

激励发现，推动创新——

Web of Science核心合集数据库 在科研中的应用

沈晓暄

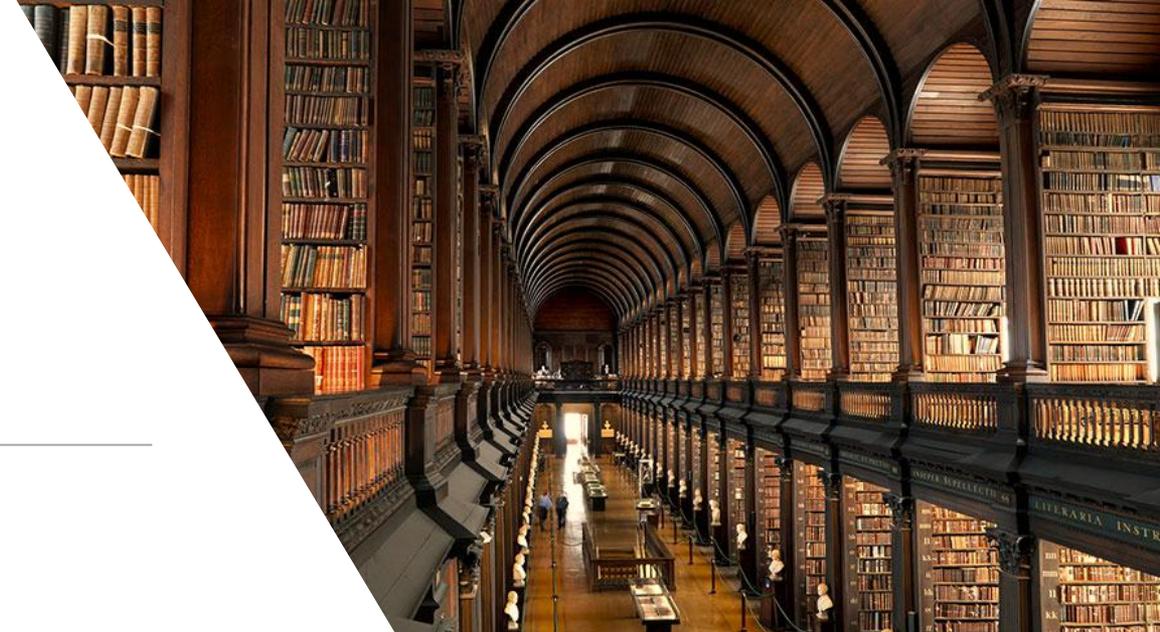
产品与解决方案部门主管

Web of Science
Trust the difference

 **Clarivate**
Analytics



AGENDA



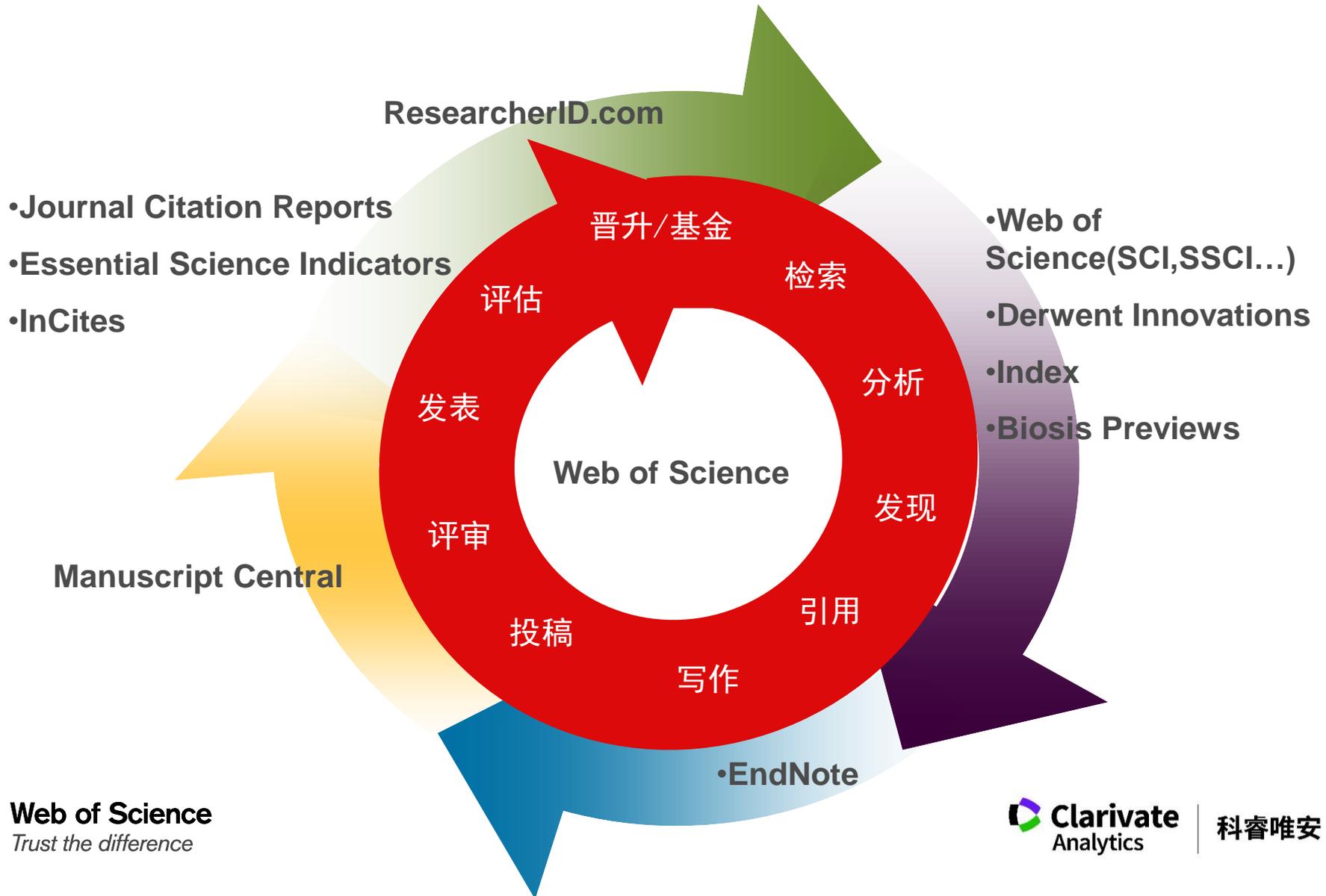
1. Web of Science核心合集简介
2. 如何利用Web of Science核心合集为科研服务?
3. 如何让科学研究更有效率，更有乐趣？
4. 如何选择合适的投稿期刊，展示您的学术成果？
5. 小结

1. Web of Science核心合集简介



Web of Science核心合集

为科研人员建立整合的创新研究平台



Web of Science核心合集数据库——广度

❖ Science Citation Index Expanded (科学引文索引)

176个学科的8800多种高质量学术期刊。

❖ Social Sciences Citation Index (社会科学引文索引)

56个社会科学学科的3200多种权威学术期刊。

❖ Arts & Humanities Citation Index (艺术与人文引文索引)

收录28个人文艺术领域学科的1700多种国际性、高影响力的学术期刊的数据内容。

❖ Conference Proceedings Citation Index – Science+ Social Science & Humanities(会议录引文索引- 自然科学版+社会科学 与人文版) 超过160,000个会议录, 涉及250多个学科。

❖ Book Citation Index - Science + Social Science & Humanities (图书引文索引-自然科学版 + 社会科学 与人文版)

截止至2012年收录60,239种学术专著, 同时每年增加10,000种新书。

❖ IC/CCR(化学类数据库) 包括超过100万种化学反应信息及420万种化合物。

保罗·萨繆尔森：将数学分析方法引入经济学 (Paul A.Samuelson)

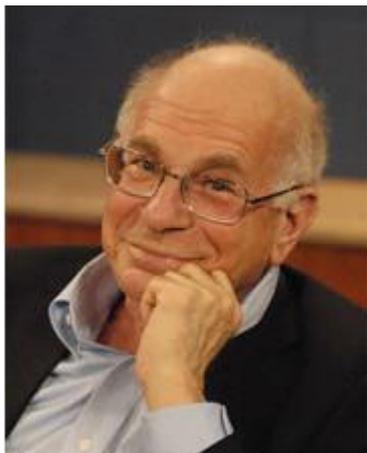


保罗·A·萨繆尔森 (Paul A.Samuelson)

他将数学分析方法引入经济学，帮助经济困境中上台的肯尼迪政府制定了著名的“肯尼迪减税方案”，并且写出了一部被数百万大学生奉为经典的教科书-《经济学》。

保罗·萨繆尔森自1940年以来一直就任于麻省理工学院,1970年获得诺贝尔经济学奖。2009年12月逝世。麻省理工学院校长苏珊·霍克菲尔德十三日说：萨繆尔森“改变了他接触的一切”

丹尼尔·卡纳曼：将心理学研究方法引入经济学



心理学家Daniel Kahneman为经济学家们提供了在实验室条件下观察人类行为倾向的有效途径。

Kahneman对经济学的贡献正在于将心理学的前沿研究成果引入经济学研究中。

开拓了行为经济学这一崭新的研究方向。他的研究特别侧重于人们在风险下进行判断和决策的过程。

2002年诺贝尔经济学奖得主。



社会科学的研究方法

社会科学与自然科学研究方法有共同之处：
先提出理论、收集数据、分析数据，以努力证明或
否定预设的理论）。

两者都是在努力以科学家的客观性来探讨各自
领域的问题，只不过研究对象不一样，社会科学研究
的是人与人类社会本身，但是研究方法是相通的
。

这也是为什么社会科学可以称作科学，科学的
本质是科学方法——冷静地建立并检验有关世界如
何运行的各种理论。

—哈佛大学经济学教授曼昆 (N. Gregory Mankiw) 《经济学原理》

社会科学与自然科学的交叉

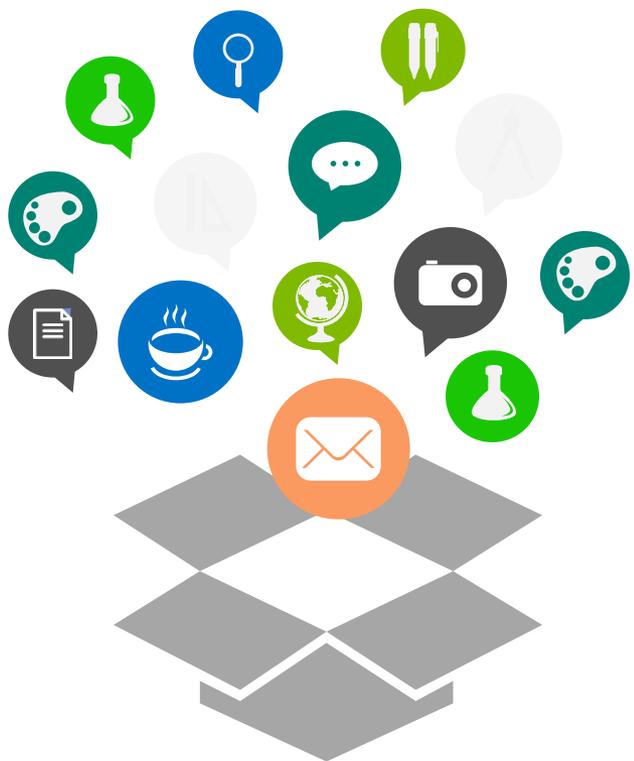
自然科学与社会科学的文章经常是相互引用的

- 放射性和其它分析技术在考古学中的应用
- 数学和统计学在所有社会科学领域中的应用
- 行为科学的研究推动神经生理学和发射理论

·
·
·

社会科学文献调研，应同时检索SCI&SSCI

Web of Science核心合集数据库——品质



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

Web of Science核心合集数据库——核心价值

Citation Index 引文索引

- 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



Dr. Eugene Garfield
Founder & Chairman Emeritus
ISI, Thomson Scientific

Citation Indexes for Science

A New Dimension in Documentation

through Association of Ideas

CI — CITATION INDEX

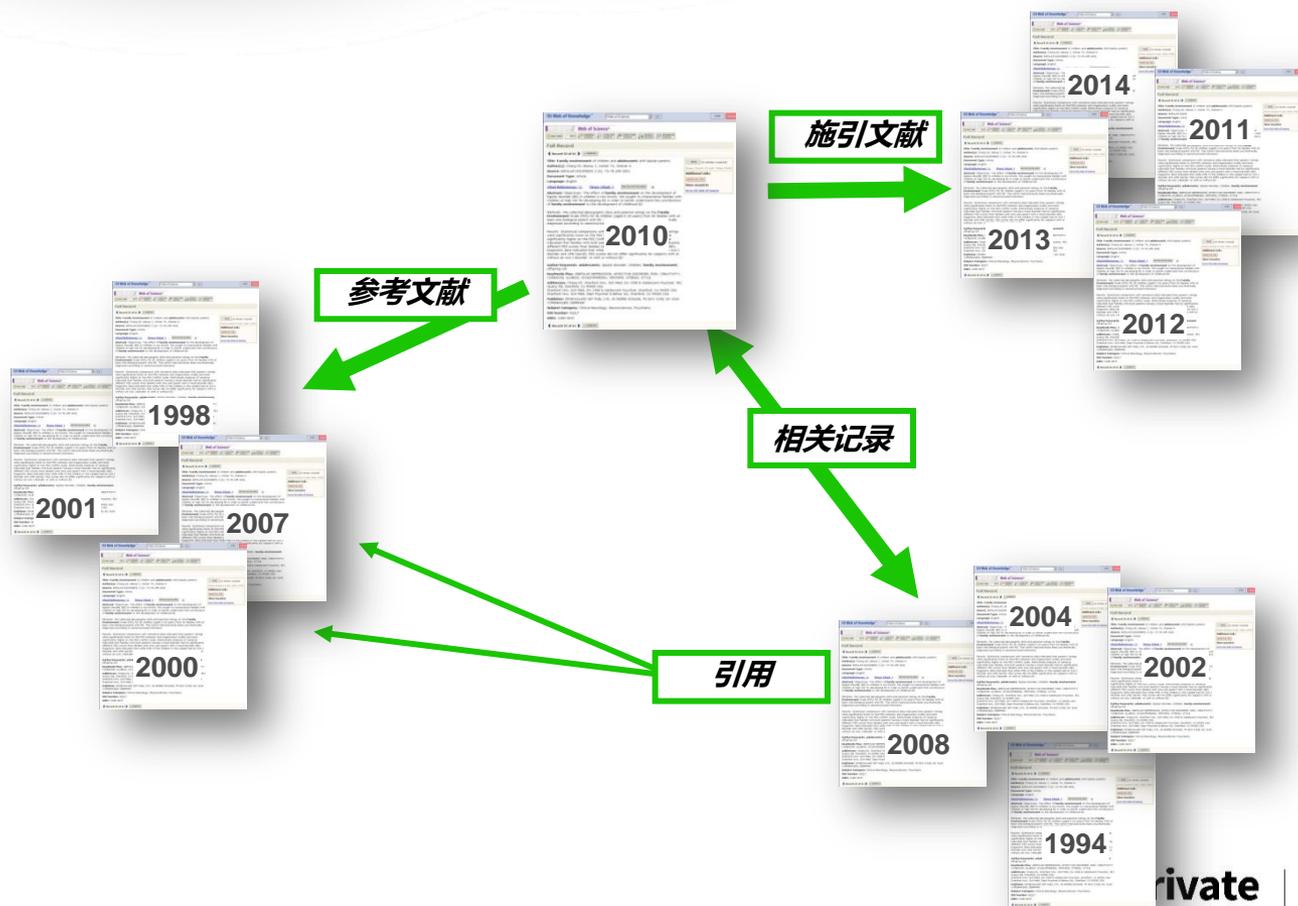
“The uncritical citation of disputed data by a writer, whether it be deliberate approach to subject control of the literature of science. By virtue of its different

Dr. Garfield认为：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。

be overlooked with the passage of time, while the studies to which they pertain, having been reported more widely, are discovered
limits of a particular subject heading. If one considers the book as the macro unit of thought and the periodical article as the micro though the

从一篇高质量的文献出发，沿着科学研究的发展道路……

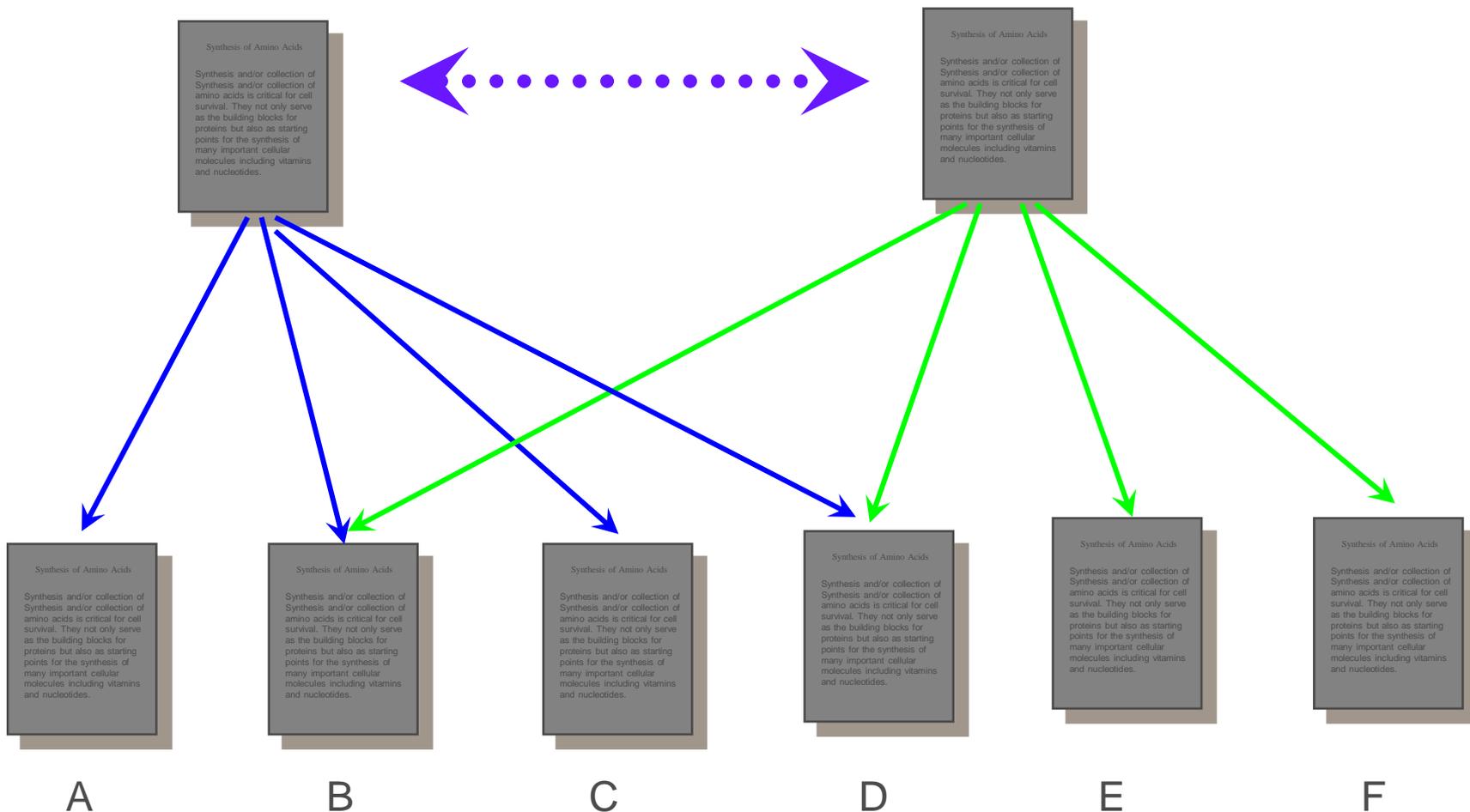
引文索引系统打破了传统的学科分类界限，既能揭示某一学科的继承与发展关系，又能反映学科之间的交叉渗透的关系。



Web of Science中的相关记录

论文甲

论文乙





读书证号

.....

