

研究誠信與 出版倫理：

共同的責任

Taiwan Customer Success
2026



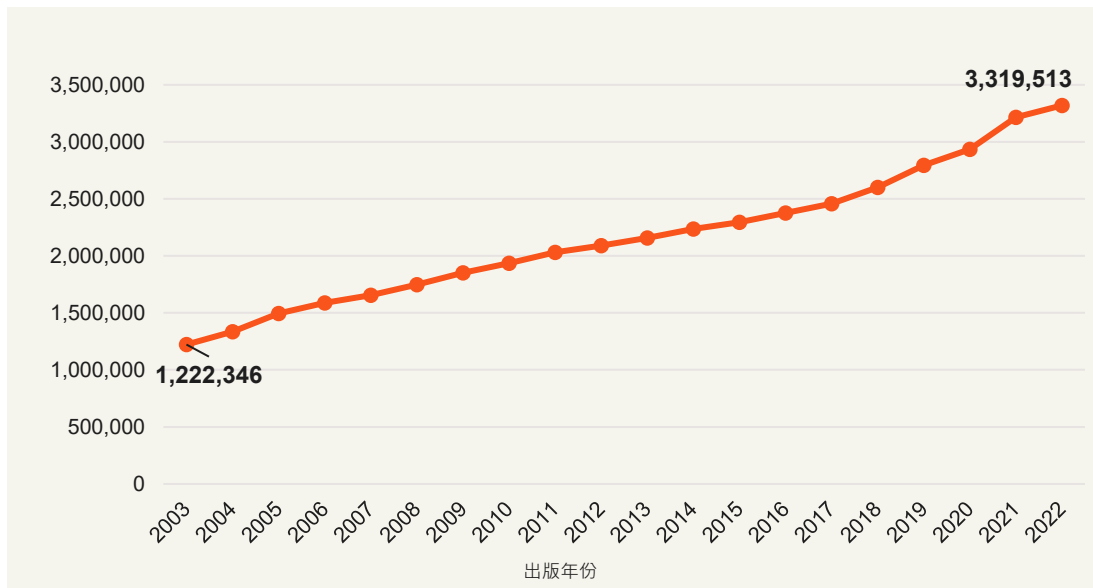
ELSEVIER



Advancing human progress together

受損的研究是一項日益嚴峻的挑戰

全球研究產出正以前所未有的速度增長



資料來源：[National Science Board, Science & Engineering Indicators](#) · 資料依據 Scopus®中的條目。

ELSEVIER

Elsevier 專有及機密資料

研究受損的原因：

- 方法論缺陷
- 系統性與結構性挑戰
- 研究造假



在研究的每一階段堅守誠信

在研究與出版過程中，不符倫理行為的例子包括：

	進行研究	整理與撰寫	投稿至期刊	同儕審查
作者	❗ 捏造數據； 倫理同意問題； 數據不可靠或方法論 缺陷	❗ 抄襲； 論文工廠與虛假掛名	❗ 一稿多投； 代寫或不當署名； 利益衝突	
審稿人				❗ 從範本複製的審查意見
編輯				❗ 操縱同儕審查； 收受金錢以接受稿件

