

工欲善其事，必先利其器

—Web of Science助力创新科学研究

袁庆文 科睿唯安

2021.4.15

目录

1. **数据与资源：Web of Science简介**
2. **Web of Science在科研选题与投稿选刊中的应用**
 - ❑ 科研选题的思路与方法
 - ❑ 高效开展课题文献调研
 - ❑ 定期追踪最新研究进展
 - ❑ 文献管理与科研写作好帮手-EndNote
 - ❑ 选择合适的期刊投稿
3. **更多参考资源**

1. 数据与资源:

Web of Science 简介

Web of Science™核心合集数据库

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

178个学科的9500多种高质量学术期刊

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

58个社会科学学科的3500多种权威学术期刊

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

收录28个人文艺术领域学科的1800多种期刊的数据内容

➤ Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2005年至今

➤ Conference Proceedings Citation Index – S&SSH

(会议录引文索引– 自然科学版+社会科学与人文版)

超过200,000个会议录，涉及250多个学科

➤ Book Citation Index - S&SSH

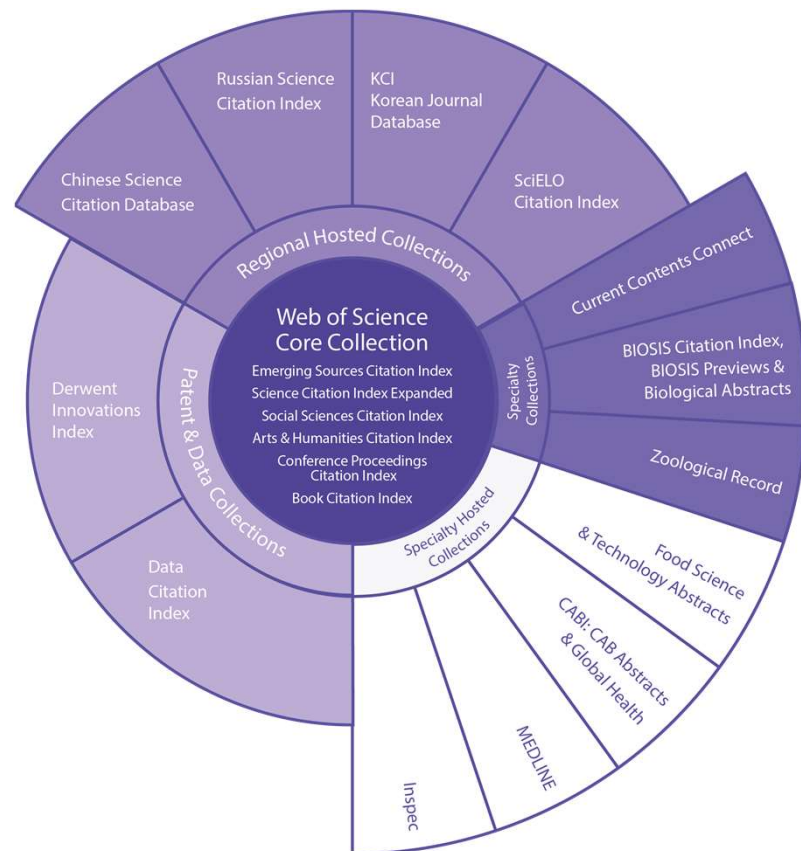
(图书引文索引–自然科学版 + 社会科学与人文版)

收录超过101,800种学术专著，同时每年增加10,000种新书

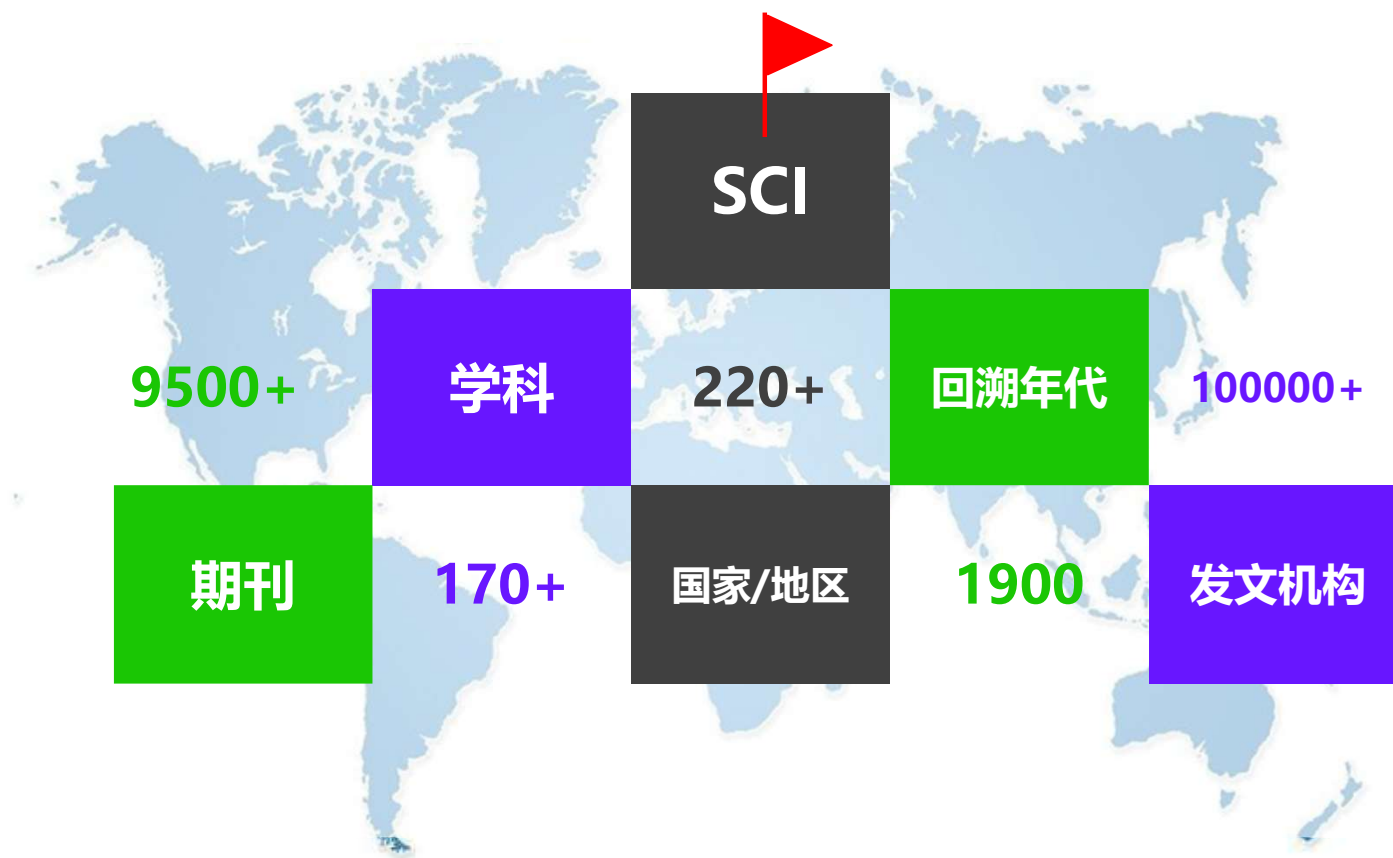
期刊

会议

图书



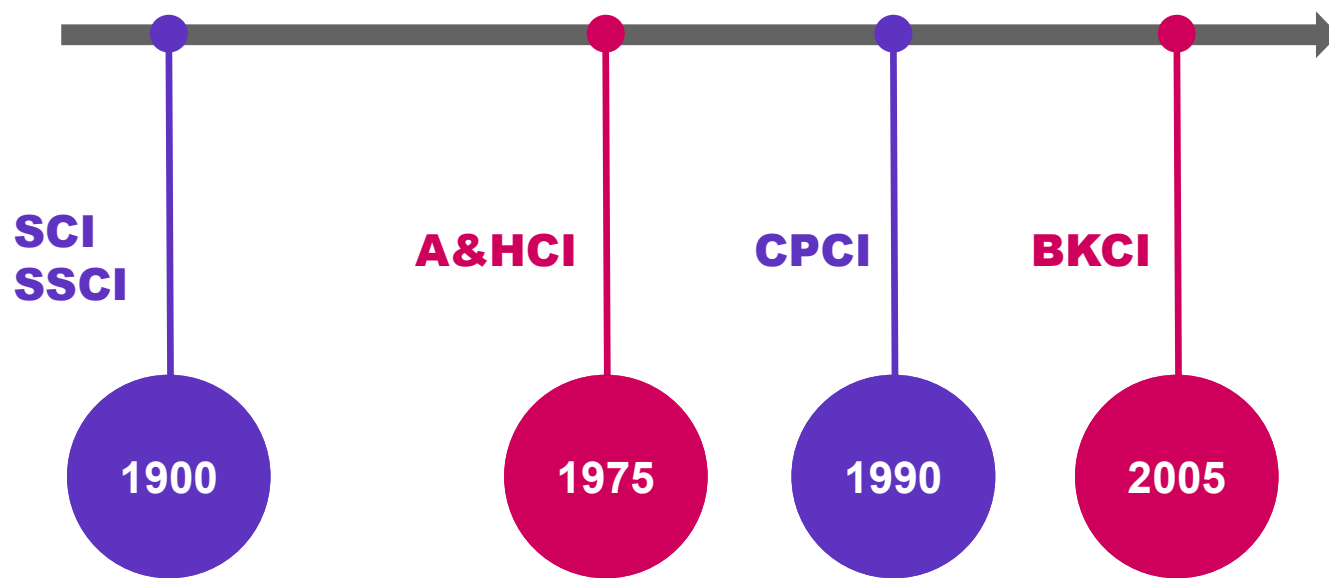
Science Citation Index Expanded 科学引文索引



Social Sciences Citation Index (SSCI) 学科类别

Anthropology 人类学	Education & Educational Research 教育和教学研究	Health Policy & Services 卫生保健政策和服务	Management 管理学	Psychology, Applied 心理学, 应用	Social Issues 社会问题
Area Studies 区域研究	Education, Special 教育, 特殊	History 历史	Nursing 护理学	Psychology, Biological 心理学, 生物	Social Sciences, Biomedical 社会科学, 生物医学
Business 商业	Environmental Studies 环境研究	History & Philosophy Of Science 历史和科学哲学	Political Science 政治科学	Psychology, Clinical 心理学, 临床	Social Sciences, Interdisciplinary 社会科学, 跨学科
Business, Finance 商业, 财经	Ergonomics 人体工程学	History of Social Sciences 社会科学史	Psychiatry 精神病学	Psychology, Developmental 心理学, 发展	Social Sciences, Mathematical Methods 社会科学, 数学方法
Cultural Studies 文化研究	Ethics 伦理学	Hospitality, Leisure, Sport & Tourism 餐旅、休闲、运动和旅游	Public Administration 公共行政	Psychology, Educational 心理学, 教育	Social Work 社会工作
Communication 通信与传播	Ethnic Studies 民族研究	Industrial Relations & Labor 劳动关系与劳动力	Public, Environmental & Occupational Health 公共事业、环境和职业健康	Psychology, Experimental 心理学, 试验	Sociology 社会学
Criminology & Penology 犯罪学和刑罚学	Family Studies 家族研究	Information Science & Library Science 信息科学与图书馆科学	Regional & Urban Planning 区域和城市规划	Psychology, Mathematical 心理学, 数学	Substance Abuse 滥用药物
Demography 人口学	Geography 地理	International Relations 国际关系	Rehabilitation 康复	Psychology, Multidisciplinary 心理学, 跨学科	Transportation 运输
Development Studies 发展研究	Gerontology 老年医学	Law 法律		Psychology, Psychoanalysis 心理学, 精神分析	Urban Studies 城市研究
Economics 经济学	Green & Sustainable Science & Technology 环保和可持续发展的科学技术	Linguistics 语言学		Psychology, Social 心理学, 社会	Women's Studies 女性研究

Web of Science核心合集百年回溯文献

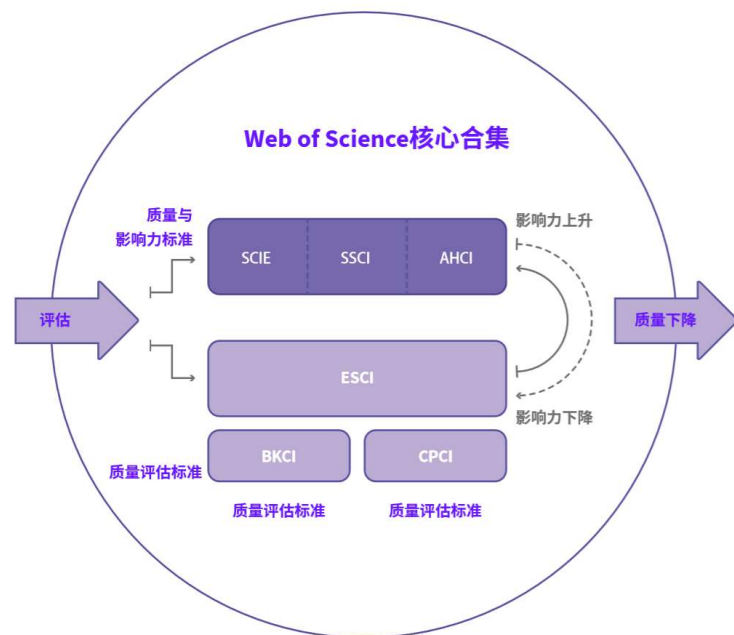


完整梳理理论脉络
了解课题前世今生

- 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

客观、择优、动态收录



- ❖ 根据文献计量学中的布莱福德定律（Bradford's law），在各个学科领域中，少数的核心期刊汇集了足够的信息，反映科学发展中最重要的成果与进展，因而WOS核心合集仅收录各学科领域中的重要学术期刊。



- ❖ 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**。

确认期刊收录状态、精准访问期刊官网

Web of ScienceInCitesJournal Citation ReportsEssential Science IndicatorsEndNotePublonsKopernioMaster Journal Listqingwen帮助简体中文

Web of Science主期刊列表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

基本检索作者检索BETA被引参Web of Science GroupMaster Journal ListSearch JournalsMatch ManuscriptDownloadsHelp CenterWelcome, qingwen yuanSettingsLog Out

示例: oil spill* mediterranean

时间跨度所有年份 (1900 - 2020)更多设置

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.

JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING

JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING

Find journals where your research is most likely to be accepted based on an analysis of tens of millions of citation connections in Web of Science Core Collection using Manuscript Matcher.

Search Journals

Match Manuscript

确认期刊收录状态、精准访问期刊官网

Web of Science Group

Master Journal List

Search Journals

Match Manuscript

Downloads

Help Center

Welcome, qingwen yuan

Settings

Log Out

NEW

The power of the Web of Science™ on your mobile device, wherever inspiration strikes.

Dismiss

Learn More

Already have a manuscript?

Use our Manuscript Matcher to find the best relevant journals!

Find a Match

Filters

Clear All

Web of Science Coverage

Open Access

Category

Country / Region

Language

Frequency

Refine Your Search Results

JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING

Search

Sort By: Relevancy

Search Results

Found 2,754 results (Page 1)

Share These Results

Exact Match Found

JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING

Publisher: ASCE-AMER SOC CIVIL ENGINEERS , 1801 ALEXANDER BELL DR, RESTON, USA, VA, 20191-4400

ISSN / eISSN: 1084-0699 / 1943-5584

Web of Science Core Collection: Science Citation Index Expanded

Additional Web of Science Indexes: Current Contents Agriculture, Biology & Environmental Sciences, Engineering, Computing & Technology | Essential Science Indicators

Share This Journal

View profile page

了解期刊收录情况

Clarivate™

10

确认期刊收录状态、精准访问期刊官网

**Master Journal List**

[Search Journals](#)

[Match Manuscript](#)

[Downloads](#)

[Help Center](#)

Welcome, qingwen yuan

[Settings](#)

[Log Out](#)

New

The power of the Web of Science™ on your mobile device, wherever inspiration strikes.

