

## 什麼是 Web of Science 核心合輯？

檢索超過 5,500 萬筆紀錄，收錄的領域及類型包括科學、社會科學和藝術人文的一流期刊、研討會論文集與書籍，以找出最符合您興趣的高品質相關研究。利用連結的參考文獻，探索文章間的主題關聯性，這些關聯是由同領域的專業研究人員所建立。

## 基本檢索

利用下拉式選單，檢索 Web of Science 中其他資料庫。

利用 [我的工具] (My Tools)，存取您所儲存的檢索、EndNote 線上帳戶或 ResearcherID。

按一下箭頭，選擇其他檢索選項：

- 基本檢索
- 作者檢索工具
- 參考文獻檢索
- 進階檢索

檢索

併用字詞和詞組，以搜尋 Web of Science™ 核心合輯中的所有來源紀錄。

新增其他檢索欄位。

限制檢索範圍

變更您的檢索限制範圍，或限制想要檢索的索引範圍。按一下 [更多設定] (More Settings)，以檢視您 Web of Science 核心合輯訂閱權限。

選取您的檢索欄位

利用下拉式選單來選取檢索欄位。依主題、作者、出版名稱、贊助機構、機構檢索-加強版或作者識別碼來進行檢索

按一下這裡以取得改善檢索的提示。

### 檢索運算元

使用 **AND** 找出包含所有關鍵字之紀錄

使用 **OR** 找出包含任一關鍵字之紀錄

使用 **NOT** 排除檢索結果中包含某些關鍵字的紀錄

使用 **NEAR/n** 依據指定字詞之間間隔不超過 (n) 個字的條件，找出包含所有關鍵字的紀錄 (stress NEAR/3 sleep)

在進行地址檢索時，使用 **SAME** 找出在同一行地址中的關鍵字 (Tulane SAME Chem)

### 萬用字元

利用切截檢索，找出更多複數形或不同拼法的紀錄

\* = 0 到多個字元

? = 1 個字元

\$ = 0 或 1 個字元

### 詞組檢索

進行主題或標題檢索時，若要檢索完全符合的詞組，請用雙引號括住該詞組。例如，查詢 "energy conservation" 會找出包含 energy conservation 此一詞組的紀錄。

### 作者名稱

先輸入姓氏，空格後再輸入最多 5 個名字首字母縮寫。

利用切截和其他拼法的檢索，以找出不同名稱：

Driscoll C 可找出 Driscoll C、Driscoll CM 和 Driscoll Charles 等。

Driscoll 可找出姓氏為 Driscoll 的所有作者

De la Cruz f\* OR Delacruz f\* 可找出 Delacruz FM 和 De La Cruz FM 等。

### 檢索結果

#### 排序結果

依出版日期(預設)、被引用次數、來源出版品標題或第一作者名稱排序。

按一下 [更多] (More) 以檢視您完整的檢索語句。  
按一下 [建立追蹤] (Create Alert)，將此檢索語句儲存為檢索追蹤。

縮小檢索結果範圍利用 [限縮結果] (Refine Results)，從您所有的結果中找出前100個主題類別、來源出版品標題、出版年份、作者或贊助機構。

按一下 [全文] (Full Text)，以檢視全文選項。  
按一下 [檢視摘要] (View Abstract)，以在此頁面上開啟摘要。

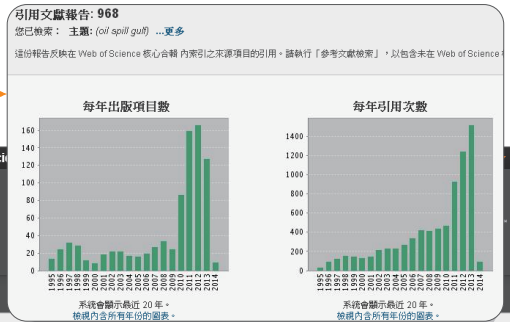
#### 分析結果

按一下 [分析結果] (Analyze Results)，依據所檢索出的結果，分析這些文章主要集中在哪一主題、國家、作者、書籍、贊助機構、機構、或是研究領域等。

可列出多達前500名的結果，並且可將該分析資料輸出成純文字檔，用Excel開啟後進行其他分析或圖表產出。

#### 建立引用文獻報告

按一下 [建立引用文獻報告] (Create Citation Report)，針對任何一組少於10,000筆紀錄的結果，建立引用總覽報告。



### WEB OF SCIENCE™

回到檢索

結果數: 968

您已檢索: 主題: (oil spill gulf) ...更多

建立追蹤

#### 限縮結果

在結果內檢索...

#### Web of Science 領域

- ENVIRONMENTAL SCIENCES (420)
- MARINE FRESHWATER BIOLOGY (164)
- ENGINEERING ENVIRONMENTAL (96)
- OCEANOGRAPHY (93)
- MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (96)

更多選項/值...