登录

校外授权 | 旧版主页 | 手机版 | 网站地图

扫描二维码 访问移动图书馆



文献检索

坤舆发现 馆藏目录 读秀百链 站内检索

输入搜索关键字

搜索

说明：搜索馆内新闻 通知公告.

信息服务

关于奚洋洋同志确定为发展对象人选的公示

- 馆藏查询
- 文献传递
- 馆际互借
- 古籍咨询
- 参考咨询
- 入馆教育
- 购书推荐
- 查收索引
- 科技查新
- 移动图书馆
- 座位管理
- 下载专区

通知公告

馆内新闻

资源导航

- 关于2018年中秋节、国庆节假期... 2018-09-21
- 关于奚洋洋同志确定为发展对象... 2018-09-10
- 关于2018年新生入馆教育相关事... 2018-09-05
- 关于提交2018届博士、硕士毕业... 2018-05-28
- 关于使用维普论文检测的通知 2018-04-19
- 关于举办2018河北大学读书月活... 2018-04-16

>>>MORE



悠悠校友情，浓浓笔墨香——我校1...

- 本馆简介
- 在线调查
- 读者留言
- 资产管理

移动图书馆

自建数据库

在线咨询

咨询热线:
0312-5073362

在线留言:
点击留言

在线交流:
点击交流()

加入QQ群
点击加群

移动图书馆



本馆概况

借阅规则

电子资源

购书推荐

试用资源

常见问题

馆长信箱

教育部科技查新工作站 | CALIS | 中国国家图书馆 | 中国图书馆学会高校分会 | 教育部高校图工委 | 河北省高校图工委 | 河北大学

总访问量: 5590999 今日访问量: 1128 欢迎光临河北大学图书馆 电话: 0312-5073191 邮政编码: 071002

地址: 河北省保定市莲池区七一东路2666号河北大学图书馆 Copyright@2015 河北大学图书馆版权所有 冀ICP备05007415号



河北师范大学图书馆

HEBEI NORMAL UNIVERSITY

首页

关于图书馆

资源导航

读者服务

互动&共建

馆藏目录

百链读秀

百度学术

超星发现

我的图书馆

题名

书刊订购 新书通报 图书分类法简表

图书馆微信

河北师范大学图书馆

资源导航

更多>>



版权公告



馆藏目录



数字资源



试用资源



校外访问



馆际互借资源



师范生读书网

读者服务

更多>>

借阅服务

▶ 座位管理

▶ 研修间预约

学科服务

▶ 自助文印

▶ 自助借还书机

信息素养教育

▶ 存包柜

空间与设施

通知公告 资源动态 馆内动态

更多>>

- 关于国家哲学社会科学学术期刊数据... 2018-10-25
- 关于举办“责任与担当”主题征文活... 2018-10-19
- 2018年下半年图书馆公共讲座计划安... 2018-10-15
- 新增圣智系列外文数据库 (Gale Data... 2018-09-30
- 图书馆2018年中秋节、国庆节开馆... 2018-09-20
- 图书馆端午节开馆安排 2018-06-12
- 美国唐娜·霍兰德博士向我馆捐赠图... 2018-05-30

数据报告

- 美术与设计学院读者入馆排行 (2017-11-2...
- 图书馆2016年数据统计
- 美术与设计学院读者入馆排行 (2017-11-2...
- 资环学院2017-2018学年第二学期借书册数...
- 资环学院2016-2017级学生入馆次数统计 (...
- 2018年上半年图书馆数据

更多>>

常用服务

座位管理

读者培训

学科服务

研修间预约

文献传递

移动图书馆

图书馆微信

电子论文提交

互动&共建

- 资源订购
- 馆长信箱
- 咨询台
- 图书捐赠
- 读者协会
- 失物招领
- 图书馆微信
- 图书馆微博
- 学生工&志愿者
- 读书月

友情链接

教育部图工委 河北省图工委 河北师范大学 网络硬盘 人事管理 网站后台管理 工作考勤制度 校历



资源导航

[版权公告](#)[馆藏目录](#)[数字资源](#)[试用资源](#)[图情专业](#)[馆际互借资源](#)[师范生读书网](#)[校外访问](#)

全部

[首页](#) >> [资源导航](#) >> [数字资源](#) >> [全部](#)

[全部](#) [综合](#) [数学与信息科技](#) [物理科学与信息工程](#) [化学与材料科学](#) [生命科学](#) [资源与环境科学](#)
[法律/政治](#) [教育/心理](#) [语言/文学](#) [历史](#) [体育](#) [艺术](#) [新闻传播](#) [经济/管理](#) [电子信息技术/计算机](#)
[机械/电气/通信](#) [食品/旅游](#) [免费资源](#)

[清华在线 \(镜像\)](#)[SAGE Journals Online\(SAGE全文数据库\)](#) [帮助](#)[人大复印资料 \(镜像\)](#) [帮助](#)[SciFinder\(化学文摘数据库\)](#) [帮助](#) [注册说明](#)、[问题报告及解答](#)[人大复印报刊资料](#) new[Science\(科学周刊\)](#) [帮助](#)[书同文古籍数据库 \(user:hbsf
pwd:hbsf3456 \)](#)[SCI, SSCI \(科睿唯安-科学引文索引&社会科学引文索引数据库 \)](#) [帮助](#)[书同文古籍数据库 \(user:hbsfdx
pwd:123abc \) \(镜像 \)](#)[SIAM\(工业和应用数学学会\)](#) [帮助](#)[Springerlink\(德国施普林格电子期刊全文数据库\)](#)

Web of Science

InCites

Journal Citation Reports

Essential Science Indicators

EndNote

Publons

产品入口

帮助

The screenshot shows the Web of Science search page. At the top, a navigation bar contains links for 'Web of Science', 'InCites', 'Journal Citation Reports', 'Essential Science Indicators', 'EndNote', and 'Publons'. A purple box highlights this entire bar with the label '产品入口'. To the right, a '帮助' (Help) link is also highlighted with a purple box. Below the navigation bar, the 'Web of Science' logo is visible, along with a search bar containing the example text '示例: oil spill* mediterranean'. A purple dashed box encloses the search bar, the '主题' (Subject) dropdown, and the '检索' (Search) button, labeled '检索区域'. Below the search bar, there are options for '选择数据库' (Select Database) and '时间跨度' (Time Span). A purple box highlights the '更多设置' (More Settings) dropdown menu, labeled '数据来源选择'. At the bottom, there is a footer with the Clarivate logo and various links like '新增功能' (New Features), '反馈和支持' (Feedback and Support), and '资源' (Resources).

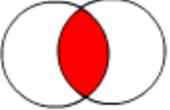
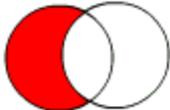
多重检索模式

检索区域

数据来源选择

Clarivate Analytics

Boolean Operator 布尔逻辑算符

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

Wildcards 通配符

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

Exact Search 精确检索

| | |
|------|--|
| 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> <p>如果没有“”，相当于stem AND cell</p> |
|------|--|

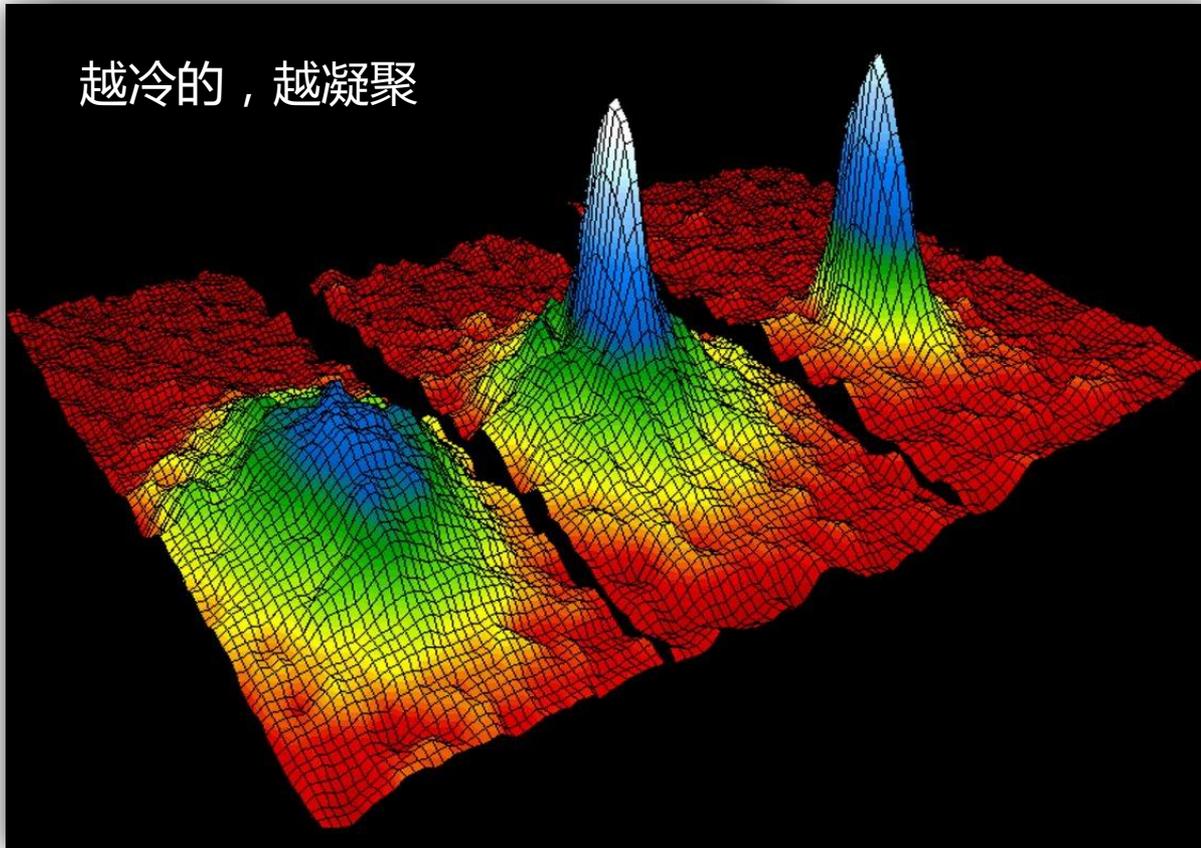
2. 如何利用Web of Science核心合集为科研服务?



Web of Science™核心合集为科研人员建立整合的创新研究平台



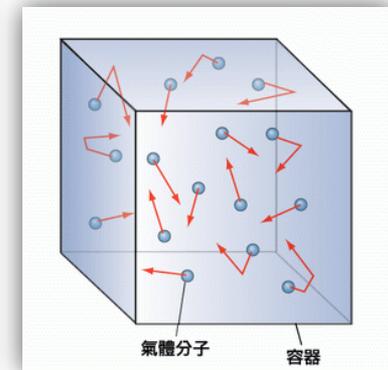
Bose-Einstein condensate



玻色-爱因斯坦凝聚

(Bose-Einstein condensate)

玻色子原子在冷却到接近绝对零度所呈现出的一种气态的、超流性的物质形态



gas



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）

选择数据库

Web of Science 核心合集

[进一步了解](#) [检查新的引文报告。](#)

基本检索

被引参考文献检索

高级检索

+ 更多内容

BOSE* EINSTEIN*

主题

AND

示例: O'Brian C* OR OBrian C*

作者

AND

示例: Cancer* OR Molecular Cancer

出版物名称

检索

[单击此处获取有关改善检索的建议。](#)

时间跨度

 所有年份 从 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) --1900年至今 Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今

检索词: BOSE* EINSTEIN*
检索字段: 主题
检索数据库: SCIE

检索结果: 19,723
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINSTE IN*) ...[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 (229)
- Hot Papers in Field (5)

[精炼](#)

排序方式: 出版日期 (降序)

第 1 页, 共 1,973 页

选择页面 | 5K | 保存至 EndNote online | [添加到标记结果列表](#)

引文报告功能不可用。 [?]
[分析检索结果](#)

1. **BOUNDARY LAYERS FOR DISCRETE KINETIC MODELS: MULTICOMPONENT MIXTURES, POLYATOMIC MOLECULES, BIMOLECULAR REACTIONS, AND QUANTUM KINETIC EQUATIONS**

作者: Bernhoff, Niclas
KINETIC AND RELATED MODELS 卷: 10 期: 4 页: 925-955 出版年: DEC 2017

[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. **Tunable double optomechanical induced transparency in an optomechanical system with Bose-Einstein condensate**

作者: Wu, Qin; Ma, Peng-Cheng
JOURNAL OF MODERN OPTICS 卷: 64 期: 7 页: 685-690 出版年: NOV 2017

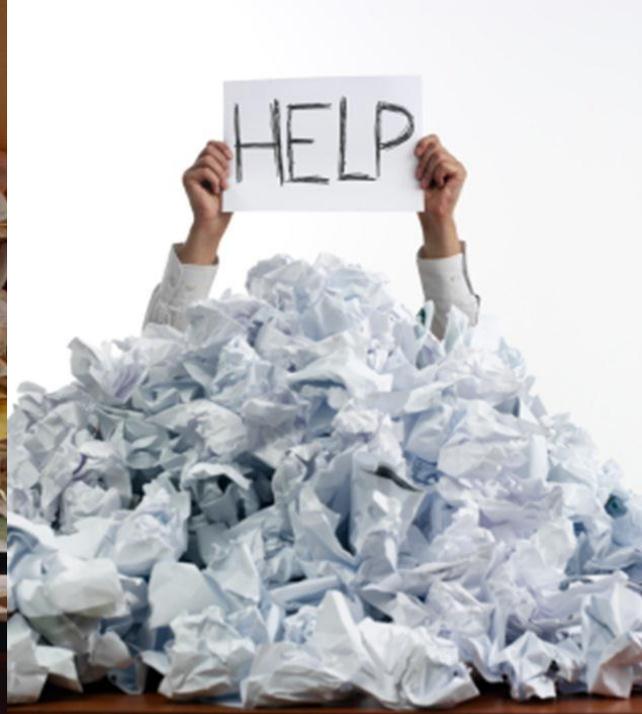
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. **Interface layer of a two-component Bose-Einstein condensate**

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)



快速锁定高影响力的论文——被引频次（降序）

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

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 19,723 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINSTEIN*) ...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 (229)
- Hot Papers in Field (5)

精炼

排序方式: 出版日期 (降序)

- 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)
- 相关性
- 第一作者 (升序)
- 第一作者 (降序)

选择页面

1. KINETIC MODELS: MULTICOMPONENT MIXTURES, UNIMOLAR REACTIONS, AND QUANTUM KINETIC EQUATIONS

作者: Wu, Qin; Ma, Peng-Cheng

JOURNAL OF MODERN OPTICS 卷: 64 期: 7 页: 685-690 出版年: NOV 2017

出版商处的全文 查看摘要

2. Improved transparency in an optomechanical system with Bose-Einstein condensate

作者: Wu, Qin; Ma, Peng-Cheng

JOURNAL OF MODERN OPTICS 卷: 64 期: 7 页: 685-690 出版年: NOV 2017

出版商处的全文 查看摘要

3. Interface layer of a two-component Bose-Einstein condensate

作者: Wu, Qin; Ma, Peng-Cheng

JOURNAL OF MODERN OPTICS 卷: 64 期: 7 页: 685-690 出版年: NOV 2017

出版商处的全文 查看摘要

第 1 页, 共 1,973 页

添加到标记结果列表

引文报告功能不可用。 [?]

分析检索结果

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)

快速锁定高影响力的论文——被引频次（降序）

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

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 19,723
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINSTE IN*) ...更多内容

创建跟踪服务

排序方式: 被引频次 (降序) 第 1 页, 共 1,973 页

选择页面 5K 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表 引文报告功能不可用。 [?] 分析检索结果

1. **OBSERVATION OF BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR**
作者: ANDERSON, MH; ENSHER, JR; MATTHEWS, MR; 等.
SCIENCE 卷: 269 期: 5221 页: 198-201 出版年: JUL 14 1995
出版商处的全文 查看摘要

2. **BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A GAS OF SODIUM ATOMS**
作者: DAVIS, KB; MEWES, MO; ANDREWS, MR; 等.
PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 75 期: 22 页: 3969-3973 出版年: NOV 27 1995
出版商处的全文 查看摘要

3. **Quantum phase transition from a superfluid to a Mott insulator in a gas of ultracold atoms**
作者: Greiner, M; Mandel, O; Esslinger, T; 等.
NATURE 卷: 415 期: 6867 页: 39-44 出版年: JAN 3 2002
出版商处的全文 查看摘要

4. **Many-body physics with ultracold gases**
作者: Bloch, Immanuel; Dalibard, Jean; Zwerger, Wilhelm
REVIEWS OF MODERN PHYSICS 卷: 80 期: 3 页: 885-964 出版年: JUL-SEP 2008
出版商处的全文 查看摘要

引文报告功能不可用。 [?]
分析检索结果

被引频次: 4,911
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

被引频次: 3,865
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

被引频次: 3,636
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

被引频次: 3,631
(来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- Highly Cited in Field (229)
- Hot Papers in Field (5)

精炼

出版年

- 2009 (1,164)
- 2011 (1,120)
- 2012 (1,116)
- 2010 (1,094)
- 2016 (1,088)

全记录页面 (施引文献)

Web of Science

InCites

Journal Citation Reports

Essential Science Indicators

EndNote

Publons

ju

帮助

简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

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



保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

第 1 条, 共 19,723 条

OBSERVATION OF BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR

作者: ANDERSON, MH (ANDERSON, MH); ENSHER, JR (ENSHER, JR); MATTHEWS, MR (MATTHEWS, MR); WIEMAN, CE (WIEMAN, CE); CORNELL, EA (CORNELL, EA)

SCIENCE
卷: 269 期: 5221 页: 198-201
DOI: 10.1126/science.269.5221.198
出版年: JUL 14 1995
[查看期刊影响](#)

在原子蒸汽中观测玻色
爱因斯坦凝聚现象

摘要

A Bose-Einstein condensate was produced in a vapor of rubidium-87 atom fraction first appeared near a temperature of 170 nanokelvin and a number of 15 seconds. Three primary signatures of Bose-Einstein condensation were observed: (i) The peak was centered at zero velocity. (ii) The fraction of the atoms that were in the condensate was greater than expected. (iii) The peak exhibited a nonthermal, anisotropic velocity distribution expected for a Bose-Einstein condensate, rather than the isotropic, thermal velocity distribution observed in the broad uncondensed vapor.

关键词



Eric A. Cornell
Prize share: 1/3



Carl E. Wieman
Prize share: 1/3

insate
re than
eared
owered.
to the

引文网络

4,911 被引频次

38 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

5,037 / 所有数据库

4,911 / Web of Science 核心合集

28 / BIOSIS Citation Index

366 / 中国科学引文数据库

0 / Data Citation Index

16 / Russian Science Citation Index

5 / SciELO Citation Index

Web of Science
Trust the difference

The Nobel Prize in Physics 2001

Clarivate
Analytics

科睿唯安

37

全记录页面（施引文献）

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

Web of Science Clarivate Analytics

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 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表 第 1 条, 共 19,723 条

OBSERVATION OF BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR

作者: ANDERSON, MH (ANDERSON, MH); ENSHER, JR (ENSHER, JR); MATTHEWS, MR (MATTHEWS, MR); WIEMAN, CE (WIEMAN, CE); CORNELL, EA (CORNELL, EA)

SCIENCE
卷: 269 期: 5221 页: 198-201
DOI: 10.1126/science.269.5221.198
出版年: JUL 14 1995
[查看期刊影响](#)

摘要

A Bose-Einstein condensate was produced in a vapor of rubidium-87 atoms that was confined by magnetic fields and evaporatively cooled. The condensate fraction first appeared near a temperature of 170 nanokelvin and a number density of 2.5×10^{12} per cubic centimeter and could be preserved far more than 15 seconds. Three primary signatures of Bose-Einstein condensation were seen. (i) On top of a broad thermal velocity distribution, a narrow peak appeared that was centered at zero velocity. (ii) The fraction of the atoms that were in this low-velocity peak increased abruptly as the sample temperature was lowered. (iii) The peak exhibited a nonthermal, anisotropic velocity distribution expected of the minimum-energy quantum state of the magnetic trap in contrast to the isotropic, thermal velocity distribution observed in the broad uncondensed fraction.

