



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

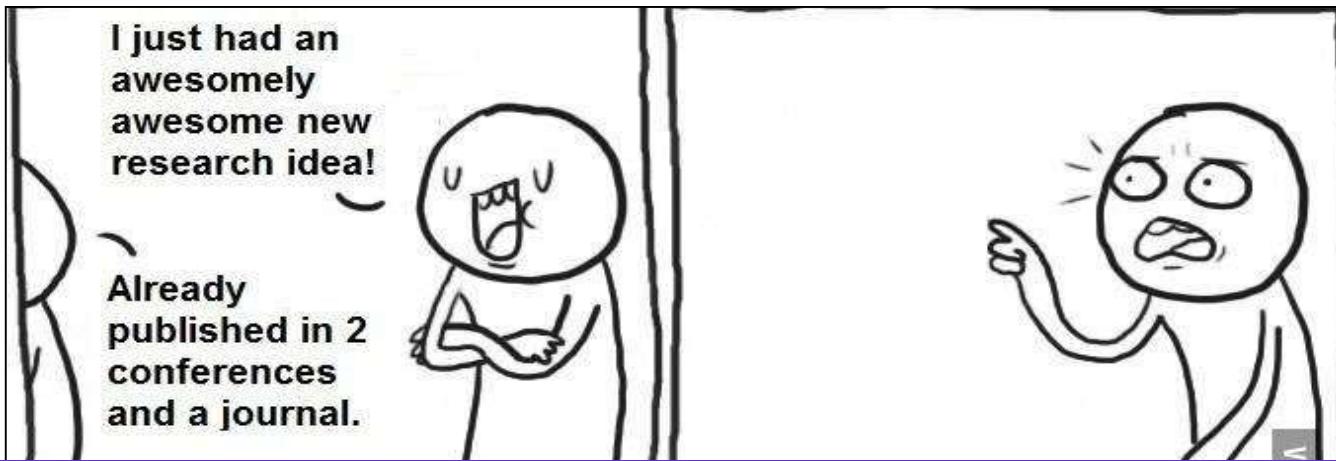
知識爆炸時代的挑戰



資料太多

可用的有限...





亂槍打鳥，見樹不見林！



“

學術研究
是「站在巨人的肩膀上」

追求
把既有知識的邊界
往前推

最忌諱
閉門造車

”

學術文獻回顧與分析

學術研究第一步

最重要的工作

但是...

?

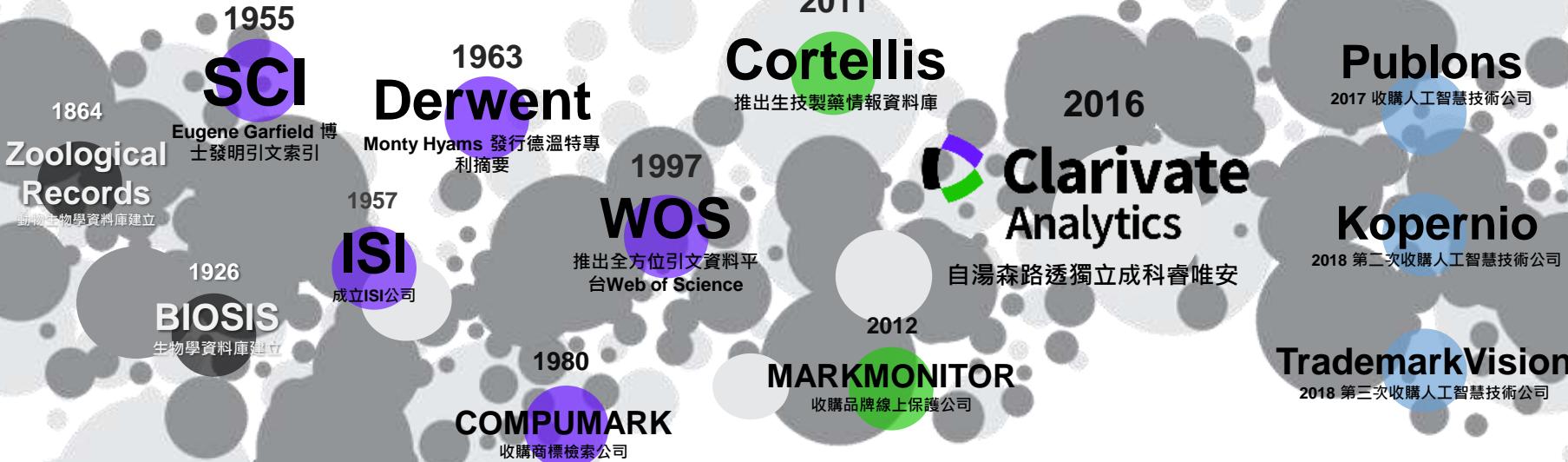
如何找到 重要文獻

工欲善其事
必先利其器

想找好文献
先用好工具

挑選蒐集分析文獻工具

150 年的傳承



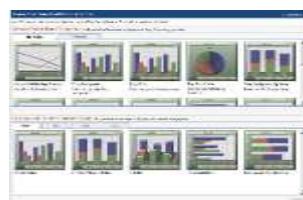
Papers



Database



Cloud



AI





國際認可工具

isi | Institute for Scientific Information

2020年2月

全球研究報告
書目計量資料庫的價值：
超越檢索與發現的
數據密集型研究

Jonathan Adams · David Pendlebury 和 Martin Szomszor

Web of Science Group

The report cover features a photograph of a large collection of books standing upright, viewed from a low angle looking up. The spines of the books are visible, showing various colors and titles. The title of the report is overlaid on the top half of the image.

Web of Science
全世界領域研究
最常使用的
大數據來源

重要分析報告資料來源





諾貝爾獎風向球

Clarivate™

About Us

Academia & Government

Life Sciences & Healthcare

Intellectual Property

Resources

Contact us

Citation Laureates 2024

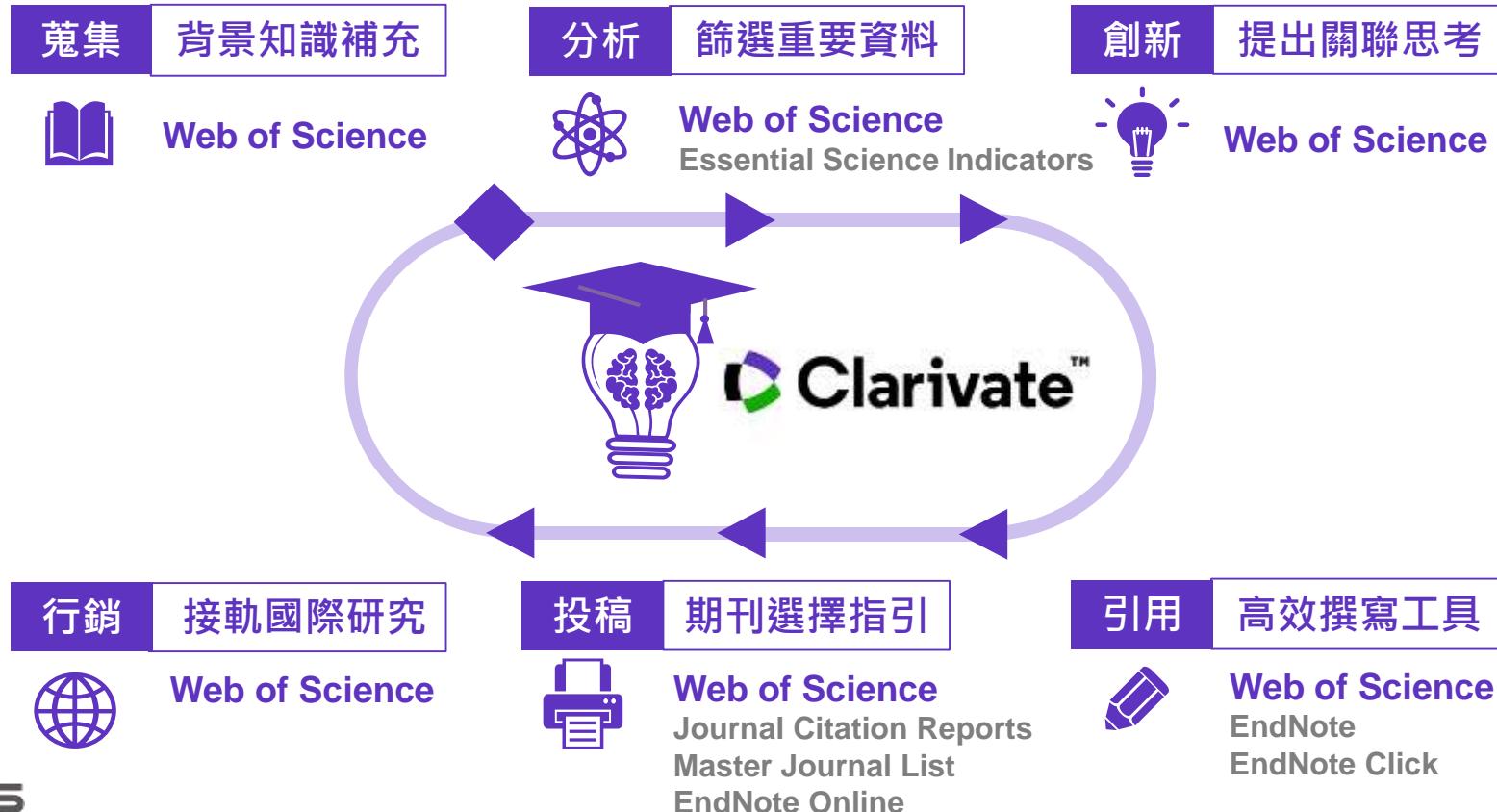
對 Web of Science 引文索引中獲得極高引用的論文進行的分析，獲獎者的研究成果普遍被認為是達到「諾貝爾獎等級」的研究工作，因此該獎項通常被譽為諾貝爾獎風向球。



