



# Web of Science

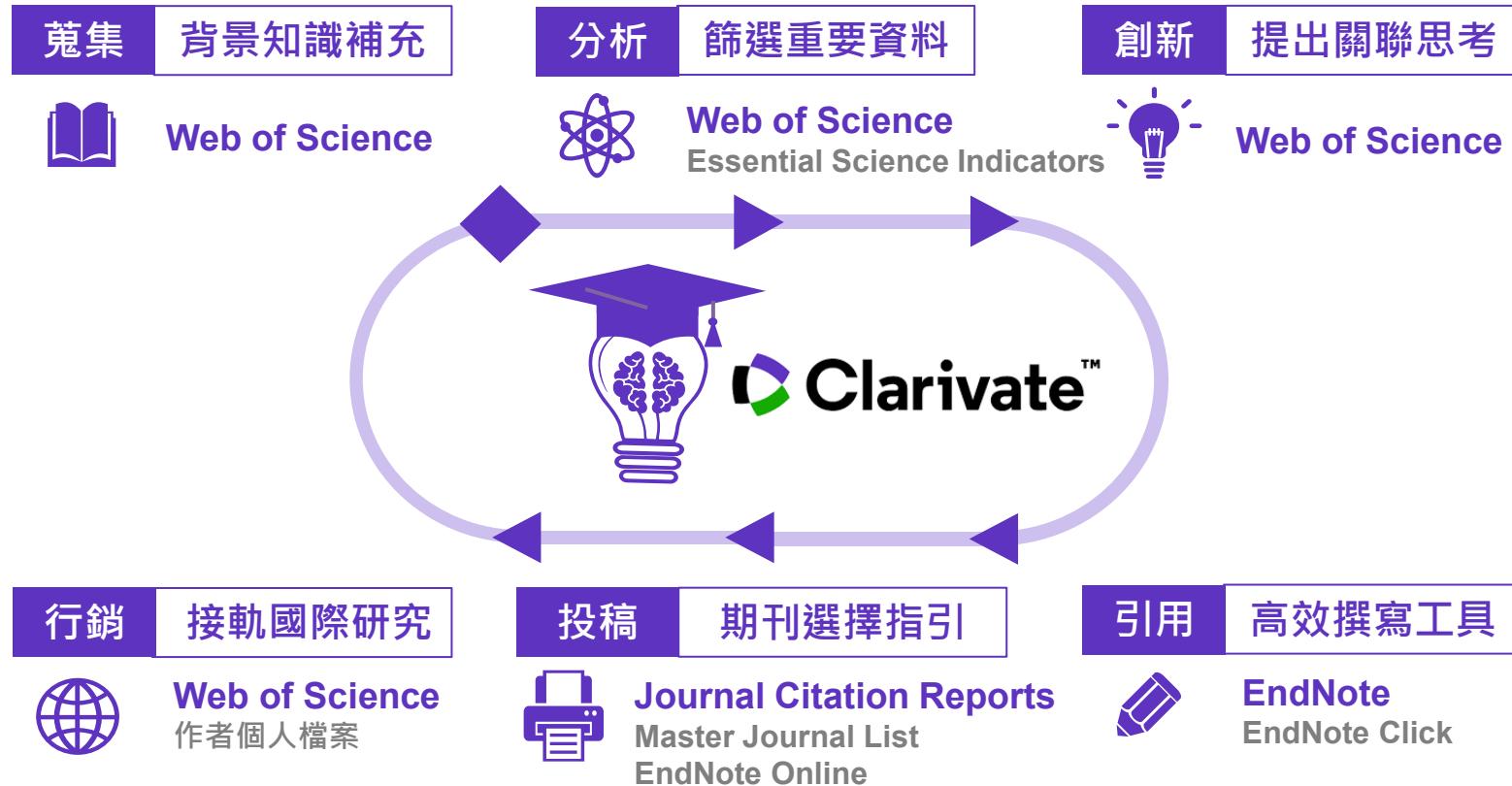
# 核心合輯

碩睿資訊 教育訓練部門

Jamie Yen | 顏婕珉

2026

# 學術研究流程與資源工具



# 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

# 挑選蒐集分析文獻工具



**Eugene Garfield**  
Founder of Web of Science

# 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

# 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

# Web of Science 核心合輯期刊評估流程

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	✓ 學術內容	✓ 編輯委員會組成	✓ 比較性引文分析
✓ 期刊名稱	✓ 英文版文章標題和摘要	✓ 聲明有效性	✓ 作者引文分析
✓ 期刊出版商	✓ 以羅馬拼音標示的參考書目資訊	✓ 同儕評閱	✓ 編委引文分析
✓ RL (電子期刊)	✓ 語言表述清晰	✓ 內容相關性	✓ 內容重要性
✓ 內容存取	✓ 及時性和 / 或出版量	✓ 詳細的基金資助資訊	
✓ 具備同儕評閱政策	✓ 網站功能性 / 期刊格式	✓ 遵守學術共同體標準	
✓ 詳細聯繫方式	✓ 具有道德聲明	✓ 作者分佈	
	✓ 詳細的編輯機構資訊	✓ 適當的文獻引用	
	✓ 詳細的作者機構資訊		

成功結果

開始編輯篩選

開始編輯評估

進入 ESCI · 開展影響力評估

進入 SCIE/SSCI/AHCI

失敗結果

初步篩選失敗

問題解決後歡迎重新提交

編輯篩選失敗

第一次評估：問題解決後歡迎立即重新提交  
重新提交後的連續第二次評估：提交後如再次失敗，則需等待一年後方可再次提交

編輯品質評估失敗

需等待至少兩年，方可重新提交

編輯影響力評估失敗

進入到 ESCI 或被 ESCI 繼續收錄  
引用表現將被持續觀察，重新評估將基於期刊影響力開始進行

# 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9,400多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

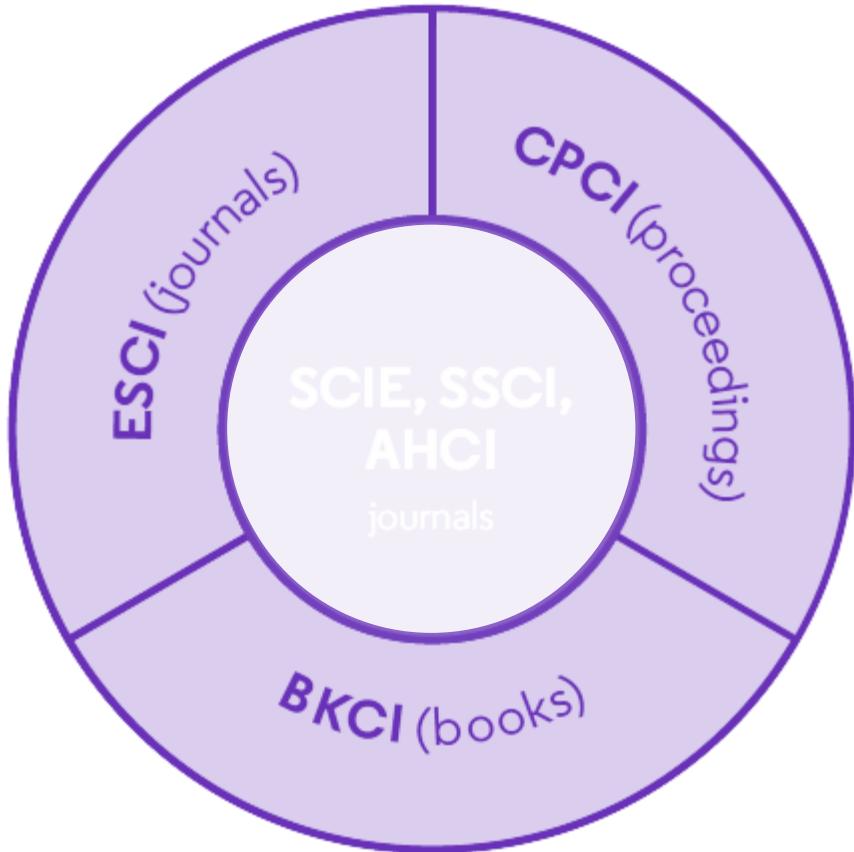
收錄自1900年至今，涵蓋58個社會科學領域，約3,500多份影響力期刊，超過900萬筆文獻記錄，總計建立1.22億條以上引用參考文獻。

## 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 首頁

# Web of Science 首頁介面

切換介面語言或產品

Clarivate

Web of Science™

智慧檢索

進階檢索

+ Research Assistant

嘗試新的檢索

登入

註冊

繁體中文

產品

文獻檢索頁面切換

個人化帳戶登錄管理

## 值得信任的探索之路

資料庫選項

所有資料庫

✓ Web of Science 核心合輯

檢索專輯選項

檢索文獻、研究人員、隸屬機構等內容



智慧檢索：支援多種語言（英文、中文）檢索，可直接搜尋文獻、研究人員等

### 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。



Topic Explorer

Explore topics, identify related subtopics, and visualize trends.



