

LeapSpace 介紹

2025年12月



What would you like to learn more about?

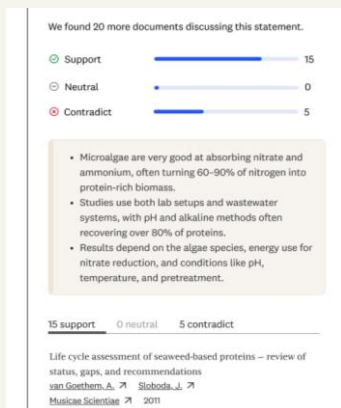
+ Deep research 

LeapSpace 是Elsevier下一代 AI 輔助工作空間，提供 出版商中立的洞察，幫助研究人員更快從構思到影響力的整個過程，同時維護研究的誠信、透明度與信任。



LeapSpace 與一般大型語言模型 (LLM) 有什麼不同 ?

信任卡為所有結果提供背景與透明度



透過全球可信科學內容語料庫訓練AI

Scopus

ScienceDirect

創新：RAG 模型、向量搜尋、提示工程、倫理 AI 原則

請閱讀我們的倫理人工智慧指引

LeapSpace 有什麼獨特之處？

1



高品質內容與數據：
無與倫比的**出版商中立**深度與廣度，
涵蓋摘要、全文與數據，由獨立委員
會甄選並每日更新

2



信任與透明：
信任卡顯示來源，揭示矛盾，並協助
你校準證據的強度

3



人為參與開發：
每次更新都經過專家嚴格測試，並
遵循負責任的人工智慧原則

4



最佳工作流程覆蓋：
發現、跨領域研究設計、資金與合
作機會——LeapSpace 隨時準備協助
你

5



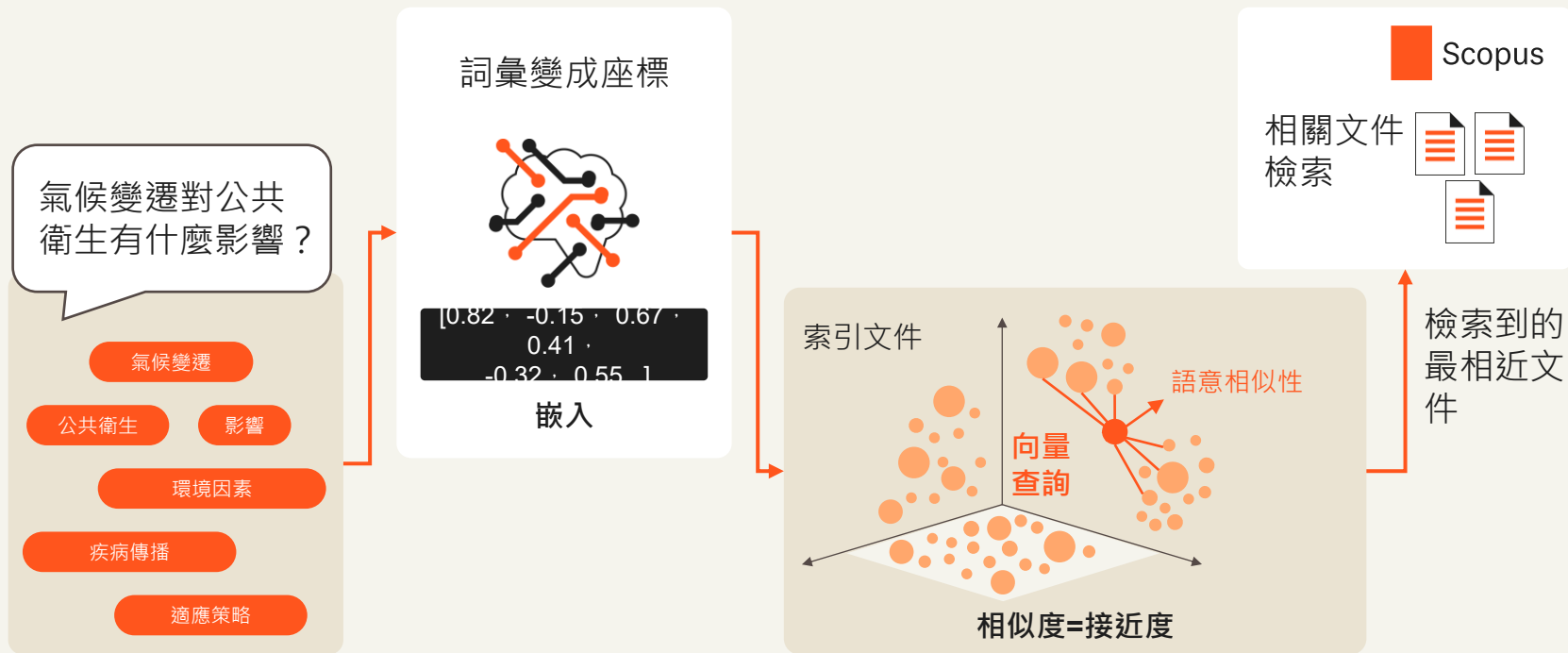
強化批判性思考
鼓勵驗證同時減少偏見，讓你能運
用專業判斷並產出原創研究

6

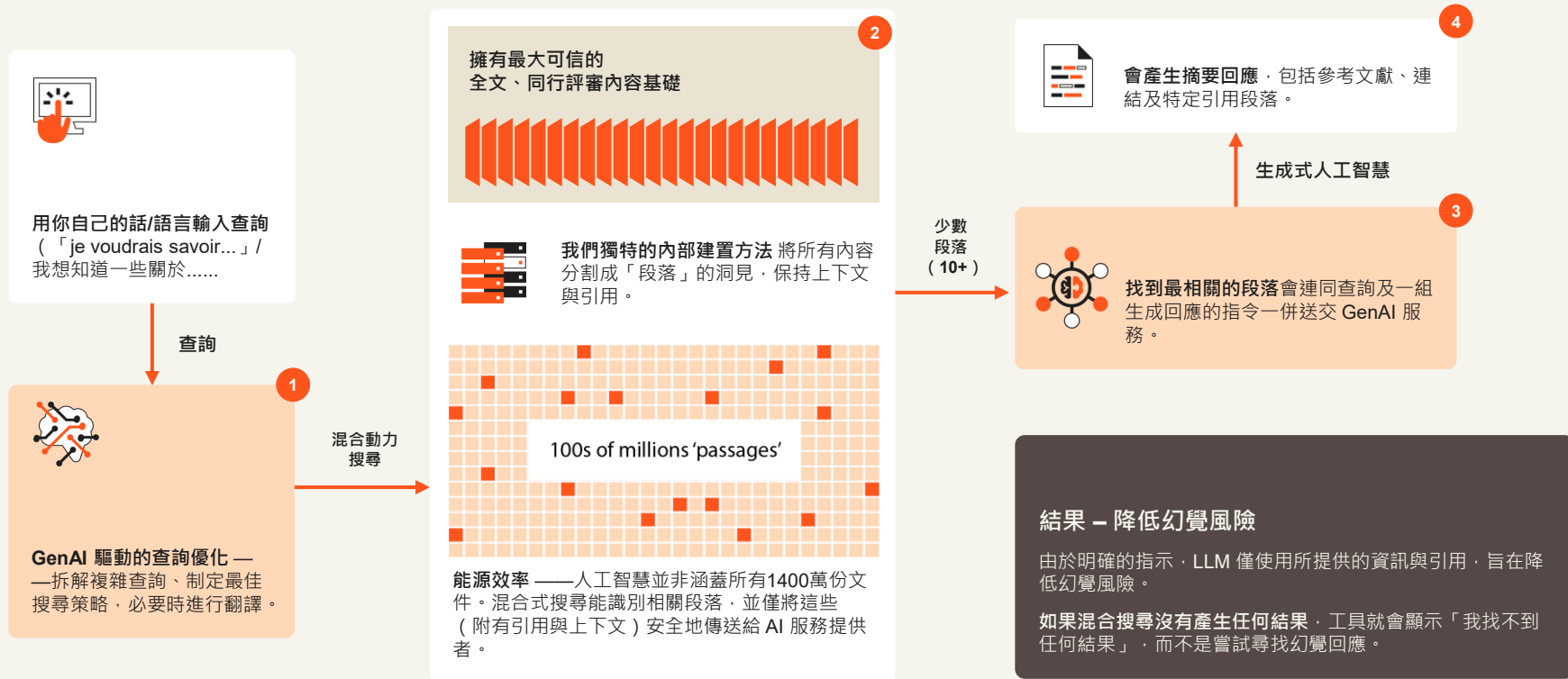


企業級隱私與安全： 你在
LeapSpace 所做的一切都是私密、
安全且加密的，你的資料不會被用
來訓練任何大型語言模型

向量搜尋：從詞語到意義



LeapSpace 運作原理



圍繞研究人員的日常活動設計：釋放更多時間用於研究



LeapSpace 並非設計來「替研究者做工作」——只是讓他們具備更有效地完成工作的洞察力

學習該主題領域

閱讀文章

比較論文

探索複雜問題

發現合作夥伴

識別資金來源機會

視覺化見解

- **LeapSpace** 涵蓋多種研究工作流程的應用場景，提供深入的協作與資金支持，以及核心研究——全部集中於一處。
- 一般的 AI 工具能透過簡化文獻回顧、資料收集和構思等核心任務來幫助研究人員，但這只是他們實際工作流程的一小部分。
- 平均來說，研究人員一天只花三分之一的時間在「研究」上——其餘時間都花在尋找合作夥伴或經費、教學、指導研究生、參加系上會議、同行評審等相關事務上。

