



不小心投稿到掠奪性期刊，該怎麼辦？

潘璿安／助理研究員

國立陽明交通大學
人文與社會科學研究中心
sophiapan@nycu.edu.tw

2024-04-29 更新



重點內容

- 不同性質期刊間的特徵
 - 掠奪性期刊之特徵與其慣用之手法
 - 巨型期刊 (mega journal) 與掠奪性期刊間之差異
- 不小心投稿到掠奪性期刊，該怎麼辦？
- 提升「學術出版素養」資源
 - 善用期刊網站透明度指標，評估期刊經營品質
 - 選擇優良的開放取用期刊 (DOAJ)



▶ 圖片來源：周倩、潘璿安（2024，5月）。注意掠奪性期刊[線上課程]。教育部臺灣學術倫理教育資源中心。<https://ethics.moe.edu.tw>。



不同性質期刊間的特徵

含掠奪性期刊與其慣用之手法

高影響力（高透明度）期刊

- 索引於 PubMed、Scopus、Web of Science (SCIE, SSCI, etc.) 等重要學術資料庫的期刊，具一定程度的學術重要性與影響力。
 - 多數期刊已有 Journal Impact Factor (JIF)。
 - 含訂閱制 (subscription) 與開放取用 (open access) 期刊。
- 索引於《開放取用期刊指南》(Directory of Open Access Journals)，代表是高透明度經營的開放取用期刊。
 - 當中部分的期刊已有 JIF。
 - 若期刊經營表現不佳，還是可能被該指南汰除。
- 索引於 TSSCI、THCI 等的期刊（以中文出版居多）。

其他同儕審查期刊

- 部分期刊有全面實施同儕審查制度，或一卷期中不是每篇都有進行同儕審查程序。
- 不一定有 JIF，或 JIF 不高（如 Q3、Q4 期刊）。
- 不一定有被收錄在重要學術資料庫中。
- 含訂閱制與開放取用期刊。

潛在掠奪性期刊

- 可能提供假的計量指標 (bogus IF)。
- 可能仿冒其他正規期刊的刊名與網站。
- 宣稱有同儕審查，但實際上可能沒有。
- 沒有被索引在重要學術資料庫，但期刊可能謊稱自己有被收錄。
- 採用開放取用的方式發行。
- **文章處理費 (APC) 不一定很貴。**
 - ※ 太貴反而無法吸引投稿者投稿。
- 有值得參考的黑名單：**Beall's List**
 - ※ Beall 不親自更新，由其他學者代為持續更新。

Low Risk

學術期刊經營品質與投稿風險向度

High Risk

對於掠奪性期刊的常見迷思

- 以開放取用的形式出版 (OA publishing)
- 沒有科睿唯安 (Clarivate) 發表的 Journal Impact Factor
- 沒有收錄在重要 / 知名 / 國際學術資料庫裡的期刊
- 不是由大型出版商出版，或期刊本身的知名度不高
- 要收 APC 的期刊
- APC 價格比較高的期刊
- 審稿速度比較快的期刊
- 接受率 (acceptance rate) 比較高的期刊

具這些特徵，
不直接等於是掠奪性期刊。

“Challenges Posed by Hijacked Journals in Scopus”

- 這篇論文介紹了 indexjacking 現象：「被劫持期刊」系統性地滲透入國際索引資料庫。
- 依據現階段的分析結果，顯示其中以 Scopus 受影響最為嚴重。
- 截至 2023 年 9 月，仍有 41 個「被劫持期刊」在 Scopus 中影響合法期刊的文獻計量數據。
- 其手法包括：
 - create an illusion of authenticity
 - create clone websites of legitimate journals
 - mimic the digital object identifier (DOI) of the genuine journal
 - claim to be indexed in reputable bibliographic databases
 - target print-only journals, journals without a homepage link in their profile in indexing databases, or journals with inactive website links
 - register an expired domain of the journal
 - hack the original website of the journal

▶ 資料來源：Abalkina, A. (2023). Challenges posed by hijacked journals in Scopus. *Journal of the Association for Information Science and Technology*.
<https://doi.org/10.1002/asi.24855>

高影響力（高透明度）期刊

- 索引於 PubMed、Scopus、Web of Science (SCIE, SSCI, etc.) 等重要學術資料庫的期刊，具一定程度的學術重要性與影響力。
 - 多數期刊已有 Journal Impact Factor (JIF)。
 - 含訂閱制 (subscription) 與開放取用 (open access) 期刊。
- 索引於《開放取用期刊指南》(Directory of Open Access Journals)，代表是高透明度經營的開放取用期刊。
 - 當中部分的期刊已有 JIF。
 - 若期刊經營表現不佳，還是可能被該指南汰除。
- 索引於 TSSCI、THCI 等的期刊（以中文出版居多）。

其他同儕審查期刊

- 部分期刊有全面實施同儕審查制度，或一卷期中不是每篇都有進行同儕審查程序。
- 不一定有 JIF，或 JIF 不高（如 Q3、Q4 期刊）。
- 不一定有被收錄在重要學術資料庫中。
- 含訂閱制與開放取用期刊。

潛在掠奪性期刊

- 可能提供假的計量指標 (bogus IF)。
- 可能仿冒其他正規期刊的刊名與網站。
- 宣稱有同儕審查，但實際上可能沒有。
- 沒有被索引在重要學術資料庫，但期刊可能謊稱自己有被收錄。
- 採用開放取用的方式發行。
- **文章處理費 (APC) 不一定很貴。**
 - ※ 太貴反而無法吸引投稿者投稿。
- 有值得參考的黑名單：**Beall's List**
 - ※ Beall 不親自更新，由其他學者代為持續更新。

Low Risk

學術期刊經營品質與投稿風險向度

High Risk

(品質不一，從高透明度的期刊到品質有疑義的期刊都有)

