



ELSEVIER

Scopus 簡介與操作基礎

May 2025

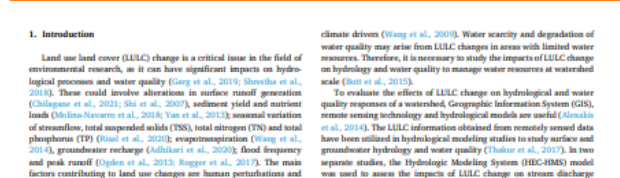
Jade Li, 李麗娟, Customer Success Manager, Elsevier



今日大綱

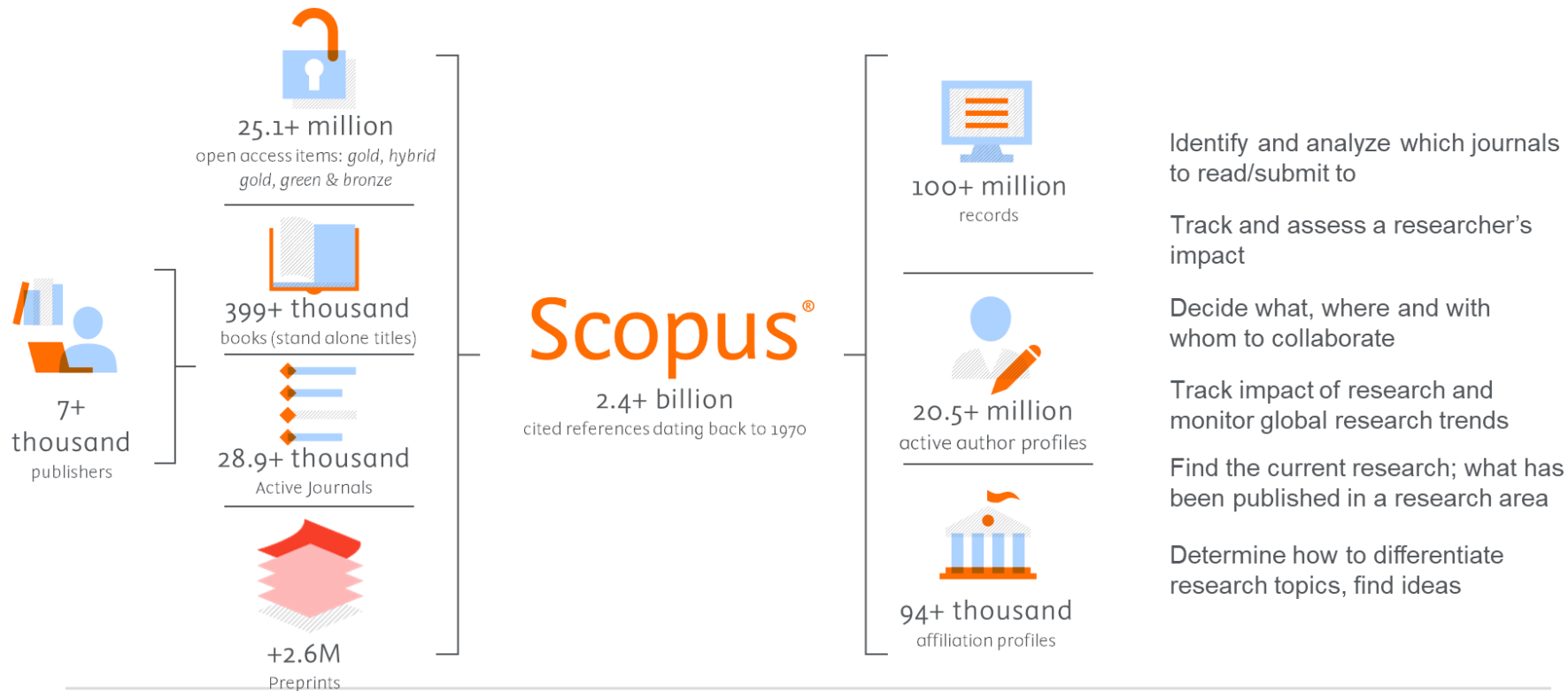
- 甚麼是Scopus?
- Scopus 操作基礎

- 甚麼是Scopus?



- References**
- Altman, K.C., 2013. Sea-level rise. *WVAT calibration University program - a new paradigm*. State Federal Institute of Applied Science and Technology, Słubice, Poland.
- Altman, K.C., Mikhomahina, A., Shereva, S., 2010. Impact of land-use changes on the groundwater recharge in the St. George Island, Vietnam. *Environ. Sci. Technol.* 44, 10940–10946. <http://dx.doi.org/10.1021/es10147a001>.
- Altman, K.C., Gellman, R.C., Kowalski, A., Sapoznik, A., Twardochleb, K., Twardochleb, J., 2013. Hydrological and hydrochemical changes in the coastal aquifers of the St. George Island, Vietnam. *Environ. Sci. Technol.* 47, 2042–2050. <http://dx.doi.org/10.1021/es30147a001>.
- Altman, K.C., 2015a. The use of remote sensing in hydrology: the case of the St. George Island, Vietnam. *Environ. Sci. Technol.* 49, 1045–1052. <http://dx.doi.org/10.1021/es50147a001>.
- Altman, K.C., Elia, V.R., Elia, M.J., Sapoznik, A., Shereva, S., Gellman, R.C., 2015b. Hydrological effects of land-use changes on rainfall and surface runoff in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 49, 1053–1060. <http://dx.doi.org/10.1021/es50147a001>.
- Arnold, J.G., King, J.R., Srinivasan, R., Williams, J.R., Hill, J.R., Neth, S.J., 2011. *SWAT: Soil Water Assessment Tool*. Version 2.2.5. http://www.nrc.gov/tech/engr/24/surface_water/swat/index.html.
- Arnold, J.G., Williams, R., Griggs, R., Williams, J.R., 1998. Large area hydrologic modeling and assessment part I: model development. *J. Am. Water Resour. Assoc.* 34, 76–90. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1752-1608.1998.tb05961.x>.
- Bach, R., Van Grinsven, A., Uhlirsdorf, A., Tiedtke, S., Kitz, T., 2012. The effects of land use change on hydrological response in the Fische-nach-nach catchment (Saxony-Anhalt, Germany): an analysis of the model results. *Int. J. Geosci.* 3, 109–120. <http://dx.doi.org/10.4236/ijg.2012.31010>.
- Da, Y., Engel, A.S., Pongrass, J.M., Gburek, M.V., Manning, L.R., Chaboyer, L., 2017. A review on effectiveness of land management practices in improving hydrology and water quality in agricultural watersheds. *Environ. Sci. Technol.* 51, 540–550. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.6b02812>.
- DAFWS, 2005. *Marine Aquatic Agriculture & Estuary Restoration Manual (NAFWS 11-143)*. National Oceanic and Atmospheric Administration, Silver Spring, MD. accessed 12 December 2012. <http://www.marfa.nmfs.gov/naa/pubs/NAFWS11-143.pdf>.
- DAFWS, 2010. *Marine Aquatic Agriculture & Estuary Restoration Manual (NAFWS 11-143)*. National Oceanic and Atmospheric Administration, Silver Spring, MD. accessed 12 December 2012. <http://www.marfa.nmfs.gov/naa/pubs/NAFWS11-143.pdf>.
- DeVries, W., 2015. *SWAT: Soil Water Assessment Tool*. Version 2.2.5. http://www.nrc.gov/tech/engr/24/surface_water/swat/index.html.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J., Griggs, R., Srinivasan, R., Thodde, R., Delle, R., 2018. Quantifying the combined effects of land use and climate changes on stream flow and sediment production in a tropical island. *Environ. Sci. Technol.* 52, 1304–1312. <http://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b04888>.
- Engel, B., Arnold, J.,

