



洞悉现在，发现未来

利用**Web of Science**平台深化图书馆服务

www.webofscience.com



THOMSON REUTERS

汤森路透知识产权与科技集团 沈晓晓

提纲

- **Web of Science**平台简介
- **Web of Science**核心合集-权威的引文索引强大工具
- **BIOSIS Previews**-综合性生命科学资源
- **Inspec**-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库
- **Derwent Innovations Index**-全球专利检索利器
- **Journal Citation Reports**-期刊评估评价系统
- **Essential Science Indicators**-深层次科研分析工具
- 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献



Web of Science平台界面 (www.webofscience.com)

The screenshot displays the Web of Science platform interface with several key components highlighted:

- Navigation Bar:** Includes "Web of Science™", "InCites®", "Journal Citation Reports®", "Essential Science Indicators SM", and "EndNote®".
- Search Bar:** Features a search input field with the example text "示例: oil spill* mediterranean".
- Database Selection:** A dropdown menu is open, listing various databases such as "所有数据库", "Web of Science™ 核心合集", "Biological Abstracts®", "BIOSIS Citation Index SM", "BIOSIS Previews®", "CABI: CAB Abstracts® 和 Global Health®", "中国科学院引文数据库 SM", "Current Contents Connect®", "Data Citation Index SM", "Derwent Innovations Index SM", "FSTA® - 食品科学数据库", "Inspec®", "MEDLINE®", "SciELO Citation Index", and "Zoological Record®".
- Time Span:** A section for "时间跨度" (Time Span) with options for "所有年份" (All years) and a range from "1864" to "2013".
- Search Interface:** A "检索" (Search) button is highlighted, along with a "主题" (Topic) dropdown.
- Personalized Services:** A section titled "个性化服务功能" (Personalized Service Function) with a link to "单击此处获取有关改善检索的建议" (Click here to get suggestions for improving search).
- Technical Support and Information:** A section titled "技术支持和其他信息" (Technical Support and Other Information) with links for "客户反馈和技术支持" (Customer Feedback and Technical Support), "其他资源" (Other Resources), "Web of Science 中的新增功能" (New Features in Web of Science), and "定制您的体验" (Customize Your Experience).
- Footer:** Includes "汤森路透-AJE 学术写作助手" (Thomson Reuters-AJE Academic Writing Assistant), "新推出的服务" (New Services), and "英文论文从写到投的一站式解决方案" (One-stop solution for English papers from writing to submission).

已订阅的数据库

所有数据库

通过一组共有的检索字段同时检索所订阅的全部产品，从而获得最为全面的检索结果。

Web of Science™ 核心合集 (1900-至今)

访问世界领先的自然科学、社会科学、艺术和人文领域的权威学术文献数据库；研究和分析国际会议、专题讨论会、研讨会、座谈会、研习会和代表会议的会议文集。

[\[更少\]](#)

- 借助被引参考文献检索和作者甄别工具进行浏览
- 借助引证关系图直观展示引用关系
- 借助引文报告功能以图形方式揭示引用活动和趋势
- 使用分析工具确定研究趋向和模式
- 文献回溯至 1900 年

您的版本:

- Science Citation Index Expanded (1900-至今)
- Social Sciences Citation Index (1900-至今)
- Arts & Humanities Citation Index (1975-至今)
- Conference Proceedings Citation Index - Science (1990-至今)
- Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (1990-至今)
- Book Citation Index - Science (2005-至今)
- Book Citation Index - Social Sciences & Humanities (2005-至今)
- Current Chemical Reactions (1985-至今)
- (包括 Institut National de la Propriete Industrielle 化学结构数据, 可回溯至 1840 年)
- Index Chemicus (1993-至今)

Biological Abstracts® (1926-至今)

包含全世界范围内的生命科学期刊文献的全面索引，其主题涵盖植物学到微生物学以至药理学领域。

[\[更多内容\]](#)

BIOSIS Citation Index SM (1926-至今)

生命科学与生物医学研究工具，内容涵盖临床前和实验室研究、仪器和方法、动物学研究等。

[\[更多内容\]](#)

BIOSIS Previews® (1926-至今)

生命科学与生物医学研究工具，内容涵盖临床前和实验室研究、仪器和方法、动物学研究等。

[\[更多内容\]](#)

Web of Science Core Collection即
Web of Science核心合集 (过去的
Web of Science数据库)

Current Contents

包含

[\[更多\]](#)

Data

发现科学数据 (包含众多国际性数据知识库收集的数据研究成果和数据集)，并将科学数据与科技文献相关联以获得科学数据引用的关键线索。

[\[更多内容\]](#)

Derwent Innovations Index SM (1963-至今)

来自 Derwent World Patent Index® 的增值专利信息来自 Patents Citation Index® 的专利引文信息。

[\[更多内容\]](#)

FSTA® - 食品科学数据库 (1969-至今)

全面涵盖有关食品科学、食品技术以及食品相关营养学的纯理论研究和应用研究。

[\[更多内容\]](#)

Inspec® (1898-至今)

全面收录全球范围内在物理、电气电子工程、计算、控制工程、机械工程、生产和制造工程以及信息技术领域的各种期刊和会议文献的索引。

[\[更多内容\]](#)

MEDLINE® (1950-至今)

美国 National Library of Medicine® (美国国家医学图书馆, NLM®) 的主要生命科学数据库。

[\[更多内容\]](#)

SciELO Citation Index (2002-至今)

访问拉丁美洲、葡萄牙、西班牙及南非等国在自然科学、社会科学、艺术和人文领域的前沿公开访问期刊中发表的权威学术文献。

[\[更多内容\]](#)

Zoological Record® (1864-至今)

Web of Science 内容覆盖:
22,000+ 期刊, 4,000+ 万件专利, 16万个会议录,
30,000+ 本学术图书, 400万个化学结构
数据每周更新





检索

Web of Science™ 核心合集 ▾

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

基本检索 ▾

示例: oil spill* mediterranean

主题 ▾

检索

单击此处获取有关改善检索的建议。

+ 添加另一字段

时间跨度

● 所有年份 ▾

● 从 1900 ▾ 至 2014 ▾

▾ 更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今
- Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今
- Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今
- Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1990年至今
- Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990年至今
- Book Citation Index- Science (BKCI-S) --2005年至今
- Book Citation Index- Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) --2005年至今

Web of Science 核心合集: 化学索引

- Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED) --1985年至今
(包括 Institut National de la Propriete Industrielle 化学结构数据, 可回溯至 1840 年)
- Index Chemicus (IC) --1993年至今

最新更新日期: 2014-01-03

自动建议的出版物名称

打开 ▾

(要永久保存这些设置, 请登录或注册。)

Web of Science核心合集数据库由9个数据子库组成

提纲

- **Web of Science**平台简介
- **Web of Science**核心合集-权威的引文索引强大工具
- **BIOSIS Previews**-综合性生命科学资源
- **Inspec**-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库
- **Derwent Innovations Index**-全球专利检索利器
- **Journal Citation Reports**-期刊评估评价系统
- **Essential Science Indicators**-深层次科研分析工具
- 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献



Web of Science核心合集 – 高质量的学术期刊文献



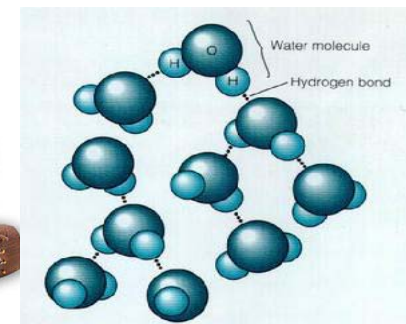
您知道吗? **Web of science核心合集** 只收录高质量的学术期刊

- **Unique Data** 数据的独特性保证了知识的发现
- 质量、广度、深度与**100**年来的学术引文回溯数据构成了其数据的独特性。揭示概念与技术的发展过程

Web of Science

- **Science Citation Index Expanded ~8,600种, 1900-**
- **Social Sciences Citation Index ~3100种, 1900-**
- **Arts & Humanities Citation Index ~1,700种, 1975-**
- **Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S)--1990-**
- **Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH)--1990-**
- **Current Chemical Reactions, 100多万条化学反应, 1840-**
- **Index Chemicus, 400多万个化合物, 1993-**
- **Book Citation Index – Science (BKCI-S), 2005-至今**
- **Book Citation Index – Social Science & Humanities (BKCI-SSH), 2005-至今**

Web of Science核心合集数据库——广度



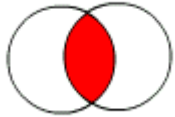
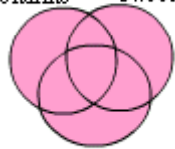
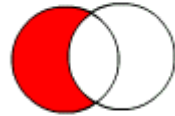
- **SCI** ~8600种核心期刊
- **SSCI** ~3100种核心期刊
- **A&HCI** ~1700种核心期刊
- **CPCI-S**
- **CPCI-SSH**

- **BkCI-S**
- **BkCI-SSH**
- **CCR**
- **IC**

Web of Science核心合集数据库——深度



Boolean Operator 布尔逻辑算符

<p>AND</p>  <p>aspartame cancer*</p>	<p>检索包含所有关键字的数据。 标题: “stem cell*” AND lymphoma 检索含有 “stem cell”或者” stem cells”同时含有及词语 “lymphoma”。 等效于检索 “stem cell*” lymphoma</p>
<p>OR</p>  <p>saccharine sweetener* aspartame</p>	<p>检索的数据中至少含有一个所给关键字。用于检索同义词或者词的不同表达方式。 标题: aspartame OR saccharine OR sweetener* 检索至少含有一个关键字的数据。</p>
<p>NOT</p>  <p>aids hearing</p>	<p>排除含有某一特定关键字的数据。 标题: aids NOT hearing 检索含有 “<i>aids</i>”的数据, 排除含有 “<i>hearing</i>”的文献。</p>



Wildcards 通配符

符号	意义
*	零个或多个字符 gene* <i>gene, genetics, generation</i>
\$	零或一个字符 colo\$r <i>color, colour</i>
?	只代表一个字符 en?oblast <i>entoblast, endoblast</i>



Exact Search 精确检索

词组检索	<p>如果希望精确地检索某个短语，应将其放置在引号内。</p> <p>范例: “stem cell”</p>
Same	<p>Same算符连接的关键词必须在同一句话内，但关键字前后顺序不限。在主题词字段检索时，功能同“AND”。</p> <p>在“地址”字段检索时，所连接的两个词出现在同一个字段中。</p> <p>范例: SUN YAT SEN UNIV SAME PEOPLES R CHINA</p>



逻辑算符的先后次序

当使用多个运算符时可用扩号决定优先顺序，一个检索提问中最多可使用50个运算符

- 运算符的优先关系
 - () -> SAME -> NOT -> AND -> OR



按照作者姓名检索的原则

- 首先输入姓氏全拼，再输入空格和名字的首字母（最多输入四个字母）。
- 还可以只输入姓氏，不输入名字首字母。
- 当前，Web of Science平台中新增加支持作者姓名全称检索。

例如：

- **Driscoll C*** 查找 Driscoll C、Driscoll CF、Driscoll CM、Driscoll CMH 等。
- **Driscoll CM*** 查找 Driscoll CM、Driscoll CMH。
- **Driscoll** 查找姓氏为 Driscoll 的所有作者/编者。



按照地址进行检索

- 通过在地址字段中输入**机构**和/或**地点**名称，可以对机构进行检索。将“地址”检索与“作者”检索结合起来可扩大或缩小检索结果。
- 在 *Web of Science* 中，常见地址检索词和许多机构名称都经过缩写。请参见帮助文档地址缩写列表。
- (http://images.webofknowledge.com/WOKRS5132R4.2/help/zh_CN/WOS/hp_address_abbreviations.html)
-



检索实例1：全球气候变化对渔业资源影响的研究

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

检索 Web of Science™ 核心合集 我的工具 检索历史 标记结果列表

欢迎使用全新的 Web of Science! 查看快速入门教程。

基本检索

"climate change" and fish* 主题

主题
标题
作者
作者识别号
团体作者
编者
出版物名称
DOI
出版年

单击此处获取有关改善检索的建议。

时间跨度

所有年份

从 1900 至 2014

更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引

Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今

Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今

Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今

Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1990年至今

Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990年至今

Book Citation Index-- Science (BKCI-S) --2005年至今

Book Citation Index-- Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) --2005年至今

检索

输入检索词

检索课题 "climate change" and fish*



返回检索

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

检索结果: 3,709

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索:

主题: ("climate change" and fish*) ...

更多内容



创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



Web of Science 类别 ▾

- MARINE FRESHWATER BIOLOGY (1,230)
- ECOLOGY (1,049)
- ENVIRONMENTAL SCIENCES (796)
- OCEANOGRAPHY (690)
- FISHERIES (676)

更多选项/分类...

精炼

文献类型 ▾

研究方向 ▾

作者 ▾

排序方式: 出版日期 (降序) ▾

◀ 第 1 页, 共 371 页 ▶

 选择页面

保存至 EndNote Online ▾

添加到标记结果列表

≡ 分析检索结果

≡ 创建引文报告

1. **A spatial analysis of larval fish assemblages in the Celtic Sea off Great Britain (47 degrees to 51 degrees N): implications of bathymetry and ocean warming**

作者: Tiedemann, Maik; Kloppmann, Matthias; Ulleweit, Jens; 等.

MARINE BIOLOGY RESEARCH 卷: 10 期: 5 页: 482-493 出版年: MAY 28 2014

SFX Demo OpenURL Li

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

2. **Anomalous otoliths in juveniles of common sole, Solea solea, and Senegal sole, Solea senegalensis**

作者: Vinagre, Catarina; Maia, Anabela; Amara, Rachid; 等.

MARINE BIOLOGY RESEARCH 卷: 10 期: 5 页: 523-529 出版年: MAY 28 2014

SFX Demo OpenURL Li

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

3. **From a sewer into a living river: the Rhine between Sandoz and Salmon**

作者: Plum, Nathalie; Schulte-Wuelwer-Leidig, Anne

HYDROBIOLOGIA 卷: 729 期: 1 页: 95-106 出版年: MAY 2014

SFX Demo OpenURL Li

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

4. **Floristic variation across 600 km of inundation forests (Igap) along the Negro River, Central Amazonia**

被引频次: 1

(来自 Web of Science 的核心合集)

➤ 如何快速定位研究领域中高影响力的论文?

➤ 如何从检索结果中找到某个学科的相关论文?

➤ 如何准确找到研究领域中的综述性文献?

本课题的论文引文报告——一览全局

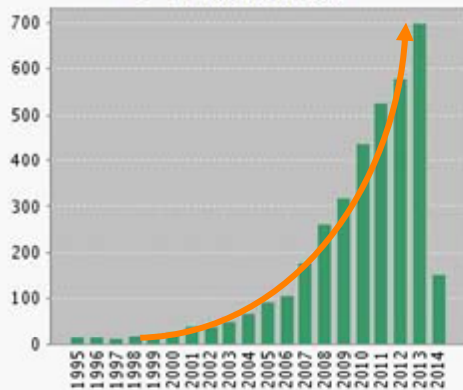
引文报告: 3709

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("climate change" and fish*) ...更多内容

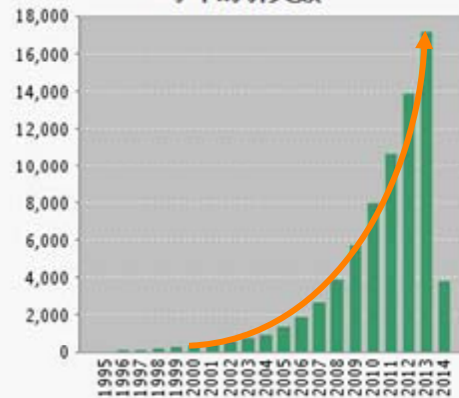
此报告中的引文均来源于Web of Science 核心合集收录的文献。执行“被引参考文献检索”，可查看Web of Science 核心合集未收录文献的引文。

每年出版的文献数



显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

每年的引文数



显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

找到的结果数:	3709
被引频次总计 [?]:	74038
去除自引的被引频次总计 [?]:	60523
施引文献 [?]:	43018
去除自引的施引文献 [?]:	40237
每项平均引用次数 [?]:	19.96
h-index [?]:	109

排序方式: 被引频次 (降序)

哪些是近几年高被引论文? 热点论文?
——把握热点研究方向

第 1 页, 共 371 页

选择记录前面的复选框, 从“引文报告”中删除记录
或者限定在以下时间范围内出版的记录, 从 至 转至

1. **DECADAL ATMOSPHERE-OCEAN VARIATIONS IN THE PACIFIC**
 作者: TRENBERTH, KE; HURRELL, JW
 CLIMATE DYNAMICS 卷: 9 期: 6 页: 303-319 出版年: MAR 1994
2. **Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification**
 作者: Hoegh-Guldberg, O.; Mumby, P. J.; Hooten, A. J.; 等.
 SCIENCE 卷: 318 期: 5857 页: 1737-1742 出版年: DEC 14 2007

2010	2011	2012	2013	2014	合计	平均引用 次数 /年
8063	10726	13942	17210	3895	74038	2961.52
67	55	101	71	15	1273	60.62
169	181	202	267	54	1068	133.50

了解课题概貌，快速检索到高影响力、最新的综述

The screenshot displays the Web of Science search results page. At the top, the navigation bar includes 'Web of Science™', 'InCites®', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote®'. The main header features the 'WEB OF SCIENCE™' logo and the 'THOMSON REUTERS™' logo. Below the header, there are navigation options: '返回检索' (Return Search), '我的工具' (My Tools), '检索历史' (Search History), and '标记结果列表' (Marked Results List).

The search results section shows a total of 3,709 results from Web of Science Core Collection. The search topic is '("climate change" and fish*) ...'. The results are sorted by '出版日期 (降序)' (Publication Date (Descending)).

On the left sidebar, under 'Web of Science 类别' (Web of Science Categories), the '文献类型' (Document Type) section is expanded. The 'REVIEW (459)' option is highlighted with an orange box, indicating the selection of review articles. Other document types listed include ARTICLE (3,165), PROCEEDINGS P, EDITORIAL MATE, and BOOK CHAPTER.

The main content area displays a list of search results. The first result is a review article titled 'Global warming and environmental contaminants in aquatic organisms: The need of the etho-toxicology approach' by Manciooco, Arianna; Calamandrei, Gemma; Allea, Enrico. The second result is 'Do invasive freshwater fish species grow better when they are invasive?' by Rypel, Andrew L. The third result is 'Importance of live coral habitat for reef fishes' by Coker, Darren J.; Wilson, Shaun K.; Pratchett, Morgan S. The fourth result is 'Influences of body mass, temperature, oxygen tension, and salinity on respiratory oxygen consumption of cyprinodontoid fishes of three families' by Nordlie, Frank G.

Each result includes the title, authors, journal information, and options to view the full text or abstract. The citation frequency for each result is also displayed on the right side of the entry.

新增对OA期刊文章的筛选

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™

THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 3,709
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索:
主题: ("climate change" and fish*) ...
更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

- Web of Science 类别
- 文献类型
- 研究方向
- 作者
- 团体作者
- 编者

排序方式: 出版日期 (降序) 第 1 页, 共 371 页

选择页面

1. **A spatial analysis of larval fish assemblages in the Celtic Sea off Great Britain (47 degrees to 51 degrees N): implications of bathymetry and ocean warming**
作者: Tiedemann, Maik; Kloppmann, Matthias; Ulleweit, Jens; 等.
MARINE BIOLOGY RESEARCH 卷: 10 期: 5 页: 482-493 出版年: MAY 28 2014
 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
2. **Anomalous otoliths in juveniles of common sole, Solea solea, and Senegal sole, Solea senegalensis**
作者: Vinagre, Catarina; Maiz...
MARINE BIOLOGY RESEARCH...
 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
3. **From a sewer into a living...**
作者: Plum, Nathalie; Schulte...
HYDROBIOLOGIA 卷: 729 期: 1 页: 95-106 出版年: MAY 2014
 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
4. **Floristic variation across 600 km of inundation forests (Igap) along the Negro River, Central Amazonia**
作者: Montero, Juan Carlos; Piedade, Maria Teresa Fernandez; Wittmann, Florian
HYDROBIOLOGIA 卷: 729 期: 1 页: 229-246 出版年: MAY 2014
 被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)

依据 <http://doaj.org/> 的列表

快速锁定高影响力的论文

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 41 (来自 Web of Science) 第 1 页, 共 46 页

您的检索: 主题: ("climate change") 更多内容

创建跟踪服务

排序方式: 出版日期 (降序) 出版日期 (升序) 最近添加 **被引频次 (降序)** 相关性 第一作者 (升序) 第一作者 (降序) 来源出版物名称 (升序)

选择页面 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 分析检索结果 创建引文报告

精炼检索结果

在如下数据库

Web of Science

- MARINE BIOLOGY (10)
- ECOLOGY (99)
- ENVIRONMENTAL SCIENCE (99)
- OCEANOGRAPHY (99)
- FISHERIES (61)

更多选项/分类... 精炼

文献类型

- REVIEW (459)
- BOOK CHAPTER (22)

1. **Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification** 被引频次: 1,068 (来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Hoegh-Guldberg, O.; Mumby, P. J.; Hooten, A. J.; 等.
SCIENCE 卷: 318 期: 5857 页: 1737-1742 出版年: DEC 14 2007
SFX Demo OpenURL Link 出版商处的全文 查看摘要

2. **Our evolving conceptual model of the coastal eutrophication problem** 被引频次: 1,000 (来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Cloern, J.E.
MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES 卷: 210 页: 223-253 出版年: 2001
SFX Demo OpenURL Link 出版商处的全文 查看摘要

3. **The struggle to govern the commons** 被引频次: 738 (来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Dietz, T.; Ostrom, E.; Stern, P.C.
SCIENCE 卷: 302 期: 5652 页: 1907-1912 出版年: DEC 12 2003
SFX Demo OpenURL Link 出版商处的全文 查看摘要

4. **Food Security: The Challenge of Feeding 9 Billion People** 被引频次: 540 (来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Godfray, H. Charles J.; Beddington, John R.; Crute, Ian R.; 等.
SCIENCE 卷: 327 期: 5967 页: 812-818 出版年: FEB 12 2010
SFX Demo OpenURL Link 出版商处的全文 查看摘要

5. **The impacts of climate change in coastal marine systems** 被引频次: 521 (来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Harley, C.D.G.; Hughes, A.R.; Hultgren, K.M.; 等.
ECOLOGY LETTERS 卷: 9 期: 2 页: 228-241 出版年: FEB 2006

检索结果可按照12种方式排序，其中，被引频次排序可以快速锁定高影响力论文

全球气候变化对渔业资源影响的研究趋势分析

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 3,709
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索:
主题: ("climate change" and fish*) ...
更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

Web of Science 类别

文献类型

- ARTICLE (3,165)
- REVIEW (459)
- PROCEEDING
- EDITORIAL M
- BOOK CHAP

更多选项/分类...

