

激励发现，推动创新

——利用Web of Science (SCI/SSCI)

进行创新性科学研究

李琛

中国科学技术大学图书馆

2017年11月22日

目录页

CONTENTS PAGE



P1.

Web of Science
概述



P2.

Web of Science
基本检索技巧



P3.

Web of Science
多层次应用



P4.

WOS个性化服
务及其他功能

The background of the slide features a complex network diagram. It consists of numerous small white circular nodes connected by thin white lines, creating a dense web of connections. The nodes and lines are set against a dark blue background. The network is most prominent in the right half of the slide, while the left half is partially obscured by a purple vertical band.

1

Web of Science

概述



“Google can bring you back 100,000 answers, a librarian can bring you back the right one.”

——Neil Gaiman

查找**相关文献**是科研工作的重要内容，除了利用**科学搜索引擎**之外，
欢迎使用各**专业数据库**



特别推荐大家使用**综合性文摘数据库**

- 科技文献划分为两个等级，即一次文献和二次文献。

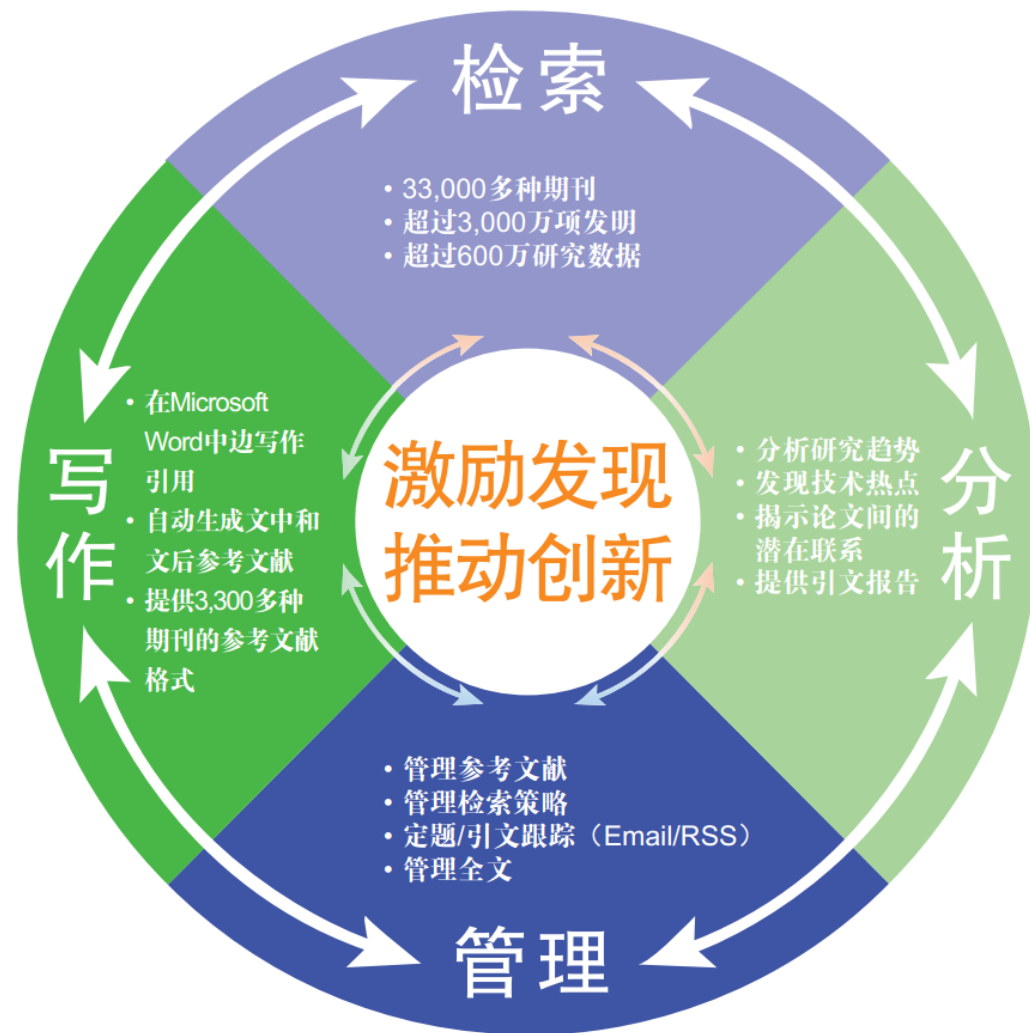
一次文献
(primary
document) :

- 指作者以本人的研究成果为基本素材而创作的文献,无论创作时是否参考或引用了他人的著作,也不管该文献以何种物质形式出现。一般,一次文献记录的信息比较具体、详尽和系统化。

二次文献
(secondary
document) :

- 指文献工作者对一次文献进行加工、提炼和压缩之后得到的产物,是为了便于管理和利用一次文献而编辑、出版和累积起来的工具性文献。它一般包括:目录、题录、文摘、索引、百科年鉴、手册、名录等。

- 基于Web of Science平台的Web of Science核心合集作为全球权威的引文数据库，广泛收录了世界一流的学术研究成果。
- 其强大的分析功能，能够在快速锁定高影响力论文、发现国内外同行权威所关注的研究方向、揭示课题的发展趋势、选择合适的期刊进行投稿等方面帮助研究人员更好地把握相关课题，寻求研究的突破与创新点。为科研人员建立了“检索—分析—管理—写作”的创新型研究平台。





Quality质量

筛选全球优质
学术资源

Diversity

广度

18,000+种核心
期刊



Depth

深度

SCI、SSCI数据
达到百年回溯



Unique
Data独特的
数据

对参考文献编
制了索引



Dr. Eugene Garfield

Founder & Chairman Emeritus
ISI, Thomson Scientific

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。

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 discovered through the

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

Science Citation Index TIMELINE

1957-2008

1957 Institute for Scientific Information

1957年，尤金·加菲尔德博士创立美国科学信息研究所（Institute for Scientific Information, 简称ISI），其宗旨是为科研人员提供全球最重要和最具影响力的研究成果。

1964

Science Citation Index 的问世

1964年，尤金·加菲尔德博士和他的同事们正式推出了SCI《科学引文索引》。SCI的问世，突破了传统的基于关键词、主题词以及学科领域的界限，为广大的科研人员提供了一个涵盖科研作者、机构、文献、主题和国家信息在内的庞大学术网络，通过数十亿科研文献之间的关联，记录了过去一个世纪以来各科研领域的发展和演变过程，发展到现在已经成为研究人员获取科技文献信息的重要来源。

1973

Social Sciences Citation Index 的问世

1973年，随着社会科学引文索引（Social Sciences Citation Index, 简称SSCI）的问世，其学科覆盖范围扩展到了社会科学。

1975

期刊引证报告 (Journal Citation Reports, 简称JCR) 首次出版

1975年，作为SCI的组成部分JCR首次出版。早在SCI正式推出的第二年，尤金·加菲尔德博士就基于相同的理念提出了一种可以用来测度期刊影响力的方法，该方法可以解决如何客观、科学的衡量大型综合型期刊（如Nature, Science）和文章数量相对较少的专业型期刊之间影响力的难题。基于此方法，1975年JCR首次出版。

2008

汤森路透成立

2008年4月，加拿大汤姆森集团正式完成了与英国路透集团的并购，新公司命名为汤森路透。原汤姆森科技与医疗事业部经过业务调整变更为汤森路透知识产权与科技事业部。

1978

Arts & Humanities Citation Index 的诞生

1978年，推出的艺术与人文引文索引（Arts & Humanities Citation Index, A&HCI）又将其内容扩展到了艺术人文领域。

1997

Web of Science 的形成

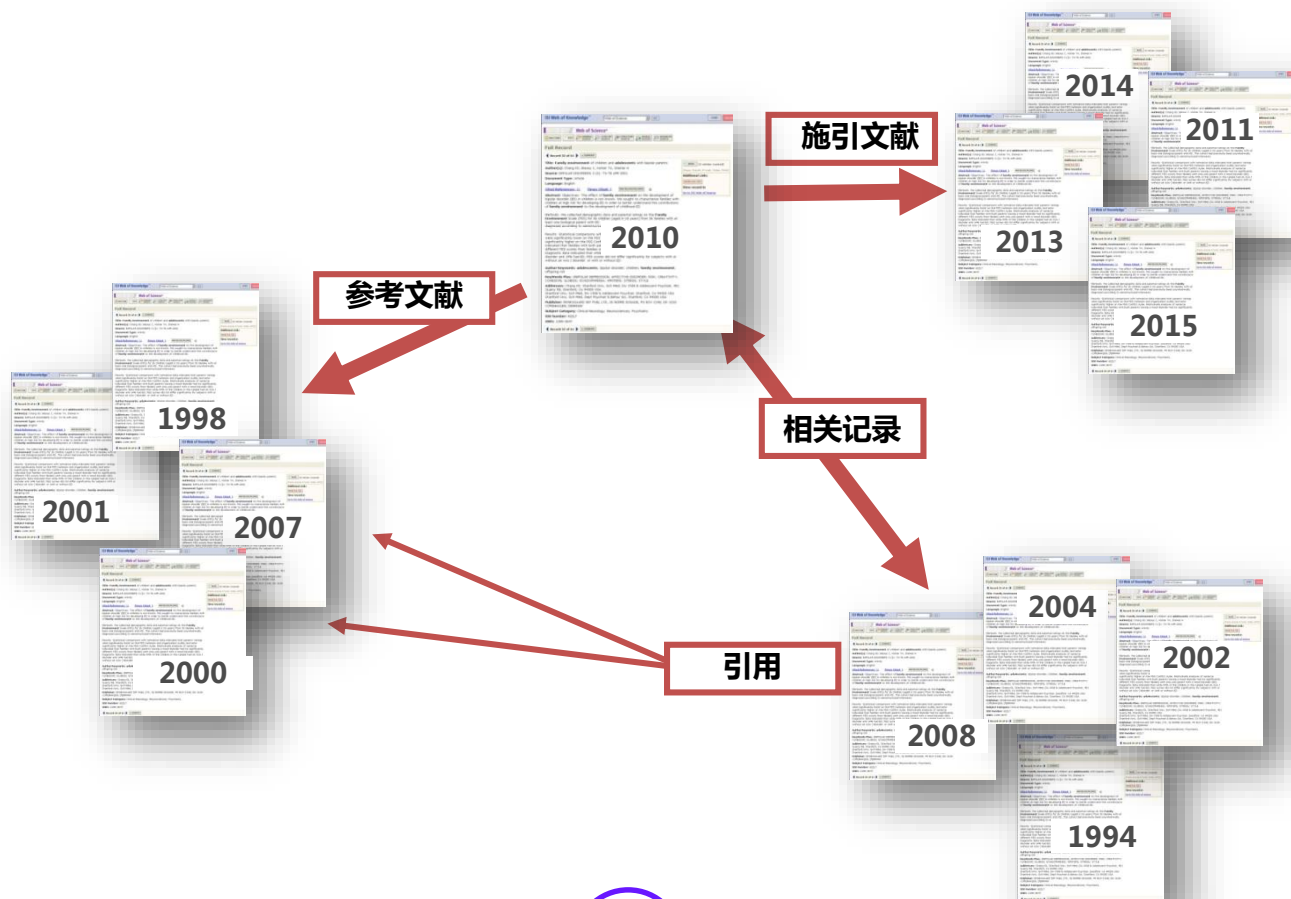
1997年，基于网络环境，SSCI、A&HCI和SCIE（SCI网络版）合并在一起，逐步发展成了现在的Web of Science核心合集数据库。

1992

ISI 加入汤姆森集团

1992年，经历了飞速发展的阶段并获得了加拿大媒体巨头汤姆森集团青睐的ISI正式加入汤姆森集团，成为汤姆森科技与医疗事业部的一部分。

- 研究中的专业概念和术语不断演变，研究的语言也会不断变化。关键词的不断演变会造成漏检，错过高影响力的重要文献
- 从一篇高质量的文献出发，沿着科学研究的发展道路前行



- 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

学科上的相关性

- 理论与方法：借鉴与利用
- 技术与手段：应用与发展

横向上的对应性

- 实验或方法：互相参照与借鉴
- 结果与讨论：比较与应用

纵向上的继承性

- 课题的基础与起源
- 发展与进步
- 反引：学术争鸣

- 世界三大最具影响力的全球性大学排名



泰晤士高等教育 世界大学排名

- 论文引用率（影响力），权重占32.5%

QS世界大学排名

- 单位教职的引用率，权重占20%

世界大学学术排名

- 各学术领域获引用次数最高之科学家人数，权重占20%
- 获科学引文索引及社会科学引文索引收录之论文折合数，权重占20%

A background image featuring a network diagram with white nodes and connecting lines on a dark blue background. The nodes are arranged in a complex, interconnected pattern, resembling a web or a molecular structure. The overall aesthetic is modern and technical.