Scopus涵蓋內容



Scopus的內容涵蓋各領域與文獻類型(2025.2更新)

100M records from **28.7K** active journals, **167K** conferences and **399K** books (stand alone titles)
from more than **7,000+** publishers in **105** countries

- Updated daily—approximately **13,000** articles per day indexed
- **2.6M** preprints from multiple preprint servers
- **8,137** active Open Access journals

Number of journals by
subject area**

Physical sciences
15,744

Health sciences
15,525

Social sciences
16,279

Life sciences
8,414

Journals

28,791** active peer-reviewed
journals

167 trade journals

8,137 OA Journals (DOAJ/ROAD)

23.4M fully-indexed funding
acknowledgements

- Full metadata, abstracts and cited references (refs post-1970 only)
- Citations back to 1970

Conferences

167K conference
events

12.91M conference
papers

Mainly Engineering and
Computer Sciences

Books

399K stand-alone
books

3.56M total book items

Focus on Social
Sciences and A&H

Preprints

2.6M preprints

7 preprint servers:

- arXiv
- ChemRxiv
- bioRxiv
- medRxiv
- SSRN
- TechRxiv
- Research Square

*Journals may be classified in multiple subject areas; this count includes current actively indexed titles only

**Total number of Scopus journals in database including inactive titles is 45,495

Numbers shown are rounded and current as February 2025. Scopus is updated daily

獨立內容審查委員會負責專業的內容策展篩選

Expert curation

There are
104,586*
active
scholarly
titles



Of which
47,519*
are peer-
reviewed



Scopus
indexes
24,600+



Curated
content

- Titles on Scopus are rigorously reviewed and selected by an independent board of subject matter experts to include 52% of the world's peer-reviewed scholarly literature.

* Source: Ulrich's Web Global Serials Directory, February 15, 2019

- The **CSAB** is an independent board of subject experts from all over the world.
- Comprised of 17 Subject Chairs.
- Board members are chosen for their expertise in specific subject areas; many have (journal) Editor experience.



Scopus Data: The Gold Standard

The Gold Standard



Scopus is recognized for its excellence by

5,000

customers, including

150

leading research organizations who continue to choose Scopus for research assessment and evaluation purposes over any other competitor.

今日大綱

- Scopus 可以幫助您
 - 掌握與追蹤研究趨勢
 - 找到主題內期刊與選擇適合期刊閱讀/投稿
 - 掌握該領域的研究者並追蹤其研究影響力



開始探索

[文獻](#) [作者](#) [搜尋研究人員 \(Researcher Discovery\)](#) [組織](#)

搜尋範圍

論文名稱、摘要、關鍵字



搜尋文獻 *

[+ 增加搜尋欄位](#) [新增日期範圍](#) [進階文獻搜尋 >](#)

搜尋

[搜尋記錄](#) [已儲存的搜尋](#)



開始搜尋，您的紀錄會在這裡出現。如果您需要協助來開始搜尋，請查看我們的 [搜尋祕訣](#)。

建立帳戶以取得個人化服務
可用已建立的Elsevier產品
帳號登入, 如ScienceDirect
或Mendeley.

— 如何掌握與追蹤研究趨勢

- ◆ 文獻檢索
- ◆ 分析搜尋結果
- ◆ 引用概覽
- ◆ 文獻指標資訊

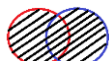
如何有效率的檢索

超過一個以上關鍵字可使用布林運算子 **AND, OR, NOT**, 與連字號(或減符號)

i

Rules for using Boolean operators:

- Advanced searches with multiple operators are processed using the following order of precedence:



1. OR

必須出現至少一個字詞，例如 **orbit OR planet**



2. AND

必須出現兩個字詞，例如 **“cognitive architecture” AND robots**



3. AND NOT

排除一個字詞，例如 **lung AND NOT cancer**

e.g., KEY (mouse AND NOT cat OR dog) is interpreted as KEY((mouse) AND NOT (cat OR dog))

- AND NOT should always be used at the end of the query.
- To search for a specific phrase, enclose the terms in double quotes (" ") or for an exact match use braces ({}).

