

投稿写作好帮手

——Web of Science
(SCI/SSCI/ESI/JCR)数据库的高效利用

科睿唯安产品与解决方案专家 李颖博士

科技论文的结构

- 论文题名
- 作者姓名+通讯地址

■ 摘要+关键词

■ 引言

■ 材料与amp;方法

■ 结果

■ 讨论与amp;结论

■ 致谢

■ 参考文献

学位论文的结构

■ 论文题名

■ 摘要

■ 致谢

■ 目录

■ 引言

■ 文献综述

■ 方法

■ 结果

■ 讨论

■ 结论

■ 参考文献

万事开头难——引言

科研方案好帮手

投稿选刊小能手

高效写作——参考文献





万事开头难——引言

科技论文的写作

- 论文题名
- 作者姓名+通讯地址
- 摘要+关键词
- **引言**
- 材料与amp;方法
- 结果
- 讨论与amp;结论
- 致谢
- 参考文献



近____年来，关于_____的研究方向，全球呈现_____趋势，其中较多的论文成果来自于_____(国家/地区)。发表课题相关论文较多的研究机构有_____。

全球的研究人员主要从_____等领域对相关课题进行研究，同时我们也注意到_____等领域的研究可能会给我们带来不一样的视角和灵感。

相关课题的研究成果目前主要发表在_____等期刊上。在相关研究领域，_____等几位学者有较多的论文产出。

影响力较高的几篇论文分别来自于__(国家/地区)的__(机构)的__学者。

近半年来_____方向引起了较多科研人员的关注。

选择_____综述文章作为快速了解这个课题的切入点。

最新的研究进展指出，该研究方向目前发展_____。



別急……

首先得有**素材**

知彼 —— 从Web of Science看世界



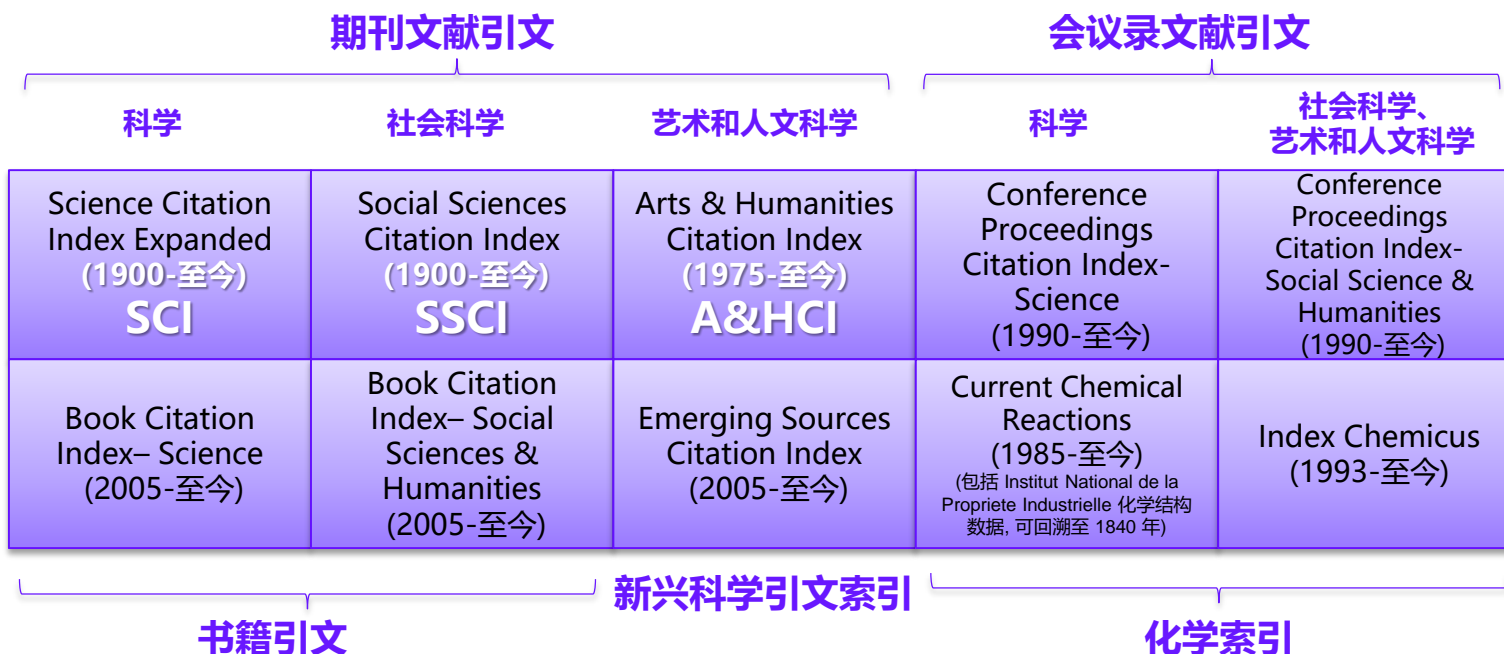
Bradford's law :

根据文献计量学中的布莱福德定律，在各个学科领域中，**少数的核心期刊**汇集了足够的信息，反映了科学发展中最重要的成果与进展。

Web of Science™ 核心合集

Garfield 文献集中定律：

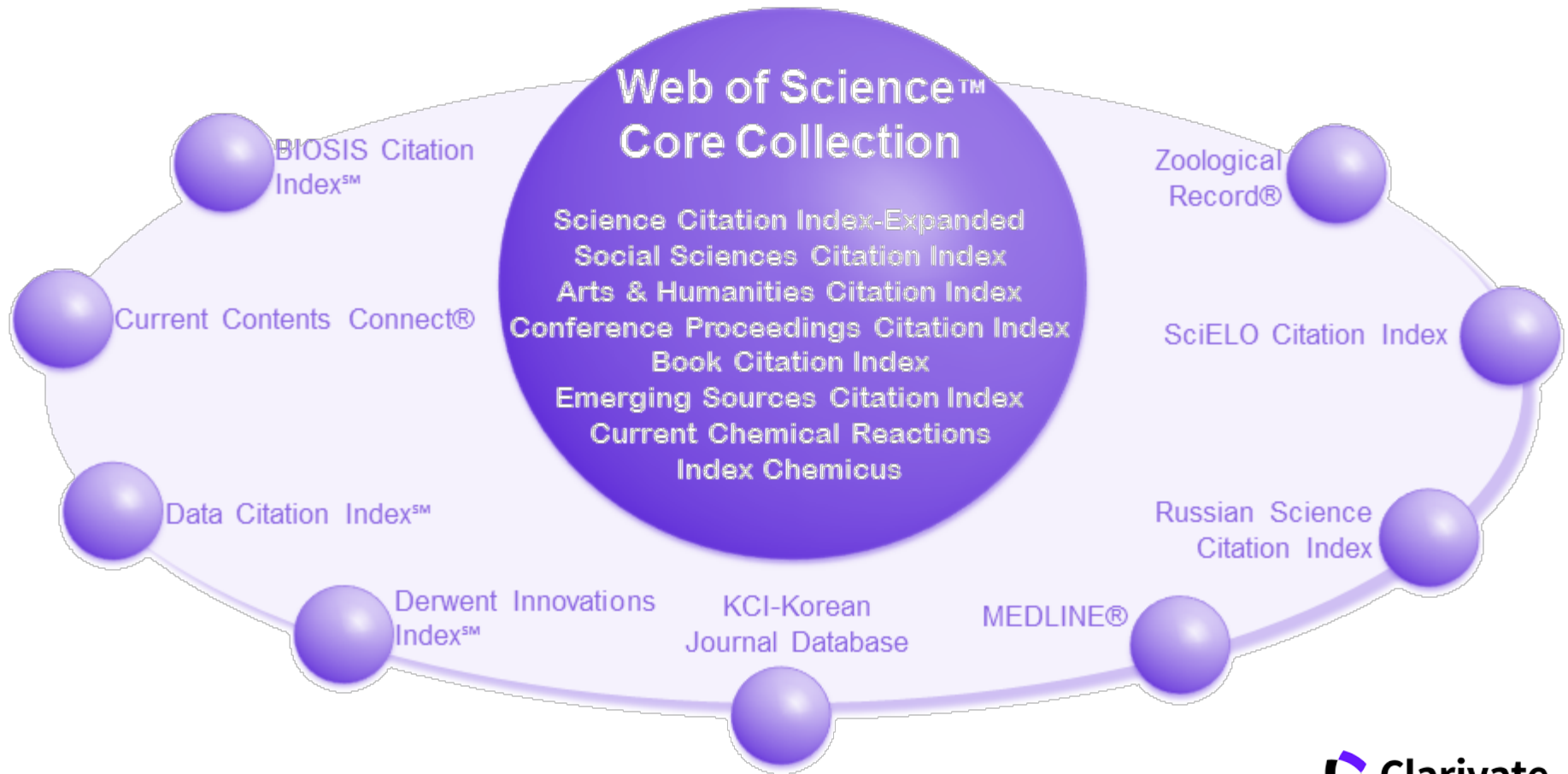
已发表的出版物，其绝大部分引文（80-90%）来自很少的一部分核心期刊（10-20%），这些核心期刊在众多学科领域被广泛而频繁的引用。



为科研共同体中的基础研究与高影响力研究提供强大的、多学科的数据资源

Web of Science™ 平台

信息检索、结果分析、研究前沿分析、图谱生成，以及科学活动分析





中南民族大学图书馆

South-Central University For Nationalities Library



开馆时间：
周一至周日：8:00-22:00

- 知识发现
- 馆藏目录
- 数据库
- 百度学术
- 我的图书馆
- 站内检索

账号 密码 验证码



资源



服务



热门数据库



互动



新闻动态



试用资源

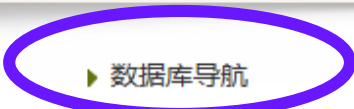


阅读推广



本馆概况

- ▶ 馆藏目录
- ▶ 试用数据库
- ▶ 网络免费资源
- ▶ 土家族摆手舞资源平台



- ▶ 数据库导航
- ▶ 特色数据库
- ▶ 馆藏报刊
- ▶ 南方少数民族文献中心

数据库导航

- ▶ 十九期“学霸帮帮忙”学...
- ▶ 图书馆第二支部党员开展学...
- ▶ 2019年度外文原版学术图书展
- ▶ 南方少数民族文献研究中心2...

- ▶ 我馆组织业务骨干赴湖北科...
- ▶ 湖北大学图书馆副馆长骆晓...
- ▶ 抓住机遇，博采众长，打造...
- ▶ 力促改建，办好特色，努力...

更多>>

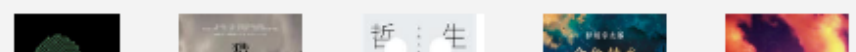
更多>>

快捷通道

- ▶ 开馆时间
- ▶ 校外访问
- ▶ 借阅规则
- ▶ 文献传递

新书推荐

更多>>





资源

数据库导航

馆藏目录

特色数据库

试用数据库

馆藏报刊

网络免费资源

南方少数民族文献中心

土家族摆手舞资源平台

捐赠文献

网络免费资源
(二)

首页 - 资源 - 数据库导航

数据库名称检索：

搜索

按字序浏览：**默认** A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

按学科浏览数据库：**默认** 人文 经济 法政 理工 综合

按数据库类型浏览：**默认** 电子图书 电子期刊 电子报纸 学位论文 多媒体 其他

按语种浏览数据库：**默认** 中文 **外文**

排序方式：**默认** 字序 时间 浏览量

序号	中文数据库	点击量	序号	外文数据库	点击量
1	全国报刊索引	27	1	RSC英国皇家化学会全文...	981
2	中华经典古籍(镜像)	21	2	SciFinder	4449
3	"一带一路"数据库	1431	3	ESI数据库	390
4	中华经典古籍库				180
5	晚清民国期刊全文数据库	861	5	JCR数据库	267
6	新东方多媒体学习库	1218	6	SCIE/SSCI— WoS数据库	9438
7	中国知网CNKI	72435	7	IEEE	1416

SCIE/SSCI——WOS数据库

Web of Science

InCites

Journal Citation Reports

Essential Science Indicators

EndNote

Publons

Kopernio

JCR

ESI

功能模块入口

帮助

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

Ying 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集

一键全文小插件

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

多重检索模式

示例: oil spill* mediterranean

主题

检索

检索提示

检索区域

+添加行

时间跨度

所有年份 (1900 - 2018)

更多设置

数据来源选择

Clarivate Analytics

Clarivate Analytics

下载 Kopernio 只需一键即可获取全文文献 PDF, 不再有登录表单、跳转链接和弹出窗口。

Clarivate 加速创新

© 2018 Clarivate 版权通知 使用条款 隐私策略 Cookie 策略

登录以获取 Web of Science 时事新闻 关注我们



Clarivate Analytics

Clarivate Analytics

STEP 1 信息的获取

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are navigation links for 'Web of Science', 'InCites', 'Journal Citation Reports', 'Essential Science Indicators', 'EndNote', and 'Publons'. On the right, there are links for 'Ying', '帮助', and '简体中文'. The main header includes 'Web of Science' and the 'Clarivate Analytics' logo. Below the header, there is a search bar with a dropdown menu for '选择数据库' (Select Database) set to '所有数据库' (All Databases) and a link for '进一步了解' (Learn More). A green button on the right says 'Get one-click access to full-text'. The search area is highlighted with a red dashed box and labeled '检索区域' (Search Area). It contains a search input field with the example text '示例: oil spill* mediterranean', a '主题' (Topic) dropdown menu, and a '检索' (Search) button. Below the search bar, there is a '时间跨度' (Time Span) dropdown menu set to '所有年份 (1864 - 2018)' and a '更多设置' (More Settings) dropdown menu. At the bottom, there is a footer with the 'Clarivate 加速创新' logo, copyright information '© 2018 Clarivate', and links for '版权通知', '使用条款', '隐私策略', and 'Cookie 策略'. There is also a notification banner about downloading Kopernio PDFs and social media icons for Twitter and Facebook.