Dismiss

Learn More

General Information

Web of Science Coverage

Journal Citation Report

Peer Review Information

PubMed® Information

Return to Search Results

JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING

[Share This Journal](#)

ISSN / eISSN 1084-0699 / 1943-5584

Publisher ASCE-AMER SOC CIVIL ENGINEERS, 1801 ALEXANDER BELL DR, RESTON, USA, VA, 20191-4400

General Information

Journal Website

[Visit Site](#)

1st Year Published

1996

Issues Per Year

12

Primary Language

English

Publisher Website

[Visit Site](#)

Frequency

Monthly

Country / Region

UNITED STATES OF AMERICA

Web of Science Coverage

Collection	Index	Category	Similar Journals
Core Collection	Science Citation Index Expanded (SCIE)	Environmental Sciences Water Resources Engineering, Civil	Find Similar Journals

期刊官网

 Clarivate™

11

下载SCIE收录期刊列表

**Master Journal List**

[Search Journals](#)[Match Manuscript](#)[Downloads](#)[Help Center](#)

Welcome, qingwen yuan

[Settings](#)[Log Out](#)

The power of the Web of Science™ on your mobile device, wherever inspiration strikes.

[Dismiss](#)[Learn More](#)

Collection List Downloads

Web of Science Core Collection

Additional Web of Science Indexes

Web of Science Core Collection

Last Updated: March 16, 2021

The Web of Science Core Collection™ includes the Science Citation Index Expanded™ (SCIE), Social Sciences Citation Index™ (SSCI), Arts & Humanities Citation Index™ (AHCI), and Emerging Sources Citation Index™ (ESCI). Web of Science Core Collection includes only journals that demonstrate high levels of editorial rigor and best practice. The Journal Citation Reports™ includes journals from the SCIE and SSCI.

Each collection list download includes the journal title, ISSN/eISSN, publisher name and address, language, and category.



Science Citation Index Expanded (SCIE)



Social Sciences Citation Index (SSCI)



Arts & Humanities Citation Index (AHCI)



Emerging Sources Citation Index (ESCI)



JCR 2020

Additional Web of Science Indexes

Last Updated: March 16, 2021

 Clarivate™

Insert footer

12

独特

Citation
Index
引文索引

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. Eugene Garfield

(1925. 9.16–2017.2.26)

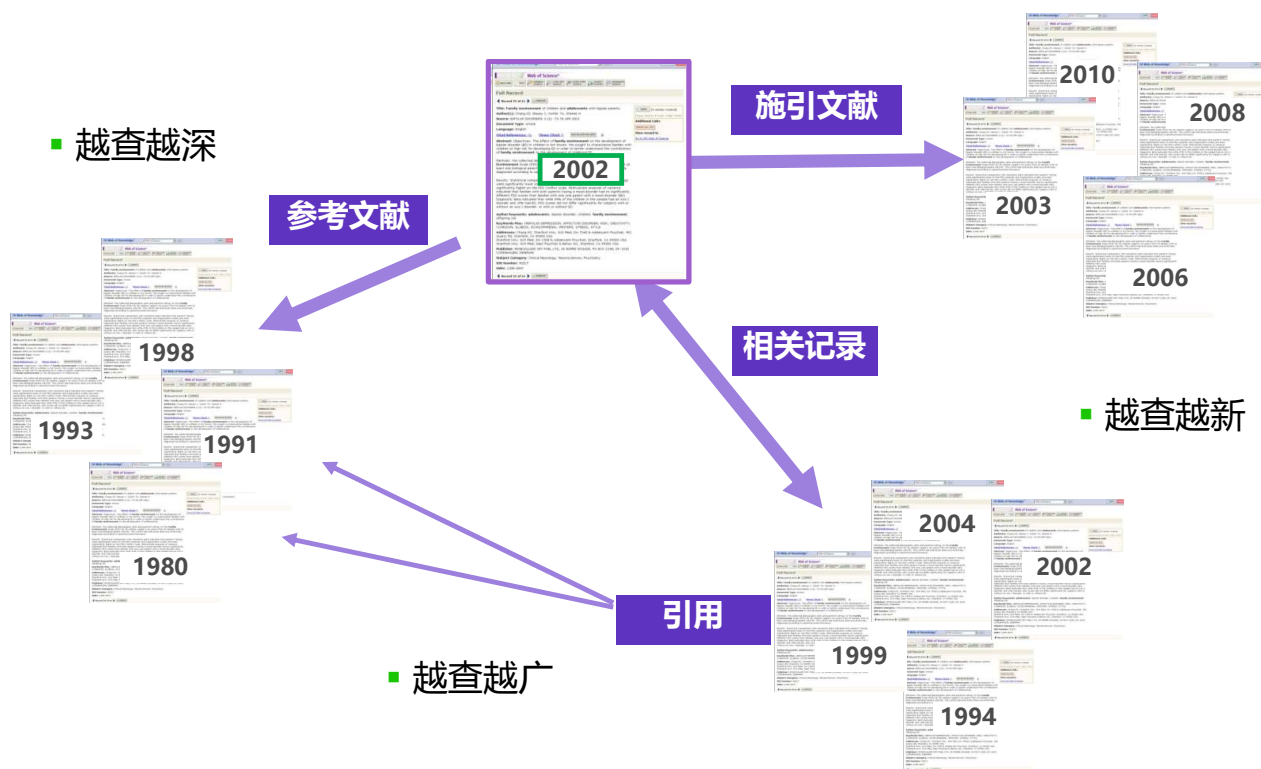
美国情报学家和科学计量学家

美国科学信息研究所创始人

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。

引文网络三维度检索——把握课题脉络 挖掘文献宝藏

从一篇高质量的文献出发，沿着科学研究的发展道路前行



访问方式

Web of ScienceInCitesJournal Citation ReportsEssential Science IndicatorsEndNotePublonsKopernioMaster Journal List

qingwen帮助简体中文

Web of ScienceJCREndnote OnlineClarivate Analytics

工具检索和跟踪检索历史标记结果列表

75% of researchers recommend the new Web of Science!CHECK IT OUT

选择数据库Web of Science 核心合集

基本检索作者检索^{BETA}被引参考文献检索高级检索化学结构检索

检索方式

示例: oil spill* mediterranean

主题

时间跨度所有年份 (1900 - 2021)年份跨度

更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引

Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) –1900年至今

数据库选择

自动建议的出版物名称

打开

Clarivate

EnglishProducts

Web of Science™SearchMarked ListHistoryAlertsqingwen yuan

Discover multidisciplinary content
from the world's most trusted global citation database.

Search in: Web of Science Core Collection

DOCUMENTSAUTHORSCITED REFERENCES

All FieldsExample: liver disease india singh

+ ADD ROWAdvanced SearchX CLEARSEARCH

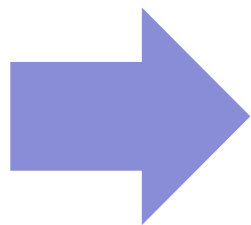
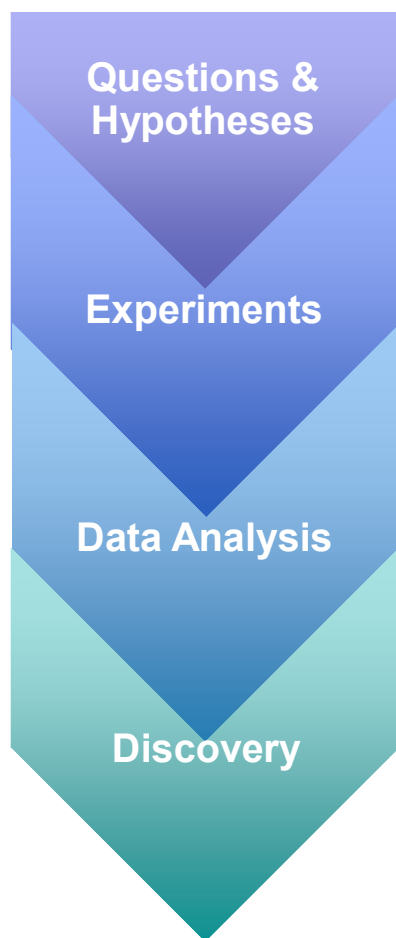
2. Web of Science在科研选题与 投稿选刊中的应用

Research Workflow



- 检索相关研究 分析现有研究结果 发现问题 提出假说
- 制定实验方案 定义实验步骤 试验 资料汇总
- 数据可视化 数据验证 调整试验 验证假说
- 撰写研究论文 发表论文

Web of Science在科研选题与投稿选刊中的应用

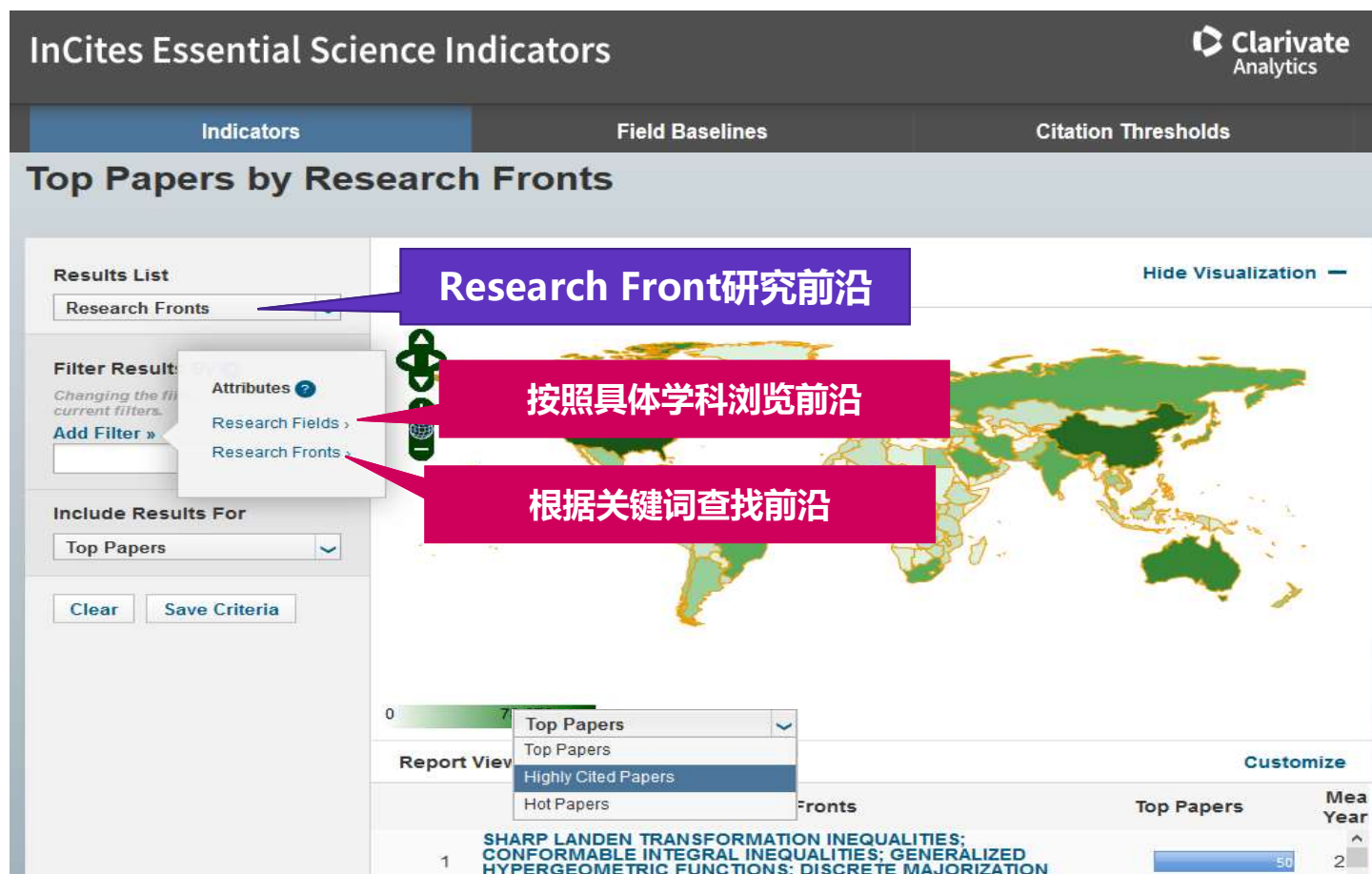


- ❑ 科研选题的思路与方法
- ❑ 高效开展课题文献调研
- ❑ 定期追踪最新研究进展
- ❑ 文献管理与科研写作好帮手-EndNote
- ❑ 选择合适的期刊投稿

选题的方法与思路

如何洞悉本领域的研究前沿？

如何洞悉本领域的研究前沿?



如何洞悉本领域的研究前沿? Research Fronts 研究前沿报告

科睿唯安与中国科学院合作发布《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》、《2019研究前沿》、《2020研究前沿》



扫码下载研究前沿报告



如何洞悉本领域的研究前沿？ Research Fronts 研究前沿报告

学科分类（11个大学科领域）

- 农业、植物学和动物学
- 地球科学
- 生物科学
- 物理学
- 数学
- 经济学、心理学及其他社会科学
- 生态与环境科学
- 临床医学
- 化学与材料科学
- 天文学与天体物理学
- 信息科学



二、农业科学、植物学和动物学

1. 热点前沿及重点热点前沿解读	08
1.1 农业科学、植物学和动物学领域 Top10 热点前沿发展态势	08
1.2 重点热点前沿——“光诱导气孔动力学对光合作用和水分利用效率的影响”	10
1.3 重点热点前沿——“生物炭和金属氧化物纳米粒子对作物生长和镉吸收的影响”	12
2. 新兴前沿及重点新兴前沿解读	15
2.1 新兴前沿概述	15
2.2 重点新兴前沿——“可降解废弃物资源化利用生物学调控技术及机制研究”	15

更多研究前沿报告：中国工程院-工程前沿系列报告

全球工程焦点 2017



表 1.1.1 土木、水利与建筑工程领域 Top 10 工程研究前沿

序号	工程研究前沿	核心 论文数	被引 频次	篇均被 引频次	平均 出版年
1	基于地理时空大数据的智慧城市与智慧流域综合感知	36	924	25.67	2017.0
2	风-浪-流和地震作用下海洋工程结构与海床地基系统的耦合响应机理	40	1271	31.78	2016.3
3	基于大数据的城市空间分析和优化方法	58	2461	42.43	2017.1
4	面向适应性热舒适与室内空气品质营造的通风理论	544	16740	30.77	2016.6
5	地下工程的动力灾变跨尺度预测	93	2297	24.70	2017.5
6	纳米改性土木工程材料	74	3995	53.99	2017.2
7	减缓城市热岛效应的规划原理	188	6975	37.10	2016.9
8	道路、轨道材料与结构的性能演变及耐久性设计原理	56	1584	28.29	2017.5
9	极端水文事件的形成机理与演变规律	238	9287	39.02	2016.5
10	深部能源开采灾变效应与力学行为调控	105	3319	31.61	2017.3

如何高效开展课题调研？

如何高效开展课题调研？

❖ 查找本课题相关的论文

- 如何快速获取该领域的高影响力的论文？

❖ 分析研究进展与发展趋势

- ✓ 了解某特定课题在不同学科的分布情况
- ✓ 分析某研究课题的总体发展趋势
- ✓ 了解与自己研究方向有关的科研机构
- ✓ 找到该研究课题中潜在的合作伙伴
- ✓ 密切关注该研究领域的顶尖研究小组的发表成果

如何快速找到高影响力的文献？

案例：极端水文事件

极端水文事件是指在特定地区和一定时间尺度内发生的水文要素明显偏离常态均值的水文事件，其发生的概率较小但具有较强的破坏作用。极端水文事件是一个多维的非线性系统，受气候、下垫面、人类活动等多种因素的影响和制约，其形成的机理十分复杂。

近年来，**全球气候变化导致的极端水文事件发生的强度与频率呈现加剧的趋势，随之增加的水旱灾害风险正式成为人类生存所面临的重大挑战。**全球化背景下极端水文事件的形成机理与演变规律是当前研究的热点与难点问题。

2020中国南方水灾-受水灾影响的省份



如何快速找到高影响力的文献？

Web of Science

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

qingwen 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

75% of researchers recommend the new Web of Science!