Literature Review

Synthesize the literature, uncover research gaps and hotspots, and formulate hypotheses.



Find a Journal

Match your manuscript or topic to relevant, trusted journals.

開始使用 Research Assistant

### 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

功能表

文

章

目

內

檢索記錄通知相關功能

# Web of Science 首頁介面



功能表



## 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](#)

### Topic Explorer

Explore topics, identify related subtopics, and visualize trends.



### Literature Review

Synthesize the literature, uncover research gaps and hotspots, and formulate hypotheses.



### Find a Journal

Match your manuscript or topic to relevant, trusted journals.

## Research Assistant

### 最近的檢索

上次更新時間：Nov 3, 2025, 11:56 AM [重新整理清單](#)

人工智能 and 高被引論文

於 Web of Science 核心合輯 | 工作階段: November 3, 2025

[檢視結果 \(4,237\)](#)

### 人工智能

於 Web of Science 核心合輯 | 工作階段: November 3, 2025

[檢視結果 \(288,054\)](#)

Biesheuvel et al. 2024, [Artificial intelligence to advance acute and intensive care medicine](#)

於 Web of Science 核心合輯 | 工作階段: October 22, 2025

### 最近檢索歷史

### 最近的追蹤

上次更新時間：Nov 3, 2025, 11:53 AM [重新整理清單](#) [全部標記為已讀取](#)

2:33 PM Oct 5, 2025

您有新的 1003 檢索追蹤。

3:45 PM Aug 24, 2025

您有新的 0821 檢索追蹤。



# Web of Science 首頁介面

功能表

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

新增出版品

新增同行評審

匯出我的 CV

Web of Science 學院

### On this Page

最近的檢索

最近的追蹤

為您推薦

自訂首頁

## 為您推薦

### 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：Nov 3, 2025, 11:56 AM

C 重新整理清單

編輯建議

建立追蹤

## 推薦閱讀文獻清單

Cancer statistics, 2022

WHEN CONSCIENTIOUS  
EMPLOYEES MEET INTELLIGENT  
MACHINES: AN INTEGRATIVE  
APPROACH INSPIRED BY  
COMPLEMENTARITY THEORY A...

AI in health and medicine

CSCO guidelines for colorectal  
cancer version 2022: Updates and  
discussions

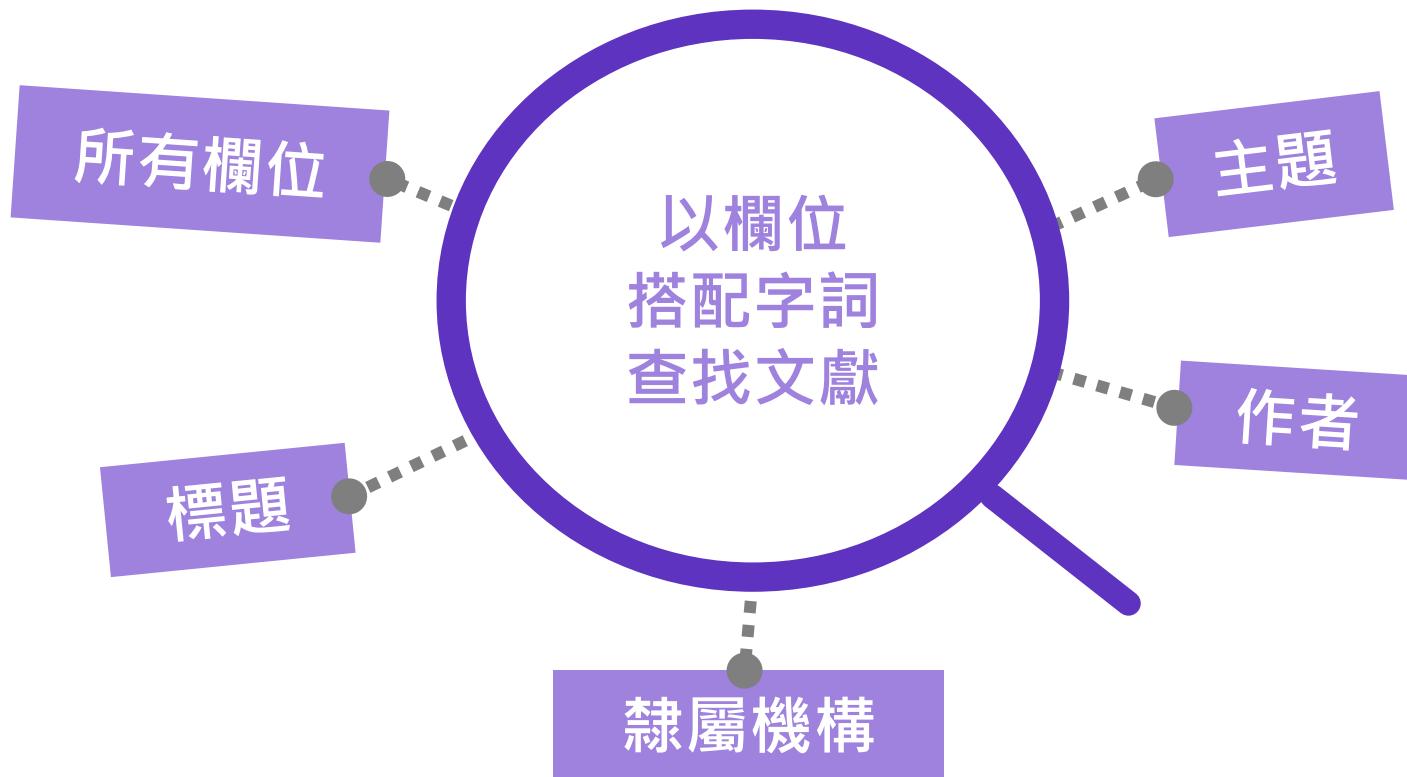
ASO Visual Abstract: Epigenetic  
Signatures Predict Pathologic  
Nodal Stage in Breast Cancer  
Patients with Estrogen-Receptor-  
Positive, Clinically Node-Positiv...

Impacts of  
Negotiation  
Volume, a  
Targeted A  
China: An

# 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 <b>AND</b> 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	<b>ethyl*</b> = ethylene ethylacetate ethylformamide  <b>*ethyl</b> = methyl dimethyl  <b>*ethyl*</b> = 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><b>Beverage AND bottle AND beer</b></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><b>Beverage OR bottle</b></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><b>Beverage NOT bottle</b></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><b>color near/5 theory = color theory</b> <b>theory of color</b> <b>color plays a role in this theory</b> <b>theory. In this way, color...</b></p>
Same	<p>多個字詞需在同一行中出現 通常用在<b>地址檢索</b>，其他欄位有部分亦可使用</p> <p>AD=(National Taiwan University <b>SAME</b> 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

# 主題檢索

自閉症或亞斯伯格症  
Autism or Asperger

# 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。審閱記錄包括審稿報告、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？