Citation Laureates 2024™

This year's Laureates Hall of Citation Laureates

學術研究流程與資源工具





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



囊括領域內兼具品質與影響力期刊

1. 初步篩選

2. 編輯篩選

3. 編輯評估

品質標準

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

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

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

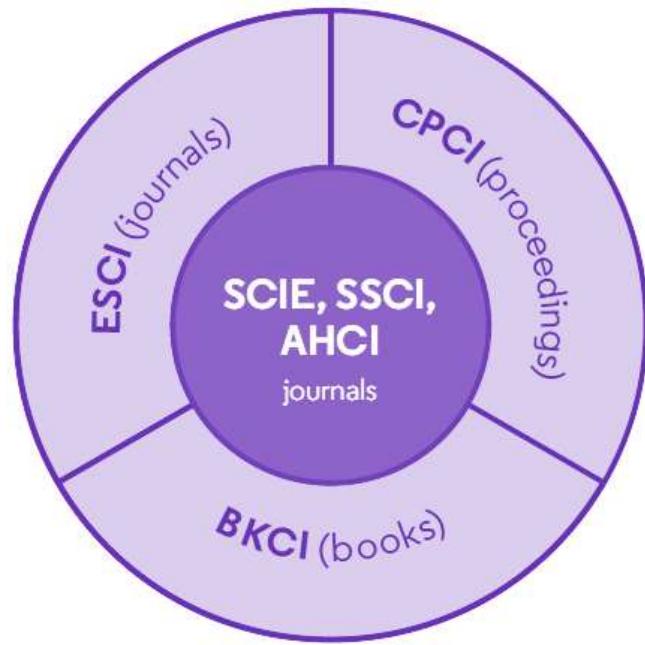
影響力標準

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

核心合輯收錄範圍

Web of Science 核心合輯

三大領域旗艦期刊專輯



品質



品質與影響力

三大領域旗艦期刊索引



Science Citation Index Expanded, SCIE

全球最具影響力的科學期刊

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

Social Science Citation Index, SSCI

全球最具影響力的社會科學期刊

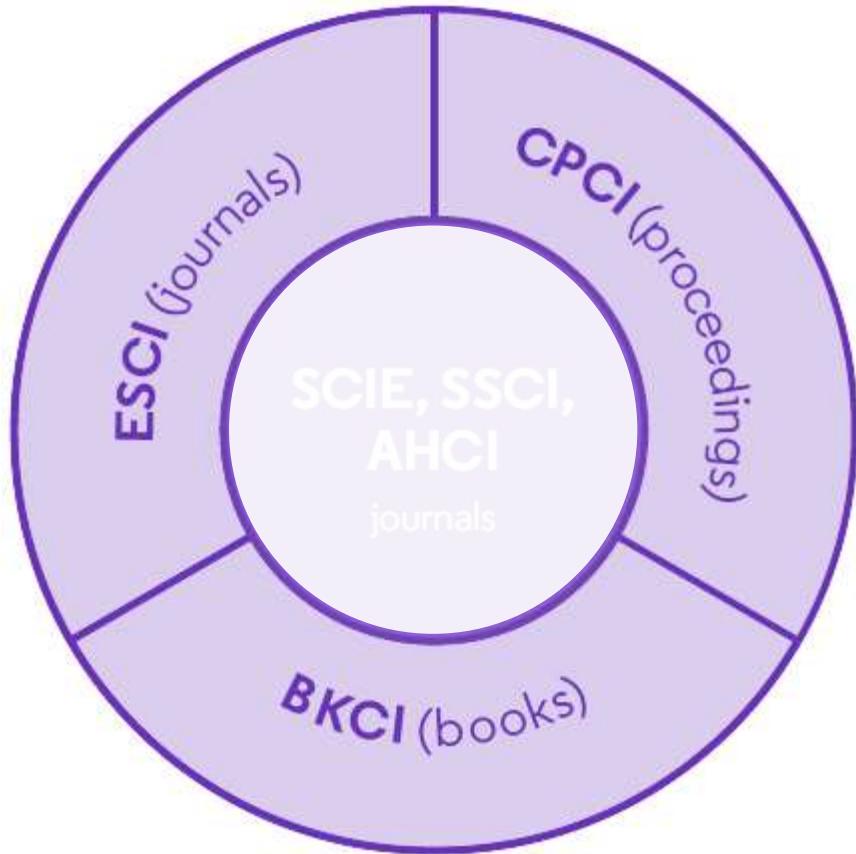
收錄自1900年至今，涵蓋58個社會科學領域，約3,400多份影響力期刊，超過900萬筆文獻記錄，總計建立1.22億條以上引用參考文獻。

Arts & Humanities Citation Index, A&HCI

全球最具影響力的藝術與人文科學期刊

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

會議、書籍與新興期刊索引



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

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

Book Citation Index, BKCI

多學科編輯精選書籍

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

Emerging Sources Citation Index, ESCI

新興科學領域中高品質且經同儕審查的期刊

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



Web of Science 核心合輯內容特色

高標準挑選
出版中立

涵蓋內容
完整寬廣

回溯時間
內容深度

50多年堅持高標準
期刊挑選流程

[CA]

不受外力影響

綜合學科
期刊
會議論文
書籍

1900 至今

完整索引
收錄期刊每篇文章
及其引用參考文獻



Web of Science platform content

Gain a comprehensive view of worldwide research **across the sciences, social sciences, and arts & humanities**



34,800+

Journals across the complete platform

21,800+

Total journals in the Core Collection

2 billion+

Cited references across the complete platform

180 million+

Records across the complete platform

17 million +

Records with funding data in the Core Collection

99 million+

Patents for over 48 million+ inventions

12 million+

Data Sets and Data Studies

Backfiles to 1900

With cover-to-cover indexing

226,000+

Conference proceedings

126,000+

Books

Statistics as of July 2021

Web of Science 首頁



Web of Science 首頁

切換介面語言或資料庫

繁體中文 產品

Clarivate

Web of Science™

檢索

Research Assistant

登入

註冊

文獻

切換檢索模式

研究人員

個人化帳戶登錄管理

檢索範圍：Web of Science 極核心合輯 專輯：All

設定檢索範圍，選擇資料庫及專輯

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

x 清除

Q. 檢索

出版 / 索引日期

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



理解主題



文獻檢索



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合時接收提醒
- 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



Web of Science 首頁

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

Research Assistant 及引導式建議工具



瞭解主題



文獻檢閱



尋找期刊



開始新的對談

最近的檢索

最近檢索歷史

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)

最近的追蹤

最近追蹤通知

8:35 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 0626 檢索追蹤。



Web of Science 首頁

Jamie · 歡迎回來！

Web of Science ResearcherID: AEW-531B-2022

個人研究計量概覽

計量概覽

被指名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

最近的檢索

新增同行評審

最近的追蹤

匯出我的 CV

Recommended for you

Web of Science 學院

自訂首頁



為您推薦

推薦閱讀文獻清單

文獻

根據您的檢索歷史，我們認為您可能會對以下項目感到興趣

上次更新時間：Oct 7, 2024, 1:56 PM

重新整理清單

編輯建議

建立追蹤

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

出版時間:2022
Park, SM ; Kim, YB

檢視記錄

A Comprehensive Survey on Graph Neural Networks

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

檢視記錄

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

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

檢視記錄

The global threat from plastic pollution

出版時間:JUL 2 2021
MacLeod, M ; 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
Taing, FX

檢視記錄

A New Age of AI: Futures

出版時間:JAN 1 2020
Cao, LB

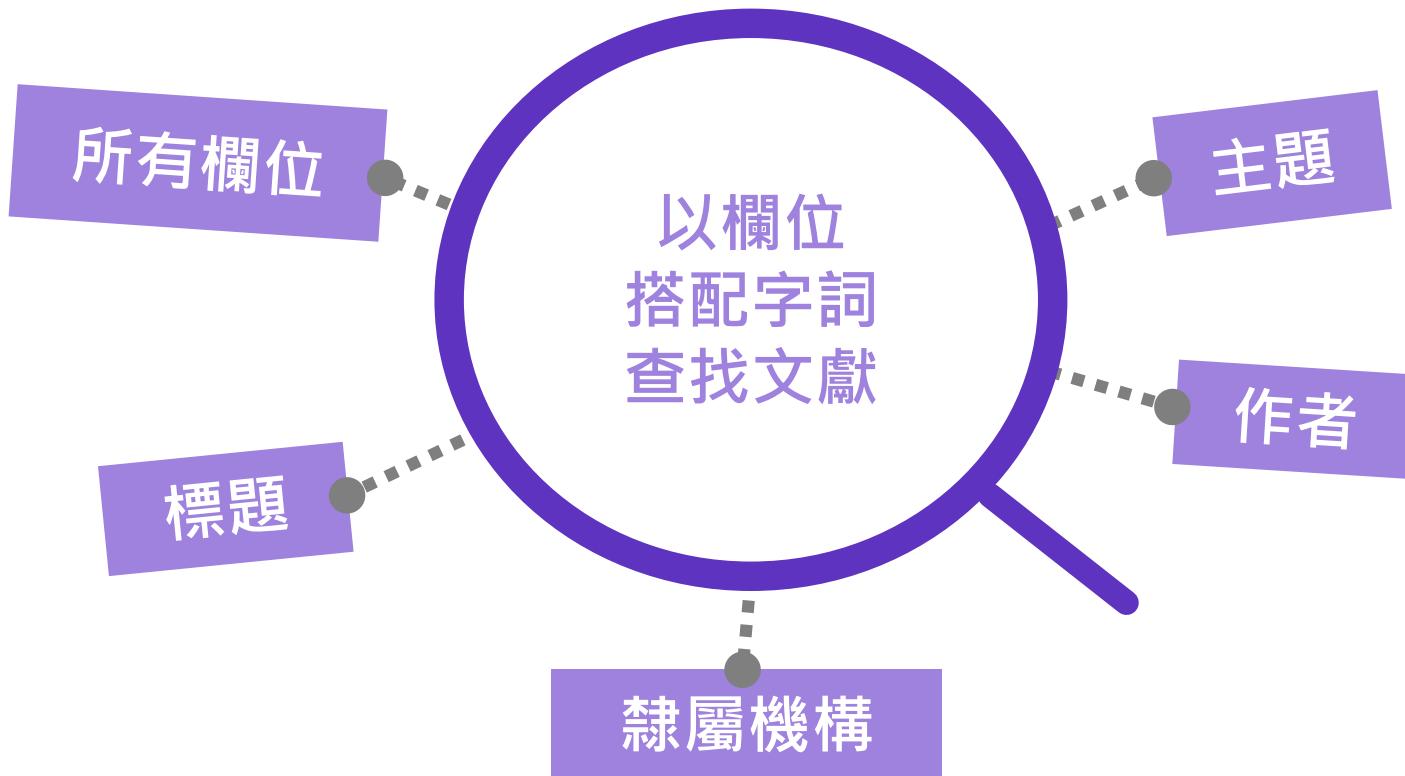
檢視記錄

檢索須知

資料查找小天才



文獻檢索





檢索基本邏輯

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





萬用字元

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





布林邏輯檢索運算元

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





相近運算元

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





檢索運算元優先順序

influenza OR flu
AND avian

copper OR lead
AND algae

NEAR
SAME
NOT
AND
OR

(influenza OR flu)
AND avian

(copper OR lead)
AND algae

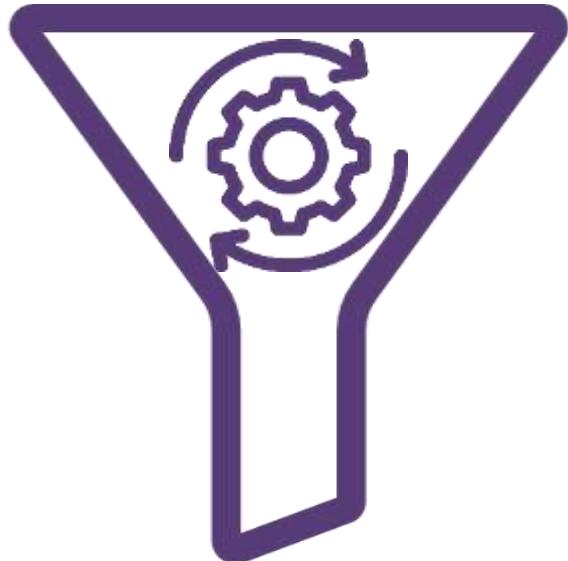
使用括號來跨越
運算元優先順序



限縮篩選 聚焦研究需求



限縮或扣除結果



在大量的檢索結果中**定位到特定文章記錄**的一種方法是**使用預設過濾器來優化或排除**某些出版物。

了解資料庫的**篩選選項定義**，可**直接聚焦在最需要的文獻記錄上**。





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。



限縮結果 - 領域分類

Web of Science 領域

- Oncology
- Immunology
- Multidisciplinary Sciences
- Biotechnology Applied Microbiology
- Medicine Research Experimental