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

选择数据库 所有数据库 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

示例: oil spill* mediterranean 主题 检索 检索提示

+添加行 | 设置

检索区域

时间跨度

所有年份 (1864 - 2018)

更多设置

Clarivate Analytics 新增功能 反馈和支持 资源

Clarivate Analytics

下载 Kopernio 只需一键即可获取全文文献 PDF，不再有登录表单、跳转链接和弹出窗口。

Clarivate 加速创新

© 2018 Clarivate 版权通知 使用条款 隐私策略 Cookie 策略

登录以获取 Web of Science 时事新闻 关注我们

方法一 以词找文

1 确定关键词

1. 专业词汇词典/手册

termonline 收藏本站 设为首页 跟手机APP 热词榜 新闻征集 术语标注 用户登录 用户注册

术语在线 搜索

全部结果 1365 审定公布数据库 695 海峡两岸数据库 562 预公布数据库 101 工具书数据库 12 6

相关性排序 公布时间排序 精确 包含 本次为您找到相关结果约1365条,耗时0.39秒

规范用词	英文名	学科	公布年度
石墨 ^烯	graphene	化工	2017
苯并吡啶	benzopyran	化学	2016
烯烃换位反应	olefin metathesis	化学	2016
一次石墨	primary graphite	材料科学技术	2011
乙酸乙 ^烯	vinyl acetate	石油	1994
异戊二 ^烯 化	isoprenylation	生物化学与分子生物学	2008
古巴 ^烯	copaene	林学	2016
萜品 ^烯	terpinene	林学	2016
异丙苯	isopropylbenzene	化工	2017
香叶 ^烯	myrcene	林学	2016
海兔 ^烯	dactylene	海洋科学技术	2007
硅硅 ^烯	disilene	化学	2016

学科分类

- 材料科学技术(146)
- 地方病学(1)
- 地质学(2)
- 电力(6)
- 电气工程(22)
- 电子学(1)
- 放射医学与防护(2)
- 公路交通科学技术(6)
- 海洋科学技术(6)
- 航天科学技术(16)
- 核医学(2)
- 化学(163)
- 机械工程(12)
- 建筑学(8)
- 建筑学(1)
- 昆虫学(3)
- 林学(36)
- 泌尿外科学(1)
- 免疫学(1)
- 生态学(1)
- 生物化学与分子生物学(47)

公布年度

- 2018年(3)
- 2017年(187)
- 2016年(200)

★相关名词推荐

- 石墨
- 核石墨
- 石墨化
- 石墨矿床
- 石墨坩埚
- 搜索热词
- 函数
- 抑郁症
- 定义域
- 甘油三酯
- 年际变率

2. 术语名词网址

3. 已有的文献信息

1 制备 — synthesis

2 制备 — preparation

3 生长 — growth

多篇文献综合！

方法一 以词找文

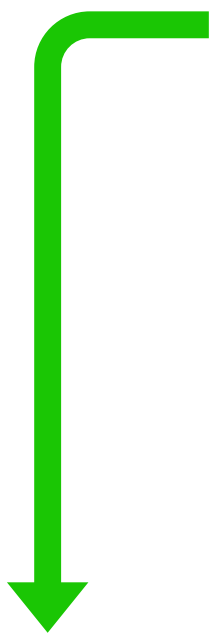
2 有效组合关键词

<h3>AND</h3>	<p>检索包含所有关键字的数据。</p> <p>标题: “stem cell*” AND lymphoma</p> <p>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>
<h3>OR</h3>	<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。</p> <p>标题: aspartame OR saccharine OR sweetener*</p> <p>检索至少含有一个关键字的数据。</p>
<h3>NOT</h3>	<p>排除含有某一特定关键字的数据。</p> <p>标题: aids NOT hearing</p> <p>检索含有“aids”的数据，排除含有“hearing”的文献。</p>
<h3>精确检索</h3>	<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: “Nash equilibrium”</p> <p>如果没有“”，相当于Nash AND equilibrium</p>

方法一 以词找文

3 巧用通配符

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>



检索关键词	检索到的文献数量
graphene* AND reduction	19030
graphene* AND reduc*	34499

reduced reduction

方法二 以人找文

作者检索



2010年诺贝尔物理学奖

Andre Geim

Laureate

曼彻斯特大学 安德烈·海姆

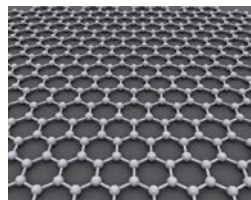
[The Nobel Prize in Physics 2010](#)

Prize Motivation: "for groundbreaking experiments regarding the two-dimensional material graphene" [more](#)
Born: 21 October 1958, Sochi, Russia

Field: Condensed matter physics Material physics



石墨烯



Konstantin Novoselov

Laureate

曼彻斯特大学 康斯坦丁·诺沃肖洛夫

[The Nobel Prize in Physics 2010](#)

Prize Motivation: "for groundbreaking experiments regarding the two-dimensional material graphene" [more](#)
Born: 23 August 1974, Nizhny Tagil, Russia

Field: Condensed matter physics Material physics



ite

方法二 以人找文

作者检索

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

Web of Science



检索 工具 检索和跟踪 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

Get one-click access to full-text

基本检索 被引参考文献检索

Geim A K

选“作者”

Geim A K

作者

检索

检索提示

从索引中选择

+添加行 | 重设

时间跨度 所有年份 (1900 - 2018)

更多设置



方法二 以人找文

作者检索

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

Ying 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate
Analytics

检索 返回检索结果

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 333
(属于订阅范围)查看由以下作者编写的论文:
geim a k*

对于: 作者: geim a k* ...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:

- 领域中的高被引论文 (64)
- 领域中的热点论文 (1)
- 开放获取 (81)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 34 页

 选择页面 5K

创建引文报告

分析检索结果

1. Electric field effect in atomically thin carbon films

作者: Novoselov, KS; Geim, AK; Morozov, SV; 等.

SCIENCE 卷: 306 期: 5696 页: 666-669 出版年: OCT 22 2004



出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 31,061

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. The rise of graphene



作者: Geim, A. K.; Novoselov, K. S.

NATURE MATERIALS 卷: 6 期: 3 页: 183-191 出版年: MAR 2007



出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 22,343

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. The electronic properties of graphene

被引频次: 12,691

(来自 Web of Science 的

方法三 以文找文

1 引文索引

参考文献

施引文献

追溯科研成果的理论基础和来源

跟踪课题的最新进展

相关记录

寻找交叉学科的创新点和研究思路



方法三 以文找文

1 引文索引

Graphene-Based Ultracapacitors

作者: Stoller, MD (Stoller, Meryl D.); Park, SJ (Park, Sungjin); Zhu, YW (Zhu, Yanwu); An, JH (An, Jinho); Ruoff, RS (Ruoff, Rodney S.)^[1]

查看 ResearcherID 和 ORCID

NANO LETTERS
卷: 8 期: 10 页: 3498-3502
DOI: 10.1021/nl802558y
出版年: OCT 2008
文献类型: Article
查看期刊影响力

摘要

The surface area of a single graphene sheet is 2630 m²/g, substantially higher than values derived from BET surface area measurements of activated carbons used in current electrochemical double layer capacitors. Our group has pioneered a new carbon material that we call chemically modified graphene (CMG). CMG materials are made from 1-atom thick sheets of carbon, functionalized as needed, and here we demonstrate in an ultracapacitor cell their performance. Specific capacitances of 135 and 99 F/g in aqueous and organic electrolytes, respectively, have been measured. In addition, high electrical conductivity gives these materials consistently good performance over a wide range of voltage scan rates. These encouraging results illustrate the exciting potential for high performance, electrical energy storage devices based on this new class of carbon material.

在Web of Science平台找到我们关注的文献

关键词 Plus: EXFOLIATED GRAPHITE OXIDE; ELECTROCHEMICAL CAPACITORS; CARBON; NANOPATELETS; REDUCTION

作者信息

通讯作者地址: Ruoff, RS (通讯作者)

Univ Texas Austin, Dept Mech Engr, 1 Un

地址:

[1] Univ Texas Austin, Dept Mech Engr, /

[2] Univ Texas Austin, Texas Mat Inst, Au

电子邮件地址: r.ruoff@mail.utexas.edu

基金资助致谢

基金资助机构	授权号
Korean Government (MOEHRD)	
	KRF-200

相关记录: 26,396
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: Graphene-Based Ultracapacitor s ...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:

排序方式: 相关性 日期 被引频次 使用次数 更多

选择页面 5K 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

1. Dengue E Protein Detection Using a Graphene Oxide Integrated Tapered Optical Fiber Sensor

作者: Kamil, Yasmin Mustapha; Abu Bakar, Muhammad Hafiz; Yaacob, Mohd Hanif; 等.
IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN QUANTUM ELECTRONICS 卷: 25 期: 1 文献号: 7201008 出
FEB 2019

S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

施引文献

参考文献

相关记录

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

4,850 高被引论文

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

5,042 / 所有数据库

查看较多计数

17

引用的参考文献

查看相关记录

最近最常施引:

Shen, Yang; Boffa, Vittorio; Corazzari, Ingrid; 等.

引文报告功能 可用。 [?]

分析检索结果

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

引用的参考文献: 37

共同引用的参考文献: 1

使用次数

1 篇文献 → 17 + 4850 + 26393 + ... te Analytics

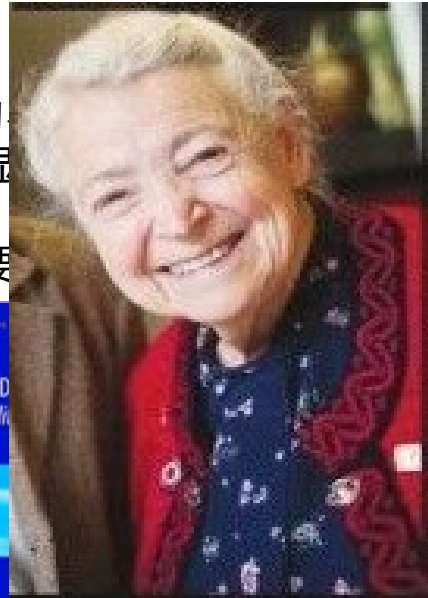
方法三 以文找文

2 被引参考文献检索

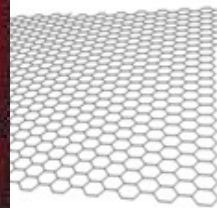
案例：如何得知一本书中的理论是怎样发展和被应用的？

- 以 A. Jorio (朱里奥), M. S. Dresselhaus(米莉·德雷斯尔豪斯)及 G. Dresselhaus(金·德雷斯尔豪斯)教授 2008年出版的《Carbon Nanotubes: Advanced Topics in the Synthesis, Structure, Properties and Applications》一书为例：

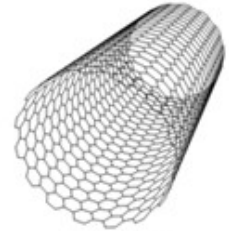
碳纳米管(CNT)可以看作卷成筒状的石墨烯。1991年由日本NEC实验室的物理学家饭岛澄男使用高分辨透射电子显微镜在碳纤维中首次发现的，随后引起了物理学和材料科学界的极大关注，成为纳米技术领域的重要研究对象，并在理论研究和产品开发等领域发挥着重要作用。



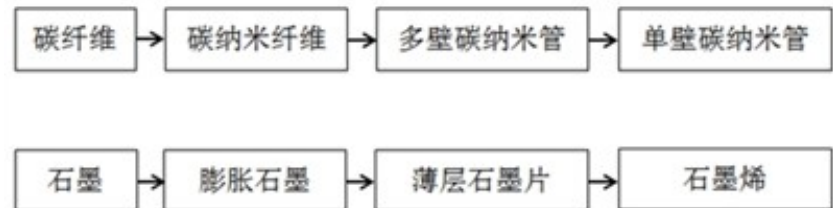
1991年由日本NEC实验室的物理学家饭岛澄男使用高分辨透射电子显微镜在碳纤维中首次发现的，随后引起了物理学和材料科学界的极大关注，成为纳米技术领域的重要研究对象，并在理论研究和产品开发等领域发挥着重要作用。



石墨烯



碳纳米管



石墨烯与碳纳米管的发展历程

方法三 以文找文

2 被引参考文献检索

pss 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate
Analytics

检索

工具 检索和跟踪 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

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

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

检索

+ 添加行 | 重设

时间跨度

所有年份 (1900 - 2018)

更多设置

Analytics

方法三 以文找文

2 被引参考文献检索

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

[更多设置](#)



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

方法三 以文找文

2 被引参考文献检索

检索历史 标记结果列表

查看被引参考文献检索教程。

被引参考文献检索
查找引用个人著作的文献。

第 2 步: 选择被引参考文献并单击 "完成检索"。

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

被引参考文献索引
参考文献: 第 1 - 28 条, 共 28

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"/>	Jorio, A. + [显示所有作者]	CARBON NANOTUBES ADV		2008					392
<input type="checkbox"/>	Endo, Morinobu + [显示所有作者]	TOP APPL PHYS	Potential applications of carbon nanotubes	2008	111		13	DOI: 10.1007/978-3-540-72865-8_2	298
<input type="checkbox"/>	Jorio, A. + [显示所有作者]	TOPICS APPL PHYS		2008	111				94
<input type="checkbox"/>	Jorio, A. + [显示所有作者]	ADV TOPICS SYNTHESIS		2008					32
<input type="checkbox"/>	Jorio, A. + [显示所有作者]	CARBON NANOTUBES ADV		2008	111				30
<input type="checkbox"/>	Tomanek, David...Jorio, Ado + [显示所有作者]	TOP APPL PHYS	Introduction to the important and exciting aspects...	2008	111		1	DOI: 10.1007/978-3-540-72865-8_1	25
<input type="checkbox"/>	Dresselhaus, M. S....Jorio, A. + [显示所有作者]	TOPICS APPL PHYS		2008					20
<input type="checkbox"/>	Jorio, A. + [显示所有作者]	CARBON NANOTUBES ADV		2008			1		8
<input type="checkbox"/>	Jorio, A. + [显示所有作者]	CARBON NANOTUBES ADV		2008			720		6

方法三 以文找文

2 被引参考文献检索

简体中文

Clarivate Analytics

检索

工具

检索和跟踪

检索历史

标记结果列表

检索结果: 821
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 被引作者: (Jorio A) AND 被引著作: (Carbon Nanotubes: Advanced Topics in the Synthesis, Structure, Properties and Applications) AND 被引年份: (2008) ...
[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 (22)
- 开放获取 (134)
- 相关数据 (1)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

- ARTICLE (742)
- REVIEW (78)
- PROCEEDINGS PAPER (37)
- BOOK CHAPTER (4)
- EDITORIAL MATERIAL (1)

更多选项/分类...

精炼

机构扩展

基金资助机构

作者

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 更多

第 1 页, 共 83 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. Nanocarbon-Based Glycoconjugates as Multivalent Inhibitors of Ebola Virus Infection
作者: Rodriguez-Perez, Laura; Ramos-Soriano, Javier; Perez-Sanchez, Alfonso; 等.
JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 140 期: 31 页: 9891-9898 出版年: AUG 8 2018
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
2. Two-phonon Raman bands of single-walled carbon nanotubes: A case study
作者: Popov, Valentin N.
PHYSICAL REVIEW B 卷: 98 期: 8 文献号: 085413 出版年: AUG 7 2018
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
3. Ultra-narrow-band near-infrared thermal exciton radiation in intrinsic one-dimensional semiconductors
作者: Nishihara, Taishi; Takakura, Akira; Miyauchi, Yuhei; 等.
NATURE COMMUNICATIONS 卷: 9 文献号: 3144 出版年: AUG 7 2018
[出版商处的免费全文](#) [查看摘要](#)
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
4. Carbon-nanotube-based nano-emitters: A review
作者: Gu, Qingyuan; Chen, Jianing
JOURNAL OF LUMINESCENCE 卷: 200 页: 181-188 出版年: AUG 2018
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
5. Review of Carbon Nanomaterials' Synthesis via the Chemical Vapor Deposition (CVD) Method
作者: Manawi, Yehia M.; Ihsanullah; Samara, Ayman; 等.
MATERIALS 卷: 11 期: 5 文献号: 822 出版年: MAY 2018
[出版商处的免费全文](#) [查看摘要](#)
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
6. Magnetic anisotropy of functionalized multi-walled carbon nanotube suspensions
作者: Calle, Daniel; Negri, Viviana; Munuera, Carmen; 等.
CARBON 卷: 131 页: 229-237 出版年: MAY 2018
[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
7. Effects of Chirality and Defect Density on the Intermediate Frequency Raman Modes of Individually Suspended Single-Walled Carbon Nanotubes
作者: Inaba, Takumi; Tanaka, Yuichirou; Konabe, Satoru; 等.