2

Web of Science
基本检索技巧



安徽大學圖書館
ANHUI UNIVERSITY LIBRARY

微博 微信 English 旧版

首页 我的图书馆 资源 服务 互动 数据中心 本馆概况

数据库导航

请输入检索词



按字母

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

按语种

中文数据库 西文数据库 试用电子资源 OA资源

按类型

图书 期刊 报纸 学位论文 会议文献 专利信息 标准信息 科技报告 多媒体资源 培训资源
统计类资源 党政数据库 整合检索工具 其它

按学科

自然科学 社会科学 综合 专利

中文数据库

中国知网

电信镜像

教育网镜像

CNKI中国经济社会发展统计数据库

超星名师讲坛

EPS全球统计数据/分析平台

外文数据库

Web of Science

IEEE/IET Electronic Library (IEL)

ScienceDirect电子期刊库

ACS (美国化学学会) 电子期刊全文数据库

EI Compendex

Proquest博硕士论文库

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

Web of Science

InCites/JCR/ESI/EndNote 网络版的入口

Clarivate Analytics

检索 | 我的工具 | 检索历史 | 标记结果列表

选择数据库: **所有数据库**

- 所有数据库
- Web of Science™ 核心合集
- Derwent Innovations IndexSM
- Inspec[®]
- MEDLINE[®]
- SciELO Citation Index

基本检索 | 被引参考文献检索 | 高级检索

示例: oil spill* mediterranean [进一步了解](#) **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 2017 | 更多设置

检索界面

个性化服务功能

加入同行审阅周的评审人问题社区

单击此处获取有关改善检索的建议。

技术支持和其他信息

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

已订阅的数据库

所有数据库

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

Web of Science 核心合集 (1986-至今)

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

[更少]

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

您的版本:

- Science Citation Index Expanded (2004-至今)
- Social Sciences Citation Index (2004-至今)
- Conference Proceedings Citation Index - Science (2005-至今)
- Current Chemical Reactions (1986-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)

KCI-韩国期刊数据库 (1980-至今)

对 KCI 所包含的多学科期刊中的文章提供访问。KCI 由韩国国家研究基金会 (National Research Foundation of Korea) 管理，包含了在韩国出版的学术文献的题录信息。

[更多内容]

MEDLINE® (1950-至今)

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

[更多内容]

Russian Science Citation Index (2005-至今)

访问超过 500 份科学、技术、医学以及教育领域期刊中由俄罗斯科研人员编写的学术论文的题录信息以及引用情况。数据库中所包含的优秀出版物是由俄罗斯最大的科研信息提供方 Scientific Electronic Library (eLIBRARY.RU) 精心挑选。

[更多内容]

SciELO Citation Index (1997-至今)

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

[更多内容]

Web of Science | InCites | Journal Citation Reports | Essential Science Indicators | EndNote | Publons | chen | 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

加入同行审阅周的评审人问题社区

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 | + 添加另一字段 | 清除所有字段

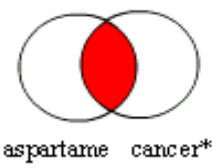
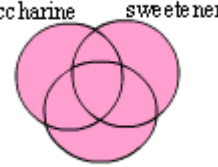
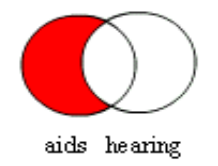
时间跨度: 所有年份 | 从 1900 至 2017 | 更多设置

主题 | 标题 | 作者 | 作者识别号 | 团体作者 | 编者 | 出版物名称 | DOI

检索

检索字段

击此处获取有关改善检索的建议。

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

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>

词组检索	<p>如果希望精确地检索某个短语，应将其放置在引号内。</p> <p>范例: “stem cell”</p>
Same	<p>Same算符连接的关键词必须在同一句话内，但关键字前后顺序不限。在主题词字段检索时，功能同“AND”。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>

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。

- 谢毅教授获“世界杰出女科学家成就奖”
- 2015年3月18日晚，第十七届欧莱雅-联合国教科文组织“世界杰出女科学家成就奖”颁奖典礼在法国巴黎举行，欧莱雅基金(L'Oréal Foundation)和联合国教科文组织(UNESCO)向5位杰出女科学家颁发“世界杰出女科学家成就奖”(Awards for Women in Science)，我校教授、中科院院士谢毅名列其中，成为本届亚太地区的唯一获奖人，也是自奖项设立以来第四位获得这一荣誉的中国女性。



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 加入同行审阅周的评审人问题社区

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 + 更多内容

作者 从索引中选择

AND 地址 检索

[查看缩写列表](#) + 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 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

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 1,528
(来自 Web of Science 核心合集)

排序方式: 被引频次 (降序) 第 1 页, 共 153 页

选择根据作者姓名 而分为一组的论文: xie y

您的检索: 作者: (xie y) AND 地址: (univ sci technol china) ...更多内容

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

1. Defect-Rich MoS₂ Ultrathin Nanosheets with Additional Active Edge Sites for Enhanced 被引频次: 774

2. XIE Y University of Science & Technology of China CHEMISTRY (410) MATERIALS SCIENCE (206) PHYSICS (113) SCIENCE TECHNOLOGY OTHER TOPICS (111) CRYSTALLOGRAPHY (21) 1995 - 2016

也发表为:
XIE YI
YI X

Researcher ID: B-5753-2009
查看 ResearcherID.com 中的个人信息

记录数: 501
+ 作者的出版物示例:

Hot Papers in Field (1) 精炼

出版年

2012 (176)
2011 (131)

3. Mixed Transition-Metal Oxides: Design, Synthesis, and Energy-Related Applications 被引频次: 686
(来自 Web of Science 的核心合集)

作者: Yuan, Changzhou; Wu, Hao Bin; Xie, Yi; 等.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 53 期: 6 页: 1488-1504 出版年: FEB 3 2014

Context Sensitive Links 出版商处的全文 查看摘要 高被引论文 使用次数

检索 返回检索结果 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 500
(属于订阅范围)

查看由以下作者编写的论文:
xie y*

对于: 作者: xie y* ...更多内容

排序方式: 出版日期 (降序) 第 1 页, 共 50 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

被引频次: 2
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

被引频次: 7
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

被引频次: 8
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

被引频次: 24
(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:

Highly Cited in Field (41) Hot Papers in Field (1)

精炼

出版年

1999 (41) 2006 (36) 2003 (35) 2013 (34) 2000 (34)

更多选项/分类...

1. Nitrogen-doping induced oxygen divacancies in freestanding molybdenum trioxide single-layers boosting electrocatalytic hydrogen evolution
作者: Liu, Katong; Zhang, Wenshuai; Lei, Fengcai; 等.
NANO ENERGY 卷: 30 页: 810-817 出版年: DEC 2016
出版商处的全文 查看摘要

2. Defect Chemistry for Thermoelectric Materials
作者: Li, Zhou; Xiao, Chong; Zhu, Hao; 等.
JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 138 期: 45 页: 14810-14819 出版年: NOV 16 2016
出版商处的全文 查看摘要

3. Metallic Nickel Hydroxide Nanosheets Give Superior Electrocatalytic Oxidation of Urea for Fuel Cells
作者: Zhu, Xiaojiao; Dou, Xinyu; Dai, Jun; 等.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 55 期: 40 页: 12465-12469 出版年: SEP 26 2016
出版商处的全文 查看摘要

4. Phase-Transformation Engineering in Cobalt Diselenide Realizing Enhanced Catalytic Activity for Hydrogen Evolution in an Alkaline Medium
作者: Chen, Pengzuo; Xu, Kun; Tao, Shi; 等.
ADVANCED MATERIALS 卷: 28 期: 34 页: 7527-7532 出版年: SEP 14 2016

出版物总数

500



1997

2016

h-index

91

每项平均引用次数

56.61

被引频次总计

28,304

去除自引

26,954

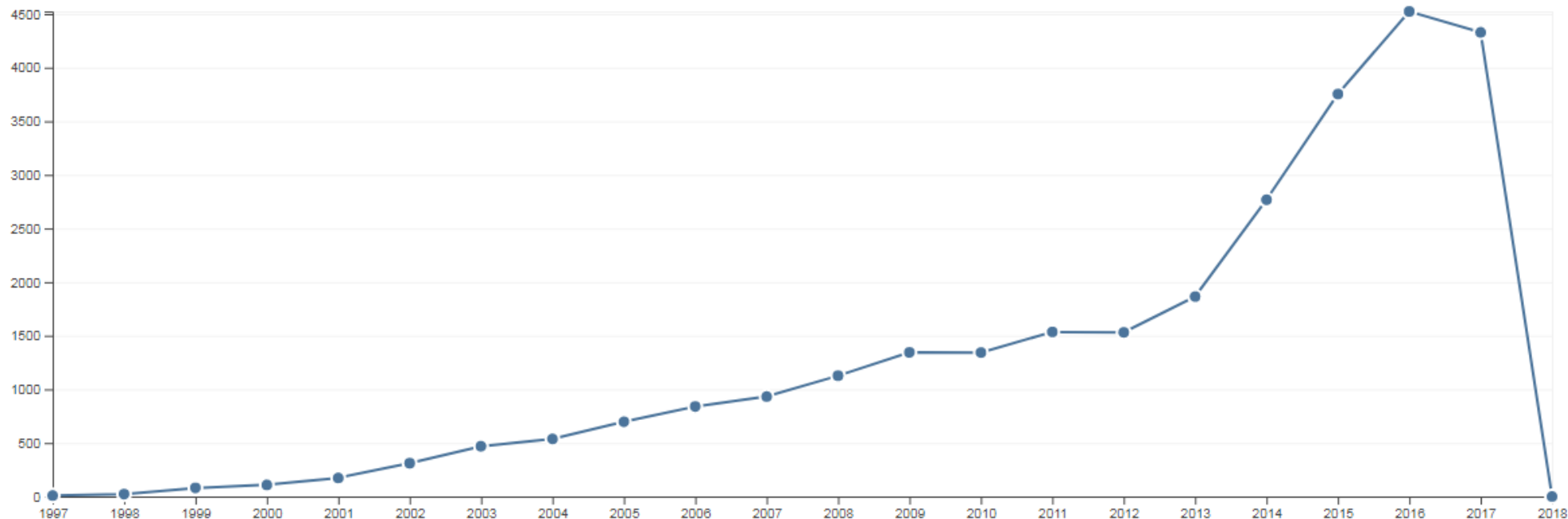
施引文献

20,413

去除自引

20,017

按年份的被引频次



- H指数 (H index) 是一个混合量化指标，可用于评估研究人员的学术产出数量与学术产出水平。H指数是2005年由美国加利福尼亚大学圣地亚哥分校的物理学家乔治·赫希提出的。
- H指数的计算基于其研究者的论文数量及其论文被引用的次数。赫希认为：一个人在其所有学术文章中有N篇论文分别被引用了至少N次，他的H指数就是N。



在当代物理学家当中，h指数最高的是普林斯顿大学的理论物理学家爱德华·维腾 (Edward Witten) ，达110。霍金的h指数也比较高，为62。

- 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。

检索

选择数据库 Web of Science 核心合集 进一

基本检索
被引参考文献检索
高级检索
+ 更多内容

anhui univ and chem*
×

查看缩写列表
+ 添加另一字段 | 清除所有字段

时间跨度

所有年份

从 1900 至 2017

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

Web of Science 核心合集 帮助

地址缩写

Thomson Reuters 将缩写的地址检索词映射为已知的完整的地址检索词，反之亦然。此功能使得无论使用缩写的地址检索词或是完整检索词，都可以检索到包含该缩写检索词以及完整检索词的记录。

地址示例

系统将缩写的地址检索词映射为已知的完整的地址检索词，反之亦然。例如：

- Ave 映射为 Avenue，并且 Avenue 映射为 Ave
- Med 映射为 Medicine、Medical 和 Medicinal，Medicine、Medical 和 Medicinal 映射为 Med，并且这三个检索词也互相映射
- Pkwy 映射为 Parkway，并且 Parkway 映射为 Pkwy
- Univ 映射为 University，并且 University 映射为 Univ

地址

Abteilung	Introduction
Abt	Intro
Academy、Academic	Investigation、Investigational
Acad	Invest
Akademy、Akad、Academic	Investigational
Academy	Investigation
Accident	Island
Accid	Isl
Administration、Administrative	Junior
Adm	Jr
Administrative	Kardiologie
Administration	Kardiol
Advance(d)	Kemial
Adv	Kem

自动扩展

地址的自动扩展功能对由多个单词组成的检索词不起作用。例如，输入 AF 将检索在“地址”字段中出现检索词“AF”的记录，但不会检索在“地址”字段中出现检索词“Air Force”的记录，反之亦然。

其他不可使用的检索词包括：

- AFB 和 Air Force Base
- AIDS 和 Acquired Immuno Deficiency Syndrome
- PO 和 Post Office
- POB 和 Post Office Box
- US 和 United States
- Vet Adm 和 Veterans Administration

创建“地址”检索式时建议您使用 OR 布尔运算符连接缩写检索词和完整的检索词，例如 PO OR Post Office 将检索“地址”字段中包含“PO”或“Post Office”的所有记录。

地址缩写

如果来源文献的出版商缩写常见地址检索词，记录中出现的可能是出版商采用的缩写。如果您熟悉的缩写不在帮助列表中，请尝试同时使用完整的检索词和该缩写进行检索。请记住，缩写的检索词将检索在记录的“地址”字段中包含它的记录。例如：

- Astron 可查找“地址”字段中的 Astron，但不能查找 Astronomy
- Constr 可查找地址字段中的 Constr，但不能查找 Construction
- Oper 可查找地址字段中的 Oper，但不能查找 Operating

检索结果: 4,034

(来自 Web of Science 核心合集)



您的检索: 地址: (anhui univ and che*) ...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:

- Highly Cited in Field (36) 
- Hot Papers in Field (1) 

精

出版年

- 2016 (443)
- 2014 (442)
- 2015 (432)
- 2013 (422)
- 2017 (403)

更多选项/分类...