若要字間相連(如片語) 可用雙引號 “” 或大括號 {}，例如 **“heart attack”** 或 **{heart attack}**



ELSEVIER



文獻



作者



搜尋研究人員 (Researcher Discovery)

新增



機構

搜尋提示 ⓘ

文獻檢索-搜尋主題關鍵字相關文獻

文獻

作者

搜尋研究人員 (Researcher Discovery) 新增

機構

搜尋提示 ⓘ

搜尋範圍

論文名稱、摘要、關鍵字

搜尋文獻 *

"deep learning"

+ 增加搜尋欄位  新增日期範圍 進階文獻搜尋 >

搜尋記錄 已儲存的搜尋

組合搜尋式 

☐ 3  TITLE-ABS-KEY ("deep learning")

可透過不同欄位做複合式的搜尋

重設

搜尋 

所有欄位

論文標題、摘要、關鍵字

作者

第一作者

來源出版物名稱

論文標題

摘要

關鍵字

機構

機構名稱

機構城市

機構國家

資金資訊

資金提供機構

資金縮寫字

資金編號

語言

ISSN

CODEN

DOI

 設定新通知 更多

文獻檢索-搜尋主題關鍵字相關文獻

優化搜尋條件

在搜尋結果內搜尋

篩選條件

年份

學科領域

文獻種類

語言

關鍵字

國家/地區

來源出版物種類

來源出版物名稱

作者姓名

出版階段

機構

資金提供機構

開放取用

匯出篩選筆數



ELSEVIER

Beta

文獻 預印本 專利 二次文獻 研究數據

522,625 篇文獻結果

☐ 全部 ☐ 匯出 ☐ 下載 ☐ 引文概覽 ☐ ... 更多

顯示所有摘要 排序 日期 (降冪) ☐ ☐

最上方即最新的出版文獻

文獻標題

作者

來源出版物

年份

引用

- ☐ 1 Article • 開放取用
- Perceived Information Revisited II Information-Theoretical Analysis of Deep-Learning Based Side-Channel Attacks**
- Ito, A., Ueno, R., Homma, N. IACR Transactions on Cryptographic Hardware and Embedded Systems, 2025(1), 450–474 頁

[查看摘要](#) ☐ [View at Publisher](#) ☐ [相關文獻](#)

- ☐ 2 Article
- Towards an interpretable deep learning model of cancer**
- Nilsson, A., Meimetis, N., Lauffenburger, D.A. npj Precision Oncology, 2025 9(1), 46

[查看摘要](#) ☐ [View at Publisher](#) ☐ [相關文獻](#)

- ☐ 3 Review • 開放取用
- AI for image quality and patient safety in CT and MRI**
- Melazzini, L., Bortolotto, C., Brizzi, L., ... Bellazzi, R., Preda, L. European Radiology Experimental, 2025 9(1), 28

[查看摘要](#) ☐ [View at Publisher](#) ☐ [相關文獻](#)

文獻檢索-精確主題搜尋結果

優化搜尋條件

在搜尋結果內搜尋

篩選條件

年份

學科領域

文獻種類

語言

關鍵字

國家/地區

來源出版物種類

來源出版物名稱

作者姓名

出版階段

機構

資金提供機構

開放取用

匯出篩選筆數

文獻

預印本

專利

二次文獻

研究數據

Beta

522,625 篇文獻結果

分析結果

☐ 全部 ☐ 匯出 ☐ 下載 ☐ 引文概覽 ☐ ... 更多

顯示所有摘要 排序 日期 (降冪)

田 田

文獻標題

作者

來源出版物

年份

引用

☐ 1 Article • 開放取用

Perceived Information Revisited II Information-Theoretical Analysis of Deep-Learning Based Side-Channel Attacks

[Ito, A.](#), [Ueno, R.](#), [Homma, N.](#)

[IACR Transactions on Cryptographic Hardware and Embedded Systems](#), 2025(1), 450–474 頁

2025

0

[查看摘要](#) ☐ [View at Publisher](#) ☐ [相關文獻](#)

可透過該13項分類進行限縮

Interpretable deep learning model of cancer

[Nilsson, A.](#), [Meimetis, N.](#), [Lauffenburger, D.A.](#)

[npj Precision Oncology](#), 2025 9(1), 46

2025

0

[View at Publisher](#) ☐ [相關文獻](#)

☐ 3 Review • 開放取用

AI for image quality and patient safety in CT and MRI

[Melazzini, L.](#), [Bortolotto, C.](#), [Brizzi, L.](#), ... [Bellazzi, R.](#), [Preda, L.](#)

[European Radiology Experimental](#), 2025 9(1), 28

2025

0

[查看摘要](#) ☐ [View at Publisher](#) ☐ [相關文獻](#)



文獻檢索-搜尋OA相關文獻

520,567 篇文獻結果

☐ 全部 ☐ 匯出 ☐ 下載 ☐ 引文概覽 ☐ ... 更多

文獻標題

Article • 開放取用

- ☐ 1 **Perceived Information Revisited II Information-Theoretical Analysis of Deep-Learning Based Side-Channel Attacks**

[查看摘要](#) [View at Publisher](#) [相關文獻](#)

Article

- ☐ 2 **Towards an interpretable deep learning model of cancer**

[查看摘要](#) [View at Publisher](#) [相關文獻](#)

Review • 開放取用

- ☐ 3 **AI for image quality and patient safety in CT and MRI**

金色開放取用

在只出版開放取用的期刊中的文獻。

混合型金色

讓作者可選擇是否發表為開放取用的期刊中的文獻。

銅色

正式出版的版本或被接受出版的手稿版本。出版商已選擇提供暫時或永久的免費取用。

綠色

正式出版的版本或被接受出版的手稿版本，可在典藏庫中取得。

篩選條件

年份 ☐

學科領域 ☐

文獻種類 ☐

語言 ☐

開放取用 ☐

- | | |
|--|---------|
| ☐ All open access | 183,765 |
| ☐ Gold | 105,363 |
| ☐ Green | 98,730 |
| ☐ Hybrid gold | 23,126 |
| ☐ Bronze | 16,055 |

[查看摘要](#)

文獻類型

評論 • Gold Open Access

來源出版物種類

期刊

ISSN :

25099280

DOI

10.1186/s41747-025-00562-5

[展開](#)

Melazzini, L., Bortolotto, C.,

European Radiology

2025

0

European Radiology Experimental • 開放取用 • 卷 9, 期 1 • December 2025 • 論文號碼 28

AI for image quality and patient safety in CT and MRI

Melazzini, Luca^a; Bortolotto, Chandra^{a, b}; Brizzi, Leonardo^a [✉](#) ;