方法三 以文找文

引文索引

将一篇文献作为检索字段

从而跟踪一个idea的发展过程及学科之间的交叉渗透的关系



Citation Indexes for Science

A New Dimension in Documentation
through Association of Ideas

CI — CITATION INDEX

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

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

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

Dr. Garfield 1955年在 *Science* 发表论文，提出将引文索引作为一种新的文献检索与分类工具

引文与科研规律的紧密关系——引文桂冠奖

引文桂冠奖：基于**Web of Science核心合集 (SCIE/SSCI...)** 数据，通过引文分析识别化学、物理学、生理学或医学和经济学领域中具有最重大影响的研究学者。

2018年生理学或医学、物理学、化学和经济学四项诺贝尔奖的10位获奖人中，来自两个领域的4位科学家曾获引文桂冠奖

- 诺贝尔经济学奖得主之一：Paul M. Romer，2005年引文桂冠奖得主；
- 诺贝尔经济学奖得主之一：William D. Nordhaus，2009年引文桂冠奖得主；
- 诺贝尔奖生理学或医学奖得主之一：James P. Allison，2016年引文桂冠奖得主；
- 诺贝尔奖生理学或医学奖得主之一：Tasuku Honjo，2016年引文桂冠奖得主。

2002-2018年，引文桂冠奖已成功预测50位诺贝尔奖得主

STEP 1 信息的获取

方法一 以词找文

- 确定关键词
- 巧用通配符
- 有效组合关键词

方法二 以人找文

- 参考文献
- 施引文献
- 相关记录

方法三 以文找文

- 被引参考文献检索

近__年来, 关于_____的研究方向, 全球呈现_____趋势, 其中较多的论文成果来自于_____(国家/地区)。发表课题相关论文较多的研究机构有_____。

全球的研究人员主要从_____等领域对相关课题进行研究, 同时我们也注意到_____等领域的研究可能会给我们带来不一样的视角和灵感。

相关课题的研究成果目前主要发表在_____等期刊上。在相关研究领域中, _____等几位学者有较多的论文产出。

影响力较高的几篇论文分别来自于__(国家/地区)的__(机构)的__学者。

近半年来_____方向引起了较多科研人员的关注。

选择_____综述文章作为快速了解这个课题的切入点。

最新的研究进展指出, 该研究方向目前发展_____。



信息的分析

1 综述文献

检索结果: 124 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (graphene*) AND 主题: (ion*) AND 主题: (siev*) ...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:

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

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. Precise and Ultrafast Molecular Sieving Through Graphene Oxide Membranes
作者: Joshi, R. K.; Carbone, P.; Wang, F. C.; 等.
SCIENCE 卷: 343 期: 6172 页: 752-754 出版年: FEB 14 2014
被引频次: 715 (来自 Web of Science 的核心合集)

2. Ultrathin Graphene Nanofiltration Membrane for Water Purification
作者: Han, Yi; Xu, Zhen; Gao, Chao
ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS 卷: 23 期: 29 页: 3693-3700 出版年: AUG 7 2013
被引频次: 456 (来自 Web of Science 的核心合集)

3. Graphene Oxide Membranes for Ionic and Molecular Sieving
作者: Mi, Baoxia
SCIENCE 卷: 343 期: 6172 页: 740-742 出版年: FEB 14 2014
被引频次: 315 (来自 Web of Science 的核心合集)

Selective Ionic Transport through Tunable Subnanometer Pores in Single-Layer Graphene Membranes
作者: O'Hern, Sean C.; Boutilier, Michael S. H.; Idrobo, Juan-Carlos; 等.
NANO LETTERS 卷: 14 期: 3 页: 1234-1241 出版年: MAR 2014
被引频次: 241 (来自 Web of Science 的核心合集)

Cobalt-catalyzed sulfate radical-based advanced oxidation: A review on heterogeneous catalysts and applications
作者: Hu, Peidong; Long, Mingce
APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 卷: 181 页: 103-117 出版年: FEB 2016
被引频次: 189 (来自 Web of Science 的核心合集)

Proton transport through one-atom-thick crystals
作者: Hu, S.; Lozada-Hidalgo, M.; Wang, F. C.; 等.
NATURE 卷: 516 期: 7530 页: 227+ 出版年: DEC 11 2014
被引频次: 187 (来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文 使用次数

综述文献 Review

文献类型

- ARTICLE (108)
- REVIEW (10)
- EDITORIAL MATERIAL (4)
- PROCEEDINGS PAPER (2)
- NEWS ITEM (1)

更多选项/分类...

精炼

要获得更多精炼选项, 请使用

信息的分析

1 综述文献

检索结果: 124 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (graphene*) AND 主题: (ion*) AND 主题: (siev*) ...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 (1)

开放获取 (2)

文献类型

- ARTICLE (108)
- REVIEW (10)
- EDITORIAL MATERIAL (4)
- PROCEEDINGS PAPER (2)
- NEWS ITEM (1)

更多选项/分类...

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 13 页

检索结果: 10 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (graphene*) AND 主题: (ion*) AND 主题: (siev*) ...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:

出版年

- 2018 (1)
- 2017 (2)
- 2016 (4)
- 2015 (2)
- 2013 (1)

更多选项/分类...

最新的

文献类型

机构扩展

基金资助机构

作者

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 1 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

- Cobalt-catalyzed sulfate radical-based advanced oxidation: A review on heterogeneous catalysts and applications
作者: Hu, Peidong; Long, Mingce
APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 卷: 181 页: 103-117 出版年: FEB 2016
被引频次: 189 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
使用次数
- Recent advances in utilization of graphene for filtration and desalination of water: A review
作者: Aghigh, Arash; Alizadeh, Vahid; Wong, H. Y.; 等.
DESALINATION 卷: 365 页: 389-397 出版年: JUN 1 2015
被引频次: 67 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
- 2D nanostructures for water purification: graphene and beyond
作者: Dervin, Saoirse; Dionysiou, Dionysios D.; Pillai, Suresh C.
NANOSCALE 卷: 8 期: 33 页: 15115-15131 出版年: 2016
被引频次: 52 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
- Synthesis, Properties and Potential Applications of Porous Graphene: A Review
作者: Russo, Paola; Hu, Anming; Compagnini, Giuseppe
NANO-MICRO LETTERS 卷: 5 期: 4 页: 260-273 出版年: 2013
被引频次: 30 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
- Micro-Nanocomposites in Environmental Management
作者: Chen, Dongyun; Zhu, Haiguang; Yang, Shun; 等.
ADVANCED MATERIALS 卷: 28 期: 47 特刊: S1 页: 10443-10458 出版年: DEC 21 2016
被引频次: 26 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
- Nanofluidics in two-dimensional layered materials: inspirations from nature
作者: Gao, Jun; Feng, Yaping; Guo, Wei; 等.
CHEMICAL SOCIETY REVIEWS 卷: 46 期: 17 页: 5400-5424 出版年: SEP 7 2017
被引频次: 17 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数
- Review on carbon nanotubes and carbon nanotube bundles for gas/ion separation and water purification studied by molecular dynamics simulation
作者: Hu, S.; Lozada-Hidalgo, M.; Wang, F. C.; 等.
NATURE 卷: 516 期: 7530 页: 227+ 出版年: DEC 11 2014
被引频次: 7 (来自 Web of Science 的核心合集)

综述文献 Review

信息的分析

2 高影响力论文

被引频次 降序↓

检索结果: 124 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (graphene*) AND 主题: (ion*) AND 主题: (siev*) ...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 (13)
- 领域中的热点论文 (2)
- 开放获取 (17)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

机构扩展

基金资助机构

作者

开放获取

查看全部选项

要获得更多精炼选项, 请使用

排序方式: 日期 **被引频次** 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 13 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. Precise and Ultrafast Molecular Sieving Through Graphene Oxide Membranes
 作者: Joshi, R. K.; Carbone, P.; Wang, F. C.; 等.
 SCIENCE 卷: 343 期: 6172 页: 752-754 出版年: FEB 14 2014
 出版商处的全文 查看摘要
2. Ultrathin Graphene Nanofiltration Membrane for Water Purification
 作者: Han, Yi; Xu, Zhen; Gao, Chao
 ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS 卷: 23 期: 29 页: 3693-3700 出版年: AUG 7 2013
 出版商处的全文 查看摘要
3. Graphene Oxide Membranes for Ionic and Molecular Sieving
 作者: Mi, Baoxia
 SCIENCE 卷: 343 期: 6172 页: 740-742 出版年: FEB 14 2014
 出版商处的全文
4. Selective Ionic Transport through Tunable Subnanometer Pores in Single-Layer Graphene Membranes
 作者: O'Hern, Sean C.; Boutillier, Michael S. H.; Idrobo, Juan-Carlos; 等.
 NANO LETTERS 卷: 14 期: 3 页: 1234-1241 出版年: MAR 2014
 出版商处的全文 查看摘要
5. Cobalt-catalyzed sulfate radical-based advanced oxidation: A review on heterogeneous catalysts and applications
 作者: Hu, Peidong; Long, Mingce
 APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 卷: 181 页: 103-117 出版年: FEB 2016
 出版商处的全文 查看摘要
6. Proton transport through one-atom-thick crystals
 作者: Hu, S.; Lozada-Hidalgo, M.; Wang, F. C.; 等.
 NATURE 卷: 516 期: 7530 页: 227+ 出版年: DEC 11 2014

被引频次: 715 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文 使用次数

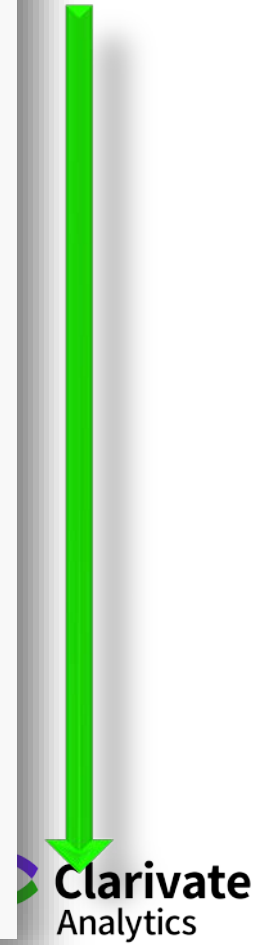
被引频次: 456 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文 使用次数

被引频次: 315 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

被引频次: 241 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文 使用次数

被引频次: 189 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文 使用次数

被引频次: 187 (来自 Web of Science 的核心合集)



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

检索结果: 124
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (graphene*) AND 主题: (ion*) AND 主题: (siev*) ...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 (13)
- 领域中的热点论文 (2)
- 开放获取 (17)

精炼

出版年

Web of Science 类别

文献类型

机构扩展

基金资助机构

作者

开放获取

查看全部选项

要获得更多精炼选项, 请使用

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 13 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. Precise and Ultrafast Molecular Sieving Through Graphene Oxide Membranes
作者: Joshi, R. K.; Carbone, P.; Wang, F. C.; 等.
SCIENCE 卷: 343 期: 6172 页: 752-754 出版年: FEB 14 2014
被引频次: 715
(来自 Web of Science 的核心合集)

2. Ultrathin G...
作者: Han, ...
ADVANCED ...

3. Graphene...
作者: Mi, Ba ...
SCIENCE ...

4. Selective I...
作者: O'Her ...
NANO LET ...

5. Cobalt-catalyzed sulfate radical-based advanced oxidation: A review on heterogeneous catalysts and applications
作者: Hu, Peidong; Long, Mingce
APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 卷: 181 页: 103-117 出版年: FEB 2016
被引频次: 189
(来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
使用次数

6. Proton transport through one-atom-thick crystals
作者: Hu, S.; Lozada-Hidalgo, M.; Wang, F. C.; 等.
NATURE 卷: 516 期: 7530 页: 227+ 出版年: DEC 11 2014
被引频次: 187
(来自 Web of Science 的核心合集)

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (13)
- 领域中的热点论文 (2)
- 开放获取 (17)

精炼

研究人员对于最新的研究成果的关注度如何？

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

Web of Science

Clarithive Analytics

检索 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 3,282 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (qin*haosu or arteannuin or artemisinin) AND 出版年: (2014-2019) ...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 (44)
- 领域中的热点论文 (1)
- 开放获取 (1,835)
- 相关数据 (80)

精炼

出版年

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 **使用次数 - 最近180天** More

选择页面 5K 保存为其他文件格式

1. Spread of **Artemisinin** Resistance in Plasmodium falciparum Malaria
作者: Ashley, E. A.; Dhorda, M.; Fairhurst, R. M.; 等.
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 卷: 371 期: 5 页: 411-423 出版年: JUL 31 2014
 出版商处的全文 知识库中的免费已发表文章 查看摘要 高被引论文
最近 180 天: 100
2. A molecular marker of **artemisinin**-resistant Plasmodium falciparum malaria
作者: Arieu, Frederic; Witkowski, Benoit; Amaratunga, Chanaki; 等.
NATURE 卷: 505 期: 7481 页: 50-+ 出版年: JAN 2 2014
 出版商处的全文 知识库中的免费已发表文章 查看摘要 高被引论文
最近 180 天: 87
3. Controllable synthesis of dual-MOFs nanostructures for pH-responsive **artemisinin** delivery, magnetic resonance and optical dual-model imaging-guided chemo/photothermal combinational cancer therapy
作者: Wang, Dongdong; Zhou, Jiajia; Chen, Ruhui; 等.
BIOMATERIALS 卷: 100 页: 27-40 出版年: SEP 2016
 出版商处的全文 查看摘要

信息的分析

5 统计角度

The screenshot shows the Web of Science interface with search results for 'Artemisinin' and 'QINGHAOSU'. A purple box highlights the '分析检索结果' (Analyze Search Results) button. Another purple box highlights the '分析检索结果' (Analyze Search Results) icon in the top navigation bar. A large purple arrow points from the interface towards the right-hand menu.

