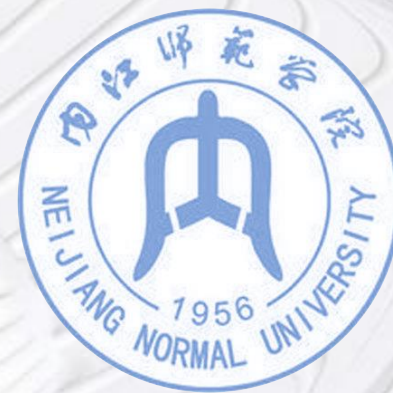


选题、检索、分析、写作、投稿： 一个都不能少！

利用 Web of Science 助力创新性科研

张志杰 博士

科睿唯安 学术研究事业部 解决方案专家



大家的需求



研究生

- 准备入组了，还不知道怎么开题？
- 导师让做文献调研，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）？



访问 Web of Science 平台

访问图书馆主页—>外文电子资源—>SCI

The screenshot shows the library's homepage with the following elements:

- Header:** Neijiang Normal University logo and name in Chinese and English.
- Navigation Bar:** Links for 首页, 馆藏查询, 图书馆简介, 图书馆动态, 电子资源导航, 荐读, 软件下载, 基层党建, 政治学习, 学校主页, 在线咨询, 荐购.
- Search Bar:** A search box with the text "请输入搜索关键字" and a magnifying glass icon.
- Main Content Area:** Divided into three columns:
 - 常用链接 (Common Links):** Includes 馆藏查询 (Library Search), 我的图书馆 (My Library), 手机图书馆 (Mobile Library), 学科服务平台 (Disciplinary Service Platform), 咨询 (Consultation), and 文献传递 (Literature Delivery).
 - 综合资源 (General Resources):** Lists various databases and services with dates, such as 读秀学术搜索 (10-24), 百链云图书馆 (10-24), 大英百科学术版在线 (09-18), 国务院发展研究中心信息网 (03-22), 台湾科学期刊、学位论文数据库 (07-08), and 开世览文 (10-23).
 - 电子图书 (Electronic Books):** Lists e-book databases like 超星电子图书数据库 (10-23), 畅想之星电子书库 (09-27), 书香内师 (09-16), 中数图—外文电子图书 (10-23), 中国典藏古籍库 (11-15), 中国共产党思想理论资源数据库 (09-29), and 书生之家--电子图书 (10-23).

This section lists various foreign electronic resources:

- SCI (SCIENCE CITA... 07-01
- 古扬学术-外文学术资源整合服务系... 10-23
- NSTL国外网络版期刊跨库检索平... 04-14
- NSTL外文回溯期刊全文数据库 04-14
- CALIS外文期刊网 10-23
- Emerald外文期刊数据库 10-23

A "查看更多" (View More) link is located at the bottom right of this section.

另一种方式：
直接访问 www.webofscience.com

认识 Web of Science 平台

Web of Science



工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

We're building the new Web of Science.

[Click here to access the preview](#) →

选择数据库 Web of Science 核心合集 ▾

所有年份 (1900 - 2020)

最近 5 年

本年迄今

最近 4 周

最近 2 周

本周

自定义年份范围

所有年份 (1900 - 2020) ▾

更多设置 ▾

Web of Science 核心合集: 引文索引

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

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

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

索引参考文献检索

高级检索

化学结构检索

主题

检索

检索提示

+添加行 | 重设

检索字段：

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

小练习

1. 你想了解自己的课题组都做过哪些研究吗？
2. 你想知道自己院系都有哪些热门研究方向吗？
3. 你想知道自己的研究领域有哪些前沿课题吗？

用Web of Science查查看！

目录

CONTENTS

1

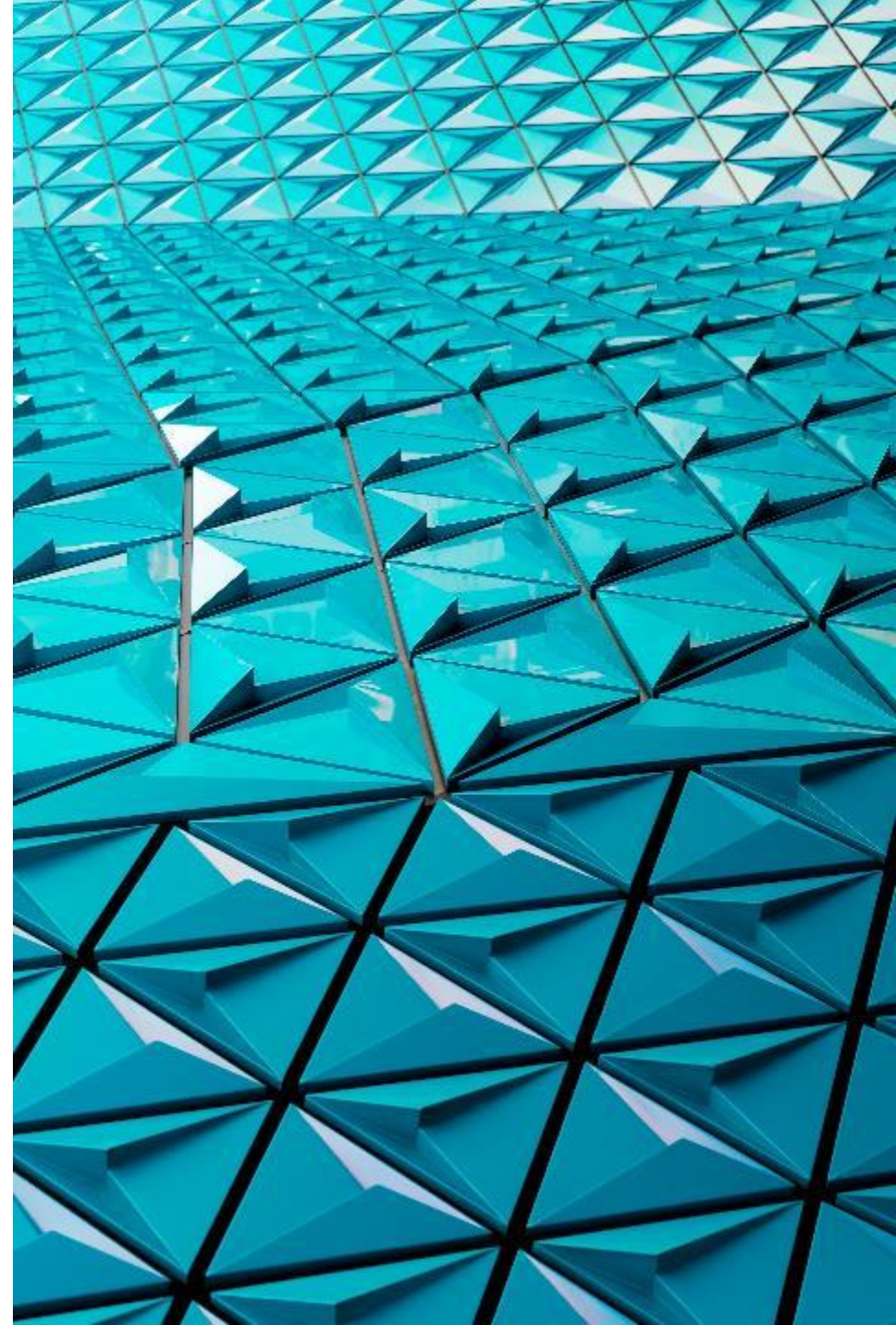
什么是Web of Science ?

2

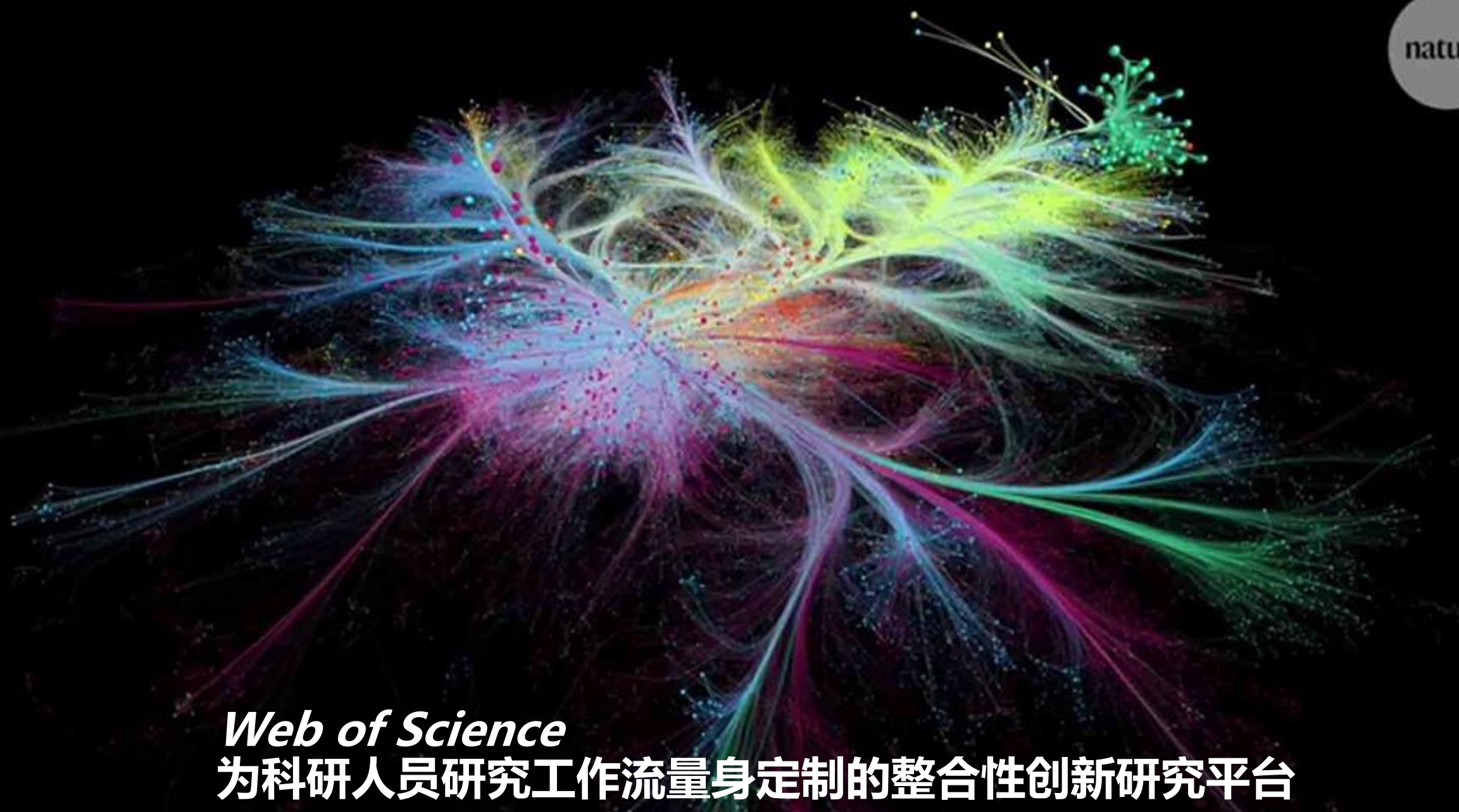
为什么是Web of Science ?

3

怎么用Web of Science ?







Web of Science
为科研人员研究工作量身定制的整合性创新研究平台

目录

CONTENTS

1

什么是Web of Science ?



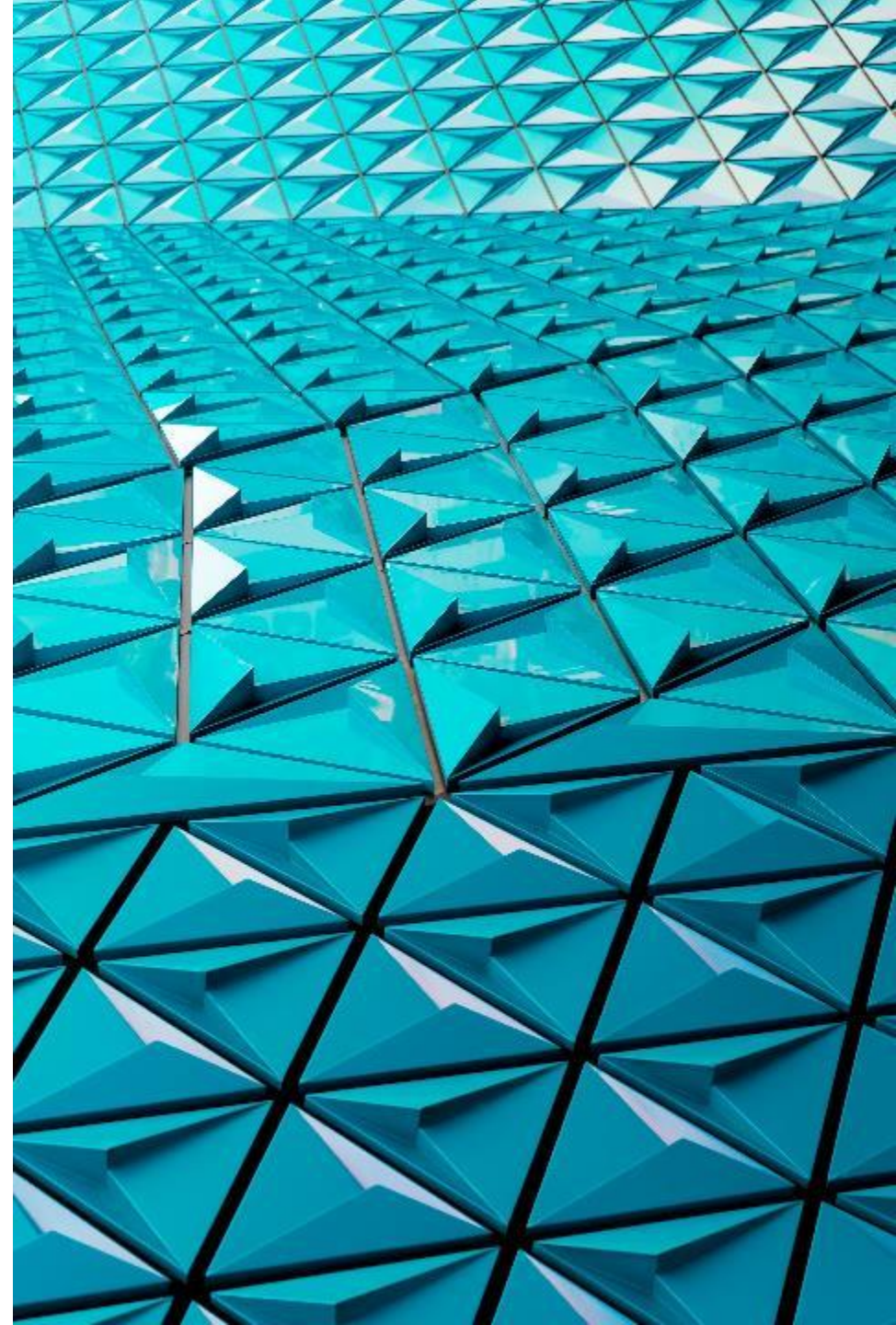
2

为什么是Web of Science ?



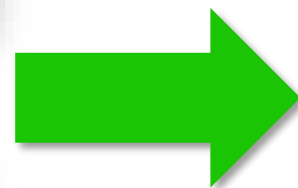
3

怎么用Web of Science ?