巨型期刊

Open Access Mega Journal (目前國際學術界間尚無具絕對公信力的巨型期刊清單)

- 部分期刊已索引於重要學術資料庫；部分期刊已有 JIF。
- 部分期刊已索引於《開放取用期刊指南》(Directory of Open Access Journals)，至少代表是高透明度經營的開放取用期刊。
- 有些由知名學術出版商 / 專業組織發行，如 IEEE Access、BMJ Open、Scientific Reports (Springer Nature)、Royal Society Open Science。
- 全部都是採用完全開放取用的方式發行，且會收取文章處理費 (APC、publishing fees)。
- 部分期刊過去是訂閱制期刊，後轉型為開放取用期刊，並因為收稿量漸大，進而成為巨型期刊。
- 市場上還是有所謂的「掠奪性巨型期刊」(predatory mega journals)，但數量應該很少。

	具同儕審查制度期刊	巨型期刊 (Mega Journal)	潛在掠奪性期刊 (Predatory Journal)
採用開放取用	 視情形而定		
收取 APC 費用			
實施同儕審查制度			 不確定
審稿與編輯決定時間	較長	較短	
文章接受率、刊載量	較低、較少	較高、較多	
公開出版發行			
送審著作的形式要件			

巨型期刊不等於是掠奪性期刊

教育部《專科以上學校教師資格審定辦法》

第 21 條 前項專門著作，應符合下列各款規定之一：

二、於國內外學術或專業刊物發表，或具正式審查程序，並得公開及利用之電子期刊，或經前開刊物，出具證明將定期發表。

**不小心投稿到掠奪性期刊，
該怎麼辦？
(含常見問題)**

不小心投稿到掠奪性期刊，該怎麼辦？

一、已經投稿，尚未收到審查通知，尚未簽署任何著作授權文件（無論是否付錢）

- 寫信向掠奪性期刊說明要取消這次的投稿。
- 待一段時間、確定掠奪性期刊無後續行動後（如逕自刊登），嘗試轉投稿到正規期刊。

★ 投稿時，請務必在投稿信中詳細說明之前投到掠奪性期刊一事，並尊重期刊方的決定。

二、已經通過同儕審查，尚未簽署任何著作授權文件（無論是否付錢）

- 寫信向掠奪性期刊說明要取消這次的投稿。
- 待一段時間、確定掠奪性期刊無後續行動後（如逕自刊登），嘗試轉投稿到正規期刊。

★ 投稿時，請務必在投稿信中詳細說明之前投到掠奪性期刊一事，並尊重期刊方的決定。

不小心投稿到掠奪性期刊，該怎麼辦？（續）

三、已經通過同儕審查，尚未簽署任何著作授權文件，但文章已經刊出（無論是否付錢）

- 有些學者認為必須報警，但我覺得效益應該不大（對方在境外，警方難以處理）。
- 寫信向掠奪性期刊說明要取消這次的投稿，同時提醒他們可能已經侵害著作權。

★ 嘗試轉投稿到正規期刊：

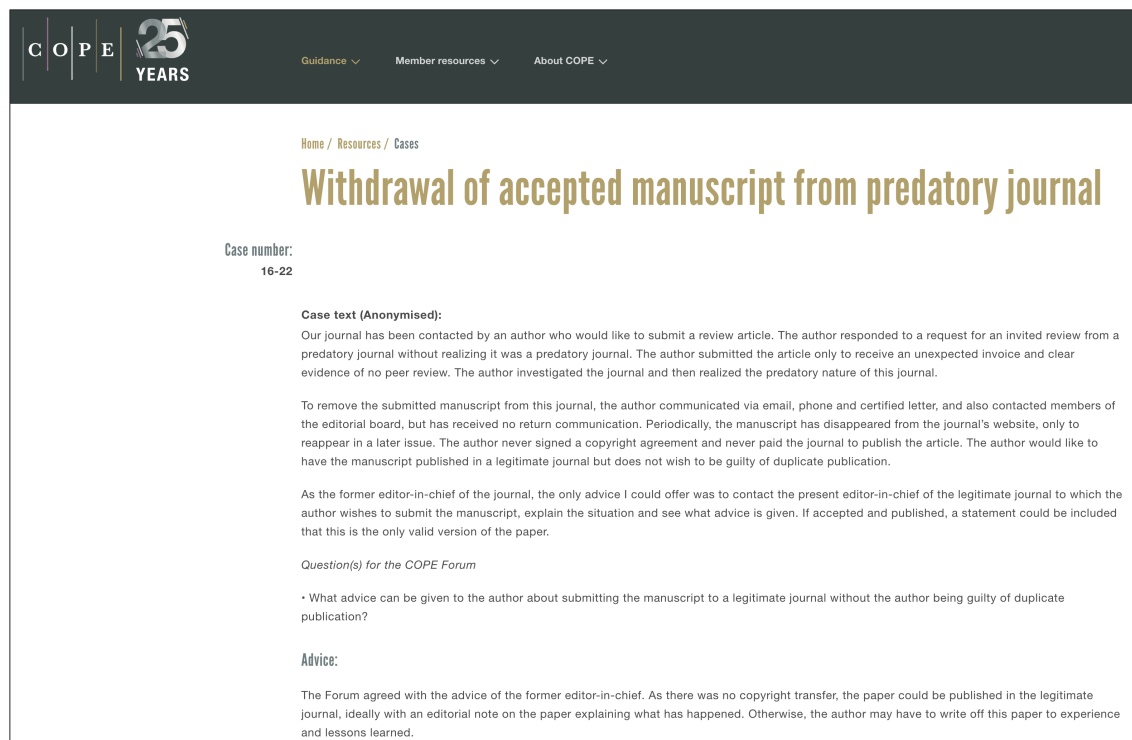
- 寫信給主編，說明之前投到掠奪性期刊一事，並表明投稿意願，請主編決定可行性。
- 若主編不同意，尊重他的決定，並換一本期刊的主編詢問。
- 若主編同意，依然要在投稿信中說明之前投到掠奪性期刊一事（讓經手的編輯知道）。
- 出版時依期刊指示加註說明（讓讀者知道網路上可能有重複論文的狀況）。

