



关于web of science的那些事儿

选题、检索、分析、写作、投稿一个都不能少

李丹 科睿唯安学术研究事业部

2021-4-28

大家的需求



研究生

- 准备入组了，还不知道怎么开题？
- 导师让做课题调研，不知道如何下手？
- 论文写好了，如何投稿选刊？

导师



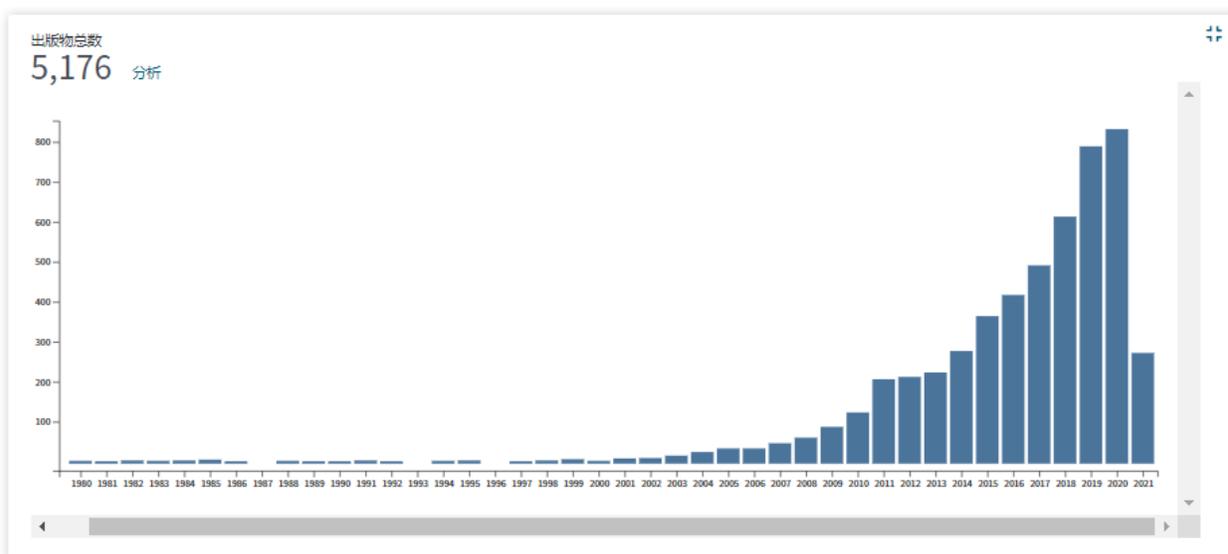
- 如何不遗漏本领域的核心研究论文？
- 本领域的最热研究前沿有哪些？
- 识别潜在的合作者（人员、机构）？

从了解自己开始



Web of Science 查询安徽农业大学科研成果发表情况

发文趋势



主要学科类别



Web of Science 查询安徽农业大学科研成果发表情况

主要合作机构



主要基金支持机构



访问方式

校内IP直接访问 www.webofscience.com

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, navigation links for 'Journal Citation Reports', 'Essential Science Indicators', and 'EndNote' are highlighted with red boxes. Below the navigation bar, there are buttons for 'JCR', 'ESI', and 'Endnote Online'. The main search area includes a dropdown menu for '选择数据库' (Select Database) set to 'Web of Science 核心合集'. A search input field contains the example text '示例: oil spill* mediterranean'. To the right of the input field is a '检索方式' (Search Method) dropdown menu. Below the search input, there are options for '时间跨度' (Time Span) set to '所有年份 (1900 - 2019)' and '年份跨度' (Year Span). A '更多设置' (More Settings) section is expanded, showing a list of databases under 'Web of Science 核心合集: 引文索引' (Web of Science Core Collection: Citation Index). A purple box labeled '数据库选择' (Database Selection) points to this list. Other settings include '自动建议的出版物名称' (Automatically suggested publication name) set to '打开' (Open) and '默认情况下显示的检索字段数' (Number of search fields displayed by default) set to '1个字段 (主题)' (1 field (Topic)). A note at the bottom of the settings section says '(要永久保存这些设置, 登录 or 注册.)' (To permanently save these settings, log in or register.).

小练习

1. 你想知道自己的院系都发了哪些论文吗?
2. 你想知道大PI们都在做哪些研究方向吗?
3. 你想知道前沿热点课题都有哪些机构参与研究吗?

动手用Web of Science查查看!

目录

CONTENTS

1

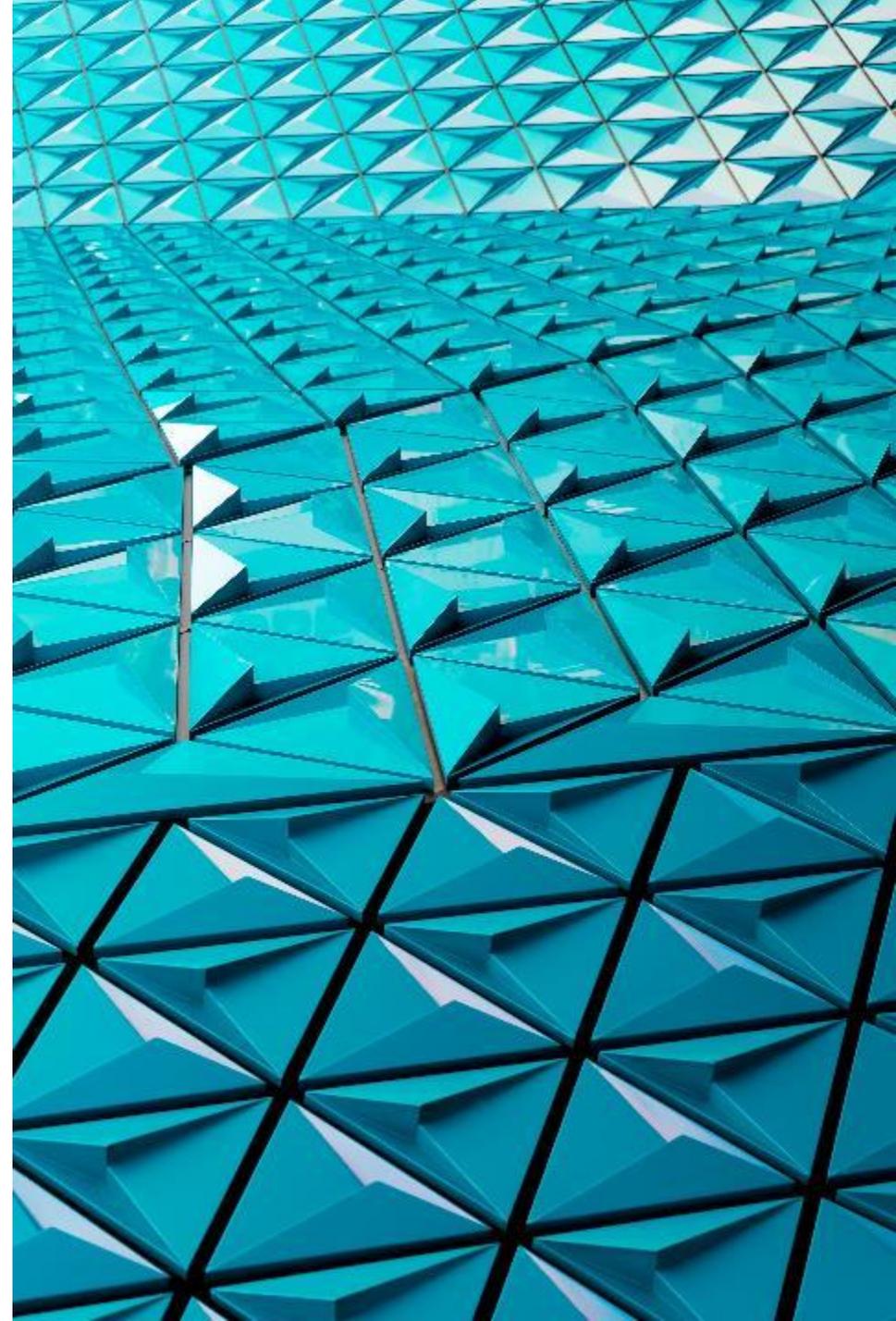
什么是Web of Science?

2

为什么用Web of Science?

3

怎么用Web of Science?

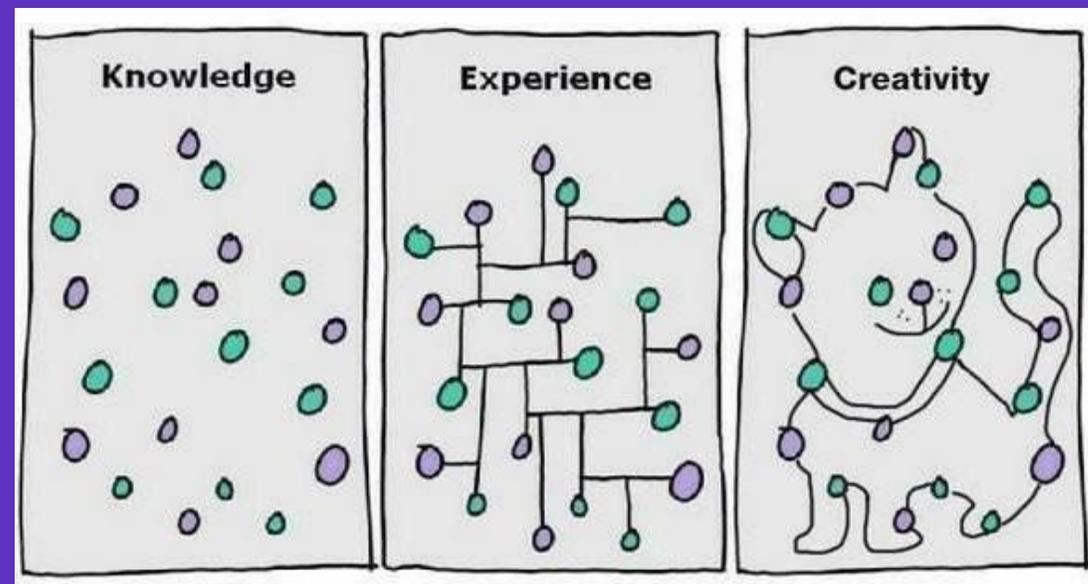


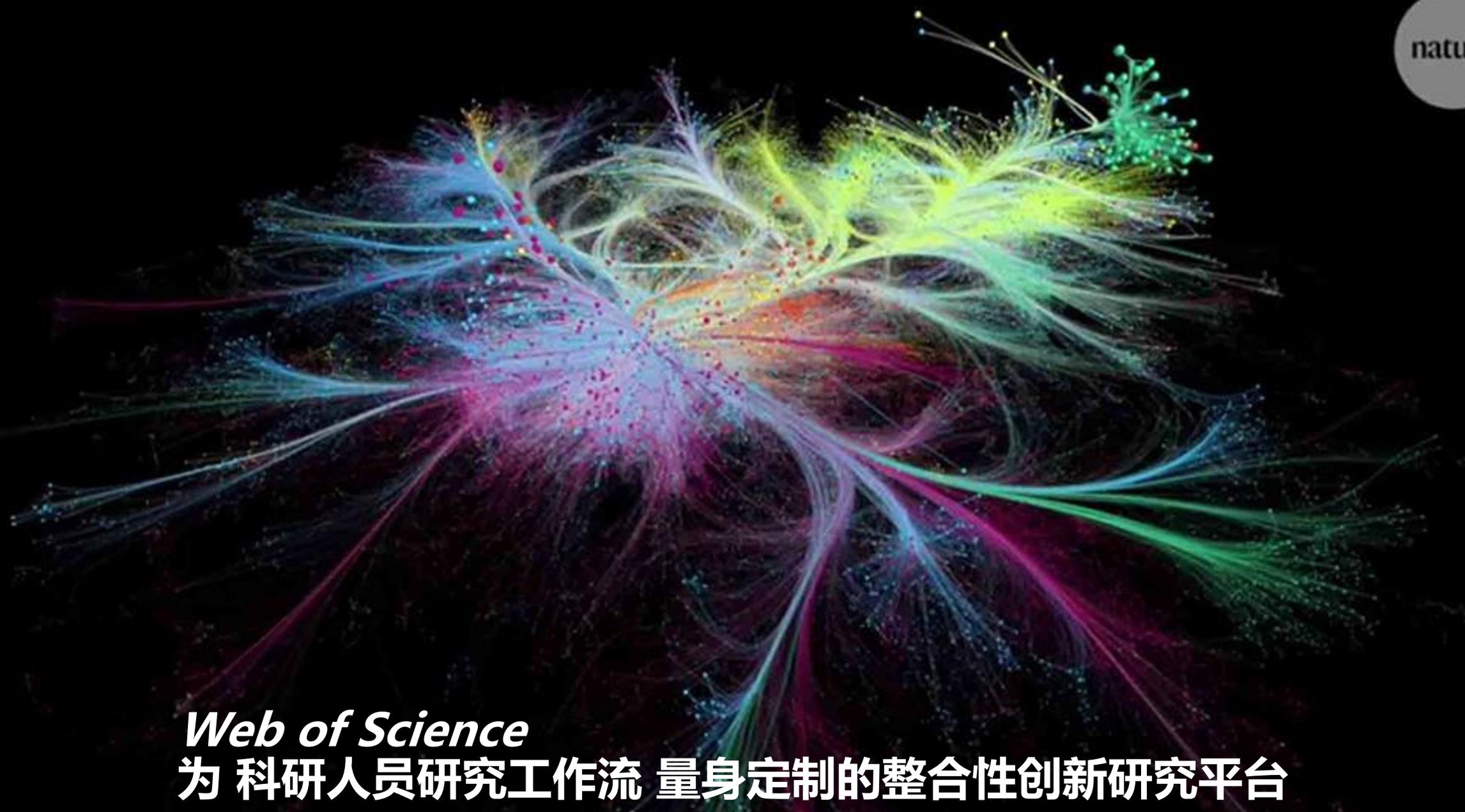
科研范式的转变

- 过去



- 现在 and 未来





Web of Science
为 科研人员研究 workflow 量身定制的整合性创新研究平台

目录

CONTENTS

1

什么是Web of Science?



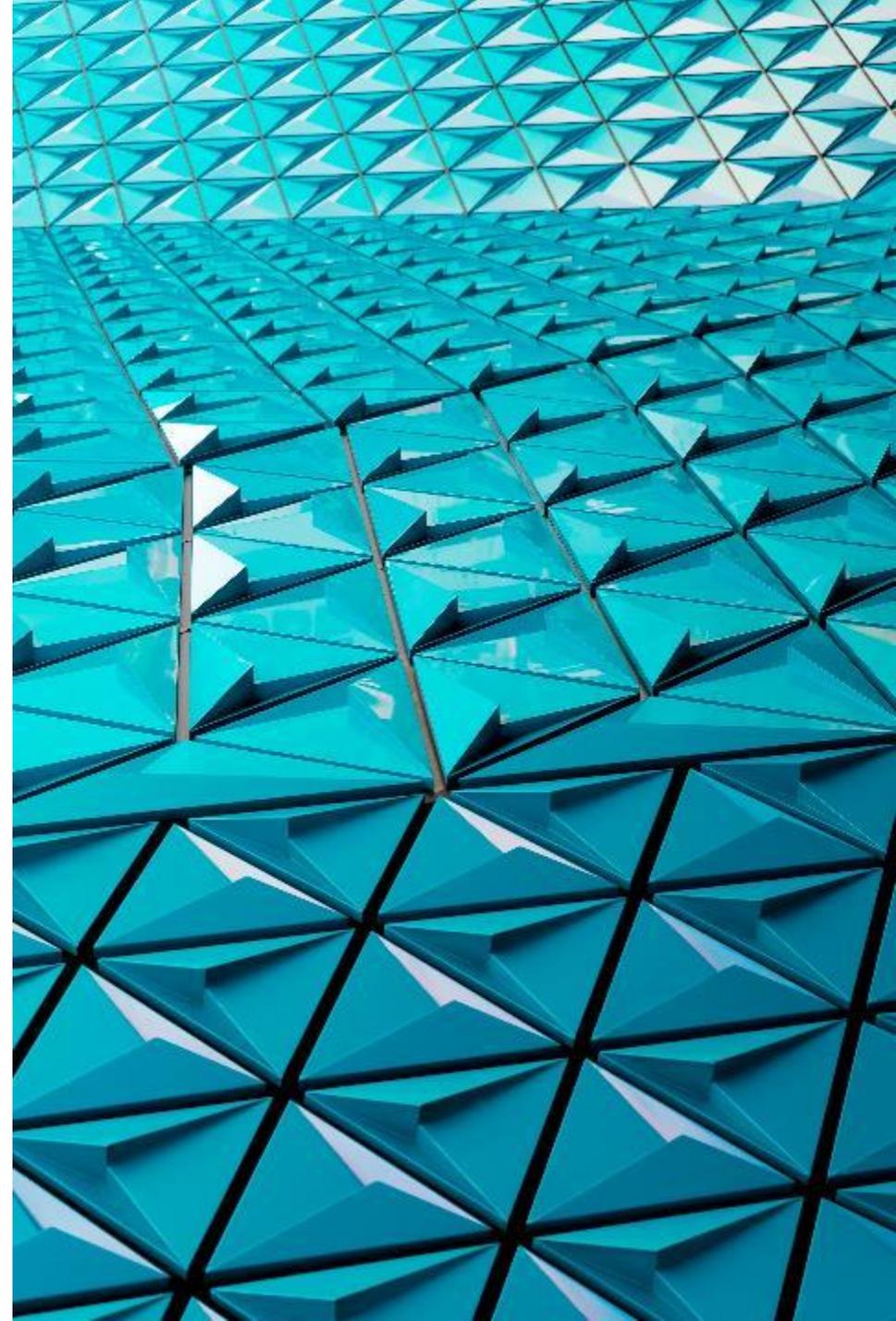
2

为什么用Web of Science?



3

怎么用Web of Science?



Web of Science有什么特点呢?

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

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

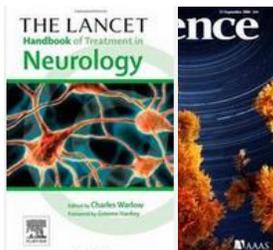
时间跨度

所有年份 (1900 - 2020)

更多设置

WOS平台在科研中的价值

Web of Science核心合集数据库——广度



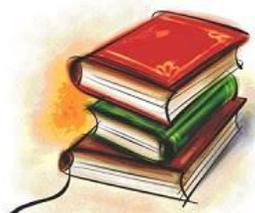
- Science Citation Index Expanded (科学引文索引)
170+学科的9300多种高质量学术期刊
- Social Sciences Citation Index (社会科学引文索引)
50+社会科学学科的3400多种权威学术期刊
- Arts & Humanities Citation Index (艺术与人文引文索引)
20+个人文艺术领域1800多种国际性的学术期刊
- Emerging Sources Citation Index (新兴资源引文索引)
240+个学科的7600多种国际性学术期刊

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200,000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101,800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100万种化学反应信息及420万种化合物

