

# 科技查新、论文收录与引用

图书馆知识服务中心：曾英姿  
电话：85460284  
Email：kjqb@scu.edu.cn

# 主要内容

- 科技查新
- 论文收录与引用

# 科技查新

- 科技查新简介
- 科技查新的“新颖性”判断
- 查新报告的组成与各项要求

# 一、科技查新简介

查新是科技查新的简称，指查新机构根据查新委托人提供的需要查证其新颖性的科学技术内容，按《科技查新规范》（国科发计字[2000]544号）操作，并作出结论。

# 一、科技查新简介

查新机构是指具有查新业务资质，根据查新委托人提供需要查证其新颖性的科学技术内容，按照科技查新规范操作，有偿提供科技查新服务的信息咨询机构。

# 一、科技查新简介

具体说，查新是针对某一特定的研究课题进行的，通过计算机检索和手工检索等手段查出国内外公开发表的与该课题相关的文献；再对查出的文献与被查课题进行对比分析；最后根据分析结果对被查课题的新颖性进行判定。

“查新”的结果是为被查课题出具一份“查新报告”。查新是避免科研课题重复立项和客观正确地判别科研成果的新颖性而设立的一项工作。

# 查新工作的特点与作用

## • 查新工作特点

- 不只是专题文献检索，更是一项专题信息咨询
- 查新检索范围要求——全面性、系统性和连续性
- 选择的对比文献——代表性、针对性与可比性
- 查新结论——科学性、客观性、可供鉴证性

# 查新工作的特点与作用

## 查新作用

- 为科研立项、科技成果验收、鉴定、评估、报奖、新产品、技术转让等科技评价提供新颖性分析。
- 为科技人员项目研发提供可靠、丰富的信息。
- 避免低水平的重复开发，少走弯路，缩短科研时间，提高科研水平，节约人力财力，减少市场投资和产品开发风险。

# 查新区别于文献检索与专家评审

**文献检索**是针对具体课题的需要，仅提供文献线索和原文，对课题不进行分析和评价。

**专家评审**主要是依据专家本人的专业知识、实践经验、对事物的综合分析能力以及所了解的专业信息，对被评对象的创造性、先进性、新颖性、实用性等做出评价。评审专家的作用是一般科技情报人员无法替代的，但具有一定程度的个人因素。

# 查新区别于文献检索与专家评审

科技查新是文献检索和情报调研相结合的情报研究工作，它以文献为基础，以文献检索和情报调研为手段，以检出结果为依据，通过综合分析，对查新项目的新颖性进行情报学审查，写出有依据、有分析、有对比、有结论的查新报告。即查新是以通过检出文献的客观事实来对项目的新颖性做出结论。

因此，查新有较严格的年限、范围和程序规定，有查全、查准的严格要求，查新报告要求给出明确的结论，查新结论具有客观性和鉴证性，但不是全面的成果评审结论。有别于单纯的文献检索和专家评审。

# 新颖性

- 依据《科技查新规范》定义，不论“成果查新”还是“立项查新”，其新颖性均应以有无相同的成果在出版物上公开为判断依据。

- 相同的成果是指科学技术所涉及的领域和内容、解决的技术问题以及效果(包括技术参数或指标)、采用的技术手段(方法)等完全相同或者实质相同的成果。
- 以出版物上公开为判断依据，对在国内外公开使用的同类成果，如未能通过相应文献信息来证实其属于相同成果的，应不影响新颖性。

# 新颖性判断原则

- 单项技术对比原则
- 具体(下位)概念否定一般(上位)概念

# 单项技术对比原则

将查新项目的科学技术要点与每一份对比文献中公开的与该查新项目相关的科学技术内容单独地进行比较，不得将其与几份对比文献内容的组合进行比较。

- 产品组分、材料、配方不同
- 产品结构不同
- 多种技术的集成
- 技术指标不同
- 功能、效果或应用创新

## 例：特色水果酿酒发酵技术

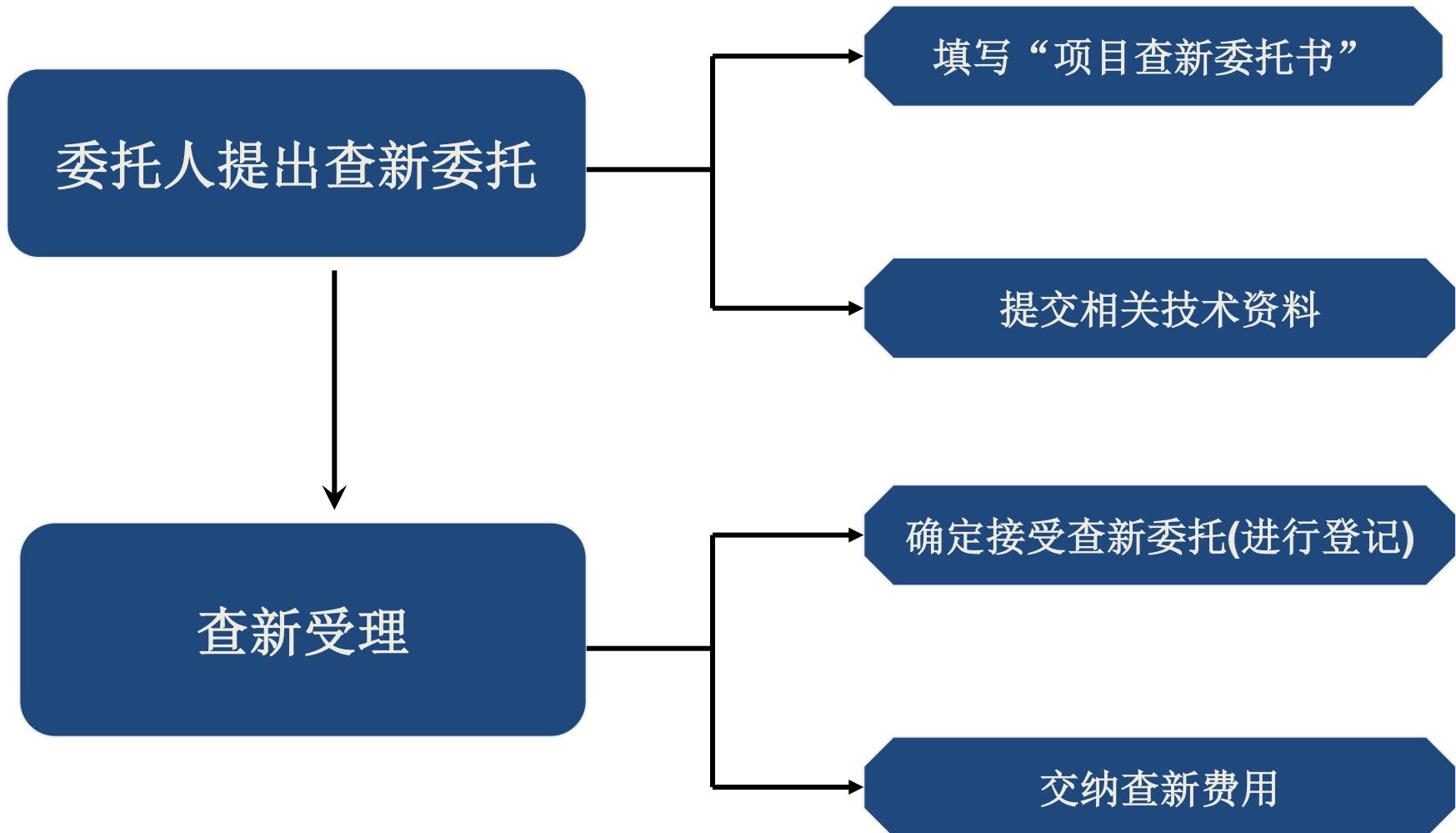
- 国内相关文献对无花果果酒的酿制工艺和操作要点进行了报道，也有文献报道了针对其它果酒将自行选育的酿酒酵母与生香酵母配伍进行发酵的技术。
- 与该课题相比，均未报道针对无花果酒，将自行选育并筛选出的酿酒酵母与生香酵母以特定比例进行发酵这一发酵技术及其发酵条件。

## 具体(下位)概念否定一般(上位)概念

在同一科学技术主题中，具体(下位)概念的公开，可使一般(上位)概念的查新项目丧失新颖性，这种判定方法来源于专利新颖性判断，对查新的新颖性判断很少使用，关键在于查新项目的新颖性的相对性决定的。

例如，对比文献公开某产品是用铜制成的，而使用金属制成的同一产品的查新项目将丧失新颖性；除非对具体的金属加以说明。但对铜之外的其它具体金属制成的同一产品仍具新颖性。

# 查新流程





## 服务大厅



### 借阅图书

查询馆藏 借还图书 图书预约  
随书光盘 馆际互借



### 资源导航

资源门户 资源浏览 电子期刊 工具下载  
每周一书 每周一库 主题资源



### 在线服务

学习书屋 新生入馆指南  
校外访问 移动图书馆 图书建账



### 咨询推荐

科技查新 查收查引 好书推荐  
读者留言 馆长信箱



### 学科服务

讲座预约 学科馆员  
知识服务速报 ESI高水平论文



### 双创平台

双创数据库 数据库微视频

## 资源中心

### 常用资源

更多+

CNKI中国知网

ACS

维普数据库

EBSCO

万方数据库

OVID

### 最新资源

更多+

软件通-计算机软件视频学习资源

2019-07-11

中国财经法律教育资源共享平台

2019-07-03

威科先行®财税信息数据库Chi...

2019-07-02



在线客服



首页 » 知识服务 » 科技查新

### 查新工作站简介

1992年国家教委批准在原四川大学、原成都科技大学分别建立“高等学校科技项目咨询及成果查新中心工作站”，1993年卫生部批准在原华西医科大学建立“卫生部医药卫生科技项目查新咨询站”。2003年11月，教育部重新审批认定查新站资格，四川大学成为全国11个综合类“教育部部级科技查新工作站”之一（序号Z05），在西南地区综合性院校中唯一有此资质。2013年，四川大学科技查新工作站被评为首届教育部科技查新工作站先进集体。

查新工作站主要承担西南地区有关高校、科研机构、企业与文、理、工、医相关的科技项目立项、成果鉴定、新产品、专利申请查新及各类信息检索和咨询服务。

查新流程严格遵循科技部颁布的《科技查新机构管理办法》和《科技查新规范》等有关规定，工作规范、严谨。

本站有查新人员10名，其中博士4名，硕士6名；查新人员专业覆盖理、工、农、医等大类；具多年查新经历，有的老师查新经历达28年，10人均参加过科技查新人员业务培训并获得“科技查新人员业务培训证书”，查新员中有4人获得教育部颁发的审核员资格证书。

除了开展查新业务，本查新站还开展代查代检服务，详见查收查引服务和课题检索介绍。

#### 查新地点：

- 四川大学工学图书馆知识服务中心 (028-85402225)
- 四川大学医学图书馆知识服务中心 (028-85503206)

#### 友情提示：

- 目前查新服务地点设在工学图书馆和医学图书馆，为方便用户委托、沟通和领取查新报告，理、工类学科相关的查新项目请到工学图书馆办理，医疗卫生相关的查新项目请到医学图书馆办理。
- 根据图书馆财务要求，查新收费只能接受“POS机刷银行卡、校外银行转账、校内转账三种方式，不接受现金”。
- 凡涉及保密项目的查新项目委托书，请勿用电子邮件发送，以免失（泄）密。如坚持使用电子邮件发送委托书而造成失（泄）密的，责任由发送方负责。

## 科技查新

[查新工作站简介](#)

[查新流程](#)

[联系我们](#)



