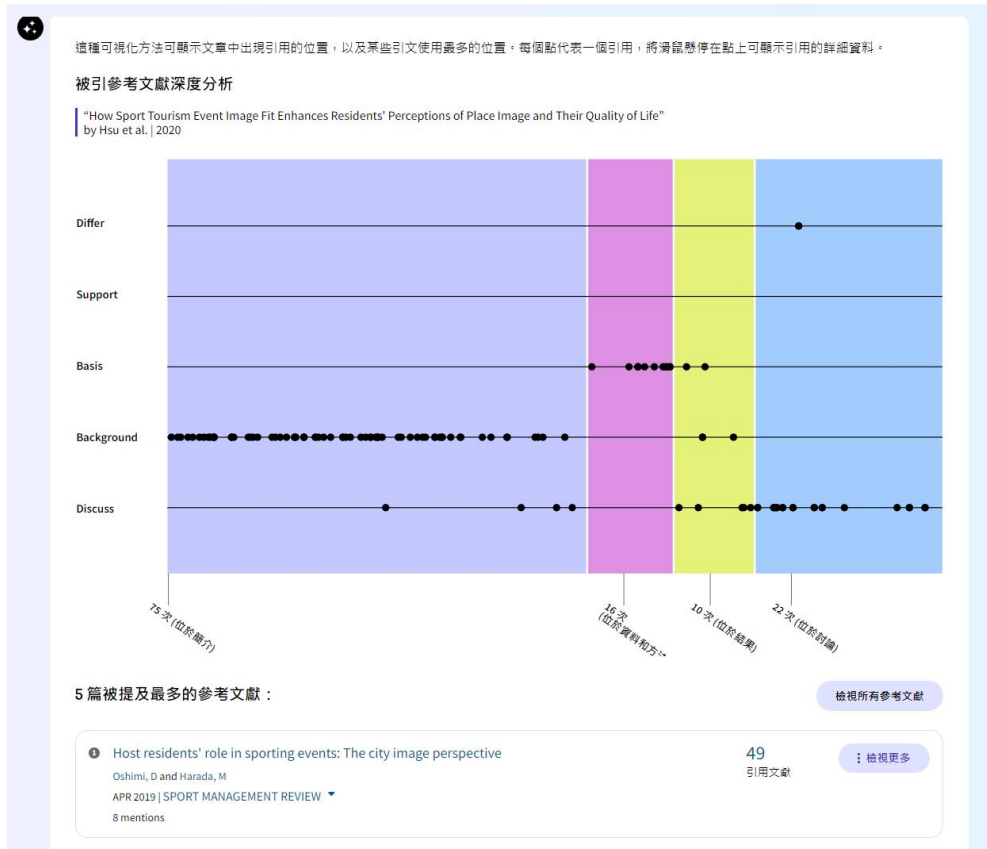
分析此文獻的參考文獻
被引參考文獻深度分析圖



此文獻如何被提及
依照分類圖表引用項目

- 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。

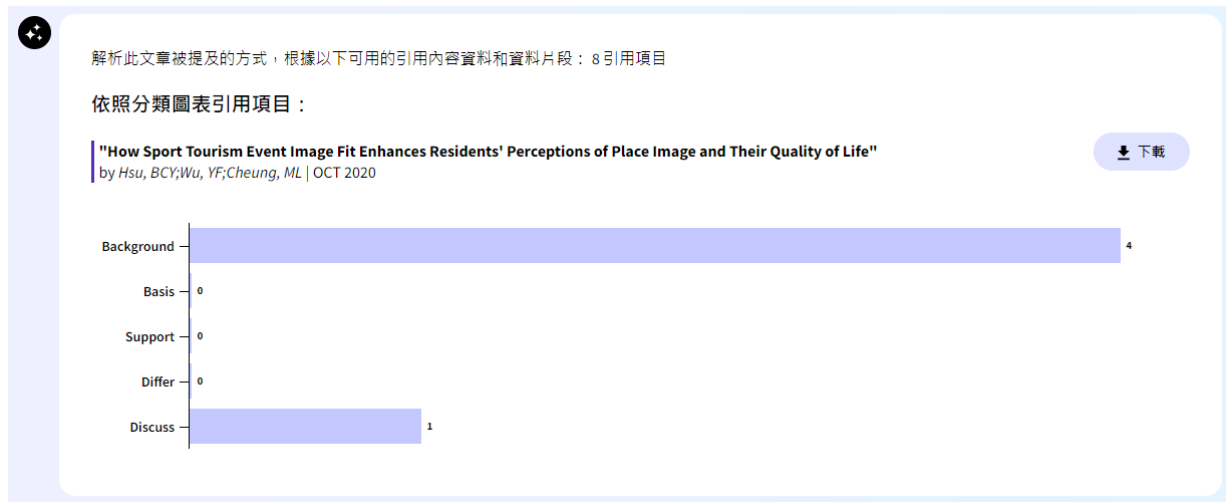
被引參考文獻深度分析圖 (Enriched Cited Reference Map)



- 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

- 分析此文獻的參考文獻。
- 了解每一個引用的真正目的與需求。

分類圖表引用項目



- 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

Web of Science™

檢索

Research Assistant

Jamie Yan



功能表

新問題

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「

聽風形成的原因

Find a Journal

Find a Journal[Evaluation Method

9月

高等教育政策與治理方面有哪些

Literature review[聽風]

Literature review[季風]

提交意見

Web of Science Research Assistant 是一項實驗性工具。

[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

Sustainable cities or cities that contribute to sustainable development?

Satterthwaite, D

OCT 1997 | URBAN STUDIES

191

引用文獻

檢視更多

Sustainable-smart-resilient-low carbon-eco-knowledge cities; making sense of a multitude of concepts promoting sustainable urbanization

de Jong, M; Joss, S; (...); Weijnen, M

DEC 16 2015 | JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION

605

引用文獻

檢視更多

The role of urban parks for the sustainable city

Chiesura, A

MAY 15 2004 | LANDSCAPE AND URBAN PLANNING

1,491

引用文獻

檢視更多

檢視與此回覆相關的其他文件 →

接下來您想要做什麼？

stable 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？

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？

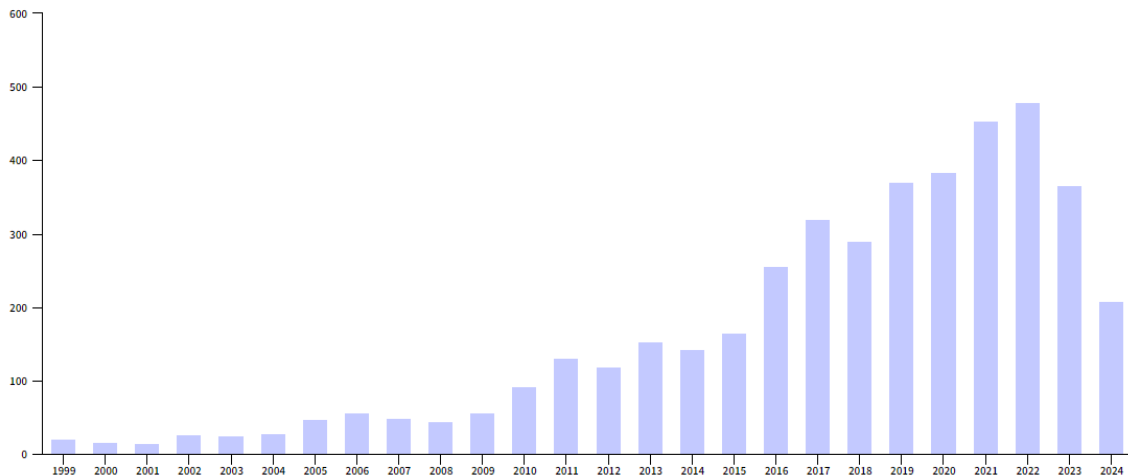


歷年針對特定主題發表的文獻圖表，可以深入瞭解研究趨勢、歷史背景和學術成果的影響。它有助於識別新出現的子議題、合作網路和興趣轉移。

sustainable city 的歷年文獻圖表：

年數 25 ▾

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？

查看 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。

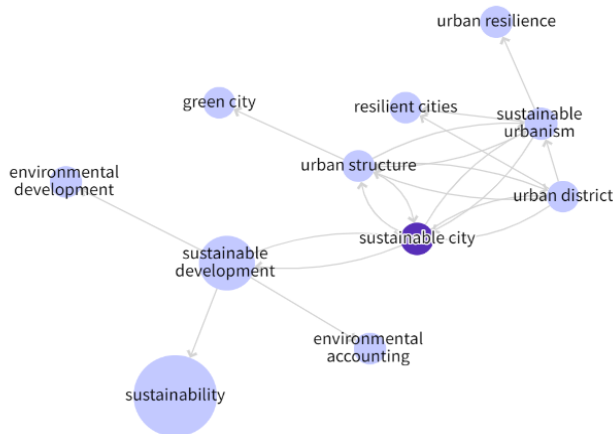
此主題圖顯示了主題之間的關係，由涵蓋相同主題的文獻決定。泡泡的大小表示有多少文獻涉及該主題，而箭頭則表示哪些主題相互參照。

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 的歷年文獻量
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 Environmenta >

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

 **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 Yan



功能表

新問題



研究歷史

10月

Literature review[請問在探討「」:]

颶風形成的原因

Find a Journal

Find a Journal[Evaluation Method]

9月

高等教育政策與治理方面有哪些

Literature review[颶風]

Literature review[季風]

提交意見

Web of Science Research Assistant 是一項實驗性工具。

[About Research Assistant](#) [Disclaimer](#)

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：



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

輕鬆收集和評估您感興趣的主題或概念所需的參考文獻。



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哪些新趨勢和新挑戰？



誰是遺傳學領域的頂尖研究人員？



在過去 12 個月中，哪些機構發表最多氣候變化的相關論文？



您能找到有關超解析度顯微鏡學的最新研究嗎？



Can you find recent studies on super-resolution microscopy?



线粒体在癌症中扮演什么角色？



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

JY

文獻標題



謝謝！現在請提供您的摘要。摘要是对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.