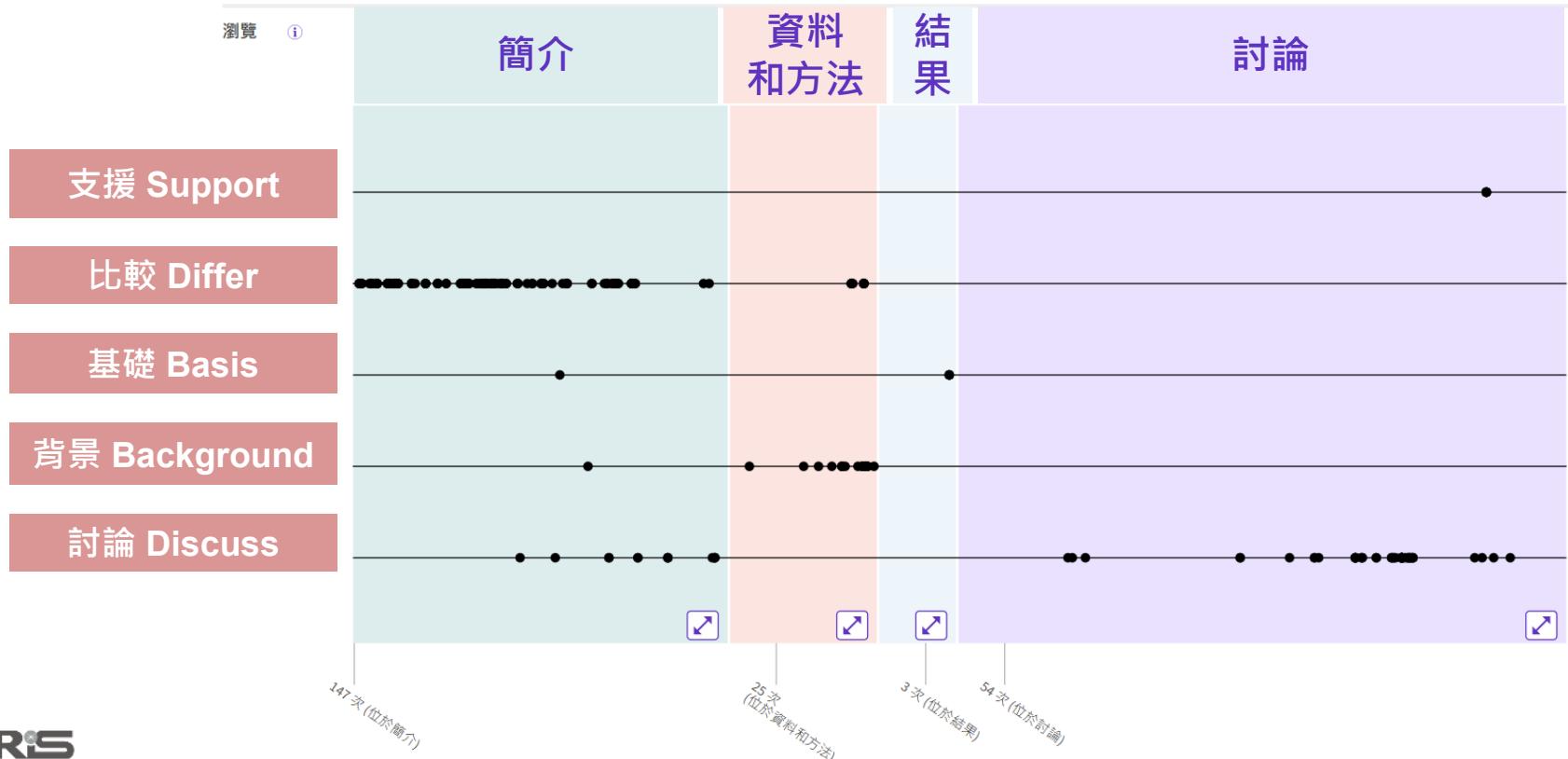
## Discussion

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

Differ

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

檢視文內提及次數

Background



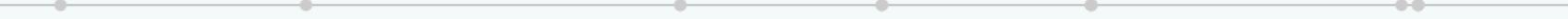
Support



Basis



Discuss



# 聚焦特定文献

- 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

相關記錄

40  
引用文献

107  
參考文獻

## 相關記錄

1,125  
引用文献

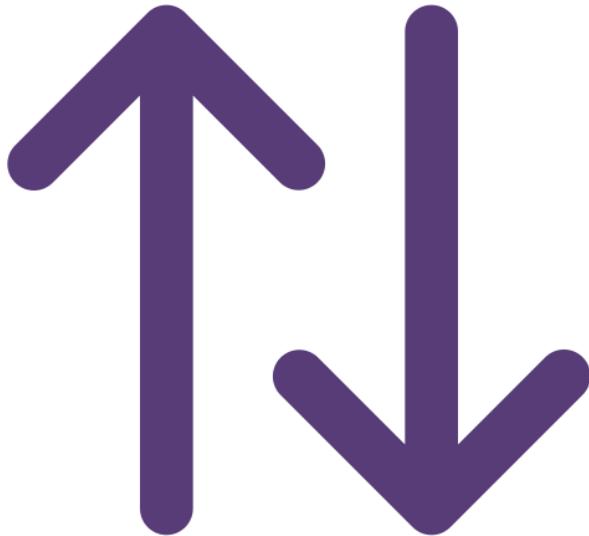
101

# 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

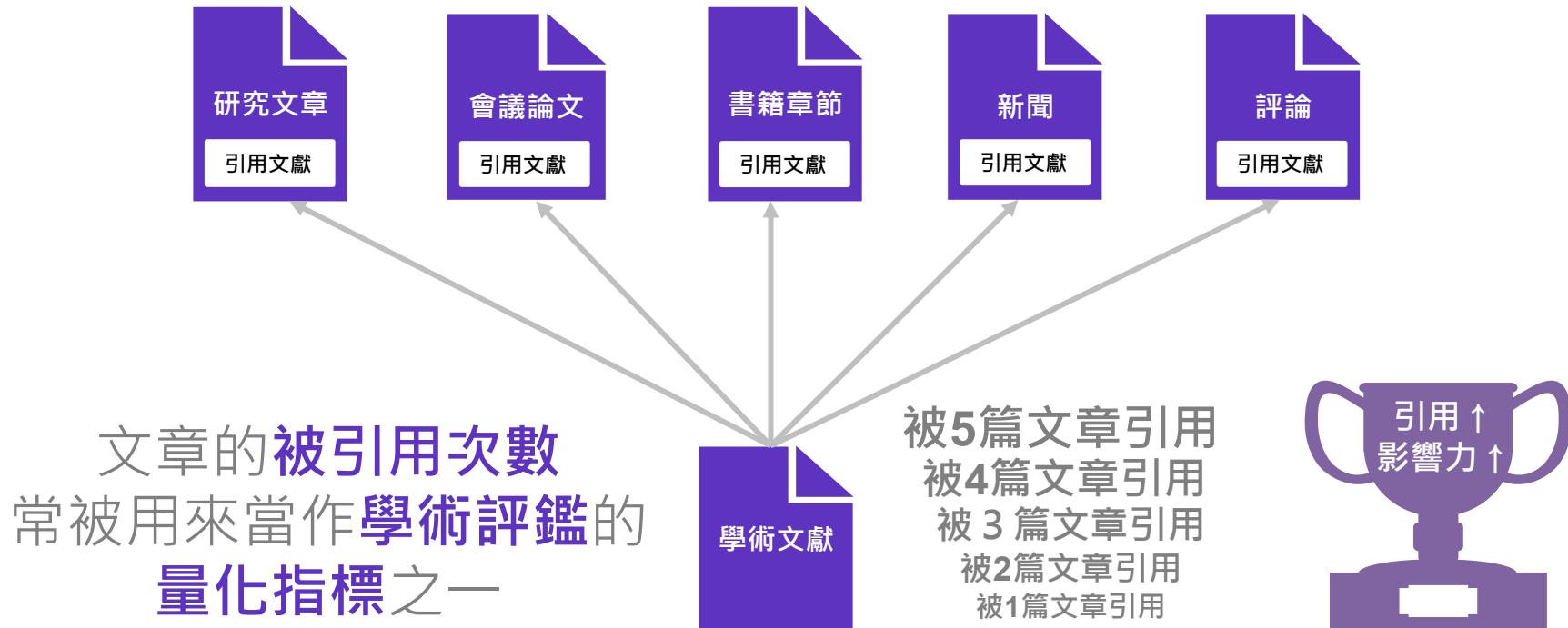
改變檢索結果的排序，可讓我們對結果有**全新視角**



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

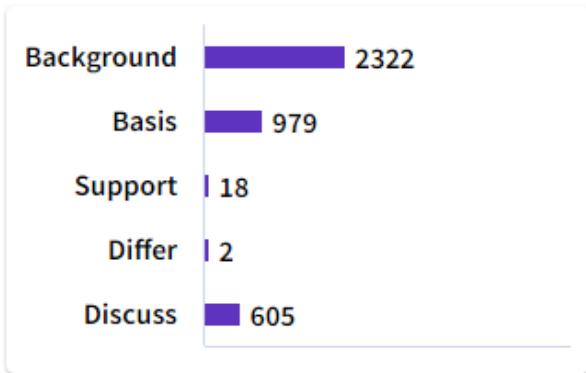


# 引用文獻分類

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

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

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; Díaz-Rodríguez, N; (...); Herrera, F  
Jun 2020 | INFORMATION FUSION ▾ 58, pp.82-115

422  
參考文獻

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 ...