CHECK IT OUT

选择数据库 Web of Science 核心合集

基本检索 作者检索 被引参考文献检索 高级检索 化学结构检索

Extreme Hydrologic* Event OR "extreme flood event" OR "extreme drought" 主题

检索 检索提示

+ 添加行 重设

时间跨度

所有年份 (1900 - 2021)

更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引

☒ Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今

☒ Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今

☒ Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今

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

☒ Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990年至今

☒ Book Citation Index- Science (BKCI-S) --2005年至今

☒ Book Citation Index- Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) --2005年至今

☒ Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2005年至今

自动建议的出版物名称

打开

默认情况下显示的检索字段数

1 个字段 (主题)

保存设置

如何快速找到高影响力的文献？

Web of ScienceInCitesJournal Citation ReportsEssential Science IndicatorsEndNotePublonsKopernioMaster Journal Listqingwen帮助简体中文

Web of ScienceClarivate Analytics

检索工具检索和跟踪检索历史标记结果列表

检索结果: 4,268
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologi
c* Event OR "extreme flood event" O
R "extreme drought event ") ...更多
内容

创建跟踪

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 (1,682)

相关数据 (71)

精炼

出版年

排序方式: 日期被引频次使用次数相关性更多

1 / 427

选择页面

导出...

添加到标记结果列表

1. Assessing invertebrate response to an extreme flood event at a regional scale utilizing past survey data
作者: Miyake, Yo; Makino, Hiroto; Fukusaki, Kenta
LIMNOLOGY 卷: 22 期: 2 页: 169-177 出版年: APR 2021
出版商处的全文 查看摘要

2. Quantifying the Effect of GRACE Terrestrial Water Storage Anomaly in the Simulation of Extreme Flows
相关数据
作者: Gupta, Diksha; Dhanya, C. T.
JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING 卷: 26 期: 4 文献号: 04021007 出版年: APR 1 2021
出版商处的全文 查看摘要

3. Impact of Geospatial Data Enhancements for Regional-Scale 2D Hydrodynamic Flood Modeling: Case Study for the Coastal Plain of Virginia
作者: Morsy, Mohamed M.; Lerma, Natalie R.; Shen, Yawen; 等.
JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING 卷: 26 期: 4 文献号: 05021002 出版年: APR 1 2021
出版商处的全文 查看摘要

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的
核心合集)

使用次数

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的
核心合集)

使用次数

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的
核心合集)

使用次数

我该先读哪一篇？

Clarivate™

Insert footer

28

Web of Science帮助快速定位重要文献来阅读

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

qingwen 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

被引频次-高影响力的论文

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 4,268
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologic* Event OR "extreme flood event" OR "extreme drought event") ...更多内容

创建跟踪

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 (1,682)

相关数据 (71)

精炼

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 427

选择页面

导出...

添加到标记结果列表

1. Global hydrological cycles and world water resources

作者: Oki, Taikan; Kanae, Shinjiro

SCIENCE 卷: 313 期: 5790 页: 1068-1072 出版年: AUG 25 2006

出版商处的全文 查看摘要

2. Changes in precipitation with climate change

作者: Trenberth, Kevin E.

CLIMATE RESEARCH 卷: 47 期: 1-2 页: 123-138 出版年: 2011

出版商处的免费全文 查看摘要

3. Development of a 50-year high-resolution global dataset of meteorological forcings for land surface modeling

作者: Sheffield, Justin; Goteti, Gopi; Wood, Eric F.

JOURNAL OF CLIMATE 卷: 19 期: 13 页: 3088-3111 出版年: JUL 2006

出版商处的全文 查看摘要

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 1,735
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 1,304
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

被引频次: 1,045
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

Clarivate

29

Web of Science帮助快速定位重要文献来阅读

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

S.F.X 查找全文 全文选项 ▾ 导出... 添加到标记结果列表

◀ 第1条, 共4,268条 ▶

Global hydrological cycles and world water resources

作者: Oki, T (Oki, Taikan); Kanae, S (Kanae, Shinjiro)

查看 Web of Science ResearcherID 和 ORCID

SCIENCE

卷: 313 期: 5790 页: 1068-1072

DOI: 10.1126/science.1128845

出版年: AUG 25 2006

文献类型: Review

查看期刊影响力

全球水文循环和世界水资源

Taikan Oki教授是东京大学工业科学研究所 (IIS) 教授, 并领导水文水资源研究团队, 也全球水文学和世界水资源可持续利用领域的杰出专家。2016年10月3日, 联合国大学任命Oki教授为副校长。

摘要

Water is a naturally circulating resource that is constantly recharged. Therefore, even though the stocks of water in natural and artificial reservoirs are helpful to increase the available water resources for human society, the flow of water should be the main focus in water resources assessments. The climate system puts an upper limit on the circulation rate of available renewable freshwater resources (RFWR). Although current global withdrawals are well below the upper limit, more than two billion people live in highly water-stressed areas because of the uneven distribution of RFWR in time and space. Climate change is expected to accelerate water cycles and thereby increase the available RFWR. This would slow down the increase of people living under water stress; however, changes in seasonal patterns and increasing probability of extreme events may offset this effect. Reducing current vulnerability will be the first step to prepare for such anticipated changes.

关键词

KeyWords Plus: CLIMATE-CHANGE; AVAILABILITY

作者信息

通讯作者地址:

University of Tokyo Univ Tokyo, Inst Ind Sci, Meguro Ku, Komaba 461, Tokyo 1538505, Japan.

通讯作者地址: Oki, T (通讯作者)

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

1,735

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

1,849 / 所有数据库

查看较多计数

32

引用的参考文献

查看相关记录

新增功能! 您可能也喜欢... BETA

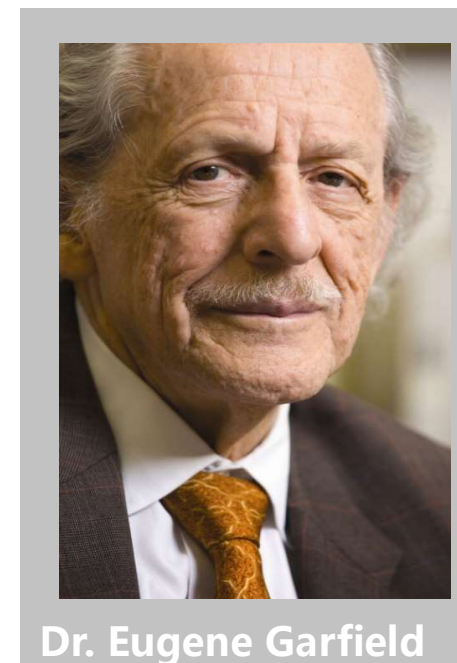
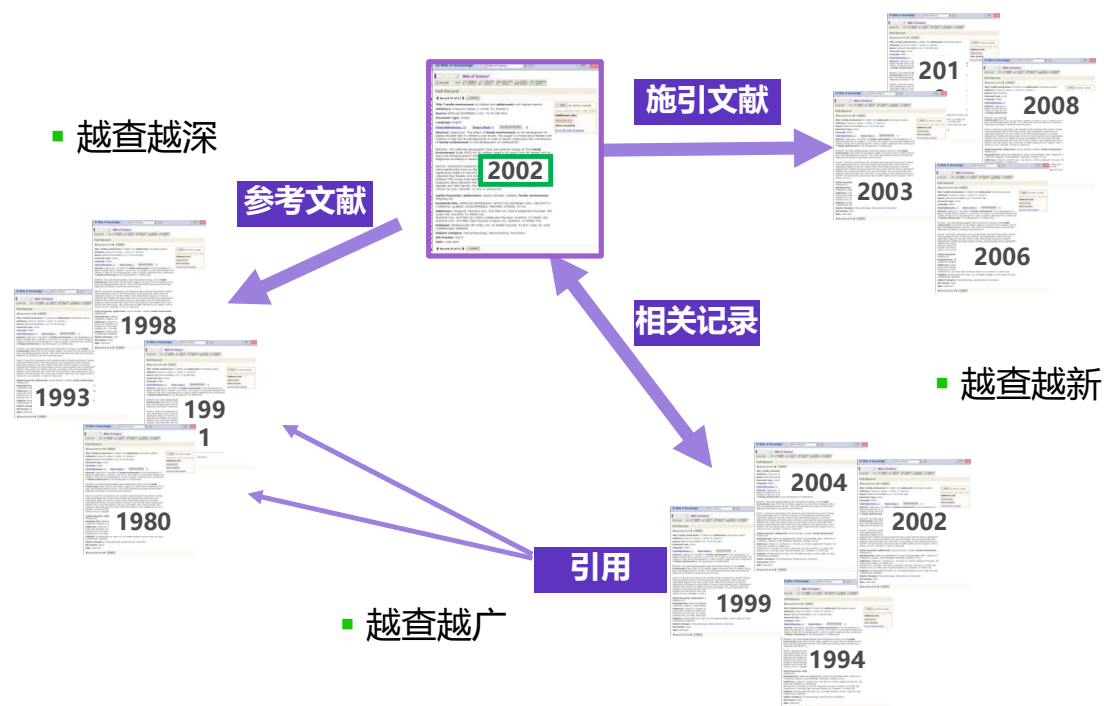
A precipitation shift from snow towards rain leads to a decrease in streamflow. NATURE CLIMATE CHANGE (2014)

Global hydrological cycles and world water resources.

如何全面解读核心文献?

Clarivate™

引文网络三维度检索——把握课题脉络 挖掘文献宝藏



Dr. Eugene Garfield

Dr. Garfield认为：将一篇文献作为检索字段从而跟踪一个Idea的发展过程及学科之间的交叉渗透的关系。

引文索引系统打破了传统的学科分类界限

引文索引助力全面解读文献

Web of Science



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 全文选项 导出... 添加到标记结果列表

第 1 条, 共 4,268 条

Global hydrological cycles and world water resources

作者: Oki, T (Oki, Taikan); Kanae, S (Kanae, Shinjiro)
[查看 Web of Science ResearcherID 和 ORCID](#)

SCIENCE
卷: 313 期: 5790 页: 1068-1072
DOI: 10.1126/science.1128845
出版年: AUG 25 2006
文献类型: Review
[查看期刊影响力](#)

摘要

Water is a naturally circulating resource that is constantly recharged. Therefore, even though the stocks of water in natural and artificial reservoirs are helpful to increase the available water resources for human society, the flow of water should be the main focus in water resources assessments. The climate system puts an upper limit on the circulation rate of available renewable freshwater resources (RFWR). Although current global withdrawals are well below the upper limit, more than two billion people live in highly water-stressed areas because of the uneven distribution of RFWR in time and space. Climate change is expected to accelerate water cycles and thereby increase the available RFWR. This would slow down the increase of people living under water stress; however, changes in seasonal patterns and increasing probability of extreme events may offset this effect. Reducing current vulnerability will be the first step to prepare for such anticipated changes.

关键词

KeyWords Plus: CLIMATE-CHANGE; AVAILABILITY

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

1,735

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

1,849 / 所有数据库

[查看较多计数](#)

32

引用的参考文献

[查看相关记录](#)

施引文献

参考文献

相关记录

新增功能! 您可能也喜欢... BETA



引文索引助力全面解读文献

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

施引文献: 1,735
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: Global hydrological cycles and world water resources ...更多内容

被引频次计数

1,849 所有数据库

1,735 Web of Science 核心合集

0 在 Arabic Citation Index 中

556 BIOSIS Citation Index

130 中国科学引文数据库

0 Data Citation Index 中的数据

0 Data Citation Index 中的出版物

0 来自 Russian Science Citation Index

13 SciELO Citation Index

查看其他的被引频次计数

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

☐ 领域中的高被引论文 (72)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 更多

1 / 174

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

分析检索结果

创建引文报告

☐ 1. Preparation of polyvinylidene fluoride modified membrane for antibiotics removal
作者: Zhang, Rui; Liu, Yi; Li, Yu; 等.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE 卷: 56 期: 17 页: 10218
出版商处的全文 查看摘要

☐ 2. Dual-functional membrane decorated with flower-like mel removal of insoluble emulsified oils and soluble dyes
作者: Li, Hui; Zhu, Lei; Zhu, Xu; 等.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 卷: 408 文献号: 12
出版商处的全文 查看摘要

☐ 3. Multi-timescale assessment of propagation thresholds for
作者: Wu, Jiefeng; Chen, Xiaohong; Yao, Huaxia; 等.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 765 文献号: 1
出版商处的全文 查看摘要

施引文献来源的国家/地区

641 PEOPLES R CHINA	150 JAPAN	102 AUSTRALIA	102 ENGLAND
596 USA	150 NETHERLANDS	93 CANADA	77 SWITZERLAND
	144 GERMANY	85 FRANCE	

Clarivate

33

引文索引助力全面解读文献

Web of Science



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

相关记录: 10,799
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: Global hydrological cycles and world water resources ...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 (254)
- ☐ 领域中的热点论文 (5)
- ☐ 开放获取 (4,041)
- ☐ 相关数据 (121)

精炼

出版年

- ☐ 2021 (191)
- ☐ 2020 (986)
- ☐ 2019 (1,009)
- ☐ 2018 (1,024)
- ☐ 2017 (879)

排序方式: 相关性 日期 被引频次 使用次数 (最近 180 天) 更多

1 / 1,080

☐ 选择页面 [导出...](#) [添加到标记结果列表](#)

分析检索结果

引文报告功能不可用。 [?]

被引频次: 3
(来自 Web of Science 的核心合集)

- ☐ 1. [Current Situation and Future Perspectives on Global Hydrologic Cycles, Water Balances, and World Freshwater Resources](#)

作者: Oki, Taikan; Kanae, Shinjiro

JOURNAL OF GEOGRAPHY-CHIGAKU ZASSHI 卷: 116 期: 1

[SFX](#) [查看摘要](#)

- ☐ 2. [Recent progresses in incorporating human land-water management into Earth system models](#)

作者: Pokhrel, Yadu N.; Hanasaki, Naota; Wada, Yoshihide; 等.