今日优选 女网红街头撞车满地“血迹”交警一查，网友都怒了！

快剪辑 游戏直播 热点资讯 下载 Microsoft P... 15:22 2019/10/22

今日油价 搜一下 周沂 2019 WEB认证在... 微信

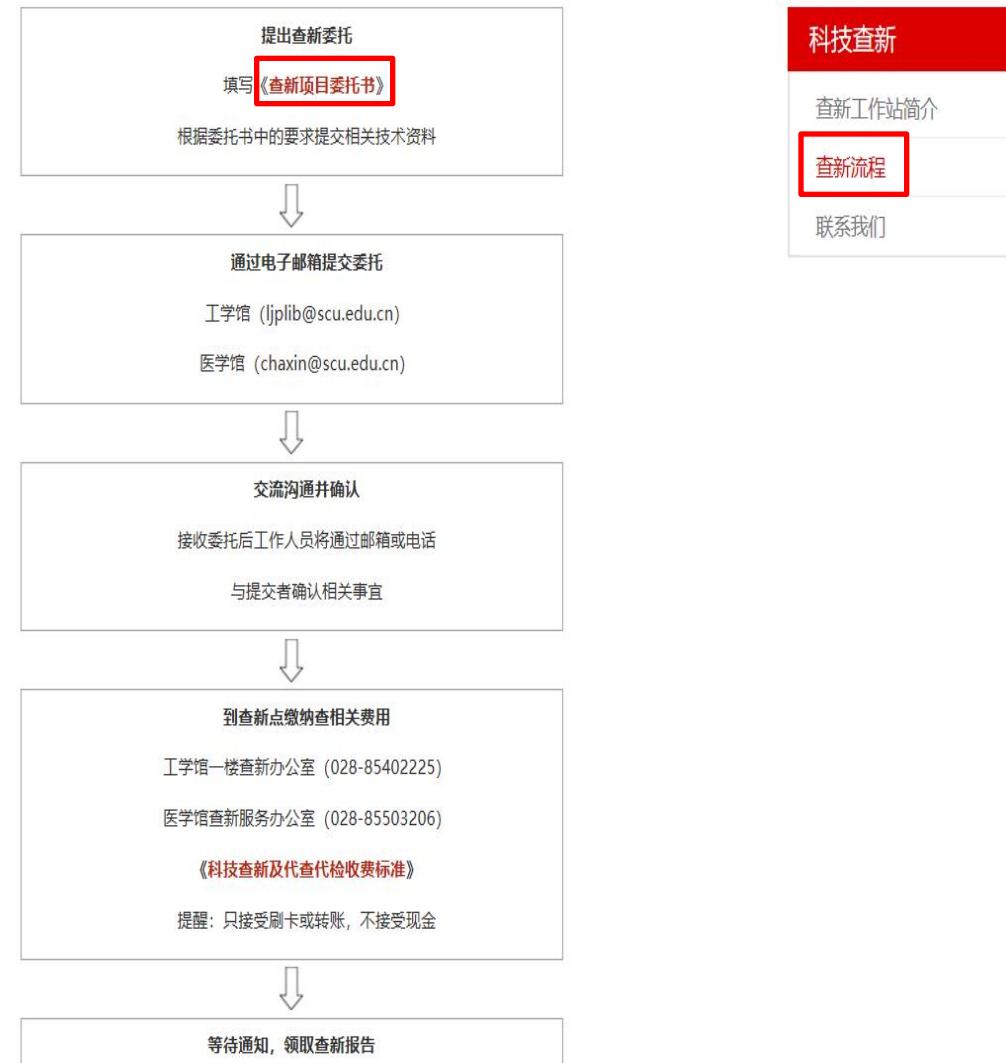


在线客服





首页 » 知识服务 » 科技查新



在线客服

# 查新项目委托书

编号 \_\_\_\_\_



|                                                                                                                                                                                                 |      |                        |     |              |       |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|-----|--------------|-------|-------------------|
| 查新项目名称                                                                                                                                                                                          |      | 中文: _____<br>英文: _____ |     |              |       |                   |
| 委托机构                                                                                                                                                                                            | 单位名称 | _____                  |     |              |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                 | 通讯地址 | _____                  |     |              | 邮政编码  | _____             |
|                                                                                                                                                                                                 | 负责人  | _____                  | 电话  | _____        | 传真    | _____             |
|                                                                                                                                                                                                 | 联系人  | _____                  | 电话  | _____        | 电子信箱  | _____             |
| 查新机构                                                                                                                                                                                            | 机构名称 | 教育部科技查新四川大学工作站(Z05)    |     |              |       |                   |
|                                                                                                                                                                                                 | 通讯地址 | 四川大学图书馆                | 邮编: | 610041       | 电子信箱: | chaxin@scu.edu.cn |
|                                                                                                                                                                                                 | 负责人  | 马继刚                    | 电话  | 028-85412559 | 传真    | 028-85412559      |
|                                                                                                                                                                                                 | 联系人  | 赵萍                     | 电话  | 028-85503206 | 传真    | 028-85503206      |
| <b>一、查新目的、查新范围及查新级别:</b>                                                                                                                                                                        |      |                        |     |              |       |                   |
| 1. <input type="checkbox"/> 科研立项 <input type="checkbox"/> 成果鉴定 <input type="checkbox"/> 申报奖励 <input type="checkbox"/> 申请专利 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/> 其他(请注明) _____ |      |                        |     |              |       |                   |
| 2. <input type="checkbox"/> 国内查新 <input type="checkbox"/> 国外查新 <input type="checkbox"/> 国内外查新                                                                                                   |      |                        |     |              |       |                   |
| 3. <input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 部委 <input type="checkbox"/> 省(直辖市)级 <input type="checkbox"/> 其他                                                                        |      |                        |     |              |       |                   |
| <b>二、查新项目的科学技术要点:</b> 说明查新项目内容要点、技术关键(路线、工艺、方法等)、主要指标及水平、新颖性、先进性等，并简明扼要列出须进行查新检索分析对比评价的要点。                                                                                                      |      |                        |     |              |       |                   |

## 二、查新报告的组成与要求

一、查新目的

二、科学技术要点

三、查新点与查新要求

四、文献检索范围及检索策略

五、检索结果

六、查新结论

委托人在委托单中提供  
准确内容与明确要求

查新员根据委托  
人要求及查新规  
范做出客观结论

# 1. 查新目的

- 科技立项（申报各级、各类科技计划）；
- 科技成果鉴定；
- 申报科技成果奖励；
- 其他。

## 2. 科学技术要点

- 此处着重填写研究课题的主要内容，包括研究方法、技术特征、成果结构、工艺路线、配方、应用范围以及技术指标和参数；创新点主要是指研究课题在哪些方面具有创新和发明。

### 3. 查新点与查新要求

- 查新点是技术要点中要求查证新颖性的部分，体现该项目新颖性的全部技术创新点。。
- 查新点一般从技术要点中提取，或者是技术要点中技术关键的全部，但不要把查新项目中的一般性技术特征列为查新点。
- 查新点是查新人员拟定检索词和制定检索策略以至对比回分析和判断新颖性的依据，写法上要精练明确，条理清楚。对委托人有多个新颖性查证要求的项目，要以1、2、3来标记查新点，逐条列出，以便作查新结论时对照，分别针对每一个查新点作新颖性结论。

# 查新点撰写

- **查新点撰写的基本思路：**



# 查新点

- 查新点填写的注意事项

- ◆ 查新点必须为项目的“**创新之处**”，是与同类产品或研究相比的“**不同之处**”。
- ◆ 查新点必须“**精练明确**”，描述尽量简洁。
- ◆ “**突出重点**”：选择项目中的主要创新之处作为查新点。

# 查新点

## • 查新点填写的注意事项

- ◆ 查新点应避免使用评价性和形容性的语句，如“首次”、“国内先进”、“填补空白”等。
- ◆ 查新点中涉及的现有的技术必须要用专业术语或公认的表述，不能使用自创的名词和表述。

# 查新要求

查新要求是由委托人向查新机构提出的对该查新项目的要求，一般指：

- 要求对本查新项目(查新点)的新颖性作出判断；
- 要求查找国内(外)是否有与本项目相同或类似的研究；
- 要求查找国内(外)有关本项目的科技文献报道；
- 查新委托人提出的其他要求。

## 4. 文献检索范围及检索策略

- 列出实际进行检索的检索工具：一般包括联机检索系统、网络数据库、光盘数据库及免费网络资源，及手工检索工具等。文献类型则覆盖了期刊论文、学位论文、会议论文、图书、专利、标准、科技报告等。
- 列出实际使用的检索词和检索策略：主要指与查新点和科学技术要点密切相关的关键词，及检索式。
- 列出从各检索工具中检出的文献数量。
- 检索策略应反复调整、试检
- 注意检索工具和检索时限的补充与回溯：检索年限有严格规定，一般在10-15年间。

# 检索词的选取原则

- 所用检索词是否覆盖了查新点主题
- 从内涵中选词
- 选择实词、不选虚词
- 选择最小词汇、少选复合词汇
- 检索词不能叠加选择
- 尽量挖掘限定词
- 充分选择同义词

# 检索策略的制定原则 1

## 1. 正确把握查全率和查准率的关系

- 查全率和查准率是评价检索效率的主要技术指标。
- 查新要求高质量的检索结果，因此，查新既要有高的查全率又要要有高的查准率。
- 查全是前提，查全才能反映出课题的新颖性，防止低水平重复。不讲查全率只讲查准率，遗漏了主要文献，整个检索是失败的。一般都在查全的基础上再以查准为主，尤其是科研立项，专利查新等。
- 对于已经取得成果的课题查新时，则以查准为主，在准的基础上尽量求全。

# 检索策略的制定原则 2

## 2. 避免检索结果为零

- 检索结果为“零”的查新项目其原因主要在于：检索词选择不当，组配不正确，检索工具不适当，检索途径单一等
- 解决办法：重新确定关键词，重新制定检索策略，采用逐渐逼近的方法，即先大范围检索，不断增加检索词组配面，缩小检索范围。

# 检索策略的制定原则 3

## 3. 合理使用位置算符和逻辑算符

- 检索策略是用来限定课题范围，控制检出精度，体现课题思想，处理查询提问的逻辑关系式。
- 根据课题内容，将选定的关键词按词的同位类关系、隶属关系、等级关系和相关关系列出，运用位置算符和逻辑算符编制成检索策略式，在数据库中进行检索，得出检索结果。
- 检索策略式是查新工作中重要一环，是检索人员专业水平和检索水平的体现。同一个课题，在不同查新员手中常会出现不同的检索策略，不同检索策略又会导致不同的检索结果，从而直接影响对课题的最终评价。

# 5. 检索结果

检索结果的归类：

- 首先简述检出的国内外文献总数及从中筛选出的与项目查新点具有可比性的相关文献数量；
- 对以上相关文献按其与项目查新点的相关程度分为密切相关与一般相关文献，各指出其数量；密切相关文献是指其内容足以使项目查新点部分或全部失去新颖性的文献；
- 对检出文献的相关程度分析，密切相关文献可直接引用其文摘中与查新点可比性的核心内容、指标数据；一般相关文献可逐篇对其研究内容作简要说明，或对同类文献作综合概略说明。
- 相关文献可按国内、国外分别列出。

# 案例 1：检索结果的描述

例： 室内空气流动数值模拟技术及应用

依据上述文献检索范围和检索式，共检出相关文献63篇，其中中文文献40篇，外文文献23篇，其中密切相关的文献17篇：

## 案例2：钢管混凝土柱内空调冷凝水管柱外安装技术

在上述检索范围内，通过对检索到的相关文献进行分析对比，结论如下：

国内相关文献报道了各大型项目工程中钢管混凝土的制作安装、各段钢管柱的对接工艺以及施工方案<sup>[5-9]</sup>。均未见报道这些工程项目中的钢管混凝土柱中布设有空调冷凝水管，并且未见报道这种钢管混凝土柱内带空调冷凝水管的“管中管”结构的一次性同步对接方法。

也有相关文献对钢管混凝土柱内带排雨水管的这种“管中管”结构的分段对接施工方案进行了介绍<sup>[1-3]</sup>。与该课题相比，这些工程项目中钢管混凝土柱及柱内的管道这种“管中管”结构的对接方法均与该课题的采取空调冷凝水管与钢管柱一体制作的方法，并通过各节点的合理设计，调节钢管柱的位置实现空调冷凝水管的不可见对接及调整，进而完成钢管混凝土柱内空调冷凝水管的施工的一次性同步对接方法不同。

- 科技查新
- 论文收录与引用
  - 论文收录
  - 论文、专著等被引用次数
  - 期刊影响因子

# 论文收录与引用-1

- 定义1：

如果论文A在数据库D中能够查到（检索到），  
则称论文A被数据库D收录。

- 某老师发表的论文被SCI收录XX篇
- 某老师发表了XX篇SCI论文
- 有XX篇某老师发表的论文能够在SCI数据库  
中查到。

- 例如：

论文《Analysis on laser-induced transient damage behavior in multilayer coating》能够在EI数据库中查到，因此该论文被EI收录。