*** 謹慎避免讓自己陷入重複出版（duplicate publication）的學術倫理爭議 ***

不小心投稿到掠奪性期刊，該怎麼辦？（續）

四、已經通過同儕審查，已經簽署著作授權文件（無論是否付錢）

- 這篇文章已經正式授權刊登，不適合再投稿到其他期刊，否則真的會有重複出版的問題。



The screenshot shows the COPE website with a 25th anniversary logo. The main heading is "Withdrawal of accepted manuscript from predatory journal". Below it, the case number is "16-22". The text is anonymized and describes a situation where an author submitted a manuscript to a predatory journal, was invited for review, but the journal disappeared. The author then contacted the legitimate journal's editor-in-chief for advice on how to proceed with the manuscript.



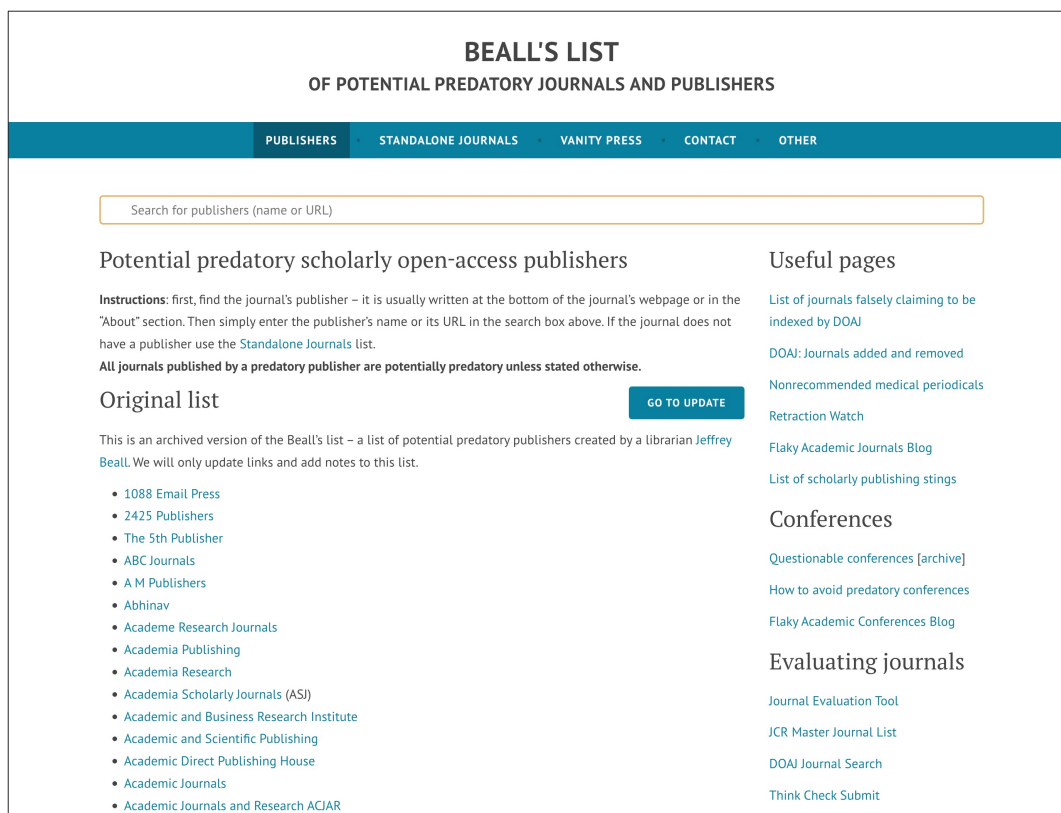
The screenshot shows an article from Science Monthly dated January 25, 2018, titled "詐騙未遂之冒牌出版商" (Fraudulent Unsuccessful Impersonation Publisher). The author is Lin Huiyan, an associate editor. The article discusses the challenges of predatory journals, particularly Elsevier, and mentions a collective action by German universities to resist them. It also touches upon the issue of open access publishing and the importance of peer review.

▶ 資料來源：這是我給遇到類似情事之師生的建議，但無法保證後續投稿都能成功，且僅適用於不小心誤投者；故意投稿掠奪性期刊者，後果應該自行承擔。

Q1. 如何判斷想投稿的期刊是否為潛在的掠奪性期刊？

是否有較具公信力的網站有條列這些期刊？

Beall's List 適合用於初步篩檢，但就算沒有列在其中，也不能排除是潛在的掠奪性期刊。



BEALL'S LIST
OF POTENTIAL PREDATORY JOURNALS AND PUBLISHERS

PUBLISHERS · STANDALONE JOURNALS · VANITY PRESS · CONTACT · OTHER

Search for publishers (name or URL)

Potential predatory scholarly open-access publishers

Instructions: first, find the journal's publisher – it is usually written at the bottom of the journal's webpage or in the "About" section. Then simply enter the publisher's name or its URL in the search box above. If the journal does not have a publisher use the [Standalone Journals](#) list.

All journals published by a predatory publisher are potentially predatory unless stated otherwise.

Original list [GO TO UPDATE](#)

This is an archived version of the Beall's list – a list of potential predatory publishers created by a librarian Jeffrey Beall. We will only update links and add notes to this list.