关键词

引文网络

4,911 被引频次

38 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

| | |
|-------|----------------------------------|
| 5,037 | / 所有数据库 |
| 4,911 | / Web of Science 核心合集 |
| 28 | / BIOSIS Citation Index |
| 366 | / 中国科学引文数据库 |
| 0 | / Data Citation Index |
| 16 | / Russian Science Citation Index |
| 5 | / SciELO Citation Index |

全记录页面 (参考文献)

施引文献: 4,909
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: OBSERVATION OF BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR ...更多内容

- 被引频次计数
- 5,037 所有数据库
 - 4,911 Web of Science 核心合集
 - 28 BIOSIS Citation Index
 - 366 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
 - 16 来自 Russian Science Citation Index
 - 5 SciELO Citation Index
- 查看其他的被引频次计数

精炼检索结果

排序方式: 被引频次 (降序)

第 1 页, 共 491

选择页面   5K 保存至 EndNote online

1. **BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A GAS OF SODIUM ATOMS**
作者: DAVIS, KB; MEWES, MO; ANDREWS, MR; 等.
PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 75 期: 22 页: 2000-2070 出版年: 1995



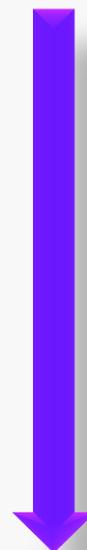
2. **Many-body physics with ultracold gases**
作者: Bloch, Immanuel; Dalibard, Jean; Zwirger, Wolfgang
REVIEWS OF MODERN PHYSICS 卷: 80 期: 1 页: 1-75 出版年: 2008



3. **Theory of Bose-Einstein condensation in trapped gases**
作者: Dalfovo, F; Giorgini, S; Pitaevskii, LP; 等.
REVIEWS OF MODERN PHYSICS 卷: 71 期: 3 页: 823-875 出版年: 1999



Wolfgang Ketterle
Prize share: 1/3



 创建引文
 分析检索结果

被引频次: 3,865
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 3,631
(来自 Web of Science 的核心合集)

 高被引论文

使用次数

被引频次: 3,608
(来自 Web of Science 的核心合集)

全记录页面 (参考文献)

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

Web of Science

Clarivate Analytics

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 | 保存至 EndNote online | 添加到标记结果列表 | 第 1 条, 共 19,723 条

OBSERVATION OF BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR

作者: ANDERSON, MH (ANDERSON, MH); ENSHER, JR (ENSHER, JR); MATTHEWS, MR (MATTHEWS, MR); WIEMAN, CE (WIEMAN, CE); CORNELL, EA (CORNELL, EA)

SCIENCE
卷: 269 期: 5221 页: 198-201
DOI: 10.1126/science.269.5221.198
出版年: JUL 14 1995
[查看期刊影响](#)

摘要

A Bose-Einstein condensate was produced in a vapor of rubidium-87 atoms that was confined by magnetic fields and evaporatively cooled. The condensate fraction first appeared near a temperature of 170 nanokelvin and a number density of 2.5×10^{12} per cubic centimeter and could be preserved far more than 15 seconds. Three primary signatures of Bose-Einstein condensation were seen. (i) On top of a broad thermal velocity distribution, a narrow peak appeared that was centered at zero velocity. (ii) The fraction of the atoms that were in this low-velocity peak increased abruptly as the sample temperature was lowered. (iii) The peak exhibited a nonthermal, anisotropic velocity distribution expected of the minimum-energy quantum state of the magnetic trap in contrast to the isotropic, thermal velocity distribution observed in the broad uncondensed fraction.

关键词

38篇参考文献

引文网络

4,911 被引频次
38 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

| | |
|-------|----------------------------------|
| 5,037 | / 所有数据库 |
| 4,911 | / Web of Science 核心合集 |
| 28 | / BIOSIS Citation Index |
| 366 | / 中国科学引文数据库 |
| 0 | / Data Citation Index |
| 16 | / Russian Science Citation Index |
| 5 | / SciELO Citation Index |

全记录页面 (参考文献)

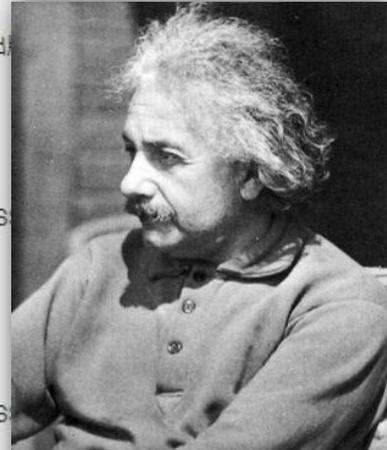
- EVAPORATIVE COOLING IN A CROSSED DIPOLE TRAP**
作者: ADAMS, CS; LEE, HJ; DAVIDSON, N; 等
PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 74 期: 18 页: 3577-3580 出版年: MAY 1 1995
 [出版商处的全文](#)
被引频次: 166
(来自 Web of Science 的核心合集)
- REDUCTION OF LIGHT-ASSISTED COLLISIONAL LOSS RATE FROM A LOW-PRESSURE VAPOR-CELL TRAP**
作者: ANDERSON, MH; PETRICH, W; ENSHER, JR; 等
PHYSICAL REVIEW A 卷: 50 期: 5 页: R3597-R3600 出版年: N

被引频次: 71
(来自 Web of Science 的核心合集)
- BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN AN EXTERNAL POTENTIAL**
作者: BAGNATO, V; PRITCHARD, DE; KLEPPNER, D
PHYSICAL REVIEW A 卷: 35 期: 10 页: 4354-4358 出版年: MA
 [出版商处的全文](#)
被引频次: 326
(来自 Web of Science 的核心合集)
- Planck's law and light quantum hypothesis**
作者: Bose
ZEITSCHRIFT FUR PHYSIK 卷: 26 页: 178-181 文摘号: A1924-
 [出版商处的全文](#)
被引频次: 185
(来自 Web of Science 的核心合集)
- EVAPORATIVE COOLING OF SODIUM ATOMS**
作者: DAVIS, KB; MEWES, MO; JOFFE, MA; 等
PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 74 期: 26 页: 5202-5205 出
 [出版商处的全文](#)
被引频次: 292
(来自 Web of Science 的核心合集)
- Quantum theory of mono-atomic ideal gas. Second paper.**
作者: Einstein, A
SITZUNGSBERICHTE DER PREUSSISCHEN AKADEMIE DER WIS
文摘号: A1925-01439 出版年: 1925

被引频次: 281
(来自 Web of Science 的核心合集)
- Quantum theory of monatomic ideal gases**
作者: Einstein, A
SITZUNGSBERICHTE DER PREUSSISCHEN AKADEMIE DER WIS
267 文摘号: A1925-00159 出版年: 1924
MATHEMATISCHE KLASSE 页: 261-
被引频次: 281
(来自 Web of Science 的核心合集)

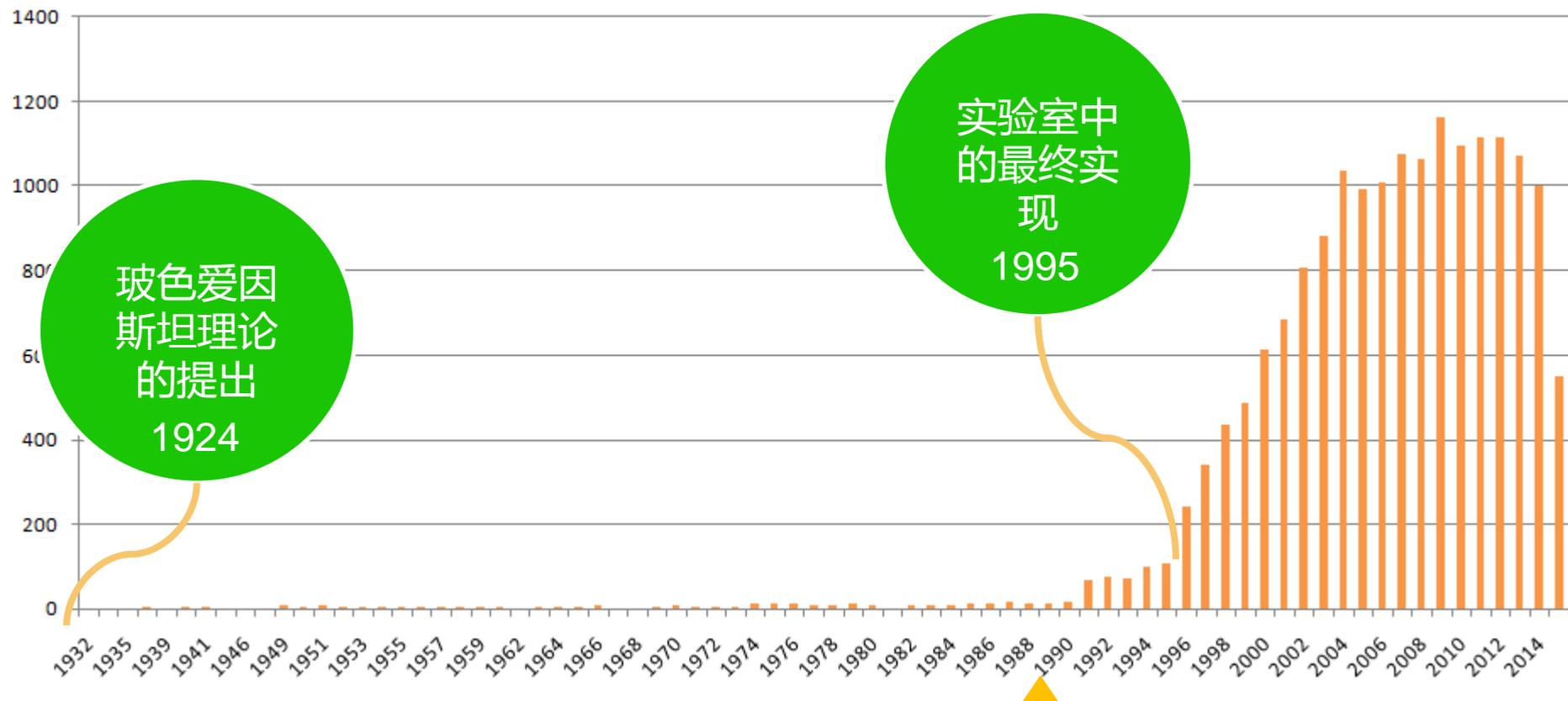


普朗克定律和光量子假说
1924



预言了新物质形态的存在
1925

SCI : 引文索引与百年回溯



?

what happened

what happened : about 1990

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators

Web of Science

检索 返回检索结果

全文选项 查找全文 保存至 EndNote on

OBSERVATION OF **BOSE-EINSTEIN** CONDENSATION

作者: ANDERSON, MH (ANDERSON, MH); ENSHER, JR (ENSHER, JR) (CORNELL, EA)

Eric A. Cornell Prize share: 1/3

Carl E. Wieman Prize share: 1/3

引文网络

4,911 被引频次

38 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

5,037 / 所有数据库

4,911 / Web of Science 核心合集

28 / BIOSIS Citation Index

366 / 中国科学引文数据库

0 / Data Citation Index

16 / Russian Science Citation Index

5 / SciELO Citation Index

TRAPPING OF NEUTRAL SODIUM ATOMS WITH RADIATION PRESSURE

作者: RAAB, EL; PRENTISS, M; CABLE, A; 等.

PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 59 期: 23 页: 2631-2634 出版年: DEC 7 1987

S.F.X 出版商处的全文

15 seconds. Three primary signatures of Bose-Einstein condensation were seen: (i) On top of a broad thermal velocity distribution, a narrow peak appeared that was centered at zero velocity. (ii) The fraction of the atoms that were in this low-velocity peak increased abruptly as the sample temperature was lowered. (iii) The peak exhibited a nonthermal, anisotropic velocity distribution expected of the minimum-energy quantum state of the magnetic trap in contrast to the isotropic, thermal velocity distribution observed in the broad uncondensed fraction.

关键词

what happened : about 1990

The Nobel Prize in Physics 1997



Steven Chu
Prize share: 1/3



Claude Cohen-Tannoudji
Prize share: 1/3



William D. Phillips
Prize share: 1/3

The Nobel Prize in Physics 1997 was awarded jointly to Steven Chu, Claude Cohen-Tannoudji and William D. Phillips "for development of **methods to cool and trap atoms with laser light**".

FORM: www.nobelprize.org

突破性的用激光冷却原子的方法

Web of Science InCites Journals

Web of Science

检索 返回检索结果

全文选项 查找全文

TRAPPING OF NEUTRAL ATOMS

作者: RAAB, EL (RAAB, EL); PHILLIPS, W D (PHILLIPS, W D); CHU, S (CHU, S)

PHYSICAL REVIEW LETTERS
卷: 59 期: 23 页: 2631-2634
DOI: 10.1103/PhysRevLett.59.2631
出版年: DEC 7 1987
[查看期刊影响](#)

作者信息
地址:
[1] AT&T BELL LABS, HOUSTON, TX 77052, USA

出版商
AMERICAN PHYSICAL SOC, WASHINGTON DC

类别 / 分类
研究方向: Physics
Web of Science 类别: Physics, Optics

ju 帮助 简体中文

Clarivate Analytics

我的工具 检索历史 标记结果列表

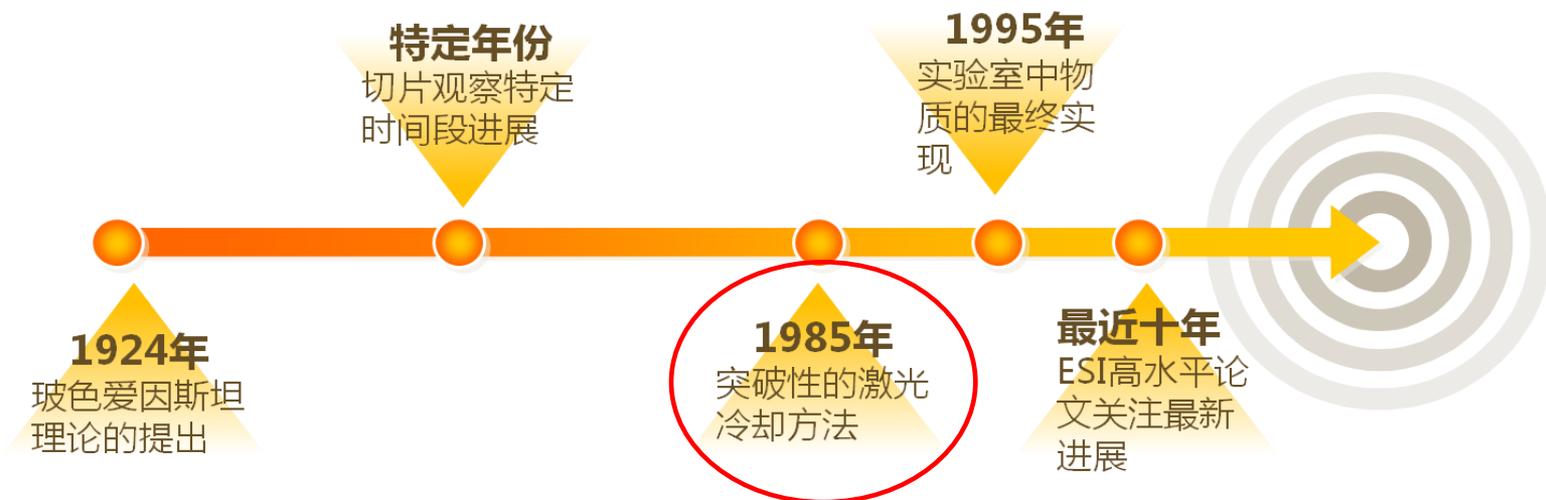
第 20 条, 共 20 条

引文网络

973 被引频次
7 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
994 / 所有数据库
973 / Web of Science 核心合集
5 / BIOSIS Citation Index
65 / 中国科学引文数据库
0 / Data Citation Index
4 / Russian Science Citation Index
0 / SciELO Citation Index

诺贝尔奖的启示



- 经典文献对于学术领域的巨大推动
- 跨学科领域对于本学科的借鉴意义

全记录页面（相关记录）

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

Web of Science

Clarivate Analytics

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 | 保存至 EndNote online | 添加到标记结果列表 | 第 1 条, 共 19,723 条

OBSERVATION OF **BOSE-EINSTEIN** CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR

作者: ANDERSON, MH (ANDERSON, MH); ENSHER, JR (ENSHER, JR); MATTHEWS, MR (MATTHEWS, MR); WIEMAN, CE (WIEMAN, CE); CORNELL, EA (CORNELL, EA)

SCIENCE
卷: 269 期: 5221 页: 198-201
DOI: 10.1126/science.269.5221.198
出版年: JUL 14 1995
[查看期刊影响](#)

[查看 Related Records](#)

摘要

A **Bose-Einstein** condensate was produced in a vapor of rubidium-87 atoms that was confined by magnetic fields and evaporatively cooled. The condensate fraction first appeared near a temperature of 170 nanokelvin and a number density of 2.5×10^{12} per cubic centimeter and could be preserved far more than 15 seconds. Three primary signatures of **Bose-Einstein** condensation were seen. (i) On top of a broad thermal velocity distribution, a narrow peak appeared that was centered at zero velocity. (ii) The fraction of the atoms that were in this low-velocity peak increased abruptly as the sample temperature was lowered. (iii) The peak exhibited a nonthermal, anisotropic velocity distribution expected of the minimum-energy quantum state of the magnetic trap in contrast to the isotropic, thermal velocity distribution observed in the broad uncondensed fraction.

