

# 洞悉现在，发现未来— 利用Web of Science深化图书馆学科服务

Clarivate Analytics 科睿唯安  
2018/05

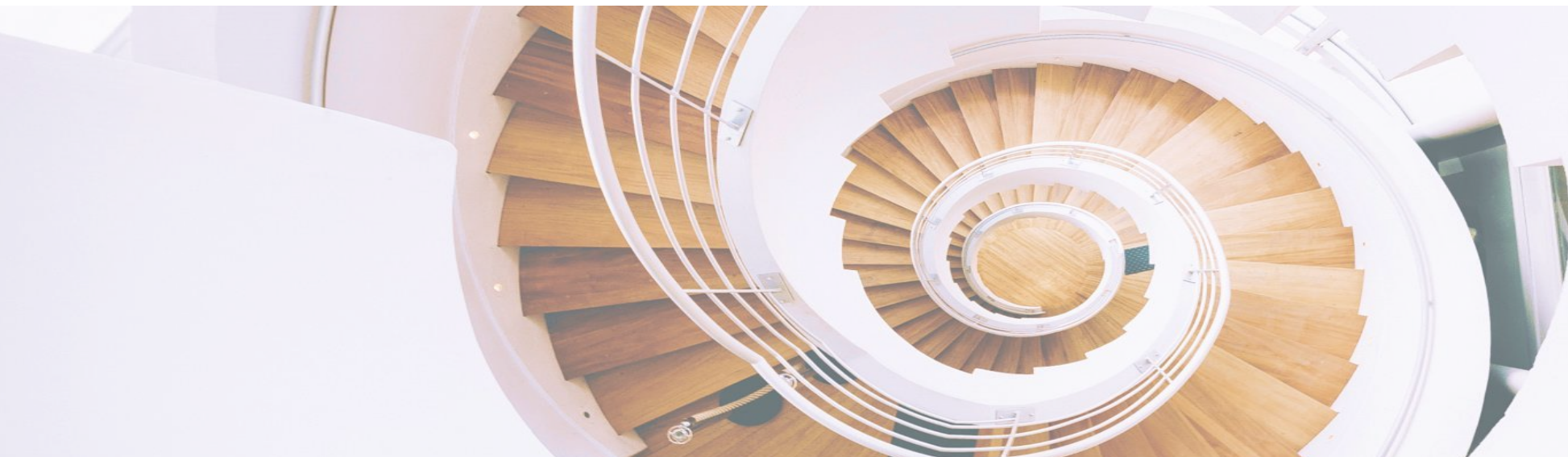
**Web of Science**  
*Trust the difference*

 **Clarivate**  
Analytics

## 内容提要

- 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
- 深层次科研分析工具：Essential Science Indicators和Incites
- 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献

# Web of Science平台简介



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

InCites/JCR/ESI/EndNote 网络版的入口

The screenshot shows the Web of Science platform interface with several key elements highlighted by green boxes and arrows:

- Navigation Bar:** Includes 'Web of Science', 'InCites', 'Journal Citation Reports', 'Essential Science Indicators', 'EndNote', and 'Publons'. A green box highlights the 'InCites' tab.
- Search Bar:** Contains the text '检索' (Search) and '选择数据库' (Select Database). A green box highlights the '所有数据库' (All Databases) option.
- Search Interface:** Features a search input field with the example text '示例: oil spill\* mediterranean'. A green box highlights the search input area.
- Database List:** A dropdown menu lists various databases, including '所有数据库', 'Web of Science 核心合集', 'Biological Abstracts', 'BIOSIS Citation Index', 'BIOSIS Previews', 'CABI: CAB Abstracts® 和 Global Health®', '中国科学引文数据库<sup>SM</sup>', 'Current Contents Connect', 'Data Citation Index', 'Derwent Innovations Index', 'FSTA® - 食品科学数据库', 'Inspec®', 'KCI-韩国期刊数据库', 'MEDLINE®', 'Russian Science Citation Index', 'SciELO Citation Index', and 'Zoological Record'. A green box highlights the 'KCI-韩国期刊数据库' option.
- Search Results:** A search button labeled '检索' (Search) is highlighted with a green box.
- Footer:** Includes navigation links for '客户反馈和技术支持', '其他资源', 'Web of Science 中的新增功能', and '我的 Web of Science'. A green box highlights these links.

Additional annotations include:

- A green arrow pointing from the '所有数据库' box to the search bar.
- A purple box labeled '个性化服务功能' (Personalized Service Function) pointing to the '我的工具' (My Tools) dropdown.
- A purple box labeled '检索界面' (Search Interface) pointing to the search input field.
- A purple box labeled '技术支持和其他信息' (Technical Support and Other Information) pointing to the footer navigation links.

Web of S  
Trust the dif

科睿唯安

获得更好的Web of Science使用体验。

欢迎订阅Web of Science新闻邮件。

# 数据库介绍页面

The screenshot shows the Web of Science homepage. At the top, there is a navigation bar with 'Web of Science' on the left and the 'Clarivate Analytics' logo on the right. Below the navigation bar, there is a search bar and a '选择数据库' (Select Database) dropdown menu currently set to '所有数据库' (All Databases). A green arrow points from the 'Web of Science 核心合集' entry in the '已订阅的数据库' (Subscribed Databases) list to a large green callout box on the right. The callout box contains the text: 'Web of Science Core Collection即 Web of Science核心合集 (过去的 Web of Science数据库)'. The 'Web of Science 核心合集' entry is highlighted with a green border and contains the following text: '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类别工具进行浏览 借助引文报告功能以图形方式揭示引用活动和趋势 使用分析结果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) Emerging Sources Citation Index (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)'. Other database entries visible include Derwent Innovations Index, FSTA, Inspec, KCI, MEDLINE, BIOSIS, CABI, and Zoological Record.

Web of Science 内容覆盖:  
25,000+ 期刊, 6,500+ 万件专利, 17万个会议录,  
90,000+ 本学术图书, 420万个化学结构  
数据每周更新

# Web of Science 核心合集

Web of Science

检索

我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集 进一步了解

看看我们如何改进分析结果、  
被引文献检索及更多功能！

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 + 更多内容

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 | 清除所有字段

时间跨度

所有年份 ▾

从 1900 ▾ 至 2018 ▾

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
- Emerging Sources Citation Index (ESCI) --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: 2018-04-13

自动建议的出版物名称

打开 ▾

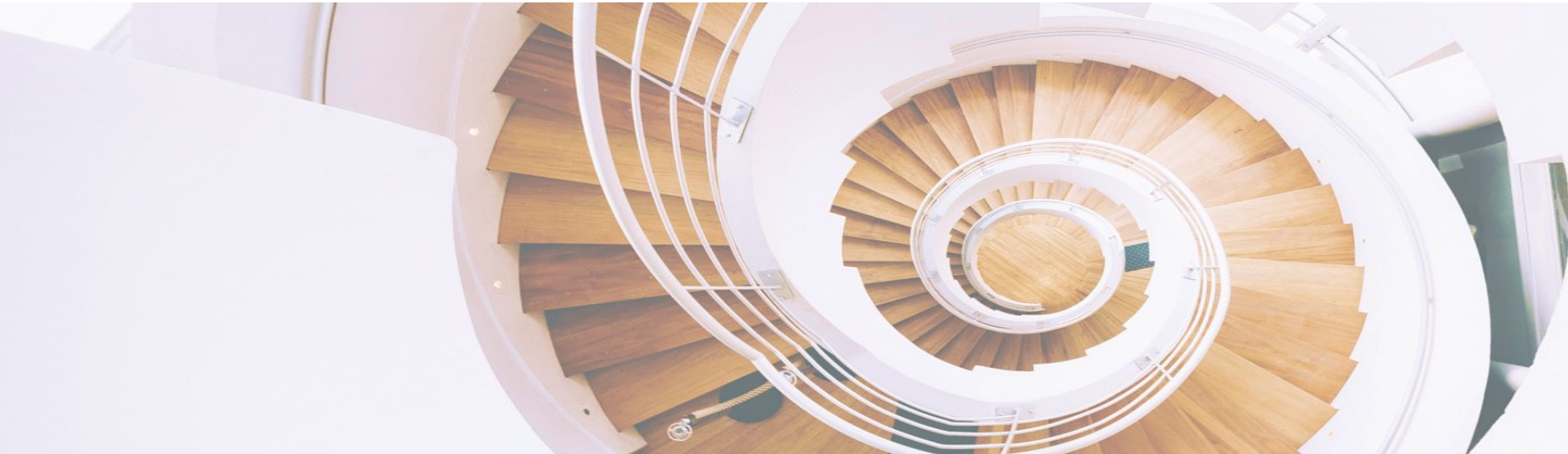
默认情况下显示的检索字段数

1 个字段 (主题) ▾

Save Settings

Web of Science核心合集数据库由10个数据子库组成

# Web of Science核心合集-权威的引文索引强大工具



# Web of Science核心合集

---



1. Diversity ( 广度 )
2. Quality ( 品质 )
3. Depth( 深度 )
4. Unique data ( 独特 )——Citation Index



# Web of Science™核心合集数据库 —— 广度

- **Science Citation Index Expanded (科学引文索引)**  
177个学科的9000多种高质量学术期刊。
- **Social Sciences Citation Index (社会科学引文索引)**  
56个社会科学学科的3000多种权威学术期刊。
- **Arts & Humanities Citation Index (艺术与人文引文索引)**  
收录28个人文艺术领域学科的1800多种国际性、高影响力的学术期刊的数据内容。
- **Conference Proceedings Citation Index – Science+ Social Science & Humanities(会议录引文索引- 自然科学版+社会科学与人文版)**  
超过160,000个会议录, 涉及250多个学科。
- **Book Citation Index - Science + Social Science & Humanities (图书引文索引-自然科学版 + 社会科学与人文版)**  
截止至2017年收录超过90,000种学术专著, 同时每年增加10,000种新书。
- **IC/CCR(化学类数据库)**  
包括超过100万种化学反应信息及420万种化合物。
- **Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2015年至今**

期刊  
SCI+SSCI+A&HCI

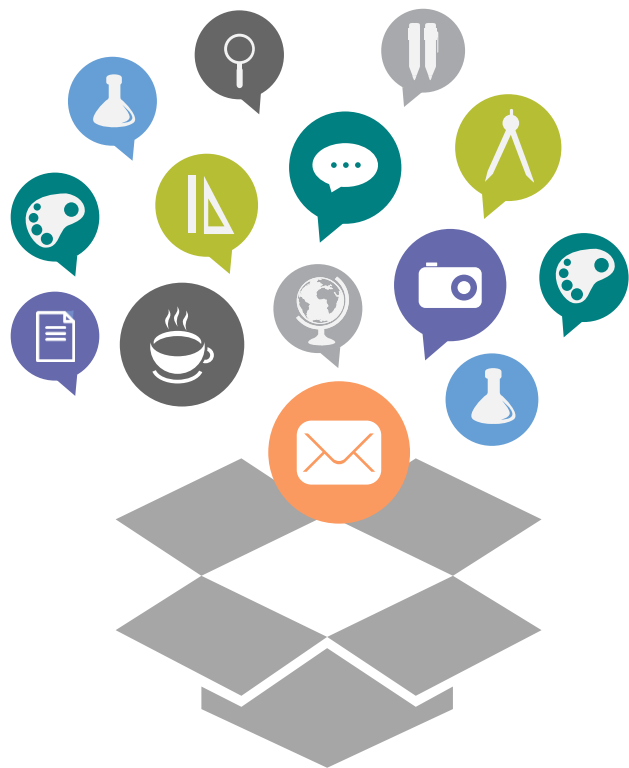
会议  
CPCI-S+CPCI-SSH

图书  
BKCI

化学式  
IC/CCR

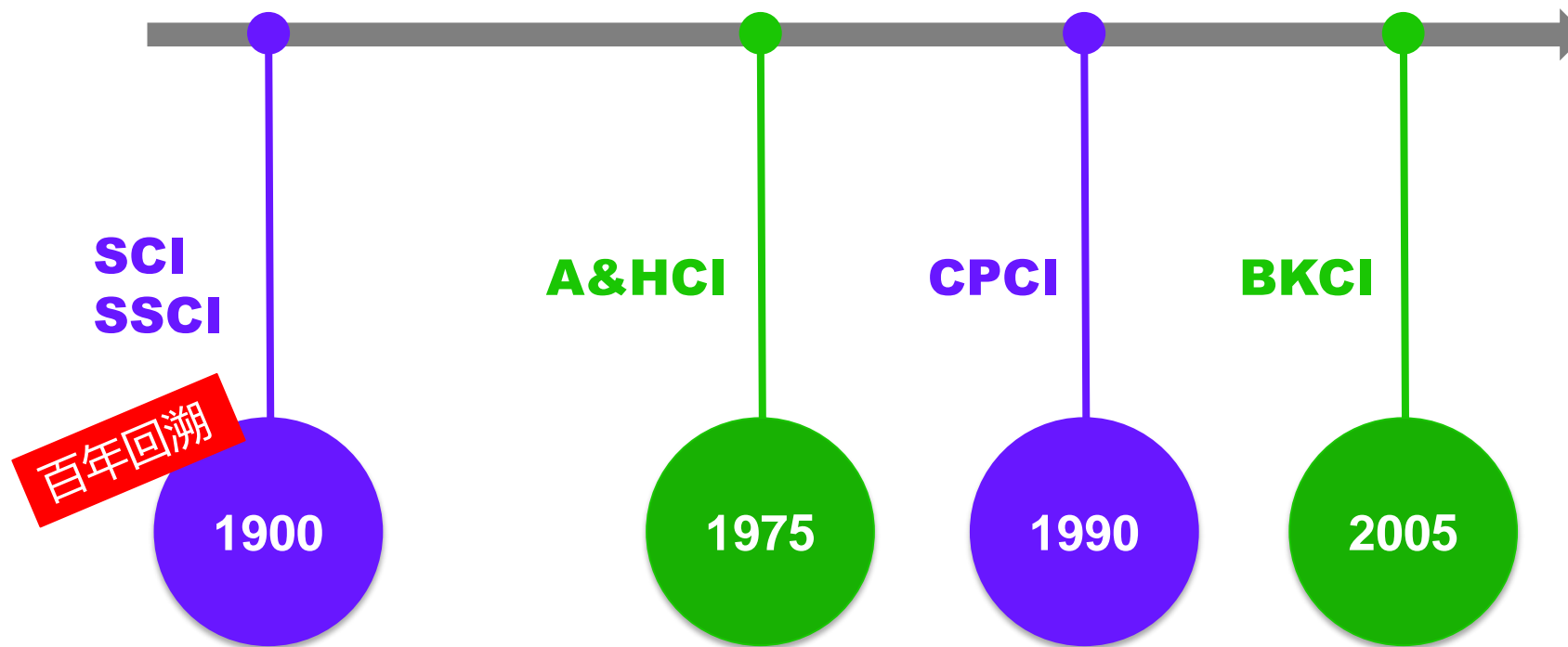
截止日期至2017/3

## Web of Science™核心合集数据库 —— 品质



- Web of Science™核心合集严格遵循50多年来一贯的**选刊标准**，**动态遴选**全球最具学术影响力的高质量期刊。
- 完整收录每一篇文章的全部信息，包括**全面的引文资讯**。
- 前所未有的**回溯深度**，包含1900年至今的共4900多万条文献和7亿多条参考文献。
- Web of Science™核心合集筛选全球优质的学术资源放到平台上，省去了我们大量阅读文献，挑选优质文章的时间和精力。

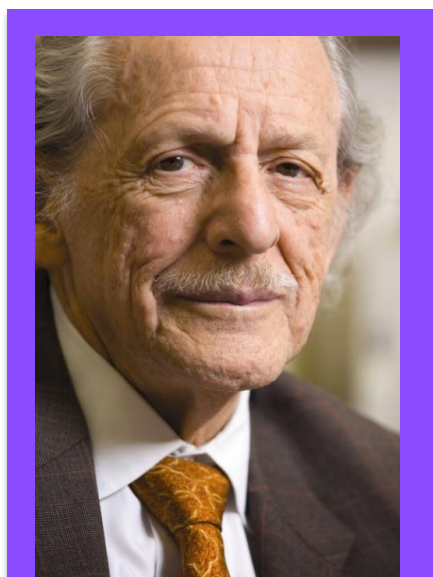
## Web of Science™核心合集数据库 —— 深度



基于早期的期刊、报告、出版物来定位当前研究；  
追溯某一观点从首次提出至今的历史脉络与方法论；  
进行更深入、更全面的检索，并跟踪百年的研究发展趋势。

# Web of Science™核心合集数据库 —— 引文索引

## Citation Index 引文索引



Dr. Eugene Garfield  
Founder & Chairman  
Emeritus ISI

## Citation Indexes for Science

A New Dimension in Documentation  
through Association of Ideas

Eugene Garfield

“The uncritical citation of disputed data by a writer, whether it be deliberate or not, is a serious matter. Of course, knowingly propagandizing unsubstantiated claims is particularly abhorrent, but just as many naive students may be swayed by unfounded assertions presented by a writer who is unaware of the criticisms. Buried in scholarly journals, critical notes are increasingly likely to be overlooked with the passage of time, while the studies to which they pertain, having been reported more widely, are

