



一流科研信息，推动一流学术研究

—利用Web of Science助力高效基础科学研究

内容

1. 数据与资源：SCI
2. 从客观数据看我校科研发展情况
3. 从宏观到微观，全面认识我的研究领域
4. 结合实际，寻找合作关系和研究资源
5. 选刊投稿攻略

1. 数据与资源：SCI

一个数据库？

一个学术数据库？

探索跨学科内容

来自最值得您信赖的全球引文数据库

选择数据库: Web of Science 核心合集

文献 作者 被引参考文献 化学结构

所有字段

示例: liver disease india singh

+ 添加行 + Add date range 高级检索

清除 检索

Web of Science平台为全球科研人员提供强大的、多学科、多类型的数据资源



WOS平台在科研中的价值



广度



质量

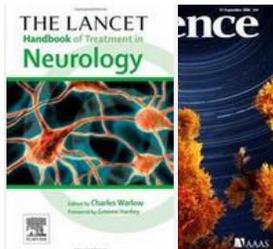


深度



独特

Web of Science核心合集数据库



- Science Citation Index Expanded (科学引文索引)
180+学科的9500多种高质量学术期刊
- Social Sciences Citation Index (社会科学引文索引)
50+社会科学学科的3500多种权威学术期刊
- Arts & Humanities Citation Index (艺术与人文引文索引)
20+个人文艺术领域1800多种国际性的学术期刊
- Emerging Sources Citation Index (新兴资源引文索引)
250+个学科的7600多种国际性学术期刊

期刊

SCI+SSCI+A&HCI



- 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207,000个会议录, 涉及250多个学科

会议

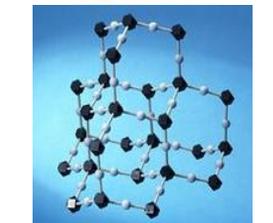
CPCI-S+CPCI-SSH



- 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)
收录超过121,800种学术专著, 同时每年增加10,000种新书

图书

BKCI



- IC/CCR(化学类数据库)
包括超过125万种化学反应信息及655万种化合物

化学

IC/CCR

Web of Science核心合集数据库

WOS平台在科研中的价值



广度



质量



深度



独特



- ❖ 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**引文信息**。

Web of Science核心合集数据库

WOS平台在科研中的价值



广度



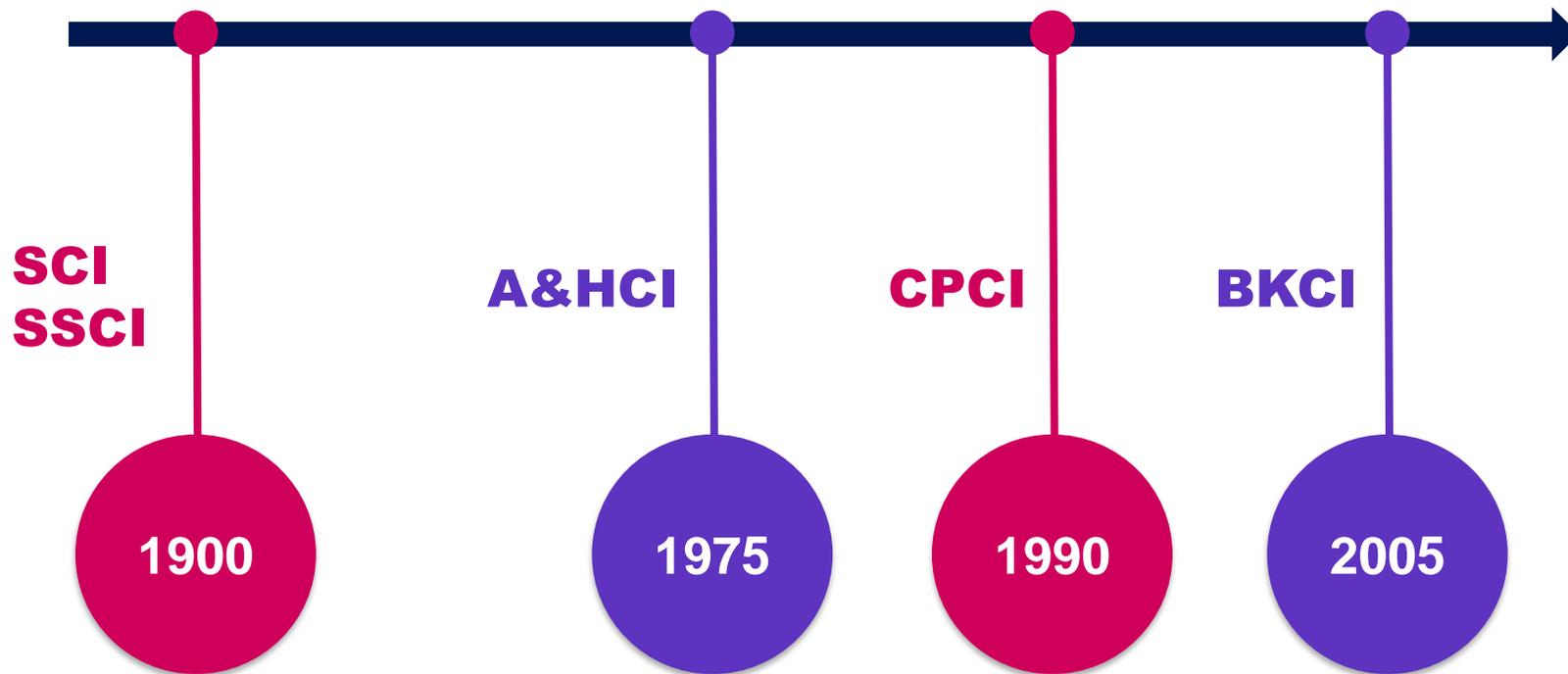
质量



深度



独特



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

Web of Science核心合集数据库

Citation
Index
引文索引

WOS平台在科研 中的价值



广度



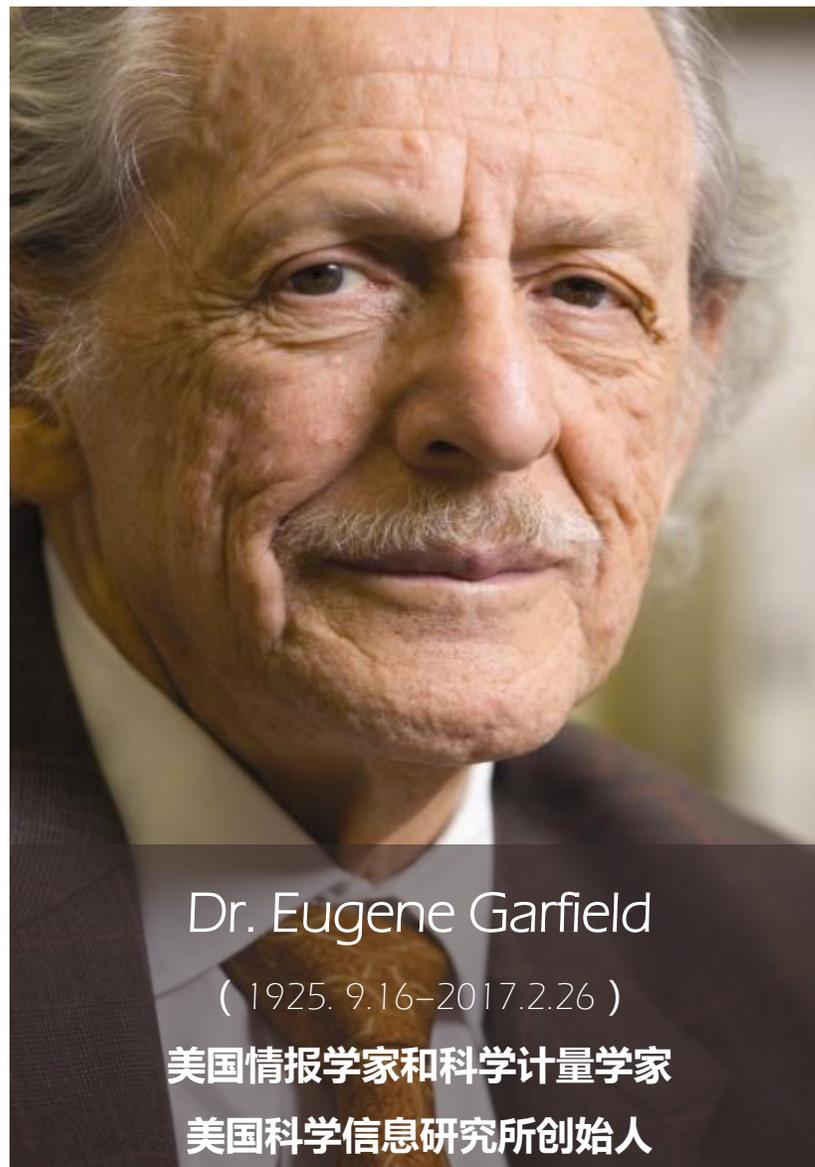
质量



深度



独特



Dr. Eugene Garfield

(1925.9.16-2017.2.26)

美国情报学家和科学计量学家

美国科学信息研究所创始人

Citation Indexes for Science

A New Dimension in Documentation
through Association of Ideas

Eugene Garfield

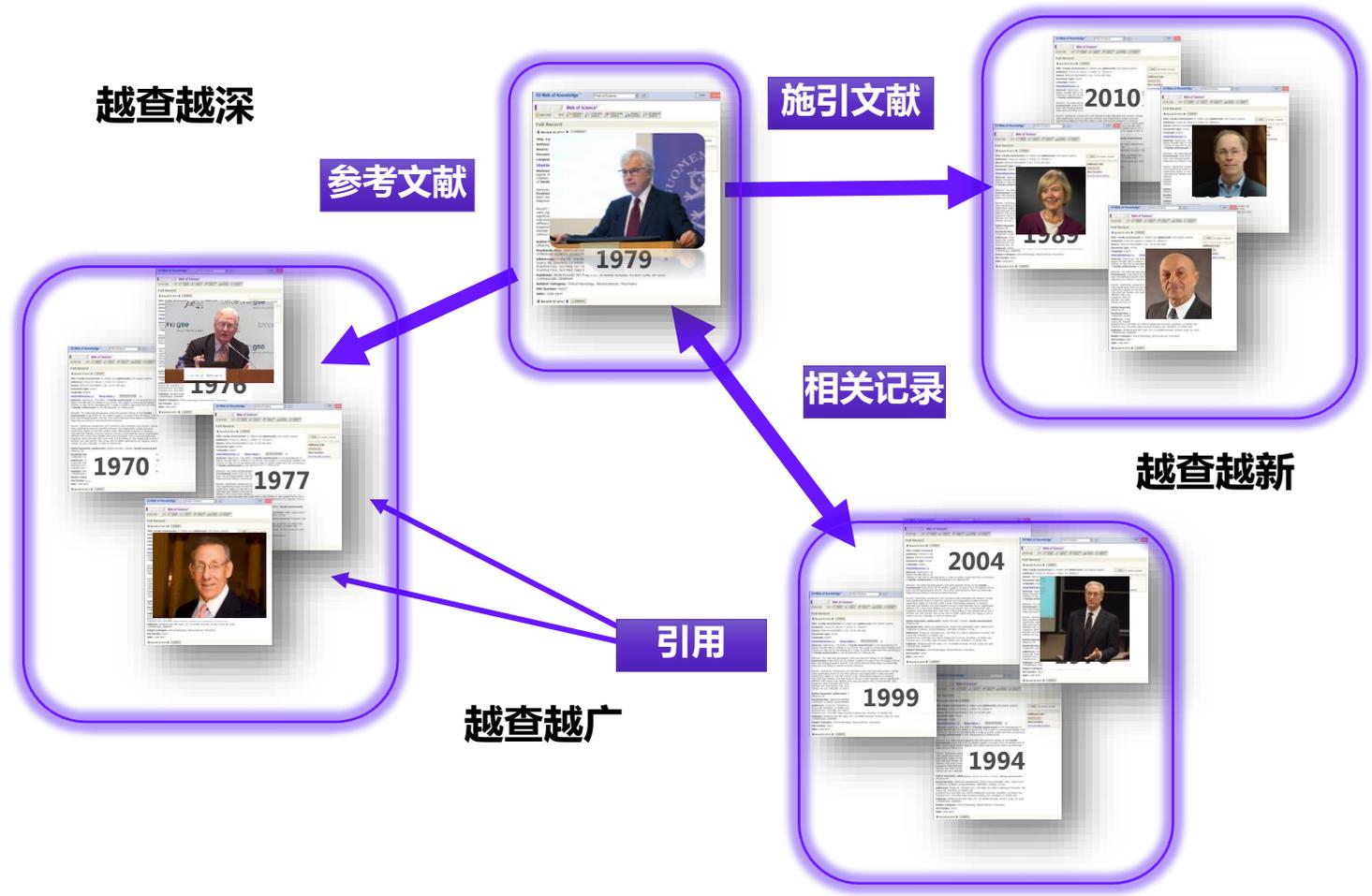
“The uncritical citation of disputed data by a writer, whether it be deliberate or not, is a serious matter. Of course, knowingly propagandizing unsubstantiated claims is particularly abhorrent, but just as many naive students may be swayed by unfounded assertions presented by a writer who is unaware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

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

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

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

划重点：引文索引 OR 关键字检索



关键词的不断演变，造成漏检，
错过高影响力的重要文献

从一篇高质量的文献出发，沿着
科学研究的发展道路前行

WOS平台在科研中的价值



广度



质量



深度



独特

示例：关于新冠病毒的研究

关键词索引的劣势：
滞后性和不稳定性

世界卫生组织WHO将新病毒临时命名为2019年新型冠状病毒（2019-nCoV）。

2020.2.7

WHO将新冠病毒重命名为2019年冠状病毒病（COVID-19）。

2020.3.2

2020.1.12

2020.2.11

中国卫健委将“新型冠状病毒感染的肺炎”暂命名为“新型冠状病毒肺炎”，简称“新冠肺炎”；英文名称为“Novel Coronavirus Pneumonia”，简称“NCP”。

国际病毒分类学委员会的冠状病毒研究小组（CSG）提出对新冠病毒（临时命名为2019-nCoV）重命名为急性呼吸综合征冠状病毒2（SARS-CoV-2）。

WOS平台在科研中的价值



广度



质量



深度



独特

示例：关于新冠病毒的研究



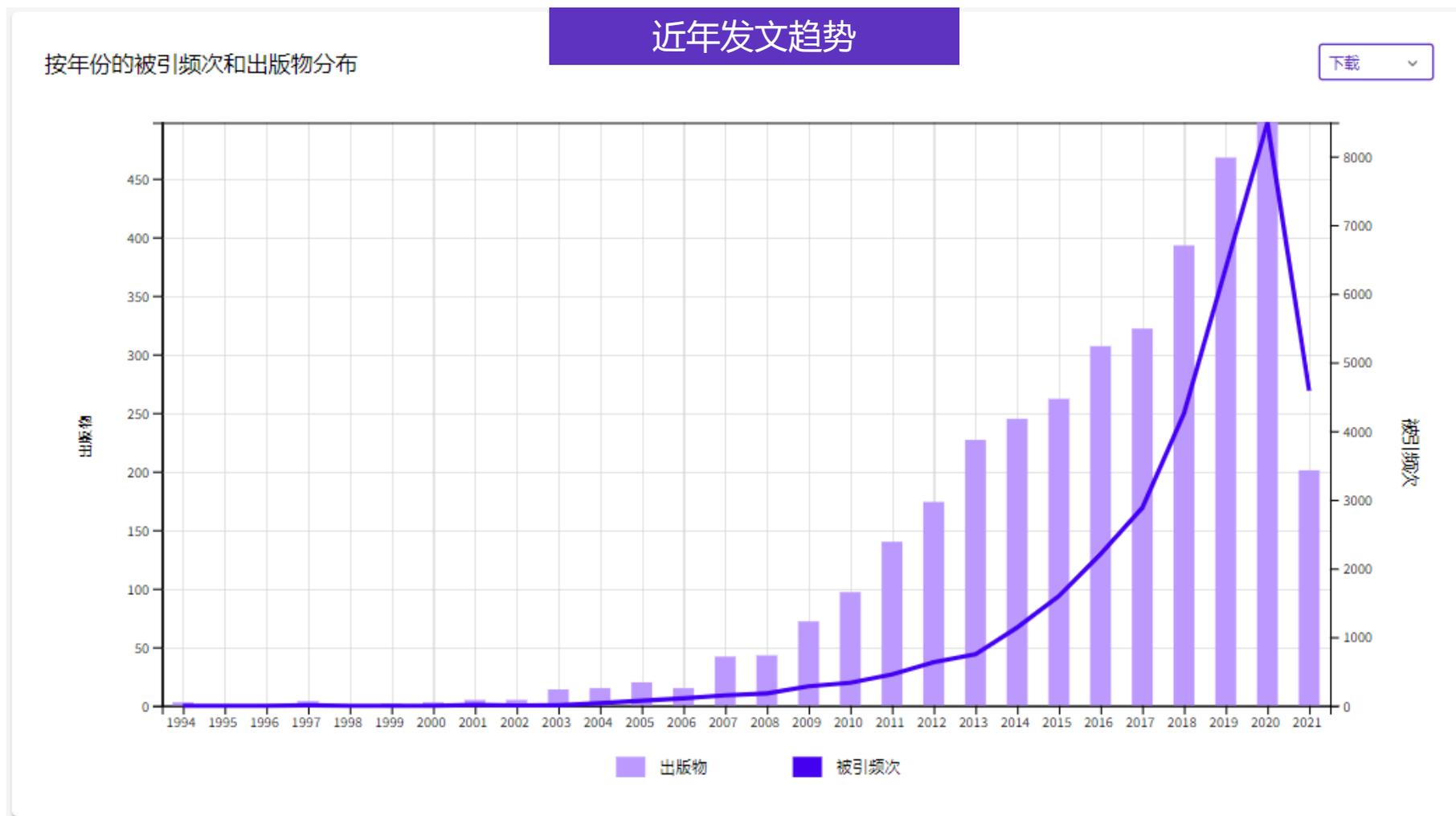
访问方式

校内IP直接访问 www.webofscience.com

The screenshot displays the Web of Science website interface. At the top, the Clarivate logo is on the left, and '简体中文' (Simplified Chinese) and '产品' (Products) are on the right. Below the navigation bar, the 'Web of Science' logo is followed by links for '检索' (Search), '标记结果列表' (Marked Results List), '历史' (History), and '跟踪服务' (Tracking Service). The main banner features the text '探索跨学科内容' (Explore interdisciplinary content) and '来自最值得您信赖的全球引文数据库' (From the most trusted global citation database). A search bar is highlighted with a red dashed border, containing a dropdown menu for '选择数据库: Web of Science 核心合集' (Select database: Web of Science Core Collection) and a search input field with the example text '示例: liver disease india singh'. Below the search bar are buttons for '+ 添加行' (Add row), '+ Add date range', '高级检索' (Advanced search), 'x 清除' (Clear), and '检索' (Search). A red box labeled '检索方式' (Search method) is positioned to the right of the search bar. A red callout box on the right side of the page contains the text '发现更多数据库资源' (Discover more database resources), pointing to a dropdown menu of products including Web of Science, Web of Science (Classic), Master Journal List, Publons, Usage Reports, InCites, Journal Citation Reports™, Essential Science Indicators, Reference Manager, EndNote, and EndNote Click.