关键词

引文网络

4,911 被引频次
38 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
5,037 / 所有数据库
4,911 / Web of Science 核心合集
28 / BIOSIS Citation Index
366 / 中国科学引文数据库
0 / Data Citation Index
16 / Russian Science Citation Index
5 / SciELO Citation Index

全记录页面（相关记录）

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

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 返回检索结果 我的工具 检索历史 标记结果列表

Related Records: 4,985
(来自 Web of Science 核心合集)

排序方式: 相关性

第 1 页, 共 499 页

选择页面 5K 保存至 添加到标记结果列表

共同引用的参考文献：22

共同引用的参考文献：21

创建引文报告
分析检索结果

被引频次: 13
(来自 Web of Science 的核心合集)
引用的参考文献: 216
共同引用的参考文献: 22
使用次数

被引频次: 15
(来自 Web of Science 的核心合集)
引用的参考文献: 180
共同引用的参考文献: 21
使用次数

对于: OBSERVATION OF BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR ...更多内容

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 (34)
- Hot Papers in Field (1)

精炼

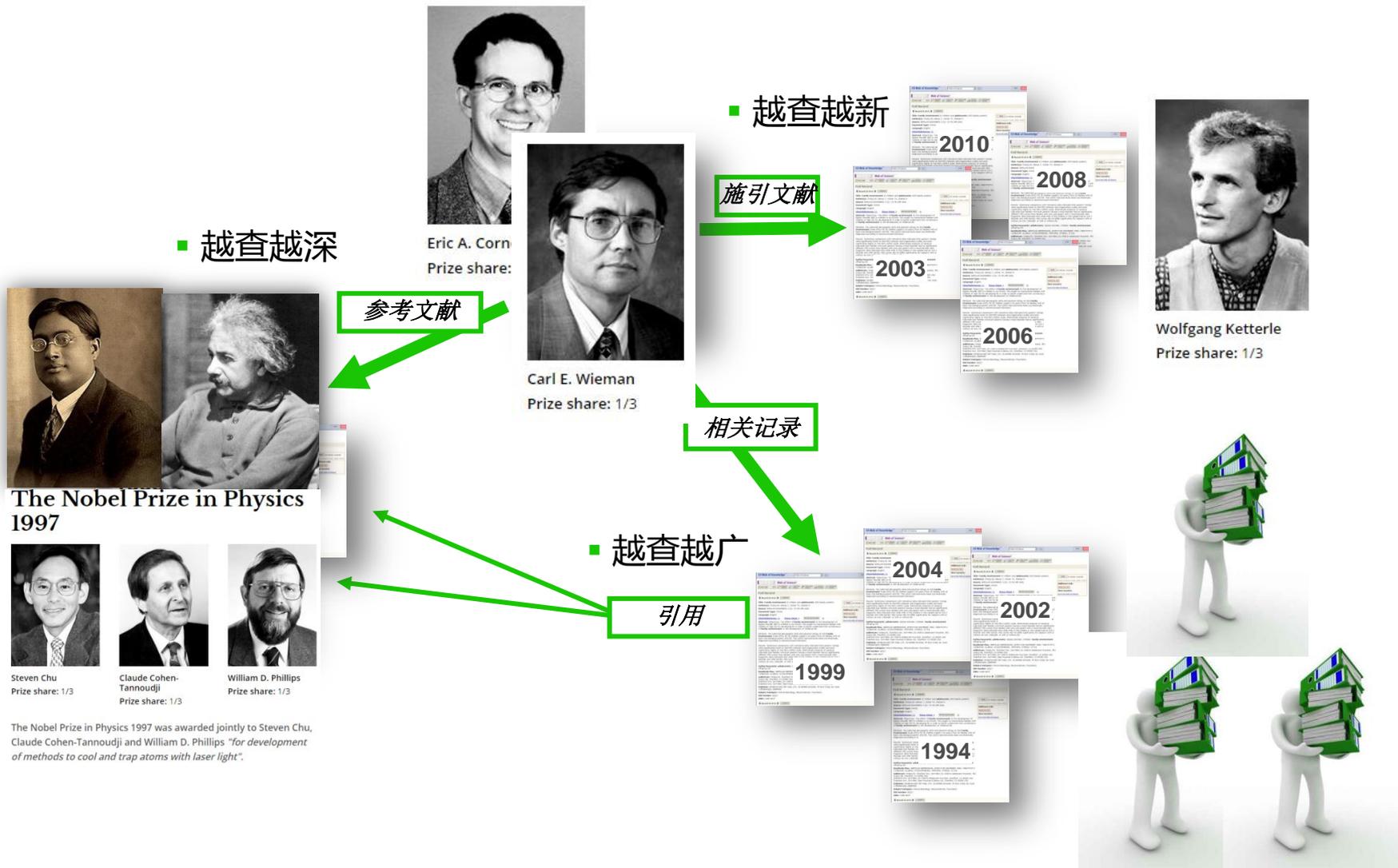
出版年

- 1999 (258)
- 1997 (257)

1. Experiments in dilute atomic Bose-Einstein condensation
作者: Cornell, EA; Ensher, JR; Wieman, CE
编者: Inguscio, M; Stringari, S; Wieman, CE
会议: International School of Physics Enrico Fermi on Bose-Einstein Condensation in Atomic Gases 会议地点: VARENNA LAKE COMO, ITALY 会议日期: JUL 07-17, 1998
会议赞助商: Inst Sch Phys Enrico Fermi
BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN ATOMIC GASES 丛书: Proceedings of the International School of Physics Enrico Fermi 卷: 140 页: 15-66 出版年: 1999

2. Quantum field theory of atoms and photons
作者: Lewenstein, M; You, L
编者: Bederson, B; Walther, H
ADVANCES IN ATOMIC, MOLECULAR, AND OPTICAL PHYSICS, VOL 36 丛书: Advances In Atomic Molecular and Optical Physics 卷: 36 页: 221-280 出版年: 1996

三维度检索——把握课题脉络



ESI高水平论文

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

ESI高水平论文

国家/地区

ESI高水平论文

- Highly Cited Papers (793)
- Hot Papers (6)

精炼

开放获取

要获得更多精炼选项，请使用

分析检索结果

出版商处的全文 查看摘要

12. Signaling to NF-kappa B
作者: Hayden, MS; Ghosh, S
GENES & DEVELOPMENT 卷: 18 期: 18 页: 2195-2224 出版年: SEP 15 2004
 出版商处的全文 查看摘要

13. Cutting edge: Toll-like receptor 4 (TLR4)-deficient mice are hyporesponsive to for TLR4 as the Lps gene product
作者: Hoshino, K; Takeuchi, O; Kawai, T; 等.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY 卷: 162 期: 7 页: 3749-3752 出版年: APR 1 1999
 出版商处的全文 查看摘要

14. Differential roles of TLR2 and TLR4 in recognition of gram-negative and gram-components
作者: Takeuchi, O; Hoshino, K; Kawai, T; 等.

Cancer incidence and mortality worldwide: Sources, methods and major patterns in GLOBOCAN 2012

作者: Ferlay, Jacques; Soerjomataram, Isabelle; Dikshit, Rajesh; 等.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER 卷: 136 期: 5 页: E359-E386 出版年: MAR 1 2015



出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 99
(来自 Web of Science 的核心合集)

热点论文

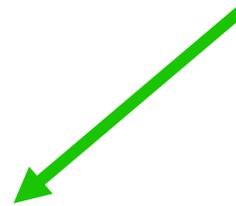
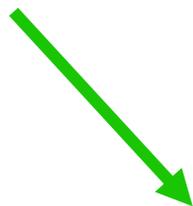
高被引论文

However...



刚发表不久的文献没有
足够长的时间累积引用

有的学科引用的产生相对
缓慢或者引用活跃度不高



被引频次: 23
(来自 Web of Science 的核
心合集)

| 使用次数 ^ | |
|-----------|-----|
| 最近 180 天: | 25 |
| 2013 年至今: | 268 |

(来自 Web of Science 的核
心合集)

使用次数——“文献级别用量指标”

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



访问量



保存次数

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。

“文献级别用量指标” —— 使用次数

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

检索结果: 2,926

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("digital* divide*" OR "digital* inequality*" OR "digital* gap*") ...[更多内容](#)

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



过滤结果依据:

领域中的高被引论文 (12)

开放获取 (481)

相关数据 (9)

精炼

出版年

2017 (293)

2015 (272)

2013 (237)

2016 (232)

排序方式: 日期 被引频次 **使用次数** 相关性

◀ 第 1 页, 共 293 页 ▶

选择页面



5K

保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

创建引文报告

分析检索结果

- 1. **Narrowing the "digital divide"-facilitating access to computer technology to enhance the lives of those with aphasia: a feasibility study** 被引频次: 5
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Kelly, Helen; Kennedy, Fiona; Britton, Hannah; 等.
APHASIOLOGY 卷: 30 期: 2-3 特刊: SI 页: 133-163 出版年: MAR 3 2016

使用次数 ^

最近 180 天: 1

2013 年至今: 1,995
- 2. **Influences of media on social movements: Problematizing hyperbolic inferences about impacts** 被引频次: 16
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Olorunnisola, Anthony A.; Martin, Brandie L.
TELEMATICS AND INFORMATICS 卷: 30 期: 3 特刊: SI 页: 275-288 出版年: AUG 2013
 2013 年至今: 321 ▾
- 3. **Social implications of the Internet** 被引频次: 630
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: DiMaggio, P; Hargittai, E; Neuman, WR; 等.
ANNUAL REVIEW OF SOCIOLOGY 卷: 27 页: 307-336 出版年: 2001
 2013 年至今: 307 ▾
- 4. **Big Data Investment, Skills, and Firm Value** 被引频次: 23
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Tambe, Prasanna
MANAGEMENT SCIENCE 卷: 60 期: 6 特刊: SI 页: 1452-1469 出版年: JUN 2014

Web of Science
Trust the difference

Clarivate Analytics 科睿唯安
Clarivate Analytics 科睿唯安

锁定特定学科领域论文

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

我的工具 | 检索历史 | 标记结果列表

检索结果: 19,723
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINST EIN*) ...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 (229)



Hot Papers in Field (5)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

排序方式: 被引频次 (降序)

第 1 页, 共 1,973 页

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

引文报告功能不可用。 [?]

分析检索结果

1. OBSERVATION OF BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR

作者: ANDERSON, MH; ENSHER, JR; MATTHEWS, MR; 等.
SCIENCE 卷: 269 期: 5221 页: 198-201 出版年: JUL 14 1995

出版商处的全文 | 查看摘要

被引频次: 4,911
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A GAS OF SODIUM ATOMS

作者: DAVIS, KB; MEWES, MO; ANDREWS, MR; 等.
PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 75 期: 22 页: 3969-3973 出版年: NOV 27 1995

出版商处的全文 | 查看摘要

被引频次: 3,865
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. Quantum phase transition from a superfluid to a Mott insulator in a gas of ultracold atoms

作者: Greiner, M; Mandel, O; Esslinger, T; 等.
NATURE 卷: 415 期: 6867 页: 39-44 出版年: JAN 3 2002

出版商处的全文 | 查看摘要

被引频次: 3,636
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

Web of Science类别

作者: Bloch, Immanuel; Dalibard, Jean; Zwirger, Wilhelm
REVIEWS OF MODERN PHYSICS 卷: 80 期: 3 页: 885-964 出版年: JUL-SEP 2008

出版商处的全文 | 查看摘要

被引频次: 3,631
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

锁定特定学科领域论文

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

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: ... (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINSTEIN*)
...更多内容

创建跟踪服务

Web of Science 类别 精炼 排除 取消 排序方式: 记录数

显示前 100 个 Web of Science 类别 (按记录数降序排列)。要更改显示选项, 请使用 [分析检索结果](#)。

OPTICS (6,790) **Optics**

- PHYSICS MULTIDISCIPLINARY (6,263)
- PHYSICS ATOMIC MOLECULAR CHEMICAL (6,025)
- PHYSICS CONDENSED MATTER (2,439)
- PHYSICS MATHEMATICAL (1,723)
- PHYSICS APPLIED (1,666)
- PHYSICS PARTICLES FIELDS (1,016)
- PHYSICS NUCLEAR (690)
- ASTRONOMY ASTROPHYSICS (682)
- MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (527)
- MATHEMATICS APPLIED (524)
- PHYSICS FLUIDS PLASMAS (433)
- CHEMISTRY PHYSICAL (309)
- MATHEMATICS (241)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (206)
- BIOGRAPHY (23)
- COMPUTER SCIENCE SOFTWARE ENGINEERING (23)
- ENGINEERING MECHANICAL (20)
- COMPUTER SCIENCE THEORY METHODS (18)
- ENGINEERING MULTIDISCIPLINARY (15)
- CHEMISTRY INORGANIC NUCLEAR (15)
- HISTORY PHILOSOPHY OF SCIENCE (13)
- MATERIALS SCIENCE COATINGS FILMS (11)
- BIOLOGY (11)
- THERMODYNAMICS (9)
- NEUROSCIENCES (7)
- ELECTROCHEMISTRY (7)
- AUTOMATION CONTROL SYSTEMS (7)
- POLYMER SCIENCE (6)
- MATHEMATICAL COMPUTATIONAL BIOLOGY (6)
- BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (4)
- GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS (3)
- BIOPHYSICS (3)
- PHILOSOPHY (2)
- PHARMACOLOGY PHARMACY (2)
- MINERALOGY (2)
- MATERIALS SCIENCE CERAMICS (2)
- GENETICS HEREDITY (2)
- ECOLOGY (2)
- AUDIOLOGY SPEECH LANGUAGE PATHOLOGY (2)
- ZOOLOGY (1)
- TRANSPORTATION SCIENCE TECHNOLOGY (1)
- RADIOLOGY NUCLEAR MEDICINE MEDICAL IMAGING (1)
- PEDIATRICS (1)
- OPERATIONS RESEARCH MANAGEMENT SCIENCE (1)

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 (229)
- Hot Papers in Field (5)

Web of Science 类别

文献类型

机构扩展

基金资助机构

锁定特定学科领域论文

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

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

我的工具 | 检索历史 | 标记结果列表

检索结果: 6,790 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINST EIN*) ...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 (12)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

机构扩展

排序方式: 被引频次 (降序)

第 1 页, 共 679 页

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)

相关性

第一作者 (升序)

第一作者 (降序)

添加到标记结果列表

Einstein condensate in a double-well potential

被引频次: 789 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 681 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 636 (来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 527 (来自 Web of Science 的核心合集)

Coherent oscillations between two weakly coupled Bose-Einstein condensates: Josephson effects, pi oscillations, and macroscopic quantum self-trapping

作者: Raghavan, S; Smerzi, A; Fantoni, S; 等.

PHYSICAL REVIEW A 卷: 59 期: 1 页: 620-633 出版年: JAN 1999

出版商处的全文 | 查看摘要

Microscopic atom optics: From wires to an atom chip

作者: Folman, R; Kruger, P; Schmiedmayer, J; 等.

编者: Pedersen, B; Walther, H

查看经典综述（文献类型）

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

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 | 我的工具 | 检索历史 | 标记结果列表

检索结果: ... (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINSTEIN*)
...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 (229)
- Hot Papers in Field (5)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

文献类型 精炼 排除 取消 排序方式: 记录数

显示前 100 个文献类型 (按记录数)。要获得更多精炼选项, 请使用 [分析检索结果](#)。

| | | | |
|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> ARTICLE (18,760) | <input type="checkbox"/> CORRECTION (85) | <input type="checkbox"/> NOTE (29) | <input type="checkbox"/> REPRINT (3) |
| <input type="checkbox"/> PROCEEDINGS PAPER (1,310) | <input type="checkbox"/> LETTER (83) | <input type="checkbox"/> NEWS ITEM (25) | <input type="checkbox"/> BIOGRAPHICAL ITEM (3) |
| <input checked="" type="checkbox"/> REVIEW (574) | <input type="checkbox"/> MEETING ABSTRACT (35) | <input type="checkbox"/> CORRECTION ADDITION (5) | <input type="checkbox"/> BOOK REVIEW (1) |
| <input type="checkbox"/> EDITORIAL MATERIAL (120) | <input type="checkbox"/> BOOK CHAPTER (34) | | |

精炼 排除 取消 排序方式: 记录数

查看经典综述（文献类型）

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 574
(来自 Web of Science 核心合集)
您的检索: 主题: (BOSE* EINST EIN*) ...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)

精炼

出版年

- 2007 (41)
- 2008 (40)
- 2009 (37)
- 2012 (34)
- 2016 (32)

- 排序
- 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)
 - 相关性
 - 第一作者 (升序)
 - 第一作者 (降序)

保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

cold gases

ard, Jean; Zwerger, Wilhelm

YSICS 卷: 80 期: 3 页: 885-964 出版年: JUL-SEP 2008

查看摘要

1. Theory of Bose-Einstein condensation in trapped gases

作者: Dalfovo, F; Giorgini, S; Pitaevskii, LP; 等

REVIEWS OF MODERN PHYSICS 卷: 71 期: 3 页: 463-512 出版年: APR 1999

S-F-X

出版商处的全文

查看摘要

3. Bose-Einstein condensation in the alkali gases: Some fundamental concepts

作者: Leggett, AJ

REVIEWS OF MODERN PHYSICS 卷: 73 期: 2 页: 307-356 出版年: APR 2001

S-F-X

出版商处的全文

查看摘要

4. Ultracold atomic gases in optical lattices: mimicking condensed matter physics and beyond

作者: Lewenstein, Maciej; Sanpera, Anna; Ahufinger, Veronica; 等

ADVANCES IN PHYSICS 卷: 56 期: 2 页: 243-379 出版年: 2007

第 1 页, 共 58 页

创建引文报告

分析检索结果

被引频次: 3,631
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

被引频次: 3,608
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 1,327
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 1,165
(来自 Web of Science 的核心合集)

科研人员与科学信息的获取和利用



如何获取全文呢？

科研过程中合理利用文献

- 研究人员的文献平台可以由[SCI数据库](#)作为入口，满足整体的需求；然后，通过这个入口来获取有用的高质量的全文期刊来满足纵深的研究需要。

开放获取 (OA) 趋势的兴起

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 145,422
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 出版年: (2007-2018)
...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (145,076)
- 领域中的热点论文 (3,056)
- 开放获取 (59,137)

开放获取

- 所有开放获取 (59,137)
- 金色 (43,042)
- 绿色已录用 (11,077)
- 绿色已出版 (5,018)

精炼

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 10,000 页

选择页面

5K

保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

引文报告功能不可用。 [?]
分析检索结果

1. A short history of SHELX

作者: Sheldrick, George M.

ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION A 卷: 64 页: 112-122 子辑: 1 出版年: JAN 2008



出版商处的免费全文

查看摘要

被引频次: 64,486
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

2. MEGA5: Molecular Evolutionary Genetics Analysis Using Maximum Likelihood, Evolutionary Distance, and Maximum Parsimony Methods

作者: Tamura, Koichiro; Peterson, Daniel; Peterson, Nicholas; 等.

MOLECULAR BIOLOGY AND EVOLUTION 卷: 28 期: 10 页: 2731-2739 出版年: OCT 2011



出版商处的免费全文

查看摘要

被引频次: 25,702
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

对OA文章的精炼，通过筛选或直接点击获取Pdf
以近十年为例，41%的高被引论文已能够通过OA
直接获取！

获取全文的方法——出版商处获取全文

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 返回检索结果

我的工具 检索历史 标记结果列表

S-F-X

查找全文

全文选项



保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

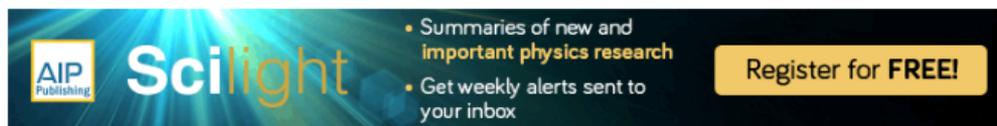
第 3 条, 共 1,826 条

Anomalous high entropy change in FeRh alloy

出版商处的全文

作者: Annaorazov, MP (Annaorazov, MP), Nikitin, SA, Tsurin, AL (Tsurin, AL); Asatryan, KA (Asatryan, KA); Dovletov, AK (Dovletov, AK)

引文网络



AIP Publishing Scilight

- Summaries of new and important physics research
- Get weekly alerts sent to your inbox

Register for FREE!

AIP Journal of Applied Physics



SUBMIT YOUR ARTICLE

HOME BROWSE INFO FOR AUTHORS COLLECTIONS

SIGN UP FOR ALERTS

Home > Journal of Applied Physics > Volume 79, Issue 3 > 10.1063/1.360955

< PREV NEXT >

Full . Published Online: August 1998 Accepted: September 1995

Anomalous high entropy change in FeRh alloy

Journal of Applied Physics 79, 1689 (1996); <https://doi.org/10.1063/1.360955>

M. P. Annaorazov

Department of Physics, Turkmen State University, 744014 Ashgabat, Turkmenistan

S. A. Nikitin

more...