研究方向

排序方式: 出版日期 (降序)

第 1 页, 共 371 页

选择页面

1. **A spatial analysis of larval fish assemblages in the Celtic Sea off Great Britain (47 degrees to 51 degrees N): implications of bathymetry and ocean warming**
作者: Tiedemann, Maik; Kloppmann, Matthias; Ulleweit, Jens; 等.
MARINE BIOLOGY RESEARCH 卷: 10 期: 5 页: 482-493 出版年: MAY 28 2014
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

2. **Anomalous otoliths in juveniles of common sole, Solea solea, and Senegal sole, Solea senegalensis**
作者: Vinagre, Catarina; Maia, Anabela; Amara, Rachid; 等.
MARINE BIOLOGY RESEARCH 卷: 10 期: 5 页: 523-529 出版年: MAY 28 2014
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

3. **From a sewer into a living river: the Rhine between Sandoz and Salmon**
作者: Plum, Nathalie; Schulte-Wuelwer-Leidig, Anne
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

- 分析某研究课题的总体发展趋势。
- 找到该研究课题中潜在的合作者和合作机构。
- 对该课题领域的国家信息分析, 例: 国家内领先机构和高校等。
- 被引参考文献检索--了解某一研究理论是如何发展和被应用的, 以发现新的研究思路。

对检索结果按照不同字段进行分析

结果分析

[<<返回上一页](#)

3,709 个记录。 主题: ("climate change" and fish*)

分析: 文献类型: (REVIEW)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"><ul style="list-style-type: none">语种机构机构扩展<li style="background-color: #007bff; color: white;">出版年</div>	显示前 <input type="text" value="500"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="0"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

分析

强大的分析功能:

- 作者 · 出版年 · 来源期刊 · 文献类型 · 会议名称 · 国家/地区
- 基金资助机构 · 授权号 · 团体作者 · 机构 · 机构扩展 · 语种
- **WOS**学科类别 · 编者 · 丛书名称 · 研究方向



出版年分析（结合引文报告）：了解课题的发展趋势以及判断课题的发展阶段。

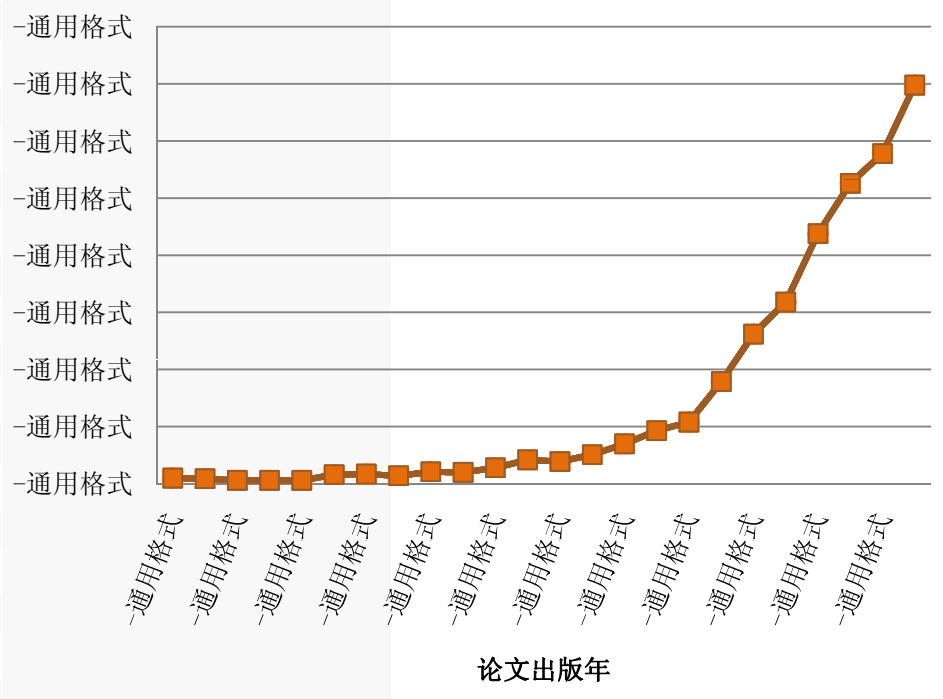
请使用以下复选框查看相应记录。您可以选择查看已选择的记录，也可以排除这些记录 (并查看其他记录)。

<input type="checkbox"/> 查看记录	字段: 出版年	记录数	占 3709 的 %	柱状图
<input type="checkbox"/>	2013	698	18.819 %	■
<input type="checkbox"/>	2012	578	15.584 %	■
<input type="checkbox"/>	2011	526	14.182 %	■
<input type="checkbox"/>	2010	438	11.809 %	■
<input type="checkbox"/>	2009	318	8.574 %	■
<input type="checkbox"/>	2008	262	7.064 %	■
<input type="checkbox"/>	2007	179	4.826 %	■
<input type="checkbox"/>	2014	154	4.152 %	■
<input type="checkbox"/>	2006	108	2.912 %	■
<input type="checkbox"/>	2005	93	2.507 %	■
<input type="checkbox"/>	2004	70	1.887 %	■
<input type="checkbox"/>	2003	51	1.375 %	■
<input type="checkbox"/>	2001	42	1.132 %	■
<input type="checkbox"/>	2002	39	1.051 %	■
<input type="checkbox"/>	2000	28	0.755 %	■
<input type="checkbox"/>	1998	21	0.566 %	■
<input type="checkbox"/>	1999	20	0.539 %	■
<input type="checkbox"/>	1996	17	0.458 %	■
<input type="checkbox"/>	1995	16	0.431 %	■
<input type="checkbox"/>	1997	14	0.377 %	■
<input type="checkbox"/>	1990	10	0.270 %	■
<input type="checkbox"/>	1991	9	0.243 %	■
<input type="checkbox"/>	1992	6	0.162 %	■
<input type="checkbox"/>	1993	6	0.162 %	■
<input type="checkbox"/>	1994	6	0.162 %	■

将分析数据保存到文件
 表格中显示的数据行
 所有数据行

保存至本地.txt格式文件，
以Excel格式打开作图

出版年分析



作者分析:

- 发现该领域的高产出研究人员
- 有利于机构的人才招聘
- 选择小同行审稿专家
- 选择潜在的合作者

请使用以下复选框查看相应记录。您可以选择查看已选择的记录，也可以排除这些记录 (并查看其他)

<input type="checkbox"/>	字段: 作者	记录数	占 3709 的 %	柱状图
<input type="checkbox"/>	MUNDAY PL	56	1.510 %	
<input type="checkbox"/>	BELLWOOD DR	34	0.917 %	
<input type="checkbox"/>	PRATCHETT MS	32	0.863 %	
<input type="checkbox"/>	JEPPESEN E	31	0.836 %	
<input type="checkbox"/>	MCCORMICK MI	31	0.836 %	
<input type="checkbox"/>	GRAHAM NAJ	30	0.809 %	
<input type="checkbox"/>	JONES GP	29	0.782 %	
<input type="checkbox"/>	HOBDAY AJ	28	0.755 %	
<input type="checkbox"/>	MCCLANAHAN TR	28	0.755 %	
<input type="checkbox"/>	CHEUNG WWL	25	0.674 %	
<input type="checkbox"/>	JENNINGS S	25	0.674 %	
<input type="checkbox"/>	WILSON SK	24	0.647 %	
<input type="checkbox"/>	FARRELL AP	22	0.593 %	
<input type="checkbox"/>	PECK LS	22	0.593 %	
<input type="checkbox"/>	HINCH SG	21	0.566 %	
<input type="checkbox"/>	CINNER JE	18	0.485 %	
<input type="checkbox"/>	PECK MA	18	0.485 %	
<input type="checkbox"/>	RICHARDSON AJ	18	0.485 %	
<input type="checkbox"/>	BEAUGRAND G	17	0.458 %	
<input type="checkbox"/>	CLARK MS	17	0.458 %	
<input type="checkbox"/>	DULVY NK	17	0.458 %	
<input type="checkbox"/>	MOUILLOT D	17	0.458 %	
<input type="checkbox"/>	PATTERSON DA	17	0.458 %	
<input type="checkbox"/>	PAULY D	17	0.458 %	
<input type="checkbox"/>	PORTNER HO	17	0.458 %	

将分析数据
 表格中显示
 所有数据行

Field of Knowledge

请使用以下复选框查看相应记录。您可以选择查看已选择的记录，也可以排除这些记录 (并查看其他记录)

<input type="checkbox"/> 查看记录 <input checked="" type="checkbox"/> 排除记录		字段: 机构	记录数	占 3709 的 %	
<input type="checkbox"/>		JAMES COOK UNIV	215	5.797 %	■
<input type="checkbox"/>		NOAA	177	4.772 %	■
<input type="checkbox"/>		UNIV WASHINGTON	144	3.882 %	■
<input type="checkbox"/>		UNIV BRITISH COLUMBIA	118	3.181 %	■
<input type="checkbox"/>		FISHERIES OCEANS CANADA	116	3.128 %	■
<input type="checkbox"/>		US GEOL SURVEY	89	2.400 %	
<input type="checkbox"/>		UNIV QUEENSLAND	75	2.022 %	
<input type="checkbox"/>		AUSTRALIAN INST MARINE SCI	72	1.941 %	
<input type="checkbox"/>		INST MARINE RES	69	1.860 %	
<input type="checkbox"/>		UNIV CALIF SAN DIEGO	63	1.699 %	
<input type="checkbox"/>		UNIV CALIF DAVIS	61	1.645 %	
<input type="checkbox"/>		UNIV TASMANIA	61	1.645 %	
<input type="checkbox"/>		CSIRO MARINE ATMOSPHER RES	60	1.618 %	
<input type="checkbox"/>		SIMON FRASER UNIV	56	1.510 %	
<input type="checkbox"/>		NATL MARINE FISHERIES SERV	53	1.429 %	
<input type="checkbox"/>		OREGON STATE UNIV	51	1.375 %	
<input type="checkbox"/>		UNIV E ANGLIA	49	1.321 %	
<input type="checkbox"/>		CTR ENVIRONM FISHERIES AQUACULTURE SCI	47	1.267 %	
<input type="checkbox"/>		UNIV OSLO	47	1.267 %	
<input type="checkbox"/>		BRITISH ANTARCTIC SURVEY	44	1.186 %	
<input type="checkbox"/>		IFREMER	44	1.186 %	
<input type="checkbox"/>		AARHUS UNIV	43	1.159 %	
<input type="checkbox"/>		TECH UNIV DENMARK	43	1.159 %	
<input type="checkbox"/>		UNIV WESTERN AUSTRALIA	43	1.159 %	
<input type="checkbox"/>		CNRS	42	1.132 %	

机构

- 发现该领域高产出的大学及研究机构
- 有利于机构间的合作
- 发现深造的研究机构

选定感兴趣的文献阅读

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 3,709
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索:
主题: ("climate change" and fish*) ...
[更多内容](#)

创建跟踪服务

排序方式: 被引频次 (降序) 第 1 页, 共 371 页

选择页面 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 [分析检索结果](#) [创建引文报告](#)

1. DECADAL ATMOSPHERE-OCEAN VARIATIONS IN THE PACIFIC
作者: TRENBERTH, KE; HURRELL, JW
CLIMATE DYNAMICS 卷: 9 期: 6 页: 303-319 出版年: MAR 1994
被引频次: 1,273
(来自 Web of Science 的核心合集)

2. Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification
作者: Hoegh-Guldberg, O.; Mumby, P. J.; Hooten, A. J.; 等.
SCIENCE 卷: 318 期: 5857 页: 1737-1742 出版年: DEC 14 2007
被引频次: 1,068
(来自 Web of Science 的核心合集)

3. Our evolving conceptual model of the coastal eutrophication problem
作者: Cloern, JE
MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES 卷: 210 页: 223-253 出版年: 2001
被引频次: 1,000
(来自 Web of Science 的核心合集)

4. The struggle to govern the commons
作者: Dietz, T; Ostrom, E; Stern, PC
SCIENCE 卷: 302 期: 5652 页: 1907-1912 出版年: DEC 12 2003
被引频次: 738
(来自 Web of Science 的核心合集)

5. Climate change and distribution shifts in marine fishes
作者: Perry, AL; Low, PJ; Ellis, JR; 等.
SCIENCE 卷: 308 期: 5730 页: 1912-1915 出版年: JUN 24 2005
被引频次: 688
(来自 Web of Science 的核心合集)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

Web of Science 类别

文献类型

- ARTICLE (3,165)
- REVIEW (459)
- PROCEEDINGS PAPER (206)
- EDITORIAL MATERIAL (68)
- BOOK CHAPTER (33)

[更多选项/分类...](#) [精炼](#)

研究方向

全记录的引文链接（施引文献）

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

全文选项 查找全文 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 返回列表 第 2 条, 共 3,709 条

Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification

作者: Hoegh-Guldberg, O (Hoegh-Guldberg, O.); Mumby, PJ (Mumby, P. J.); Hooten, AJ (Hooten, A. J.); Steneck, RS (Steneck, R. S.); Greenfield, P (Greenfield, P.); Gomez, E (Gomez, E.); Harvell, CD (Harvell, C. D.); Sale, PF (Sale, P. F.); Edwards, AJ (Edwards, A. J.); Caldeira, K (Caldeira, K.) 更多内容

SCIENCE
卷: 318 期: 5857 页: 1737-1742
DOI: 10.1126/science.1152509
出版年: DEC 14 2007
[查看期刊信息](#)

摘要

Atmospheric carbon dioxide concentration is expected to exceed 500 parts per million and global temperatures to rise by at least 2 degrees C by 2050 to 2100, values that significantly exceed those of at least the past 420,000 years during which most extant marine organisms evolved. Under conditions expected in the 21st century, global warming and ocean acidification will compromise carbonate accretion, with corals becoming increasingly rare on reef systems. The result will be less diverse reef communities and carbonate reef structures that fail to be maintained. Climate change also exacerbates local stresses from declining water quality and overexploitation of key species, driving reefs increasingly toward the tipping point for functional collapse. This review presents future scenarios for coral reefs that predict increasingly serious consequences for reef-associated fisheries, tourism, coastal protection, and people. As the International Year of the Reef 2008 begins, scaled-up management intervention and decisive action on global emissions are required if the loss of coral-dominated ecosystems is to be avoided.

关键词

KeyWords Plus: ATMOSPHERIC CO2; GLACIAL CYCLES; MARINE; DYNAMICS; ECOLOGY; DISTURBANCES; RECRUITMENT; THRESHOLDS; RESILIENCE; INTENSITY

引文网络

1,068 被引频次
52 引用的参考文献
[查看 Related Records](#)
[查看引证关系图](#)
[创建引文跟踪](#)
(数据来自 Web of Science™ 核心合集)

全部被引频次计数

- 1,107 in All Databases
- 1,068 in Web of Science Core Collection
- 845 in BIOSIS Citation Index
- 17 in Chinese Science Citation Database
- 0 in Data Citation Index
- 12 in SciELO Citation Index

最近的引文

Rogers, Ricardo. Coral health rapid assessment in marginal reef sites. MARINE BIOLOGY RESEARCH. III. 3

浏览该文章的施引文献，
参考文献，相关记录

全记录的引文链接（施引文献）

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

施引文献: 1,068
(来自 Web of Science 核心合集)

针对: Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification

被引频次计数

- 1,107 所有数据库
- 1,068 Web of Science 核心合集
- 845 BIOSIS Citation Index
- 17 中国科学引文数据库
- 0 Data Citation Index 中的数据集
- 0 Data Citation Index 中的出版物
- 12 SciELO Citation Index

查看其他的被引频次计数

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

Web of Science 类别

- MARINE FRESHWATER BIOLOGY (320)
- ECOLOGY (273)
- ENVIRONMENTAL SCIENCES (181)
- MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (179)

排序方式: 出版日期 (降序)

第 1 页, 共 107 页

选择页面 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 分析检索结果 创建引文报告

- Coral health rapid assessment in marginal reef sites**
作者: Rogers, Ricardo; Correal, Gabriel De Oliveira; De Oliveira, Thiago Cunha; 等.
MARINE BIOLOGY RESEARCH 卷: 10 期: 6 页: 612-624 出版年: JUL 3 2014
 S.F.X 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
- How to evaluate the effects of climate change on tourism**
作者: Rossello-Nadal, Jaume
TOURISM MANAGEMENT 卷: 42 页: 334-340 出版年: JUN 2014
 S.F.X 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
- The cost of being valuable: predictors of extinction risk in marine invertebrates exploited as luxury seafood**
作者: Purcell, Steven W.; Polidoro, Beth A.; Hamel, Jean-Francois; 等.
PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES 卷: 281 期: 1781 文献号: 20133296 出版年: APR 22 2014
 S.F.X 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
- Closing yield gaps: perils and possibilities for biodiversity conservation**
作者: Phalan, Ben; Green, Rhys; Balmford, Andrew
PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES 卷: 369 期: 1639 文献号: UNSP 20120285 出版年: APR 5 2014
 S.F.X 被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)
- Effects of ocean warming and acidification on the energy budget of an excavating**
被引频次: 0

全记录的引文链接（参考文献）

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

引用的参考文献: 52
(来自 Web of Science 核心合集)

从: Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification

第 1 页, 共 2 页

选择页面 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 [查找 Related Records >](#)

- Eight glacial cycles from an Antarctic ice core**
作者: Augustin, L; Barbante, C; Barnes, PRF; 等.
团体作者: EPICA Community Members
NATURE 卷: 429 期: 6992 页: 623-628 出版年: JUN 10 2004
 出版商处的全文 查看摘要 **被引频次: 799**
(来自 Web of Science 的核心合集)
- GEOCARB III: A revised model of atmospheric CO2 over phanerozoic time**
作者: Berner, RA; Kothavala, Z
AMERICAN JOURNAL OF SCIENCE 卷: 301 期: 2 页: 182-204 出版年: FEB 2001
 出版商处的全文 查看摘要 **被引频次: 545**
(来自 Web of Science 的核心合集)
- Thermal stress and coral cover as drivers of coral disease outbreaks**
作者: Bruno, John F.; Selig, Elizabeth R.; Casey, Kenneth S.; 等.
PLOS BIOLOGY 卷: 5 期: 6 页: 1220-1227 文献号: e124 出版年: JUN 2007
 出版商处的全文 查看摘要 **被引频次: 207**
(来自 Web of Science 的核心合集)
- Regional Decline of Coral Cover in the Indo-Pacific: Timing, Extent, and Subregional Comparisons**
作者: Bruno, John F.; Selig, Elizabeth R.
PLOS ONE 卷: 2 期: 8 文献号: e711 出版年: AUG 8 2007
 出版商处的全文 查看摘要 **被引频次: 244**
(来自 Web of Science 的核心合集)

全记录的引文链接（相关记录）

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

Related Records: 15,375
(来自 Web of Science 核心合集)

针对: Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification

排序方式: 相关性

第 1 页, 共 1,538 页

选择页面 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表

分析检索结果
引文报告功能不可用。 [?]