精

Ultrathin Mesoporous NiCo₂O₄ Nanosheets Supported on Ni Foam as Advanced Electrodes for Supercapacitors

作者: Yuan, CZ (Yuan, Changzhou)^[1,2]; Li, JY (Li, Jiaoyang)^[1]; Hou, LR (Hou, Linrui)^[1]; Zhang, XG (Zhang, Xiaogang)^[3]; Shen, LF (Shen, Laifa)^[3]; Lou, XW (Lou, Xiong Wen (David))^[2]

查看 ResearcherID 和 ORCID

ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS

卷: 22 期: 21 页: 4592-4597

DOI: 10.1002/adfm.201200994

出版年: NOV 7 2012

查看期刊影响力

摘要

A facile two-step method is developed for large-scale growth of ultrathin mesoporous nickel cobaltite (NiCo₂O₄) nanosheets on conductive nickel foam with robust adhesion as a high-performance electrode for electrochemical capacitors. The synthesis involves the co-electrodeposition of a bimetallic (Ni, Co) hydroxide precursor on a Ni foam support and subsequent thermal transformation to spinel mesoporous NiCo₂O₄. The as-prepared ultrathin NiCo₂O₄ nanosheets with the thickness of a few nanometers possess many interparticle mesopores with a size range from 2 to 5 nm. The nickel foam supported ultrathin mesoporous NiCo₂O₄ nanosheets promise fast electron and ion transport, large electroactive surface area, and excellent structural stability. As a result, superior pseudocapacitive performance is achieved with an ultrahigh specific capacitance of 1450 F g⁻¹, even at a very high current density of 20 A g⁻¹, and excellent cycling performance at high rates, suggesting its promising application as an efficient electrode for electrochemical capacitors.


关键词

作者关键词: nickel cobaltite nanosheets; ultrathin materials; mesoporous materials; electrodeposition; electrochemical capacitors


KeyWords Plus: SURFACE; OXIDE; STORAGE; DESIGN; COBALT; FILM


作者信息


通讯作者地址: Yuan, CZ (通讯作者)

 **Anhui Univ** Technol, Anhui Key Lab Met Mat & Proc, Sch Mat Sci & Engn, Maanshan 243002, Peoples R China.

地址:

 [1] **Anhui Univ** Technol, Anhui Key Lab Met Mat & Proc, Sch Mat Sci & Engn, Maanshan 243002, Peoples R China

 [2] Nanyang Technol Univ, Sch **Chem** & Biomed Engn, Singapore 637457, Singapore

 [3] Nanjing Univ Aeronaut & Astronaut, Coll Mat Sci & Engn, Nanjing 210016, Peoples R China


电子邮件地址: xwlou@ntu.edu.sg

第 1 页, 共 404 页

创建引文报告

分析检索结果

被引频次: 741
(来自 Web of Science 的核心合集)

 热点论文 高被引论文使用次数 

被引频次: 697
(来自 Web of Science 的核心合集)

 高被引论文使用次数 

被引频次: 421
(来自 Web of Science 的核心合集)

 高被引论文

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 3,423
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 地址: (anhui univ same chem*) ...更多内容

创建跟踪服务

排序方式: 被引频次 (降序)

第 1 页, 共 343 页

地址 = anhui univ same chem*

分析检索结果

1. **Green synthesis of silver nanoparticles using Capsicum annum L. extract**
作者: Li, Shikuo; Shen, Yuhua; Xie, Anjian; 等.
GREEN CHEMISTRY 卷: 9 期: 8 页: 852-858 出版年: 2007
查看摘要

被引频次: 338
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

2. **A Nitrogen-Doped Graphene/Carbon Nanotube Nanocomposite with Synergistically Enhanced Electrochemical Activity**
作者: Chen, Ping; Xiao, Tian-Yuan; Qian, Yu-Hong; 等.
ADVANCED MATERIALS 卷: 25 期: 23 页: 3192-3196 出版年: JUN 18 2013
查看摘要

被引频次: 275
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

3. **Synthesis of Bi₂WO₆ nanoplate-built hierarchical nest-like structures with visible-light-induced photocatalytic activity**
作者: Wu, Ju; Duan, Fang; Zheng, Yan; 等.
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C 卷: 111 期: 34 页: 12866-12871 出版年: AUG 30 2007
查看摘要

被引频次: 269
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

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:

Highly Cited in Field (29)

精炼

出版年

2014 (374)

2013 (359)

2016 (355)

2017 (329)

2015 (325)

更多选项/分类...

精炼

The background of the slide features a network diagram with white nodes and connecting lines on a dark blue background. A central purple rectangular area contains the text.

3

Web of Science
多层次应用

- 信息分析要从杂乱无序的混沌信息中萃取有价值的信息；从已知的信息推演形成满足未来特定需要的新信息；从表层信息中挖掘、发现相关的深层隐蔽信息；从部分的片段信息折射、还原为总体的信息
- 现代的信息分析从微观的数据挖掘、网络挖掘、文本挖掘直到宏观的、深入的软科学研究。
- 方法包括：定性分析、定量分析等。

目录页

CONTENTS PAGE

3.1

课题检索

3.2

作者检索

3.3

被引文献检索

3.4

化学结构检索

课题的调研：

- 追踪溯源 – 检索某个课题的综述文献
- 快速锁定本课题相关的高影响力的论文
- 分析研究发展趋势
- 了解某特定课题在不同学科的分布情况
- 了解与自己研究方向有关的机构
- 密切关注在该研究领域的顶尖的研究小组所发表的论文
- Cited reference search 帮助获取思路，激发研究思想

- 资产定价理论(asset pricing theory)是金融经济学最重要的主题之一，它试图解释不确定条件下未来支付的资产价格或者价值。2013年诺贝尔经济学奖授予了美国经济学家尤金·法马、芝加哥大学教授拉尔斯·皮特·汉森以及美国经济学家罗伯特·J·席勒，表彰他们对“资产价格的经验主义分析”作出的贡献。



PRESSMEDDELANDE
Press release

14 October 2013

The Prize in Economic Sciences 2013

The Royal Swedish Academy of Sciences has decided to award the Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel for 2013 to

Eugene F. Fama University of Chicago, IL, USA	Lars Peter Hansen University of Chicago, IL, USA	Robert J. Shiller Yale University, New Haven, CT, USA
---	--	---

“for their empirical analysis of asset prices”

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

加入同行审阅周的评审人问题社区

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 + 更多内容

"asset pric*" 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 2017

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) --2000年至今
- Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1990年至今

检索词: "asset price" or "asset prices" or "asset pricing" = "asset pric*"
检索字段: 主题(标题、摘要、关键词)
检索数据库: SCI/SSCI

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 5,869
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("asset pric*") ...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:

Highly Cited in Field (49) 🏆

Hot Papers in Field (2) 🔥

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

ARTICLE (5,711)

PROCEEDINGS PAPER (309)

REVIEW (65)

BOOK CHAPTER (46)

排序方式: 被引频次 (降序)

选择页面

保存至 EndNote online

1. **Estimating Standard Errors in Finance Panel**
作者: Petersen, Mitchell A.
REVIEW OF FINANCIAL STUDIES 卷: 22 期:
[Full Text](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

2. **INTERTEMPORAL CAPITAL ASSET PRICING**
作者: MERTON, RC
ECONOMETRICA 卷: 41 期: 5 页: 867-887 出

3. **ASSET PRICES IN AN EXCHANGE ECONOMY**
作者: LUCAS, RE
ECONOMETRICA 卷: 46 期: 6 页: 1429-1445

4. **Illiquidity and stock returns: cross-section a**
作者: Amihud, Y
JOURNAL OF FINANCIAL MARKETS 卷: 5 期
2002
[Full Text](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

5. **The theory and practice of corporate finance: evidence from the field**

被引频次: 1,065
(来自 Web of Science 的核

快速锁定高影响力论文的3种方法：

1. ESI高被引和热点论文
2. 被引频次降序排序
3. 综述论文 (review)

综述性文献提供了：

- 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。

高被引论文 (Highly Cited Paper)

- 过去10年中发表的论文,被引用次数在同年同学科发表的论文中进入全球前1%

被引频次: 627
(来自 Web of Science 的核心合集)

 高被引论文

热点论文 (Hot Paper)

- 过去2年中所发表的论文,在最近两个月中其影响力排在某学科前0.1%的论文

被引频次: 4
(来自 Web of Science 的核心合集)

 热点论文

文献级别用量指标” 即Item Level Usage Metrics (ILUM)

- 针对单篇文献使用量的新指标。数据从2013年2月1日开始记录，针对每篇文献增加两个计数分别为：
- **“使用次数-最近180天”**——最近 180 天内某条记录的全文链接得到访问或是对记录进行保存的次数
- **“使用次数-2013年至今”**——从2013年2月1日开始某条记录的全文链接得到访问或是对记录进行保存的次数



备注：

- 使用次数记录的是全体 Web of Science 用户进行的所有操作，而不仅仅限于您所属机构中的用户。
- 如果某篇文献在 Web of Science 平台上有多个不同版本，则这些版本的使用次数将加以统一。
- 使用次数每天更新一次。

- 刚发表不久的文献没有足够长的时间累积引用，而“文献级别用量指标”可以为此类文献的价值评估提供一些参考。
- 一些如数学、土木工程、护理学、经济学等传统学科产生引用效应相对缓慢，引文活动可能有一定的延迟，而对于“文献级别用量指标”一定程度上反映了读者的兴趣。
- 诸如建筑史学、修辞学、拉丁语族学等学科引文活动很少，“文献级别用量指标”将会是一个很有意义的参考指标。

检索

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

检索结果: 5,965

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("asset pric*") ...
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:

- Highly Cited in Field (49)
- Hot Papers in Field (1)

精炼

出版年

- 2014 (506)
- 2013 (505)
- 2015 (496)
- 2016 (478)
- 2012 (471)

排序方式: 被引频次 (降序)

 选择 1.

出版日期 (降序)

出版日期 (升序)

最近添加

被引频次 (降序)

被引频次 (升序)

使用次数 -- 最近 180 天

使用次数 -- 2013 年至今

相关性

 2.

INTERTEMPORAL CAPITAL ASSET PRICING MODEL

作者: MERTON, RC
ECONOMETRICA 卷: 41 期: 5 页: 867-887 出版年: 1973 3.

Illiquidity and stock returns: cross-section and time-series e

作者: Amihud, Y
JOURNAL OF FINANCIAL MARKETS 卷: 5 期: 1 页: 31-56 文献号: PII S1386-4181(01)00024-6 出版年: JAN 2002

Full Text

出版商处的全文

查看摘要

 4.

ASSET PRICES IN AN EXCHANGE ECONOMY

打开排序下拉菜单可选择使用次数排序方式

创建引文报告
分析检索结果被引频次: 2,296
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数 ▾

被引频次: 1,783
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ^

最近 180 天: 4
2013 年至今: 62

核心合集)

使用次数 ▾

使用次数详情可以隐藏或打开

被引频次: 1,383

Illiquidity and stock returns: cross-section and time-series effects

作者: Amihud, Y (Amihud, Y)

JOURNAL OF FINANCIAL MARKETS

卷: 5 期: 1 页: 31-56

文献号: PII S1386-4181(01)00024-6

DOI: 10.1016/S1386-4181(01)00024-6

出版年: JAN 2002

[查看期刊影响力](#)

摘要

This paper shows that over time, expected market illiquidity positively affects ex ante stock excess return, suggesting that expected stock excess return partly represents an illiquidity premium. This complements the cross-sectional positive return-illiquidity relationship. Also, stock returns are negatively related over time to contemporaneous unexpected illiquidity. The illiquidity measure here is the average across stocks of the daily ratio of absolute stock return to dollar volume, which is easily obtained from daily stock data for long time series in most stock markets. Illiquidity affects more strongly small firm stocks, thus explaining time series variations in their premiums over time. (C) 2002 Elsevier Science B.V. All rights reserved.