PDF

ABSTRACT

CITED BY

TOOLS

SHARE

METRICS

神奇的懒人小插件：www.kopernio.com 推荐使用火狐firefox浏览器

 Kopernio

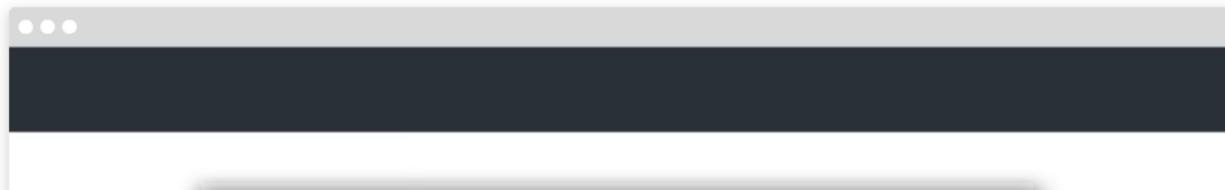
[Install Kopernio free](#) [Sign In](#)



We are excited to announce that Kopernio has joined Clarivate Analytics, the home of *Web of Science* and the *Journal Impact Factor*. You can find out more details [here](#).

Fast, one-click access to millions of research papers.

 [Install Kopernio free](#)



Kopernio神奇的全文获取, Amazing!!!

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

返回检索结果

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

S.F.X

查找全文

全文选项 ▾



保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

第 8 条, 共 20,277 条

A GENETIC MODEL FOR COLORECTAL TUMORIGENESIS

作者: FEARON, ER (FEARON,

CELL

卷: 61 期: 5 页: 759-767

DOI: 10.1016/0092-8674(90)

出版年: JUN 1 1990

文献类型: Review

查看期刊影响力

作者信息

通讯作者地址: FEARON, ER

JOHNS HOPKINS UNIV,

出版商

CELL PRESS, 1050 MASSACH

期刊信息

Impact Factor (影响因子): Journal Citation Reports

PDF found
View PDF

Web of Science 类别: Biochemistry & Molecular Biology; Cell Biology

Kopernio集成了超过2万个期刊网站、平台、数据库、开放获取知识库和搜索引擎。

- 不再有登录表单、跳转链接和弹出窗口
- 无需记住数十个密码
- 不再浪费时间
- 只需一键即可获取您所需的全文文献PDF

查看 Related Records

最近最常施引:

Grizzi, Fabio; Basso, Gianluca; Borroni, Elena Monica; 等.
Evolving notions on immune response in

Web of Science
Trust the difference

Clarivate Analytics

科睿唯安

获取全文的

获取全文的方法



● WOS全文链接按钮

● 馆际互借

● 图书馆文献传递

● 免费全文网站

- <http://www.freemedicaljournals.com/>

- <http://highwire.stanford.edu/>

● 提供免费全文的期刊

- <http://intl.sciencemag.org>

- www.pnas.org

- www.genetics.org

● 作者通讯地址、Email或作者主页

开放获取 (OA)

Kopernio

Methane contamination of drinking water

作者: Osborn, SG (Osborn, Stephen G.); Vengosh, A (Vengosh, A)
[查看 ResearchID 和 ORCID](#)

PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA
卷: 100 期: 20 页: 8172-8176
DOI: 10.1073/pnas.1100682100
出版年: MAY 17 2011
文章类型: Article
[查看期刊影响力](#)

摘要

Directional drilling and hydraulic fracturing technologies are driving shale gas formations of northeastern Pennsylvania and upstate New York associated with shale gas extraction. In active gas extraction areas, drinking water wells increased with proximity to the nearest gas dissolved methane samples in neighboring nonextraction sites (averaged only 1.1 mg l⁻¹) (P < 0.05; n = 34). Average delta(13)C-C for active than for nonactive sites (-37 +/- 7‰ and -54 +/- 11‰, respectively) higher-chain hydrocarbons, and delta(2)H-CH(4) values, are correlated at the active sites and matched gas geochemistry from gas wells that had isotopic signatures reflecting a more biogenic or mixed biogenic water samples with deep saline brines or fracturing fluids. We envision a sustainable future of shale gas extraction and to improve public

关键词

作者关键词: groundwater; organic; rich shale; isotopes; formation waters; water chemistry

KeyWords Plus: NORTHERN APPALACHIAN BASIN; NATURAL GASES; CARBON; PENNSYLVANIA; SHALE; HYDROGEN; ORIGIN; USA

作者信息

通讯作者地址: Jackson, RR (通讯作者)

→ Duke Univ, Nicholas Sch Environm, Ctr Global Change, Durham, NC 27708 USA.

地址:

[1] Duke Univ, Nicholas Sch Environm, Ctr Global Change, Durham, NC 27708 USA

→ [2] Duke Univ, Nicholas Sch Environm, Div Earth & Ocean Sci, Durham, NC 27708 USA

[3] Duke Univ, Dept Biol, Durham, NC 27708 USA

电子邮件地址: jackson@duke.edu

domestic wells and its potential emissions in arid and semi-arid regions of inner Mongolia, China.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT (2018)

Ma, LanTing; Hurtado, Antonio; Eguiluz, Sonsoles; 等.
A model for predicting organic compounds concentration change in water associated with horizontal hydraulic fracturing.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT (2018)

查看全部

用于 Web of Science 中

在 Web of Science 中使用谷歌

ivate
ytics

科睿唯安
66



分析

-全方面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.....

分析已有文献的信息价值

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

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 19,723 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINST EIN*) ...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 (229)
- Hot Papers in Field (5)

出版年

Web of Science

文献类型

排序方式: 被引频次 (降序) 第 1 页, 共 1,973 页

选择页面 SK 保存至 EndNote online 添加标记结果列表

分析检索结果

引文报告功能不可用。 [?] 三 分析检索结果

1. OBSERVATION OF BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A DILUTE ATOMIC VAPOR
作者: ANDERSON, MH; ENSHER, JR; MATTHEWS, MR; 等.
SCIENCE 卷: 269 期: 5221 页: 198-201 出版年: JUL 14 1995
出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 4,911 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

2. BOSE-EINSTEIN CONDENSATION IN A GAS OF SODIUM ATOMS
作者: DAVIS, KB; MEWES, MO; ANDREWS, MR; 等.
PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 75 期: 22 页: 3969-3973 出版年: NOV 27 1995
出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 3,865 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

3. Quantum phase transition from a superfluid to a Mott insulator in a gas of ultracold atoms

被引频次: 3,636 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

被引频次: 3,631 (来自 Web of Science 的核心合集)

分析某研究课题的总体发展趋势。

找到该研究课题中潜在的合作者和合作机构。

对该课题领域的国家信息分析，例：国家内领先机构和高校等。

19,723 个记录。 主题: (BOSE* EINSTEIN*)

| 根据此字段排列记录: | 设置显示选项: | 排序方式: |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">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 |

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

| <input type="checkbox"/> | 字段: 出版年 | 记录数 | 占 19930 的 % | 柱状图 |
|--------------------------|---------|------|-------------|-----|
| <input type="checkbox"/> | 2009 | 1164 | 5.840 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2011 | 1120 | 5.620 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2012 | 1116 | 5.600 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2010 | 1094 | 5.489 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2016 | 1089 | 5.464 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2007 | 1076 | 5.399 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2013 | 1071 | 5.374 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2008 | 1065 | 5.344 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2004 | 1038 | 5.208 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2015 | 1027 | 5.153 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2006 | 1008 | 5.058 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2014 | 1003 | 5.033 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2005 | 992 | 4.977 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2003 | 882 | 4.425 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2002 | 806 | 4.044 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2017 | 768 | 3.853 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2001 | 685 | 3.437 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 2000 | 616 | 3.091 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 1999 | 490 | 2.459 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 1998 | 437 | 2.193 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 1997 | 340 | 1.706 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 1996 | 242 | 1.214 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 1995 | 110 | 0.552 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 1994 | 101 | 0.507 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 1992 | 76 | 0.381 % | ■ |
| <input type="checkbox"/> | 1993 | 75 | 0.376 % | ■ |

将分析数据保存到文件

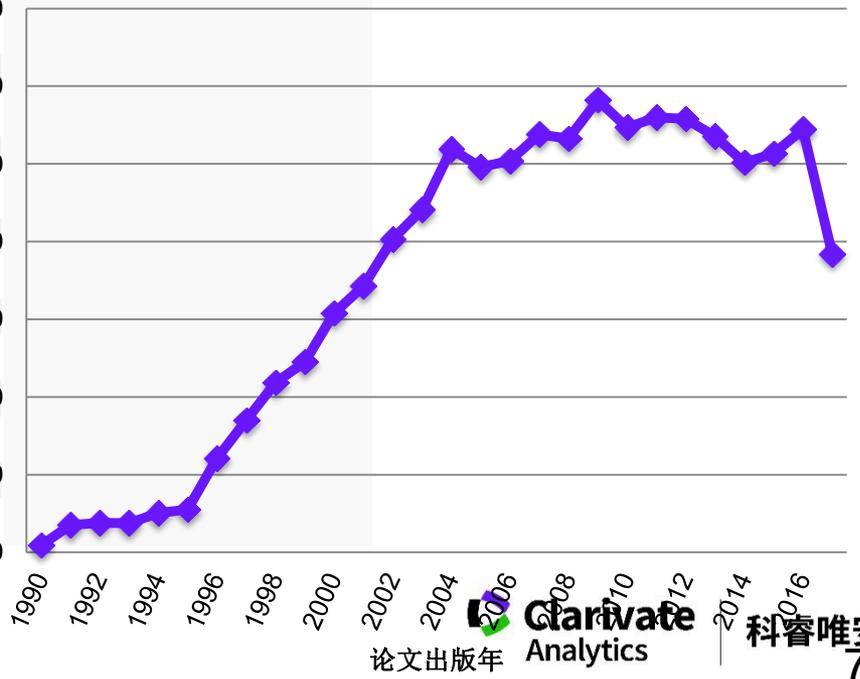
表格中显示的数据行

所有数据行 (最多 200,000)

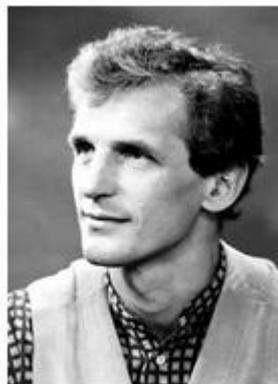
出版年份分析

了解课题的发展趋势以及判断课题的发展阶段。

出版年分析



| <input type="button" value="→ 查看记录"/> | | 字段: 作者 | 记录数 |
|---------------------------------------|-------------------|--------|-----|
| <input type="checkbox"/> | MALOMED BA | 227 | |
| <input type="checkbox"/> | KEVREKIDIS PG | 184 | |
| <input type="checkbox"/> | KETTERLE W | 121 | |
| <input type="checkbox"/> | FRANTZESKAKIS D.I | 118 | |
| <input type="checkbox"/> | STRING | | |
| <input type="checkbox"/> | LEWENSTI | | |
| <input type="checkbox"/> | ADHIKA | | |
| <input type="checkbox"/> | SALASN | | |
| <input type="checkbox"/> | TSUBC | | |
| <input type="checkbox"/> | LII | | |

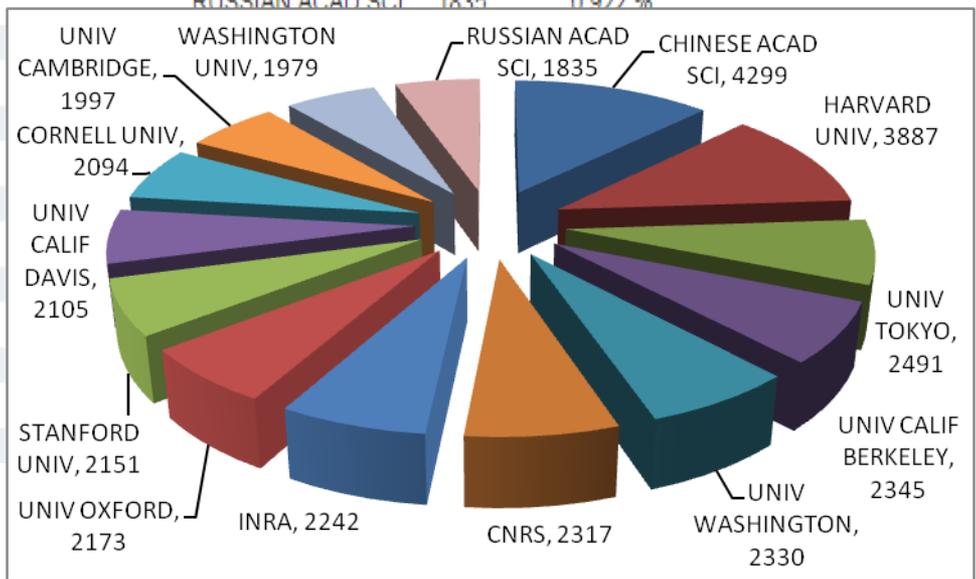


Wolfgang Ketterle
Prize share: 1/3

作者分析

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

| <input type="button" value="→ 查看记录"/> | | 字段: 机构 | 记录数 | 占 198920 的 % |
|---------------------------------------|--|---------------------|------|--------------|
| <input type="button" value="× 排除记录"/> | | | | |
| <input type="checkbox"/> | | CHINESE ACAD SCI | 4299 | 2.161 % |
| <input type="checkbox"/> | | HARVARD UNIV | 3887 | 1.954 % |
| <input type="checkbox"/> | | UNIV TOKYO | 2491 | 1.252 % |
| <input type="checkbox"/> | | UNIV CALIF BERKELEY | 2345 | 1.179 % |
| <input type="checkbox"/> | | UNIV WASHINGTON | 2330 | 1.171 % |
| <input type="checkbox"/> | | CNRS | 2317 | 1.165 % |
| <input type="checkbox"/> | | INRA | 2242 | 1.127 % |
| <input type="checkbox"/> | | UNIV OXFORD | 2173 | 1.092 % |
| <input type="checkbox"/> | | STANFORD UNIV | 2151 | 1.081 % |
| <input type="checkbox"/> | | UNIV CALIF DAVIS | 2105 | 1.058 % |
| <input type="checkbox"/> | | CORNELL UNIV | 2094 | 1.053 % |
| <input type="checkbox"/> | | UNIV CAMBRIDGE | 1997 | 1.004 % |
| <input type="checkbox"/> | | WASHINGTON UNIV | 1979 | 0.995 % |
| <input type="checkbox"/> | | RUSSIAN ACAD SCI | 1835 | 0.922 % |



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

| <input type="button" value="→ 查看记录"/> <input type="button" value="✗ 排除记录"/> | | 字段: 国家/地区 | 记录数 | 占 19723 的 % |
|--|--|-----------------|------|-------------|
| <input type="checkbox"/> | | USA | 4986 | 25.280 % |
| <input checked="" type="checkbox"/> | | PEOPLES R CHINA | 2831 | 14.354 % |
| <input type="checkbox"/> | | GERMANY | 2774 | 14.065 % |
| <input type="checkbox"/> | | FRANCE | 1714 | 8.690 % |
| <input type="checkbox"/> | | ITALY | 1708 | 8.660 % |
| <input type="checkbox"/> | | JAPAN | 1509 | 7.651 % |
| <input type="checkbox"/> | | ENGLAND | 1461 | 7.408 % |
| <input type="checkbox"/> | | RUSSIA | 1435 | 7.276 % |
| <input type="checkbox"/> | | BRAZIL | 831 | 4.213 % |
| <input type="checkbox"/> | | SPAIN | 725 | 3.676 % |
| <input type="checkbox"/> | | ISRAEL | 676 | 3.427 % |
| <input type="checkbox"/> | | AUSTRALIA | 664 | 3.367 % |
| <input type="checkbox"/> | | POLAND | 624 | 3.164 % |
| <input type="checkbox"/> | | INDIA | 618 | 3.133 % |
| <input type="checkbox"/> | | SWITZERLAND | 547 | 2.773 % |
| <input type="checkbox"/> | | NETHERLANDS | 502 | 2.545 % |
| <input type="checkbox"/> | | CANADA | 486 | 2.464 % |
| <input type="checkbox"/> | | AUSTRIA | 466 | 2.363 % |
| <input type="checkbox"/> | | SWEDEN | 363 | 1.840 % |
| <input type="checkbox"/> | | DENMARK | 305 | 1.546 % |
| <input type="checkbox"/> | | GREECE | 293 | 1.486 % |
| <input type="checkbox"/> | | MEXICO | 290 | 1.470 % |
| <input type="checkbox"/> | | FINLAND | 289 | 1.465 % |
| <input type="checkbox"/> | | NEW ZEALAND | 285 | 1.445 % |
| <input type="checkbox"/> | | TAIWAN | 276 | 1.399 % |

国家/地区分析

- 发现该领域高产出的国家/地区。
- 进行国家与地区间的研究对比。

中国研究者发表关于玻色爱因斯坦的相关文献情况

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

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 | 我的工具 | 检索历史 | 标记结果列表

检索结果: 2,831 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (BOSE* EINST EIN*) ...更多内容

创建跟踪服务

排序方式: 被引频次 (降序) | 第 1 页, 共 284 页

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

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 (22)
- Hot Papers in Field (1)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

机构扩展

- A tunable topological insulator in the spin helical Dirac transport regime**
作者: Hsieh, D.; Xia, Y.; Qian, D.; 等.
NATURE 卷: 460 期: 7259 页: 1101-U59 出版年: AUG 27 2009
被引频次: 1,007 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
- Electrical control of neutral and charged excitons in a monolayer semiconductor**
作者: Ross, Jason S.; Wu, Sanfeng; Yu, Hongyi; 等.
NATURE COMMUNICATIONS 卷: 4 文献号: 1474 出版年: FEB 2013
被引频次: 374 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
- Atom-chip-based generation of entanglement for quantum metrology**
作者: Riedel, Max F.; Boehi, Pascal; Li, Yun; 等.
NATURE 卷: 464 期: 7292 页: 1170-1173 出版年: APR 22 2010
被引频次: 351 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
- Spin-Orbit Coupled Spinor Bose-Einstein Condensates**
作者: Wang, Chunji; Gao, Chao; Jian, Chao-Ming; 等.
PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 105 期: 16 文献号: 160403 出版年: OCT 13 2010
被引频次: 303 (来自 Web of Science 的核心合集)

引文报告呈现该领域的总体趋势

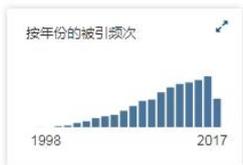
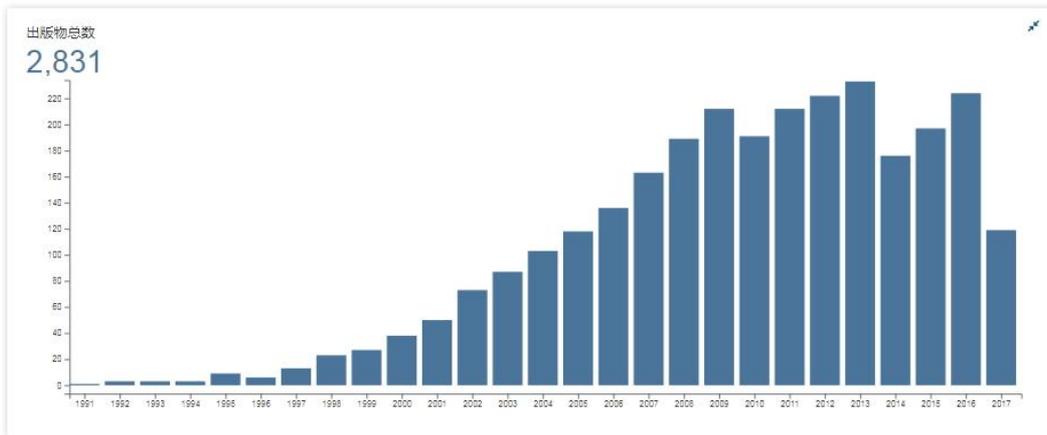
检索 返回检索结果