Select:  Selected Records (0) |  Remove all Selected Records

  Email |  Print |  Download Sort by: Relevance ▾

1.  **Analysis on laser-induced transient damage behavior in multilayer coating**  
Lifeng, Du (College of Electronics and Information Engineering, Sichuan University, Chengdu, China); Bo, Fu; Fengyu, Li; Rongzhu, Zhang Source: Optics Communications, v 358, p 120-125, January 1, 2016  
Database: Compendex

Detailed |  Show preview |  Full Text | Full Text Links

- 数据库的选择
  - SCI、SSCI、A&HCI（科学引文索引，Web of Science）
  - EI（工程索引）
  - CSCD（中国科学引文数据库）
  - CPCI-S、CPCI-SSH（科技会议录索引、社会科学及人文科学会议录索引，Web of Science）
  - CSSCI（中国社会科学引文索引）

- 被上述数据库收录的论文与其它论文有什么不同?
  - 质量
  - 数据库有一套严格的选刊标准

## • 定义2:

现在我们检索的都是SCIE。也就是说：如果某位作者的论文被SCIE收录，就算是被SCI收录了。

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, a dropdown menu is set to "Web of Science 核心合集". To the right, there's a link to "Try our new" version. Below the search bar, several tabs are visible: "基本检索" (selected), "作者检索<sup>BETA</sup>", "被引参考文献检索", "高级检索", and "化学结构检索". The search bar contains the example query "oil spill\* mediterranean". To the right of the search bar are buttons for "主题" (Subject), "检索" (Search), and "检索提示" (Search Hint). Below the search bar, there's a "时间跨度" (Time Span) dropdown set to "所有年份 (1900 - 2019)". Under "更多设置" (More Settings), there are two sections: "Web of Science 核心合集: 引文索引" and "自动建议的出版物名称". In the "Web of Science 核心合集: 引文索引" section, three checkboxes are shown: "Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今" (checked), "Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今" (checked), and "Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今" (unchecked). In the "自动建议的出版物名称" section, there's a dropdown menu currently set to "打开". At the bottom, a section titled "默认情况下显示的检索字段数" (Number of search fields displayed by default) has a dropdown set to "1个字段 (主题)" (1 field (Subject)).

选择数据库 Web of Science 核心合集

Try our new

基本检索 作者检索<sup>BETA</sup> 被引参考文献检索 高级检索 化学结构检索

示例: oil spill\* mediterranean

主题 检索 检索提示

+添加行 | 重设

时间跨度

所有年份 (1900 - 2019)

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

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)

- 定义3-1:

论文A（或者专著M）是论文B的一篇参考文献，则称论文A（或者专著M）被论文B引用了。

- 例如：论文《*Synthesis of two-dimensional materials for capacitive energy storage*》是论文《*Facile synthesis of CoNi<sub>2</sub>S<sub>4</sub>/Co<sub>9</sub>S<sub>8</sub> composites as advanced electrode materials for supercapacitors*》的一篇参考文献，则称论文《*Synthesis of two-dimensional materials for capacitive energy storage*》被论文《*Facile synthesis of CoNi<sub>2</sub>S<sub>4</sub>/Co<sub>9</sub>S<sub>8</sub> composites as advanced electrode materials for supercapacitors*》引用了。

Full Length Article

Facile synthesis of CoNi<sub>2</sub>S<sub>4</sub>/Co<sub>9</sub>S<sub>8</sub> composites as advanced electrode materials for supercapacitors

Fenglin Zhao<sup>a</sup>, Wanxia Huang<sup>a,\*</sup>, Hongtao Zhang<sup>b</sup>, Dengmei Zhou<sup>a</sup>

<sup>a</sup> College of Materials Science and Engineering, Sichuan University, Chengdu 610065, China  
<sup>b</sup> Department of Materials, Loughborough University, Loughborough LE11 3TU, UK



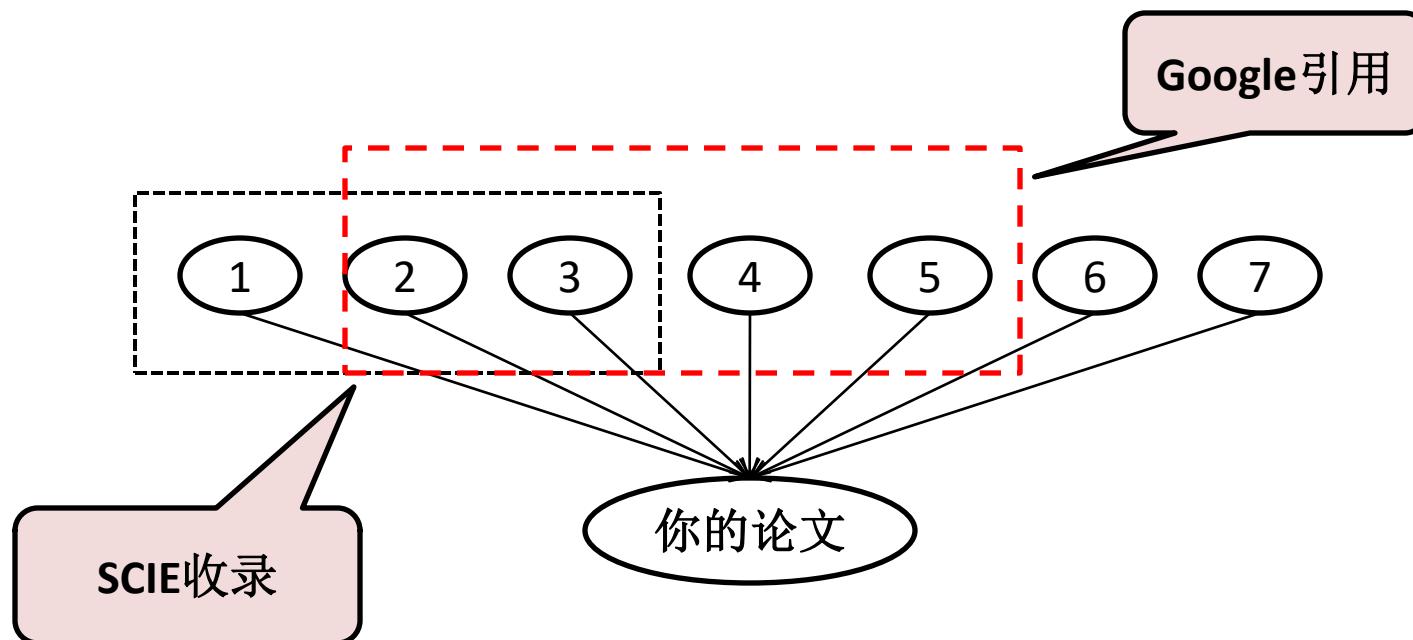
CrossMark

References

- [1] S.E. Moosavifard, S. Fani, M. Rahamanian, Hierarchical CuCo<sub>2</sub>S<sub>4</sub> hollow nanoneedle arrays as novel binder-free electrodes for high-performance asymmetric supercapacitors, *Chem. Commun.* 52 (2016) 4517–4520.
- [2] B. Mendoza-Sánchez, Y. Gogotsi, Synthesis of two-dimensional materials for capacitive energy storage, *Adv. Mater.* 28 (2016) 6104–6135.
- [3] M.A. Bissett, S.D. Worrall, I.A. Kinlochb, R.A.W. Dryfe, Comparison of two-dimensional transition metal dichalcogenides for electrochemical supercapacitors, *Electrochim. Acta* 201 (2016) 30–37.

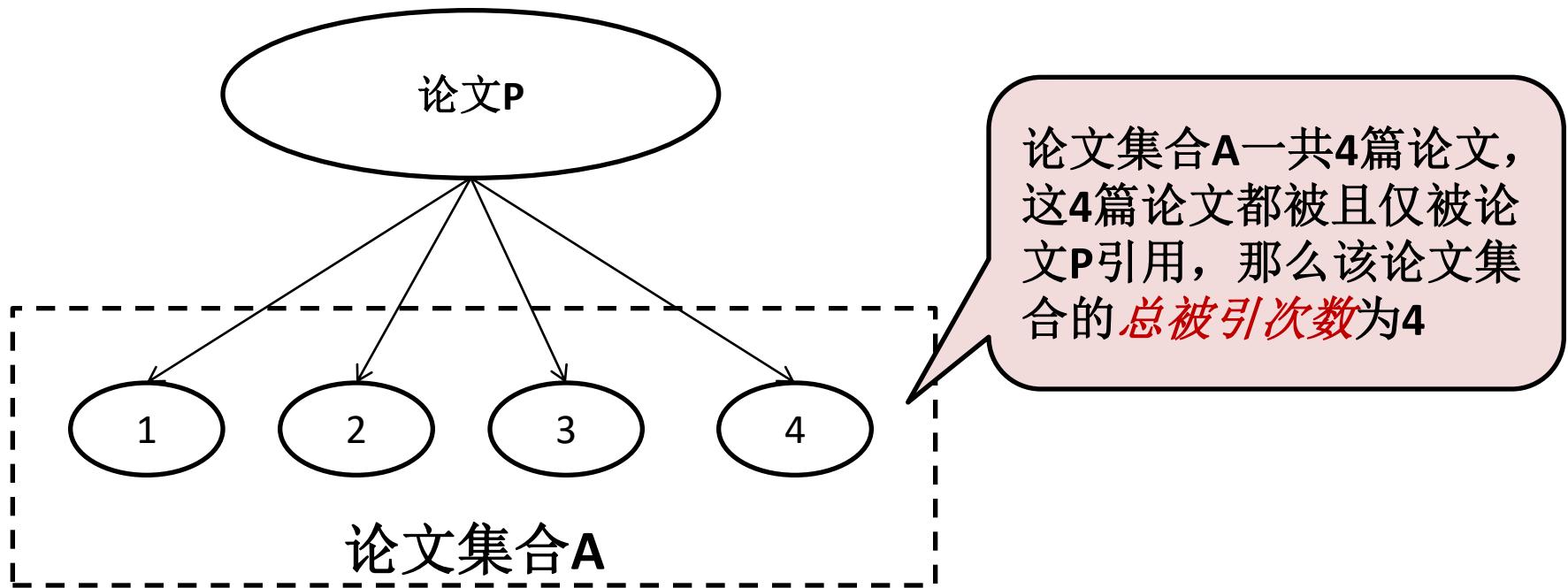
- 定义3-2:

如果引用论文A（或专著M）的文献有X篇被SCI收录，则称A（或M）被SCI引用的次数为X次。



- 定义3-3:

论文集合的**总被引次数**等于论文集合中各论文的被引次数之和。



## • 定义4：

论文的被引次数分为三类，总被引次数、自引次数和他引次数。总被引次数=自引次数+他引次数。

对于他引次数，定义分为三种情况\*：

- 1、论文被所有作者以外其他人的引用；
- 2、论文被第一作者（或通讯作者）以外其他人的引用；
- 3、论文被申请检索作者以外其他人的引用。

\* 胡琳.现代信息检索[M].北京：科学出版社,2012, p67-68

- 论文A作者序号： **1, 2, 3**

- 引用A的论文：

- B: **1, 4, 5**

- C: **2, 3, 6**

- D: **4, 5, 6**

- A排除他引的论文为D， 他引次数为1次

# 论文收录与引用-2

- **SCI检索**

- 正确找到SCI的入口
- 给定论文标题进行检索
- 给定其它信息（如作者等）进行检索

# 服务大厅

## 借阅图书



查询馆藏 借还图书 图书预约  
随书光盘 馆际互借

## 资源导航



资源门户 资源浏览 电子期刊 工具下载  
每周一书 每周一库 主题资源

## 在线服务



学习书屋 新生入馆指南  
校外访问 移动图书馆 图书建账

## 咨询推荐



科技查新 查收查引 好书推荐  
读者留言 馆长信箱

## 学科服务



讲座预约 学科馆员  
知识服务速报 ESI高水平论文

## 双创平台



双创数据库 数据库微视频

# 资源中心

## 常用资源

更多+

- CNKI中国知网  ACS
- 维普数据库  EBSCO
- 万方数据库  OVID
- 超星电子图书  EI
- 读秀图书搜索  SCI(SCOPUS)
- CSSCI中文社科  ScienceDirect
- 龙源电子期刊  SpringerLink
- 人大复印报刊资料...  JSTOR

## 最新资源

更多+

- 软件通-计算机软件视频学习资源 2019-07-11
- 中国财经·法律教育资源共享平台 2019-07-03
- 威科先行®人力资源信息数据... 2019-07-02
- 威科先行®法律信息库 China... 2019-07-02
- 威科先行®财税信息数据库Chi... 2019-07-02
- 中国知网--中国图书引证统计... 2019-07-01
- 中国知网--中国学术期刊全文... 2019-07-01
- 中国知网--中国引文数据库 2019-07-01



图书馆收藏有大量的四川地区民国时期、清朝等年代的原始文献藏本,包括报纸、学位论文、宗教典籍、古代地图等。部份文献已数字化并可以在网上访问,比如新新新闻.....