JY

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①

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①

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

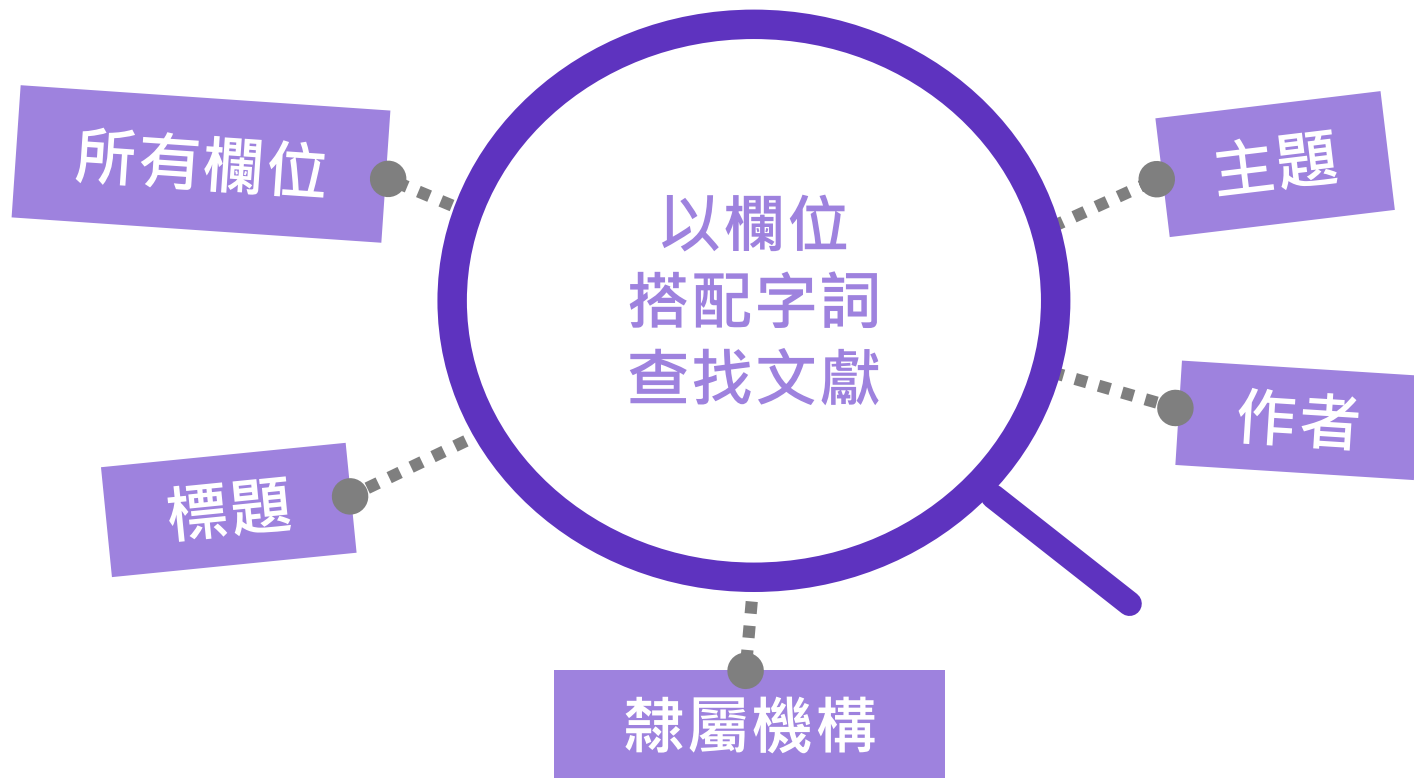
其他索引 Current Contents Physical, Chemical & Earth Sciences | Essential Science Indicators

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</p> <p>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

NEAR
SAME
NOT
AND
OR

**(influenza OR flu)
AND avian**

copper OR lead
AND algae

**(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？

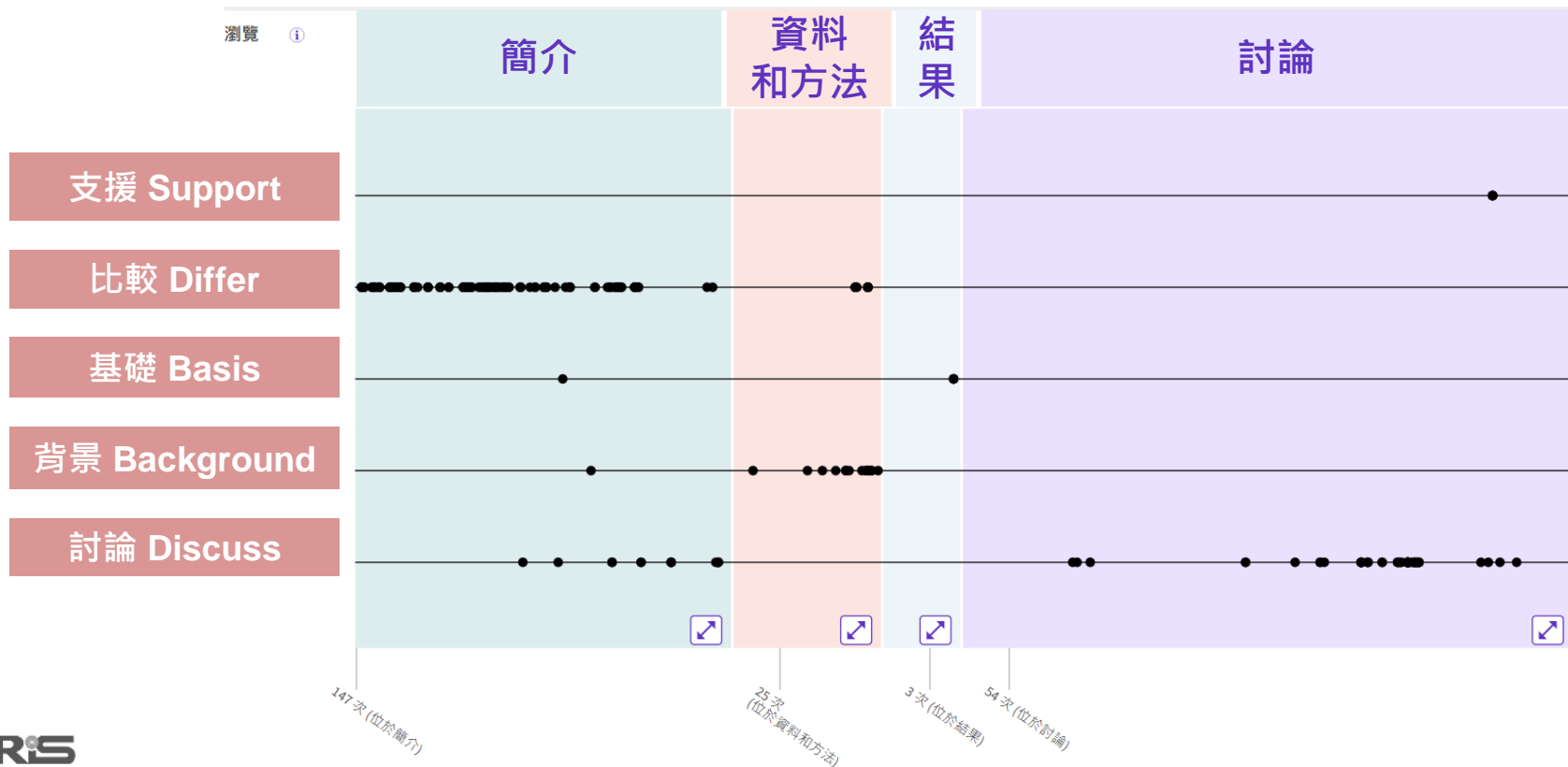
Discussion

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

132 篇被引參考文獻

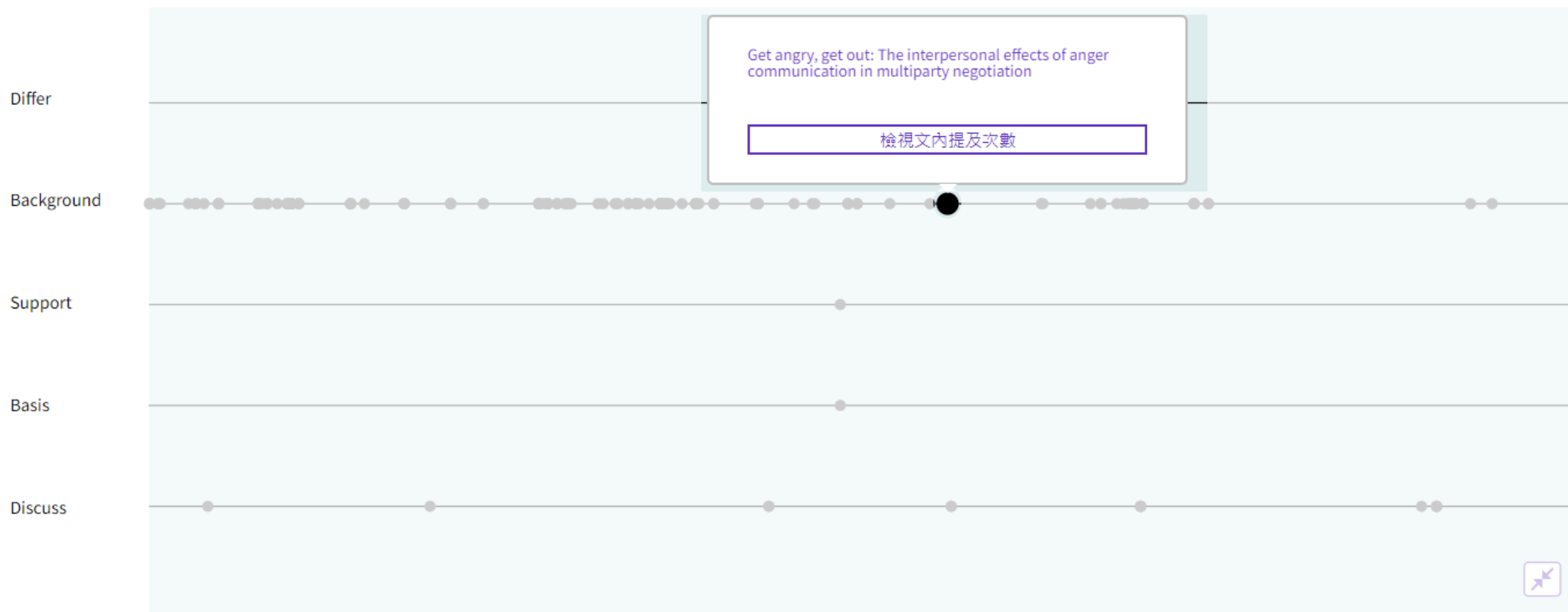
[→ 檢視所有結果](#)



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



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

[Find It](#) 檢視全文 ...