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

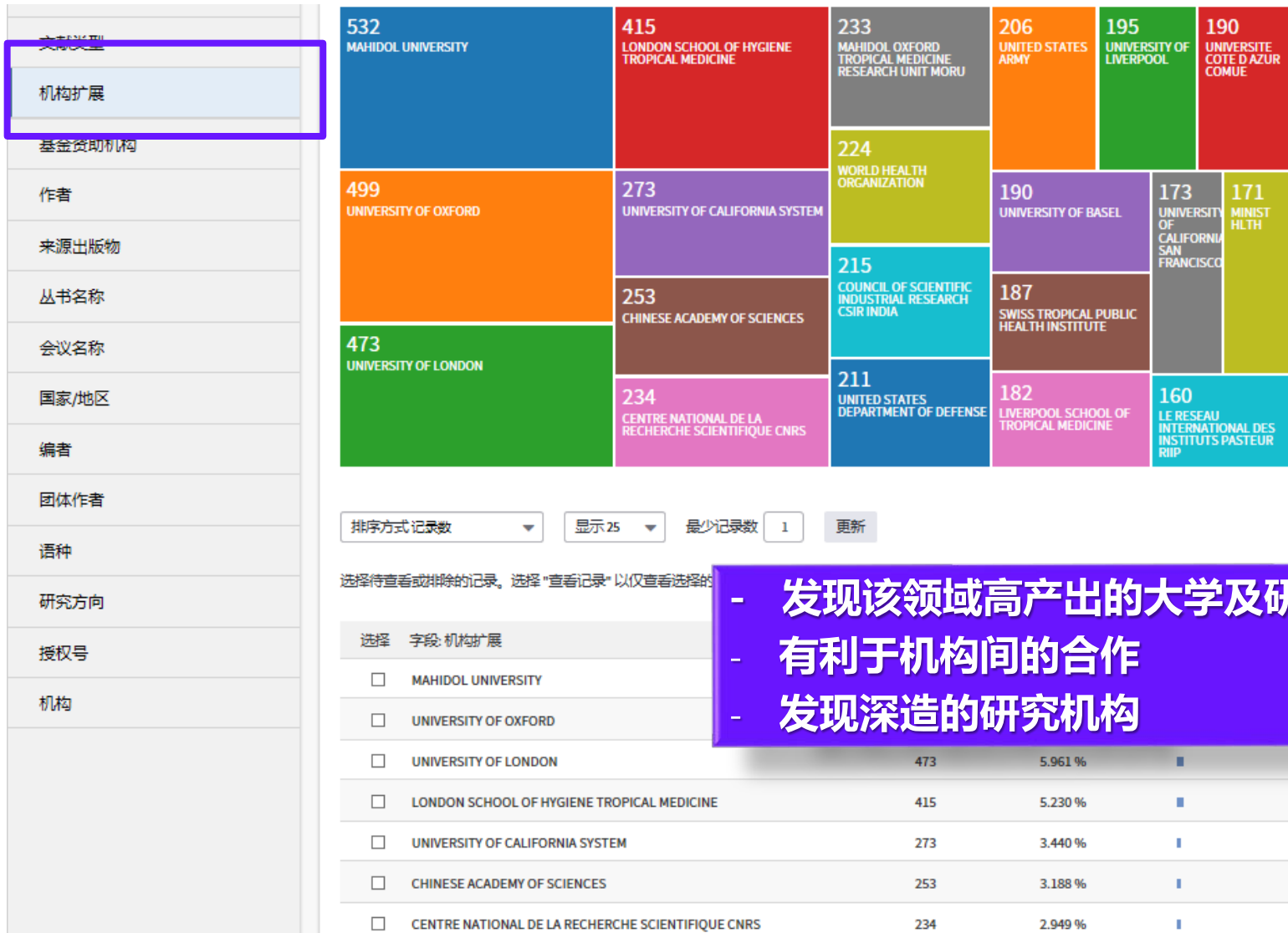
强大的分析功能——16字段：

- 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

信息的分析

5 统计角度

e.g. 机构



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

信息的分析

5 统计角度

e.g. 作者

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

Web of Science

Clarivate Analytics

结果分析 <<返回上一页

显示 7,935 记录 主题: (qinghaosu) OR 主题: (ARTEMISININ) [创建引文报告](#)

可视化图像 树状图 检索结果数 20

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

作者

来源出版物

丛书名称

会议名称

国家/地区

编者

团体作者

语种

研究方向

授权号

机构

排序方式 记录数 显示 20

选择待查看或排除的记录。选择“查看记录”

选择	字段: 作者	记录数	%/7,935	柱状图
<input type="checkbox"/>	WHITE NJ	225	2.836 %	

地址:

- [1] Mahidol Univ, Fac Trop Med, Mahidol Oxford Res Unit, Bangkok 10400, Thailand
- [2] Shoklo Malaria Res Unit, Mae Sot, Thailand
- [3] Family Hlth Int, Bangkok, Thailand
- [4] Churchill Hosp, Ctr Trop Med, Oxford OX3 7LJ, England
- [5] Natl Ctr Parasitol Entomol & Malaria Control, Phnom Penh, Cambodia
- [6] Inst Pasteur Cambodge, Phnom Penh, Cambodia
- [7] WHO, Global Malaria Program, Geneva, NY USA

private analytics

信息的分析

5 统计角度

e.g. 研究方向

Web of Science 类别

出版年

文献类型

机构扩展

基金资助机构

作者

来源出版物

丛书名称

会议名称

国家/地区

编者

团体作者

语种

研究方向

授权号

机构



所有年份. 索引: SCI+SSCI.

Web of Science Clarivate Analytics

检索 工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 7,935 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (qinghaosu) OR 主题: (ARTEMISININ) ...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 (75)
- 开放获取 (3,317)
- 相关数据 (190)

精炼

出版年

- 2018 (448)
- 2017 (704)
- 2016 (657)
- 2015 (656)
- 2014 (559)

更多选项/分类... 精炼

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 794

选择页面 5K 保存至 EndNote online **创建引文报告** 分析检索结果 创建引文报告

- Artemisinin** Resistance in Plasmodium falciparum Malaria.
作者: Dondorp, Arjen M.; Nosten, Francois; Yi, Poravuth; 等.
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 卷: 361 期: 5 页: 455-467 出版年: JUL 30 2009
 出版商处的全文 知识库中的免费已发表文章 查看摘要 ▾
被引频次: 1,674 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
使用次数 ▾
- QINGHAOSU (ARTEMISININ)** - AN ANTIMALARIAL DRUG FROM CHINA
作者: KLAYMAN, DL
SCIENCE 卷: 228 期: 4703 页: 1049-1055 出版年: 1985
 出版商处的全文
被引频次: 1,625 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 ▾
- Production of the antimalarial drug precursor artemisinic acid in engineered yeast

作者: Ro, DK; Paradise, EM; Ouellet, M; 等.
NATURE 卷: 440 期: 7086 页: 940-943 出版年: APR 13 2006
 出版商处的全文 查看摘要 ▾
被引频次: 1,334 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 ▾
- Mechanism of oxidation reactions catalyzed by cytochrome P450 enzymes
作者: Meunier, B; de Visser, SP; Shaik, S
CHEMICAL REVIEWS 卷: 104 期: 9 页: 3947-3980 出版年: SEP 2004
 出版商处的全文
被引频次: 1,268 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 ▾
- Engineering a mevalonate pathway in Escherichia coli for production of terpenoids
被引频次: 850 (来自 Web of Science 的核心合集)

信息的分析

5 统计角度

Q 创建引文报告

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 返回检索结果

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

引文报告 7,935 检索结果 来自 Web of Science 核心合集 在文本之间 1900 至 2019 转至

您的检索: 主题: (qinghaosu) OR 主题: (ARTEMISININ) ...更多内容

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

导出数据: 保存到 Excel 文件



排序方式: 被引频次 日期 更多

1 / 794

迅速了解高影响力论文逐年的被引频次

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 2019 转至

- 1. Artemisinin Resistance in Plasmodium falciparum Malaria.
作者: Dondorp, Arjen M.; Nosten, Francois; Yi, Poravuth; 等.
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 卷:361 期:5 页:455-467 出版年: JUL 30 2009
- 2. QINGHAOSU (ARTEMISININ) - AN ANTIMALARIAL DRUG FROM CHINA
作者: KLAYMAN, DL
SCIENCE 卷:228 期:4703 页:1049-1055 出版年: 1985
- 3. Production of the antimalarial drug precursor artemisinic acid in engineered yeast
作者: Ro, DK; Paradise, EM; Ouellet, M; 等.
NATURE 卷:440 期:7086 页:940-943 出版年: APR 13 2006

2015	2016	2017	2018	2019	合计	平均引用次数/年
17732	19959	21337	16052	2	196057	5298.84
217	203	178	115	0	1674	167.40
53	61	77	42	0	1625	47.79
131	130	99	96	0	1334	102.62

Clarivate Analytics

检索历史 标记结果列表

1 / 794

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 1,674
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

被引频次: 1,625
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 1,334
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 1,268
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 850
(来自 Web of Science 的核心合集)

Clarivate Analytics

STEP 2 信息的分析

1 综述

- 文献类型：Review

2 高影响力论文

- 被引频次 降序

3 ESI高水平论文

- ESI高被引、ESI热点

4 最新高关注度论文

- 使用次数——最近180天

5 统计角度

- 16指标分析 创建引文报告

近____年来，关于_____的研究方向，全球呈现_____趋势，其中较多的论文成果来自于_____(国家/地区)。发表课题相关论文较多的研究机构有_____。

全球的研究人员主要从_____等领域对相关课题进行研究，同时我们也注意到_____等领域的研究可能会给我们带来不一样的视角和灵感。

相关课题的研究成果目前主要发表在_____等期刊上。在相关研究领域，_____等几位学者有较多的论文产出。

影响力较高的几篇论文分别来自于__(国家/地区)的__(机构)的__学者。

近半年来_____方向引起了较多科研人员的关注。

选择_____综述文章作为快速了解这个课题的切入点。

创建引文报告

分析检索结果

被引频次 降序
ESI高水平论文

使用次数——最近180天 降序

文献类型选Review

Analytics

科睿唯安（前汤森路透知识产权与科技事业部）与中科院联合发布
《2014研究前沿》 《2015研究前沿》 《2016研究前沿》
《2017研究前沿》 《2018研究前沿》

《2018研究前沿》获取 <https://clarivate.com.cn/blog/2018researchfronts/>



《2018研究前沿》报告以文献计量学中的共被引分析方法为基础，基于科睿唯安的**Essential Science Indicators (ESI)** 数据库中的**10143** 个研究前沿，遴选出了2018 年自然科学和社会科学的**10**个大学科领域排名最前的**100个热点前沿**和**38个新兴前沿**。

着手点：学科分类（10个大学科领域）

大学 科 领 域	农业、植物学和动物学	生态与环境科学
	地球科学	临床医学
	生物科学	化学与材料科学
	物理学	天文学与天体物理学
	数学、计算机科学与工程学	经济学、心理学及其他社会科学



扫描获取更多研究报告

七、化学与材料科学

1. 热点前沿及重点热点前沿解读	46
1.1 化学与材料科学 Top10 热点前沿发展态势	46
1.2 重点热点前沿——“间位选择性碳氢键活化”	48
1.3 重点热点前沿——“低共熔溶剂及其应用”	49
2. 新兴前沿及重点新兴前沿解读	50
2.1 新兴前沿发展态势	50
2.2 重点新兴前沿解读——“可拉伸材料和器件”	51

大工具——ESI研究前沿检索

Highly Cited Papers by Research Fronts

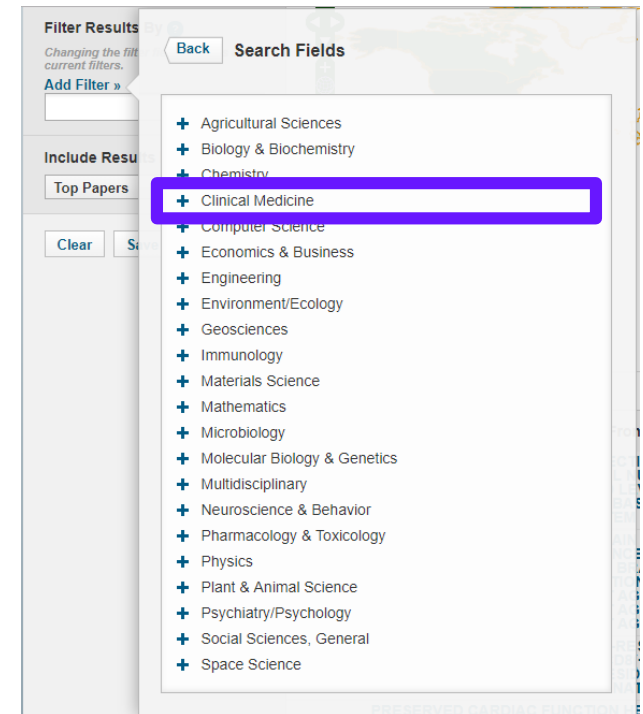
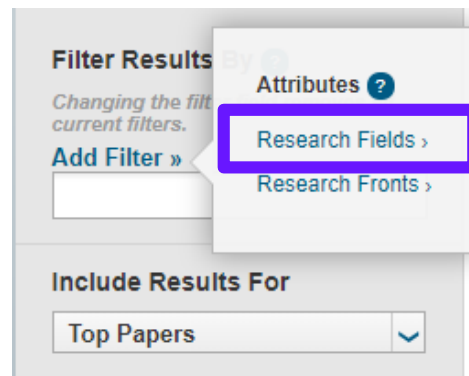
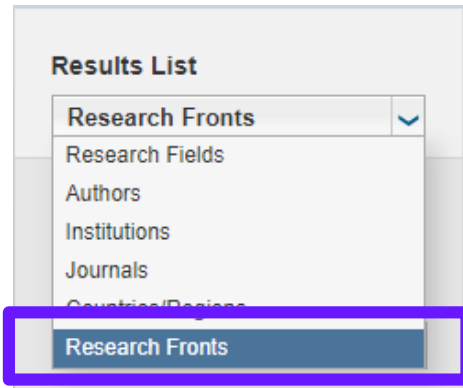


大工具——ESI研究前沿检索

ESI (Essential Science Indicators) 基本科学指标数据库

着手点：学科分类（ESI学科大类，22个）

- 1 选择查看**研究前沿** → 2 选择以**研究领域**作为分类规则 → 3 选择一个或多个**关注的学科**






数据来源：

Web of Science (SCIE/SSCI) 的10年滚动数据
(10年2个月-10年12个月) ，每2个月更新

大工具——ESI研究前沿检索

InCites Essential Science Indicators Clarivate Analytics

Indicators Field Baselines Citation Thresholds

Indicators   

Top Papers by Research Fronts

Results List: Research Fronts

Filter Results By: **Clinical Medicine**

Include Results For: Top Papers

Clear Save Criteria

Map View by Top / Hot / Highly Cited

Report View by Selection

Total: 2245

	Top Papers	Cites to Top Papers	Cites/Top Paper	Mean Year
	50	3,739	74.78	2016
1	45	6,550	133.67	2014.9
2	45	6,045	134.33	2014.9
2	44	2,555	58.07	2014.8
4	45	20		
	4			

BIOPSY-PROVEN NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE; NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE; NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE; NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE

PHASE III RANDOMIZED AND TWO PHASE III RANDOMIZED TRIALS; EARLY HUMAN EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR 2-POSITIVE BIOMARKER-POSITIVE METASTATIC BREAST CANCER; GROWTH FACTOR RECEPTOR 2-POSITIVE METASTATIC BREAST CANCER

SCREENING DIFFERENTIAL EXPRESSION PROFILES; CIRCULAR RNA EXPRESSION PROFILE; NUCLEAR RNA 0000096 A

FUSOBACTERIUM NUCLEATUM COLORECTAL ADENOCARCINOMA ENRICHMENT; COLORECTAL CANCER PATIENTS; COLORECTAL CANCER CELLS; COLORECTAL CANCER SUBTYPES CLASSIFIED; COLORECTAL CANCER

OVERT PRIMARY MYELOFIBROSIS; PRIMARY MYELOFIBROSIS; TRIPLE-NEGATIVE ESSENTIAL THROMBOCYTHEMIA PATIENTS; TRIPL

Clarivate Analytics

以临床医学为例

小技巧 快速找到全文 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

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

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

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

引文报告功能不可用。 [?] 分析检索结果

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

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

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

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！

小技巧 快速找到全文

一键获取数以百万计的科研论文全文。

Powered by Web of Science

 添加至Chrome浏览器



Chrome商店获4.8分好评



自动搜索已订购数据库和开放获取资源，不再有登录表单、跳转链接和弹出窗口

实现一键式全文文献PDF获取

支持Chrome、火狐、Opera等多款浏览器

小技巧 快速找到全文

Kopernio —— 一键全文神器

Web of Science

免费下载地址：<https://kopernio.com/> 

检索 返回检索结果

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表



查找全文

出版商的全文



保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

◀ 第 2 条, 共 9 条 ▶

A strategic framework for a profitable business model in the sharing economy

作者: Kumar, V (Kumar, V)^[1,2,3,4]; Lahiri, A (Lahiri, Avishek)^[1]; Dogan, OB (Dogan, Orhan Bahadir)^[1]

INDUSTRIAL MARKETING MANAGEMENT

卷: 69 页: 147-160 特刊: SI

DOI: 10.1016/j.indmarman.2017.08.021

出版年: FEB 2018

文献类型: Article

查看期刊影响力

摘要

There is an increasing interest in the rapid rise of the sharing economy, from both academicians and practitioners. Recent research has focused primarily on the relationship between sharing economy firms (service enablers) and customers. Moreover, service enablers have primarily allocated their resources to a customer relationship approach toward understanding the dynamics of this sharing economy. To maintain this emerging economy's fast-growth pace, service enablers should strive to acquire, retain, and win-back profitable service providers and customers simultaneously.