- 1088 Email Press
- 2425 Publishers
- The 5th Publisher
- ABC Journals
- A M Publishers
- Abhinav
- Academe Research Journals
- Academia Publishing
- Academia Research
- Academia Scholarly Journals (ASI)
- Academic and Business Research Institute
- Academic and Scientific Publishing
- Academic Direct Publishing House
- Academic Journals
- Academic Journals and Research ACJAR

Useful pages

- [List of journals falsely claiming to be indexed by DOAJ](#)
- [DOAJ: Journals added and removed](#)
- [Nonrecommended medical periodicals](#)
- [Retraction Watch](#)
- [Flaky Academic Journals Blog](#)
- [List of scholarly publishing stings](#)

Conferences

- [Questionable conferences \[archive\]](#)
- [How to avoid predatory conferences](#)
- [Flaky Academic Conferences Blog](#)

Evaluating journals

- [Journal Evaluation Tool](#)
- [JCR Master Journal List](#)
- [DOAJ Journal Search](#)
- [Think Check Submit](#)



網址：

<https://beallist.net/>



Q1. 如何判斷想投稿的期刊是否為潛在的掠奪性期刊？

是否有較具公信力的網站有條列這些期刊？（續）

師生、研究人員還是要依據期刊網站中所揭露的資訊（資訊透明度應高），去做實質的判斷。

收到不明期刊的邀請信，你會怎麼做？
寫好的論文，到底該投到哪本期刊？
你確定自己的研究心血，是投到正規的期刊嗎？

掠奪性期刊的慣用手法

多數研究者都會收到來自期刊或學術出版商的邀稿信件，但到底該如何判斷它們是不是所謂的低品質「掠奪性期刊」呢？

以下是一些掠奪性期刊的慣用手法，可作為研究者在投稿時的參考：

- 內容**
 - 收錄文章的領域異常寬廣
 - 期刊名與收錄文章的領域不太一致
 - 奇怪而且不低的 impact factor
 - 期刊所屬領域和收件者（研究者）本身的領域毫無關連
 - 特別強調自己被收錄在某些著名的學術資料庫
 - 期刊名與某一本正規期刊名很像，或特別冠上 International 字樣
- 收費**
 - 保證快速審查及刊登
 - 在論文處理的過程中，以各種名目向作者收費
 - 沒有清楚列出論文處理費用（article processing charges, APCs）
- 出版商**
 - 沒有提供主編的姓名，或提供假的主編資訊
 - 沒有列出期刊或出版商辦公室的聯絡方式
 - 期刊出版商的名稱通常有 United States (American)、Canada、Britain (British) 等字樣，但其實根本不是在這些國家合法註冊的出版商

REE 臺灣學術倫理教育資源中心
廣告

Think
Are you submitting your research to a trusted journal or publisher? Is it the right journal or book for your work?

Check
Use our check list to assess the journal or publisher.

Submit
Only if you can answer 'yes' to the questions on our check list.

→ 網址：

- <https://thinkchecksubmit.org/>
- https://ethics.moe.edu.tw/files/resource/poster/poster_06.jpg



Q1. 如何判斷想投稿的期刊是否為潛在的掠奪性期刊？

是否有較具公信力的網站有條列這些期刊？（續）

國際上第一個羅列 hijacked journals 的清單，目前積極蒐集與更新資料庫中。

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	First created: May 30, 2022; last updated: December 3, 2023	The Retraction Watch Hijacked Journal Checker will be frequently updated, and requires resources. Would you consider a U.S. tax-deductible donation to help us sustain it?	For more information, see this post . If you have a journal for consideration, please submit it using this form .					
2		Hijacked Journal Title	URL (Hijacked)	ISSN (Hijacked)	Original journal	ISSN (Original)	URL (Original Journal)	
3	1	Academy of Management Annals	https://aomannals.com/	1941-6520, 1941-6067	Academy of Management Annals	1941-6520, 1941-6067	https://journals.aom.org/journal/annals	
4	2	Acta Biomedica	https://matlioli1885journal.com/	0392-4203, 2531-6745	Acta Biomedica	0392-4203, 2531-6745		
5	3	Acta Biomedica	https://matlioli1885journals.com/	0392-4203, 2531-6745	Acta Biomedica	0392-4203, 2531-6745		
6	4	Adalya Journal	http://adalyajournal.com/	1301-2746	Adalya	1301-2746		
7	5	Advances in Mechanics	https://www.advancesinmechanics.com/	1000-0992	Advances in Mechanics	1000-0992		
8	6	Advances in Water Science	http://www.skxiz.info/	1001-6791	Shuixexue Jinzhan/Advances in Water Science	1001-6791	http://skxiz.nhri.cn/	
9	7	Aequeum Journal	http://aequeum.com/	0776-3808	Aequeum	0776-3808		
10	8	Aequeum Journal	https://aequeum.com/	0776-3808	Aequeum	0776-3808		
11	9	Agrociencia Journal	http://www.colopos.mx/	1405-3195	Agrociencia	1405-3195		
12	10	Alochana Chakra Journal	http://www.alochanachakra.in/	2231-3990	Alochana Chakra	2231-3990		
13	11	AMA, Agricultural mechanization in Asia, Africa and Latin America	https://www.shin-norinco.com/	0084-5841	A M A. Agricultural mechanization in Asia, Africa and Latin America	0084-5841		
14	12	Annals of Forest Research	https://le-afr.org/	1844-8135, 2065-2445	Annals of Forest Research	1844-8135, 2065-2445		
15	13	Annals of the Romanian Society for Cell Biology	http://annalsofscrb.ro/	1583-6258	Annals of the Romanian Society for Cell Biology	1583-6258		
16	14	Archipel	https://archipeljournal.com/	0044-8613	Archipel	0044-8613		
17	15	Arctic journal	https://arcticjournal.org/	0004-0843	Arctic	0004-0843		
18	16	Asia Life Sciences	https://www.academicpub.com/	0117-3375	Asia life sciences	0117-3375		
19	17	Atomic Spectroscopy	http://atomicspectroscopyjournal.com/index.php/at-spectroscopy	0195-5373; 2768-521Y	Atomic Spectroscopy	0195-5373; 2768-521Y	http://www.atomspectroscopy.com/at-spectroscopy	