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)
引用的参考文献: 264
共同引用的参考文献: 12

1. **Climate change impacts on coral reefs: Synergies with local effects, possibilities for acclimation, and management implications**
作者: Ateweberhan, Mebrahtu; Feary, David A.; Keshavmurthy, Shashank, 等.
MARINE POLLUTION BULLETIN 卷: 74 期: 2 页: 526-539 出版年: SEP 30 2013
SFX Demo OpenURL Li 出版商处的全文 查看摘要

2. **Climate change and coral reef bleaching: An ecological assessment of long-term impacts, recovery trends and future outlook**
作者: Baker, Andrew C.; Glynn, Peter W.; Riegl, Bernhard
ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE 卷: 80 期: 4 页: 435-471 出版年: DEC 10 2008
SFX Demo OpenURL Li 出版商处的全文 查看摘要

3. **Coral Reefs Threats and Conservation in an Era of Global Change**
作者: Riegl, Bernhard; Bruckner, Andy; Coles, Steve L.; 等.
编者: Ostfeld, RS; Schlesinger, WH
YEAR IN ECOLOGY AND CONSERVATION BIOLOGY 2009 丛书: Annals of the New York Academy of Sciences 卷: 1162 页: 136-186 出版年: 2009
SFX Demo OpenURL Li 出版商处的全文 查看摘要

4. **CORAL SYMBIOSIS UNDER STRESS**
作者: Stambler, Noga
编者: Seckbach, J; Grube, M
SYMBIOSIS AND STRESS: JOINT VENTURES IN BIOLOGY 丛书: Cellular Origin of Life in Extreme

Web of Science 类别

- ENVIRONMENTAL SCIENCES (3,153)
- ECOLOGY (3,129)
- MARINE FRESHWATER BIOLOGY (2,516)
- METEOROLOGY ATMOSPHERIC SCIENCES (2,147)
- GEOSCIENCES MULTIDISCIPLINARY (1,971)

更多选项/分类... 精炼

文献类型

- ARTICLE (13,165)
- REVIEW (1,230)
- PROCEEDINGS PAPER (1,104)

引证关系图：将引用关系可视化（适用于施引文献与参考文献）

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

全文选项 查找全文 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 返回列表 第 2 条, 共 3,709 条

Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification

作者: Hoegh-Guldberg, O (Hoegh-Guldberg, O.); Mumby, PJ (Mumby, P. J.); Hooten, AJ (Hooten, A. J.); Steneck, RS (Steneck, R. S.); Greenfield, P (Greenfield, P.); Gomez, E (Gomez, E.); Harvell, CD (Harvell, C. D.); Sale, PF (Sale, P. F.); Edwards, AJ (Edwards, A. J.); Caldeira, K (Caldeira, K.) 更多内容

SCIENCE
卷: 318 期: 5857 页: 1737-1742
DOI: 10.1126/science.1152509
出版年: DEC 14 2007
[查看期刊信息](#)

摘要

Atmospheric carbon dioxide concentration is expected to exceed 500 parts per million and global temperatures to rise by at least 2 degrees C by 2050 to 2100, values that significantly exceed those of at least the past 420,000 years during which most extant marine organisms evolved. Under conditions expected in the 21st century, global warming and ocean acidification will compromise carbonate accretion, with corals becoming increasingly rare on reef systems. The result will be less diverse reef communities and carbonate reef structures that fail to be maintained. Climate change also exacerbates local stresses from declining water quality and overexploitation of key species, driving reefs increasingly toward the tipping point for functional collapse. This review presents future scenarios for coral reefs that predict increasingly serious consequences for reef-associated fisheries, tourism, coastal protection, and people. As the International Year of the Reef 2008 begins, scaled-up management intervention and decisive action on global emissions are required if the loss of coral-dominated ecosystems is to be avoided.

关键词

KeyWords Plus: ATMOSPHERIC CO2; GLACIAL CYCLES; MARINE; DYNAMICS; ECOLOGY; DISTURBANCES; RECRUITMENT; THRESHOLDS; RESILIENCE; INTENSITY

引文网络

1,068 被引频次
52 引用的参考文献
[查看 Related Records](#)
查看引证关系图
[创建引文跟踪](#)
(数据来自 Web of Science™ 核心合集)

全部被引频次计数

1,107 in All Databases
1,068 in Web of Science Core Collection
845 in BIOSIS Citation Index
17 in Chinese Science Citation Database
0 in Data Citation Index
12 in SciELO Citation Index

最近的引文

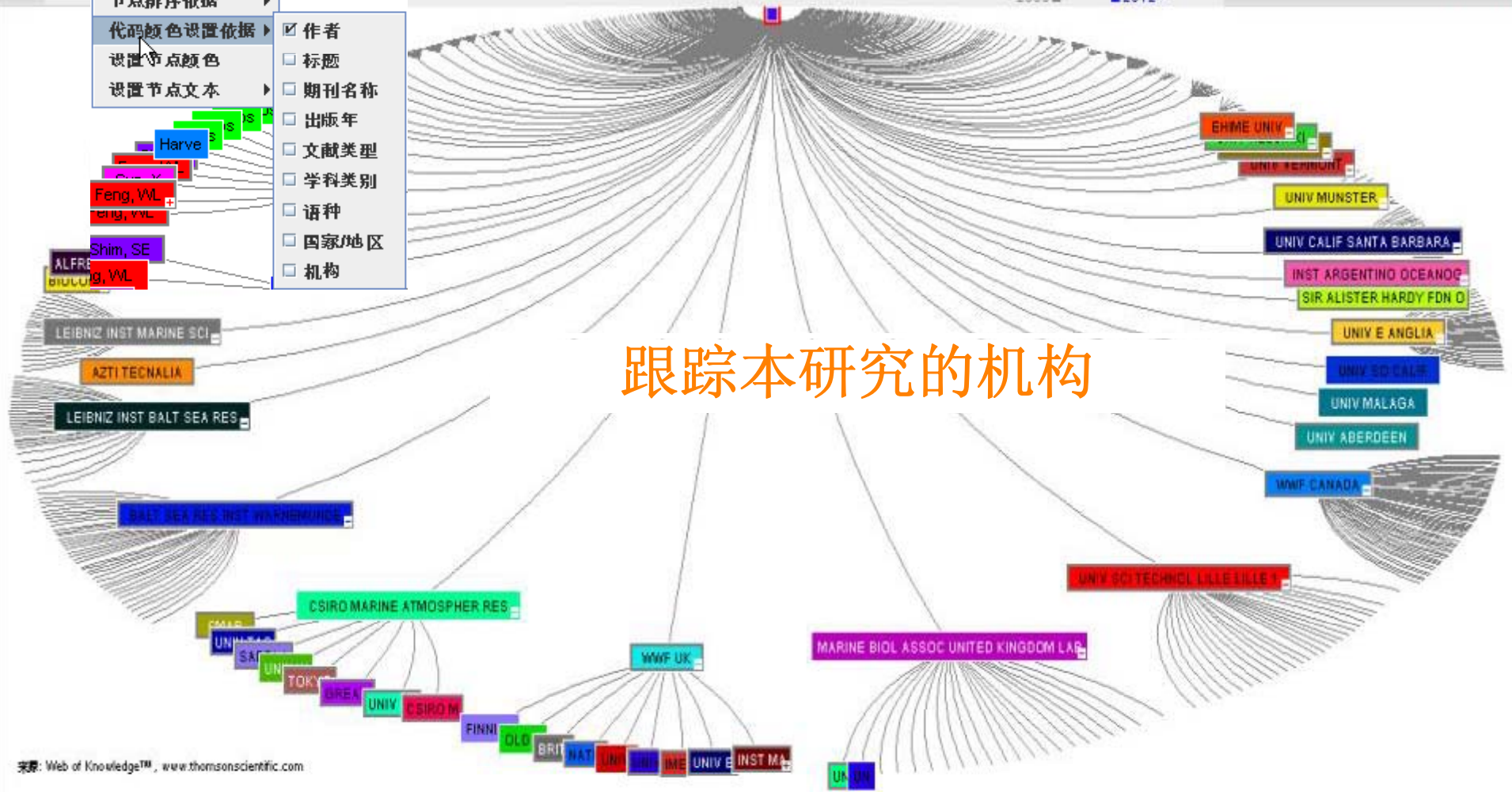
Rogers, Ricardo. Coral health rapid assessment in marginal reef sites. MARINE BIOLOGY RESEARCH. III. 3

管理 编辑... 外源 打印...

1898 1923 1948 1973 1998 2005 2012 >2005 | 2012<

重新创建关系图

- 节点排序依据
- 代码颜色设置依据
 - 作者
 - 标题
 - 期刊名称
 - 出版年
 - 文献类型
 - 学科类别
 - 语种
 - 国家/地区
 - 机构
- 设置节点颜色
- 设置节点文本



跟踪本研究的机构

来源: Web of Knowledge™, www.thomsonscientific.com

有关的信息请参见帮助 (双击节点可显示该节点详情)。单击下面的按钮即可回到上述节点。

获取全文

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

全文选项 查找全文 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 返回列表 第 2 条, 共 3,709 条

Coral reefs under climate change and ocean acidification

作者: Hoegh-Guldberg, O; Hooten, A. J.; Steneck, RS (Steneck, R. S.); Greenfield, P (Greenfield, P. F.); Edwards, AJ (Edwards, A. J.); Caldeira, K (Caldeira, K.)

SCIENCE
卷: 318 期: 5857 页: 1737-1742
DOI: 10.1126/science.1152509
出版年: DEC 14 2007
[查看期刊信息](#)

摘要

Atmospheric carbon dioxide concentration is expected to exceed 500 parts per million and global temperatures to rise by at least 2 degrees C by 2050 to 2100, values that significantly exceed those of at least the past 420,000 years during which most extant marine organisms evolved. Under conditions expected in the 21st century, global warming and ocean acidification will compromise carbonate accretion, with corals becoming increasingly rare on reef systems. The result will be less diverse reef communities and carbonate reef structures that fail to be maintained. Climate change also exacerbates local stresses from declining water quality and overexploitation of key species, driving reefs increasingly toward the tipping point for functional collapse. This review presents future scenarios for coral reefs that predict increasingly serious consequences for reef-associated fisheries, tourism, coastal protection, and people. As the International Year of the Reef 2008 begins, scaled-up management intervention and decisive action on global emissions are required if the loss of coral-dominated ecosystems is to be avoided.

关键词

KeyWords Plus: ATMOSPHERIC CO2; GLACIAL CYCLES; MARINE; DYNAMICS; ECOLOGY; DISTURBANCES; RECRUITMENT; THRESHOLDS; RESILIENCE; INTENSITY

引文网络

1,068 被引频次
52 引用的参考文献
[查看 Related Records](#)
[查看引证关系图](#)
[创建引文跟踪](#)
(数据来自 Web of Science™ 核心合集)

全部被引频次计数

1,107 in All Databases
1,068 in Web of Science Core Collection
845 in BIOSIS Citation Index
17 in Chinese Science Citation Database
0 in Data Citation Index
12 in SciELO Citation Index

最近的引文

Rogers, Ricardo. Coral health rapid assessment in marginal reef sites. MARINE BIOLOGY RESEARCH, JUL 3

全文链接: 查看全文

新增 Google Scholar 链接

检索举例2-农村经济经典文章的前沿追踪

.....
1992年林毅夫博士在《美国经济评论》上发表《中国的农村改革及农业增长》一文，成为一段时间发表于国际经济学界刊物上被同行引用次数最多的论文之一，获得美国科学信息研究所的经典引文奖。

作者: Lin, Yifu

来源出版物: American Economic Review

卷: 82 期: 1 页: 34-51 出版年: 1992



被引参考文献检索：以一篇文章（无论是否SCI论文）、一个作者、一本期刊、一个专利或者一本图书作为检索词,进行**被引文献的检索**。在不了解关键词或者难于限定关键词的时候，您可以从一篇高质量的文献出发，了解课题的全貌跟踪最新的发展，了解研究的思路，设计下一步的研究计划。



基本检索 ▾

基本检索

示例: oil spi

作者检索

被引参考文献检索

化学结构检索

高级检索

主题

检索

单击此处获取有关改善检索的建议。

← 添加另一字段
被引参考文献检索

时间跨度

● 所有年份 ▾

● 从 1900 ▾ 至 2014 ▾

更多设置 ▾

Web of Science 核心合集: 引文索引

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今
- Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今
- Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今
- Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1990年至今
- Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990年至今
- Book Citation Index- Science (BKCI-S) --2005年至今
- Book Citation Index- Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) --2005年至今

Web of Science 核心合集: 化学索引

- Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED) --1985年至今
(包括 Institut National de la Propriete Industrielle 化学结构数据, 可回溯至 1840 年)
- Index Chemicus (IC) --1993年至今

最新更新日期: 2014-01-03

自动建议的出版物名称

打开 ▾

(要永久保存这些设置, 请登录或注册。)



欢迎使用全新的 Web of Science! [查看快速入门教程。](#)

被引参考文献检索 ▾

查找引用个人著作的文献。

第 1 步: 输入有关被引著作的信息。各字段用布尔逻辑运算符 AND 相组配。

* 注意: 输入与其他字段相组配的卷、期或页可能会降低检索到的被引参考文献不同形式的数量。

被引文献作者

↳ 从索引中选择

被引著作

↳ 从索引中选择

被引文献出版年

检索

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)



录入信息时需注意作者姓名缩写情况，通常姓是全拼+名是首字母缩写，姓在前，名在后。

时间跨度

所有年份 ▾

从 1900 ▾ 至 2014 ▾

▶ [更多设置](#)

[返回检索](#)[我的工具 ▾](#)[检索历史](#)[标记结果列表](#)

被引参考文献检索

查找引用个人著作的文献。

第 2 步: 选择被引参考文献并单击 "完成检索"。

提示: 查找 [被引参考文献的不同形式](#) (有时引用了同一文献的不同页面, 或者引用论文不正确)。

[查看被引参考文献检索教程。](#)

被引参考文献索引

参考文献: 第 1 - 2 条, 共 2

◀ 第 1 页, 共 1 页 ▶

选择页面 全选* 全部清除 **完成检索**

选择	被引作者	被引著作 [显示完整标题]	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献**	查看记录
<input checked="" type="checkbox"/>	LIN, JYF	AM ECON REV	1992	82	1	34		326	查看记录 在 Web of Science 核心合集中
<input checked="" type="checkbox"/>	Lin, Y. i	AM ECON REV	1992	82	1	34		6	
选择	被引作者	被引著作	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献**	查看记录

选择页面 全选* 全部清除 **完成检索**

通过语种和文献类型限制检索结果:

All languages	All document types
English	Article
Afrikaans	Abstract of Published Item
Arabic	Art Exhibit Review

*"全选" 向被引参考文献检索添加前 500 个匹配项, 而非所有匹配项。

** 施引文献计数适用于所有数据库和所有年份, 并非仅适用于当前的数据库和年份限制。

被引参考文献索引

参考文献: 第 1 - 2 条, 共 2

◀ 第 1 页, 共 1 页 ▶

您选择的数据限制内共有 193,756,755 篇参考文献, 其中有 2 篇参考文献与检索式相匹配。
关键词: = 可用的化学结构。

此处列出的施引文献都是对该方法的应用与深入研究

The screenshot shows the Web of Science interface with the following details:

- Navigation Bar:** Includes logos for Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, and EndNote. User name 'Stephen' and language '简体中文' are visible.
- Search Summary:** '检索结果: 294 (来自 Web of Science 核心合集)'. The search criteria are '被引作者: (Lin yf or lin jyf) AND 被引著作: ...更多内容'. A '创建跟踪服务' button is present.
- Refinement Panel (左侧):**
 - Web of Science 类别:** Includes checkboxes for ECONOMICS (205), AGRICULTURAL ECONOMICS POLICY (54), PLANNING DEVELOPMENT (45), AREA STUDIES (21), and ENVIRONMENTAL STUDIES (17).
 - 文献类型:** Includes checkboxes for ARTICLE (258), PROCEEDINGS PAPER (51), REVIEW (6), EDITORIAL MATERIAL (3), and BOOK CHAPTER (1).
- Main Results List (右侧):** Displays 6 results sorted by '出版日期 (降序)'. Each result includes a checkbox, title, authors, journal information, and a '被引频次' (Citations) count.
 - 1. Will the decline of efficiency in China's agriculture come to an end? An analysis based on opening and convergence**
作者: Ma, Shuzhong; Feng, Han
CHINA ECONOMIC REVIEW 卷: 27 页: 179-190 出版年: DEC 2013
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
 - 2. Capital Formation and Agricultural Growth in China**
作者: Ma, Hengyun; Huang, Jikun; Oxley, Les
ASIAN ECONOMIC PAPERS 卷: 12 期: 1 页: 166-190 出版年: WIN-SPR 2013
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
 - 3. THE RAPID RISE OF CROSS-REGIONAL AGRICULTURAL MECHANIZATION SERVICES IN CHINA**
作者: Yang, Jin; Huang, Zuhui; Zhang, Xiaobo; 等.
会议: Annual Meeting of the Allied-Social-Science-Associations (ASSA) 会议地点: San Diego, CA 会议日期: 2013
会议赞助商: Allied Social Sci Assoc
AMERICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL ECONOMICS 卷: 95 期: 5 页: 1245-1251 出版年: OCT 2013
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
 - 4. Reduced Aflatoxin Exposure Presages Decline in Liver Cancer Mortality in an Endemic Region of China**
作者: Chen, Jian-Guo; Egner, Patricia A.; Ng, Derek; 等.
CANCER PREVENTION RESEARCH 卷: 6 期: 10 页: 1038-1045 出版年: OCT 2013
被引频次: 2 (来自 Web of Science 的核心合集)
 - 5. Individualized Pastureland Use: Responses of Herders to Institutional Arrangements in Pastoral China**
作者: Yu, Lu; Nora Farrell, Katharine
HUMAN ECOLOGY 卷: 41 期: 5 页: 759-771 出版年: OCT 2013
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
 - 6. Changing rural development inequality in Jilin Province, Northeast China**
被引频次: 0

检索举例3: 对二乙苯的 (产率>99%) 的合成反应

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

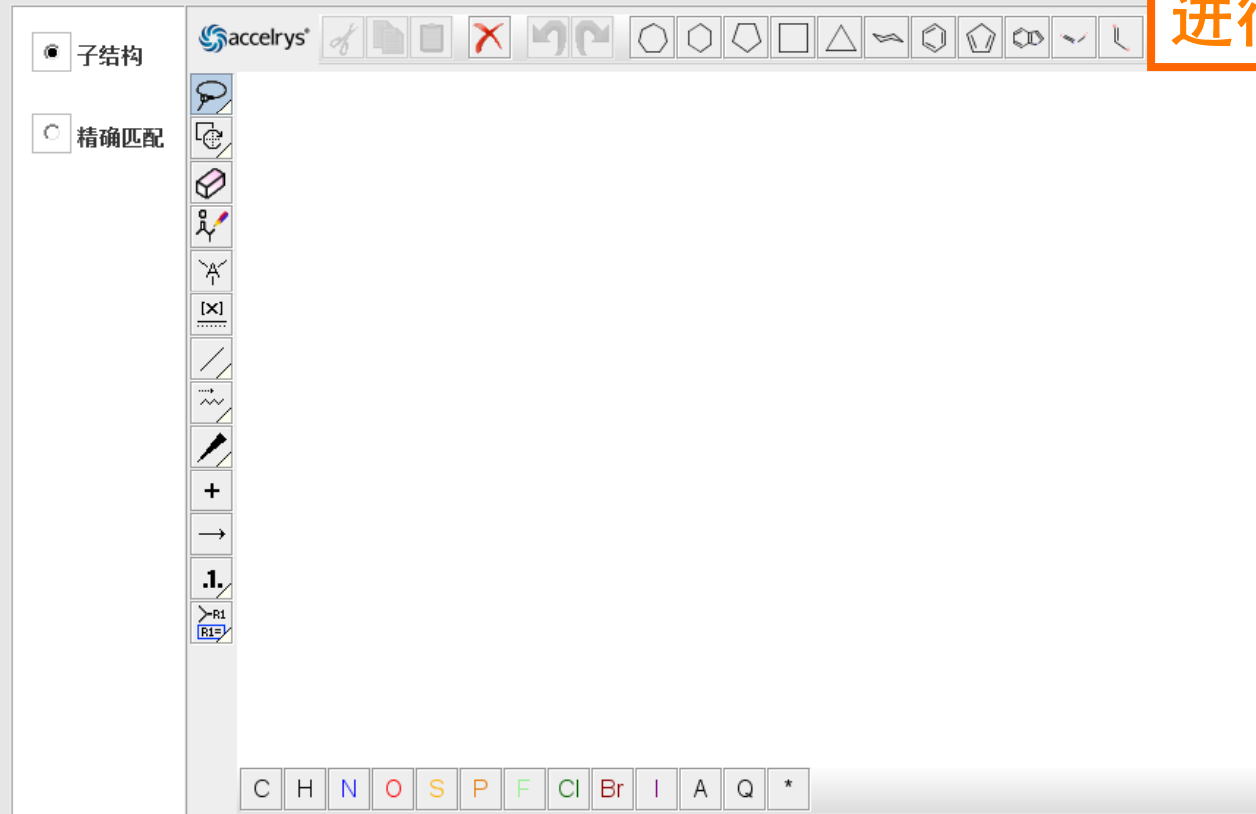
检索 Web of Science™ 核心合集 化学结构检索 检索历史 标记结果列表

化学结构检索

- 是专门为满足化学与药学研究人员的需求所设计的数据库。收集了全球核心化学期刊和发明专利的所有最新发现或改进的有机合成方法，提供最翔实的化学反应综述和详尽的实验细节，提供化合物的化学结构和相关性质，包括制备与合成方法。
- CCR**可以跟踪**最新的合成技术**，包括了摘自**39**个权威出版机构的一流期刊和专利的单步和多步的新合成方法。每一种方法都提供了完整地反应流程，同时伴有详细精确的图形来代表每个反映步骤。
- IC**主要聚焦**新化合物**的快讯报道，包括了来自国际一流期刊报道的新型有机合成反应的结构与评论数据。除此以外，数据库中的很多全记录展示了从最初原材料到最终产品的整个反应流程。**IC**是揭示生物活性化合物和自然产品的有关最新信息的重要资源。

化学结构绘图

单击化学结构绘图选项，创建化学结构并将其插入到下面的 "检索式" 框中。然后选择检索模式。



The interface includes a toolbar with icons for drawing basic shapes (hexagon, pentagon, square, triangle, zigzag), rings (benzene, furan, pyrrole, thiophene), and functional groups (alcohol, amine, carbonyl). It also features standard editing tools like cut, copy, paste, and delete. A vertical toolbar on the left contains icons for zooming, panning, and other navigation functions. At the bottom, there is a row of element buttons: C, H, N, O, S, P, F, Cl, Br, I, A, Q, *.