更多+



在线客服



马云辞职

搜一下



周沂

查新



WEB认...

首页 | ...

Web of...

微信

Micros...

明远学...



16:09  
2019/10/22

- 需注意：此时进入的是所用数据库的主页！
- 必须选择**Web of Science**

# Web of Science



工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

选择数据库

所有数据库

基本检索

示例: oil sp

时间跨度

所有年份 (19)

更多设置 ▾

所有数据库

Web of Science 核心合集

Derwent Innovations Index

Inspec®

KCI-Korean Journal Database

MEDLINE®

Russian Science Citation Index

SciELO Citation Index

进一步了解 ▾

Derwent Innovations Index (1963-至今)

将 Derwent World Patent Index (1963 年至今) 中超过 50 个专利发布机构索引的高附加值专利信息与 Derwent Patents Citation Index (1973 年至今) 中索引的专利引用信息进行组配。

- 检索清晰编写的专利标题和摘要，其中突出了每项发明的新颖性、用途、优点和声明。
- 使用国际专利分类代码或唯一的德温特分类代码进行精确检索。
- 将来自多个专利发布机构的专利组配为单个专利家族，以便轻松而全面地揭示每项发明。
- 通过浏览专利引用信息监控发明带来的影响力。

 Try our new Author Search<sup>BETA</sup>

检索

检索提示

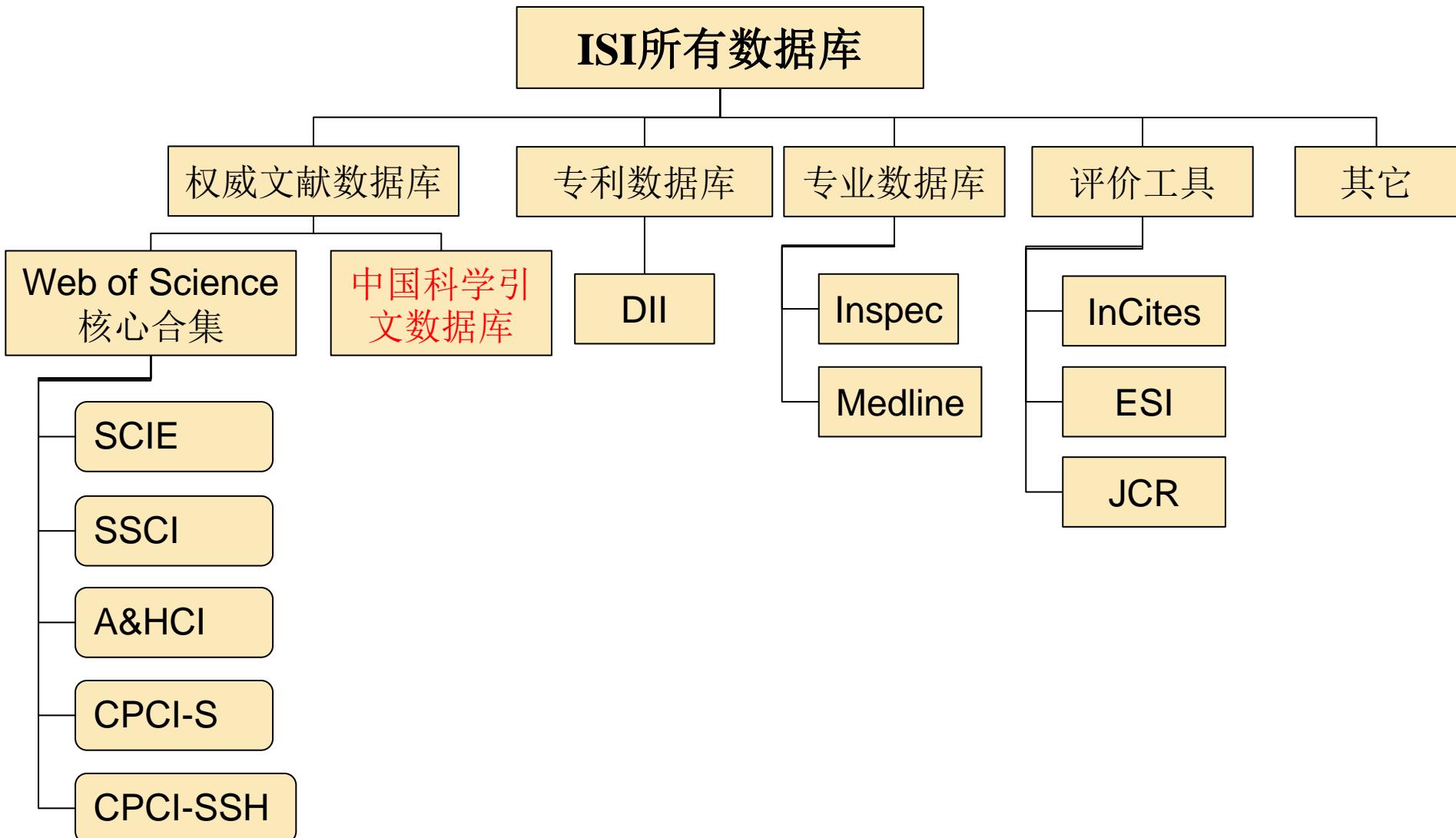
重设

Sichuan University



A new, connected and collaborative approach to improving researcher identity and author disambiguation. Read our blog to learn more.

# ISI所有数据库结构简图



- 查询论文被SCI收录的情况关键在于是否能够正确找到SCIE数据库的入口

- *Web of Science*检索平台是美国科技信息所(*Institute for Scientific Information, ISI*)2001年5月推出的基于Web的信息资源整合平台
- *SCIE*数据库是*Web of Science*检索平台下的一个子库！

# SCIE的入口

- 进入ISI检索平台主页
- 进入Web of Science核心合集
- 找到SCIE

首页 | 四川大学图书馆 X Web of Science [v.5.33] - 所有数 X

http://202.115.54.22/ 收藏 手机收藏夹 京东商城 谷歌 网址大全 360搜索 游戏中心 Links Microsoft MSN 网 Windows 诚-lativ 诚 车主因违 第四章： 馆际互借 » 扩展 网银 翻译 截图 游戏 登录管家

## 服务大厅

### 借阅图书

查询馆藏 借还图书 图书预约  
随书光盘 馆际互借

### 资源导航

资源门户 资源浏览 电子期刊 工具下载  
每周一书 每周一库 主题资源

### 在线服务

学习书屋 新生入馆指南  
校外访问 移动图书馆 图书建账

### 咨询推荐

科技查新 查收查引 好书推荐  
读者留言 馆长信箱

### 学科服务

讲座预约 学科馆员  
知识服务速报 ESI高水平论文

### 双创平台

双创数据库 数据库微视频

## 资源中心

#### 常用资源

更多+

- CNKI中国知网
- 维普数据库
- 万方数据库
- 超星电子图书
- 读秀图书搜索
- CSSCI中文社科
- 龙源电子期刊
- ACS
- EBSCO
- OVID
- EI
- SCI (ISI)
- ScienceDirect
- SpringerLink

#### 最新资源

更多+

- 软件通-计算机软件视频学习资源 2019-07-11
- 中国财经-法律教育资源共享平台 2019-07-03
- 威科先行®人力资源信息数据... 2019-07-02
- 中国知网--中国图书引证统计... 2019-07-01
- 中国知网--中国学术期刊全文... 2019-07-01
- 中国知网--中国引文数据库 2019-07-01

### 进入ISI平台数据库

本馆数字特藏

图书馆收藏有大量的四川地区民国时期、清朝等年代的原始文献藏本,包括报纸、学位论文、宗教典籍、古代地图等,部份文献已数字化并可以在网上访问,比如新闻新闻.....

更多+

今日优选 农村老话：“燕子不进愁家门”，说的啥意思？

快剪辑 游戏直播 热点资讯 下载 回到顶部

110% 16:23 2019/10/22

中国机长 搜一下 周沂 查新 WEB... 首页 |... 首页 |... 微信 Micr... 明远... Fox... 中 S 75

Step1: 进入Web of Science检索平台主页，选择Web of Science核心合集



如何没有选择Web of Science核心合集，而直接检索，则是在Web of Science核心合集、DII、  
Inspect、MEDLINE、SCIELO等多个数据库中跨库检索

- 如何没有选择*Web of Science*核心合集，而直接检索，则是在*Web of Science*核心合集、*DII*、*Inspect*、*MEDLINE*、*SCIELO*等多个数据库中跨库检索

## Step2：在Web of Science核心合集中，选择SCIE数据库。



选择Web of Science核心合集进入到Web of Science核心合集数据库。

但须注意：Web of Science也是由多个数据库组成的，这里仍然是一个跨库检索平台。

### 时间跨度

所有年份

从 1900 至 2017

**更多设置**

点击“更多设置”，在Web of Science核心合集所属的多个子数据库中单选SCIE数据库

**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) --1991年至今  
 Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1991年至今  
 Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2015年至今

**Web of Science 核心合集: 化学索引**

Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED) --1986年至今  
(包括 Institut National de la Propriete Industrielle 化学结构数据, 可追溯至 1840 年)  
 Index Chemicus (IC) --1993年至今

最新更新日期: 2017-11-29

▼ 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) --1991年至今
- Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1991年至今
- Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2015年至今

Web of Science 核心合集: 化学索引

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

最新更新日期: 2017-11-29

▼ 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) --1991年至今
- Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1991年至今
- Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2015年至今

Web of Science 核心合集: 化学索引

- Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED) --1986年至今  
(包括 Institut National de la Propriete Industrielle 化学结构数据, 可追溯至 1840 年)
- Index Chemicus (IC) --1993年至今

最新更新日期: 2017-11-29

**Web of Science 核心合集**默认是在**SCIE**、**SSCI**、**A&HCI**、**CPCI-S**、**CPCI-SSH**以及**CCRE**、**IC**这几个数据库里跨库检索。

确认只勾选上**SCIE**数据库，然后才能查看文章被SCIE收录的情况

- **SCI检索**
  - 正确找到SCI的入口
  - 给定论文标题进行检索
  - 给定其它信息（如作者等）进行检索

- 查找方式：
  1. 只输入标题，有时需注意带有符号、公式或者化学式之类的内容，一般不要复制、粘贴进检索框，这种情况下，只取不带有这些符号的内容。
  2. 利用作者等其它信息进行再次限制。

- [1] Wei X Y, Jiang Y G, Ngo C W. **Concept-driven multi-modality fusion for video search**[J]. Circuits and Systems for Video Technology, IEEE Transactions on, 2011, 21(1): 62-73.
- [2] Zou W. **Research on the Integration of Information Technology into Inquiry-Based Physical Teaching**[C]//Proceedings of the 2013 International Conference on Information, Business and Education Technology (ICIBET 2013). Atlantis Press, 2013.