網址：Retraction Watch. (2023). *Retraction Watch hijacked journals checker*.
https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ak985WGOgGbJRJbZFanoktAN_UFeExpE/edit#gid=5255084



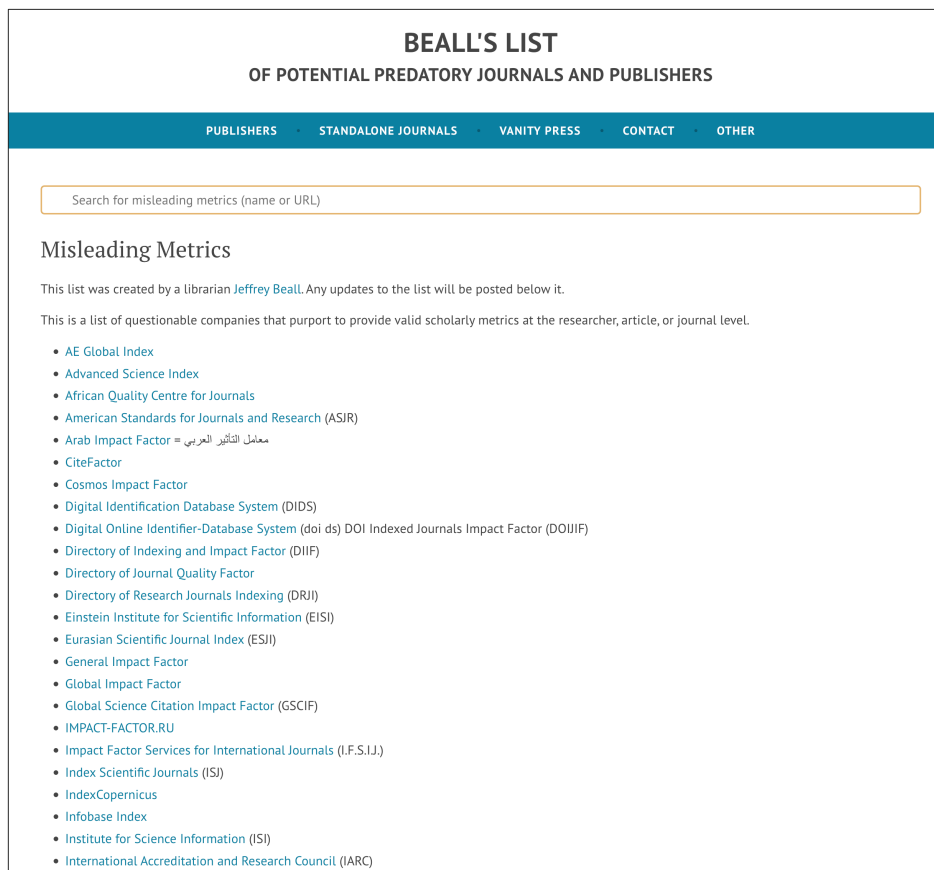
Q2. 多數已知被登載為掠奪性期刊者外，若是欲投稿的期刊，雖未被列為掠奪期刊名單，但是有文章處理費（APC），是否該視為掠奪性期刊？

- 開放取用期刊（OA 期刊）與單篇開放取用文章，其與一般訂閱制期刊間的差異之一在於費用支付方不同。前者原則上是由作者方付費，後者是由訂閱機構付費。
- 開放取用期刊 / 單篇開放取用文章的付費方式多元，除了由作者付費外，也可能是由學研機構或其他獎補助項目去為作者支付這筆費用。
- **不能僅用「有收取文章處理費」就將該期刊視為是潛在的掠奪性期刊。**例如，Springer Nature 在 2022 年有收取 APC 的期刊就有近 600 本。
- **APC 費用的多寡，不能用於判斷一本期刊是否為潛在的掠奪性期刊。**
Nature Communication 在 2023 年的 APC 是 6,490 美金。
掠奪性期刊的 APC 反而不一定很高，不然無法吸引作者去投稿。



Q3. 爲何有些潛在的掠奪性期刊能在短時間內衝高 impact factor ?

- 掠奪性期刊不太可能會收錄至 Journal Citation Reports，因此不會有我們認知中的 JIF。
- 掠奪性期刊瞭解作者很重視 JIF，所以他們有時會謊稱有 JIF，但在 Journal Citation Reports 查無相關資訊；他們也可能自創一些不具公信力的計量指標（metrics）去吸引作者投稿。



BEALL'S LIST
OF POTENTIAL PREDATORY JOURNALS AND PUBLISHERS

PUBLISHERS · STANDALONE JOURNALS · VANITY PRESS · CONTACT · OTHER

Search for misleading metrics (name or URL)

Misleading Metrics

This list was created by a librarian [Jeffrey Beall](#). Any updates to the list will be posted below it.

This is a list of questionable companies that purport to provide valid scholarly metrics at the researcher, article, or journal level.

- [AE Global Index](#)
- [Advanced Science Index](#)
- [African Quality Centre for Journals](#)
- [American Standards for Journals and Research \(ASJR\)](#)
- [Arab Impact Factor = معامل التأثير العربي](#)
- [CiteFactor](#)
- [Cosmos Impact Factor](#)
- [Digital Identification Database System \(DIDS\)](#)
- [Digital Online Identifier-Database System \(doi ds\) DOI Indexed Journals Impact Factor \(DOIJIF\)](#)
- [Directory of Indexing and Impact Factor \(DIIF\)](#)
- [Directory of Journal Quality Factor](#)
- [Directory of Research Journals Indexing \(DRJI\)](#)
- [Einstein Institute for Scientific Information \(EISI\)](#)
- [Eurasian Scientific Journal Index \(ESJI\)](#)
- [General Impact Factor](#)
- [Global Impact Factor](#)
- [Global Science Citation Impact Factor \(GSCIF\)](#)
- [IMPACT-FACTOR.RU](#)
- [Impact Factor Services for International Journals \(I.F.S.I.J.\)](#)
- [Index Scientific Journals \(ISI\)](#)
- [IndexCopernicus](#)
- [Infobase Index](#)
- [Institute for Science Information \(ISI\)](#)
- [International Accreditation and Research Council \(IARC\)](#)