研究領域

- Oncology
- Immunology
- Science Technology Other Topics
- Biotechnology Applied Microbiology
- Research Experimental Medicine

Web of Science 領域

Web of Science 核心合輯

涵蓋的每個期刊和書籍的主題類別

研究領域

所有 Web of Science 資料庫
共用的主題分類系統。



限縮結果 - 隸屬機構

隸屬機構

- CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 8,733
- MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECH... 6,602
- CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE ... 5,127
- UDICE FRENCH RESEARCH UNIVERSITIES 4,883
- UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 4,529

隸屬機構

只可在 Web of Science 核心合輯使用
機構名稱的不同呈現形式被分到一個統一的列表中，使您能夠從「慣用機構索引」中搜尋慣用機構名稱和 / 或其名稱的不同形式。

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？

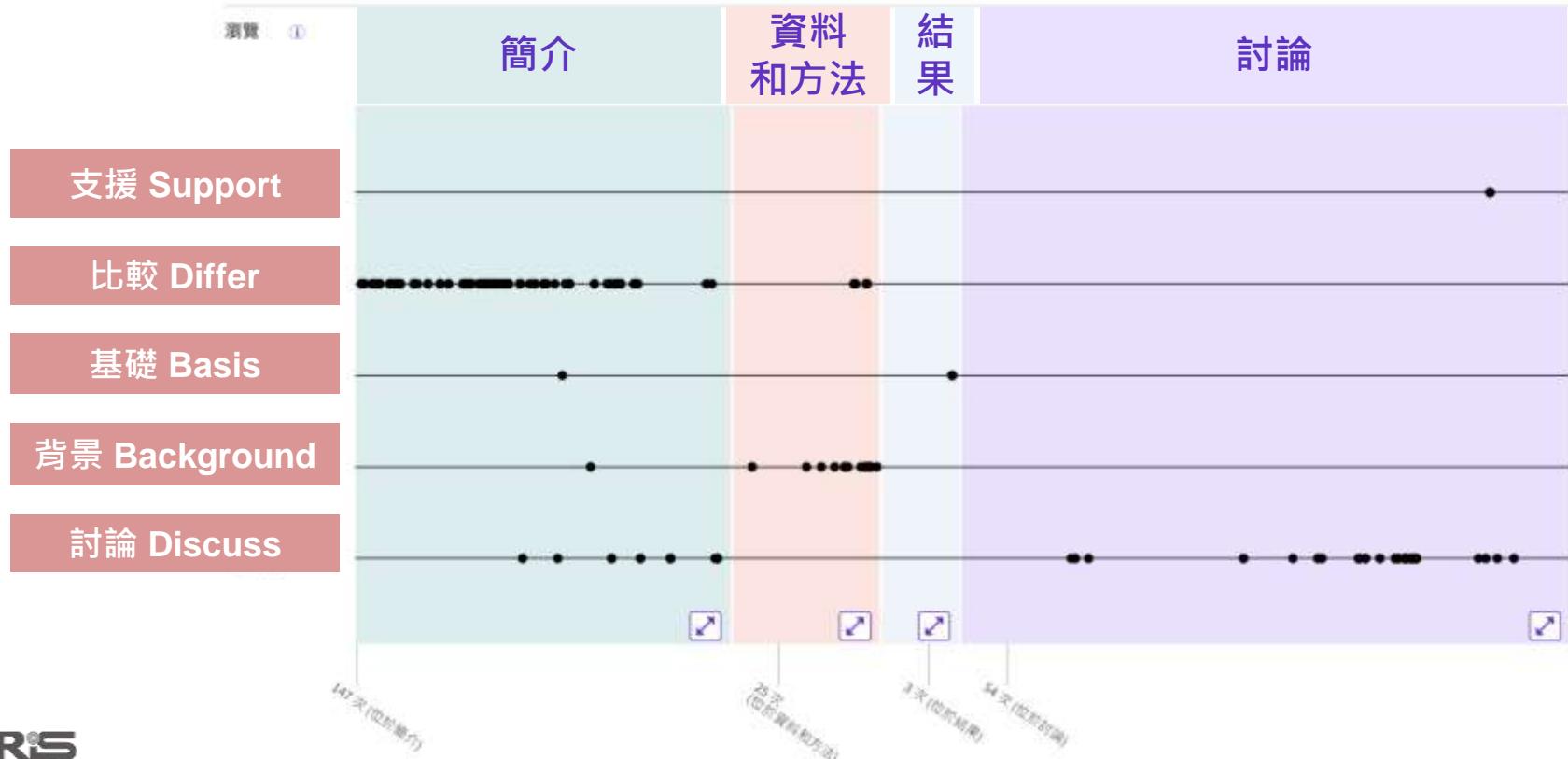
Discussion

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



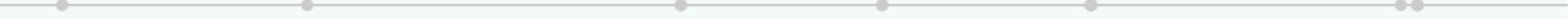
Support



Basis



Discuss



聚焦特定文獻

103 ANGER IN CONSUMER REVIEWS: UNHELPFUL

Yin, DZ; Bond, SD and Zhang, H

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

檢視全文 ***

文獻中的引用次數: 4

Social functions of emotions at four levels of analysis

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

章節：Introduction 分類：Background

1 / 1 次文內提及，

104

Social functions of emotions at four levels of analysis

Keltner, D and Haidt, J

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

出版商的全文 ***

文獻中的引用次數: 1

相關紀錄

40
引用文獻

107
參考文獻

相關紀錄

1,125
引用文獻

101
參考文獻

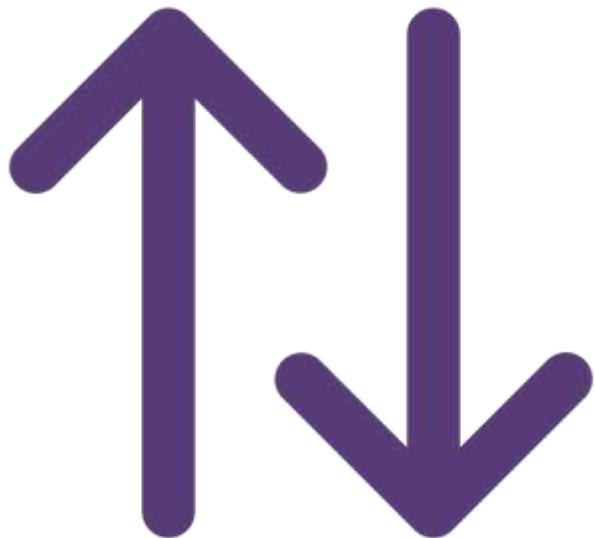
了解作者引用參考文獻的原因、
發現對本篇文獻影響較大的參考文獻

排序結果 凸顯重點文獻



排序結果

改變檢索結果的排序，可讓我們對結果
有**全新視角**



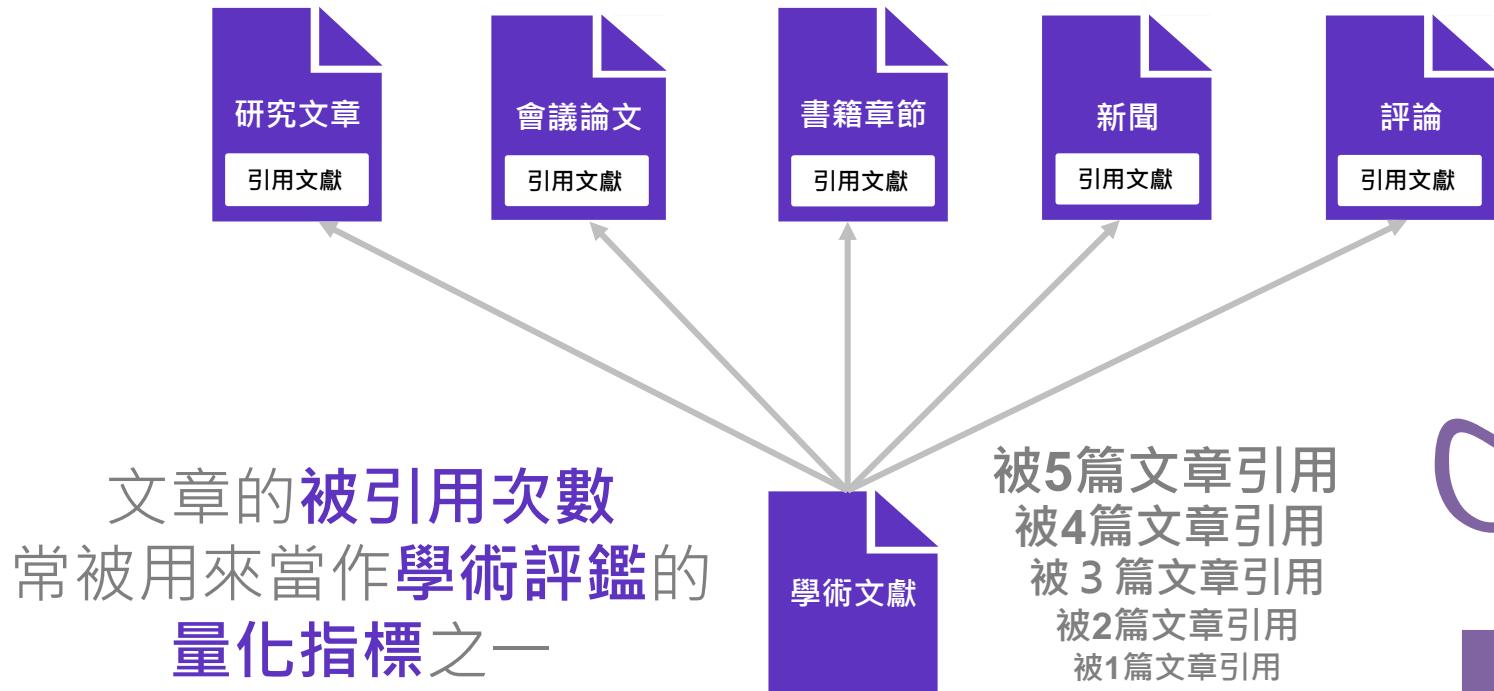
排序幫助我們看到：

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





引用文獻概念



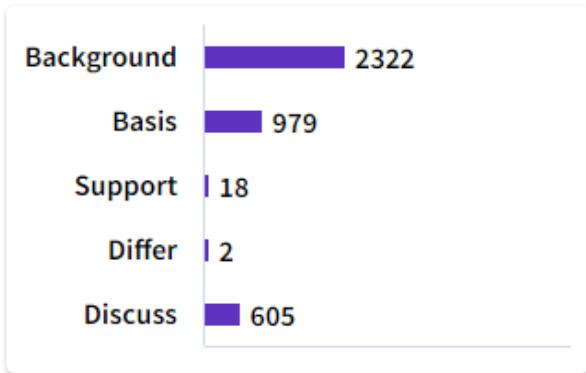


引用文獻分類

依照分類引用項目

New

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



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

了解本篇文章被引用的原因



相關性

最近新增

引用文獻分類

最新優先

最舊優先

引用次數：最高優先

引用次數：最低優先

使用情況 (所有時間)：最多優先

使用情況 (過去 180 天)：最多優先

研討會名稱：A 到 Z

研討會名稱：Z 到 A

第一作者名稱：A 到 Z

第一作者名稱：Z 到 A

出版品標題：A 到 Z

出版品標題：Z 到 A

Document title: A to Z

Document title: Z to A

排序依據

相關性

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

引用文獻分類

依引用文獻分類排序每筆記錄被引用的方式，按最常被引用的分類降序排列搜尋結果

引用次數：最高優先

根據文章的「被引用次數」，自多至少排序記錄

使用情況 (過去 180 天)：最多優先

根據過去 180 天的使用情況計數，自多至少排序記錄



使用情況計數



了解全球使用者對特定文章記錄感興趣的程度

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



您可能也會喜歡...