#### 文件類型

- ARTICLE (718)
- PROCEEDINGS PAPER (169)
- EDITORIAL MATERIAL (43)
- BOOK CHAPTER (32)
- REVIEW (25)

更多選項/值...

#### 研究領域

#### 作者

#### 團體作者

#### 編輯者

#### 來源出版品標題

#### 書籍系列標題

#### 研討會標題

#### 出版年份

#### 機構檢索-加強版

#### 贊助機構

#### 語言

#### 國家/地區

#### 開放存取

如將選擇限制選項，請使用

分析結果

排序依據: 被引用次數 -- 最高到最低

選取頁面

儲存至 EndNote Online

新增至勾選的清單

1. Deep-Sea Oil Plume Enriches Indigenous Oil-Degrading Bacteria

作者: Hazen, Terry C.; Dubinski, Steven J.; ...

SCIENCE 卷: 330 期: 6001 出版日期: 2010

績效趨勢: Essential Science

全文 檢視摘要

2. Organic geochemistry assessments of Prince William Sound oil spill - A review

作者: Bence, AE; Kyrenvald, J; ...

MARINE POLLUTION BULLETIN 卷: 47 期: 9-12 頁碼: 423-452 出版日期: 2003

全文 檢視摘要

3. Development of oil hydrocarbon fingerprinting and identification techniques

作者: Wang, ZD; Fingas, MF

研討會: 25th Arctic and Marine Oil Spill Technical Seminar 位置: CALGARY, CANADA 日期: JUN, 2002

贊助人: Environ Canada

全文 檢視摘要

4. Tracking Hydrocarbon Plume Transport and Biodegradation at Deepwater Horizon

作者: Camilli, Richard; Reddy, Christopher M.; Yoerger, Dana R.; ...

SCIENCE 卷: 330 期: 6001 頁碼: 201-204 出版日期: OCT 8 2010

績效趨勢: Essential Science Indicators SM

全文 檢視摘要

5. Ecotoxicology of tropical marine ecosystems

作者: Peters, EC; Gassman, NJ; Firman, JC; ...

ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY 卷: 16 期: 1 頁碼: 12-40 出版日期: JAN 1997

全文 檢視摘要

6. Pyrogenic polycyclic aromatic hydrocarbons in sediments record past human activity: A case study in Prince William Sound, Alaska

作者: Page, DS; Boehm, PD; Douglas, GS; ...

MARINE POLLUTION BULLETIN 卷: 38 期: 1 頁碼: 1-10 出版日期: APR 1999

全文 檢視摘要

7. PETROLEUM-HYDROCARBONS AND NEARSHORE GULF SEDIMENTS AND BIOLOGICAL AND SPATIAL TRENDS AFTER THE 1991 WAR - AN ASSESSMENT OF TEMPORAL AND SPATIAL TRENDS

作者: FOWLER, SW; READMAN, JW; OREGIONI, B; ...

MARINE POLLUTION BULLETIN 卷: 27 頁碼: 171-182 出版日期: 1993

全文 檢視摘要

8. ...

全文 檢視摘要

9. ...

全文 檢視摘要

10. ...

全文 檢視摘要

11. ...

全文 檢視摘要

12. ...

全文 檢視摘要

13. ...

全文 檢視摘要

#### 輸出檢索結果

匯出至 EndNote® 等書目管理工具、儲存為文字、電子郵件，或是新增至勾選清單 (Marked List) 中，最多 5,000 筆紀錄。

按一下文章標題，以檢視完整紀錄。

檢索紀錄	檔位: Web of Science 領域	記錄數	佔 968 筆的 %	長條圖	儲存分析資料至檔案
<input type="checkbox"/>	ENVIRONMENTAL SCIENCES	420	43.388 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	MARINE FRESHWATER BIOLOGY	164	16.942 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ENGINEERING ENVIRONMENTAL	96	9.917 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	OCEANOGRAPHY	93	9.607 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	85	8.884 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	GEOSCIENCES MULTIDISCIPLINARY	72	7.438 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	WATER RESOURCES	57	5.888 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ECOLOGY	49	5.062 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REMOTE SENSING	48	4.959 %		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ENGINEERING PETROLEUM	42	4.339 %		<input type="checkbox"/>

### 全記錄頁面

#### 主題 (TOPIC) 檢索中的欄位

**標題**  
所有標題皆依出版時之名稱編製索引。

**摘要**  
所有摘要皆依期刊所提供編製索引 (1991 至今)。

#### 「作者關鍵字」 (Author Keywords) 與 KeyWords Plus

作者關鍵字皆編製索引並可檢索。KeyWords Plus 是從被引用文章標題所擷取的字詞和詞組。按一下 [關鍵字] (Keyword) 或 [詞組] (Phrase)，以進行關鍵字檢索。