[相關記錄](#) (2)

## 協助發現其他相關文獻

# 善用引用文獻網路

# 全紀錄頁面上

出版商的全文 全文連結 ▾ 汇出 ▾ 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, Al); 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 頁面: 1-38  
DOI: 10.1196/annals.1440.011

畫書 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. 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 RETROSplenIAL CORTEX; MILD COGNITIVE IMPAIRMENT; POSTERIOR PARIETAL CORTEX; TASK-INDUCED DEACTIVATION; STREAM-OFF-CONSCIOUSNESS; CEREBRAL-BLOOD-FLOW; ALZHEIMERS-DISEASE; MACAQUE MONKEY

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

## 作者資訊

## 出版索引資訊

## 引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯  
7,930 建立引用文獻追蹤  
引用文獻  
8,897 + 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

與同濟相比, 此文獻的引用表現如何 ?  
打開比較計量面板

資料來源 InCites Benchmarking & Analytics

## 引用文獻網路

## 以 InCites 了解此文獻引用表現

## 分類引用項目

依照分類引用項目 New  
根據 935 個應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	28
Differ	1
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

## WoS演算關鍵字

## 作者資訊

## 通訊作者E-Mail

# 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

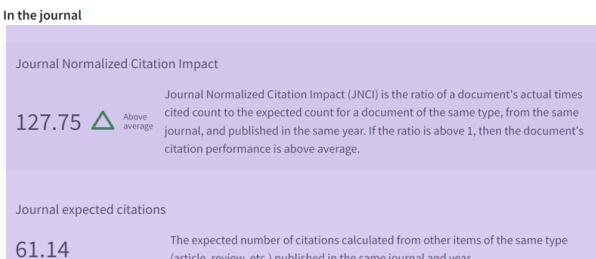
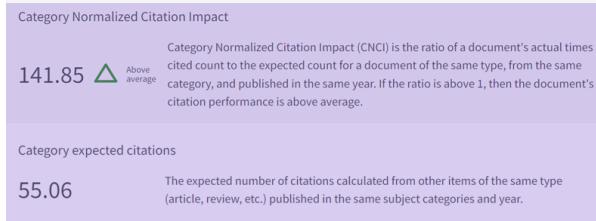
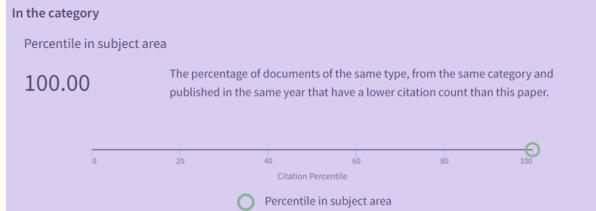
## InCites Benchmarking & Analytics 訂購者

← 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。

### 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

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 ▾

ISSN 0077-8923

現行出版商 WILEY, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, 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)

## DISORDERS

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

## 最近被以下文獻引用

Xu, SJ; Lv, KZ; Xu, H; et al.  
Altered structural node of default mode  
network mediated general cognitive ability in  
young adults with obesity  
PROGRESS IN NEURO-PHARMACOLOGY  
& 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

2,449  
自 2013 年起

[深入瞭解 →](#)

Web of Science  
使用情況計數

## 此記錄來自 :

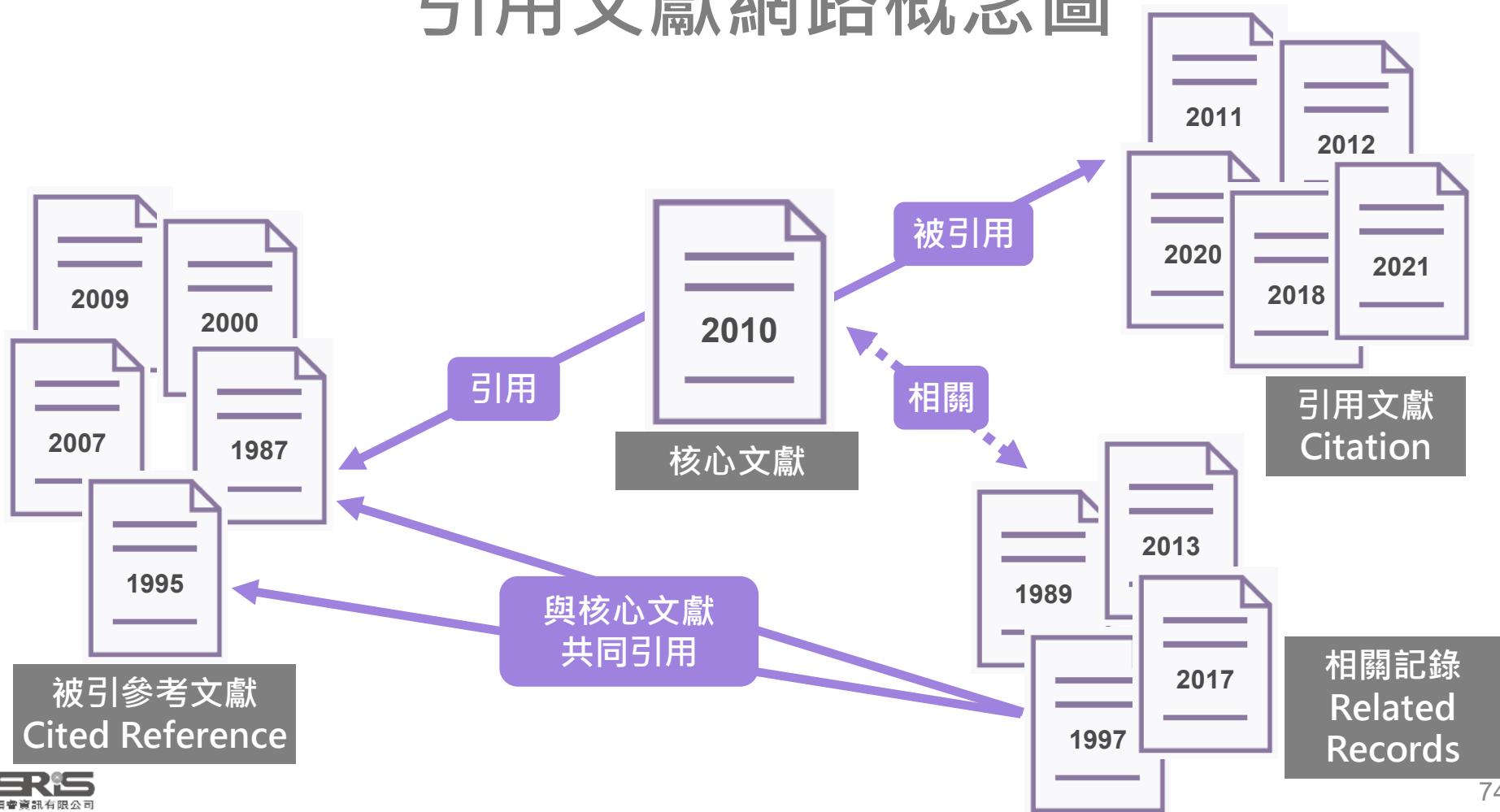
### Web of Science 核心合輯

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)