資料來源：
英國【研究專業人員】
澳洲【高等教育政策與管理期刊】
美國【威斯康辛大學】

減少偏見與幻覺



1



完全取材於學術內容

2



專為所利用的解決方案量身打
造

3



嚴格 提示 **Prompt** 工程

4



參考資料使 得主張能夠追溯
到其來源

5



定期使用業界認可且客製化的
框架進行評估

6

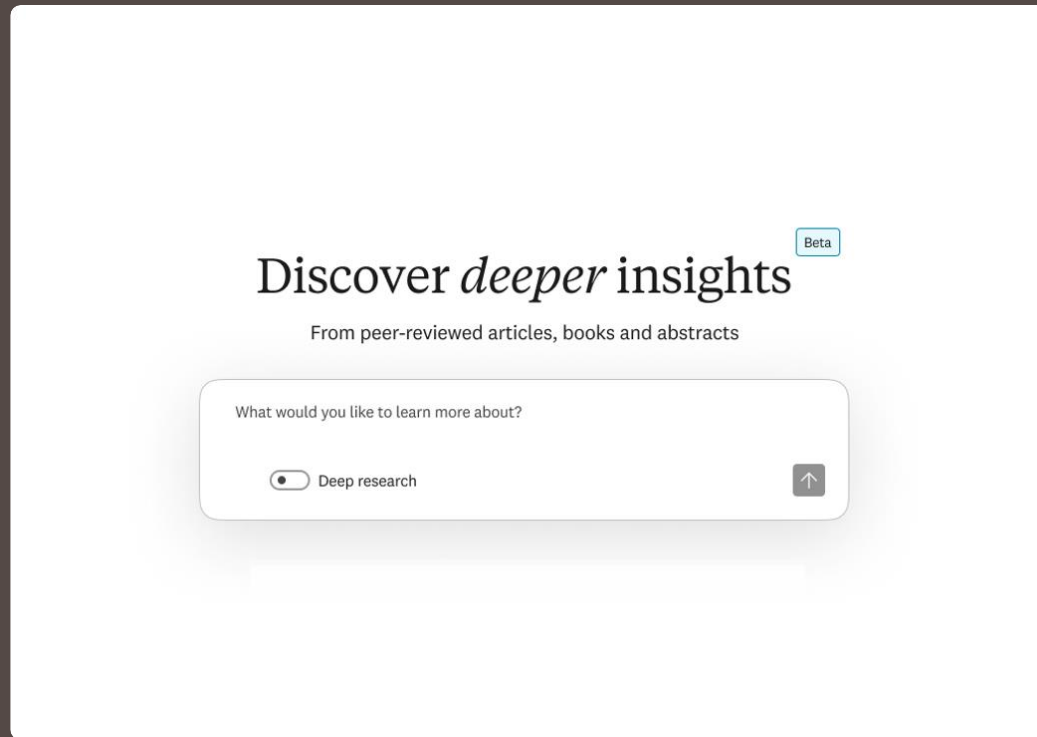


透明 運作與方法論

存取 LeapSpace

透過網址存取

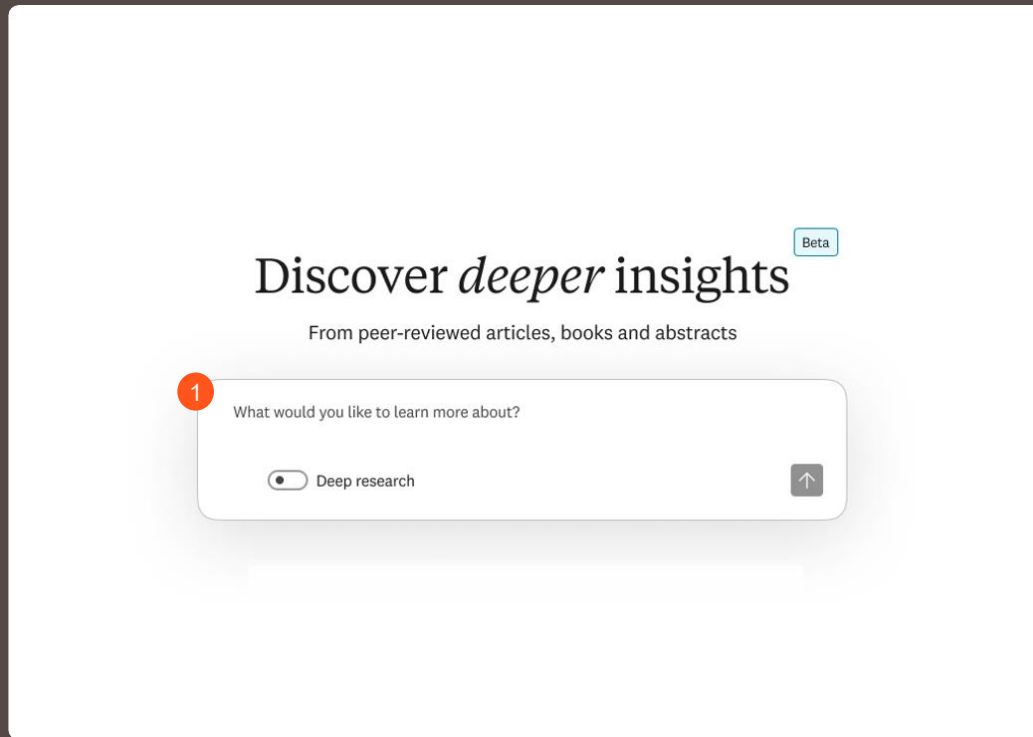
LeapSpace :
[sciencedirect.com/leap
space](https://www.sciencedirect.com/leap-space)