输入标题

Concept-driven multi-modality fusion for video search



标题



检索

+添加另一字段 | 清除所有字段

#### 时间跨度

所有年份

从 1900 至 2015

#### ▼ 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

确定在WOS核心合集  
库中只勾选了SCIE

## 检索结果: 1

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 标题: (Concept-driven multi-modality fusion for video search)

时间跨度: 所有年份。索引: SCI-EXPANDED。

[...更多内容](#)

[创建跟踪服务](#)

## 精炼检索结果

排序方式: [出版日期 \(降序\)](#)

[选择页面](#)



[保存至 EndNote online](#)

[添加到标记结果列表](#)

### 1. [Concept-Driven Multi-Modality Fusion for Video Search](#)

作者: Wei, Xiao-Yong; Jiang, Yu-Gang; Ngo, Chong-Wah

IEEE TRANSACTIONS ON CIRCUITS AND SYSTEMS FOR VIDEO TECHNOLOGY 卷: 21 期: 1 页: 62-73 出版年: JAN 2011

[SCU FullText](#)

[出版商处的全文](#)

[查看摘要](#)

[选择页面](#)



[保存至 EndNote online](#)

[添加到标记结果列表](#)

论文1能够在SCIE中查到，因此论文1被SCI收录！

## 基本检索



Research on the Integration of Infor-mation Technology into Inquiry-Based Physic X

标题



检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

### 时间跨度

所有年份 ▼

从 1900 ▼ 至 2015 ▼

论文2不能在SCIE中查到，因此论文2未被SCI收录！

### 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

**检索后没有发现记录。**

检查您的检索式的拼写。

将您的检索式与检索页面中的检索示例相比较。

使用通配符 (\*)、(\$)、(?) 查找单词复数和不同拼写形式。(如, graph\*nanofib\* 可检索石墨纳米纤维)。

使用多个词语查找类似的概念。(如, cell\* phone\* OR mobile phone\*)。

考虑清除检索表。此前的检索式可能保存在其他字段中。

请参阅 [检索规则](#) 和 [培训视频](#)

Research on the Integration of Infor-mation Technology into Inquiry-Based Physic X

标题



检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

- **SCI检索**
  - 正确找到SCI的入口
  - 给定论文标题进行检索
  - 给定其它信息（如作者等）进行检索

- 例如：  
四川大学， 谢和平院士在2010-2015年发表的论文。

考虑作者的姓名的多种拼写方式

基本检索 ▾

xie heping or xie he-ping or xie hp

AND



sicuhan univ\* or 610065 or 610064

AND



2010-2015

作者

地址

出版年

考虑地址的写法

确定时间范围

+添加另一字段 | 清除所有字段

#### 时间跨度

所有年份



从 1900



至 2015



#### ▼ 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

## 检索结果: 35

(来自 Web of Science 核心合集)

查看以下作者的特征作者记录集:

[xie hp](#)

您的检索: 作者: (xie heping or xie he-ping or xie hp) AND 地址: (sicuhan univ\* or 610065 or 610064) AND 出版年: (2010-2015) ...[更多内容](#)

[创建跟踪服务](#)

## 精炼检索结果

在如下结果集中检索...



## Web of Science 类别

- GEOSCIENCES  
MULTIDISCIPLINARY (10)
- WATER RESOURCES (9)
- ENVIRONMENTAL SCIENCES (9)
- ENGINEERING GEOLOGICAL (7)
- ENGINEERING CHEMICAL (5)

[更多选项/分类...](#)

挂件

排序方式: [出版日期 \(降序\)](#) 选择页面[保存至 EndNote online](#)[添加到标记结果列表](#) 1. [Thermodynamics study on the generation of electricity via CO2-mineralization cell](#)

作者: Xie, Heping; Jiang, Wen; Wang, Yufei; 等.

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES 卷: 74 期: 8 页: 6481-6488 出版年: OCT 2015

[SCU FullText](#)[查看摘要](#) 2. [Subsurface energy systems in China: production, storage and conversion](#)

作者: Kolditz, Olaf; Xie, Heping; Hou, Zhengmeng; 等.

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES 卷: 73 期: 11 页: 6727-6732 出版年: JUN 2015

[SCU FullText](#) 3. [Aqueous carbonation of the potassium-depleted residue from potassium feldspar-CaCl2 calcination for CO2 fixation](#)

作者: Sheng, Haoyi; Lv, Li; Liang, Bin; 等.

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES 卷: 73 期: 11 页: 6871-6879 出版年: JUN 2015

[SCU FullText](#)[查看摘要](#) 4. [Using electrochemical process to mineralize CO2 and separate Ca2+/Mg2+ ions from hard water to produce high value-added carbonates](#)

作者: Xie, Heping; Liu, Tao; Hou, Zhengmeng; 等.

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES 卷: 73 期: 11 页: 6881-6890 出版年: JUN 2015

[SCU FullText](#)[查看摘要](#)

注意仍需对检索结果逐条加以甄别，去掉错误文献，并且补充漏检文献

- 论文未被SCI收录的情况，需注意：

- SCIE论文是全刊收录。综合类期刊，只收录论文，非论文不收录；也就是说除了一般的新闻和评论外，还有出版社要求不做收录的内容以外，SCIE都是全刊收录。
- SCIE更新会有一段时间的滞后，因此一些最近见刊的论文不一定能够立刻在SCIE中找到；

# 论文收录与引用-3

- 论文引用次数查询

  - 两种方法

  - 以下面论文为例：

Zhang, YL (Zhang, Yan-Lan); Luo, MK (Luo, Mao-Kang).**On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators.** INFORMATION SCIENCES 181(14) : 3032-3042

# 方法1：使用WOS“被引参考文献检索方式”

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are navigation links: 工具 (Tools), 检索和跟踪 (Search & Track), 检索历史 (Search History), and 标记结果列表 (Marked Results List). On the left, there are several small icons. The main search area has a dropdown for '选择数据库' (Select Database) set to 'Web of Science 核心合集' (Web of Science Core Collection). A red box highlights the '被引参考文献检索' (Cited Reference Search) tab, which is currently active. Below it are tabs for '基本检索' (Basic Search), '作者检索' (Author Search), '高级检索' (Advanced Search), and '化学结构检索' (Chemical Structure Search). A search bar contains the example query '示例: oil spill\* mediterranean'. To the right of the search bar are buttons for '主题' (Subject), '检索' (Search), and '检索提示' (Search Hint). Below the search bar are buttons for '+添加行' (Add Row) and '重设' (Reset). A section titled '时间跨度' (Time Span) shows a dropdown set to '所有年份 (1900 - 2019)'. Under '更多设置' (More Settings), there are two sections: 'Web of Science 核心合集: 引文索引' (Web of Science Core Collection: Citation Index) and 'Web of Science 核心合集: 化学索引' (Web of Science Core Collection: Chemical Index). The '引文索引' section includes checkboxes for various databases: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今 (checked), Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今 (unchecked), Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今 (unchecked), Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S) --1991年至今 (unchecked), Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1991年至今 (unchecked), and Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2015年至今 (unchecked). The '自动建议的出版物名称' (Automatically suggested publication names) section has a dropdown set to '打开' (Open). The '默认情况下显示的检索字段数' (Default number of search fields displayed) section has a dropdown set to '1个字段 (主题)' (1 field (Subject)). A note at the bottom says '(要永久保存这些设置, 登录 or 注册.)' (To permanently save these settings, log in or register.). At the very bottom, it says '最新更新日期 2019-10-25' (Last updated date 2019-10-25).

基本检索

作者检索<sup>BETA</sup>

被引参考文献检索

高级检索

化学结构检索

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。

On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation ×

被引标题

示例: J Comp\* Appl\* Math\* ×

被引著作

从索引中选择

[查看缩写列表](#)示例: 1943 or 1943-1945 ×

被引年份

检索

[查看被引参考文献检索教程。](#)[+添加行](#) | [重设](#)

## Web of Science 核心合集: 引文索引

 Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1995年至今 Social Sciences Citation Index (SSCI) --1998年至今 Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1998年至今 Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1991年至今 Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1991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) --1986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: 2014-05-02

(要永久保存这些设置, [请登录或注册](#)。)

如果是查论文被引用情况,  
字段选择“**被引标题**”;  
如果是查专著被引用情况,  
字段选择“**被引著作**”

在下方的“**更多设置**”选项中, 只勾选**SCIE**数据库

## 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

1 / 1

\*"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 \* 清除

[导出表](#) 完成检索

| 选择                                  | 被引作者                         | 被引著作<br>[显示完整标题] | 标题<br>[显示完整标题]                                  | 提早<br>访问<br>年份<br>*** | 出版<br>年 | 卷   | 期  | 页    | 标识符                            | 施引<br>文献** |
|-------------------------------------|------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|---------|-----|----|------|--------------------------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Zhang, Yan-Lan<br>+ [显示所有作者] | INFORM SCIENCES  | On minimization of axiom sets characterizing... |                       | 2011    | 181 | 14 | 3032 | DOI: 10.1016/j.ins.2011.02.020 | 32         |

▲ 选择页面 全选 \* 清除

[导出表](#) 完成检索

\*"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。

\*\*\* 提早访问年份是指作品完全经过同行评审、可引用和已发布, 但尚未分配卷号/期号/页号。

显示 75 ▾ 每页的检索结果

1 / 1

被引参考文献索引

参考文献: 第1-1条, 共1



replication

cascade

readability

journal

alternate

plantation

global

interpersonal

expert

inhibitor

complexion

scince

block

field

procession



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 31  
(来自 Web of Science 核心合集)

表示该论文被  
SCIE引用31次

您的检索: 被引标题: (On  
minimization of axiom sets  
characterizing covering-based  
approximation operator)

时间跨度: 所有年份 索引: SCI-  
EXPANDED.

...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集中检索...



过滤结果依据:

领域中的高被引论文 (1)

开放获取 (2)

选择页面



1. On characterizations of a pair of covering-based approximation operators

作者: Zhang, Yan-Lan; Li, Chang-Qing; Li, Jinjin

2019

concept systems

2. Axiom

作者: Sun, Shoubin

输出结果均来自  
SCIE数据库，且引  
用了标题为...的文  
章

JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS 卷: 37 期: 3 页: 3629-3638 出版年: 2019

SCU FullText

出版商处的全文

查看摘要 ▾

3. A New Approach to Rough Set Based on Remote Neighborhood Systems

作者: Sun, Shoubin; Li, Lingqiang; Hu, Kai

MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING 文献号: 8712010 出版年: 2019

SCU FullText

出版商处的全文

查看摘要 ▾

分析检索结果

创建引文报告

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 ▾

- 论文《Measuring Personalisation of Web Search》并未被SCIE收录，甚至Web of Science数据库里也查不到这篇论文

检索后没有发现记录。

检查您的检索式的拼写。

将您的检索式与检索页面中的检索示例相比较。

使用通配符（\*、\$、?）查找单词复数和不同拼写形式。（如，graph\*nano纖\* 可检索石墨纳米纤维）。

使用多个词语查找类似的概念。（如，cell\* phone\* OR mobile phone\*）。

考虑清除检索表。此前的检索式可能保存在其他字段中。

请参阅 [检索规则](#) 和 [培训视频](#)

Measuring Personalisation of Web Search

×

标题

▼

搜索

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)

时间跨度

所有年份

从  至

[▼ 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) --1991年至今  
 Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1991年至今  
 Book Citation Index- Science (BKCI-S) --2005- 2014  
 Book Citation Index- Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) --2005- 2014  
 Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2015年至今

- 但如果有SCIE的论文引用了该篇论文，仍然可以通过“被引参考文献检索”查到

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。

×

▼

×

▼

×

▼

检索

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)

时间跨度

所有年份 ▼

从  至  ▼

▼ 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

\*"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\* 清除

导出表

完成检索

| 选择 | 被引作者                     | 被引著作<br>[显示完整标题]     | 标题<br>[显示完整标题]                             | 提早<br>访问<br>年份<br>*** | 出版<br>年 | 卷 | 期 | 页   | 标识符                          | 施引<br>文献** |
|----|--------------------------|----------------------|--------------------------------------------|-----------------------|---------|---|---|-----|------------------------------|------------|
|    | Hannak, A.<br>+ [显示所有作者] | P 22 INT C WORLD WID | Measuring personalization<br>of web search | 2013                  |         |   |   | 527 | DOI: 10.1145/2488388.2488435 | 72         |
|    | Hannak, A<br>+ [显示所有作者]  | P 22 INT WORLD WID W | Measuring Personalization<br>of Web Search | 2013                  |         |   |   |     |                              | 3          |
|    | Hannak, A<br>+ [显示所有作者]  | P P 22 INT C WORLD W | Measuring personalization<br>of web search | 2013                  |         |   |   |     |                              | 1          |
|    | Hannak, A<br>+ [显示所有作者]  | INT WORLD WID WEB C  | Measuring personalization<br>of web search | 2013                  |         |   |   |     |                              | 1          |