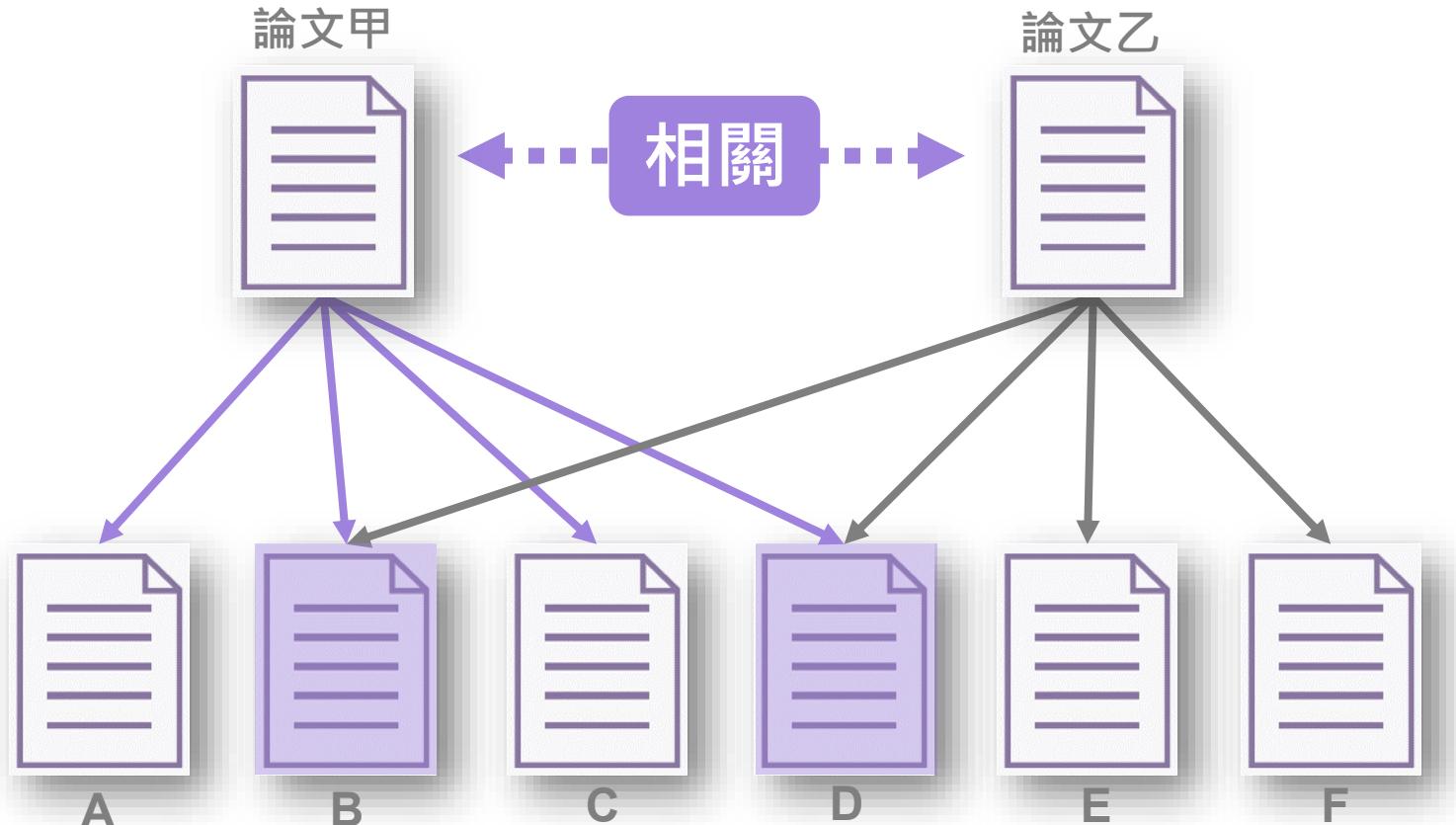
## 提出更正建議

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



# 相關記錄



# 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



功能表



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



可能也會喜歡...

限縮結果

在結果內檢索

快速篩選

高

热

自評

時

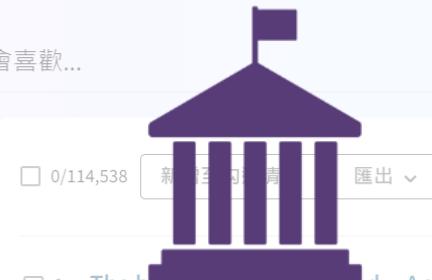
開

關聯資料

找到研究主題中  
潛在合作研究者  
和合作機構

1,000

1,498



0 / 114,538

新至初青  
匯出

□

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



排序依據: 引用次數 : 最高優先

< 1 / 2,000 >

分析結果

引用文獻報告

建立追蹤

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

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

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

le-third edition

# 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

+ nsome

+ autism spectrum disorder

限縮依據:: 國家/地區: TAIWAN X 全部清除

## 檢索結果數需<10,000筆

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



# 分析研究主題 總體發展趨勢

排序依據: 引用次數 : 最高優先

1,471

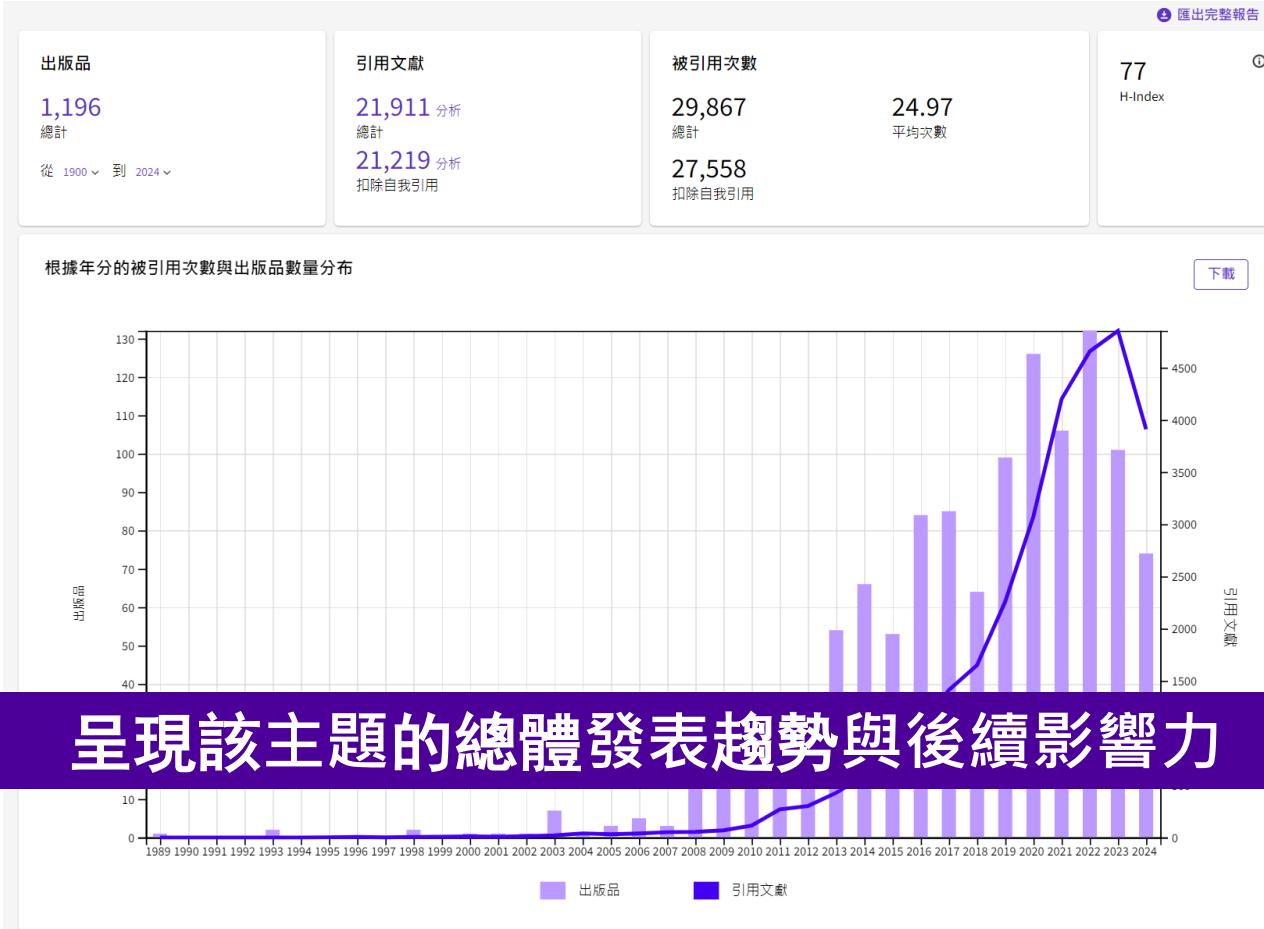
175  
参考文献

## **early-onset difficulties in social**

ES-6-X

相關記錄

# 引用文獻報告



# 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 > 後一年 >					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	Lai, MC; Lombardo, MV and Baron-Cohen, S Mar 8 2014   LANCET ▾ 383 (9920) , pp.896-910	203	194	174	143	104	133.73	1,471
⊖ 2	Prevalence of co-occurring mental health diagnoses in the autism population: a systematic review and meta-analysis	Lai, MC; Kassee, C; (...) Ameis, SH Oct 2019   LANCET PSYCHIATRY ▾ 6 (10) , pp.819-829	76	182	177	217	179	138.83	833
⊖ 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

組合欄位代碼、  
布林邏輯、括  
號和檢索集產  
生檢索式

可使用更多欄位組合  
出比文獻檢索更精確  
的檢索式

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

6

Autism or Asper

Or

家/地區)