Achilli, Marina^a; Basla, Nicoletta^a;

D'Onorio De Meo, Alessandro^b; Gerbasì, Alessia^c;

Bottinelli, Olivia Maria^a; Bellazzi, Riccardo^c; Preda, Lorenzo^{a, b}

[✉](#) 將全部儲存到作者清單

^a Department of Clinical, Surgical, Diagnostic and Pediatric Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy

^b Department of Radiology, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, Italy

^c Department of Electrical, Computer and Biomedical Engineering, University of Pavia, Pavia, Italy

[查閱 PDF](#)

[全文選項](#)

[匯出](#)



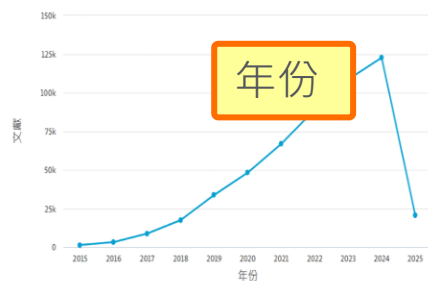
ELSEVIER

分析搜尋結果-快速掌握主題趨勢

520,567 篇文獻結果

分析結果

按年份區分的文獻



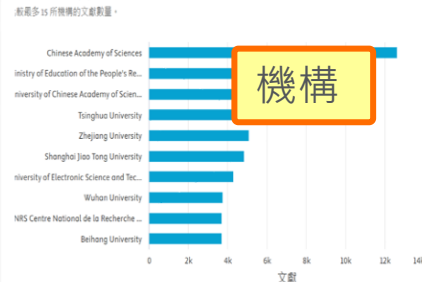
按來源出版物區分的各年度文獻



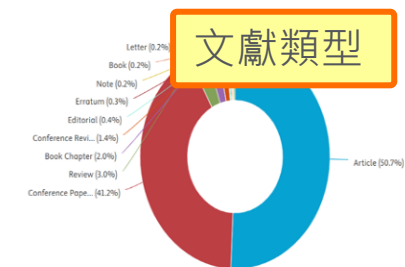
按作者區分的文獻



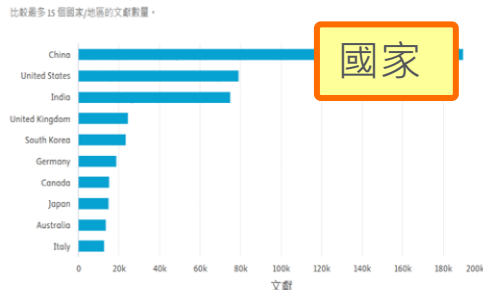
按機構區分的文獻



按類型區分的文獻



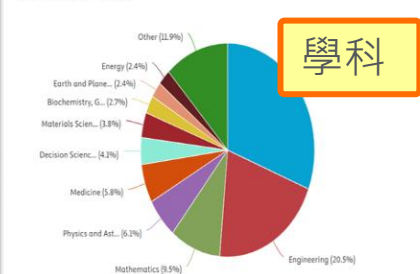
按國家或地區區分的文獻



按機構區分的文獻



按學科領域區分的文獻



引用概覽-追蹤重要文獻後續發展

文獻 預印本 專利 二次文獻 研究數據

520,567 篇文獻結果

頁 匯出 下載 引文概覽 更多

顯示所有摘要

排序 引用日期 (最高者先)

排序 日期 (降幕)

文獻	年份	<2015	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	小計	>2025	總計
總計		6	150	1,284	3,601	7,638	13,779	20,212	27,131	36,922	43,826	47,985	9,735	212,263	0	212,269
1 Highly accurate protein structure prediction with AlphaFold	2021	0	0	0	0	0	0	1	427	4,205	6,743	8,247	1,728	21,351	0	21,351
2 PyTorch: An imperative style, high-performance deep learning ...	2019	0	0	0	0	0	6	1,694	3,949	6,018	7,596	7,7				18,421
3 DeepLab: Semantic Image Segmentation with Deep Convoluti...	2018	0	0	0	4	303	1,338	1,944	2,369	2,967	3,130	3,181	672	15,908	0	15,908
4 Feature pyramid networks for object detection	2017	1	0	0	15	237	1,182	2,178	3,049	3,829	4,179	4,240	841	19,750	0	19,751
5 Xception: Deep learning with depthwise separable convolutions	2017	0	0	0	2	119	575	1,218	1,892	2,268	2,387	2,485	516	11,462	0	11,462
6 Communication-efficient learning of deep networks from dece...	2017	0	0	1	9	29	126	401	1,102	1,930	2,964	4,000	785	11,347	0	11,347
7 A unified approach to interpreting model predictions	2017	0	0	0	0	24	223	710	1,450	2,410	3,767	5,419	1,274	15,277	0	15,277
8 FaceNet: A unified embedding for face recognition and clusteri...	2015	1	9	159	418	821	1,244	1,575	1,698	1,849	1,811	1,599	278	11,461	0	11,462
9 Deep learning	2015	3	53	776	2,411	4,720	7,163	8,407	9,145	9,507	9,518	9,586	1,946	63,232	0	63,235
10 Deep Learning in neural networks: An overview	2015	1	88	348	742	1,385	1,922	2,084	2,050	1,939	1,731	1,464	301	14,054	0	14,055

近年來引用次數高的文獻

連結回文獻詳情

文獻資訊

Nature • 卷 521, 期 7553, 頁 436 - 444 • 27 May 2015

Deep learning

[Lecun Y.](#)^{a, b}  , [Bengio Y.](#)^c , [Hinton G.](#)^{d, e}

 [將全部儲存到作者清單](#)

^a Facebook AI Research, 770 Broadway, New York, 10003, NY, United States

^b New York University, 715 Broadway, New York, 10003, NY, United States

^c Department of Computer Science, Operations Research Université de Montréal, Pavillon André-Aisenstadt, PO Box 6128, Montréal, H3C 3J7, QC, Canada

已索引的關鍵字



熱門主題 



計量



參考文獻 (103)

[以搜尋結果格式查看 >](#)

☐ 全部

 匯出

 列印

 透過電子郵件發送

 儲存至 PDF

 建立書

參考文獻

- ☐ 1 Krizhevsky, A., Sutskever, I., Hinton, G.
ImageNet classification with deep convolutional neural networks
(2012) *Proc. Advances in Neural Information Processing Systems*, 25, pp. 1090-1098. 被引用 2618 次.