关键词

作者关键词: liquidity and **asset pricing**; liquidity premium

KeyWords Plus: BID-ASK SPREAD; SIZE-RELATED ANOMALIES; CAPITAL-MARKET B
COMMON-STOCKS; FIRM SIZE; LIQUIDITY; INFORMATION; SECURITIES

作者信息

通讯作者地址: Amihud, Y (通讯作者)

[+](#) NYU, Stern Sch Business, New York, NY 10012 USA.

地址:

引文网络

1,418 被引频次

66 引用的参考文献

[查看 Related Records](#)

[创建引文跟踪](#)

(数据来自 Web of Science 核心合集)

全部被引频次计数

1,472 / 所有数据库

1,418 / Web of Science 核心合集

5 / BIOSIS Citation Index

45 / 中国科学引文数据库

0 / Data Citation Index

2 / Russian Science Citation Index

7 / SciELO Citation Index

全记录页面也可以找到关于使用次数的信息

使用次数

最近 180 天: 14

2013 年至今: 157

[进一步了解](#)

检索 返回检索结果 我的工具 检索历史 标记结果列表

全文选项 查找全文 **Google Scholar链接** 添加到标记结果列表 第 1 条, 共 5,924 条

Estimating Standard Errors in Finance Panel Data Sets: Comparing Approaches

REVIEW OF FINANCIAL STUDIES

卷: 22 期: 1
DOI: 10.1093
出版年: JAN 2
[查看期刊影响](#)

全文链接: 查看全文

摘要
In corporate fir
across firms of
problem. This
and when they
for their use.

关键词
KeyWords Pl
HETEROSKE

作者信息
通讯作者地址:
+ Northwes

影响因子
3.689 5.401
2016 5年

JCR® 类别	类别中的排序	JCR 分区
BUSINESS, FINANCE	4/96	Q1
ECONOMICS	15/347	Q1

数据来自第 2016 版 Journal Citation Reports

出版商
OXFORD UNIV PRESS INC, JOURNALS DEPT, 2001 EVANS RD, CARY, NC 27513
USA

ISSN: 0893-9454

研究领域
Business & Economics

关闭窗口

引文网络

2,262 被引频次
58 引用的参考文献
[查看 Related Records](#)
[创建引文跟踪](#)


浏览该文章的被引文献, 参考文献, 相关记录


2,262 / Web of Science 核心合集
8 / BIOSIS Citation Index
7 / 中国科学引文数据库
0 / Data Citation Index
0 / Russian Science Citation Index
7 / SciELO Citation Index

高被引论文

页面可以直接实现关键词的检索



 您需要的全文将发送到您填写的邮箱中，请注意查收。

咨询标题： 媒体报道与资产定价：研究综述
详细信息 

电子邮箱：

请填写有效的邮箱地址，如填写有误，您将无法收到所申请的内容！**建议使用QQ邮箱！**

验证码：

不区分大小写



[看不清楚？换一张](#)

确认提交

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 5,869
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("asset pric*") ...更多内容
创建跟踪服务

排序方式: 被引频次 (降序) 第 1 页, 共 118 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

1. **Estimating Standard Errors in Finance Panel Data Sets: Comparing Approaches**
作者: Petersen, Mitchell A.
REVIEW OF FINANCIAL STUDIES 卷: 22 期: 1 页: 435-480 出版年: JAN 2009
被引频次: 2,187
(来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
使用次数

2. **INTERTEMPORAL CAPITAL ASSET PRICING MODEL**
作者: MERTON, RC
ECONOMETRICA 卷: 41 期: 5 页: 867-887 出版年: 1973
被引频次: 1,721
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

3. **Highly Cited**
被引频次: 1,339
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

4. **Hot Papers in Finance**
被引频次: 1,333
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

5. **The theory and practice of corporate finance: evidence from the field**
被引频次: 1,065
(来自 Web of Science 的核心合集)

Full Text 出版商处的全文 查看摘要

Full Text 出版商处的全文 查看摘要

过滤结果依据:
Highly Cited
Hot Papers in Finance

出版年

Web of Science

文献类型
ARTICLE (5,711)
PROCEEDINGS PAPER (309)
REVIEW (65)
BOOK CHAPTER (46)

在如下结果集内检索...

文献的深入分析：
 ➤ 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。

结果分析

<<返回上一页

5,924 个记录。主题: ("asset pric**")

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
作者 丛书名称 会议名称 国家/地区	显示前 <input type="text" value="10"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段
<input type="button" value="分析"/>		

强大的分析功能：

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

结果分析

[<<返回上一页](#)

5,965 个记录。主题: ("asset pric*")

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
语种 机构 机构扩展 出版年	显示前 <input type="text" value="25"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

分析

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

<input checked="" type="checkbox"/> 查看记录	字段: 出版年	记录数	占 5965 的 %	柱状图	<input type="checkbox"/> 排除记录
<input type="checkbox"/>	2014	506	8.483 %	■	
<input type="checkbox"/>	2013	505	8.466 %	■	
<input type="checkbox"/>	2015	496	8.315 %	■	
<input type="checkbox"/>	2016	478	8.013 %	■	
<input type="checkbox"/>	2012	471	7.896 %	■	
<input type="checkbox"/>	2011	427	7.158 %	■	
<input type="checkbox"/>	2017	397	6.655 %	■	
<input type="checkbox"/>	2010	387	6.488 %	■	
<input type="checkbox"/>	2009	364	6.102 %	■	
<input type="checkbox"/>	2008	330	5.532 %	■	
<input type="checkbox"/>	2007	276	4.627 %	■	
<input type="checkbox"/>	2006	224	3.755 %	■	

将分析数据保存到文件

- 表格中显示的数据行
- 所有数据行 (最多 200,000)

出版年分析

- 了解课题的发展趋势及判断课题的发展阶段

结果分析

[<<返回上一页](#)

5,965 个记录。 主题: ("asset pric*")

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
作者 丛书名称 会议名称 国家/地区	显示前 <input type="text" value="25"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

分析

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

<input type="checkbox"/> 查看记录	字段: 作者	记录数	占 5965 的 %	柱状图	<input type="button" value="将分析数据保存到文件"/>
<input type="checkbox"/>	HE XZ	26	0.436 %		<input checked="" type="radio"/> 表格中显示的数据行 <input type="radio"/> 所有数据行 (最多 200,000)
<input type="checkbox"/>	CHIARELLA C	20	0.335 %		
<input type="checkbox"/>	ZHANG L	19	0.319 %		
<input type="checkbox"/>	LEVY H	18	0.302 %		
<input type="checkbox"/>	WANG J	18	0.302 %		
<input type="checkbox"/>	WESTERLOFF E	18	0.302 %		

作者分析

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

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

结果分析

[<<返回上一页](#)

5,965 个记录。 主题: ("asset pric**")

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
授权号 团体作者 语种 机构	显示前 <input type="text" value="25"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

分析

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

<input checked="" type="checkbox"/> 查看记录	字段: 机构	记录数	占 5965 的 %	柱状图	将分析数据保存到
<input type="checkbox"/>	NBER	207	3.470 %	█	<input checked="" type="radio"/> 表格中显示的数
<input type="checkbox"/>	UNIV PENN	146	2.448 %	█	<input type="radio"/> 所有数据行 (最多
<input type="checkbox"/>	NYU	141	2.364 %	█	
<input type="checkbox"/>	UNIV CHICAGO	118	1.978 %	█	
<input type="checkbox"/>	COLUMBIA UNIV	108	1.811 %	█	
<input type="checkbox"/>	NATI BUR ECON RES	103	1.727 %	█	

结果分析

[<<返回上一页](#)

5,965 个记录。主题: ("asset pric*")

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
作者 丛书名称 会议名称 国家/地区	显示前 <input type="text" value="25"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

分析

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

<input checked="" type="checkbox"/> 查看记录	字段: 国家/地区	记录数	占 5965 的 %	柱状图	将分析数据保存到文件
<input type="checkbox"/>	USA	2578	43.219 %		<input checked="" type="radio"/> 表格中显示的数据行
<input type="checkbox"/>	ENGLAND	722	12.104 %		<input type="radio"/> 所有数据行 (最多 200,000)
<input type="checkbox"/>	PEOPLES R CHINA	532	8.919 %		
<input type="checkbox"/>	CANADA	440	7.376 %		
<input type="checkbox"/>	GERMANY	391	6.555 %		
<input type="checkbox"/>	AUSTRALIA	345	5.784 %		

国家地区分析

- 发现该领域高产出的国家与地区
- 可进一步限定, 进行深入分析

检索
我的工具 ▾
检索历史
标记结果列表

检索结果: 440
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("asset pric*")
精炼依据: 国家/地区: (CANADA)
时间跨度: 所有年份。 索引: SCI-EXPANDED, SSCI。
...更少内容

创建跟踪服务

排序方式: 被引频次 (降序) ▾

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](#)

1. **The information content of stock markets: why do emerging markets have synchronous stock price movements?**
被引频次: 672
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 ▾

作者: Morck, R; Yeung, B; Yu, W
JOURNAL OF FINANCIAL ECONOMICS 卷: 58 期: 1-2 页: 215-260 出版年: OCT-NOV 2000

[Full Text](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

2. **The model-free implied volatility and its information content**
被引频次: 226
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 ▾

作者: Jiang, GJ; Tian, YS

被引频次: 217
(来自 Web of Science 的核心合集)
 高被引论文
使用次数 ▾

被引频次: 202
(来自 Web of Science 的核心合集)

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

Highly Cited in Field (1)

[精炼](#)

出版年 ▾

- 2009 (39)
- 2017 (36)
- 2013 (32)
- 2015 (31)
- 2010 (29)

[更多选项/分类](#)

利用此功能发现中国在该领域:

- 引领机构, 高产出, 高影响力的作者
- 经常发表中国作者论文的期刊
- 与中国学者合作的国家和机构
- 该课题在中国的发展趋势
- 等等.....

结果分析

[<<返回上一页](#)

5,965 个记录。主题: ("asset pric*")

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> 机构 机构扩展 出版年 研究方向 </div>	显示前 <input type="text" value="25"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

分析

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

<input type="checkbox"/> → 查看记录	<input type="checkbox"/> × 排除记录	字段: 研究方向	记录数	占 5965 的 %	柱状图
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BUSINESS ECONOMICS	5040	84.493 %	<div style="width: 84.493%;"></div>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MATHEMATICS	1179	19.765 %	<div style="width: 19.765%;"></div>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MATHEMATICAL METHODS IN SOCIAL SCIENCES	713	11.953 %	<div style="width: 11.953%;"></div>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	OPERATIONS RESEARCH MANAGEMENT SCIENCE	270	4.526 %	<div style="width: 4.526%;"></div>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PHYSICS	139	2.330 %	<div style="width: 2.330%;"></div>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	COMPUTER SCIENCE	118	1.978 %	<div style="width: 1.978%;"></div>

研究方向

- 了解有关研究在不同学科的分布情况,寻找跨学科研究情况

结果分析

[<<返回上一页](#)

5,965 个记录。主题: ("asset pric*")

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> 机构扩展 出版年 研究方向 来源出版物名称 </div>	显示前 <input type="text" value="25"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

分析

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

<input type="checkbox"/> 查看记录	字段: 来源出版物名称	记录数	占 5965 的 %	柱
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF FINANCIAL ECONOMICS	223	3.738 %	
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF BANKING FINANCE	219	3.671 %	
<input type="checkbox"/>	REVIEW OF FINANCIAL STUDIES	198	3.319 %	
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF ECONOMIC DYNAMICS CONTROL	197	3.303 %	
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF FINANCE	173	2.900 %	
<input type="checkbox"/>	QUANTITATIVE FINANCE	143	2.397 %	

来源期刊

- 与课题相关的学术期刊列表，供投稿参考
- 链接到JCR查看期刊的影响因子

532 个记录。 主题: ("asset pric*")
分析: 国家/地区: (PEOPLES R CHINA)

根据此字段排列记录:	设置显示选项:	排序方式:
机构扩展 出版年 研究方向 来源出版物名称	显示前 <input type="text" value="25"/> 个分析结果。 最少记录数 (阈值): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> 记录数 <input type="radio"/> 已选字段

分析

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

<input type="checkbox"/>	字段: 来源出版物名称	记录数
<input type="checkbox"/>	ECONOMIC MODELLING	29
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF BANKING FINANCE	21
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF FINANCIAL ECONOMICS	18
<input type="checkbox"/>	MANAGEMENT SCIENCE	17
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF ECONOMIC DYNAMICS CONTROL	15
<input type="checkbox"/>	QUANTITATIVE FINANCE	13
<input type="checkbox"/>	PHYSICA A STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	12