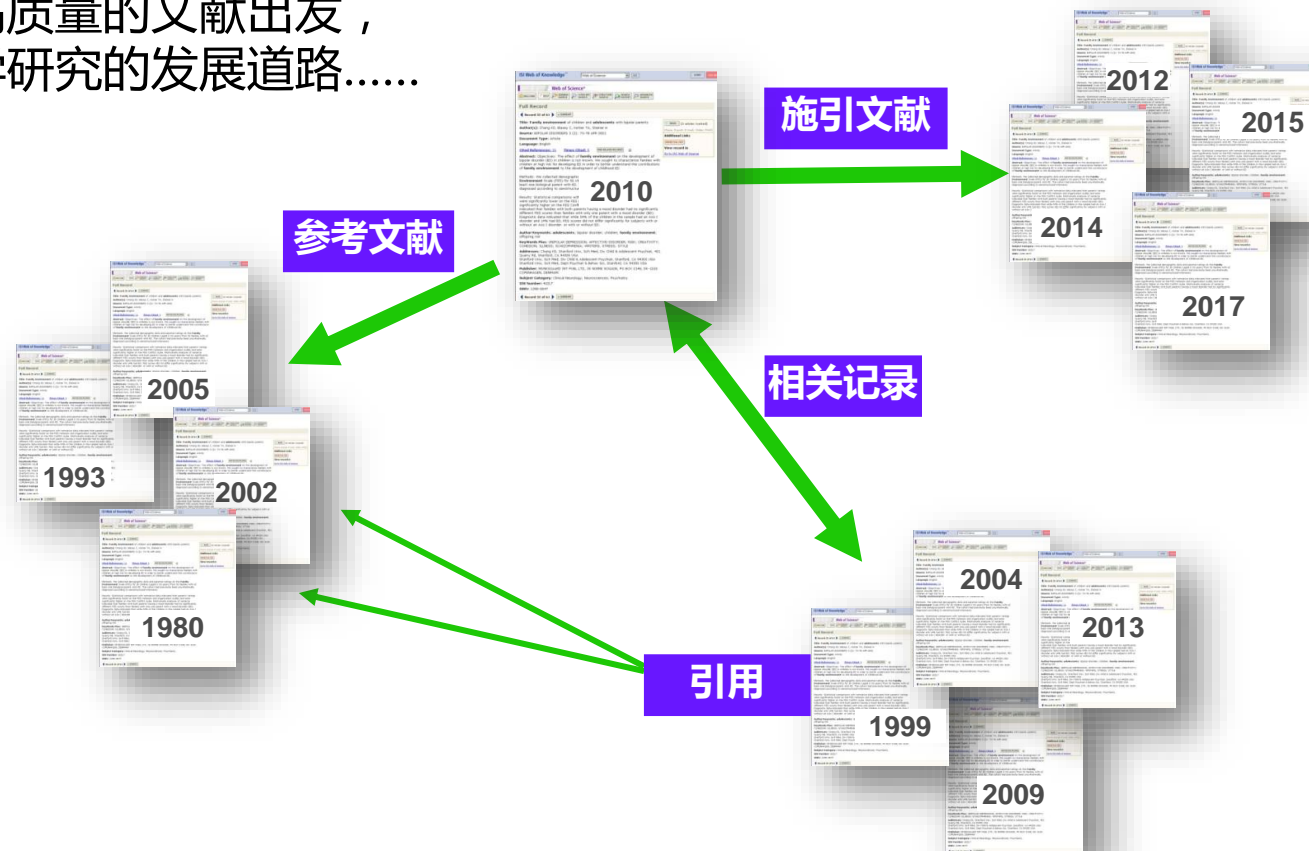
approach to subject control of the literature of science. By virtue of its different construction, it tends to bring together material that would never be collated by the usual subject indexing. It is best described as an association-of-ideas index, and it gives the reader as much leeway as he requires. Suggestiveness through association-of-ideas is offered by conventional subject indexes but only within the limits of a particular subject heading.

If one considers the book as the macro unit of thought and the periodical article

*Dr. Garfield* 1955年在 *Science* 发表论文提出将**引文索引**作为一种新的文献检索与分类工具：**将一篇文献作为检索字段从而跟踪一个Idea的发展过程及学科之间的交叉渗透的关系。**

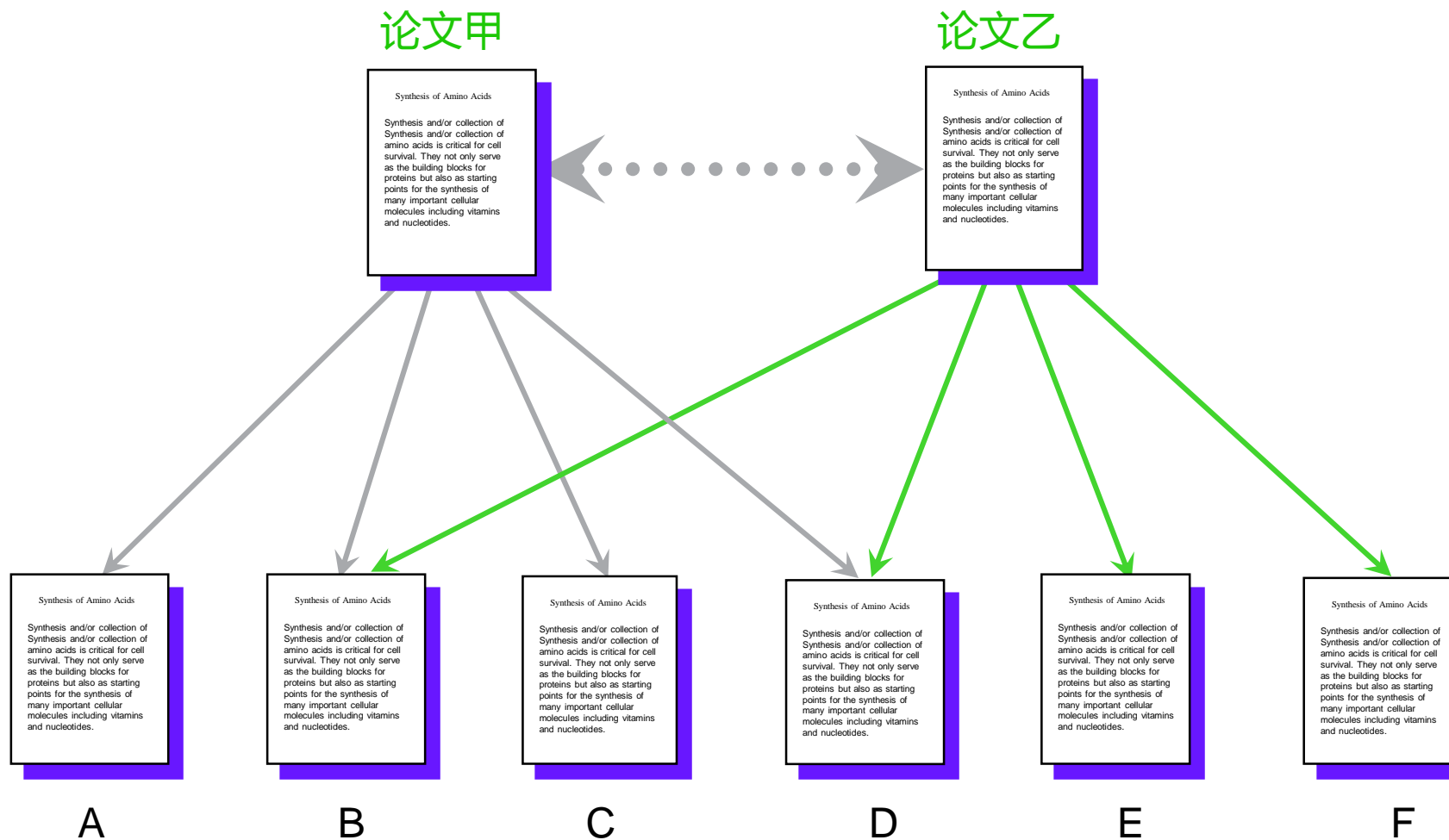
# Web of Science™核心合集数据库 —— 引文索引

从一篇高质量的文献出发，  
沿着科学研究的发展道路……

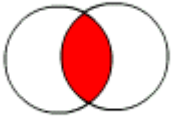

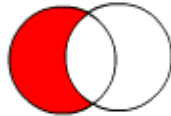


引文索引系统打破了传统的学科分类界限，既能揭示某一学科的继承与发展关系，又能反映学科之间的交叉渗透的关系。

# Related Record 相关记录



# Boolean Operator 布尔逻辑算符

<p><b>AND</b></p>  <p>aspartame cancer*</p>	<p>检索包含所有关键字的数据。  <b>标题：“stem cell*” AND lymphoma</b>            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><b>OR</b></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。  <b>标题: aspartame OR saccharine OR sweetener*</b>            检索至少含有一个关键字的数据。</p>
<p><b>NOT</b></p>  <p>aids hearing</p>	<p>排除含有某一特定关键字的数据。  <b>标题: aids NOT hearing</b>            检索含有“aids”的数据，排除含有“hearing”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

<b>词组检索</b>	<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>
<b>Same</b>	<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”。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](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

Clarivate Analytics

检索

我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 + 更多内容

"climate change" and fish\*

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

时间跨度

所有年份

从 1900 至 2018

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

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

地址

机构扩展

会议

语种

文献类型

基金资助机构

授权号

入藏号

PubMed ID

输入检索词

检索主题 "climate change" and fish\*

Web of Science Trust the difference

Clarivate Analytics

Web of Science核心合集基本检索中有18个字段，其中，以基金资助机构或授权号字段可检索基金相关论文信息

检索主题 "climate change" and fish\*

# 检索结果页面

## Web of Science

Clarivate Analytics

检索

我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 7,650  
(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: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 765 页

选择页面 | | 保存至 EndNote online | 添加到标记结果列表

创建引文报告  
分析检索结果

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (230)
- 领域中的热点论文 (5)
- 开放获取 (2,599)
- 相关数据 (255)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

机构扩展

基金资助机构

1. A macrophysiology approach to watershed science and management  
作者: Lennox, Robert J.; Suski, Cory D.; Cooke, Steven J.  
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 626 页: 434-440 出版年: JUN 1 2018  
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

2. Comparative analysis of the ecosystems in the northern Adriatic Sea and the Inland Sea of Japan: Can anthropogenic pressures disclose jellyfish outbreaks?  
作者: Kogovsek, Tjasa; Vodopivec, Martin; Raicich, Fabio; 等.  
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 626 页: 982-994 出版年: JUN 1 2018  
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

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?

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数 ▾

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数 ▾

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数 ▾

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数 ▾

5. Socio-Economic Characteristics and Fishing Operation Activities of the Artisanal Fishers in the Sundarbans Mangrove Forest, Bangladesh  
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

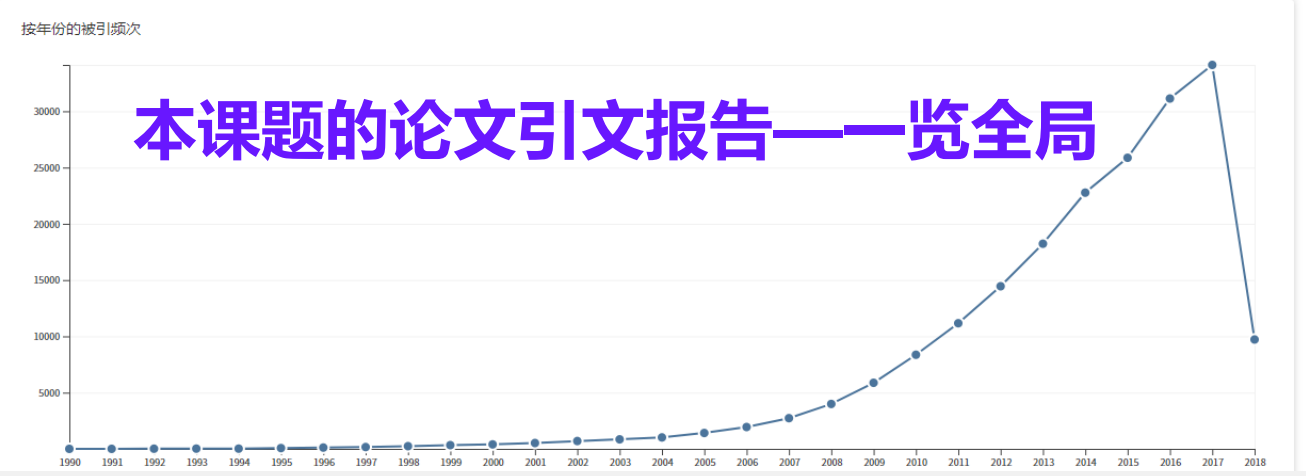
引文报告 7,650 检索结果 来自 Web of Science 核心合集 在文本之间 1900 至 2018 转至

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。

导出数据: 保存到 Excel 文件

<p>出版物总数</p> <p><b>7,650</b></p>	<p>h-index</p> <p><b>172</b></p> <p>每项平均引用次数</p> <p>25.65</p>	<p>被引频次总计</p> <p><b>196,255</b></p> <p>去除自引的施引文献</p> <p>157,935</p>	<p>施引文献</p> <p><b>100,649</b></p> <p>去除自引的施引文献</p> <p>94,434</p>
----------------------------------	---	---	--



排序方式: 被引频次 日期 更多

第 1 页, 共 765 页

**哪些是近几年高被引论文? 热点论文? ——把握热点研究方向**

2014	2015	2016	2017	2018	合计	平均引用次数/年
22767	25866	31130	34115	9720	196255	6767.41
323	395	448	494	160	2370	263.33
273	246	261	297	60	2207	183.92

- 或者限定在以下时间范围内出版的记录, 从 1900 至 2018 转至
- Food Security: The Challenge of Feeding 9 Billion People**

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
  - 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

# 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. The main search results are highlighted with a green box, showing 746 results. The search criteria are "climate change" and "fish". The results list includes:

- 1. Trends of the Large Marine Ecosystem assessment and management approach as reflected in the literature. OCEAN & COASTAL MANAGEMENT, 2018.
- 2. Phytoplankton community structure of the Gangetic (Hooghly-Matla) estuary: Status and ecological implications in relation to eco-climatic variability. FLORA, 2018.
- 3. Breeding and culture status of Hilsa (Tenulosailisha, Ham. 1822) in South Asia: a review. REVIEWS IN AQUACULTURE, 2018.
- 4. Aquatic acidification: a mechanism underpinning maintained oxygen transport and performance in fish experiencing elevated carbon dioxide conditions. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, 2018.
- 5. Socio-Economic Characteristics and Fishing Operation Activities of the Artisanal Fishers in the Sundarbans.

The interface also shows a sidebar with filters for document type (ARTICLE, REVIEW, etc.), publication year, and a list of related articles.



# 快速锁定高影响力的论文

Web of Science
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾
检索历史
标记结果列表

检索结果: 7,650  
(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

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (230)
- 领域中的热点论文 (5)
- 开放获取 (2,599)
- 相关数据 (255)

[精炼](#)

---

出版年 ▾

---

Web of Science 类别 ▾

---

文献类型 ▾

- ARTICLE (6,753)
- REVIEW (746)
- PROCEEDINGS PAPER (316)
- EDITORIAL MATERIAL (123)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

出版日期 (升序)

最近添加

被引频次 (升序)

使用次数 - 最近 180 天

第一作者 (升序)

第一作者 (降序)

来源出版物名称 (升序)

来源出版物名称 (降序)

会议标题 (升序)

会议标题 (降序)

检索结果可按照14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

作者: Lennox, Robert J.; Suski, Cory D.; Cooke, Steve  
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 626  
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

2. Comparative analysis of the ecosystems in the anthropogenic pressures disclose jellyfish outbreaks in Japan: Can  
作者: Kogovsek, Tjasa; Vodopivec, Martin; Raicich, I  
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 626 页: 982-994 出版年: JUN 1 2018  
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

3. Fish fauna and fisheries of large European rivers: examples from the Volga and the Danube  
作者: Schletterer, Martin; Kuzovlev, V. V.; Zhenikov, Y. N.; 等.  
HYDROBIOLOGIA 卷: 814 期: 1 页: 45-60 出版年: JUN 2018  
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

4. Shifts in the abundance and distribution of shallow water fish fauna on the southeastern Brazilian coast: a response to climate change  
作者: Araujo, Francisco Gerson; Teixeira, Tatiana Pires; Penha Guedes, Ana Paula; 等.  
HYDROBIOLOGIA 卷: 814 期: 1 页: 205-218 出版年: JUN 2018  
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

5. Socio-Economic Characteristics and Fishing Operation Activities of the Artisanal Fishers in the Sundarbans

第 1 页, 共 765 页

[创建引文报告](#)

[分析检索结果](#)

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

# 全球气候变化对渔业资源影响的研究趋势分析

Web of Science

检索

Clarivate Analytics

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 7,650 (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: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 765 页

选择页面 5K 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表 创建引文报告 分析检索结果

1. A macrophysiology approach to watershed science and management  
作者: Lennox, Robert J.; Suski, Cory D.; Cooke, Steven J.  
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 626 页: 434-440 出版年: JUN 1 2018  
出版商处的全文 查看摘要

2. Comparative analysis of the ecosystems in the northern Adriatic Sea and the Inland Sea of Japan: Can anthropogenic pressures disclose jellyfish outbreaks?  
Raicich, Fabio; 等.  
T 卷: 626 页: 982-994 出版年: JUN 1 2018  
出版商处的全文 查看摘要

3. ... from the Volga and the Danube  
出版商处的全文 查看摘要

4. ... HYDROBIOLOGIA 卷: 814 期: 1 页: 205-218 出版年: JUN 2018  
出版商处的全文 查看摘要

5. Socio-Economic Characteristics and Fishing Operation Activities of the Artisanal Fishers in the Sundarbans  
被引频次: 0

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)  
使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)  
使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)  
使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)  
使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)  
使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)  
使用次数