2. 从客观数据看我校科研发展情况

Web of Science 查询XXXX科研成果发表情况



Web of Science 查询XXXX科研成果发表情况

主要学科类别



Web of Science 查询XXXX科研成果发表情况



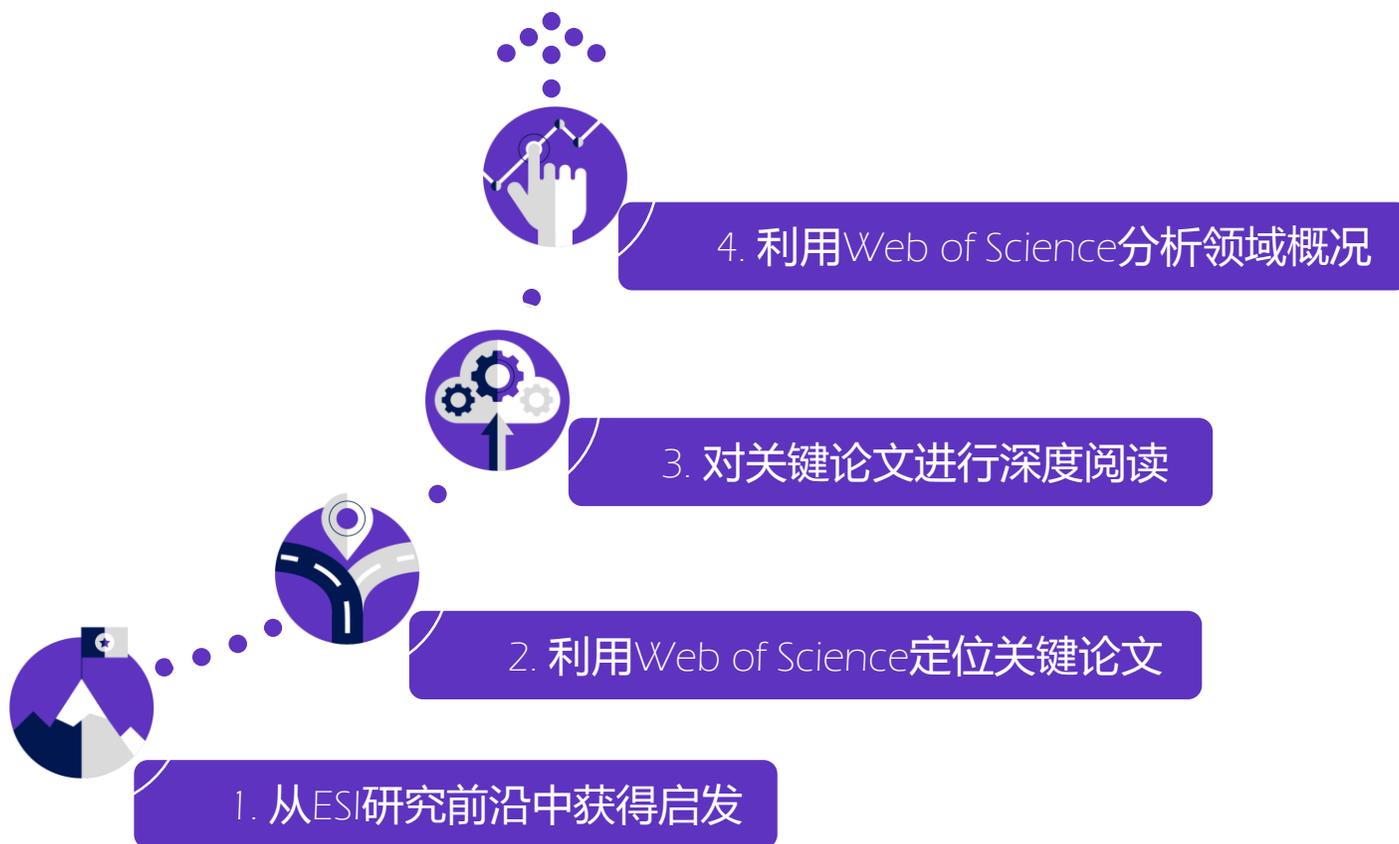
Web of Science 查询XXXX科研成果发表情况

主要研究人员



2.从宏观到微观，全面认识我的研究领域

我感兴趣的研究领域



该研究领域总体概况是怎样？

我感兴趣的学校、研究人员该领域研究情况如何？

我的研究方向

我所在的研究领域是怎样？

从ESI研究前沿中获得启发

研究前沿报告



自2014年起，Clarivate Analytics与中国科学院合作发布研究前沿报告。《2020研究前沿》报告依托于中国科学院杰出的文献分析实力，根据科睿唯安Web of Science和Essential Science Indicators（基础科学指标，简称ESI）的高质量数据，遴选出了2020年自然科学和社会科学的11个大学科领域排名最前的148个研究前沿（包括110个热点前沿和38个新兴前沿）。

相关报告还有：与中国工程院合作发布的《全球工程前沿》系列和与中国农业科学院

《2020研究前沿》



- 1 无铅储能陶瓷
- 2 近红外二区荧光探针用于生物医学成像
- 3 对映选择性合成阻旋异构体
- 4 电化学促进的碳氢键官能团化反应
- 5 水系锌离子电池正极材料
- 6 有机室温磷光材料
- 7 石墨炔研究
- 8 氮杂环卡宾催化
- 9 仿生肌肉水凝胶
- 10 金属有机框架化合物用于气体分离和纯化



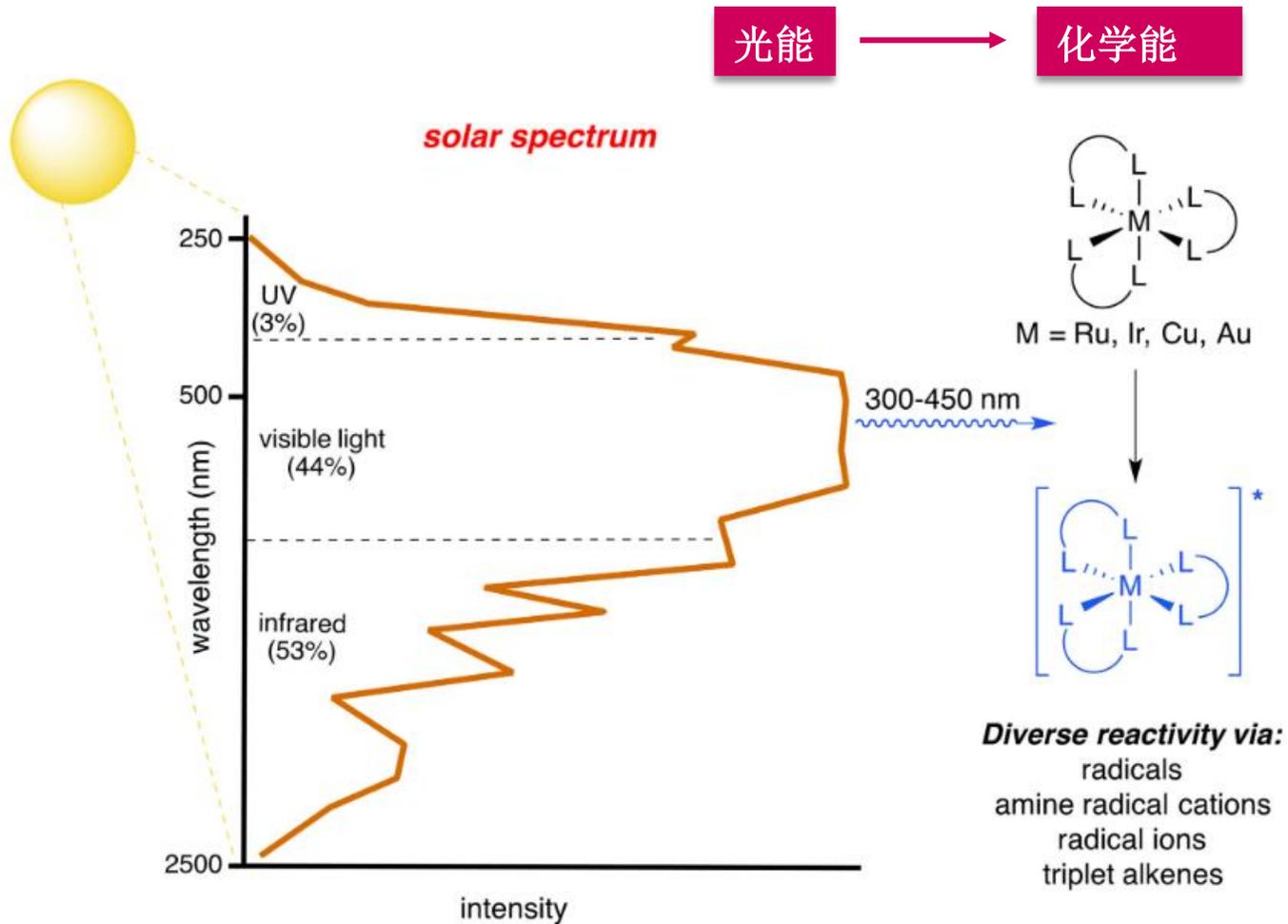
- 1 转角双层石墨烯的特性研究
- 2 非厄米系统的拓扑态研究
- 3 高阶拓扑绝缘体和高阶拓扑超导体
- 4 二维范德瓦尔斯磁性材料的特性研究
- 5 黑洞和量子场论中的复杂度研究
- 6 机器学习在量子多体物理中的应用
- 7 新型深紫外非线性光学晶体材料的合成和性质研究
- 8 隐粲五夸克态的实验和理论研究
- 9 暗物质的直接探测
- 10 硅基自旋量子比特研究

我所在的研究领域是怎样？

从研究前沿中获得启发

利用Web of Science定位关键论文

示例：光催化 (photocatalysis) 的相关研究

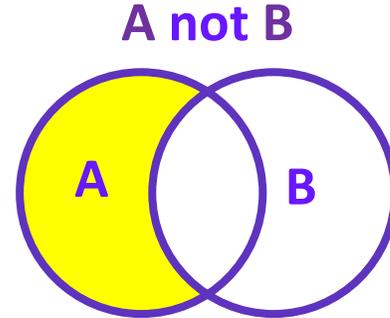
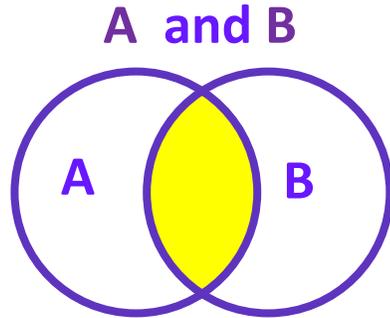
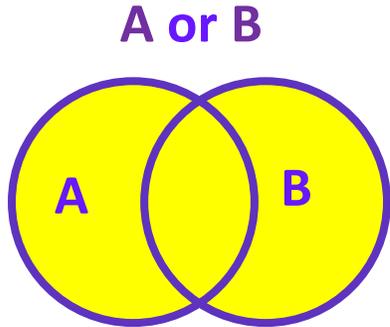


D. M. Schultz, T. P. Yoon
Science(2014)

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿

划重点：巧用运算符/通配符



visible light and photocatalysis
还是
"visible light"and photocatalysis
还是
"visible light"and photocataly*



运算符 (英文)	检索结果	检索式	作用
" "	stem cell	精确检索"stem cell"	精确检索短语
*	gene,genetics,generation等	gene*	代表>=0个字符
?	women;woman等	wom?n	代表1个字符
\$	color,colour等	colo\$r	代表0或1个字符
Near/x	pollution control; pollution in control; pollution in the control; pollution in the entire control等	pollution Near/3 control pollution Near control	代表两个词之间的词语数量<=X 默认使用Near的缺省值是15
SAME	Yale hospital; hospital 1 of Yale University等	Yale SAME hosp	可保证两个词在同一个地址字段中，前后顺序不限

示例：光催化的相关研究

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there is a navigation bar with 'Clarivate' on the left, '简体中文' and '产品' on the right, and 'Web of Science™' with navigation links '检索', '标记结果列表', '历史', and '跟踪服务'. Below this is a header section with the text '探索跨学科内容' and '来自最值得您信赖的全球引文数据库'. The main search area has a dropdown menu for '选择数据库: Web of Science 核心合集'. Below that are tabs for '文献', '作者', '被引参考文献', and '化学结构'. A search input field is highlighted with a red box, containing the query '"visible light" and photocataly*'. Below the input field are buttons for '+ 添加行', '+ Add date range', and '高级检索'. At the bottom right of the search area are buttons for 'x 清除' and '检索'.

主题检索：
"visible light" and photocataly*

检索字段：

1. 主题； 2. 标题； 3. 作者； 4. 出版物名称； 5. 出版年； 6. 基金资助机构； 7. 所属机构； 8. 所有字段； 9. 入藏号； 10. 地址； 11. 作者识别号； 12. 会议增强组织信息； 13. 文献类型； 14. DOI； 15. 编者； 16. 授权号； 17. 团体作者； 18. 语种PubMed ID

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 Dan Li

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q “visible light” and photocataly* (主题) 分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物 您可能也想要... New

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年 ^

0/56,391 添加到标记结果列表 导出 相关性 < 1 / 1,128 >

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation 9 被引频次
Anandan, S and Miyauchi, M 19 参考文献
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn_{1-x}O without co-catalyst showed negligible visible-light activity. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn_{1-x}O and they became an active ... 显示更多 相关记录

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system 58 被引频次
Kuo, CY, Wu, CH and Lin, HY 29 参考文献
Jun 2010 | Desalination

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 设计检索式进行检索

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q "visible light" and photocataly* (主题)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

主题 "visible light" and photocataly*
作者 示例: O'Brian C* OR O'Brian C*

+ 添加行 + Add date range 高级检索 X 清除 检索

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年 ^

相关性 < 1 / 1,128 >

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation 9 被引频次
Anandan, S and Miyauchi, M 19 参考文献
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn1-xO without co-catalyst showed negligible visible-light activity. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active ... 显示更多
S-F-X 出版商处的免费全文 *** 相关记录

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system 58 被引频次
Kuo, CY; Wu, CH and Lin, HY 29 参考文献
Jun 2010 | Desalination

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q “visible light” and photocataly* (主题) 分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物 您可能也想要...

2. 在结果中检索，缩小检索范围

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年

0/56,391 添加到标记结果列表 导出 相关性 < 1 / 1,128 >

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation 9 被引频次
Anandan, S and Miyauchi, M 19 参考文献
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn1-xO without co-catalyst showed negligible visible-light activity. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active ... 显示更多
S-F-X 出版商处的免费全文 *** 相关记录

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system 58 被引频次
Kuo, CY, Wu, CH and Lin, HY 29 参考文献
Jun 2010 | Desalination

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q “visible light” and photocataly* (主题) 分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物 您可能也想要... New

精炼检索结果

在结果中检索... 更多筛选过滤选项

添加到标记结果列表 导出 相关性 < 1 / 1,128 >

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation 9 被引频次
Anandan, S and Miyauchi, M 19 参考文献
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn1-xO without co-catalyst showed negligible visible-light activity. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active ... 显示更多
S-F-X 出版商处的免费全文 *** 相关记录

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system 58 被引频次
Kuo, CY, Wu, CH and Lin, HY 29
Jun 2010 | Desalination

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q “visible light” and photocataly* (主题) 分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接 出版物 您可能也想要... New

精炼检索结果 在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年

0/56,391 添加到标记结果列表 导出

保存检索式，创建主题跟踪，了解检索主题最新进展

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation
Anandan, S and Miyauchi, M
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn1-xO without co-catalyst showed negligible visible-light activity. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active ... 显示更多
9 被引频次
19 参考文献
S-F-X 出版商处的免费全文 *** 相关记录

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system
Kuo, CY, Wu, CH and Lin, HY
Jun 2010 | Desalination
58 被引频次
29

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

“visible light” and photocataly* (主题)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物 您可能也想要... New

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年

0/56,391 添加到标记结果列表 导出

相关性 < 1 / 1,128 >

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible Light Irradiation
Anandan, S and Miyauchi, M
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states in the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn1-xO without co-catalyst showed negligible photocatalytic activity under visible light. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active photocatalyst for the degradation of bisphenol A under visible light. ***
S-F-X 出版商处的免费全文

默认：相关性
日期
被引频次
使用次数

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system
Kuo, CY, Wu, CH and Lin, HY
Jun 2010 | Desalination

被引频次
参考文献
相关记录

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献

示例：光催化的相关研究

相关性排序

精炼检索结果

0/56,391 添加到标记结果列表 导出 相关性 < 1 / 1,128 >

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年 ^

文献类型 ^

Web of Science 类别 ^

作者 ^

所属机构 ^

出版物标题 ^

出版商 v

<input type="checkbox"/> 1	Photocatalytic Activity of Cu ²⁺ -Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation	9 被引频次 19 参考文献
<p>Cu²⁺ 接枝金属掺杂ZnO光催化剂在可见光照射下的光催化活性</p> <p>Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active ... 显示更多</p> <p>出版商处的免费全文 ***</p>		
<input type="checkbox"/> 2	Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO ₂ system	58 被引频次 29 参考文献
<p>双酚A在可见光/TiO₂体系中的光催化降解</p> <p>generated by the sol-gel method and polyethyleneglycol (PEG) was used as a modulator. The effects of the molecular weight of PEG, the addition percentage of PEG, the pH of the solution and the TiO₂ dose were determined. For a given per ... 显示更多</p> <p>出版商处的全文 ***</p>		
<input type="checkbox"/> 3	Visible-light-driven surface reconstruction of mesoporous TiO ₂ : toward visible-light absorption and enhanced photocatalytic activities	27 被引频次 21 参考文献
<p>介孔 TiO₂ 的可见光驱动表面重建：朝向可见光吸收和增强的光催化活性</p> <p>Lj, RH; Kobayashi, H; (...); Fan, J</p>		