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

Web of Science 核心合輯中有 **50** 個建議結果：

Q "ARTIFICIAL INTELLIGENCE" (所有欄位)

分析結果

引用文獻報告

文獻

您可能也會喜歡...

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

限縮結果

Export Refine

在結果內檢索...

快速篩選

級審文章 4

開放取用 16

被引參考文獻深度分析 6

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

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

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

[Open Access 免費全文](#) [來自典藏庫的免費全文](#) ...

422
參考文獻

協助發現其他相關文獻

善用引用文獻網路



全紀錄頁面 1/2

On this page of全文
全文標題
列出
摘要與圖像清單

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

作者資訊

作者: Buckner, Randy L.; Spreng, Nicholas R.; Andrews-Hanna, Jessica R.; Schacter, Daniel L.

編輯者: Roggman, Linda; Holt, Jeff Miller, Linda
The Annals of Science Research (ISSN 104603)

來源: YEAR IN COGNITIVE NEUROSCIENCE 2006 +
卷期: 12(2) 發表: 1 月
DOI: 10.1080/09609830610040111

出版索引資訊

論著: Annuals of the New York Academy of Sciences

出版時間: 2006

已建立索引: 2008-03-01

文獻類型: Article

摘要:

Thirty years of brain imaging research has converged to define the brain's default network-a novel and only recently appreciated brain system, that participates in internal modes of cognition. Here we synthesize past observations to provide strong evidence that the default network is a specific, anatomically defined brain system inherently active when individuals are not focused on the external environment. Analysis of connectivity 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 clinical research finds that it is best understood as multiple interacting subsystems. The medial temporal lobe subsystem provides information from prior experience in the form of memories and associations that are the building blocks of mental simulation. This 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 posteriorcingulate cortex. The implications of these functional and anatomic observations are discussed in relation to possible adaptive roles of the default network for using past experiences to plan for the future, negotiate 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:

多層卷積；default mode；default system；default network；PFC；IT；hippocampal memory；retrosplenial area；

Alzheimer

Keywords Plus: RESTING-STATE NETWORKS; MEDIAL PREFRONITAL CORTEX; MONKEY RETROSPLENIAL CORTEX; MILD COGNITIVE IMPAIRMENT; POSTERIOR PARIETAL CORTEX; DARK-INDUCED DEACTIVATION; STREAM-OF-CONSCIOUSNESS; CEREBRAL BLOOD FLOW; ALZHEIMER'S DISEASE; MACAQUE MONKEY

WoS演算關鍵字

作者頁

通訊作者E-Mail

引用文獻統計

於 Web of Science 核心叢書

7,930 引用文章

8,857 引用次數
次；被引用範圍
所有客座卷

225 引用相關記錄
篇論引參考文獻

與同領域相比，此文獻的引用表現如何？

打開比較詳盡觀點
資料庫選項 InCites™ Trending & Analytics

引用文獻網路

檢視分類引用項目

根據這些個別項目的可應用內容和特性和內容，分析這篇文章的方式。

Background: 824

Basic: 844

Support: 118

Differ: 11

Breaks: 981

以 InCites™
了解此文獻引用表現

分類引用項目

你可能也會喜歡...

Brustein, A.; Subbarao, J.; Hirsh, D.;
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

你可能也會喜歡...

58



以 InCites 了解此文獻引用表現

非 InCites Benchmarking & Analytics 訂購者

← Comparison metrics from InCites X

7853 Citations

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

Data from [InCites Benchmarking & Analytics](#)

In the category

Category Normalized Citation Impact

 Above average

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

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

In the journal

Journal Normalized Citation Impact

 Above average

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

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

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

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

深入了解 CNCI 及 JNCI 請看 InCites 說明文件



以 InCites 了解此文獻引用表現

InCites Benchmarking & Analytics 訂購者

← Comparison metrics from InCites

×

7853 Citations

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

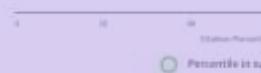
Data from InCites Benchmarking & Analytics

In the category

Percentile in subject area

100.00

The percentage of documents of the same type, from the same category and published in the same year that have a lower citation count than this paper.



Percentile in subject area

Category Normalized Citation Impact

141.85 ▲ 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.

Category expected citations

55.06

The expected number of citations calculated from other items of the same type (article, review, etc.) published in the same subject categories and year.

In the journal

Journal Normalized Citation Impact

127.75 ▲ 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.

Journal expected citations

61.14

The expected number of citations calculated from other items of the same type (article, review, etc.) published in the same journal and year.

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

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。

深入了解 CNCI 及 JNCI 請看 InCites 說明文件



全紀錄頁面 2/2

不同索引中的分類

摘要/分類
研究領域: Science & Technology - Other Topics; Neurosciences & Neurology
 Citation Thesauri: Clinical & Life Sciences + L2 Biostatistics + L3 Functional Connectivity
 其他分類: D3 Good Health and Well-being

Web of Science 索引
Multidisciplinary Sciences; Neurosciences

Math 主題詞 或 MEDLINE®
主要概念 在 BIOSIS Citation Index
相关代码 在 BIOSIS Citation Index
疾病资料 在 BIOSIS Citation Index

贊助資訊

贊助 資助機構 簡介資訊

Howard Hughes Medical Institute
United States Department of Health & Human Services
National Institutes of Health (NIH) - USA
NIH National Institute on Aging (NIA)

United States Department of Health & Human Services
National Institutes of Health (NIH) - USA
NIH National Institute of Mental Health (NIMH)

+ 查看更多資訊

期刊資訊

YEAR IN COGNITIVE NEUROSCIENCE 2006 *

ISSN 0877-8323
期刊出版商 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 索引 Multidisciplinary Sciences; Neurosciences

4.1
期刊 Impact Factor™
=2020
0.95
期刊 Citation Indicator
=2020

指出更正確論
如需更準確的記錄中的資料品質，請指出
更正確論

最近被 以下文獻引用

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

最近被以下文獻引用
XU, SJ; LI, HZ; XU, HJ et al.
Altered structural nodes of default mode
network mediate general cognitive ability in
young adults with obesity
PROGRESS IN NEURO-PHARMACOLOGY
& BIOLOGICAL PSYCHIATRY

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

查看全部 4

在 Web of Science 中使用

64
過去 180 天
自 2011 年起

深入瞭解

Web of Science 使用情況計數

此記錄來自：

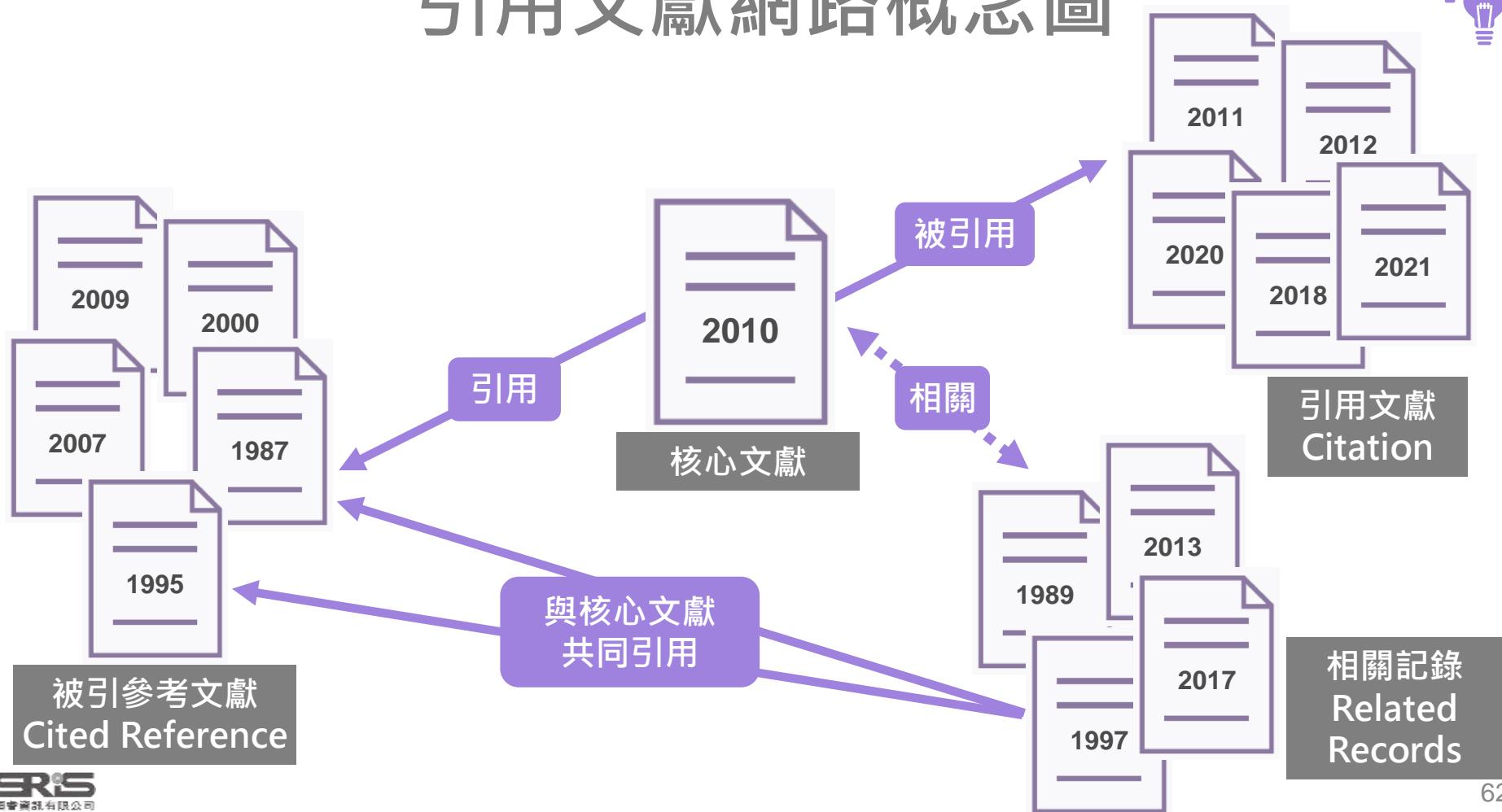
Web of Science 標心名稱

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)