科技文献数据库

全球优质科技文献





**Science Citation
Index-Expanded™**
~9500+核心期刊



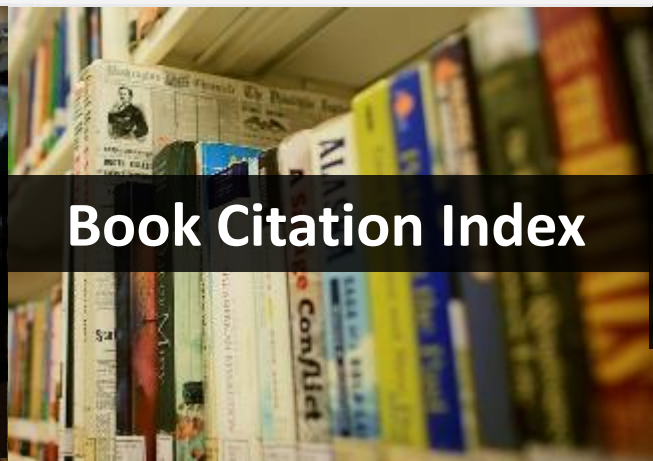
**Social Sciences
Citation Index™**
~3500+核心期刊



**Arts & Humanities
Citation Index®**
~1800+核心期刊



**Conference
Proceedings Citation
Index™**



Book Citation Index



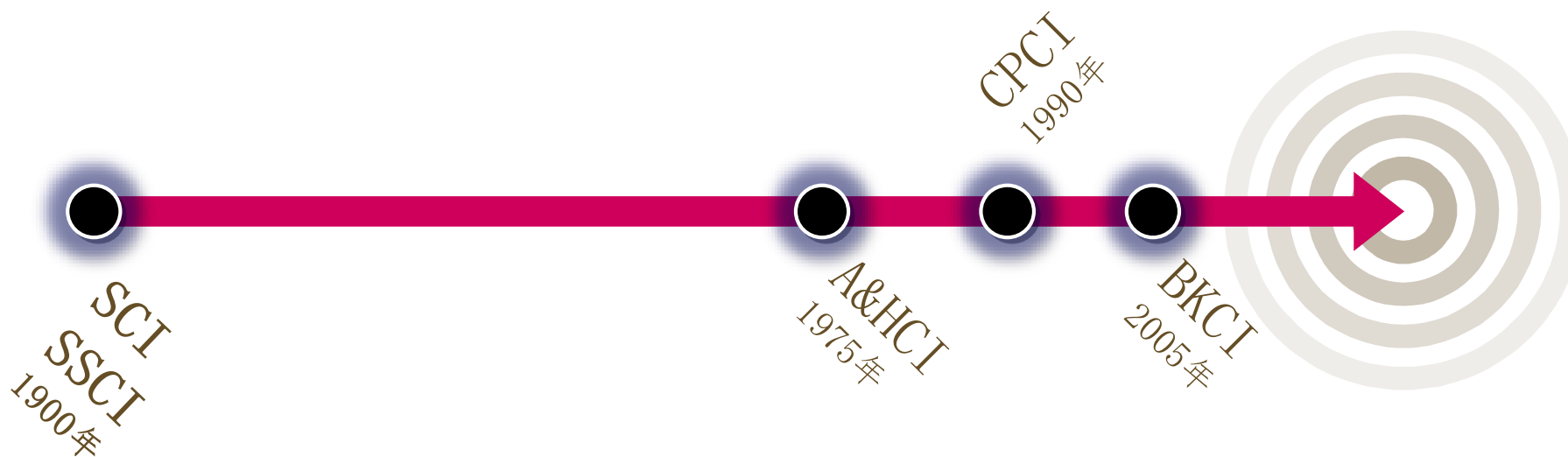
**Emerging Sources
Citation Index**

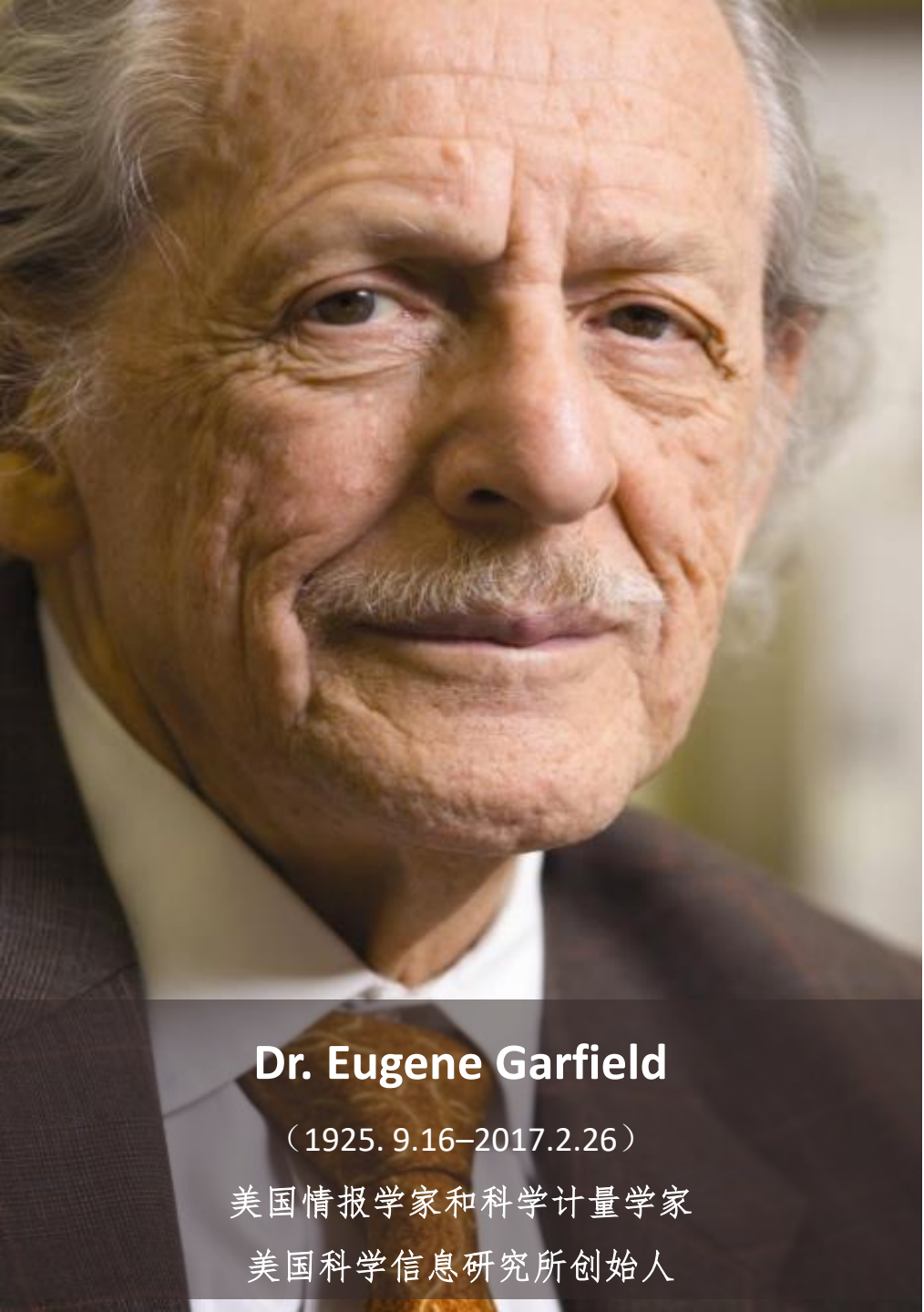


**Current Chemical
Reactions®
Index Chemicus®**

Depth
深度

- BKCI图书引文索引，完善知识拼图，演进引文索引，2005至今
- CPCI会议论文引文索引，1990年至今
- A&HCI 人文艺术论文引文索引，1975年至今
- SCI SSCI两个数据库达到百年回溯





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

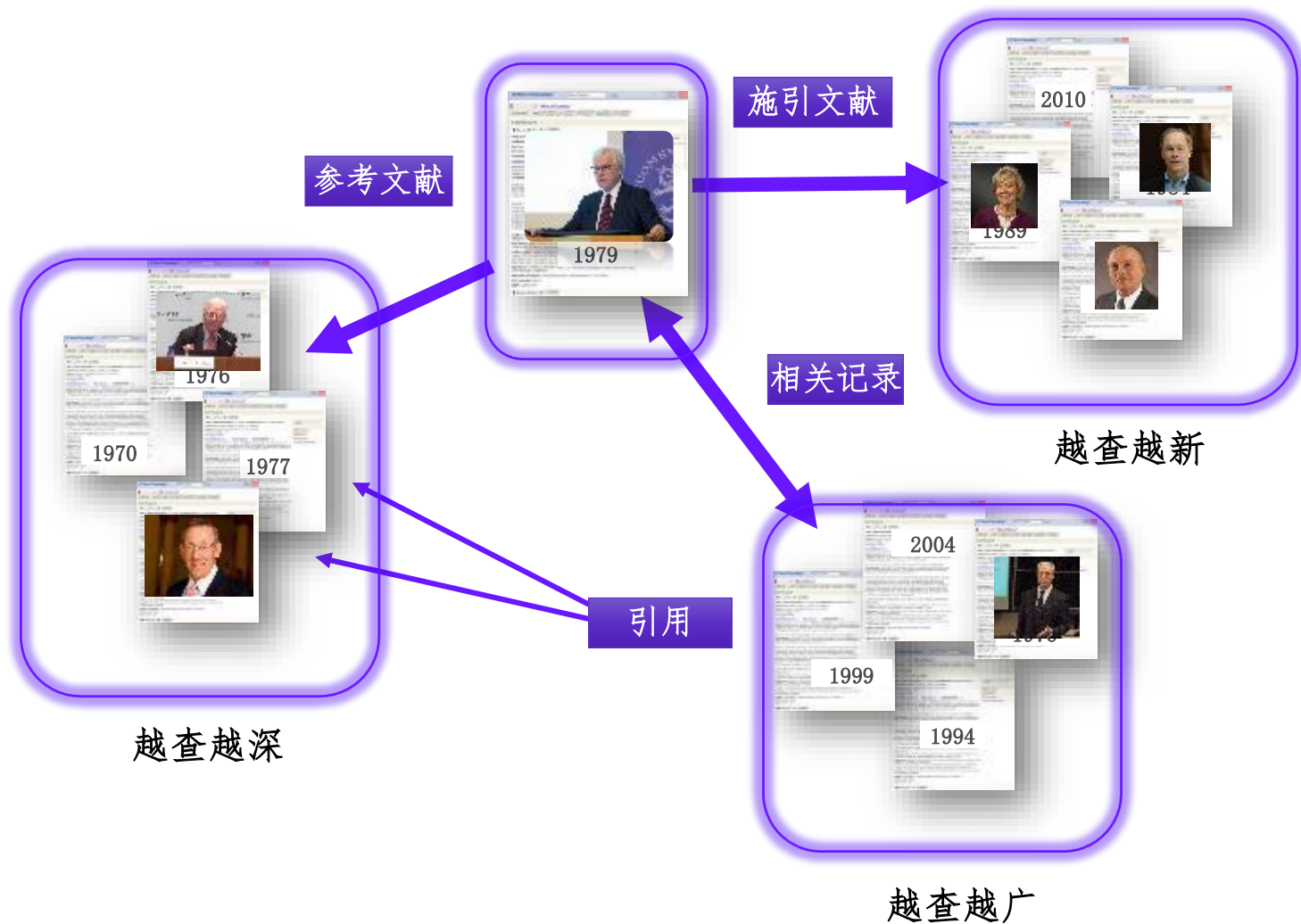
approach to subject control of the literature of science. By virtue of its different construction, it tends to bring together material that would never be collated by the usual subject indexing. It is best described as an association-of-ideas index, and it gives the reader as much leeway as he requires. 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

Unique
Data
独特

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

引文索引法



从一篇高质量的文献
出发，沿着科学研究
的发展道路前行。

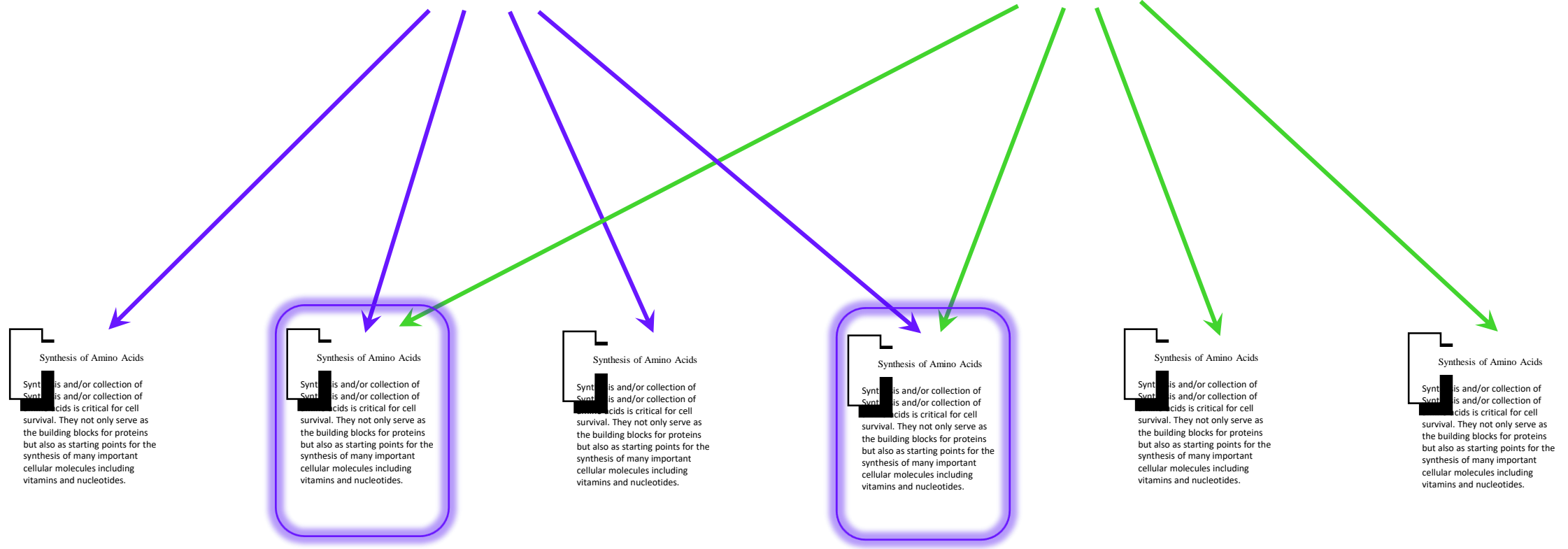
划重点：相关记录

论文甲

论文乙

Synthesis of Amino Acids
Synthesis and/or collection of amino acids is critical for cell survival. They not only serve as the building blocks for proteins but also as starting points for the synthesis of many important cellular molecules including vitamins and nucleotides.

Synthesis of Amino Acids
Synthesis and/or collection of amino acids is critical for cell survival. They not only serve as the building blocks for proteins but also as starting points for the synthesis of many important cellular molecules including vitamins and nucleotides.



Synthesis of Amino Acids
Synthesis and/or collection of amino acids is critical for cell survival. They not only serve as the building blocks for proteins but also as starting points for the synthesis of many important cellular molecules including vitamins and nucleotides.

Synthesis of Amino Acids
Synthesis and/or collection of amino acids is critical for cell survival. They not only serve as the building blocks for proteins but also as starting points for the synthesis of many important cellular molecules including vitamins and nucleotides.

Synthesis of Amino Acids
Synthesis and/or collection of amino acids is critical for cell survival. They not only serve as the building blocks for proteins but also as starting points for the synthesis of many important cellular molecules including vitamins and nucleotides.

Synthesis of Amino Acids
Synthesis and/or collection of amino acids is critical for cell survival. They not only serve as the building blocks for proteins but also as starting points for the synthesis of many important cellular molecules including vitamins and nucleotides.

Synthesis of Amino Acids
Synthesis and/or collection of amino acids is critical for cell survival. They not only serve as the building blocks for proteins but also as starting points for the synthesis of many important cellular molecules including vitamins and nucleotides.

Synthesis of Amino Acids
Synthesis and/or collection of amino acids is critical for cell survival. They not only serve as the building blocks for proteins but also as starting points for the synthesis of many important cellular molecules including vitamins and nucleotides.