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献

示例：光催化的相关研究

按被引频次排序锁定
高影响力文献

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年

文献类型

Web of Science 类别

作者

所属机构

出版物标题

出版商

0/56,391 添加到标记结果列表 导出

被引频次: 最高优先 < 1 / 1,128 >

<input type="checkbox"/> 1	Visible-light photocatalysis in nitrogen-doped titanium oxides Asahi, R; Morikawa, I; Taga, Y 氮掺杂氧化钛中的可见光光催化 nanometers) in optical absorption and photocatalytic activity such as photodegradations of methylene ... 显示更多 出版商处的全文	10,391 被引频次 24 参考文献 相关记录
<input type="checkbox"/> 2	Heterogeneous photocatalyst materials for water splitting Kudo, A and Miseki, Y 用于水分解的多相光催化剂材料 sacrificial reagent. Many oxides consisting of metal cations with d(0) and d(10) configurations, metal (or ... 显示更多 出版商处的全文	7,142 被引频次 361 参考文献 相关记录
<input type="checkbox"/> 3	A metal-free polymeric photocatalyst for hydrogen production from water under visible light Wang, XC; Maeda, K; Antonietti, M 一种用于可见光下水制氢的无金属聚合物光催化剂 ident of fossil ve and 多 出版商处的全文	7,137 被引频次 27 参考文献 相关记录

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献

示例：光催化的相关研究

按最近180天使用
次数排序

精炼检索结果

0/56,391 添加到标记结果列表 导出 使用次数 (最近 180 天): 最多优先 < 1 / 1,128 >

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

Web of Science 中的使用情况

Web of Science 使用次数

文献类 862 899

最近 180 天 2013 年至今

进一步了解

Web of Science 中的使用情况

Web of Science 使用次数

出版物 755 755

最近 180 天 2013 年至今

进一步了解

1 Graphitic Carbon Nitride (g-C₃N₄)-Based Photocatalysts for Artificial Photosynthesis and Environmental Remediation: Are We a Step Closer To Achieving Sustainability? 3,000 被引频次 1,062 参考文献

用于人工光合作用和环境修复的石墨氮化碳 (g-C₃N₄) 基光催化剂：我们离实现可持续性又近了一步吗？

2 Fabrication of highly efficient Bi₂WO₆/CuS composite for visible-light photocatalytic removal of organic pollutants and Cr(VI) from wastewater 3 被引频次 31 参考文献

可见光光催化去除废水中有机污染物和 Cr(VI) 的高效 Bi₂WO₆/CuS 复合材料的制备

3 A facile synthesis of g-C₃N₄/BaTiO₃ photocatalyst with enhanced activity for degradation of methylene blue under visible light 1 引用 46 参考文献

一种具有增强的可见光降解亚甲基蓝活性的 g-C₃N₄/BaTiO₃ 光催化剂的简便合成

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献

示例：光催化的相关研究

精炼检索结果

0/56,391 [添加到标记结果列表](#) [导出](#) 使用次数 (最近 180 天): 最多优先 < 1 / 1,128 >

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58

ESI高被引论文和热点论文

过去10年中发表的论文,被引用次在同年同学科发表的论文中进入全球前1%
过去2年中发表的论文,在最近两个月中其影响力排在某学科前0.1%的论文

Web of Science 类别 ^

作者 ^

所属机构 ^

出版物标题 ^

出版商 ^

1 Graphitic Carbon Nitride (g-C3N4)-Based Photocatalysts for Artificial Photosynthesis and Environmental Remediation: Are We a Step Closer To Achieving Sustainability? 3,000 被引频次
[Ong, WJ; Tan, LL; \(...\); Chai, SP](#)
Jun 22 2016 | [Chemical Reviews](#)
1,062 参考文献
[相关记录](#)
As a fascinating conjugated polymer, graphitic carbon nitride (g-C3N4) has become a new research hotspot and drawn broad interdisciplinary attention as a metal-free and visible-light-responsive photocatalyst in the arena of solar energy conversion and environmental remediation. This is due to its appealing electronic band structure, high physicoche ... [显示更多](#)

2 Bi2WO6/CuS composite for visible-light photocatalytic removal of wastewater 3 被引频次
[Engineering](#)
31 参考文献
[相关记录](#)
... was fabricated using an easy solvothermal method. The Bi2WO6/CuS ... [显示更多](#)

3 A facile synthesis of g-C3N4/BaTiO3 photocatalyst with enhanced activity for degradation of methylene blue under visible light 1 引用
[Nguyen, VK; Thi, VNN; \(...\); Vo, V](#)
Feb 12 2021 | [Bulletin Of Materials Science](#)
46 参考文献
[相关记录](#)
g-C3N4/BaTiO3 composite was hydrothermally synthesized at 200 degrees C for 24 h from a dispersed mixture of g-C3N4 and BaTiO3 in water, in which BaTiO3 was hydrothermally synthesized at 200 degrees C for 48 h using barium nitrate, isopropanol, titanium tetrachloride and sodium hydroxide as precursors without assistance of any surfactant; and g ... [显示更多](#)

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献
 - 高被引论文和热点论文

示例：光催化的相关研究

精炼检索结果

0/2,071 添加到标记结果列表 导出 使用次数 (最近 180 天): 最多优先 < 1 / 42 >

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 465
- 开放获取 287
- 相关数据 16

出版年

文献类型

Web of Science 类别

作者

所属机构

出版物标题

出版商

<input type="checkbox"/> 1	Graphitic Carbon Nitride (g-C ₃ N ₄)-Based Photocatalysts for Artificial Photosynthesis and Environmental Remediation: Are We a Step Closer To Achieving Sustainability? Ong, WJ; Tan, LL; (...); Chai, SP Jun 22 2016 Chemical Reviews	3,000 被引频次 1,062 参考文献
用于人工光合作用和环境修复的石墨氮化碳 (g-C₃N₄) 基光催化剂：我们离实现可持续性又近了一步吗？		
<input type="checkbox"/> 2	Metal-Organic Framework-Based Catalysts with Single Metal Sites Wei, YS; Zhang, M; (...); Xu, Q Nov 11 2020 Chemical Reviews	81 被引频次 755 参考文献
具有单一金属位点的金属有机骨架催化剂		
<input type="checkbox"/> 3	g-C ₃ N ₄ -Based Heterostructured Photocatalysts Fu, JW; Yu, JG; (...); Cheng, B Jan 25 2018 Advanced Energy Materials	864 被引频次 292 参考文献
基于 g-C₃N₄ 的异质结构光催化剂		

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献
 - 高被引论文和热点论文

示例：光催化的相关研究

2,071 条来自 Web of Science 核心合集的结果

如何从近年高影响力综述文章快速了解研究趋势和主流观点？

Q “visible light” and photocataly* (主题)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

精炼依据: 高被引论文 or 热点论文 X 全部清除

调整筛选条件

精炼检索结果

调整筛选条件

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 465
- 开放获取 287
- 相关数据 16

排除 精炼

出版年

- 2021 24
- 2020 282
- 2019 322
- 2018 292
- 2017 224

全部查看 排除 精炼

0/2,071 添加到标记结果列表 导出

使用次数 (最近 180 天): 最多优先 < 1 / 42 >

1 Graphitic Carbon Nitride (g-C3N4)-Based Photocatalysts for Artificial Photosynthesis and Environmental Remediation: Are We a Step Closer To Achieving Sustainability? 3,000 被引频次 1,062 参考文献

Ong, WJ; Tan, LL; (...); Chai, SP
Jun 22 2016 | Chemical Reviews

As a fascinating conjugated polymer, graphitic carbon nitride (g-C3N4) has become a new research hotspot and drawn broad interdisciplinary attention as a metal-free and visible-light-responsive photocatalyst in the arena of solar energy conversion and environmental remediation. This is due to its appealing electronic band structure, high physicoche ... 显示更多

出版商处的全文

2 Metal-Organic Framework-Based Catalysts with Single Metal Sites 81 被引频次 755 参考文献

Wei, YS; Zhang, M; (...); Xu, Q
Nov 11 2020 | Chemical Reviews

Metal-organic frameworks (MOFs) are a class of distinctive porous crystalline materials constructed by metal ions/clusters and organic linkers. Owing to their structural diversity, functional adjustability, and high surface area, different types of MOF-based single metal sites are well exploited, including coordinately unsaturated metal sites from metal nodes z ... 显示更多

查看全文

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献
 - 高被引论文和热点论文
 - 不同维度过滤筛选文献

示例：光催化的相关研究

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 252
- 热点论文 22
- 综述论文 1,427
- 更多维度过滤筛选文献

出版年

文献类型

Web of Science 类别

作者

所属机构

出版物标题

出版商

0/1,427

被引频次: 最高优先 < 1 / 29 >

1 Generation and Detection of Reactive Oxygen Species in Photocatalysis 879 被引频次
Nosaka, Y and Nosaka, AY
Sep 13 2017 | Chemical Reviews
光催化中活性氧种类的产生和检测
anion radical
320 参考文献
出版商处的全文

2 g-C3N4-Based Heterostructured Photocatalysts 864 被引频次
Fu, JW; Yu, JG; (...); Cheng, B
Jan 25 2018 | Advanced Energy Materials
基于 g-C3N4 的异质结构光催化剂
ing solar
synthesis from
292 参考文献
出版商处的全文

3 The merger of transition metal and photocatalysis 756 被引频次
Twilton, J; Le, C; (...); MacMillan, DWC
Jul 2017 | Nature Reviews Chemistry
过渡金属与光催化的融合
is a versatile
ess to
183 参考文献
出版商处的全文

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同方式筛选文献
 - 高被引论文和热点论文
 - 不同维度过滤筛选文献

划重点：通过不同维度精炼最新科研文献



被引频次

已发表的某篇论文被其他论文引用的历史总次数。帮助筛选研究领域内的经典文献。



ESI高影响力论文

包括**高被引论文**（过去10年中发表的论文，被引频次在同年同学科中进入全球前1%）和**热点论文**（过去2年中发表的论文，被引频次在同年同学科中进入全球前0.1%）。帮助筛选研究领域内的更有价值文献。



使用次数

包括**2013年至今**和**最近180天**。反映了某篇论文满足用户信息需要的次数。是所有WoS用户活动的记录，数据每天更新。帮助筛选研究领域内的更频繁使用文献。



日期

根据论文在期刊上的出版日期进行排序。帮助筛选研究领域内的最新文献。



A 被引频次

B ESI高影响力论文

C 使用次数

D 日期

不同维度的精炼 → 时间线越查越新

我所在的研究领域是怎样？

从ESI研究前沿中获得启发

利用Web of Science定位关键论文

对关键论文进行深度阅读

示例：光催化的相关研究

The screenshot shows the Web of Science interface. At the top, there's a navigation bar with 'Clarivate', 'Web of Science™', and search options. A red callout box points to the article title, stating '从全记录页面多维度了解论文'. Below the title, there's a blue box with the Chinese translation: '负载可见光响应纳米颗粒的环保静电纺丝膜具有多功能用途：高效空气过滤、染料清除和杀菌活性'. The article details include the journal name 'ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES', volume 11, issue 13, pages 12880-12889, DOI 10.1021/acsami.9b01508, and publication date APR 3 2019. The abstract is partially visible, discussing secondary pollution and the use of nondegradable filter materials.

从全记录页面多维度了解论文

负载可见光响应纳米颗粒的环保静电纺丝膜具有多功能用途：高效空气过滤、染料清除和杀菌活性

ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES
卷: 11 期: 13 页: 12880-12889
DOI: 10.1021/acsami.9b01508
出版时间: APR 3 2019
文献类型: Article
摘要
Ambient particulate matter pollution has posed serious threats to global environment and public health. However, highly efficient filtration of submicron particles, the so-named "secondary pollution" caused by, e.g., bacterial growth in filters and the use of nondegradable filter materials, remains a serious challenge. In this study, poly(vinyl alcohol) (PVA) and konjac glucomannan (KGM)-based nanofiber membranes, loaded with ZnO nanoparticles, were prepared through green electrospinning and ecofriendly thermal cross-linking. Thus obtained fibrous membranes not only show highly efficient air-filtration performance but also show superior photocatalytic activity and antibacterial activity. The filtration efficiency of the ZnO@PVA/KGM membranes for ultrafine-particles (300 nm) was higher than 99.99%, being superior to that of commercial HEPA filters. By virtue of the high photocatalytic activity, methyl orange was efficiently decolorized with a removal efficiency of more than 98% at an initial concentration of 20 mg under

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同排序筛选文献
 - 高被引论文和热点论文
 - 不同维度过滤筛选文献
 - 全记录页面

示例：光催化的相关研究

The screenshot shows the Web of Science interface. At the top, there's a navigation bar with 'Web of Science™', '检索', '标记结果列表', '历史', and '跟踪服务'. A user profile 'Dan Li' is visible. A red callout bubble points to the '获取全文' (Get Full Text) button. Below it, a red box highlights the 'S-F-X' logo, '出版商处的全文' (Full Text from Publisher), and '全文链接' (Full Text Link) buttons. The article title is 'Eco-friendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-light Response Nano-particles for Multifunctional usages: High-efficient Air Filtration, Dye Scavenger and Bactericide'. The authors listed are Dan Lv^a, Ruoxue Wang^a, Guosheng Tang^a, Zhipeng Mou^a, Jiandu Lei^a, Jingquan Han^d, Stefaan De Smedt^{a,b}, Ranhua Xiong^{a*}, and Chaobo Huang^{a,*}. The affiliations are: ^aCollege of Chemical Engineering, Key Laboratory of Forestry Genetics & Biotechnology, Ministry of Education, Nanjing Forestry University (NFU), Nanjing 210037, P. R. China; and ^bLab General Biochemistry & Physical Pharmacy, Department of Pharmaceutics, Ghent University, 9000, Belgium. The abstract starts with 'Ambient particulate matter pollution has posed a serious challenge to human health and the environment. Particulate matter (PM) particles, the so-called "secondary pollution challenge. In this study, poly(vinyl alcohol) (PVA) membranes were prepared through green electrospinning and showed superior air filtration performance but also show superior photocatalytic activity, methyl orange was eliminated by the membranes under UV light irradiation.'

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同排序筛选文献
 - 高被引论文和热点论文
 - 不同维度过滤筛选文献
 - 全记录页面

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

出版商处的全文 全文链接 导出 添加到标记结果列表

1 / 1

Ecofriendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-Light Responding Nanoparticles for Multifunctional Usages: Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal Activity

作者: Lv, D (Lv, Dan)¹; Wang, RX (Wang, Ruoxue)¹; Tang, GS (Tang, Guosheng)¹; M...
Han, JQ (Han, Jingquan)²; De Smedt, S (De Smedt, Stefaan)^{1,4}; Xiong, RH (Xiong...
[查看 Web of Science ResearcherID 和 ORCID \(由 Clarivate 提供\)](#)

作者	Web of Science ResearcherID	ORCID 号
Han, Jingquan	V-1769-2019	https://orcid.org/0000-0002-1306-5431
xiong, ranhua	ABH-6408-2020	
Huang, Chaobo	E-7686-2011	https://orcid.org/0000-0003-3484-0545
De Smedt, Stefaan		https://orcid.org/0000-0002-8653-2598

从作者识别号快速了解作者学术成就

引文网络
来自 Web of Science 核心合集
179 高被引论文
被引频次
创建引文跟踪

被引频次计数
181 来自 所有数据库
+ 查看更多引文

篇被引参考文献
36
查看相关记录

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索
 - 按不同排序筛选文献
 - 高被引论文和热点论文
 - 不同维度过滤筛选文献
 - 全记录页面

划重点：通过 publons 及 作者检索 全面了解研究人员

Publons

The screenshot shows the Publons profile for Chaobo Huang. The profile includes a circular logo with 'CH', the name 'Chaobo Huang', and the affiliation 'Postdoctoral Fellow - Swiss Federal Institute of Technology, Lausanne'. Key statistics are displayed: 75 publications, 4,145 total times cited, and an H-index of 37. A red box highlights the 'Web of Science ResearcherID: E-7686-2011'. Below the profile, there are sections for 'Research Fields' (not yet added) and 'Most cited publications'. Two publications are listed with their titles, authors, and citation counts.

Publications	Total Times Cited	H-Index
75	4,145	37

Publication Title	Times Cited
Stimuli-responsive bio-based polymeric systems and their applications	325
Electrospun polymer nanofibres with small diameters	202

Web of Science 作者检索

The screenshot shows the Web of Science author profile for Huang, Chaobo. The profile includes the name 'Huang, Chaobo', the affiliation 'Swiss Federal Institute of Technology, Lausanne', and the 'Web of Science ResearcherID: E-7686-2011'. A red box highlights the ResearcherID. Below the profile, there is a section for '出版物' (Publications) and '作者影响力射束图' (Author Influence Beam Diagram). The diagram shows a scatter plot of citation percentiles over time (2010-2019). The x-axis is '引文百分位' (Citation Percentile) from 0 to 100, and the y-axis is '出版年' (Publication Year) from 2010 to 2019. A vertical dashed line indicates the overall citation percentile median. The legend indicates: ● 引文百分位 (Citation Percentile), ○ 年度论文百分位的中位数 (Annual Paper Percentile Median), and - - 所有论文百分位的中位数 (Overall Paper Percentile Median).

出版年	引文百分位
2019	~95
2018	~25, ~95
2017	~55, ~95
2016	~15, ~95
2015	~45, ~95
2014	~45, ~95
2013	~95
2012	~95
2011	~75, ~95
2010	~85, ~95

示例：光催化的相关研究

The screenshot shows the Web of Science interface for a specific article. The article title is "Ecofriendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-Light Responding Nanoparticles for Multifunctional Usages: Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal Activity". The journal is "ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES", volume 11, issue 13, pages 12880-12889, published on APR 3 2019. The article type is "Article".

