

Q1：Web of Science 包含科技領域的 SCIE，以及社會科學領域的 SSCI，請問有人文領域的資料嗎？

A：完整版的 Web of Science 應該包含以下三個領域：

- (1)Science Citation Index Expanded (SCIE) 1945 年迄今
- (2)Social Science Citation Index (SSCI) 1965 迄今
- (3)Art & Humanities Citation Index (A&HCI) 1975 迄今

目前本館囿於經費，僅購買 SCIE 與 SSCI 兩個領域的資料，並未購買 A&HCI；同時，SCIE 與 SSCI 收錄年代均僅自 1990 年迄今。

Q2：我在 Web of Science 的網頁上看到的是 **SCIE**，而非 SCI，請問兩者的區別？

A：以前在使用 SCI 光碟版的時代，光碟版中只包含 3200 多種期刊；目前使用的線上版，包含 5700 多種期刊，因為多了 2000 多種期刊，已不是原來的 SCI，所以另稱作 SCIE (Science Citation Index Expanded)。但我們常常因為習慣，也把線上版稱作 SCI。

至於 SSCI，不論是光碟版或是線上版都是收錄相同的期刊(約 1700 餘種)，所以名稱並未改變。

Q3：Web of Science 的查詢很奇怪，有些要用全名，有些是縮寫，到底如何區分？

A：WOS 對於查詢字彙有嚴格規定，以下的圖解，希望可以幫助您：

(1)General Search

The screenshot shows the 'General Search' page of ISI Web of Science. It features a search bar and several input fields with specific instructions and examples. Annotations in Chinese boxes provide further clarification:

- TOPIC:** Enter terms from the article title, keywords, or abstract. Example: O'BRIAN C*. Title only. Annotation: 姓氏為全稱, 名字為頭字縮寫.
- AUTHOR:** Enter one or more author names as O'BRIAN C* OR OBRIAN C*. Annotation: 期刊名稱為全稱.
- SOURCE TITLE:** Enter journal title or copy and paste from the source list. Annotation: 期刊名稱為全稱.
- ADDRESS:** Enter terms from an author's affiliation as YALE UNIV SAME HOSP. Annotation: 單位名稱部分字為縮寫, 請參考 abbreviation list. 臺大是 natl taiwan univ.

Web of Science 簡介

建置日期：2000.1.31 更新日期：2010.9.7

資料庫查詢

使用單位名單

討論區

消息報導

使用統計

CONCERT首頁

本中心首頁

系統簡介

Web of Science (簡稱 WOS) 為美國 Thomson Reuters 於 1997 年間建置之網際網路版引用文獻索引資料庫系統，提供使用者理、工、醫、農、人文、及社會科學等各學科領域之文獻書目、作者摘要、及引用文獻等資料。該系統收錄期刊超過 11,000 種，每週更新其內容，每年提供超過 110 萬筆書目及 2300 萬筆引用文獻資料。本資料庫特有之文獻間相互引用關係檢索，不但提供研究人員更完整之研究參考資訊，更可依循前人研究軌跡，進一步瞭解同儕及競爭對手之研究。CONCERT 自 1999 年引進本資料庫系統，2009 年共 37 個單位訂購 (請參見 訂購單位名單)。

引進模式

引進之初，為因應連線國外傳輸速度過慢，造成使用成效降低之問題，並為節省公帑，避免各使用單位重複建置及投資軟硬體，本資料庫系統係以建置國內 local site 之方式引進。引進初期經由本中心負擔相關軟硬體費用，交通大學負責系統建置、維護及管理之合作模式，於 1999 年 11 月完成建置工作，並正式開放供 WOS 聯盟會員使用。2001 年 11 月 15 日起，系統主機由交通大學圖書館遷移至本中心。

2003 年 Local Site 與 Thomson Reuters Site 平行提供服務，自 2004 年元月份起所有訂購單位改由直接連線使用 Thomson Reuters Site，Local Site 不再提供服務，但備援至 2004 年 6 月 30 日，自 2004 年 7 月 1 日起停止運作。