A

B

C

D

E

F

划重点：引文索引 VS 关键词索引

- “注意力缺失/多动症” (Attention Deficit Hyperactivity Disorder , ADHD)的研究兴起于20世纪90年代，但是这个领域最早的研究却可以追溯到1902年。
- 1902年，George F. Still发表了一系列文章。这些文章描述了一群儿童的行为障碍问题。
- 在今天，这种病症被人们定义为ADHD。

1. The goulstonian lectures on some abnormal psychical conditions in children.

作者: Still, GF

LANCET 卷:1 页:1008-1012 出版年:1902



2. Some abnormal psychical conditions in children.

作者: Still, GF

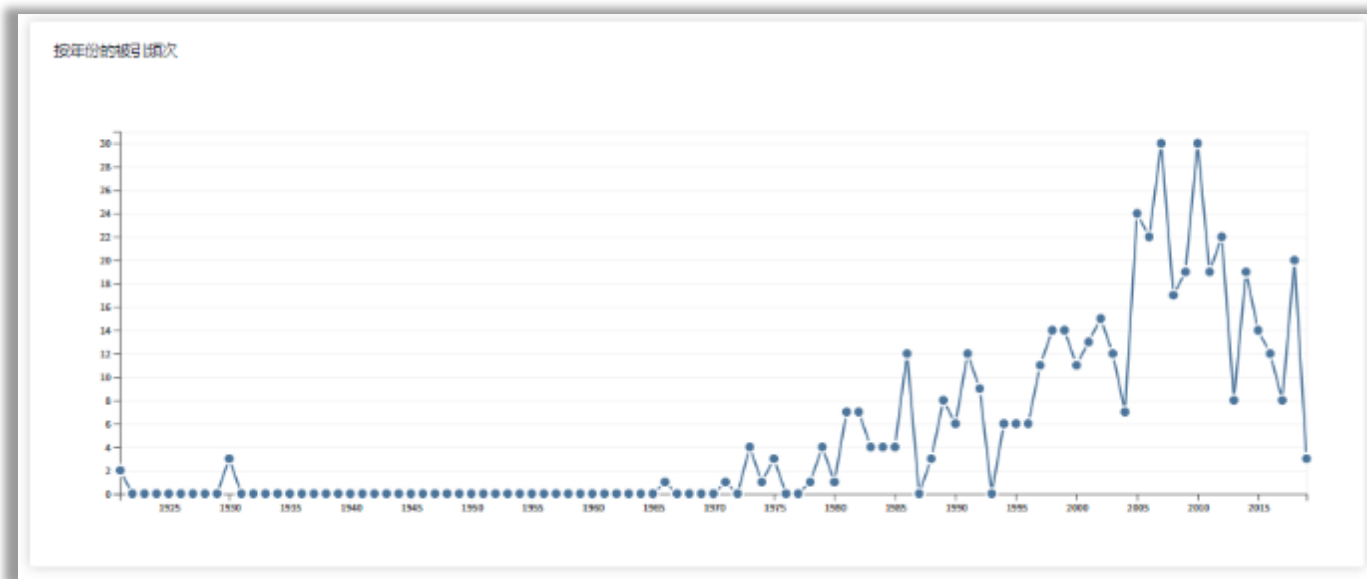
LANCET 卷:1 页:1077-1082 出版年:1902



3. The Goulstonian Lectures on some abnormal psychical conditions in children.

作者: Still, GF

LANCET 卷:1 页:1163-1168 出版年:1902



划重点：引文索引 VS 关键词索引

Some abnormal psychical conditions in children.
作者: Still, GF
LANCET 卷:1 页:1077-1082 出版年:1902

关键词索引的劣势：
滞后性和不稳定性

1966年，多动儿童综合症 (Hyperactive Child Syndrome)

HYPERACTIVE CHILD SYNDROME
作者: STEWART, MA; PITTS, FN; CRAIG, AG; 等
AMERICAN JOURNAL OF ORTHOPSYCHIATRY 卷:36 期:5 页:861-867 出版年:1966

1973年 轻微脑功能障碍 (Minimal Cerebral Dysfunction)

ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES 卷:205 期:FEB28 页:6-17 出版年:1973

1984年，注意力缺陷症 (Attention Deficit Disorder)

WHITHER ADD (ATTENTION DEFICIT DISORDER)
作者: BLOOMINGDALE, LM
PSYCHIATRIC JOURNAL OF THE UNIVERSITY OF OTTAWA-REVUE DE PSYCHIATRIE DE L UNIVERSITE D OTTAWA 卷:9 期:4 页:175-186 出版年:1984

2000年，多动症 (Attention Deficit Hyperactivity Disorder)

Attention deficit/hyperactivity disorder: characteristics, interventions, and models
作者: Paule, MG; Rowland, AS; Ferguson, SA; 等
NEUROTOXICOLOGY AND TERATOLOGY 卷:22 期:5 页:631-651 出版年:SEP-OCT 2000

引文索引法和引文分析的最终目的，就在于**促进**获取和发现更多的**创造性**情报。
—— 尤金·加菲尔德



Web of Science可以帮您

在海量文献中快速高效地获取

最有价值的文献！

目录

CONTENTS

1

什么是Web of Science ?



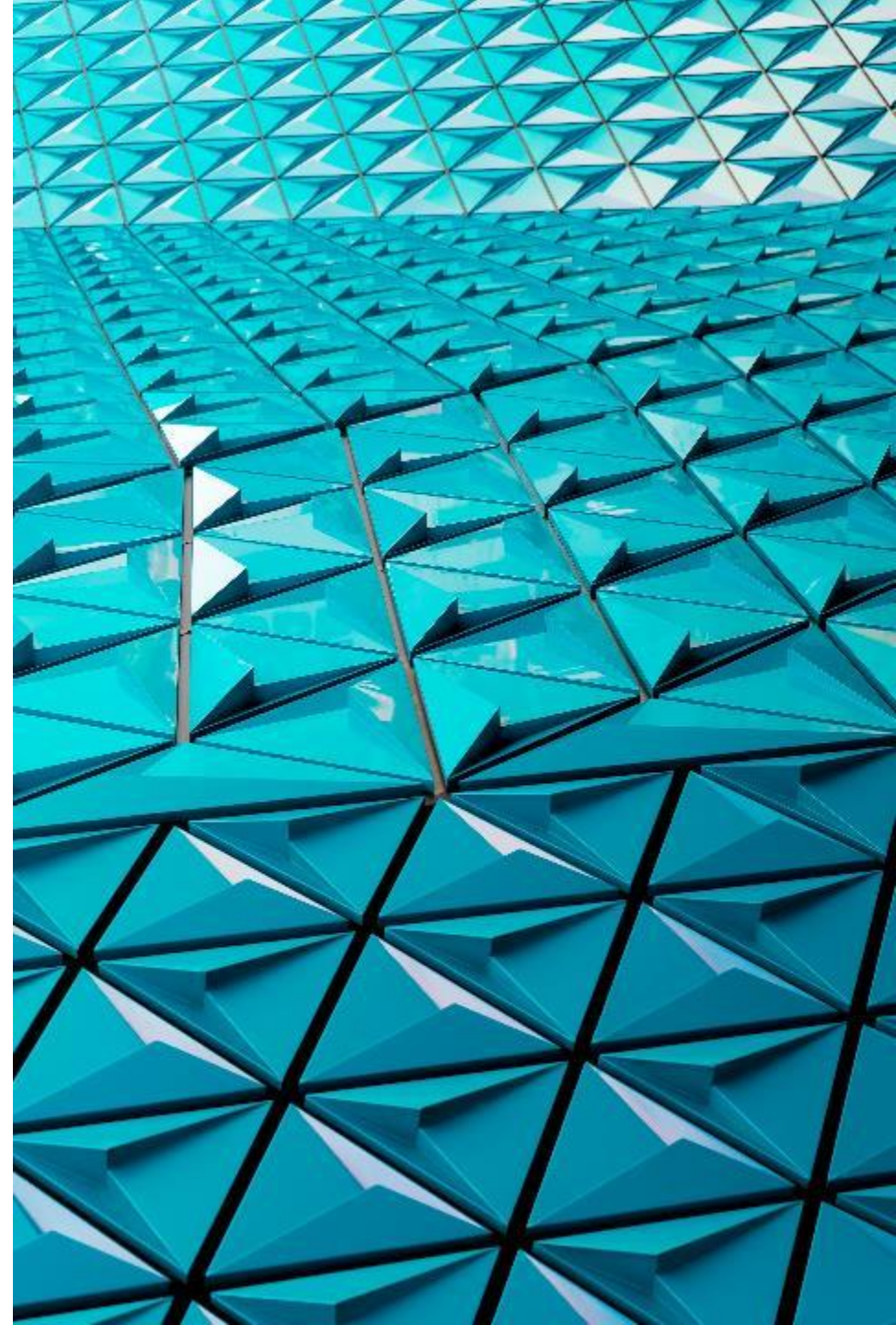
2

为什么是Web of Science ?

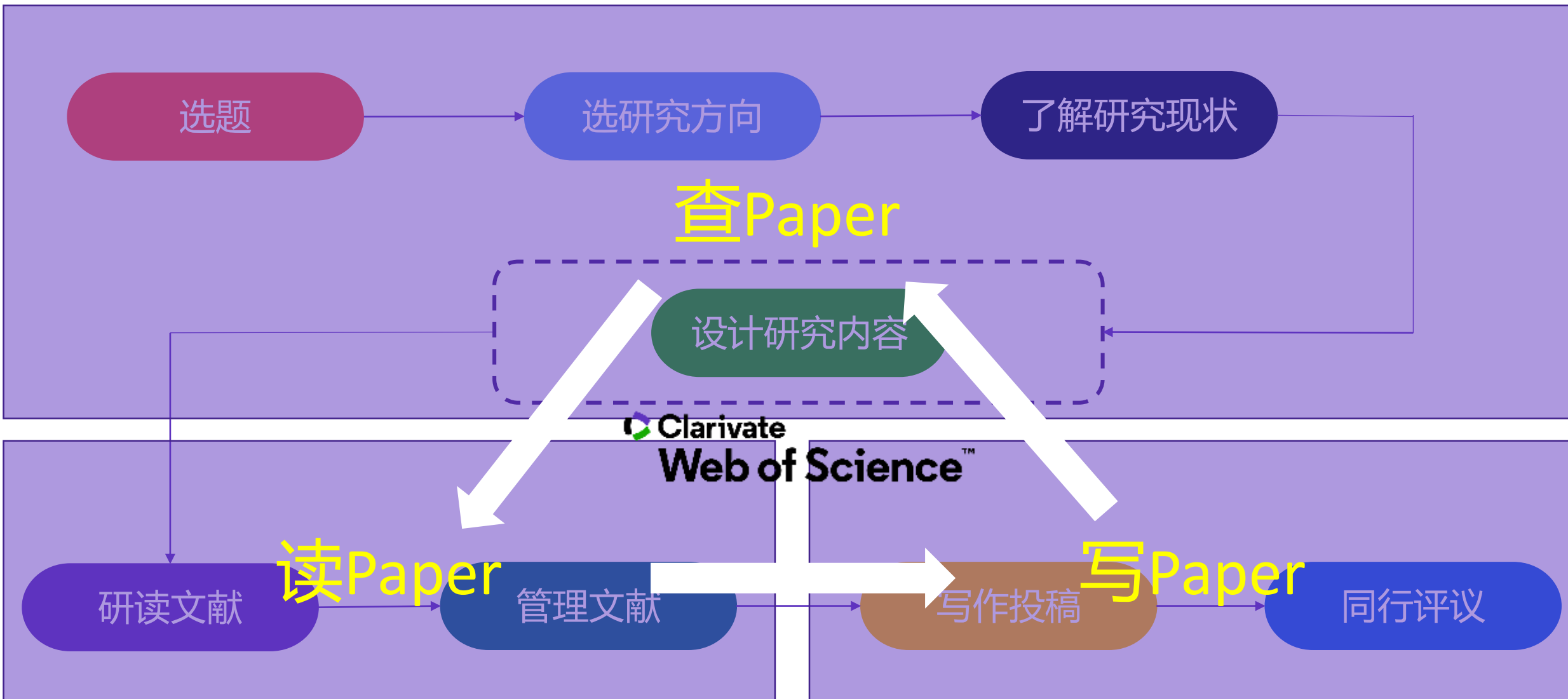


3

怎么用Web of Science ?



一起来看看 科研工作流



如何选题?

```
mirror_mod.use_x = False
mirror_mod.use_y = True
mirror_mod.use_z = False
elif operation == "MIRROR_Z":
    mirror_mod.use_x = False
    mirror_mod.use_y = False
    mirror_mod.use_z = True

#selection at the end --add back the deselected mirror modifier object
mirror_ob.select= 1
modifier_ob.select=1
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob
print("Selected" + str(modifier_ob)) # modifier ob is the active ob
#mirror_ob.select = 0

#selection at the end --add back the deselected mirror modifier object
mirror_ob.select= 1
modifier_ob.select=1
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob
print("Selected" + str(modifier_ob)) # modifier ob is the active ob
#mirror_ob.select = 0

#selection at the end --add back the deselected mirror modifier object
mirror_ob.select= 1
modifier_ob.select=1
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob
print("Selected" + str(modifier_ob)) # modifier ob is the active ob
#mirror_ob.select = 0
```

科学选题

1. 选题建议

- 1) 和前沿接轨。
- 2) 和需求接轨。
- 3) 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WoS平台提供的工具获得帮助。



国家自然科学基金委员会
National Natural Science Foundation of China

鼓励探索，突出原创；聚焦前沿，独辟蹊径；
需求牵引，突破瓶颈；共性导向，交叉融通。

要瞄准世界科技前沿，强化基础研究，实现前瞻性基础研究、引领性原创成果重大突破。



项目指南

项目指南相关通知

- > 2020年度国家自然科学基金项目指南
- > 国家自然科学基金委员会关于推迟2020年度项目申请与结题时间等相关事宜的通知
- > 2020年度国家自然科学基金委员会与欧洲核子研究中心合作研究项目指南
- > 2021年度国家自然科学基金委员会与英国皇家学会合作交流项目指南
- > 面向发动机的流场旋流重大研究计划2020年度项目指南
- > 航天先进制造技术研究联合基金2020年项目指南（第二批）
- > 2020年度国家自然科学基金委员会与白俄罗斯基础研究基金会、保加利亚国家科学基金会合作研.....
- > 2020年度国家自然科学基金指南引导类原创探索计划项目——深时地球科学知识图谱与知识演化.....
- > 2020年度国家自然科学基金专项项目——黄河流域生态保护与可持续发展作用机制项目指南
- > 2020年度国家自然科学基金委员会与美国国家科学基金会“传染病的生态学及演进”合作研究与.....



中国社会科学网
www.cssn.cn 中国社会科学院主办
中国社会科学杂志社承办
2020年10月7日 星期三

中国社会科学院 CASS | English | Français

数字报 图片集 视频集 读者之家

关注 | 专题 | 要闻 | 国际 | 学人 | 智库 | 报刊 | 军事 | 各地 | 独家策划 | 数据中心

首页 >> 社科基金 >> 基金管理 >> 基金申报

2020年度国家社会科学基金项目申报公告

2019年12月23日 09:20 来源：全国哲学社会科学工作办公室 作者：

打印 推荐

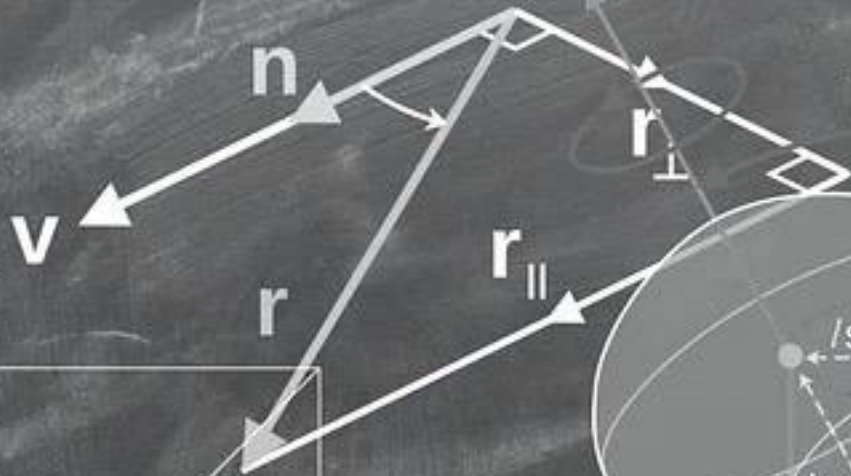
经全国哲学社会科学工作领导小组批准，现予发布《国家社科基金项目2020年度课题指南》，并就做好2020年度国家社科基金项目申报工作的有关事项公告如下：

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

相关报告还有：与中国工程院合作发布的《全球工程前沿》系列和与中国农业科学院合作的《农业前沿》系列等。



$$\begin{aligned}
 v &= v_{\parallel} + v_{\perp} \\
 v_{\parallel} &= k(k \cdot v) \\
 v_{\perp} &= -k \times (k \times v) = v - k(k \cdot v)
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 r &= r_{\parallel} + r_{\perp} \\
 r_{\parallel} &= n(n \cdot r) \\
 r_{\perp} &= -n \times (n \times r) \equiv r - n(n \cdot r)
 \end{aligned}$$



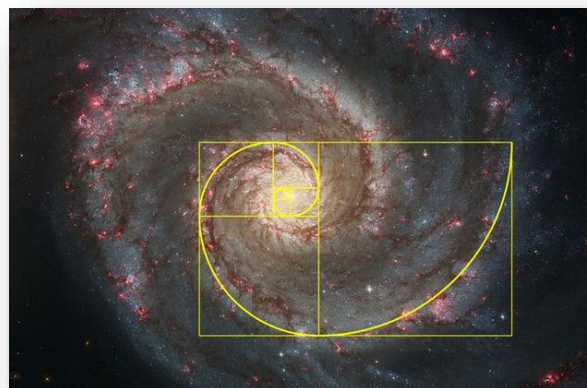
案例：

斐波那契数列



斐波那契数列

- 斐波那契数列（Fibonacci sequence），又称黄金分割数列、因数学家莱昂纳多·斐波那契（Leonardoda Fibonacci）以兔子繁殖为例子而引入，故又称为“兔子数列”。在数学上，斐波那契数列以如下被以递推的方法定义： $F(0)=0$ ， $F(1)=1$ ， $F(n)=F(n-1)+F(n-2)$ （ $n \geq 2$ ， $n \in \mathbb{N}^*$ ）
- 在现代物理、准晶体结构、化学等领域，斐波那契数列都有直接的应用。