引文报告 2,831 检索结果 来自 Web of Science 核心合集 在文本之间 1900 至

您的检索: 主题: (BOSE* EINSTEIN*) ...更多内容

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

导出数据 保存到文本文件



h-index
70

每项平均引用次数
11.03

被引频次总计
31,229

去除自引
21,248

施引文献
15,735

去除自引
13,528

排序方式: 被引频次 (降序)

第 1 页, 共 284 页

选择记录前面的复选框, 从“引文报告”中删除记录

或者限定在以下时间范围内出版的记录, 从 1900 至 2017 转至

| | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 合计 | 平均引用次数/年 |
|---|------|------|------|------|------|------|----------|
| 1. A tunable topological insulator in the spin helical Dirac transport regime 作者: Hsieh, D.; Xia, Y.; Qian, D.; 等. NATURE 卷: 460 期: 7259 页: 1101-U59 出版年: AUG 27 2009 | 154 | 151 | 124 | 137 | 78 | 1007 | 111.89 |
| 2. Electrical control of neutral and charged excitons in a monolayer semiconductor 作者: Ross, Jason S.; Wu, Sanfeng; Yu, Hongyi; 等. NATURE COMMUNICATIONS 卷: 4 文献号: 1474 出版年: FEB 2013 | 15 | 84 | 84 | 112 | 79 | 374 | 74.80 |
| 3. Atom-chip-based generation of entanglement for quantum metrology 作者: Riedel, Max F.; Boehl, Pascal; Li, Yun; 等. NATURE 卷: 464 期: 7292 页: 1170-1173 出版年: APR 22 2010 | 52 | 67 | 49 | 54 | 28 | 351 | 43.88 |

如何通过一篇文献了解课题全貌？ 被引参考文献检索

- 不了解关键词
- 难以限定关键词
- 文献没有被SCI收录

从一篇高质量的文献出发，将其做为检索字段进行检索，了解课题的全貌

Paper



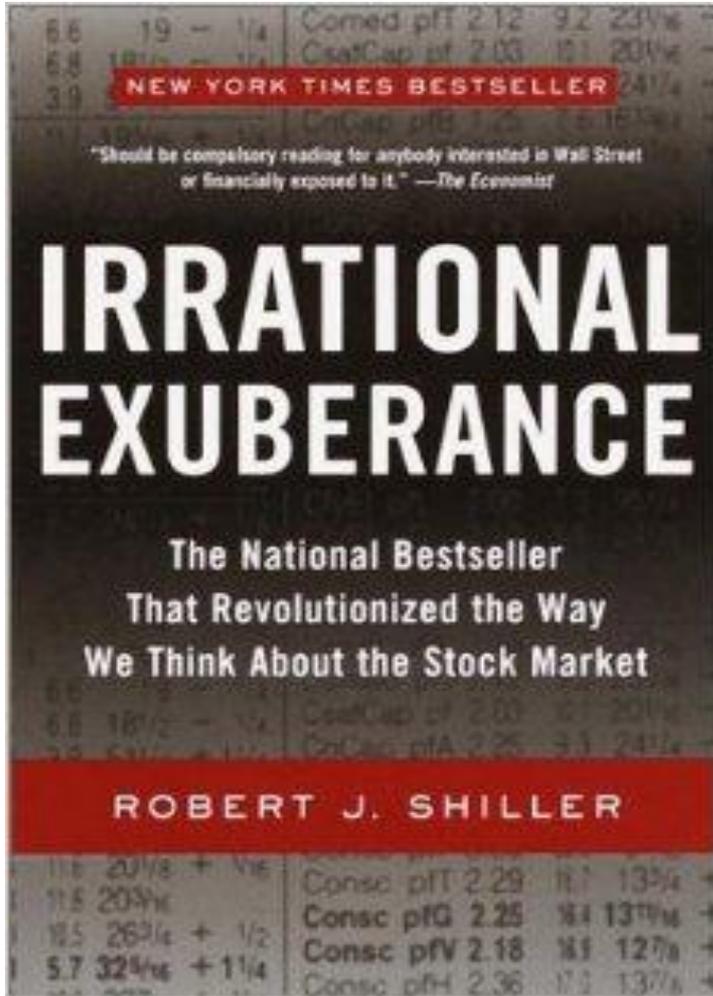
案例二 Behavioral Finance — 行为金融学



证券的市场价格并不只由证券内在价值所决定，还在很大程度上受到投资者主体行为的影响。

即投资者心理与行为对证券市场的价格决定及其变动具有重大影响。

被引参考文献检索 - 以“非理性繁荣”为例



选择数据库 Web of Science 核心合集 [进一步了解](#)

Get one-click access to full-text

基本检索 **被引参考文献检索** 高级检索 + 更多内容

被引参考文献检索

查找引用个人著作的文献。

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

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

被引作者

从索引中选择

被引著作

从索引中选择

[查看缩写列表](#)

被引年份

检索

+ 添加行 | 重设

时间跨度

自定义年份范围 1... 至 2...

更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引

保存设置

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

选择数据库 [进一步了解](#)

Get one-click access to full-text

- 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。

被引作者

← 被引文献作者

[从索引中选择](#)

被引著作

← 被引著作

[从索引中选择](#)

[查看缩写列表](#)

被引年份

← 被引文献出版年

+ 添加行 | 重设

时间跨度

1... 至 2...

更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引

保存设置

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

选择数据库 [进一步了解](#)

Get one-click access to full-text

- 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。

被引作者

← 被引文献作者

从索引中选择

被引著作

← 被引著作

从索引中选择
查看缩写列表

被引年份

← 被引文献出版年

+ 添加行 | 重设

时间跨度



录入信息时需注意缩写情况, 比如

- 人名: 姓是全拼+名是首字母缩写;
- 刊物在WOS中对应缩写: 比如EVALUATION & THE HEALTH PROFESSIONS对应为EVAL HEALTH PROF

更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引

保存设置

- 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

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 1-9 条, 共 9

显示 75 每页的检索结果

第 1 页, 共 1 页

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

选择页面 全选 * 清除

导出表

完成检索

| 选择 | 被引作者 | 被引著作 [显示完整标题] | 标题 [显示完整标题] | 出版年 | 卷 | 期 | 页 | 标识符 | 施引文献** |
|--------------------------|--------------------|-------------------------|----------------|------|---|---|-----|-----|--------|
| <input type="checkbox"/> | Shiller, R. J | IRRATIONAL EXUBERANC | | 2000 | | | | | 1068 |
| <input type="checkbox"/> | SHILLER RJ | IRRATIONAL EXUBERANC | | 2000 | | | 5 | | 2 |
| <input type="checkbox"/> | Shiller, Robert J | IRRATIONAL EXUBERANC | | 2000 | | | 11 | | 2 |
| <input type="checkbox"/> | SHILLER, ROBERT J. | IRRATIONAL EXUBERANC | | 2000 | | | 142 | | 2 |
| <input type="checkbox"/> | Shiller, Robert J. | IRRATIONAL EXUBERANC | | 2000 | | | 153 | | 2 |

1. **Limited attention, information disclosure, and financial reporting** 被引频次: 368
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Hirshleifer, D; Teoh, SH
JOURNAL OF ACCOUNTING & ECONOMICS 卷: 36 期: 1-3 页: 337-386 出版年: DEC 2003
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 使用次数 
2. **Rational asset prices** 被引频次: 48
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Constantinides, GM
JOURNAL OF FINANCE 卷: 57 期: 4 页: 1567-1591 出版年: AUG 2002
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 使用次数 
3. **The roles of financial asset market failure denial and the economic crisis: Reflections on accounting and financial theories and practices** 被引频次: 31
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: McSweeney, Brendan
ACCOUNTING ORGANIZATIONS AND SOCIETY 卷: 34 期: 6-7 页: 835-848 出版年: AUG-OCT 2009
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 使用次数 
4. **Fundamentalists, chartists and asset pricing anomalies** 被引频次: 2
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Leal, Sandrine Jacob
QUANTITATIVE FINANCE 卷: 15 期: 11 页: 1837-1850 出版年: NOV 2 2015
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 使用次数 
5. **Identifying the Transition from Efficient-Market to Herding Behavior: Using a Method from Econophysics** 被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)
作者: Munoz Torrecillas, Maria Jose; Yalamova, Rossitsa; McKelvey, Bill
JOURNAL OF BEHAVIORAL FINANCE 卷: 17 期: 2 页: 157-182 出版年: APR-JUN 2016
 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 使用次数 

- BOOK REVIEW (20)
 EDITORIAL MATERIAL (17)

更多选项/分类...

精炼

 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 使用次数 

7. **Interdependencies between CDS spreads in the European Union: Is Greece the black sheep or black swan?** 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

检索结果: 673
(来自 Web of Science 核心合集)

排序方式: 日期 **被引频次** 使用次数 更多

第 1 页, 共 68 页

您的检索: 被引作者: (Shiller RJ) AND 被引著作: (Irrational Exuberance) AND 被引年份: (2000 or 2001) ...更多内容
[创建跟踪服务](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

- 过滤结果依据:
- 领域中的高被引论文 (5)
 - 开放获取 (61)
 - 相关数据 (1)
- [精炼](#)

出版年

- Web of Science 类别
- ECONOMICS (373)
 - BUSINESS FINANCE (208)
 - MANAGEMENT (42)
 - BUSINESS (36)
 - SOCIOLOGY (32)
- [更多选项/分类...](#)
- [精炼](#)

- 文献类型
- ARTICLE (599)
 - PROCEEDINGS PAPER (47)
 - REVIEW (36)
 - BOOK REVIEW (20)
 - EDITORIAL MATERIAL (17)

选择页面 | 5K [添加到标记结果列表](#) [创建引文报告](#) [分析检索结果](#)

- 1. Maps of bounded rationality: Psychology for behavioral economics**
 作者: Kahneman, D
 AMERICAN ECONOMIC REVIEW 卷: 93 期: 5 页: 1449-1475 出版年: DEC 2003
[SFX](#) [出版商处的全文](#) 被引频次: 1,325 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数
- 2. Investor sentiment and the cross-section of stock returns**
 作者: Baker, Malcolm; Wurgler, Jeffrey
 JOURNAL OF FINANCE 卷: 61 期: 4 页: 1645-1680 出版年: AUG 2006
[SFX](#) [出版商处的免费全文](#) [查看摘要](#) 被引频次: 890 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数
- 3. Investor sentiment in the stock market**
 作者: Baker, Malcolm; Wurgler, Jeffrey
 JOURNAL OF ECONOMIC PERSPECTIVES 卷: 21 期: 2 页: 129-151 出版年: SPR 2007
[SFX](#) [出版商处的免费全文](#) [查看摘要](#) 被引频次: 563 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数
- 4. Investor psychology and asset pricing**
 作者: Hirshleifer, D
 会议: Annual Meeting of the American-Finance-Association 会议地点: NEW ORLEANS, LOUISIANA 会议日期: JAN, 2001 会议赞助商: Amer Finance Assoc
 JOURNAL OF FINANCE 卷: 56 期: 4 页: 1533-1597 出版年: AUG 2001
[SFX](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 被引频次: 538 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数
- 5. Overconfidence and speculative bubbles**
 作者: Scheinkman, JA; Xiong, W
 JOURNAL OF POLITICAL ECONOMY 卷: 111 期: 6 页: 1183-1219 出版年: DEC 2003
[SFX](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 被引频次: 495 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数
- 6. Social value of public information**
 作者: Morris, S; Shin, HS
 AMERICAN ECONOMIC REVIEW 卷: 92 期: 5 页: 1521-1534 出版年: DEC 2002
[SFX](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 被引频次: 429 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

检索结果: 673
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 被引作者: (Shiller RJ) AND 被引著作: (Irrational Exuberance) AND 被引年份: (2000 or 2001) ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (5)
- 开放获取 (61)
- 相关数据 (1)

精炼

出版年

Web of Science 类别

- ECONOMICS (373)
- BUSINESS FINANCE (208)
- MANAGEMENT (42)
- BUSINESS (36)
- SOCIOLOGY (32)

更多选项/分类...

精炼

文献类型

- ARTICLE (599)
- PROCEEDINGS PAPER (47)
- REVIEW (36)
- BOOK REVIEW (20)
- EDITORIAL MATERIAL (17)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 更多

第 1 页, 共 68 页

选择页面



5K

保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

创建引文报告

分析检索结果

1. **Maps of bounded rationality: Psychology for behavioral economics**
 作者: Kahneman, D
 AMERICAN ECONOMIC REVIEW 卷: 93 期: 5 页: 1449-1475 出版年: DEC 2003

出版商处的全文

被引频次: 1,325
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. **Investor sentiment and the cross-section of stock returns**
 作者: Baker, Malcolm; Wurgler, Jeffrey
 JOURNAL OF FINANCE 卷: 61 期: 4 页: 1645-1680 出版年: AUG 2006

出版商处的免费全文 查看摘要

3. **Investor sentiment in the stock market**
 作者: Baker, Malcolm; Wurgler, Jeffrey
 JOURNAL OF ECONOMIC PERSPECTIVES 卷: 21 期: 2 页: 129-151 出版年: S...

出版商处的免费全文 查看摘要

4. **Investor psychology and asset pricing**
 作者: Hirshleifer, D
 会议: Annual Meeting of the American-Finance-Association 会议地点: NEW OR
 日期: JAN, 2001
 会议赞助商: Amer Finance Assoc
 JOURNAL OF FINANCE 卷: 56 期: 4 页: 1533-1597 出版年: AUG 2001

出版商处的全文 查看摘要

5. **Overconfidence and speculative bubbles**
 作者: Scheinkman, JA; Xiong, W
 JOURNAL OF POLITICAL ECONOMY 卷: 111 期: 6 页: 1183-1219 出版年: DEC 2003

出版商处的全文 查看摘要

6. **Social value of public information**
 作者: Morris, S; Shin, HS
 AMERICAN ECONOMIC REVIEW 卷: 92 期: 5 页: 1521-1534 出版年: DEC 2002

出版商处的全文 查看摘要



卡尼曼
2002年获得诺贝尔
经济学奖的心理学家

被引频次: 495
(来自 Web of Science 的核心合集)

被引频次: 429
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

检索 & 分析 Tips

- “被引频次降序” 找到高影响力文献
- “ESI高水平论文” 锁定高水平文章
- “引文网络” 三维度把握课题
- “使用次数” 反映读者兴趣
- “分析检索结果” 分析文献信息价值
- “引文报告” 把握课题趋势



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

利用Web of Science™跟踪最新研究进展

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



创建“定题跟踪” - 实时跟踪最新研究进展

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

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 16,770 (来自 Web of Science 核心合集)

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

创建跟踪服务

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 1,677 页

“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

添加到标记结果列表

引文报告功能不可用。 [?] 分析检索结果

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

使用次数

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (373) 🏆
- 领域中的热点论文 (3) 🔥
- 公开访问 (9,136) 🔓

精炼

出版年

CELL 卷: 126 期: 4 页: 663-676 出版年: AUG 25 2006

出版商处的免费全文 查看摘要

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

作者: Takahashi, Kazutoshi; Tanabe, Koji; Ohnuki, Mari; 等.

CELL 卷: 131 期: 5 页: 861-872 出版年: NOV 30 2007

出版商处的免费全文 查看摘要

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

作者: Yu, Junying; Vodyanik, Maxim A.; Smuga-Otto, Kim; 等.

SCIENCE 卷: 318 期: 5858 页: 1917-1920 出版年: DEC 21 2007

出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 8,777 (来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

被引频次: 5,799 (来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

保存检索历史,创建定题跟踪

请登录以访问 **Web of Science**

注册用户登录

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

电子邮件地址:

密码:

在此计算机上记住我

[忘记密码?](#)

机构 (SHIBBOLETH) 用户登录

经过授权的用户可选择您的机构所属的组织或地区:

ATHENS 用户登录

使用所在机构的 [Athens 身份验证](#) 登录

需要帮助

有关登录和注册帐户方面的问题,请与您的所在机构联系

联系 [技术支持](#)

您的 IP 地址为: 223.69.142.246

WEB OF SCIENCE

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

Web of Science 通过以下方式将整个搜索和发现过程串连在一起:

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

[了解更多有关 Web of Science 的信息](#)

尚未注册?

注册后便能使用众多优秀功能。

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

[了解注册帐户的好处](#)

创建“定题跟踪”

保存检索历史在服务器或本地计算机上，订制定题服务

保存检索历史 / 创建跟踪服务

检索历史名称: (必填)

说明: (可选)

电子邮件跟踪:

电子邮件地址:

类型:

格式:

频率: 每日 每周 每月

跟踪检索式: 主题: (Wireless sensor)

|

保存至本地磁盘

保存检索历史至本地磁盘。保存后，关闭此窗口。

设定选项：

- 检索历史名称
- 电子邮箱
- 定制类型及格式
- 频率

创建“引文跟踪” - 随时掌握最新研究进展

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

PSS | 帮助 | 简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 | 返回检索结果

我的工具 | 检索历史 | 标记结果列表

出版商处的免费全文 | 全文选项 | 保存到 EndNote online | 添加到标记结果列表

第 1 条, 共 16,770 条

Induction of pl defined factors

作者: Takahashi, K (Tak

CELL
卷: 126 期: 4 页: 66
DOI: 10.1016/j.cell.200
出版年: AUG 25 2006
查看期刊影响力

摘要

Differentiated cells can
Little is known about fac
fibroblasts by introduc
which we designated iP
Subcutaneous transpar
blastocysts, IPS cells co
fibroblast cultures by the

关键词

KeyWords Plus: TRANSCRIPTION FACTOR KLF4; SELF-RENEWAL; C-MYC; SOMATIC-CELLS; ES CELLS; TUMOR-SUPPRESSOR; BETA-CATENIN; DIFFERENTIATION; EXPRESSION; NANOG

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:

clarivatepss@sina.com

电子邮件格式:

纯文本

到期日期: 2019-01-17

创建跟踪服务后才可使用 RSS feed。

创建引文跟踪 | 取消

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

11,084

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

11,954 / 所有数据库

查看较多计数

50

引用的参考文献

查看 Related Records

相关数据: 2

查看此记录的相关数据 (来自 Data Citation)

如何有效地管理文献？



文献管理工具——EndNote® online

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

WEB OF SCIENCE™

THOMSON REUTERS™

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 152,615
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (genome sequencing AND genome) ...更多内容

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

保存至 EndNote Online

保存至 EndNote Online

保存至 EndNote Online

保存至 ResearcherID

保存为其他文件格式

保存到 RefWorks

1. Initial sequencing and assembly of the human genome
作者: Lander, ES; Int Human Genome Consortium
团体作者: Int Human Genome Consortium
NATURE 卷: 409 期: 6822 页: 31-41 出版年: JUN 2004
SFX 出版商处的全文

2. MEGA3: Integrated software for sequence analysis and sequence alignment
作者: Kumar, S; Tamura, K; Nei, M
BRIEFINGS IN BIOINFORMATICS 卷: 5 期: 2 页: 150-163 出版年: JUN 2004
SFX 出版商处的全文 查看摘要

3. The sequence of the human genome
作者: Venter, JC; Adams, MD; Myers, EW; et al.
SCIENCE 卷: 291 期: 5507 页: 1304-+ 出版年: FEB 16 2001
SFX 出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 9,399
(来自 Web of Science 的核心合集)

常被引用的论文

被引频次: 6,822
(来自 Web of Science 的核心合集)

Web of Science 类别

- GENETICS HEREDITY (37,979)
- BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (36,487)
- BIOTECHNOLOGY APPLIED MICROBIOLOGY (24,190)
- MICROBIOLOGY (18,337)

Quick Search

Search for

in **All My References**

My References

All My References (47)

[Unfiled] (20)

Quick List (0)

Trash (10)

▼ My Groups

New Group (27)

快速检索

New Group

Show 50 p

Page 1 of 1

Sort by: First Author -- A to Z

| Author | Year | Title |
|-----------------|------|--|
| Altshuler, D. | 2000 | An SNP map of the human genome generated by reduced representation shotgun sequencing |
| | | Added to Library: 28 Feb 2015 Last Updated: 02 Mar 2015 View in Web of Science™ → Source Record, Related Records, Times Cited: 358 |
| | | Human genome variation from population-scale sequencing |
| | | Added to Library: 28 Feb 2015 Last Updated: 02 Mar 2015 View in Web of Science™ → Source Record, Related Records, Times Cited: 2291 |
| Anderson, S. | 1981 | SEQUENCE AND ORGANIZATION OF THE HUMAN MITOCHONDRIAL GENOME Nature |
| | | Added to Library: 28 Feb 2015 Last Updated: 02 Mar 2015 View in Web of Science™ → Source Record, Related Records, Times Cited: 6095 |
| Bartel, D. P. | 2009 | MicroRNAs: Target Recognition and Regulatory Functions Cell |
| | | Added to Library: 28 Feb 2015 Last Updated: 02 Mar 2015 View in Web of Science™ → Source Record, Related Records, Times Cited: 4686 |
| Berger, M. F. | 2012 | Melanoma genome sequencing reveals frequent PREX2 mutations Nature |
| | | Added to Library: 28 Feb 2015 Last Updated: 02 Mar 2015 View in Web of Science™ → Source Record, Related Records, Times Cited: 193 |
| Blattner, F. R. | 1997 | The complete genome sequence of Escherichia coli K-12 Science |
| | | Added to Library: 28 Feb 2015 Last Updated: 02 Mar 2015 View in Web of Science™ → Source Record, Related Records, Times Cited: 4543 |
| Chapman, M. A. | 2011 | Initial genome sequencing and analysis of multiple myeloma Nature |
| | | Added to Library: 28 Feb 2015 Last Updated: 02 Mar 2015 View in Web of Science™ → Source Record, Related Records, Times Cited: 455 |

有效地组织管理手头的参考文献

第三方资源的导入

[CNKI主页](#) | [CNKI搜索](#) | [工具书](#) | [读者服务](#) | [操作指南](#) | [阅读器](#)



中国学术期刊网络出版总库

文献检索

期刊导航



[Search](#) | [Selected records](#) | [Settings](#) | [Tags & Groups](#)

Web of Science
Trust the difference



 **Clarivate**
Analytics

科睿唯安
96



写作

- 在写作中插入参考文献
- 修改参考文献格式

如何快速准确生成规范的参考文献格式

参考文献格式的正确与否直接关系着我们文章投稿的成功率。



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。

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

Endnote® online

小插件：实现word与Endnote® online之间的对接

Web of Science™ ResearcherID

ENDNOTE™

我的参考文献 收集 组织 **格式化** 匹配 NEW! 选项 连接 NEW!