Web of Science 类

文献类型

- ARTICLE (6,753)
- REVIEW (746)
- PROCEEDINGS PAPER (316)
- EDITORIAL MATERIAL (123)

Web of S  
Trust the dif

Clarivate  
alytics

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。

# 分析检索结果

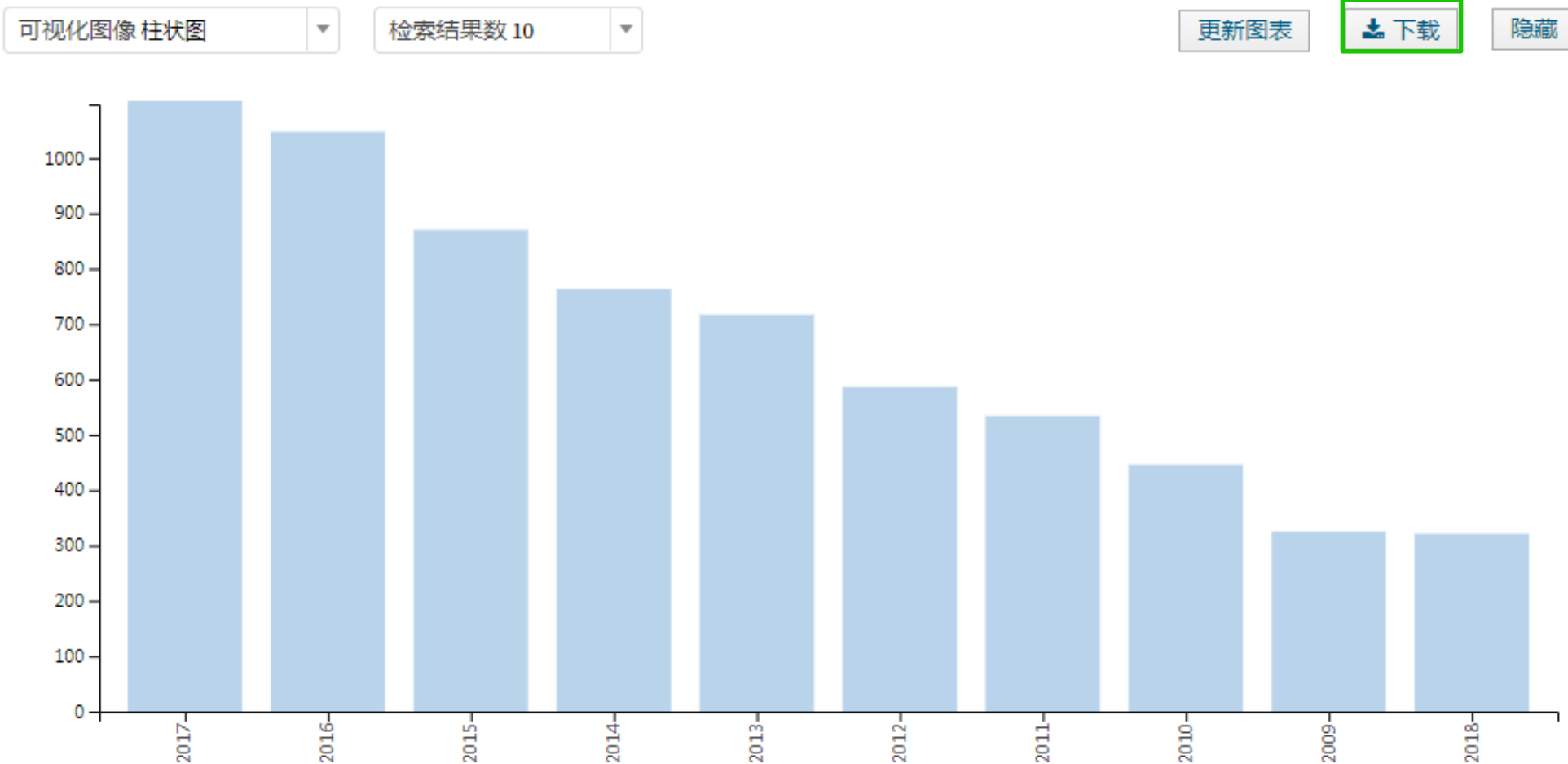
Web of Science 类别	会议名称
出版年	国家/地区
文献类型	编者
机构扩展	团体作者
基金资助机构	语种
作者	研究方向
来源出版物名称	授权号
丛书名称	机构

## 强大的分析功能：

- 作者
- 出版年
- 来源出版物名称
- 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
- Web of Science类别
- 编者
- 丛书名称
- 研究方向

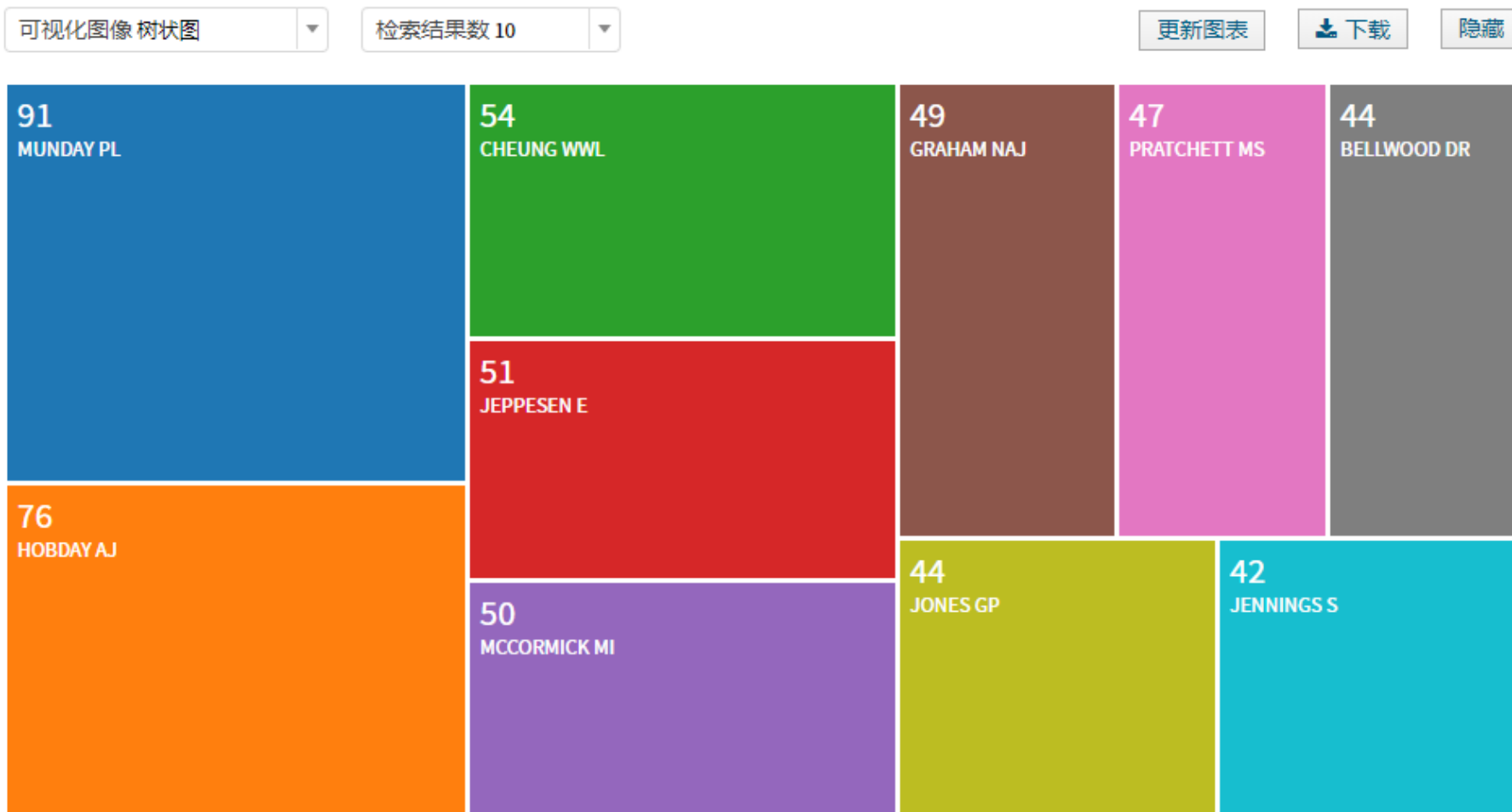
## 出版年分析

- 了解课题的发展趋势以及判断课题的发展阶段。



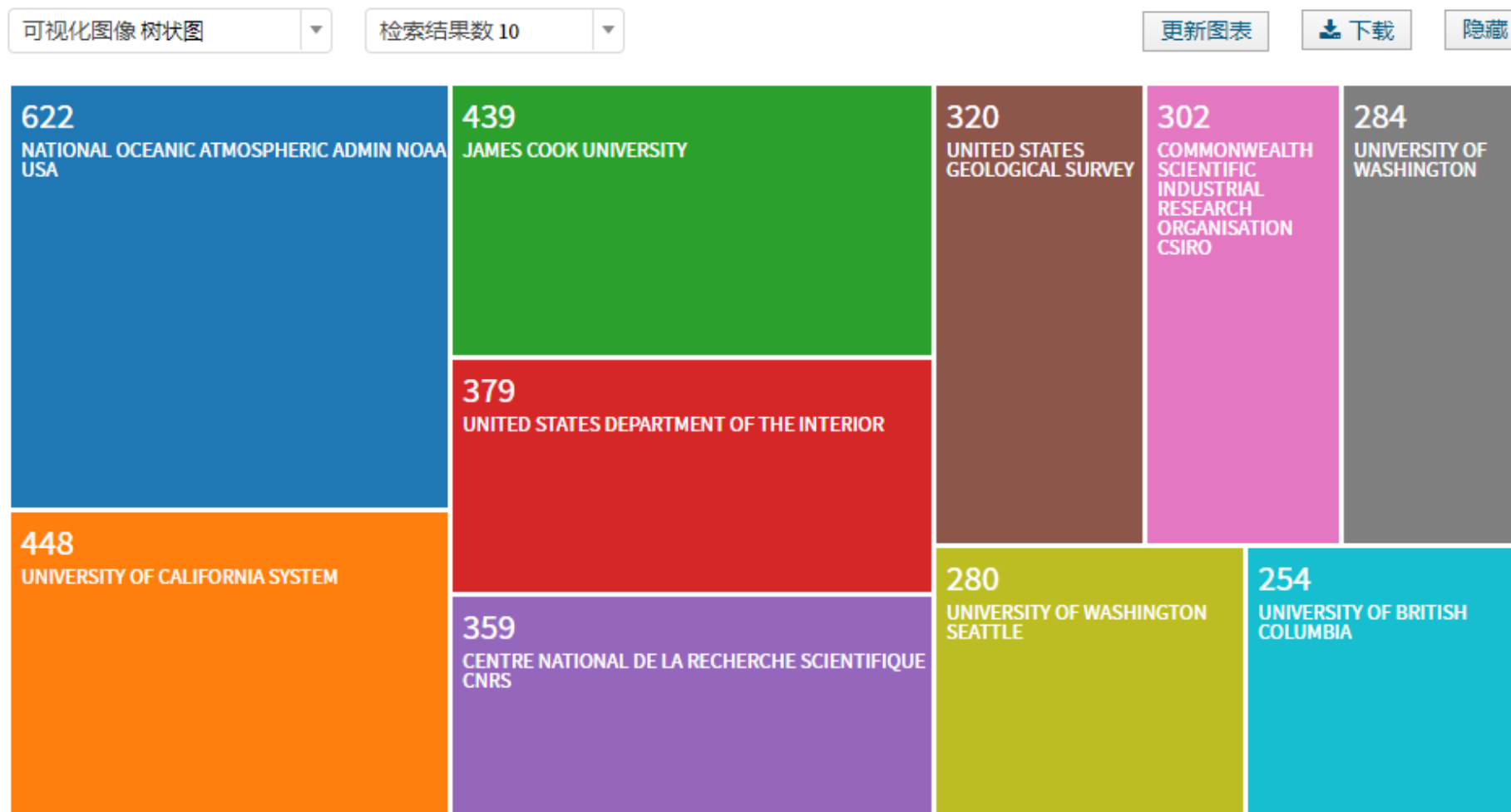
# 作者分析

- 发现该领域的高产出研究人员
- 选择导师
- 选择同行审稿专家
- 选择潜在的合作者



# 机构分析

- 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
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 7,650  
(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: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

◀ 第 1 页, 共 765 页 ▶

选择页面

5K

保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

[创建引文报告](#)

[分析检索结果](#)

1. **Food Security: The Challenge of Feeding 9 Billion People**

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

出版商处的免费全文 查看摘要

被引频次: 2,370  
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数 ▾

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

出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 2,207  
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数 ▾

3. **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

出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 1,538  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

4. **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

出版商处的免费全文 查看摘要

被引频次: 1,439  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

精炼检索结果

在如下结果集内检索...
🔍

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (230)
- 领域中的热点论文 (5)
- 开放获取 (2,599)
- 相关数据 (255)

精炼

出版年 ◀

Web of Science 类别 ◀

文献类型 ▾

- ARTICLE (6,753)
- REVIEW (746)

# 全记录的引文链接（施引文献）

Web of Science
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

S·F·X
第 2 条, 共 7,650 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](#)

[查看 ResearcherID 和 ORCID](#)

SCIENCE  
卷: 318 期: 5857 页: 1737-1742  
DOI: 10.1126/science.1152509  
出版年: DEC 14 2007  
文献类型: Review  
[查看期刊影响力](#)

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

作者信息

通讯作者地址: Hoegh-Guldberg, O (通讯作者)

地址: [Univ Queensland, Ctr Marine Studies, St Lucia, Qld 4072, Australia.](#)

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

2,207

被引频次

🏆 高被引论文

🔔 创建引文跟踪

---

全部被引频次计数

2,266 / 所有数据库

[查看较多计数](#)

---

52

引用的参考文献

[查看 Related Records](#)

---

最近最常施引:

Silva, Catia S. E.; Lemos, Marco F. L.; Faria, Ana M.; 等.  
Sand smelt ability to cope and recover from ocean's elevated CO2 levels. ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY (2018)

Yamamoto, Takahiro; Nadaoka, Kazuo.  
Analyzing coastal turbidity under complex terrestrial loads characterized by a 'stress

浏览该文章的施引文献，  
参考文献，相关记录

Web of S

Trust the difi

Clarivate Analytics



# 全记录的引文链接（施引文献）

Web of Science
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

**施引文献: 2,207**  
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification ...[更多内容](#)

被引频次计数

- 2,266 所有数据库
- 2,207 Web of Science 核心合集
- 1,732 BIOSIS Citation Index
- 35 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
- 1 来自 Russian Science Citation Index
- 24 SciELO Citation Index

查看其他的被引频次计数

排序方式: [日期](#) [被引频次](#) [使用次数](#) [更多](#)

◀ 第 1 页, 共 221 页 ▶

选择页面
 

[创建引文报告](#)  
[分析检索结果](#)

<input type="checkbox"/>	<p><b>1. Sand smelt ability to cope and recover from ocean's elevated CO2 levels</b></p> <p style="font-size: 12px;">作者: Silva, Catia S. E.; Lemos, Marco F. L.; Faria, Ana M.; 等.            ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY 卷: 154 页: 302-310 出版年: JUN 15 2018</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 5px;"> <span> 出版商处的全文</span> <span><input type="button" value="查看摘要"/></span> </div>	<p>被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)</p> <p>使用次数 ▾</p>
<input type="checkbox"/>	<p><b>2. Analyzing coastal turbidity under complex terrestrial loads characterized by a 'stress connectivity matrix' with an atmosphere-watershed-coastal ocean coupled model</b></p> <p style="font-size: 12px;">作者: Yamamoto, Takahiro; Nadaoka, Kazuo            ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE 卷: 203 页: 44-58 出版年: APR 5 2018</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 5px;"> <span> 出版商处的全文</span> <span><input type="button" value="查看摘要"/></span> </div>	<p>被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)</p> <p>使用次数 ▾</p>
<input type="checkbox"/>	<p><b>3. Estimates of Values of Philippine Reefs' Ecosystem Services</b></p> <p style="font-size: 12px;">作者: Tamayo, Natasha Charmaine A.; Anticamara, Jonathan A.; Acosta-Michlik, Lilibeth            ECOLOGICAL ECONOMICS 卷: 146 页: 633-644 出版年: APR 2018</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 5px;"> <span> 出版商处的全文</span> <span><input type="button" value="查看摘要"/></span> </div>	<p>被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)</p> <p>使用次数 ▾</p>
<input type="checkbox"/>	<p><b>4. Effect of elevated CO2 and small boat noise on the kinematics of predator - prey interactions</b></p> <p style="font-size: 12px;">作者: McCormick, Mark I.; Watson, Sue-Ann; Simpson, Stephen D.; 等.            PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES 卷: 285 期: 1875 文献号: 20172650 出版年: MAR 28 2018</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 5px;"> <span> 出版商处的全文</span> <span><input type="button" value="查看摘要"/></span> </div>	<p>被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)</p> <p>使用次数 ▾</p>

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (93)
- 领域中的热点论文 (1)
- 开放获取 (918)
- 相关数据 (165)

Web of S

Clarivate Analytics

Trust the diff

# 全记录的引文链接（参考文献）

Web of Science
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表
返回检索结果

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 ...更多内容

◀ 第 1 页, 共 2 页 ▶

选择页面
 

**5K**

<input type="checkbox"/>	<p>1. <a href="#">Eight glacial cycles from an Antarctic ice core</a></p> <p><a href="#">相关数据</a></p> <p>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</p> <div style="display: flex; gap: 5px;"> <span>  出版商处的免费全文</span> <span>查看摘要</span> </div>	<p>被引频次: 981 (来自 Web of Science 的核心合集)</p>
<input type="checkbox"/>	<p>2. <a href="#">GEOCARB III: A revised model of atmospheric CO2 over phanerozoic time</a></p> <p>作者: Berner, RA; Kothavala, Z AMERICAN JOURNAL OF SCIENCE 卷: 301 期: 2 页: 182-204 出版年: FEB 2001</p> <div style="display: flex; gap: 5px;"> <span> 出版商处的全文</span> <span>查看摘要</span> </div>	<p>被引频次: 739 (来自 Web of Science 的核心合集)</p>
<input type="checkbox"/>	<p>3. <a href="#">Thermal stress and coral cover as drivers of coral disease outbreaks</a></p> <p>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</p> <div style="display: flex; gap: 5px;"> <span>  出版商处的免费全文</span> <span>查看摘要</span> </div>	<p>被引频次: 349 (来自 Web of Science 的核心合集)</p> <p> 高被引论文</p>

**Web of Science**  
Trust the difference

**Clarivate Analytics**



# 获取全文

Web of Science
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

S-F-X
查找全文
全文选项 ▾

保存至 EndNote online
添加到标记结果列表

◀ 第 2 条, 共 7,650 条 ▶

## Coral reefs under 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](#)

[查看 ResearcherID 和 ORCID](#)

SCIENCE  
卷: 318 期: 5857 页: 1737-1742  
DOI: 10.1126/science.1152509  
出版年: DEC 14 2007  
文献类型: Review  
[查看期刊影响力](#)

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

作者信息

通讯作者地址: Hoegh-Guldberg, O (通讯作者)

✚ Univ Queensland, Ctr Marine Studies, St Lucia, Qld 4072, Australia.