化学
IC/CCR

Web of Science核心合集数据库——质量

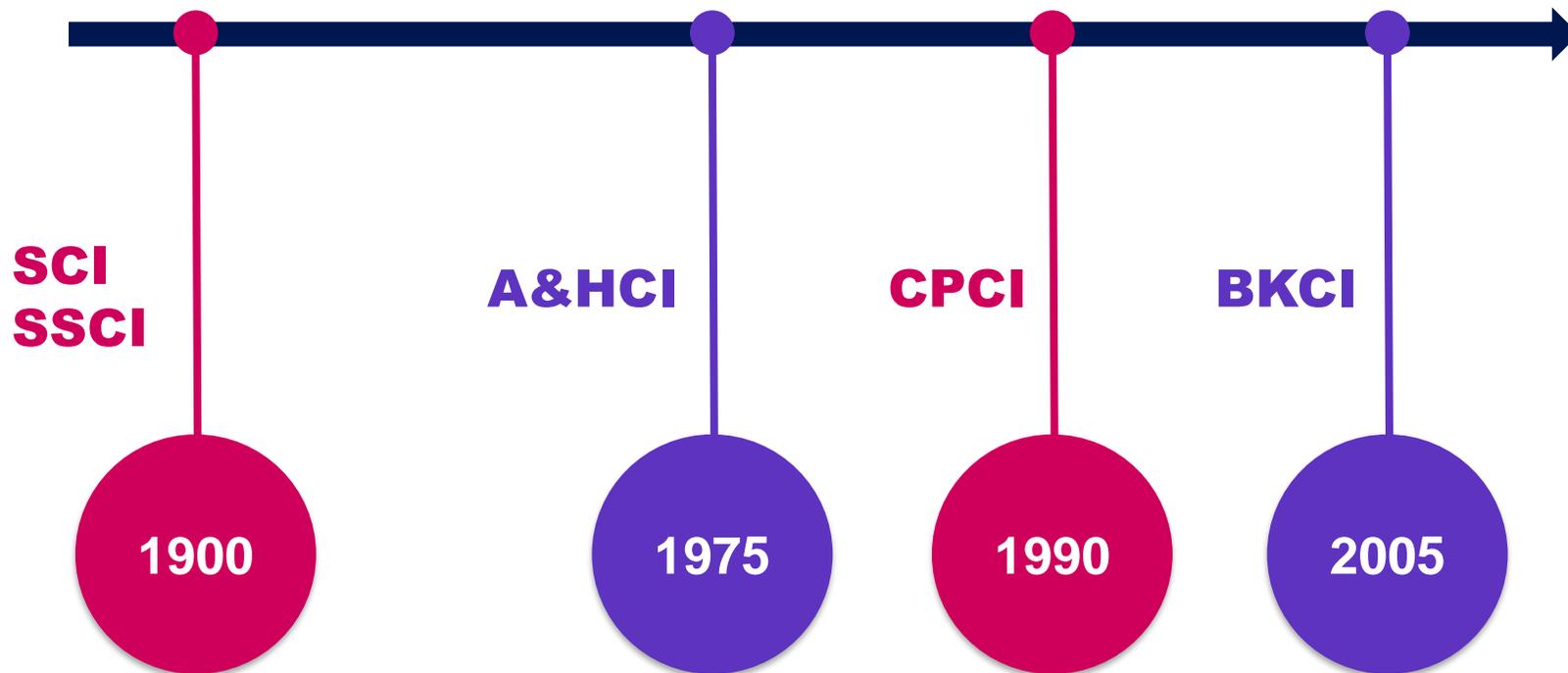
WOS平台在科研中的价值



- ❖ 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——深度

WOS平台在科研
中的价值

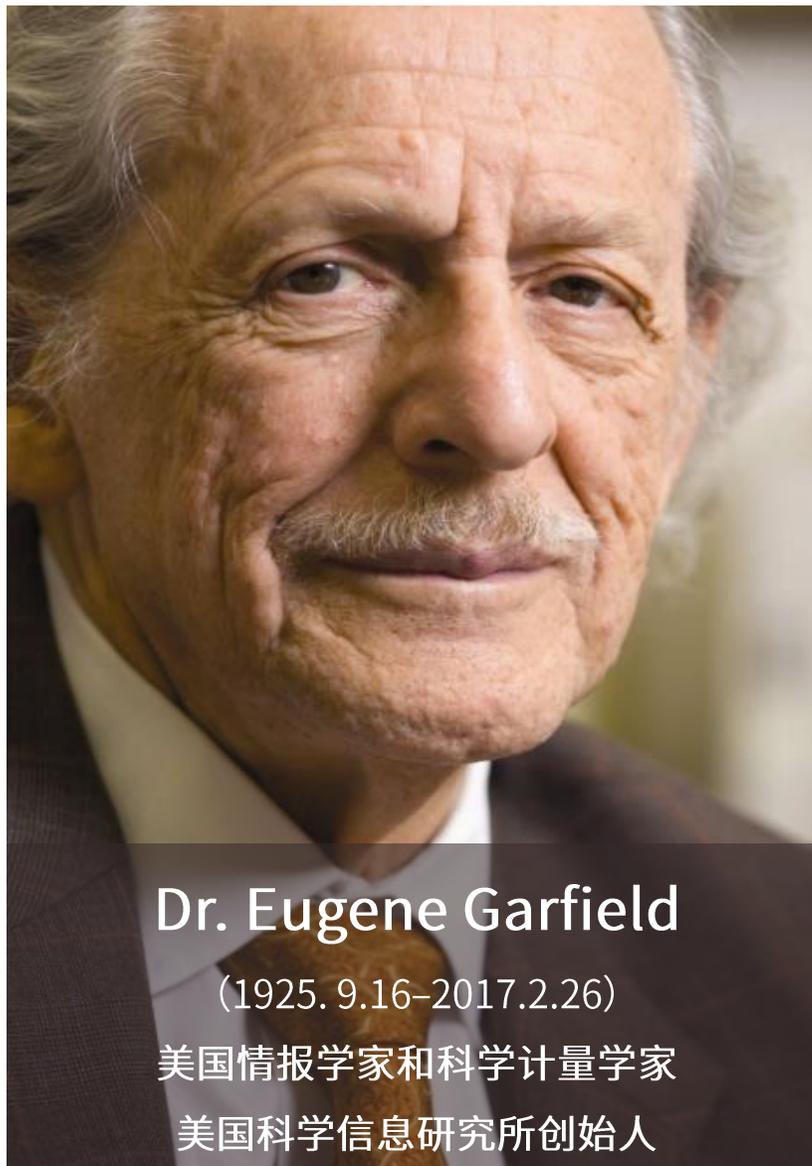


- 基于早期的期刊、报告、出版物来定位当前研究；
- 追溯某一观点从首次提出至今的历史脉络与方法论；
- 进行更深入、更全面的检索，并跟踪百年的研究发展趋势。

Web of Science核心合集数据库——独特性

Citation
Index
引文索引

WOS平台在科研
中的价值



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

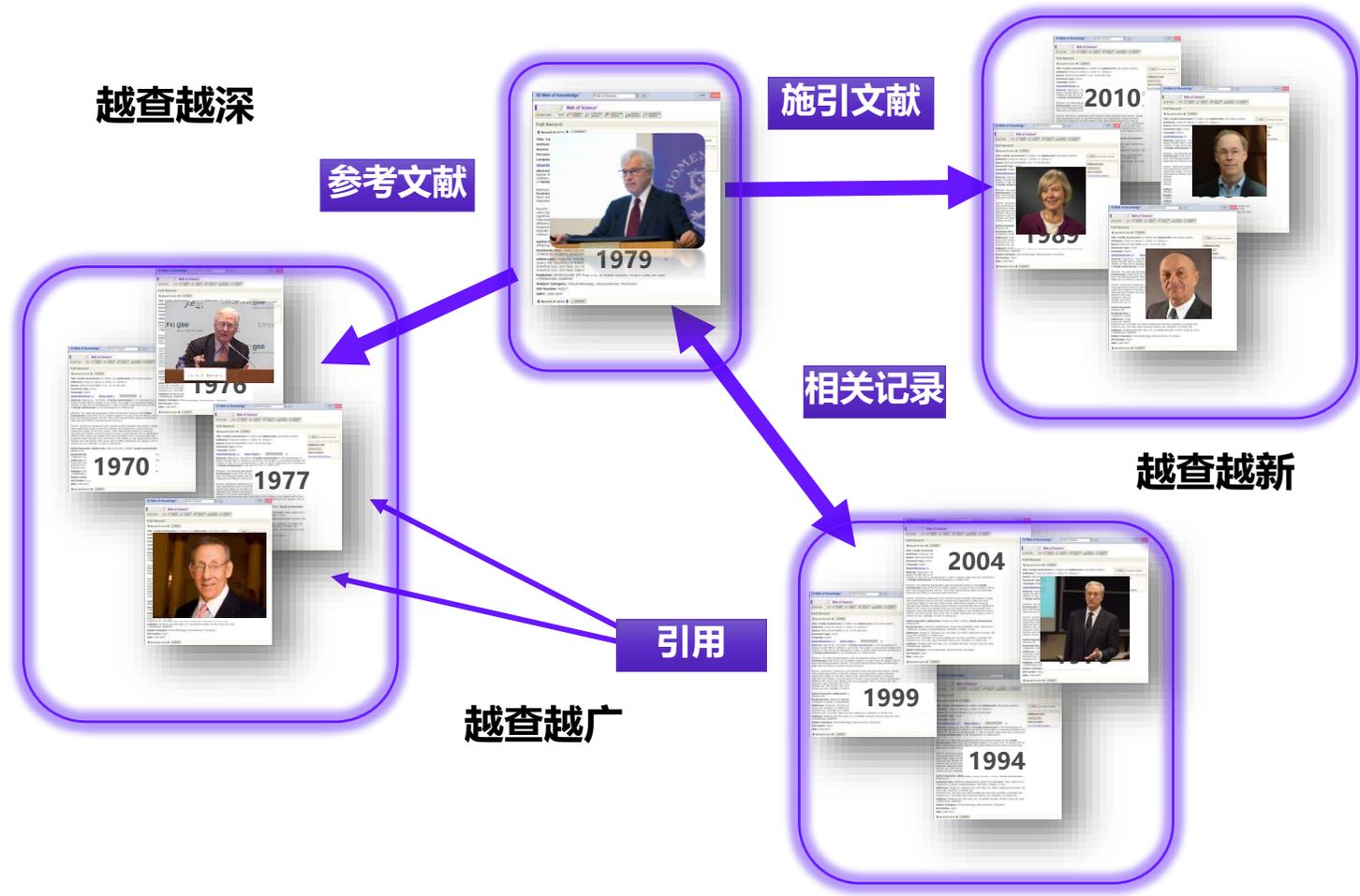
“The uncritical citation of disputed data by a writer, whether it be deliberate or not, is a serious matter. Of course, knowingly propagandizing unsubstantiated claims is particularly abhorrent, but just as many naive students may be swayed by unfounded assertions presented by a writer who is unaware 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

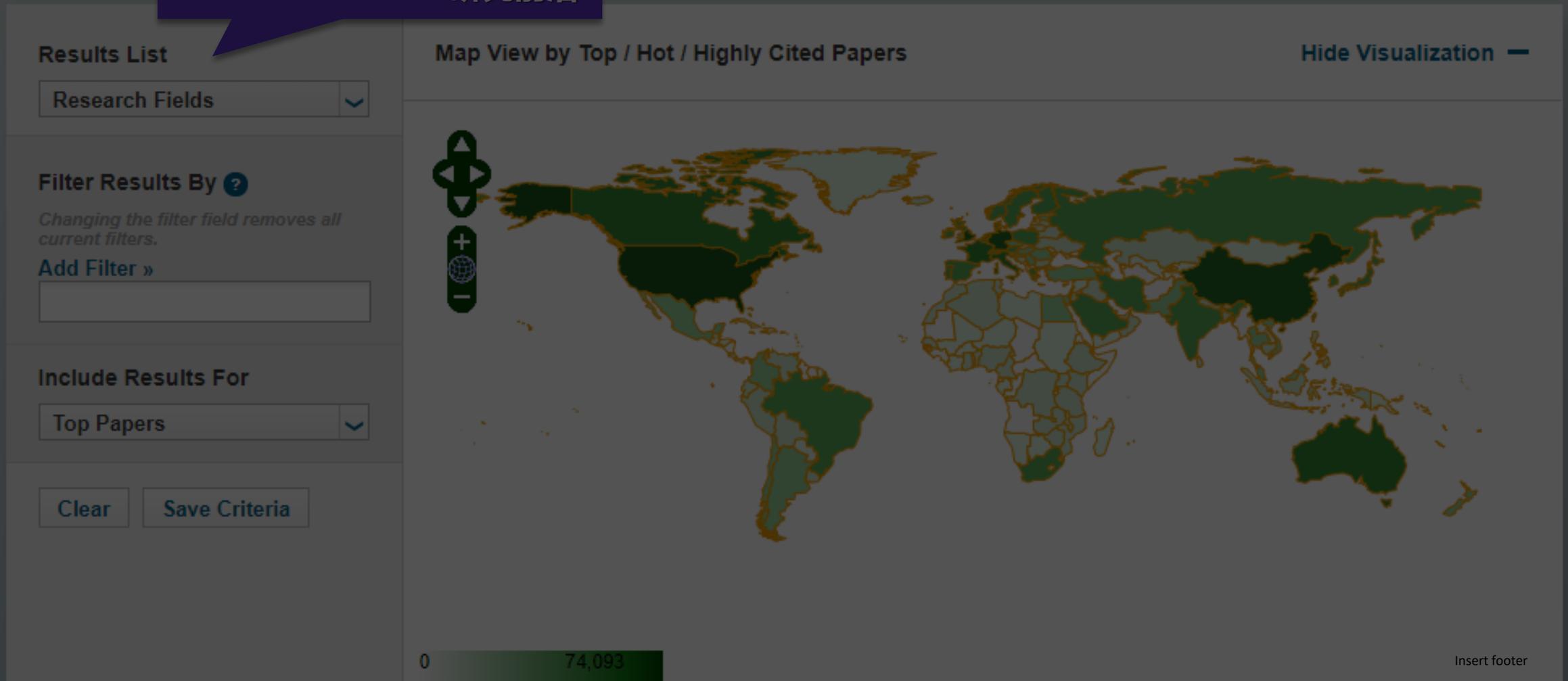


关键词的不断演变，造成漏检，
错过高影响力的重要文献

从一篇高质量的文献出发，沿着
科学研究的发展道路前行

ESI能帮助我们做什么?

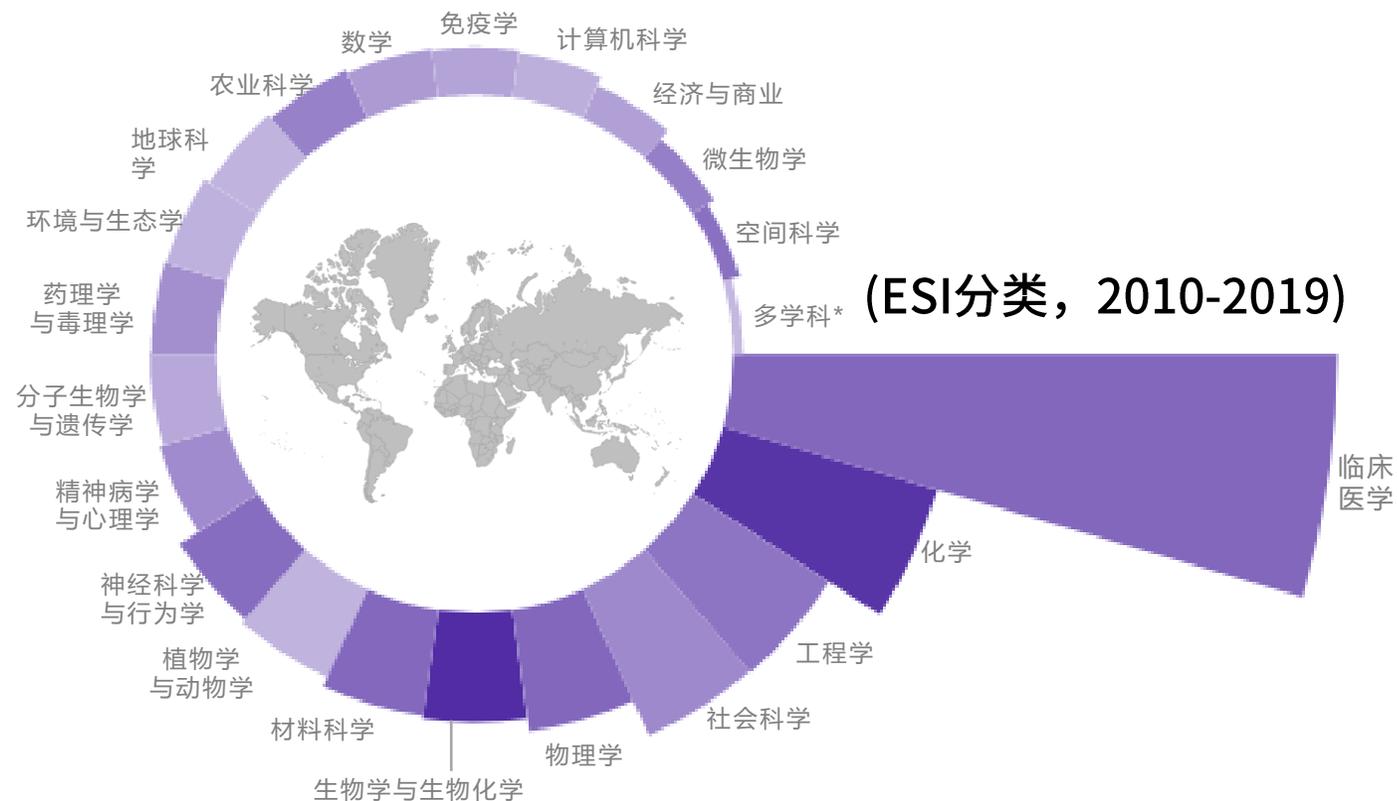
Research Fronts 研究前沿



利用Essential Science Indicators 发现研究前沿

- 来自于 Web of Science 的10年滚动数据，每一种期刊都被按照22个学科进行了分类标引

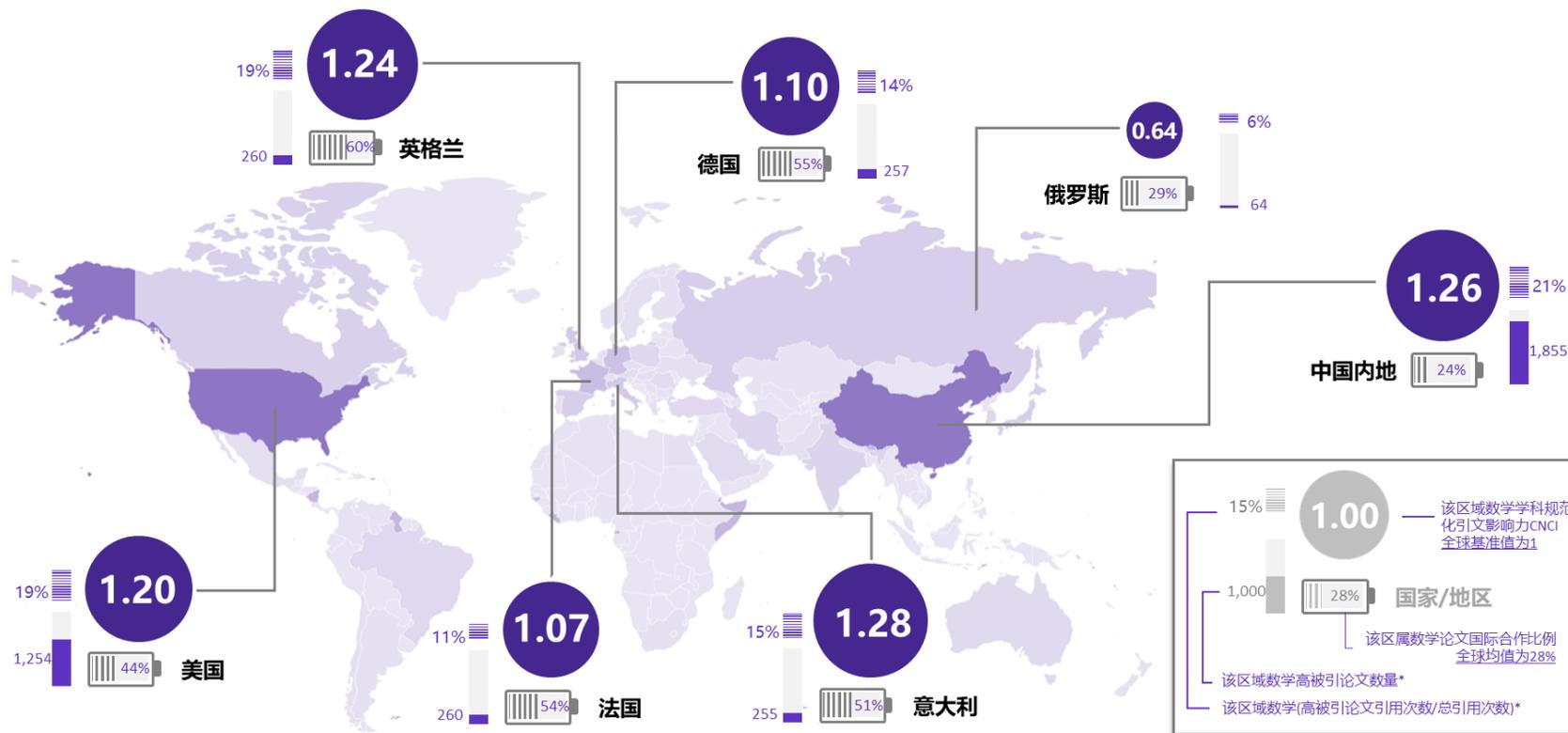
论文视角下的全球学科发展



利用Essential Science Indicators 发现研究前沿

- 来自于 Web of Science 的10年滚动数据，每一种期刊都被按照22个学科进行了分类标引
- 基于科学家、研究机构（或大学）、国家（或地区）及学术期刊的研究成果数量和影响力指标，以及在全球各研究领域中的排名

各国家/地区数学学科的影响力概览



利用Essential Science Indicators 发现研究前沿

- 来自于 Web of Science 的10年滚动数据，每一种期刊都被按照22个学科进行了分类标引
- 基于科学家、研究机构（或大学）、国家（或地区）及学术期刊的研究成果数量和影响力指标，以及在全球各研究领域中的排名
- 高被引论文、热点论文和研究前沿

高被引论文、热点论文和研究前沿

过去**10年**中所发表的，在统计时间点，被引次数在同年同学科中达到该学科的前**1%**

高被引论文
(Highly Cited Paper)

近**两年内**发表，在统计时间点，近**两个月**的被引次数达到该学科的前**0.1%**

热点论文
(Hot Paper)

统计高被引论文之间的**引证关系**，采用**共聚类分析**得出关键词

研究前沿
(Research Fronts)

目录

CONTENTS

1

什么是Web of Science?



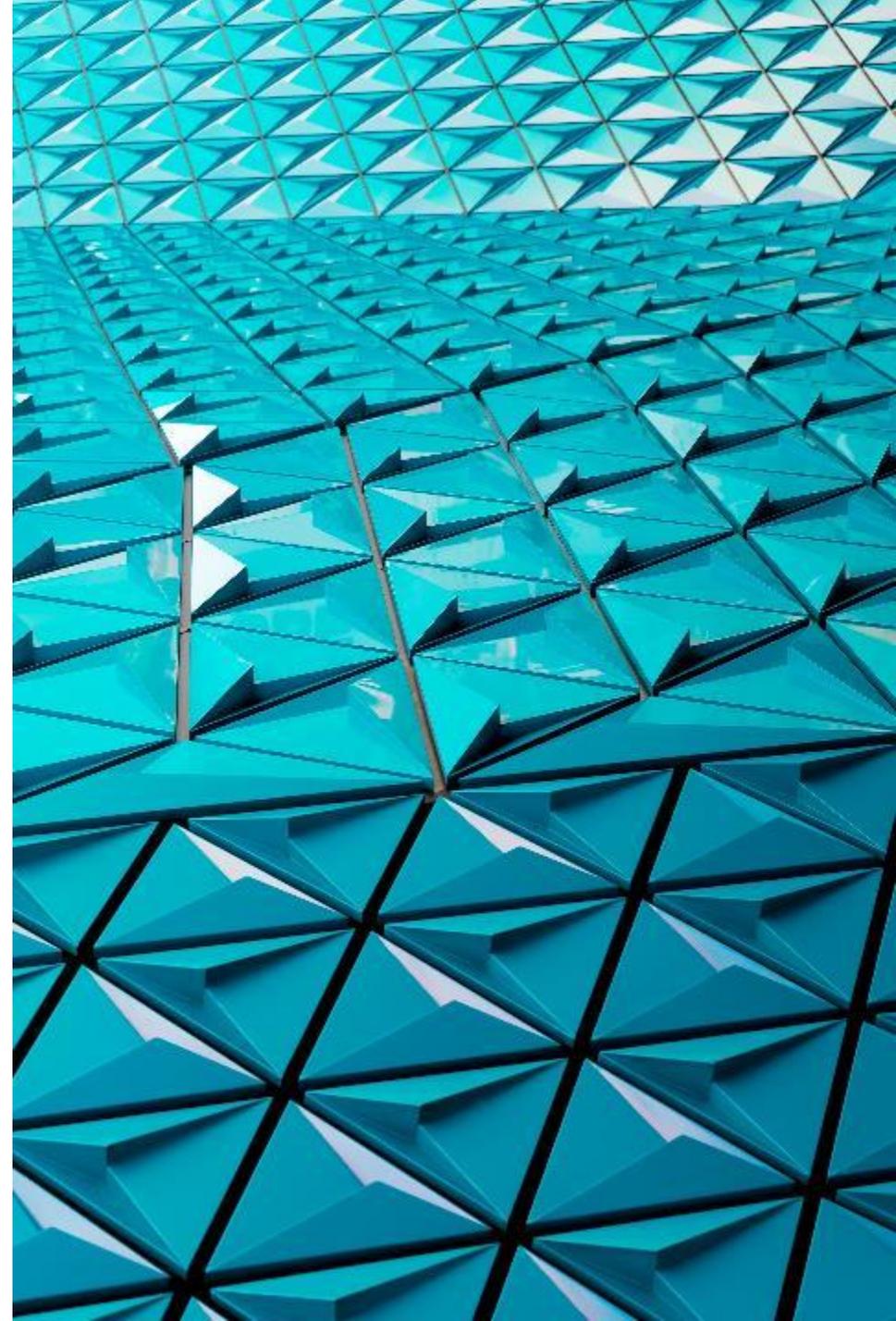
2

为什么用Web of Science?



3

怎么用Web of Science?