使用者介面可能會變動
代表性描繪;實際結果可能有所不同

開始 您的搜尋

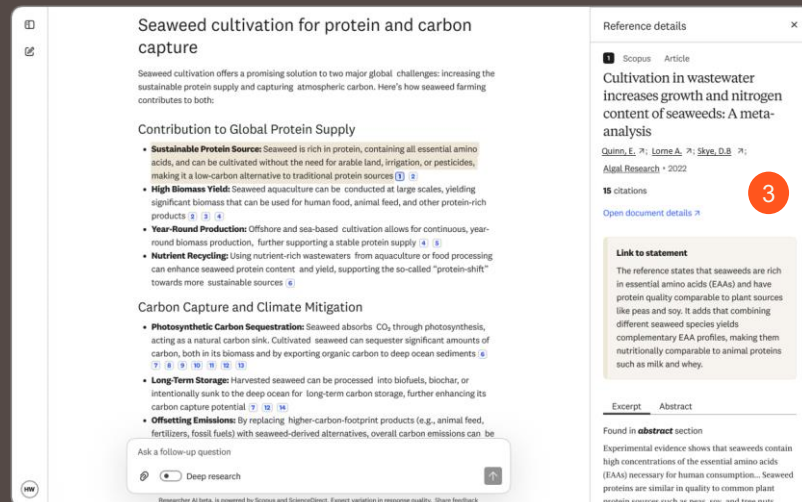
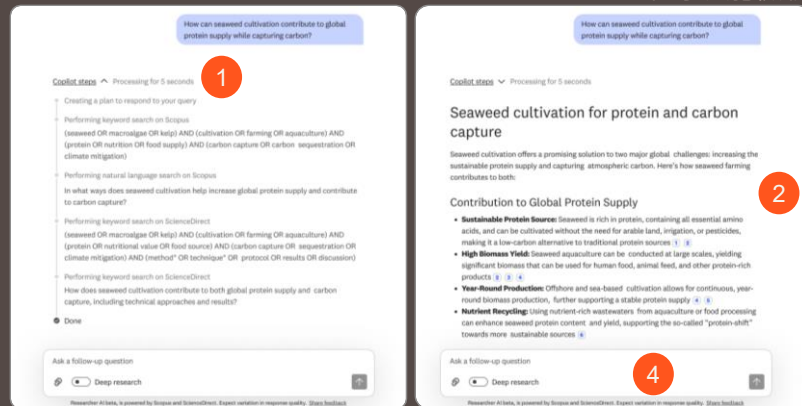
1. **提出你的問題：** 簡單地以自然且對話的方式描述你的問題或需求。此工具支援複雜的研究，包括跨領域領域。



使用者介面可能會變動
代表性描繪;實際結果可能有所不同

分析搜尋結果與可靠性

- 檢視答案步驟：** LeapSpace 總是會顯示回答你問題所需的步驟。這種透明度建立了信任，並支持了 AI 時代一項重要技能——計算思考，或將問題拆解成多個部分，並以邏輯方式解決每個步驟。
- 檢視主題概述：** 回顧結構化主題概述，快速了解重點。摘要綜合了相關文件的內容。
- 利用「深入挖掘」的參考資料：** 每篇 LeapSpace 回應皆基於同行評審、精選內容——結合 Elsevier 與出版商中立的 Scopus 資料庫及 Elsevier 與其他出版商的全文深入研究深度。參考資料讓你探索任何陳述背後的來源資料，點擊參考文獻會開啟一個面板，列出書目細節及「連結至陳述」的段落——稱為信任卡——顯示該主張與引用來源的高度吻合程度。這種透明度建立了信任，並在處理繁重研究時節省時間。
- 提出後續問題：** 你可以利用追蹤功能進一步說明報告中的特定觀點，重新聚焦你的查詢以探索新的觀點，或聚焦於特定興趣領域。



更多資訊資源

- 完整願景請參考我們的 LeapSpace 示範影片 (英文 , 外部願景及即將推出的功能)
- LeapSpace 快速參考指南 (英文 , 並持續更新)
- 欲了解更多資訊 , 請造訪 支援中心
- 更多資訊請見 <https://www.elsevier.com/academic-and-government/ai-for-researchers>