網址：

<https://beallslist.net/misleading-metrics/>



Q4. MDPI / Frontiers 是否為掠奪性出版商？

- Beall's List 早期會將 MDPI 列為**潛在**掠奪性出版商（potential predatory publisher），後因某些原因使得 Jeffery Beall 必須將該出版商自清單中移除。Frontiers 目前還是在**潛在**掠奪性出版商清單中。
- 在 Beall's List 網站中搜尋「MDPI」和「Frontiers」，會獲得以下說明。研究者不妨看完其中提供的資訊，再自行決定是否投稿至旗下期刊。
- **沒有絕對可以或不可以投稿，尊重個人判斷與選擇，以及尊重領域差異。**

Excluded – decide after reading

- [Multidisciplinary Digital Publishing Institute \(MDPI\)](#) – I decided not to include MDPI on the list itself. However, I would urge anyone that wants to publish with this publisher to thoroughly [read this wiki article](#) detailing their possible ethical/publishing problems, and [a recent article](#) discussing their growth.
- [Frontiers](#) (**note:** details of how this publisher was added to the list: [here](#); received claims from multiple academics <verified their academic email addresses> about misconduct during the publication process of a substantial amount of Frontiers journals; some of them have not been removed from editorial boards of Frontiers journals despite their requests; authors are receiving emails from Frontiers falsely claiming they accepted a publication request)



Q5. 經費獎補助機構（如國科會）有沒有禁止投稿的期刊？

沒有。臺灣公部門的各經費獎補助機構，目前都沒有訂定禁止投稿的期刊清單。

但學研機構可能會對旗下師生、研究人員的投稿行為有所表態，故應多加留意機構的政策與立場。



提升「學術出版素養」資源

參考科政中心發行之《Open Access 開放取用完攻手冊》

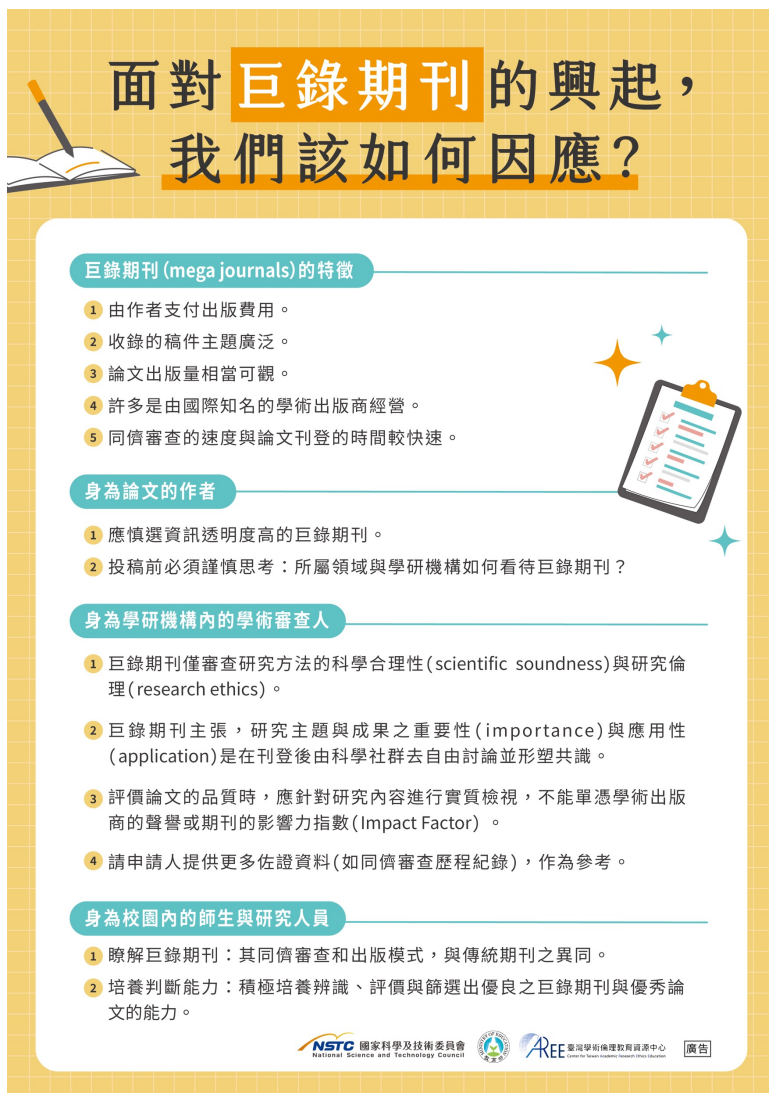


手冊下載處：

<https://concert.stpi.narl.org.tw/seminar/152>

▶ 資料來源：全國學術電子資訊資源共享聯盟（CONCERT）（2021）。Open Access 開放取用完攻手冊。財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心。


參考教育部與國科會的宣傳海報



面對巨錄期刊的興起，我們該如何因應？

巨錄期刊 (mega journals) 的特徵

- 1 由作者支付出版費用。
- 2 收錄的稿件主題廣泛。
- 3 論文出版量相當可觀。
- 4 許多是由國際知名的學術出版商經營。
- 5 同儕審查的速度與論文刊登的時間較快速。