文獻中的引用次數: 4

104 Social functions of emotions at four levels of analysis

Keltner, D and Haidt, J

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

[Find It](#) 出版商的全文 ...

文獻中的引用次數: 1

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

相關記錄

40
引用文獻

107
參考文獻

相關記錄

1,125
引用文獻

101
參考文獻

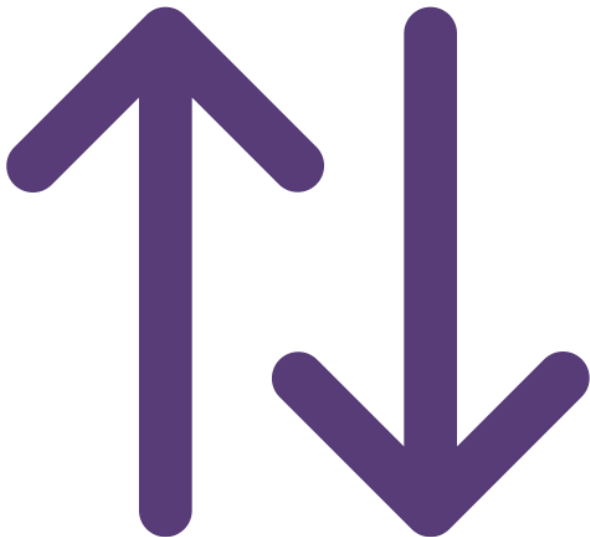
了解作者引用參考文獻的原因、
發現對本篇文獻影響較大的參考文獻

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**

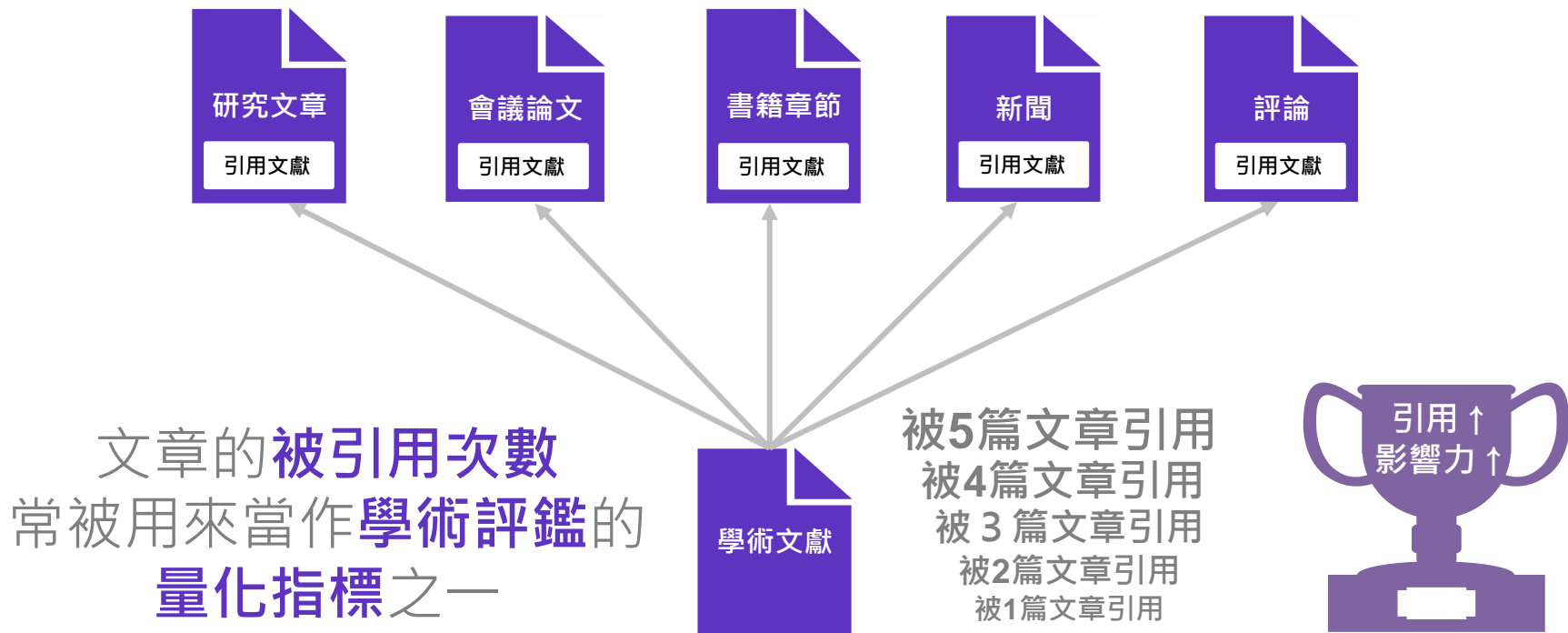


排序幫助我們看到：

- 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



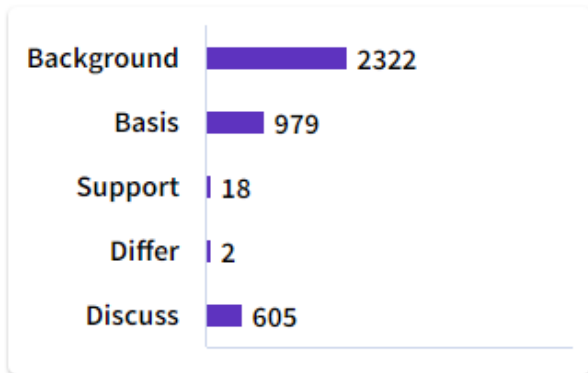


引用文獻分類

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



排序依據

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

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..." > 建議的結果

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

0/50

新增至勾選清單

匯出 ▾

排序依據: 相關性 ▾

< 1 / 1 >

在結果內檢索...

快速篩選

- 評審文章 4
- 開放取用 16
- 被引參考文獻深度分析 6

出版年分 ^



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

Arrieta, AB; Díaz-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

出版商的全文 來自典藏庫的免費全文 ...

3,336
引用文獻

422
參考文獻

相關記錄 (?)

協助發現其他相關文獻

2022 7

Artificial Intelligence, Neurology, and the Way Forward 44

善用引用文獻網路



全紀錄頁面上

SRIS 出版商全文 全文連結 匯出 新增至勾選清單 < 1 / 1 >

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

作者 Buckner, RL (Buckner, Randy L) [1], [2], [3], [4], [5]; Andrews-Hanna, JR (Andrews-Hanna, Jessica R) [1], [2], [3]; Schacter, DL (Schacter, Daniel L) [1]

編輯者 Kingstone, A (Kingstone, A); Miller, MB (Miller, MB)
檢視 Web of Science ResearcherID 和 ORCID (Clarivate 提供)

來源 YEAR IN COGNITIVE NEUROSCIENCE 2008
卷冊: 1124 頁數: 1-38
DOI: 10.1196/annals.1440.011

叢書 Annals of the New York Academy of Sciences

出版時間 2008

已建立索引 2008-01-01

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 internal modes of cognition. Here we synthesize past observations to provide strong evidence that the default network is a specific, anatomically defined brain system preferentially active when individuals are not focused on the external environment. Analysis of connective anatomy 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 simulation. 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 anatomical 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 maximize 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 作者關鍵字: default mode; default system; default network; fMRI; PET; hippocampus; memory; schizophrenia; Alzheimer.
Keywords Plus: RESTING-STATE NETWORKS; MEDIAL PREFRONTAL CORTEX; MONKEY RETROSPLLENAL CORTEX; MILD COGNITIVE IMPAIRMENT; POSTERIOR PARIETAL CORTEX; TASK-INDUCED DEACTIVATION; STREAM-OF-CONSCIOUSNESS; CEREBRAL-BLOOD-FLOW; ALZHEIMERS-DISEASE; MACAQUE MONKEY

作者資訊 通訊地址: Buckner, Randy L. (通訊作者)
• Harvard Univ, Dept Psychol, William James Hall, 33 Kirkland Dr, Cambridge, MA 02148 USA
電子郵件地址: rbuckner@wjh.harvard.edu

引用文獻網路
於 Web of Science 核心合輯
7,930 引用文獻 建立引用文獻鏈
8,897 查看更多被引用次數, 被引用範圍, 所有資料庫 檢視引用預印本
225 篇被引參考文獻 檢視相關記錄

引用文獻網路
與同儕相比, 此文獻的引用表現如何?
打開比較計算面板
資料來源自 InCites Benchmarking & Analytics

分類引用項目 New
根據 935 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。
Background 374
Basis 44
Support 128
Differ 11
Discuss 581

你可能也會喜歡...
Krizhevsky, A; Sutskever, I; Hinton, GE; ImageNet Classification with Deep Convolutional Neural Networks COMMUNICATIONS OF THE ACM
SQUIRE, LR; MEMORY AND THE HIPPOCAMPUS - A SYNTHESIS FROM FINDINGS WITH RATS, MONKEYS, AND HUMANS

作者資訊

出版索引資訊

WoS演算關鍵字

通訊作者E-Mail

引用文獻網路

以 InCites 了解此文獻引用表現

分類引用項目

你可能也會喜歡

以 InCites 了解此文獻引用表現

非 InCites Benchmarking & Analytics 訂購者



← Comparison metrics from InCites ×


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

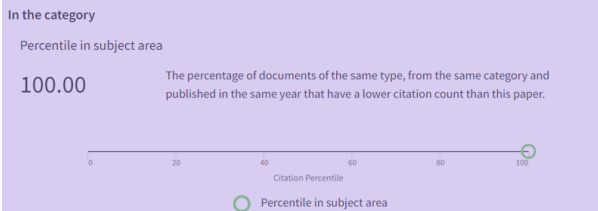


← Comparison metrics from InCites ×

7853 Citations

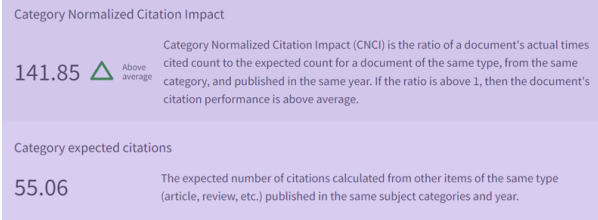
How does this document's citation performance compare to peers?