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

Cite While You Write™ 插件

Cite While You Write

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

查看 简体中文 繁体中文 English Deutsch 日本語 한국어 Português Español

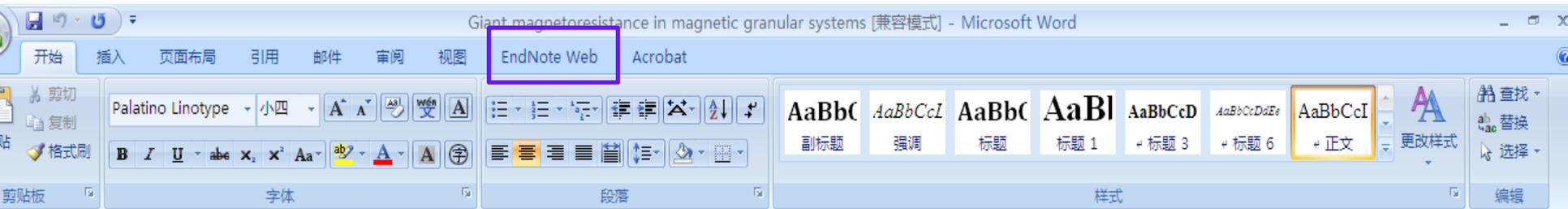
© 2015 THOMSON REUTERS 移动网站 | 隐私声明 | 合理使用声明 | 下载安装程序 | 反馈

Web of Science
Trust the difference

 Clarivate
Analytics

科睿唯安
106

小插件：实现word与Endnote® online之间的对接



Giant magnetoresistance in magnetic granular systems¹

Wei Yin Ma^a, Huawei Wang^{a,b}

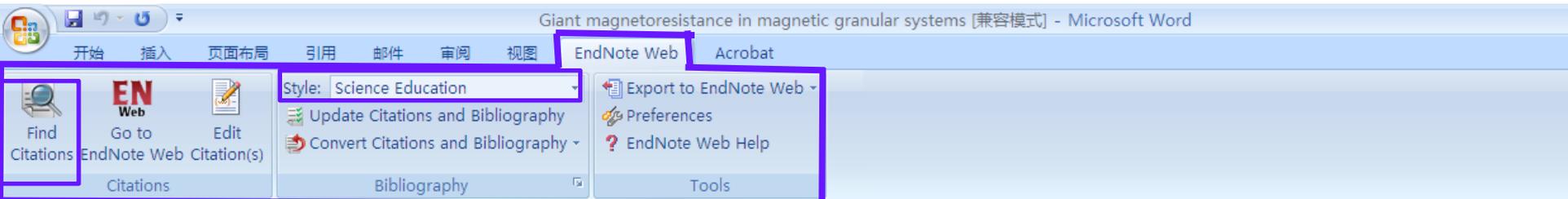
^a City University of Hong Kong, Hong Kong, China¹

^b Institute of Applied Physics and Computational Mathematics, Beijing, China¹

Abstract¹

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 interpolating an arbitrary number of CBSCs meeting at an extraordinary point. The solution is

如何插入参考文献？



Giant magnetoresistance in magnetic granular systems[Ⓜ]

Weiyin Ma^a, Huawei Wang^{a,b}[Ⓜ]

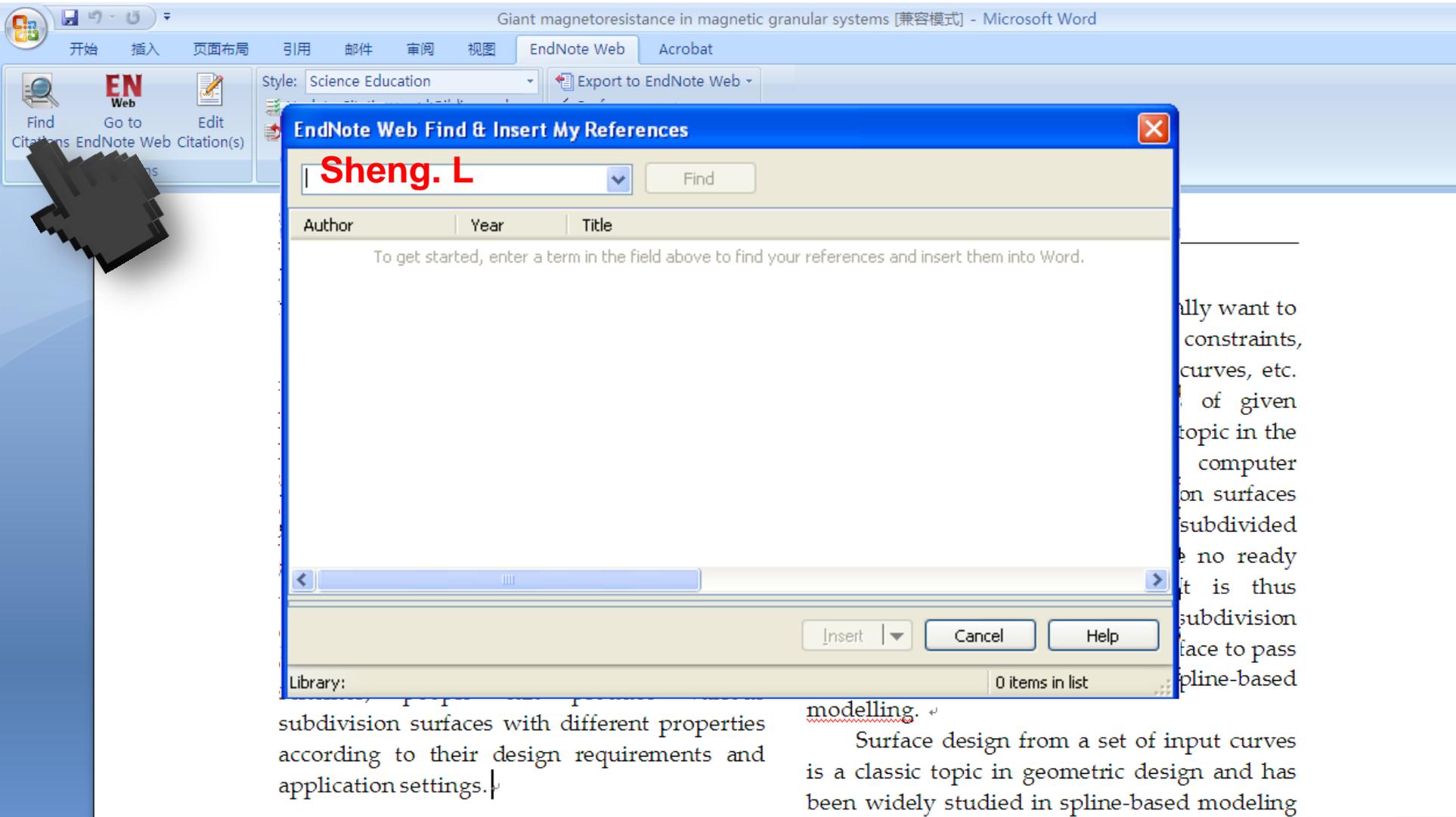
^a *City University of Hong Kong, Hong Kong, China*[Ⓜ]

^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

如何插入参考文献？



Sheng. L

| Author | Year | Title |
|--|------|-------|
| To get started, enter a term in the field above to find your references and insert them into Word. | | |

Library: 0 items in list

subdivision surfaces with different properties according to their design requirements and application settings.

modelling.

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

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

Find Citations EN Web Go to Citations Edit EndNote Web Citation(s)

Style: Science Education Export to EndNote Web

Update Citations and Bibliography

Convert Citations and Bibliography

Bibliography

文档结构图

Wei Yin Maa, Huawei Wang

Abstract

1. Introduction

2. Background of the problem

3. Loop surfaces interpolation

Therefore, we have

4. Solving control points

5. Experimental results

6. Conclusions

Acknowledgments

References

solution in C

1. Introduction

Subdivi

recent year

property an

powerful a

surfaces [28

as a gener

model smoo

5]. More and more subdivision schemes with various refining operators were subsequently designed for control meshes of different connectivity [6, 10, 11, 15, 30]. Using these schemes, people can produce various subdivision surfaces with different properties according to their design requirements and application settings.

EndNote Web Find & Insert My References

Sheng, L

Find

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

Insert Cancel Help

Library: EndNote Web

4 items in list

global parametric expressions are difficult to handle curved surfaces or impose a subdivision on a given surface compared to modelling.

Surface design from a given set of curves is a classic topic in geometric modeling and has been widely studied in s

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

Palatino Linotype 10



AaBbC AaBbCcI AaBbC AaB

副标题 强调 标题 标题 1

B *I* U abc x₂ x² Aa ab A

剪贴板

字体

段落

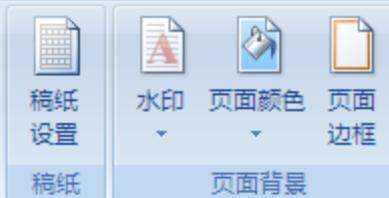
solution in curve-based subdivision surface design.

1. Introduction

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

On the other hand, people model smooth surfaces under such as points, tangents, normal Surface design under constraints curves thus becomes an important fields of geometric design graphics. However, since subdivisions are defined as limits of recursive control meshes, they usually global parametric expression difficult to handle curves on surface or impose a subdivision given curves compared with modelling.

Surface design from a set is a classic topic in geometric been widely studied in spline-



New Orleans, July 23-28, 2000.

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



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

Find Citations EN Web Go to EndNote Web Edit Citation(s)

Style: IEEE

Update Citations and Bibliography

Convert Citations and Bibliography

Export to EndNote Web

Preferences

EndNote Web Help

Citations Bibliography Tools

- [1] L. Sheng, R. Y. Gu, D. Y. Xing, Z. D. Wang, and J. X. Zhu, "Giant magnetoresistance in magnetic granular systems," *Journal of Applied Physics*, vol. 79, pp. 6255-6257, Apr 1996.
- [2] R. Y. Gu, Z. D. Wang, and D. Y. Xing, "Inverse giant magnetoresistance in magnetic multilayers," *Journal of the Physical Society of Japan*, vol. 67, pp. 255-258, Jan 1998.
- [3] Z. S. Li, X. T. Zeng, and H. K. Wong, "Composition dependence of giant magnetoresistance in $(La_{1-x}Y_x)_{2/3}Ca_{1/3}MnO_{\delta}$ ($0 \leq x \leq 1$)," *Journal of Applied Physics*, vol. 79, pp. 5188-5190, Apr 1996.
- [4] B. Zhao and X. Yan, "Giant magnetoresistance in granular Fe-SiO₂ films," *Physica A*, vol. 241, pp. 367-376, Jul 1997.
- [5] J. H. Hao and K. Q. Huang, "Low-frequency 1/f noise in oxide material

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



Find



Go to



Edit

Citations EndNote Web Citation(s)

Citations

Style: IEEE

- Select Another Style...
- ABNT (Author-Date)
- IEEE
- Physics Reports
- Science Education

Export to EndNote Web

Preferences

EndNote Web Help

Tools

- [1] L. Sheng, R. Y. Gu, D. Y. Xing, Z. D. Wang, and J. X. Zhu, "Giant magnetoresistance in magnetic granular systems," *Journal of Applied Physics*, vol. 79, pp. 6255-6257, Apr 1996.
- [2] R. Y. Gu, Z. D. Wang, and D. Y. Xing, "Inverse giant magnetoresistance in magnetic multilayers," *Journal of the Physical Society of Japan*, vol. 67, pp. 255-258, Jan 1998.
- [3] Z. S. Li, X. T. Zeng, and H. K. Wong, "Composition dependence of giant magnetoresistance in $(La_{1-x}Y_x)_{2/3}Ca_{1/3}MnO_\delta$ ($0 \leq x \leq 1$)," *Journal of Applied Physics*, vol. 79, pp. 5188-5190, Apr 1996.
- [4] B. Zhao and X. Yan, "Giant magnetoresistance in granular Fe-SiO₂ films," *Physica A*, vol. 241, pp. 367-376, Jul 1997.
- [5] J. H. Hao and K. Q. Huang, "Low-frequency $1/f$ noise in oxide material with giant magnetoresistance behavior"

如何统一做格式化处理？



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

- Gu, R. Y., Z. D. Wang and D. Y. Xing. "Inverse Giant Magnetoresistance in Magnetic Multilayers." *Journal of the Physical Society of Japan* 67, no. 1 (1998): 255-258.
- Hao, J. H. and K. Q. Huang. "Low-Frequency 1/F Noise in Oxide Material with Giant Magnetoresistance Behavior." *Chinese Science Bulletin* 42, no. 2 (1997): 163-166.
- Li, Z. S., X. T. Zeng and H. K. Wong. "Composition Dependence of Giant Magnetoresistance in $(La_{1-x}Y_x)_{2/3}Ca_{1/3}MnO_\delta$ ($0 \leq x \leq 1$)." *Journal of Applied Physics* 79, no. 8 (1996): 5188-5190.
- Sheng, L., R. Y. Gu, D. Y. Xing, Z. D. Wang and J. X. Zhu. "Giant Magnetoresistance in Magnetic Granular Systems." *Journal of Applied Physics* 79, no. 8 (1996): 6255-6257.
- Zhao, B. and X. Yan. "Giant Magnetoresistance in Granular Fe-SiO₂ Films." *Physica A* 241, no. 1-2 (1997): 367-376.

Endnote® online – 文献的管理和写作工具

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

ENDNOTE 单机版 VS ENDNOTE 网络版

| 功能 | | EndNote 单机版 | EndNote 网络版 |
|------|--------------------|---|---------------------------------|
| 储存空间 | 文献存储空间 | 无限制 | 50000篇 |
| | 附件存储空间 | 无限制 | 2GB |
| 文献导入 | 导入/批量导入 单篇PDF文件 | 自由导入PDF文件并可对其进行高亮标识 | 以附件形式添加，手动添加题录信息 |
| | 导入文件夹 | 可导入包含二级文件夹的所有PDF文件， 并可与本地文件夹相关联完成同步更新。 | ✗ |
| 文献管理 | 文献分组 | 普通分组、智能分组、组合分组 | 普通分组 |
| | 在线检索 | 6000+数据资源库 | 1800+数据资源库 |
| | 文献去重 | ✓ | ✗ |
| | 查找全文 | ✓ | ✗ |
| 文献编辑 | 格式编辑 | 参考文献格式及过滤器编辑 | ✗ |
| | 参考文献格式种类 | 6000+ | 3300+ |
| 投稿选刊 | 匹配 | ✗ | 根据文章标题、摘要及参考文献信息 匹配并推荐高相关度期刊 |



写作

- 在写作中插入参考文献
- 修改参考文献格式

如何选择合适的投稿期刊



查阅所引用参考文献的来源出版物



请教同行

Web of Science

Web of Science™核心合集

中国学者研究忆阻器的主要投稿期刊

| <input type="checkbox"/> 查看记录 <input checked="" type="checkbox"/> 排除记录 | | 字段: 来源出版物名称 | 记录数 |
|---|--|---|-----|
| <input type="checkbox"/> | | NEUROCOMPUTING | 48 |
| <input type="checkbox"/> | | ACTA PHYSICA SINICA | 43 |
| <input type="checkbox"/> | | APPLIED PHYSICS LETTERS | 35 |
| <input type="checkbox"/> | | CHINESE PHYSICS B | 34 |
| <input type="checkbox"/> | | NEURAL NETWORKS | 33 |
| <input type="checkbox"/> | | INTERNATIONAL JOURNAL OF BIFURCATION AND CHAOS | 23 |
| <input type="checkbox"/> | | NONLINEAR DYNAMICS | 23 |
| <input type="checkbox"/> | | SCIENTIFIC REPORTS | 23 |
| <input type="checkbox"/> | | IEEE ELECTRON DEVICE LETTERS | 21 |
| <input type="checkbox"/> | | NEURAL COMPUTING APPLICATIONS | 14 |
| <input type="checkbox"/> | | IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL NETWORKS AND LEARNING SYSTEMS | 13 |
| <input type="checkbox"/> | | JOURNAL OF APPLIED PHYSICS | 13 |
| <input type="checkbox"/> | | NANOSCALE | 13 |
| <input type="checkbox"/> | | ACS APPLIED MATERIALS INTERFACES | 12 |
| <input type="checkbox"/> | | IEEE TRANSACTIONS ON CIRCUITS AND SYSTEMS II EXPRESS BRIEFS | 12 |
| <input type="checkbox"/> | | | 12 |
| <input type="checkbox"/> | | | 12 |
| <input type="checkbox"/> | | | 11 |
| <input type="checkbox"/> | | | 10 |
| <input type="checkbox"/> | | | 10 |
| <input type="checkbox"/> | | | 9 |
| <input type="checkbox"/> | | | 9 |
| <input type="checkbox"/> | | ADVANCES IN DIFFERENCE EQUATIONS | 9 |
| <input type="checkbox"/> | | ELECTRONICS LETTERS | 9 |
| <input type="checkbox"/> | | PHYSICS LETTERS A | 9 |
| <input type="checkbox"/> | | APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION | 8 |

来源期刊：

- 发现相关的学术期刊进行投稿
- 分析备选期刊的录用倾向性
- More.....