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 ▾

检索式设计：

检索词：Fibonacci

检索字段：主题

时间跨度：所有年份

数据库：WOS核心合集

检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果数量

检索结果: 8,177

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...
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 (9)
- 开放获取 (1,475)
- 相关数据 (7)

精炼

排序方式: 日期 ↓ 被引频次 使用次数 相关性 更多 ▾

1 / 818

选择页面

1. A combinatorial classification of 2-regular simple modules for Nakayama
作者: Marczinik, Rene; Rubey, Martin; Stump, Christian
JOURNAL OF PURE AND APPLIED ALGEBRA 卷: 225 期: 3 文献号: 106520 出版年: MAR 2021

出版商处的全文 查看

2. Vieta-Fibonacci operational matrices for differential equations
作者: Agarwal, P.; El-Sayed, A. A.; Tariboon, J.
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS 卷: 382 文献号: 113063 出版年: JAN 15 2021

出版商处的全文 查看摘要 ▾

3. Two-step mechanism of spiral phyllotaxis
作者: Okabe, Takuya; Yoshimura, Jin

创建引文报告

分析检索结果

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

<10000 篇文献，可进行引文报告创建

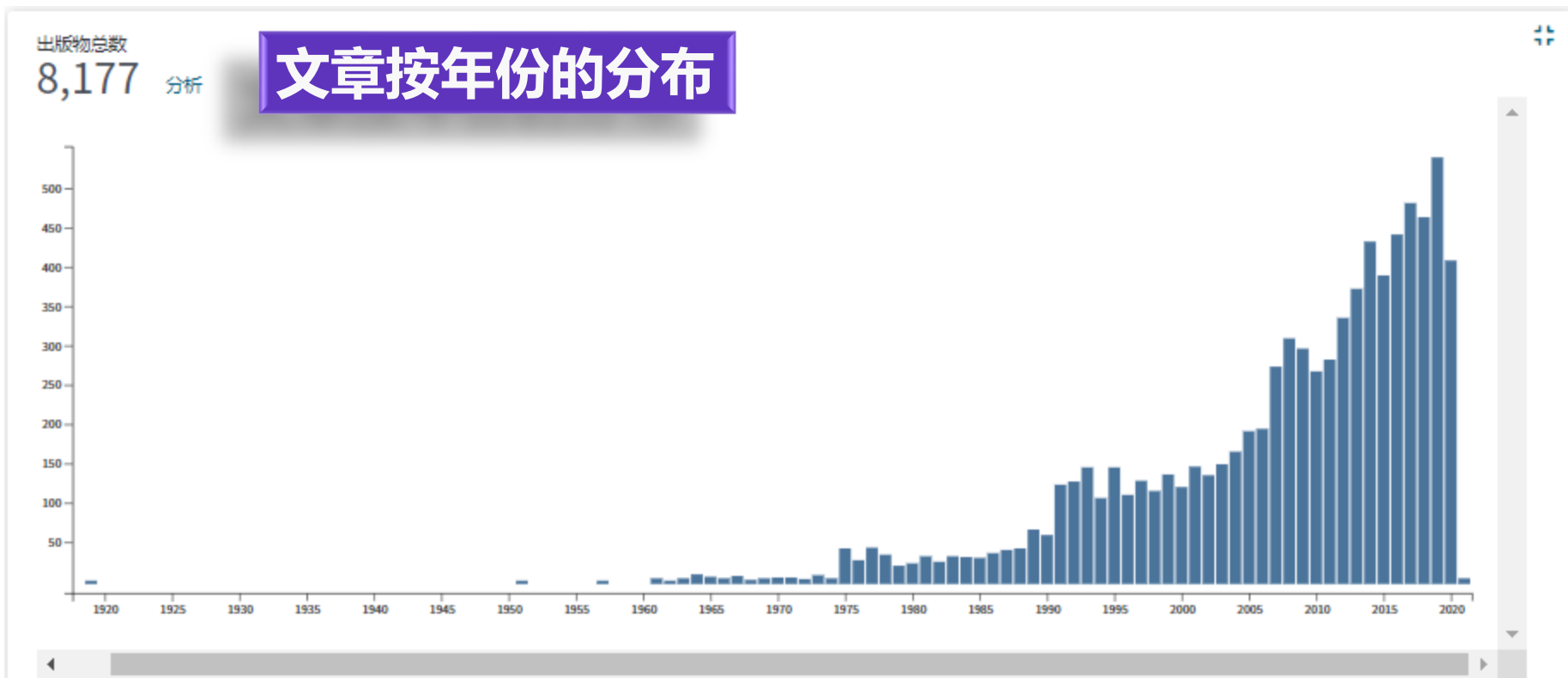
>10000 篇文献，先精炼，再创建报告

使用次数 ▾

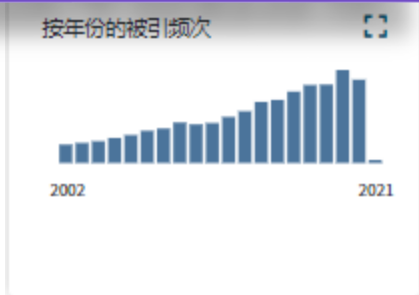
使用次数 ▾

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

全局总览研究成果 —— 创建引文报告



被引频次按年份的分布



被引频次总计



施引文献总数



每项平均引用次数

检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 8,177

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...[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 (9)
- 开放获取 (1,475)
- 相关数据 (7)

精炼

排序方式: [日期](#) [被引频次](#) [使用次数](#) [相关性](#) [更多](#) ▾

◀ 1 / 818 ▶

分析检索结果

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. A combinatorial classification of 2-regular simple modules for Nakayama algebras

作者: Marczinzik, Rene; Rubey, Martin; Stump, Christian

JOURNAL OF PURE AND APPLIED ALGEBRA 卷: 225 期: 3 文献号: 106520 出版年: MAR 2021



出版商处的全文

[查看摘要](#) ▾

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾



2. Vieta-Fibonacci operational matrices for spectral solutions of variable-order fractional integro-differential equations

作者: Agarwal, P.; El-Sayed, A. A.; Tariboon, J.

JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS 卷: 382 文献号: 113063 出版年: JAN 15 2021



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 ▾



3. Two-step mechanism of spiral phyllotaxis

作者: Okabe, Takuya; Yoshimura, Jin

JOURNAL OF THEORETICAL BIOLOGY 卷: 522 文献号: 110221 出版年: 2021

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

多维度分析检索结果 —— Web of Science学科类别

Web of Science

结果分析
<<返回上一页

显示 8,177 记录 主题: (Fibonacci)

[创建引文报告](#)

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

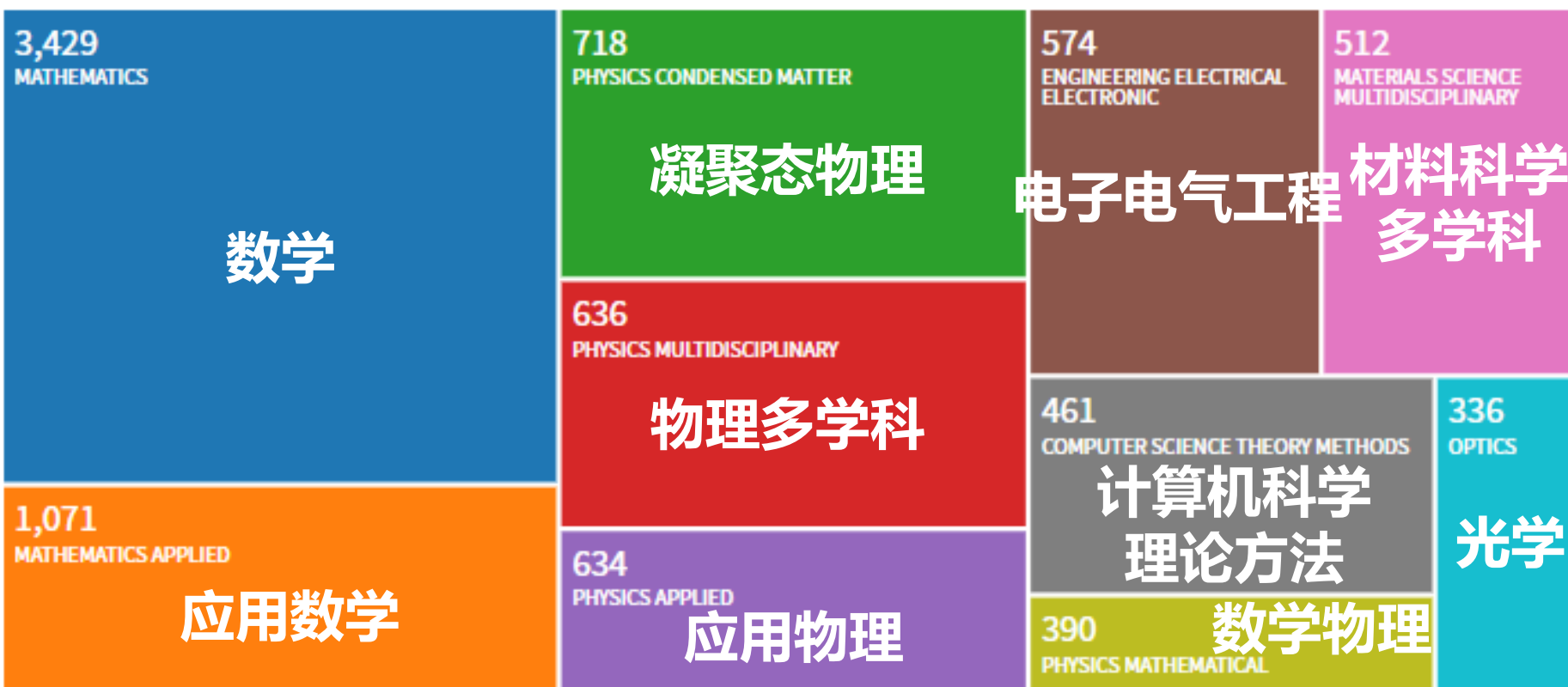
国家/地区

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏



多维度分析检索结果 —— 国家/地区

Web of Science



结果分析
<<返回上一页

显示 8,177 记录 主题: (Fibonacci)

[创建引文报告](#)

Web of Science 类别

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏

出版年

文献类型

机构扩展

基金资助机构

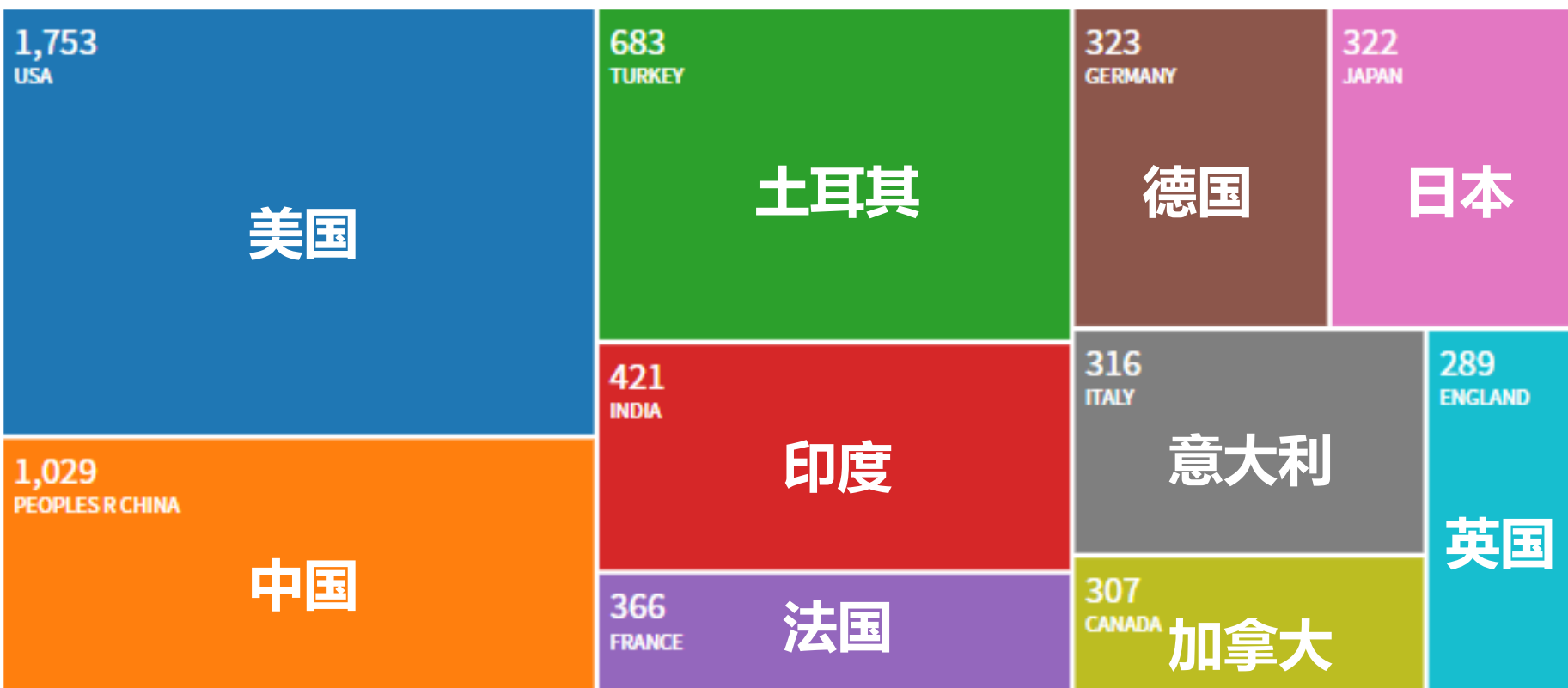
作者

来源出版物

丛书名称

会议名称

国家/地区



多维度分析检索结果 —— 机构扩展

Web of Science



结果分析
<<返回上一页

显示 8,177 记录 主题: (Fibonacci)

[创建引文报告](#)

Web of Science 类别

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏

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

152
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE CNRS

法国CNRS

124
NANJING UNIVERSITY

南京大学

94
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO
GRANDE DO NORTE

巴西
北大河洲
联邦大学

89
UNIVERSITY OF
WITWATERSRAND

南非
金山大学

120
UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM

美国加州大学系统

85
RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES

俄罗斯科学院

70
SAKARYA
UNIVERSITY

土耳其

129
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE
MEXICO

墨西哥
国立自治大学

112
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

中国科学院

75
TOBB EKONOMI VE TEKNOLOJİ UNİVERSİTESİ

土耳其
萨卡里亚大学
TOBB经济与技术大学

多维度分析检索结果 —— 作者

Web of Science



分析维度：

Web of Science学科类别

出版年

文献类型

机构扩展

基金资助机构

作者

来源出版物

丛书名称

会议名称

国家/地区

编者

团体作者

语种

研究方向

授权号

机构

显示 8,177 记录 主题: (Fibonacci)

[创建引文报告](#)

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏

139
LUCA F



FLORIAN LUCA 教授

68
ALBUQUERQUE EL

46
KESKIN R

46
VASCONCELOS MS

64
SHANNON AG

40
MARQUES D

36
PRODINGER H

76
KILIC E

54
DEVECI O

39
HU A

选题

创建引文报告
分析检索结果

选研究方向

了解研究现状

设计研究内容

研读文献

管理文献

写作投稿

同行评议

怎么选研究方向?