We propose a conceptual strategic framework for the development of service providers and customers considering multigenerational aspects based on inferences from the literature, popular press, and interviews with members of the triad in the sharing economy. Based on our investigation, the sharing economy services are mostly adopted by Generation Y, whereas other generations are still in the early phase of adoption. Additionally, customer and service

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

9

 高被引论文

被引频次

 创建引文跟踪

全部被引频次计数

9 / 所有数据库

查看较多计数

96

引用的参考文献

查看相关记录

一键全文神器——Kopernio



小技巧 快速找到全文

Kopernio —— 一键全文神器

免费下载地址：<https://kopernio.com/>

V. Kumar and A. Lahiri and O. B. Dogan, *Industrial Marketing Management* (2018) %

可查看期刊相关页面

ARTICLE IN PRESS

Industrial Marketing Management xxx (xxxx) xxx-xxx

Contents lists available at ScienceDirect



ELSEVIER

Industrial Marketing Management

journal homepage: www.elsevier.com/locate/indmarman

PDF下载

A strategic framework for a profitable business model in the sharing economy

V. Kumar^{a,b,c,d,*}, Avishek Lahiri^{a,1}, Orhan Bahadir Dogan^{a,1}

^a Center for Excellence in Brand and Customer Management, J. Mack Robinson College of Business, Georgia State University, Atlanta, GA, USA

^b Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, China

^c Hagler Institute for Advanced Study, Texas A & M University, College Station, TX, USA

^d Indian School of Business, Hyderabad, India

ARTICLE INFO

Keywords

Sharing economy
Two-sided market
Churn
Customer development
Firm performance
Multigenerational marketing

ABSTRACT

There is an increasing interest in the rapid rise of the sharing economy, from both academicians and practitioners. Recent research has focused primarily on the relationship between sharing economy firms (service enablers) and customers. Moreover, service enablers have primarily allocated their resources to acquire a critical mass of customers. This study takes a balanced two-sided customer relationship approach toward understanding the dynamics of this triadic business model (service enabler – service provider – customer). To maintain this emerging economy's fast-growth pace, service enablers should strive to acquire, retain, and win-back profitable service providers and customers simultaneously.

We propose a conceptual strategic framework for the development of service providers and customers.

Share

Download PDF

Export Reference

Enable more storage



Ying, help us spread the word about Kopernio. When a friend joins we'll upgrade you to Kopernio Premium for free, which includes more storage.

Invite

Current tags:

No tags assigned yet.

Add tags:



科研方案好帮手

科技论文的写作

- 论文题名
- 作者姓名+通讯地址
- 摘要+关键词
- 引言
- 材料与amp;方法
- 结果
- 讨论与amp;结论
- 致谢
- 参考文献

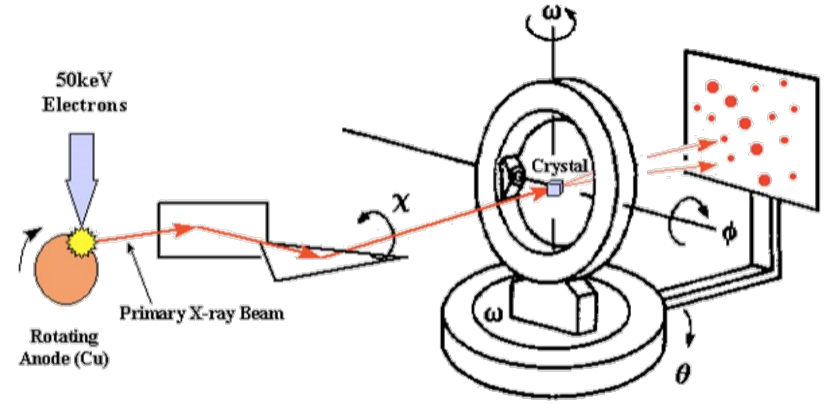
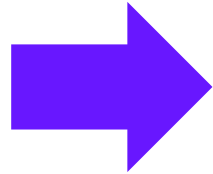
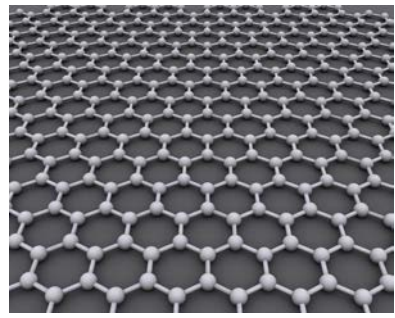


- 方法
- 数据来源补充

科研方案好帮手

实验方案的设计辅助

除了protocol还有什么？



检索结果: 17,587

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (X-ray) AND 主题: (graphene*) ...更多内容

创建跟踪服务

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (515)
- 领域中的热点论文 (14)
- 开放获取 (2,132)
- 相关数据 (17)

被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 1,759 页

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

ynthesis of graphene-based nanosheets via chemical reduction of exfoliated graphite oxide

被引频次: 8,172 (来自 Web of Science 的核心合集)

作者: Stankovich, Sasha; Dikin, Dmitriy A.; Piner, Richard D.; et al. RBON 卷: 45 期: 7 页: 1558-1565 出版

S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

总有一款适合你!

crystalline ropes of metallic carbon nan

(来自 Web of Science 的核心合集)

作者: Thess, A; Lee, R; Nikolaev, P; et al. SCIENCE 卷: 273 期: 5274 页: 483-487 出版年: JUL 26 1996

S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

使用次数

3. High-yield production of graphene by liquid-phase exfoliation of graphite

被引频次: 3,112 (来自 Web of Science 的核心合集)

作者: Hernandez, Yenny; Nicolosi, Valeria; Lotya, Mustafa; et al. NATURE NANOTECHNOLOGY 卷: 3 期: 9 页: 563-568 出版年: SEP 2008

S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

高被引论文

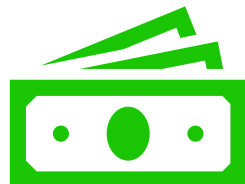
科研方案好帮手

实验效率的提升

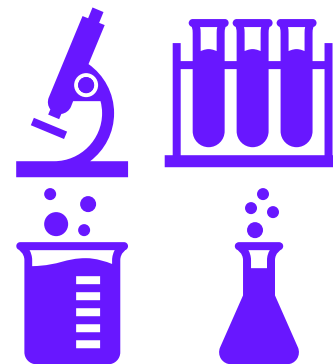
有限的时间



有限的经费



多样的实验



了解已有的公开发表的数据



ICPSR

GEO
Gene Expression Omnibus

RCSB PDB
PROTEIN DATA BANK

Clarivate
Analytics

注：在使用时须注明数据来源

科研方案好帮手

1 实验方案的设计辅助

- Web of Science检索仪器、工具、方法等

2 实验效率的提升

- 公开的数据平台

投稿选刊



—— “情” 投 “意” 合

投稿选刊

了解SCI+SSCI——谁是SCI？谁是SSCI？ 9000+期刊

Web of Science | InCites | Journal Citation Reports | Essential Science Indicators | EndNote | Publons | Ying.Li@clarivate.com | Help | English

InCites Journal Citation Reports

Clarivate Analytics

Home | Category Rankings

Go to Journal Profile

Master Search

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2017

Select Edition

SCIE SSCI

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

All Journal Categories ranked by Number of Journals

Customize Indicators

	Category	Edition	#Journals	Total Cites	Median Impact Factor	Aggregate Impact Factor
1	ECONOMICS	SSCI	353	905,731	1.112	1.766
2	MATHEMATICS	SCIE	309	491,977	0.704	0.852
3	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	SCIE	292	3,620,042	2.911	4.295
4	MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	SCIE	285	3,451,166	1.952	4.640
5	NEUROSCIENCES	SCIE	261	2,346,351	3.047	4.015
5	PHARMACOLOGY & PHARMACY	SCIE	261	1,571,408	2.481	3.148
7	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC	SCIE	260	1,636,325	1.820	2.723
8	MATHEMATICS, APPLIED	SCIE	252	538,270	0.972	1.296
9	ENVIRONMENTAL SCIENCES	SCIE	241	1,893,126	2.067	3.487

投稿选刊

了解SCI+SSCI——谁是SCI？谁是SSCI？ 9000+期刊

InCites Journal Citation Reports Clarivate Analytics

Home > Category Rankings > Journal Profile > Master Search +

Master Search

Search Journals 1 - 10 of 177

Full Journal Title ▲	JCR Abbreviated Title	ISSN	eISSN	Edition	JCR Coverage Years
ADVANCES IN ANATOMY EMBRYOLOGY AND CELL BIOLOGY	ADV ANAT EMBRYOL...	0301-5556	Not Available	SCIE	1997, 1998, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009
Advances in Anatomy Embryology and Cell Biology	ADV ANAT EMBRYOL...	0301-5556	Not Available	SCIE	2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017
AGING CELL	AGING CELL	1474-9718	1474-9726	SCIE	2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016
AGING CELL	AGING CELL	1474-9726	1474-9726	SCIE	2017
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-CELL PHYSIOLOGY	AM J PHYSIOL-CELL PH	0363-6143	1522-1563	SCIE	1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LUNG CELLULAR AND MOLECULAR PHYSIOLOGY	AM J PHYSIOL-LUNG C	1040-0605	1522-1504	SCIE	1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017

投稿选刊

1 JCR

InCites Journal Citation Reports



MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY

Materials Science, Multidisciplinary
materials. Relevant topics include c

			Compare Selected Journals	Add Journals to New or Existing List	Customize Indicators	
Year ▼	Edition	# Journals Graph	Select All	Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor ▼
2017	SCIE	285				
2016	SCIE	275	<input type="checkbox"/>	1 Nature Reviews Materials	3,218	51.941
2015	SCIE	271				
2014	SCIE	260	<input type="checkbox"/>	2 Nature Energy	5,072	46.859
2013	SCIE	251				
2012	SCIE	241	<input type="checkbox"/>	3 NATURE MATERIALS	92,291	39.235
2011	SCIE	232				
2010	SCIE	225	<input type="checkbox"/>	4 Nature Nanotechnology	57,369	37.490
2009	SCIE	214				
2008	SCIE	192	<input type="checkbox"/>	5 Materials Today	9,962	24.537
2007	SCIE	189				
2006	SCIE	176	<input type="checkbox"/>	6 MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING R-REPORTS	7,119	24.480
2005	SCIE	178				
2004	SCIE	177	<input type="checkbox"/>	7 PROGRESS IN MATERIALS SCIENCE	12,382	23.750
2003	SCIE	177				
2002	SCIE	173	<input type="checkbox"/>	8 ADVANCED MATERIALS	190,542	21.950
			<input type="checkbox"/>	9 Advanced Energy Materials	34,218	21.875
			<input type="checkbox"/>	10 Nano Today	7,073	17.753

Category Overview

Cited Category Data

Citing Category Data

投稿选刊

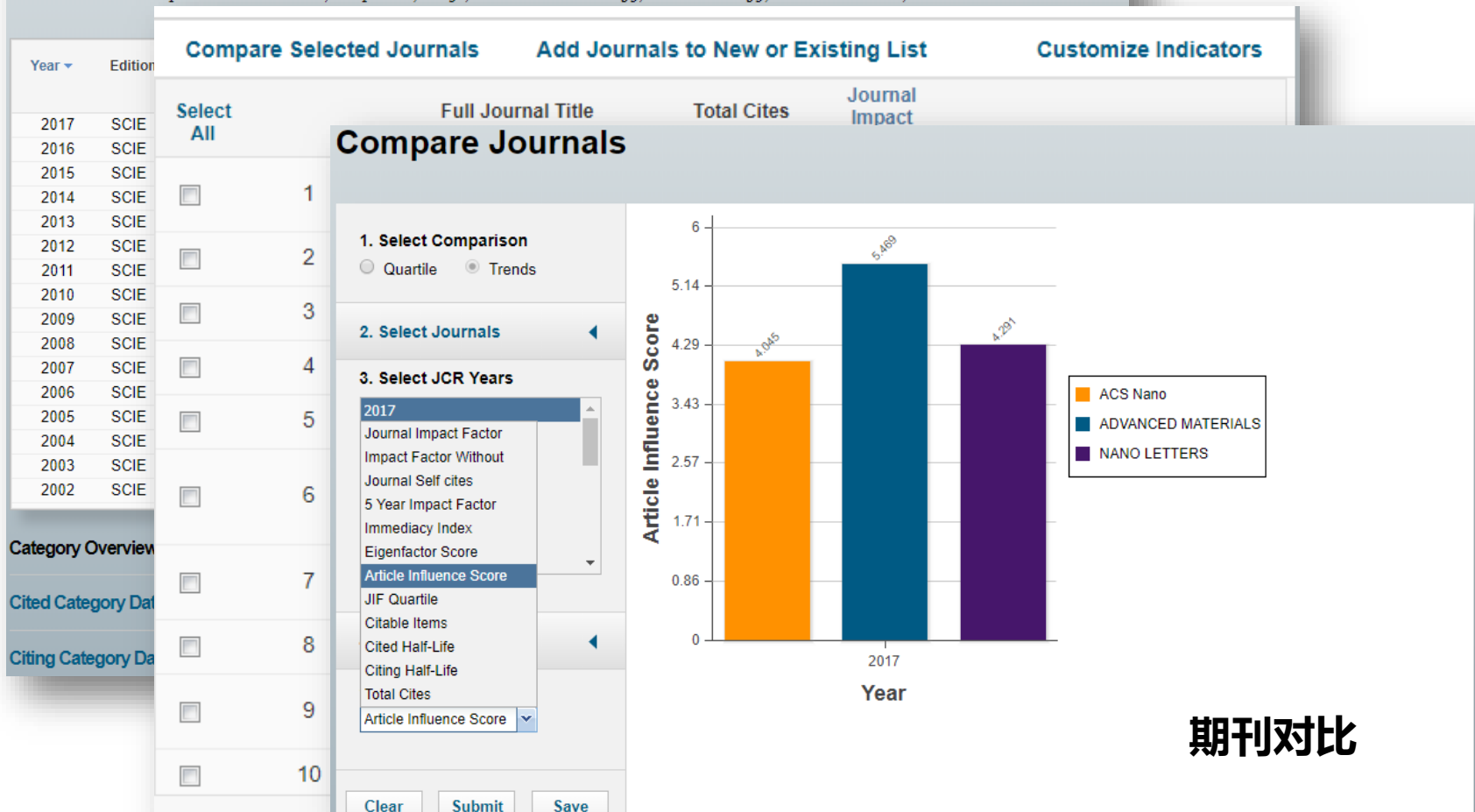
1 JCR

InCites Journal Citation Reports



MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY

Materials Science, Multidisciplinary covers resources having a general or multidisciplinary approach to the study of the nature, behavior, and use of materials. Relevant topics include ceramics, composites, alloys, metals and metallurgy, nanotechnology, nuclear materials, and adhesion and adhesives.