#### 作者名稱

所有作者皆編製索引。使用姓氏和名字首字母縮寫來進行檢索 (例如 garfield e\*)。

#### 地址與組織強化名稱

所有作者的地址皆編製索引並可檢索。如有提供時，會列出通訊作者的電子郵件地址。機構檢索-加強版名稱是用來找出具有複雜名稱或多個不同地址的機構。

#### 作者識別碼

如有提供，將顯示 ResearcherID 和 ORCID ID，並可進行檢索。ResearcherID 是從 [www.researcherid.com](http://www.researcherid.com) 的公開個人資料擷取。

#### 贊助資訊

贊助機構、補助編號和贊助謝文皆可檢索 (2008 年至今)。

**全文和 / 或圖書館館藏資訊的連結。**

**引用文獻網路**

- 57 被引用次數
- 157 參考文獻
- 檢視 Related Records
- 檢視引用文獻圖
- 建立引用文獻追蹤

**所有被引用次數計數**

- 57 in All Databases
- 57 in Web of Science Core Collection
- 0 in BIOSIS Citation Index
- 0 in Chinese Science Citation Database
- 0 in Data Citation Index
- 0 in SciELO Citation Index

**最近的引用文獻**

Tranquada, John M. Superconductivity, antiferromagnetism, and neutron scattering. JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS, JAN 2014.

**此記錄來自:** Web of Science™ 核心合輯

**建議更正資料**  
如果您想改善該筆記錄的品質，請提出您的更正建議。

**引用文獻網路**

- 引用次數 (Times Cited Counts)
- 參考文獻 (Cited References)
- 相關紀錄檢索 (Related Record Search)
- 引用文獻圖 (Citation Mapping)
- 引用追蹤 (Citation Alerts)

每筆紀錄皆會顯示 Web of Science 核心合輯和 Web of Science 平台 (包括 Web of Science 核心合輯、BIOSIS Citation Index、Chinese Science Citation Database、Data Citation Index 和 SciELO) 的被引用次數。被引用次數呈現所有正確引用的次數，不限於您的訂閱範圍。

### 作者檢索工具

**步驟一**  
在前方的空格中輸入作者的完整姓氏，在後方的空格中僅輸入名字的首字母。



**步驟二**  
選擇作者的研究領域

**步驟三**  
選擇作者發表文章時所屬的機構單位，最後點選[完成檢索]，即可檢索出該位作者出版的文章。

### 參考文獻檢索

**參考文獻檢索技巧：**

- 檢索被引用作者和著作時，可使用萬用字元(請參見第1頁)。
- 完成檢索前請搜尋別名(有時候文章被引用的名稱並不正確)。
- 「引用文獻數(Citing Articles)」數目會顯示 Web of Science 核心合輯所有年份和所有版本的引用，甚至包含您未訂閱的年份和版本。
- 所有的參考文獻皆編製索引，並且可進行檢索，包含對書籍、專利、政府文件等的檢索，系統會針對 Web of Science 中的所有來源紀錄，自動檢索次要被引用作者、完整來源標題，以及非標準的來源縮寫。請記住，此類檢索可能只會傳回部份結果。
- 從 2012 年開始，所有對「非來源」項目(書籍、報紙項目等)的參照，都會提供如同出版時的完整資訊索引(完整作者清單、完整標題等)。按一下[顯示詳細標題](Show Expanded Titles)，以檢視完整的參考資訊。

**步驟一**

- 利用下拉式箭頭，選擇[參考文獻檢索](Cited Reference Search)。
- 依被引用的標題、作者、著作、年份、卷期、期別或頁碼來進行檢索。
- 利用期刊縮寫清單(Journal Abbreviations List)來檢視縮寫。



**步驟二**  
選擇您檢索中所要包含的參考項目，包括別名，然後按一下[完成檢索](Finish Search)以顯示檢索結果。

**取得協助**  
按一下任何頁面右上方的[說明](Help)按鈕，可取得詳細的功能說明及檢索技巧和範例。造訪 [wokinfo.com](http://wokinfo.com)，瞭解 Web of Science 的相關最新消息。

**您的 WEB OF SCIENCE 個人資料**

- 將紀錄儲存至 EndNote 線上版
- 整合 ResearcherID
- 儲存檢索歷史
- 建立檢索追蹤
- 建立引用追蹤
- 儲存您自訂的檢索設定

語音網址：<http://www.customer-support.com.tw/training/sris/>

使用手冊下載：[http://www.sris.com.tw/ser\\_download.asp](http://www.sris.com.tw/ser_download.asp)



[www.sris.com.tw](http://www.sris.com.tw)

**碩睿資訊有限公司** Shou Ray Information Service Co., Ltd.  
 北區：02-8226-8587 中區：04-237-2123 南區：07-333-7702

**客戶服務中心** [www.customer-support.com.tw](http://www.customer-support.com.tw)  
 Tel：02-7731-5800 Fax：02-8226-5022  
 Email：services@customer-support.com.tw