資料庫簡介

WOS 共涵蓋下列三大資料庫：

1. Science Citation Index Expanded (SCIE)

收錄科學技術類期刊計 8,250 餘種 (較光碟版約多 2,000 餘種)，涵蓋主題約 150 餘種。收錄年限於 2005 年已回溯自 1900 年起，1991 年起之資料含作者摘要，各使用單位依其訂購年限別使用。

2. Social Sciences Citation Index (SSCI)

收錄社會科學類期刊計 2,850 餘種，亦從近 3,300 種科技類期刊中挑選相關資料收錄，涵蓋主題約 50 餘種。收錄年限自 1956 年起，1992 年起之資料含作者摘要，各使用單位依其訂購年限別使用。

3. Arts and Humanities Citation Index (A&HCI)

收錄藝術人文類期刊計 1,540 餘種，亦從近 7,000 種科學和社會科學類期刊中挑選相關資料收錄，主題涵括藝展評論、戲劇音樂及舞蹈表演、電視廣播等。收錄年限自 1975 年起，1999 年起之資料含作者摘要，各使用單位依其訂購年限別使用。

連線使用方式

本系統採 IP 及 Concurrent User 管控，使用者請連線至 <http://isiknowledge.com> 檢索使用。

同時訂購 Thomson Reuters 另一產品 Journal Citation Reports on the Web 之訂購單位，兩資料庫系統之 Concurrent User 可合併共通使用。

電子期刊全文連結




Web of Science 系統現已可提供自該系統書目資料直接連結圖書館訂購之電子期刊、全文系統及 JCR Web 資料庫系統等之功能。詳細名單請至下列網址參閱：<http://scientific.thomsonreuters.com/links/>。各訂購單位如有相關需求，可與國內總代理金珊資訊有限公司聯繫辦理，聯絡資料請見「聯絡管道」。關於 ISI Links 之功能說明，請同時參閱下列「重要訊息」。

收錄期刊清單

Web of Science 各引文索引資料庫收錄期刊清單或其他 Thomson Reuters 製作資料庫之收錄期刊清單請連線至右列網址參閱：
<http://scientific.thomsonreuters.com/mjl/>。

系統使用手冊

為協助使用者熟悉 Web of Science 資料庫系統 (7.0版)，請詳閱代理商金珊公司所提供之中文系統使用手冊及使用統計手冊：

-  [Web of Science 中文使用手冊](#) (2010.7.16更新)
-  [Web of Science 使用統計手冊](#) (2010.7.16更新)
-  [Web of Science 2010年下半年教育訓練](#) (5.8MB, 2010.9)


以下是金珊公司所提供的動態影音教學：

- [Web of Science 動態影音線上教學](#) (125MB, 76分, 2010.7.16)

重要訊息

自 2004 年 1 月份起所有 Web of Science 訂購單位直接連線至美國 Thomson Reuters 網站透過 Web of Knowledge 系統使用 Web of Science。其使用方式為管控 IP 及 Concurrent User 數。經本中心爭取，原需付費購買依 Concurrent User 數計價之系統使用年費，Thomson Reuters 同意仍繼續免費提供各群組固定之 Concurrent User 數量供線上檢索之用。訂購單位如同時訂購有 Journal Citation Reports on the Web 資料庫或 Thomson Reuters 其他資料庫，則系統 Concurrent User 數均可共通使用。

關於 Web of Knowledge、Web of Science 所提供之各項功能及 ISI Links 等說明，請參見以下文件。

-  [Web of Knowledge、Web of Sciecnce 及 ISI Links 功能說明](#)

聯絡管道

如有資料庫檢索使用疑問，請洽代理商碩睿資訊有限公司張仲琳小姐：
arlene@sris.com.tw，電話：(02) 8226-8587 分機 1009。如需更新 IP 位址，請 email 至 services@customer-support.com.tw。

其他相關問題，請洽本中心服務推廣組，E-mail：ir@mail.stpi.org.tw，或電：
(02) 2737-7690 張小姐。

如果您願意上網張貼您的使用心得或意見，歡迎您利用「[CONCERT討論區](#)」
分享給大家。

其他資料庫系統



財團法人國家實驗研究院
科技政策研究與資訊中心服務推廣組

106-36 台北市和平東路二段106號14樓

TEL: (02)2737-7690 FAX: (02)2737-7839

Email: ir@mail.stpi.org.tw

著作權所有