本学科与跨学科交叉

■ 交叉学科将成为我国第14个学科门类

重大调整！交叉学科将成我国第14个学科门类

2020-08-06 21世纪经济报道头条号

刚刚结束的全国研究生教育会议释放出重磅信息，我国决定新增交叉学科作为新的学科门类。也就是说，交叉学科将成为我国第14个学科门类，这距离上一次学科重大调整已过去8年。

据报道，全国研究生教育会议结束后第二天，国务院学位委员会会议投票通过设集成电路专业为一级学科，并将其从电子科学与技术一级学科中独立出来的提案。集成电路专业拟设于新设的交叉学科门类下，待国务院批准后，将与交叉学科门类一起公布。

全国研究生教育会议是我国研究生教育改革的一次重要会议，首次肯定了研究生教育在“国家治理体系和治理能力现代化”方面的重要作用，明确研究生教育要“加快培养国家急需的高层次人才”。

在当下的产业、科技背景下，国家急需的高层次人才大多数分布在交叉学科领域。尤其是中美贸易摩擦下，中国高科技公司、高科技学科留学生受到限制的信号明显。加快培养交叉学科人才，是国家治理、应对国际复杂形势的需要，也将推动研究生教育格局性、深层次的变革。

值得注意的是，将交叉学科设立为新的学科门类，正是吸收美国经验的做法。全国研究生教育会议提出的另一项重要举措，则是加强国际合作。这些都意味着，在国家急需的学科领域可能遭遇“卡脖子”的国际形势下，研究生教育改革并不盲目，而是始终保持开放的视野。

■ 国家基金委新增交叉科学部



国家自然科学基金委员会

National Natural Science Foundation of China

数学物理科学部

化学科学部

生命科学部

地球科学部

工程与材料科学部

信息科学部

管理科学部

医学科学部

交叉科学部

精炼检索结果 —— 按学科类别

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: 8,177

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...[更多内容](#)

创建跟踪

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



Web of Science 类别

- MATHEMATICS (3,429)
- MATHEMATICS APPLIED (1,071)
- PHYSICS CONDENSED MATTER (718)
- PHYSICS MULTIDISCIPLINARY (636)
- PHYSICS APPLIED (634)

[更多选项/分类...](#)

Web of Science 类别

精炼

排除

取消

排序方式: 记录数



显示前 100 个 Web of Science 类别 (按记录数)。要获得更多精炼选项, 请使用 分析检索结果。

- | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> MATHEMATICS (3,429) | <input type="checkbox"/> IMAGING SCIENCE PHOTOGRAPHIC TECHNOLOGY (42) | <input type="checkbox"/> BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS (8) |
| <input checked="" type="checkbox"/> MATHEMATICS APPLIED (1,071) | <input type="checkbox"/> HISTORY PHILOSOPHY OF SCIENCE (41) | <input type="checkbox"/> BUSINESS FINANCE (8) |
| <input type="checkbox"/> PHYSICS CONDENSED MATTER (718) | <input type="checkbox"/> MATHEMATICAL COMPUTATIONAL BIOLOGY (38) | <input type="checkbox"/> CARDIAC CARDIOVASCULAR SYSTEMS (8) |
| <input type="checkbox"/> PHYSICS MULTIDISCIPLINARY (636) | <input type="checkbox"/> INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (37) | <input type="checkbox"/> ENGINEERING CIVIL (8) |
| <input type="checkbox"/> PHYSICS APPLIED (634) | <input type="checkbox"/> PHYSICS ATOMIC MOLECULAR CHEMICAL (35) | <input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE COATINGS FILMS (8) |
| <input type="checkbox"/> ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (574) | <input type="checkbox"/> EDUCATION SCIENTIFIC DISCIPLINES (34) | <input type="checkbox"/> ENGINEERING AEROSPACE (7) |
| <input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (512) | <input type="checkbox"/> PHARMACOLOGY PHARMACY (32) | <input type="checkbox"/> GEOSCIENCES MULTIDISCIPLINARY (7) |
| <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE THEORY METHODS (461) | <input type="checkbox"/> BIOLOGY (27) | <input type="checkbox"/> HEMATOLOGY (7) |
| <input type="checkbox"/> PHYSICS MATHEMATICAL (390) | <input type="checkbox"/> QUANTUM SCIENCE TECHNOLOGY (25) | <input type="checkbox"/> MEDIEVAL RENAISSANCE STUDIES (7) |
| <input type="checkbox"/> OPTICS (336) | <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE CYBERNETICS (24) | <input type="checkbox"/> SOCIAL SCIENCES MATHEMATICAL METHODS (7) |
| <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS (235) | <input type="checkbox"/> ECONOMICS (21) | <input type="checkbox"/> SURGERY (7) |
| <input type="checkbox"/> MATHEMATICS INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (216) | <input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE CERAMICS (21) | <input type="checkbox"/> EVOLUTIONARY BIOLOGY (6) |
| <input type="checkbox"/> MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (155) | <input type="checkbox"/> BIOPHYSICS (20) | <input type="checkbox"/> LANGUAGE LINGUISTICS (6) |
| <input type="checkbox"/> TELECOMMUNICATIONS (154) | <input type="checkbox"/> BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (19) | <input type="checkbox"/> MANAGEMENT (6) |
| <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE ARTIFICIAL INTELLIGENCE (142) | <input type="checkbox"/> ENGINEERING CHEMICAL (17) | <input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE CHARACTERIZATION TESTING (6) |
| <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE SOFTWARE ENGINEERING (141) | <input type="checkbox"/> ACOUSTICS (16) | <input type="checkbox"/> MEDICAL INFORMATICS (6) |
| <input type="checkbox"/> STATISTICS PROBABILITY (135) | <input type="checkbox"/> LOGIC (16) | <input type="checkbox"/> REGIONAL URBAN PLANNING (6) |
| <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (132) | <input type="checkbox"/> MUSIC (16) | <input type="checkbox"/> REMOTE SENSING (6) |
| <input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE HARDWARE ARCHITECTURE (123) | <input type="checkbox"/> PHYSICS PARTICLES FIELDS (16) | <input type="checkbox"/> BUSINESS (5) |

选题

创建引文报告
分析检索结果

选研究方向

Web of Science 类别

了解研究现状

设计研究内容

研读文献

管理文献

写作投稿

同行评议

如何快速了解研究进展？
不妨先看综述（Review）

```
mirror_mod.use_x = False  
mirror_mod.use_y = False  
mirror_mod.use_z = True
```

```
mirror_ob.select = 1  
modifier_ob.select = 1  
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob  
print("Selected" + str(modifier_ob)) # modifier ob is the active ob  
#mirror_ob.select = 0
```

```
static int groups_tower(gid_t user *grouplist,  
                       const struct group_info *group_info)  
  
int i;  
for (i = 0; i < group_info->nblocks; i++)  
    for (l = 0; l < group_info->nblocks; l++)  
        assigned int rcount = min(MEMORY_PAGE_BLOCK, count);  
        assigned int len = rcount + sizeof(*grouplist);  
  
        (gid_tsize + MEMORY_PAGE_BLOCK - 1) / MEMORY_PAGE_BLOCK * sizeof(group_info) must be allocated already of  
        group_info->nblocks; i++)  
        for (l = 0; l < nblocks; l++)  
            for (i = 0; i < nblocks; i++)  
                getx_attr_partial_attr;  
                group_info->nblocks[i] - 1;  
  
return group_info;  
  
getx_attr_partial_attr;  
while (i-- > 0 {  
    ...  
}
```

[查找全文](#)[出版商处的全文](#)[导出...](#)[添加到标记结果列表](#)[◀ 第 1 条, 共 66 条 ▶](#)

The role of aperiodic order in science and technology

作者: Macla, E (Macla, E)

[查看 Web of Science ResearcherID](#) 和 [ORCID](#)

REPORTS ON PROGRESS IN PHYSICS

卷: 69 期: 2 页: 397-441

DOI: 10.1088/0034-4885/69/2/R03

出版年: FEB 2006

文献类型: **Review**

[查看期刊影响力](#)

摘要

In this work we consider the role of aperiodic order in different domains of science and technology. We first introduce some general classification schemes for aperiodic arrangements of matter. Afterwards, we review the main physical properties and possible applications of quasiperiodic crystals. Several conceptual links between quasiperiodic crystals and the hierarchical structure of biopolymers are then discussed in connection with the charge transfer properties of both biological and synthetic DNA chains. The widespread presence of **Fibonacci** numbers and the golden mean in different physical contexts is also discussed. Promising technological applications of aperiodic systems are finally reviewed by considering both current and potential applications. In particular, we analyse the capability of exploiting aperiodic order in the design of novel devices based on semiconductor heterostructures and dielectric multilayers.

关键词

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

229

被引频次

[创建引文跟踪](#)

全部被引频次计数

综述会引用分析大量参考文献，对内容提纲挈领。

305

引用的参考文献

[查看相关记录](#)

精炼检索结果 —— 按文献类型

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: 8,177

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...[更多内容](#)

 [创建跟踪](#)

精炼检索结果

文献类型

- ARTICLE (6,661)
- PROCEEDINGS PAPER (1,215)
- LETTER (284)
- NOTE (81)
- REVIEW (66)

[更多选项/分类...](#)

[精炼](#)

[精炼](#)

排序方式: [日期](#) [被引频次](#) [使用次数](#) [相关性](#) [更多](#) ▾


◀ 1 / 818 ▶

[选择页面](#) [导出...](#) [添加到标记结果列表](#)


1. [A combinatorial classification of 2-regular simple modules for Nakayama algebras](#)

作者: Marczinzik, Rene; Rubey, Martin; Stump, Christian

JOURNAL OF PURE AND APPLIED ALGEBRA 卷: 225 期: 3 文献号: 106520 出版年: MAR 2021

 [出版商处的全文](#) [查看摘要](#) ▾

 [分析检索结果](#)

 [创建引文报告](#)


被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

[使用次数](#) ▾

2. [Vieta-Fibonacci operational matrices for spectral solutions of variable-order fractional integro-differential equations](#)

作者: Agarwal, P.; El-Sayed, A. A.; Tariboon, J.

JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS 卷: 382 文献号: 113063 出版年: JAN 15 2021

 [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](#) ▾

3. [Two-step mechanism of spiral phyllotaxis](#)

作者: Okabe, Takuya; Yoshimura, Jin

JOURNAL OF THEORETICAL BIOLOGY 卷: 500 文献号: 110000 出版年: 2020

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 66

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...[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 (15)

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 / 7 ▶

选择页面

导出...

添加到标记结果列表

非周期性秩序在科学技术中的应用

1. The role of aperiodic order in science and technology

作者: Macla, E

REPORTS ON PROGRESS IN PHYSICS 卷: 69 期: 2 页: 397-441 出版年: FEB 2006

[出版商处的全文](#) [查看摘要](#) ▾

准周期结构中的初等激发理论

2. Theory of elementary excitations in quasiperiodic structures

作者: Albuquerque, EL; Cottam, MG

PHYSICS REPORTS-REVIEW SECTION OF PHYSICS LETTERS 卷: 376 期: 4-5 页: 225-337 出版年: MAR 2003

[出版商处的全文](#) [查看摘要](#) ▾

光子准晶体的光学

3. Optics of photonic quasicrystals

作者: Vardeny, Z. Valy; Nahata, Ajay; Agrawal, Amit

NATURE PHOTONICS 卷: 7 期: 3 页: 177-187 出版年: MAR 2013

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 229
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 221
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 212
(来自 Web of Science 的核心合集)

[出版商处的全文](#)

选题

创建引文报告
分析检索结果

选研究方向

Web of Science 类别

了解研究现状

关注Review

设计研究内容

研读文献

管理文献

写作投稿

同行评议

如何分析研究内容？

多维度排序

```
mirror_mod.use_x = False  
mirror_mod.use_y = False  
mirror_mod.use_z = True
```

```
selected_objects.active = modifier_ob  
selected_objects.select = 0
```

```
static int groups_loader(gid_t user *grouplist,  
                        const struct group_info *group_info)  
{  
    int i;  
    int nassigned; int count = groupinfo->ngroups;  
    for (i = 0; i < groupinfo->nblocks; i++)  
        for (j = 0; j < groupinfo->nblocks; j++) {  
            nassigned++;  
            assigned[i] = j;  
        }  
    assigned[i] = count;  
    return nassigned;  
}  
  
static int groups_loader(gid_t user *grouplist,  
                        const struct group_info *group_info)  
{  
    int i;  
    int nassigned; int count = groupinfo->ngroups;  
    for (i = 0; i < groupinfo->nblocks; i++)  
        for (j = 0; j < groupinfo->nblocks; j++) {  
            nassigned++;  
            assigned[i] = j;  
        }  
    assigned[i] = count;  
    return nassigned;  
}
```

多维度排序

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 4,066
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...
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 (2)
- 开放获取 (779)

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 / 407

选择页面

导出...

添加到标记结果



1. An incremental algorithm for a general...

作者: Ramalingam, G; Reps, T

JOURNAL OF ALGORITHMS 卷:21 期:2 页:267-305 出版年: SEP 1996



出版商处的全文

查看摘要 ▾



2. FIBONACCI NUMBERS OF GRAPHS

作者: PRODINGER, H; TICHY, RF

FIBONACCI QUARTERLY 卷:20 期:1 页:16-21 出版年: 1982



3. Classical and modular approaches to exponential Diophantine equations I. Fibonacci and Lucas perfect powers

作者: Bugeaud, Yann; Mignotte, Maurice; Siksek, Samir

ANNALES DE MATHÉMATIQUES 卷:133 期:1 页:1-53 出版年: 2002

最近添加

使用次数 (最近 180 天)

第一作者

来源出版物标题

会议名称

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 180
(来自 Web of Science 的核
心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 176
(来自 Web of Science 的核
心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 171
(来自 Web of Science 的核
心合集)

使用次数 ▾

经典论文：按被引频次排序

Web of Science



检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 4,066
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...
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 (2)

开放获取 (779)

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 / 407

选择页面

威斯康辛大学计算机科学系：一种推广最短路径问题的增量算法

1. An incremental algorithm for a generalization of the shortest-path problem
作者: Ramalingam, G; Reps, T
JOURNAL OF ALGORITHMS 卷:21 期:2 页:267-305 出版年: SEP 1996

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 180
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

图的斐波那契数

2. FIBONACCI NUMBERS OF GRAPHS
作者: PRODINGER, H; TICHY, RF
FIBONACCI QUARTERLY 卷:20 期:1 页:16-21 出版年: 1982

被引频次: 176
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

法国斯特拉斯堡大学：指数丢番图方程的经典和模块方法I. 斐波那契和卢卡斯完美幂

3. Classical and modular approaches to exponential Diophantine equations I. Fibonacci and Lucas perfect powers
作者: Bugeaud, Yann; Mignotte, Maurice; Siksek, Samir

被引频次: 171
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

检索

工具 ▾ 检索和跟踪 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 4,066
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...
[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 (2)
- 开放获取 (779)

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 / 407 ▶

选择页面

江苏理工大学：一种改进的Dijkstra稀疏网络最短路径算法

- 1. [An improved Dijkstra's shortest path algorithm for sparse network](#)
作者: Xu, M. H.; Liu, Y. Q.; Huang, Q. L.; 等.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION 卷: 185 期: 1 页: 247-254 出版年: FEB 1 2007

出版商外的全文 查看摘要 ▾

美国奥本大学：与数列相关的r循环矩阵的行列式和逆

- 2. [Determinants and inverses of r-circulant matrices associated with a number sequence](#)
作者: Bozkurt, Durmus; Tam, Tin-Yau
会议: 4th International Conference on Matrix Analysis and Applications 会议地点: Konya, TURKEY 会议日期: JUL 02-05, 2013
LINEAR & MULTILINEAR ALGEBRA 卷: 63 期: 10 特刊: SI 页: 2079-2088 出版年: OCT 3 2015

土耳其弗拉特大学：时间分数阶微分方程的广义库德里亚斯霍夫方法

- 3. [Generalized Kudryashov Method for Time-Fractional Differential Equations](#)
作者: Demircay, Sevma Tuluce; Pandir, Yusuf; Bulut, Hasan

分析检索结果

创建引文报告

被引频次: 42
(来自 Web of Science 的核心合集)

2013 年至今: 44 ▾

被引频次: 11
(来自 Web of Science 的核心合集)

2013 年至今: 28 ▾

被引频次: 48
(来自 Web of Science 的核心合集)

划重点：通过不同维度排序最新科研文献



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 (TOP PAPERS)

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

不同维度的排序 → 时间线越查越新

选题

创建引文报告
分析检索结果

选研究方向

Web of Science 类别

了解研究现状

关注Review

前沿文献

使用次数
ESI高水平论文

设计研究内容

引文索引
被引频次排序

经典文献

研读文献

管理文献

写作投稿

同行评议

利用引文网络 挖掘文献更多信息

```
mirror_mod.use_x = False
mirror_mod.use_y = False
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob
print("Selected" + str(modifier_ob) # modifier ob is the active ob
#mirror_ob.select = 0
name = bpy.context.selected_objects[0]
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob
print("Selected" + str(modifier_ob) # modifier ob is the active ob
#mirror_ob.select = 0
name = bpy.context.selected_objects[0]
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob
print("Selected" + str(modifier_ob) # modifier ob is the active ob
#mirror_ob.select = 0
name = bpy.context.selected_objects[0]
```

```
static int groups_to_user(gid_t_user *grouplist,
const struct group_info *group_info)
{
int i;
for (i = 0; i < group_info->nblocks; i++)
for (l = 0; l < group_info->nblocks; l++)
for (ll = 0; ll < group_info->nblocks; ll++) {
assigned int rcount = min(NBLOCKS_PER_BLOCK, count);
assigned int len = rcount + sizeof(*grouplist);
if (copyin_user(grouplist, group_info->nblocks[i], len))
return 0;
grouplist += NBLOCKS_PER_BLOCK;
}
return grouplist;
}
```



查找全文

出版商处的全文

导出...