Data from [InCites Benchmarking & Analytics](#)



主題領域的百分位數

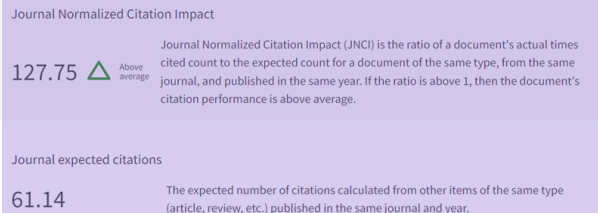
與相同類型、相同類別並在相同年分出版的文件相比，本文獻的引用率所高出的百分比。



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。

In the journal



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。

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

深入了解 CNCI 及 JNCI 請看 [InCites 說明文件](#)



全紀錄頁面 下

不同索引中的分類

類別/分類	研究領域: Science & Technology - Other Topics; Neurosciences & Neurology Citation Topics: 1 Clinical & Life Sciences > 1.7 Neuroscanning > 1.7.720 Functional Connectivity 永續發展目標: 03 Good Health and Well-being
Web of Science 領域	Multidisciplinary Sciences; Neurosciences
MeSH 主題詞	從 MEDLINE®
主要概念	從 BIOSIS Citation Index
概念代碼	從 BIOSIS Citation Index
疾病資料	從 BIOSIS Citation Index

贊助資訊

贊助	贊助機構	基金資助編號	顯示所有詳細資料
	Howard Hughes Medical Institute		顯示詳細資料
	United States Department of Health & Human Services National Institutes of Health (NIH) - USA NIH National Institute on Aging (NIA)	AG021910	顯示詳細資料
	United States Department of Health & Human Services National Institutes of Health (NIH) - USA NIH National Institute of Mental Health (NIMH)	MH060941	顯示詳細資料

+ 查看更多資料欄位

期刊資訊

期刊資訊		
YEAR IN COGNITIVE NEUROSCIENCE 2008		4.1 期刊 Impact Factor™ (2023)
ISSN	0077-8923	
現行出版商	WILEY, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ	0.95 期刊 Citation Indicator™ (2023)
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	

DISORDERS

KAY, SR; FISZBEIN, A; OPLER, LA;
THE POSITIVE AND NEGATIVE SYNDROME
SCALE (PANSS) FOR SCHIZOPHRENIA
SCHIZOPHRENIA BULLETIN

最近被以下文獻引用

Xu, S.J; Lv, K.Z; Xu, H; et al.
Altered structural node of default mode
network mediated general cognitive ability in
young adults with obesity
PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY
& BIOLOGICAL PSYCHIATRY

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

[查看全部](#) →

最近被 以下文獻引用

在 Web of Science 中使用

64

過去 180 天

[深入瞭解](#) →

2,449

自 2013 年起

Web of Science 使用情況計數

此記錄來自：

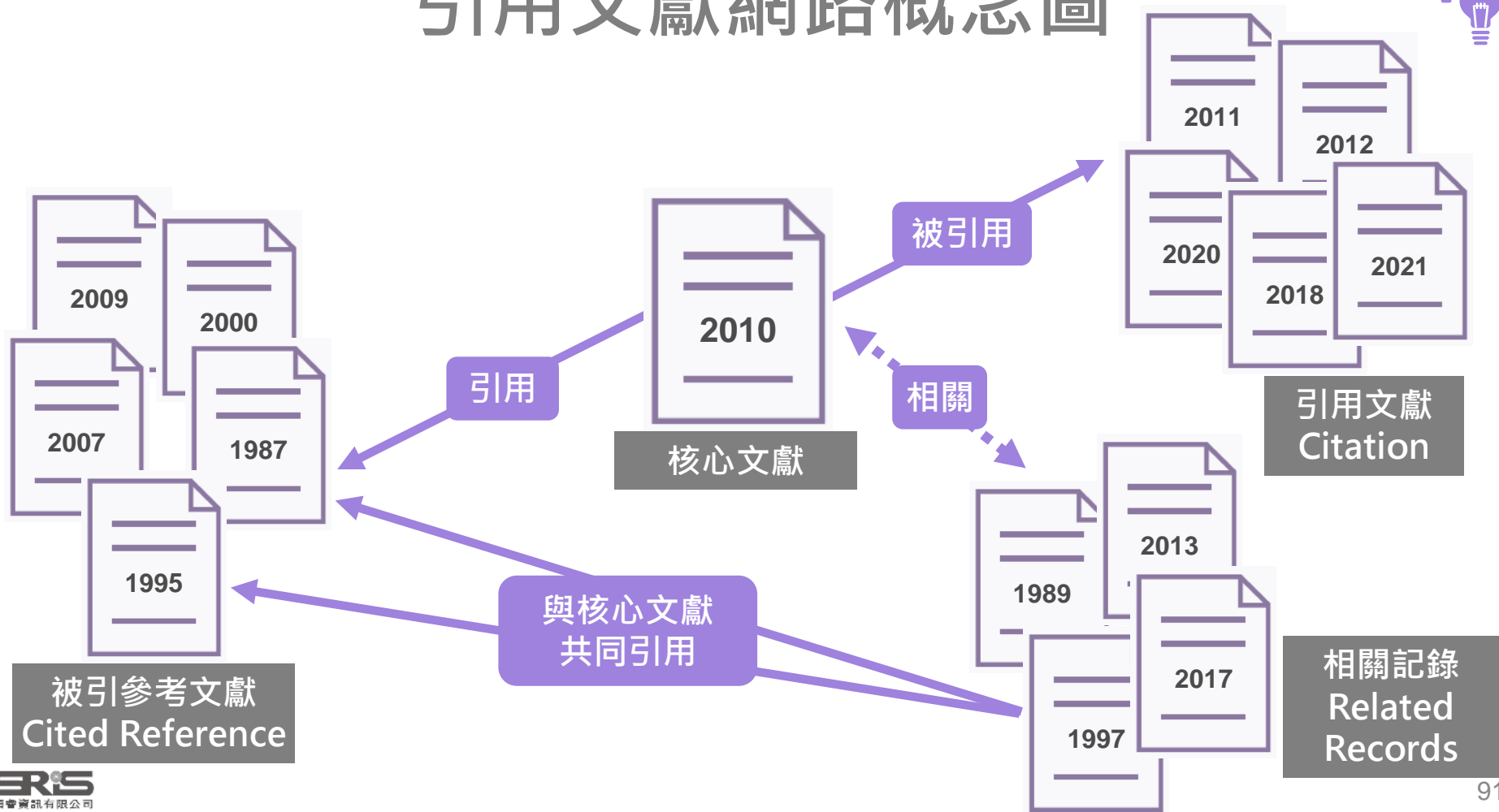
Web of Science 核心合輯

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)

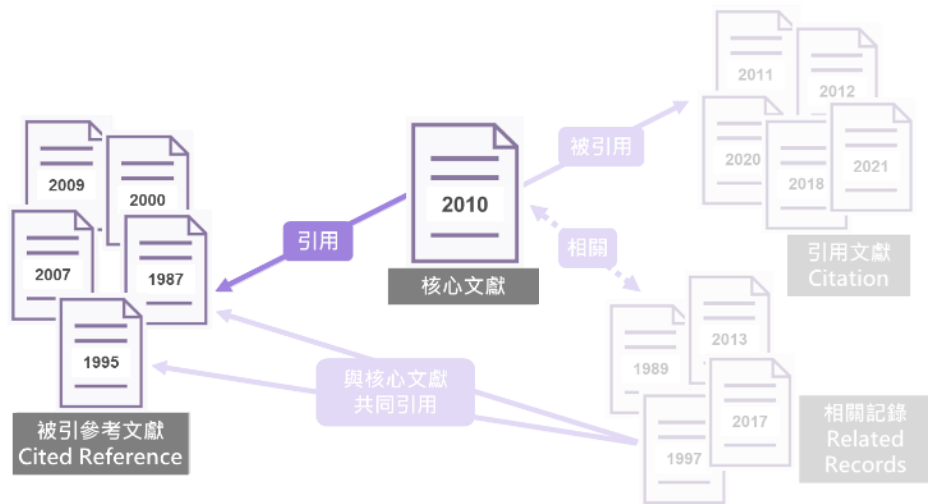
提出更正建議

如果您想提升此記錄中的資料品質，請 [提出更正建議](#)

引用文獻網路概念圖



引用文獻網路 - 被引參考文獻



本文參考引用文獻
瞭解本研究建基於那些過往經典研究

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

越查越深

被引參考文獻範例



225 篇參考文獻在以下項目中提及：

📖 參考文獻: 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

| 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



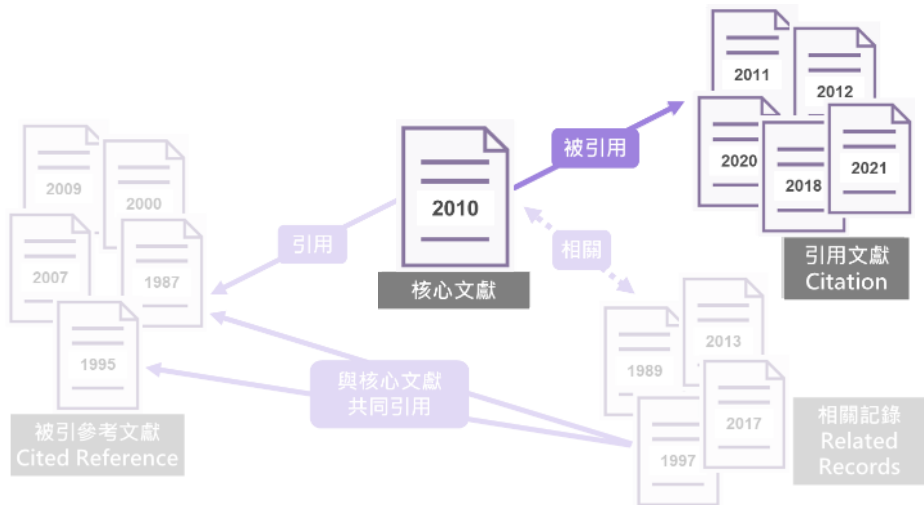
FUNCTIONAL CONNECTIVITY IN THE MOTOR CORTEX OF RESTING HUMAN BRAIN
USING ECHO-PLANAR MRI

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



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

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

越查越新

引用文獻範例



已引用 **7,930** 個結果：

[複製查詢結果連結](#)

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

分析結果

引用文獻報告

限縮結果

Export Refine

在結果內檢索...