主题: ("asset pric*")

检索字段: 主题

检索数据库: SCI-EXPANDED, SSCI

精炼: 国家/地区-PEOPLES R CHINA

中国学者该课题倾向选择的期刊

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 5,869
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("asset pric*") ...更多内容
创建跟踪服务

排序方式: 被引频次 (降序) 第 1 页, 共 118 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:

Highly Cited in Field (49) Hot Papers in Field (2)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

ARTICLE (5,711) PROCEEDINGS PAPER (309) REVIEW (65) BOOK CHAPTER (46)

1. **Estimating Standard Errors in Finance Panel Data Sets: Comparing Approaches** 被引频次: 2,187
(来自 Web of Science 的核
作者: Petersen, Mitchell A.
REVIEW OF FINANCIAL STUDIES 卷: 22 期: 1 页: 1-23
Full Text 出版商处的全文 查看摘要

2. **INTERTEMPORAL CAPITAL ASSET PRICING MODEL** 被引频次: 1,721
(来自 Web of Science 的核
作者: MERTON, RC
ECONOMETRICA 卷: 41 期: 5 页: 867-887 出版年: 1973
使用次数

3. **ASSET PRICES IN AN EXCHANGE ECONOMY** 被引频次: 1,339
(来自 Web of Science 的核
作者: LUCAS, RE
ECONOMETRICA 卷: 46 期: 6 页: 1429-1445 出版年: 1978
使用次数

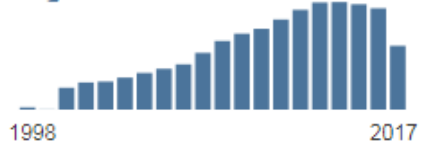
4. **Illiquidity and stock returns: cross-section and time-series effects** 被引频次: 1,333
(来自 Web of Science 的核
作者: Amihud, Y
JOURNAL OF FINANCIAL MARKETS 卷: 5 期: 1 页: 31-56 文献号: PII S1386-4181(01)00024-6 出版年: JAN 2002
Full Text 出版商处的全文 查看摘要

5. **The theory and practice of corporate finance: evidence from the field** 被引频次: 1,065
(来自 Web of Science 的核

引文报告呈现该领域的总体趋势

出版物总数

5,869



h-index

135

每项平均引用次数

18.16

被引频次总计

106,588

去除自引

85,407

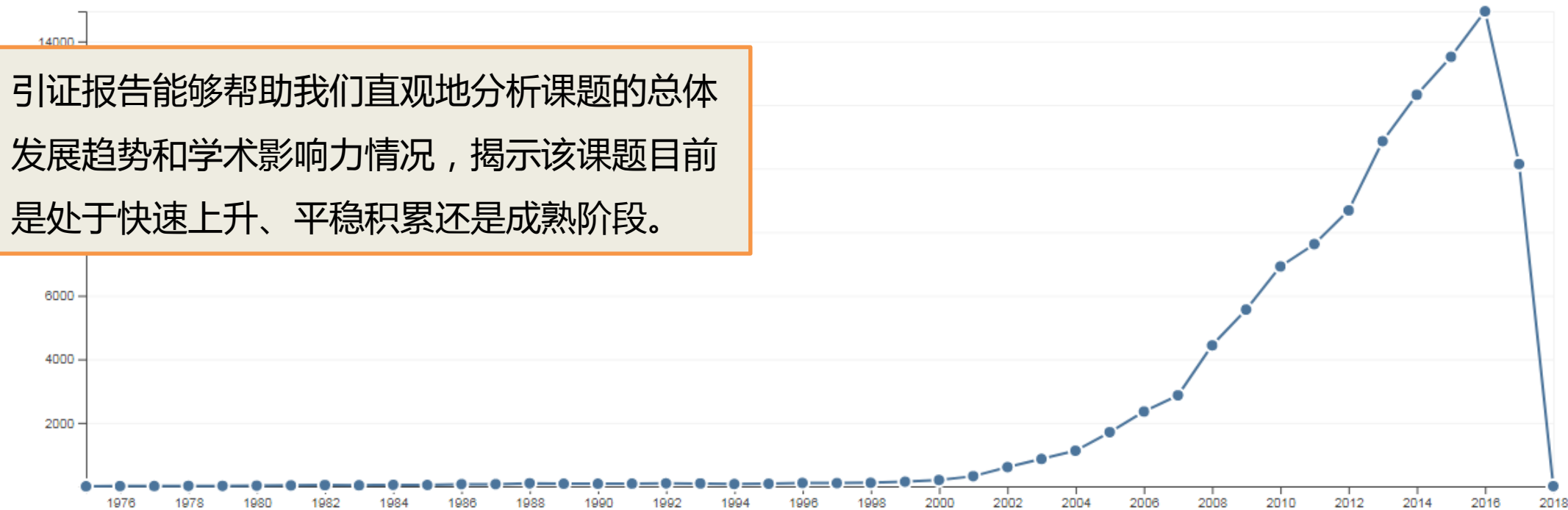
施引文献

52,113

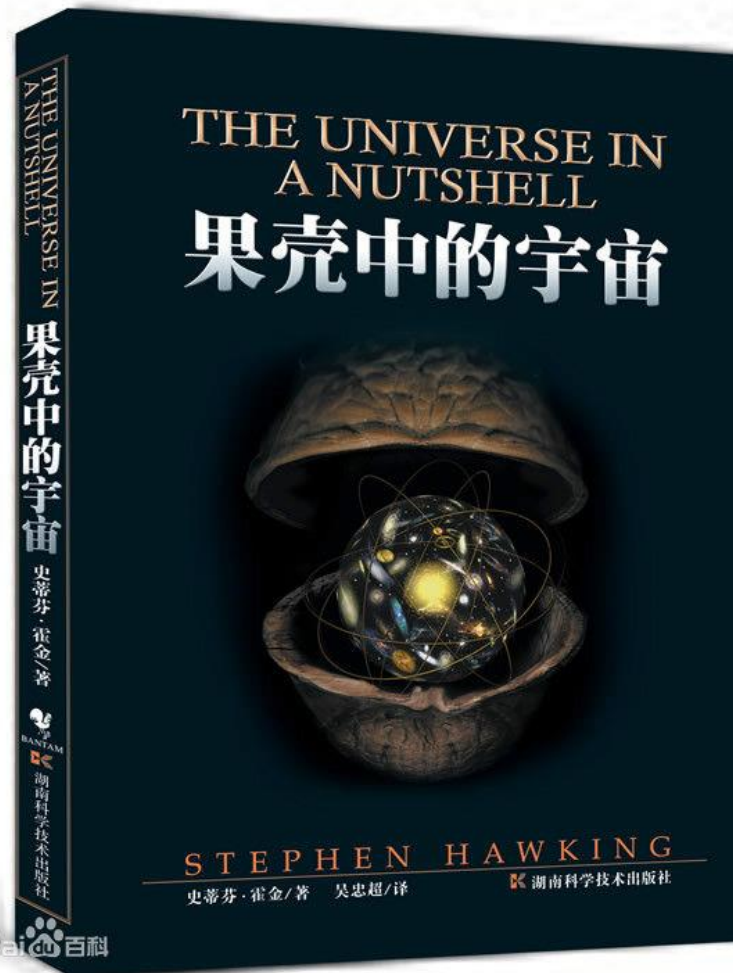
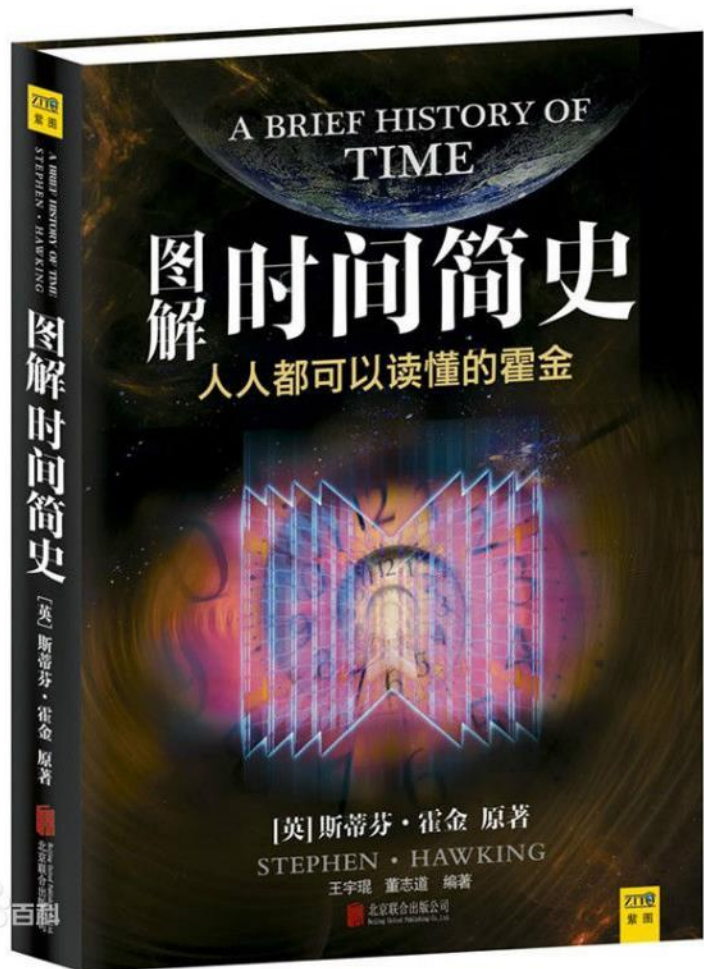
去除自引

47,592

按年份的被引频次



引证报告能够帮助我们直观地分析课题的总体发展趋势和学术影响力情况，揭示该课题目前是处于快速上升、平稳积累还是成熟阶段。



选择数据库

Web of Science 核心合集

[进一步了解](#)

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

- Less

输入作者姓名

选择研究领域

选择组织

姓 (必填)

hawking

首字母 (最多允许 4 个)

S

仅限精确匹配 [i](#)[+ 添加作者姓名的不同拼写形式](#) | [清除所有字段](#)

选择研究领域

完成检索

作者检索

输入作者姓名

选择研究领域

选择组织

当前选择: hawking s* (189)

← 上一步

选择组织 ▶

完成检索

选择与作者关联的研究领域 (可选)

研究领域	记录数
<input type="checkbox"/> 所有研究领域	189
<input type="checkbox"/> ARTS HUMANITIES	1
<input type="checkbox"/> LIFE SCIENCES BIOMEDICINE	5
<input checked="" type="checkbox"/> PHYSICAL SCIENCES	154
<input type="checkbox"/> TECHNOLOGY	4

← 上一步

选择组织 ▶

完成检索

作者检索

输入作者姓名

选择研究领域

选择组织

当前选择: "hawking s*" (189), in PHYSICAL SCIENCES OR Multidisciplinary Sciences (185)

◀ 上一步

完成检索

选择与作者关联的机构 (可选)

 包括不含机构信息的记录

机构名称缩写	记录数
<input checked="" type="checkbox"/> UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	142
<input type="checkbox"/> CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	14
<input type="checkbox"/> UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM	12
<input type="checkbox"/> UNIVERSITY OF CALIFORNIA SANTA BARBARA	10
<input type="checkbox"/> STANFORD UNIVERSITY	6
<input type="checkbox"/> CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE CNRS	5
<input type="checkbox"/> UNIVERSITY OF ALBERTA	5
<input type="checkbox"/> CEA	4
<input type="checkbox"/> HARVARD UNIVERSITY	4
<input type="checkbox"/> OBSERVATOIRE DE PARIS	4
<input type="checkbox"/> PENN STATE UNIVERSITY	4
<input type="checkbox"/> PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION PCSHE	4
<input type="checkbox"/> PSL RESEARCH UNIVERSITY PARIS	4

作者检索结果: 142 记录 | 3 论文组

您的检索: AU=("hawking s*") AND OG=(UNIVERSITY OF CAMBRIDGE) AND (SH==(PHYSICAL SCIENCES) OR WC==(Multidisciplinary Sciences)) ...更多内容

 创建跟踪服务

精炼检索结果

排序方式: 被引频次 (降序)

◀ 第 1 页, 共 15 页 ▶

在如下结果集内检索...



过滤结果依据:

 Highly Cited in Field (1) 

精炼

出版年

 1999 (7) 1984 (7) 1978 (7) 2000 (6) 1998 (6)

更多选项/分类...


