

以負責可靠的人工智慧 促進研究發現

利用 Web of Science Research Assistant，充分挖掘全球最受信賴引文資料庫的巨大潛力

當前很多研究人員表示，他們能夠投入到核心研究工作的時間和精力越來越少。為了更加高效地開展研究工作，更有把握地確定下一步研究計畫，他們迫切需要更好的研究工具。

基於此，Web of Science Research Assistant 應運而生。這是一款負責可靠的生成式人工智慧驅動的創新工具，透過提升研究效率，迅速發現洞察新知，使您能夠專注於新知識的創造。

我們的 Research Assistant 不只是簡單的聊天機器人，它會在您工作時同步運行，緊跟您的研究需求。智慧發現功能可以讓您輕鬆解讀和探索文獻資料。任務導向的指導說明以及語境化的提示可以為您提供可能的研究路徑，助您高效完成複雜的研究任務。

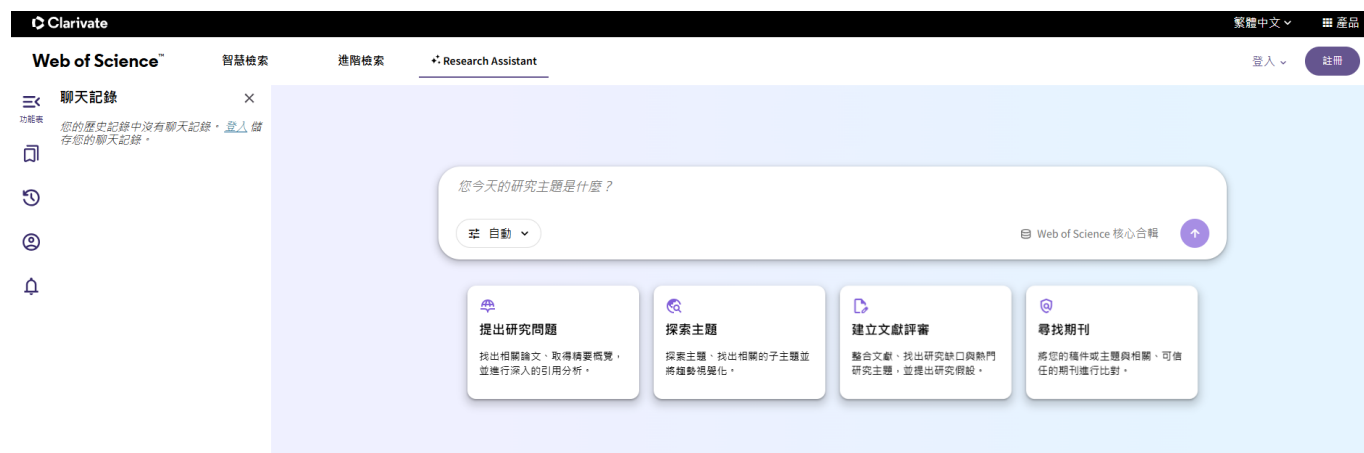
Web of Science Research Assistant 是一款可靠的工具，因為它建立在值得信賴且經過專家精心遴選的 Web of Science 核心合輯資料基礎之上。

負責可靠的人工智

慧與您同步工作，

助您更快洞察新知

Web of Science Research Assistant 為 Web of Science 平台下之生成式 AI 工具，由科睿唯安與學術界共同開發，確保系統功能可以解決學術界最相關的問題，同時也為這項技術及其應用增強可靠性。Web of Science Research Assistant 提供由專家編輯加工及梳理的資料，輔以優化各類學術研究場景，並嚴格遵守授權協議和全球法律法規，是研究人員值得依賴的可靠工具。



One-Box 統一入口：One-Box 統一介面將 Web of Science Research Assistant 的全部能力融入單一、連續的對話流中。使用者只需面對一個輸入框，後台則由多 Agent 工作流程驅動：系統理解使用者意圖、智慧分配任務，並在各步驟之間保持上下文連貫。



檢索效率優化：顯著縮短檢索式設計時間，將更多時間分配到文獻分析與知識吸收，提高科研資源利用效率。



生成過程透明：採用公開透明的生成機制，確保生成結果的可信度與可追溯性，增強科研人員的信任。



核心文獻定位：利用先進演算法快速定位領域核心文獻，幫助科研人員全面瞭解基礎研究與最新進展，把握科研方向。



研究思路拓展：以對話情境為基礎，深入挖掘科研興趣，為特定主題的研究提供深入思路，激發創新靈感。



引入 AI Agent 高效處理複雜任務：在「提出研究問題」、「探索主題」、「建立文獻評審」、和「尋找期刊」四個模組均引入 AI Agent，可快速了解某一研究主題、產生豐富的文獻綜述內容以及推薦合適的投稿期刊。



核心內容提煉：自動生成簡潔明瞭的文獻概述與評論，幫助科研人員快速掌握關鍵內容，節省時間與精力。



視覺化關聯分析：透過動態視覺化呈現（如趨勢圖、主題圖、共同引用關係圖），直觀展示文獻間的關聯，挖掘潛在研究價值。



多語言檢索：支援自然語言及包括中文在內的 100 多種語言的檢索查詢。



複雜任務引導：以任務引導和情境提示為起點，將複雜研究任務分解為可操作步驟，加快科研人員高效完成任務。



期刊投稿建議：根據文獻標題與摘要，提供量化數據支持的期刊投稿建議。

科睿唯安台灣辦公室

台北市信義區松仁路 100 號 34 樓

台灣官網：<https://clarivate.com/academia-government/zh/blog/>



台灣官網



YouTube: @clarivatetaiwan8760