1,196

新增查詢條件

清除檢索歷史



檢索說明

## 搭配欄位代碼選項

欄位代碼：

排序依據 Default ▾

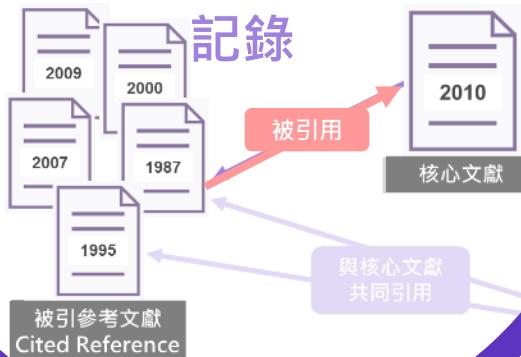
- TS=主題
- SA=街道地址
- DOP=出版日期
- TI=標題
- CI=城市
- LD=索引日期
- AB=摘要
- PS=省/州
- PUBL=出版商
- AU=[作者]
- CU=國家/地區
- ALL=所有欄位
- AI=[作者識別碼]
- ZP=郵遞區號
- FPY=最終出版年分
- AK=[作者關鍵字]
- FO=贊助機構
- EAY=早期取閱年分
- GP=[圖體作者]
- FG=基金資助編號
- SDG=永續發展目標
- ED=編輯者
- FD=贊助詳細資料
- TMAC=Citation Topics 宏觀層級
- KP=Keyword
- FT=贊助文字
- TMSO=Citation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

# 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

功能表

三

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 雜例：liver disease india singh  
Asperger's Children: The Origins of

+ 新增列 + 新增日期範圍 檢索

直接在資料庫中查找書籍，  
無結果

x 清除 Q 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

# 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 X

And ▾ 被引用年分 ▾ 範例：2013-2014

+ 新增列 + 新增日期範圍

x 清除 檢索

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are tabs for '文獻' (Articles) and '研究人員' (Researchers). A search bar indicates the search range is set to 'Web of Science 核心合輯' with '2 selected' journals. Below the search bar, there are three tabs: '文獻' (Articles), '參考文獻檢索' (Cited Reference Search), and '化學結構' (Chemical Structure). The '參考文獻檢索' tab is currently active. The search criteria are displayed in boxes: '被引用作者' (Cited Author) set to 'Peterson S\*', '被引用著作' (Cited Work) set to 'Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna', and '被引用年分' (Cited Year) set to '2013-2014'. There are also buttons for adding new search terms or date ranges, and buttons for clearing the search or performing the search.

How to do a Cited Reference Search



111

# 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

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
Sheffer, Edith	ASPERGERS CHILDREN O		2018				1	
Sheffer, Edith.	Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna		2018				66	

# 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 > 引用文獻

功能表

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

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  
鎖

## 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,<sup>1</sup> 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



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



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



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

+ 新增關鍵字 快速新增關鍵字

632 Documents

限縮結果

Exp

在結果內檢索...

快速篩選

- 🏆 高被引論文
- 📝 評審文章
- ⏱ Early Access
- 🔑 開放取用

Autism&DMN

傳送電子郵件追蹤給我

建立

x

x

複製查詢結果連結

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

追蹤特定主題或目標的最新研究

# 追蹤通知郵件

Web of Science Alert - Buckner, Randy L. - 5 results

外部

收件匣



alerts-noreply@clarivate.com

取消訂閱

上午4:02 (5 小時前)



寄給我 ▾

...

Web of Science

Clarivate™

Greetings! You have a citation alert.

[View all 5 citations](#)

The brain's default network - Anatomy, function, and relevance to disease, has been cited 5 times since Oct 7th 2024.

**Intersubject Dynamic Conditional Correlation: A Novel Method to Track the Framewise Network Implication during Naturalistic Stimuli**

Chen, Lifeng; Tan, Shiyao; Li, Chaoqun; Lin, Zonghui; Hu, Xin; et al.  
Brain Connectivity

Background: Naturalistic stimuli have become increasingly popular in modern cognitive neuroscience. These stimuli have high ecological validity due to their rich and multilayered features. However, their complexity also presents methodol...

"..... perception and multimodal sensory integration as well as prospective processing (Buckner et al., 2008; Dede et al., 2016; Onitsuka et al., 2004; Winlove et al., 2018); all critical behaviors for decision making and scam awareness (Han et al., 2016b; Peters & Buchel, 2010; Spreng et al., 2017)..."

Section: Discussion Classification: discuss

# 管理檢索追蹤

Web of Science™

檢索

\* Research Assistant



定題  
追蹤

Jamie Yan ▾

## 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 - 增加 ▾

< 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 ▾

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 ▾

沒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

叢書

出版時間

已建立索引

文獻類型

摘要

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]

(共)



已成功建立文獻追蹤

取消

文獻的引用表現如何？



資料來自 InCites Benchmarking & Analytics

引文  
追蹤  
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：  
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

## 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



## 引用文獻追蹤

引用文獻追蹤

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。

期刊追蹤

作者名稱 - 遞增 ▾

< 1 / 1 >

檢索追蹤

作者追蹤

建議追蹤

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](mailto: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：

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 >](#)

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

	<h1>Meng-Chuan Lai ✓</h1>
	<p>高被引學者 ◉ 頂尖審稿人</p> <p>(Lai, Meng-Chuan)   University of Toronto</p>
Identifiers	
作者發表別名 ⓘ	
Organizations ⓘ	 Clarivate™ 服務範圍 ▾ 產品與服務 ▾ 參考資源 ▾ 聯絡我們
主題類別	Neurosciences & Neurology; Psychiatry; Psychology; Genetics & Heredity; Science & Technology - Other Topics
獎項	<p>🏆 Highly Cited Researcher in the field of Psychiatry and Psychology - 2023 🏆 Highly Cited Researcher in the field of Psychiatry and Psychology - 2022</p>
	<p>顯示更多 ▾</p>

# 作者頁面 - 出版品列表

文献

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) (1)
- 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 >

		文獻	Peer Review
1	<b>Task-based functional neural correlates of autism and schizophrenia spectrum disorders</b>		
	Oliver, LD; Moxon-Emre, I; (...); Ameis, SH Sep 4 2024   MOLECULAR AUTISM ▾ 15 (1)		
2	<b>Social and Emotional Functioning of Pediatric and Typically Developing Youth Following Desjardins, L; Hancock, K; (...); Barrera, M Aug 2024   CURRENT ONCOLOGY ▾ 31 (8), pp.4346-4356</b>		
3	<b>Comparing the stability and reproducibility of relationships found using canonical correlation least squares within the ABCD sample</b>		
	Nakua, H; Yu, JC; (...); Ameis, SH Jul 1 2024   NETWORK NEUROSCIENCE ▾ 8 (2), pp.576-		
	<b>已驗證的同行評審</b>		
31	<a href="#">Journal of Autism and Developmental Disorders</a> ▾		26 <a href="#">Molecular Autism</a> ▾
22	<a href="#">Biological Psychiatry</a> ▾		18 <a href="#">Autism</a> ▾
17	<a href="#">Journal of Child Psychology and Psychiatry</a> ▾		16 <a href="#">Autism Research</a> ▾
15	<a href="#">Journal of the American Academy of Child &amp; Adolescent Psychiatry</a> ▾		12 <a href="#">Psychological Medicine</a> ▾
11	<a href="#">Autism in Adulthood</a> ▾		8 <a href="#">NeuroImage</a> ▾
	<a href="#">顯示更多</a> ▾		

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

論文引用量: 1,000+ 次引用人: 1,000+ 次引用人

孟漢川, Lai, Meng-Chuan, University of Toronto

學者統計  
Web of Science Core Collection: 2012-2022  
Web of Science Core Collection: 2002-2022

研究領域  
University of Toronto  
Hospital for Sick Children (Dokobu)  
National Taiwan University  
National Taiwan Normal University  
Massachusetts General Hospital  
Massachusetts General Hospital, Psychiatry, Genetics & Hematology, Science & Technology, Other Topics  
領域  
Highly Cited Researcher in the field of Psychiatry and Psychology - 2022  
Highly Cited Researcher in the field of Psychiatry and Psychology - 2023  
更多>

文章 Peer Review

顯示在 Web of Science 已經索引的 195 篇出版品 (共 202 篇)

Web of Science 收錄的出版品 (202)  
Web of Science 核心合輯出版品 (195)

未收錄的出版品 (5)  
已驗證的同行評審 (282)  
已驗證的編輯者記錄 (20)

個人發表論文

Task-based functional neural correlates of social cognition across autism and schizophrenia spectrum disorders  
Hsieh, D.J., Hwang, J.-J., Lai, M.-C.  
May 2020, MOLECULAR AUTISM • 11(1)