指出更正確論
如需更準確的記錄中的資料品質，請指出
更正確論

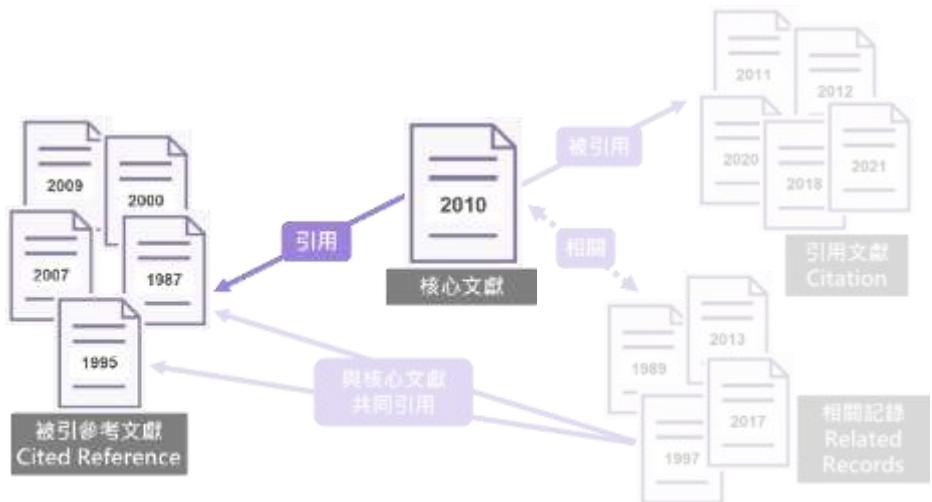


引用文獻網路概念圖





引用文獻網路 - 被引參考文獻



引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯

7,930
引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,897
次，被引用範
圍: 所有資料庫

+ 查看更多被引用次數
檢視引用預印本

225
篇被引參考文獻

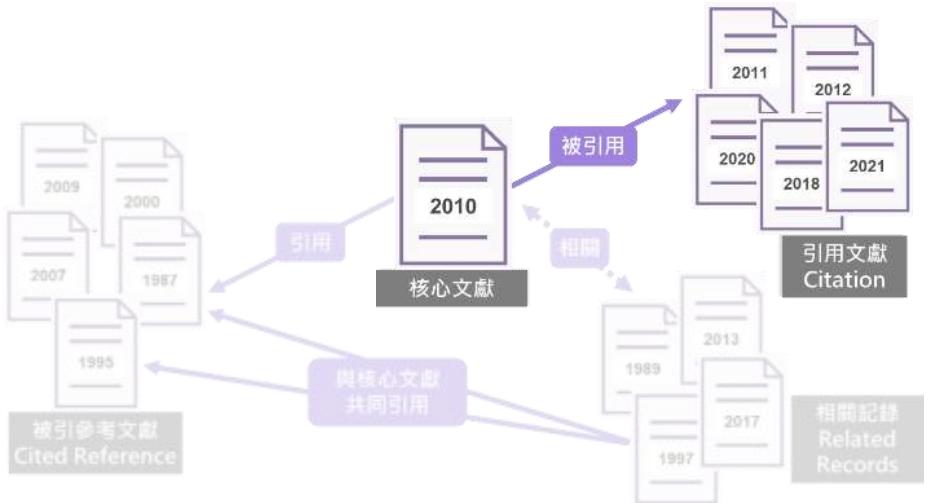
→ 檢視相關記錄

本文參考引用文獻
瞭解本研究建基於那些過往經典研究

越查越深



引用文獻網路 - 引用文獻



引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯

7,930
引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,897
次，被引用範
圍: 所有資料庫

+ 查看更多被引用次數

檢視引用預印本

225
篇被引參考文獻

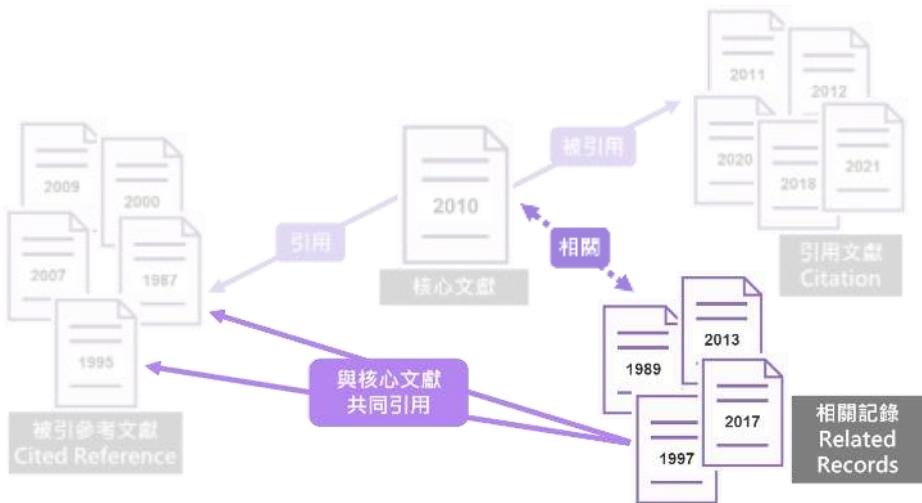
→ 檢視相關記錄

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

越查越新



引用文獻網路 - 相關記錄



引用相同參考文獻的研究
看到更多跨越時間與領域的研究

引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯

7,930
引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,897
次，被引用範
圍: 所有資料庫

+ 查看更多被引用次數

檢視引用預印本

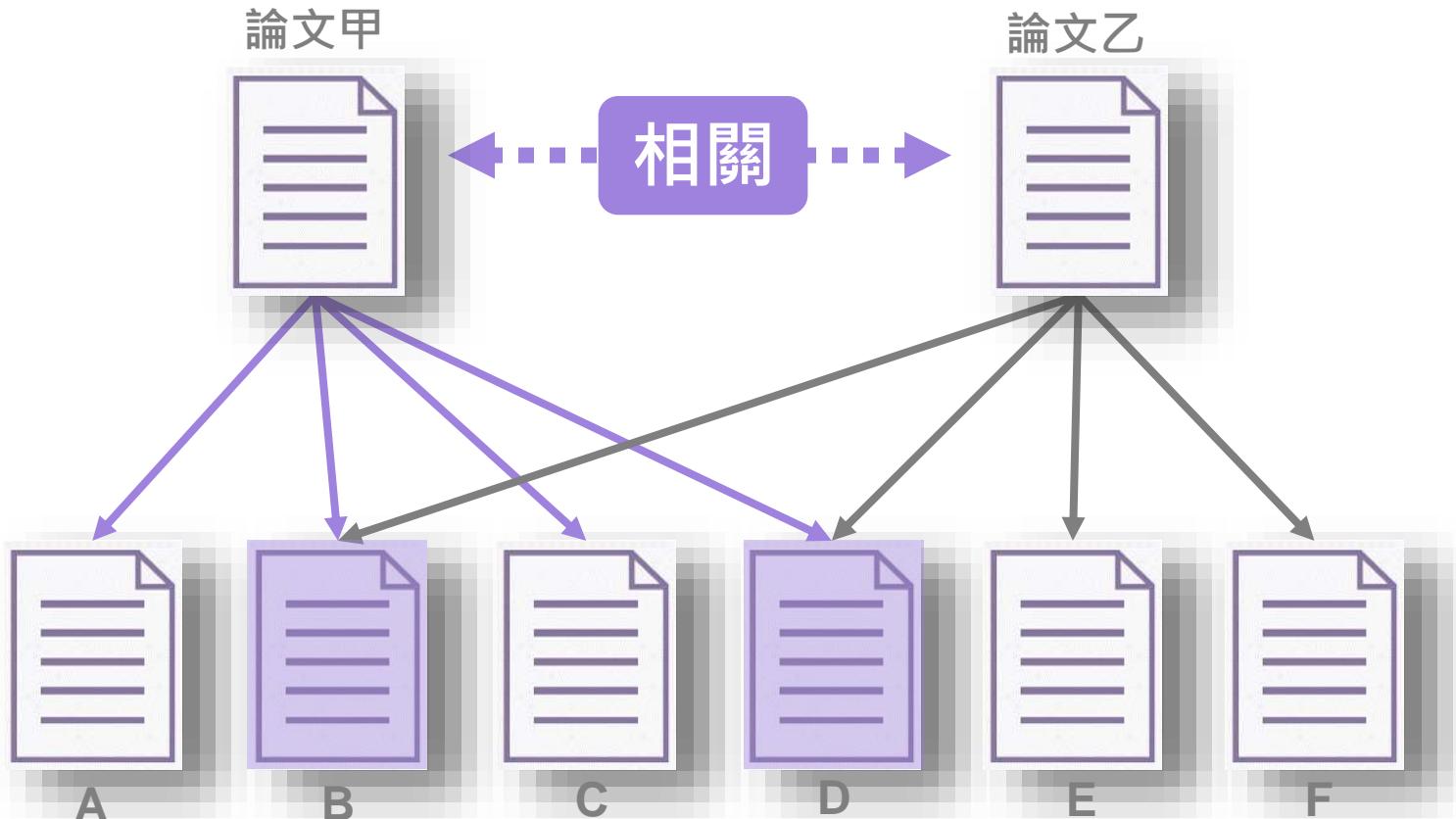
225
篇被引參考文獻

→ 檢視相關記錄

越查越廣



相關記錄





相關記錄

114,213 個結果與下列項目關聯：

ep.相關查詢結果總覽 分析結果 計算方法

0/114,213 新增查詢清單 回到 / 1 / 2,000 >

□ 1 The Default Mode Network: The discovery, the structure, the theoretical proposal
Marsella, I.
2009 | RÉCHERCHE EN PSYCHOLOGIE | 30 (1), pp.175-229
The Default Mode Network is a recently discovered cerebral network, whose function is still unclear. This review aims to investigate the basic elements needed to speculate about its function, in the belief that the activity of this network could prove to be of psychological relevance. To do so, this paper is divided into a first historical section ... 請點更多
◎全文 簡體中文 ...

197 引用文獻 (54 共用)

相關記錄

□ 2 The Brain's Default Network and Its Adaptive Role in Internal Mentation
Andrea-Marin, JR
Jan 2011 | NEUROSCIENTIST | 17 (1), pp.291-297
During the many requirements that comprise daily life, the human brain increases its activity across a set of midline and lateral cortical brain regions known as the "default network." Despite the robustness with which the brain defaults to this pattern of activity, surprisingly little is known about the network's precise anatomical organization ... 請點更多
◎全文 出版商的全文 不可取回的完整全文 ...