快速篩選

- 高被引論文 105
- 熱門論文 2
- 評審文章 994
- Early Access 41
- 開放取用 5,309
- 關聯資料 212
- 被引參考文獻深度分析 1,115
- 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

匯出 ▾

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: 11251165, 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?](#)

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

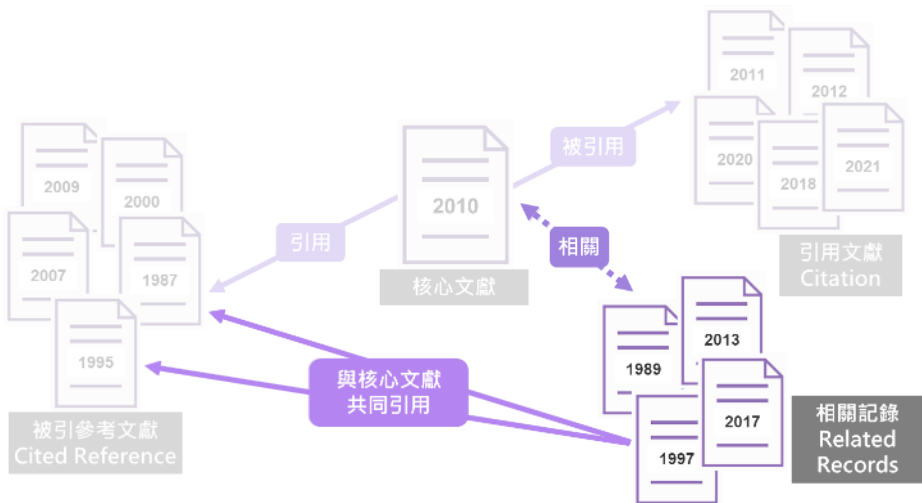
8,897
次，被引用範
圍: 所有資料庫

+ 查看更多被引用次數

檢視引用預印本

225
篇被引參考文獻

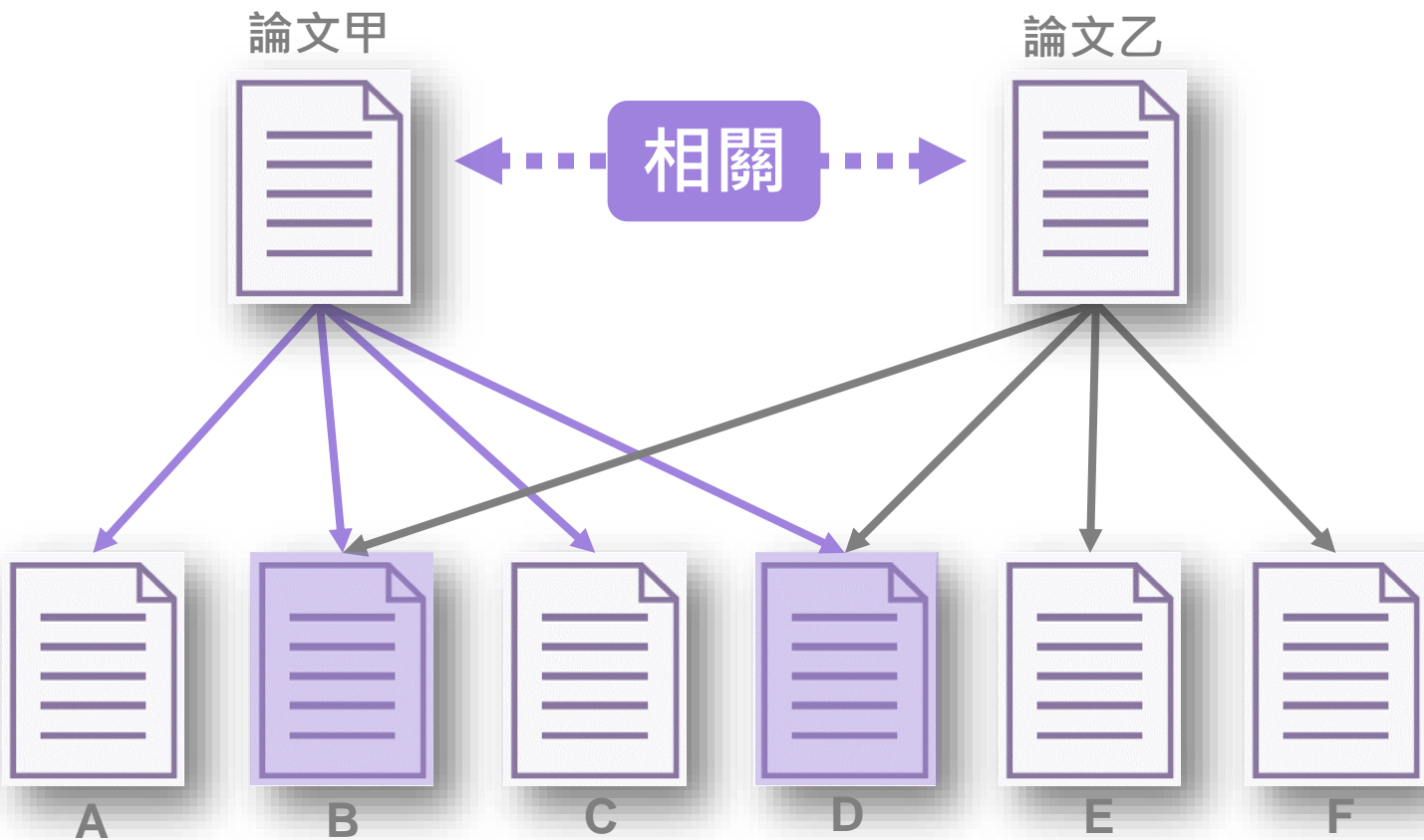
檢視相關記錄



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

越查越廣

相關記錄



相關記錄



114,213 個結果與下列項目關聯：

複製查詢結果連結

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

分析結果

引用文獻報告

0/114,213

新增至勾選清單

匯出

排序依據: 相關性

< 1 / 2,000 >

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

Mancuso, L

2019 | RICERCHE DI PSICOLOGIA 42 (2), pp.175-219

The Default Mode Network is a recently discovered cerebral network, whose function is still unclear. This review aims to investigate the basic elements needed for 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 v ... 顯示更多

檢視全文

197

參考文獻

(54 共用的)

相關記錄 ?

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

Andrews-Hanna, JR

Jun 2012 | NEUROSCIENTIST 18 (3), pp.251-270

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 ... 顯示更多

出版商的全文 來自典藏庫的免費全文

734

引用文獻

160

參考文獻

(49 共用的)

相關記錄

3 Default Mode Network Activity and Connectivity in Psychopathology

Whitfield-Gabrieli, S and Ford, JM

2012 | ANNUAL REVIEW OF CLINICAL PSYCHOLOGY, VOL 8 8, pp.49+

Neuropsychiatric 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 correlations between brain ... 顯示更多

出版商的全文

998

引用文獻

187

參考文獻

(42 共用的)

相關記錄

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

Vincent, JL; Kahn, I; Buckner, RL

Dec 2008 | JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY 100 (6), pp.3328-3342

Vincent JL, Kahn I, Snyder AZ, Raichle ME, Buckner RL. Evidence for a frontoparietal control system revealed by intrinsic functional connectivity. J Neurophysiol 100: 3328-3342, 2008. First published September 17, 2008; doi: 10.1152/jn.90355.2008. Two functionally distinct, and potentially competing, brain networks have 1 ... 顯示更多

1,334

引用文獻

97

參考文獻

(40 共用的)



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

+ asperger

114,538 Documents

可能也會喜歡...

分析結果

引用文獻報告

建立追蹤

限縮結果

在結果內檢索

快速篩選

- 高
- 熱
- 評
- Ee
- 開
- 關聯資料

找到研究主題中
潛在合作研究者
和合作機構

34,004

1,498



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

0/114,538

匯出

排序依據: 引用次數: 最高優先

< 1 / 2,000 >

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

7,930
引用文獻

225
參考文獻

strong evidence that the default network is a specific, anatomically defined brain system preferenti ...

出版商的全文

y recently
ations to provide
顯示更多

相關記錄

Discover Trends Using Analyze Results



分析結果 - 作者



572
Baron-cohen S



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>

423
Charman T

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

Szatmari P

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

e-third edition

+ nsome

+ autism spectrum d



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

限縮依據:: 國家/地區: TAIWAN X 全部清除

檢索結果數需 < 10,000 筆

分析結果

引用文獻報告

建立追蹤

1,196 Documents

您可能也會喜歡...

限縮結果

Export Refine

在結果內檢索...