选择页面 全选\* 清除

导出表

完成检索

| 选择                                  | 被引作者                                   | 被引著作<br>[显示缩写标题]                                                                                                                                                                           | 标题<br>[显示完整标题]                             | 访问<br>年份<br>*** | 出版<br>年 | 卷 | 期 | 页   | 标识符<br>DOI                                                                         | 施引<br>文献** |
|-------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|---------|---|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Hannak, A.<br><a href="#">[显示所有作者]</a> | P 22 INT C WORLD WID<br>会议: Proceedings of the<br>22nd International<br>Conference on World Wide<br>Web-WWW 会议赞助商:<br>ACM Press                                                            | Measuring personalization<br>of web search |                 | 2013    |   |   | 527 | DOI: <a href="https://doi.org/10.1145/2488388.2488435">10.1145/2488388.2488435</a> | 72         |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Hannak, A<br><a href="#">[显示所有作者]</a>  | P 22 INT WORLD WID W<br>会议: Proceedings of the<br>Twenty-Second<br>International World Wide<br>Web Conference<br>(WWW'13) 会议地点: Rio de<br>Janeiro, Brazil 会议日期:<br>2013                    | Measuring Personalization<br>of Web Search |                 | 2013    |   |   |     |                                                                                    | 3          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Hannak, A<br><a href="#">[显示所有作者]</a>  | P P 22 INT C WORLD W<br>会议: Proceedings of the<br>Proceedings of the 22nd<br>International Conference on<br>World Wide Web 会议地点:<br>New York 会议赞助商: ACM                                    | Measuring personalization<br>of web search |                 | 2013    |   |   |     |                                                                                    | 1          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Hannak, A<br><a href="#">[显示所有作者]</a>  | INT WORLD WID WEB C<br>会议: International World<br>Wide Web Conference 会议<br>日期: 13-17 May, 2013<br>出版商: International World<br>Wide Web Conference<br>Committee, Rio de Janeiro,<br>Brazil | Measuring personalization<br>of web search |                 | 2013    |   |   |     |                                                                                    | 1          |



选择页面

全选 \*

清除



导出表

完成检索

检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 28

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 被引标题: (Measuring Personalisation of Web Search)

时间跨度: 所有年份 索引: SCI-EXPANDED.

[...更多内容](#) [创建跟踪服务](#)

## 精炼检索结果

在如下结果集中检索...



## 过滤结果依据:

  [开放获取 \(9\)](#) 精炼

出版年

排序方式: [日期](#)  被引频次 使用次数 更多 ▾

◀ 1 / 3 ▶

 [选择页面](#) [导出...](#) [添加到标记结果列表](#) [分析检索结果](#) [创建引文报告](#) 1. [A Special Section on Social Computing in Health Informatics](#)

作者: Asghar, Muhammad Zubair; Razzak, Muhammad Imran; Virk, Shafqat Mumtaz

JOURNAL OF MEDICAL IMAGING AND HEALTH INFORMATICS 卷: 9 期: 6 页: 1167-1170 出版年: AUG 2019

 SCU FullText

出版商处的全文

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

 2. [Privacy Exposure Measure: A Privacy-Preserving Technique for Health-Related Web Search](#)

作者: Khan, Rafiullah; Islam, Muhammad Arshad; Ullah, Mohib; 等.

JOURNAL OF MEDICAL IMAGING AND HEALTH INFORMATICS 卷: 9 期: 6 页: 1196-1204 出版年: AUG 2019

 SCU FullText

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. [Predicting web site audience demographics using content and design cues](#)

作者: Kim, Iljoo; Pant, Gautam

INFORMATION &amp; MANAGEMENT 卷: 56 期: 5 页: 718-730 出版年: JUL 2019

 SCU FullText

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 ▾

方法2：假如查询的是一篇被SCI收录的论文的被引情况，则可以进入该文章的题录信息界面

排序方式: 日期 ↓ 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾ 1 / 1

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

1. [On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators](#)

作者: Zhang, Yan-Lan; Luo, Mao-Kang  
INFORMATION SCIENCES 卷: 181 期: 14 页: 3032-3042 出版年: JUL 15 2011

分析检索结果  
创建引文报告  
被引频次: 32  
(来自Web of Science 的核心合集)

Web of Science 检索 返回检索结果

施引文献: 32  
(来自Web of Science 核心合集)

对于: On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators ...更多内容

被引频次计数 34 所有数据库 32 Web of Science 核心合集 0 BIOSIS Citation Index 2 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 0 来自 Russian Science Citation Index 0 SciELO Citation Index 查看其他的被引频次计数

是否能表示被32篇SCIE收录的论文引用?

排序方式: 日期 ↓ 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾ 1 / 4

1. [On characterizations of a pair of covering-based approximation operators](#)

作者: Zhang, Yan-Lan; Li, Chang-Qing; Li, Jinjin  
SOFT COMPUTING 卷: 23 期: 12 页: 3965-3972 出版年: JUN 2019  
[SCU FullText](#) 出版商处的全文 查看摘要

分析检索结果  
创建引文报告  
被引频次: 0  
(来自Web of Science 的核心合集)  
使用次数 ▾

2. [Axiomatic characterizations of adjoint generalized \(dual\) concept systems](#)

作者: Shao, Ming-Wen; Wu, Wei-Zhi; Wang, Chang-Zhong  
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS 卷: 37 期: 3 页: 3629-3638 出版年: 2019  
[SCU FullText](#) 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. [A New Approach to Rough Set Based on Remote Neighborhood Systems](#)

作者: Sun, Shoubin; Li, Lingqiang; Hu, Kai  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY 卷: 10 期: 10 页: 100-106 出版年: NOV 2012  
[SCU FullText](#) 出版商处的全文 查看摘要

分析检索结果  
创建引文报告  
被引频次: 0  
(来自Web of Science 的核心合集)  
使用次数 ▾

**施引文献: 32**

(来自 Web of Science 核心合集)

对于: On minimization of axiom sets characterizing covering-based approximation operators ...[更多内容](#)

**被引频次计数**

34 所有数据库

32 Web of Science 核心合集

0 BIOSIS Citation Index

2 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

0 来自 Russian Science Citation Index

0 SciELO Citation Index

[关闭其他的被引频次计数](#)**精炼检索结果**

在如下结果集中检索...

**全部被引频次计数**

34 检索范围 所有数据库

- 32 个出版物位于 Web of Science 核心合集中

- 31 检索范围 Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Science Citation Index (SSCI) 和 Arts &amp; Humanities Citation Index (A&amp;HCI)

31 检索范围 Science Citation Index Expanded (SCIE)

0 检索范围 Social Science Citation Index (SSCI)

0 检索范围 Arts &amp; Humanities Citation Index (A&amp;HCI)

0 检索范围 Emerging Sources Citation Index (ESCI)

- 2 检索范围 Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S); Conference Proceedings Citation Index - Social Science &amp; Humanities (CPCI-SSH)

2 检索范围 Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S)

0 检索范围 Conference Proceedings Citation Index - Social Science &amp; Humanities (CPCI-SSH)

0 检索范围 Book Citation Index - Science (BKCI-S); Book Citation Index - Social Sciences &amp; Humanities (BKCI-SSH)

0 个出版物位于 BIOSIS Citation Index 中

2 个出版物位于 中国科学引文数据库 中

0 个数据集位于 Data Citation Index 中

0 个出版物位于 Data Citation Index 中

0 个出版物位于 Russian Science Citation Index 中

0 个出版物位于 SciELO Citation Index 中

**施引文献: 31**

(来自Web of Science 核心合集)

对于: On minimization of axiom sets  
characterizing covering-based  
approximation operators ...[更多内容](#)

**被引频次计数**

34 所有数据库

32 Web of Science 核心合集

0 BIOSIS Citation Index

2 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

0 来自 Russian Science Citation Index

0 SciELO Citation Index

[查看其他的被引频次计数](#)**精炼检索结果**

在如下结果集中检索...



排序方式: 日期 被引频次 使用次数 更多 ▾

 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

**1. On characterizations of a pair of covering-based approximation operators**

作者: Zhang, Yan-Lan; Li, Chang-Qing; Li, Jinjin

SOFT COMPUTING 卷: 23 期: 12 页: 3965-3972 出版年: JUN 2019

查看摘要 ▾

**2. Axiomatic characterizations of adjoint generalized (dual) concept systems**

作者: Shao, Ming-Wen; Wu, Wei-Zhi; Wang, Chang-Zhong

JOURNAL OF INTELLIGENT &amp; FUZZY SYSTEMS 卷: 37 期: 3 页: 3629-3638 出版年: 2019

查看摘要 ▾

**3. A New Approach to Rough Set Based on Remote Neighborhood Systems**

作者: Sun, Shoubin; Li, Lingqiang; Hu, Kai

MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING 文献号: 8712010 出版年: 2019

3 出版商处的全文

查看摘要 ▾

# 论文收录与引用-4

- 期刊影响因子查询方法
  - 影响因子的概念
  - 查询方法

- 期刊的影响因子等指标是通过JCR（期刊引证报告）提供。
- 两种方法查询
  - 通过JCR数据库
  - 通过Web of Science数据库的论文信息

## JCR数据库的入口

Web of Science™ | InCites™ | **Journal Citation Reports®** | Essential Science Indicators™ | EndNote™

WEB OF SCIENCE™

检索 ➔ 所有数据库 ▾

基本检索 ▾

示例: *oil spill\* mediterranean*



主题



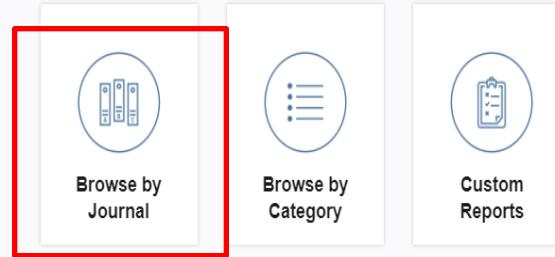
检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

## Welcome to Journal Citation Reports

Search a journal title or select an option to get started

Enter a journal name

- 掌握下面三种检索方式
  - 特定期刊检索
  - 分类（学科）检索
  - 分类（国家或地区）检索

[Go to Journal Profile](#)[Master Search](#)

## Journals By Rank

## Categories By Rank

[Compare Journals](#)[View Title Changes](#)[Select Journals](#)[Select Categories](#)[Select JCR Year](#)[2015](#)[Select Edition](#) SCIE     SSCI[Open Access](#) Open Access[Category Schema](#)[Web of Science](#)[JIF Quartile](#)[Select Publisher](#)[Select Country/Territory](#)

Journal Titles Ranked by Impact Factor

[Show Visualization +](#)

特定期刊检索

| Rank | Title                                            | JCR Abbreviated Title | Total Cites | Journal Impact Factor | Immediacy Index |
|------|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------|
| 1    | CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS               | CA-CANCER J CLIN      | 20,488      | 137.578               | 46.             |
| 2    | NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE                  | NEW ENGL J MED        | 283,525     | 59.558                | 20.             |
| 3    | NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY                    | NAT REV DRUG DISCOV   | 25,460      | 47.120                | 8.              |
| 4    | LANCET                                           | LANCET                | 195,553     | 44.002                | 13.             |
| 5    | NATURE BIOTECHNOLOGY                             | NAT BIOTECHNOL        | 48,650      | 43.113                | 8.              |
| 6    | NATURE REVIEWS IMMUNOLOGY                        | NAT REV IMMUNOL       | 31,545      | 39.416                | 5.              |
| 7    | NATURE MATERIALS                                 | NAT MATER             | 72,306      | 38.891                | 8.              |
| 8    | NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY            | NAT REV MOL CELL BIO  | 36,784      | 38.602                | 4.              |
| 9    | NATURE                                           | NATURE                | 627,846     | 38.138                | 9.              |
| 10   | Annual Review of Astronomy and Astrophysics      | ANNU REV ASTRON ASTR  | 9,000       | 37.846                | 2.              |
| 11   | JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION | JAMA-J AM MED ASSOC   | 129,909     | 37.684                | 9.              |
| 12   | CHEMICAL REVIEWS                                 | CHEM REV              | 148,154     | 37.369                | 8.              |
| 13   | NATURE REVIEWS GENETICS                          | NAT REV GENET         | 30,286      | 35.898                | 6.              |
| 14   | Annual Review of Immunology                      | ANNU REV IMMUNOL      | 17,023      | 35.543                | 5.              |
| 15   | Nature Nanotechnology                            | NAT NANOTECHNOL       | 40,881      | 35.267                | 7.              |
| 16   | SCIENCE                                          | SCIENCE               | 568,210     | 34.661                | 8.              |
| 17   | NATURE REVIEWS CANCER                            | NAT REV CANCER        | 41,846      | 34.244                | 4.              |

[Go to Journal Profile](#)[Journals By Rank](#)[Categories By Rank](#)[Master Search](#)

Journal Titles Ranked by Impact Factor

[Show Visualization +](#)[Compare Journals](#)[Compare Selected Journals](#)[Add Journals to New or Existing List](#)[Customize Indicators](#)[View Title Change](#)[Select Journals](#)[Select Categories](#)[Select JCR Year](#)

2015

[Select Edition](#) SCIE     SSC[Open Access](#) Open Access[Category Schema](#)

Web of Science

### Search Journals

nature

**NATURE**

- NATURE MEDICINE
- Nature Climate Change
- Nature Climate Change
- Nature Reviews Neurology
- NATURE REVIEWS CANCER
- NATURE BIOTECHNOLOGY
- NATURE & RESOURCES
- NATURE REVIEWS GENETICS
- Nature Photonics
- Nature Chemical Biology
- NATURE CELL BIOLOGY
- Nature Reviews Urology
- NATURE NEUROSCIENCE
- NATURE METHODS

可以输入期刊的完整名称；也可以输入期刊名称的一部分，数据库会进行扩展

12

CHEMICAL REVIEWS

CHEM REV

148,154

37.369

8.