投稿选刊

2 Web of Science 平台

Web of Science检索结果可查看期刊基本数据

7. A consistent and accurate ab initio parametrization of density functional dispersion correction (DFT-D) for the 94 elements H-Pu
 作者: Grimme, Stefan; Antony, Jens; Ehrlich, Stephan; 等.
 JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS 卷: 132 期: 15 文献号: 154104 出版年: APR 21 2010
 被引频次: 8,477 (来自 Web of Science 的核心合集)
 高被引论文
 使用次数 ▾

8. impact factor
 2.843 2.743
 2017 5年
 oxide
 被引频次: 8,135 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数 ▾

JCR® 类别	类别中的排序	JCR 分区
CHEMISTRY, PHYSICAL	68/146	Q2
PHYSICS, ATOMIC, MOLECULAR & CHEMICAL	13/36	Q2

数据来自第 2017 版 Journal Citation Reports

9. 出版商
 AMER INST PHYSICS, 1305 WALT WHITMAN RD, STE 300, MELVILLE, NY 11747-4501 USA
 ISSN: 0021-9606
 eISSN: 1089-7690
 研究领域
 Chemistry
 Physics
 关闭窗口

10. 被引频次: 7,891 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数 ▾

被引频次: 7,741 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数 ▾

结果列表

分析检索结果—来源出版物

EndNote™

我的参考文献

收集

组织

格式化

匹配

选项

下载项

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

EndNote online 推荐投稿

输入稿件详细信息:

推荐合适期刊，提高投稿成功率

*标题:

Redox-mediated reversible modulation of the photoluminescence of single quantum dots

*摘要:

Precise control over the photoluminescence(PL) of single quantum dots(QDs) is important for their practical applications. We show that the PL of individual CdSe/ZnS core/shell QDs can be effectively enhanced and continuously modulated by electrochemically manipulating the electron transfer (ET) between the QDs and the attached redox-active ligands such as 2-mercaptoethanol(BME).We found that i) the ET from BME to the QDs' surface trap states suppresses the blinking of the QDs,ii) the ET from the QDs' conduction band to the oxidation product results in dimmed PL when BME is oxidized, and iii) further oxidation of BME results in a significant PL brightening. The single particle measurements help us unveil the important features hidden in ensemble measurements and understand the underlying mechanism of the PL modulation. The results also suggest a simple yet efficient method to produce bright and non-blinking QDs and offer opportunities for further development of high resolution fluorescent bioimaging and nanodevices.

*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

投稿选刊

3 EndNote Online匹配

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

< 编辑稿件数据 全部展开 | 全部收起

匹配分数	JCR Impact Factor 当前年份 5年	期刊	相似论文	
	7.233 7.713 2017 5年	NANOSCALE	0	该信息是否有帮助? ✓是 ✗否 提交 >> 期刊信息 >>
	13.709 14.82 2017 5年	ACS NANO	0	该信息是否有帮助? ✓是 ✗否 提交 >> 期刊信息 >>
	5.076 5.000	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY C	0	该信息是否有帮助? ✓是 ✗否 提交 >>

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

< 编辑稿件数据 全部展开 | 全部收起

匹配分数	JCR Impact Factor 当前年份 5年	期刊	相似论文	
	7.233 7.713 2017 5年	NANOSCALE	0	该信息是否有帮助? ✓是 ✗否 提交 >> 期刊信息 >>

跳转至期刊投稿页

最高的关键词评级

- single quantum dots
- resolution fluorescent bioimaging
- single particle measurements

JCR 类别	类别中的评级	类别中的四分位置
CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY	25/171	Q1
MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	30/285	Q1
NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY	18/92	Q1
PHYSICS, APPLIED	15/146	Q1


跳转至期刊首页

出版商:
THOMAS GRAHAM HOUSE, SCIENCE PARK, MILTON RD,CAMBRIDGE CB4 0WF,ENGLAND,CAMBS
ISSN: 2040-3364
eISSN: 2040-3372

▪ 关注期刊的官方信息

AIP The Journal of Chemical Physics

HOME BROWSE INFO FOR AUTHORS COLLECTIONS

 SIGN UP FOR ALERTS

Overview

[Focus and Coverage](#)

[Editorial Policies](#)

[Contact](#)

Focus and Coverage

The Journal of Chemical Physics publishes quantitative and rigorous science of long-lasting value in methods and applications of chemical physics. The Journal also publishes brief [Communications](#) of significant new findings, [Perspectives](#) on the latest advances in the field, and [Special Topic issues](#). The Journal focuses on innovative research in experimental and theoretical areas of chemical physics, including spectroscopy, dynamics, kinetics, statistical mechanics, and quantum mechanics. In addition, topical areas such as polymers, soft matter, materials, surfaces/interfaces, and systems of biological relevance are of increasing importance.

Topical coverage includes:

- Theoretical Methods and Algorithms
- Advanced Experimental Techniques
- Atoms, Molecules, and Clusters
- Liquids, Glasses, and Crystals
- Surfaces, Interfaces, and Materials
- Polymers and Soft Matter
- Biological Molecules and Networks

For examples of the scope and type of articles published in JCP, please see the [2016 JCP Editors' Choice Collection](#).

▪ 同行口碑

投稿选刊

投稿信息 I

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	
		7.233 2017	7.713 5 年	NANOSCALE	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>
		13.709 2017	14.82 5 年	ACS NANO	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>
		5.976 2017	5.688 5 年	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY C	0	提交 >> 期刊信息 >>
		4.484 2017	4.691 5 年	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>
		8.097 2017	8.284 5 年	ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>
		2.936 2017	3.096 5 年	RSC ADVANCES	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>
		14.357 2017	13.613 5 年	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>
		13.325 2017	13.274 5 年	ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>
		3.906 2017	4.224 5 年	PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>
		12.08 2017	14.201 5 年	NANO LETTERS	0	该信息是否有帮助? ✓ 是 ✗ 否 提交 >> 期刊信息 >>

EndNote Online


跳转至期刊投稿页

跳转至期刊首页

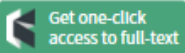
投稿选刊

投稿信息 I

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

Web of Science 

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集 

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 + 更多内容

NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY 出版物名称


从索引中选择

时间跨度
所有年份 (1900 - 2018)

更多设置

NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY **出版物名称**



Clarivate Analytics



下载 Kopernio 只需 一键即可获取全文文献 PDF，不再有登录表单、跳转链接和弹出窗口。

Clarivate 加速创新

© 2018 Clarivate 版权通知 使用条款 隐私策略 Cookie 策略

登录以获取 Web of Science 时事新闻 关注我们  

投稿选刊

投稿信息 I

Web of Science



检索

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 4,163
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 出版物名称: (NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY) ...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 (326)
- 领域中的热点论文 (15)
- 开放获取 (317)
- 相关数据 (1)

精炼

出版年

- 2018 (150)
- 2017 (240)
- 2016 (232)
- 2015 (238)
- 2014 (247)

排序方式: **日期** 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 417

选择页面 5K 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

分析检索结果
创建引文报告

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. Accelerating the development of therapeutic strategies for drug-resistant tuberculosis
作者: Vjecha, Michael J.; Tiberi, Simon; Zumla, Alimuddin
NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY 卷: 17 期: 9 页: 607-608 出版年: SEP 2018
出版商处的全文 查看全文 | 被引频次: 2
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 |
| <input type="checkbox"/> 2. Anti-ageing pipeline starts to mature
作者: Mullard, Asher
NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY 卷: 17 期: 9 页: 609-612 出版年: SEP 2018
出版商处的全文 查看全文 | 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 |
| <input type="checkbox"/> 3. FDA approves second GPCR-targeted antibody
作者: Mullard, Asher
NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY 卷: 17 期: 9 页: 613-613 出版年: SEP 2018
出版商处的全文 查看全文 | 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 |
| <input type="checkbox"/> 4. FDA approves landmark RNAi drug
作者: Mullard, Asher
NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY 卷: 17 期: 9 页: 613-613 出版年: SEP 2018
出版商处的全文 查看全文 | 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 |
| <input type="checkbox"/> 5. Can you trust your cancer cell lines?
作者: Mullard, Asher | 被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集) |

出版商处的全文

投稿选刊

投稿信息 I

ADVERTISEMENT

and regeneration

nature
REVIEWS CARDIOLOGY

ADVERTISEMENT

nature > nature reviews drug discovery > comment > article

a nature research journal

CLOSE ^

nature
REVIEWS DRUG
DISCOVERY



Search



E-alert



Submit



Login

Nature Reviews Drug
Discovery

Current Issue
Web Focuses
Web Feeds

Browse Issues
Article Series

News & Comment
Multimedia

Posters

Reviews
About

Journal

1

For Authors
For Referees

For Authors

Journals A-Z

Nature Nature Communications Nature Protocols Review journals Scientific Reports **View all »**

All Subjects

Biological Sciences Earth & Environmental Sciences Health Sciences Physical Sciences
Scientific Community & Society **View all »**

nature.com

Subscriptions Authors & Referees Librarians Advertisers Press About

Abstract

Recent progress in the discovery, development and evaluation of new drugs and combination regimens for drug-resistant tuberculosis through greater collaboration between industry, donors and academia

投稿选刊

投稿信息 II

*表示必填项

没有标*的信息也很重要

Add Reviewer

Ω Special Characters

* First/Given Name

* Last/Family Name

* Email

* Institution ⓘ
[Edit](#)

Department

Phone Number

* Preference I recommend this Reviewer
 I oppose this Reviewer

Reason 0 OUT OF 100 CHARACTERS

小技巧 投稿期刊的动态调整

最新研究成果的追踪

8月31日 162522篇

检索结果: 162,522 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (graphene oxide*) OR 主题: (graphene) OR 主题: (GO) ... 更多内容

创建跟踪报告

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 (6,184)
- 领域中的热门论文 (183)
- 开放获取 (24,841)
- 相关文章 (124)

Web of Science 类别

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1. Electric field effect in atomically thin carbon films
 作者: Novoselov, KS, Geim, AK, Morozov, SV, 等
 SCIENCE 卷: 306 期: 5696 页: 666-669 出版年: OCT 22 2004
 被引频次: 30,756 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数

2. The rise of graphene
 作者: Geim, A. K.; Novoselov, K. S.
 NATURE MATERIALS 卷: 6 期: 3 页: 183-191 出版年: MAR 2007
 被引频次: 22,139 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数

3. The electronic properties of graphene
 作者: Castro Neto, A. H.; Guinea, F.; Peres, N. M. R.; 等
 REVIEWS OF MODERN PHYSICS 卷: 81 期: 1 页: 109-162 出版年: JAN-MAR 2009
 被引频次: 12,583 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数

4. Two-dimensional gas of massless Dirac fermions in graphene
 作者: Novoselov, KS, Geim, AK, Morozov, SV, 等
 NATURE 卷: 438 期: 7065 页: 197-200 出版年: NOV 10 2005
 被引频次: 12,376 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数

9月1日 162653篇

检索结果: 162,653 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (graphene oxide*) OR 主题: (graphene) OR 主题: (GO) ... 更多内容

创建跟踪报告

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 (6,184)
- 领域中的热门论文 (183)
- 开放获取 (24,871)
- 相关文章 (124)

Web of Science 类别

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1. Electric field effect in atomically thin carbon films
 作者: Novoselov, KS, Geim, AK, Morozov, SV, 等
 SCIENCE 卷: 306 期: 5696 页: 666-669 出版年: OCT 22 2004
 被引频次: 30,770 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数

2. The rise of graphene
 作者: Geim, A. K.; Novoselov, K. S.
 NATURE MATERIALS 卷: 6 期: 3 页: 183-191 出版年: MAR 2007
 被引频次: 22,155 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数

3. The electronic properties of graphene
 作者: Castro Neto, A. H.; Guinea, F.; Peres, N. M. R.; 等
 REVIEWS OF MODERN PHYSICS 卷: 81 期: 1 页: 109-162 出版年: JAN-MAR 2009
 被引频次: 12,588 (来自 Web of Science 的核心合集)
 高被引论文
 使用次数

4. Two-dimensional gas of massless Dirac fermions in graphene
 作者: Novoselov, KS, Geim, AK, Morozov, SV, 等
 NATURE 卷: 438 期: 7065 页: 197-200 出版年: NOV 10 2005
 被引频次: 12,376 (来自 Web of Science 的核心合集)
 使用次数

最新科研成果，一键邮箱轻松获取



创建“定题跟踪” - 实时跟踪最新研究进展

The screenshot displays a search results page from a database like Web of Science. The search criteria are: 主题: (graphene oxide*) OR 主题: (graphene) OR 主题: (GO). The results are sorted by '被引频次' (Citations). A purple box highlights the '创建跟踪服务' (Create Tracking Service) button, which is accompanied by a bell icon. Below this, several search results are visible, including 'The rise of graphene' and 'The electronic properties of graphene'. The interface also shows options for '添加到标记结果列表' (Add to marked results list) and '分析检索结果' (Analyze search results).

“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

保存检索历史,创建定题跟踪

保存检索 / 创建检索跟踪

姓名: (必填)

说明: (可选)

电子邮件跟踪:

检索式: 主题: (graphene oxide*) OR 主题: (graphene) OR 主题: (GOs)

 创建跟踪服务后才可使用 RSS feed。

取消

保存至本地磁盘

保存检索历史至本地磁盘。保存后, 关闭此窗

设定选项：

- 检索历史名称
- 电子邮箱
- 定制类型及格式
- 频率

Web of Science Clarivate Analytics

检索 返回检索结果 **创建“引文跟踪” - 随时掌握最新研究进展** 果列表

S-F-X 查找全文 全文 1,152条

Structure of DNA-cationic liposome complexes: DNA intercalation in multilamellar membranes in distinct interhelical packing regimes

作者: Radler, JO (Radler, JO); Koltover, I (Koltover, I); Salditt, T (Salditt, T); Safinya, CR (Safinya, CR)

SCIENCE
卷: 275 期: 5301 页: 810-814
DOI: 10.1126/science.275.5301.810
出版年: FEB 7 1997
文献类型: Article
[查看期刊影响力](#)

摘要
Cationic liposomes complexed with DNA (CL-DNA) were studied by cryo-electron microscopy. The structure of CL-DNA complexes was probed by the addition of either linear lambda-phage or plasmid DNA to form liquid-crystalline condensed globules. X-ray diffraction showed that the lambda-DNA chains form a two-dimensional lattice. The lambda-DNA interaxial spacing expands to match the lipid bilayer spacing, and the resulting repulsion that is possibly enhanced by chair-like conformation of the DNA chains.

关键词
KeyWords Plus: SYNCHROTRON X-RAY; GENETIC ENGINEERING; DNA; LIPID BILAYERS; ELECTRON MICROSCOPY; PHAGE; DNA; PHOSPHOLIPIDS; PHOSPHOLIPID; PHOSPHOLIPID; PHOSPHOLIPID

引文网络
在 Web of Science 核心合集中
1,121
被引频次
[创建引文跟踪](#)
全部被引频次计数
1,139 / 所有数据库
[查看较多计数](#)
38
引用的参考文献
[查看相关记录](#)
最近最常施引:

创建引文跟踪

论文每次被引用时, 您都会自动收到电子邮件。

电子邮件地址:

电子邮件格式:

到期日期: 2019-09-02

创建跟踪服务后才可使用 RSS feed。

[创建引文跟踪](#) | [取消](#)

PERSPECTIVE | NANOMATERIALS

A recipe for nanoporous graphene

Alexander Sinitskii

+ See all authors and affiliations

Science 13 Apr 2018:
Vol. 360, Issue 6385, pp. 154-155
DOI: 10.1126/science.aat5117



Science

Vol 360, Issue 6385
13 April 2018

Table of Contents
Print Table of Contents
Advertising (PDF)
Classified (PDF)
Masthead (PDF)

MENU ▾

nature
International journal of science

Research Highlights

Research Highlight | 12 July 2018

The Iceman's fat-laden final meals

The prehistoric mountaineer 'Ötzi' consumed a calorie-rich repast before his death.