研究领域的价值——科学选题

1. 选题要点

- 1) 了解前沿与热点。
- 2) 结合需求。
- 3) 课题发展应有可持续性。

2. 借助科研工具选题：

- 1) 通过权威期刊，了解科技动态；
- 2) 使用ESI高质量数据，了解研究热点；
- 3) 利用Web of Science平台提供的工具获得帮助

科研选题与文献调研

我所在的研究领域是怎样？

我所在学校、学院和实验室该领域研究情况如何？

我的选题

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与中国科学院合作发布研究前沿报告。《2019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合作的《农业前沿》系列等。

《2020研究前沿》



二、农业科学、植物学和动物学

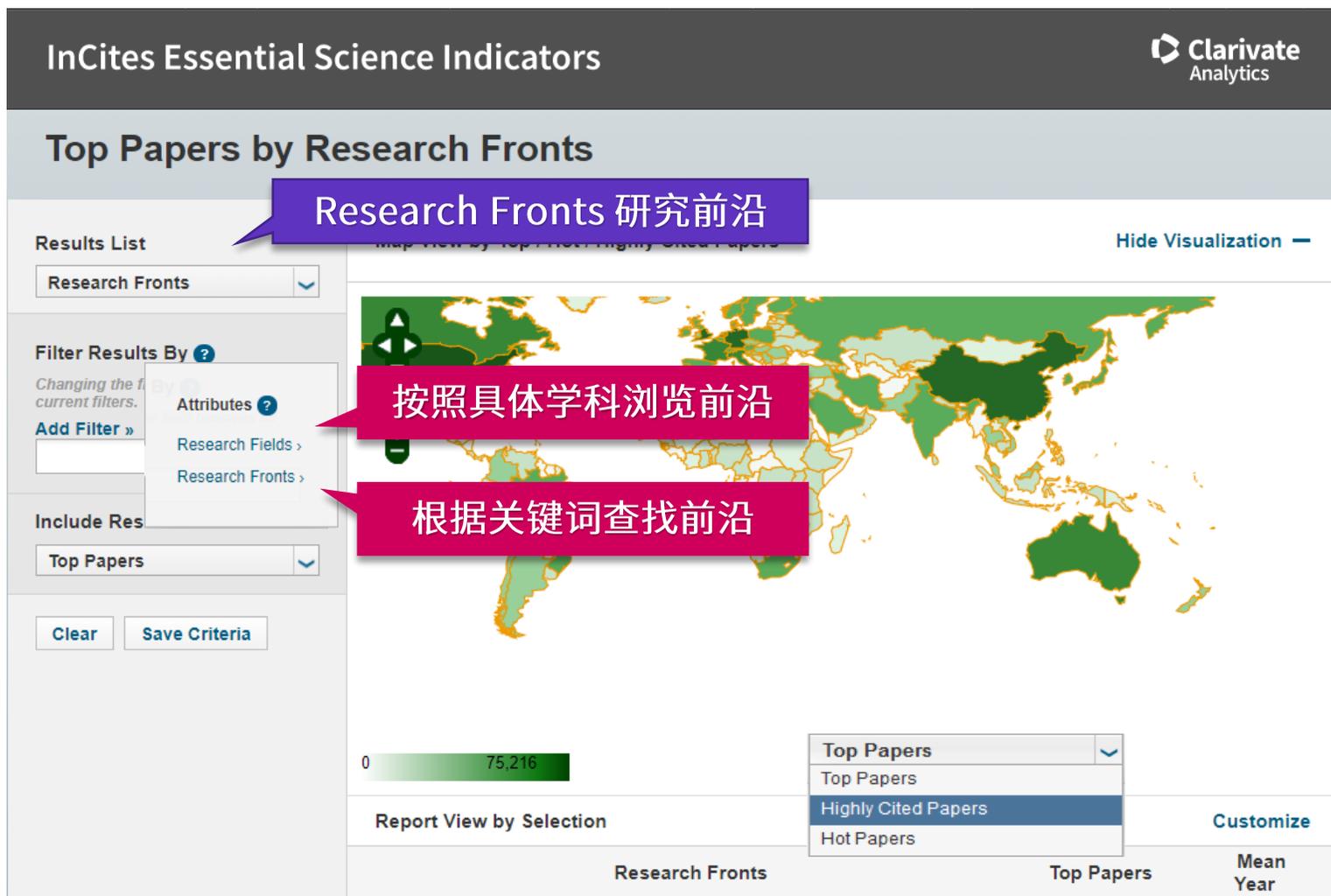
- 1 不同加工处理方法对粮食淀粉结构和功能特性的影响
- 2 果蔬干燥方法及其对干制品品质的影响
- 3 猪圆环病毒 3 型的鉴定与遗传特征分析
- 4 食品智能包装薄膜的制备与表征
- 5 植物中一氧化氮生理作用的调控机理
- 6 光诱导气孔动力学对光合作用和水分利用效率的影响
- 7 小麦基因组和转录组研究
- 8 植物提取物及其治疗作用研究
- 9 生物炭和金属氧化物纳米粒子对作物生长和镉吸收的影响
- 10 昆虫粉作为新型可再生动物饲料资源的开发和利用



六、生物科学

- 1 多药耐药 *auris* 假丝酵母菌的分子流行病学分析
- 2 星形胶质细胞与神经退行性疾病以及大脑衰老的关系
- 3 纳米粒介导的脑内药物传递系统
- 4 小分子 PROTACs 对蛋白质的靶向降解
- 5 多粘菌素耐药基因的鉴定和表达
- 6 肠道微生物与自闭症
- 7 神经系统疾病中的淋巴通路
- 8 碳酸酐酶抑制剂
- 9 氯胺酮抗抑郁作用机制的研究
- 10 基于 MicroRNA 的肿瘤治疗

如何获取本领域的研究前沿?

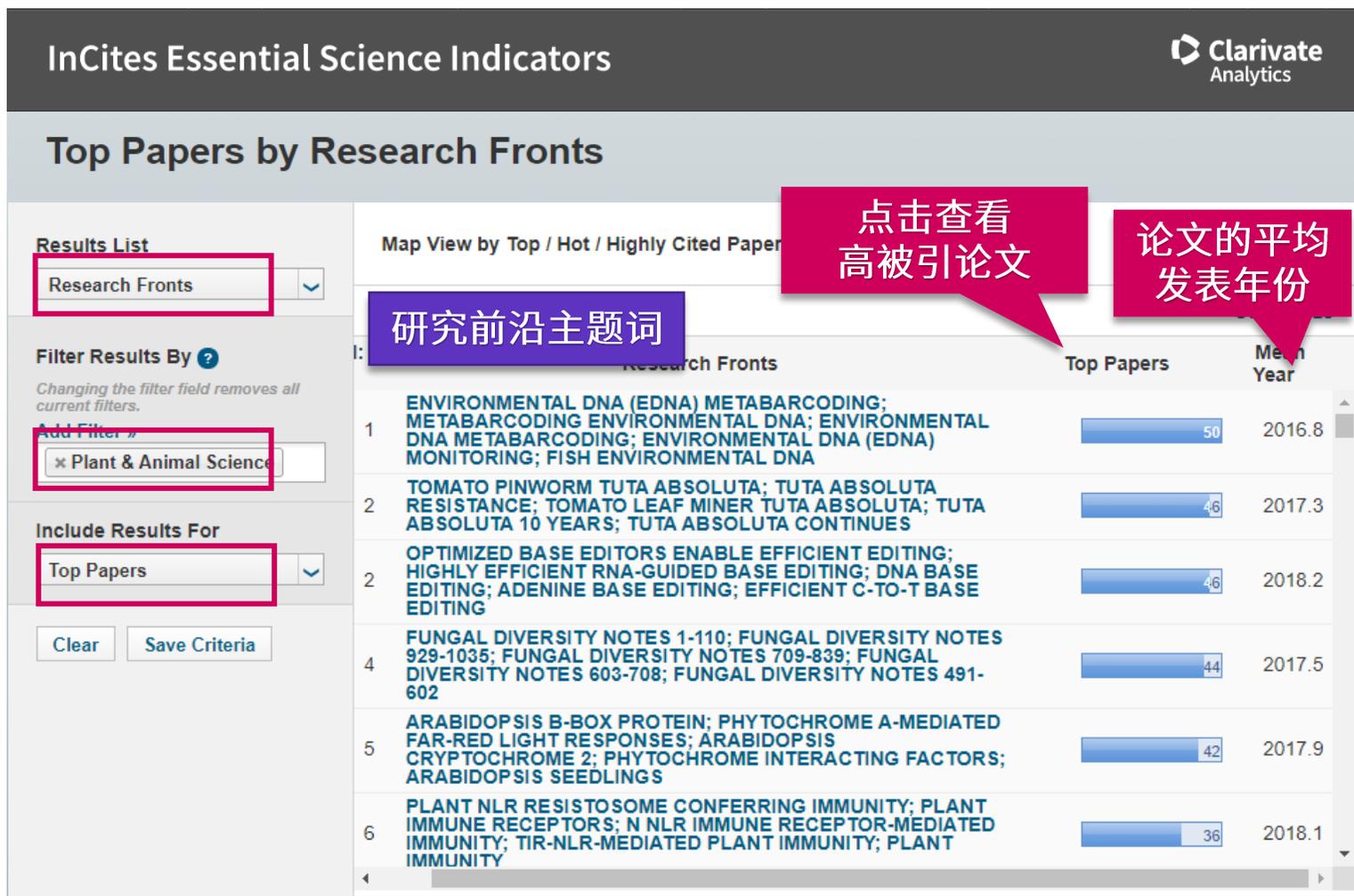


科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样?

- 利用ESI获取领域研究前沿

示例：获取植物和动物学科的研究前沿



科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样?

- 利用ESI获取领域研究前沿

- 按学科查找

示例：获取农业科学学科的研究前沿

The screenshot displays the InCites Essential Science Indicators interface. The main title is "Top Papers by Research Fronts". The interface includes a sidebar with filters and a main table of results. The sidebar has three sections: "Results List" with a dropdown set to "Research Fronts"; "Filter Results By" with a dropdown set to "Agricultural Sciences"; and "Include Results For" with a dropdown set to "Top Papers". The main table has columns for "Research Fronts", "Top Papers", and "Mean Year". The table lists five top papers with their titles, citation counts (represented by blue bars), and mean years.

Rank	Research Fronts	Top Papers	Mean Year
1	TOMATO PINWORM TUTA ABSOLUTA; TUTA ABSOLUTA RESISTANCE; TOMATO LEAF MINER TUTA ABSOLUTA; TUTA ABSOLUTA 10 YEARS; TUTA ABSOLUTA CONTINUES	46	2017.3
2	GUT MICROBIOTA-DEPENDENT TRIMETHYLAMINE N-OXIDE (TMAO) PATHWAY; GUT MICROBIOTA DYSBIOSIS; GUT MICROBIOTA-DEPENDENT TRIMETHYLAMINE N-OXIDE; GUT MICROBIOTA COMPOSITION; GUT MICROBIOTA METABOLITES	38	2016.5
3	STRIGOLACTONE BIOSYNTHESIS; CAROTENOID BIOSYNTHESIS; STRIGOLACTONE SIGNALING; STRIGOLACTONE PERCEPTION ENABLED HOST DETECTION; STRIGOLACTONE PERCEPTION	35	2017.3
3	ANTIOXIDANT PICKERING HIGH INTERNAL PHASE EMULSIONS (HIPES) STABILIZED; PICKERING HIGH INTERNAL PHASE EMULSIONS (HIPES) STABILIZED; PICKERING HIGH INTERNAL PHASE EMULSIONS STABILIZED; PICKERING HIGH INTERNAL PHASE EMULSION GELS STABILIZED SOLELY; PICKERING HIGH INTERNAL EMULSIONS STABILIZED	35	2018.1
5	MULTIFUNCTIONAL FOOD PACKAGING FILMS BASED; INTELLIGENT PH-SENSING PACKAGING FILMS; PH-SENSITIVE FILMS BASED; PROTOCATECHUIC ACID GRAFTED CHITOSAN FILMS; SULFUR NANOPARTICLE-INCORPORATED ANTIMICROBIAL CHITOSAN FILMS	34	2018.5

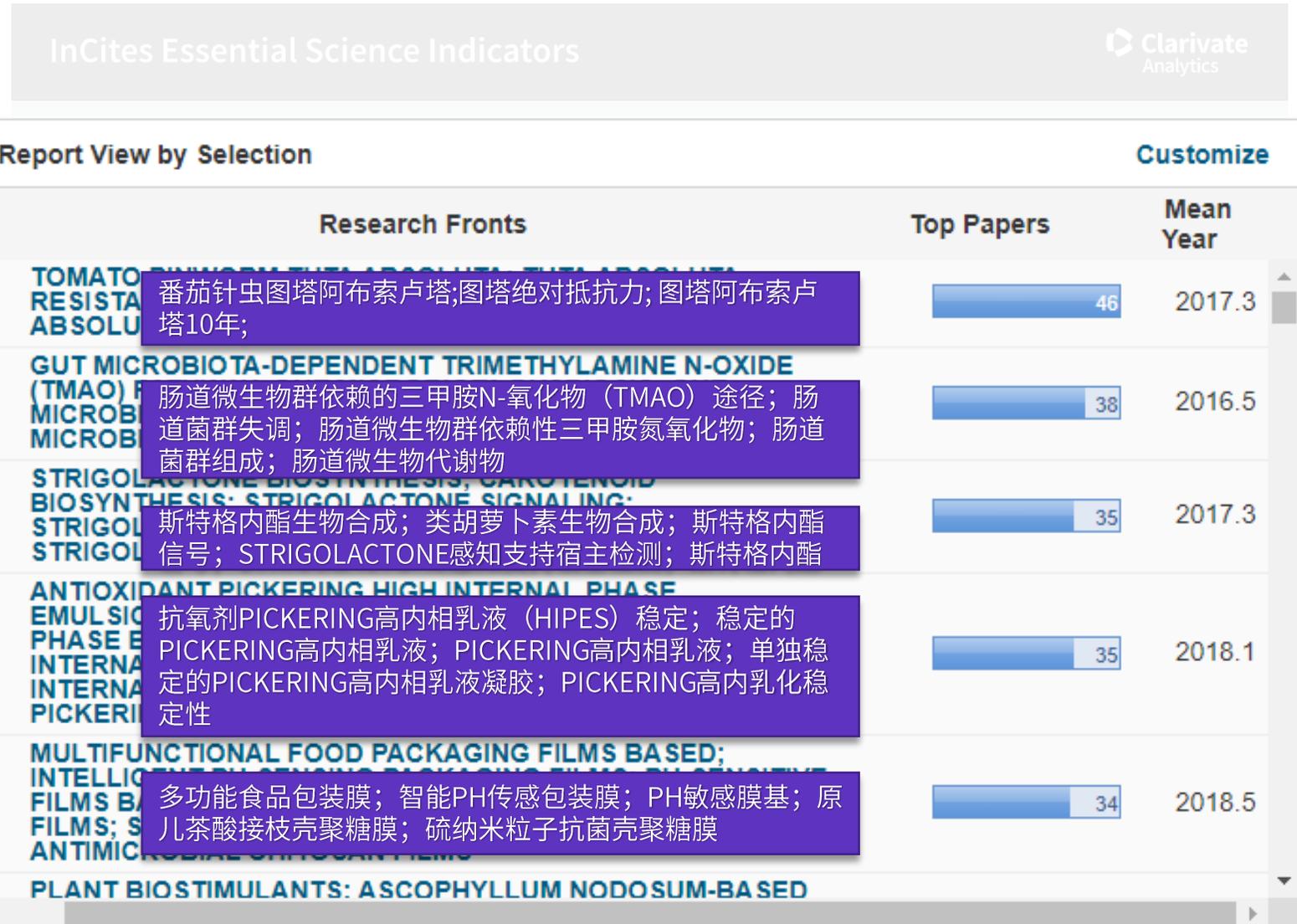
科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样?

- 利用ESI获取领域研究前沿

- 按学科查找

示例：获取农业科学学科的研究前沿



科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样?

- 利用ESI获取领域研究前沿
- 按学科查找

示例：获取茶相关领域的研究前沿

InCites Essential Science Indicators Clarivate Analytics

Top Papers by Research Fronts

Results List: Research Fronts

Filter Results By: tea |

研究前沿主题词

点击查看高被引论文

论文的平均发表年份

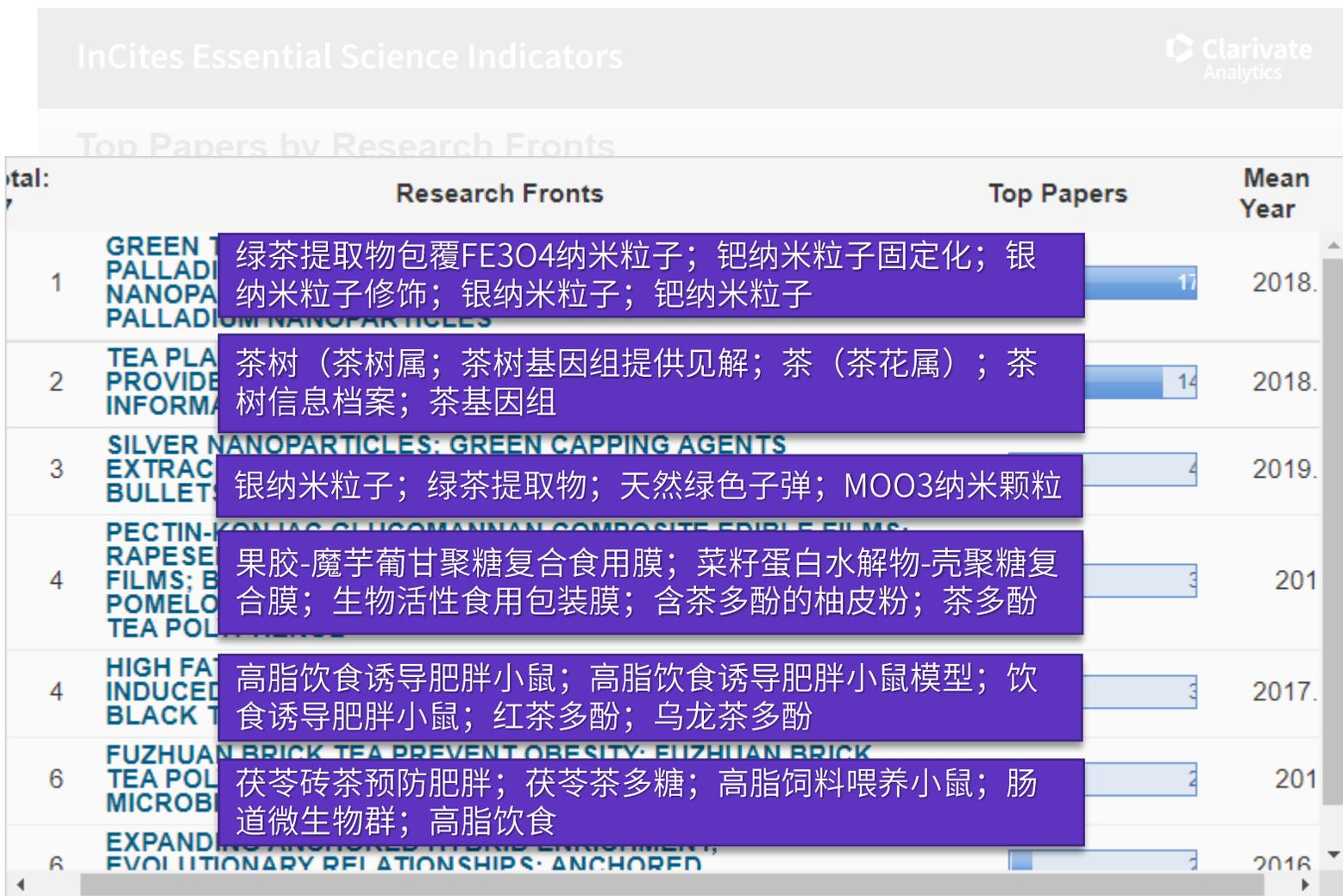
Rank	Research Fronts	Top Papers	Mean Year
1	GREEN TEA EXTRACT COATED FE3O4 NANOPARTICLES; PALLADIUM NANOPARTICLES IMMOBILIZED; SILVER NANOPARTICLES DECORATED; SILVER NANOPARTICLES; PALLADIUM NANOPARTICLES	17	2012
2	TEA PLANTS (CAMELLIA SINENSIS L.; TEA TREE GENOME PROVIDES INSIGHTS; TEA (CAMELLIA SINENSIS); TEA PLANT INFORMATION ARCHIVE; TEA GENOME	14	2012
3	SILVER NANOPARTICLES; GREEN CAPPING AGENTS EXTRACTED; GREEN TEA EXTRACT; INNATE GREEN BULLETS; MOO3 NANOPARTICLES	4	2012
4	PECTIN-KONJAC GLUCOMANNAN COMPOSITE EDIBLE FILMS; RAPESEED PROTEIN HYDROLYSATE-CHITOSAN COMPOSITE FILMS; BIOACTIVE EDIBLE PACKAGING FILMS BASED; POMELO PEEL FLOURS INCORPORATING TEA POLYPHENOL; TEA POLYPHENOL	3	2012
4	HIGH FAT DIET-INDUCED OBESITY MICE FED; HIGH FAT DIET-INDUCED OBESITY MICE MODEL; DIET-INDUCED OBESE MICE; BLACK TEA POLYPHENOLS; OOLONG TEA POLYPHENOLS	3	2012
6	FUZHUAN BRICK TEA PREVENT OBESITY; FUZHUAN BRICK TEA POLYSACCHARIDES; HIGH-FAT DIET FED MICE; GUT MICROBIOTA; HIGH-FAT DIET	3	2012
6	EXPANDING ANCHORED HYBRID ENRICHMENT; EVOLUTIONARY RELATIONSHIPS; ANCHORED	3	2012

科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样?

- 利用ESI获取领域研究前沿
 - 按学科查找
 - 按关键词查找

示例：获取茶相关领域的研究前沿



科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样?

- 利用ESI获取领域研究前沿
 - 按学科查找
 - 按关键词查找

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

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样？

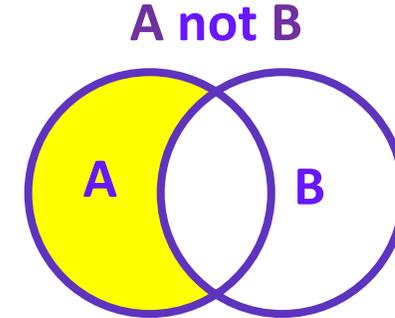
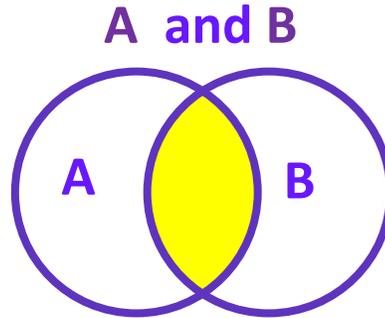
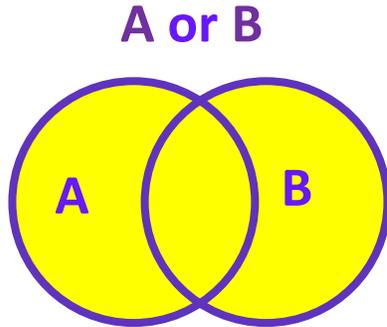
- 利用ESI获取领域研究前沿
- 利用web of science定位关键论文
 - 设计检索式进行检索

The screenshot shows the Web of Science search page. Key elements are annotated with red boxes and callouts:

- 选择数据库** (Select Database): A dropdown menu set to "Web of Science 核心合集" (Web of Science Core Collection).
- 基本检索** (Basic Search): A tab selected among other options like "作者检索" (Author Search) and "高级检索" (Advanced Search).
- 主题: tea nanoparticle*** (Subject: tea nanoparticle*): A callout box pointing to the search term "tea nanoparticle*" entered in the search input field.
- 检索字段:** (Search Fields): A callout box listing 18 search fields: 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. 机构扩展; 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. Below this list, a dropdown menu is set to "1个字段 (主题)" (1 field (Subject)).
- 时间跨度** (Time Span): A dropdown menu set to "所有年份 (1900 - 2020)" (All years (1900 - 2020)).
- Web of Science 核心合集 引文索引** (Web of Science Core Collection Citation Index): A section with checkboxes for "Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今" (checked), "Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今", "Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今", and "Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S) --1990年至今".