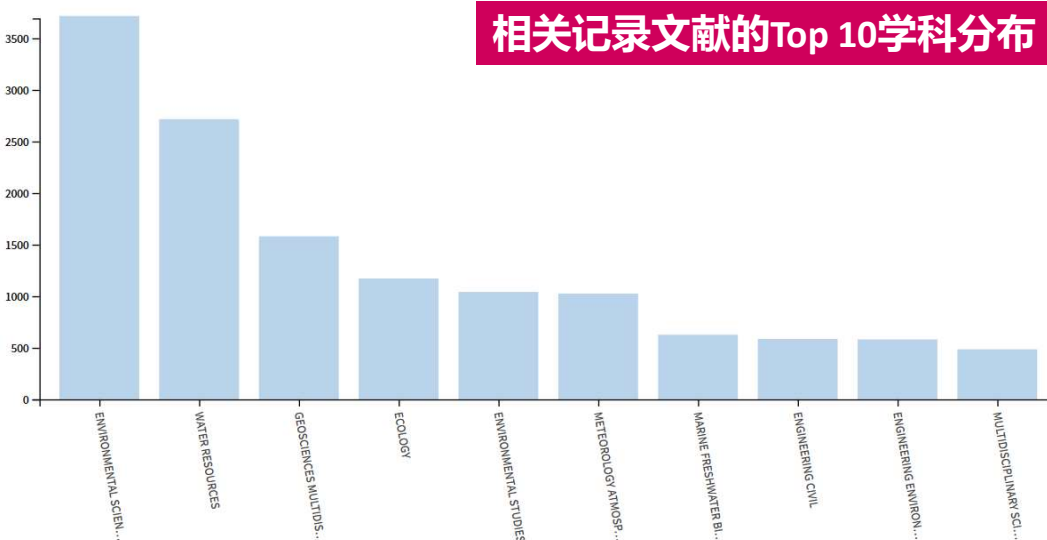
WILEY INTERDISCIPLINARY REVIEWS-WATER 卷: 3 期: 4

[SFX](#) [出版商处的全文](#) [知识库中的免费已接受](#)

- ☐ 3. [Global Hydrology](#)

作者: Oki, T.

TREATISE ON WATER SCIENCE, VOL 2: THE SCIENCE OF HYDRO



相关记录文献的Top 10学科分布

文献级别用量指标



对某条记录的**全文链接得到访问**或是对记录进行**保存**的次数

“使用次数-最近180天” —— 最近 180 天内

“使用次数-2013年至今” —— 从2013年2月1日开始

用户行为 → **最受关注的文献**



访问量



保存次数

- 使用次数记录的是**全体 Web of Science 用户**进行的所有操作，而不仅仅限于您所属机构中的用户。
- 使用次数**每天更新**一次。

Web of Science帮助快速定位重要文献来阅读

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: 80
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologic* Event OR "extreme flood event" OR "extreme drought event") ...
更多内容

创建跟踪

2021年

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 使用次数 (最近 180 天) 更多

使用次数最近180天

1 / 8

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

分析检索结果
创建引文报告

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

☐ 开放获取 (34)

☐ 相关数据 (8)

精炼

出版年

☐ 2021 (80)

精炼

Web of Science 类别

☐ ENVIRONMENTAL SCIENCES (29)

1. Evaluating the runoff storage supply-demand structure of green infrastructure for urban flood management
作者: Li, Chunlin; Liu, Miao; Hu, Yuanman; 等.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 卷: 280 文献号: 124420 子辑: 2 出版年: JAN 20 2021
出版商处的全文 查看摘要

2. How do rural-urban linkages change after an extreme flood event? Empirical evidence from rural communities in Pakistan
作者: Jamshed, Ali; Birkmann, Joern; McMillan, Joanna M.; 等.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 750 文献号: 141462 出版年: JAN 1 2021
出版商处的全文 查看摘要

3. A new drought monitoring approach: Vector Projection Analysis (VPA)
作者: Son, Bokyoung; Park, Sumin; Im, Jungho; 等.
REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT 卷: 252 文献号: 112145 出版年: JAN 2021
出版商处的全文 查看摘要

4. Temporal and spatial variations in stable isotopic compositions of precipitation during the typhoon Lekima (2019), China
作者: Han, Xiaokun; Lang, Yunchao; Wang, Tiejun; 等.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 762 文献号: 143143 出版年: MAR 25 2021
出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 2
(来自 Web of Science 的核心合集)
最近 180 天: 26

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)
最近 180 天: 21

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
最近 180 天: 15

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
最近 180 天: 14

被引频次: 2
最近 180 天: 26

被引频次: 1
最近 180 天: 21

被引频次: 0
最近 180 天: 15

Web of Science帮助快速定位重要文献来阅读

Web of Science



Web of Science类别 锁定特定学科领域论文

Web of Science 类别

- ☐ WATER RESOURCES (1,939)
- ☐ GEOSCIENCES MULTIDISCIPLINARY (1,216)
- ☐ ENVIRONMENTAL SCIENCES (1,213)
- ☐ METEOROLOGY ATMOSPHERIC SCIENCES (830)
- ☐ ENGINEERING CIVIL (639)

更多选项/分类...

精炼

文献类型

- ☐ ARTICLE (3,744)
- ☐ PROCEEDINGS PAPER (1,216)
- ☐ **REVIEW (122)**
- ☐ BOOK CHAPTER (45)
- ☐ EARLY ACCESS (25)

更多选项/分类...

精炼

综述论文

检索

检索结果: 4,268
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologic Event OR "extreme flood event" OR "extreme drought event") ...
更多内容

创建跟踪

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 (1,682)
- ☐ 相关数据 (71)

精炼

被引频次-高影响力的论文

使用次数最近180天-最新发表论文

排序方式: 日期 **被引频次** 使用次数 **使用次数 (最近 180 天)** 更多

☐ 选择页面

导出...

添加到标记结果列表

- ☐ 1. Global hydrological cycles and world water resources
作者: Oki, Taikan; Kanae, Shinjiro
SCIENCE 卷: 313 期: 5790 页: 1068-1072 出版年: AUG 25 2006



出版商处的全文

查看摘要

- ☐ 2. Changes in precipitation with climate change
作者: Trenberth, Kevin E.
CLIMATE RESEARCH 卷: 47 期: 1-2 页: 123-138 出版年: 2011



出版商处的免费全文

查看摘要

- ☐ 3. Development of a 50-year high-resolution global dataset of meteorological forcings for land surface modeling
作者: Sheffield, Justin; Goteti, Gopi; Wood, Eric F.
JOURNAL OF CLIMATE 卷: 19 期: 13 页: 3088-3111 出版年: JUL 2006

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 1,735
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 1,304
(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数

被引频次: 1,045
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数



小结

如何快速获取该领域的高影响力的论文?

高影响力论文

被引频次降序排列
ESI高水平论文

最新发表论文

文献级别用量指标
使用次数

综述文章

精炼检索结果
(文献类型Review)

相关领域的论文

精炼检索结果
(Web of Science类别)

如何获取全文呢？



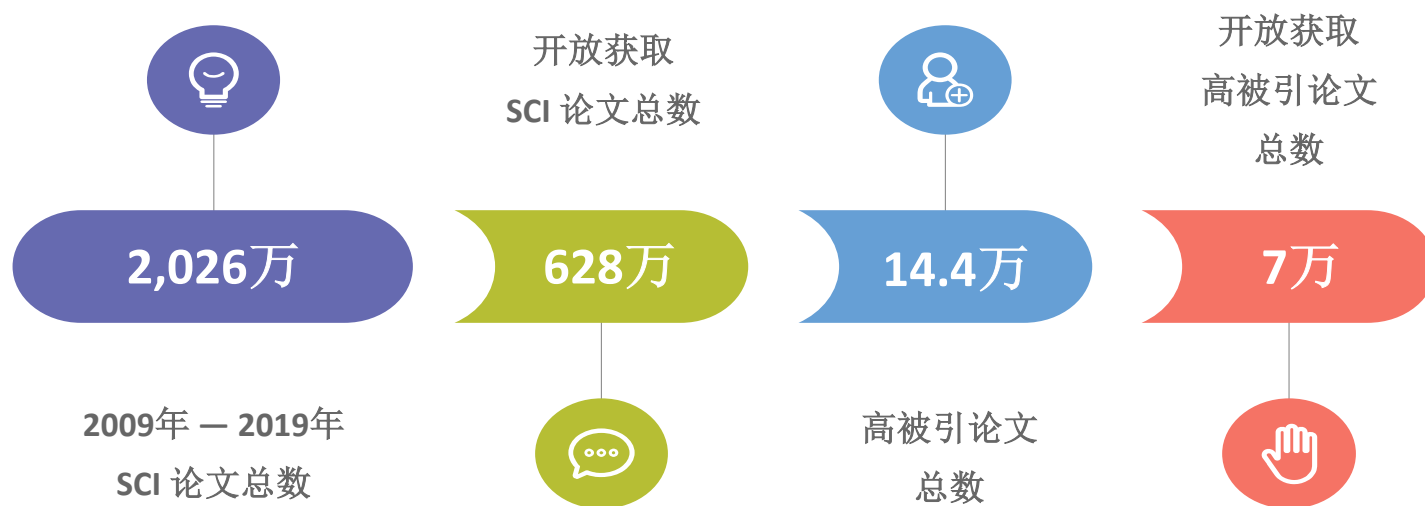
科研过程中合理利用文献

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

全文下载方式

- WoS全文链接按钮
- 开放获取OA
- kopernio（一键获取全文）
- 馆际互借
- 图书馆文献传递
- 免费全文网站
- 提供免费全文的期刊
- 作者E-mail联系或作者主页

如何获取全文 —— 开放获取



精炼检索结果-OA开放获取标签

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: 4,268
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologic* Event OR "extreme flood event" OR "extreme drought event") ...[更多内容](#)

[创建跟踪](#)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 使用次数 (最近 180 天) 更多

1 / 427

☐ 选择页面 [导出...](#) [添加到标记结果列表](#)

☐ 1. Global hydrological cycles and world water resources
作者: Oki, Taikan; Kanae, Shinjiro
SCIENCE 卷: 313 期: 5790 页: 1068-1072 出版年: AUG 25 2006
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

☐ 2. Changes in precipitation with climate change
作者: Trenberth, Kevin E.
CLIMATE RESEARCH 卷: 47 期: 1-2 页: 123-138 出版年: 2011
[出版商处的免费全文](#) [查看摘要](#)

☐ 3. Development of a 50-year high-resolution global dataset of meteorological forcings for land surface modeling
作者: Wood, Eric F.
JOURNAL OF CLIMATE 卷: 19 期: 13 页: 3088-3111 出版年: JUL 2006
[查看摘要](#)

[分析检索结果](#)
[创建引文报告](#)

被引频次: 1,735
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 1,304
(来自 Web of Science 的核心合集)

[高被引论文](#)

使用次数

被引频次: 1,045
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- ☐ 领域中的高被引论文 (44)
- ☐ 领域中的热点论文 (1)
- ☒ 开放获取 (1,682)
- ☐ 相关数据 (71)

对OA文章的精炼，筛选可开放获取免费全文的文章

精炼检索结果-OA开放获取标签

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

全文选项 出版商处的全文

保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

第 1 条, 共 166,560 条

Electric field effect in atomically thin carbon films

作者: Novoselov, KS (Novoselov, KS); Geim, AK (Geim, AK); Morozov, SV (Morozov, SV); Jiang, D (Jiang, D); Zhang, Y (Zhang, Y); Dubonos, SV (Dubonos, SV); Grigorieva, IV (Grigorieva, IV); Firsov, AA (Firsov, AA)

查看 ResearcherID 和 ORCID

NCBI

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

33,456

SCIENCE

卷: 306 期: 5696 页: 666-669

DOI: 10.1126/science.1102896

出版年: OCT 22 2004

文献类型: Article

查看期刊影响力

摘要

We describe monocrystalline graphitic films, which are a few atoms thick but are nonetheless stable under ambient conditions, metallic, and of remarkably high quality. The films are found to be a two-dimensional semimetal with a tiny overlap between valence and conduction bands, and an ambipolar electric field effect such that electrons and holes in concentrations up to 10^{13} per square centimeter similar to $10,000$ square centimeters per volt-second can be induced by applying gate voltage.

关键词

KeyWords Plus: GRAPHITE; NANOTUBES; GRAPHENE; DEVICES

Science

Home News Journals Topics Careers

Search

Sigma-Aldrich. Novel Safe Harbor Landing Pad Cell Lines Simplified Targeted Genome Engineering! MERCK

Log in | My account | Contact Us

Become a member Renew my subscription Sign up for newsletters

SHARE REPORT

Electric Field Effect in Atomically Thin Carbon Films

K. S. Novoselov¹, A. K. Geim^{1,2}, S. V. Morozov², D. Jiang¹, Y. Zhang¹, S. V. Dubonos², I. V. Grigorieva¹, A. A. Firsov²

+ See all authors and affiliations

Science 22 Oct 2004; Vol. 306, Issue 5696, pp. 666-669 DOI: 10.1126/science.1102896

Article Figures & Data Info & Metrics eLetters PDF

You are currently viewing the abstract.

View Full Text

Abstract

We describe monocrystalline graphitic films, which are a few atoms thick but are nonetheless stable under ambient conditions, metallic, and of remarkably high quality. The films are found

ARTICLE TOOLS

Email Print Alerts Citation tools

Download Powerpoint Save to my folders Request Permissions Share

Advertisement

Cell Signaling TECHNOLOGY

神奇的全文获取小插件-kopernio升级为EndNote Click

[Web of Science](#) [InCites](#) [Journal Citation Reports](#) [Essential Science Indicators](#) [EndNote](#) [Publons](#) [Kopernio](#) [Master Journal List](#) [qingwen](#) [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

基本检索 作者检索^{BETA}

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 Firefox for free](#)

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

On the Electrodynamics of Moving Bodies

A. Einstein

Buy \$\$\$

Check Access

Give Up

View PDF

kopernio一键快速获取全文

Web of Science



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



出版商处的免费全文

查找全文

出版商处的全文

导出...

添加到标记结果列表

第 2 条, 共 4,268 条

Changes in precipitation with climate change

作者: Trenberth, KE (Trenberth, Kevin E.)