地址:

### 引文网络

在 Web of Science 核心合集中

2,207

被引频次

🏆 高被引论文

🔔 创建引文跟踪

---

全部被引频次计数

2,266 / 所有数据库

[查看较多计数](#)

---

52

引用的参考文献

[查看 Related Records](#)

---

最近最常施引:

Silva, Catia S. E.; Lemos, Marco F. L.; Faria, Ana M.; 等.

Sand smelt ability to cope and recover from ocean's elevated CO2 levels. ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY (2018)

Yamamoto, Takahiro; Nadaoka, Kazuo.

Analyzing coastal turbidity under complex terrestrial loads characterized by a 'stress

全文链接: 查看全文  
 Google Scholar链接

Web of S

Trust the difi

Clarivate Analytics

# 新增对OA期刊文章的筛选

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 7,650 (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: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 765 页

选择页面 5K 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表 创建引文报告 分析检索结果

1. A macrophysiology approach to watershed science and management

作者: Lennox, Robert J.; Suski, Cory D.; Cooke, Steven J.

卷: 626 页: 434-440 出版年: JUN 1 2018

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. Fish outbreaks in the northern Adriatic Sea and the Inland Sea of Japan: Can fish outbreaks?

Raicich, Fabio; 等.

卷: 626 页: 982-994 出版年: JUN 1 2018

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. Fish fauna and fisheries of large European rivers: examples from the Volga and the Danube

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

4. response to climate change

作者: Araujo, Francisco Gerson; Teixeira, Tatiana Pires; Penha Guedes, Ana Paula; 等.

HYDROBIOLOGIA 卷: 814 期: 1 页: 205-218 出版年: JUN 2018

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

5. Socio-Economic Characteristics and Fishing Operation Activities of the Artisanal Fishers in the Sundarbans

被引频次: 0

开放获取

- 所有开放获取 (1,863)
- 金色 (1,753)
- 绿色已出版 (103)
- 绿色已录用 (7)

精炼

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (230)
- 领域中的热点论文 (5)
- 开放获取 (2,599)
- 相关数据 (255)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

- ARTICLE (6,753)
- REVIEW (746)
- PROCEEDINGS PAPER (316)
- EDITORIAL MATERIAL (123)

对OA期刊文章的精炼，通过筛选或直接点击获取PDF

以近十年为例，41%的高被引论文已能够通过OA直接获取！

Web of Science Trust the difference

Clarivate Analytics

## 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。

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Tingying 帮助 简体中文

## Web of Science

Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集 进一步了解

看看我们如何改进分析结果、被引文献检索及更多功能！

基本检索 **被引参考文献检索** 高级检索 作者检索 化学结构检索 - 更少

示例: oil spill\* mediterranean **被引参考文献检索** 主题 检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

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 2018

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
- Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2005年至今

# 被引参考文献检索

Web of Science
Clarivate Analytics

检索

[我的工具](#) | [检索历史](#) | [标记结果列表](#)

选择数据库

Web of Science 核心合集

▼

[进一步了解](#)

看看我们如何改进分析结果、被引文献检索及更多功能！

基本检索
被引参考文献检索
高级检索
+ 更多内容

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。

Lin yf OR lin jyf

×

被引作者

▼

被引作者

[查看被引参考文献检索教程。](#)

American Economic Review

×

被引著作

▼

被引著作

[查看缩写列表](#)

1992

×

被引年份

▼

被引年份

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)

时间跨度

所有年份

▼

从

1900

▼

至

2018

▼

Web of S

Clarivate Analytics

Trust the difi



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。

[查看被引参考文献检索教程。](#)

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)。

被引参考文献索引

参考文献: 第 1-1 条, 共 1

显示 75 每页的检索结果

◀ 第 1 页, 共 1 页 ▶

\*"全选" 向被引参考文献检索添加前 1000 个匹配项, 而非所有匹配项。

 选择页面
  全选\*
 



选择	被引作者	被引著作 [显示完整标题]	标题 [显示完整标题]	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献**
<input type="checkbox"/>	LIN, JYF	AM ECON REV	RURAL REFORMS AND AGRICULTURAL GROWTH IN CHINA	1992	82	1	34		472

 选择页面
  全选\*
 



\*"全选" 向被引参考文献检索添加前 1000 个匹配项, 而非所有匹配项。

\*\* 施引文献计数适用于所有专辑和所有年份, 并非仅适用于当前的专辑和年份限制。

显示 75 每页的检索结果

◀ 第 1 页, 共 1 页 ▶

被引参考文献索引

参考文献: 第 1-1 条, 共 1

# 此处列出的施引文献都是对该方法的应用与深入研究

Web of Science
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

**检索结果: 131**  
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 被引作者: (Lin yf OR lin jyf) AND 被引著作: (American Economic Review) AND 被引年份: (1992)  
 时间跨度: 所有年份。索引: SCI-EXPANDED。  
[...更少内容](#)

📌 [创建跟踪服务](#)

**精炼检索结果**

**过滤结果依据:**

- 🏆 领域中的高被引论文 (1)
- 📄 开放获取 (30)
- 📊 相关数据 (1)

**出版年** ▾
 

- 2013 (13)
- 2010 (11)
- 2014 (11)

排序方式: [日期](#) [被引频次](#) [使用次数](#) [更多](#) ▾
◀ 第 1 页, 共 14 页 ▶

选择页面
📄 📧 5K
保存至 EndNote online ▾
添加到标记结果列表

- 1. [Estimation of Irrigation Water Demand and Economic Returns of Water in Zhangye Basin](#)  
 作者: Sun, Tianhe; Huang, Qiuqiong; Wang, Jinxia  
 WATER 卷: 10 期: 1 文献号: 19 出版年: JAN 2018  
📄 5-F-X 📄 出版商处的免费全文 📄 查看摘要
- 2. [The Great Exodus How agricultural surplus laborers have been transferred and reallocated in China's reform period?](#)  
 作者: Cai, Fang  
 CHINA AGRICULTURAL ECONOMIC REVIEW 卷: 10 期: 1 页: 3-15 出版年: 2018  
📄 5-F-X 📄 出版商处的全文 📄 查看摘要
- 3. [40-year reform of farmland institution in China: target, effort and the future](#)  
 作者: Luo, Bilang  
 CHINA AGRICULTURAL ECONOMIC REVIEW 卷: 10 期: 1 页: 16-35 出版年: 2018  
📄 5-F-X 📄 出版商处的全文 📄 查看摘要
- 4. [From taxing to subsidizing farmers in China post-1978](#)  
 作者: Anderson, Kym  
 CHINA AGRICULTURAL ECONOMIC REVIEW 卷: 10 期: 1 页: 36-47 出版年: 2018  
📄 5-F-X 📄 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)

使用次数 ▾

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

[📄 创建引文报告](#)  
[☰ 分析检索结果](#)

# 检索举例3: 对二乙苯 (产率>99%) 的合成反应

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集 进一步了解

看看我们如何改进分析结果、被引文献检索及更多功能!

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 作者检索 **化学结构检索** - 更少

输入化学结构绘图和/或任何所需

检索 清除 只能进行英文

化学结构绘图


















单击化学结构绘图选项, 创建















子结构

精确匹配



- 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。

子结构                 

精确匹配              

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:

其他:

[术语列表](#)































压力 (Atm):

回流标记

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                                 

# 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 ◀ 第 1 页, 共 13 页 ▶

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

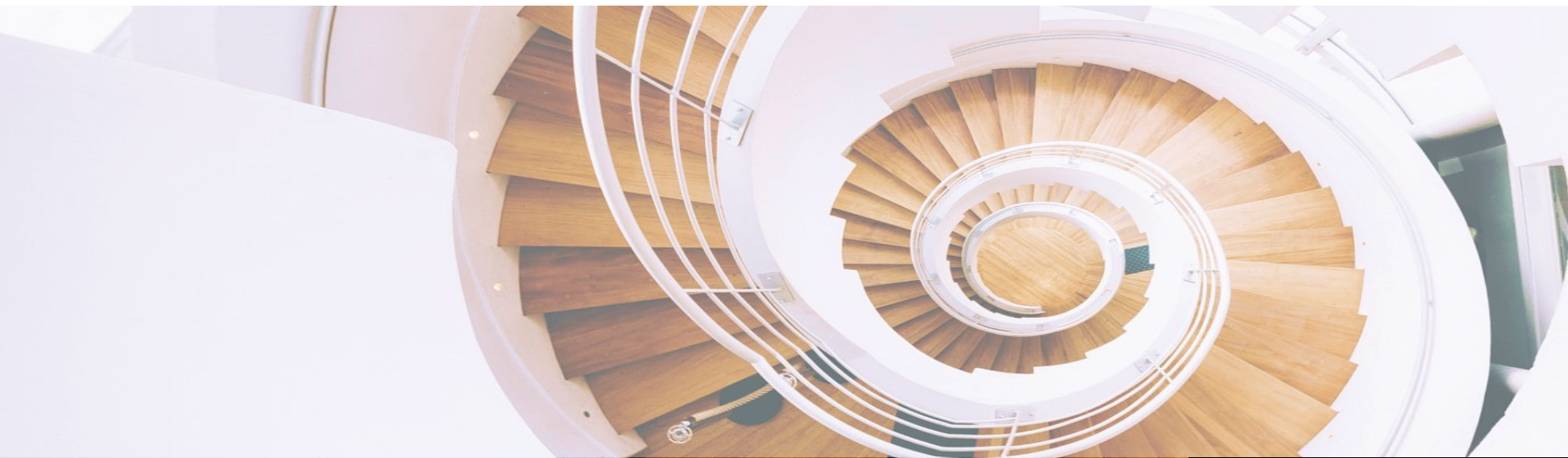
1. [化学反应详细信息](#) | [全记录](#)

[链接到反应细节](#)

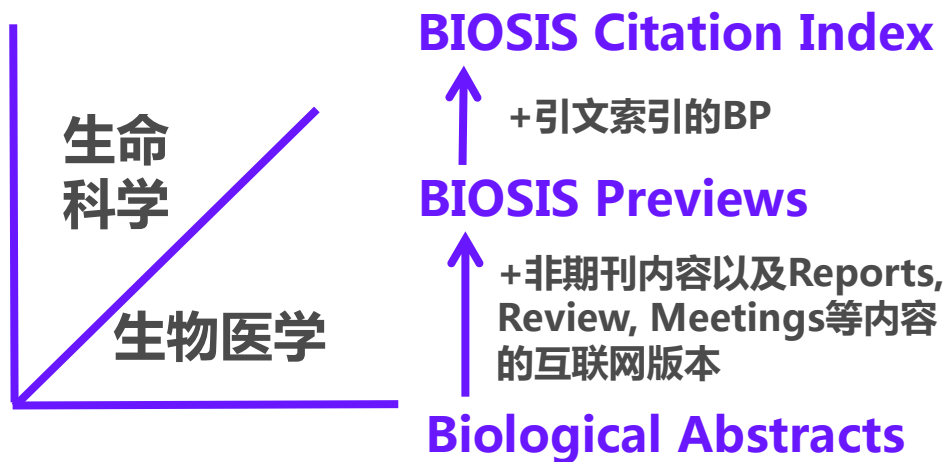
2. [化学反应详细信息](#) | [全记录](#)

[链接到文献全记录](#)

## BIOSIS Previews-综合性生命科学资源



# 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



# BP检索界面

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are navigation links for various databases: Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, EndNote, and Publons. On the right, there are options for language (Tingying, 帮助, 简体中文) and the Clarivate Analytics logo.

The main search area includes a search bar with the example query "bird\* migrat\* alaska\*" and a dropdown menu for selecting search fields. A green box highlights the dropdown menu, and a green arrow points to it from a green box containing the text "21个检索字段".

The dropdown menu lists the following 21 search fields:

- 主题
- 标题
- 作者
- 作者识别号
- 团体作者
- 出版物名称
- 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
- 语种
- 出版类型
- 文献类型
- 分类注释
- 入藏号
- PubMed ID

Below the search bar, there are options for "基本检索" (Basic Search) and "高级检索" (Advanced Search). The search bar also includes a "进一步了解" (Learn More) link and a "检索" (Search) button.

At the bottom of the page, 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).

The footer contains the text "Web of Science Trust the difference" and "获得更好的Web of Science使用体验。" (Get a better Web of Science user experience.) on the left, and "欢迎订阅Web of Science新闻邮件。" (Welcome to subscribe to the Web of Science newsletter.) on the right, along with the Clarivate Analytics logo.

# 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

Web of Science
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 BIOSIS Previews [进一步了解](#) ☰ 看看我们如何改进分析结果、被引文献检索及更多功能！

基本检索   高级检索

✕
主题

AND ▾

✕
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 2018 ▾

[▶ 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

Web of S

Trust the difi

▶ 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

Clarivate  
Analytics

# 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。



按键:  = 添加到检索式  = 查看覆盖范围说明

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input type="button" value="添加"/>   | Aging <input type="button" value="s"/>   |
| <input type="button" value="添加"/>   | Agrichemicals <input type="button" value="s"/>   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="button" value="添加"/> Agriculture <input type="button" value="s"/>                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="button" value="添加"/> Allied Medical Sciences <input type="button" value="s"/>               |
| <input type="button" value="添加"/>   | Animal Care <input type="button" value="s"/>   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="button" value="添加"/> Anthropology <input type="button" value="s"/>                          |
| <input type="button" value="添加"/>   | Aquaculture <input type="button" value="s"/>   |
| <input type="button" value="添加"/>   | Bacteriology <input type="button" value="s"/>  |
| <input type="button" value="添加"/>   | Behavior <input type="button" value="s"/>  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="button" value="添加"/> Biochemistry and Molecular Biophysics <input type="button" value="s"/> |
| <input type="button" value="添加"/>   | Biodiversity <input type="button" value="s"/>  |
| <input type="button" value="添加"/>   | Biomaterials <input type="button" value="s"/>  |
| <input type="button" value="添加"/>   | Bioprocess Engineering <input type="button" value="s"/>  |
| <input type="button" value="添加"/>   | Biosynchronization <input type="button" value="s"/>  |
| <input type="button" value="添加"/>   | Botany <input type="button" value="s"/>  |
| <input type="button" value="添加"/>   | Business and Industry <input type="button" value="s"/>   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="button" value="添加"/> Cell Biology <input type="button" value="s"/>                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="button" value="添加"/> Chemical Coordination and Homeostasis <input type="button" value="s"/> |
| <input type="button" value="添加"/>   | Chemistry <input type="button" value="s"/>   |

将以下所选的检索词传输至“检索”页面上的主要概念字段。

# 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。

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

Biosynchronization

Chiropractic Medicine

Nervous System

Neurology

结果页面 1 (检索词 1 - 4 / 4)

◀◀◀ [1] ▶▶▶

[返回首页](#)

将以下所选的检索词传输至“检索”页面上的主要概念字段。

Nervous System OR Neurology

# Web of Science

Clarivate Analytics

检索 我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 BIOSIS Previews ▾ [进一步了解](#) 看看我们如何改进分析结果、被引文献检索及更多功能！

基本检索 高级检索

"gene target\*" × 主题 ▾

AND ▾ Nervous System OR Neurology × 主要概念 ▾

[查看主要概念](#) +添加另一字段 | 清除所有字段 ↳ 从列表中选择 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 2018 ▾

[▶ 更多设置](#)

Web of Science *Trust the diff* ▶ 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 **Clarivate analytics**

# Web of Science



检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 1,682  
(来自 BIOSIS Previews)

您的检索: 主题: ("gene target\*") AND  
主要概念: (Nervous System OR Neurology) ...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...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (4)
- 开放获取 (701)

精炼

出版年

- 2003 (106)
- 2001 (93)
- 1996 (90)
- 2002 (90)
- 2011 (86)

更多选项/分类...