快速篩選

- 高被引論文 19
- 評審文章 86
- Early Access 30
- 開放取用 516
- 關聯資料 19
- 被引參考文獻深度分析 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

Autism



Lai, MC; Lombardo, MV and Baron-Cohen, S
Mar 8 2014 | LANCET 383 (9920)

Autism is a set of heterogeneous neurodevelopmental conditions characterized by early-onset difficulties in social communication and unusually restricted, repetitive behaviour and interests. The worldwide population prevalence is about 1%. Autism affects more male than female individuals, and comorbidity is common (>70% have concurrent conditions). 顯示更多

出版商的全文

1,471
引用文獻

175
參考文獻

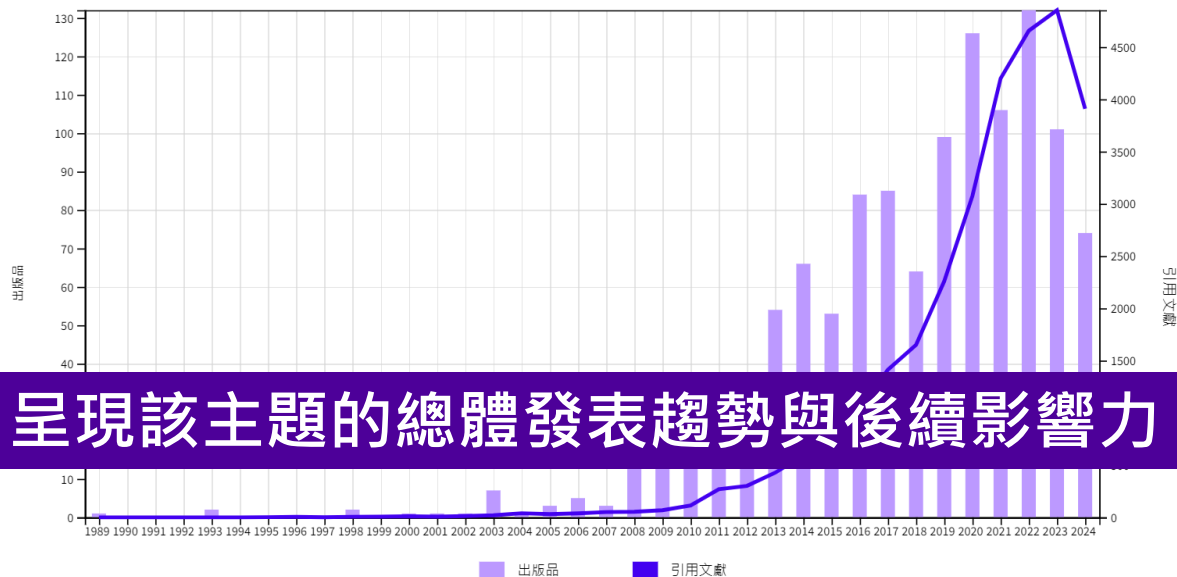
相關記錄

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		引用文獻						
		排序依據: 引用次數: 最高優先					每年平均引用次數	總計
		< 前一年		後一年 >				
2020	2021	2022	2023	2024				
總計		3,075	4,199	4,655	4,852	3,909	995.57	29,867
⊖ 1	<p>Autism</p> <p>Lai, MC; Lombardo, MV and Baron-Cohen, S Mar 8 2014 LANCET 383 (9920), pp.896-910</p>	203	194	174	143	104	133.73	1,471
⊖ 2	<p>Prevalence of co-occurring mental health diagnoses in the autism population: a systematic review and meta-analysis</p> <p>Lai, MC; Kasse, C; (...); Ameis, SH Oct 2019 LANCET PSYCHIATRY 6 (10), pp.819-829</p>	76	182	177	217	179	138.83	833
⊖ 3	<p>Sex/Gender Differences and Autism: Setting the Scene for Future Research</p> <p>Lai, MC; Lombardo, MV; (...); Baron-Cohen, S</p>	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”

所有欄位 ▼ 範例：liver disease india singh 新增查詢條件

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 ✕ 清除 檢索 ▼

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 組合檢索集 ▼ And 清除檢索歷史

6 Autism or Asper 家/地區 1,196 新增查詢條件 ↻ ✎ 🔔

檢索說明

搭配欄位代碼選項

欄位代碼：

排序依據 Default ▼

- TS=主題
- TI=標題
- AB=摘要
- AU=[作者]
- AI=作者識別碼
- AK=作者關鍵字
- GP=[團體作者]
- ED=編輯者
- KP=Keyword Plus®
- SO=[出版品標題]
- DO=DOI
- PY=出版年分
- CF=研討會
- AD=地址
- OG=[團體機構]
- OO=機構
- SG=次級機構
- SA=街道地址
- CI=城市
- PS=省/州
- CU=國家/地區
- ZP=郵遞區號
- FO=贊助機構
- FG=基金資助編號
- FD=贊助詳細資料
- FT=贊助文字
- SU=研究領域
- WC=Web of Science 領域
- IS= ISSN/ISBN
- UT=登錄號
- PMID=PubMed ID
- DOP=出版日期
- LD=索引日期
- PUBL=出版商
- ALL=所有欄位
- FPY=最終出版年分
- EAY=早期取閱年分
- SDG=永續發展目標
- TMAC=Citation Topics 宏觀層級
- TMSO=Citation Topics 中觀層級
- TMIC=Citation Topics 微觀層級

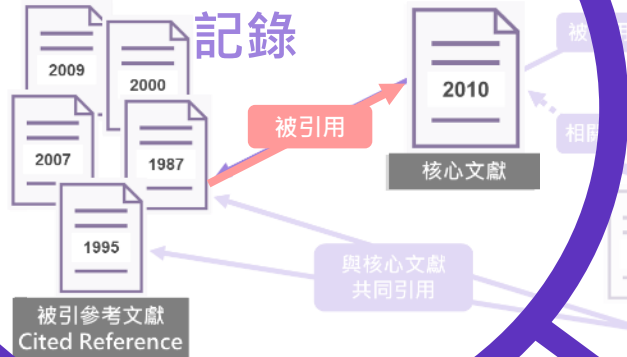
參考文獻檢索

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)



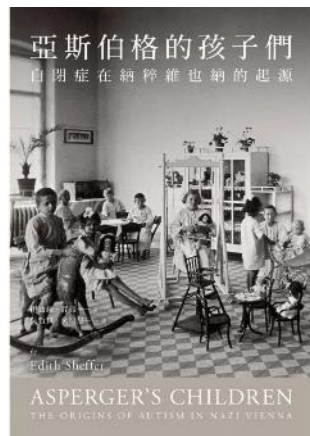
參考文獻檢索範例



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



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： liver disease india singh

Asperger's Children: The Origins of

全選

Conference Proceedings Citation Index – Social Science & Humanities (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

× 清除

🔍 檢索



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

功能表



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

被引用作者 ▾

範例： Peterson S*

AZ

⊖

And ▾

被引用著作 ▾

範例： adv* food* res*

Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna

AZ

×

⊖

And ▾

被引用年分 ▾

範例： 2013-2014

+ 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

被引參考文獻檢索 > 被引參考文獻

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

< 1 / 1 >

<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	被引用作者	被引用著作	標題	出版年	卷冊	期	頁面	識別碼	引用文獻
<input checked="" type="checkbox"/>	Sheffer, Edith	ASPERGERS CHILDREN	0	2018					1
<input checked="" type="checkbox"/>	Sheffer, Edith.	Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna		2018					66

顯示篇數 50

< 1 / 1 >

參考文獻檢索結果 – 相關研究



Jamie Yan

Web of Science™

檢索

被引參考文獻檢索 > 被引參考文獻 > 引用文獻 > 引用文獻

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

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

建立追蹤

限縮結果

Export Refine

在結果內檢索...

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

顯示最終出版年份

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

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

11
參考文獻

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

來自出版商的免費全文

相關記錄

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,' 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](#)

出版商的全文 ...

2

引用文獻

19

參考文獻

[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

研究主題、作者、
機構等

引文

追蹤

研究文獻發表後
被其他文獻引用

建立檢索追蹤

定題
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



可追蹤已確定發表但還未被資料庫索引的文章

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

複製查詢結果連結

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

追蹤特定主題或目標的最新研究

7,930
引用文獻
225
參考文獻

追蹤通知郵件



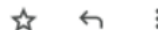
Web of Science Alert - Autism X DMN - 1 results 外部 收件匣 x



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

寄給我 ▾

下午2:44 (1 小時前)



Web of Science



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 Yan

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?](#)

追蹤名稱 - 選擇

< 1 / 1 >

名稱
Autism&DMN

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

重新執行檢索

使用中

較少選項

資料庫: Web of Science 核心合輯

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

追蹤喜好設定

電子郵件收件人: jamie@sris.com.tw [編輯](#)

頻率: 每日

每日

每週

每月

沒有新結果時繼續接收電子郵件

不想再接收追蹤嗎?

移除

?

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

叢書

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

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

(共)

2008-01-01

Article

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

引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯

7,932

引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,899

次，被引用範圍：

+ 查看更多被引用次數

所有資料庫

檢視引用預印本

225

篇被引參考文獻

→ 檢視相關記錄



已成功建立文獻追蹤

取消

文獻的引用表現如何？

板

資料來自 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

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 - 選擇

< 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

> |
功能表



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	
	<input type="button" value="x 清除"/> <input type="button" value="檢索"/>

2

文獻	研究人員
作者識別碼	
	K-7407-2016
	<input type="button" value="x 清除"/> <input type="button" value="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：

Q LAI, Meng-Chuan (作者名稱)

限縮結果

快速篩選

- 高被引學者™ 1
- 包含 Web of Science 核心合輯的出版品 2
- 包含同行評審 1
- 包含編輯者記錄 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 >](#)

Web of Science 領域

0/2 以合併記錄的形式檢視

合併記錄

[How to correct 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

文獻@: 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: DTO-9008-2022

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

文獻@: 26

作者資料檔

作者頁面 - 基本資訊



Meng-Chuan Lai

University of Toronto

Identifiers: Web of Science Researcher ID: K-7467-2022

主要類別: Neuroscience & Neurology; Psychiatry; Psychology; Genetics & Heredity; Science & Technology - Other Topics

成就: Highly Cited Researcher in the Field of Psychiatry and Psychology - 2022

文章: Peer Review

發表在 Web of Science 已被引用 155 篇出版物 (共 202 篇)

1 Task-based functional neural correlates of social cognition across autism and schizophrenia spectrum disorders

2 Social and Emotional Functioning of Pediatric Brain Tumor Survivors and Typically Developing Youth Following the Onset of the Pandemic

3 Comparing the stability and reproducibility of brain-behavior relationships found using canonical correlation analysis and partial least squares within the ABCD sample

4 Sex differences in social brain neural responses to autistic temporal profiles of configural face processing within data-driven time windows

5 Utility of a virtual small group cognitive-behavior program for autistic children during the pandemic: evidence from a community-based implementation study

6 Atypical Breathing State Electroencephalogram Theta Beta Ratio in Autistic Adults: Preliminary Results

7 Multivariate Transdiagnostic Neural Biomarkers of Schizophrenia and Autism Spectrum Disorders During the Emgibi Accuracy Task