进行化学结构式检索

化合物数据

输入化合物名称、生物活性和/或分子量。使用复选框指定特征描述。

化合物名称:

化合物生物活性: [生物活性列表](#)

分子量:

作为反应物 作为产物 作为催化剂 作为溶剂

化学反应数据

输入要检索的任意化学反应条件以及所需的反应关键词或备注。

















气体环境: 回流标记

































其他: [术语列表](#)

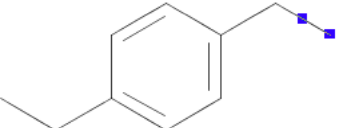
限定化学反应数据，
如：气体，温度，压力
等

化学结构绘图

单击化学结构绘图选项，创建化学结构并将其插入到下面的“检索式”框中。然后选择检索模式。

子结构                

精确匹配                                



C H N O S P F Cl Br I A Q *

化合物数据

输入化合物名称、生物活性和/或分子量。使用复选框指定特征描述。

化合物名称:

化合物生物活性: [生物活性列表](#)

分子量:

作为反应物 作为产物 作为催化剂 作为溶剂

化学反应数据

输入要检索的任意化学反应条件以及所需的反应关键词或备注。

气体环境: 回流标记

其他: [术语列表](#)

压力 (Atm):

时间 (小时):

温度 (摄氏度):

产率:

反应关键词: [反应关键词词表](#)

检索结果页面

化学反应检索结果 您的检索: 产量: (>99) AND [化学结构绘图]: (substructure)[化学反应] ...更多内容

[\[转至化合物检索结果\]](#)

[创建跟踪服务](#)

[转至化合物检索结果](#)

检索结果: 127

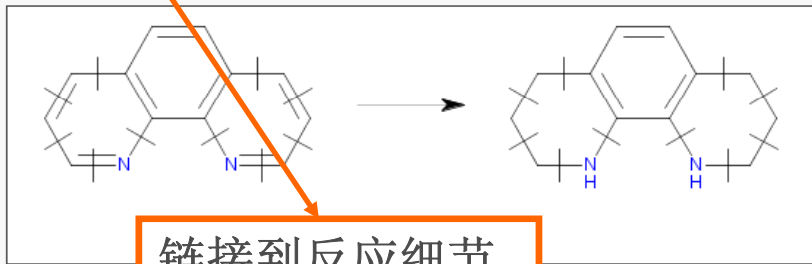
[转至化合物检索结果](#)

◀ 第 1 页, 共 13 页 ▶

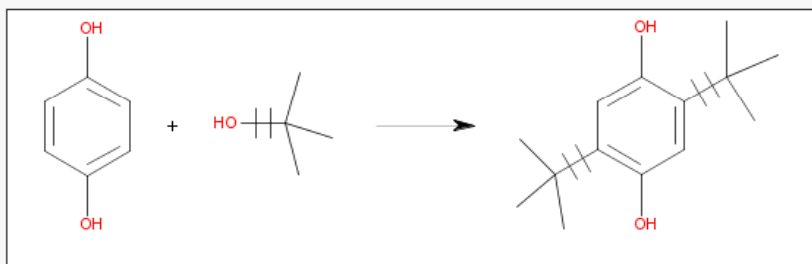
添加标记结果列表 (0) | [保存到 RD File](#) [更多选项](#)

1. [化学反应详细信息](#) [全记录](#)

[链接到文献全记录](#)



2. [化学反应详细信息](#) [全记录](#)



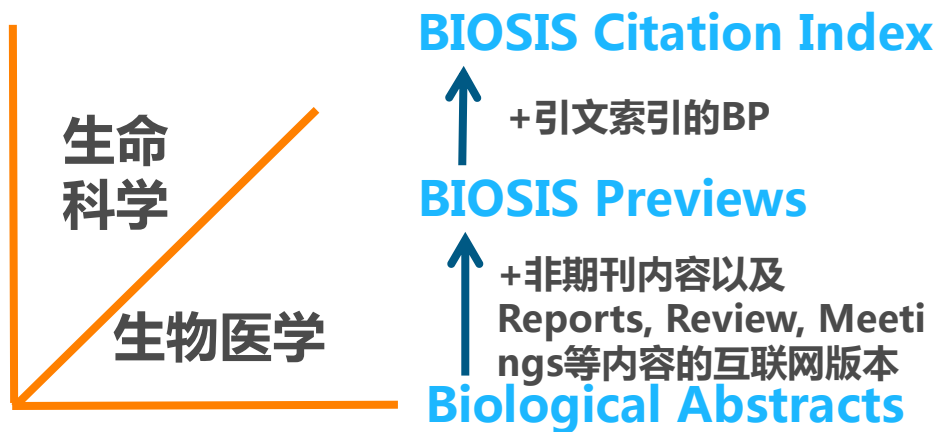
THOMSON REUTERS

提纲

- **Web of Science**平台简介
- **Web of Science**核心合集-权威的引文索引强大工具
- **BIOSIS Previews**-综合性生命科学资源
- **Inspec**-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库
- **Derwent Innovations Index**-全球专利检索利器
- **Journal Citation Reports**-期刊评估评价系统
- **Essential Science Indicators**-深层次科研分析工具
- 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献



BIOSIS Previews® 简介



BP具体学科覆盖

- **传统生物学科**：比如分子生物学、植物学、生态与环境科学、微生物学、医学、药理学、动物学
- **交叉学科**：比如农业、生物化学、生物医学、生物技术、实验医学、临床医学、兽医学、遗传学、营养学、药理学、公共卫生
- **相关领域**：比如仪器、实验方法等

BP资源最早可追溯



1926年

90多个国家/地区
数据weekly update

文献类型：

- 近6,000种期刊，
- 会议录，来自1,500多个国际会议的165,000篇会议论文
- 书籍及章节
- 书评与软件评论
- 美国专利 1999 – present



THOMSON REUTERS

BP检索界面

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™

检索 BIOSIS Previews®

编者
地址
出版年
分类数据
主要概念
概念代码
化学和生化名称
会议信息
识别码
主题

20个检索字段

已结果列表
入门教程。

基本检索

示例: *bird* migrat* alaska**

+ 添加另一字段

检索

单击此处获取有关改善检索的建议。

时间跨度

所有年份

从 1926 至 2014

更多设置

客户反馈和技术支持 其他资源 Web of Science 中的新增功能 我的 Web of Science

汤森路透-AJE 学术写作助手 英文论文从写到投的一站式解决方案。

BP的检索字段

168个来自文献中涵盖的广义学科类别

570多个代表来自文献中所论述的生命科学方面的狭义学科类别的五位数代码

TS=主题

TI=标题

AU=作者

RID=Researcher ID

GP=团体作者

ED=编者

SO=出版物名称

AD=地址

PY=出版年

TA=分类数据

MC=主要概念

CC=概念代码

CH=化学

GN=基因名称数据

SQ=序列

CB=化学和生化名称

CR=CAS Registry No.

DS=疾病数据

PSD=器官/系统/细胞器数据

MQ=方法和设备

GE=地理数据

GT=地质年代

DE=综合叙词

AN=专利权人

MI=会议信息

IC=识别码

SU=研究方向

IS=ISSN/ISBN

UT=入藏号

对生物体的分类。BP按照生物界的自然分类系统，将全部生物体按照类、门、纲、目、科、属、种的顺序排列。大类分为生物体、微生物、植物和动物四个大类，每大类分为四级类目（门、纲、目、科）



BP的主题检索不同于一般的主题检索？ (基因靶向研究在神经系统领域的应用)

方法1：主题检索方法

主题检索: "gene target*" and nerv*

VS

方法2：主题加学科分类的检索方法

主题: "gene target*" and 主要概念: Nervous System or
Neurology





欢迎使用全新的 Web of Science! [查看快速入门教程。](#)

基本检索 ▾

"gene target**" ✕

主题 ▾

AND ▾

示例: *wildlife management* ✕

主要概念 ▾

检索

[查看主要概念](#)

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)

[从列表中选择](#)

[单击此处](#)获取有关改善检索的建议。

时间跨度

所有年份 ▾

从 1926 ▾ 至 2014 ▾

[▶ 更多设置](#)

方法2 : 主题加学科分类的检索方法

主题: "gene target*" and 主要概念:
Nervous System or Neurology

[▶ 客户反馈和技术支持](#)

[▶ 其他资源](#)

[▶ Web of Science 中的新增功能](#)

[▶ 我的 Web of Science](#)

WEB OF SCIENCE™



THOMSON REUTERS™

主要概念

使用“查找”功能可查找要添加到检索式中的检索词。

输入文本可查找包含该文本或与之相关的检索词。

示例: 输入 soil* 可查找 Agronomy 与 Soil Science

查找

浏览主要概念分层结构

按键: = 添加到检索式 = 查看覆盖范围说明

 Aging

将以下所选的检索词传输至“检索”页面上的主要概念字段。

确定

取消

- Anthropology
- Aquaculture
- Bacteriology
- Behavior
- Biochemistry and Molecular Biophysics
- Biodiversity
- Biomaterials
- Bioprocess Engineering
- Biosynchronization
- Botany
- Business and Industry
- Cell Biology
- Chemical Coordination and Homeostasis
- Chemistry

WEB OF SCIENCE™

主要概念

使用“查找”功能可查找要添加到检索式中的检索词。

输入文本可查找包含该文本或与之相关的检索词。

示例: 输入 soil* 可查找 Agronomy 与 Soil Science

结果页面 1 (检索词 1 - 4 / 4)

⏪ ⏩ [1] ⏪ ⏩

关键词: = 添加到检索式 = 在分层结构中查看 = 查看覆盖范围说明

<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="S"/>	Biosynchronization
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="S"/>	Chiropractic Medicine
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="S"/>	Nervous System
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="S"/>	Neurology

将以下所选的检索词传输至“检索”页面上的主要概念字段。



欢迎使用全新的 Web of Science! [查看快速入门教程。](#)

基本检索 ▾

"gene target*"

AND ▾

主题 ▾

主要概念 ▾



[单击此处](#)获取有关改善检索的建议。

[查看主要概念](#)

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)

[从列表中选择](#)

时间跨度

所有年份 ▾

从 ▾ 至 ▾

[▶ 更多设置](#)

[▶ 客户反馈和技术支持](#)

[▶ 其他资源](#)

[▶ Web of Science 中的新增功能](#)

[▶ 我的 Web of Science](#)



返回检索

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

检索结果: 1,413
(来自 BIOSIS Previews)

排序方式: 出版日期 (降序) ▾

◀ 第 1 页, 共 142 页 ▶

您的检索:

主题: ("gene target*") AND 主要概念:
(Nervous System ...更多内容)创建跟踪或 RSS Feed (需要登录。)
创建跟踪服务 选择页面

添加到标记结果列表

☰ 分析检索结果

1. [A selective histone deacetylase-6 inhibitor improves BDNF trafficking in hippocampal neurons from Mecp2 knockout mice: implications for Rett syndrome](#)

作者: Xu, Xin; Kozikowski, Alan P.; Pozzo-Miller, Lucas
Frontiers in Cellular Neuroscience 卷: 8 页: Article No.: 68 出版年: MAR 7 2014



出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

2. [Pax3 and Zic1 trigger the early neural crest gene regulatory network by the direct activation of multiple key neural crest specifiers](#)

作者: Plouhinec, Jean-Louis; Roche, Daniel D.; Pegoraro, Caterina; 等.
Developmental Biology 卷: 386 期: 2 页: 461-472 出版年: FEB 15 2014



出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

3. [The Transcription Factors Islet and Lim3 Combinatorially Regulate Ion Channel Gene Expression](#)

作者: Wolfram, Verena; Southall, Tony D.; Guenay, Cengiz; 等.
Journal of Neuroscience 卷: 34 期: 7 页: 2538-2543 出版年: FEB 12 2014



出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

4. [Genetic variation within the Chrna7 gene modulates nicotine reward-like phenotypes in mice](#)

作者: Harenza, J. L.; Muldoon, P. P.; De Biasi, M.; 等.
Genes Brain and Behavior 卷: 13 期: 2 页: 213-225 出版年: FEB 2014



出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

5. [E2F1 Coregulates Cell Cycle Genes and Chromatin Components during the Transition of Oligodendrocyte Progenitors from Proliferation to Differentiation](#)

作者: Magri, Laura; Swiss, Victoria A.; Jablonska, Beata; 等.
Journal of Neuroscience 卷: 34 期: 4 页: 1481-1493 出版年: JAN 22 2014

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



主要概念 ▾

- NERVOUS SYSTEM (1,322)
- NEURAL COORDINATION (1,322)
- BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOPHYSICS (1,092)
- MOLECULAR GENETICS (740)
- GENETICS (269)

更多选项/分类...

精炼

文献类型 ▾

- ARTICLE (1,033)
- MEETING (323)
- BOOK CHAPTER (57)
- MEETING PAPER (21)

限定“主要概念”后检索得到的一篇文章

全文选项

添加到标记结果列表

返回列表 ◀ 第 1 条, 共 1,413 条 ▶

A selective histone deacetylase-6 inhibitor improves BDNF trafficking in hippocampal neurons from Mecp2 knockout mice: implications for Rett syndrome

作者: Xu, Xin; Kozikowski, Alan P.; Pozzo-Miller, Lucas (lucaspm@uab.edu)

Frontiers in Cellular Neuroscience

卷: 8 页: Article No.: 68

DOI: 10.3389/fncel.2014.00068

来源 URL: <http://frontiersin.org/neuroscience/cellularneuroscience/>

出版年: MAR 7 2014

摘要

Rett syndrome (RTT) is a neuro developmental disorder caused by loss-of-function mutations in the transcriptional modulator methyl-CpG-binding protein 2 (MECP2). One of the most prominent **gene targets** of MECP2 is brain derived neurotrophic factor (Bdnf), a potent modulator of activity-dependent synaptic development, function and plasticity. Dysfunctional BDNF signaling has been demonstrated in several pathophysiological mechanisms of RTT disease progression. To evaluate whether the dynamics of BDNF trafficking is affected by Mecp2 deletion, we analyzed movements of BDNF tagged with yellow fluorescent protein (YFP) in cultured hippocampal neurons by time-lapse fluorescence imaging. We found that both anterograde and retrograde vesicular trafficking of BDNF-YFP are significantly impaired in Mecp2 knockout hippocampal neurons. Selective inhibitors of histone deacetylase 6 (HDAC6) show neuroprotective effects in neurodegenerative diseases and stimulate microtubule-dependent vesicular trafficking of BDNF containing dense core vesicles. Here, we show that the selective HDAC6 inhibitor Tubastatin-A increased the velocity of BDNF-YFP vesicles in Mecp2 knockout neurons in both directions by increasing a tubulin acetylation. Tubastatin-A also restored activity dependent BDNF release from Mecp2 knockout neurons to levels comparable to those shown by wild type neurons. These findings demonstrate that a selective HDAC6 inhibitor is a potential pharmacological strategy to reverse cellular and synaptic impairments in RTT resulting from impaired BDNF signaling.

作者信息

地址: Pozzo-Miller, Lucas; Univ Alabama Birmingham, Dept Neurobiol, SHEL-1002, 1825 Univ Blvd, Birmingham, AL 35294 USA

电子邮件地址: lucaspm@uab.edu

类别 / 分类

研究方向: Pharmacology & Pharmacy; Biochemistry & Molecular Biology; Neurosciences & Neurology

主要概念: Pharmacology; Biochemistry and Molecular Biophysics; **Nervous System** (Neural Coordination)

概念代码: 02506, Cytology - Animal; 03506, Genetics - Animal; 10060, Biochemistry studies - General; 12512, Pathology - Therapy; 20504, Nervous system - Physiology and biochemistry; 20506, Nervous system - Pathology; 22002, Pharmacology - General; 22024, Pharmacology

引文网络

0 被引频次

53 引用的参考文献

[查看 Related Records](#)

[查看引证关系图](#)

[创建引文跟踪](#)

(数据来自 Web of Science™ 核心合集)

全部被引频次计数

0 / 所有数据库

0 / Web of Science 核心合集

0 / BIOSIS Citation Index

0 / 中国科学引文数据库

0 / Data Citation Index

0 / SciELO Citation Index

此记录来自:

BIOSIS Previews®

建议修正

如果希望提高此记录中数据的质量, 请提供修正建议。

提纲

- **Web of Science**平台简介
- **Web of Science**核心合集-权威的引文索引强大工具
- **BIOSIS Previews**-综合性生命科学资源
- **Inspec**-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库
- **Derwent Innovations Index**-全球专利检索利器
- **Journal Citation Reports**-期刊评估评价系统
- **Essential Science Indicators**-深层次科研分析工具
- 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献



Inspec概况

- **Inspec**的英文全称为**Information Service in Physics、Electro-Technology、Computer and Control**，即英国物理、电子电气、计算机与控制及信息科学文摘。该数据库每年收录的文摘量超过**25**万条。其前身为英国《科学文摘》，学科范围包括四大学科即物理（**Physics**）、电子电气（**Electrical Engineering & Electronics**）、计算机与控制（**Computers & Control**）、信息科学。
- 与**IEE**合作将**INSPEC**数据内容建立在**Web of Science**平台上



例：检索有关3G移动技术的相关文献

The screenshot shows the Web of Science search page. At the top, there are navigation links for Web of Science™, InCites®, Journal Citation Reports®, Essential Science Indicators™, and EndNote®, along with a search icon and language options (帮助, 简体中文). The main header features the 'WEB OF SCIENCE™' logo and the Thomson Reuters logo. Below the header, there are navigation tabs for '检索' (Search) and 'Inspec®'. On the right side, there are links for '我的工具', '检索历史', and '标记结果列表'. A welcome message reads: '欢迎使用全新的 Web of Science! 查看快速入门教程。'

The search interface includes a search bar with the text '3G mobile communication'. Below it, there are options for '受控索引' (Controlled Index) and '主题' (Thesaurus). A blue button labeled '检索' (Search) is visible. A link on the right says '单击此处获取有关改善检索的建议。' (Click here for suggestions to improve your search).

Annotations in orange boxes highlight key features:

- 超过16,000多个综合全面的控制词汇由专业的索引人员标引，并添加到每一篇文献记录** (Over 16,000 comprehensive controlled vocabularies are indexed by professional indexers and added to every document record). This annotation points to the '受控索引' dropdown menu.
- 可利用叙词表辅助索引帮助** (Can use the thesaurus to assist with indexing help). This annotation points to the '主题' dropdown menu.

Other interface elements include a '基本检索' (Basic Search) dropdown, a search bar with 'AND' and an example '示例: supernova* dust', a '清除所有字段' (Clear all fields) link, and a '时间跨度' (Time Span) section with radio buttons for '所有年份' (All years) and '从 1898 至 2014' (From 1898 to 2014), plus a '更多设置' (More settings) link.

At the bottom, there are links for '客户反馈和技术支持' (Customer feedback and technical support), '其他资源' (Other resources), 'Web of Science 中的新增功能' (New features in Web of Science), and '我的 Web of Science' (My Web of Science).