查看 Web of Science ResearcherID 和 ORCID

CLIMATE RESEARCH

卷: 47 期: 1-2 页: 123-138

DOI: 10.3354/cr00953

出版年: 2011

文献类型: Article

查看期刊影响力

摘要

There is a direct influence of global warming on precipitation. Increased heating leads to greater evaporation and thus surface drying, thereby increasing the intensity and duration of drought. However, the water holding capacity of air increases by about 7% per 1°C warming, which leads to increased water vapor in the atmosphere. Hence, storms, whether individual thunderstorms, extratropical rain or snow storms, or tropical cyclones, supplied with increased moisture, produce more intense precipitation events. Such events are observed to be widely occurring, even where total precipitation is decreasing: 'it never rains but it pours!' This increases the risk of flooding. The atmospheric and surface energy budget plays a critical role in the hydrological cycle, and also in the slower rate of change that occurs in total precipitation than total column water vapor. With modest changes in winds, patterns of precipitation do not change much, but result in dry areas becoming drier (generally throughout the subtropics) and wet areas becoming wetter, especially in the mid- to high latitudes: the 'rich get richer and the poor get poorer'. This pattern is simulated by climate models and is projected to continue into the future. Because, with warming, more precipitation occurs as rain instead of snow and snow melts earlier, there is increased runoff and risk of flooding in early spring, but increased risk of drought in summer, especially over continental areas. However, with more precipitation per unit of upward motion in the atmosphere, i.e. 'more bang for the buck', atmospheric circulation weakens, causing monsoons to falter. In the tropics and subtropics, precipitation patterns are dominated by shifts as sea surface temperatures change, with El Niño a good example. The volcanic eruption of Mount Pinatubo in 1991 led to an unprecedented drop in land precipitation and runoff, and to widespread drought, as precipitation shifted from land to oceans and evaporation faltered, providing lessons for possible ocean engineering. Most models simulate precipitation that occurs

View PDF

EN

引文网络

Vol. 47: 123-138, 2011
doi: 10.3354/cr00953

CLIMATE RESEARCH
Clim Res

Published March 31

Contribution to CR Special 25 'Climate services for sustainable development'

OPEN
ACCESS

Changes in precipitation with climate change

Kevin E. Trenberth*

National Center for Atmospheric Research, Box 3000, Boulder, Colorado 80307, USA

ABSTRACT: There is a direct influence of global warming on precipitation. Increased heating leads to greater evaporation and thus surface drying, thereby increasing the intensity and duration of drought. However, the water holding capacity of air increases by about 7% per 1°C warming, which leads to increased water vapor in the atmosphere. Hence, storms, whether individual thunderstorms, extratropical rain or snow storms, or tropical cyclones, supplied with increased moisture, produce more intense precipitation events. Such events are observed to be widely occurring, even where total precipitation is decreasing: 'it never rains but it pours!' This increases the risk of flooding. The atmospheric and surface energy budget plays a critical role in the hydrological cycle, and also in the slower rate of change that occurs in total precipitation than total column water vapor. With modest changes in winds, patterns of precipitation do not change much, but result in dry areas becoming drier (generally throughout the subtropics) and wet areas becoming wetter, especially in the mid- to high latitudes: the 'rich get richer and the poor get poorer'. This pattern is simulated by climate models and is projected to continue into the future. Because, with warming, more precipitation occurs as rain instead of snow and snow melts earlier, there is increased runoff and risk of flooding in early spring, but increased risk of drought in summer, especially over continental areas. However, with more precipitation per unit of upward motion in the atmosphere, i.e. 'more bang for the buck', atmospheric circulation weakens, causing monsoons to falter. In the tropics and subtropics, precipitation patterns are dominated by shifts as sea surface temperatures change, with El Niño a good example. The volcanic eruption of Mount Pinatubo in 1991 led to an unprecedented drop in land precipitation and runoff, and to widespread drought, as precipitation shifted from land to oceans and evaporation faltered, providing lessons for possible ocean engineering. Most models simulate precipitation that occurs

下载全文

K. Trenberth
Climate Research (2011)

✓ Saved in Locker

Download PDF

Share PDF

Export reference

Push to EndNote account

Visit journal page

Get citation

Manage tags

Web of Science record

Help us spread the word about
EndNote Click and unlock some extra
premium features!

Invite your friends



如何高效开展课题调研？

❖ 查找本课题相关的论文

- 如何快速获取该领域的高影响力的论文？

❖ 分析研究进展与发展趋势

- ✓ 了解某特定课题在不同学科的分布情况
- ✓ 分析某研究课题的总体发展趋势
- ✓ 了解与自己研究方向有关的科研机构
- ✓ 找到该研究课题中潜在的合作伙伴
- ✓ 密切关注该研究领域的顶尖研究小组的发表成果

如何高效开展课题文献调研?

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: 4,268
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologic* Event OR "extreme flood event" OR "extreme drought event") ...[更多内容](#)

创建跟踪

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 使用次数 (最近 180 天) 更多 ▾

1 / 427

☐ 选择页面 导出... 添加到标记结果列表

分析检索结果
 创建引文报告

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 (1,682)
- ☐ 相关数据 (71)

精炼

☐ 1. Global hydrological cycles and world water resources
作者: Oki, Taikan; Kanae, Shinjiro
SCIENCE 卷: 313 期: 5790 页: 1068-1072 出版年: AUG 25 2006
 出版商处的全文 查看摘要 ▾

☐ 2. Changes in precipitation with climate change
作者: Trenberth, Kevin E.
CLIMATE RESEARCH 卷: 47 期: 1-2 页: 123-138 出版年: 2011
 出版商处的免费全文 查看摘要 ▾

☐ 3. Development of a 50-year high-resolution global dataset of meteorological forcings for land surface modeling
作者: Sheffield, Justin; Goteti, Gopi; Wood, Eric F.
JOURNAL OF CLIMATE 卷: 19 期: 13 页: 3088-3111 出版年: JUL 2006
 出版商处的全文 查看摘要 ▾

使用次数 ▾

被引频次: 1,045
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

强大的分析功能——16字段:

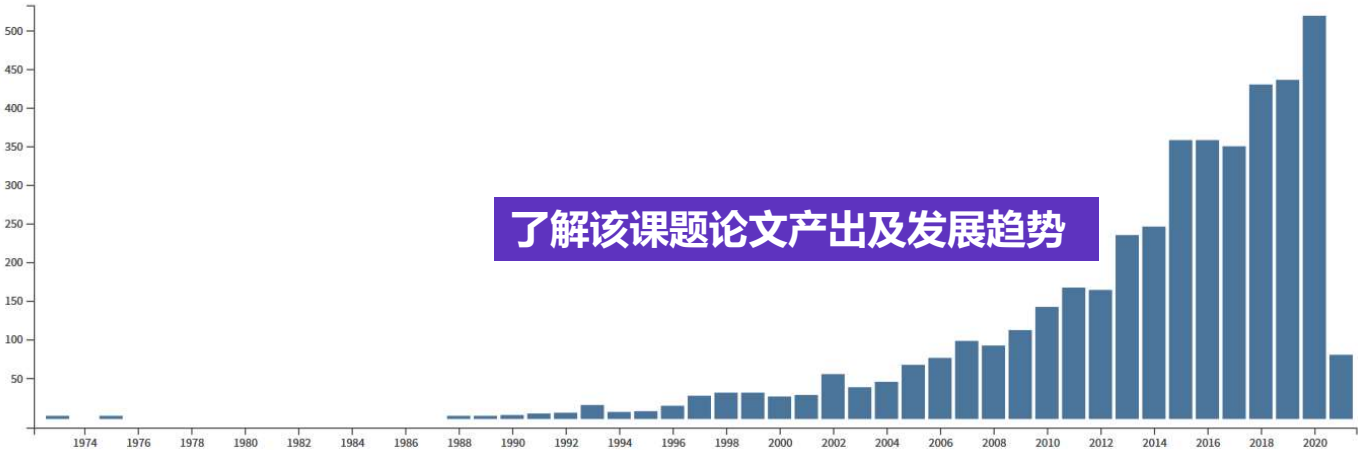
- 作者
- 出版年
- 来源期刊
- 文献类型
- 会议名称
- 国家/地区
- 基金资助机构
- 授权号
- 团体作者
- 机构
- 机构扩展
- 语种
- WOS学科类别
- 编者
- 丛书名称
- 研究方向

如何高效开展课题文献调研?

该课题的论文的发文趋势如何?

结果分析
返回上一页
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

出版物总数
4,268 分析



了解该课题论文产出及发展趋势

LOSS OF PARTICULATE ORGANIC MATERIALS FROM SEMIARID WATERSHEDS AS A RESULT OF EXTREME HYDROLOGIC EVENTS 极端水文事件导致半干旱水体中的特定有机材料损失

作者: GIFFORD, GF (GIFFORD, GF); BUSBY, FE (BUSBY, FE)

WATER RESOURCES RESEARCH
卷: 9 期: 5 页: 1443-1449
DOI: 10.1029/WR009i005p01443
出版年: 1973
文献类型: Note
[查看期刊影响力](#)

美国犹他州立大学

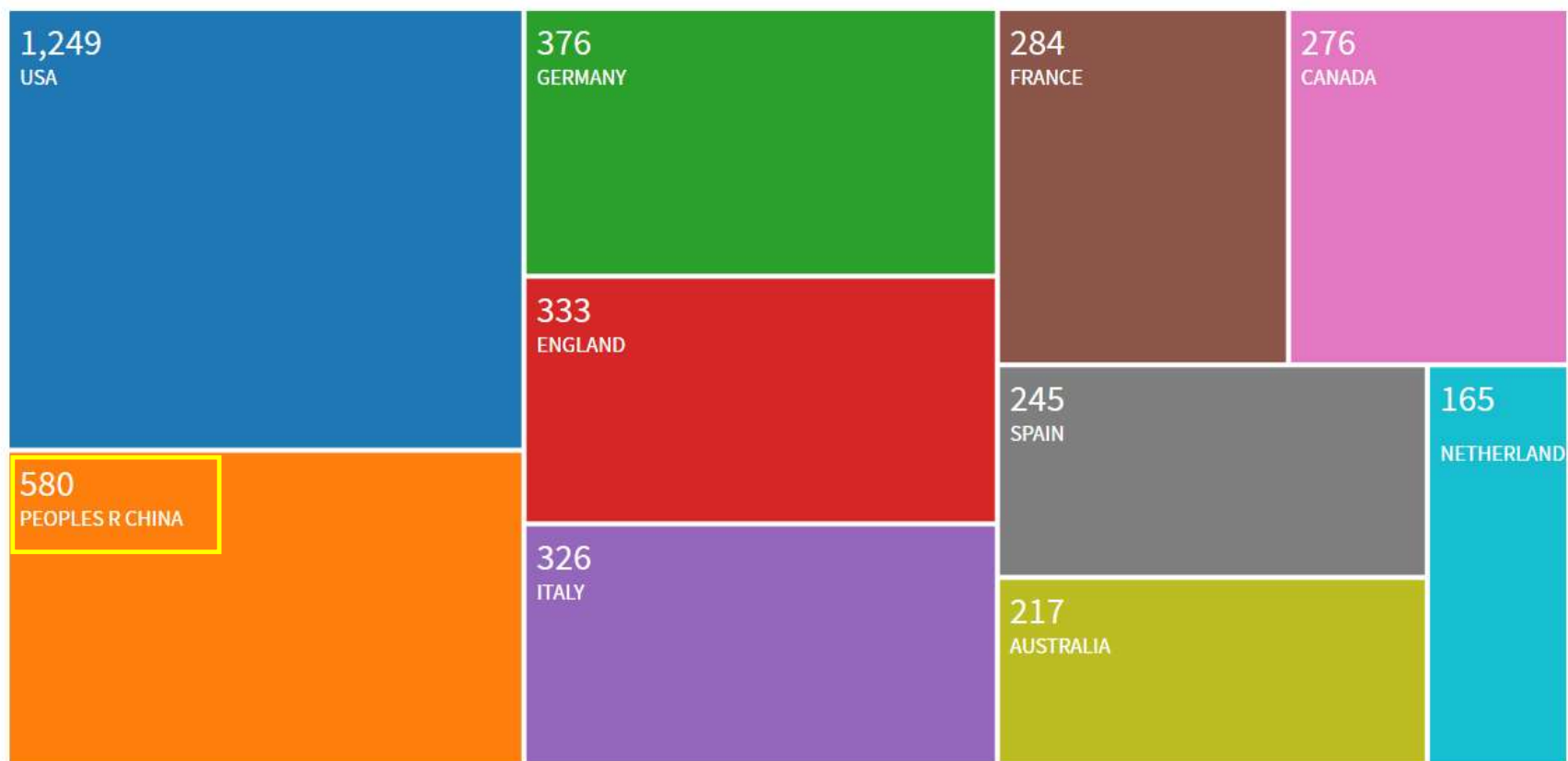
作者信息
地址:

[1] UTAH STATE UNIV,COLL NAT RESOURCES,WATERSHED SCI UNIT,LOGAN,UT 84322

如何高效开展课题文献调研?

有哪些国家/地区发表了该课题的论文?

国家/地区维度分析



如何高效开展课题文献调研？

中国学者发文

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 580
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologi
c* Event OR "extreme flood event" O
R "extreme drought event ") ...更多
内容

创建跟踪

精炼检索结果

在如下结果集中检索...

过滤结果依据:

- ☐ 领域中的高被引论文 (5)
- ☐ 开放获取 (220)
- ☐ 相关数据 (9)

精炼

出版年

- ☐ 2021 (17)
- ☐ 2020 (117)
- ☐ 2019 (91)
- ☐ 2018 (76)
- ☐ 2017 (58)

更多选项/分类...

精炼

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 使用次数 (最近 180 天) 更多

☐ 选择页面

导出为其他文件格式 更多

添加到标记结果列表

青藏高原积雪变化及其对广泛气候系统的影响研究述评

☐ 1. Review of snow cover variation over the Tibetan Plateau and its influence on the broad climate system

作者: You, Qinglong; Wu, Tao; Shen, Liuchen; 等.

EARTH-SCIENCE REVIEWS 卷: 201 文献号: 103043 出版年: FEB 2020

S-F-X

 出版商处的全文 查看摘要

使用机器学习模型进行洪水预报: 文献综述

☐ 2. Flood Prediction Using Machine Learning Models: Literature Review

作者: Mosavi, Amir; Ozturk, Pinar; Chau, Kwok-wing

WATER 卷: 10 期: 11 文献号: 1536 出版年: NOV 2018

S-F-X

 出版商处的免费全文 查看摘要

黄土高原典型流域降雨强度, 植被覆盖度和坡长对土壤水分入渗影响的实地研究

☐ 3. Field studies on the influence of rainfall intensity, vegetation cover and slope length on soil moisture infiltration on typical watersheds of the Loess Plateau, China

作者: He, Zimiao; Jia, Guodong; Liu, Ziqiang; 等.

HYDROLOGICAL PROCESSES 卷: 34 期: 25 页: 4904-4919 出版年: DEC 15 2020

在线发表日期: OCT 2020

S-F-X

 出版商处的全文 查看摘要

基于序列的统计降尺度及其在基于机器学习和大数据的水文模拟中的应用

☐ 4. Sequence-based statistical downscaling and its application to hydrologic simulations based on machine learning and big data

作者: Wang, Qingrui; Huang, Jing; Liu, Ruimin; 等.