734 引用文獻
160 尚未文獻 (48 共用)

相關記錄

□ 3 Default Mode Network Activity and Connectivity in Psychopathology
Werfeld-Gabriel, Lantford, BH
2012 | ANNUAL REVIEW OF CLINICAL PSYCHOLOGY, VOL. 11 | 8, pp.49-66
Neurophysiological 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 ... 請點更多
◎全文 出版商的全文 ...

998 引用文獻
187 尚未文獻 (16 共用)

相關記錄

□ 4 Evidence for a Frontoparietal Control System Revealed by Intrinsic Functional Connectivity
Vivien, J.; Kuhn, J.; Leyder, A.; Koenig, P.; Buckley, RL
Dec 2008 | JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY | 100 (6), pp.3328-3342
Vivien J., Kuhn J., Leyder A., Koenig P., Buckley RL. Evidence for a frontoparietal control system revealed by intrinsic functional connectivity. *J Neurophysiol* 2008; 100:3328-3342. First published September 17, 2008; doi:10.1152/jn.00255.2008. Two functionally distinct, and potentially competing, brain networks have ... 請點更多
1,334 引用文獻
97 尚未文獻 (10 共用)

相關記錄

依
共同引用
文獻數
排序

分析報告 發想創新主題

分析結果 | Analyze Result



分析結果

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

Web of Science 核心合輯中有 114,538 個結果：

Autism or Asperger (主題)

複製查詢結果連結

+ 新增關鍵字 快速新增關鍵字: < + autism + autism spectrum disorder + autism spectrum disorders + asd + autism spectrum disorder asd + asperg >

114,538 Documents



限縮結果

在結果內檢索

快速篩選

- 高引用
- 热門
- 評論
- EI
- 開放获取
- 聯資資料

找到研究主題中潛在合作研究者和合作機構



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

發現研究主題的優勢發展機構



發現研究主題高產出的國家或地區

顯示更多

7,930
引用文獻

225
參考文獻

相關記錄

Discover Trends Using Analyze Results





分析結果 - 作者

572
Baron-cohen S



423
Charman T

劍橋大學發展精神病理學教授，自閉症研究中心主任

1985年提出了自閉症的精神盲理論

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

518
Gillberg C



瑞典哥特堡哥特堡大學
兒童和青少年精神病學教授

世界上自閉症研究最多產的研究者
2012年瑞典索德伯格醫學獎得主

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

360
Lord C

351
Zwaigenbaum L

339
Bölte S



- 發現該領域的高產出研究人員
- 選擇導師、同行審稿專家、潛在的合作者

Dawson G

Stratman E



分析結果 - 國家 / 地區





以WOS領域二次分析結果 國家地區

Psychology Developmental	18,863	Psychology Developmental	2,933	Psychology Developmental	1,338	Psychiatry	230
Psychiatry	18,049	Psychiatry	2,383	Neurosciences	1,199	Psychology Developmental	212
Neurosciences	16,402	Neurosciences	1,770	Psychiatry	1,137	Rehabilitation	183
Rehabilitation	10,825	Rehabilitation	1,172	Rehabilitation	692	Neurosciences	156
Education Special	9,019	Education Special	992	Genetics Heredity	649	Education Special	132
Clinical Neurology	8,147	Genetics Heredity	956	Clinical Neurology	512	Clinical Neurology	64
Pediatrics	8,003	Clinical Neurology	861	Pediatrics	471	Genetics Heredity	64
Genetics Heredity	6,166	Psychology	795	Education Special	447	Pediatrics	62
Behavioral Sciences	4,577	Pediatrics	651	Behavioral Sciences	362	Multidisciplinary Sciences	49
Psychology Clinical	4,318	Behavioral Sciences	645	Psychology	273	Public Environmental Occupational Health	35

美國

英國

德國

台灣

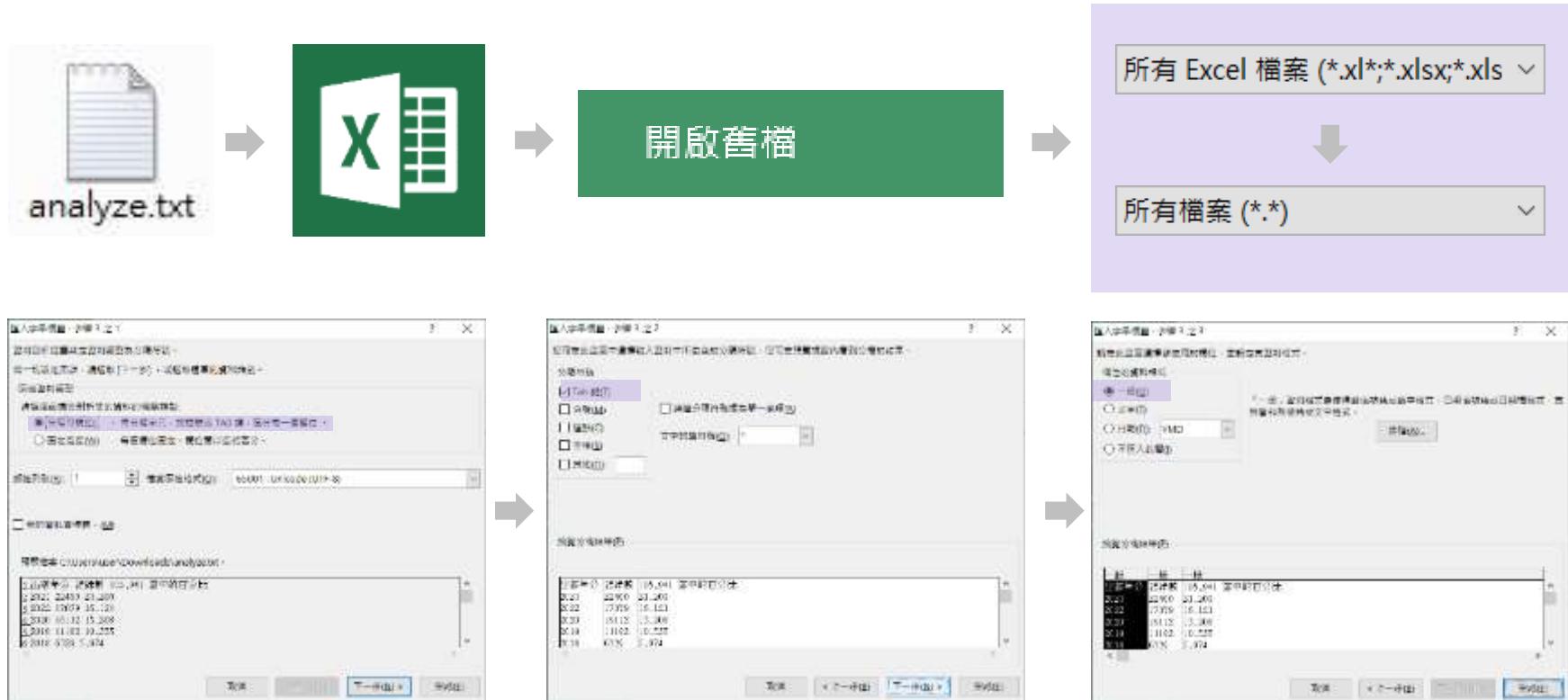


分析結果 - 隸屬機構





分析結果匯入 Excel



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 >

限縮依據:: 國家/地區: TAIWAN X 全部清除

台灣發表自閉症與亞斯伯格症 主題文獻趨勢與影響力概況

檢索結果數需<10,000筆

1,196 Documents

您可能也會喜歡...

分析結果

引用文獻報告

建立追蹤

限縮結果

Export Refine

在結果內檢索...

快速篩選

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

0/1,196 新增至勾選清單 匯出 ▾

排序依據: 引用次數 : 最高優先

< 1 / 24 >



分析研究主題 總體發展趨勢

1,471
引用文獻

175
參考文獻

1 Autism



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

Autism is a set of heterogeneous neurodevelopmental conditions, characterized by repetitive stereotyped interests and social difficulties. The worldwide population prevalence is about 1%. Autism affects more male than female individuals, and comorbidity is common (>70% have concurrent conditions). 显示更多

出版商的全文 ***

相關紀錄



引用文獻報告



根據年分的被引用次數與出版品數量分布

下載



呈現該主題的總體發表趨勢與後續影響力





引用文獻報告

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

搭配欄位代碼選項

欄位代碼： 檢索依據 Default ▾

TS=主題	SA=附註地址	OOP=出版日期
TI=標題	CI=城市	LD=第1日版
AB=摘要	PS=省/州	PUBL=出版商
AU=作者(著者)	CU=國家/地區	ALL=所含覽覽
AI=作者副題	ZP=郵遞區號	FPI=獨特出版
AN=作者簡述字	FO=贊助機構	年分
GP=圖釋(著作)	FE=基金資訊場	EAY=單期刊號
ED=編輯者	FD=贊助詳細資訊	ENF=半導發票
KP=Keyword	FT=贊助文字	SDG=永續發展
SO=(出版品種類)	SUJ=研究領域	TMAC=Citation Topics 三題集
DO=DOI	WC=Web of Science 標識	TMSO=Citation Topics 中題集
PY=出版年分	IS=ISSN/ISBN	TMIC=Citation Topics 開題集
CF=研討會	UT=登錄號	
AD=地址	PMID=PubMed ID	
OI=社羣機構		
OO=機構		
SG=組織機構		

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

Autism or Asperger

家/地區

1,196 新增查詢條件

清除檢索歷史

6 Or

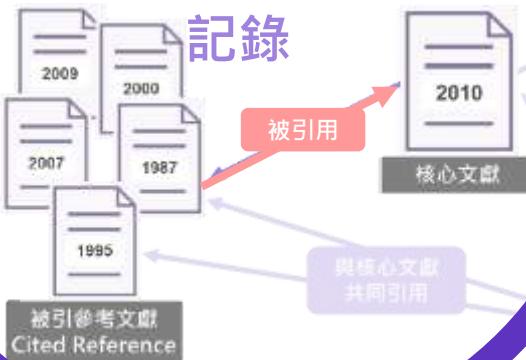
參考文獻檢索



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

功能導航

文獻

研究人員

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

文獻 參考文獻檢索 化學結構

您的檢索找不到任何結果

請檢查拼字及/或擴大檢索參數

所有欄位

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

+ 新增列

+ 新增日期範圍

進階檢索

清除

檢索

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

直接在資料庫中查找書籍，
無結果



參考文獻檢索方式

文獻

參考文獻檢索

化學結構

被引用作者

姓氏全稱在前，名字首字母縮寫在後

Az

And

被引用著作

WoS期刊名縮寫、文獻標題名稱

Az

And

被引用年分

古代經典文獻常有現代出版本，可不輸入年份

+ 新增列

+ 新增日期範圍

× 清除

檢索





參考文獻檢索過程

Web of Science™

檢索

Jamie Yan ✓

The screenshot shows the Web of Science search interface. The top navigation bar includes 'Web of Science™' and '檢索'. On the right, there's a user profile icon and the name 'Jamie Yan'. The main search area has tabs for '文獻' (selected) and '研究人員'. A search range dropdown shows 'Web of Science 核心合輯' and '專輯：2 selected'. Below this are three tabs: '文獻' (selected), '參考文獻檢索' (highlighted in blue), and '化學結構'. The search interface features several input fields and operators:

- 被引用作者:** Peterson S^{*} (with 'AZ' button)
- 被引用著作:** Asperger's Children: The Origins of Autism in Nazi Vienna (with 'AZ' button)
- 被引用年分:** 2013-2014 (with 'AZ' button)

At the bottom are buttons for '+ 新增列' and '+ 新增日期範圍', and search control buttons: 'x 清除' (Clear), 'q 檢索' (Search).