A purple box highlights the Chinese title: **负载可见光响应纳米颗粒的环保静电纺丝膜具有多功能用途：高效空气过滤、染料清除和杀菌活性**

The abstract text reads: "Ambient particulate matter pollution has posed serious threats to global environment and public health. However, highly efficient filtration of submicron particles, the so-named 'secondary pollution' caused by, e.g., bacterial growth in filters and the use of nondegradable filter materials, remains a serious challenge. In this study, poly(vinyl alcohol) (PVA) and konjac glucomannan (KGM)-based nanofiber membranes, loaded with ZnO nanoparticles, were prepared through green electrospinning and ecofriendly thermal cross-linking. Thus obtained fibrous membranes not only show highly efficient air-filtration performance but also show superior photocatalytic activity and antibacterial activity. The filtration efficiency of the ZnO@PVA/KGM membranes for ultrafine-particles (300 nm) was higher than 99.99%, being superior to that of commercial HEPA filters. By virtue of the high photocatalytic activity, methyl orange was efficiently decolorized with a removal efficiency of more than 98% at an initial concentration of 20 mg under"

On the right side of the article page, there is a red-bordered box containing citation metrics:

- 引文网络** (Citation Network)
- 来自 Web of Science 核心合集 (From Web of Science Core Collection)
- 179** 被引频次 (Citations)
- 高被引论文 (Highly Cited Paper)
- 创建引文跟踪 (Create Citation Tracking)
- 被引频次计数** (Citation Frequency Count)
- 181 来自 所有数据库 (181 from all databases)
- 查看更多引文 (View more citations)
- 篇被引参考文献** (Articles cited by this article)
- 36** (Number of articles cited)
- 查看相关记录 (View related records)

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读

示例：光催化的相关研究

The screenshot shows a Web of Science article page. At the top, there is a navigation bar with 'Clarivate', 'Web of Science™', and '简体中文' (Simplified Chinese). Below this, there are tabs for '检索' (Search), '标记结果列表' (Marked Results List), '历史' (History), and '跟踪服务' (Tracking Service). The article title is 'Ecofriendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-Light Responding Nanoparticles for Multifunctional Usages: Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal Activity'. A blue callout box highlights the article's key findings: '负载可见光响应纳米颗粒的环保静电纺丝膜具有多功能用途：高效空气过滤、染料清除和杀菌活性'. To the right, a red-bordered box highlights the citation network statistics: '引文网络' (Citation Network) with 179 citations and 36 cited references. A red callout box points to the '参考文献' (References) section, stating '从参考文献了解研究基础' (Learn the research foundation from references).

ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES
卷: 11 期: 13 页: 12880-12889
DOI: 10.1021/acsami.9b01508
出版时间: APR 3 2019
文献类型: Article

负载可见光响应纳米颗粒的环保静电纺丝膜具有多功能用途：高效空气过滤、染料清除和杀菌活性

从参考文献了解研究基础

引文网络
来自 Web of Science 核心合集
179 高被引论文
被引频次
创建引文跟踪

被引频次计数
181 来自 所有数据库
+ 查看更多引文

篇被引参考文献
36
查看相关记录

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读参考文献

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

出版商处的全文 全文链接 导出 添加

1 / 1 >

从施引文献了解后续发展

引文网络
来自 Web of Science 核心合集

179
被引频次

创建引文跟踪

高被引论文

被引频次计数
181 来自 所有数据库
+ 查看更多引文

篇被引参考文献
36
查看相关记录

Ecofriendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-Light Responding Nanoparticles for Multifunctional Usages: Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal Activity

负载可见光响应纳米颗粒的环保静电纺丝膜具有多功能用途：高效空气过滤、染料清除和杀菌活性

ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES
卷: 11 期: 13 页: 12880-12889
DOI: 10.1021/acsami.9b01508
出版时间: APR 3 2019
文献类型: Article

摘要
Ambient particulate matter pollution has posed serious threats to global environment and public health. However, highly efficient filtration of submicron particles, the so-named "secondary pollution" caused by, e.g., bacterial growth in filters and the use of nondegradable filter materials, remains a serious challenge. In this study, poly(vinyl alcohol) (PVA) and konjac glucomannan (KGM)-based nanofiber membranes, loaded with ZnO nanoparticles, were prepared through green electrospinning and ecofriendly thermal cross-linking. Thus obtained fibrous membranes not only show highly efficient air-filtration performance but also show superior photocatalytic activity and antibacterial activity. The filtration efficiency of the ZnO@PVA/KGM membranes for ultrafine-particles (300 nm) was higher than 99.99%, being superior to that of commercial HEPA filters. By virtue of the high photocatalytic activity, methyl orange was efficiently decolorized with a removal efficiency of more than 98% at an initial concentration of 20 mg under

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
 - 参考文献
 - 施引文献

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Cited Results > Citing Results > Citing Results > Citing Results

179 条结果被引用:

Ecofriendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-Light Responding Nanoparticles for Multifunctional Usages: Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal Activity

分析检索结果 引文报告

复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 9
- 热点论文 2
- 综述论文 26
- 在线发表 3
- 开放获取 57
- 相关数据 9

出版年

文献类型

0/179 添加到标记结果列表 日期: 降序 < 1 / 4 >

从施引文献追踪该论文对领域产生的后续影响

1 Controllable morphology of electrospun nanofiber membranes with tunable groove structure and the enhanced filtration performance for ultrafine particulates
Lou, YY; Ding, SS; Li, XY
Jul 30 2021 | Nanotechnology 43 参考文献
具有可调凹槽结构的电纺纳米纤维膜的可控形态和增强的超细颗粒过滤性能 相关记录

2 ZnO/Ag nanoparticles incorporated multifunctional parallel side by side nanofibers for air filtration with enhanced removing organic contaminants and antibacterial properties
Ji, SM; Tiwari, AP; Kim, HY 1 引用 37 参考文献
ZnO/Ag 纳米粒子结合多功能平行并排纳米纤维用于空气过滤, 具有增强的去除有机污染物和抗菌性能

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
 - 参考文献
 - 施引文献

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

出版商处的全文 全文链接 导出 添加到标记结果列表

1 / 1

Ecofriendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-Light Responding Nanoparticles for Multifunctional Usages: Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal Activity

负载可见光响应纳米颗粒的环保静电纺丝膜具有多功能用途：高效空气过滤、染料清除和杀菌活性

ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES
卷: 11 期: 13 页: 12880-12889
DOI: 10.1021/acsami.9b01508
出版时间: APR 3 2019
文献类型: Article

摘要
Ambient particulate matter pollution has posed serious threats to global environment and public health. However, highly efficient filtration of submicron particles, the so-named "secondary pollution" caused by, e.g., bacterial growth in filters and the use of nondegradable filter materials, remains a serious challenge. In this study, poly(vinyl alcohol) (PVA) and konjac glucomannan (KGM)-based nanofiber membranes were prepared through green electrospinning and ecofriendly thermal cross-linking. Thus obtained fibrous membranes not only show superior filtration performance but also show superior photocatalytic activity and antibacterial activity. The filtration performance of the membranes for ultrafine-particles (300 nm) was higher than 99.99%, being superior to that of commercial polypropylene membranes. The photocatalytic activity, methyl orange was efficiently decolorized with a removal efficiency of more than 90% at an initial concentration of 20 mg under

引文网络
来自 Web of Science 核心合集
179 高被引论文
被引频次
创建引文跟踪

被引频次计数
181 来自 所有数据库
查看更多引文

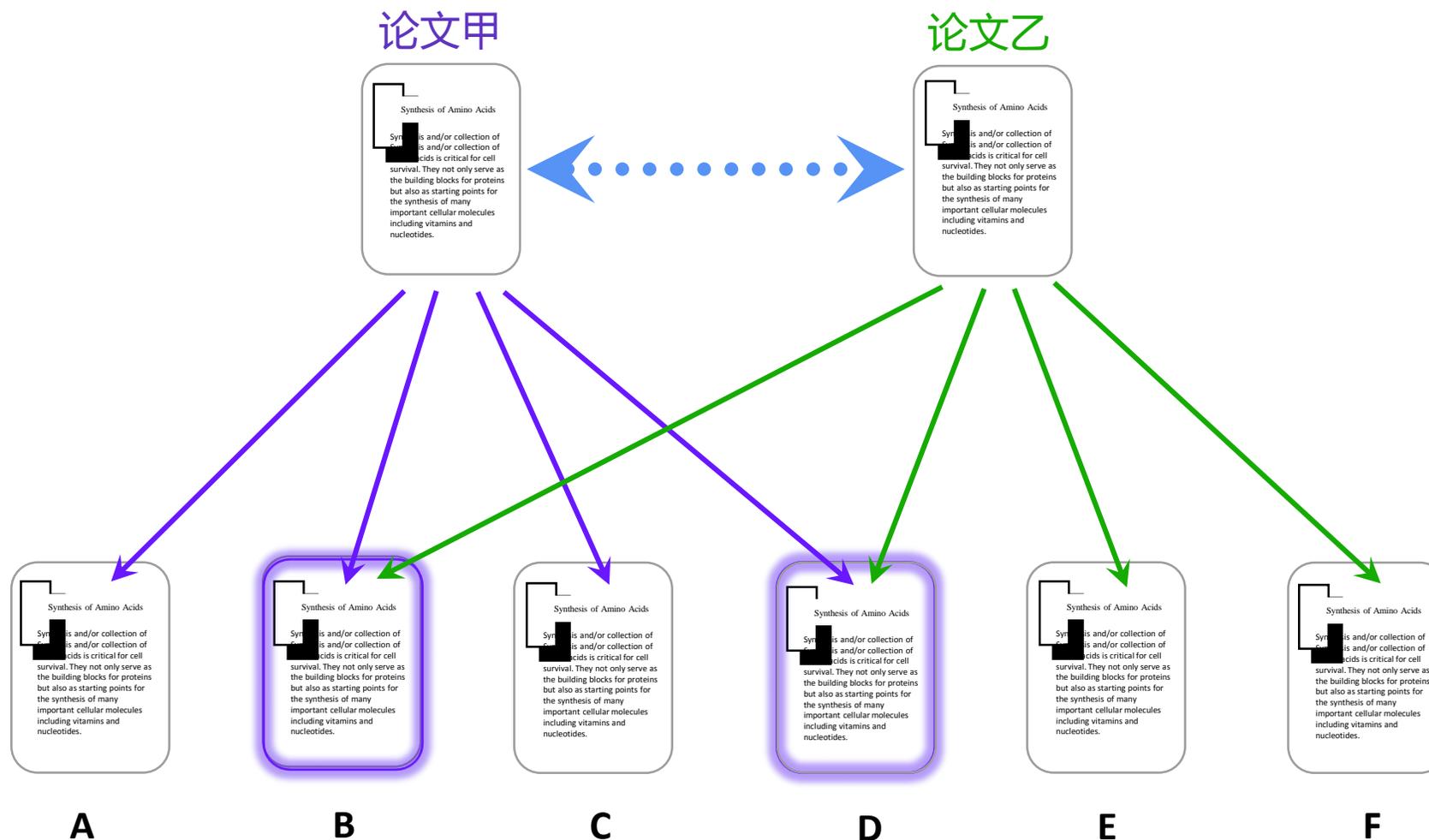
篇被引参考文献
36
查看相关记录

从相关记录了解相关领域和研究

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
 - 参考文献
 - 施引文献
 - 相关记录

划重点：相关记录——拥有共同参考文献的文献



示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Cited Results > Citing Results > Related References

15,236 条相关结果:

Ecofriendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-Light Responding Nanoparticles for Multifunctional Usages: Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal Activity

分析检索结果 引文报告

复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 251
- 热点论文 10
- 综述论文 865
- 在线发表 87
- 开放获取 3,481
- 相关数据 61

出版年

文献类型

- 论文 13,486

从相关记录拓展阅读

0/15,236 添加到标记结果列表 导出

相关性 < 1 / 305 >

<input type="checkbox"/> 1	Advanced Design of Fiber-Based Particulate Filters: Materials, Morphology, and Construction of Fibrous Assembly Jung, S and Kim, J Aug 2020 Polymers	4 被引频次 185 参考文献 (12 共享) 相关记录
<input type="checkbox"/> 2	High-performance inertial impaction filters for particulate matter removal Zhang, XW; Zhang, W; (...); Lin, F Mar 19 2018 Scientific Reports	23 被引频次 43 参考文献 (11 共享)

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
 - 参考文献
 - 施引文献
 - 相关记录

示例：光催化的相关研究

The screenshot shows the Web of Science search results page. The search term is 'Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal'. The interface includes a sidebar for 'Web of Science 类别' (Web of Science Categories) with a list of disciplines and their counts. A red callout box points to the category list with the text '从Web of Science类别分析学科交叉情况' (Analyze interdisciplinary situations from Web of Science categories). A purple callout box at the bottom left of the sidebar states '15,236条相关记录共涉及199个细分学科类别' (15,236 related records involve 199 sub-disciplinary categories). The main results area shows two entries with their titles, authors, and citation counts.

Web of Science 类别

检索 Web of Science 类别

全选 检索结果计数

- Materials Science Multidisciplinary 4,929
- Physics Applied 4,186
- Physics Condensed Matter 2,253
- Environmental Sciences 2,071
- Chemistry Physical 2,070
- Nanoscience Nanotechnology 1,977
- Chemistry Multidisciplinary 1,449
- Engineering Electrical Electronic 911
- Meteorology Atmospheric Sciences 821
- Materials Science Coatings Films 692
- Optics 677
- Engineering Chemical 677
- Public Environmental Health 677
- Engineering Mechanical 677
- Physics Multidisciplinary 421

缩小查看范围

论文 13,486

从Web of Science类别分析学科交叉情况

Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal

分析检索结果 引文报告

0/15,236 添加到标记结果列表 导出

相关性 < 1 / 305 >

1 Advanced Design of Fiber-Based Particulate Filters: Materials, Morphology, and Construction of Fibrous Assembly 4 被引频次

Jung, S and Kim, J
Aug 2020 | [Polymers](#) 185 参考文献 (12 共享)

With increasing air pollution and sporadic outbreaks of epidemics, there is ramping attention on the filtration devices. The main constituents of airborne pollutants are particulate matters of solid particles, liquid aerosol, bioaerosol/bio-droplets, and gas/vapor. With the growing demand for high-performance filters, novel materials and functionalities a ... [显示更多](#)

[出版商处的免费全文](#) *** [相关记录](#)

2 Performance inertial impaction filters for particulate matter removal 23 被引频次

Zhang, XW; Zhang, W; (...); Lin, F
Mar 19 2018 | [Scientific Reports](#) 43 参考文献 (11 共享)

Airborne particulate matter (PM) is causing more and more serious air pollution and threatening the public health. However, existing air filter technologies with the easy-to-block manner can rarely meet the requirements of high-performance PM filters. Here we propose a conceptually new type of inertial impaction filters for rapidly high-efficiency PM rerr ... [显示更多](#)

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
 - 参考文献
 - 施引文献
 - 相关记录

示例：光催化的相关研究

The screenshot shows a Web of Science article page. The article title is "Ecofriendly Electrospun Membranes Loaded with Visible-Light Responding Nanoparticles for Multifunctional Usages: Highly Efficient Air Filtration, Dye Scavenging, and Bactericidal Activity". The journal is ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES, volume 11, issue 13, pages 12880-12889, published in April 2019. The article type is an Article. The abstract discusses the use of ZnO nanoparticles on PVA/KGM-based nanofiber membranes for air filtration and photocatalysis. A red callout box points to the "创建引文跟踪" (Create Citation Tracking) button in the citation network sidebar, with the text "创建引文跟踪，了解最新研究进展" (Create Citation Tracking, learn the latest research progress). Another blue callout box highlights the article title with the text "负载可见光响应纳米颗粒的环保静电纺丝膜具有多功能用途：高效空气过滤、染料清除和杀菌活性" (Ecofriendly electrospun membranes loaded with visible light responsive nanoparticles have multifunctional uses: efficient air filtration, dye removal, and antibacterial activity).

ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES
卷: 11 期: 13 页: 12880-12889
DOI: 10.1021/acsami.9b01508
出版时间: APR 3 2019
文献类型: Article

摘要
Ambient particulate matter pollution has posed serious threats to global environment and public health. Particulate matter, the so-called "secondary pollution" caused by, e.g., bacterial growth in filters and the use of nondegradable filter materials, remains a serious challenge. In this study, poly(vinyl alcohol) (PVA) and konjac glucomannan (KGM)-based nanofiber membranes, loaded with ZnO nanoparticles, were prepared through green electrospinning and ecofriendly thermal cross-linking. Thus obtained fibrous membranes not only show highly efficient air-filtration performance but also show superior photocatalytic activity and antibacterial activity. The filtration efficiency of the ZnO@PVA/KGM membranes for ultrafine-particles (300 nm) was higher than 99.99%, being superior to that of commercial HEPA filters. By virtue of the high photocatalytic activity, methyl orange was efficiently decolorized with a removal efficiency of more than 98% at an initial concentration of 20 mg under

引文网络
来自 Web of Science 核心合集
179 高被引论文
被引频次
创建引文跟踪

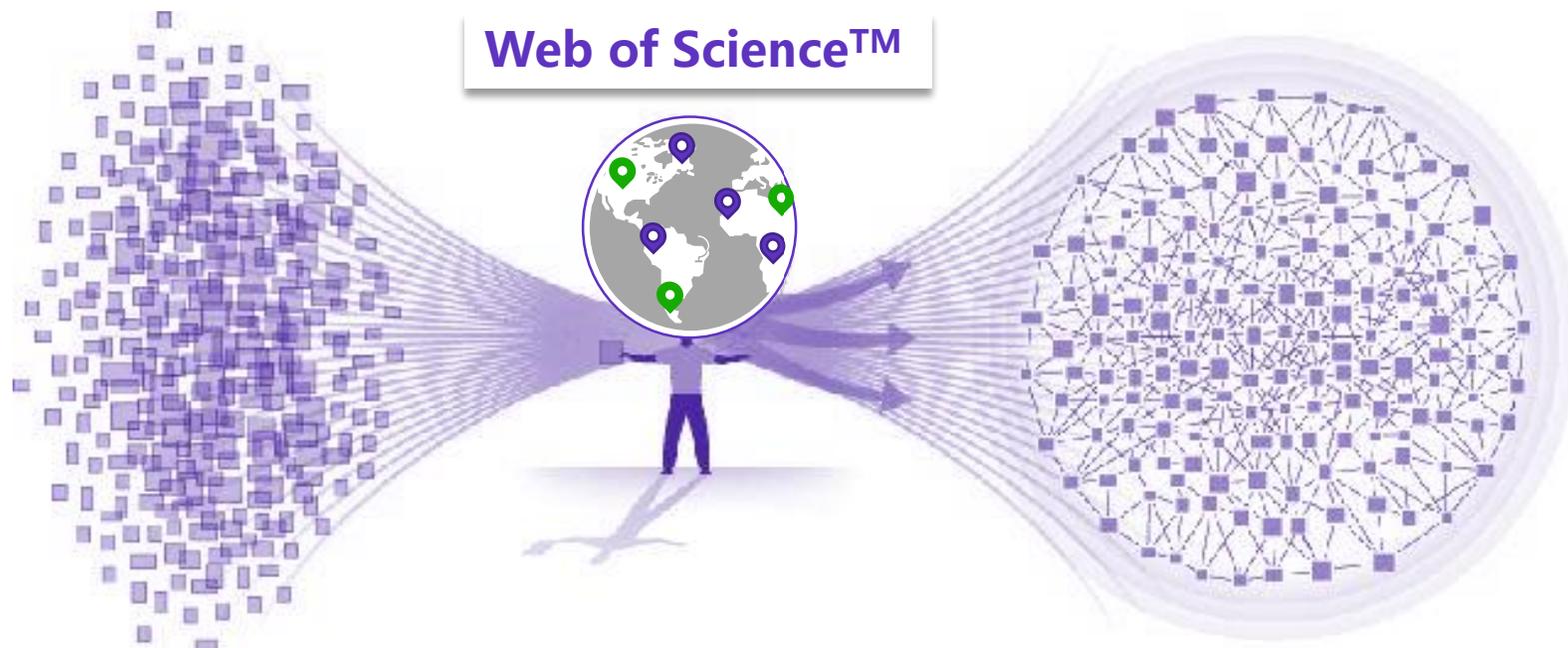
被引频次计数
181 来自 所有数据库
+ 查看更多引文

篇被引参考文献
36
查看相关记录

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
- 创建跟踪

文献知识网络扩大知识发现



我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
 - 参考文献
 - 施引文献
 - 相关记录

我所在的研究领域是怎样？

从ESI研究前沿中获得启发

利用Web of Science定位关键论文

对关键论文进行深度阅读

利用Web of Science分析领域概况

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q “visible light” and photocataly* (主题) 分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物 您可能也想要... New