Elsevier 持續投入，致力保護研究



擴大專業量能，保護研究誠信



人工
監督



Elsevier 的研究誠信與出版倫理專業
中心已成長至

100+ 位專家

自 2019 年起。



我們的出版前審查、稽核與調查專家
確保

嚴謹的監督

貫穿出版的每一個階段。



ELSEVIER

Elsevier 專有及機密資料

創新科技，偵測與預防不當行為



科技

出版前
篩查



出版後
篩查



支援數據與系統



人員
誠信



作者署名
與稿件



審查誠信



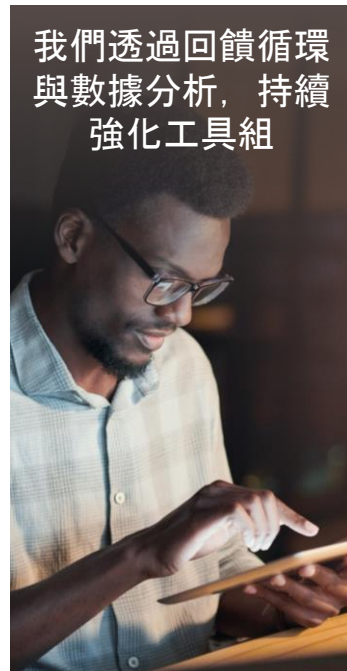
編輯誠信



參考文獻誠信



我們透過回饋循環
與數據分析，持續
強化工具組



以標準為本打造內容，以誠信交付



嚴謹的
標準

維護誠信需要在每個步驟都堅守嚴謹的標準。

投稿前

- 作者指南與符合 COPE 的政策
- [Elsevier Researcher Academy](#) (免費培訓模組)

投稿時

- 即時篩查
- CRediT 作者貢獻聲明
- 利益聲明工具

同儕審查期間

- 審稿人指南
- 編輯政策培訓
- 審稿人偵測與驗證工具

接受時

- 最終編輯檢查
- 抄襲與圖像重複偵測

出版後

- 稽核與調查工作流程
- 撤稿與更正政策

持續監督

- 機構協作
- 與 STM/COPE/Unite d2Act 共享指引
- 出版倫理資源工具包 ([PERK](#))

攜手共進：全產業協作守護誠信

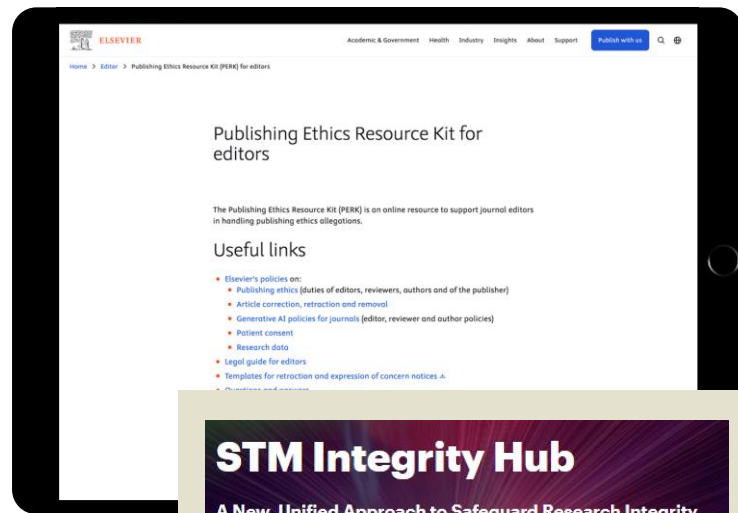


協作

維護研究誠信無法單打獨鬥——出版商必須跨系統共享資訊，並開發協作工具與服務，赋能我們的夥伴

出版商協作：

- STM Integrity Hub
 - [重複投稿檢查工具](#)
- 出版倫理委員會（COPE）
- United2Act（STM/COPE 合作計畫）
- 為全球研究人員與編輯提供的免費出版倫理培訓模組與資源工具包。



STM Integrity Hub

A New, Unified Approach to Safeguard Research Integrity

UNITED2ACT
AGAINST PAPER MILLS



Researcher Academy

證明這套體系確實有效，且能規模化

規模與 篩選性：



- 4.2M 件投稿 (2025 年)
- 795,000 篇同儕審查論文發表
- 接受率：19%
- 投稿量 ↑11%/年，發表量 ↑7%/年

誠信 落實：

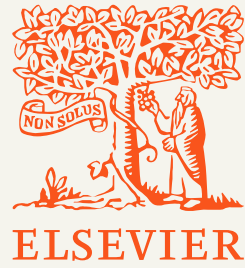


- 100% 被標記論文均由專家審查
- 100+ 項誠信與倫理數據點被辨識
- 投入超過 2,000 萬美元於誠信技術與團隊

可信賴的 研究：



- 2025 年期刊平台文章瀏覽量達 29 億次
- 全球 37,000 名編輯與 190 萬名專家審稿人
- 服務 180+ 個國家與地區的研究人員



Advancing human progress together