添加到标记结果列表

Advanced determinant calculus: A complement

作者: Krattenthaler, C (Krattenthaler, C)

高级行列式微积分：一个补充

Christian Krattenthaler

From Wikipedia, the free encyclopedia

Christian Friedrich Krattenthaler (born 8 October 1958 in Vienna) is an Austrian mathematician. He is a professor of discrete mathematics (with a focus on [combinatorics](#)) and the Dean of the Faculty of Mathematics at the [University of Vienna](#).

He received his doctoral degree *sub auspiciis Praesidentis rei publicae* at the University of Vienna in 1983 under Johann Cigler with the dissertation *Lagrangeformel und inverse Relationen* (Lagrangian formula and inverse relations).^[1] Krattenthaler worked at various universities, including the University of California, San Diego, the Mathematical Sciences Research Institute in Berkeley, Ca

University of Strasbourg, and the Claude Bernard University Lyon 1 before being appointed to a professorship at the Univer

His area of specialization is the problems of combinatorial enumeration, such as those in algebra, algebraic geometry, num computer science, or statistical physics.^{[2][3]}

Krattenthaler won in 1990 the Prize of the Austrian Mathematical Society and in 2007 the Wittgenstein Award of the Austrian Science Fund.

He was elected in 2005 a corresponding member of the Austrian Academy of Sciences,^[4] in 2011 a full member of the Academia Europaea, and in 2012 a Fellow of the American Mathematical Society.

Krattenthaler is also a trained concert pianist, but had to abandon his musical career because of repetitive strain injury in his hands.^{[5][6]}

作者关键词: determinants; vandermonde determinant; Cauchy's double alternant; skew circulant matrix; confluent alternant; confluent cauchy determinant; pfaffian; hankel determinants; orthogonal polynomials; chebyshev polynomials; meixner polynomials; laguerre polynomials; continued fractions; binomial; coefficient; catalan numbers; fibonacci numbers; bernoulli numbers; stirling numbers; non-intersecting; lattice paths; plane partitions;



点击“引用的参考文献”数量，
查询作为本文研究基础的相关研究成果

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

149

被引频次

创建引文跟踪

190

引用的参考文献

查看相关记录

引用的参考文献: 190

(来自 Web of Science 核心合集)

从: Advanced determinant calculus: A complement ...更多内容

1 / 7

选择页面

[导出...](#)

[添加到标记结果列表](#)

[查找相关记录 >](#)

1. The flag major index and group actions on polynomial rings

作者: Adin, RM; Roichman, Y

EUROPEAN JOURNAL OF COMBINATORICS 卷: 22 期: 4 页: 491-500

[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

多项式环上的标志、主索引和组动作

被引频次: 62

(来自 Web of Science 的核心合集)

2. Descent representations and multivariate statistics

作者: Adin, RM; Brenti, F; Roichman, Y

TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY 卷: 361 期: 1 页: 1-17

[出版商处的免费全文](#) [查看摘要](#)

血统表示和多元统计

被引频次: 28

(来自 Web of Science 的核心合集)

3. Descent numbers and major indices for the hyperoctahedral group

作者: Adinh, RM; Brenti, F; Roichman, Y

会议: International Conference on the FoataFest 会议地点: PHILADELPHIA, PA, USA
ADVANCES IN APPLIED MATHEMATICS 卷: 27 期: 2-3 页: 210-222

[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

高八面体群的下降数和主要指数

被引频次: 63

(来自 Web of Science 的核心合集)

4. Catalan-like numbers and determinants

作者: Aligner, M

JOURNAL OF COMBINATORIAL THEORY SERIES A 卷: 87 期: 1 页: 1-17

[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

类似加泰罗尼亚语的数字和行列式

被引频次: 59

(来自 Web of Science 的核心合集)

[查找全文](#)[出版商处的全文](#)[导出...](#)[添加到标记结果列表](#)

Advanced determinant calculus: A complement

作者: Krattenthaler, C (Krattenthaler, C)

LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS

卷: 411 页: 68-166

DOI: 10.1016/j.laa.2005.06.042

出版年: DEC 1 2005

文献类型: **Review**

摘要

This is a complement to my previous article "Advanced Determinant Calculus" [C. Krattenthaler, Advanced determinant calculus, Seminaire Lotharingien Combin. 42 (1999) ("The Andrews Festschrift"), Article B42q, 67 pp.]. In the present article, I share with the reader my experience of applying the methods described in the previous article in order to solve a particular problem from number theory [G. Almkvist, C. Krattenthaler, J. Petersson, Some new formulas for p_l , Experiment. Math. 12 (2003) 441-456]. Moreover, I add a list of determinant evaluations which I consider as interesting, which have been found since the appearance of the previous article, or which I failed to mention there, including several conjectures and open problems. (c) 2005 Elsevier Inc. All rights reserved.

关键词

作者关键词: determinants; vandermonde determinant; Cauchy's double alternant; skew circulant matrix; confluent alternant; confluent cauchy determinant; pfaffian; hankel determinants; orthogonal polynomials; chebyshev polynomials; meixner polynomials; laguerre polynomials; continued fractions; binomial; coefficient; catalan numbers; fibonacci numbers; bernoulli numbers; stirling numbers; non-intersecting; lattice paths; plane partitions;

点击“被引频次”数量，
查询本文延伸出的相关研究成果

在 Web of Science 核心合集中

149

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

152 / 所有数据库

[查看较多计数](#)

190

引用的参考文献

[查看相关记录](#)

查询施引文献：越查越新

Web of Science Clarivate Analytics

检索 返回检索结果 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

施引文献: 149
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: Advanced determinant calculus: A complement ...更多内容

被引频次计数

- 152 所有数据库
- 149 Web of Science 核心合集
- 0 在 Arabic Citation Index 中
- 1 BIOSIS Citation Index
- 2 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
- 2 来自 Russian Science Citation Index
- 0 Scielo Citation Index

[查看其他的被引频次计数](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 开放获取 (49)

排序方式: [日期](#) [被引频次](#) [使用次数](#) 更多

1 / 15

选择页面

1. NINETY YEARS OF k-TRIDIAGONAL MATRICES
作者: da Fonseca, Carlos M.; Kowalenko, Victor; Losonczi, Laszlo
STUDIA SCIENTIARUM MATHEMATICARUM 11 出版年: OCT 2020
被引频次: 1 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 [v](#)
[S-F-X](#)
2. Power series expansion of a Hankel determinant
作者: Dominić, Diego
LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 [v](#)
[S-F-X](#)
3. HANKEL CONTINUED FRACTIONS AND HANKEL DETERMINANTS OF THE EULER NUMBERS
作者: Han, Guo-Niu
TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数 [v](#)
[S-F-X](#)
4. A generalized ordered Bell polynomial
作者: Guo, Wan-Ming; Zhu, Bao-Xuan
被引频次: 1 (来自 Web of Science 的核心合集)

k对角矩阵的90年

Hankel行列式的幂级数展开

EULER数的Hankel连续分数和Hankel决定因素

广义有序贝尔多项式

[查找全文](#)[出版商处的全文](#)[导出...](#)[添加到标记结果列表](#)[第1条, 共6条](#)

Advanced determinant calculus: A complement

作者: Krattenthaler, C (Krattenthaler, C)

LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS

卷: 411 页: 68-166

DOI: 10.1016/j.laa.2005.06.042

出版年: DEC 1 2005

文献类型: **Review**

摘要

This is a complement to my previous article "Advanced Determinant Calculus" [C. Krattenthaler, Advanced determinant calculus, Seminaire Lotharingien Combin. 42 (1999) ("The Andrews Festschrift"), Article B42q, 67 pp.]. In the present article, I share with the reader my experience of applying the methods described in the previous article in order to solve a particular problem from number theory [G. Almkvist, C. Krattenthaler, J. Petersson, Some new formulas for pl, Experiment. Math. 12 (2003) 441-456]. Moreover, I add a list of determinant evaluations which I consider as interesting, which have been found since the appearance of the previous article, or which I failed to mention there, including several conjectures and open problems. (c) 2005 Elsevier Inc. All rights reserved.

关键词

作者关键词: determinants; vandermonde determinant; Cauchy's double alt determinant; pfaffian; hankel determinants; orthogonal polynomials; chebyshev polynomials; meixner polynomials; laguerre polynomials; continued fractions; binomial; coefficient; catalan numbers; fibonacci numbers; bernoulli numbers; stirling numbers; non-intersecting; lattice paths; plane partitions;

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

149

被引频次

[创建引文跟踪](#)

全部被引频次计数

152 / 所有数据库

[查看更多计数](#)

190

引用的参考文献

[查看相关记录](#)

点击“查看相关记录”，
查询共引文献记录，拓宽研究视野

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 返回检索结果 工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

相关记录: 7,329 (来自 Web of Science 核心合集)

对于: Advanced determinant calculus: A complement ... 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 (13)
- 开放获取 (1,662)
- 相关数据 (2)

精炼

出版年

- 2021 (5)
- 2020 (257)
- 2019 (357)
- 2018 (366)
- 2017 (358)

更多选项/分类...

排序方式: 相关性 日期 被引频次 使用次数 更多

1 / 733

选择页面

1. **Watermelon configurations with wall interaction: exact and asymptotic results**
作者: Krattenthaler, C.
会议: International Workshop on Statistical Mechanics and Combinatorics - Counting Complexity 会议地点: Dunk Isl, AUSTRALIA 会议日期: JUL 10-15, 2005
INTERNATIONAL WORKSHOP ON STATISTICAL MECHANICS AND COMBINATORICS: COUNTING COMPLEXITY 丛书: Journal of Physics Conference Series 卷: 42 页: 179 -+ 出版年: 2006

2. **Elliptic determinant evaluations and the Macdonald identities for affine root systems**
作者: Rosengren, Hjalmar; Schlosser, Michael
COMPOSITIO MATHEMATICA 卷: 142 期: 4 页: 937-961 出版年: JUL 2006

3. **Fully Packed Loop Models on Finite Geometries**
作者: de Gier, Jan
POLYGONS, POLYOMINOES AND POLYCUBES 丛书: Lecture Notes in Physics 卷: 775 页: 317-346 出版年: 2009

分析检索结果
创建引文报告

被引频次: 17 (来自 Web of Science 的核心合集)
引用的参考文献: 66
共同引用的参考文献: 14
使用次数

被引频次: 25 (来自 Web of Science 的核心合集)
引用的参考文献: 36
共同引用的参考文献: 13
使用次数

被引频次: 5 (来自 Web of Science 的核心合集)

具有壁相互作用的西瓜结构：精确和渐近结果

仿射根系统的椭圆行列式评估和Macdonald恒等式

有限几何上的完全压缩环模型

免费全文获取插件 —— EndNote Click (原名 Kopernio)

EndNote™ Click

Formerly Kopernio

for Libraries for Publishers

My Locker

Access research papers in **one click.**

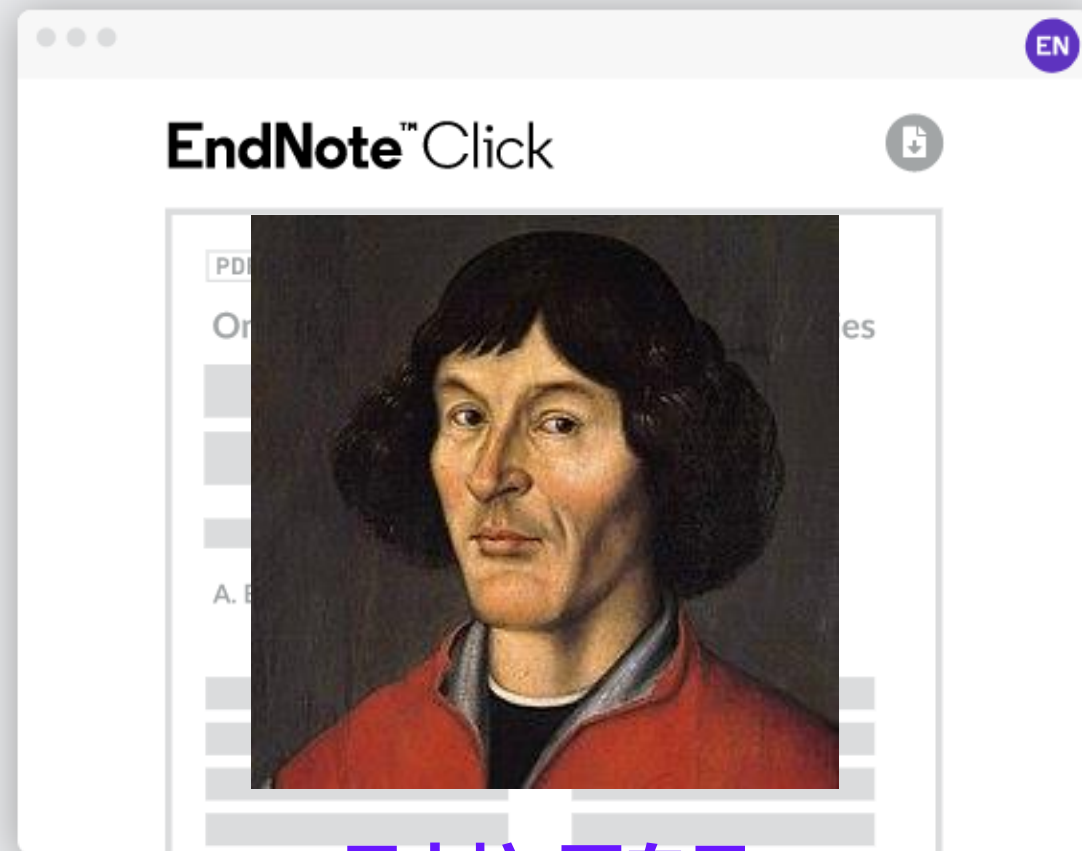
Save time accessing full-text PDFs with the free EndNote Click browser plugin.

Add to Chrome for free

★★★★★

4.8 stars in the Chrome Web Store

Used by over 750,000 researchers



尼古拉·哥白尼
(波兰语: Mikołaj Kopernik)



查找全文

出版商处的全文

导出...

添加到标记结果列表

Advanced determinant calculus: A complement

作者: Krattenthaler, C (Krattenthaler, C)

LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS

卷: 411 页: 68-166

DOI: 10.1016/j.laa.2005.06.042

出版年: DEC 1 2005

文章类型: Review

查看期刊影响力

摘要

This is a complement to my previous article "Advanced Determinant Calculus" [C. Krattenthaler, Advanced determinant calculus, Seminaire Lotharingien Combin. 42 (1999) ("The Andrews Festschrift"), Article B42q, 67 pp.]. In the present article, I share with the reader my experience of applying the methods described in the previous article in order to solve a particular problem from number theory [G. Almkvist, C. Krattenthaler, J. Petersson, Some new formulas (2003) 441-456]. Moreover, I add a list of determinant evaluations which I consider as interesting, which have been found since this article, or which I failed to mention there, including several conjectures and open problems. (c) 2005 Elsevier Inc. All rights reserved.

View PDF

EN

关键词

作者关键词: determinants; vandermonde determinant; Cauchy's double alternant; skew circulant matrix; confluent alternant; confluent cauchy

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

149

被引频次

创建引文跟踪

全部被引频次计数

152 / 所有数据库

查看更多计数

190

引用的参考文献

查看相关记录

选题

创建引文报告
分析检索结果

选研究方向

Web of Science 类别

了解研究现状

关注Review

前沿文献

设计研究内容

经典文献

使用次数

ESI高水平论文

引文索引

被引频次排序

研读文献

通过引文索引挖掘信息
Kopernio一键获取全文

管理文献

写作投稿

同行评议

A photograph of a person sitting at a desk that is completely overwhelmed with a massive amount of papers, documents, and sticky notes. The papers are piled high on the desk and spill out onto the floor, creating a chaotic and cluttered scene. The person is partially obscured by the sea of paper. The overall tone is dark and somewhat somber, suggesting a state of information overload or a struggle with managing a large volume of data.