检索

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

检索结果: 48
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (memristor* or memory resistor*) ...[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 (4)

精炼

出版年

- 2017 (16)
- 2016 (13)
- 2015 (11)
- 2014 (4)
- 2012 (2)

[更多选项/分类...](#)

精炼

Web of Science 类别

COMPUTER SCIENCE ARTIFICIAL INTELLIGENCE (48)

精炼

文献类型

排序方式: 日期 ▾

◀ 第 1 页, 共 5 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. A general memristor model and its applications in programmable analog circuits

作者: Zha, Jinxiang; Huang, He; Huang, Tingwen; 等.
NEUROCOMPUTING 卷: 267 页: 134-140 出版年: DEC 6 2017

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

2. Energy consumption analysis for the read and write mode of the memristor with voltage threshold in the real-time control system

作者: Liu, Jun; Li, Tianshu; Duan, Shukai; 等.
NEUROCOMPUTING 卷: 266 页: 477-484 出版年: NOV 29 2017

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. Passivity of memristor-based recurrent neural networks with multi-proportional delays

作者: Su, Lijuan; Zhou, Liqun
NEUROCOMPUTING 卷: 266 页: 485-493 出版年: NOV 29 2017

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

4. Sampled-data state estimation for delayed memristive neural networks with reaction-diffusion terms: Hardy-Poincare inequality

作者: Wei, Hongzhi; Li, Ruoxia; Chen, Chunrong; 等.
NEUROCOMPUTING 卷: 266 页: 494-505 出版年: NOV 29 2017

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 ▾

5. Finite-time stability analysis of fractional-order complex-valued memristor-based neural networks with both leakage and time-varying delays

作者: Wang, Limin; Song, Qiankun; Liu, Yurong; 等.
NEUROCOMPUTING 卷: 245 页: 86-101 出版年: JUL 5 2017

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

出版商处的全文



保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

第 1 条, 共 48 条

A general memristor model and its

NEUROCOMPUTING

作者: Zha, JX (Zha, Jinxiang)^[1]; Huang, H (Huang, H)^[2]; Alsaadi, FE (Alsaadi, Fuad E.)^[5]
查看 ResearcherID 和 ORCID

impact factor

3.241 3.126

2017 5 年

| JCR® 类别 | 类别中的排序 | JCR 分区 |
|---|--------|--------|
| COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE | 27/132 | Q1 |

数据来自第 2017 版 Journal Citation Reports

出版商

ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS

ISSN: 0925-2312

eISSN: 1872-8286

研究领域

Computer Science

摘要

This paper focuses on presenting a new memristor model (general window function limited scalability) encountered in previously reported applications of the developed memristor model. ((

关键词

作者关键词: Memristor; General window function; Adj
KeyWords Plus: NEURAL-NETWORKS; BRIDGE SY

作者信息

通讯作者地址: Huang, H (通讯作者)

⊕ Soochow Univ, Sch Elect & Informat Engr, Suzhou 215006, Peoples R China
地址:

- ⊕ [1] Soochow Univ, Sch Elect & Informat Engr, Suzhou 215006, Peoples R China
- ⊕ [2] Texas A&M Univ Qatar, Doha 5825, Qatar
- ⊕ [3] Southeast Univ, Sch Math, Nanjing 210096, Jiangsu, Peoples R China
- ⊕ [4] King Abdulaziz Univ, Dept Math, Nonlinear Anal & Appl Math NAAM Res Grp, Jeddah 21589, Saudi Arabia
- ⊕ [5] King Abdulaziz Univ, Fac Engr, Dept Elect & Comp Engr, Jeddah 21589, Saudi Arabia

电子邮件地址: cshuang@gmail.com



- 络
- 次
- 内参考文献
- ated Records
- 引文跟踪
- Web of Science 核心合集)
- 频次计数
- 数据库
- of Science 核心合集
- IS Citation Index
- 科学引文数据库
- Citation Index
- ian Science Citation Index
- LO Citation Index

关闭窗口

此记录来自:
Web of Science 核心合集
- Science Citation Index Expanded

建议修正
如果希望提高此记录中数据的质量,
请提供修正建议。

电子邮件地址: yang_xiaolong@nuaa.edu.cn

基金资助致谢

| 基金资助机构 | 授权号 |
|--|----------------------|
| National Natural Science Foundation of China | 51375230 51575256 |

[查看基金资助信息](#)

出版商

PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, ENGLAND

类别 / 分类

研究方向: Engineering

Web of Science 类别: Engineering, Mechanical

文献信息

文献类型: Article

语种: English

入藏号: WOS:000408029000017

ISSN: 0094-114X

期刊信息

目录: [Current Contents Connect](#)

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

其他信息

IDS 号: FE2EJ

Web of Science 核心合集中的 "引用的参考文献": 28

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 0

在全记录页面点击JCR
链接，可以查看相应期
刊的影响因子以选择合
适的投稿期刊

建议修正

如果希望提高此记录中数据的质量，请
提供修正建议。



NEUROCOMPUTING

ISSN: 0925-2312

ELSEVIER SCIENCE BV
 PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS
NETHERLANDS

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

Titles
 ISO: Neurocomputing
 JCR Abbrev: NEUROCOMPUTING

Categories
 COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE - SCIE

Languages
 ENGLISH

18 Issues/Year;

Key Indicators

| Year ▾ | Total Cites Graph | Journal Impact Factor Graph | Impact Factor Without Journal Self Cites Graph | 5 Year Impact Factor Graph | Immediacy Index Graph | Citable Items Graph | Cited Half-Life Graph | Citing Half-Life Graph | Eigenfactor Score Graph | Article Influence Score Graph | % Articles in Citable Items Graph | Normalized Eigenfactor Graph | Average JIF Percentile Graph |
|--------|--------------------------------------|--|---|---|--|--|--|---|--|--|--|---|---|
| 2016 | 18,952 | 3.317 | 2.316 | 3.211 | 0.819 | 1,794 | 3.4 | 6.8 | 0.03211 | 0.619 | 99.61 | 3.68326 | 82.331 |
| 2015 | 11,549 | 2.392 | 1.760 | 2.471 | 0.563 | 1,272 | 4.2 | 7.4 | 0.02453 | 0.607 | 99.92 | 2.79589 | 76.538 |
| 2014 | 8,869 | 2.083 | 1.561 | 2.292 | 0.475 | 874 | 4.8 | 7.7 | 0.01794 | 0.514 | 100.00 | 2.00977 | 71.138 |
| 2013 | 6,796 | 2.005 | 1.454 | 2.102 | 0.296 | 689 | 4.9 | 7.7 | 0.01563 | 0.497 | 99.85 | 1.72311 | 77.273 |
| 2012 | 5,594 | 1.634 | 1.330 | 1.811 | 0.456 | 412 | 4.8 | 7.5 | 0.01691 | 0.536 | 100.00 | Not A... | 68.261 |
| 2011 | 4,575 | 1.580 | 1.240 | 1.595 | 0.116 | 361 | 4.8 | 7.8 | 0.01588 | 0.488 | 99.72 | Not A... | 65.315 |
| 2010 | 4,035 | 1.442 | 1.182 | 1.441 | 0.125 | 280 | 4.7 | 7.2 | 0.01304 | 0.398 | 100.00 | Not A... | 54.167 |
| 2009 | 4,108 | 1.440 | 1.147 | 1.459 | 0.240 | 400 | 4.9 | 7.9 | 0.01156 | 0.351 | 99.75 | Not A... | 54.854 |
| 2008 | 2,946 | 1.234 | 1.016 | 1.219 | 0.176 | 380 | 5.0 | 8.1 | 0.01043 | 0.330 | 99.47 | Not A... | 44.149 |
| 2007 | 2,052 | 0.865 | 0.745 | 0.914 | 0.148 | 331 | 4.8 | 8.2 | 0.01022 | 0.316 | 100.00 | Not A... | 46.774 |
| 2006 | 1,830 | 0.860 | 0.711 | Not A... | 0.116 | 328 | 4.5 | 7.8 | Not A... | Not A... | 100.00 | Not A... | 46.471 |

We Trust

202

Home



Go to Journal Profile



Journals By Rank

Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Show Visualization +

Compare Journals

Compare Selected Journals

Add Journals to New or Existing List

Customize Indicators

View Title Changes



Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2016

Select Edition

SCIE SSCI

Open Access

Open Access

Category Schema

Web of Science

| Select All | | Full Journal Title | Total Cites | Journal Impact Factor | Eigenfactor Score |
|--------------------------|---|--|-------------|-----------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1 | IEEE TRANSACTIONS ON EVOLUTIONARY COMPUTATION | 11,006 | 10.629 | 0.00854 |
| <input type="checkbox"/> | 2 | IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE | 43,649 | 8.329 | 0.06487 |
| <input type="checkbox"/> | 3 | INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER VISION | 16,093 | 8.222 | 0.02404 |
| <input type="checkbox"/> | 4 | IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS | 11,648 | 7.671 | 0.01761 |
| <input type="checkbox"/> | 5 | IEEE Transactions on Cybernetics | 5,553 | 7.384 | 0.01926 |
| <input type="checkbox"/> | 6 | IEEE Computational Intelligence Magazine | 872 | 6.343 | 0.00165 |
| <input type="checkbox"/> | 7 | International Journal of Neural Systems | 1,503 | 6.333 | 0.00267 |

ENDNOTE匹配功能-找到最合适您投稿的期刊

Web of Science™

ResearcherID

ENDNOTE™

我的参考文献

收集

组织

格式化

匹配 **新!**

选项

连接测试版

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

输入稿件详细信息:

*标题:

*摘要:

在此处输入摘要

*必填

标题、摘要信息必须录入
参考文献录入可选（录入会匹配更精确），可
从Endnote组或者research ID导入

参考文献:

选择分组 ▼

包含参考文献后，我们就可以利用更多与您稿件有关的数据点进行匹配

查找期刊 >

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

Qiong Jia^{1*}, Qian Zhang^{2*}, Zhaojun Zhang², Yaqin Wang³, Wanguang Zhang⁴, Yang Zhou¹, Yang Wan³, Tao Cheng³, Xiaofan Zhu³, Xiangdong Fang², Weiping Yuan^{3,9}, Haibo Jia^{1,9}

¹ Key Laboratory of Molecular Biophysics of Ministry of Education, College of Life Science and Technology, Center for Human Genome Research, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, Hubei, China, ² CAS Key Laboratory of Genome Sciences, Beijing Institute of Genomics, Chinese Academy of Sciences, Beijing, China, ³ State Key Laboratory of Experimental Hematology, Institute of Hematology and Blood Disease Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College, Tianjin, China, ⁴ Hepatic Surgery Center Tongji Hospital, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, Hubei, China

Abstract

Diamond-Blackfan anemia (DBA) is a rare inherited bone marrow failure syndrome that is characterized by pure red-cell aplasia and associated physical deformities. It has been proven that defects of ribosomal proteins can lead to this disease and that RPS19 is the most frequently mutated gene in DBA patients. Previous studies suggest that p53-dependent genes and pathways play a role in the pathogenesis of DBA. In this study, we performed transcriptome analysis of the zebrafish model of DBA from RPS19 deficiency via p53-dependent and -independent pathways. We found that p53-dependent genes and pathways play a role in the pathogenesis of DBA. Furthermore, we identified several novel genes and pathways that are involved in the pathogenesis of DBA. These findings provide new insights into the pathogenesis of DBA and may have implications for the diagnosis and treatment of this disease.

输入稿件详细信息:

*标题:

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

*摘要:

Diamond-Blackfan anemia (DBA) is a rare inherited bone marrow failure syndrome that is characterized by pure red-cell aplasia and associated physical deformities. It has been proven that defects of ribosomal proteins can lead to this disease and that RPS19 is the most frequently mutated gene in DBA patients. Previous studies suggest that p53-dependent genes and pathways play

*必填

参考文献:

选择分组

包含参考文献后, 我们就可以利用更多与您稿件有关的数据点进行匹配

查找期刊 >

EndNote匹配自动查找适合的投稿期刊

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

10 匹配期刊

| 匹配分数 | JCR Impact Factor 当前年份 5年 | 期刊 | 相似论文 |
|---|--------------------------------|---|---------------------------------|
| | 4.556 2017 4.785 5年 | MOLECULAR PHARMACEUTICS | 0 |
| 最高的关键词评级 | | JCR 类别 | 类别中的评级 类别中的四分位置 |
| key drug delivery technologies | | MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL | 24/133 Q1 |
| low clinical success technologies | | PHARMACOLOGY & PHARMACY | 27/261 Q1 |
| 出版商: 1155 16TH ST, NW, WASHINGTON, USDC 20036 ISSN: 1543-8384 eISSN: | | | |
| | 7.877 2017 8.683 5年 | JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE | 0 |
| | 2.583 2017 2.931 5年 | BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL | 0 |
| | 2.935 2017 3.047 5年 | DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY | 0 |
| | 0.882 2017 0.735 5年 | THERAPEUTIC INNOVATION & REGULATORY SCIENCE | 0 |
| | 3.993 2017 3.89 5年 | CYTOTHERAPY | 0 |
| | 3.408 2017 2.936 5年 | JOURNAL OF DRUG TARGETING | 0 |

期刊的投稿页面

期刊主页信息

学术期刊主页-投稿指南

Journals & books

Solutions

Authors, editors & reviewers

About Elsevier

Community

作者投稿指南



Supports Open Access

Sample Issue

Mechanism and Machine Theory

Affiliated as an Official IFToMM research journal - the International Federation for the Promotion of Mechanism and Machine Science

This international journal provides a medium of communication between engineers and scientists engaged in research and development within the fields of knowledge embraced by IFToMM, the International Federation...

[View full aims and scope](#)

Editor-in-Chief: A. Kecskemethy

[View full editorial board](#)

[Guide for Authors](#)

[Submit Your Paper](#)

[Track Your Paper](#)

[Order Journal](#)

[View Articles](#)

Journal Metrics

Source Normalized
Impact per Paper
(SNIP): 3.173

SCImago Journal Rank
(SJR): 1.303

Impact Factor: 1.310

5-Year Impact Factor

Recent Open Access Articles

ScienceDirect



Reconfiguration analysis of a 3-DOF parallel mechanism using Euler parameter quaternions and algebraic geometry method
Xianwen Kong

Correcting Duporcq's theorem
Georg Nawratil

Journal Insights

Discover this journal's metrics

Impact

Speed

唯安

更多帮助 & 资源



更多帮助

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

ju 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

选择数据

基本检索

示例: wat

AND

Clarivate Analytics

目录 | 索引 | 关闭帮助

Web of Science 核心合集 帮助

“检索历史”表

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

执行“跨库检索”时，“检索历史”表格会出现在“检索历史”页面的底部。

“检索历史”表格显示哪些内容？

检索式栏

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

检索结果栏

显示检索的结果总数以及引导您转至[检索结果](#)页面的链接。

化学结构  图标显示该记录包含化学结构数据。您必须订阅两个化学索引或其

关于 SAME 和保存的检索式

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

例如，检索式：

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

在产品的当前版本中将自动转换为：

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

且所产生的检索结果集所包含的结果比原始检索式更多。

 检查新的引文报告。

单击此处获取有关改善检索的建议。

本次讲座资源入口：www.webofscience.com 加速科研进程，从Web of Science开始

JCR ESI EndNote

Web of Science

InCites

Journal Citation Reports

Essential Science Indicators

EndNote

Publons

登录

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

检查新的引文报告。

基本检索

被引参考文献检索

高级检索

+ 更多内容

genome sequencing AND genome

✕

主题

检索

单击此处获取有关改善检索的建议。

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

Web of Science
Trust the difference

Clarivate
Analytics

科睿唯安

科睿唯安微信公众号——一站式科研信息解决方案



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

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



科睿唯安微信公众号——一站式科研信息解决方案

WOS在线大讲堂 ——大咖在线的主题讲座

WOS在线大讲堂

科研发现 专利分析 图情分析 科研管理

科研探索系列微课

三分钟了解如何高效开展科研探索与分析等工作，点击查看更多。



SCI和ESI助力基金申请

基于科研绩效和基金选题角度带您了解如何获取有意义的前沿性选题，提高...



解读2017年科睿唯安“引文桂冠奖”

引文桂冠奖是如何能基于引文数据和科学的定量分析方法成功预测了43位诺...



ESI研究前沿定义、算法和意义...

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



EndNote X8文献管理和论文写...

中国科学技术大学樊亚芳老师为您介绍如何高效管理文献提升写作效率。



微课堂 ——小视频，大智慧

微课堂——小视频 大智慧

科研检索系列课程

本系列包含了有关科研检索系列的微视频，点击查看更多。



科研选题系列课程

本系列包含了有关科研选题系列的微视频，点击查看更多。



科研分析系列课程

本系列包含了有关科研分析系列的微视频，点击查看更多。



论文投稿系列课程

本系列包含了有关论文投稿系列的微视频，点击查看更多。



基金申请系列课程

本系列包含了有关基金申请系列的微视频，点击查看更多。



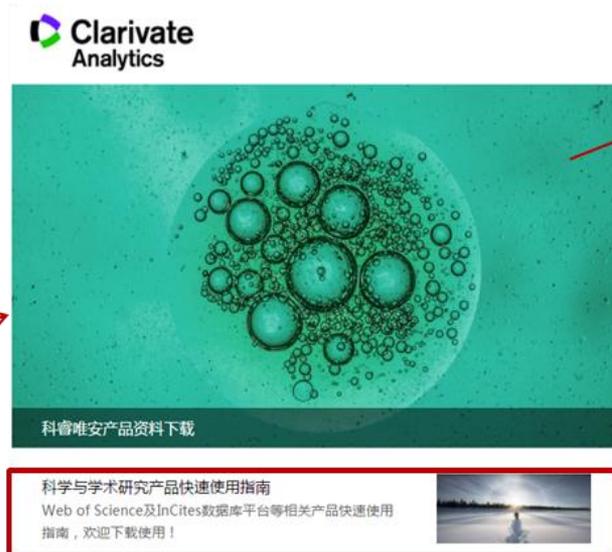
文献管理系列课程

本系列包含了有关文献管理系列的微视频，点击查看更多。



科睿唯安微信公众号——产品资料电子版下载

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



点击Banner图片访问：官网SAR产品资料下载页面
https://clarivate.com.cn/products/qrc_download/

Web of Science数据库平台资料下载

Web of Science 核心合集快速参考指南, [请点击下载](#)。

Web of Science 期刊遴选标准与过程简介, [请点击下载](#)。

中国科学引文索引数据库 (CSCD) 快速参考指南, [请点击下载](#)。

BIOSIS Preview 快速参考指南, [请点击下载](#)。

Derwent Innovation Index 快速参考指南, [请点击下载](#)。

InCites数据库平台资料下载

InCites 数据库快速参考指南, [请点击下载](#)。

ESI 数据库快速参考指南, [请点击下载](#)。

JCR 数据库快速参考指南, [请点击下载](#)。

InCites 常用指标手册, [请点击下载](#)。

EndNote资料下载

EndNote X8 快速参考指南, [请点击下载](#)。

EndNote Basic 快速参考指南, [请点击下载](#)。

PC端请访问：

https://clarivate.com.cn/products/qrc_download/

Web of Science

Trust the difference

更多关于科睿唯安科学与学术研究相关产品的市场资料, 请访问下载：
https://clarivate.com.cn/products/qrc_download/。

更多在线视频培训资源, 请访问WOS在线大讲堂：
<https://clarivate.com.cn/e-clarivate/wos.htm>

问卷调查&技术支持



- 产品客服专线：400-8822-031
- 产品客服Email：
ts.support.china@clarivate.com