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年

0/56,391 相关性 < 1 / 1,128 >

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation
Anandan, S and Miyauchi, M
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn1-xO without co-catalyst showed negligible visible-light activity. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active ... 显示更多
9 被引频次
19 参考文献
出版商处的免费全文 *** 相关记录

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system
Kuo, CY, Wu, CH and Lin, HY
Jun 2010 | Desalination
58 被引频次
29 参考文献

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
- 利用web of science分析领域概况

- 创建引文报告

示例：光催化的相关研究

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q “visible light” and photocataly* (主题) 分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接 出版物 您可能也想要... New

分析检索结果

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年

0/56,391 添加到标记结果列表 导出 相关性 < 1 / 1,128 >

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation
Anandan, S and Miyauchi, M
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn1-xO without co-catalyst showed negligible visible-light activity. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active ... 显示更多
9 被引频次
19 参考文献
S-F-X 出版商处的免费全文 *** 相关记录

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system
Kuo, CY, Wu, CH and Lin, HY
Jun 2010 | Desalination
58 被引频次
29

我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
- 利用web of science分析领域概况
 - 创建引文报告
 - 多维度分析检索结果

示例：光催化的相关研究

56,391 从 Web of Science 核心合集选择的出版物

出版年

排序方式:

检索结果计数

显示:

25

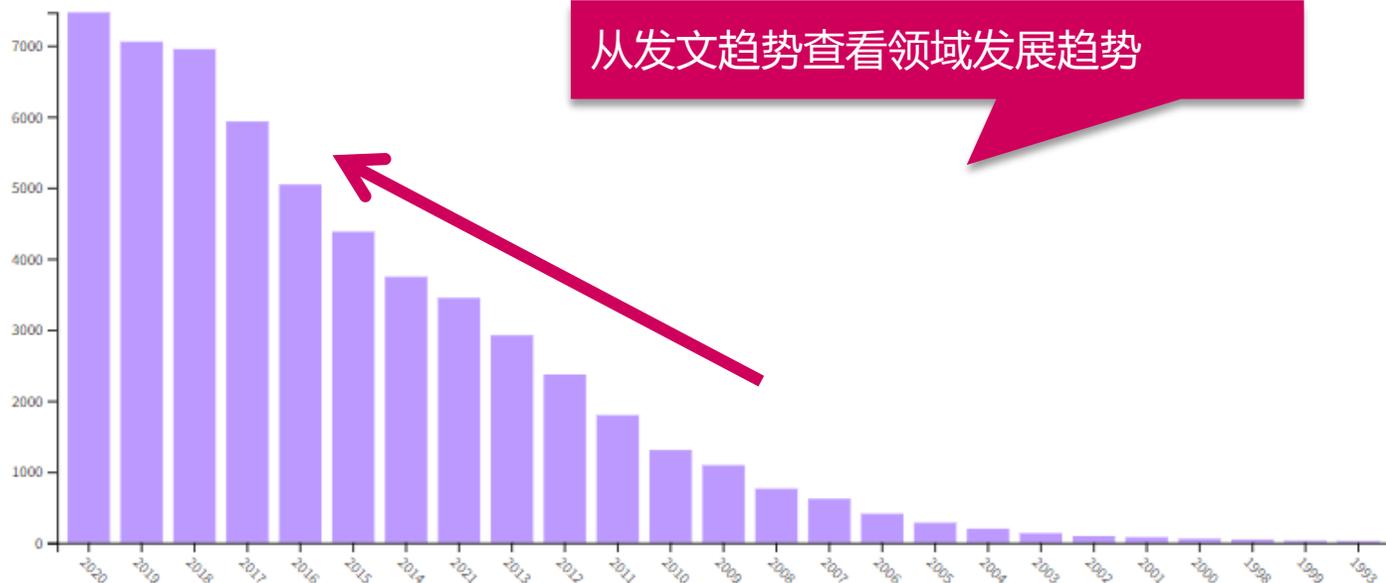
最少记录数:

1

可视化数据: 柱状图

检索结果数: 25

下载



我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
- 利用web of science分析领域概况
 - 创建引文报告
 - 多维度分析检索结果

示例：光催化的相关研究

56,391 从 Web of Science 核心合集选择的出版物

所属机构

排序方式:

检索结果计数

显示:

25

最少记录数:

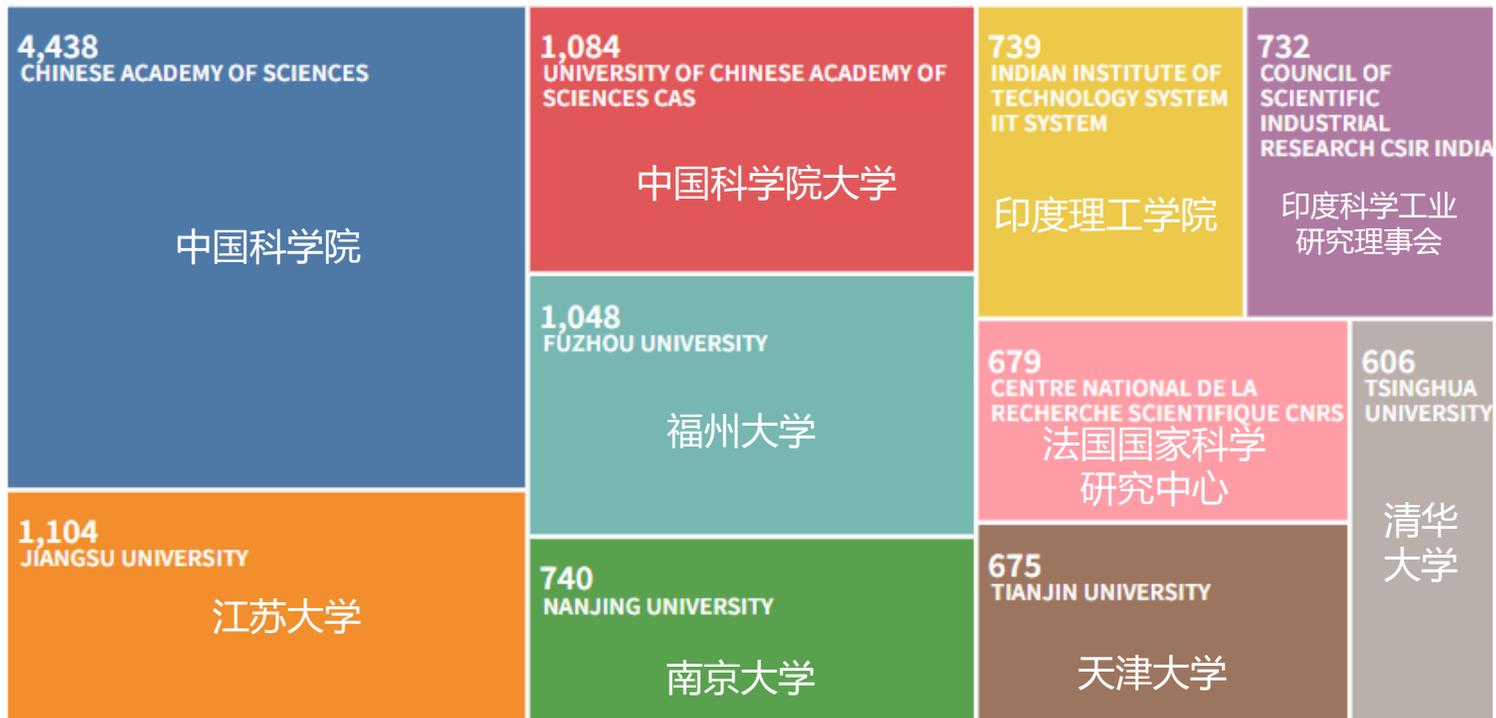
1

领域内发文主要机构

可视化数据: 树状图

检索结果数: 10

下载

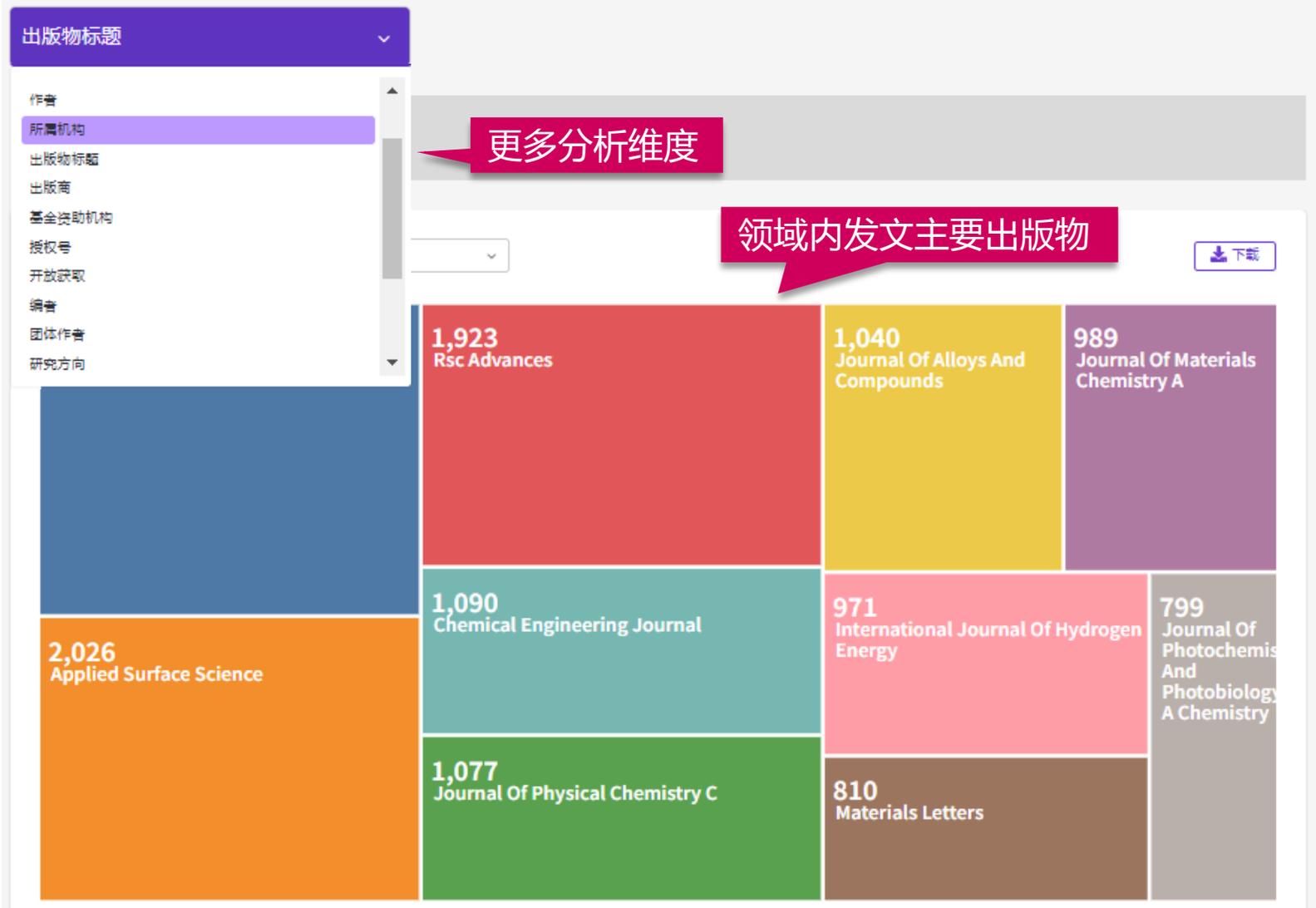


我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
- 利用web of science分析领域概况
 - 创建引文报告
 - 多维度分析检索结果

示例：光催化的相关研究

56,391 从 Web of Science 核心合集选择的出版物



我所在的研究领域是怎样？

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
- 利用引文网络深度阅读
- 利用web of science分析领域概况
 - 创建引文报告
 - 多维度分析检索结果

结合实际，寻找合作关系和研究资源

示例：XXXX在光催化方向的研究情况

Clarivate Web of Science 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results > Results > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q "visible light" and photocataly* (主题)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

主题 "visible light" and photocataly*

AND 所属机构 Yancheng Institute of Technology

主题: "visible light" and photocataly*
所属机构: Yancheng Institute of Technology

Clarivate Web of Science 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results > Results > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q "visible light" and photocataly* (主题)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

主题 "visible light" and photocataly*

AND 地址 jiangsu

主题: "visible light" and photocataly*
地址: jiangsu

结合实际，寻找合作关系和研究资源

- 检索

示例：XXXX在光催化方向的研究情况

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results > Results > Results > Results > Results

129 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

“visible light” and photocataly* (主题) and Yancheng Institute of Technology (所属机构)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

检索结果：129条

精炼检索结果

快速过滤

- 高被引论文 3
- 综述论文 2
- 在线发表 2
- 开放获取 20
- 相关数据 1

出版年

- 2021 8
- 2020 27

0/129

日期: 降序 < 1 / 3 >

1 In situ construction of a 2D/2D heterostructured ZnIn₂S₄/Bi(2)MoO₆Z-scheme system boosting the photoreduction activity of Cr(vi)
[Lin, J; He, J; \(...\); Zou, ZG](#)
Apr 2021 (在线发表) | [Catalysis Science & Technology](#)
The direct 2D/2D Z-scheme heterostructures of ZnIn₂S₄/Bi₂MoO₆ were rationally constructed by growing ZnIn₂S₄ nanoflakes on the surface of Bi₂MoO₆ nanosheets, in situ, towards photocatalytic Cr(vi) reduction. After ZnIn₂S₄ nanoflakes and the Bi₂MoO₆ nanosheets, internal built-in electric fields (IBEFs) with the direct
[查看全文](#) [Search Institution Library](#) [相关记录](#)

日期 41 被引频次 参考文献

2 Phosphorus-doped Carbon Nitride Nanosheets as Efficient White-LED-Light-Driven Photocatalyst for Hydrogen Evolution and Tetracycline Degradation
[Chi, XH; Tan, SY; \(...\); Guan, RF](#)
Mar 2021 (在线发表) | [Catalysis Letters](#) 63 [参考文献](#)

使用次数

结合实际，寻找合作关系和研究资源

- 检索

示例：XXXX在光催化方向的研究情况

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results > Results > Results > Results > Results

129 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

“visible light” and photocataly* (主题) and Yancheng Institute of Technology (所属机构)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

创建引文报告

<10000 篇文献，可进行引文报告创建
>10000 篇文献，先精炼，再创建报告

0/129 添加到标记结果列表 导出 日期: 降序 1 / 3

快速过滤

- 高被引论文 3
- 综述论文 2
- 在线发表 2
- 开放获取 20
- 相关数据 1

出版年

- 2021 8
- 2020 27

1 In situ construction of a 2D/2D heterostructured ZnIn₂S₄/Bi(2)MoO(6)Z-scheme system for boosting the photoreduction activity of Cr(vi)
Lin, J.; He, J.L.; (...); Zou, Z.G
Apr 2021 (在线发表) | Catalysis Science & Technology 41 参考文献

The direct 2D/2D Z-scheme heterostructures of ZnIn₂S₄/Bi₂MoO₆ were rationally constructed by growing ZnIn₂S₄ ultrathin nanoflakes on the surface of Bi₂MoO₆ nanosheets, in situ, towards photocatalytic Cr(vi) reduction. After the tight contact of the ZnIn₂S₄ nanoflakes and the Bi₂MoO₆ nanosheets, internal built-in electric fields (IBEFs) with the direct ... 显示更多 相关记录

2 Phosphorus-doped Carbon Nitride Nanosheets as Efficient White-LED-Light-Driven Photocatalyst for Hydrogen Evolution and Tetracycline Degradation
Chi, XH; Tan, SY; (...); Guan, RF
Mar 2021 (在线发表) | Catalysis Letters 63 参考文献

结合实际，寻找合作关系和研究资源

- 检索
- 分析

示例：XXXX在光催化方向的研究情况



结合实际，寻找合作关系和研究资源

- 检索
- 分析

示例：XXXX在光催化方向的研究情况

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results > Results > Results > Results > Results

129 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

“visible light” and photocataly* (主题) and Yancheng Institute of Technology (所属机构)

分析检索结果

复制检索式链接

出版物 您可能也想要... New

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 3
- 综述论文 2
- 在线发表 2
- 开放获取 20
- 相关数据 1

出版年

- 2021 8
- 2020 27

0/129 添加到标记结果列表 导出

日期: 降序 < 1 / 3 >

1 In situ construction of a 2D/2D heterostructured ZnIn₂S₄/Bi₂MoO₆ Z-scheme system for boosting the photoreduction activity of Cr(VI)
Lin, J.; He, J.L.; (...); Zou, Z.G
Apr 2021 (在线发表) | Catalysis Science & Technology 41 参考文献

The direct 2D/2D Z-scheme heterostructures of ZnIn₂S₄/Bi₂MoO₆ were rationally constructed by growing ZnIn₂S₄ ultrathin nanoflakes on the surface of Bi₂MoO₆ nanosheets, in situ, towards photocatalytic Cr(VI) reduction. After the tight contact of the ZnIn₂S₄ nanoflakes and the Bi₂MoO₆ nanosheets, internal built-in electric fields (IBEFs) with the direct ... 显示更多