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 169 页

选择页面 5K 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

分析检索结果

1. **Exploitation of microRNAs by Japanese Encephalitis virus in human microglial cells**

作者: Rastogi, Meghana; Srivastava, Neha; Singh, Sunit K.  
Journal of Medical Virology 卷: 90 期: 4 页: 648-654 出版年: APR 2018

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

出版商处的全文 查看摘要
2. **Novel noncontiguous duplications identified with a comprehensive mutation analysis in the DMD gene by DMD gene-targeted sequencing**

作者: Xu, Yan; Wang, Huanhuan; Xiao, Bing; 等.  
Gene (Amsterdam) 卷: 645 页: 113-118 出版年: MAR 1 2018

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

出版商处的全文 查看摘要
3. **Truncated mu-Opioid Receptors With 6 Transmembrane Domains Are Essential for Opioid Analgesia**

作者: Lu, Zhigang; Xu, Jin; Xu, Mingming; 等.  
Anesthesia & Analgesia 卷: 126 期: 3 页: 1050-1057 出版年: MAR 2018

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

出版商处的全文 查看摘要
4. **Genome-wide profiling reveals functional diversification of Delta FosB gene targets in the hippocampus of an Alzheimer's disease mouse model**

作者: You, Jason C.; Stephens, Gabriel S.; Fu, Chia-Hsuan; 等.  
PLoS One 卷: 13 期: 2 页: Article No.: e0192508 出版年: FEB 6 2018

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

出版商处的免费全文 查看摘要



# 限定“主要概念”后检索得到的一篇文章

Novel noncontiguous duplications identified with a comprehensive mutation analysis in the DMD gene by DMD **gene-targeted** sequencing

作者: Xu, Yan; Wang, Huanhuan; Xiao, Bing; Wei, Wei; Liu, Yu; Ye, Hui; Ying, Xiaomin; Chen, Yingwei; Liu, Xiaoqing; Ji, Xing (jixing@xinhumed.com.cn) [更多内容](#)

Gene (Amsterdam)

卷: 645 页: 113-118

DOI: 10.1016/j.gene.2017.12.037

来源 URL: <http://www.journals.elsevier.com/gene/#description>

出版年: MAR 1 2018

出版类型: Article

## 摘要

Genomic rearrangements, such as intragenic deletions and duplications, are the most prevalent types of mutation in the DMD gene, and DMD mutations underlie Duchenne muscular dystrophy (DMD) and Becker muscular dystrophy (BMD). Using multiplex ligation dependent probe amplification (MLPA) and DMD **gene-targeted** sequencing, we performed a molecular characterization of two cases of complex noncontiguous duplication rearrangements that involved inverted duplications. The breakpoint sequences were analyzed to investigate the mechanisms of the rearrangement. The two cases shared the same duplication events (Dup-nml-Dup/inv), and both involved microhomology and small insertions at the breakpoints. Additionally, in case 1, SNP sequencing results indicated that the de novo duplication mutation arose in the allele that originated from the grandfather. This study has identified a novel type of DMD complex rearrangement and provides insight into the molecular basis of this genomic rearrangement.

## 作者信息

地址: Ji, Xing; Sun, Yu; Shanghai Jiao Tong Univ, Xinhua Hosp, Sch Med, Shanghai Inst Pediat Res, 1665 Kongjiang Rd, Shanghai 200092, Peoples R China

电子邮件地址: [jixing@xinhumed.com.cn](mailto:jixing@xinhumed.com.cn); [sunyu@xinhumed.com.cn](mailto:sunyu@xinhumed.com.cn)

## 期刊信息

目录: [Current Contents Connect](#)

Impact Factor (影响因子): [Journal Citation Reports](#)

## 类别 / 分类

研究方向: Science & Technology - Other Topics; Orthopedics; Neurosciences & Neurology; Genetics & Heredity

## 引文网络

在 Web of Science 核心合集中

0

被引频次

[创建引文跟踪](#)

25

引用的参考文献

[查看 Related Records](#)

## 用于 Web of Science 中

在 Web of Science 中使用次数

6

最近 180 天

6

2013 年至今

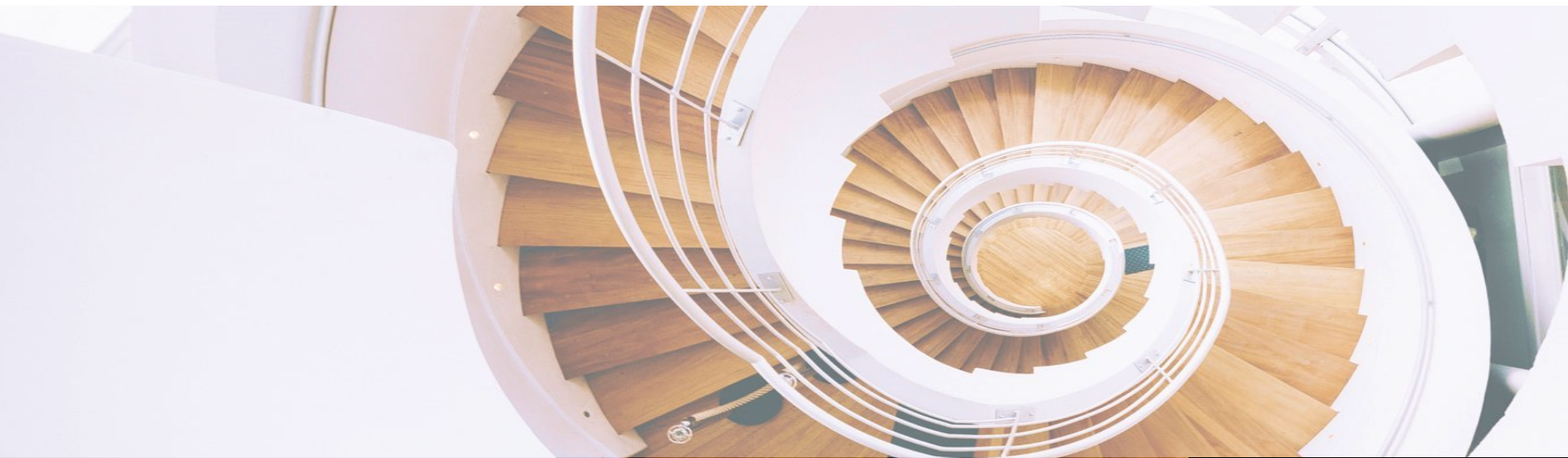
[进一步了解](#)

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。

# Inspec-物理、电子电气、计算机与控制及信息科学数据库



## 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 interface. At the top, there are navigation links for various databases: Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, EndNote, and Publons. The main header includes the Web of Science logo and the Clarivate Analytics logo. Below the header, there are navigation options: 检索 (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 interface is divided into two sections: 基本检索 (Basic Search) and 高级检索 (Advanced Search). The Basic Search section contains two search boxes. The first box has the text "示例: radiowave propagation" and a dropdown menu set to "受控索引" (Controlled Vocabulary). The second box has the text "示例: supernova\* dust" and a dropdown menu set to "主题" (Topic). A green box highlights the "受控索引" dropdown, with an arrow pointing to it from a larger green box containing the text "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 and complete controlled vocabularies, indexed by professional indexers, and added to every document record). Another green box highlights the "从叙词表中选择" (Select from thesaurus) option, with the text "可利用叙词表辅助索引帮助" (Can use thesaurus to assist indexing help). A blue "检索" (Search) button is located to the right of the search boxes.

At the bottom of the page, there are navigation links: 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). The Clarivate Analytics logo is also present in the bottom right corner.

# 检索 Inspec 叙词表(Thesaurus)

Web of Science

Clarivate  
Analytics

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。



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)

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"/>	<input type="button" value="T"/>	3G mobile communication
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	4G mobile communication
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	broadband networks
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	cellular radio
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	code division multiple access
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	digital radio
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	femtocellular radio
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	high altitude stratospheric platforms
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	Long Term Evolution
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	mobile radio
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	next generation networks
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	packet radio networks
<input type="button" value="添加"/>	<input type="button" value="H"/>	<input type="button" value="T"/>	spread spectrum communication

结果页面 1 (检索词 1 - 13 / 13)

点击“添加”将选中的叙词加入检索列表

了解该词在学科中的位置

# 叙词表中的树状结构

Web of Science

Clarivate  
Analytics

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。



查看条目 [1 | 2 | 3]

按键:  = 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

点击 + 展开树状层次  
点击 - 合并树状层次

点击了解该叙词的细节

# 叙词之间的相互关系及相关叙词

## Web of Science

### 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。



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

提供的词表可以帮助用户找到最合适的检索词

检索结果: 18,192

(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...

过滤结果依据:

 领域中的高被引论文 (31) 开放获取 (480)

精炼

出版年

 2004 (1,580) 2003 (1,475) 2010 (1,390) 2006 (1,334) 2009 (1,296)

更多选项/分类...

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 1,820 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. Transmission of medical messages of patient using control signal of cellular network作者: Aal-Nouman, M.; Takruri-Rizk, H.; Hope, M.  
Telematics and Informatics 卷: 35 期: 1 页: 267-81 出版年: April 2018

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)

使用次数

 2. Enhanced Widely Linear Filtering to Make Quasi-Rectilinear Signals Almost Equivalent to Rectilinear Ones for SAIC/MAIC作者: Chevalier, P.; Chauvat, R.; Delmas, J.-P.  
IEEE Transactions on Signal Processing 卷: 66 期: 6 页: 1438-53 出版年: 15 March 2018

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)

使用次数

 3. Wideband Broadcasting: A Power-Efficient Approach to 5G Broadcasting作者: Gimenez, J.J.; Gomez-Barquero, D.; Morgade, J.; 等.  
IEEE Communications Magazine 卷: 56 期: 3 页: 119-25 出版年: March 2018

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)

使用次数

 4. NR wide bandwidth operations作者: Jeongho Jeon  
IEEE Communications Magazine 卷: 56 期: 3 页: 42-6 出版年: March 2018

出版商处的全文

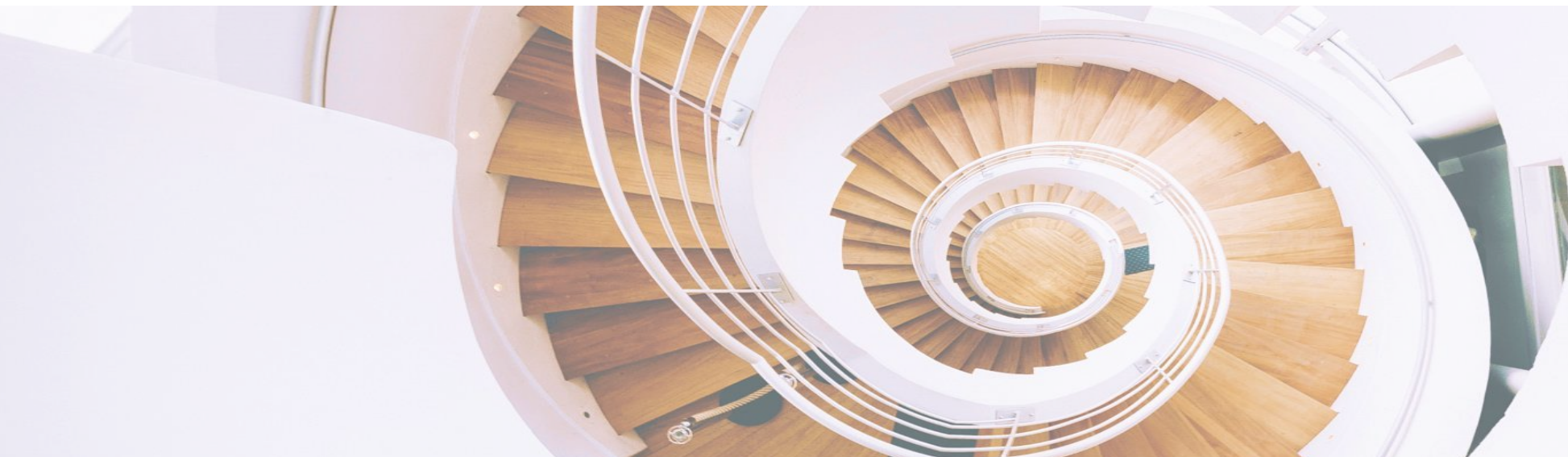
查看摘要

被引频次: 0  
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数



# Derwent Innovations Index-全球专利检索利器



## 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50多个专利机构的2千多万个基本发明专利，6,500万件专利，数据可回溯至1963年。
- 每周更新，每周增加来自50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 Publons Tingying 帮助 简体中文

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Derwent Innovations Index 进一步了解

看看我们如何改进分析结果、被引文献检索及更多功能！

基本检索 被引专利检索 高级检索 + 更多内容

"shape memory alloy" 主题

AND 示例: T01-L02 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**

时间跨度

所有年份

从 1963-1966 至 2018

更多设置

Web of Science Trust the diff

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

Clarivate analytics

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。

nickel

查找

结果页面 1 (检索词 1 - 33 / 33)

◀◀ [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

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

# Web of Science

Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 241  
(来自 Derwent Innovations Index)

您的检索: 主题: ("shape memory alloy") AND 德温特手工代码: (M26-B08 T) ...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

- CHEMISTRY (241)
- MATERIALS SCIENCE (241)
- METALLURGY METALLURGICAL ENGINEERING (240)
- INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (120)
- ENGINEERING (90)

更多选项/分类... 精炼

排序方式: 更新日期 被引频次 更多

第 1 页, 共 25 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. CN107824784-A  
Preparing lightweight high-strength and high-dampness porous nickel-titanium shape memory alloy comprises e.g. preparing mixed powder, milling, pressing, microwave sintering  
专利权人: UNIV NANCHANG HANGKONG  
发明人: XU J; YAO S; LUO J; 等.  
Derwent 主入藏号: 2018-24413B  
施引专利: 0
2. CN107043872-A  
Preparation of nickel-titanium shape memory alloy ribbon used for manufacturing two-way actuator, comprises melting titanium and nickel, homogenation annealing, cutting to small blocks, and cooling  
专利权人: UNIV CHINA PETROLEUM  
发明人: HAO S; GUO S; ZHAO Y; 等.  
Derwent 主入藏号: 2017-56947S  
施引专利: 0
3. CN101654753-A; CN101654753-B  
Titanium-nickel-niobium/niobium-titanium shape memory alloy composition has chemical components with predetermined atom percentage and atom ratio  
专利权人: UNIV CHINA PETROLEUM  
发明人: CUI L; JIANG D; JIANG X; 等.  
Derwent 主入藏号: 2010-C61522  
施引专利: 8

检索

返回检索结果

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

◀ 第 1 条, 共 241 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-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

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

Derwent 主入藏号: 1990-329127

施引专利: 296

被审查员引用的专利: 20

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 guide wire is to use a single alloy of compsn. (At %) Ni 50.3-52.0, Ti balance. The end portion is heat treated at a min. temp. of 700 deg.C and the remainder heat treated at a max. temp. of 400 deg.C. The wire may be covered with an inorganic coating comprising one of Ni, stainless steel, silicon carbide or titanium nitride. Alternative coatings are metal alloys or synthetic resins.

USE/ADVANTAGE-Wire may be used as a catheter guide wire. It has the advantage that the end portion may be readily plastically deformed into a desired shape and yet the more rigid remaining portion provides good steerability. @(15pp Dwg.No.1/5)@

[显示等同摘要](#) [显示文献摘要](#)

国际专利分类: A61M-025/01; C22C-014/00; A61L-029/00; A61M-025/06; C22C-019/03; A61B-005/00; A61M-025/08

德温特分类代码: A96 (Medical, dental, veterinary, cosmetic.); M26 (Non-ferrous alloys - including alloy production and composition (C22C).); P34 (Sterilising, syringes, electrotherapy (A61L, M, N).)