划重点：巧用运算符/通配符

主题: tea nanoparticle*



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	代表两个词之间的词语数量<=X
SAME	Yale hospital; hospital 1 of Yale University等	Yale SAME hosp	默认使用Near的缺省值是15 可保证两个词在同一个地址字段中, 前后顺序不限

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

这么多文献，我应该先读哪一些？

Web of Science

检索

检索结果: 1,843

检索结果:
1,843 条

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 (27)
- 开放获取 (343)
- 相关数据 (7)

精炼

出版年

- 2021 (2)
- 2020 (283)
- 2019 (292)
- 2018 (275)
- 2017 (215)

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 185

选择页面

1. Fabrication, structural characterization and functional attributes of polysaccharide-surfactant-protein ternary complexes for delivery of curcumin
作者: Guo, Qing; Su, Jiaqi; Shu, Xin; 等.
FOOD CHEMISTRY 卷: 337 文献号: 128019 出版年: FEB 1 2021

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

2. ROS-responsive capsules engineered from EGCG-Zinc networks improve therapeutic angiogenesis in mouse limb ischemia
作者: Chen, Zuoguan; Duan, Jianwei; Diao, Yongpeng; 等.
BIOACTIVE MATERIALS 卷: 6 期: 1 页: 1-11 出版年: JAN 2021

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

3. Chemometrics coupled 4-Aminothiophenol labelled Ag-Au alloy SERS off-signal nanosensor for quantitative detection of mercury in black tea
作者: Guo, Zhiming; Barimah, Alberta Osei; Guo, Chuang; 等.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY 卷: 242 文献号: 118747
出版年: DEC 5 2020

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

The screenshot shows the Web of Science search results page. The search results are sorted by '日期' (Date) in descending order. The first three results are highlighted with red boxes. The first result is 'Fabrication, structural characterization and functional... ternary complexes for delivery of curcumin' by Guo, Qing; Su, Jiaqi; Shu, Xin; et al. The second result is 'ROS-responsive capsules engineered from EGCG-Zinc networks improve therapeutic angiogenesis in mouse limb ischemia' by Chen, Zuoguan; Duan, Jianwei; Diao, Yongpeng; et al. The third result is 'Chemometrics coupled 4-Aminothiophenol labelled Ag-Au alloy SERS off-signal nanosensor for quantitative detection of mercury in black tea' by Guo, Zhiming; Barimah, Alberta Osei; Guo, Chuang; et al. The page also shows a search bar, a filter sidebar, and a list of search results with various options like '导出...' and '添加到标记结果列表'.

Web of Science

检索结果: 1,843

排序方式: 日期 | 被引频次 | 使用次数 | 相关性 | 更多

日期

被引频次-高影响力的论文

使用次数最近180天

相关性

1. Fabrication, structural characterization and functional... ternary complexes for delivery of curcumin
作者: Guo, Qing; Su, Jiaqi; Shu, Xin; 等.
FOOD CHEMISTRY 卷: 337 文献号: 128019 出版年: FEB 1 2021

2. ROS-responsive capsules engineered from EGCG-Zinc networks improve therapeutic angiogenesis in mouse limb ischemia
作者: Chen, Zuoguan; Duan, Jianwei; Diao, Yongpeng; 等.
BIOACTIVE MATERIALS 卷: 6 期: 1 页: 1-11 出版年: JAN 2021

3. Chemometrics coupled 4-Aminothiophenol labelled Ag-Au alloy SERS off-signal nanosensor for quantitative detection of mercury in black tea
作者: Guo, Zhiming; Barimah, Alberta Osei; Guo, Chuang; 等.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY 卷: 242 文献号: 118747 出版年: DEC 5 2020

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

The screenshot shows the Web of Science interface with search results sorted by citation frequency. A red callout box points to the sorting options, and a purple callout box highlights the search results count. A red box highlights the first search result, with purple callout boxes providing context for its title and content.

Web of Science

按被引频次排序锁定高影响力文献

检索结果: 1,843

检索结果: 1,843 条

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 185

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. Role of antioxidants in prophylaxis and therapy: A pharmaceutical perspective
作者: Ratnam, D. Venkat; Ankola, D. D.; Bhardwal, V.; 等.
抗氧化剂在预防和治疗中的作用: 药物学的观点
被引频次: 471 (来自 Web of Science 的核心合集)

2. Green synthesis of silver and palladium nanoparticles at room temperature using coffee and tea extract
作者: Nadagouda, Mallikarjuna N.; Varma, Rajender S.
使用咖啡和茶提取物在室温下绿色合成银和钯纳米粒子
被引频次: 422 (来自 Web of Science 的核心合集)

3. The greener synthesis of nanoparticles
作者: Kharissova, Oxana V.; Basika Dias, H. V.; Kharitsov, Boris I.; 等.
纳米粒子的绿色合成
被引频次: 407 (来自 Web of Science 的核心合集)

4. Colorless Multifunctional Coatings Inspired by Polyphenols Found in Tea, Chocolate, and Wine
作者: Silvestru, Daniela; ...
茶, 巧克力和葡萄酒中发现的多酚类启发的无色多功能涂料
被引频次: 401 (来自 Web of Science 的核心合集)

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

The screenshot shows the Web of Science search results page. The search term is 'tea', and there are 1,843 results. The results are sorted by '相关性' (Relevance). The first four results are highlighted with red boxes and annotated with Chinese text:

1. Spectroscopic fingerprint of tea varieties by surface enhanced Raman spectroscopy
作者: Buyukoz Guluzar Gorkem, Soforoglu Mehmet, Akbul Nese Basaran, 等
JOURNAL OF...
表面增强拉曼光谱法测定茶叶品种的光谱指纹
2. New Method for Identifying Different Teas Based on Liquid Colorimetric Sensor
作者: Huo Danguo, Fu Beibei, Li Junjie, 等
CHEMICAL...
基于液体比色传感器的茶叶鉴别新方法
3. An application of nanotechnology for the stability and sustained biological activity of tea polyphenol
作者: Kulandaivelu, Karikalan, Azad, Mandal Abul Kalam
RESEARCH...
纳米技术在茶多酚稳定性和持续生物活性中的应用
4. Optimization of fabrication parameters to produce chitosan-tripolyphosphate nanoparticles for delivery of tea catechins
作者: HU...
JOURN...
优化生产参数以生产用于递送茶儿茶素的壳聚糖-三聚磷酸盐纳米颗粒

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

Web of Science

检索结果: 1,843 (来自 Web of Science 核心合集)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

1 / 185

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: 9 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

enhanced Raman spectroscopy
作者: Hui, Danqun; Fu, Beibei; Li, Jinye; 等.
SORE 卷: 53 期: 3 页: 1709-1716 出版年: MAR 2016
发表文章 查看摘要

Liquid Colorimetric Sensor
作者: Huo, Danqun; Fu, Beibei; Li, Jinye; 等.
CHEMICAL JOURNAL OF CHINESE UNIVERSITIES-CHINESE 卷: 37 期: 5 页: 873-880 出版年: MAY 10 2016
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 1 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

过虑结果依据:
 领域中的高被引论文 (27)

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

精炼

出版年
 2021 (2)
 2020 (283)
 2019 (292)
 2018 (275)
 2017 (215)

4. Optimization of fabrication parameters to produce chitosan-tripolyphosphate nanoparticles for delivery of tea catechins
作者: Hu, Bing; Pan, Chenliang; Sun, Yi; 等.
JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 卷: 56 期: 16 页: 7451-7458 出版年: AUG 27 2008
被引频次: 231 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

The screenshot shows the Web of Science search results page for the query 'tea nanoparticle'. The results are sorted by '被引频次' (Citations). Four results are highlighted with blue boxes containing Chinese text:

- 1. **The greener synthesis of nanoparticles**
作者: Kharissova, Oxana V.; Rasika Dias, H. V.; Kharilov, Boris I.; 等.
TRENDS IN BIOTECHNOLOGY, 卷 31, 期 4, 页 240-248, 出版年: APR 2013.
被引频次: 407 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
- 2. **Colorless Multifunctional Coatings Inspired by Polyphenols Found in Tea, Chocolate, and Wine**
作者: Sileika, Tadas S.; Barrett, Devin G.; Zhang, Ran; 等.
被引频次: 401 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
- 3. **Green synthesis of iron nanoparticles and their application as a Fenton-like catalyst for the degradation of aqueous cationic and anionic dyes**
被引频次: 388 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
- 4. **Evaluating the antioxidant capacity of natural products: A review on chemical and cellular-based assays**
被引频次: 383 (来自 Web of Science 的核心合集)

Annotations in blue boxes:

- 纳米粒子的绿色合成
- 茶，巧克力和葡萄酒中发现的多酚类启发的无色多功能涂料
- 铁纳米颗粒的绿色合成及其作为类似Fenton的催化剂用于降解水性阳离子和阴离子染料
- 评估天然产物的抗氧化能力：基于化学和细胞分析评论

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

从综述文章快速了解研究趋势和主流观点

The screenshot shows the Web of Science search results page. The search results are sorted by date, and the first three results are displayed. The first result is a review article titled 'Spectroscopic fingerprint of tea varieties by surface enhanced Raman spectroscopy' by Buyukgoz, Guluzar Gorkem; Soforoglu, Mehmet; Akgul, Nese Basaran; et al. The second result is 'New Method for Identifying Different Teas Based on Liquid Colorimetric Sensor' by Huo Danqun; Fu Belbel; Li Junjie; et al. The third result is 'An application of nanotechnology for the stability and sustained biological activity of tea polyphenol' by Kulandaivelu, Karikalan; Azad, Mandal Abul Kalam. The fourth result is 'Optimization of fabrication parameters to produce chitosan-tripolyphosphate nanoparticles for delivery of tea catechins' by Hu, Bing; Pan, Chenliang; Sun, Yi; et al. The left sidebar shows the search results count (1,843) and the document type filter (REVIEW selected). A red box highlights the search results count and the document type filter. A red callout box points to the first result, indicating that it is a review article that can be used to quickly understand research trends and mainstream views.

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

从近年综述文章快速了解领域最新研究趋势和主流观点

Web of Science

检索

检索结果: 128
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (tea nanoparticle*)
...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 (5)
- 开放获取 (50)

精炼

出版年

- 2020 (22)
- 2019 (18)
- 2018 (20)
- 2017 (15)
- 2016 (13)

更多选项/分类...

精炼

排序方式: 日期 ↓ 被引频次 使用次数 相关性 更多

选择页面

1. Antimicrobial Properties of Nonantibiotic Agents for Effective Treatment of Localized Wound Infections: A Minireview

作者: Wijesooriya, Lakmini Inoka; Waidyathilake, Dilshan

非抗生素药物有效治疗局部伤口感染的抗菌特性：综述

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

2. Introducing nano/microencapsulated bioactive ingredients for extending the shelf-life of food products

作者: Hosselini, Hamed; Jafari, Seyed Mahdi

引入纳米/微囊化生物活性成分以延长食品的保质期

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. Nanotechnology improves delivery efficiency and bioavailability of tea polyphenols

纳米技术提高茶多酚的递送效率和生物利用度

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

4. Potential Therapeutic Targets of Epigallocatechin Gallate (EGCG), the Most Abundant Catechin in Green Tea, and Its Role in the Therapy of Various Types of Cancer

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

更多维度过滤筛选文献

The screenshot displays the Web of Science search results page. The left sidebar contains various filters such as 'Web of Science 类别', '文献类型', '机构扩展', '基金资助机构', '作者', '来源出版物名称', '开放获取', '丛书名称', '会议名称', '国家/地区', '编者', '团体作者', '语种', '研究方向', and 'Web of Science 索引'. The main content area shows a list of search results with columns for document type, title, author, journal, and citation frequency. A red callout box highlights the filter options. The search results include:

Document Type	Title	Author	Journal	Citation Frequency
Article	Spectroscopic fingerprint of tea varieties by surface enhanced Raman spectroscopy	Buyukgoz, Guluzar Gorkem; Soforoglu, Mehmet; Akgul, Nese Basaran; 等.	JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE 卷: 53 期: 3 页: 1709-1716 出版年: MAR 2016	9 (来自 Web of Science 的核心合集)
Article	New Method for Identifying Different Teas Based on Liquid Colorimetric Sensor	Huo Danqun; Fu Belbel; Li Junjie; 等.	CHEMICAL JOURNAL OF CHINESE UNIVERSITIES-CHINESE 卷: 37 期: 5 页: 873-880 出版年: MAY 10 2016	1 (来自 Web of Science 的核心合集)
Article	An application of nanotechnology for the stability and sustained biological activity of tea polyphenol	Kulandaivelu, Karikalan; Azad, Mandal Abul Kalam	RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY 卷: 11 期: 1 页: 12-17 出版年: JAN 2016	0 (来自 Web of Science 的核心合集)
Article	Optimization of fabrication parameters to produce chitosan-tripolyphosphate nanoparticles for delivery of tea catechins	Hu, Bing; Pan, Chenliang; Sun, Yi; 等.	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 卷: 56 期: 16 页: 7451-7458 出版年: AUG 27 2008	231 (来自 Web of Science 的核心合集)

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：茶的减脂作用

从全记录页面多维度了解论文

文章基本框架

题目

作者 & 地址

摘要

关键词

介绍

材料及方法

结果

讨论

致谢

参考文献

The screenshot shows a Web of Science article page. The title is "Decaffeinated green and black tea polyphenols decrease weight gain and alter microbiome populations and function in diet-induced obese mice". The authors are Henning, SM and Ly, A. The journal is "EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION". The article type is "Article". The abstract discusses the effect of decaffeinated green tea (GT) and black tea (BT) polyphenols on weight gain and intestinal microbiota in mice. The methods describe feeding mice a high-fat/high-sucrose diet (HF/HS) or a low-fat/high-sucrose (LF/HS) diet for 4 weeks. The results show that GT and BT diets resulted in a decrease of cecum Firmicutes and an increase in Bacteroidetes. The relative proportions of Blautia, Bryantella, Collinsella, Lactobacillus, Marvinbryantia, Turicibacter, Barnesiella, and Parabacteroides were significantly correlated with weight loss induced by tea extracts. BTP increased the relative proportion of Pseudobutyrvibrio and intestinal formation of short-chain fatty acids (SCFA). Cecum propionic acid content was significantly correlated with the relative proportion of Pseudobutyrvibrio. GT and BTP induced a significant increase in hepatic 5'-adenosylmonophosphate-activated protein kinase (AMPK) phosphorylation by 70% and 289%, respectively (P < 0.05).

不含咖啡因的绿茶和红茶中的多酚可降低体重，并改变饮食引起的肥胖小鼠的微生物组和功能

科研选题与文献调研

1. 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：茶的减脂作用

文章基本框架

题目

作者 & 地址

摘要

关键词

介绍

材料及方法

结果

讨论

致谢

参考文献

The screenshot shows a Web of Science article page. The title is "Decaffeinated green and black tea polyphenols decrease weight gain and alter microbiome populations and function in diet-induced obese mice". The author is Henning, SM. A red box highlights the author's name "Henning, Susanne" in the author list table. A red callout box points to this name with the text "从作者识别号了解研究人员科研情况". Another red box highlights the title with the text "不含咖啡因的绿茶和红茶中的多酚可降低体重, 并改变饮食引起的肥胖小鼠的微生物组和功能". The article abstract is visible, starting with "The objective of this study to determine whether the intestinal microbiota plays a role in the anti-obesogenic effect of...". The right sidebar shows citation metrics: 59 citations, 61/所有数据库, and 39 references.

不含咖啡因的绿茶和红茶中的多酚可降低体重, 并改变饮食引起的肥胖小鼠的微生物组和功能

从作者识别号了解研究人员科研情况

Susanne Henning博士的研究重点是通过饮食干预措施来预防癌症, 这些干预措施包括绿茶, 水果和蔬菜, 浆果, 草药, 鱼油和低脂饮食中的天然化合物及其对氧化, 炎症和血管生成的影响。Henning博士正在研究防止高脂肪/碳水化合物(西方)饮食餐后脂质过氧化, 炎症和血管收缩的措施。

科研选题与文献调研

1. 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：茶的减脂作用

科研选题与文献调研

- 文章基本框架
 - 题目
 - 作者 & 地址
 - 摘要
 - 关键词
 - 介绍
 - 材料及方法
 - 结果
 - 讨论
 - 致谢
 - 参考文献

Web of Science

获取全文

Decaffeinated green and black tea polyphenols decrease weight gain and alter microbiome populations and function in diet-induced obese mice

作者: Henning, SM (Henning^[1]); Ly, A (Ly, Austin)^[1]; ...

不含咖啡因的绿茶和红茶中的多酚可降低体重, 并改变饮食引起的肥胖小鼠的微生物组和功能

Abstract

Introduction

Methods

Results

Discussion

References

Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3

Fig. 4

Fig. 5

Fig. 6

Table 1

Table 2

Table 3

Table 4

1. 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：茶的减脂作用

科研选题与文献调研

1. 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：茶的减脂作用

The screenshot shows a Web of Science article page. The title is "Decaffeinated green and black tea polyphenols decrease weight gain and alter microbiome populations and function in diet-induced obese mice". The authors are Henning, SM (Henning, Susan M.), Ly, A (Ly, Austin), and Tseng, CH. The article is published in the European Journal of Nutrition, Volume 57, Issue 8, pages 2759-2769, in December 2018. The article type is an Article. The abstract discusses the purpose of the study, which was to determine if intestinal microflora play a role in the anti-obesogenic effect of tea. The methods involved feeding C57BL/6J mice a high-fat/high-sucrose diet (HF/HS) or a low-fat/high-sucrose diet (LF/HS) for 4 weeks. The results showed that GTP and BTP diets led to a decrease in Firmicutes and an increase in Bacteroidetes, with specific bacterial species like Blautia and Bacteroidetes being significantly correlated with weight loss.

不含咖啡因的绿茶和红茶中的多酚可降低体重，并改变饮食引起的肥胖小鼠的微生物组和功能

从参考文献了解研究基础

The sidebar shows the citation network for the article. It indicates that the article is in the Web of Science Core Collection and has 59 citations. It also shows that the article is highly cited (高被引论文) and has 61 citations in all databases. A list of cited references is shown, with the first one being "Konjaku flour reduces obesity in mice by modulating the composition of the gut microbiota" from the International Journal of Obesity (2019).

科研选题与文献调研

1. 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：茶的减脂作用



从参考文献进一步挖掘领域经典论文与观点



Greengenes, 经过嵌合体检查的16S rRNA基因数据库和与ARB兼容的平台

AMPK: 正负调节及其在全身能量稳态中的作用

肥胖的双胞胎不一致的肠道菌群调节小鼠的代谢

科研选题与文献调研

1. 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：茶的减脂作用

The screenshot shows a Web of Science article page. The title is "Decaffeinated green and black tea polyphenols decrease weight gain and alter microbiome population and function in diet-induced obese mice". The authors are Henning, SM, Ly, A, and Tseng, CH. The journal is "EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION", volume 57, issue 8, pages 2759-2769, published in December 2018. The article type is "Article". The abstract states that decaffeinated green tea (GT) and black tea (BT) polyphenols inhibit weight gain in mice fed an obesogenic diet. The methods describe feeding C57BL/6J mice a high-fat/high-sucrose diet (HF/HS) or a low-fat/high-sucrose diet (LF/HS) for 4 weeks. The results show that GT and BT diets resulted in a decrease of cecum Firmicutes and an increase in Bacteroidetes. The relative proportions of Blautia, Bryantella, Collinsella, Lactobacillus, Marvinbryantia, Turicibacter, Barnesiella, and Parabacteroides were significantly correlated with weight loss induced by tea extracts. BTP increased the relative proportion of Pseudobutyrvibrio and intestinal formation of short-chain fatty acids (SCFA).

不含咖啡因的绿茶和红茶中的多酚可降低体重，并改变饮食引起的肥胖小鼠的微生物组和功能

从施引文献了解后续发展

The sidebar shows citation analysis for the article. It indicates 59 citations in the Web of Science Core Collection, with a high citation count badge. Below this, it shows 39 references used in the article. There is a section for "New feature: You might also like..." with a recommendation for "Konjaku flour reduces obesity in mice by modulating the composition of the gut microbiota" from the International Journal of Obesity (2019).

科研选题与文献调研

1. 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：茶的减脂作用

The screenshot shows a search result for a paper titled "Pectin Alleviates High Fat (Lard) Diet-Induced Nonalcoholic Fatty Liver Disease in Mice: Possible Role of Short-Chain Fatty Acids and Gut Microbiota Regulated by Pectin". The paper has 30 citations. Annotations in purple boxes highlight the paper's title in Chinese, its authors, and its abstract. A red callout box points to the citation count, stating that it tracks the paper's subsequent impact. The interface also shows other search results and filters.

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 返回检索结果

施引文献: 59 (来自 Web of Science 核心合集)

对于: Decaffeinated green and black tea polyphenols decrease weight gain and alter microbiome populations ... 更多内容

被引频次计数

61 所有数据库

59 Web of Science 核心合集

0 在 Arabic Citation Index 中

38 BIOSIS Citation Index

0 中国科学引文数据库

0 Data Citation Index 中的数据集

0 Data Citation Index 中的出版物

0 来自 Russian Science Citation Index

0 ScELO 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 (1)

开放获取 (29)

排序方式: 日期 被引频次 ↑ 使用次数 更多

从施引文献追踪该论文对领域产生的后续影响

1. Pectin Alleviates High Fat (Lard) Diet-Induced Nonalcoholic Fatty Liver Disease in Mice: Possible Role of Short-Chain Fatty Acids and Gut Microbiota Regulated by Pectin
作者: Li, Wenfeng; Zhang, Kun; Yang, Hongyan
被引频次: 30 (来自 Web of Science 的核心合集)

果胶减轻小鼠高脂（猪油）饮食诱导的非酒精性脂肪肝病：果胶调节的短链脂肪酸和肠道菌群的可能作用

2. Green Tea Liquid Consumption Alters the Human Intestinal and Oral Microbiome
作者: Yuan, Xiaojie; Long, Yong; Ji, Zhaoxia; 等.
MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH 卷: 62 期: 12 文献号: 1800178 出版年: JUN 2018
被引频次: 26 (来自 Web of Science 的核心合集)

绿茶液体消耗改变人体肠道和口腔微生物组

3. Huang-Lian-Jie-Du-Decoction Ameliorates Hyperglycemia and Insulin Resistant in Association With Gut Microbiota Modulation
作者: Chen, Mingyi; Liao, Ziqiong; Lu, Biyu; 等.
被引频次: 24 (来自 Web of Science 的核心合集)

黄连解毒汤可减轻肠道菌群调控引起的高血糖和胰岛素抵抗

4. Beneficial effects of tea water extracts on the body weight and gut microbiota in C57BL/6J mice fed with a high-fat diet
被引频次: 20 (来自 Web of Science 的核心合集)

茶水提取物对高脂饮食喂养的C57BL / 6J小鼠体重和肠道菌群的有益作用

科研选题与文献调研

1. 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：茶的减脂作用

Decaffeinated green and black tea polyphenols decrease weight gain and alter microbiome populations and function in diet-induced obese mice

作者: Henning, SM (Henning, Susan M)^[1]; Ly, A (Ly, Austin)^[1]; Tseng, CH (Tseng, Ching-Hong)^[1]

EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION
卷: 57 期: 8 页: 2759-2769
DOI: 10.1007/s00394-017-1542-8
出版年: DEC 2018
文章类型: Article
查看期刊影响力

摘要
Purpose Decaffeinated green tea (GT) and black tea (BT) polyphenols inhibit weight gain in mice fed an important contributor to obesity, it was the objective of this study to determine whether the intestinal microbiome of GT and BT.