查看全文 *** Search Institution Library 相关记录

2 Phosphorus-doped Carbon Nitride Nanosheets as Efficient White-LED-Light-Driven Photocatalyst for Hydrogen Evolution and Tetracycline Degradation
Chi, X.H.; Tan, S.Y.; (...); Guan, R.F
Mar 2021 (在线发表) | Catalysis Letters 63 参考文献

结合实际，寻找合作关系和研究资源

- 检索
- 分析

多维度分析我们学校该领域研究概况

示例：XXXX在光催化方向的研究情况

129 从 Web of Science 核心合集选择的出版物

作者

排序方式:

检索结果计数

显示:

25

最少记录数:

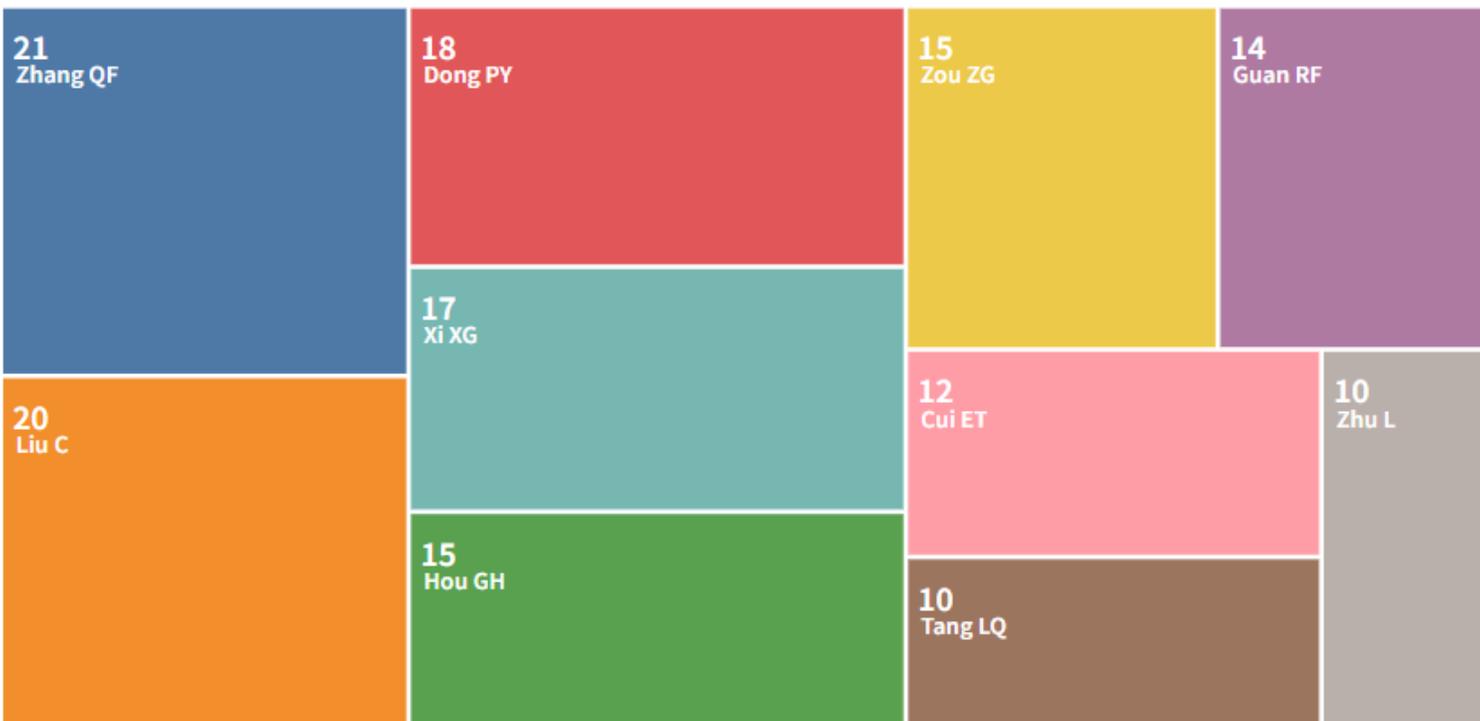
1

我们学校的光催化方向
主要研究人员有哪些？

可视化数据: 树状图

检索结果数: 10

下载



结合实际，寻找合作关系和研究资源

- 检索
- 分析

示例：XXXX在光催化方向的研究情况



结合实际，寻找合作关系和研究资源

- 检索
- 分析

如何获取全文？

获取全文的方法

J-STAGE Browse About J-STAGE News and PR Support Sign in Cart EN

Electrochemistry

Online ISSN : 2186-2451
Print ISSN : 1344-3542
ISSN-L : 1344-3542

Journal home Advance online publication Journal issue About the journal

J-STAGE home / Electrochemistry / Volume 79 (2011) Issue 10 / Article overview

Notes

Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation

Srinivasan ANANDAN, Masahiro MIYAUCHI

Author information

Keywords: Photocatalysts, Visible-Light, Metal Ion Doping, Grafting

JOURNALS FREE ACCESS

2011 Volume 79 Issue 10 Pages 842-844

DOI <https://doi.org/10.5796/electrochemistry.79.842>

Details

Download PDF (663K)

Download Meta

RIS (compatible with EndNote, Reference Manager, ProCite, RefWorks)

BIB TEX (compatible with BibDesk, LaTeX)

Text

How to download Meta

Contact us

出版商处的免费全文 ***

Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system

Kuo, CY, Wu, CH and Lin, HY
Jun 2010 | Desalination

58
被引频次

29

获取全文

- WoS全文链接按钮
- 馆际互借
- 图书馆文献传递
- 免费全文网
<http://www.freemedicaljournals.com/>
<http://highwire.Stanford.edj/>
- 提供免费全文的期刊
<http://intl.sciencemag.org>
www.pnas.org
www.genetics.org
- 作者E-mail联系或作者主页
- 免费开放获取期刊

获取全文的方法

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务

Search > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q “visible light” and photocataly* (主题) 分析检索结果

复制检索式链接

出版物 您可能也想要... New

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

出版年 ^

0/56,391 添加到标记结果列表 导出

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation 9 被引频次

Anandan, S and Miyauchi, M
Oct 2011 | Electrochemistry 19 参考文献

Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the visible-light absorption. MxZn1-xO without co-catalyst showed negligible visible-light activity. Surprisingly, Cu²⁺-modification induced visible-light activity over MxZn1-xO and they became an active ... 显示更多 相关链接

出版商处的免费全文 ***

2 Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO₂ system 58 被引频次

Kuo, CY; Wu, CH and Lin, HY
Jun 2010 | Desalination 29

安装EndNote Click，一键获取全文

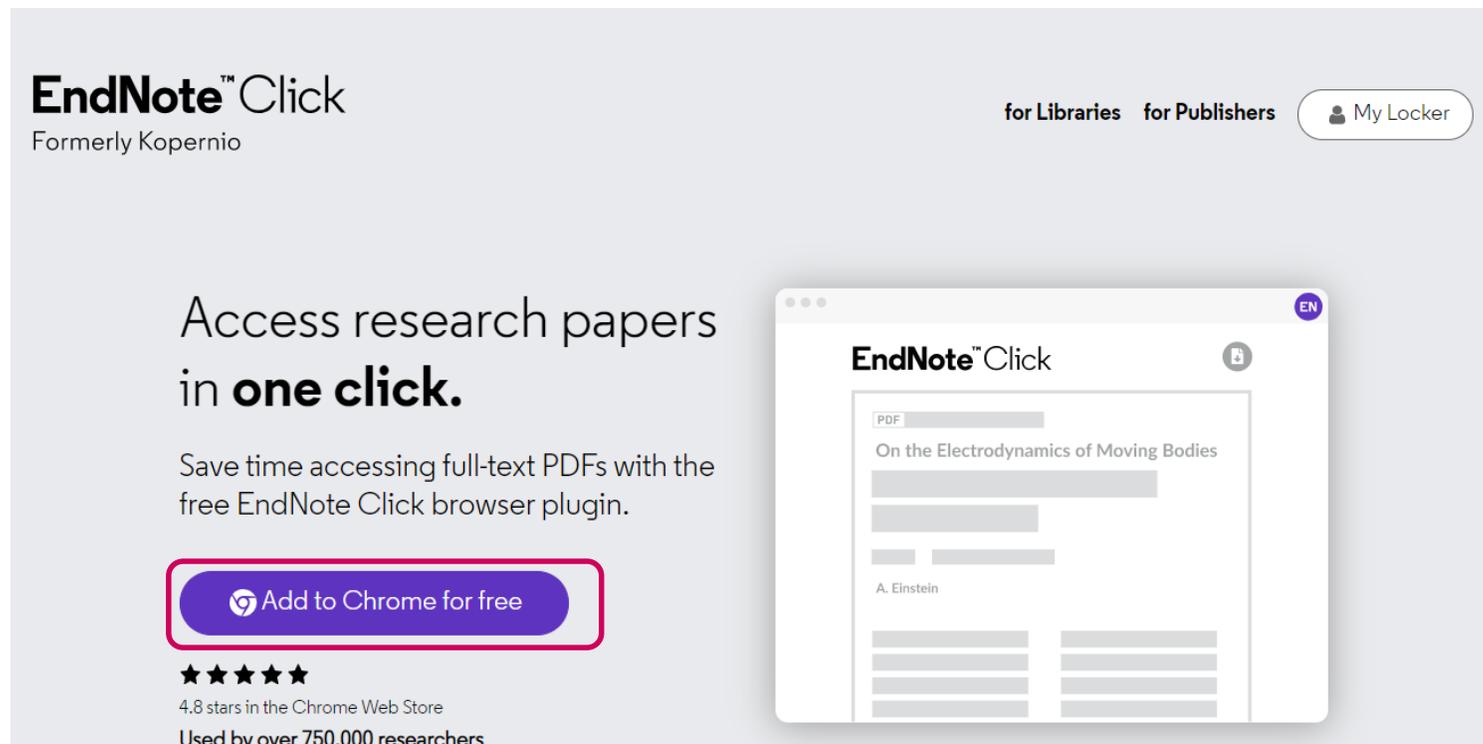
获取全文

- WoS全文链接按钮
- 馆际互借
- 图书馆文献传递
- 免费全文网
<http://www.freemedicaljournals.com/>
<http://highwire.Stanford.edj/>
- 提供免费全文的期刊
<http://intl.sciencemag.org>
www.pnas.org
www.genetics.org
- 作者E-mail联系或作者主页
- 免费开放获取期刊

EndNote Click 免费安装

(Formerly Kopernio)

免费注册安装 <https://kopernio.com/>



EndNote™ Click
Formerly Kopernio

for Libraries for Publishers My Locker

Access research papers
in **one click.**

Save time accessing full-text PDFs with the free EndNote Click browser plugin.

[Add to Chrome for free](#)

★★★★★
4,8 stars in the Chrome Web Store
Used by over 750,000 researchers

EndNote™ Click

PDF

On the Electrodynamics of Moving Bodies

A. Einstein

一键获取数以百万计的科研论文全文

获取全文

1. 免费注册安装 (推荐使用Firefox浏览器或Chrome浏览器) <https://kopernio.com/>
2. 打开浏览器弹窗权限
3. 一键获取pdf全文

EndNote Click—键获取全文

Clarivate

Web of Science™

检索

标记结果列表

历史

跟踪服务

Search > Results > Results > Results > Results > Results > WOS:000295908000023



出版商的免费全文

全文链接

导出

添加链接

Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation

作者: Anandan, S (Anandan, Srinivasan)¹; Miyauchi, M (Miyauchi, Masahiro)¹

查看 Web of Science ResearcherID 和 ORCID (由 Clarivate 提供)

ELECTROCHEMISTRY

卷: 79 期: 10 页: 842-844

DOI: 10.5796/electrochemistry.79.842

出版时间: OCT 2011

MyLocker

S. Anandan, M. Miyauchi
Electrochemistry (2011)

Saving to Locker...

Download PDF

Share PDF

Export to EndNote Desktop

Push to EndNote Web

Visit journal page

Get citation

Manage tags

Web of Science record

View PDF

EN

免费注册安装 <https://kopernio.com/>

获取全文

1. 免费注册安装 (推荐使用 Firefox 浏览器或 Chrome 浏览器) <https://kopernio.com/>
2. 打开浏览器弹窗权限
3. 一键获取 pdf 全文

3. 论文写作和选刊投稿攻略

如果稿件投向了不合适的期刊会遭遇...

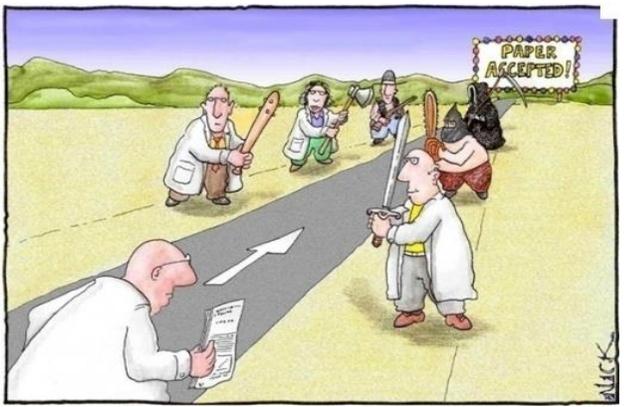


因研究内容“不适合本刊”，而被退稿或使稿件延迟数周或数月发表。

埋没在一份同行很少问津的期刊中，达不到与小同行交流的目的。也可能从没有被人引用。

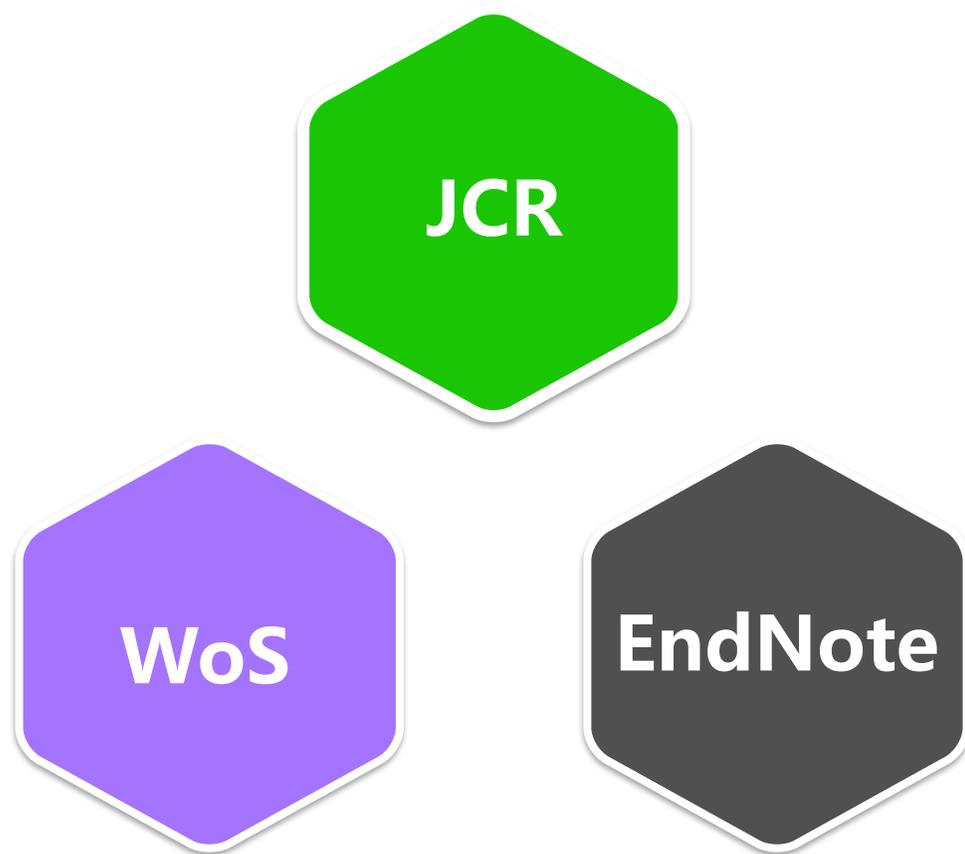


少有同行关注



不公正的同行评议

由于编辑和审稿人对作者研究领域的了解比较模糊，导致稿件受到较差或不公正的同行评议。



-
1. 如何选择合适的投稿期刊？
 2. 如何规范引用参考文献，提高命中率？

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

如何选择合适的投稿期刊？

基于Web of Science文献选择合适期刊

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results > Results > Results

52,415 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

“visible light” and photocataly* (主题) and 2010-2021 (出版年)

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物 您可能也想要... New

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,117
- 在线发表 398
- 开放获取 7,778
- 相关数据 781

出版年

- 2021
- 2020 7,467
- 2019 7,055

0/52,415 添加到标记结果列表 导出

相关性 < 1 / 1,049 >

1 Photocatalytic Activity of Cu²⁺-Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation
Anandan, S and Miyauchi, M
Oct 2011 | Electrochemistry
Metal ions doping into ZnO formed different energy states such as shallow, middle, or deep impurity states between the band gap and these states induce the... Surprisingly, Cu²⁺-modification in...
9 被引频次
19 参考文献
显示更多 相关记录

2 Photocatalytic degradation of...
Desalination
期刊影响因子™
7.098 7.248
2019 五年

JCR 学科类别	学科中的排序	学科中的分区
ENGINEERING, CHEMICAL - SCIE	11/143	Q1
WATER RESOURCES - SCIE	2/94	Q1

58 被引频次
29 参考文献

点击查看期刊影响力

Journal Citation Reports®

Clarivate

如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向

基于Web of Science文献选择合适期刊

The screenshot shows the Web of Science interface with a search query: "visible light" and photocataly* (主题) and 2010-2021 (出版年). The results list two articles:

Rank	Title	Author(s)	Year	Journal	Citations	References
1	Photocatalytic Activity of Cu ²⁺ -Grafted Metal-Doped ZnO Photocatalysts Under Visible-Light Irradiation	Anandan, S and Miyauchi, M	Oct 2011	Electrochemistry	9	19
2	Photocatalytic degradation of bisphenol A in a visible light/TiO ₂ system	Kuo, CY; Wu, CH and Lin, HY	Jun 2010	Desalination	58	29

检索某个领域近年发表情况并分析检索结果

主题: "visible light" and photocataly*
出版年: 2010-2021

如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向

基于Web of Science文献选择合适期刊

52,415 从 Web of Science 核心合集选择的出版物

出版物标题

借鉴同领域更多科研人员的投稿经验

排序方式:

显示:

最少记录数:

检索结果计数

25

1

可视化数据: 树状图

检索结果数: 10

下载

2,209
Applied Catalysis B Environmental

1,923
Rsc Advances

989
Journal Of Materials
Chemistry A

901
International Journal
Of Hydrogen Energy

1,963
Applied Surface Science

1,077
Chemical Engineering Journal

838
Journal Of Physical Chemistry C

767
Journal Of
Materials
Science
Materials In
Electronics

1,001
Journal Of

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
- 尤其是跨学科领域投稿指导

如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向

基于Web of Science文献选择合适期刊

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 Dan Li

Search > Results > Results > Results > Results

16,424 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

Q chemical communications (出版物标题) and 2016-2021 (出版年) 分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物 出版物标题: chemical communications 出版年: 2016-2021

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 126
- 综述论文 373
- 在线发表 157
- 开放获取 2,812
- 相关数据 3,058

出版年 ^

文献类型 ^

Web of Science 类别 ^

0/16,424 添加到标记结果列表 导出 相关性 < 1 / 329 >

1 Trinuclear scandium methylidyne complexes stabilized by pentamethylcyclopentadienyl ligands
Deng, P; Shi, XH; (...); Cheng, JH
Jun 2021 (在线发表) Chemical Communications 52 参考文献
The first examples of scandium methylidyne complexes $[(Cp^*)Sc(\mu(2)-X))_3(\mu(3)-CH)$ ($Cp^* = C_5Me_5$; $X = Br, Me, OMe$), free of Lewis acids, can be achieved in high yields from $[(Cp^*)ScMe_2]_2$ through a facile route. The chemical and geometrical flexibility to incorporate organic substrates indicates a rich chemistry of complex $[(Cp^*)Sc(\mu(2)-OMe))_3(\mu(3)-X)]$. 显示更多 查看全文

2 Cubane-forming cyclic dienes that exhibit orthogonal reactivities in the solid state
Li, CA; Sinnwell, MA; (...); MacGillivray, LR
Jun 2021 (在线发表) Chemical Communications 32 参考文献
Photoirradiation of a binary cocrystal composed of two different cyclic dienes generates a highly-symmetric cubane-like tetraacid cage regioselectively and in quantitative yield. The cage forms by a double [2+2] photodimerization of one of the diene cocrystal components. The second diene while photostable in the cocrystal reacts in a double [2+2] photodimerization. 显示更多 查看全文

如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向
- 分析特定期刊

基于Web of Science文献选择合适期刊

16,424 从 Web of Science 核心合集选择的出版物

国家/地区

从国家/地区分析期刊发表偏好

排序方式:

检索结果计数

显示:

25

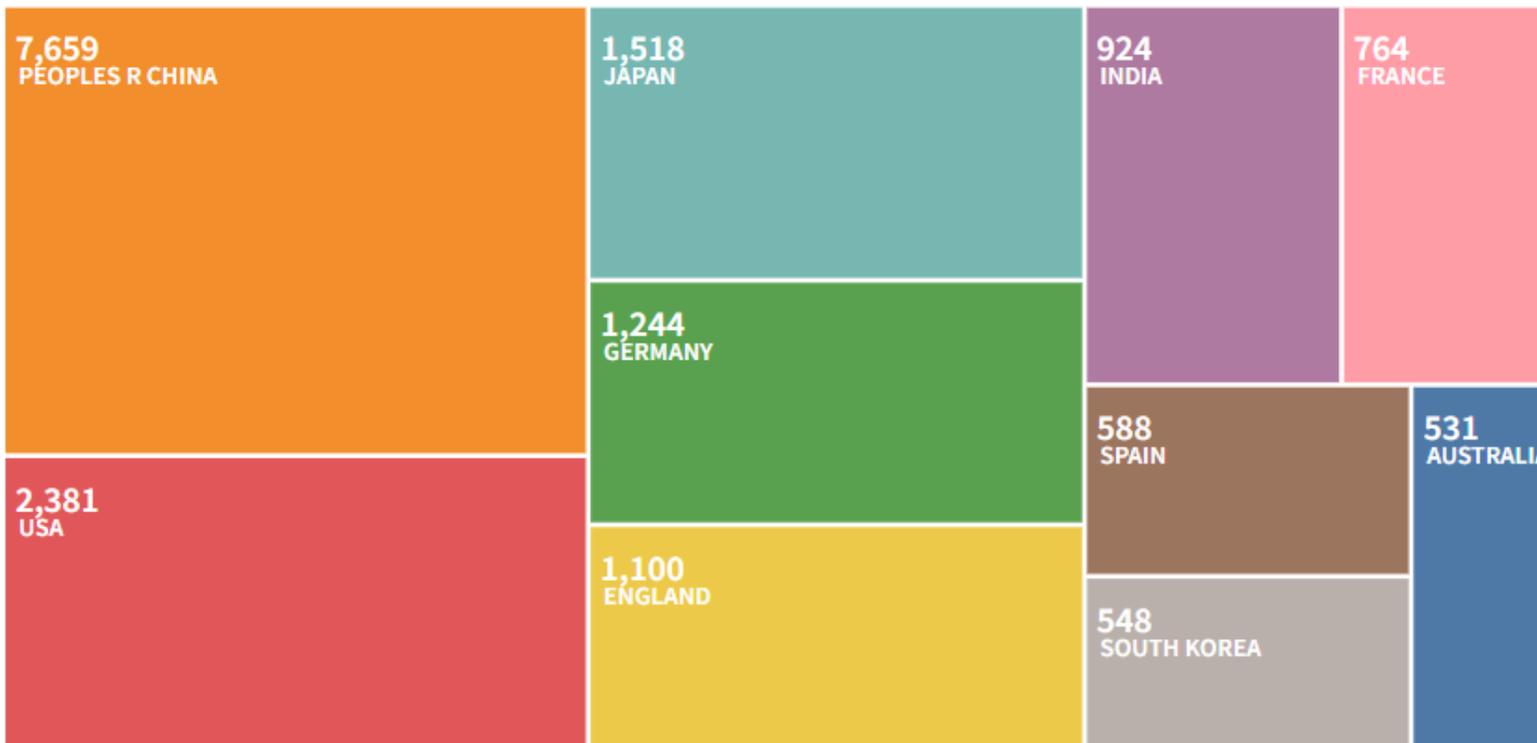
最少记录数:

1

可视化数据: 树状图

检索结果数: 10

下载



如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向
- 分析特定期刊

基于Web of Science文献选择合适期刊

16,424 从 Web of Science 核心合集选择的出版物

所属机构

从机构分析期刊发表偏好

排序方式:

显示:

最少记录数:

检索结果计数

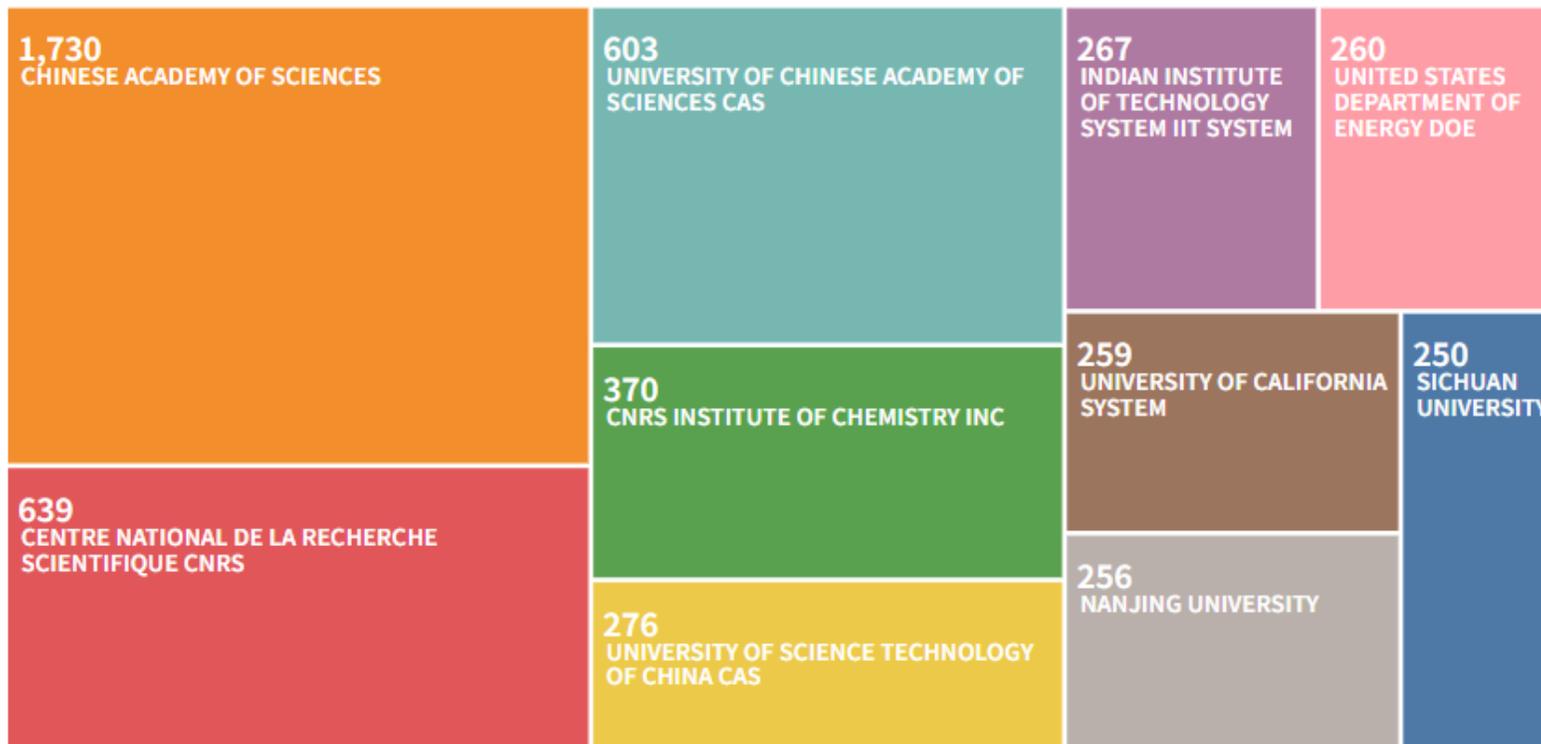
25

1

可视化数据: 树状图

检索结果数: 10

下载



如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向
- 分析特定期刊

参考EndNote推荐期刊

Clarivate Analytics | 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

Clarivate Analytics | EndNote

我的参考文献 收集 组织 格式化 **匹配** 选项 下载项

输入稿件详细信息

***标题:**
在此处输入标题

***摘要:**
在此处输入摘要

*必填

参考文献:
选择分组

包含参考文献后, 我们就

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:**
The Effect of Melatonin on Mitochondrial Function and Autophagy in In Vitro Matured Oocytes of Aged Mice

***摘要:**
Objective: This study examined the in vitro effect of melatonin on the protein synthesis of mitochondria, as well as autophagy in matured oocytes of aged mice.
Materials and Methods: In this experimental study, germinal vesicles (GV) oocytes were collected from aged (with the age of six-months-old) and young mice (with age range of 6-8)

*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 >

如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向
- 分析特定期刊
- 利用EndNote匹配功能推荐期刊

参考EndNote推荐期刊

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

9 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
<input type="checkbox"/>	4.545 2019 4.392 5 年	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY 最高的关键词评级 melatonin-treated oocytes total antioxidant capacity vitro culture medium JCR 类别 MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL 32/138 Q1 PHARMACOLOGY & PHARMACY 42/270 Q1 出版商: 65 RUE CAMILLE DESMOULINS, CS50083, 92442 ISSY-LES-MOULINEAUX, FRANCE ISSN: 0753-3322 eISSN: 1950-6007	0
<input type="checkbox"/>	1.983 2019 2.049 5 年	CELL JOURNAL	1
<input type="checkbox"/>	2.276 2019 2.858 5 年	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	0
<input type="checkbox"/>	2.146 2019 2.052 5 年	IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES	0

该信息是否有帮助? 是 否

提交 >>
期刊信息 >>

期刊官网

如何选择合适的投稿期刊?

- 分析特定研究方向
- 分析特定期刊
- 利用EndNote匹配功能推荐期刊

真真假假？你需要火眼金睛

真

<https://www.engtech.org/jet/>

ENGINEERING TECHNOLOGY DIVISION OF THE ASEE

Home Organizations Journal Of Eng Tech Publications Conferences Centers

Journal of Engineering Technology®

A Message from the Editor-in-Chief:

Thank you for visiting the website of the Journal of Engineering Technology, published semi-annually, in spring and fall, by the Engineering Technology Education (ASEE), and is indexed by the Engineering Index. The journal was first published in 1984 and has since become a leading journal for engineering technology educators. The purpose of the Journal is to provide a forum for the advancement of the field. For more information, please refer to the [JET Editorial Policy](#) document.

Potential authors should refer to the JET Editorial Policy, the "Information for Authors" page for submission requirements, and contact the Manuscript Editor, Moin Uddin, for review in the following areas:

- Jet Home
- Editorial Board
- Information for Reviewers
- Information for Authors
- Frequently Asked Questions
- Call for Manuscripts

假

<http://www.joetsite.com/>

Journal of Engineering Technology (ISSN. 0747-9964)

LINKING ACADEMIA, BUSINESS & INDUSTRY THROUGH PEER REVIEWED PUBLICATIONS

THOMSON REUTERS

Search...

HOME AIMS AND SCOPE BOARD MEMBERS ABSTRACTED AND INDEXED ONLINE SUBMISSION AUTHOR'S GUIDE PUBLICATION ETHICS

JOURNAL OF ENGINEERING TECHNOLOGY

Home

Journal of Engineering Technology is an international scholarly refereed research journal. Its aims are to promote the theory and practice of Engineering, Technology, Implementation. The journal links engineering, science, and management disciplines. It addresses the issues involved in the planning, development, and implementation of technological capabilities to shape and accomplish the strategic and operational objectives of an organization. It covers not only research and development, but also the entire spectrum of managerial concerns in technology-based organizations. This includes issues relating to new product development, human resource management, innovation process management, project management, technological fusion, marketing, technological forecasting and strategic planning.

The journal provides an interface between Engineering and Technology. Its ultimate goal is to make a profound contribution to theory development, research and practice by acting as a leading forum for the advancement of the field.

JOURNAL OF ENGINEERING TECHNOLOGY

ISSN: 0747-9964
SCIE 2015 Impact Factor = 0.91
SCIE 2016 Impact Factor = 0.69
Scopus SJR = 0.13
IC Value = 4.27
Biannual regular issues = Jan & July
Special issue = Apr & Oct

JOURNAL TEMPLATE

- Journal Template

从主期刊列表确认期刊收录状态

Clarivate 简体中文 产品

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务

探索跨学科内容
来自最值得您信赖的全球引文数据库

Web of Science Group Master Journal List Search Journals Match Manuscript Downloads Help Center Welcome, qingwen yuan Settings Log Out

Browse, search, and explore journals indexed in the Web of Science

The Master Journal List is an invaluable tool to help you to find the right journal for your needs across multiple indices hosted on the Web of Science platform. Spanning all disciplines and regions, Web of Science Core Collection is at the heart of the Web of Science platform. Curated with care by an expert team of in-house editors, Web of Science Core Collection includes only journals that demonstrate high levels of editorial rigor and best practice. As well as the Web of Science Core Collection, you can search across the following specialty collections: Biological Abstracts, BIOSIS Previews, Zoological Record, and Current Contents Connect, as well as the Chemical Information products.

molecular pharmaceuticals Search Journals

Our policy towards the use of cookies

All Clarivate websites use cookies to improve your online experience. They were placed on your computer when you launched this website. You can change your cookie

Ok to Continue Cookie Policy

如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向
- 分析特定期刊
- 利用EndNote匹配功能推荐期刊
- 利用Master Journal List确认期刊收录状态、精准访问期刊官网

从主期刊列表确认期刊收录状态

The screenshot shows the Web of Science Master Journal List interface. At the top, there are navigation links for 'Search Journals', 'Match Manuscript', 'Downloads', and 'Help Center', along with 'Login' and 'Create Free Account' buttons. The search results for 'molecular pharmaceuticals' are displayed, showing 885 results. A specific journal entry is highlighted with a red box, showing the following details:

- Journal Title: MOLECULAR PHARMACEUTICS
- Publisher: AMER CHEMICAL SOC, 1155 16TH ST, NW, WASHINGTON, USA, DC, 20036
- ISSN / eISSN: 1543-8384 / 1543-8302
- Web of Science Core Collection: Science Citation Index Expanded
- Additional Web of Science indexes: Biological Abstracts | BIOSIS Previews | Current Contents Life Sciences | Essential Science Indicators

Below the journal details, there are links for 'Share This Journal' and 'View profile page' (which is highlighted with a red box). A red callout box at the bottom right of the screenshot says '了解期刊收录情况' (Understand journal collection status).

如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向
- 分析特定期刊
- 利用EndNote匹配功能推荐期刊
- 利用Master Journal List确认期刊收录状态、精准访问期刊官网

从主期刊列表确认期刊收录状态

The screenshot shows the Master Journal List search interface. The search term 'molecular pharmaceuticals' has yielded 885 results. An exact match for 'MOLECULAR PHARMACEUTICS' is highlighted, published by 'AMER CHEMICAL SOC, 1155 16TH ST, NW, WASHINGTON, USA, DC, 20036'. The journal details include ISSN/eISSN 1543-8384 / 1543-8392. Two links are highlighted with red boxes: 'Journal Website' (labeled '期刊官网') and 'Publisher Website' (labeled '期刊投稿官网').

General Information		General Information	
Journal Website	Visit Site	Publisher Website	Visit Site
1st Year Published	2004	Frequency	Bi-monthly
Issues Per Year	6	Country / Region	UNITED STATES OF AMERICA
Primary Language	English		

如何选择合适的投稿期刊？

- 分析特定研究方向
- 分析特定期刊
- 利用EndNote匹配功能推荐期刊
- 利用Master Journal List确认期刊收录状态、精准访问期刊官网

如何规范引用参考文献, 提高命中率?