Go to Journal Profile

Journals By Rank

Categories By Rank

Master Search



Journal Titles Ranked by Impact Factor

Show Visualization +

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2015

Select Edition

SCIE  SSCI

Open Access

Search Journals

NATURE

1、选择期刊，选定之后为该状态，

| JCR Abbreviated Title | Total Cites | Journal Impact Factor | Immediacy Index |
|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------|
| ANDER J CLIN          | 20,488      | 137.578               | 46.             |
| NEW ENGL J MED        | 283,525     | 59.558                | 20.             |
| NAT REV DRUG          | 25,460      | 47.120                | 8.              |
| SET                   | 195,553     | 44.002                | 13.             |
| BIO TECHNOL           | 48,650      | 43.113                | 8.              |
| REV IMMUNOL           | 31,545      | 39.416                | 5.              |
| MATER                 | 72,306      | 38.891                | 8.              |
| REV MOL CELL          | 36,784      | 38.602                | 4.              |
| IRE                   | 627,846     | 38.138                | 9.              |
| 00                    | 37.846      | 2.                    |                 |

Impact Factor Range

 to 

Average JIF Percentile Range

 to 

Clear

Submit

2、在左侧过滤器最下方点击“submit”，就会刷新到你选择的这一期刊

点击期刊的名称，可进入到该期刊的详细信息页面

Go to Journal Profile

Master Search 

Compare Journals

View Title Changes 

Select Journals ▾

Search Journals

NATURE 

Select Categories ▾

Journals By Rank Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

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

| Select All                 | Full Journal Title | Total Cites | Journal Impact Factor | Eigenfactor Score |
|----------------------------|--------------------|-------------|-----------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> 1 | NATURE             | 745,692     | 43.070                | 1.28486           |

点击All Year，可进入到该期刊所有年的影响因子的页面

[Home](#) > [Journal Profile](#)

# NATURE

ISSN: 0028-0836  
eISSN: 1476-4687  
NATURE PUBLISHING GROUP  
MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND  
ENGLAND

[Go to Journal Table of Contents](#)   [Go to Ulrich's](#)   [Printable Version](#)

[Current Year](#)   [2017](#)   [All Years](#)

The data in the two graphs below and in the Journal Impact Factor calculation panels represent citation activity in 2018 to items published in the journal in the prior two years. They detail the components of the Journal Impact Factor. Use the "All Years" tab to access key metrics and additional data for the current year and all prior years for this journal.

## Journal Impact Factor Trend 2018

[Printable Version](#) ↗

**43.070**

2018 Journal Impact Factor



## Citation distribution 2018

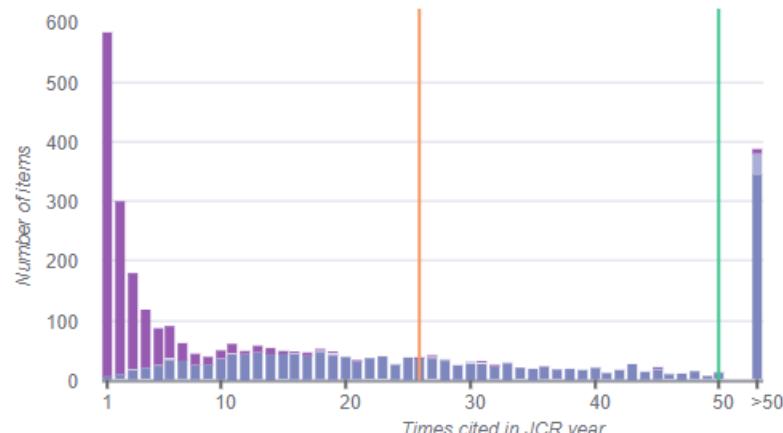
[Printable Version](#) ↗

**26**

Article citation median

**50**

Review citation median



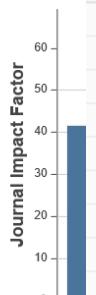
[Return to Current Year page: Here](#)

| Key Indicators |                      |                                |                                                   |                               |                          |                        |                          |                           |                            |                                  |                                      |                                 |                                 |
|----------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Year           | Total Cites<br>Graph | Journal Impact Factor<br>Graph | Impact Factor Without Journal Self Cites<br>Graph | 5 Year Impact Factor<br>Graph | Immediacy Index<br>Graph | Citable Items<br>Graph | Cited Half-Life<br>Graph | Citing Half-Life<br>Graph | Eigenfactor Score<br>Graph | Article Influence Score<br>Graph | % Articles in Citable Items<br>Graph | Normalized Eigenfactor<br>Graph | Average JIF Percentile<br>Graph |
| 2018           | 745,...              | 43.070                         | 42.477                                            | 45.819                        | 9.435                    | 904                    | 10.1                     | 6.1                       | 1.28...                    | 22.404                           | 96.57                                | 152...                          | 99.275                          |
| 2017           | 710,...              | 41.577                         | 41.015                                            | 44.959                        | 9.700                    | 836                    | 10.8                     | 6.0                       | 1.35...                    | 22.537                           | 95.93                                | 158...                          | 99.219                          |
| 2016           | 671,...              | 40.137                         | 39.533                                            | 43.769                        | 9.129                    | 879                    | >10.0                    | 6.0                       | 1.43...                    | 22.987                           | 95.90                                | 164...                          | 99.219                          |
| 2015           | 627,...              | 38.138                         | 37.546                                            | 41.458                        | 9.518                    | 897                    | >10.0                    | 5.8                       | 1.44...                    | 22.215                           | 94.87                                | 164...                          | 99.206                          |
| 2014           | 617,...              | 41.456                         | 40.821                                            | 41.296                        | 9.585                    | 862                    | >10.0                    | 5.6                       | 1.49...                    | 21.960                           | 96.06                                | 167...                          | 99.123                          |
| 2013           | 590,...              | 42.351                         | 41.650                                            | 40.783                        | 8.457                    | 857                    | 9.8                      | 5.4                       | 1.60...                    | 22.184                           | 96.73                                | 176...                          | 99.091                          |
| 2012           | 554,...              | 38.597                         | 37.956                                            | 38.159                        | 9.243                    | 869                    | 9.6                      | 5.2                       | 1.56...                    | 20.801                           | 96.09                                | Not...                          | 99.107                          |
| 2011           | 526,...              | 36.280                         | 35.707                                            | 36.235                        | 9.690                    | 841                    | 9.4                      | 5.1                       | 1.65...                    | 20.373                           | 95.60                                | Not...                          | 99.107                          |
| 2010           | 511,...              | 36.104                         | 35.527                                            | 35.248                        | 8.792                    | 862                    | 9.1                      | 5.2                       | 1.73...                    | 19.306                           | 95.71                                | Not...                          | 99.153                          |
| 2009           | 483,...              | 34.480                         | 33.855                                            | 32.906                        | 8.209                    | 866                    | 8.9                      | 5.1                       | 1.74...                    | 18.062                           | 92.38                                | Not...                          | 99.000                          |
| 2008           | 443,...              | 31.434                         | 30.864                                            | 31.210                        | 8.194                    | 899                    | 8.5                      | 4.9                       | 1.76...                    | 17.279                           | 94.66                                | Not...                          | 98.810                          |
| 2007           | 417,...              | 28.751                         | 28.263                                            | 30.616                        | 7.385                    | 841                    | 8.0                      | 4.8                       | 1.83...                    | 16.996                           | 93.70                                | Not...                          | 99.000                          |
| 2006           | 390,...              | 26.681                         | 26.060                                            | Not...                        | 6.789                    | 962                    | 7.8                      | 4.6                       | Not...                     | Not...                           | 94.07                                | Not...                          | 97.000                          |
| 2005           | 372,...              | 29.273                         | 28.645                                            | Not...                        | 5.825                    | 1,065                  | 7.5                      | 4.7                       | Not...                     | Not...                           | 94.74                                | Not...                          | 96.875                          |
| 2004           | 363,...              | 32.182                         | 31.535                                            | Not...                        |                          |                        |                          |                           |                            |                                  |                                      |                                 |                                 |
| 2003           | 343,...              | 30.979                         | 30.345                                            | Not...                        |                          |                        |                          |                           |                            |                                  |                                      |                                 |                                 |

### JCR Impact Factor

| Source Data           |      |
|-----------------------|------|
|                       | Rank |
| Cited Journal Data    |      |
| Citing Journal Data   |      |
| Box Plot              |      |
| Journal Relationships |      |
| Metric Trend          |      |

| JCR Year | MULTIDISCIPLINARY SCIENCES |          |                |
|----------|----------------------------|----------|----------------|
|          | Rank                       | Quartile | JIF Percentile |
| 2018     | 1/69                       | Q1       | 99.275         |
| 2017     | 1/64                       | Q1       | 99.219         |
| 2016     | 1/64                       | Q1       | 99.219         |
| 2015     | 1/63                       | Q1       | 99.206         |
| 2014     | 1/57                       | Q1       | 99.123         |
| 2013     | 1/55                       | Q1       | 99.091         |
| 2012     | 1/56                       | Q1       | 99.107         |
| 2011     | 1/56                       | Q1       | 99.107         |
| 2010     | 1/59                       | Q1       | 99.153         |
| 2009     | 1/50                       | Q1       | 99.000         |
| 2008     | 1/42                       | Q1       | 98.810         |
| 2007     | 1/50                       | Q1       | 99.000         |
| 2006     | 2/50                       | Q1       | 97.000         |
| 2005     | 2/48                       | Q1       | 96.875         |
| 2004     | 1/45                       | Q1       | 98.889         |
| 2003     | 1/46                       | Q1       | 98.913         |
| 2002     | 1/48                       | Q1       | 98.958         |



- 掌握下面三种检索方式
  - 特定期刊检索
  - 分类（学科）检索
  - 分类（国家或地区）检索

[Go to Journal Profile](#)[Journals By Rank](#)[Categories By Rank](#)[Master Search](#)[Compare Journals](#)[View Title Changes](#)[Select Journals](#)[Select Categories](#)[Select JCR Year](#)

2015

[Select Edition](#) SCIE    SSCI[Open Access](#) Open Access[Category Schema](#)

Web of Science

Journal Titles Ranked by Impact Factor

[Show Visualization +](#)

Com

按学科进行分类检索

[to New or Existing List](#)[Customize Indicators](#)

|  |    | JCR Abbreviated Title                            | Total Cites          | Journal Impact Factor | Immediacy Index |
|--|----|--------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------|
|  | 1  | CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS               | CA-CANCER J CLIN     | 20,488                | 137.578         |
|  | 2  | NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE                  | NEW ENGL J MED       | 283,525               | 59.558          |
|  | 3  | NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY                    | NAT REV DRUG DISCOV  | 25,460                | 47.120          |
|  | 4  | LANCET                                           | LANCET               | 195,553               | 44.002          |
|  | 5  | NATURE BIOTECHNOLOGY                             | NAT BIOTECHNOL       | 48,650                | 43.113          |
|  | 6  | NATURE REVIEWS IMMUNOLOGY                        | NAT REV IMMUNOL      | 31,545                | 39.416          |
|  | 7  | NATURE MATERIALS                                 | NAT MATER            | 72,306                | 38.891          |
|  | 8  | NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY            | NAT REV MOL CELL BIO | 36,784                | 38.602          |
|  | 9  | NATURE                                           | NATURE               | 627,846               | 38.138          |
|  | 10 | Annual Review of Astronomy and Astrophysics      | ANNU REV ASTRON ASTR | 9,000                 | 37.846          |
|  | 11 | JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION | JAMA-J AM MED ASSOC  | 129,909               | 37.684          |
|  | 12 | CHEMICAL REVIEWS                                 | CHEM REV             | 148,154               | 37.369          |