Methods C57BL/6J mice were fed a high-fat/high-sucrose diet (HF/HS, 32% energy from fat; 25% energy from sucrose) or a low-fat/high-sucrose diet (LF/HS, 10.6% energy from fat; 25% energy from sucrose) for 4 weeks. Bacterial composition was assessed by MISEq sequencing of the 16S rRNA gene.

Results GTP and BTP diets resulted in a decrease of cecum Firmicutes and increase in Bacteroidetes. The relative proportions of Blautia, Bryantella, Collinsella, Lactobacillus, Marvinbryantia, Turicibacter, Barnesiella, and Parabacteroides were significantly correlated with weight loss induced by tea extracts. BTP increased the relative proportion of Pseudobutyrvibrio and intestinal formation of short-chain fatty acids (SCFA) analyzed by gas chromatography. Cecum propionic acid content was significantly correlated with the relative proportion of Pseudobutyrvibrio. GT and BTP induced a significant increase in hepatic 5'adenosylmonophosphate-activated protein kinase (AMPK) phosphorylation by 70 and 289%, respectively (P < 0.05).

不含咖啡因的绿茶和红茶中的多酚可降低体重，并改变饮食引起的肥胖小鼠的微生物组和功能

从相关记录了解相关领域和研究

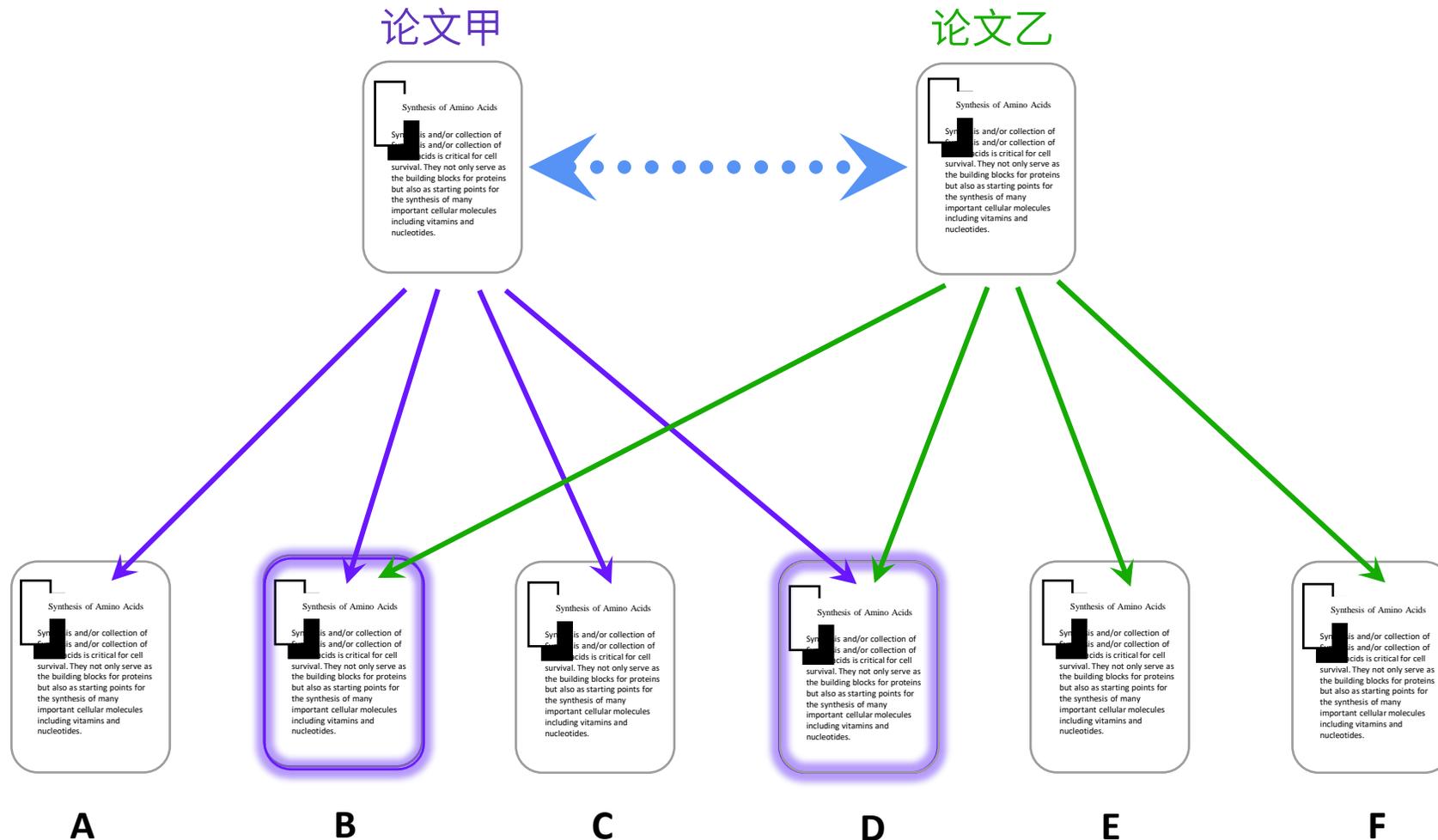
科研选题与文献调研

1. 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

引文网络
在 Web of Science 核心合集中
59 高被引论文
被引频次
创建引文跟踪
全部被引频次计数
61 / 所有数据库
查看较多计数
39
引用的参考文献
查看相关记录
新增功能: 您可能也喜欢...
Konjaku flour reduces obesity in mice by modulating the composition of the gut microbiota.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY (2019)

划重点：相关记录——拥有共同参考文献的文献



示例：茶的减脂作用

Web of Science

检索 返回检索结果

相关记录: 17,863 (来自 Web of Science 核心合集)

排序方式: 相关性 日期 被引频次 使用次数 更多

从相关记录拓展阅读

对于: Decaffeinated green and black tea polyphenols decrease weight gain and alter microbiome populations ... 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 (920)
- 领域中的热点论文 (21)
- 开放获取 (10,970)
- 相关数据 (787)

出版年

- 2021 (1)
- 2020 (2,136)
- 2019 (2,760)
- 2018 (2,462)
- 2017 (2,251)

1. Green tea polyphenols decrease weight gain, ameliorate alteration of gut microbiota, and mitigate intestinal inflammation in canines with high-fat-diet-induced obesity
作者: Li, Yu; Rahman, Sajid Ur; Huang, Yingying; 等
被引频次: 3 (来自 Web of Science 的核心合集)
引用的参考文献: 59
共同引用的参考文献: 13
使用次数

绿茶多酚可减轻高脂饮食诱发的肥胖症动物的体重增加, 改善肠道菌群变化并减轻肠道炎症

2. A Review on the Weight-Loss Effects of Oxidized Tea Polyphenols
作者: Rothenberg, Dylan O'Neill; Zhou, Caiqi; Zhang, Lingyun
MOLECULES 卷: 23 期: 5 文献号: 1176 出版年: MAY 2018
被引频次: 16 (来自 Web of Science 的核心合集)
引用的参考文献: 94
共同引用的参考文献: 12
使用次数

氧化茶多酚的减肥作用研究进展

3. Biological fates of tea polyphenols and their interactions with microbiota in the gastrointestinal tract: implications on health effects
作者: Chen, Tingting; Yang, Chung S.
被引频次: 3 (来自 Web of Science 的核心合集)
引用的参考文献: 158

茶多酚的生物命运及其与胃肠道微生物的相互作用: 对健康的影响

科研选题与文献调研

1. 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：茶的减脂作用

Web of Science

检索 返回检索结果

相关记录: 23,828
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: Anticancer and apoptosis-Inducing effects of quercetin in vitro and in vivo ...更多内容

Web of Science 类别

- MICROBIOLOGY (4,259)
- MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (2,077)
- NUTRITION DIETETICS (1,546)
- BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (1,484)
- BIOTECHNOLOGY APPLIED MICROBIOLOGY (1,436)
- FOOD SCIENCE TECHNOLOGY (1,348)
- ECOLOGY (935)
- ENVIRONMENTAL SCIENCES (888)
- GASTROENTEROLOGY HEPATOLOGY (880)
- ENDOCRINOLOGY METABOLISM (829)
- IMMUNOLOGY (639)
- CELL BIOLOGY (591)
- GENETICS HEREDITY (556)
- PHARMACOLOGY PHARMACY (516)
- MEDICINE RESEARCH EXPERIMENTAL (477)
- MARINE FRESHWATER BIOLOGY (416)
- BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS (389)
- CHEMISTRY APPLIED (328)
- BIOLOGY (301)
- AGRICULTURE DAIRY ANIMAL SCIENCE (269)
- PHYSIOLOGY (269)
- MEDICINE GENERAL INTERNAL (268)
- NEUROSCIENCES (251)
- VETERINARY SCIENCES (251)
- SOIL SCIENCE (250)
- ENGINEERING ENVIRONMENTAL (240)
- CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (233)
- EVOLUTIONARY BIOLOGY (233)
- MATHEMATICAL COMPUTATIONAL BIOLOGY (216)
- AGRICULTURE MULTIDISCIPLINARY (207)
- ONCOLOGY (207)
- PLANT SCIENCES (177)
- INFECTIOUS DISEASES (175)
- PEDIATRICS (158)
- TOXICOLOGY (152)
- CHEMISTRY MEDICAL (148)
- GEOSCIENCES MULTIDISCIPLINARY (148)
- PUBLIC ENVIRONMENTAL OCCUPATIONAL HEALTH (146)
- WATER RESOURCES (137)
- PARASITOLOGY (130)
- ENERGY FUELS (116)
- PSYCHIATRY (114)
- VIROLOGY (111)
- CARDIAC CARDIOVASCULAR SYSTEMS (110)
- FISHERIES (109)
- ZOOLOGY (106)
- CHEMISTRY ANALYTICAL (98)
- BIOPHYSICS (90)
- PERIPHERAL VASCULAR DISEASE (87)
- SURGERY (86)
- STATISTICS PROBABILITY (81)
- COMPUTER SCIENCE INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (74)
- INTEGRATIVE COMPLEMENTARY MEDICINE (73)
- ENGINEERING CHEMICAL (71)
- OCEANOGRAPHY (71)
- AGRONOMY (70)
- AGRICULTURAL ENGINEERING (67)
- GERIATRICS GERONTOLOGY (67)
- BIODIVERSITY CONSERVATION (66)
- RESPIRATORY SYSTEM (64)
- ALLERGY (57)
- POLYMER SCIENCE (56)
- CLINICAL NEUROLOGY (54)
- DENTISTRY ORAL SURGERY MEDICINE (53)
- HEMATOLOGY (50)
- BEHAVIORAL SCIENCES (44)
- PATHOLOGY (44)
- UROLOGY NEPHROLOGY (43)
- OBSTETRICS GYNECOLOGY (42)
- ENTOMOLOGY (40)
- LIMNOLOGY (40)
- MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY (40)
- CHEMISTRY ORGANIC (36)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (35)
- TROPICAL MEDICINE (33)
- SPORT SCIENCES (32)
- DERMATOLOGY (28)
- METEOROLOGY ATMOSPHERIC SCIENCES (27)
- HORTICULTURE (26)
- CRITICAL CARE MEDICINE (25)
- REPRODUCTIVE BIOLOGY (24)
- CHEMISTRY PHYSICAL (23)
- MYCOLOGY (23)
- RHEUMATOLOGY (23)
- FORESTRY (21)
- PHYSICS APPLIED (21)
- TRANSPLANTATION (21)
- GREEN SUSTAINABLE SCIENCE TECHNOLOGY (20)
- ENGINEERING BIOMEDICAL (19)
- NANOSCIENCE NANOTECHNOLOGY (19)
- MEDICINE LEGAL (18)
- PSYCHOLOGY BIOLOGICAL (18)
- ASTRONOMY ASTROPHYSICS (17)
- DEVELOPMENTAL BIOLOGY (17)
- PSYCHOLOGY (17)
- COMPUTER SCIENCE THEORY METHODS (16)
- ENGINEERING MULTIDISCIPLINARY (16)
- GEOGRAPHY PHYSICAL (16)
- NURSING (16)
- OPHTHALMOLOGY (16)

科研选题与文献调研

1. 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

文献知识网络扩大知识发现



科研选题与文献调研

1. 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：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

The screenshot shows the Web of Science search results page. The search results are sorted by date, and there are 1,843 results. The first three results are listed, each with a title, author, journal, and volume/issue information. The '创建引文报告' (Create Citation Report) button is highlighted in a red box. A red callout box points to the '创建引文报告' button with the text: '<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'. The '分析检索结果' (Analyze Search Results) button is also highlighted in a red box.

Web of Science

检索结果: 1,843

检索结果: 1,843 条

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

分析检索结果

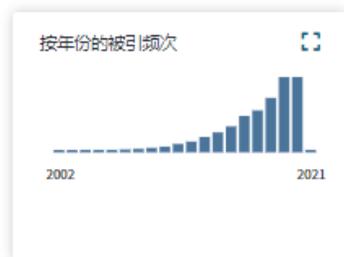
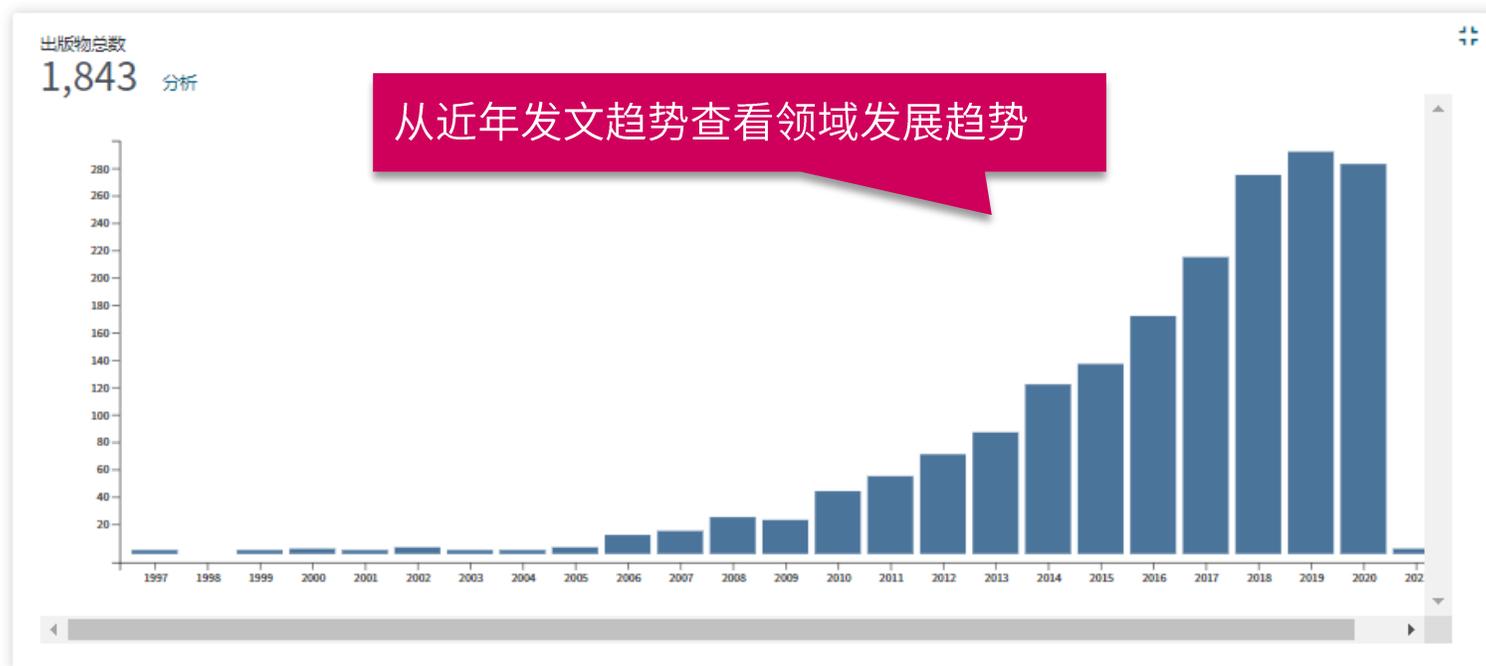
创建引文报告

1. Fabrication, structural characterization and functional attributes of polysaccharide-surfactant-protein ternary co...
作者: Guo, Zhiming; Barimah, Alberta Osei; Guo, Chuang; 等.
FOOD CHEMISTRY 卷: 342 期: 1 页: 1-11 出版年: JAN 2021
出版商处的全文 查看摘要

2. ROS-responsive capsules engineered from EGCG-Zinc networks improve therapeutic angiogenesis in mouse limb ischemia
作者: Chen, Zuoguan; Duan, Jianwei; Diao, Yongpeng; 等.
BIOACTIVE MATERIALS 卷: 6 期: 1 页: 1-11 出版年: JAN 2021
出版商处的免费全文 查看摘要

3. Chemometrics coupled 4-Aminothiophenol labelled Ag-Au alloy SERS off-signal nanosensor for quantitative detection of mercury in black tea
作者: Guo, Zhiming; Barimah, Alberta Osei; Guo, Chuang; 等.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY 卷: 242 文献号: 118747 出版年: DEC 5 2020
出版商处的全文 查看摘要

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用



科研选题与文献调研

1. 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：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

Web of Science

检索

检索结果: 1,843

检索结果: 1,843 条

对领域概况进行多维度分析

分析检索结果

分析检索结果

创建引文报告

1. Fabrication, structural characterization and functional attributes of polysaccharide-surfactant-protein ternary complexes for delivery of curcumin
作者: Guo, Qing; Su, Jiaqi; Shu, Xin; 等.
FOOD CHEMISTRY 卷: 337 文献号: 128019 出版年: FEB 1 2021

2. ROS-responsive capsules engineered from EGCG-Zinc networks improve therapeutic angiogenesis in mouse limb ischemia
作者: Chen, Zuoguan; Duan, Jianwei; Diao, Yongpeng; 等.
BIOACTIVE MATERIALS 卷: 6 期: 1 页: 1-11 出版年: JAN 2021

3. Chemometrics coupled 4-Aminothiophenol labelled Ag-Au alloy SERS off-signal nanosensor for quantitative detection of mercury in black tea
作者: Guo, Zhiming; Barimah, Alberta Osei; Guo, Chuang; 等.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY 卷: 242 文献号: 118747 出版年: DEC 5 2020

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用

科研选题与文献调研

1. 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

Web of Science

显示 1,843 记录 主题: (tea AND nanoparticle*)

领域内发文主要作者

可视化图像 树状图 检索结果数 10

陈祖亮

Zuliang Chen

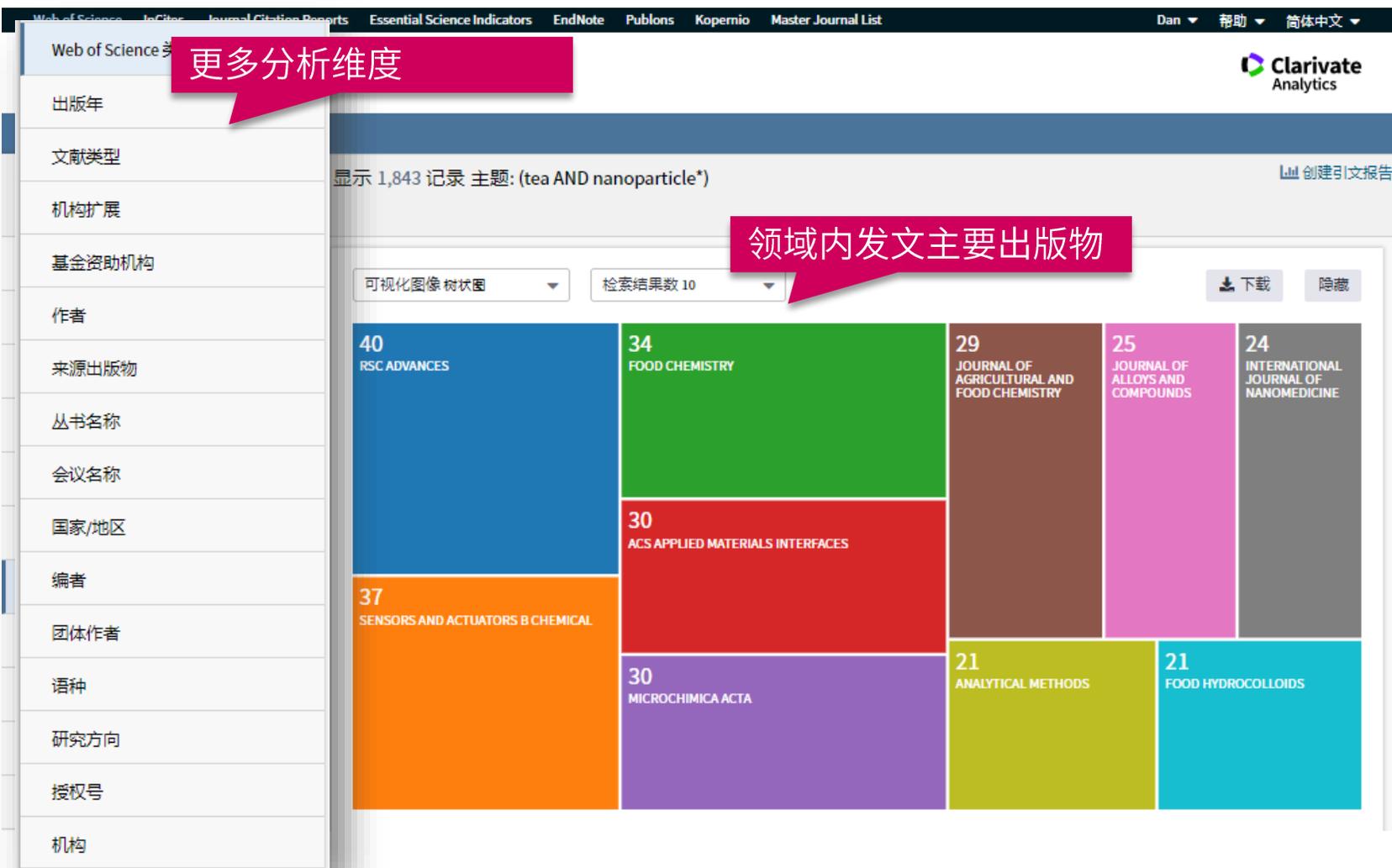
Web of Science ResearcherID AAX-8090-2020

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX
288	9,450	49 ^Q

依据环境学科前沿热点和国家发展需求，在分析仪器和方法，纳米材料，生物材料，生物纳米材料，生态毒理学，生物纳米燃料电池，低排放纳米药物传递，工业污水处理，地下水，土壤和矿区污染重金属和有机污染物处理和降解。

Publication Title	Times Cited
Removal of Chromium(VI) from wastewater using bentonite-supported nanoscale zero-valent iron	432
Adsorption of Pb(II), Cd(II), Ni(II) and Cu(II) onto natural kaolinite clay	354

示例：茶叶提取物在纳米颗粒合成中的作用



科研选题与文献调研

1. 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

我所在学校、学院和实验室该领域研究 情况如何？

我的学校

我的实验室

示例：安徽农业大学在该领域的研究情况

科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样？

2. 我所在学校、学院和实验室该领域研究情况如何？

- 检索我的学校

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are navigation links for various services like InCites, Journal Citation Reports, etc. The main search area is highlighted with a red box. It contains a search bar with the text 'tea nanoparticle*' and a dropdown menu set to '主题'. Below this, there is another search bar with 'Anhui Agricultural University' and a dropdown menu set to '机构扩展'. A purple callout box above the search bars contains the text: '主题: (tea nanoparticle*) AND 机构扩展: (Anhui Agricultural University)'. To the right of the search bars is a blue '检索' (Search) button and a '检索提示' (Search Tips) link. Below the search area, there are options for '时间跨度' (Time Span) set to '所有年份 (1900 - 2020)' and '更多设置' (More Settings) which includes checkboxes for different citation indices and a dropdown for '自动建议的出版物名称' (Suggested publication names) set to '打开' (Open). At the bottom left, the Clarivate logo is visible.