精炼

Web of Science 类别

 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 1. PARTICLE CREATION BY BLACK-HOLES

作者: HAWKING, SW

COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS 卷: 43 期: 3 页: 199-220 出版年: 1975

出版商处的全文

被引频次: 5,713

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

 2. BLACK-HOLE EXPLOSIONS

作者: HAWKING, SW

NATURE 卷: 248 期: 5443 页: 30-31 出版年: 1974

出版商处的全文

被引频次: 2,393

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

 3. WAVEFUNCTION OF THE UNIVERSE

作者: HARTLE, JB; HAWKING, SW

PHYSICAL REVIEW D 卷: 28 期: 12 页: 2960-2975 出版年: 1983

出版商处的全文

被引频次: 1,862

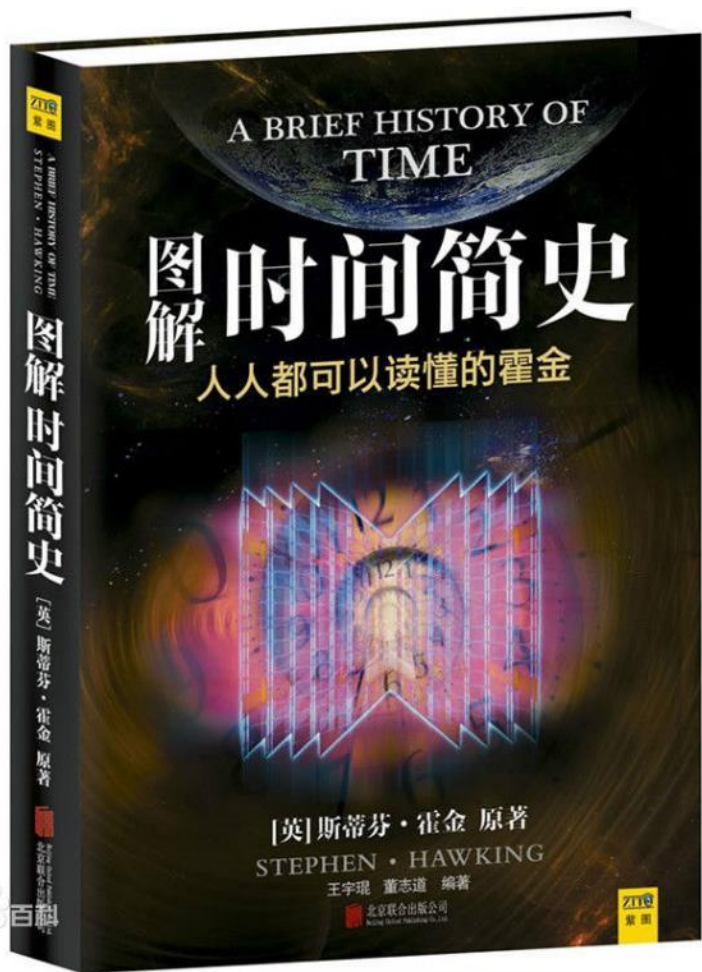
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引文献检索Cited Reference Search的特点：

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。

- 某一理论有没有得到进一步的证实？是否已经应用到了新的领域？
- 某项研究的最新进展及其延伸？
- 某个实验方法是否得到改进？
- 如何了解某篇论文/某部论著被引用情况，揭示其影响力？



- 通过被引文献检索了解霍金的著作《时间简史》
- 对于该书有哪些不同的视角和观点?其他物理学家沿着他的方法分析提出了哪些理论?最近5年的最新发展与应用是什么?

选择数据库

Web of Science 核心合集

[进一步了解](#)[加入同行审阅周的评审人问题社区](#)

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。

hawking,s



被引作者

[从索引中选择](#)

brief hist time



被引著作

[从索引中选择](#)

1988



被引年份



检索

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)[查看被引参考文献检索教程。](#)

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

被引参考文献检索

查找引用个人著作的文献。

第 2 步: 选择被引参考文献并单击 "完成检索"。

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

[查看被引参考文献检索教程。](#)

被引参考文献索引

参考文献: 第 1 - 16 条, 共 16

◀ 第 1 页, 共 1 页 ▶

选择	被引作者	被引著作 [显示完整标题]	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献 **	查看记录
<input type="checkbox"/>	HAWKING S	BRIEF HIST TIME	1988			65		1	
<input type="checkbox"/>	HAWKING S	BRIEF HIST TIME	1988			107		1	
<input type="checkbox"/>	Hawking, S. W.	BRIEF HIST TIME	1988			117		2	
<input type="checkbox"/>	HAWKING S	BRIEF HIST TIME	1988			139		4	
<input type="checkbox"/>	HAWKING S	BRIEF HIST TIME	1988			140		1	
<input type="checkbox"/>	HAWKING S	BRIEF HIST TIME	1988			148		1	
<input type="checkbox"/>	Hawking, Stephen	BRIEF HIST TIME	1988			174		7	
<input type="checkbox"/>	Hawking, Stephen	BRIEF HIST TIME	1988			193		3	
<input type="checkbox"/>	Hawking, S	BRIEF HIST TIME	1988			224		1	
<input type="checkbox"/>	HAWKING S	BRIEF HIST TIME	1988			1355		1	

检索

我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 242
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 被引作者: (hawking,s) AND 被引著作: (brief hist time) AND 被引年份: (1988) ...更多内容

创建跟踪服务

排序方式: 被引频次 (降序)

第 1 页, 共 25 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...

出版年

- 2009 (15)
- 2015 (13)
- 2012 (13)
- 2010 (13)
- 2001 (12)

更多选项/分类...

精炼

Web of Science 类别

- PHYSICS MULTIDISCIPLINARY (40)

1. Enacting the social
作者: Law, J; Urry, J
ECONOMY AND SOCIETY 卷: 33 期: 3 页: 390-410 出版年: AUG 2004
出版商处的全文 查看摘要
被引频次: 405
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 ▾

2. TIME AND THE OBSERVER - THE WHERE AND WHEN OF CONSCIOUSNESS IN THE BRAIN
作者: DENNETT, DC; KINSBOURNE, M
BEHAVIORAL AND BRAIN SCIENCES 卷: 15 期: 2 页: 183-201 出版年: JUN 1992
出版商处的全文 查看摘要
被引频次: 322
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 ▾

3. Time-reversal symmetry in dynamical systems: A survey
作者: Lamb, JSW; Roberts, JAG
会议: Workshop on Time-Reversal Symmetry in Dynamical Systems 会议地点: WARWICK, ENGLAND 会议日期: DEC 09-23, 1996
会议赞助商: Engn & Phys Sci Res Council
PHYSICA D 卷: 112 期: 1-2 页: 1-39 出版年: JAN 15 1998
出版商处的全文 查看摘要
被引频次: 199
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 ▾

4. Fisheries managed to rebuild ecosystems? Reconstructing the past to salvage the future
作者: Pitcher, TJ
ECOLOGICAL APPLICATIONS 卷: 11 期: 2 页: 601-617 出版年: APR 2001
被引频次: 186
(来自 Web of Science 的核心合集)

选择数据库

Web of Science 核心合集

[进一步了解](#)

加入同行

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/或任何所需的数据

检索

X 清除

只能进行

化学结构绘图

单击化学结构绘图选项，创建化学结构

 子结构 精确匹配

化合物数据

输入化合物名称、生物活性和/或分子式

化合物名称:

化合物生物活性:

化学结构检索的特点:



- 取得分子合成反应的信息，检查某类分子是否已被分离、合成，有关的文献资料
- 了解最新的催化剂，各类分子的生物活性、天然来源等信息资料
- 新的有机金属化合物设计、合成与应用
- 各种单体分子的合成，催化剂的利用，材料的各种合成途径
- 了解化合物/药物分子的生物活性，迅速发现潜在的药物母体及其合成；“组合化学”所必需的固相合成反应
- 缩短项目的研究周期，减少不必要的重复开发，提高工作效率.....

化学结构绘图

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

子结构 精确匹配

accelrys®

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

化合物数据

输入化合物名称、生物活性和/或分子量。使用复选框指定特征描述。

化合物名称:

化合物生物活性: [生物活性列表](#)

分子量:

作为反应物 作为产物 作为催化剂 作为溶剂

化学反应数据

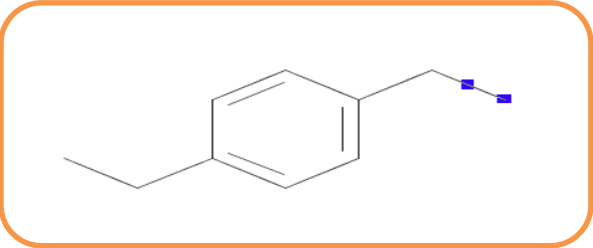
输入要检索的任意化学反应条件以及所需的反应关键词或备注。

气体环境:

回流标记

其他: [术语列表](#)

精确匹配



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

化合物数据
输入化合物名称、生物活性和/或分子量。使用复选框指定特征描述。

化合物名称:

化合物生物活性: [生物活性列表](#)

分子量:

作为反应物 作为产物 作为催化剂 作为溶剂

化学反应数据
输入要检索的任意化学反应条件以及所需的反应关键词或备注。

气体环境: 回流标记

其他: [术语列表](#)

压力 (Atm):

时间 (小时):

温度 (摄氏度):

产率:

反应关键词: [反应关键词词表](#)

例：对二乙苯的（产率 >99%）的合成反应

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](#)

转至化合物检索结果

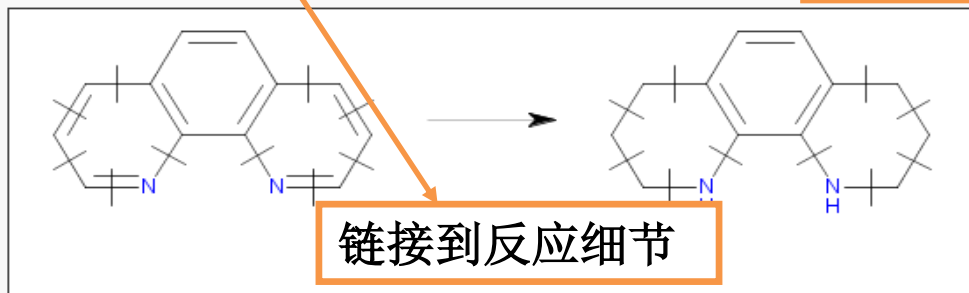
检索结果: 127

◀ 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](#)

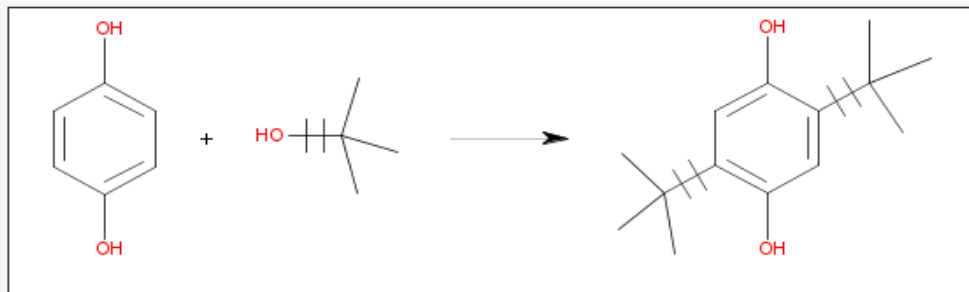
1. [化学反应详细信息](#) | [全记录](#)

链接到文献全记录

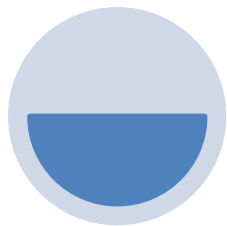


链接到反应细节

2. [化学反应详细信息](#) | [全记录](#)



检索结果页面

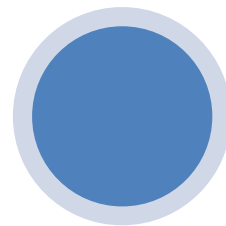


检索：

快速锁定高影响力论文，
把握课题发展方向和趋势

- 特定学科领域论文
- 常被引文献/最新的综述

追溯课题的脉络，回顾
经典文献（参考文献、
施引文献及相关记录）



分析：

全方位的分析已有文献
发现有用信息

- 分析某研究课题的总体发展趋势。
- 找到潜在的合作者和合作机构。
- 对该领域的国家信息分析
.....

A decorative horizontal banner with a dark blue background and a white network pattern of interconnected nodes and lines. The banner is divided into three vertical sections: a dark blue section on the left, a purple section in the middle, and a dark blue section on the right. The network pattern is most prominent in the dark blue sections.

4

WOS个性化服务 及其他功能

- 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



返回检索 我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

全文选项 ▾   保存至 EndNote Online ▾ 添加到标记结果列表 返回列表 ◀ 第 2 条, 共 15,786 条 ▶

Fingerprinting based localization in heterogeneous wireless networks

作者: Stella, M.; Russo, M.; Begusic, D.

Expert Systems with Applications
卷: 41 期: 15 页: 6738-47
DOI: 10.1016/j.eswa.2014.05.0
出版年: 1 Nov. 2014

摘要
Due to advances in mobile technology, therefore, the ability of developing methods based on received signals from mobile devices comprise different wireless networks (HWN) for localization based on searching the area within a realistic environment in WLAN approaches. The results showed that our method compares favorably to others, and practically always achieves the lowest localization error. We also extended the proposed system using a model of cooperative positioning by combining the estimated location with combined localization methods [Copyright © 2014, Elsevier reserved Elsevier].