身為論文的作者

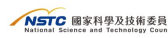

- 1 應慎選資訊透明度高的巨錄期刊。
- 2 投稿前必須謹慎思考：所屬領域與學研機構如何看待巨錄期刊？

身為學研機構內的學術審查人

- 1 巨錄期刊僅審查研究方法的科學合理性 (scientific soundness) 與研究倫理 (research ethics)。
- 2 巨錄期刊主張，研究主題與成果之重要性 (importance) 與應用性 (application) 是在刊登後由科學社群去自由討論並形塑共識。
- 3 評價論文的品質時，應針對研究內容進行實質檢視，不能單憑學術出版商的聲譽或期刊的影響力指數 (Impact Factor)。
- 4 請申請人提供更多佐證資料 (如同儕審查歷程紀錄)，作為參考。

身為校園內的師生與研究人員

- 1 瞭解巨錄期刊：其同儕審查和出版模式，與傳統期刊之異同。
- 2 培養判斷能力：積極培養辨識、評價與篩選出優良之巨錄期刊與優秀論文的能力。

 國家科學及技術委員會
 臺灣學術倫理教育資源中心

廣告



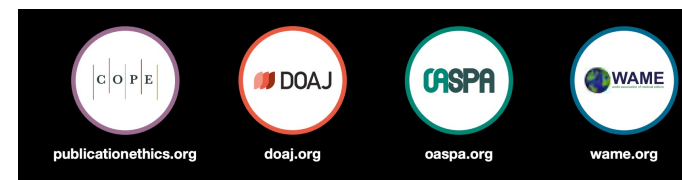
海報下載處：

https://ethics.moe.edu.tw/files/resource/poster/poster_22.jpg

資料來源：教育部臺灣學術倫理教育資源中心（2022）。面對巨錄期刊的興起，我們該如何因應？〔海報〕。

善用期刊網站透明度指標，評估期刊的經營品質

共 16 個期刊網站透明度檢核事項 (原文檔案)



全文閱讀：

<https://doi.org/10.24318/cope.2019.1.12>

善用期刊網站透明度指標，評估期刊的經營品質（續）

共 16 個期刊網站透明度檢核事項（中文翻譯）

科技部 研究誠信電子報

第 49 期
2022 年 6 月

專欄文章一

善用期刊網站的資訊透明度預防掠奪性刊物

一、掠奪性期刊的背景

隨著開放科學（open science）興起，國際上有愈來愈多學術期刊採用開放近用（open access）的模式經營。有別於傳統期刊是由學術機構支付訂閱費，讓旗下的研究者能免費取用文獻資源，開放近用的模式則是由作者（研究者）支付一筆費用，並授權期刊讓全文能開放給社會大眾免費下載與閱讀；這筆費用通常稱為「論文處理費」（article processing charge, APC）或「出版費」（publication fees）。然而，這種支持開放科學的經營理念與出版模式，卻讓「掠奪性期刊」（predatory journals）的出版商看見了有利可圖的商機。

掠奪性期刊最大的問題是缺乏嚴謹的品質確認（quality assurance）（潘璿安，2020）。這類期刊以學術出版的重要一員自居，卻時常以欺騙的方式誘使消費者（研究者、論文作者）付費，卻沒有讓他們接受到具有相當品質的同儕審查與公開出版等符合正規學術出版的編務流程。掠奪性期刊不僅失信於其消費者，也違背諸多商業倫理與消費者權益的原則。

（authorship criteria）。國際標準期刊號（ISSNs）也應該清楚呈現於網站中，並需區分紙本版和電子版的編號。

2. **期刊名稱（Name of journal）**：期刊名稱應該是獨特的，並不得出現容易與其他期刊名稱混淆的情形。期刊名稱也不能誤導潛在的作者和讀者，也不能使他們誤解該期刊的源起或與其他期刊的關係。
3. **同儕審查程序（Peer review process）**：期刊中必須明確指出，其所載內容是否經過同儕審查。同儕審查是指，由特定領域內的審查專家對文稿提出建議，且該專家不應具有該期刊之編務人員的身份。在期刊網站中，應該呈現與同儕審查有關的政策和程序，包括同儕審查的方法。此外，網站中不能出現「文稿一定會被採納」或「能在短期內完成同儕審查」等保證字眼。
4. **所有權與經營（Ownership and management）**：在期刊網站中，應清楚註明該期刊之所有權和/或經營權。出版商不得使用可能使潛在作者和編輯對該期刊之所有者產生誤解的組織名稱或期刊名稱。
5. **管理團隊（Governing body）**：期刊應設有編輯委員會或其他類似性質的管理團隊，成員應該是該期刊收錄之專業領域內所公認的專家。此外，期刊網站中需註明編輯委員會成員或管理團隊的名字或全稱，以及其所屬機構（affiliations）。
6. **編務團隊與聯繫方式（Editorial team/contact information）**：期刊應該在網站中呈現編輯（編務）團隊的名字與其所屬機構，以及編輯辦公室的聯繫方式與完整地址。
7. **著作權與授權（Copyright and licensing）**：期刊應該在「作者指引」（author guidelines）中明確聲明其著作權政策（policy for copyright），並在所有已發表的文章中註明該著作的所有權人（copyright holder）。此外，期刊網站中必須清楚敘明授權資訊（licensing information），包含採用HTML和PDF格式在內的所有已出版的著作，都要註明授權條款（licensing terms）。若允許作者在創用CC（Creative Commons）授權條款下發表著作，期刊必須提醒他們關於該授權的具體要求。期刊網站中也需要清楚敘明，作者在第三方資料庫中發佈最終定稿版或已出版之著作時的相關政策。



全文閱讀：

<https://www.nstc.gov.tw/ori/ch/detail/e1abaa4d-e416-4803-9857-78d689ab579c>

選擇優良的開放取用期刊 (DOAJ)

DOAJ OPEN GLOBAL TRUSTED

SUPPORT ▾ APPLY ▾ SEARCH 🔍

SEARCH ▾ DOCUMENTATION ▾ ABOUT ▾ LOGIN →

DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS

Find open access journals & articles.