引用該篇文獻的文獻

被 63174 篇文獻引用

[Modelling of pome fruit pollen performance using machine learning](#)

Güçlü, S.F.
(2025) *Scientific Reports*

相關文獻

[The Understanding of Deep Learning: A Comprehensive Review](#)

Mishra, R.K. , Reddy, G.Y.S. , Pathak, H.
(2021) *Mathematical Problems in Engineering*

[查看基於參考文獻的所有相關文獻](#)

基於以下條件在 Scopus 中尋找更多相關文獻:

[作者 >](#) [關鍵字 >](#)

掌握研究脈絡

參考文獻

訂購文獻

文獻指標

Scopus 計量

62884 第 99 個百分位數

在 Scopus 中的引用次數：

161.50

領域權重引用影響指數 [?](#)

PlumX 計量指標 [?](#)

擷取

47230

Readers

關注

136

News Mentions

社群媒體

1941

Shares, Likes & Comments

引用次數

95

Patent Family Citations

引用基準分析 (Citation Benchmarking)

與此文獻所屬學科領域中，相同文獻類型與年代的其他文獻比較，並給予 Citation Percentile (百分位)。若某文獻的 Citation Percentile 為 99%，表示此文獻與相同學科領域、相同文獻類型及相同年代的其他文獻比較，優於其他 99% 的文獻，等同文獻排名在前 1%。

領域權重引用影響指數 (Field Weighted

CitationImpact, FWCI) 為該文獻之被引用文章品質，依相同學科領域、同出版年與同文獻類型比較得出的標準化平均引用次數。FWCI 世界平均為 1，大於 1 表示該篇文章之影響力高於世界平均水準。

Plum Analytics 網路社群影響力以 使用率 (Usage)、擷取 (Captures)、關注 (Mentions)、社群媒體 (Social Media) 及引用次數 (Citation) 提供文章評價，為查看文章的影響力一種方式。

文獻指標

熱門主題 ⓘ

Scival熱門主題

主題名稱

Deep Learning; Convolutional Neural Network; Object Detection

熱門主題百分位

99,986 ⓘ

代表性文獻

此主題的頂尖作者

關鍵詞分析

SciVal 蒐羅了 Scopus® 的全部內容，辨識出將近 97,000 個全球性的研究主題，並以主題指標 Prominence 加以排名。Prominence 是一項全新指標，利用最近期的引用情形、查看次數、以及 CiteScore 指標，歸納出某一主題目前的研究趨勢。

Conference Paper

EfficientDet: Scalable and efficient object detection

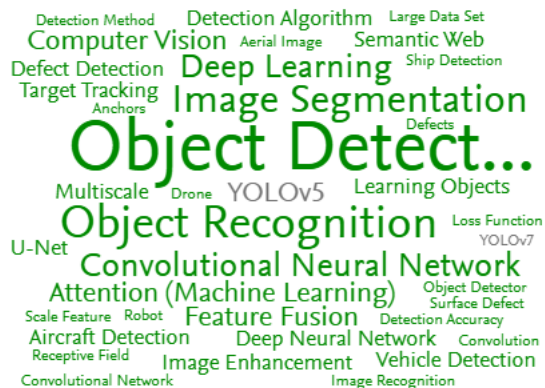
Tan, M., Pang, R., Le, Q.V.

Proceedings of the IEEE Computer Society Conference on Computer Vision and Pattern Recognition, 2020

5,567 citations

關鍵詞分析

檢視格式: 表格 ☐



A A A 關鍵詞的相關性 減少中

AAA 增加中 (2019-2023)

今日大綱

— 選擇適合期刊閱讀/投稿

- ◆ 期刊指標介紹 CiteScore, SJR, SNIP
- ◆ 來源出版物簡介
- ◆ 比較來源出版物

期刊資訊-透過分析搜尋結果(來源出版物)

來源出版物 ↓

文獻 ↑

☐ Communications In Computer And Information Science 5024

☐ Sensors 4589

☒ Applied Sciences Switzerland 4532

☐ Scientific Reports 3750

☒ Remote Sensing 3711

☐ Lecture Notes In Electrical Engineering 3652

☒ Expert Systems With Applications 2405

☐ Neurocomputing 2186

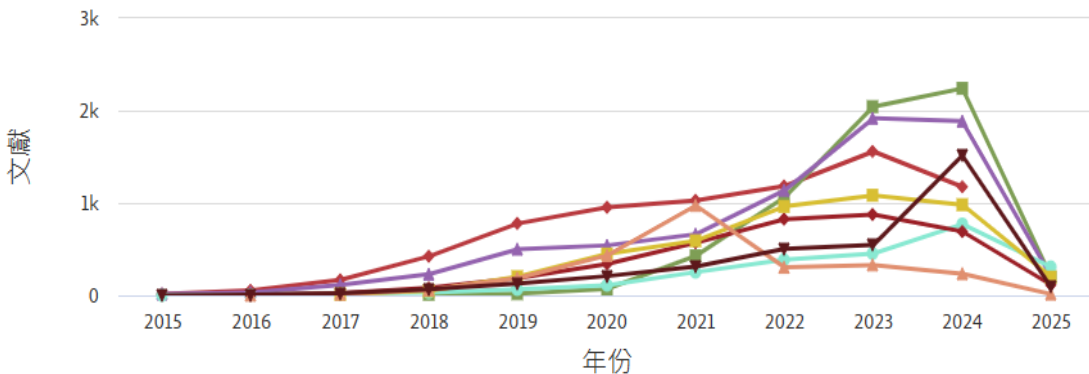
☐ Progress In Biomedical Optics And Imaging Proceedings Of SPIE 2127