示例：安徽农业大学在该领域的研究情况

科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样？

2. 我所在学校、学院和实验室该领域研究情况如何？

- 检索我的学校

Web of Science

检索结果: 21 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (tea nanoparticle*) AND 机构扩展: (Anhui Agricultural University) ...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 (1)
- 开放获取 (5)

精炼

出版年

- 2020 (4)
- 2019 (3)
- 2018 (1)
- 2017 (5)
- 2016 (3)

更多选项/分类...

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

日期

被引频次-高影响力的论文

使用次数最近180天

相关性

1. Applications of chitosan nanoparticles to enhance absorption and bioavailability of tea polyphenols: A review
作者: Liang, Jin; Yan, Hua; Puligundla, Pradeep; 等
FOOD HYDROCOLLOIDS 卷: 69 页: 286-292 出版年: AUG 2017
被引频次: 84 (来自 Web of Science 的核心合集)

2. Removal of fluoride from drinking water using tea waste loaded with Al/Fe oxides: A novel, safe and efficient biosorbent
作者: Cai, Hui-mei; Chen, Gui-Jie; Peng, Chuan-yi; 等
APPLIED SURFACE SCIENCE 卷: 328 页: 34-44 出版年: FEB 15 2015
被引频次: 73 (来自 Web of Science 的核心合集)

3. Encapsulated nanoepigallocatechin-3-gallate and elemental selenium nanoparticles as paradigms for nanochemoprevention
作者: Wang, Dongxu; Taylor, Ethan Will; Wang, Yijun; 等
INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE 卷: 7 页: 1711-1721 出版年: 2012
被引频次: 52 (来自 Web of Science 的核心合集)

4. Encapsulation of epigallocatechin gallate in zein/chitosan nanoparticles for controlled applications in food systems
被引频次: 50 (来自 Web of Science 的核心合集)

示例：安徽农业大学在该领域的研究情况

科研选题与文献调研

1. 我所在的研究领域是怎样？

2. 我所在学校、学院和实验室该领域研究情况如何？

- 检索我的学校
- 分析检索结果

多维度分析我们学校该领域研究概况

分析检索结果
创建引文报告

分析检索结果
创建引文报告

Web of Science

检索

检索结果: 21 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (tea nanoparticle*) AND 机构扩展: (Anhui Agricultural University) ...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 (1)
- 开放获取 (5)

精炼

出版年

- 2020 (4)
- 2019 (3)
- 2018 (1)
- 2017 (5)
- 2016 (3)

更多选项/分类...

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

选择页面 导出... 添加到标记结果列表

1. Applications of chitosan nanoparticles to enhance absorption and review
作者: Liang, Jin; Yan, Hua; Puligundla, Pradeep; 等
FOOD HYDROCOLLOIDS 卷: 69 页: 286-292 出版年: AUG 2017
被引频次: 84 (来自 Web of Science 的核心合集)
高被引论文
使用次数

2. Removal of fluoride from drinking water using tea waste loaded with Al/Fe oxides: A novel, safe and efficient biosorbent
作者: Cai, Hui-mei; Chen, Gui-Jie; Peng, Chuan-yi; 等
APPLIED SURFACE SCIENCE 卷: 328 页: 34-44 出版年: FEB 15 2015
被引频次: 73 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

3. Encapsulated nanoepigallocatechin-3-gallate and elemental selenium nanoparticles as paradigms for nanochemoprevention
作者: Wang, Dongxu; Taylor, Ethan Will; Wang, Yijun; 等
INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE 卷: 7 页: 1711-1721 出版年: 2012
被引频次: 52 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数

4. Encapsulation of epigallocatechin gallate in zein/chitosan nanoparticles for controlled applications in food systems
被引频次: 50 (来自 Web of Science 的核心合集)

示例：安徽农业大学在该领域的研究情况

科研选题与文献调研

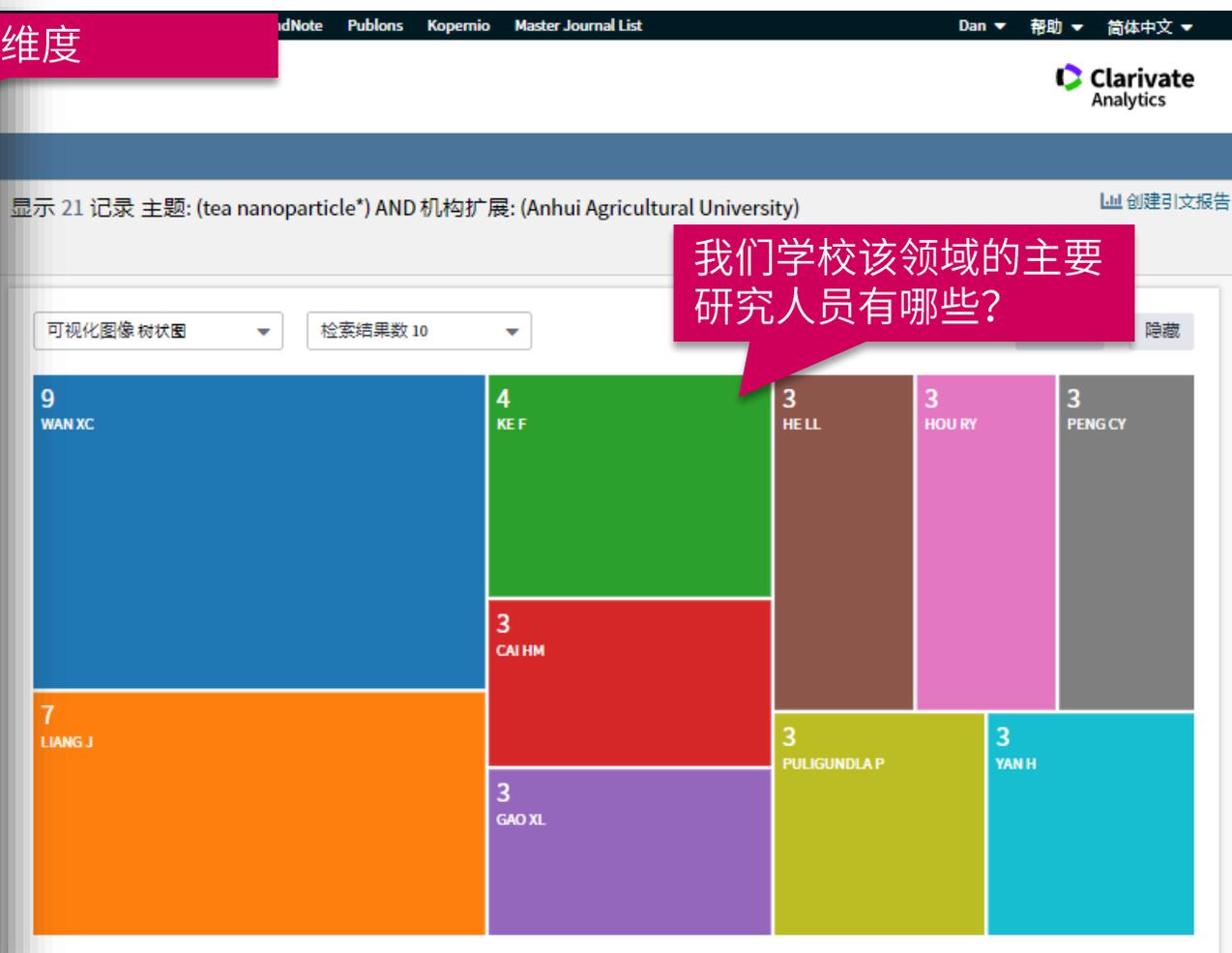
1. 我所在的研究领域是怎样？

2. 我所在学校、学院和实验室该领域研究情况如何？

- 检索我的学校
- 分析检索结果

我们学校该领域的主要研究人员有哪些？

更多分析维度



如何获取全文?

获取全文的方法

获取全文

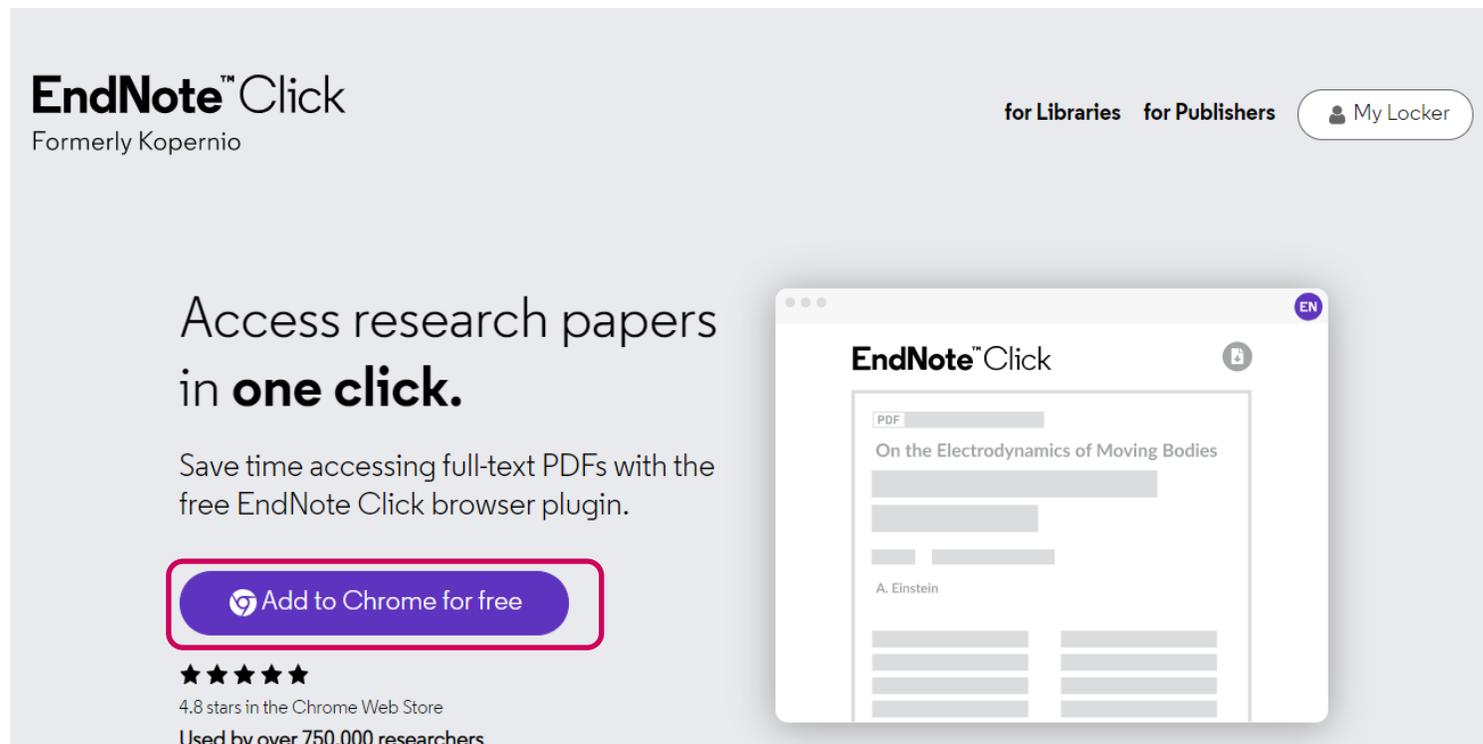
- WoS全文链接按钮
- 馆际互借
- 图书馆文献传递
- 免费全文网
<http://www.freemedicaljournals.com/>
<http://highwire.Stanford.edu/>
- 提供免费全文的期刊
<http://intl.sciencemag.org>
www.pnas.org
www.genetics.org
- 作者E-mail联系或作者主页
- 免费开放获取期刊

The screenshot displays the Web of Science interface. At the top, navigation links include 'Web of Science', 'InCites', 'Journal Citation Reports', 'Essential Science Indicators', 'EndNote', 'Publons', 'Kopernio', and 'Master Journal List'. The 'Kopernio' link is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the 'Web of Science' logo and 'Clarivate Analytics' are visible. A search bar contains the text '出版商处的免费全文' (Free full-text from publishers), which is highlighted with a purple box. A dropdown menu is open, showing options like '出版商处的全文' and 'NCBI'. A blue arrow points from this button to the article title 'All-thiol-stabilized Ag₄₄ and Au₁₂Ag₃₂ nanoparticles with single-crystal structures'. The article page is shown in a browser window, with the URL 'nature.com/articles/ncomms3422'. The article title is 'All-thiol-stabilized Ag₄₄ and Au₁₂Ag₃₂ nanoparticles with single-crystal structures'. The authors listed are Huayan Yang, Yu Wang, Huaqi Huang, Lars Gell, Lauri Lehtovaara, Sami Malola, Hannu Häkkinen, and Nanfeng Zheng. The article is published in 'Nature Communications', volume 4, article number 2422 (2013). The abstract is partially visible at the bottom of the article page.

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

Kopernio一键获取全文

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

The screenshot displays the Web of Science interface. At the top, there are navigation tabs for various databases like Web of Science, InCites, and Journal Citation Reports. The main search area shows the title 'All-thiol-stabilized Ag₄₄ and Au₁₂Ag₃₂ nanoparticles with single-crystal structures' and the authors 'Yang, HY (Yang, Huayan)^[1,2]; Wang, Y (Wang, Yu)^[1,2]; Huang, HQ (Huang, Huaqi)^[1,2]; Gell, L (Gell, Lars)^[3]; Lehtovaara, L (Lehtovaara, Lauri)^[3]'. A 'View PDF' button is highlighted with a red box. The article is from Nature Communications (2013). The interface also shows a sidebar with a table of contents and a 'My Kopernio Locker' section with a QR code and a 'Saved in Locker' button.

3. 选刊投稿攻略

如果稿件投向了不合适的期刊会遭遇...

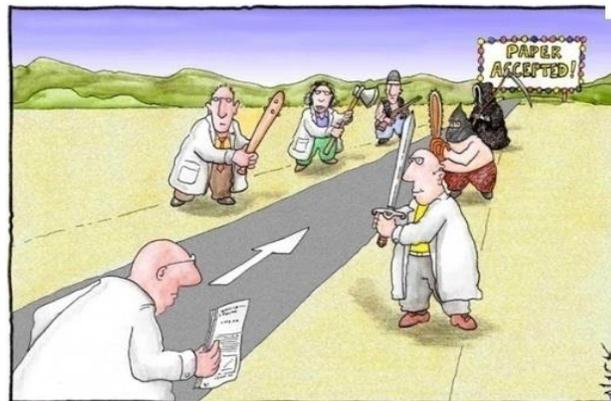


因研究内容“不适合本刊”，而被退稿或使稿件延迟数周或数月发表。

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。

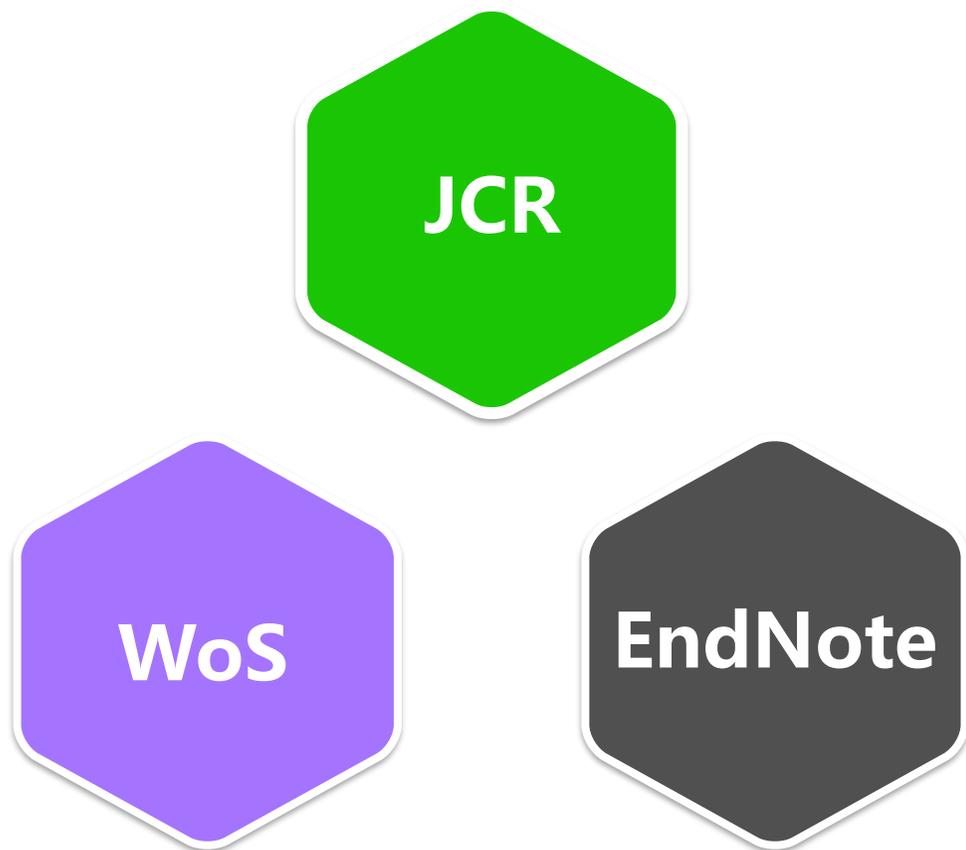


少有同行关注



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。



投稿选刊攻略

1. 如何选择合适的投稿期刊?
2. 如何全面了解目标期刊,提高命中率?
3. 如何推荐合适的审稿人?
4. 如何成为一名合格的审稿人,提升个人学术影响力

如何选择合适的投稿期刊？

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

基于Web of Science文献选择合适期刊

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

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 33,609 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 出版物名称: (ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES) ...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 (325)
- 领域中的热点论文 (2)
- 开放获取 (2,247)
- 相关数据 (154)

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 / 3,361

分析检索结果 引文报告功能不可用。 [?]

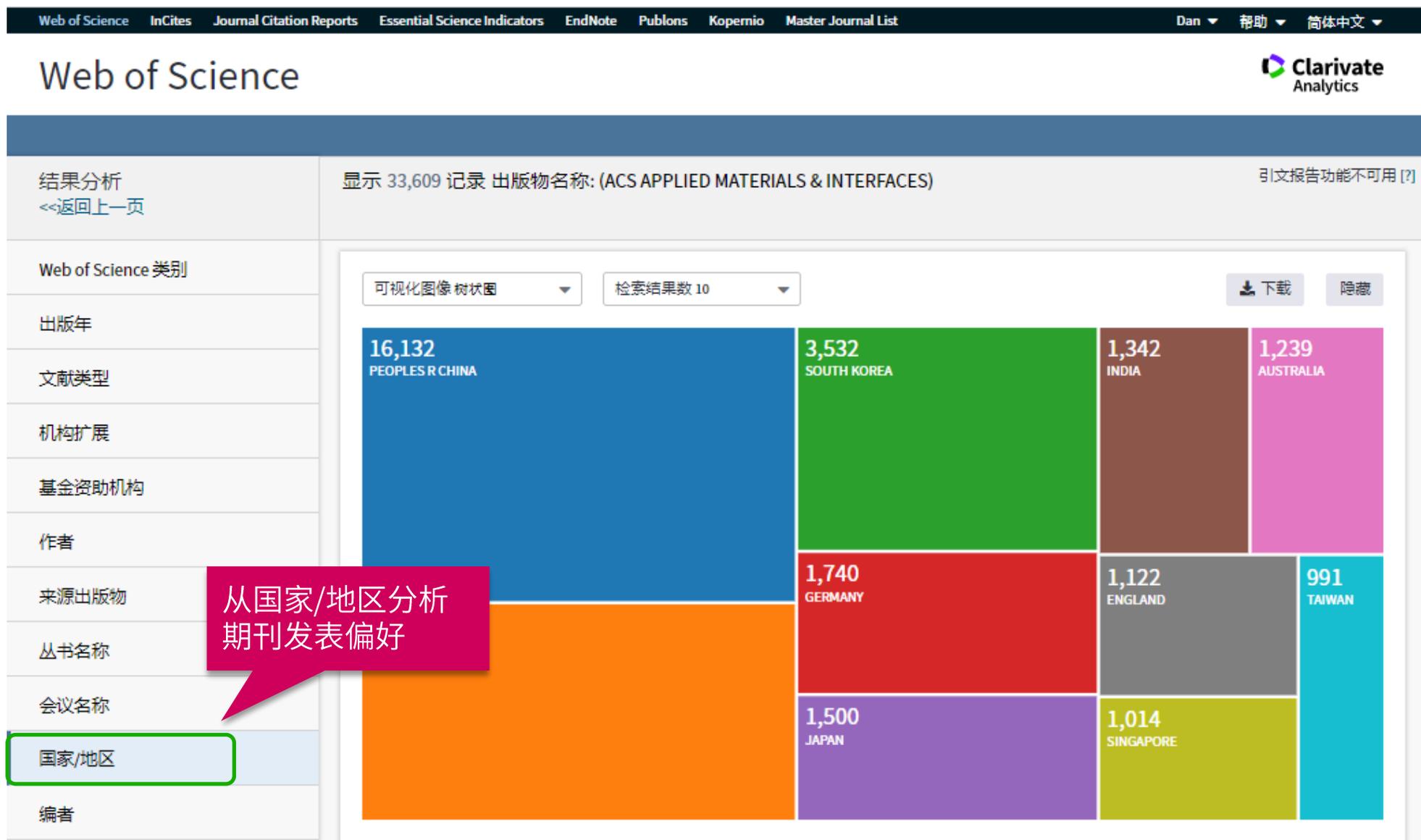
1. Magnetic Heterostructures: Interface Control to Optimize Magnetic Property and Multifunctionality
作者: Xu, Junjie; Zhu, Kai; Hou, Yanglong
ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES 卷: 12 期: 33 页: 36811-36822 出版年: AUG 19 2020
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要
2. Nanoscaled Bionic Periosteum Orchestrating the Osteogenic Microenvironment for Sequential Bone Regeneration
作者: Li, Hanwen; Wang, Huan; Pan, Jun; 等.
ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES 卷: 12 期: 33 页: 36823-36836 出版年: AUG 19 2020
S-F-X 出版商处的全文 查看摘要
3. Hierarchical Surface Architecture of Hemodialysis Membranes for Eliminating Homocysteine Based on the Multifunctional Role of Pyridoxal 5'-phosphate
作者: Jiang, Peng; He, Yang; Zhao, Yiping; 等.
ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES 卷: 12 期: 33 页: 36837-36850 出版年: AUG 19 2020
S-F-X 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