Social and Emotional Functioning of Pediatric Brain Tumor Survivors and Typically Functioning Youth Following the Onset of the Pandemic  
Baptista, A., Hwang, J.-J., Lai, M.-C.  
Aug 2020, JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY • 38(27), pp. 8946-8950

Comparing the stability and reproducibility of brain-behavior relationships found using canonical correlation analysis and partial least squares in the ADCC sample  
Hwang, J.-J., Lai, M.-C., Hsieh, D.J., ...  
Jan 2020, BRAIN NEUROSCIENCE • 33(1), pp. 25-36

Sex differences in social brain neural responses in autism: temporal profiles of configural face-processing within data-driven time windows  
Lai, M.-C., Hwang, J.-J., ...  
Apr 2020, SCIENTIFIC REPORTS • 10(1)

Utility of a virtual small group cognitive behaviour program for autistic children during the pandemic: evidence from a community-based implementation study  
Lai, M.-C., Hwang, J.-J., ...  
May 2020, BIRTH HEALTH SERVICES RESEARCH • 46(2)

Physical Resting State Electromyogram Theta/Beta Ratio in Autistic Adults: Preliminary Results  
Barmack, S., Lai, M.-C., ...  
May 2020, BIOMEDICAL PHYSICS & ENGINEERING • 20(2), pp. 100-103

Multivariate Transdiagnostic Neural Biomarkers of Schizophrenia and Autism Spectrum Disorders During the Empathic Accuracy Task  
Lai, M.-C., Hwang, J.-J., ...  
May 2020, BIOMEDICAL PHYSICS & ENGINEERING • 20(2), pp. 100-103

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 編出版品  
12,420 引用次數總和  
16 共同作者  
15 項引用專利

Author Impact Beamplot (範例)

個人發表論文

可能被興趣的論文

共同作者

項引用專利

檢視引用文獻報告

## 計量

← 開啟儀表板

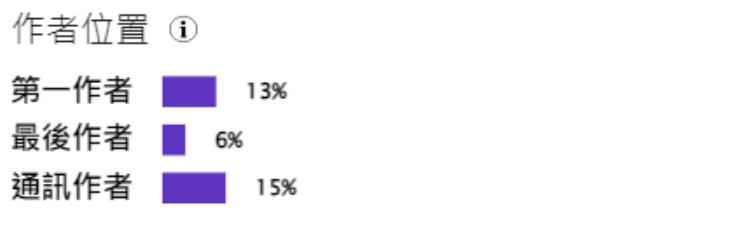
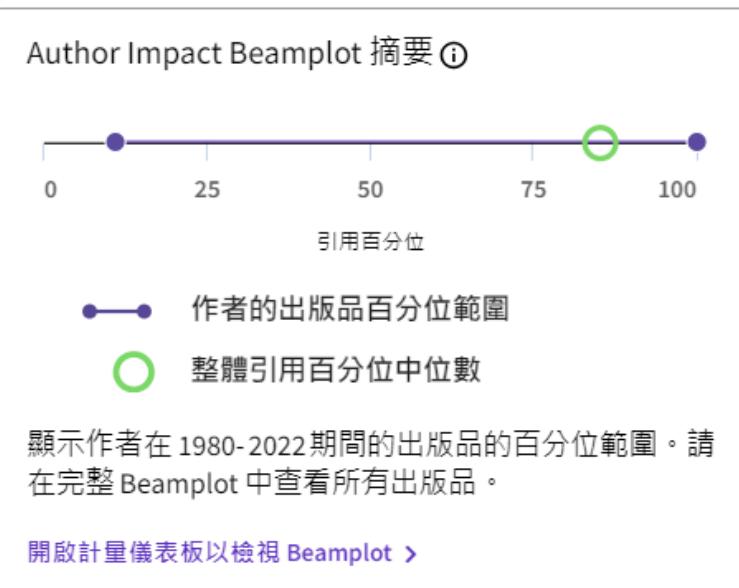
### 個人檔案摘要

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

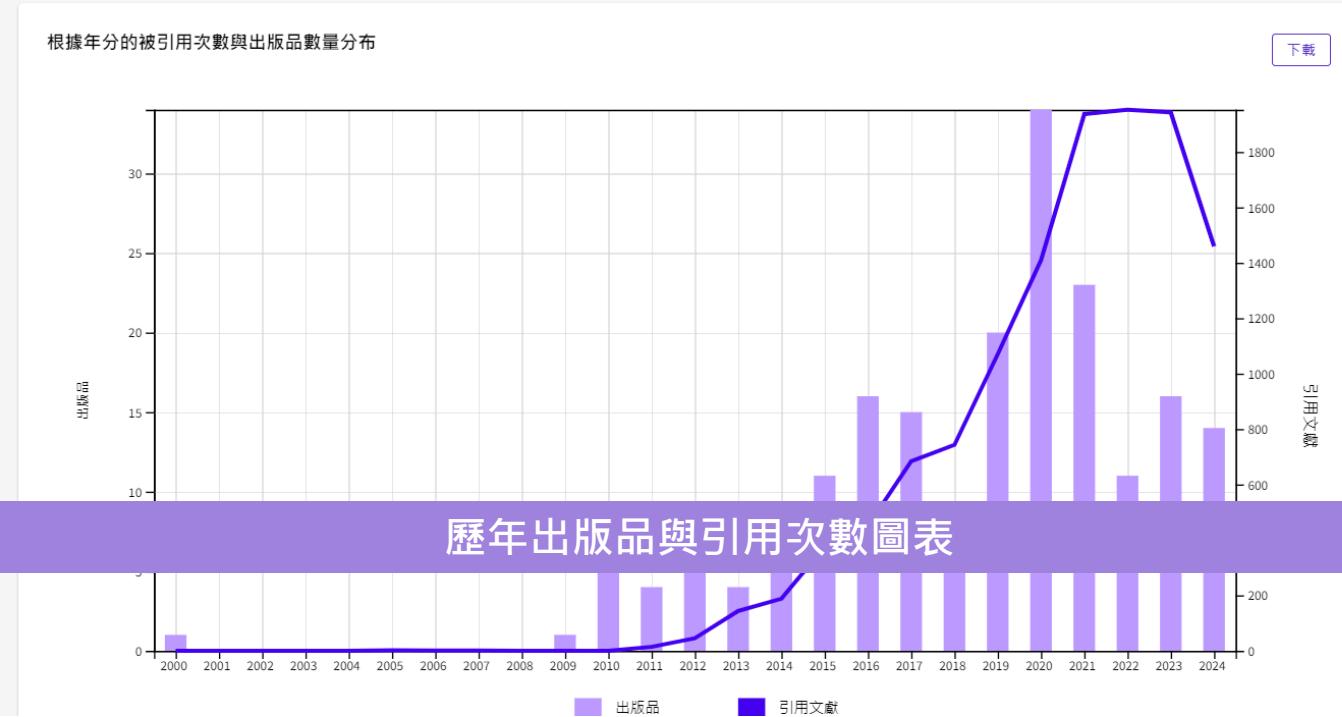
### Web of Science 核心合輯計量

56 H-Index  
195 編出版品  
12,420 引用次數總和  
16 共同作者  
15 項引用專利

檢視引用文獻報告



# 計量儀表板 - WoS 核心合輯計量

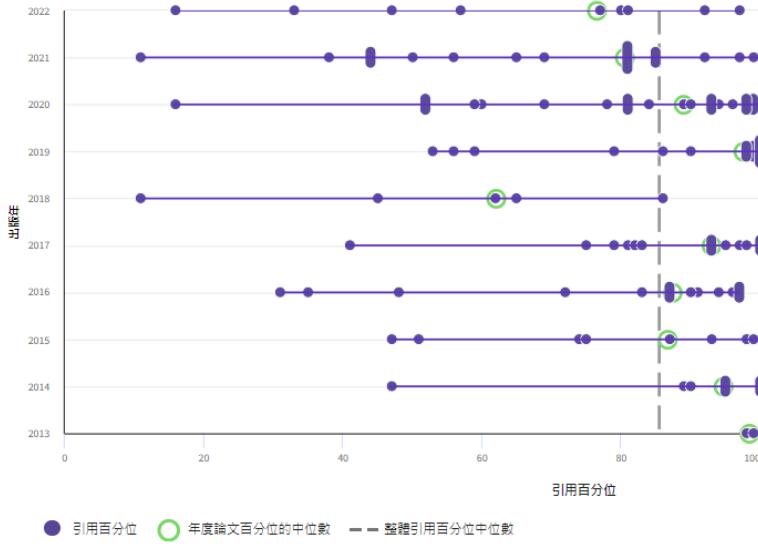


# 計量儀表板 - Author Impact Beamplot

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，最早可追溯到 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献，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