Physics World

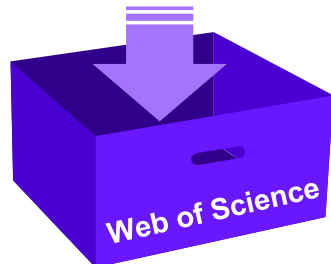
FRONTIERS

'Magic-angle' graphene shows unconventional side

Susan Curtis

[Physics World, Volume 31, Number 4](#)

Editorial Material



Web of Science Clarivate Analytics

检索 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 190
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (graphene) OR 主题: (graphene oxide) OR 主题: (GOs) ...[更多内容](#)

[创建跟踪服务](#)

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 开放获取 (213)

出版年

- 2018 (70)
- 2017 (120)
- 2016 (100)
- 2015 (111)
- 2014 (102)

[更多选项/分类...](#)

Web of Science 类别

文献类型

- EDITORIAL MATERIAL (811)

日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 82 页

保存为其他文件格式 添加到标记结果列表 创建引文报告 分析检索结果

Materials science - Graphene-based materials

作者: Li, Dan; Kaner, Richard B.
SCIENCE 卷: 320 期: 5880 页: 1170-1171 出版年: MAY 30 2008

被引频次: 974
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

1. [出版商处的全文](#)

2. The Race To Replace Tin-Doped Indium Oxide: Which Material Will Win?

作者: Kumar, Akshay; Zhou, Chongwu
ACS NANO 卷: 4 期: 1 页: 11-14 出版年: JAN 2010

被引频次: 474
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. The Road Ahead for Metamaterials

作者: Zheludev, Nikolay I.
SCIENCE 卷: 328 期: 5978 页: 582-583 出版年: APR 30 2010

被引频次: 342
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

4. Sieving

作者: ...
SCIENCE 卷: 343 期: 6172 页: 740-742 出版年: FEB 14 2014

被引频次: 313
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

5. Selling graphene by the ton

作者: Segal, Michael
NATURE NANOTECHNOLOGY 卷: 4 期: 10 页: 611-613 出版年: OCT 2009

被引频次: 288
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

6. ...

出版年 : 2017 & 2018

文献类型 : Editorial Material



高效写作 ——“玩转”参考文献

科技论文的写作

- 论文题名
- 作者姓名+通讯地址
- 摘要+关键词
- 引言
- 材料与amp;方法
- 结果
- 讨论与amp;结论
- 致谢
- 参考文献

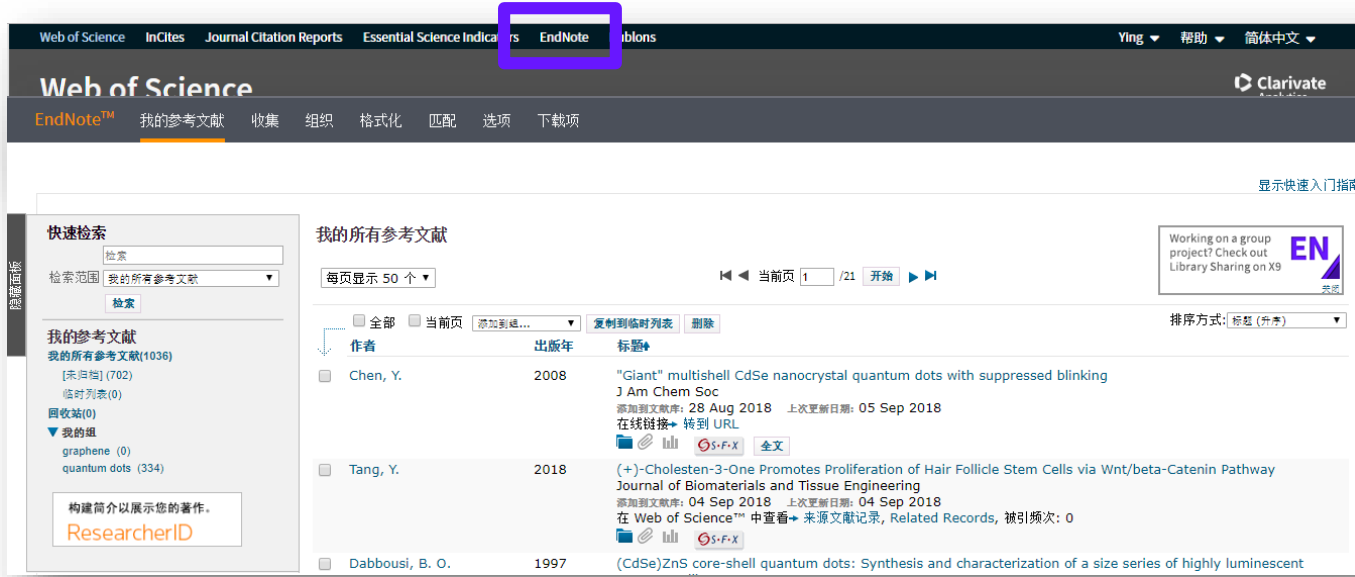


- **方法**
- **数据来源补充**

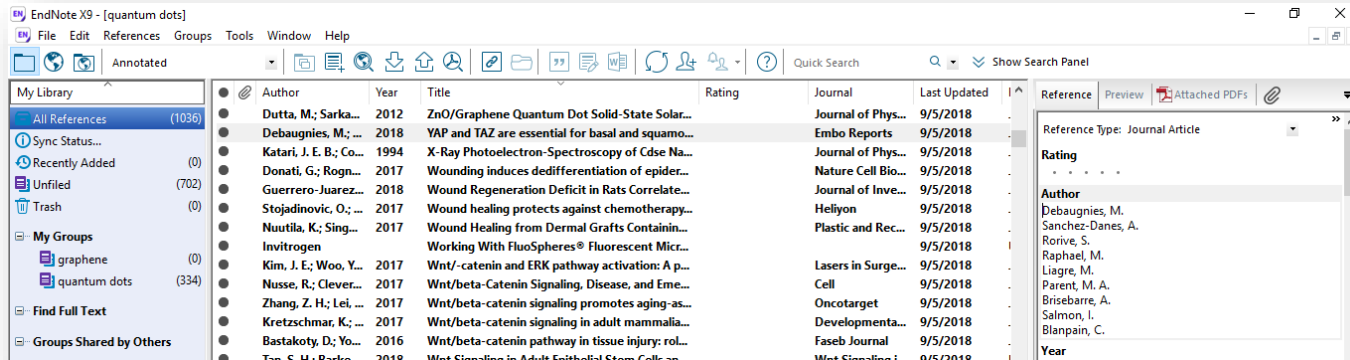
使用 Cite While You Write™ 插件
即时创建文中和文后参考文献

文献管理 EndNote

• EndNote Online



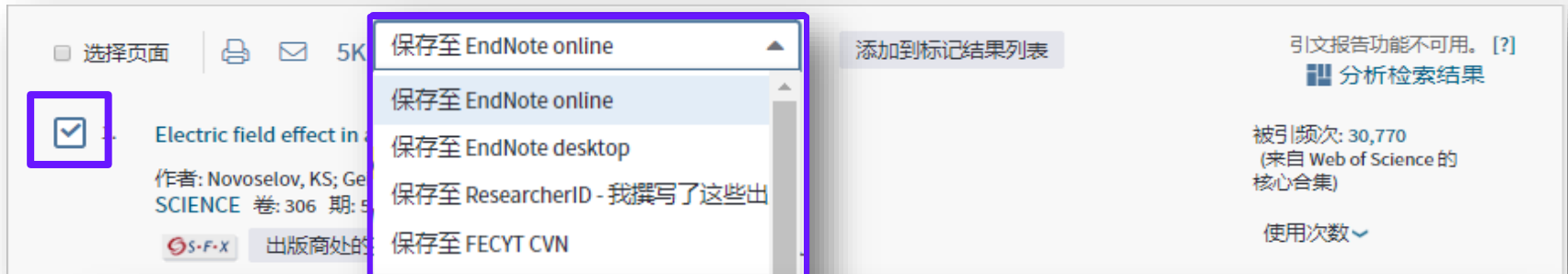
• EndNote



文献管理 EndNote

从平台导入

支持多平台数据导入



文献全部分类



主题



高熵合金

检索

主题:高熵合金 × 查找全文:合金 作者:高熵 的文献

分组浏览: 学科 发表年度 研究层次 作者 机构 基金

免费订阅

2018 (85) 2017 (120) 2016 (107) 2015 (87) 2014 (61) 2013 (46) 2012 (27) 2011 (35) 2010 (17) 2009 (17) 2008 (9) 2007 (5)

2006 (2)

排序: 主题排序 ↓ 发表时间 被引 下载

列表 摘要

每页显示: 10 20 50

已选文献: 0 清除

批量下载

导出/参考文献

计量可视化分析

找到 621 条结果 1/32 >

<input type="checkbox"/>	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	阅读
<input type="checkbox"/>	1 退火对激光熔覆FeCrNiCoMn高熵合金涂层组织与性能的影响	翁子清;董刚;张群莉;郭士锐;姚建华	中国激光	2014-03-10	期刊	35	1395 ↓	HTML
<input type="checkbox"/>	2 铁单元素基合金表面激光高熵合金化涂层的制备	张松;吴臣亮;王超;伊俊振;张春华	金属学报	2014-05-11	期刊	18	1301 ↓	HTML
<input type="checkbox"/>	3 Mn、V、Mo、Ti、Zr元素对AlFeCrCoCu-X高熵合金组织与高温氧化性能的影响	谢红波;刘贵仲;郭景杰	中国有色金属学报	2015-01-15	期刊	15	1160 ↓	HTML
<input type="checkbox"/>	4 Si含量对FeCoCr _{0.5} NiBSi _x 高熵合金涂层组织结构和耐磨性的影响	吴炳乾;饶湖常;张冲;戴品强	表面技术	2015-12-20	期刊	7	486 ↓	HTML
<input type="checkbox"/>	5 WC颗粒对激光熔覆FeCoCrNiCu高熵合金涂层组织与硬度的影响	黄祖凤;张冲;唐群华;戴品强;吴波	中国表面工程	2013-01-14 11:44	期刊	33	1616 ↓	HTML
<input type="checkbox"/>	6 高熵合金制备方法进展	杨晓宁;邓伟林;黄晓波;田林海	热加工工艺	2014-11-20 14:33	期刊	24	3017 ↓	HTML
<input type="checkbox"/>	7 激光熔覆法制备Al ₂ CrFeCo _x CuNiTi高熵合金涂层的组织与性能	邱星武;张云鹏;刘春阁	粉末冶金材料科学与工程	2013-10-15	期刊	29	669 ↓	HTML
<input type="checkbox"/>	8 激光熔覆FeCoCr _x NiB高熵合金涂层的组织结构与耐磨性	黄标;张冲;程虎;唐群华;饶湖常 >	中国表面工程	2014-11-25 10:58	期刊	13	987 ↓	HTML
<input type="checkbox"/>	9 激光熔覆AlCrCoFeNiMoTi _{0.75} Si _{0.25} 高熵合金涂层刀具的	张丽芳;梁红玉;李彬	中国表面工程	2013-07-05	期刊	22	971 ↓	HTML



移动知网-全球学术快报

研究与学习 不能少利器

研究型协同学习平台

文献类型

· 综述类文献 (38)

资源类型

- 期刊 (396)
- 硕士 (171)
- 国内会议 (24)
- 博士 (24)
- 报纸 (3)

文献来源

- 热加工工艺 (39)
- 稀有金属材料与工程 (32)
- 大连理工大学 (16)
- 材料导报 (25)
- 哈尔滨工业大学 (13)

关键词

- 高熵合金 (452)
- 力学性能 (99)
- 显微组织 (80)
- 微观组织 (77)
- 硬度 (77)

为我推荐

文献导出格式

- GB/T 7714-2015 格式引文
- CAJ-CD格式引文
- 查新（引文格式）
- 查新（自定义引文格式）
- CNKI E-Study
- Refworks
- **EndNote**
- NoteExpress
- NoteFirst
- 自定义

EndNote ?

ⓘ 以下是您将按照当前格式导出的文献，如需重选文献 [请点击这里](#)

发表时间 ↓ 被引频次

导出

复制到剪贴板

打印

xls

doc

生成检索报告

%0 Journal Article

%A 吴炳乾 %A 饶湖常 %A 张冲 %A 戴品强

%+ 福州大学;福建工程学院;

%T Si含量对FeCoCr_(0.5)NiBSi_x高熵合金涂层组织结构和耐磨性的影响

%J 表面技术

%D 2015

%N 12

%V 44

%K 激光熔覆;高熵合金;组织结构;硬度;磨损体积;耐磨性

%X 目的研究Si含量对激光熔覆FeCoCr_(0.5)NiBSi_x高熵合金涂层组织结构、硬度和耐磨性的影响。方法采用激光熔覆技术,在45钢基体表面制备了不同Si含量的FeCoCr_(0.5)NiBSi_x(x取0,0.1,0.2,0.3,0.4)系列高熵合金涂层,分析涂层的宏观形貌、微观组织及相结构,测试涂层的硬度,通过摩擦磨损实验测试涂层的耐磨性。结果熔覆态高熵合金涂层均由FCC相和M2B相组成,显微组织包括先共晶组织和共晶组织。随着Si含量的增加,FCC相增多,M_2B相减少,共晶组织由蜂窝状到颗粒状,然后消失。高熵合金涂层的平均硬度随着Si含量的增加而先降低后增加,FeCoCr_(0.5)...

%P 85-91

%@ 1001-3660

%L 50-1083/TG

%W CNKI

%0 Journal Article

%A 谢红波 %A 刘贵仲 %A 郭景杰

%+ 桂林电子科技大学广西信息材料重点实验室;哈尔滨工业大学材料科学与工程学院;

%T Mn、V、Mo、Ti、Zr元素对AlFeCrCoCu-X高熵合金组织与高温氧化性能的影响

文献管理 EndNote

网页浏览时导入

- 获取参考文献：
 - EndNote网络版中自带的“获取参考文献”小插件可以帮助读者随时在网页浏览中添加文献至EndNote。

EndNote网络版

File Edit View Favorites Tools Help

获取参考文献

EndNote™ 我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

获取: 获取参考文献

要安装“获取”工具，仅需将**获取参考文献**按钮拖放到您的书“收藏夹”栏或“书签工具栏”。在某些浏览器中，您可能需要选择“添加到收藏夹”或“收藏此链接”。使用时，请转到想要的页面，并单击书签栏中的**获取参考文献**打开“获取参考文献”窗口。按照窗口中的说明操作。

“获取参考文献”小插件

获取新的参考文献

保存至 my.endnote.com EndNote

登录字段 | 可选字段

姓: 添加或删除

登录字段: 必须至少填写以下字段中的一个字段。

参考文献类型: Journal Article

Author: Sheng Guo; Chun Ng; Jian Lu; C. T. Liu
使用“姓、名”格式。在邮件中输入名字。

Title: Effect of valence electron concentration on stability of fcc or bcc phase in high entropy alloys

Year: 2011

Journal:

Publisher: American Institute of Physics

Volume:

Part/Supplement:

Issue:

Pages:

Start Page:

Errata:

Home > Journal of Applied Physics > Volume 109, Issue 10 > 10.1063/1.3587228

Full . Published Online: 16 May 2011 Accepted: April 2011

Effect of valence electron concentration on stability of fcc or bcc phase in high entropy alloys

Journal of Applied Physics 109, 103505 (2011); <https://doi.org/10.1063/1.3587228>

Sheng Guo¹, Chun Ng¹, Jian Lu², and C. T. Liu^{1,*}

View Affiliations

PDF

文献管理 EndNote

Clarivate Analytics

EndNote™ 我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

快速检索

检索范围 我的所有参考文献

我的参考文献

我的所有参考文献(1050)

[未归类] (702)

临时列表(0)

回收站(0)

▼ 我的组

Quantum Tools (554)

高熵合金 (14)

构建简介以展示您的著作。

ResearcherID

高熵合金

每页显示 50 个

当前页 1 / 1 开始

全部 当前页 添加到组...