Go to Journal Profile

Master Search 

Journals By Rank Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor Show Visualization +

Compare Journals Add Journals to New or Existing List Customize Indicators

View Title Changes 

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year 2015

Select Edition  SCIE  SSCI

Open Access  Open Access

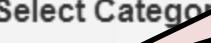
**Category Schema** 

Web of Science

Journal Impact Factor Immediacy Index

Full Journal Title JCR Abbreviated Title Total Cites

|   | Full Journal Title | JCR Abbreviated Title | Total Cites | Journal Impact Factor | Immediacy Index |
|---|--------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------|
| 1 | AMER J CLIN        | AMER J CLIN           | 20,488      | 137.578               | 46.             |
| 2 | AMER J MED         | AMER J MED            | 283,525     | 59.558                | 20.             |
| 3 | AMER DRUG          | AMER DRUG             | 25,460      | 47.120                | 8.              |
| 4 | AMER J LANCET      | AMER J LANCET         | 195,553     | 44.002                | 13.             |
| 5 | AMER J TECHNOL     | AMER J TECHNOL        | 48,650      | 43.113                | 8.              |
| 6 | AMER J IMMUNOL     | AMER J IMMUNOL        | 31,545      | 39.416                | 5.              |
| 7 | AMER J WATER       | AMER J WATER          | 72,306      | 38.891                | 8.              |
| 8 | AMER J MOLEC CELL  | AMER J MOLEC CELL     | 36,784      | 38.602                | 4.              |

Select Category 

- ACOUSTICS
- AGRICULTURAL ECONOMICS & POLICY
- AGRICULTURAL ENGINEERING
- AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
- AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
- AGRONOMY
- ALLERGY
- ANATOMY & MORPHOLOGY
- ANDROLOGY

勾选具体的学科，可单选也可复选

JCR数据库提供两种学科分类方法：  
 1、Web of Science分类一共250+个；  
 2、ESI分类一共22个

Go to Journal Profile

Journals By Rank

Categories By Rank

Master Search



Show Visualization +

Compare Journals

View Title Changes



Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2015

Select Edition

SCIE  SSCI

Open Access

Open Access

Category Schema

Web of Science

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Compare Selected Journals

Add Journals to New or Existing List

Customize Indicators

Full Journal Title

JCR Abbreviated Title

Total Cites

Journal  
Impact  
Factor

Immediacy  
Index

Select Category

1、选择学科

- BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
- BUSINESS
- BUSINESS, FINANCE
- CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
- CELL & TISSUE ENGINEERING
- CELL BIOLOGY
- CHEMISTRY, ANALYTICAL
- CHEMISTRY, APPLIED
- CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR

2、在左侧过滤器最下方点击  
“submit”，就会刷新到你选择  
的这一学科下的所有期刊

- 掌握下面三种检索方式
  - 特定期刊检索
  - 分类（学科）检索
  - 分类（国家或地区）检索

[Go to Journal Profile](#)

Master Search



## Journals By Rank

## Categories By Rank

Compare Journals

View Title Changes



Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

Select Edition

 SCIE     SSCI

Open Access

 Open Access

Category Schema

JIF Quartile

Select Publisher

Select Country/Territory

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Show Visualization

Compare Selected Journals

Add Journals to New or Existing List

Customize Indicators

|                          |    | Full Journal Title                    | JCR Abbreviated Title | Total Cites | Journal Impact Factor | Immediacy Index |
|--------------------------|----|---------------------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | 1  | CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS    | CA-CANCER J CLIN      | 20,488      | 137.578               | 46.             |
| <input type="checkbox"/> | 2  | NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE       | NEW ENGL J MED        | 283,525     | 59.558                | 20.             |
| <input type="checkbox"/> | 3  | NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY         | NAT REV DRUG DISCOV   | 25,460      | 47.120                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 4  | LANCET                                | LANCET                | 195,553     | 44.002                | 13.             |
| <input type="checkbox"/> | 5  | NATURE BIOTECHNOLOGY                  | NAT BIOTECHNOL        | 48,650      | 43.113                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 6  | NATURE REVIEWS IMMUNOLOGY             | NAT REV IMMUNOL       | 31,545      | 39.416                | 5.              |
| <input type="checkbox"/> | 7  | NATURE MATERIALS                      | NAT MATER             | 72,306      | 38.891                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 8  | NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY | NAT REV MOL CELL BIO  | 36,784      | 38.602                | 4.              |
| <input type="checkbox"/> | 9  | NATURE                                | NATURE                | 627,846     | 38.138                | 9.              |
| <input type="checkbox"/> | 10 | Annual Review of Astronomy and        | ANNU REV ASTRON       | 9,000       | 37.846                | 2.              |
| <input type="checkbox"/> | 11 |                                       |                       | 129,909     | 37.684                | 9.              |
| <input type="checkbox"/> | 12 |                                       |                       | 148,154     | 37.369                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 13 | REVIEWS GENETICS                      | NAT REV GENET         | 30,286      | 35.898                | 6.              |
| <input type="checkbox"/> |    | Annual Review of Immunology           | ANNU REV IMMUNOL      | 17,023      | 35.543                | 5.              |
| <input type="checkbox"/> | 15 | Nature Nanotechnology                 | NAT NANOTECHNOL       | 40,881      | 35.267                | 7.              |
| <input type="checkbox"/> | 16 | SCIENCE                               | SCIENCE               | 568,210     | 34.661                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 17 | NATURE REVIEWS CANCER                 | NAT REV CANCER        | 41,846      | 34.244                | 4.              |

按国家地区进行分类检索

[Go to Journal Profile](#)[Journals By Rank](#)[Categories By Rank](#)[Master Search](#)

Journal Titles Ranked by Impact Factor

[Show Visualization +](#)[Compare Journals](#)[View Title Changes](#)[Select Journals](#)[Select Categories](#)[Select JCR Year](#)

2015

[Select Edition](#) SCIE     SSCI[Open Access](#) Open Access[Category Schema](#)

Web of Science

[JIF Quartile](#)[Select Publisher](#)[Select Country/Territory](#)

Search Countries

china

CHINA MAINLAND

[Compare Selected Journals](#)[Add Journals to New or Existing List](#)[Customize Indicators](#)

|                          |    | Full Journal Title                               | JCR Abbreviated Title | Total Cites | Journal Impact Factor | Immediacy Index |
|--------------------------|----|--------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | 1  | CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS               | CA-CANCER J CLIN      | 20,488      | 137.578               | 46.             |
| <input type="checkbox"/> | 2  | NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE                  | NEW ENGL J MED        | 283,525     | 59.558                | 20.             |
| <input type="checkbox"/> | 3  | NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY                    | NAT REV DRUG DISCOV   | 25,460      | 47.120                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 4  | LANCET                                           | LANCET                | 195,553     | 44.002                | 13.             |
| <input type="checkbox"/> | 5  | NATURE BIOTECHNOLOGY                             | NAT BIOTECHNOL        | 48,650      | 43.113                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 6  | NATURE REVIEWS IMMUNOLOGY                        | NAT REV IMMUNOL       | 31,545      | 39.416                | 5.              |
| <input type="checkbox"/> | 7  | NATURE MATERIALS                                 | NAT MATER             | 72,306      | 38.891                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 8  | NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY            | NAT REV MOL CELL BIO  | 36,784      | 38.602                | 4.              |
| <input type="checkbox"/> | 9  | NATURE                                           | NATURE                | 627,846     | 38.138                | 9.              |
| <input type="checkbox"/> | 10 | Annual Review of Astrophysics                    | ANNU REV ASTROPHYS    | 148,154     | 37.369                | 2.              |
| <input type="checkbox"/> | 11 | JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION | JAMA-JAMA             | 568,210     | 34.661                | 9.              |
| <input type="checkbox"/> | 12 | CHEMICAL REVIEWS                                 | CHEM REV              | 30,286      | 35.898                | 6.              |
| <input type="checkbox"/> | 13 | NATURE REVIEWS GENETICS                          | NAT REV GENET         | 17,023      | 35.543                | 5.              |
| <input type="checkbox"/> | 14 | Annual Review of Immunology                      | ANNU REV IMMUNOL      | 40,881      | 35.267                | 7.              |
| <input type="checkbox"/> | 15 | NATURE REVIEWS NANOTECHNOLOGY                    | NAT REV NANOTECHNOL   | 568,210     | 34.661                | 8.              |
| <input type="checkbox"/> | 16 | NATURE REVIEWS SCIENCE                           | NAT REV SCIENCE       | 41,846      | 34.244                | 4.              |
| <input type="checkbox"/> | 17 | NATURE REVIEWS CANCER                            | NAT REV CANCER        | 99,930      | 34.090                | 9.              |

输入需检索的国家地区的名称

## 其它选项

Go to Journal Profile

Master Search



Journals By Rank

Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Show Visualization +

Compare Journals

View Title Changes



Compare Selected Journals

Add Journals to New or Existing List

Customize Indicators

选择年份，JCR每年6月左右会发布最新一年的期刊影响因子等指标

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2015

Select Edition

SCIE  SSCI

Open Access

Open Access

Category Schema

Web of Science

选择数据库，来自SCIE和SSCI的期刊

|   |                                                  |                      | Total Cites | Journal Impact Factor | Immediacy Index |
|---|--------------------------------------------------|----------------------|-------------|-----------------------|-----------------|
| 1 | ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE                      | NEW ENGL J MED       | 283,525     | 59.558                | 20.             |
| 2 | NATURE REVIEWS DRUG                              | NAT REV DRUG         | 25,460      | 47.120                | 8.              |
| 3 | NATURE REVIEWS IMMUNOLOGY                        | NAT REV IMMUNOL      | 31,545      | 39.416                | 5.              |
| 4 | NATURE MATERIALS                                 | NAT MATER            | 72,306      | 38.891                | 8.              |
| 5 | NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY            | NAT REV MOL CELL BIO | 36,784      | 38.602                | 4.              |
| 6 | NATURE                                           | NATURE               | 627,846     | 38.138                | 9.              |
| 7 | Annual Review of Astronomy and Astrophysics      | ANNU REV ASTRON ASTR | 9,000       | 37.846                | 2.              |
| 8 | JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION | JAMA-J AM MED ASSOC  | 129,909     | 37.684                | 9.              |
| 9 | CHEMICAL REVIEWS                                 | CHEM REV             | 148,154     | 37.369                | 8.              |

- 查询影响因子方法2：通过Web of Science数据库的论文信息

基本检索 

Network dynamics and synchronous activity in cultured cortical neurons 

标题 

 检索

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)

选择页面

保存至 EndNote online



添加到标记结果列表

 1. **Network dynamics and synchronous activity in cultured cortical neurons**

作者: Chiappalone, Michela; Vato, Alessandro; Berdondini, Luca; 等.

INTERNATIONAL JOURNAL OF NEURAL SYSTEMS 卷: 17 期: 2 页: 87-103 出版年: APR 2007

SCU

 选择页面

INTERNATIONAL JOURNAL OF NEURAL SYSTEMS



影响因子

6.507 4.265

2014 5 年

JCR® 类别

COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

类别中的排序

2/123

JCR 分区

Q1

数据来自第 2014 版 Journal Citation Reports®

出版商

WORLD SCIENTIFIC PUBL CO PTE LTD, 5 TOH TUCK LINK, SINGAPORE 596224,  
SINGAPORE

ISSN: 0129-0657

研究领域

Computer Science

关闭窗口

- 申请文献检索的方式：
  - 图书馆主页下载申请单
  - 填写相应内容
  - 图书馆（工学馆或医学馆）知识服务中心查新办公室上门申请

谢谢参加本次讲座，欢迎提问