按來源出版物區分的各年度文獻

比較最多 10 個來源出版物的文獻數量。

比較來源出版物，並查看 CiteScore、SJIR 和 SNIP資料



- ACM International Conference Proceeding Series
- Lecture Notes In Networks And Systems
- Proceedings Of SPIE The International Society For Optical Engineering
- Expert Systems With Applications
- Remote Sensing
- Applied Sciences Switzerland
- Journal Of Physics Conference Series
- Multimedia Tools And Applications

期刊資訊

Expert Systems with Applications

Scopus 涵蓋年度: 從 1990 到 2025

發表者: Elsevier

國際標準期刊號: 0957-4174

學科類別: [Engineering: General Engineering](#) [Computer Science: Computer Science Applications](#) [Computer Science: Artificial Intelligence](#)

來源出版物種類 期刊

[查閱所有文獻](#)

[設定文獻通知](#)

[儲存到來源出版物清單](#)

CiteScore CiteScore 排名與趨勢 Scopus 內容涵蓋範圍

CiteScore 2023

13.8

2020 - 2023 89,467 個引用次數

2020 - 2023 6,464 篇文獻

計算 05 May, 2024

CiteScore 追蹤2024

14.7

迄今 138,769 個引用次數

迄今 9,435 篇文獻

最後一次更新: 05 March, 2025 • 每個月更新

CiteScore 2023

13.8

SJR 2023

1.875

SNIP 2023

2.433

CiteScore 排行 2023

類別

排名 百分位數

Engineering

General Engineering

#11/307

第 96

Computer Science

Computer Science
Applications

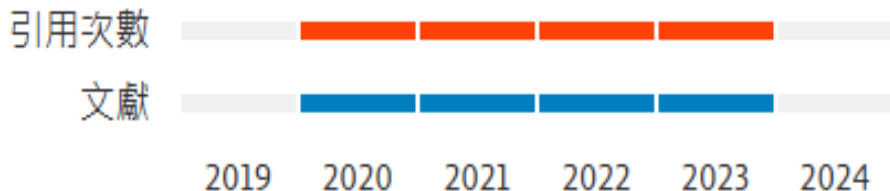
#48/817

第 94



期刊指標- CiteScore

CiteScore 2023 計算在 2020-2023發表的論文、回顧文獻、會議論文、專書論文、和數據論文等等在 2020-2023 所收到的引用總數，除以發表於2020-2023的出版物總數。



CiteScore 2023

13.8

SJR 2023

1.875

SNIP 2023

2.433

期刊指標- CiteScore追蹤, 排行, 5年趨勢

CiteScore CiteScore 排名與趨勢 Scopus 內容涵蓋範圍

CiteScore 2023

13.8 = $\frac{2020 - 2023 \text{ 89,467 個引用次數}}{2020 - 2023 \text{ 6,464 篇文獻}}$

計算 05 May, 2024

CiteScore 追蹤2024 ①

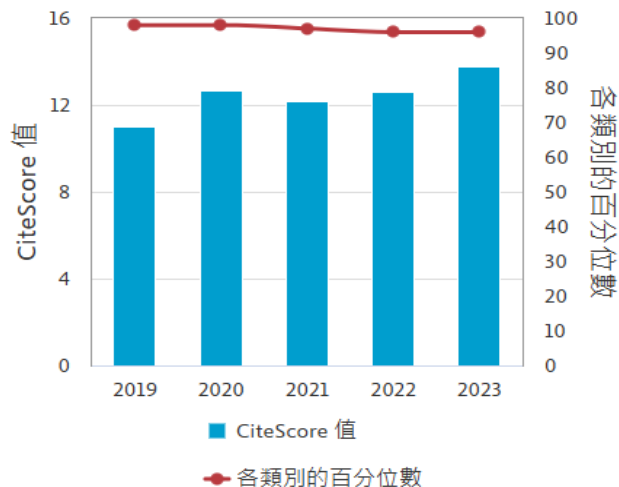
14.7 = $\frac{\text{迄今 138,769 個引用次數}}{\text{迄今 9,435 篇文獻}}$

最後一次更新: 05 March, 2025 • 每個月更新

CiteScore 排行 2023 ①

類別	排名	百分位數
Engineering		
General Engineering	#11/307	第 96
Computer Science		
Computer Science Applications	#48/817	第 94

CiteScore 趨勢



CiteScore排行-查看領域內排行刊物

CiteScore 排名 ⓘ 2023



類別為: Artificial Intelligence



☆	#36 350	Expert Systems with Applications	13.8	第 89 百分位數
排名	來源出版物名稱	CiteScore 2023	百分位數	
#1	Foundations and Trends in Machine Learning	108.5	第 99 百分位數	
#2	International Journal of Information Management	53.1	第 99 百分位數	
#3	AI Open	45.0	第 99 百分位數	
#4	Nature Machine Intelligence	36.9	第 99 百分位數	
#5	Transactions of the Association for Computational Linguistics	32.6	第 98 百分位數	
#6	Science Robotics	30.6	第 98 百分位數	
#7	International Journal of Computer Vision	29.8	第 98 百分位數	
#8	IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence	28.4	第 97 百分位數	
#9	Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems	28.3	第 97 百分位數	

期刊資訊- Scopus內容涵蓋範圍

CiteScore

CiteScore 排名與趨勢

Scopus 內容涵蓋範圍

[🔗 待刊論文 >](#)

年份	文獻發表	操作
2025	1,659 文獻	查看引用概覽 >
2024	3,756 文獻	查看引用概覽 >
2023	2,277 文獻	查看引用概覽 >
2022	1,932 文獻	查看引用概覽 >
2021	1,497 文獻	查看引用概覽 >
2020	774 文獻	查看引用概覽 >
2019	715 文獻	查看引用概覽 >
2018	614 文獻	查看引用概覽 >

期刊指標- SJR

SJR

Scimago Journal & Country Rank

SJR (SCImago Journal Rank) 全名為 SCImago Journal Rank , 是由 SCImago 研究團隊來自西班牙國家研究機構的 Félix de Moya 教授等三位所提出 , 其核心概念來自 Google 的 PageRank 演算法 , 根據引用權衡表以及複雜且性質不同的引用網絡資源如 Scopus 使用的特徵向量中心性來決定學術期刊的排名。SJR 指標是不受大小影響的計量方法 , 旨在衡量期刊目前的「文章平均聲望」。