JOURNAL OF HYDROLOGY 卷: 586 文献号: 124875 出版年: JUL 2020

S-F-X

 出版商处的全文 查看摘要

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 18
(来自 Web of Science 的
核心合集)

高被引论文

最近 180 天: 47

被引频次: 163
(来自 Web of Science 的
核心合集)

高被引论文

最近 180 天: 42

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的
核心合集)

最近 180 天: 38

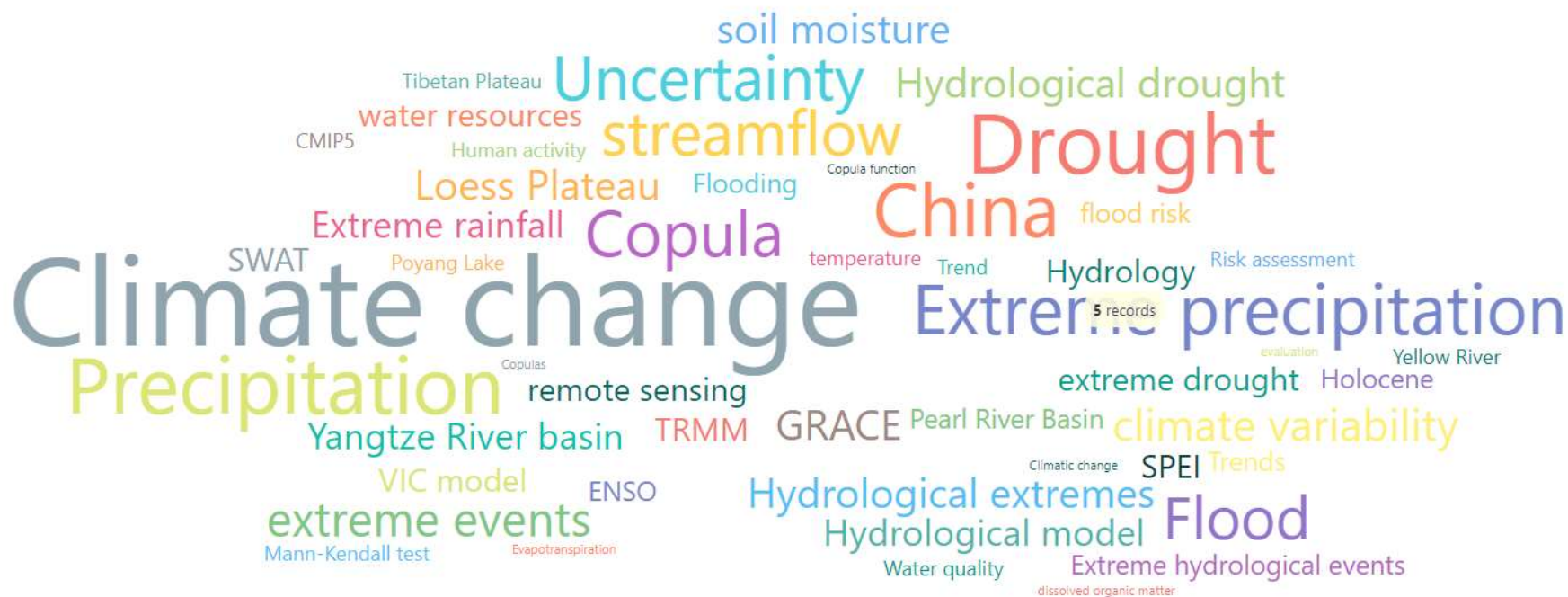
被引频次: 1
(来自 Web of Science 的
核心合集)

最近 180 天: 32

Clarivate

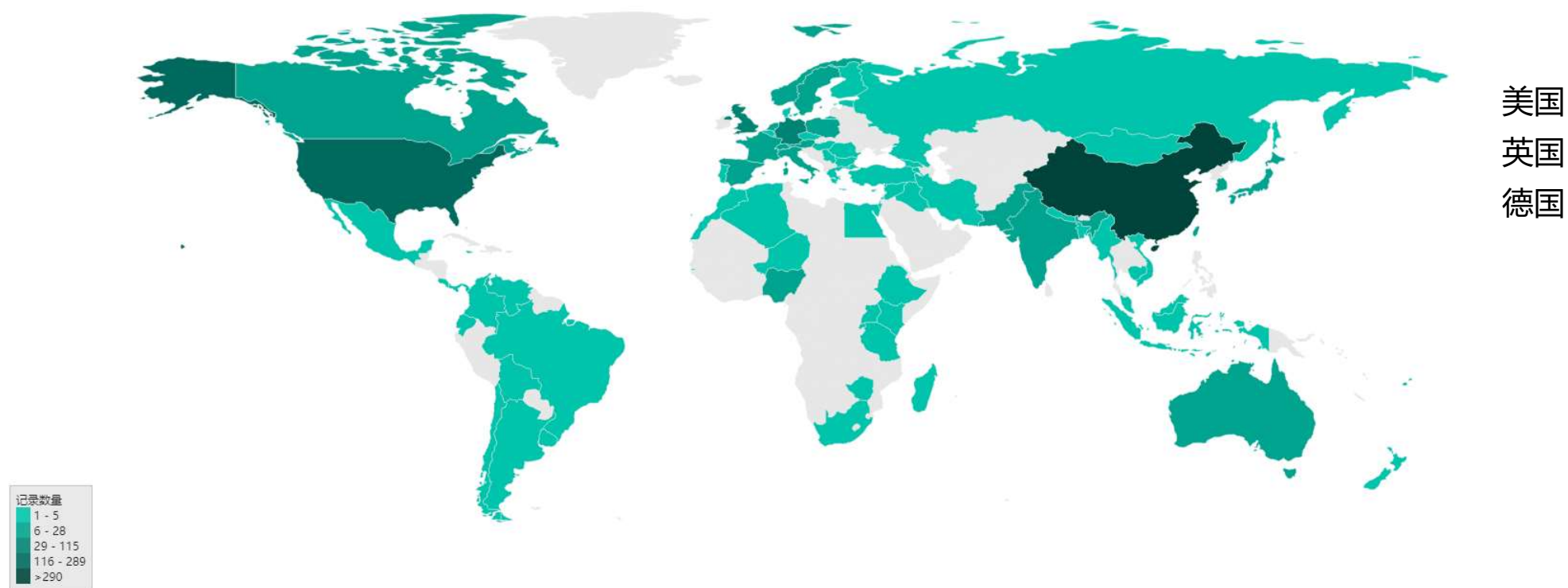
如何高效开展课题文献调研？

中国学者发文的关键词



如何高效开展课题文献调研?

与中国大陆学者合作发文的国家/地区分布



如何高效开展课题文献调研?

中国发表了该课题论文受哪些基金资助?

基金资助机构维度分析



如何高效开展课题文献调研?

有哪些机构发表了该课题的论文?

机构扩展维度分析



发文数目top10机构

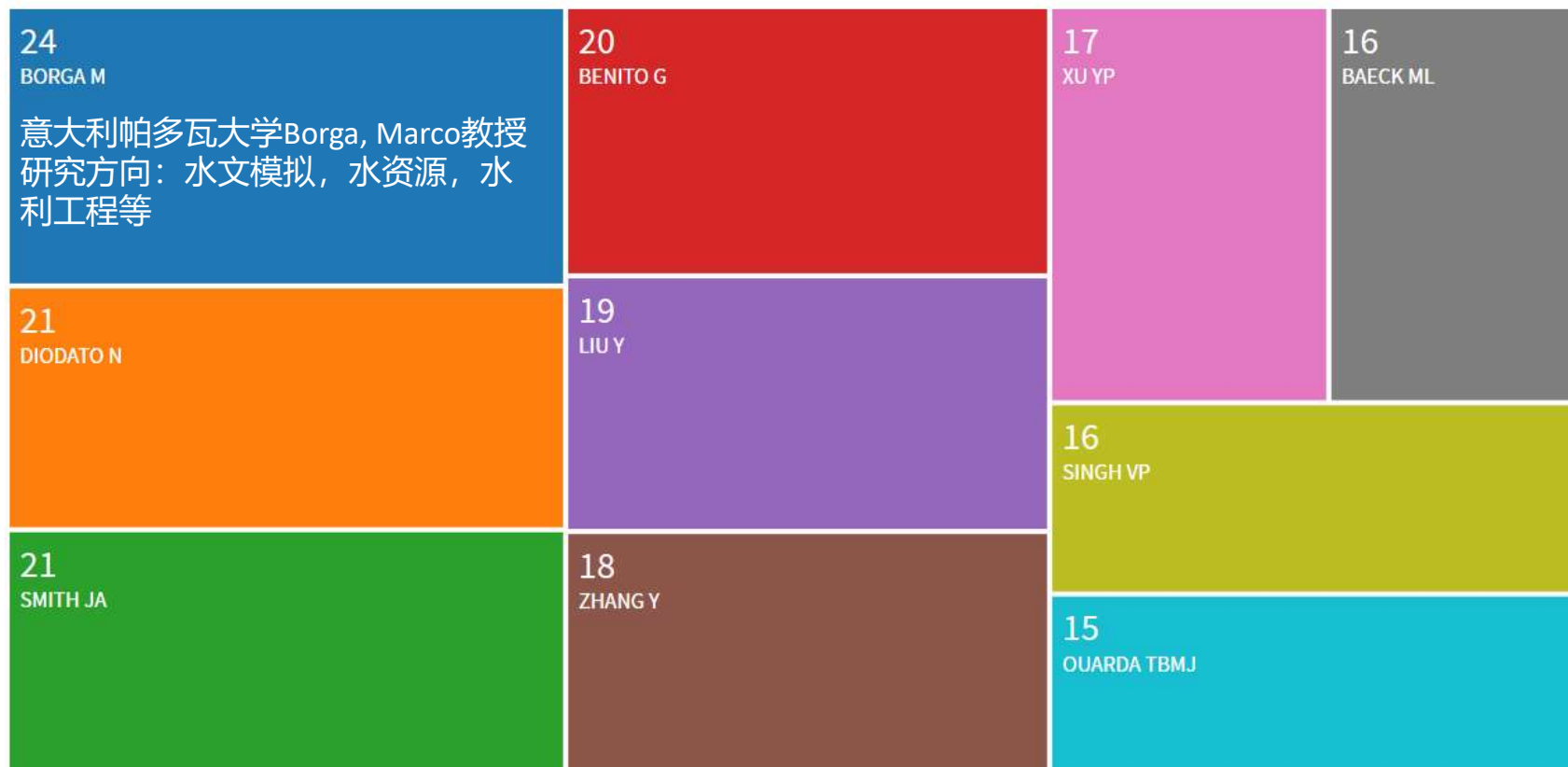
中国科学院
加州大学系统
法国国家科学研究中心
德国亥姆霍兹联合会
法国研究与发展研究所
美国农业部
美国国家海洋大气管理局
西班牙高等科学研究理事会
意大利国家研究会
法国国家农业食品与环境研究院

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: 申报基金
发现深造的研究机构
定点追踪研究领域的进展与突破

如何高效开展课题文献调研?

发文作者分析维度

有哪些科研人员发表了该课题的论文?



识别该领域高产出科研人员，寻求合作者，以及导师或者审稿人....

3. 及时追踪最新研究进展

利用Web of Science™跟踪最新研究进展

— 引文跟踪

将有关课题的最新文献信息
自动发送到您的Email邮箱

— 定题跟踪



创建“引文跟踪” - 随时掌握最新研究成果

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

PDF 查找全文 全文选项 导出... 添加到标记结果列表

第 1 条, 共 135,219 条

Noble metal-free hydrogen evolution catalysts for water splitting

Web of Science

Clarivate Analytics

Greetings! You have a citation alert. [View this citation](#)

Investigation of a large ground collapse and countermeasures during mountain tunnelling in Hangzhou: a case study, has been cited 1 time since Sep 30th 2019.

The use of tunnelling parameters and spoil characteristics to assess soil types: a case study from alluvial deposits at a pipejacking project site

Cheng, Wen-Chieh, Ni, James C., Huang, Hui-Wen, Shen, Jack Shuiling
Bulletin Of Engineering Geology And The Environment

Generally, when there are only a few boreholes present along a tunnel design alignment, geological understanding of the worksite may not be adequate and the ability to optimise the tunnelling parameters is limited. This lack of boreholes...

Showing 1 of 1 citations [View this citation](#)

We are sending this email because you requested an alert from Web of Science. | [Unsubscribe](#)

This e-mail is for the sole use of the intended recipient and contains information that may be privileged and/or confidential. If you are not an intended recipient, please notify Web of Science Customer Care and delete this e-mail and any attachments. Certain required legal entity disclosures can be accessed on our website.

Your privacy is important to us. [Privacy Statement](#) | [Terms of Use](#)

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

1,788

被引频次

高被引论文

[创建引文跟踪](#)

全部被引频次计数

1,802 / 所有数据库

[查看较多计数](#)

293

引用的参考文献

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。

Email: qingwen.yuan@clarivate.com

取消

保存

创建“定题跟踪” - 实时跟踪最新研究进展

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: 4,268
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologi
c* Event OR "extreme flood event" O
R "extreme drought event ") ...更多
内容

创建跟踪

排序方式: 日期 被引频次 ↓ 使用次数 使用次数 (最近 180 天) 更多 ▾

1 / 427

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

分析检索结果
创建引文报告

被引频次: 1,735
(来自 Web of Science 的
核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 1,304
(来自 Web of Science 的
核心合集)

高被引论文

使用次数 ▾

被引频次: 1,045
(来自 Web of Science 的
核心合集)

使用次数 ▾

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

☐ 领域中的高被引论文 (44)

☐ 领域中的热点论文 (1)

☐ 开放获取 (1,682)

☐ 相关数据 (71)

精炼

创建跟踪服务

跟踪名称
极端水文

☒ 向我发送电子邮件跟踪

创建跟踪服务

取消

作者: Sheffield, Justin; Goteti, Gopi; Wood, Eric F.
JOURNAL OF CLIMATE 卷: 19 期: 13 页: 3088-3111 出版年: JUL 2006

出版商处的全文 查看摘要 ▾

“创建定题跟踪”：可实时跟踪某课题、
某作者、某机构等的最新研究进展

创建“定题跟踪” - 实时跟踪最新研究进展

Web of Science

Clarivate Analytics

保存的检索式和跟踪
<< 返回上一页

管理定题跟踪相关设置

保存的检索历史

跟踪状态

与同学共享跟踪结果

引文跟踪
期刊跟踪
保存的检索历史

跟踪名称*
graphen*

不活动 活动

删除跟踪

编辑跟踪

数据库: Web of Science 核心合集
主题: (graphen*)

说明 - 可选

重新运行搜索

电子邮件收件人: qingwen.yuan@clarivate.com 编辑

频率:
每日
每周
每月

设定/修改最新发文的频率

跟踪收件人:
添加一个 或 一次添加多个
qingwen.yuan@clarivate.com

没有新结果时接收电子邮件

更多信息

60

4. 文献管理与写作

如何高效管理文献?



文献管理工具——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(2538)

[未归档] (2329)

临时列表(0)

回收站(631) 清空

▼ 我的组

21312 (12)

autophagy

case (60)

cell reference (0)

New Group (0)

New Group (0)

New Group (3)

```
ref try (25)
```

reference (0)

Zhao Xin Paper (112)

其他人共享的组

Chiroptera (0) 

使用指南



查找

检索在线数据库或导入现有的文献集以收集参考文献。

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



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。

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

EndNote® online - 创建个人文献图书馆

[Web of Science](#) [InCites](#) [Journal Citation Reports](#) [Essential Science Indicators](#) [EndNote](#) [Publons](#) [Kopernio](#) [Master Journal List](#) [qingwen](#) [帮助](#) [简体中文](#)

Web of Science

1. 注册/登录EndNote, 建立个人文献图书馆

Clarivate Analytics

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

We're building the new Web of Science. [Click here to access the preview](#)

选择数据库 Web of Science 核心合集

EndNote账号与Web of Science通用
如有WOS账号, 可以直接登录EndNote

基本检索 作者检索^{BETA} 被引参考文献检索 高级检索 化学结构检索

示例: oil spill* mediterranean

主题

检索 检索提示

+添加行 | 重设

时间跨度

所有年份 (1900 - 2020)

更多设置 ▲

Web of Science 核心合集: 引文索引

☒ Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今

☐ Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今

☐ Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今

自动建议的出版物名称

打开

默认情况下显示的检索字段数

1个字段 (主题)

EndNote® online – 导入文献资源

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: 23,681
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("2019-nCoV" OR coronavirus OR coronaviruses OR SARS OR "Middle East respiratory syndrome" OR "MERS-CoV" OR "SARS-CoV" OR "severe acute respiratory syndrome" OR 229E OR OC43 OR NL63 OR HKU1 OR COVID-19 OR SARS-CoV-2) ...更多内容

创建跟踪

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 (101)
- ☐ 开放获取 (15,597)
- ☐ 相关数据 (525)

精炼

出版年

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

1 / 2,369

☐ 选择页面

- ☒ 1. A no
作者 其他文件格式
团体 在Publons中声明作者身份, 跟踪引用信息
NEW InCites
FECYT CVN
RefWorks
打印
电子邮件
Fast 5K
- ☒ 2. Iden
作者 Fast 5K
- ☒ 3. Characterization of a novel coronavirus associated with severe acute respiratory syndrome
作者: Rota, PA; Oberste, MS; Monroe, SS; 等.
SCIENCE 卷: 300 期: 5624 页: 1394-1399 出版年: MAY 30 2003
- ☐ 4. Coronavirus as a possible cause of severe acute respiratory syndrome
作者: Peiris, JSM; Lai, ST; Poon, LLM; 等.