德温特手工代码: A12-B04; A12-V03B; M26-B06J; M26-B06N; M26-B08J; **M26-B08T**

专利详细信息:

专利号	公开日期	主 IPC	周	页数	语种
EP395098-A	31 Oct 1990		199044		English

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——机构代码

Web of Science
Clarivate Analytics

检索
我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Derwent Innovations Index [进一步了解](#)

看看我们如何改进分析结果、被引文献检索及更多功能！

基本检索   被引专利检索   高级检索   + 更多内容

专利权人

↳ 从列表中选择

单击此处获取有关改善检索的建议。

AND

德温特手工代码

↳ 从列表中选择

检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

时间跨度

所有年份

从 1963-1966 至 2018

[▶ 更多设置](#)

## 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 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

输入文本可查找包含该文本或与之相关的名称或代码。

结果页面 1 (检索词 1 - 46 / 46)

◀◀ [1] ▶▶▶


关键词:  = 添加到检索式

<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C CIE IBM FRANCE
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C CIE IBM FRANCE
<input type="button" value="添加"/>	HONG-N HONGKONG CO LTD IBM CHINA
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM BRASIL IND MAQUINAS & SERVICOS LTDA
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM BUSINESS CONSULTING SERVICES KK
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM CANADA LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM CHINA CO LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM CHINA HONGKONG CO LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM CHINA INVESTMENT CO
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM CHINA INVESTMENT CO LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM CHINA LTD
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-N IBM COMERCIO & DISTRIBUICAO MEDICAMENTOS
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM CONFIDENTIAL
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM CORP
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-I IBM CORP
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM DEUT GMBH
<input type="button" value="添加"/>	IBMC-C IBM DEUT INFORMATIONSSYSTEME GMBH
<input type="button" value="添加"/>	IBMD-N IBM DEUT MANAGEMENT & BUSINESS SUPPORT

选择专利权人代码标准类型 (-C)




# Web of Science



检索
我的工具 ▾
检索历史
标记结果列表

**检索结果: 32,108**  
(来自 Derwent Innovations Index)



您的检索: 专利权人名称和代码: (IBM CORP) ...[更多内容](#)

 [创建跟踪服务](#)

排序方式: [更新日期](#) [被引频次](#)

◀ 第  页, 共 3,211 页 ▶

选择页面
 

▾

[分析检索结果](#)

1. WO200008909-A2; AU9954818-A; US6226618-B1; ...  
**Secure digital content distribution system for securely providing data**  
 专利权人: INT BUSINESS MACHINES CORP; **IBM CORP**; LEVEL 3 COMMUNICATIONS LLC; et. al  
 发明人: DORAK J; DOWNS E; GRUSE G G; 等.  
 Derwent 主入藏号: 2000-224113

施引专利: 3183

2. EP456103-A; US5086401-A; EP456103-A3; ...  
**Image directed robotic system for precise surgery-uses manipulating arm with surgical tool, optical tracking system and processor to monitor tool position relative to bone**  
 专利权人: **IBM CORP**; UNIV CALIFORNIA; INT BUSINESS MACHINES CORP  
 发明人: GLASSMAN E; HANSON W; KAZANZIDES P; 等.  
 Derwent 主入藏号: 1991-334097

施引专利: 893

3. BE904065-A; DE3609395-A; FR2579391-A; ...  
**Digital multi-user radio telephone system-has master station radio linked to sun stations which are time division multiplexed onto single channel**  
 专利权人: INT MOBILE MACHINES CORP; **IBM CORP**; INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORP; et. al  
 发明人: PANETH E; HANDZEL M J; MORLEY S A; 等.  
 Derwent 主入藏号: 1986-144437

施引专利: 800

### 精炼检索结果



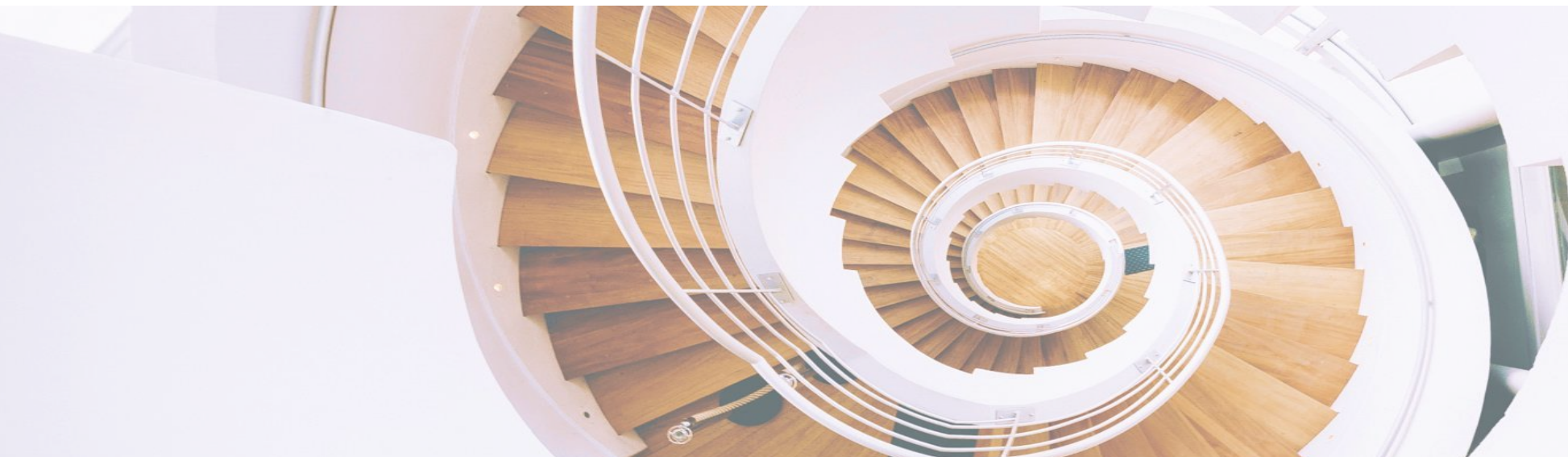
学科类别 ▾

- ENGINEERING (31,839)
- COMPUTER SCIENCE (19,497)
- INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (17,781)
- TELECOMMUNICATIONS (5,797)
- CHEMISTRY (5,450)

[更多选项/分类...](#)

专利权人名称 ▾

# Journal Citation Reports-期刊评估评价系统



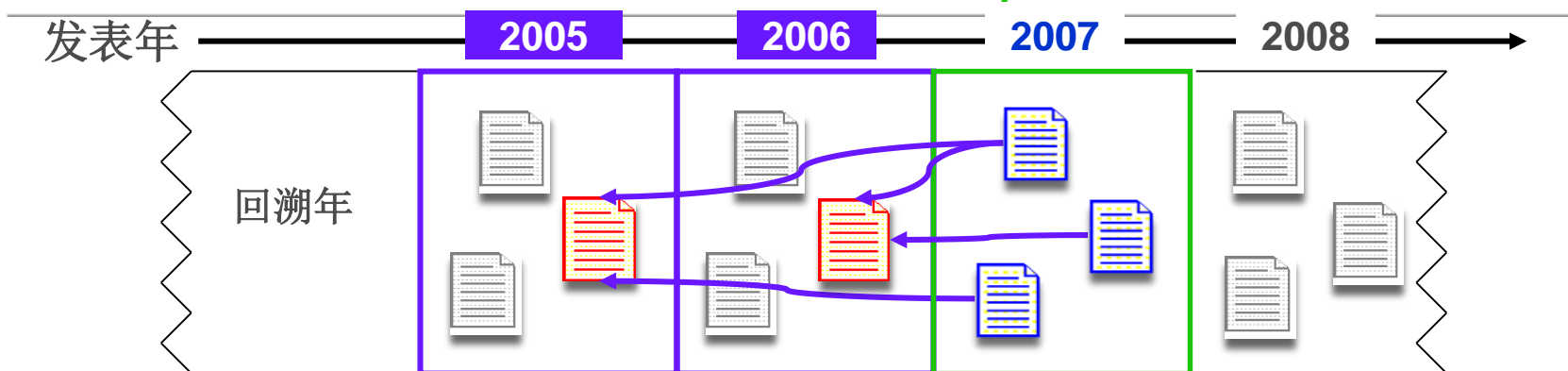
## Journal Citation Reports期刊引证报告

- 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。其中，立即指数 ( Immediacy Index ) 是期刊在论文发表当年即被引用的平均次数的指标
- 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

Journal Impact Factor ⓘ	
Cites in 2007 to articles published in:	Number of articles published in:
2006 = 360	2006 = 136
2005 = 434	2005 = 148
Sum: 794	Sum: 284
Calculation: $\frac{\text{Cites to recent articles}}{\text{Number of recent articles}} = \frac{794}{284} = 2.796$	



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

# Journal Citation Reports 期刊引证报告

InCites Journal Citation Reports Clarivate Analytics

Go to Journal Profile

Master Search

2011  
2010  
2009  
2008  
2007  
2006  
2005  
2004  
2003  
2002  
2001  
2000  
1999  
1998  
1997  
2014

Select Edition  
 SCIE  SSCI

Open Access  
 Open Access

Category Schema  
 Web of Science

Journals By Rank Categories By Rank

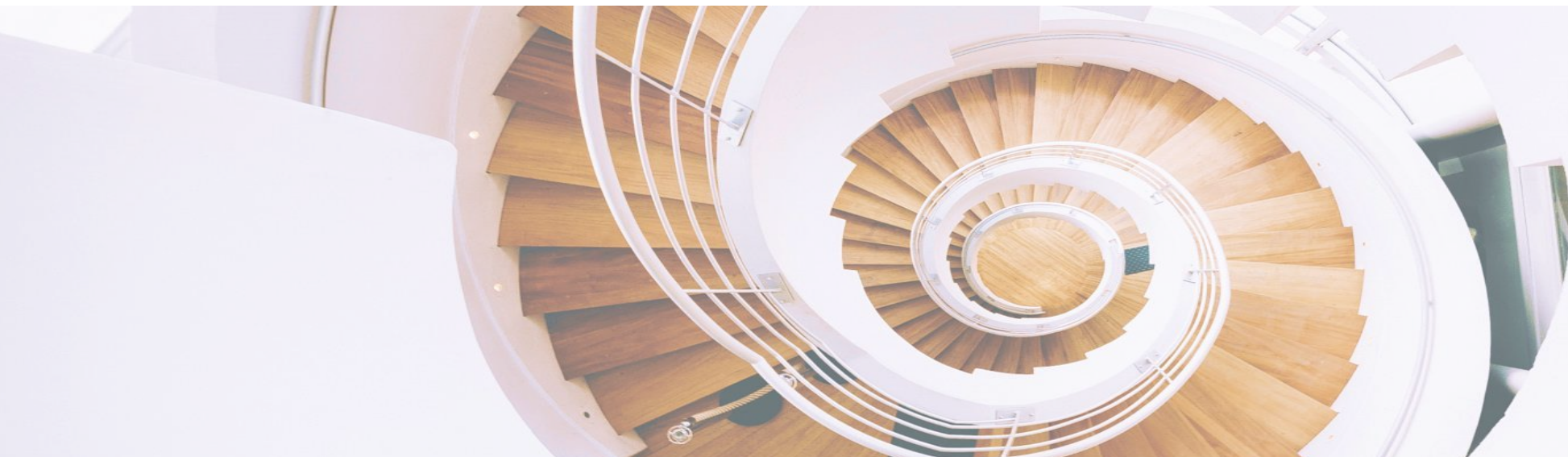
Journal Titles Ranked by Impact Factor Show Visualization +

Compare Selected Journals Add Journals to New or Existing List Customize Indicators

	Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Impact Factor without Journal Self Cites	5 Year Impact Factor
<input type="checkbox"/>	2 NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE	268,652	55.873	55.192	54.39
<input type="checkbox"/>	3 CHEMICAL REVIEWS	137,600	46.568	46.138	50.67
<input type="checkbox"/>	4 LANCET				
<input type="checkbox"/>	5 NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY				
<input type="checkbox"/>	6 NATURE BIOTECHNOLOGY	45,986	41.514	40.357	38.27
<input type="checkbox"/>	7 NATURE	617,363	41.456	40.821	41.29
<input type="checkbox"/>	8 Annual Review of Immunology	16,750	39.327	39.173	46.69
<input type="checkbox"/>	9 NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY	35,928	37.806	37.496	41.49
<input type="checkbox"/>	10 NATURE REVIEWS CANCER	39,868	37.400	37.133	44.33

JCR最早回溯到1997年

# 深层次科研分析工具： Essential Science Indicators和Incites



## ESSENTIAL SCIENCE INDICATORS 全球学术成果定量评价基准

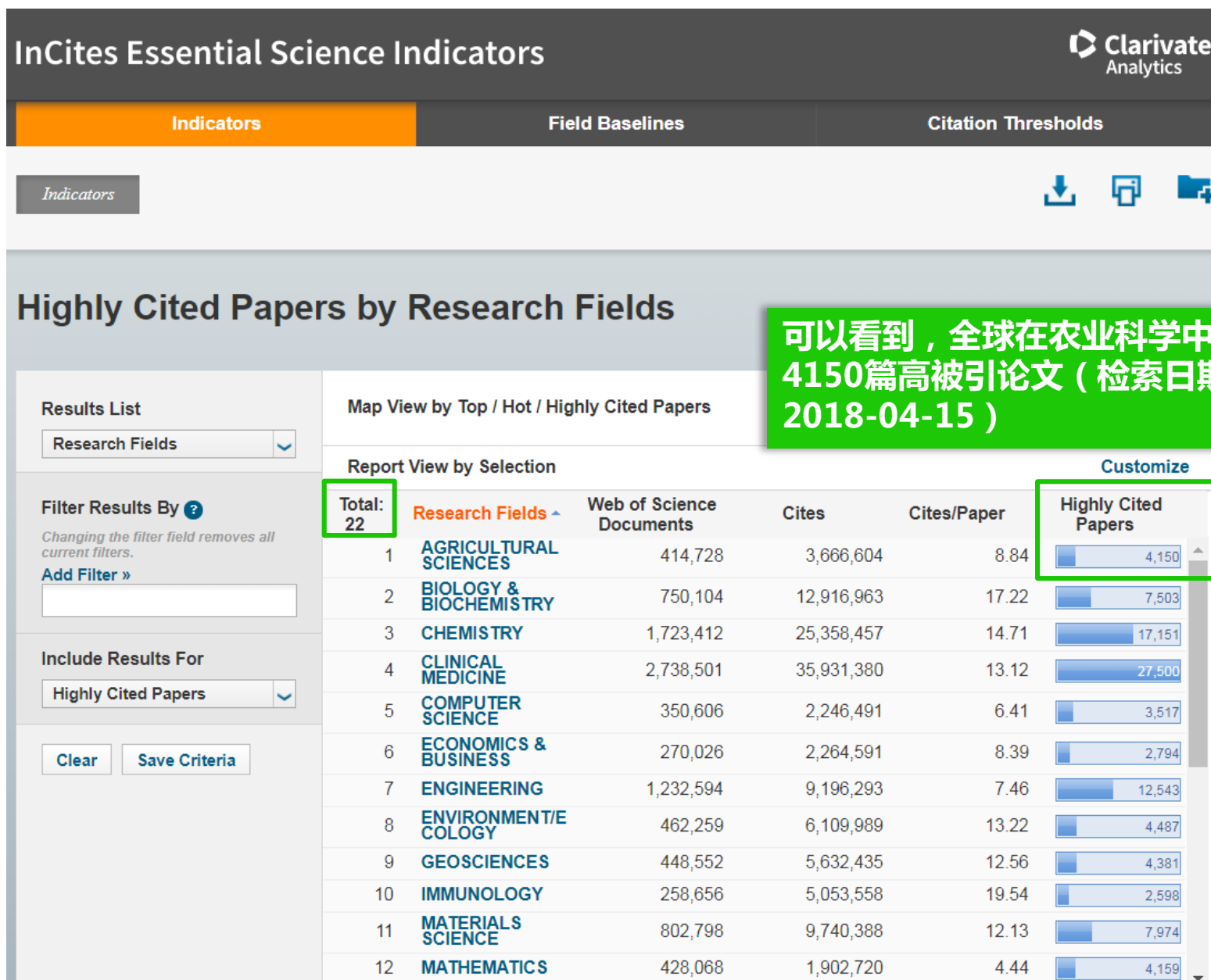
- 来自于 Web of Science 的10年滚动数据，基于22个学科。数据每2个月更新一次。
- 深层次分析工具帮助分析研究机构/国家及学术期刊的研究绩效，了解在各个领域中最领先的国家、期刊、科学家、论文及研究机构（进入全球前1%的科学家、研究机构（或大学）排名；进入全球前50%的国家（或地区）及学术期刊排名）
- 依据期刊文章出版数量和引文数据，探索科学绩效统计和科学趋向数据，为科研人员提供学术研究前沿
- 确定特定研究领域的研究成果和影响
- 评估潜在的雇员、合作者、评审人和同行

# 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.



# ESSENTIAL SCIENCE INDICATORS



# InCites

Web of Science | InCites | Journal Citation Reports | Essential Science Indicators | EndNote | Publons | clarivatepss@sina.com | 帮助 | 简体中文

**InCites**  
优化科研管理, 精准战略规划

Clarivate Analytics

仪表板 | **分析** | 个人资料

🔔 InCites 新增功能 📁 我的文件夹

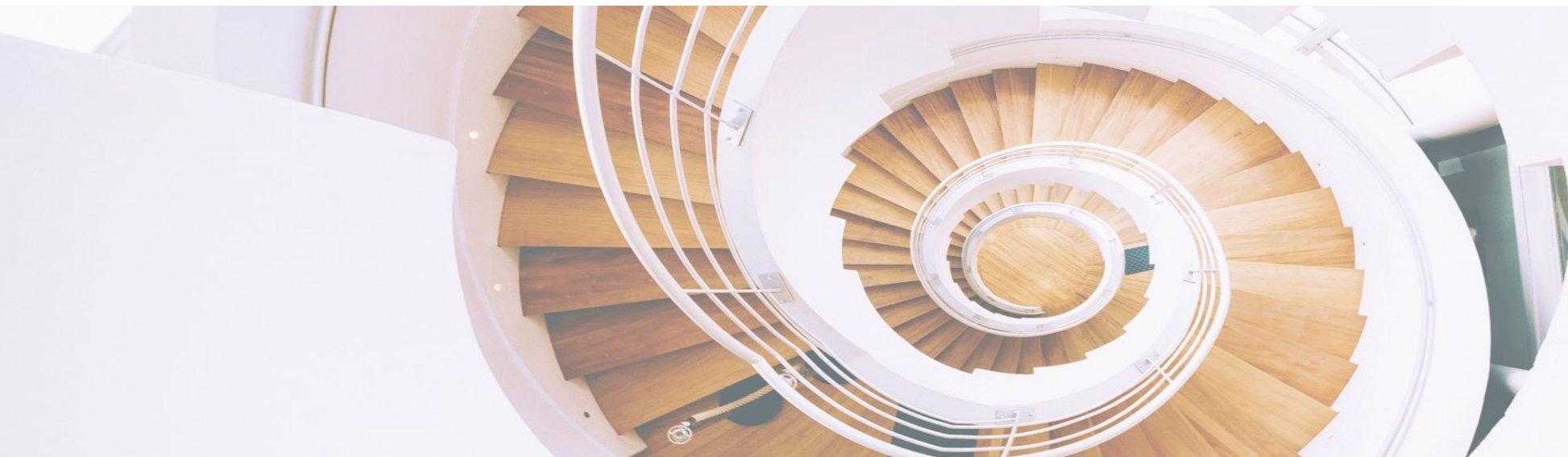
**发掘 InCites 数据价值**  
根据您的需求创建动态表格和图形。

**目前, InCites有6个分析模块**

					
人员	机构	区域	研究方向	期刊, 图书, 会议录文献	基金资助机构



## 定制个性化服务-引文跟踪、定题服务、管理文献



## 利用Web of Science™跟踪最新研究进展

- 怎样利用Web of Science™将有关课题的最新文献信息自动发送到您的Email邮箱?
  - 定题跟踪
  - 引文跟踪



# 保存检索历史,创建定题跟踪

## 请登录以访问 Web of Science

### 注册用户登录

通过你的 Web of Science 帐户登录。注意，要通过漫游功能登录，必须最近曾于所在机构处进行过登录。

电子邮件地址:

密码:

在此计算机上记住我

[忘记密码?](#)

### 机构 (SHIBBOLETH) 用户登录

经过授权的用户可选择您的机构所属的组织或地区:

### ATHENS 用户登录

使用所在机构的 [Athens 身份验证](#) 登录

### 需要帮助

有关登录和注册帐户方面的问题，请与您的所在机构联系

联系 [技术支持](#)

您的 IP 地址为: 223.69.142.246

### WEB OF SCIENCE

最佳的一站式科研资源库，带您探索跨越多种学科、覆盖全世界范围的引文大全。Web of Science 让您访问最为可靠并且涉及多个学科的综合科研成果，这些科研成果通过来自多个来源、互相链接的内容引文指标加以关联，通过单个界面提供给您。Web of Science 遵从严格的评审过程，只会列出最具影响力的、最相关的、最可信的信息，这样您就可以更快地构思出下一个伟大设想。

Web of Science 通过以下方式将整个搜索和发现过程串连在一起:

- 主要的多学科内容
- 新兴趋势
- 学科具体内容
- 区域性内容
- 研究数据
- 分析工具

[了解更多有关 Web of Science 的信息](#)

### 尚未注册?

注册后便能使用众多优秀功能。

- 使用漫游功能，在机构之外的位置访问 Web of Science
- 使用 Web of Science 帐户创建展示出版历史的 [ResearcherID](#) 个人信息
- 设置引文跟踪，当“跟踪”列表中的文献被引用时，您便会收到电子邮件通知

[了解注册帐户的好处](#)

# 创建“定题跟踪” - 实时跟踪最新研究进展

The screenshot shows the Web of Science search results page. At the top, there are navigation tabs for 'Web of Science', 'InCites', 'Journal Citation Reports', 'Essential Science Indicators', 'EndNote', and 'Publons'. The main header includes the 'Web of Science' logo and 'Clarivate Analytics'. Below the header, there are options for '检索' (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 '检索结果: 16,770' (Search Results: 16,770) from the 'Web of Science 核心合集' (Web of Science Core Collection). The search criteria are '(Induc\* Pluripotent Stem Cell\* OR IPSCell\* OR IPS CELL\*)'. A '创建跟踪服务' (Create Tracking Service) button is highlighted with a green box. The sorting options are '日期' (Date), '被引频次' (Cited Times), '使用次数' (Usage), and '相关性' (Relevance). The current page is '第 1 页, 共 1,677 页' (Page 1 of 1,677).

The results list includes three entries:

- CELL 卷: 126 期: 4 页: 663-676 出版年: AUG 25 2006. 被引频次: 11,084. 高被引论文.
- Induction of pluripotent stem cells from adult human fibroblasts by defined factors. 作者: Takahashi, Kazutoshi; Tanabe, Koji; Ohnuki, Mari; 等. CELL 卷: 131 期: 5 页: 861-872 出版年: NOV 30 2007. 被引频次: 8,777. 高被引论文.
- Induced pluripotent stem cell lines derived from human somatic cells. 作者: Yu, Junying; Vodyanik, Maxim A.; Smuga-Otto, Kim; 等. SCIENCE 卷: 318 期: 5858 页: 1917-1920 出版年: DEC 21 2007. 被引频次: 5,799. 高被引论文.

A green callout box with white text is overlaid on the page, stating: "定题跟踪": 可实时跟踪某课题、某作者、某机构等的最新研究进展 (Topic Tracking: Real-time tracking of the latest research progress of a topic, author, or institution).

# 创建“定题跟踪”

保存检索历史在服务器或本地计算机上，订制定题服务

保存检索历史 / 创建跟踪服务

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:

格式:

频率:  每日  每周  每月

跟踪检索式: 主题: (Wireless sensor)

创建跟踪服务后才可使用 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。

## 设定选项：

- 检索历史名称
- 电子邮箱
- 定制类型及格式
- 频率



# 创建“引文跟踪” - 随时掌握最新研究进展

The screenshot displays the Web of Science interface with a modal dialog box for creating citation tracking. The background shows the article details for 'Induction of pl defined factors' by Takahashi, K. The dialog box contains the following information:

- 标题:** 创建引文跟踪
- 描述:** 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:** 2019-01-17
- 提示:** 创建跟踪服务后才可使用 RSS feed。
- 按钮:** 创建引文跟踪 | 取消

On the right side of the interface, the 'Citation Network' section shows:

- 引文网络:** 在 Web of Science 核心合集中
- 被引频次:** 11,084
- 全部被引频次计数:** 11,954 / 所有数据库
- 引用的参考文献:** 50
- 相关数据:** 2

# 文献管理工具——EndNote® online

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons pss 帮助 简体中文

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 16,770 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Induc\* Pluripotent Stem Cell\* OR IPScell\* OR IPS CELL\*) ...更多内容

创建跟踪服务

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

保存的检索式和跟踪 1 页, 共 1,677 页

EndNote

ResearcherID 引文报告功能不可用。 [?] 分析检索结果

使用情况报告

被引频次: 11,084 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

被引频次: 8,777 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文 使用次数

被引频次: 5,799 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文

选择页面 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

保存至 EndNote online

保存至 EndNote desktop

保存至 ResearcherID - 我撰写了这些出版

保存到 InCites

保存为其他文件格式

出版商处的免费全文

1. Induction of pluripotent stem cells from adult fibroblast cul

作者: Takahashi, Kazutoshi; Thomson, James A.; Itzhak-Harel, Eyal; et al. CELL 卷: 126 期: 4 页: 663-666 出版年: NOV 20 2005

出版商处的免费全文

2. Induction of pluripotent stem cells from adult human fibroblasts by defined factors

作者: Takahashi, Kazutoshi; Tanabe, Koji; Ohnuki, Mari; et al. CELL 卷: 131 期: 5 页: 861-872 出版年: NOV 30 2007

出版商处的免费全文 查看摘要

3. Induced pluripotent stem cell lines derived from human somatic cells

作者: Yu, Junying; Vodyanik, Maxim A.; Smuga-Otto, Kim; et al. SCIENCE 卷: 318 期: 5858 页: 1917-1920 出版年: DEC 21 2007

出版商处的全文 查看摘要

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

领域中的高被引论文 (373) 🏆

领域中的热点论文 (3) 🔥

公开访问 (9,136) 🔓

精炼

出版年

# 文献管理工具——EndNote® online

The screenshot displays the EndNote online web interface. At the top, the Clarivate Analytics logo is on the left, and a user profile icon is on the right. Below the logo, the navigation menu includes 'EndNote™ basic', '我的参考文献' (My References), '收集' (Collect), '组织' (Organize), '格式化' (Format), '匹配' (Match), '选项' (Options), and '下载项' (Downloads). The '我的参考文献' tab is currently selected.

On the left side, there is a sidebar with a search box labeled '快速检索' (Quick Search) and a dropdown menu for '检索范围' (Search Scope) set to '我的所有参考文献' (All my references). Below this, there are sections for '我的参考文献' (My References) showing 54 items, and '我的组' (My Groups) with a list of groups like 'C-H activation' and 'ResearcherID'.

The main content area shows a list of references. The first entry is from 2016, titled '食品药品监管总局办公厅关于自制二氧化碳和氢氧化钙生产许可有关问题的复函', published in '中国食品卫生杂志'. The second entry is from 2017, titled 'magnetic domain-wall logic', published in 'Science'. The third entry is from 2009 by Bartel, D. P., titled 'MicroRNAs: Target Recognition and Regulatory Functions', published in 'Cell'. Each entry includes a '添加到文献库' (Add to library) button and a '全文' (Full text) button.

Two green callout boxes with arrows point to specific features: one points to the '快速检索' (Quick Search) box, and the other points to the '我的参考文献' (My References) sidebar. A blue notification box in the top right corner says 'Working on a group project? Check out Library Sharing on X8'.

## Endnote® online – 文献的管理和写作工具

- 与Microsoft Word自动连接, 边写作边引用
  - 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

# 小插件： 实现word与Endnote® online之间的对接

Clarivate Analytics

EndNote™ basic 我的参考文献 收集 组织 **格式化** 匹配 选项 下载项

书目 **Cite While You Write™ 插件** 格式化论文 导出参考文献

隐藏快速入门指南

**快速检索**

检索

检索范围 我的所有参考文献

检索

**我的参考文献**

我的所有参考文献(30)

[未归档] (10)

临时列表(0)

回收站(0)

▼ 我的组

C-H activation (10)

▼ ResearcherID →

My Publications (10)

Publication List 1 (0)

Publication List 2 (0)

**使用指南**

**边写作边引用**

**查找**

检索在线数据库或导入现有的文献集以**收集**参考文献。

- 检索在线数据库
- 手动创建参考文献
- 导入参考文献
- 新!** 找出最适合您的期刊

**存储并共享**

以任何适用的方式**组织**和分组参考文献。然后与同行共享您的组。

- 创建新组
- 共享组
- 查找重复的参考文献

**创建**

使用我们的插件对书目进行**格式化**，并在撰写的同时引用参考文献。

- Cite While You Write™ 插件
- 创建格式统一的书目
- 格式化论文

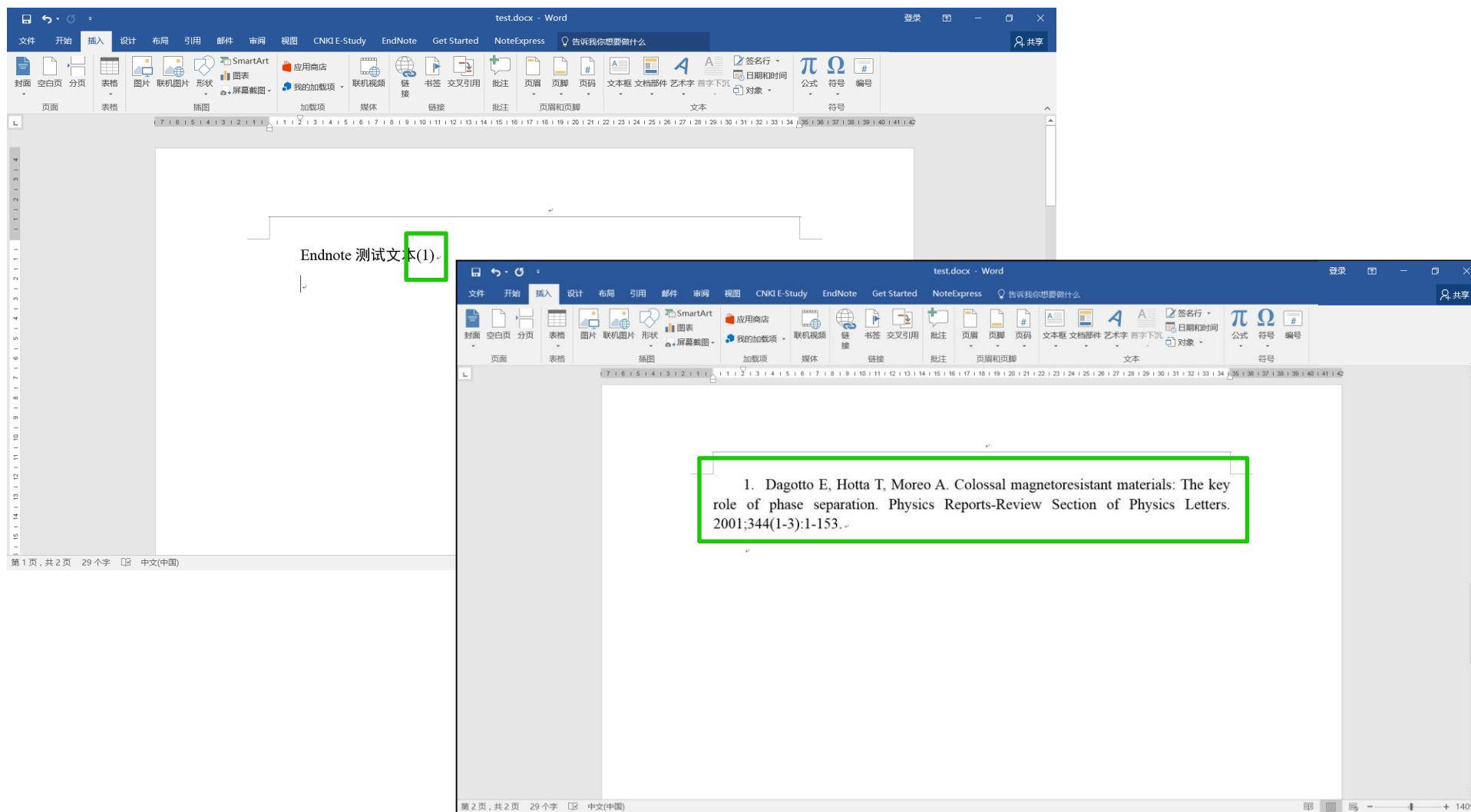
# 如何插入参考文献？

The screenshot shows the Microsoft Word interface with the EndNote ribbon active. The 'Insert Citations' button is highlighted in green. The 'EndNote Find & Insert My References' dialog box is open, showing a search for '2017'. The results table is as follows:

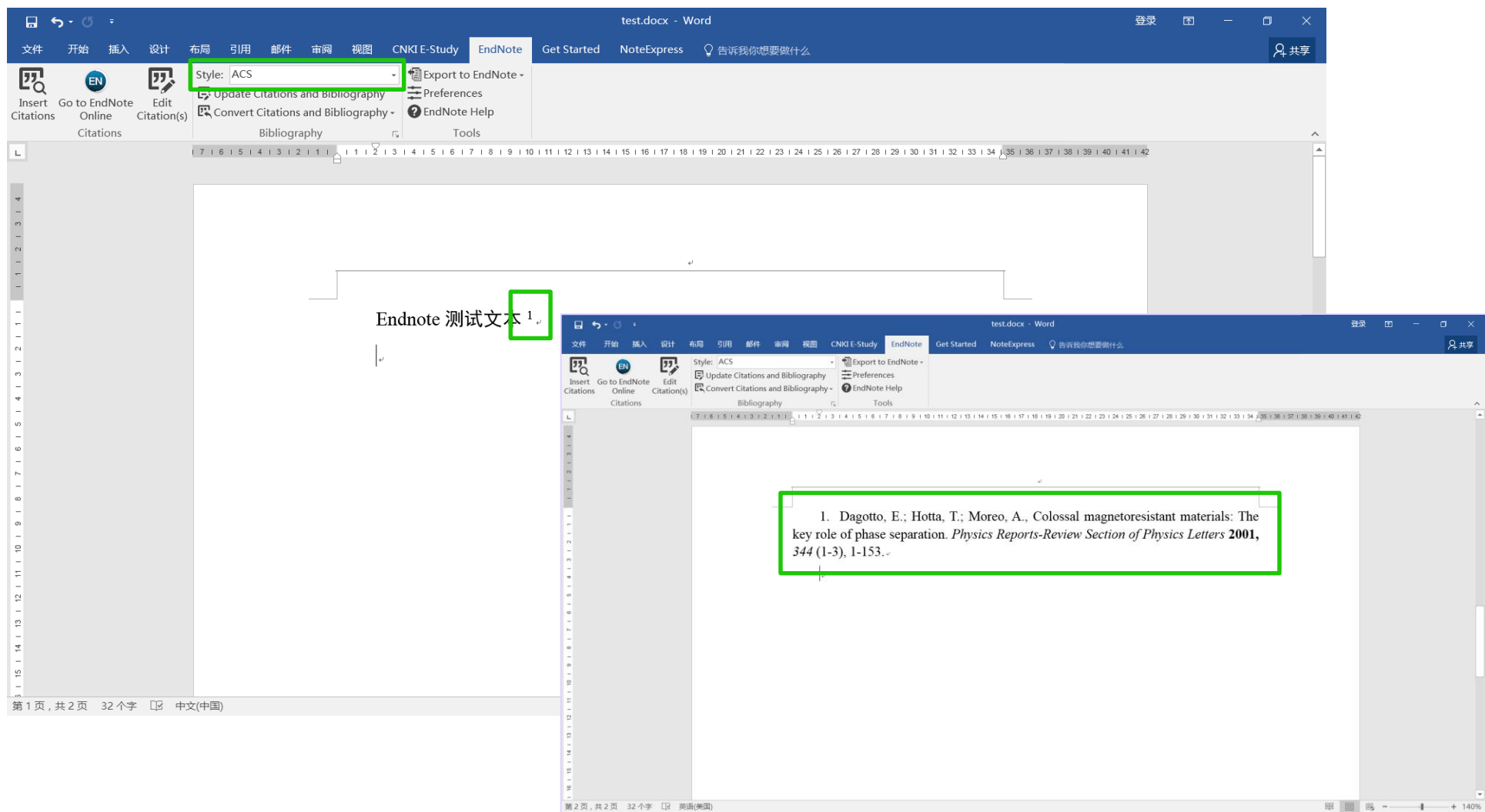
Author	Year	Title
Dagotto	2001	Colossal magnetoresistant materials: The key role of phase separation
Lander	2001	Initial sequencing and analysis of the human genome

The 'Insert' button at the bottom of the dialog box is also highlighted in green. The status bar at the bottom indicates '第 1 页, 共 1 页 0 个字 中文(中国)' and '140%' zoom.