创建引文跟踪

论文每次被引用时, 您都会自动收到电子邮件。

电子邮件地址:

电子邮件格式: 纯文本 ▾

到期日期: 2015-10-13

 保存检索历史后才可使用 RSS feed。

创建引文跟踪 | 取消

引文网络

0 被引频次
53 引用的参考文献
[查看 Related Records](#)

 [查看引证关系图](#)

 **创建引文跟踪**

(数据来源 Web of Science™ 核心合集)

全部被引频次计数

0 / 所有数据库
0 / Web of Science 核心合集
0 / BIOSIS Citation Index
0 / 中国科学引文数据库
0 / Data Citation Index
0 / SciELO Citation Index

- 创建引文跟踪 - 随时掌握目标论文最新被引用情况

检索

我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: ... (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("asset pric*") 内容

排序方式: 被引频次 (降序) 第 1 页, 共 119 页

创建跟踪服务

创建定题跟踪,可实时跟踪某课题、某作者、某机构等的最新研究进展

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

Highly Cited in Field (49) 🏆

Hot Papers in Field (1) 🔥

精炼

出版年

2014 (506)

2013 (504)

2015 (496)

2016 (478)

2012 (471)

REVIEW OF FINANCIAL STUDIES 卷: 22 期: 1 页: 435-480 出版年: JAN 2009

查看摘要

2. INTERTEMPORAL CAPITAL ASSET PRICING MODEL

作者: MERTON, RC
ECONOMETRICA 卷: 41 期: 5 页: 867-887 出版年: 1973

3. Illiquidity and stock returns: cross-section and time-series effects

作者: Amihud, Y
JOURNAL OF FINANCIAL MARKETS 卷: 5 期: 1 页: 31-56 文献号: PII S1386-4181(01)00024-6 出版年: JAN 2002

查看摘要

4. ASSET PRICES IN AN EXCHANGE ECONOMY

作者: LUCAS, RE
ECONOMETRICA 卷: 46 期: 6 页: 1429-1445 出版年: 1978

高被引论文

使用次数 ▾

被引频次: 1,773 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 1,391 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 1,370 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

检索

Web of Science™ 核心合集

我的工具

检索历史

标记结果列表

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

返回检索

我的工具

检索历史

标记结果列表

基本检索

检索历史: Inspec®

保存检索历史

✕

取有关改善

示例:

检索式 检索结果

AND

2 15,786

AND

1 22,262

检索历史名称: (必填)说明: (可选)电子邮件跟踪: 电子邮件地址:

类型: 作者、标题、来源出版物

格式: 纯文本

频率: 每周 每月

跟踪检索式: 受控索引: (3g or 3rd-generation)

保存检索历史后才可使用 RSS feed。

保存 | 取消

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。

保存

配检索式

ND OR

组配

删除检索式

全选

✕ 删除

ND OR

组配

全选

✕ 删除

跟踪

时间跨度

 所有年份 从 1900 至 2014

关闭

Web of Science™
第 1 页 (记录 1 -- 3)

◀ [1] ▶

第 1 条, 共 3 条

标题: TIME AND THE OBSERVER - THE WHERE AND WHEN OF CONSCIOUSNESS IN THE BRAIN

作者: DENNETT, DC (DENNETT, DC); KINSBOURNE, M (KINSBOURNE, M)

来源出版物: BEHAVIORAL AND BRAIN SCIENCES 卷: 15 期: 2 页: 183-201 出版年: JUN 1992

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 274

被引频次合计: 276

入藏号: WOS:A1992HZ68800001

ISSN: 0140-525X

第 2 条, 共 3 条

标题: Enacting the social

作者: Law, J (Law, J); Urry, J (Urry, J)

来源出版物: ECONOMY AND SOCIETY 卷: 33 期: 3 页: 390-410 DOI: 10.1080/0308514042000225716 出版年: AUG 2004

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 222

被引频次合计: 228

入藏号: WOS:000223145900005

作者识别号:

作者	ResearcherID 号	ORCID 号
URRY, JOHN	F-5599-2012	

ISSN: 0308-5147

第 3 条, 共 3 条

标题: Time-reversal symmetry in dynamical systems: A survey

作者: Lamb, JSW (Lamb, JSW); Roberts, JAG (Roberts, JAG)

来源出版物: PHYSICA D 卷: 112 期: 1-2 页: 1-30 DOI: 10.1016/S0167-2780(97)00100-1 出版年: JAN 15 1998



Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators **EndNote** Publons chen 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

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 + 更多内容

示例: O'Brian C* OR OBrian C* 作者

AND 示例: Yale Univ SAME hosp 地址

AND higher education 出版物名称

检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段 从索引中选择

保存的检索式和跟踪
EndNote
ResearcherID

单击此处获取有关改善检索的建议。

返回检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

全文 保存至 EndNote Online 添加到标记结果列表 返回列表 第 1 条, 共 5 条

Multiwall Carbon Nanotubes-modified Glassy Carbon Electrode for Square-wave Stripping Voltammetric Determination of Aqueous Antimony (III) ion

作者: Guo, YG (Guo, Yaoguang)^[1]; Yan, W (Yan, Wei); Lou, XY (Lou, Xiaoyi)^[1]; Xiao, DX (Xiao, Dongxue)^[1]; Zhan, Y (Zhan, Yan)^[1]; Huang, P (Huang, Ping)^[1]; Iranpour, R (Iranpour, Reza)

编者: Iranpour, R (Iranpour, Reza)

ADVANCES IN ENGINEERING MATERIALS
丛书: Advanced Materials Research
卷: 518-523 页: 1571-1575
DOI: 10.4028/www.scientific.net/AMR.518-523.1571
出版年: 2012

会议名称

会议: 1st International Conference on Energy and Environmental Protection (ICEEP 2012)
会议地点: Hohhot, PEOPLES R CHINA
会议日期: JUN 23-24, 2012
会议赞助商: Inner Mongolia Univ

摘要

A glassy carbon electrode (GCE) modified with multiwall carbon nanotubes (MWCNTs) for electrochemical square-wave stripping voltammetric (SWV) determination of antimony (III) was introduced. Various experimental parameters, such as the amounts of carbon nanotubes, the deposition potential and time, the electrolyte solution, etc. were thoroughly optimized and discussed. Under the optimum experimental conditions, the MWCNTs-modified GCE exhibited well linear

引文网络

1 被引频次
19 引用的参考文献
查看 Related Records
查看引证关系图
创建引文跟踪
来自 Web of Science™ 核心合集

全部被引频次计数

1 / 所有数据库
1 / Web of Science 核心合集
0 / BIOSIS Citation Index
0 / 中国科学引文数据库
0 / Data Citation Index
0 / SciELO Citation Index

最近的引文

Rojas, Carlos. High sensitivity adsorptive stripping voltammetric method for antimony(III) determination in the presence of quercetin-5'-sulfonic acid. Substituent effect on sensitivity. SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL, AUG 2012

EndNote 模块 - 建立基于Web的 My Library , 组织管理文献资源并应用于论文写作

ENDNOTE™ basic

我的参考文献

收集

组织

格式化

匹配 新!

选项

连接 新! 试用版

隐藏面板

快速检索

检索范围 我的所有参考文献 ▼

我的参考文献

我的所有参考文献(304)

[未归档] (304)

临时列表 (0)

回收站(367)

▼ 我的组

▼ ResearcherID →

My Publications (0)

Publication List 1 (0)

Publication List 2 (0)

使用指南



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



创建

使用我们的插件对书目进行**格式化**，并在撰写引用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



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

连接 新! 试用版

与全球各地的研究人员进行互动和**联络**。

- 立即连接

Clarivate Analytics

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

显示快速入门指南

Working on a group project? Check out Library Sharing on X8

快速检索

检索范围 我的所有参考文献

快速检索

有效地组织管理手头的参考文献

我的所有参考文献

全部 当前页 添加到组...

复制到临时列表 删除

排序方式: 第一作者 (升序)

作者	出版年	标题
Abbas, M.	2005	X-ray absorption and photoelectron spectroscopy studies on graphite and single-walled carbon nanotubes: Oxygen
Abbas, M. I.	2003	X-ray absorption spectroscopy study of graphite and contaminated single wall carbon nanotubes using surface annealing treatment
Benfatto, M.	1993	THEORETICAL-ANALYSIS OF OXYGEN K-EDGE IN LA2-XSRXCUO4 COMPOUNDS BASED ON MULTIPLE-SCATTERING THEORY
Brigatti, M. F.	2000	Reduction and sorption of chromium by Fe(II)-bearing phyllosilicates: Chemical treatments and X-ray absorption spectroscopy (XAS) studies

- 参考文献格式的正确与否直接关系到我们文章投稿的成功率。
- 参考文献格式要求不尽相同：不同领域、不同期刊、不同院校的硕博学位论文



在2004年投向Nature的中国文章有55%，2003年更是高达62%，未经编委审查，在期刊初审阶段就退稿，很大一部分是格式问题，特别是参考文献格式。

即使是最高水平的期刊，其中也有30%的文章有参考文献的错误，这大大降低了文章被引用次数的统计。

Cite While You Write™ 插件

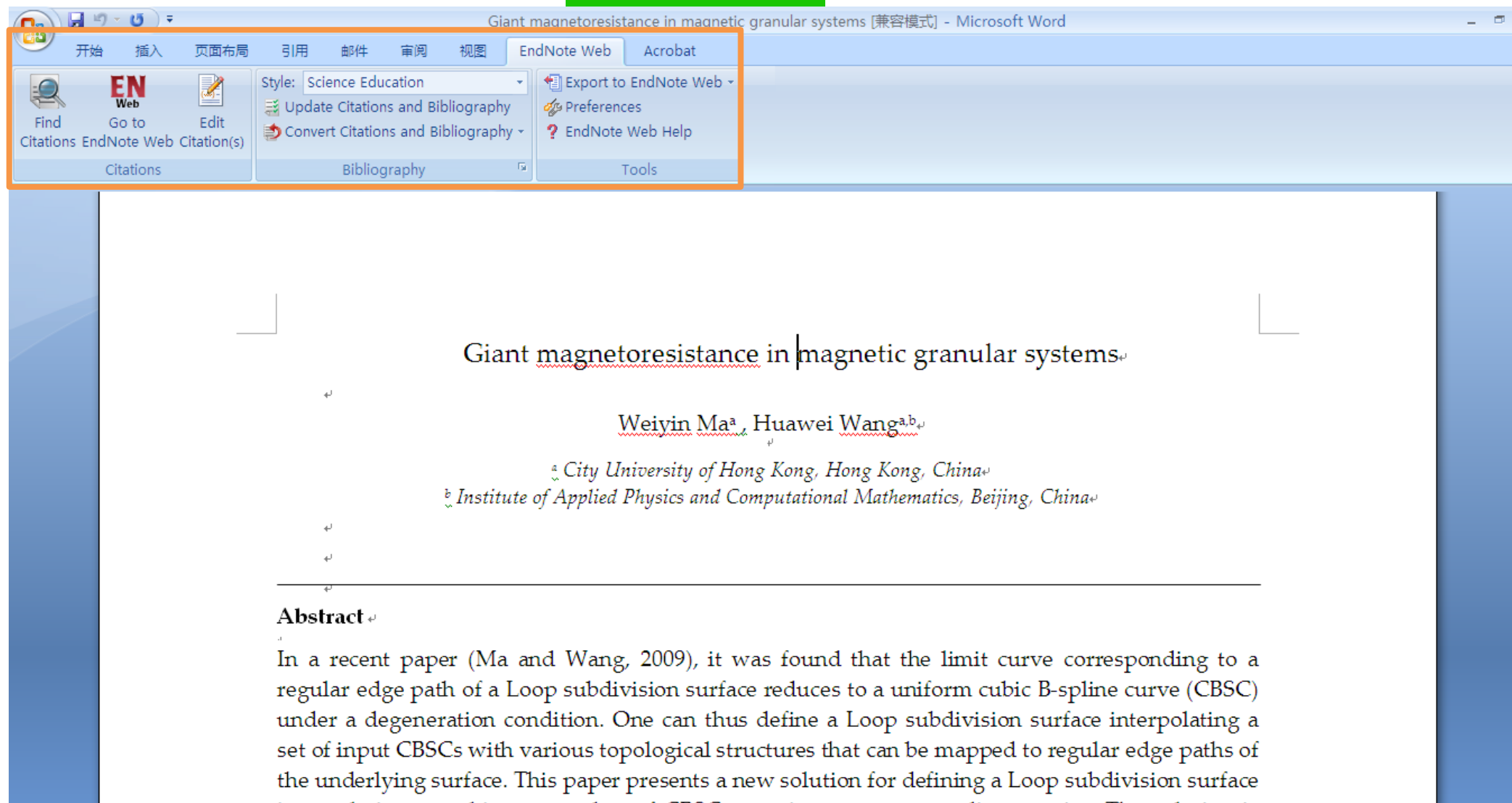
在使用 Word 撰写论文时，使用 EndNote 插件可以自动插入参考文献并设置引文和书目的格式。在 Windows Internet Explorer 中，还可以使用此插件将在线参考文献保存到您的文献库中。