检索 Inspec 叙词表(Thesaurus)

Inspec 叙词

使用“查找”功能可查找要添加到检索式中的检索词。

输入文本可查找包含该文本或与之相关的检索词。

示例: 输入 automat* 可找到 application generators 和 automatic programming

3G

查找

输入检索词以确定
相关叙词的位置

结果页面 1 (检索词 1 - 13 / 13)

◀ ◀ ◀ [1] ▶ ▶ ▶

关键词: [添加](#) = 添加到检索式 [H](#) = 在分层结构中查看 [T](#) = 查看叙词详细信息

添加	H	T	3G mobile communication
添加	H	T	4G mobile communication
添加	H	T	broadband networks
添加	H	T	cellular radio
添加	H	T	code division multiple access
添加	H	T	digital radio
添加	H	T	femtocellular
添加	H	T	high altitude s
添加	H	T	Long Term Ev
添加	H	T	mobile radio
添加	H	T	next generation networks
添加	H	T	packet radio networks
添加	H	T	spread spectrum communication

了解该词在学科
中的位置

点击“添加”将选中
的叙词加入检索列表

结果页面 1 (检索词 1 - 13 / 13)

◀ ◀ ◀ [1] ▶ ▶ ▶

[返回页首](#)

叙词表中的树状结构

Inspec 叙词

使用“查找”功能可查找要添加到检索式中的检索词。

输入文本可查找包含该文本或与之相关的检索词。

示例: 输入 automat* 可找到 application generators 和 automatic programming

3G

查找

点击 + 展开树状层次
点击 - 合并树状层次

浏览 Inspec 叙词分层结构

按鍵: = 添加到检索式 = 查看叙词详细信息



- [-] radio applications
 - radiofrequency identification
 - radio tracking
 - radio direction-finding
 - [-] radiocommunication
 - near-field communication
 - frequency hop communication
 - radiotelegraphy
 - [+] digital radio
 - [+] radiotelephony
 - radio stations
 - radio data systems
 - [+] radio broadcasting
 - [+] radio spectrum management
 - [+] radio equipment
 - cognitive radio
 - [+] radio links
 - radiotelemetry
 - radio reception
 - indoor radio

点击了解该叙词的细节

叙词之间的相互关系及相关叙词

Inspec 叙词

使用“查找”功能可查找要添加到检索式中的检索词。

输入文本可查找包含该文本或与之相关的检索词。

示例: 输入 automat* 可找到 application generators 和 automatic programming

3G

3G mobile communication

关键词: = 添加到检索式 = 在分层结构中查看 = 查看叙词详细信息

叙词: 3G mobile communication

Broader Term(s): mobile radio

Prior Term(s): cellular radio

mobile radio

Related Term(s): 4G mobile communication

Long Term Evolution

broadband networks

cellular radio

code division multiple access

digital radio

femtocellular radio

high altitude stratospheric platforms

next generation networks

packet radio networks

spread spectrum communication

Top Term(s): radio applications

telecommunication

Used For: 3rd generation mobile communication
EDGE
HSDPA
High-Speed Downlink Packet Access
IMT-2000
UMTS
Universal Mobile Telecommunication System

提供的词表可以帮助用户找到最合适的检索词



返回检索

我的工具

检索历史

标记结果列表

检索结果: 15,328

(来自 Inspec)

您的检索:

受控索引: (3G mobile communication)

...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



分类

- MOBILE RADIO SYSTEMS (14,846)
- MULTIPLE ACCESS COMMUNICATION (3,220)
- COMPUTER COMMUNICATIONS (3,028)
- PROTOCOLS (2,085)
- MULTIMEDIA COMMUNICATIONS (1,502)

更多选项/分类...

精炼

文献类型

- CONFERENCE PAPER (10,113)
- JOURNAL PAPER (5,108)
- CONFERENCE PROCEEDINGS

排序方式: 出版日期 (降序)

第 1 页, 共 1,533 页

 选择页面

保存至 EndNote Online

添加到标记结果列表

分析检索结果

1. [Consumers' willingness-to-pay for mobile telecommunication service bundles](#)
作者: Klein, A.; Jakopin, N.
Telematics and Informatics 卷: 31 期: 3 页: 410-21 出版年: Aug. 2014
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
2. [Two Novel Decoding Algorithms for Turbo Codes Based on Taylor Series in 3GPP LTE System](#)
作者: Jian Wang; Jianping Li; Chaoshi Cai
IAES TELKOMNIKA Indonesian Journal of Electrical Engineering 卷: 12 期: 5 页: 3467-75 出版年: May 2014
 [查看摘要](#)
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
3. [An Adaptive Vertical Handoff Algorithm Based on UMTS and WLAN](#)
作者: Jin Ling; Zhang Hui; Yang Long-Xiang; 等.
IAES TELKOMNIKA Indonesian Journal of Electrical Engineering 卷: 12 期: 5 页: 3943-54 出版年: May 2014
 [查看摘要](#)
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
4. [A multiband power amplifier with a tunable transmission line for mobile LTE applications](#)
作者: Lee, G.; Jung, J.; Song, J.
Microwave and Optical Technology Letters 卷: 56 期: 5 页: 1175-8 出版年: May 2014
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
5. [Uplink scheduling solution for enhancing throughput and fairness in relayed long-term evolution networks](#)
作者: Ruby, R.; Leung, V.C.M.
IET Communications 卷: 8 期: 6 页: 813-25 出版年: 17 April 2014
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

提纲

- **Web of Science**平台简介
- **Web of Science**核心合集-权威的引文索引强大工具
- **BIOSIS Previews**-综合性生命科学资源
- **Inspec**-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库
- **Derwent Innovations Index**-全球专利检索利器
- **Journal Citation Reports**-期刊评估评价系统
- **Essential Science Indicators**-深层次科研分析工具
- 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献



Derwent Innovations Index的收录范围

- 整合World Patent Index[®]（世界专利索引）与 Patent Citation Index[®]（专利引文索引）
- 收录来自世界40多个专利机构的2千多万个基本发明专利，4千多万个专利，数据可回溯至1963年。
- 每周更新，每周增加来自40多个专利机构的2万5千多个专利
- 分为Chemical Section, Electrical & Electronic Section, Engineering Section三部分。
- 36个国家和地区**专利局审查员信赖**的专利数据。



例：含有Ni及Ti金属的形状记忆合金方面的专利

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® s 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

检索 Derwent Innovations Index™ 我的工具 检索历史 标记结果列表

欢迎使用全新的 Web of Science! 查看快速入门教程。

基本检索

"shape memory alloy" 主题

AND M26-B08T 德温特手工代码

检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段 | 从列表中选择

单击此处获取有关改善检索的建议。

**含有Ni及Ti合金的Derwent 手工代码
利用辅助工具获得相应的代码**

所有年份

从 1963-66 至 2014

更多设置

客户反馈和技术支持 | 其他资源 | Web of Science 中的新增功能 | 我的 Web of Science

汤森路透-AJE 学术写作助手 英文论文从写到投的一站式解决方案。

德温特手工代码

使用“浏览”和“查找”功能可查找要添加到检索式中的代码。

输入文本可查找包含该文本或与之相关的手工代码。

示例: 输入 oil* 可查找 B04-B01C3 MINERAL OILS AND WAXES

nickel

查找

结果页面 1 (检索词 1 - 31 / 31)

◀ ◀ ◀ [1] ▶ ▶ ▶

关键词: = 添加到检索式 = 在分层结构中查看 = 查看叙词详细信息

<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	E05-L02	IRON (FE), COBALT (CO), NICKEL (NI) COMPOUND - GENERAL
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	E05-L02C	NICKEL (NI) COMPOUND
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	E35-W	NICKEL (NI) COMPOUND
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	G01-A13	COBALT, NICKEL, COPPER COMPOUNDS
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	L03-B02A4	NICKEL AND COBALT-BASED ALLOYS (L03-B02A5 TAKES PRECEDENCE)
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	L03-B02A5	RARE EARTH NICKEL/COBALT/IRON ALLOYS
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	L03-E01B4	COMPONENTS OF PRIMARY AND SECONDARY CELLS - NICKEL AND CADMIUM ELECTRODES
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M11-A02	ELECTROLYTIC DEPOSITION OF NICKEL OR COBALT
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M25-G19	OBTAINING SPECIFIC METALS - NICKEL
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08	NICKEL OR COBALT ALLOY
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08A	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH AL, SB AND/OR AS
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08B	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH BA, BI, BE AND/OR B
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08C	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH CU, CD, CR, CO AND/OR CA
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08H	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH H, HF
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08J	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH IN AND/OR FE
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08L	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH PB
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08M	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH HG, MG, MN AND/OR MO
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08N	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH NI, NB AND/OR NOBLE METALS
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08O	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH O
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08P	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH K AND/OR P
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08R	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH RARE EARTH METALS
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08S	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH SI, NA AND/OR S
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08T	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH TA, SN, TI AND/OR W
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08U	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH U
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08V	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH V
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	M26-B08X	NICKEL OR COBALT ALLOY WITH OTHER SPECIFIED ELEMENTS



返回检索

我的工具

检索历史

标记结果列表

检索结果: 228

(来自 Derwent Innovations Index)

排序方式: 更新日期

第 1 页, 共 23 页

您的检索:

主题: ("shape memory alloy") AND 德温特手工代码: (M26-B0 ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



学科类别

专利权人名称

专利权人代码

发明人

IPC 代码

德温特分类代码

德温特手工代码

查看更多精炼选项, 请使用

更新日期

发明人

出版日期

专利权人名称

专利权人代码

被引频次

德温特分类代码

EndNote Online

添加到标记结果列表

分析检索结果

施引专利: 0

memory alloy material, comprises nickel, titanium and copper, and

ERIALS DEV CO LTD

施引专利: 0

luminum-vanadium shape memory alloy material for producing
al containing specified amount of nickel, titanium and aluminum-vanadium alloy

ERIALS DEV CO LTD

施引专利: 0

titanium shape-memory alloy with multiple pores, involves filling
er-pressing of primary mixed powder, pressing, forming powder green-pressing,

heating and sintering

专利权人: UNIV SOUTH CHINA TECHNOLOGY

发明人: ZHOU D, ZHU M, YUAN B, 等.

Derwent 主入藏号: 2013-P79120

4. CN102912271-A

施引专利: 0

Second phase electric stimulation spheroidizing method by passing nickel-rich titanium nickel
shape memory alloy strip or plate through coil rolling mill, introducing into supporting roller and performing ball
electro-stimulation treatment



返回检索

我的工具

检索历史

标记结果列表



保存至 EndNote Online

添加到标记结果列表

返回列表

第 1 条, 共 228 条

Catheter guide wire with 2 separate sections for good steerability - comprises titanium and nickel shape memory alloy with mechanical properties tailored by different heat treatment in 2 sections

专利号: EP395098-A1 → 原始 ; US5069226-A1 → 原始 ; JP92008065-B2 ; EP395098-A → 原始 ; AU9054515-A ; JP2289265-A → esp@cenet ; JP2289266-A → esp@cenet ; JP2289267-A → esp@cenet ; US5069226-A → 原始 ; JP92008065-B ; EP395098-B1 → 原始 ; DE69007841-E → 原始 ; KR9405307-B1

发明人: YAMAUCHI K, KUGO T, MIYANO Y

专利人和代码: TOKIN CORP(TOHM-C)
TERUMO CORP(TERU-C)
TOKIN CORP(TOHM-C)
TERUMO CORP(TERU-C)

Derwent 主入藏号: 1990-329127 [16]

施引专利: 188

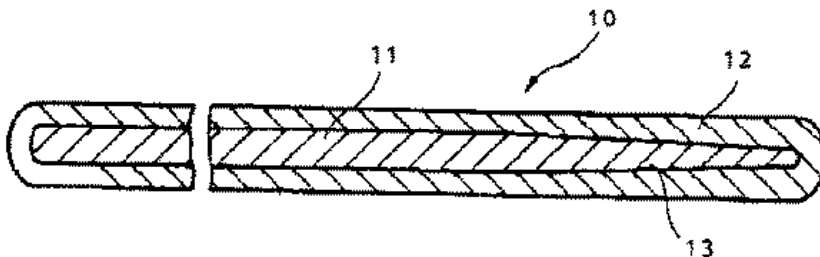
被审查员引用的专利: 21

摘要: Solid core wire for use in a catheter guide consists of an end portion and the remainder. The wire has properties such that it may be described as a shape memory alloy. The end portion is a Ti and Ni alloy of compsn. (At. %) Ni 45.0-Si 0, Fe 0.5-5.0 Ti balance. This material has a pseudo elasticity at 37 deg.C and a plasticity at a temp. below 80 deg.C. The end portion is heat treated at 400-500 deg.C after cold working into the core wire. The remaining portion of the catheter guide wire has a comparatively hard elasticity without the pseudo elasticity. It is made of an alloy of compsn. (At. %) Ni 51.0, Ti balance. An alternative system for producing the required physical properties in the two portions of the wire is to heat treat the end portion at a min. temp. of 700 deg.C and the remainder heat treated at a min. temp. of 400 deg.C. The end portion may be made of stainless steel, silicon carbide or titanium nitride. Altern

USE/ADVANTAGE-Wire may be used as a catheter guide wire. The more rigid remaining portion provides good steerability.

显示等同摘要 显示文献摘要

附图:



此记录来自:
Derwent Innovations Index™

建议修正

如果希望提高此记录中数据的质量, 请提供修正建议。

专利家族大小, 判断核心专利要素之一。注: 专利家族指同一个发明在不同国家地区的申请

准确检索的保障——公司代码

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® s 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

检索 Derwent Innovations Index™ 我的工具 检索历史 标记结果列表

欢迎使用全新的 Web of Science! [查看快速入门教程。](#)

基本检索

示例: XEROX CORP or XERO

AND 示例: T01-L02

+添加另一字段 | 清除所有字段

时间跨度

所有年份

从 1963-66 至 2014

[更多设置](#)

[客户反馈和技术支持](#) [其他资源](#) [Web of Science 中的新增功能](#) [我的 Web of Science](#)

[汤森路透-AJE 学术写作助手](#) 英文论文从写到投的一站式解决方案。

Thomson Reuters - IP and Science



专利权人名称列表

使用“浏览”和“查找”功能可查找要添加到检索式中的名称/代码。

单击一个字母可按专利权人名称的字母顺序浏览

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

输入文本可查找包含该文本或与之相关的名称或代码。

示例: 输入 Merck 可跳至以 MERCK 开头的条目

结果页面 1 (检索词 1 - 50 / 56)

◀ ◀ ◀ [1 | 2] ▶ ▶ ▶

关键词: 添加 = 添加到检索式

<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	CIE IBMFRANCE
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	CIE IBMFRANCE
<input type="button" value="添加"/>	HONG-N	HONGKONG CO LTD IBM CHINA
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM_
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM BRASIL IND MAQU
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM BRASIL IND MAQUINAS & SERVICOS LTDA
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM BUSINESS CONSULTING SERVICES KK
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM CANADA LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM CHINA CO LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM CHINA HONGKONG CO LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM CHINA INVESTMENT CO LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBM-N	IBM COMERCIO & DISTRIBUCAO MEDICAMENTOS NATURAIS LTDA
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM CONFIDENTIAL
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM CORP
<input type="button" value="添加"/>	IBM-I	IBM CORP
<input type="button" value="添加"/>	IBM-N	IBM CORP
<input type="button" value="添加"/>	IBM-C	IBM DEUT GMBH

**选择专利权人代码
标准类型 (-C)**

返回检索

我的工具 | 检索历史 | 标记结果列表

检索结果: 11,198
(来自 Derwent Innovations Index)

排序方式: 更新日期

第 1 页, 共 1,120 页

您的检索:
专利权人名称和代码: (UNIL-C) ...更多内容

创建跟踪服务

选择页面



保存至 EndNote Online

添加到标记结果列表

分析检索结果

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



学科类别

- CHEMISTRY (9,773)
- POLYMER SCIENCE (3,577)
- INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION (2,585)
- FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY (2,549)
- ENGINEERING (2,165)

更多选项/分类...

精炼

专利权人名称

- UNILEVER NV (8,465)
- UNILEVER PLC (7,130)
- HINDUSTAN LEVER LTD (2,713)
- HINDUSTAN UNILEVER LTD (1,667)
- CONOPCO INC DBA UNILEVER (1,352)

更多选项/分类...

精炼

专利权人代码

- | | |
|--|---------|
| <input type="checkbox"/> 1. WO2014001052-A1
Antimicrobial composition used for disinfecting skin surface or hair, personal cleaning, oral care or hard surface cleaning applications and as leave-on product comprises thymol, substituted cyclohexyl-propanediol and carrier

专利权人: UNILEVER NV, UNILEVER PLC, CONOPCO INC DBA UNILEVER
发明人: CORNMELL R J, GOLDING S, STOTT I P, 等.
Derwent 主入藏号: 2014-A47405
<input type="button" value="原始"/> | 施引专利: 0 |
| <input type="checkbox"/> 2. US2014050836-A1; WO2014026885-A1
Frozen aerated food composition, useful for preparing frozen confections including ice cream and frozen yoghurt, comprises hydrophobin comprising class I hydrophobin and class II hydrophobin, co-surfactants and secondary protein
专利权人: CONOPCO INC DBA UNILEVER, UNILEVER PLC, UNILEVER NV
发明人: COX A R, HEDGES N D, ROSSETTI D, 等.
Derwent 主入藏号: 2014-D04331
<input type="button" value="原始"/> | 施引专利: 0 |
| <input type="checkbox"/> 3. WO2014023440-A1
Shampoo composition comprises a silicone component which comprises a dimethiconol, a blend of dimethicone with surface active block polymer, and further comprises an aminosilicone
专利权人: UNILEVER NV, UNILEVER PLC, CONOPCO INC DBA UNILEVER
发明人: SOMBOON A, ZHANG J, ROBERTS C J R
Derwent 主入藏号: 2014-C93249
<input type="button" value="原始"/> | 施引专利: 0 |
| <input type="checkbox"/> 4. WO2014023448-A1
Kit for coloring hair comprises first composition comprising polyphenol, and second composition comprising transition metal salt and/or complex, where first composition and/or second composition further comprise yellow or orange nitro dye
专利权人: UNILEVER PLC, UNILEVER NV, CONOPCO INC DBA UNILEVER
发明人: AINGER N J, BATCHELOR S N, PELLETIER A, 等.
Derwent 主入藏号: 2014-C93213
<input type="button" value="原始"/> | 施引专利: 0 |
| <input type="checkbox"/> 5. WO2014023465-A1
Composition useful for treating hypersensitivity arising in natural human teeth contains particulate calcium carbonate composed of primary particles which are scalenohedral and having specific average size | 施引专利: 0 |

提纲

- **Web of Science**平台简介
- **Web of Science**核心合集-权威的引文索引强大工具
- **BIOSIS Previews**-综合性生命科学资源
- **Inspec**-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库
- **Derwent Innovations Index**-全球专利检索利器
- **Journal Citation Reports**-期刊评估评价系统
- **Essential Science Indicators**-深层次科研分析工具
- 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献



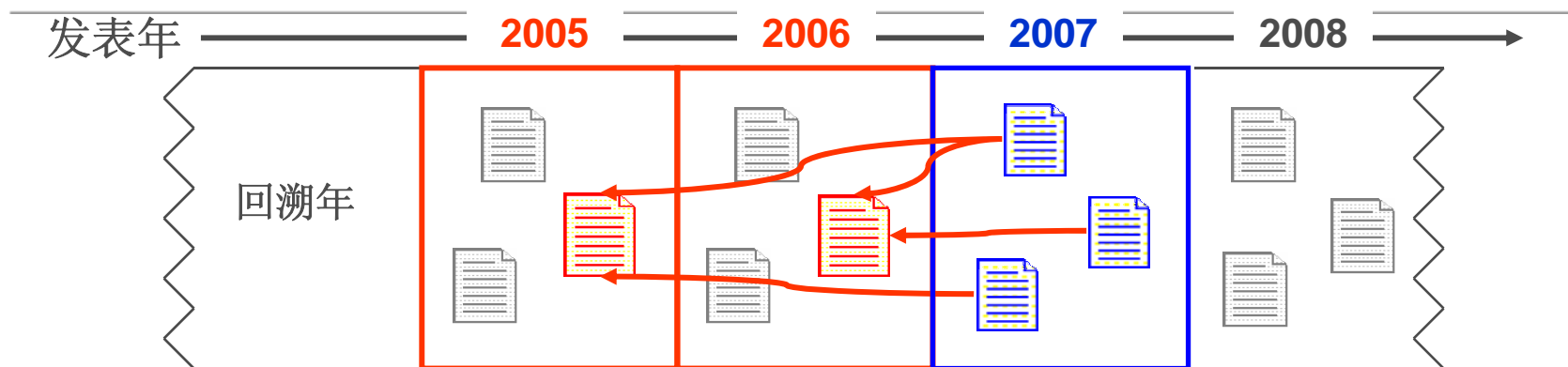
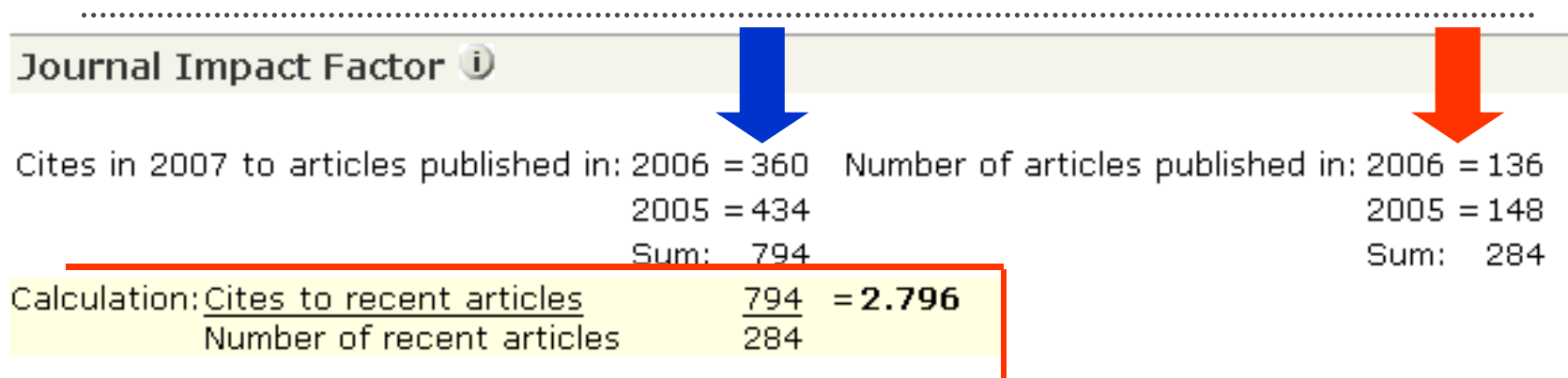
Journal Citation Reports期刊引证报告