管理文献

文献管理软件 —— EndNote

Web of Science



检索

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

检索结果: 4,063
(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 / 407

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...更多内容

创建跟踪

选择页面 [导出...](#) [添加到标记结果列表](#)

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 (2)
- 开放获取 (779)

精炼

- 1. PO... PARTITIONS
作者: A. U. G. U. S. T. I. N. E. O.; NYIRENDA, D. A. R. L. I. S. O. N.
BU... AL SOCIETY 卷: 102 期: 3 页: 418-429 出版年: DEC 2020
- 2. LYA... CLT FOR PRODUCTS OF RANDOM MATRICES RELATED TO
RAI...
作者: ...ganzo, Hugo; 等.
DIS... STEMS-SERIES B 卷: 25 期: 12 页: 4779-4799 出版年: DEC 2020
- 3. On the fixed volume discrepancy of the Fibonacci sets in the integral norms
作者: Tomlyakov, V. N.; Lillitch, M.

- EndNote Desktop
- EndNote Online
- 其他文件格式
- 在Publons中声明作者身份, 跟踪
- InCites
- FECYT CVN
- RefWorks
- 打印
- 电子邮件
- Fast 5K

分析检索结果
创建引文报告

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

追踪最新研究成果

创建跟踪

```
#selection at the end --add back the deselected mirror modifier object  
mirror_ob.select=1  
modifier_ob.select=1  
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob  
print("Selected" + str(modifier_ob)) # modifier ob is the active ob
```

```
static int groups_index(gid_t user *grouplist,  
const struct group_info *group_info)  
{  
    int i;  
    for (i = 0; i < group_info->nblocks; i++)  
        for (j = 0; j < group_info->nblocks; j++)  
            if (group_info->nblocks[i] == user) return i;  
    return -1;  
}  
static int groups_index(gid_t user *grouplist,  
const struct group_info *group_info)  
{  
    int i;  
    for (i = 0; i < group_info->nblocks; i++)  
        for (j = 0; j < group_info->nblocks; j++)  
            if (group_info->nblocks[i] == user) return i;  
    return -1;  
}  
static int groups_index(gid_t user *grouplist,  
const struct group_info *group_info)  
{  
    int i;  
    for (i = 0; i < group_info->nblocks; i++)  
        for (j = 0; j < group_info->nblocks; j++)  
            if (group_info->nblocks[i] == user) return i;  
    return -1;  
}
```

创建跟踪 —— 跟踪检索结果

Web of Science



检索

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

1 / 407

检索结果: 4,063
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (Fibonacci) ...
更多内容

创建跟踪

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 (2)
- 开放获取 (779)

精炼

排序方式: 日期

选择页面

1. POWER PA

作者: ALAN

BULLETIN



2. LYAPUNOV

RANDOM FIBONACCI SEQUENCES

作者: Majumdar, Rajeshwari; Marlano, Phaniel; Panzo, Hugo; 等.

DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS-SERIES B 卷: 25 期: 12 页: 4779-4799 出版年: DEC 2020



出版商处的免费全文 查看摘要

3. On the fixed volume discrepancy of the Fibonacci sets in the integral norms

作者: Tomlyakov, V. N.; Ulritch, M.

创建跟踪服务

跟踪名称

向我发送电子邮件跟踪

创建跟踪服务

取消

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

DA, D. A. R. L. I. S. O. N.

418-429 出版年: DEC 2020

OM MATRICES RELATED TO

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

S-F-X 查找全文 出版商处的全文 导出

第 5 条, 共 6 条

创建引文跟踪

论文每次被引用时, 您都会自动收到电子邮件。

Email: zhijie.zhang@clarivate.com

[取消](#) [保存](#)

Advanced determinant calculus: A compleme

作者: Krattenthaler, C (Krattenthaler, C)

LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS

卷: 411 页: 68-166

DOI: 10.1016/j.laa.2005.06.042

出版年: DEC 1 2005

文献类型: Review

查看期刊影响力

摘要

This is a complement to my previous article "Advanced Determinant Calculus" [C. Krattenthaler, Advanced determinant calculus, Seminaire Lotharingien Combin. 42 (1999) ("The Andrews Festschrift"), Article B42q, 67 pp.]. In the present article, I share with the reader my experience of applying the methods described in the previous article in order to solve a particular problem from number theory [G. Almkvist, C. Krattenthaler, J. Petersson, Some new formulas for π , Experiment. Math. 12 (2003) 441-456]. Moreover, I add a list of determinant evaluations which I consider as interesting, which have been found since the appearance of the previous article, or which I failed to mention there, including several conjectures and open problems. (c) 2005 Elsevier Inc. All rights reserved.

关键词

作者关键词: determinants; vandermonde determinant; Cauchy's double alternant; skew circulant matrix; confluent alternant; confluent cauchy

引文网络

在 Web of Science 核心合集中

149

被引频次

[创建引文跟踪](#)

创建引文跟踪

152 / 所有数据库

[查看较多计数](#)

190

引用的参考文献

[查看相关记录](#)

研究课题
可行性

创建引文报告
分析检索结果

研究方向

Web of Science 类别

研究进展

关注Review

前沿文献

使用次数
ESI高水平论文

研究内容

引文索引
被引频次排序

经典文献

研读文献

通过引文索引挖掘信息
Kopernio一键获取全文

管理文献

EndNote
文献收集、管理、共享
创建跟踪

写作投稿

同行评议

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。

边写作边引用 —— Cite While You Write插件

我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

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

书目

参考文献:

书目样式: [选择收藏夹](#)

文件格式:

保存

电子邮件

预览并打印

边写作边引用

边写作边引用 —— Cite While You Write插件

改稿他投 —— 一键式修改！

AutoSave Off New Microsoft Word Document... Zhang, Zhijie

File Home Insert Design Layout References Mailings Review View Help EndNote 有道翻译

Style: Nature

Export to EndNote

Update Citations and Bibliography

Convert Citations and Bibliography

EndNote Help

Style: Science

Export to EndNote

Update Citations and Bibliography

Convert Citations and Bibliography

EndNote Help

1 It was found that OA-Fe₃O₄ nanoparticles were well dispersed in PS matrix, when the content of OA-Fe₃O₄ was 1%-10% (mass fraction). Differential scanning calorimetry (DSC) analysis showed that the glass transition temperature (T_g) of PS nanocomposites decreased with the increase of the amount of Fe₃O₄ nanoparticles. (1-5)

1. E. Schulz *et al.*, Biocompatible bacteria-derived vesicles show inherent antimicrobial activity. *Journal of Controlled Release* **290**, 46-55 (2018).
2. B. Meermann, V. Nischwitz, ICP-MS for the analysis at the nanoscale - a tutorial review. *Journal of Analytical Atomic Spectrometry* **33**, (2018).
3. S. M. Stavis, J. A. Fagan, M. Stopa, J. A. Liddle, Nanoparticle Manufacturing - Heterogeneity through Processes to Products. *ACS Applied Nano Materials* **1**, 4358-4385 (2018).
4. L. Pedro, S. S. Soares, G. N. M. Ferreira, Purification of bionanoparticles. *Chemical Engineering & Technology* **31**, 815-825 (2008).
5. N. Raak, R. A. Abbate, A. Lederer, H. Rohm, D. Jaros, Size Separation Techniques for the Characterisation of Cross-Linked Casein: A Review of Methods and Their Applications. *Separations* **5**, (2018).

论文写作

□ 写作模板

操作步骤 

Tools

Manuscript
Templates

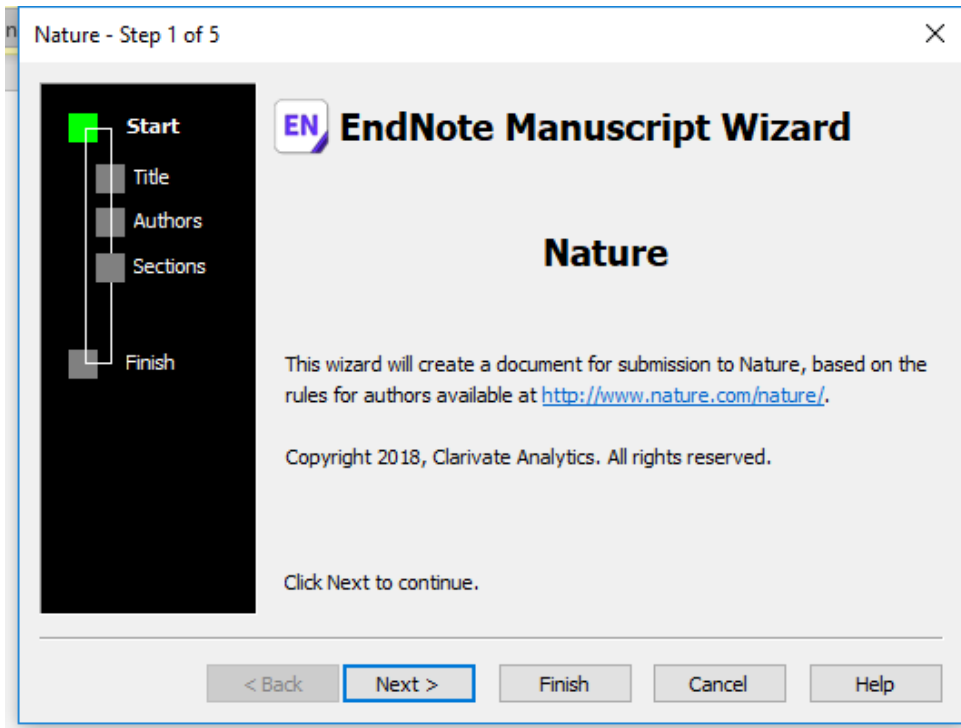
选择期刊

- Search Library... Ctrl+F
- Spell Check Ctrl+Y
- Cite While You Write [CWYW] >
- Online Search...
- Format Paper >
- Change/Move/Copy Fields...
- Sync
- Open Term Lists >
- Define Term Lists... Ctrl+4
- Link Term Lists... Ctrl+3
- Sort Library...
- Recover Library...
- Find Broken Attachment Links...
- Library Summary...
- Subject Bibliography...
- Manuscript Templates...

[Insert Number of words of text]
[Insert Rough estimate of number of pages it will fill in Nature.]
[Insert Names of Author(s)]

[Insert Title of Article, not to exceed 3 lines 30 characters]

[Insert Abstract here <150 words]



EndNote Desktop
Only

大功告成，准备投稿

#selection at the end --add back the deselected mirror modifier object

```
mirror_ob.select=1  
modifier_ob.select=1  
bpy.context.scene.objects.active = modifier_ob  
print("Selected" + str(modifier_ob)) # modifier ob is the active ob  
#mirror_ob.select = 0
```

选刊不当存在的隐患



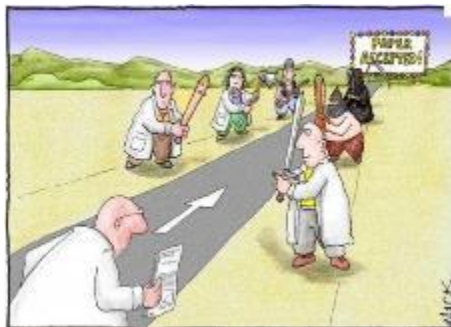
退稿

由于编辑和审稿人对作者研究领域的了解比较模糊，导致稿件受到质量参差不齐的同行评议。



少有同行关注

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。



不公正的同行评议

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

更糟糕的……

近年来，中国科研的高速发展成为世界科学舞台上的亮点。与快速进步相随而行的，却是学术不端行为屡见报端。据统计，1978年以来中国发表论文数量占全球总量的8%，撤稿占比却高达24%。伴随大量学术不端行为的曝光，学术期刊质量管理不规范等问题引起我国科学共同体的集体关注。

2018年，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于进一步加强科研诚信建设的若干意见》，明确指出“支持相关机构发布国内和国际学术期刊预警名单……”。

中国科学院文献情报中心期刊分区表团队将推出《国际期刊预警名单》，这是一项“早有预谋”又“恰逢其时”的科学实践。期刊分区表团队不断推出科学合理的期刊评价方法和体系，如引入论文层级的学科体系、提出期刊超越指数、构建科研机构精准画像等，获得大家的好评。近期，针对科研界的痛点，期刊分区表团队即将发布预警期刊名单，以期为建设中国科研发展的良好生态贡献力量。

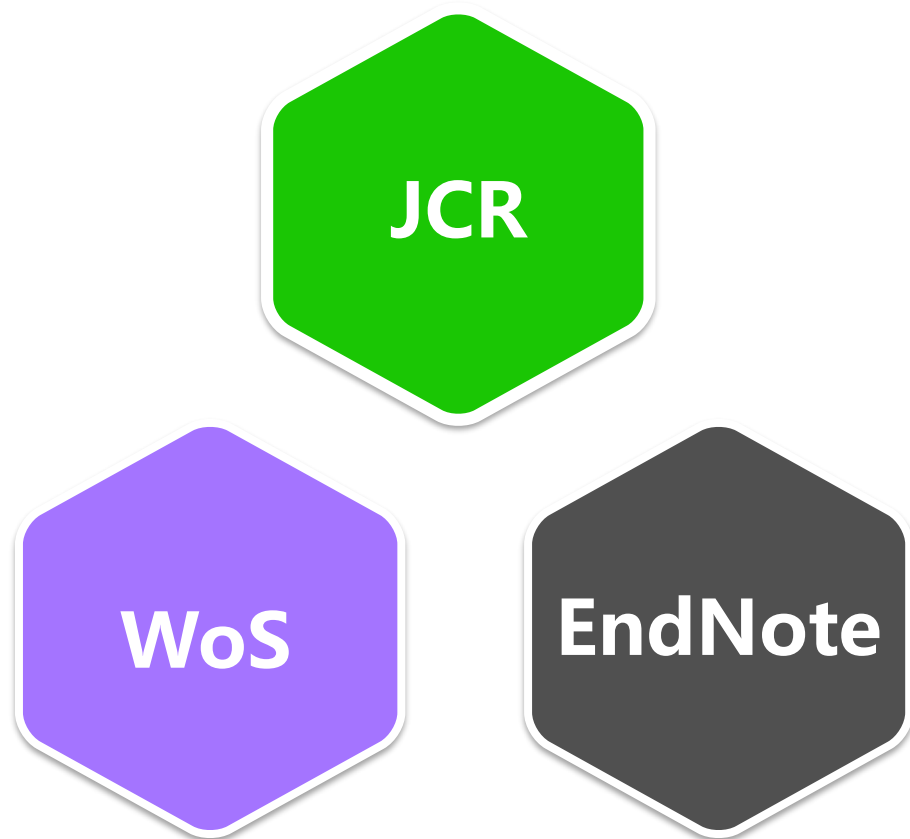
预警期刊的识别采用定性与定量相结合的方法。通过专家咨询确立分析维度及评价指标，而后基于指标客观数据产生具体名单。

具体而言，就是通过综合评判期刊载文量、作者国际化程度、拒稿率、论文处理费（APC）、期刊超越指数、自引率、撤稿信息等，找出那些具备风险特征、具有潜在质量问题的学术期刊。最后，依据各刊数据差异，将预警级别分为高、中、低三档，风险指数依次减弱。

在开放获取出版
共一般学术期刊
不是）。



如何基于Web of Science平台，助力投稿选刊？



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

基于Web of Science文献分析选择合适期刊



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: 50,772 (来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: (2019-nCoV OR "Novel Coronavirus Pneumonia" OR COVID* OR SARS-CoV-2 OR coronavirus*) ...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 (975)
- 领域中的热点论文 (333)

排序方式: [日期](#) [被引频次](#) [使用次数](#) [相关性](#) [更多](#)

1 / 5,078

选择页面 [导出...](#) [添加到标记结果列表](#)

分析检索结果
引文报告功能不可用。 [?]