How to do a Cited Reference Search





參考文獻檢索過程

Web of Science™

檢索

Jamie Yan

被引用文獻檢索 > 被引參考文章

2 篇被引參考文獻

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

自訂表格設定

2/2

匯出

查看結果

< 1 / 1 >

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

顯示筆數 50

< 1 / 1 >



參考文獻檢索結果 – 相關研究

Web of Science®

檢索

Jamie Yan ▾

被引參考文獻檢索 > 被引參考文獻 > 引用文獻 > 引用文章

[返回清單](#)

Web of Science 核心合輯中有 72 篇引用文獻：

[複製查詢結果連結](#)

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

[分析結果](#)

[引用文獻報告](#)

[建立摘錄](#)

限縮結果

[Export Refine](#)

在結果內檢索...

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

[顯示最近出版年份](#)

0 / 72

[新增至勾選清單](#)

[匯出](#) ▾

排序依據: 引用次數: 最高優先 *

◀ 1 / 2 ▶

- 1 Let's not go back to 'normal'! lessons from COVID-19 for professionals working in childhood disability

53
引用文獻

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](#)

[全文](#) 來自出版商的免費全文 ...

[相關紀錄](#) ▾



參考文獻檢索結果 – 文獻討論串

3

回應 “非同謀：重溫漢斯·阿斯伯格在納粹時代維也納的職業生涯”

Czech, H

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

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

7
引用文獻

13
參考文獻

9

非同謀：重溫漢斯·阿斯伯格在納粹時代維也納的職業生涯

Falk, D

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

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

5
引用文獻

46
參考文獻

12

更多關於阿斯伯格的職業生涯：對Czech的回覆

Falk, D

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

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

2
引用文獻

19
參考文獻

出版商的全文 ···

相關記錄

高效管理 聚焦趨勢研究

建立追蹤
關注趨勢不費力



建立追蹤類型

定題

追蹤

引文

追蹤

研究主題、作者、
機構等

研究文獻發表後
被其他文獻引用

建立檢索追蹤



檢索 > 檢詢 Autism and default mode... > 檢詢 Autism or asperger an... > 檢詢 (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)

+ 新增關鍵字 快速新增關鍵字

632 Documents

限縮結果

建立檢索追蹤

追蹤名稱
Autism&DMN

傳送電子郵件追蹤給我

建立

已成功建立追蹤

追蹤名稱：
Autism&DMN

頻率：
每週

電子郵件：
jamie@sris.com.tw

管理追蹤 確定

7,930 引用文獻
225 參考文獻

追蹤特定主題或目標的最新研究



追蹤通知郵件

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



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

下午2:44 (1 小時前)



Web of Science

Clarivate™

Greetings! You have a saved search alert.

[View this record](#)

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

Showing 1 of the 1

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

Annals Of Neurology

Showing 1 of the 1

[View this record](#)

管理檢索追蹤



Web of Science®

檢索

Research Assistant

Jamie Van v

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 - 檢索

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

檢索喜好設定

電子郵件收件人 : jamie@sris.com.tw [編輯](#)

频率: 每日

在有新結果時繼續接收電子郵件

不想再接收追蹤嗎?

[移除](#)

每日

每週

每月

?

建立引用文獻追蹤



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

作者

編輯者

來源

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

2009-01-01

Article

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

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

於 Web of Science 核心合輯

7,932
引用文獻

建立引用文獻追蹤

8,899

+ 查看更多被引用次數

次，被引用範圍：
所有資料庫

檢視引用預印本

225

→ 檢視相關記錄
篇被引參考文獻



已成功建立文獻追蹤

取消

的引用表現如何？

資料來源自 InCites Benchmarking & Analytics

追蹤重點文獻後續影響的最新研究



管理引用文獻追蹤



Web of Science™

檢索

* Research Assistant

Jamie Yan

功能表

口

◎

●

●

引用文獻追蹤

引用文獻追蹤

期刊追蹤

檢索追蹤

作者追蹤

建議追蹤

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

作者名稱: 挑選 ▾ 1 / 1

Buckner, Randy L.: The brain's default network - Anatomy, function, and relevance to disease 7,932 引用文獻 使用中 更多選項 ▾

Woo, Patrick C. Y.: Coronavirus Diversity, Phylogeny and Interspecies Jumping 475 引用文獻 停用中 更多選項 ▾

作者檔案 展現發表亮點



查找特定研究人員著作



要辨認同名同姓
但不同人的發表
著作十分困難

WoS 利用演算法協助取得
特定作者的著作清單





研究人員檢索概念

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

同時輸入姓氏和名字或名字縮寫。
可在姓氏欄位中包含連字號、空格
或單引號

Ex.

Wilson SE

O'Grady AP

Ruiz-Gomez M

De La Rosa JM

Van der Waals JE

*僅可在核心合輯內使用



研究人員檢索範例



Meng-Chuan Lai

Associate Professor

📞 416-535-8501 Ext 34050

✉️ mengchuan.lai@utoronto.ca

Campus

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

Fields of Study

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

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



研究人員檢索方式

1

文獻 研究人員

姓名檢索 ▼

Lai Meng-Chuan

+ 新增姓名的不同拼寫形式

x 清除 檢索

2

文獻 研究人員

作者識別碼 ▼

K-7407-2016

x 清除 檢索



研究人員檢索結果確認

Web of Science 研究人員中有 2 個結果：

LAI, Meng-Chuan (作者名稱)

限縮結果

快速篩選

- 是被引領者 1
- 包含 Web of Science 極核心典籍的出版品 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
- 著名的個人檔案 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
文章数: 199
編輯者記錄: 20
同行評審: 282

2 **Lai, Meng-Chuan**

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

Web of Science ResearcherID: DTD-5008-2022
作者發表別名: Meng-Chuan Lai
熱門期刊: AUTISM, MEDRxIV, CEREBRAL CORTEX

[最近的出版品 ▾](#)

2019-2024

Years
文章数: 26

作者資料檔



作者頁面 - 基本資訊

This screenshot shows a detailed scholar profile. At the top, there's a purple header bar with the scholar's name, Meng-Chuan Lai. Below it is a main content area with several sections:

- Publications:** A large list of academic papers, each with a thumbnail, title, and citation count.
- Metrics:** A section showing metrics like H-index (10), citations (13,420), and impact factor (5.02).
- Identifiers:** A list of various identifiers for the scholar.
- Organizations:** A list of affiliated institutions.
- Topics:** A list of research topics and interests.

Meng-Chuan Lai ✓

高被引學者 ⚡ 頂尖審稿人

(Lai, Meng-Chuan) | University of Toronto

Identifiers

作者發表別名 ⓘ

Organizations ⓘ

主題類別

獎項

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

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

顯示更多 ▾

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



作者頁面 - 出版品列表

Heng-Chuan Lai
Author ID: 5424-2
Scopus Author ID: 5424-2
ORCID: 0000-0002-1141-1140
Publons Profile: https://publons.com/researcher/1141114/heng-chuan-lai/

Mathematics
1. Task-based functional neural correlates of autism and schizophrenia spectrum disorder
2. Social and Emotional Functioning of Pediatric Adolescents and Typically Developing Youth Following
3. Comparing the stability and reproducibility of relationships found using canonical correlation analysis within the ABCD sample

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)
 已向我顯示 Web of Science 未收錄出版品 (191) (1)
 未建立索引的出版品 (0)

已出版著者名單 所有出版品

排序依據: 最新優先

文獻 Peer Review

已驗證的同行評審

- Task-based functional neural correlates of autism and schizophrenia spectrum disorder
Shen, L.; Mousavi, H.; Arreola, M.; Lai, H. *MOLECULAR AUTISM*. 2024.
- Social and Emotional Functioning of Pediatric Adolescents and Typically Developing Youth Following
Desjardins, I.; Hancock, K.; ...; Barnea-Goraly, M. *CURRENT ONCOLOGY*. 2024, 31(8), 416-416.
- Comparing the stability and reproducibility of relationships found using canonical correlation analysis within the ABCD sample
Nikou, H.; Pu, J.; ...; Phinney, B. *NETWORK NEUROSCIENCE*. 2024, 6(2), 303-318.

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

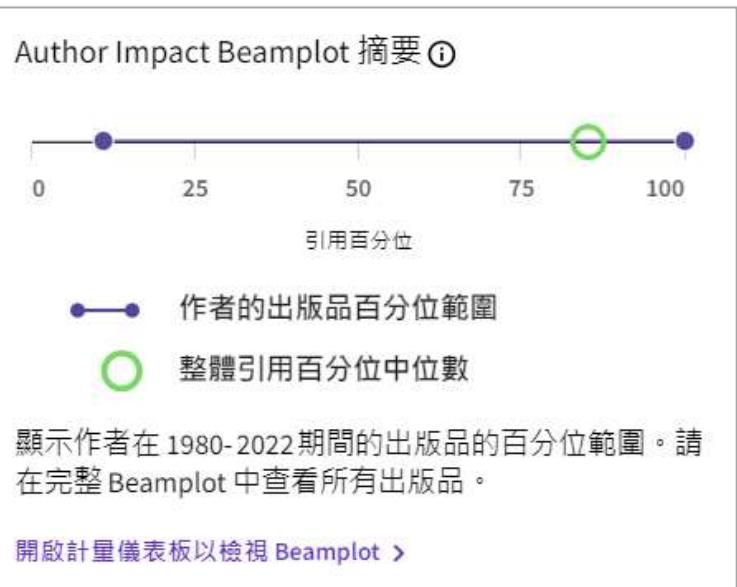
Journal of Neurodevelopmental Disorders

Molecular Autism



作者頁面 - 出版品列表

This screenshot shows a detailed view of an author's profile. At the top, there is a large photo of the author and their name, Heng-Chuan Lai. Below the photo, there are sections for 'Publications' and 'Metrics'. The 'Publications' section lists various articles with titles like 'Initial and transmission characteristics of COVID-19 in Taiwan' and 'Assessing the risk of severe COVID-19 infection in Taiwan'. The 'Metrics' section displays a chart showing the number of publications over time from 1980 to 2022, with a total count of 205 publications.