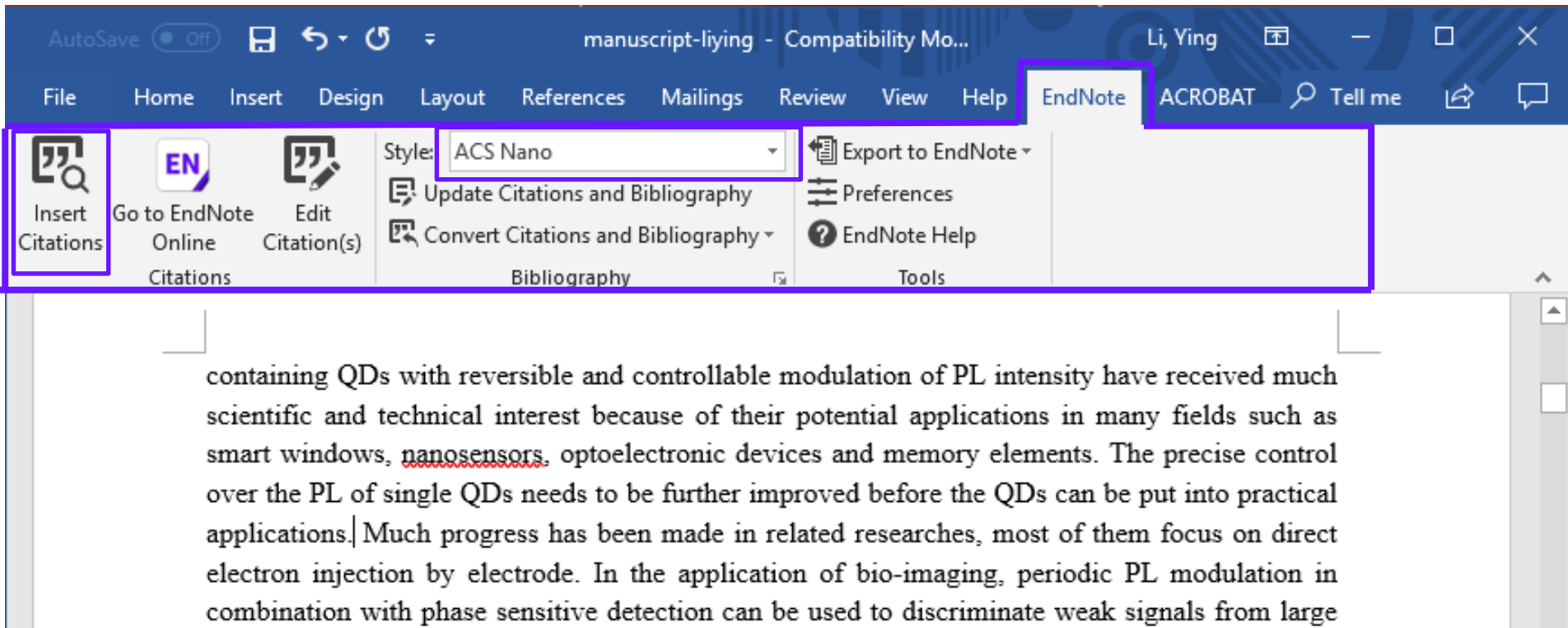
复制到临时列表 删除 从组中删除

排序方式: 第一作者 (升序)

作者	出版年	标题
任明星	2013	固溶体型高熵合金的形成条件(英文) Transactions of Nonferrous Metals Society of China 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
吴炳乾	2015	Si含量对FeCoCr _x (0.5)NiBSi _x 高熵合金涂层组织结构和耐磨性的影响 表面技术 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
安旭龙	2014	激光熔覆制备高熵合金MoFeCrTiWAl _x Si _y 涂层的组织与性能 红外与激光工程 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
安旭龙	2014	破化钨对激光熔覆高熵合金的影响 强激光与粒子束 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
张松	2014	Fe _x CoCrAlCu/Q235激光合金化层组织及性能研究 中国激光 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
张松	2014	铁单元素基金属表面激光高熵合金化涂层的制备 金属学报 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
张爱荣	2013	激光熔覆AlCrCoFeNiMoTi _x (0.75)Si _y (0.25)高熵合金涂层刀具的性能 中国表面工程 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
李萍	2015	CoCrFeNiTi _x (0.5)高熵合金在熔融Na ₂ SO ₄ -25%NaCl中的腐蚀行为 中国有色金属学报 添加到文献库: 15 Sep 2018 上次更新日期: 15 Sep 2018
杨晓宁	2014	高熵合金制备方法进展 热加工工艺

小插件：实现Word与EndNote® Online之间的对接





manuscript-lying - Compatibility Mo... Li, Ying

File Home Insert Design Layout References Mailings Review View Help EndNote ACROBAT Tell me

Insert Citations Go to EndNote Online Citations Edit Citation(s) Style: ACS Nano Update Citations and Bibliography Convert Citations and Bibliography Export to EndNote Preferences EndNote Help

containing QDs with reversible and controllable modulation of PL intensity have received much scientific and technical interest because of their potential applications in many fields such as smart windows, nanosensors, optoelectronic devices and memory elements. The precise control over the PL of single QDs needs to be further improved before the QDs can be put into practical applications. Much progress has been made in related researches, most of them focus on direct electron injection by electrode. In the application of bio-imaging, periodic PL modulation in combination with phase sensitive detection can be used to discriminate weak signals from large

The screenshot shows the Microsoft Word interface with the EndNote ribbon active. The ribbon includes options like 'Insert Citations', 'Go to EndNote Online Citations', 'Edit Citation(s)', 'Style: ACS Nano', 'Export to EndNote', 'Update Citations and Bibliography', and 'Convert Citations Bibliography'. A search dialog box titled 'EndNote Find & Insert My References' is open, showing a search for 'high entropy alloy'. The search results are displayed in a table with columns for Author, Year, and Title. A hand cursor is pointing at the 'Insert' button at the bottom of the dialog box.

containing QDs with reversible scientific and technical interest smart windows, nanosensors, over the PL of single QDs needs applications. Much progress has electron injection by electrode. combination with phase sensitiv backgrounds.³⁶⁻³⁸ The usage underestimated. In this work, w

Author	Year	Title
Oleszak	2018	High entropy multicomponent WMoNbZrV alloy processed by mechanical alloying
Zhao	2018	Effect of Co content on the phase transition and magnetic properties of CoxCrCuFeMnN

Library: EndNote 2 items in list

论文写作 EndNote

如何一键更改参考文献格式

The screenshot shows the Microsoft Word interface with the EndNote ribbon active. The 'Style' dropdown menu is open, displaying a list of citation styles: IEEE, Select Another Style..., ACS Nano, APA 6th, IEEE, and Science Education. The 'Science Education' style is currently selected. Below the ribbon, a list of references is visible. A blue box highlights the following reference entry:

Bae, W. K., Padilha, L. A., Park, Y. S., McDaniel, H., Robel, I., Pietryga, J. M., & Klimov, V. I. (2013). Controlled alloying of the core-shell interface in CdSe/CdS quantum dots for suppression of Auger recombination. *ACS Nano*, 7(4), 3411-3419. doi: 10.1021/nn4002825

- [1] D. Oleszak, A. Antolak-Dudka, and T. Kulik, "High entropy multicomponent WMoNbZrV alloy processed by mechanical alloying," (in English), *Materials Letters*, Article vol. 232, pp. 160-162, Dec 2018.
- [2] R. F. Zhao, B. Ren, G. P. Zhang, Z. X. Liu, and J. J. Zhang, "Effect of Co content on the phase transition and magnetic properties of CoxCrCuFeMnNi high-entropy alloy powders," (in English), *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 468, 14-24. doi: 10.1016/j.jmmm.2018.07.072
- [3] Z. H. Xie *et al.*, "Dry reforming of methane over CeO₂-supported Pt-Co catalysts with enhanced activity," *Applied Catalysis B-Environmental*, 236, 280-293, Nov 2018.
- [4] W. K. Bae *et al.*, "Controlled alloying of the core-shell interface in CdSe/CdS quantum dots for suppression of Auger recombination," *ACS Nano*, 7(4), 3411-3419. doi: 10.1021/nn4002825

Bae, W. K., Padilha, L. A., Park, Y. S., McDaniel, H., Robel, I., Pietryga, J. M., & Klimov, V. I. (2013). Controlled alloying of the core-shell interface in CdSe/CdS quantum dots for suppression of Auger recombination. *ACS Nano*, 7(4), 3411-3419. doi: 10.1021/nn4002825

Oleszak, D., Antolak-Dudka, A., & Kulik, T. (2018). High entropy multicomponent WMoNbZrV alloy processed by mechanical alloying. [Article]. *Materials Letters*, 232, 160-162. doi: 10.1016/j.matlet.2018.08.060

Xie, Z. H., Yan, B. H., Kattel, S., Lee, J. H., Yao, S. Y., Wu, Q. Y., . . . Chen, J. G. G. (2018). Dry reforming of methane over CeO₂-supported Pt-Co catalysts with enhanced activity. [Article]. *Applied Catalysis B-Environmental*, 236, 280-293. doi: 10.1016/j.apcatb.2018.05.035

Zhao, R. F., Ren, B., Zhang, G. P., Liu, Z. X., & Zhang, J. J. (2018). Effect of Co content on the phase transition and magnetic properties of CoxCrCuFeMnNi high-entropy alloy powders. [Article]. *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 468, 14-24. doi: 10.1016/j.jmmm.2018.07.072



文献写作好帮手—EndNote Online

- 与Microsoft Word自动连接, Cite While You Write
 - **自动生成**文中和文后参考文献
 - 提供**数千种期刊**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**
 - 利用EndNote内置投稿期刊的模板进行写作, 节省调整文章格式的精力。
 - 手工编辑/修改EndNote参考文献格式, 让写作更高效。

科技论文的写作

- 论文题名
- 作者姓名+通讯地址
- 摘要+关键词
- 引言
- 材料与amp;方法
- 结果
- 讨论与amp;结论
- 致谢
- 参考文献



• 方法
• 数据来源补充

使用 Cite While You Write™ 插件
即时创建文中和文后参考文献

Publons.com

- (1)让研究人员的同行评审工作获得认同，即同行评议的认证功能；
- (2)记录和存档专家评审过的文章和所撰写的评审报告；
- (3)便于期刊主编和编委发现好的审稿人和专家；
- (4)为专家申请新的职位、课题甚至技术移民等提供专业证据；
- (5)培训科研人员了解和学习如何去做同行评议。



460,000+
Researchers

2.7 million+
Reviews

25,000+
Journals

REVIEWERS

EDITORS

PUBLISHERS

INSTITUTIONS

Publons helps you get the recognition you deserve for keeping watch over science and research.

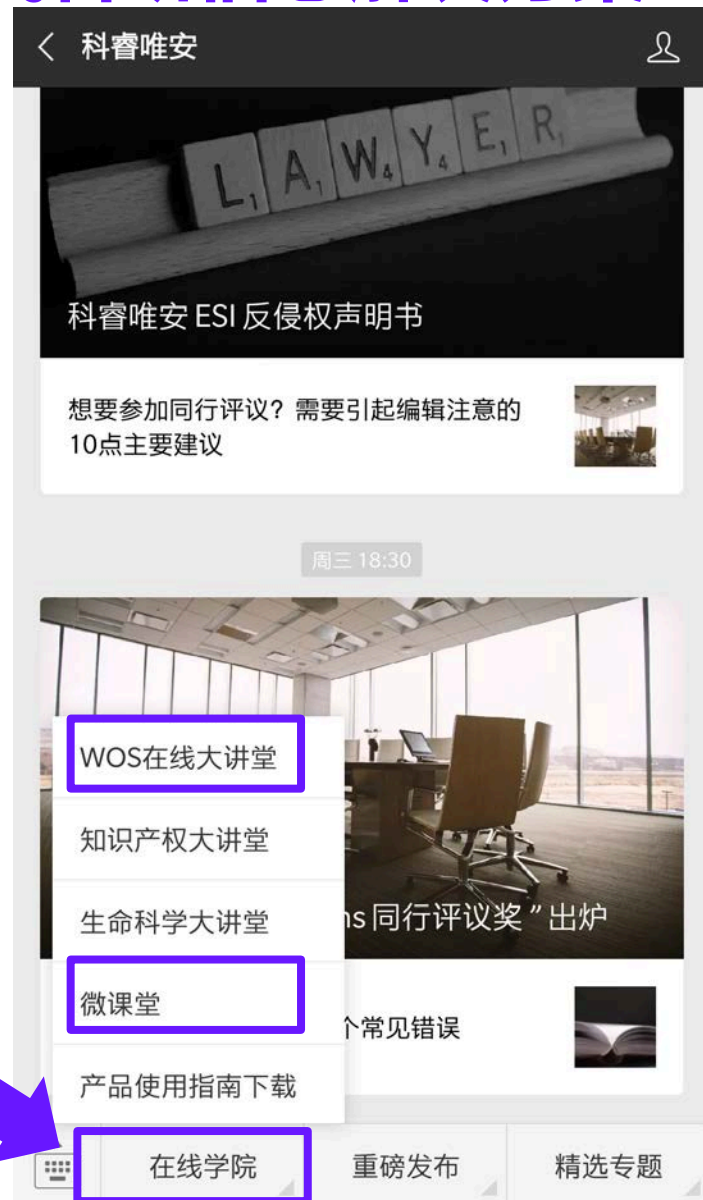
Easily import, verify, and store a record of every peer review you perform and every manuscript you handle as an editor, for any journal in the world, in full compliance with all editorial policies.

更多工具——

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！



Web of Science
Trust the difference

更多工具——

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。



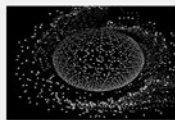
SCI和ESI助力基金申请

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...



Web of Science助你找到社科研究...

当前学术信息资源浩如烟海，数字/信息鸿沟（Digital Divide）早已从信息太...



SCI在科研中的价值与应用

面对海量的信息，如何高效、准确地找到有用的信息是每个科研人面临的问...



SCI助你科研走上成功之路

通过Web of Science平台，您可以最大程度地获取来自经过严格遴选的核心...



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。



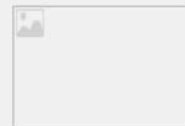
科研选题系列课程

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



谢谢聆听！

李颖
科睿唯安产品与解决方案部
Ying.Li@clarivate.com

技术支持Email:
ts.support.china@clarivate.com
技术支持热线: 4008 822 031



问卷调查