- 综合了解学术期刊的评价性工具
- JCR 对每种收录期刊提供以下统计数据：
 - 引文和论文数量；影响因子；立即影响指数；主题分类；出版社信息；期刊标题变化等信息
- 内容分为两个版本
 - JCR Science Edition- 科学技术版
 - JCR Social Sciences Edition-社会科学版
- 提供了对全球主要期刊进行评估的系统、客观的方法。
 - 提供基于引文数据的量化统计信息
 - 帮助确定一个出版物在全球科研界的影响力
 - 包括期刊和学科分类数据



影响因子的定义:

一本期刊只有在被SCI收录两年之后才会有自己的影响因子



$$IF_{2007} = \frac{\text{2005年和2006年发表的文献在2007年被引用的次数}}{\text{2005年和2006年发表的文献数}}$$

Select a JCR edition and year:	Select an option:
<input checked="" type="radio"/> JCR Science Edition 2008 <input type="button" value="v"/>	<input checked="" type="radio"/> View a group of journals by <input type="text" value="Subject Category"/> <input type="button" value="v"/>
<input type="radio"/> JCR Social Sciences Edition 2008 <input type="button" value="v"/>	<input type="radio"/> Search for a specific journal
	<input type="radio"/> View all journals
<input type="button" value="SUBMIT"/>	

Subject Category Selection

[Subject](#)

1) Select one or more categories from the list. (How to select more than one)	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"><ul style="list-style-type: none">MATERIALS SCIENCE, COATINGS & FILMSMATERIALS SCIENCE, COMPOSITES<li style="background-color: #e0e0e0;">MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARYMATERIALS SCIENCE, PAPER & WOODMATERIALS SCIENCE, TEXTILESMATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGYMATHEMATICSMATHEMATICS, APPLIEDMATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS</div>
2) Select to view Journal data or aggregate Category data.	<input checked="" type="radio"/> <input type="button" value="📄"/> View Journal Data - sort by: <input type="text" value="Journal Title"/> <input type="button" value="v"/>
	<input type="radio"/> <input type="button" value="📄"/> View Category Data - sort by: <input type="text" value="Category Title"/> <input type="button" value="v"/>
<input type="button" value="SUBMIT"/>	

Immediacy Index: 期刊在论文发表当年即被引用的平均次数的指标

WELCOME HELP

2008 JCR Science Edition

Journal Summary List

[Journal Title Changes](#)

Journals from: **subject categories MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY** [VIEW CATEGORY SUMMARY LIST](#)

Sorted by:

Journals 1 - 20 (of 192)

Navigation: [1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10]

Page 1 of 10

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title <i>(linked to journal information)</i>	ISSN	JCR Data ⁽ⁱ⁾				Eigenfactor TM Metrics ⁽ⁱ⁾			
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life	Eigenfactor TM Score	Article Influence TM Score
<input type="checkbox"/>	1	NAT MATER	1476-1122	18902	23.132	25.759	5.326	129	3.6	0.18554	12.608
<input type="checkbox"/>	2	NAT NANOTECHNOL	1748-3387	2927	20.571	20.588	5.097	93	1.6	0.02936	11.131
<input type="checkbox"/>	3	PROG MATER SCI	0079-6425	3425	18.132	17.263	1.929	14	7.4	0.01283	7.235
<input type="checkbox"/>	4	MATER TODAY	1369-7021	2174	12.929		1.156	45	2.9	0.01856	
<input type="checkbox"/>	5	MAT SCI ENG R	0927-796X	3435	12.619	20.328	1.062	16	6.8	0.01107	8.192
<input type="checkbox"/>	6	NANO LETT	1530-6984	37089	10.371	12.189	1.524	817	3.7	0.25290	4.492
<input type="checkbox"/>	7	ADV MATER	0935-9648	49008	8.191	10.231	0.957	772	5.3	0.21353	3.547
<input type="checkbox"/>	8	ANNU REV MATER RES	1531-7331	3747	7.947	13.284	0.652	23	8.4	0.01132	5.805
<input type="checkbox"/>	9	ADV FUNCT MATER	1616-301X	12257	6.808	8.203	0.758	422	3.3	0.08045	2.851

提纲

- **Web of Science**平台简介
- **Web of Science**核心合集-权威的引文索引强大工具
- **BIOSIS Previews**-综合性生命科学资源
- **Inspec**-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库
- **Derwent Innovations Index**-全球专利检索利器
- **Journal Citation Reports**-期刊评估评价系统
- **Essential Science Indicators**-深层次科研分析工具
- 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献



ESSENTIAL SCIENCE INDICATORS

全球学术成果定量评价基准

- 来自于 Web of Science 的10年滚动数据，基于22个学科。数据每2个月更新一次。
- 深层次分析工具帮助分析研究机构/国家及学术期刊的研究绩效，了解在各个领域中最领先的国家、期刊、科学家、论文及研究机构。（进入全球前1%的科学家、研究机构（或大学）排名；进入全球前50%的国家（或地区）及学术期刊排名。）
- 依据期刊文章出版数量和引文数据，探索科学绩效统计和科学趋向数据，为科研人员提供学术研究前沿。
- 确定特定研究领域的研究成果和影响
- 评估潜在的雇员、合作者、评审人和同行



Essential Science Indicators

ISI Web of KnowledgeSM

Essential Science IndicatorsSM

Essential Science IndicatorsSM has been updated as of March 1, 2012 to cover an 11-year period, January 1, 2001-December 31, 2011.

[Information for New Users](#)

Citation Rankings:	<ul style="list-style-type: none">- Scientists- Institutions- Countries/Territories- Journals	Commentary: IN-CITES SPECIAL TOPICS SCIENCE-WATCH
Most Cited Papers:	<ul style="list-style-type: none">- Highly Cited Papers (last 10 years)- Hot Papers (last 2 years)	
Citation Analysis:	<ul style="list-style-type: none">- Baselines- Research Fronts	

[NOTICES](#)

[TUTORIAL](#)

The Notices file was last updated Thu Mar 1 08:25:19 2012

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2012 [The Thomson Corporation](#)

THOMSON



Research Fronts 了解研究前沿

ISI Web of KnowledgeSM

Essential Science IndicatorsSM

Essential Science IndicatorsSM has been updated as of March 1, 2012 to cover an 11-year period, January 1, 2001-December 31, 2011.

[Information for New Users](#)

Citation Rankings:	<ul style="list-style-type: none">- Scientists- Institutions- Countries/Territories- Journals	Commentary: IN-CITES SPECIAL TOPICS SCIENCE-WATCH
Most Cited Papers:	<ul style="list-style-type: none">- Highly Cited Papers (last 10 years)- Hot Papers (last 2 years)	
Citation Analysis:	<ul style="list-style-type: none">- Baselines- Research Fronts	

NOTICES

TUTORIAL

The Notices file was last updated Thu Mar 1 08:25:19 2012

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2012 [The Thomson Corporation](#)

THOMSON



Baselines为引文统计数据提供比较分析的依据

ISI Web of KnowledgeSM

Essential Science IndicatorsSM

Essential Science IndicatorsSM has been updated as of March 1, 2012 to cover an 11-year period, January 1, 2001-December 31, 2011.

[Information for New Users](#)

Citation Rankings:	<ul style="list-style-type: none">- Scientists- Institutions- Countries/Territories- Journals	Commentary: IN-CITES SPECIAL TOPICS SCIENCE-WATCH
Most Cited Papers:	<ul style="list-style-type: none">- Highly Cited Papers (last 10 years)- Hot Papers (last 2 years)	
Citation Analysis:	<ul style="list-style-type: none">- Baselines- Research Fronts	

[NOTICES](#)

[TUTORIAL](#)

The Notices file was last updated Thu Mar 1 08:25:19 2012

[Acceptable Use Policy](#)

Copyright © 2012 [The Thomson Corporation](#)

THOMSON



Baselines提供3个比较分析的标尺

ISI Web of KnowledgeSM

Essential Science IndicatorsSM



BASELINES MENU

BY AVERAGES:	View the average citation rates table.
OR	
BY PERCENTILES:	View the percentiles table.
OR	
BY FIELD RANKINGS:	View field rankings table.

Copyright © 2009 [The Thomson Corporation](#)

THOMSON
★

Baselines

- 衡量研究绩效的基准, 帮助理解引文统计的标尺
 - **Average Citation Rates:** 平均引文率按照10年间各年进行统计, 表示各学科中每年发表论文的篇均被引次数.
 - **Percentiles:** 每年发表的论文达到某个百分点基准应被引用的次数
 - **Field Rankings:** 显示某个学科中的论文总数和引文总数.

提纲

- **Web of Science**平台简介
- **Web of Science**核心合集-权威的引文索引强大工具
- **BIOSIS Previews**-综合性生命科学资源
- **Inspec**-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库
- **Derwent Innovations Index**-全球专利检索利器
- **Journal Citation Reports**-期刊评估评价系统
- **Essential Science Indicators**-深层次科研分析工具
- 免费定制个性化服务-- 引文跟踪、定题服务、管理文献、**Researcher ID**社区以及定制数据库首页



免费注册，登录后可以使用个性化服务

Web of Science

Web of Science

检索

基本检索

示例

时间跨度

从

更

客

汤森路透

登记

* 电子邮件地址: shallby@163.com

* 名:

* 姓:

中间名: (可选)

* 密码:

密码原则
不能少于 8 个字符 (不能有空格) 并包含:
- 至少选择 0-9 之间的 1 个数字
- 至少 1 个字母, 区分大小写
- 至少 1 个符号: !@# \$ % ^ * () ~ { } [] | & _
示例: 1sun%moon

* 确认密码:

* 主要职责/职称:

* 学科类别:

已使用的题录软件:

* 选择: 通过电子邮件接收培训材料、通知、公告和其他材料。
 不通过电子邮件接收培训材料、通知、公告和其他材料。

自动登录: 自动登录。
(如果希望在每次访问 Web of Science 时自动登录, 请选择此选项。此功能使用 cookie 技术。)
 我正在使用的是公共计算机, 或者不希望自动登录。
(公共计算机用户应选择此选项。)

* 条款和条件:

WEB OF SCIENCE 使用条款: 您有权访问本产品并下载或提取进行个人活动或因受雇佣而进行之活动所需的合理的数据里, 您也有权将所提取数据的非实质性部分包含在您的工作文件和报告中, 前提是此类文件或报告有益于 (并属于) 您的组织, 或旨在服务于第三方 (而非您的组织) 的利益, 并且所提取的数据就此类文件或报告而言并不重要, 且仅用于说明/演示目的。
Thomson Reuters 通过将您的下载活动与所有使用该产品的 Thomson Reuters 客户的年平均下载率进行比较, 确定合理的数据下载量。Thomson Reuters 判断所下载数据为非实质性部分的依据为: 从产品中提取的这些数据 (1) 本身没有显著的商业价值; 且 (2) 对无权访问 Thomson Reuters 产品的人员而言, 无法作为访问本产品的替代品。

我已阅读并同意这些条款和条件。

登录 帮助 简体中文

登录

注册

注销

标记结果列表

击此处获取有关改善搜索的建议。

定制您的体验

英文论文从写到投的一站式解决方案。

创建引文跟踪—随时掌握目标论文最新被引用情况

Web of Science™ In Cites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Stephen 帮助 简体中文

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

全文 查找全文 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 返回列表 第 1 条, 共 34,821 条

Electric field effect in atomically thin carbon films

作者: Novoselov, KS (Novoselov, KS); Geim, AK (Geim, AK); Morozov, SV (Morozov, SV); Jiang, D (Jiang, D); Zhang, Y (Zhang, Y); Dubois, P (Dubois, P)

SCIENCE
卷: 306 期: 569
DOI: 10.1126/science.1126760
出版年: OCT 22 2009
[查看期刊信息](#)

摘要
We describe monolayer and bilayer graphene under various conditions, metal overlap between monolayers, and the overlap between monolayers and holes. The hole mobility is up to 10,000 square centimeters per volt-second.

关键词
KeyWords Plus:

作者信息
通讯作者地址: Geim, AK (通讯作者)

创建引文跟踪

论文每次被引用时, 您都会自动收到电子邮件。

电子邮件地址:

电子邮件格式:

到期日期: 2015-01-19

保存检索历史后才可使用 RSS feed。

引文网络

12,341 被引频次
16 引用的参考文献
[查看 Related Records](#)

[查看引证关系图](#)

全部被引频次计数
12,655 in All Databases
12,341 in Web of Science Core Collection
516 in BIOSIS Citation Index
619 in Chinese Science Citation Database
0 in Data Citation Index
3 in SciELO Citation Index

如何随时了解某课题的最新研究前沿？

The screenshot shows the Web of Science search page. At the top right, there are user options: Stephen, 帮助, and 简体中文. The main header includes the Thomson Reuters logo and navigation links: 检索, Web of Science™ 核心合集, 我的工具, 检索历史, and 标记结果列表. The search bar contains the term 'graphene' and is set to the '主题' (Topic) field. A blue '检索' (Search) button is to the right. Below the search bar, there are filters for '时间跨度' (Time Span) and '更多设置' (More Settings). The '时间跨度' section has radio buttons for '所有年份' (All years) and '从 1900 至 2014'. The '更多设置' section is expanded to show 'Web of Science 核心合集: 引文索引' (Web of Science Core Collection: Citation Index) with several database options, the first of which is checked: 'Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今'. A yellow callout box points to the search bar with the following text:

检索词: Graphene
检索字段: 主题
检索数据库: SCI

创建定题服务,随时跟踪课题最新进展

Stephen ▾ 帮助 简体中文 ▾

返回检索

我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 34,821

排序方式: 出版日期 (降序) ▾

◀ 第 1 页, 共 3,483 页 ▶

您的检索:
主题: (graphene) ...更多内容

创建跟踪服务

选择页面 保存至 EndNote Online ▾ 添加到标记结果列表

引文报告功能不可用。 [?]

创建跟踪服务

在如下结果集内检索...

Web of Science 类别 ▾

- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (11,815)
- CHEMISTRY PHYSICAL (9,136)
- PHYSICS APPLIED (8,672)
- PHYSICS CONDENSED MATTER (8,307)
- NANOSCIENCE NANOTECHNOLOGY (7,587)

更多选项/分类...

精炼

文献类型 ▾

- ARTICLE (32,627)
- PROCEEDINGS PAPER (944)

1. **Minimal oxidation and inflammogenicity of pristine graphene with residence in the lung**
作者: Schinwald, Anja; Murphy, Fiona; Askounis, Alexandros; 等.
NANOTOXICOLOGY 卷: 8 期: 8 页: 824-832 出版年: DEC 2014
 全文 查看摘要
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

2. **Recent Advances in Analytical Applications of Nanomaterials in Liquid-Phase Chemiluminescence**
作者: Su, Yingying; Xie, Yani; Hou, Xiandeng; 等.
APPLIED SPECTROSCOPY REVIEWS 卷: 49 期: 3 页: 201-232 出版年: APR 3 2014
 全文 查看摘要
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

3. **Non-isothermal crystallization kinetics of alkyl-functionalized graphene oxide/high-density polyethylene nanocomposites**
作者: Wang, Hao; Ren, Peng-Gang; Xu, Jia-Zhuang; 等.
COMPOSITE INTERFACES 卷: 21 期: 3 页: 203-215 出版年: MAR 24 2014
 全文 查看摘要
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

4. **Watt-level passively Q-switched mode-locked YVO4/Nd:YVO4 laser operating at 1.06 μm using graphene as a saturable absorber**
作者: Xu, S. C.; Man, B. Y.; Jiang, S. Z.; 等.
OPTICS AND LASER TECHNOLOGY 卷: 56 页: 393-397 出版年: MAR 2014
 全文 查看摘要
被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)


保存检索历史

- 可以保存检索历史在服务器或本地计算机上
- 可以订制定题服务

检索历史名称 (必填)
说明: (可选)

电子邮件跟踪

电子邮件地址:
类型: 作者、标题、包含摘要的来源出版物
格式: 纯文本
频率: 每周 每月
跟踪检索式: 主题: (graphene)

 保存检索历史后才可使用 RSS feed。

|

保存至本地磁盘

保存检索历史至本地磁盘。保存后，关闭此窗口。

- 定期检索相关课题，并把最新结果发送到指定的邮箱中
- 有效期半年，到时间后可以续订
- 支持RSS Feed

保存检索历史



您的检索历史/跟踪服务创建成功。

检索历史名称: graphene

说明:

检索式: 主题: (graphene)

跟踪服务: 关闭



要修改跟踪服务，请使用页面顶部的工具栏访问保存的检索历史。

关闭

WEB OF SCIENCE™

EndNote 网络版模块 - 建立基于Web的个人图书馆，组织管理文献资源并应用于论文写作

[返回检索](#)

检索结果: 34,821

您的检索:

主题: (graphene) ...更多内容

 [创建跟踪服务](#)[精炼检索结果](#)排序方式: **被引频次 (降序)** ▾

◀ 第 1 页, 共 3,483 页 ▶

 选择页面**保存至 EndNote Online** ▾[添加到标记结果列表](#)

引文报告功能不可用。 [?]

1. **Electric field effect in atomically thin carbon films**
作者: Novoselov, KS; Geim, AK; Morozov, SV; 等.
SCIENCE 卷: 306 期: 5696 页: 666-669 出版年: OCT 22 2004

[全文](#)[查看摘要](#)

被引频次: **12,341**
(来自 Web of Science 的核心合集)

WEB OF SCIENCE™



THOMSON REUTERS™

[返回检索](#)[我的工具](#) ▾[检索历史](#)[标记结果列表](#)[全文](#) [查找全文](#)**保存至 EndNote Online** ▾[添加到标记结果列表](#)[返回列表](#)

◀ 第 1 条, 共 34,821 条 ▶

Electric field effect in atomically thin carbon films

作者: Novoselov, KS (Novoselov, KS); Geim, AK (Geim, AK); Morozov, SV (Morozov, SV); Jiang, D (Jiang, D); Zhang, Y (Zhang, Y); Dubonos, SV (Dubonos, SV); Grigorieva, IV (Grigorieva, IV); Firsov, AA (Firsov, AA)

SCIENCE

卷: 306 期: 5696 页: 666-669

引文网络

12,341 被引频次

16 引用的参考文献

[查看 Related Records](#) [查看引证关系图](#)

EndNote网络版一个人图书馆

The screenshot shows the EndNote web interface. At the top, there is a navigation bar with 'Stephen. 欢迎您', 'Web of KnowledgeSM', 'ResearcherID', '注销', and '帮助'. Below this is the 'ENDNOTE[®]' logo. The main navigation tabs are '我的参考文献', '收集', '组织', and '选项'. The '我的参考文献' tab is active, showing a search bar with the text '快速检索' and a dropdown menu for '检索范围' set to '我的所有参考文献'. Below the search bar is a '检索' button. The main content area is titled '我的所有参考文献' and shows a list of references. The first reference is 'Novoselov, K. S. 2004 Electric field effect in atomically thin carbon films Science'. The second reference is 'Novoselov, K. S. 2005 Two-dimensional gas of massless Dirac fermions in graphene Nature'. Annotations with orange boxes and arrows point to various features: '可以检索' points to the search bar; '有效地组织管理手头的参考文献' points to the left sidebar; '链接到原始数据, 被引用次数, 影响因子等数据实时更新' points to the citation information in the reference list; and '可以与其它科研人员共享信息' points to the 'ResearcherID' section at the bottom left.