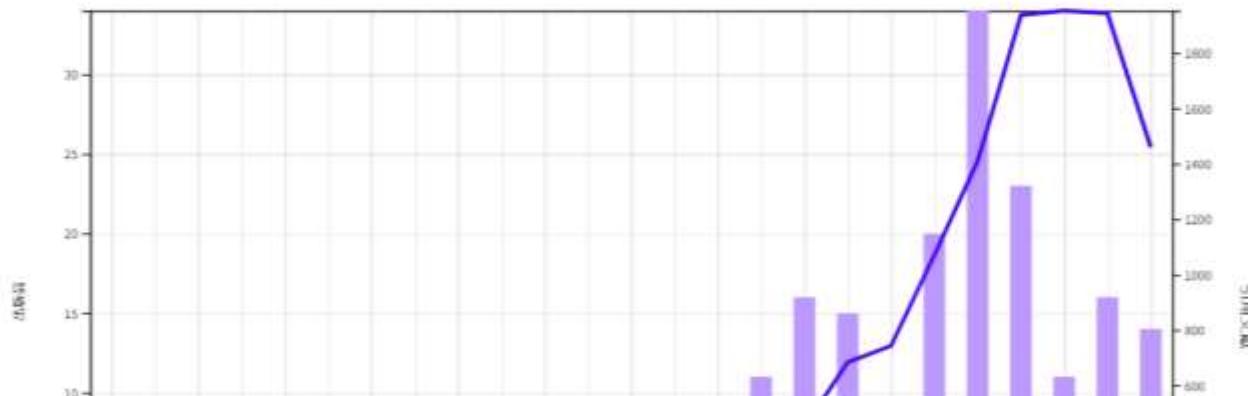


計量儀表板 - WoS 核心合輯計量

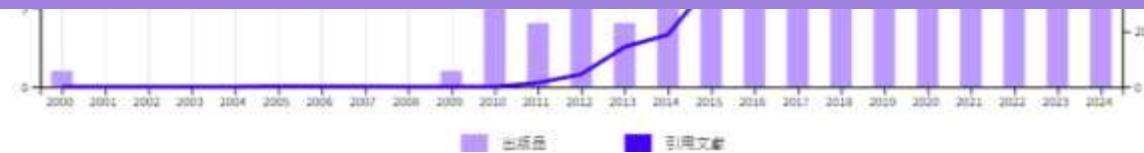
出版品	引用文獻	被引用次數	H-Index
195 總計	8,622 分佈 總計 8,492 分佈 扣除自我引用	12,420 總計 11,846 扣除自我引用	63.69 平均引用
從 2000 到 2024			56 H-Index

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



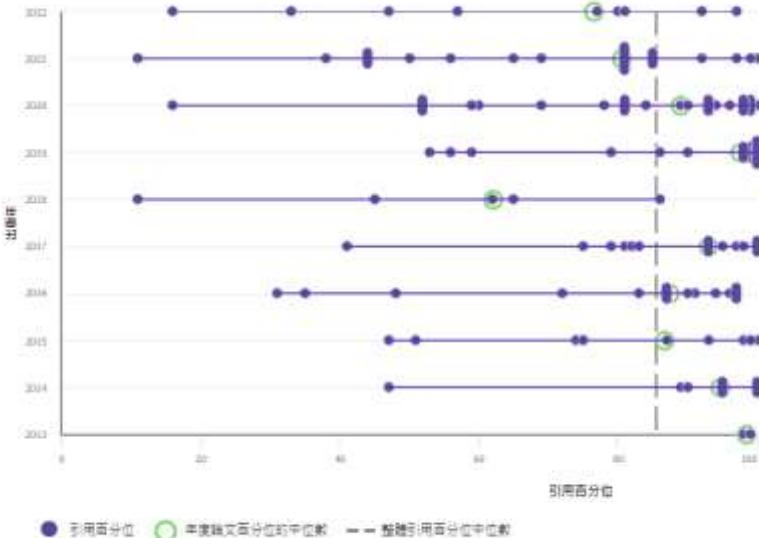
計量儀表板 - Author Impact Beamplot



Author Impact Beamplot

範圍：最近 10 年

關於該圖表 >



● 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

主選文獻來源為 Web of Science 核心叢書；引用百分位資料來源 byCite
Author Impact Beamplot 藝術與人文学科領域的論文和評論文章為基礎，涵蓋可追溯到 1960 年。

歷年 WOS 核心合輯出版品的可視化展現



計量儀表板 - 地理引用文獻圖

地理引用文獻圖

引用文獻圖顯示研究人員的全球引文分佈：

- 對於 Web of Science 核心合輯中引用研究人員著作的每篇文獻，具有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
99th 百分位

9

個已驗證的同行
評審 (過去 12
個月)
中位數: 0
99th 百分位

1.4:1

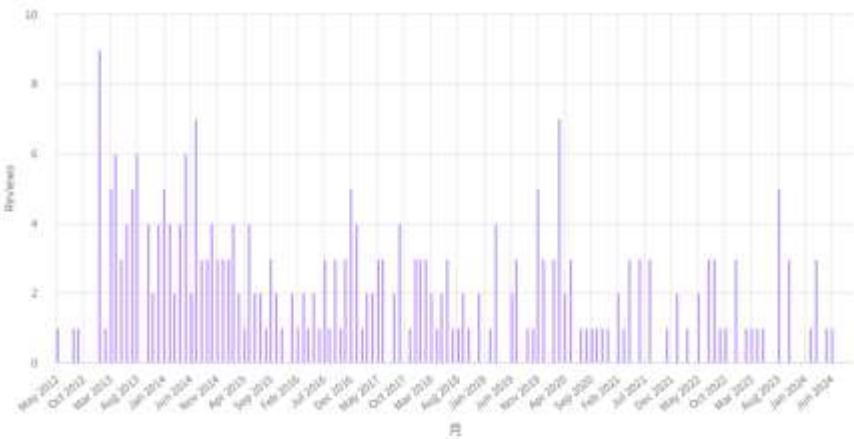
同行評審與
出版品比率
中位數: 0.3:1



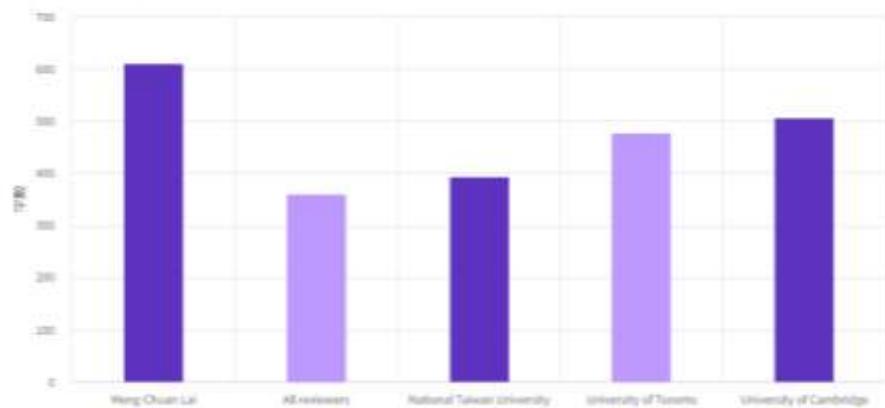
尋找 reviewer 時參考資訊指標

評審

每月



平均評審長度



顯示研究人員的同行評審表現

Derwent Innovations Index 的專利計量



16 獲得專利引用的次數總和

15 項引用專利

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



檢視和進一步分析引用的專利資料。移至分析結果 >

強力應援 實用資源概覽

Suggest a feature

The screenshot shows a user interface for suggesting features to Web of Science products. On the left, there's a sidebar with icons for Dashboard, Release, and What's Coming. The main header has a Clarivate logo and a search bar. A navigation bar at the top includes 'Apps / Product Areas' and 'Reset Global Filters'. The main content area has a title 'Submit a Request for Web of Science products' and a 'Make a Suggestion' button. Below this, there's a 'Recently Released' section with a note about saved searches and a 'View all' button. A central modal window titled 'Suggest a feature' contains sections for 'Vote' (with five icons), 'Suggested by 0 others', 'Suggest a feature' (with a description and three bullet points: 'Make a suggestion', 'Browse ideas and vote', 'See ideas already in development'), and a note about logging in to access the feedback portal. To the right of the modal is a 'Resources & updates' sidebar with links to 'Product updates', 'Guided tours', 'Training', 'Online help & contact us', and another 'Suggest a feature' button. A large question mark icon is in the bottom right corner.

Clarivate®

Dashboard

Release

What's Coming

Search

Reset Global Filters

Apps / Product Areas

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.

Submitted by 0 others

Suggest a feature

Help improve the Web of Science.

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

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

?

SRSS

116

科睿唯安部落格



服務對象 ▾

產品與服務 ▾

參考資源 ▾

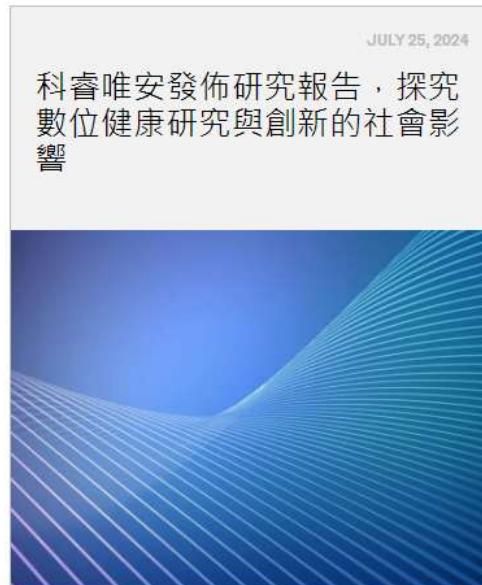
聯絡我們

1 2 ... 14 >

All categories

Search by title

GO



碩睿資訊官網



碩睿資訊有限公司
Shou Ray Information Service



關於碩睿
ABOUT US

產品資訊
PRODUCTS

新聞中心
NEWS

客戶服務
SERVICE



TACI
臺灣引文資料庫

The Cochrane Library
資源學習数据库

Cambridge Books Online
優質的數位出版

KMCC
光華管理圖書收錄庫

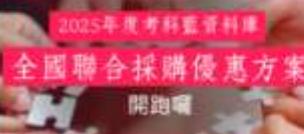


SRI
碩睿資訊電子報



教育訓練資源服務

詳細課程



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：世界心臟日訂定每年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，開始讓「心」行動吧！

詳情請見：活動網站



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

活動時間：即日起~2025年10月31日(星期四)

活動內容：人們對茶的新愛可謂歷久彌新。茶深刻這一代又一代人的DNA。一杯茶，喝的不只是單純的歷史文化底蘊，還有當代創新的完美融合。歡迎盡享CNKI知

碩睿資訊 教育訓練資源服務

碩睿資訊有限公司 教育訓練資源服務



直播課程

線上參與課程，即時和講師互動。



使用手冊

產品剖面圖、解析操作步驟。



影音教材

產品課程影片，無需次回放複習。
臺、手機、電腦皆適用。



意見回饋

提供寶貴建議，使課程更完善。

支援資源

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