# 如何插入参考文献？



# 如何统一做格式化处理？





# ENDNOTE匹配功能-找到最合适您投稿的期刊

EndNote™ basic 我的参考文献 收集 组织 格式化 **匹配** 选项 下载项

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

输入稿件详细信息:

\*标题:

在此处输入标题

\*摘要:

在此处输入摘要

\*必填

参考文献:

选择分组

包含参考文献后, 我们就可以利用更多与您稿件有关的数据点进行匹配

查找期刊 >

工作原理

只要很少的一些信息, 例如标题、摘要和参考文献, 我们就可以帮您找出最适合投稿的期刊。

通过我们正在申请专利的技术, 您可以对来自 Web of Science 的数百万数据点和引文关系进行分析, 探寻这些出版物与您引文数据之间的关联。

只需要几秒钟, 系统就会为您送上 JCR® 数据、关键的期刊信息以及出版商详情, 帮助您比较各项选择并进行投稿。

只有 Thomson Reuters 才能通过强大的 Web of Science 平台, 为您的稿件发表选择提供支持。

[详细了解稿件匹配的工作原理](#)

## Transcriptome Analysis of the Zebrafish Model of Diamond-Blackfan Anemia from RPS19 Deficiency via p53-Dependent and -Independent Pathways

作者: Jia, Q (Jia, Qiong)<sup>[1]</sup>; Zhang, Q (Zhang, Qian)<sup>[2]</sup>; Zhang, ZJ (Zhang, Zhaojun)<sup>[2]</sup>; Wang, YQ (Wang, Yaqin)<sup>[3,4,5]</sup>; Zhang, WG (Zhang, Wanguang)<sup>[6]</sup>; Zhou, Y (Zhou, Yang); Wan, Y (Wan, Yang)<sup>[1,3,4,5]</sup>; Cheng, T (Cheng, Tao)<sup>[3,4,5]</sup>; Zhu, XF (Zhu, Xiaofan)<sup>[3,4,5]</sup>; Fang, XD (Fang, Xiangdong)<sup>[2]</sup> [更多内容](#)  
[查看 ResearcherID 和 ORCID](#)

PLOS ONE

卷: 8 期: 8

文献号: e71782

DOI: 10.1371/journal.pone.0071782

出版年: AUG 19 2013

[查看期刊影响](#)

### 摘要

Diamond-Blackfan anemia (DBA) is a rare congenital bone marrow failure syndrome characterized by pancytopenia and skeletal deformities. It has been proposed that DBA is caused by a defect in the p53 pathway. Previous studies suggest that p53 pathway defects are linked to DBA. In this study, we identified factors linked to DBA that have not been previously reported. Morpholino (RPS19 MO) knockdown mimicked the functions of hematological defects in RPS19-deficient embryos compared with control embryos. We identified genes and pathways which were down-regulated in RPS19-deficient embryos. A genome-wide p53-dependent pathway analysis revealed important impacts on RPS19-deficient embryos. DBA, which is a systematic

### 输入稿件详细信息:

#### \*标题:

Transcriptome Analysis of the Zebrafish Model of Diamond-Blackfan Anemia from RPS19 Deficiency via p53-Dependent and -Independent Pathways

#### \*摘要:

p53-dependent and -independent genes and pathways. These results indicate that not only p53 family members but also other factors have important impacts on RPS19-deficient embryos. The detection of potential pathogenic genes and pathways provides us a new paradigm for future research on DBA, which is a systematic and complex hereditary disease.

#### \*必填

#### 参考文献:

选择分组

包含参考文献后, 我们就可以利用更多与您稿件有关的数据点进行匹配

[查找期刊 >](#)

# ENDNOTE匹配功能-找到最合适您投稿的期刊

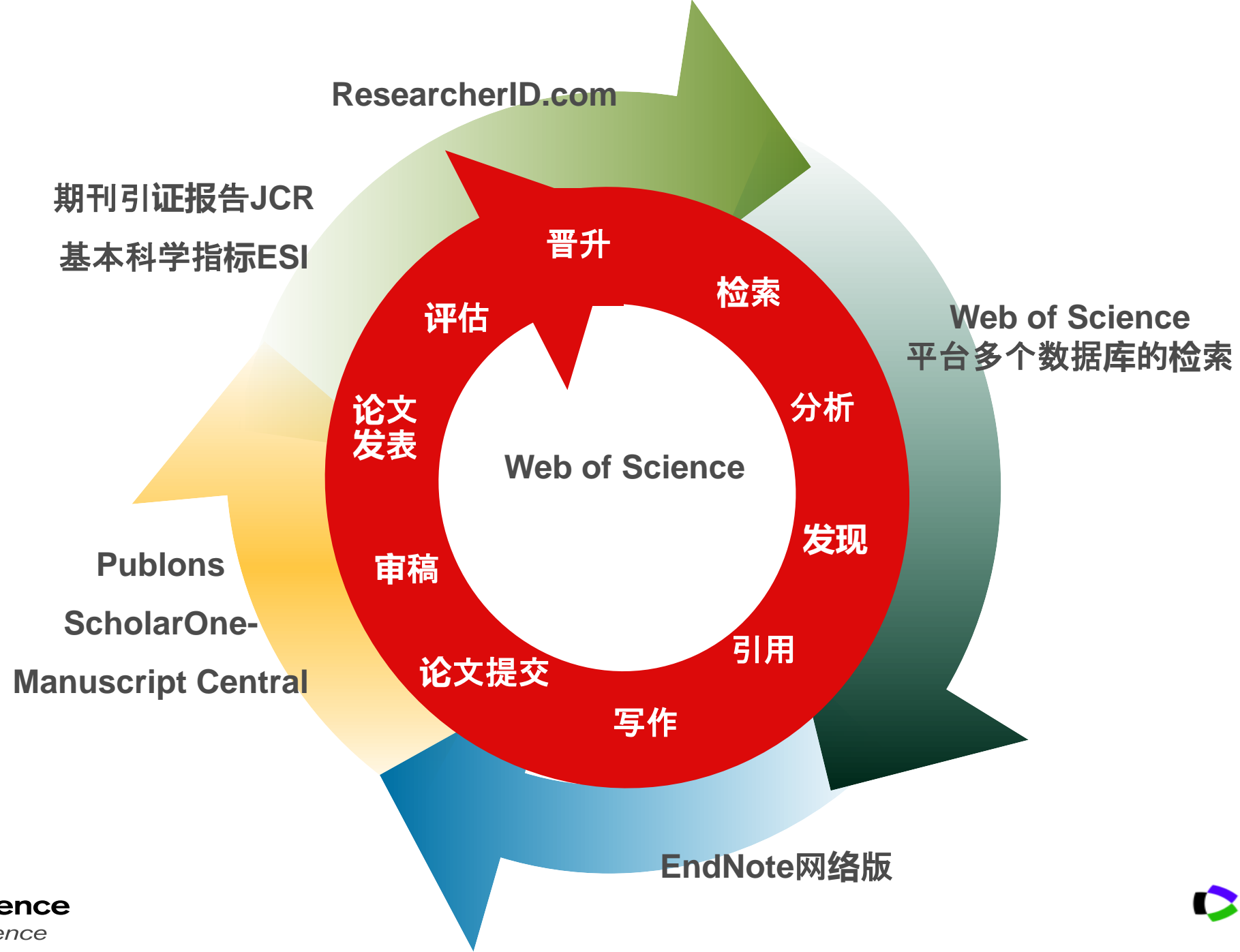
EndNote™ basic 我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

## 8 匹配期刊

< 编辑稿件数据 全部展开 | 全部收起

匹配分数	JCR Impact Factor 当前年份   5 年	期刊	相似论文						
	5.34 5.689 2016 5 年	HUMAN MOLECULAR GENETICS	1						
<p>最高的关键词评级</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>genes </li> <li>null </li> <li>disease </li> <li>embryos </li> <li>zebrafish </li> <li>deficiency </li> <li>pathways </li> <li>syndrome </li> </ul>		<p>JCR 类别</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>类别中的评级</th> <th>类别中的四分位置</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BIOCHEMISTRY &amp; MOLECULAR BIOLOGY 46/286</td> <td>Q1</td> </tr> <tr> <td>GENETICS &amp; HEREDITY 23/166</td> <td>Q1</td> </tr> </tbody> </table> <p>出版商: GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND ISSN: 0964-6906 eISSN: 1460-2083</p>	类别中的评级	类别中的四分位置	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY 46/286	Q1	GENETICS & HEREDITY 23/166	Q1	<p>该信息是否有帮助? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否</p> <p><a href="#">提交 &gt;&gt;</a> <a href="#">期刊信息 &gt;&gt;</a></p>
类别中的评级	类别中的四分位置								
BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY 46/286	Q1								
GENETICS & HEREDITY 23/166	Q1								
	1.076 1.084 2016 5 年	JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY	2						
	9.025 10.362 2016 5 年	AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS	2						
	1.882 2.177 2016 5 年	BLOOD CELLS MOLECULES AND DISEASES	1						



# 更多帮助



Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons ju 帮助 简体中文

Web of Science

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

选择数据

基本检索

示例: wat

AND

Clarivate Analytics

目录 | 索引 | 关闭帮助

检查新的引文报告。

单击此处获取有关改善检索的建议。

## Web of Science 核心合集 帮助

### “检索历史”表

对于所有的产品数据库，“检索历史”表都显示在“高级检索”和“检索历史”页面的底部。无论何时进行检索，检索结果都显示在“检索历史”表格中。

执行“跨库检索”时，“检索历史”表格会出现在“检索历史”页面的底部。

### “检索历史”表格显示哪些内容？

#### 检索式栏

显示检索式编号（#1、#2、#3 等）。检索式按时间顺序倒序显示，即最近的检索式显示在表格顶部。

#### 检索结果栏

显示检索的结果总数以及引导您转至[检索结果](#)页面的链接。

化学结构  图标显示该记录包含化学结构数据。您必须订阅两个化学索引或其

### 关于 SAME 和保存的检索式

当打开在产品的早期版本中创建的检索历史文件时，如果您在检索式中使用了 SAME 运算符，则可能会得到更多的检索结果。在当前版本中，SAME 与 AND 在大多数字段（如“主题”和“标题”字段）中的作用都相同。

例如，检索式：

```
TS=Bird Migration SAME
TS=South America*
```

在产品的当前版本中将自动转换为：

```
TS=Bird Migration AND TS=South
America*
```

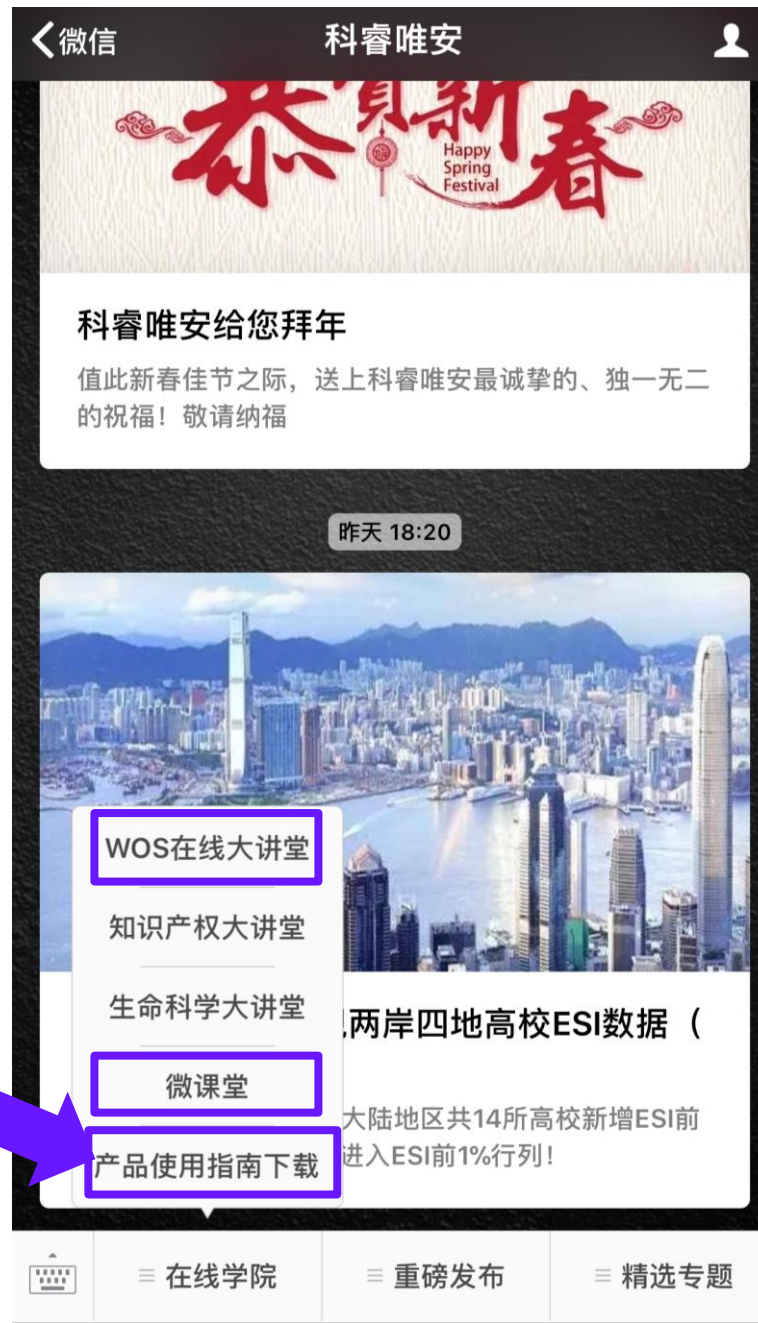
且所产生的检索结果集所包含的结果比原始检索式更多。

# 科睿唯安微信公众号 —— 一站式科研信息解决方案



下拉菜单——在线学院，  
电脑或手机均无障碍登录  
既有干货满满的WOS在线大讲堂  
又有随时随地几分钟学到小技巧的微课堂！

PC端请访问：<https://clarivate.com.cn/e-clarivate/>



## WOS在线大讲堂 ——大咖在线的主题讲座



WOS在线大讲堂

科研发现 专利分析 图情分析 科研管理

### 科研探索系列微课

三分钟了解如何高效开展科研探索与分析等工作，点击查看更多。



### SCI和ESI助力基金申请

基于科研绩效和基金选题角度带您了解如何获取有意义的前沿性选题，提高...



### 解读2017年科睿唯安“引文桂冠奖”

引文桂冠奖是如何能基于引文数据和科学的定量分析方法成功预测了43位诺...



### ESI研究前沿定义、算法和意义...

科睿唯安分析师张志辉博士为大家深入解读《2017研究前沿》报告的主要内...



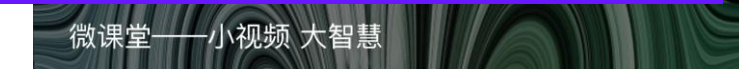
### EndNote X8文献管理和论文写...

中国科学技术大学樊亚芳老师为您介绍如何高效管理文献提升写作效率。



Web of Science  
Trust the difference

## 微课堂 ——小视频，大智慧



微课堂——小视频 大智慧

### 科研检索系列课程

本系列包含了有关科研检索系列的微视频，点击查看更多。



### 科研选题系列课程

本系列包含了有关科研选题系列的微视频，点击查看更多。



### 科研分析系列课程

本系列包含了有关科研分析系列的微视频，点击查看更多。



### 论文投稿系列课程

本系列包含了有关论文投稿系列的微视频，点击查看更多。



### 基金申请系列课程

本系列包含了有关基金申请系列的微视频，点击查看更多。



### 文献管理系列课程

本系列包含了有关文献管理系列的微视频，点击查看更多。



Clarivate  
Analytics

# 科睿唯安微信公众号——产品资料电子版下载

点击“在线学院”微信菜单中的“产品使用指南下载”子菜单，进入“科学与学术研究产品快速使用指南下载”页面，即可下载。



点击Banner图片访问：官网SAR产品资料下载页面  
[https://clarivate.com.cn/products/qrc\\_download/](https://clarivate.com.cn/products/qrc_download/)

## Web of Science数据库平台资料下载

Web of Science 核心合集快速参考指南，[请点击下载](#)。  
 Web of Science 期刊遴选标准与过程简介，[请点击下载](#)。  
 中国科学引文索引数据库（CSCD）快速参考指南，[请点击下载](#)。  
 BIOSIS Preview 快速参考指南，[请点击下载](#)。  
 Derwent Innovation Index 快速参考指南，[请点击下载](#)。

## InCites数据库平台资料下载

InCites 数据库快速参考指南，[请点击下载](#)。  
 ESI 数据库快速参考指南，[请点击下载](#)。  
 JCR 数据库快速参考指南，[请点击下载](#)。  
 InCites 常用指标手册，[请点击下载](#)。

## EndNote资料下载

EndNote X8 快速参考指南，[请点击下载](#)。  
 EndNote Basic 快速参考指南，[请点击下载](#)。

PC端请访问：  
[https://clarivate.com.cn/products/qrc\\_download/](https://clarivate.com.cn/products/qrc_download/)



**Web of Science**  
*Trust the difference*



产品客服专线：400-8822-031 | 产品客服Email：[ts.support.china@clarivate.com](mailto:ts.support.china@clarivate.com)