2. 选择导入到EndNote Online

分析检索结果

引文报告功能不可用。 [?]

核心合集

使用次数 ▾

被引频次: 1,827
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 1,510
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 1,484
(来自 Web of Science 的核心合集)



EndNote® online – 高效管理文献资源

我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

快速检索

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(2538)

[未归档] (3)

临时列表(0)

回收站(631) 清空

▼ 我的组

21312 (12)

case (60)

ref try (25)

Zhao Xin Paper (112)

细胞自噬 (2329)

其他人共享的组

Chiroptera (0)

Journals (from WOS-SCIE) (0)

政策文件 (23)

TRACK YOUR CITATIONS
Claim your researcher
profile on Publons



创建文献分组
高效管理参考文献

[未归档]

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

作者

出版年

标题

- | | | | |
|--------------------------|----------------|------|---|
| ☐ | Drosten, C. | 2003 | Identification of a novel coronavirus in patients with severe acute respiratory syndrome
New England Journal of Medicine
添加到文献库: 14 May 2020 上次更新日期: 14 May 2020
在 Web of Science™ 中查看 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 1827
全文 |
| ☐ | Ksiazek, T. G. | 2003 | A novel coronavirus associated with severe acute respiratory syndrome
New England Journal of Medicine
添加到文献库: 14 May 2020 上次更新日期: 14 May 2020
在 Web of Science™ 中查看 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 1934
全文 |
| ☐ | Rota, P. A. | 2003 | Characterization of a novel coronavirus associated with severe acute respiratory syndrome
Science
添加到文献库: 14 May 2020 上次更新日期: 14 May 2020
在 Web of Science™ 中查看 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 1510
全文 |

每页显示 50 个

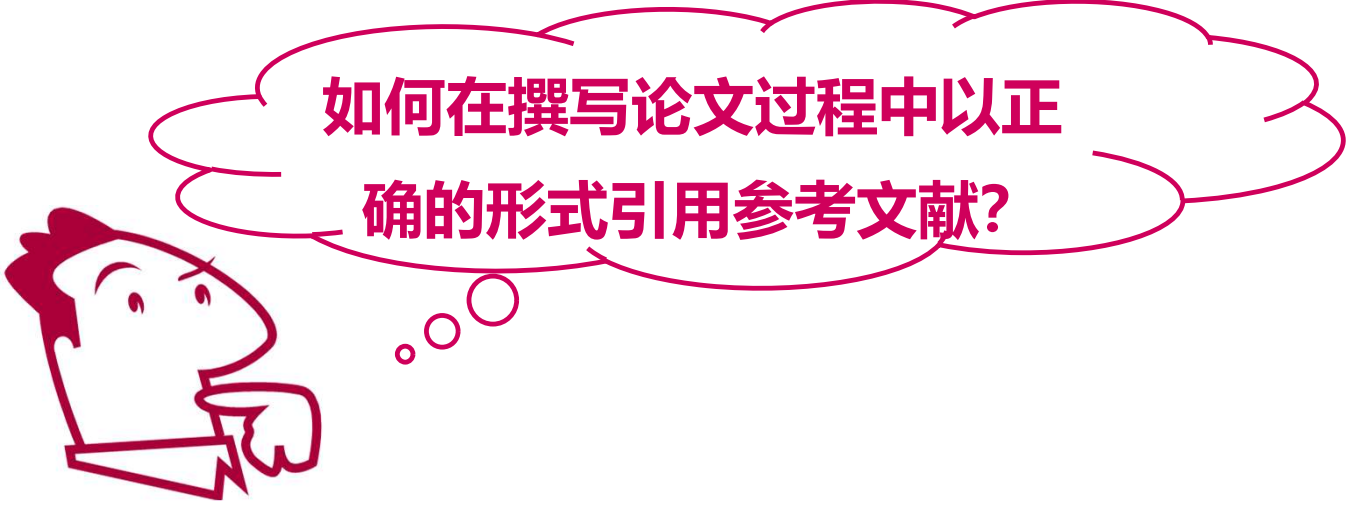
◀◀ 当前页 1 / 1 开始 ▶▶

文献已成功导入EndNote个人文献图书馆

更新日期 (降序)

EndNote® online支持第三方资源的导入





如何在撰写论文过程中以正确的形式引用参考文献?

规范引用参考文献-Endnote® online

Cite While You Write™ - 实现word与Endnote® online之间的对接

 EndNote

我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

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

显示快速入门指南

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(2538)

[未归档] (0)

临时列表(0)

回收站(631) 清空

▼ 我的组

21312 (12)

case (60)

ref try (25)

Zhao Xin Paper (112)

冠状病毒SCI (3)

细胞自噬 (2329)

其他人共享的组

Chiroptera (0)

Journals (from WOS-SCIE) (0)

政策文件 (23)

我的所有参考文献

每页显示 50 个

◀◀ 当前页 1 /51 开始 ▶▶

☐ 全部 ☐ 当前页 添加到组...

复制到临时列表 删除

排序方式: 第一作者 (升序)

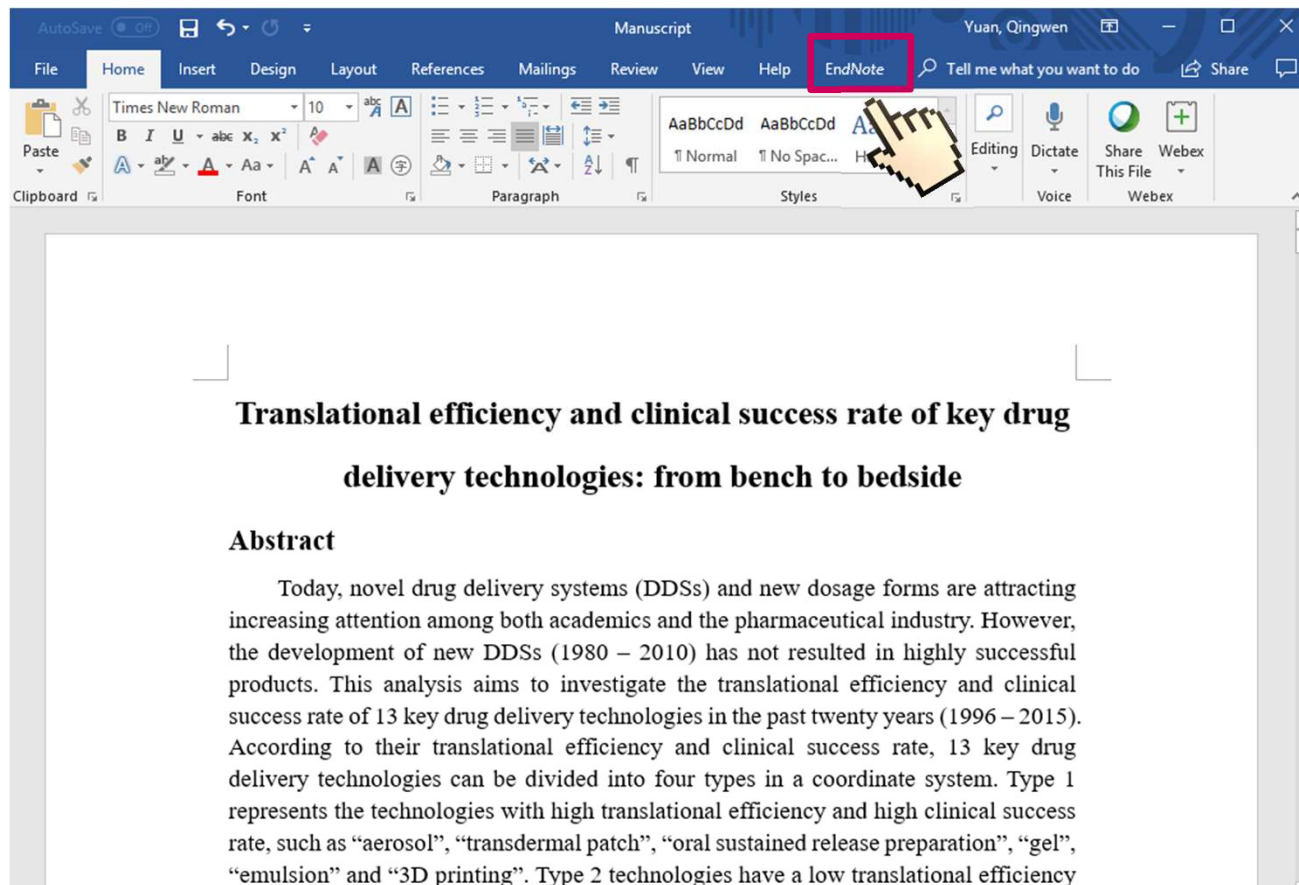
作者	出版年	标题
☐	2020	Erratum: Sediment Benchmarks Based on Acid-Volatile Sulfide and Simultaneously Extracted Metals-When Is Organic Carbon Normalization Meaningful? Integr Environ Assess Manag 添加到文献库: 14 Apr 2020 上次更新日期: 14 May 2020 在线链接 转到 URL 
☐	2020	Learned Discourses: Timely Scientific Opinions Integr Environ Assess Manag 添加到文献库: 14 Apr 2020 上次更新日期: 14 May 2020 在线链接 转到 URL 
☐ Aasen, Helge	2018	Quantitative Remote Sensing at Ultra-High Resolution with UAV Spectroscopy: A Review of Sensor Technology, Measurement Procedures, and Data Correction Workflows Remote Sensing 添加到文献库: 27 Dec 2018 上次更新日期: 20 Mar 2019 在 Web of Science™ 中查看 来源文献记录, Related Records, 被引频次: 75

Working on a group project? Check out Library Sharing on X9

EN

规范引用参考文献-Endnote® online

Cite While You Write™ - 实现word与Endnote® online之间的对接



规范引用参考文献-Endnote® online

如何利用EndNote插入参考文献?

The screenshot illustrates the EndNote software interface for inserting references. The 'Insert Citations' button in the ribbon is highlighted. The 'EndNote Find & Insert My References' dialog is open, showing a search for 'Hafren, A'. A result for 'Turnip Mosaic Virus Counteracts Selective Autophagy of the Viral Silencing Suppressor HCpro' is selected. The 'Insert' button in the dialog is highlighted.

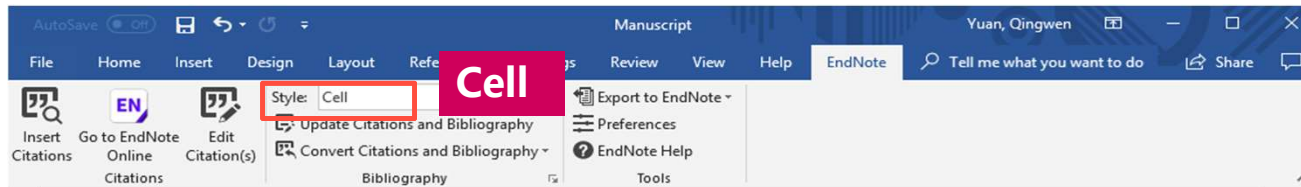
Translational efficiency and clinical success rate of key delivery technologies: from bench to bedside

Abstract

Today, novel drug delivery systems (DDSs) and new dosage forms are attracting increasing attention among both academics and the pharmaceutical industry. However, the development of new DDSs (1980 – 2010) has not resulted in highly successful products. This analysis aims to investigate the translational efficiency and clinical success rate of 13 key drug delivery technologies in the past twenty years (1996 – 2016). According to their translational efficiency and clinical success rate, 13 key drug delivery technologies can be divided into four types in a coordinate system. Type 1 represents the technologies with high translational efficiency and high clinical success rate, such as “aerosol”, “transdermal patch”, “oral sustained release preparation”, “emulsion” and “3D printing”. Type 2 technologies have a low translational efficiency and high clinical success rate and only include “cyclodextrin”. Type 3 represents technologies with low translational efficiency and low clinical success rate, including “microspheres”, “microneedle”, “antibody-drug-conjugate”, and “liposome”. Type 4 technologies have low translational efficiency and low clinical success rate, such as “gene therapy” and “nanoparticle”. Type 1 and type 2 techniques have high technology readiness levels as most of them are the first generation (1G) drug delivery technologies.

规范引用参考文献-Endnote® online

如何利用EndNote插入参考文献？



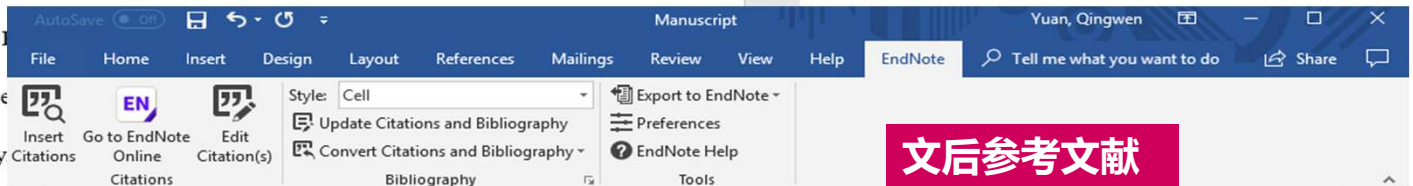
1. Introduction

R&D productivity in the pharmaceutical industry has declined over the past two decades, and a recent article (Hay et al., 2014) found that the clinical success rates showed a downward trend at all phases in the past ten years. Over 90% of potential new

文中参考文献

molecular entities (NMEs) at 1. How to improve clinical success in the pharmaceutical industry

Today, novel drug delivery and more attention, and are widely industry (Rowland et al., 2012) number and clinical trials on



文后参考文献

References

Hafren, A., Ustun, S., Hochmuth, A., Svenning, S., Johansen, T., and Hofius, D. (2018). Turnip Mosaic Virus Counteracts Selective Autophagy of the Viral Silencing Suppressor HCpro. *Plant Physiology* 176, 649-662.

规范引用参考文献-Endnote® online

如何统一做格式化处理？

The image displays two screenshots of the EndNote online web application interface, illustrating the steps to select a citation style for formatting references.

Left Screenshot: The 'Style' dropdown menu is open, showing a list of available styles. The 'Cell' style is currently selected. A red box highlights the 'Style' dropdown and the 'Nature Reviews' option in the list. A red label 'Cell' is placed over the 'Cell' style in the list.

Right Screenshot: The 'Style' dropdown menu is open, showing the 'Nature Reviews' style selected. A red box highlights the 'Style' dropdown and the 'Nature Reviews' option in the list. A red label 'Nature Reviews' is placed over the 'Nature Reviews' style in the list.