1. Reconciling model predictions with low reported cases of COVID-19 in Sub-Saharan Africa: insights from Madagascar
作者: Evans, Michelle V.; Garchitorena, Andres; Rakotonanahary, Rado J. L.; 等.
GLOBAL HEALTH ACTION 卷: 13 期: 1 文献号: 1816044 出版年: DEC 31 2020
[出版商处的免费全文](#) [查看摘要](#)

2. Implications of COVID-19 control measures for diet and physical activity, and lessons for addressing other pandemics facing rapidly urbanising countries
作者: Ont, Tolu; Micklesfield, Lisa K.; Wadende, Pamela; 等.
团体作者: GDAR Network
GLOBAL HEALTH ACTION 卷: 13 期: 1 文献号: 1810415 出版年: DEC 31 2020
[出版商处的免费全文](#) [查看摘要](#)

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

分析检索结果

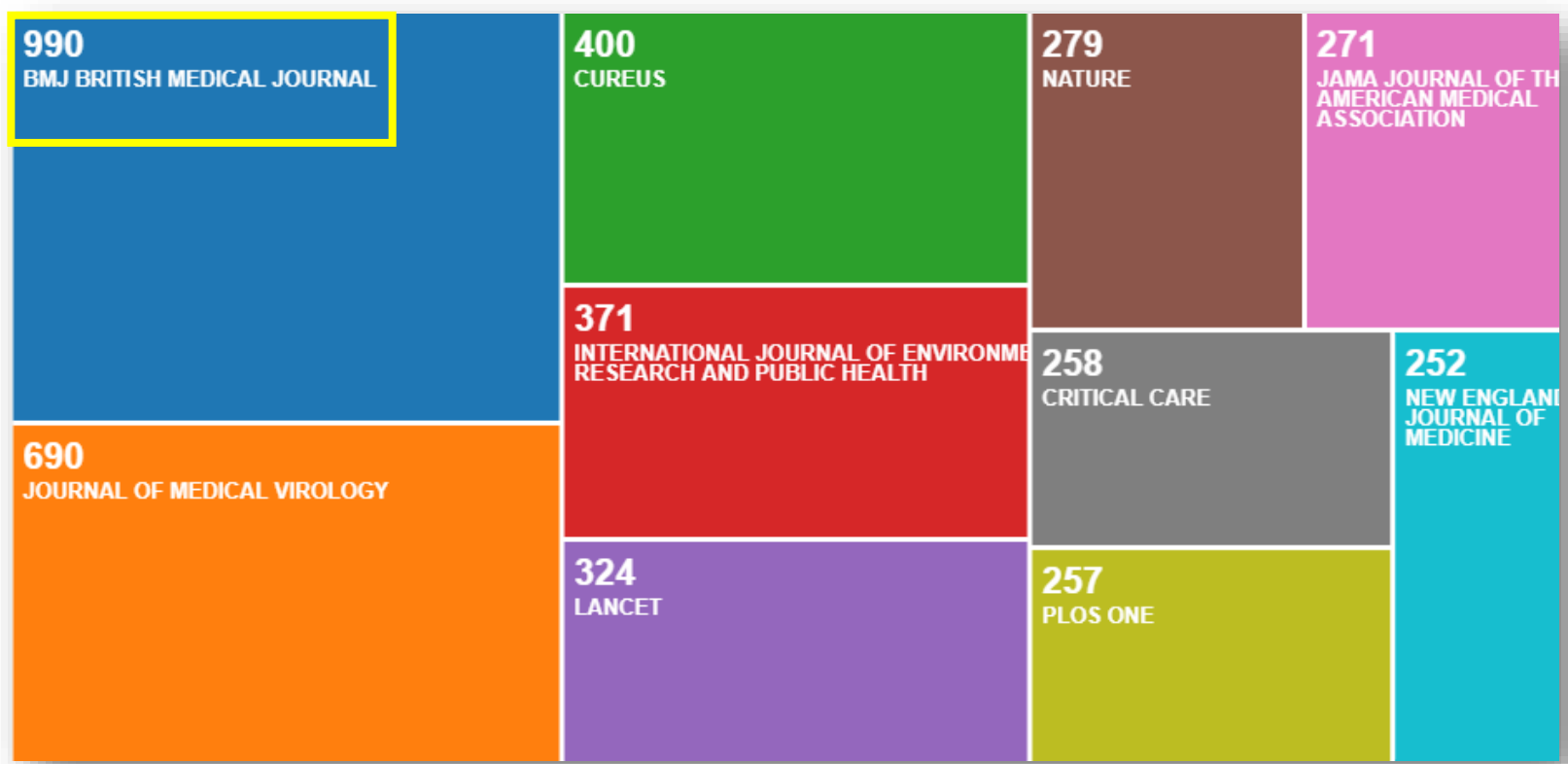
2. 基于Web of Science文献分析选择合适期刊



发现相关的学术期刊进行投稿

- 分析备选期刊的录用倾向性
- **尤其是跨学科领域投稿指导**

- 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



EndNote期刊匹配功能：找到最合适您稿件的期刊



Clarivate Analytics | EndNote

我的参考文献 收集 组织 格式化 **匹配** 选项 下载项

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

[查找期刊 >](#)

工作原理

只要很少的一些信息，例如标题、摘要和参考文献，我们就可以帮您找出最适合投稿的期刊。

通过我们正在申请专利的技术，您可以对来自 Web of Science 的数百万数据点和引文关系进行分析，探寻这些出版物与您引文数据之间的关联。

只需要几秒钟，系统就会为您送上 JCR® 数据、关键的期刊信息以及出版商详情，帮助您比较各项选择并进行投稿。

只有 Clarivate Analytics 才能通过强大的 Web of Science 平台，为您的稿件发表选择提供支持。

[详细了解稿件匹配的工作原理](#)

EndNote期刊匹配功能：找到最合适您稿件的期刊



Clarivate Analytics | EndNote

我的参考文献 收集 组织 格式化 匹配 选项 下载项

找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science™ 提供技术支持

7 匹配期刊

最多匹配10本期刊

匹配分数	JCR Impact Factor 当前年份 5 年	期刊	相似论文	提交 >>
<input type="checkbox"/>	60.39 2019	59.345 5 年	LANCET	0
最高的关键词评级		JCR 类别	类别中的评级	类别中的四分位置
largest public health threat		MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	2/165	Q1
non-pharmaceutical interventions				
final epidemic burden				
		出版商:		
		STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169		
		ISSN: 0140-6736		
		eISSN: 1474-547X		
<input type="checkbox"/>	2.496 2019	2.992 5 年	BMJ OPEN	0

该信息是否有帮助? 是 否

提交 >>

期刊信息 >>

如何查询哪些期刊被SCI和SSCI收录？

主期刊列表

We're building the new Web of Science.

[Click here to access the preview](#)

选择数据库

基本检索 作者检索^{BETA} 被引参考文献检索 高级检索 化学结构检索

检索

检索提示

+ 添加行 | 重设

时间跨度

1... 至 2...

更多设置

如何查询哪些期刊被SCI和SSCI收录？



Web of
Science
Group

Master Journal List

Search Journals

Match Manuscript

Downloads

Scope Notes

Help Center

Login

Create Free Account

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.

Search Journals

如何查询哪些期刊被SCI和SSCI收录？



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

Refine Your Search Results

nature

Search

Sort By: Relevancy

Search Results

Found 511 results (Page 1)

(Exact Match)

NATURE

Publisher: NATURE PUBLISHING GROUP, MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON, ENGLAND, N1 9XW

ISSN / eISSN: 0028-0836 / 1476-4687

Categories: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES | MULTIDISCIPLINARY

Web of Science Core Collection: Science Citation Index Expanded

Additional Web of Science Indexes: BIOSIS Previews | Biological Abstracts | Current Chemical Reactions | Current

研究课题
可行性

创建引文报告
分析检索结果

研究方向

Web of Science 类别

研究进展

关注Review

前沿文献

研究内容

经典文献

使用次数

ESI高水平论文

引文索引

被引频次排序

研读文献

通过引文索引挖掘信息
Kopernio一键获取全文

管理文献

EndNote
文献收集、管理、共享
创建跟踪

写作投稿

边写作边引用
EndNote写作模板
WOS、EndNote
助力投稿选刊

同行评议



同行评议

Publons

出版 物理最小单位



Publons 致力于帮助全球学者打造定制化的学术名片，跟踪个人学术论文、引用信息、同行评议以及学术期刊编辑任职等信息，在国际舞台上全方位展示个人学术影响力。

Web of Science

InCites

Journal Citation Reports

Essential Science Indicators



EndNote

Publons

Kopernio


www.publons.com

利用Publons洞察机构同行评议贡献

 [BROWSE](#) [COMMUNITY](#) [FAQ](#)  [LOG IN](#) [REGISTER](#) [WEB OF SCIENCE](#)

[Home](#) > [Institutions](#) > [Institution Details](#)

INSTITUTION



University of Hong Kong




ABOUT UNIVERSITY OF HONG KONG

Established in 1911, the University of Hong Kong (HKU) is the territory's oldest institute of higher learning and also an internationally recognized, research led, comprehensive university. While recognising the strength of its heritage and traditions, HKU also engages in frontier research and academic endeavours that reflect and address the needs of a fast changing, knowledge-based world.

[VISIT INSTITUTION WEBSITE](#) [VISIT INSTITUTION LEADERBOARD](#)

Researchers: 2,844	Reviews: 5,155	Reviews 12 months: 1,594
13th in the world	1st in Hong Kong	2nd in Hong Kong

JOURNAL EDITORS AT UNIVERSITY OF HONG KONG

 Michael M. Bornstein	 Yiping Wu	RC Raymond Chuen-Chung Ch...	MW Minhong Wang
 Julian A. Tanner	SS Sheng Sun	JL James Lam	CL Chi Kwan Lee

Researchers from University of Hong Kong

[View researchers from University of Hong Kong.](#)

利用Publons多维度展现个人学术影响力



全方位展示科研影响力

- 学术论文
- 审稿工作
- 期刊编辑
- 引用信息

论文、同行评议、期刊编辑、引用数据汇总

详细的指标导航栏 – 论文、同行评议、编辑记录

研究领域、个人简介、机构从属关系以及高被引科学家和同行评议获奖情况

个人引用次数最多的论文及其引用数量

个人审稿期刊汇总及审稿记录数

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	HANDLING EDITOR RECORDS
24	7,194	18 ^o	156	3

Research Fields

Bio

Elisabeth Bik is a Science Editor at uBiome, a company that develops microbiome sequencing analysis kits for consumers and clinicians. She received her PhD at Utrecht University in The Netherlands and worked at the Dutch National Institute for Health and the St. Antonius Hospital in Nieuwegein. In 2001, she joined Stanford University's School of Medicine, where she worked on the characterization of the human microbiome in thousands of oral, gastric, and intestinal samples. In addition, she analyzed the microbiota of marine mammals, in particular that of dolphins and sea lions. When she is not in the lab, she can be found working on her blog www.microbiomedigest.com, an almost daily compilation of scientific papers in the rapidly growing microbiome field, or on Twitter at @MicrobiomeDigest. She is also interested in the detection of plagiarism and image duplications and manipulations in the published biomedical literature, and currently *peer reviews 50 to 60 manuscripts per year*.

[SHOW MORE](#)

Institutions

Science Editor - Research, uBiome - Present
Research Associate - Department of Medicine, Stanford University

Affiliations

Editorial Board Member - ISME Journal
Editorial Board Member - Frontiers in Microbiology

[GO TO PEER REVIEW](#)

- **所有学术论文** – 通过 *Web of Science*, ORCID, 或文献管理工具 (EndNote 或 Mendeley) 导入个人学术成果
- **值得信赖的引文数据** – 自动从 *Web of Science* 同步
- **认证同行评议记录及期刊编委任职** – 与3000余种期刊合作
- **个人学术简历** – 一键获取包括论文、期刊编辑工作及同行评议的个人学术简历

利用Publons多维度展现个人学术影响力



管理及展示个人学术奖项

- 科睿唯安高被引科学家
- Publons顶尖审稿人
- Publons同行评议学院指导老师



科睿唯安高被引科学家



Publons顶尖审稿专家奖



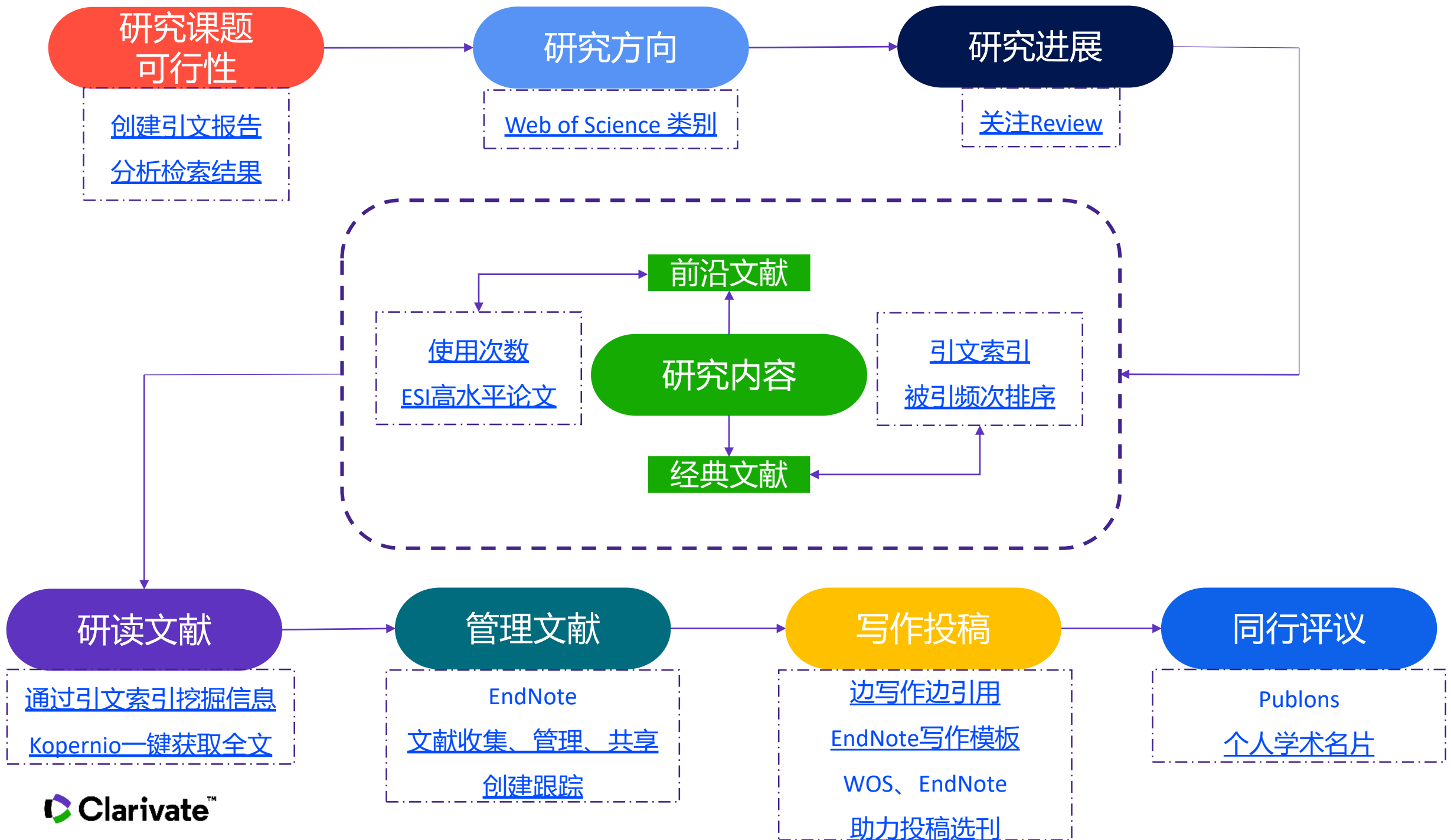
Publons同行评议学院导师及毕业生证书

Mohammad Mehdi Rashidi

🏆 Highly cited 📌 Top peer reviewer 🎓 Publons Academy mentor

School of Civil Engineering, University of Birmingham

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	HANDLING EDITOR RECORDS
174	4,559	27	1,797	13



查看参考文献

创建引文报告

分析检索结果

投稿期刊匹配

查看施引文献

使用次数降序

查看Web of Science类别

查看相关记录

ESI

高被引论文/热点论文

Clarivate
Web of Science™

JCR

查看期刊影响力

引文索引

创建跟踪服务

Cite While You Write
边写作边引用



创建引文跟踪

被引频次降序

查看综述

Master Journal List
主期刊列表

日期降序

基本检索

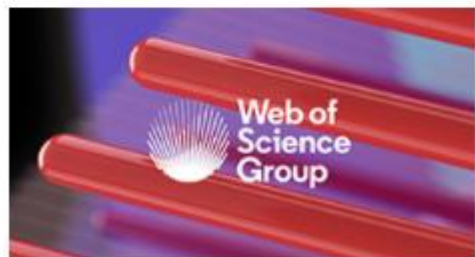
查看论文全记录

科睿唯安在线学院

——激发灵感，加速创新

Web of Science 在线大讲堂

助攻科学发现，触发研究灵感



热点课程

- 2020年春季课程：科研人员专场
- 2020年春季课程：图情分析专场

企业创新与知识产权大讲堂

加速企业技术创新，助力国际化发展



热点课程

- 中国引领全球创新中心之路——解读全球创新百强与中国大陆创新百强

Cortellis在线学院

专业信息/咨询服务助力中国药企创新与国际化



热点课程

- 新药观察：2020最值得关注的创新药盘点
- 行业透视：2019全球交易纵览

科睿唯安
微信公众号



**谢谢！
欢迎扫码反馈建议！**

技术支持 Email:

ts.support.china@clarivate.com