Stephen. 欢迎您 | Web of KnowledgeSM | ResearcherID | 注销 | 帮助

ENDNOTE[®]

我的参考文献 | 收集 | 组织 | 选项

可以检索

快速检索

检索

检索范围 我的所有参考文献

检索

显示快速入门指南

我的所有参考文献

每页显示 10 个

当前页 1 / 1 转至

了解 EndNote Desktop

全部 当前页 添加到组

复制到临时列表

排序方式: 第一作者 (升序)

有效地组织管理手头的参考文献

我的参考文献

我的所有参考文献(3)

- [未归档] (3)
- 临时列表(0)
- 回收站(0)
- 我的组
 - ceramic (0)
 - crisis management (0)
 - ips temp (0)
 - temp (0)
 - 巨磁电阻-Endnote Web demo (0)

构建简介以展示您的著作。

ResearcherID

Novoselov, K. S. 2004 Electric field effect in atomically thin carbon films Science

添加到文献库: 19 Jan 2014 上次更新日期: 19 Jan 2014

WEB OF KNOWLEDGESM → 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 8789

全文

Novoselov, K. S. 2005 Two-dimensional gas of massless Dirac fermions in graphene Nature

添加到文献库: 19 Jan 2014 上次更新日期: 19 Jan 2014

WEB OF KNOWLEDGESM → 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 6298

全文

链接到原始数据, 被引用次数, 影响因子等数据实时更新

可以与其它科研人员共享信息

每页显示 10 个

第三方资源导入(第1步本地计算机上选择文件)

我的参考文献 收集 组织 格式化 选项

在线检索 新建参考文献 **导入参考文献**

导入参考文献

从 EndNote 导入?

文件: 未选择文件.

导入选项:

保存位置:

查看 | 简体中文 | 繁体中文 | English | Deutsch | 日本

THOMSON REUTERS
Published by Thomson Reuters

文件上传

Desktop

Organize New folder

- 北京数字证书认证中心有限公司
- CNKI E-Learning 2.2.0-20130929.exe
- CNKI E-Learning Setup
- CNKI E-Learning Shortcut 1.16 KB
- CNKI-635243557915937500.txt** Text Document 23.0 KB
- code.txt Text Document 7.53 KB
- Noteexpress_profile.pptx Microsoft Office PowerPoint 演示...

File name: CNKI-635243557915937500.txt 所有文件 (*.*)

第三方资源导入(第2步选择过滤器-EndNote Import)

ENDNOTE[®]

我的参考文献

收集

组织

格式化

选项

在线检索

新建参考文献

导入参考文献

导入参考文献

从 EndNote 导入?

文件: 未选择文件.

导入选项:

保存位置:

- 选择...
- ECO (OCLC)
- EconLit (EBSCO)
- Ei Compendex (DL)
- Ei Compendex (DS)
- Ei Compendex (EBSCO)
- Ei Compendex (Ei)
- Ei Compendex (OvidSP)
- Electronics Abs (CSA)
- Elsevier Geography (OvidSP)
- Elsevier World Textiles (OvidSP)
- EndNote Import**

查看 | 简体中文 | 繁体中文 | English | Deutsch | 日本語 | 한국어 | Portugues | Español

移动网站 | 隐私声明 | 合理使用声明 | 下载安装程序 | 反馈

© 2014 THOMSON REUTERS



第三方资源导入(第3步选择保存位置)

ENDNOTE[®]

我的参考文献

收集

组织

格式化

选项

在线检索

新建参考文献

导入参考文献

导入参考文献

从 EndNote 导入?

文件: CNKI-635243557915937500.txt

导入选项: [选择收藏夹](#)

保存位置:

- 选择...
- ceramic
- crisis management
- Endnote网络版 demo
- ips temp*
- [未归档]
- 新建组

[查看](#) | [简体中文](#) | [繁体中文](#) | [English](#) | [Deutsch](#) | [日本語](#) | [한국어](#) | [Português](#) | [Español](#)

[移动网站](#) | [隐私声明](#) | [合理使用声明](#) | [下载安装程序](#) | [反馈](#)

© 2014 THOMSON REUTERS

第三方资源导入(第4步导入)

Stephen, 欢迎您

Web of KnowledgeSM | ResearcherID | 注销 | 帮助

ENDNOTE[®]

我的参考文献

收集

组织

格式化

选项

在线检索

新建参考文献

导入参考文献

导入参考文献

从 [EndNote 导入?](#)

文件: CNKI-635243557915937500.txt

导入选项: [选择收藏夹](#)

保存位置:



[查看](#) | [简体中文](#) | [繁体中文](#) | [English](#) | [Deutsch](#) | [日本語](#) | [한국어](#) | [Português](#) | [Español](#)

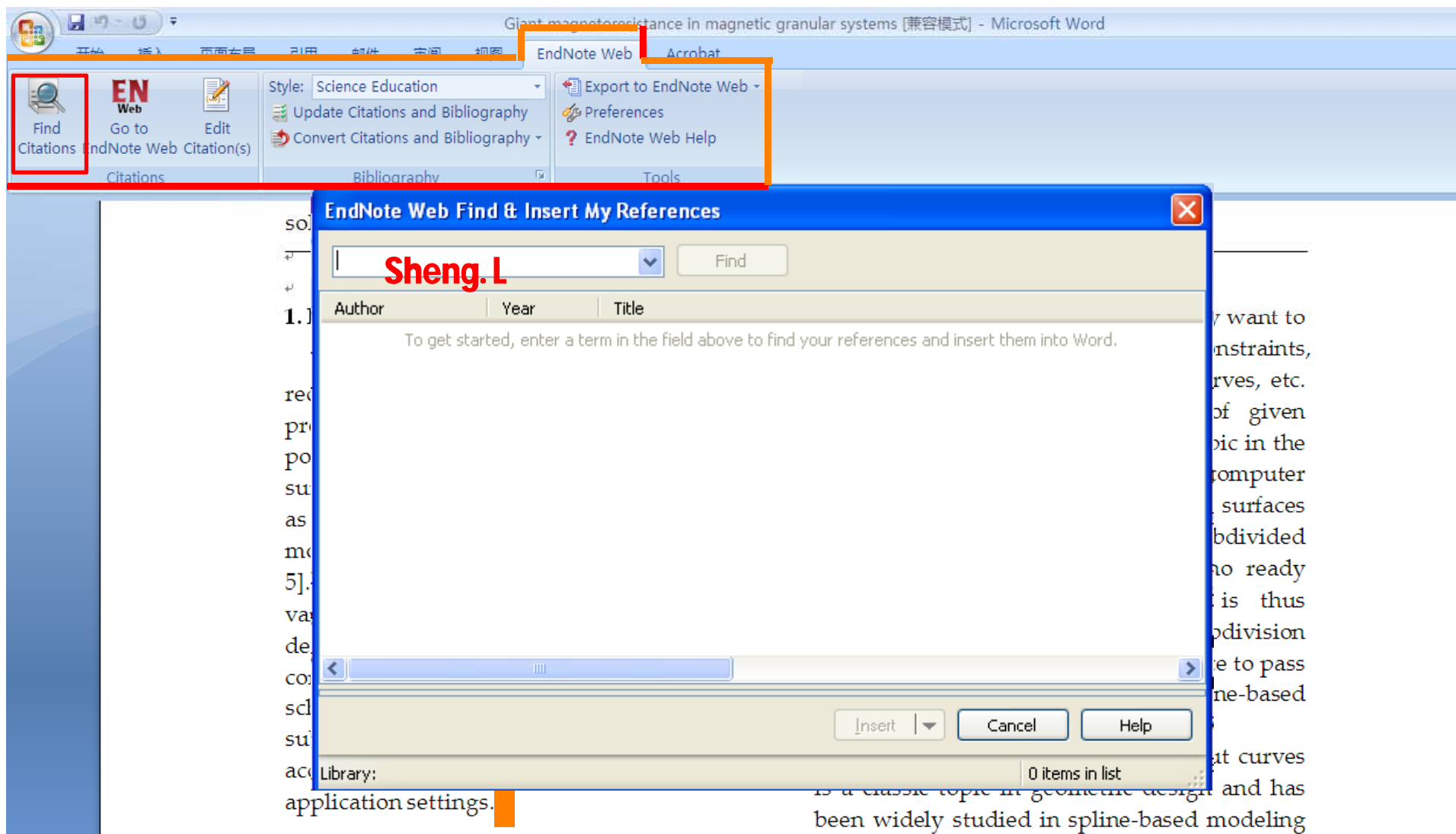
[移动网站](#) | [隐私声明](#) | [合理使用声明](#) | [下载安装程序](#) | [反馈](#)

© 2014 THOMSON REUTERS

边写作边引用参考文献-下载EndNote网络版小插件

The screenshot displays the EndNote web interface. At the top, a dark red header contains the text "Stephen, 欢迎您" on the left and "Web of KnowledgeSM | ResearcherID | 注销 | 帮助" on the right. Below the header, the "ENDNOTE[®]" logo is prominently displayed. A navigation bar with yellow tabs includes "我的参考文献", "收集", "组织", "格式化" (highlighted with a red box), and "选项". Under the "格式化" tab, a sub-menu contains "书目", "Cite While You Write™ 插件" (highlighted with a red box), "格式化论文", and "导出参考文献". The main content area, titled "书目", features three dropdown menus: "参考文献:" (with "选择..." selected), "书目样式:" (with "选择..." selected and a "选择收藏夹" link), and "文件格式:" (with "选择..." selected). Below these are three buttons: "保存", "电子邮件", and "预览/打印". At the bottom, a language selection bar lists "查看", "简体中文", "繁体中文", "English", "Deutsch", "日本語", "한국어", "Português", and "Español". The footer contains the text "移动网站 | 隐私声明 | 合理使用声明 | 下载安装程序 | 反馈" and "© 2014 THOMSON REUTERS".

如何边写作边插入参考文献？



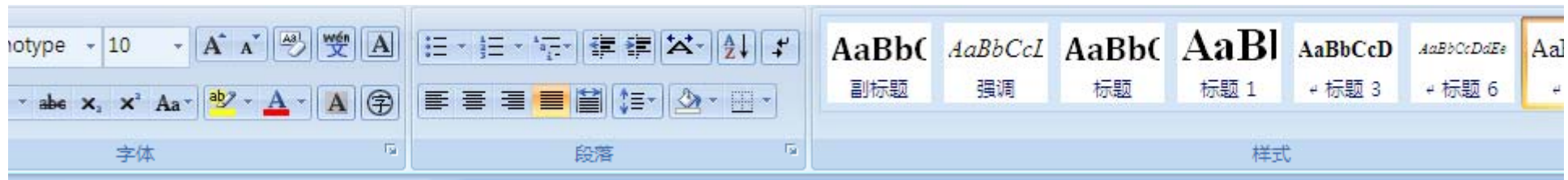
如何边写作边插入参考文献？

The screenshot shows the Microsoft Word interface with the EndNote Web ribbon active. The 'EndNote Web Find & Insert My References' dialog box is open, displaying a search result for 'Sheng, L.'. The dialog box contains a search input field with 'Sheng, L.' and a 'Find' button. Below the search input is a table of references:

Author	Year	Title
Sheng	1996	A formal theory of the conductivity and application to the giant magnetoresist
Sheng	1996	Giant magnetoresistance in magnetic granular systems
Sheng	1999	Interfacial roughness and angle dependence of giant magnetoresistance in m
Gu	1996	Macroscopic theory of giant magnetoresistance in magnetic granular metals

The 'Insert' button is highlighted with a red hand cursor. The background document shows a table of contents and the start of a section titled '1. Introduction'.

global parametric exp
difficult to handle cur
surface or impose a subc



solution in curve-based subdivision surface design.

1. Introduction

Subdivision surfaces are widely used in recent years due to their multiresolution property and their simplicity, uniformity and powerful ability in representing complex surfaces [28, 34]. They were initially proposed as a generalization of B-spline surfaces to model smooth surfaces of arbitrary topology [4, 5]. More and more subdivision schemes with various refining operators were subsequently designed for control meshes of different connectivity [6, 10, 11, 15, 30]. Using these schemes, people can produce various subdivision surfaces with different properties according to their design requirements and application settings [1].

On the other hand, people usually want to model smooth surfaces under some constraints, such as points, tangents, normals, curves, etc. Surface design under constraints of given curves thus becomes an important topic in the fields of geometric design and computer graphics. However, since subdivision surfaces are defined as limits of recursively-subdivided control meshes, they usually have no ready global parametric expressions. It is thus difficult to handle curves on a subdivision surface or impose a subdivision surface to pass given curves compared with spline-based modelling.

Surface design from a set of input curves is a classic topic in geometric design and has been widely studied in spline-based modeling



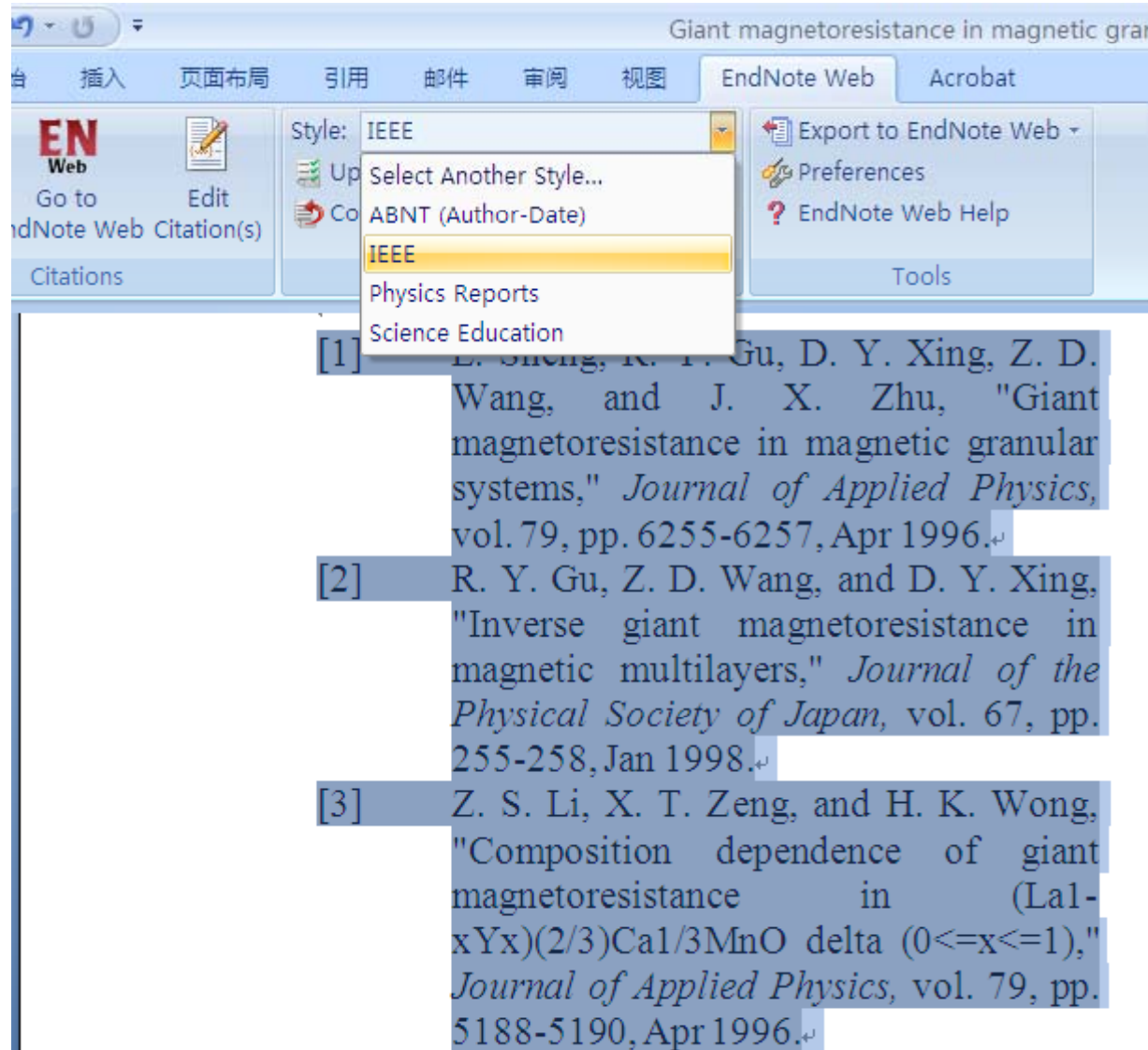
开始 插入 页面布局 引用 邮件 审阅 视图 EndNote Web Acrobat

主题	文字方向 页边距 纸张方向 纸张大小 分栏 行号 断字	稿纸设置	水印 页面颜色 页面边框	缩进 左: 0 字符 右: 0 字符	间距 段前: 0 行 段后: 0 行	位置
主题	页面设置	稿纸	页面背景	段落		

New Orleans, July 23-28, 2000.

- [1] L. Sheng, R. Y. Gu, D. Y. Xing, Z. D. Wang, and J. X. Zhu, "Giant magnetoresistance in magnetic granular systems," *Journal of Applied Physics*, vol. 79, pp. 6255-6257, Apr 1996.

如何统一做格式化处理?



The screenshot shows the EndNote Web interface. The title bar reads "Giant magnetoresistance in magnetic granular systems". The menu bar includes "插入", "页面布局", "引用", "邮件", "审阅", "视图", "EndNote Web", and "Acrobat". The "Style" dropdown menu is open, showing options: "IEEE" (selected), "ABNT (Author-Date)", "Physics Reports", and "Science Education". The citation list below shows three entries:

- [1] L. Sheng, R. Y. Gu, D. Y. Xing, Z. D. Wang, and J. X. Zhu, "Giant magnetoresistance in magnetic granular systems," *Journal of Applied Physics*, vol. 79, pp. 6255-6257, Apr 1996.
- [2] R. Y. Gu, Z. D. Wang, and D. Y. Xing, "Inverse giant magnetoresistance in magnetic multilayers," *Journal of the Physical Society of Japan*, vol. 67, pp. 255-258, Jan 1998.
- [3] Z. S. Li, X. T. Zeng, and H. K. Wong, "Composition dependence of giant magnetoresistance in $(La_{1-x}Y_x)_{2/3}Ca_{1/3}MnO_\delta$ ($0 \leq x \leq 1$)," *Journal of Applied Physics*, vol. 79, pp. 5188-5190, Apr 1996.

Gu, R. Y., Z. D. Wang and D. Y. Xing. "Inverse Giant Magnetoresistance in Magnetic Multilayers." *Journal of the Physical Society of Japan* 67, no. 1 (1998): 255-258.

Hao, J. H. and K. Q. Huang. "Low-Frequency 1/F Noise in Oxide Material with Giant Magnetoresistance Behavior." *Chinese Science Bulletin* 42, no. 2 (1997): 163-166.

Li, Z. S., X. T. Zeng and H. K. Wong. "Composition Dependence of Giant Magnetoresistance in $(La_{1-x}Y_x)_{2/3}Ca_{1/3}MnO_\delta$ ($0 \leq x \leq 1$)." *Journal of Applied Physics* 79, no. 8 (1996): 5188-5190.

Sheng, L., R. Y. Gu, D. Y. Xing, Z. D. Wang and J. X. Zhu. "Giant Magnetoresistance in Magnetic Granular Systems." *Journal of Applied Physics* 79, no. 8 (1996): 6255-6257.

Zhao, B. and X. Yan. "Giant Magnetoresistance in Granular Fe-SiO₂ Films." *Physica A* 241, no. 1-2 (1997): 367-376.

Endnote网络版 – 文献的管理和写作工具

- 与Microsoft Word自动连接, 边写作边引用 (需安装插件)
 - 自动生成文中和文后参考文献
 - 提供3300多种期刊的参考文献格式
- 提高写作效率:
 - 按拟投稿期刊的格式要求自动生成参考文献, 节约了大量的时间和精力
 - 对文章中的引用进行增、删、改以及位置调整都会自动重新排好序
 - 修改退稿, 准备另投它刊时, 瞬间调整参考文献格式
- 对于Web of Science平台用户, 可以免费使用

全球科研人员的合作与交流平台—Researcher ID

The screenshot displays the Thomson Reuters Web of Science homepage. At the top, navigation links include Web of Science™, InCites®, Journal Citation Reports®, Essential Science Indicators SM, and EndNote®, along with utility links for 登录 (Login), 帮助 (Help), and 简体中文 (Simplified Chinese). The main header features the WEB OF SCIENCE™ logo and the THOMSON REUTERS™ logo. A secondary navigation bar contains 检索 (Search), 所有数据库 (All Databases), 我的工具 (My Tools), 检索历史 (Search History), and 标记结果列表 (Marked Results List). The central search area includes a search box with the example query "oil spill* mediterranean", a "主题" (Topic) button, and a "+ 添加另一字段" (+ Add another field) link. To the right, a sidebar highlights the "ResearcherID" feature, with a link to "单击此处获取有关改善检索的建议。" (Click here for suggestions to improve your search). Below the search area, the "时间跨度" (Time Span) section allows filtering by "所有年份" (All years) or a range from 1864 to 2013, with a "更多设置" (More settings) link. The footer contains links for "客户反馈和技术支持" (Customer feedback and technical support), "其他资源" (Other resources), "Web of Science 中的新增功能" (New features in Web of Science), and "定制您的体验" (Customize your experience). The bottom-most section includes the text "汤森路透-AJE 学术写作助手" (Thomson Reuters-AJE Academic Writing Assistant) and "英文论文从写到投的一站式解决方案。" (One-stop solution for English papers from writing to submission).