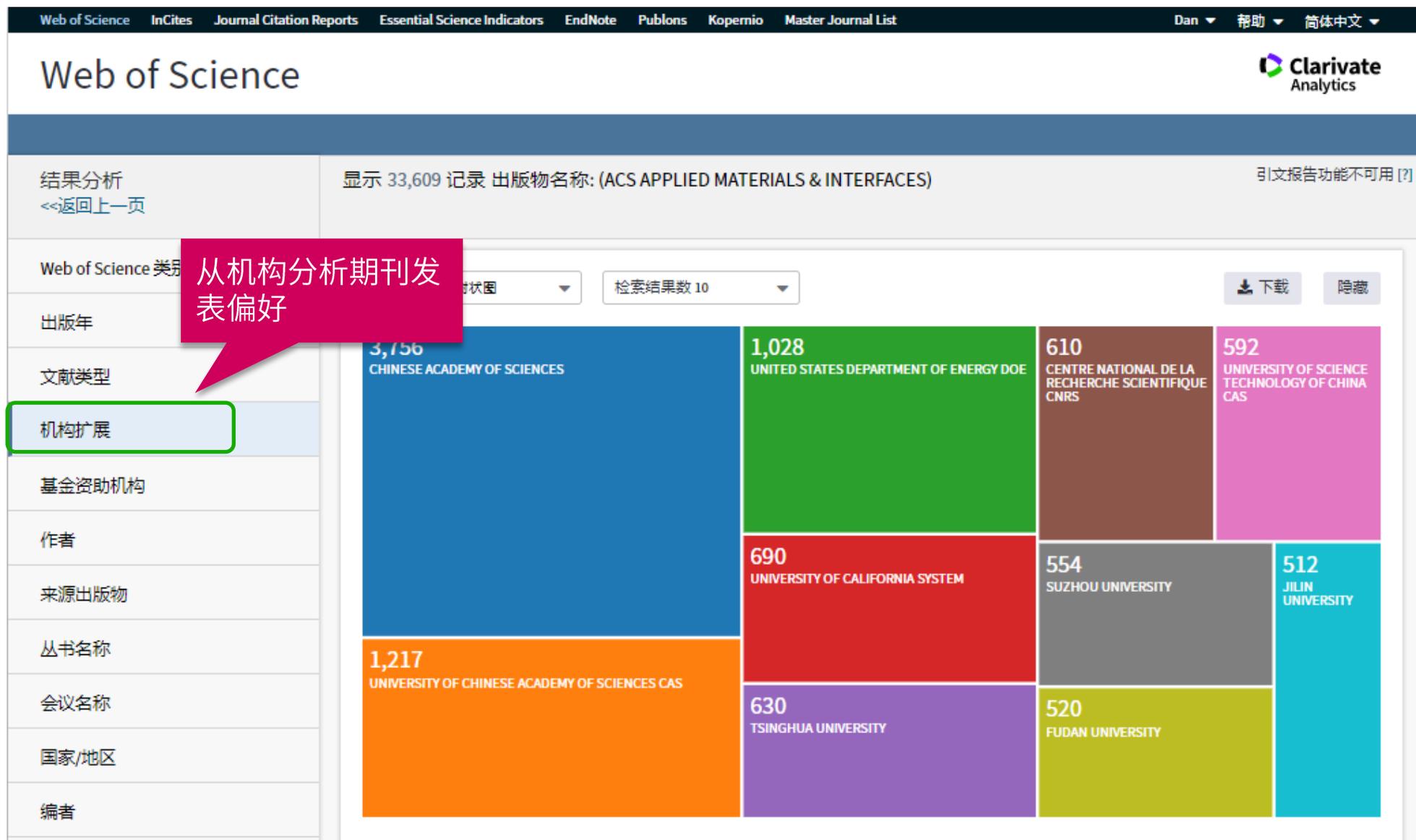
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

基于Web of Science文献选择合适期刊



基于Web of Science文献选择合适期刊



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: 12,470
(来自 Web of Science 核心合集)

检索某个领域

次 ↓ 使用次数 相关性 更多 ▾

1 / 1,247

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 O

时间范围: 2010-2020

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 (94)

选择页面

导出至 EndNote Online

更多 ▾

添加到标记结果列表

分析检索结果

分析检索结果

引文报告功能不可用。 [?]

1. Isolation of a Novel **Coronavirus** from a Man with Pneumonia in Saudi Arabia

作者: Zaki, Ali Moh; van Boheemen, Sander; Bestebroer, Theo M.; 等.

NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 卷: 367 期: 19 页: 1814-1820 出版年: **NOV 8 2012**



出版商处的免费全文

查看摘要 ▾

被引频次: 1,397

(来自 Web of Science 的核心合集)

高被引论文

使用次数 ▾

2. Clinical features of patients infected with 2019 novel **coronavirus** in Wuhan, China

作者: Huang, Chaolin; Wang, Yeming; Li, Xingwang; 等.

LANCET 卷: 395 期: 10223 页: 497-506 出版年: **FEB 15 2020**



出版商处的免费全文

查看摘要 ▾

被引频次: 623

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

3. New World Bats Harbor Diverse Influenza A Viruses

相关数据

作者: Tong, Suxiang; Zhu, Xueyong; Li, Yan; 等.

被引频次: 612

(来自 Web of Science 的核心合集)

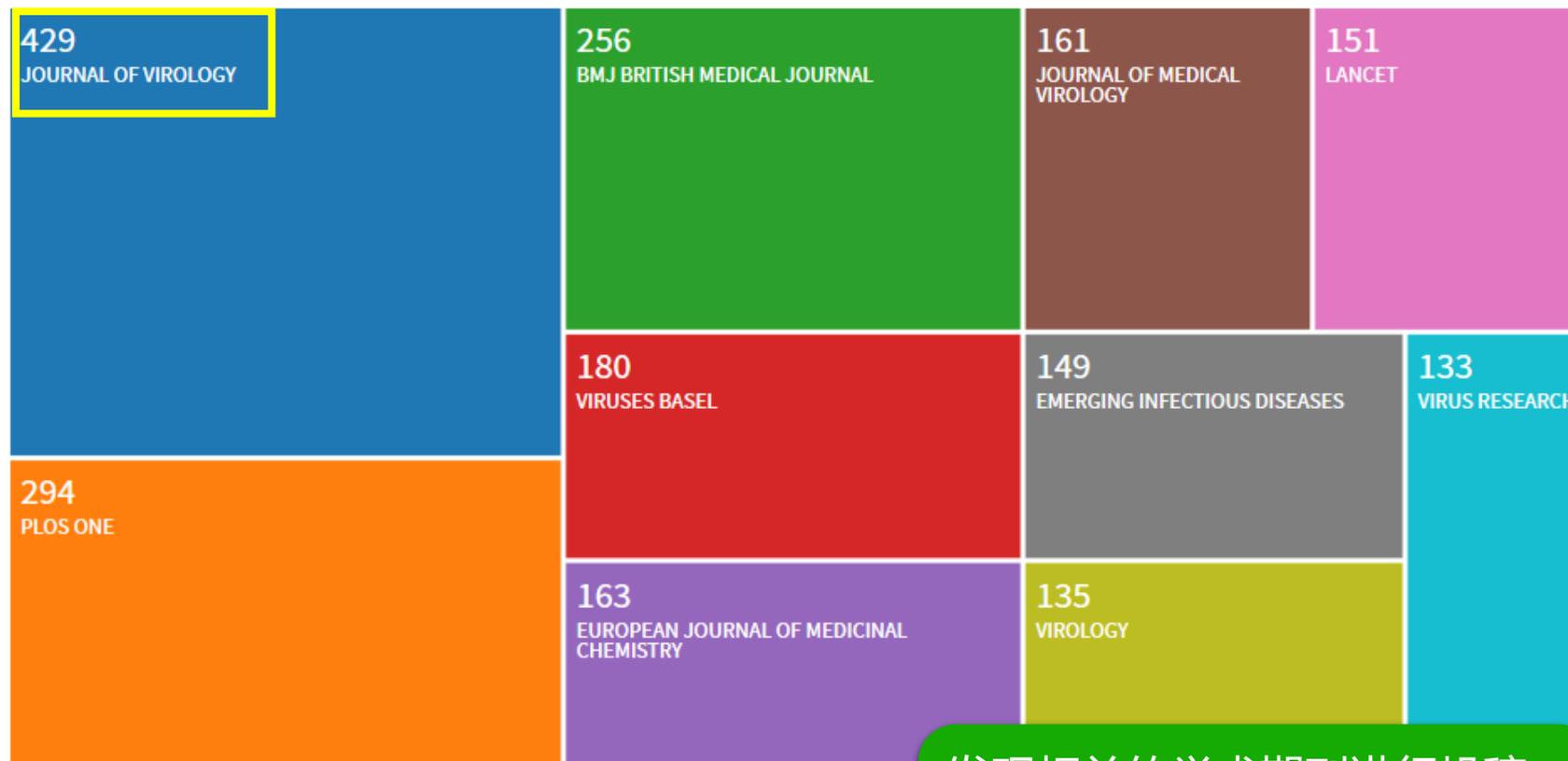
基于Web of Science文献选择合适期刊



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
- 尤其是跨学科领域投稿指导

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: 429
(来自 Web of Science 核心合集)

排序方式: 日期 ↓ 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

◀ 1 / 43 ▶

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

选择页面 更多 ▾

分析检索结果
 创建引文报告

1. Reverse Genetics Reveals a Role of Rotavirus VP3 Phosphodiesterase Activity in Inhibiting RNase L Signaling and Contributing to Intestinal Viral Replication In Vivo

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)

作者: Song, Yanhua; Feng, Ningguo; Sanchez-Torres, Liliana; 等

使用次数 ▾

JOURNAL OF VIROLOGY 卷: 94

JOURNAL OF VIROLOGY

impact factor
4.324 4.259
2018 5年

JCR®类别	类别中的排序	JCR分区
VIROLOGY	8/36	Q1

数据来自第 2018 版 Journal Citation Reports

出版商
AMER SOC MICROBIOLOGY, 1752 N ST NW, WASHINGTON, DC 20036-2904 USA

ISSN: 0022-538X
eISSN: 1098-5514

研究领域
Virology

关闭窗口

Journal Citation Reports®

2. Receptor Recognition by the Nucleocapsid Protein of SARS Coronavirus

Decade-Long Structural

被引频次: 62
(来自 Web of Science 的核心合集)

作者: Wan, Yushun; Shang, Jian; Guo, Yanyan; 等
JOURNAL OF VIROLOGY 卷: 94

使用次数 ▾

出版商处的全文

3. Trypsin Treatment Unlocks Barrier for Zoonotic Bat Coronavirus Infection

被引频次: 6

点击查看期刊影响力

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 (3)

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

Rank	Full Journal Title	JCR Abbreviated	ISSN	Total Cites	Journal Impact
1	THE LANCET	LANCET	0140-6736	233,269	53.0
2	NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE	NEW ENGL J MED	0028-4793	332,831	79.0
3	LANCET	LANCET	0140-6736	233,269	53.0
4	CHEMICAL REVIEWS	CHEM REV	0009-2665	174,920	52.0
5	Nature Reviews Materials	NAT REV MATER	2058-8437	3,218	51.0
6	NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY	NAT REV DRUG DIS	1471-0056	31,313	50.0
7	AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE	JAMA	0098-7484	148,775	47.0
8	Nature Energy	NAT ENERGY	2058-7546	5,072	46.0
9	NATURE REVIEWS CANCER	NAT REV CANCER	1474-175X	50,407	42.0
10	NATURE REVIEWS IMMUNOLOGY	NAT REV IMMUNOL	1474-1733	39,215	41.0
11	NATURE	NATURE	0028-0836	710,767	41.0
12	NATURE REVIEWS GENETICS	NAT REV GENET	1471-0056	35,680	41.0

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

**Browse by
Journal**



**Browse by
Category**



**Custom
Reports**

Journal Citation Reports® 助力投稿选刊



InCites Journal Citation Reports Clarivate Analytics

Home > Journal Profile

JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY

ISSN: 0022-2623
eISSN: 1520-4804
AMER CHEMICAL SOC
1155 16TH ST, NW, WASHINGTON, DC 20036
USA

LANGUAGES
English

TITLES
ISO: J. Med. Chem.
JCR Abbrev: J MED CHEM

CATEGORIES
CHEMISTRY, MEDICINAL -- SCIE

PUBLICATION FREQUENCY
24 issues/year

出版频率

Go to Journal Table of Contents Go to Ulrich's Printable Version

Current Year 2018 2017 All Years

The data in the two graphs below and in the Journal Impact Factor calculation panels represent citation activity in 2019 to items published in the journal in the prior two years. They detail the components of the Journal Impact Factor. Use the "All Years" tab to access key metrics and additional data for the current year and all prior years for this journal.

Journal Impact Factor Trend 2019

Printable Version

6.205
2019 Journal Impact Factor

影响因子

Journal Impact Factor

JCR year

Citation distribution 2019

Printable Version

4 **19**
Article citation median Review citation median

被引分布

Number of items

Times cited in JCR year

JCR Impact Factor

分区

JCR Year	Rank	Quartile	JIF Percentile
2019	3/61	Q1	95.902
2018	3/61	Q1	95.902
2017	3/59	Q1	95.783
2016	3/60	Q1	95.833
2015	3/59	Q1	95.783
2014	3/59	Q1	95.783

Cited Half-Life Data

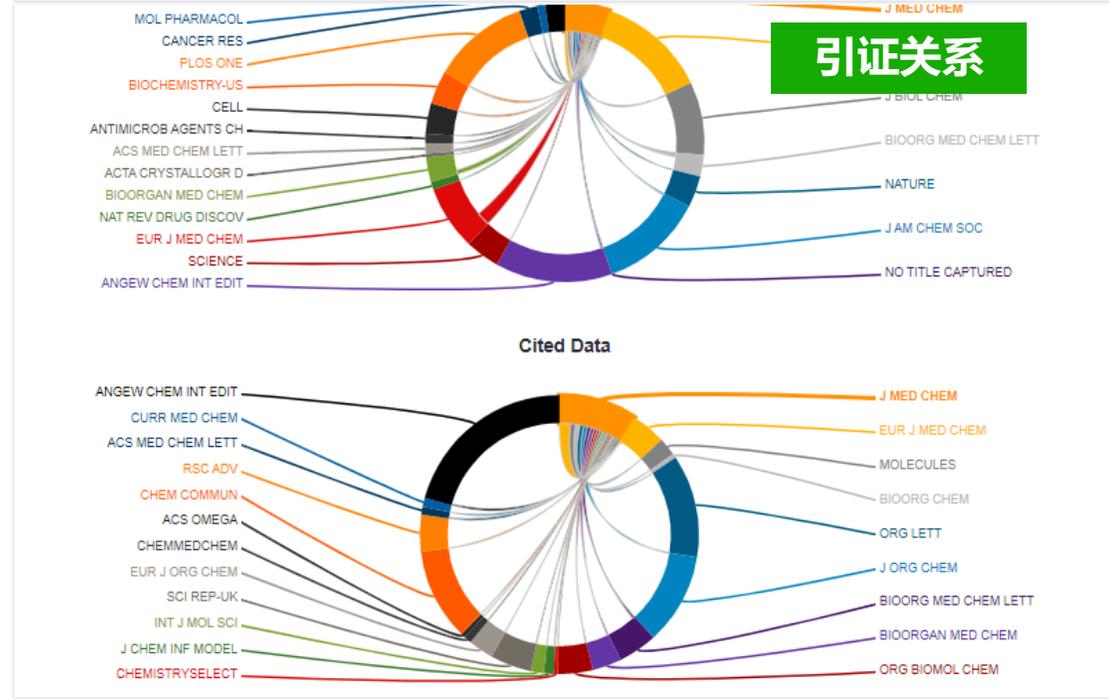
被引半衰期

Cited Year	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009-All
#Cites from 2019	1,210	4,340	4,386	5,209	4,521	5,249	3,848	4,325	3,623	3,619	34,583
Cumulative %	1.62%	7.41%	13.24%	20.20%	26.23%	33.24%	38.38%	44.15%	48.99%	53.82%	100.00%

Citing Half-Life Data

引用半衰期

Citing Year	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009-All
#Cites from 2019	1,146	3,142	3,697	3,436	3,058	2,810	2,589	2,354	2,128	2,077	15,338
Cumulative %	2.74%	10.26%	19.11%	27.34%	34.66%	41.39%	47.58%	53.22%	58.31%	63.28%	100.00%



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

**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
<input type="checkbox"/>	1	Cell Host & Microbe	20,501	15.923	0.06469
<input type="checkbox"/>	2	Annual Review of Virology	1,094	8.021	0.00551
<input type="checkbox"/>	3	PLoS Pathogens	44,617	6.218	0.09989
<input type="checkbox"/>	4	Virus Evolution	1,138	5.549	0.00542
<input type="checkbox"/>	5	Current Opinion in Virology	4,041	4.985	0.01227
<input type="checkbox"/>	6	Advances in Virus Research	1,919	4.633	0.00219
<input type="checkbox"/>	7	AIDS	18,786	4.511	0.03694
<input type="checkbox"/>	8	JOURNAL OF VIROLOGY	87,109	4.501	0.08983
<input type="checkbox"/>	9	REVIEWS IN MEDICAL VIROLOGY	1,982	4.221	0.00271
<input type="checkbox"/>	10	Retrovirology	3,527	4.183	0.00695
<input type="checkbox"/>	11	ANTIVIRAL RESEARCH	8,708	4.101	0.01467

锁定所在的Web of Science学
科病毒学SCIE期刊

EndNote匹配功能-找到最合适您投稿的期刊

EndNote

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



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	0	该信息是否有帮助? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 提交 >> 期刊信息 >>
最高的关键词评级		JCR 类别	类别中的评级	类别中的四分位置
melatonin-treated oocytes		MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL	32/138	Q1
total antioxidant capacity		PHARMACOLOGY & PHARMACY	42/270	Q1
vitro culture medium				
<input type="checkbox"/>	1.983 2019 2.049 5 年	CELL JOURNAL	1	该信息是否有帮助? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 提交 >> 期刊信息 >>
<input type="checkbox"/>	2.276 2019 2.858 5 年	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	0	该信息是否有帮助? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 提交 >> 期刊信息 >>
<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? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 提交 >> 期刊信息 >>

期刊官网

如何全面了解目标期刊，提高命中率？

投稿选刊常见问题：

- 发表文章之后发现非SCI期刊？官网错了或者名称本身就不对？
- 与期刊的收录学科及研究领域不符？
- 期刊收录文献类型不符合？
- 影响因子、分区等指标不了解？
- 审稿周期不明确？
- 期刊的收录倾向性？
- 论文参考文献格式不规范？



真真假假？ 你需要火眼金睛

真

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

The screenshot shows the legitimate website for the Journal of Engineering Technology. At the top, it features the ASEE logo and the text 'ENGINEERING TECHNOLOGY DIVISION OF THE ASEE'. A navigation bar includes links for Home, Organizations, Journal Of Eng Tech, Publications, Conferences, and Centers. The main heading is 'Journal of Engineering Technology®'. Below this, there is a message from the Editor-in-Chief and a list of links: Jet Home, Editorial Board, Information for Reviewers, Information for Authors, Frequently Asked Questions, and Call for Manuscripts. A purple dashed box highlights the journal's logo and ISSN: 0747-9964.

假

http://www.joetsite.com/

The screenshot shows a fake website. The title is 'Journal of Engineering Technology (ISSN. 0747-9964)' with a green dashed border. It features a Thomson Reuters logo and a search bar. A navigation bar includes links for HOME, AIMS AND SCOPE, BOARD MEMBERS, ABSTRACTED AND INDEXED, ONLINE SUBMISSION, AUTHOR'S GUIDE, and PUBLICATION ETHICS. The page content includes a 'Home' section with a description of the journal and a 'JOURNAL TEMPLATE' section with a link to 'Journal Template'. The layout and branding are inconsistent with the legitimate website.

确认期刊收录状态、精准访问期刊官网

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

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} 被引参考文献

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.

molecular pharmaceuticals Search Journals

molecular pharmaceuticals

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

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](#)

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

Journal Citation Reports

Refine Your Search Results

molecular pharmaceuticals

[Search](#)

Sort By: Relevancy

Search Results

Found 884 results (Page 1)

[Share These Results](#)

(Exact Match)

MOLECULAR PHARMACEUTICS

Publisher: AMER CHEMICAL SOC, 1155 16TH ST, NW, WASHINGTON, USA, DC, 20036

ISSN / eISSN: 1543-8384 / 1543-8392

Categories: PHARMACOLOGY & PHARMACY | PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY | MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Web of Science Core Collection: Science Citation Index Expanded

Additional Web of Science Indexes: Biological Abstracts | BIOSIS Previews | Current Contents | Journal Citation Reports | Research Alert

了解期刊收录情况

[Share This Journal](#)

[View profile page](#)

确认期刊收录状态、精准访问期刊官网



General Information

Web of Science Coverage

Journal Metrics

Peer Review Information

MOLECULAR PHARMACEUTICS

[Share This Journal](#)

ISSN / eISSN **1543-8384 / 1543-8392**

Publisher **AMER CHEMICAL SOC, 1155 16TH ST, NW, WASHINGTON, USA, DC, 20036**

General Information

Journal Website

[Visit Site](#)

1st Year Published

2004

Issues Per Year

6

Primary Language

English

Publisher Website

[Visit Site](#)

Frequency

Bi-monthly

Country / Region

UNITED STATES OF AMERICA

Submission Website

[Visit Site](#)

期刊官网

期刊投稿官网

[Return to Search Results](#)

Feedback

Some journals are also listed in the [Directory of Open Access Journals](#) and/or [Transpose](#).

利用JCR全面了解目标期刊及其影响力

Web of Science InCites **Journal Citation Reports** Essential Science Indicators EndNote Publons qingwen.yuan@clarivate.com

InCites Journal Citation Reports

Welcome to Journal Citation Reports

Search a journal title or select an option to get started

Enter a journal name

  **输入期刊名称**



Browse by Journal



Browse by Category



Custom Reports

利用JCR全面了解目标期刊及其影响力

InCites Journal Citation Reports
Clarivate Analytics

Home > Journal Profile

JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY

ISSN: 0022-2623
eISSN: 1520-4804
AMER CHEMICAL SOC
1155 16TH ST, NW, WASHINGTON, DC 20036
USA

Go to Journal Table of Contents Go to Ulrich's Printable Version

TITLES
ISO: J. Med. Chem.
JCR Abbrev: J MED CHEM

CATEGORIES
CHEMISTRY, MEDICINAL -- SCIE

LANGUAGES
English

PUBLICATION FREQUENCY
24 issues/year

出版频率

Current Year 2018 2017 All Years

The data in the two graphs below and in the Journal Impact Factor calculation panels represent citation activity in 2019 to items published in the journal in the prior two years. They detail the components of the Journal Impact Factor. Use the "All Years" tab to access key metrics and additional data for the current year and all prior years for this journal.