註：SJR 計算之時間區間為 3 年 , 並將期刊引用本身發行的參考資料限制在 33% 。

CiteScore 2023

13.8

SJR 2023

1.875

SNIP 2023

2.433

期刊指標- SNIP

Expert Systems with Applications



SNIP (Source Normalized Impact per Paper) 全名為 Source Normalized Impact per Paper (標準化影響係數) 由荷蘭萊頓大學 (University of Leiden) Centre for Science and Technology Studies (CWTS) 團隊 Henk Moed 教授所提出，是根據某個主題領域的總引用次數、給予引用權重，進而衡量上下文引用所造成的影響。這個方法就是找出每篇論文中期刊引用的數目與主題領域內引用的可能性之間的比例。其目的在允許直接比較不同主題領域內的資料來源。可以突破傳統 Impact Factor 無法考量不同研究領域的引用情形。

註：SNIP 值每年更新兩次，以提供最新的研究觀點。

CiteScore 2023

13.8

SJR 2023

1.875

SNIP 2023

2.433

Scopus來源出版物-查看刊物是否收錄

 搜尋

來源出版物

SciVal 

ISSN 

輸入一個或多個 ISSN

搜尋來源出版物

套用 清除篩選

顯示選項

☐ 只顯示開放取用期刊

4 年的引用總數

☒ 未選取最小值

☐ 最少引用數量

☐ 最少文獻數量

CiteScore 最高的四分位數

☐ 僅顯示前百分之十的出版物名稱

☐ 第一四分位數

☐ 第二四分位數

☐ 第三四分位數

☐ 第四四分位數

來源出版物種類

☐ 期刊

☐ 叢書

☐ 會議記錄

☐ 商業出版物

套用 清除篩選

493 個結果

☐ 全部  匯出至 Excel  儲存到來源出版物清單

查閱以下年份的計量: 2023 

	來源出版物名稱 ↓	CiteScore ↓	最高百分比 ↓	引用次數 2020-23 ↓	文獻 2020-23 ↓	引用 % ↓
☐ 1	Foundations and Trends in Machine Learning Entitled Full Text 	108.5	99% 1/407 Software	1,736	16	94
☐ 2	International Journal of Information Management Entitled Full Text 	53.1	99% 1/395 Computer Networks and Communications	28,245	532	98
☐ 3	AI Open 開放取用 Entitled Full Text 	45.0	99% 2/817 Computer Science Applications	2,880	64	67
☐ 4	Nature Machine Intelligence Entitled Full Text 	36.9	99% 2/395 Computer Networks and Communications	15,697	425	85



今日大綱

- 掌握該領域的研究者並追蹤其研究影響力
 - ◆ 作者指標H-Index
 - ◆ Researcher Discovery介紹

搜尋重要作者

1

文獻 作者 搜尋研究人員 (Researcher Discovery) 組織

搜尋提示 ?

Search authors using: ☒ 作者姓名 ☐ ORCID ☐ 關鍵字 新增

輸入姓氏 *

輸入名字

+ 新增機構

搜尋 🔍

2

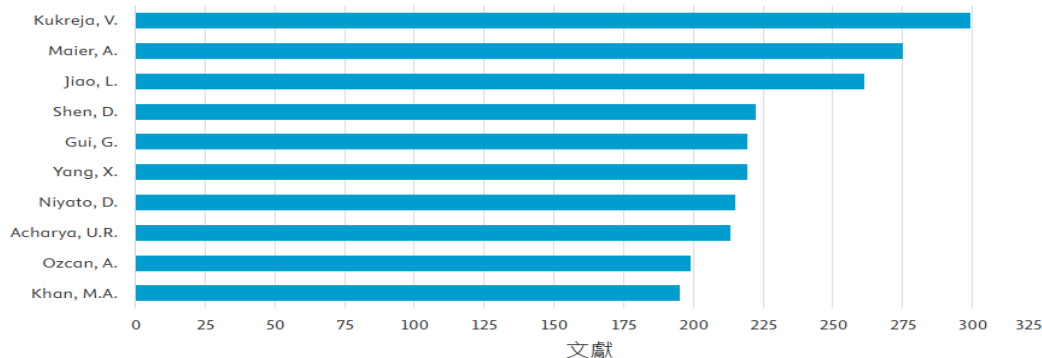
作者 ↑

文獻 ↓

☒ Kukreja, V.	299
☒ Maier, A.	275
☒ Jiao, L.	261
☒ Shen, D.	222
☒ Gui, G.	219
☒ Yang, X.	219

按作者區分的文獻

比較最多 15 位作者的文獻數量。



重要作者- 作者檔案

Kukreja, Vinay

Chitkara University, Punjab, Rajpura, India • Scopus ID: 49661773140 •  [0000-0002-9760-0824](#) 

[Show all information](#)

7,202

Citations by 2,691 documents

690

文獻

55

[h-索引](#)

h-index 是由美國加利福尼亞大學聖地亞哥分校的 Jorge E. Hirsch 教授所發展的混合量化指標，用於評估研究者的學術產出數量與學術產出影響力

 設定新知通報

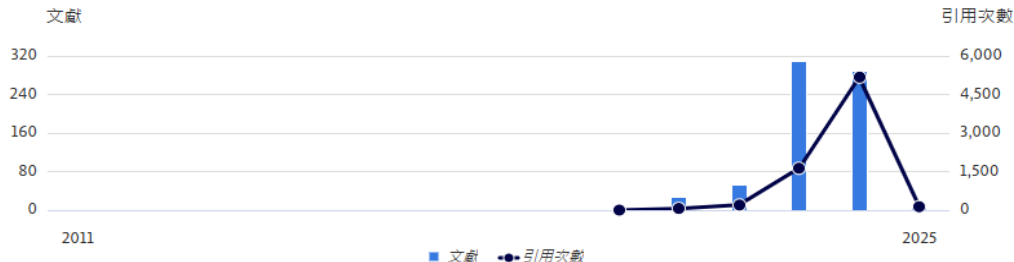
 儲存至清單

 編輯

ORCID

Open Researcher and Contributor ID
開放的研究者與貢獻者識別碼：用以解決著作者名字或縮寫相似而難以辨認學術貢獻的問題。每一個學者有自己獨一無二的識別碼 (需註冊)