Meng-Chuan Lai

高被引學者 頂尖審稿人

(Lai, Meng-Chuan) | University of Toronto

Clarivate

高被引學者
Highly Cited Researchers™

拓展人類知識前沿、創新和進步最具影響力的貢獻者

邀請方法 下載歷年名單

主題類別: Neurosciences & Neurology; Psychiatry; Psychology; Genetics & Heredity; Science & Technology - Other Topics

獎項: Highly Cited Researcher in the field of Psychiatry and Psychology - 2023
Highly Cited Researcher in the field of Psychiatry and Psychology - 2022

作者頁面 - 出版品列表



Meng-Chuan Lai
Meng-Chuan Lai, MD, PhD
Lai, Meng-Chuan | University of Toronto

Identifiers
Web of Science ResearcherID: K-7602-2022
https://orcid.org/0009-0002-9393-1330

出版者資訊
Lai, Meng-Chuan | M.A.M.C. | L.A.M.C. | L.A.M.C. | L.A.M.C. | 顯示更多

出版者資訊
University of Toronto
Professor, Senior Scientist (Scholar)
Canada
National Taiwan University
University of Cambridge

主要專精
Neuroscience: Neurology, Psychiatry, Psychology, Genetics & Genomics, Science & Technology - Other Topics

興趣
Highly Cited Researcher in the Field of Psychiatry and Psychology - 2022
Highly Cited Researcher in the Field of Psychiatry and Psychology - 2022 | 顯示更多

文獻 Peer Review

顯示在 Web of Science 已建立索引的 195 篇出版品 (共 202 篇)

- Web of Science 收錄的出版品 (202)
- 只向我顯示 Web of Science 核心合輯出版品 (195)
- 未建立索引的出版品 (3)

已包含作者位置: 所有出版品

排序依據: 最新優先 1 / 4

1 Task-based functional neural correlates of social cognition across autism and schizophrenia spectrum disorders
Oliver, LD; Moxon-Emre, J (...); Ameis, SH
Sep 4 2024 | MOLECULAR AUTISM | 15 (1)

2 Social and Emotional Functioning of Pediatric and Typically Developing Youth Following the Onset of the Pandemic
Desjardins, L; Hancock, K (...); Barrera, M
Aug 2024 | CURRENT ONCOLOGY | 31 (8), pp.4346-4356

3 Comparing the stability and reproducibility of brain-behavior relationships found using canonical correlation analysis and partial least squares within the ABCD sample
Nakua, H; Yu, J (...); Ameis, SH
Jul 1 2024 | NETWORK NEUROSCIENCE | 8 (2), pp.576-

4 Sex differences in social brain neural responses to autistic temporal profiles of configural face processing within data-driven time windows
5 Utility of a virtual small group cognitive-behavior program for autistic children during the pandemic: evidence from a community-based implementation study
6 Atypical Baseline State Electroencephalogram Theta Beta Ratio in Autistic Adults: Preliminary Results
7 Multiscale Transdiagnostic Neural Biomarkers of Schizophrenia and Autism Spectrum Disorders During the Empagic Recovery Task

文獻 Peer Review

顯示在 Web of Science 已建立索引的 195 篇出版品 (共 202 篇)

- Web of Science 收錄的出版品 (202)
- 只向我顯示 Web of Science 核心合輯出版品 (195)
- 未建立索引的出版品 (3)

已包含作者位置: 所有出版品

排序依據: 最新優先 1 / 4

1 Task-based functional neural correlates of social cognition across autism and schizophrenia spectrum disorders
Oliver, LD; Moxon-Emre, J (...); Ameis, SH
Sep 4 2024 | MOLECULAR AUTISM | 15 (1)

2 Social and Emotional Functioning of Pediatric and Typically Developing Youth Following the Onset of the Pandemic
Desjardins, L; Hancock, K (...); Barrera, M
Aug 2024 | CURRENT ONCOLOGY | 31 (8), pp.4346-4356

3 Comparing the stability and reproducibility of brain-behavior relationships found using canonical correlation analysis and partial least squares within the ABCD sample
Nakua, H; Yu, J (...); Ameis, SH
Jul 1 2024 | NETWORK NEUROSCIENCE | 8 (2), pp.576-

文獻 Peer Review

已驗證的同行評審

- 31 Journal of Autism and Developmental Disorders
- 26 Molecular Autism
- 22 Biological Psychiatry
- 18 Autism
- 17 Journal of Child Psychology and Psychiatry
- 16 Autism Research
- 15 Journal of the American Academy of Child & Adolescent Psychiatry
- 12 Psychological Medicine
- 11 Autism in Adulthood
- 8 NeuroImage

顯示更多

已驗證的編輯者記錄

- 20 Autism

編輯委員會成員資格

過去會員資格

Journal of Neurodevelopmental Disorders

Molecular Autism

作者頁面 - 出版品列表



Meng-Chuan Lai
Lai, Meng-Chuan | University of Toronto

205 文件總數
202 Web of Science 收錄的出版品
195 Web of Science 核心合輯出版品
4 預印本
0 碩博論文
3 未收錄的出版品
282 已驗證的同行評審
20 已驗證的編輯者記錄

56 H-Index
12,420 被引用次數總和
195 篇出版品
8,622 引用文獻
16 獲得專利引用的次數總和
15 項引用專利

1 Task-based functional neural correlates of social cognition across autism and schizophrenia spectrum disorders
53 參考文章

2 Social and Emotional Functioning of Pediatric Brain Tumor Survivors and Typically Developing Youth Following the Onset of the Pandemic
36 參考文章

3 Comparing the stability and reproducibility of brain-behavior relationships found using correlational, regression analysis and partial least squares within the ABCD sample
80 參考文章

4 Sex differences in social brain neural responses to autistic temporal profiles of configural face processing within data-driven time windows
76 參考文章

5 Utility of a virtual small group cognitive-behavior program for autistic children during the pandemic: evidence from a community-based implementation study
46 參考文章

6 Atypical Reading State Electroencephalogram Theta Beta Ratio in Autistic Adults: Preliminary Results
0 參考文章

7 Multiscale Transdiagnostic Neural Biomarkers of Schizophrenia and Autism Spectrum Disorders During the Emergent Accuracy Task
0 參考文章

計量 ← 開啟儀表板

個人檔案摘要

205 文件總數
202 Web of Science 收錄的出版品
195 Web of Science 核心合輯出版品
4 預印本
0 碩博論文
3 未收錄的出版品
282 已驗證的同行評審
20 已驗證的編輯者記錄

Web of Science 核心合輯計量 ⓘ

56 H-Index **195** 篇出版品
12,420 被引用次數總和 **8,622** 引用文獻
16 獲得專利引用的次數總和 **15** 項引用專利

檢視引用文獻報告

Author Impact Beamplot 摘要 ⓘ

0 25 50 75 100
引用百分位

●—● 作者的出版品百分位範圍
○ 整體引用百分位中位數

顯示作者在 1980-2022 期間的出版品的百分位範圍。請在完整 Beamplot 中查看所有出版品。

開啟計量儀表板以檢視 Beamplot >

作者位置 ⓘ

第一作者 **13%**
最後作者 **6%**
通訊作者 **15%**

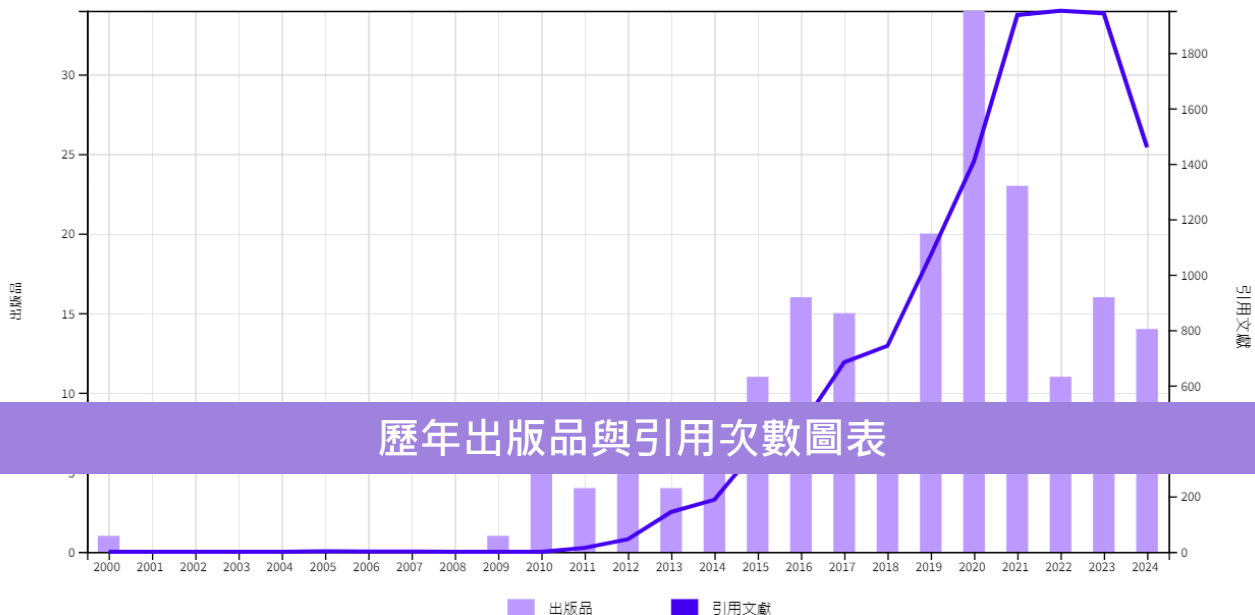
計量儀表板 - WoS 核心合輯計量



出版品 195 總計 從 1900 到 2024	引用文獻 8,622 分析 總計 8,492 分析 扣除自我引用	被引用次數 12,420 總計 11,846 扣除自我引用	63.69 平均次數	56 H-Index
---	---	--	----------------------	----------------------