美国专利: 8,082,241

参阅安装说明和系统要求。

下载 Windows 版，含 Internet Explorer 插件
下载 Macintosh 版

边写作边引用



The screenshot shows the Microsoft Word interface with the EndNote Web ribbon active. The ribbon includes options for finding citations, updating and converting citations and bibliographies, and exporting to EndNote Web. The document content is as follows:

Giant magnetoresistance in magnetic granular systems[Ⓜ]

Weiyin Ma^a, Huawei Wang^{a,b}[Ⓜ]

^a City University of Hong Kong, Hong Kong, China[Ⓜ]

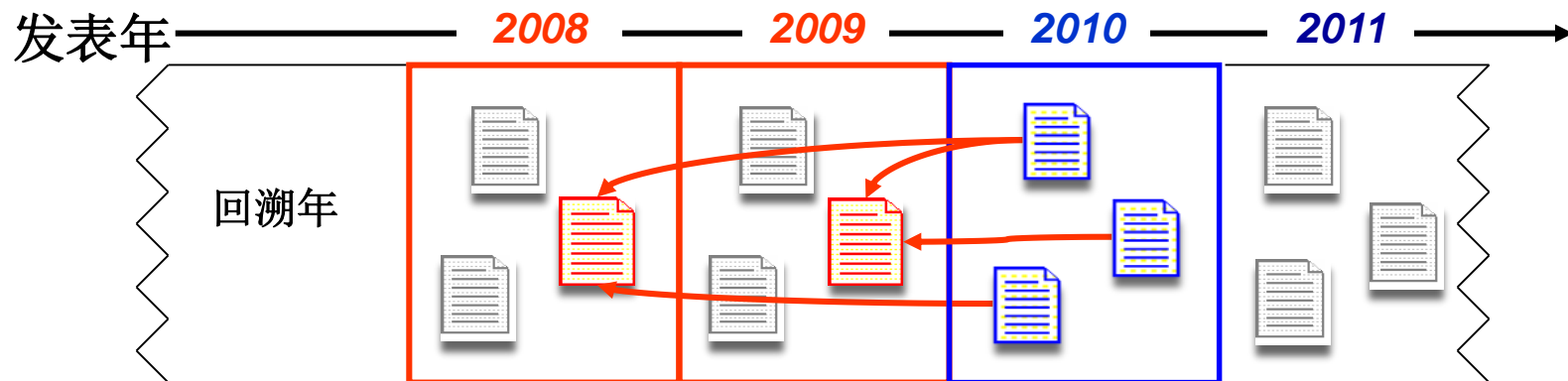
^b Institute of Applied Physics and Computational Mathematics, Beijing, China[Ⓜ]

Abstract[Ⓜ]

In a recent paper (Ma and Wang, 2009), it was found that the limit curve corresponding to a regular edge path of a Loop subdivision surface reduces to a uniform cubic B-spline curve (CBSC) under a degeneration condition. One can thus define a Loop subdivision surface interpolating a set of input CBSCs with various topological structures that can be mapped to regular edge paths of the underlying surface. This paper presents a new solution for defining a Loop subdivision surface

- 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**

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



$$IF_{2010} = \frac{\text{2008年和2009年发表的文献在2010年被引用的次数}}{\text{2008年和2009年发表的文献数}}$$

- 影响因子的计算仅涉及文章(Article)和综述(Review)两类文献
- 只有在Web of Science®收录达3年的期刊才会有影响因子
- 影响因子 (Impact Factor) 的出版周期为一年一次，每年6、7月份更新前一年的影响因子数据

InCites Journal Citation Reports Clarivate Analytics

[Home](#) ↓ +

Go to Journal Profile

🔍

Compare Journals

View Title Changes !

Select Journals ◀

Select Categories ◀

Select JCR Year

▼

Select Edition

SCIE SSCI

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


Select All		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor ▼	Eigenfactor Score
<input type="checkbox"/>	1	NATURE BIOTECHNOLOGY	53,992	41.667	0.16973
<input type="checkbox"/>	2	NATURE MATERIALS	81,831	39.737	0.20397
<input type="checkbox"/>	3	CELL RESEARCH	11,885	15.606	0.03803
<input type="checkbox"/>	4	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	514,759	13.858	0.77194
<input type="checkbox"/>	5	Nature Communications	123,958	12.124	0.72169
<input type="checkbox"/>	6	Small	35,042	8.643	0.07909
<input type="checkbox"/>	7	Autophagy	12,494	8.593	0.03237

- 1、选择“CELL BIOLOGY”
- 2、选择年份和版本。
- 3、点击“SUBMIT”


The screenshot shows the JCR website interface. The 'Journals By Rank' section is active, displaying a table of journals ranked by impact factor. The 'Select Categories' dropdown is open, showing a list of categories with 'CELL BIOLOGY' selected. Below the dropdown, the 'Select JCR Year' is set to 2016, and the 'Select Edition' has 'SCIE' checked. The main table lists journals ranked by impact factor, with 'NATURE BIOTECHNOLOGY' at rank 1 and 'SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT' at rank 13.


Select All		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score
<input type="checkbox"/>	1	NATURE BIOTECHNOLOGY	53,992	41.667	0.16973
<input type="checkbox"/>	2	NATURE MATERIALS	81,831	39.737	0.20397
<input type="checkbox"/>	3	CELL RESEARCH	11,885	15.606	0.03803
<input type="checkbox"/>	4	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	514,759	13.858	0.77194
<input type="checkbox"/>	5	Nature Communications	123,958	12.124	0.72169
<input type="checkbox"/>	6	Small	35,042	8.643	0.07909
<input type="checkbox"/>	7	Autophagy	12,494	8.593	0.03237
<input type="checkbox"/>	8	BIOMATERIALS	100,214	8.402	0.12843
<input type="checkbox"/>	9	CELL DEATH AND DIFFERENTIATION	17,711	8.339	0.03400
<input type="checkbox"/>	10	ACS Applied Materials & Interfaces	84,383	7.504	0.21632
<input type="checkbox"/>	11	MOLECULAR & CELLULAR PROTEOMICS	17,743	6.540	0.05267
<input type="checkbox"/>	12	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	88,886	5.317	0.19194
<input type="checkbox"/>	13	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	60,599	4.900	0.08281


Go to Journal Profile

Master Search 










Compare Journals

View Title Changes 

Select Journals 

Select Categories 


Search Journals

- J BIOL CHEM 
- AUTOPHAGY 
- EUR J MED CHEM 
- J PHARM SCI 
- ANN BIOMED ENG 
- BIOCHEM BIOPH RES CO 
- BIOMATERIALS 
- CELL DEATH DIFFER 
- CELL REC 

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

Select All		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor 	Eigenfactor Score
<input type="checkbox"/>	1	NATURE BIOTECHNOLOGY	53,992	41.667	0.16973
<input type="checkbox"/>	2	NATURE MATERIALS	81,831	39.737	0.20397
<input type="checkbox"/>	3	CELL RESEARCH	11,885	15.606	0.03803
<input type="checkbox"/>	4	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	514,759	13.858	0.77194
<input type="checkbox"/>	5	Nature Communications	123,958	12.124	0.72169
<input type="checkbox"/>	6	Small	35,042	8.643	0.07909
<input type="checkbox"/>	7	Autophagy	12,494	8.593	0.03237
<input type="checkbox"/>	8	BIOMATERIALS	100,214	8.402	0.12843
<input type="checkbox"/>	9	CELL DEATH AND DIFFERENTIATION	17,711	8.339	0.03400
<input type="checkbox"/>	10	ACS Applied Materials & Interfaces	84,383	7.504	0.21632

Source Data

Rank

Cited Journal Data

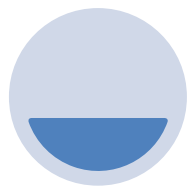
Citing Journal Data

Box Plot

Journal Relationships

JCR Impact Factor

JCR Year ▼	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES		
	Rank	Quartile	JIF Percentile
2016	3/64	Q1	96.094
2015	3/63	Q1	96.032
2014	3/57	Q1	95.614
2013	3/55	Q1	95.455
2012	3/56	Q1	95.536
2011	4/56	Q1	93.750
2010	59/59	Q4	0.847



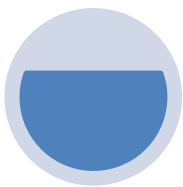
管理：

跟踪最新研究进展

- 定题跟踪、引文跟踪

高质量论文的收藏和管理

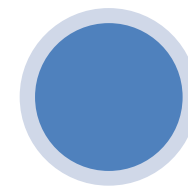
- 对参考文献进行分类、统一管理收藏及联合检索



写作：

写作中插入参考文献

修改参考文献格式



投稿：

查询学科内SCI期刊

关注期刊用稿特点、影响因子、学科内排名

Essential Science Indicators (ESI) : 基本科学指标数据库, 是衡量科学研究绩效、跟踪科学发展趋势的分析评价工具。

- 来自于 Web of Science 的10年滚动数据, 基于22个学科;
- 总影响力 (总引用次数) 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
- **高被引论文Highly Cited Paper**
过去10年中所发表的, 在统计时间点, 被引次数在同年同学科中达到该学科的前1%
- **热点论文HOT Paper**
近两年内发表, 在统计时间点, 近两个月的被引次数达到该学科的前0.1%
- **研究前沿Research Fronts**
统计高被引论文之间的引证关系, 采用共聚类分析得出关键词

- 在以往系列研究前沿报告的基础上，中国科学院科技战略咨询研究院、中国科学院文献情报中心和科睿唯安于11月联合发布了《2017研究前沿》报告。
- 报告仍然以文献计量学中的共被引分析方法为基础，基于科睿唯安的Essential Science Indicators (ESI) 数据库中的9690个研究前沿，遴选出了2017年自然科学和社会科学的10个大学科领域排名最前的100个热点前沿和43个新兴前沿。

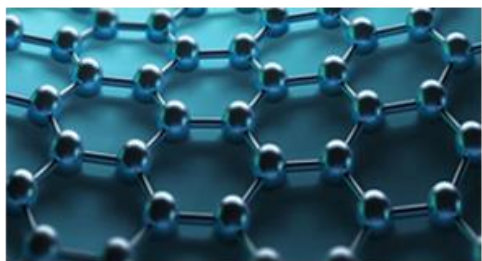


科睿唯安在线学院全新发布

——激发灵感，加速创新

Web of Science 在线大讲堂

激发科研灵感，乐享创新成果



热点课程

- 跟着科研达人一起做科研
- 提升科研效率的策略和方法
- 继往开来，SCI帮您高效选题与开题
- 精准获取信息的基本功训练

企业创新与知识产权大讲堂

加速企业技术创新，助力国际化发展



热点课程

- 中国引领全球创新中心之路——解读全球创新百强与中国大陆创新百强
- 如何应对出口业务的标准合规挑战
- 专利申请文件撰写技巧

生命科学与制药在线大讲堂

专业信息引领中国药企创新与国际化



热点课程

- 行业透视 — 2016全球交易纵览
- 新药观察 — 2017值得关注的新药盘点
- 慧眼识局 — 进入欧美仿制药市场的成功策略

[首页](#) > [Web of Science在线大讲堂](#) > [直播课程预告](#)

直播课程预告

课程日期	课程名称	主讲人	课程介绍
高端前沿发布			
9月26日 19:00-20:00	今年诺奖“花落谁家”？ ——2017年科睿唯安引文桂冠奖火热出炉	张丹丹	详细了解或注册课程>
科研达人秀			
10月26日 19:00-20:00	跟着科研达人一起做科研	薛兆盛	详细了解或注册课程>
玩转科研工具			
11月23日 19:00-20:00	EndNote X8-文献管理和论文写作的利器	樊亚芳	详细了解或注册课程>
网络情报班			
10月27日 15:00-16:00	专题一：专利篇	郭溪川	详细了解或注册课程>
11月1日 15:00-16:00	专题二：论文篇	卢焱	详细了解或注册课程>

[科研与研发人员专场](#)[图书馆与情报分析人员专场](#)[往期课程列表](#)[诺奖预测风向标](#)[明星讲师](#)[科睿唯安知识产权与科技
微信公众号](#)[科睿唯安生命科学与制药
微信公众号](#)

在线学院及 问卷调查



李琛
中国科学技术大学图书馆
2017年11月22日