文獻與引用趨勢



[分析作者的產出](#)

[引文概覽](#)

貢獻度最多的主題 2019–2023

Neural Network; Deep Learning; Image Processing

225 篇文獻

Character Recognition; Neural Network; Machine Learning

17 篇文獻

Deep Learning; Character Recognition; Image Segmentation

8 篇文獻

[查看所有主題](#)

690 文獻

Impact

Cited by 2,691 文獻

0 預印本

529 共同作者

100 主題

0 獎勵補助款

新的

測試版

搜尋該領域研究者

文獻

作者

搜尋研究人員 (Researcher Discovery)

機構

新增



「搜尋研究人員」有助您發現全球各地的研究人員並與之建立聯繫。

首先輸入與研究領域、主題或興趣相關的關鍵字。

[關於搜尋研究人員 ①](#)

輸入關鍵字

"deep learning"



優化搜尋範圍

比對到的文獻條件

☐ This year

國家

輸入國家名稱

☐ India

組織

輸入組織名稱

☐ Chitkara University, Punjab

☐ University of Leicester

從 2021 至今比對到的文獻結果

[匯出結果](#)

[① 關於指標](#) 排序 [比對到的的文獻 \(最高者優先\)](#) ▼

作者資訊	比對到的的文獻數量	引用總數	所有文獻	<i>h</i> -指數
Kukreja, Vinay Chitkara University, Punjab, India 預覽檔案	301	7259	691	55
Zhang, Yudong University of Leicester, United Kingdom 預覽檔案	207	27503	793	89



今日大綱

- 個人化功能簡介

註冊登入以取得個人化服務

Scopus

https://www.scopus.com

搜尋

清單

來源出版物

SciVal

?

🏠

新增帳戶

登入

開始探索

文獻

作者

搜尋研究人員 (Researcher Discovery)

組織

搜尋範圍

論文名稱、摘要、關鍵字



搜尋文獻 *

+ 增加搜尋欄位



新增日期範圍

進階文獻搜尋 >

搜尋

搜尋記錄

已儲存的搜尋

建立帳戶以取得個人化服務
可用已建立的Elsevier產品
帳號登入, 如ScienceDirect
或Mendeley.



開始搜尋，您的紀錄會在這裡出現。如果您需要協助來
開始搜尋，請查看我們的 [搜尋祕訣](#)。



新知通報- 搜尋, 文獻引用, 期刊, 作者



搜尋範圍

論文名稱、摘要、關鍵字



搜尋文獻 *

"deep learning"

儲存搜尋

設定搜尋通知

請先登入.

Deep learning

Lecun Y.^{a, b}  , Bengio Y.^c , Hinton G.^{d, e}

當本文獻在 Scopus 中被引用時通知我:

設定引用新知通報 >

設定引用 RSS >

Neurocomputing

Scopus 涵蓋年度: 從 1989 至今

設定文獻通知

Kukreja, Vinay

Chitkara University, Punjab, Rajpura, India

 編輯簡介

 設定新知通報

 儲存至清單

 可能匹配的作者

 輸出至 SciVal



查看, 儲存搜尋紀錄, 設定搜尋新知通報

搜尋記錄 已儲存的搜尋

組合搜尋式 ➞

☐	7	TITLE-ABS-KEY ("deep learning") AND PUBYEAR > 2014 AND PUBYEAR < 2026	520,567 個結果	 設定新知通報	 更多
☐	3	TITLE-ABS-KEY ("deep learning") AND PUBYEAR > 2014 AND PUBYEAR < 2026	520,567 個結果	 設定新	 儲存此搜尋
☐	2	TITLE-ABS-KEY ("deep learning") AND PUBYEAR > 2014 AND PUBYEAR < 2026	520,567 個結果	 設定新	 刪除
☐	1	TITLE-ABS-KEY ("deep learning")	522,625 個結果	 設定新知通報	 更多

可在首頁查看到搜尋紀錄, 可在此設定新知通報或儲存搜尋

匯出, 下載Download

需先點選所需文章

☐ 全部 ☒ 匯出 ☐ 下載 引文概覽 ... 更多 顯示所有摘要 Sort by 引用次數 (最高者先) 田 ≡

文獻標題	作者	來源出版物	年份	引用
Machine Learning	Shorten, C., Khoshgoftaar, T.M.	Journal of Big Data, 6(1), 60	2019	4,581
IC				

檔案類型
[x] CSV
RIS
BibTeX
純文字
書目管理軟體
Mendeley
Zotero (RIS)
EndNote (RIS)
平台
SciVal

需先安裝
Chrome擴充元
件, 再進行全文
文獻下載 (觀看
權限依機構狀況
而有所不同)

匯出書目資料

今日大綱

- 機構/組織資訊

機構/組織資訊

New York University

70 Washington Square South, New York, NY, United States © 60021784

261,090

文獻 ⓘ

17,538

作者

文獻

結構

共同合作者

2023 年永續發展目標

新的

261,090 篇文獻

瀏覽方式

學科領域

來源出版物



下載

排序 文獻數量 (高至低) ▾

學科領域

文獻

醫學

35,663

社會科學

24,296

物理科學

14,786

藝術與人文

14,627

SDG 貢獻



目標 1: 消除貧窮

1,375 文獻



目標 2: 零飢餓

757 文獻

Scopus使用者指南



Scopus 線上操作教學

https://tw.service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/16189/c/10545/supporthub/scopus/



Scopus 台灣官網

<https://www.elsevier.com/zh-tw/products/scopus>



Scopus 中文使用手冊

[Scopus quick user guide \(Traditional Chinese\)](#)



Elsevier Researcher Academy 研究者學園

<https://researcheracademy.elsevier.com/>



尋找投稿Elsevier最適期刊

<https://journalfinder.elsevier.com/>