EndNote online——保存至Endnote online

Search > Results > Results

56,391 条来自 Web of Science 核心合集的结果:

“visible light” and photocataly* (主题)

分析检索结果

引文报告

- Web of Science
- Web of Science (Classic)
- Master Journal List
- Publons
- Usage Reports
- InCites
- Journal Citation Reports™
- Essential Science Indicators
- Reference Manager
 - EndNote
 - EndNote Click

复制检索式链接

出版物

您可能也想要... New

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- 高被引论文 2,067
- 热点论文 58
- 综述论文 2,252
- 在线发表 398
- 开放获取 7,961
- 相关数据 786

0/56,391 添加到标记结果列表 导出 ^ 相关性 < 1 / 1,128 >

<input type="checkbox"/>	1	Photocatalytic Activity of Cu ²⁺ Under Visible-Light Irradiation	9
		Anandan, S and Miyauchi, M Oct 2011 Electrochemistry	被引频次
		Metal ions doping into ZnO formed gap and these states induce the visible-light photocatalytic activity. Surprisingly, Cu ²⁺ -modification induced a new band between the conduction band of ZnO and they became an active photocatalyst. 显示更多	19 参考文献
		出版商处的免费全文	相关记录

导出 ^

- EndNote Online
- EndNote Desktop
- 添加到我的 Publons 个人信息
- 纯文本文件
- RIS
- Excel
- InCites
- 更多导出选项

保存至Endnote online

EndNote online——保存至Endnote online

快速检索

检索

检索范围 我的所有参考文献

检索

我的参考文献

我的所有参考文献(10)

[未归档] (0)

临时列表(0)

回收站(0)

▼ 我的组

moral risk (10)

moral risk

每页显示 10 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	出版年	标题
<input type="checkbox"/> Biscardo, C. A.	2019	Job sick leave: Detecting opportunistic behavior Health Economics 添加到文献库: 18 Mar 2019 上次更新日期: 18 Mar 2019 在 Web of Science™ 中查看→ 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 0 全文
<input type="checkbox"/> Canitez, F.	2019	Agency costs in public transport systems: Net-cost contracting between the transport authority and private operator Cities 添加到文献库: 18 Mar 2019 上次更新日期: 18 Mar 2019 在 Web of Science™ 中查看→ 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 0 全文
<input type="checkbox"/> Dave, D. M.	2019	Does public insurance coverage for pregnant women affect prenatal health behaviors? Journal of Population Economics 添加到文献库: 18 Mar 2019 上次更新日期: 18 Mar 2019 在 Web of Science™ 中查看→ 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 0 全文
<input type="checkbox"/> Gomez-Mejia, L. R.	2019	CEO Risk-Taking and Socioemotional Wealth: The Behavioral Agency Model, Family Control, and CEO Option Wealth Journal of Management 添加到文献库: 18 Mar 2019 上次更新日期: 18 Mar 2019 在 Web of Science™ 中查看→ 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 0 全文
<input type="checkbox"/> Lipsy, P. Y.	2019	The IMF As a Biased Global Insurance Mechanism: Asymmetrical Moral Hazard, Reserve Accumulation, and Financial International Organization

有效地组织管理自己的参考文献

EndNote online——第三方资源的导入

手机版 English 网站地图 帮助中心 登录 ▾

 **文献** 期刊 博硕士 会议 报纸 图书 年鉴 百科 词典

 **Engineering Village**

Search | Selected records | Settings | Tags & Groups

 **IEEE Xplore®**
Digital Library

[> Institutional Sign In](#)

 **IEEE**

EndNote online——第三方资源的导入



Step1 : 选择“收集”

EndNote™

我的参考文献

收集

组织

格式化

匹配

选项

下载项

在线检索

新建参考文献

导入参考文献

Step2 : 选择“导入参考文献”

导入参考文献

从 EndNote 导入?

文件: CNKI-63689725...74823750.txt

导入选项:

选择收藏夹

保存位置:

导入

Step3 : 选择已经下载的“TXT文件”

Step4 : 选择“EndNote Import”

Step5 : 选择已有分组或新建分组

不同领域、不同期刊的参考文献格式不尽相同

参考文献格式正确与否直接关系着我们文章投稿的成功率



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。

EndNote online——实现word与Endnote online之间的对接

快速检索

检索范围 我的所有参考文献

检索

我的参考文献

我的所有参考文献(30)

[未归档] (10)

临时列表(0)

回收站(0)

▼ 我的组

C-H activation (10)

▼ ResearcherID →

My Publications (10)

Publication List 1 (0)

Publication List 2 (0)

使用指南

边写作边引用



查找

检索在线数据库或导入现有的文献集以**收集**参考文献。

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



存储并共享

以任何适用的方式**组织**和分组参考文献。然后与同行共享您的组。

- 创建新组
- 共享组
- 查找重复的参考文献

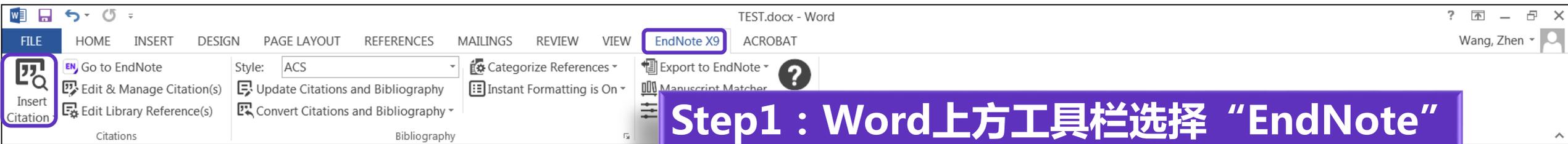


创建

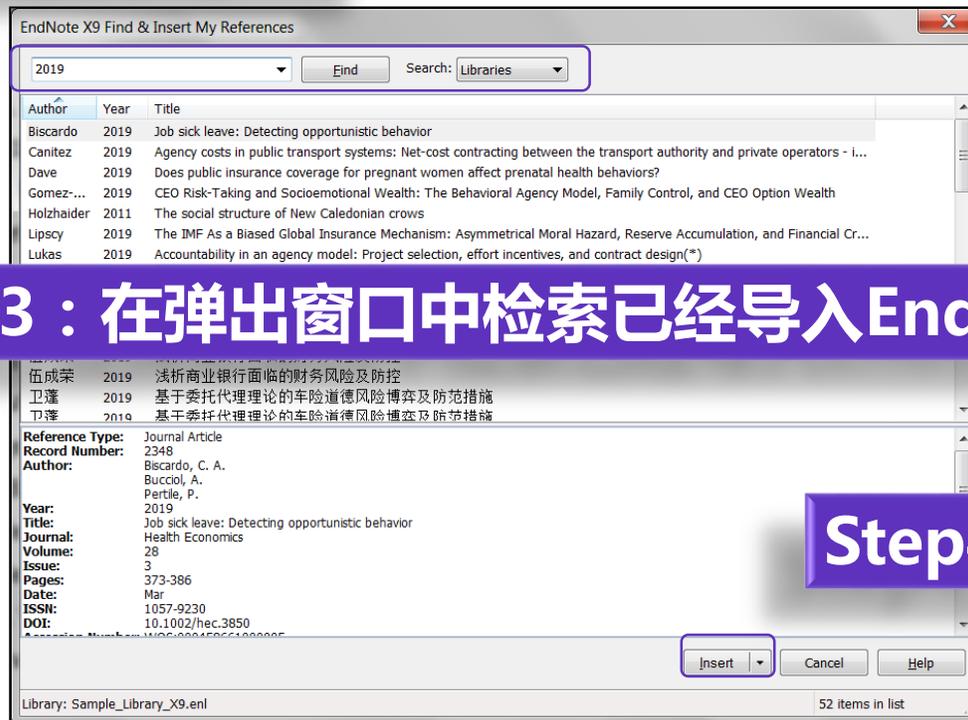
使用我们的插件对书目进行**格式化**，并在撰写的同时引用参考文献。

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

EndNote online——如何插入参考文献？

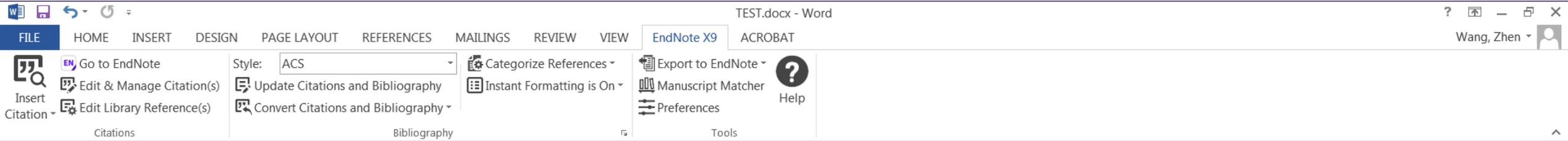


Step2 : 最左侧选择“Insert Citations”



Step4 : 点击“Insert”

EndNote online——如何插入参考文献？



TEST.docx - Word

Wang, Zhen

FILE HOME INSERT DESIGN PAGE LAYOUT REFERENCES MAILINGS REVIEW VIEW EndNote X9 ACROBAT

Insert Citation

Go to EndNote

Edit & Manage Citation(s)

Edit Library Reference(s)

Style: ACS

Update Citations and Bibliography

Convert Citations and Bibliography

Categorize References

Instant Formatting is On

Export to EndNote

Manuscript Matcher

Preferences

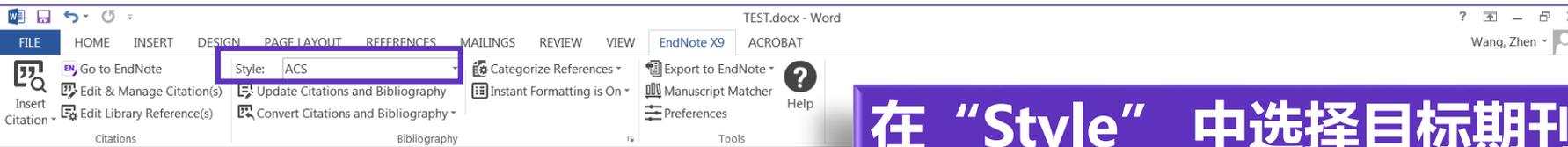
Help

Citations Bibliography Tools

Test¹⁻⁶

1. Biscardo, C. A.; Buccioli, A.; Pertile, P., Job sick leave: Detecting opportunistic behavior. *Health Economics* **2019**, *28* (3), 373-386.
2. Canitez, F.; Alpkokin, P.; Black, J. A., Agency costs in public transport systems: Net-cost contracting between the transport authority and private operators - impact on passengers. *Cities* **2019**, *86*, 154-166.
3. Dave, D. M.; Kaestner, R.; Wehby, G. L., Does public insurance coverage for pregnant women affect prenatal health behaviors? *Journal of Population Economics* **2019**, *32* (2), 419-453.
4. Gomez-Mejia, L. R.; Neacsu, I.; Martin, G., CEO Risk-Taking and Socioemotional Wealth: The Behavioral Agency Model, Family Control, and CEO Option Wealth. *Journal of Management* **2019**, *45* (4), 1713-1738.
5. Holzhaider, J. C.; Sibley, M. D.; Taylor, A. H.; Singh, P. J.; Gray, R. D.; Hunt, G. R., The social structure of New Caledonian crows. *Anim. Behav.* **2011**, *81* (1), 83-92.
6. Lipsy, P. Y.; Lee, H. N. K., The IMF As a Biased Global Insurance Mechanism: Asymmetrical Moral Hazard, Reserve Accumulation, and Financial Crises. *International Organization* **2019**, *73* (1), 35-64.

EndNote online——如何统一做格式化处理？



在“Style”中选择目标期刊参考文献格式

Test1-6

修改前

1. Biscardo, C. A.; Bucciol, A.; Pe...
Economics **2019**, *28* (3), 373-386.
2. Canitez, F.; Alpkokin, P.; Bla...
contracting between the transport au...
86, 154-166.
3. Dave, D. M.; Kaestner, R.; Wel...
affect prenatal health behaviors? *Jour*
4. Gomez-Mejia, L. R.; Neacsu, I...
Behavioral Agency Model, Family Cor...
(4), 1713-1738.
5. Holzhaider, J. C.; Sibley, M. D.;
structure of New Caledonian crows. *A*
6. Lipsy, P. Y.; Lee, H. N. K., The IM...
Hazard, Reserve Accumulation, and Fi



Test(Biscardo et al. 2019; Canitez et al. 2019; Dave et al. 2019; Gomez-Mejia et al. 2019; Holzhaider et al. 2011; Lipsy and Lee 2019)

Biscardo CA, Bucciol A, Pertile P (2019) Job sick leave: Detecting opportunistic behavior *Health Economics* 28:373-386 doi:10.1002/hec.3850.

Canitez F, Alpkokin P, Black JA (2019) Agency costs in public transport systems: Net-cost contracting between the transport authority and private operators - impact on passengers *Cities* 86:154-166 doi:10.1016/j.cities.2018.09.010.

Dave DM, Kaestner R, Wehby GL (2019) Does public insurance coverage for pregnant women affect prenatal health behaviors? *Journal of Population Economics* 32:419-453 doi:10.1007/s00148-018-0714-z.

Gomez-Mejia LR, Neacsu I, Martin G (2019) CEO Risk-Taking and Socioemotional Wealth: The Behavioral Agency Model, Family Control, and CEO Option Wealth *Journal of Management* 45:1713-1738 doi:10.1177/0149206317723711.

Holzhaider JC, Sibley MD, Taylor AH, Singh PJ, Gray RD, Hunt GR (2011) The social structure of New Caledonian crows *Anim Behav* 81:83-92 doi:10.1016/j.anbehav.2010.09.015.

Lipsy PY, Lee HNK (2019) The IMF As a Biased Global Insurance Mechanism: Asymmetrical Moral Hazard, Reserve Accumulation, and Financial Crises *International Organization* 73:35-64 doi:10.1017/s0020818318000371.

修改后

规范引用参考文献-Endnote® online

<https://endnote.com/downloads/styles/>

中国学位论文参考文献格式GB/T7714

Installing Individual Styles

1. Download the style you want to install.
2. Double-click the style file. It should open in EndNote.
3. In EndNote, go to “File Menu” and choose “Save As”. Rep
4. Click on “File Menu” and choose “Close Style”.

Get Started

Use the Style Finder below to search f

Keyword

Citation Style
Any

Publisher
Any

Reset Search

7060 results found

Clarivate Analytics | EndNote

Product Details Downloads Training Support

Get Started

[Buy EndNote](#)

[Learn More](#)

[Request a trial](#)

[← Back to Styles](#)

Chinese Standard GB/T7114 (Author-Year)

Citation Style: Author-Year

Date: Wednesday, December 06, 2017

Discipline: Science

File Name: Chinese Std GBT7714 (author-year).ens

Publisher: Standards Office-Peoples Republic of China

URL:

Based On:

Bibliography Sort Order: Author-Year-Title

BibField1: Author

BibField2: Year

BibField3: Title

Indent: Y

[Download Style](#)

小结

1. 数据与资源：Web of Science
2. 从宏观到微观，全面认识我的研究领域
 - 利用ESI获取领域研究前沿
 - 利用web of science定位关键论文
 - 利用引文网络深度阅读
 - 利用web of science分析领域概况
3. 结合实际，寻找合作关系和研究资源
 - 我所感兴趣的学校、研究人员在该领域研究情况如何？
4. 论文写作和投稿选刊攻略
 - 如何选择合适的投稿期刊？
 - 如何规范引用参考文献,提高命中率？

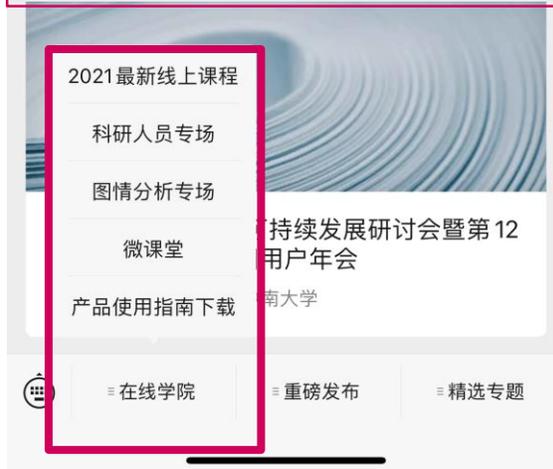
关注官方平台，获取更多资源



科睿唯安
微信公众号



3月10日	Web of Science, 让您的科研快人一步	马亚鹏	课程直播/回看>>	4月16日	谨防投稿陷阱, 教你轻松甄别掠夺性期刊	王振	课程直播/回看>>
3月12日	EndNote X9, 让科研简单一点	罗昭锋	课程直播/回看>>	4月21日	立足本土, 展望国际 ——SSCI A&HCI助力创新性人文社科研究	黄庭颖	课程直播/回看>>
3月17日	SCI的那些事——检索、分析、实验、投稿、写作一个都不能少	李颖	课程直播/回看>>	4月23日	利用ESI洞悉前沿趋势, 把握全球研究热点	袁庆文	课程直播/回看>>
3月19日	EndNote之文献阅读与管理篇	罗昭锋	课程直播/回看>>	4月28日	世上书万卷, 引文做指南 ——BKCI助您高效识别高影响力图书	王振	课程直播/回看>>
3月24日	当Web of Science遇上中文检索 ——利用CSCD发现中国优秀科研成果	王振	课程直播/回看>>	5月7日	开题工具Web of Science与全文获取神器Kopernio	黄庭颖	课程直播/回看>>
3月26日	EndNote之论文写作篇	罗昭锋	课程直播/回看>>	5月12日	巧用工具, 原来文献综述可以更轻松	李颖	课程直播/回看>>
3月31日	有效挖掘生命科学信息——Biosis Previews/Biosis Citation Index数据库的使用	马亚鹏	课程直播/回看>>	5月14日	众智成城, 唯快不破 ——利用国际会议文献, 获取研究最新进展	张志杰	课程直播/回看>>
4月2日	开启尘封的知识宝库 ——百年回溯文献的科学研究价值	黄庭颖	课程直播/回看>>	5月19日	Publons助力提升学术影响力	黄庭颖	课程直播/回看>>
4月7日	工程技术好助攻 ——Inspec数据库的使用与实践	李颖	课程直播/回看>>	5月21日	大数据时代中的科学数据 ——发现、应用及共享	李颖	课程直播/回看>>
4月9日	JCR助力期刊分析与投稿选刊	袁庆文	课程直播/回看>>	5月26日	Derwent Innovations Index专利信息助力应用性研究	袁庆文	课程直播/回看>>
4月14日	基于Web of Science平台的食品科技文摘数据库的有效利用	马亚鹏	课程直播/回看>>	5月28日	运用专利大数据推动高校科技成果转化	刘艳	课程直播/回看>>





谢谢！

科睿唯安技术支持 Email:
ts.support.china@clarivate.com
科睿唯安技术支持热线:
400 8822 031