成果列表-展示科研成果的平台（论文，图书，专利等）

RESEARCHERID



[Home](#) [My Researcher Profile](#) [Refer a Colleague](#) [Logout](#) [Search](#) [Interactive Map](#) [EndNote >](#)

Shen, Stephen [Get A Badge](#) [ResearcherID](#) [Labs](#) Your labs page and badge show only your public data [Manage Profile](#) [Preview Public Version](#)

ResearcherID: F-1282-2014 [My Institutions \(more details\)](#)

Other Names:
E-mail: stephen.shen@thomsonreuters.com
URL: <http://www.researcherid.com/rid/F-1282-2014>
Subject: [Enter a Subject](#)
Keywords: [Enter a Keyword](#)
ORCID: [Get or associate an ORCID](#)

My Institutions (more details)
Primary Institution: ecust
Sub-org./Dept:
Role: Researcher (Non-Academic)
Joint Affiliation:
Sub-org./Dept:
Role:
Past Institutions:

Description: [Enter a Description](#)

浏览引文报告

My Publications [Manage List](#) [Add Publications](#)

My Publications (2)
[View Publications](#)
[Citation Metrics](#)
[Manage](#) | [Add](#)

ResearcherID labs
[Create A Badge](#)
[Collaboration Network](#)
[Citing Articles Network](#)

Publication Groups
Publication List 1 (0)
[View Publications](#)
[Citation Metrics](#)
[Manage](#) | [Add](#)

My Publications: View

This list is to be used for publications that you have authored. You have the ability to make this list public or private. If public, then visitors of ResearcherID can see your scholarly output, and your list will be sent to the *Web of Science* ([click here for more information](#)). Click on the **Manage Profile** button at the top-right corner of the page and select the Publication Lists tab to change the privacy settings of your data.

2 publication(s) Page 1 of 1 [Go](#) Sort by: [Publication Year](#) Results per page: [10](#)

- Title: Hyrtiosal, from the marine sponge *Hyrtios erectus*, inhibits HIV-1 integrase binding to viral DNA by a new inhibitor binding site
Author(s): Du, Li; Shen, Liangliang; Yu, Zhiguo; et al
Source: *Chemmedchem* Volume: 3 Issue: 1 Pages: 173-180 Published: JAN 2008
Times Cited: 11
DOI: 10.1002/cmdc.200700223
- Title: Molecular docking and 3D-QSAR studies of 2-substituted 1-indanone derivatives as acetylcholinesterase inhibitors
Author(s): Shen, Liang-liang; Liu, Gui-xia; Tang, Yun
Source: *Acta Pharmacologica Sinica* Volume: 28 Issue: 12 Pages: 2053-2063 Published: DEC 2007

ResearcherID: F-1282-2014

My Institutions [\(more details\)](#)

Other Names:

E-mail: stephen.shen@thomsonreuters.com

URL: <http://www.researcherid.com/rid/F-1282-2014>

Subject: [Enter a Subject](#)

Keywords: [Enter a Keyword](#)

ORCID: [Get or associate an ORCID](#)

Primary Institution: ecust

Sub-org./Dept:

Role: Researcher (Non-Academic)

Joint Affiliation:

Sub-org./Dept:

Role:

Past Institutions:

Description: [Enter a Description](#)

My URLs:

My Publications

My Publications (2)

[View Publications](#)

[Citation Metrics](#)

[Manage](#) | [Add](#)

ResearcherID labs

[Create A Badge](#)

[Collaboration Network](#)

[Citing Articles Network](#)

Publication Groups

Publication List 1 (0)

[View Publications](#)

[Citation Metrics](#)

[Manage](#) | [Add](#)

Publication List 2 (0)

[View Publications](#)

[Citation Metrics](#)

[Manage](#) | [Add](#)

[Help](#)

[Refer a Colleague](#)

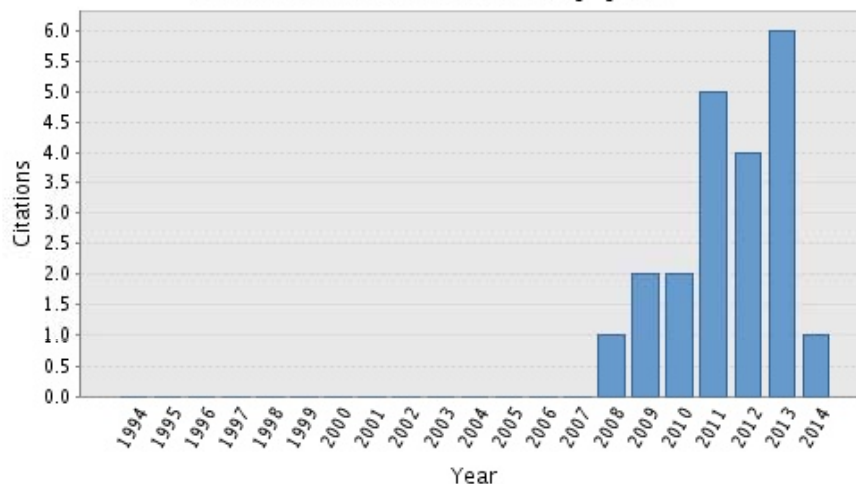
[How to use these lists](#)

My Publications: Citation Metrics

This graph shows the number of times the articles on the publication list have been cited in each of the last 20 years.

Note: Only articles from Web of Science Core Collection with citation data are included in the calculations. [More information about these data.](#)

Citation Distribution by year



Total Articles in Publication List: 2

Articles With Citation Data: 2

Sum of the Times Cited: 21

Average Citations per Article: 10.50

h-index: 2

Last Updated: 04/22/2014 23:41 GMT

著作列表-展示科研成果的平台

RESEARCHERID



[Home](#) [My Researcher Profile](#) [Refer a Colleague](#) [Logout](#) [Search](#) [Interactive Map](#) [EndNote >](#)

Shen, Stephen [Get A Badge](#) [ResearcherID Labs](#) Your labs page and badge show only your public data [Manage Profile](#) [Preview Public Version](#)

ResearcherID: F-1282-2014

Other Names:
E-mail: stephen.shen@thomsonreuters.com
URL: <http://www.researcherid.com/rid/F-1282-2014>
Subject: [Enter a Subject](#)
Keywords: [Enter a Keyword](#)
ORCID: [Get or associate an ORCID](#)

Description: [Enter a Description](#)
My URLs:

My Institutions [\(more details\)](#)
Primary Institution: ecust
Sub-org./Dept:
Role: Researcher (Non-Academic)
Joint Affiliation:
Sub-org./Dept:
Role:
Past Institutions:

实验室界面和
ResearchID 标记

My Publications [Manage List](#) [Add Publications](#)

My Publications (2)
[View Publications](#) [Citation Metrics](#)
[Manage](#) | [Add](#)

ResearcherID labs
[Create A Badge](#)
[Collaboration Network](#)
[Citing Articles Network](#)

Publication Groups
Publication List 1 (0)
[View Publications](#)
[Citation Metrics](#)
[Manage](#) | [Add](#)

My Publications: View

This list is to be used for publications that you have authored. You have the ability to make this list public or private. If public, then visitors of ResearcherID can see your scholarly output, and your list will be sent to the Web of Science ([click here for more information](#)). Click on the **Manage Profile** button at the top-right corner of the page and select the Publication Lists tab to change the privacy settings of your data.

2 publication(s) Page 1 of 1 [Go](#) Sort by: Publication Year Results per page: 10

- Title: Hyrtiosal, from the marine sponge Hyrtios erectus, inhibits HIV-1 integrase binding to viral DNA by a new inhibitor binding site
Author(s): Du, Li; Shen, Liangliang; Yu, Zhiguo; et al.
Source: Chemmedchem Volume: 3 Issue: 1 Pages: 173-180 Published: JAN 2008
Times Cited: 11
DOI: 10.1002/cmdc.200700223
- Title: Molecular docking and 3D-QSAR studies of 2-substituted 1-indanone derivatives as acetylcholinesterase inhibitors
Author(s): Shen, Liang-liang; Liu, Gui-xia; Tang, Yun
Source: Acta Pharmacologica Sinica Volume: 28 Issue: 12 Pages: 2053-2063 Published: DEC 2007
Times Cited: 10

追踪引用网络

You are viewing the ResearcherID Labs page for **Shen, Stephen (F-1282-2014)**



ResearcherID Badge

Easily create a badge for Stephen Shen to advertise his/her ResearcherID profile on your Web page or Blog.



Collaboration Network

Visually explore who Stephen Shen is collaborating with.



Citing Articles Network

Visually explore the papers that have cited Stephen Shen.

[Community Forum](#)
v. 0.5

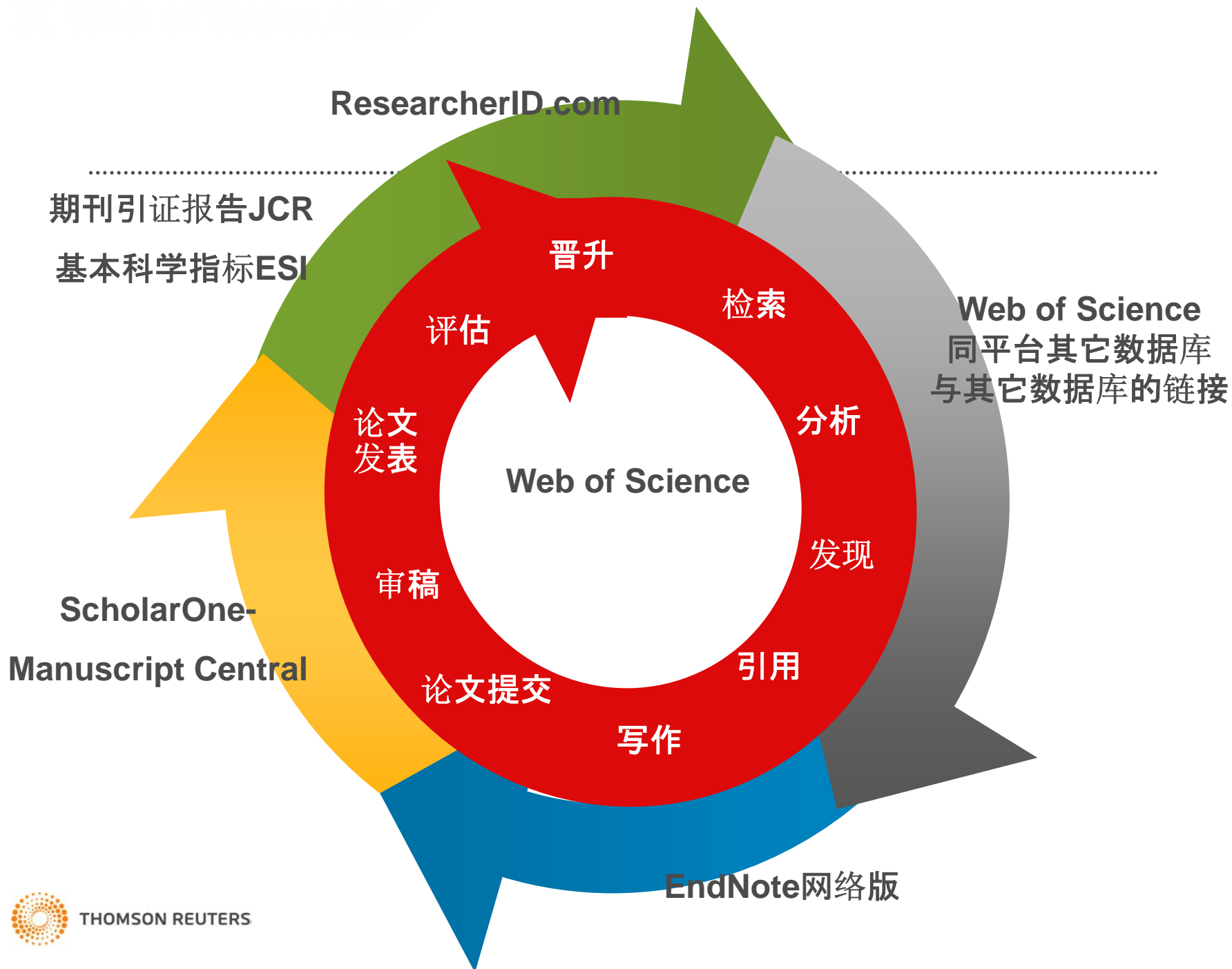
Citing Articles Network

The map graph below displays (up to) the top 500 geographic locations for publications that have cited this researcher. Scroll over the map and place your cursor on a pin to view city, state, and country information. Click on the pin will display bibliographic data for the paper that has cited the researcher's publication(s).

[Top: Authors](#) | [Research Areas](#) | [Countries/Territories](#) | [Institutions](#) | [Map](#) | [Years](#) |

The map shows an aerial view of a university campus. A yellow location pin is placed on a building. The map includes a compass rose, a person icon, a refresh icon, and zoom controls (+ and -). Labels on the map include "Downey Way", "Vivian Hall VHE", "Neely Petroleum Engineering Pce", "Bloom Walk", and "Watt W".

Web of Science



汤森路透-AJE 学术写作助手



超强的文献管理与论文写作工具

学术与语言的完美结合，使英文论文的语言达到发表要求

节省文章和图表格式的排版时间，达到期刊发表要求

同行专家的客观评价，助您更自信地选择期刊和投稿

推动学术著作的全球发表，加速中国期刊的国际化进程

英文论文从写到投的一站式解决方案

汤森路透-AJE学术写作助手

——作者服务套餐

FIRST IMPACT

标准服务套餐

TOP 100 THE
专家编辑服务

标准
编辑服务

HIGH IMPACT

高级服务套餐

TOP 100 THE
专家编辑服务

高级
编辑服务

文章格式
排版服务

EndNote整合服务

MAX IMPACT

顶级服务套餐

TOP 50 THE
专家编辑服务

高级
编辑服务

文章格式
排版服务

EndNote整合服务

图表格式
排版服务

Rubriq
同行评议服务



THOMSON REUTERS

论文服务劲享9折优惠，
优惠代码：Trchina2014
截止日期：2014年底

汤森路透-AJE 学术写作助手

学术与语言的完美结合

了解更多信息或在线提交论文，请登录：

[HTTP://TR.AJE.COM/CN](http://tr.aje.com/cn)

或汤森路透知识产权与科技中国官网

<http://ip-science.thomsonreuters.com.cn>



英文论文从写到投的一站式解决方案

学术写作助手

主页 我们的服务 关于我们 常见问题 价格 登录

增加您论文的发表机会

不要让文字上的错误阻碍您的目标期刊发现您的研究的价值！汤森路透联合AJE为您提供学术写作助手服务确保您的英文论文在语言上与您的研究的质量完全匹配，并帮助您提升研究的影响力。

提交论文 →



ENDNOTE

企业研发与知识产权

生命科学信息

学术研究、出版与分析

客户技术支持

联系知识产权与科技

全球办公室地点

活动及会议信息

免费资源

期刊编辑报告

生命科学报告

科技创新报告

更多免费资源

培训资源

产品培训

应用技巧

汤森路透所有数据库的使用课件

在线讲堂

全球其它网站

澳大利亚 & 新西兰

GO

收录期刊列表

点此检索资源



新一代 WEB OF SCIENCE
为您提供更好的科研工具

新一代 Web of Science 分析与评估工具 企业研发与知识产权 医药研发的智能信息平台

REUTERS / Mukesh Gupta

科学前沿及热点话题



ScienceWatch.com (科学观察) 回顾了过去十年关于石油泄漏的领先研究。引文数据能从多个角度显示变化趋势与异常，而且报告内容还包括论文分析、排名、直观地图以快速凸显关于全球十次石油泄漏大事件的关键研究。浏览石油泄

模块1: WOS大讲堂 (科研及研发人员)
3月-6月, 每周二(六) 晚上19:00-20:00



汤森路透2012年全球百强创新机构名单出炉, 此次评选全球覆盖

模块2: WOS大讲堂 (图书馆员与情报分析人员)
4月—5月, 每周四下午15:00-16:00

《仿制药发展动态》2013年第一季度(1月-3月)



12个国家的47家公司共获得121项ANDA最终批准。FDA通报信息上只有一种新的原料药首次遭受Paragraph IV专利挑战, 较前一季度的三种减少。点击下载报告

热点话题

学术写作助手
英文论文从写到投的一站式解决方案

Web of Science™在线大讲堂
聚焦研究前沿, 深化自主创新

Cortellis™在线大讲堂
制药情报—从这里开始!

模块1 WOK大讲堂 (科研及研发人员)



专题	日期	模块1：WOS大讲堂（科研及研发人员） 3月-6月，每周二（六）晚上 19:00-20:00 网址： http://ip-science.thomsonreuters.com.cn/WOSOnline/Spring2014/research.htm		
借助一流信息平台 锁定国际研究前沿	3月18日 周二 19:00-20:00	V		
	3月25日 周二 19:00-20:00	女		
	4月1日 周二 19:00-20:00	女		
	4月8日 周二 19:00-20:00	高效文献检索的窍门——如何快速了解一个领域	罗昭德	详细课程请点击>>
	4月15日 周二 19:00-20:00	硕博士如何利用SCI选题与开题	杜进	详细课程请点击>>
轻松文献管理 快乐论文写作	4月22日 周二 19:00-20:00	精准获取信息的基本功训练——如何编写检索式等应用技巧	张素芳	详细课程请点击>>
	4月29日 周二 19:00-20:00	在线管理文献的小助手——EndNote Basic	樊亚芳	详细课程请点击>>
	5月6日 周二 19:00-20:00	EndNote X7基本功能	樊亚芳	详细课程请点击>>
	5月13日 周二 19:00-20:00	EndNote X7高级功能	樊亚芳	详细课程请点击>>
利用SCI进行 基金申请	5月20日 周二 19:00-20:00	如何利用SCI进行基金申请（上）	万跃华	详细课程请点击>>
	5月27日 周二 19:00-20:00	如何利用SCI进行基金申请（下）	万跃华	详细课程请点击>>
纵览专利信息 深化自主创新	6月3日 周二 19:00-20:00	利用德温特专利数据库寻找研发技术信息	彭斌	详细课程请点击>>
SCI与海外求学	6月7日 周六 19:00-20:00	一个留学生的求学之路——利用SCI选择学校与完成课题作业	王硕	详细课程请点击>>



课程安

模块2：WOS大讲堂（图书馆员与情报分析人员）

4月—5月，每周四下午15:00-16:00

网址：

<http://ip-science.thomsonreuters.com.cn/WOSOnline/Spring2014/librarian.htm>

【重要提示】

- 大讲堂课程采用网络在线授课形式
- 所有课程均须在课程开始前进行在线注册
- 课程开始后，您在电脑上可以看到实时字幕
- 为了保证您顺利参加课程，请先阅读[WOS大讲堂常见问题](#)
- [点击这里](#)下载WebEX视频浏览器；
- 如果进入课程后没有声音，请点击页面顶部工具栏中的“通信”，在下拉菜单中选取“VoIP”，并点击“开始会议”即可；
- 在听课过程中遇到其他问题，也可登录[WOK在线大讲堂微博群](#)获得相关帮助。

专题	日期	课题名称	主讲人	课程信息及注册
专利与科技情报助力研发与创新	4月3日 周四 15:00-16:00	从专利数据中挖掘全球研发新热点	章毅	详细课程请点击>>
	4月10日 周四 15:00-16:00	专利地图在研发中的应用	章毅	详细课程请点击>>
	4月17日 周四 15:00-16:00	如何利用科技文献数据对比国内外研发课题的差异——TDA高级培训课程（一）	刘晓琳	详细课程请点击>>
	4月24日 周四 15:00-16:00	如何利用专利数据预测未来技术发展趋势——TDA高级培训课程（二）	刘晓琳	详细课程请点击>>
数据支持一流的学科服务与建设	5月8日 周四 15:00-16:00	基于Web of Science的学科服务	何益华	详细课程请点击>>
	5月15日 周四 15:00-16:00	ESI在学科评估与趋势分析中的应用及实例分享	仇晓春	详细课程请点击>>



谢谢大家！

北京市海淀区科学院南路2号 融科资讯中心C座北楼610室
汤森路透知识产权与科技集团

沈晓晓

手机:13901389667

QQ:58863745

email: stephen.shen@thomsonreuters.com



技术支持热线: 4008 822 031 010-57601200

技术支持Email:

ts.support.china@thomsonreuters.com

Fax: 010-82862088