References: The references listed in the left screenshot are as follows:

- Hafren, A., Ustun, S., Hochmuth, A., Svenning, S., Johansen, T., and Hofius, D. (2018). Turnip Mosaic Virus Counteracts Selective Autophagy of the Viral Silencing Suppressor HCpro. *Plant Physiology* 176, 649-662.
- Hay, M., Thomas, D.W., Craighead, J.L., Economides, C., and Rosenthal, J. (2014). Clinical development success rates for investigational drugs. *Nat Biotechnol* 32, 40-51.
- Ouyang, D., and Smith, S.C. (2015). Computational Pharmaceutics: Application of Molecular Modeling in Drug Delivery. John Wiley & Sons: London, UK.
- Park, K. (2016). Drug delivery of the future: Chasing the invisible gorilla. *J Control Release* 240, 2-8.
- Raemdonck, K., and De Smedt, S.C. (2015). Lessons in simplicity that should shape the future of drug delivery. *Nat Biotechnol* 33, 1026-1027.
- Rowland, M., Noe, C.R., Smith, D.A., Tucker, G.T., Crommelin, D.J., Peck, C.C., Rocci Jr, M.L., Besançon, L., and Shah, V.P. (2012). Impact of the pharmaceutical sciences on health care: a reflection over the past 50 years. *J Pharm Sci-us* 101, 4075-4099.
- Smietana, K., Siatkowski, M., and Möller, M. (2016). Trends in clinical success rates. *Nat Rev Drug Discov* 15, 379-390.
- Thakur, S.S., Parekh, H.S., Schwable, C.H., Gan, Y., and Ouyang, D. (2015). Solubilization of Poorly Soluble Drugs: Cyclodextrin-Based Formulations. *Computational Pharmaceutics: Application of Molecular Modeling in Drug Delivery*, John Wiley & Sons, Chichester, 31-51.
- Yin, H., Kanasty, R.L., Eltoukhy, A.A., Vegas, A.J., Dorkin, J.R., and Anderson, D.G. (2014). Non-viral vectors for gene-based therapy. *Nat Rev Genet* 15, 541-555.

References: The references listed in the right screenshot are as follows:

- 1 Hafren, A. et al. Turnip Mosaic Virus Counteracts Selective Autophagy of the Viral Silencing Suppressor HCpro. *Plant Physiology* 176, 649-662, doi:10.1104/pp.17.01198 (2018).
- 2 Hay, M., Thomas, D. W., Craighead, J. L., Economides, C. & Rosenthal, J. Clinical development success rates for investigational drugs. *Nat Biotechnol* 32, 40-51 (2014).
- 3 Smietana, K., Siatkowski, M. & Möller, M. Trends in clinical success rates. *Nat Rev Drug Discov* 15, 379-390 (2016).
- 4 Rowland, M. et al. Impact of the pharmaceutical sciences on health care: a reflection over the past 50 years. *J Pharm Sci-us* 101, 4075-4099 (2012).
- 5 Zhang, W. et al. Big data analysis of global advances in pharmaceutics and drug delivery 1980-2014. *Drug Discov Today*, doi:10.1016/j.drudis.2017.05.012 (2017).
- 6 Park, K. Drug delivery of the future: Chasing the invisible gorilla. *J. Control. Release* 240, 2-8 (2016).
- 7 Thakur, S. S., Parekh, H. S., Schwable, C. H., Gan, Y. & Ouyang, D. Solubilization of Poorly Soluble Drugs: Cyclodextrin-Based Formulations. *Computational Pharmaceutics: Application of Molecular Modeling in Drug Delivery*, John Wiley & Sons, Chichester, 31-51 (2015).
- 8 Yun, Y. H., Lee, B. K. & Park, K. Controlled drug delivery: historical perspective for the next generation. *J. Control. Release* 219, 2-7 (2015).
- 9 Yin, H. et al. Non-viral vectors for gene-based therapy. *Nat Rev Genet* 15, 541-555 (2014).
- 10 Time to deliver. *Nat Biotechnol* 32, 961, doi:10.1038/nbt.3045 (2014).
- 11 Raemdonck, K. & De Smedt, S. C. Lessons in simplicity that should shape the future of drug

规范引用参考文献-Endnote® online

中国学位论文参考文献格式GB/T7714



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 GB/T7714 (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

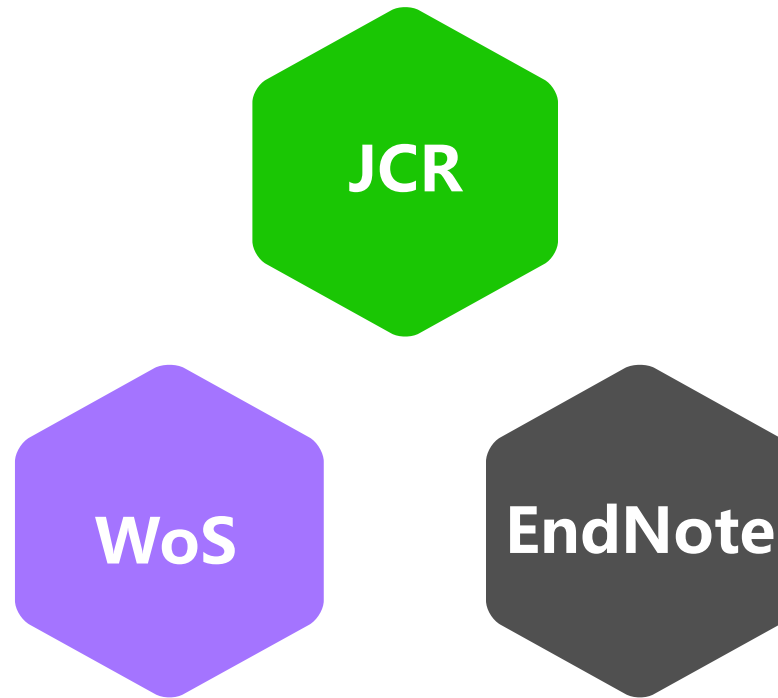
[Download Style](#)

Endnote® online – 文献的管理和写作工具

- 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4000多种期刊的参考文献格式
- 提高写作效率:
 - 按拟投稿期刊的格式要求自动生成参考文献, 节约了大量的时间和精力
 - 对文章中的引用进行增、删、改以及位置调整都会自动重新排好序
 - 修改退稿, 准备另投它刊时, 瞬间调整参考文献格式
- 匹配适合的投稿期刊
 - 根据标题、摘要、参考文献, 匹配适合投稿的期刊

5. 投稿选刊

如何选择合适的期刊投稿?



基于Web of Science文献选择合适期刊

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: 4,268
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologic* Event OR "extreme flood event" OR "extreme drought event") ...更多内容

创建跟踪

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 (1,682)
- 相关数据 (71)

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) 更多

1 / 427

选择页面

导出为其他文件格式

更多

添加到标记结果列表

1. Assessing invertebrate response to an extreme flood event at a regional scale utilizing past survey data

作者: Miyake, Yo; Makino, Hiroto; Fukusaki, Kenta

LIMNOLOGY 卷: 22 期: 2 页: 169-177 出版年: APR 2021

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. Quantifying the Effect of GRACE Terrestrial Water Storage Anomaly in the Simulation of Extreme Flows

作者: Gupta, Diksha; Dhanya, C. T.

JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING 卷: 26 期: 4 文献号: 04021007 出版年: APR 1 2021

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. Impact of Geospatial Data Enhancements for Regional-Scale 2D Hydrodynamic Flood Modeling: Case Study for the Coastal Plain of Virginia

作者: Morsy, Mohamed M.; Lerma, Natalie R.; Shen, Yawen; 等.

JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING 卷: 26 期: 4 文献号: 05021002 出版年: APR 1 2021

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

分析检索结果



基于Web of Science文献选择合适期刊

WoS

借鉴同领域更多科研人员的投稿经验

结果分析 <<返回上一页
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



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
- 尤其是跨学科的领域投稿指导

基于Web of Science文献选择合适期刊

Web of Science



WoS

检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 284
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Extreme Hydrologi
c* Event OR "extreme flood event" O
R "extreme drought event ") ...更多
内容

创建跟踪

排序方式 日期 15 被引频次 使用次数 使用次数 (最近 180 天) 更多 ▾

1 / 29

选择页面 导出为其他文件格式 更多 ▾ 添加到标记结果列表

1. Decomposing satellite-based rainfall errors in flood estimation: Hydrological responses using a spatiotemporal object-based verification method
相关数据
作者: Laverde-Barajas, M.; Perez, A.; Corzo-Chichiste, F.; 等
JOURNAL OF HYDROLOGY 卷: 591
出版商处的全文 查看摘要
Impact factor
4.5 5.08
2019 5 年

2. The response of three Mediterranean
作者: Nerantzaki, Sofia D.; Nikolaidis, Niko
JOURNAL OF HYDROLOGY 卷: 591
出版商处的全文 查看摘要
JCR®类别
ENGINEERING, CIVIL 9/134 Q1
GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY 15/200 Q1
WATER RESOURCES 6/94
数据来自第 2019 版 Journal Citation Reports®
出版商
ELSEVIER, RADARWEG 29, 1043 NX AMSTERDAM, NETHERLANDS
ISSN: 0022-1694
eISSN: 1879-2707
研究领域
Engineering
Geology
Water Resources

3. Surface and sub-surface flow estimat
作者: Abbas, Ather; Baek, Sangsoo; Kim,
JOURNAL OF HYDROLOGY 卷: 590
出版商处的全文 查看摘要

分析检索结果
创建引文报告

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的
核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 2
(来自 Web of Science 的
核心合集)

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的
核心合集)

使用次数 ▾

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:
☐ 领域中的高被引论文 (4)
☐ 开放获取 (30)
☐ 相关数据 (6)
精炼

出版年
☐ 2020 (40)

点击查看期刊影响力

Journal Citation Reports®

Clarivate™

80

Journal Citation Reports®助力投稿选刊

Journal Citation Reports®简介



InCites Journal Citation Reports

Clarivate Analytics

- 期刊引证报告(Journal Citation Reports®, 简称JCR)是一个独特的多学科期刊评价工具; 分为自然科学和社会科学两个版本:

❖ **JCR Science Edition**: 提供SCIE中所收录的170多个学科领域, 9100多种期刊的引文分析信息;

❖ **JCR Social Sciences Edition**: 提供SSCI中所收录的50多个学科领域, 3300多种期刊的引文分析信息;

- 提供Web of Science及Essential Science Indicators两种学科分类方式;
- 更新频率: 每年6月更新期刊指标数据, 9月份修订数据

❖JCR Science Edition：提供SCIE中所收录的170多个学科领域，9100多种期刊的引文分析信息；

❖JCR Social Sciences Edition：提供SSCI中所收录的50多个学科领域，3300多种期刊的引文分析信息；

- 提供Web of Science及Essential Science Indicators两种学科分类方式；
- 更新频率：每年6月更新期刊指标数据，9月份修订数据



Journal Citation Reports®助力投稿选刊

JCR常见指标简介

- **总引用次数 (Total Cites)** : 某一特定期刊的文章在JCR出版年被引用的总次数
- **影响因子 (Impact Factor)** : 一本被收录3年以上的期刊在JCR出版年中平均每篇文章的被引次数
- **五年影响因子 (5 Year Journal Impact Factor)** : 期刊论文过去 5 年的平均 被引次数, 通过使用过去五年期刊的被引次数除以五年的论文总数得到
- **分区**: 依据影响因子排名在某学科中四等分
- **立即指数 (Immediacy Index)** : 某刊的文章在其发表年被引用的次数
- **被引半衰期(Cited Half Life)**: 一份期刊从当前年度向前推算引用数占截止当前年度被引用期刊的总引用数 50%的年数
- **施引半衰期(Citing Half-life)**: 是指引文数达到当前期刊发表的论文中的参考文献数的50%所需要的年数
- **期刊影响因子百分位 (Journal Impact Factor Percentile)** : 这一指标将期刊影响因子在某一学科下的排名转化为百分位值

Journal Citation Reports®助力投稿选刊



InCites Journal Citation Reports

Welcome to Journal Citation Reports

Search a journal title or select an option to get started

Enter a journal name

Master Search



**Browse by
Journal**



**Browse by
Category**



**Custom
Reports**

Journal Citation Reports®助力投稿选刊



开拓投稿思路

Go to Journal Profile

Master Search

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

☐ VIROLOGY

☒ WATER RESOURCES

☐ ZOOLOGY

Select JCR Year

2019

Select Edition

☒ SCIE☐ SSCI

Open Access

☐ Open Access

Category Schema

Web of Science

Journals By Rank

Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Compare Selected Journals

Add Journals to New or Existing List

Customize Indicators

Select All		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score
☐	1	WATER RESEARCH	99,442	9.130	0.08117
☐	2	DESALINATION	44,845	7.098	0.02784
☐	3	HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES	19,937	5.153	0.03121
☐	4	npj Clean Water	145	4.870	0.00029
☐	5	Exposure and Health	649	4.762	0.00102
☐	6	JOURNAL OF HYDROLOGY	59,291	4.500	0.05523
☐	7	Wiley Interdisciplinary Reviews-Water	1,449	4.412	0.00476
☐	8	CATENA	16,147	4.333	0.01845
☐	9	WATER RESOURCES RESEARCH	56,293	4.309	0.05017
☐	10	AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT	17,178	4.021	0.01428

水资源WOS学科
SCIE期刊

水资源WOS学科
SCIE期刊

EndNote匹配功能-找到最合适您投稿的期刊



Clarivate Analytics | EndNote

我的参考文献 收集 组织 格式化 **匹配** 选项 下载项

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:**

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, 我们就可以利用更多与您稿件有关的数据点进行匹配

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 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 >

EndNote匹配功能-找到最合适您投稿的期刊

Clarivate Analytics | EndNote



我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

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
	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	0
	1.983 2019 2.049 5 年	CELL JOURNAL	1
	2.276 2019 2.858 5 年	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	0
	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

Clarivate™

目录

1. **数据与资源：Web of Science简介**
2. **Web of Science在科研选题与投稿选刊中的应用**
 - ❑ 科研选题的思路与方法
 - ❑ 高效开展课题文献调研
 - ❑ 定期追踪最新研究进展
 - ❑ 文献管理与科研写作好帮手-EndNote
 - ❑ 选择合适的期刊投稿
3. **更多参考资源**

更多学习资源



科睿唯安微信公众号



科睿唯安

2020 科研人员专场 在线大讲堂WOS春季课程

“助攻科学发现 触发研究灵感”

课程安排 干货满满的22门课程, 快拿小本本记下首播日期!

三月 (共7课)

首播时间	课程名称	主讲人
3月10日	Web of Science, 让您的科研快人一步	马亚鹏
3月12日	EndNote X9, 让科研简单一点	罗昭锋
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
3月19日	EndNote之文献阅读与管理篇	罗昭锋
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
3月26日	EndNote之论文写作篇	罗昭锋
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

四月 (共8课)

首播时间	课程名称	主讲人
4月02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
4月07日	工程技术好助攻——Inspec数据库的使用与实践	李颖
4月09日	JCR助力期刊分析与投稿选刊	袁庆文
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
4月16日	谨防投稿陷阱, 教你轻松甄别掠夺性期刊	王振
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
4月23日	利用ESI洞悉前沿趋势, 把握全球研究热点	袁庆文
4月28日	世上书万卷, 引文做指南——BKCI助你高效识别高影响力图书	王振

五月 (共7课)

首播时间	课程名称	主讲人
5月07日	开题工具Web of Science与全文获取神器Kopernio	黄庭颖
5月12日	巧用工具, 原来文献综述可以更轻松	李颖
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
5月19日	Publons助力提升学术影响力	黄庭颖
5月21日	大数据时代中的科学数据——发现、应用及共享	李颖
5月26日	Derwent Innovations Index专利信息助力应用性研究	袁庆文
5月28日	用好专利文献, 推动成果转化	刘艳

即刻免费入学2020 Web of Science在线大讲堂, 科睿唯安助你决胜科研!

关注“科睿唯安”微信公众号
第一时间获取课程信息

手机端: 扫码进入 2020 Web of Science
在线大讲堂
电脑端: 输入链接至浏览器访问
<https://clarivate.com.cn/e-clarivate/>

感谢!

袁庆文

科睿唯安

技术支持热线: 4008 822 031

技术支持Email: ts.support.china@clarivate.com