Journals Articles

In all fields

80 LANGUAGES | 131 COUNTRIES REPRESENTED | 13,114 JOURNALS WITHOUT APCs | 19,185 JOURNALS | 8,751,041 ARTICLE RECORDS

ABOUT THE DIRECTORY | FUNDING

DOAJ is a unique and extensive index of diverse open access journals | DOAJ is independent. All support is via donations.

DOAJ

SUPPORT ▾ APPLY ▾ SEARCH 🔍

Scientific Reports

2045-2322 (ONLINE)

About Articles

PUBLISHING WITH THIS JOURNAL

\$ The journal charges up to:

2390 USD
1890 GBP
2090 EUR

as **publication fees** (article processing charges or APCs).

There is a [waiver policy](#) for these charges.

BEST PRACTICE

🗓️ This journal began publishing in **open access in 2011**. ©

This journal uses a **CC BY** license.

© ⓘ

→ Look up their [open access statement](#) and their [license terms](#).

JOURNAL METADATA

📍 Publisher
Nature Portfolio, United Kingdom

Manuscripts accepted in English

📂 LCC subjects ©
Medicine
Science

Keywords

Look up the journal's:

- [Aims & scope](#)
- [Instructions for authors](#)
- [Editorial Board](#)
- [Anonymous peer review](#)

© The author does not retain unrestricted copyrights and publishing rights.

→ Learn more about their [copyright policy](#).

➔ 網址：<https://doaj.org/>

▶ 資料來源：Directory of Open Access Journals. (2023). <https://doaj.org/>

建議機構清楚傳達其對學術投稿之立場（以陽明交大為例）

國立陽明交通大學對校內學術出版實務之指引

112年4月12日

為切實展現國立陽明交通大學（以下簡稱本校）之各級教師、研究人員與學生的研究發展能量，以及提升本校之整體學術與研究聲望，提出「國立陽明交通大學對校內學術出版實務之指引」供校內各級學術單位與成員參考，以期共同貫徹優質的學術研究。

- 一、本校鼓勵校內成員致力於執行與產出優質、具影響力，且符合學術倫理之研究成果，並將成果出版於國內外之優良學術期刊，或研究領域內認定之頂尖研討會（論文集）。
- 二、本校鼓勵各學院、系所與研究中心依所屬研究領域，正面表列國內外之優良學術期刊及頂尖研討會，並鼓勵單位成員投稿與出版於列表中的刊物與會議。各單位可參考由本校圖書館所彙整之各領域優良學術期刊（註一），並斟酌增刪內容，以切合單位內之出版需求與慣例。
- 三、各學院、系所與研究中心應定期審視單位內關於教師升等、學術獎補助與修業規章等之相關辦法，包括考量整體學術與研究環境之變化與趨勢，適時修訂相關辦法之內容，並加強重視研究成果與學術刊物的品質，而非僅著重於出版著作的比重（如代表作與參考作之篇數）。
- 四、校內教師、研究人員與學生在執行研究與出版研究成果的過程中，應留意經費獎補助機構、學術期刊與研討會，以及學術出版商等對於研究資料管理的政策（如資料的保存年限、保存方式，以及是否應連同研究成果一併公開等），同時善盡研究資料管理之責；具體作法包括（但不限於）：妥善留存每項研究的歷程記錄（如實驗記錄、資料檔等），以及論文投稿時的相關重要文件（如投稿信、同儕審查的回覆記錄等），以利必要時之後續應用（如執行驗證性研究、再利用研究資料等）。
- 五、校內成員若接獲國內外學術期刊之邀請，擔任主編（editor-in-chief）、客座編輯（guest editor），或編輯委員會（editorial board）等要職，應審慎評估該學術期刊與其所屬學術出版商的整體聲望與營運品質，以避免為品質有疑義之刊物服務（註二）。
- 六、校內成員若有任何關於學術出版實務的問題，應積極向所屬單位、研究發展處、圖書館，或學術倫理與研究誠信辦公室尋求諮詢。

註一：國立陽明交通大學圖書館「優良期刊列表」：

<https://www2.lib.nycu.edu.tw/journal-list?lang=zh-TW#>

註二：國立陽明交通大學研究發展處「掠奪性期刊與巨額期刊」專區：

<https://ord.nycu.edu.tw/team-research/mdpi>



全文閱讀：

<https://ord.nycu.edu.tw/ord/ch/app/artwebsi te/view?module=artwebsite&id=1798&serno =eee634d7-97f2-49a3-8b4e-936800c89685>

總結

Key Takeaways

- 秉持高透明度（transparency）的投稿原則。
 - 慎選資訊透明度高的優良期刊去投稿。
 - 若不慎投稿到疑似掠奪性期刊，應於再次投稿到正規期刊時，誠實向期刊揭露。
- 巨型期刊（mega journal）不等於掠奪性期刊（predatory journal）。
 - 兩者都是完全開放取用期刊，但經營品質上有明顯落差。
 - 學研機構不宜將兩者視為相同性質的刊物，亦不建議放在一起管理。
- 善用現有資源和工具去排除不良期刊、挑選優良期刊。
 - 查詢潛在的掠奪性期刊：Beall's List
 - 檢查期刊網站的透明度：Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing
 - 挑選優良的開放取用期刊：《開放取用期刊指南》（Directory of Open Access Journals, DOAJ）





敬請指教！

潘璿安／助理研究員

國立陽明交通大學
人文與社會科學研究中心
sophiapan@nycu.edu.tw

2024-04-29 更新



本簡報內容為作者個人觀點，不代表作者所屬機構與單位之立場。

本授權條款允許使用者重製、散布、傳輸著作，但不得為商業目的之使用，亦不得修改該著作。使用時必須表彰著作人姓名，建議引用方式：潘璿安（2024年04月29日）。不小心投稿到掠奪性期刊，該怎麼辦？〔簡報〕。教育部臺灣學術倫理教育資源中心。

This presentation includes icons by [Flaticon](#) and infographics & images by [Storyset](#) from [Freepik](#) Company.