Journal Impact Factor Trend 2019

Printable Version

6.205
2019 Journal Impact Factor

影响因子

JCR year

Citation distribution 2019

Printable Version

4 Article citation median 19 Review citation median

被引分布

Times cited in JCR year

JCR Impact Factor

分区

JCR Year	Rank	Quartile	JIF Percentile
2019	3/61	Q1	95.902
2018	3/61	Q1	95.902
2017	3/59	Q1	95.783
2016	3/60	Q1	95.833
2015	3/59	Q1	95.783
2014	3/59	Q1	95.783

Cited Half-Life Data

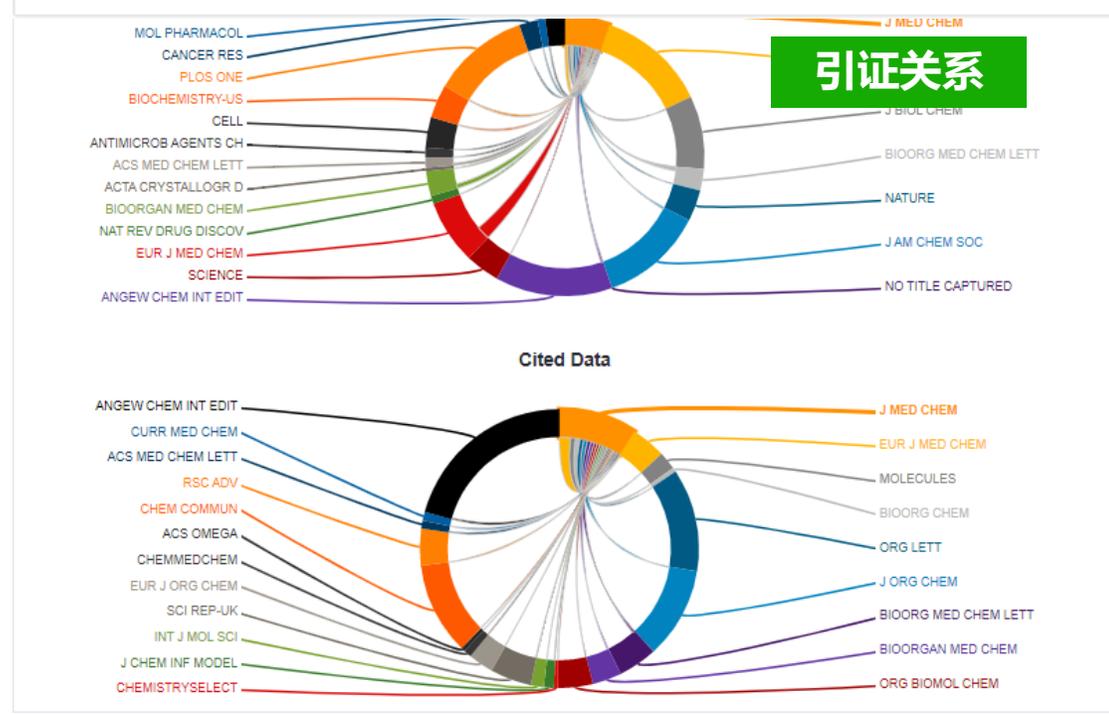
被引半衰期

Cited Year	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009-All
#Cites from 2019	1,210	4,340	4,386	5,209	4,521	5,249	3,848	4,325	3,623	3,619	34,583
Cumulative %	1.62%	7.41%	13.24%	20.20%	26.23%	33.24%	38.38%	44.15%	48.99%	53.82%	100.00%

Citing Half-Life Data

引用半衰期

Citing Year	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009-All
#Cites from 2019	1,146	3,142	3,697	3,436	3,058	2,810	2,589	2,354	2,128	2,077	15,338
Cumulative %	2.74%	10.26%	19.11%	27.34%	34.66%	41.39%	47.58%	53.22%	58.31%	63.26%	100.00%



规范引用参考文献-Endnote® online

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: 146
(来自 Web of Science 核心合集)

排序方式: 日期 **被引频次** 使用次数 相关性 More

保存至Endnote online

1 / 15

您的检索: 主题: (Shaw Bernard OR Bernard Shaw)

精炼依据: Web of Science 类别: (LITERATURE)

时间跨度: 所有年份. 索引: SSCI, A&HCI.

...更少内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



出版年

选择页面



5K

保存至 EndNote online

添加到标记结果列表

保存至 EndNote online

保存至 EndNote desktop

针对 Publons 的声明 - 跟踪引用情况

保存至 FECYT CVN

保存到 InCites

保存为其他文件格式

保存到 RefWorks

1. READING LITERACY NARRATIVE IN
作者: ELDRED, JC; MORTEMAR, J;
COLLEGE ENGLISH 卷: 54



出版商处的全文

2. GREGORY,AUGUSTA, SHAW, BERNARD,
DUBLIN CASTLE

作者: MCDIARMID, L

PMLA-PUBLICATIONS OF THE MODERN LANGUAGE ASSOCIATION OF AMERICA 卷: 109 期: 1 页: 26-44 出版年: JAN 1994



出版商处的全文

3. SHAW,GEORGE, BERNARD, SUBJECTIVE INEQUALITY, AND THE SOCIAL MEANINGS OF LANGUAGE IN
'PYGMALION' + 19TH-CENTURY ENGLISH SOCIAL IDENTITY AND CLASS DISTINCTION

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 33
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 6
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 5
(来自 Web of Science 的核心合集)

规范引用参考文献-Endnote® online



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

快速检索

检索范围 我的所有参考文献

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 ▾

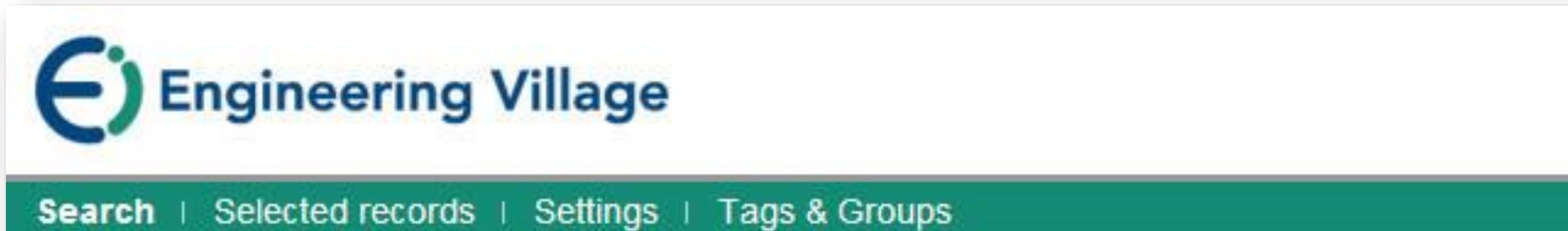
◀◀ 当前页 1 /1 开始 ▶▶

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 passengers 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





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: ▼

保存位置: ▼

导入

Step3: 选择已经下载的“TXT文件”

选择收藏夹

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。

规范引用参考文献-Endnote® online

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。

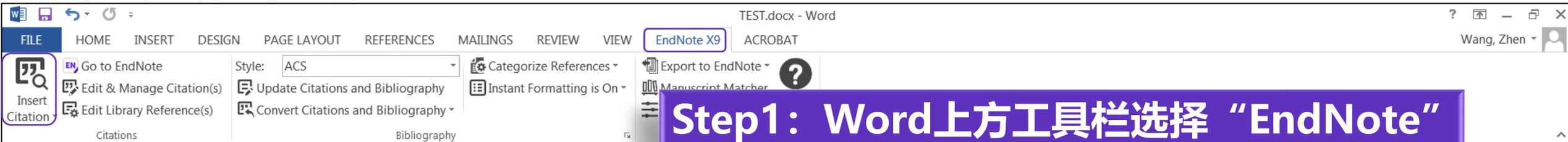
- 创建新组
- 共享组
- 查找重复的参考文献



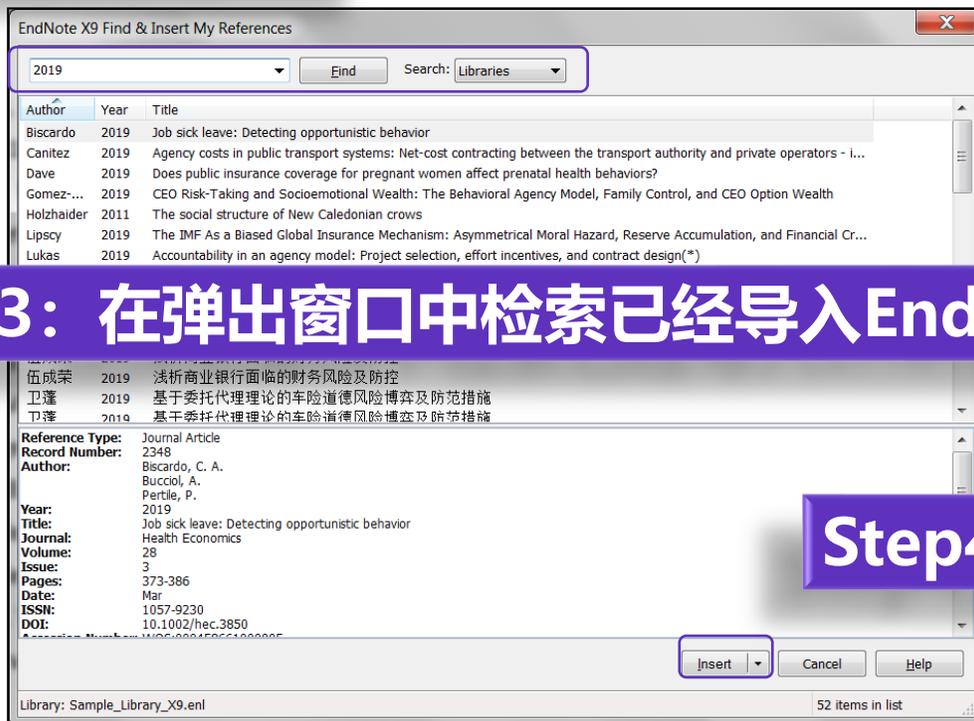
创建

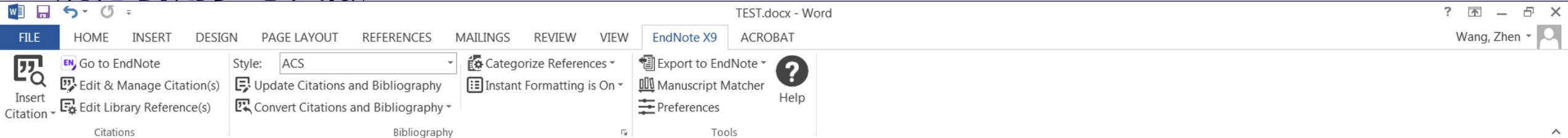
使用我们的插件对书目进行**格式化**，并在撰写的同时引用参考文献。

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



Step2: 最左侧选择“Insert Citations”



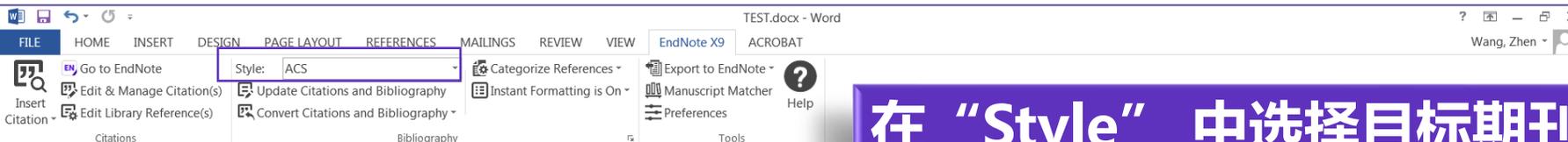


Test¹⁻⁶

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. Lipsky, 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.

规范引用参考文献-Endnote® online

如何统一做格式化处理?

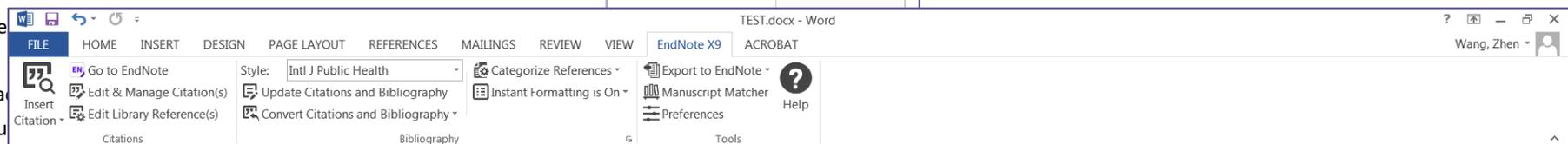


在“Style”中选择目标期刊参考文献格式

Test¹⁻⁶

1. Biscardo, C. A.; Bucciol, A.; Pertile, P. (2019) Job sick leave: Detecting opportunistic behavior *Health Economics* 2019, 28 (3), 373-386.
2. Canitez, F.; Alpkokin, P.; Black, J.A. (2019) Agency costs in public transport systems: Net-cost contracting between the transport authority and private operators - impact on passengers *Cities* 86:154-166.
3. Dave, D. M.; Kaestner, R.; Wehby, G.L. (2019) Does public insurance coverage for pregnant women affect prenatal health behaviors? *Journal of Population Economics* 32:419-453
4. Gomez-Mejia, L. R.; 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
5. Holzhaider, J. C.; Sibley, M. D.; Taylor, A.H.; Singh, P.J.; Gray, R.D.; Hunt, G.R. (2011) The social structure of New Caledonian crows *Anim Behav* 81:83-92
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* 73:35-64

修改前



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

中国学位论文参考文献格式GB/T7714

The screenshot displays the EndNote online web interface. At the top left is the Clarivate Analytics logo, and to its right is the 'EndNote' brand name. A navigation menu at the top right includes links for 'Product Details', 'Downloads', 'Training', and 'Support'. On the left side, a 'Get Started' section contains three buttons: 'Buy EndNote', 'Learn More', and 'Request a trial'. The main content area features a 'Back to Styles' link, the title 'Chinese Standard GB/T7114 (Author-Year)', and a list of style details: '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', and 'Indent: Y'. A 'Download Style' button is positioned at the bottom of the details section.

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



如何成为一名合格的审稿人，提升个人学术影响力？

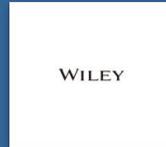
□ 全球最大的同行评议信息平台

2,000,000+
科研人员

5,000,000+
同行评议记录

5,000+
官方合作学术
期刊

250+
学术出版商通Publons
认可审稿专家的贡献



□ 全方位展示个人科研影响力

□ 同行评议培训

publons Publons Academy助力青年学者成为同行评议专家



Publons Academy的毕业生将会:

- 理解同行评议的流程及机制
- 完成专业领域内两篇论文的审稿
- 获得同行评议导师的认可
- 与心仪期刊的编辑取得联系

publons Search, or import by DOI/arXiv/PMID HOME BROWSE COMMUNITY FAQ AR

Publons Academy > Modules

My Progress
Course outline
Mentor status
Continue

Modules
1. Welcome
2. Peer review
3. Journals
4. Ethics
5. First glance
6. Introductions
7. Methodology
8. Data & results
9. Discussions
10. Structure

Academy
About
Course prep
Reviewer resources

Course Outline
Here is an outline of the Publons Academy course.

CONTINUE MODULE 1: WELCOME TO PUBLONS ACADEMY

Module 1: Welcome to Publons Academy

Module 2: Academic publishing and peer review

Module 3: What journals want

Module 4: Ethical considerations

Module 5: At first glance

Module 6: Evaluating introductions

Module 7: Evaluating methodology

Module 8: Evaluating data and results

Module 9: Evaluating discussions and conclusions

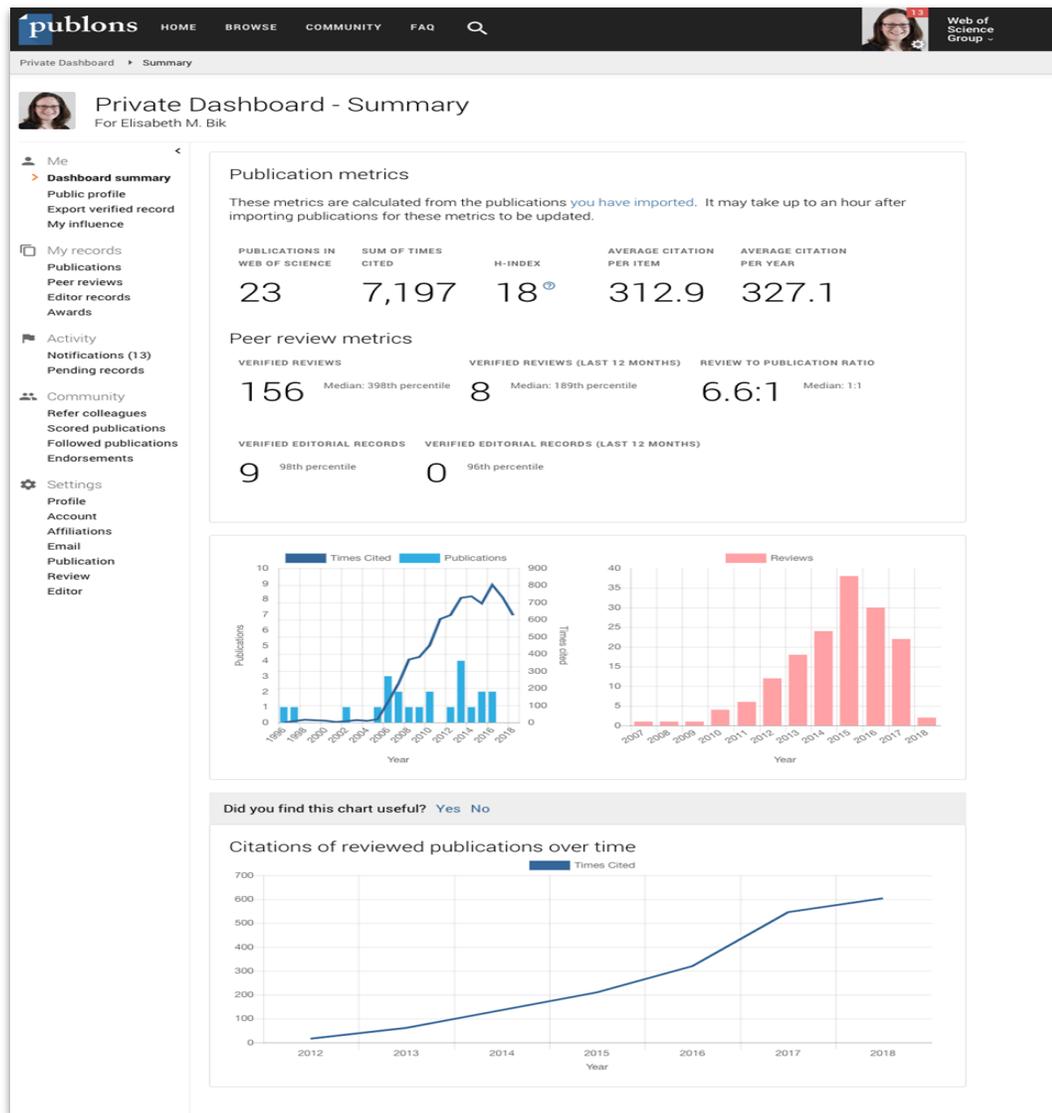
Module 10: Structuring your review

Publons Academy 课程由著名科学家、期刊编辑和诺奖获得者联合打造, 专门培养评审专业领域的论文技能

The screenshot displays the Web of Science interface. At the top left, the text "Web of Science" is visible. In the top right corner, the "Clarivate Analytics" logo is present. Below the header, there is a navigation bar with options like "检索" (Search), "工具" (Tools), "检索和跟踪" (Search and Track), "检索历史" (Search History), and "标记结果列表" (Marked Results List). The main content area shows search results for the query "pest\$ control". The results are sorted by "日期" (Date). A dropdown menu is open over the "导出..." (Export...) button, listing various export formats: EndNote Desktop, EndNote Online, 其他文件格式 (Other file formats), 针对 Publons 的声明 - 跟踪引用情 (Statement for Publons - Track citation status), Cites, FECYT CVN, RefWorks, 打印 (Print), 电子邮件 (Email), and Fast 5K. A green box highlights the "针对 Publons 的声明 - 跟踪引用情" option. A green banner with white text "在Web of Science中认领个人学术论文" (Claim personal academic papers in Web of Science) is overlaid on the interface. The left sidebar contains options for "检索结果: 8,956" (Search results: 8,956), "创建跟踪服务" (Create tracking service), and "精炼检索结果" (Refine search results).

与Web of Science的集成，科研人员的所有出版物均可从Web of Science、ORCID或文献管理软件（如EndNote或Mendeley）中轻松导入

publons 建立科研人员全面学术档案



丰富的多维指标, 全方位展示个人学术影响力

- H 指数
- 篇均被引次数
- 年均被引次数
- 总引用次数
- 认证同行评议记录数
- 认证的期刊编委任职
- 所审阅论文的引用次数
- 展示个人学术奖项

从个人界面中下载官方获奖证书



科睿唯安高被引科学家

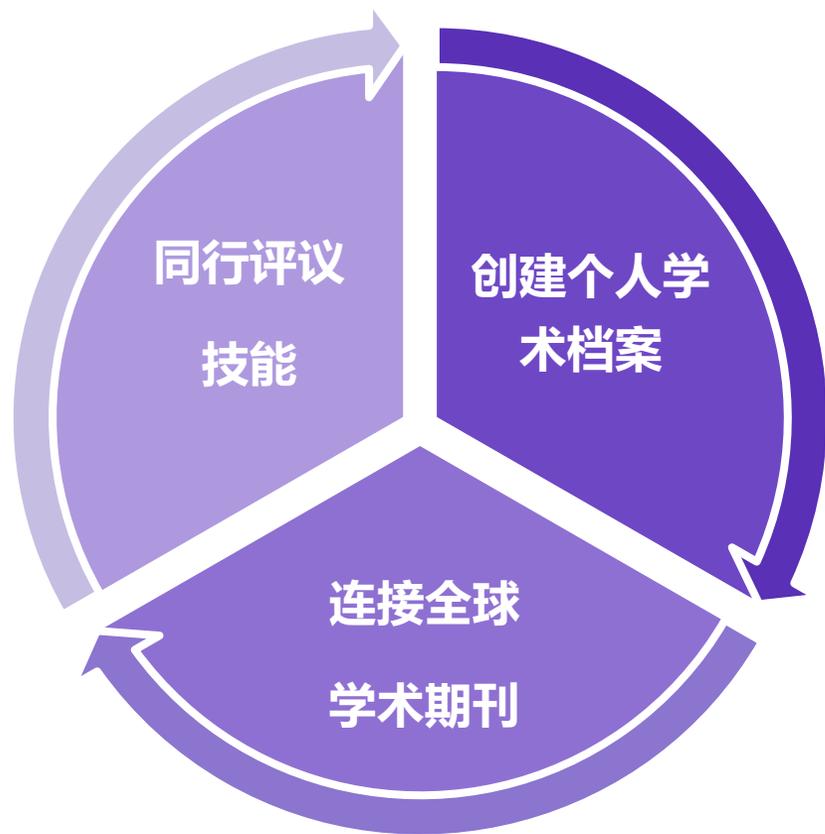


Publons同行评议学院导师及毕业证书



Publons顶尖审稿专家奖

publons 助力科研学者迈入全球科研社区



免费注册Publons

打造个人学术名片全方位展示学术影响

小结

1. 数据与资源：Web of Science & ESI

2. 科研选题与文献调研

- 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. 投稿选刊攻略

- 如何选择合适的投稿期刊？
- 如何全面了解目标期刊,提高命中率？
- 如何成为一名合格的审稿人，提升个人学术影响力

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!

李丹

Email: dan.li@clarivate.com

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