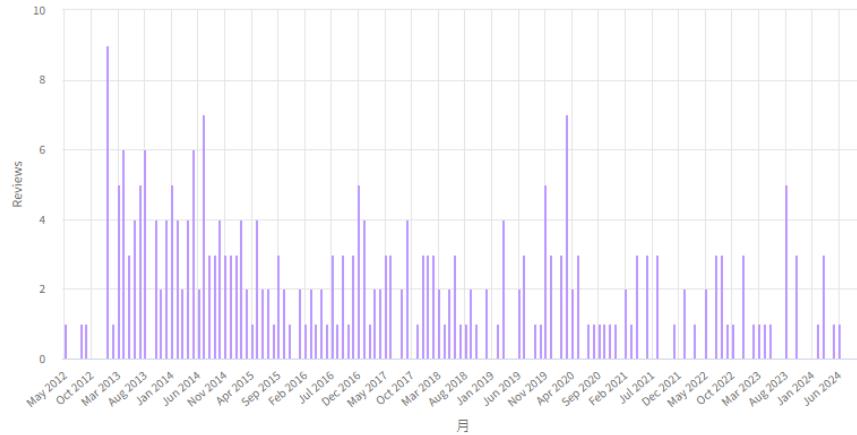
個已驗證的同行  
評審 (過去 12  
個月)  
中位數: 0  
95th 百分位

1.4:1

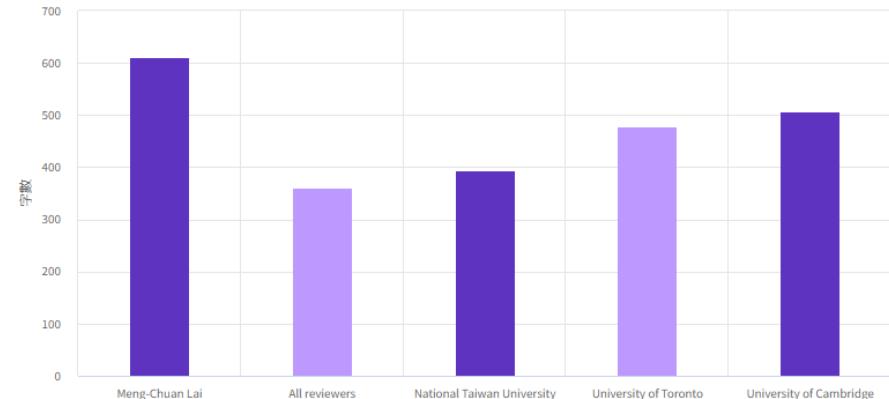
同行評審與  
出版品比率  
中位數: 0.3:1

## 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

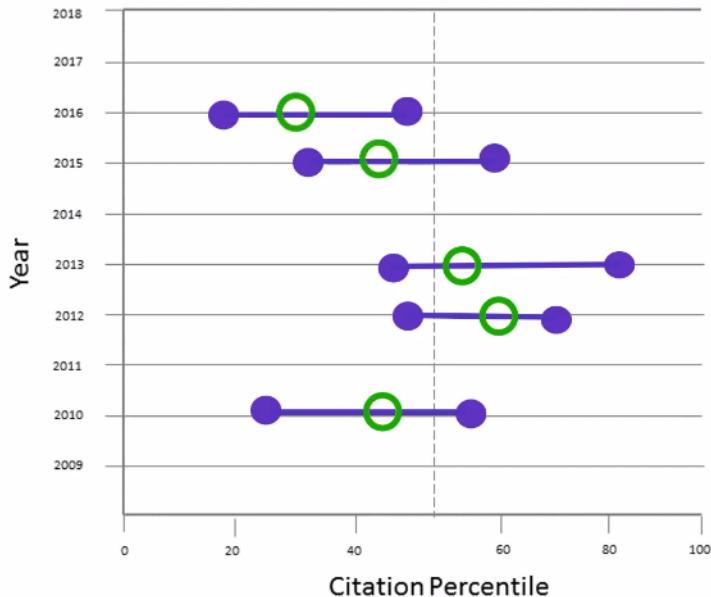
Derwent Innovations Index 中引用專利的主題類別解析：



檢視和進一步分析引用的專利資料。移至分析結果 >

# Author Impact Beamplots<sup>★</sup>

# 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

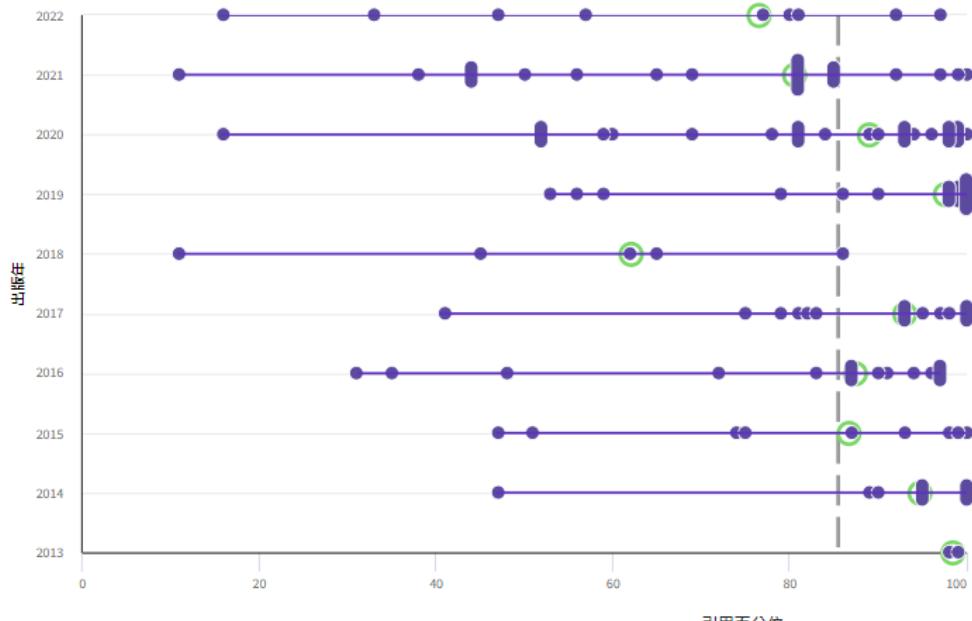
90%+

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  
引用百分位

● 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.

- o Make a suggestion
- o Browse ideas and vote
- o 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 >

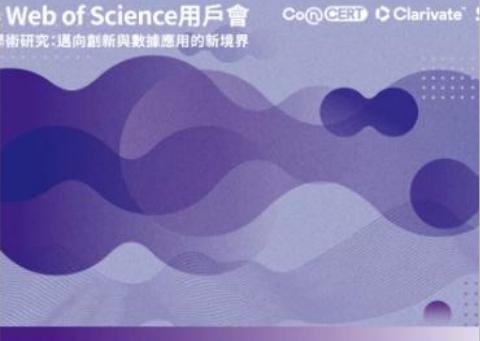
All categories

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

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

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！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！

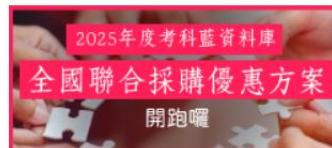
活動時間：即日起~2025年10月31日(星期四)

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，答題就有機會獲得好禮！還有教師獎進



## 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



# 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，無限次回放複習，手機、電腦皆適用。



### 意見回饋

提供實質建議，使課程更完善。

# SDGs 永續發展目標檢索策略

## SDGs永續發展目標

## 研究文獻檢索範例

聯合國永續發展目標（ Sustainable Development Goals, SDGs ）自從2015年發佈以來，各國政府、學術研究單位與企業皆著手進行永續發展的推進，涵蓋17項目標（ Goals ）、169個細項目標（ Targets ），其中第17項SDG涵蓋環境、經濟與社會等面向，展現了永續發展目標之規模與企圖心。教育部高教深耕計畫於大學社會責任實踐（ University Social Responsibility ·USR ）第二期（ 109-111 年 ）計畫，亦將 SDGs 列為計畫審查要件，引導大學與世界接軌、增進國際能見度。

我們將分享 SDGs 的研究文獻檢索方法，應用 Web of Science 引文索引資料庫來協助研究或機構管理者，了解機構現有的研究能量與影響力，進而開展未來的研究和創新。

教育部高等教育深耕計畫

USR計畫接軌  
SDGs官方說明

USR計畫接軌  
SDGs新聞報導



# 支援資源

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