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

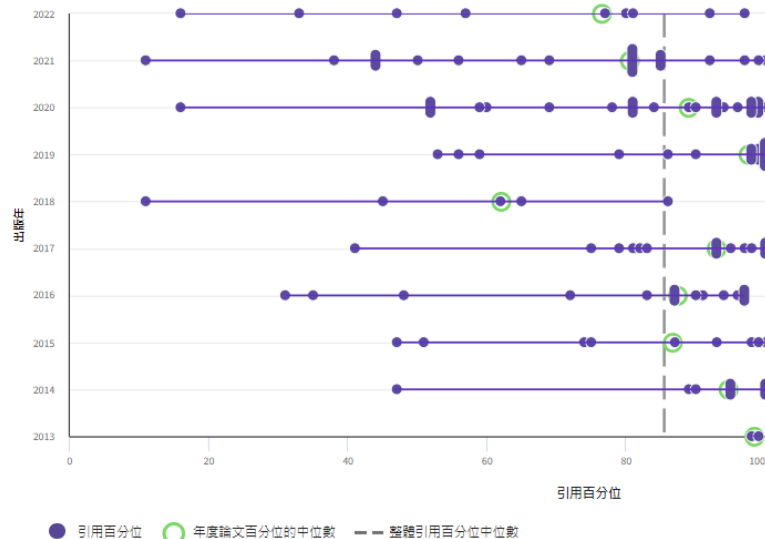
計量儀表板 - Author Impact Beamplot



Author Impact Beamplot

範圍：最近 10 年

開啟篩選器 >



引用文獻計數來自 Web of Science 核心合輯；引用百分位資料來自 InCites
Author Impact Beamplot 資料是以研究人員職涯期間的文獻和評論文獻為基礎，最早可溯及到 1980 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，具有貢獻作者所屬機構的城市就代表一個資料點
- 如果貢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
95th 百分位

1.4:1

同行評審與
出版品比率

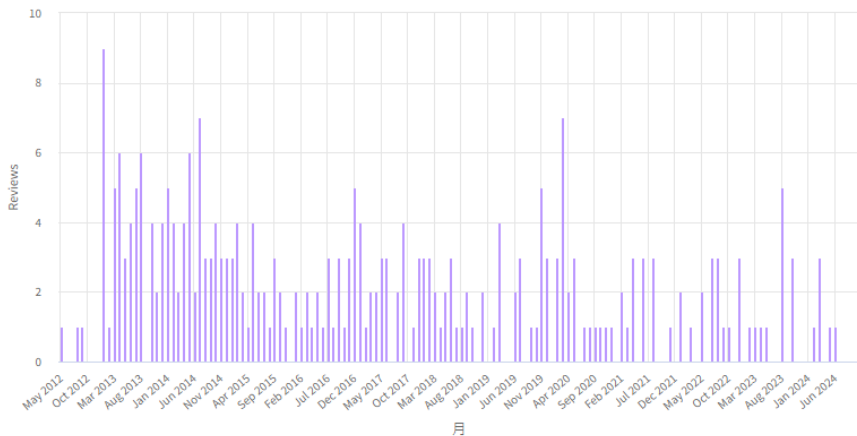
中位數: 0.3:1



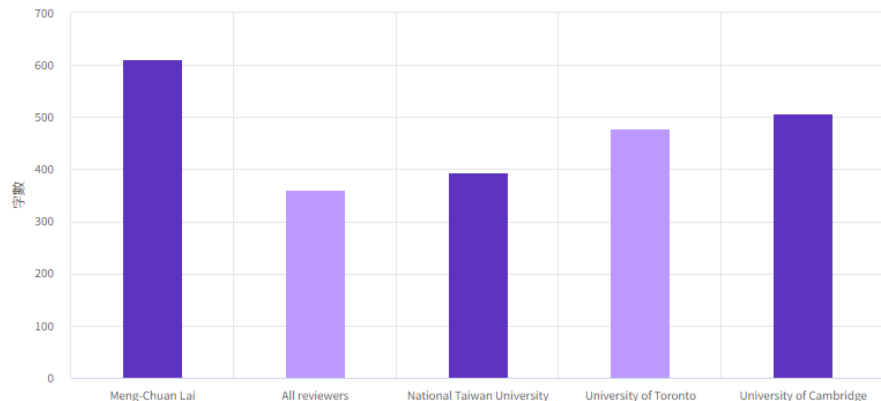
尋找 reviewer 時參考資訊指標

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 中引用專利的主题類別解析：



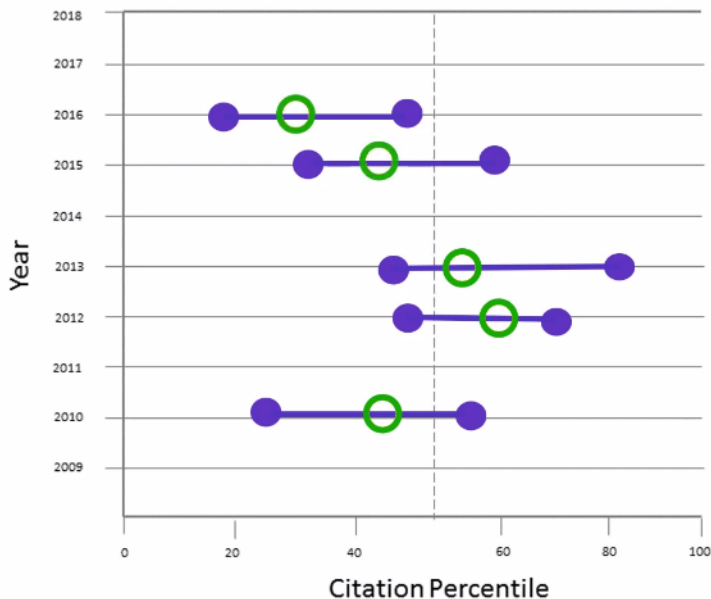
檢視和進一步分析引用的專利資料，[移至分析結果](#) >

資料庫介紹

Derwent Innovations Index (簡稱DII) 收錄1966年以來全球超過50個專利局、700萬份以上的專利文件(其中超過4,800萬個發明專利)，以及1973年以來的專利引用文獻資訊。資料庫每週更新，增加約9萬個專利文件。

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

同一文獻類型的論文

同一領域或學科分類發表的論文

90%+

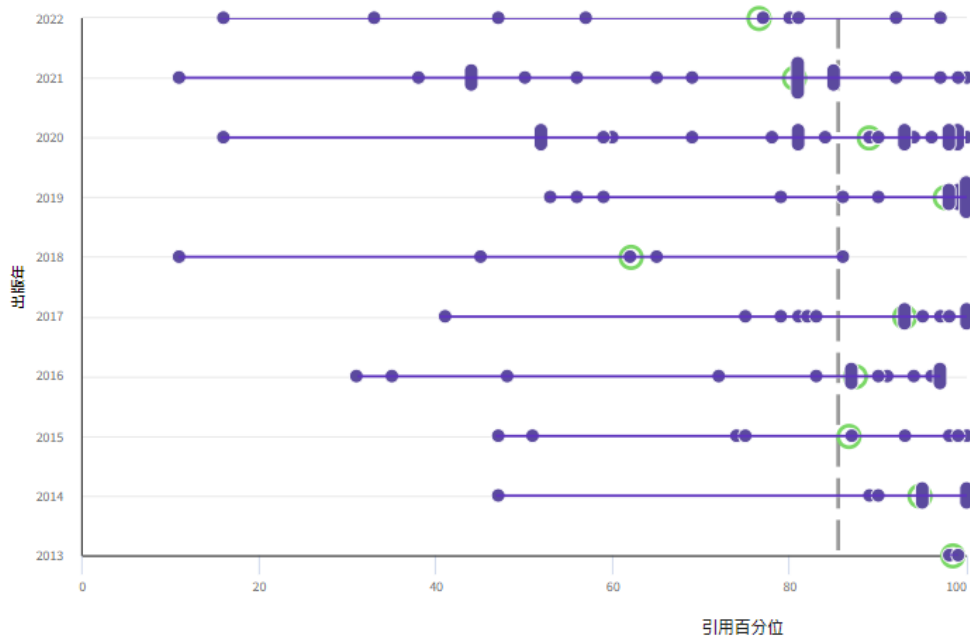
意味著被引次數在相
應學科中排名前 10%

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



Apps / Product Areas

Reset Global Filters

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

My Priorities

Once you've submitted an idea, or voted for other ideas, they'll appear here and you'll be able to tell us what you want the most.

Suggested by Other

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**

Web of Science用戶會 Co@CESI® Clarivate®
學術研究：邁向創新與數據應用的新境界



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



HOME

關於碩睿
ABOUT US

產品資訊
PRODUCTS

新聞中心
NEWS

客戶服務
SERVICE

搜尋

TACI
臺灣引文資料庫

The Cochrane Library
實證醫學資料庫

Cambridge Books Online
優質的數位出版

KMCC
光華管理個案收錄庫



The Cochrane Library

The Cochrane Library (考科藍圖書館) 為一實證醫學資料庫，收錄不同高品質及獨立證據的文獻資源，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
2024年9月20日~2024年10月20日

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：世界心臟聯盟訂定每年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，開始護「心」行動吧！

詳情請見：[活動網站](#)

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

大家來找茶！CNKI知識暢連總庫 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：人們對茶的熱愛可謂歷久彌新，深深刻進一代又一代人的DNA。一杯茶，喝的不只是深厚的歷史文化底蘊，還有當代創意的完美融合。歡迎查詢CNKI知識暢連總庫，一起來找茶之旅。答題就有機會贏取好禮！還有為教師優待

碩睿資訊電子報

教育訓練資源服務

[詳細課程](#)

2025年度考科藍資料庫 全國聯合採購優惠方案 開跑囉

SDGs永續發展目標 研究文獻檢索範例

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

產品說明書，解析操作步驟。



影音教材

產品課程影片，無限次回放練習，手機、電腦皆適用。



意見回饋

提供實質建議，使課程更完善。

支援資源

資源	說明
Web of Science 資料庫介紹	臺灣科睿唯安官網資料庫介紹
主期刊列表 Master Journal List	可查詢資料庫中收錄期刊
中文線上影音教學	無須登入，可觀看中文影音教學
英文線上影音教學	Web of Science Training YouTube 頻道，可選擇觀看特定功能的影片
科睿唯安原廠 LIVE TRAINING	英文線上教育訓練，依課程表上課前皆可報名
碩睿資訊 LIVE TRAINING	中文線上教育訓練，上課前15日開始報名
資料庫使用說明 (中文 、 English)	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

